

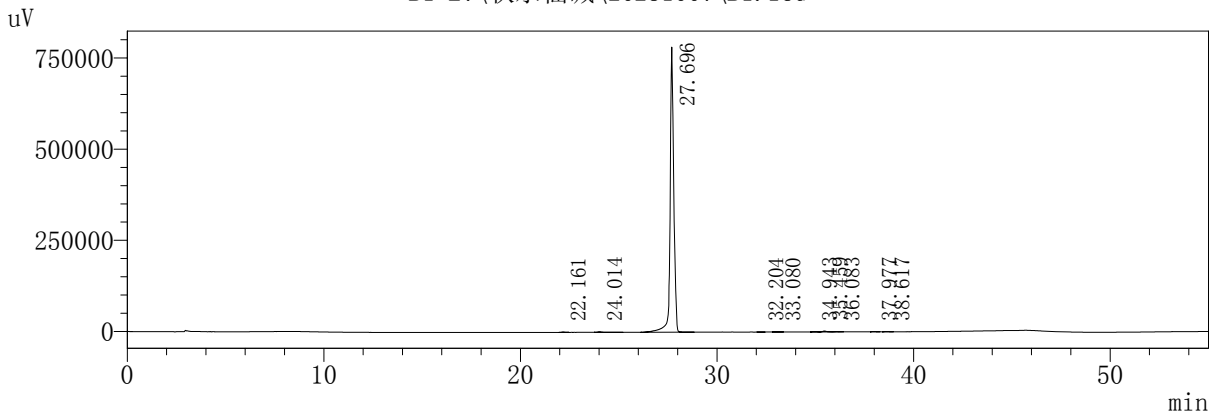
色谱图

样品信息

采集人 : LN&DSA
样品名称 : B11
样品架# : 1
样品瓶# : 1
进样体积 : 10 uL
数据文件名 : E:\秋水仙碱\20231007\B1.1cd
方法文件名 : E:\秋水仙碱\秋水仙碱-7.1cm
批处理文件名 : E:\秋水仙碱\20231007\样品检测B1-B11.1cb
报告文件名 : E:\秋水仙碱\报告格式.1cr
进样时间 : 2023-10-7 15:24:42
数据处理 : 2023-10-7 16:19:44

色谱图

B1 E:\秋水仙碱\20231007\B1.1cd



1 254nm

峰表

检测器	A Ch1 254nm							
峰#	保留时间	面积	面积 %	高度	高度 %	拖尾因子	理论塔板#	分离度
001	22.161	10876	0.11	1031	0.131	1.229	92827.153	0.000
002	24.014	20969	0.21	1565	0.198	1.447	88734.519	6.042
003	27.696	10078466	98.91	781750	98.999	1.131	#####	11.478
004	32.204	6615	0.06	481	0.061	0.000	#####	13.120
005	33.080	6922	0.07	381	0.048	0.000	77981.712	2.080
006	34.943	5890	0.06	403	0.051	0.000	#####	4.324
007	35.459	34709	0.34	2537	0.321	0.000	#####	1.414
008	36.083	10714	0.11	537	0.068	0.000	77351.405	1.450
009	37.977	8616	0.08	589	0.075	0.000	#####	4.289
010	38.617	6066	0.06	378	0.048	0.000	#####	1.589
总计		10189842	100.00	789652	100.000			

Note: The following glossary provides the English equivalents of key parameters commonly found in HPLC chromatograms, alongside their original Chinese terms for reference:

峰#	保留时间	面积	面积 %	高度	高度 %	拖尾因子	理论塔板#	分离度
Peak #	Retention Time	Area	Area %	Area %	Height %	Tailing Factor	Theoretical Plate Number	Resolution

HPLC chromatogram of compound B2

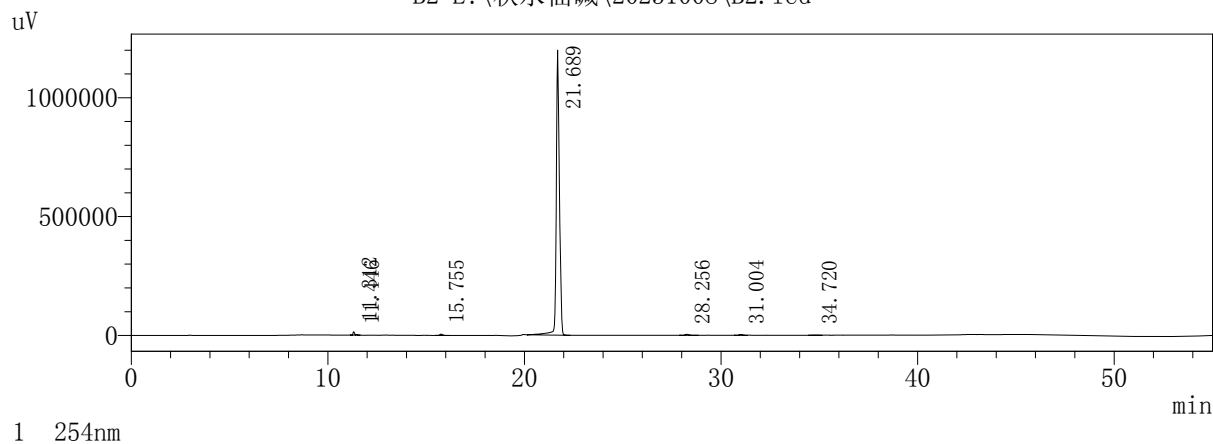
色谱图

样品信息

采集人 : LN&DSA
样品名称 : B21
样品架# : 1
样品瓶# : 1
进样体积 : 10 uL
数据文件名 : E:\秋水仙碱\20231008\B2.1cd
方法文件名 : E:\秋水仙碱\秋水仙碱-7.1cm
批处理文件名 : E:\秋水仙碱\20231008\样品检测A1-A11.1cb
报告文件名 : E:\秋水仙碱\报告格式.1cr
进样时间 : 2023-10-8 10:56:31
数据处理 : 2023-10-8 11:51:34

色谱图

B2 E:\秋水仙碱\20231008\B2.1cd



峰表

检测器 A Ch1 254nm

峰#	保留时间	面积	面积 %	高度	高度 %	拖尾因子	理论塔板#	分离度
001	11.312	77352	0.57	14259	1.159	0.000	81867.878	0.000
002	11.446	14367	0.11	2936	0.239	0.000	48653.577	0.736
003	15.755	48825	0.36	5261	0.428	1.155	62501.917	18.751
004	21.689	13289584	98.15	1199461	97.485	1.213	93211.492	22.131
005	28.256	55185	0.41	4338	0.353	1.037	#####	21.999
006	31.004	42466	0.31	3420	0.278	0.000	#####	8.783
007	34.720	11733	0.09	736	0.060	0.000	#####	10.925
总计		13539512	100.00	1230411	100.000			

Note: The following glossary provides the English equivalents of key parameters commonly found in HPLC chromatograms, alongside their original Chinese terms for reference:

峰#	保留时间	面积	面积 %	高度	高度 %	拖尾因子	理论塔板#	分离度
Peak #	Retention Time	Area	Area %	Area %	Height %	Tailing Factor	Theoretical Plate Number	Resolution

HPLC chromatogram of compound B3

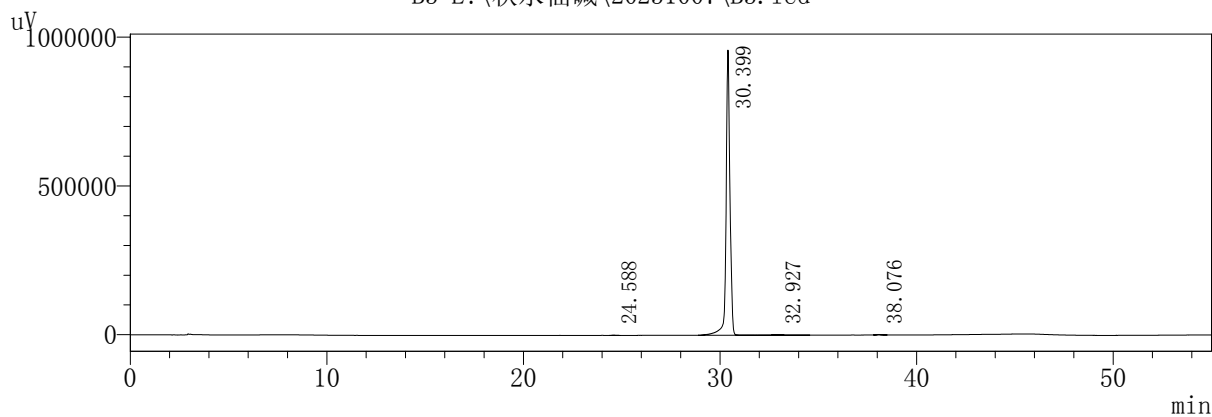
色谱图

样品信息

采集人 : LN&DSA
样品名称 : B34
样品架# : 1
样品瓶# : 4
进样体积 : 10 uL
数据文件名 : E:\秋水仙碱\20231007\B3.1cd
方法文件名 : E:\秋水仙碱\秋水仙碱-7.1cm
批处理文件名 : E:\秋水仙碱\20231007\样品检测B1-B11.1cb
报告文件名 : E:\秋水仙碱\报告格式.1cr
进样时间 : 2023-10-7 18:11:04
数据处理 : 2023-10-7 19:06:07

色谱图

B3 E:\秋水仙碱\20231007\B3.1cd



1 254nm

峰表

检测器 A Ch1 254nm

峰#	保留时间	面积	面积 %	高度	高度 %	拖尾因子	理论塔板#	分离度
001	24.588	11426	0.09	903	0.094	1.289	97851.534	0.000
002	30.399	12934750	99.64	958846	99.635	1.115	#####	18.063
003	32.927	8705	0.07	597	0.062	0.000	#####	7.220
004	38.076	26949	0.21	2015	0.209	1.276	#####	14.543
总计		12981830	100.00	962360	100.000			

Note: The following glossary provides the English equivalents of key parameters commonly found in HPLC chromatograms, alongside their original Chinese terms for reference:

峰#	保留时间	面积	面积 %	高度	高度 %	拖尾因子	理论塔板#	分离度
Peak #	Retention Time	Area	Area %	Area %	Height %	Tailing Factor	Theoretical Plate Number	Resolution

HPLC chromatogram of compound B4

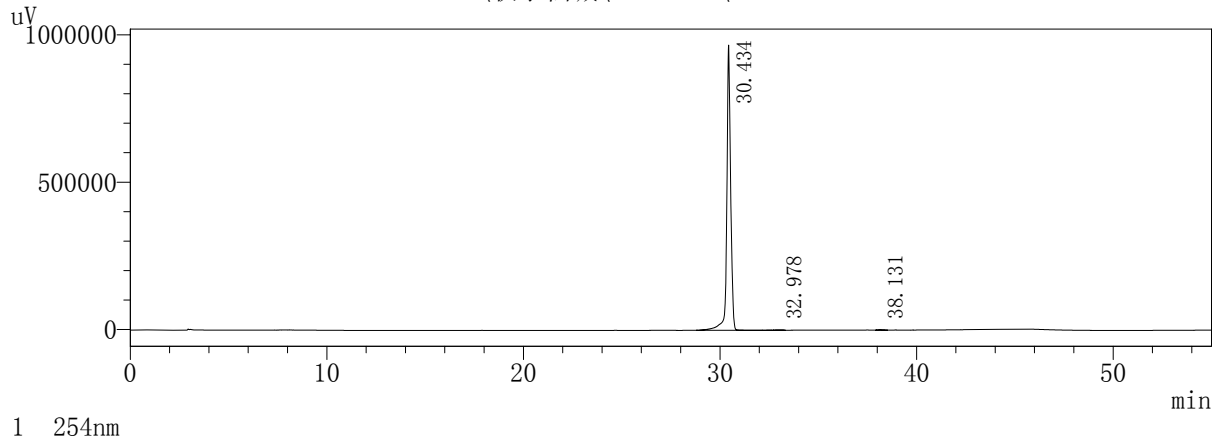
色谱图

样品信息

采集人 : LN&DSA
样品名称 : B410
样品架# : 1
样品瓶# : 10
进样体积 : 10 uL
数据文件名 : E:\秋水仙碱\20231007\B4.1cd
方法文件名 : E:\秋水仙碱\秋水仙碱-7.1cm
批处理文件名 : E:\秋水仙碱\20231007\样品检测B1-B11.1cb
报告文件名 : E:\秋水仙碱\报告格式.1cr
进样时间 : 2023-10-7 23:43:49
数据处理 : 2023-10-8 0:38:52

色谱图

B4 E:\秋水仙碱\20231007\B4.1cd



峰表

峰#	保留时间	面积	面积 %	高度	高度 %	拖尾因子	理论塔板#	分离度
001	30.434	13170154	99.85	967913	99.849	1.118	#####	0.000
002	32.978	5897	0.04	467	0.048	1.143	#####	7.567
003	38.131	13649	0.10	999	0.103	0.000	#####	14.947
总计		13189700	100.00	969379	100.000			

Note: The following glossary provides the English equivalents of key parameters commonly found in HPLC chromatograms, alongside their original Chinese terms for reference:

峰#	保留时间	面积	面积 %	高度	高度 %	拖尾因子	理论塔板#	分离度
Peak #	Retention Time	Area	Area %	Area %	Height %	Tailing Factor	Theoretical Plate Number	Resolution

HPLC chromatogram of compound B5

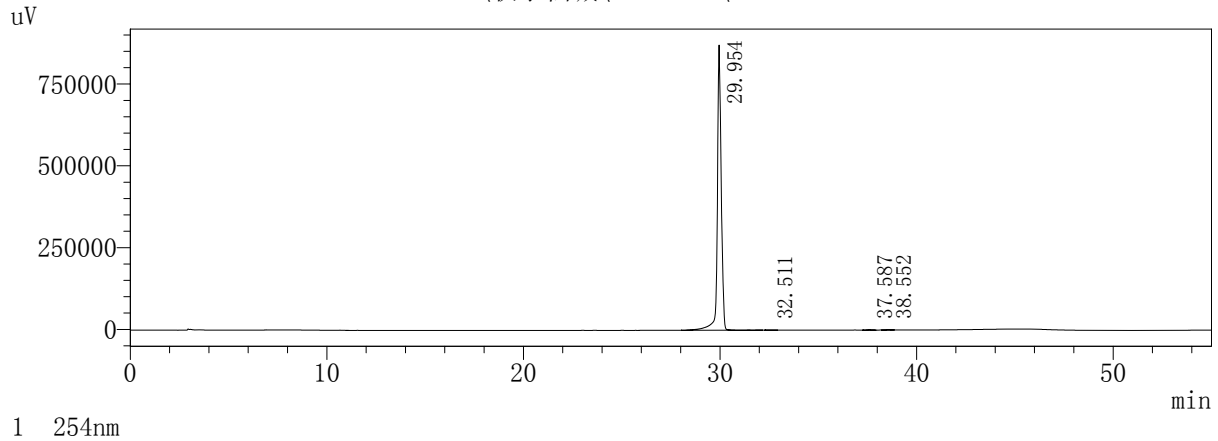
色谱图

样品信息

采集人 : LN&DSA
样品名称 : B511
样品架# : 1
样品瓶# : 11
进样体积 : 10 uL
数据文件名 : E:\秋水仙碱\20231007\B5.1cd
方法文件名 : E:\秋水仙碱\秋水仙碱-7.1cm
批处理文件名 : E:\秋水仙碱\20231007\样品检测B1-B11.1cb
报告文件名 : E:\秋水仙碱\报告格式.1cr
进样时间 : 2023-10-8 0:39:18
数据处理 : 2023-10-8 1:34:21

色谱图

B5 E:\秋水仙碱\20231007\B5.1cd



峰表

峰#	保留时间	面积	面积 %	高度	高度 %	拖尾因子	理论塔板#	分离度
001	29.954	11768422	99.76	871911	99.769	1.136	#####	0.000
002	32.511	5502	0.05	407	0.047	1.516	#####	8.000
003	37.587	10369	0.09	777	0.089	1.294	#####	15.632
004	38.552	12836	0.11	832	0.095	0.896	#####	2.847
总计		11797128	100.00	873927	100.000			

Note: The following glossary provides the English equivalents of key parameters commonly found in HPLC chromatograms, alongside their original Chinese terms for reference:

峰#	保留时间	面积	面积 %	高度	高度 %	拖尾因子	理论塔板#	分离度
Peak #	Retention Time	Area	Area %	Area %	Height %	Tailing Factor	Theoretical Plate Number	Resolution

HPLC chromatogram of compound B6

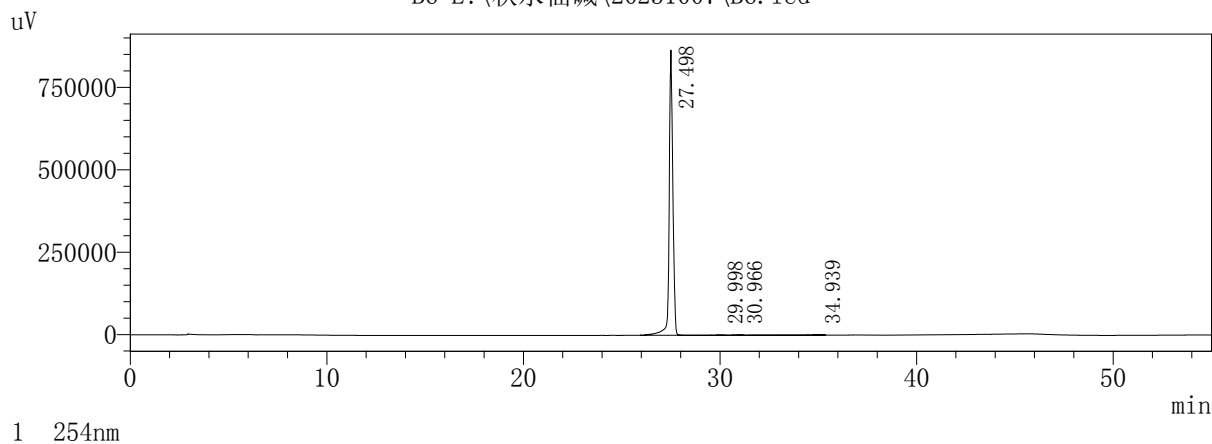
色谱图

样品信息

采集人 : LN&DSA
样品名称 : B65
样品架# : 1
样品瓶# : 5
进样体积 : 10 uL
数据文件名 : E:\秋水仙碱\20231007\B6.1cd
方法文件名 : E:\秋水仙碱\秋水仙碱-7.1cm
批处理文件名 : E:\秋水仙碱\20231007\样品检测B1-B11.1cb
报告文件名 : E:\秋水仙碱\报告格式.1cr
进样时间 : 2023-10-7 19:06:31
数据处理 : 2023-10-7 20:01:34

色谱图

B6 E:\秋水仙碱\20231007\B6.1cd



峰表

峰#	保留时间	面积	面积 %	高度	高度 %	拖尾因子	理论塔板#	分离度
001	27.498	11007529	99.66	865441	99.674	1.148	#####	0.000
002	29.998	5306	0.05	395	0.045	0.000	#####	7.542
003	30.966	8946	0.08	718	0.083	1.014	#####	2.840
004	34.939	23168	0.21	1718	0.198	1.296	#####	11.870
总计		11044949	100.00	868271	100.000			

Note: The following glossary provides the English equivalents of key parameters commonly found in HPLC chromatograms, alongside their original Chinese terms for reference:

峰#	保留时间	面积	面积 %	高度	高度 %	拖尾因子	理论塔板#	分离度
Peak #	Retention Time	Area	Area %	Area %	Height %	Tailing Factor	Theoretical Plate Number	Resolution

HPLC chromatogram of compound B7

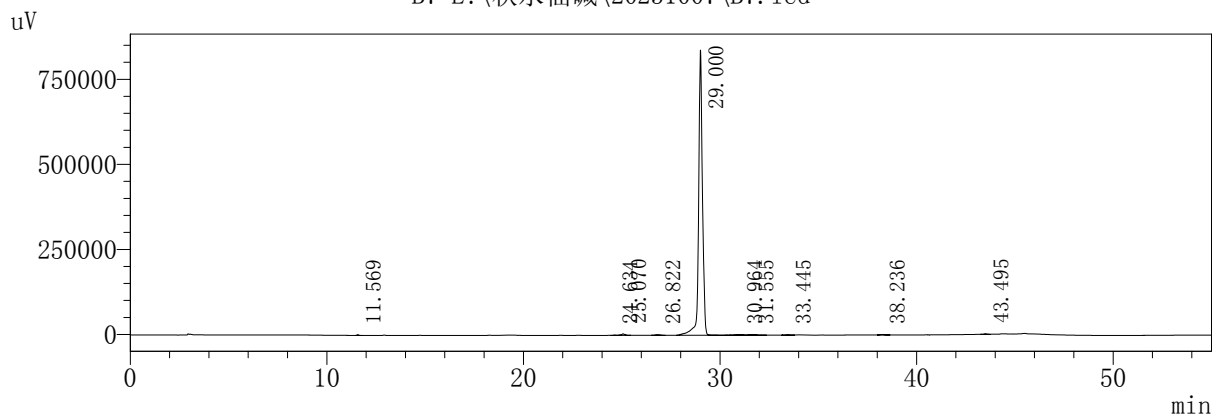
色谱图

样品信息

采集人 : LN&DSA
样品名称 : B77
样品架# : 1
样品瓶# : 7
进样体积 : 10 uL
数据文件名 : E:\秋水仙碱\20231007\B7.1cd
方法文件名 : E:\秋水仙碱\秋水仙碱-7.1cm
批处理文件名 : E:\秋水仙碱\20231007\样品检测B1-B11.1cb
报告文件名 : E:\秋水仙碱\报告格式.1cr
进样时间 : 2023-10-7 20:57:25
数据处理 : 2023-10-7 21:52:28

色谱图

B7 E:\秋水仙碱\20231007\B7.1cd



1 254nm

峰表

检测器 A Ch1 254nm

峰#	保留时间	面积	面积 %	高度	高度 %	拖尾因子	理论塔板#	分离度
001	11.569	11550	0.10	2130	0.249	1.068	88677.737	0.000
002	24.634	12104	0.11	1191	0.139	0.000	#####	57.325
003	25.070	65338	0.57	4375	0.512	0.000	81427.634	1.337
004	26.822	29967	0.26	1732	0.203	0.000	52431.144	4.274
005	29.000	11311895	98.16	838308	98.121	1.120	#####	5.444
006	30.964	29699	0.26	1750	0.205	0.000	83469.010	5.168
007	31.555	18508	0.16	1232	0.144	0.000	#####	1.447
008	33.445	12998	0.11	860	0.101	0.000	#####	4.880
009	38.236	18862	0.16	1294	0.151	0.000	#####	12.594
010	43.495	12530	0.11	1490	0.174	1.157	#####	17.458
总计		11523451	100.00	854361	100.000			

Note: The following glossary provides the English equivalents of key parameters commonly found in HPLC chromatograms, alongside their original Chinese terms for reference:

峰#	保留时间	面积	面积 %	高度	高度 %	拖尾因子	理论塔板#	分离度
Peak #	Retention Time	Area	Area %	Area %	Height %	Tailing Factor	Theoretical Plate Number	Resolution

HPLC chromatogram of compound B8

色谱图

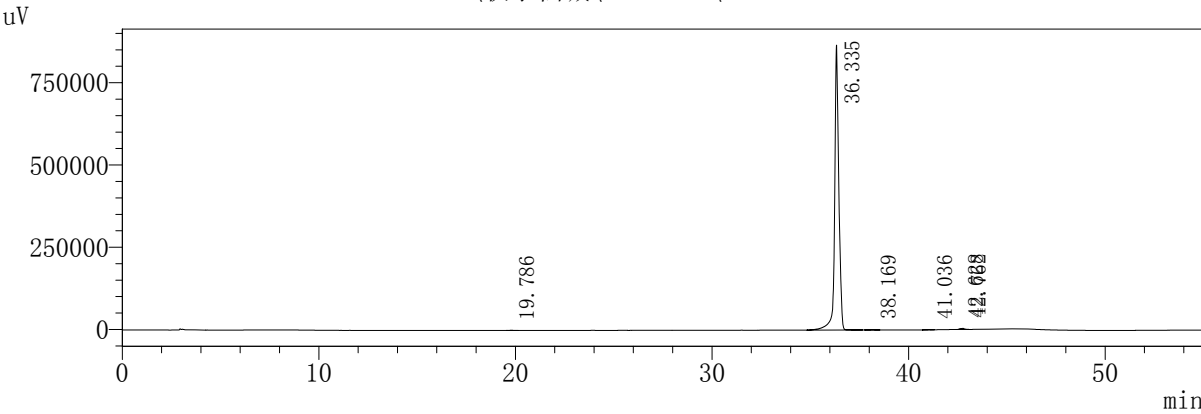
样品信息

采集人
样品名称
样品架#
样品瓶#
进样体积
数据文件名
方法文件名
批处理文件名
报告文件名
进样时间
数据处理

: LN&DSA
: B88
: 1
: 8
: 10 uL
: E:\秋水仙碱\20231007\B8.1cd
: E:\秋水仙碱\秋水仙碱-7.1cm
: E:\秋水仙碱\20231007\样品检测B1-B11.1cb
: E:\秋水仙碱\报告格式.1cr
: 2023-10-7 21:52:52
: 2023-10-7 22:47:56

色谱图

B8 E:\秋水仙碱\20231007\B8.1cd



1 254nm

峰表

峰#	保留时间	面积	面积 %	高度	高度 %	拖尾因子	理论塔板#	分离度
001	19.786	7186	0.06	618	0.071	0.000	70467.173	0.000
002	36.335	12667456	99.41	866403	99.115	1.090	#####	51.116
003	38.169	9360	0.07	593	0.068	0.943	#####	5.178
004	41.036	5304	0.04	417	0.048	1.061	#####	8.463
005	42.628	19820	0.16	2630	0.301	0.000	#####	4.010
006	42.762	33839	0.27	3476	0.398	0.000	#####	0.332
总计		12742964	100.00	874137	100.000			

Note: The following glossary provides the English equivalents of key parameters commonly found in HPLC chromatograms, alongside their original Chinese terms for reference:

峰#	保留时间	面积	面积 %	高度	高度 %	拖尾因子	理论塔板#	分离度
Peak #	Retention Time	Area	Area %	Area %	Height %	Tailing Factor	Theoretical Plate Number	Resolution

HPLC chromatogram of compound B9

色谱图

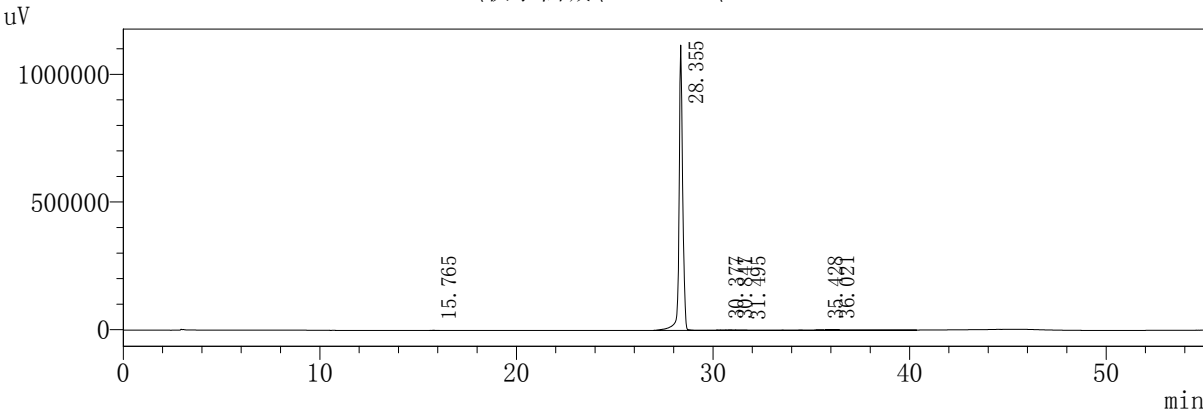
样品信息

采集人
样品名称
样品架#
样品瓶#
进样体积
数据文件名
方法文件名
批处理文件名
报告文件名
进样时间
数据处理

: LN&DSA
: B99
: 1
: 9
: 10 uL
: E:\秋水仙碱\20231007\B9.1cd
: E:\秋水仙碱\秋水仙碱-7.1cm
: E:\秋水仙碱\20231007\样品检测B1-B11.1cb
: E:\秋水仙碱\报告格式.1cr
: 2023-10-7 22:48:20
: 2023-10-8 16:26:54

色谱图

B9 E:\秋水仙碱\20231007\B9.1cd



1 254nm

峰表

峰#	保留时间	面积	面积 %	高度	高度 %	拖尾因子	理论塔板#	分离度
001	15.765	6456	0.04	691	0.062	1.443	58284.287	0.000
002	28.355	14311729	99.65	1117201	99.662	1.138	#####	43.537
003	30.377	5524	0.04	417	0.037	0.000	#####	6.337
004	30.847	10059	0.07	787	0.070	0.000	#####	1.435
005	31.495	5044	0.04	290	0.026	0.000	71590.816	1.610
006	35.428	5512	0.04	358	0.032	0.000	#####	8.710
007	36.021	18122	0.13	1248	0.111	0.000	#####	1.509
总计		14362445	100.00	1120993	100.000			

Note: The following glossary provides the English equivalents of key parameters commonly found in HPLC chromatograms, alongside their original Chinese terms for reference:

峰#	保留时间	面积	面积 %	高度	高度 %	拖尾因子	理论塔板#	分离度
Peak #	Retention Time	Area	Area %	Area %	Height %	Tailing Factor	Theoretical Plate Number	Resolution

HPLC chromatogram of compound B10

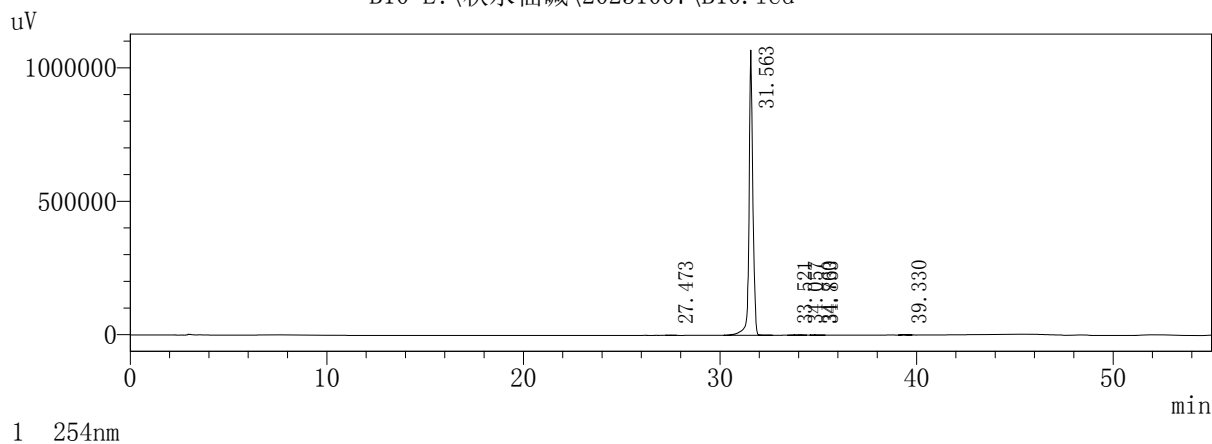
色谱图

样品信息

采集人 : LN&DSA
样品名称 : B106
样品架# : 1
样品瓶# : 6
进样体积 : 10 uL
数据文件名 : E:\秋水仙碱\20231007\B10.1cd
方法文件名 : E:\秋水仙碱\秋水仙碱-7.1cm
批处理文件名 : E:\秋水仙碱\20231007\样品检测B1-B11.1cb
报告文件名 : E:\秋水仙碱\报告格式.1cr
进样时间 : 2023-10-7 20:01:58
数据处理 : 2023-10-7 20:57:01

色谱图

B10 E:\秋水仙碱\20231007\B10.1cd



峰表

峰#	保留时间	面积	面积 %	高度	高度 %	拖尾因子	理论塔板#	分离度
001	27.473	6860	0.05	574	0.053	1.253	#####	0.000
002	31.563	14452384	99.51	1068726	99.528	1.113	#####	12.629
003	33.521	6549	0.05	586	0.055	0.000	91156.042	5.053
004	34.057	17898	0.12	1045	0.097	0.000	#####	1.290
005	34.760	6243	0.04	479	0.045	0.000	11521.422	0.835
006	34.833	7484	0.05	465	0.043	0.000	5982.929	0.047
007	39.330	26183	0.18	1919	0.179	1.442	#####	4.205
总计		14523600	100.00	1073795	100.000			

Note: The following glossary provides the English equivalents of key parameters commonly found in HPLC chromatograms, alongside their original Chinese terms for reference:

峰#	保留时间	面积	面积 %	高度	高度 %	拖尾因子	理论塔板#	分离度
Peak #	Retention Time	Area	Area %	Area %	Height %	Tailing Factor	Theoretical Plate Number	Resolution

HPLC chromatogram of compound B11

色谱图

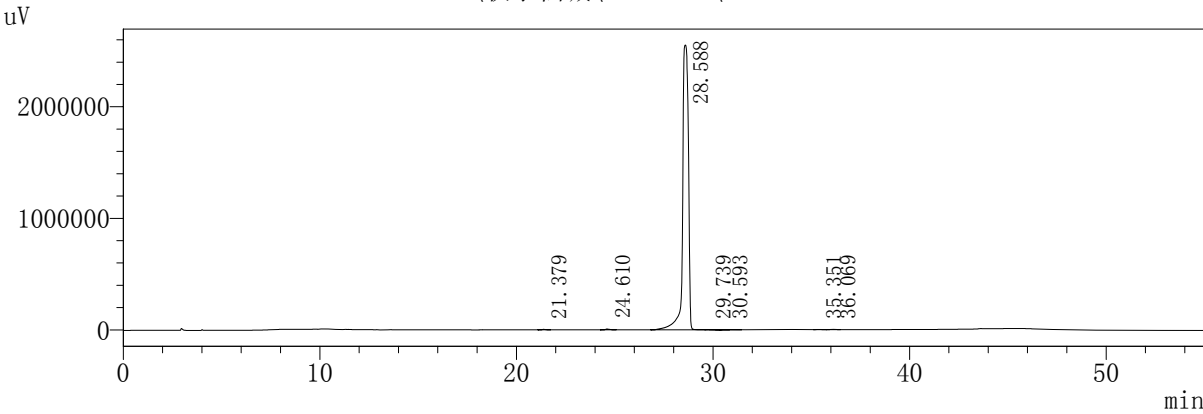
样品信息

采集人
样品名称
样品架#
样品瓶#
进样体积
数据文件名
方法文件名
批处理文件名
报告文件名
进样时间
数据处理

: LN&DSA
: B115
: 1
: 5
: 10 uL
: E:\秋水仙碱\20240617\B11.lcd
: E:\秋水仙碱\秋水仙碱-7.lcm
: E:\秋水仙碱\20240617\20240617.lcb
: E:\秋水仙碱\报告格式.lcr
: 2024-6-17 16:13:33
: 2024-6-17 17:08:35

色谱图

B11 E:\秋水仙碱\20240617\B11.lcd



1 254nm

峰表

检测器	A	Ch1	254nm						
峰#	保留时间	面积	面积 %	高度	高度 %	拖尾因子	理论塔板#	分离度	
001	21.379	57012	0.11	4873	0.189	1.320	72453.886	0.000	
002	24.610	109939	0.21	7623	0.296	1.391	83259.807	9.806	
003	28.588	52081981	99.45	2552308	99.191	0.898	67934.331	10.203	
004	29.739	26550	0.05	1789	0.070	2.171	#####	3.005	
005	30.593	18919	0.04	1348	0.052	0.000	#####	2.508	
006	35.351	28784	0.05	1922	0.075	0.000	#####	13.122	
007	36.069	46865	0.09	3250	0.126	1.416	#####	1.968	
总计		52370051	100.00	2573113	100.000				

Note: The following glossary provides the English equivalents of key parameters commonly found in HPLC chromatograms, alongside their original Chinese terms for reference:

峰#	保留时间	面积	面积 %	高度	高度 %	拖尾因子	理论塔板#	分离度
Peak #	Retention Time	Area	Area %	Area %	Height %	Tailing Factor	Theoretical Plate Number	Resolution

HPLC chromatogram of compound B12

色谱图

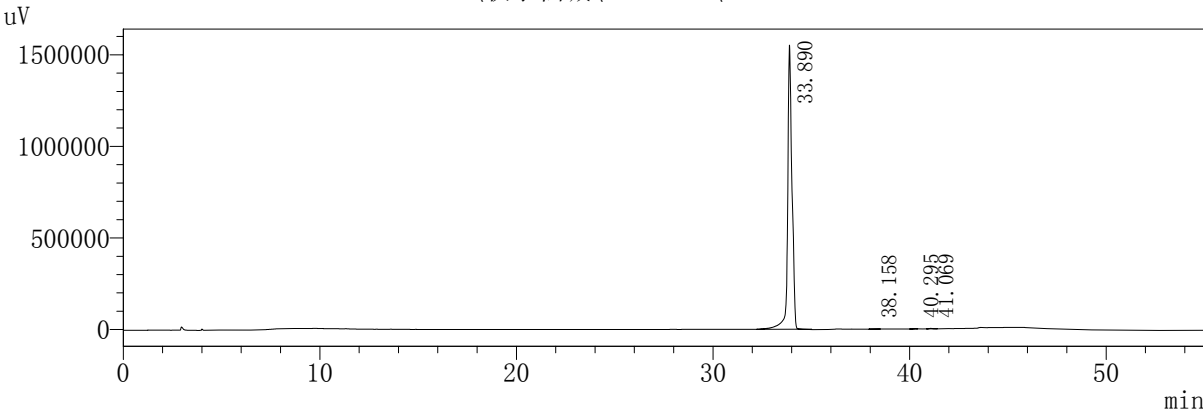
样品信息

采集人
样品名称
样品架#
样品瓶#
进样体积
数据文件名
方法文件名
批处理文件名
报告文件名
进样时间
数据处理

: LN&DSA
: B126
: 1
: 6
: 10 uL
: E:\秋水仙碱\20240617\B12.1cd
: E:\秋水仙碱\秋水仙碱-7.1cm
: E:\秋水仙碱\20240617\20240617.1cb
: E:\秋水仙碱\报告格式.1cr
: 2024-6-17 17:09:01
: 2024-6-17 18:04:03

色谱图

B12 E:\秋水仙碱\20240617\B12.1cd



1 254nm

峰表

检测器	A Ch1 254nm							
峰#	保留时间	面积	面积 %	高度	高度 %	拖尾因子	理论塔板#	分离度
001	33.890	23377057	99.73	1551518	99.682	1.164	#####	0.000
002	38.158	12728	0.05	774	0.050	0.000	#####	10.422
003	40.295	16826	0.07	1504	0.097	0.000	#####	5.250
004	41.069	32629	0.14	2669	0.171	1.391	#####	2.344
总计		23439240	100.00	1556466	100.000			

Note: The following glossary provides the English equivalents of key parameters commonly found in HPLC chromatograms, alongside their original Chinese terms for reference:

峰#	保留时间	面积	面积 %	高度	高度 %	拖尾因子	理论塔板#	分离度
Peak #	Retention Time	Area	Area %	Area %	Height %	Tailing Factor	Theoretical Plate Number	Resolution