

Table SM1

HPPG obs- Observed Human Pathogen Parasite Genus

HPPG pred- Predicted Human Pathogen Parasite Genus

Go- Genus Observed

Gq- Genus query

HPP- Human Pathogen Parasite

case	PDB ID -chain	HPPG obs	HPPG pred	CV	Go	Gq	Source Organism	HPP
1	13PK-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2	13PK-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3	13PK-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
4	13PK-D	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
5	16PK-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
6	1AG1-O	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
7	1AG1-T	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
8	1AIM-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
9	1AOG-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
10	1AOG-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
11	1BW0-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
12	1BW0-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
13	1BZL-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
14	1BZL-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
15	1CI1-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
16	1CI1-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
17	1DKW-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
18	1DKW-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
19	1EWL-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
20	1EWM-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
21	1EWO-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
22	1EWP-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
23	1EWP-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
24	1F29-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
25	1F29-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
26	1F29-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
27	1F2A-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
28	1F2B-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
29	1F2C-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
30	1F2J-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
31	1F3T-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
32	1F3T-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
33	1F3T-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
34	1F3T-D	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
35	1FNT-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
36	1FNT-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
37	1FNT-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
38	1FNT-D	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
39	1FNT-E	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
40	1FNT-F	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
41	1FNT-G	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

42	1FNT-H	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
43	1FNT-I	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
44	1FNT-J	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
45	1FNT-K	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
46	1FNT-L	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
47	1FNT-M	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
48	1FNT-N	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
49	1FNT-O	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
50	1FNT-P	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
51	1FNT-Q	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
52	1FNT-R	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
53	1FNT-S	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
54	1FNT-T	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
55	1FNT-U	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
56	1FNT-V	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
57	1FNT-W	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
58	1FNT-X	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
59	1FNT-Y	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
60	1FNT-Z	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
61	1FX2-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
62	1FX4-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
63	1GGA-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
64	1GGA-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
65	1GGA-O	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
66	1GGA-P	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
67	1GGA-Q	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
68	1GGA-R	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
69	1GXF-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
70	1GXF-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
71	1GY8-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
72	1GY8-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
73	1GY8-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
74	1GY8-D	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
75	1H6Z-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
76	1HOZ-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
77	1HOZ-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
78	1HP0-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
79	1HP0-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
80	1JVV-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
81	1K3T-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
82	1K3T-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
83	1K3T-C	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
84	1K3T-D	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
85	1KIC-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
86	1KIC-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
87	1KIE-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
88	1KIE-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
89	1KV5-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
90	1KV5-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
91	1ME3-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes

92	1ME4-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
93	1ML1-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
94	1ML1-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
95	1ML1-E	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
96	1ML1-G	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
97	1ML1-I	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
98	1ML1-K	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
99	1ML3-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
100	1ML3-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
101	1ML3-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
102	1ML3-D	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
103	1MR5-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
104	1MS0-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
105	1MS0-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
106	1MS1-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
107	1MS1-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
108	1MS3-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
109	1MS3-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
110	1MS4-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
111	1MS4-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
112	1MS5-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
113	1MS5-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
114	1MS8-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
115	1MS8-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
116	1MS9-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
117	1MS9-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
118	1MSS-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
119	1MSS-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
120	1MXF-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
121	1MXF-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
122	1MXF-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
123	1MXF-D	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
124	1MXH-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
125	1MXH-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
126	1MXH-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
127	1MXH-D	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
128	1MZ5-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
129	1MZ6-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
130	1N1S-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
131	1N1T-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
132	1N1V-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
133	1N1Y-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
134	1NDA-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
135	1NDA-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
136	1NDA-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
137	1NDA-D	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
138	1NJJ-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
139	1NJJ-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
140	1NJJ-C	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
141	1NJJ-D	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

142	1O73-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
143	1OEP-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
144	1OGK-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
145	1OGK-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
146	1OGK-D	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
147	1OGK-E	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
148	1OGL-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
149	1P17-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
150	1P17-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
151	1P17-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
152	1P17-D	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
153	1P18-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
154	1P18-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
155	1P19-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
156	1P19-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
157	1P19-C	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
158	1P19-D	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
159	1PGJ-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
160	1PGJ-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
161	1QU4-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
162	1QU4-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
163	1QU4-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
164	1QU4-D	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
165	1QXS-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
166	1QXS-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
167	1QXS-C	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
168	1QXS-D	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
169	1R26-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
170	1R4F-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
171	1R4F-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
172	1S0I-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
173	1S0J-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
174	1S29-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
175	1SUX-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
176	1SUX-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
177	1SZR-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
178	1SZR-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
179	1SZR-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
180	1SZR-D	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
181	1TC1-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
182	1TC1-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
183	1TC2-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
184	1TC2-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
185	1TCD-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
186	1TCD-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
187	1TPD-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
188	1TPD-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
189	1TPE-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
190	1TPF-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
191	1TPF-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

192	1TRD-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
193	1TRD-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
194	1TRI-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
195	1TSI-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
196	1TSI-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
197	1TTI-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
198	1TTJ-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
199	1U9Q-X	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
200	1UUL-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
201	1UUL-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
202	1UUL-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
203	1UUL-D	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
204	1UUL-E	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
205	1UUL-F	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
206	1UUL-G	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
207	1UUL-H	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
208	1UUL-I	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
209	1UUL-J	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
210	1VBJ-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
211	1VBJ-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
212	1W61-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
213	1W61-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
214	1W62-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
215	1W62-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
216	1WCS-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
217	1XDN-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
218	1XO7-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
219	1XO7-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
220	1XO7-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
221	1XO7-D	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
222	1XQ7-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
223	1XQ7-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
224	1XQ7-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
225	1XQ7-D	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
226	1XQ7-E	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
227	1XQ7-F	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
228	1YA7-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
229	1YA7-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
230	1YA7-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
231	1YA7-D	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
232	1YA7-E	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
233	1YA7-F	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
234	1YA7-G	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
235	1YA7-H	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
236	1YA7-I	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
237	1YA7-J	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
238	1YA7-K	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
239	1YA7-L	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
240	1YA7-M	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
241	1YA7-N	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

[illegible]

292	1YHL-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
293	1YHM-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
294	1YHM-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
295	1YHM-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
296	1YZV-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
297	1Z7Q-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
298	1Z7Q-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
299	1Z7Q-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
300	1Z7Q-D	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
301	1Z7Q-E	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
302	1Z7Q-F	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
303	1Z7Q-G	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
304	1Z7Q-H	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
305	1Z7Q-I	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
306	1Z7Q-J	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
307	1Z7Q-K	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
308	1Z7Q-L	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
309	1Z7Q-M	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
310	1Z7Q-N	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
311	1Z7Q-O	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
312	1Z7Q-P	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
313	1Z7Q-Q	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
314	1Z7Q-R	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
315	1Z7Q-S	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
316	1Z7Q-T	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
317	1Z7Q-U	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
318	1Z7Q-V	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
319	1Z7Q-W	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
320	1Z7Q-X	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
321	1Z7Q-Y	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
322	1Z7Q-Z	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
323	2A0K-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
324	2A0K-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
325	2A0M-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
326	2A75-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
327	2AGS-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
328	2AH2-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
329	2AIM-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
330	2AMH-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
331	2B4G-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
332	2B4G-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
333	2B4G-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
334	2B4G-D	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
335	2B4V-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
336	2B51-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
337	2B56-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
338	2C7V-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
339	2C7V-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
340	2C7V-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
341	2C7V-D	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

342	2CIO-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
343	2CIO-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
344	2CNB-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
345	2CNB-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
346	2CNB-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
347	2CNB-D	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
348	2DJL-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
349	2DJL-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
350	2DJX-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
351	2DJX-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
352	2E68-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
353	2E68-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
354	2E6A-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
355	2E6A-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
356	2E6D-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
357	2E6D-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
358	2E6F-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
359	2E6F-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
360	2EFM-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
361	2EFM-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
362	2EWG-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
363	2EWG-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
364	2F2T-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
365	2F2T-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
366	2F62-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
367	2F62-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
368	2F64-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
369	2F64-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
370	2F67-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
371	2F67-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
372	2FF1-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
373	2FF1-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
374	2FF2-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
375	2FF2-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
376	2FHR-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
377	2GIA-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
378	2GIA-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
379	2GIA-D	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
380	2GIA-G	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
381	2GID-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
382	2GID-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
383	2GID-D	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
384	2GID-G	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
385	2GID-H	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
386	2GID-J	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
387	2GID-K	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
388	2GID-P	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
389	2GJE-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
390	2GJE-D	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
391	2GJE-R	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

392	2GJE-S	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
393	2GPC-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
394	2GPC-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
395	2H2Q-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
396	2H2Q-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
397	2H7W-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
398	2H7W-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
399	2HIG-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
400	2HIG-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
401	2HKE-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
402	2HKE-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
403	2I19-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
404	2I19-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
405	2IKF-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
406	2IKF-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
407	2J0E-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
408	2J0E-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
409	2J1Q-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
410	2J24-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
411	2J24-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
412	2J27-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
413	2J27-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
414	2NNR-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
415	2NNR-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
416	2NOM-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
417	2NOM-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
418	2O2C-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
419	2O2C-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
420	2O2C-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
421	2O2D-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
422	2O2D-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
423	2O2D-C	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
424	2OGD-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
425	2OGD-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
426	2OMA-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
427	2OMA-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
428	2OUL-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
429	2OUL-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
430	2OZ2-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
431	2OZ2-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
432	2P1C-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
433	2P1C-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
434	2P7U-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
435	2P86-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
436	2PTW-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
437	2PTX-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
438	2PTY-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
439	2PTZ-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
440	2PU0-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
441	2PU1-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

442	2Q0C-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
443	2Q0C-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
444	2Q0D-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
445	2Q0D-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
446	2Q0E-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
447	2Q0E-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
448	2Q0F-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
449	2Q0F-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
450	2Q0G-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
451	2Q0G-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
452	2Q0X-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
453	2Q0X-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
454	2Q2R-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
455	2Q2R-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
456	2QAE-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
457	2QAE-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
458	2QJC-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
459	2TOD-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
460	2TOD-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
461	2TOD-C	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
462	2TOD-D	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
463	2V0T-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
464	2V0T-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
465	2V0T-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
466	2V0T-D	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
467	2V0T-E	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
468	2V0T-F	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
469	2V0T-G	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
470	2V0T-H	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
471	2V2C-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
472	2V2D-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
473	2V2H-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
474	2V2H-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
475	2V2H-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
476	2V5B-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
477	2V5L-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
478	2V5L-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
479	2VE2-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
480	2VE2-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
481	2VEI-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
482	2VEI-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
483	2VEI-C	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
484	2VEK-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
485	2VEK-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
486	2VEL-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
487	2VEL-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
488	2VEM-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
489	2VEM-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
490	2VEN-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
491	2VEN-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

[illegible]

542	3BMM-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
543	3BMM-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
544	3BMM-D	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
545	3BMN-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
546	3BMN-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
547	3BMN-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
548	3BMN-D	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
549	3BMO-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
550	3BMO-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
551	3BMO-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
552	3BMO-D	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
553	3BMQ-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
554	3BMQ-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
555	3BMQ-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
556	3BMQ-D	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
557	3BMR-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
558	3BMR-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
559	3BMR-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
560	3BMR-D	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
561	3BNW-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
562	3BNW-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
563	3BWB-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
564	3BWB-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
565	3BWC-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
566	3BWC-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
567	3C3N-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
568	3C3N-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
569	3C3N-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
570	3C3N-D	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
571	3CBJ-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
572	3CBJ-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
573	3CBK-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
574	3CBK-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
575	3CL9-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
576	3CLB-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
577	3CLB-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
578	3CLB-C	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
579	3CLB-D	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
580	3CS1-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
581	3CV0-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
582	3CV0-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
583	3CVL-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
584	3CVL-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
585	3CVN-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
586	3CVN-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
587	3CVP-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
588	3CVP-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
589	3CVQ-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
590	3CVQ-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
591	3DMT-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes

592	3DMT-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
593	3DMT-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
594	3DMT-D	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
595	3DWC-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
596	3DWC-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
597	3DWC-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
598	3DWC-D	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
599	3DWV-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
600	3DWV-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
601	3DYF-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
602	3DYF-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
603	3DYG-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
604	3DYG-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
605	3DYH-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
606	3DYH-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
607	3E7F-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
608	3E7F-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
609	3EB9-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
610	3EB9-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
611	3EFQ-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
612	3EFQ-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
613	3EGT-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
614	3EGT-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
615	3EPW-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
616	3EPW-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
617	3EPX-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
618	3EPX-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
619	3ESF-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
620	3ESF-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
621	3ESF-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
622	3ESF-D	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
623	3F5M-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
624	3F5M-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
625	3F5M-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
626	3F5M-D	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
627	3F9R-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
628	3F9R-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
629	3FB3-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
630	3FB3-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
631	3H79-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
632	3HBB-A	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
633	3HBB-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
634	3HBB-C	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
635	3HBB-D	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
636	3TIM-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
637	3TIM-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
638	4TIM-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
639	4TIM-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
640	5TIM-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
641	5TIM-B	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

642	6TIM-A	yes	yes	t	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
643	6TIM-B	yes	yes	cv	Trypanosoma	Trypanosoma	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
644	13PK-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
645	13PK-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
646	13PK-C	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
647	13PK-D	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
648	16PK-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
649	1AG1-O	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
650	1AG1-T	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
651	1AIM-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
652	1AOG-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
653	1AOG-B	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
654	1BW0-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
655	1BW0-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
656	1BZL-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
657	1BZL-B	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
658	1CI1-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
659	1CI1-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
660	1DKW-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
661	1DKW-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
662	1EWL-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
663	1EWM-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
664	1EWO-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
665	1EWP-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
666	1EWP-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
667	1F29-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
668	1F29-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
669	1F29-C	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
670	1F2A-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
671	1F2B-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
672	1F2C-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
673	1F2J-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
674	1F3T-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
675	1F3T-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
676	1F3T-C	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
677	1F3T-D	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
678	1FNT-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
679	1FNT-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
680	1FNT-C	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
681	1FNT-D	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
682	1FNT-E	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
683	1FNT-F	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
684	1FNT-G	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
685	1FNT-H	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
686	1FNT-I	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
687	1FNT-J	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
688	1FNT-K	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
689	1FNT-L	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
690	1FNT-M	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
691	1FNT-N	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

692	1FNT-O	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
693	1FNT-P	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
694	1FNT-Q	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
695	1FNT-R	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
696	1FNT-S	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
697	1FNT-T	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
698	1FNT-U	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
699	1FNT-V	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
700	1FNT-W	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
701	1FNT-X	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
702	1FNT-Y	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
703	1FNT-Z	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
704	1FX2-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
705	1FX4-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
706	1GGA-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
707	1GGA-B	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
708	1GGA-O	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
709	1GGA-P	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
710	1GGA-Q	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
711	1GGA-R	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
712	1GXF-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
713	1GXF-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
714	1GY8-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
715	1GY8-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
716	1GY8-C	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
717	1GY8-D	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
718	1H6Z-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
719	1HOZ-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
720	1HOZ-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
721	1HP0-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
722	1HP0-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
723	1JVW-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
724	1K3T-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
725	1K3T-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
726	1K3T-D	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
727	1KIC-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
728	1KIC-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
729	1KIE-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
730	1KIE-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
731	1KV5-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
732	1KV5-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
733	1ME3-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
734	1ME4-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
735	1ML1-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
736	1ML1-C	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
737	1ML1-E	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
738	1ML1-G	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
739	1ML1-I	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
740	1ML1-K	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
741	1ML3-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes

742	1ML3-B	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
743	1ML3-C	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
744	1ML3-D	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
745	1MR5-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
746	1MS0-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
747	1MS0-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
748	1MS1-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
749	1MS1-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
750	1MS3-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
751	1MS3-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
752	1MS4-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
753	1MS4-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
754	1MS5-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
755	1MS5-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
756	1MS8-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
757	1MS8-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
758	1MS9-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
759	1MS9-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
760	1MSS-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
761	1MSS-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
762	1MXF-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
763	1MXF-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
764	1MXF-C	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
765	1MXF-D	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
766	1MXH-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
767	1MXH-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
768	1MXH-C	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
769	1MXH-D	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
770	1MZ5-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
771	1MZ6-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
772	1N1S-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
773	1N1T-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
774	1N1V-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
775	1N1Y-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
776	1NDA-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
777	1NDA-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
778	1NDA-C	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
779	1NDA-D	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
780	1NJJ-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
781	1NJJ-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
782	1NJJ-C	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
783	1NJJ-D	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
784	1O73-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
785	1OEP-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
786	1OGK-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
787	1OGK-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
788	1OGK-D	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
789	1OGK-E	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
790	1OGL-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
791	1P17-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes

792	1P17-B	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
793	1P17-C	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
794	1P17-D	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
795	1P18-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
796	1P18-B	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
797	1P19-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
798	1P19-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
799	1P19-C	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
800	1P19-D	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
801	1PGJ-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
802	1PGJ-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
803	1QU4-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
804	1QU4-B	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
805	1QU4-C	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
806	1QU4-D	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
807	1QXS-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
808	1QXS-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
809	1QXS-C	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
810	1QXS-D	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
811	1R26-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
812	1R4F-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
813	1R4F-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
814	1S0I-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
815	1S0J-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
816	1S29-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
817	1SUX-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
818	1SUX-B	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
819	1SZR-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
820	1SZR-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
821	1SZR-C	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
822	1SZR-D	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
823	1TC1-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
824	1TC1-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
825	1TC2-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
826	1TC2-B	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
827	1TCD-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
828	1TCD-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
829	1TPD-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
830	1TPD-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
831	1TPE-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
832	1TPF-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
833	1TPF-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
834	1TRD-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
835	1TRD-B	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
836	1TRI-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
837	1TSI-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
838	1TSI-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
839	1TTI-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
840	1TTJ-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
841	1U9Q-X	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes

842	1UUL-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
843	1UUL-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
844	1UUL-C	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
845	1UUL-D	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
846	1UUL-E	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
847	1UUL-F	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
848	1UUL-G	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
849	1UUL-H	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
850	1UUL-I	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
851	1UUL-J	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
852	1VBJ-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
853	1VBJ-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
854	1W61-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
855	1W61-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
856	1W62-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
857	1W62-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
858	1WCS-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
859	1XDN-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
860	1XO7-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
861	1XO7-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
862	1XO7-C	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
863	1XO7-D	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
864	1XQ7-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
865	1XQ7-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
866	1XQ7-C	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
867	1XQ7-D	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
868	1XQ7-E	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
869	1XQ7-F	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
870	1YA7-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
871	1YA7-B	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
872	1YA7-C	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
873	1YA7-E	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
874	1YA7-F	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
875	1YA7-G	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
876	1YA7-H	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
877	1YA7-I	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
878	1YA7-J	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
879	1YA7-K	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
880	1YA7-L	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
881	1YA7-M	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
882	1YA7-N	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
883	1YA7-O	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
884	1YA7-P	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
885	1YA7-Q	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
886	1YA7-R	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
887	1YA7-S	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
888	1YA7-T	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
889	1YA7-U	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
890	1YAR-C	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
891	1YAR-E	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

892	1YAR-F	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
893	1YAR-G	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
894	1YAR-H	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
895	1YAR-I	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
896	1YAR-J	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
897	1YAR-K	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
898	1YAR-L	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
899	1YAR-M	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
900	1YAR-N	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
901	1YAR-O	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
902	1YAR-P	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
903	1YAR-S	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
904	1YAR-T	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
905	1YAU-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
906	1YAU-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
907	1YAU-C	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
908	1YAU-D	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
909	1YAU-E	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
910	1YAU-F	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
911	1YAU-G	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
912	1YAU-H	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
913	1YAU-I	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
914	1YAU-J	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
915	1YAU-K	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
916	1YAU-L	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
917	1YAU-M	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
918	1YAU-N	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
919	1YAU-O	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
920	1YAU-P	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
921	1YAU-Q	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
922	1YAU-R	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
923	1YAU-S	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
924	1YAU-T	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
925	1YAU-U	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
926	1YHK-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
927	1YHL-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
928	1YHM-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
929	1YHM-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
930	1YHM-C	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
931	1YZV-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
932	1Z7Q-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
933	1Z7Q-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
934	1Z7Q-C	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
935	1Z7Q-D	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
936	1Z7Q-E	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
937	1Z7Q-F	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
938	1Z7Q-G	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
939	1Z7Q-H	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
940	1Z7Q-I	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
941	1Z7Q-J	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

942	1Z7Q-K	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
943	1Z7Q-L	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
944	1Z7Q-M	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
945	1Z7Q-N	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
946	1Z7Q-O	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
947	1Z7Q-P	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
948	1Z7Q-Q	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
949	1Z7Q-R	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
950	1Z7Q-S	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
951	1Z7Q-T	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
952	1Z7Q-U	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
953	1Z7Q-V	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
954	1Z7Q-X	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
955	1Z7Q-Y	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
956	1Z7Q-Z	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
957	2A0K-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
958	2A0K-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
959	2A0M-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
960	2A75-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
961	2AGS-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
962	2AH2-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
963	2AIM-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
964	2AMH-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
965	2B4G-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
966	2B4G-B	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
967	2B4G-C	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
968	2B4G-D	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
969	2B4V-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
970	2B51-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
971	2B56-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
972	2C7V-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
973	2C7V-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
974	2C7V-C	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
975	2C7V-D	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
976	2CIO-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
977	2CIO-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
978	2CNB-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
979	2CNB-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
980	2CNB-C	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
981	2CNB-D	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
982	2DJL-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
983	2DJL-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
984	2DJX-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
985	2DJX-B	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
986	2E68-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
987	2E68-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
988	2E6A-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
989	2E6A-B	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
990	2E6D-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
991	2E6D-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes

992	2E6F-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
993	2E6F-B	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
994	2EFM-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
995	2EFM-C	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
996	2EWG-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
997	2EWG-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
998	2F2T-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
999	2F62-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1000	2F64-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1001	2F64-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1002	2F67-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1003	2F67-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1004	2FF1-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
1005	2FF1-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
1006	2FF2-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
1007	2FF2-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
1008	2FHR-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
1009	2GIA-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1010	2GIA-B	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1011	2GIA-D	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1012	2GIA-G	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1013	2GID-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1014	2GID-B	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1015	2GID-D	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1016	2GID-G	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1017	2GID-H	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1018	2GID-J	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1019	2GID-K	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1020	2GID-P	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1021	2GJE-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1022	2GJE-D	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1023	2GJE-R	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1024	2GJE-S	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1025	2GPC-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1026	2GPC-B	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1027	2H2Q-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1028	2H2Q-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1029	2H7W-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1030	2H7W-B	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1031	2HIG-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1032	2HIG-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1033	2HKE-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1034	2HKE-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1035	2I19-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1036	2I19-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1037	2IKF-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1038	2IKF-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1039	2J0E-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1040	2J0E-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1041	2J1Q-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes

1042	2J24-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1043	2J24-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1044	2J27-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1045	2J27-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1046	2NNR-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1047	2NNR-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1048	2NOM-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1049	2NOM-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1050	2O2C-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1051	2O2C-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1052	2O2C-C	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1053	2O2D-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1054	2O2D-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1055	2O2D-C	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1056	2OGD-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1057	2OGD-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1058	2OMA-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1059	2OMA-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1060	2OUL-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1061	2OUL-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1062	2OZ2-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1063	2OZ2-C	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1064	2P1C-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1065	2P1C-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1066	2P7U-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1067	2P86-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1068	2PTW-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1069	2PTX-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1070	2PTY-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1071	2PTZ-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1072	2PU0-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1073	2PU1-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1074	2Q0C-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1075	2Q0C-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1076	2Q0D-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1077	2Q0D-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1078	2Q0E-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1079	2Q0E-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1080	2Q0F-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1081	2Q0F-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1082	2Q0G-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1083	2Q0G-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1084	2Q0X-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1085	2Q0X-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1086	2Q2R-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1087	2Q2R-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1088	2QAE-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1089	2QAE-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1090	2QJC-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1091	2TOD-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

1092	2TOD-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1093	2TOD-C	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1094	2TOD-D	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1095	2V0T-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1096	2V0T-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1097	2V0T-C	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1098	2V0T-D	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1099	2V0T-E	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1100	2V0T-F	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1101	2V0T-G	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1102	2V0T-H	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1103	2V2C-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1104	2V2D-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1105	2V2H-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1106	2V2H-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1107	2V2H-C	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1108	2V5B-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1109	2V5L-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1110	2V5L-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1111	2VE2-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1112	2VE2-B	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1113	2VEI-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1114	2VEI-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1115	2VEI-C	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1116	2VEK-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1117	2VEK-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1118	2VEL-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1119	2VEL-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1120	2VEM-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1121	2VEM-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1122	2VEN-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1123	2VEN-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1124	2VSG-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1125	2VSG-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1126	2VUP-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1127	2W7T-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1128	3B69-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1129	3B9G-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
1130	3BJE-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1131	3BJE-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1132	3BMC-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1133	3BMC-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1134	3BMC-C	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1135	3BMC-D	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1136	3BMD-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1137	3BMD-C	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1138	3BME-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1139	3BME-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1140	3BME-C	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1141	3BME-D	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

[illegible]

1192	3C3N-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1193	3C3N-C	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1194	3C3N-D	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1195	3CBJ-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1196	3CBJ-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1197	3CBK-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1198	3CBK-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1199	3CL9-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1200	3CLB-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1201	3CLB-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1202	3CLB-C	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1203	3CLB-D	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1204	3CS1-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1205	3CV0-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1206	3CV0-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1207	3CVL-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1208	3CVL-B	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1209	3CVN-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1210	3CVN-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1211	3CVP-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1212	3CVP-B	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1213	3CVQ-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1214	3CVQ-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1215	3DMT-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1216	3DMT-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1217	3DMT-C	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1218	3DMT-D	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1219	3DWC-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1220	3DWC-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1221	3DWC-C	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1222	3DWC-D	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1223	3DWV-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1224	3DWV-B	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1225	3DYF-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1226	3DYF-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1227	3DYG-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1228	3DYG-B	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1229	3DYH-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1230	3DYH-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1231	3E7F-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1232	3E7F-B	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1233	3EB9-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1234	3EB9-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1235	3EFQ-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1236	3EFQ-B	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1237	3EGT-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1238	3EGT-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1239	3EPW-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
1240	3EPW-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
1241	3EPX-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes

1242	3EPX-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
1243	3ESF-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1244	3ESF-B	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1245	3ESF-C	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1246	3ESF-D	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1247	3F5M-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1248	3F5M-B	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1249	3F5M-C	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1250	3F5M-D	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1251	3F9R-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1252	3F9R-B	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1253	3FB3-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1254	3FB3-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1255	3H79-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1256	3HBB-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1257	3HBB-B	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1258	3HBB-C	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1259	3HBB-D	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1260	3TIM-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1261	3TIM-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1262	4TIM-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1263	4TIM-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1264	5TIM-A	no	no	cv	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1265	5TIM-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1266	6TIM-A	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1267	6TIM-B	no	no	t	Trypanosoma	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1268	13PK-B	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1269	13PK-C	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1270	13PK-D	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1271	16PK-A	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1272	1AG1-O	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1273	1AOG-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1274	1BW0-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1275	1BZL-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1276	1BZL-B	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1277	1CI1-A	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1278	1CI1-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1279	1DKW-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1280	1DKW-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1281	1F2A-A	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1282	1F2C-A	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1283	1F2J-A	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1284	1F3T-A	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1285	1F3T-B	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1286	1F3T-D	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1287	1FNT-A	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1288	1FNT-D	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1289	1FNT-F	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1290	1FNT-H	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1291	1FNT-I	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

1292	1FNT-J	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1293	1FNT-L	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1294	1FNT-M	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1295	1FNT-N	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1296	1FNT-Q	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1297	1FNT-R	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1298	1FNT-U	no	no	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1299	1FNT-V	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1300	1FNT-X	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1301	1FNT-Y	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1302	1FX2-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1303	1GGA-B	no	no	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1304	1GGA-O	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1305	1GGA-P	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1306	1GGA-Q	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1307	1GXF-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1308	1GXF-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1309	1GY8-B	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1310	1GY8-D	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1311	1H6Z-A	no	no	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1312	1HOZ-A	no	no	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
1313	1HOZ-B	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
1314	1HP0-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
1315	1HP0-B	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
1316	1K3T-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1317	1K3T-B	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1318	1K3T-D	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1319	1KIC-A	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
1320	1KIE-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
1321	1KV5-B	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1322	1ML1-E	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1323	1ML3-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1324	1ML3-C	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1325	1ML3-D	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1326	1MR5-A	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1327	1MS0-A	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1328	1MS0-B	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1329	1MS1-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1330	1MS1-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1331	1MS3-A	no	no	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1332	1MS3-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1333	1MS4-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1334	1MS4-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1335	1MS5-A	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1336	1MS5-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1337	1MS9-B	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1338	1MSS-B	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1339	1MXF-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1340	1MXF-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1341	1MXF-C	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes

1342	1MXF-D	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1343	1MXH-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1344	1MXH-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1345	1MXH-C	no	no	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1346	1MZ5-A	no	no	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
1347	1MZ6-A	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
1348	1N1S-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
1349	1N1T-A	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
1350	1N1V-A	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
1351	1N1Y-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
1352	1NDA-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1353	1NDA-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1354	1NDA-C	no	no	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1355	1NJJ-A	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1356	1NJJ-C	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1357	1OEP-A	no	no	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1358	1OGK-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1359	1OGK-D	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1360	1OGK-E	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1361	1OGL-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1362	1P17-B	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1363	1P18-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1364	1P18-B	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1365	1P19-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1366	1P19-C	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1367	1P19-D	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1368	1PGJ-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1369	1QU4-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1370	1QU4-B	no	no	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1371	1QU4-C	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1372	1QXS-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1373	1QXS-C	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1374	1R26-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1375	1R4F-A	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
1376	1R4F-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
1377	1S0I-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1378	1S0J-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1379	1S29-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1380	1SUX-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1381	1SZR-A	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1382	1SZR-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1383	1SZR-D	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1384	1TC1-B	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1385	1TC2-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1386	1TC2-B	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1387	1TPD-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1388	1TPD-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1389	1TRD-B	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1390	1TSI-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1391	1TTI-A	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

1392	1TTJ-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1393	1UUL-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1394	1UUL-E	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1395	1UUL-I	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1396	1VBJ-A	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1397	1VBJ-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1398	1W61-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1399	1W62-A	no	no	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1400	1W62-B	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1401	1WCS-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
1402	1XDN-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1403	1XO7-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1404	1XO7-D	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1405	1XQ7-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1406	1YA7-A	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1407	1YA7-C	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1408	1YA7-D	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1409	1YA7-E	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1410	1YA7-F	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1411	1YA7-G	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1412	1YA7-J	no	no	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1413	1YA7-N	no	no	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1414	1YA7-O	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1415	1YA7-T	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1416	1YAR-K	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1417	1YAR-L	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1418	1YAR-S	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1419	1YAU-A	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1420	1YAU-C	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1421	1YAU-E	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1422	1YAU-F	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1423	1YAU-G	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1424	1YAU-I	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1425	1YAU-K	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1426	1YAU-L	no	no	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1427	1YAU-N	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1428	1YAU-O	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1429	1YAU-Q	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1430	1YAU-S	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1431	1YAU-T	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1432	1YHK-A	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1433	1YHL-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1434	1YHM-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1435	1Z7Q-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1436	1Z7Q-C	no	no	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1437	1Z7Q-I	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1438	1Z7Q-N	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1439	1Z7Q-P	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1440	1Z7Q-Q	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1441	1Z7Q-S	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

1442	1Z7Q-U	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1443	1Z7Q-V	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1444	1Z7Q-W	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1445	1Z7Q-X	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1446	1Z7Q-Y	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1447	2A0K-A	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1448	2A0K-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1449	2B4G-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1450	2B4G-D	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1451	2C7V-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1452	2C7V-D	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1453	2CIO-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1454	2CNB-C	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1455	2DJL-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1456	2DJX-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1457	2DJX-B	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1458	2E6A-B	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1459	2E6D-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1460	2E6D-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1461	2E6F-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1462	2E6F-B	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1463	2EFM-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1464	2F67-A	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1465	2FF1-A	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
1466	2FF1-B	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
1467	2FHR-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
1468	2GIA-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1469	2GIA-G	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1470	2GID-D	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1471	2GID-P	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1472	2GJE-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1473	2GJE-D	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1474	2H2Q-A	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1475	2H2Q-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1476	2H7W-B	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1477	2HIG-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1478	2I19-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1479	2I19-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1480	2J0E-A	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1481	2J0E-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1482	2J24-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1483	2J27-A	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1484	2J27-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1485	2NOM-A	no	no	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1486	2NOM-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1487	2O2C-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1488	2O2C-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1489	2O2D-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1490	2O2D-C	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1491	2OGD-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

1492	2OMA-A	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1493	2OMA-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1494	2P1C-A	no	no	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1495	2P7U-A	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1496	2PTX-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1497	2PTY-A	no	no	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1498	2PTZ-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1499	2PU0-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1500	2Q0C-A	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1501	2Q0D-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1502	2Q0E-A	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1503	2Q0F-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1504	2Q0G-A	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1505	2Q0G-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1506	2Q0X-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1507	2Q0X-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1508	2Q2R-A	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1509	2Q2R-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1510	2QAE-A	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1511	2QAE-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1512	2QJC-A	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1513	2TOD-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1514	2TOD-C	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1515	2V0T-A	no	no	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1516	2V0T-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1517	2V0T-C	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1518	2V0T-D	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1519	2V0T-E	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1520	2V0T-F	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1521	2V0T-H	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1522	2V2D-A	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1523	2V2H-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1524	2VE2-B	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1525	2VEI-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1526	2VEI-B	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1527	2VEK-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1528	2VEL-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1529	2VEM-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1530	2VSG-A	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1531	2VSG-B	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1532	2VUP-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1533	2W7T-A	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1534	3B9G-A	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
1535	3BMC-C	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1536	3BMD-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1537	3BME-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1538	3BME-C	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1539	3BMG-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1540	3BMG-C	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1541	3BMI-C	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

1542	3BMI-D	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1543	3BMJ-A	no	no	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1544	3BMJ-B	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1545	3BMK-A	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1546	3BMK-D	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1547	3BML-A	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1548	3BMN-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1549	3BMN-D	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1550	3BMQ-A	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1551	3BMR-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1552	3BMR-D	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1553	3BNW-B	no	no	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1554	3BWB-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1555	3BWC-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1556	3C3N-A	no	no	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1557	3C3N-C	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1558	3C3N-D	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1559	3CBK-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1560	3CBK-B	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1561	3CLB-A	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1562	3CLB-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1563	3CLB-C	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1564	3CLB-D	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1565	3CV0-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1566	3CVL-A	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1567	3CVL-B	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1568	3CVP-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1569	3CVP-B	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1570	3CVQ-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1571	3CVQ-B	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1572	3DMT-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1573	3DMT-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1574	3DMT-C	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1575	3DWC-C	no	no	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1576	3DWV-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1577	3DYF-A	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1578	3DYF-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1579	3EB9-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1580	3EB9-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1581	3EFQ-B	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1582	3EGT-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1583	3EPW-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
1584	3ESF-C	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1585	3F5M-B	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1586	3F9R-B	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1587	3HBB-A	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1588	3HBB-B	no	no	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1589	3HBB-C	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1590	3HBB-D	no	no	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1591	3TIM-A	no	yes	cv	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

1592	4TIM-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1593	5TIM-B	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1594	6TIM-A	no	yes	t	Trypanosoma	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1595	13PK-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1596	13PK-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1597	13PK-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1598	13PK-D	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1599	16PK-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1600	1AG1-O	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1601	1AG1-T	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1602	1AIM-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1603	1AOG-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1604	1AOG-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1605	1BW0-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1606	1BW0-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1607	1BZL-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1608	1BZL-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1609	1CI1-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1610	1CI1-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1611	1DKW-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1612	1DKW-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1613	1EWL-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1614	1EWM-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1615	1EWO-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1616	1EWP-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1617	1EWP-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1618	1F29-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1619	1F29-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1620	1F29-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1621	1F2A-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1622	1F2B-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1623	1F2C-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1624	1F2J-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1625	1F3T-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1626	1F3T-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1627	1F3T-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1628	1F3T-D	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1629	1FNT-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1630	1FNT-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1631	1FNT-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1632	1FNT-D	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1633	1FNT-E	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1634	1FNT-F	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1635	1FNT-G	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1636	1FNT-H	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1637	1FNT-I	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1638	1FNT-J	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1639	1FNT-K	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1640	1FNT-L	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1641	1FNT-M	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

1642	1FNT-N	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1643	1FNT-O	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1644	1FNT-P	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1645	1FNT-Q	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1646	1FNT-R	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1647	1FNT-S	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1648	1FNT-T	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1649	1FNT-U	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1650	1FNT-V	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1651	1FNT-W	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1652	1FNT-X	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1653	1FNT-Y	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1654	1FNT-Z	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1655	1FX2-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1656	1FX4-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1657	1GGA-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1658	1GGA-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1659	1GGA-O	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1660	1GGA-P	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1661	1GGA-Q	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1662	1GGA-R	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1663	1GXF-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1664	1GXF-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1665	1GY8-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1666	1GY8-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1667	1GY8-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1668	1GY8-D	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1669	1H6Z-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1670	1HOZ-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
1671	1HOZ-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
1672	1HP0-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
1673	1HP0-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
1674	1JVW-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1675	1K3T-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1676	1K3T-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1677	1K3T-C	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1678	1K3T-D	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1679	1KIC-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
1680	1KIC-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
1681	1KIE-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
1682	1KIE-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
1683	1KV5-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1684	1KV5-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1685	1ME3-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1686	1ME4-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1687	1ML1-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1688	1ML1-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1689	1ML1-E	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1690	1ML1-G	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1691	1ML1-I	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

1692	1ML1-K	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1693	1ML3-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1694	1ML3-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1695	1ML3-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1696	1ML3-D	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1697	1MR5-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1698	1MS0-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1699	1MS0-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1700	1MS1-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1701	1MS1-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1702	1MS3-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1703	1MS3-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1704	1MS4-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1705	1MS4-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1706	1MS5-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1707	1MS5-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1708	1MS8-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1709	1MS8-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1710	1MS9-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1711	1MS9-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1712	1MSS-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1713	1MSS-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1714	1MXF-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1715	1MXF-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1716	1MXF-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1717	1MXF-D	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1718	1MXH-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1719	1MXH-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1720	1MXH-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1721	1MXH-D	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1722	1MZ5-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
1723	1MZ6-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
1724	1N1S-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
1725	1N1T-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
1726	1N1V-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
1727	1N1Y-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
1728	1NDA-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1729	1NDA-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1730	1NDA-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1731	1NDA-D	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1732	1NJJ-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1733	1NJJ-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1734	1NJJ-C	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1735	1NJJ-D	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1736	1O73-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1737	1OEP-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1738	1OGK-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1739	1OGK-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1740	1OGK-D	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1741	1OGK-E	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes

1742	1OGL-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1743	1P17-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1744	1P17-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1745	1P17-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1746	1P17-D	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1747	1P18-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1748	1P18-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1749	1P19-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1750	1P19-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1751	1P19-C	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1752	1P19-D	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1753	1PGJ-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1754	1PGJ-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1755	1QU4-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1756	1QU4-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1757	1QU4-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1758	1QU4-D	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1759	1QXS-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1760	1QXS-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1761	1QXS-C	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1762	1QXS-D	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1763	1R26-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1764	1R4F-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
1765	1R4F-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
1766	1S0I-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1767	1S0J-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1768	1S29-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1769	1SUX-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1770	1SUX-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1771	1SZR-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1772	1SZR-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1773	1SZR-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1774	1SZR-D	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1775	1TC1-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1776	1TC1-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1777	1TC2-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1778	1TC2-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1779	1TCD-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1780	1TCD-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1781	1TPD-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1782	1TPD-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1783	1TPE-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1784	1TPF-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1785	1TPF-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1786	1TRD-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1787	1TRD-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1788	1TRI-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1789	1TSI-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1790	1TSI-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1791	1TTI-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

1792	1TTJ-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1793	1U9Q-X	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1794	1UUL-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1795	1UUL-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1796	1UUL-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1797	1UUL-D	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1798	1UUL-E	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1799	1UUL-F	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1800	1UUL-G	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1801	1UUL-H	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1802	1UUL-I	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1803	1UUL-J	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1804	1VBJ-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1805	1VBJ-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1806	1W61-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1807	1W61-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1808	1W62-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1809	1W62-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1810	1WCS-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
1811	1XDN-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1812	1XO7-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1813	1XO7-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1814	1XO7-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1815	1XO7-D	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1816	1XQ7-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1817	1XQ7-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1818	1XQ7-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1819	1XQ7-D	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1820	1XQ7-E	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1821	1XQ7-F	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1822	1YA7-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1823	1YA7-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1824	1YA7-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1825	1YA7-D	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1826	1YA7-E	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1827	1YA7-F	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1828	1YA7-G	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1829	1YA7-H	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1830	1YA7-I	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1831	1YA7-J	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1832	1YA7-K	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1833	1YA7-L	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1834	1YA7-M	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1835	1YA7-N	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1836	1YA7-O	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1837	1YA7-P	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1838	1YA7-Q	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1839	1YA7-R	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1840	1YA7-S	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1841	1YA7-T	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

1842	1YA7-U	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1843	1YAR-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1844	1YAR-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1845	1YAR-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1846	1YAR-D	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1847	1YAR-E	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1848	1YAR-F	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1849	1YAR-G	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1850	1YAR-H	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1851	1YAR-I	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1852	1YAR-J	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1853	1YAR-K	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1854	1YAR-L	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1855	1YAR-M	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1856	1YAR-N	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1857	1YAR-O	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1858	1YAR-P	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1859	1YAR-Q	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1860	1YAR-R	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1861	1YAR-S	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1862	1YAR-T	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1863	1YAR-U	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1864	1YAU-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1865	1YAU-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1866	1YAU-C	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1867	1YAU-D	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1868	1YAU-E	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1869	1YAU-F	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1870	1YAU-G	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1871	1YAU-H	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1872	1YAU-I	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1873	1YAU-J	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1874	1YAU-K	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1875	1YAU-L	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1876	1YAU-M	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1877	1YAU-N	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1878	1YAU-O	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1879	1YAU-P	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1880	1YAU-Q	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1881	1YAU-R	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1882	1YAU-S	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1883	1YAU-T	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1884	1YAU-U	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1885	1YHK-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1886	1YHL-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1887	1YHM-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1888	1YHM-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1889	1YHM-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1890	1YZV-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1891	1Z7Q-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

1892	1Z7Q-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1893	1Z7Q-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1894	1Z7Q-D	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1895	1Z7Q-E	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1896	1Z7Q-F	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1897	1Z7Q-G	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1898	1Z7Q-H	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1899	1Z7Q-I	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1900	1Z7Q-J	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1901	1Z7Q-K	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1902	1Z7Q-L	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1903	1Z7Q-M	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1904	1Z7Q-N	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1905	1Z7Q-O	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1906	1Z7Q-P	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1907	1Z7Q-Q	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1908	1Z7Q-R	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1909	1Z7Q-S	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1910	1Z7Q-T	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1911	1Z7Q-U	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1912	1Z7Q-V	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1913	1Z7Q-W	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1914	1Z7Q-X	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1915	1Z7Q-Y	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1916	1Z7Q-Z	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1917	2A0K-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1918	2A0K-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1919	2A0M-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1920	2A75-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
1921	2AGS-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
1922	2AH2-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1923	2AIM-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1924	2AMH-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1925	2B4G-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1926	2B4G-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1927	2B4G-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1928	2B4G-D	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1929	2B4V-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1930	2B51-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1931	2B56-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1932	2C7V-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1933	2C7V-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1934	2C7V-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1935	2C7V-D	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1936	2CIO-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1937	2CIO-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1938	2CNB-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1939	2CNB-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1940	2CNB-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1941	2CNB-D	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

1942	2DJL-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1943	2DJL-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1944	2DJX-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1945	2DJX-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1946	2E68-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1947	2E68-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1948	2E6A-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1949	2E6A-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1950	2E6D-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1951	2E6D-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1952	2E6F-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1953	2E6F-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1954	2EFM-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1955	2EFM-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1956	2EWG-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1957	2EWG-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1958	2F2T-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1959	2F2T-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1960	2F62-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1961	2F62-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1962	2F64-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1963	2F64-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1964	2F67-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1965	2F67-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1966	2FF1-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
1967	2FF1-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
1968	2FF2-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
1969	2FF2-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
1970	2FHR-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
1971	2GIA-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1972	2GIA-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1973	2GIA-D	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1974	2GIA-G	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1975	2GID-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1976	2GID-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1977	2GID-D	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1978	2GID-G	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1979	2GID-H	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1980	2GID-J	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1981	2GID-K	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1982	2GID-P	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1983	2GJE-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1984	2GJE-D	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1985	2GJE-R	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1986	2GJE-S	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1987	2GPC-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1988	2GPC-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1989	2H2Q-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1990	2H2Q-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1991	2H7W-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes

1992	2H7W-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
1993	2HIG-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1994	2HIG-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1995	2HKE-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1996	2HKE-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1997	2I19-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1998	2I19-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
1999	2IKF-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2000	2IKF-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2001	2J0E-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2002	2J0E-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2003	2J1Q-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2004	2J24-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2005	2J24-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2006	2J27-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2007	2J27-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2008	2NNR-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2009	2NNR-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2010	2NOM-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2011	2NOM-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2012	2O2C-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2013	2O2C-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2014	2O2C-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2015	2O2D-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2016	2O2D-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2017	2O2D-C	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2018	2OGD-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2019	2OGD-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2020	2OMA-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2021	2OMA-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2022	2OUL-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2023	2OUL-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2024	2OZ2-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2025	2OZ2-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2026	2P1C-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2027	2P1C-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2028	2P7U-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2029	2P86-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2030	2PTW-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2031	2PTX-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2032	2PTY-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2033	2PTZ-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2034	2PU0-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2035	2PU1-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2036	2Q0C-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2037	2Q0C-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2038	2Q0D-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2039	2Q0D-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2040	2Q0E-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2041	2Q0E-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

2042	2Q0F-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2043	2Q0F-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2044	2Q0G-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2045	2Q0G-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2046	2Q0X-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2047	2Q0X-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2048	2Q2R-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2049	2Q2R-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2050	2QAE-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2051	2QAE-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2052	2QJC-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2053	2TOD-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2054	2TOD-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2055	2TOD-C	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2056	2TOD-D	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2057	2V0T-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2058	2V0T-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2059	2V0T-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2060	2V0T-D	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2061	2V0T-E	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2062	2V0T-F	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2063	2V0T-G	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2064	2V0T-H	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2065	2V2C-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2066	2V2D-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2067	2V2H-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2068	2V2H-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2069	2V2H-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2070	2V5B-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2071	2V5L-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2072	2V5L-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2073	2VE2-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2074	2VE2-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2075	2VEI-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2076	2VEI-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2077	2VEI-C	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2078	2VEK-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2079	2VEK-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2080	2VEL-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2081	2VEL-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2082	2VEM-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2083	2VEM-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2084	2VEN-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2085	2VEN-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2086	2VSG-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2087	2VSG-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2088	2VUP-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2089	2W7T-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2090	3B69-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2091	3B9G-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes

2092	3B9G-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
2093	3BJE-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2094	3BJE-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2095	3BMC-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2096	3BMC-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2097	3BMC-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2098	3BMC-D	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2099	3BMD-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2100	3BMD-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2101	3BMD-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2102	3BMD-D	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2103	3BME-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2104	3BME-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2105	3BME-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2106	3BME-D	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2107	3BMF-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2108	3BMF-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2109	3BMF-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2110	3BMF-D	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2111	3BMG-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2112	3BMG-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2113	3BMG-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2114	3BMG-D	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2115	3BMH-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2116	3BMH-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2117	3BMH-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2118	3BMH-D	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2119	3BMI-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2120	3BMI-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2121	3BMI-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2122	3BMI-D	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2123	3BMJ-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2124	3BMJ-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2125	3BMJ-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2126	3BMJ-D	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2127	3BMK-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2128	3BMK-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2129	3BMK-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2130	3BMK-D	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2131	3BML-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2132	3BML-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2133	3BML-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2134	3BML-D	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2135	3BMM-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2136	3BMM-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2137	3BMM-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2138	3BMM-D	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2139	3BMN-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2140	3BMN-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2141	3BMN-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

2142	3BMN-D	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2143	3BMO-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2144	3BMO-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2145	3BMO-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2146	3BMO-D	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2147	3BMQ-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2148	3BMQ-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2149	3BMQ-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2150	3BMQ-D	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2151	3BMR-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2152	3BMR-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2153	3BMR-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2154	3BMR-D	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2155	3BNW-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2156	3BNW-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2157	3BWB-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2158	3BWB-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2159	3BWC-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2160	3BWC-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2161	3C3N-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2162	3C3N-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2163	3C3N-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2164	3C3N-D	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2165	3CBJ-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2166	3CBJ-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2167	3CBK-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2168	3CBK-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2169	3CL9-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2170	3CLB-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2171	3CLB-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2172	3CLB-C	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2173	3CLB-D	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2174	3CS1-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2175	3CV0-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2176	3CV0-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2177	3CVL-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2178	3CVL-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2179	3CVN-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2180	3CVN-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2181	3CVP-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2182	3CVP-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2183	3CVQ-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2184	3CVQ-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2185	3DMT-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2186	3DMT-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2187	3DMT-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2188	3DMT-D	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2189	3DWC-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2190	3DWC-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2191	3DWC-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes

2192	3DWC-D	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2193	3DWV-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2194	3DWV-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2195	3DYF-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2196	3DYF-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2197	3DYG-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2198	3DYG-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2199	3DYH-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2200	3DYH-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2201	3E7F-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2202	3E7F-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2203	3EB9-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2204	3EB9-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2205	3EFQ-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2206	3EFQ-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2207	3EGT-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2208	3EGT-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2209	3EPW-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
2210	3EPW-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
2211	3EPX-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
2212	3EPX-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
2213	3ESF-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2214	3ESF-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2215	3ESF-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2216	3ESF-D	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2217	3F5M-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2218	3F5M-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2219	3F5M-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2220	3F5M-D	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2221	3F9R-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2222	3F9R-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2223	3FB3-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2224	3FB3-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2225	3H79-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2226	3HBB-A	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2227	3HBB-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2228	3HBB-C	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2229	3HBB-D	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2230	3TIM-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2231	3TIM-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2232	4TIM-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2233	4TIM-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2234	5TIM-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2235	5TIM-B	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2236	6TIM-A	no	no	t	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2237	6TIM-B	no	no	cv	Trypanosoma	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2238	13PK-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2239	13PK-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2240	13PK-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2241	13PK-D	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

2242	16PK-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2243	1AG1-O	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2244	1AG1-T	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2245	1AIM-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2246	1AOG-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2247	1AOG-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2248	1BW0-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2249	1BW0-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2250	1BZL-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2251	1BZL-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2252	1CI1-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2253	1CI1-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2254	1DKW-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2255	1DKW-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2256	1EWL-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2257	1EWM-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2258	1EWO-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2259	1EWP-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2260	1EWP-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2261	1F29-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2262	1F29-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2263	1F29-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2264	1F2A-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2265	1F2B-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2266	1F2C-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2267	1F2J-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2268	1F3T-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2269	1F3T-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2270	1F3T-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2271	1F3T-D	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2272	1FNT-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2273	1FNT-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2274	1FNT-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2275	1FNT-D	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2276	1FNT-E	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2277	1FNT-F	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2278	1FNT-G	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2279	1FNT-H	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2280	1FNT-I	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2281	1FNT-J	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2282	1FNT-K	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2283	1FNT-L	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2284	1FNT-M	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2285	1FNT-N	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2286	1FNT-O	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2287	1FNT-P	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2288	1FNT-Q	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2289	1FNT-R	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2290	1FNT-S	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2291	1FNT-T	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

2292	1FNT-U	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2293	1FNT-V	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2294	1FNT-W	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2295	1FNT-X	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2296	1FNT-Y	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2297	1FNT-Z	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2298	1FX2-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2299	1FX4-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2300	1GGA-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2301	1GGA-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2302	1GGA-O	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2303	1GGA-P	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2304	1GGA-Q	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2305	1GGA-R	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2306	1GXF-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2307	1GXF-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2308	1GY8-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2309	1GY8-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2310	1GY8-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2311	1GY8-D	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2312	1H6Z-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2313	1HOZ-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
2314	1HOZ-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
2315	1HP0-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
2316	1HP0-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
2317	1JWV-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2318	1K3T-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2319	1K3T-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2320	1K3T-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2321	1K3T-D	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2322	1KIC-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
2323	1KIC-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
2324	1KIE-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
2325	1KIE-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
2326	1KV5-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2327	1KV5-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2328	1ME3-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2329	1ME4-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2330	1ML1-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2331	1ML1-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2332	1ML1-E	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2333	1ML1-G	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2334	1ML1-I	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2335	1ML1-K	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2336	1ML3-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2337	1ML3-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2338	1ML3-C	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2339	1ML3-D	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2340	1MR5-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2341	1MS0-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes

2342	1MS0-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2343	1MS1-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2344	1MS1-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2345	1MS3-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2346	1MS3-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2347	1MS4-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2348	1MS4-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2349	1MS5-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2350	1MS5-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2351	1MS8-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2352	1MS8-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2353	1MS9-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2354	1MS9-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2355	1MSS-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2356	1MSS-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2357	1MXF-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2358	1MXF-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2359	1MXF-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2360	1MXF-D	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2361	1MXH-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2362	1MXH-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2363	1MXH-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2364	1MXH-D	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2365	1MZ5-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
2366	1MZ6-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
2367	1N1S-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
2368	1N1T-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
2369	1N1V-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
2370	1N1Y-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
2371	1NDA-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2372	1NDA-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2373	1NDA-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2374	1NDA-D	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2375	1NJJ-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2376	1NJJ-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2377	1NJJ-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2378	1NJJ-D	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2379	1O73-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2380	1OEP-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2381	1OGK-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2382	1OGK-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2383	1OGK-D	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2384	1OGK-E	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2385	1OGL-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2386	1P17-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2387	1P17-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2388	1P17-C	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2389	1P17-D	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2390	1P18-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2391	1P18-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes

2392	1P19-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2393	1P19-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2394	1P19-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2395	1P19-D	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2396	1PGJ-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2397	1PGJ-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2398	1QU4-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2399	1QU4-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2400	1QU4-C	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2401	1QU4-D	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2402	1QXS-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2403	1QXS-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2404	1QXS-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2405	1QXS-D	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2406	1R26-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2407	1R4F-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
2408	1R4F-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
2409	1S0I-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2410	1S0J-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2411	1S29-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2412	1SUX-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2413	1SUX-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2414	1SZR-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2415	1SZR-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2416	1SZR-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2417	1SZR-D	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2418	1TC1-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2419	1TC1-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2420	1TC2-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2421	1TC2-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2422	1TCD-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2423	1TCD-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2424	1TPD-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2425	1TPD-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2426	1TPE-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2427	1TPF-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2428	1TPF-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2429	1TRD-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2430	1TRD-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2431	1TRI-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2432	1TSI-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2433	1TSI-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2434	1TTI-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2435	1TTJ-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2436	1U9Q-X	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2437	1UUL-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2438	1UUL-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2439	1UUL-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2440	1UUL-D	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2441	1UUL-E	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes

2442	1UUL-F	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2443	1UUL-G	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2444	1UUL-H	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2445	1UUL-I	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2446	1UUL-J	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2447	1VBJ-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2448	1VBJ-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2449	1W61-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2450	1W61-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2451	1W62-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2452	1W62-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2453	1WCS-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
2454	1XDN-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2455	1XO7-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2456	1XO7-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2457	1XO7-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2458	1XO7-D	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2459	1XQ7-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2460	1XQ7-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2461	1XQ7-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2462	1XQ7-D	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2463	1XQ7-E	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2464	1XQ7-F	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2465	1YA7-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2466	1YA7-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2467	1YA7-C	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2468	1YA7-D	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2469	1YA7-E	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2470	1YA7-F	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2471	1YA7-G	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2472	1YA7-H	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2473	1YA7-I	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2474	1YA7-J	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2475	1YA7-K	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2476	1YA7-L	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2477	1YA7-M	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2478	1YA7-N	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2479	1YA7-O	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2480	1YA7-P	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2481	1YA7-Q	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2482	1YA7-R	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2483	1YA7-S	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2484	1YA7-T	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2485	1YA7-U	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2486	1YAR-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2487	1YAR-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2488	1YAR-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2489	1YAR-D	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2490	1YAR-E	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2491	1YAR-F	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

2492	1YAR-G	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2493	1YAR-H	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2494	1YAR-I	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2495	1YAR-J	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2496	1YAR-K	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2497	1YAR-L	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2498	1YAR-M	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2499	1YAR-N	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2500	1YAR-O	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2501	1YAR-P	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2502	1YAR-Q	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2503	1YAR-R	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2504	1YAR-S	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2505	1YAR-T	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2506	1YAR-U	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2507	1YAU-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2508	1YAU-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2509	1YAU-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2510	1YAU-D	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2511	1YAU-E	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2512	1YAU-F	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2513	1YAU-G	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2514	1YAU-H	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2515	1YAU-I	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2516	1YAU-J	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2517	1YAU-K	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2518	1YAU-L	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2519	1YAU-M	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2520	1YAU-N	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2521	1YAU-O	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2522	1YAU-P	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2523	1YAU-Q	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2524	1YAU-R	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2525	1YAU-S	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2526	1YAU-T	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2527	1YAU-U	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2528	1YHK-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2529	1YHL-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2530	1YHM-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2531	1YHM-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2532	1YHM-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2533	1YZV-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2534	1Z7Q-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2535	1Z7Q-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2536	1Z7Q-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2537	1Z7Q-D	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2538	1Z7Q-E	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2539	1Z7Q-F	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2540	1Z7Q-G	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2541	1Z7Q-H	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

2542	1Z7Q-I	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2543	1Z7Q-J	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2544	1Z7Q-K	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2545	1Z7Q-L	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2546	1Z7Q-M	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2547	1Z7Q-N	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2548	1Z7Q-O	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2549	1Z7Q-P	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2550	1Z7Q-Q	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2551	1Z7Q-R	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2552	1Z7Q-S	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2553	1Z7Q-T	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2554	1Z7Q-U	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2555	1Z7Q-V	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2556	1Z7Q-W	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2557	1Z7Q-X	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2558	1Z7Q-Y	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2559	1Z7Q-Z	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2560	2A0K-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2561	2A0K-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2562	2A0M-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2563	2A75-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
2564	2AGS-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
2565	2AH2-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2566	2AIM-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2567	2AMH-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2568	2B4G-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2569	2B4G-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2570	2B4G-C	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2571	2B4G-D	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2572	2B4V-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2573	2B51-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2574	2B56-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2575	2C7V-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2576	2C7V-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2577	2C7V-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2578	2C7V-D	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2579	2CIO-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2580	2CIO-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2581	2CNB-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2582	2CNB-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2583	2CNB-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2584	2CNB-D	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2585	2DJL-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2586	2DJL-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2587	2DJX-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2588	2DJX-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2589	2E68-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2590	2E68-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2591	2E6A-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes

2592	2E6A-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2593	2E6D-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2594	2E6D-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2595	2E6F-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2596	2E6F-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2597	2EFM-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2598	2EFM-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2599	2EWG-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2600	2EWG-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2601	2F2T-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2602	2F2T-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2603	2F62-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2604	2F62-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2605	2F64-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2606	2F64-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2607	2F67-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2608	2F67-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2609	2FF1-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
2610	2FF1-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
2611	2FF2-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
2612	2FF2-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
2613	2FHR-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
2614	2GIA-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2615	2GIA-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2616	2GIA-D	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2617	2GIA-G	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2618	2GID-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2619	2GID-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2620	2GID-D	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2621	2GID-G	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2622	2GID-H	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2623	2GID-J	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2624	2GID-K	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2625	2GID-P	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2626	2GJE-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2627	2GJE-D	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2628	2GJE-R	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2629	2GJE-S	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2630	2GPC-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2631	2GPC-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2632	2H2Q-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2633	2H2Q-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2634	2H7W-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2635	2H7W-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2636	2HIG-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2637	2HIG-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2638	2HKE-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2639	2HKE-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2640	2I19-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2641	2I19-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

2642	2IKF-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2643	2IKF-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2644	2J0E-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2645	2J0E-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2646	2J1Q-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2647	2J24-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2648	2J24-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2649	2J27-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2650	2J27-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2651	2NNR-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2652	2NNR-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2653	2NOM-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2654	2NOM-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2655	2O2C-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2656	2O2C-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2657	2O2C-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2658	2O2D-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2659	2O2D-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2660	2O2D-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2661	2OGD-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2662	2OGD-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2663	2OMA-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2664	2OMA-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2665	2OUL-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2666	2OUL-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2667	2OZ2-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2668	2OZ2-C	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2669	2P1C-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2670	2P1C-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2671	2P7U-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2672	2P86-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2673	2PTW-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2674	2PTX-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2675	2PTY-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2676	2PTZ-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2677	2PU0-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2678	2PU1-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2679	2Q0C-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2680	2Q0C-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2681	2Q0D-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2682	2Q0D-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2683	2Q0E-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2684	2Q0E-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2685	2Q0F-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2686	2Q0F-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2687	2Q0G-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2688	2Q0G-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2689	2Q0X-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2690	2Q0X-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2691	2Q2R-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes

2692	2Q2R-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2693	2QAE-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2694	2QAE-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2695	2QJC-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2696	2TOD-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2697	2TOD-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2698	2TOD-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2699	2TOD-D	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2700	2V0T-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2701	2V0T-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2702	2V0T-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2703	2V0T-D	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2704	2V0T-E	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2705	2V0T-F	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2706	2V0T-G	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2707	2V0T-H	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2708	2V2C-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2709	2V2D-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2710	2V2H-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2711	2V2H-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2712	2V2H-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2713	2V5B-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2714	2V5L-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2715	2V5L-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2716	2VE2-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2717	2VE2-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2718	2VEI-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2719	2VEI-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2720	2VEI-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2721	2VEK-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2722	2VEK-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2723	2VEL-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2724	2VEL-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2725	2VEM-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2726	2VEM-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2727	2VEN-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2728	2VEN-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2729	2VSG-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2730	2VSG-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2731	2VUP-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2732	2W7T-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2733	3B69-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2734	3B9G-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
2735	3B9G-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
2736	3BJE-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2737	3BJE-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2738	3BMC-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2739	3BMC-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2740	3BMC-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2741	3BMC-D	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

[illegible]

2792	3BMQ-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2793	3BMQ-D	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2794	3BMR-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2795	3BMR-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2796	3BMR-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2797	3BMR-D	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2798	3BNW-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2799	3BNW-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2800	3BWB-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2801	3BWB-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2802	3BWC-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2803	3BWC-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2804	3C3N-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2805	3C3N-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2806	3C3N-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2807	3C3N-D	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2808	3CBJ-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2809	3CBJ-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2810	3CBK-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2811	3CBK-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2812	3CL9-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2813	3CLB-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2814	3CLB-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2815	3CLB-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2816	3CLB-D	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2817	3CS1-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2818	3CV0-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2819	3CV0-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2820	3CVL-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2821	3CVL-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2822	3CVN-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2823	3CVN-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2824	3CVP-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2825	3CVP-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2826	3CVQ-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2827	3CVQ-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2828	3DMT-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2829	3DMT-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2830	3DMT-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2831	3DMT-D	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2832	3DWC-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2833	3DWC-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2834	3DWC-C	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2835	3DWC-D	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2836	3DWV-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2837	3DWV-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2838	3DYF-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2839	3DYF-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2840	3DYG-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2841	3DYG-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

2842	3DYH-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2843	3DYH-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2844	3E7F-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2845	3E7F-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2846	3EB9-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2847	3EB9-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2848	3EFQ-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2849	3EFQ-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2850	3EGT-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2851	3EGT-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2852	3EPW-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
2853	3EPW-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
2854	3EPX-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
2855	3EPX-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
2856	3ESF-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2857	3ESF-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2858	3ESF-C	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2859	3ESF-D	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2860	3F5M-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2861	3F5M-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2862	3F5M-C	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2863	3F5M-D	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2864	3F9R-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2865	3F9R-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2866	3FB3-A	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2867	3FB3-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2868	3H79-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2869	3HBB-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2870	3HBB-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2871	3HBB-C	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2872	3HBB-D	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2873	3TIM-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2874	3TIM-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2875	4TIM-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2876	4TIM-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2877	5TIM-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2878	5TIM-B	no	no	cv	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2879	6TIM-A	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2880	6TIM-B	no	no	t	Trypanosoma	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2881	13PK-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2882	13PK-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2883	13PK-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2884	13PK-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2885	16PK-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2886	1AG1-O	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2887	1AG1-T	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2888	1AOG-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2889	1AOG-B	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2890	1BW0-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2891	1BW0-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes

2892	1BZL-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2893	1BZL-B	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2894	1CI1-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2895	1CI1-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2896	1DKW-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2897	1DKW-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2898	1EWP-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2899	1F2A-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2900	1F2C-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2901	1F2J-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2902	1F3T-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2903	1F3T-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2904	1F3T-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2905	1F3T-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2906	1FNT-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2907	1FNT-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2908	1FNT-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2909	1FNT-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2910	1FNT-E	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2911	1FNT-F	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2912	1FNT-G	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2913	1FNT-H	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2914	1FNT-I	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2915	1FNT-K	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2916	1FNT-L	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2917	1FNT-M	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2918	1FNT-N	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2919	1FNT-O	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2920	1FNT-P	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2921	1FNT-Q	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2922	1FNT-R	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2923	1FNT-S	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2924	1FNT-T	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2925	1FNT-U	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2926	1FNT-V	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2927	1FNT-W	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2928	1FNT-X	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2929	1FNT-Y	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2930	1FX2-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2931	1FX4-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2932	1GGA-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2933	1GGA-B	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2934	1GGA-O	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2935	1GGA-P	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2936	1GGA-Q	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2937	1GGA-R	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2938	1GXF-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2939	1GXF-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2940	1GY8-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2941	1GY8-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

2942	1GY8-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2943	1GY8-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2944	1H6Z-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2945	1HOZ-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
2946	1HOZ-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
2947	1HP0-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
2948	1HP0-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
2949	1JVV-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2950	1K3T-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2951	1K3T-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2952	1K3T-D	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2953	1KIC-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
2954	1KIC-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
2955	1KIE-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
2956	1KIE-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
2957	1KV5-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2958	1ML1-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2959	1ML1-C	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2960	1ML1-E	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2961	1ML1-G	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2962	1ML1-I	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2963	1ML1-K	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2964	1ML3-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2965	1ML3-B	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2966	1ML3-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2967	1ML3-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2968	1MR5-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2969	1MS0-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2970	1MS0-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2971	1MS1-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2972	1MS1-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2973	1MS3-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2974	1MS3-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2975	1MS4-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2976	1MS4-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2977	1MS5-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2978	1MS5-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2979	1MS9-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2980	1MSS-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2981	1MSS-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
2982	1MXF-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2983	1MXF-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2984	1MXF-C	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2985	1MXF-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2986	1MXH-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2987	1MXH-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2988	1MXH-C	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2989	1MXH-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2990	1MZ5-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
2991	1MZ6-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes

2992	1N1S-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
2993	1N1T-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
2994	1N1V-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
2995	1N1Y-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
2996	1NDA-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2997	1NDA-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2998	1NDA-C	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
2999	1NDA-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3000	1NJJ-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3001	1NJJ-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3002	1NJJ-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3003	1O73-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3004	1OEP-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3005	1OGK-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3006	1OGK-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3007	1OGK-D	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3008	1OGK-E	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3009	1OGL-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3010	1P17-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3011	1P17-B	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3012	1P17-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3013	1P17-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3014	1P18-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3015	1P18-B	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3016	1P19-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3017	1P19-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3018	1P19-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3019	1P19-D	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3020	1PGJ-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3021	1PGJ-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3022	1QU4-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3023	1QU4-B	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3024	1QU4-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3025	1QU4-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3026	1QXS-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3027	1QXS-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3028	1QXS-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3029	1QXS-D	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3030	1R26-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3031	1R4F-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
3032	1R4F-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
3033	1S0I-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3034	1S0J-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3035	1SUX-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3036	1SZR-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3037	1SZR-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3038	1SZR-C	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3039	1SZR-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3040	1TC1-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3041	1TC2-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes

3042	1TC2-B	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3043	1TCD-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3044	1TCD-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3045	1TPD-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3046	1TPE-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3047	1TPF-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3048	1TPF-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3049	1TRD-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3050	1TRD-B	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3051	1TRI-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3052	1TSI-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3053	1TTI-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3054	1TTJ-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3055	1UUL-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3056	1UUL-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3057	1UUL-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3058	1UUL-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3059	1UUL-E	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3060	1UUL-F	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3061	1UUL-G	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3062	1UUL-H	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3063	1UUL-I	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3064	1UUL-J	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3065	1VBJ-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3066	1VBJ-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3067	1W61-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3068	1W61-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3069	1W62-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3070	1W62-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3071	1WCS-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
3072	1XDN-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3073	1XO7-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3074	1XO7-C	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3075	1XO7-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3076	1XQ7-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3077	1XQ7-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3078	1XQ7-C	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3079	1XQ7-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3080	1XQ7-E	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3081	1XQ7-F	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3082	1YA7-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3083	1YA7-B	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3084	1YA7-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3085	1YA7-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3086	1YA7-F	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3087	1YA7-G	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3088	1YA7-H	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3089	1YA7-I	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3090	1YA7-L	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3091	1YA7-N	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

3092	1YA7-O	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3093	1YA7-P	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3094	1YA7-Q	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3095	1YA7-R	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3096	1YA7-S	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3097	1YA7-T	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3098	1YA7-U	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3099	1YAR-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3100	1YAR-H	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3101	1YAR-J	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3102	1YAR-K	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3103	1YAR-L	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3104	1YAR-M	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3105	1YAR-Q	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3106	1YAR-S	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3107	1YAU-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3108	1YAU-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3109	1YAU-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3110	1YAU-D	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3111	1YAU-E	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3112	1YAU-F	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3113	1YAU-G	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3114	1YAU-H	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3115	1YAU-I	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3116	1YAU-K	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3117	1YAU-L	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3118	1YAU-M	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3119	1YAU-N	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3120	1YAU-P	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3121	1YAU-Q	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3122	1YAU-S	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3123	1YAU-T	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3124	1YAU-U	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3125	1YHK-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3126	1YHL-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3127	1YHM-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3128	1YHM-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3129	1YHM-C	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3130	1YZV-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3131	1Z7Q-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3132	1Z7Q-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3133	1Z7Q-C	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3134	1Z7Q-E	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3135	1Z7Q-F	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3136	1Z7Q-G	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3137	1Z7Q-H	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3138	1Z7Q-I	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3139	1Z7Q-J	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3140	1Z7Q-K	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3141	1Z7Q-L	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

3142	1Z7Q-M	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3143	1Z7Q-N	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3144	1Z7Q-O	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3145	1Z7Q-P	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3146	1Z7Q-S	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3147	1Z7Q-T	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3148	1Z7Q-U	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3149	1Z7Q-V	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3150	1Z7Q-W	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3151	1Z7Q-X	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3152	1Z7Q-Y	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3153	2A0K-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3154	2A0K-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3155	2A75-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
3156	2AGS-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes
3157	2AMH-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3158	2B4G-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3159	2B4G-B	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3160	2B4G-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3161	2B4G-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3162	2B4V-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3163	2B51-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3164	2B56-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3165	2C7V-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3166	2C7V-C	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3167	2CNB-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3168	2CNB-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3169	2CNB-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3170	2CNB-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3171	2DJL-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3172	2DJL-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3173	2DJX-B	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3174	2E6A-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3175	2E6A-B	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3176	2E6D-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3177	2E6D-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3178	2E6F-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3179	2E6F-B	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3180	2EFM-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3181	2EFM-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3182	2EWG-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3183	2EWG-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3184	2F2T-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3185	2F67-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3186	2F67-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3187	2FF1-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
3188	2FF1-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
3189	2FF2-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
3190	2FF2-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
3191	2FHR-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma rangeli</i>	yes

3192	2GIA-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3193	2GIA-B	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3194	2GIA-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3195	2GID-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3196	2GID-B	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3197	2GID-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3198	2GID-G	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3199	2GID-H	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3200	2GID-J	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3201	2GID-K	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3202	2GID-P	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3203	2GJE-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3204	2GJE-D	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3205	2GJE-R	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3206	2GJE-S	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3207	2GPC-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3208	2H2Q-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3209	2H2Q-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3210	2H7W-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3211	2H7W-B	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3212	2HIG-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3213	2HIG-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3214	2HKE-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3215	2HKE-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3216	2I19-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3217	2I19-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3218	2IKF-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3219	2IKF-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3220	2J0E-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3221	2J0E-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3222	2J1Q-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3223	2J24-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3224	2J24-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3225	2J27-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3226	2NNR-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3227	2NOM-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3228	2NOM-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3229	2O2C-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3230	2O2C-C	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3231	2O2D-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3232	2O2D-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3233	2O2D-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3234	2OGD-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3235	2OGD-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3236	2OMA-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3237	2OMA-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3238	2OUL-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3239	2OUL-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3240	2OZ2-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3241	2P1C-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

3242	2P1C-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3243	2P7U-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3244	2PTW-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3245	2PTX-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3246	2PTY-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3247	2PTZ-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3248	2PU0-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3249	2PU1-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3250	2Q0C-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3251	2Q0C-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3252	2Q0D-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3253	2Q0E-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3254	2Q0E-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3255	2Q0F-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3256	2Q0F-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3257	2Q0G-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3258	2Q0G-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3259	2Q0X-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3260	2Q2R-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3261	2Q2R-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3262	2QAE-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3263	2QAE-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3264	2QJC-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3265	2TOD-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3266	2TOD-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3267	2TOD-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3268	2TOD-D	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3269	2V0T-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3270	2V0T-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3271	2V0T-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3272	2V0T-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3273	2V0T-E	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3274	2V0T-G	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3275	2V0T-H	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3276	2V2C-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3277	2V2D-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3278	2V2H-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3279	2V2H-C	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3280	2V5B-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3281	2V5L-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3282	2VE2-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3283	2VE2-B	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3284	2VEI-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3285	2VEI-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3286	2VEK-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3287	2VEL-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3288	2VEM-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3289	2VEM-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3290	2VEN-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3291	2VEN-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

3292	2VSG-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3293	2VSG-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3294	2VUP-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3295	2W7T-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3296	3B69-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3297	3B9G-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
3298	3B9G-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
3299	3BJE-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3300	3BMC-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3301	3BMD-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3302	3BME-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3303	3BME-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3304	3BMF-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3305	3BMG-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3306	3BMG-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3307	3BMH-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3308	3BMH-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3309	3BMH-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3310	3BMH-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3311	3BMI-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3312	3BMI-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3313	3BMI-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3314	3BMI-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3315	3BMJ-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3316	3BMJ-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3317	3BMJ-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3318	3BMK-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3319	3BMK-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3320	3BML-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3321	3BMN-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3322	3BMN-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3323	3BMN-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3324	3BMO-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3325	3BMO-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3326	3BMQ-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3327	3BMQ-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3328	3BMR-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3329	3BMR-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3330	3BMR-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3331	3BMR-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3332	3BNW-B	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3333	3BWB-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3334	3BWB-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3335	3BWC-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3336	3BWC-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3337	3C3N-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3338	3C3N-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3339	3C3N-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3340	3C3N-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3341	3CBJ-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes

3342	3CBK-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3343	3CBK-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3344	3CL9-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3345	3CLB-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3346	3CLB-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3347	3CLB-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3348	3CLB-D	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3349	3CS1-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3350	3CV0-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3351	3CV0-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3352	3CVL-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3353	3CVL-B	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3354	3CVN-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3355	3CVN-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3356	3CVP-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3357	3CVP-B	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3358	3CVQ-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3359	3CVQ-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3360	3DMT-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3361	3DMT-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3362	3DMT-C	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3363	3DMT-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3364	3DWC-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3365	3DWC-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3366	3DWC-C	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3367	3DWC-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3368	3DWV-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3369	3DYF-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3370	3DYF-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3371	3DYG-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3372	3DYG-B	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3373	3DYH-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3374	3DYH-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3375	3E7F-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3376	3E7F-B	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3377	3EB9-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3378	3EB9-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3379	3EFQ-B	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3380	3EGT-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3381	3EPW-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
3382	3EPW-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
3383	3EPX-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
3384	3EPX-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma vivax</i>	yes
3385	3ESF-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3386	3ESF-B	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3387	3ESF-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3388	3ESF-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3389	3F5M-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3390	3F5M-B	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3391	3F5M-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes

3392	3F5M-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3393	3F9R-B	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3394	3FB3-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3395	3H79-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3396	3HBB-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3397	3HBB-B	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3398	3HBB-C	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3399	3HBB-D	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	yes
3400	3TIM-A	no	no	cv	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3401	4TIM-A	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3402	4TIM-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3403	5TIM-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3404	6TIM-B	no	no	t	Trypanosoma	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	yes
3405	1BD3-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3406	1BD3-B	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3407	1BD3-C	yes	yes	cv	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3408	1BD3-D	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3409	1BD4-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3410	1BD4-B	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3411	1BD4-C	yes	yes	cv	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3412	1BD4-D	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3413	1DBR-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3414	1DBR-B	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3415	1DBR-C	yes	yes	cv	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3416	1DBR-D	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3417	1DGM-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3418	1FSG-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3419	1FSG-C	yes	yes	cv	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3420	1JLR-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3421	1JLR-B	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3422	1JLR-C	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3423	1JLR-D	yes	yes	cv	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3424	1JLS-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3425	1JLS-B	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3426	1JLS-C	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3427	1JLS-D	yes	yes	cv	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3428	1KZQ-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3429	1KZQ-B	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3430	1LII-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3431	1LIJ-A	yes	yes	cv	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3432	1LIK-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3433	1LIO-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3434	1PZE-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3435	1PZF-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3436	1PZF-B	yes	yes	cv	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3437	1PZF-C	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3438	1PZF-D	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3439	1PZG-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3440	1PZG-B	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3441	1PZG-C	yes	yes	cv	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes

3442	1PZG-D	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3443	1PZH-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3444	1PZH-B	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3445	1PZH-C	yes	yes	cv	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3446	1PZH-D	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3447	1QK3-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3448	1QK3-B	yes	yes	cv	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3449	1QK3-C	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3450	1QK3-D	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3451	1QK4-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3452	1QK4-B	yes	yes	cv	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3453	1QK4-C	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3454	1QK4-D	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3455	1QK5-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3456	1QK5-B	yes	yes	cv	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3457	1SOV-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3458	1SOV-B	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3459	1SOW-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3460	1SOW-B	yes	yes	cv	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3461	1UPF-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3462	1UPF-B	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3463	1UPF-C	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3464	1UPF-D	yes	yes	cv	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3465	1UPU-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3466	1UPU-B	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3467	1UPU-C	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3468	1UPU-D	yes	yes	cv	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3469	1YNT-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3470	1YNT-B	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3471	1YNT-C	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3472	1YNT-D	yes	yes	cv	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3473	1YNT-E	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3474	1YNT-F	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3475	1YNT-G	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3476	2A9Y-A	yes	yes	cv	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3477	2A9Z-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3478	2AA0-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3479	2AB8-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3480	2ABS-A	yes	yes	cv	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3481	2AYV-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3482	2BVB-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3483	2F4Z-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3484	2F4Z-B	yes	yes	cv	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3485	2I44-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3486	2I44-B	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3487	2I44-C	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3488	2ISN-A	yes	yes	cv	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3489	2ISN-B	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3490	2JH1-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3491	2JH7-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes

3492	2JHD-A	yes	yes	cv	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3493	2JKS-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3494	2K2S-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3495	2K2S-B	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3496	2K2T-A	yes	yes	cv	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3497	2O2S-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3498	2O2S-B	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3499	2O50-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3500	2O50-B	yes	yes	cv	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3501	2Q97-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3502	2Q97-T	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3503	2QNW-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3504	2V6S-A	yes	yes	cv	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3505	2V6S-B	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3506	2V6T-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3507	2V6T-B	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3508	2V6U-A	yes	yes	cv	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3509	2V6U-B	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3510	2W1Z-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3511	2W1Z-B	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3512	3BKP-A	yes	yes	cv	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3513	3BO7-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3514	3BO7-B	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3515	3BO7-C	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3516	3BO7-D	yes	yes	cv	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3517	3BO7-E	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3518	3BO7-F	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3519	3BO7-G	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3520	3BO7-H	yes	yes	cv	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3521	3BYV-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3522	3CE7-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3523	3CZM-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3524	3CZM-B	yes	yes	cv	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3525	3D8K-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3526	3D8K-B	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3527	3D8K-C	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3528	3D8K-D	yes	yes	cv	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3529	3DXN-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3530	3DZO-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3531	3EOE-A	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3532	3EOE-B	yes	yes	cv	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3533	3EOE-C	yes	yes	t	Toxoplasma	Toxoplasma	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3534	1BD3-A	no	no	cv	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3535	1BD3-B	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3536	1BD3-C	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3537	1BD3-D	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3538	1BD4-A	no	no	cv	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3539	1BD4-B	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3540	1BD4-C	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3541	1BD4-D	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes

3542	1DBR-A	no	no	cv	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3543	1DBR-B	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3544	1DBR-C	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3545	1DBR-D	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3546	1DGM-A	no	no	cv	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3547	1FSG-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3548	1FSG-C	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3549	1JLR-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3550	1JLR-B	no	no	cv	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3551	1JLR-C	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3552	1JLR-D	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3553	1JLS-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3554	1JLS-B	no	no	cv	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3555	1JLS-C	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3556	1JLS-D	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3557	1KZQ-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3558	1KZQ-B	no	no	cv	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3559	1LII-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3560	1LIJ-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3561	1LIK-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3562	1LIO-A	no	no	cv	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3563	1PZE-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3564	1PZF-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3565	1PZF-B	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3566	1PZF-C	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3567	1PZF-D	no	no	cv	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3568	1PZG-A	no	no	cv	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3569	1PZG-B	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3570	1PZG-C	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3571	1PZG-D	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3572	1PZH-A	no	no	cv	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3573	1PZH-B	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3574	1PZH-C	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3575	1PZH-D	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3576	1QK3-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3577	1QK3-B	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3578	1QK3-C	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3579	1QK3-D	no	no	cv	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3580	1QK4-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3581	1QK4-B	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3582	1QK4-C	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3583	1QK4-D	no	no	cv	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3584	1QK5-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3585	1QK5-B	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3586	1SOV-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3587	1SOV-B	no	no	cv	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3588	1SOW-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3589	1SOW-B	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3590	1UPF-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3591	1UPF-B	no	no	cv	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes

3592	1UPF-C	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3593	1UPF-D	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3594	1UPU-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3595	1UPU-B	no	no	cv	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3596	1UPU-C	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3597	1UPU-D	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3598	1YNT-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3599	1YNT-B	no	no	cv	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3600	1YNT-C	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3601	1YNT-D	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3602	1YNT-E	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3603	1YNT-F	no	no	cv	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3604	1YNT-G	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3605	2A9Y-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3606	2A9Z-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3607	2AA0-A	no	no	cv	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3608	2AB8-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3609	2ABS-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3610	2AYV-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3611	2BVB-A	no	no	cv	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3612	2F4Z-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3613	2F4Z-B	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3614	2I44-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3615	2I44-B	no	no	cv	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3616	2I44-C	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3617	2ISN-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3618	2ISN-B	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3619	2JH7-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3620	2JHD-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3621	2JKS-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3622	2K2S-A	no	no	cv	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3623	2K2S-B	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3624	2K2T-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3625	2O2S-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3626	2O2S-B	no	no	cv	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3627	2O50-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3628	2O50-B	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3629	2Q97-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3630	2Q97-T	no	no	cv	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3631	2QNW-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3632	2V6S-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3633	2V6S-B	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3634	2V6T-A	no	no	cv	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3635	2V6T-B	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3636	2V6U-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3637	2V6U-B	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3638	2W1Z-A	no	no	cv	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3639	2W1Z-B	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3640	3BKP-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3641	3BO7-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes

3642	3BO7-B	no	no	cv	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3643	3BO7-C	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3644	3BO7-D	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3645	3BO7-E	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3646	3BO7-F	no	no	cv	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3647	3BO7-G	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3648	3BO7-H	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3649	3BYV-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3650	3CZM-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3651	3CZM-B	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3652	3D8K-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3653	3D8K-B	no	no	cv	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3654	3D8K-C	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3655	3D8K-D	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3656	3DXN-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3657	3DZO-A	no	no	cv	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3658	3EOE-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3659	3EOE-B	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3660	3EOE-C	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3661	3EOE-D	no	no	cv	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3662	3F75-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3663	3F75-P	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3664	3GG8-A	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3665	3GG8-B	no	no	cv	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3666	3GG8-C	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3667	3GG8-D	no	no	t	Toxoplasma	Tolypocladium	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3668	1BD3-A	no	yes	cv	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3669	1BD4-A	no	yes	cv	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3670	1BD4-C	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3671	1BD4-D	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3672	1DBR-A	no	no	cv	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3673	1DBR-C	no	no	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3674	1DBR-D	no	no	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3675	1JLR-B	no	no	cv	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3676	1JLR-C	no	no	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3677	1JLS-A	no	no	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3678	1JLS-B	no	no	cv	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3679	1KZQ-A	no	no	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3680	1KZQ-B	no	no	cv	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3681	1LII-A	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3682	1PZE-A	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3683	1PZF-A	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3684	1PZF-B	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3685	1PZF-C	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3686	1PZH-A	no	yes	cv	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3687	1PZH-D	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3688	1QK3-A	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3689	1QK3-B	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3690	1QK3-D	no	no	cv	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3691	1QK4-A	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes

3692	1QK4-B	no	no	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3693	1QK4-C	no	no	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3694	1QK4-D	no	no	cv	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3695	1QK5-A	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3696	1SOV-A	no	no	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3697	1SOV-B	no	yes	cv	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3698	1SOW-A	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3699	1SOW-B	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3700	1UPF-C	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3701	1UPF-D	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3702	1UPU-A	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3703	1UPU-B	no	yes	cv	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3704	1YNT-A	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3705	1YNT-B	no	no	cv	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3706	1YNT-C	no	no	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3707	1YNT-F	no	yes	cv	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3708	1YNT-G	no	no	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3709	2A9Z-A	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3710	2AA0-A	no	yes	cv	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3711	2AB8-A	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3712	2ABS-A	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3713	2AYV-A	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3714	2BVB-A	no	yes	cv	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3715	2I44-A	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3716	2I44-B	no	yes	cv	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3717	2I44-C	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3718	2ISN-B	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3719	2JKS-A	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3720	2K2T-A	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3721	2O2S-A	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3722	2O2S-B	no	yes	cv	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3723	2O50-A	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3724	2O50-B	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3725	2Q97-A	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3726	2V6T-A	no	yes	cv	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3727	2V6T-B	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3728	2W1Z-A	no	yes	cv	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3729	3BKP-A	no	no	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3730	3BO7-A	no	no	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3731	3BO7-B	no	yes	cv	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3732	3BO7-C	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3733	3BO7-D	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3734	3BYV-A	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3735	3CZM-A	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3736	3D8K-C	no	no	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3737	3D8K-D	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3738	3DXN-A	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3739	3EOE-A	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3740	3F75-A	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3741	3GG8-A	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes

3742	3GG8-D	no	yes	t	Toxoplasma	Leishmania	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3743	1BD3-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3744	1BD3-B	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3745	1BD3-C	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3746	1BD3-D	no	no	cv	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3747	1BD4-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3748	1BD4-B	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3749	1BD4-C	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3750	1BD4-D	no	no	cv	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3751	1DBR-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3752	1DBR-B	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3753	1DBR-C	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3754	1DBR-D	no	no	cv	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3755	1DGM-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3756	1FSG-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3757	1FSG-C	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3758	1JLR-A	no	no	cv	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3759	1JLR-B	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3760	1JLR-C	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3761	1JLR-D	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3762	1JLS-A	no	no	cv	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3763	1JLS-B	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3764	1JLS-C	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3765	1JLS-D	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3766	1KZQ-A	no	no	cv	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3767	1KZQ-B	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3768	1LII-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3769	1LIJ-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3770	1LIK-A	no	no	cv	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3771	1LIO-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3772	1PZE-A	no	no	cv	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3773	1PZF-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3774	1PZF-B	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3775	1PZF-C	no	no	cv	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3776	1PZF-D	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3777	1PZG-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3778	1PZG-B	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3779	1PZG-C	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3780	1PZG-D	no	no	cv	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3781	1PZH-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3782	1PZH-B	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3783	1PZH-C	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3784	1PZH-D	no	no	cv	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3785	1QK3-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3786	1QK3-B	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3787	1QK3-C	no	no	cv	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3788	1QK3-D	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3789	1QK4-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3790	1QK4-B	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3791	1QK4-C	no	no	cv	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes

3792	1QK4-D	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3793	1QK5-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3794	1QK5-B	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3795	1SOV-A	no	no	cv	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3796	1SOV-B	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3797	1SOW-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3798	1SOW-B	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3799	1UPF-A	no	no	cv	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3800	1UPF-B	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3801	1UPF-C	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3802	1UPF-D	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3803	1UPU-A	no	no	cv	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3804	1UPU-B	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3805	1UPU-C	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3806	1UPU-D	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3807	1YNT-A	no	no	cv	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3808	1YNT-B	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3809	1YNT-C	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3810	1YNT-D	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3811	1YNT-E	no	no	cv	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3812	1YNT-F	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3813	1YNT-G	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3814	2A9Y-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3815	2A9Z-A	no	no	cv	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3816	2AA0-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3817	2AB8-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3818	2ABS-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3819	2AYV-A	no	no	cv	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3820	2BVB-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3821	2F4Z-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3822	2F4Z-B	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3823	2I44-A	no	no	cv	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3824	2I44-B	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3825	2I44-C	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3826	2ISN-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3827	2ISN-B	no	no	cv	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3828	2JH1-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3829	2JH7-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3830	2JHD-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3831	2JKS-A	no	no	cv	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3832	2K2S-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3833	2K2S-B	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3834	2K2T-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3835	2O2S-A	no	no	cv	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3836	2O2S-B	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3837	2O50-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3838	2O50-B	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3839	2Q97-A	no	no	cv	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3840	2Q97-T	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3841	2QNW-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes

3842	2V6S-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3843	2V6S-B	no	no	cv	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3844	2V6T-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3845	2V6T-B	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3846	2V6U-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3847	2V6U-B	no	no	cv	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3848	2W1Z-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3849	2W1Z-B	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3850	3BKP-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3851	3BO7-A	no	no	cv	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3852	3BO7-B	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3853	3BO7-C	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3854	3BO7-D	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3855	3BO7-E	no	no	cv	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3856	3BO7-F	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3857	3BO7-G	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3858	3BO7-H	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3859	3BYV-A	no	no	cv	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3860	3CE7-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3861	3CZM-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3862	3CZM-B	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3863	3D8K-A	no	no	cv	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3864	3D8K-B	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3865	3D8K-C	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3866	3D8K-D	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3867	3DXN-A	no	no	cv	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3868	3DZO-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3869	3EOE-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3870	3EOE-B	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3871	3EOE-C	no	no	cv	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3872	3EOE-D	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3873	3F75-A	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3874	3F75-P	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3875	3GG8-A	no	no	cv	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3876	3GG8-B	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3877	3GG8-C	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3878	3GG8-D	no	no	t	Toxoplasma	Giardia	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3879	1BD3-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3880	1BD3-B	no	no	cv	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3881	1BD3-C	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3882	1BD3-D	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3883	1BD4-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3884	1BD4-B	no	no	cv	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3885	1BD4-C	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3886	1BD4-D	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3887	1DBR-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3888	1DBR-B	no	no	cv	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3889	1DBR-C	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3890	1DBR-D	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3891	1DGM-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes

3892	1FSG-A	no	no	cv	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3893	1FSG-C	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3894	1JLR-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3895	1JLR-B	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3896	1JLR-C	no	no	cv	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3897	1JLR-D	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3898	1JLS-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3899	1JLS-B	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3900	1JLS-C	no	no	cv	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3901	1JLS-D	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3902	1KZQ-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3903	1KZQ-B	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3904	1LII-A	no	no	cv	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3905	1LIJ-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3906	1LIK-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3907	1LIO-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3908	1PZE-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3909	1PZF-A	no	no	cv	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3910	1PZF-B	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3911	1PZF-C	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3912	1PZF-D	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3913	1PZG-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3914	1PZG-B	no	no	cv	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3915	1PZG-C	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3916	1PZG-D	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3917	1PZH-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3918	1PZH-B	no	no	cv	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3919	1PZH-C	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3920	1PZH-D	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3921	1QK3-A	no	no	cv	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3922	1QK3-B	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3923	1QK3-C	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3924	1QK3-D	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3925	1QK4-A	no	no	cv	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3926	1QK4-B	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3927	1QK4-C	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3928	1QK4-D	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3929	1QK5-A	no	no	cv	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3930	1QK5-B	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3931	1SOV-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3932	1SOV-B	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3933	1SOW-A	no	no	cv	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3934	1SOW-B	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3935	1UPF-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3936	1UPF-B	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3937	1UPF-C	no	no	cv	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3938	1UPF-D	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3939	1UPU-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3940	1UPU-B	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3941	1UPU-C	no	no	cv	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes

3942	1UPU-D	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3943	1YNT-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3944	1YNT-B	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3945	1YNT-C	no	no	cv	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3946	1YNT-D	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3947	1YNT-E	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3948	1YNT-F	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3949	1YNT-G	no	no	cv	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3950	2A9Y-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3951	2A9Z-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3952	2AA0-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3953	2AB8-A	no	no	cv	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3954	2ABS-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3955	2AYV-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3956	2BVB-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3957	2F4Z-A	no	no	cv	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3958	2F4Z-B	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3959	2I44-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3960	2I44-B	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3961	2I44-C	no	no	cv	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3962	2ISN-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3963	2ISN-B	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3964	2JH7-A	no	no	cv	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3965	2JHD-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3966	2JKS-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3967	2K2S-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3968	2K2S-B	no	no	cv	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3969	2K2T-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3970	2O2S-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3971	2O2S-B	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3972	2O50-A	no	no	cv	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3973	2O50-B	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3974	2Q97-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3975	2Q97-T	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3976	2QNW-A	no	no	cv	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3977	2V6S-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3978	2V6S-B	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3979	2V6T-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3980	2V6T-B	no	no	cv	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3981	2V6U-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3982	2V6U-B	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3983	2W1Z-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3984	2W1Z-B	no	no	cv	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3985	3BKP-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3986	3BO7-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3987	3BO7-B	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3988	3BO7-C	no	no	cv	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3989	3BO7-D	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3990	3BO7-E	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3991	3BO7-F	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes

3992	3BO7-G	no	no	cv	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3993	3BO7-H	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3994	3BYV-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3995	3CE7-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3996	3CZM-A	no	no	cv	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3997	3CZM-B	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3998	3D8K-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
3999	3D8K-B	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4000	3D8K-C	no	no	cv	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4001	3D8K-D	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4002	3DXN-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4003	3DZO-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4004	3EOE-A	no	no	cv	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4005	3EOE-B	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4006	3EOE-C	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4007	3EOE-D	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4008	3F75-A	no	no	cv	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4009	3F75-P	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4010	3GG8-A	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4011	3GG8-B	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4012	3GG8-C	no	no	cv	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4013	3GG8-D	no	no	t	Toxoplasma	Entamoeba	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4014	1BD3-A	no	no	cv	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4015	1BD3-B	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4016	1BD3-C	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4017	1BD4-A	no	no	cv	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4018	1BD4-B	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4019	1BD4-C	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4020	1BD4-D	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4021	1DBR-A	no	no	cv	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4022	1DBR-C	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4023	1DBR-D	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4024	1DGM-A	no	no	cv	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4025	1FSG-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4026	1FSG-C	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4027	1JLR-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4028	1JLR-B	no	no	cv	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4029	1JLR-C	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4030	1JLR-D	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4031	1JLS-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4032	1JLS-B	no	no	cv	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4033	1JLS-C	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4034	1KZQ-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4035	1KZQ-B	no	no	cv	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4036	1LII-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4037	1LIJ-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4038	1LIK-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4039	1LIO-A	no	no	cv	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4040	1PZE-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4041	1PZF-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes

4042	1PZF-B	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4043	1PZF-C	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4044	1PZF-D	no	no	cv	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4045	1PZG-A	no	no	cv	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4046	1PZG-B	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4047	1PZG-C	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4048	1PZG-D	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4049	1PZH-A	no	no	cv	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4050	1PZH-B	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4051	1PZH-C	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4052	1PZH-D	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4053	1QK3-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4054	1QK3-D	no	no	cv	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4055	1QK4-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4056	1QK4-B	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4057	1QK4-C	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4058	1QK4-D	no	no	cv	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4059	1QK5-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4060	1QK5-B	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4061	1SOV-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4062	1SOV-B	no	no	cv	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4063	1SOW-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4064	1SOW-B	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4065	1UPF-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4066	1UPF-B	no	no	cv	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4067	1UPF-C	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4068	1UPF-D	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4069	1UPU-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4070	1UPU-B	no	no	cv	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4071	1UPU-D	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4072	1YNT-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4073	1YNT-B	no	no	cv	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4074	1YNT-C	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4075	1YNT-D	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4076	1YNT-E	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4077	1YNT-F	no	no	cv	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4078	1YNT-G	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4079	2A9Y-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4080	2AA0-A	no	no	cv	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4081	2AB8-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4082	2ABS-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4083	2AYV-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4084	2BVB-A	no	no	cv	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4085	2F4Z-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4086	2F4Z-B	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4087	2I44-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4088	2I44-B	no	no	cv	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4089	2ISN-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4090	2ISN-B	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4091	2JH7-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes

4092	2JHD-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4093	2JKS-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4094	2K2S-A	no	no	cv	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4095	2K2S-B	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4096	2K2T-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4097	2O2S-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4098	2O2S-B	no	no	cv	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4099	2O50-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4100	2O50-B	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4101	2Q97-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4102	2Q97-T	no	no	cv	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4103	2QNW-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4104	2V6S-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4105	2V6S-B	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4106	2V6T-A	no	no	cv	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4107	2V6U-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4108	2V6U-B	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4109	2W1Z-A	no	no	cv	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4110	2W1Z-B	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4111	3BKP-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4112	3BO7-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4113	3BO7-B	no	no	cv	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4114	3BO7-C	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4115	3BO7-D	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4116	3BO7-E	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4117	3BO7-F	no	no	cv	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4118	3BO7-G	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4119	3BO7-H	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4120	3BYV-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4121	3CZM-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4122	3CZM-B	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4123	3D8K-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4124	3D8K-B	no	no	cv	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4125	3D8K-C	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4126	3D8K-D	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4127	3DZO-A	no	no	cv	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4128	3EOE-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4129	3EOE-D	no	no	cv	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4130	3F75-A	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4131	3F75-P	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4132	3GG8-B	no	no	cv	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4133	3GG8-C	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4134	3GG8-D	no	no	t	Toxoplasma	Ascaris	<i>Toxoplasma gondii</i>	yes
4135	1QNG-A	yes	no	t	Tolypocladium	Tolypocladium	<i>Tolypocladium inflat</i>	yes
4136	1QNG-D	yes	no	cv	Tolypocladium	Tolypocladium	<i>Tolypocladium inflat</i>	yes
4137	1QNH-A	yes	no	t	Tolypocladium	Tolypocladium	<i>Tolypocladium inflat</i>	yes
4138	1QNH-B	yes	no	t	Tolypocladium	Tolypocladium	<i>Tolypocladium inflat</i>	yes
4139	1QNH-C	yes	no	t	Tolypocladium	Tolypocladium	<i>Tolypocladium inflat</i>	yes
4140	1QNH-D	yes	no	cv	Tolypocladium	Tolypocladium	<i>Tolypocladium inflat</i>	yes
4141	1QNG-A	no	yes	t	Tolypocladium	Leishmania	<i>Tolypocladium inflat</i>	yes

4142	1QNH-A	no	no	t	Tolypocladium	Leishmania	<i>Tolypocladium inflat</i>	yes
4143	1QNG-A	no	no	cv	Tolypocladium	Giardia	<i>Tolypocladium inflat</i>	yes
4144	1QNG-D	no	no	t	Tolypocladium	Giardia	<i>Tolypocladium inflat</i>	yes
4145	1QNH-A	no	no	t	Tolypocladium	Giardia	<i>Tolypocladium inflat</i>	yes
4146	1QNH-B	no	no	t	Tolypocladium	Giardia	<i>Tolypocladium inflat</i>	yes
4147	1QNH-C	no	no	cv	Tolypocladium	Giardia	<i>Tolypocladium inflat</i>	yes
4148	1QNH-D	no	no	t	Tolypocladium	Giardia	<i>Tolypocladium inflat</i>	yes
4149	1QNG-A	no	no	t	Tolypocladium	Entamoeba	<i>Tolypocladium inflat</i>	yes
4150	1QNG-D	no	no	t	Tolypocladium	Entamoeba	<i>Tolypocladium inflat</i>	yes
4151	1QNH-A	no	no	cv	Tolypocladium	Entamoeba	<i>Tolypocladium inflat</i>	yes
4152	1QNH-B	no	no	t	Tolypocladium	Entamoeba	<i>Tolypocladium inflat</i>	yes
4153	1QNH-C	no	no	t	Tolypocladium	Entamoeba	<i>Tolypocladium inflat</i>	yes
4154	1QNH-D	no	no	t	Tolypocladium	Entamoeba	<i>Tolypocladium inflat</i>	yes
4155	1QNG-A	no	no	t	Tolypocladium	Ascaris	<i>Tolypocladium inflat</i>	yes
4156	1QNG-D	no	no	cv	Tolypocladium	Ascaris	<i>Tolypocladium inflat</i>	yes
4157	1QNH-A	no	no	t	Tolypocladium	Ascaris	<i>Tolypocladium inflat</i>	yes
4158	1QNH-B	no	no	t	Tolypocladium	Ascaris	<i>Tolypocladium inflat</i>	yes
4159	1QNH-C	no	no	t	Tolypocladium	Ascaris	<i>Tolypocladium inflat</i>	yes
4160	1QNH-D	no	no	cv	Tolypocladium	Ascaris	<i>Tolypocladium inflat</i>	yes
4161	1A5C-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4162	1A5C-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4163	1B9W-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium cynomolgi</i>	yes
4164	1CEQ-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4165	1CET-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4166	1CJB-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4167	1CJB-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4168	1CJB-C	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4169	1CJB-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4170	1D5C-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4171	1HBK-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4172	1JYM-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4173	1JYM-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4174	1JYM-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4175	1JYM-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4176	1JYM-E	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4177	1JYM-F	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4178	1JYM-G	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4179	1JYM-H	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4180	1JYM-I	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4181	1JYM-J	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4182	1LDG-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4183	1LEE-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4184	1LF2-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4185	1LF3-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4186	1LF4-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4187	1LS5-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4188	1LS5-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4189	1LTK-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4190	1LTK-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4191	1LTK-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

4192	1LYX-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4193	1LZO-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4194	1LZO-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4195	1LZO-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4196	1LZO-D	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4197	1M43-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4198	1M43-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4199	1M7O-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4200	1M7O-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4201	1M7P-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4202	1M7P-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4203	1ME6-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4204	1ME6-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4205	1MIQ-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4206	1MIQ-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4207	1N1I-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
4208	1N1I-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
4209	1N1I-C	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
4210	1N1I-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
4211	1N81-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4212	1NHG-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4213	1NHG-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4214	1NHG-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4215	1NHG-D	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4216	1NHW-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4217	1NHW-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4218	1NHW-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4219	1NHW-D	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4220	1NNU-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4221	1NNU-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4222	1NNU-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4223	1NNU-D	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4224	1NW4-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4225	1NW4-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4226	1NW4-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4227	1NW4-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4228	1NW4-E	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4229	1NW4-F	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4230	1O5X-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4231	1O5X-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4232	1OB1-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4233	1OB1-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4234	1OB1-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4235	1OB1-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4236	1OB1-E	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4237	1OB1-F	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4238	1OB3-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4239	1OB3-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4240	1OC4-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium berghei</i>	yes
4241	1OC4-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium berghei</i>	yes

4242	1OKT-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4243	1OKT-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4244	1ONF-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4245	1P9B-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4246	1PA3-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4247	1PA3-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4248	1PFZ-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4249	1PFZ-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4250	1PFZ-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4251	1PFZ-D	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4252	1PSM-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4253	1Q1G-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4254	1Q1G-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4255	1Q1G-C	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4256	1Q1G-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4257	1Q1G-E	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4258	1Q1G-F	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4259	1Q4J-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4260	1Q4J-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4261	1QS8-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4262	1QS8-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4263	1QS8-C	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4264	1QS8-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4265	1RL4-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4266	1RL4-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4267	1RQC-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4268	1RQC-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4269	1RQC-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4270	1RQC-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4271	1RQC-E	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4272	1RQC-F	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4273	1RQC-H	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4274	1RQC-I	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4275	1RQC-J	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4276	1RY6-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4277	1SME-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4278	1SME-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4279	1SQ6-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4280	1SYR-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4281	1SYR-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4282	1SYR-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4283	1SYR-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4284	1SYR-E	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4285	1SYR-F	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4286	1SYR-G	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4287	1SYR-H	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4288	1SYR-I	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4289	1SYR-J	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4290	1SYR-K	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4291	1SYR-L	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

4292	1T24-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4293	1T25-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4294	1T26-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4295	1T2C-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4296	1T2D-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4297	1T2E-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4298	1TQX-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4299	1TQX-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4300	1TV5-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4301	1TXJ-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
4302	1U4O-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4303	1U4S-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4304	1U5A-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4305	1U5C-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4306	1UH5-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4307	1UH5-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4308	1V0B-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4309	1V0B-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4310	1V0O-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4311	1V0O-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4312	1V0P-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4313	1V0P-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4314	1V35-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4315	1V35-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4316	1V8B-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4317	1V8B-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4318	1V8B-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4319	1V8B-D	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4320	1VGA-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4321	1VGA-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4322	1VGA-C	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4323	1VGA-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4324	1VRW-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4325	1VRW-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4326	1VYQ-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4327	1VYQ-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4328	1VYQ-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4329	1W6H-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4330	1W6H-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4331	1W6I-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4332	1W6I-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4333	1W81-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4334	1W8K-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4335	1WOA-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4336	1WOA-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4337	1WOA-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4338	1WOA-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4339	1WOB-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4340	1WOB-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4341	1WOB-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

4342	1WOB-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4343	1XCC-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4344	1XCC-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4345	1XCC-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4346	1XCC-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4347	1XDH-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4348	1XDH-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4349	1XE5-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4350	1XE5-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4351	1XE6-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4352	1XE6-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4353	1XIQ-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4354	1XIQ-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4355	1XIQ-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4356	1XIQ-D	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4357	1XIQ-E	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4358	1XIQ-F	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4359	1XIV-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4360	1XIY-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4361	1XIY-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4362	1XQ9-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4363	1XQ9-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4364	1Y13-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4365	1Y13-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4366	1Y13-C	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4367	1Y6Z-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4368	1Y6Z-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4369	1YDV-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4370	1YDV-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4371	1YJ8-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4372	1YJ8-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4373	1YJ8-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4374	1YO3-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4375	1YO3-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4376	1YO3-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4377	1YWG-O	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4378	1YWG-P	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4379	1YWG-Q	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4380	1YWG-R	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4381	1Z1Y-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4382	1Z1Y-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4383	1Z27-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4384	1Z3G-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4385	1Z3G-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4386	1Z3G-H	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4387	1Z3G-I	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4388	1Z3G-L	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4389	1Z3G-M	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4390	1Z40-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4391	1Z40-E	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

4392	1Z6B-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4393	1Z6B-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4394	1Z6B-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4395	1Z6B-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4396	1Z6B-E	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4397	1Z6B-F	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4398	1Z6G-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4399	1Z7D-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4400	1Z7D-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4401	1Z7D-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4402	1Z7D-D	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4403	1Z7D-E	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4404	1Z7D-F	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4405	1Z81-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4406	1ZHG-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4407	1ZHG-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4408	1ZRL-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4409	1ZRO-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4410	1ZRO-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4411	1ZSN-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4412	1ZSN-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4413	1ZSO-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4414	1ZSO-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4415	1ZW1-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4416	1ZW1-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4417	1ZXB-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4418	1ZXB-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4419	1ZXL-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4420	1ZXL-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4421	2A03-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium berghei</i>	yes
4422	2A03-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium berghei</i>	yes
4423	2A0S-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4424	2A0S-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4425	2A4A-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4426	2A4A-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4427	2A92-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4428	2A92-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4429	2A92-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4430	2A92-D	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4431	2A94-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4432	2AA3-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4433	2AA3-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4434	2AA3-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4435	2AA3-D	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4436	2AAW-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4437	2AAW-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4438	2ABW-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4439	2ABW-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4440	2AMX-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4441	2AMX-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes

4442	2ANL-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium malariae</i>	yes
4443	2ANL-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium malariae</i>	yes
4444	2AQW-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4445	2AUC-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
4446	2AUC-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
4447	2AUC-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
4448	2AUC-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
4449	2AV4-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4450	2AWP-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
4451	2AWP-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
4452	2B30-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4453	2B30-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4454	2B30-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4455	2B30-D	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4456	2B4R-O	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4457	2B4R-P	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4458	2B4R-Q	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4459	2B4R-R	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4460	2B4T-O	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4461	2B4T-P	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4462	2B4T-Q	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4463	2B4T-R	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4464	2B71-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4465	2B94-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
4466	2BDD-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4467	2BJU-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4468	2BL9-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4469	2BLA-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4470	2BLB-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4471	2BLC-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4472	2BMA-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4473	2BMA-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4474	2BMA-C	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4475	2BMA-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4476	2BMA-E	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4477	2BMA-F	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4478	2BPI-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4479	2BPI-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4480	2BSX-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4481	2C07-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4482	2C0D-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4483	2C6J-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
4484	2EPH-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4485	2EPH-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4486	2EPH-C	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4487	2EPH-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4488	2EPH-H	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4489	2F6I-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4490	2F6I-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4491	2F6I-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

4492	2F6I-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4493	2F6I-E	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4494	2F6I-F	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4495	2F6I-G	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4496	2F84-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4497	2F8M-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4498	2F8M-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4499	2FBN-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4500	2FBN-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4501	2FDS-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium berghei</i>	yes
4502	2FDS-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium berghei</i>	yes
4503	2FFC-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4504	2FO3-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4505	2FOI-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4506	2FOI-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4507	2FOI-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4508	2FOI-D	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4509	2FU0-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4510	2GHI-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4511	2GHI-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4512	2GHI-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4513	2GHI-D	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4514	2GHU-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4515	2GHU-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4516	2GHU-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4517	2GHU-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4518	2GOJ-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4519	2GOJ-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4520	2GUU-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4521	2GZQ-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4522	2H01-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4523	2H1R-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4524	2H1R-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4525	2H2Y-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4526	2H2Y-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4527	2H2Y-C	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4528	2H2Y-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4529	2H66-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4530	2H66-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4531	2H66-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4532	2H66-D	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4533	2H66-E	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4534	2H66-F	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4535	2H66-G	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4536	2H66-H	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4537	2H66-I	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4538	2H66-J	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4539	2HTE-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4540	2HTE-C	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4541	2HVG-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes

4542	2HVG-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4543	2I7C-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4544	2I7C-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4545	2I7C-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4546	2I81-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4547	2I81-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4548	2I81-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4549	2I81-D	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4550	2I81-E	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4551	2IGX-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4552	2IGY-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4553	2IGY-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4554	2IHI-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4555	2IHI-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4556	2IHI-C	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4557	2IHI-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4558	2JKF-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4559	2JKG-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4560	2NQ8-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4561	2NQ8-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4562	2NQ8-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4563	2NQ8-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4564	2O1Z-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4565	2O1Z-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4566	2O2Y-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4567	2O2Y-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4568	2O2Y-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4569	2O2Y-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4570	2OK7-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4571	2OK7-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4572	2OK7-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4573	2OK7-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4574	2OK7-E	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4575	2OK7-F	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4576	2OK8-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4577	2OK8-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4578	2OK8-C	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4579	2OK8-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4580	2OKH-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4581	2OKH-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4582	2OKI-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4583	2OKI-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4584	2OL4-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4585	2OL4-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4586	2ONU-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4587	2OOS-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4588	2OOS-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4589	2OP0-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4590	2OP0-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4591	2OP1-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

4592	2OP1-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4593	2P1I-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4594	2P1I-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4595	2P1I-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4596	2P1I-D	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4597	2P1I-E	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4598	2P1I-F	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4599	2P1I-G	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4600	2P1I-H	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4601	2P65-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4602	2PBF-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4603	2PBF-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4604	2PC4-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4605	2PC4-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4606	2PC4-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4607	2PC4-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4608	2PC4-H	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4609	2PGF-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4610	2PGR-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4611	2PLW-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4612	2PML-X	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4613	2PMN-X	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4614	2PMO-X	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4615	2PSS-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4616	2PSS-C	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4617	2PT6-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4618	2PT6-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4619	2PT6-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4620	2PT9-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4621	2PT9-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4622	2PWP-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4623	2PWP-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4624	2PWP-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4625	2PWQ-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4626	2Q0V-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4627	2Q8L-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4628	2Q8Z-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4629	2Q8Z-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4630	2QAC-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4631	2QAC-T	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4632	2QAF-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4633	2QAF-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4634	2QG7-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4635	2QG7-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4636	2QG7-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4637	2QG7-E	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4638	2QG8-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4639	2QGA-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4640	2QGA-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4641	2QOR-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes

4642	2QU8-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4643	2QVN-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4644	2R0J-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4645	2R77-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4646	2R9B-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4647	2R9B-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4648	2R9B-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4649	2R9B-D	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4650	2RCY-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4651	2RCY-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4652	2RCY-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4653	2RCY-D	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4654	2RCY-E	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4655	2RJI-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4656	2RJI-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4657	2VFA-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4658	2VFA-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4659	2VFD-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4660	2VFD-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4661	2VFE-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4662	2VFE-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4663	2VFF-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4664	2VFF-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4665	2VFG-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4666	2VFG-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4667	2VFG-C	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4668	2VFG-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4669	2VFH-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4670	2VFH-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4671	2VFI-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4672	2VFI-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4673	2VN1-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4674	2VN1-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4675	2VWA-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4676	2VWA-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4677	2VWA-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4678	2VWA-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4679	2VWA-E	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4680	2VWA-F	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4681	2W40-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4682	2W40-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4683	2W40-C	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4684	2W40-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4685	2W41-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4686	2W41-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4687	2WBF-X	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4688	2ZA1-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4689	2ZA1-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4690	2ZA2-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4691	2ZA2-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

4692	2ZA3-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4693	2ZA3-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4694	2ZCG-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4695	2ZCG-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4696	3B6N-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4697	3B7P-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4698	3B7P-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4699	3B7P-C	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4700	3BAR-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4701	3BAR-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4702	3BFK-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4703	3BFK-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4704	3BFK-E	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4705	3BPF-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4706	3BPF-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4707	3BPF-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4708	3BPF-D	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4709	3BPM-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4710	3BPM-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4711	3BPW-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4712	3BPW-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4713	3BQI-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4714	3BQK-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4715	3BQL-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4716	3BWK-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4717	3BWK-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4718	3BWK-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4719	3BWK-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4720	3C5I-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
4721	3C5I-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
4722	3C5I-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
4723	3C5I-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
4724	3C5I-E	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
4725	3C64-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4726	3CC9-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4727	3CC9-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4728	3CC9-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4729	3CC9-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4730	3CH2-X	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4731	3CH3-X	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4732	3CML-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4733	3CPZ-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4734	3CXG-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4735	3CXG-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4736	3DG8-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4737	3DG8-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4738	3DG8-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4739	3DG8-D	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4740	3DGA-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4741	3DGA-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

4742	3DGA-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4743	3DGA-D	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4744	3E15-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4745	3E15-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4746	3E15-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4747	3E95-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4748	3E95-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4749	3E95-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4750	3EBG-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4751	3EBH-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4752	3EBI-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4753	3EOZ-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4754	3EOZ-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4755	3EZ3-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4756	3EZ3-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4757	3EZ3-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4758	3EZ3-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4759	3F9Q-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4760	3FI8-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4761	3FKM-X	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4762	3FNS-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4763	3FNS-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4764	3FNT-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4765	3FNT-I	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4766	3FNU-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4767	3FNU-B	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4768	3FNU-C	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4769	3FNU-D	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4770	3GYV-A	no	no	cv	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4771	3GYW-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4772	3GZL-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4773	3GZM-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4774	3GZM-B	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4775	3HFD-A	no	no	t	Plasmodium	Tolypocladium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
4776	1A5C-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4777	1A5C-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4778	1B9W-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium cynomolgi</i>	yes
4779	1CEQ-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4780	1CET-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4781	1CJB-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4782	1CJB-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4783	1CJB-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4784	1CJB-D	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4785	1D5C-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4786	1HBK-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4787	1JYM-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4788	1JYM-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4789	1JYM-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4790	1JYM-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4791	1JYM-E	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

4792	1JYM-F	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4793	1JYM-G	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4794	1JYM-H	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4795	1JYM-I	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4796	1JYM-J	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4797	1LDG-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4798	1LEE-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4799	1LF2-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4800	1LF3-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4801	1LF4-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4802	1LS5-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4803	1LS5-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4804	1LTK-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4805	1LTK-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4806	1LTK-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4807	1LYX-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4808	1LZO-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4809	1LZO-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4810	1LZO-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4811	1LZO-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4812	1M43-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4813	1M43-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4814	1M7O-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4815	1M7O-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4816	1M7P-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4817	1M7P-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4818	1ME6-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4819	1ME6-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4820	1MIQ-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4821	1MIQ-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4822	1N1I-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
4823	1N1I-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
4824	1N1I-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
4825	1N1I-D	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
4826	1N81-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4827	1NHG-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4828	1NHG-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4829	1NHG-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4830	1NHG-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4831	1NHW-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4832	1NHW-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4833	1NHW-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4834	1NHW-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4835	1NNU-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4836	1NNU-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4837	1NNU-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4838	1NNU-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4839	1NW4-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4840	1NW4-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4841	1NW4-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

4842	1NW4-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4843	1NW4-E	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4844	1NW4-F	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4845	1O5X-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4846	1O5X-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4847	1OB1-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4848	1OB1-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4849	1OB1-C	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4850	1OB1-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4851	1OB1-E	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4852	1OB1-F	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4853	1OB3-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4854	1OB3-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4855	1OC4-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium berghei</i>	yes
4856	1OC4-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium berghei</i>	yes
4857	1OKT-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4858	1OKT-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4859	1ONF-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4860	1P9B-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4861	1PA3-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4862	1PA3-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4863	1PFZ-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4864	1PFZ-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4865	1PFZ-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4866	1PFZ-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4867	1PSM-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4868	1Q1G-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4869	1Q1G-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4870	1Q1G-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4871	1Q1G-D	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4872	1Q1G-E	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4873	1Q1G-F	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4874	1Q4J-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4875	1Q4J-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4876	1QS8-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4877	1QS8-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4878	1QS8-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4879	1QS8-D	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4880	1RL4-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4881	1RL4-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4882	1RQC-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4883	1RQC-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4884	1RQC-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4885	1RQC-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4886	1RQC-E	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4887	1RQC-F	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4888	1RQC-G	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4889	1RQC-H	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4890	1RQC-I	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4891	1RQC-J	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

4892	1RY6-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4893	1SME-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4894	1SME-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4895	1SQ6-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4896	1SYR-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4897	1SYR-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4898	1SYR-C	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4899	1SYR-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4900	1SYR-E	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4901	1SYR-F	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4902	1SYR-G	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4903	1SYR-H	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4904	1SYR-I	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4905	1SYR-J	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4906	1SYR-K	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4907	1SYR-L	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4908	1T24-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4909	1T25-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4910	1T26-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4911	1T2C-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4912	1T2D-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4913	1T2E-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4914	1TQX-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4915	1TQX-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4916	1TV5-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4917	1TXJ-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
4918	1U4O-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4919	1U4S-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4920	1U5A-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4921	1U5C-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4922	1UH5-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4923	1UH5-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4924	1V0B-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4925	1V0B-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4926	1V0O-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4927	1V0O-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4928	1V0P-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4929	1V0P-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4930	1V35-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4931	1V35-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4932	1V8B-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4933	1V8B-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4934	1V8B-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4935	1V8B-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4936	1VGA-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4937	1VGA-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4938	1VGA-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4939	1VGA-D	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4940	1VRW-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4941	1VRW-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

4942	1VYQ-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4943	1VYQ-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4944	1VYQ-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4945	1W6H-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4946	1W6H-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4947	1W6I-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4948	1W6I-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4949	1W81-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4950	1W8K-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4951	1WOA-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4952	1WOA-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4953	1WOA-C	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4954	1WOA-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4955	1WOB-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4956	1WOB-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4957	1WOB-C	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4958	1WOB-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4959	1XCC-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4960	1XCC-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4961	1XCC-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4962	1XCC-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
4963	1XDH-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4964	1XDH-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4965	1XE5-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4966	1XE5-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4967	1XE6-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4968	1XE6-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4969	1XIQ-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4970	1XIQ-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4971	1XIQ-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4972	1XIQ-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4973	1XIQ-E	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4974	1XIQ-F	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4975	1XIV-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4976	1XIY-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4977	1XIY-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4978	1XQ9-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4979	1XQ9-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4980	1Y13-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4981	1Y13-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4982	1Y13-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4983	1Y6Z-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4984	1Y6Z-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4985	1YDV-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4986	1YDV-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4987	1YJ8-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4988	1YJ8-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4989	1YJ8-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4990	1YO3-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4991	1YO3-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

4992	1Y03-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4993	1YWG-O	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4994	1YWG-P	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4995	1YWG-Q	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4996	1YWG-R	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
4997	1Z1Y-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4998	1Z1Y-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
4999	1Z27-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5000	1Z3G-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5001	1Z3G-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5002	1Z3G-H	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5003	1Z3G-I	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5004	1Z3G-L	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5005	1Z3G-M	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5006	1Z40-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5007	1Z40-E	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5008	1Z6B-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5009	1Z6B-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5010	1Z6B-C	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5011	1Z6B-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5012	1Z6B-E	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5013	1Z6B-F	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5014	1Z6G-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5015	1Z7D-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5016	1Z7D-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5017	1Z7D-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5018	1Z7D-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5019	1Z7D-E	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5020	1Z7D-F	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5021	1Z81-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5022	1ZHG-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5023	1ZHG-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5024	1ZRL-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5025	1ZRO-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5026	1ZRO-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5027	1ZSN-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5028	1ZSN-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5029	1ZSO-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5030	1ZSO-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5031	1ZW1-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5032	1ZW1-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5033	1ZXB-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5034	1ZXB-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5035	1ZXL-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5036	1ZXL-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5037	2A03-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium berghei</i>	yes
5038	2A03-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium berghei</i>	yes
5039	2A0S-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5040	2A0S-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5041	2A4A-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes

5042	2A4A-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5043	2A92-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5044	2A92-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5045	2A92-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5046	2A92-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5047	2A94-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5048	2AA3-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5049	2AA3-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5050	2AA3-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5051	2AA3-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5052	2AAW-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5053	2AAW-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5054	2ABW-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5055	2ABW-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5056	2AMX-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5057	2AMX-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5058	2ANL-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium malariae</i>	yes
5059	2ANL-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium malariae</i>	yes
5060	2AQW-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5061	2AUC-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
5062	2AUC-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
5063	2AUC-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
5064	2AUC-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
5065	2AV4-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5066	2AWP-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
5067	2AWP-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
5068	2B30-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5069	2B30-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5070	2B30-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5071	2B30-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5072	2B4R-O	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5073	2B4R-P	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5074	2B4R-Q	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5075	2B4R-R	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5076	2B4T-O	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5077	2B4T-P	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5078	2B4T-Q	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5079	2B4T-R	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5080	2B71-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5081	2B94-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
5082	2BDD-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5083	2BJU-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5084	2BL9-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5085	2BLA-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5086	2BLB-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5087	2BLC-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5088	2BMA-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5089	2BMA-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5090	2BMA-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5091	2BMA-D	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

5092	2BMA-E	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5093	2BMA-F	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5094	2BPI-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5095	2BPI-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5096	2BSX-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5097	2C07-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5098	2C0D-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5099	2C0D-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5100	2C6J-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
5101	2EPH-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5102	2EPH-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5103	2EPH-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5104	2EPH-D	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5105	2EPH-H	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5106	2F6I-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5107	2F6I-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5108	2F6I-C	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5109	2F6I-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5110	2F6I-E	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5111	2F6I-F	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5112	2F6I-G	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5113	2F84-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5114	2F8M-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5115	2F8M-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5116	2FBN-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5117	2FBN-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5118	2FDS-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium berghei</i>	yes
5119	2FDS-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium berghei</i>	yes
5120	2FFC-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5121	2FO3-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5122	2FOI-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5123	2FOI-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5124	2FOI-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5125	2FOI-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5126	2FU0-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5127	2GHI-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5128	2GHI-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5129	2GHI-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5130	2GHI-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5131	2GHU-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5132	2GHU-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5133	2GHU-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5134	2GHU-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5135	2GOJ-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5136	2GOJ-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5137	2GUU-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5138	2GZQ-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5139	2H01-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5140	2H1R-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5141	2H1R-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

5142	2H2Y-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5143	2H2Y-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5144	2H2Y-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5145	2H2Y-D	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5146	2H66-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5147	2H66-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5148	2H66-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5149	2H66-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5150	2H66-E	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5151	2H66-F	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5152	2H66-G	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5153	2H66-H	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5154	2H66-I	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5155	2H66-J	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5156	2HTE-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5157	2HTE-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5158	2HTE-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5159	2HVG-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5160	2HVG-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5161	2I7C-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5162	2I7C-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5163	2I7C-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5164	2I81-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5165	2I81-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5166	2I81-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5167	2I81-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5168	2I81-E	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5169	2IGX-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5170	2IGY-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5171	2IGY-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5172	2IHI-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5173	2IHI-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5174	2IHI-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5175	2IHI-D	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5176	2JKF-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5177	2JKG-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5178	2NQ8-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5179	2NQ8-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5180	2NQ8-C	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5181	2NQ8-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5182	2O1Z-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5183	2O1Z-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5184	2O2Y-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5185	2O2Y-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5186	2O2Y-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5187	2O2Y-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5188	2OK7-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5189	2OK7-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5190	2OK7-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5191	2OK7-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

5192	2OK7-E	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5193	2OK7-F	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5194	2OK8-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5195	2OK8-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5196	2OK8-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5197	2OK8-D	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5198	2OKH-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5199	2OKH-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5200	2OKI-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5201	2OKI-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5202	2OL4-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5203	2OL4-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5204	2ONU-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5205	2OOS-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5206	2OOS-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5207	2OP0-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5208	2OP0-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5209	2OP1-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5210	2OP1-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5211	2P1I-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5212	2P1I-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5213	2P1I-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5214	2P1I-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5215	2P1I-E	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5216	2P1I-F	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5217	2P1I-G	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5218	2P1I-H	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5219	2P65-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5220	2PBF-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5221	2PBF-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5222	2PC4-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5223	2PC4-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5224	2PC4-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5225	2PC4-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5226	2PC4-H	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5227	2PGF-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5228	2PGR-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5229	2PLW-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5230	2PML-X	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5231	2PMN-X	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5232	2PMO-X	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5233	2PSS-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5234	2PSS-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5235	2PSS-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5236	2PT6-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5237	2PT6-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5238	2PT6-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5239	2PT9-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5240	2PT9-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5241	2PT9-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

5242	2PWP-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5243	2PWP-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5244	2PWP-C	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5245	2PWQ-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5246	2Q0V-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5247	2Q8L-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5248	2Q8Z-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5249	2Q8Z-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5250	2QAC-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5251	2QAC-T	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5252	2QAF-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5253	2QAF-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5254	2QG7-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5255	2QG7-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5256	2QG7-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5257	2QG7-E	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5258	2QG8-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5259	2QGA-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5260	2QGA-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5261	2QOR-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5262	2QU8-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5263	2QVN-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5264	2R0J-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5265	2R77-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5266	2R9B-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5267	2R9B-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5268	2R9B-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5269	2R9B-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5270	2RCY-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5271	2RCY-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5272	2RCY-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5273	2RCY-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5274	2RCY-E	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5275	2RJI-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5276	2RJI-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5277	2VFA-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5278	2VFA-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5279	2VFD-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5280	2VFD-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5281	2VFE-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5282	2VFE-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5283	2VFF-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5284	2VFF-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5285	2VFG-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5286	2VFG-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5287	2VFG-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5288	2VFG-D	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5289	2VFH-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5290	2VFH-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5291	2VFI-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

5292	2VFI-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5293	2VN1-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5294	2VN1-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5295	2VWA-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5296	2VWA-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5297	2VWA-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5298	2VWA-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5299	2VWA-E	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5300	2VWA-F	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5301	2W40-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5302	2W40-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5303	2W40-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5304	2W40-D	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5305	2W41-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5306	2W41-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5307	2WBF-X	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5308	2ZA1-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5309	2ZA1-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5310	2ZA2-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5311	2ZA2-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5312	2ZA3-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5313	2ZA3-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5314	2ZCG-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5315	2ZCG-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5316	3B6N-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5317	3B7P-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5318	3B7P-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5319	3B7P-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5320	3BAR-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5321	3BAR-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5322	3BFK-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5323	3BFK-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5324	3BFK-C	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5325	3BFK-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5326	3BFK-E	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5327	3BPF-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5328	3BPF-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5329	3BPF-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5330	3BPF-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5331	3BPM-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5332	3BPM-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5333	3BPW-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5334	3BPW-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5335	3BQI-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5336	3BQK-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5337	3BQL-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5338	3BWK-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5339	3BWK-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5340	3BWK-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5341	3BWK-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

5342	3C02-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5343	3C5I-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
5344	3C5I-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
5345	3C5I-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
5346	3C5I-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
5347	3C5I-E	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
5348	3C64-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5349	3CC9-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5350	3CC9-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5351	3CC9-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5352	3CC9-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5353	3CH2-X	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5354	3CH3-X	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5355	3CLV-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5356	3CML-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5357	3CPZ-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5358	3CXG-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5359	3CXG-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5360	3DG8-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5361	3DG8-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5362	3DG8-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5363	3DG8-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5364	3DGA-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5365	3DGA-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5366	3DGA-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5367	3DGA-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5368	3E15-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5369	3E15-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5370	3E15-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5371	3E15-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5372	3E95-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5373	3E95-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5374	3E95-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5375	3EBG-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5376	3EBH-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5377	3EBI-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5378	3EOZ-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5379	3EOZ-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5380	3EZ3-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5381	3EZ3-B	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5382	3EZ3-C	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5383	3EZ3-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5384	3F9Q-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5385	3FI8-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5386	3FKM-X	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5387	3FNS-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5388	3FNS-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5389	3FNT-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5390	3FNT-I	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5391	3FNU-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

5392	3FNU-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5393	3FNU-C	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5394	3FNU-D	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5395	3FS3-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5396	3GYV-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5397	3GYW-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5398	3GZL-A	yes	yes	cv	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5399	3GZM-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5400	3GZM-B	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5401	3HFD-A	yes	yes	t	Plasmodium	Plasmodium	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
5402	1A5C-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5403	1B9W-A	no	no	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium cynomolgi</i>	yes
5404	1CJB-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5405	1CJB-C	no	no	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5406	1CJB-D	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5407	1JYM-B	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5408	1JYM-D	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5409	1JYM-G	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5410	1JYM-J	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5411	1LEE-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5412	1LF2-A	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5413	1LS5-A	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5414	1LS5-B	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5415	1LTK-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5416	1LTK-C	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5417	1LZO-C	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5418	1LZO-D	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5419	1M43-A	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5420	1M43-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5421	1M7O-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5422	1M7O-B	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5423	1M7P-A	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5424	1ME6-B	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5425	1MIQ-A	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5426	1N1I-A	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
5427	1N1I-D	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
5428	1N81-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5429	1NHG-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5430	1NHG-C	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5431	1NHW-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5432	1NHW-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5433	1NHW-D	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5434	1NNU-A	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5435	1NNU-D	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5436	1NW4-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5437	1NW4-C	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5438	1NW4-D	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5439	1NW4-E	no	no	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5440	1OC4-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium berghei</i>	yes
5441	1OC4-B	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium berghei</i>	yes

5442	1ONF-A	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5443	1PFZ-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5444	1PFZ-D	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5445	1PSM-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5446	1Q1G-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5447	1Q1G-C	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5448	1Q1G-D	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5449	1Q1G-E	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5450	1Q1G-F	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5451	1Q4J-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5452	1QS8-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5453	1RL4-A	no	no	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5454	1RQC-C	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5455	1RQC-H	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5456	1RQC-I	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5457	1RQC-J	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5458	1RY6-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5459	1SME-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5460	1SME-B	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5461	1SYR-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5462	1SYR-B	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5463	1SYR-C	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5464	1SYR-D	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5465	1SYR-F	no	no	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5466	1SYR-G	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5467	1SYR-H	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5468	1SYR-I	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5469	1SYR-K	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5470	1SYR-L	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5471	1T24-A	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5472	1T26-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5473	1T2C-A	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5474	1T2D-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5475	1TV5-A	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5476	1TXJ-A	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
5477	1U4S-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5478	1U5A-A	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5479	1UH5-A	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5480	1UH5-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5481	1V0B-A	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5482	1V0B-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5483	1V0O-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5484	1V0P-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5485	1V0P-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5486	1V35-B	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5487	1V8B-B	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5488	1V8B-C	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5489	1V8B-D	no	no	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5490	1VGA-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5491	1VGA-C	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

5492	1VRW-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5493	1VRW-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5494	1VYQ-C	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5495	1W6H-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5496	1W6H-B	no	no	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5497	1W6I-A	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5498	1W81-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5499	1WOA-B	no	no	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5500	1WOA-C	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5501	1WOB-B	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5502	1WOB-C	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5503	1XCC-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5504	1XCC-C	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5505	1XCC-D	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5506	1XDH-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5507	1XDH-B	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5508	1XE5-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5509	1XE6-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5510	1XE6-B	no	no	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5511	1XIQ-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5512	1XIQ-C	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5513	1XIY-A	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5514	1XIY-B	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5515	1XQ9-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5516	1Y13-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5517	1Y13-B	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5518	1Y13-C	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5519	1Y6Z-B	no	no	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5520	1YDV-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5521	1YJ8-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5522	1YJ8-C	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5523	1YWG-O	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5524	1YWG-P	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5525	1YWG-Q	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5526	1YWG-R	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5527	1Z1Y-A	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5528	1Z3G-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5529	1Z3G-B	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5530	1Z3G-H	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5531	1Z3G-I	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5532	1Z3G-L	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5533	1Z3G-M	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5534	1Z40-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5535	1Z40-E	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5536	1Z6G-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5537	1Z7D-A	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5538	1Z7D-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5539	1Z7D-C	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5540	1Z7D-D	no	no	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5541	1Z7D-E	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes

5542	1Z7D-F	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5543	1Z81-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5544	1ZHG-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5545	1ZRL-A	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5546	1ZRO-A	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5547	1ZW1-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5548	1ZW1-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5549	1ZXB-A	no	no	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5550	1ZXL-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5551	2A03-B	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium berghei</i>	yes
5552	2A0S-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5553	2A4A-A	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5554	2A92-C	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5555	2A92-D	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5556	2AA3-C	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5557	2AAW-C	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5558	2AMX-A	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5559	2AMX-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5560	2ANL-A	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium malariae</i>	yes
5561	2ANL-B	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium malariae</i>	yes
5562	2AQW-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5563	2AUC-A	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
5564	2AV4-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5565	2B30-B	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5566	2B30-C	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5567	2B30-D	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5568	2B4R-O	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5569	2B4R-P	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5570	2B4R-Q	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5571	2B4R-R	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5572	2B4T-O	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5573	2B4T-P	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5574	2B4T-Q	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5575	2B4T-R	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5576	2B94-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
5577	2BJU-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5578	2BL9-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5579	2BLA-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5580	2BLB-A	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5581	2BLC-A	no	no	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5582	2C07-A	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5583	2C6J-A	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
5584	2EPH-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5585	2EPH-D	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5586	2EPH-H	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5587	2F6I-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5588	2F6I-D	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5589	2F6I-F	no	no	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5590	2F6I-G	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5591	2F84-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

5592	2FBN-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5593	2FO3-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5594	2FOI-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5595	2FOI-C	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5596	2FU0-A	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5597	2GHI-A	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5598	2GHI-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5599	2GHI-C	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5600	2GHI-D	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5601	2GHU-A	no	no	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5602	2GHU-C	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5603	2GHU-D	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5604	2GOJ-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5605	2GOJ-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5606	2GUU-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5607	2H1R-A	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5608	2H2Y-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5609	2H2Y-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5610	2H66-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5611	2H66-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5612	2H66-C	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5613	2H66-D	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5614	2H66-E	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5615	2HVG-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5616	2HVG-B	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5617	2I7C-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5618	2I81-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5619	2I81-C	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5620	2I81-D	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5621	2IGY-B	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5622	2IHI-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5623	2IHI-D	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5624	2JKG-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5625	2NQ8-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5626	2NQ8-B	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5627	2O1Z-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5628	2O2Y-A	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5629	2OK7-D	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5630	2OK7-E	no	no	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5631	2OK7-F	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5632	2OK8-C	no	no	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5633	2OKH-A	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5634	2OKH-B	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5635	2OKI-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5636	2OL4-A	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5637	2OL4-B	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5638	2ONU-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5639	2OOS-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5640	2OP0-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5641	2OP0-B	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

5642	2OP1-A	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5643	2OP1-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5644	2P1I-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5645	2P1I-B	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5646	2P1I-G	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5647	2P1I-H	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5648	2P65-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5649	2PBF-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5650	2PC4-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5651	2PC4-C	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5652	2PC4-H	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5653	2PLW-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5654	2PML-X	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5655	2PMN-X	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5656	2PMO-X	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5657	2PSS-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5658	2PT6-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5659	2PT6-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5660	2PT6-C	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5661	2PWP-A	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5662	2PWP-C	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5663	2Q0V-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5664	2Q8L-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5665	2Q8Z-A	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5666	2Q8Z-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5667	2QAC-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5668	2QAC-T	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5669	2QG7-A	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5670	2QG7-D	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5671	2QG7-E	no	no	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5672	2QVN-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5673	2R77-A	no	no	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5674	2R9B-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5675	2R9B-C	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5676	2R9B-D	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5677	2RCY-A	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5678	2RCY-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5679	2RCY-C	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5680	2RCY-D	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5681	2RJI-A	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5682	2VFD-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5683	2VFE-A	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5684	2VFE-B	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5685	2VFF-A	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5686	2VFG-C	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5687	2VFG-D	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5688	2VFH-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5689	2VFH-B	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5690	2W40-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5691	2W40-C	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

5692	2W41-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5693	2WBF-X	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5694	2ZA2-B	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5695	2ZCG-A	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5696	2ZCG-B	no	no	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5697	3B7P-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5698	3B7P-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5699	3BAR-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5700	3BPF-C	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5701	3BPW-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5702	3BQI-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5703	3BQK-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5704	3BWK-C	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5705	3C5I-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
5706	3C5I-C	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
5707	3C5I-D	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
5708	3C64-A	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5709	3CC9-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5710	3CC9-C	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5711	3CC9-D	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5712	3CML-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5713	3CPZ-A	no	no	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5714	3CXG-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5715	3CXG-B	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5716	3DG8-A	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5717	3DG8-C	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5718	3DG8-D	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5719	3DGA-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5720	3DGA-B	no	no	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5721	3DGA-C	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5722	3E95-A	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5723	3EBG-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5724	3EZ3-A	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5725	3EZ3-B	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5726	3EZ3-D	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5727	3F9Q-A	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5728	3FI8-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5729	3FKM-X	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5730	3GYV-A	no	yes	cv	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5731	3GZL-A	no	yes	t	Plasmodium	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5732	1A5C-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5733	1A5C-B	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5734	1B9W-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium cynomolgi</i>	yes
5735	1CEQ-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5736	1CET-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5737	1CJB-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5738	1CJB-B	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5739	1CJB-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5740	1CJB-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5741	1D5C-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

5742	1HBK-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5743	1JYM-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5744	1JYM-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5745	1JYM-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5746	1JYM-D	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5747	1JYM-E	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5748	1JYM-F	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5749	1JYM-G	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5750	1JYM-H	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5751	1JYM-I	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5752	1JYM-J	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5753	1LDG-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5754	1LEE-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5755	1LF2-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5756	1LF3-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5757	1LF4-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5758	1LS5-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5759	1LS5-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5760	1LTK-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5761	1LTK-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5762	1LTK-C	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5763	1LYX-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5764	1LZO-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5765	1LZO-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5766	1LZO-C	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5767	1LZO-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5768	1M43-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5769	1M43-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5770	1M7O-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5771	1M7O-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5772	1M7P-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5773	1M7P-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5774	1ME6-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5775	1ME6-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5776	1MIQ-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5777	1MIQ-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5778	1N1I-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
5779	1N1I-B	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
5780	1N1I-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
5781	1N1I-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
5782	1N81-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5783	1NHG-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5784	1NHG-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5785	1NHG-C	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5786	1NHG-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5787	1NHW-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5788	1NHW-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5789	1NHW-C	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5790	1NHW-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5791	1NNU-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

5792	1NNU-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5793	1NNU-C	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5794	1NNU-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5795	1NW4-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5796	1NW4-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5797	1NW4-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5798	1NW4-D	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5799	1NW4-E	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5800	1NW4-F	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5801	1O5X-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5802	1O5X-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5803	1OB1-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5804	1OB1-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5805	1OB1-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5806	1OB1-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5807	1OB1-E	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5808	1OB1-F	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5809	1OB3-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5810	1OB3-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5811	1OC4-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium berghei</i>	yes
5812	1OC4-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium berghei</i>	yes
5813	1OKT-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5814	1OKT-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5815	1ONF-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5816	1P9B-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5817	1PA3-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5818	1PA3-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5819	1PFZ-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5820	1PFZ-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5821	1PFZ-C	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5822	1PFZ-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5823	1PSM-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5824	1Q1G-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5825	1Q1G-B	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5826	1Q1G-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5827	1Q1G-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5828	1Q1G-E	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5829	1Q1G-F	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5830	1Q4J-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5831	1Q4J-B	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5832	1QS8-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5833	1QS8-B	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5834	1QS8-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5835	1QS8-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5836	1RL4-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5837	1RL4-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5838	1RQC-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5839	1RQC-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5840	1RQC-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5841	1RQC-D	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

5842	1RQC-E	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5843	1RQC-F	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5844	1RQC-G	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5845	1RQC-H	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5846	1RQC-I	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5847	1RQC-J	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5848	1RY6-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5849	1SME-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5850	1SME-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5851	1SQ6-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5852	1SYR-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5853	1SYR-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5854	1SYR-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5855	1SYR-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5856	1SYR-E	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5857	1SYR-F	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5858	1SYR-G	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5859	1SYR-H	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5860	1SYR-I	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5861	1SYR-J	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5862	1SYR-K	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5863	1SYR-L	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5864	1T24-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5865	1T25-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5866	1T26-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5867	1T2C-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5868	1T2D-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5869	1T2E-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5870	1TQX-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5871	1TQX-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5872	1TV5-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5873	1TXJ-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
5874	1U4O-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5875	1U4S-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5876	1U5A-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5877	1U5C-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5878	1UH5-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5879	1UH5-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5880	1V0B-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5881	1V0B-B	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5882	1V0O-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5883	1V0O-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5884	1V0P-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5885	1V0P-B	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5886	1V35-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5887	1V35-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5888	1V8B-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5889	1V8B-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5890	1V8B-C	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5891	1V8B-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

5892	1VGA-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5893	1VGA-B	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5894	1VGA-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5895	1VGA-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5896	1VRW-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5897	1VRW-B	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5898	1VYQ-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5899	1VYQ-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5900	1VYQ-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5901	1W6H-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5902	1W6H-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5903	1W6I-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5904	1W6I-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5905	1W81-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5906	1W8K-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5907	1WOA-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5908	1WOA-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5909	1WOA-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5910	1WOA-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5911	1WOB-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5912	1WOB-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5913	1WOB-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5914	1WOB-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5915	1XCC-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5916	1XCC-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5917	1XCC-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5918	1XCC-D	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5919	1XDH-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5920	1XDH-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5921	1XE5-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5922	1XE5-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5923	1XE6-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5924	1XE6-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5925	1XIQ-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5926	1XIQ-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5927	1XIQ-C	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5928	1XIQ-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5929	1XIQ-E	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5930	1XIQ-F	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5931	1XIV-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5932	1XIY-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5933	1XIY-B	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5934	1XQ9-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5935	1XQ9-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5936	1Y13-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5937	1Y13-B	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5938	1Y13-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5939	1Y6Z-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5940	1Y6Z-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5941	1YDV-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

5942	1YDV-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5943	1YJ8-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5944	1YJ8-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5945	1YJ8-C	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5946	1YO3-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5947	1YO3-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5948	1YO3-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5949	1YWG-O	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5950	1YWG-P	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5951	1YWG-Q	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5952	1YWG-R	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5953	1Z1Y-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5954	1Z1Y-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5955	1Z27-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5956	1Z3G-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5957	1Z3G-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5958	1Z3G-H	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5959	1Z3G-I	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5960	1Z3G-L	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5961	1Z3G-M	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5962	1Z40-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5963	1Z40-E	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5964	1Z6B-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5965	1Z6B-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5966	1Z6B-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5967	1Z6B-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5968	1Z6B-E	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5969	1Z6B-F	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5970	1Z6G-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5971	1Z7D-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5972	1Z7D-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5973	1Z7D-C	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5974	1Z7D-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5975	1Z7D-E	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5976	1Z7D-F	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5977	1Z81-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5978	1ZHG-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5979	1ZHG-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5980	1ZRL-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5981	1ZRO-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5982	1ZRO-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5983	1ZSN-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5984	1ZSN-B	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5985	1ZSO-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5986	1ZSO-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5987	1ZW1-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5988	1ZW1-B	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5989	1ZXB-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5990	1ZXB-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5991	1ZXL-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

5992	1ZXL-B	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
5993	2A03-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium berghei</i>	yes
5994	2A03-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium berghei</i>	yes
5995	2A0S-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5996	2A0S-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
5997	2A4A-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5998	2A4A-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
5999	2A92-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6000	2A92-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6001	2A92-C	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6002	2A92-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6003	2A94-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6004	2AA3-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6005	2AA3-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6006	2AA3-C	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6007	2AA3-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6008	2AAW-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6009	2AAW-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6010	2ABW-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6011	2ABW-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6012	2AMX-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6013	2AMX-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6014	2ANL-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium malariae</i>	yes
6015	2ANL-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium malariae</i>	yes
6016	2AQW-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6017	2AUC-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
6018	2AUC-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
6019	2AUC-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
6020	2AUC-D	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
6021	2AV4-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6022	2AWP-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
6023	2AWP-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
6024	2B30-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6025	2B30-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6026	2B30-C	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6027	2B30-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6028	2B4R-O	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6029	2B4R-P	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6030	2B4R-Q	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6031	2B4R-R	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6032	2B4T-O	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6033	2B4T-P	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6034	2B4T-Q	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6035	2B4T-R	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6036	2B71-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6037	2B94-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
6038	2BDD-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6039	2BJU-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6040	2BL9-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6041	2BLA-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes

6042	2BLB-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6043	2BLC-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6044	2BMA-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6045	2BMA-B	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6046	2BMA-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6047	2BMA-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6048	2BMA-E	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6049	2BMA-F	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6050	2BPI-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6051	2BPI-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6052	2BSX-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6053	2C07-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6054	2C0D-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6055	2C0D-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6056	2C6J-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
6057	2EPH-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6058	2EPH-B	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6059	2EPH-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6060	2EPH-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6061	2EPH-H	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6062	2F6I-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6063	2F6I-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6064	2F6I-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6065	2F6I-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6066	2F6I-E	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6067	2F6I-F	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6068	2F6I-G	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6069	2F84-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6070	2F8M-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6071	2F8M-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6072	2FBN-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6073	2FBN-B	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6074	2FDS-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium berghei</i>	yes
6075	2FDS-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium berghei</i>	yes
6076	2FFC-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6077	2FO3-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6078	2FOI-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6079	2FOI-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6080	2FOI-C	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6081	2FOI-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6082	2FU0-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6083	2GHI-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6084	2GHI-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6085	2GHI-C	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6086	2GHI-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6087	2GHU-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6088	2GHU-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6089	2GHU-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6090	2GHU-D	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6091	2GOJ-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

6092	2GOJ-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6093	2GUU-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6094	2GZQ-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6095	2H01-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6096	2H1R-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6097	2H1R-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6098	2H2Y-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6099	2H2Y-B	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6100	2H2Y-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6101	2H2Y-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6102	2H66-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6103	2H66-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6104	2H66-C	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6105	2H66-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6106	2H66-E	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6107	2H66-F	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6108	2H66-G	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6109	2H66-H	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6110	2H66-I	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6111	2H66-J	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6112	2HTE-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6113	2HTE-B	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6114	2HTE-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6115	2HVG-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6116	2HVG-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6117	2I7C-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6118	2I7C-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6119	2I7C-C	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6120	2I81-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6121	2I81-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6122	2I81-C	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6123	2I81-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6124	2I81-E	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6125	2IGX-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6126	2IGY-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6127	2IGY-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6128	2IHI-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6129	2IHI-B	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6130	2IHI-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6131	2IHI-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6132	2JKF-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6133	2JKG-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6134	2NQ8-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6135	2NQ8-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6136	2NQ8-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6137	2NQ8-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6138	2O1Z-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6139	2O1Z-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6140	2O2Y-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6141	2O2Y-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

6142	2O2Y-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6143	2O2Y-D	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6144	2OK7-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6145	2OK7-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6146	2OK7-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6147	2OK7-D	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6148	2OK7-E	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6149	2OK7-F	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6150	2OK8-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6151	2OK8-B	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6152	2OK8-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6153	2OK8-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6154	2OKH-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6155	2OKH-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6156	2OKI-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6157	2OKI-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6158	2OL4-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6159	2OL4-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6160	2ONU-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6161	2OOS-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6162	2OOS-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6163	2OP0-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6164	2OP0-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6165	2OP1-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6166	2OP1-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6167	2P1I-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6168	2P1I-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6169	2P1I-C	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6170	2P1I-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6171	2P1I-E	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6172	2P1I-F	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6173	2P1I-G	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6174	2P1I-H	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6175	2P65-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6176	2PBF-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6177	2PBF-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6178	2PC4-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6179	2PC4-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6180	2PC4-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6181	2PC4-D	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6182	2PC4-H	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6183	2PGF-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6184	2PGR-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6185	2PLW-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6186	2PML-X	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6187	2PMN-X	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6188	2PMO-X	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6189	2PSS-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6190	2PSS-B	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6191	2PSS-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

6192	2PT6-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6193	2PT6-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6194	2PT6-C	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6195	2PT9-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6196	2PT9-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6197	2PT9-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6198	2PWP-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6199	2PWP-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6200	2PWP-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6201	2PWQ-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6202	2Q0V-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6203	2Q8L-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6204	2Q8Z-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6205	2Q8Z-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6206	2QAC-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6207	2QAC-T	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6208	2QAF-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6209	2QAF-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6210	2QG7-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6211	2QG7-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6212	2QG7-D	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6213	2QG7-E	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6214	2QG8-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6215	2QGA-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6216	2QGA-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6217	2QOR-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6218	2QU8-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6219	2QVN-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6220	2R0J-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6221	2R77-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6222	2R9B-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6223	2R9B-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6224	2R9B-C	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6225	2R9B-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6226	2RCY-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6227	2RCY-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6228	2RCY-C	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6229	2RCY-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6230	2RCY-E	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6231	2RJI-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6232	2RJI-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6233	2VFA-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6234	2VFA-B	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6235	2VFD-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6236	2VFD-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6237	2VFE-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6238	2VFE-B	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6239	2VFF-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6240	2VFF-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6241	2VFG-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

6242	2VFG-B	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6243	2VFG-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6244	2VFG-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6245	2VFH-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6246	2VFH-B	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6247	2VFI-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6248	2VFI-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6249	2VN1-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6250	2VN1-B	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6251	2VWA-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6252	2VWA-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6253	2VWA-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6254	2VWA-D	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6255	2VWA-E	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6256	2VWA-F	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6257	2W40-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6258	2W40-B	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6259	2W40-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6260	2W40-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6261	2W41-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6262	2W41-B	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6263	2WBF-X	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6264	2ZA1-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6265	2ZA1-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6266	2ZA2-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6267	2ZA2-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6268	2ZA3-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6269	2ZA3-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6270	2ZCG-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6271	2ZCG-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6272	3B6N-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6273	3B7P-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6274	3B7P-B	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6275	3B7P-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6276	3BAR-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6277	3BAR-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6278	3BFK-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6279	3BFK-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6280	3BFK-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6281	3BFK-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6282	3BFK-E	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6283	3BPF-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6284	3BPF-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6285	3BPF-C	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6286	3BPF-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6287	3BPM-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6288	3BPM-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6289	3BPW-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6290	3BPW-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6291	3BQI-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

6292	3BQK-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6293	3BQL-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6294	3BWK-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6295	3BWK-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6296	3BWK-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6297	3BWK-D	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6298	3C02-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6299	3C5I-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
6300	3C5I-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
6301	3C5I-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
6302	3C5I-D	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
6303	3C5I-E	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
6304	3C64-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6305	3CC9-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6306	3CC9-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6307	3CC9-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6308	3CC9-D	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6309	3CH2-X	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6310	3CH3-X	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6311	3CLV-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6312	3CML-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6313	3CPZ-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6314	3CXG-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6315	3CXG-B	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6316	3DG8-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6317	3DG8-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6318	3DG8-C	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6319	3DG8-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6320	3DGA-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6321	3DGA-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6322	3DGA-C	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6323	3DGA-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6324	3E15-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6325	3E15-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6326	3E15-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6327	3E15-D	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6328	3E95-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6329	3E95-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6330	3E95-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6331	3EBG-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6332	3EBH-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6333	3EBI-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6334	3EOZ-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6335	3EOZ-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6336	3EZ3-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6337	3EZ3-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6338	3EZ3-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6339	3EZ3-D	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6340	3F9Q-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6341	3FI8-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

6342	3FKM-X	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6343	3FNS-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6344	3FNS-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6345	3FNT-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6346	3FNT-I	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6347	3FNU-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6348	3FNU-B	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6349	3FNU-C	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6350	3FNU-D	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6351	3FS3-A	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6352	3GYV-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6353	3GYW-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6354	3GZL-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6355	3GZM-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6356	3GZM-B	no	no	cv	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6357	3HFD-A	no	no	t	Plasmodium	Giardia	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
6358	1A5C-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6359	1A5C-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6360	1B9W-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium cynomolgi</i>	yes
6361	1CEQ-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6362	1CET-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6363	1CJB-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6364	1CJB-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6365	1CJB-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6366	1CJB-D	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6367	1D5C-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6368	1HBK-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6369	1JYM-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6370	1JYM-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6371	1JYM-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6372	1JYM-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6373	1JYM-E	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6374	1JYM-F	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6375	1JYM-G	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6376	1JYM-H	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6377	1JYM-I	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6378	1JYM-J	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6379	1LDG-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6380	1LEE-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6381	1LF2-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6382	1LF3-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6383	1LF4-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6384	1LS5-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6385	1LS5-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6386	1LTK-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6387	1LTK-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6388	1LTK-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6389	1LYX-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6390	1LZO-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6391	1LZO-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

6392	1LZO-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6393	1LZO-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6394	1M43-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6395	1M43-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6396	1M7O-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6397	1M7O-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6398	1M7P-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6399	1M7P-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6400	1ME6-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6401	1ME6-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6402	1MIQ-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6403	1MIQ-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6404	1N1I-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
6405	1N1I-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
6406	1N1I-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
6407	1N1I-D	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
6408	1N81-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6409	1NHG-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6410	1NHG-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6411	1NHG-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6412	1NHG-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6413	1NHW-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6414	1NHW-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6415	1NHW-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6416	1NHW-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6417	1NNU-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6418	1NNU-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6419	1NNU-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6420	1NNU-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6421	1NW4-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6422	1NW4-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6423	1NW4-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6424	1NW4-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6425	1NW4-E	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6426	1NW4-F	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6427	1O5X-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6428	1O5X-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6429	1OB1-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6430	1OB1-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6431	1OB1-C	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6432	1OB1-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6433	1OB1-E	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6434	1OB1-F	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6435	1OB3-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6436	1OB3-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6437	1OC4-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium berghei</i>	yes
6438	1OC4-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium berghei</i>	yes
6439	1OKT-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6440	1OKT-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6441	1ONF-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

6442	1P9B-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6443	1PA3-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6444	1PA3-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6445	1PFZ-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6446	1PFZ-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6447	1PFZ-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6448	1PFZ-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6449	1PSM-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6450	1Q1G-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6451	1Q1G-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6452	1Q1G-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6453	1Q1G-D	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6454	1Q1G-E	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6455	1Q1G-F	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6456	1Q4J-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6457	1Q4J-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6458	1QS8-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6459	1QS8-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6460	1QS8-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6461	1QS8-D	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6462	1RL4-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6463	1RL4-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6464	1RQC-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6465	1RQC-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6466	1RQC-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6467	1RQC-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6468	1RQC-E	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6469	1RQC-F	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6470	1RQC-G	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6471	1RQC-H	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6472	1RQC-I	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6473	1RQC-J	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6474	1RY6-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6475	1SME-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6476	1SME-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6477	1SQ6-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6478	1SYR-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6479	1SYR-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6480	1SYR-C	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6481	1SYR-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6482	1SYR-E	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6483	1SYR-F	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6484	1SYR-G	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6485	1SYR-H	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6486	1SYR-I	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6487	1SYR-J	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6488	1SYR-K	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6489	1SYR-L	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6490	1T24-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6491	1T25-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

6492	1T26-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6493	1T2C-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6494	1T2D-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6495	1T2E-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6496	1TQX-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6497	1TQX-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6498	1TV5-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6499	1TXJ-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
6500	1U4O-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6501	1U4S-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6502	1U5A-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6503	1U5C-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6504	1UH5-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6505	1UH5-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6506	1V0B-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6507	1V0B-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6508	1V0O-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6509	1V0O-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6510	1V0P-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6511	1V0P-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6512	1V35-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6513	1V35-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6514	1V8B-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6515	1V8B-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6516	1V8B-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6517	1V8B-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6518	1VGA-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6519	1VGA-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6520	1VGA-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6521	1VGA-D	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6522	1VRW-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6523	1VRW-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6524	1VYQ-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6525	1VYQ-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6526	1VYQ-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6527	1W6H-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6528	1W6H-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6529	1W6I-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6530	1W6I-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6531	1W81-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6532	1W8K-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6533	1WOA-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6534	1WOA-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6535	1WOA-C	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6536	1WOA-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6537	1WOB-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6538	1WOB-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6539	1WOB-C	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6540	1WOB-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6541	1XCC-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes

6542	1XCC-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6543	1XCC-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6544	1XCC-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6545	1XDH-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6546	1XDH-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6547	1XE5-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6548	1XE5-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6549	1XE6-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6550	1XE6-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6551	1XIQ-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6552	1XIQ-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6553	1XIQ-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6554	1XIQ-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6555	1XIQ-E	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6556	1XIQ-F	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6557	1XIV-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6558	1XIY-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6559	1XIY-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6560	1XQ9-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6561	1XQ9-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6562	1Y13-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6563	1Y13-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6564	1Y13-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6565	1Y6Z-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6566	1Y6Z-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6567	1YDV-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6568	1YDV-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6569	1YJ8-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6570	1YJ8-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6571	1YJ8-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6572	1YO3-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6573	1YO3-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6574	1YO3-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6575	1YWG-O	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6576	1YWG-P	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6577	1YWG-Q	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6578	1YWG-R	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6579	1Z1Y-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6580	1Z1Y-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6581	1Z27-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6582	1Z3G-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6583	1Z3G-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6584	1Z3G-H	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6585	1Z3G-I	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6586	1Z3G-L	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6587	1Z3G-M	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6588	1Z40-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6589	1Z40-E	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6590	1Z6B-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6591	1Z6B-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

6592	1Z6B-C	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6593	1Z6B-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6594	1Z6B-E	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6595	1Z6B-F	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6596	1Z6G-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6597	1Z7D-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6598	1Z7D-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6599	1Z7D-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6600	1Z7D-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6601	1Z7D-E	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6602	1Z7D-F	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6603	1Z81-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6604	1ZHG-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6605	1ZHG-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6606	1ZRL-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6607	1ZRO-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6608	1ZRO-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6609	1ZSN-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6610	1ZSN-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6611	1ZSO-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6612	1ZSO-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6613	1ZW1-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6614	1ZW1-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6615	1ZXB-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6616	1ZXB-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6617	1ZXL-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6618	1ZXL-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6619	2A03-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium berghei</i>	yes
6620	2A03-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium berghei</i>	yes
6621	2A0S-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6622	2A0S-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6623	2A4A-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6624	2A4A-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6625	2A92-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6626	2A92-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6627	2A92-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6628	2A92-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6629	2A94-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6630	2AA3-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6631	2AA3-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6632	2AA3-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6633	2AA3-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6634	2AAW-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6635	2AAW-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6636	2ABW-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6637	2ABW-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6638	2AMX-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6639	2AMX-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6640	2ANL-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium malariae</i>	yes
6641	2ANL-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium malariae</i>	yes

6642	2AQW-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6643	2AUC-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
6644	2AUC-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
6645	2AUC-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
6646	2AUC-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
6647	2AV4-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6648	2AWP-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
6649	2AWP-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
6650	2B30-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6651	2B30-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6652	2B30-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6653	2B30-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6654	2B4R-O	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6655	2B4R-P	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6656	2B4R-Q	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6657	2B4R-R	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6658	2B4T-O	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6659	2B4T-P	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6660	2B4T-Q	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6661	2B4T-R	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6662	2B71-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6663	2B94-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
6664	2BDD-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6665	2BJU-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6666	2BL9-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6667	2BLA-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6668	2BLB-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6669	2BLC-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6670	2BMA-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6671	2BMA-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6672	2BMA-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6673	2BMA-D	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6674	2BMA-E	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6675	2BMA-F	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6676	2BPI-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6677	2BPI-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6678	2BSX-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6679	2C07-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6680	2C0D-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6681	2C0D-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6682	2C6J-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
6683	2EPH-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6684	2EPH-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6685	2EPH-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6686	2EPH-D	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6687	2EPH-H	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6688	2F6I-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6689	2F6I-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6690	2F6I-C	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6691	2F6I-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

6692	2F6I-E	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6693	2F6I-F	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6694	2F6I-G	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6695	2F84-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6696	2F8M-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6697	2F8M-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6698	2FBN-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6699	2FBN-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6700	2FDS-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium berghei</i>	yes
6701	2FDS-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium berghei</i>	yes
6702	2FFC-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6703	2FO3-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6704	2FOI-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6705	2FOI-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6706	2FOI-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6707	2FOI-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6708	2FU0-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6709	2GHI-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6710	2GHI-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6711	2GHI-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6712	2GHI-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6713	2GHU-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6714	2GHU-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6715	2GHU-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6716	2GHU-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6717	2GOJ-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6718	2GOJ-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6719	2GUU-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6720	2H01-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6721	2H1R-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6722	2H1R-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6723	2H2Y-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6724	2H2Y-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6725	2H2Y-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6726	2H2Y-D	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6727	2H66-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6728	2H66-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6729	2H66-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6730	2H66-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6731	2H66-E	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6732	2H66-F	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6733	2H66-G	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6734	2H66-H	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6735	2H66-I	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6736	2H66-J	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6737	2HTE-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6738	2HTE-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6739	2HTE-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6740	2HVG-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6741	2HVG-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes

6742	2I7C-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6743	2I7C-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6744	2I7C-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6745	2I81-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6746	2I81-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6747	2I81-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6748	2I81-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6749	2I81-E	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6750	2IGX-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6751	2IGY-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6752	2IGY-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6753	2IHI-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6754	2IHI-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6755	2IHI-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6756	2IHI-D	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6757	2JKF-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6758	2JKG-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6759	2NQ8-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6760	2NQ8-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6761	2NQ8-C	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6762	2NQ8-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6763	2O1Z-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6764	2O1Z-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6765	2O2Y-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6766	2O2Y-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6767	2O2Y-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6768	2O2Y-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6769	2OK7-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6770	2OK7-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6771	2OK7-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6772	2OK7-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6773	2OK7-E	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6774	2OK7-F	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6775	2OK8-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6776	2OK8-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6777	2OK8-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6778	2OK8-D	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6779	2OKH-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6780	2OKH-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6781	2OKI-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6782	2OKI-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6783	2OL4-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6784	2OL4-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6785	2ONU-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6786	2OOS-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6787	2OOS-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6788	2OP0-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6789	2OP0-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6790	2OP1-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6791	2OP1-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

6792	2P1I-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6793	2P1I-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6794	2P1I-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6795	2P1I-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6796	2P1I-E	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6797	2P1I-F	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6798	2P1I-G	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6799	2P1I-H	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6800	2P65-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6801	2PBF-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6802	2PBF-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6803	2PC4-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6804	2PC4-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6805	2PC4-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6806	2PC4-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6807	2PC4-H	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6808	2PGF-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6809	2PGR-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6810	2PLW-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6811	2PML-X	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6812	2PMN-X	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6813	2PMO-X	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6814	2PSS-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6815	2PSS-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6816	2PSS-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6817	2PT6-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6818	2PT6-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6819	2PT6-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6820	2PT9-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6821	2PT9-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6822	2PT9-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6823	2PWP-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6824	2PWP-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6825	2PWP-C	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6826	2PWQ-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6827	2Q0V-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6828	2Q8L-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6829	2Q8Z-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6830	2Q8Z-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6831	2QAC-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6832	2QAC-T	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6833	2QAF-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6834	2QAF-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6835	2QG7-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6836	2QG7-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6837	2QG7-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6838	2QG7-E	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6839	2QG8-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
6840	2QGA-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6841	2QGA-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes

6842	2QOR-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6843	2QU8-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6844	2QVN-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6845	2R0J-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6846	2R77-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6847	2R9B-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6848	2R9B-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6849	2R9B-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6850	2R9B-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6851	2RCY-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6852	2RCY-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6853	2RCY-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6854	2RCY-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6855	2RCY-E	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6856	2RJI-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6857	2RJI-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6858	2VFA-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6859	2VFA-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6860	2VFD-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6861	2VFD-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6862	2VFE-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6863	2VFE-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6864	2VFF-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6865	2VFF-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6866	2VFG-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6867	2VFG-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6868	2VFG-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6869	2VFG-D	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6870	2VFH-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6871	2VFH-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6872	2VFI-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6873	2VFI-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6874	2VN1-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6875	2VN1-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6876	2VWA-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6877	2VWA-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6878	2VWA-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6879	2VWA-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6880	2VWA-E	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6881	2VWA-F	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6882	2W40-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6883	2W40-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6884	2W40-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6885	2W40-D	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6886	2W41-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6887	2W41-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6888	2WBF-X	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6889	2ZA1-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6890	2ZA1-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6891	2ZA2-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

6892	2ZA2-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6893	2ZA3-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6894	2ZA3-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6895	2ZCG-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6896	2ZCG-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6897	3B6N-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6898	3B7P-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6899	3B7P-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6900	3B7P-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6901	3BAR-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6902	3BAR-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6903	3BFK-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6904	3BFK-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6905	3BFK-C	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6906	3BFK-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6907	3BFK-E	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6908	3BPF-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6909	3BPF-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6910	3BPF-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6911	3BPF-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6912	3BPM-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6913	3BPM-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6914	3BPW-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6915	3BPW-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6916	3BQI-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6917	3BQK-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6918	3BQL-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6919	3BWK-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6920	3BWK-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6921	3BWK-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6922	3BWK-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6923	3C5I-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
6924	3C5I-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
6925	3C5I-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
6926	3C5I-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
6927	3C5I-E	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
6928	3C64-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6929	3CC9-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6930	3CC9-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6931	3CC9-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6932	3CC9-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6933	3CH2-X	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6934	3CH3-X	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6935	3CLV-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6936	3CML-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6937	3CPZ-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6938	3CXG-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6939	3CXG-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6940	3DG8-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6941	3DG8-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

6942	3DG8-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6943	3DG8-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6944	3DGA-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6945	3DGA-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6946	3DGA-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6947	3DGA-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6948	3E15-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6949	3E15-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6950	3E15-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6951	3E15-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6952	3E95-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6953	3E95-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6954	3E95-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6955	3EBG-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6956	3EBH-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6957	3EBI-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6958	3EOZ-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6959	3EOZ-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6960	3EZ3-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6961	3EZ3-B	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6962	3EZ3-C	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6963	3EZ3-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
6964	3F9Q-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6965	3FI8-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6966	3FKM-X	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6967	3FNS-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6968	3FNS-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6969	3FNT-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6970	3FNT-I	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6971	3FNU-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6972	3FNU-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6973	3FNU-C	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6974	3FNU-D	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6975	3FS3-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6976	3GYV-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6977	3GYW-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6978	3GZL-A	no	no	cv	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6979	3GZM-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6980	3GZM-B	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6981	3HFD-A	no	no	t	Plasmodium	Entamoeba	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
6982	1A5C-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6983	1A5C-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6984	1B9W-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium cynomolgi</i>	yes
6985	1CET-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6986	1CJB-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6987	1CJB-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6988	1CJB-D	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6989	1D5C-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6990	1JYM-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6991	1JYM-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

6992	1JYM-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6993	1JYM-D	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6994	1JYM-E	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6995	1JYM-G	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6996	1JYM-H	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6997	1JYM-I	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6998	1JYM-J	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
6999	1LDG-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7000	1LEE-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7001	1LF2-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7002	1LF3-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7003	1LF4-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7004	1LS5-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7005	1LS5-B	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7006	1LTK-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7007	1LTK-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7008	1LTK-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7009	1LYX-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7010	1LZO-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7011	1LZO-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7012	1LZO-D	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7013	1M43-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7014	1M43-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7015	1M7O-B	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7016	1M7P-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7017	1M7P-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7018	1ME6-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7019	1ME6-B	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7020	1MIQ-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7021	1N1I-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
7022	1N1I-C	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
7023	1N1I-D	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
7024	1N81-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7025	1NHG-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7026	1NHG-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7027	1NHG-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7028	1NHG-D	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7029	1NHW-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7030	1NHW-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7031	1NHW-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7032	1NNU-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7033	1NNU-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7034	1NNU-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7035	1NNU-D	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7036	1NW4-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7037	1NW4-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7038	1NW4-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7039	1NW4-D	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7040	1NW4-E	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7041	1NW4-F	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

7042	1OB1-B	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7043	1OB1-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7044	1OB1-F	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7045	1OB3-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7046	1OB3-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7047	1OC4-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium berghei</i>	yes
7048	1OC4-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium berghei</i>	yes
7049	1OKT-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7050	1OKT-B	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7051	1ONF-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7052	1P9B-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7053	1PA3-B	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7054	1PFZ-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7055	1PFZ-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7056	1PFZ-D	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7057	1PSM-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7058	1Q1G-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7059	1Q1G-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7060	1Q1G-C	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7061	1Q1G-D	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7062	1Q1G-E	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7063	1Q1G-F	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7064	1Q4J-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7065	1Q4J-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7066	1QS8-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7067	1QS8-C	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7068	1QS8-D	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7069	1RL4-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7070	1RL4-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7071	1RQC-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7072	1RQC-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7073	1RQC-D	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7074	1RQC-E	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7075	1RQC-F	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7076	1RQC-H	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7077	1RQC-I	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7078	1RY6-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7079	1SME-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7080	1SME-B	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7081	1SQ6-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7082	1SYR-B	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7083	1SYR-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7084	1SYR-D	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7085	1SYR-E	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7086	1SYR-F	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7087	1SYR-G	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7088	1SYR-H	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7089	1SYR-I	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7090	1SYR-J	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7091	1SYR-K	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

7092	1SYR-L	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7093	1T25-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7094	1T26-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7095	1T2C-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7096	1T2D-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7097	1T2E-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7098	1TQX-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7099	1TV5-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7100	1TXJ-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
7101	1U4O-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7102	1U4S-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7103	1U5A-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7104	1U5C-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7105	1UH5-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7106	1UH5-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7107	1V0B-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7108	1V0B-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7109	1V0O-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7110	1V0O-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7111	1V0P-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7112	1V0P-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7113	1V35-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7114	1V8B-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7115	1V8B-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7116	1V8B-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7117	1V8B-D	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7118	1VGA-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7119	1VGA-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7120	1VGA-C	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7121	1VRW-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7122	1VRW-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7123	1VYQ-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7124	1VYQ-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7125	1VYQ-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7126	1W6H-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7127	1W6H-B	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7128	1W6I-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7129	1W6I-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7130	1W8K-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7131	1WOA-B	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7132	1WOA-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7133	1WOA-D	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7134	1WOB-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7135	1WOB-B	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7136	1WOB-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7137	1WOB-D	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7138	1XCC-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
7139	1XCC-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
7140	1XCC-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
7141	1XCC-D	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes

7142	1XDH-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7143	1XDH-B	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7144	1XE5-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7145	1XE5-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7146	1XE6-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7147	1XE6-B	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7148	1XIQ-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7149	1XIQ-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7150	1XIQ-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7151	1XIQ-D	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7152	1XIQ-E	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7153	1XIQ-F	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7154	1XIV-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7155	1XIY-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7156	1XIY-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7157	1Y13-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7158	1Y13-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7159	1Y13-C	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7160	1Y6Z-B	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7161	1YJ8-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7162	1YJ8-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7163	1YJ8-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7164	1YO3-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7165	1YO3-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7166	1YWG-O	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7167	1YWG-P	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7168	1YWG-Q	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7169	1YWG-R	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7170	1Z1Y-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7171	1Z27-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7172	1Z3G-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7173	1Z3G-B	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7174	1Z3G-H	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7175	1Z3G-I	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7176	1Z3G-L	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7177	1Z3G-M	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7178	1Z40-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7179	1Z40-E	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7180	1Z6B-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7181	1Z6B-B	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7182	1Z6B-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7183	1Z6B-F	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7184	1Z6G-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7185	1Z7D-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
7186	1Z7D-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
7187	1Z7D-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
7188	1Z7D-D	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
7189	1Z7D-E	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
7190	1Z7D-F	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
7191	1Z81-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes

7192	1ZHG-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7193	1ZHG-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7194	1ZRL-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7195	1ZRO-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7196	1ZRO-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7197	1ZSO-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7198	1ZSO-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7199	1ZW1-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7200	1ZW1-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7201	1ZXB-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7202	1ZXB-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7203	1ZXL-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7204	1ZXL-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7205	2A03-B	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium berghei</i>	yes
7206	2A0S-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7207	2A4A-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
7208	2A4A-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
7209	2A92-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7210	2A92-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7211	2A92-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7212	2A94-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7213	2AA3-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7214	2AA3-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7215	2AA3-D	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7216	2AAW-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7217	2ABW-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7218	2ABW-B	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7219	2AMX-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
7220	2AMX-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
7221	2ANL-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium malariae</i>	yes
7222	2ANL-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium malariae</i>	yes
7223	2AQW-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
7224	2AUC-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
7225	2AUC-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
7226	2AUC-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
7227	2AUC-D	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
7228	2AV4-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
7229	2AWP-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
7230	2AWP-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
7231	2B30-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7232	2B30-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7233	2B30-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7234	2B30-D	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7235	2B4R-O	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7236	2B4R-P	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7237	2B4R-Q	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7238	2B4R-R	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7239	2B4T-O	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7240	2B4T-P	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7241	2B4T-Q	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

7242	2B4T-R	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7243	2B71-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
7244	2B94-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
7245	2BDD-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
7246	2BJU-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7247	2BL9-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7248	2BLA-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7249	2BLB-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7250	2BLC-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7251	2BPI-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7252	2BPI-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7253	2BSX-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7254	2C07-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7255	2C0D-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7256	2C6J-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
7257	2EPH-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7258	2EPH-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7259	2EPH-C	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7260	2EPH-D	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7261	2EPH-H	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7262	2F6I-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7263	2F6I-B	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7264	2F6I-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7265	2F6I-D	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7266	2F6I-F	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7267	2F6I-G	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7268	2F84-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7269	2F8M-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7270	2F8M-B	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7271	2FBN-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7272	2FBN-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7273	2FDS-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium berghei</i>	yes
7274	2FFC-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7275	2FO3-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7276	2FOI-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7277	2FOI-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7278	2FOI-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7279	2FOI-D	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7280	2GHI-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
7281	2GHI-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
7282	2GHI-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
7283	2GHI-D	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
7284	2GHU-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7285	2GHU-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7286	2GHU-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7287	2GHU-D	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7288	2GOJ-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7289	2GOJ-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7290	2GUU-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7291	2H1R-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

7292	2H1R-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7293	2H2Y-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7294	2H2Y-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7295	2H2Y-D	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7296	2H66-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7297	2H66-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7298	2H66-D	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7299	2H66-E	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7300	2H66-F	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7301	2H66-H	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7302	2H66-I	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7303	2H66-J	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7304	2HTE-C	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7305	2HVG-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7306	2HVG-B	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7307	2I7C-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7308	2I81-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7309	2I81-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7310	2I81-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7311	2I81-D	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7312	2I81-E	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7313	2IGX-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7314	2IGY-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7315	2IGY-B	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7316	2IHI-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7317	2IHI-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7318	2IHI-D	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7319	2JKF-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7320	2JKG-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7321	2NQ8-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7322	2NQ8-B	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7323	2NQ8-D	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7324	2O1Z-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7325	2O1Z-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7326	2O2Y-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7327	2O2Y-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7328	2O2Y-D	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7329	2OK7-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7330	2OK7-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7331	2OK7-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7332	2OK7-E	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7333	2OK7-F	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7334	2OK8-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7335	2OK8-C	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7336	2OK8-D	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7337	2OKH-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7338	2OKH-B	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7339	2OKI-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7340	2OL4-B	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7341	2ONU-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

7342	2OOS-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7343	2OP0-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7344	2OP0-B	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7345	2OP1-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7346	2P1I-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
7347	2P1I-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
7348	2P1I-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
7349	2P1I-D	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
7350	2P1I-E	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
7351	2P1I-F	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
7352	2P1I-G	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
7353	2P65-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7354	2PBF-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7355	2PBF-B	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7356	2PC4-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7357	2PC4-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7358	2PC4-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7359	2PC4-D	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7360	2PC4-H	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7361	2PGF-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7362	2PGR-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7363	2PLW-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7364	2PML-X	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7365	2PMN-X	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7366	2PMO-X	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7367	2PSS-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7368	2PT6-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7369	2PT6-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7370	2PT6-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7371	2PT9-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7372	2PT9-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7373	2PT9-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7374	2PWP-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7375	2PWP-B	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7376	2PWP-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7377	2PWQ-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
7378	2Q0V-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7379	2Q8L-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7380	2Q8Z-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7381	2Q8Z-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7382	2QAF-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7383	2QAF-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7384	2QG7-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7385	2QG7-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7386	2QG7-D	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7387	2QG7-E	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7388	2QG8-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium yoelii</i>	yes
7389	2QGA-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7390	2QGA-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7391	2QOR-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes

7392	2QU8-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7393	2QVN-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7394	2R0J-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7395	2R77-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7396	2R9B-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7397	2R9B-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7398	2R9B-D	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7399	2RCY-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7400	2RCY-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7401	2RCY-D	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7402	2RCY-E	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7403	2RJI-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7404	2RJI-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7405	2VFA-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7406	2VFA-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7407	2VFD-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7408	2VFD-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7409	2VFE-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7410	2VFE-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7411	2VFF-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7412	2VFF-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7413	2VFG-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7414	2VFG-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7415	2VFG-C	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7416	2VFH-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7417	2VFI-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7418	2VFI-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7419	2VN1-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7420	2VWA-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7421	2VWA-D	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7422	2W40-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7423	2W40-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7424	2W40-C	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7425	2W40-D	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7426	2W41-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7427	2W41-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7428	2WBF-X	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7429	2ZA1-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7430	2ZA1-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7431	2ZA2-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7432	2ZA2-B	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7433	2ZA3-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7434	2ZA3-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7435	2ZCG-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7436	2ZCG-B	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7437	3B6N-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7438	3B7P-C	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7439	3BAR-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7440	3BFK-E	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7441	3BPF-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

7442	3BPF-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7443	3BPF-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7444	3BPF-D	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7445	3BPM-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7446	3BPM-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7447	3BPW-B	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7448	3BQI-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7449	3BQK-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7450	3BQL-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7451	3BWK-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7452	3BWK-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7453	3BWK-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7454	3BWK-D	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7455	3C5I-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
7456	3C5I-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
7457	3C5I-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
7458	3C5I-D	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium knowlesi</i>	yes
7459	3C64-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7460	3CC9-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7461	3CC9-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7462	3CC9-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7463	3CC9-D	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7464	3CH3-X	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7465	3CLV-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7466	3CML-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7467	3CPZ-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7468	3CXG-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7469	3CXG-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7470	3DG8-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7471	3DG8-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7472	3DG8-D	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7473	3DGA-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7474	3DGA-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7475	3DGA-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7476	3DGA-D	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7477	3E15-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7478	3E15-D	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7479	3E95-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7480	3E95-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7481	3E95-C	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7482	3EBG-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7483	3EBH-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7484	3EBI-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7485	3EOZ-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7486	3EZ3-B	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7487	3EZ3-D	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium vivax</i>	yes
7488	3F9Q-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7489	3FI8-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7490	3FKM-X	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7491	3FNT-I	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes

7492	3GYV-A	no	no	cv	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7493	3GYW-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7494	3GZL-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7495	3GZM-A	no	no	t	Plasmodium	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	yes
7496	1A7K-A	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7497	1A7K-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7498	1A7K-C	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7499	1A7K-D	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7500	1AMK-A	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7501	1E7W-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7502	1E7W-B	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7503	1E92-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7504	1E92-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7505	1E92-C	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7506	1E92-D	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7507	1EPX-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7508	1EPX-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7509	1EPX-C	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7510	1EPX-D	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7511	1EVY-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7512	1EVZ-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7513	1EZR-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7514	1EZR-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7515	1EZR-C	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7516	1EZR-D	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7517	1GYP-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7518	1GYP-B	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7519	1GYP-C	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7520	1GYP-D	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7521	1GYQ-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7522	1GYQ-B	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7523	1GYQ-C	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7524	1GYQ-D	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7525	1JDJ-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7526	1LML-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7527	1M66-A	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7528	1M67-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7529	1MZV-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
7530	1N1E-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7531	1N1E-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7532	1N1G-A	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7533	1N55-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7534	1OKG-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7535	1P33-A	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
7536	1P33-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
7537	1P33-C	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
7538	1P33-D	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
7539	1PKL-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7540	1PKL-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7541	1PKL-C	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes

7542	1PKL-D	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7543	1PKL-E	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7544	1PKL-F	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7545	1PKL-G	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7546	1PKL-H	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7547	1PZM-A	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
7548	1PZM-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
7549	1Q50-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7550	1QB7-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7551	1QB8-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7552	1QCC-A	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7553	1QCD-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7554	1QDS-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7555	1R75-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7556	1R9J-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7557	1R9J-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7558	1SVV-A	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7559	1SVV-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7560	1T10-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7561	1TC5-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7562	1TC5-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7563	1TC5-C	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7564	1TC5-D	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7565	1VJU-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7566	1VJU-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7567	1W0C-A	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7568	1W0C-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7569	1W0C-C	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7570	1W0C-D	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7571	1W0C-E	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7572	1W0C-F	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7573	1W0C-G	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7574	1W0C-H	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7575	1X6O-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania braziliensis</i>	yes
7576	1X9G-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7577	1XN4-A	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7578	1XTD-A	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7579	1XTP-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7580	1Y1X-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7581	1Y1X-B	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7582	1Y63-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7583	1YF9-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7584	1YF9-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7585	1YF9-C	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7586	1YQF-A	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7587	1YQF-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7588	1YQF-C	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7589	1YQF-D	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7590	1YQF-E	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7591	1YQF-F	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes

7592	2A0U-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7593	2A0U-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7594	2AR1-A	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7595	2B4W-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7596	2B9S-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7597	2B9S-B	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7598	2B9S-C	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7599	2B9S-D	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7600	2B9S-E	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7601	2BF7-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7602	2BF7-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7603	2BF7-C	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7604	2BF7-D	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7605	2BFA-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7606	2BFA-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7607	2BFA-C	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7608	2BFA-D	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7609	2BFM-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7610	2BFM-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7611	2BFM-C	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7612	2BFM-D	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7613	2BFO-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7614	2BFO-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7615	2BFO-C	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7616	2BFO-D	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7617	2BFP-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7618	2BFP-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7619	2BFP-C	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7620	2BFP-D	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7621	2C21-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7622	2C21-C	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7623	2C21-D	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7624	2C21-E	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7625	2C21-F	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7626	2CJE-A	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7627	2HAQ-A	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7628	2HFS-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7629	2HFS-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7630	2HFU-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7631	2HFU-B	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7632	2HQJ-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7633	2I54-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7634	2I54-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7635	2I54-C	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7636	2I55-A	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7637	2I55-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7638	2I55-C	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7639	2J63-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7640	2J63-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7641	2J6P-A	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes

7642	2J6P-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7643	2J6P-C	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7644	2J6P-D	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7645	2J6P-E	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7646	2J6P-F	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7647	2JK6-A	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania infantum</i>	yes
7648	2JK6-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania infantum</i>	yes
7649	2OEF-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7650	2OEG-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7651	2P18-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania infantum</i>	yes
7652	2P1E-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania infantum</i>	yes
7653	2QAP-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7654	2QAP-B	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7655	2QAP-C	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7656	2QAP-D	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7657	2QDG-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7658	2QDG-B	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7659	2QDG-C	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7660	2QDG-D	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7661	2QDH-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7662	2QDH-B	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7663	2QDH-C	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7664	2QDH-D	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7665	2QHX-A	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7666	2QHX-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7667	2QHX-C	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7668	2QHX-D	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7669	2QT8-A	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7670	2QT8-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7671	2R8Q-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7672	2R8Q-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7673	2VOB-A	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7674	2VOB-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7675	2VPM-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7676	2VPM-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7677	2VPS-A	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7678	2W0H-A	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania infantum</i>	yes
7679	2W0H-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania infantum</i>	yes
7680	3B64-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7681	3BT8-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7682	3C61-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7683	3C61-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7684	3C61-D	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7685	3CH7-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania braziliensis</i>	yes
7686	3CSS-A	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania braziliensis</i>	yes
7687	3CXM-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania naiffi</i>	yes
7688	3DWR-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7689	3DWR-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7690	3DWS-A	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7691	3DWS-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes

7692	3E0V-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7693	3E0V-B	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7694	3E0V-C	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7695	3E0V-D	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7696	3E0V-E	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7697	3E0V-F	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7698	3E0W-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7699	3E3P-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7700	3E3P-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7701	3E8J-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania naiffi</i>	yes
7702	3E8J-B	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania naiffi</i>	yes
7703	3EJO-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7704	3EJO-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7705	3EOV-A	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7706	3EOV-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7707	3FWT-A	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7708	3FWU-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7709	3G1U-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7710	3G1U-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7711	3G1U-C	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7712	3G1U-D	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7713	3H4V-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7714	3H4V-B	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7715	3H4V-C	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7716	3H4V-D	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7717	3H4V-E	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7718	3H4V-F	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7719	3H4V-G	no	no	cv	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7720	3H4V-H	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7721	3H5Z-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7722	3H80-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7723	3HJC-A	no	no	t	Leishmania	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	yes
7724	1A7K-A	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7725	1A7K-B	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7726	1A7K-C	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7727	1A7K-D	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7728	1AMK-A	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7729	1E7W-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7730	1E7W-B	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7731	1E92-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7732	1E92-B	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7733	1E92-C	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7734	1E92-D	yes	no	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7735	1EPX-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7736	1EPX-B	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7737	1EPX-C	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7738	1EPX-D	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7739	1EVY-A	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7740	1EVZ-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7741	1EZR-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes

7742	1EZR-B	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7743	1EZR-C	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7744	1EZR-D	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7745	1GYP-A	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7746	1GYP-B	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7747	1GYP-C	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7748	1GYP-D	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7749	1GYQ-A	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7750	1GYQ-B	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7751	1GYQ-C	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7752	1GYQ-D	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7753	1JDJ-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7754	1LML-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7755	1M66-A	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7756	1M67-A	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7757	1MZV-A	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
7758	1N1E-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7759	1N1E-B	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7760	1N1G-A	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7761	1N55-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7762	1OKG-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7763	1P33-A	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
7764	1P33-B	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
7765	1P33-C	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
7766	1P33-D	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
7767	1PKL-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7768	1PKL-B	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7769	1PKL-C	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7770	1PKL-D	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7771	1PKL-E	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7772	1PKL-F	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7773	1PKL-G	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7774	1PKL-H	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7775	1PZM-A	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
7776	1PZM-B	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
7777	1Q50-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7778	1QB7-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7779	1QB8-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7780	1QCC-A	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7781	1QCD-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7782	1QDS-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7783	1R75-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7784	1R9J-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7785	1R9J-B	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7786	1SVV-A	yes	no	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7787	1SVV-B	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7788	1T10-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7789	1TC5-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7790	1TC5-B	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7791	1TC5-C	yes	no	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes

7792	1TC5-D	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7793	1VJU-A	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7794	1VJU-B	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7795	1W0C-A	yes	no	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7796	1W0C-B	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7797	1W0C-C	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7798	1W0C-D	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7799	1W0C-E	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7800	1W0C-F	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7801	1W0C-G	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7802	1W0C-H	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7803	1X6O-A	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania braziliensis</i>	yes
7804	1X9G-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7805	1XN4-A	yes	no	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7806	1XTD-A	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7807	1XTP-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7808	1Y1X-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7809	1Y1X-B	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7810	1Y63-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7811	1YF9-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7812	1YF9-B	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7813	1YF9-C	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7814	1YQF-A	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7815	1YQF-B	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7816	1YQF-C	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7817	1YQF-D	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7818	1YQF-E	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7819	1YQF-F	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7820	2A0U-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7821	2A0U-B	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7822	2AR1-A	yes	no	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7823	2B4W-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7824	2B9S-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7825	2B9S-B	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7826	2B9S-C	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7827	2B9S-D	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7828	2B9S-E	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7829	2BF7-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7830	2BF7-B	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7831	2BF7-C	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7832	2BF7-D	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7833	2BFA-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7834	2BFA-B	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7835	2BFA-C	yes	no	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7836	2BFA-D	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7837	2BFM-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7838	2BFM-B	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7839	2BFM-C	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7840	2BFM-D	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7841	2BFO-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes

7842	2BFO-B	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7843	2BFO-C	yes	no	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7844	2BFO-D	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7845	2BFP-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7846	2BFP-B	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7847	2BFP-C	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7848	2BFP-D	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7849	2C21-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7850	2C21-B	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7851	2C21-C	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7852	2C21-D	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7853	2C21-E	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7854	2C21-F	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7855	2CJE-A	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7856	2HAQ-A	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7857	2HFS-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7858	2HFS-B	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7859	2HFU-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7860	2HFU-B	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7861	2HJ-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7862	2I54-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7863	2I54-B	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7864	2I54-C	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7865	2I55-A	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7866	2I55-B	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7867	2I55-C	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7868	2J63-A	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7869	2J63-B	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7870	2J6P-A	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7871	2J6P-B	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7872	2J6P-C	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7873	2J6P-D	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7874	2J6P-E	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7875	2J6P-F	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7876	2JK6-A	yes	no	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania infantum</i>	yes
7877	2JK6-B	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania infantum</i>	yes
7878	2OEF-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7879	2OEG-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7880	2P18-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania infantum</i>	yes
7881	2P1E-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania infantum</i>	yes
7882	2QAP-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7883	2QAP-B	yes	no	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7884	2QAP-C	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7885	2QAP-D	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7886	2QDG-A	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7887	2QDG-B	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7888	2QDG-C	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7889	2QDG-D	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7890	2QDH-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7891	2QDH-B	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes

7892	2QDH-C	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7893	2QDH-D	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7894	2QHX-A	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7895	2QHX-B	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7896	2QHX-C	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7897	2QHX-D	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7898	2QT8-A	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7899	2QT8-B	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7900	2R8Q-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7901	2R8Q-B	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7902	2VOB-A	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7903	2VOB-B	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7904	2VPM-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7905	2VPM-B	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7906	2VPS-A	yes	no	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7907	2W0H-A	yes	no	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania infantum</i>	yes
7908	2W0H-B	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania infantum</i>	yes
7909	3B64-A	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7910	3BT8-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7911	3C61-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7912	3C61-B	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7913	3C61-C	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7914	3C61-D	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7915	3CH7-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania braziliensis</i>	yes
7916	3CSS-A	yes	no	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania braziliensis</i>	yes
7917	3CXM-A	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania naiffi</i>	yes
7918	3DWR-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7919	3DWR-B	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7920	3DWS-A	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7921	3DWS-B	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7922	3E0V-A	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7923	3E0V-B	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7924	3E0V-C	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7925	3E0V-D	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7926	3E0V-E	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7927	3E0V-F	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7928	3E0W-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7929	3E3P-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7930	3E3P-B	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7931	3E8J-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania naiffi</i>	yes
7932	3E8J-B	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania naiffi</i>	yes
7933	3EJO-A	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7934	3EJO-B	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7935	3EOV-A	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7936	3EOV-B	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania donovani</i>	yes
7937	3FWT-A	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7938	3FWU-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7939	3G1U-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7940	3G1U-B	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7941	3G1U-C	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes

7942	3G1U-D	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7943	3H4V-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7944	3H4V-B	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7945	3H4V-C	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7946	3H4V-D	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7947	3H4V-E	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7948	3H4V-F	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7949	3H4V-G	yes	yes	cv	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7950	3H4V-H	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7951	3H5Z-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7952	3H80-A	yes	yes	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7953	3HJC-A	yes	no	t	Leishmania	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	yes
7954	1A7K-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7955	1A7K-B	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7956	1A7K-C	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7957	1A7K-D	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7958	1AMK-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7959	1E7W-A	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
7960	1E7W-B	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
7961	1E92-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
7962	1E92-B	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
7963	1E92-C	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
7964	1E92-D	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
7965	1EPX-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7966	1EPX-B	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7967	1EPX-C	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7968	1EPX-D	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7969	1EVY-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7970	1EVZ-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7971	1EZR-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
7972	1EZR-B	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
7973	1EZR-C	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
7974	1EZR-D	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
7975	1GYP-A	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7976	1GYP-B	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7977	1GYP-C	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7978	1GYP-D	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7979	1GYQ-A	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7980	1GYQ-B	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7981	1GYQ-C	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7982	1GYQ-D	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7983	1JDJ-A	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7984	1LML-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
7985	1M66-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7986	1M67-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7987	1MZV-A	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
7988	1N1E-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7989	1N1E-B	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7990	1N1G-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7991	1N55-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes

7992	1OKG-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
7993	1P33-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
7994	1P33-B	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
7995	1P33-C	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
7996	1P33-D	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
7997	1PKL-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7998	1PKL-B	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
7999	1PKL-C	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8000	1PKL-D	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8001	1PKL-E	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8002	1PKL-F	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8003	1PKL-G	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8004	1PKL-H	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8005	1PZM-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
8006	1PZM-B	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
8007	1Q50-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8008	1QB7-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8009	1QB8-A	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8010	1QCC-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8011	1QCD-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8012	1QDS-A	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8013	1R75-A	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8014	1R9J-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8015	1R9J-B	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8016	1SVV-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8017	1SVV-B	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8018	1T10-A	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8019	1TC5-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8020	1TC5-B	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8021	1TC5-C	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8022	1TC5-D	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8023	1VJU-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8024	1VJU-B	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8025	1W0C-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8026	1W0C-B	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8027	1W0C-C	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8028	1W0C-D	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8029	1W0C-E	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8030	1W0C-F	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8031	1W0C-G	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8032	1W0C-H	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8033	1X6O-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania braziliensis</i>	yes
8034	1X9G-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8035	1XN4-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8036	1XTD-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8037	1XTP-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8038	1Y1X-A	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8039	1Y1X-B	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8040	1Y63-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8041	1YF9-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes

8042	1YF9-B	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8043	1YF9-C	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8044	1YQF-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8045	1YQF-B	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8046	1YQF-C	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8047	1YQF-D	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8048	1YQF-E	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8049	1YQF-F	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8050	2A0U-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8051	2A0U-B	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8052	2AR1-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8053	2B4W-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8054	2B9S-A	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8055	2B9S-B	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8056	2B9S-C	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8057	2B9S-D	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8058	2B9S-E	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8059	2BF7-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8060	2BF7-B	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8061	2BF7-C	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8062	2BF7-D	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8063	2BFA-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8064	2BFA-B	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8065	2BFA-C	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8066	2BFA-D	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8067	2BFM-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8068	2BFM-B	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8069	2BFM-C	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8070	2BFM-D	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8071	2BFO-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8072	2BFO-B	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8073	2BFO-C	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8074	2BFO-D	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8075	2BFP-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8076	2BFP-B	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8077	2BFP-C	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8078	2BFP-D	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8079	2C21-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8080	2C21-B	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8081	2C21-C	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8082	2C21-D	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8083	2C21-E	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8084	2C21-F	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8085	2CJE-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8086	2HAQ-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8087	2HFS-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8088	2HFS-B	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8089	2HFU-A	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8090	2HFU-B	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8091	2HQJ-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes

8092	2I54-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8093	2I54-B	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8094	2I54-C	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8095	2I55-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8096	2I55-B	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8097	2I55-C	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8098	2J63-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8099	2J63-B	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8100	2J6P-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8101	2J6P-B	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8102	2J6P-C	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8103	2J6P-D	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8104	2J6P-E	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8105	2J6P-F	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8106	2JK6-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania infantum</i>	yes
8107	2JK6-B	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania infantum</i>	yes
8108	2OEF-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8109	2OEG-A	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8110	2P18-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania infantum</i>	yes
8111	2P1E-A	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania infantum</i>	yes
8112	2QAP-A	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8113	2QAP-B	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8114	2QAP-C	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8115	2QAP-D	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8116	2QDG-A	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8117	2QDG-B	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8118	2QDG-C	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8119	2QDG-D	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8120	2QDH-A	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8121	2QDH-B	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8122	2QDH-C	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8123	2QDH-D	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8124	2QHX-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8125	2QHX-B	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8126	2QHX-C	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8127	2QHX-D	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8128	2QT8-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8129	2QT8-B	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8130	2R8Q-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8131	2R8Q-B	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8132	2VOB-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8133	2VOB-B	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8134	2VPM-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8135	2VPM-B	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8136	2VPS-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8137	2W0H-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania infantum</i>	yes
8138	2W0H-B	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania infantum</i>	yes
8139	3B64-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8140	3BT8-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8141	3C61-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania donovani</i>	yes

8142	3C61-B	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8143	3C61-C	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8144	3C61-D	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8145	3CH7-A	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania braziliensis</i>	yes
8146	3CSS-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania braziliensis</i>	yes
8147	3CXM-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania naiffi</i>	yes
8148	3DWR-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8149	3DWR-B	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8150	3DWS-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8151	3DWS-B	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8152	3E0V-A	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8153	3E0V-B	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8154	3E0V-C	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8155	3E0V-D	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8156	3E0V-E	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8157	3E0V-F	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8158	3E0W-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8159	3E3P-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8160	3E3P-B	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8161	3E8J-A	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania naiffi</i>	yes
8162	3E8J-B	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania naiffi</i>	yes
8163	3EJO-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8164	3EJO-B	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8165	3EOV-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8166	3EOV-B	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8167	3FWT-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8168	3FWU-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8169	3G1U-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8170	3G1U-B	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8171	3G1U-C	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8172	3G1U-D	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8173	3H4V-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8174	3H4V-B	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8175	3H4V-C	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8176	3H4V-D	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8177	3H4V-E	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8178	3H4V-F	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8179	3H4V-G	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8180	3H4V-H	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8181	3H5Z-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8182	3H80-A	no	no	t	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8183	3HJC-A	no	no	cv	Leishmania	Giardia	<i>Leishmania major</i>	yes
8184	1A7K-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8185	1A7K-B	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8186	1A7K-C	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8187	1A7K-D	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8188	1AMK-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8189	1E7W-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8190	1E7W-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8191	1E92-A	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes

8192	1E92-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8193	1E92-C	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8194	1E92-D	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8195	1EPX-A	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8196	1EPX-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8197	1EPX-C	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8198	1EPX-D	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8199	1EVY-A	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8200	1EVZ-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8201	1EZR-A	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8202	1EZR-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8203	1EZR-C	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8204	1EZR-D	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8205	1GYP-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8206	1GYP-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8207	1GYP-C	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8208	1GYP-D	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8209	1GYQ-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8210	1GYQ-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8211	1GYQ-C	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8212	1GYQ-D	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8213	1JDJ-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8214	1LML-A	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8215	1M66-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8216	1M67-A	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8217	1MZV-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
8218	1N1E-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8219	1N1E-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8220	1N1G-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8221	1N55-A	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8222	1OKG-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8223	1P33-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
8224	1P33-B	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
8225	1P33-C	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
8226	1P33-D	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
8227	1PKL-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8228	1PKL-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8229	1PKL-C	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8230	1PKL-D	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8231	1PKL-E	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8232	1PKL-F	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8233	1PKL-G	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8234	1PKL-H	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8235	1PZM-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
8236	1PZM-B	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
8237	1Q50-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8238	1QB7-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8239	1QB8-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8240	1QCC-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8241	1QCD-A	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania donovani</i>	yes

8242	1QDS-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8243	1R75-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8244	1R9J-A	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8245	1R9J-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8246	1SVV-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8247	1SVV-B	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8248	1T10-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8249	1TC5-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8250	1TC5-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8251	1TC5-C	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8252	1TC5-D	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8253	1VJU-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8254	1VJU-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8255	1W0C-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8256	1W0C-B	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8257	1W0C-C	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8258	1W0C-D	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8259	1W0C-E	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8260	1W0C-F	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8261	1W0C-G	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8262	1W0C-H	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8263	1X6O-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania braziliensis</i>	yes
8264	1X9G-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8265	1XN4-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8266	1XTD-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8267	1XTP-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8268	1Y1X-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8269	1Y1X-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8270	1Y63-A	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8271	1YF9-A	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8272	1YF9-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8273	1YF9-C	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8274	1YQF-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8275	1YQF-B	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8276	1YQF-C	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8277	1YQF-D	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8278	1YQF-E	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8279	1YQF-F	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8280	2A0U-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8281	2A0U-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8282	2AR1-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8283	2B4W-A	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8284	2B9S-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8285	2B9S-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8286	2B9S-C	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8287	2B9S-D	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8288	2B9S-E	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8289	2BF7-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8290	2BF7-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8291	2BF7-C	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes

8292	2BF7-D	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8293	2BFA-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8294	2BFA-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8295	2BFA-C	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8296	2BFA-D	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8297	2BFM-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8298	2BFM-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8299	2BFM-C	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8300	2BFM-D	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8301	2BFO-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8302	2BFO-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8303	2BFO-C	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8304	2BFO-D	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8305	2BFP-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8306	2BFP-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8307	2BFP-C	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8308	2BFP-D	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8309	2C21-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8310	2C21-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8311	2C21-C	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8312	2C21-D	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8313	2C21-E	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8314	2C21-F	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8315	2CJE-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8316	2HAQ-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8317	2HFS-A	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8318	2HFS-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8319	2HFU-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8320	2HFU-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8321	2HJ-A	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8322	2I54-A	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8323	2I54-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8324	2I54-C	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8325	2I55-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8326	2I55-B	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8327	2I55-C	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8328	2J63-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8329	2J63-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8330	2J6P-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8331	2J6P-B	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8332	2J6P-C	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8333	2J6P-D	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8334	2J6P-E	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8335	2J6P-F	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8336	2JK6-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania infantum</i>	yes
8337	2JK6-B	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania infantum</i>	yes
8338	2OEF-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8339	2OEG-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8340	2P18-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania infantum</i>	yes
8341	2P1E-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania infantum</i>	yes

8342	2QAP-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8343	2QAP-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8344	2QAP-C	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8345	2QAP-D	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8346	2QDG-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8347	2QDG-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8348	2QDG-C	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8349	2QDG-D	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8350	2QDH-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8351	2QDH-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8352	2QDH-C	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8353	2QDH-D	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8354	2QHX-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8355	2QHX-B	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8356	2QHX-C	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8357	2QHX-D	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8358	2QT8-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8359	2QT8-B	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8360	2R8Q-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8361	2R8Q-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8362	2VOB-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8363	2VOB-B	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8364	2VPM-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8365	2VPM-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8366	2VPS-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8367	2W0H-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania infantum</i>	yes
8368	2W0H-B	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania infantum</i>	yes
8369	3B64-A	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8370	3BT8-A	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8371	3C61-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8372	3C61-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8373	3C61-C	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8374	3C61-D	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8375	3CH7-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania braziliensis</i>	yes
8376	3CSS-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania braziliensis</i>	yes
8377	3CXM-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania naiffi</i>	yes
8378	3DWR-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8379	3DWR-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8380	3DWS-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8381	3DWS-B	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8382	3E0V-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8383	3E0V-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8384	3E0V-C	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8385	3E0V-D	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8386	3E0V-E	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8387	3E0V-F	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8388	3E0W-A	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8389	3E3P-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8390	3E3P-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8391	3E8J-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania naiffi</i>	yes

8392	3E8J-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania naiffi</i>	yes
8393	3EJO-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8394	3EJO-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8395	3EOV-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8396	3EOV-B	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8397	3FWT-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8398	3FWU-A	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8399	3G1U-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8400	3G1U-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8401	3G1U-C	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8402	3G1U-D	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8403	3H4V-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8404	3H4V-B	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8405	3H4V-C	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8406	3H4V-D	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8407	3H4V-E	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8408	3H4V-F	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8409	3H4V-G	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8410	3H4V-H	no	no	cv	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8411	3H5Z-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8412	3H80-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8413	3HJC-A	no	no	t	Leishmania	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	yes
8414	1A7K-A	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8415	1A7K-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8416	1A7K-C	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8417	1A7K-D	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8418	1E7W-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8419	1E7W-B	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8420	1E92-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8421	1E92-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8422	1E92-C	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8423	1E92-D	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8424	1EPX-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8425	1EPX-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8426	1EPX-C	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8427	1EPX-D	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8428	1EVY-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8429	1EVZ-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8430	1EZR-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8431	1EZR-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8432	1EZR-C	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8433	1EZR-D	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8434	1GYP-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8435	1GYP-B	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8436	1GYP-C	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8437	1GYP-D	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8438	1GYQ-B	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8439	1GYQ-D	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8440	1JDJ-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8441	1LML-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes

8442	1M67-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8443	1MZV-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
8444	1N1E-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8445	1N1G-A	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8446	1N55-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8447	1OKG-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8448	1P33-A	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
8449	1P33-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
8450	1P33-C	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
8451	1P33-D	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
8452	1PKL-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8453	1PKL-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8454	1PKL-C	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8455	1PKL-F	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8456	1PKL-G	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8457	1PKL-H	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8458	1PZM-A	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
8459	1PZM-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania tarentola</i>	yes
8460	1Q50-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8461	1QB7-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8462	1QCC-A	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8463	1QCD-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8464	1QDS-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8465	1R75-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8466	1R9J-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8467	1R9J-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8468	1SVV-A	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8469	1T10-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8470	1TC5-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8471	1TC5-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8472	1TC5-C	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8473	1TC5-D	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8474	1VJU-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8475	1VJU-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8476	1W0C-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8477	1W0C-C	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8478	1W0C-D	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8479	1W0C-E	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8480	1W0C-F	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8481	1W0C-G	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8482	1W0C-H	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8483	1X6O-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania braziliensis</i>	yes
8484	1X9G-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8485	1XN4-A	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8486	1XTD-A	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8487	1XTP-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8488	1Y1X-B	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8489	1Y63-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8490	1YF9-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8491	1YF9-C	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes

8492	1YQF-A	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8493	1YQF-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8494	1YQF-C	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8495	1YQF-D	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8496	2A0U-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8497	2A0U-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8498	2AR1-A	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8499	2B4W-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8500	2B9S-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8501	2B9S-B	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8502	2B9S-C	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8503	2B9S-D	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8504	2B9S-E	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8505	2BF7-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8506	2BF7-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8507	2BF7-D	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8508	2BFA-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8509	2BFA-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8510	2BFA-C	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8511	2BFA-D	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8512	2BFM-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8513	2BFM-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8514	2BFM-C	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8515	2BFM-D	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8516	2BFO-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8517	2BFO-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8518	2BFO-C	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8519	2BFO-D	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8520	2BFP-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8521	2BFP-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8522	2BFP-C	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8523	2BFP-D	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8524	2C21-D	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8525	2C21-E	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8526	2C21-F	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8527	2CJE-A	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8528	2HAQ-A	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8529	2HFS-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8530	2HFS-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8531	2HFU-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8532	2HFU-B	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8533	2HJQ-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8534	2I54-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8535	2I54-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8536	2I54-C	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8537	2I55-A	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8538	2I55-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8539	2I55-C	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8540	2J63-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8541	2J63-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes

8542	2J6P-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8543	2J6P-D	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8544	2J6P-E	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8545	2J6P-F	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8546	2JK6-A	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania infantum</i>	yes
8547	2JK6-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania infantum</i>	yes
8548	2OEF-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8549	2OEG-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8550	2P18-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania infantum</i>	yes
8551	2P1E-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania infantum</i>	yes
8552	2QAP-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8553	2QAP-B	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8554	2QAP-C	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8555	2QAP-D	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8556	2QDG-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8557	2QDG-B	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8558	2QDG-C	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8559	2QDG-D	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8560	2QDH-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8561	2QDH-B	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8562	2QDH-C	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8563	2QDH-D	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8564	2QHX-A	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8565	2QHX-C	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8566	2QHX-D	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8567	2QT8-A	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8568	2QT8-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8569	2R8Q-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8570	2R8Q-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8571	2VPM-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8572	2VPM-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8573	2VPS-A	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8574	2W0H-A	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania infantum</i>	yes
8575	2W0H-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania infantum</i>	yes
8576	3BT8-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8577	3C61-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8578	3C61-D	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8579	3CH7-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania braziliensis</i>	yes
8580	3CSS-A	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania braziliensis</i>	yes
8581	3CXM-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania naiffi</i>	yes
8582	3DWR-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8583	3DWR-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8584	3DWS-A	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8585	3DWS-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8586	3E0V-B	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8587	3E0V-D	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8588	3E0V-E	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8589	3E0V-F	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8590	3E0W-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania mexicana</i>	yes
8591	3E3P-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes

8592	3E3P-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8593	3E8J-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania naiffi</i>	yes
8594	3E8J-B	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania naiffi</i>	yes
8595	3EJO-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8596	3EJO-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8597	3EOV-A	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8598	3EOV-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania donovani</i>	yes
8599	3FWT-A	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8600	3FWU-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8601	3G1U-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8602	3G1U-C	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8603	3G1U-D	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8604	3H4V-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8605	3H4V-B	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8606	3H4V-C	no	no	cv	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8607	3H4V-D	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8608	3H4V-F	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8609	3H4V-H	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8610	3H80-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8611	3HJC-A	no	no	t	Leishmania	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	yes
8612	1DQN-A	no	no	t	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8613	1DQN-B	no	no	t	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8614	1DQP-A	no	no	t	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8615	1DQP-B	no	no	cv	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8616	1L1Q-A	no	no	t	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8617	1L1R-A	no	no	t	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8618	2DP3-A	no	no	t	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8619	2FFL-A	no	no	cv	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8620	2FFL-A	no	no	t	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8621	2FFL-B	no	no	t	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8622	2FFL-B	no	no	t	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8623	2FFL-C	no	no	cv	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8624	2FFL-C	no	no	t	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8625	2FFL-D	no	no	t	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8626	2FFL-D	no	no	t	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8627	2II2-A	no	no	cv	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8628	2IIC-A	no	no	t	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8629	2IIC-B	no	no	t	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8630	2IIC-C	no	no	t	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8631	2IIC-D	no	no	cv	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8632	2ISV-A	no	no	t	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8633	2ISV-B	no	no	t	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8634	2ISW-A	no	no	t	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8635	2ISW-B	no	no	cv	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8636	2Q9U-A	no	no	t	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8637	2Q9U-B	no	no	t	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8638	2QVW-A	no	no	t	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8639	2QVW-B	no	no	cv	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8640	2QVW-C	no	no	t	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8641	2QVW-D	no	no	t	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes

8642	2VVG-A	no	no	t	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8643	2VVG-B	no	no	cv	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8644	3CHJ-A	no	no	t	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia lamblia</i>	yes
8645	3CHK-A	no	no	t	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia lamblia</i>	yes
8646	3CHL-A	no	no	cv	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia lamblia</i>	yes
8647	3FOC-A	no	no	t	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia lamblia</i>	yes
8648	3FOC-B	no	no	t	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia lamblia</i>	yes
8649	3GAK-A	no	no	t	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8650	3GAK-B	no	no	t	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8651	3GAY-A	no	no	t	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8652	3GAY-B	no	no	cv	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8653	3GB6-A	no	no	t	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8654	3GB6-B	no	no	t	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8655	3GBZ-A	no	no	cv	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia lamblia</i>	yes
8656	3GC0-A	no	no	t	Giardia	Tolypocladium	<i>Giardia lamblia</i>	yes
8657	1DQN-B	no	no	t	Giardia	Leishmania	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8658	1DQP-B	no	yes	cv	Giardia	Leishmania	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8659	1L1Q-A	no	yes	t	Giardia	Leishmania	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8660	1L1R-A	no	yes	t	Giardia	Leishmania	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8661	2FFL-A	no	yes	cv	Giardia	Leishmania	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8662	2FFL-A	no	yes	t	Giardia	Leishmania	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8663	2FFL-D	no	yes	t	Giardia	Leishmania	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8664	2FFL-D	no	yes	t	Giardia	Leishmania	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8665	2IIC-A	no	yes	t	Giardia	Leishmania	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8666	2IIC-B	no	yes	t	Giardia	Leishmania	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8667	2IIC-C	no	no	t	Giardia	Leishmania	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8668	2IIC-D	no	no	cv	Giardia	Leishmania	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8669	2ISV-A	no	no	t	Giardia	Leishmania	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8670	2ISV-B	no	yes	t	Giardia	Leishmania	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8671	2ISW-A	no	yes	t	Giardia	Leishmania	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8672	2ISW-B	no	no	cv	Giardia	Leishmania	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8673	2Q9U-A	no	no	t	Giardia	Leishmania	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8674	2Q9U-B	no	yes	t	Giardia	Leishmania	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8675	2QVW-A	no	yes	t	Giardia	Leishmania	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8676	2QVW-B	no	yes	cv	Giardia	Leishmania	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8677	2VVG-B	no	yes	cv	Giardia	Leishmania	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8678	3CHK-A	no	no	t	Giardia	Leishmania	<i>Giardia lamblia</i>	yes
8679	3CHL-A	no	yes	cv	Giardia	Leishmania	<i>Giardia lamblia</i>	yes
8680	3GAK-A	no	no	t	Giardia	Leishmania	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8681	3GAK-B	no	yes	t	Giardia	Leishmania	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8682	3GAY-A	no	yes	t	Giardia	Leishmania	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8683	3GB6-B	no	yes	t	Giardia	Leishmania	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8684	3GBZ-A	no	yes	cv	Giardia	Leishmania	<i>Giardia lamblia</i>	yes
8685	3GC0-A	no	yes	t	Giardia	Leishmania	<i>Giardia lamblia</i>	yes
8686	1DQN-A	yes	no	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8687	1DQN-B	yes	no	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8688	1DQP-A	yes	no	cv	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8689	1DQP-B	yes	no	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8690	1L1Q-A	yes	no	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8691	1L1R-A	yes	no	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes

8692	2DP3-A	yes	no	cv	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8693	2FFL-A	yes	no	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8694	2FFL-A	yes	no	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8695	2FFL-B	yes	no	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8696	2FFL-B	yes	no	cv	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8697	2FFL-C	yes	no	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8698	2FFL-C	yes	no	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8699	2FFL-D	yes	no	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8700	2FFL-D	yes	no	cv	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8701	2II2-A	yes	no	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8702	2IIC-A	yes	no	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8703	2IIC-B	yes	no	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8704	2IIC-C	yes	no	cv	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8705	2IIC-D	yes	no	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8706	2ISV-A	yes	no	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8707	2ISV-B	yes	no	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8708	2ISW-A	yes	no	cv	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8709	2ISW-B	yes	no	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8710	2JX5-A	yes	yes	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia lamblia</i>	yes
8711	2Q9U-A	yes	no	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8712	2Q9U-B	yes	no	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8713	2QVW-A	yes	no	cv	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8714	2QVW-B	yes	no	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8715	2QVW-C	yes	no	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8716	2QVW-D	yes	no	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8717	2VVG-A	yes	no	cv	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8718	2VVG-B	yes	no	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8719	3CHJ-A	yes	no	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia lamblia</i>	yes
8720	3CHK-A	yes	no	cv	Giardia	Giardia	<i>Giardia lamblia</i>	yes
8721	3CHL-A	yes	no	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia lamblia</i>	yes
8722	3FOC-A	yes	no	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia lamblia</i>	yes
8723	3FOC-B	yes	no	cv	Giardia	Giardia	<i>Giardia lamblia</i>	yes
8724	3GAK-A	yes	no	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8725	3GAK-B	yes	no	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8726	3GAY-A	yes	no	cv	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8727	3GAY-B	yes	no	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8728	3GB6-A	yes	no	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8729	3GB6-B	yes	no	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8730	3GBZ-A	yes	no	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia lamblia</i>	yes
8731	3GC0-A	yes	no	t	Giardia	Giardia	<i>Giardia lamblia</i>	yes
8732	1DQN-A	no	no	cv	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8733	1DQN-B	no	no	t	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8734	1DQP-A	no	no	t	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8735	1DQP-B	no	no	t	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8736	1L1Q-A	no	no	cv	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8737	1L1R-A	no	no	t	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8738	2DP3-A	no	no	t	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8739	2FFL-A	no	no	t	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8740	2FFL-A	no	no	cv	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8741	2FFL-B	no	no	t	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes

8742	2FFL-B	no	no	t	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8743	2FFL-C	no	no	t	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8744	2FFL-C	no	no	cv	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8745	2FFL-D	no	no	t	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8746	2FFL-D	no	no	t	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8747	2IIC-A	no	no	t	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8748	2IIC-A	no	no	cv	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8749	2IIC-B	no	no	t	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8750	2IIC-C	no	no	t	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8751	2IIC-D	no	no	t	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8752	2ISV-A	no	no	cv	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8753	2ISV-B	no	no	t	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8754	2ISW-A	no	no	t	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8755	2ISW-B	no	no	t	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8756	2JX5-A	no	yes	cv	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia lamblia</i>	yes
8757	2Q9U-A	no	no	cv	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8758	2Q9U-B	no	no	t	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8759	2QVW-A	no	no	t	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8760	2QVW-B	no	no	t	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8761	2QVW-C	no	no	cv	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8762	2QVW-D	no	no	t	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8763	2VVG-A	no	no	t	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8764	2VVG-B	no	no	t	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8765	3CHJ-A	no	no	t	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia lamblia</i>	yes
8766	3CHK-A	no	no	t	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia lamblia</i>	yes
8767	3CHL-A	no	no	t	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia lamblia</i>	yes
8768	3FOC-A	no	no	t	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia lamblia</i>	yes
8769	3FOC-B	no	no	t	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia lamblia</i>	yes
8770	3GAK-A	no	no	cv	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8771	3GAK-B	no	no	t	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8772	3GAY-A	no	no	t	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8773	3GAY-B	no	no	t	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8774	3GB6-A	no	no	cv	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8775	3GB6-B	no	no	t	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8776	3GBZ-A	no	no	t	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia lamblia</i>	yes
8777	3GC0-A	no	no	cv	Giardia	Entamoeba	<i>Giardia lamblia</i>	yes
8778	1DQN-A	no	no	t	Giardia	Ascaris	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8779	1DQN-B	no	no	t	Giardia	Ascaris	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8780	1DQP-A	no	no	t	Giardia	Ascaris	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8781	1DQP-B	no	no	cv	Giardia	Ascaris	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8782	1L1R-A	no	no	t	Giardia	Ascaris	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8783	2FFL-A	no	no	t	Giardia	Ascaris	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8784	2FFL-A	no	no	cv	Giardia	Ascaris	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8785	2FFL-B	no	no	t	Giardia	Ascaris	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8786	2FFL-B	no	no	t	Giardia	Ascaris	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8787	2FFL-C	no	no	t	Giardia	Ascaris	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8788	2FFL-C	no	no	cv	Giardia	Ascaris	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8789	2FFL-D	no	no	t	Giardia	Ascaris	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8790	2FFL-D	no	no	t	Giardia	Ascaris	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8791	2IIC-A	no	no	t	Giardia	Ascaris	<i>Giardia intestinalis</i>	yes

8792	2IIC-B	no	no	t	Giardia	Ascaris	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8793	2IIC-C	no	no	t	Giardia	Ascaris	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8794	2IIC-D	no	no	cv	Giardia	Ascaris	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8795	2ISV-A	no	no	t	Giardia	Ascaris	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8796	2ISV-B	no	no	t	Giardia	Ascaris	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8797	2ISW-A	no	no	t	Giardia	Ascaris	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8798	2Q9U-A	no	no	t	Giardia	Ascaris	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8799	2Q9U-B	no	no	t	Giardia	Ascaris	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8800	2QVW-A	no	no	t	Giardia	Ascaris	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8801	2QVW-B	no	no	cv	Giardia	Ascaris	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8802	2QVW-C	no	no	t	Giardia	Ascaris	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8803	2VVG-A	no	no	t	Giardia	Ascaris	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8804	2VVG-B	no	no	cv	Giardia	Ascaris	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8805	3CHJ-A	no	no	t	Giardia	Ascaris	<i>Giardia lamblia</i>	yes
8806	3CHK-A	no	no	t	Giardia	Ascaris	<i>Giardia lamblia</i>	yes
8807	3CHL-A	no	no	cv	Giardia	Ascaris	<i>Giardia lamblia</i>	yes
8808	3FOC-A	no	no	t	Giardia	Ascaris	<i>Giardia lamblia</i>	yes
8809	3GAK-A	no	no	t	Giardia	Ascaris	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8810	3GAK-B	no	no	t	Giardia	Ascaris	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8811	3GAY-A	no	no	t	Giardia	Ascaris	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8812	3GAY-B	no	no	cv	Giardia	Ascaris	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8813	3GB6-A	no	no	t	Giardia	Ascaris	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8814	3GB6-B	no	no	t	Giardia	Ascaris	<i>Giardia intestinalis</i>	yes
8815	3GBZ-A	no	no	cv	Giardia	Ascaris	<i>Giardia lamblia</i>	yes
8816	3GC0-A	no	no	t	Giardia	Ascaris	<i>Giardia lamblia</i>	yes
8817	1FHE-A	no	no	t	Fasciola	Tolypocladium	<i>Fasciola hepatica</i>	yes
8818	2FHE-A	no	no	cv	Fasciola	Tolypocladium	<i>Fasciola hepatica</i>	yes
8819	2FHE-B	no	no	t	Fasciola	Tolypocladium	<i>Fasciola hepatica</i>	yes
8820	2FHE-G	no	no	t	Fasciola	Tolypocladium	<i>Fasciola hepatica</i>	yes
8821	2FHE-H	no	no	t	Fasciola	Tolypocladium	<i>Fasciola hepatica</i>	yes
8822	2O6X-A	no	no	cv	Fasciola	Tolypocladium	<i>Fasciola hepatica</i>	yes
8823	2VIM-A	no	no	t	Fasciola	Tolypocladium	<i>Fasciola hepatica</i>	yes
8824	2FHE-A	no	no	cv	Fasciola	Leishmania	<i>Fasciola hepatica</i>	yes
8825	2O6X-A	no	yes	cv	Fasciola	Leishmania	<i>Fasciola hepatica</i>	yes
8826	2VIM-A	no	no	t	Fasciola	Leishmania	<i>Fasciola hepatica</i>	yes
8827	1FHE-A	no	no	cv	Fasciola	Giardia	<i>Fasciola hepatica</i>	yes
8828	2FHE-A	no	no	t	Fasciola	Giardia	<i>Fasciola hepatica</i>	yes
8829	2FHE-B	no	no	t	Fasciola	Giardia	<i>Fasciola hepatica</i>	yes
8830	2FHE-G	no	no	t	Fasciola	Giardia	<i>Fasciola hepatica</i>	yes
8831	2FHE-H	no	no	cv	Fasciola	Giardia	<i>Fasciola hepatica</i>	yes
8832	2O6X-A	no	no	t	Fasciola	Giardia	<i>Fasciola hepatica</i>	yes
8833	2VIM-A	no	no	t	Fasciola	Giardia	<i>Fasciola hepatica</i>	yes
8834	1FHE-A	no	no	t	Fasciola	Entamoeba	<i>Fasciola hepatica</i>	yes
8835	2FHE-A	no	no	t	Fasciola	Entamoeba	<i>Fasciola hepatica</i>	yes
8836	2FHE-B	no	no	cv	Fasciola	Entamoeba	<i>Fasciola hepatica</i>	yes
8837	2FHE-G	no	no	t	Fasciola	Entamoeba	<i>Fasciola hepatica</i>	yes
8838	2FHE-H	no	no	t	Fasciola	Entamoeba	<i>Fasciola hepatica</i>	yes
8839	2O6X-A	no	no	t	Fasciola	Entamoeba	<i>Fasciola hepatica</i>	yes
8840	2VIM-A	no	no	cv	Fasciola	Entamoeba	<i>Fasciola hepatica</i>	yes
8841	1FHE-A	no	no	t	Fasciola	Ascaris	<i>Fasciola hepatica</i>	yes

8842	2FHE-A	no	no	cv	Fasciola	Ascaris	<i>Fasciola hepatica</i>	yes
8843	2FHE-B	no	no	t	Fasciola	Ascaris	<i>Fasciola hepatica</i>	yes
8844	2FHE-G	no	no	t	Fasciola	Ascaris	<i>Fasciola hepatica</i>	yes
8845	2FHE-H	no	no	t	Fasciola	Ascaris	<i>Fasciola hepatica</i>	yes
8846	2O6X-A	no	no	cv	Fasciola	Ascaris	<i>Fasciola hepatica</i>	yes
8847	2VIM-A	no	no	t	Fasciola	Ascaris	<i>Fasciola hepatica</i>	yes
8848	1JFK-A	no	no	t	Entamoeba	Tolypocladium	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8849	1M6J-A	no	no	t	Entamoeba	Tolypocladium	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8850	1M6J-B	no	no	t	Entamoeba	Tolypocladium	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8851	1OF9-A	no	no	cv	Entamoeba	Tolypocladium	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8852	1Y9A-A	no	no	t	Entamoeba	Tolypocladium	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8853	1Y9A-C	no	no	t	Entamoeba	Tolypocladium	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8854	1Z2N-X	no	no	t	Entamoeba	Tolypocladium	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8855	1Z2O-X	no	no	t	Entamoeba	Tolypocladium	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8856	1Z2P-X	no	no	cv	Entamoeba	Tolypocladium	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8857	2NXQ-A	no	no	t	Entamoeba	Tolypocladium	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8858	2NXQ-B	no	no	cv	Entamoeba	Tolypocladium	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8859	2OUI-A	no	no	t	Entamoeba	Tolypocladium	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8860	2OUI-B	no	no	t	Entamoeba	Tolypocladium	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8861	2OUI-C	no	no	t	Entamoeba	Tolypocladium	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8862	2OUI-D	no	no	cv	Entamoeba	Tolypocladium	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8863	2PQM-A	no	no	t	Entamoeba	Tolypocladium	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8864	2PQM-B	no	no	t	Entamoeba	Tolypocladium	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8865	3BM5-A	no	no	t	Entamoeba	Tolypocladium	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8866	3BM5-B	no	no	cv	Entamoeba	Tolypocladium	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8867	3EMU-A	no	no	t	Entamoeba	Tolypocladium	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8868	1JFK-A	no	yes	t	Entamoeba	Leishmania	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8869	1M6J-A	no	yes	t	Entamoeba	Leishmania	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8870	1OF9-A	no	no	cv	Entamoeba	Leishmania	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8871	1Y9A-A	no	yes	t	Entamoeba	Leishmania	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8872	1Z2N-X	no	no	t	Entamoeba	Leishmania	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8873	1Z2O-X	no	no	t	Entamoeba	Leishmania	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8874	2NXQ-A	no	yes	t	Entamoeba	Leishmania	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8875	2OUI-A	no	no	t	Entamoeba	Leishmania	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8876	2OUI-B	no	yes	t	Entamoeba	Leishmania	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8877	3BM5-B	no	yes	cv	Entamoeba	Leishmania	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8878	1JFK-A	no	no	t	Entamoeba	Giardia	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8879	1M6J-A	no	no	t	Entamoeba	Giardia	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8880	1M6J-B	no	no	cv	Entamoeba	Giardia	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8881	1OF9-A	no	no	t	Entamoeba	Giardia	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8882	1Y9A-A	no	no	t	Entamoeba	Giardia	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8883	1Y9A-C	no	no	t	Entamoeba	Giardia	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8884	1Z2N-X	no	no	t	Entamoeba	Giardia	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8885	1Z2O-X	no	no	cv	Entamoeba	Giardia	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8886	1Z2P-X	no	no	t	Entamoeba	Giardia	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8887	2NXQ-A	no	no	cv	Entamoeba	Giardia	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8888	2NXQ-B	no	no	t	Entamoeba	Giardia	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8889	2OUI-A	no	no	t	Entamoeba	Giardia	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8890	2OUI-B	no	no	t	Entamoeba	Giardia	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8891	2OUI-C	no	no	cv	Entamoeba	Giardia	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes

8892	2OUI-D	no	no	t	Entamoeba	Giardia	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8893	2PQM-A	no	no	t	Entamoeba	Giardia	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8894	2PQM-B	no	no	t	Entamoeba	Giardia	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8895	3BM5-A	no	no	cv	Entamoeba	Giardia	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8896	3BM5-B	no	no	t	Entamoeba	Giardia	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8897	3EMU-A	no	no	t	Entamoeba	Giardia	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8898	1JFK-A	yes	no	cv	Entamoeba	Entamoeba	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8899	1M6J-A	yes	no	t	Entamoeba	Entamoeba	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8900	1M6J-B	yes	no	t	Entamoeba	Entamoeba	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8901	1OF9-A	yes	no	t	Entamoeba	Entamoeba	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8902	1Y9A-A	yes	no	cv	Entamoeba	Entamoeba	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8903	1Y9A-C	yes	no	t	Entamoeba	Entamoeba	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8904	1Z2N-X	yes	no	t	Entamoeba	Entamoeba	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8905	1Z2O-X	yes	no	t	Entamoeba	Entamoeba	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8906	1Z2P-X	yes	no	t	Entamoeba	Entamoeba	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8907	2NXQ-A	yes	no	t	Entamoeba	Entamoeba	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8908	2NXQ-B	yes	no	t	Entamoeba	Entamoeba	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8909	2OUI-A	yes	no	cv	Entamoeba	Entamoeba	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8910	2OUI-B	yes	no	t	Entamoeba	Entamoeba	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8911	2OUI-C	yes	no	t	Entamoeba	Entamoeba	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8912	2OUI-D	yes	no	t	Entamoeba	Entamoeba	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8913	2PQM-A	yes	no	cv	Entamoeba	Entamoeba	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8914	2PQM-B	yes	no	t	Entamoeba	Entamoeba	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8915	3BM5-A	yes	no	t	Entamoeba	Entamoeba	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8916	3BM5-B	yes	no	t	Entamoeba	Entamoeba	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8917	3EMU-A	yes	no	cv	Entamoeba	Entamoeba	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8918	1JFK-A	no	no	t	Entamoeba	Ascaris	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8919	1M6J-A	no	no	t	Entamoeba	Ascaris	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8920	1M6J-B	no	no	t	Entamoeba	Ascaris	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8921	1OF9-A	no	no	cv	Entamoeba	Ascaris	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8922	1Y9A-A	no	no	t	Entamoeba	Ascaris	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8923	1Y9A-C	no	no	t	Entamoeba	Ascaris	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8924	1Z2N-X	no	no	t	Entamoeba	Ascaris	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8925	1Z2O-X	no	no	t	Entamoeba	Ascaris	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8926	1Z2P-X	no	no	cv	Entamoeba	Ascaris	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8927	2NXQ-A	no	no	t	Entamoeba	Ascaris	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8928	2NXQ-B	no	no	cv	Entamoeba	Ascaris	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8929	2OUI-A	no	no	t	Entamoeba	Ascaris	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8930	2OUI-B	no	no	t	Entamoeba	Ascaris	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8931	2OUI-C	no	no	t	Entamoeba	Ascaris	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8932	2PQM-A	no	no	t	Entamoeba	Ascaris	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8933	2PQM-B	no	no	t	Entamoeba	Ascaris	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8934	3BM5-B	no	no	cv	Entamoeba	Ascaris	<i>Entamoeba histolytic</i>	yes
8935	1ASH-A	no	no	t	Ascaris	Tolypocladium	<i>Ascaris suum</i>	yes
8936	1ATA-A	no	no	t	Ascaris	Tolypocladium	<i>Ascaris suum</i>	yes
8937	1ATB-A	no	no	cv	Ascaris	Tolypocladium	<i>Ascaris suum</i>	yes
8938	1EAI-A	no	no	t	Ascaris	Tolypocladium	<i>Ascaris suum</i>	yes
8939	1EAI-B	no	no	t	Ascaris	Tolypocladium	<i>Ascaris suum</i>	yes
8940	1F32-A	no	no	t	Ascaris	Tolypocladium	<i>Ascaris suum</i>	yes
8941	1F34-A	no	no	cv	Ascaris	Tolypocladium	<i>Ascaris suum</i>	yes

8942	1F34-B	no	no	t	Ascaris	Tolypocladium	<i>Ascaris suum</i>	yes
8943	1LLQ-A	no	no	t	Ascaris	Tolypocladium	<i>Ascaris suum</i>	yes
8944	1LLQ-B	no	no	t	Ascaris	Tolypocladium	<i>Ascaris suum</i>	yes
8945	1MSP-A	no	no	cv	Ascaris	Tolypocladium	<i>Ascaris suum</i>	yes
8946	1MSP-B	no	no	t	Ascaris	Tolypocladium	<i>Ascaris suum</i>	yes
8947	1O0S-A	no	no	t	Ascaris	Tolypocladium	<i>Ascaris suum</i>	yes
8948	1O0S-B	no	no	t	Ascaris	Tolypocladium	<i>Ascaris suum</i>	yes
8949	1X3X-A	no	no	cv	Ascaris	Tolypocladium	<i>Ascaris suum</i>	yes
8950	1X3X-B	no	no	t	Ascaris	Tolypocladium	<i>Ascaris suum</i>	yes
8951	2BJQ-A	no	no	t	Ascaris	Tolypocladium	<i>Ascaris suum</i>	yes
8952	2BJR-A	no	no	t	Ascaris	Tolypocladium	<i>Ascaris suum</i>	yes
8953	2BJR-B	no	no	cv	Ascaris	Tolypocladium	<i>Ascaris suum</i>	yes
8954	2BVU-A	no	no	t	Ascaris	Tolypocladium	<i>Ascaris suum</i>	yes
8955	2BVU-B	no	no	t	Ascaris	Tolypocladium	<i>Ascaris suum</i>	yes
8956	2BVU-C	no	no	t	Ascaris	Tolypocladium	<i>Ascaris suum</i>	yes
8957	2BVU-D	no	no	cv	Ascaris	Tolypocladium	<i>Ascaris suum</i>	yes
8958	2MSP-A	no	no	t	Ascaris	Tolypocladium	<i>Ascaris suum</i>	yes
8959	2MSP-B	no	no	t	Ascaris	Tolypocladium	<i>Ascaris suum</i>	yes
8960	2MSP-C	no	no	t	Ascaris	Tolypocladium	<i>Ascaris suum</i>	yes
8961	2MSP-D	no	no	cv	Ascaris	Tolypocladium	<i>Ascaris suum</i>	yes
8962	2MSP-E	no	no	t	Ascaris	Tolypocladium	<i>Ascaris suum</i>	yes
8963	2MSP-F	no	no	t	Ascaris	Tolypocladium	<i>Ascaris suum</i>	yes
8964	2MSP-G	no	no	t	Ascaris	Tolypocladium	<i>Ascaris suum</i>	yes
8965	2MSP-H	no	no	cv	Ascaris	Tolypocladium	<i>Ascaris suum</i>	yes
8966	3FJU-A	no	no	t	Ascaris	Tolypocladium	<i>Ascaris suum</i>	yes
8967	3FJU-B	no	no	t	Ascaris	Tolypocladium	<i>Ascaris suum</i>	yes
8968	1ASH-A	no	yes	t	Ascaris	Leishmania	<i>Ascaris suum</i>	yes
8969	1EAI-A	no	yes	t	Ascaris	Leishmania	<i>Ascaris suum</i>	yes
8970	1EAI-B	no	yes	t	Ascaris	Leishmania	<i>Ascaris suum</i>	yes
8971	1F32-A	no	yes	t	Ascaris	Leishmania	<i>Ascaris suum</i>	yes
8972	1F34-A	no	no	cv	Ascaris	Leishmania	<i>Ascaris suum</i>	yes
8973	1LLQ-A	no	yes	t	Ascaris	Leishmania	<i>Ascaris suum</i>	yes
8974	1LLQ-B	no	yes	t	Ascaris	Leishmania	<i>Ascaris suum</i>	yes
8975	1MSP-A	no	yes	cv	Ascaris	Leishmania	<i>Ascaris suum</i>	yes
8976	1MSP-B	no	yes	t	Ascaris	Leishmania	<i>Ascaris suum</i>	yes
8977	1O0S-B	no	yes	t	Ascaris	Leishmania	<i>Ascaris suum</i>	yes
8978	1X3X-B	no	yes	t	Ascaris	Leishmania	<i>Ascaris suum</i>	yes
8979	2BJQ-A	no	yes	t	Ascaris	Leishmania	<i>Ascaris suum</i>	yes
8980	2BJR-A	no	yes	t	Ascaris	Leishmania	<i>Ascaris suum</i>	yes
8981	2BVU-B	no	yes	t	Ascaris	Leishmania	<i>Ascaris suum</i>	yes
8982	2BVU-C	no	yes	t	Ascaris	Leishmania	<i>Ascaris suum</i>	yes
8983	2BVU-D	no	yes	cv	Ascaris	Leishmania	<i>Ascaris suum</i>	yes
8984	2MSP-A	no	yes	t	Ascaris	Leishmania	<i>Ascaris suum</i>	yes
8985	2MSP-B	no	no	t	Ascaris	Leishmania	<i>Ascaris suum</i>	yes
8986	2MSP-D	no	no	cv	Ascaris	Leishmania	<i>Ascaris suum</i>	yes
8987	2MSP-F	no	yes	t	Ascaris	Leishmania	<i>Ascaris suum</i>	yes
8988	1ASH-A	no	no	t	Ascaris	Giardia	<i>Ascaris suum</i>	yes
8989	1ATA-A	no	no	cv	Ascaris	Giardia	<i>Ascaris suum</i>	yes
8990	1ATB-A	no	no	t	Ascaris	Giardia	<i>Ascaris suum</i>	yes
8991	1EAI-A	no	no	t	Ascaris	Giardia	<i>Ascaris suum</i>	yes

8992	1EAI-B	no	no	t	Ascaris	Giardia	<i>Ascaris suum</i>	yes
8993	1F32-A	no	no	cv	Ascaris	Giardia	<i>Ascaris suum</i>	yes
8994	1F34-A	no	no	t	Ascaris	Giardia	<i>Ascaris suum</i>	yes
8995	1F34-B	no	no	t	Ascaris	Giardia	<i>Ascaris suum</i>	yes
8996	1LLQ-A	no	no	t	Ascaris	Giardia	<i>Ascaris suum</i>	yes
8997	1LLQ-B	no	no	cv	Ascaris	Giardia	<i>Ascaris suum</i>	yes
8998	1MSP-A	no	no	t	Ascaris	Giardia	<i>Ascaris suum</i>	yes
8999	1MSP-B	no	no	t	Ascaris	Giardia	<i>Ascaris suum</i>	yes
9000	1OOS-A	no	no	t	Ascaris	Giardia	<i>Ascaris suum</i>	yes
9001	1OOS-B	no	no	cv	Ascaris	Giardia	<i>Ascaris suum</i>	yes
9002	1X3X-A	no	no	t	Ascaris	Giardia	<i>Ascaris suum</i>	yes
9003	1X3X-B	no	no	t	Ascaris	Giardia	<i>Ascaris suum</i>	yes
9004	2BJQ-A	no	no	t	Ascaris	Giardia	<i>Ascaris suum</i>	yes
9005	2BJR-A	no	no	cv	Ascaris	Giardia	<i>Ascaris suum</i>	yes
9006	2BJR-B	no	no	t	Ascaris	Giardia	<i>Ascaris suum</i>	yes
9007	2BVU-A	no	no	t	Ascaris	Giardia	<i>Ascaris suum</i>	yes
9008	2BVU-B	no	no	t	Ascaris	Giardia	<i>Ascaris suum</i>	yes
9009	2BVU-C	no	no	cv	Ascaris	Giardia	<i>Ascaris suum</i>	yes
9010	2BVU-D	no	no	t	Ascaris	Giardia	<i>Ascaris suum</i>	yes
9011	2MSP-A	no	no	t	Ascaris	Giardia	<i>Ascaris suum</i>	yes
9012	2MSP-B	no	no	t	Ascaris	Giardia	<i>Ascaris suum</i>	yes
9013	2MSP-C	no	no	cv	Ascaris	Giardia	<i>Ascaris suum</i>	yes
9014	2MSP-D	no	no	t	Ascaris	Giardia	<i>Ascaris suum</i>	yes
9015	2MSP-E	no	no	t	Ascaris	Giardia	<i>Ascaris suum</i>	yes
9016	2MSP-F	no	no	t	Ascaris	Giardia	<i>Ascaris suum</i>	yes
9017	2MSP-G	no	no	cv	Ascaris	Giardia	<i>Ascaris suum</i>	yes
9018	2MSP-H	no	no	t	Ascaris	Giardia	<i>Ascaris suum</i>	yes
9019	3FJU-A	no	no	t	Ascaris	Giardia	<i>Ascaris suum</i>	yes
9020	3FJU-B	no	no	t	Ascaris	Giardia	<i>Ascaris suum</i>	yes
9021	1ASH-A	no	no	t	Ascaris	Entamoeba	<i>Ascaris suum</i>	yes
9022	1ATA-A	no	no	t	Ascaris	Entamoeba	<i>Ascaris suum</i>	yes
9023	1ATB-A	no	no	t	Ascaris	Entamoeba	<i>Ascaris suum</i>	yes
9024	1EAI-A	no	no	cv	Ascaris	Entamoeba	<i>Ascaris suum</i>	yes
9025	1EAI-B	no	no	t	Ascaris	Entamoeba	<i>Ascaris suum</i>	yes
9026	1F32-A	no	no	t	Ascaris	Entamoeba	<i>Ascaris suum</i>	yes
9027	1F34-A	no	no	t	Ascaris	Entamoeba	<i>Ascaris suum</i>	yes
9028	1F34-B	no	no	cv	Ascaris	Entamoeba	<i>Ascaris suum</i>	yes
9029	1LLQ-A	no	no	t	Ascaris	Entamoeba	<i>Ascaris suum</i>	yes
9030	1LLQ-B	no	no	t	Ascaris	Entamoeba	<i>Ascaris suum</i>	yes
9031	1MSP-A	no	no	t	Ascaris	Entamoeba	<i>Ascaris suum</i>	yes
9032	1MSP-B	no	no	cv	Ascaris	Entamoeba	<i>Ascaris suum</i>	yes
9033	1OOS-A	no	no	t	Ascaris	Entamoeba	<i>Ascaris suum</i>	yes
9034	1OOS-B	no	no	t	Ascaris	Entamoeba	<i>Ascaris suum</i>	yes
9035	1X3X-A	no	no	t	Ascaris	Entamoeba	<i>Ascaris suum</i>	yes
9036	1X3X-B	no	no	cv	Ascaris	Entamoeba	<i>Ascaris suum</i>	yes
9037	2BJQ-A	no	no	t	Ascaris	Entamoeba	<i>Ascaris suum</i>	yes
9038	2BJR-A	no	no	t	Ascaris	Entamoeba	<i>Ascaris suum</i>	yes
9039	2BJR-B	no	no	t	Ascaris	Entamoeba	<i>Ascaris suum</i>	yes
9040	2BVU-A	no	no	cv	Ascaris	Entamoeba	<i>Ascaris suum</i>	yes
9041	2BVU-B	no	no	t	Ascaris	Entamoeba	<i>Ascaris suum</i>	yes

9042	2BVU-C	no	no	t	Ascaris	Entamoeba	<i>Ascaris suum</i>	yes
9043	2BVU-D	no	no	t	Ascaris	Entamoeba	<i>Ascaris suum</i>	yes
9044	2MSP-A	no	no	cv	Ascaris	Entamoeba	<i>Ascaris suum</i>	yes
9045	2MSP-B	no	no	t	Ascaris	Entamoeba	<i>Ascaris suum</i>	yes
9046	2MSP-C	no	no	t	Ascaris	Entamoeba	<i>Ascaris suum</i>	yes
9047	2MSP-D	no	no	t	Ascaris	Entamoeba	<i>Ascaris suum</i>	yes
9048	2MSP-E	no	no	cv	Ascaris	Entamoeba	<i>Ascaris suum</i>	yes
9049	2MSP-F	no	no	t	Ascaris	Entamoeba	<i>Ascaris suum</i>	yes
9050	2MSP-G	no	no	t	Ascaris	Entamoeba	<i>Ascaris suum</i>	yes
9051	2MSP-H	no	no	t	Ascaris	Entamoeba	<i>Ascaris suum</i>	yes
9052	3FJU-A	no	no	cv	Ascaris	Entamoeba	<i>Ascaris suum</i>	yes
9053	3FJU-B	no	no	t	Ascaris	Entamoeba	<i>Ascaris suum</i>	yes
9054	1ASH-A	yes	no	t	Ascaris	Ascaris	<i>Ascaris suum</i>	yes
9055	1ATA-A	yes	no	t	Ascaris	Ascaris	<i>Ascaris suum</i>	yes
9056	1ATB-A	yes	no	cv	Ascaris	Ascaris	<i>Ascaris suum</i>	yes
9057	1EAI-A	yes	no	t	Ascaris	Ascaris	<i>Ascaris suum</i>	yes
9058	1EAI-B	yes	no	t	Ascaris	Ascaris	<i>Ascaris suum</i>	yes
9059	1F32-A	yes	no	t	Ascaris	Ascaris	<i>Ascaris suum</i>	yes
9060	1F34-A	yes	no	cv	Ascaris	Ascaris	<i>Ascaris suum</i>	yes
9061	1F34-B	yes	no	t	Ascaris	Ascaris	<i>Ascaris suum</i>	yes
9062	1LLQ-A	yes	no	t	Ascaris	Ascaris	<i>Ascaris suum</i>	yes
9063	1LLQ-B	yes	no	t	Ascaris	Ascaris	<i>Ascaris suum</i>	yes
9064	1MSP-A	yes	no	cv	Ascaris	Ascaris	<i>Ascaris suum</i>	yes
9065	1MSP-B	yes	no	t	Ascaris	Ascaris	<i>Ascaris suum</i>	yes
9066	1OOS-A	yes	no	t	Ascaris	Ascaris	<i>Ascaris suum</i>	yes
9067	1OOS-B	yes	no	t	Ascaris	Ascaris	<i>Ascaris suum</i>	yes
9068	1X3X-A	yes	no	cv	Ascaris	Ascaris	<i>Ascaris suum</i>	yes
9069	1X3X-B	yes	no	t	Ascaris	Ascaris	<i>Ascaris suum</i>	yes
9070	2BJQ-A	yes	no	t	Ascaris	Ascaris	<i>Ascaris suum</i>	yes
9071	2BJR-A	yes	no	t	Ascaris	Ascaris	<i>Ascaris suum</i>	yes
9072	2BJR-B	yes	no	cv	Ascaris	Ascaris	<i>Ascaris suum</i>	yes
9073	2BVU-A	yes	no	t	Ascaris	Ascaris	<i>Ascaris suum</i>	yes
9074	2BVU-B	yes	no	t	Ascaris	Ascaris	<i>Ascaris suum</i>	yes
9075	2BVU-C	yes	no	t	Ascaris	Ascaris	<i>Ascaris suum</i>	yes
9076	2BVU-D	yes	no	cv	Ascaris	Ascaris	<i>Ascaris suum</i>	yes
9077	2MSP-A	yes	no	t	Ascaris	Ascaris	<i>Ascaris suum</i>	yes
9078	2MSP-B	yes	no	t	Ascaris	Ascaris	<i>Ascaris suum</i>	yes
9079	2MSP-C	yes	no	t	Ascaris	Ascaris	<i>Ascaris suum</i>	yes
9080	2MSP-D	yes	no	cv	Ascaris	Ascaris	<i>Ascaris suum</i>	yes
9081	2MSP-E	yes	no	t	Ascaris	Ascaris	<i>Ascaris suum</i>	yes
9082	2MSP-F	yes	no	t	Ascaris	Ascaris	<i>Ascaris suum</i>	yes
9083	2MSP-G	yes	no	t	Ascaris	Ascaris	<i>Ascaris suum</i>	yes
9084	2MSP-H	yes	no	cv	Ascaris	Ascaris	<i>Ascaris suum</i>	yes
9085	3FJU-A	yes	no	t	Ascaris	Ascaris	<i>Ascaris suum</i>	yes
9086	3FJU-B	yes	no	t	Ascaris	Ascaris	<i>Ascaris suum</i>	yes
9087	1JAN	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9088	1MAR	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9089	1E29	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Synechocystis sp</i>	no
9090	1E50	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Sus scrofa</i>	no
9091	1E50	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rhizobium meliloti</i>	no

9092	1E87	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9093	1E92	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Leishmania major</i>	no
9094	11AS	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9095	1A04	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9096	1A0K	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Arabidopsis thaliana</i>	no
9097	1A0S-P	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
9098	1A0S-Q	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
9099	1A0S-R	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
9100	1A1R	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Hepatitis c</i>	no
9101	1A1X	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9102	1A21	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
9103	1A26	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Gallus gallus</i>	no
9104	1A2B	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9105	1A2J	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9106	1A2P	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus amyloliquef</i>	no
9107	1A33	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Brugia malayi</i>	no
9108	1A3Z	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Thiobacillus ferroox</i>	no
9109	1A44	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
9110	1A45	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
9111	1A49	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
9112	1A4M	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9113	1A4S	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Gadus callarias</i>	no
9114	1A4X	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus subtilis</i>	no
9115	1A59	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Antarctic bacterium</i>	no
9116	1A5V	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Avian sarcoma</i>	no
9117	1A5Z	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Thermotoga maritima</i>	no
9118	1A62	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9119	1A64	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
9120	1A69	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9121	1A75	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Merlangius merlangus</i>	no
9122	1A77	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Methanococcus jannas</i>	no
9123	1A7G	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Human papillomavirus</i>	no
9124	1A7U	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Streptomyces aureofa</i>	no
9125	1A7W	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Methanothermus fervi</i>	no
9126	1A82	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9127	1A8A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
9128	1A8D	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Clostridium tetani</i>	no
9129	1A8O	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>HIV-1</i>	no
9130	1A8P	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Azotobacter vineland</i>	no
9131	1A8R	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9132	1A92	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Hepatitis delta viru</i>	no
9133	1A99-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9134	1A99-B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9135	1A99-C	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9136	1A99-D	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9137	1A9U	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9138	1A9X	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9139	1AA6	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9140	1AAZ	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacteriophage T4</i>	no
9141	1AB1	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Crambe abyssinica</i>	no

9142	1ABO	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9143	1AD4	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
9144	1ADE	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9145	1ADO	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
9146	1AE1	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Datura stramonium</i>	no
9147	1AFW	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
9148	1AGJ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
9149	1AI4	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9150	1AIE	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9151	1AIL	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Influenza a virus</i>	no
9152	1AJ5	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
9153	1AJA	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9154	1AJJ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9155	1AK2	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
9156	1AL8	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Spinacia oleracea</i>	no
9157	1ALN	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9158	1ALU	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9159	1AOH	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Clostridium thermoce</i>	no
9160	1AOX	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9161	1AQ2	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9162	1AQB	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Sus scrofa domesticu</i>	no
9163	1AQD-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9164	1AQD-B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9165	1AQD-C	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9166	1AQD-D	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9167	1AQD-E	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9168	1AQD-F	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9169	1AQD-G	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9170	1AQD-H	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9171	1AQD-I	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9172	1AQD-J	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9173	1AQD-K	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9174	1AQD-L	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9175	1AQE	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Desulfovibrio desulf</i>	no
9176	1AQY	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9177	1AR0	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
9178	1ARC	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Achromobacter lyticu</i>	no
9179	1AS0	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
9180	1AS4	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9181	1ATG	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Azotobacter vineland</i>	no
9182	1AUE	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9183	1AUN	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Nicotiana tabacum</i>	no
9184	1AUR	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas fluoresc</i>	no
9185	1AUV-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
9186	1AUV-B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
9187	1AUW	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Anas platyrhynchos</i>	no
9188	1AV4	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Arthrobacter globifo</i>	no
9189	1AVU	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Glycine max</i>	no
9190	1AW9	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Zea mays</i>	no
9191	1AWP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no

9192	1AXI	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9193	1AY1	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9194	1AY5	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Paracoccus denitrifi</i>	no
9195	1AYD	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9196	1AYF	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
9197	1AYI	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9198	1AYM-1	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Human rhinovirus</i>	no
9199	1AYM-2	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Human rhinovirus</i>	no
9200	1AYM-3	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Human rhinovirus</i>	no
9201	1AYM-4	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Human rhinovirus</i>	no
9202	1AYX	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomycopsis fib</i>	no
9203	1AZ3	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9204	1B06	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Sulfolobus acidocald</i>	no
9205	1B09-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9206	1B09-B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9207	1B09-C	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9208	1B09-D	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9209	1B09-E	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9210	1B0E	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Sus scrofa</i>	no
9211	1B0L	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9212	1B0O	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
9213	1B0Y	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Chromatium vinosum</i>	no
9214	1B0Z	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
9215	1B14	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Drosophila lebanonen</i>	no
9216	1B1E	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9217	1B1U	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Eleusine coracana ga</i>	no
9218	1B1Y	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Hordeum vulgare</i>	no
9219	1B25	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pyrococcus furiosus</i>	no
9220	1B31	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Penicillium simplici</i>	no
9221	1B38	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9222	1B3A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>None</i>	no
9223	1B49	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacteriophage T4</i>	no
9224	1B4U	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Sphingomonas paucimo</i>	no
9225	1B55	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9226	1B57	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9227	1B63	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9228	1B66	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus rattus</i>	no
9229	1B67	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Methanothermus fervi</i>	no
9230	1B6A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9231	1B6B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Ovis aries</i>	no
9232	1B6S	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9233	1B71	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Desulfovibrio vulgar</i>	no
9234	1B74	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Aquifex pyrophilus</i>	no
9235	1B7D	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Tityus serrulatus</i>	no
9236	1B7V	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus pasteurii</i>	no
9237	1B7Y	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Thermus aquaticus</i>	no
9238	1B80	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Phanerochaete chryso</i>	no
9239	1B88	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9240	1B8Z	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Thermotoga maritima</i>	no
9241	1B92	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>HIV-1</i>	no

9242	1B9I	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Amycolatopsis medite</i>	no
9243	1B9N	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9244	1B9T	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Influenza b virus</i>	no
9245	1B9W	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Plasmodium cynomolgi</i>	no
9246	1BA2	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9247	1BA3	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Photinus pyralis</i>	no
9248	1BAS	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9249	1BC5	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
9250	1BD0	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
9251	1BD8	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9252	1BDO	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9253	1BFE	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
9254	1BFT	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9255	1BGE	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Canis familiaris</i>	no
9256	1BGL	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9257	1BH2	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
9258	1BH5	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9259	1BHD	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9260	1BHJ	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
9261	1BIX	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9262	1BK0	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Emericella nidulans</i>	no
9263	1BK4	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
9264	1BKB	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pyrobaculum aerophil</i>	no
9265	1BLI	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus licheniform</i>	no
9266	1BM0-A	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9267	1BM0-B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9268	1BM3	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Murine</i>	no
9269	1BMB	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9270	1BMG	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
9271	1BMQ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9272	1BN6	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rhodococcus sp.</i>	no
9273	1BOX	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Streptomyces aureofa</i>	no
9274	1BOY	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9275	1BQ6	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Medicago sativa</i>	no
9276	1BRX	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Halobacterium salina</i>	no
9277	1BS4	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9278	1BT3	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Ipomoea batatas</i>	no
9279	1BT4	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus circulans</i>	no
9280	1BTG	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9281	1BTN	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9282	1BU6	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9283	1BUC	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Megasphaera elsdenii</i>	no
9284	1BV1	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Betula verrucosa</i>	no
9285	1BVU	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Thermococcus litoral</i>	no
9286	1BW0	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Trypanosoma cruzi</i>	no
9287	1BWP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
9288	1BX8	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Hirudo medicinalis</i>	no
9289	1BXM	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Phytophthora cryptog</i>	no
9290	1BXT	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Streptococcus pyogen</i>	no
9291	1BY7	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no

9292	1BYF	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Polyandrocarpa misak</i>	no
9293	1BYS	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
9294	1C02	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
9295	1C1D	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rhodococcus sp. M4</i>	no
9296	1C1H	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus subtilis</i>	no
9297	1C1L	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Conger myriaster</i>	no
9298	1C2P	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Hepatitis c virus</i>	no
9299	1C3F	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Streptomyces plicatu</i>	no
9300	1C3U	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Thermotoga maritima</i>	no
9301	1C48	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9302	1C4A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Clostridium pasteuri</i>	no
9303	1C4P	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Streptococcus equisi</i>	no
9304	1C5E-A	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacteriophage lambda</i>	no
9305	1C5E-B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacteriophage lambda</i>	no
9306	1C5E-C	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacteriophage lambda</i>	no
9307	1C5K	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9308	1C6O	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Scenedesmus obliquus</i>	no
9309	1C77	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
9310	1C7I	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus subtilis</i>	no
9311	1C7K	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Streptomyces caespit</i>	no
9312	1C7N	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Treponema denticola</i>	no
9313	1C94	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>None</i>	no
9314	1CAG	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>None</i>	no
9315	1CAU	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Canavalia ensiformis</i>	no
9316	1CC7	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
9317	1CCW	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Clostridium cochlear</i>	no
9318	1CD5	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9319	1CDH	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9320	1CDM	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
9321	1CDT	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Naja mossambica</i>	no
9322	1CEF	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Streptomyces sp.</i>	no
9323	1CEN	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Clostridium thermoce</i>	no
9324	1CF2	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Methanothermus fervi</i>	no
9325	1CFM-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Chlamydomonas reinha</i>	no
9326	1CFM-B	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Chlamydomonas reinha</i>	no
9327	1CFM-C	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Chlamydomonas reinha</i>	no
9328	1CFW	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Desulfovibrio gigas</i>	no
9329	1CG6	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9330	1CI4	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9331	1CIP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
9332	1CJC	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
9333	1CKJ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
9334	1CKN	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Chlorella virus pbcv</i>	no
9335	1CL0	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9336	1CL2	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9337	1CL6	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Fusarium oxysporum</i>	no
9338	1CMV	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Human cytomegaloviru</i>	no
9339	1CNO-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
9340	1CNO-B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
9341	1CNO-C	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas nautica</i>	no

9342	1CNO-D	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
9343	1CNO-E	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
9344	1CNO-F	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
9345	1CNO-G	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
9346	1CNO-H	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
9347	1CNS	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Hordeum vulgare</i>	no
9348	1CNZ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
9349	1COM	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus subtilis</i>	no
9350	1COT	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Paracoccus denitrifi</i>	no
9351	1CP2	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Clostridium pasteyi</i>	no
9352	1CPC-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Fremyella diplosipho</i>	no
9353	1CPC-B	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Fremyella diplosipho</i>	no
9354	1CPC-K	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Fremyella diplosipho</i>	no
9355	1CPC-L	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Fremyella diplosipho</i>	no
9356	1CPM	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus macerans</i>	no
9357	1CQ4	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Hordeum vulgare</i>	no
9358	1CR0	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacteriophage t7</i>	no
9359	1CS3	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9360	1CSK	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9361	1CSM	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
9362	1CSP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus subtilis</i>	no
9363	1CT5	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
9364	1CVL	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Chromobacterium visc</i>	no
9365	1CWR	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9366	1CWU	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Brassica napus</i>	no
9367	1CXA	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rhodobacter sphaeroi</i>	no
9368	1CY0	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9369	1CYO	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
9370	1CYX	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9371	1CZD-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacteriophage T4</i>	no
9372	1CZD-B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacteriophage T4</i>	no
9373	1CZD-C	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacteriophage T4</i>	no
9374	1CZQ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
9375	1D00-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9376	1D00-B	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9377	1D00-C	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9378	1D00-D	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9379	1D00-E	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9380	1D00-F	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9381	1D00-G	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9382	1D00-H	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9383	1D00-I	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9384	1D00-J	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9385	1D00-K	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9386	1D00-L	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9387	1D00-M	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9388	1D00-N	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9389	1D00-O	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9390	1D00-P	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9391	1D0Q	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus stearotherm</i>	no

9392	1D2E-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
9393	1D2E-B	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
9394	1D2E-C	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
9395	1D2E-D	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
9396	1D3H	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9397	1D4D	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Shewanella putrefaci</i>	no
9398	1D5T	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
9399	1D5W	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Sinorhizobium melilo</i>	no
9400	1D6S	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
9401	1D6W	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9402	1D7K	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9403	1D7P	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9404	1D8I	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
9405	1D8W	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9406	1DAW	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Zea mays</i>	no
9407	1DCO	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
9408	1DCU	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pisum sativum</i>	no
9409	1DD8	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9410	1DDE	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9411	1DDV	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
9412	1DEL	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacteriophage T4</i>	no
9413	1DFA	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
9414	1DFN	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9415	1DHP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9416	1DHY	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas sp.</i>	no
9417	1DIA	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9418	1DIH	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9419	1DIX	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Lycopersicon esculen</i>	no
9420	1DJ8	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9421	1DJ9	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9422	1DJN	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Methylophilus methyl</i>	no
9423	1DJO	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas sp.</i>	no
9424	1DKM	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9425	1DKU	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus subtilis</i>	no
9426	1DLG	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Enterobacter cloacae</i>	no
9427	1DLJ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Streptococcus pyogen</i>	no
9428	1DLQ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Acinetobacter sp. Ad</i>	no
9429	1DO8	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9430	1DOK	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9431	1DOT	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Anas platyrhynchos</i>	no
9432	1DQA	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9433	1DQI	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pyrococcus furiosus</i>	no
9434	1DQO	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9435	1DQP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Giardia lamblia</i>	no
9436	1DQX	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
9437	1DQZ-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
9438	1DQZ-A	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
9439	1DQZ-B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
9440	1DQZ-B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
9441	1DS0	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Streptomyces clavuli</i>	no

9442	1DT1	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Thermus thermophilus</i>	no
9443	1DTJ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9444	1DU4	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Thermomyces lanuginosus</i>	no
9445	1DUC	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Equine infectious an</i>	no
9446	1DUG	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Schistosoma japonicu</i>	no
9447	1DUP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9448	1DUW	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Desulfovibrio desulf</i>	no
9449	1DV1	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9450	1DV7	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Methanobacterium the</i>	no
9451	1DV8	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9452	1DVG	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
9453	1DVN	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9454	1DWK	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9455	1DY3	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9456	1DZI	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9457	1DZT	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
9458	1E0B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Schizosaccharomyces</i>	no
9459	1E0T	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9460	1E1O	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9461	1E1R	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
9462	1E2U	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Desulfovibrio vulgar</i>	no
9463	1E3D	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Desulfovibrio desulf</i>	no
9464	1E3P	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Streptomyces antibio</i>	no
9465	1E3U	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas aeruginos</i>	no
9466	1E4J	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9467	1E4L	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Maize zmglu</i>	no
9468	1E5E	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Trichomonas vaginali</i>	no
9469	1E5L	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Magnaporthe grisea</i>	no
9470	1E5S	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Streptomyces sp.</i>	no
9471	1E6B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Arabidopsis thaliana</i>	no
9472	1E6P	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Serratia marcescens</i>	no
9473	1E6U	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9474	1E6Y	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Methanosarcina barke</i>	no
9475	1E7C	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9476	1E7L	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacteriophage T4</i>	no
9477	1E7Y	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Leuconostoc mesenter</i>	no
9478	1E7Z	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9479	1E8Y	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9480	1E9L	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9481	1E9M	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rhodobacter capsulat</i>	no
9482	1EA1	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
9483	1EA3	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Influenza a virus</i>	no
9484	1EAF	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Azotobacter vineland</i>	no
9485	1EAJ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9486	1ECJ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9487	1ED1	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Simian immunodeficie</i>	no
9488	1EDQ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Serratia marcescens</i>	no
9489	1EE4-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9490	1EE4-B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9491	1EE4-C	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no

9492	1EE4-D	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9493	1EE4-E	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9494	1EEX	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Klebsiella oxytoca</i>	no
9495	1EFT	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Thermus aquaticus</i>	no
9496	1EG4	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9497	1EG9	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas putida</i>	no
9498	1EGH	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9499	1EGI	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9500	1EGU	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Streptococcus pneumo</i>	no
9501	1EH7	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9502	1EHH	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Urtica dioica</i>	no
9503	1EI7	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Tobacco mosaic virus</i>	no
9504	1EJ0	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9505	1EJ2	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Methanobacterium the</i>	no
9506	1EJ4	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9507	1EJB	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
9508	1EKG	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9509	1EKK	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus subtilis</i>	no
9510	1EKP	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9511	1EKS	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9512	1EL5	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus sp.</i>	no
9513	1ELU	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Synechocystis</i>	no
9514	1EMV	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9515	1ENI	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacteriophage T4</i>	no
9516	1EO2	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Acinetobacter calcoa</i>	no
9517	1EOI	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia blattae</i>	no
9518	1EOM	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Flavobacterium menin</i>	no
9519	1EOV	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
9520	1EP2	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Lactococcus lactis</i>	no
9521	1EP9	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9522	1EPB	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
9523	1EPU	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Loligo pealei</i>	no
9524	1EQC	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Candida albicans</i>	no
9525	1EQJ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
9526	1ERN	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9527	1ES8	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus subtilis</i>	no
9528	1ESD	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Streptomyces scabies</i>	no
9529	1ESW	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Thermus aquaticus</i>	no
9530	1ET6	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Streptococcus pyogen</i>	no
9531	1ET9	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Streptococcus pyogen</i>	no
9532	1EUA	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9533	1EUD	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Sus scrofa</i>	no
9534	1EUS	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Micromonospora virid</i>	no
9535	1EUU	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Micromonospora virid</i>	no
9536	1EVL	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9537	1EVX	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Physarum polycephalu</i>	no
9538	1EWF	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9539	1EX7	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
9540	1EYB	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9541	1EYH	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no

9542	1EYQ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Medicago sativa</i>	no
9543	1EYY	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Vibrio harveyi</i>	no
9544	1EZ1	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9545	1EZG	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Tenebrio molitor</i>	no
9546	1EZI	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Neisseria meningitid</i>	no
9547	1F07	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Methanobacterium the</i>	no
9548	1F0M	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9549	1F0R	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9550	1F14	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9551	1F1J	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9552	1F28	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pneumocystis carinii</i>	no
9553	1F2L	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9554	1F2V	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas denitrif</i>	no
9555	1F2X	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Camelus dromedarius</i>	no
9556	1F3L	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
9557	1F3P	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas sp.</i>	no
9558	1F47	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9559	1F4L	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9560	1F52	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
9561	1F56	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Spinacia oleracea</i>	no
9562	1F5A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
9563	1F5M	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
9564	1F5N	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9565	1F5V	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9566	1F6W	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9567	1F75	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Micrococcus luteus b</i>	no
9568	1F7C	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Gallus gallus</i>	no
9569	1F7T	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus subtilis</i>	no
9570	1F83	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Clostridium botulinu</i>	no
9571	1F8A	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9572	1F8I	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
9573	1F8Y	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Lactobacillus leichm</i>	no
9574	1F9O	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Clostridium cellulol</i>	no
9575	1F9Z	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9576	1FAO	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9577	1FBQ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Kluyveromyces lactis</i>	no
9578	1FBT	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
9579	1FC7	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Scenedesmus obliquus</i>	no
9580	1FCB	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
9581	1FCQ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Apis mellifera</i>	no
9582	1FCY	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9583	1FD3	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9584	1FF3	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9585	1FFU	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Hydrogenophaga pseud</i>	no
9586	1FG7	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9587	1FH0	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9588	1FH2	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9589	1FHG	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Meleagris gallopavo</i>	no
9590	1FHW	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9591	1FK8	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Comamonas testostero</i>	no

9592	1FL1	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Kaposi's sarcoma-ass</i>	no
9593	1FLM	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Desulfovibrio vulgar</i>	no
9594	1FNA	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9595	1FO2	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9596	1FO6	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Agrobacterium radiob</i>	no
9597	1FO9	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
9598	1FPX	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Medicago sativa</i>	no
9599	1FR8	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
9600	1FR9	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9601	1FS7	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Wolinella succinogen</i>	no
9602	1FSO	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9603	1FT5	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Nitrosomonas europae</i>	no
9604	1FTJ-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
9605	1FTJ-B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
9606	1FTJ-C	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
9607	1FVU-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bothrops jararaca</i>	no
9608	1FVU-B	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bothrops jararaca</i>	no
9609	1FVU-C	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bothrops jararaca</i>	no
9610	1FVU-D	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bothrops jararaca</i>	no
9611	1FW4	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
9612	1FW8	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
9613	1FWK	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Methanococcus jannas</i>	no
9614	1FWN	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Aquifex aeolicus</i>	no
9615	1FWX	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Paracoccus denitrifi</i>	no
9616	1FX4	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	no
9617	1FXD	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Desulfovibrio gigas</i>	no
9618	1FXJ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9619	1FYE	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
9620	1FYH-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9621	1FYH-B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9622	1FYH-D	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9623	1FYH-E	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9624	1G0C	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus sp.</i>	no
9625	1G0H	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Methanococcus jannas</i>	no
9626	1G0R	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas aerugin</i>	no
9627	1G0W	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
9628	1G1A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Salmonella enterica</i>	no
9629	1G1C	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9630	1G2O	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
9631	1G33	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
9632	1G3J-A	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Xenopus</i>	no
9633	1G3J-B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Xenopus</i>	no
9634	1G3J-C	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Xenopus</i>	no
9635	1G3J-D	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Xenopus</i>	no
9636	1G3K	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Haemophilus influenz</i>	no
9637	1G43	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Clostridium cellulol</i>	no
9638	1G4E	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus subtilis</i>	no
9639	1G4R	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
9640	1G51	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Thermus thermophilus</i>	no
9641	1G58	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no

9642	1G5I-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9643	1G5I-B	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9644	1G5I-C	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9645	1G5I-D	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9646	1G5T	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
9647	1G5Y-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9648	1G5Y-B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9649	1G5Y-C	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9650	1G5Y-D	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9651	1G62	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
9652	1G6H	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9653	1G6L	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>HIV-1</i>	no
9654	1G6N	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9655	1G6T	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9656	1G72	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Methylophilus methyl</i>	no
9657	1G7C	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
9658	1G7S	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Methanobacterium the</i>	no
9659	1G8I	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9660	1G93	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
9661	1G95	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Streptococcus pneumo</i>	no
9662	1G98	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
9663	1G9O	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9664	1G9Q	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9665	1GA4	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas sp.</i>	no
9666	1GA8	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Neisseria meningitid</i>	no
9667	1GE8	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pyrococcus furiosus</i>	no
9668	1GEQ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pyrococcus furiosus</i>	no
9669	1GG1	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9670	1GGV	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas putida</i>	no
9671	1GHR	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Hordeum vulgare</i>	no
9672	1GJW	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Thermotoga maritima</i>	no
9673	1GK6	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
9674	1GKX	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
9675	1GOF	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Dactylium dendroides</i>	no
9676	1GPC	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacteriophage T4</i>	no
9677	1GUP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9678	1GZI	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Macrozoarces america</i>	no
9679	1H4V	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Thermus thermophilus</i>	no
9680	1H4Y	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus sphaericus</i>	no
9681	1H6J	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9682	1H7X	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Sus scrofa</i>	no
9683	1H8N	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9684	1H9G	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9685	1H9K	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Azotobacter vineland</i>	no
9686	1HC7	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Thermus thermophilus</i>	no
9687	1HD7	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9688	1HDF	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Physarum polycephalu</i>	no
9689	1HDR	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9690	1HE2	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9691	1HFA	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no

9692	1HFC	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9693	1HG4-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Drosophila melanogas</i>	no
9694	1HG4-B	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Drosophila melanogas</i>	no
9695	1HG4-C	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Drosophila melanogas</i>	no
9696	1HG4-D	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Drosophila melanogas</i>	no
9697	1HG4-E	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Drosophila melanogas</i>	no
9698	1HG4-F	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Drosophila melanogas</i>	no
9699	1HH0	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacteriophage ph75</i>	no
9700	1HH5	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Desulfuromonas aceto</i>	no
9701	1HH8	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9702	1HHS	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacteriophage phi-6</i>	no
9703	1HI3	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9704	1HJP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9705	1HMY	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Haemophilus haemolyt</i>	no
9706	1HND	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9707	1HNU	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
9708	1HO4	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9709	1HOE	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Streptomyces tendae</i>	no
9710	1HP5	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Streptomyces plicatu</i>	no
9711	1HPL	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Equus caballus</i>	no
9712	1HQ3-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Gallus gallus</i>	no
9713	1HQ3-B	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Gallus gallus</i>	no
9714	1HQ3-C	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Gallus gallus</i>	no
9715	1HQ3-D	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Gallus gallus</i>	no
9716	1HQ3-E	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Gallus gallus</i>	no
9717	1HQ3-F	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Gallus gallus</i>	no
9718	1HQ3-G	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Gallus gallus</i>	no
9719	1HQ3-H	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Gallus gallus</i>	no
9720	1HQN-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacteriophage prd1</i>	no
9721	1HQN-B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacteriophage prd1</i>	no
9722	1HQN-C	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacteriophage prd1</i>	no
9723	1HQO	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
9724	1HTJ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9725	1HTP	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pisum sativum</i>	no
9726	1HUC	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9727	1HUS	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
9728	1HW6	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Corynebacterium sp.</i>	no
9729	1HX3	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9730	1HXD	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9731	1HXI	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Trypanosoma brucei</i>	no
9732	1HZ5	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Peptrostreptococcus</i>	no
9733	1HZG	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9734	1I07	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9735	1I0S	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Archaeoglobus fulgid</i>	no
9736	1I12	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
9737	1I1Q	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
9738	1I31	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
9739	1I44	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9740	1I59	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Thermotoga maritima</i>	no
9741	1I6A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no

9742	1I6P	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9743	1I72	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9744	1I7E	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9745	1I81	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Methanobacterium the</i>	no
9746	1I8A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Thermotoga maritima</i>	no
9747	1I92	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9748	1I9T	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9749	1I9Z	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Schizosaccharomyces</i>	no
9750	1IA1	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Candida albicans</i>	no
9751	1IAH	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9752	1IB2	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9753	1IC0-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Nitrosomonas europae</i>	no
9754	1IC0-B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Nitrosomonas europae</i>	no
9755	1IC0-C	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Nitrosomonas europae</i>	no
9756	1IC0-D	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Nitrosomonas europae</i>	no
9757	1IC0-E	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Nitrosomonas europae</i>	no
9758	1IC0-F	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Nitrosomonas europae</i>	no
9759	1IC2	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Gallus gallus</i>	no
9760	1IE8	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9761	1IFG	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9762	1IG8	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
9763	1IH7	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacteriophage rb69</i>	no
9764	1II0	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9765	1IIP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
9766	1IIT	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Synechocystis sp.</i>	no
9767	1IKE	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rhodnius prolixus</i>	no
9768	1IKF	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9769	1IL1	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9770	1ILR	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9771	1ILS-A	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas aerugin</i>	no
9772	1ILS-B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas aerugin</i>	no
9773	1ILS-C	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas aerugin</i>	no
9774	1ILS-D	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas aerugin</i>	no
9775	1ILZ	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9776	1IMA	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9777	1IN5	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Thermotoga maritima</i>	no
9778	1INC	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Sus scrofa</i>	no
9779	1IND	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9780	1INJ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9781	1INN	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Deinococcus radiodur</i>	no
9782	1INO	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9783	1INR	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9784	1IO2	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Thermococcus kodakar</i>	no
9785	1IO3	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rhodopseudomonas vir</i>	no
9786	1IO7	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Sulfolobus solfatari</i>	no
9787	1IOF	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pyrococcus furiosus</i>	no
9788	1ION	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pyrococcus horikoshi</i>	no
9789	1IOP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Physeter catodon</i>	no
9790	1IOW	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9791	1IOZ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no

9792	1IRB	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
9793	1IRD-A	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9794	1IRD-B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9795	1IRN	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Clostridium pasteurii</i>	no
9796	1ISA	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9797	1ISO	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9798	1IUS	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	no
9799	1IUZ	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Ulva pertusa</i>	no
9800	1IVP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>HIV-2</i>	no
9801	1IXG	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9802	1J6Z	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Oryctolagus cuniculus</i>	no
9803	1J7A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Anabaena sp.</i>	no
9804	1J7L	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Enterococcus faecalis</i>	no
9805	1J80	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
9806	1J8Q	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Desulfovibrio vulgar</i>	no
9807	1J8S	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9808	1J8Y	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Acidianus ambivalens</i>	no
9809	1J93	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Nicotiana tabacum</i>	no
9810	1J97	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Methanococcus jannas</i>	no
9811	1J9M	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Streptomyces sp.</i>	no
9812	1J9Q	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Alcaligenes faecalis</i>	no
9813	1JA1	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
9814	1JA9	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Magnaporthe grisea</i>	no
9815	1JAE	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Tenebrio molitor</i>	no
9816	1JAF	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rhodocyclus gelatinosus</i>	no
9817	1JAH	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9818	1JB3	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Gallus gallus</i>	no
9819	1JB9	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Zea mays</i>	no
9820	1JBB	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	no
9821	1JBC	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Canavalia ensiformis</i>	no
9822	1JBP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9823	1JBV	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Lactobacillus casei</i>	no
9824	1JC4	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Propionibacterium shermanii</i>	no
9825	1JCF	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Thermotoga maritima</i>	no
9826	1JD0	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9827	1JD1-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	no
9828	1JD1-B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	no
9829	1JD1-C	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	no
9830	1JD1-D	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	no
9831	1JD1-E	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	no
9832	1JD1-F	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	no
9833	1JD3	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9834	1JDA	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas stutzeri</i>	no
9835	1JDF	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9836	1JDO	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Physeter catodon</i>	no
9837	1JDR	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	no
9838	1JDX	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9839	1JEH	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	no
9840	1JEJ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacteriophage T4</i>	no
9841	1JET-A	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Salmonella typhimurium</i>	no

9842	1JF0	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Obelia geniculata</i>	no
9843	1JF9	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9844	1JFV	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
9845	1JGJ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Natronobacterium pha</i>	no
9846	1JGM	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas diminuta</i>	no
9847	1JH8	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Salmonella enterica</i>	no
9848	1JHE	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9849	1JI6	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus thuringiens</i>	no
9850	1JIN	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharopolyspora er</i>	no
9851	1JH	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bovine papillomaviru</i>	no
9852	1JK7	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9853	1JKH	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>HIV-1</i>	no
9854	1JL5	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Yersinia pestis</i>	no
9855	1JLJ-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9856	1JLJ-B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9857	1JLJ-C	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9858	1JLM	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9859	1JLN	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9860	1JLY-A	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Amaranthus caudatus</i>	no
9861	1JLY-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Amaranthus caudatus</i>	no
9862	1JLY-B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Amaranthus caudatus</i>	no
9863	1JLY-B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Amaranthus caudatus</i>	no
9864	1JMF	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Lactobacillus casei</i>	no
9865	1JMW	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
9866	1JN3	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
9867	1JNW	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9868	1JOB	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9869	1JOL	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9870	1JOT	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Maclura pomifera</i>	no
9871	1JPR	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9872	1JQ5	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
9873	1JQF	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9874	1JRR	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9875	1JSV	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9876	1JUK	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Sulfolobus solfatari</i>	no
9877	1JVX	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9878	1JW8	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Physeter catodon</i>	no
9879	1JWO	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9880	1JXZ	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas sp.</i>	no
9881	1JY3	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
9882	1K06	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
9883	1K0K	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
9884	1K2O	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas putida</i>	no
9885	1K33	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>HIV-1</i>	no
9886	1K89	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Clostridium symbiosu</i>	no
9887	1KAA	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
9888	1KAP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas aeruginu</i>	no
9889	1KAX	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
9890	1KDJ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Adiantum capillus-ve</i>	no
9891	1KDN	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Dictyostelium discoi</i>	no

9892	1KEV	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Clostridium beijerin</i>	no
9893	1KI2	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Herpes simplex virus</i>	no
9894	1KIV	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9895	1KLO	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9896	1KLT	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9897	1KMB	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
9898	1KOE	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9899	1KOQ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Neisseria gonorrhoea</i>	no
9900	1KVA	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9901	1KVW	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
9902	1L97	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacteriophage T4</i>	no
9903	1LAF	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
9904	1LAM	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
9905	1LCJ	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9906	1LDG	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	no
9907	1LE4	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9908	1LEN	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Lens culinaris</i>	no
9909	1LFO	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
9910	1LGH-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
9911	1LGH-B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
9912	1LGH-D	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
9913	1LGH-E	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
9914	1LGH-G	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
9915	1LGH-H	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
9916	1LGH-J	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
9917	1LGH-K	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
9918	1LIN	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
9919	1LIT	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9920	1LKF	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
9921	1LLA	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Limulus polyphemus</i>	no
9922	1LLO	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Streptomyces sp.</i>	no
9923	1LOP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9924	1LOU	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Thermus thermophilus</i>	no
9925	1LSG	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9926	1LSP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Cygnus atratus</i>	no
9927	1LT5	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9928	1LVE	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9929	1LVK	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Dictyostelium discoi</i>	no
9930	1MAC	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus macerans</i>	no
9931	1MDL	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas aeruginos</i>	no
9932	1MDT-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Corynebacterium diph</i>	no
9933	1MDT-B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Corynebacterium diph</i>	no
9934	1MFF	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9935	1MH1	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9936	1MHO	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
9937	1MHY	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Methylosinus trichos</i>	no
9938	1MJK	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9939	1MKA	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9940	1MLD	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Sus scrofa</i>	no
9941	1MOL	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Dioscoreophyllum cum</i>	no

9942	1MOQ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9943	1MPC	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9944	1MPP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mucor pusillus</i>	no
9945	1MRG	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Cucurbitaceae momord</i>	no
9946	1MRP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Haemophilus influenz</i>	no
9947	1MSA	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Galanthus nivalis</i>	no
9948	1MSC	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacteriophage ms2</i>	no
9949	1MUP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9950	1MUY	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9951	1MYK	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Salmonella phage p22</i>	no
9952	1MYT	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Thunnus albacares</i>	no
9953	1MZM	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Zea mays</i>	no
9954	1NAS	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9955	1NAT	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus subtilis</i>	no
9956	1NCH	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9957	1NCO	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Streptomyces carzino</i>	no
9958	1NCX	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Gallus gallus</i>	no
9959	1NDD	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9960	1NEC	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Enterobacter cloacae</i>	no
9961	1NFO	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9962	1NFP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Photobacterium leiog</i>	no
9963	1NFT	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Gallus gallus</i>	no
9964	1NG1	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Thermus aquaticus</i>	no
9965	1NGS	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
9966	1NHP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Enterococcus faecali</i>	no
9967	1NHT	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9968	1NIR	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas aerugin</i>	no
9969	1NK1	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9970	1NKD	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9971	1NMT	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Candida albicans</i>	no
9972	1NNA	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Avian influenza viru</i>	no
9973	1NOS	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
9974	1NOZ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacteriophage T4</i>	no
9975	1NPS	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Myxococcus xanthus</i>	no
9976	1NSA	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Sus scrofa</i>	no
9977	1NSF	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Cricetulus griseus</i>	no
9978	1NT3	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9979	1NTN	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Naja naja oxiana</i>	no
9980	1OAC	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9981	1OAT	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9982	1OHJ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9983	1OIL	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas cepacia</i>	no
9984	1ONR	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9985	1OPC	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
9986	1OPR	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
9987	1OR3	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9988	1ORB	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
9989	1ORC	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacteriophage lambda</i>	no
9990	1OTH	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
9991	1OVB	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Anas georgica</i>	no

9992	1OXY	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Limulus polyphemus</i>	no
9993	1OYB	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces carlsb</i>	no
9994	1P30	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Human adenovirus</i>	no
9995	1PBK	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Human fkbp25</i>	no
9996	1PCZ	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pyrococcus woesei</i>	no
9997	1PGB	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Streptococcus lancef</i>	no
9998	1PGN	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Ovis orientalis</i>	no
9999	1PGS	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Flavobacterium menin</i>	no
10000	1PHK	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
10001	1PHM	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
10002	1PHN	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Cyanidium caldarium</i>	no
10003	1PHP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
10004	1PHR	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
10005	1PI2	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Tracy soybean</i>	no
10006	1PJC	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Phormidium lapideum</i>	no
10007	1PLF	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
10008	1PLU	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Erwinia chrysanthemi</i>	no
10009	1PMK	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10010	1PML	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10011	1PMT	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Proteus mirabilis</i>	no
10012	1POO	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus amyloliquef</i>	no
10013	1POX	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Lactobacillus planta</i>	no
10014	1PSZ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Streptococcus pneumo</i>	no
10015	1PTR	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
10016	1PTX	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Androctonus australi</i>	no
10017	1PUD	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Zymomonas mobilis</i>	no
10018	1PVD	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
10019	1QA7	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Hepatitis a virus</i>	no
10020	1QAD	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
10021	1QAE	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Serratia marcescens</i>	no
10022	1QAM	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus subtilis</i>	no
10023	1QAS	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
10024	1QAW-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
10025	1QAW-B	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
10026	1QAW-C	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
10027	1QAW-D	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
10028	1QAW-E	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
10029	1QAW-F	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
10030	1QAW-G	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
10031	1QAW-H	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
10032	1QAW-I	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
10033	1QAW-J	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
10034	1QAW-K	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
10035	1QB8	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Leishmania donovani</i>	no
10036	1QBB	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Serratia marcescens</i>	no
10037	1QBG	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10038	1QBI	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Acinetobacter calcoa</i>	no
10039	1QBQ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
10040	1QCF	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10041	1QCO	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no

10042	1QCX	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Aspergillus niger</i>	no
10043	1QCZ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10044	1QDE	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
10045	1QDN-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Cricetulus griseus</i>	no
10046	1QDN-B	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Cricetulus griseus</i>	no
10047	1QDN-C	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Cricetulus griseus</i>	no
10048	1QDQ	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
10049	1QDR	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10050	1QDV	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
10051	1QE6	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10052	1QF7	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10053	1QFG	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10054	1QFS	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Sus scrofa</i>	no
10055	1QFV	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rhipicephalus append</i>	no
10056	1QG7	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10057	1QGH-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Listeria innocua</i>	no
10058	1QGH-B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Listeria innocua</i>	no
10059	1QGH-C	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Listeria innocua</i>	no
10060	1QGH-D	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Listeria innocua</i>	no
10061	1QGH-E	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Listeria innocua</i>	no
10062	1QGH-F	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Listeria innocua</i>	no
10063	1QGH-G	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Listeria innocua</i>	no
10064	1QGH-H	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Listeria innocua</i>	no
10065	1QGH-I	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Listeria innocua</i>	no
10066	1QGH-J	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Listeria innocua</i>	no
10067	1QGH-K	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Listeria innocua</i>	no
10068	1QGH-L	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Listeria innocua</i>	no
10069	1QGQ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus subtilis</i>	no
10070	1QH5	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10071	1QH7	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus agaradhaere</i>	no
10072	1QHA	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10073	1QHH	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
10074	1QHV	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Human adenovirus</i>	no
10075	1QHX	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Streptomyces venezue</i>	no
10076	1QID	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Torpedo californica</i>	no
10077	1QJ5	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10078	1QJ9	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10079	1QJA	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10080	1QJC	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10081	1QJI	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Astacus fluviatilis</i>	no
10082	1QJP	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10083	1QK8	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Crithidia fasciculat</i>	no
10084	1QKM	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10085	1QKX	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Gallus gallus</i>	no
10086	1QLB	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Wolinella succinogen</i>	no
10087	1QLP	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10088	1QLT	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Penicillium simplici</i>	no
10089	1QM6	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Clostridium perfring</i>	no
10090	1QME	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Streptococcus pneumo</i>	no
10091	1QMG	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Spinacia oleracea</i>	no

10092	1QMH	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10093	1QMV	no	yes	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10094	1QNF	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Anacystis nidulans</i>	no
10095	1QOK	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
10096	1QOV-H	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rhodobacter sphaeroi</i>	no
10097	1QOV-L	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rhodobacter sphaeroi</i>	no
10098	1QOV-M	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rhodobacter sphaeroi</i>	no
10099	1QPC	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10100	1QPO	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
10101	1QQ1	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
10102	1QQF	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
10103	1QRE	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Methanosarcina therm</i>	no
10104	1QRF	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Methanosarcina therm</i>	no
10105	1QRK	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10106	1QSA	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10107	1QSA	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10108	1QSC-A	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10109	1QSC-B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10110	1QSC-C	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10111	1QSC-D	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10112	1QSC-E	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10113	1QSC-F	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10114	1QTO	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Streptomyces vertici</i>	no
10115	1QTP	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
10116	1QTR	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Serratia marcescens</i>	no
10117	1QVB	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Thermosphaera aggreg</i>	no
10118	1QVC-A	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10119	1QVC-B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10120	1QVC-C	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10121	1R2F	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
10122	1R69	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Phage 434</i>	no
10123	1RCB	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10124	1RH4	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Synthetic peptide</i>	no
10125	1RK2	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10126	1RLR	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10127	1RLW	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10128	1ROP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10129	1RPJ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10130	1RXF	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Streptomyces clavuli</i>	no
10131	1SCE	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Schizosaccharomyces</i>	no
10132	1SET	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Thermus thermophilus</i>	no
10133	1SFP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
10134	1SKZ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Haementeria officina</i>	no
10135	1SMR	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
10136	1SVP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Sindbis virus</i>	no
10137	1SWG	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Streptomyces avidini</i>	no
10138	1TF4	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Thermomonospora fusc</i>	no
10139	1TKI	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10140	1TYB	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
10141	1UBV	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Gallus gallus</i>	no

10142	1UP1	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10143	1VE9	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Sus scrofa</i>	no
10144	1VFY	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
10145	1VIF	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10146	1VIN	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
10147	1VNC	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Curvularia inaequali</i>	no
10148	1VPE	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Thermotoga maritima</i>	no
10149	1VPN-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mouse polyomavirus</i>	no
10150	1VPN-B	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mouse polyomavirus</i>	no
10151	1VPN-C	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mouse polyomavirus</i>	no
10152	1VPN-D	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mouse polyomavirus</i>	no
10153	1VPN-E	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mouse polyomavirus</i>	no
10154	1WHO	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Phleum pratense</i>	no
10155	1WL9	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10156	1WU3	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
10157	1WWB	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10158	1XAA	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Thermus thermophilus</i>	no
10159	1XAN	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10160	1XCA	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10161	1XFG	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10162	1XGS	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pyrococcus furiosus</i>	no
10163	1XIB	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Streptomyces rubigin</i>	no
10164	1XIK	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10165	1XJO	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Streptomyces griseus</i>	no
10166	1XKJ	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Vibrio harveyi</i>	no
10167	1XNC	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus circulans</i>	no
10168	1XO1	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacteriophage t5</i>	no
10169	1XPB	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10170	1XPS	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
10171	1XSO	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Xenopus laevis</i>	no
10172	1XXA	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10173	1XYS	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Cellvibrio japonicus</i>	no
10174	1XZA	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Fusarium solani pisi</i>	no
10175	1YAL	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Carica papaya</i>	no
10176	1YDV	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Plasmodium falciparu</i>	no
10177	1YFO	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
10178	1YFP	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Aequorea victoria</i>	no
10179	1YGE	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Glycine max</i>	no
10180	1YGH	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
10181	1YHB	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacteriophage f1</i>	no
10182	1YLV	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
10183	1YME	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
10184	1YPA	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Hordeum vulgare</i>	no
10185	1YPN	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10186	1YPP	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
10187	1YTN	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Yersinia enterocolit</i>	no
10188	1YTT	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
10189	1YVB-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Gallus gallus</i>	no
10190	1YVB-I	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Gallus gallus</i>	no
10191	1ZEI	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Sus scrofa</i>	no

10192	1ZFP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10193	1ZIN	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
10194	1ZOP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10195	1ZRM	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas sp.</i>	no
10196	1ZYM	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10197	2A0B	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10198	2A2U-A	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
10199	2A2U-B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
10200	2A2U-C	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
10201	2A2U-D	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
10202	2AHJ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rhodococcus erythrop</i>	no
10203	2APS	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Actinobacillus pleur</i>	no
10204	2ARC	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10205	2AXE	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Penicillium purpurog</i>	no
10206	2BNH	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Sus scrofa</i>	no
10207	2BSP	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus subtilis</i>	no
10208	2CAV	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Canavalia ensiformis</i>	no
10209	2CBL	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10210	2CI2	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Hordeum vulgare</i>	no
10211	2CND	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Zea mays</i>	no
10212	2DAP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Corynebacterium glut</i>	no
10213	2DHN	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
10214	2DIK	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Clostridium symbiosu</i>	no
10215	2DOR	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Lactococcus lactis</i>	no
10216	2DUB	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
10217	2EQL	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Equus caballus</i>	no
10218	2ER6	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Endothia parasitica</i>	no
10219	2ERA	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Laticauda semifascia</i>	no
10220	2ERK	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
10221	2ERL	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Euplotes raikovi</i>	no
10222	2EST	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Sus scrofa</i>	no
10223	2EUG	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10224	2F3G	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10225	2FAL	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Aplysia limacina</i>	no
10226	2FB4	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10227	2FCR	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Chondrus crispus</i>	no
10228	2FD2	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Azotobacter vineland</i>	no
10229	2FDN	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Clostridium acidi-ur</i>	no
10230	2FGF	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10231	2FGI	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10232	2FHA	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10233	2FHE	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Fasciola hepatica</i>	no
10234	2FIB	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10235	2FIT	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10236	2FIV	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Feline immunodeficie</i>	no
10237	2FKE	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10238	2FOK	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Flavobacterium okean</i>	no
10239	2FUA	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10240	2FUS	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10241	2GAC	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Flavobacterium menin</i>	no

10242	2GAL	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10243	2GAR	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10244	2GDM	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Lupinus luteus l.</i>	no
10245	2GEP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10246	2GLT	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10247	2GSQ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Ommastrephes sloani</i>	no
10248	2GWX	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10249	2HAD	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Xanthobacter autotro</i>	no
10250	2HEX	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
10251	2HIP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Ectothiorhodospira h</i>	no
10252	2HMQ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Themiste dyscrita</i>	no
10253	2HPD	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus megaterium</i>	no
10254	2HPR	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus subtilis</i>	no
10255	2IGD	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Streptococcus</i>	no
10256	2IMM	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10257	2IMN	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo spaiens</i>	no
10258	2INT	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10259	2IZA	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Streptomyces avidini</i>	no
10260	2J4W-D	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
10261	2J4W-H	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
10262	2J4W-L	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
10263	2J5L-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
10264	2J5L-B	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
10265	2J5L-C	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
10266	2LIG	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
10267	2LIS	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Haliotis rufescens</i>	no
10268	2LIV	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10269	2MAD	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Thiobacillus versutu</i>	no
10270	2MAN	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Thermomonospora fusc</i>	no
10271	2MAS	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Crithidia fasciculat</i>	no
10272	2MBR	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10273	2MIN	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Azotobacter vineland</i>	no
10274	2MJP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Methanococcus jannas</i>	no
10275	2NAD	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Methylotrophic bacte</i>	no
10276	2NSY	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus subtilis</i>	no
10277	2OMF	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10278	2PF1	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
10279	2PKA	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Sus scrofa</i>	no
10280	2PLH	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Triticum aestivum</i>	no
10281	2POL	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10282	2PSP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Sus scrofa</i>	no
10283	2PVA	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus sphaericus</i>	no
10284	2Q8A-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
10285	2Q8A-L	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
10286	2Q8B-A	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
10287	2Q8B-L	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
10288	2QR2	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10289	2RSL	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10290	2RUS	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rhodospirillum rubru</i>	no
10291	2SQC	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Alicyclobacillus aci</i>	no

10292	2SRC	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10293	2TCT	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10294	2TDT	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mycobacterium bovis</i>	no
10295	2TDX	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Corynebacterium diph</i>	no
10296	2TEP-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Arachis hypogaea</i>	no
10297	2TEP-B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Arachis hypogaea</i>	no
10298	2TEP-D	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Arachis hypogaea</i>	no
10299	2TGI	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10300	2THF	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10301	2TIR	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10302	2TLI	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus thermoprote</i>	no
10303	2TMK	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
10304	2TMY	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Thermotoga maritima</i>	no
10305	2TN4	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
10306	2TNF	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Mus musculus</i>	no
10307	2TOH	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
10308	2TPL	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Citrobacter intermed</i>	no
10309	2TRH	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10310	2TS1	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
10311	2TSC	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10312	2TSS-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
10313	2TSS-B	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
10314	2TSS-C	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
10315	2UAG	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10316	2UBP	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus pasteurii</i>	no
10317	2UDP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10318	2UGI	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacteriophage pbs2</i>	no
10319	2UKD	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Dictyostelium discoi</i>	no
10320	2USH	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10321	2UTG	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
10322	2VP3	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Vaccinia virus</i>	no
10323	2VPF-A	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10324	2VPF-B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10325	2VPF-C	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10326	2VPF-D	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10327	2VPF-E	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10328	2VPF-F	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10329	2VPF-G	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10330	2VPF-H	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10331	2WBC	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Psophocarpus tetrago</i>	no
10332	2WRP	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10333	2YGS	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10334	2Z8V-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Orectolobus maculatu</i>	no
10335	2Z8V-B	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Orectolobus maculatu</i>	no
10336	2Z8V-C	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Orectolobus maculatu</i>	no
10337	2Z8V-D	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Orectolobus maculatu</i>	no
10338	2Z8W-A	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Orectolobus maculatu</i>	no
10339	2Z8W-B	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Orectolobus maculatu</i>	no
10340	2Z8W-C	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Orectolobus maculatu</i>	no
10341	2Z8W-D	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Orectolobus maculatu</i>	no

10342	3BC2	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus cereus</i>	no
10343	3BIF	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus norvegicus</i>	no
10344	3BIR	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Aspergillus oryzae</i>	no
10345	3BLM	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
10346	3BLS	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10347	3BTO	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Equus caballus</i>	no
10348	3CAR	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Desulfovibrio africa</i>	no
10349	3CBH	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Nonetrichoderma rees</i>	no
10350	3CD2	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pneumocystis carinii</i>	no
10351	3CEV	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus caldevelox</i>	no
10352	3CGT	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus circulans</i>	no
10353	3CLA	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10354	3CLN	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rattus rattus</i>	no
10355	3CMS	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
10356	3CSC	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Gallus gallus</i>	no
10357	3CSU	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10358	3CYH	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10359	3CYR	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Desulfovibrio desulf</i>	no
10360	3DAA	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Thermophilic bacillu</i>	no
10361	3DHE	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10362	3DMR	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rhodobacter capsulat</i>	no
10363	3E1Z-A	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Carica papaya</i>	no
10364	3E1Z-B	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Carica papaya</i>	no
10365	3EIP	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10366	3ENG	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Humicola insolens</i>	no
10367	3ERD	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10368	3FIS	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10369	3GBP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
10370	3GCB	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
10371	3HAD	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10372	3KAR	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
10373	3LBD	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10374	3OVO	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Coturnix coturnix ja</i>	no
10375	3PBH	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10376	3PMG	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
10377	3PNP	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
10378	3POR	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rhodobacter capsulat</i>	no
10379	3PRK	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Tritirachium album l</i>	no
10380	3PRN	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rhodopseudomonas bla</i>	no
10381	3PSR	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10382	3PTD	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus cereus</i>	no
10383	3PYP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Ectothiorhodospira h</i>	no
10384	3RAN	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Canine</i>	no
10385	3RHN	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
10386	3RUB	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Nicotiana tabacum</i>	no
10387	3SEB	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
10388	3SEM	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Caenorhabditis elega</i>	no
10389	3SIL	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
10390	3SLI	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Macrobdella decora</i>	no
10391	3SSI	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Streptomyces albogri</i>	no

10392	3STD	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Magnaporthe grisea</i>	no
10393	3TGL	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Rhizomucor miehei</i>	no
10394	3THI	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus subtilis</i>	no
10395	3VGC	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
10396	3VUB	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10397	451C	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	no
10398	4AIG	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Crotalus adamanteus</i>	no
10399	4BCL	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Prosthecochloris aes</i>	no
10400	4BJL	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10401	4DCG	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Vaccinia virus</i>	no
10402	4FBP	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Sus scrofa</i>	no
10403	4GSA	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Synechococcus sp.</i>	no
10404	4ICB	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
10405	4LVE	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10406	4LZM	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacteriophage T4</i>	no
10407	4MAT	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10408	4MDH	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Sus scrofa</i>	no
10409	4MON	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Dioscoreophyllum cum</i>	no
10410	4NOS	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10411	4OTB	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas putida</i>	no
10412	4OVO	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Lophura nycthemera</i>	no
10413	4PAH	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10414	4PAL	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Esox lucius</i>	no
10415	4PBG	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Lactococcus lactis</i>	no
10416	4PFK	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
10417	4PGM	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
10418	4TMK	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10419	5EAU	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Nicotiana tabacum</i>	no
10420	5KTQ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Thermus aquaticus</i>	no
10421	5PTI	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
10422	5YAS	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Hevea brasiliensis</i>	no
10423	6ENL	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
10424	6GSS	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Homo sapiens</i>	no
10425	6TAA	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Aspergillus oryzae</i>	no
10426	7AAT	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Gallus gallus</i>	no
10427	7ABP	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Escherichia coli</i>	no
10428	7ACN	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Sus scrofa</i>	no
10429	7AME	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Macrozoarces america</i>	no
10430	7ATJ	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Armoracia rusticana</i>	no
10431	7PAZ	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Alcaligenes faecalis</i>	no
10432	7PCY	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Enteromorpha prolife</i>	no
10433	7PTI	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bos taurus</i>	no
10434	7REQ	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Propionibacterium fr</i>	no
10435	7RXN	no	no	cv	non-HPP	Tolypocladium	<i>Desulfovibrio vulgar</i>	no
10436	8A3H	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Bacillus agaradhaere</i>	no
10437	8CHO	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Pseudomonas testoste</i>	no
10438	8LPR	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Elysobacter enzymeoge</i>	no
10439	9GAC	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Flavobacterium menin</i>	no
10440	9WGA	no	no	t	non-HPP	Tolypocladium	<i>Triticum vulgaris</i>	no
10441	1E29	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Synechocystis sp</i>	no

10442	1E50	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Sus scrofa</i>	no
10443	1E92	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Leishmania major</i>	no
10444	11AS	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10445	1A04	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10446	1A0K	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Arabidopsis thaliana</i>	no
10447	1A0S-P	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
10448	1A1R	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Hepatitis c virus</i>	no
10449	1A21	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
10450	1A2J	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10451	1A33	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Brugia malayi</i>	no
10452	1A3Z	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Thiobacillus ferroox</i>	no
10453	1A44	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bos taurus</i>	no
10454	1A45	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Bos taurus</i>	no
10455	1A49	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
10456	1A4M	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Mus musculus</i>	no
10457	1A4S	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Gadus callarias</i>	no
10458	1A4X	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus subtilis</i>	no
10459	1A59	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Antarctic bacterium</i>	no
10460	1A5Z	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Thermotoga maritima</i>	no
10461	1A64	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Rattus norvegicus</i>	no
10462	1A69	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10463	1A77	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Methanococcus jannas</i>	no
10464	1A7U	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Streptomyces aureofa</i>	no
10465	1A7W	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Methanothermus fervi</i>	no
10466	1A8A	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rattus norvegicus</i>	no
10467	1A8D	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Clostridium tetani</i>	no
10468	1A8O	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>HIV-1</i>	no
10469	1A8P	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Azotobacter vineland</i>	no
10470	1A8R	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10471	1A92	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Hepatitis delta viru</i>	no
10472	1A99-A	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10473	1A99-B	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10474	1A99-C	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10475	1A99-D	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10476	1A9U	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10477	1A9X	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10478	1AAZ	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Bacteriophage T4</i>	no
10479	1AB1	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Crambe abyssinica</i>	no
10480	1AD4	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
10481	1ADE	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10482	1AFW	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
10483	1AGJ	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
10484	1AHQ	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Acanthamoeba castell</i>	no
10485	1AI4	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10486	1AJA	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10487	1AL8	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Spinacia oleracea</i>	no
10488	1ALN	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10489	1AOH	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Clostridium thermoce</i>	no
10490	1AQ2	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10491	1AQD-D	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no

10492	1AQD-E	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10493	1AQD-F	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10494	1AQD-G	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10495	1AQD-H	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10496	1AQD-J	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10497	1AQD-K	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10498	1AQD-L	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10499	1AQE	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Desulfovibrio desulf</i>	no
10500	1AQY	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Mus musculus</i>	no
10501	1ARC	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Achromobacter lyticu</i>	no
10502	1AS0	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Rattus norvegicus</i>	no
10503	1AS4	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10504	1AUE	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10505	1AUN	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Nicotiana tabacum</i>	no
10506	1AUR	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Pseudomonas fluoresc</i>	no
10507	1AUV-A	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bos taurus</i>	no
10508	1AUW	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Anas platyrhynchos</i>	no
10509	1AV4	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Arthrobacter globifo</i>	no
10510	1AVU	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Glycine max</i>	no
10511	1AW9	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Zea mays</i>	no
10512	1AWP	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rattus norvegicus</i>	no
10513	1AXI	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10514	1AY5	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Paracoccus denitrifi</i>	no
10515	1AYD	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Mus musculus</i>	no
10516	1AYI	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10517	1AYM-1	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Human rhinovirus</i>	no
10518	1AYM-2	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Human rhinovirus</i>	no
10519	1AYM-3	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Human rhinovirus</i>	no
10520	1AYX	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Saccharomycopsis fib</i>	no
10521	1AZ3	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10522	1B06	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Sulfolobus acidocald</i>	no
10523	1B09-B	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10524	1B09-C	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10525	1B09-D	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10526	1B09-E	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10527	1B0E	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Sus scrofa</i>	no
10528	1B0L	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10529	1B0O	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bos taurus</i>	no
10530	1B0Y	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Chromatium vinosum</i>	no
10531	1B14	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Drosophila lebanonen</i>	no
10532	1B1E	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10533	1B1U	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Eleusine coracana ga</i>	no
10534	1B1Y	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Hordeum vulgare</i>	no
10535	1B25	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Pyrococcus furiosus</i>	no
10536	1B31	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Penicillium simplici</i>	no
10537	1B38	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10538	1B49	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacteriophage T4</i>	no
10539	1B4U	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Sphingomonas paucimo</i>	no
10540	1B55	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10541	1B57	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no

10542	1B63	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10543	1B66	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rattus rattus</i>	no
10544	1B6A	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10545	1B6B	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Ovis aries</i>	no
10546	1B6S	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10547	1B74	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Aquifex pyrophilus</i>	no
10548	1B7Y	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Thermus aquaticus</i>	no
10549	1B80	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Phanerochaete chryso</i>	no
10550	1B9I	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Amycolatopsis medite</i>	no
10551	1B9T	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Influenza b virus</i>	no
10552	1B9W	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Plasmodium cynomolgi</i>	no
10553	1BA3	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Photinus pyralis</i>	no
10554	1BAS	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10555	1BD0	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
10556	1BD8	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10557	1BDO	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10558	1BFT	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Mus musculus</i>	no
10559	1BGE	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Canis familiaris</i>	no
10560	1BGL	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10561	1BH2	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rattus norvegicus</i>	no
10562	1BH5	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10563	1BHD	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10564	1BHJ	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Rattus norvegicus</i>	no
10565	1BK4	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
10566	1BKB	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Pyrobaculum aerophil</i>	no
10567	1BM0-A	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10568	1BM0-B	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10569	1BM3	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Murine</i>	no
10570	1BMB	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10571	1BMG	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bos taurus</i>	no
10572	1BMQ	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10573	1BN6	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rhodococcus sp.</i>	no
10574	1BOX	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Streptomyces aureofa</i>	no
10575	1BQ6	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Medicago sativa</i>	no
10576	1BRX	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Halobacterium salina</i>	no
10577	1BT3	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Ipomoea batatas</i>	no
10578	1BTG	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Mus musculus</i>	no
10579	1BTN	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Mus musculus</i>	no
10580	1BU6	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10581	1BUC	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Megasphaera elsdenii</i>	no
10582	1BVU	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Thermococcus litoral</i>	no
10583	1BW0	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Trypanosoma cruzi</i>	no
10584	1BX8	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Hirudo medicinalis</i>	no
10585	1BXM	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Phytophthora cryptog</i>	no
10586	1BXT	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Streptococcus pyogen</i>	no
10587	1BY7	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10588	1BYF	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Polyandrocarya misak</i>	no
10589	1BYS	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
10590	1C1D	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Rhodococcus sp. M4</i>	no
10591	1C1H	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus subtilis</i>	no

10592	1C1L	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Conger myriaster</i>	no
10593	1C2P	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Hepatitis c virus</i>	no
10594	1C3F	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Streptomyces plicatu</i>	no
10595	1C4P	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Streptococcus equisi</i>	no
10596	1C5E-A	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Bacteriophage lambda</i>	no
10597	1C5K	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10598	1C6O	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Scenedesmus obliquus</i>	no
10599	1C7K	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Streptomyces caespit</i>	no
10600	1C7N	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Treponema denticola</i>	no
10601	1C94	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>None</i>	no
10602	1CAG	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>None</i>	no
10603	1CAU	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Canavalia ensiformis</i>	no
10604	1CC7	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
10605	1CCW	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Clostridium cochlear</i>	no
10606	1CD5	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10607	1CDH	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10608	1CDT	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Naja mossambica</i>	no
10609	1CEF	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Streptomyces sp.</i>	no
10610	1CEN	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Clostridium thermoce</i>	no
10611	1CF2	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Methanothermus fervi</i>	no
10612	1CFM-A	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Chlamydomonas reinha</i>	no
10613	1CFM-B	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Chlamydomonas reinha</i>	no
10614	1CFM-C	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Chlamydomonas reinha</i>	no
10615	1CFW	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Desulfovibrio gigas</i>	no
10616	1CI4	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10617	1CJC	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bos taurus</i>	no
10618	1CKJ	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rattus norvegicus</i>	no
10619	1CKN	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Chlorella virus pbcv</i>	no
10620	1CL2	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10621	1CL6	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Fusarium oxysporum</i>	no
10622	1CMV	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Human cytomegaloviru</i>	no
10623	1CNO-A	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
10624	1CNO-B	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
10625	1CNO-C	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
10626	1CNO-D	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
10627	1CNO-E	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
10628	1CNO-G	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
10629	1CNO-H	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
10630	1CNZ	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
10631	1COM	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus subtilis</i>	no
10632	1COT	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Paracoccus denitrifi</i>	no
10633	1CP2	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Clostridium pasteuri</i>	no
10634	1CPC-K	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Fremyella diplosipho</i>	no
10635	1CPC-L	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Fremyella diplosipho</i>	no
10636	1CQ4	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Hordeum vulgare</i>	no
10637	1CR0	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacteriophage t7</i>	no
10638	1CS3	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10639	1CSK	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10640	1CSM	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
10641	1CSP	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus subtilis</i>	no

10642	1CT5	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
10643	1CVL	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Chromobacterium visc</i>	no
10644	1CWR	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10645	1CXA	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rhodobacter sphaeroi</i>	no
10646	1CY0	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10647	1CYO	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bos taurus</i>	no
10648	1CYX	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10649	1CZD-A	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacteriophage T4</i>	no
10650	1CZD-B	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacteriophage T4</i>	no
10651	1D00-C	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10652	1D00-E	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10653	1D00-F	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10654	1D00-G	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10655	1D00-H	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10656	1D00-I	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10657	1D00-J	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10658	1D00-K	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10659	1D00-L	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10660	1D00-M	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10661	1D00-N	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10662	1D00-O	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10663	1D00-P	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10664	1D2E-A	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bos taurus</i>	no
10665	1D2E-B	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Bos taurus</i>	no
10666	1D2E-C	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bos taurus</i>	no
10667	1D2E-D	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bos taurus</i>	no
10668	1D3H	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10669	1D4D	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Shewanella putrefaci</i>	no
10670	1D5T	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bos taurus</i>	no
10671	1D5W	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Sinorhizobium melilo</i>	no
10672	1D6S	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
10673	1D7K	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10674	1D7P	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10675	1D8I	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
10676	1D8W	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10677	1DCO	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rattus norvegicus</i>	no
10678	1DCU	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Pisum sativum</i>	no
10679	1DD8	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10680	1DDE	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10681	1DDV	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Rattus norvegicus</i>	no
10682	1DEL	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacteriophage T4</i>	no
10683	1DFA	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
10684	1DFN	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10685	1DHP	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10686	1DHY	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Pseudomonas sp.</i>	no
10687	1DIA	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10688	1DJ8	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10689	1DJ9	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10690	1DJN	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Methylophilus methyl</i>	no
10691	1DJO	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Pseudomonas sp.</i>	no

10692	1DKM	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10693	1DKU	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus subtilis</i>	no
10694	1DLG	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Enterobacter cloacae</i>	no
10695	1DLQ	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Acinetobacter sp. Ad</i>	no
10696	1DO8	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10697	1DOT	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Anas platyrhynchos</i>	no
10698	1DQA	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10699	1DQO	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Mus musculus</i>	no
10700	1DQX	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
10701	1DQZ-A	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
10702	1DQZ-A	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
10703	1DQZ-B	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
10704	1DQZ-B	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
10705	1DS0	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Streptomyces clavuli</i>	no
10706	1DT1	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Thermus thermophilus</i>	no
10707	1DU4	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Thermomyces lanugino</i>	no
10708	1DUG	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Schistosoma japonicu</i>	no
10709	1DUW	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Desulfovibrio desulf</i>	no
10710	1DV1	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10711	1DV7	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Methanobacterium the</i>	no
10712	1DV8	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10713	1DVG	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rattus norvegicus</i>	no
10714	1DWK	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10715	1E0T	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10716	1E1O	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10717	1E1R	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Bos taurus</i>	no
10718	1E2U	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Desulfovibrio vulgar</i>	no
10719	1E3D	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Desulfovibrio desulf</i>	no
10720	1E3P	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Streptomyces antibio</i>	no
10721	1E3U	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Pseudomonas aerugin</i>	no
10722	1E4J	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10723	1E4L	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Maize zmglu</i>	no
10724	1E5E	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Trichomonas vaginali</i>	no
10725	1E5L	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Magnaporthe grisea</i>	no
10726	1E5S	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Streptomyces sp.</i>	no
10727	1E6B	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Arabidopsis thaliana</i>	no
10728	1E6P	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Serratia marcescens</i>	no
10729	1E6U	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10730	1E6Y	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Methanosarcina barke</i>	no
10731	1E7Y	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Leuconostoc mesenter</i>	no
10732	1E7Z	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10733	1E8Y	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10734	1E9L	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Mus musculus</i>	no
10735	1E9M	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rhodobacter capsulat</i>	no
10736	1EA1	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
10737	1EA3	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Influenza a virus</i>	no
10738	1EAF	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Azotobacter vineland</i>	no
10739	1ECJ	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10740	1EDQ	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Serratia marcescens</i>	no
10741	1EE4-A	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no

10742	1EE4-C	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10743	1EE4-D	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10744	1EEX	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Klebsiella oxytoca</i>	no
10745	1EFT	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Thermus aquaticus</i>	no
10746	1EG4	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10747	1EG9	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Pseudomonas putida</i>	no
10748	1EGH	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10749	1EGI	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10750	1EH7	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10751	1EHH	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Urtica dioica</i>	no
10752	1EI7	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Tobacco mosaic virus</i>	no
10753	1EJ0	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10754	1EJ2	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Methanobacterium the</i>	no
10755	1EJ4	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Mus musculus</i>	no
10756	1EJB	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
10757	1EKG	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10758	1EKK	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus subtilis</i>	no
10759	1EKP	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10760	1EL5	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus sp.</i>	no
10761	1ELU	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Synechocystis</i>	no
10762	1EMV	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10763	1EOI	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia blattae</i>	no
10764	1EOM	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Flavobacterium menin</i>	no
10765	1EOV	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
10766	1EP2	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Lactococcus lactis</i>	no
10767	1EPB	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rattus norvegicus</i>	no
10768	1EPU	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Loligo pealei</i>	no
10769	1EQC	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Candida albicans</i>	no
10770	1EQJ	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
10771	1ERN	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10772	1ES8	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus subtilis</i>	no
10773	1ESD	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Streptomyces scabies</i>	no
10774	1ESW	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Thermus aquaticus</i>	no
10775	1ET6	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Streptococcus pyogen</i>	no
10776	1ET9	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Streptococcus pyogen</i>	no
10777	1EUA	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10778	1EUD	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Sus scrofa</i>	no
10779	1EUU	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Micromonospora virid</i>	no
10780	1EVL	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10781	1EVX	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Physarum polycephalu</i>	no
10782	1EWF	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10783	1EYH	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rattus norvegicus</i>	no
10784	1EYQ	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Medicago sativa</i>	no
10785	1EYY	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Vibrio harveyi</i>	no
10786	1EZ1	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10787	1EZG	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Tenebrio molitor</i>	no
10788	1EZI	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Neisseria meningitid</i>	no
10789	1F07	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Methanobacterium the</i>	no
10790	1F0R	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10791	1F14	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no

10792	1F28	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Pneumocystis carinii</i>	no
10793	1F2X	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Camelus dromedarius</i>	no
10794	1F3P	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Pseudomonas sp.</i>	no
10795	1F4L	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10796	1F52	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
10797	1F56	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Spinacia oleracea</i>	no
10798	1F5A	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bos taurus</i>	no
10799	1F5M	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
10800	1F5V	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10801	1F6W	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10802	1F75	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Micrococcus luteus b</i>	no
10803	1F7T	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus subtilis</i>	no
10804	1F8I	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
10805	1F8Y	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Lactobacillus leichm</i>	no
10806	1F9O	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Clostridium cellulol</i>	no
10807	1FAO	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10808	1FBT	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rattus norvegicus</i>	no
10809	1FC7	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Scenedesmus obliquus</i>	no
10810	1FCB	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
10811	1FCQ	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Apis mellifera</i>	no
10812	1FF3	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10813	1FFU	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Hydrogenophaga pseud</i>	no
10814	1FH0	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10815	1FH2	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10816	1FHW	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Mus musculus</i>	no
10817	1FK8	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Comamonas testostero</i>	no
10818	1FL1	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Kaposi's sarcoma-ass</i>	no
10819	1FO2	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10820	1FO6	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Agrobacterium radiob</i>	no
10821	1FPX	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Medicago sativa</i>	no
10822	1FR8	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bos taurus</i>	no
10823	1FS7	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Wolinella succinogen</i>	no
10824	1FSO	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10825	1FT5	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Nitrosomonas europae</i>	no
10826	1FTJ-A	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rattus norvegicus</i>	no
10827	1FTJ-C	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Rattus norvegicus</i>	no
10828	1FVU-C	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bothrops jararaca</i>	no
10829	1FW4	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bos taurus</i>	no
10830	1FW8	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
10831	1FWK	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Methanococcus jannas</i>	no
10832	1FWN	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Aquifex aeolicus</i>	no
10833	1FWX	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Paracoccus denitrifi</i>	no
10834	1FXJ	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10835	1FYH-A	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10836	1FYH-E	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10837	1G0C	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus sp.</i>	no
10838	1G0R	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Pseudomonas aerugino</i>	no
10839	1G0W	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Bos taurus</i>	no
10840	1G1A	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Salmonella enterica</i>	no
10841	1G2O	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no

10842	1G33	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rattus norvegicus</i>	no
10843	1G3J-A	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Xenopus</i>	no
10844	1G3J-B	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Xenopus</i>	no
10845	1G3J-C	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Xenopus</i>	no
10846	1G3K	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Haemophilus influenza</i>	no
10847	1G4E	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus subtilis</i>	no
10848	1G4R	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bos taurus</i>	no
10849	1G51	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Thermus thermophilus</i>	no
10850	1G58	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10851	1G5I-A	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Mus musculus</i>	no
10852	1G5Y-A	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10853	1G5Y-C	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10854	1G6H	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10855	1G6N	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10856	1G72	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Methylophilus methyl</i>	no
10857	1G7S	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Methanobacterium the</i>	no
10858	1G93	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bos taurus</i>	no
10859	1G95	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Streptococcus pneumo</i>	no
10860	1G98	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
10861	1G9O	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10862	1G9Q	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10863	1GA4	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Pseudomonas sp.</i>	no
10864	1GA8	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Neisseria meningitid</i>	no
10865	1GE8	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Pyrococcus furiosus</i>	no
10866	1GG1	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10867	1GHR	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Hordeum vulgare</i>	no
10868	1GJW	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Thermotoga maritima</i>	no
10869	1GK6	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
10870	1GKX	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rattus norvegicus</i>	no
10871	1GOF	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Dactylium dendroides</i>	no
10872	1GUP	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10873	1GZI	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Macrozoarces america</i>	no
10874	1H7X	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Sus scrofa</i>	no
10875	1H9K	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Azotobacter vineland</i>	no
10876	1HC7	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Thermus thermophilus</i>	no
10877	1HDF	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Physarum polycephalu</i>	no
10878	1HDR	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10879	1HE2	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10880	1HFC	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10881	1HG4-A	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Drosophila melanogas</i>	no
10882	1HG4-B	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Drosophila melanogas</i>	no
10883	1HG4-C	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Drosophila melanogas</i>	no
10884	1HG4-D	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Drosophila melanogas</i>	no
10885	1HG4-E	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Drosophila melanogas</i>	no
10886	1HG4-F	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Drosophila melanogas</i>	no
10887	1HH0	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacteriophage ph75</i>	no
10888	1HHS	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Bacteriophage phi-6</i>	no
10889	1HJP	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10890	1HMY	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Haemophilus haemolyt</i>	no
10891	1HO4	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no

10892	1HOE	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Streptomyces tendae</i>	no
10893	1HP5	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Streptomyces plicatu</i>	no
10894	1HPL	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Equus caballus</i>	no
10895	1HQ3-B	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Gallus gallus</i>	no
10896	1HQ3-D	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Gallus gallus</i>	no
10897	1HQ3-F	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Gallus gallus</i>	no
10898	1HQ3-G	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Gallus gallus</i>	no
10899	1HQ3-H	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Gallus gallus</i>	no
10900	1HQN-A	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacteriophage prd1</i>	no
10901	1HQN-B	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacteriophage prd1</i>	no
10902	1HQO	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
10903	1HTP	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Pisum sativum</i>	no
10904	1HUC	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10905	1HX3	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10906	1HXD	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10907	1HXI	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Trypanosoma brucei</i>	no
10908	1I07	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Mus musculus</i>	no
10909	1I0S	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Archaeoglobus fulgid</i>	no
10910	1I12	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
10911	1I1Q	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
10912	1I44	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10913	1I59	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Thermotoga maritima</i>	no
10914	1I6A	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10915	1I6P	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10916	1I7E	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Mus musculus</i>	no
10917	1I81	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Methanobacterium the</i>	no
10918	1I8A	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Thermotoga maritima</i>	no
10919	1IB2	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10920	1IC0-D	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Nitrosomonas europae</i>	no
10921	1IC0-F	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Nitrosomonas europae</i>	no
10922	1IE8	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10923	1IG8	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
10924	1IH7	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Bacteriophage rb69</i>	no
10925	1II0	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10926	1IIT	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Synechocystis sp.</i>	no
10927	1IKE	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rhodnius prolixus</i>	no
10928	1IKF	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Mus musculus</i>	no
10929	1IL1	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Mus musculus</i>	no
10930	1ILR	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10931	1ILS-A	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Pseudomonas aerugin</i>	no
10932	1ILS-B	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Pseudomonas aerugin</i>	no
10933	1ILS-C	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Pseudomonas aerugin</i>	no
10934	1ILS-D	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Pseudomonas aerugin</i>	no
10935	1IMA	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10936	1IN5	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Thermotoga maritima</i>	no
10937	1INC	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Sus scrofa</i>	no
10938	1IND	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Mus musculus</i>	no
10939	1INJ	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10940	1INN	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Deinococcus radiodur</i>	no
10941	1INO	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no

10942	1IO3	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rhodopseudomonas vir</i>	no
10943	1IO7	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Sulfolobus solfatar</i>	no
10944	1IOF	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Pyrococcus furiosus</i>	no
10945	1IRB	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Bos taurus</i>	no
10946	1IRD-A	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10947	1IRD-B	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10948	1IRN	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Clostridium pasteur</i>	no
10949	1ISA	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10950	1ISO	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10951	1IXG	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10952	1J6Z	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
10953	1J7A	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Anabaena sp.</i>	no
10954	1J7L	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Enterococcus faecali</i>	no
10955	1J80	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bos taurus</i>	no
10956	1J8S	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10957	1J8Y	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Acidianus ambivalens</i>	no
10958	1J93	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Nicotiana tabacum</i>	no
10959	1J97	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Methanococcus jannas</i>	no
10960	1J9M	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Streptomyces sp.</i>	no
10961	1JA9	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Magnaporthe grisea</i>	no
10962	1JAE	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Tenebrio molitor</i>	no
10963	1JB9	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Zea mays</i>	no
10964	1JBB	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
10965	1JBP	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Mus musculus</i>	no
10966	1JC4	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Propionibacterium sh</i>	no
10967	1JCF	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Thermotoga maritima</i>	no
10968	1JD0	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10969	1JD1-A	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
10970	1JD1-E	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
10971	1JD1-F	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
10972	1JDA	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Pseudomonas stutzeri</i>	no
10973	1JDF	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10974	1JDO	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Physeter catodon</i>	no
10975	1JDX	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10976	1JEH	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
10977	1JEJ	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacteriophage T4</i>	no
10978	1JET-A	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
10979	1JF0	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Obelia geniculata</i>	no
10980	1JGJ	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Natronobacterium pha</i>	no
10981	1JGM	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Pseudomonas diminuta</i>	no
10982	1JH8	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Salmonella enterica</i>	no
10983	1JHE	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10984	1JI6	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus thuringiens</i>	no
10985	1JIN	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Saccharopolyspora er</i>	no
10986	1JK7	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
10987	1JKH	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>HIV-1</i>	no
10988	1JL5	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Yersinia pestis</i>	no
10989	1JLY-A	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Amaranthus caudatus</i>	no
10990	1JLY-A	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Amaranthus caudatus</i>	no
10991	1JLY-B	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Amaranthus caudatus</i>	no

10992	1JLY-B	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Amaranthus caudatus</i>	no
10993	1JMF	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Lactobacillus casei</i>	no
10994	1JN3	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rattus norvegicus</i>	no
10995	1JNW	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10996	1JOL	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10997	1JOT	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Maclura pomifera</i>	no
10998	1JPR	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
10999	1JQ5	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
11000	1JQF	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11001	1JRR	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11002	1JUK	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Sulfolobus solfatar</i>	no
11003	1JVX	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11004	1JW8	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Physeter catodon</i>	no
11005	1JXZ	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Pseudomonas sp.</i>	no
11006	1K06	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
11007	1K0K	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
11008	1K2O	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Pseudomonas putida</i>	no
11009	1K33	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>HIV-1</i>	no
11010	1K89	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Clostridium symbiosu</i>	no
11011	1KAA	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
11012	1KAX	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bos taurus</i>	no
11013	1KDN	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Dictyostelium discoi</i>	no
11014	1KEV	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Clostridium beijerin</i>	no
11015	1KI2	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Herpes simplex virus</i>	no
11016	1KLO	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Mus musculus</i>	no
11017	1KLT	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11018	1KMB	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11019	1KOE	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Mus musculus</i>	no
11020	1L97	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacteriophage T4</i>	no
11021	1LAF	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
11022	1LAM	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bos taurus</i>	no
11023	1LFO	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11024	1LGH-A	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
11025	1LGH-B	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
11026	1LGH-D	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
11027	1LGH-E	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
11028	1LGH-G	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
11029	1LGH-H	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
11030	1LGH-J	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
11031	1LIN	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bos taurus</i>	no
11032	1LLA	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Limulus polyphemus</i>	no
11033	1LLO	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Streptomyces sp.</i>	no
11034	1LT5	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11035	1LVK	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Dictyostelium discoi</i>	no
11036	1MAC	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus macerans</i>	no
11037	1MDL	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Pseudomonas aerugin</i>	no
11038	1MDT-A	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Corynebacterium diph</i>	no
11039	1MDT-B	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Corynebacterium diph</i>	no
11040	1MHY	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Methylosinus trichos</i>	no
11041	1MJK	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no

11042	1MKA	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11043	1MLD	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Sus scrofa</i>	no
11044	1MOQ	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11045	1MPC	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11046	1MPP	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Mucor pusillus</i>	no
11047	1MRP	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Haemophilus influenz</i>	no
11048	1MSC	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacteriophage ms2</i>	no
11049	1MUP	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Mus musculus</i>	no
11050	1MYT	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Thunnus albacares</i>	no
11051	1MZM	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Zea mays</i>	no
11052	1NAS	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Mus musculus</i>	no
11053	1NCH	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Mus musculus</i>	no
11054	1NCO	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Streptomyces carzino</i>	no
11055	1NDD	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11056	1NEC	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Enterobacter cloacae</i>	no
11057	1NFP	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Photobacterium leiog</i>	no
11058	1NFT	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Gallus gallus</i>	no
11059	1NGS	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
11060	1NHP	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Enterococcus faecali</i>	no
11061	1NHT	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11062	1NIR	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Pseudomonas aerugin</i>	no
11063	1NNA	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Avian influenza viru</i>	no
11064	1NOS	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Mus musculus</i>	no
11065	1NOZ	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacteriophage T4</i>	no
11066	1NPS	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Myxococcus xanthus</i>	no
11067	1NSA	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Sus scrofa</i>	no
11068	1NSF	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Cricetulus griseus</i>	no
11069	1NT3	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11070	1NTN	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Naja naja oxiana</i>	no
11071	1OAC	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11072	1OAT	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11073	1OHJ	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11074	1ONR	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11075	1OPC	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11076	1ORB	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Bos taurus</i>	no
11077	1OTH	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11078	1OVb	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Anas georgica</i>	no
11079	1OXY	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Limulus polyphemus</i>	no
11080	1OYB	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Saccharomyces carlsb</i>	no
11081	1P30	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Human adenovirus</i>	no
11082	1PBK	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Human fkbp25</i>	no
11083	1PGN	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Ovis orientalis</i>	no
11084	1PHK	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
11085	1PHM	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11086	1PHP	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
11087	1PI2	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Tracy soybean</i>	no
11088	1PJC	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Phormidium lapideum</i>	no
11089	1PLF	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bos taurus</i>	no
11090	1PLU	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Erwinia chrysanthemi</i>	no
11091	1PMK	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no

11092	1PML	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11093	1PMT	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Proteus mirabilis</i>	no
11094	1POX	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Lactobacillus planta</i>	no
11095	1PTR	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Mus musculus</i>	no
11096	1PTX	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Androctonus australi</i>	no
11097	1PUD	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Zymomonas mobilis</i>	no
11098	1PVD	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
11099	1QA7	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Hepatitis a virus</i>	no
11100	1QAD	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bos taurus</i>	no
11101	1QAE	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Serratia marcescens</i>	no
11102	1QAM	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus subtilis</i>	no
11103	1QAS	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11104	1QAW-A	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
11105	1QAW-B	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
11106	1QAW-D	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
11107	1QAW-E	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
11108	1QAW-F	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
11109	1QAW-H	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
11110	1QAW-I	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
11111	1QAW-K	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
11112	1QBB	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Serratia marcescens</i>	no
11113	1QBG	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11114	1QBI	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Acinetobacter calcoa</i>	no
11115	1QBQ	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11116	1QCF	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11117	1QCO	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Mus musculus</i>	no
11118	1QDN-B	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Cricetulus griseus</i>	no
11119	1QDQ	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Bos taurus</i>	no
11120	1QDR	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11121	1QF7	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11122	1QFG	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11123	1QFS	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Sus scrofa</i>	no
11124	1QFV	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rhipicephalus append</i>	no
11125	1QG7	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11126	1QGH-A	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Listeria innocua</i>	no
11127	1QGH-C	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Listeria innocua</i>	no
11128	1QGH-D	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Listeria innocua</i>	no
11129	1QGH-E	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Listeria innocua</i>	no
11130	1QGH-G	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Listeria innocua</i>	no
11131	1QGH-H	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Listeria innocua</i>	no
11132	1QGH-I	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Listeria innocua</i>	no
11133	1QGH-J	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Listeria innocua</i>	no
11134	1QGH-K	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Listeria innocua</i>	no
11135	1QGH-L	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Listeria innocua</i>	no
11136	1QGQ	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus subtilis</i>	no
11137	1QH5	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11138	1QH7	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus agaradhaere</i>	no
11139	1QHA	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11140	1QHH	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
11141	1QHV	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Human adenovirus</i>	no

11142	1QID	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Torpedo californica</i>	no
11143	1QJ5	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11144	1QJC	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11145	1QJI	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Astacus fluviatilis</i>	no
11146	1QJP	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11147	1QLB	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Wolinella succinogen</i>	no
11148	1QLT	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Penicillium simplici</i>	no
11149	1QM6	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Clostridium perfring</i>	no
11150	1QMG	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Spinacia oleracea</i>	no
11151	1QMH	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11152	1QNF	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Anacystis nidulans</i>	no
11153	1QOK	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Mus musculus</i>	no
11154	1QOV-L	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rhodobacter sphaeroi</i>	no
11155	1QOV-M	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rhodobacter sphaeroi</i>	no
11156	1QPC	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11157	1QPO	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
11158	1QQ1	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
11159	1QRK	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11160	1QSA	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11161	1QSA	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11162	1QSC-B	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11163	1QSC-C	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11164	1QSC-E	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11165	1QSC-F	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11166	1QTO	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Streptomyces vertici</i>	no
11167	1QTP	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Mus musculus</i>	no
11168	1QTR	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Serratia marcescens</i>	no
11169	1QVB	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Thermosphaera aggreg</i>	no
11170	1QVC-A	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11171	1R2F	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
11172	1R69	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Phage 434</i>	no
11173	1RCB	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11174	1RK2	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11175	1RLR	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11176	1RPJ	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11177	1RXF	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Streptomyces clavuli</i>	no
11178	1SCE	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Schizosaccharomyces</i>	no
11179	1SET	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Thermus thermophilus</i>	no
11180	1SKZ	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Haementeria officina</i>	no
11181	1TF4	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Thermomonospora fusc</i>	no
11182	1TKI	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11183	1TYB	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
11184	1UBV	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Gallus gallus</i>	no
11185	1UP1	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11186	1VIF	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11187	1VNC	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Curvularia inaequali</i>	no
11188	1VPE	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Thermotoga maritima</i>	no
11189	1VPN-B	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Mouse polyomavirus</i>	no
11190	1VPN-C	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Mouse polyomavirus</i>	no
11191	1VPN-D	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Mouse polyomavirus</i>	no

11192	1WL9	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11193	1WU3	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Mus musculus</i>	no
11194	1XAN	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11195	1XFG	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11196	1XGS	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Pyrococcus furiosus</i>	no
11197	1XIB	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Streptomyces rubigin</i>	no
11198	1XO1	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacteriophage t5</i>	no
11199	1XSO	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Xenopus laevis</i>	no
11200	1XYS	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Cellvibrio japonicus</i>	no
11201	1XZA	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Fusarium solani pisi</i>	no
11202	1YAL	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Carica papaya</i>	no
11203	1YDV	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Plasmodium falciparu</i>	no
11204	1YGE	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Glycine max</i>	no
11205	1YGH	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
11206	1YPN	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11207	1YPP	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
11208	1YTN	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Yersinia enterocolit</i>	no
11209	1YVB-I	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Gallus gallus</i>	no
11210	1ZFP	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11211	1ZIN	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
11212	1ZOP	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11213	1ZRM	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Pseudomonas sp.</i>	no
11214	1ZYM	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11215	2A2U-A	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11216	2A2U-B	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11217	2A2U-C	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11218	2A2U-D	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11219	2AHJ	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rhodococcus erythrop</i>	no
11220	2APS	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Actinobacillus pleur</i>	no
11221	2AXE	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Penicillium purpurog</i>	no
11222	2BNH	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Sus scrofa</i>	no
11223	2BSP	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus subtilis</i>	no
11224	2CAV	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Canavalia ensiformis</i>	no
11225	2CBL	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11226	2CI2	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Hordeum vulgare</i>	no
11227	2CND	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Zea mays</i>	no
11228	2DAP	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Corynebacterium glut</i>	no
11229	2DHN	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
11230	2DIK	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Clostridium symbiosu</i>	no
11231	2DOR	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Lactococcus lactis</i>	no
11232	2DUB	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11233	2ER6	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Endothia parasitica</i>	no
11234	2ERA	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Laticauda semifascia</i>	no
11235	2ERK	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11236	2EST	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Sus scrofa</i>	no
11237	2EUG	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11238	2FAL	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Aplysia limacina</i>	no
11239	2FDN	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Clostridium acidi-ur</i>	no
11240	2FGF	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11241	2FGI	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no

11242	2FHE	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Fasciola hepatica</i>	no
11243	2FIB	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11244	2FIT	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11245	2FIV	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Feline immunodeficie</i>	no
11246	2FOK	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Flavobacterium okean</i>	no
11247	2FUS	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11248	2GAC	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Flavobacterium menin</i>	no
11249	2GAL	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11250	2GAR	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11251	2GSQ	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Ommastrephes sloani</i>	no
11252	2GWX	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11253	2HAD	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Xanthobacter autotro</i>	no
11254	2HEX	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bos taurus</i>	no
11255	2HIP	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Ectothiorhodospira h</i>	no
11256	2HMQ	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Themiste dyscrita</i>	no
11257	2HPD	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus megaterium</i>	no
11258	2HPR	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus subtilis</i>	no
11259	2IMN	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo spaiens</i>	no
11260	2IZA	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Streptomyces avidini</i>	no
11261	2J4W-L	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Mus musculus</i>	no
11262	2J5L-B	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Mus musculus</i>	no
11263	2LIG	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
11264	2LIS	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Haliotis rufescens</i>	no
11265	2LIV	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11266	2MAD	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Thiobacillus versutu</i>	no
11267	2MAS	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Crithidia fasciculat</i>	no
11268	2MBR	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11269	2MIN	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Azotobacter vineland</i>	no
11270	2MJP	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Methanococcus jannas</i>	no
11271	2NAD	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Methylophilic bacte</i>	no
11272	2NSY	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus subtilis</i>	no
11273	2OMF	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11274	2PKA	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Sus scrofa</i>	no
11275	2PLH	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Triticum aestivum</i>	no
11276	2POL	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11277	2PSP	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Sus scrofa</i>	no
11278	2Q8A-A	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Mus musculus</i>	no
11279	2Q8B-A	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Mus musculus</i>	no
11280	2Q8B-L	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Mus musculus</i>	no
11281	2QR2	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11282	2RSL	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11283	2RUS	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Rhodospirillum rubru</i>	no
11284	2SQC	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Alicyclobacillus aci</i>	no
11285	2SRC	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11286	2TCT	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11287	2TDT	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Mycobacterium bovis</i>	no
11288	2TEP-B	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Arachis hypogaea</i>	no
11289	2THF	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11290	2TMY	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Thermotoga maritima</i>	no
11291	2TPL	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Citrobacter intermed</i>	no

11292	2TRH	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11293	2TS1	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
11294	2TSS-A	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
11295	2TSS-B	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
11296	2TSS-C	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
11297	2UAG	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11298	2UBP	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus pasteurii</i>	no
11299	2UDP	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11300	2UGI	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacteriophage pbs2</i>	no
11301	2UKD	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Dictyostelium discoi</i>	no
11302	2USH	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11303	2UTG	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
11304	2VPF-A	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11305	2VPF-D	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11306	2VPF-G	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11307	2VPF-H	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11308	2WRP	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11309	2YGS	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11310	2Z8V-A	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Orectolobus maculatu</i>	no
11311	2Z8V-B	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Orectolobus maculatu</i>	no
11312	2Z8W-A	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Orectolobus maculatu</i>	no
11313	3BIF	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11314	3BLM	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
11315	3BTO	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Equus caballus</i>	no
11316	3CAR	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Desulfovibrio africa</i>	no
11317	3CBH	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Nonetrichoderma rees</i>	no
11318	3CEV	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus caldevelox</i>	no
11319	3CGT	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus circulans</i>	no
11320	3CMS	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bos taurus</i>	no
11321	3CSU	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11322	3CYR	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Desulfovibrio desulf</i>	no
11323	3DHE	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11324	3DMR	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Rhodobacter capsulat</i>	no
11325	3E1Z-A	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Carica papaya</i>	no
11326	3E1Z-B	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Carica papaya</i>	no
11327	3EIP	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11328	3ENG	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Humicola insolens</i>	no
11329	3ERD	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11330	3FIS	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11331	3HAD	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11332	3PMG	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
11333	3PNP	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Bos taurus</i>	no
11334	3POR	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rhodobacter capsulat</i>	no
11335	3PRN	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Rhodopseudomonas bla</i>	no
11336	3PSR	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11337	3RUB	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Nicotiana tabacum</i>	no
11338	3SIL	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
11339	3SLI	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Macrobdella decora</i>	no
11340	3SSI	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Streptomyces albogri</i>	no
11341	3STD	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Magnaporthe grisea</i>	no

11342	4BCL	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Prosthecochloris aes</i>	no
11343	4BJL	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11344	4DCG	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Vaccinia virus</i>	no
11345	4FBP	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Sus scrofa</i>	no
11346	4ICB	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bos taurus</i>	no
11347	4LVE	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11348	4MDH	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Sus scrofa</i>	no
11349	4MON	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Dioscoreophyllum cum</i>	no
11350	4NOS	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11351	4OTB	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Pseudomonas putida</i>	no
11352	4PBG	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Lactococcus lactis</i>	no
11353	4PGM	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
11354	4TMK	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11355	5EAU	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Nicotiana tabacum</i>	no
11356	5KTQ	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Thermus aquaticus</i>	no
11357	5PTI	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bos taurus</i>	no
11358	5YAS	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Hevea brasiliensis</i>	no
11359	6ENL	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
11360	6GSS	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Homo sapiens</i>	no
11361	6TAA	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Aspergillus oryzae</i>	no
11362	7AAT	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Gallus gallus</i>	no
11363	7ABP	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Escherichia coli</i>	no
11364	7ACN	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Sus scrofa</i>	no
11365	7AME	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Macrozoarces america</i>	no
11366	7PCY	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Enteromorpha prolife</i>	no
11367	7REQ	no	no	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Propionibacterium fr</i>	no
11368	7RXN	no	yes	cv	non-HPP	Leishmania	<i>Desulfovibrio vulgar</i>	no
11369	8A3H	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Bacillus agaradhaere</i>	no
11370	8CHO	no	yes	t	non-HPP	Leishmania	<i>Pseudomonas testoste</i>	no
11371	8LPR	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Elysobacter enzymoge</i>	no
11372	9GAC	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Flavobacterium menin</i>	no
11373	9WGA	no	no	t	non-HPP	Leishmania	<i>Triticum vulgare</i>	no
11374	1JAN	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11375	1MAR	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11376	1E29	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Synechocystis sp</i>	no
11377	1E50	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Sus scrofa</i>	no
11378	1E50	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rhizobium meliloti</i>	no
11379	1E87	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11380	1E92	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Leishmania major</i>	no
11381	11AS	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11382	1A04	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11383	1A0K	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Arabidopsis thaliana</i>	no
11384	1A0S-P	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
11385	1A0S-Q	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
11386	1A0S-R	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
11387	1A1R	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Hepatitis c virus</i>	no
11388	1A1X	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11389	1A21	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
11390	1A26	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Gallus gallus</i>	no
11391	1A2B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no

11392	1A2J	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11393	1A2P	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus amyloliquef</i>	no
11394	1A33	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Brugia malayi</i>	no
11395	1A3Z	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Thiobacillus ferroox</i>	no
11396	1A44	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
11397	1A45	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
11398	1A49	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
11399	1A4M	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
11400	1A4S	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Gadus callarias</i>	no
11401	1A4X	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus subtilis</i>	no
11402	1A59	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Antarctic bacterium</i>	no
11403	1A5V	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Avian sarcoma virus</i>	no
11404	1A5Z	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Thermotoga maritima</i>	no
11405	1A62	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11406	1A64	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11407	1A69	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11408	1A75	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Merlangius merlangus</i>	no
11409	1A77	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Methanococcus jannas</i>	no
11410	1A7G	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Human papillomavirus</i>	no
11411	1A7U	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Streptomyces aureofa</i>	no
11412	1A7W	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Methanothermus fervi</i>	no
11413	1A82	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11414	1A8A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11415	1A8D	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Clostridium tetani</i>	no
11416	1A8O	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>HIV-1</i>	no
11417	1A8P	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Azotobacter vineland</i>	no
11418	1A8R	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11419	1A92	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Hepatitis delta viru</i>	no
11420	1A99-A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11421	1A99-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11422	1A99-C	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11423	1A99-D	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11424	1A9U	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11425	1A9X	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11426	1AA6	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11427	1AAZ	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacteriophage T4</i>	no
11428	1AB1	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Crambe abyssinica</i>	no
11429	1ABO	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
11430	1AD4	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
11431	1ADE	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11432	1ADO	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
11433	1AE1	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Datura stramonium</i>	no
11434	1AFW	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
11435	1AGJ	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
11436	1AHQ	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Acanthamoeba castell</i>	no
11437	1AI4	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11438	1AIE	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11439	1AIL	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Influenza a virus</i>	no
11440	1AJ5	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11441	1AJA	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no

11442	1AJJ	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11443	1AK2	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
11444	1AL8	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Spinacia oleracea</i>	no
11445	1ALN	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11446	1ALU	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11447	1AOH	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Clostridium thermoce</i>	no
11448	1AOX	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11449	1AQ2	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11450	1AQB	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Sus scrofa domesticu</i>	no
11451	1AQD-A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11452	1AQD-B	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11453	1AQD-C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11454	1AQD-D	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11455	1AQD-E	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11456	1AQD-F	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11457	1AQD-G	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11458	1AQD-H	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11459	1AQD-I	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11460	1AQD-J	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11461	1AQD-K	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11462	1AQD-L	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11463	1AQE	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Desulfovibrio desulf</i>	no
11464	1AQY	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
11465	1AR0	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11466	1ARC	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Achromobacter lyticu</i>	no
11467	1AS0	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11468	1AS4	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11469	1ATG	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Azotobacter vineland</i>	no
11470	1AUE	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11471	1AUN	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Nicotiana tabacum</i>	no
11472	1AUR	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas fluoresc</i>	no
11473	1AUV-A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
11474	1AUV-B	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
11475	1AUW	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Anas platyrhynchos</i>	no
11476	1AV4	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Arthrobacter globifo</i>	no
11477	1AVU	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Glycine max</i>	no
11478	1AW9	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Zea mays</i>	no
11479	1AWP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11480	1AXI	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11481	1AY1	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
11482	1AY5	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Paracoccus denitrifi</i>	no
11483	1AYD	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
11484	1AYF	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
11485	1AYI	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11486	1AYM-1	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Human rhinovirus</i>	no
11487	1AYM-2	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Human rhinovirus</i>	no
11488	1AYM-3	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Human rhinovirus</i>	no
11489	1AYM-4	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Human rhinovirus</i>	no
11490	1AYX	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomycopsis fib</i>	no
11491	1AZ3	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no

11492	1B06	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Sulfolobus acidocald</i>	no
11493	1B09-A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11494	1B09-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11495	1B09-C	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11496	1B09-D	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11497	1B09-E	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11498	1B0E	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Sus scrofa</i>	no
11499	1B0L	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11500	1B0O	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
11501	1B0Y	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Chromatium vinosum</i>	no
11502	1B0Z	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
11503	1B14	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Drosophila lebanonen</i>	no
11504	1B1E	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11505	1B1U	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Eleusine coracana ga</i>	no
11506	1B1Y	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Hordeum vulgare</i>	no
11507	1B25	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pyrococcus furiosus</i>	no
11508	1B31	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Penicillium simplici</i>	no
11509	1B38	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11510	1B3A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>None</i>	no
11511	1B49	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacteriophage T4</i>	no
11512	1B4U	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Sphingomonas paucimo</i>	no
11513	1B4V	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Streptomyces sp.</i>	no
11514	1B55	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11515	1B57	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11516	1B63	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11517	1B66	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rattus rattus</i>	no
11518	1B67	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Methanothermus fervi</i>	no
11519	1B6A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11520	1B6B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Ovis aries</i>	no
11521	1B6S	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11522	1B71	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Desulfovibrio vulgar</i>	no
11523	1B74	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Aquifex pyrophilus</i>	no
11524	1B7D	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Tityus serrulatus</i>	no
11525	1B7V	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus pasteurii</i>	no
11526	1B7Y	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Thermus aquaticus</i>	no
11527	1B80	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Phanerochaete chryso</i>	no
11528	1B88	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
11529	1B8Z	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Thermotoga maritima</i>	no
11530	1B92	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>HIV-1</i>	no
11531	1B9I	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Amycolatopsis medite</i>	no
11532	1B9N	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11533	1B9T	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Influenza b virus</i>	no
11534	1B9W	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Plasmodium cynomolgi</i>	no
11535	1BA2	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11536	1BA3	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Photinus pyralis</i>	no
11537	1BAI	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Rous sarcoma virus</i>	no
11538	1BAS	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11539	1BC5	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
11540	1BD0	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
11541	1BD8	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no

11542	1BDO	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11543	1BFE	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11544	1BFT	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
11545	1BGE	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Canis familiaris</i>	no
11546	1BGL	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11547	1BH2	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11548	1BH5	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11549	1BHD	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11550	1BHJ	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11551	1BIX	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11552	1BK0	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Emericella nidulans</i>	no
11553	1BK4	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
11554	1BKB	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pyrobaculum aerophil</i>	no
11555	1BLI	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus licheniform</i>	no
11556	1BM0-A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11557	1BM0-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11558	1BM3	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Murine</i>	no
11559	1BMB	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11560	1BMG	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
11561	1BMQ	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11562	1BN6	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rhodococcus sp.</i>	no
11563	1BOX	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Streptomyces aureofa</i>	no
11564	1BOY	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11565	1BQ6	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Medicago sativa</i>	no
11566	1BRX	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Halobacterium salina</i>	no
11567	1BS4	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11568	1BT3	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Ipomoea batatas</i>	no
11569	1BT4	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus circulans</i>	no
11570	1BTG	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
11571	1BTN	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
11572	1BU6	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11573	1BUC	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Megasphaera elsdenii</i>	no
11574	1BV1	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Betula verrucosa</i>	no
11575	1BVU	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Thermococcus litoral</i>	no
11576	1BW0	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Trypanosoma cruzi</i>	no
11577	1BWP	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
11578	1BX8	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Hirudo medicinalis</i>	no
11579	1BXM	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Phytophthora cryptog</i>	no
11580	1BXT	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Streptococcus pyogen</i>	no
11581	1BY7	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11582	1BYF	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Polyandrocarpa misak</i>	no
11583	1BYS	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
11584	1C02	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
11585	1C1D	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rhodococcus sp. M4</i>	no
11586	1C1H	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus subtilis</i>	no
11587	1C1L	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Conger myriaster</i>	no
11588	1C2P	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Hepatitis c virus</i>	no
11589	1C3F	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Streptomyces plicatu</i>	no
11590	1C3U	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Thermotoga maritima</i>	no
11591	1C48	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no

11592	1C4A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Clostridium pasteurii</i>	no
11593	1C4P	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Streptococcus equis</i>	no
11594	1C5E-A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacteriophage lambda</i>	no
11595	1C5E-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacteriophage lambda</i>	no
11596	1C5E-C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacteriophage lambda</i>	no
11597	1C5K	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11598	1C6O	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Scenedesmus obliquus</i>	no
11599	1C77	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
11600	1C7I	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus subtilis</i>	no
11601	1C7K	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Streptomyces caespit</i>	no
11602	1C7N	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Treponema denticola</i>	no
11603	1C94	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>None</i>	no
11604	1CAG	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>None</i>	no
11605	1CAU	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Canavalia ensiformis</i>	no
11606	1CC7	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
11607	1CCW	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Clostridium cochlear</i>	no
11608	1CD5	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11609	1CDH	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11610	1CDM	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
11611	1CDT	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Naja mossambica</i>	no
11612	1CEF	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Streptomyces sp.</i>	no
11613	1CEN	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Clostridium thermoce</i>	no
11614	1CF2	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Methanothermus fervi</i>	no
11615	1CFM-A	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Chlamydomonas reinha</i>	no
11616	1CFM-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Chlamydomonas reinha</i>	no
11617	1CFM-C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Chlamydomonas reinha</i>	no
11618	1CFW	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Desulfovibrio gigas</i>	no
11619	1CG6	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11620	1CI4	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11621	1CIP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11622	1CJC	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
11623	1CKJ	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11624	1CKN	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Chlorella virus pbcv</i>	no
11625	1CL0	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11626	1CL2	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11627	1CL6	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Fusarium oxysporum</i>	no
11628	1CMV	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Human cytomegaloviru</i>	no
11629	1CNO-A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
11630	1CNO-B	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
11631	1CNO-C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
11632	1CNO-D	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
11633	1CNO-E	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
11634	1CNO-F	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
11635	1CNO-G	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
11636	1CNO-H	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
11637	1CNS	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Hordeum vulgare</i>	no
11638	1CNZ	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
11639	1COM	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus subtilis</i>	no
11640	1COT	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Paracoccus denitrifi</i>	no
11641	1CP2	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Clostridium pasteurii</i>	no

11642	1CPC-A	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Fremyella diplosipho</i>	no
11643	1CPC-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Fremyella diplosipho</i>	no
11644	1CPC-K	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Fremyella diplosipho</i>	no
11645	1CPC-L	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Fremyella diplosipho</i>	no
11646	1CPM	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus macerans</i>	no
11647	1CQ4	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Hordeum vulgare</i>	no
11648	1CR0	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacteriophage t7</i>	no
11649	1CS3	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11650	1CSK	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11651	1CSM	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
11652	1CSP	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus subtilis</i>	no
11653	1CT5	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
11654	1CVL	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Chromobacterium visc</i>	no
11655	1CWR	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11656	1CWU	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Brassica napus</i>	no
11657	1CXA	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Rhodobacter sphaeroi</i>	no
11658	1CY0	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11659	1CYO	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
11660	1CYX	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11661	1CZD-A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacteriophage T4</i>	no
11662	1CZD-B	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bacteriophage T4</i>	no
11663	1CZD-C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacteriophage T4</i>	no
11664	1CZQ	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
11665	1D00-A	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11666	1D00-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11667	1D00-C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11668	1D00-D	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11669	1D00-E	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11670	1D00-F	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11671	1D00-G	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11672	1D00-H	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11673	1D00-I	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11674	1D00-J	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11675	1D00-K	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11676	1D00-L	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11677	1D00-M	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11678	1D00-N	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11679	1D00-O	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11680	1D00-P	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11681	1D0Q	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
11682	1D2E-A	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
11683	1D2E-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
11684	1D2E-C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
11685	1D2E-D	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
11686	1D3H	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11687	1D4D	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Shewanella putrefaci</i>	no
11688	1D5T	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
11689	1D5W	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Sinorhizobium melilo</i>	no
11690	1D6S	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
11691	1D6W	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no

11692	1D7K	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11693	1D7P	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11694	1D8I	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
11695	1D8W	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11696	1DAW	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Zea mays</i>	no
11697	1DCO	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11698	1DCU	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Pisum sativum</i>	no
11699	1DD8	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11700	1DDE	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11701	1DDV	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11702	1DEL	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacteriophage T4</i>	no
11703	1DFA	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
11704	1DFN	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11705	1DHP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11706	1DHY	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas sp.</i>	no
11707	1DIA	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11708	1DIH	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11709	1DIX	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Lycopersicon esculen</i>	no
11710	1DJ8	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11711	1DJ9	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11712	1DJN	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Methylophilus methyl</i>	no
11713	1DJO	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas sp.</i>	no
11714	1DK8	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11715	1DKM	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11716	1DKU	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus subtilis</i>	no
11717	1DLG	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Enterobacter cloacae</i>	no
11718	1DLJ	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Streptococcus pyogen</i>	no
11719	1DLQ	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Acinetobacter sp. Ad</i>	no
11720	1DO8	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11721	1DOK	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11722	1DOT	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Anas platyrhynchos</i>	no
11723	1DQA	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11724	1DQI	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Pyrococcus furiosus</i>	no
11725	1DQO	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
11726	1DQP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Giardia lamblia</i>	no
11727	1DQX	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
11728	1DQZ-A	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
11729	1DQZ-A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
11730	1DQZ-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
11731	1DQZ-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
11732	1DS0	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Streptomyces clavuli</i>	no
11733	1DT1	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Thermus thermophilus</i>	no
11734	1DTJ	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11735	1DU4	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Thermomyces lanugino</i>	no
11736	1DUC	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Equine infectious an</i>	no
11737	1DUG	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Schistosoma japonicu</i>	no
11738	1DUP	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11739	1DUW	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Desulfovibrio desulf</i>	no
11740	1DV1	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11741	1DV7	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Methanobacterium the</i>	no

11742	1DV8	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11743	1DVG	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11744	1DVN	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11745	1DWK	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11746	1DY3	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11747	1DZI	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11748	1DZT	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
11749	1E0B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Schizosaccharomyces</i>	no
11750	1E0T	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11751	1E1O	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11752	1E1R	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
11753	1E2U	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Desulfovibrio vulgar</i>	no
11754	1E3D	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Desulfovibrio desulf</i>	no
11755	1E3P	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Streptomyces antibio</i>	no
11756	1E3U	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas aerugin</i>	no
11757	1E4J	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11758	1E4L	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Maize zmglu</i>	no
11759	1E5E	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Trichomonas vaginali</i>	no
11760	1E5L	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Magnaporthe grisea</i>	no
11761	1E5S	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Streptomyces sp.</i>	no
11762	1E6B	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Arabidopsis thaliana</i>	no
11763	1E6P	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Serratia marcescens</i>	no
11764	1E6U	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11765	1E6Y	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Methanosarcina barke</i>	no
11766	1E7C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11767	1E7L	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacteriophage T4</i>	no
11768	1E7Y	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Leuconostoc mesenter</i>	no
11769	1E7Z	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11770	1E8Y	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11771	1E9L	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
11772	1E9M	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Rhodobacter capsulat</i>	no
11773	1EA1	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
11774	1EA3	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Influenza a virus</i>	no
11775	1EAF	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Azotobacter vineland</i>	no
11776	1EAJ	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11777	1ECJ	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11778	1ED1	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Simian immunodeficie</i>	no
11779	1EDQ	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Serratia marcescens</i>	no
11780	1EE4-A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11781	1EE4-B	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11782	1EE4-C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11783	1EE4-D	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11784	1EE4-E	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11785	1EE4-F	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11786	1EEX	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Klebsiella oxytoca</i>	no
11787	1EFT	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Thermus aquaticus</i>	no
11788	1EG4	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11789	1EG9	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas putida</i>	no
11790	1EGH	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11791	1EGI	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no

11792	1EGU	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Streptococcus pneumo</i>	no
11793	1EH7	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11794	1EHH	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Urtica dioica</i>	no
11795	1EI7	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Tobacco mosaic virus</i>	no
11796	1EJ0	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11797	1EJ2	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Methanobacterium the</i>	no
11798	1EJ4	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
11799	1EJB	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
11800	1EKG	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11801	1EKK	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus subtilis</i>	no
11802	1EKP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11803	1EKS	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11804	1EL5	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus sp.</i>	no
11805	1ELU	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Synechocystis</i>	no
11806	1EMV	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11807	1ENI	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bacteriophage T4</i>	no
11808	1EO2	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Acinetobacter calcoa</i>	no
11809	1EOI	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia blattae</i>	no
11810	1EOM	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Flavobacterium menin</i>	no
11811	1EOV	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
11812	1EP2	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Lactococcus lactis</i>	no
11813	1EP9	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11814	1EPB	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11815	1EPU	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Loligo pealei</i>	no
11816	1EQC	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Candida albicans</i>	no
11817	1EQJ	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
11818	1ERN	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11819	1ES8	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus subtilis</i>	no
11820	1ESD	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Streptomyces scabies</i>	no
11821	1ESW	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Thermus aquaticus</i>	no
11822	1ET6	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Streptococcus pyogen</i>	no
11823	1ET9	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Streptococcus pyogen</i>	no
11824	1EUA	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11825	1EUD	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Sus scrofa</i>	no
11826	1EUS	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Micromonospora virid</i>	no
11827	1EUU	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Micromonospora virid</i>	no
11828	1EVL	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11829	1EVX	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Physarum polycephalu</i>	no
11830	1EWF	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11831	1EX7	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
11832	1EYB	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11833	1EYH	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11834	1EYQ	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Medicago sativa</i>	no
11835	1EYY	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Vibrio harveyi</i>	no
11836	1EZ1	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11837	1EZG	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Tenebrio molitor</i>	no
11838	1EZI	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Neisseria meningitid</i>	no
11839	1F07	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Methanobacterium the</i>	no
11840	1F0M	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11841	1F0R	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no

11842	1F14	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11843	1F1J	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11844	1F28	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pneumocystis carinii</i>	no
11845	1F2L	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11846	1F2V	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas denitrif</i>	no
11847	1F2X	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Camelus dromedarius</i>	no
11848	1F3L	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11849	1F3P	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas sp.</i>	no
11850	1F47	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11851	1F4L	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11852	1F52	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
11853	1F56	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Spinacia oleracea</i>	no
11854	1F5A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
11855	1F5M	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
11856	1F5N	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11857	1F5V	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11858	1F6W	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11859	1F75	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Micrococcus luteus b</i>	no
11860	1F7C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Gallus gallus</i>	no
11861	1F7T	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus subtilis</i>	no
11862	1F83	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Clostridium botulinu</i>	no
11863	1F8A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11864	1F8I	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
11865	1F8Y	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Lactobacillus leichm</i>	no
11866	1F9O	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Clostridium cellulol</i>	no
11867	1F9Z	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11868	1FAO	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11869	1FBQ	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Kluyveromyces lactis</i>	no
11870	1FBT	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11871	1FC7	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Scenedesmus obliquus</i>	no
11872	1FCB	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
11873	1FCQ	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Apis mellifera</i>	no
11874	1FCY	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11875	1FD3	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11876	1FF3	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11877	1FFU	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Hydrogenophaga pseud</i>	no
11878	1FG7	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11879	1FH0	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11880	1FH2	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11881	1FHG	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Meleagris gallopavo</i>	no
11882	1FHV	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11883	1FHW	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
11884	1FK8	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Comamonas testostero</i>	no
11885	1FL1	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Kaposi's sarcoma-ass</i>	no
11886	1FLM	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Desulfovibrio vulgar</i>	no
11887	1FNA	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11888	1FO2	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11889	1FO6	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Agrobacterium radiob</i>	no
11890	1FO9	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
11891	1FPX	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Medicago sativa</i>	no

11892	1FR8	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
11893	1FR9	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11894	1FS7	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Wolinella succinogen</i>	no
11895	1FSO	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11896	1FT5	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Nitrosomonas europae</i>	no
11897	1FTJ-A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11898	1FTJ-B	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11899	1FTJ-C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11900	1FVU-A	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bothrops jararaca</i>	no
11901	1FVU-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bothrops jararaca</i>	no
11902	1FVU-C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bothrops jararaca</i>	no
11903	1FVU-D	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bothrops jararaca</i>	no
11904	1FW4	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
11905	1FW8	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
11906	1FWK	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Methanococcus jannas</i>	no
11907	1FWN	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Aquifex aeolicus</i>	no
11908	1FWX	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Paracoccus denitrifi</i>	no
11909	1FX4	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	no
11910	1FXD	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Desulfovibrio gigas</i>	no
11911	1FXJ	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11912	1FYE	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
11913	1FYH-A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11914	1FYH-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11915	1FYH-D	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11916	1FYH-E	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11917	1G0C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus sp.</i>	no
11918	1G0H	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Methanococcus jannas</i>	no
11919	1G0R	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas aerugin</i>	no
11920	1G0W	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
11921	1G1A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Salmonella enterica</i>	no
11922	1G1C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11923	1G2O	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
11924	1G33	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11925	1G3J-A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Xenopus</i>	no
11926	1G3J-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Xenopus</i>	no
11927	1G3J-C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Xenopus</i>	no
11928	1G3J-D	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Xenopus</i>	no
11929	1G3K	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Haemophilus influenz</i>	no
11930	1G43	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Clostridium cellulol</i>	no
11931	1G4E	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus subtilis</i>	no
11932	1G4R	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
11933	1G51	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Thermus thermophilus</i>	no
11934	1G58	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11935	1G5I-A	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
11936	1G5I-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
11937	1G5I-C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
11938	1G5I-D	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
11939	1G5T	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
11940	1G5Y-A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11941	1G5Y-B	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no

11942	1G5Y-C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11943	1G5Y-D	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11944	1G62	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
11945	1G6H	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11946	1G6L	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>HIV-1</i>	no
11947	1G6N	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11948	1G6T	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11949	1G72	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Methylophilus methyl</i>	no
11950	1G7C	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
11951	1G7S	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Methanobacterium the</i>	no
11952	1G8I	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11953	1G93	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
11954	1G95	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Streptococcus pneumo</i>	no
11955	1G98	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
11956	1G9O	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11957	1G9Q	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11958	1GA4	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas sp.</i>	no
11959	1GA8	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Neisseria meningitid</i>	no
11960	1GE8	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pyrococcus furiosus</i>	no
11961	1GEQ	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pyrococcus furiosus</i>	no
11962	1GG1	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11963	1GGV	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas putida</i>	no
11964	1GHR	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Hordeum vulgare</i>	no
11965	1GJW	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Thermotoga maritima</i>	no
11966	1GK6	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
11967	1GKX	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11968	1GOF	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Dactylium dendroides</i>	no
11969	1GPC	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacteriophage T4</i>	no
11970	1GUP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11971	1GZI	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Macrozoarces america</i>	no
11972	1H4V	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Thermus thermophilus</i>	no
11973	1H4Y	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus sphaericus</i>	no
11974	1H6J	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11975	1H75	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11976	1H7X	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Sus scrofa</i>	no
11977	1H8N	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
11978	1H9G	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11979	1H9K	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Azotobacter vineland</i>	no
11980	1HC7	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Thermus thermophilus</i>	no
11981	1HD7	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11982	1HDF	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Physarum polycephalu</i>	no
11983	1HDR	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11984	1HE2	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11985	1HFA	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
11986	1HFC	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11987	1HG4-A	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Drosophila melanogas</i>	no
11988	1HG4-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Drosophila melanogas</i>	no
11989	1HG4-C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Drosophila melanogas</i>	no
11990	1HG4-D	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Drosophila melanogas</i>	no
11991	1HG4-E	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Drosophila melanogas</i>	no

11992	1HG4-F	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Drosophila melanogas</i>	no
11993	1HH0	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacteriophage ph75</i>	no
11994	1HH5	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Desulfuromonas aceto</i>	no
11995	1HH8	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11996	1HHS	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacteriophage phi-6</i>	no
11997	1HI3	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
11998	1HJP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
11999	1HMY	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Haemophilus haemolyt</i>	no
12000	1HND	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12001	1HNU	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
12002	1HO4	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12003	1HOE	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Streptomyces tendae</i>	no
12004	1HP5	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Streptomyces plicatu</i>	no
12005	1HPL	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Equus caballus</i>	no
12006	1HQ3-A	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Gallus gallus</i>	no
12007	1HQ3-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Gallus gallus</i>	no
12008	1HQ3-C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Gallus gallus</i>	no
12009	1HQ3-D	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Gallus gallus</i>	no
12010	1HQ3-E	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Gallus gallus</i>	no
12011	1HQ3-F	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Gallus gallus</i>	no
12012	1HQ3-G	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Gallus gallus</i>	no
12013	1HQ3-H	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Gallus gallus</i>	no
12014	1HQN-A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacteriophage prd1</i>	no
12015	1HQN-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacteriophage prd1</i>	no
12016	1HQN-C	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bacteriophage prd1</i>	no
12017	1HQO	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
12018	1HTJ	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12019	1HTP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pisum sativum</i>	no
12020	1HUC	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12021	1HUS	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
12022	1HW6	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Corynebacterium sp.</i>	no
12023	1HX3	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12024	1HXD	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12025	1HXI	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Trypanosoma brucei</i>	no
12026	1HZ5	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Peptrostreptococcus</i>	no
12027	1HZG	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12028	1I07	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12029	1I0S	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Archaeoglobus fulgid</i>	no
12030	1I12	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
12031	1I1Q	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
12032	1I31	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
12033	1I44	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12034	1I59	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Thermotoga maritima</i>	no
12035	1I6A	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12036	1I6P	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12037	1I72	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12038	1I7E	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12039	1I81	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Methanobacterium the</i>	no
12040	1I8A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Thermotoga maritima</i>	no
12041	1I92	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no

12042	1I9T	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12043	1I9Z	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Schizosaccharomyces</i>	no
12044	1IA1	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Candida albicans</i>	no
12045	1IAH	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12046	1IB2	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12047	1IC0-A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Nitrosomonas europae</i>	no
12048	1IC0-B	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Nitrosomonas europae</i>	no
12049	1IC0-C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Nitrosomonas europae</i>	no
12050	1IC0-D	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Nitrosomonas europae</i>	no
12051	1IC0-E	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Nitrosomonas europae</i>	no
12052	1IC0-F	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Nitrosomonas europae</i>	no
12053	1IC2	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Gallus gallus</i>	no
12054	1IE8	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12055	1IFG	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12056	1IG8	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
12057	1IH7	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacteriophage rb69</i>	no
12058	1II0	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12059	1IIP	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
12060	1IIT	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Synechocystis sp.</i>	no
12061	1IKE	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rhodnius prolixus</i>	no
12062	1IKF	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12063	1IL1	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12064	1ILR	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12065	1ILS-A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas aerugin</i>	no
12066	1ILS-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas aerugin</i>	no
12067	1ILS-C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas aerugin</i>	no
12068	1ILS-D	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas aerugin</i>	no
12069	1ILZ	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12070	1IMA	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12071	1IN5	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Thermotoga maritima</i>	no
12072	1INC	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Sus scrofa</i>	no
12073	1IND	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12074	1INJ	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12075	1INN	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Deinococcus radiodur</i>	no
12076	1INO	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12077	1INR	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12078	1IO2	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Thermococcus kodakar</i>	no
12079	1IO3	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rhodopseudomonas vir</i>	no
12080	1IO7	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Sulfolobus solfatari</i>	no
12081	1IOF	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pyrococcus furiosus</i>	no
12082	1ION	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pyrococcus horikoshi</i>	no
12083	1IOP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Physeter catodon</i>	no
12084	1IOW	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12085	1IOZ	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12086	1IRB	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
12087	1IRD-A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12088	1IRD-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12089	1IRN	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Clostridium pasteur</i>	no
12090	1ISA	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12091	1ISO	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no

12092	1IUS	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	no
12093	1IUZ	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Ulva pertusa</i>	no
12094	1IVP	no	no	t	non-HPP	Giardia	HIV-2	no
12095	1IXG	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12096	1J6Z	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Oryctolagus cuniculus</i>	no
12097	1J7A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Anabaena</i> sp.	no
12098	1J7L	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Enterococcus faecalis</i>	no
12099	1J80	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
12100	1J8Q	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Desulfovibrio vulgaris</i>	no
12101	1J8S	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12102	1J8Y	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Acidianus ambivalens</i>	no
12103	1J93	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Nicotiana tabacum</i>	no
12104	1J97	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Methanococcus jannaschii</i>	no
12105	1J9M	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Streptomyces</i> sp.	no
12106	1J9Q	no	yes	t	non-HPP	Giardia	<i>Alcaligenes faecalis</i>	no
12107	1JA1	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
12108	1JA9	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Magnaporthe grisea</i>	no
12109	1JAE	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Tenebrio molitor</i>	no
12110	1JAF	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Rhodocyclus gelatinosus</i>	no
12111	1JAH	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12112	1JB3	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Gallus gallus</i>	no
12113	1JB9	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Zea mays</i>	no
12114	1JBB	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	no
12115	1JBC	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Canavalia ensiformis</i>	no
12116	1JBP	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12117	1JBV	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Lactobacillus casei</i>	no
12118	1JC4	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Propionibacterium shermanii</i>	no
12119	1JCF	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Thermotoga maritima</i>	no
12120	1JD0	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12121	1JD1-A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	no
12122	1JD1-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	no
12123	1JD1-C	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	no
12124	1JD1-D	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	no
12125	1JD1-E	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	no
12126	1JD1-F	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	no
12127	1JD3	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12128	1JDA	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas stutzeri</i>	no
12129	1JDF	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12130	1JDO	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Physeter catodon</i>	no
12131	1JDR	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	no
12132	1JDX	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12133	1JEH	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	no
12134	1JEJ	no	no	t	non-HPP	Giardia	Bacteriophage T4	no
12135	1JET-A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Salmonella typhimurium</i>	no
12136	1JET-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Salmonella typhimurium</i>	no
12137	1JF0	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Obelia geniculata</i>	no
12138	1JF9	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12139	1JFV	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Staphylococcus aureus</i>	no
12140	1JGJ	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Natronobacterium pharaonis</i>	no
12141	1JGM	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas diminuta</i>	no

12142	1JH8	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Salmonella enterica</i>	no
12143	1JHE	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12144	1JI6	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus thuringiens</i>	no
12145	1JIN	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharopolyspora er</i>	no
12146	1JJH	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bovine papillomaviru</i>	no
12147	1JK7	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12148	1JKH	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>HIV-1</i>	no
12149	1JL5	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Yersinia pestis</i>	no
12150	1JLJ-A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12151	1JLJ-B	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12152	1JLJ-C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12153	1JLM	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12154	1JLN	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12155	1JLY-A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Amaranthus caudatus</i>	no
12156	1JLY-A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Amaranthus caudatus</i>	no
12157	1JLY-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Amaranthus caudatus</i>	no
12158	1JLY-B	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Amaranthus caudatus</i>	no
12159	1JMF	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Lactobacillus casei</i>	no
12160	1JMW	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
12161	1JN3	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
12162	1JNW	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12163	1JOB	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12164	1JOL	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12165	1JOT	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Maclura pomifera</i>	no
12166	1JPR	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12167	1JQ5	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
12168	1JQF	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12169	1JRR	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12170	1JSV	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12171	1JUK	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Sulfolobus solfatari</i>	no
12172	1JVX	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12173	1JW8	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Physeter catodon</i>	no
12174	1JWO	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12175	1JXZ	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas sp.</i>	no
12176	1JY3	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
12177	1K06	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
12178	1K0K	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
12179	1K2O	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas putida</i>	no
12180	1K33	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>HIV-1</i>	no
12181	1K89	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Clostridium symbiosu</i>	no
12182	1KAA	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
12183	1KAP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas aeruginu</i>	no
12184	1KAX	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
12185	1KDJ	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Adiantum capillus-ve</i>	no
12186	1KDN	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Dictyostelium discoi</i>	no
12187	1KEV	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Clostridium beijerin</i>	no
12188	1KI2	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Herpes simplex virus</i>	no
12189	1KIV	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12190	1KLO	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12191	1KLT	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no

12192	1KMB	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
12193	1KOE	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12194	1KOQ	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Neisseria gonorrhoea</i>	no
12195	1KVA	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12196	1KVV	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
12197	1L97	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacteriophage T4</i>	no
12198	1LAF	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
12199	1LAM	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
12200	1LCJ	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12201	1LDG	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	no
12202	1LE4	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12203	1LEN	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Lens culinaris</i>	no
12204	1LFO	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
12205	1LGH-A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
12206	1LGH-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
12207	1LGH-D	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
12208	1LGH-E	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
12209	1LGH-G	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
12210	1LGH-H	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
12211	1LGH-J	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
12212	1LGH-K	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
12213	1LIN	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
12214	1LIT	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12215	1LKF	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
12216	1LLA	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Limulus polyphemus</i>	no
12217	1LLO	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Streptomyces sp.</i>	no
12218	1LOP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12219	1LOU	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Thermus thermophilus</i>	no
12220	1LSG	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12221	1LSP	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Cygnus atratus</i>	no
12222	1LT5	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12223	1LVE	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12224	1LVK	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Dictyostelium discoi</i>	no
12225	1MAC	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus macerans</i>	no
12226	1MDL	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas aeruginos</i>	no
12227	1MDT-A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Corynebacterium diph</i>	no
12228	1MDT-B	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Corynebacterium diph</i>	no
12229	1MFF	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12230	1MH1	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12231	1MHO	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
12232	1MHY	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Methylosinus trichos</i>	no
12233	1MJK	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12234	1MKA	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12235	1MLD	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Sus scrofa</i>	no
12236	1MOL	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Dioscoreophyllum cum</i>	no
12237	1MOQ	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12238	1MPC	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12239	1MPP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mucor pusillus</i>	no
12240	1MRG	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Cucurbitaceae momord</i>	no
12241	1MRP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Haemophilus influenz</i>	no

12242	1MSA	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Galanthus nivalis</i>	no
12243	1MSC	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bacteriophage ms2</i>	no
12244	1MUP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12245	1MUYY	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12246	1MYK	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Salmonella phage p22</i>	no
12247	1MYT	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Thunnus albacares</i>	no
12248	1MZM	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Zea mays</i>	no
12249	1NAS	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12250	1NAT	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus subtilis</i>	no
12251	1NCH	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12252	1NCO	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Streptomyces carzino</i>	no
12253	1NCX	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Gallus gallus</i>	no
12254	1NDD	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12255	1NEC	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Enterobacter cloacae</i>	no
12256	1NFO	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12257	1NFP	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Photobacterium leiog</i>	no
12258	1NFT	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Gallus gallus</i>	no
12259	1NG1	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Thermus aquaticus</i>	no
12260	1NGS	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
12261	1NHP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Enterococcus faecali</i>	no
12262	1NHT	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12263	1NIR	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	no
12264	1NK1	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12265	1NKD	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12266	1NMT	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Candida albicans</i>	no
12267	1NNA	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Avian influenza viru</i>	no
12268	1NOS	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12269	1NOZ	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bacteriophage T4</i>	no
12270	1NPS	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Myxococcus xanthus</i>	no
12271	1NSA	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Sus scrofa</i>	no
12272	1NSF	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Cricetulus griseus</i>	no
12273	1NT3	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12274	1NTN	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Naja naja oxiana</i>	no
12275	1OAC	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12276	1OAT	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12277	1OHJ	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12278	1OIL	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas cepacia</i>	no
12279	1ONR	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12280	1OPC	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12281	1OPR	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
12282	1OR3	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12283	1ORB	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
12284	1ORC	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bacteriophage lambda</i>	no
12285	1OTH	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12286	1OVB	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Anas georgica</i>	no
12287	1OXY	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Limulus polyphemus</i>	no
12288	1OYB	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces carlsb</i>	no
12289	1P30	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Human adenovirus</i>	no
12290	1PBK	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Human fkbp25</i>	no
12291	1PCZ	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pyrococcus woesei</i>	no

12292	1PGB	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Streptococcus lancef</i>	no
12293	1PGN	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Ovis orientalis</i>	no
12294	1PGS	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Flavobacterium menin</i>	no
12295	1PHK	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
12296	1PHM	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
12297	1PHN	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Cyanidium caldarium</i>	no
12298	1PHP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
12299	1PHR	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
12300	1PI2	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Tracy soybean</i>	no
12301	1PJC	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Phormidium lapideum</i>	no
12302	1PLF	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
12303	1PLU	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Erwinia chrysanthemi</i>	no
12304	1PMK	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12305	1PML	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12306	1PMT	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Proteus mirabilis</i>	no
12307	1POO	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus amyloliquef</i>	no
12308	1POX	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Lactobacillus planta</i>	no
12309	1PSZ	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Streptococcus pneumo</i>	no
12310	1PTR	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12311	1PTX	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Androctonus australi</i>	no
12312	1PUD	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Zymomonas mobilis</i>	no
12313	1PVD	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
12314	1QA7	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Hepatitis a virus</i>	no
12315	1QAD	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
12316	1QAE	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Serratia marcescens</i>	no
12317	1QAM	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus subtilis</i>	no
12318	1QAS	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
12319	1QAW-A	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
12320	1QAW-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
12321	1QAW-C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
12322	1QAW-D	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
12323	1QAW-E	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
12324	1QAW-F	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
12325	1QAW-G	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
12326	1QAW-H	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
12327	1QAW-I	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
12328	1QAW-J	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
12329	1QAW-K	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
12330	1QB8	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Leishmania donovani</i>	no
12331	1QBB	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Serratia marcescens</i>	no
12332	1QBG	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12333	1QBI	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Acinetobacter calcoa</i>	no
12334	1QBQ	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
12335	1QCF	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12336	1QCO	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12337	1QCX	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Aspergillus niger</i>	no
12338	1QCZ	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12339	1QDE	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
12340	1QDN-A	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Cricetulus griseus</i>	no
12341	1QDN-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Cricetulus griseus</i>	no

12342	1QDN-C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Cricetulus griseus</i>	no
12343	1QDQ	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
12344	1QDR	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12345	1QDV	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
12346	1QE6	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12347	1QF7	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12348	1QFG	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12349	1QFS	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Sus scrofa</i>	no
12350	1QFV	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rhipicephalus append</i>	no
12351	1QG7	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12352	1QGH-A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Listeria innocua</i>	no
12353	1QGH-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Listeria innocua</i>	no
12354	1QGH-C	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Listeria innocua</i>	no
12355	1QGH-D	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Listeria innocua</i>	no
12356	1QGH-E	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Listeria innocua</i>	no
12357	1QGH-F	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Listeria innocua</i>	no
12358	1QGH-G	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Listeria innocua</i>	no
12359	1QGH-H	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Listeria innocua</i>	no
12360	1QGH-I	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Listeria innocua</i>	no
12361	1QGH-J	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Listeria innocua</i>	no
12362	1QGH-K	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Listeria innocua</i>	no
12363	1QGH-L	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Listeria innocua</i>	no
12364	1QGQ	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus subtilis</i>	no
12365	1QH5	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12366	1QH7	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus agaradhaere</i>	no
12367	1QHA	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12368	1QHH	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
12369	1QHV	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Human adenovirus</i>	no
12370	1QHX	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Streptomyces venezue</i>	no
12371	1QID	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Torpedo californica</i>	no
12372	1QJ5	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12373	1QJ9	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12374	1QJA	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12375	1QJC	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12376	1QJI	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Astacus fluviatilis</i>	no
12377	1QJP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12378	1QK8	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Crithidia fasciculat</i>	no
12379	1QKM	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12380	1QKX	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Gallus gallus</i>	no
12381	1QLB	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Wolinella succinogen</i>	no
12382	1QLP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12383	1QLT	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Penicillium simplici</i>	no
12384	1QM6	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Clostridium perfring</i>	no
12385	1QME	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Streptococcus pneumo</i>	no
12386	1QMG	no	yes	t	non-HPP	Giardia	<i>Spinacia oleracea</i>	no
12387	1QMH	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12388	1QMV	no	yes	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12389	1QNF	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Anacystis nidulans</i>	no
12390	1QOK	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12391	1QOV-H	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rhodobacter sphaeroi</i>	no

12392	1QOV-L	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rhodobacter sphaeroi</i>	no
12393	1QOV-M	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rhodobacter sphaeroi</i>	no
12394	1QPC	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12395	1QPO	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
12396	1QQ1	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
12397	1QQF	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
12398	1QRE	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Methanosarcina therm</i>	no
12399	1QRF	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Methanosarcina therm</i>	no
12400	1QRK	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12401	1QSA	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12402	1QSA	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12403	1QSC-A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12404	1QSC-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12405	1QSC-C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12406	1QSC-D	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12407	1QSC-E	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12408	1QSC-F	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12409	1QTO	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Streptomyces vertici</i>	no
12410	1QTP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12411	1QTR	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Serratia marcescens</i>	no
12412	1QVB	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Thermosphaera aggreg</i>	no
12413	1QVC-A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12414	1QVC-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12415	1QVC-C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12416	1QVC-D	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12417	1R2F	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
12418	1R69	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Phage 434</i>	no
12419	1RCB	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12420	1RH4	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Synthetic peptide</i>	no
12421	1RK2	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12422	1RLR	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12423	1RLW	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12424	1ROP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12425	1RPJ	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12426	1RRG	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
12427	1RXF	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Streptomyces clavuli</i>	no
12428	1SCE	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Schizosaccharomyces</i>	no
12429	1SET	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Thermus thermophilus</i>	no
12430	1SFP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
12431	1SKZ	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Haementeria officina</i>	no
12432	1SMR	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12433	1SVP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Sindbis virus</i>	no
12434	1SWG	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Streptomyces avidini</i>	no
12435	1TF4	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Thermomonospora fusc</i>	no
12436	1TKI	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12437	1TYB	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
12438	1UBV	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Gallus gallus</i>	no
12439	1UP1	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12440	1VE9	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Sus scrofa</i>	no
12441	1VFY	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no

12442	1VIF	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12443	1VIN	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
12444	1VNC	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Curvularia inaequali</i>	no
12445	1VPE	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Thermotoga maritima</i>	no
12446	1VPN-A	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Mouse polyomavirus</i>	no
12447	1VPN-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mouse polyomavirus</i>	no
12448	1VPN-C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mouse polyomavirus</i>	no
12449	1VPN-D	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mouse polyomavirus</i>	no
12450	1VPN-E	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Mouse polyomavirus</i>	no
12451	1WHO	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Phleum pratense</i>	no
12452	1WL9	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12453	1WU3	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12454	1WWB	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12455	1XAA	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Thermus thermophilus</i>	no
12456	1XAN	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12457	1XCA	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12458	1XFG	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12459	1XGS	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Pyrococcus furiosus</i>	no
12460	1XIB	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Streptomyces rubigin</i>	no
12461	1XIK	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12462	1XJO	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Streptomyces griseus</i>	no
12463	1XKJ	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Vibrio harveyi</i>	no
12464	1XNC	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus circulans</i>	no
12465	1XO1	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bacteriophage t5</i>	no
12466	1XPB	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12467	1XPS	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
12468	1XSO	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Xenopus laevis</i>	no
12469	1XXA	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12470	1XYS	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Cellvibrio japonicus</i>	no
12471	1XZA	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Fusarium solani pisi</i>	no
12472	1YAL	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Carica papaya</i>	no
12473	1YDV	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Plasmodium falciparu</i>	no
12474	1YFO	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12475	1YFP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Aequorea victoria</i>	no
12476	1YGE	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Glycine max</i>	no
12477	1YGH	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
12478	1YHB	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacteriophage f1</i>	no
12479	1YLV	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
12480	1YME	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
12481	1YPA	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Hordeum vulgare</i>	no
12482	1YPN	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12483	1YPP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
12484	1YTN	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Yersinia enterocolit</i>	no
12485	1YTT	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
12486	1YVB-A	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Gallus gallus</i>	no
12487	1YVB-I	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Gallus gallus</i>	no
12488	1ZEI	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Sus scrofa</i>	no
12489	1ZFP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12490	1ZIN	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
12491	1ZOP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no

12492	1ZRM	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas sp.</i>	no
12493	1ZYM	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12494	2A0B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12495	2A2U-A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
12496	2A2U-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
12497	2A2U-C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
12498	2A2U-D	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
12499	2AHJ	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rhodococcus erythrop</i>	no
12500	2APS	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Actinobacillus pleur</i>	no
12501	2ARC	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12502	2AXE	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Penicillium purpurog</i>	no
12503	2BNH	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Sus scrofa</i>	no
12504	2BSP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus subtilis</i>	no
12505	2CAV	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Canavalia ensiformis</i>	no
12506	2CBL	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12507	2CI2	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Hordeum vulgare</i>	no
12508	2CND	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Zea mays</i>	no
12509	2DAP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Corynebacterium glut</i>	no
12510	2DHN	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
12511	2DIK	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Clostridium symbiosu</i>	no
12512	2DOR	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Lactococcus lactis</i>	no
12513	2DUB	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
12514	2EQL	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Equus caballus</i>	no
12515	2ER6	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Endothia parasitica</i>	no
12516	2ERA	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Laticauda semifascia</i>	no
12517	2ERK	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
12518	2ERL	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Euplotes raikovi</i>	no
12519	2EST	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Sus scrofa</i>	no
12520	2EUG	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12521	2F3G	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12522	2FAL	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Aplysia limacina</i>	no
12523	2FB4	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12524	2FCR	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Chondrus crispus</i>	no
12525	2FD2	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Azotobacter vineland</i>	no
12526	2FDN	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Clostridium acidi-ur</i>	no
12527	2FGF	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12528	2FGI	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12529	2FHA	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12530	2FHE	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Fasciola hepatica</i>	no
12531	2FIB	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12532	2FIT	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12533	2FIV	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Feline immunodeficie</i>	no
12534	2FKE	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12535	2FOK	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Flavobacterium okean</i>	no
12536	2FUA	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12537	2FUS	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12538	2GAC	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Flavobacterium menin</i>	no
12539	2GAL	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12540	2GAR	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12541	2GDM	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Lupinus luteus l.</i>	no

12542	2GEP	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12543	2GLT	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12544	2GSQ	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Ommastrephes sloani</i>	no
12545	2GWX	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12546	2HAD	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Xanthobacter autotro</i>	no
12547	2HEX	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
12548	2HIP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Ectothiorhodospira h</i>	no
12549	2HMQ	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Themiste dyscrita</i>	no
12550	2HPD	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus megaterium</i>	no
12551	2HPR	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus subtilis</i>	no
12552	2IGD	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Streptococcus</i>	no
12553	2IMM	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12554	2IMN	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo spaiens</i>	no
12555	2INT	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12556	2IZA	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Streptomyces avidini</i>	no
12557	2J4W-D	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12558	2J4W-H	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12559	2J4W-L	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12560	2J5L-A	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12561	2J5L-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12562	2J5L-C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12563	2LIG	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
12564	2LIS	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Haliotis rufescens</i>	no
12565	2LIV	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12566	2MAD	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Thiobacillus versutu</i>	no
12567	2MAN	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Thermomonospora fusc</i>	no
12568	2MAS	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Crithidia fasciculat</i>	no
12569	2MBR	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12570	2MIN	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Azotobacter vineland</i>	no
12571	2MJP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Methanococcus jannas</i>	no
12572	2NAD	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Methylotrophic bacte</i>	no
12573	2NSY	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus subtilis</i>	no
12574	2OMF	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12575	2PF1	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
12576	2PKA	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Sus scrofa</i>	no
12577	2PLH	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Triticum aestivum</i>	no
12578	2POL	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12579	2PSP	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Sus scrofa</i>	no
12580	2PVA	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus sphaericus</i>	no
12581	2Q8A-A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12582	2Q8A-L	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12583	2Q8B-A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12584	2Q8B-L	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12585	2QR2	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12586	2RSL	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12587	2RUS	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rhodospirillum rubru</i>	no
12588	2SQC	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Alicyclobacillus aci</i>	no
12589	2SRC	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12590	2TCT	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12591	2TDT	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Mycobacterium bovis</i>	no

12592	2TDX	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Corynebacterium diph</i>	no
12593	2TEP-A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Arachis hypogaea</i>	no
12594	2TEP-B	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Arachis hypogaea</i>	no
12595	2TEP-C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Arachis hypogaea</i>	no
12596	2TEP-D	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Arachis hypogaea</i>	no
12597	2TGI	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12598	2THF	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12599	2TIR	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12600	2TLI	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus thermoprote</i>	no
12601	2TMK	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
12602	2TMY	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Thermotoga maritima</i>	no
12603	2TN4	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
12604	2TNF	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Mus musculus</i>	no
12605	2TOH	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no
12606	2TPL	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Citrobacter intermed</i>	no
12607	2TRH	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12608	2TS1	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
12609	2TSC	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12610	2TSS-A	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
12611	2TSS-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
12612	2TSS-C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
12613	2UAG	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12614	2UBP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus pasteurii</i>	no
12615	2UDP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12616	2UGI	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacteriophage pbs2</i>	no
12617	2UKD	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Dictyostelium discoi</i>	no
12618	2USH	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12619	2UTG	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
12620	2VP3	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Vaccinia virus</i>	no
12621	2VPF-A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12622	2VPF-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12623	2VPF-C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12624	2VPF-D	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12625	2VPF-E	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12626	2VPF-F	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12627	2VPF-G	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12628	2VPF-H	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12629	2WBC	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Psophocarpus tetrago</i>	no
12630	2WRP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12631	2YGS	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12632	2Z8V-A	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Orectolobus maculatu</i>	no
12633	2Z8V-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Orectolobus maculatu</i>	no
12634	2Z8V-C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Orectolobus maculatu</i>	no
12635	2Z8V-D	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Orectolobus maculatu</i>	no
12636	2Z8W-A	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Orectolobus maculatu</i>	no
12637	2Z8W-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Orectolobus maculatu</i>	no
12638	2Z8W-C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Orectolobus maculatu</i>	no
12639	2Z8W-D	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Orectolobus maculatu</i>	no
12640	3BC2	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus cereus</i>	no
12641	3BIF	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Rattus norvegicus</i>	no

12642	3BIR	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Aspergillus oryzae</i>	no
12643	3BLM	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
12644	3BLS	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12645	3BTO	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Equus caballus</i>	no
12646	3CAR	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Desulfovibrio africa</i>	no
12647	3CBH	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Nonetrichoderma rees</i>	no
12648	3CD2	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Pneumocystis carinii</i>	no
12649	3CEV	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus caldevelox</i>	no
12650	3CGT	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus circulans</i>	no
12651	3CLA	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12652	3CLN	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Rattus rattus</i>	no
12653	3CMS	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
12654	3CSC	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Gallus gallus</i>	no
12655	3CSU	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12656	3CYH	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12657	3CYR	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Desulfovibrio desulf</i>	no
12658	3DAA	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Thermophilic bacillu</i>	no
12659	3DHE	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12660	3DMR	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rhodobacter capsulat</i>	no
12661	3E1Z-A	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Carica papaya</i>	no
12662	3E1Z-B	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Carica papaya</i>	no
12663	3EIP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12664	3ENG	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Humicola insolens</i>	no
12665	3ERD	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12666	3FIS	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12667	3GBP	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
12668	3GCB	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
12669	3HAD	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12670	3KAR	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
12671	3LBD	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12672	3OVO	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Coturnix coturnix ja</i>	no
12673	3PBH	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12674	3PMG	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
12675	3PNP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
12676	3POR	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rhodobacter capsulat</i>	no
12677	3PRK	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Tritirachium album l</i>	no
12678	3PRN	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Rhodopseudomonas bla</i>	no
12679	3PSR	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12680	3PTD	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus cereus</i>	no
12681	3PYP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Ectothiorhodospira h</i>	no
12682	3RAN	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Canine</i>	no
12683	3RHN	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
12684	3RUB	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Nicotiana tabacum</i>	no
12685	3SEB	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
12686	3SEM	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Caenorhabditis elega</i>	no
12687	3SIL	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
12688	3SLI	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Macrobdella decora</i>	no
12689	3SSI	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Streptomyces albogri</i>	no
12690	3STD	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Magnaporthe grisea</i>	no
12691	3TGL	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Rhizomucor miehei</i>	no

12692	3THI	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus subtilis</i>	no
12693	3VGC	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
12694	3VUB	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12695	451C	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	no
12696	4AIG	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Crotalus adamanteus</i>	no
12697	4BCL	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Prosthecochloris aes</i>	no
12698	4BJL	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12699	4DCG	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Vaccinia virus</i>	no
12700	4FBP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Sus scrofa</i>	no
12701	4GSA	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Synechococcus sp.</i>	no
12702	4ICB	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
12703	4LVE	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12704	4LZM	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacteriophage T4</i>	no
12705	4MAT	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12706	4MDH	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Sus scrofa</i>	no
12707	4MON	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Dioscoreophyllum cum</i>	no
12708	4NOS	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12709	4OTB	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas putida</i>	no
12710	4OVO	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Lophura nycthemera</i>	no
12711	4PAH	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12712	4PAL	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Esox lucius</i>	no
12713	4PBG	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Lactococcus lactis</i>	no
12714	4PFK	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
12715	4PGM	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
12716	4TMK	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12717	5EAU	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Nicotiana tabacum</i>	no
12718	5KTQ	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Thermus aquaticus</i>	no
12719	5PTI	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
12720	5YAS	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Hevea brasiliensis</i>	no
12721	6ENL	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
12722	6GSS	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Homo sapiens</i>	no
12723	6TAA	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Aspergillus oryzae</i>	no
12724	7AAT	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Gallus gallus</i>	no
12725	7ABP	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Escherichia coli</i>	no
12726	7ACN	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Sus scrofa</i>	no
12727	7AME	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Macrozoarces america</i>	no
12728	7ATJ	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Armoracia rusticana</i>	no
12729	7PAZ	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Alcaligenes faecalis</i>	no
12730	7PCY	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Enteromorpha prolife</i>	no
12731	7PTI	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bos taurus</i>	no
12732	7REQ	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Propionibacterium fr</i>	no
12733	7RXN	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Desulfovibrio vulgar</i>	no
12734	8A3H	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Bacillus agaradhaere</i>	no
12735	8CHO	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Pseudomonas testoste</i>	no
12736	8LPR	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Elysobacter enzymoge</i>	no
12737	9GAC	no	no	cv	non-HPP	Giardia	<i>Flavobacterium menin</i>	no
12738	9WGA	no	no	t	non-HPP	Giardia	<i>Triticum vulgare</i>	no
12739	1A49	no	no	t	non-HPP	Fasciola	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
12740	1A8R	no	no	t	non-HPP	Fasciola	<i>Escherichia coli</i>	no
12741	1A9X	no	no	t	non-HPP	Fasciola	<i>Escherichia coli</i>	no

12742	1BGL	no	no	t	non-HPP	Fasciola	<i>Escherichia coli</i>	no
12743	1C7N	no	no	t	non-HPP	Fasciola	<i>Treponema denticola</i>	no
12744	1F52	no	no	t	non-HPP	Fasciola	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
12745	1H7X	no	no	t	non-HPP	Fasciola	<i>Sus scrofa</i>	no
12746	1QH7	no	no	t	non-HPP	Fasciola	<i>Bacillus agaradhaere</i>	no
12747	1JAN	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12748	1MAR	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12749	1E29	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Synechocystis sp</i>	no
12750	1E50	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Sus scrofa</i>	no
12751	1E50	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rhizobium meliloti</i>	no
12752	1E87	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12753	1E92	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Leishmania major</i>	no
12754	11AS	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
12755	1A04	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
12756	1A0K	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Arabidopsis thaliana</i>	no
12757	1A0S-P	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
12758	1A0S-Q	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
12759	1A0S-R	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
12760	1A1R	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Hepatitis c virus</i>	no
12761	1A1X	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12762	1A21	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
12763	1A26	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Gallus gallus</i>	no
12764	1A2B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12765	1A2J	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
12766	1A2P	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus amyloliquef</i>	no
12767	1A33	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Brugia malayi</i>	no
12768	1A3Z	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Thiobacillus ferroox</i>	no
12769	1A44	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
12770	1A45	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
12771	1A49	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
12772	1A4M	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
12773	1A4S	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Gadus callarias</i>	no
12774	1A4X	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus subtilis</i>	no
12775	1A59	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Antarctic bacterium</i>	no
12776	1A5V	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Avian sarcoma virus</i>	no
12777	1A5Z	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Thermotoga maritima</i>	no
12778	1A62	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
12779	1A64	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
12780	1A69	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
12781	1A75	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Merlangius merlangus</i>	no
12782	1A77	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Methanococcus jannas</i>	no
12783	1A7G	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Human papillomavirus</i>	no
12784	1A7U	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Streptomyces aureofa</i>	no
12785	1A7W	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Methanothermus fervi</i>	no
12786	1A82	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
12787	1A8A	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
12788	1A8D	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Clostridium tetani</i>	no
12789	1A8O	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>HIV-1</i>	no
12790	1A8P	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Azotobacter vineland</i>	no
12791	1A8R	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no

12792	1A92	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Hepatitis delta viru</i>	no
12793	1A99-A	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
12794	1A99-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
12795	1A99-C	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
12796	1A99-D	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
12797	1A9U	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12798	1A9X	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
12799	1AA6	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
12800	1AAZ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacteriophage T4</i>	no
12801	1AB1	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Crambe abyssinica</i>	no
12802	1ABO	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
12803	1AD4	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
12804	1ADE	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
12805	1ADO	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
12806	1AE1	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Datura stramonium</i>	no
12807	1AFW	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
12808	1AGJ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
12809	1AHQ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Acanthamoeba castell</i>	no
12810	1AI4	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
12811	1AIE	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12812	1AIL	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Influenza a virus</i>	no
12813	1AJ5	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
12814	1AJA	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
12815	1AJJ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12816	1AK2	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
12817	1AL8	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Spinacia oleracea</i>	no
12818	1ALN	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
12819	1ALU	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12820	1AOH	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Clostridium thermoce</i>	no
12821	1AOX	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12822	1AQ2	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
12823	1AQB	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Sus scrofa domesticu</i>	no
12824	1AQD-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12825	1AQD-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12826	1AQD-C	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12827	1AQD-D	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12828	1AQD-E	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12829	1AQD-F	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12830	1AQD-G	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12831	1AQD-H	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12832	1AQD-I	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12833	1AQD-J	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12834	1AQD-K	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12835	1AQD-L	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12836	1AQE	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Desulfovibrio desulf</i>	no
12837	1AQY	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
12838	1AR0	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
12839	1ARC	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Achromobacter lyticu</i>	no
12840	1AS0	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
12841	1AS4	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no

12842	1ATG	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Azotobacter vineland</i>	no
12843	1AUE	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12844	1AUN	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Nicotiana tabacum</i>	no
12845	1AUR	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas fluoresc</i>	no
12846	1AUV-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
12847	1AUV-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
12848	1AUW	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Anas platyrhynchos</i>	no
12849	1AV4	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Arthrobacter globifo</i>	no
12850	1AVU	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Glycine max</i>	no
12851	1AW9	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Zea mays</i>	no
12852	1AWP	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
12853	1AXI	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12854	1AY1	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
12855	1AY5	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Paracoccus denitrifi</i>	no
12856	1AYD	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
12857	1AYF	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
12858	1AYI	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
12859	1AYM-1	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Human rhinovirus</i>	no
12860	1AYM-2	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Human rhinovirus</i>	no
12861	1AYM-3	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Human rhinovirus</i>	no
12862	1AYM-4	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Human rhinovirus</i>	no
12863	1AYX	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomycopsis fib</i>	no
12864	1AZ3	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
12865	1B06	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Sulfolobus acidocald</i>	no
12866	1B09-A	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12867	1B09-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12868	1B09-C	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12869	1B09-D	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12870	1B09-E	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12871	1B0E	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Sus scrofa</i>	no
12872	1B0L	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12873	1B0O	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
12874	1B0Y	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Chromatium vinosum</i>	no
12875	1B0Z	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
12876	1B14	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Drosophila lebanonen</i>	no
12877	1B1E	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12878	1B1U	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Eleusine coracana ga</i>	no
12879	1B1Y	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Hordeum vulgare</i>	no
12880	1B25	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pyrococcus furiosus</i>	no
12881	1B31	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Penicillium simplici</i>	no
12882	1B38	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12883	1B3A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>None</i>	no
12884	1B49	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacteriophage T4</i>	no
12885	1B4U	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Sphingomonas paucimo</i>	no
12886	1B4V	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Streptomyces sp.</i>	no
12887	1B55	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12888	1B57	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
12889	1B63	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
12890	1B66	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus rattus</i>	no
12891	1B67	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Methanothermus fervi</i>	no

12892	1B6A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12893	1B6B	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Ovis aries</i>	no
12894	1B6S	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
12895	1B71	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Desulfovibrio vulgar</i>	no
12896	1B74	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Aquifex pyrophilus</i>	no
12897	1B7D	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Tityus serrulatus</i>	no
12898	1B7V	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus pasteurii</i>	no
12899	1B7Y	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Thermus aquaticus</i>	no
12900	1B80	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Phanerochaete chryso</i>	no
12901	1B88	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
12902	1B8Z	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Thermotoga maritima</i>	no
12903	1B92	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>HIV-1</i>	no
12904	1B9I	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Amycolatopsis medite</i>	no
12905	1B9N	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
12906	1B9T	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Influenza b virus</i>	no
12907	1B9W	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Plasmodium cynomolgi</i>	no
12908	1BA2	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
12909	1BA3	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Photinus pyralis</i>	no
12910	1BAI	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rous sarcoma virus</i>	no
12911	1BAS	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12912	1BC5	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
12913	1BD0	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
12914	1BD8	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12915	1BDO	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
12916	1BFE	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
12917	1BFT	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
12918	1BGE	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Canis familiaris</i>	no
12919	1BGL	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
12920	1BH2	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
12921	1BH5	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12922	1BHD	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12923	1BHJ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
12924	1BIX	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12925	1BK0	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Emericella nidulans</i>	no
12926	1BK4	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
12927	1BKB	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pyrobaculum aerophil</i>	no
12928	1BLI	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus licheniform</i>	no
12929	1BM0-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12930	1BM0-B	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12931	1BM3	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Murine</i>	no
12932	1BMB	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12933	1BMG	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
12934	1BMQ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12935	1BN6	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Rhodococcus sp.</i>	no
12936	1BOX	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Streptomyces aureofa</i>	no
12937	1BOY	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
12938	1BQ6	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Medicago sativa</i>	no
12939	1BRX	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Halobacterium salina</i>	no
12940	1BS4	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
12941	1BT3	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Ipomoea batatas</i>	no

12942	1BT4	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus circulans</i>	no
12943	1BTG	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
12944	1BTN	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
12945	1BU6	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
12946	1BUC	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Megasphaera elsdenii</i>	no
12947	1BV1	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Betula verrucosa</i>	no
12948	1BVU	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Thermococcus litoral</i>	no
12949	1BW0	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Trypanosoma cruzi</i>	no
12950	1BWP	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
12951	1BX8	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Hirudo medicinalis</i>	no
12952	1BXM	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Phytophthora cryptog</i>	no
12953	1BXT	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Streptococcus pyogen</i>	no
12954	1BY7	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12955	1BYF	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Polyandrocarya misak</i>	no
12956	1BYS	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
12957	1C02	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
12958	1C1D	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rhodococcus sp. M4</i>	no
12959	1C1H	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus subtilis</i>	no
12960	1C1L	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Conger myriaster</i>	no
12961	1C2P	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Hepatitis c virus</i>	no
12962	1C3F	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Streptomyces plicatu</i>	no
12963	1C3U	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Thermotoga maritima</i>	no
12964	1C48	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
12965	1C4A	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Clostridium pasteur</i>	no
12966	1C4P	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Streptococcus equis</i>	no
12967	1C5E-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacteriophage lambda</i>	no
12968	1C5E-B	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacteriophage lambda</i>	no
12969	1C5E-C	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacteriophage lambda</i>	no
12970	1C5K	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
12971	1C6O	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Scenedesmus obliquus</i>	no
12972	1C77	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
12973	1C7I	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus subtilis</i>	no
12974	1C7K	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Streptomyces caespit</i>	no
12975	1C7N	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Treponema denticola</i>	no
12976	1C94	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>None</i>	no
12977	1CAG	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>None</i>	no
12978	1CAU	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Canavalia ensiformis</i>	no
12979	1CC7	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
12980	1CCW	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Clostridium cochlear</i>	no
12981	1CD5	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
12982	1CDH	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12983	1CDM	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
12984	1CDT	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Naja mossambica</i>	no
12985	1CEF	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Streptomyces sp.</i>	no
12986	1CEN	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Clostridium thermoce</i>	no
12987	1CF2	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Methanothermus fervi</i>	no
12988	1CFM-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Chlamydomonas reinha</i>	no
12989	1CFM-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Chlamydomonas reinha</i>	no
12990	1CFM-C	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Chlamydomonas reinha</i>	no
12991	1CFW	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Desulfovibrio gigas</i>	no

12992	1CG6	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12993	1CI4	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
12994	1CIP	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
12995	1CJC	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
12996	1CKJ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
12997	1CKN	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Chlorella virus pbcv</i>	no
12998	1CL0	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
12999	1CL2	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13000	1CL6	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Fusarium oxysporum</i>	no
13001	1CMV	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Human cytomegalovirus</i>	no
13002	1CNO-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
13003	1CNO-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
13004	1CNO-C	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
13005	1CNO-D	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
13006	1CNO-E	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
13007	1CNO-F	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
13008	1CNO-G	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
13009	1CNO-H	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
13010	1CNS	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Hordeum vulgare</i>	no
13011	1CNZ	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
13012	1COM	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus subtilis</i>	no
13013	1COT	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Paracoccus denitrifi</i>	no
13014	1CP2	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Clostridium pasteurii</i>	no
13015	1CPC-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Fremyella diplosipho</i>	no
13016	1CPC-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Fremyella diplosipho</i>	no
13017	1CPC-K	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Fremyella diplosipho</i>	no
13018	1CPC-L	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Fremyella diplosipho</i>	no
13019	1CPM	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus macerans</i>	no
13020	1CQ4	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Hordeum vulgare</i>	no
13021	1CR0	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacteriophage t7</i>	no
13022	1CS3	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13023	1CSK	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13024	1CSM	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
13025	1CSP	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus subtilis</i>	no
13026	1CT5	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
13027	1CVL	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Chromobacterium visc</i>	no
13028	1CWR	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13029	1CWU	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Brassica napus</i>	no
13030	1CXA	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rhodobacter sphaeroi</i>	no
13031	1CY0	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13032	1CYO	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
13033	1CYX	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13034	1CZD-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacteriophage T4</i>	no
13035	1CZD-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacteriophage T4</i>	no
13036	1CZD-C	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacteriophage T4</i>	no
13037	1CZQ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
13038	1D00-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13039	1D00-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13040	1D00-C	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13041	1D00-D	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no

13042	1D00-E	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13043	1D00-F	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13044	1D00-G	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13045	1D00-H	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13046	1D00-I	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13047	1D00-J	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13048	1D00-K	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13049	1D00-L	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13050	1D00-M	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13051	1D00-N	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13052	1D00-O	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13053	1D00-P	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13054	1D0Q	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
13055	1D2E-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
13056	1D2E-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
13057	1D2E-C	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
13058	1D2E-D	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
13059	1D3H	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13060	1D4D	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Shewanella putrefaci</i>	no
13061	1D5T	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
13062	1D5W	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Sinorhizobium melilo</i>	no
13063	1D6S	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
13064	1D6W	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13065	1D7K	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13066	1D7P	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13067	1D8I	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
13068	1D8W	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13069	1DAW	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Zea mays</i>	no
13070	1DCO	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
13071	1DCU	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pisum sativum</i>	no
13072	1DD8	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13073	1DDE	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13074	1DDV	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
13075	1DEL	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacteriophage T4</i>	no
13076	1DFA	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
13077	1DFN	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13078	1DHP	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13079	1DHY	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas sp.</i>	no
13080	1DIA	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13081	1DIH	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13082	1DIX	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Lycopersicon esculen</i>	no
13083	1DJ8	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13084	1DJ9	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13085	1DJN	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Methylophilus methyl</i>	no
13086	1DJO	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas sp.</i>	no
13087	1DK8	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13088	1DKM	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13089	1DKU	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus subtilis</i>	no
13090	1DLG	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Enterobacter cloacae</i>	no
13091	1DLJ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Streptococcus pyogen</i>	no

13092	1DLQ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Acinetobacter sp. Ad</i>	no
13093	1DO8	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13094	1DOK	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13095	1DOT	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Anas platyrhynchos</i>	no
13096	1DQA	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13097	1DQI	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pyrococcus furiosus</i>	no
13098	1DQO	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13099	1DQP	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Giardia lamblia</i>	no
13100	1DQX	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
13101	1DQZ-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
13102	1DQZ-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
13103	1DQZ-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
13104	1DQZ-B	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
13105	1DS0	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Streptomyces clavuli</i>	no
13106	1DT1	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Thermus thermophilus</i>	no
13107	1DTJ	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13108	1DU4	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Thermomyces lanugino</i>	no
13109	1DUC	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Equine infectious an</i>	no
13110	1DUG	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Schistosoma japonicu</i>	no
13111	1DUP	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13112	1DUW	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Desulfovibrio desulf</i>	no
13113	1DV1	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13114	1DV7	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Methanobacterium the</i>	no
13115	1DV8	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13116	1DVG	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
13117	1DVN	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13118	1DWK	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13119	1DY3	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13120	1DZI	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13121	1DZT	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
13122	1E0B	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Schizosaccharomyces</i>	no
13123	1E0T	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13124	1E1O	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13125	1E1R	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
13126	1E2U	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Desulfovibrio vulgar</i>	no
13127	1E3D	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Desulfovibrio desulf</i>	no
13128	1E3P	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Streptomyces antibio</i>	no
13129	1E3U	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas aerugino</i>	no
13130	1E4J	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13131	1E4L	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Maize zmglu</i>	no
13132	1E5E	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Trichomonas vaginali</i>	no
13133	1E5L	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Magnaporthe grisea</i>	no
13134	1E5S	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Streptomyces sp.</i>	no
13135	1E6B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Arabidopsis thaliana</i>	no
13136	1E6P	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Serratia marcescens</i>	no
13137	1E6U	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13138	1E6Y	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Methanosarcina barke</i>	no
13139	1E7C	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13140	1E7L	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacteriophage T4</i>	no
13141	1E7Y	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Leuconostoc mesenter</i>	no

13142	1E7Z	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13143	1E8Y	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13144	1E9L	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13145	1E9M	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rhodobacter capsulat</i>	no
13146	1EA1	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
13147	1EA3	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Influenza a virus</i>	no
13148	1EAF	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Azotobacter vineland</i>	no
13149	1EAJ	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13150	1ECJ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13151	1ED1	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Simian immunodeficie</i>	no
13152	1EDQ	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Serratia marcescens</i>	no
13153	1EE4-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13154	1EE4-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13155	1EE4-C	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13156	1EE4-D	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13157	1EE4-E	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13158	1EE4-F	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13159	1EEX	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Klebsiella oxytoca</i>	no
13160	1EFT	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Thermus aquaticus</i>	no
13161	1EG4	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13162	1EG9	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas putida</i>	no
13163	1EGH	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13164	1EGI	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13165	1EGU	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Streptococcus pneumo</i>	no
13166	1EH7	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13167	1EHH	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Urtica dioica</i>	no
13168	1EI7	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Tobacco mosaic virus</i>	no
13169	1EJ0	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13170	1EJ2	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Methanobacterium the</i>	no
13171	1EJ4	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13172	1EJB	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
13173	1EKG	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13174	1EKK	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus subtilis</i>	no
13175	1EKP	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13176	1EKS	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13177	1EL5	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus sp.</i>	no
13178	1ELU	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Synechocystis</i>	no
13179	1EMV	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13180	1ENI	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacteriophage T4</i>	no
13181	1EO2	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Acinetobacter calcoa</i>	no
13182	1EOI	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia blattae</i>	no
13183	1EOM	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Flavobacterium menin</i>	no
13184	1EOV	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
13185	1EP2	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Lactococcus lactis</i>	no
13186	1EP9	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13187	1EPB	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
13188	1EPU	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Loligo pealei</i>	no
13189	1EQC	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Candida albicans</i>	no
13190	1EQJ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
13191	1ERN	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no

13192	1ES8	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus subtilis</i>	no
13193	1ESD	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Streptomyces scabies</i>	no
13194	1ESW	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Thermus aquaticus</i>	no
13195	1ET6	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Streptococcus pyogen</i>	no
13196	1ET9	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Streptococcus pyogen</i>	no
13197	1EUA	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13198	1EUD	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Sus scrofa</i>	no
13199	1EUS	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Micromonospora virid</i>	no
13200	1EUU	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Micromonospora virid</i>	no
13201	1EVL	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13202	1EVX	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Physarum polycephalu</i>	no
13203	1EWF	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13204	1EX7	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
13205	1EYB	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13206	1EYH	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
13207	1EYQ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Medicago sativa</i>	no
13208	1EYY	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Vibrio harveyi</i>	no
13209	1EZ1	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13210	1EZG	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Tenebrio molitor</i>	no
13211	1EZI	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Neisseria meningitid</i>	no
13212	1F07	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Methanobacterium the</i>	no
13213	1F0M	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13214	1F0R	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13215	1F14	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13216	1F1J	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13217	1F28	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pneumocystis carinii</i>	no
13218	1F2L	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13219	1F2V	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas denitrif</i>	no
13220	1F2X	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Camelus dromedarius</i>	no
13221	1F3L	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
13222	1F3P	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas sp.</i>	no
13223	1F47	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13224	1F4L	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13225	1F52	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
13226	1F56	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Spinacia oleracea</i>	no
13227	1F5A	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
13228	1F5M	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
13229	1F5N	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13230	1F5V	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13231	1F6W	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13232	1F75	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Micrococcus luteus b</i>	no
13233	1F7C	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Gallus gallus</i>	no
13234	1F7T	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus subtilis</i>	no
13235	1F83	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Clostridium botulinu</i>	no
13236	1F8A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13237	1F8I	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
13238	1F8Y	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Lactobacillus leichm</i>	no
13239	1F9O	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Clostridium cellulol</i>	no
13240	1F9Z	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13241	1FAO	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no

13242	1FBQ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Kluyveromyces lactis</i>	no
13243	1FBT	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
13244	1FC7	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Scenedesmus obliquus</i>	no
13245	1FCB	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
13246	1FCQ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Apis mellifera</i>	no
13247	1FCY	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13248	1FD3	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13249	1FF3	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13250	1FFU	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Hydrogenophaga pseud</i>	no
13251	1FG7	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13252	1FH0	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13253	1FH2	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13254	1FHG	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Meleagris gallopavo</i>	no
13255	1FHV	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13256	1FHW	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13257	1FK8	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Comamonas testostero</i>	no
13258	1FL1	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Kaposi's sarcoma-ass</i>	no
13259	1FLM	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Desulfovibrio vulgar</i>	no
13260	1FNA	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13261	1FO2	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13262	1FO6	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Agrobacterium radiob</i>	no
13263	1FO9	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
13264	1FPX	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Medicago sativa</i>	no
13265	1FR8	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
13266	1FR9	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13267	1FS7	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Wolinella succinogen</i>	no
13268	1FSO	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13269	1FT5	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Nitrosomonas europae</i>	no
13270	1FTJ-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
13271	1FTJ-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
13272	1FTJ-C	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
13273	1FVU-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bothrops jararaca</i>	no
13274	1FVU-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bothrops jararaca</i>	no
13275	1FVU-C	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bothrops jararaca</i>	no
13276	1FVU-D	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bothrops jararaca</i>	no
13277	1FW4	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
13278	1FW8	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
13279	1FWK	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Methanococcus jannas</i>	no
13280	1FWN	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Aquifex aeolicus</i>	no
13281	1FWX	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Paracoccus denitrifi</i>	no
13282	1FX4	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	no
13283	1FXD	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Desulfovibrio gigas</i>	no
13284	1FXJ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13285	1FYE	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
13286	1FYH-A	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13287	1FYH-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13288	1FYH-D	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13289	1FYH-E	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13290	1G0C	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus sp.</i>	no
13291	1G0H	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Methanococcus jannas</i>	no

13292	1G0R	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	no
13293	1G0W	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
13294	1G1A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Salmonella enterica</i>	no
13295	1G1C	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13296	1G2O	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	no
13297	1G33	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
13298	1G3J-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Xenopus</i>	no
13299	1G3J-B	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Xenopus</i>	no
13300	1G3J-C	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Xenopus</i>	no
13301	1G3J-D	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Xenopus</i>	no
13302	1G3K	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Haemophilus influenzae</i>	no
13303	1G43	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Clostridium cellulolyticum</i>	no
13304	1G4E	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus subtilis</i>	no
13305	1G4R	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
13306	1G51	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Thermus thermophilus</i>	no
13307	1G58	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13308	1G5I-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13309	1G5I-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13310	1G5I-C	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13311	1G5I-D	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13312	1G5T	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Salmonella typhimurium</i>	no
13313	1G5Y-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13314	1G5Y-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13315	1G5Y-C	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13316	1G5Y-D	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13317	1G62	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	no
13318	1G6H	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13319	1G6L	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>HIV-1</i>	no
13320	1G6N	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13321	1G6T	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13322	1G72	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Methylophilus methylotrophicus</i>	no
13323	1G7C	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	no
13324	1G7S	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Methanobacterium thermoautotrophicum</i>	no
13325	1G8I	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13326	1G93	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
13327	1G95	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Streptococcus pneumoniae</i>	no
13328	1G98	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Oryctolagus cuniculus</i>	no
13329	1G9O	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13330	1G9Q	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13331	1GA4	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas sp.</i>	no
13332	1GA8	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Neisseria meningitidis</i>	no
13333	1GE8	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pyrococcus furiosus</i>	no
13334	1GEQ	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Pyrococcus furiosus</i>	no
13335	1GG1	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13336	1GGV	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas putida</i>	no
13337	1GHR	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Hordeum vulgare</i>	no
13338	1GJW	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Thermotoga maritima</i>	no
13339	1GK6	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	no
13340	1GKX	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
13341	1GOF	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Dactylium dendroides</i>	no

13342	1GPC	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacteriophage T4</i>	no
13343	1GUP	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13344	1GZI	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Macrozoarces america</i>	no
13345	1H4V	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Thermus thermophilus</i>	no
13346	1H4Y	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus sphaericus</i>	no
13347	1H6J	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13348	1H75	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13349	1H7X	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Sus scrofa</i>	no
13350	1H8N	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13351	1H9G	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13352	1H9K	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Azotobacter vineland</i>	no
13353	1HC7	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Thermus thermophilus</i>	no
13354	1HD7	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13355	1HDF	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Physarum polycephalu</i>	no
13356	1HDR	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13357	1HE2	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13358	1HFA	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
13359	1HFC	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13360	1HG4-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Drosophila melanog</i>	no
13361	1HG4-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Drosophila melanog</i>	no
13362	1HG4-C	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Drosophila melanog</i>	no
13363	1HG4-D	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Drosophila melanog</i>	no
13364	1HG4-E	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Drosophila melanog</i>	no
13365	1HG4-F	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Drosophila melanog</i>	no
13366	1HH0	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacteriophage ph75</i>	no
13367	1HH5	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Desulfuromonas aceto</i>	no
13368	1HH8	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13369	1HHS	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacteriophage phi-6</i>	no
13370	1HI3	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13371	1HJP	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13372	1HMY	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Haemophilus haemolyt</i>	no
13373	1HND	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13374	1HNU	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
13375	1HO4	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13376	1HOE	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Streptomyces tendae</i>	no
13377	1HP5	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Streptomyces plicatu</i>	no
13378	1HPL	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Equus caballus</i>	no
13379	1HQ3-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Gallus gallus</i>	no
13380	1HQ3-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Gallus gallus</i>	no
13381	1HQ3-C	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Gallus gallus</i>	no
13382	1HQ3-D	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Gallus gallus</i>	no
13383	1HQ3-E	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Gallus gallus</i>	no
13384	1HQ3-F	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Gallus gallus</i>	no
13385	1HQ3-G	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Gallus gallus</i>	no
13386	1HQ3-H	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Gallus gallus</i>	no
13387	1HQN-A	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacteriophage prd1</i>	no
13388	1HQN-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacteriophage prd1</i>	no
13389	1HQN-C	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacteriophage prd1</i>	no
13390	1HQO	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
13391	1HTJ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no

13392	1HTP	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pisum sativum</i>	no
13393	1HUC	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13394	1HUS	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
13395	1HW6	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Corynebacterium sp.</i>	no
13396	1HX3	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13397	1HXD	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13398	1HXI	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Trypanosoma brucei</i>	no
13399	1HZ5	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Peptrostreptococcus</i>	no
13400	1HZG	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13401	1I07	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13402	1I0S	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Archaeoglobus fulgid</i>	no
13403	1I12	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
13404	1I1Q	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
13405	1I31	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
13406	1I44	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13407	1I59	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Thermotoga maritima</i>	no
13408	1I6A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13409	1I6P	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13410	1I72	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13411	1I7E	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13412	1I81	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Methanobacterium the</i>	no
13413	1I8A	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Thermotoga maritima</i>	no
13414	1I92	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13415	1I9T	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13416	1I9Z	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Schizosaccharomyces</i>	no
13417	1IA1	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Candida albicans</i>	no
13418	1IAH	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13419	1IB2	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13420	1IC0-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Nitrosomonas europae</i>	no
13421	1IC0-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Nitrosomonas europae</i>	no
13422	1IC0-C	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Nitrosomonas europae</i>	no
13423	1IC0-D	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Nitrosomonas europae</i>	no
13424	1IC0-E	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Nitrosomonas europae</i>	no
13425	1IC0-F	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Nitrosomonas europae</i>	no
13426	1IC2	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Gallus gallus</i>	no
13427	1IE8	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13428	1IFG	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13429	1IG8	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
13430	1IH7	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacteriophage rb69</i>	no
13431	1II0	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13432	1IIP	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
13433	1IIT	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Synechocystis sp.</i>	no
13434	1IKE	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rhodnius prolixus</i>	no
13435	1IKF	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13436	1IL1	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13437	1ILR	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13438	1ILS-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas aerugino</i>	no
13439	1ILS-B	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas aerugino</i>	no
13440	1ILS-C	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas aerugino</i>	no
13441	1ILS-D	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas aerugino</i>	no

13442	1ILZ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13443	1IMA	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13444	1IN5	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Thermotoga maritima</i>	no
13445	1INC	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Sus scrofa</i>	no
13446	1IND	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13447	1INJ	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13448	1INN	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Deinococcus radiodur</i>	no
13449	1INO	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13450	1INR	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13451	1IO2	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Thermococcus kodakar</i>	no
13452	1IO3	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Rhodopseudomonas vir</i>	no
13453	1IO7	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Sulfolobus solfatari</i>	no
13454	1IOF	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pyrococcus furiosus</i>	no
13455	1ION	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Pyrococcus horikoshi</i>	no
13456	1IOP	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Physeter catodon</i>	no
13457	1IOW	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13458	1IOZ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13459	1IRB	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
13460	1IRD-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13461	1IRD-B	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13462	1IRN	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Clostridium pasteurii</i>	no
13463	1ISA	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13464	1ISO	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13465	1IUS	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	no
13466	1IUZ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Ulva pertusa</i>	no
13467	1IVP	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>HIV-2</i>	no
13468	1IXG	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13469	1J6Z	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
13470	1J7A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Anabaena sp.</i>	no
13471	1J7L	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Enterococcus faecali</i>	no
13472	1J80	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
13473	1J8Q	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Desulfovibrio vulgar</i>	no
13474	1J8S	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13475	1J8Y	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Acidianus ambivalens</i>	no
13476	1J93	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Nicotiana tabacum</i>	no
13477	1J97	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Methanococcus jannas</i>	no
13478	1J9M	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Streptomyces sp.</i>	no
13479	1J9Q	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Alcaligenes faecalis</i>	no
13480	1JA1	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
13481	1JA9	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Magnaporthe grisea</i>	no
13482	1JAE	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Tenebrio molitor</i>	no
13483	1JAF	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rhodocyclus gelatino</i>	no
13484	1JAH	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13485	1JB3	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Gallus gallus</i>	no
13486	1JB9	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Zea mays</i>	no
13487	1JBB	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
13488	1JBC	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Canavalia ensiformis</i>	no
13489	1JBP	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13490	1JBV	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Lactobacillus casei</i>	no
13491	1JC4	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Propionibacterium sh</i>	no

13492	1JCF	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Thermotoga maritima</i>	no
13493	1JD0	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13494	1JD1-A	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
13495	1JD1-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
13496	1JD1-C	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
13497	1JD1-D	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
13498	1JD1-E	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
13499	1JD1-F	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
13500	1JD3	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13501	1JDA	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas stutzeri</i>	no
13502	1JDF	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13503	1JDO	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Physeter catodon</i>	no
13504	1JDR	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
13505	1JDX	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13506	1JEH	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
13507	1JEJ	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacteriophage T4</i>	no
13508	1JET-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
13509	1JF0	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Obelia geniculata</i>	no
13510	1JF9	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13511	1JFV	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
13512	1JGJ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Natronobacterium pha</i>	no
13513	1JGM	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas diminuta</i>	no
13514	1JH8	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Salmonella enterica</i>	no
13515	1JHE	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13516	1JI6	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus thuringiens</i>	no
13517	1JIN	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharopolyspora er</i>	no
13518	1JJH	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bovine papillomaviru</i>	no
13519	1JK7	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13520	1JKH	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>HIV-1</i>	no
13521	1JL5	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Yersinia pestis</i>	no
13522	1JLJ-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13523	1JLJ-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13524	1JLJ-C	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13525	1JLM	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13526	1JLN	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13527	1JLY-A	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Amaranthus caudatus</i>	no
13528	1JLY-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Amaranthus caudatus</i>	no
13529	1JLY-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Amaranthus caudatus</i>	no
13530	1JLY-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Amaranthus caudatus</i>	no
13531	1JMF	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Lactobacillus casei</i>	no
13532	1JMW	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
13533	1JN3	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
13534	1JNW	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13535	1JOB	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13536	1JOL	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13537	1JOT	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Maclura pomifera</i>	no
13538	1JPR	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13539	1JQ5	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
13540	1JQF	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13541	1JRR	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no

13542	1JSV	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13543	1JUK	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Sulfolobus solfatar</i>	no
13544	1JVX	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13545	1JW8	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Physeter catodon</i>	no
13546	1JWO	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13547	1JXZ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas sp.</i>	no
13548	1JY3	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
13549	1K06	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
13550	1K0K	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
13551	1K2O	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas putida</i>	no
13552	1K33	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>HIV-1</i>	no
13553	1K89	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Clostridium symbiosu</i>	no
13554	1KAA	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
13555	1KAP	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas aeruginu</i>	no
13556	1KAX	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
13557	1KDJ	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Adiantum capillus-ve</i>	no
13558	1KDN	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Dictyostelium discoi</i>	no
13559	1KEV	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Clostridium beijerin</i>	no
13560	1KI2	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Herpes simplex virus</i>	no
13561	1KIV	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13562	1KLO	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13563	1KLT	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13564	1KMB	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
13565	1KOE	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13566	1KOQ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Neisseria gonorrhoea</i>	no
13567	1KVA	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13568	1KVW	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
13569	1L97	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacteriophage T4</i>	no
13570	1LAF	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
13571	1LAM	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
13572	1LCJ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13573	1LDG	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	no
13574	1LE4	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13575	1LEN	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Lens culinaris</i>	no
13576	1LFO	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
13577	1LGH-A	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
13578	1LGH-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
13579	1LGH-D	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
13580	1LGH-E	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
13581	1LGH-G	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
13582	1LGH-H	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
13583	1LGH-J	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
13584	1LGH-K	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
13585	1LIN	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
13586	1LIT	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13587	1LKF	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
13588	1LLA	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Limulus polyphemus</i>	no
13589	1LLO	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Streptomyces sp.</i>	no
13590	1LOP	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13591	1LOU	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Thermus thermophilus</i>	no

13592	1LSG	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13593	1LSP	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Cygnus atratus</i>	no
13594	1LT5	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13595	1LVE	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13596	1LVK	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Dictyostelium discoi</i>	no
13597	1MAC	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus macerans</i>	no
13598	1MDL	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	no
13599	1MDT-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Corynebacterium diph</i>	no
13600	1MDT-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Corynebacterium diph</i>	no
13601	1MFF	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13602	1MH1	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13603	1MHO	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
13604	1MHY	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Methylosinus trichos</i>	no
13605	1MJK	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13606	1MKA	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13607	1MLD	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Sus scrofa</i>	no
13608	1MOL	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Dioscoreophyllum cum</i>	no
13609	1MOQ	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13610	1MPC	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13611	1MPP	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mucor pusillus</i>	no
13612	1MRG	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Cucurbitaceae momord</i>	no
13613	1MRP	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Haemophilus influenz</i>	no
13614	1MSA	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Galanthus nivalis</i>	no
13615	1MSC	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacteriophage ms2</i>	no
13616	1MUP	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13617	1MUZ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13618	1MYK	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Salmonella phage p22</i>	no
13619	1MYT	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Thunnus albacares</i>	no
13620	1MZM	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Zea mays</i>	no
13621	1NAS	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13622	1NAT	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus subtilis</i>	no
13623	1NCH	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13624	1NCO	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Streptomyces carzino</i>	no
13625	1NCX	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Gallus gallus</i>	no
13626	1NDD	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13627	1NEC	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Enterobacter cloacae</i>	no
13628	1NFO	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13629	1NFP	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Photobacterium leiog</i>	no
13630	1NFT	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Gallus gallus</i>	no
13631	1NG1	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Thermus aquaticus</i>	no
13632	1NGS	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
13633	1NHP	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Enterococcus faecali</i>	no
13634	1NHT	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13635	1NIR	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	no
13636	1NK1	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13637	1NKD	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13638	1NMT	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Candida albicans</i>	no
13639	1NNA	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Avian influenza viru</i>	no
13640	1NOS	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13641	1NOZ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacteriophage T4</i>	no

13642	1NPS	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Myxococcus xanthus</i>	no
13643	1NSA	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Sus scrofa</i>	no
13644	1NSF	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Cricetulus griseus</i>	no
13645	1NT3	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13646	1NTN	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Naja naja oxiana</i>	no
13647	1OAC	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13648	1OAT	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13649	1OHJ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13650	1OIL	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas cepacia</i>	no
13651	1ONR	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13652	1OPC	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13653	1OPR	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
13654	1OR3	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13655	1ORB	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
13656	1ORC	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacteriophage lambda</i>	no
13657	1OTH	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13658	1OVB	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Anas georgica</i>	no
13659	1OXY	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Limulus polyphemus</i>	no
13660	1OYB	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces carlsb</i>	no
13661	1P30	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Human adenovirus</i>	no
13662	1PBK	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Human fkbp25</i>	no
13663	1PCZ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pyrococcus woesei</i>	no
13664	1PGB	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Streptococcus lancef</i>	no
13665	1PGN	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Ovis orientalis</i>	no
13666	1PGS	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Flavobacterium menin</i>	no
13667	1PHK	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
13668	1PHM	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
13669	1PHN	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Cyanidium caldarium</i>	no
13670	1PHP	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
13671	1PHR	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
13672	1PI2	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Tracy soybean</i>	no
13673	1PJC	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Phormidium lapideum</i>	no
13674	1PLF	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
13675	1PLU	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Erwinia chrysanthemi</i>	no
13676	1PMK	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13677	1PML	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13678	1PMT	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Proteus mirabilis</i>	no
13679	1POO	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus amyloliquef</i>	no
13680	1POX	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Lactobacillus planta</i>	no
13681	1PSZ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Streptococcus pneumo</i>	no
13682	1PTR	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13683	1PTX	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Androctonus australi</i>	no
13684	1PUD	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Zymomonas mobilis</i>	no
13685	1PVD	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
13686	1QA7	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Hepatitis a virus</i>	no
13687	1QAD	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
13688	1QAE	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Serratia marcescens</i>	no
13689	1QAM	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus subtilis</i>	no
13690	1QAS	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
13691	1QAW-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus stearotherm</i>	no

13692	1QAW-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
13693	1QAW-C	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
13694	1QAW-D	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
13695	1QAW-E	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
13696	1QAW-F	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
13697	1QAW-G	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
13698	1QAW-H	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
13699	1QAW-I	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
13700	1QAW-J	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
13701	1QAW-K	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
13702	1QB8	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Leishmania donovani</i>	no
13703	1QBB	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Serratia marcescens</i>	no
13704	1QBG	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13705	1QBI	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Acinetobacter calcoa</i>	no
13706	1QBQ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
13707	1QCF	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13708	1QCO	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13709	1QCX	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Aspergillus niger</i>	no
13710	1QCZ	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13711	1QDE	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
13712	1QDN-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Cricetulus griseus</i>	no
13713	1QDN-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Cricetulus griseus</i>	no
13714	1QDN-C	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Cricetulus griseus</i>	no
13715	1QDQ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
13716	1QDR	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13717	1QDV	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
13718	1QE6	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13719	1QF7	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13720	1QFG	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13721	1QFS	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Sus scrofa</i>	no
13722	1QFV	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Rhipicephalus append</i>	no
13723	1QG7	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13724	1QGH-A	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Listeria innocua</i>	no
13725	1QGH-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Listeria innocua</i>	no
13726	1QGH-C	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Listeria innocua</i>	no
13727	1QGH-D	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Listeria innocua</i>	no
13728	1QGH-E	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Listeria innocua</i>	no
13729	1QGH-F	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Listeria innocua</i>	no
13730	1QGH-G	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Listeria innocua</i>	no
13731	1QGH-H	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Listeria innocua</i>	no
13732	1QGH-I	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Listeria innocua</i>	no
13733	1QGH-J	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Listeria innocua</i>	no
13734	1QGH-K	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Listeria innocua</i>	no
13735	1QGH-L	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Listeria innocua</i>	no
13736	1QGQ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus subtilis</i>	no
13737	1QH5	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13738	1QH7	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus agaradhaere</i>	no
13739	1QHA	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13740	1QHH	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
13741	1QHV	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Human adenovirus</i>	no

13742	1QHX	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Streptomyces venezue</i>	no
13743	1QID	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Torpedo californica</i>	no
13744	1QJ5	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13745	1QJ9	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13746	1QJA	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13747	1QJC	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13748	1QJI	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Astacus fluviatilis</i>	no
13749	1QJP	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13750	1QK8	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Crithidia fasciculat</i>	no
13751	1QKM	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13752	1QKX	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Gallus gallus</i>	no
13753	1QLB	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Wolinella succinogen</i>	no
13754	1QLP	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13755	1QLT	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Penicillium simplici</i>	no
13756	1QM6	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Clostridium perfring</i>	no
13757	1QME	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Streptococcus pneumo</i>	no
13758	1QMG	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Spinacia oleracea</i>	no
13759	1QMH	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13760	1QMV	no	yes	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13761	1QNF	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Anacystis nidulans</i>	no
13762	1QOK	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13763	1QOV-H	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rhodobacter sphaeroi</i>	no
13764	1QOV-L	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Rhodobacter sphaeroi</i>	no
13765	1QOV-M	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rhodobacter sphaeroi</i>	no
13766	1QPC	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13767	1QPO	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
13768	1QQ1	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
13769	1QQF	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
13770	1QRE	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Methanosarcina therm</i>	no
13771	1QRF	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Methanosarcina therm</i>	no
13772	1QRK	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13773	1QSA	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13774	1QSA	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13775	1QSC-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13776	1QSC-B	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13777	1QSC-C	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13778	1QSC-D	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13779	1QSC-E	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13780	1QSC-F	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13781	1QTO	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Streptomyces vertici</i>	no
13782	1QTP	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13783	1QTR	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Serratia marcescens</i>	no
13784	1QVB	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Thermosphaera aggreg</i>	no
13785	1QVC-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13786	1QVC-B	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13787	1QVC-C	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13788	1QVC-D	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13789	1R2F	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
13790	1R69	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Phage 434</i>	no
13791	1RCB	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no

13792	1RH4	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Synthetic peptide</i>	no
13793	1RK2	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13794	1RLR	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13795	1RLW	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13796	1ROP	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13797	1RPJ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13798	1RRG	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
13799	1RXF	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Streptomyces clavuli</i>	no
13800	1SCE	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Schizosaccharomyces</i>	no
13801	1SET	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Thermus thermophilus</i>	no
13802	1SFP	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
13803	1SKZ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Haementeria officina</i>	no
13804	1SMR	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13805	1SVP	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Sindbis virus</i>	no
13806	1SWG	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Streptomyces avidini</i>	no
13807	1TF4	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Thermomonospora fusc</i>	no
13808	1TKI	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13809	1TYB	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
13810	1UBV	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Gallus gallus</i>	no
13811	1UP1	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13812	1VE9	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Sus scrofa</i>	no
13813	1VFY	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
13814	1VIF	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13815	1VIN	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
13816	1VNC	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Curvularia inaequali</i>	no
13817	1VPE	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Thermotoga maritima</i>	no
13818	1VPN-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mouse polyomavirus</i>	no
13819	1VPN-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mouse polyomavirus</i>	no
13820	1VPN-C	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Mouse polyomavirus</i>	no
13821	1VPN-D	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mouse polyomavirus</i>	no
13822	1VPN-E	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mouse polyomavirus</i>	no
13823	1WHO	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Phleum pratense</i>	no
13824	1WL9	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13825	1WU3	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13826	1WWB	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13827	1XAA	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Thermus thermophilus</i>	no
13828	1XAN	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13829	1XCA	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13830	1XFG	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13831	1XGS	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pyrococcus furiosus</i>	no
13832	1XIB	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Streptomyces rubigin</i>	no
13833	1XIK	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13834	1XJO	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Streptomyces griseus</i>	no
13835	1XKJ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Vibrio harveyi</i>	no
13836	1XNC	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus circulans</i>	no
13837	1XO1	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacteriophage t5</i>	no
13838	1XPB	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13839	1XPS	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
13840	1XSO	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Xenopus laevis</i>	no
13841	1XXA	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no

13842	1XYS	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Cellvibrio japonicus</i>	no
13843	1XZA	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Fusarium solani pisi</i>	no
13844	1YAL	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Carica papaya</i>	no
13845	1YDV	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Plasmodium falciparu</i>	no
13846	1YFO	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13847	1YFP	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Aequorea victoria</i>	no
13848	1YGE	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Glycine max</i>	no
13849	1YGH	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
13850	1YHB	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacteriophage f1</i>	no
13851	1YLV	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
13852	1YME	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
13853	1YPA	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Hordeum vulgare</i>	no
13854	1YPN	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13855	1YPP	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
13856	1YTN	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Yersinia enterocolit</i>	no
13857	1YTT	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
13858	1YVB-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Gallus gallus</i>	no
13859	1YVB-I	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Gallus gallus</i>	no
13860	1ZEI	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Sus scrofa</i>	no
13861	1ZFP	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13862	1ZIN	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
13863	1ZOP	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13864	1ZRM	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas sp.</i>	no
13865	1ZYM	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13866	2A0B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13867	2A2U-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
13868	2A2U-B	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
13869	2A2U-C	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
13870	2A2U-D	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
13871	2AHJ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rhodococcus erythrop</i>	no
13872	2APS	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Actinobacillus pleur</i>	no
13873	2ARC	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13874	2AXE	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Penicillium purpurog</i>	no
13875	2BNH	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Sus scrofa</i>	no
13876	2BSP	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus subtilis</i>	no
13877	2CAV	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Canavalia ensiformis</i>	no
13878	2CBL	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13879	2CI2	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Hordeum vulgare</i>	no
13880	2CND	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Zea mays</i>	no
13881	2DAP	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Corynebacterium glut</i>	no
13882	2DHN	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
13883	2DIK	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Clostridium symbiosu</i>	no
13884	2DOR	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Lactococcus lactis</i>	no
13885	2DUB	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
13886	2EQL	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Equus caballus</i>	no
13887	2ER6	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Endothia parasitica</i>	no
13888	2ERA	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Laticauda semifascia</i>	no
13889	2ERK	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
13890	2ERL	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Euplotes raikovi</i>	no
13891	2EST	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Sus scrofa</i>	no

13892	2EUG	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13893	2F3G	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13894	2FAL	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Aplysia limacina</i>	no
13895	2FB4	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13896	2FCR	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Chondrus crispus</i>	no
13897	2FD2	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Azotobacter vineland</i>	no
13898	2FDN	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Clostridium acidi-ur</i>	no
13899	2FGF	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13900	2FGI	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13901	2FHA	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13902	2FHE	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Fasciola hepatica</i>	no
13903	2FIB	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13904	2FIT	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13905	2FIV	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Feline immunodeficie</i>	no
13906	2FKE	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13907	2FOK	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Flavobacterium okean</i>	no
13908	2FUA	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13909	2FUS	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13910	2GAC	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Flavobacterium menin</i>	no
13911	2GAL	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13912	2GAR	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13913	2GDM	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Lupinus luteus l.</i>	no
13914	2GEP	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13915	2GLT	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13916	2GSQ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Ommastrephes sloani</i>	no
13917	2GWX	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13918	2HAD	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Xanthobacter autotro</i>	no
13919	2HEX	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
13920	2HIP	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Ectothiorhodospira h</i>	no
13921	2HMQ	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Themiste dyscrita</i>	no
13922	2HPD	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus megaterium</i>	no
13923	2HPR	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus subtilis</i>	no
13924	2IGD	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Streptococcus</i>	no
13925	2IMM	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13926	2IMN	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo spaiens</i>	no
13927	2INT	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13928	2IZA	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Streptomyces avidini</i>	no
13929	2J4W-D	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13930	2J4W-H	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13931	2J4W-L	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13932	2J5L-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13933	2J5L-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13934	2J5L-C	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13935	2LIG	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
13936	2LIS	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Haliotis rufescens</i>	no
13937	2LIV	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13938	2MAD	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Thiobacillus versutu</i>	no
13939	2MAN	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Thermomonospora fusc</i>	no
13940	2MAS	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Crithidia fasciculat</i>	no
13941	2MBR	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no

13942	2MIN	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Azotobacter vineland</i>	no
13943	2MJP	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Methanococcus jannas</i>	no
13944	2NAD	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Methylophilic bacte</i>	no
13945	2NSY	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus subtilis</i>	no
13946	2OMF	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13947	2PF1	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
13948	2PKA	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Sus scrofa</i>	no
13949	2PLH	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Triticum aestivum</i>	no
13950	2POL	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13951	2PSP	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Sus scrofa</i>	no
13952	2PVA	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus sphaericus</i>	no
13953	2Q8A-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13954	2Q8A-L	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13955	2Q8B-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13956	2Q8B-L	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13957	2QR2	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13958	2RSL	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13959	2RUS	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rhodospirillum rubru</i>	no
13960	2SQC	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Alicyclobacillus aci</i>	no
13961	2SRC	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13962	2TCT	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13963	2TDT	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mycobacterium bovis</i>	no
13964	2TDX	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Corynebacterium diph</i>	no
13965	2TEP-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Arachis hypogaea</i>	no
13966	2TEP-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Arachis hypogaea</i>	no
13967	2TEP-C	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Arachis hypogaea</i>	no
13968	2TEP-D	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Arachis hypogaea</i>	no
13969	2TGI	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13970	2THF	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13971	2TIR	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13972	2TLI	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus thermoprote</i>	no
13973	2TMK	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
13974	2TMY	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Thermotoga maritima</i>	no
13975	2TN4	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
13976	2TNF	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Mus musculus</i>	no
13977	2TOH	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
13978	2TPL	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Citrobacter intermed</i>	no
13979	2TRH	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13980	2TS1	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
13981	2TSC	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13982	2TSS-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
13983	2TSS-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
13984	2TSS-C	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
13985	2UAG	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13986	2UBP	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus pasteurii</i>	no
13987	2UDP	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13988	2UGI	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacteriophage pbs2</i>	no
13989	2UKD	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Dictyostelium discoi</i>	no
13990	2USH	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
13991	2UTG	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no

13992	2VP3	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Vaccinia virus</i>	no
13993	2VPF-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13994	2VPF-B	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13995	2VPF-C	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13996	2VPF-D	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13997	2VPF-E	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13998	2VPF-F	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
13999	2VPF-G	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
14000	2VPF-H	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
14001	2WBC	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Psophocarpus tetrago</i>	no
14002	2WRP	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
14003	2YGS	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
14004	2Z8V-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Orectolobus maculatu</i>	no
14005	2Z8V-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Orectolobus maculatu</i>	no
14006	2Z8V-C	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Orectolobus maculatu</i>	no
14007	2Z8V-D	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Orectolobus maculatu</i>	no
14008	2Z8W-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Orectolobus maculatu</i>	no
14009	2Z8W-B	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Orectolobus maculatu</i>	no
14010	2Z8W-C	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Orectolobus maculatu</i>	no
14011	2Z8W-D	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Orectolobus maculatu</i>	no
14012	3BC2	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus cereus</i>	no
14013	3BIF	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus norvegicus</i>	no
14014	3BIR	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Aspergillus oryzae</i>	no
14015	3BLM	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
14016	3BLS	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
14017	3BTO	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Equus caballus</i>	no
14018	3CAR	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Desulfovibrio africa</i>	no
14019	3CBH	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Nonetrichoderma rees</i>	no
14020	3CD2	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pneumocystis carinii</i>	no
14021	3CEV	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus caldevelox</i>	no
14022	3CGT	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus circulans</i>	no
14023	3CLA	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
14024	3CLN	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rattus rattus</i>	no
14025	3CMS	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
14026	3CSC	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Gallus gallus</i>	no
14027	3CSU	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
14028	3CYH	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
14029	3CYR	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Desulfovibrio desulf</i>	no
14030	3DAA	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Thermophilic bacillu</i>	no
14031	3DHE	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
14032	3DMR	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rhodobacter capsulat</i>	no
14033	3E1Z-A	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Carica papaya</i>	no
14034	3E1Z-B	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Carica papaya</i>	no
14035	3EIP	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
14036	3ENG	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Humicola insolens</i>	no
14037	3ERD	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
14038	3FIS	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
14039	3GBP	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
14040	3GCB	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
14041	3HAD	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no

14042	3KAR	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
14043	3LBD	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
14044	3OVO	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Coturnix coturnix ja</i>	no
14045	3PBH	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
14046	3PMG	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
14047	3PNP	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
14048	3POR	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Rhodobacter capsulat</i>	no
14049	3PRK	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Tritirachium album l</i>	no
14050	3PRN	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rhodopseudomonas bla</i>	no
14051	3PSR	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
14052	3PTD	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus cereus</i>	no
14053	3PYP	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Ectothiorhodospira h</i>	no
14054	3RAN	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Canine</i>	no
14055	3RHN	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
14056	3RUB	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Nicotiana tabacum</i>	no
14057	3SEB	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
14058	3SEM	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Caenorhabditis elega</i>	no
14059	3SIL	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
14060	3SLI	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Macrobdeella decora</i>	no
14061	3SSI	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Streptomyces albogri</i>	no
14062	3STD	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Magnaporthe grisea</i>	no
14063	3TGL	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Rhizomucor miehei</i>	no
14064	3THI	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus subtilis</i>	no
14065	3VGC	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
14066	3VUB	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
14067	451C	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas aerugin</i>	no
14068	4AIG	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Crotalus adamanteus</i>	no
14069	4BCL	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Prosthecochloris aes</i>	no
14070	4BJL	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
14071	4DCG	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Vaccinia virus</i>	no
14072	4FBP	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Sus scrofa</i>	no
14073	4GSA	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Synechococcus sp.</i>	no
14074	4ICB	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
14075	4LVE	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
14076	4LZM	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacteriophage T4</i>	no
14077	4MAT	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
14078	4MDH	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Sus scrofa</i>	no
14079	4MON	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Dioscoreophyllum cum</i>	no
14080	4NOS	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
14081	4OTB	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas putida</i>	no
14082	4OVO	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Lophura nycthemera</i>	no
14083	4PAH	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
14084	4PAL	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Esox lucius</i>	no
14085	4PBG	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Lactococcus lactis</i>	no
14086	4PFK	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
14087	4PGM	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
14088	4TMK	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
14089	5EAU	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Nicotiana tabacum</i>	no
14090	5KTQ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Thermus aquaticus</i>	no
14091	5PTI	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no

14092	5YAS	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Hevea brasiliensis</i>	no
14093	6ENL	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
14094	6GSS	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Homo sapiens</i>	no
14095	6TAA	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Aspergillus oryzae</i>	no
14096	7AAT	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Gallus gallus</i>	no
14097	7ABP	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Escherichia coli</i>	no
14098	7ACN	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Sus scrofa</i>	no
14099	7AME	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Macrozoarces america</i>	no
14100	7ATJ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Armoracia rusticana</i>	no
14101	7PAZ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Alcaligenes faecalis</i>	no
14102	7PCY	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Enteromorpha prolife</i>	no
14103	7PTI	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bos taurus</i>	no
14104	7REQ	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Propionibacterium fr</i>	no
14105	7RXN	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Desulfovibrio vulgar</i>	no
14106	8A3H	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Bacillus agaradhaere</i>	no
14107	8CHO	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Pseudomonas testoste</i>	no
14108	8LPR	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Elysobacter enzymoge</i>	no
14109	9GAC	no	no	t	non-HPP	Entamoeba	<i>Flavobacterium menin</i>	no
14110	9WGA	no	no	cv	non-HPP	Entamoeba	<i>Triticum vulgaris</i>	no
14111	1JAN	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14112	1MAR	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14113	1E29	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Synechocystis sp</i>	no
14114	1E50	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Sus scrofa</i>	no
14115	1E87	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14116	1E92	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Leishmania major</i>	no
14117	11AS	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14118	1A04	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14119	1A0K	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Arabidopsis thaliana</i>	no
14120	1A0S-P	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
14121	1A0S-R	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
14122	1A1R	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Hepatitis c virus</i>	no
14123	1A1X	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14124	1A21	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
14125	1A26	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Gallus gallus</i>	no
14126	1A2B	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14127	1A33	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Brugia malayi</i>	no
14128	1A3Z	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Thiobacillus ferroox</i>	no
14129	1A44	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
14130	1A45	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
14131	1A49	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
14132	1A4M	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
14133	1A4S	no	yes	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Gadus callarias</i>	no
14134	1A59	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Antarctic bacterium</i>	no
14135	1A5V	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Avian sarcoma virus</i>	no
14136	1A5Z	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Thermotoga maritima</i>	no
14137	1A64	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
14138	1A69	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14139	1A75	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Merlangius merlangus</i>	no
14140	1A77	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Methanococcus jannas</i>	no
14141	1A7G	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Human papillomavirus</i>	no

14142	1A7U	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Streptomyces aureofa</i>	no
14143	1A7W	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Methanothermus fervi</i>	no
14144	1A82	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14145	1A8A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
14146	1A8D	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Clostridium tetani</i>	no
14147	1A8O	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>HIV-1</i>	no
14148	1A8P	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Azotobacter vineland</i>	no
14149	1A8R	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14150	1A92	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Hepatitis delta viru</i>	no
14151	1A99-A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14152	1A99-B	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14153	1A99-C	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14154	1A99-D	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14155	1A9U	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14156	1A9X	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14157	1AA6	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14158	1AAZ	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Bacteriophage T4</i>	no
14159	1AB1	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Crambe abyssinica</i>	no
14160	1ABO	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
14161	1AD4	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
14162	1ADE	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14163	1ADO	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
14164	1AE1	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Datura stramonium</i>	no
14165	1AFW	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
14166	1AGJ	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
14167	1AHQ	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Acanthamoeba castell</i>	no
14168	1AI4	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14169	1AIL	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Influenza a virus</i>	no
14170	1AJ5	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
14171	1AJA	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14172	1AL8	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Spinacia oleracea</i>	no
14173	1ALN	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14174	1ALU	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14175	1AOH	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Clostridium thermoce</i>	no
14176	1AOX	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14177	1AQ2	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14178	1AQB	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Sus scrofa domesticu</i>	no
14179	1AQD-A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14180	1AQD-B	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14181	1AQD-C	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14182	1AQD-D	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14183	1AQD-E	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14184	1AQD-F	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14185	1AQD-G	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14186	1AQD-H	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14187	1AQD-J	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14188	1AQD-K	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14189	1AQD-L	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14190	1AQE	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Desulfovibrio desulf</i>	no
14191	1AQY	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no

14192	1ARC	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Achromobacter lyticu</i>	no
14193	1AS0	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
14194	1AS4	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14195	1ATG	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Azotobacter vineland</i>	no
14196	1AUE	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14197	1AUN	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Nicotiana tabacum</i>	no
14198	1AUR	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pseudomonas fluoresc</i>	no
14199	1AUV-A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
14200	1AUV-B	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
14201	1AUW	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Anas platyrhynchos</i>	no
14202	1AV4	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Arthrobacter globifo</i>	no
14203	1AVU	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Glycine max</i>	no
14204	1AW9	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Zea mays</i>	no
14205	1AWP	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
14206	1AXI	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14207	1AY1	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
14208	1AY5	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Paracoccus denitrifi</i>	no
14209	1AYD	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
14210	1AYM-1	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Human rhinovirus</i>	no
14211	1AYM-2	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Human rhinovirus</i>	no
14212	1AYM-3	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Human rhinovirus</i>	no
14213	1AYM-4	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Human rhinovirus</i>	no
14214	1AYX	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomycopsis fib</i>	no
14215	1AZ3	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14216	1B06	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Sulfolobus acidocald</i>	no
14217	1B09-A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14218	1B09-B	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14219	1B09-C	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14220	1B09-D	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14221	1B09-E	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14222	1B0E	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Sus scrofa</i>	no
14223	1B0L	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14224	1B0O	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
14225	1B0Y	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Chromatium vinosum</i>	no
14226	1B0Z	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
14227	1B14	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Drosophila lebanonen</i>	no
14228	1B1E	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14229	1B1U	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Eleusine coracana ga</i>	no
14230	1B1Y	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Hordeum vulgare</i>	no
14231	1B25	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pyrococcus furiosus</i>	no
14232	1B31	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Penicillium simplici</i>	no
14233	1B3A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>None</i>	no
14234	1B49	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacteriophage T4</i>	no
14235	1B4U	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Sphingomonas paucimo</i>	no
14236	1B4V	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Streptomyces sp.</i>	no
14237	1B55	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14238	1B57	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14239	1B63	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14240	1B66	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus rattus</i>	no
14241	1B6A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no

14242	1B6B	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Ovis aries</i>	no
14243	1B6S	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14244	1B71	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Desulfovibrio vulgar</i>	no
14245	1B74	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Aquifex pyrophilus</i>	no
14246	1B7D	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Tityus serrulatus</i>	no
14247	1B7V	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus pasteurii</i>	no
14248	1B7Y	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Thermus aquaticus</i>	no
14249	1B80	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Phanerochaete chryso</i>	no
14250	1B88	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
14251	1B8Z	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Thermotoga maritima</i>	no
14252	1B92	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>HIV-1</i>	no
14253	1B9I	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Amycolatopsis medite</i>	no
14254	1B9N	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14255	1B9T	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Influenza b virus</i>	no
14256	1B9W	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Plasmodium cynomolgi</i>	no
14257	1BA2	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14258	1BA3	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Photinus pyralis</i>	no
14259	1BAS	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14260	1BC5	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
14261	1BD0	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
14262	1BD8	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14263	1BDO	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14264	1BFE	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
14265	1BFT	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
14266	1BGE	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Canis familiaris</i>	no
14267	1BGL	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14268	1BH2	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
14269	1BH5	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14270	1BHD	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14271	1BHJ	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
14272	1BIX	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14273	1BK4	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
14274	1BKB	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Pyrobaculum aerophil</i>	no
14275	1BLI	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus licheniform</i>	no
14276	1BM0-A	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14277	1BM0-B	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14278	1BM3	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Murine</i>	no
14279	1BMB	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14280	1BMG	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
14281	1BMQ	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14282	1BN6	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rhodococcus sp.</i>	no
14283	1BOX	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Streptomyces aureofa</i>	no
14284	1BOY	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14285	1BQ6	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Medicago sativa</i>	no
14286	1BRX	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Halobacterium salina</i>	no
14287	1BS4	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14288	1BT3	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Ipomoea batatas</i>	no
14289	1BTG	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
14290	1BTN	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
14291	1BU6	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no

14292	1BUC	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Megasphaera elsdenii</i>	no
14293	1BV1	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Betula verrucosa</i>	no
14294	1BVU	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Thermococcus litoral</i>	no
14295	1BW0	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Trypanosoma cruzi</i>	no
14296	1BWP	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
14297	1BXM	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Phytophthora cryptog</i>	no
14298	1BXT	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Streptococcus pyogen</i>	no
14299	1BY7	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14300	1BYF	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Polyandrocarpa misak</i>	no
14301	1BYS	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
14302	1C02	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
14303	1C1D	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Rhodococcus sp. M4</i>	no
14304	1C1H	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus subtilis</i>	no
14305	1C1L	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Conger myriaster</i>	no
14306	1C2P	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Hepatitis c virus</i>	no
14307	1C3F	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Streptomyces plicatu</i>	no
14308	1C3U	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Thermotoga maritima</i>	no
14309	1C4A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Clostridium pasteur</i>	no
14310	1C4P	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Streptococcus equis</i>	no
14311	1C5E-A	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Bacteriophage lambda</i>	no
14312	1C5E-B	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacteriophage lambda</i>	no
14313	1C5E-C	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacteriophage lambda</i>	no
14314	1C5K	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14315	1C6O	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Scenedesmus obliquus</i>	no
14316	1C77	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
14317	1C7I	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus subtilis</i>	no
14318	1C7K	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Streptomyces caespit</i>	no
14319	1C7N	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Treponema denticola</i>	no
14320	1C94	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>None</i>	no
14321	1CAG	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>None</i>	no
14322	1CAU	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Canavalia ensiformis</i>	no
14323	1CC7	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
14324	1CCW	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Clostridium cochlear</i>	no
14325	1CD5	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14326	1CDH	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14327	1CDM	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
14328	1CDT	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Naja mossambica</i>	no
14329	1CEF	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Streptomyces sp.</i>	no
14330	1CEN	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Clostridium thermoce</i>	no
14331	1CF2	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Methanothermus fervi</i>	no
14332	1CFM-A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Chlamydomonas reinha</i>	no
14333	1CFM-B	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Chlamydomonas reinha</i>	no
14334	1CFM-C	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Chlamydomonas reinha</i>	no
14335	1CFW	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Desulfovibrio gigas</i>	no
14336	1CG6	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14337	1CI4	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14338	1CIP	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
14339	1CJC	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
14340	1CKJ	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
14341	1CKN	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Chlorella virus pbcv</i>	no

14342	1CL0	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14343	1CL2	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14344	1CL6	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Fusarium oxysporum</i>	no
14345	1CMV	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Human cytomegalovirus</i>	no
14346	1CNO-A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
14347	1CNO-B	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
14348	1CNO-C	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
14349	1CNO-D	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
14350	1CNO-E	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
14351	1CNO-F	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
14352	1CNO-G	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
14353	1CNO-H	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pseudomonas nautica</i>	no
14354	1CNS	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Hordeum vulgare</i>	no
14355	1CNZ	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
14356	1COM	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus subtilis</i>	no
14357	1COT	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Paracoccus denitrifi</i>	no
14358	1CP2	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Clostridium pasteurii</i>	no
14359	1CPC-B	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Fremyella diplosiphon</i>	no
14360	1CPC-K	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Fremyella diplosiphon</i>	no
14361	1CPM	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus macerans</i>	no
14362	1CR0	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacteriophage t7</i>	no
14363	1CS3	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14364	1CSK	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14365	1CSM	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	no
14366	1CSP	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus subtilis</i>	no
14367	1CT5	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	no
14368	1CVL	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Chromobacterium visc</i>	no
14369	1CWR	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14370	1CXA	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rhodobacter sphaeroides</i>	no
14371	1CY0	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14372	1CYO	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
14373	1CYX	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14374	1CZD-A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacteriophage T4</i>	no
14375	1CZD-B	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacteriophage T4</i>	no
14376	1CZD-C	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Bacteriophage T4</i>	no
14377	1CZQ	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	no
14378	1D00-A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14379	1D00-B	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14380	1D00-C	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14381	1D00-D	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14382	1D00-E	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14383	1D00-F	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14384	1D00-G	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14385	1D00-H	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14386	1D00-I	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14387	1D00-J	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14388	1D00-K	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14389	1D00-L	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14390	1D00-M	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14391	1D00-N	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no

14392	1D00-O	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14393	1D00-P	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14394	1D0Q	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
14395	1D2E-A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
14396	1D2E-B	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
14397	1D2E-C	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
14398	1D2E-D	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
14399	1D3H	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14400	1D4D	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Shewanella putrefaci</i>	no
14401	1D5T	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
14402	1D5W	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Sinorhizobium melilo</i>	no
14403	1D6S	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
14404	1D6W	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14405	1D7K	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14406	1D7P	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14407	1D8I	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
14408	1D8W	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14409	1DAW	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Zea mays</i>	no
14410	1DCO	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
14411	1DCU	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pisum sativum</i>	no
14412	1DD8	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14413	1DDE	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14414	1DDV	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
14415	1DEL	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacteriophage T4</i>	no
14416	1DFA	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
14417	1DFN	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14418	1DHP	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14419	1DIA	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14420	1DIH	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14421	1DIX	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Lycopersicon esculen</i>	no
14422	1DJ8	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14423	1DJ9	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14424	1DJN	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Methylophilus methyl</i>	no
14425	1DJO	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pseudomonas sp.</i>	no
14426	1DK8	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14427	1DKM	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14428	1DKU	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus subtilis</i>	no
14429	1DLG	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Enterobacter cloacae</i>	no
14430	1DLQ	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Acinetobacter sp. Ad</i>	no
14431	1DO8	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14432	1DOK	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14433	1DOT	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Anas platyrhynchos</i>	no
14434	1DQA	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14435	1DQI	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pyrococcus furiosus</i>	no
14436	1DQO	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
14437	1DQX	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
14438	1DQZ-A	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
14439	1DQZ-A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
14440	1DQZ-B	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
14441	1DQZ-B	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no

14442	1DS0	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Streptomyces clavuli</i>	no
14443	1DT1	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Thermus thermophilus</i>	no
14444	1DTJ	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14445	1DU4	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Thermomyces lanugino</i>	no
14446	1DUC	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Equine infectious an</i>	no
14447	1DUG	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Schistosoma japonicu</i>	no
14448	1DUW	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Desulfovibrio desulf</i>	no
14449	1DV1	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14450	1DV7	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Methanobacterium the</i>	no
14451	1DV8	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14452	1DVG	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
14453	1DVN	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14454	1DWK	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14455	1DY3	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14456	1DZI	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14457	1DZT	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
14458	1E0B	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Schizosaccharomyces</i>	no
14459	1E0T	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14460	1E1O	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14461	1E1R	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
14462	1E2U	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Desulfovibrio vulgar</i>	no
14463	1E3D	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Desulfovibrio desulf</i>	no
14464	1E3P	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Streptomyces antibio</i>	no
14465	1E3U	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pseudomonas aerugin</i>	no
14466	1E4J	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14467	1E4L	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Maize zmglu</i>	no
14468	1E5E	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Trichomonas vaginali</i>	no
14469	1E5L	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Magnaporthe grisea</i>	no
14470	1E5S	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Streptomyces sp.</i>	no
14471	1E6B	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Arabidopsis thaliana</i>	no
14472	1E6P	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Serratia marcescens</i>	no
14473	1E6U	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14474	1E6Y	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Methanosarcina barke</i>	no
14475	1E7C	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14476	1E7L	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacteriophage T4</i>	no
14477	1E7Y	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Leuconostoc mesenter</i>	no
14478	1E7Z	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14479	1E8Y	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14480	1E9L	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
14481	1E9M	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rhodobacter capsulat</i>	no
14482	1EA1	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
14483	1EA3	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Influenza a virus</i>	no
14484	1EAF	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Azotobacter vineland</i>	no
14485	1EAJ	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14486	1ECJ	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14487	1ED1	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Simian immunodeficie</i>	no
14488	1EDQ	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Serratia marcescens</i>	no
14489	1EE4-A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14490	1EE4-B	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14491	1EE4-C	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no

14492	1EE4-D	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14493	1EEX	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Klebsiella oxytoca</i>	no
14494	1EFT	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Thermus aquaticus</i>	no
14495	1EG4	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14496	1EG9	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pseudomonas putida</i>	no
14497	1EGH	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14498	1EGI	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14499	1EGU	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Streptococcus pneumo</i>	no
14500	1EH7	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14501	1EHH	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Urtica dioica</i>	no
14502	1EI7	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Tobacco mosaic virus</i>	no
14503	1EJ0	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14504	1EJ2	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Methanobacterium the</i>	no
14505	1EJ4	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
14506	1EJB	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
14507	1EKG	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14508	1EKK	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus subtilis</i>	no
14509	1EKP	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14510	1EKS	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14511	1EL5	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus sp.</i>	no
14512	1ELU	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Synechocystis</i>	no
14513	1EMV	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14514	1ENI	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacteriophage T4</i>	no
14515	1EOI	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia blattae</i>	no
14516	1EOM	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Flavobacterium menin</i>	no
14517	1EOV	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
14518	1EP2	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Lactococcus lactis</i>	no
14519	1EP9	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14520	1EPB	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
14521	1EPU	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Loligo pealei</i>	no
14522	1EQC	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Candida albicans</i>	no
14523	1EQJ	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
14524	1ERN	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14525	1ES8	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus subtilis</i>	no
14526	1ESD	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Streptomyces scabies</i>	no
14527	1ESW	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Thermus aquaticus</i>	no
14528	1ET6	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Streptococcus pyogen</i>	no
14529	1ET9	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Streptococcus pyogen</i>	no
14530	1EUA	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14531	1EUD	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Sus scrofa</i>	no
14532	1EUS	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Micromonospora virid</i>	no
14533	1EUU	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Micromonospora virid</i>	no
14534	1EVL	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14535	1EVX	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Physarum polycephalu</i>	no
14536	1EWF	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14537	1EX7	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
14538	1EYH	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
14539	1EYY	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Vibrio harveyi</i>	no
14540	1EZ1	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14541	1EZG	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Tenebrio molitor</i>	no

14542	1EZI	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Neisseria meningitidis</i>	no
14543	1F07	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Methanobacterium the</i>	no
14544	1F0M	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14545	1F0R	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14546	1F14	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14547	1F28	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pneumocystis carinii</i>	no
14548	1F2L	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14549	1F2V	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Pseudomonas denitrif</i>	no
14550	1F2X	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Camelus dromedarius</i>	no
14551	1F3P	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pseudomonas sp.</i>	no
14552	1F47	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14553	1F4L	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14554	1F52	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
14555	1F56	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Spinacia oleracea</i>	no
14556	1F5A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
14557	1F5N	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14558	1F5V	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14559	1F6W	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14560	1F75	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Micrococcus luteus b</i>	no
14561	1F7C	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Gallus gallus</i>	no
14562	1F7T	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus subtilis</i>	no
14563	1F83	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Clostridium botulinu</i>	no
14564	1F8A	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14565	1F8I	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
14566	1F9O	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Clostridium cellulol</i>	no
14567	1F9Z	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14568	1FAO	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14569	1FBQ	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Kluyveromyces lactis</i>	no
14570	1FBT	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
14571	1FC7	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Scenedesmus obliquus</i>	no
14572	1FCB	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
14573	1FCQ	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Apis mellifera</i>	no
14574	1FCY	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14575	1FD3	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14576	1FF3	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14577	1FFU	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Hydrogenophaga pseud</i>	no
14578	1FH0	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14579	1FH2	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14580	1FHG	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Meleagris gallopavo</i>	no
14581	1FHW	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
14582	1FK8	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Comamonas testostero</i>	no
14583	1FLM	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Desulfovibrio vulgar</i>	no
14584	1FNA	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14585	1FO2	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14586	1FO6	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Agrobacterium radiob</i>	no
14587	1FO9	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
14588	1FPX	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Medicago sativa</i>	no
14589	1FR8	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
14590	1FS7	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Wolinella succinogen</i>	no
14591	1FSO	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no

14592	1FT5	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Nitrosomonas europae</i>	no
14593	1FTJ-A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
14594	1FTJ-C	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
14595	1FVU-B	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Bothrops jararaca</i>	no
14596	1FVU-C	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bothrops jararaca</i>	no
14597	1FVU-D	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bothrops jararaca</i>	no
14598	1FW4	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
14599	1FW8	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
14600	1FWK	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Methanococcus jannas</i>	no
14601	1FWN	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Aquifex aeolicus</i>	no
14602	1FWX	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Paracoccus denitrifi</i>	no
14603	1FX4	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	no
14604	1FXD	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Desulfovibrio gigas</i>	no
14605	1FXJ	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14606	1FYE	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
14607	1FYH-A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14608	1FYH-B	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14609	1FYH-E	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14610	1G0C	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus sp.</i>	no
14611	1G0H	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Methanococcus jannas</i>	no
14612	1G0R	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pseudomonas aerugin</i>	no
14613	1G0W	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
14614	1G1A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Salmonella enterica</i>	no
14615	1G1C	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14616	1G2O	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
14617	1G33	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
14618	1G3J-A	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Xenopus</i>	no
14619	1G3J-B	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Xenopus</i>	no
14620	1G3J-C	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Xenopus</i>	no
14621	1G3J-D	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Xenopus</i>	no
14622	1G3K	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Haemophilus influenz</i>	no
14623	1G43	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Clostridium cellulol</i>	no
14624	1G4E	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus subtilis</i>	no
14625	1G4R	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
14626	1G51	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Thermus thermophilus</i>	no
14627	1G58	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14628	1G5I-A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
14629	1G5I-D	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
14630	1G5T	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
14631	1G5Y-A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14632	1G5Y-B	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14633	1G5Y-C	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14634	1G5Y-D	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14635	1G62	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
14636	1G6H	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14637	1G6L	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>HIV-1</i>	no
14638	1G6N	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14639	1G6T	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14640	1G72	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Methylophilus methyl</i>	no
14641	1G7C	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no

14642	1G7S	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Methanobacterium the</i>	no
14643	1G8I	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14644	1G93	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
14645	1G95	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Streptococcus pneumo</i>	no
14646	1G98	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
14647	1G9O	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14648	1G9Q	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14649	1GA4	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pseudomonas sp.</i>	no
14650	1GA8	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Neisseria meningitid</i>	no
14651	1GE8	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Pyrococcus furiosus</i>	no
14652	1GEQ	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pyrococcus furiosus</i>	no
14653	1GG1	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14654	1GGV	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pseudomonas putida</i>	no
14655	1GHR	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Hordeum vulgare</i>	no
14656	1GJW	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Thermotoga maritima</i>	no
14657	1GK6	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
14658	1GKX	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
14659	1GOF	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Dactylium dendroides</i>	no
14660	1GPC	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Bacteriophage T4</i>	no
14661	1GUP	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14662	1GZI	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Macrozoarces america</i>	no
14663	1H4V	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Thermus thermophilus</i>	no
14664	1H4Y	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus sphaericus</i>	no
14665	1H6J	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14666	1H7X	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Sus scrofa</i>	no
14667	1H9G	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14668	1H9K	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Azotobacter vineland</i>	no
14669	1HC7	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Thermus thermophilus</i>	no
14670	1HD7	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14671	1HDF	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Physarum polycephalu</i>	no
14672	1HDR	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14673	1HE2	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14674	1HFA	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
14675	1HFC	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14676	1HG4-A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Drosophila melanogas</i>	no
14677	1HG4-B	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Drosophila melanogas</i>	no
14678	1HG4-C	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Drosophila melanogas</i>	no
14679	1HG4-D	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Drosophila melanogas</i>	no
14680	1HG4-E	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Drosophila melanogas</i>	no
14681	1HG4-F	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Drosophila melanogas</i>	no
14682	1HH0	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacteriophage ph75</i>	no
14683	1HH5	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Desulfuromonas aceto</i>	no
14684	1HHS	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Bacteriophage phi-6</i>	no
14685	1HI3	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14686	1HJP	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14687	1HMY	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Haemophilus haemolyt</i>	no
14688	1HND	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14689	1HNU	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
14690	1HO4	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14691	1HOE	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Streptomyces tendae</i>	no

14692	1HP5	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Streptomyces plicatu</i>	no
14693	1HPL	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Equus caballus</i>	no
14694	1HQ3-B	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Gallus gallus</i>	no
14695	1HQ3-C	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Gallus gallus</i>	no
14696	1HQ3-D	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Gallus gallus</i>	no
14697	1HQ3-F	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Gallus gallus</i>	no
14698	1HQ3-G	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Gallus gallus</i>	no
14699	1HQ3-H	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Gallus gallus</i>	no
14700	1HQN-A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacteriophage prd1</i>	no
14701	1HQN-B	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacteriophage prd1</i>	no
14702	1HQN-C	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacteriophage prd1</i>	no
14703	1HQO	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
14704	1HTJ	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14705	1HTP	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Pisum sativum</i>	no
14706	1HUC	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14707	1HW6	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Corynebacterium sp.</i>	no
14708	1HX3	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14709	1HXD	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14710	1HXI	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Trypanosoma brucei</i>	no
14711	1HZG	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14712	1I07	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
14713	1I0S	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Archaeoglobus fulgid</i>	no
14714	1I12	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
14715	1I1Q	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
14716	1I31	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
14717	1I44	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14718	1I59	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Thermotoga maritima</i>	no
14719	1I6A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14720	1I6P	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14721	1I72	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14722	1I7E	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
14723	1I81	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Methanobacterium the</i>	no
14724	1I8A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Thermotoga maritima</i>	no
14725	1I92	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14726	1I9T	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
14727	1I9Z	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Schizosaccharomyces</i>	no
14728	1IA1	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Candida albicans</i>	no
14729	1IAH	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
14730	1IB2	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14731	1IC0-A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Nitrosomonas europae</i>	no
14732	1IC0-B	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Nitrosomonas europae</i>	no
14733	1IC0-C	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Nitrosomonas europae</i>	no
14734	1IC0-D	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Nitrosomonas europae</i>	no
14735	1IC0-E	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Nitrosomonas europae</i>	no
14736	1IC0-F	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Nitrosomonas europae</i>	no
14737	1IC2	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Gallus gallus</i>	no
14738	1IE8	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14739	1IG8	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
14740	1IH7	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Bacteriophage rb69</i>	no
14741	1II0	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no

14742	1IIT	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Synechocystis sp.</i>	no
14743	1IKE	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rhodnius prolixus</i>	no
14744	1IKF	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
14745	1IL1	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
14746	1ILR	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14747	1ILS-A	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	no
14748	1ILS-B	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	no
14749	1ILS-C	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	no
14750	1ILS-D	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	no
14751	1ILZ	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14752	1IMA	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14753	1IN5	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Thermotoga maritima</i>	no
14754	1INC	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Sus scrofa</i>	no
14755	1IND	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
14756	1INJ	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14757	1INN	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Deinococcus radiodurans</i>	no
14758	1INO	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14759	1IO2	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Thermococcus kodakarens</i>	no
14760	1IO3	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rhodopseudomonas viridis</i>	no
14761	1IO7	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Sulfolobus solfataricus</i>	no
14762	1IOF	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pyrococcus furiosus</i>	no
14763	1ION	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pyrococcus horikoshii</i>	no
14764	1IOP	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Physeter catodon</i>	no
14765	1IOW	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14766	1IRB	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
14767	1IRD-A	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14768	1ISA	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14769	1ISO	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14770	1IUS	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	no
14771	1IVP	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>HIV-2</i>	no
14772	1IXG	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14773	1J6Z	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Oryctolagus cuniculus</i>	no
14774	1J7A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Anabaena sp.</i>	no
14775	1J7L	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Enterococcus faecalis</i>	no
14776	1J80	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
14777	1J8Q	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Desulfovibrio vulgaris</i>	no
14778	1J8S	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14779	1J93	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Nicotiana tabacum</i>	no
14780	1J97	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Methanococcus jannaschii</i>	no
14781	1J9Q	no	yes	t	non-HPP	Ascaris	<i>Alcaligenes faecalis</i>	no
14782	1JA1	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
14783	1JA9	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Magnaporthe oryzae</i>	no
14784	1JAE	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Tenebrio molitor</i>	no
14785	1JAF	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rhodocyclus gelatinus</i>	no
14786	1JAH	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14787	1JB3	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Gallus gallus</i>	no
14788	1JBB	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	no
14789	1JBC	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Canavalia ensiformis</i>	no
14790	1JBP	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
14791	1JBV	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Lactobacillus casei</i>	no

14792	1JC4	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Propionibacterium sh</i>	no
14793	1JCF	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Thermotoga maritima</i>	no
14794	1JD0	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14795	1JD1-A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
14796	1JD1-B	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
14797	1JD1-C	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
14798	1JD1-D	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
14799	1JD1-E	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
14800	1JD1-F	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
14801	1JD3	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14802	1JDA	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pseudomonas stutzeri</i>	no
14803	1JDF	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14804	1JDO	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Physeter catodon</i>	no
14805	1JDR	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
14806	1JDX	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14807	1JEH	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
14808	1JEJ	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacteriophage T4</i>	no
14809	1JET-A	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
14810	1JF0	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Obelia geniculata</i>	no
14811	1JF9	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14812	1JGJ	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Natronobacterium pha</i>	no
14813	1JGM	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pseudomonas diminuta</i>	no
14814	1JH8	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Salmonella enterica</i>	no
14815	1JI6	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus thuringiens</i>	no
14816	1JIN	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharopolyspora er</i>	no
14817	1JJH	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bovine papillomaviru</i>	no
14818	1JKH	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>HIV-1</i>	no
14819	1JL5	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Yersinia pestis</i>	no
14820	1JLJ-C	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14821	1JLM	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14822	1JLN	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
14823	1JLY-A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Amaranthus caudatus</i>	no
14824	1JLY-A	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Amaranthus caudatus</i>	no
14825	1JLY-B	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Amaranthus caudatus</i>	no
14826	1JLY-B	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Amaranthus caudatus</i>	no
14827	1JMF	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Lactobacillus casei</i>	no
14828	1JMW	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
14829	1JNW	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14830	1JOL	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14831	1JOT	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Maclura pomifera</i>	no
14832	1JPR	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14833	1JQ5	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
14834	1JQF	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14835	1JRR	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14836	1JUK	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Sulfolobus solfatari</i>	no
14837	1JVX	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14838	1JW8	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Physeter catodon</i>	no
14839	1JXZ	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Pseudomonas sp.</i>	no
14840	1JY3	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
14841	1K06	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no

14842	1K0K	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
14843	1K2O	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Pseudomonas putida</i>	no
14844	1K33	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>HIV-1</i>	no
14845	1K89	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Clostridium symbiosu</i>	no
14846	1KAP	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pseudomonas aerugino</i>	no
14847	1KAX	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
14848	1KDJ	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Adiantum capillus-ve</i>	no
14849	1KDN	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Dictyostelium discoi</i>	no
14850	1KEV	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Clostridium beijerin</i>	no
14851	1KI2	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Herpes simplex virus</i>	no
14852	1KLO	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
14853	1KLT	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14854	1KMB	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
14855	1KOE	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
14856	1KOQ	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Neisseria gonorrhoea</i>	no
14857	1KVA	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14858	1L97	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacteriophage T4</i>	no
14859	1LAM	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
14860	1LDG	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	no
14861	1LE4	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14862	1LEN	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Lens culinaris</i>	no
14863	1LFO	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
14864	1LGH-A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
14865	1LGH-B	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
14866	1LGH-D	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
14867	1LGH-E	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
14868	1LGH-G	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
14869	1LGH-H	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
14870	1LGH-J	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
14871	1LGH-K	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Rhodospirillum molis</i>	no
14872	1LIN	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
14873	1LIT	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14874	1LKF	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
14875	1LLA	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Limulus polyphemus</i>	no
14876	1LLO	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Streptomyces sp.</i>	no
14877	1LOP	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14878	1LOU	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Thermus thermophilus</i>	no
14879	1LSG	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14880	1LT5	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14881	1LVE	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14882	1LVK	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Dictyostelium discoi</i>	no
14883	1MDL	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pseudomonas aerugino</i>	no
14884	1MDT-A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Corynebacterium diph</i>	no
14885	1MFF	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
14886	1MH1	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14887	1MHY	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Methylosinus trichos</i>	no
14888	1MJK	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14889	1MKA	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14890	1MLD	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Sus scrofa</i>	no
14891	1MOL	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Dioscoreophyllum cum</i>	no

14892	1MOQ	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14893	1MPC	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14894	1MPP	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mucor pusillus</i>	no
14895	1MRG	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Cucurbitaceae momord</i>	no
14896	1MSA	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Galanthus nivalis</i>	no
14897	1MSC	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacteriophage ms2</i>	no
14898	1MUP	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
14899	1MUYY	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14900	1MYK	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Salmonella phage p22</i>	no
14901	1MYT	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Thunnus albacares</i>	no
14902	1MZM	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Zea mays</i>	no
14903	1NAS	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
14904	1NAT	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus subtilis</i>	no
14905	1NCH	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
14906	1NCO	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Streptomyces carzino</i>	no
14907	1NCX	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Gallus gallus</i>	no
14908	1NDD	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14909	1NEC	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Enterobacter cloacae</i>	no
14910	1NFO	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14911	1NFP	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Photobacterium leiog</i>	no
14912	1NFT	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Gallus gallus</i>	no
14913	1NG1	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Thermus aquaticus</i>	no
14914	1NGS	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
14915	1NHP	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Enterococcus faecali</i>	no
14916	1NHT	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14917	1NIR	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pseudomonas aerugin</i>	no
14918	1NK1	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14919	1NKD	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14920	1NNA	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Avian influenza viru</i>	no
14921	1NOS	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
14922	1NOZ	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacteriophage T4</i>	no
14923	1NPS	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Myxococcus xanthus</i>	no
14924	1NSA	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Sus scrofa</i>	no
14925	1NSF	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Cricetulus griseus</i>	no
14926	1NT3	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14927	1NTN	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Naja naja oxiana</i>	no
14928	1OAC	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14929	1OAT	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14930	1OHJ	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14931	1OIL	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pseudomonas cepacia</i>	no
14932	1ONR	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14933	1OPC	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14934	1OPR	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
14935	1OR3	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14936	1ORC	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacteriophage lambda</i>	no
14937	1OTH	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14938	1OVb	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Anas georgica</i>	no
14939	1OXY	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Limulus polyphemus</i>	no
14940	1OYB	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces carlsb</i>	no
14941	1P30	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Human adenovirus</i>	no

14942	1PBK	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Human fkbp25</i>	no
14943	1PCZ	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Pyrococcus woesei</i>	no
14944	1PGB	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Streptococcus lancef</i>	no
14945	1PGN	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Ovis orientalis</i>	no
14946	1PGS	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Flavobacterium menin</i>	no
14947	1PHK	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
14948	1PHM	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
14949	1PHN	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Cyanidium caldarium</i>	no
14950	1PHP	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
14951	1PHR	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
14952	1PI2	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Tracy soybean</i>	no
14953	1PJC	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Phormidium lapideum</i>	no
14954	1PLF	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
14955	1PLU	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Erwinia chrysanthemi</i>	no
14956	1PMK	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14957	1PML	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14958	1PMT	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Proteus mirabilis</i>	no
14959	1POO	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus amyloliquef</i>	no
14960	1POX	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Lactobacillus planta</i>	no
14961	1PSZ	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Streptococcus pneumo</i>	no
14962	1PTR	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
14963	1PTX	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Androctonus australi</i>	no
14964	1PUD	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Zymomonas mobilis</i>	no
14965	1PVD	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
14966	1QA7	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Hepatitis a virus</i>	no
14967	1QAE	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Serratia marcescens</i>	no
14968	1QAM	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus subtilis</i>	no
14969	1QAS	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
14970	1QAW-A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
14971	1QAW-B	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
14972	1QAW-C	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
14973	1QAW-D	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
14974	1QAW-E	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
14975	1QAW-G	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
14976	1QAW-H	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
14977	1QAW-I	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
14978	1QAW-J	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
14979	1QAW-K	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
14980	1QBB	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Serratia marcescens</i>	no
14981	1QBG	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14982	1QBI	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Acinetobacter calcoa</i>	no
14983	1QBQ	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
14984	1QCF	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14985	1QCO	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
14986	1QCX	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Aspergillus niger</i>	no
14987	1QDE	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
14988	1QDN-A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Cricetulus griseus</i>	no
14989	1QDN-B	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Cricetulus griseus</i>	no
14990	1QDN-C	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Cricetulus griseus</i>	no
14991	1QDQ	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no

14992	1QDR	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14993	1QDV	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
14994	1QE6	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
14995	1QF7	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14996	1QFG	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
14997	1QFS	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Sus scrofa</i>	no
14998	1QFV	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rhipicephalus append</i>	no
14999	1QG7	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15000	1QGH-A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Listeria innocua</i>	no
15001	1QGH-B	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Listeria innocua</i>	no
15002	1QGH-C	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Listeria innocua</i>	no
15003	1QGH-D	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Listeria innocua</i>	no
15004	1QGH-E	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Listeria innocua</i>	no
15005	1QGH-F	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Listeria innocua</i>	no
15006	1QGH-G	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Listeria innocua</i>	no
15007	1QGH-H	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Listeria innocua</i>	no
15008	1QGH-I	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Listeria innocua</i>	no
15009	1QGH-J	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Listeria innocua</i>	no
15010	1QGH-K	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Listeria innocua</i>	no
15011	1QGH-L	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Listeria innocua</i>	no
15012	1QGQ	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus subtilis</i>	no
15013	1QH5	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15014	1QH7	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus agaradhaere</i>	no
15015	1QHA	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15016	1QHH	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
15017	1QHV	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Human adenovirus</i>	no
15018	1QHX	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Streptomyces venezue</i>	no
15019	1QID	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Torpedo californica</i>	no
15020	1QJ5	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15021	1QJA	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15022	1QJC	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15023	1QJI	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Astacus fluviatilis</i>	no
15024	1QJP	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15025	1QK8	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Crithidia fasciculat</i>	no
15026	1QKM	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15027	1QKX	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Gallus gallus</i>	no
15028	1QLB	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Wolinella succinogen</i>	no
15029	1QLT	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Penicillium simplici</i>	no
15030	1QM6	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Clostridium perfring</i>	no
15031	1QMG	no	yes	t	non-HPP	Ascaris	<i>Spinacia oleracea</i>	no
15032	1QMH	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15033	1QMV	no	yes	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15034	1QNF	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Anacystis nidulans</i>	no
15035	1QOK	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
15036	1QOV-H	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Rhodobacter sphaeroi</i>	no
15037	1QOV-L	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rhodobacter sphaeroi</i>	no
15038	1QOV-M	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rhodobacter sphaeroi</i>	no
15039	1QPC	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15040	1QPO	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mycobacterium tuberc</i>	no
15041	1QQ1	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Salmonella typhimuri</i>	no

15042	1QQF	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
15043	1QRE	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Methanosarcina therm</i>	no
15044	1QRK	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15045	1QSA	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15046	1QSA	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15047	1QSC-A	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15048	1QSC-B	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15049	1QSC-C	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15050	1QSC-D	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15051	1QSC-E	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15052	1QSC-F	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15053	1QTR	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Serratia marcescens</i>	no
15054	1QVB	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Thermosphaera aggreg</i>	no
15055	1QVC-A	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15056	1QVC-B	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15057	1QVC-C	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15058	1R2F	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
15059	1R69	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Phage 434</i>	no
15060	1RCB	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15061	1RK2	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15062	1RLR	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15063	1RLW	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15064	1RPJ	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15065	1RRG	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
15066	1RXF	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Streptomyces clavuli</i>	no
15067	1SCE	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Schizosaccharomyces</i>	no
15068	1SFP	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
15069	1SKZ	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Haementeria officina</i>	no
15070	1SVP	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Sindbis virus</i>	no
15071	1SWG	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Streptomyces avidini</i>	no
15072	1TF4	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Thermomonospora fusc</i>	no
15073	1TKI	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15074	1TYB	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
15075	1UBV	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Gallus gallus</i>	no
15076	1UP1	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15077	1VE9	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Sus scrofa</i>	no
15078	1VIF	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15079	1VIN	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
15080	1VNC	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Curvularia inaequali</i>	no
15081	1VPE	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Thermotoga maritima</i>	no
15082	1VPN-A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mouse polyomavirus</i>	no
15083	1VPN-B	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Mouse polyomavirus</i>	no
15084	1VPN-C	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mouse polyomavirus</i>	no
15085	1VPN-D	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mouse polyomavirus</i>	no
15086	1VPN-E	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mouse polyomavirus</i>	no
15087	1WL9	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15088	1WU3	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
15089	1WWB	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15090	1XAA	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Thermus thermophilus</i>	no
15091	1XAN	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no

15092	1XCA	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15093	1XFG	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15094	1XGS	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pyrococcus furiosus</i>	no
15095	1XIB	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Streptomyces rubigin</i>	no
15096	1XIK	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15097	1XJO	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Streptomyces griseus</i>	no
15098	1XNC	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus circulans</i>	no
15099	1XO1	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacteriophage t5</i>	no
15100	1XPB	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15101	1XPS	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
15102	1XSO	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Xenopus laevis</i>	no
15103	1XXA	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15104	1XYS	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Cellvibrio japonicus</i>	no
15105	1YAL	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Carica papaya</i>	no
15106	1YDV	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Plasmodium falciparu</i>	no
15107	1YFP	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Aequorea victoria</i>	no
15108	1YGE	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Glycine max</i>	no
15109	1YGH	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
15110	1YHB	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Bacteriophage f1</i>	no
15111	1YLV	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
15112	1YPA	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Hordeum vulgare</i>	no
15113	1YPN	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15114	1YPP	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
15115	1YTN	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Yersinia enterocolit</i>	no
15116	1YVB-I	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Gallus gallus</i>	no
15117	1ZEI	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Sus scrofa</i>	no
15118	1ZFP	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15119	1ZIN	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
15120	1ZOP	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15121	1ZRM	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pseudomonas sp.</i>	no
15122	1ZYM	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15123	2A0B	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15124	2A2U-A	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
15125	2A2U-B	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
15126	2A2U-C	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
15127	2A2U-D	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
15128	2AHJ	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rhodococcus erythrop</i>	no
15129	2APS	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Actinobacillus pleur</i>	no
15130	2AXE	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Penicillium purpurog</i>	no
15131	2BSP	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus subtilis</i>	no
15132	2CAV	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Canavalia ensiformis</i>	no
15133	2CBL	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15134	2CI2	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Hordeum vulgare</i>	no
15135	2DAP	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Corynebacterium glut</i>	no
15136	2DHN	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
15137	2DIK	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Clostridium symbiosu</i>	no
15138	2DOR	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Lactococcus lactis</i>	no
15139	2DUB	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
15140	2EQL	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Equus caballus</i>	no
15141	2ER6	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Endothia parasitica</i>	no

15142	2ERA	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Laticauda semifascia</i>	no
15143	2ERK	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
15144	2EUG	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15145	2F3G	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15146	2FAL	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Aplysia limacina</i>	no
15147	2FCR	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Chondrus crispus</i>	no
15148	2FD2	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Azotobacter vineland</i>	no
15149	2FDN	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Clostridium acidi-ur</i>	no
15150	2FGF	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15151	2FGI	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15152	2FHA	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15153	2FHE	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Fasciola hepatica</i>	no
15154	2FIB	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15155	2FIT	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15156	2FIV	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Feline immunodeficie</i>	no
15157	2FOK	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Flavobacterium okean</i>	no
15158	2FUA	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15159	2FUS	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15160	2GAC	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Flavobacterium menin</i>	no
15161	2GAL	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15162	2GAR	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15163	2GDM	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Lupinus luteus l.</i>	no
15164	2GEP	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15165	2GLT	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15166	2GSQ	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Ommastrephes sloani</i>	no
15167	2GWX	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15168	2HAD	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Xanthobacter autotro</i>	no
15169	2HEX	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
15170	2HIP	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Ectothiorhodospira h</i>	no
15171	2HMQ	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Themiste dyscrita</i>	no
15172	2HPD	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus megaterium</i>	no
15173	2HPR	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus subtilis</i>	no
15174	2IGD	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Streptococcus</i>	no
15175	2IMM	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15176	2IZA	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Streptomyces avidini</i>	no
15177	2J4W-D	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
15178	2J4W-L	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
15179	2J5L-A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
15180	2LIG	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
15181	2LIS	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Haliotis rufescens</i>	no
15182	2LIV	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15183	2MAD	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Thiobacillus versutu</i>	no
15184	2MAN	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Thermomonospora fusc</i>	no
15185	2MAS	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Crithidia fasciculat</i>	no
15186	2MBR	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15187	2MIN	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Azotobacter vineland</i>	no
15188	2MJP	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Methanococcus jannas</i>	no
15189	2NAD	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Methylophilic bacte</i>	no
15190	2NSY	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus subtilis</i>	no
15191	2OMF	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no

15192	2PF1	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
15193	2PKA	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Sus scrofa</i>	no
15194	2PLH	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Triticum aestivum</i>	no
15195	2POL	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15196	2PSP	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Sus scrofa</i>	no
15197	2PVA	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus sphaericus</i>	no
15198	2Q8A-A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
15199	2Q8A-L	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
15200	2Q8B-L	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
15201	2QR2	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15202	2RSL	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15203	2RUS	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Rhodospirillum rubru</i>	no
15204	2SQC	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Alicyclobacillus aci</i>	no
15205	2SRC	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15206	2TCT	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15207	2TDT	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Mycobacterium bovis</i>	no
15208	2TDX	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Corynebacterium diph</i>	no
15209	2TEP-A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Arachis hypogaea</i>	no
15210	2TEP-B	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Arachis hypogaea</i>	no
15211	2TEP-C	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Arachis hypogaea</i>	no
15212	2TGI	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15213	2THF	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15214	2TLI	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus thermoprote</i>	no
15215	2TMK	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
15216	2TMY	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Thermotoga maritima</i>	no
15217	2TN4	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
15218	2TNF	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Mus musculus</i>	no
15219	2TOH	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
15220	2TPL	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Citrobacter intermed</i>	no
15221	2TRH	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15222	2TS1	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
15223	2TSC	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15224	2TSS-A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
15225	2TSS-B	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
15226	2TSS-C	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
15227	2UAG	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15228	2UBP	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus pasteurii</i>	no
15229	2UDP	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15230	2UGI	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacteriophage pbs2</i>	no
15231	2UKD	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Dictyostelium discoi</i>	no
15232	2USH	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15233	2UTG	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
15234	2VP3	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Vaccinia virus</i>	no
15235	2VPF-A	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15236	2VPF-B	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15237	2VPF-C	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15238	2VPF-D	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15239	2VPF-E	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15240	2VPF-F	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15241	2VPF-G	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no

15242	2VPF-H	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15243	2WRP	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15244	2YGS	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15245	2Z8V-A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Orectolobus maculatu</i>	no
15246	2Z8V-B	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Orectolobus maculatu</i>	no
15247	2Z8W-A	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Orectolobus maculatu</i>	no
15248	2Z8W-B	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Orectolobus maculatu</i>	no
15249	2Z8W-C	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Orectolobus maculatu</i>	no
15250	2Z8W-D	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Orectolobus maculatu</i>	no
15251	3BC2	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus cereus</i>	no
15252	3BIF	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus norvegicus</i>	no
15253	3BIR	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Aspergillus oryzae</i>	no
15254	3BLM	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Staphylococcus aureu</i>	no
15255	3BLS	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15256	3BTO	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Equus caballus</i>	no
15257	3CAR	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Desulfovibrio africa</i>	no
15258	3CBH	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Nonetrichoderma rees</i>	no
15259	3CD2	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pneumocystis carinii</i>	no
15260	3CEV	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus caldevelox</i>	no
15261	3CGT	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus circulans</i>	no
15262	3CLA	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15263	3CLN	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rattus rattus</i>	no
15264	3CMS	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
15265	3CSC	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Gallus gallus</i>	no
15266	3CSU	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15267	3CYH	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15268	3CYR	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Desulfovibrio desulf</i>	no
15269	3DAA	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Thermophilic bacillu</i>	no
15270	3DHE	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15271	3DMR	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Rhodobacter capsulat</i>	no
15272	3E1Z-A	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Carica papaya</i>	no
15273	3E1Z-B	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Carica papaya</i>	no
15274	3EIP	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15275	3ENG	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Humicola insolens</i>	no
15276	3ERD	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15277	3FIS	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15278	3GBP	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
15279	3HAD	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15280	3LBD	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15281	3OVO	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Coturnix coturnix ja</i>	no
15282	3PBH	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15283	3PMG	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
15284	3PNP	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
15285	3POR	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rhodobacter capsulat</i>	no
15286	3PRN	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rhodopseudomonas bla</i>	no
15287	3PTD	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus cereus</i>	no
15288	3RAN	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Canine</i>	no
15289	3RHN	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Oryctolagus cuniculu</i>	no
15290	3RUB	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Nicotiana tabacum</i>	no
15291	3SEB	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Staphylococcus aureu</i>	no

15292	3SEM	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Caenorhabditis elega</i>	no
15293	3SIL	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Salmonella typhimuri</i>	no
15294	3SLI	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Macrobdella decora</i>	no
15295	3SSI	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Streptomyces albogri</i>	no
15296	3STD	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Magnaporthe grisea</i>	no
15297	3TGL	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Rhizomucor miehei</i>	no
15298	3THI	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus subtilis</i>	no
15299	3VGC	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
15300	3VUB	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15301	451C	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Pseudomonas aerugin</i>	no
15302	4AIG	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Crotalus adamanteus</i>	no
15303	4BCL	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Prosthecochloris aes</i>	no
15304	4BJL	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15305	4DCG	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Vaccinia virus</i>	no
15306	4FBP	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Sus scrofa</i>	no
15307	4GSA	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Synechococcus sp.</i>	no
15308	4ICB	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
15309	4LVE	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15310	4LZM	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Bacteriophage T4</i>	no
15311	4MAT	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15312	4MDH	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Sus scrofa</i>	no
15313	4MON	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Dioscoreophyllum cum</i>	no
15314	4NOS	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15315	4OTB	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pseudomonas putida</i>	no
15316	4OVO	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Lophura nycthemera</i>	no
15317	4PBG	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Lactococcus lactis</i>	no
15318	4PFK	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus stearotherm</i>	no
15319	4PGM	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
15320	4TMK	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Escherichia coli</i>	no
15321	5EAU	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Nicotiana tabacum</i>	no
15322	5KTQ	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Thermus aquaticus</i>	no
15323	5PTI	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
15324	5YAS	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Hevea brasiliensis</i>	no
15325	6ENL	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Saccharomyces cerevi</i>	no
15326	6GSS	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Homo sapiens</i>	no
15327	6TAA	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Aspergillus oryzae</i>	no
15328	7AAT	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Gallus gallus</i>	no
15329	7ACN	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Sus scrofa</i>	no
15330	7AME	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Macrozoarces america</i>	no
15331	7ATJ	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Armoracia rusticana</i>	no
15332	7PAZ	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Alcaligenes faecalis</i>	no
15333	7PCY	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Enteromorpha prolife</i>	no
15334	7PTI	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Bos taurus</i>	no
15335	7REQ	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Propionibacterium fr</i>	no
15336	7RXN	no	no	cv	non-HPP	Ascaris	<i>Desulfovibrio vulgar</i>	no
15337	8A3H	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Bacillus agaradhaere</i>	no
15338	8CHO	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Pseudomonas testoste</i>	no
15339	8LPR	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Elysobacter enzymoge</i>	no
15340	9GAC	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Flavobacterium menin</i>	no
15341	9WGA	no	no	t	non-HPP	Ascaris	<i>Triticum vulgare</i>	no