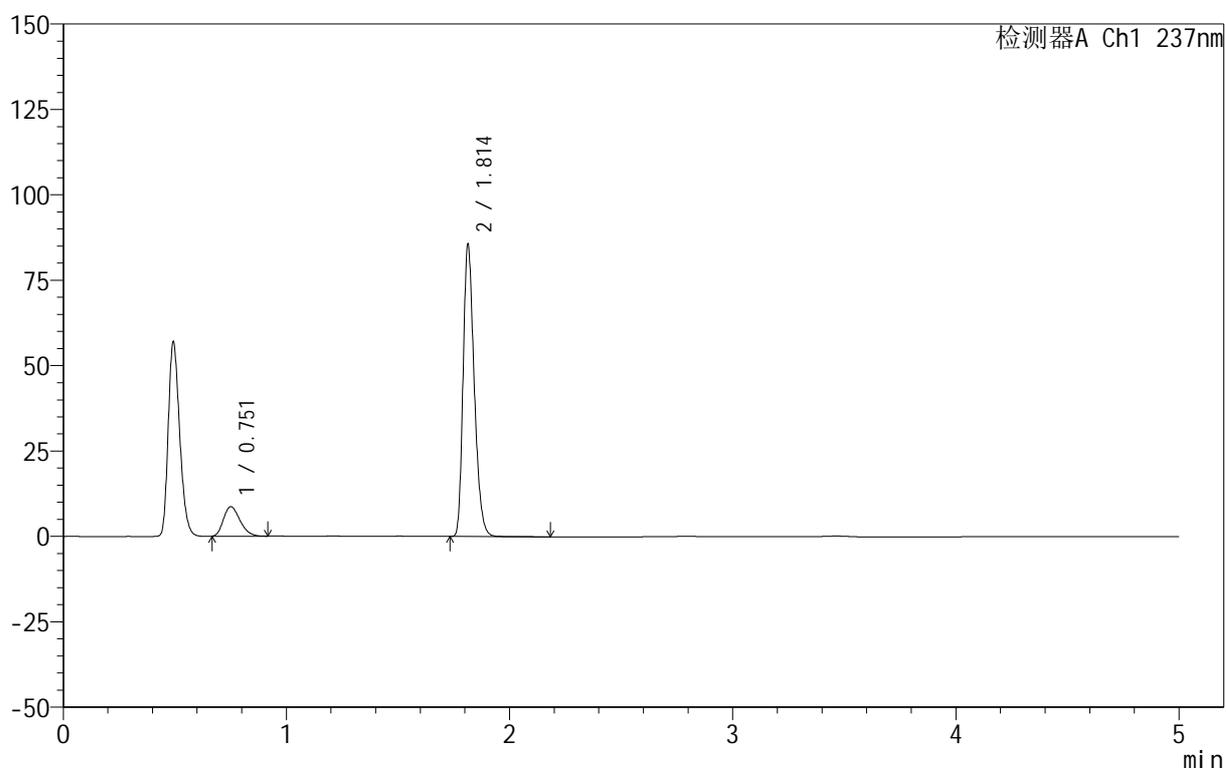


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-4/24-226-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/14 11:29:29 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2025/11/14 16:44:54 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

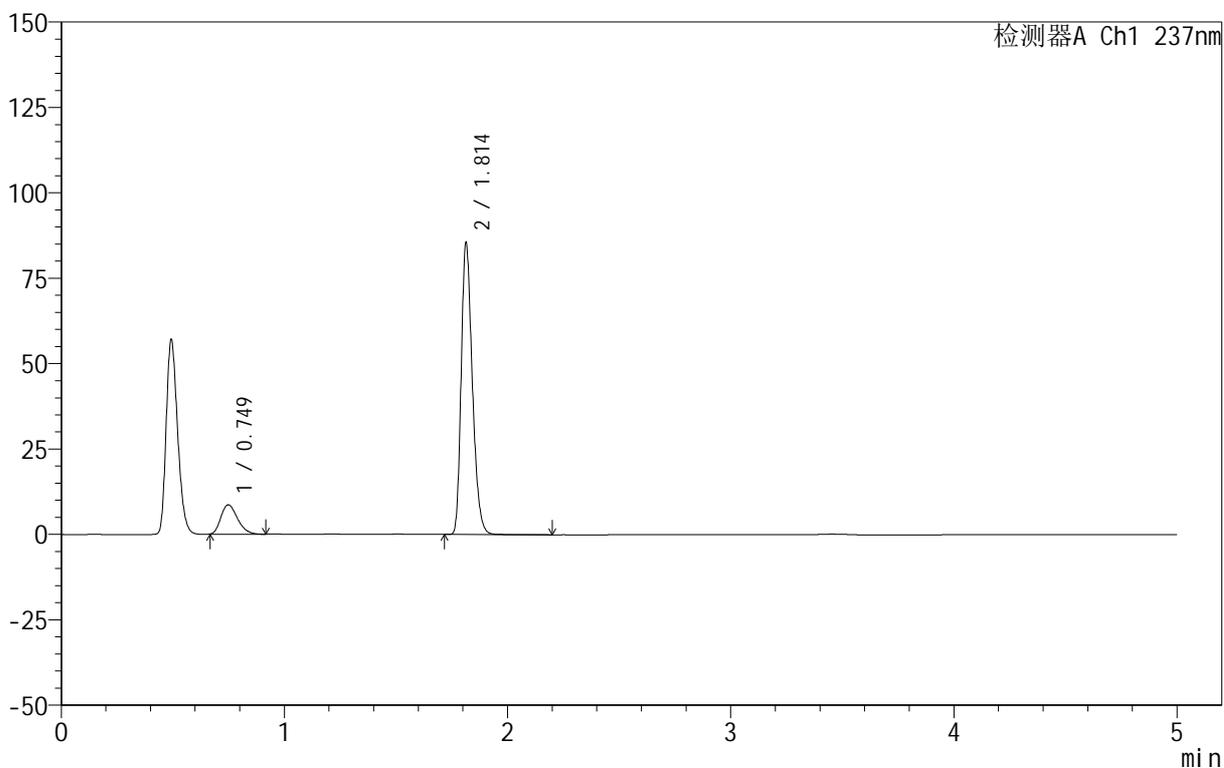
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.751	44486	13.066	8339	488	1.250	--
2	1.814	295981	86.934	82013	6328	1.276	9.356
总计		340468	100.000	90353			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-4/24-227-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/14 11:34:50 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/11/14 16:44:57 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

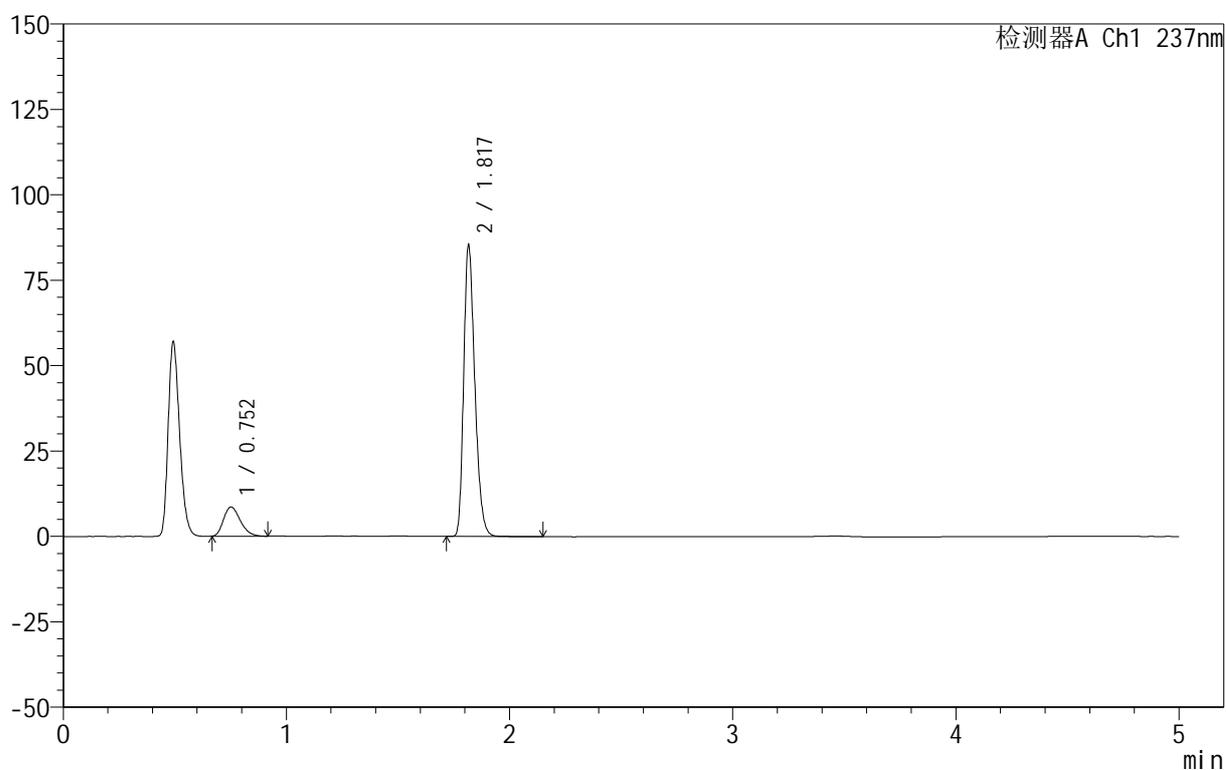
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.749	44501	13.067	8404	481	1.261	--
2	1.814	296052	86.933	81595	6329	1.277	9.361
总计		340553	100.000	89999			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-4/24-228-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/14 11:40:14 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2025/11/14 16:45:01 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

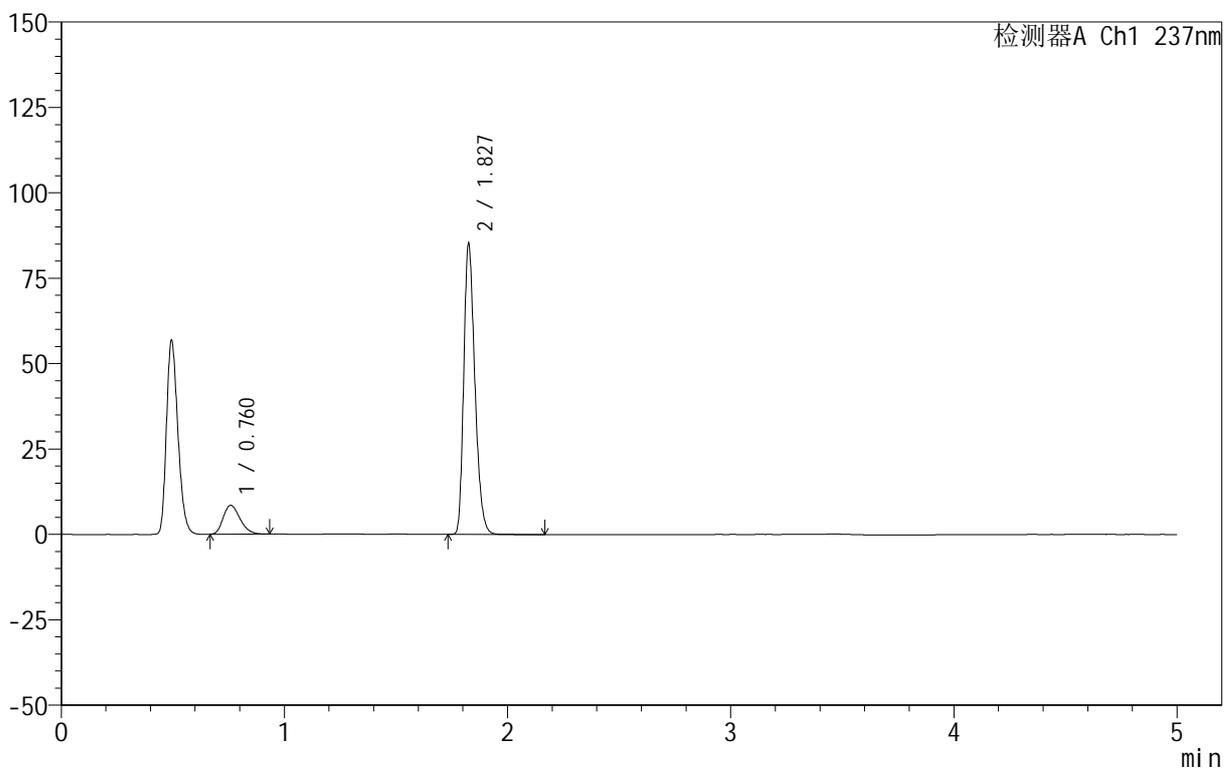
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.752	44536	13.082	8310	481	1.259	--
2	1.817	295905	86.918	79027	6330	1.279	9.321
总计		340441	100.000	87337			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-4/24-229-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/14 11:45:37 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/11/14 16:45:04 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

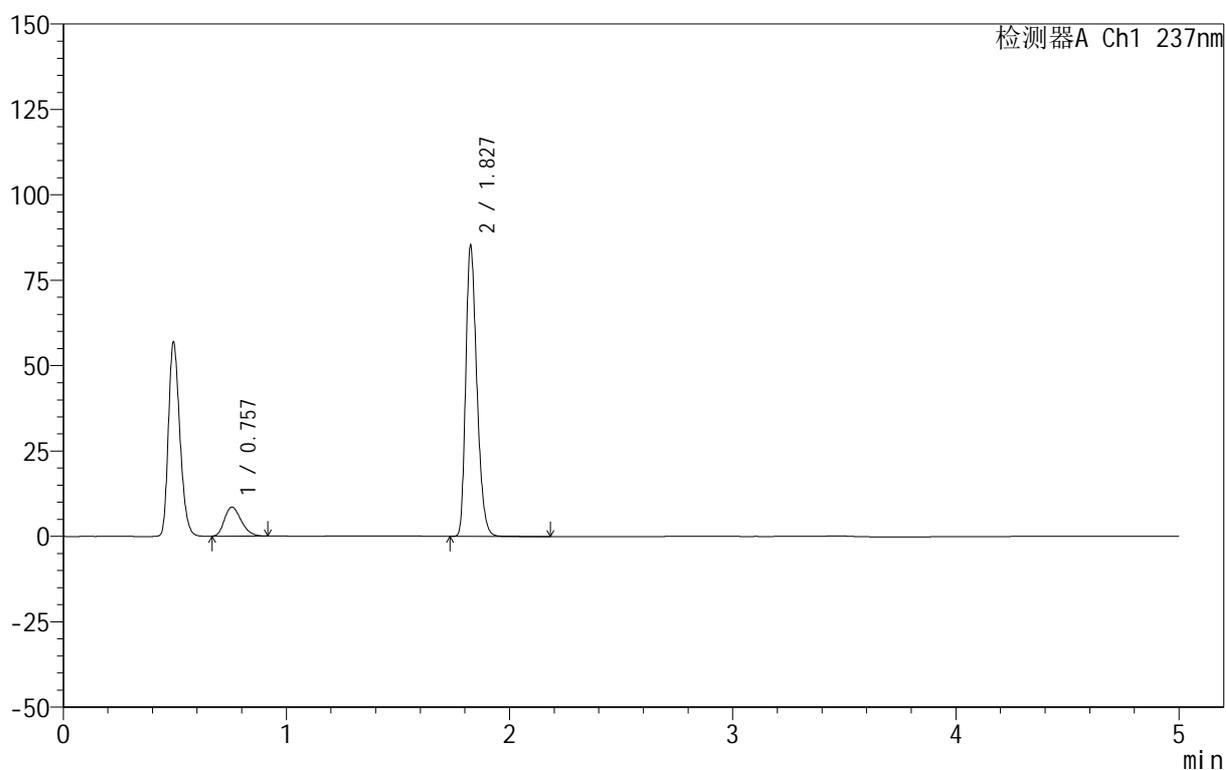
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.760	44331	13.053	8401	486	1.243	--
2	1.827	295302	86.947	83487	6404	1.256	9.308
总计		339633	100.000	91888			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-4/24-230-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/14 11:51:00 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/11/14 16:45:06 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

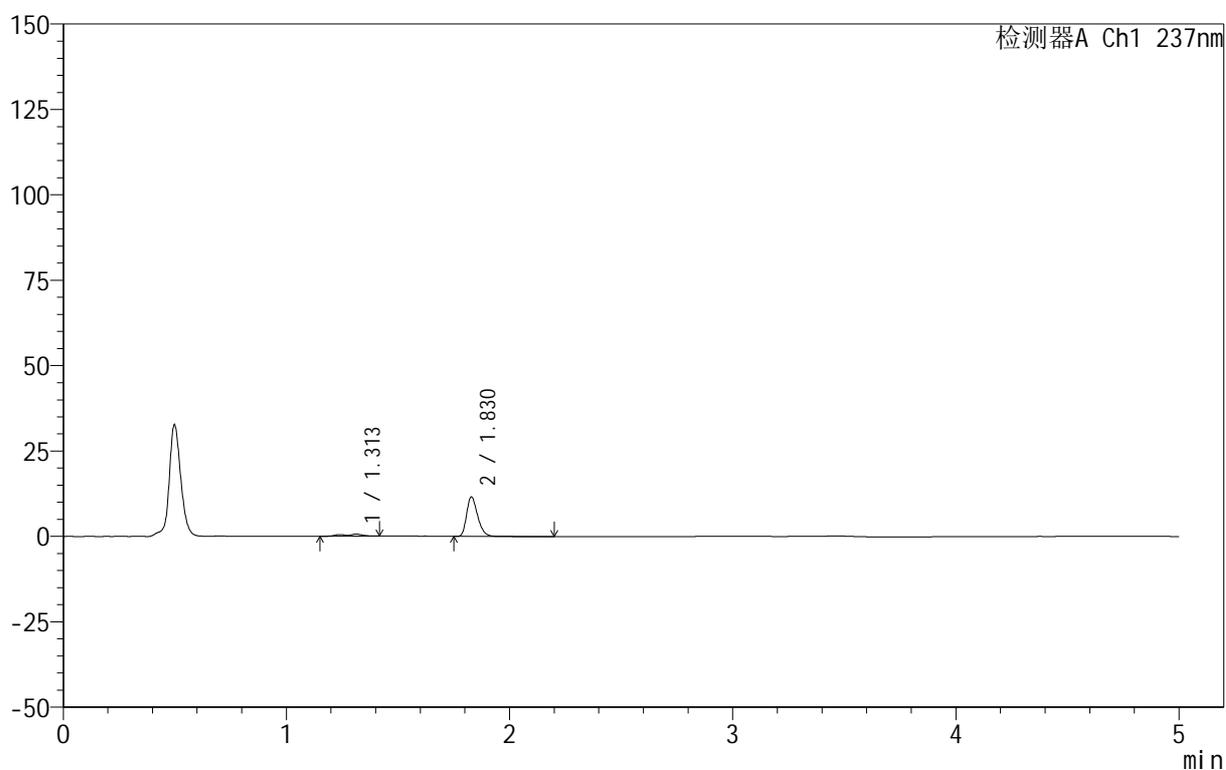
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.757	44436	13.084	8410	484	1.246	--
2	1.827	295183	86.916	83506	6414	1.257	9.357
总计		339620	100.000	91916			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-4/24-231-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/14 11:56:22 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/11/14 16:45:09 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.313	3886	8.913	584	2555	0.764	--
2	1.830	39718	91.087	11242	6631	1.284	5.336
总计		43605	100.000	11827			



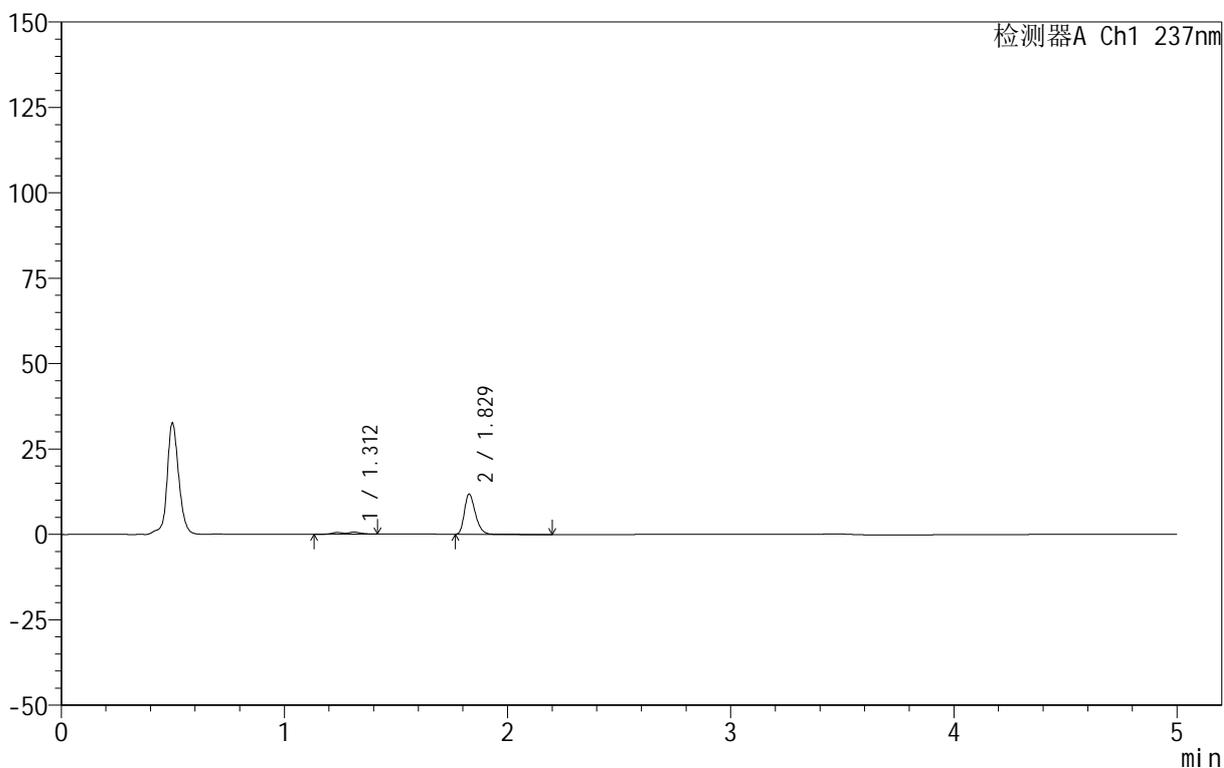
# SMF-233

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱 温:35°C      波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-4/24-232-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/14 12:01:44      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/11/14 16:45:12 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

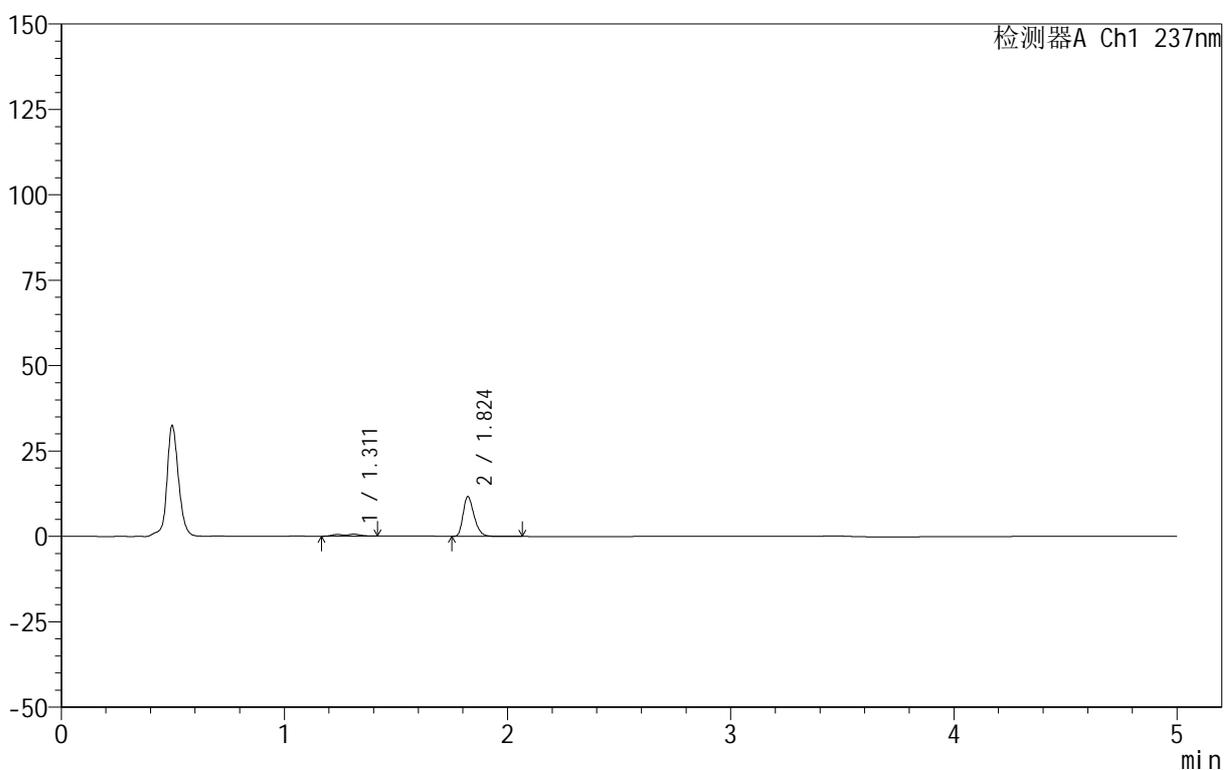
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.312	3955	8.922	586	2543	0.778	--
2	1.829	40367	91.078	11512	6623	1.282	5.326
总计		44321	100.000	12098			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-4/24-233-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/14 12:07:05 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/11/14 16:45:15 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

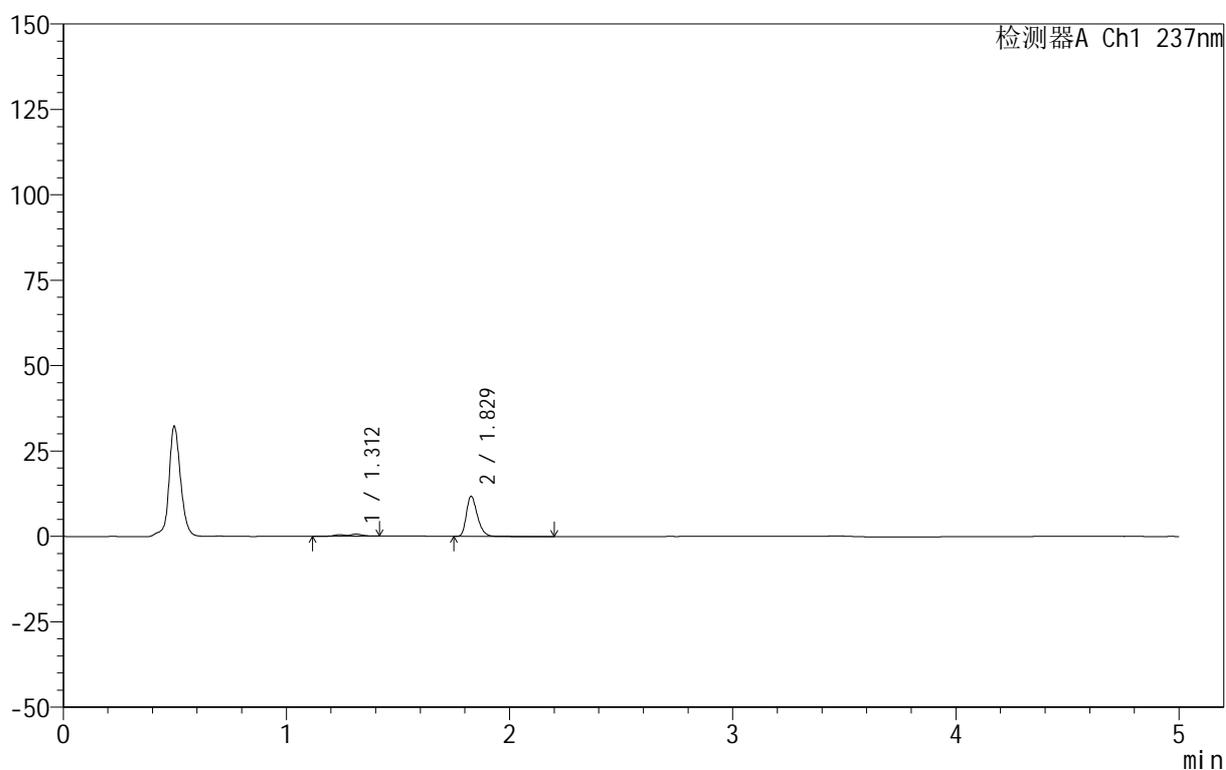
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.311	3835	8.807	575	2486	0.773	--
2	1.824	39714	91.193	11258	6603	1.260	5.264
总计		43549	100.000	11833			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-4/24-234-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/14 12:12:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/11/14 16:45:17 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

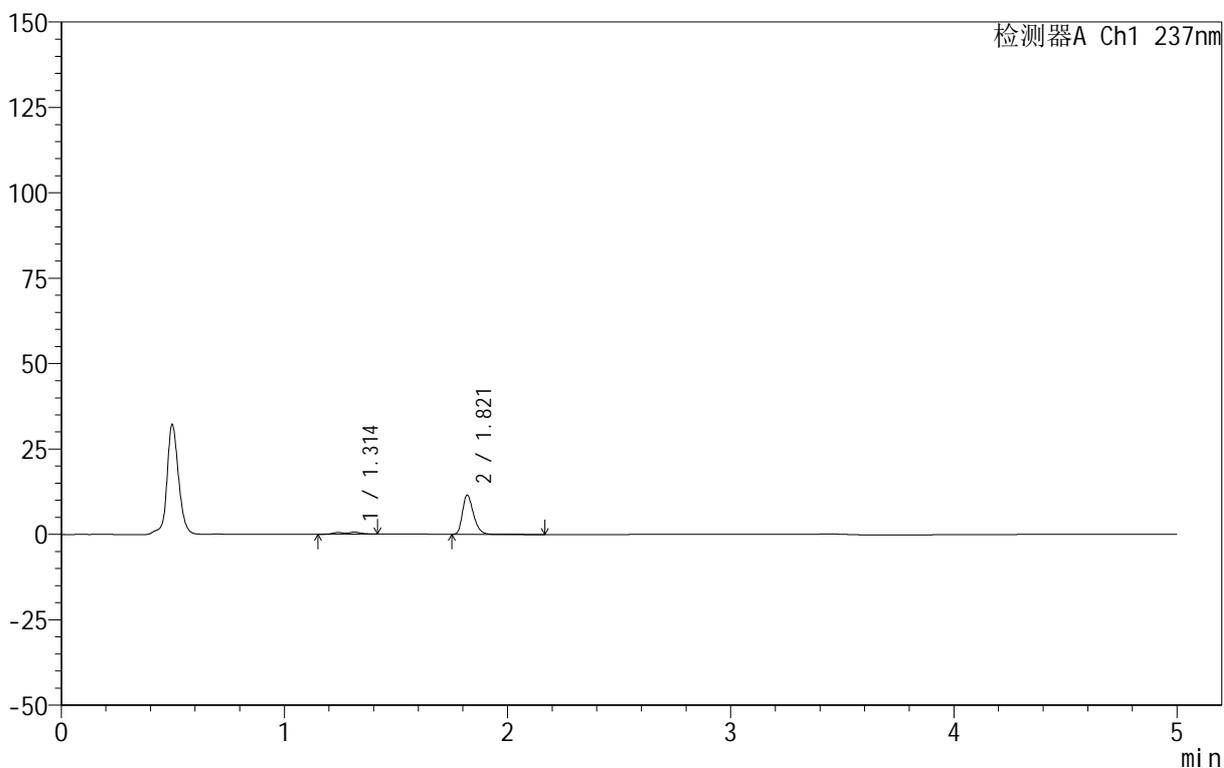
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.312	3872	8.743	595	2559	0.764	--
2	1.829	40418	91.257	11475	6628	1.281	5.333
总计		44291	100.000	12070			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-4/24-235-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/14 12:17:49 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/11/14 16:45:20 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

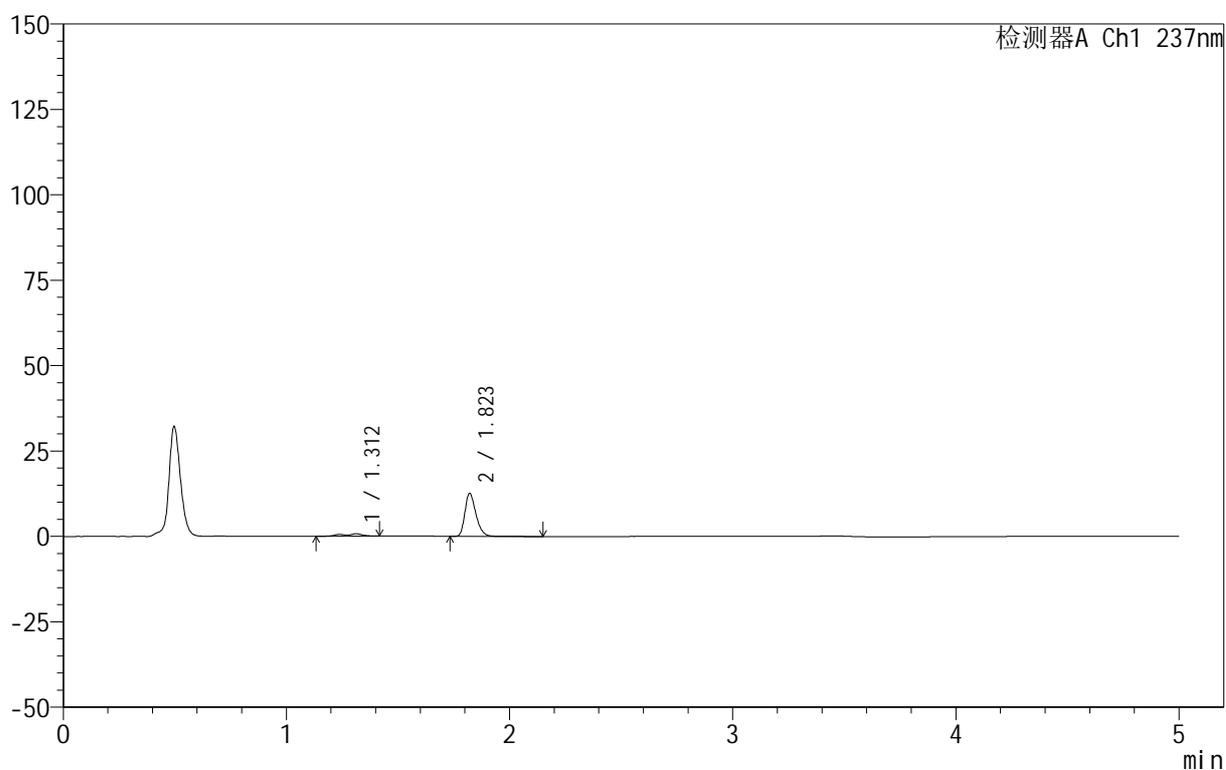
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.314	3845	8.846	558	2442	0.771	--
2	1.821	39620	91.154	10829	6537	1.270	5.161
总计		43464	100.000	11387			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-4/24-236-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/14 12:23:10 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/11/14 16:45:23 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

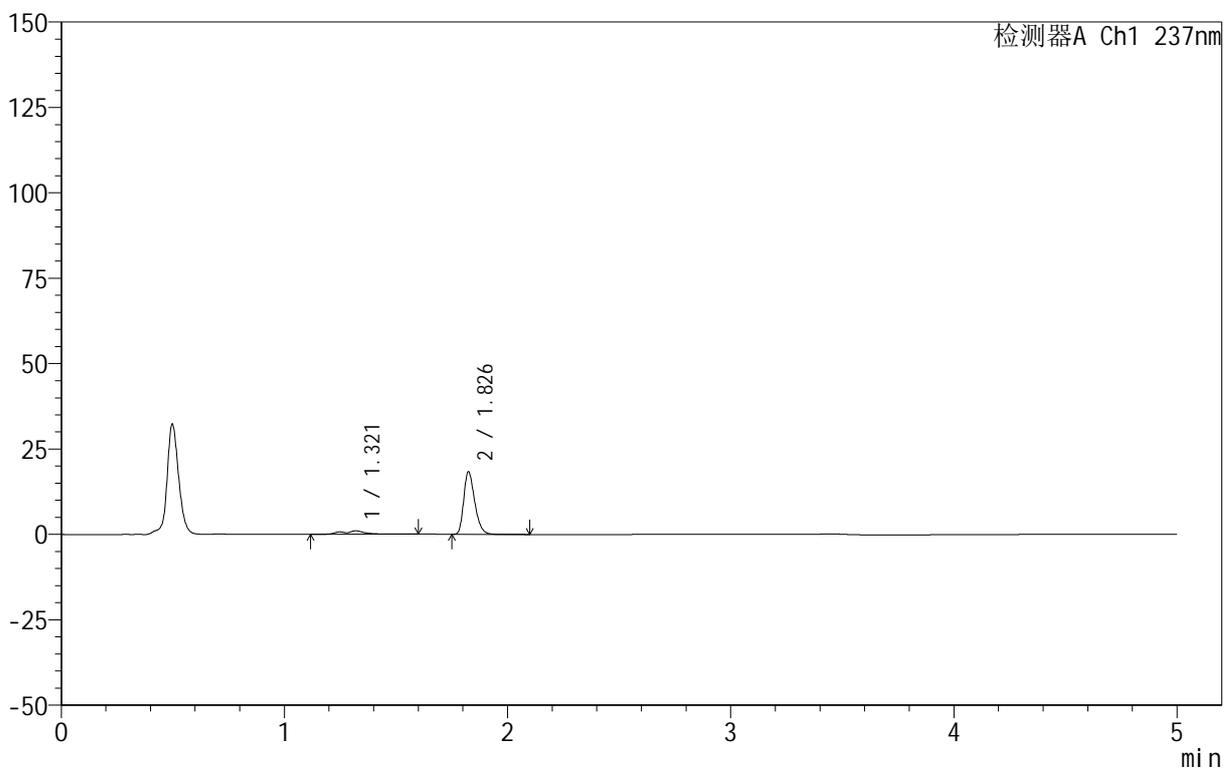
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.312	4329	9.096	674	2591	0.761	--
2	1.823	43258	90.904	12122	6571	1.260	5.291
总计		47586	100.000	12796			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-4/24-237-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/14 12:28:33 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/11/14 16:45:25 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

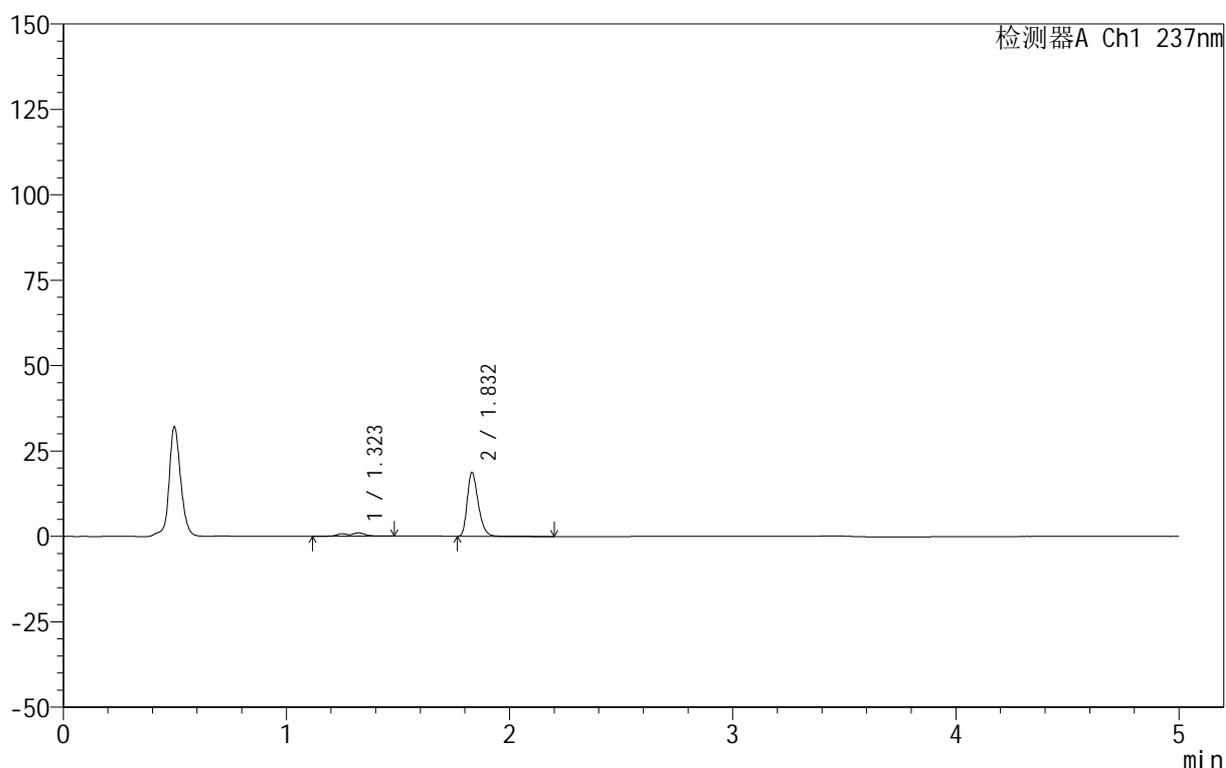
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.321	7027	10.084	971	2134	1.090	--
2	1.826	62660	89.916	17962	6609	1.265	4.952
总计		69687	100.000	18933			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-4/24-238-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/14 12:33:55 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/11/14 16:45:28 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

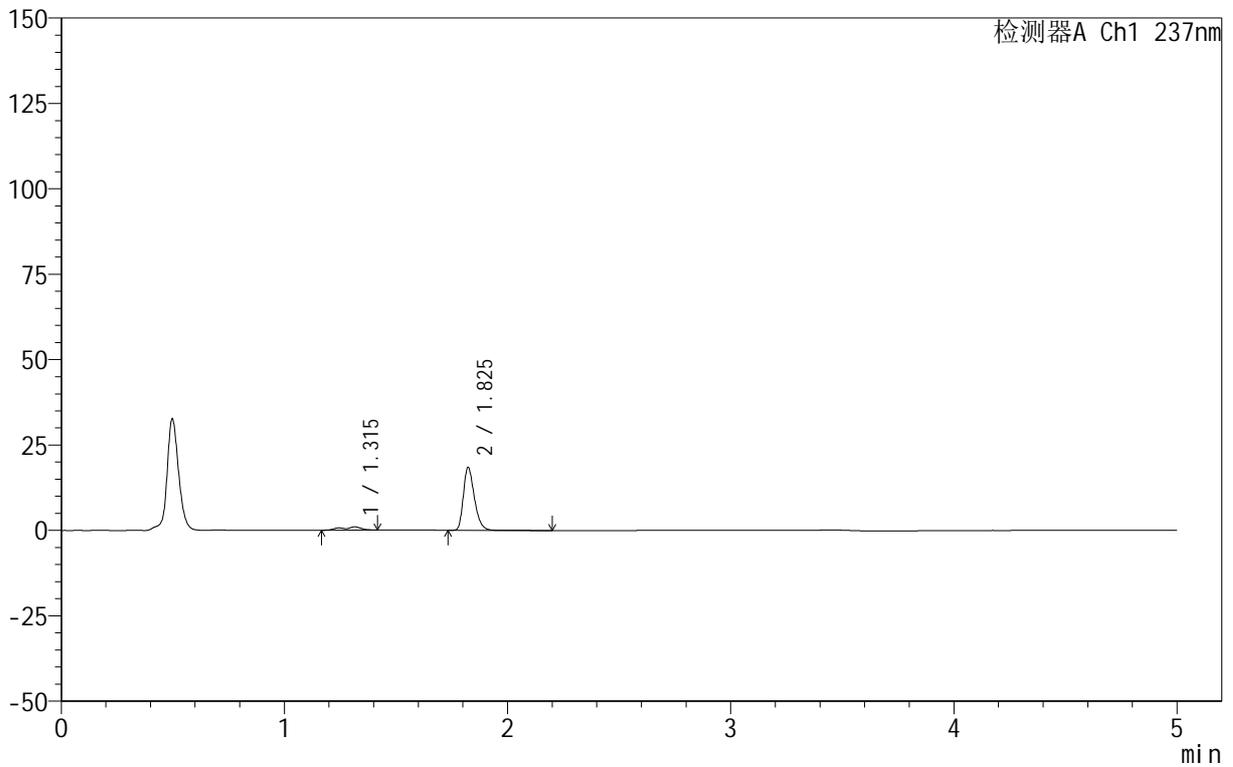
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.323	6214	8.844	971	2592	0.785	--
2	1.832	64042	91.156	17633	6657	1.295	5.253
总计		70256	100.000	18604			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-4/24-239-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/14 12:39:17 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/11/14 16:45:31 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

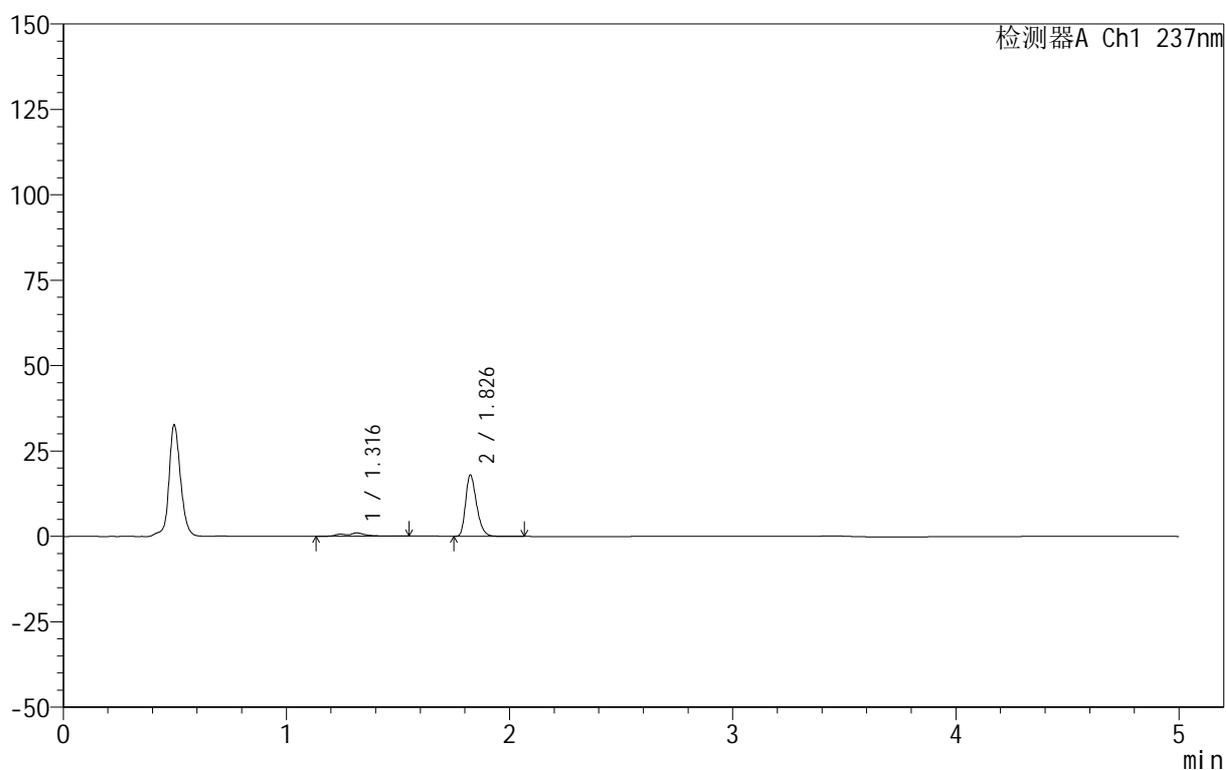
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.315	5574	8.094	903	2647	0.784	--
2	1.825	63299	91.906	17959	6585	1.263	5.307
总计		68874	100.000	18862			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-4/24-240-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/14 12:44:38 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/11/14 16:45:33 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

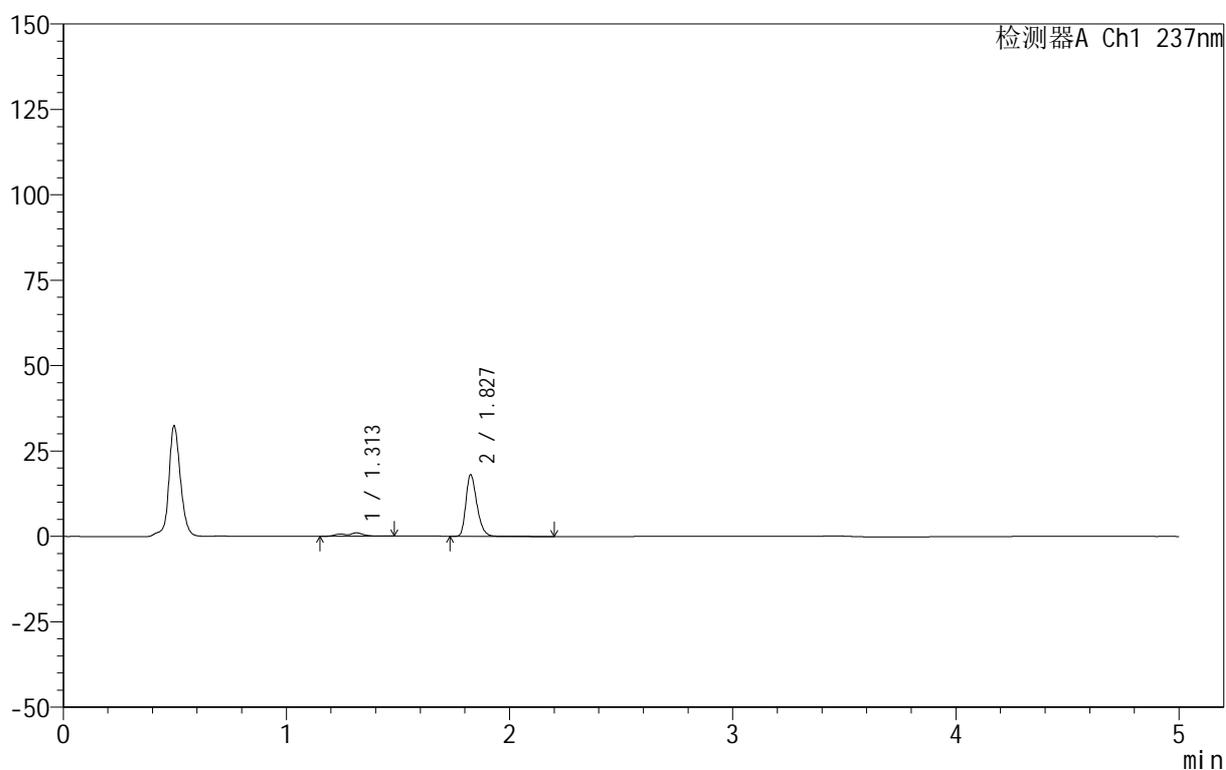
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.316	6424	9.469	923	2236	1.041	--
2	1.826	61415	90.531	17589	6594	1.262	5.071
总计		67839	100.000	18512			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-4/24-241-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/14 12:50:00 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/11/14 16:45:36 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

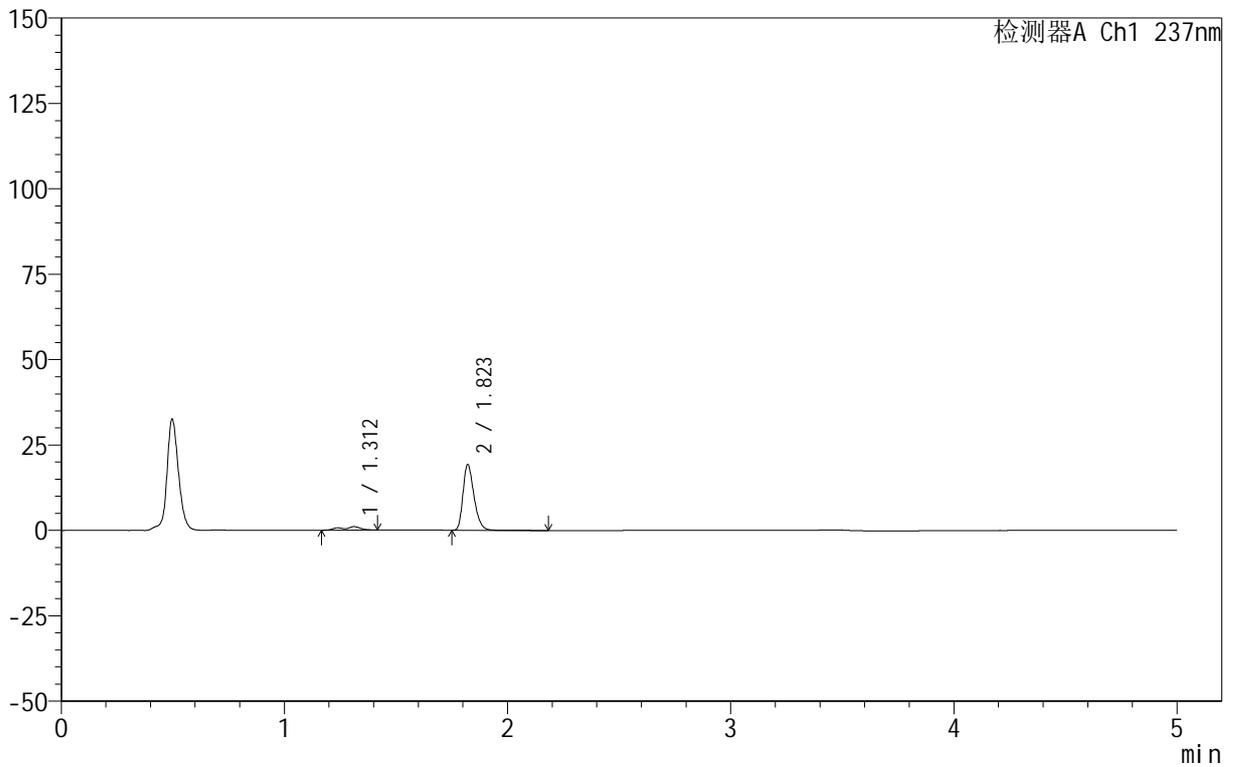
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.313	6038	8.881	946	2525	0.820	--
2	1.827	61949	91.119	17695	6593	1.269	5.278
总计		67987	100.000	18641			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-4/24-242-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/14 12:55:23 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/11/14 16:45:39 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

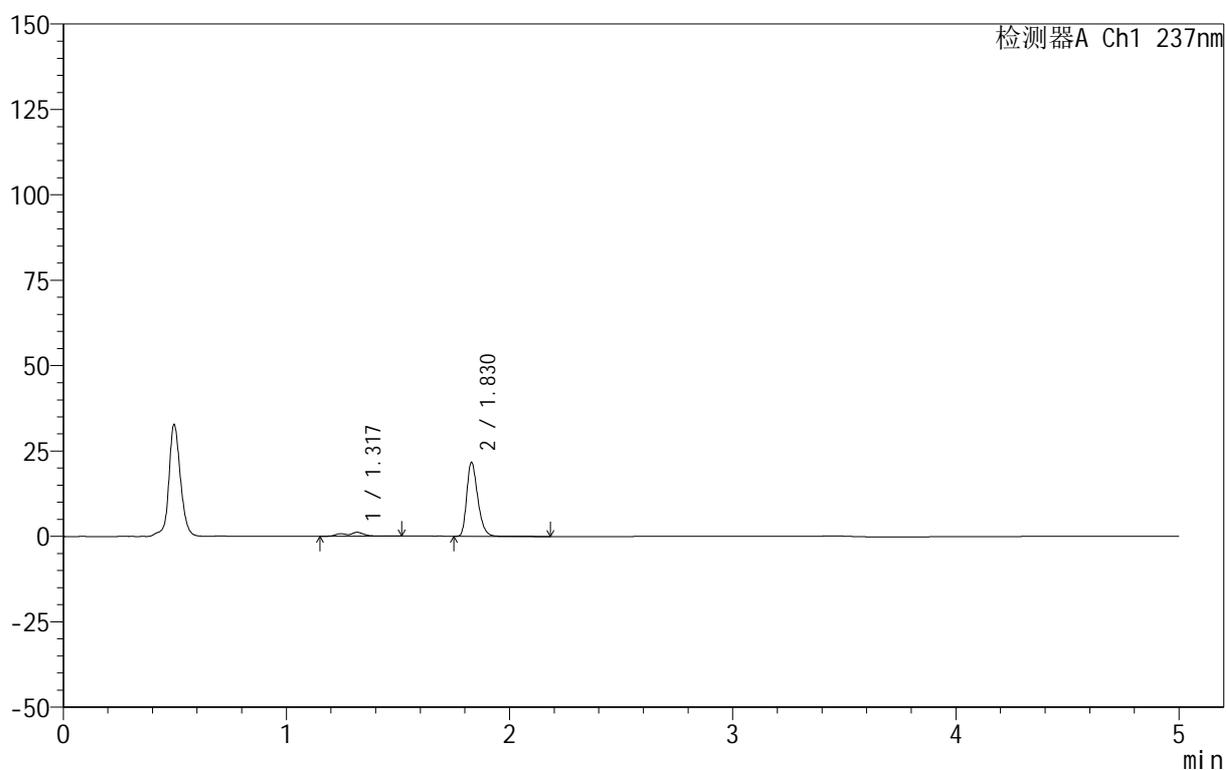
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.312	5836	8.129	985	2710	0.781	--
2	1.823	65950	91.871	18571	6592	1.261	5.359
总计		71786	100.000	19556			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-4/24-243-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p1-15min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-3  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/14 13:00:45 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2025/11/14 16:45:41 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

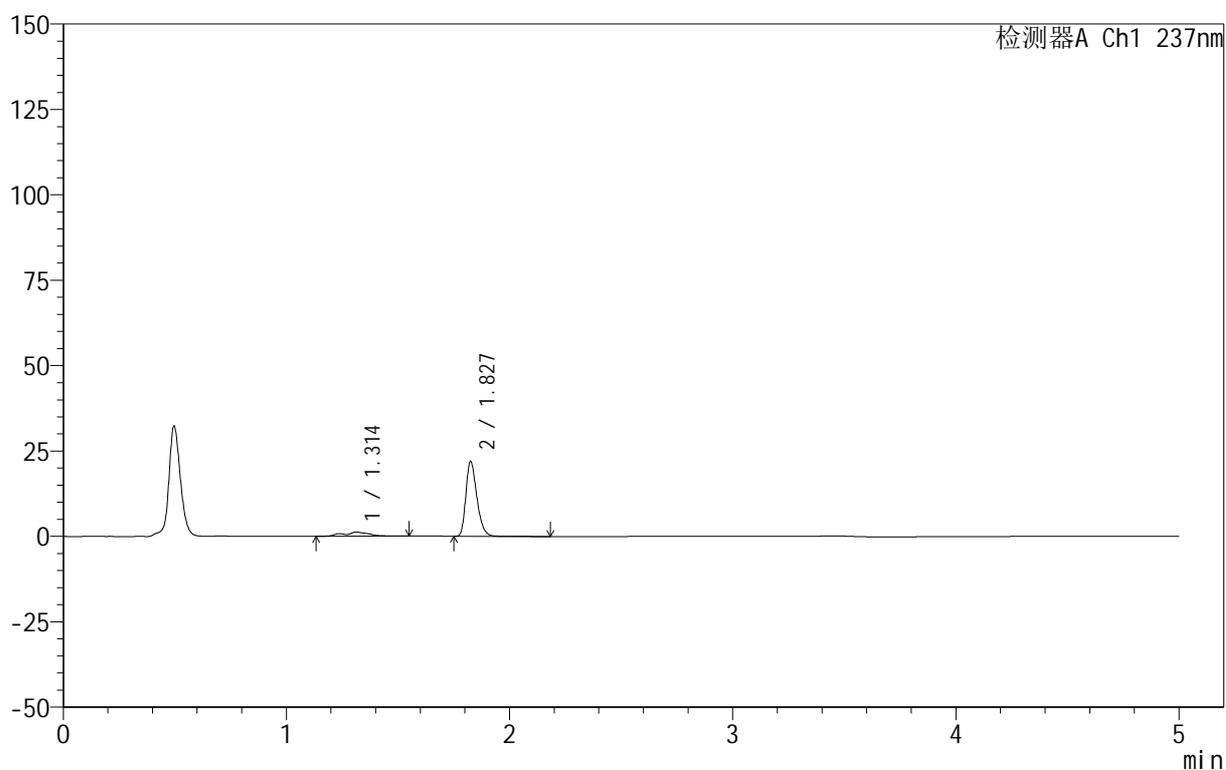
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.317	6988	8.593	1070	2607	0.856	--
2	1.830	74335	91.407	20939	6633	1.289	5.318
总计		81323	100.000	22009			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-4/24-244-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p2-15min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-12  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/14 13:06:07 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2025/11/14 16:45:44 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

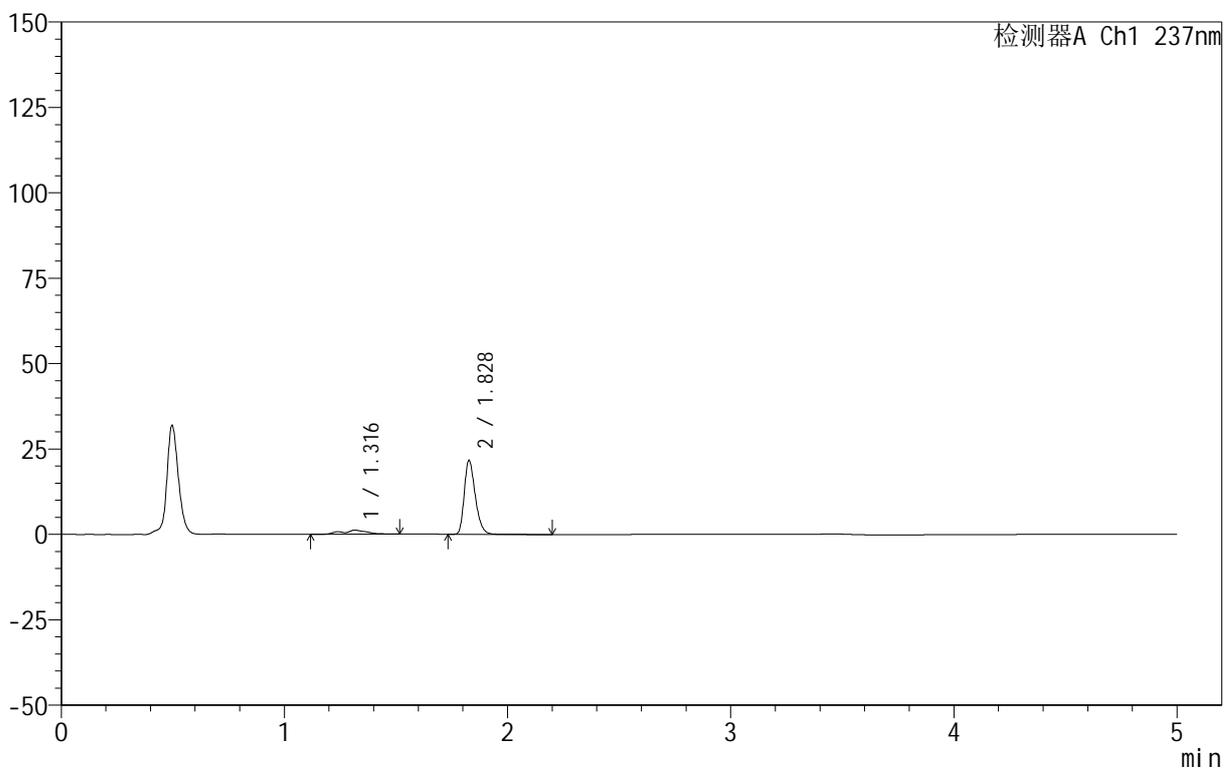
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.314	9248	10.944	1188	1151	1.038	--
2	1.827	75251	89.056	21503	6604	1.270	4.189
总计		84499	100.000	22691			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-4/24-245-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p3-15min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-21  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/14 13:11:29 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2025/11/14 16:45:47 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

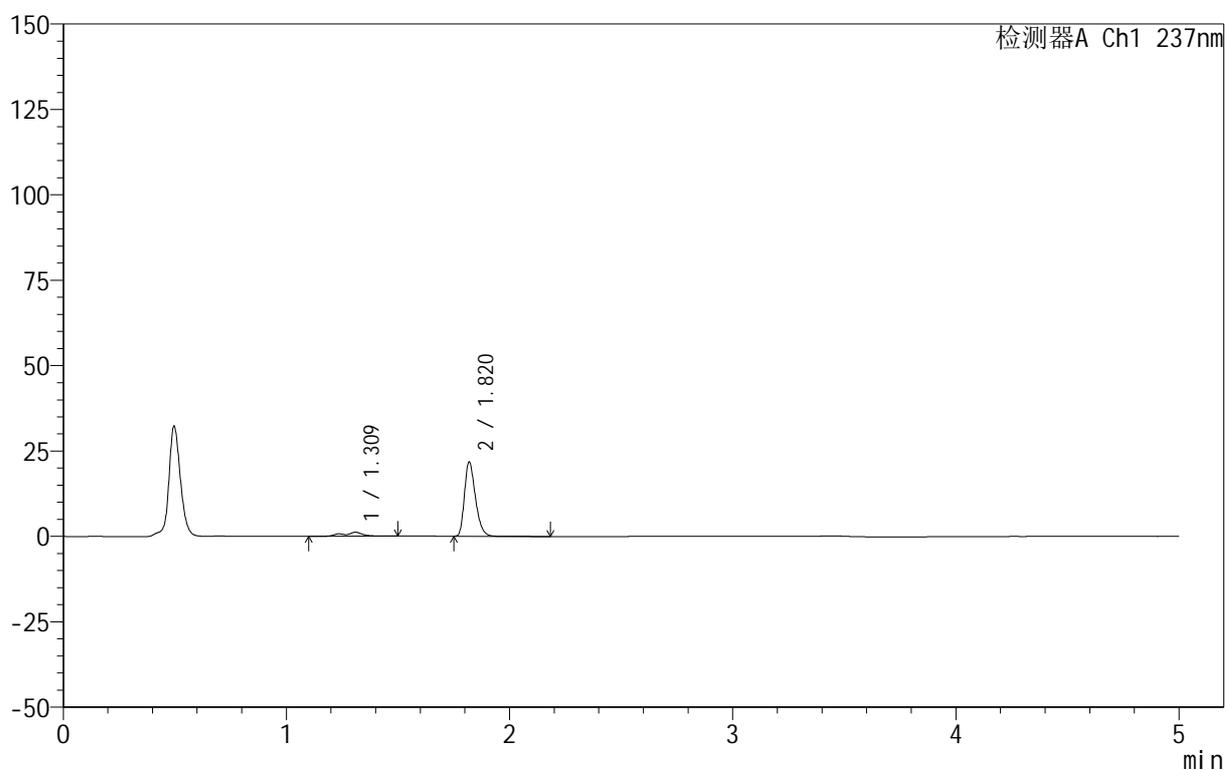
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.316	9022	10.820	1149	1174	1.030	--
2	1.828	74361	89.180	21189	6600	1.278	4.202
总计		83383	100.000	22338			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-4/24-246-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/14 13:16:52 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/11/14 16:45:50 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

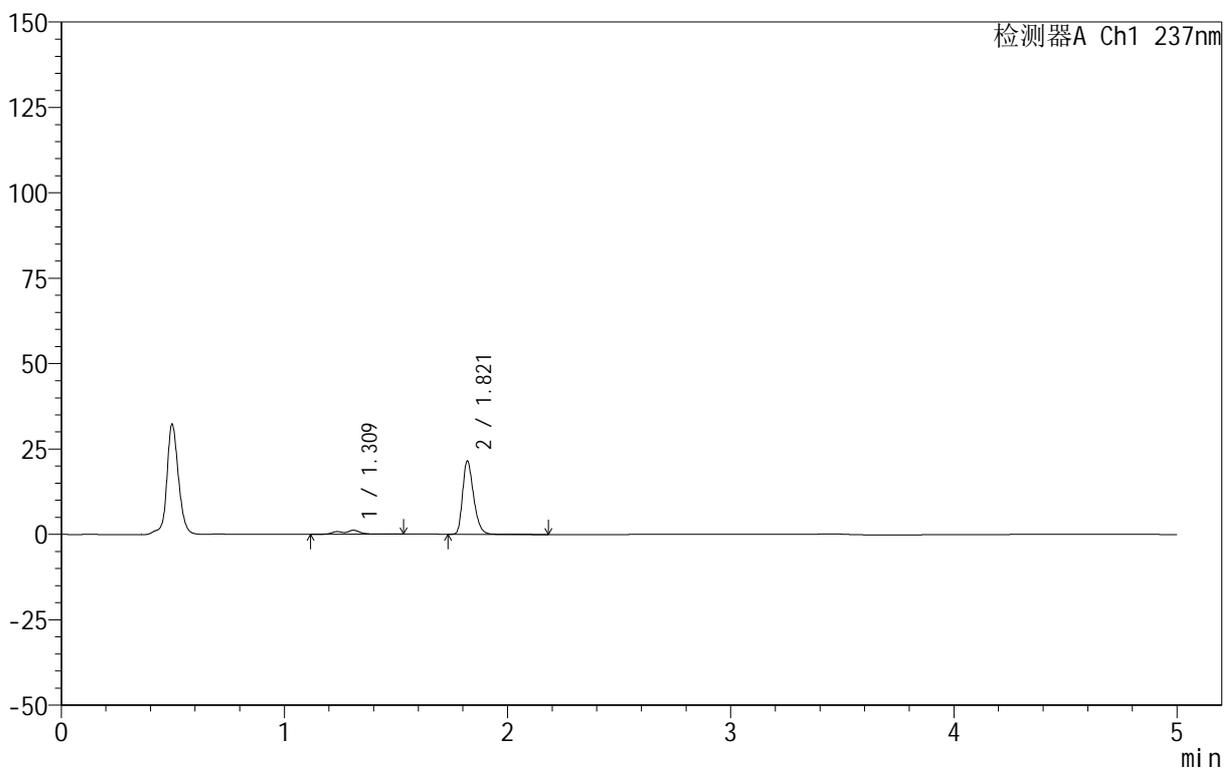
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.309	7181	8.783	1154	2452	0.875	--
2	1.820	74576	91.217	20475	6558	1.270	5.222
总计		81757	100.000	21629			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-4/24-247-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/14 13:22:14 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/11/14 16:45:52 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

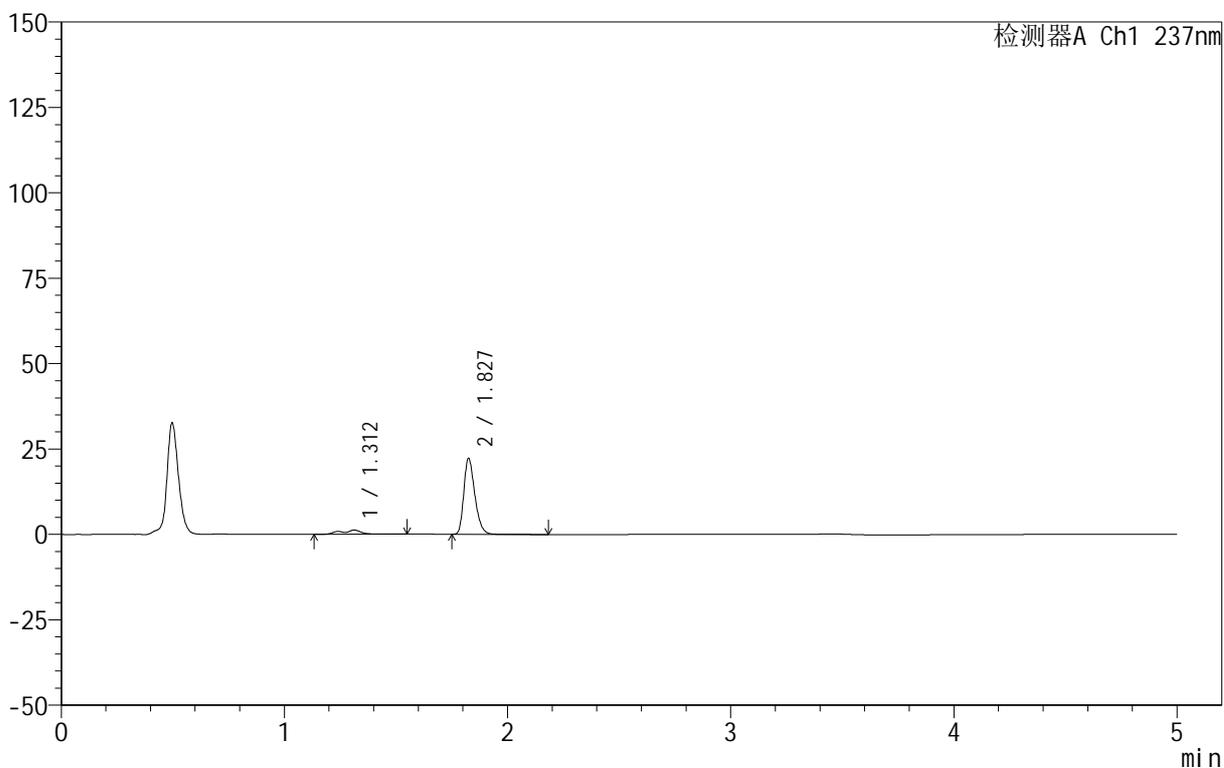
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.309	7047	8.730	1141	2598	0.824	--
2	1.821	73673	91.270	20359	6567	1.266	5.316
总计		80720	100.000	21500			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-4/24-248-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/14 13:27:36 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/11/14 16:45:55 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

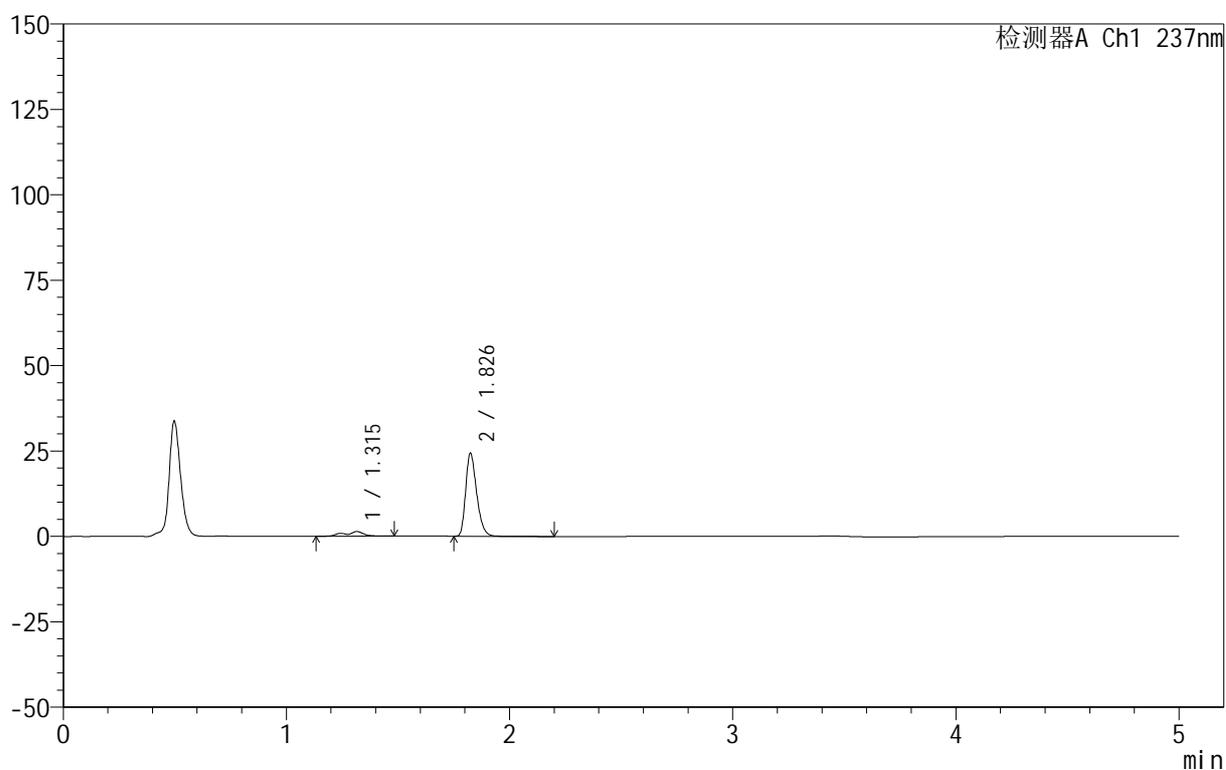
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.312	7804	9.274	1208	2523	0.958	--
2	1.827	76349	90.726	21814	6595	1.267	5.288
总计		84153	100.000	23022			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-4/24-249-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/14 13:32:58 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/11/14 16:45:58 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

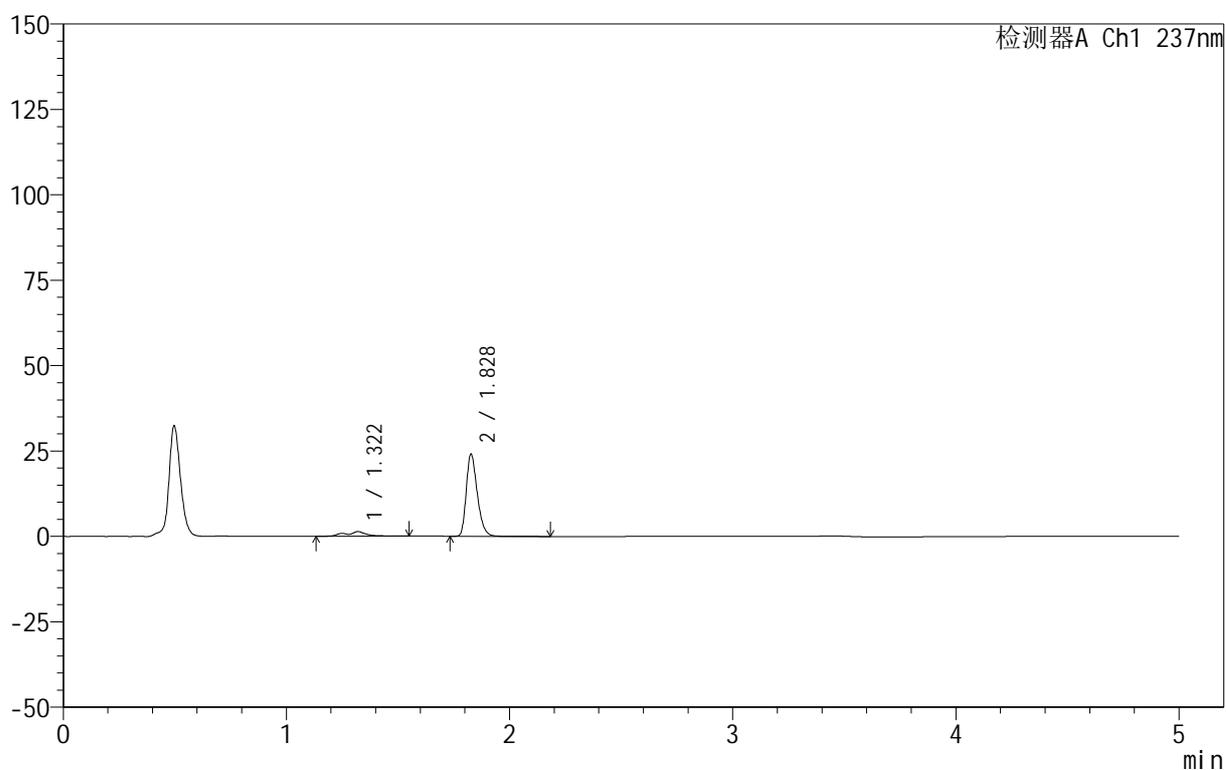
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.315	7853	8.598	1292	2714	0.805	--
2	1.826	83485	91.402	23822	6593	1.268	5.352
总计		91338	100.000	25115			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-4/24-250-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p2-20min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-13  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/14 13:38:20 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2025/11/14 16:46:01 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

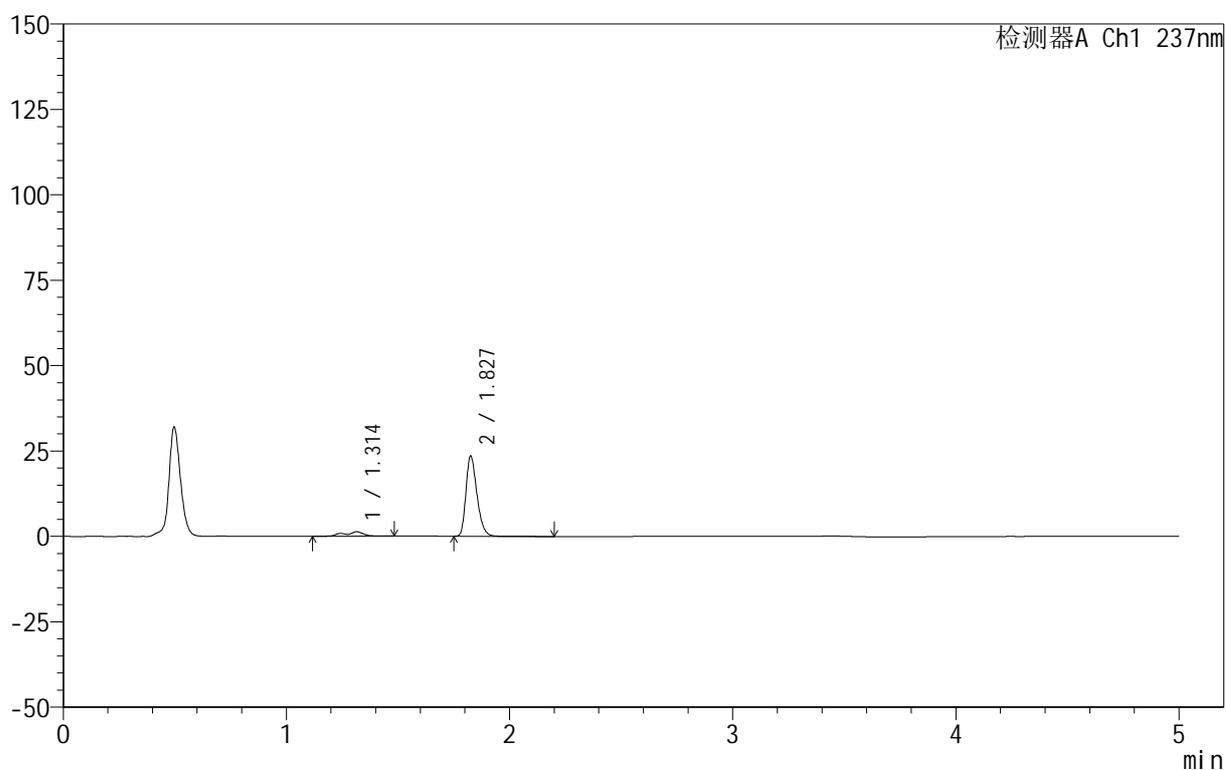
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.322	8542	9.366	1298	2339	0.974	--
2	1.828	82659	90.634	23531	6595	1.277	5.082
总计		91201	100.000	24829			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-4/24-251-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/14 13:43:41 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/11/14 16:46:04 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

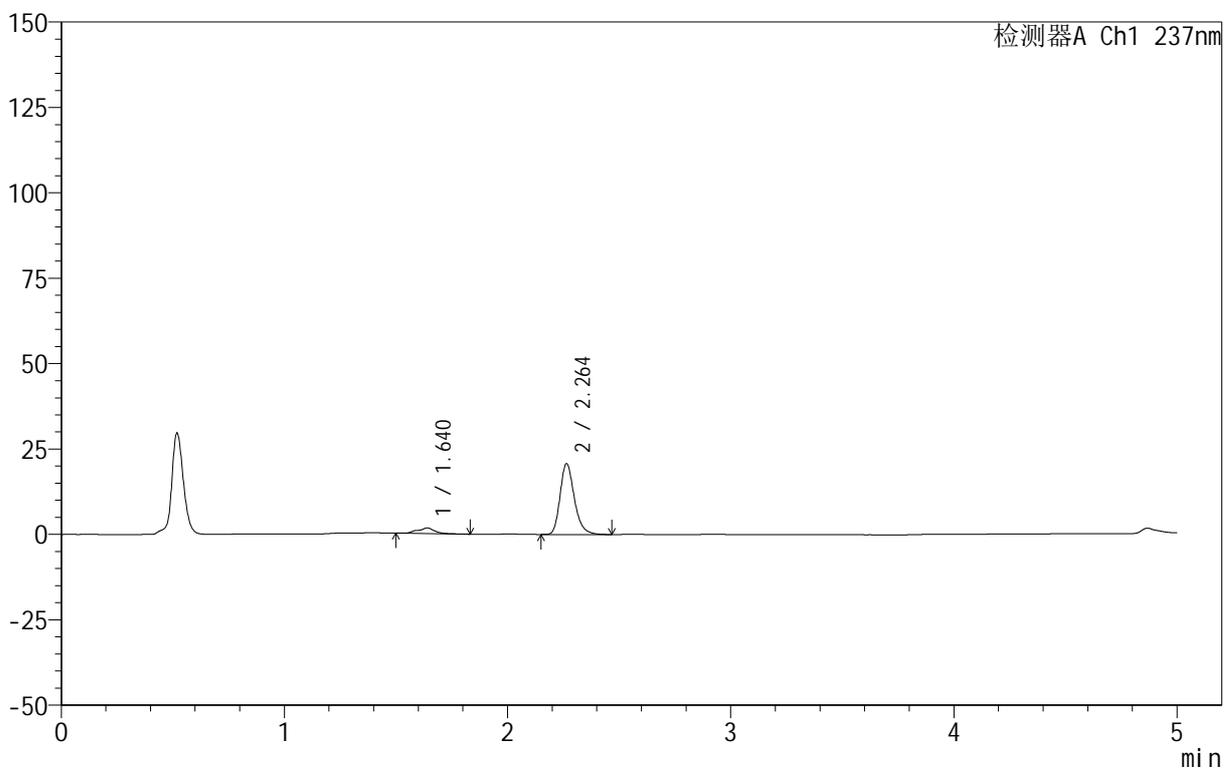
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.314	7662	8.676	1250	2628	0.799	--
2	1.827	80655	91.324	23078	6601	1.271	5.325
总计		88317	100.000	24327			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 24-252-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/14 13:49:03 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/11/14 16:50:56 处理者: sunwenxin  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

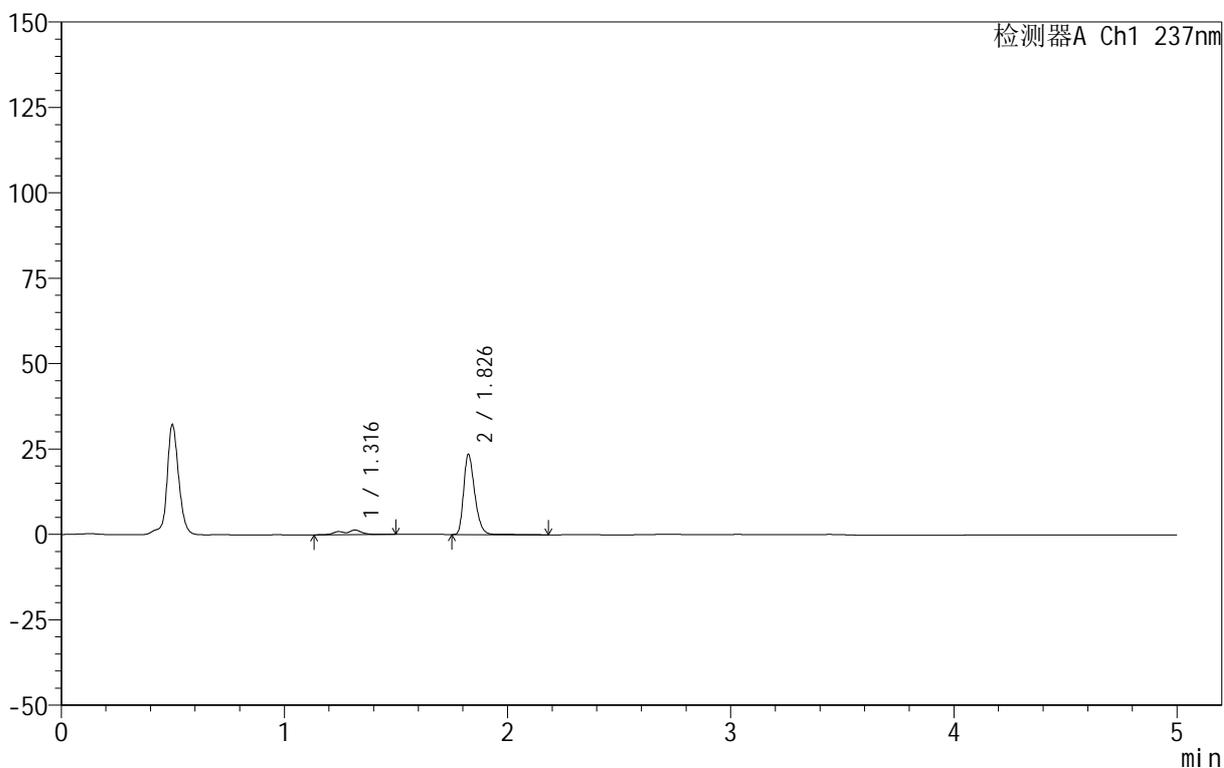
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.640	8565	8.494	1606	3073	1.029	--
2	2.264	92271	91.506	20173	6224	1.250	5.359
总计		100836	100.000	21779			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-5/24-253-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/14 13:54:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/11/14 16:51:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

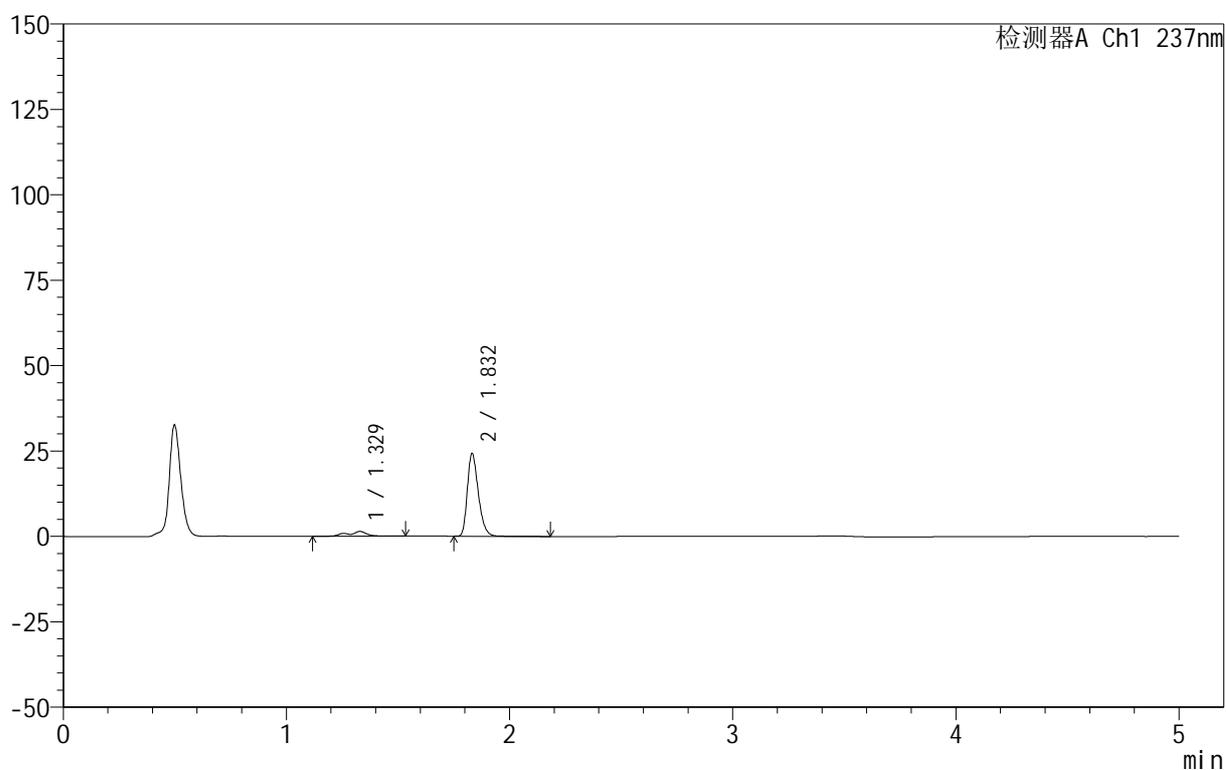
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.316	8478	9.444	1273	2489	0.828	--
2	1.826	81296	90.556	23008	6571	1.267	5.216
总计		89774	100.000	24281			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-5/24-254-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/14 13:59:47 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/11/14 16:51:21 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

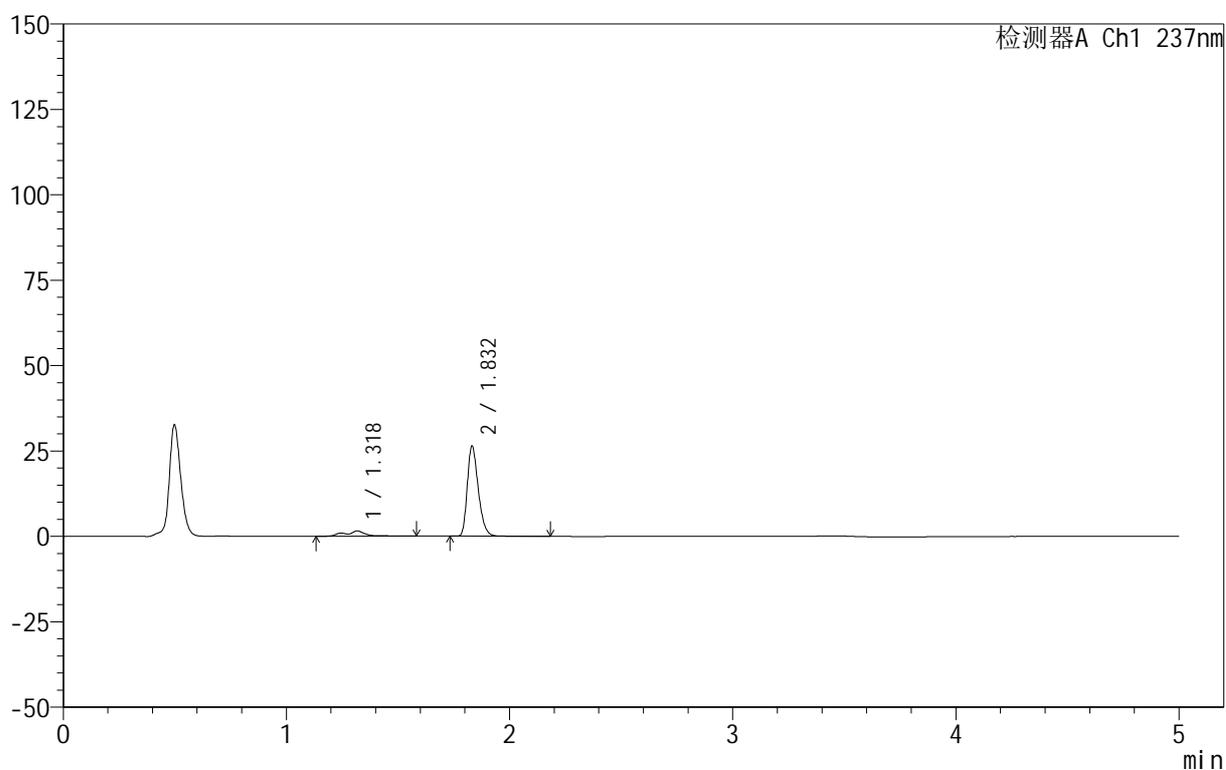
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.329	8151	8.920	1362	2721	0.820	--
2	1.832	83228	91.080	22726	6643	1.295	5.250
总计		91379	100.000	24088			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-5/24-255-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/14 14:05:09 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/11/14 16:51:24 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

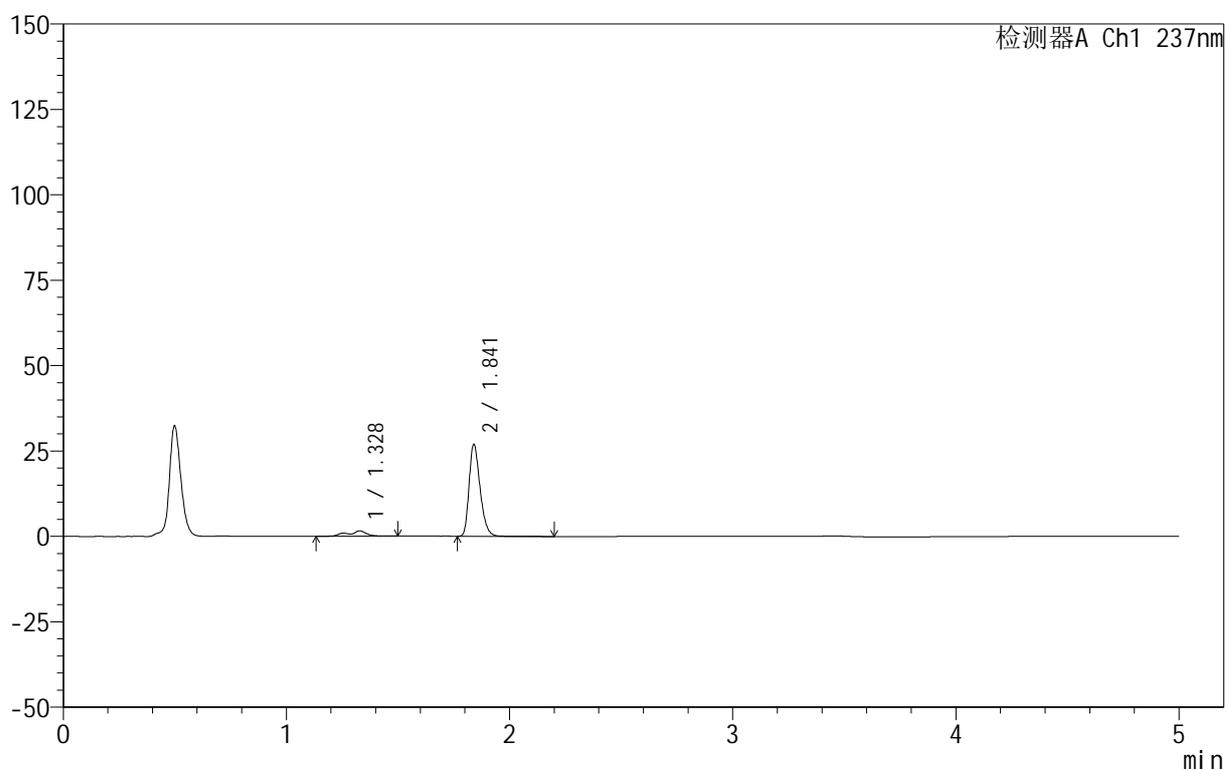
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.318	9460	9.458	1426	2476	1.027	--
2	1.832	90562	90.542	24830	6651	1.296	5.256
总计		100023	100.000	26256			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-5/24-256-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p2-30min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-14  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/14 14:10:30 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2025/11/14 16:51:27 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

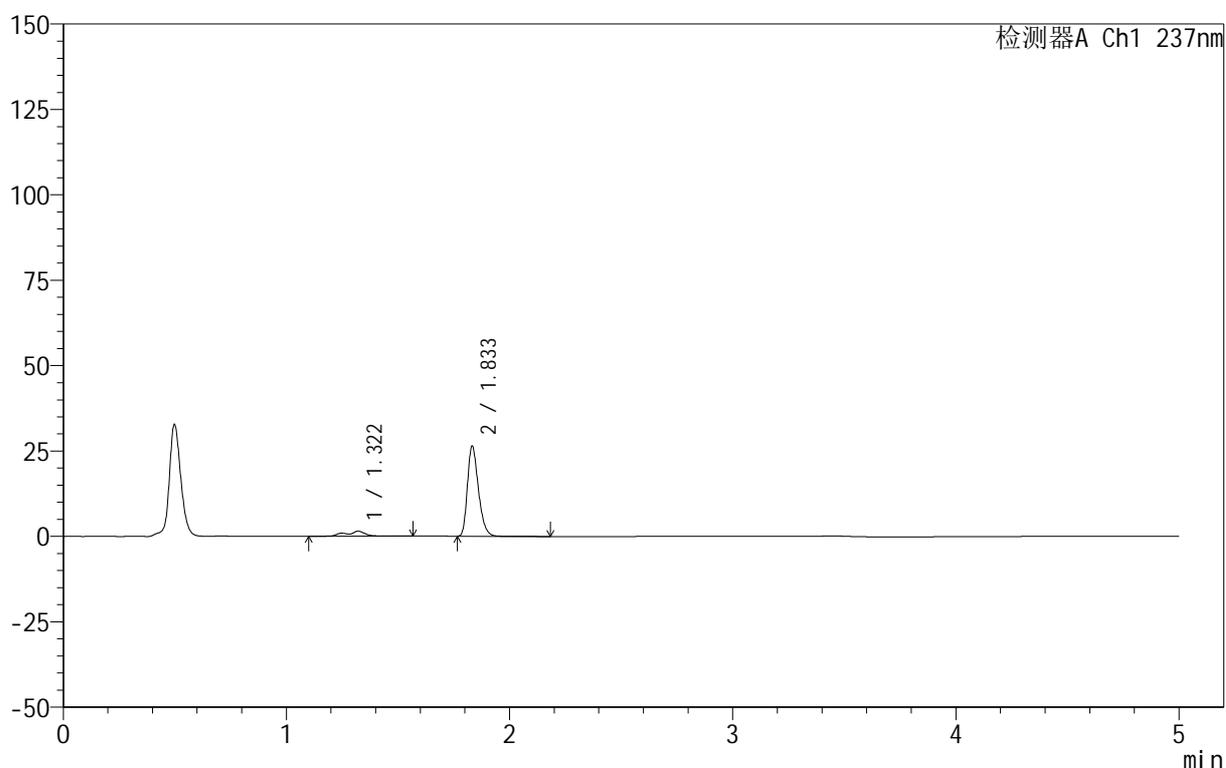
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	8666	8.583	1502	2791	0.797	--
2	1.841	92302	91.417	26240	6710	1.262	5.386
总计		100968	100.000	27741			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-5/24-257-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/14 14:15:52 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/11/14 16:51:30 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

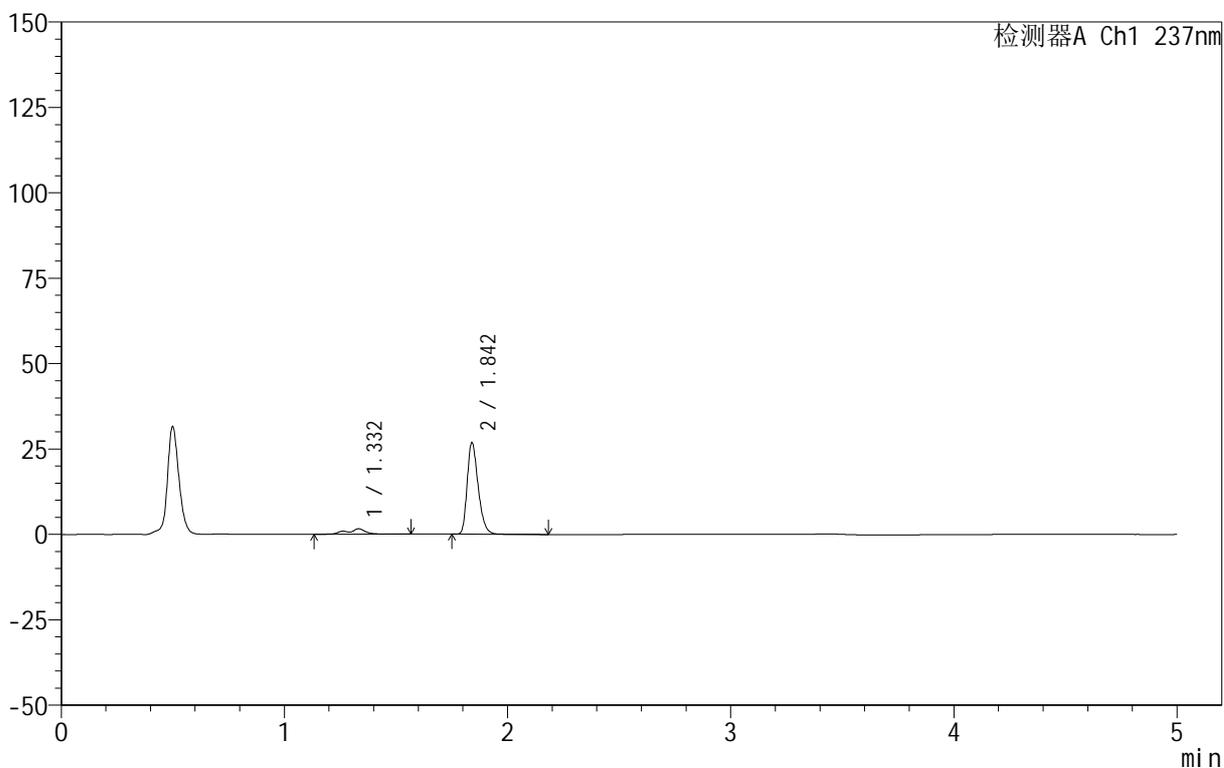
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.322	8858	8.903	1426	2658	0.860	--
2	1.833	90634	91.097	24607	6624	1.295	5.299
总计		99491	100.000	26033			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-5/24-258-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p4-30min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-32  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/14 14:21:14 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2025/11/14 16:51:32 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

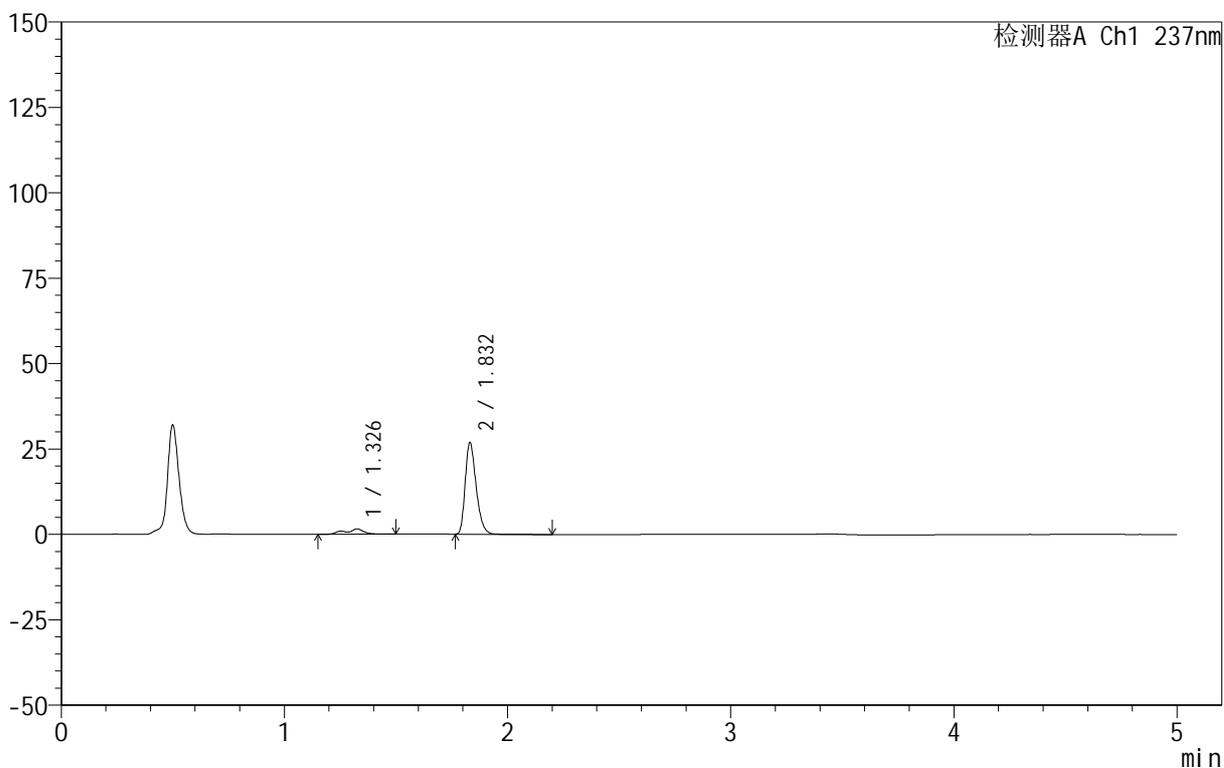
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.332	9144	9.045	1499	2775	0.860	--
2	1.842	91951	90.955	26206	6720	1.264	5.333
总计		101095	100.000	27705			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-5/24-259-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/14 14:26:36 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/11/14 16:51:35 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

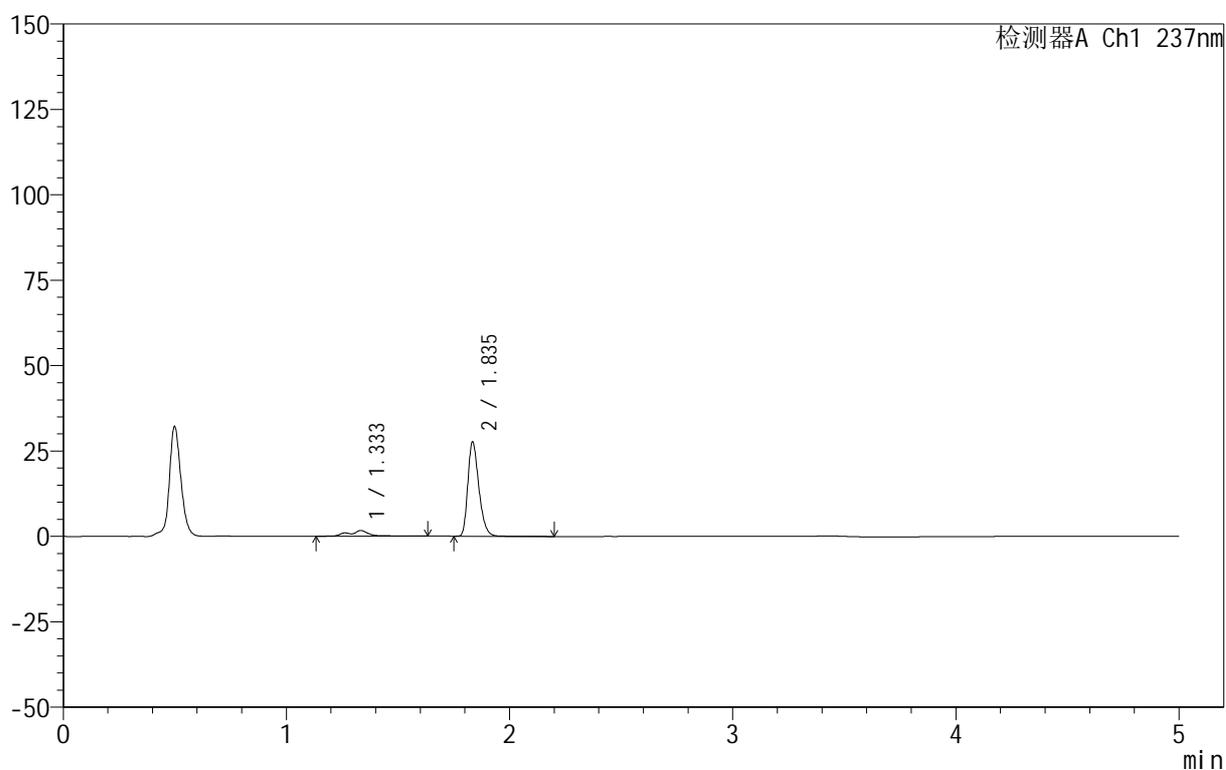
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.326	8854	8.789	1526	2783	0.811	--
2	1.832	91885	91.211	25401	6662	1.295	5.318
总计		100739	100.000	26927			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-5/24-260-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/14 14:31:58 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/11/14 16:51:37 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

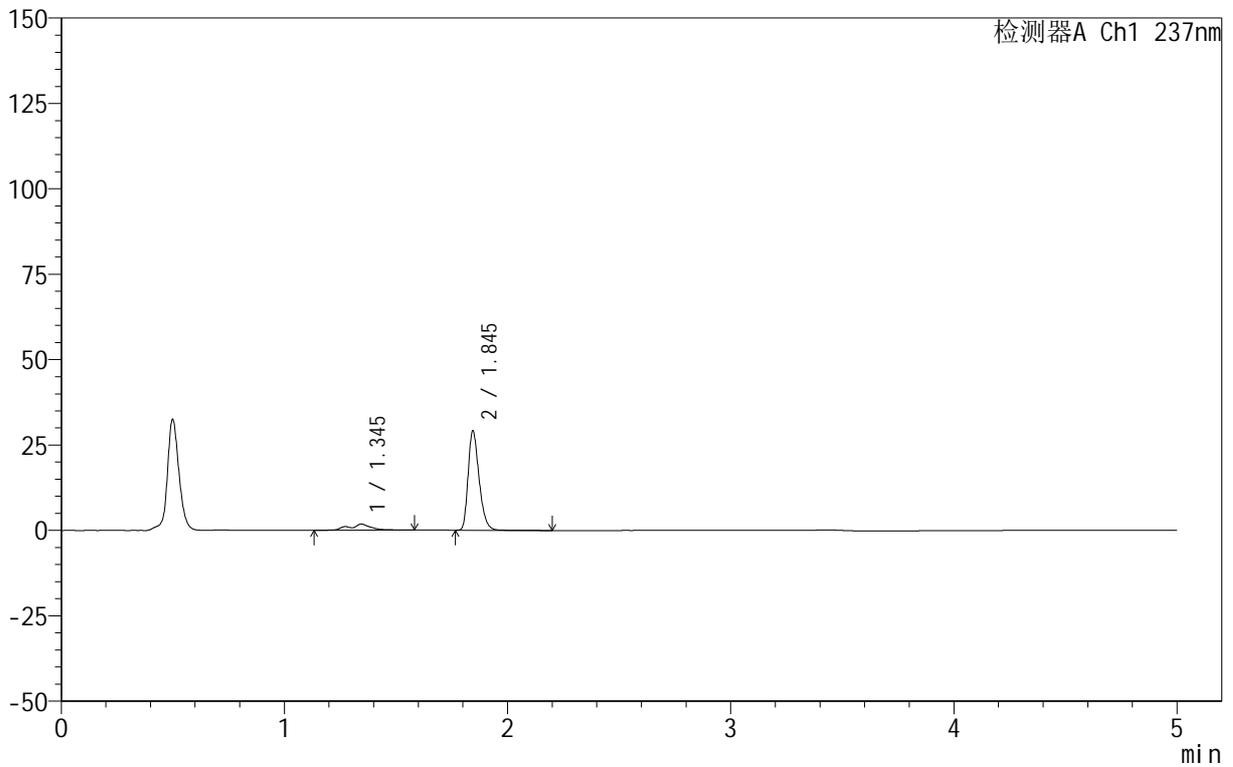
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.333	10368	9.846	1565	2507	1.065	--
2	1.835	94934	90.154	25494	6650	1.287	5.110
总计		105302	100.000	27060			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-5/24-261-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/14 14:37:20 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/11/14 16:51:40 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

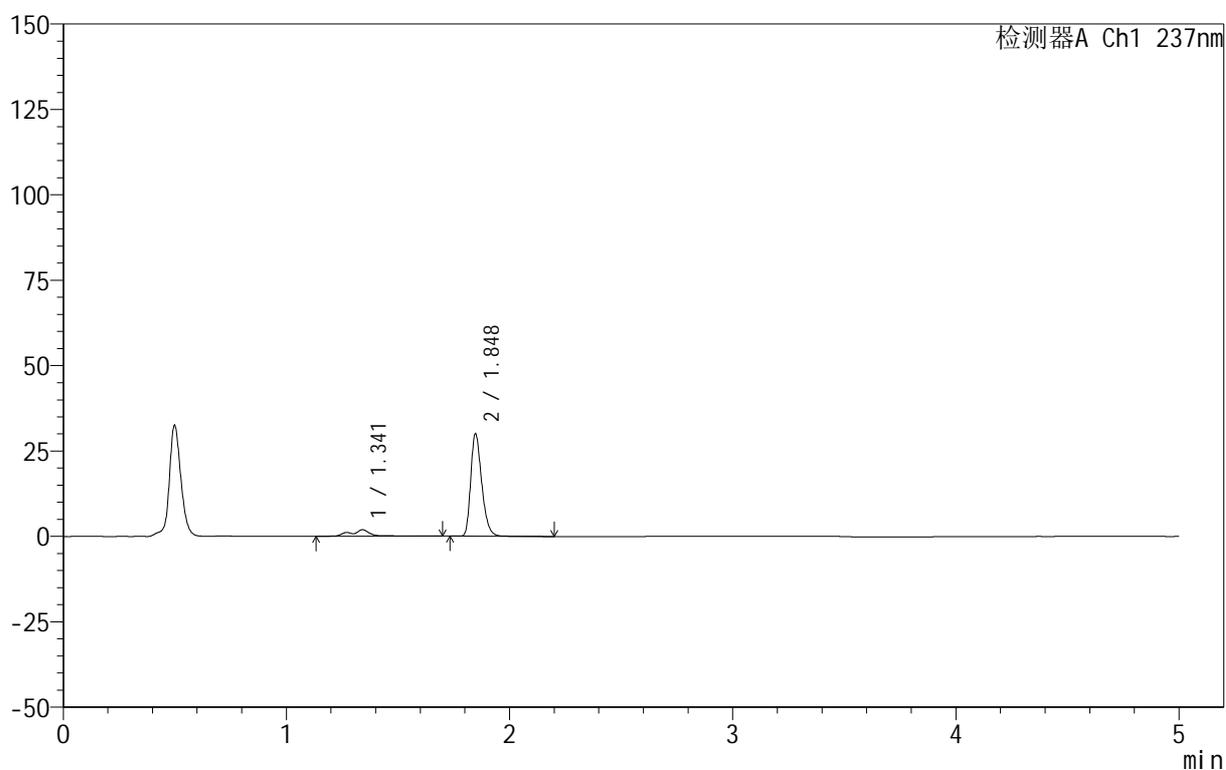
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	11707	10.506	1746	2010	1.011	--
2	1.845	99719	89.494	28365	6744	1.283	4.762
总计		111426	100.000	30111			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-5/24-262-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/14 14:42:42 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/11/14 16:51:43 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

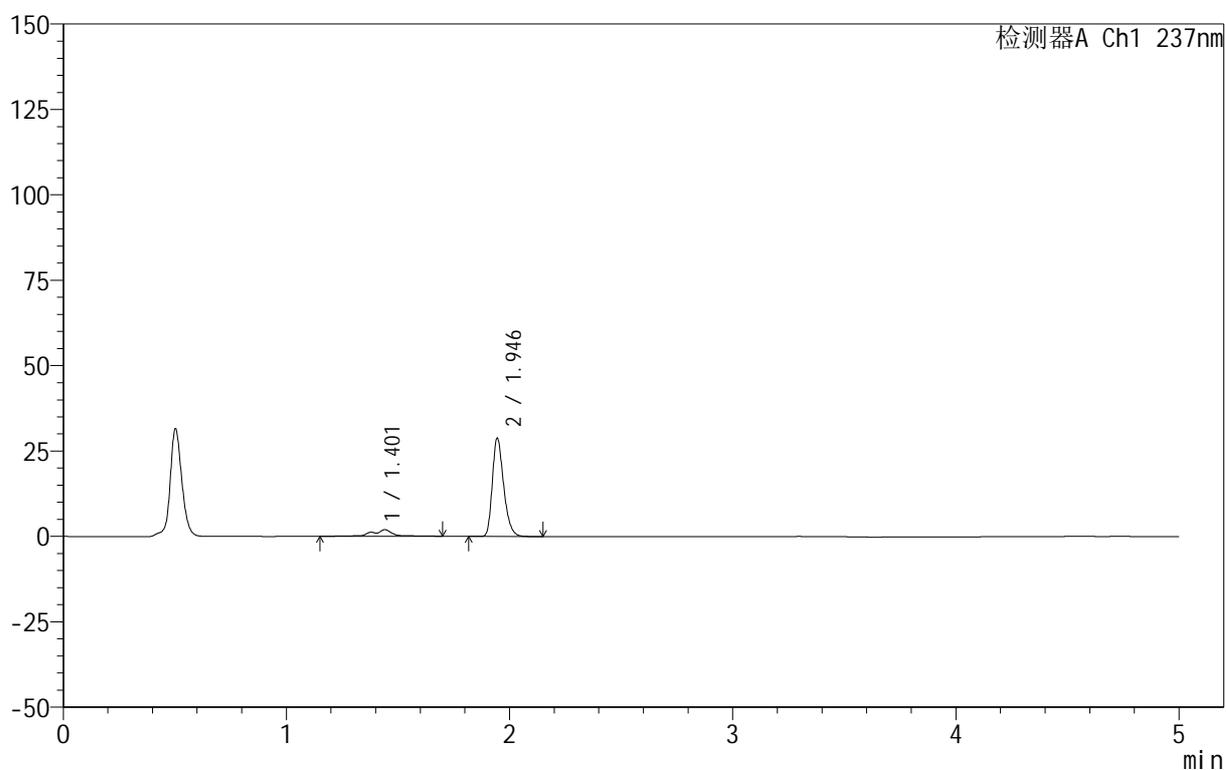
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.341	11576	10.087	1861	2749	1.102	--
2	1.848	103182	89.913	28675	6736	1.292	5.263
总计		114758	100.000	30536			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-5/24-263-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/14 14:48:04 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/11/14 16:51:46 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

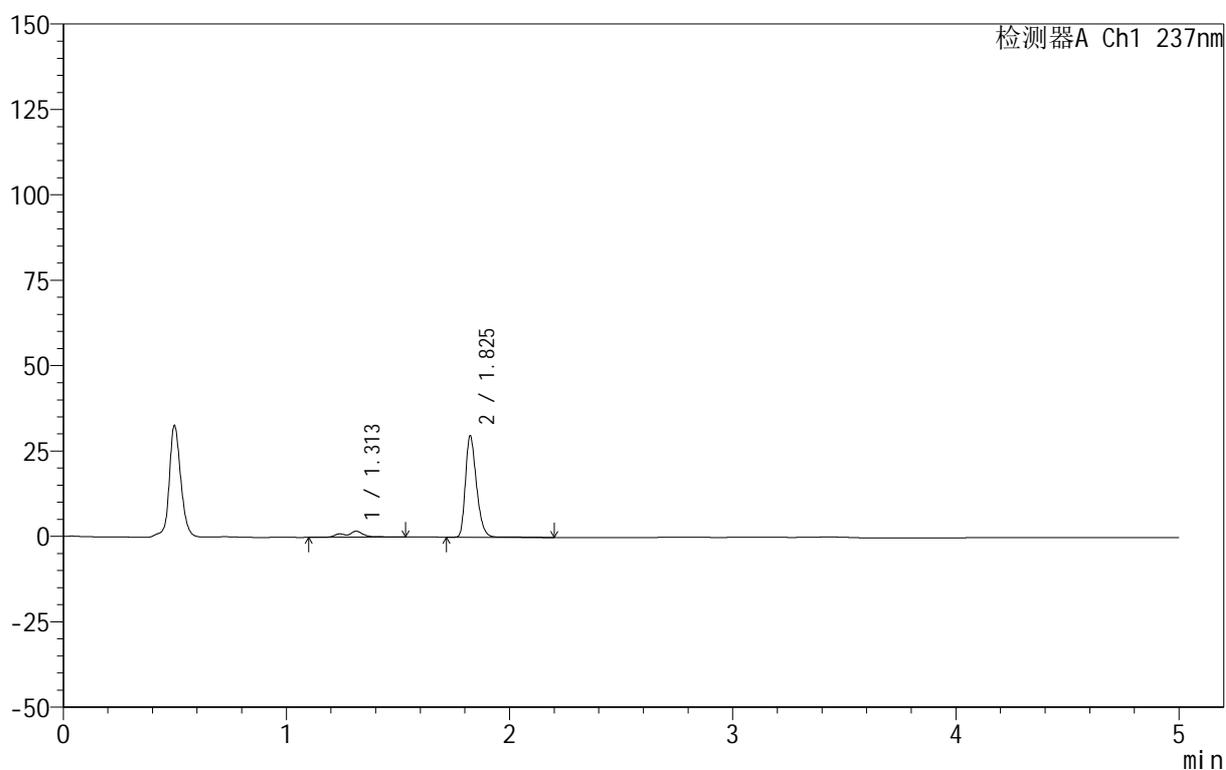
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	12416	10.908	1061	1264	1.059	--
2	1.946	101416	89.092	28062	7089	1.278	4.357
总计		113833	100.000	29122			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-5/24-264-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/14 14:53:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/11/14 16:51:48 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

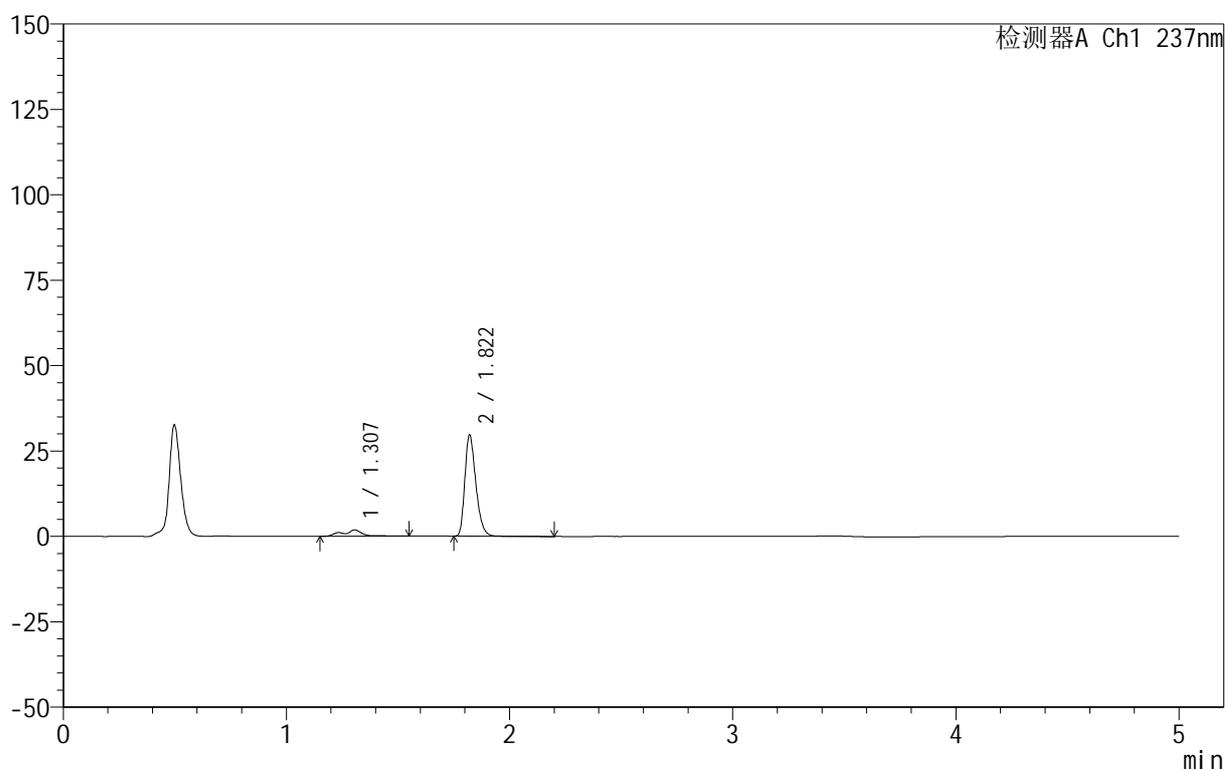
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.313	10478	9.246	1738	2662	0.990	--
2	1.825	102856	90.754	29006	6563	1.264	5.344
总计		113334	100.000	30744			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-5/24-265-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/14 14:58:46 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/11/14 16:51:51 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

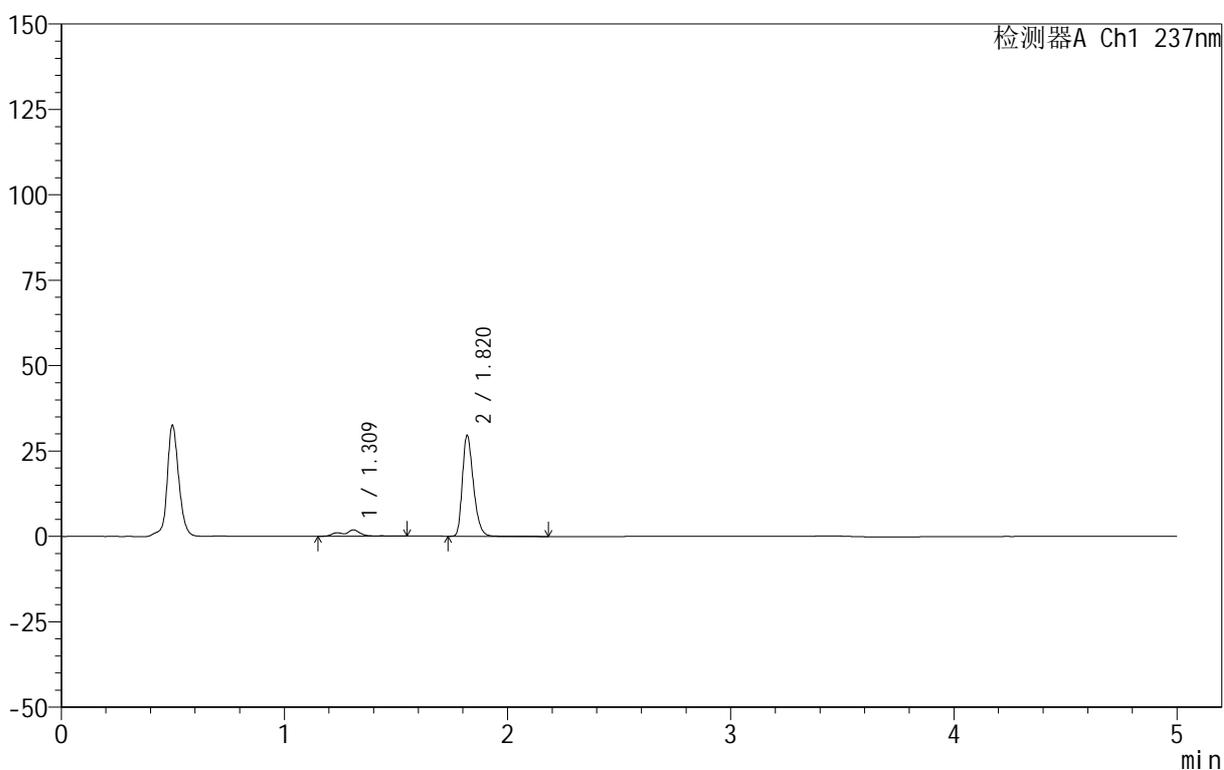
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.307	10803	9.593	1789	2604	0.856	--
2	1.822	101809	90.407	28443	6534	1.261	5.356
总计		112612	100.000	30232			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-5/24-266-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p6-45min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-51  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/14 15:04:08 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2025/11/14 16:51:54 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

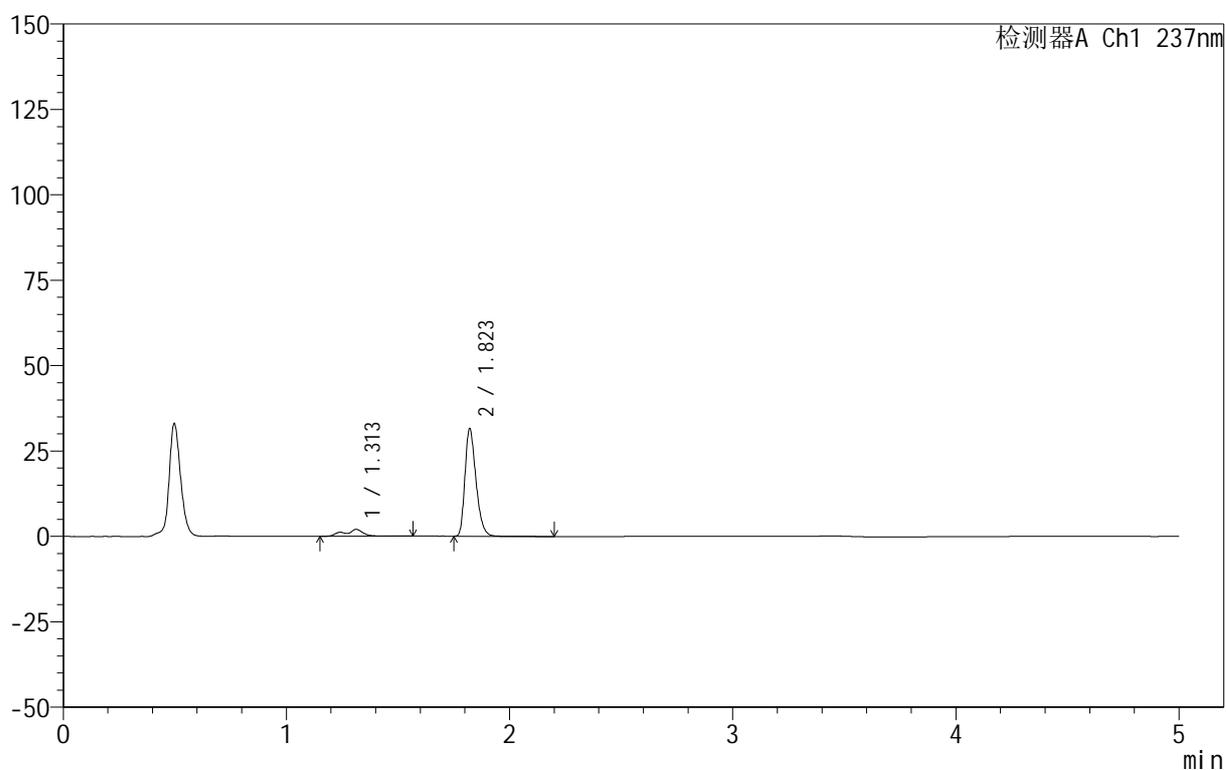
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.309	10529	9.402	1812	2648	0.821	--
2	1.820	101462	90.598	27691	6524	1.273	5.324
总计		111991	100.000	29503			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-5/24-267-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/14 15:09:30 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/11/14 16:51:57 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

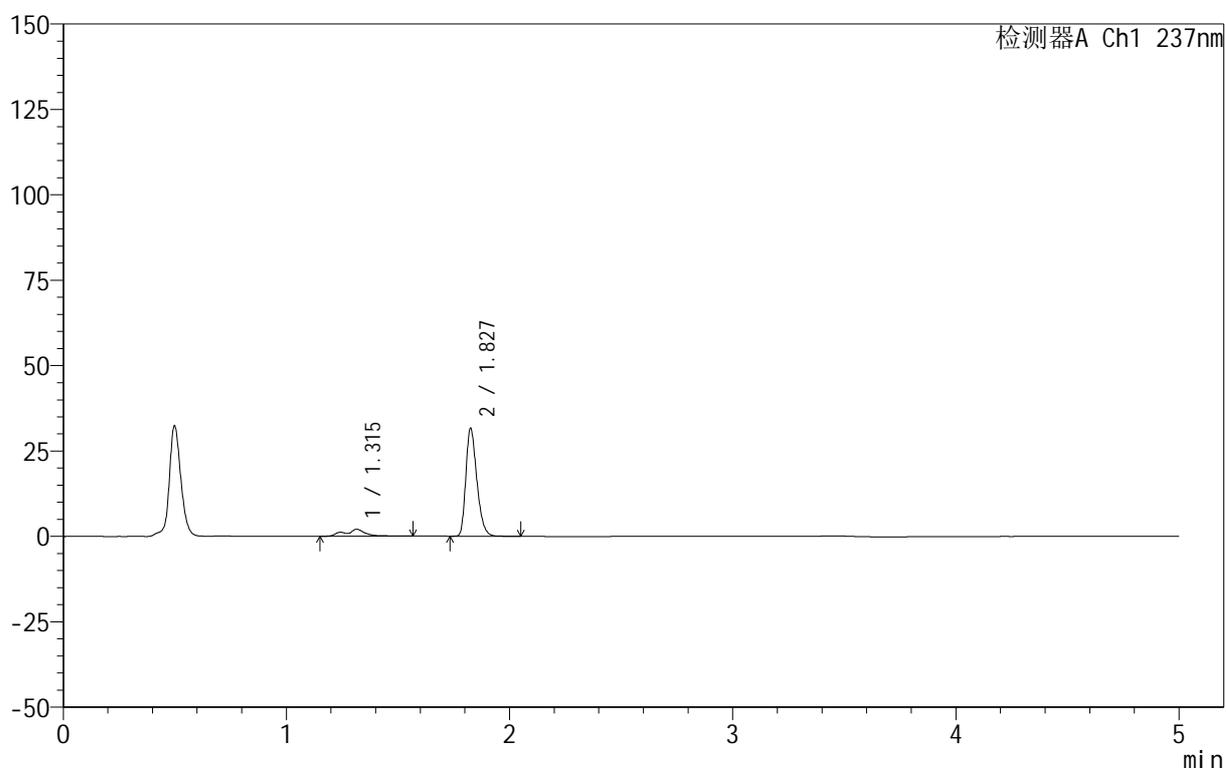
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.313	11646	9.714	1947	2642	0.839	--
2	1.823	108236	90.286	30373	6550	1.262	5.308
总计		119882	100.000	32320			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-5/24-268-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/14 15:14:51 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/11/14 16:52:00 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

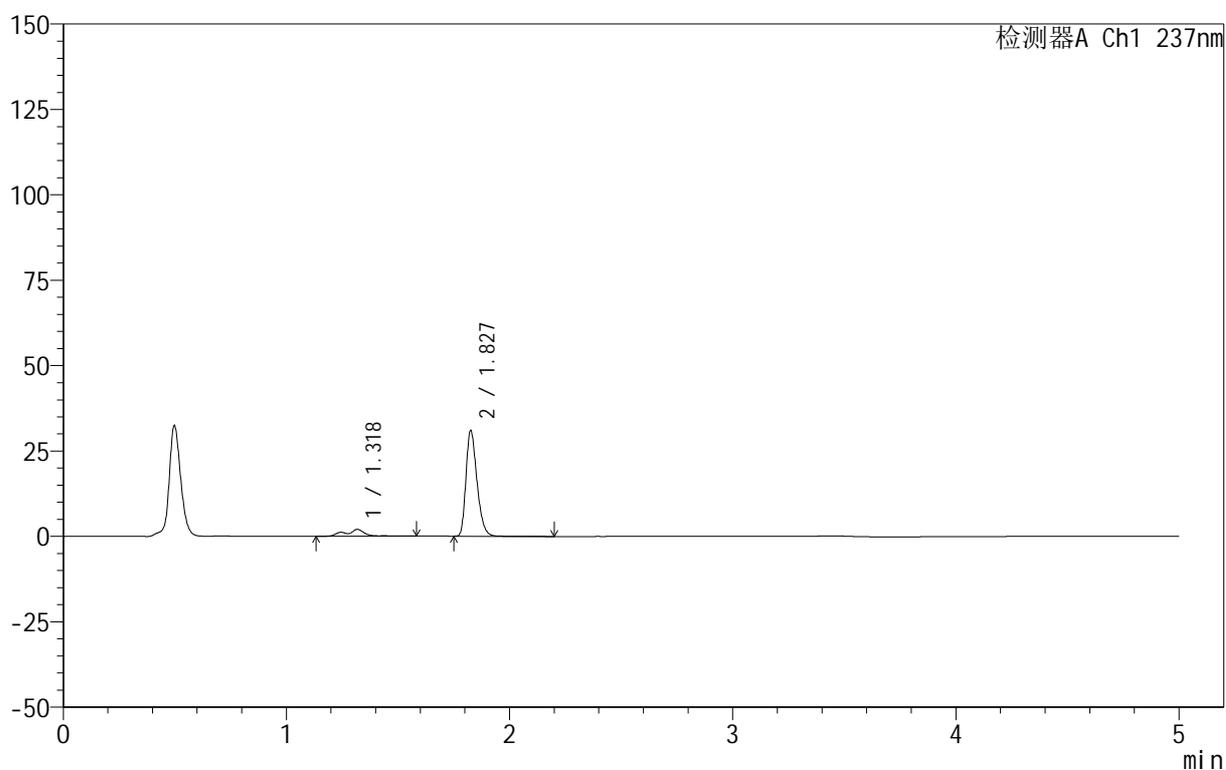
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.315	12724	10.513	1955	2265	1.011	--
2	1.827	108304	89.487	31008	6576	1.269	5.101
总计		121028	100.000	32963			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-5/24-269-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/14 15:20:12 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/11/14 16:52:02 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

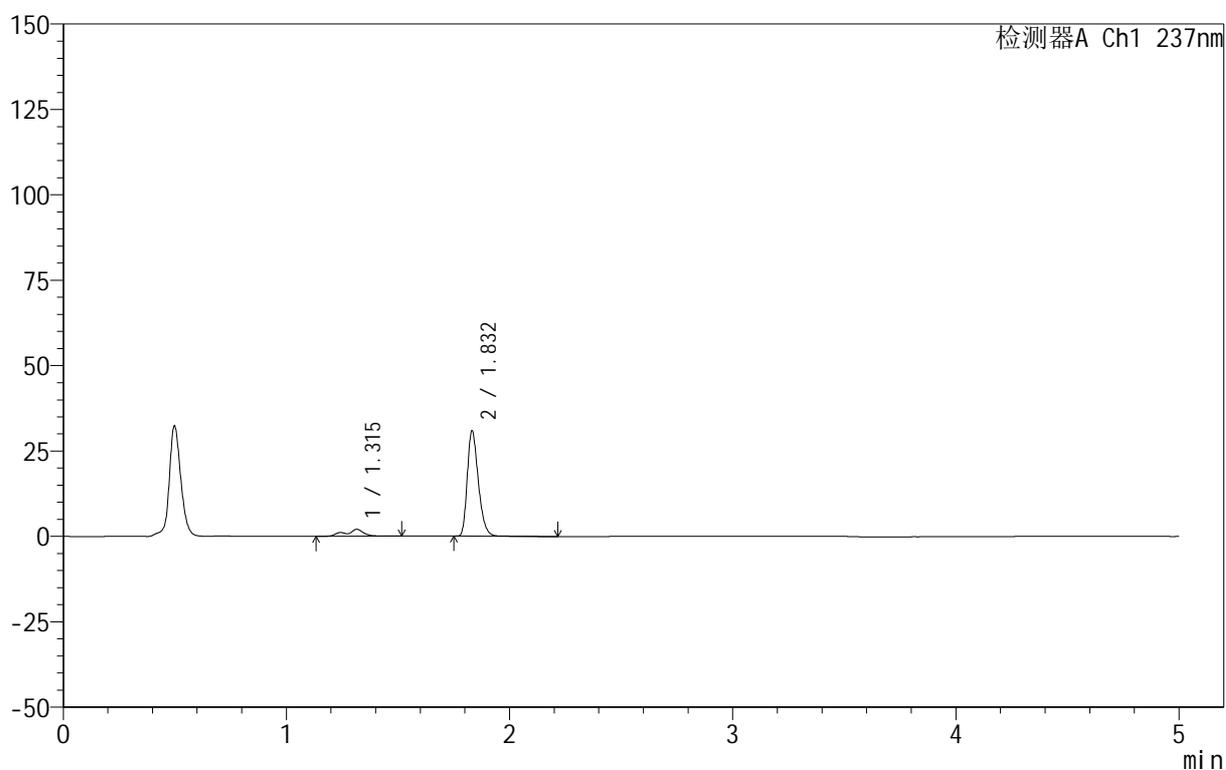
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.318	11738	9.955	1859	2675	0.832	--
2	1.827	106167	90.045	30404	6599	1.274	5.304
总计		117904	100.000	32263			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-5/24-270-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/14 15:25:33 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/11/14 16:52:05 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

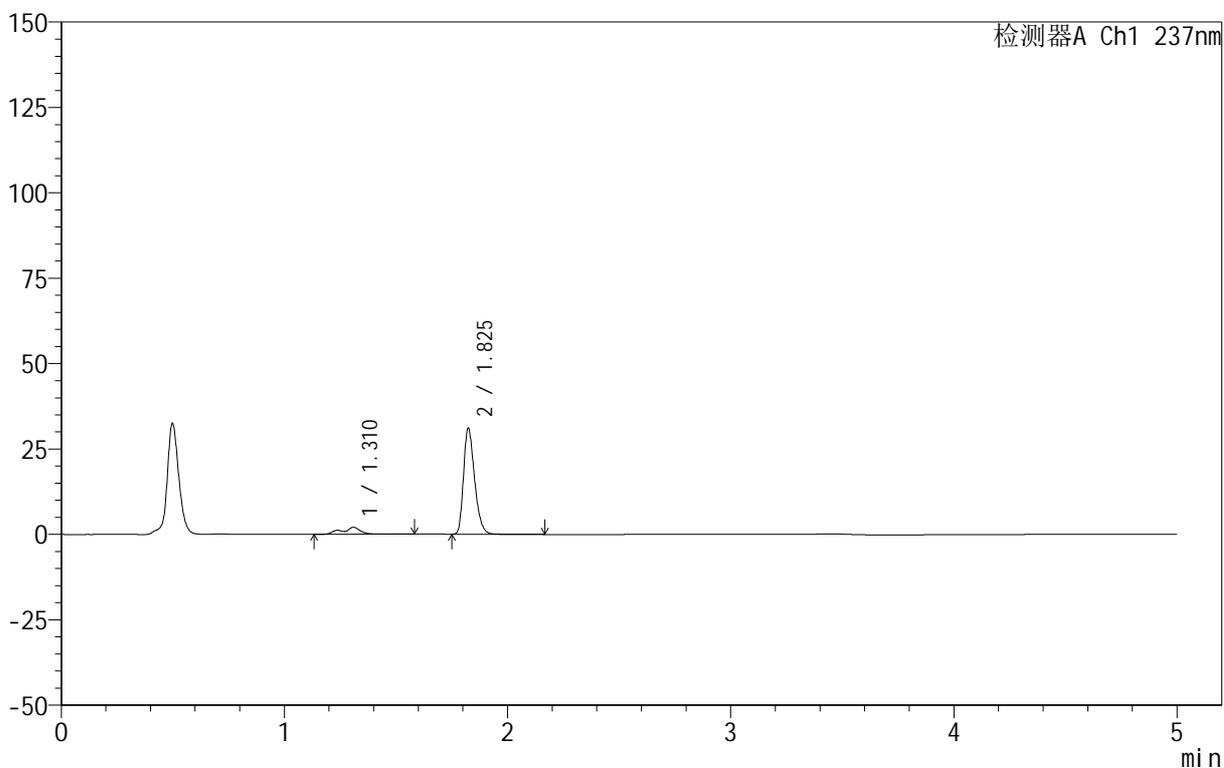
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.315	11398	9.647	1912	2694	0.835	--
2	1.832	106752	90.353	29047	6573	1.296	5.391
总计		118150	100.000	30959			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-5/24-271-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/14 15:30:55 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/11/14 16:52:08 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

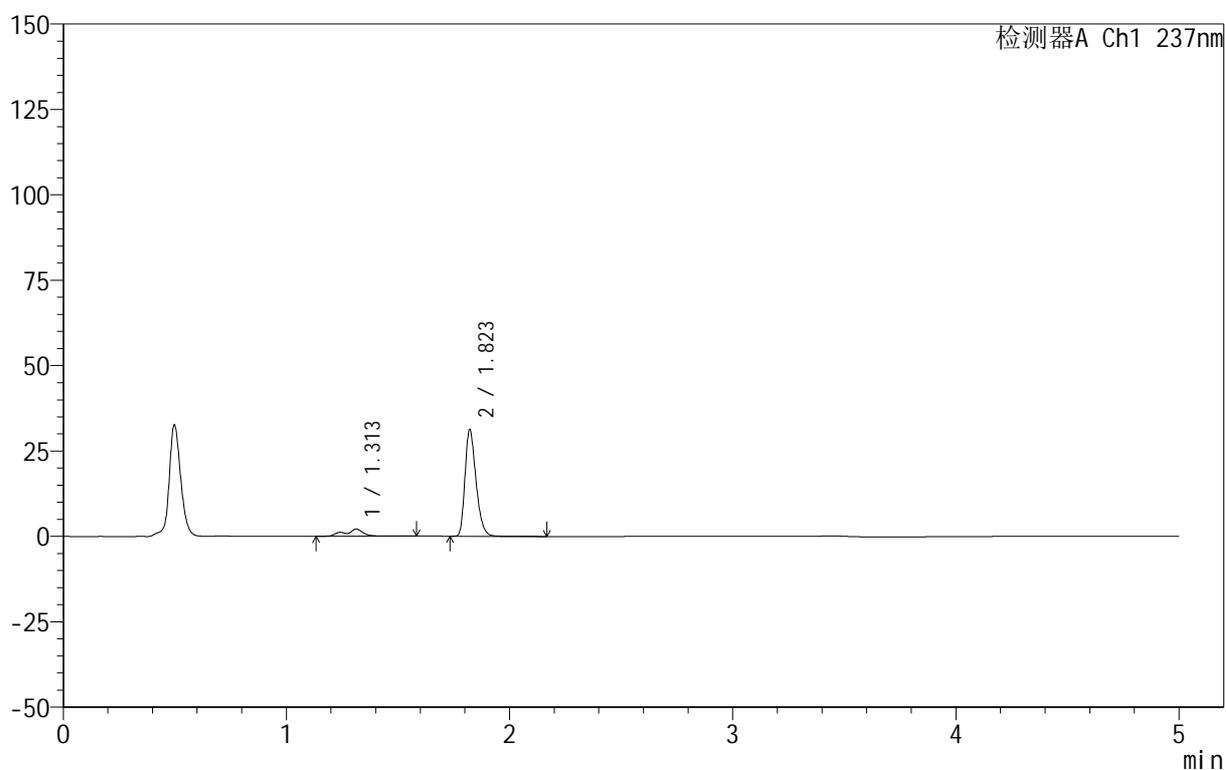
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.310	12065	10.141	2021	2633	0.842	--
2	1.825	106909	89.859	30391	6519	1.264	5.354
总计		118973	100.000	32412			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-5/24-272-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/14 15:36:16 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/11/14 16:52:11 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

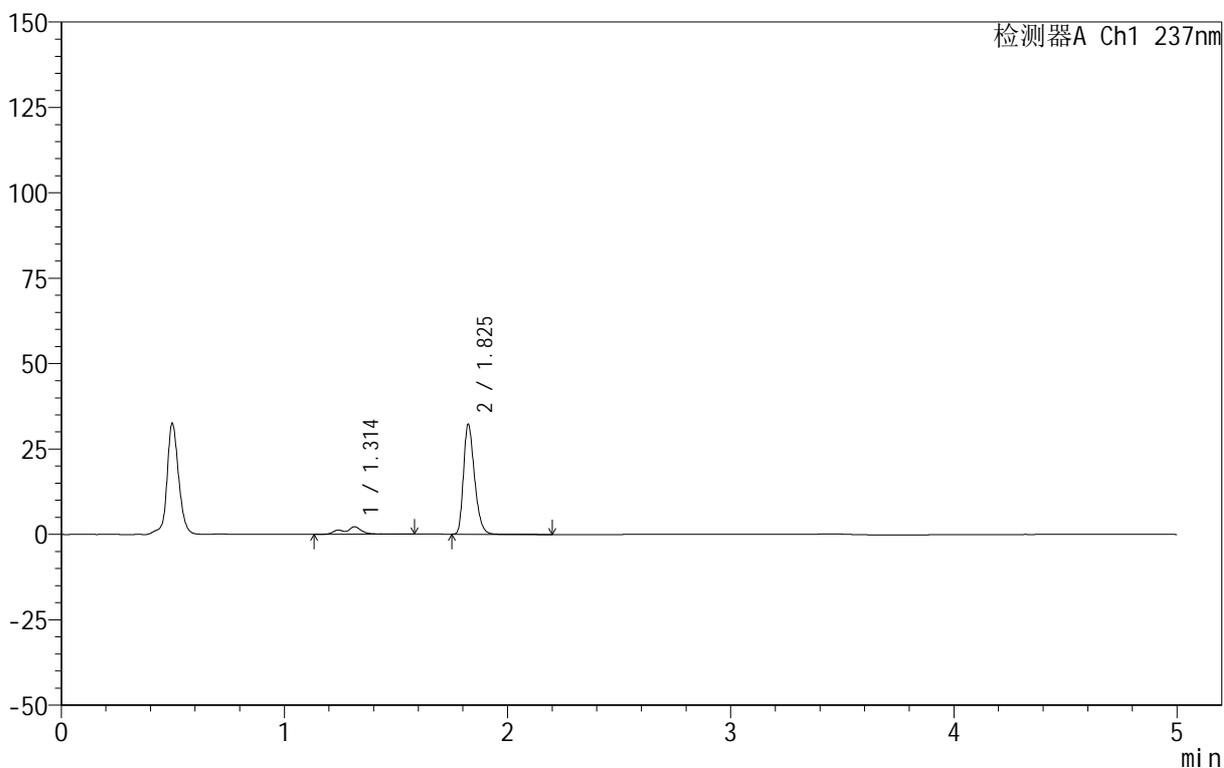
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.313	12140	10.155	2047	2662	0.850	--
2	1.823	107410	89.845	30166	6556	1.263	5.320
总计		119551	100.000	32212			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-5/24-273-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p1-jxzs.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-8  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/14 15:41:38 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2025/11/14 16:52:13 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

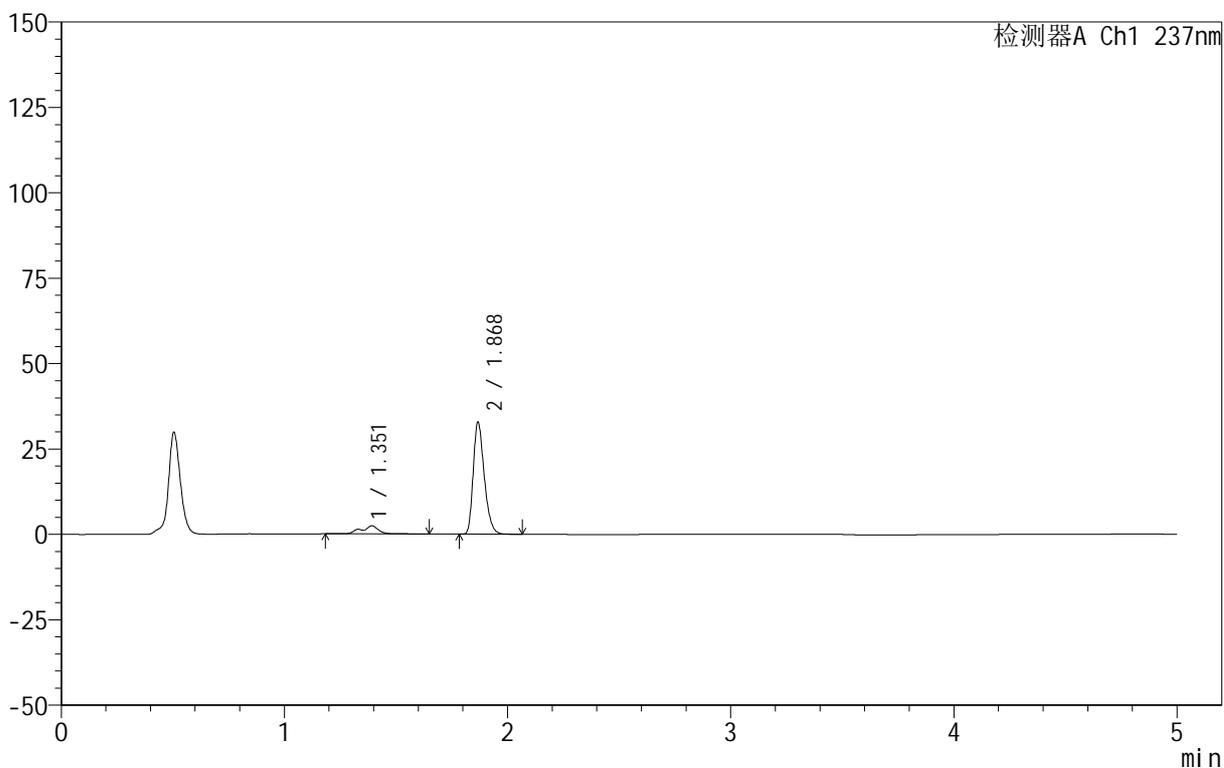
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.314	12702	10.302	2102	2665	0.852	--
2	1.825	110592	89.698	31476	6542	1.266	5.322
总计		123294	100.000	33578			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-5/24-274-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p2-jxzs.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/14 15:47:01 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/11/14 16:52:16 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

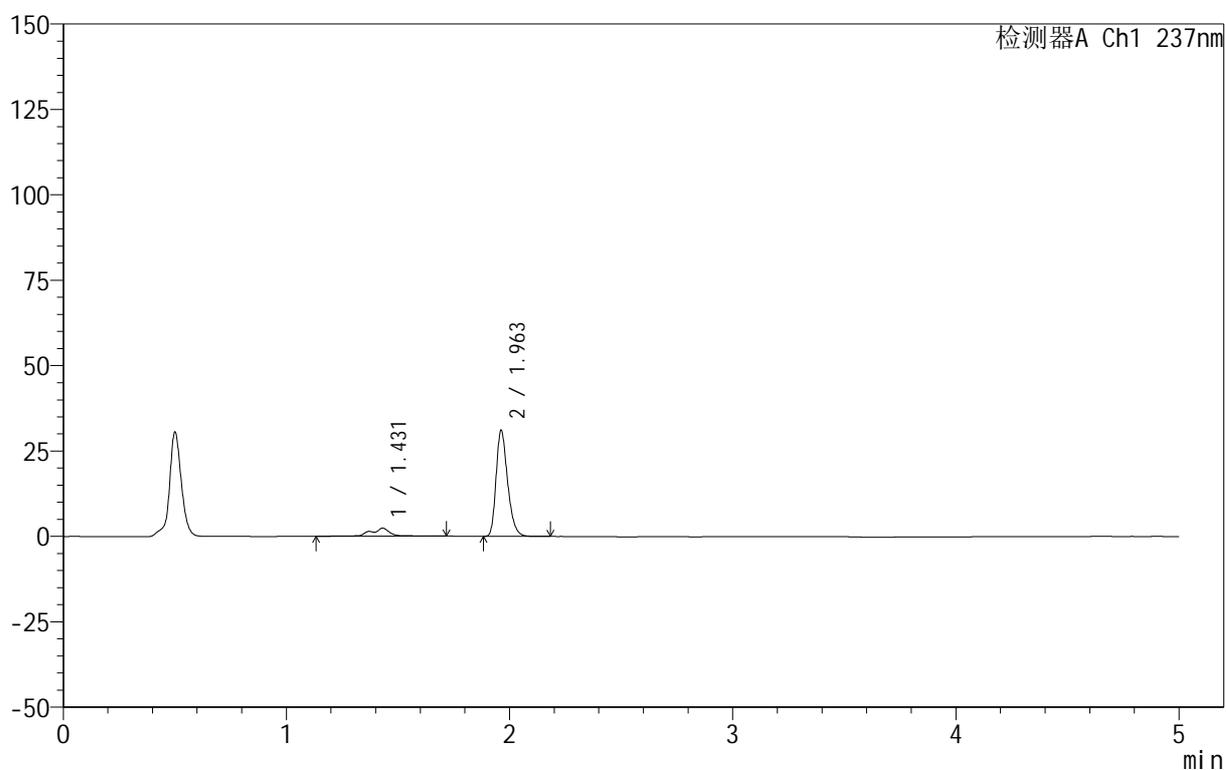
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.351	12696	10.120	1202	1258	1.591	--
2	1.868	112761	89.880	30188	6825	1.291	4.262
总计		125457	100.000	31389			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-5/24-275-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p3-jxzs.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/14 15:52:24 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/11/14 16:52:19 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

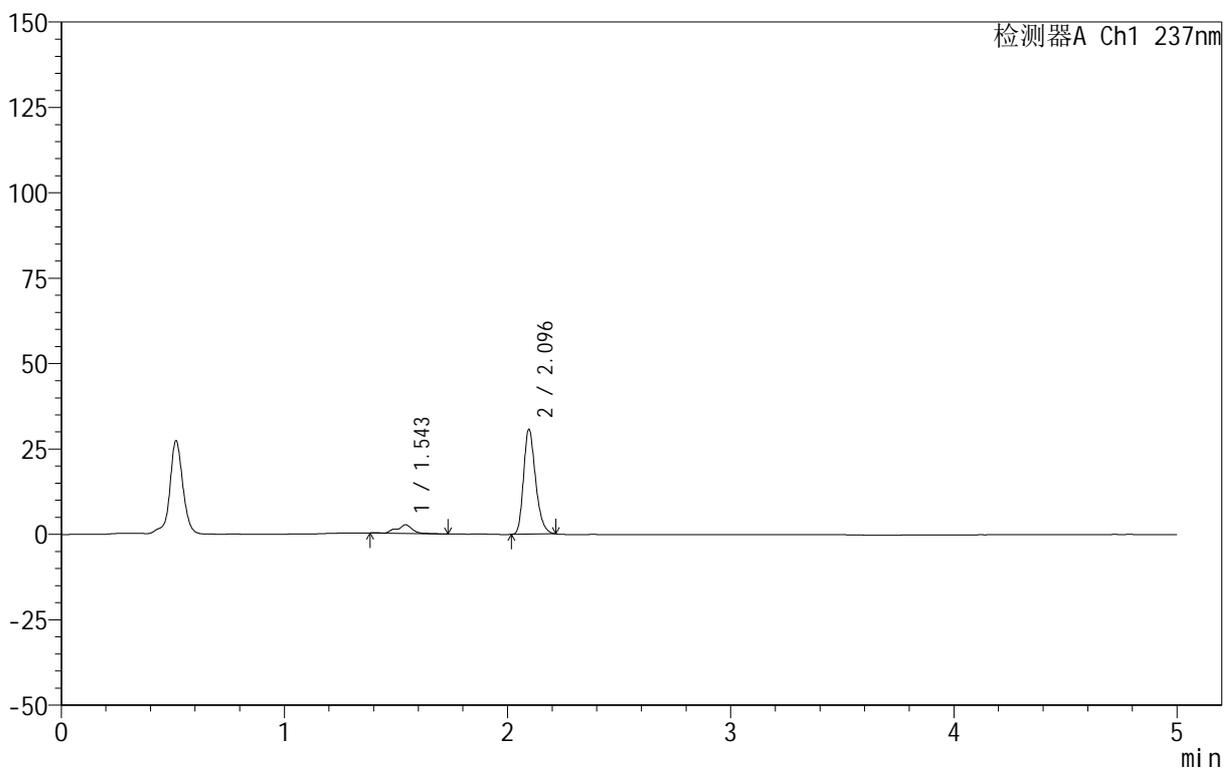
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.431	14881	11.786	2299	2917	0.920	--
2	1.963	111383	88.214	30191	6983	1.276	5.322
总计		126264	100.000	32490			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-5/24-276-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p4-jxzs.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/14 15:57:47 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/11/14 16:52:21 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

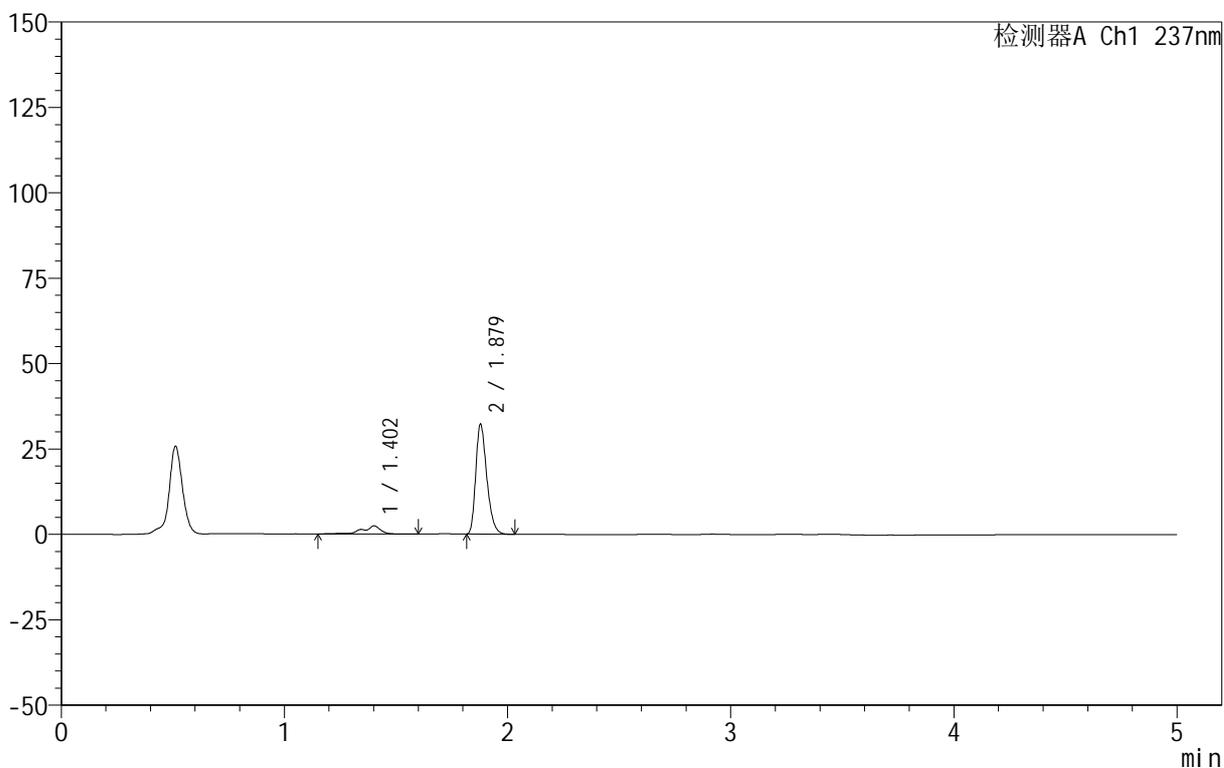
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	12106	9.542	2484	3570	0.946	--
2	2.096	114772	90.458	29901	7325	1.250	5.498
总计		126878	100.000	32385			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-5/24-277-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p5-jxzs.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/14 16:03:10 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/11/14 16:52:24 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.402	13055	10.531	2221	3071	0.700	--
2	1.879	110915	89.469	31266	6888	1.292	4.975
总计		123970	100.000	33487			



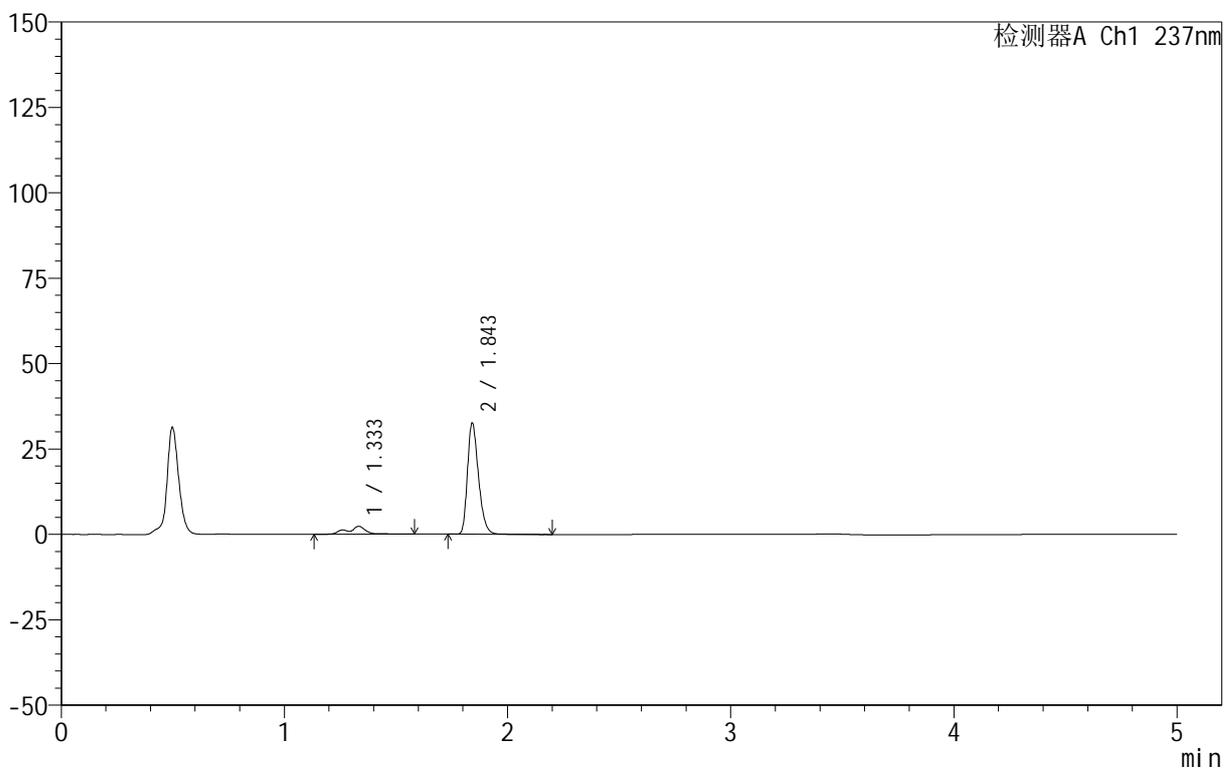
# SMF-233

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:35°C 波长:237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-5/24-278-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-p6-jxzs.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/11/14 16:08:32 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/11/14 16:52:27 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

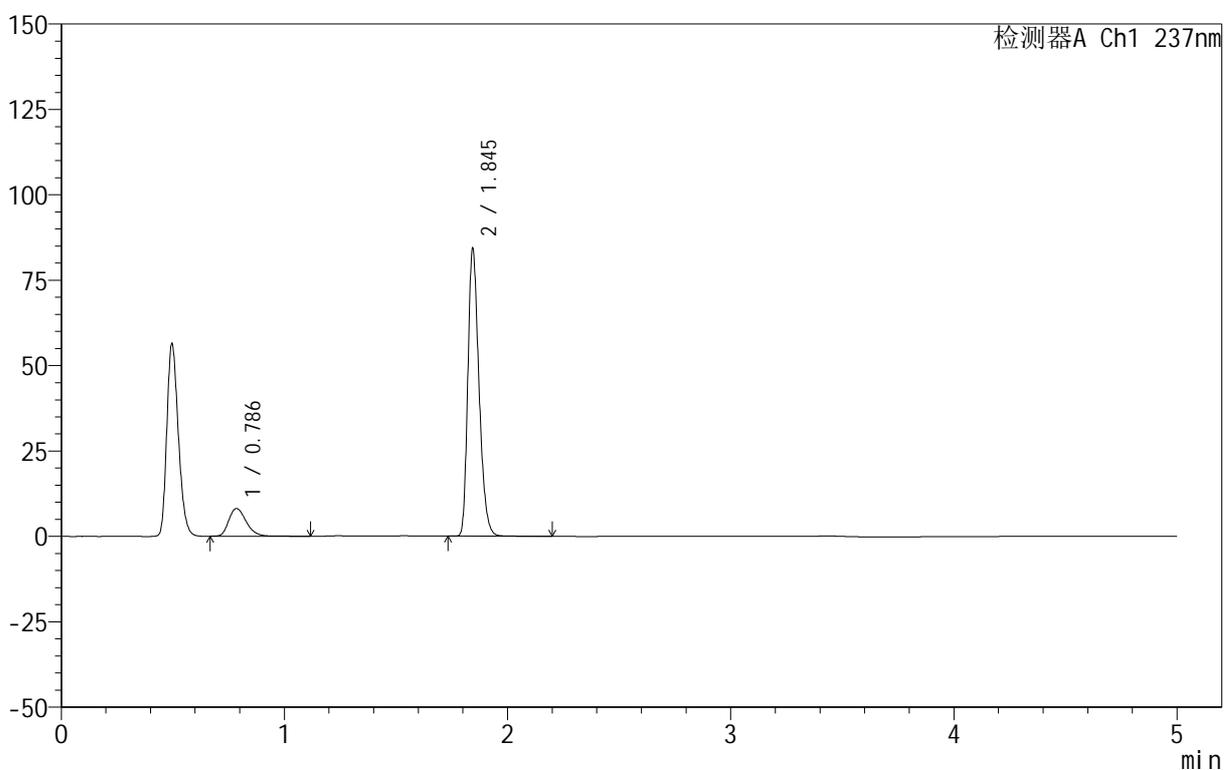
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.333	13133	10.494	2182	2790	0.834	--
2	1.843	112008	89.506	31933	6692	1.268	5.341
总计		125141	100.000	34115			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-5/24-279-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-27  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/11/14 16:13:54 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2025/11/14 16:52:29 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

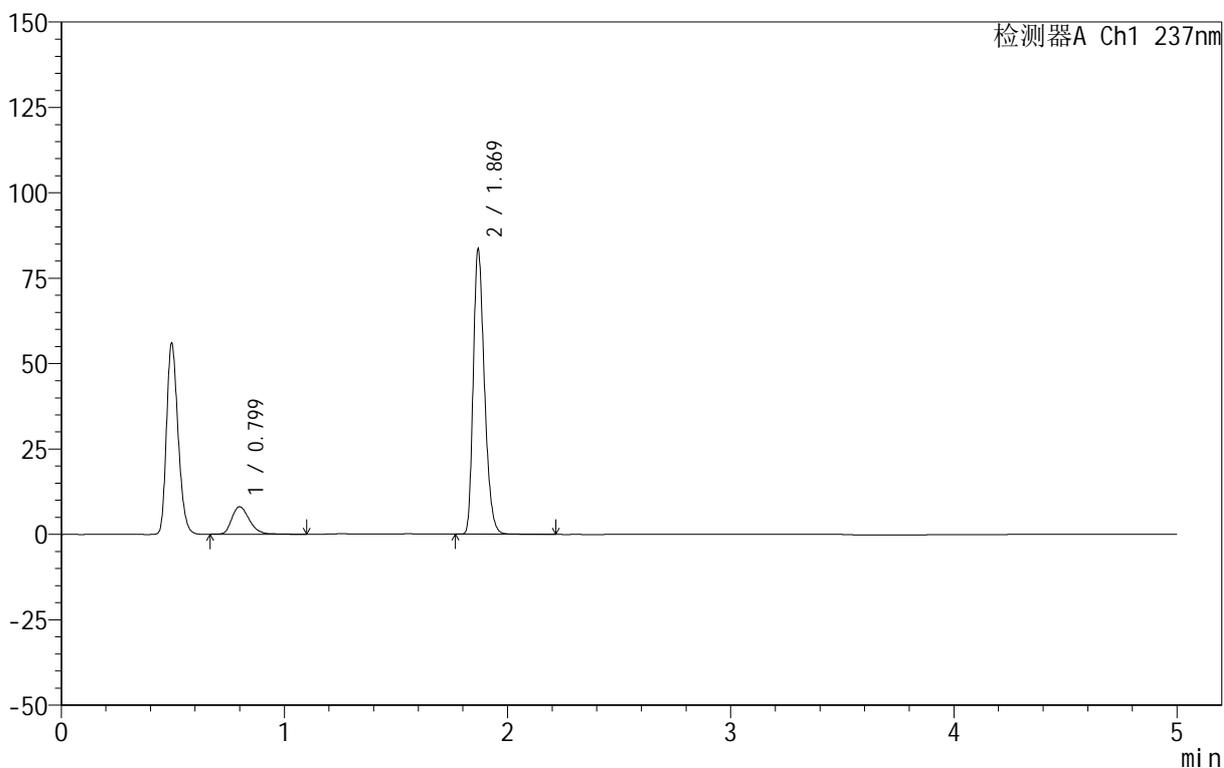
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.786	44623	13.244	7930	494	1.265	--
2	1.845	292319	86.756	82378	6527	1.269	9.100
总计		336942	100.000	90308			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm  
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-5/24-280-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH1.2jz-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-023.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-27  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/11/14 16:19:17 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2025/11/14 16:52:32 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.799	44474	13.230	7862	507	1.266	--
2	1.869	291681	86.770	77690	6613	1.267	9.144
总计		336155	100.000	85552			