



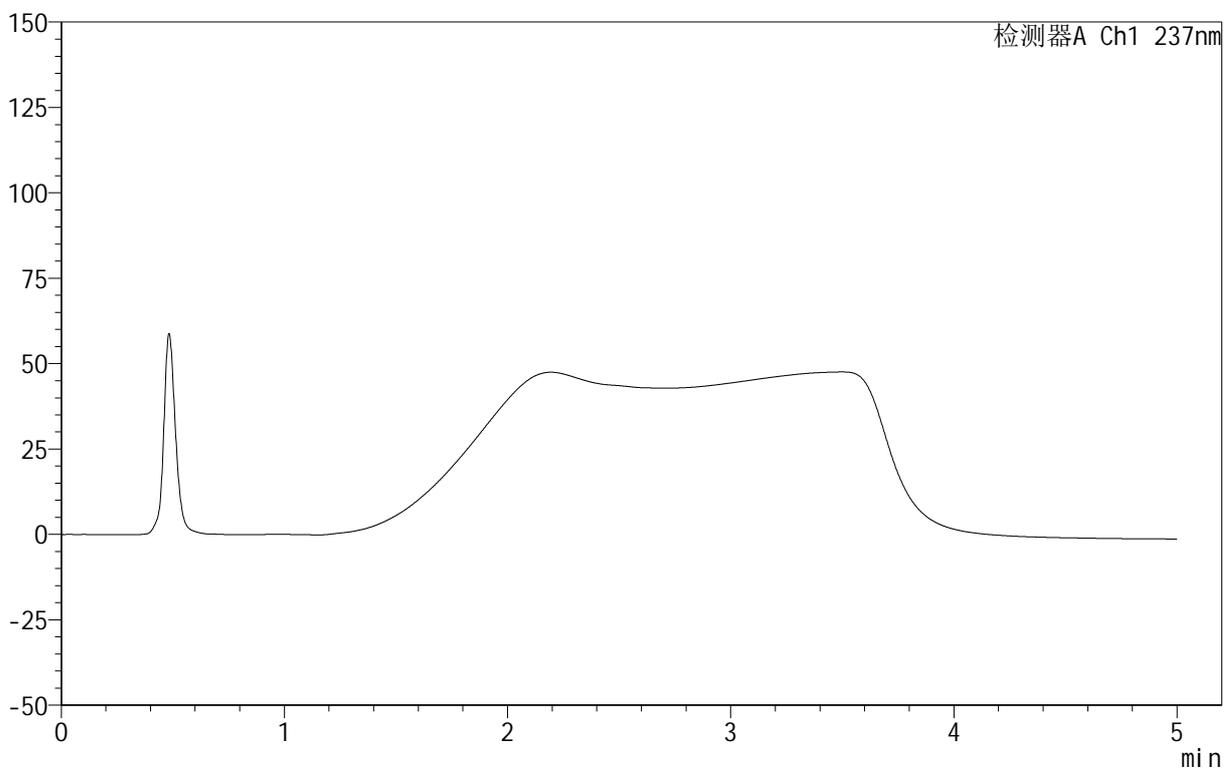
SMF-233

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱 温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 11-1-3 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 11:56:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2025/11/17 15:52:27 处理者: sunwenxin
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

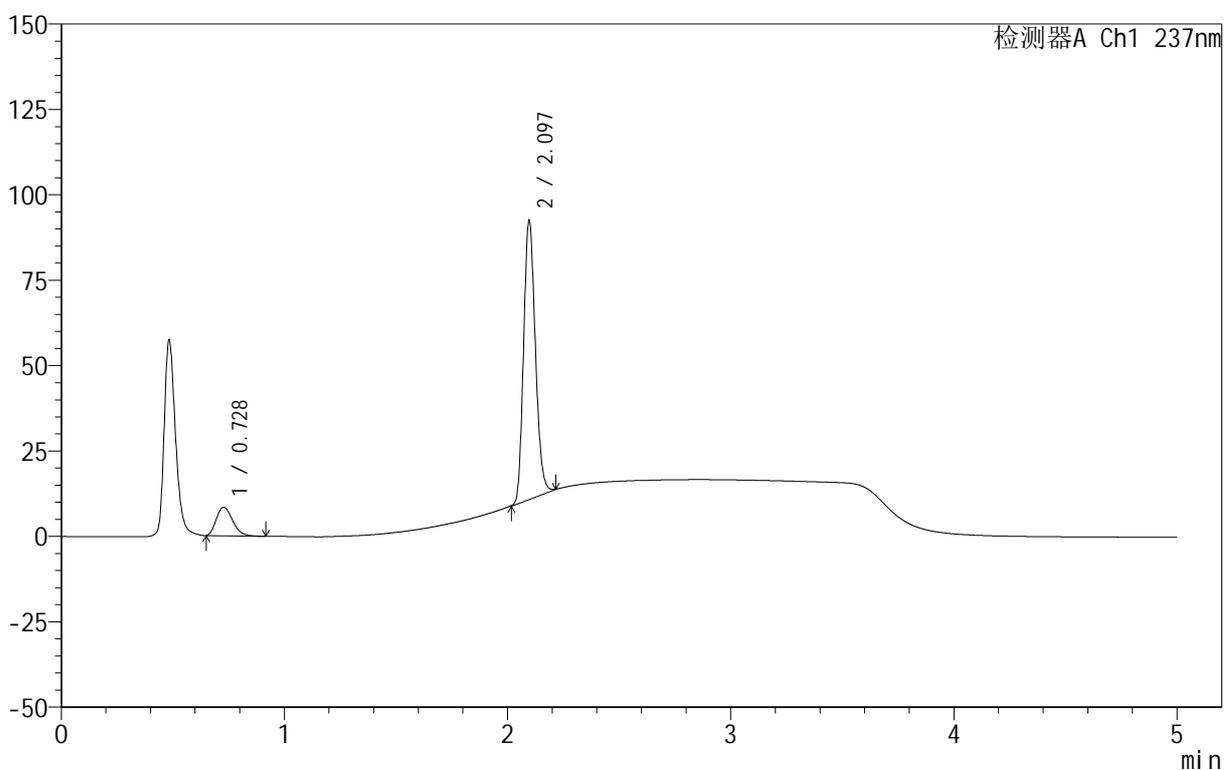
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-4-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/11/14 12:12:22 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/11/17 14:53:11 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	0.728	42517	12.411	8290	470	1.249	--
2	2.097	300067	87.589	79166	7489	1.171	11.841
总计		342585	100.000	87456			



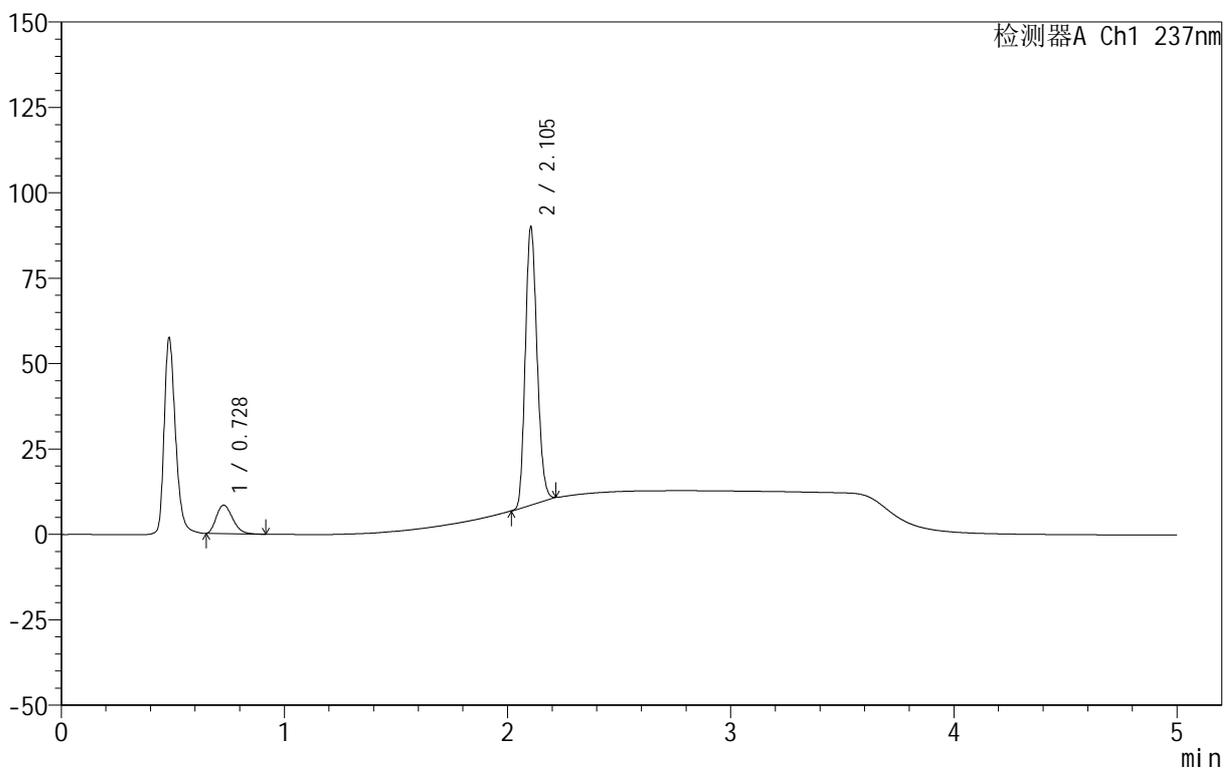
SMF-233

<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 - 0-6/11-5-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 12:17:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 14:53:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

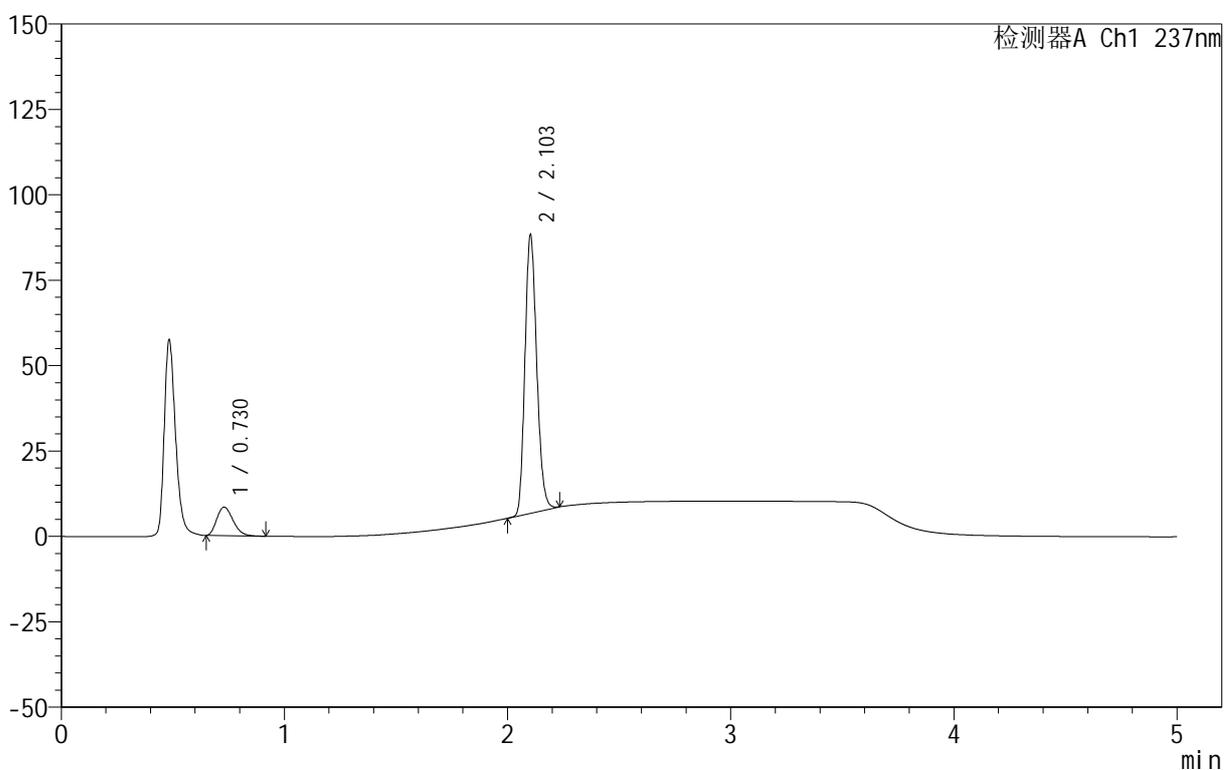
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.728	42288	12.412	8269	471	1.239	--
2	2.105	298414	87.588	78683	7544	1.151	11.916
总计		340703	100.000	86952			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-6-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 10 μ 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): 2025/11/17 14:53:17 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

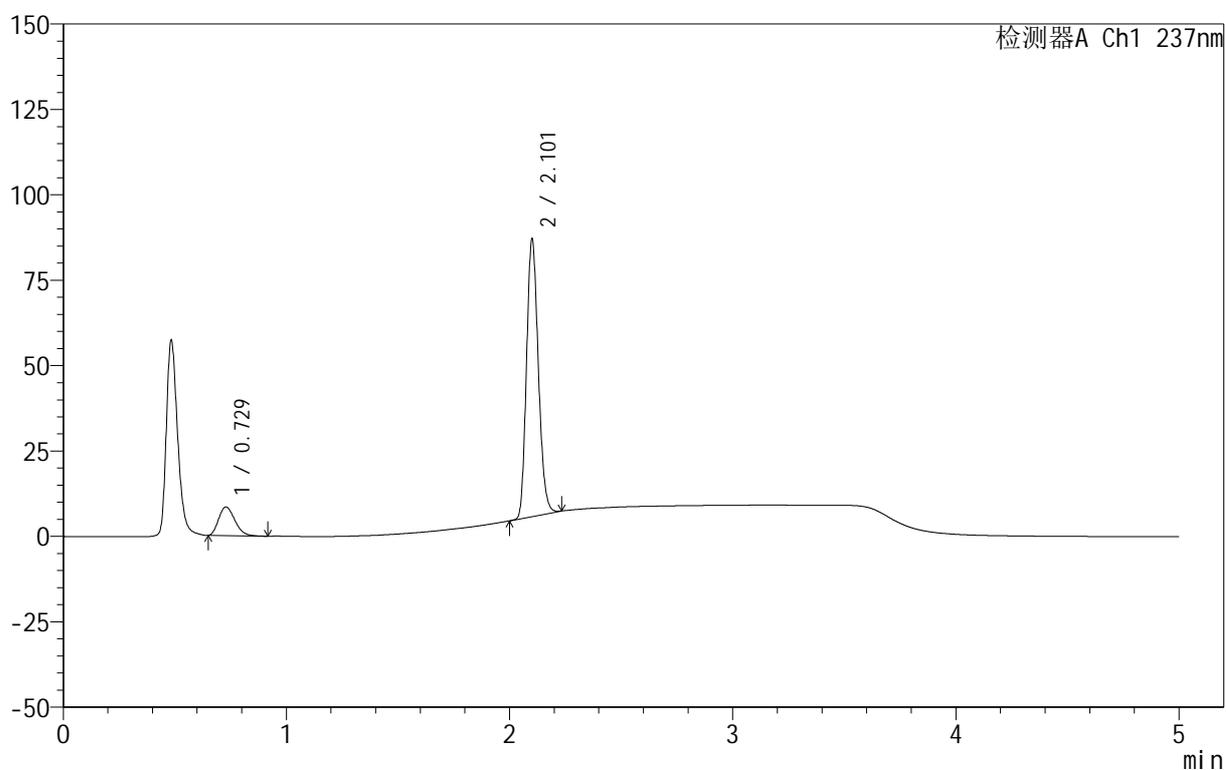
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.730	42510	12.417	8237	473	1.242	--
2	2.103	299842	87.583	77538	7523	1.162	11.873
总计		342352	100.000	85774			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-7-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/11/14 12:28:34 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/11/17 14:53:20 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

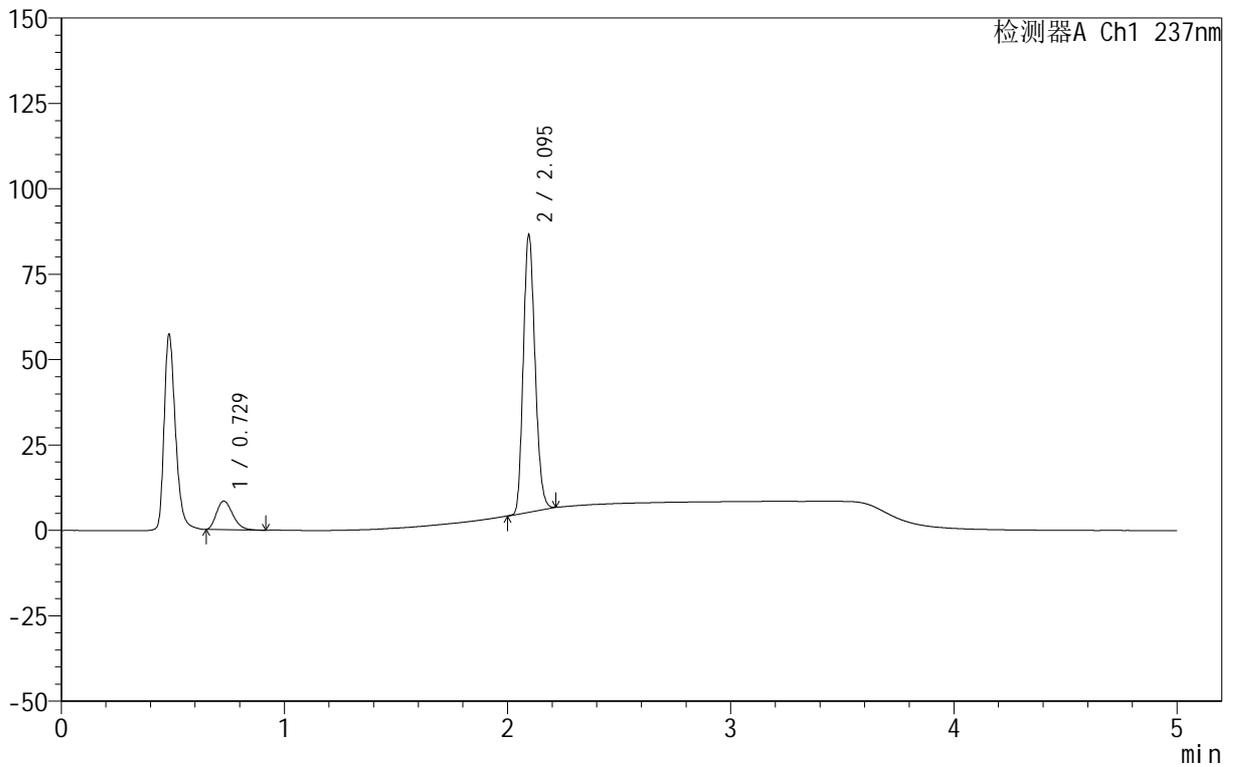
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.729	42338	12.387	8278	476	1.238	--
2	2.101	299460	87.613	75665	7466	1.172	11.881
总计		341798	100.000	83942			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-8-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 12:33:57 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 14:53:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	0.729	42315	12.431	8260	473	1.243	--
2	2.095	298071	87.569	79402	7449	1.168	11.829
总计		340385	100.000	87661			



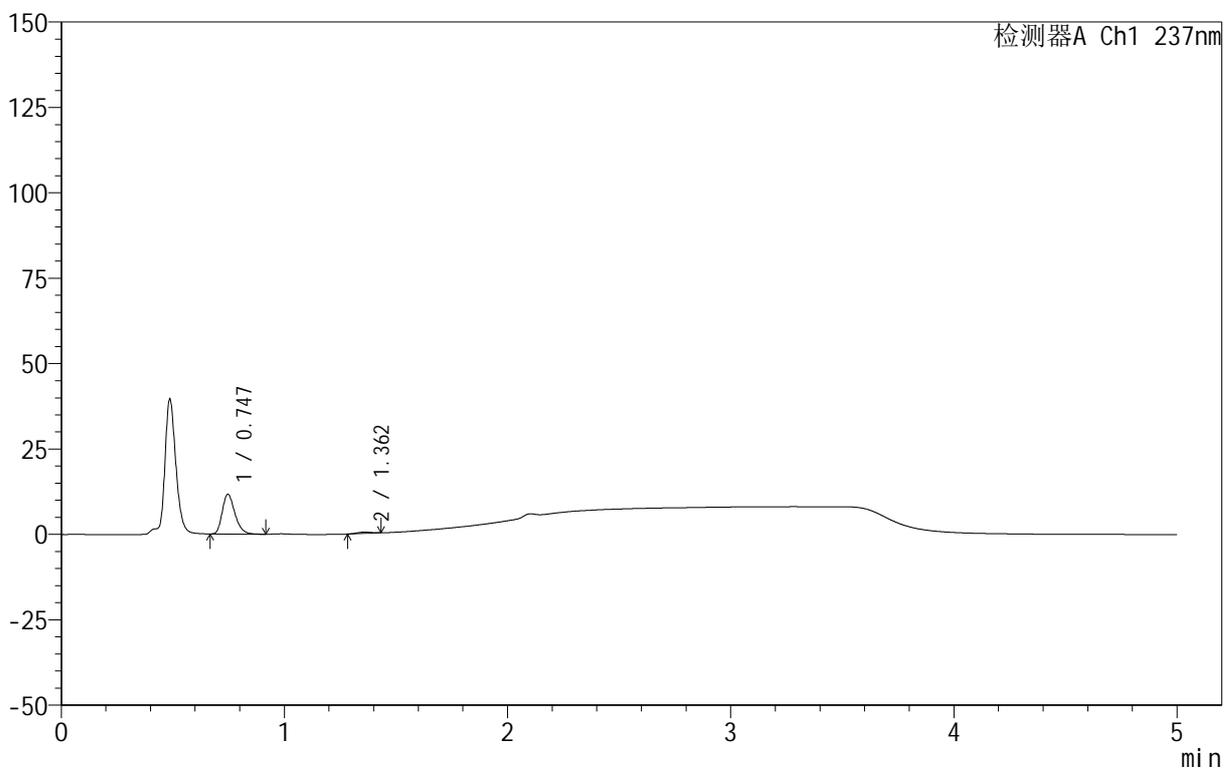
SMF-233

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-9-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 12:39:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 14:53:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	0.747	45745	96.116	11335	842	1.272	--
2	1.362	1848	3.884	400	2089	--	5.538
总计		47593	100.000	11735			



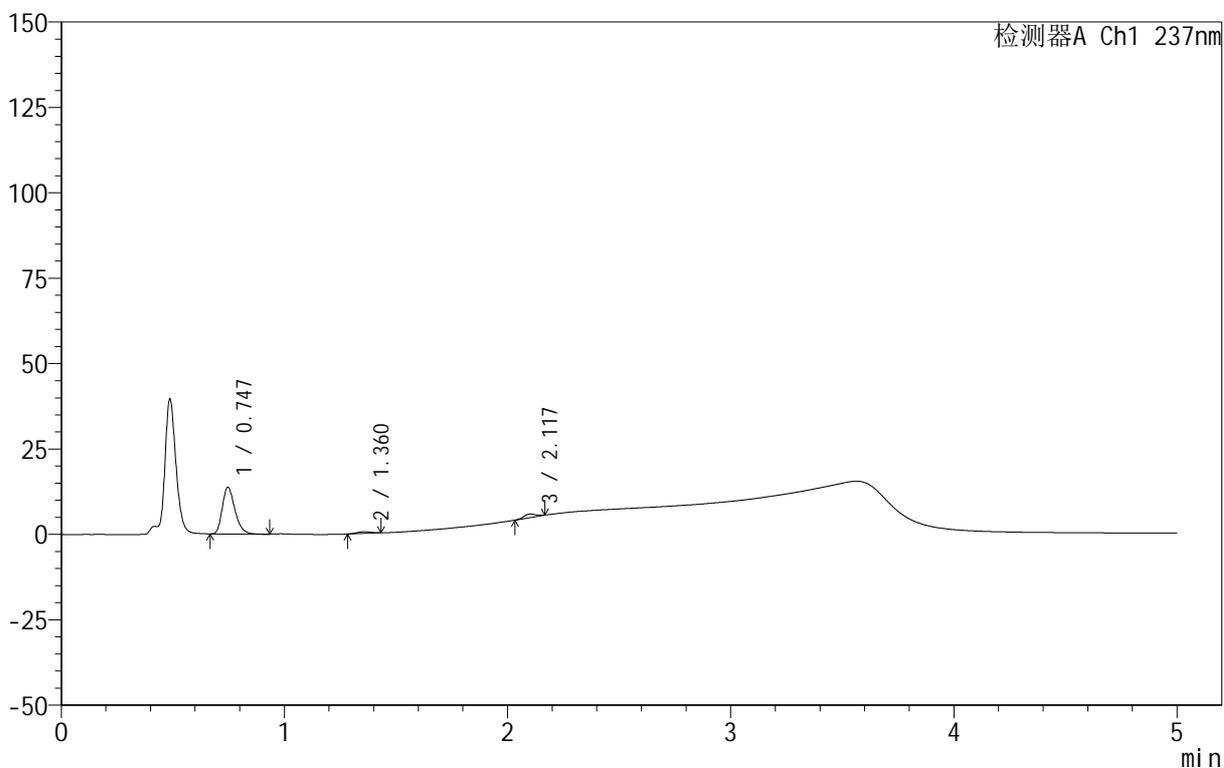
SMF-233

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱 温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-10-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 12:44:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 14:53:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

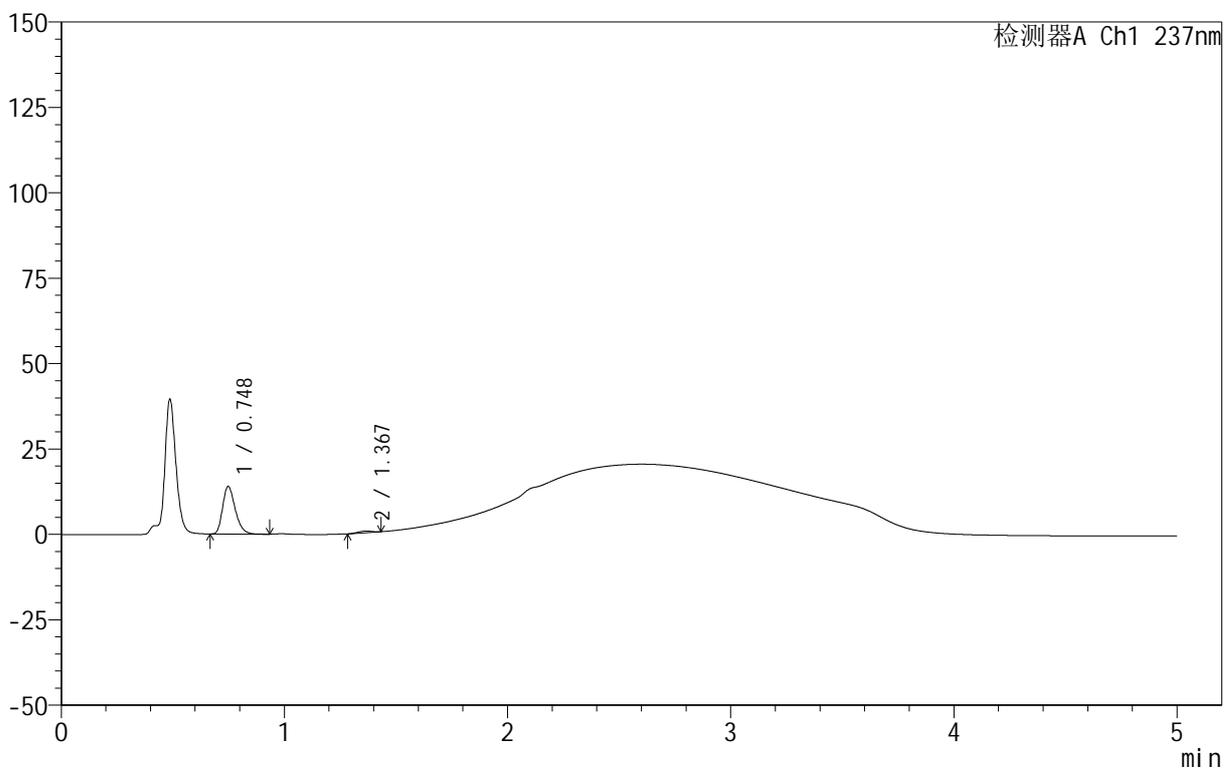
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.747	53607	89.088	13291	844	1.276	--
2	1.360	2323	3.860	514	2075	0.938	5.519
3	2.117	4244	7.052	876	7277	--	6.917
总计		60173	100.000	14681			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-11-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p3-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 1-19
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/11/14 12:50:03 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/11/17 14:53:31 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

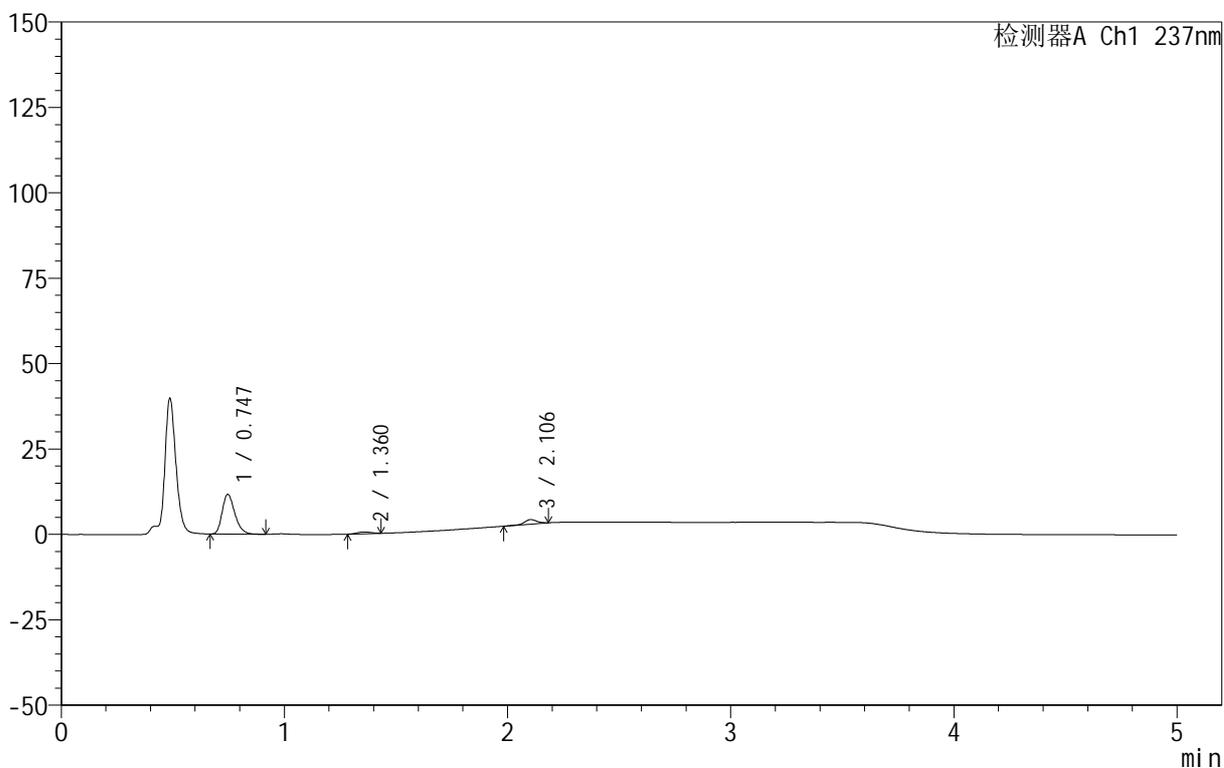
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.748	54720	96.112	13384	844	1.276	--
2	1.367	2213	3.888	457	2161	0.879	5.605
总计		56933	100.000	13841			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-12-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 12:55:25 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 14:53:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

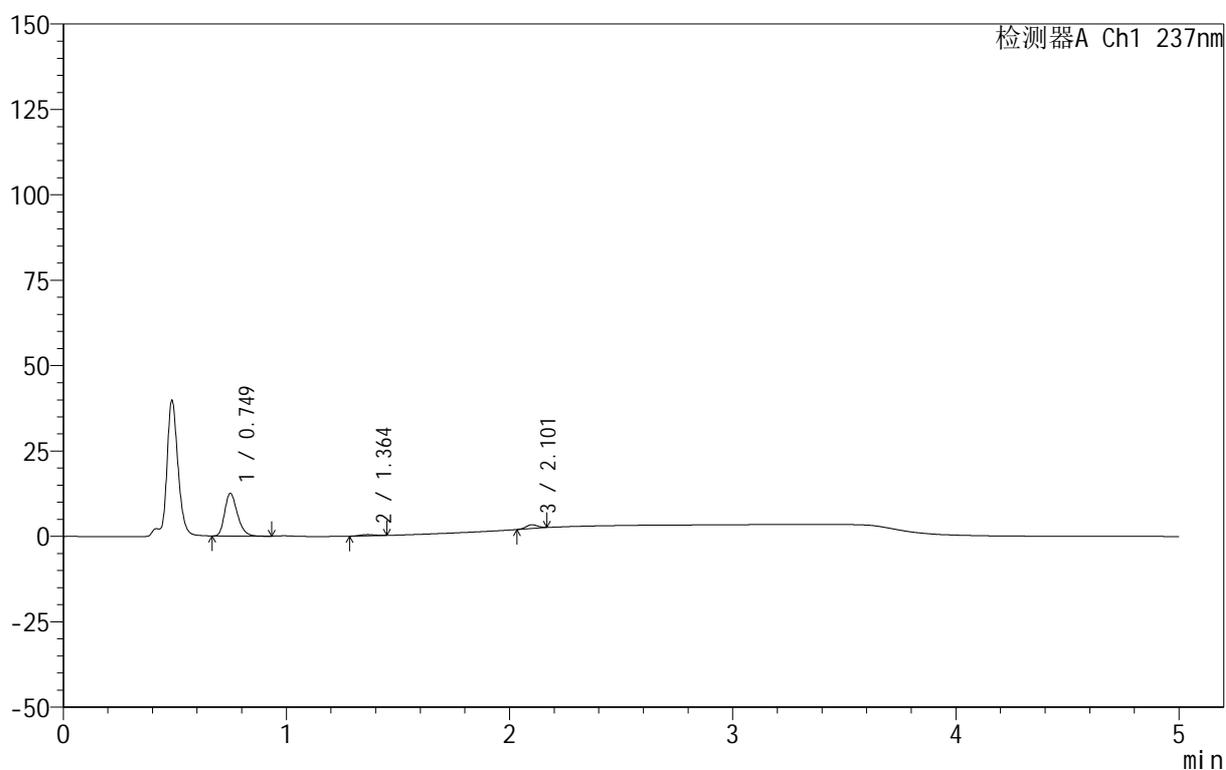
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.747	45650	85.844	11343	840	1.270	--
2	1.360	2287	4.300	506	2044	0.956	5.489
3	2.106	5241	9.856	1284	7200	0.955	6.796
总计		53178	100.000	13132			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-13-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 13:00:47 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 14:53:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

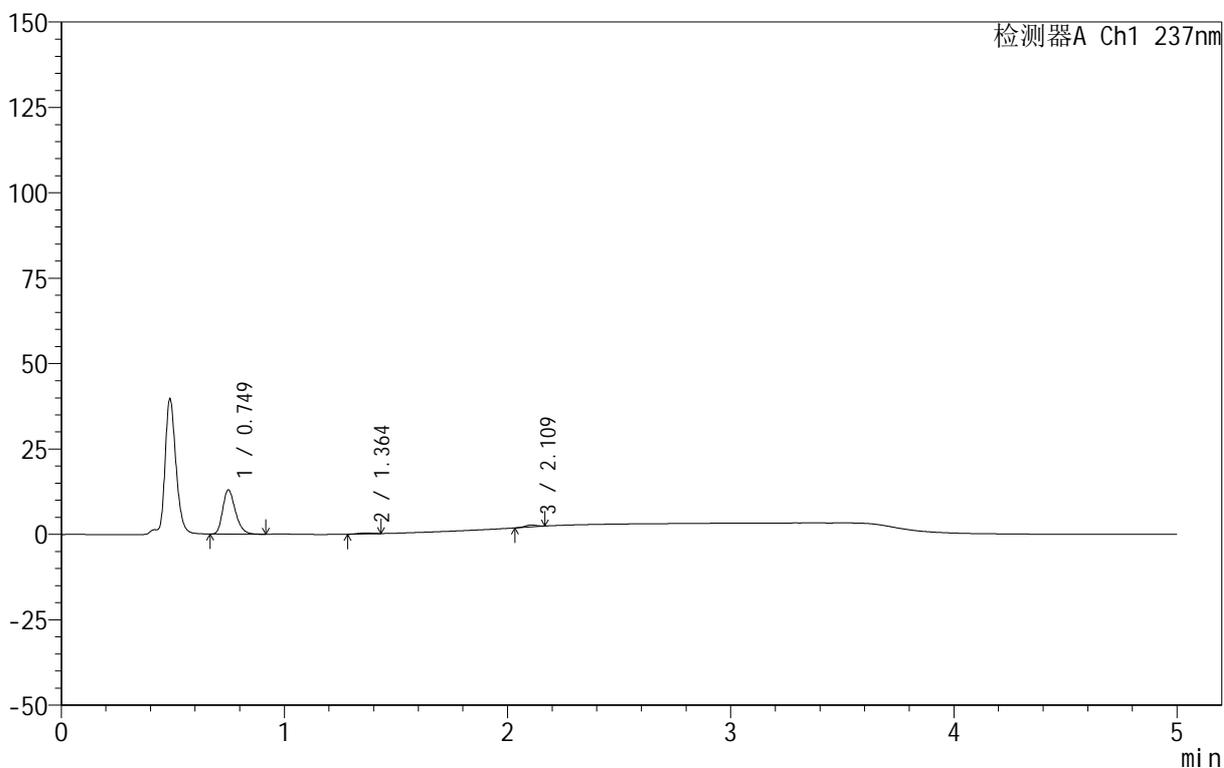
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.749	49205	89.650	11959	843	1.272	--
2	1.364	1742	3.175	369	2079	0.986	5.522
3	2.101	3938	7.176	1022	7823	0.965	6.864
总计		54886	100.000	13350			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-14-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/14 13:06:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 14:53:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

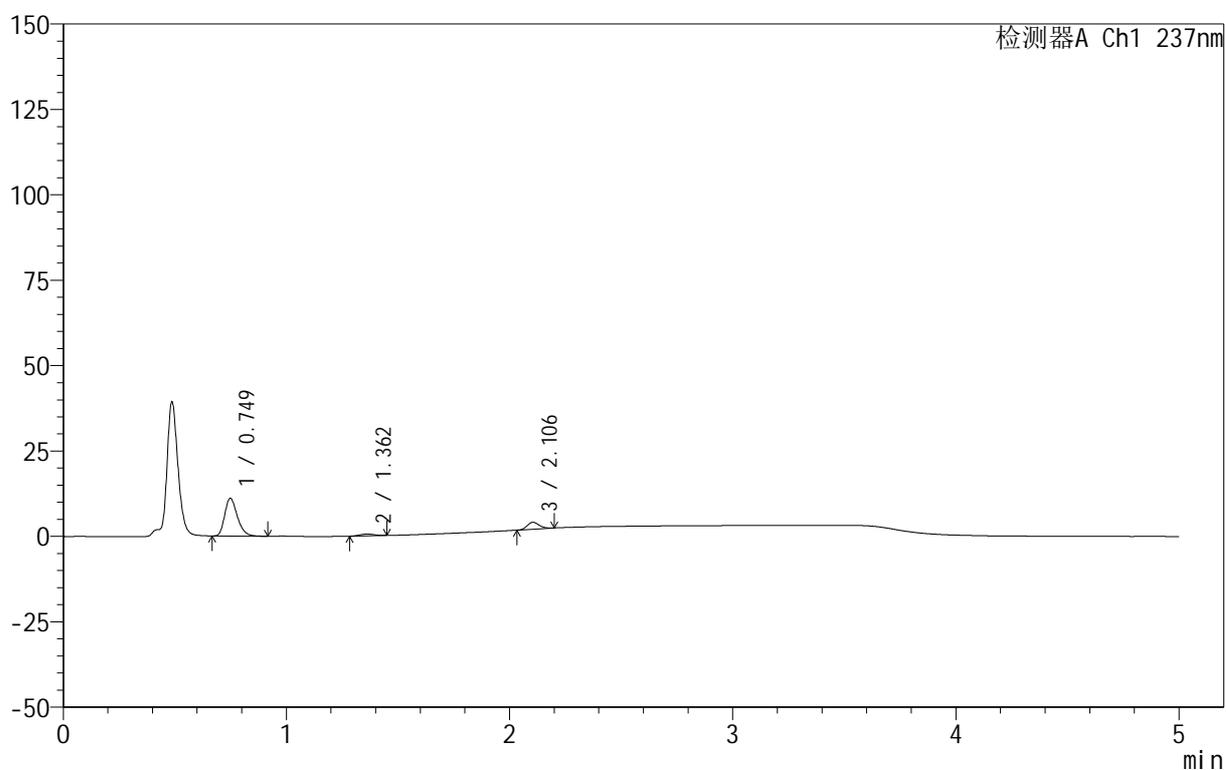
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.749	50952	94.085	12354	842	1.277	--
2	1.364	1171	2.163	254	2073	0.901	5.515
3	2.109	2032	3.752	528	7704	--	6.898
总计		54155	100.000	13136			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-15-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 13:11:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 14:53:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

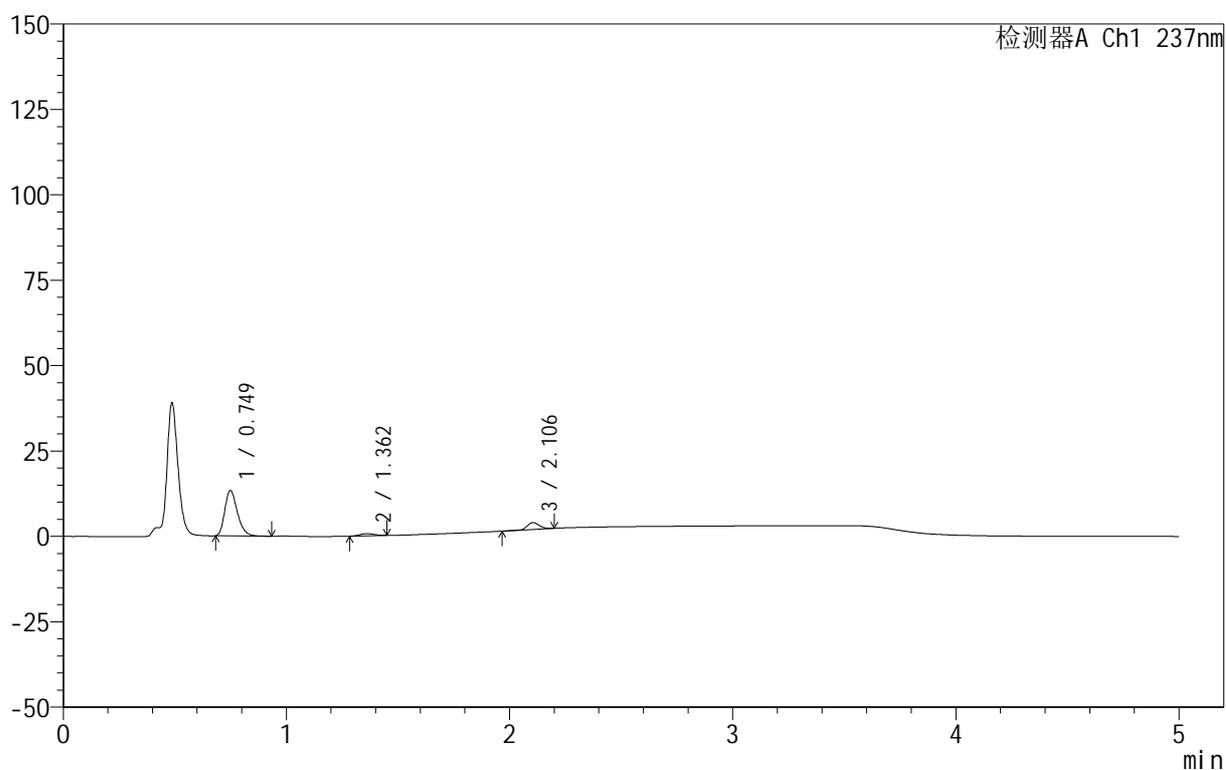
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.749	43468	81.104	10559	844	1.280	--
2	1.362	2506	4.675	524	1844	1.008	5.334
3	2.106	7622	14.221	1980	7425	1.128	6.620
总计		53595	100.000	13063			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-16-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 13:16:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 14:53:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

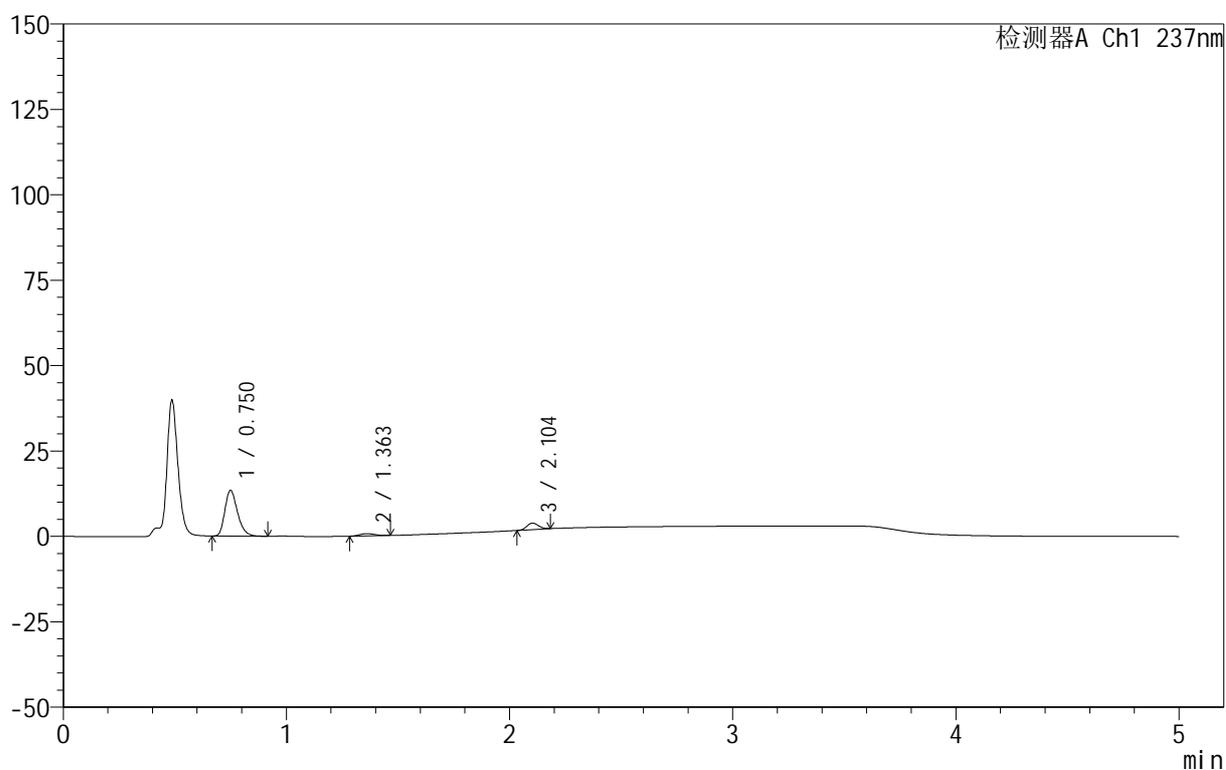
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.749	52198	83.084	12709	849	1.284	--
2	1.362	2996	4.769	634	1856	1.009	5.350
3	2.106	7631	12.147	1963	7455	1.126	6.639
总计		62825	100.000	15306			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-17-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 13:22:17 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 14:53:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

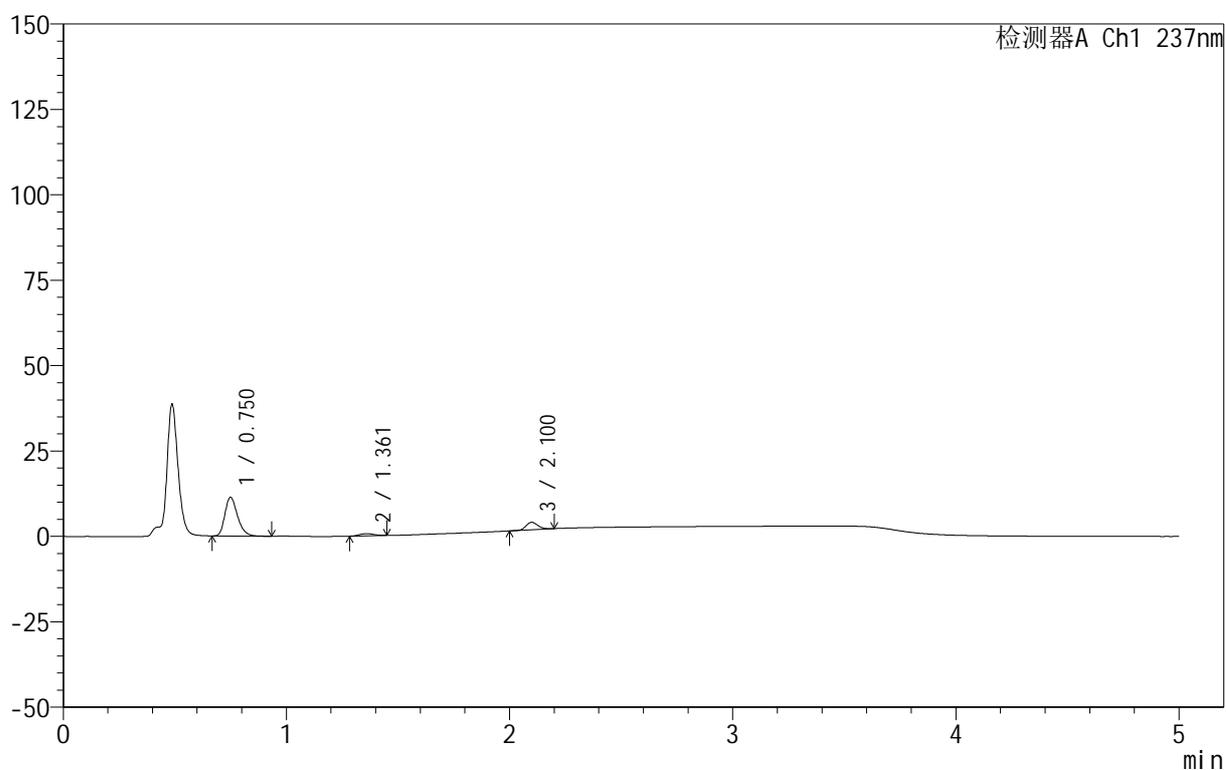
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.750	52728	83.987	12694	840	1.274	--
2	1.363	3178	5.062	654	1836	1.048	5.316
3	2.104	6875	10.951	1812	7666	1.071	6.637
总计		62781	100.000	15159			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-18-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 13:27:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 14:53:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

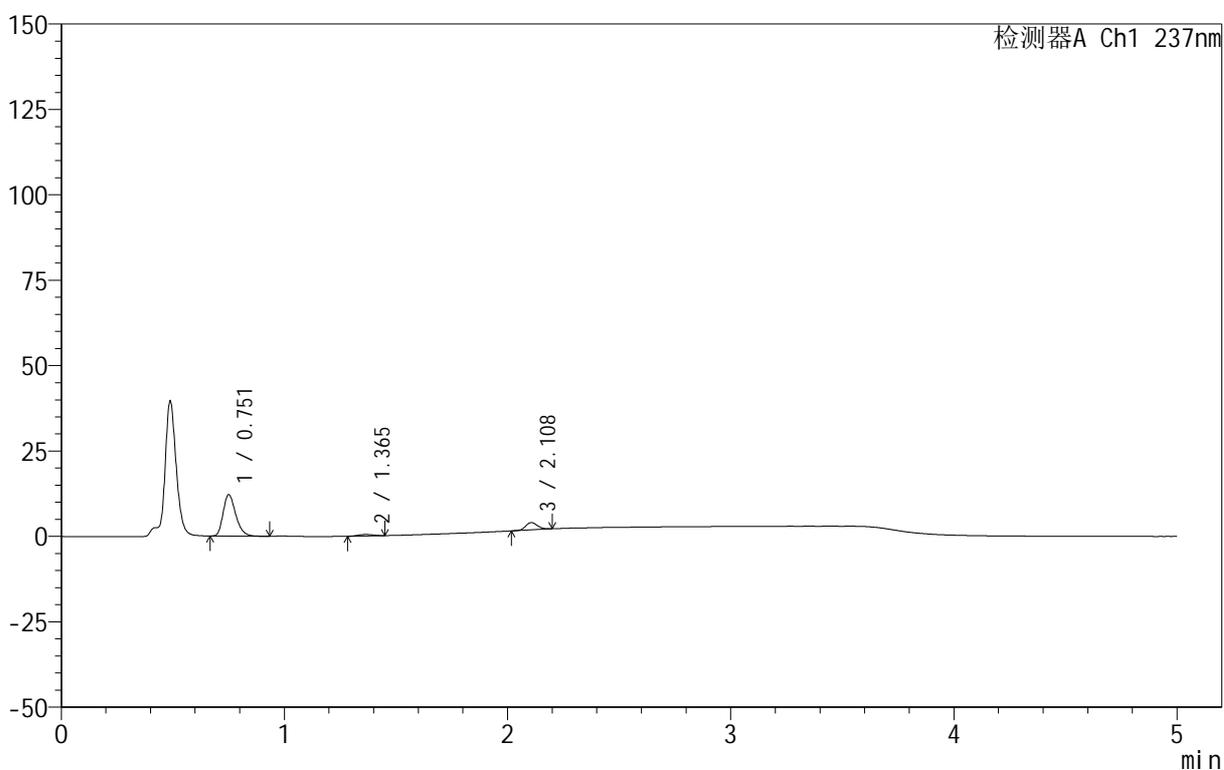
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.750	44459	79.772	10731	848	1.278	--
2	1.361	2968	5.326	633	1897	1.029	5.360
3	2.100	8305	14.902	2081	7376	1.166	6.635
总计		55732	100.000	13445			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-19-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 13:33:03 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 14:53:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

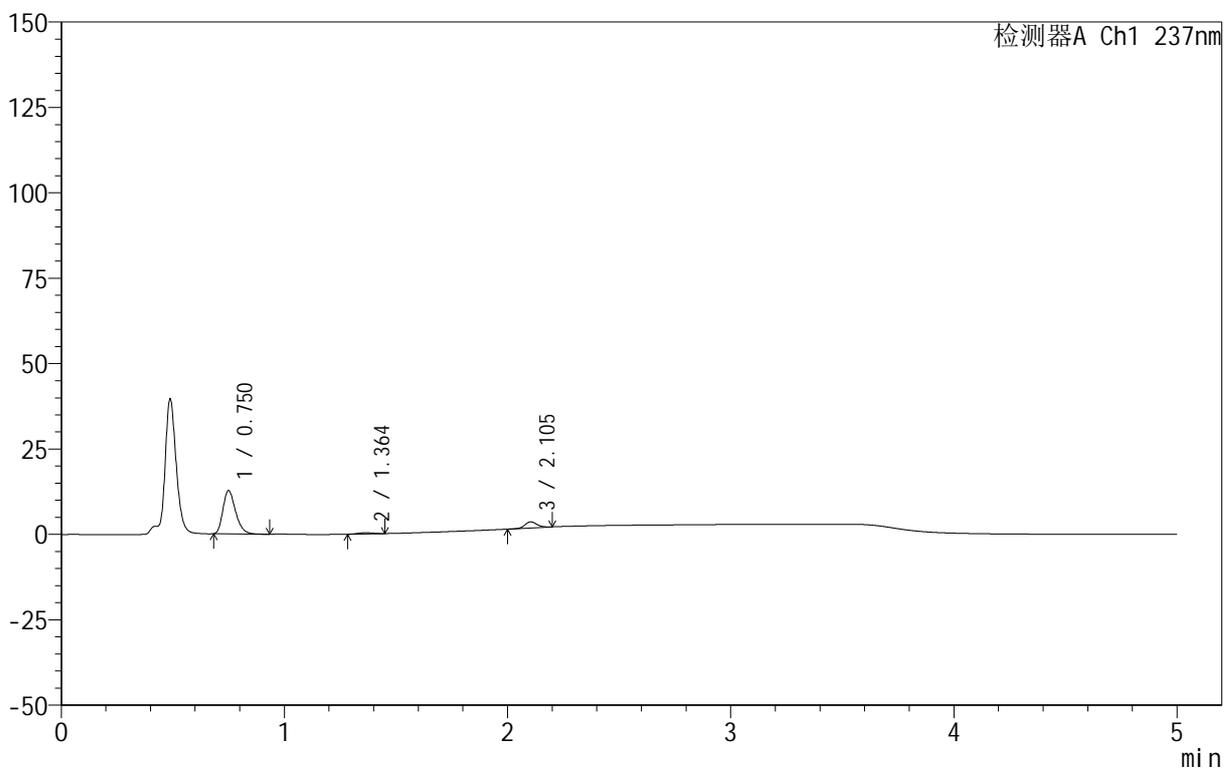
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.751	47588	82.489	11354	853	1.274	--
2	1.365	2027	3.513	422	1895	1.004	5.383
3	2.108	8075	13.998	2115	7415	1.114	6.648
总计		57690	100.000	13890			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-20-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 13:38:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 14:53:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

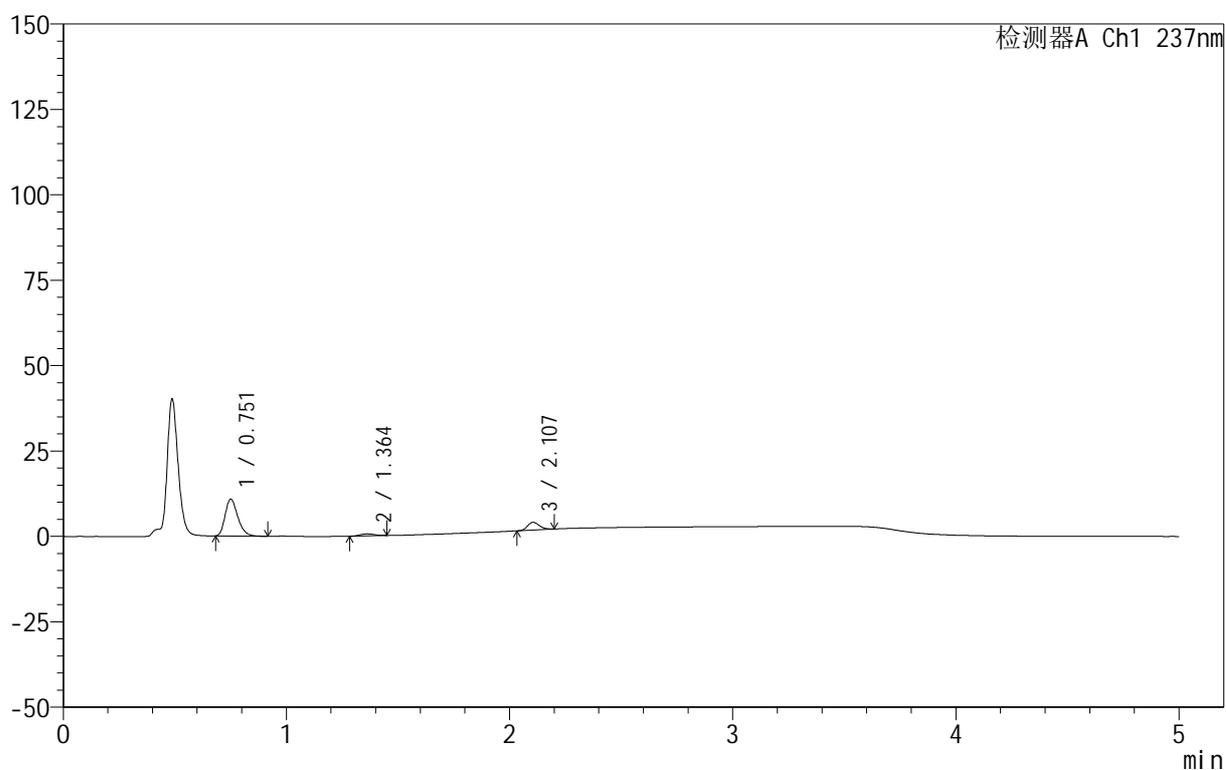
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.750	49785	85.446	11998	847	1.280	--
2	1.364	1732	2.972	357	1853	0.986	5.347
3	2.105	6748	11.582	1719	7409	1.136	6.594
总计		58265	100.000	14074			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-21-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 13:43:49 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 14:54:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

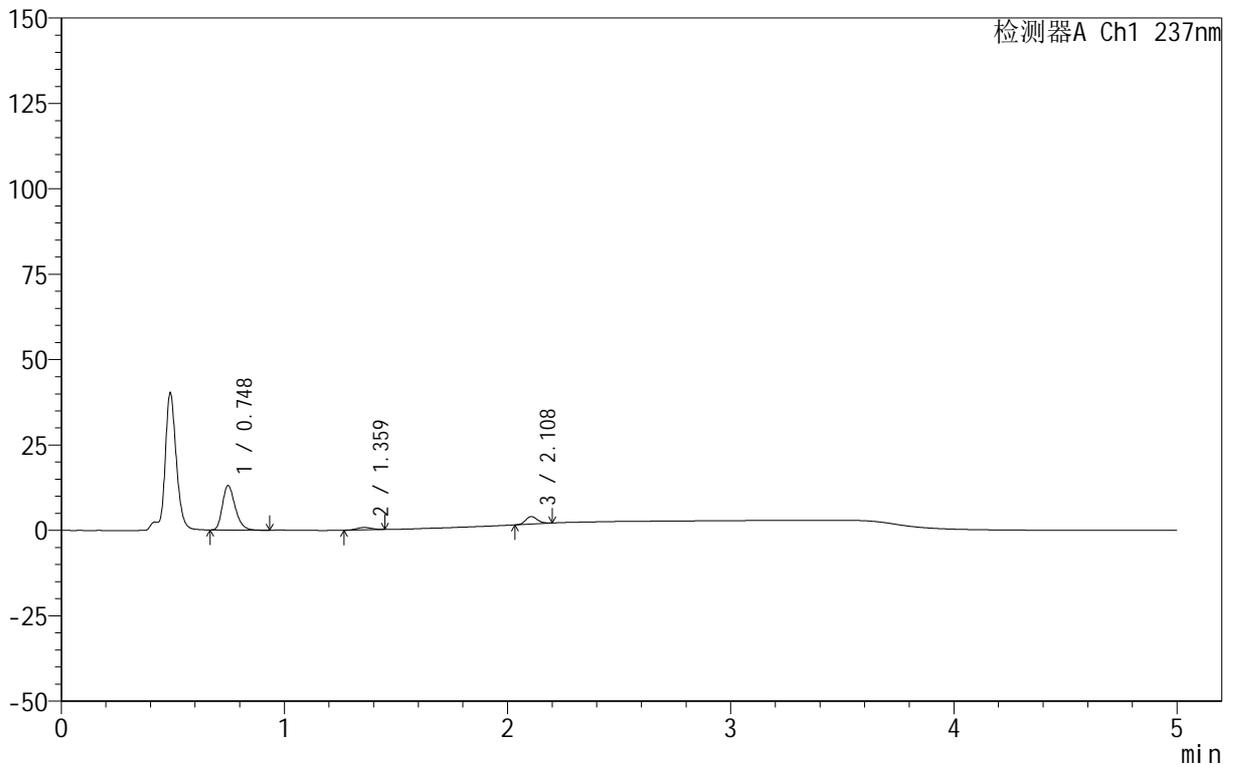
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.751	42487	79.307	10103	845	1.274	--
2	1.364	2681	5.004	574	1945	1.016	5.401
3	2.107	8405	15.690	2218	7536	1.147	6.734
总计		53573	100.000	12896			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-22-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 13:49:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 14:54:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

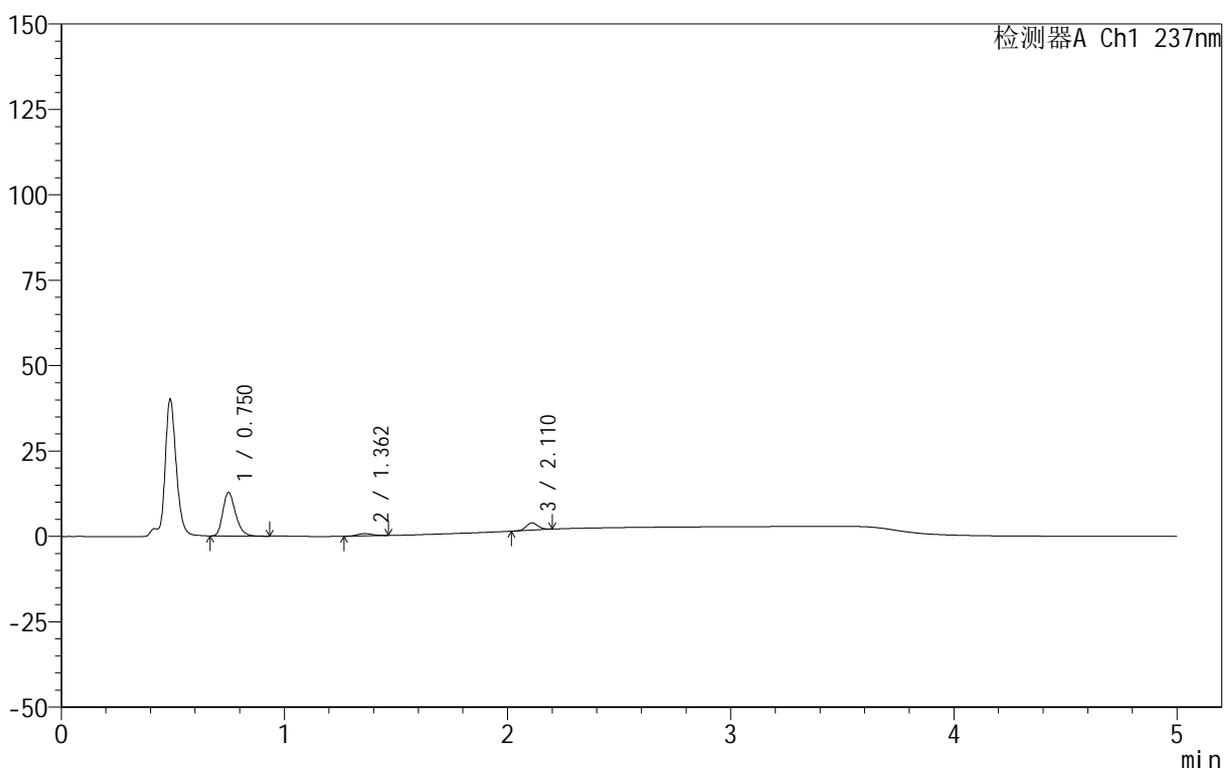
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.748	51410	81.854	12573	832	1.271	--
2	1.359	3230	5.143	687	1894	1.015	5.348
3	2.108	8167	13.003	2156	7496	1.123	6.732
总计		62808	100.000	15416			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-23-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 13:54:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 14:54:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

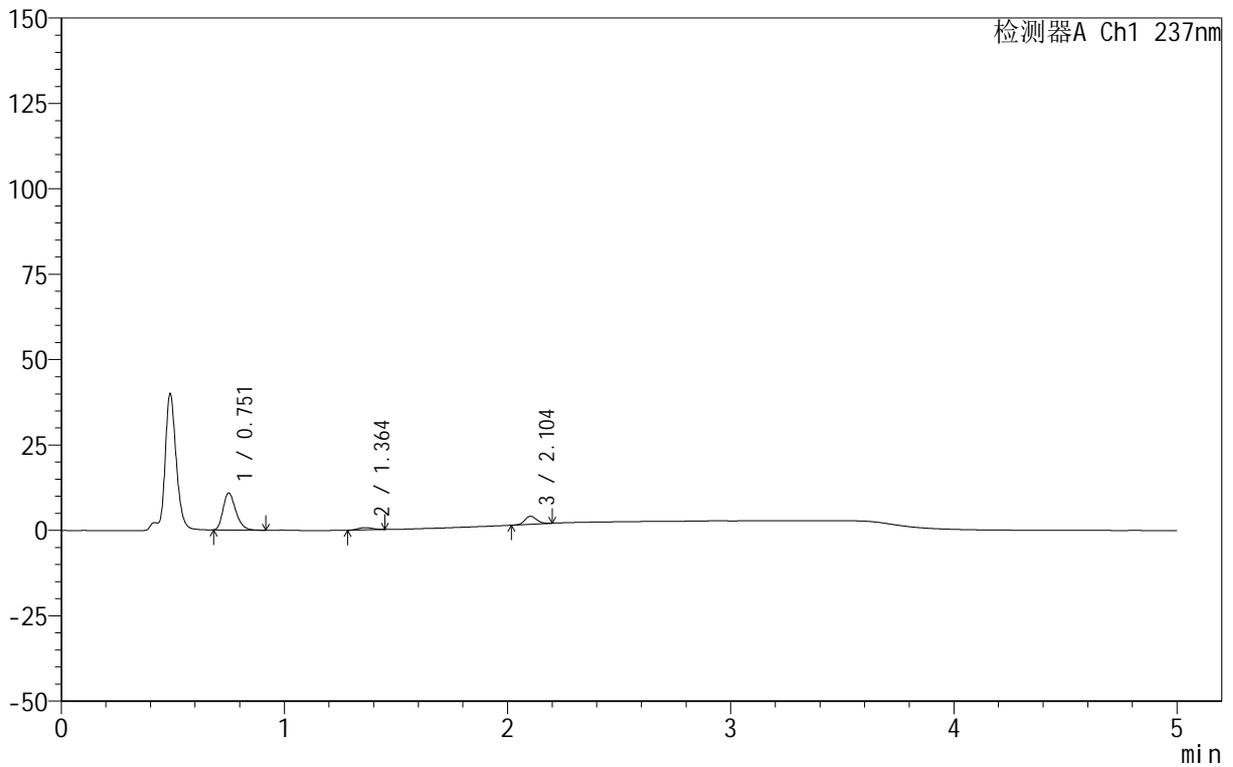
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.750	50354	81.890	12099	837	1.273	--
2	1.362	3265	5.310	676	1835	1.063	5.302
3	2.110	7871	12.800	2084	7493	1.115	6.664
总计		61490	100.000	14859			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-24-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 13:59:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 14:54:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

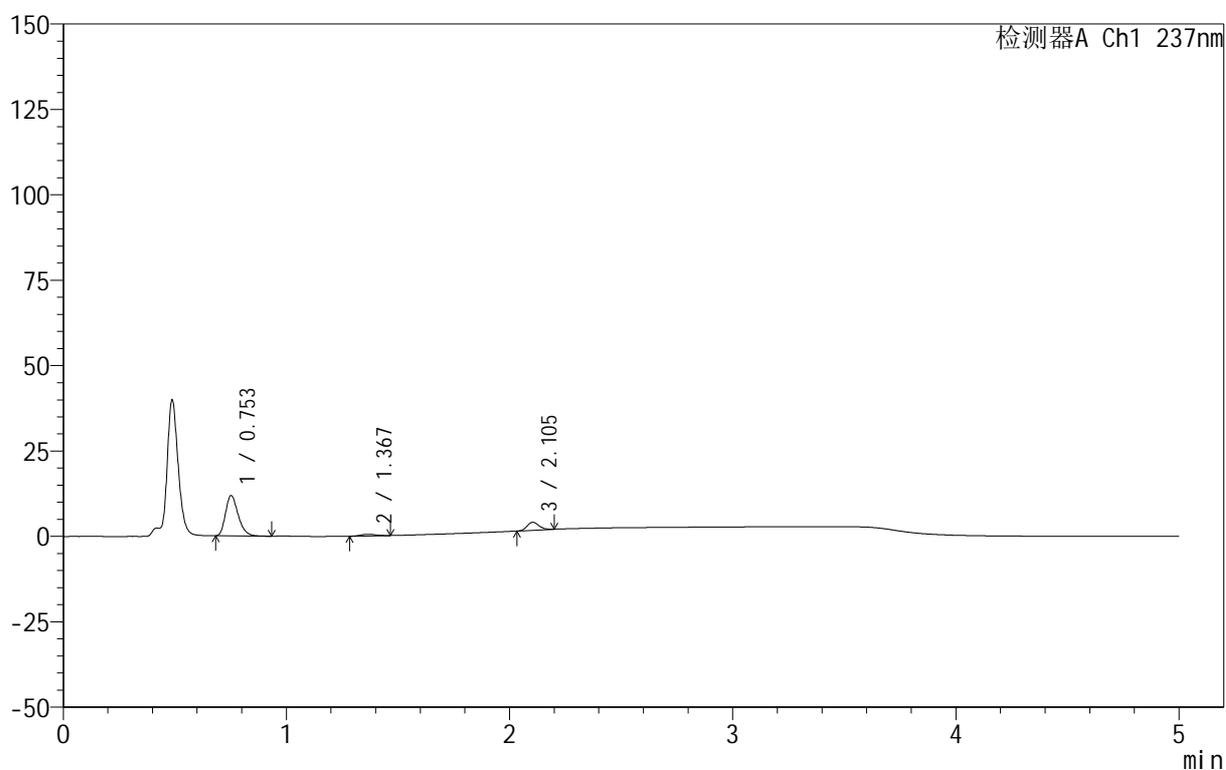
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.751	42752	78.266	10160	839	1.272	--
2	1.364	3079	5.636	657	1955	1.001	5.402
3	2.104	8793	16.098	2249	7430	1.125	6.695
总计		54624	100.000	13065			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-25-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 14:05:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 14:54:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

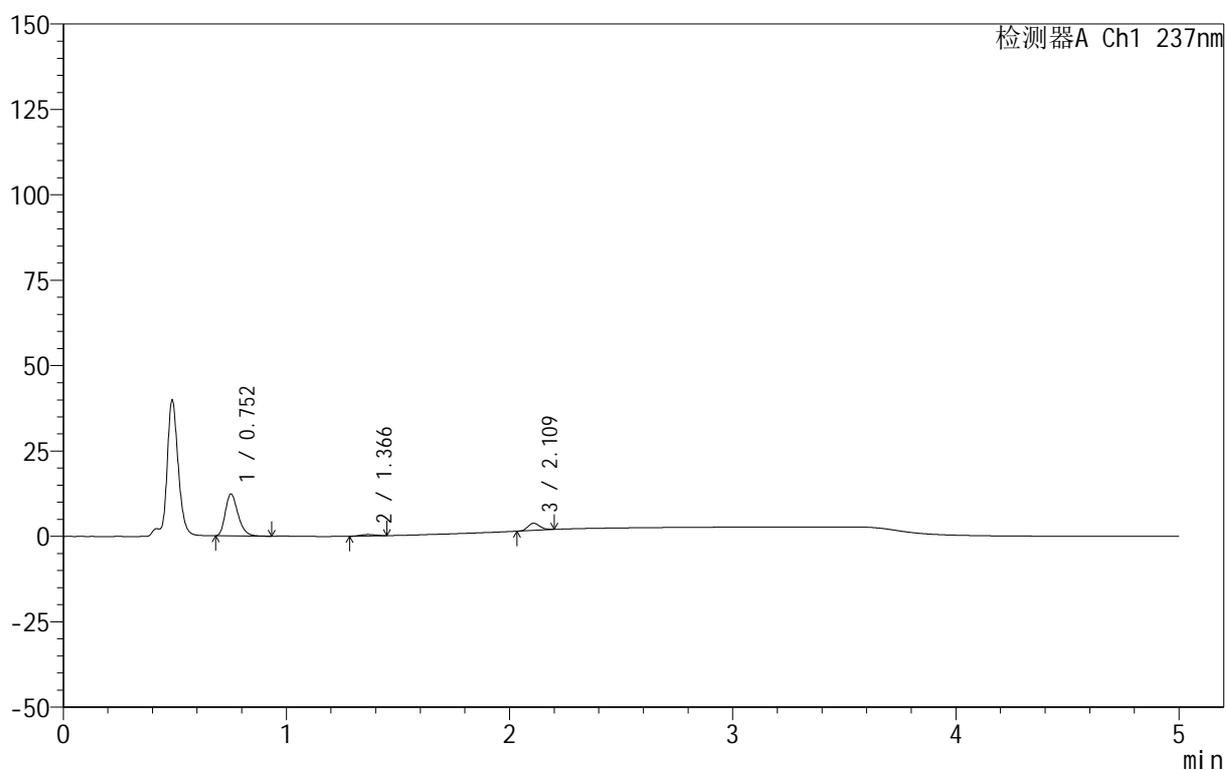
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.753	46511	80.820	11255	846	1.261	--
2	1.367	2300	3.997	467	1833	1.045	5.307
3	2.105	8738	15.183	2265	7363	1.122	6.540
总计		57549	100.000	13987			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-26-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 14:10:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 14:54:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

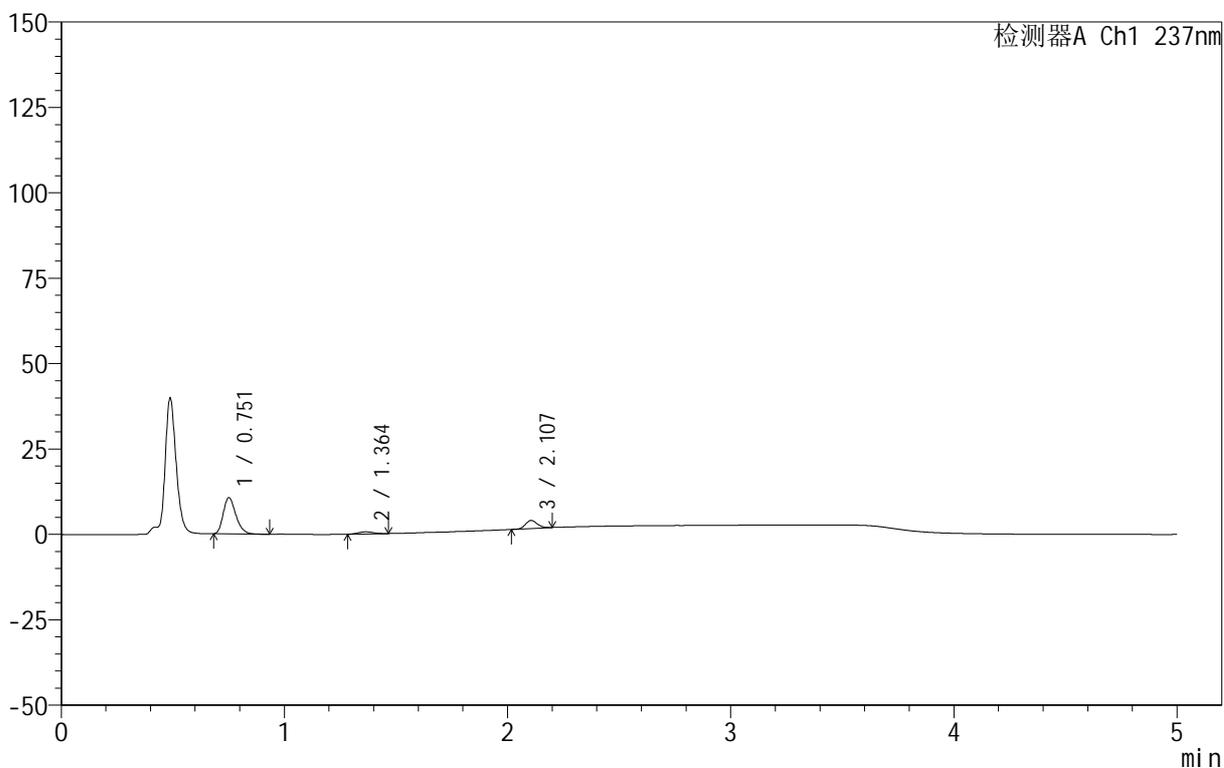
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.752	48485	83.439	11600	842	1.269	--
2	1.366	1856	3.194	396	1988	1.026	5.427
3	2.109	7768	13.367	2062	7454	1.130	6.746
总计		58109	100.000	14058			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-27-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 14:16:03 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 14:54:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

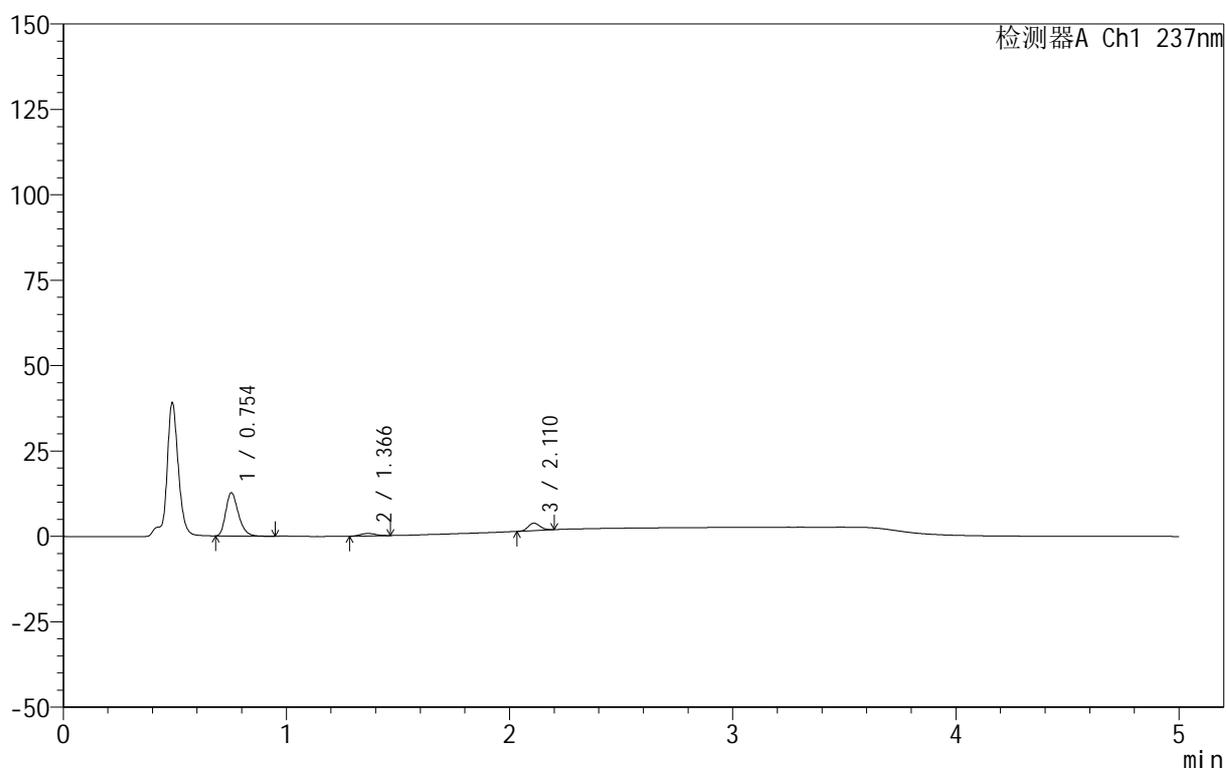
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.751	41868	78.129	9999	842	1.265	--
2	1.364	2953	5.511	601	1785	1.046	5.266
3	2.107	8767	16.360	2303	7487	1.132	6.552
总计		53588	100.000	12902			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-28-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 14:21:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 14:54:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

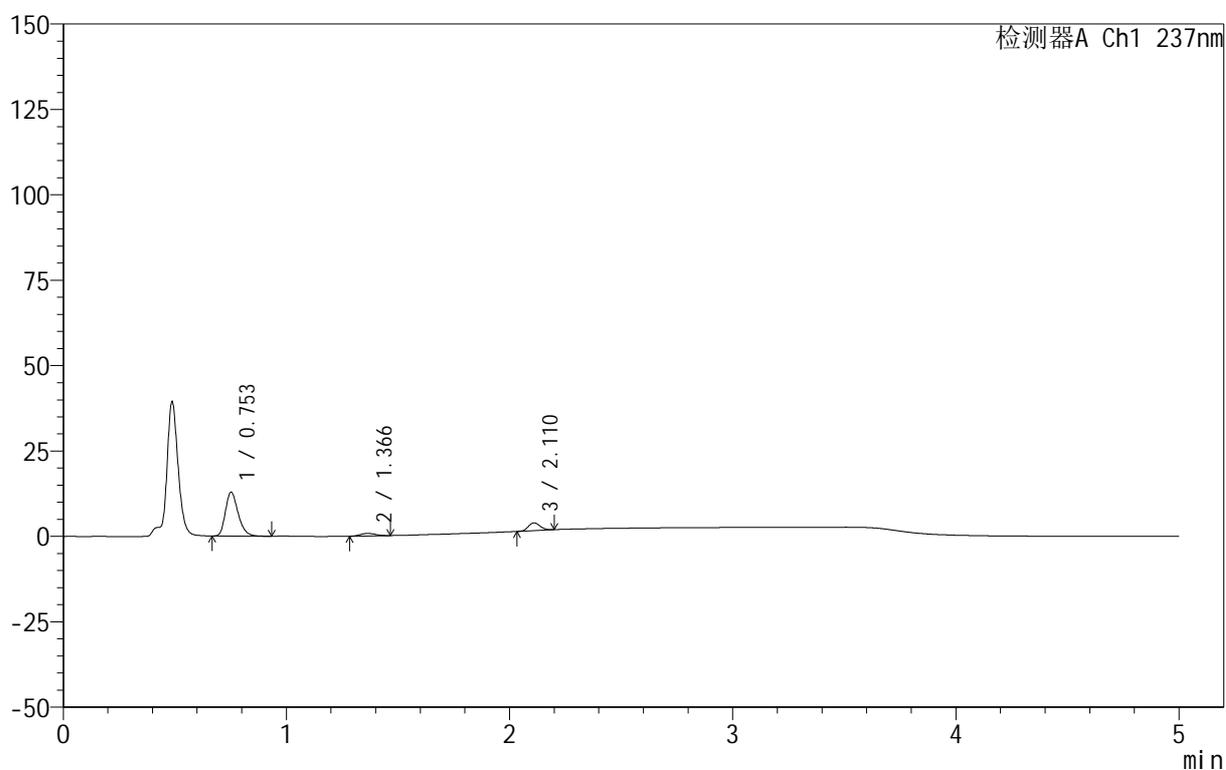
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.754	49673	81.153	12149	855	1.259	--
2	1.366	3482	5.689	702	1813	1.052	5.288
3	2.110	8054	13.159	2145	7508	1.109	6.585
总计		61209	100.000	14996			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-29-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 14:26:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 14:54:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

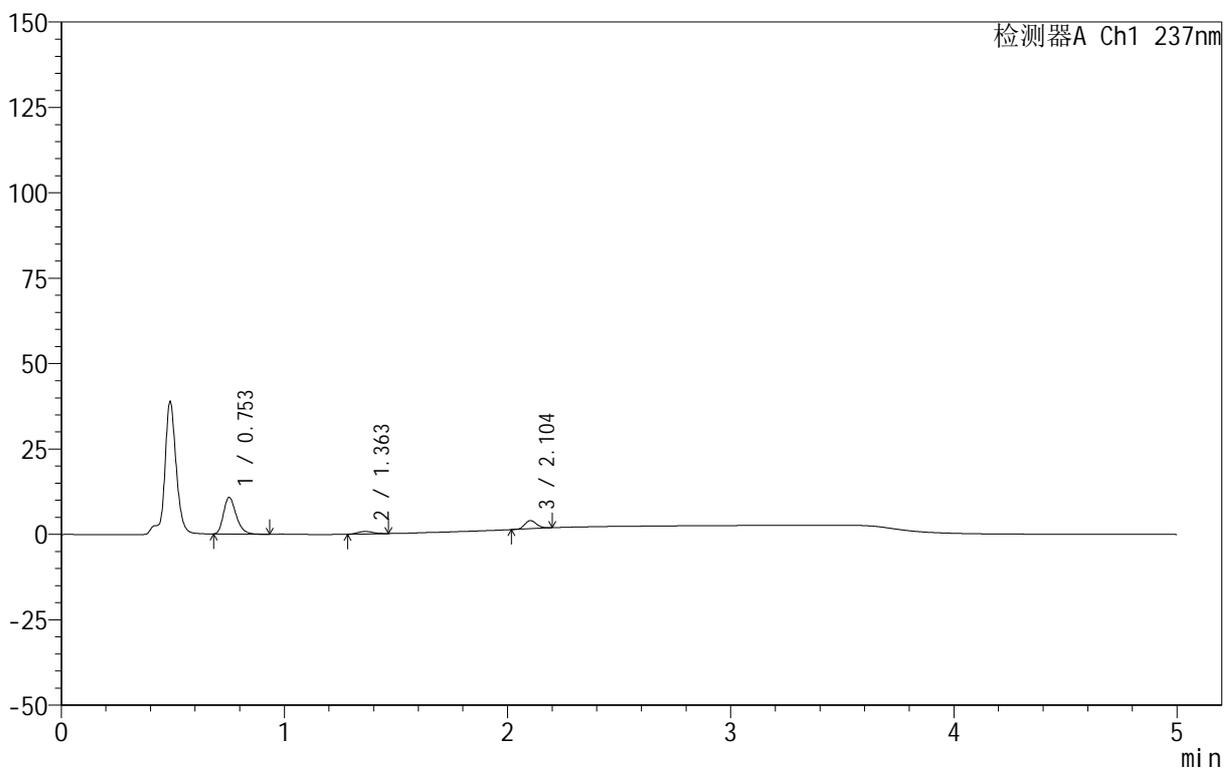
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.753	50682	80.898	12213	847	1.263	--
2	1.366	3535	5.643	720	1813	1.052	5.288
3	2.110	8432	13.459	2255	7518	1.106	6.599
总计		62649	100.000	15188			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-30-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 14:32:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 14:54:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

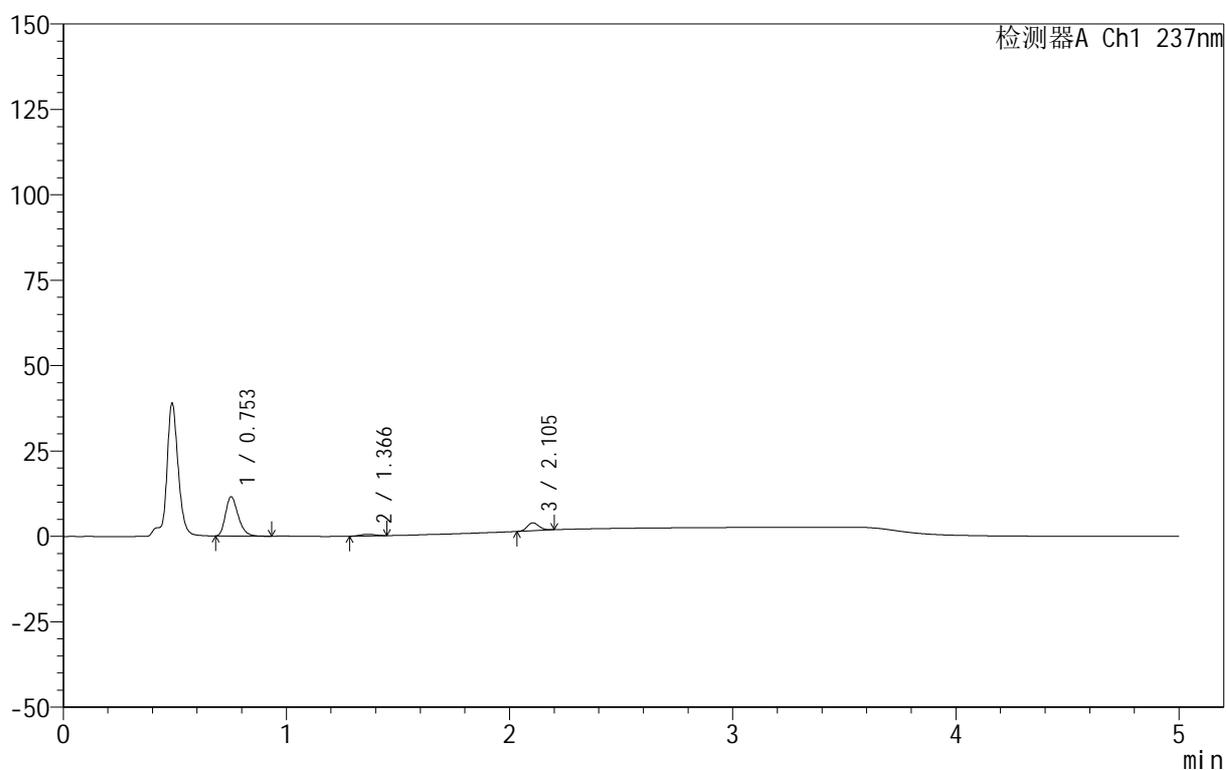
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.753	42035	77.383	10205	854	1.262	--
2	1.363	3399	6.258	707	1854	1.052	5.310
3	2.104	8886	16.359	2279	7440	1.129	6.608
总计		54321	100.000	13191			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-31-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 14:37:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 14:54:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

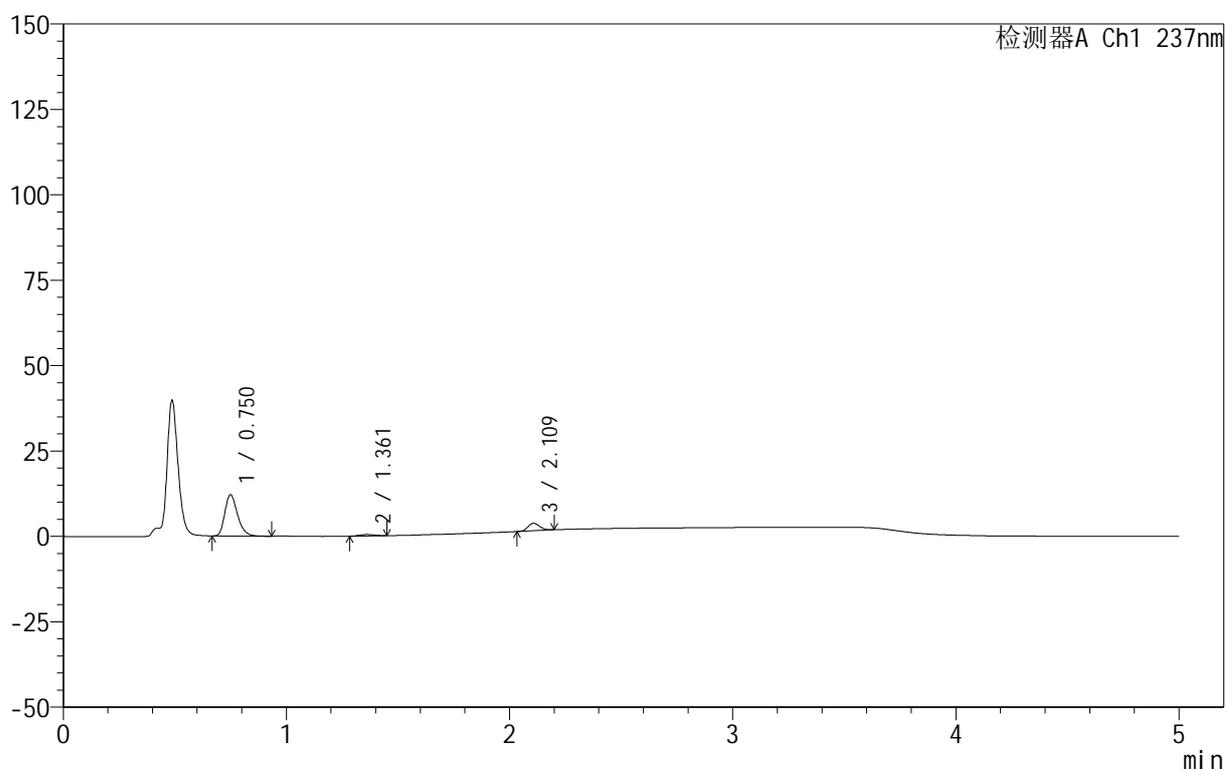
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.753	45169	80.624	10941	851	1.263	--
2	1.366	2213	3.950	463	1918	1.002	5.375
3	2.105	8642	15.426	2257	7440	1.120	6.652
总计		56024	100.000	13661			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-32-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 14:42:54 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 14:54:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

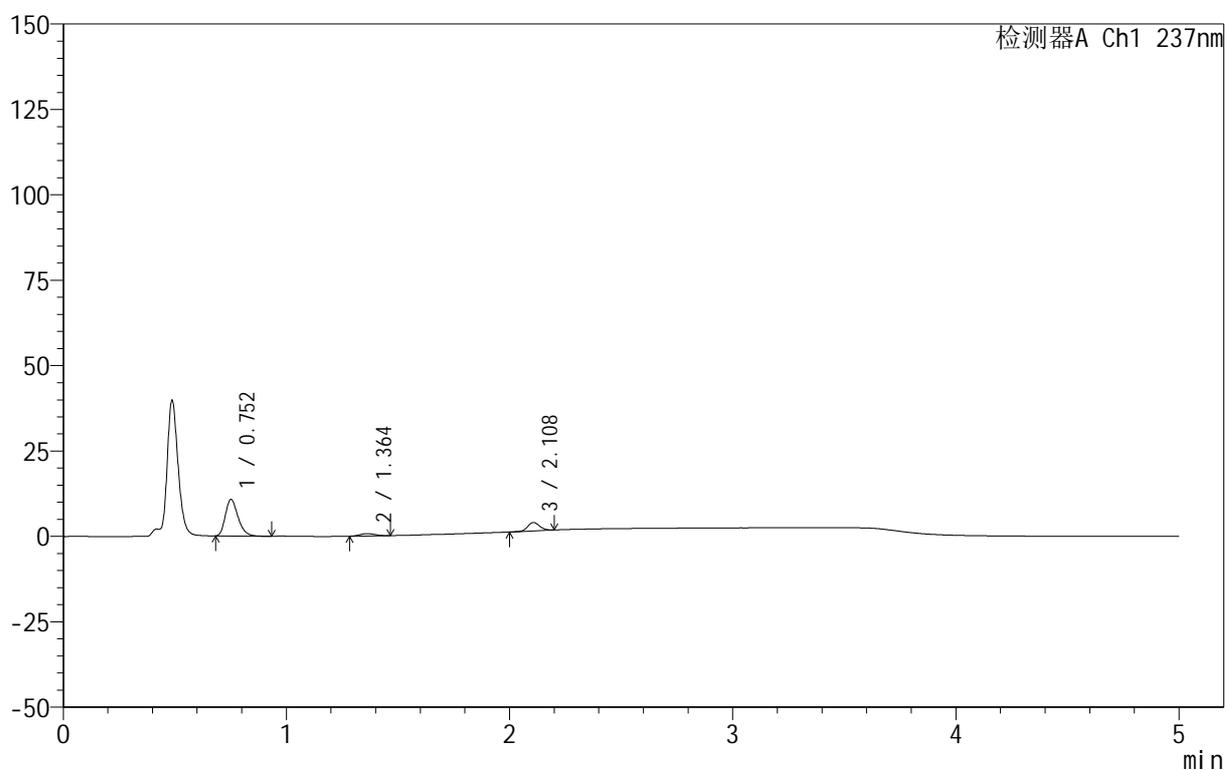
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.750	47713	82.465	11485	839	1.277	--
2	1.361	2036	3.519	426	1866	1.025	5.328
3	2.109	8109	14.016	2159	7477	1.111	6.688
总计		57858	100.000	14069			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-33-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/14 14:48:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 14:54:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

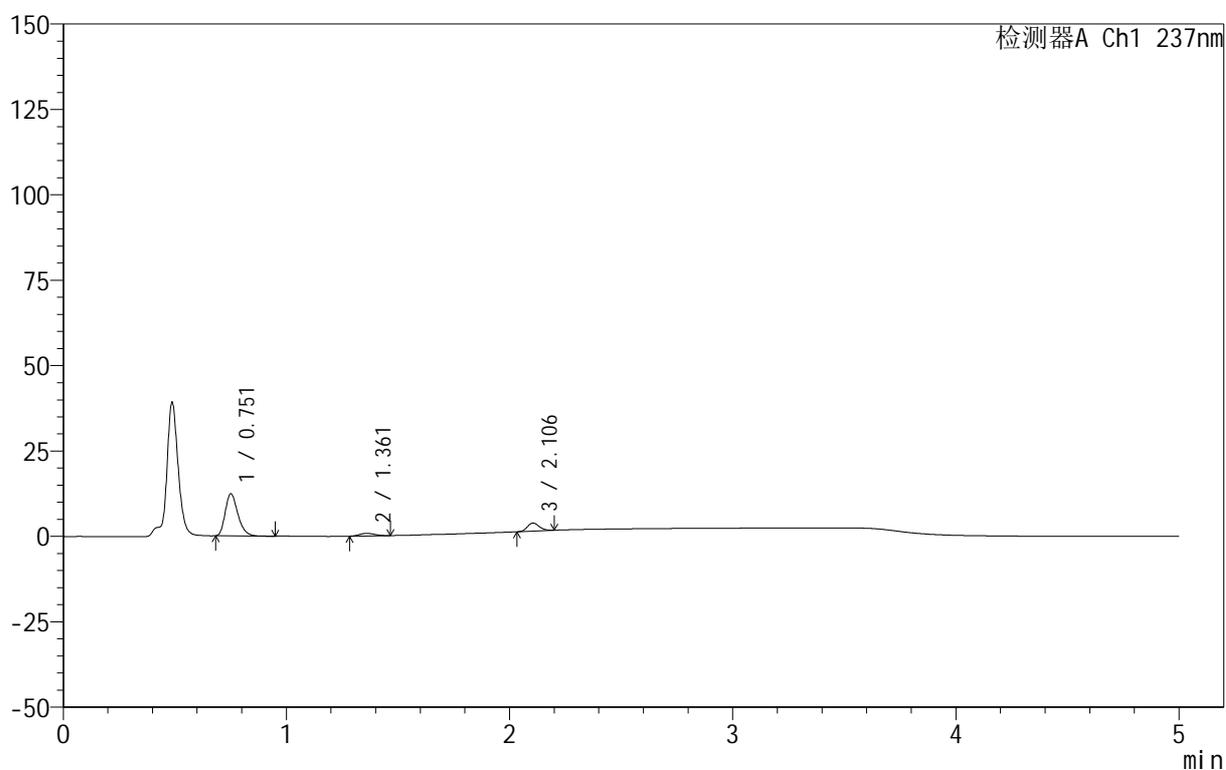
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.752	42013	77.367	10115	847	1.259	--
2	1.364	3185	5.865	658	1820	1.045	5.287
3	2.108	9105	16.767	2410	7484	1.118	6.608
总计		54303	100.000	13183			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-34-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 14:53:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 14:54:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

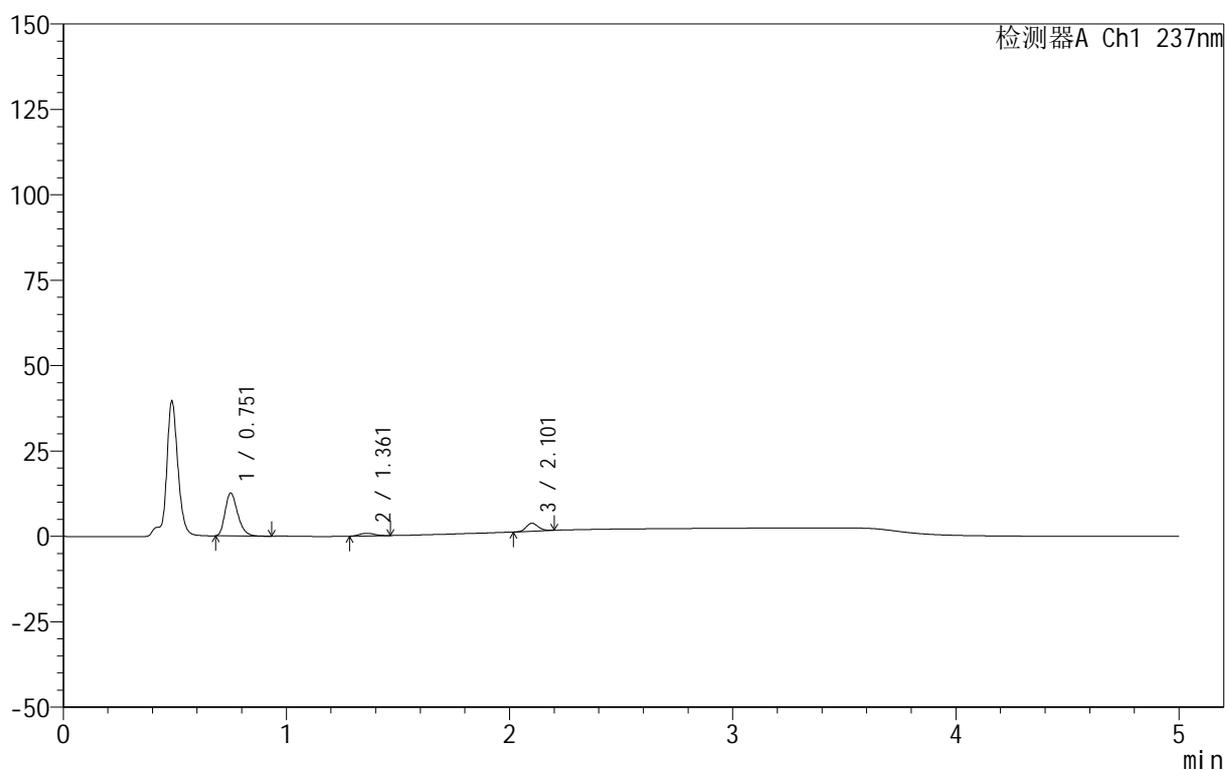
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.751	48450	79.642	11582	845	1.269	--
2	1.361	3623	5.956	748	1778	1.069	5.246
3	2.106	8761	14.402	2296	7405	1.125	6.560
总计		60835	100.000	14626			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-35-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 14:59:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 14:54:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

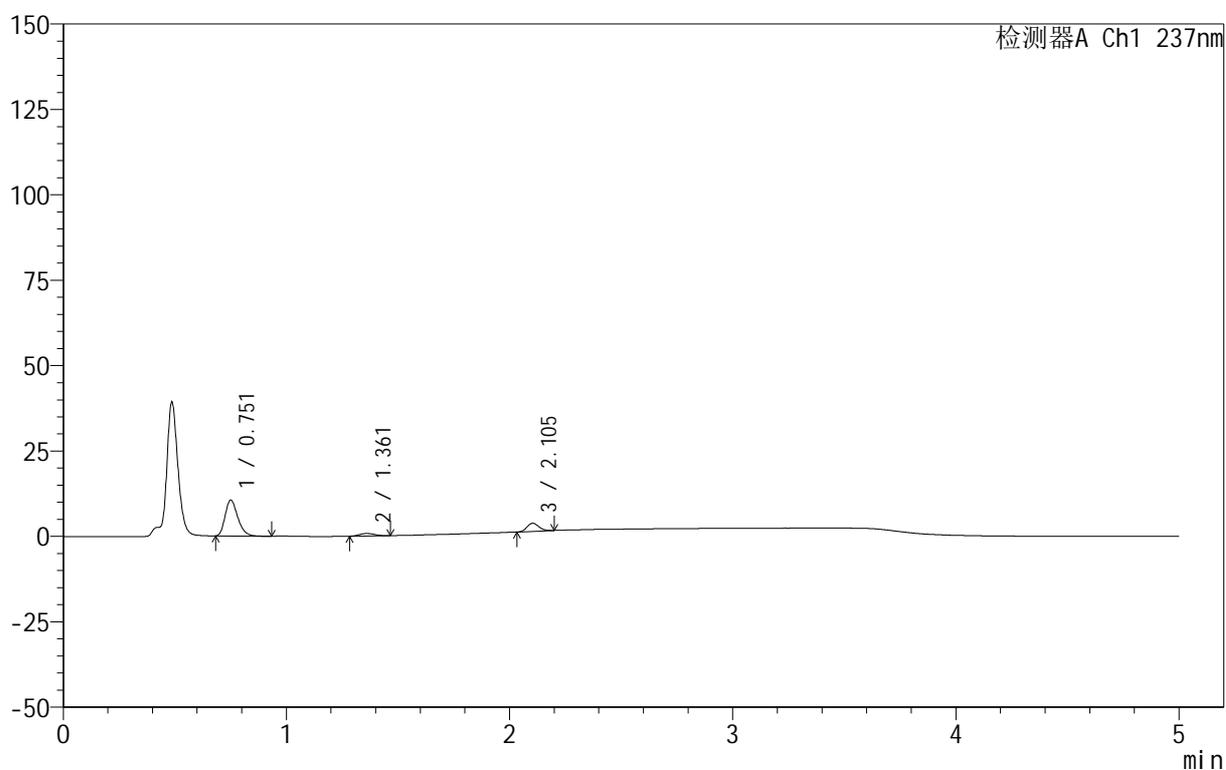
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.751	49381	79.807	11771	847	1.279	--
2	1.361	3735	6.037	770	1772	1.061	5.253
3	2.101	8759	14.156	2182	7282	1.142	6.493
总计		61876	100.000	14723			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-36-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 15:04:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 14:54:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

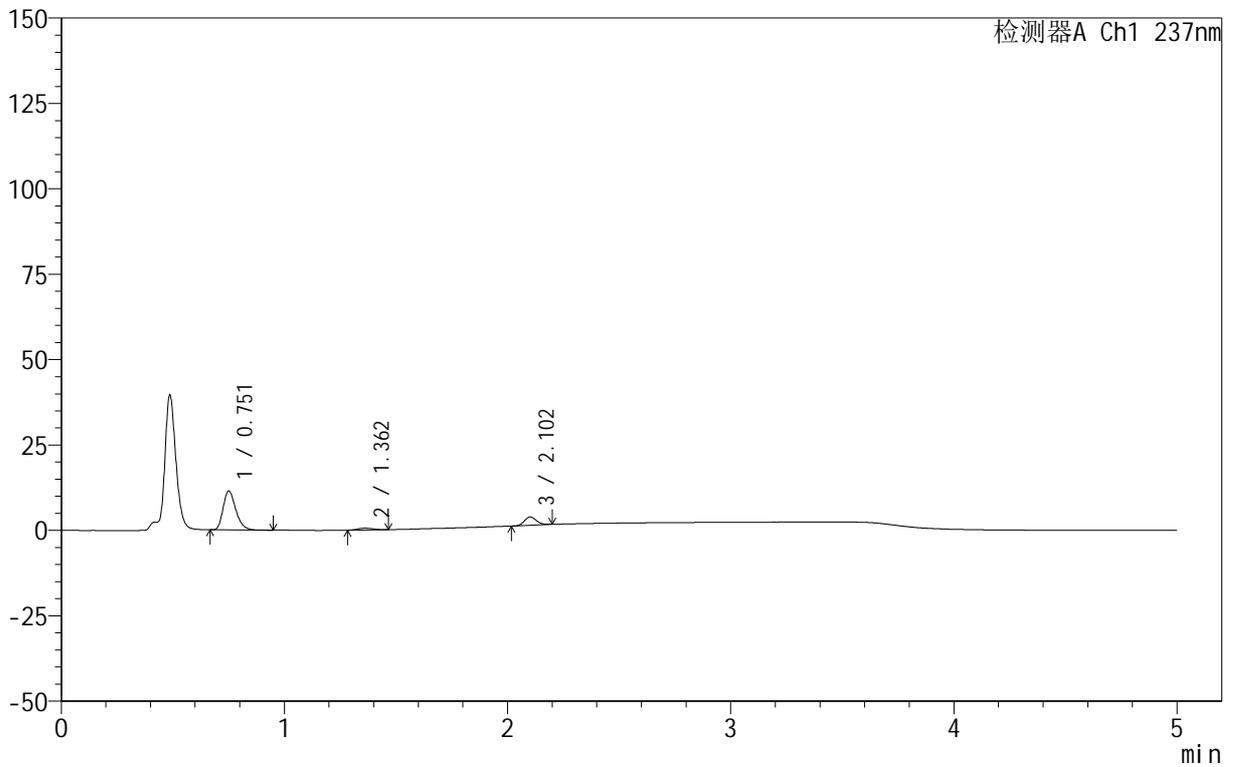
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.751	41229	77.025	9814	845	1.272	--
2	1.361	3514	6.566	736	1870	1.059	5.325
3	2.105	8784	16.410	2279	7396	1.127	6.645
总计		53527	100.000	12830			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-37-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 15:09:47 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 14:54:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

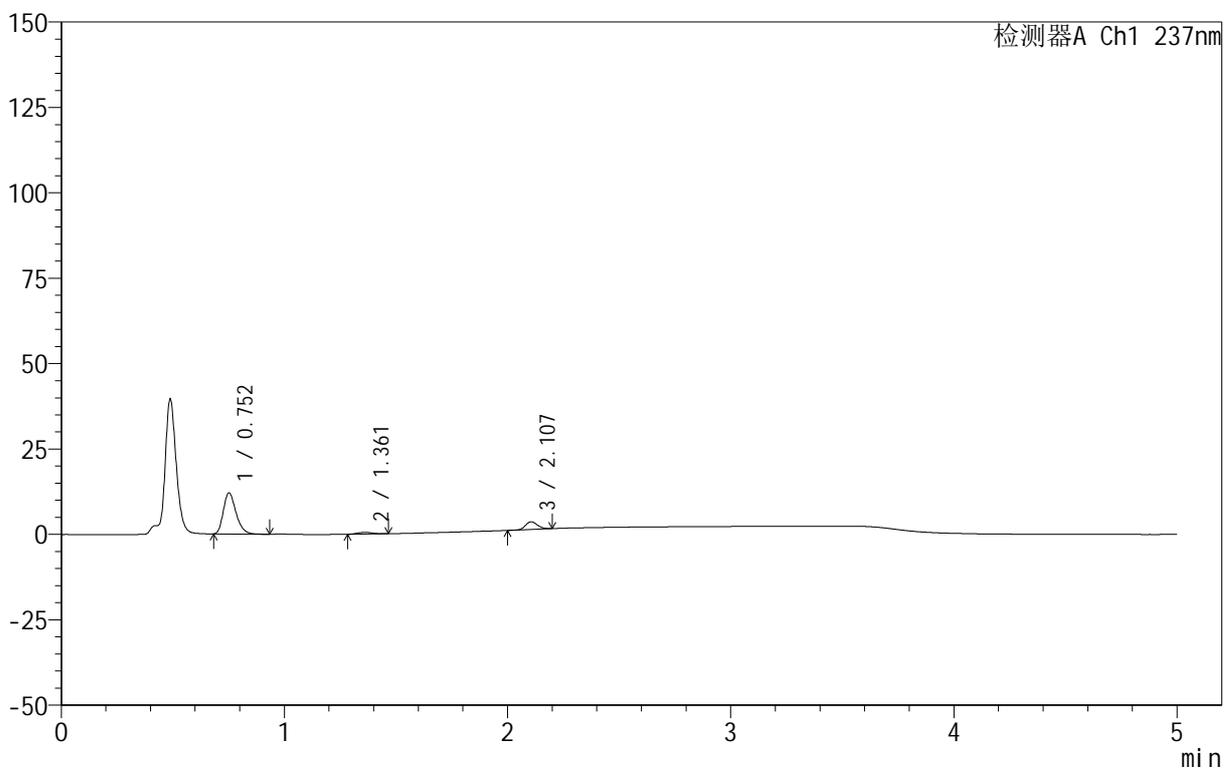
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.751	45018	79.540	10671	841	1.273	--
2	1.362	2494	4.406	519	1831	1.053	5.296
3	2.102	9086	16.054	2287	7345	1.129	6.563
总计		56598	100.000	13477			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-38-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 15:15:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 14:54:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

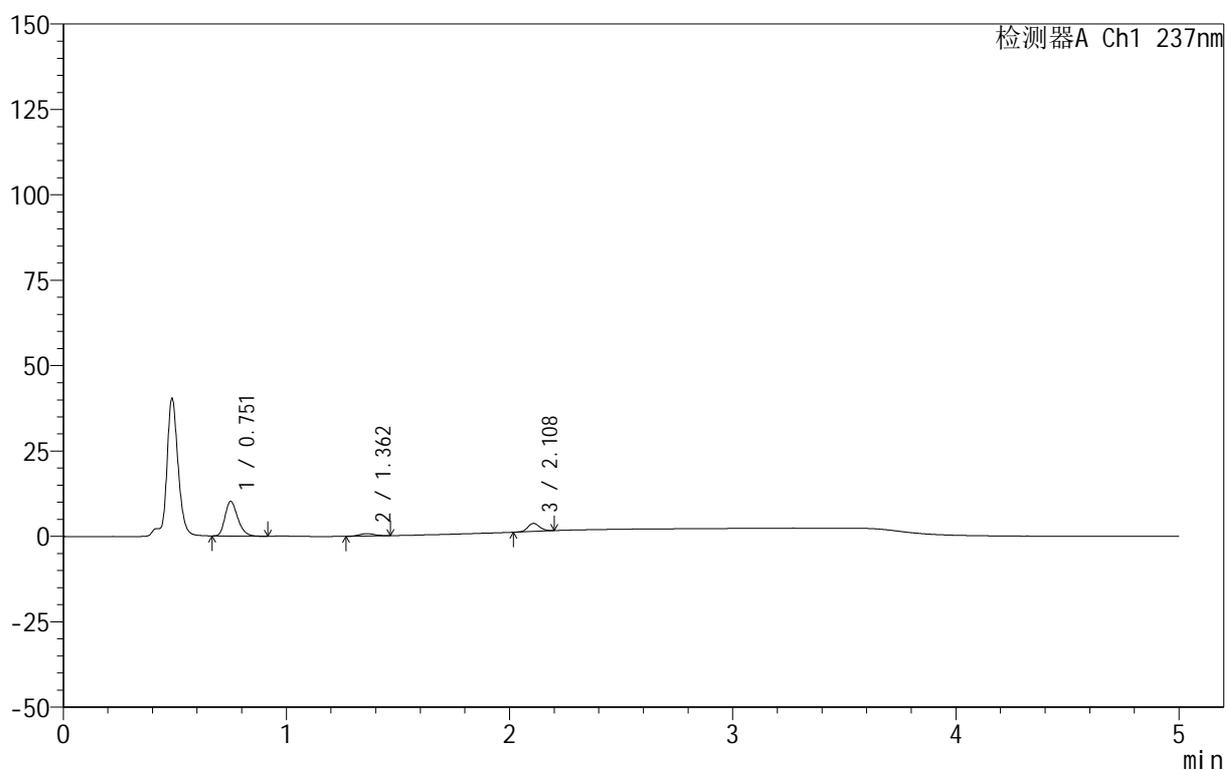
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.752	47320	81.390	11371	848	1.270	--
2	1.361	2412	4.148	493	1784	1.066	5.245
3	2.107	8408	14.461	2201	7431	1.119	6.578
总计		58139	100.000	14065			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-39-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 15:20:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 14:54:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

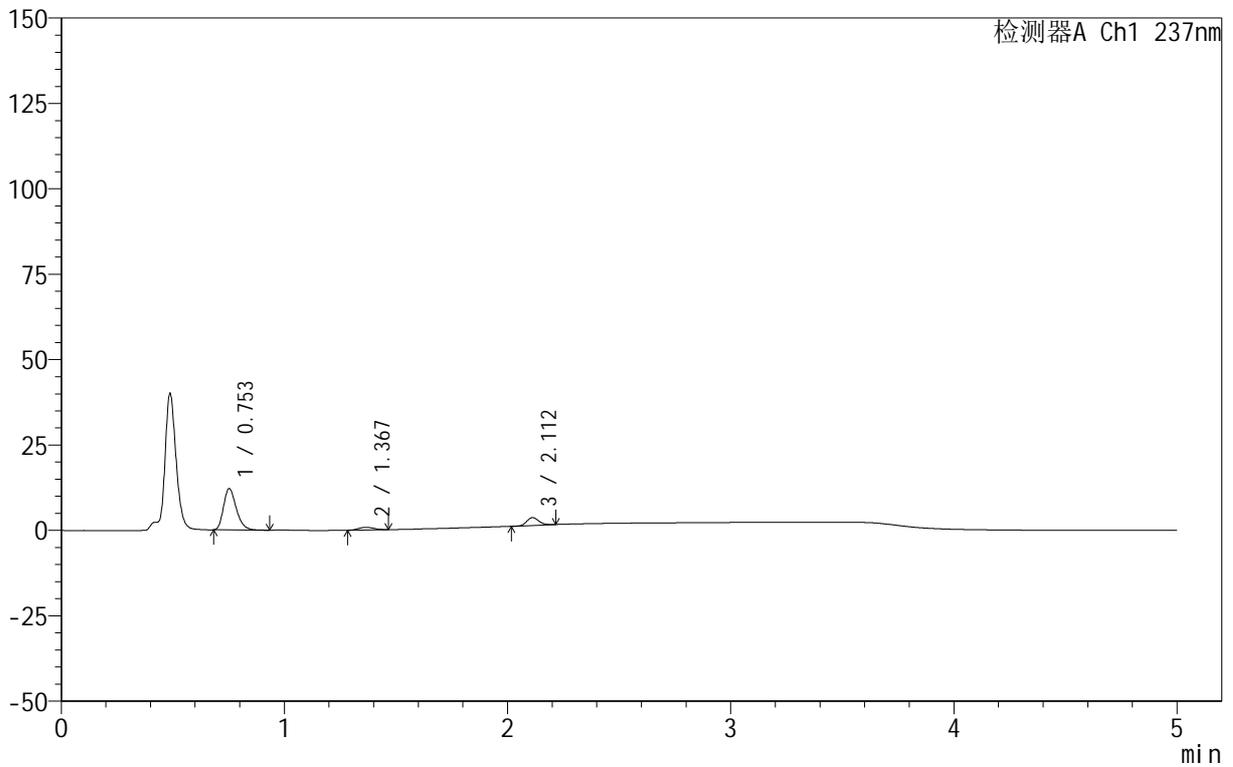
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.751	40054	76.983	9521	836	1.260	--
2	1.362	3265	6.275	680	1851	1.045	5.303
3	2.108	8711	16.742	2310	7497	1.119	6.666
总计		52029	100.000	12511			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-40-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 15:25:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 14:54:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

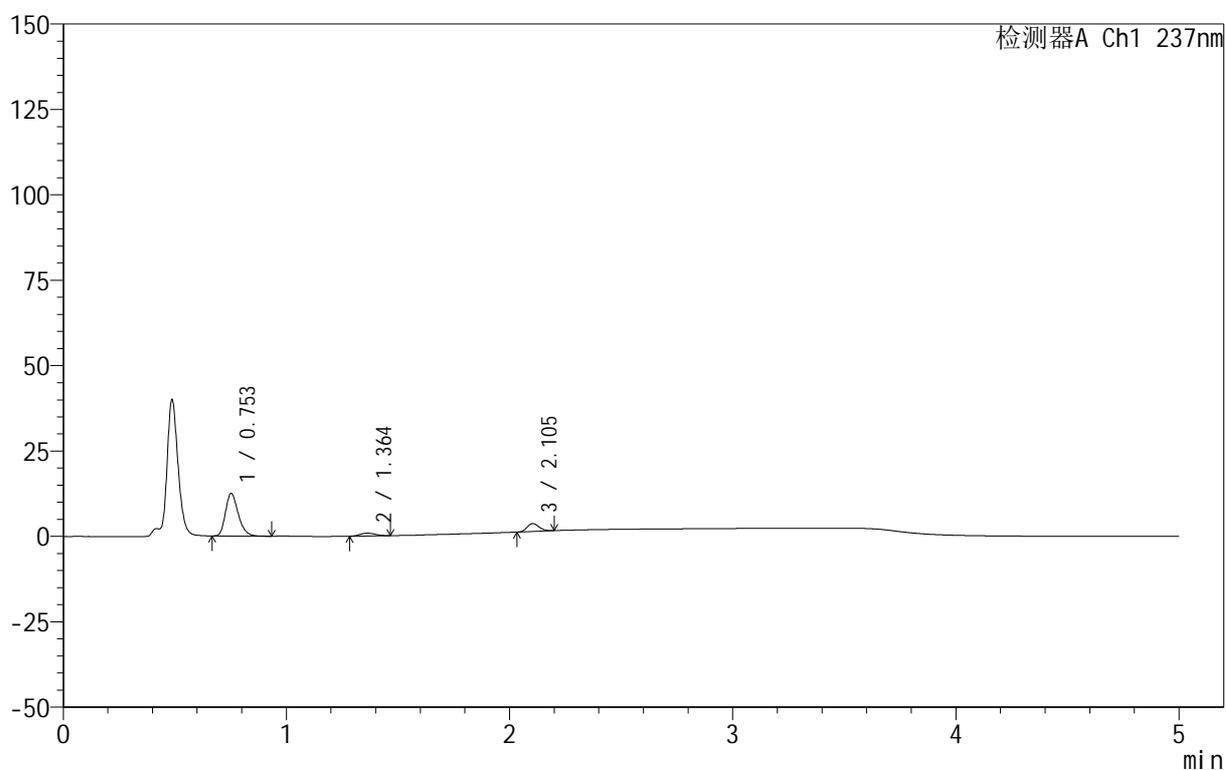
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.753	47944	79.375	11574	839	1.258	--
2	1.367	3764	6.231	755	1826	1.053	5.292
3	2.112	8694	14.393	2257	7397	1.150	6.585
总计		60402	100.000	14586			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-41-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 15:31:17 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 14:55:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

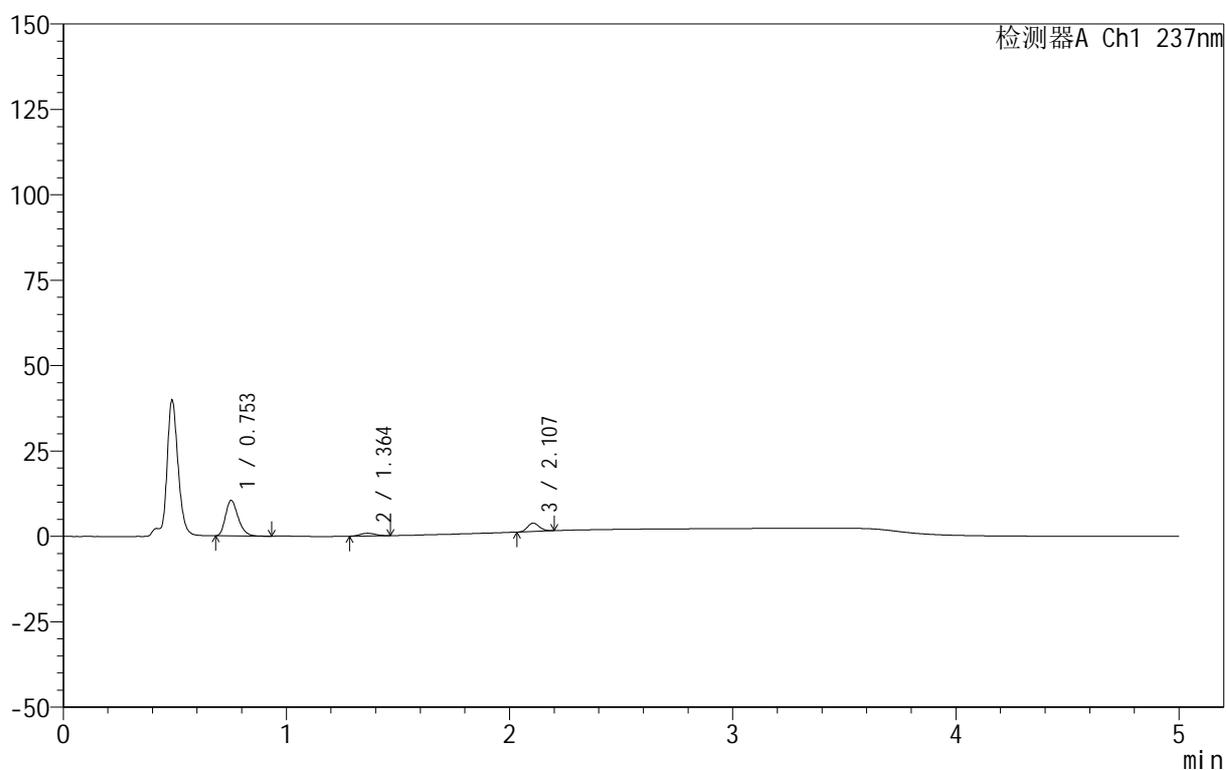
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.753	49325	79.694	11884	837	1.256	--
2	1.364	3931	6.352	807	1807	1.068	5.254
3	2.105	8637	13.954	2248	7350	1.132	6.541
总计		61893	100.000	14939			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-42-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 15:36:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 14:55:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

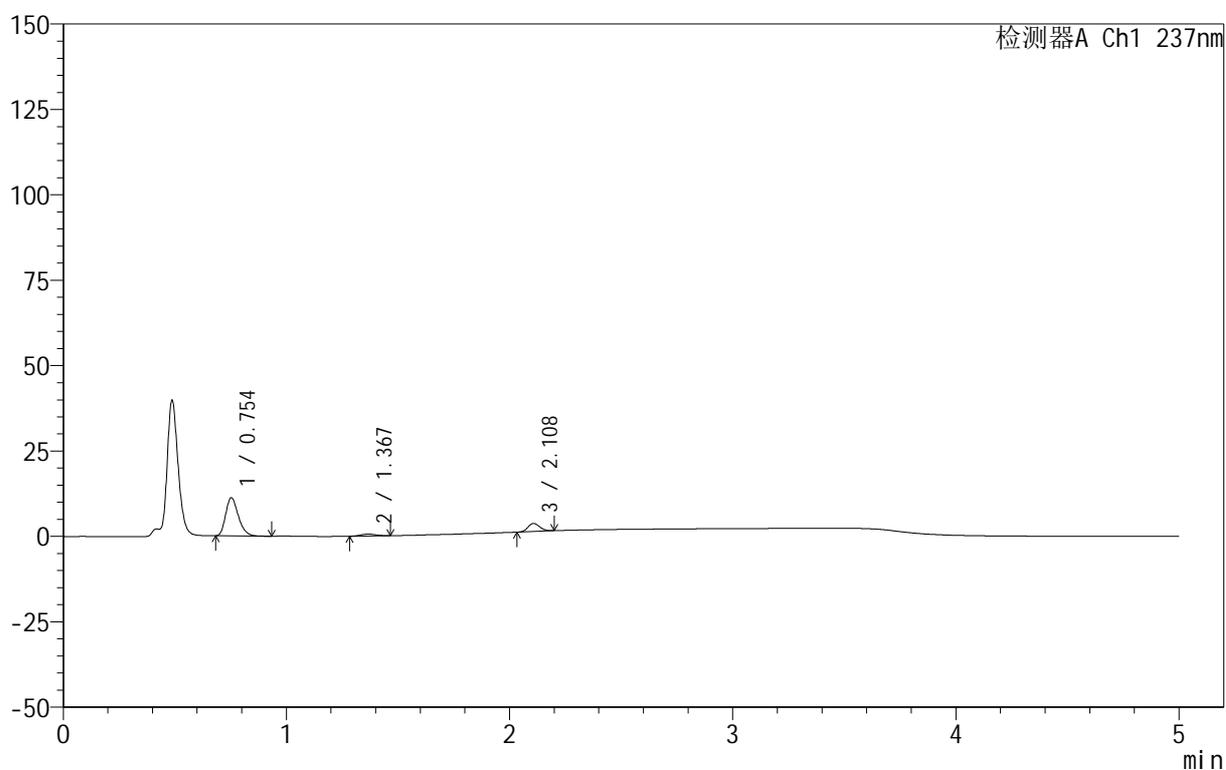
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.753	40896	76.288	9899	847	1.256	--
2	1.364	3756	7.007	774	1795	1.063	5.262
3	2.107	8955	16.705	2372	7475	1.123	6.560
总计		53607	100.000	13045			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-43-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 15:42:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 14:55:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

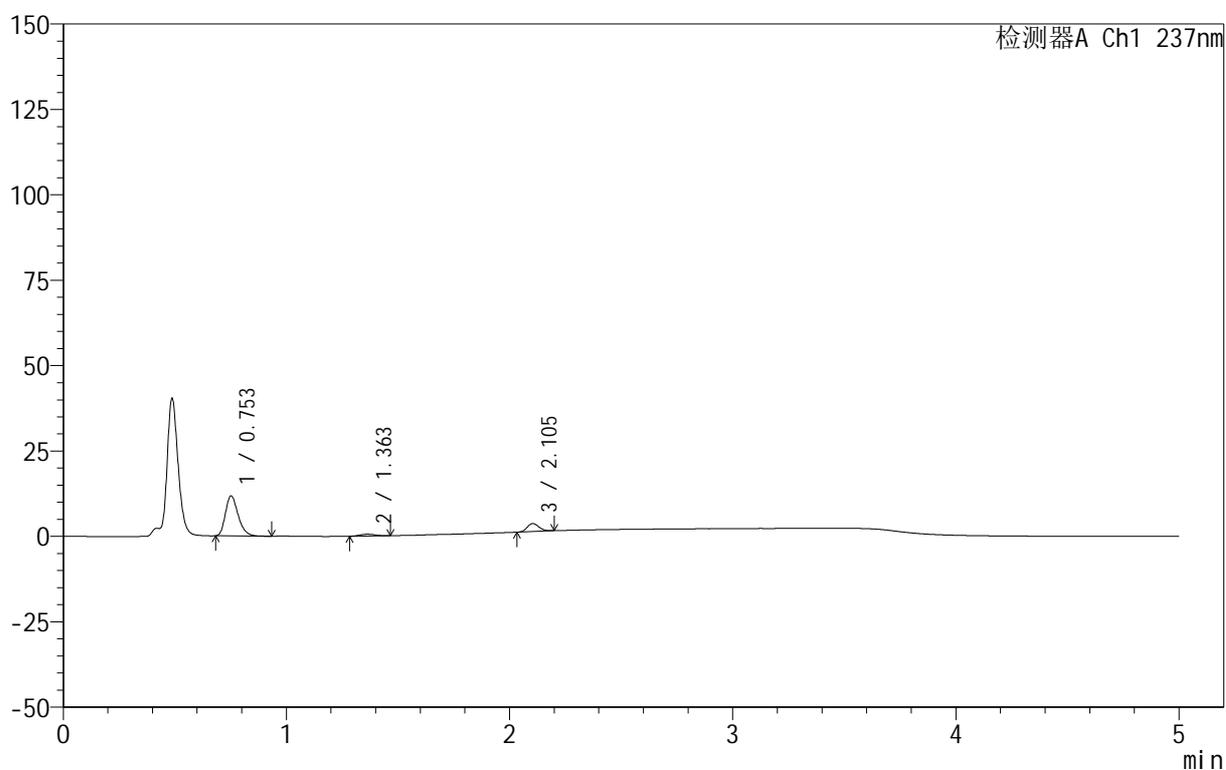
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.754	44189	79.437	10753	843	1.253	--
2	1.367	2678	4.815	543	1833	1.037	5.291
3	2.108	8761	15.749	2326	7403	1.119	6.572
总计		55628	100.000	13621			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-44-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 15:47:24 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 14:55:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

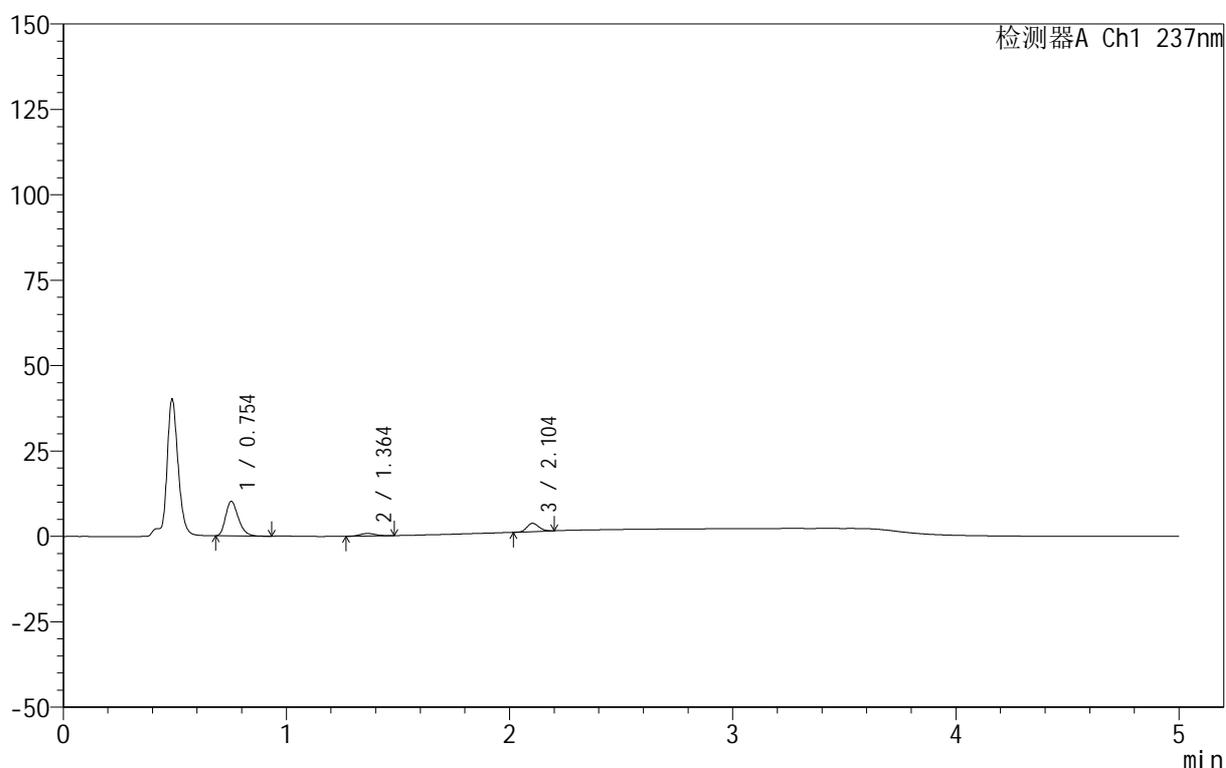
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.753	46379	80.448	11162	842	1.260	--
2	1.363	2587	4.488	534	1821	1.071	5.272
3	2.105	8685	15.064	2265	7432	1.120	6.582
总计		57650	100.000	13961			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-45-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 15:52:47 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 14:55:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

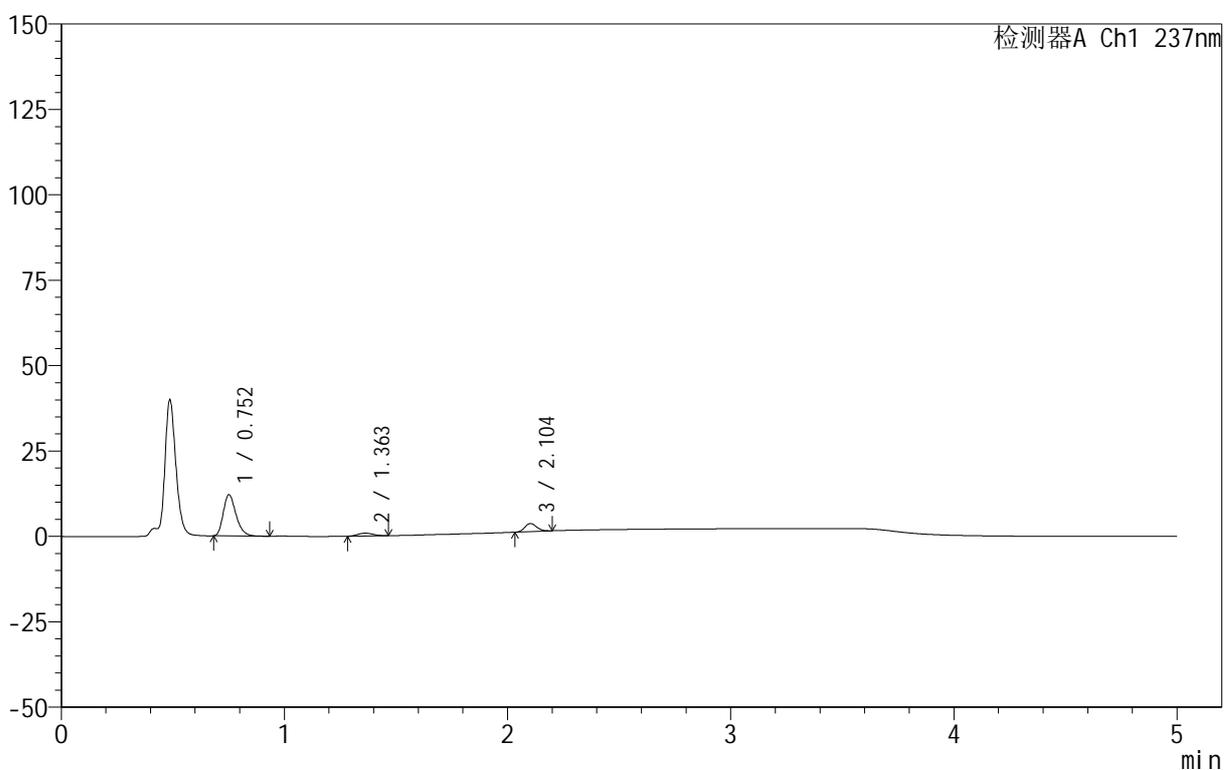
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.754	40045	76.113	9710	839	1.255	--
2	1.364	3526	6.702	714	1808	1.085	5.253
3	2.104	9042	17.185	2327	7308	1.130	6.526
总计		52613	100.000	12750			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-46-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 15:58:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 14:55:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	0.752	47736	78.920	11391	835	1.266	--
2	1.363	3978	6.577	814	1789	1.027	5.247
3	2.104	8773	14.503	2258	7399	1.137	6.529
总计		60487	100.000	14462			



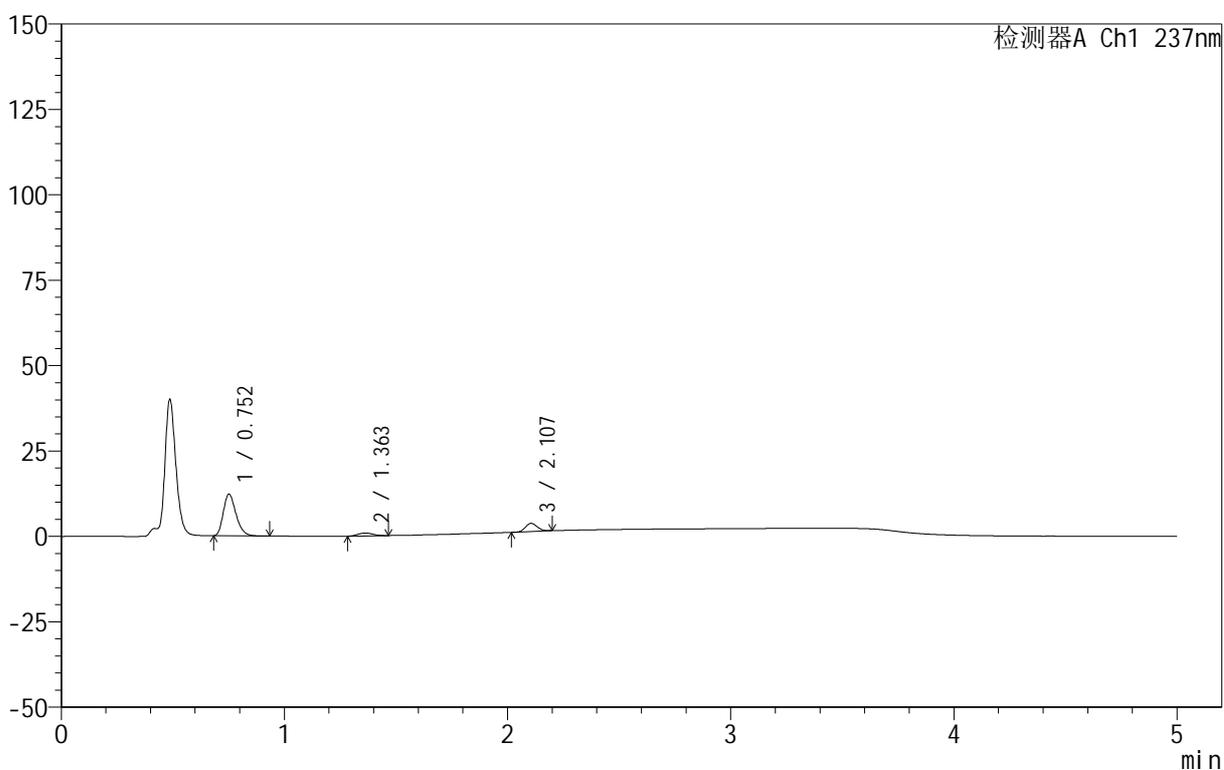
SMF-233

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱 温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-47-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 16:03:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 14:55:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

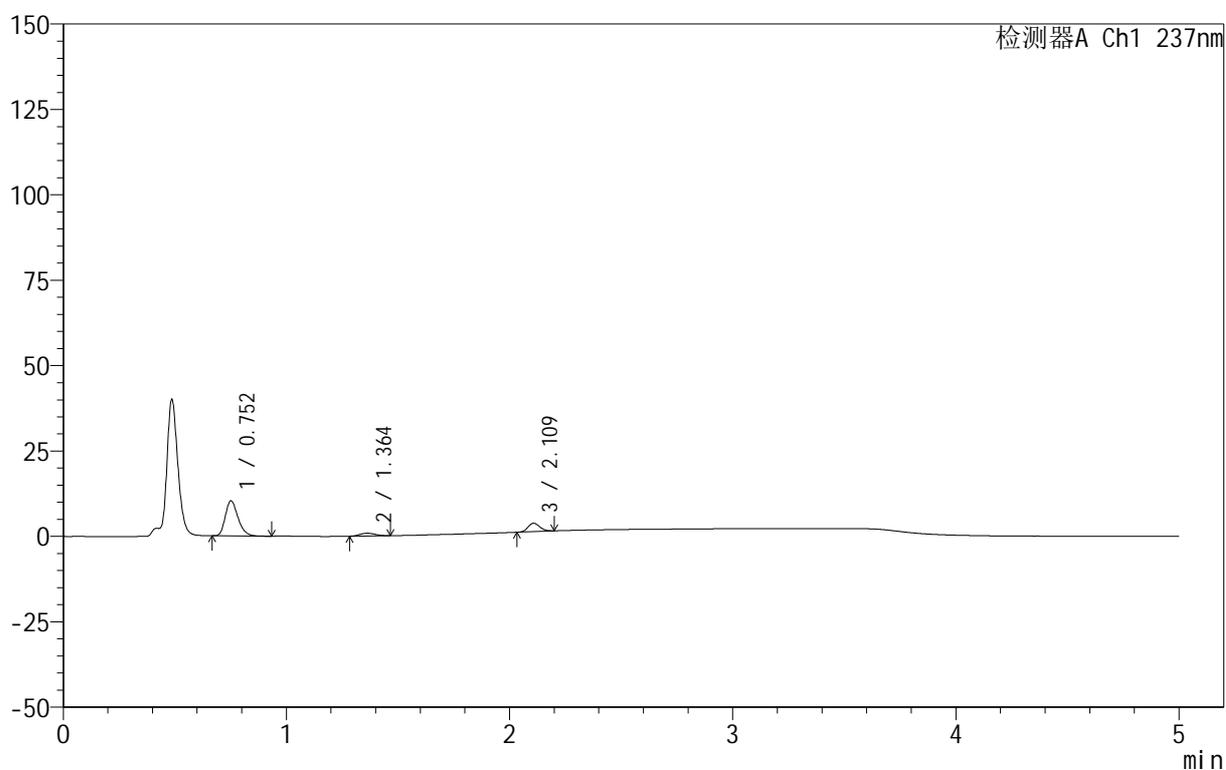
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.752	48322	78.857	11545	837	1.265	--
2	1.363	3971	6.481	820	1824	1.057	5.274
3	2.107	8985	14.662	2352	7328	1.112	6.579
总计		61277	100.000	14717			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-48-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 16:08:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 14:55:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

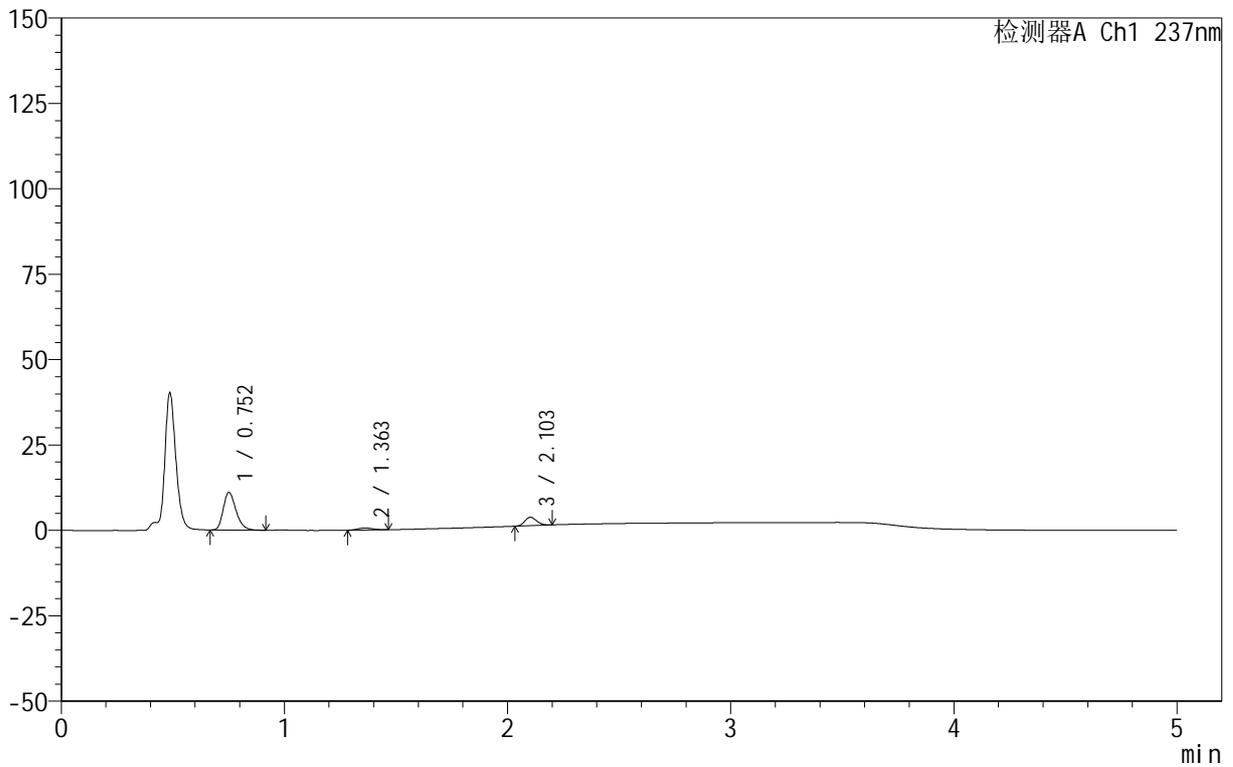
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.752	40654	75.923	9722	838	1.259	--
2	1.364	3854	7.197	790	1803	1.049	5.263
3	2.109	9038	16.880	2402	7448	1.119	6.585
总计		53546	100.000	12915			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-49-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 16:14:15 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 14:55:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

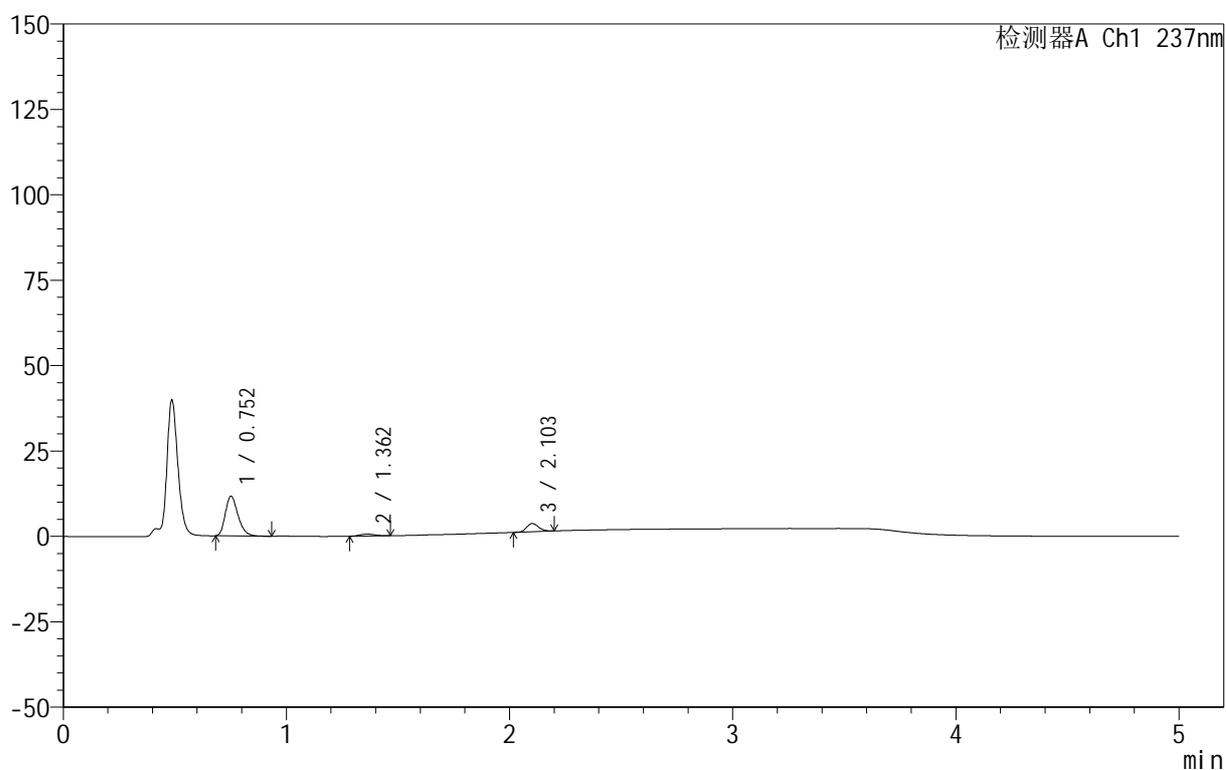
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.752	43656	78.620	10416	837	1.260	--
2	1.363	2747	4.947	566	1892	1.074	5.327
3	2.103	9125	16.433	2341	7342	1.129	6.629
总计		55527	100.000	13323			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-50-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/14 16:19:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 14:55:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

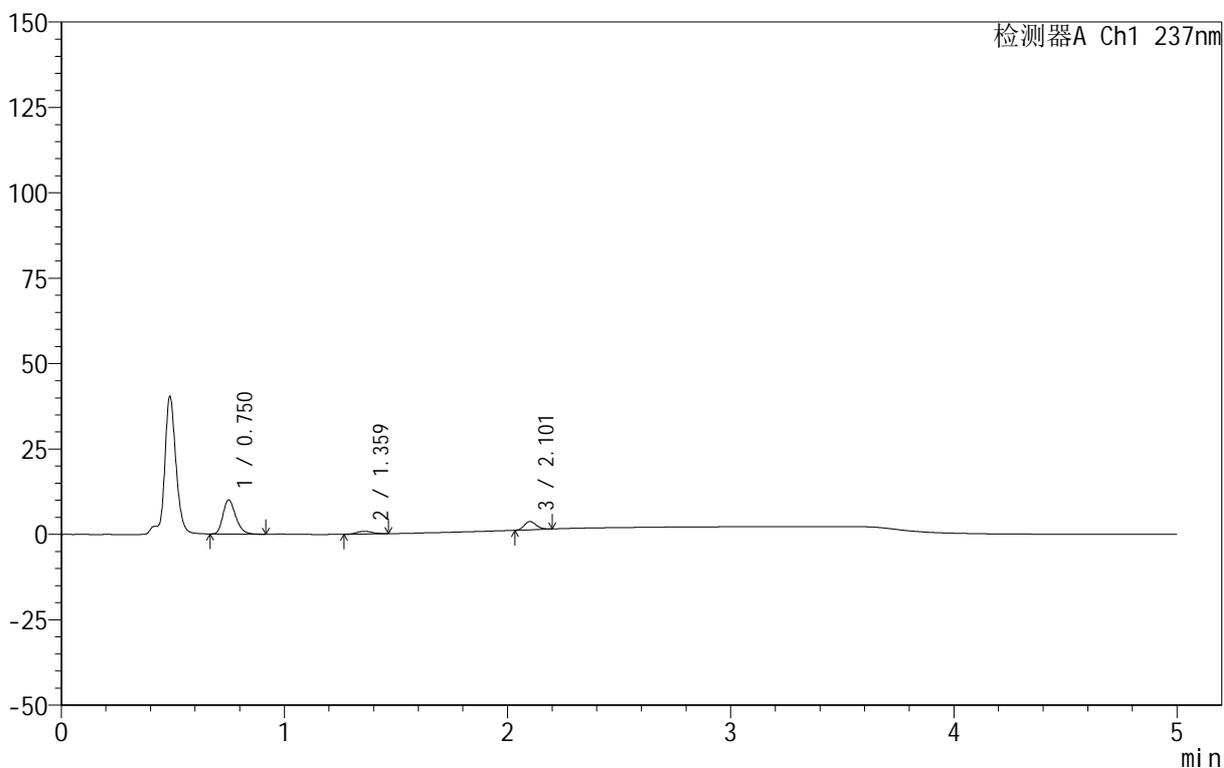
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.752	46007	79.705	11000	839	1.266	--
2	1.362	2665	4.617	552	1782	1.052	5.239
3	2.103	9050	15.678	2291	7303	1.145	6.508
总计		57722	100.000	13843			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-51-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p1-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 16:25:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 14:55:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

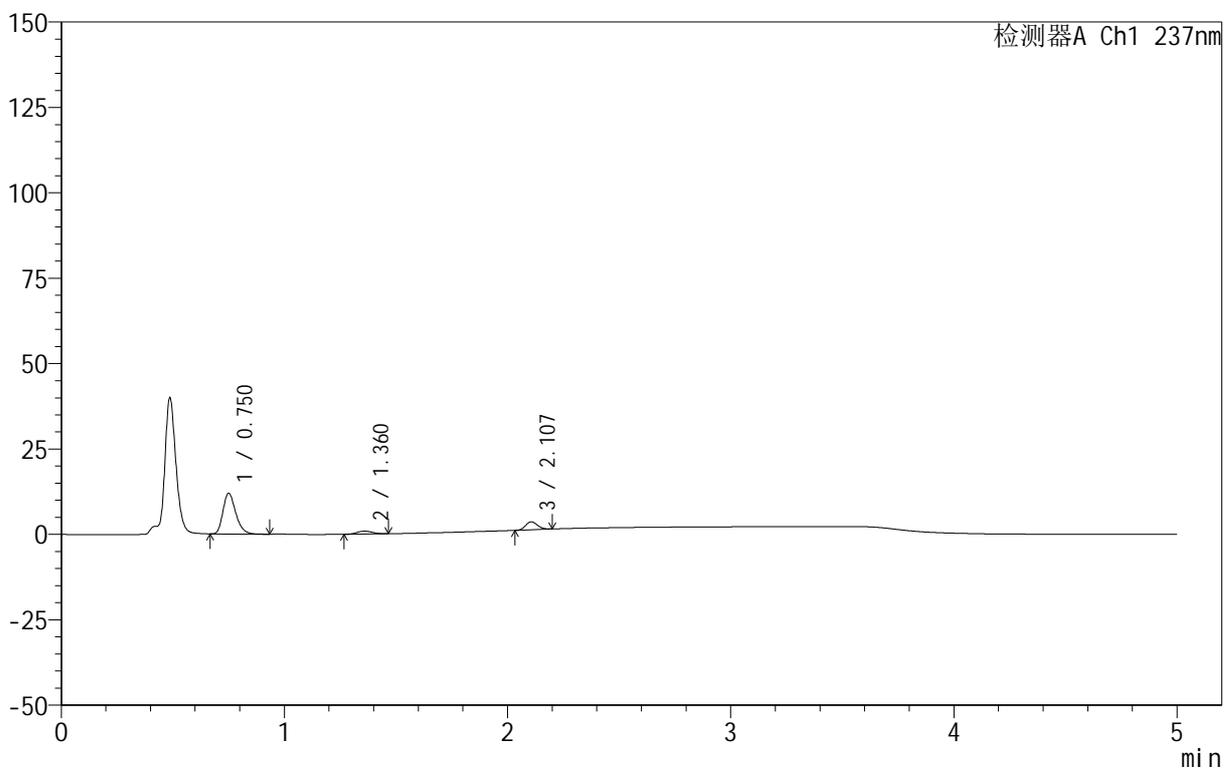
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.750	39654	75.511	9410	833	1.264	--
2	1.359	3868	7.366	791	1779	1.087	5.225
3	2.101	8992	17.123	2258	7341	1.162	6.538
总计		52514	100.000	12459			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-52-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p2-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 16:30:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 14:55:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

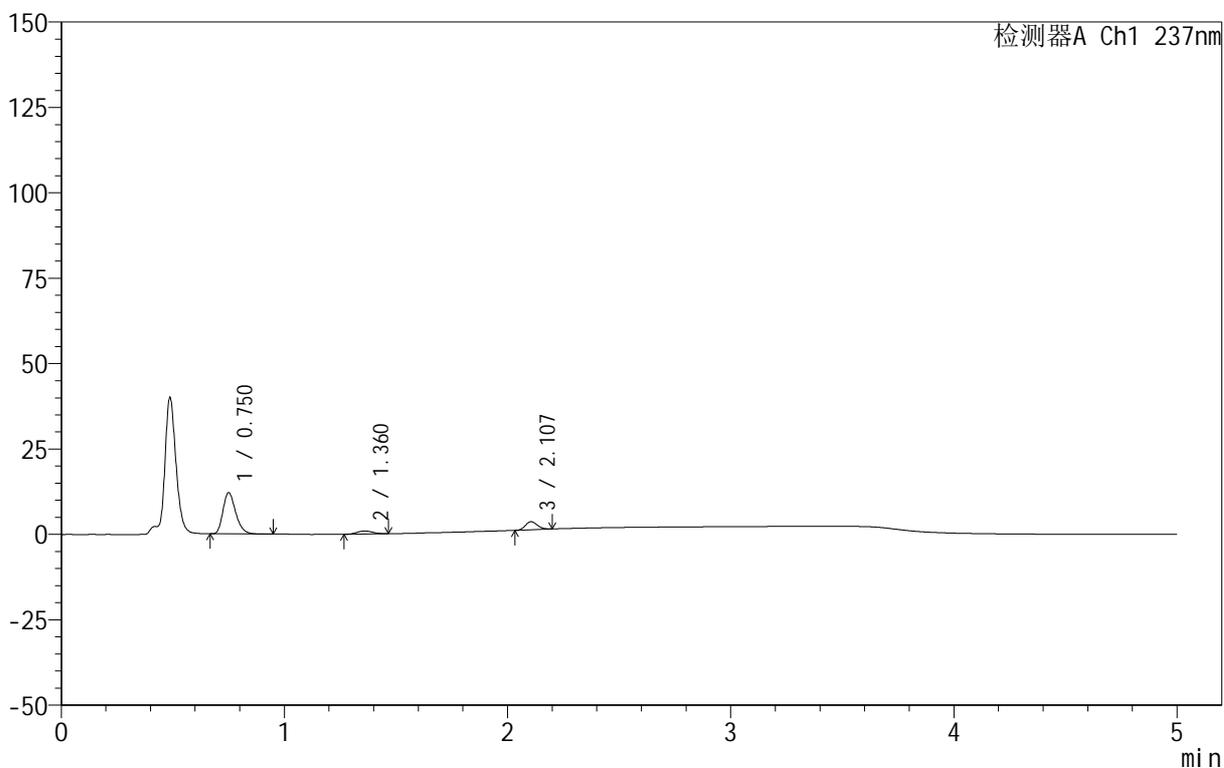
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.750	47213	78.873	11211	832	1.270	--
2	1.360	4006	6.693	830	1822	1.045	5.264
3	2.107	8640	14.434	2284	7383	1.117	6.631
总计		59860	100.000	14324			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-53-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p3-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 16:35:48 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 14:55:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

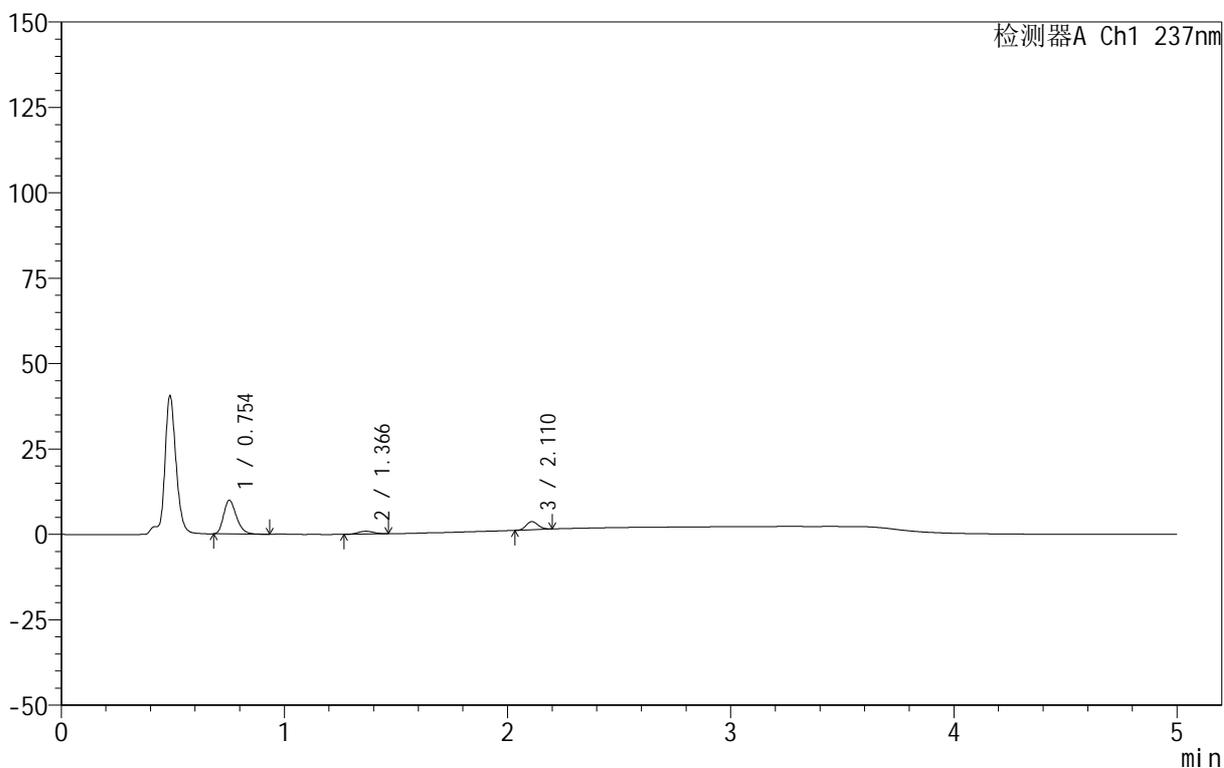
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.750	47832	78.667	11384	833	1.273	--
2	1.360	4241	6.975	865	1760	1.066	5.219
3	2.107	8730	14.358	2293	7335	1.124	6.547
总计		60804	100.000	14542			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-54-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p4-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 16:41:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 14:55:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

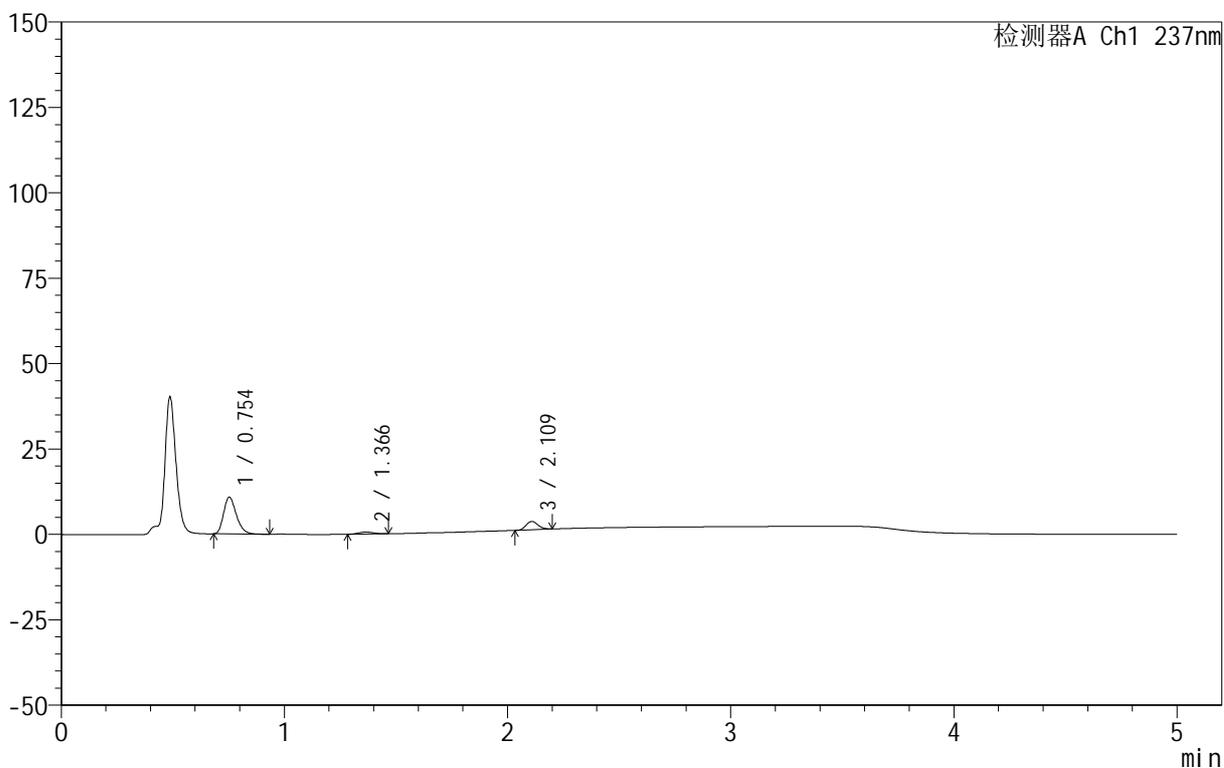
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.754	39084	75.486	9467	834	1.245	--
2	1.366	3984	7.694	799	1769	1.018	5.221
3	2.110	8709	16.820	2326	7458	1.106	6.539
总计		51776	100.000	12591			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-55-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p5-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 16:46:33 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 14:55:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

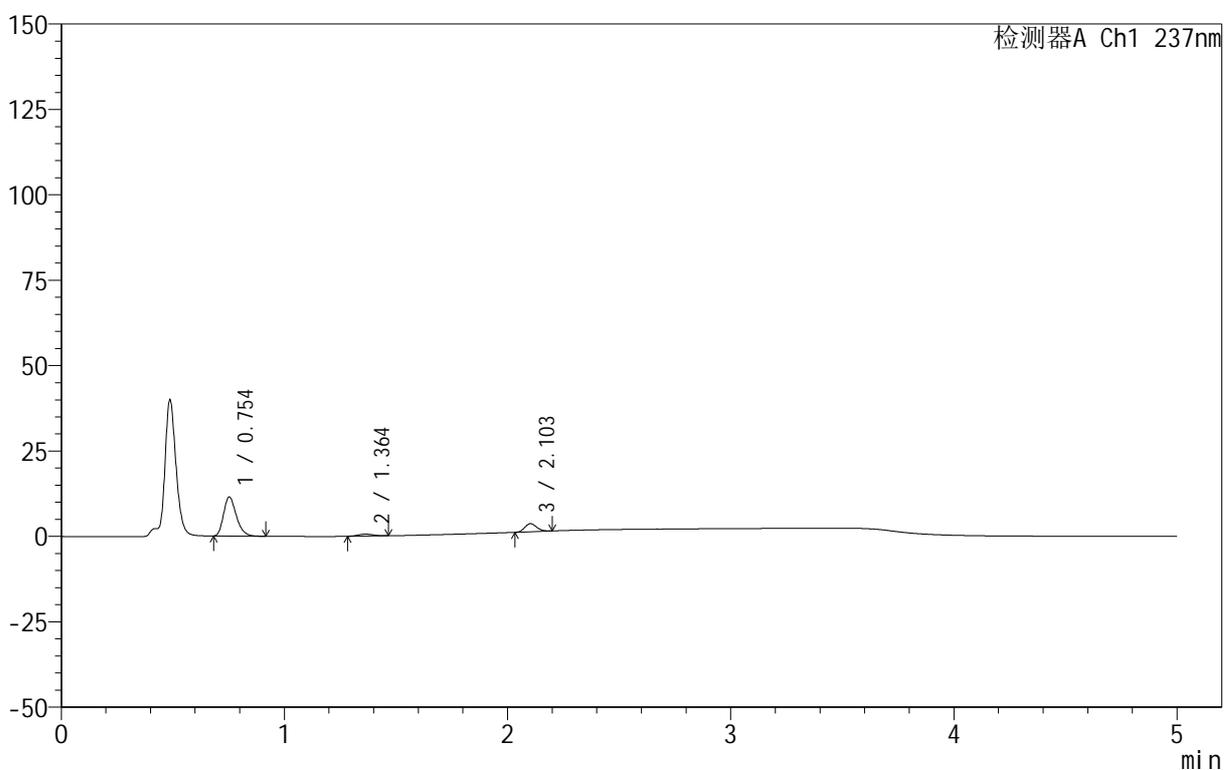
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.754	42629	78.389	10331	839	1.254	--
2	1.366	2777	5.107	568	1830	1.060	5.280
3	2.109	8975	16.504	2387	7412	1.127	6.589
总计		54382	100.000	13287			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-56-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-p6-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 16:51:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 14:55:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

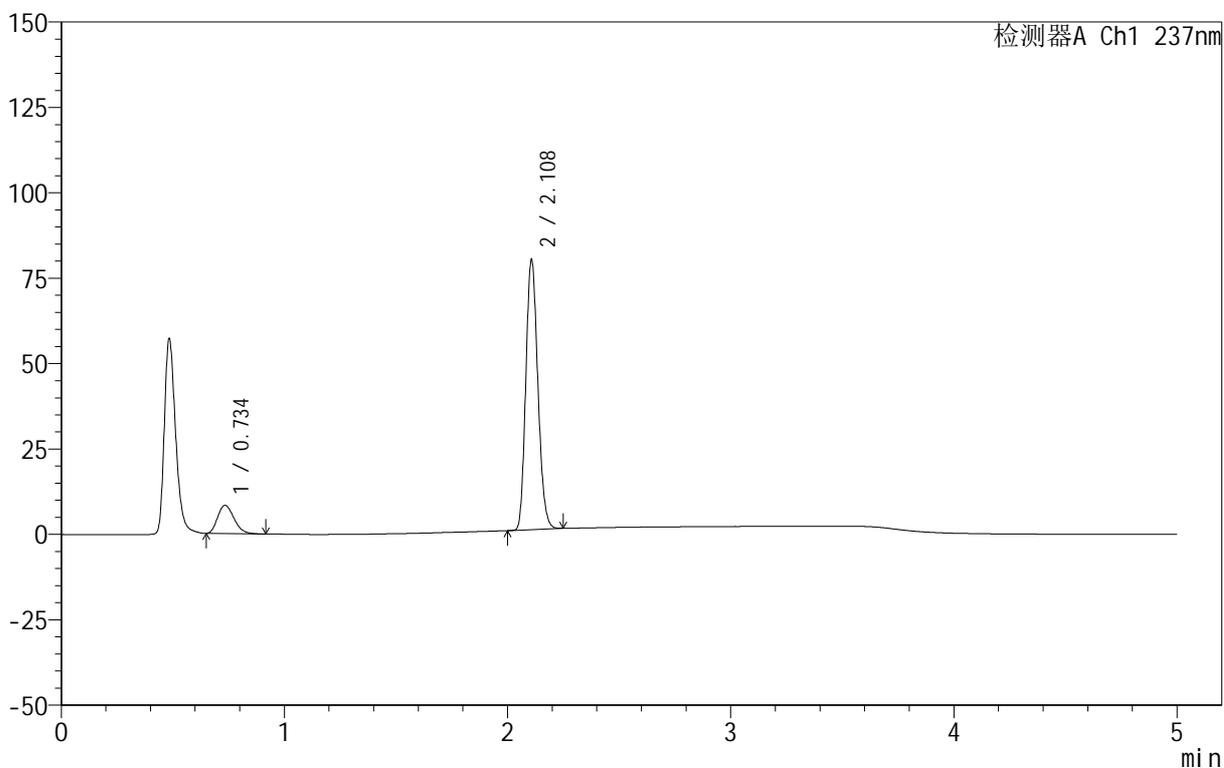
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.754	45358	79.788	10950	836	1.254	--
2	1.364	2724	4.792	568	1894	1.056	5.315
3	2.103	8766	15.421	2249	7343	1.134	6.615
总计		56848	100.000	13767			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-57-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/11/14 16:57:19 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/11/17 14:55:46 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

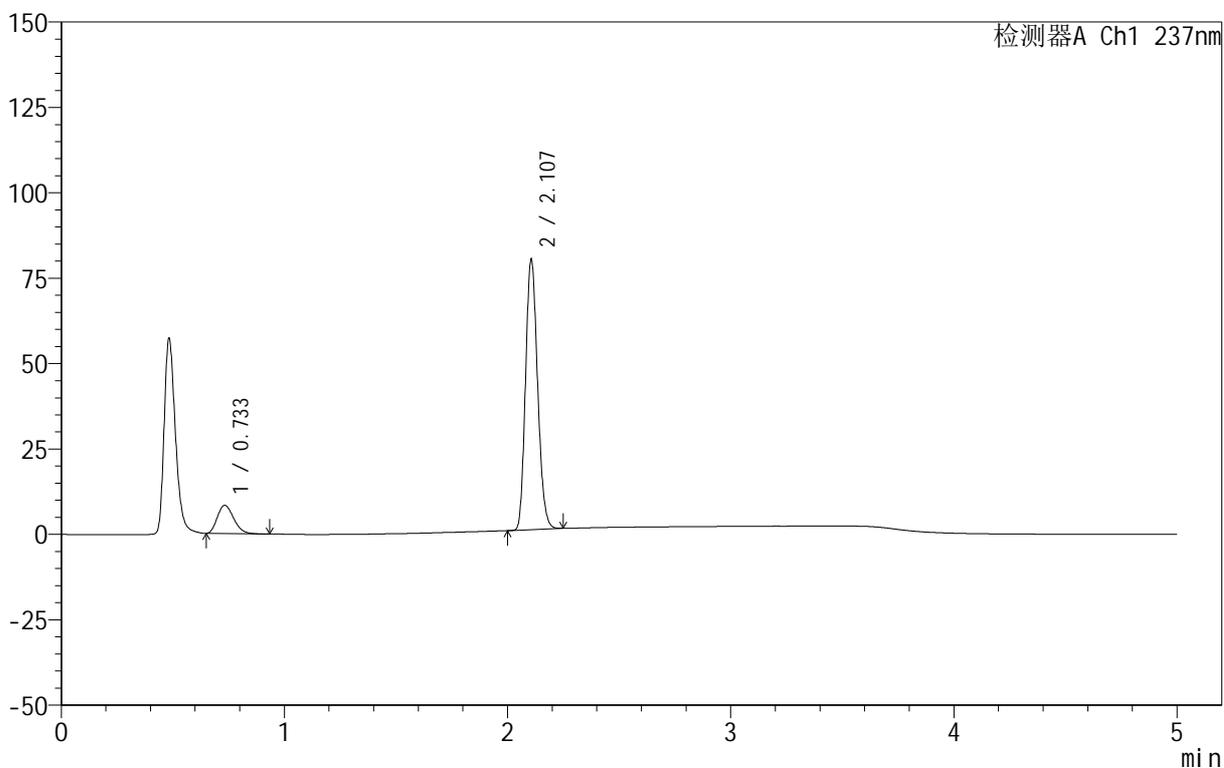
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.734	42286	12.467	7965	472	1.239	--
2	2.108	296897	87.533	77752	7214	1.153	11.720
总计		339183	100.000	85717			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-6/11-58-2 - zzp-25090301p-rcqx-pH4.5jz-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/11/14 17:02:42 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/11/17 14:55:49 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

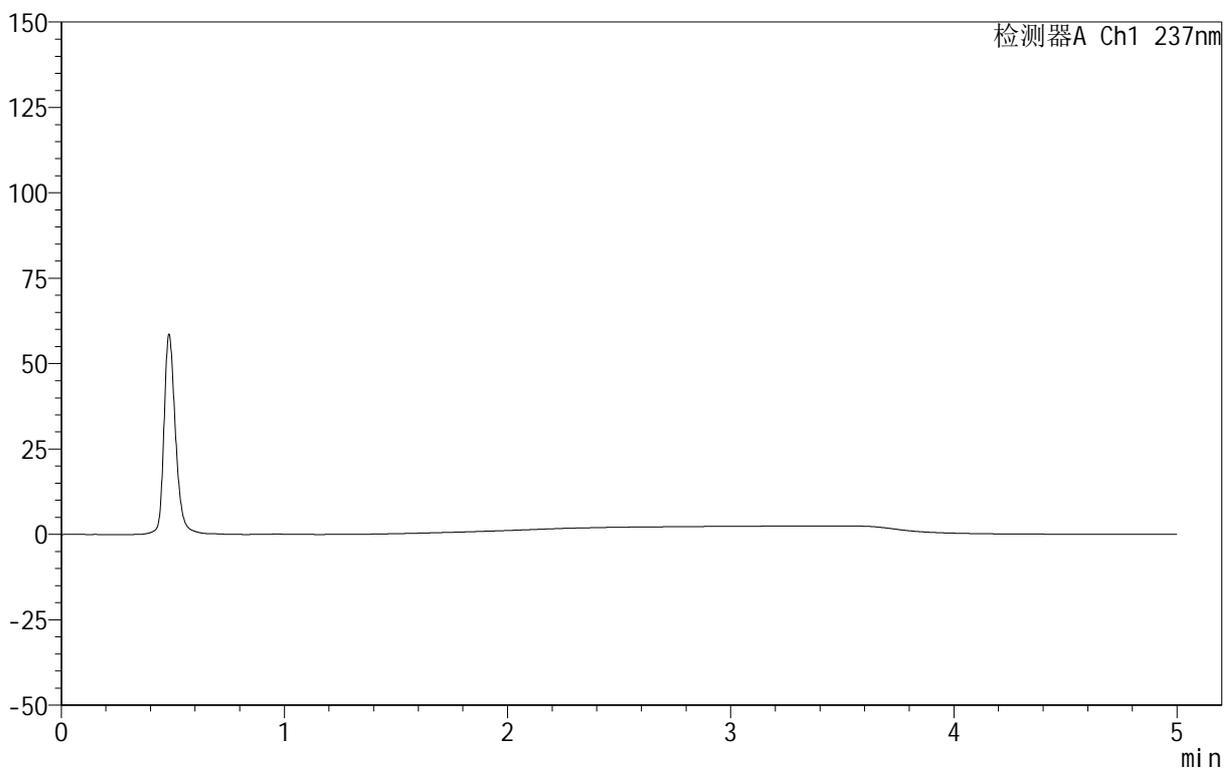
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.733	42310	12.466	8049	469	1.237	--
2	2.107	297083	87.534	77418	7194	1.151	11.711
总计		339393	100.000	85467			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-59-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-rj.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 2-9
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/11/14 17:08:08 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/11/17 15:04:20 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

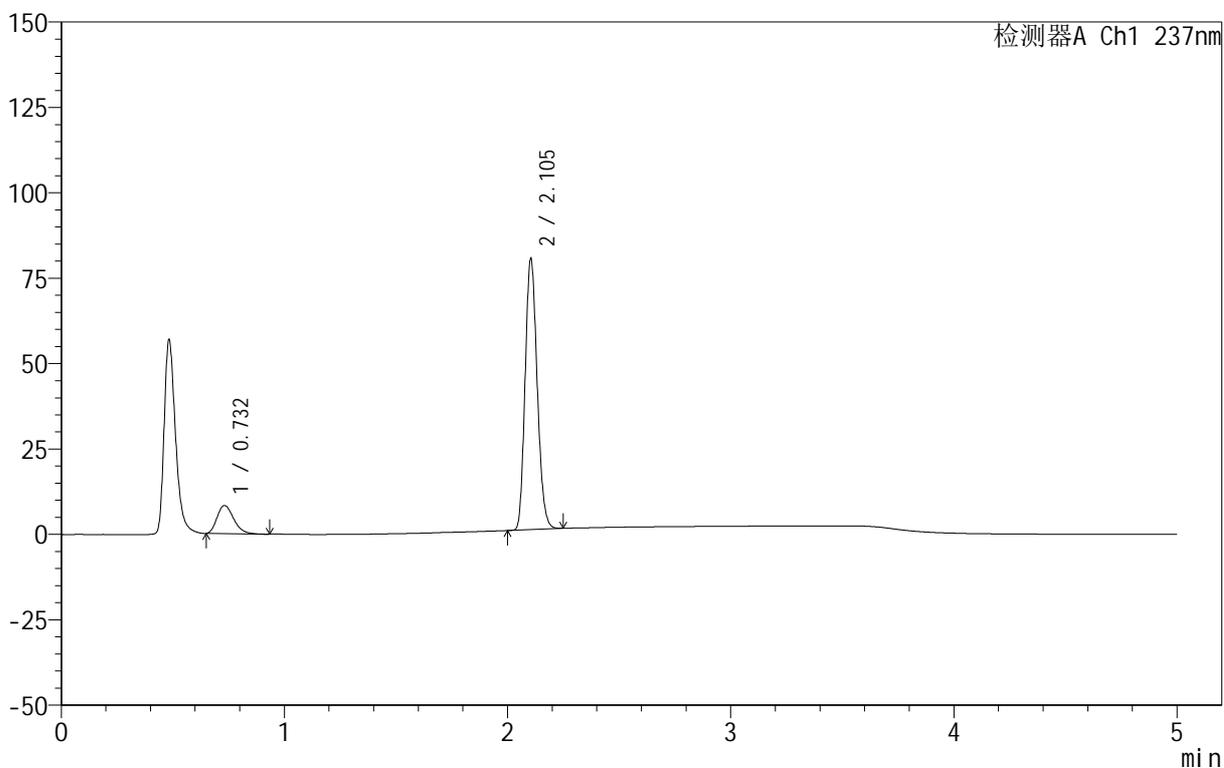
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-60-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/11/14 17:13:33 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/11/17 15:04:23 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

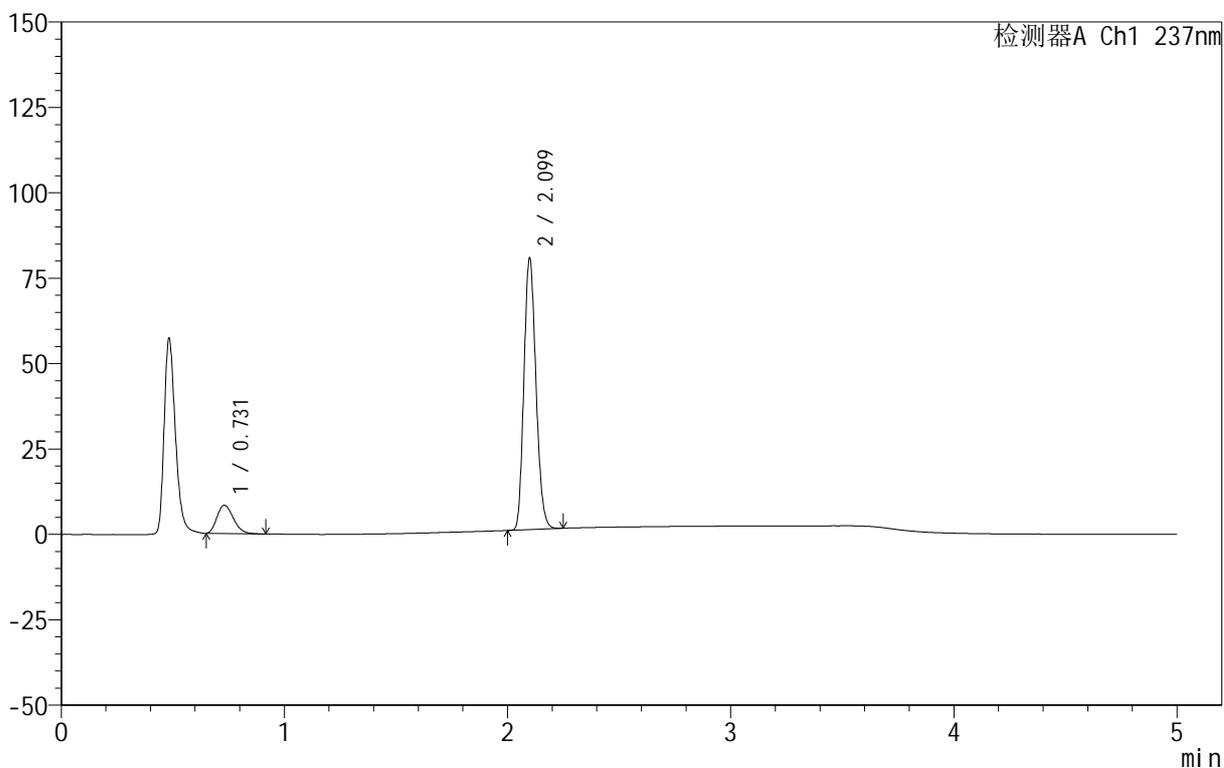
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.732	42664	12.523	8075	464	1.268	--
2	2.105	298025	87.477	76721	7182	1.151	11.674
总计		340689	100.000	84795			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-61-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/11/14 17:18:58 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/11/17 15:04:27 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

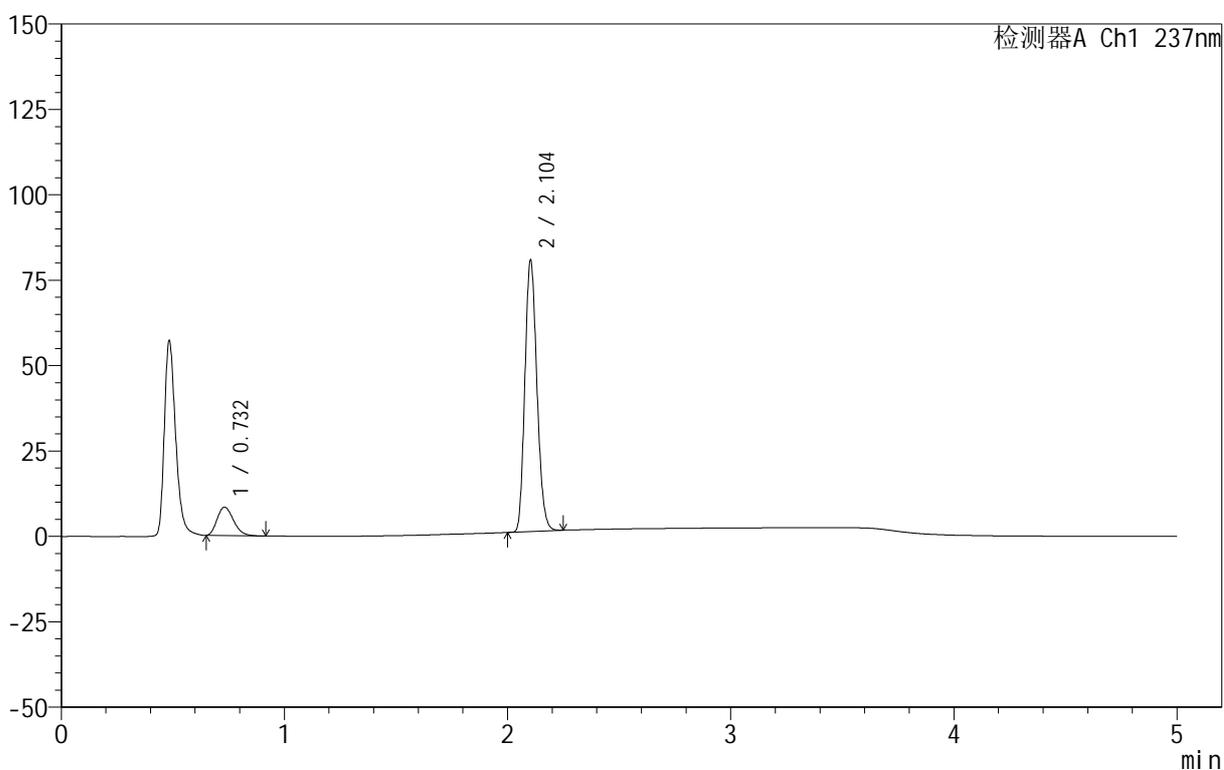
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.731	42426	12.454	8136	469	1.233	--
2	2.099	298238	87.546	75838	7147	1.168	11.669
总计		340664	100.000	83974			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-62-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/11/14 17:24:23 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/11/17 15:04:30 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

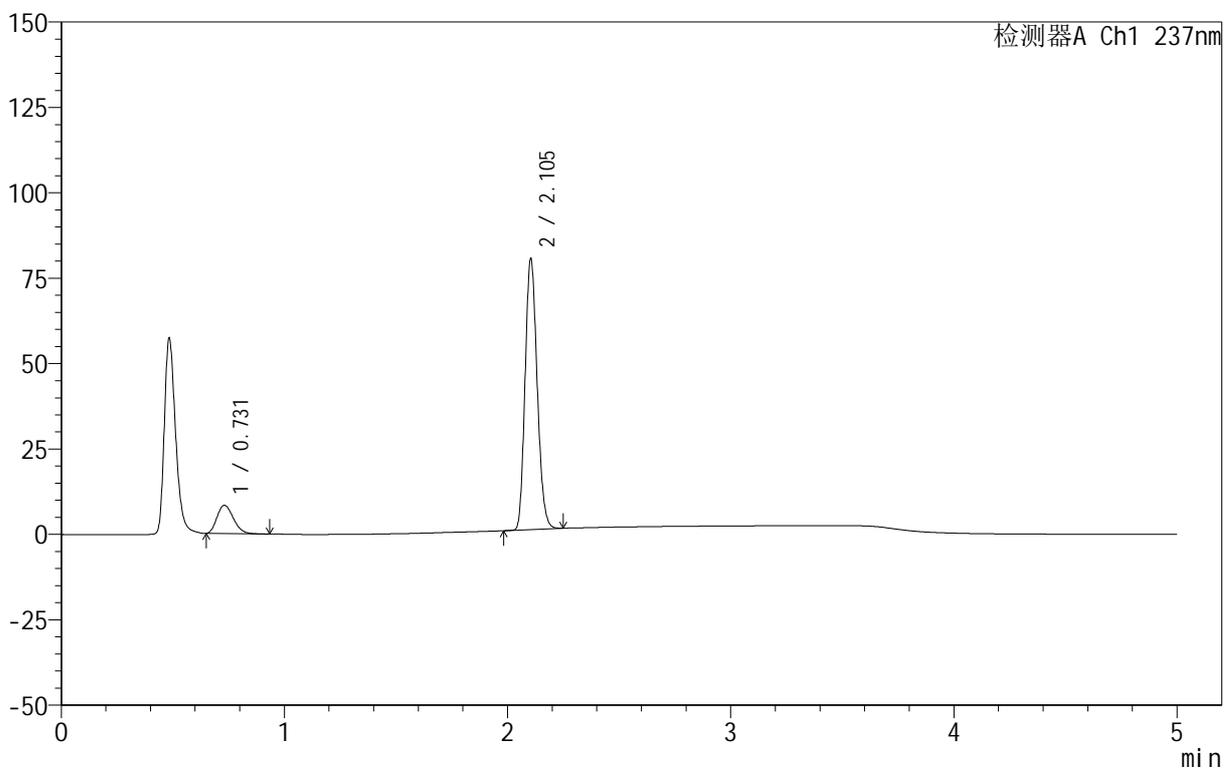
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.732	42509	12.477	8128	470	1.243	--
2	2.104	298194	87.523	76089	7181	1.155	11.712
总计		340703	100.000	84218			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-63-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/11/14 17:29:48 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/11/17 15:04:34 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

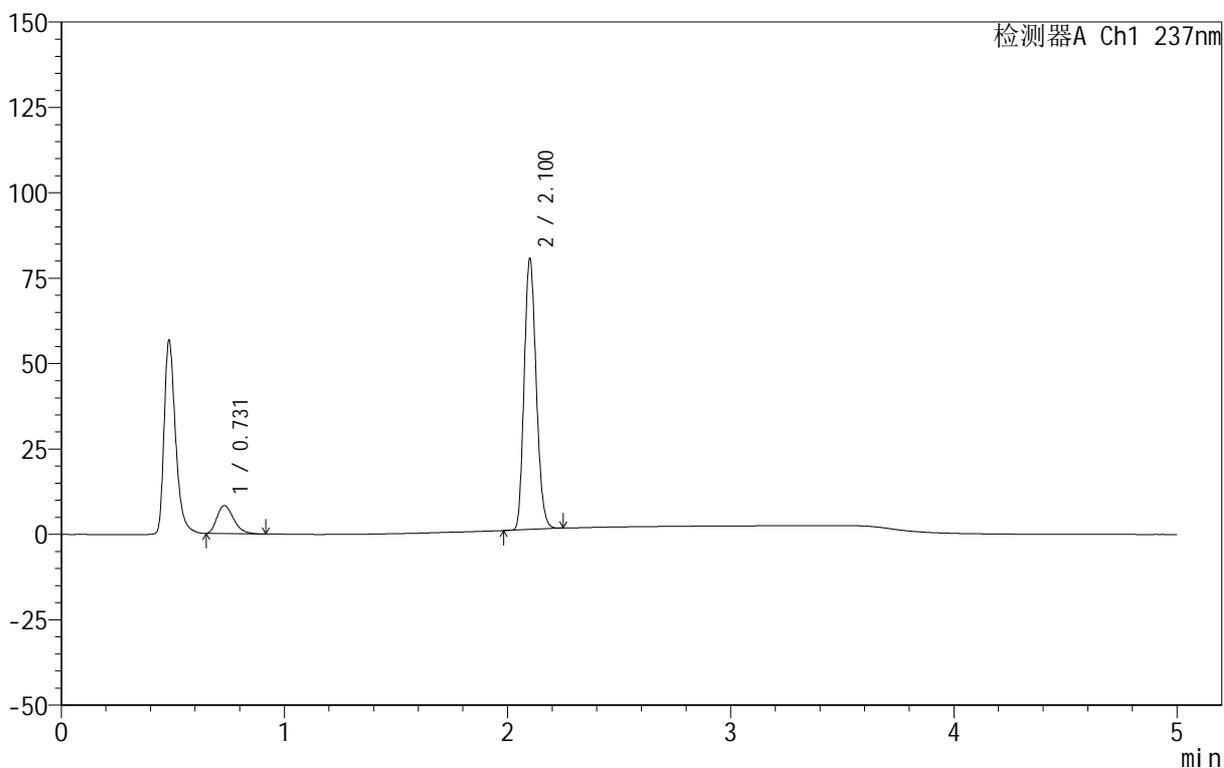
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.731	42323	12.422	8137	470	1.229	--
2	2.105	298388	87.578	76652	7167	1.152	11.716
总计		340711	100.000	84789			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-64-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/11/14 17:35:13 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/11/17 15:04:37 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

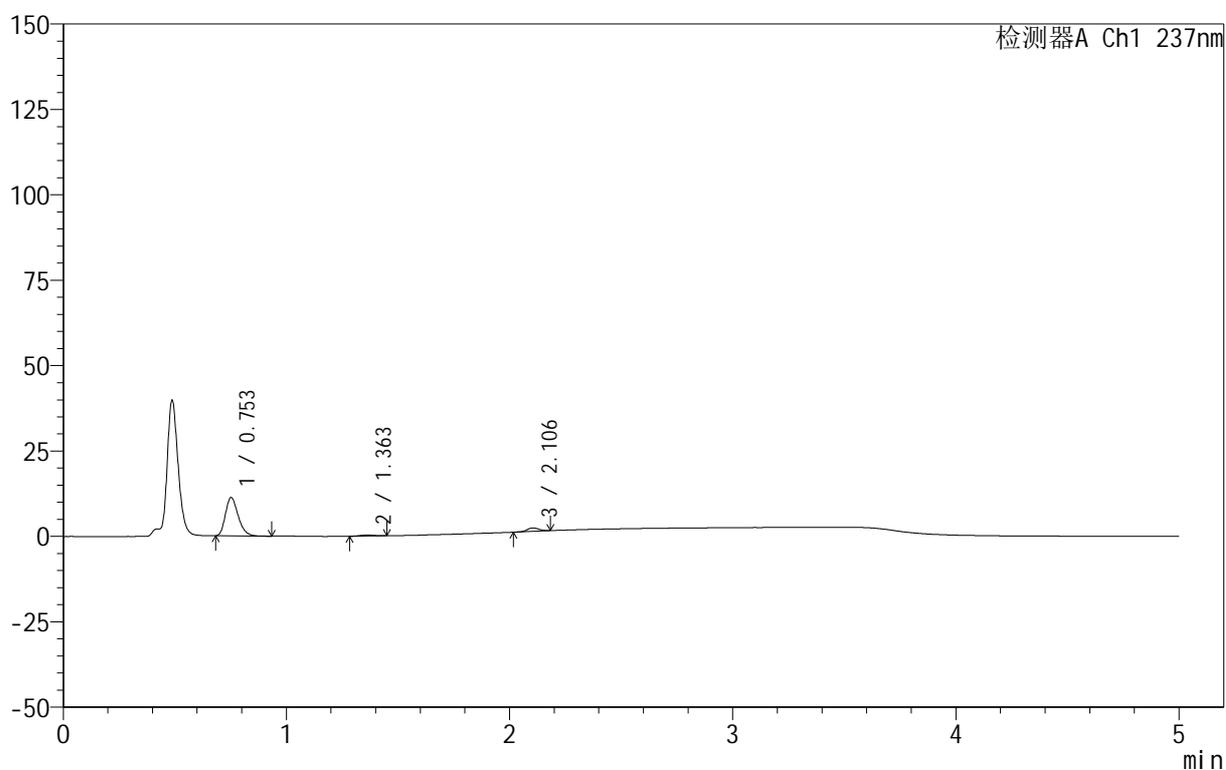
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.731	42817	12.559	8068	459	1.296	--
2	2.100	298109	87.441	74768	7129	1.168	11.603
总计		340926	100.000	82836			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-65-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/14 17:40:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:04:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

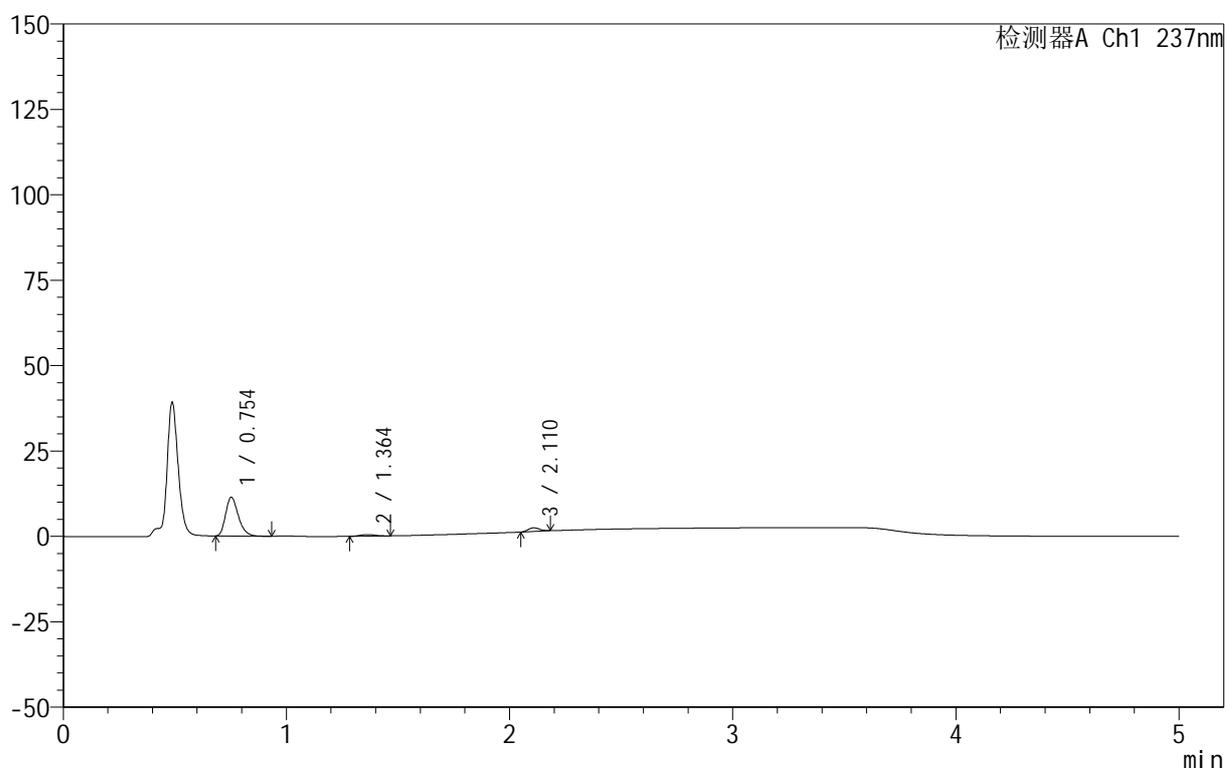
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.753	44488	89.745	10709	835	1.256	--
2	1.363	1334	2.691	279	1951	1.001	5.360
3	2.106	3750	7.564	976	7428	1.033	6.724
总计		49571	100.000	11964			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-66-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 17:46:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:04:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

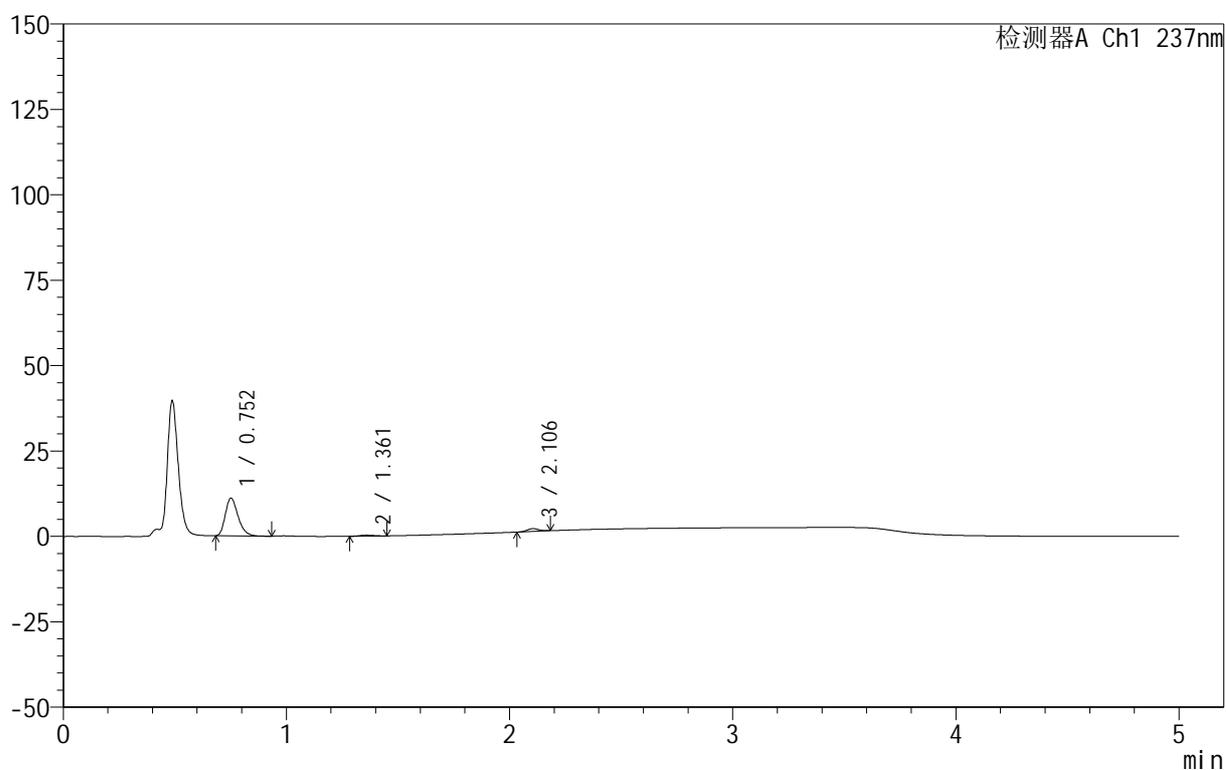
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.754	44862	87.889	10884	843	1.256	--
2	1.364	2258	4.423	459	1755	1.065	5.210
3	2.110	3924	7.688	1059	7470	1.038	6.546
总计		51044	100.000	12402			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-67-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 17:51:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:04:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

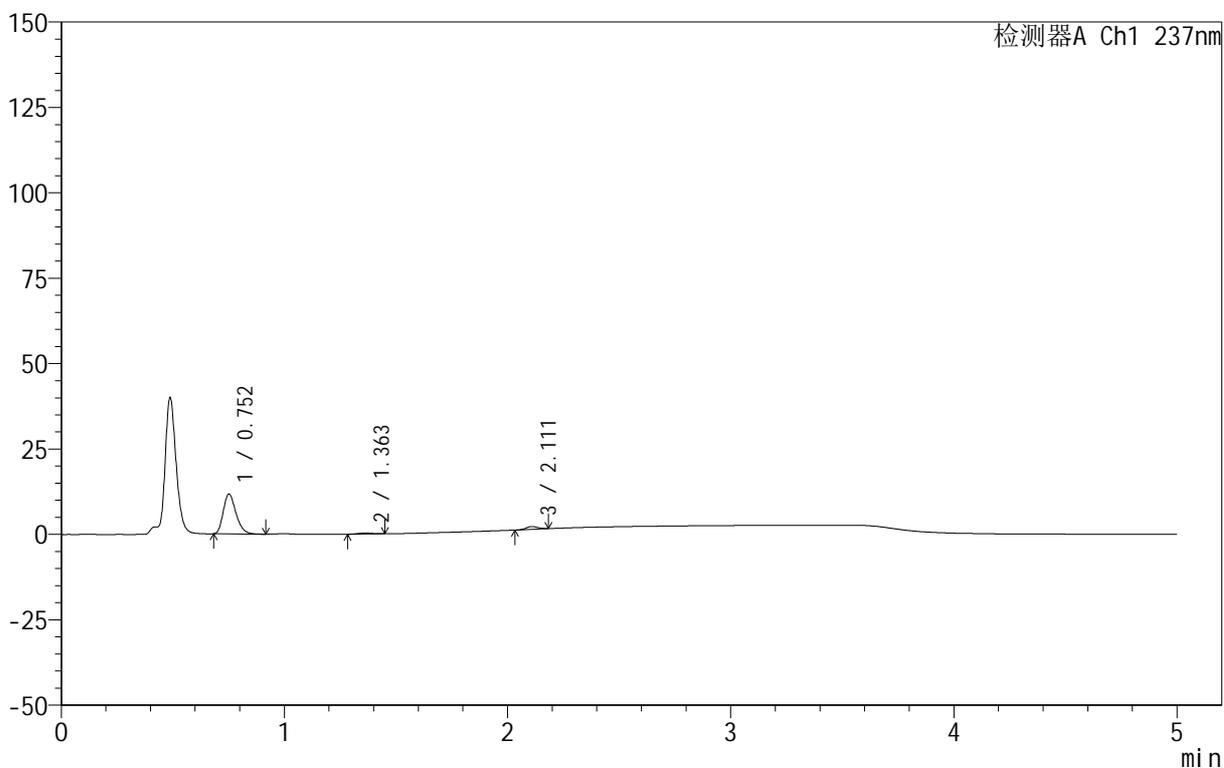
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.752	43772	91.022	10451	835	1.272	--
2	1.361	1265	2.631	272	1901	1.009	5.317
3	2.106	3053	6.348	790	7376	1.018	6.685
总计		48090	100.000	11512			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-68-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 17:56:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:04:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

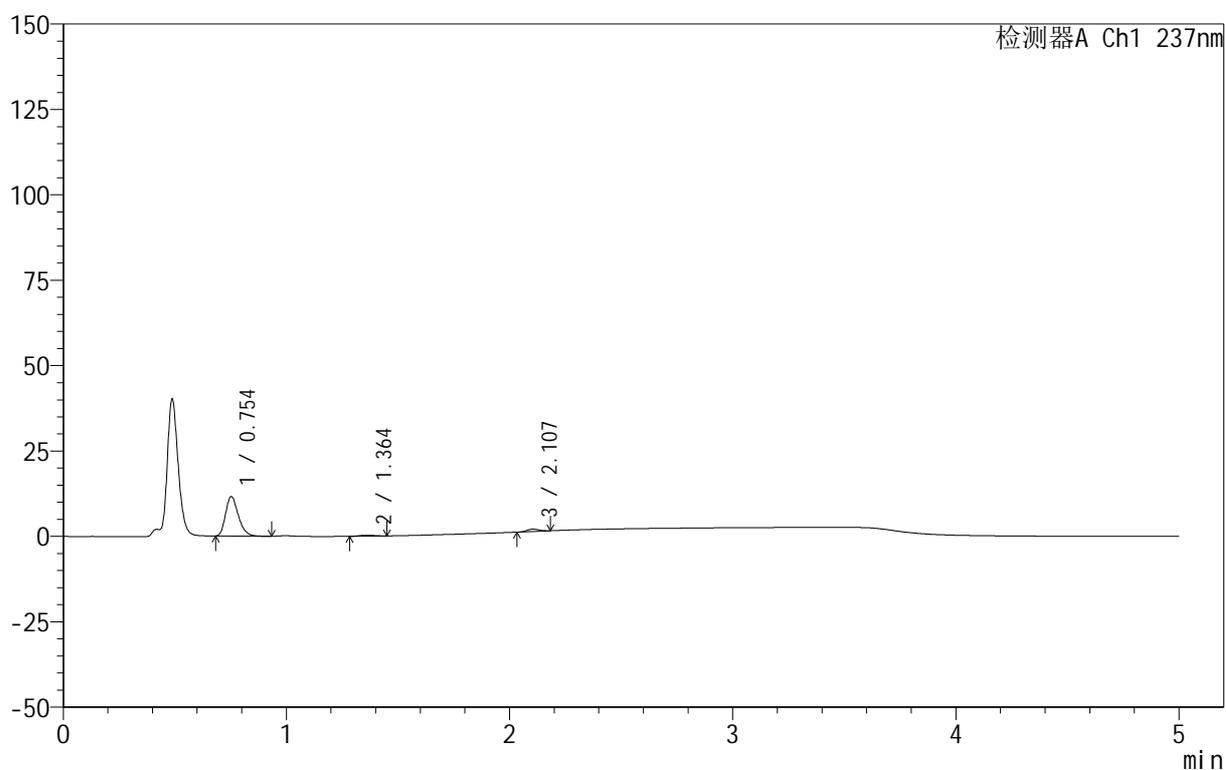
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.752	46212	91.449	11016	834	1.264	--
2	1.363	1327	2.627	283	2047	0.982	5.441
3	2.111	2994	5.925	785	7379	1.001	6.838
总计		50533	100.000	12085			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-69-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/14 18:02:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:04:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

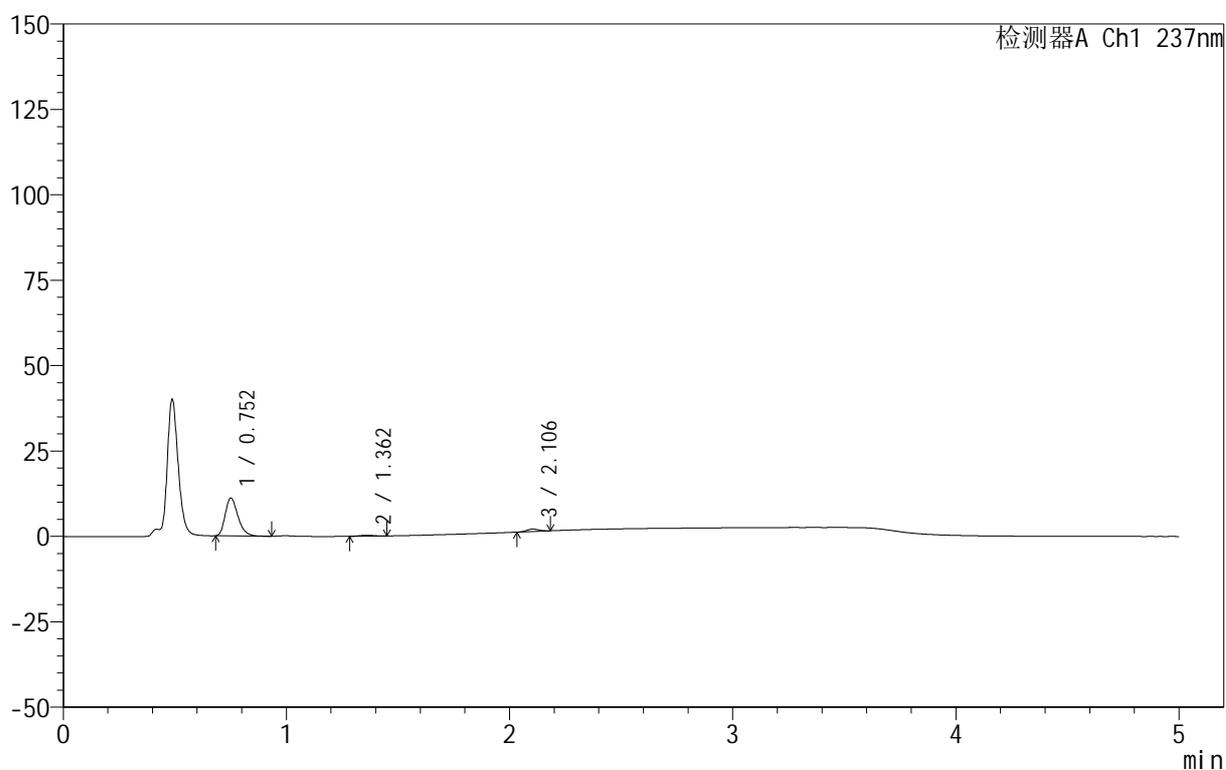
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.754	45721	91.887	11073	839	1.253	--
2	1.364	1400	2.813	281	1762	0.981	5.213
3	2.107	2637	5.300	678	7235	1.039	6.490
总计		49758	100.000	12032			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-70-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/14 18:07:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:04:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

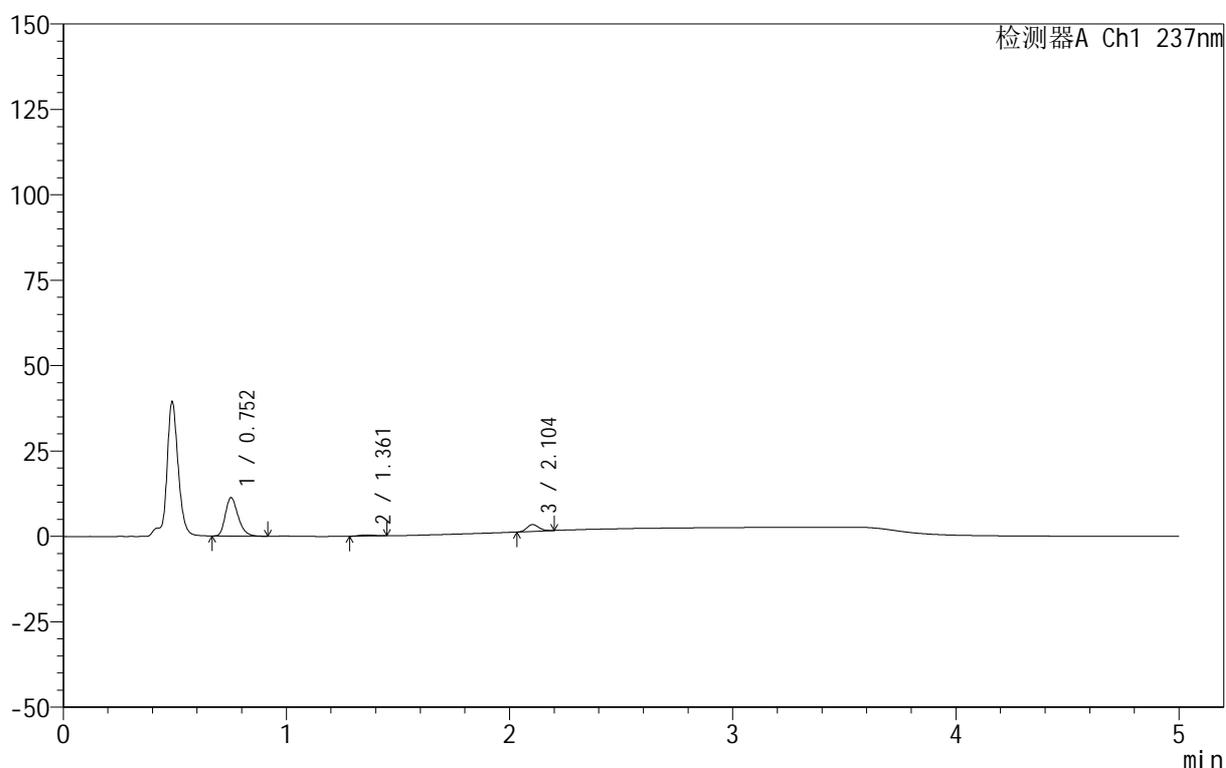
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.752	43940	91.881	10448	837	1.276	--
2	1.362	1184	2.475	253	2022	0.960	5.424
3	2.106	2699	5.644	688	7183	1.037	6.745
总计		47822	100.000	11390			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-71-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 18:12:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:04:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

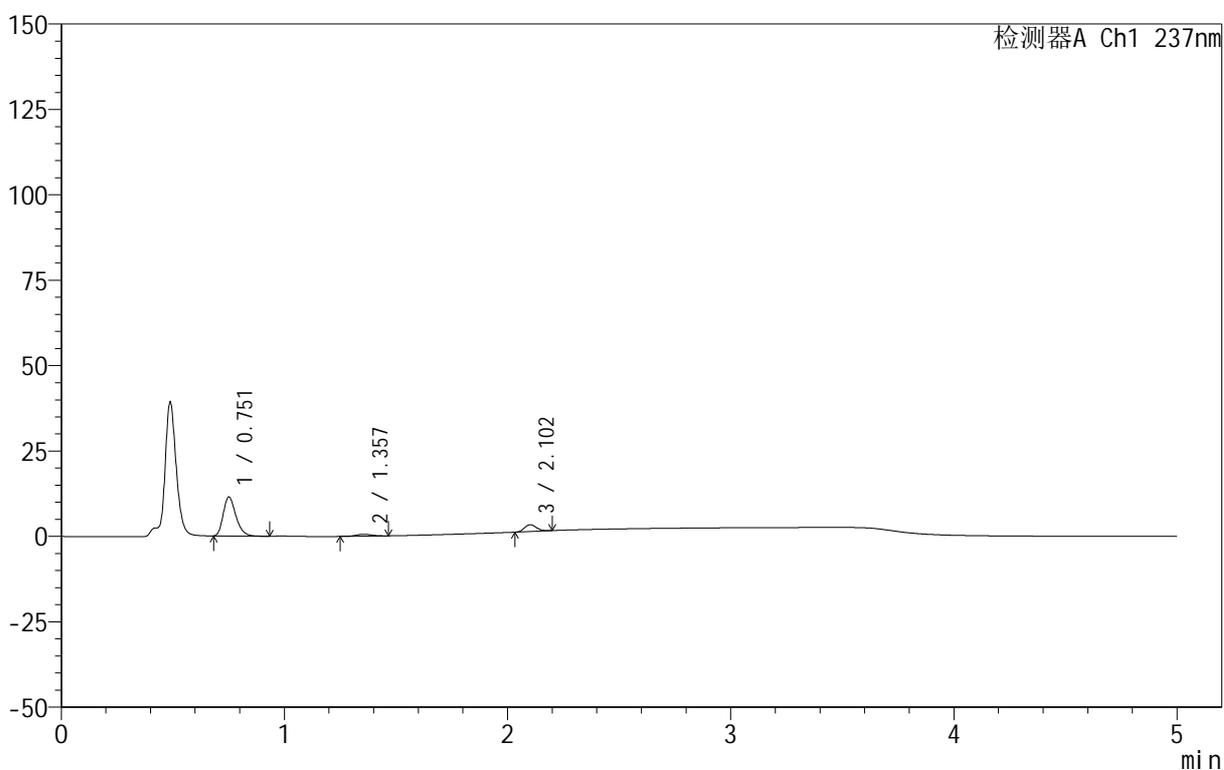
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.752	44455	83.052	10662	840	1.262	--
2	1.361	1639	3.062	343	1862	1.003	5.289
3	2.104	7433	13.886	1912	7367	1.130	6.634
总计		53526	100.000	12917			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-72-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 18:18:19 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:05:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

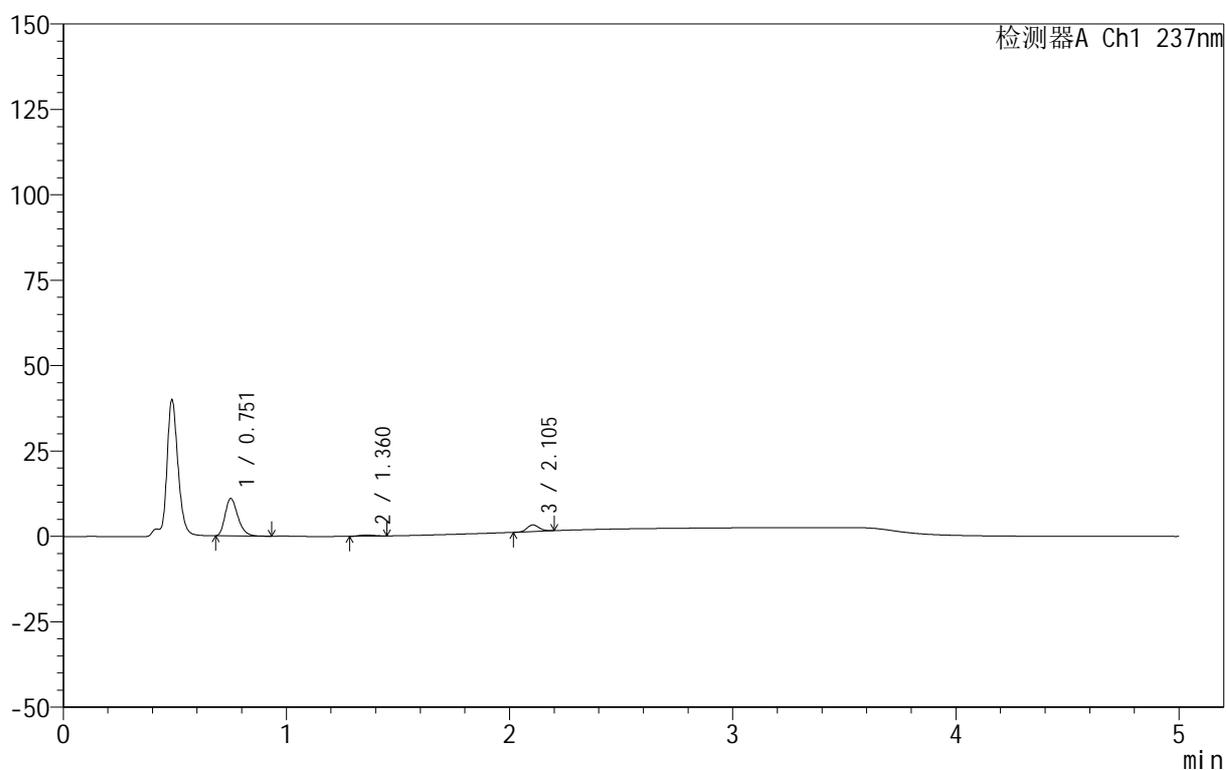
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.751	45029	81.457	10725	843	1.275	--
2	1.357	2709	4.901	552	1817	1.099	5.247
3	2.102	7541	13.642	1894	7247	1.135	6.590
总计		55279	100.000	13171			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-73-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 18:23:42 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:05:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

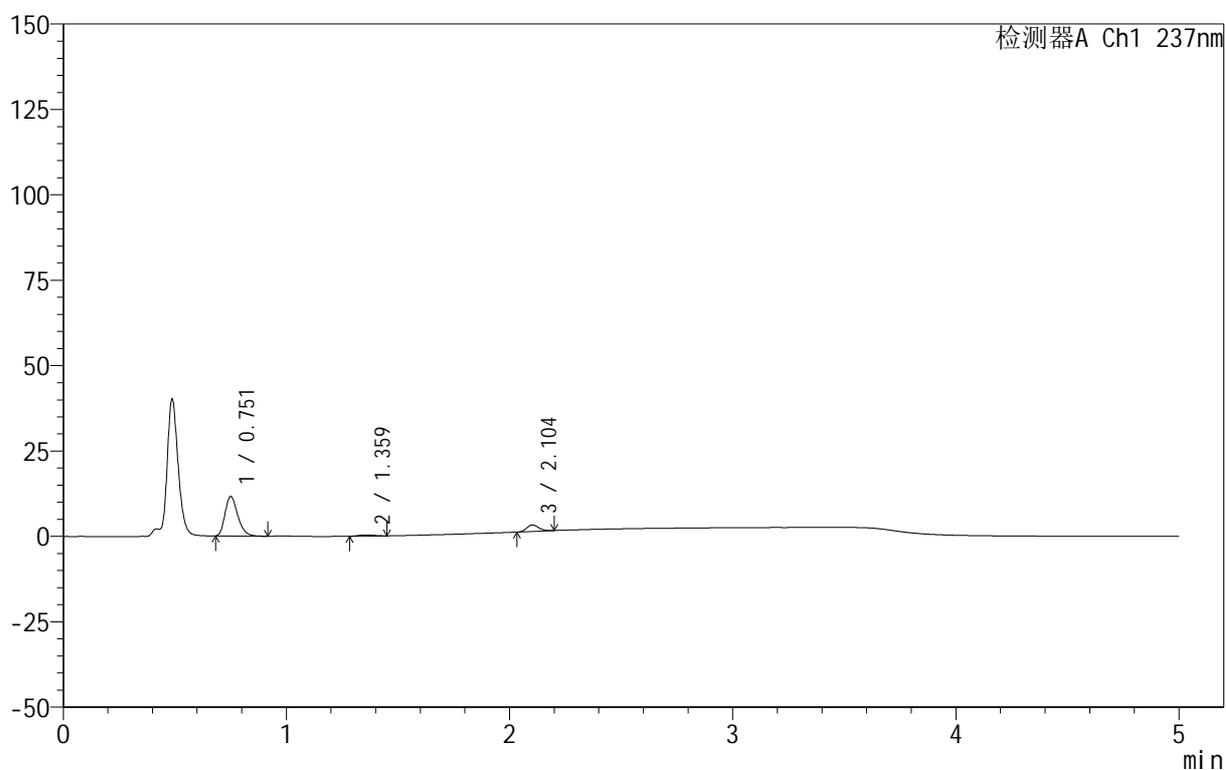
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.751	43508	83.150	10266	829	1.280	--
2	1.360	1508	2.883	324	1902	1.029	5.316
3	2.105	7308	13.967	1878	7261	1.121	6.670
总计		52325	100.000	12468			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-74-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/14 18:29:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:05:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

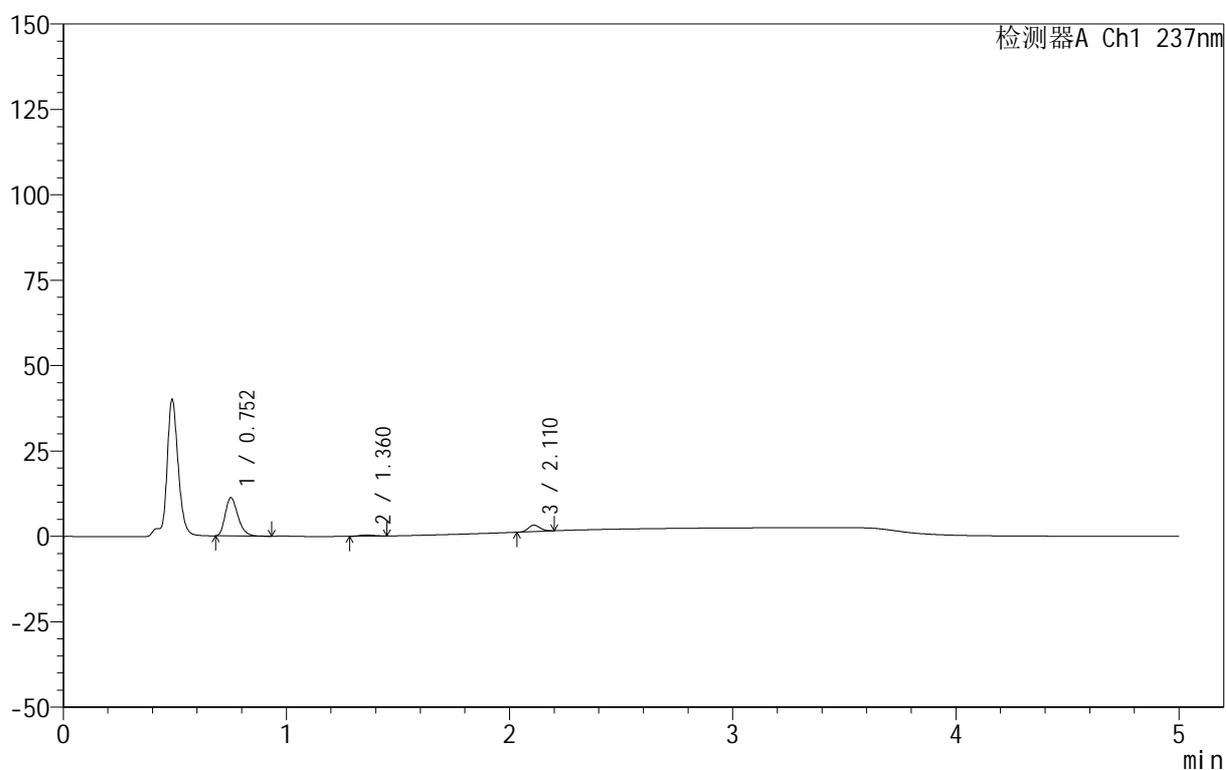
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.751	45833	83.819	10874	835	1.273	--
2	1.359	1713	3.132	357	1831	1.029	5.265
3	2.104	7135	13.049	1811	7180	1.132	6.585
总计		54681	100.000	13042			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-75-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/14 18:34:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:05:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	0.752	44360	83.886	10558	837	1.270	--
2	1.360	1555	2.941	327	1943	1.046	5.354
3	2.110	6966	13.173	1842	7310	1.122	6.749
总计		52882	100.000	12727			



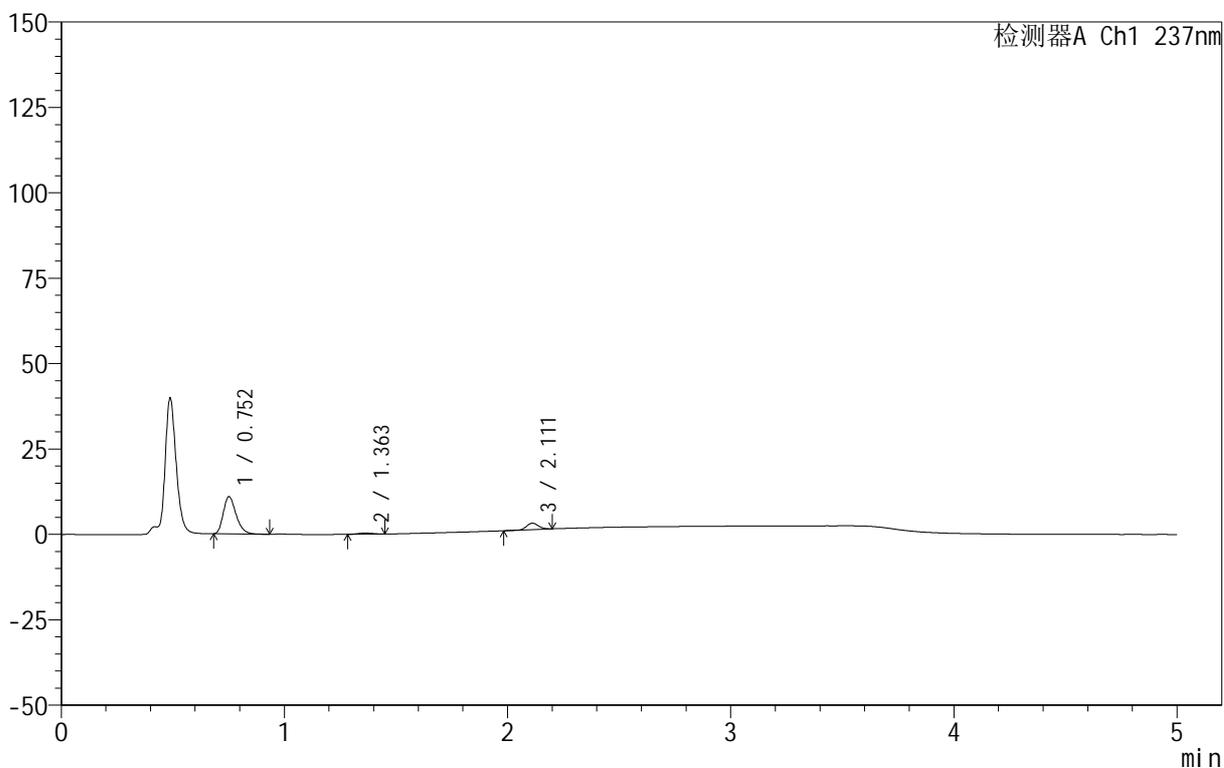
SMF-233

<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 - 0-7/11-76-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 18:39:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:05:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

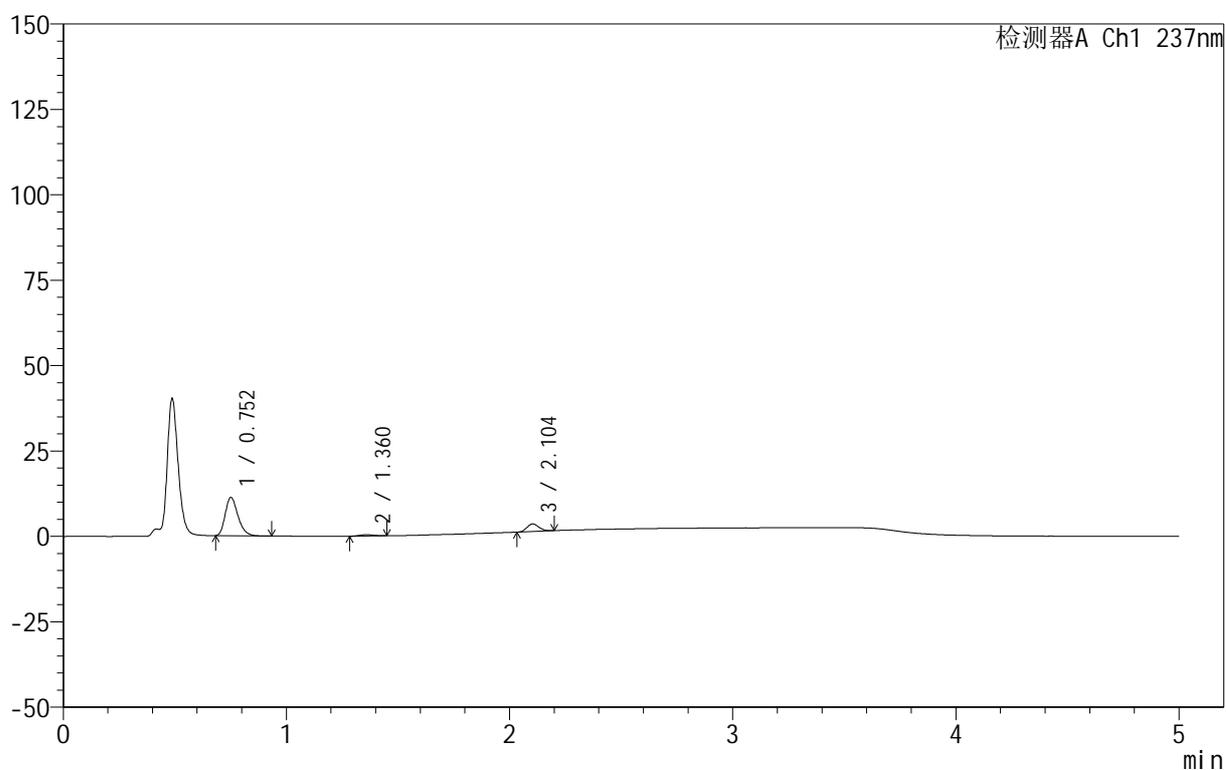
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.752	43372	83.579	10333	830	1.268	--
2	1.363	1501	2.893	317	1902	1.014	5.325
3	2.111	7020	13.528	1838	7450	1.107	6.717
总计		51893	100.000	12488			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-77-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/14 18:45:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:05:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

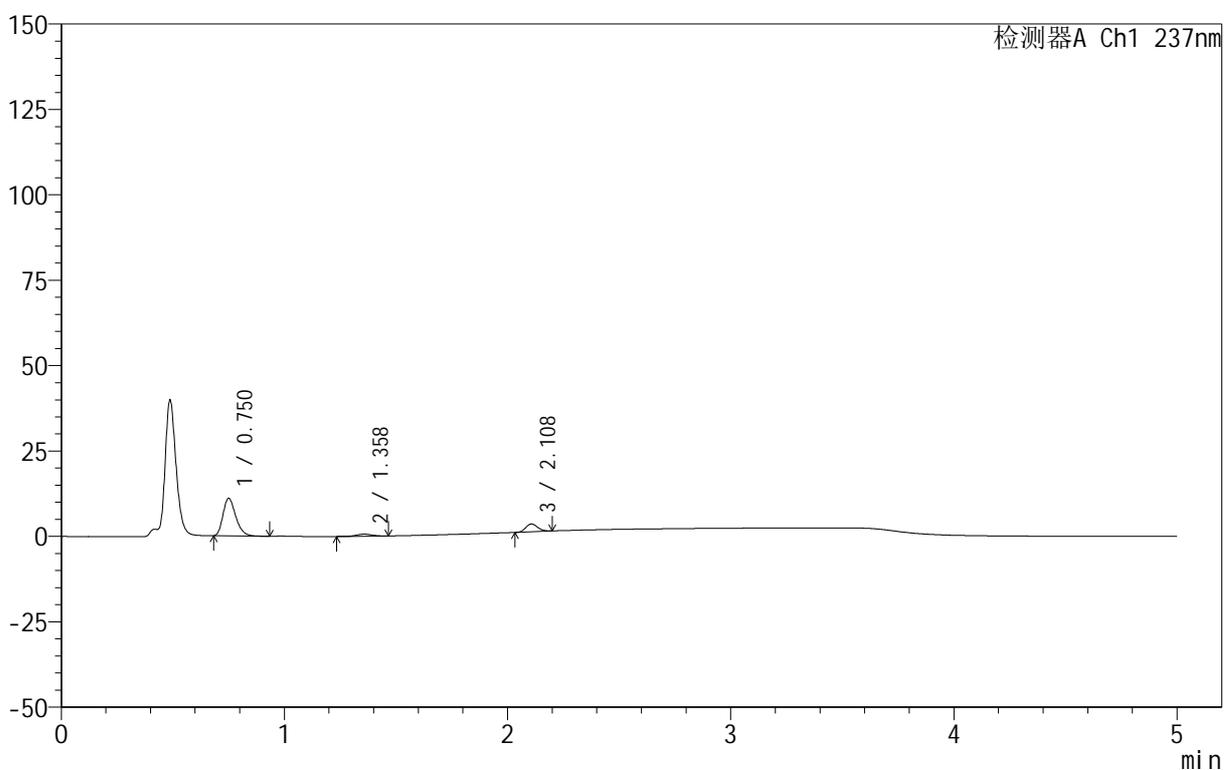
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.752	44398	81.424	10579	836	1.272	--
2	1.360	1835	3.365	386	1812	1.027	5.249
3	2.104	8294	15.210	2129	7181	1.124	6.556
总计		54527	100.000	13094			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-78-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 18:50:43 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:05:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	0.750	43721	79.332	10349	829	1.279	--
2	1.358	2848	5.167	586	1767	1.037	5.206
3	2.108	8543	15.501	2248	7316	1.116	6.582
总计		55112	100.000	13183			



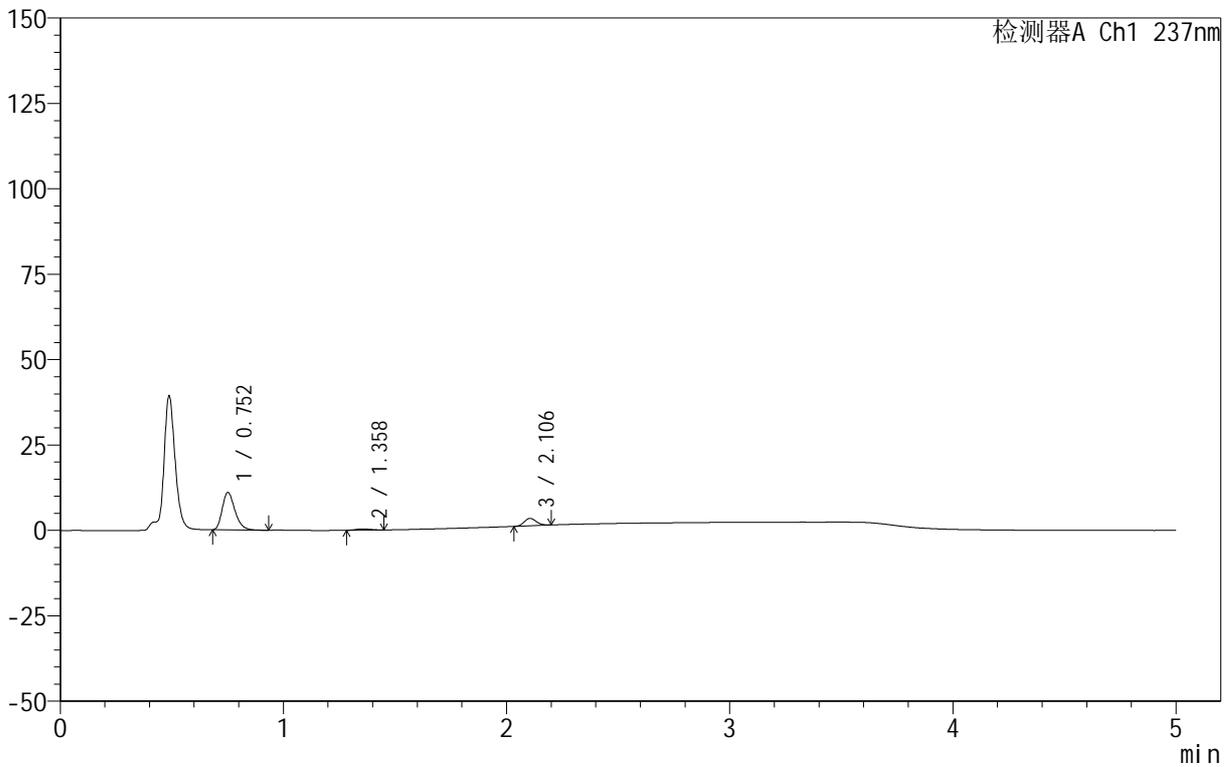
SMF-233

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-79-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 18:56:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:05:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

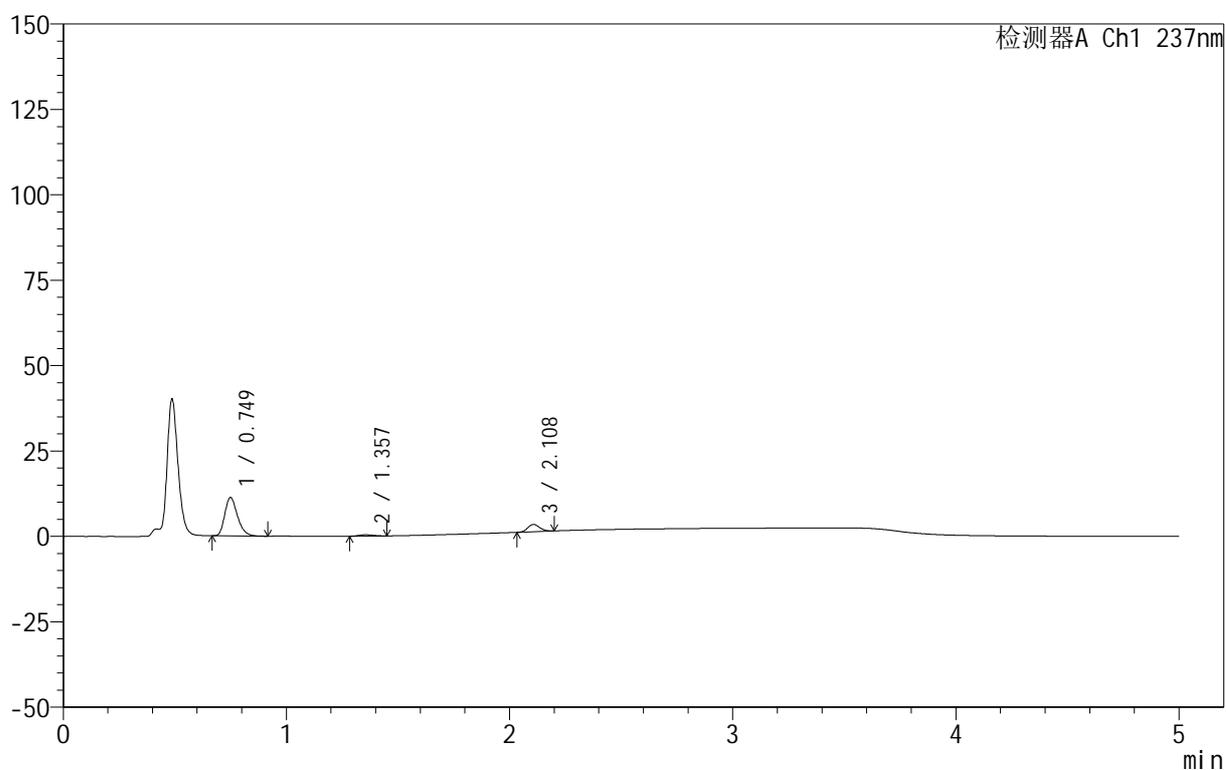
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.752	43190	81.410	10321	844	1.273	--
2	1.358	1742	3.283	373	1867	1.047	5.290
3	2.106	8120	15.307	2108	7226	1.118	6.658
总计		53052	100.000	12801			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-80-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 19:01:30 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:05:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

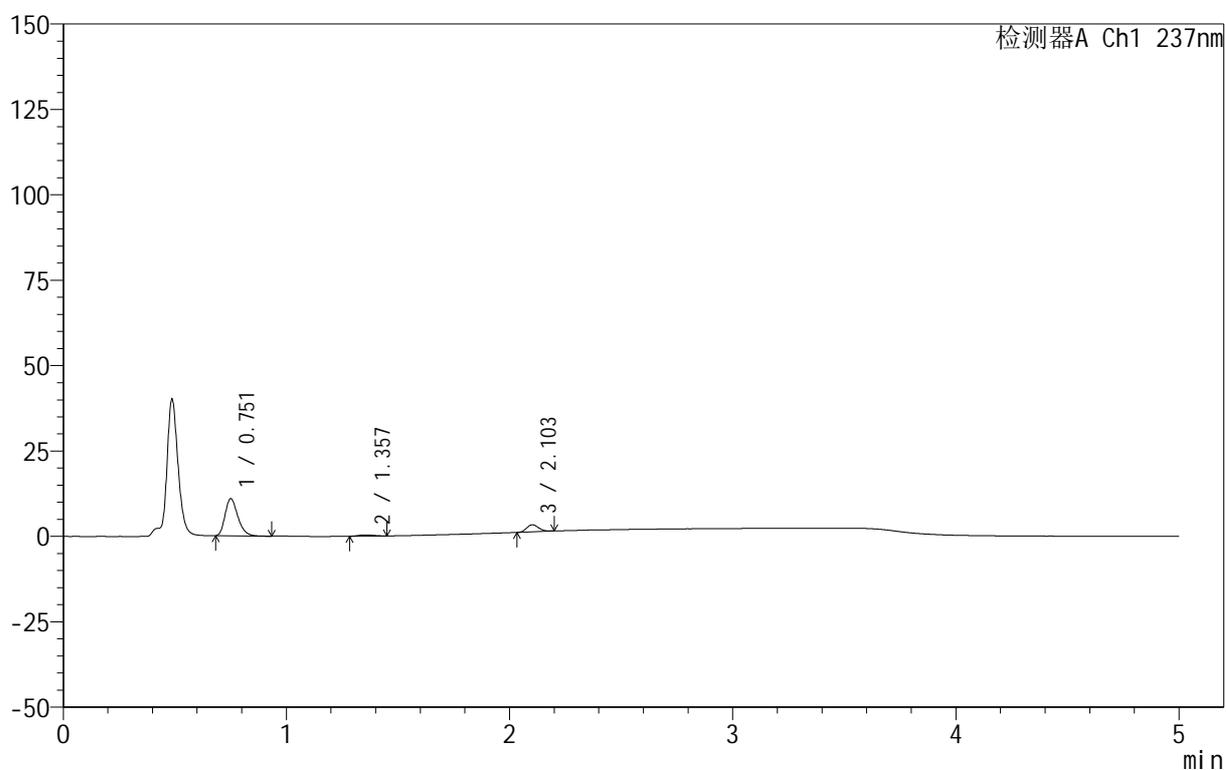
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.749	44534	82.187	10713	833	1.273	--
2	1.357	1778	3.282	377	1861	1.054	5.289
3	2.108	7874	14.531	2076	7336	1.104	6.701
总计		54186	100.000	13166			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-81-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/14 19:06:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:05:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

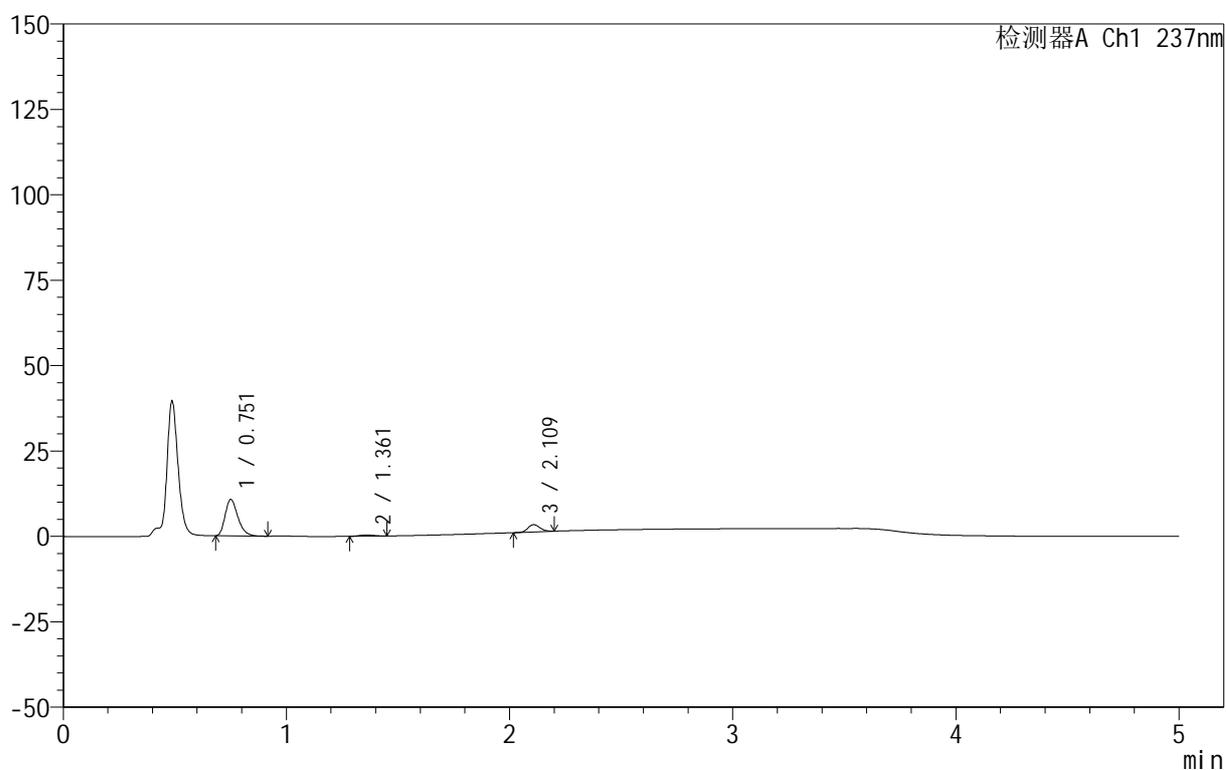
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.751	43280	81.870	10209	830	1.277	--
2	1.357	1807	3.418	372	1751	1.025	5.185
3	2.103	7778	14.713	1974	7236	1.135	6.521
总计		52864	100.000	12554			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-82-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 19:12:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:05:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

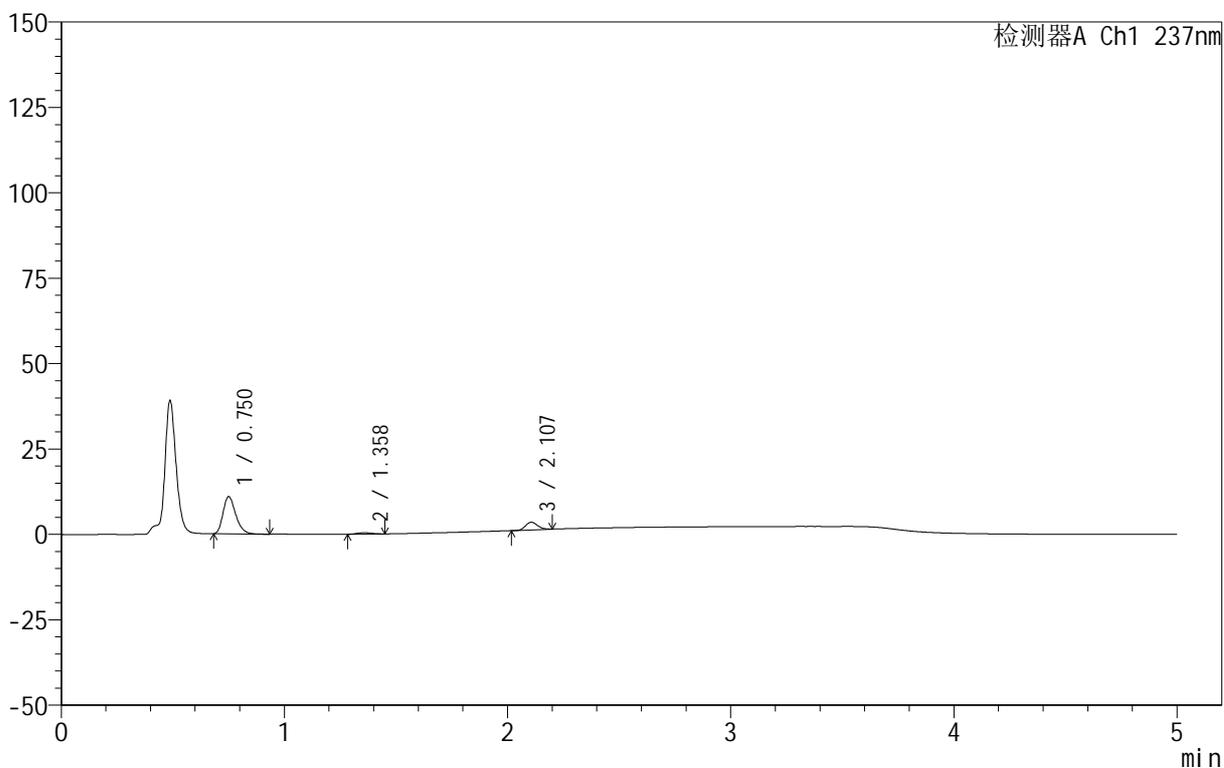
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.751	42352	81.463	10016	833	1.281	--
2	1.361	1599	3.075	334	1866	1.002	5.298
3	2.109	8038	15.462	2112	7317	1.109	6.663
总计		51989	100.000	12461			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-83-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 19:17:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:05:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

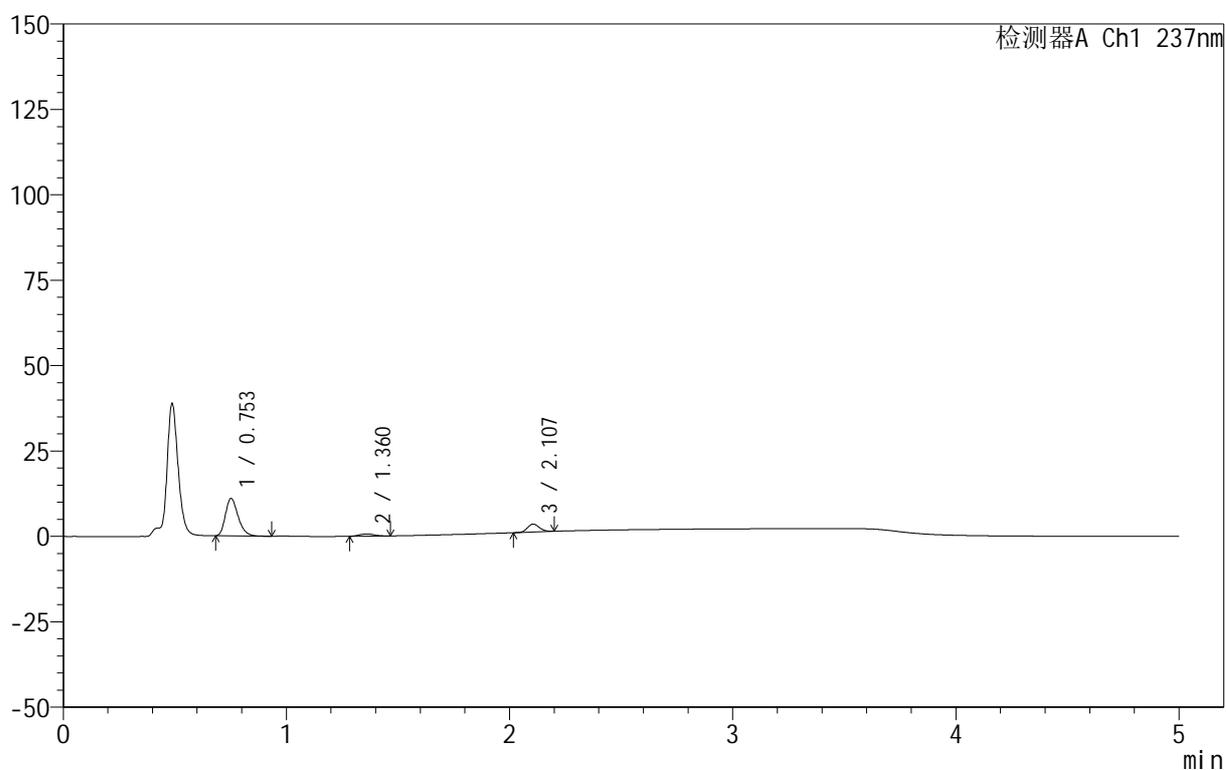
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.750	43085	80.740	10249	840	1.279	--
2	1.358	1925	3.607	406	1843	1.021	5.284
3	2.107	8353	15.654	2182	7250	1.118	6.640
总计		53362	100.000	12838			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-84-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 19:23:05 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:05:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

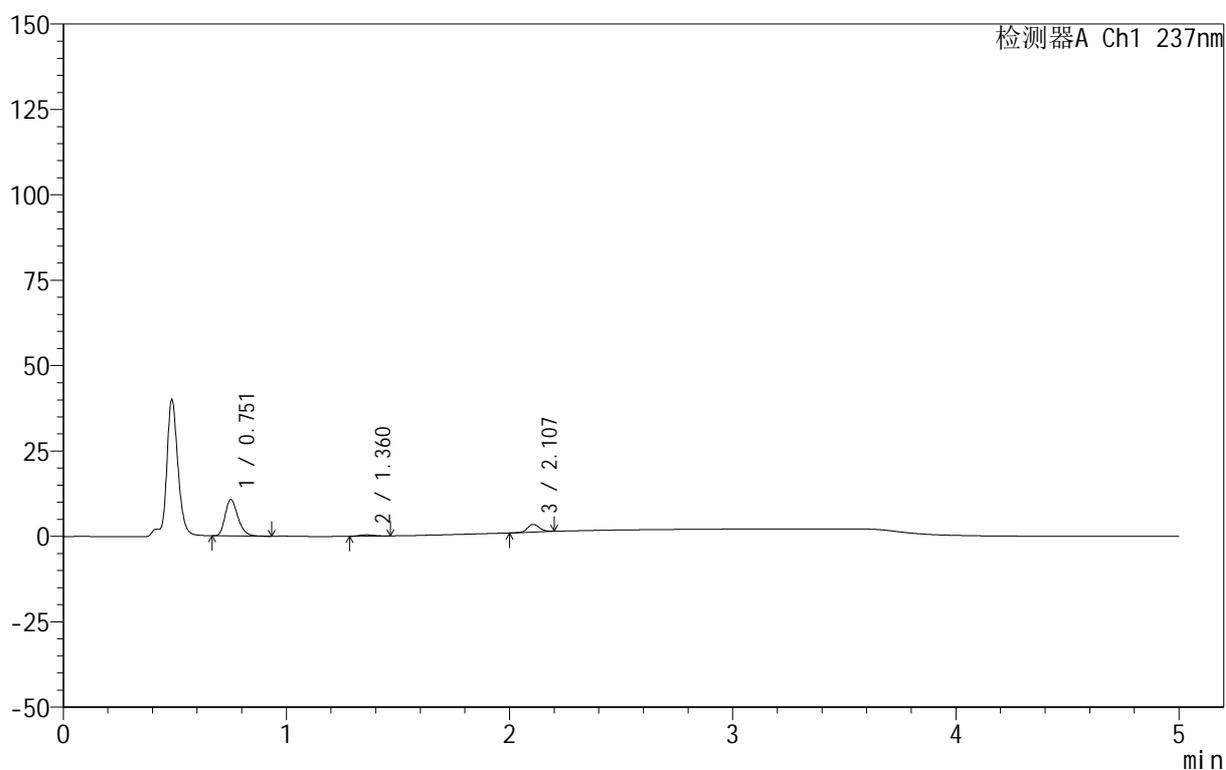
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.753	43363	78.795	10431	842	1.265	--
2	1.360	3009	5.468	624	1802	1.070	5.236
3	2.107	8660	15.737	2256	7274	1.115	6.583
总计		55032	100.000	13311			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-85-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 19:28:28 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:05:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

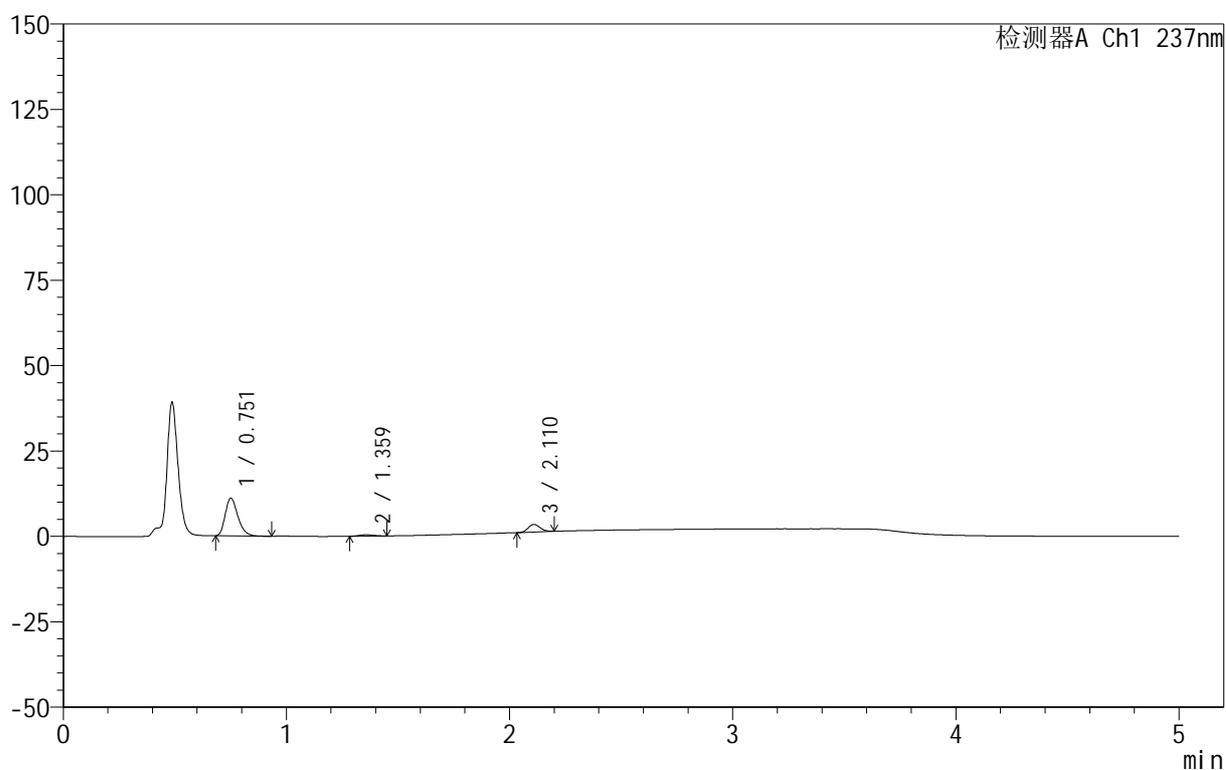
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.751	42347	80.358	10019	831	1.269	--
2	1.360	1892	3.591	396	1884	1.067	5.304
3	2.107	8459	16.052	2201	7292	1.107	6.668
总计		52698	100.000	12616			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-86-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/14 19:33:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:05:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

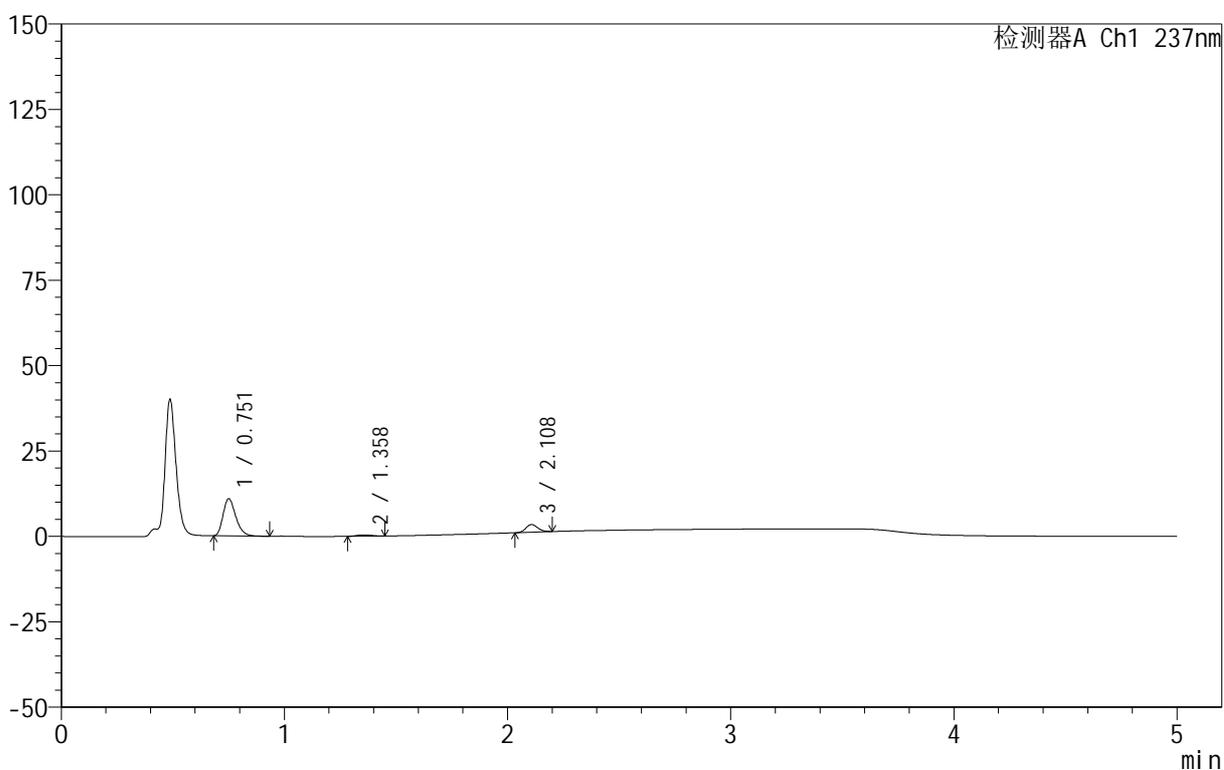
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.751	43567	81.150	10378	841	1.274	--
2	1.359	1869	3.481	397	1871	1.035	5.301
3	2.110	8252	15.370	2179	7293	1.126	6.687
总计		53688	100.000	12954			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-87-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/14 19:39:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:05:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

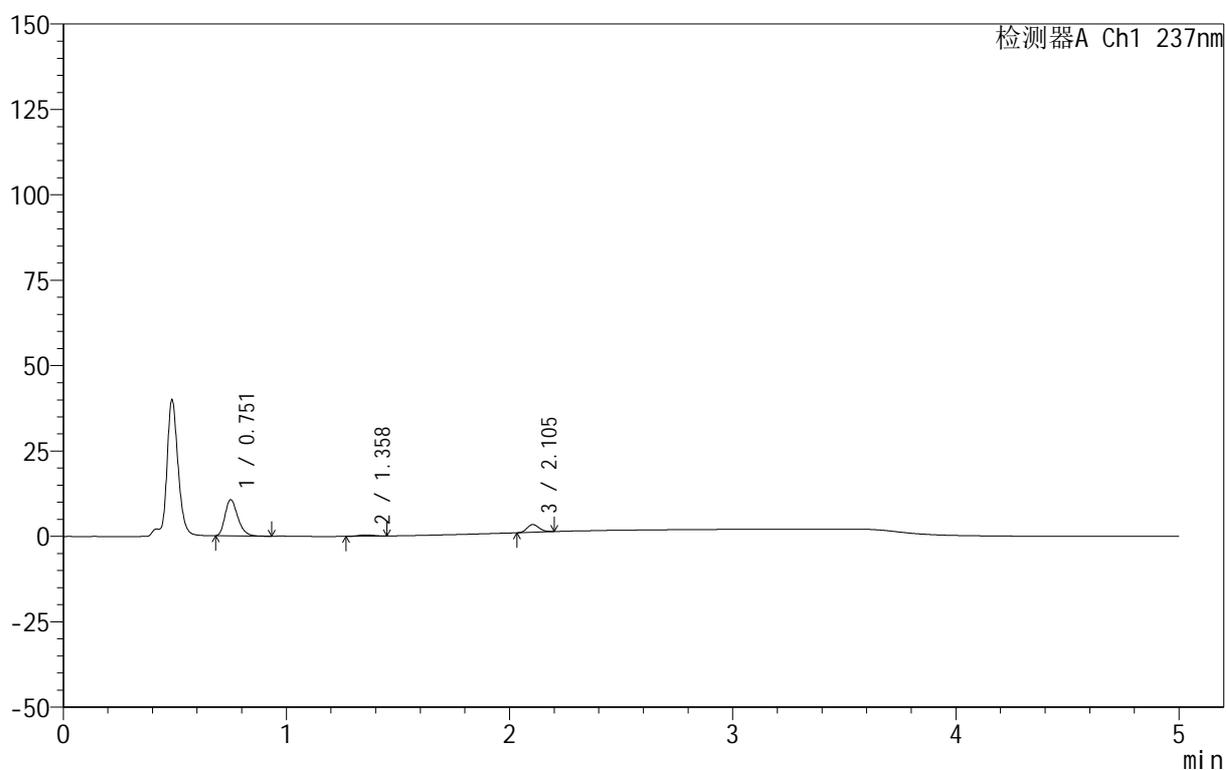
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.751	43207	81.039	10223	834	1.282	--
2	1.358	1802	3.379	381	1880	1.046	5.299
3	2.108	8308	15.582	2193	7303	1.120	6.699
总计		53316	100.000	12797			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-88-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 19:44:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:05:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

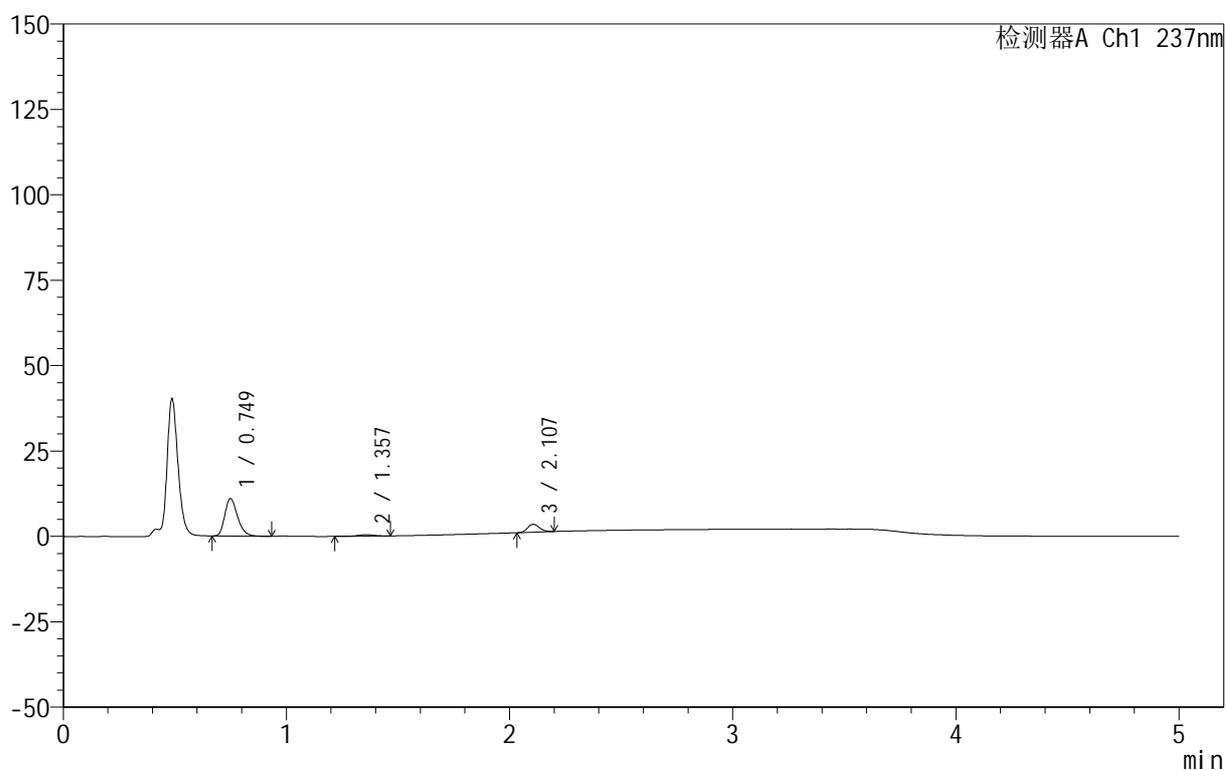
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.751	42117	80.230	9956	831	1.278	--
2	1.358	1853	3.530	384	1845	1.003	5.265
3	2.105	8525	16.239	2195	7219	1.129	6.626
总计		52496	100.000	12535			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-89-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 19:50:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:05:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

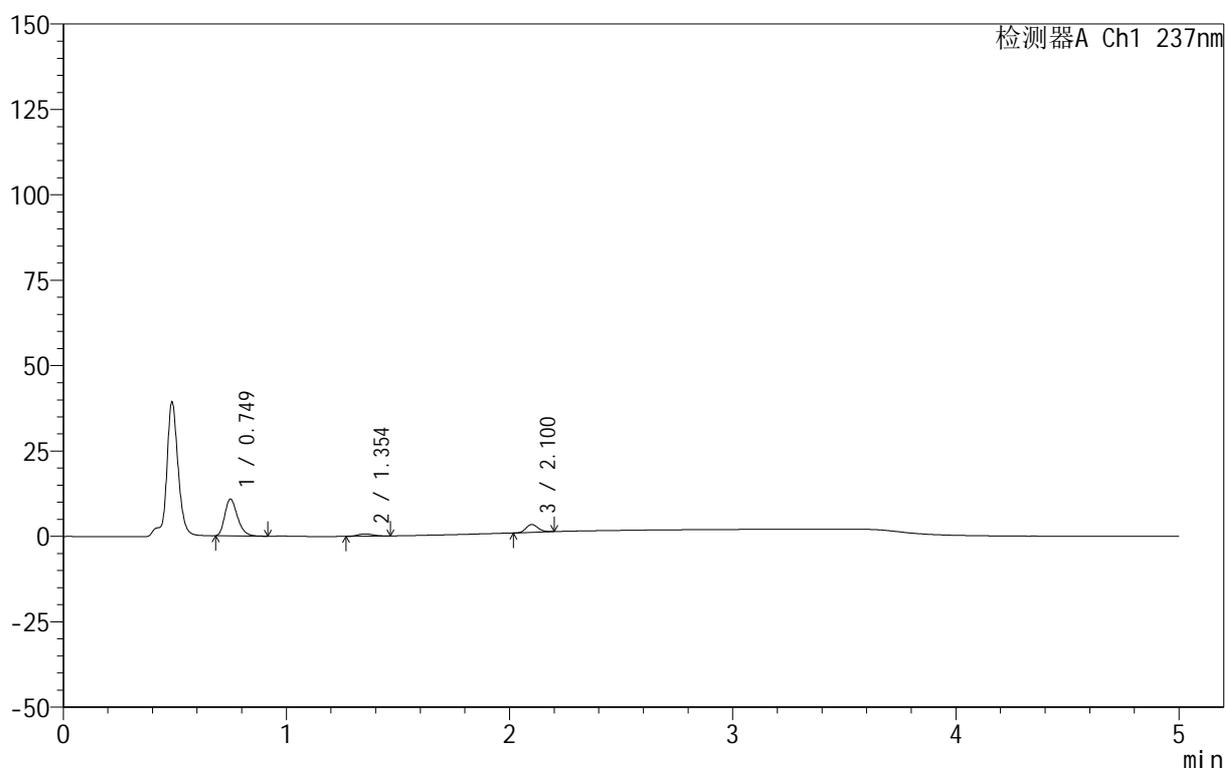
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.749	43288	80.381	10412	833	1.267	--
2	1.357	2001	3.715	411	1870	1.084	5.299
3	2.107	8565	15.905	2249	7280	1.116	6.684
总计		53854	100.000	13073			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-90-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 19:55:28 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:05:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

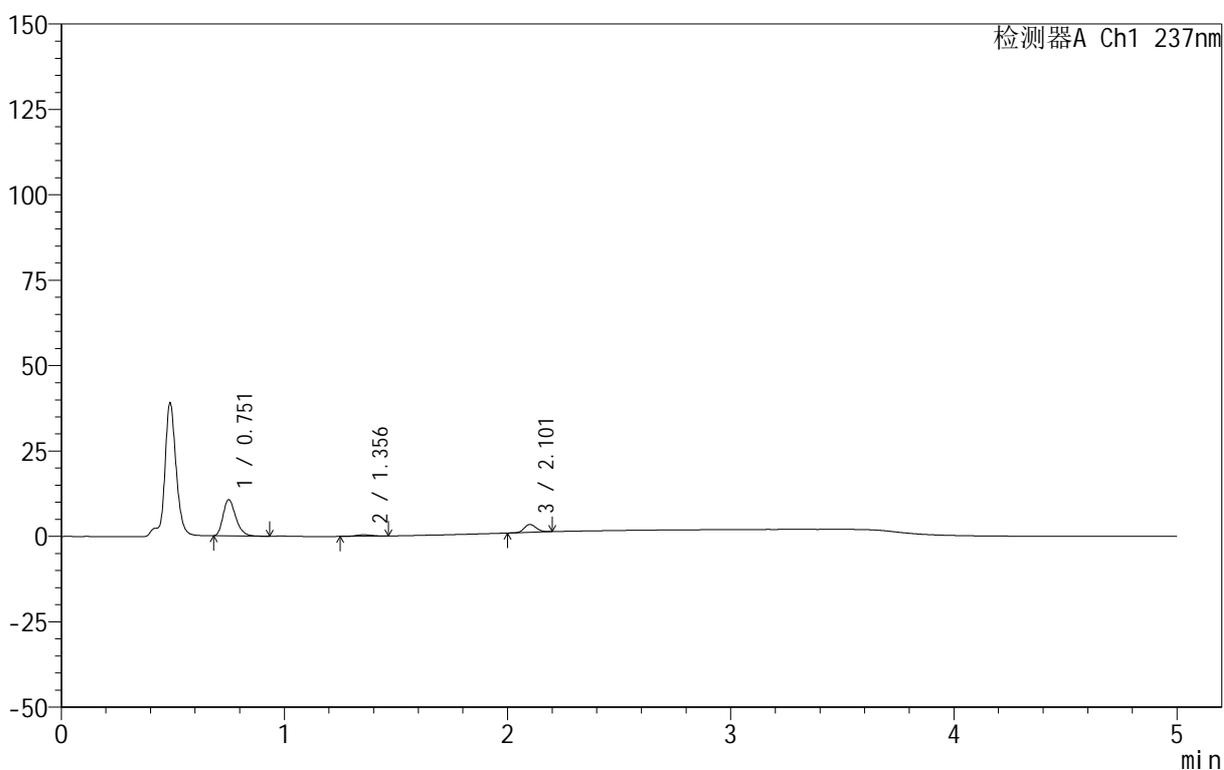
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.749	42675	78.364	10282	835	1.281	--
2	1.354	3169	5.820	652	1789	1.084	5.220
3	2.100	8613	15.816	2163	7145	1.158	6.555
总计		54457	100.000	13097			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-91-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p3-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 2-23
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/11/14 20:00:52 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/11/17 15:05:55 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

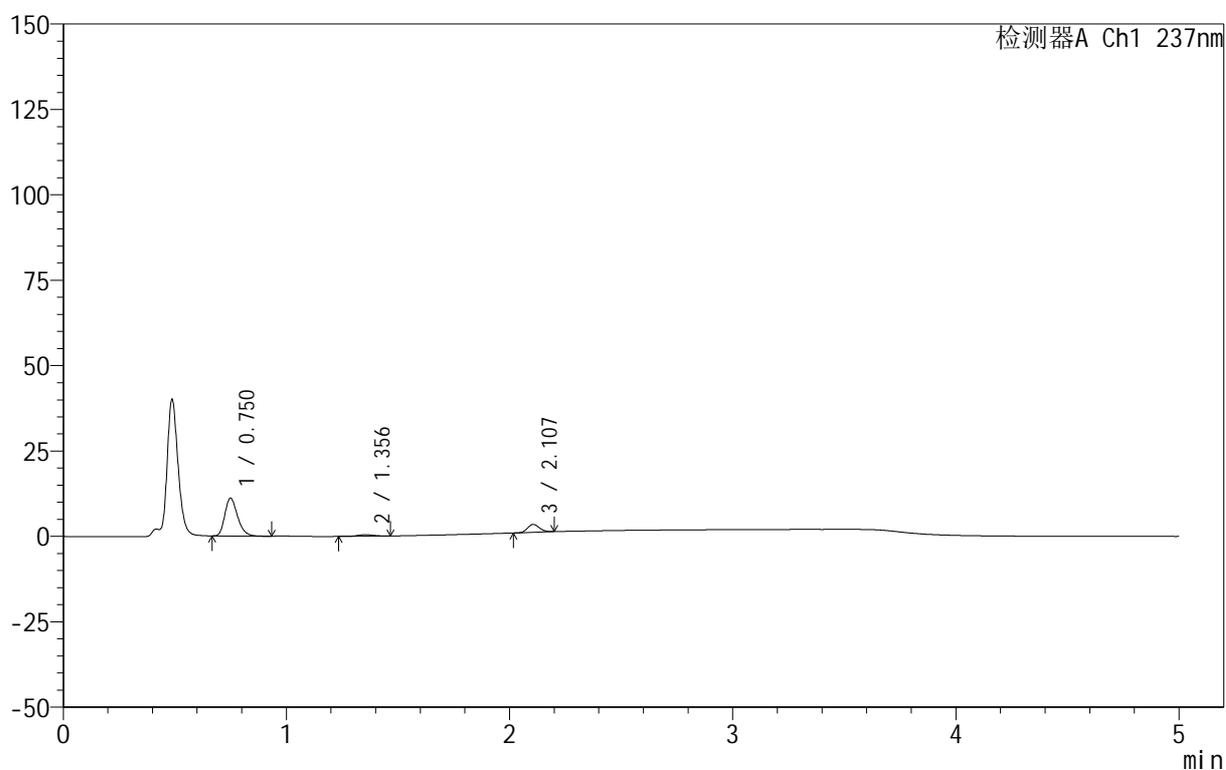
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.751	41857	79.502	9952	841	1.279	--
2	1.356	2080	3.951	420	1800	1.075	5.235
3	2.101	8712	16.547	2164	7201	1.143	6.561
总计		52649	100.000	12535			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-92-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 20:06:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:05:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

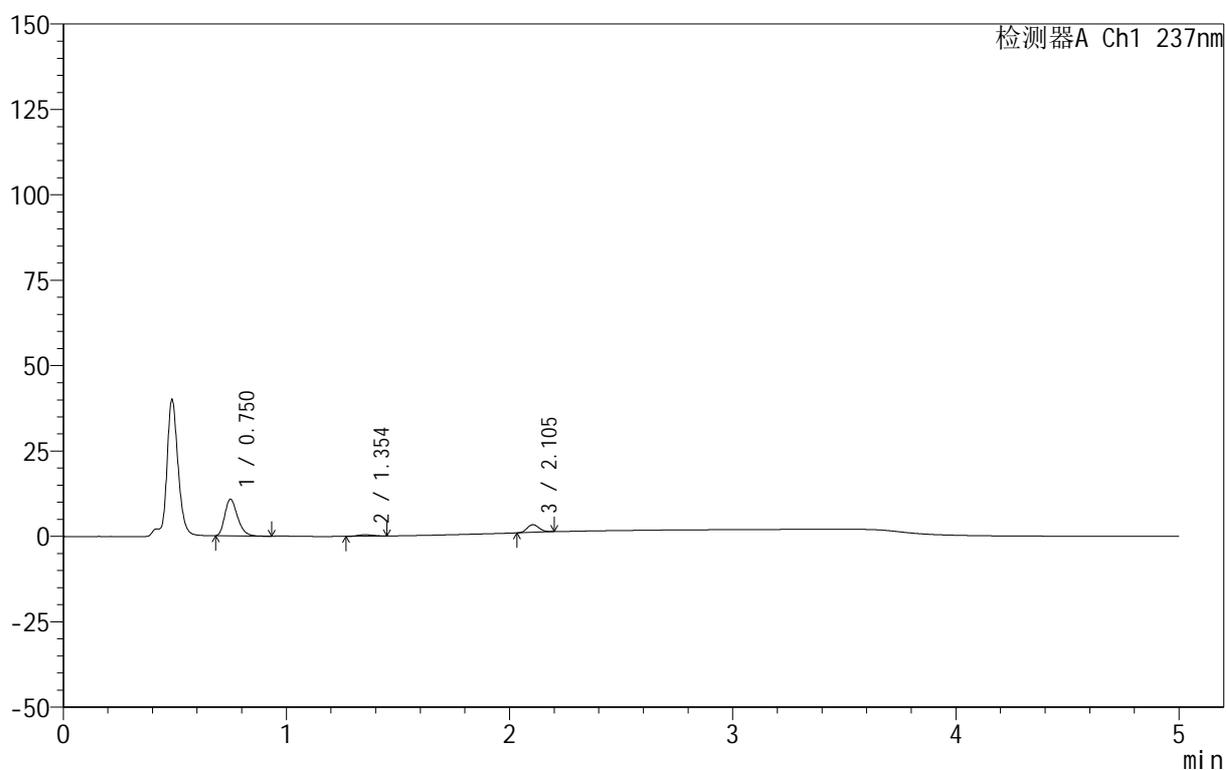
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.750	43865	80.278	10506	833	1.268	--
2	1.356	2086	3.818	427	1899	1.069	5.312
3	2.107	8690	15.904	2263	7223	1.117	6.712
总计		54641	100.000	13197			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-93-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 20:11:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:06:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

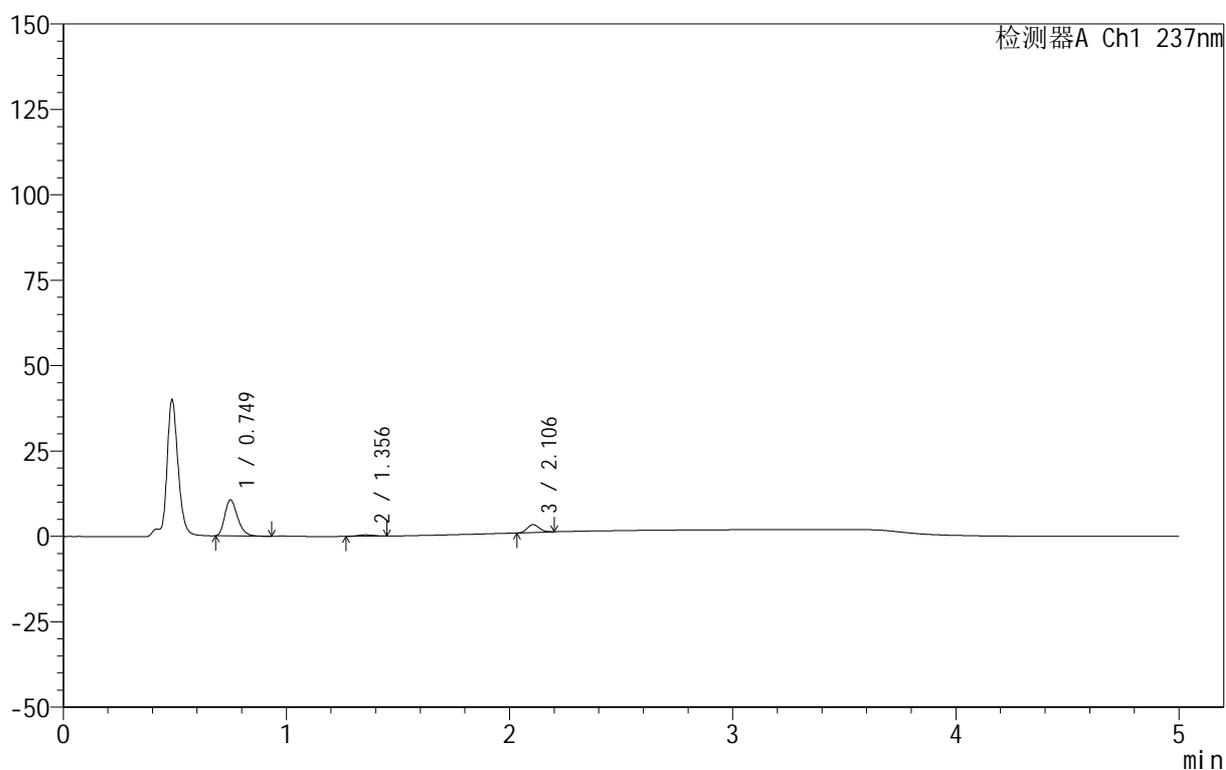
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.750	42539	80.250	10212	830	1.278	--
2	1.354	2044	3.856	411	1764	1.050	5.190
3	2.105	8425	15.894	2182	7202	1.110	6.582
总计		53008	100.000	12805			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-94-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 20:17:03 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:06:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

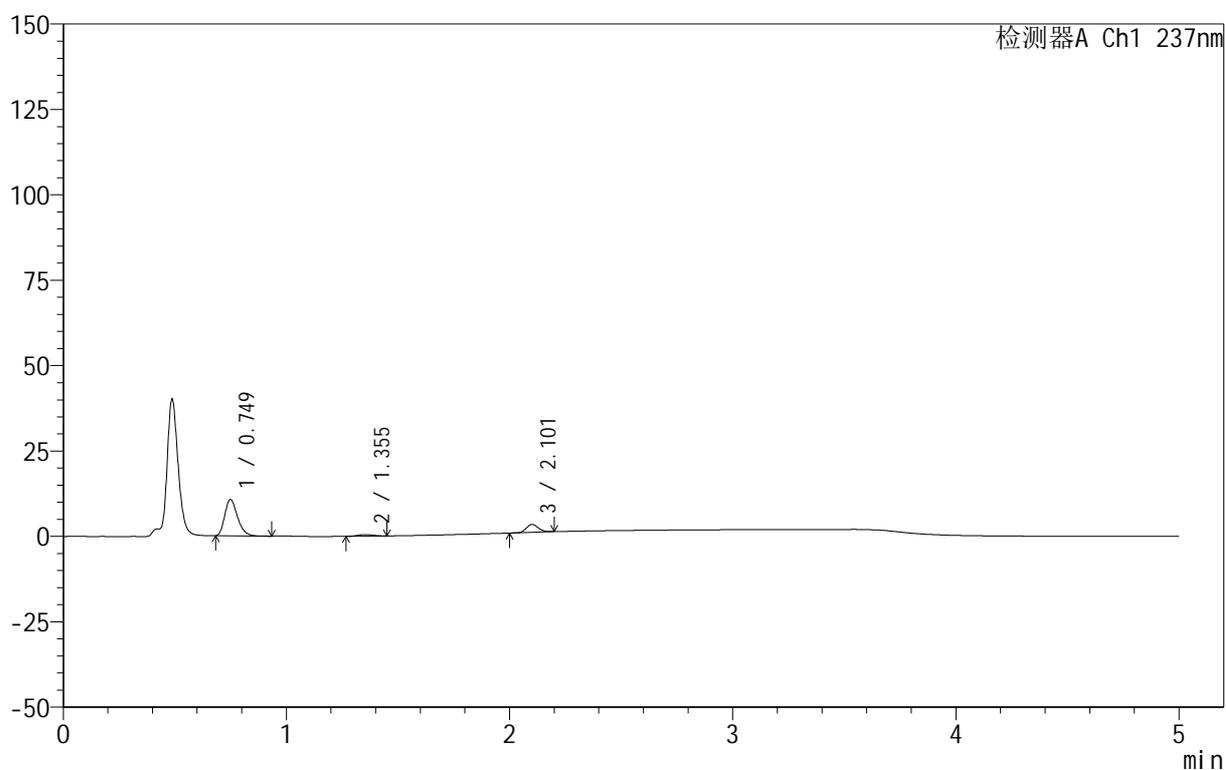
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.749	41958	79.865	10068	830	1.282	--
2	1.356	1957	3.726	405	1786	1.009	5.224
3	2.106	8621	16.409	2241	7208	1.117	6.585
总计		52536	100.000	12714			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-95-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/14 20:22:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:06:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

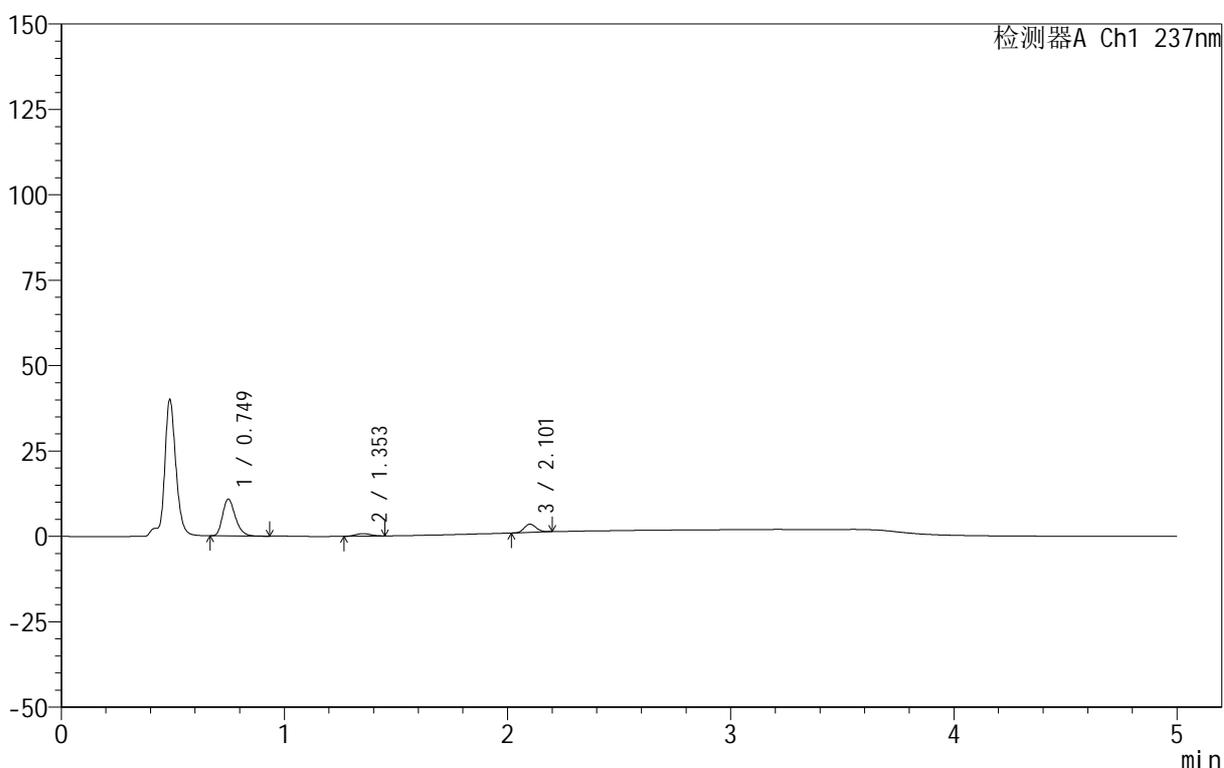
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.749	42132	79.368	10143	831	1.277	--
2	1.355	2154	4.058	445	1774	1.036	5.203
3	2.101	8798	16.574	2172	7132	1.143	6.542
总计		53085	100.000	12760			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-96-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 20:27:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:06:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

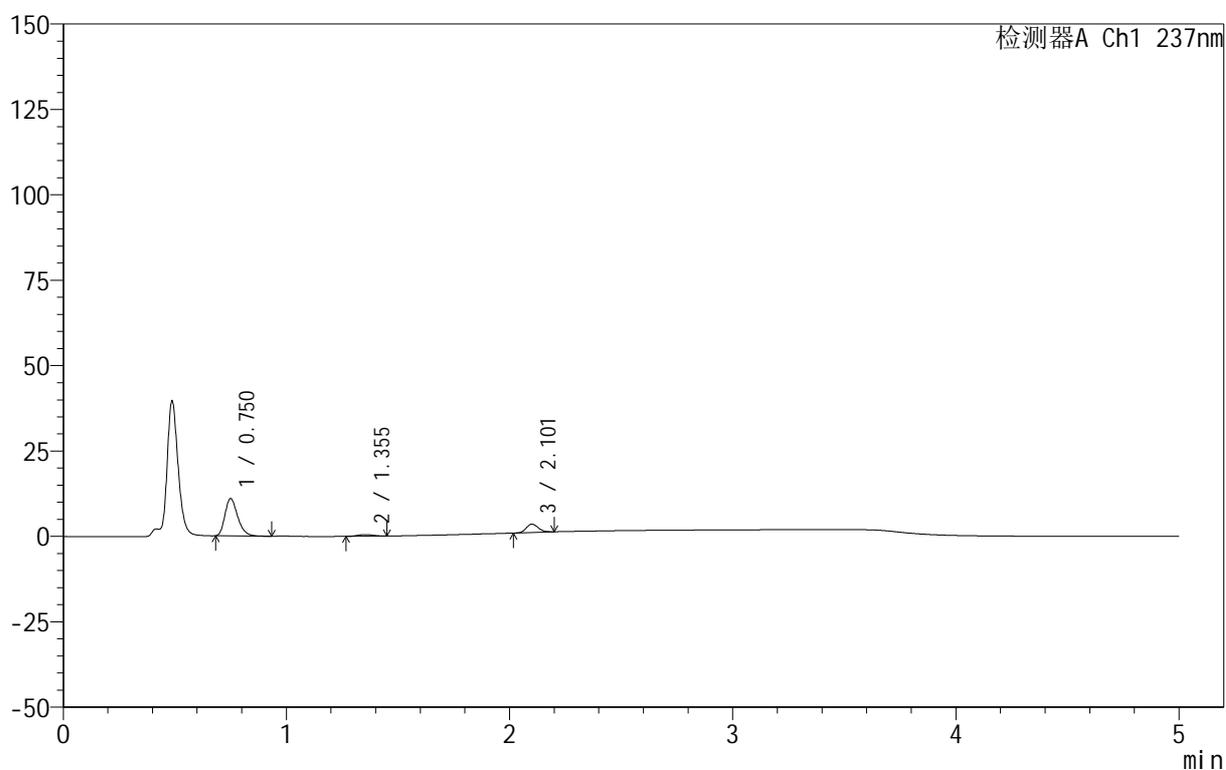
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.749	42729	77.365	10331	826	1.270	--
2	1.353	3416	6.186	697	1772	1.029	5.196
3	2.101	9085	16.449	2276	7252	1.143	6.576
总计		55230	100.000	13304			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-97-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 20:33:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:06:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

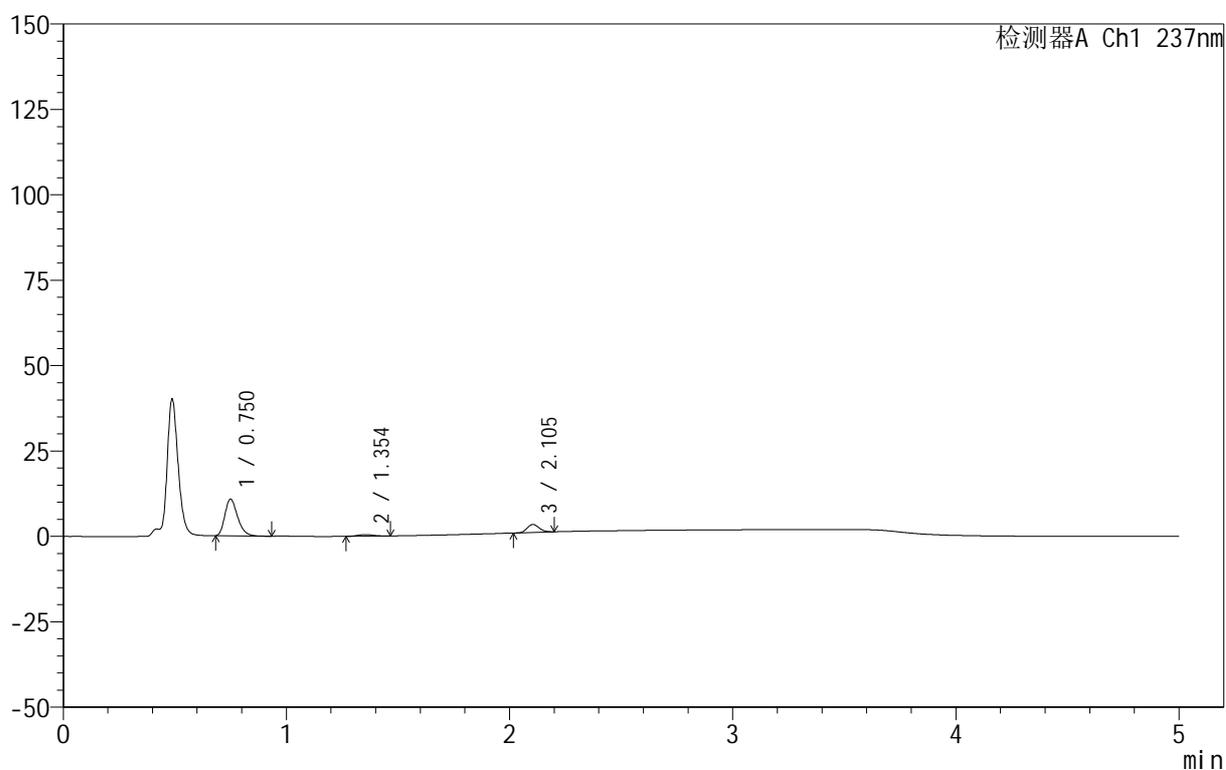
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.750	43261	79.188	10321	834	1.279	--
2	1.355	2219	4.062	466	1895	1.025	5.296
3	2.101	9151	16.750	2285	7243	1.149	6.684
总计		54631	100.000	13071			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-98-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/14 20:38:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:06:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

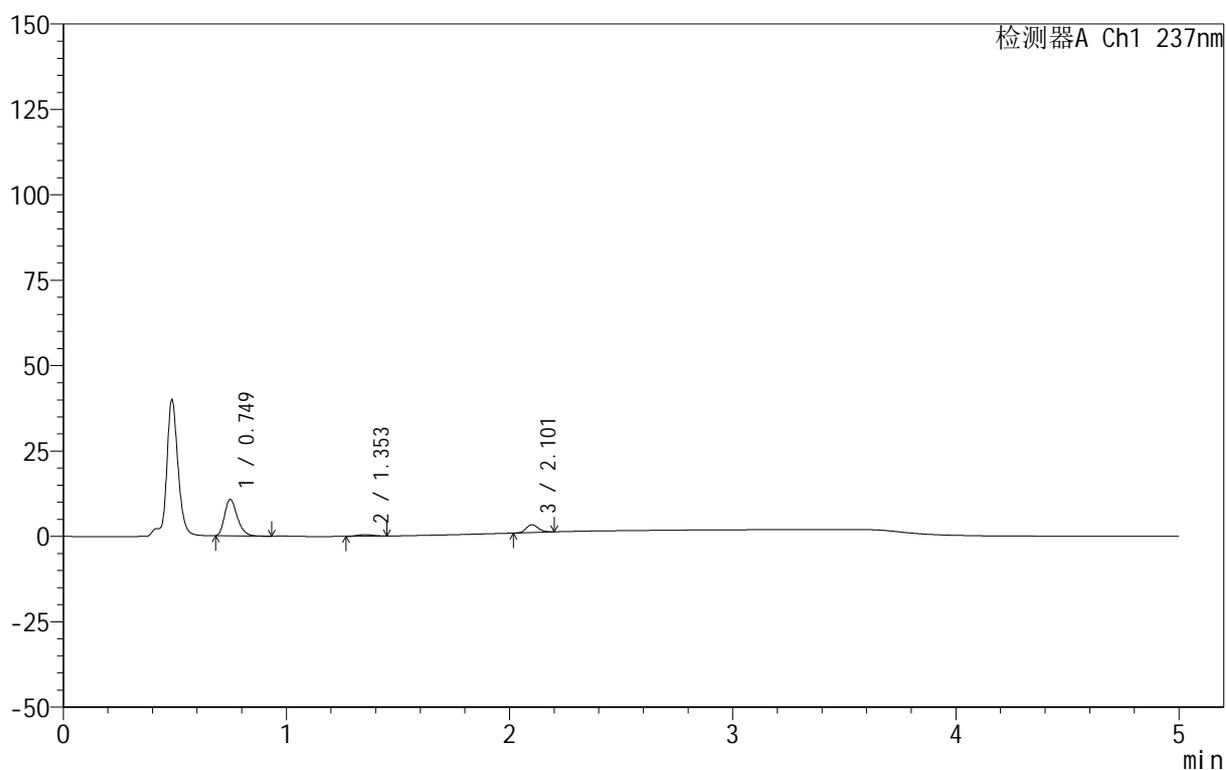
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.750	42675	79.427	10207	831	1.282	--
2	1.354	2273	4.231	455	1785	1.079	5.206
3	2.105	8780	16.342	2263	7151	1.125	6.593
总计		53729	100.000	12925			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-99-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 20:44:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:06:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

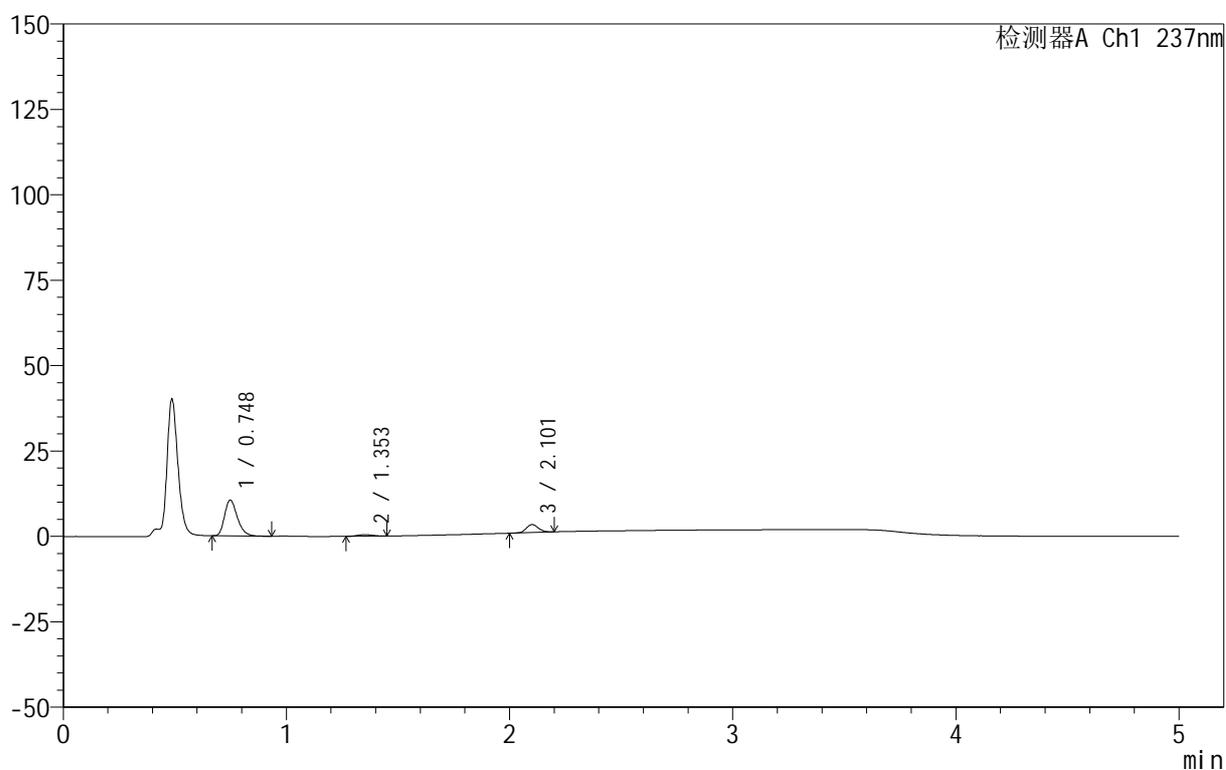
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.749	42192	79.539	10232	829	1.279	--
2	1.353	2248	4.237	452	1779	1.012	5.204
3	2.101	8606	16.224	2136	7179	1.142	6.574
总计		53045	100.000	12821			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-100-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/14 20:49:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:06:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

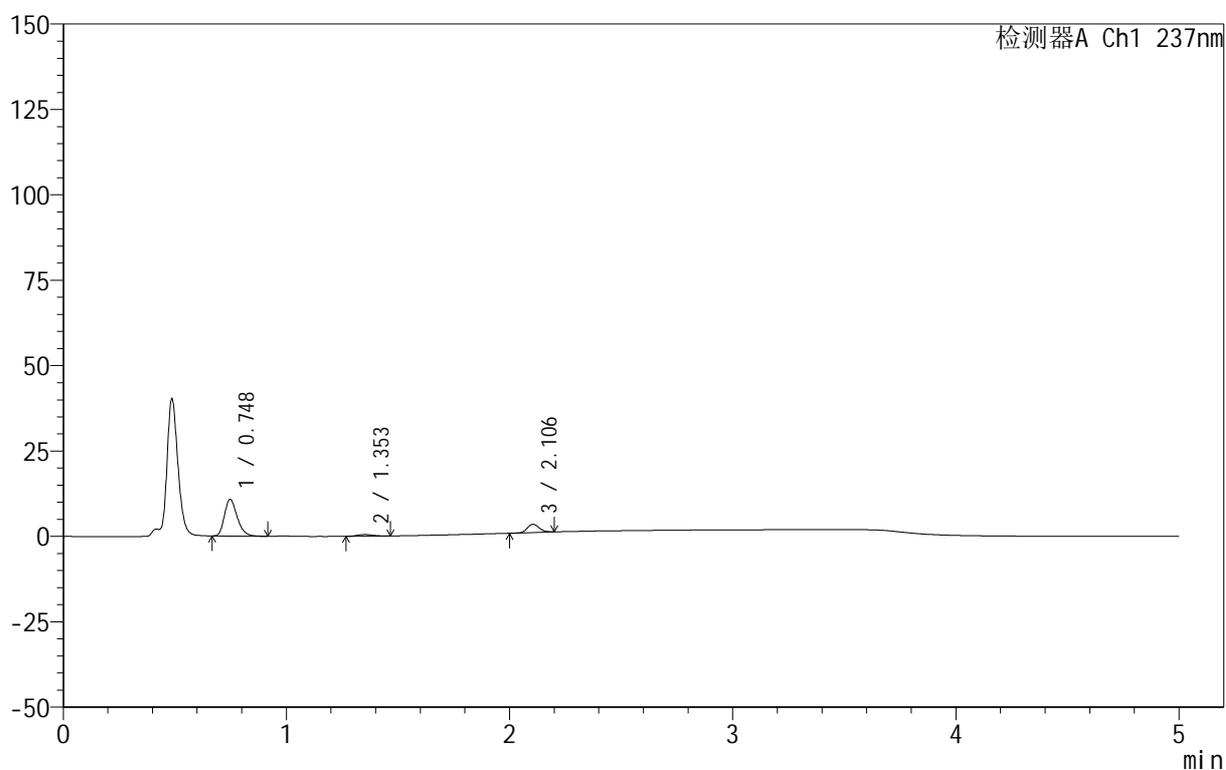
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.748	41778	79.239	10105	828	1.278	--
2	1.353	2176	4.126	442	1790	0.991	5.215
3	2.101	8771	16.635	2183	7198	1.133	6.589
总计		52725	100.000	12731			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-101-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 20:54:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:06:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

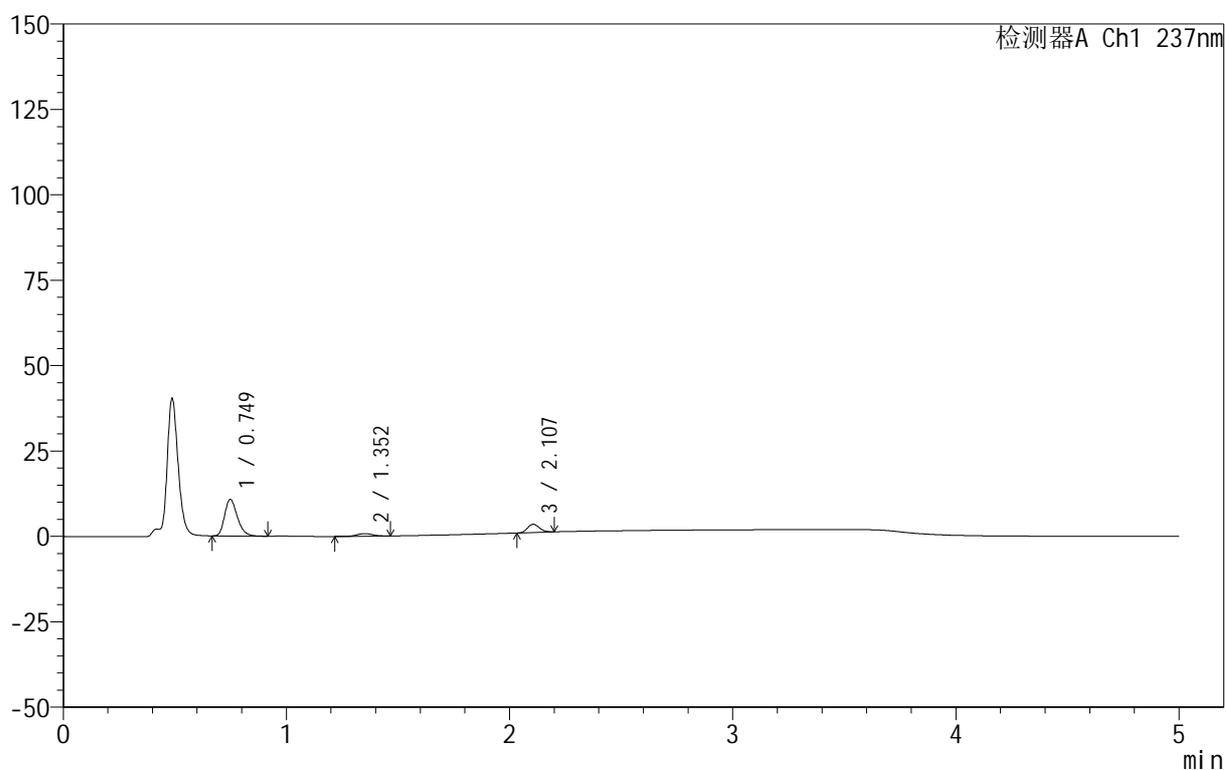
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.748	42518	79.039	10340	826	1.266	--
2	1.353	2335	4.342	472	1791	1.087	5.214
3	2.106	8940	16.620	2324	7311	1.115	6.654
总计		53793	100.000	13136			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-102-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 21:00:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:06:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

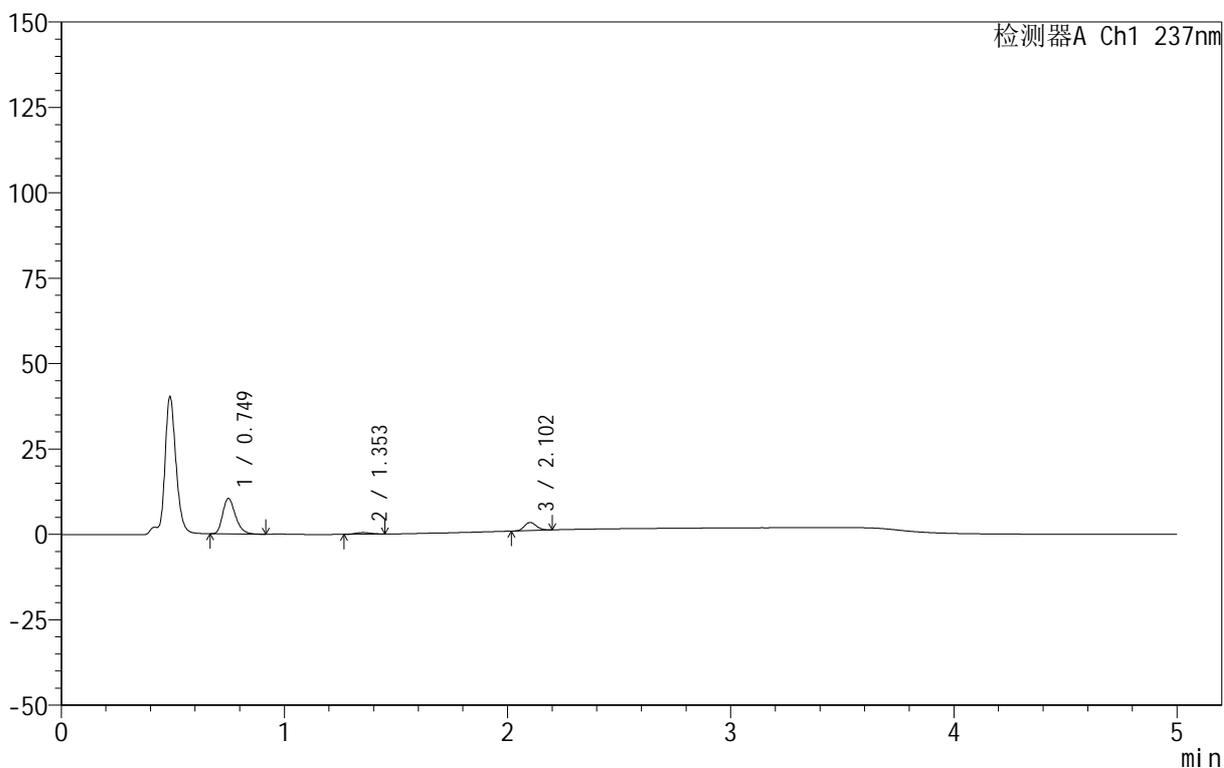
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.749	42512	77.249	10269	830	1.270	--
2	1.352	3601	6.544	715	1744	1.065	5.169
3	2.107	8919	16.207	2338	7262	1.114	6.608
总计		55033	100.000	13322			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-103-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/14 21:05:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:06:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

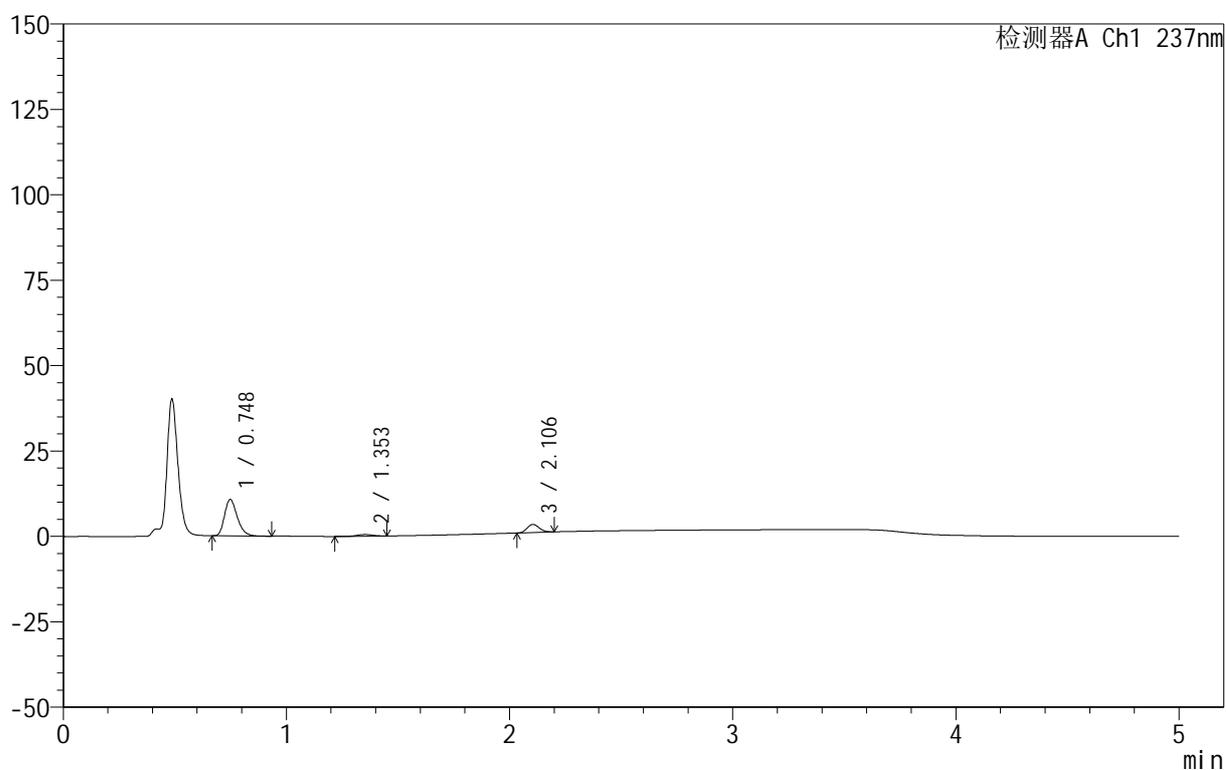
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.749	41307	78.709	9944	830	1.275	--
2	1.353	2277	4.338	467	1820	1.057	5.233
3	2.102	8897	16.952	2225	7220	1.138	6.628
总计		52481	100.000	12636			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-104-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/14 21:11:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:06:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

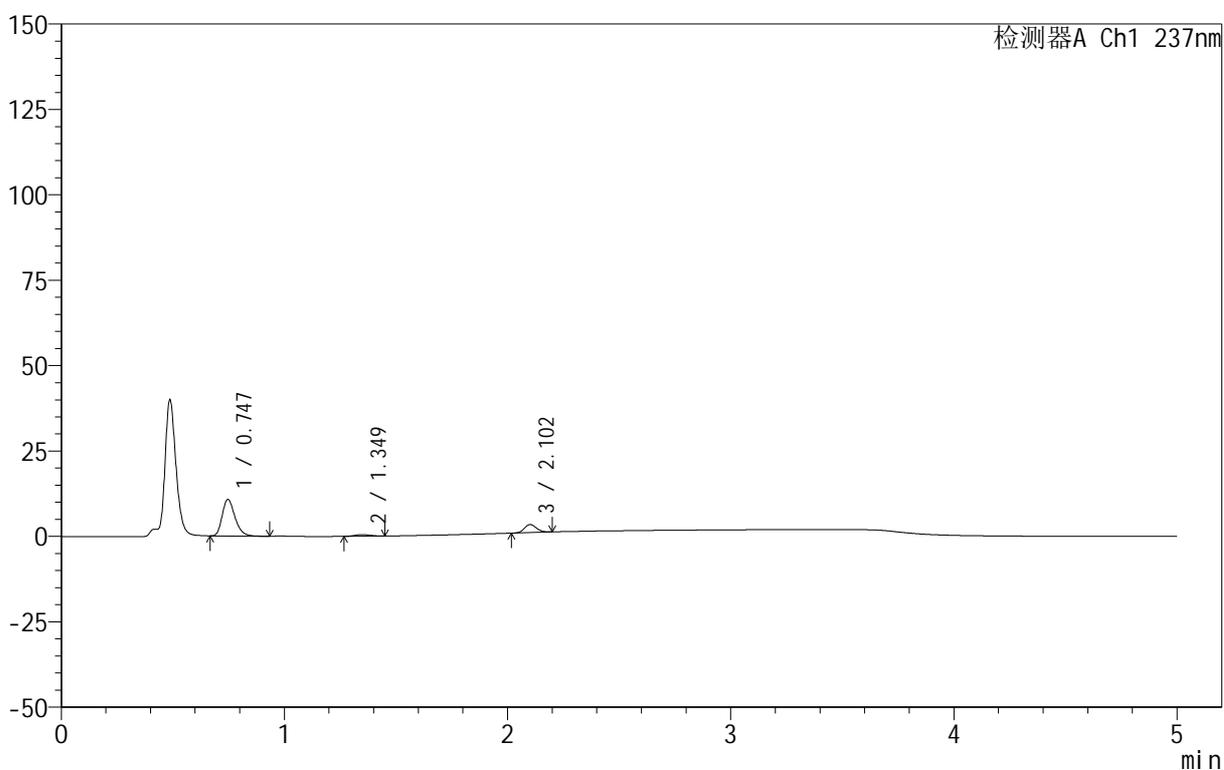
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.748	42259	78.966	10262	828	1.270	--
2	1.353	2395	4.475	475	1759	1.035	5.189
3	2.106	8862	16.559	2296	7179	1.120	6.588
总计		53516	100.000	13033			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-105-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/14 21:16:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:06:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

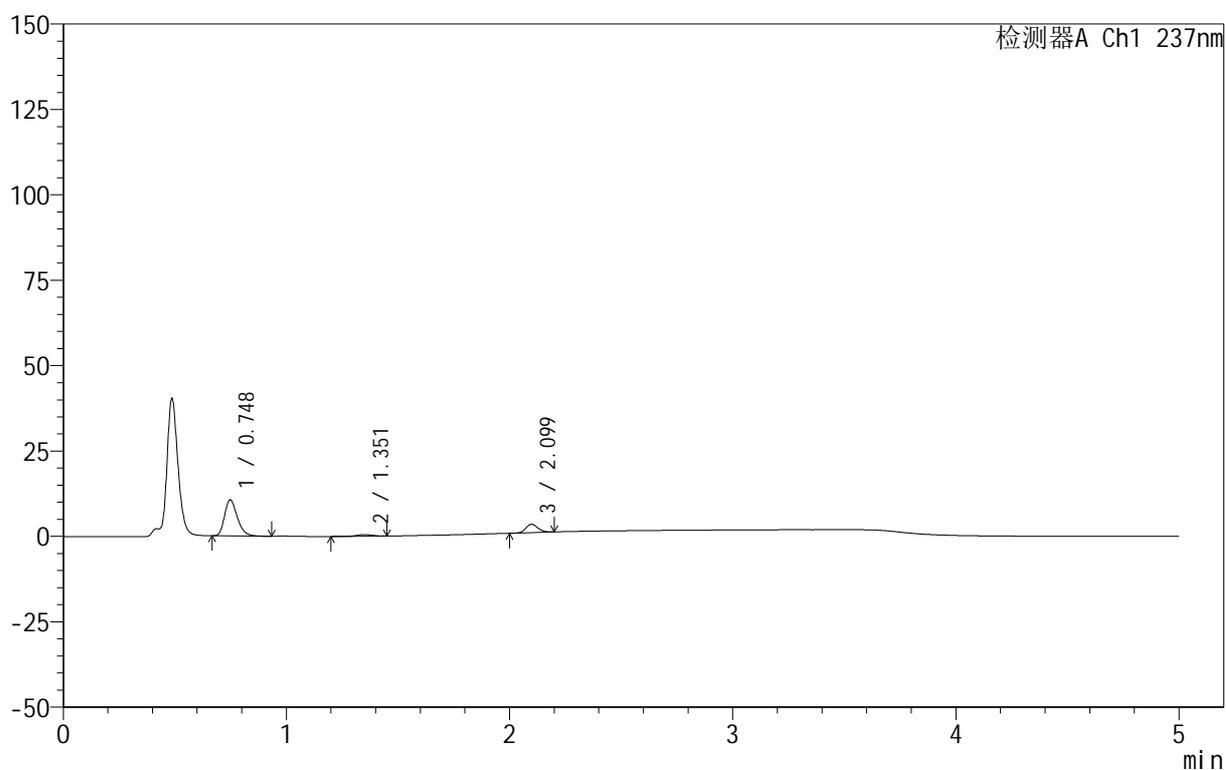
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.747	42434	79.228	10418	827	1.271	--
2	1.349	2312	4.317	466	1712	1.058	5.138
3	2.102	8813	16.456	2202	7096	1.130	6.540
总计		53559	100.000	13086			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-106-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 21:21:51 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:06:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	0.748	41914	78.474	10152	831	1.279	--
2	1.351	2338	4.378	458	1700	1.025	5.130
3	2.099	9160	17.149	2314	7128	1.149	6.488
总计		53412	100.000	12924			



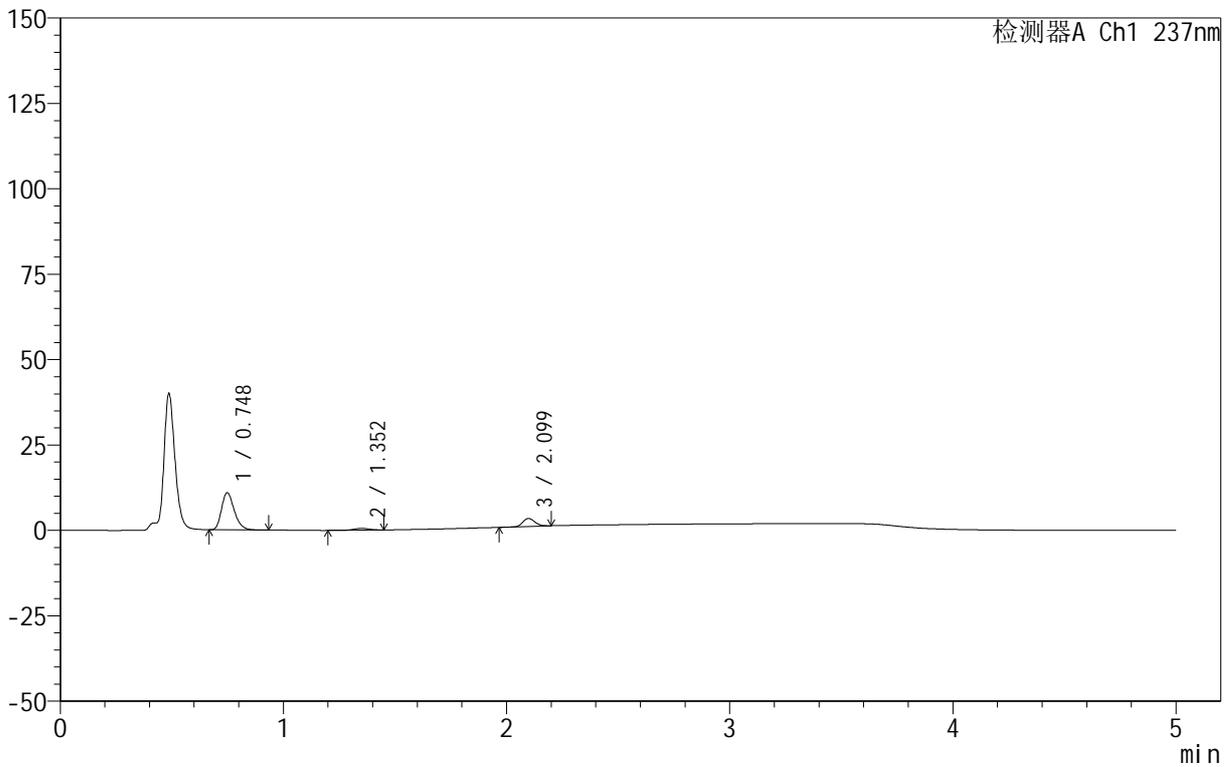
SMF-233

<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 - 0-7/11-107-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p1-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 21:27:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:06:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

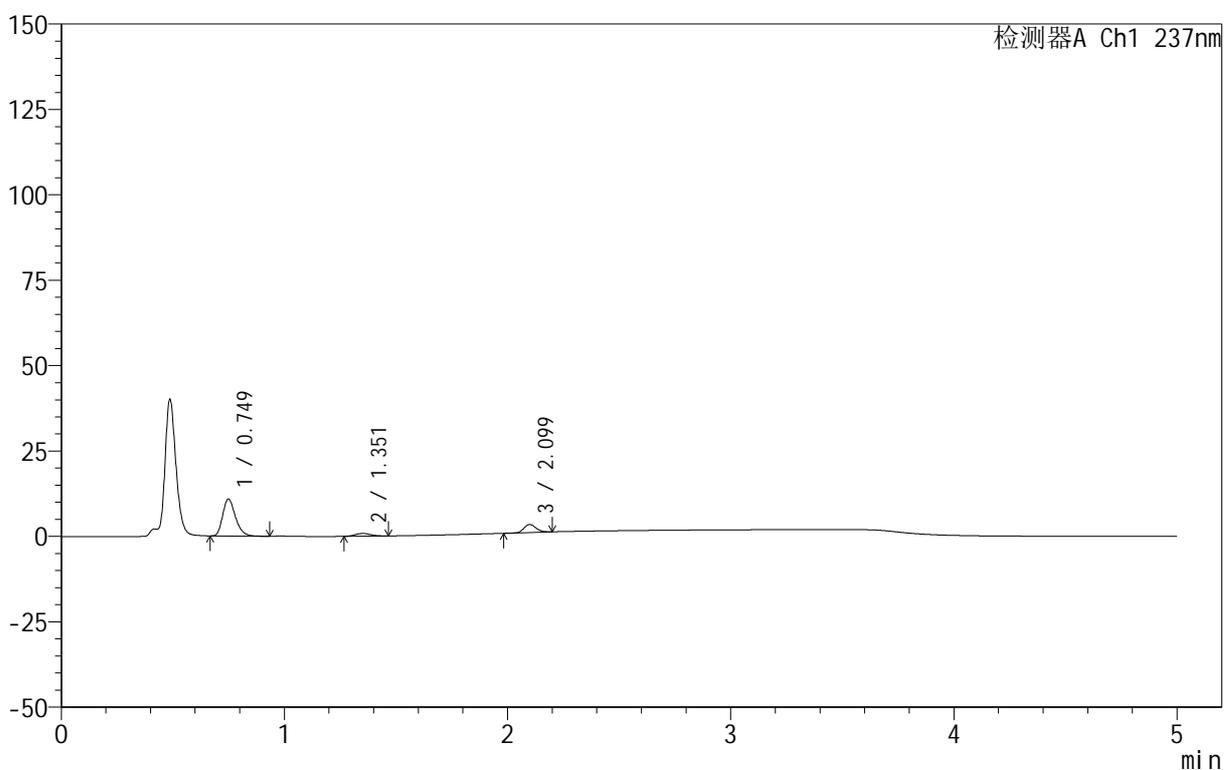
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.748	43138	79.236	10467	828	1.274	--
2	1.352	2469	4.536	489	1768	1.028	5.186
3	2.099	8835	16.228	2241	7214	1.140	6.571
总计		54442	100.000	13198			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-108-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p2-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/14 21:32:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:06:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

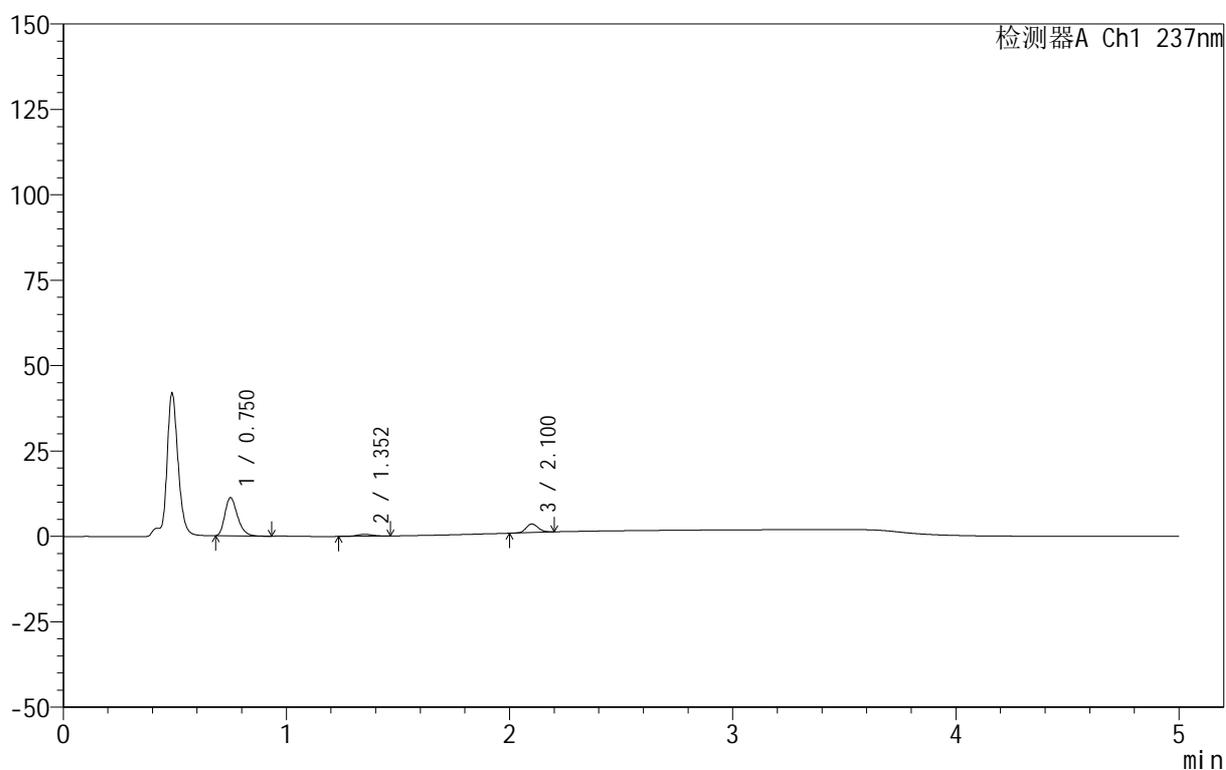
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.749	42875	77.139	10331	831	1.269	--
2	1.351	3796	6.829	757	1709	1.068	5.134
3	2.099	8910	16.032	2229	7164	1.157	6.504
总计		55581	100.000	13317			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-109-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p3-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 21:38:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:06:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

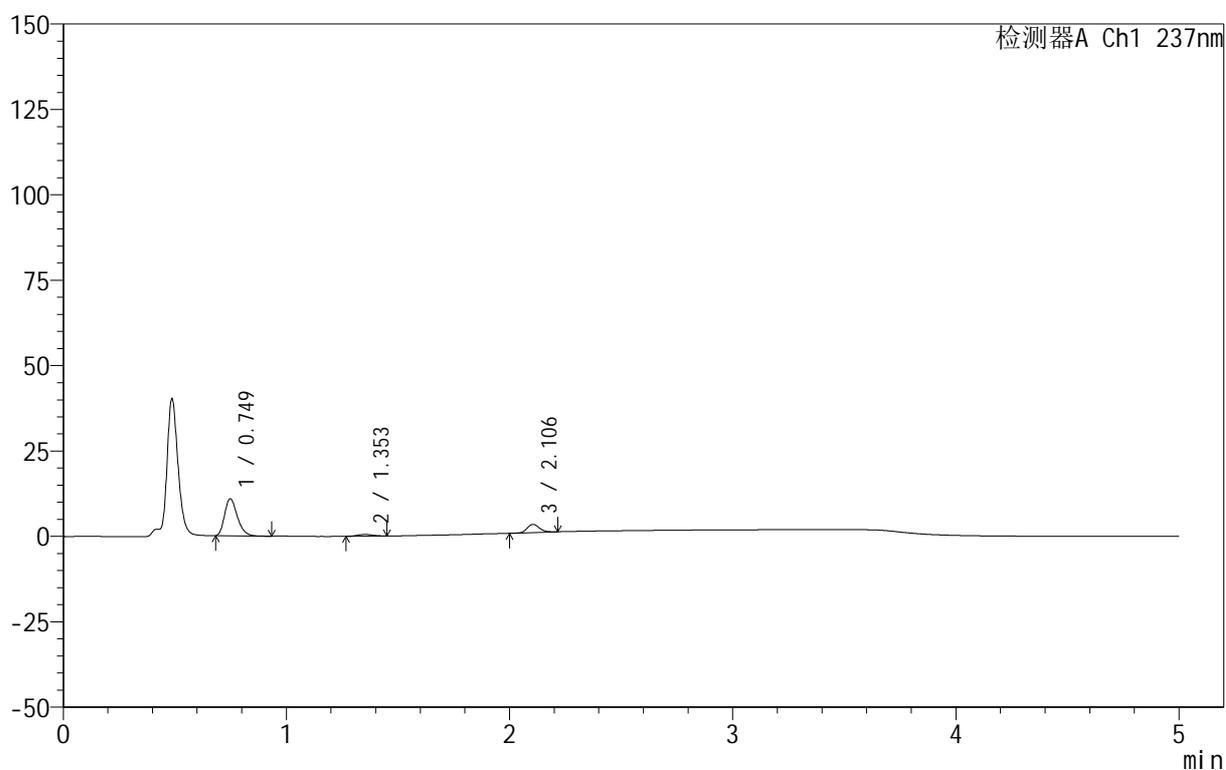
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.750	44031	78.449	10608	842	1.282	--
2	1.352	2636	4.697	523	1752	1.081	5.180
3	2.100	9460	16.854	2357	7162	1.152	6.551
总计		56127	100.000	13488			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-110-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p4-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/14 21:43:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:06:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

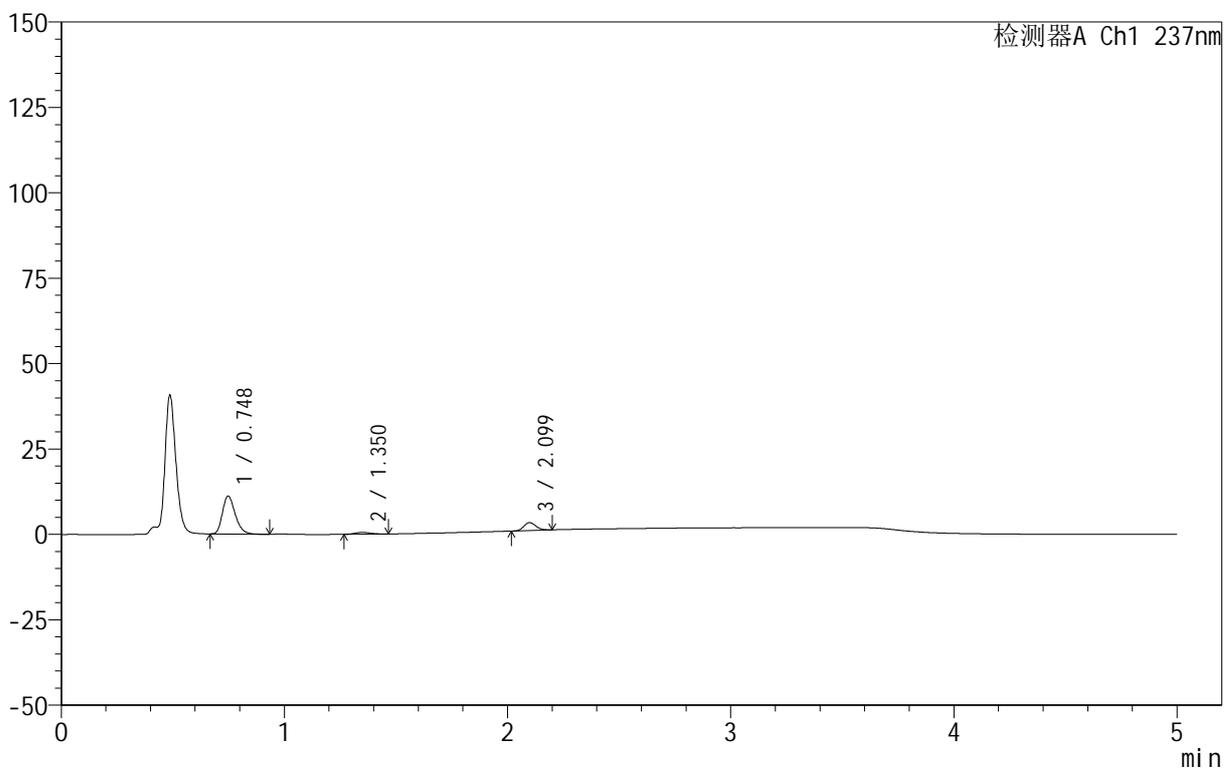
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.749	42964	78.829	10430	829	1.277	--
2	1.353	2421	4.441	490	1756	1.064	5.185
3	2.106	9118	16.730	2320	7143	1.153	6.581
总计		54503	100.000	13240			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-111-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p5-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/14 21:48:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:06:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

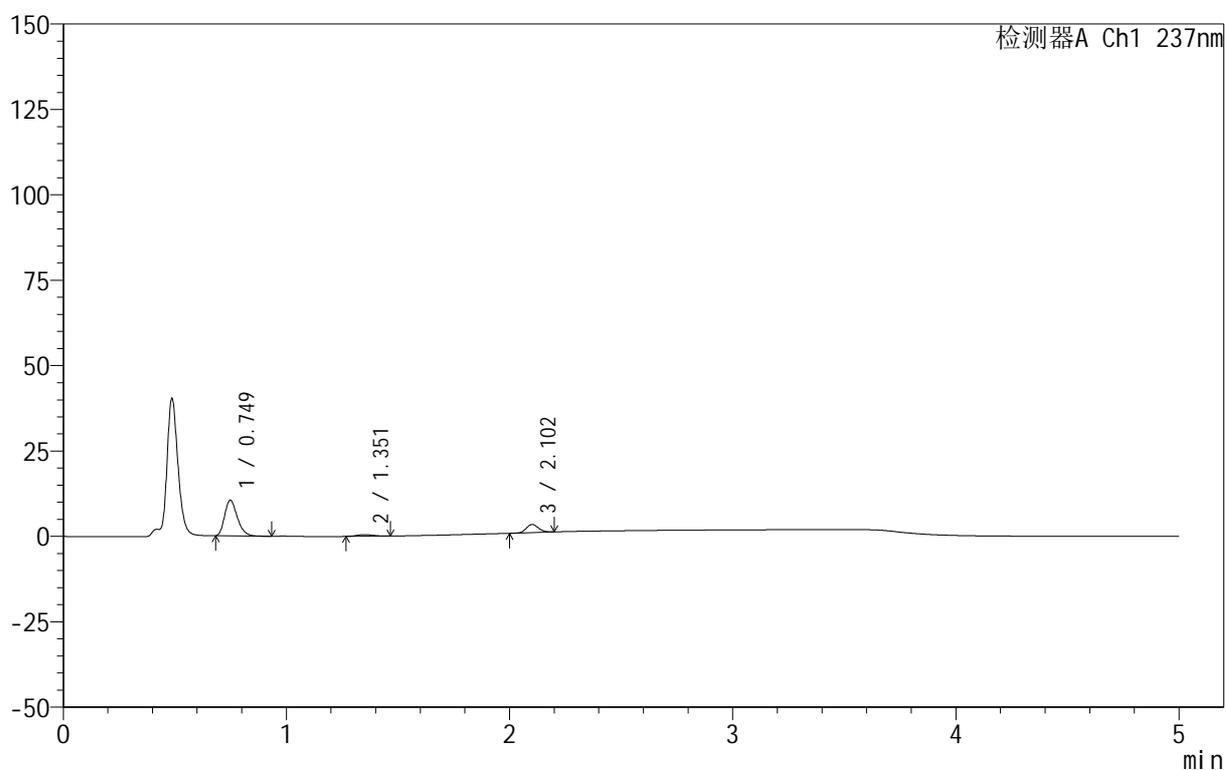
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.748	44086	79.693	10717	826	1.266	--
2	1.350	2596	4.692	513	1761	1.143	5.172
3	2.099	8638	15.615	2188	7190	1.139	6.578
总计		55319	100.000	13419			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-112-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-p6-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/14 21:54:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:06:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

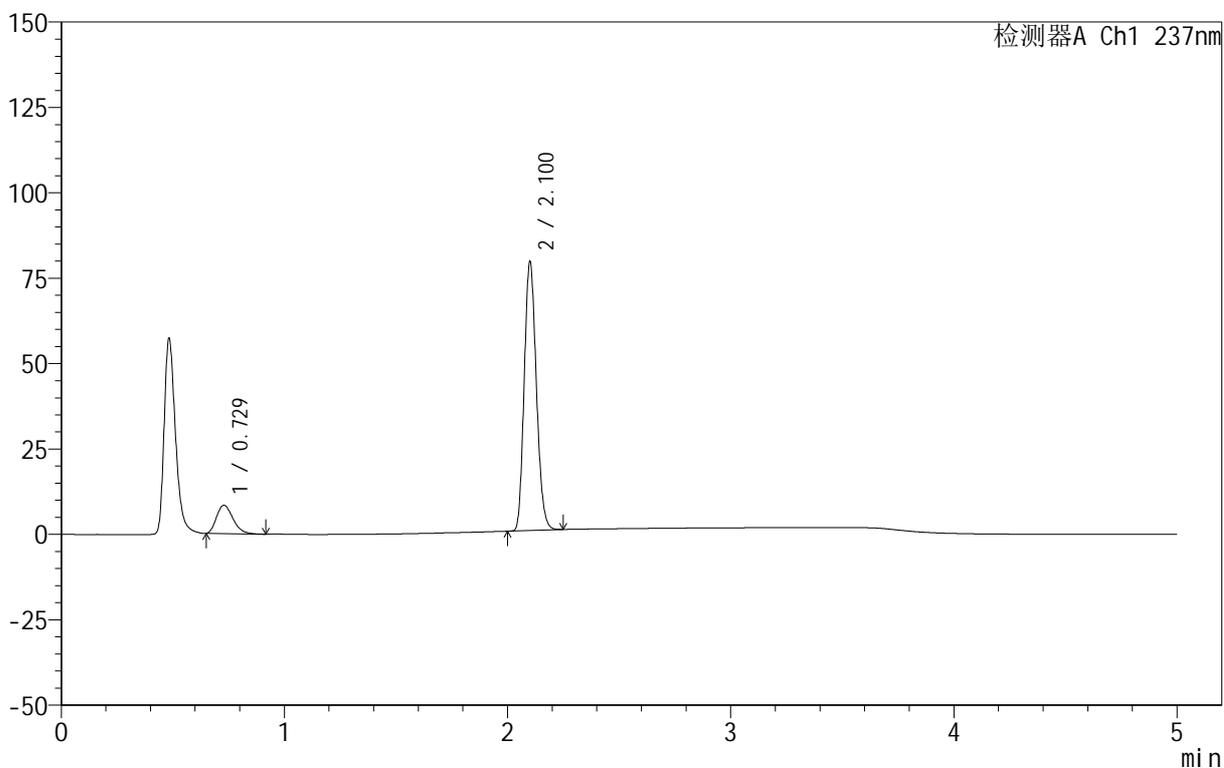
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.749	41233	78.067	10024	833	1.271	--
2	1.351	2510	4.752	482	1658	1.071	5.092
3	2.102	9074	17.181	2239	7069	1.131	6.456
总计		52817	100.000	12745			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-113-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/11/14 21:59:39 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/11/17 15:06:58 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

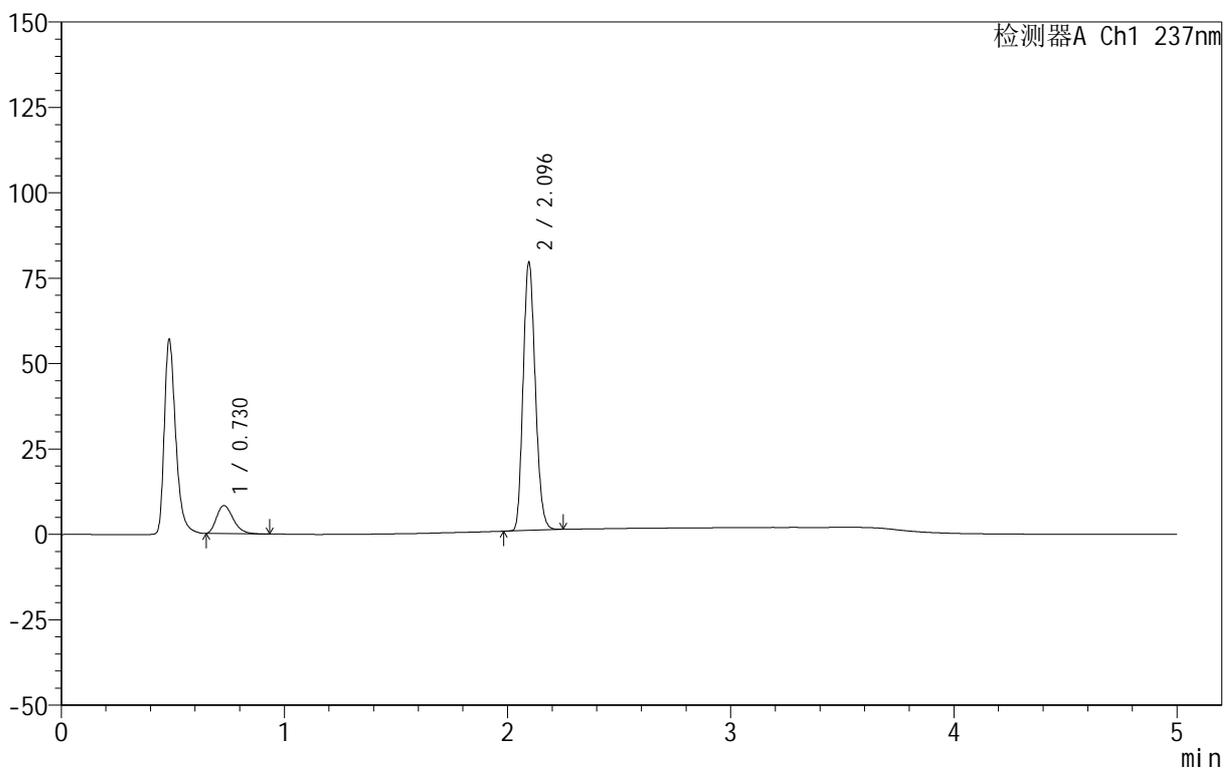
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.729	42539	12.501	8203	467	1.259	--
2	2.100	297753	87.499	73823	7040	1.165	11.663
总计		340292	100.000	82027			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-114-2 - zzp-25090901p-rcqx-pH4.5jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 22:05:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:07:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	0.730	42389	12.475	8113	463	1.278	--
2	2.096	297415	87.525	76831	6996	1.163	11.584
总计		339804	100.000	84943			



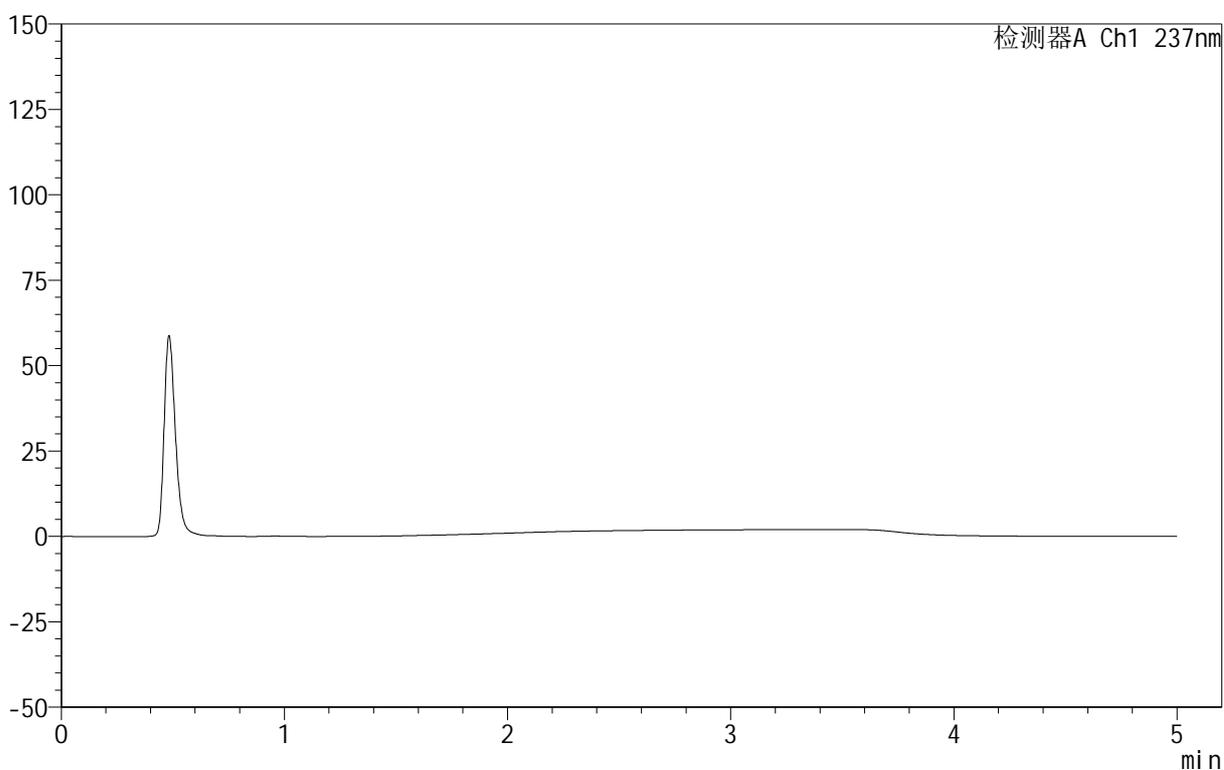
SMF-233

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱 温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-115-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 22:10:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:07:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

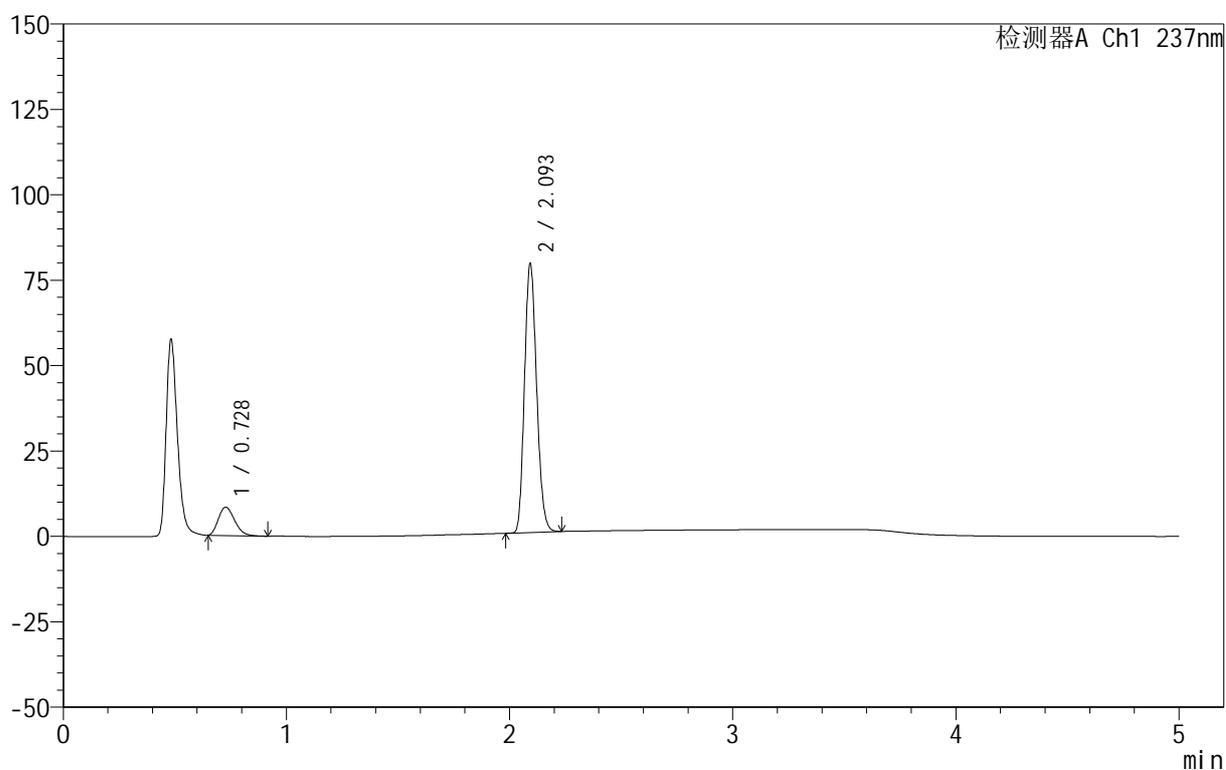
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-116-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/11/14 22:15:49 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/11/17 15:07:06 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

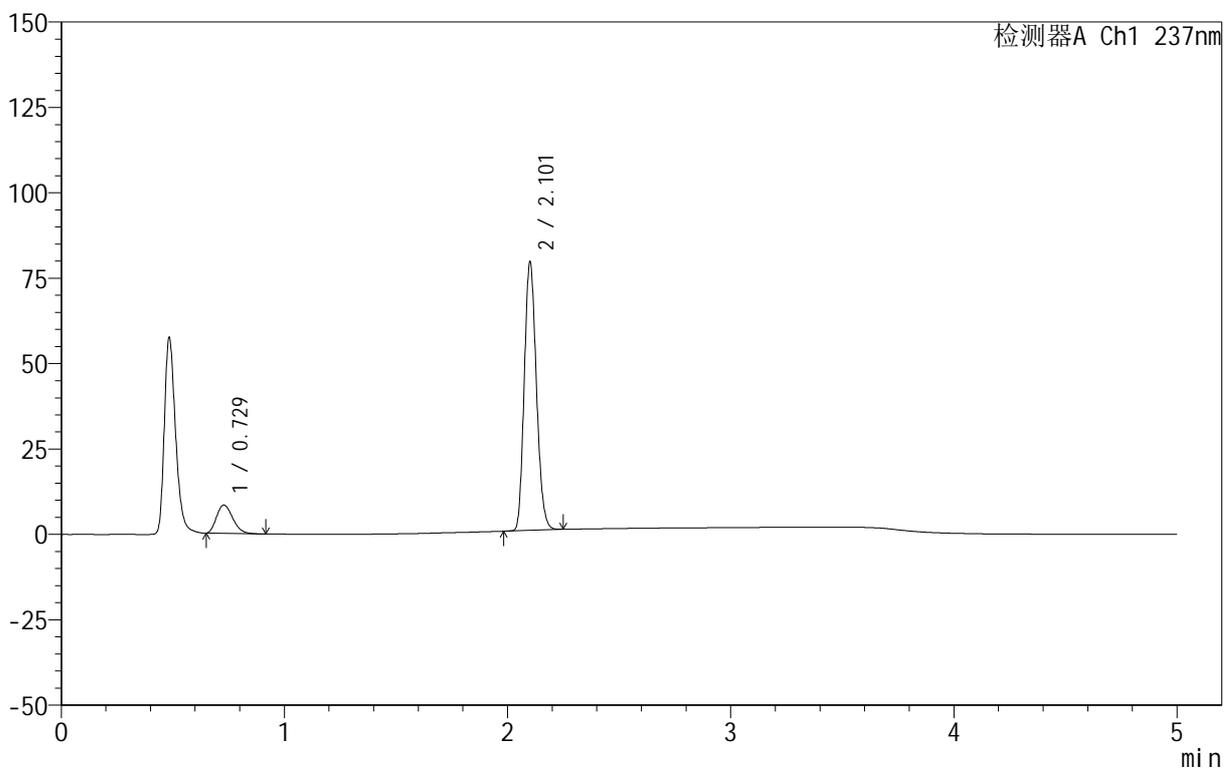
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.728	42106	12.397	8222	471	1.235	--
2	2.093	297541	87.603	77576	7002	1.155	11.653
总计		339648	100.000	85798			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-117-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/11/14 22:21:12 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/11/17 15:07:09 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

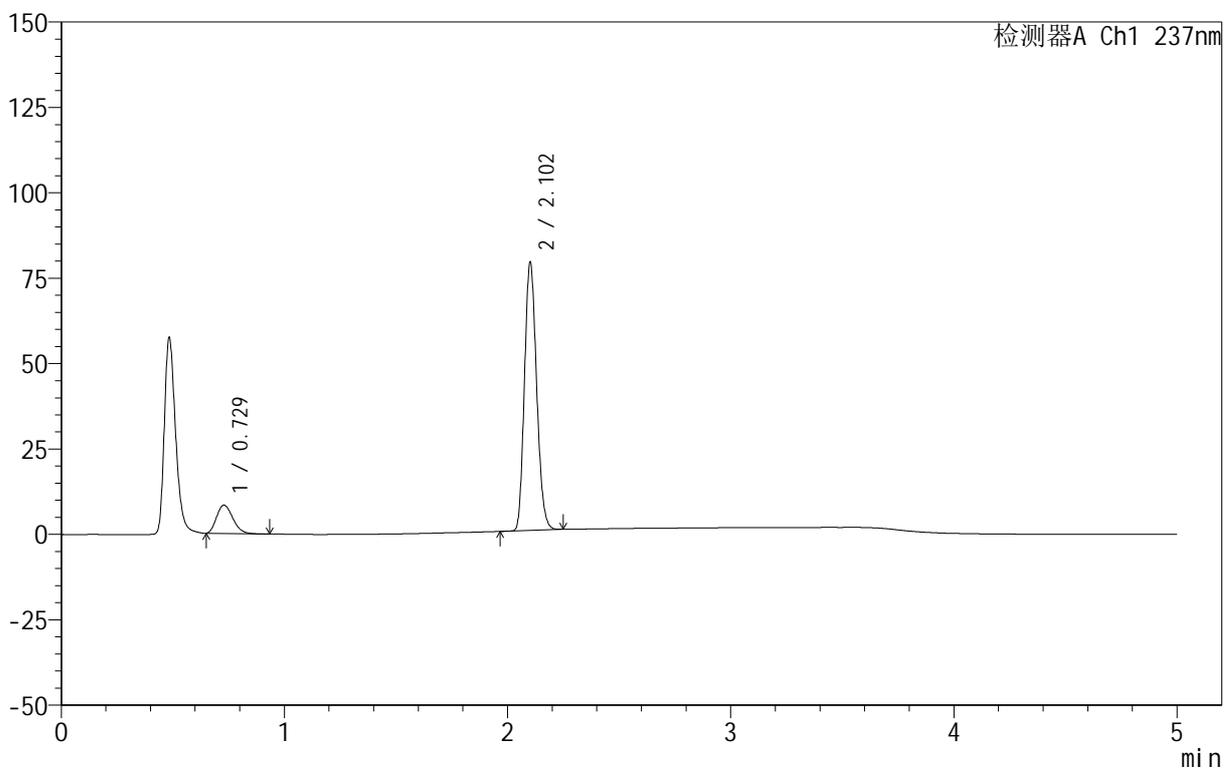
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.729	42110	12.393	8221	475	1.235	--
2	2.101	297682	87.607	73551	7014	1.164	11.716
总计		339792	100.000	81772			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-118-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 22:26:35 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:07:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

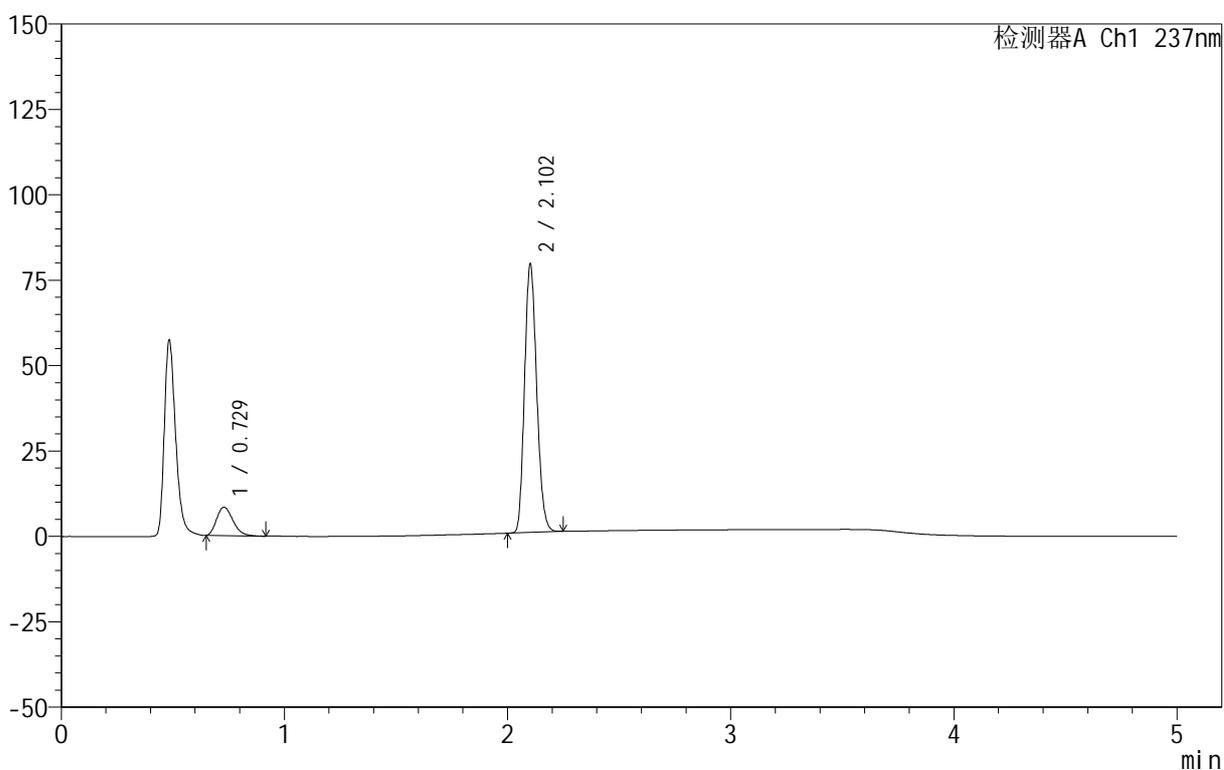
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.729	41996	12.370	8204	474	1.229	--
2	2.102	297517	87.630	74035	7033	1.158	11.715
总计		339513	100.000	82240			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-119-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/11/14 22:31:58 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/11/17 15:07:15 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

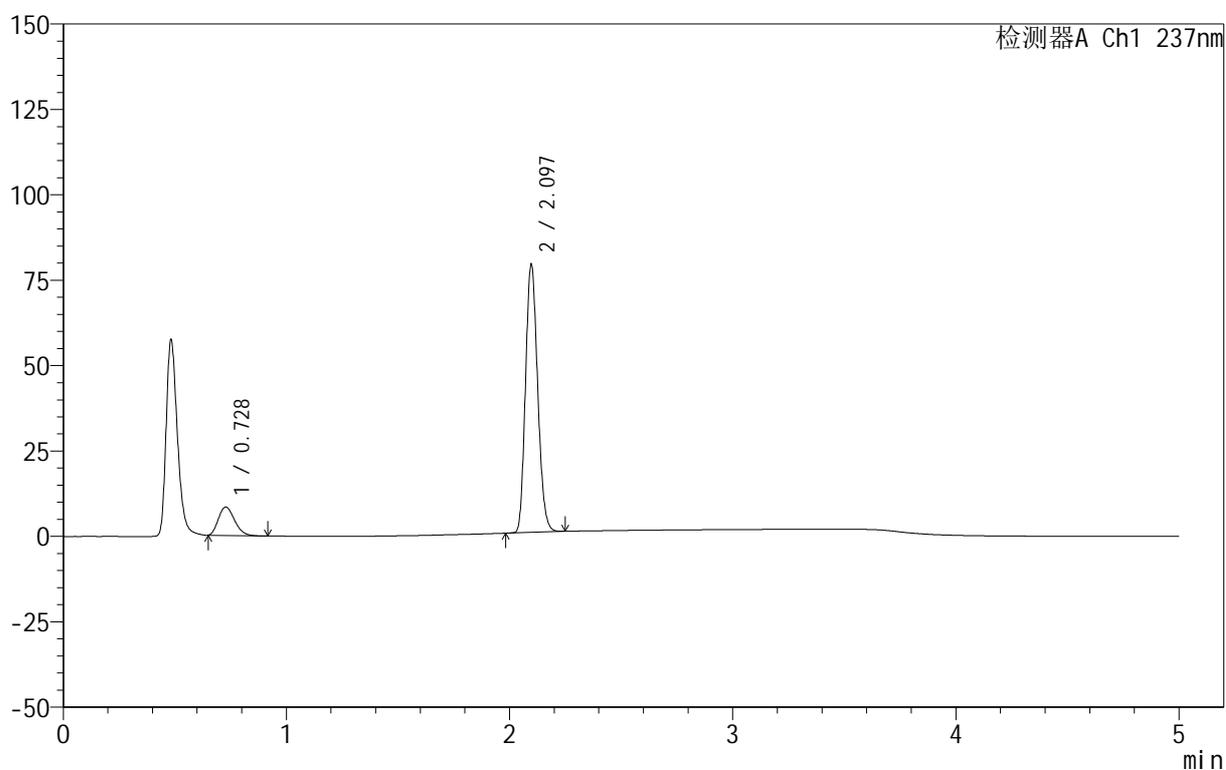
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.729	42354	12.461	8200	470	1.251	--
2	2.102	297532	87.539	74363	7045	1.157	11.698
总计		339886	100.000	82563			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-120-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 22:37:21 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:07:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

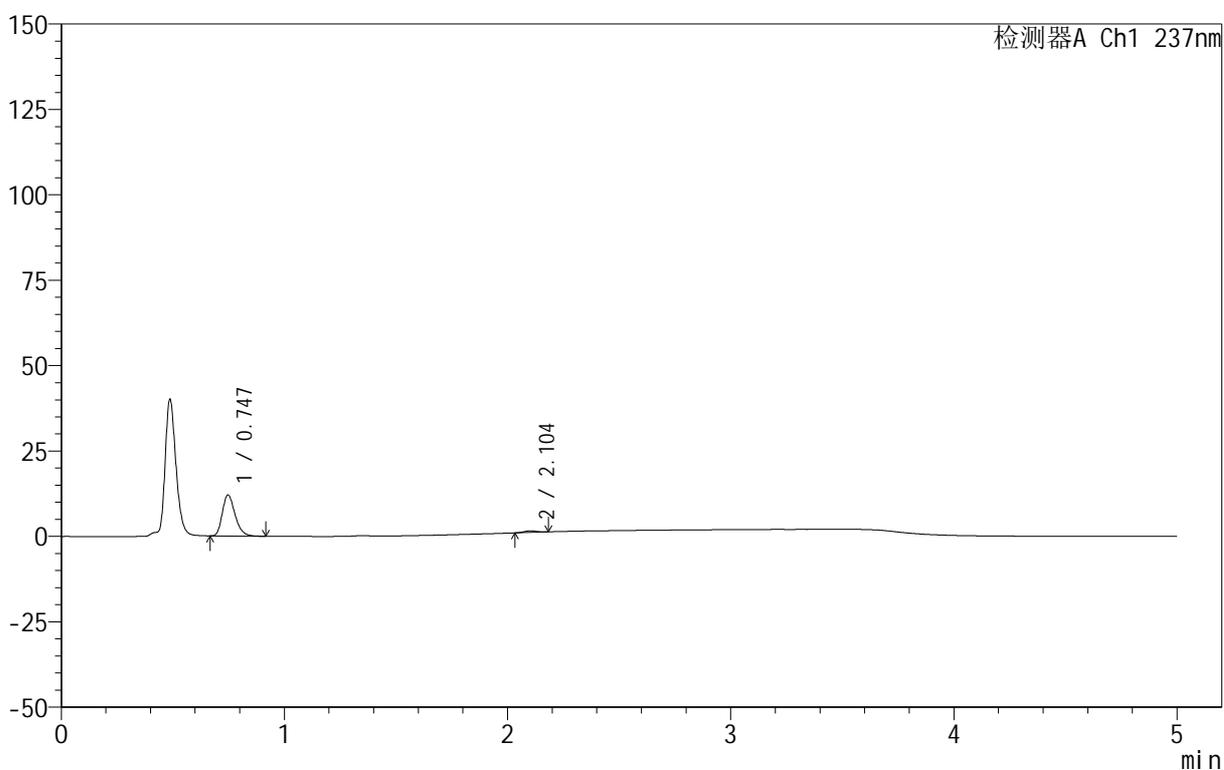
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.728	42066	12.395	8238	472	1.233	--
2	2.097	297316	87.605	75989	6990	1.165	11.682
总计		339382	100.000	84228			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-121-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p1-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 3-1
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/11/14 22:42:44 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/11/17 15:07:20 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

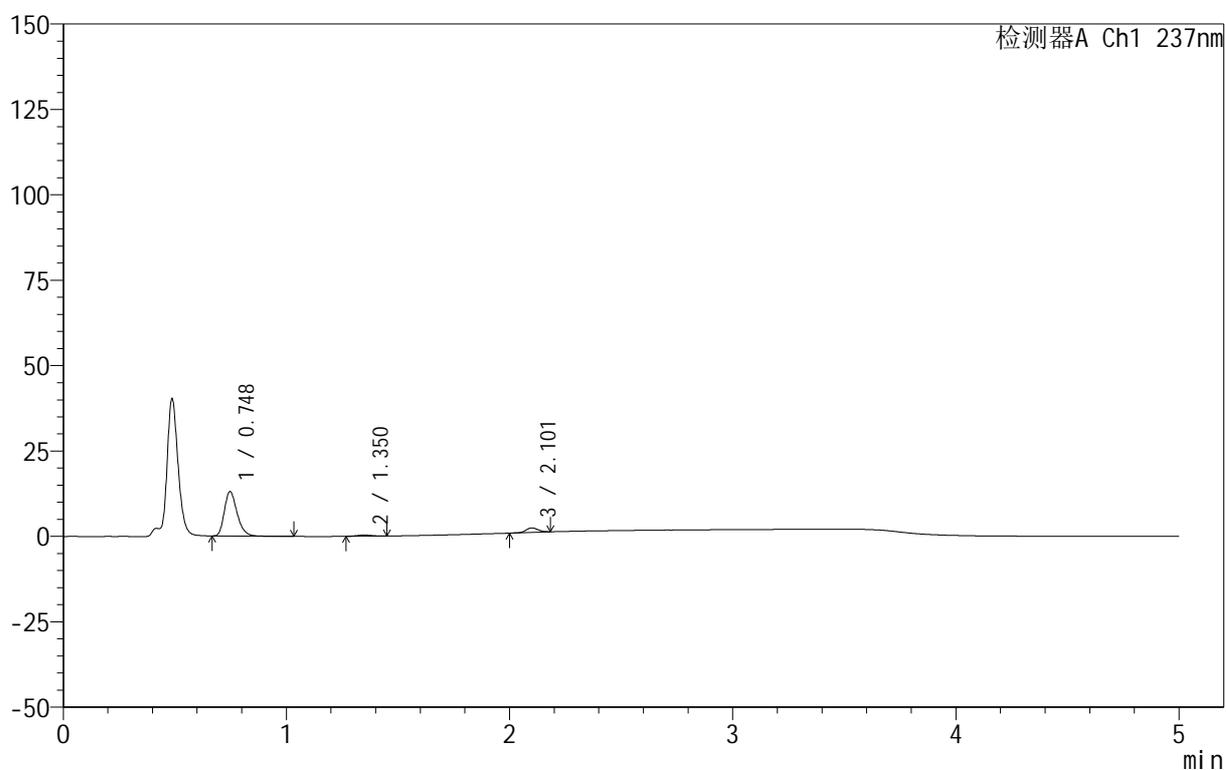
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.747	47540	96.170	11640	829	1.268	--
2	2.104	1893	3.830	463	6824	1.026	13.193
总计		49433	100.000	12103			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-122-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 22:48:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:07:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

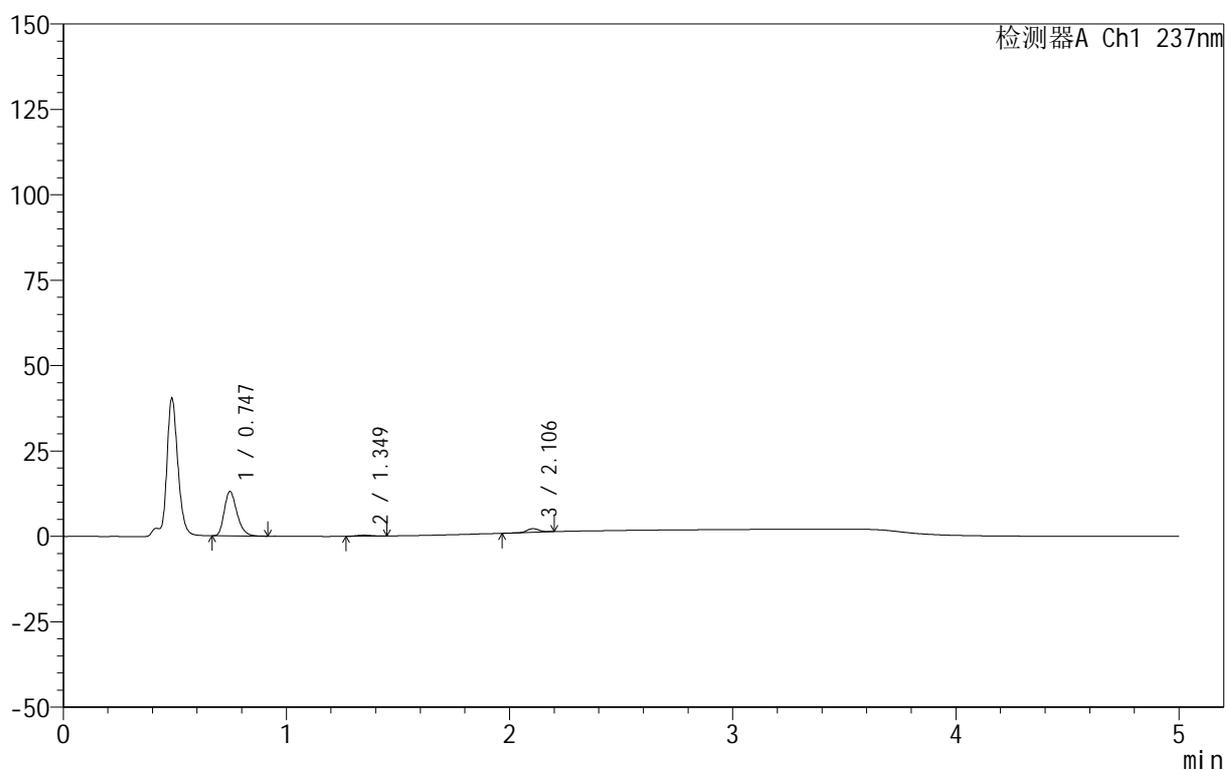
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.748	51644	88.723	12593	830	1.269	--
2	1.350	1606	2.759	329	1780	1.019	5.196
3	2.101	4958	8.518	1230	7159	1.080	6.609
总计		58208	100.000	14151			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-123-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 22:53:27 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:07:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

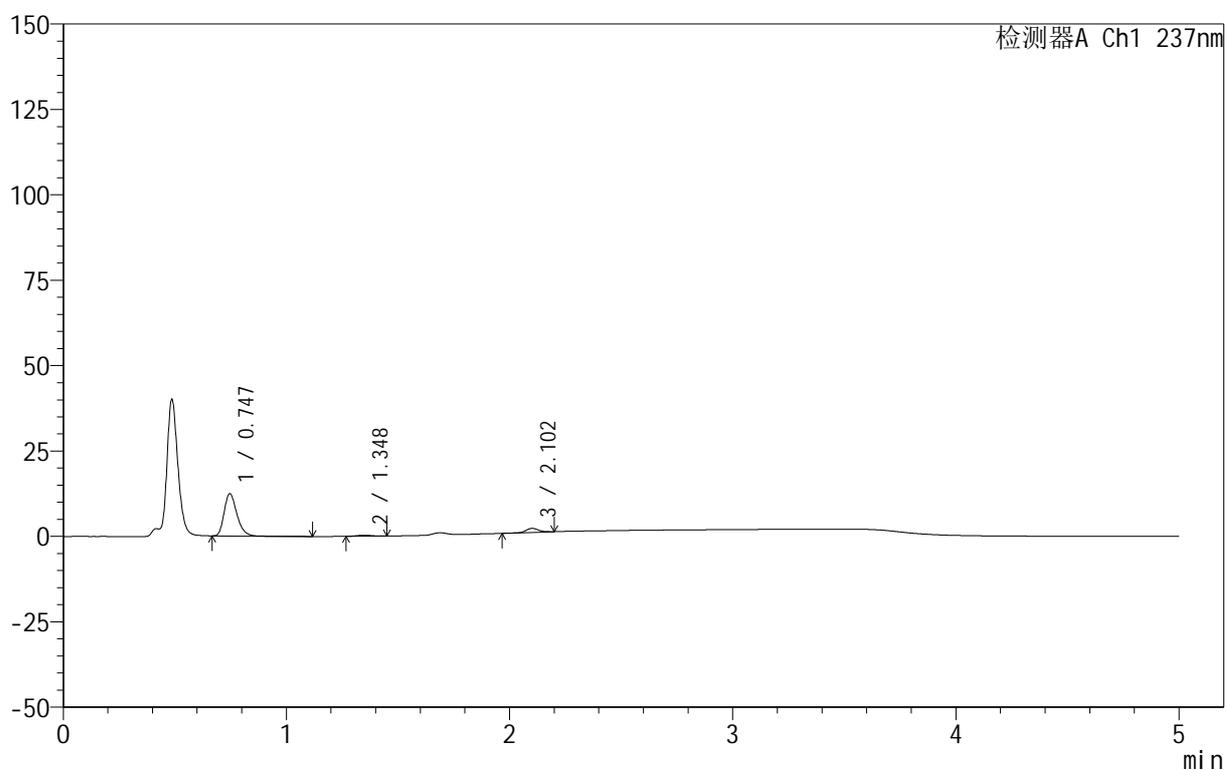
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.747	51599	90.170	12662	831	1.271	--
2	1.349	1383	2.417	285	1904	1.064	5.294
3	2.106	4242	7.413	1057	7136	1.119	6.780
总计		57224	100.000	14004			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-124-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 22:58:49 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:07:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

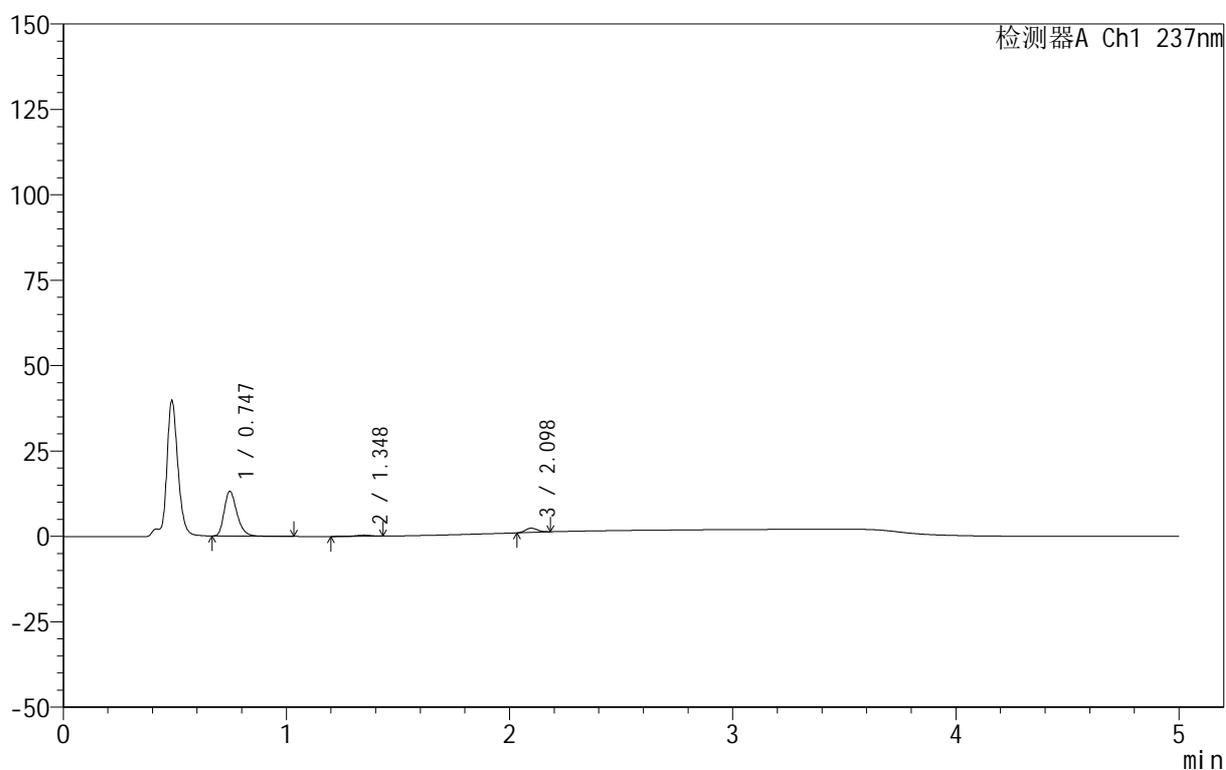
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.747	49050	88.876	12068	830	1.271	--
2	1.348	1445	2.618	297	1809	1.037	5.219
3	2.102	4695	8.506	1113	6905	1.147	6.611
总计		55189	100.000	13477			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-125-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 23:04:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:07:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

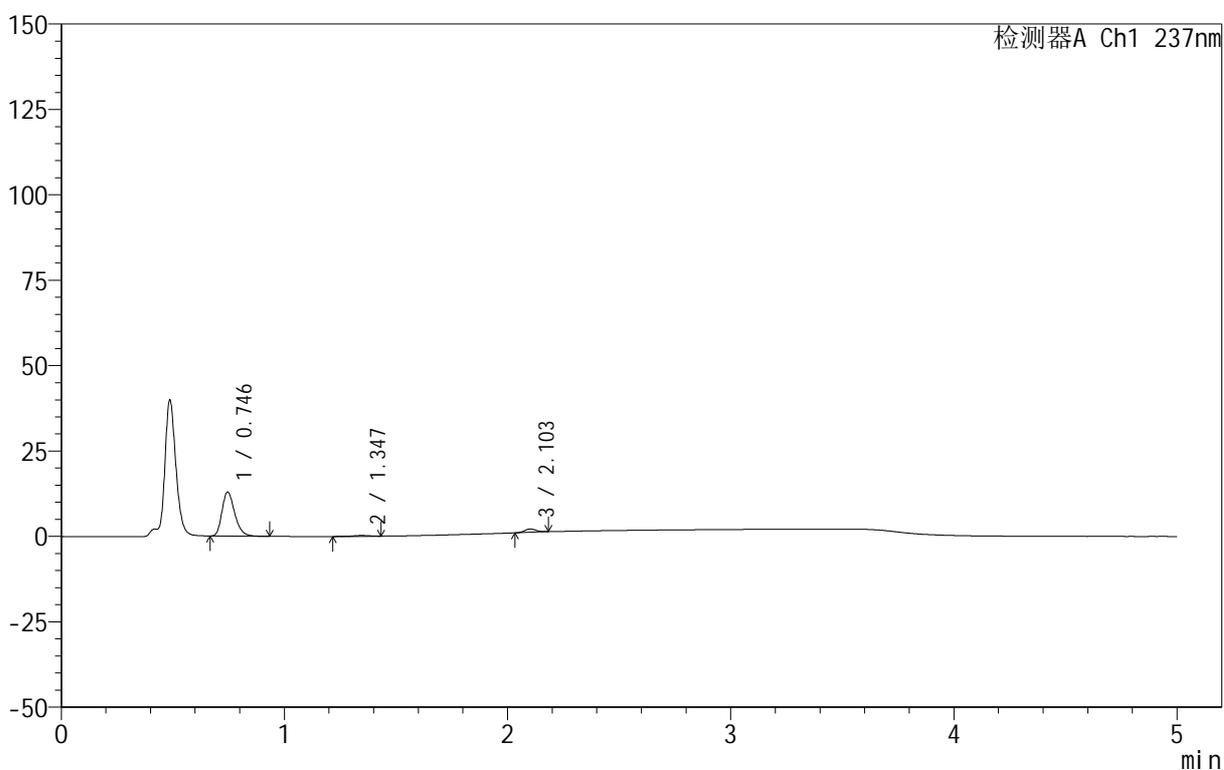
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.747	51929	89.288	12746	832	1.277	--
2	1.348	1570	2.699	312	1789	0.941	5.204
3	2.098	4661	8.013	1207	7159	1.110	6.617
总计		58159	100.000	14265			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-126-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 23:09:33 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:07:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

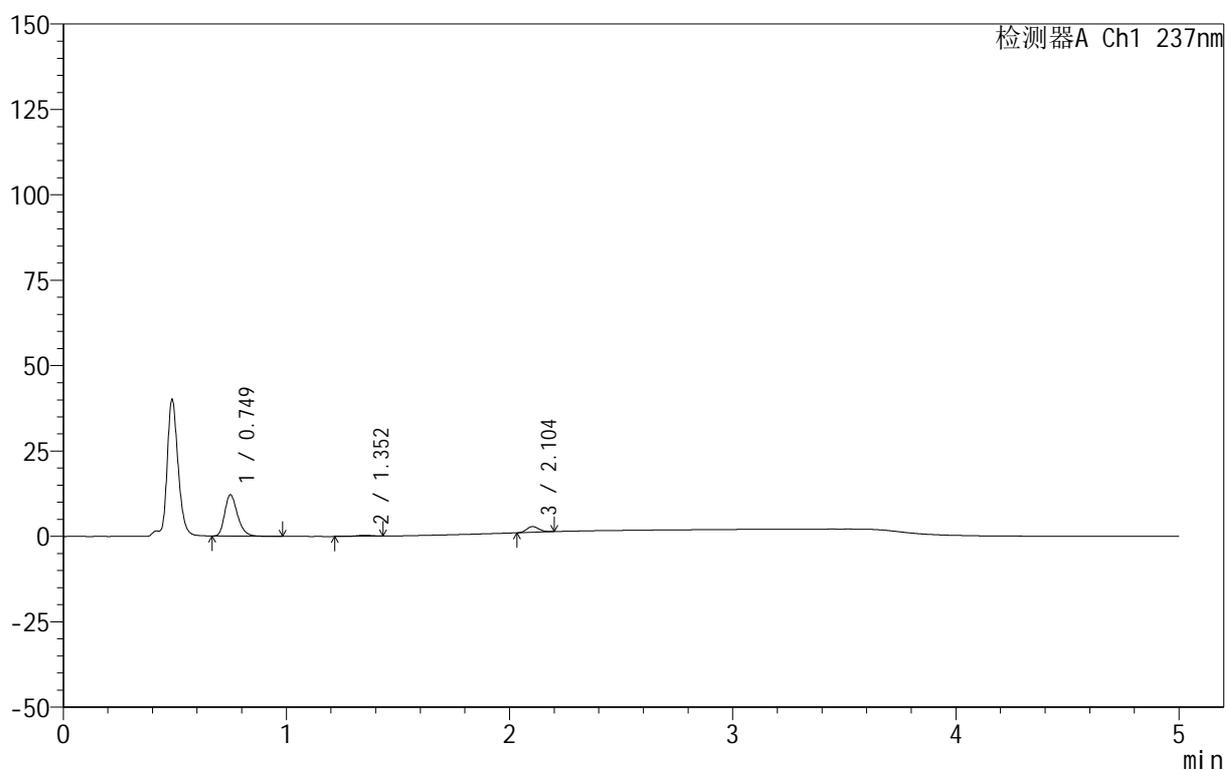
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.746	51007	91.494	12631	830	1.266	--
2	1.347	1184	2.123	244	1802	1.058	5.214
3	2.103	3558	6.382	914	7443	1.080	6.736
总计		55749	100.000	13788			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-127-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 23:14:54 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:07:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

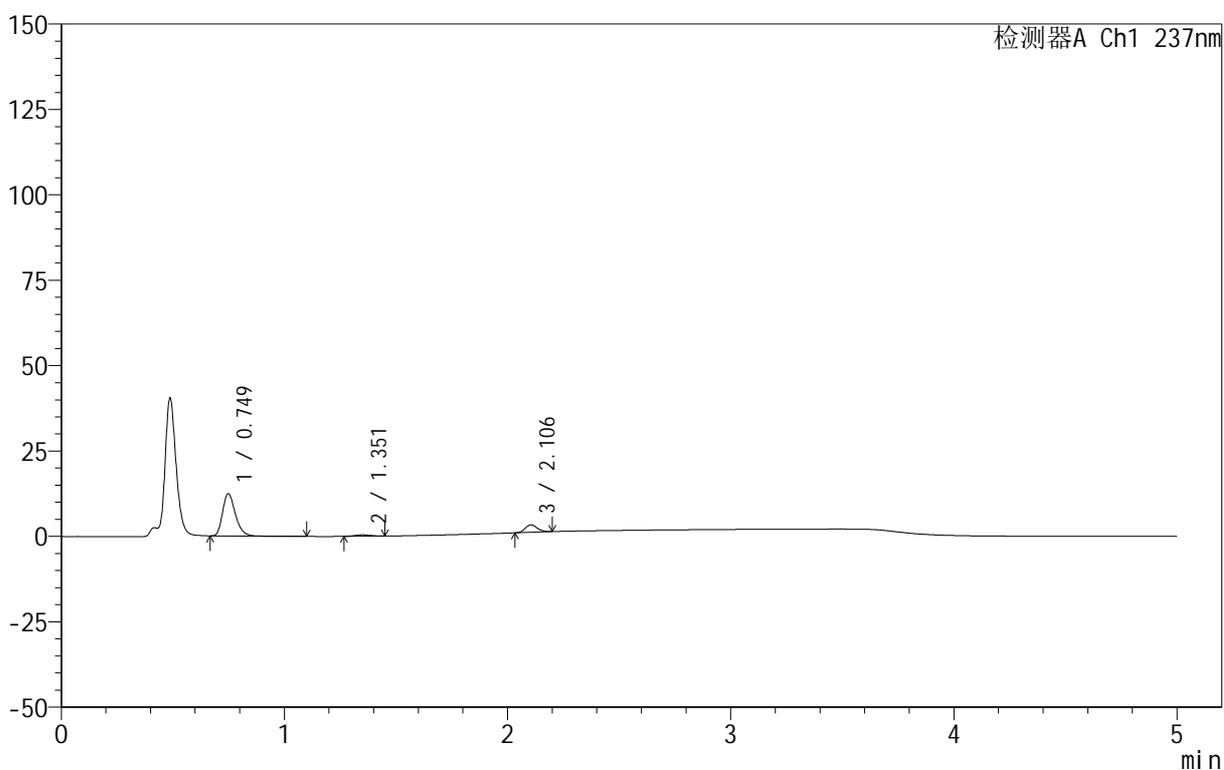
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.749	47735	86.265	11514	832	1.267	--
2	1.352	1223	2.210	252	1929	0.988	5.313
3	2.104	6377	11.525	1609	7065	1.112	6.730
总计		55335	100.000	13374			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-128-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 23:20:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:07:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

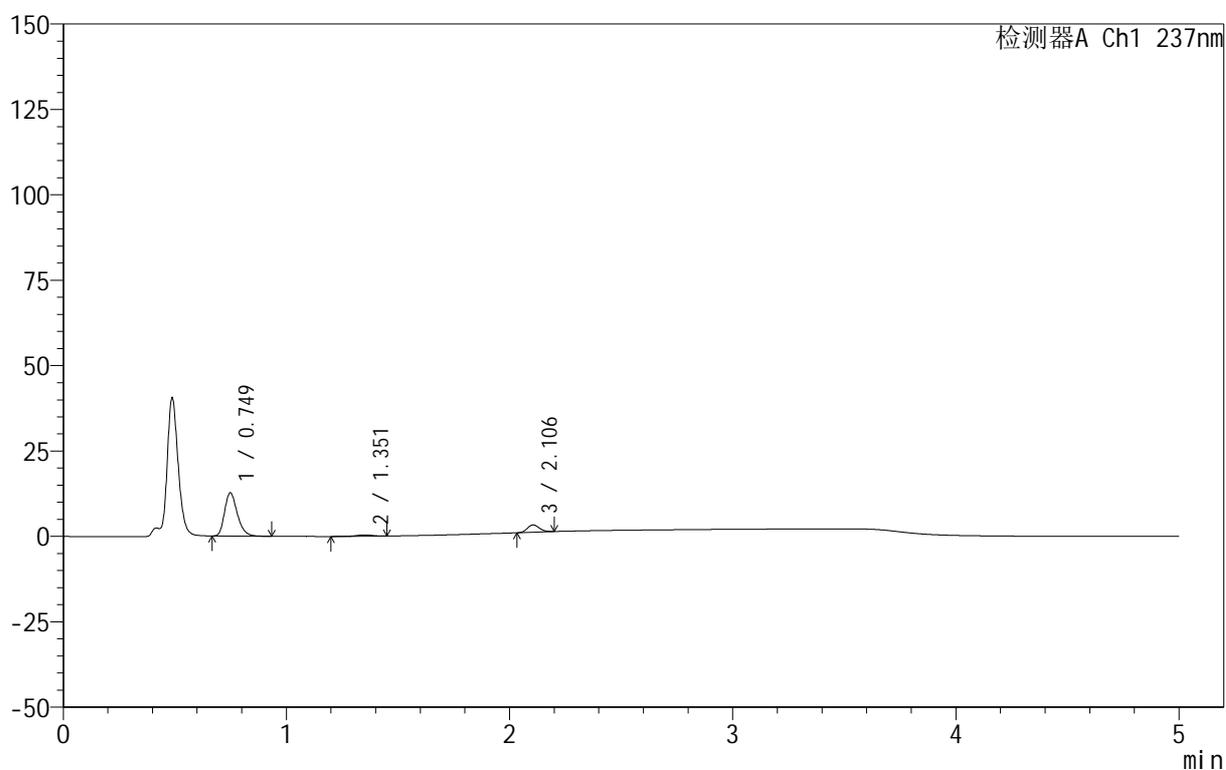
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.749	49276	82.932	11896	829	1.275	--
2	1.351	1944	3.272	393	1759	1.056	5.172
3	2.106	8197	13.796	2116	7190	1.126	6.620
总计		59417	100.000	14405			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-129-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 23:25:37 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:07:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

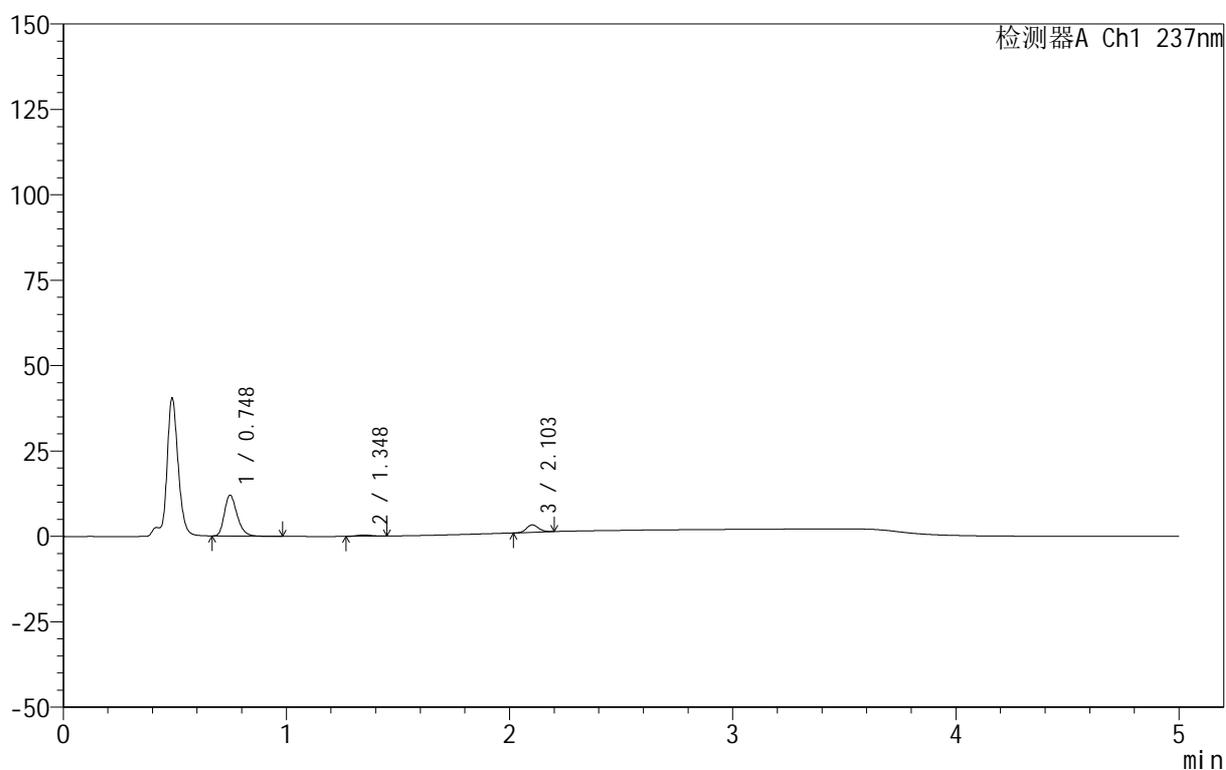
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.749	50114	83.521	12143	832	1.270	--
2	1.351	1866	3.110	367	1786	1.030	5.199
3	2.106	8022	13.369	2080	7132	1.117	6.641
总计		60002	100.000	14591			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-130-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 23:30:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:07:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

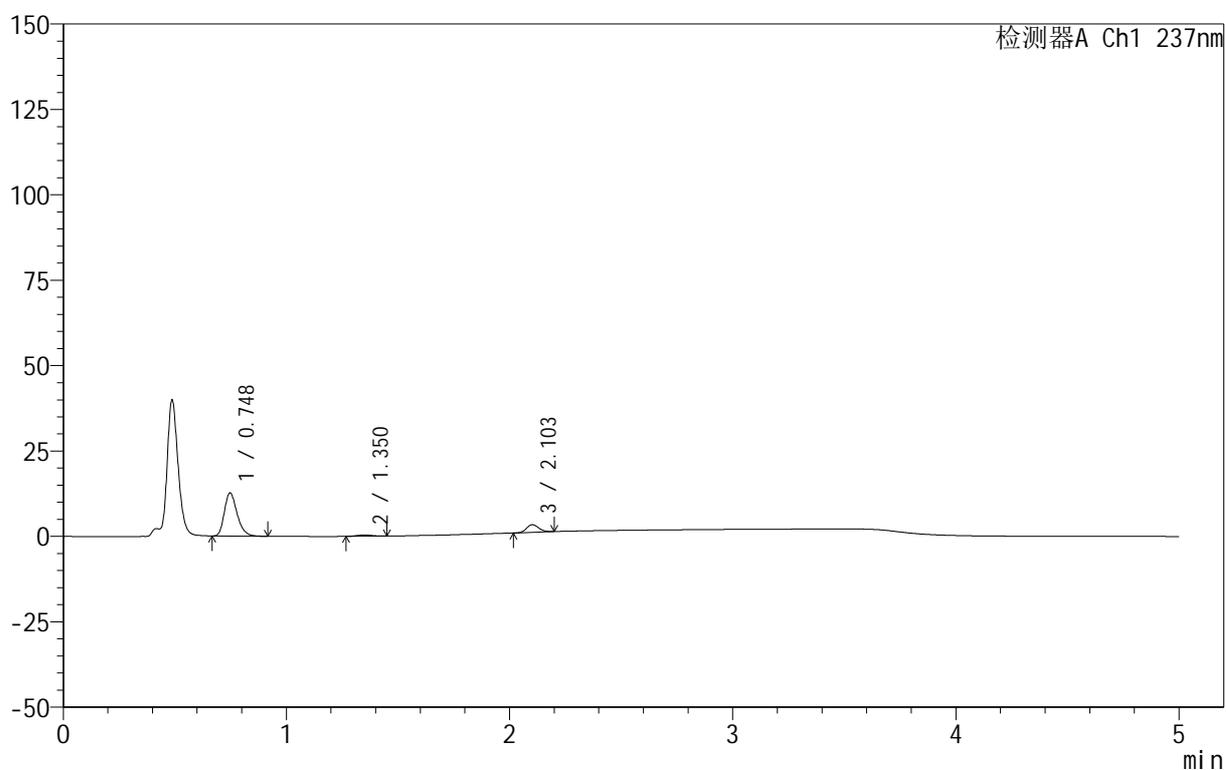
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.748	47009	82.647	11538	833	1.265	--
2	1.348	1725	3.032	356	1791	1.034	5.197
3	2.103	8146	14.321	2046	7188	1.130	6.657
总计		56880	100.000	13940			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-131-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 23:36:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:07:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

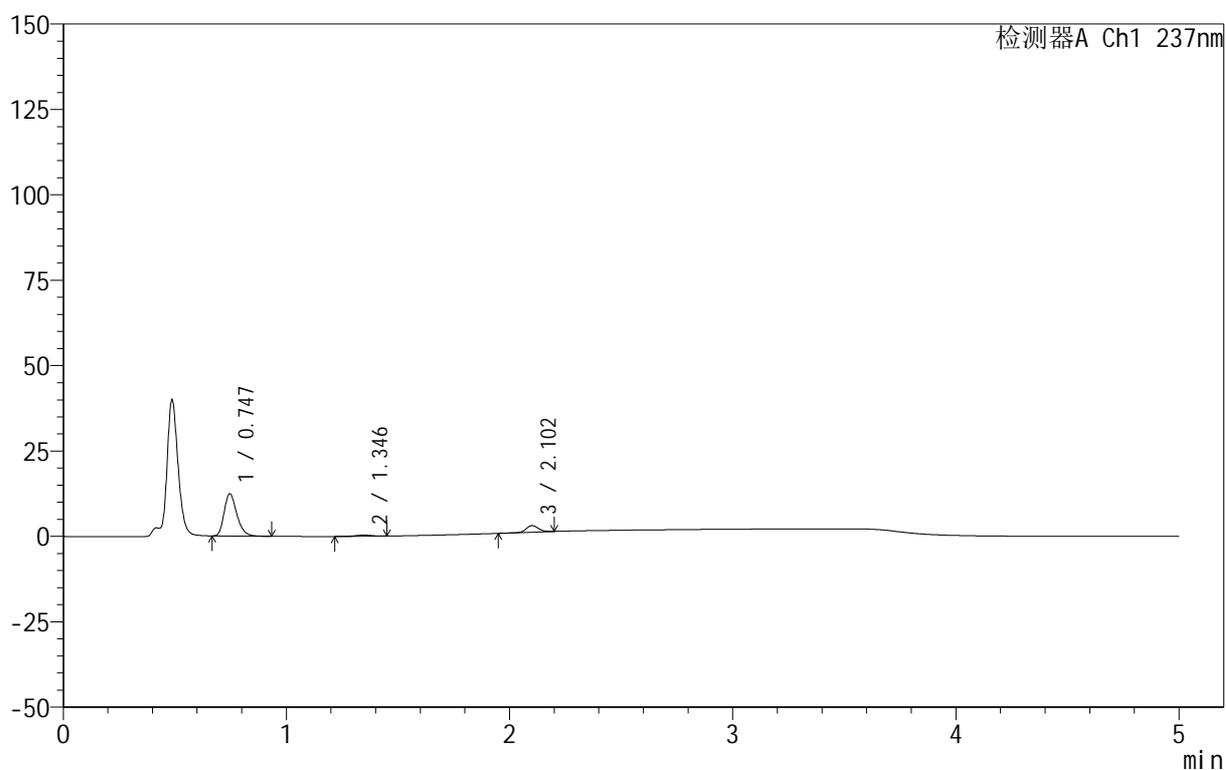
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.748	49903	82.954	12201	833	1.271	--
2	1.350	1802	2.996	367	1748	1.061	5.171
3	2.103	8453	14.051	2128	7135	1.121	6.588
总计		60158	100.000	14696			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-132-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 23:41:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:07:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

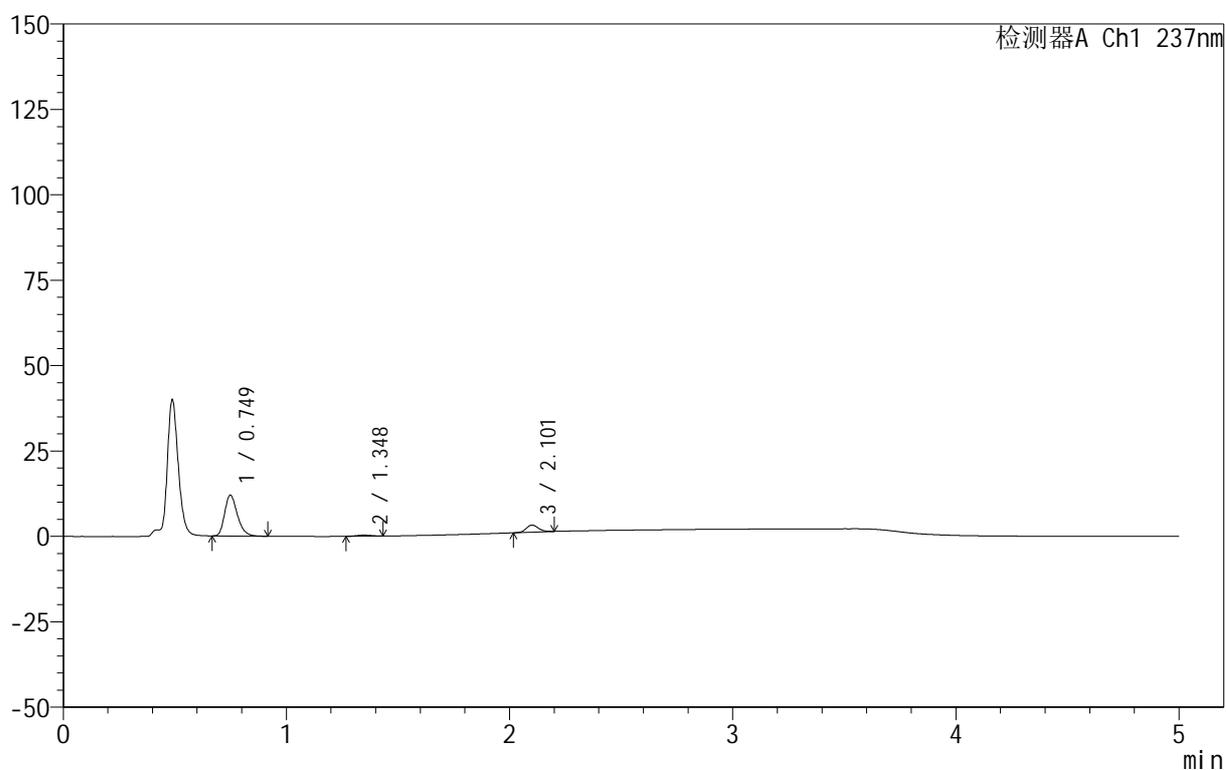
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.747	48763	84.162	12045	832	1.268	--
2	1.346	1693	2.921	346	1817	1.004	5.218
3	2.102	7484	12.917	1824	7052	1.135	6.674
总计		57940	100.000	14215			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-133-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 23:47:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:07:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

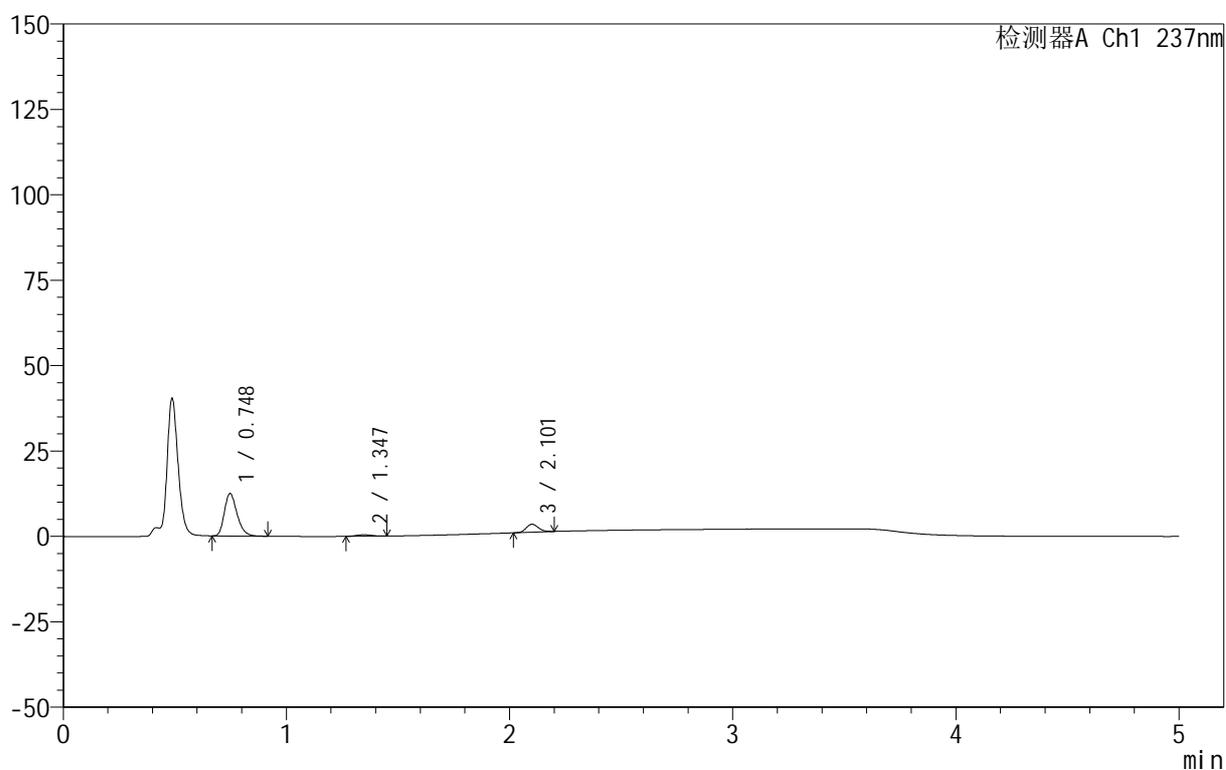
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.749	47295	83.380	11433	836	1.268	--
2	1.348	1497	2.639	311	1783	0.998	5.182
3	2.101	7930	13.981	1959	7153	1.138	6.634
总计		56722	100.000	13703			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-134-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 23:52:26 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:07:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

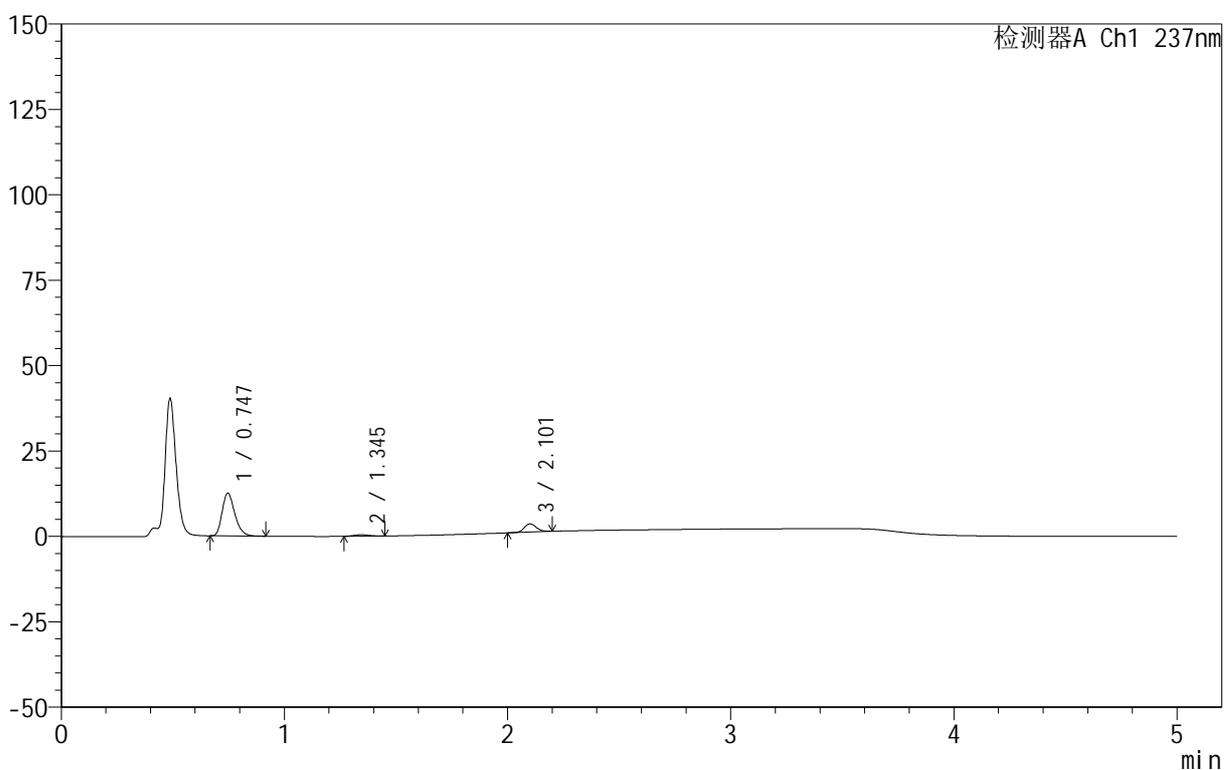
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.748	49135	81.815	12022	832	1.271	--
2	1.347	2048	3.410	424	1804	1.029	5.202
3	2.101	8873	14.775	2188	7065	1.144	6.643
总计		60056	100.000	14634			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-135-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/14 23:57:47 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:08:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

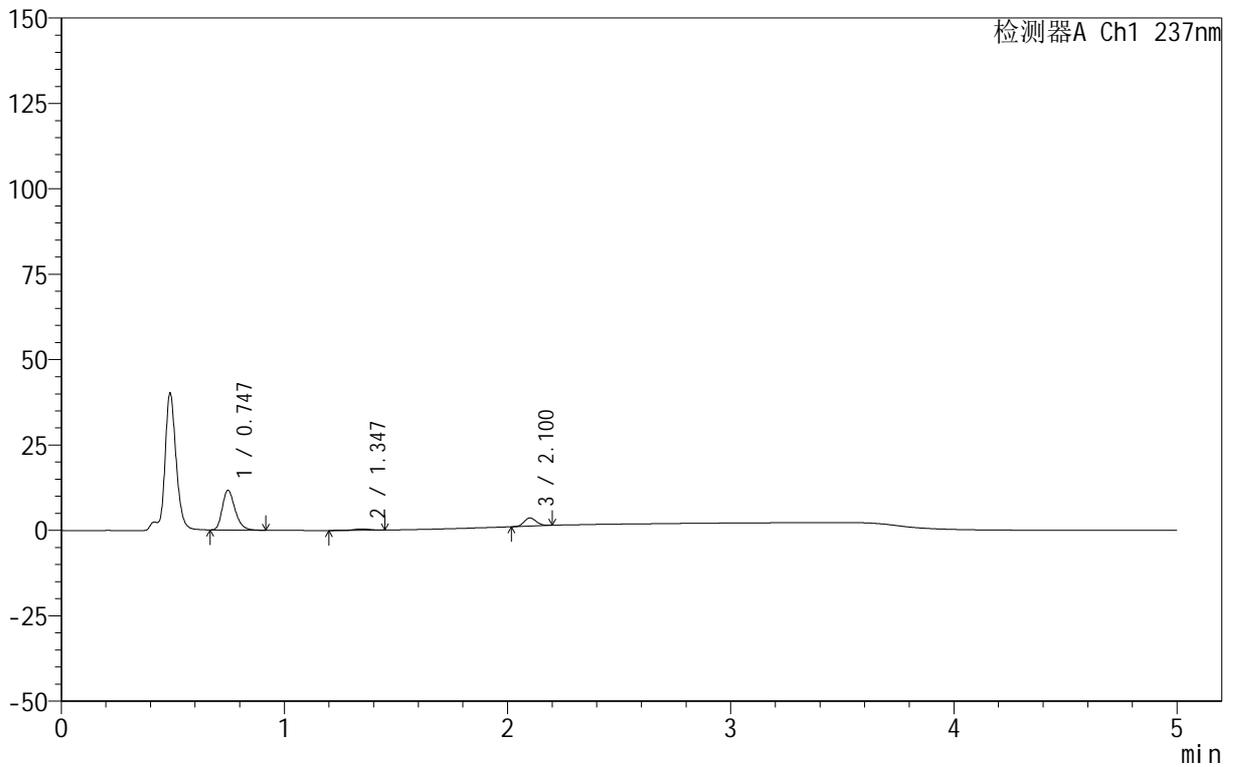
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.747	49369	81.523	12215	836	1.267	--
2	1.345	2098	3.464	426	1672	1.044	5.098
3	2.101	9091	15.013	2247	7151	1.148	6.543
总计		60557	100.000	14888			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-136-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 00:03:09 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:08:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

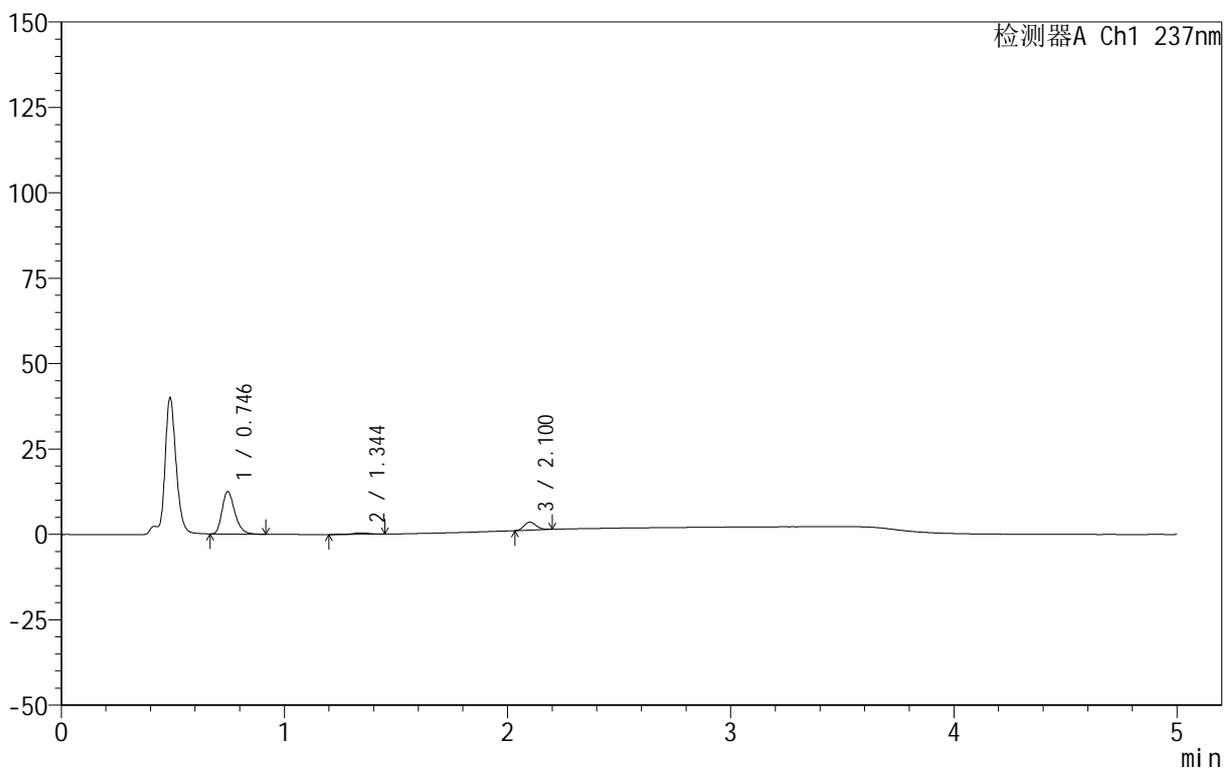
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.747	45984	80.721	11274	833	1.271	--
2	1.347	1906	3.345	380	1704	1.032	5.120
3	2.100	9077	15.934	2251	7125	1.135	6.555
总计		56967	100.000	13905			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-137-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 00:08:30 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:08:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

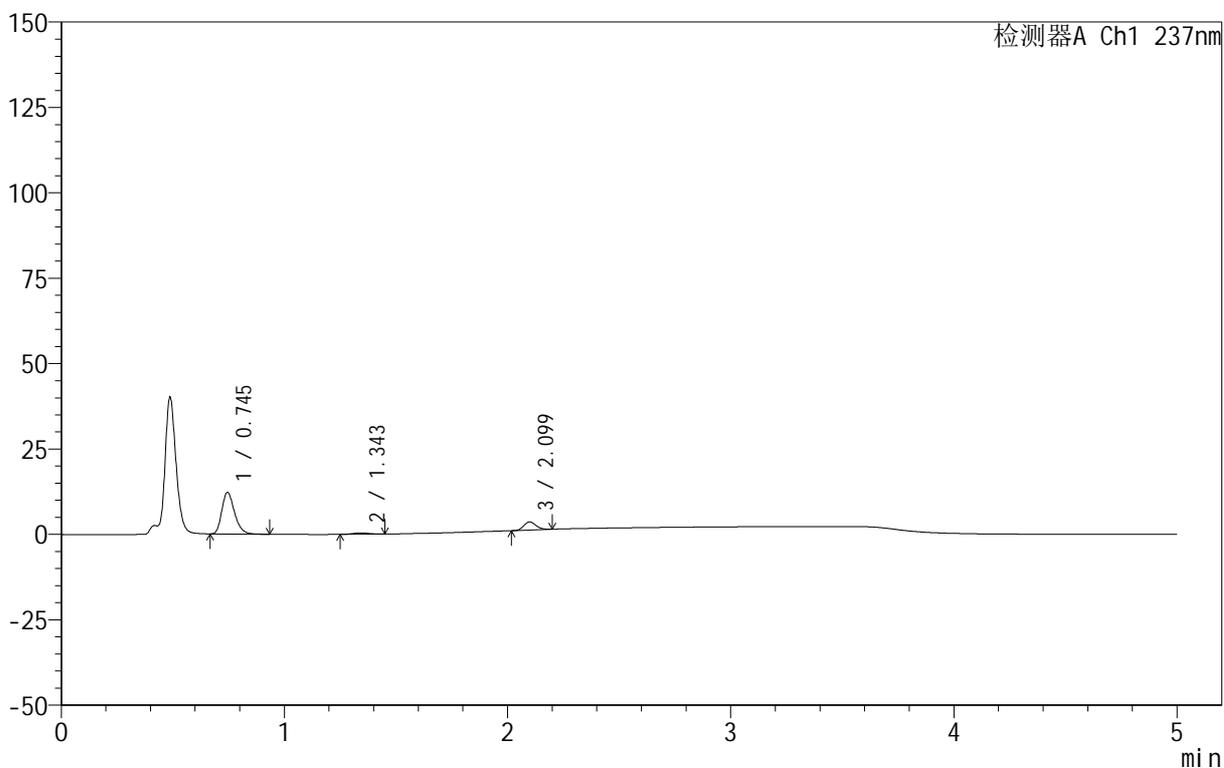
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.746	49071	81.922	12134	833	1.271	--
2	1.344	1998	3.336	402	1773	1.028	5.173
3	2.100	8830	14.742	2209	7118	1.149	6.651
总计		59900	100.000	14745			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-138-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 00:13:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:08:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

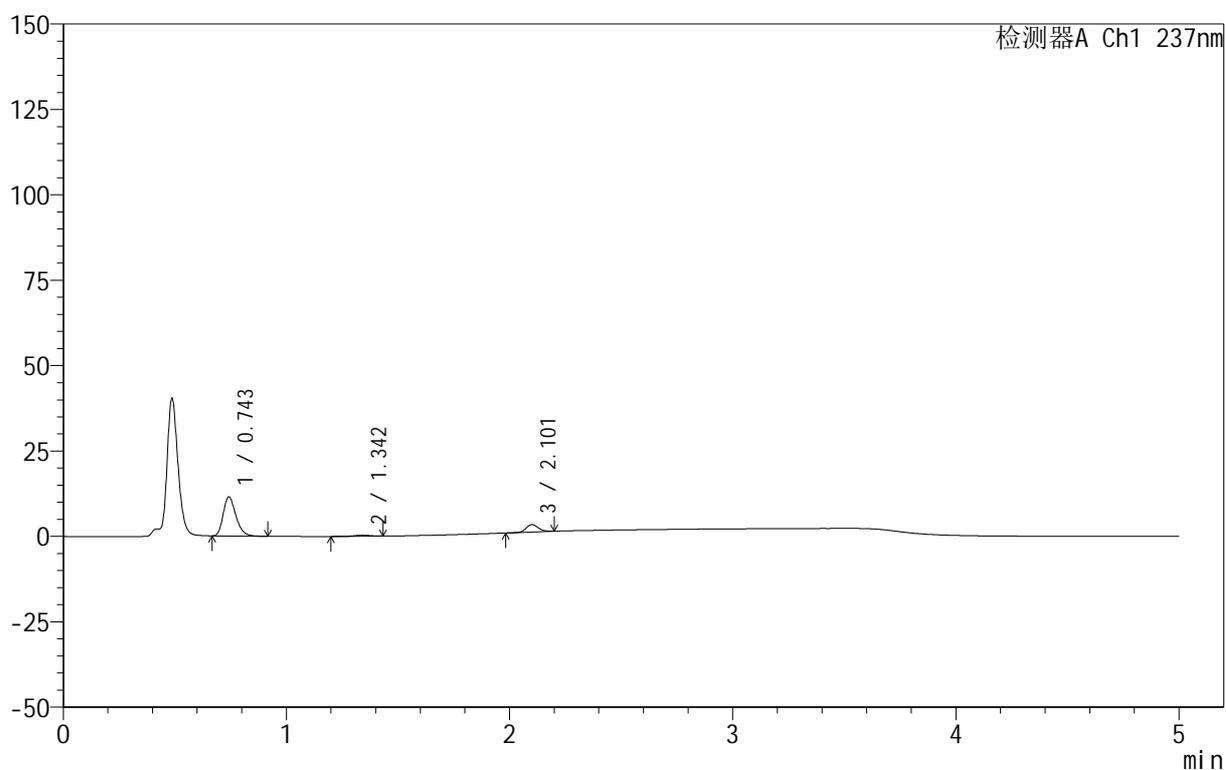
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.745	48012	81.588	11952	830	1.259	--
2	1.343	1826	3.103	376	1716	1.028	5.126
3	2.099	9009	15.309	2258	7093	1.150	6.595
总计		58848	100.000	14586			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-139-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 00:19:13 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:08:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

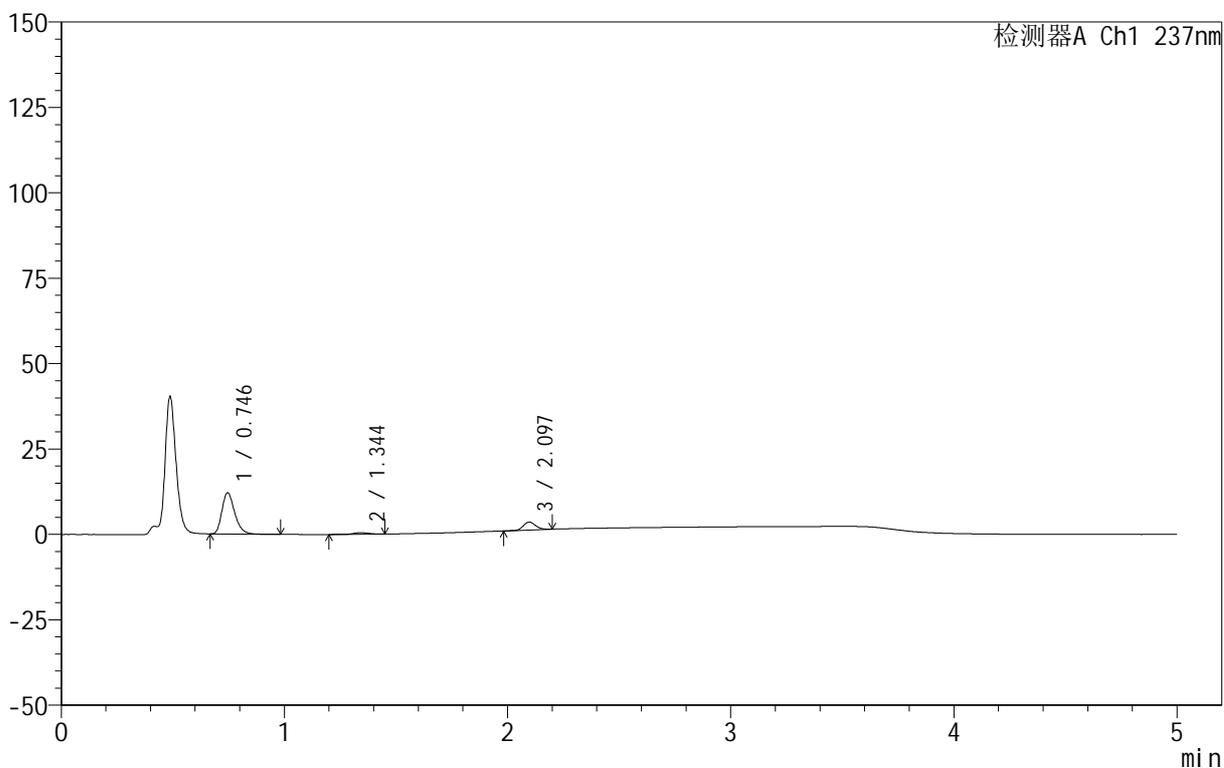
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.743	45159	81.955	11275	823	1.253	--
2	1.342	1577	2.863	313	1622	0.949	5.058
3	2.101	8365	15.182	2038	7011	1.138	6.499
总计		55102	100.000	13626			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-140-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 00:24:35 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:08:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

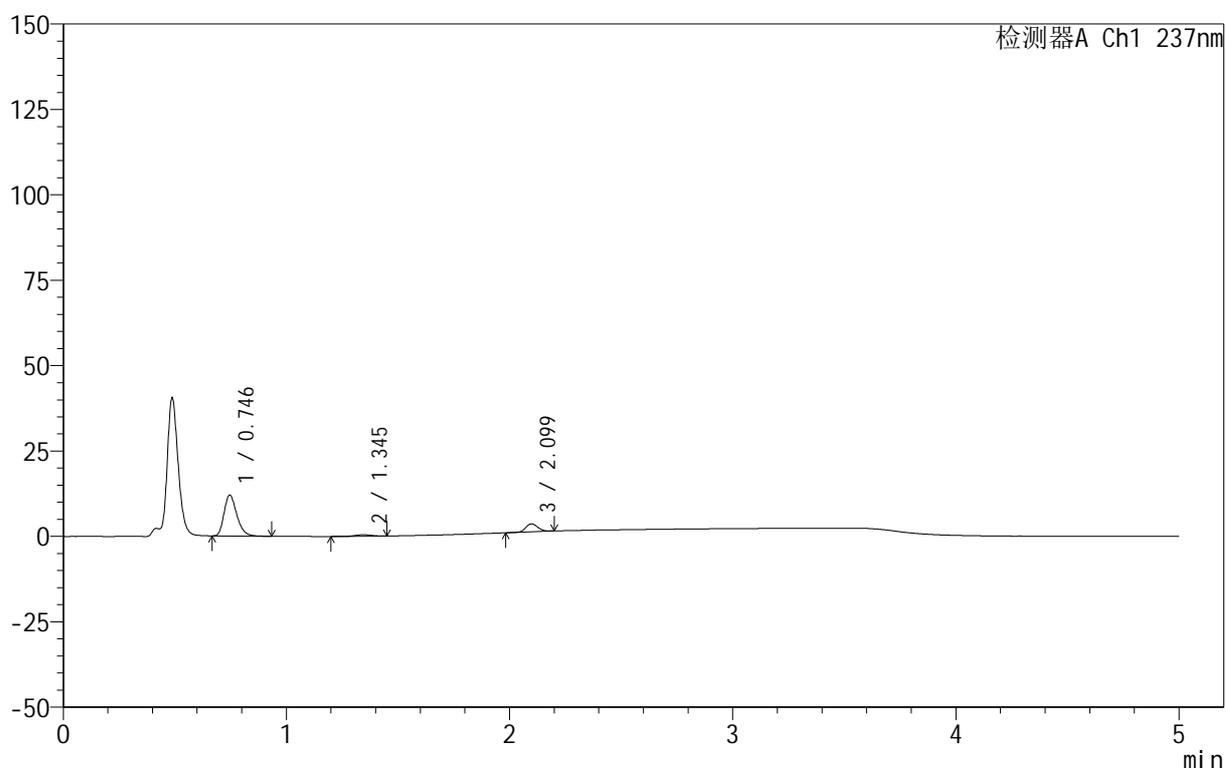
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.746	47623	81.255	11809	827	1.260	--
2	1.344	2184	3.727	446	1785	1.043	5.178
3	2.097	8802	15.018	2239	7074	1.150	6.638
总计		58609	100.000	14494			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-141-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 00:29:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:08:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

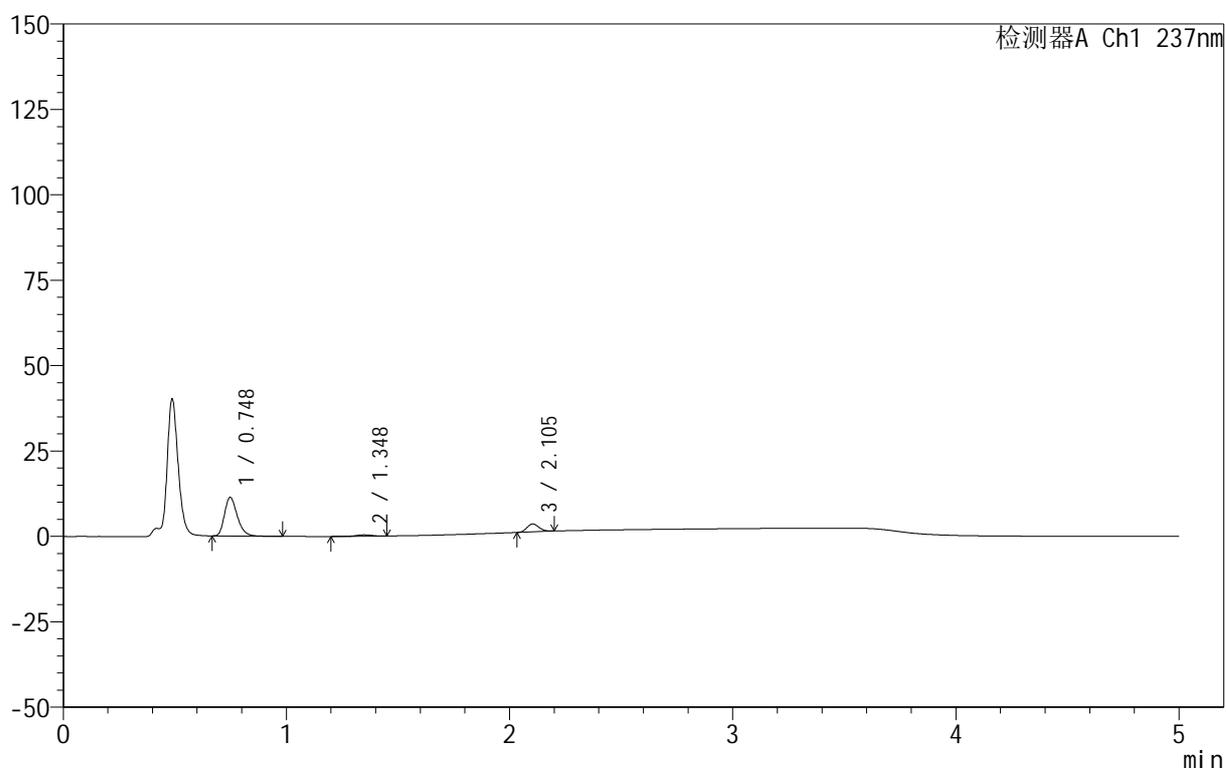
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.746	47362	80.998	11698	829	1.268	--
2	1.345	2146	3.669	423	1723	0.967	5.134
3	2.099	8965	15.332	2250	7136	1.139	6.579
总计		58473	100.000	14372			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-142-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 00:35:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:08:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

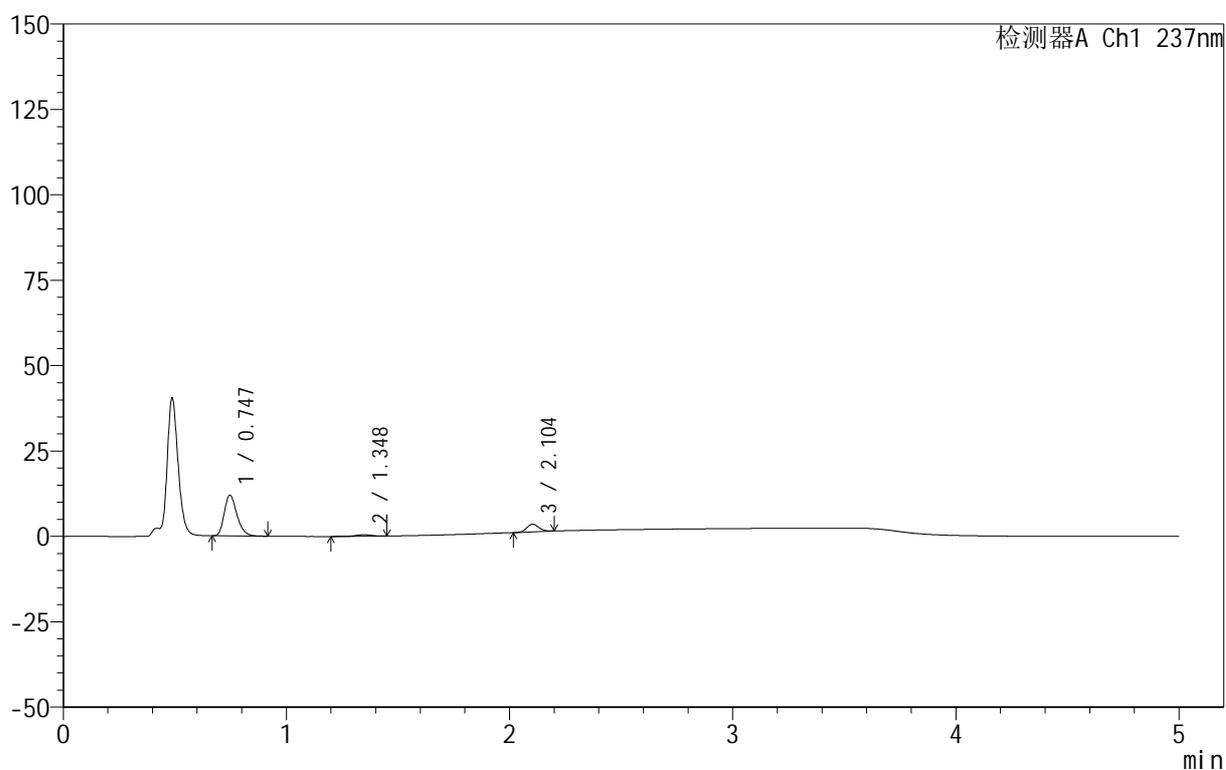
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.748	44721	80.716	10878	829	1.268	--
2	1.348	1924	3.473	391	1772	1.032	5.171
3	2.105	8760	15.811	2236	7101	1.120	6.635
总计		55406	100.000	13505			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-143-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 00:40:38 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:08:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

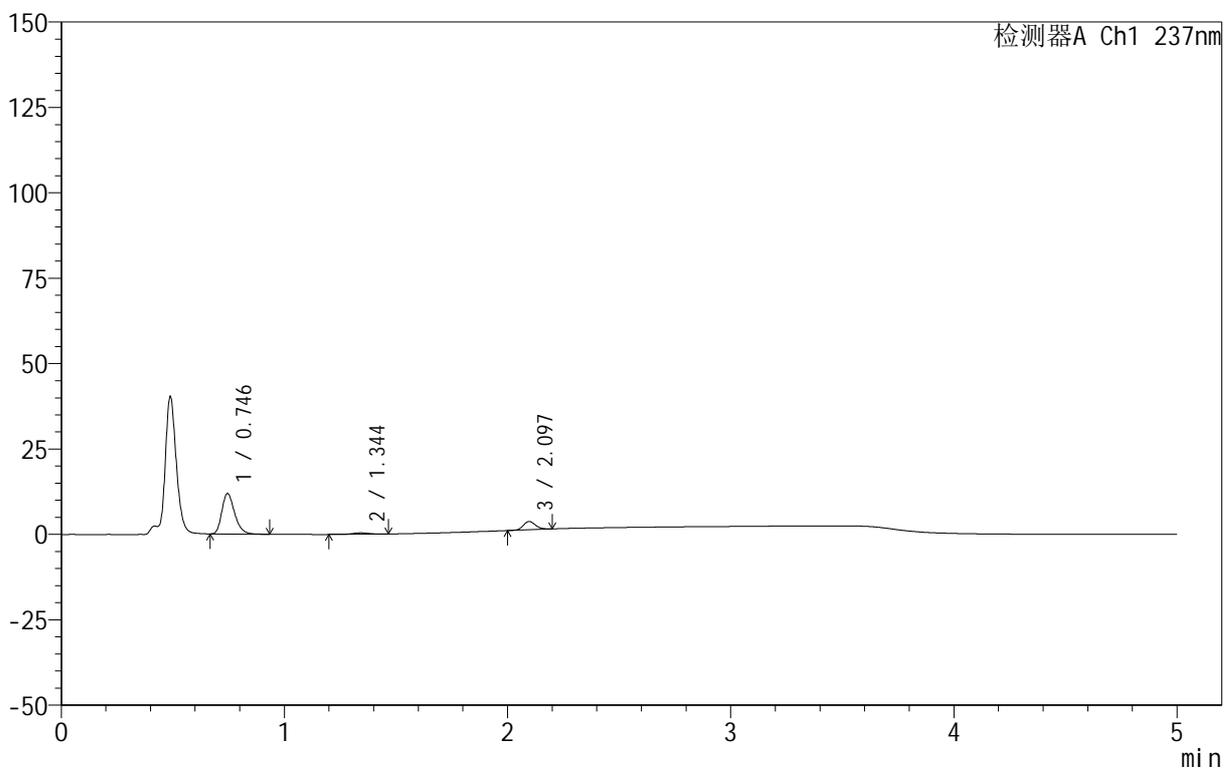
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.747	47275	81.603	11586	827	1.265	--
2	1.348	2179	3.760	424	1750	0.955	5.163
3	2.104	8480	14.637	2138	7066	1.119	6.600
总计		57933	100.000	14148			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-144-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 00:45:59 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:08:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

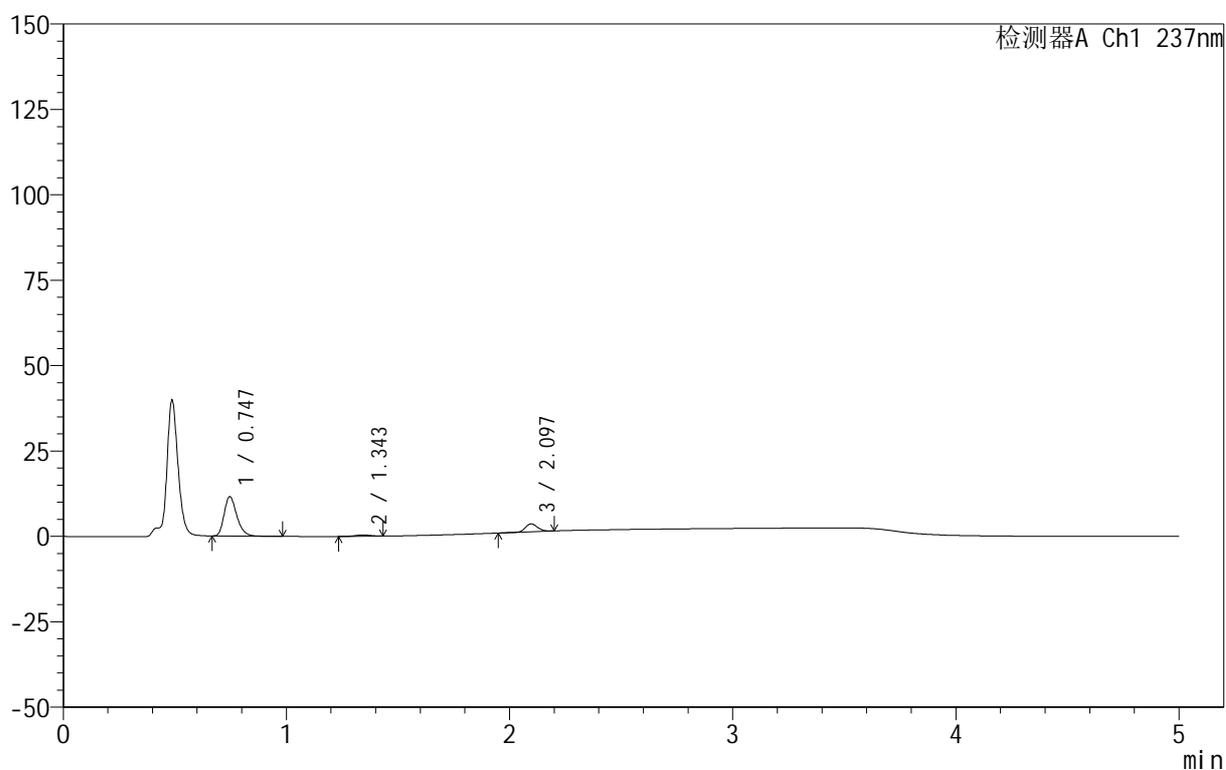
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.746	46957	80.680	11633	826	1.266	--
2	1.344	1999	3.435	398	1769	1.108	5.166
3	2.097	9245	15.885	2343	6994	1.149	6.605
总计		58202	100.000	14375			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-145-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 00:51:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:08:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

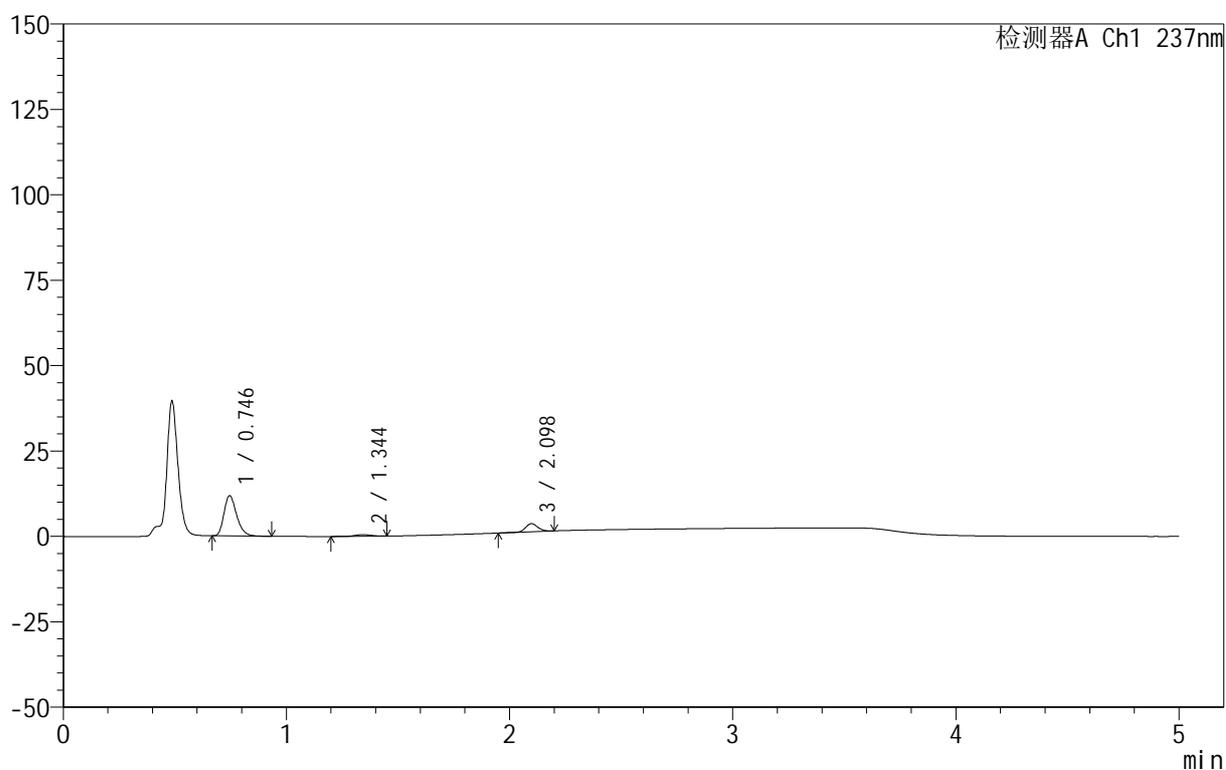
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.747	45130	80.744	11238	842	1.265	--
2	1.343	1785	3.193	371	1725	1.023	5.136
3	2.097	8978	16.063	2252	7013	1.154	6.572
总计		55893	100.000	13861			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-146-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 00:56:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:08:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

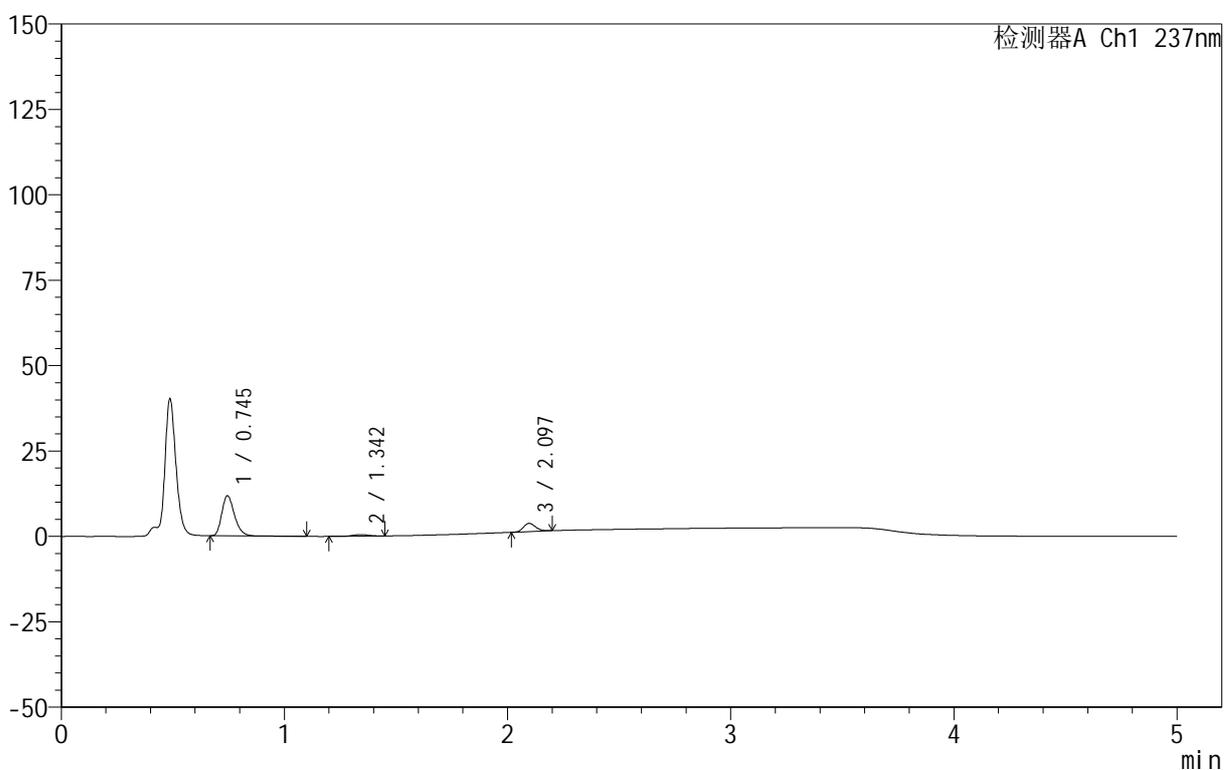
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.746	46375	80.122	11538	836	1.265	--
2	1.344	2302	3.977	461	1696	1.056	5.118
3	2.098	9204	15.901	2285	7040	1.145	6.544
总计		57881	100.000	14285			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-147-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 01:02:05 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:08:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

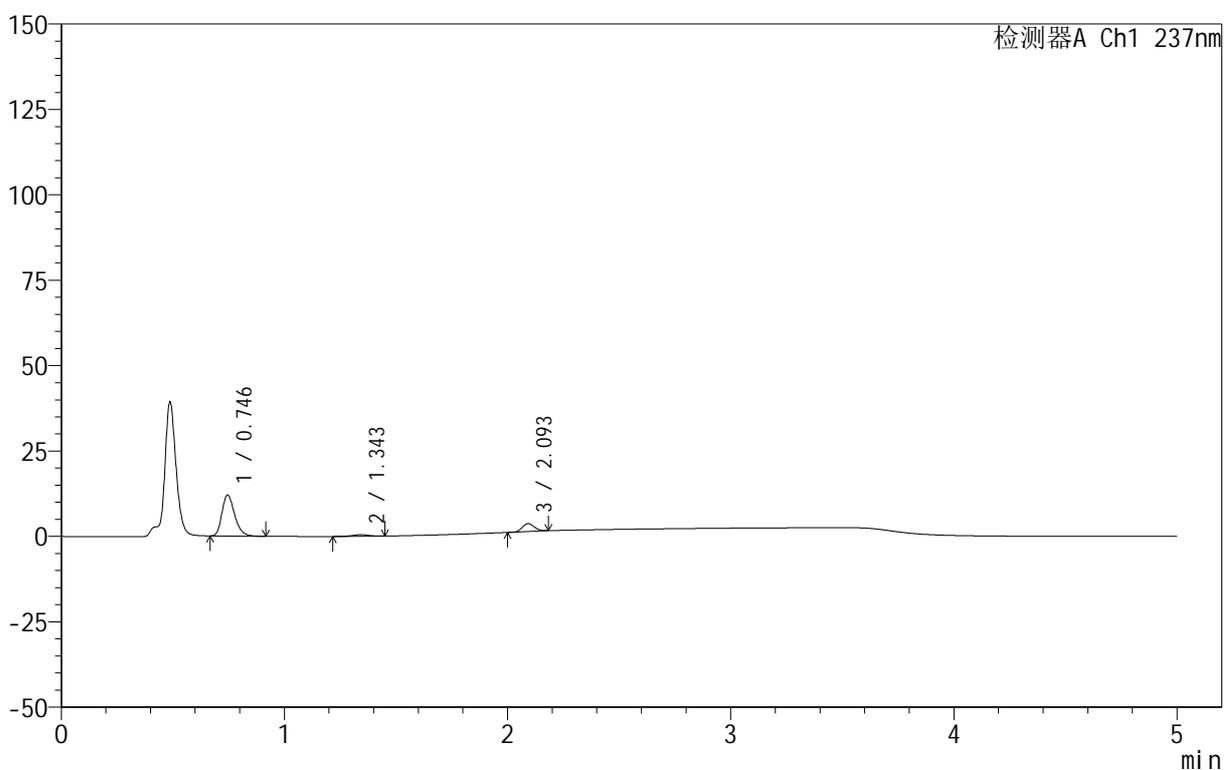
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.745	46350	80.257	11558	830	1.260	--
2	1.342	2215	3.835	451	1710	1.083	5.118
3	2.097	9187	15.907	2332	7032	1.164	6.568
总计		57751	100.000	14342			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-148-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 01:07:26 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:08:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

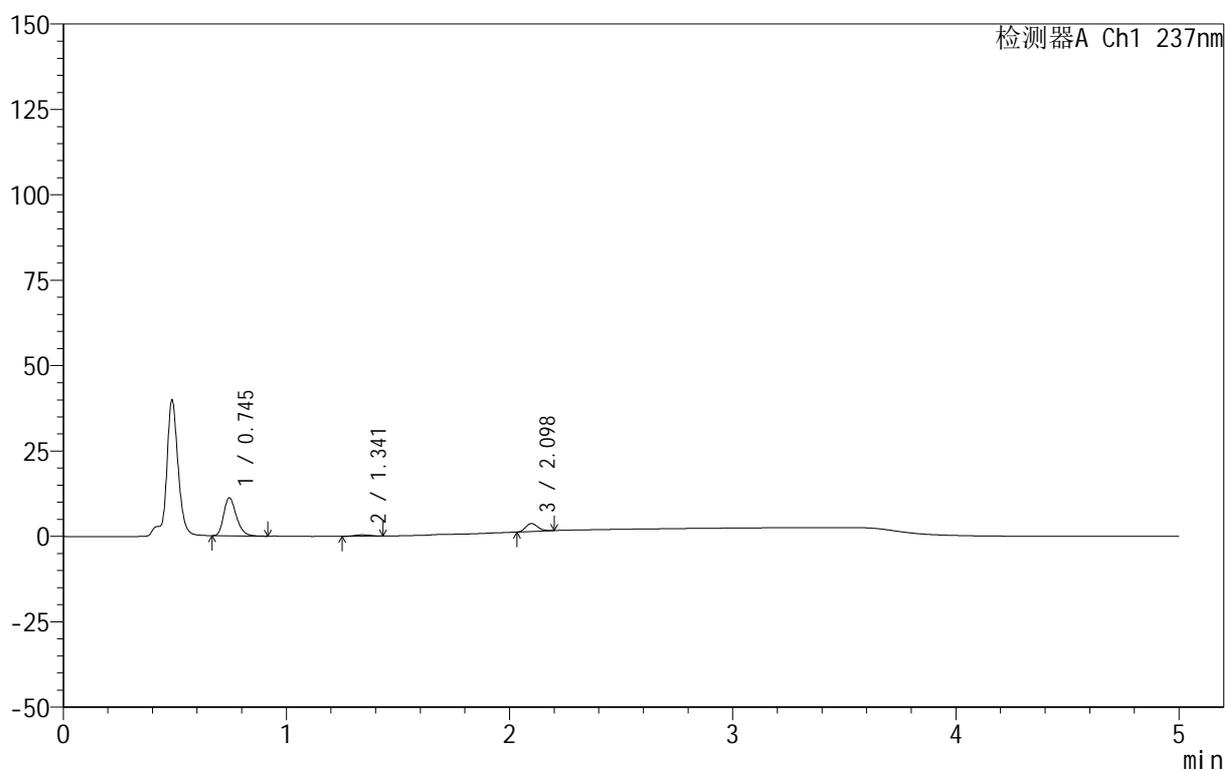
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.746	47371	81.168	11790	838	1.268	--
2	1.343	2248	3.852	455	1716	1.046	5.128
3	2.093	8743	14.980	2284	7098	1.112	6.552
总计		58362	100.000	14529			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-149-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 01:12:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:08:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

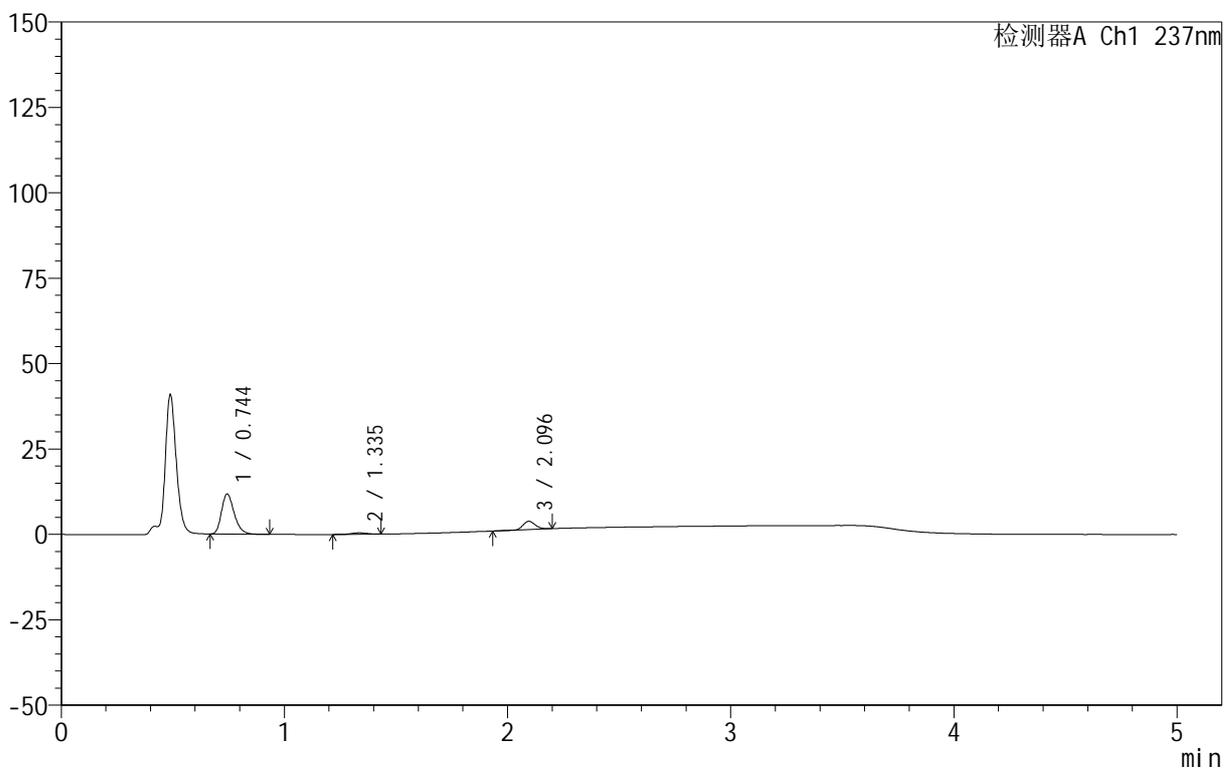
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.745	43818	80.233	10966	836	1.266	--
2	1.341	1864	3.414	397	1811	1.014	5.206
3	2.098	8931	16.353	2267	7075	1.157	6.705
总计		54613	100.000	13630			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-150-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 01:18:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:08:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

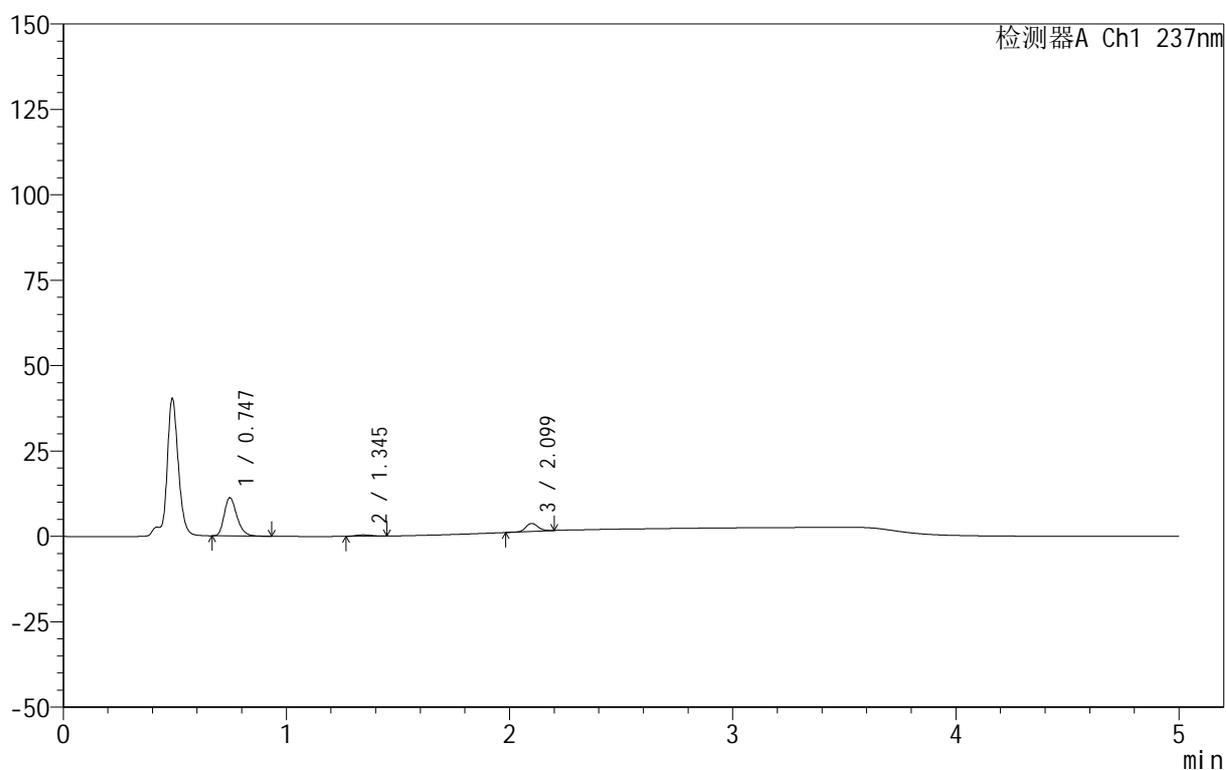
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.744	46091	80.056	11551	830	1.254	--
2	1.335	2031	3.527	411	1729	1.015	5.103
3	2.096	9452	16.417	2379	6967	1.152	6.643
总计		57574	100.000	14341			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-151-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 01:23:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:08:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

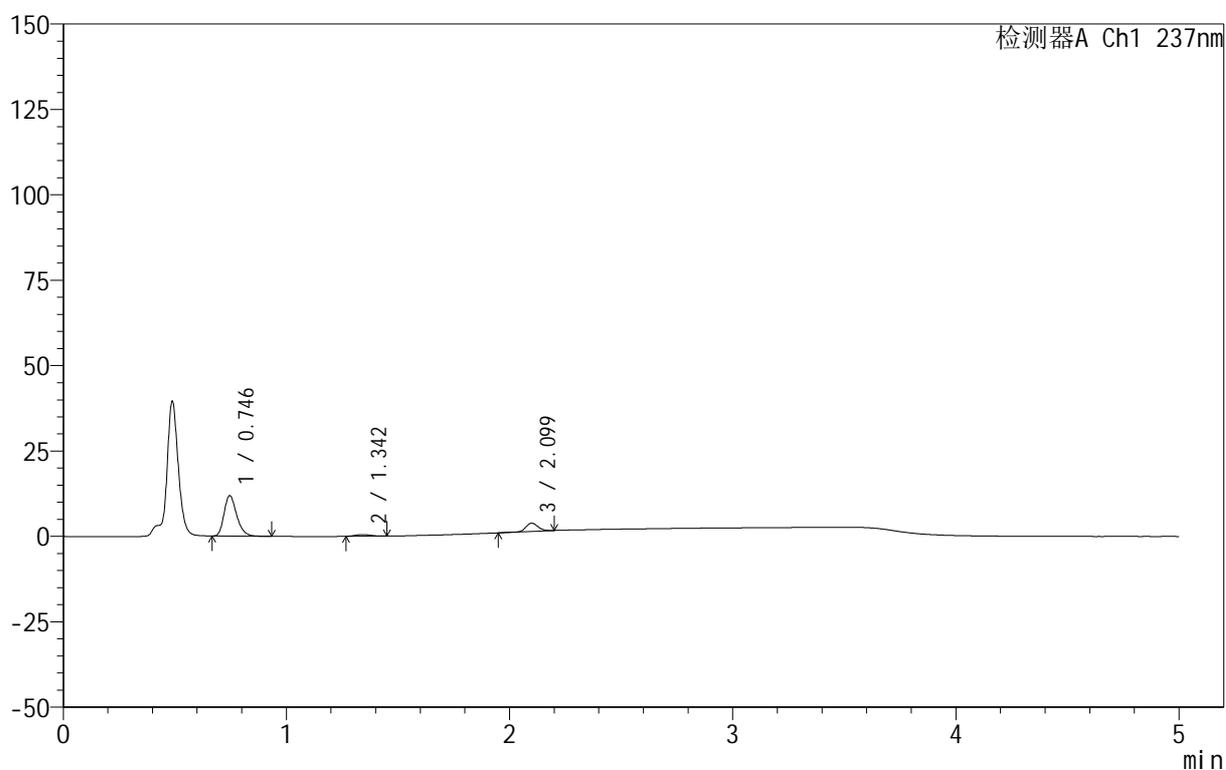
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.747	44177	80.134	10900	834	1.267	--
2	1.345	1932	3.504	393	1662	1.072	5.082
3	2.099	9020	16.362	2230	6976	1.150	6.485
总计		55129	100.000	13522			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-152-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 01:28:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:08:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

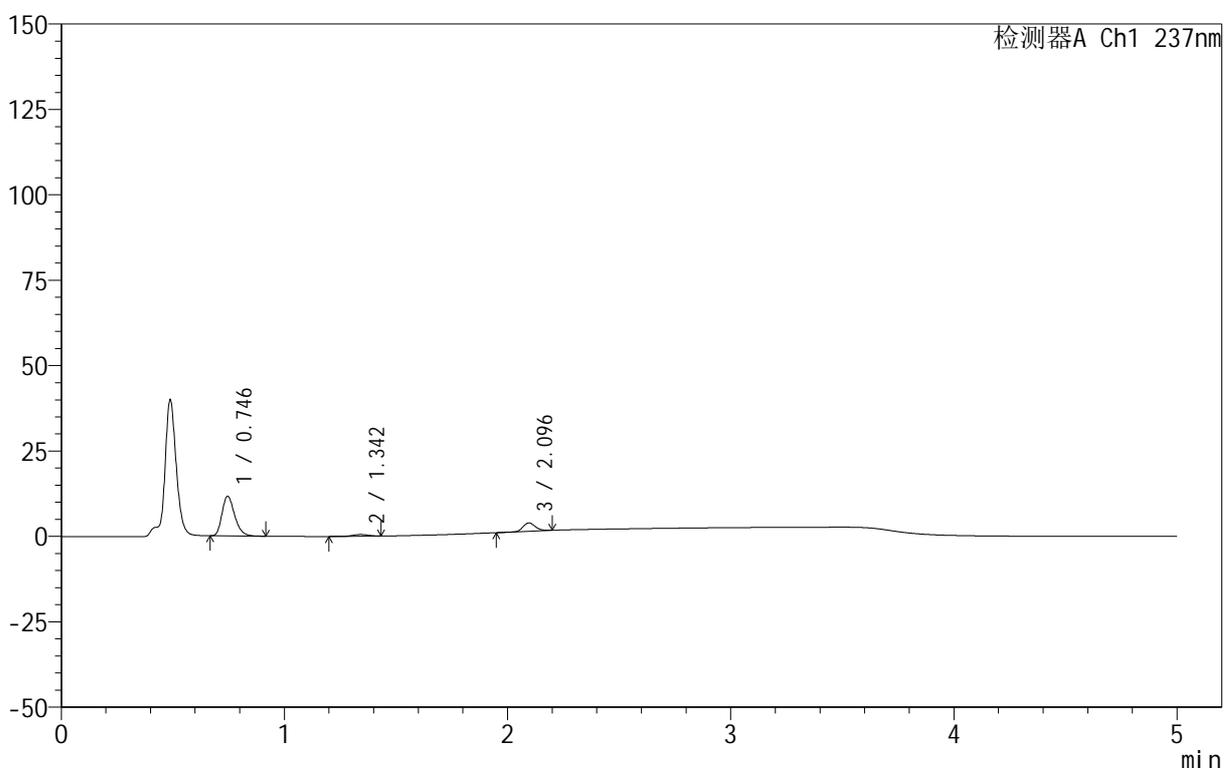
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.746	46462	79.730	11572	842	1.264	--
2	1.342	2404	4.126	487	1692	1.033	5.107
3	2.099	9408	16.144	2309	7052	1.150	6.570
总计		58274	100.000	14369			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-153-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 01:34:14 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:08:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

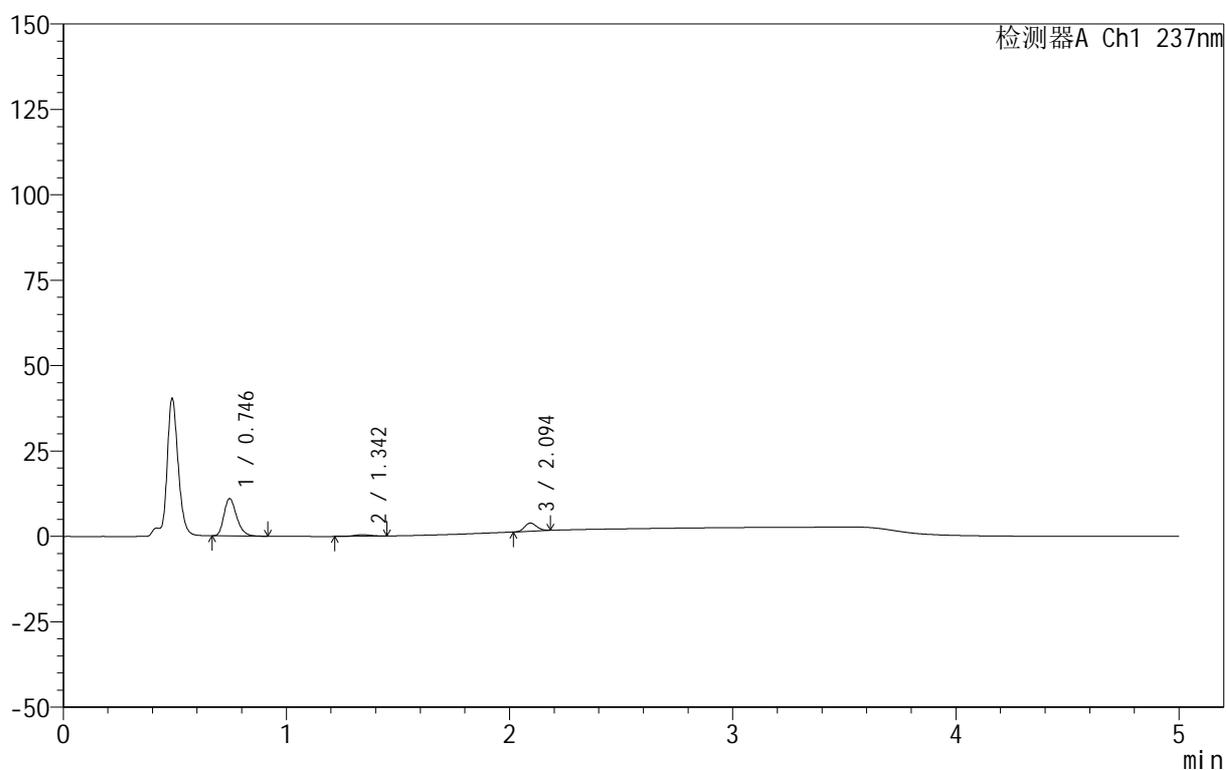
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.746	45772	79.358	11378	836	1.264	--
2	1.342	2342	4.060	484	1752	1.032	5.150
3	2.096	9564	16.582	2409	6945	1.157	6.588
总计		57677	100.000	14271			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-154-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 01:39:36 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:08:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

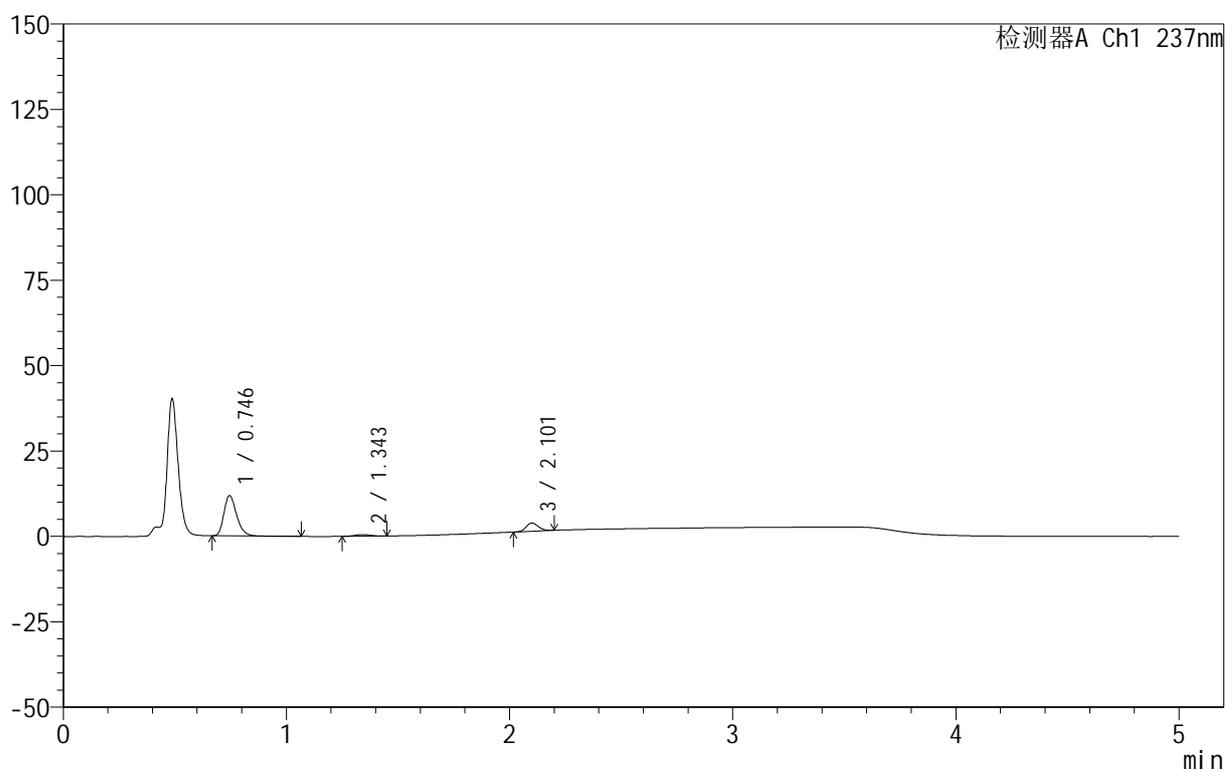
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.746	43275	79.459	10720	828	1.263	--
2	1.342	2220	4.077	444	1710	1.033	5.109
3	2.094	8967	16.464	2344	7090	1.108	6.556
总计		54463	100.000	13509			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-155-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 01:44:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:08:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

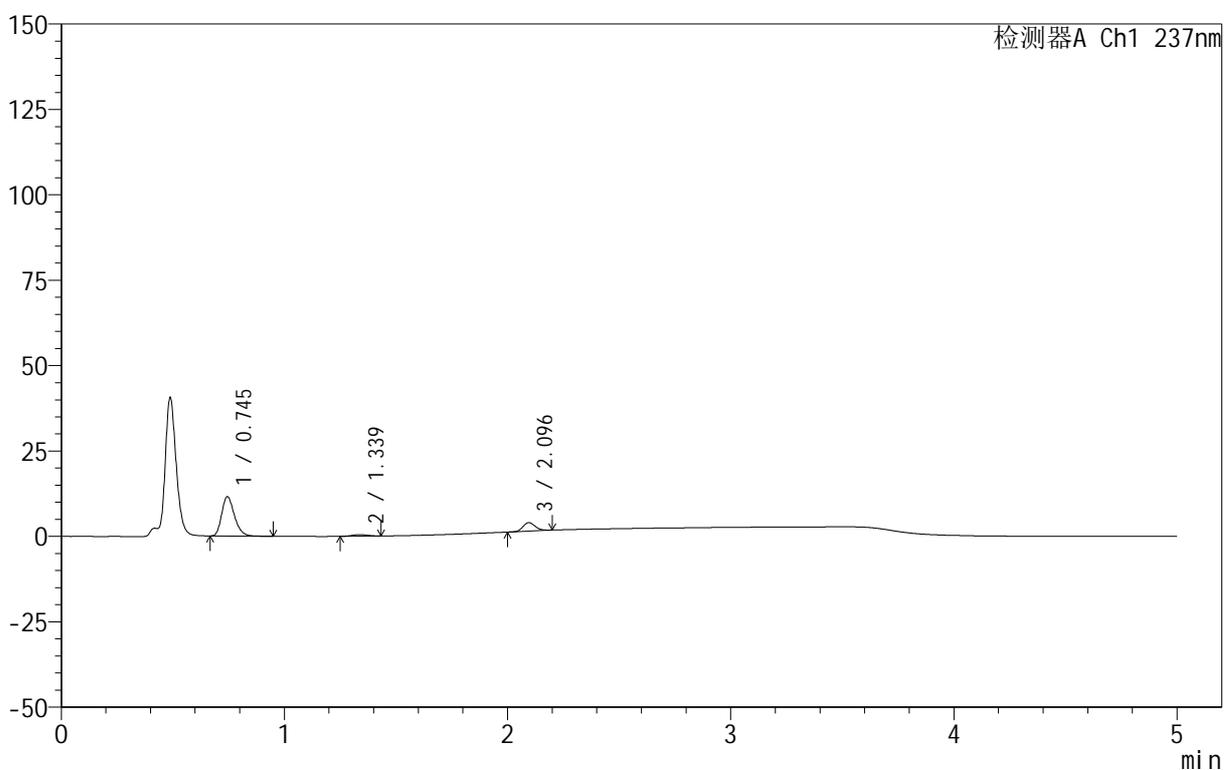
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.746	46651	80.236	11594	834	1.260	--
2	1.343	2317	3.985	474	1767	1.061	5.166
3	2.101	9174	15.779	2246	6981	1.133	6.641
总计		58142	100.000	14315			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-156-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 01:50:19 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:09:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

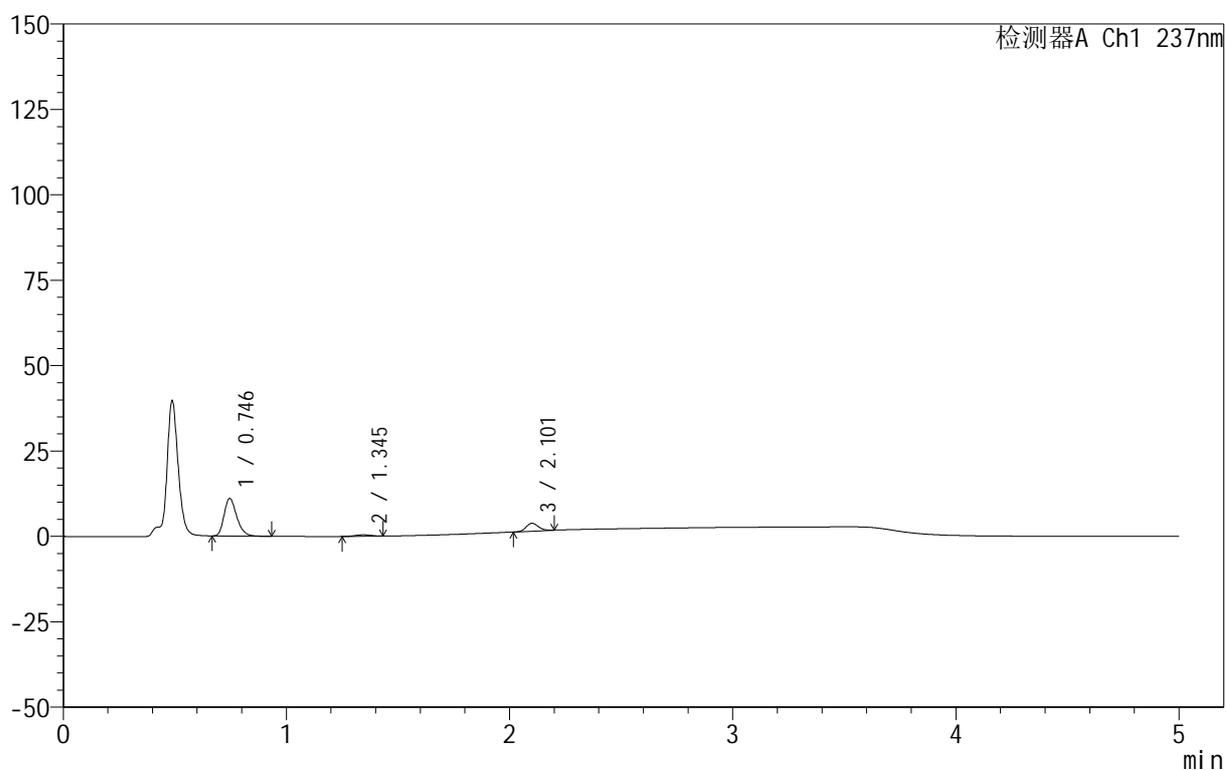
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.745	45395	79.504	11310	826	1.256	--
2	1.339	2158	3.779	439	1683	1.038	5.071
3	2.096	9545	16.717	2434	7007	1.144	6.564
总计		57097	100.000	14184			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-157-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 01:55:42 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:09:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

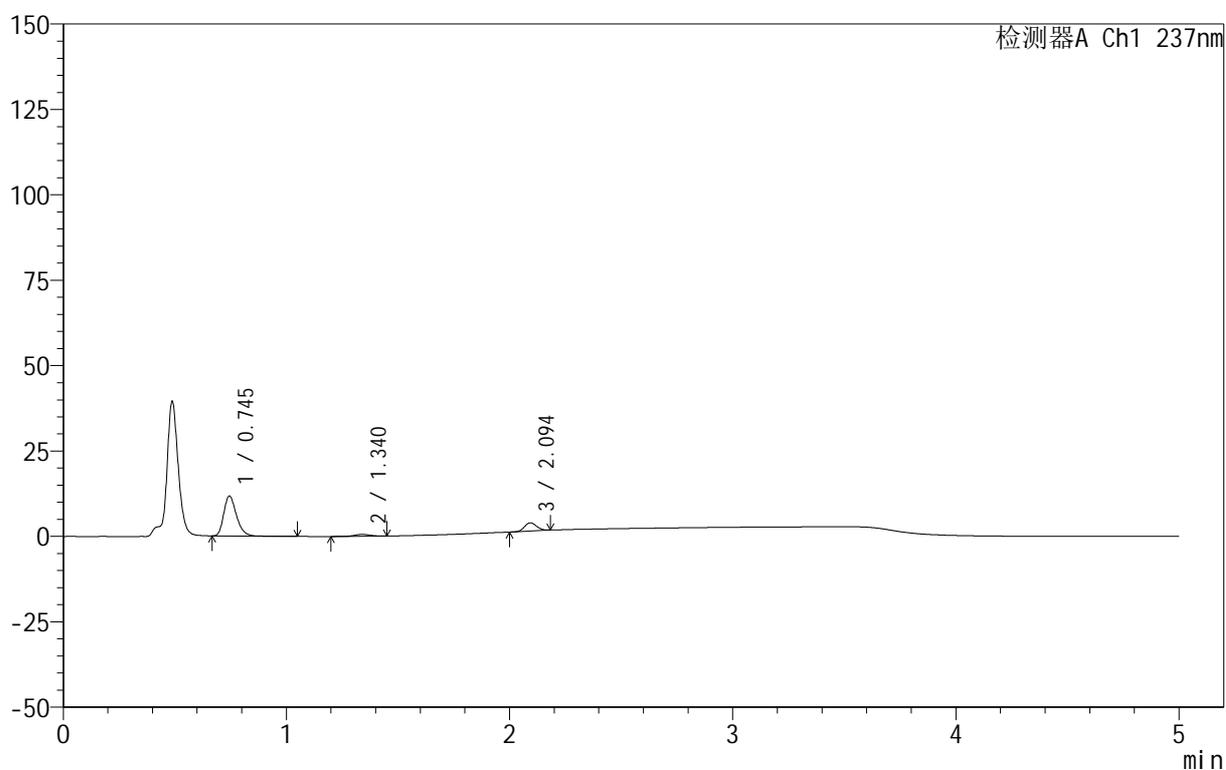
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.746	43244	79.782	10748	838	1.264	--
2	1.345	2082	3.841	421	1690	0.948	5.115
3	2.101	8876	16.377	2166	6970	1.141	6.530
总计		54202	100.000	13335			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-158-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 02:01:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:09:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

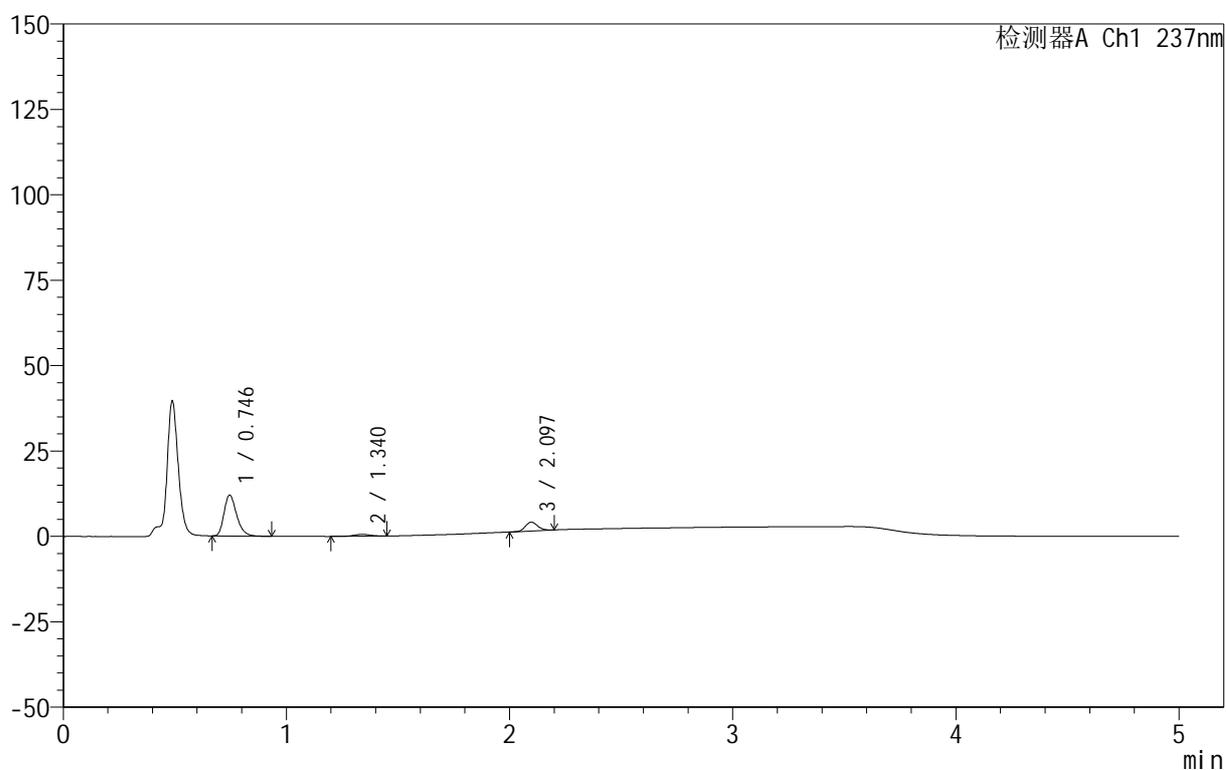
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.745	46067	79.654	11491	834	1.266	--
2	1.340	2603	4.501	522	1697	1.054	5.101
3	2.094	9164	15.845	2385	7031	1.107	6.553
总计		57833	100.000	14398			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-159-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 02:06:27 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:09:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

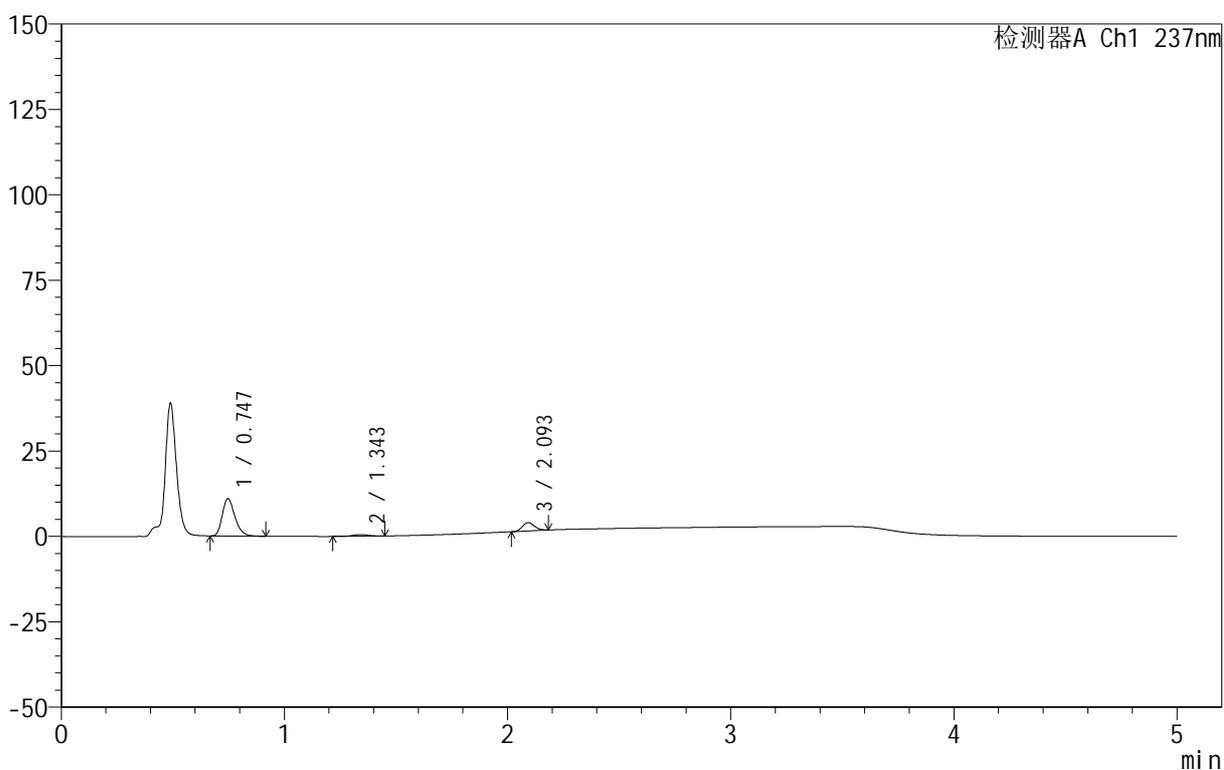
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.746	46894	78.734	11710	846	1.270	--
2	1.340	2690	4.516	532	1675	1.029	5.084
3	2.097	9976	16.749	2508	6952	1.139	6.544
总计		59559	100.000	14750			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-160-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 02:11:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:09:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

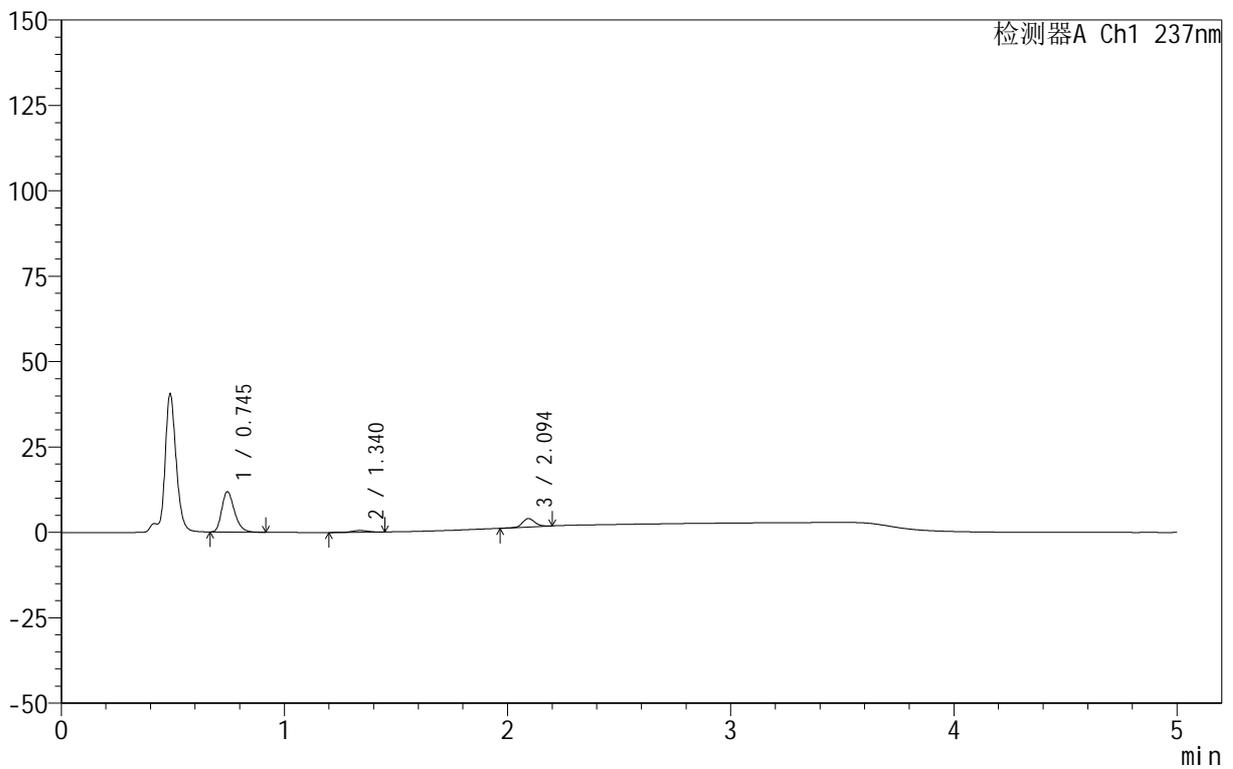
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.747	42940	78.986	10623	846	1.270	--
2	1.343	2302	4.234	463	1769	1.051	5.171
3	2.093	9122	16.780	2383	7044	1.110	6.597
总计		54364	100.000	13469			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-161-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 02:17:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:09:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

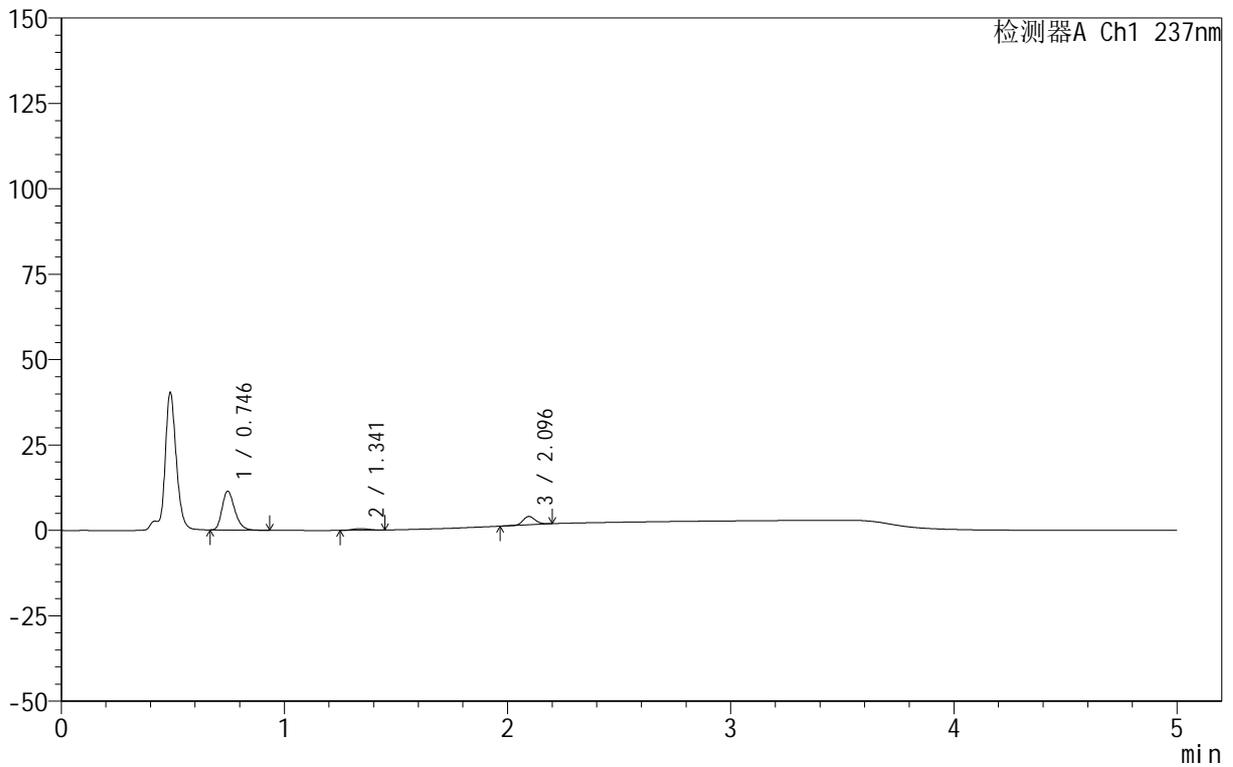
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.745	46596	79.378	11614	832	1.263	--
2	1.340	2546	4.337	507	1736	1.074	5.127
3	2.094	9560	16.285	2425	6979	1.149	6.593
总计		58702	100.000	14546			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-162-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 02:22:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:09:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

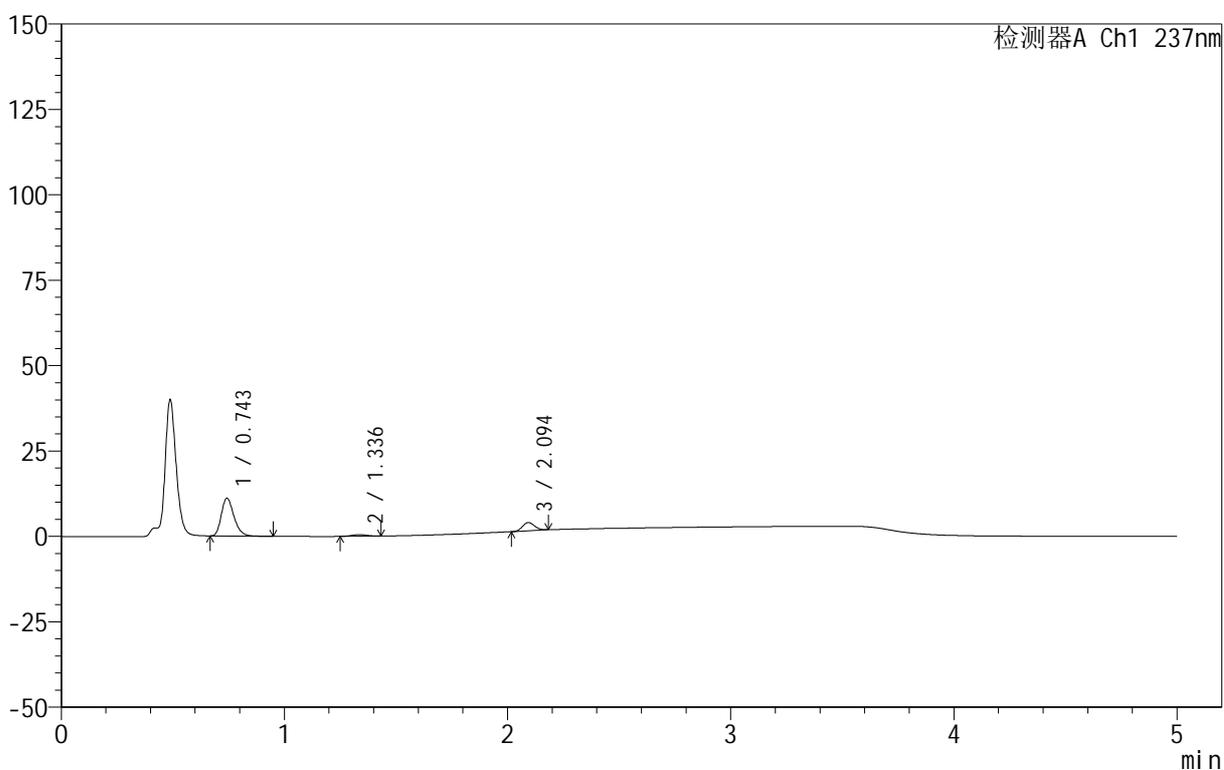
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.746	44722	79.036	11102	834	1.261	--
2	1.341	2321	4.101	464	1624	1.045	5.031
3	2.096	9542	16.863	2408	7008	1.151	6.471
总计		56584	100.000	13974			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-163-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p1-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 02:27:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:09:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

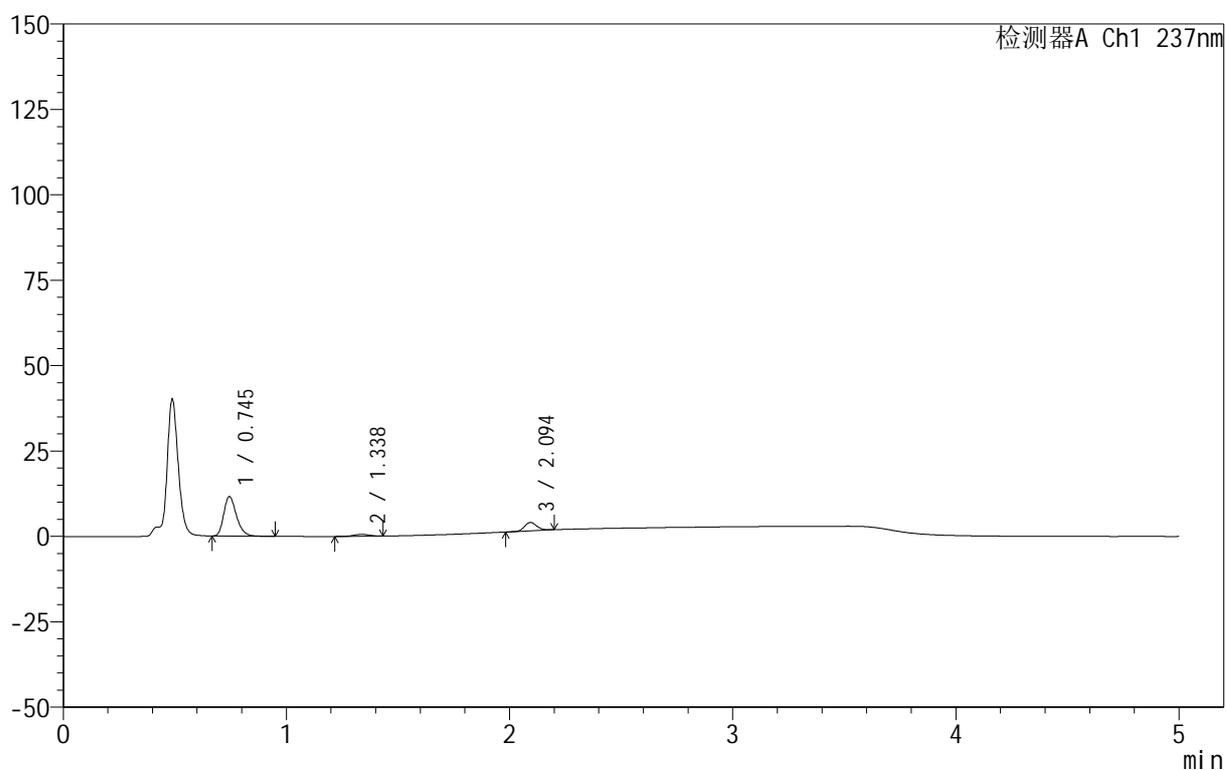
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.743	43254	79.286	10894	833	1.248	--
2	1.336	2215	4.061	443	1700	1.028	5.095
3	2.094	9085	16.653	2366	7022	1.098	6.604
总计		54554	100.000	13703			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-164-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p2-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 02:33:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:09:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	0.745	45429	78.794	11369	835	1.259	--
2	1.338	2654	4.603	530	1696	0.985	5.085
3	2.094	9572	16.602	2431	6975	1.152	6.570
总计		57655	100.000	14331			



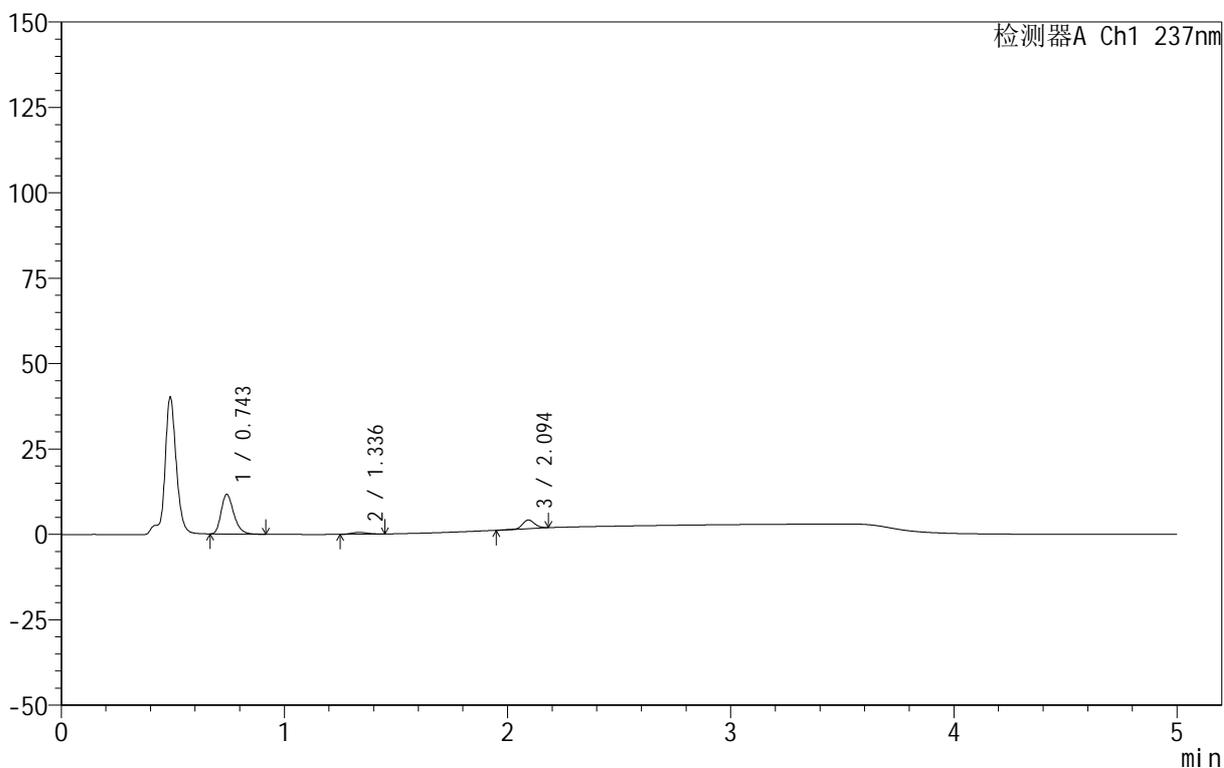
SMF-233

<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 - 0-7/11-165-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p3-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 02:38:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:09:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

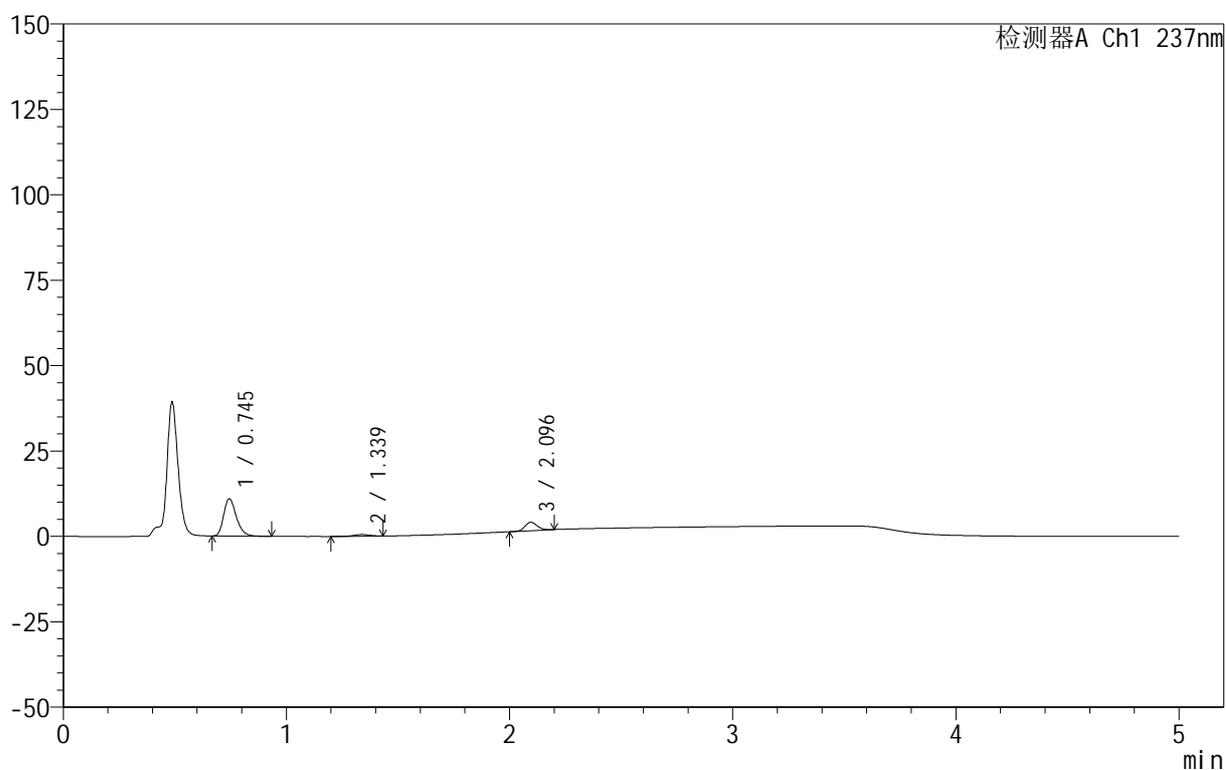
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.743	45586	78.809	11440	832	1.257	--
2	1.336	2610	4.512	512	1648	1.091	5.059
3	2.094	9648	16.679	2485	7054	1.112	6.555
总计		57844	100.000	14437			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-166-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p4-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 02:44:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:09:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

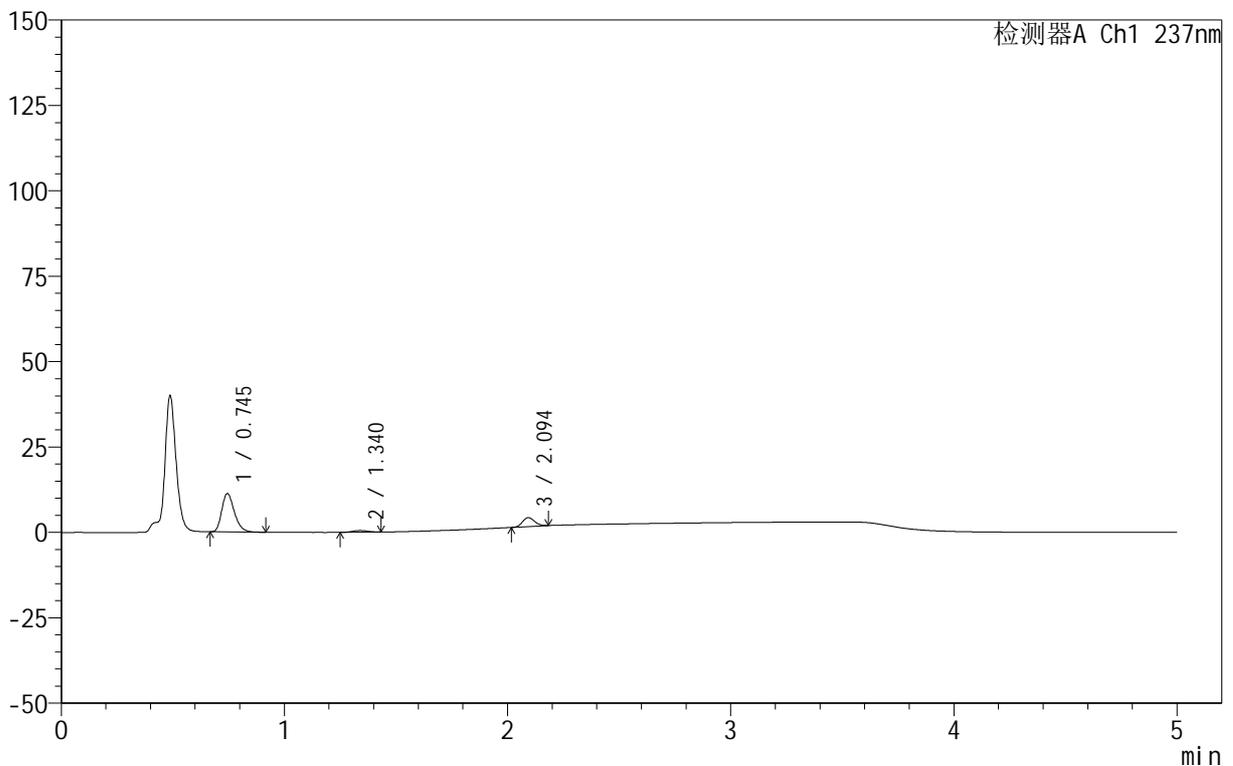
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.745	42975	78.322	10771	837	1.259	--
2	1.339	2293	4.179	474	1774	1.015	5.168
3	2.096	9602	17.499	2427	6905	1.144	6.633
总计		54869	100.000	13672			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-167-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p5-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 02:49:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:09:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

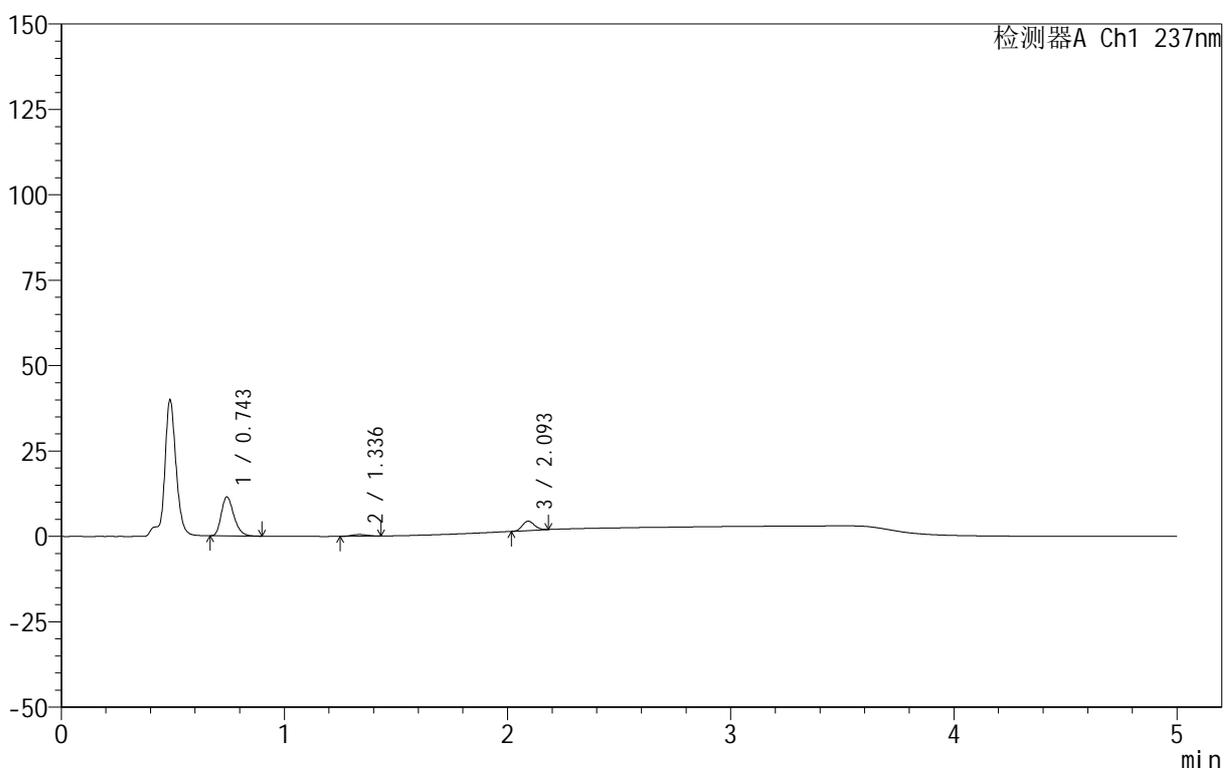
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.745	44110	78.405	11068	840	1.264	--
2	1.340	2294	4.078	479	1814	1.026	5.203
3	2.094	9855	17.518	2572	7009	1.105	6.677
总计		56259	100.000	14118			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-168-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-p6-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 02:54:45 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:09:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

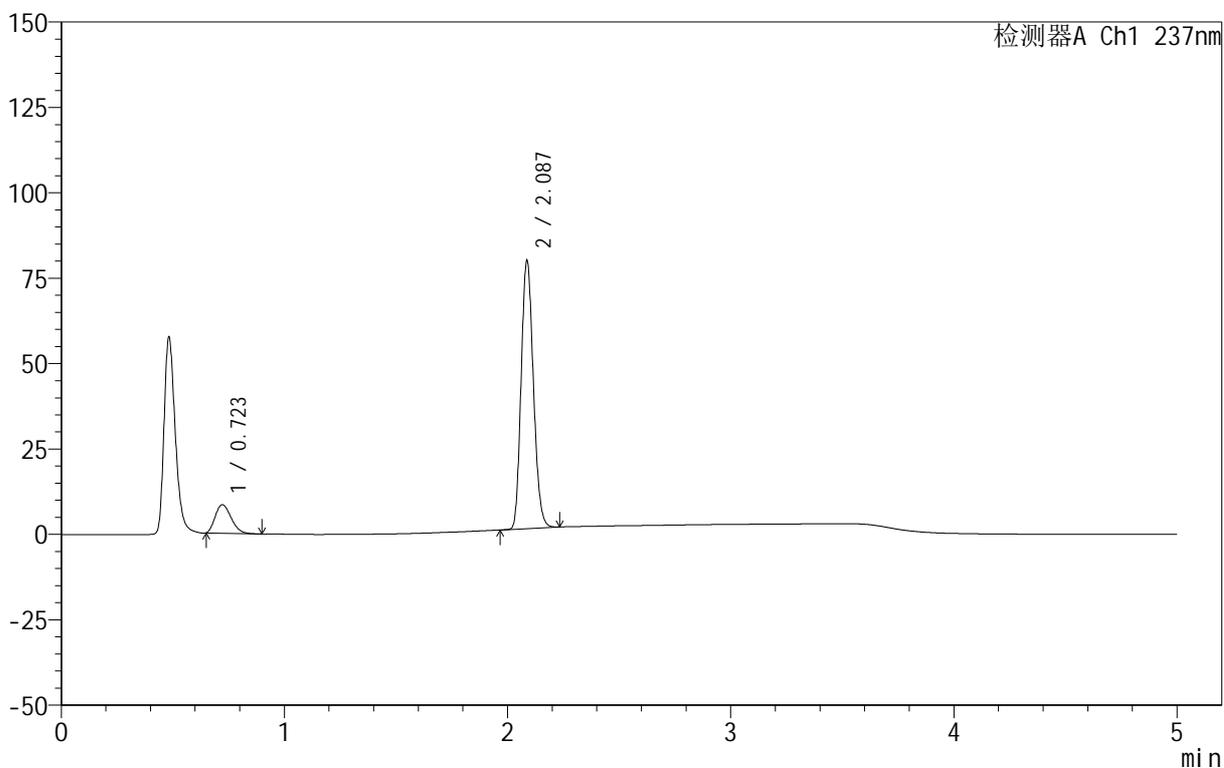
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.743	44884	77.870	11265	832	1.253	--
2	1.336	2342	4.063	477	1706	1.028	5.104
3	2.093	10413	18.066	2708	7001	1.105	6.595
总计		57640	100.000	14450			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-169-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/11/15 03:00:06 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/11/17 15:09:40 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

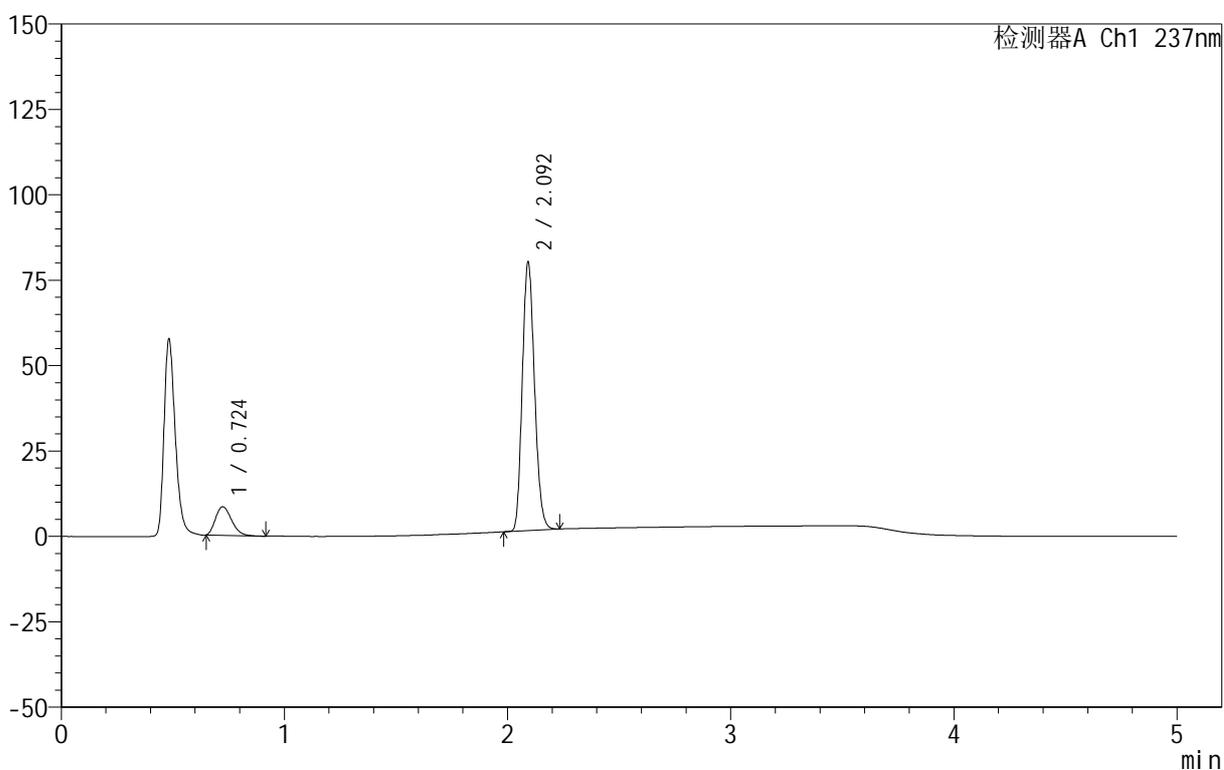
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.723	42008	12.307	8273	474	1.238	--
2	2.087	299317	87.693	75555	6861	1.151	11.687
总计		341325	100.000	83827			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-170-2 - zzp-25102101p-rcqx-pH4.5jz-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/11/15 03:05:29 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/11/17 15:09:43 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

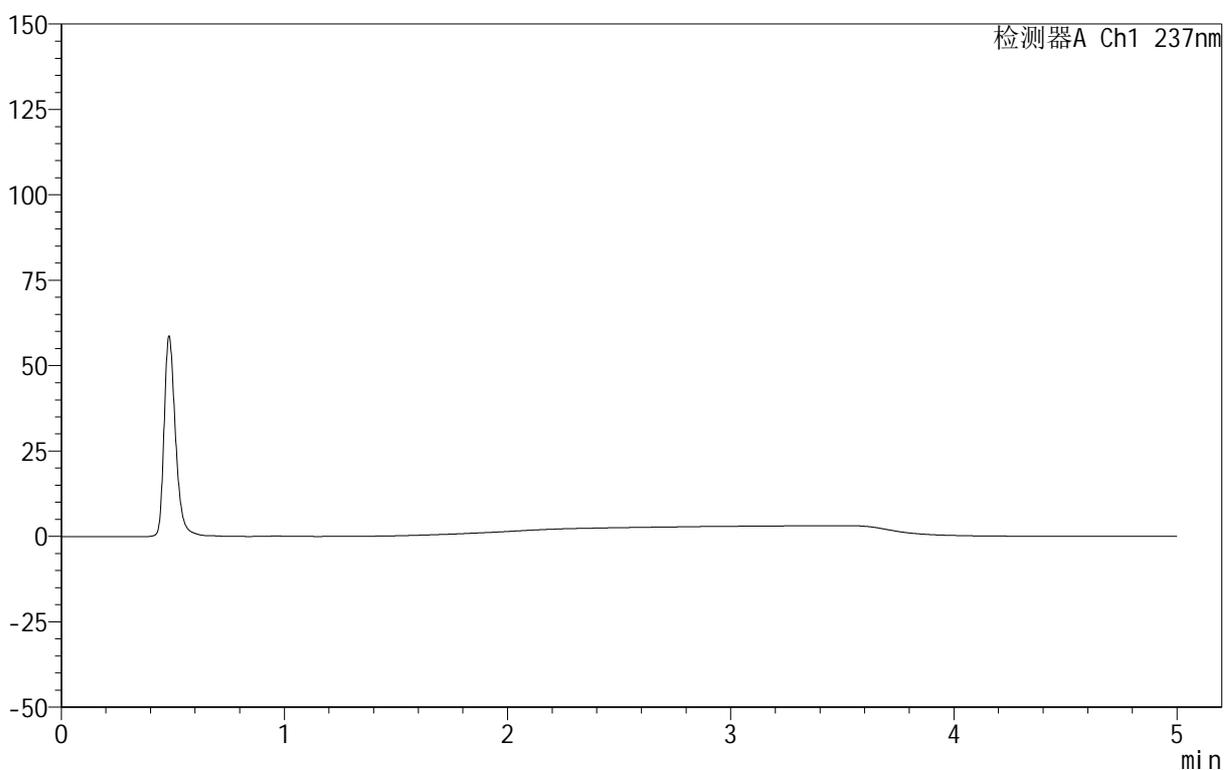
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.724	42155	12.346	8318	475	1.237	--
2	2.092	299285	87.654	77418	6899	1.153	11.713
总计		341440	100.000	85736			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-171-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-rj.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 4-9
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/11/15 03:10:53 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/11/17 15:09:46 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

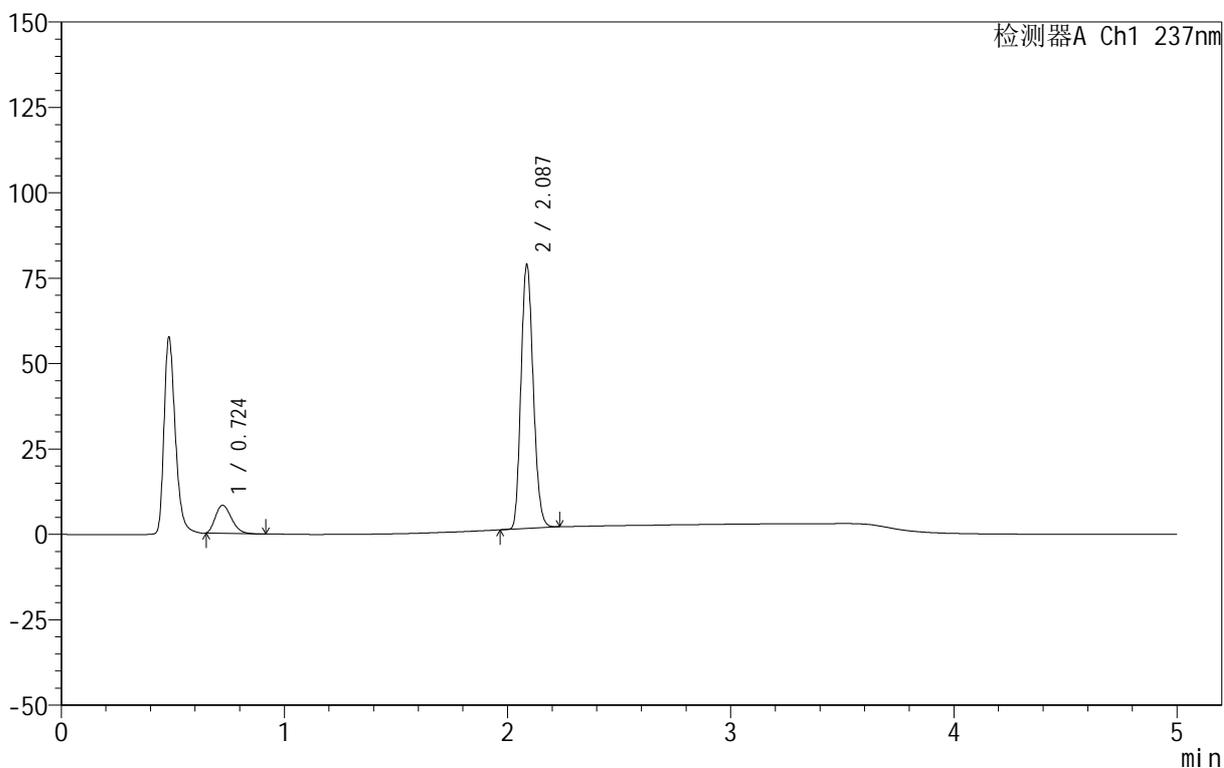
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-172-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/11/15 03:16:17 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/11/17 15:09:48 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

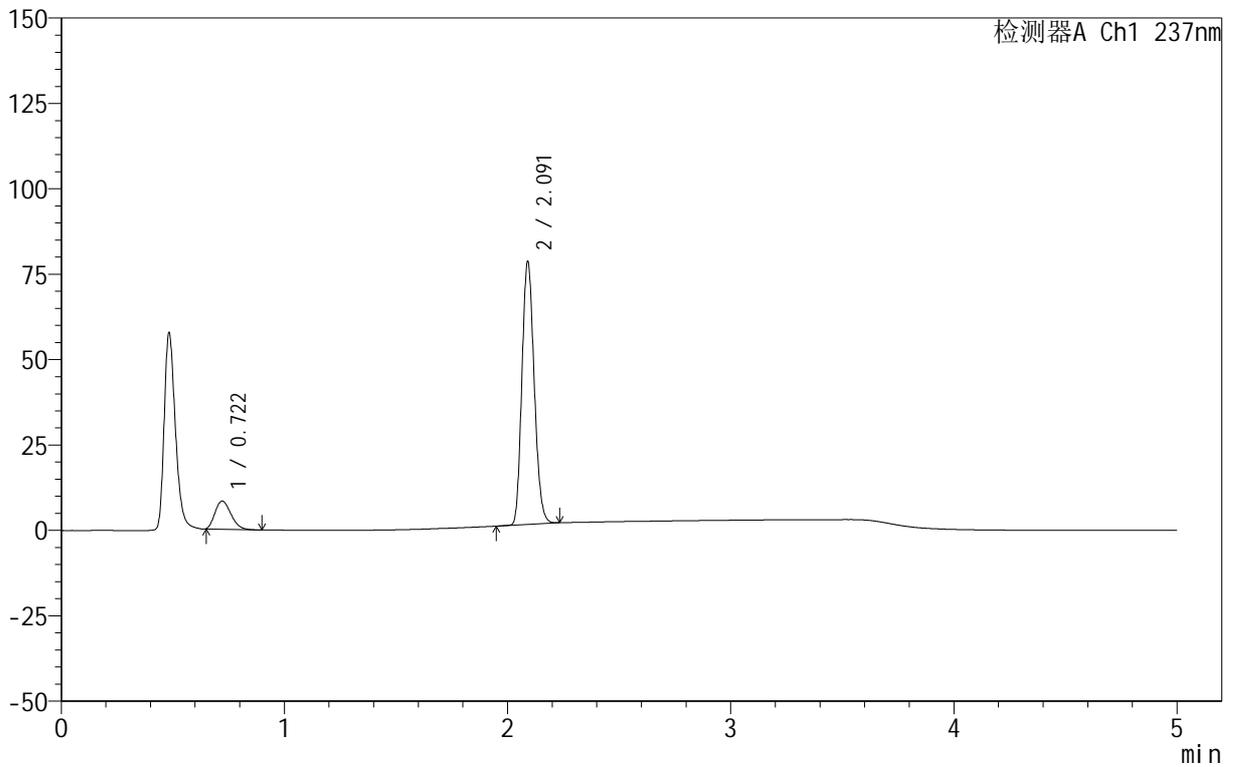
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.724	41413	12.324	8148	471	1.245	--
2	2.087	294622	87.676	73967	6857	1.152	11.642
总计		336036	100.000	82114			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-173-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 03:21:41 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:09:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	0.722	41065	12.229	8104	475	1.236	--
2	2.091	294740	87.771	75597	6806	1.149	11.714
总计		335804	100.000	83701			



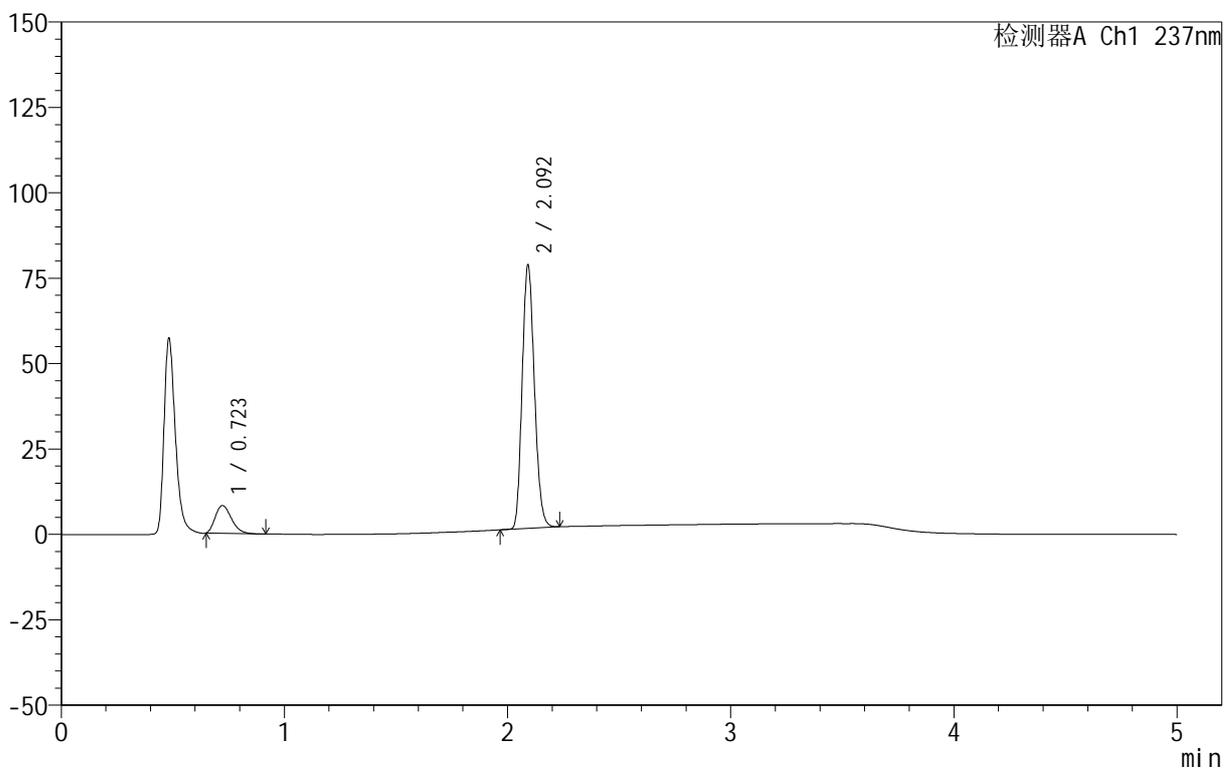
SMF-233

<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 - 0-7/11-174-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 03:27:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:09:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

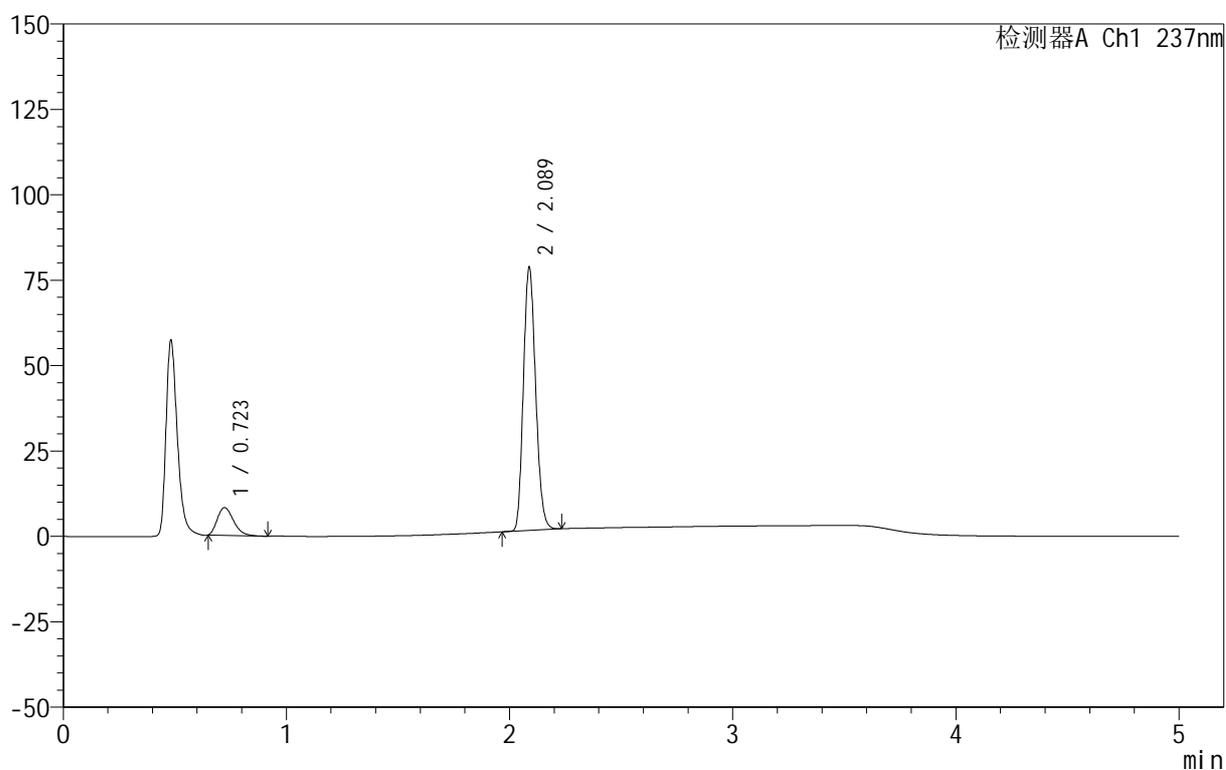
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.723	41346	12.332	8059	468	1.270	--
2	2.092	293920	87.668	75884	6879	1.152	11.672
总计		335266	100.000	83943			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-175-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/11/15 03:32:28 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/11/17 15:09:57 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

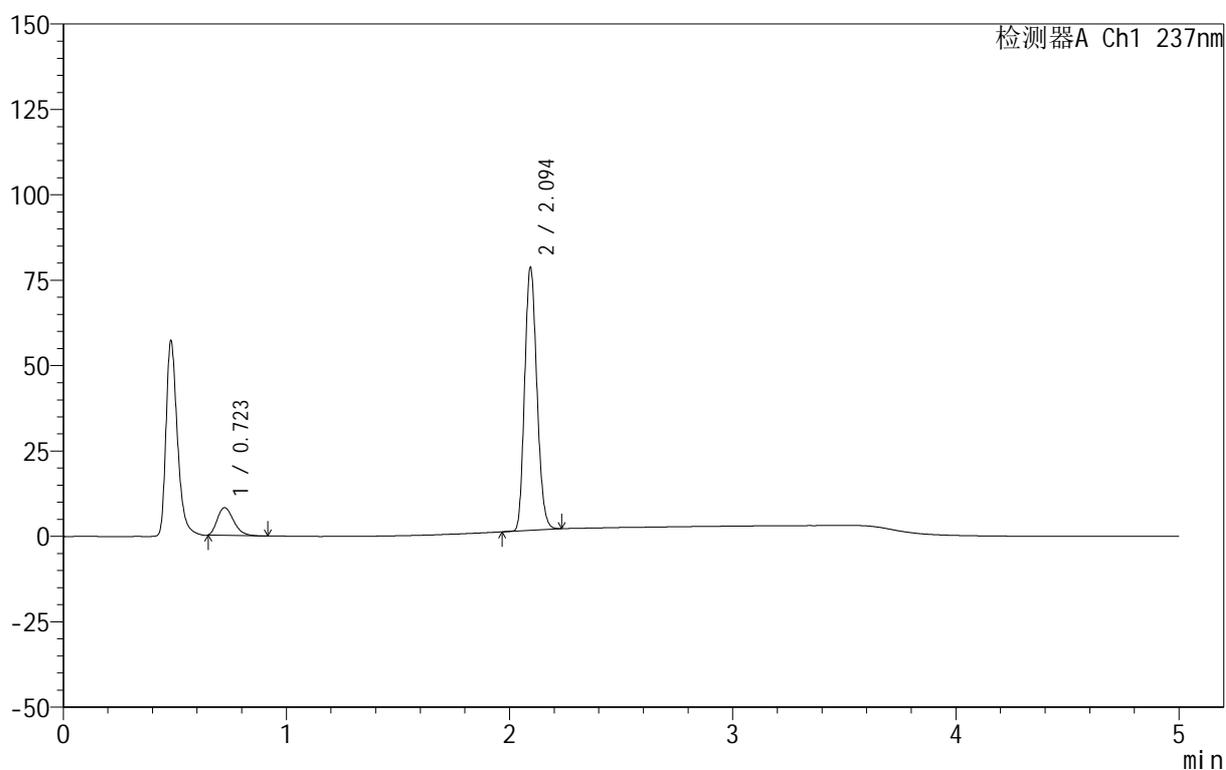
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.723	41433	12.352	8044	465	1.276	--
2	2.089	293992	87.648	74784	6858	1.149	11.618
总计		335425	100.000	82828			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-176-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/11/15 03:37:52 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/11/17 15:10:00 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

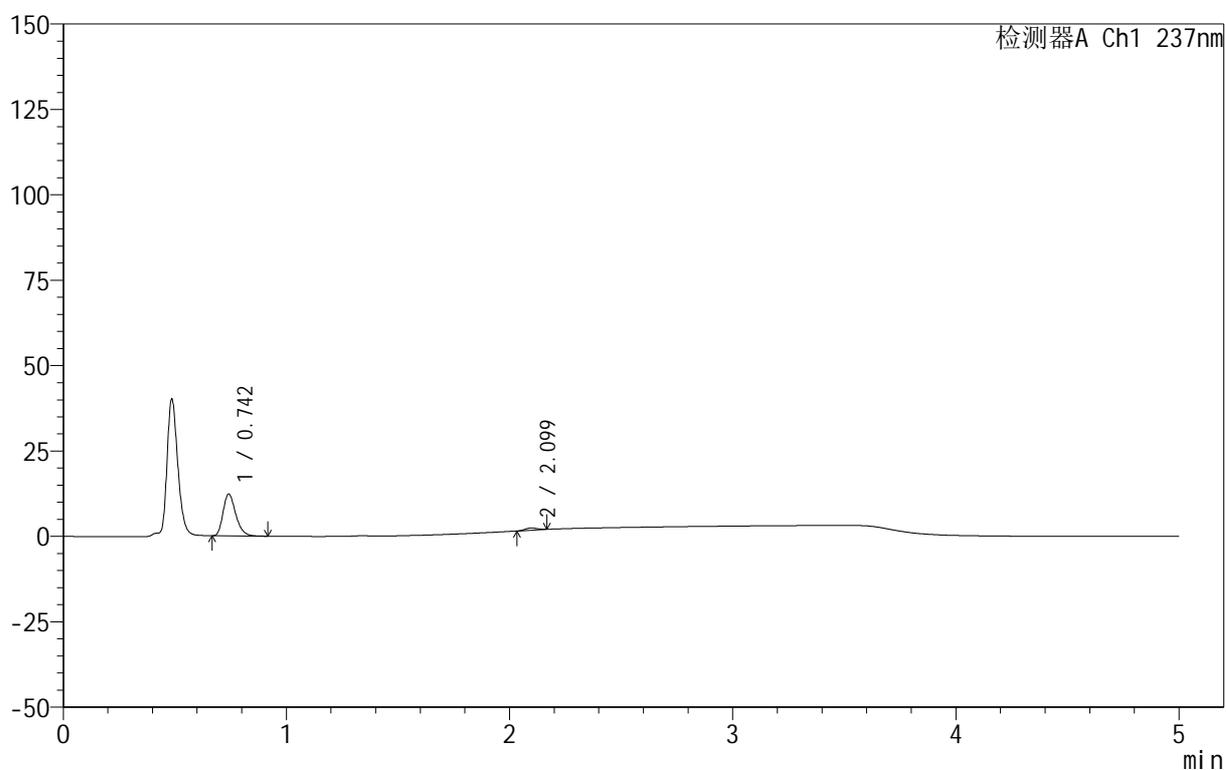
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.723	41334	12.334	8031	466	1.280	--
2	2.094	293783	87.666	75797	6886	1.156	11.665
总计		335117	100.000	83829			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-177-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 03:43:15 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:10:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

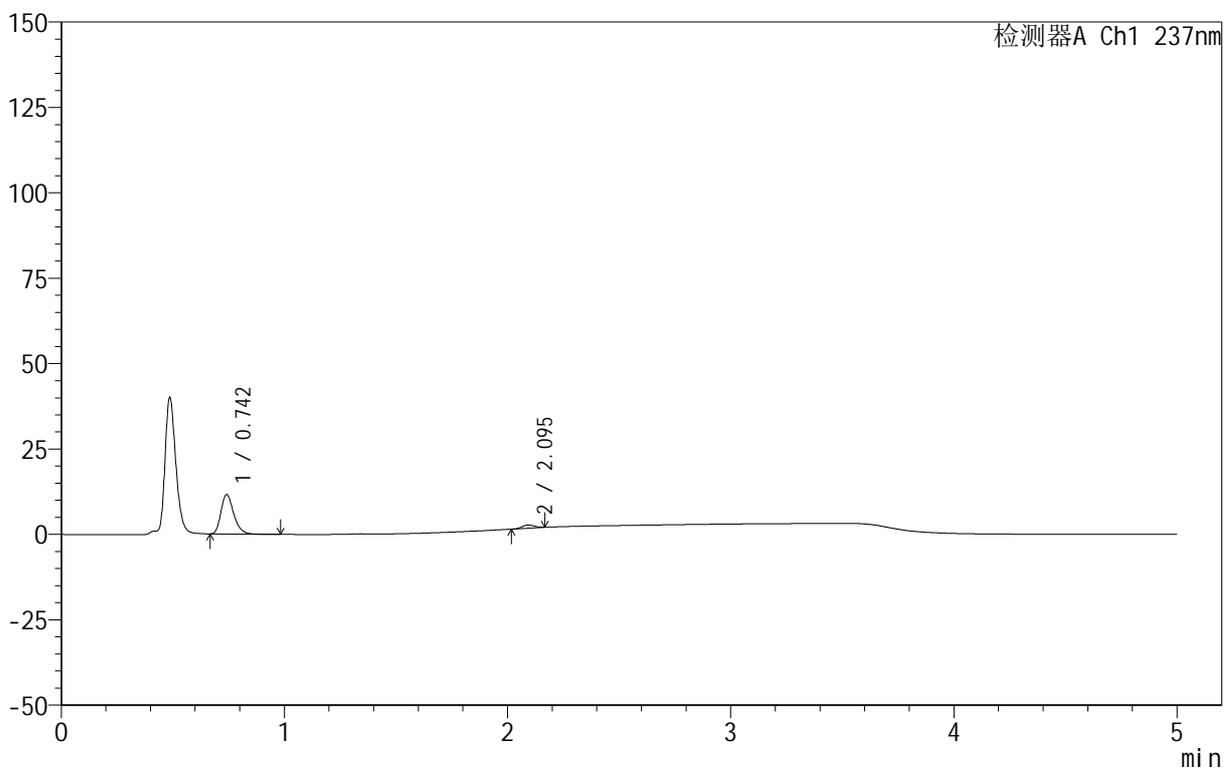
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.742	48516	95.130	12080	819	1.258	--
2	2.099	2484	4.870	621	7046	--	13.317
总计		51000	100.000	12701			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-178-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 03:48:38 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:10:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

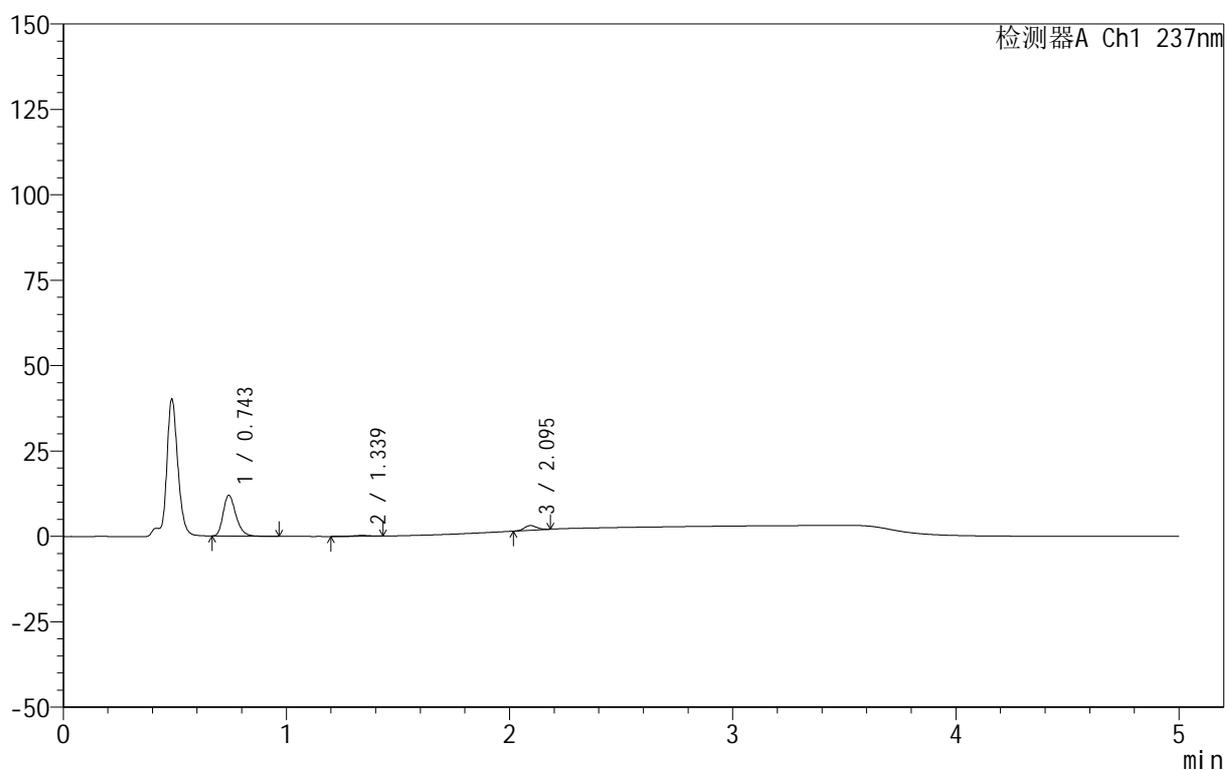
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.742	45555	92.777	11368	817	1.256	--
2	2.095	3546	7.223	923	7112	1.006	13.315
总计		49101	100.000	12290			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-179-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 03:54:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:10:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	0.743	46935	87.782	11768	826	1.250	--
2	1.339	1170	2.189	230	1734	0.895	5.140
3	2.095	5362	10.029	1360	6861	1.083	6.575
总计		53468	100.000	13357			



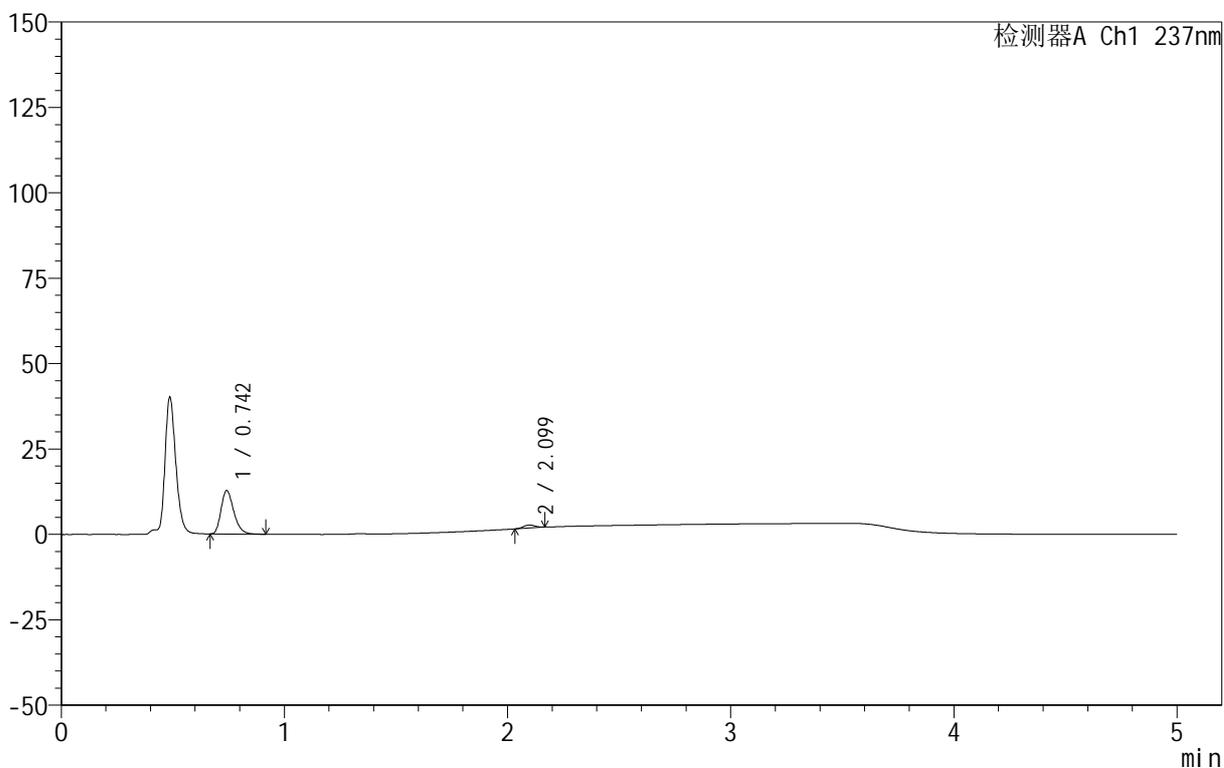
SMF-233

<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 - 0-7/11-180-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 03:59:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:10:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	0.742	50257	93.796	12535	820	1.253	--
2	2.099	3324	6.204	848	7100	0.950	13.345
总计		53581	100.000	13383			



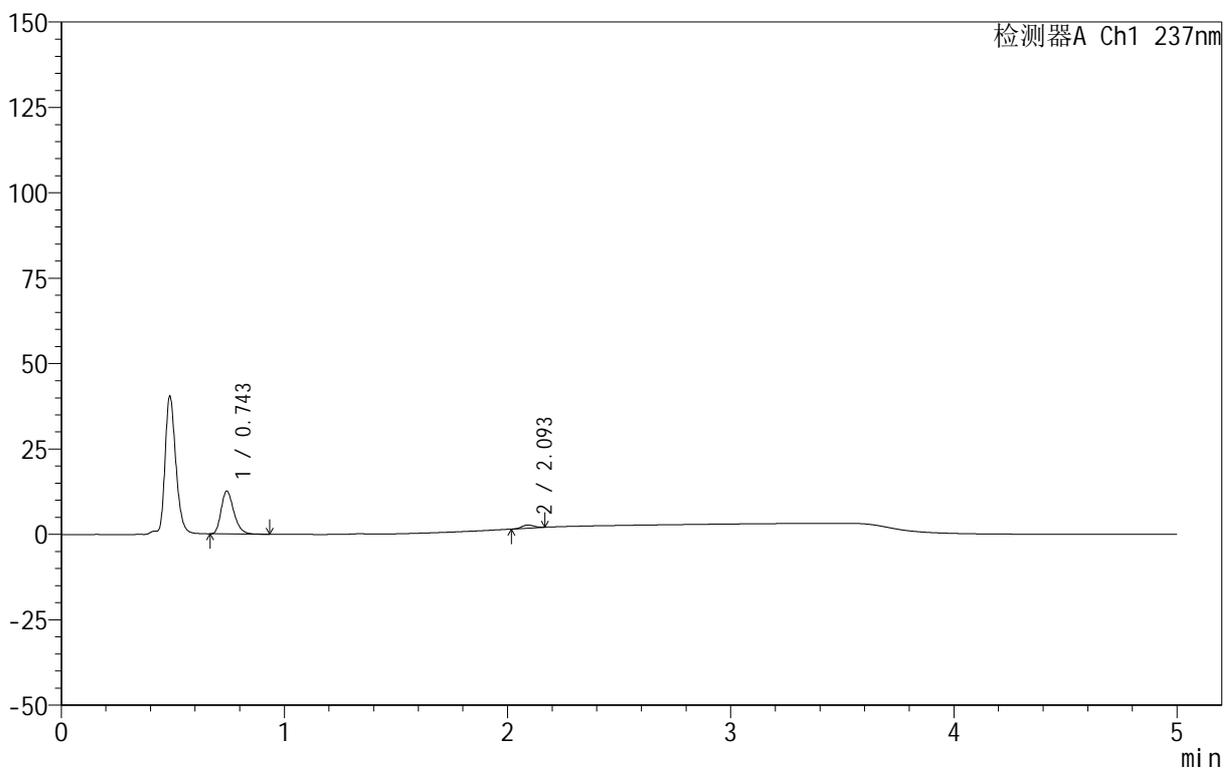
SMF-233

<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 - 0-7/11-181-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 04:04:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:10:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

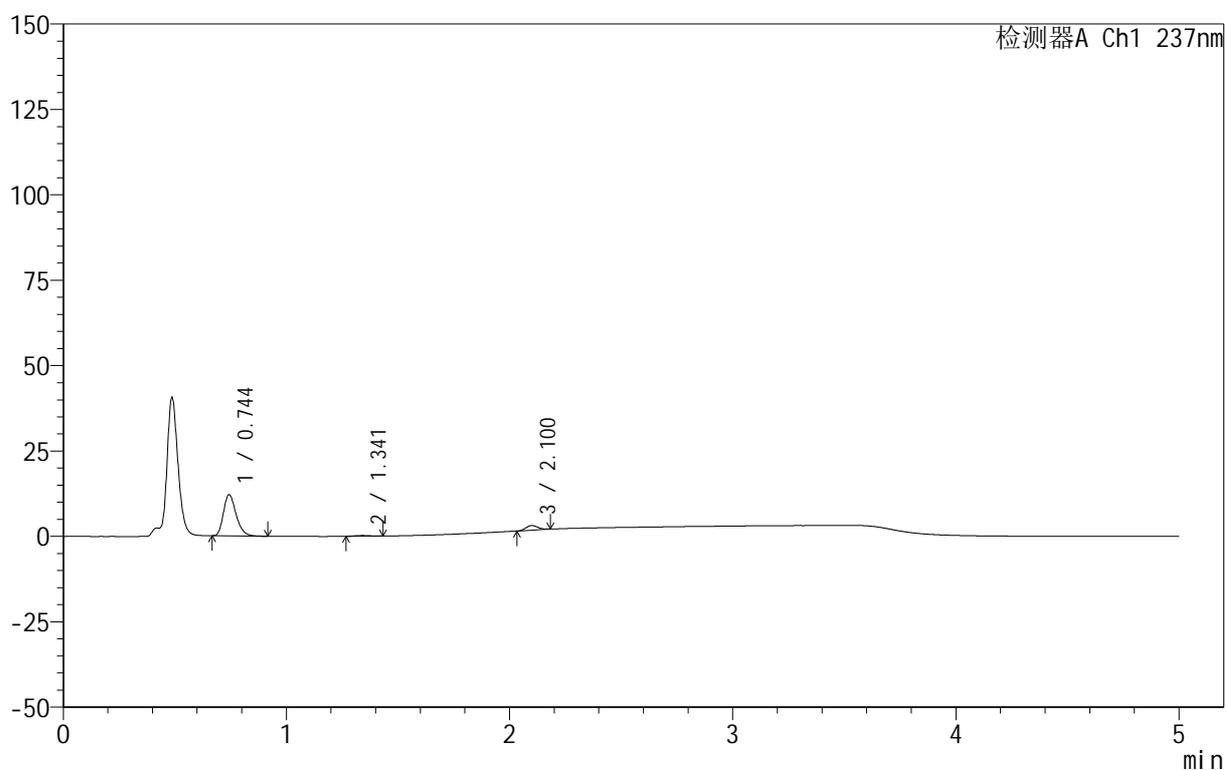
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.743	49454	93.419	12385	828	1.251	--
2	2.093	3484	6.581	903	7105	1.021	13.332
总计		52938	100.000	13288			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-182-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 04:10:08 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:10:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

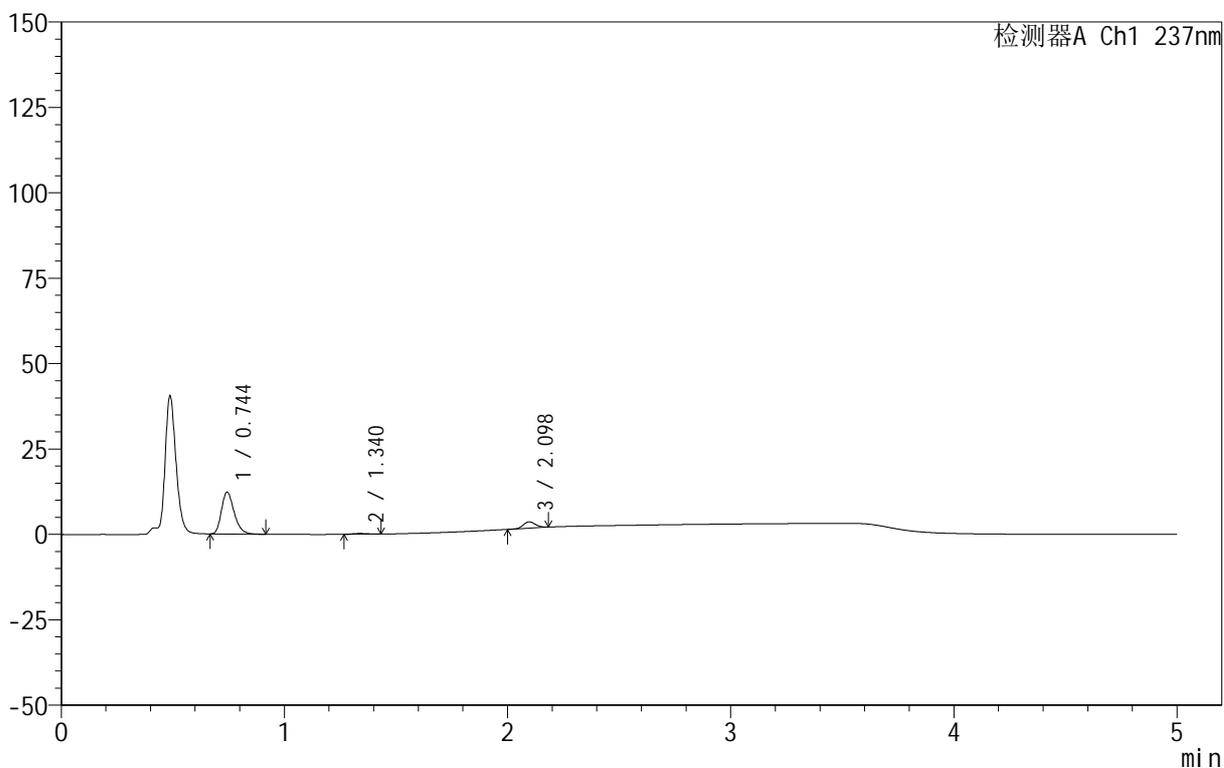
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.744	47594	88.548	11891	825	1.255	--
2	1.341	1022	1.902	213	1862	0.996	5.241
3	2.100	5133	9.550	1274	7043	1.068	6.766
总计		53750	100.000	13378			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-183-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 04:15:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:10:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	0.744	48328	85.554	12077	827	1.259	--
2	1.340	1088	1.926	228	1761	1.025	5.156
3	2.098	7072	12.519	1785	6960	1.096	6.639
总计		56489	100.000	14090			



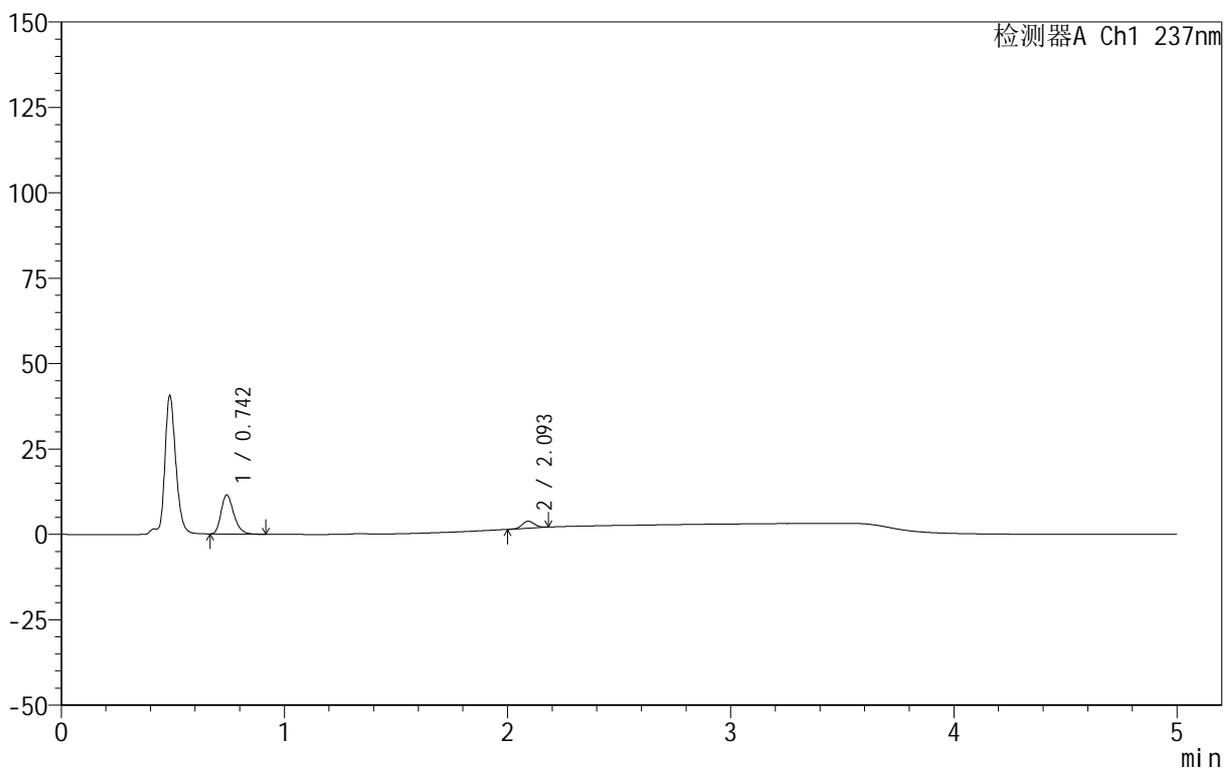
SMF-233

<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 - 0-7/11-184-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 04:20:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:10:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

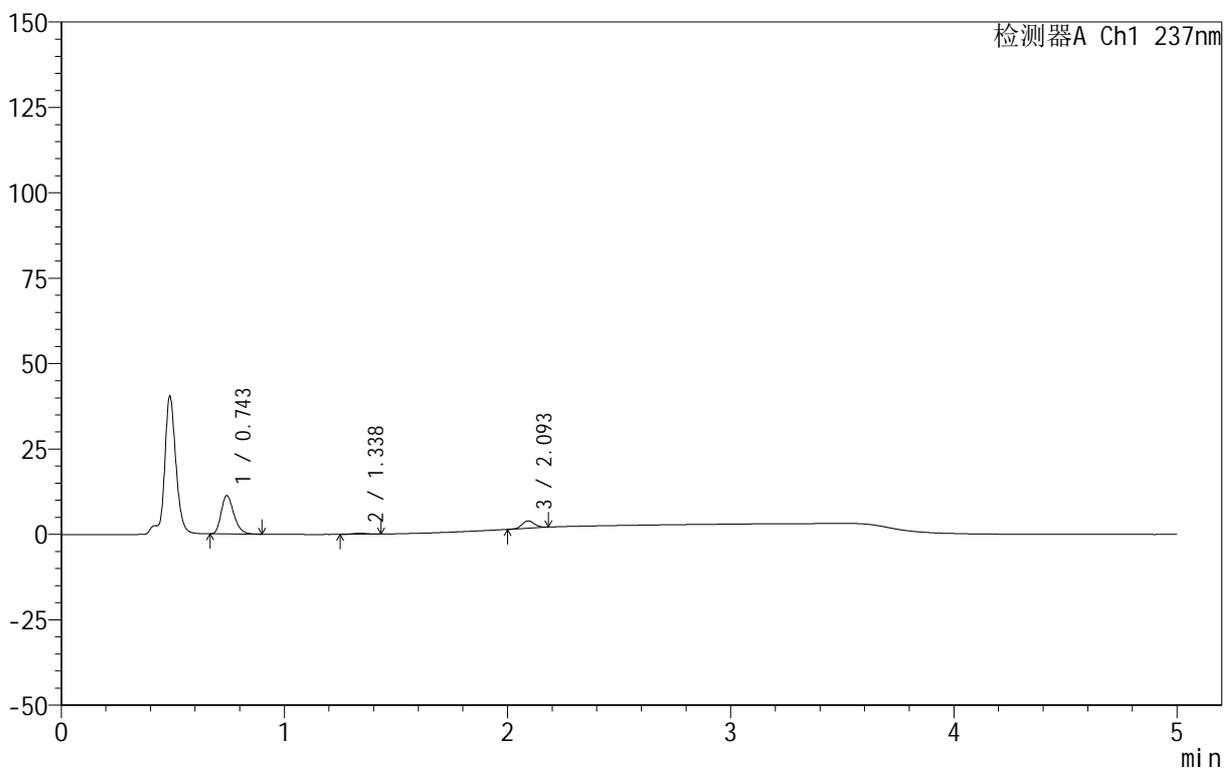
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.742	45064	85.105	11271	824	1.250	--
2	2.093	7887	14.895	2022	6899	1.090	13.227
总计		52952	100.000	13294			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-185-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 04:26:17 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:10:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

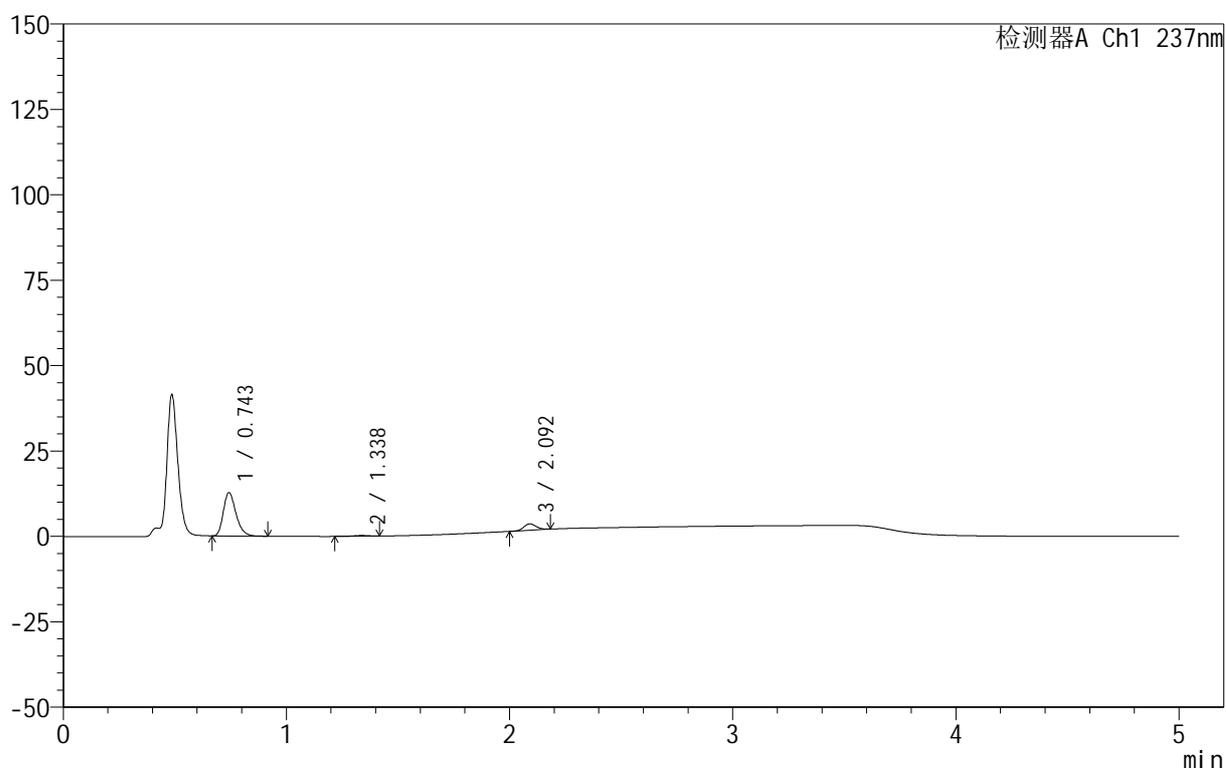
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.743	44206	82.059	11066	827	1.254	--
2	1.338	1360	2.524	276	1788	1.001	5.176
3	2.093	8306	15.417	2134	6909	1.094	6.647
总计		53872	100.000	13475			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-186-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 04:31:41 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:10:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

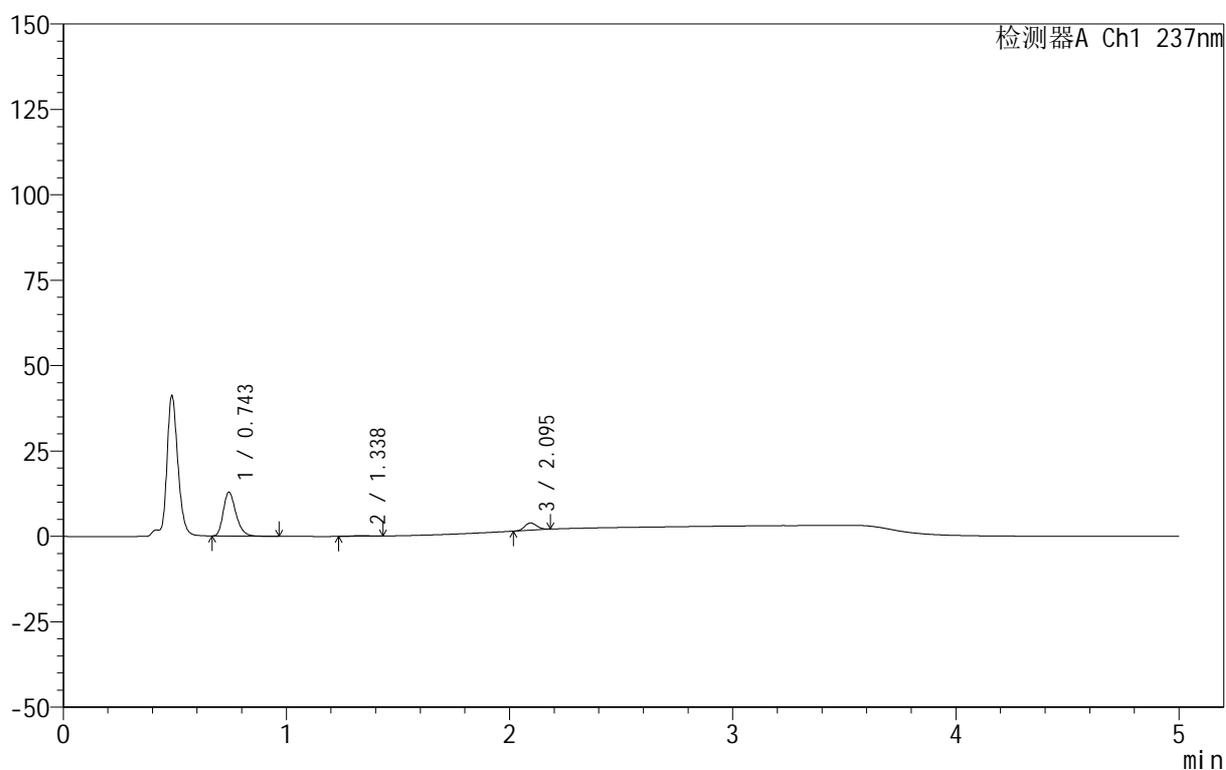
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.743	49788	85.796	12512	835	1.258	--
2	1.338	1005	1.732	213	2007	0.944	5.351
3	2.092	7237	12.472	1834	6871	1.102	6.838
总计		58030	100.000	14558			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-187-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 04:37:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:10:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

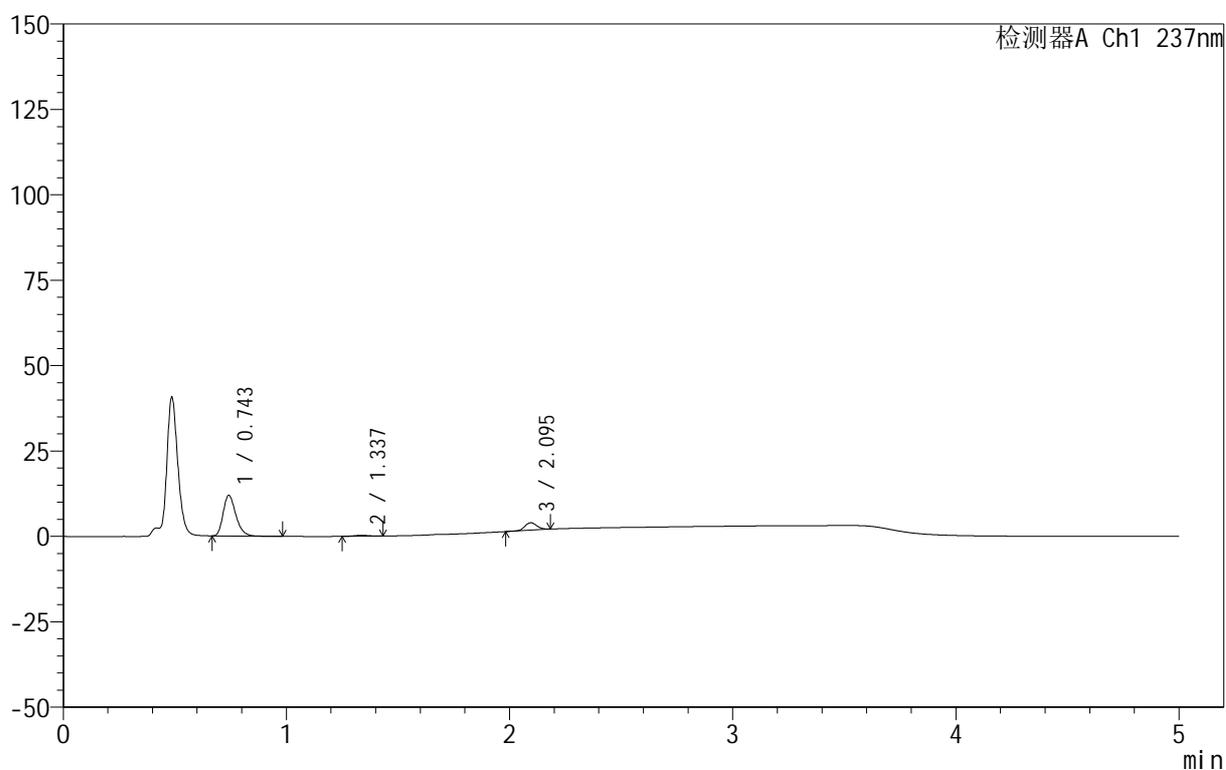
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.743	50267	84.668	12631	832	1.256	--
2	1.338	1018	1.715	209	1919	0.979	5.286
3	2.095	8084	13.616	2086	6979	1.103	6.798
总计		59369	100.000	14925			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-188-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 04:42:25 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:10:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

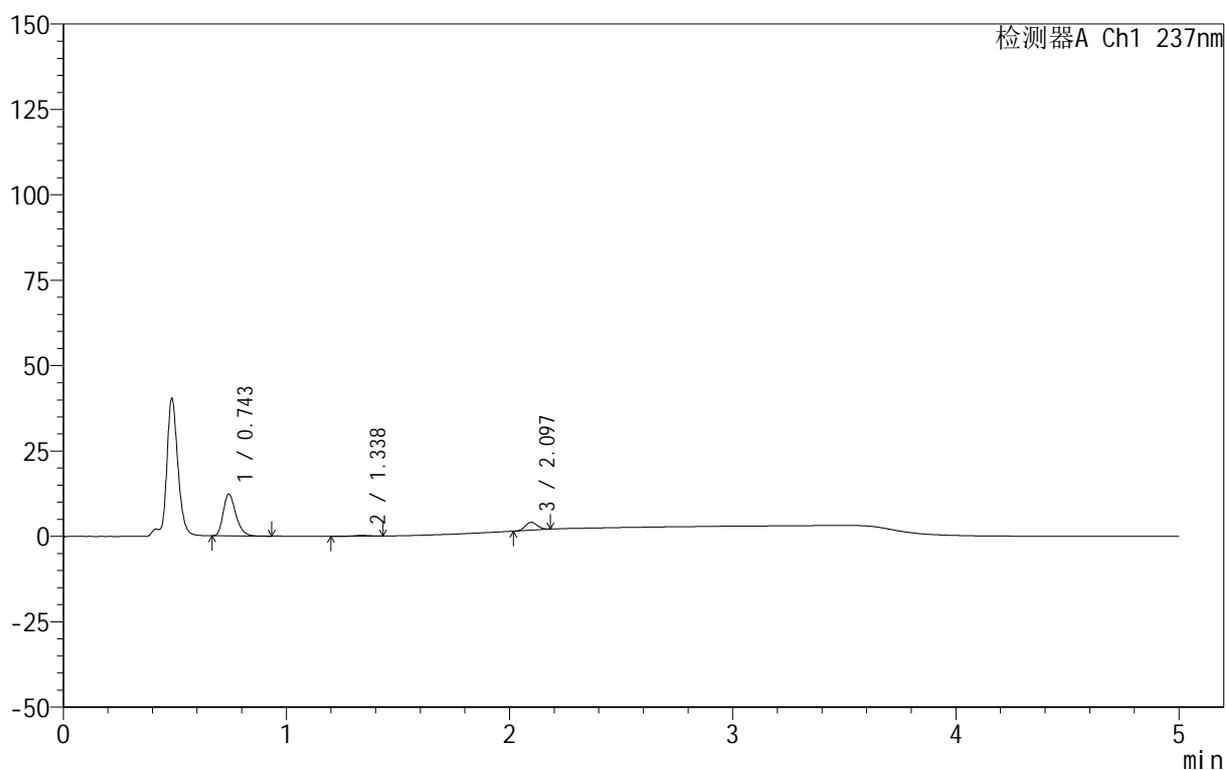
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.743	46754	83.063	11724	826	1.254	--
2	1.337	1213	2.156	248	1883	1.040	5.247
3	2.095	8320	14.782	2138	7046	1.110	6.796
总计		56288	100.000	14111			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-189-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 04:47:48 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:10:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

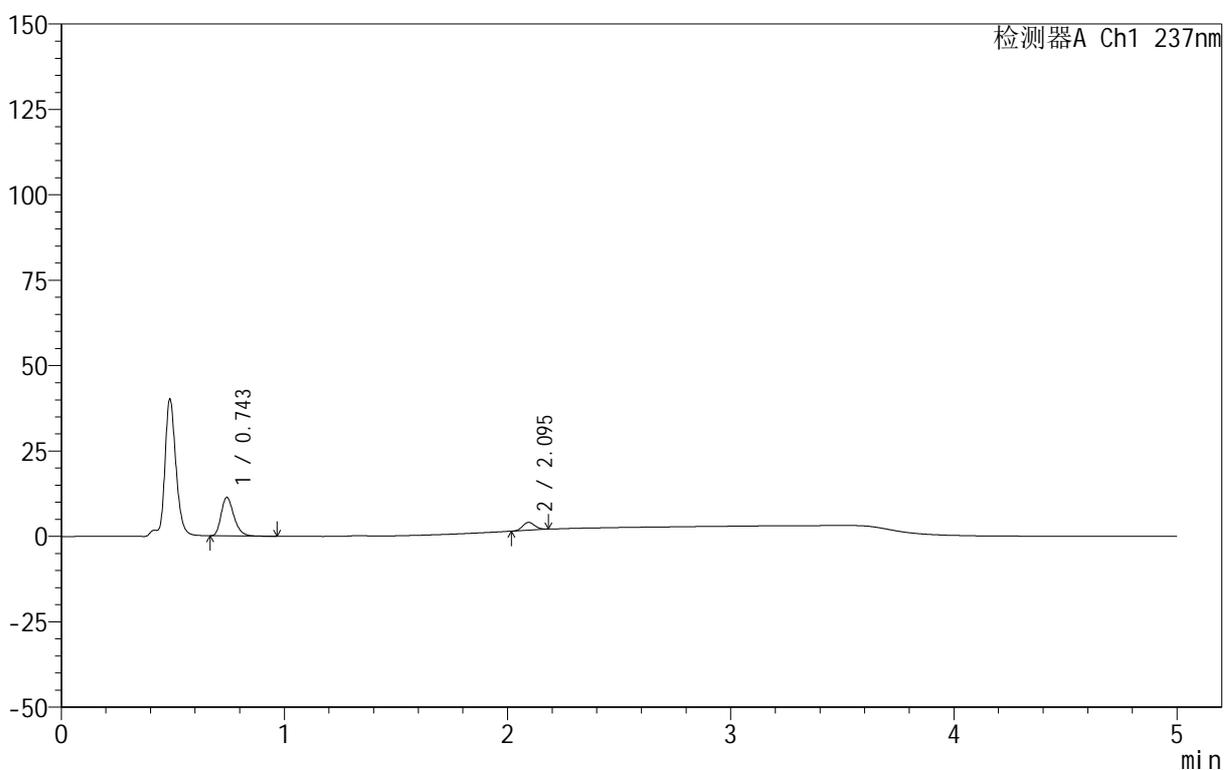
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.743	48082	83.029	12037	827	1.261	--
2	1.338	1124	1.941	227	1934	0.971	5.293
3	2.097	8703	15.029	2236	7027	1.103	6.841
总计		57910	100.000	14500			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-190-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p2-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 4-12
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/11/15 04:53:12 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/11/17 15:10:41 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

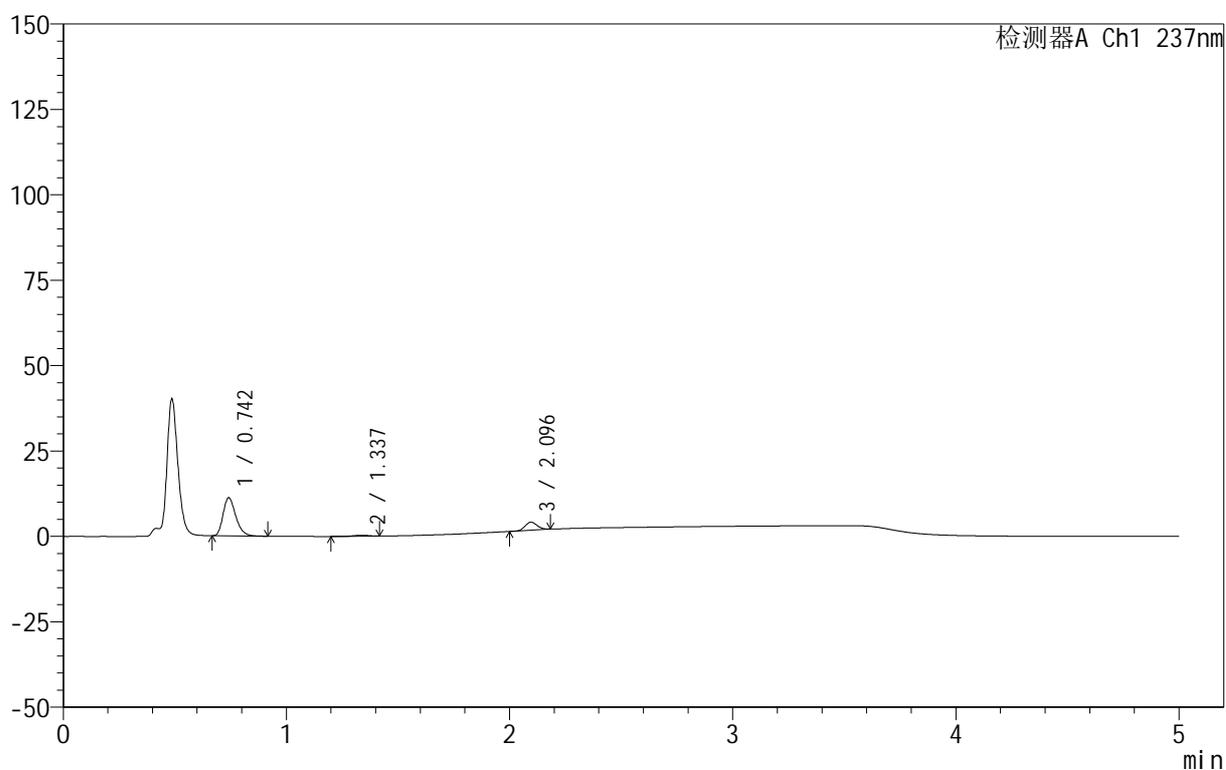
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.743	44526	83.611	11132	821	1.253	--
2	2.095	8727	16.389	2255	6972	1.111	13.253
总计		53253	100.000	13387			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-191-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 04:58:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:10:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

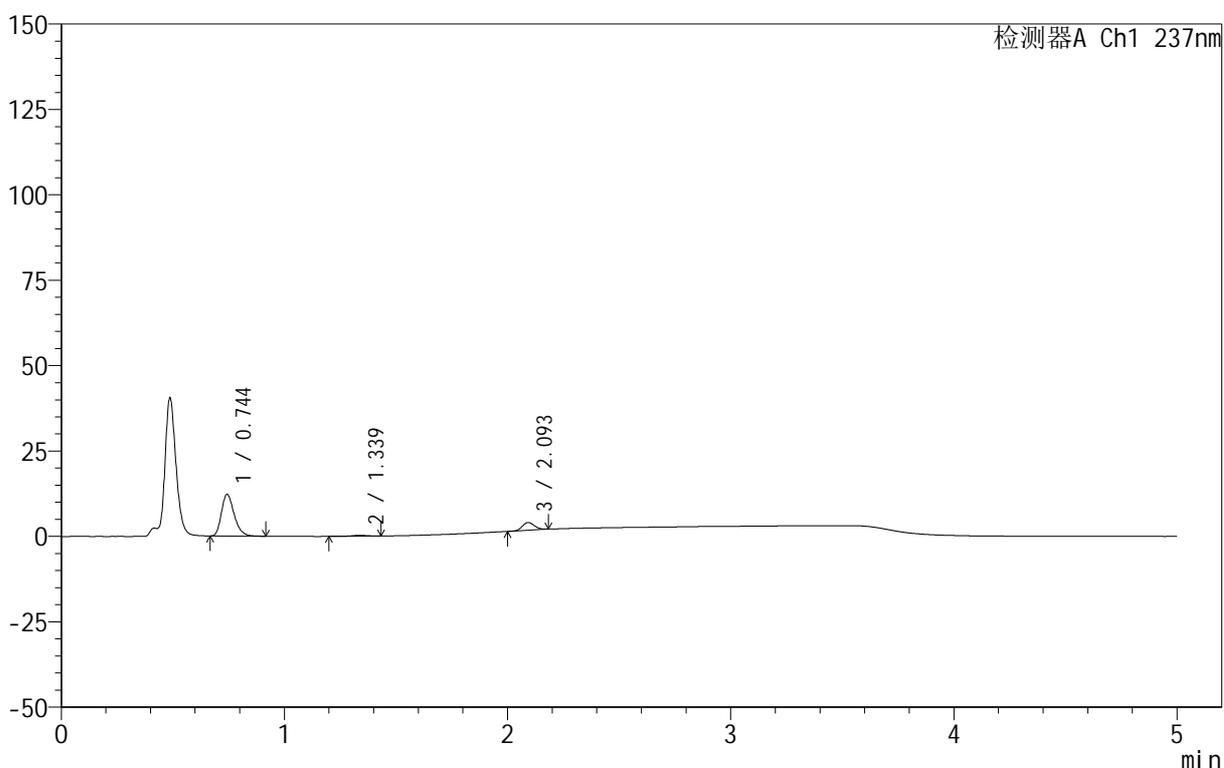
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.742	44190	81.137	11028	822	1.259	--
2	1.337	1323	2.429	277	1866	0.937	5.232
3	2.096	8950	16.434	2302	7059	1.102	6.788
总计		54464	100.000	13607			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-192-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 05:03:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:10:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

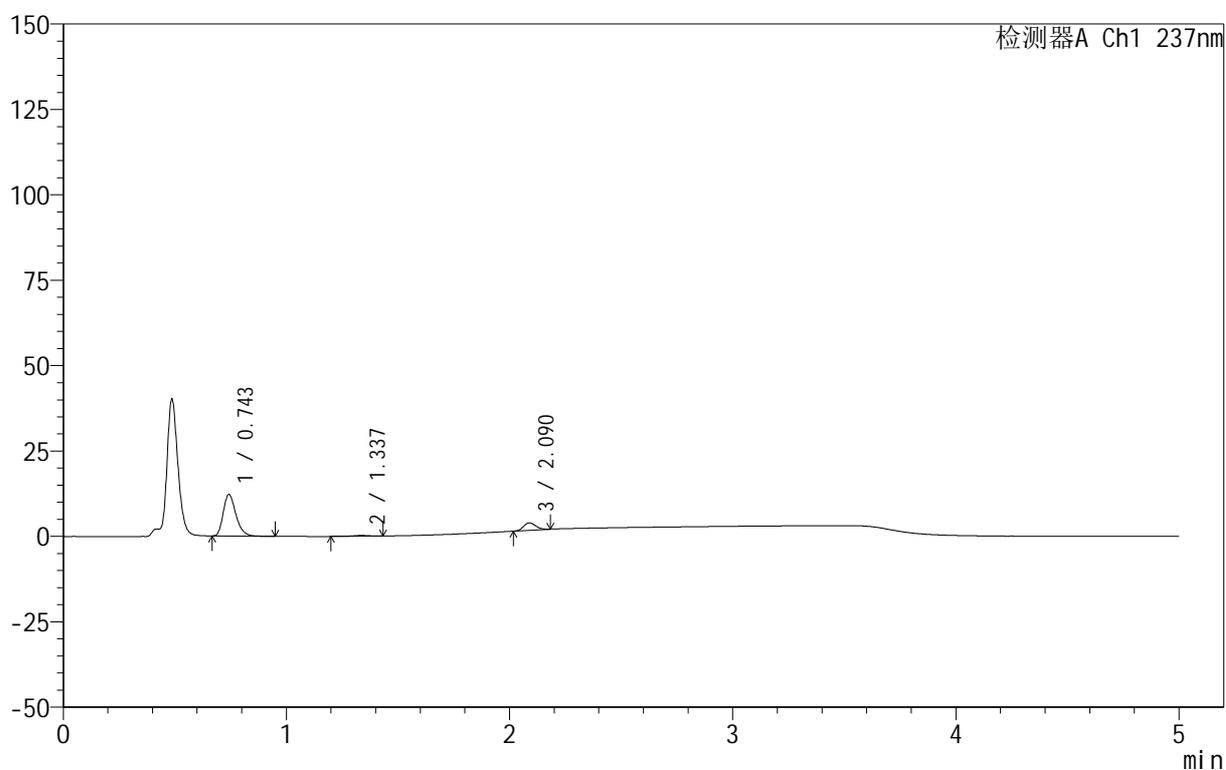
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.744	48184	83.015	12013	824	1.259	--
2	1.339	1217	2.096	244	1811	0.852	5.186
3	2.093	8642	14.889	2229	6974	1.113	6.671
总计		58043	100.000	14487			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-193-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 05:09:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:10:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

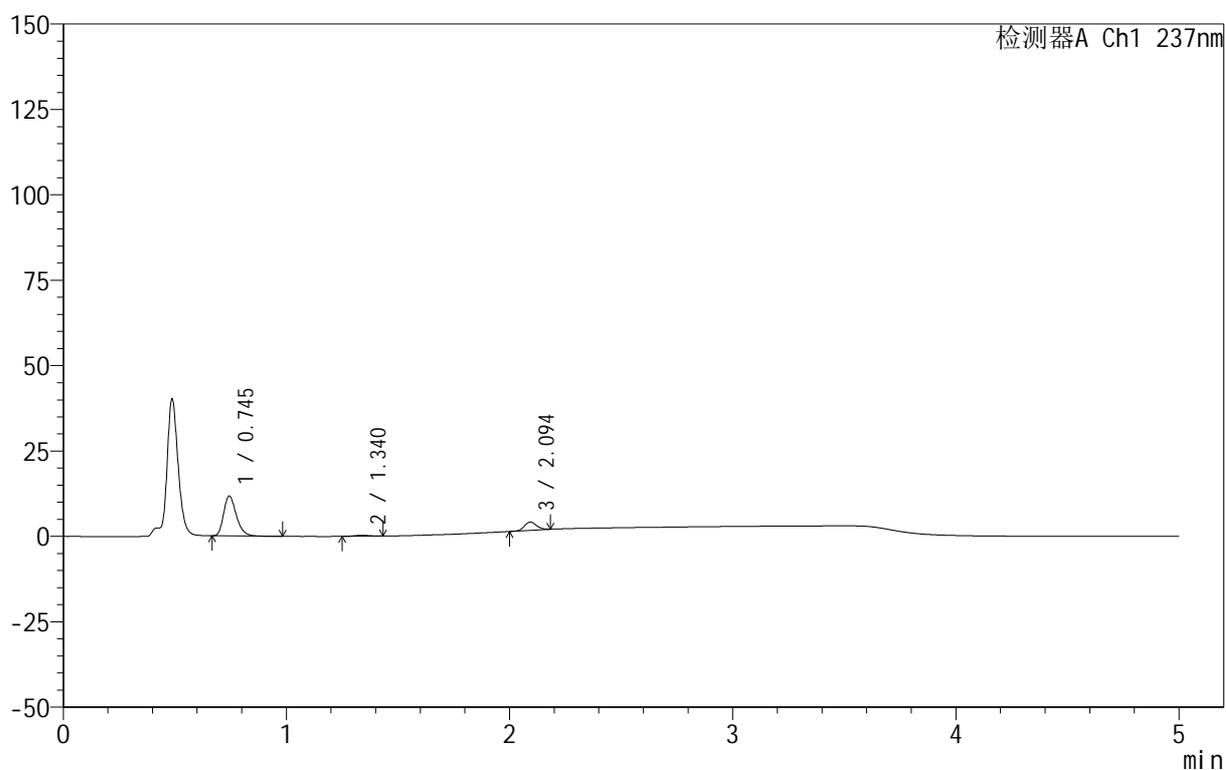
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.743	47761	83.270	11995	832	1.256	--
2	1.337	1172	2.044	233	1750	0.993	5.144
3	2.090	8423	14.686	2154	6932	1.111	6.604
总计		57356	100.000	14382			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-194-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/15 05:14:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:10:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

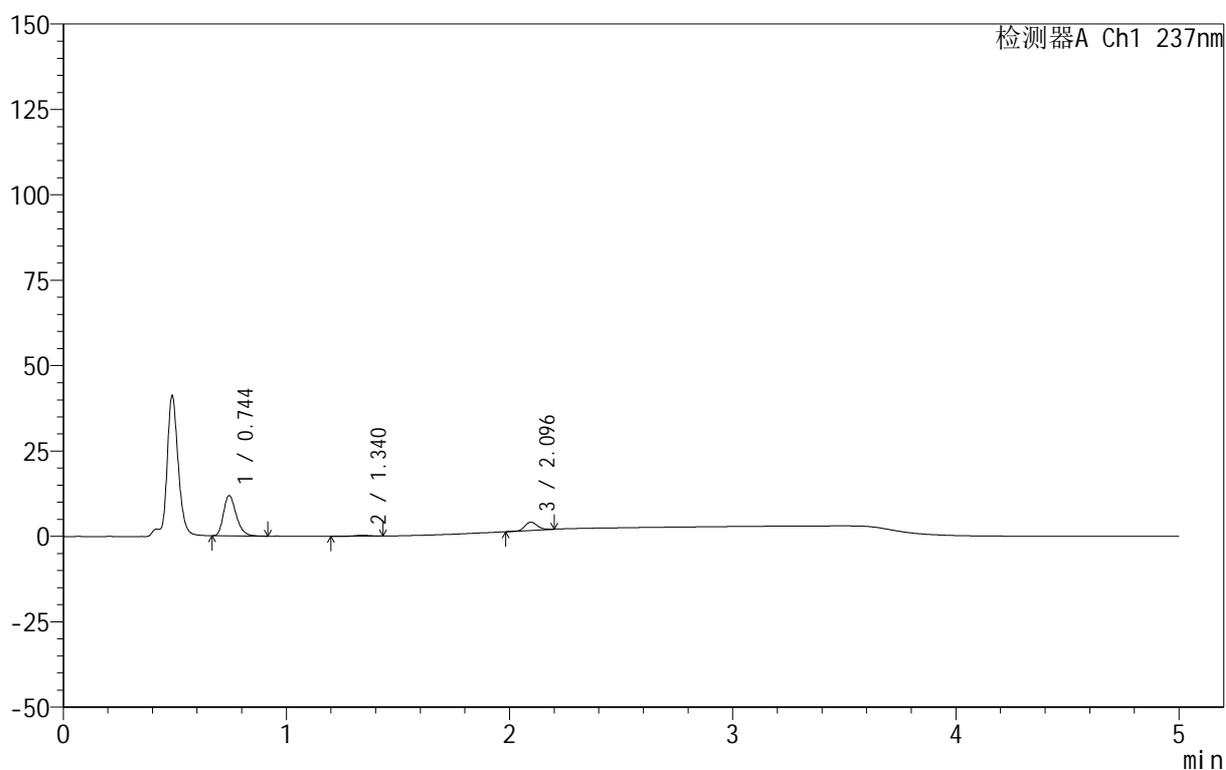
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.745	45950	81.468	11479	827	1.261	--
2	1.340	1272	2.256	264	1824	1.024	5.197
3	2.094	9180	16.276	2369	6979	1.108	6.682
总计		56402	100.000	14112			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-195-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 05:20:06 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:10:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

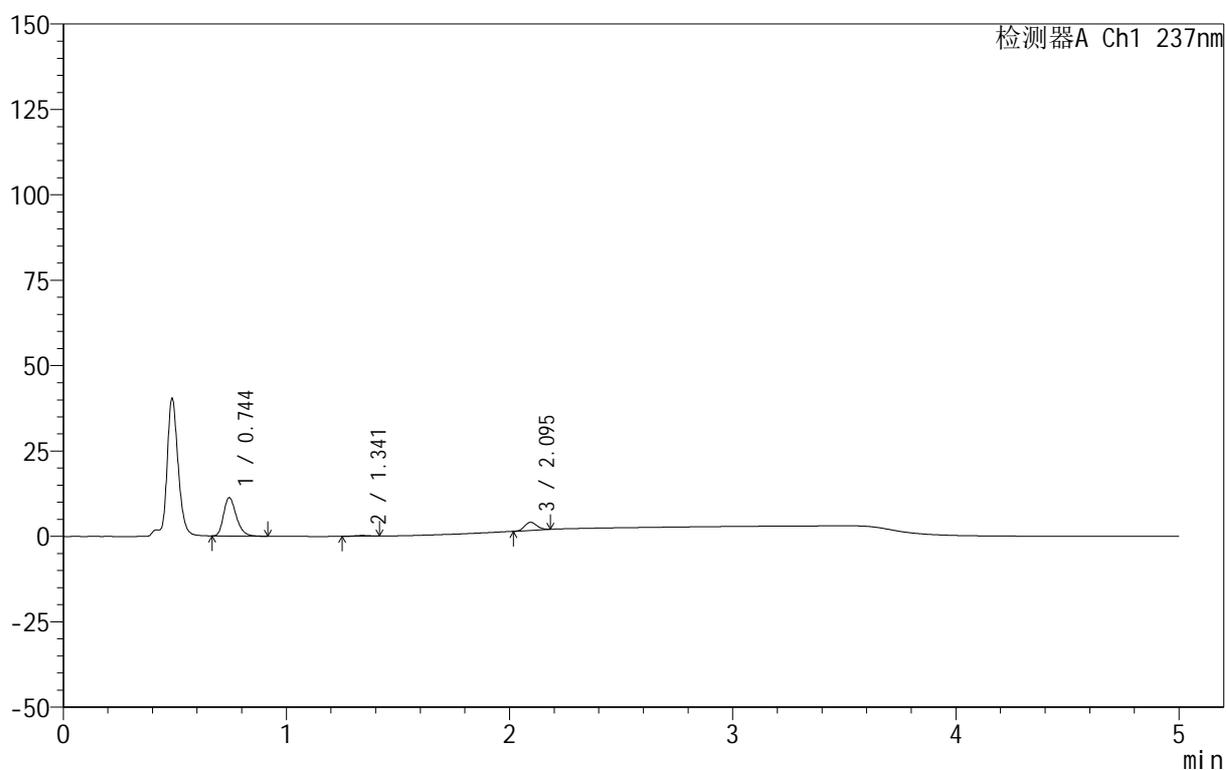
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.744	46793	81.242	11650	825	1.268	--
2	1.340	1281	2.224	261	1809	1.024	5.193
3	2.096	9523	16.534	2371	6840	1.144	6.644
总计		57597	100.000	14282			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-196-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 05:25:29 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:10:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

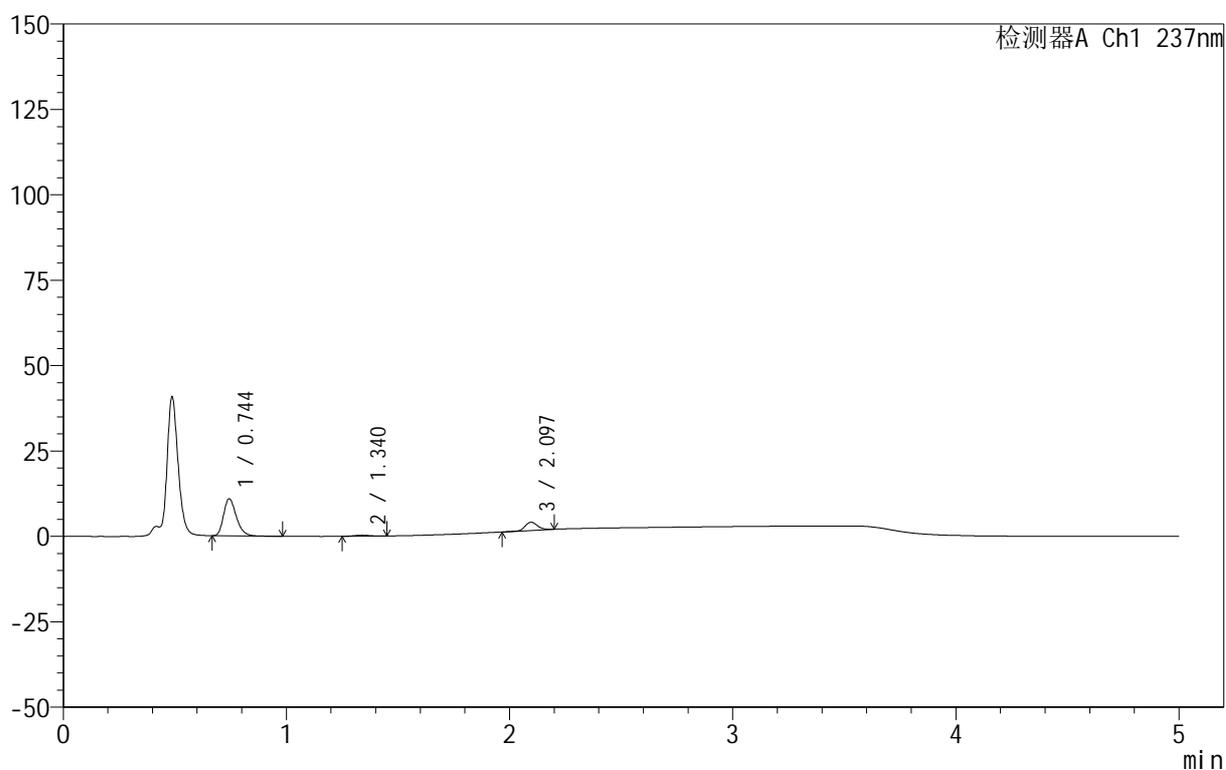
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.744	44367	81.533	11057	827	1.264	--
2	1.341	1029	1.891	220	1857	0.931	5.230
3	2.095	9020	16.576	2327	6942	1.102	6.703
总计		54416	100.000	13604			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-197-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 05:30:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:11:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

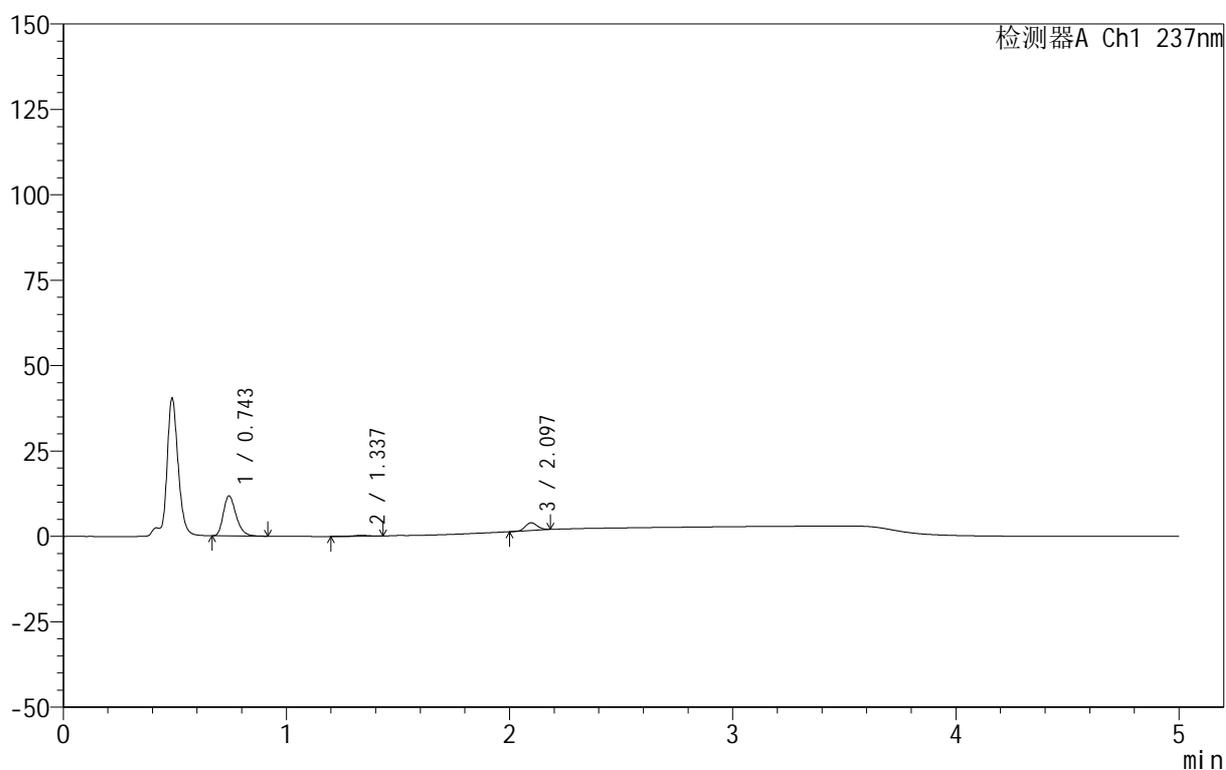
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.744	42803	79.654	10699	824	1.259	--
2	1.340	1401	2.608	288	1758	1.065	5.141
3	2.097	9532	17.738	2358	6868	1.149	6.612
总计		53736	100.000	13345			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-198-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 05:36:15 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:11:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

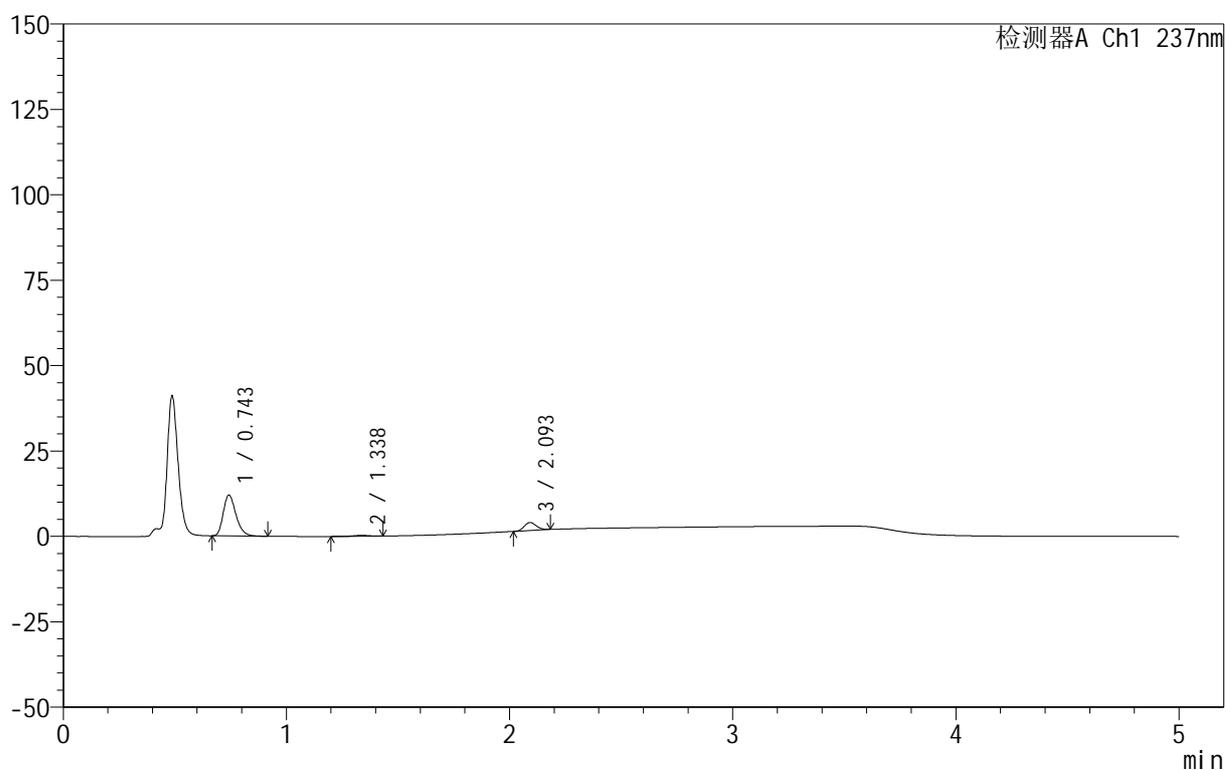
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.743	46456	82.603	11566	820	1.264	--
2	1.337	1231	2.189	252	1868	1.010	5.214
3	2.097	8553	15.207	2185	7086	1.098	6.809
总计		56240	100.000	14004			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-199-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 05:41:38 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:11:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

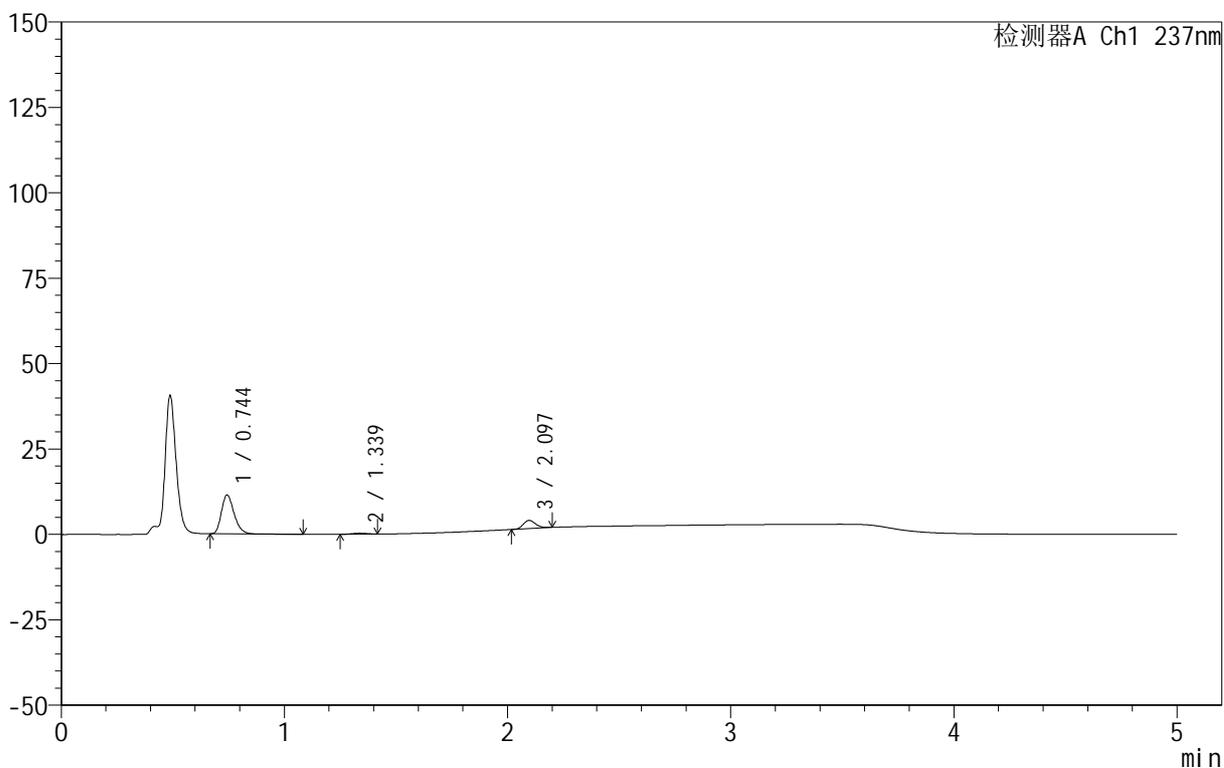
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.743	47358	82.101	11819	823	1.260	--
2	1.338	1355	2.350	264	1724	0.983	5.116
3	2.093	8970	15.550	2319	6913	1.115	6.577
总计		57683	100.000	14401			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-200-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 05:47:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:11:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

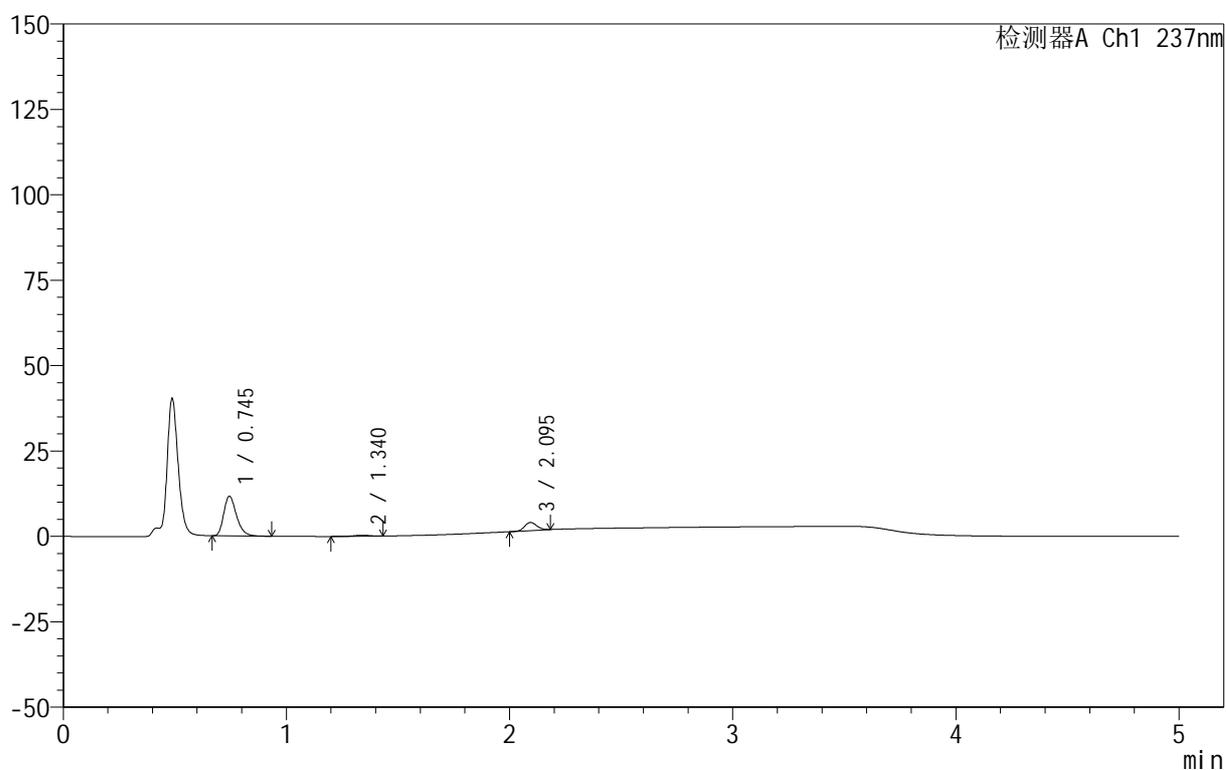
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.744	44966	81.001	11235	824	1.260	--
2	1.339	1261	2.272	276	1965	0.948	5.301
3	2.097	9286	16.727	2330	6880	1.146	6.837
总计		55512	100.000	13841			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-201-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 05:52:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:11:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

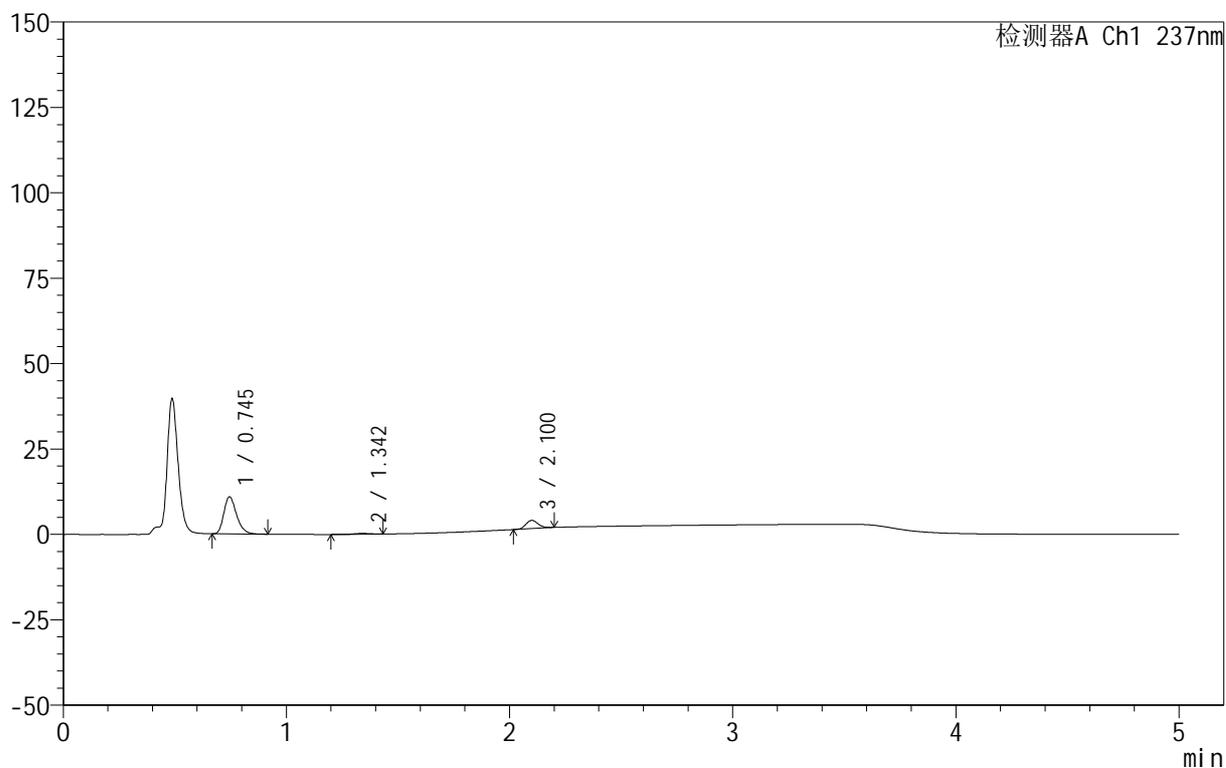
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.745	46057	81.426	11434	829	1.276	--
2	1.340	1401	2.477	291	1825	0.993	5.196
3	2.095	9105	16.097	2345	6955	1.111	6.679
总计		56563	100.000	14070			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-202-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 05:57:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:11:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

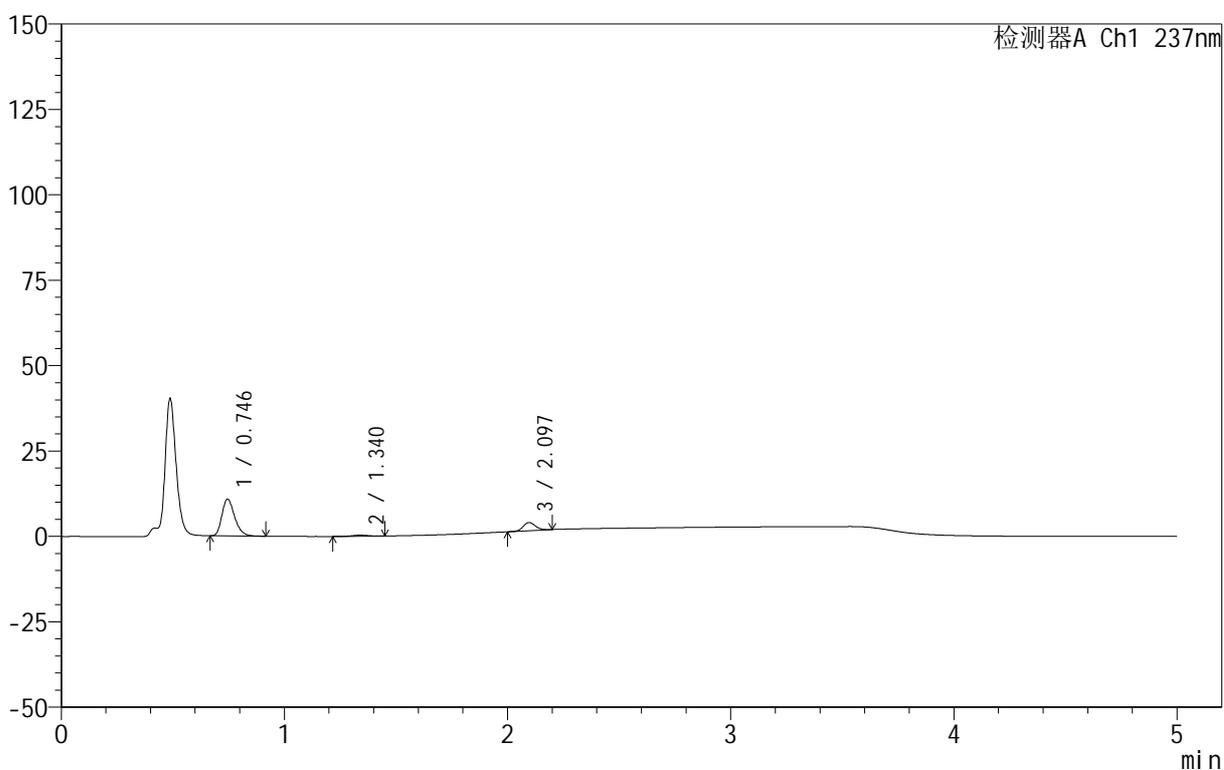
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.745	42987	80.229	10659	826	1.268	--
2	1.342	1254	2.341	244	1639	1.009	5.045
3	2.100	9339	17.430	2289	6902	1.136	6.491
总计		53580	100.000	13192			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-203-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 06:03:09 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:11:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

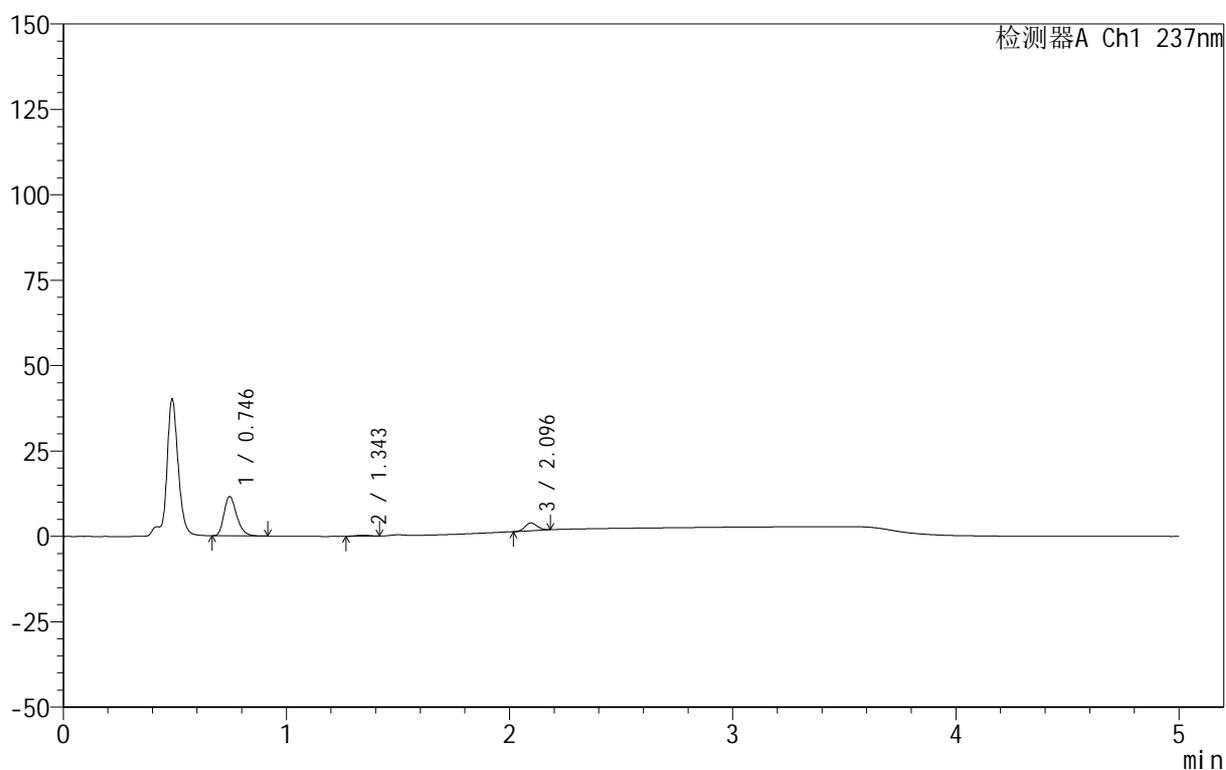
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.746	42719	79.491	10574	827	1.272	--
2	1.340	1668	3.104	329	1658	1.050	5.052
3	2.097	9353	17.404	2341	6903	1.137	6.503
总计		53740	100.000	13244			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-204-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 06:08:33 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:11:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

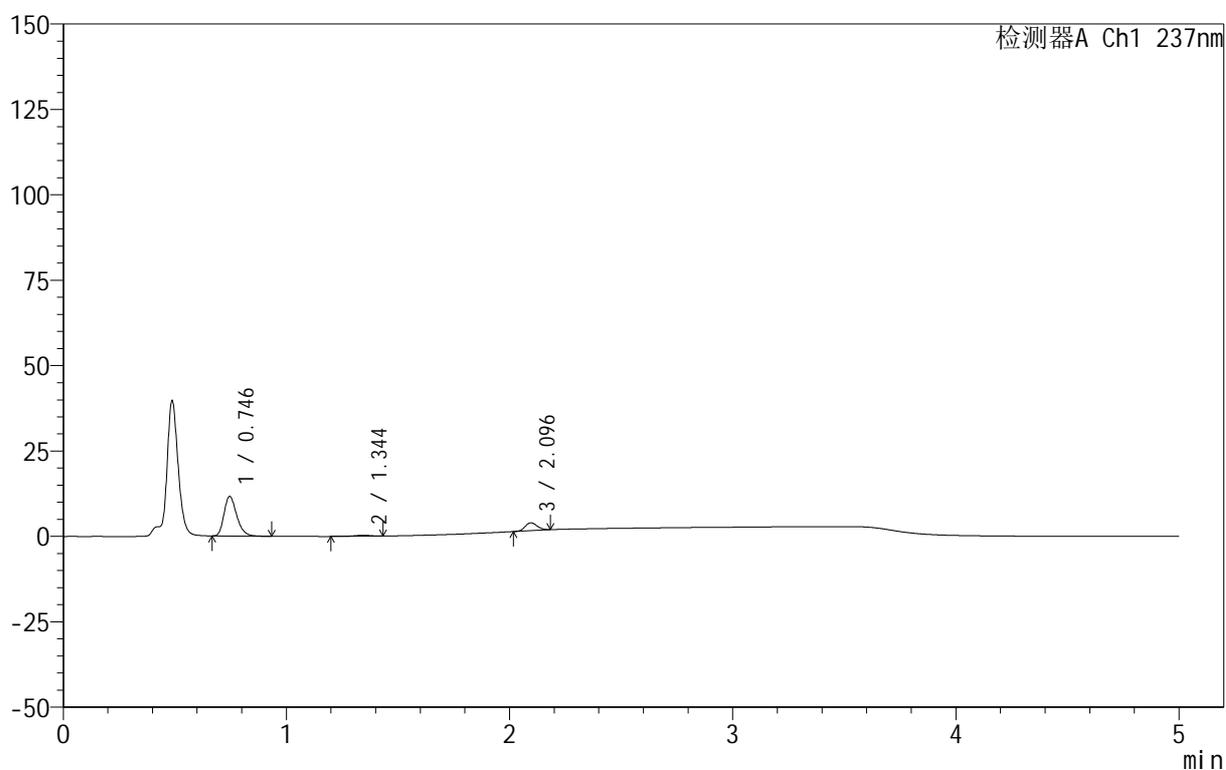
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.746	45632	82.288	11282	829	1.277	--
2	1.343	1214	2.190	271	2101	0.932	5.405
3	2.096	8607	15.522	2219	7035	1.101	6.939
总计		55454	100.000	13771			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-205-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/15 06:13:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:11:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

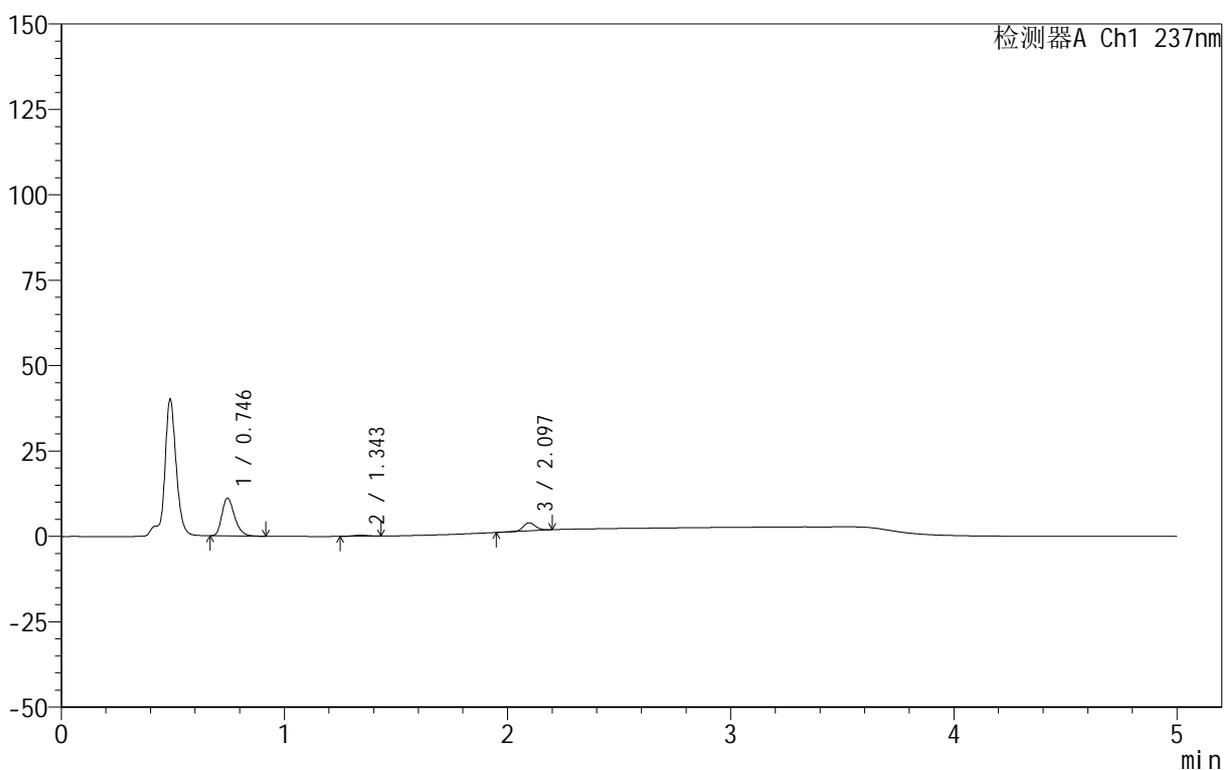
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.746	45696	82.095	11359	836	1.267	--
2	1.344	1287	2.312	264	1810	0.973	5.207
3	2.096	8680	15.593	2246	7043	1.116	6.653
总计		55663	100.000	13870			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-206-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 06:19:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:11:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

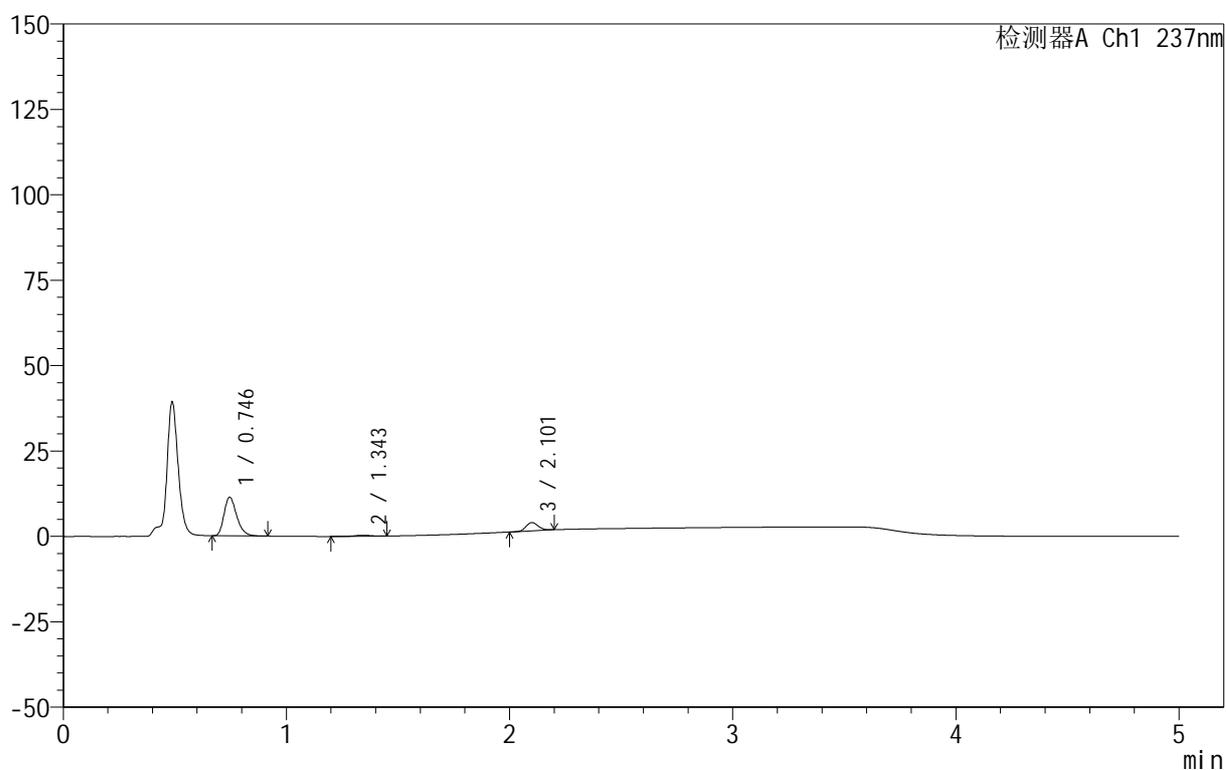
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.746	43761	80.201	10875	830	1.267	--
2	1.343	1451	2.659	306	1839	1.008	5.221
3	2.097	9352	17.140	2309	6866	1.139	6.662
总计		54564	100.000	13490			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-207-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 06:24:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:11:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

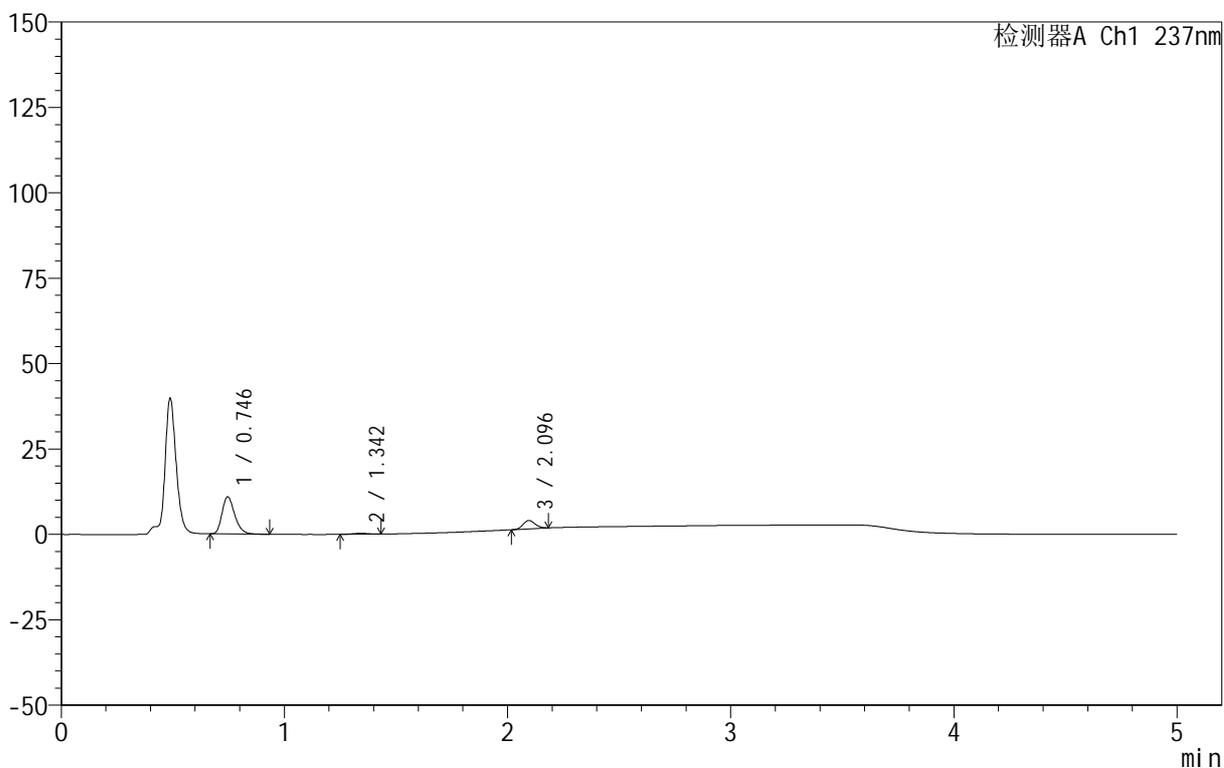
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.746	44733	80.421	11079	833	1.276	--
2	1.343	1479	2.659	295	1787	1.062	5.176
3	2.101	9412	16.920	2291	6959	1.153	6.657
总计		55624	100.000	13665			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-208-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-15
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 06:30:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:11:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

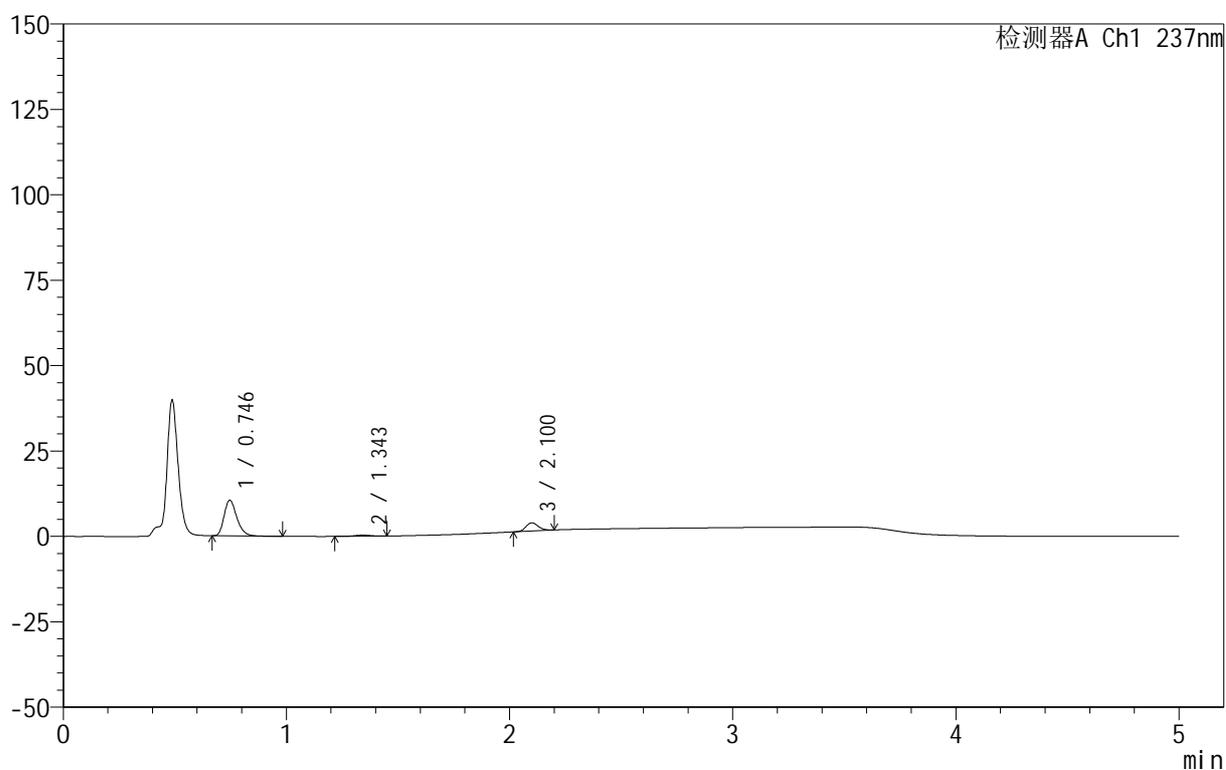
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.746	42906	80.378	10638	834	1.268	--
2	1.342	1258	2.357	261	1789	0.957	5.177
3	2.096	9216	17.264	2388	7064	1.106	6.647
总计		53380	100.000	13287			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-209-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 06:35:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:11:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

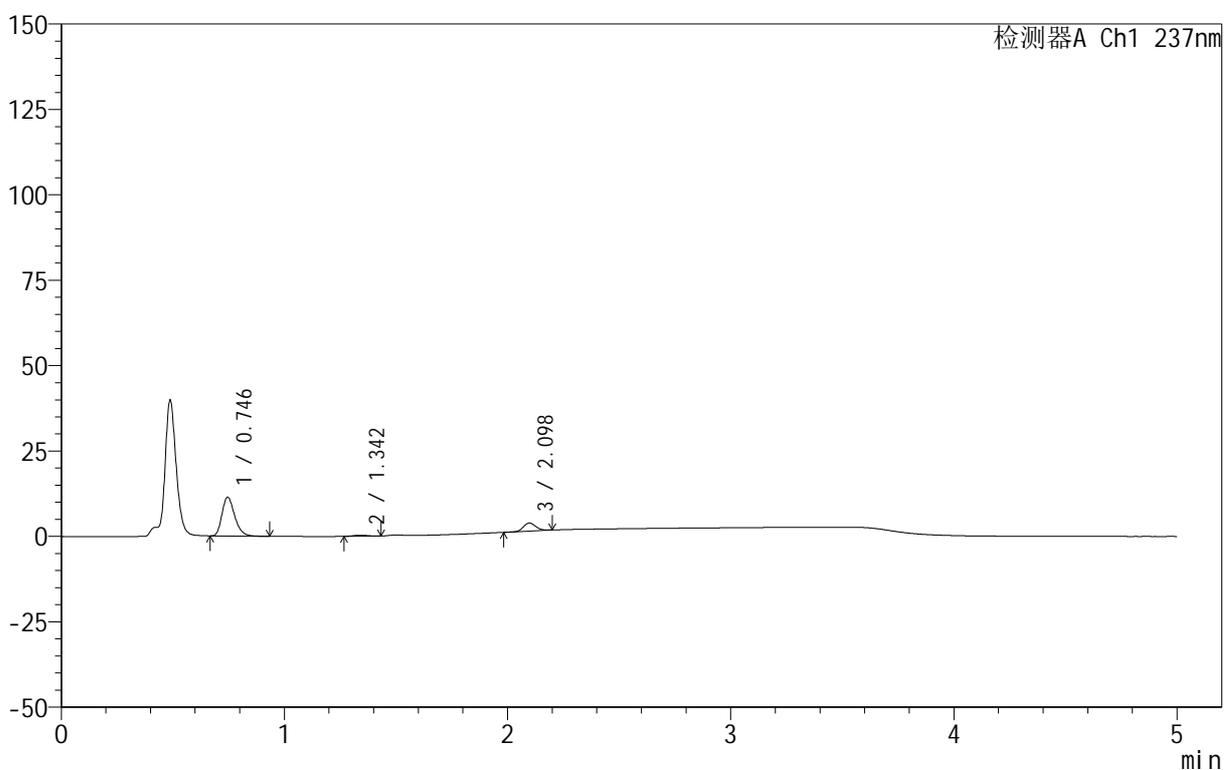
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.746	41124	79.127	10202	832	1.270	--
2	1.343	1555	2.992	317	1781	1.072	5.172
3	2.100	9293	17.881	2285	6933	1.146	6.630
总计		51971	100.000	12804			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-210-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 06:40:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:11:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

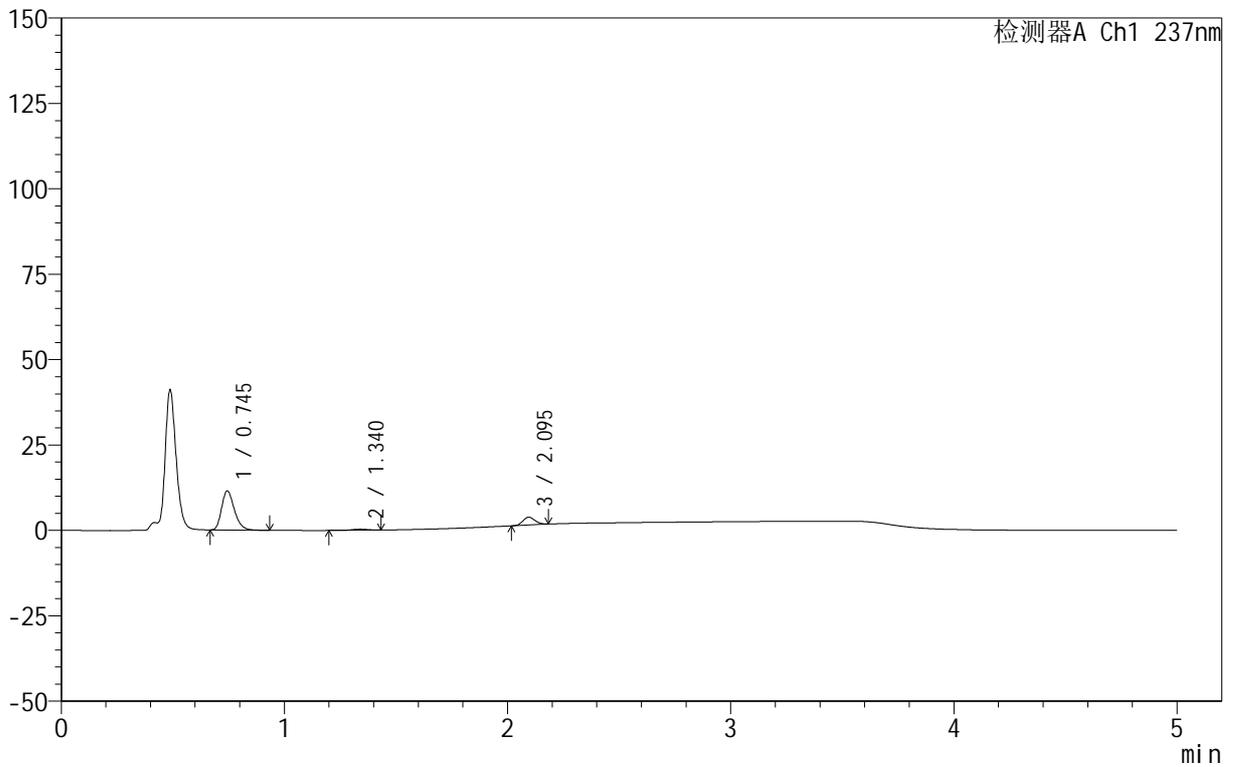
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.746	44806	80.813	11125	835	1.269	--
2	1.342	1395	2.515	299	1883	1.014	5.249
3	2.098	9243	16.672	2287	6865	1.147	6.725
总计		55444	100.000	13710			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-211-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 06:46:14 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:11:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

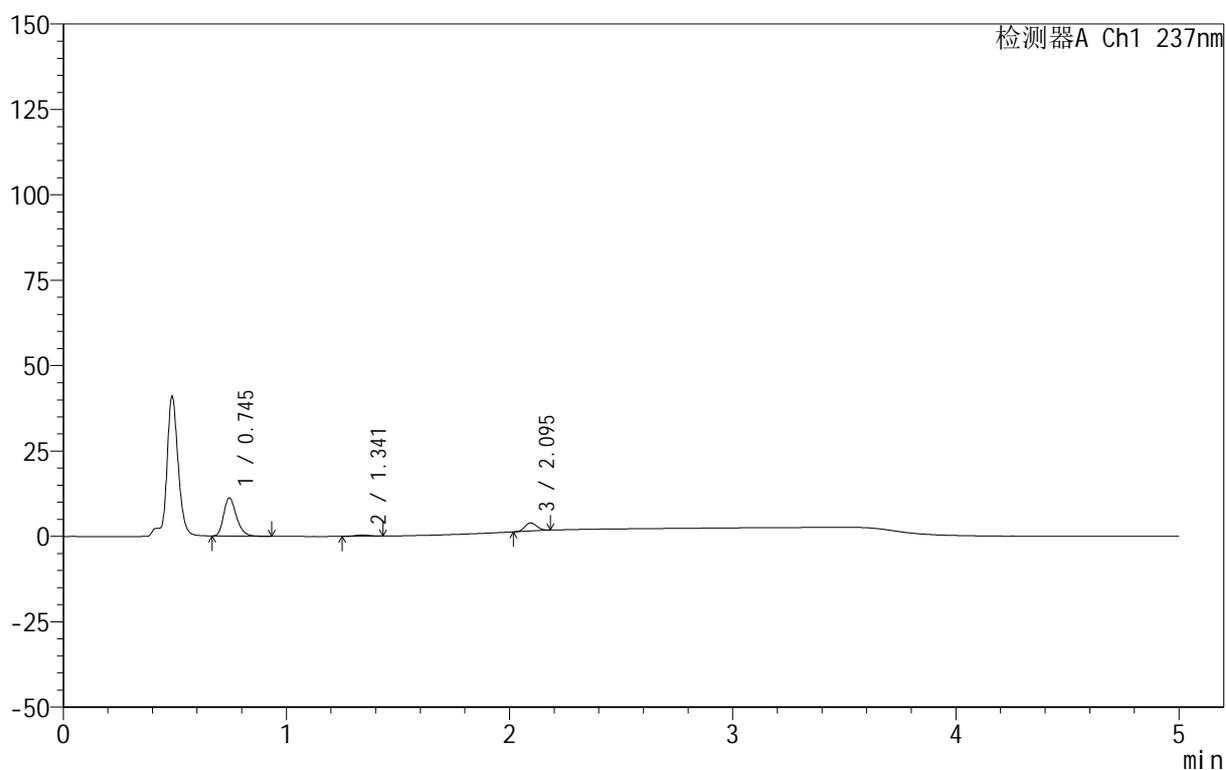
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.745	45262	81.853	11274	823	1.256	--
2	1.340	1460	2.641	301	1778	1.024	5.153
3	2.095	8575	15.507	2224	7011	1.106	6.654
总计		55297	100.000	13798			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-212-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 06:51:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:11:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

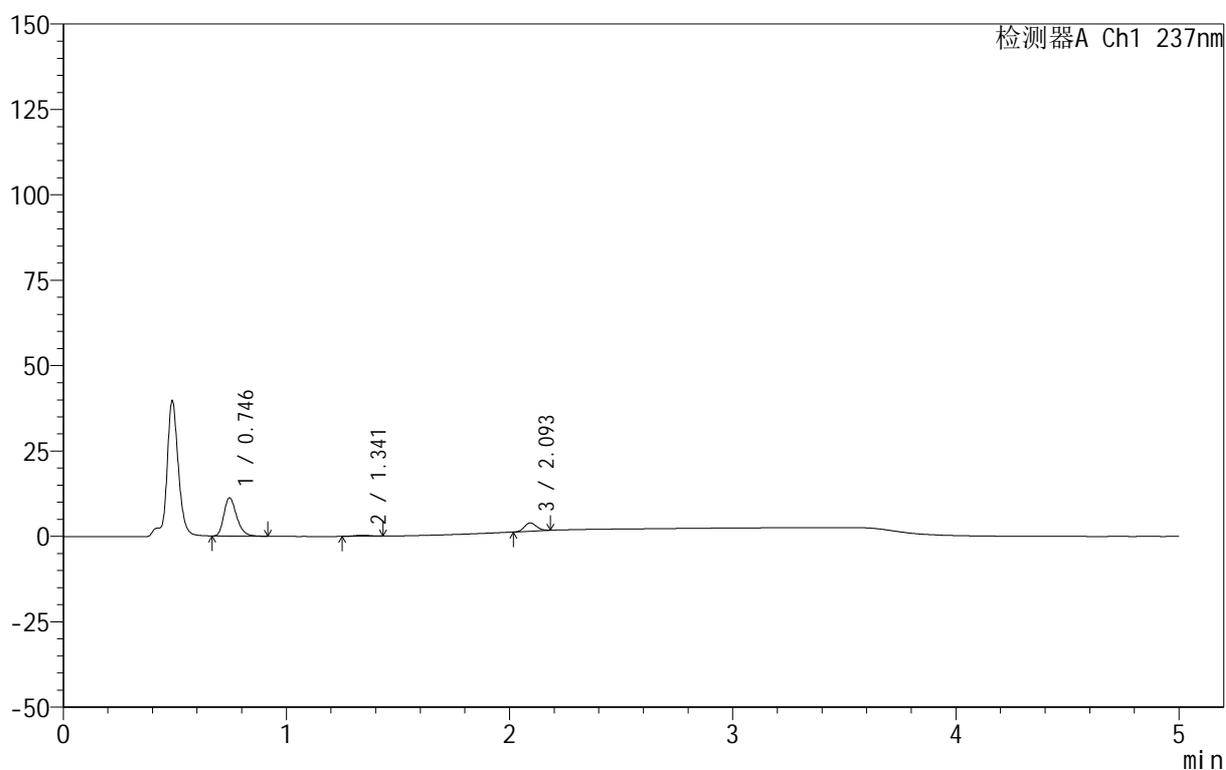
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.745	44073	80.582	10987	825	1.255	--
2	1.341	1576	2.881	329	1780	1.008	5.163
3	2.095	9045	16.537	2354	7039	1.104	6.644
总计		54694	100.000	13669			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-213-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-7
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 06:57:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:11:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

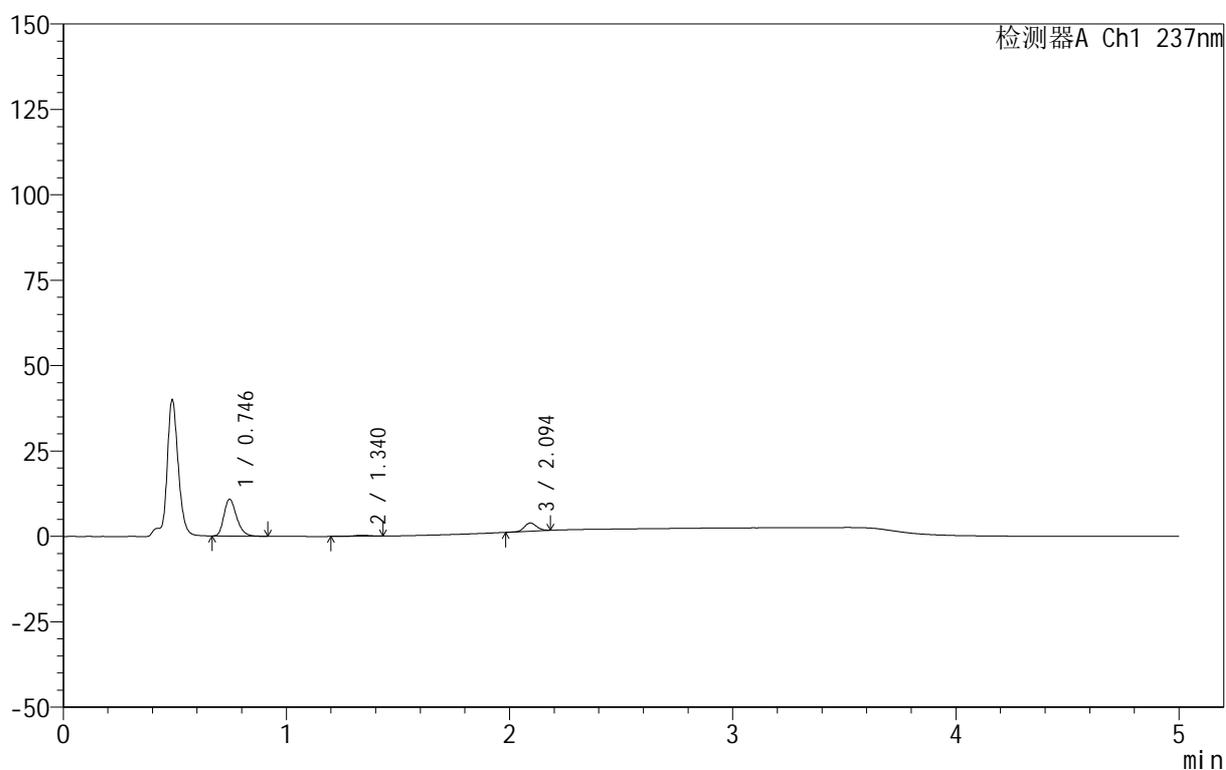
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.746	44350	80.797	10976	828	1.277	--
2	1.341	1467	2.673	309	1815	0.979	5.187
3	2.093	9073	16.529	2374	7006	1.110	6.658
总计		54890	100.000	13659			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-214-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-16
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 07:02:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:11:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

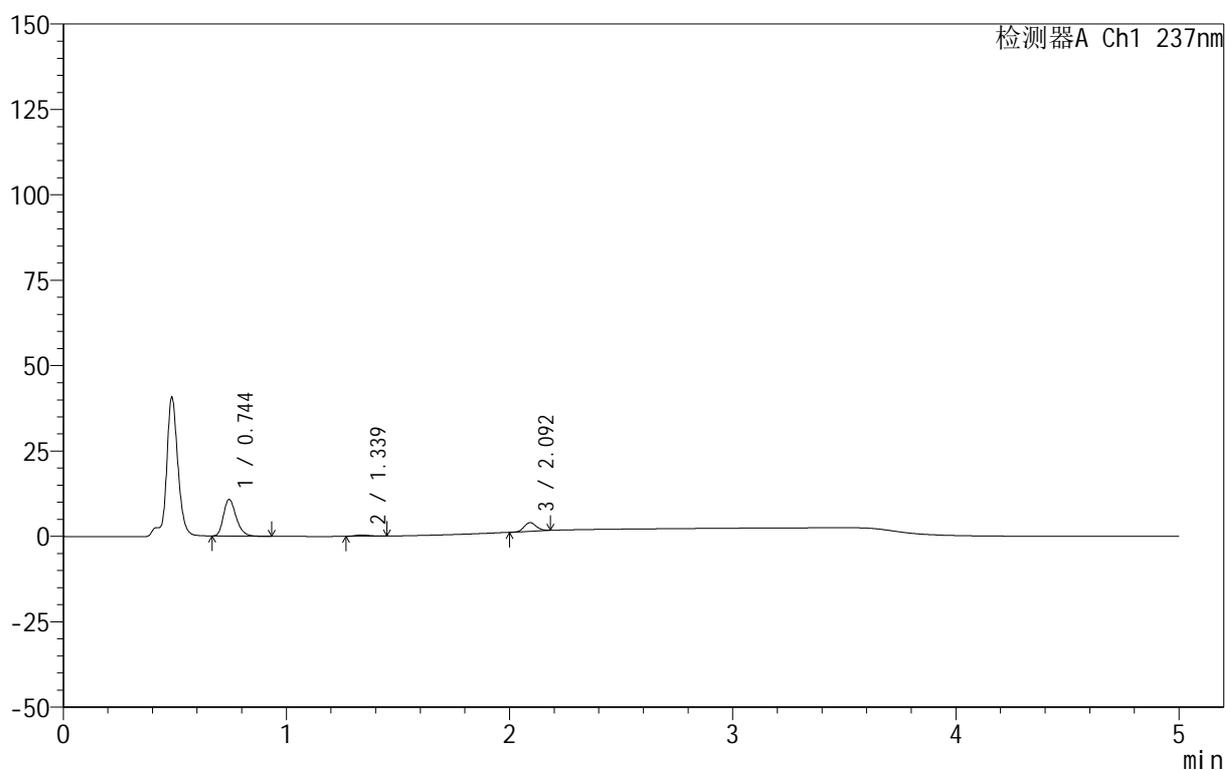
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.746	42327	80.132	10554	836	1.259	--
2	1.340	1346	2.548	276	1817	1.040	5.191
3	2.094	9149	17.320	2362	6997	1.108	6.677
总计		52822	100.000	13192			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-215-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-25
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 07:07:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:11:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

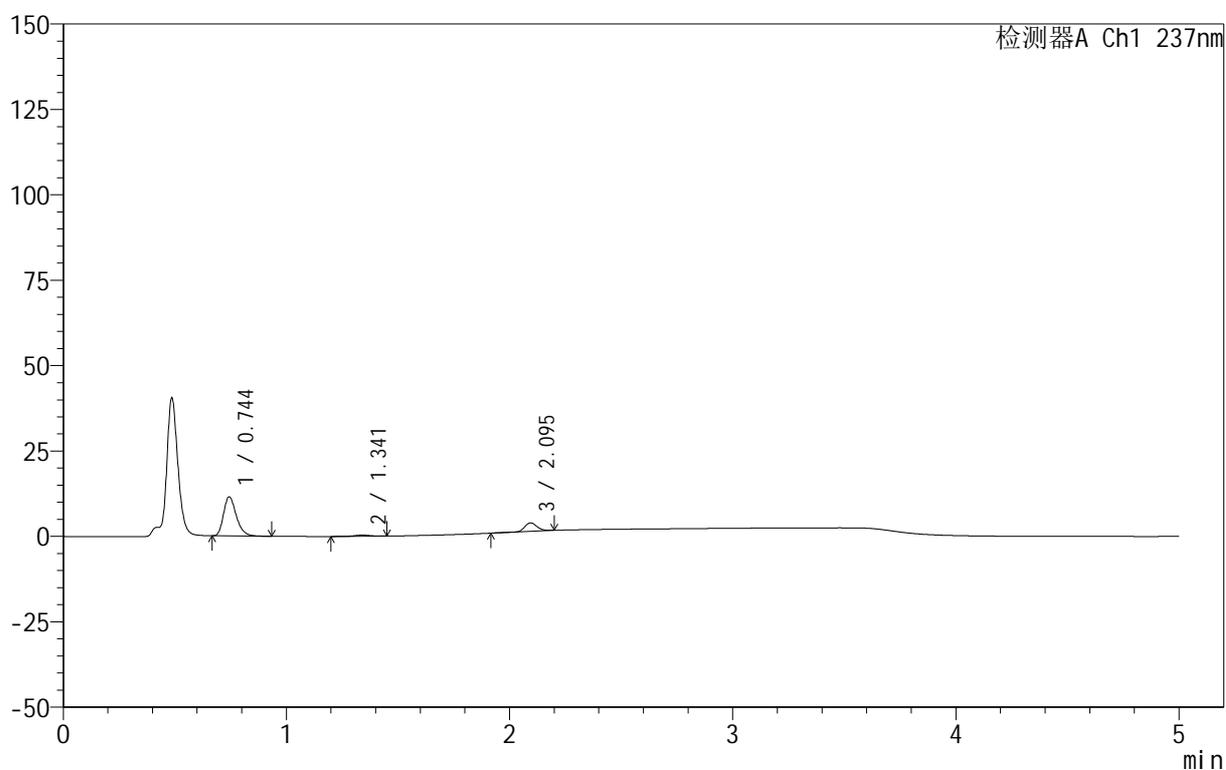
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.744	42234	78.752	10583	826	1.251	--
2	1.339	1735	3.235	362	1802	1.105	5.179
3	2.092	9661	18.014	2511	7024	1.112	6.669
总计		53629	100.000	13456			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-216-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-34
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 07:13:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:11:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

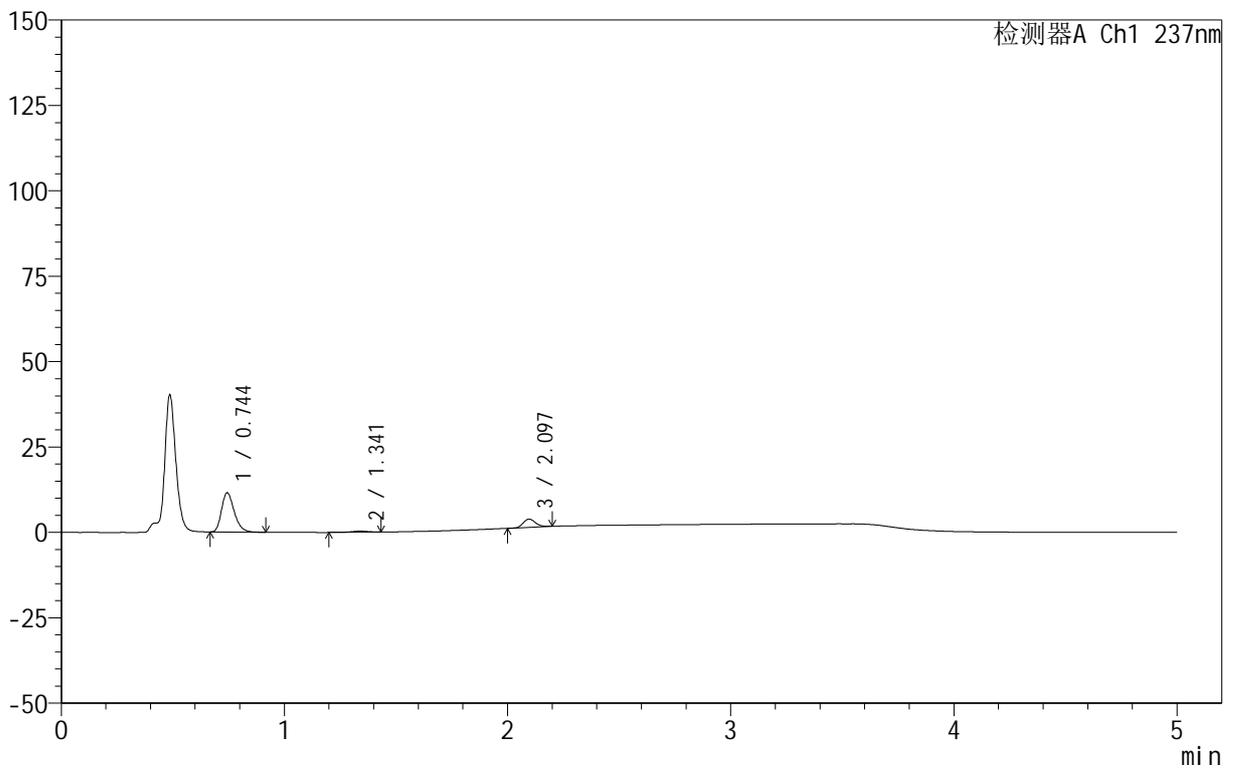
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.744	45356	79.622	11290	826	1.269	--
2	1.341	1702	2.987	342	1788	1.069	5.176
3	2.095	9906	17.391	2468	6821	1.160	6.608
总计		56964	100.000	14099			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-217-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-43
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/15 07:18:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:11:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

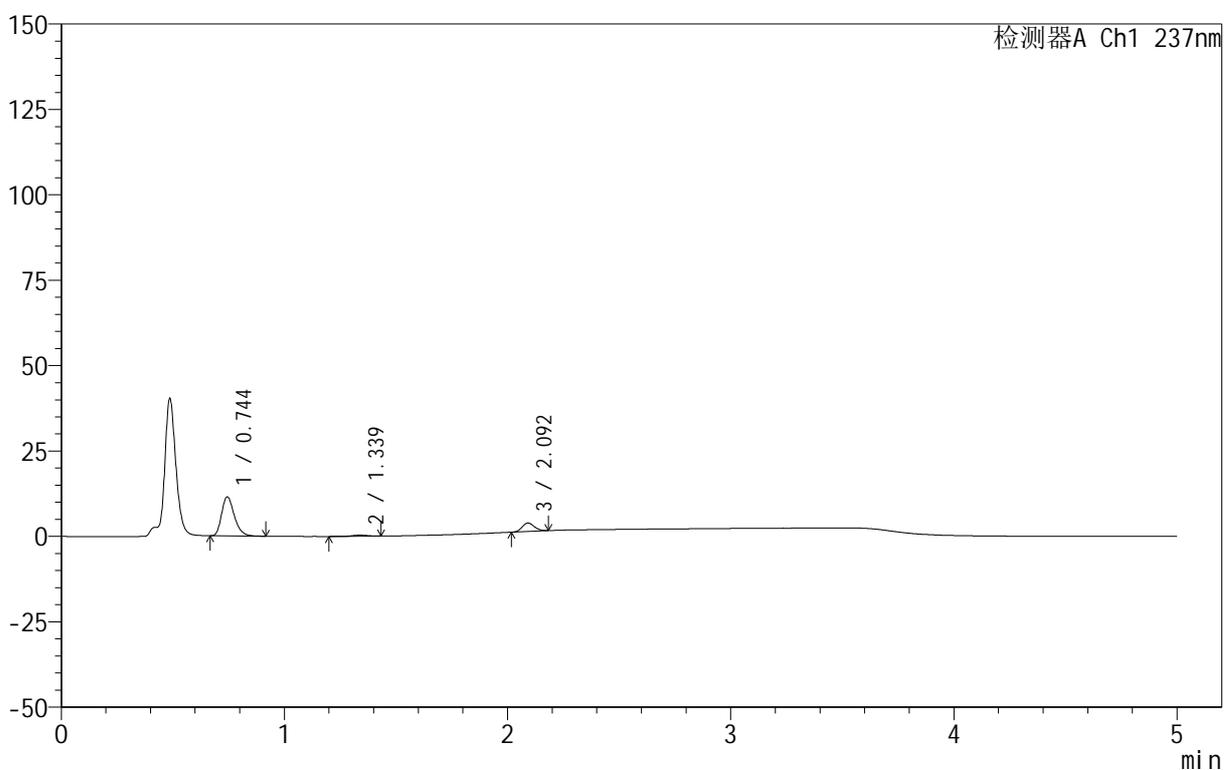
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.744	45349	80.598	11328	829	1.259	--
2	1.341	1596	2.836	320	1653	0.994	5.070
3	2.097	9321	16.566	2356	6960	1.144	6.505
总计		56267	100.000	14004			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-218-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-52
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 07:23:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:12:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

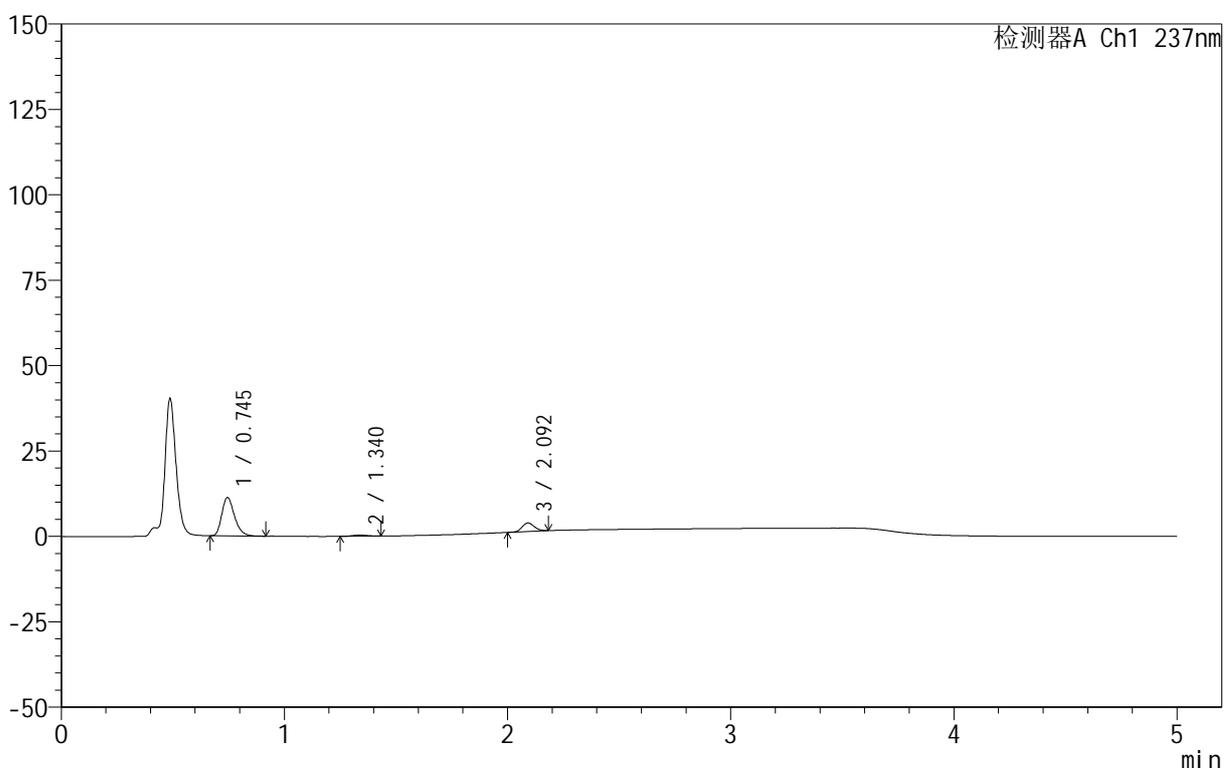
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.744	45177	80.491	11268	829	1.268	--
2	1.339	1610	2.869	326	1762	1.036	5.148
3	2.092	9340	16.641	2428	6975	1.116	6.614
总计		56127	100.000	14022			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-219-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p1-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-8
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 07:29:21 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:12:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

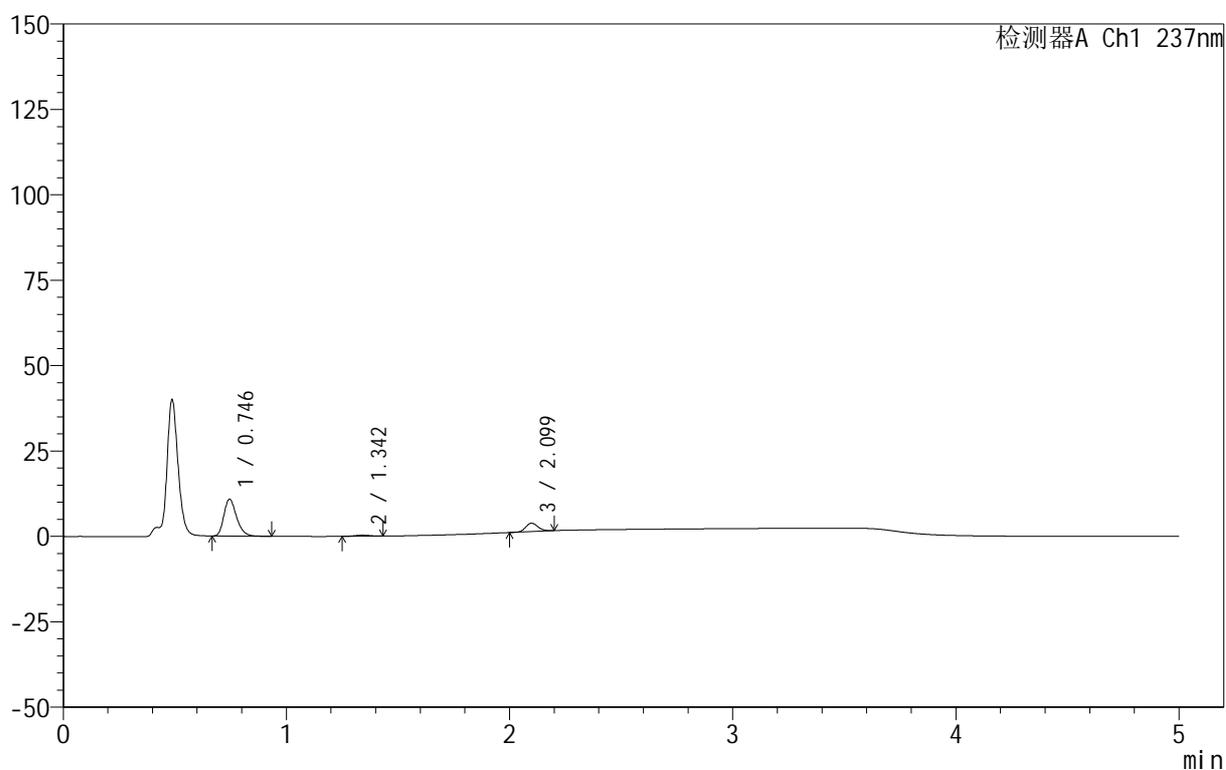
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.745	44416	80.009	11042	829	1.271	--
2	1.340	1625	2.927	337	1768	1.027	5.146
3	2.092	9473	17.064	2455	6948	1.115	6.608
总计		55514	100.000	13834			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-220-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p2-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-17
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 07:34:44 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:12:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

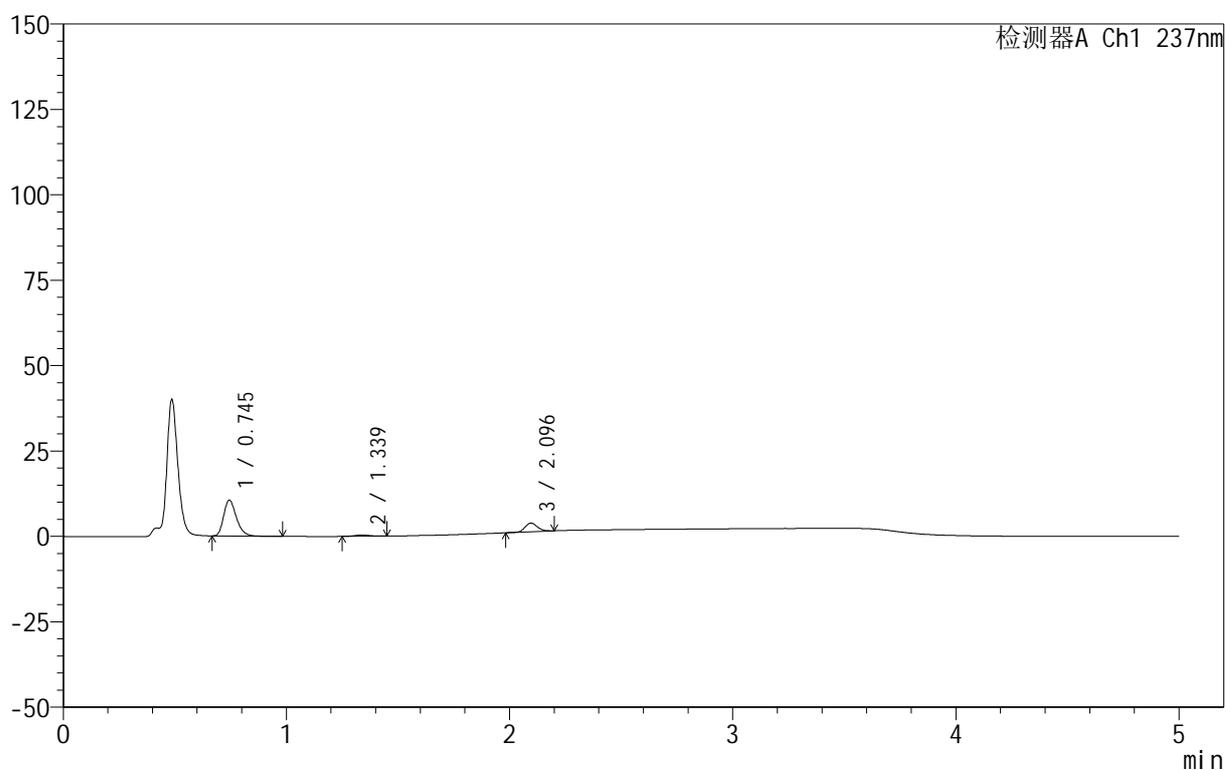
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.746	42497	79.390	10582	833	1.262	--
2	1.342	1462	2.730	307	1859	1.018	5.234
3	2.099	9571	17.880	2364	6898	1.145	6.713
总计		53530	100.000	13253			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-221-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p3-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-26
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 07:40:08 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:12:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

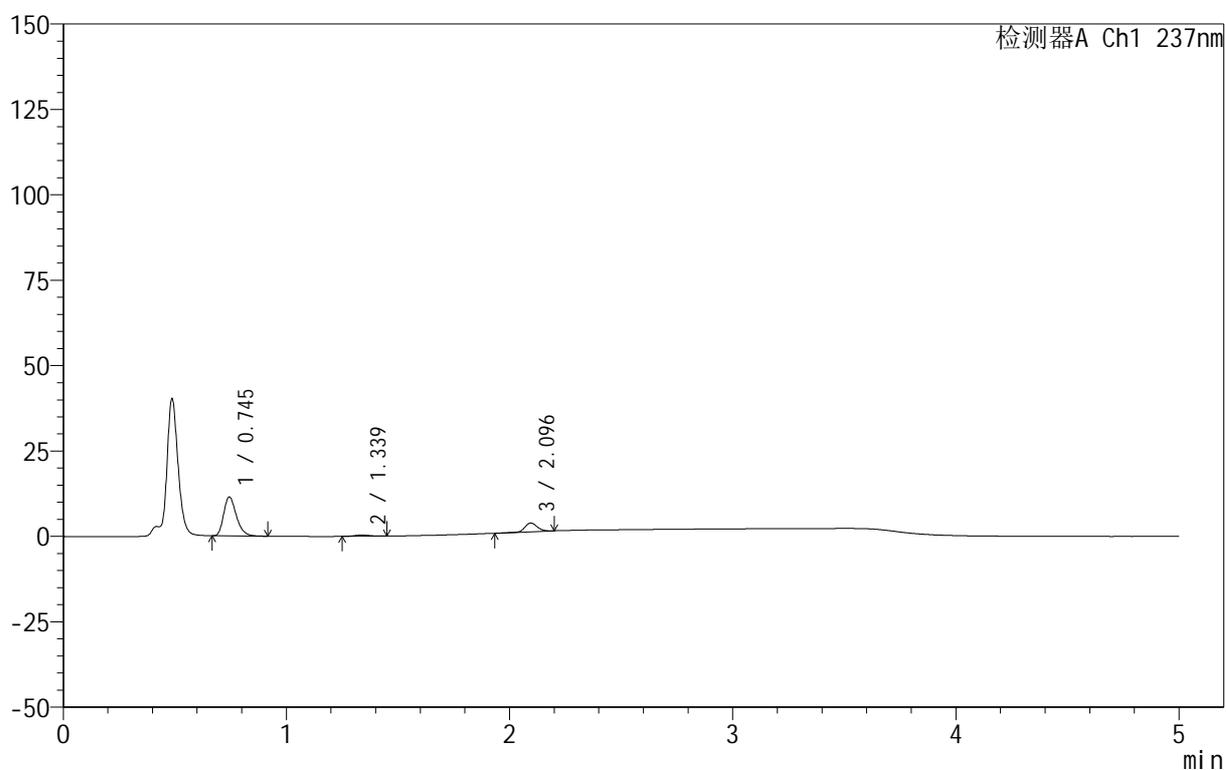
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.745	41320	77.868	10328	831	1.263	--
2	1.339	1855	3.495	383	1801	1.060	5.181
3	2.096	9889	18.637	2483	6846	1.145	6.653
总计		53064	100.000	13194			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-222-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p4-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-35
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 07:45:31 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:12:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

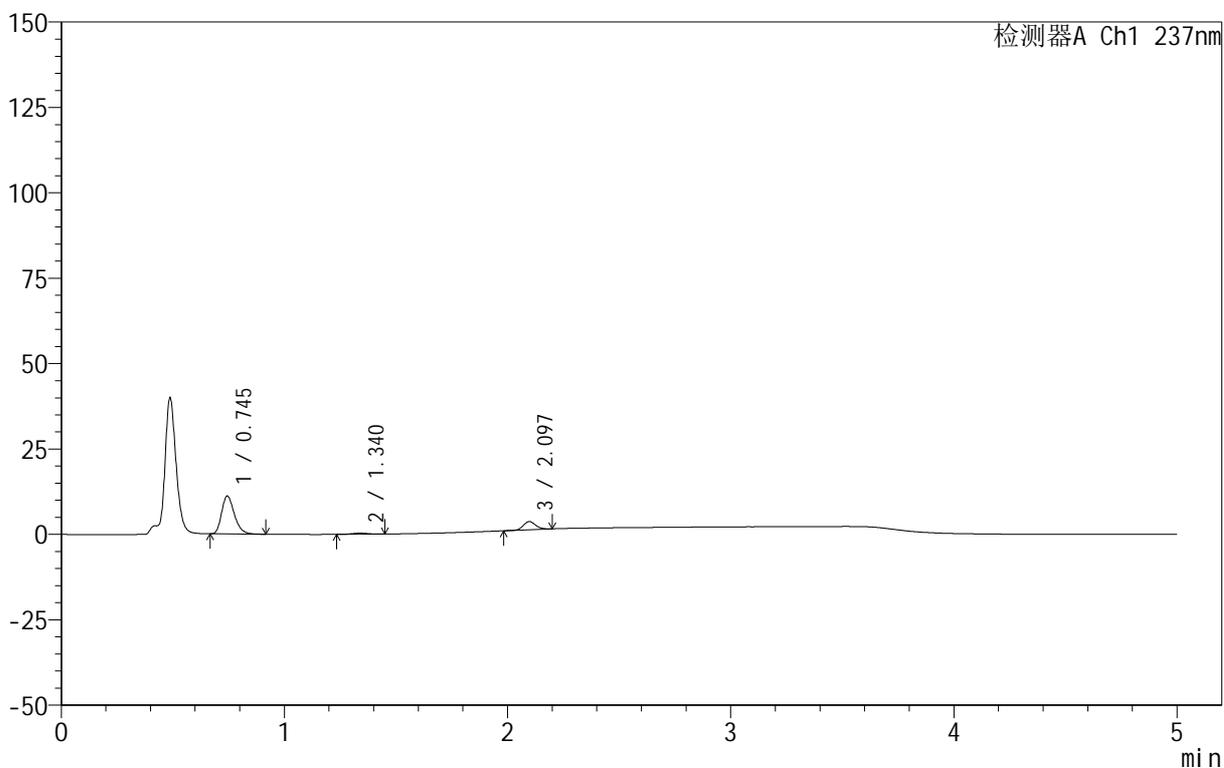
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.745	44986	79.311	11229	833	1.272	--
2	1.339	1728	3.046	348	1740	1.043	5.134
3	2.096	10007	17.643	2505	6891	1.147	6.594
总计		56721	100.000	14081			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-223-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p5-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-44
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 07:50:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:12:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

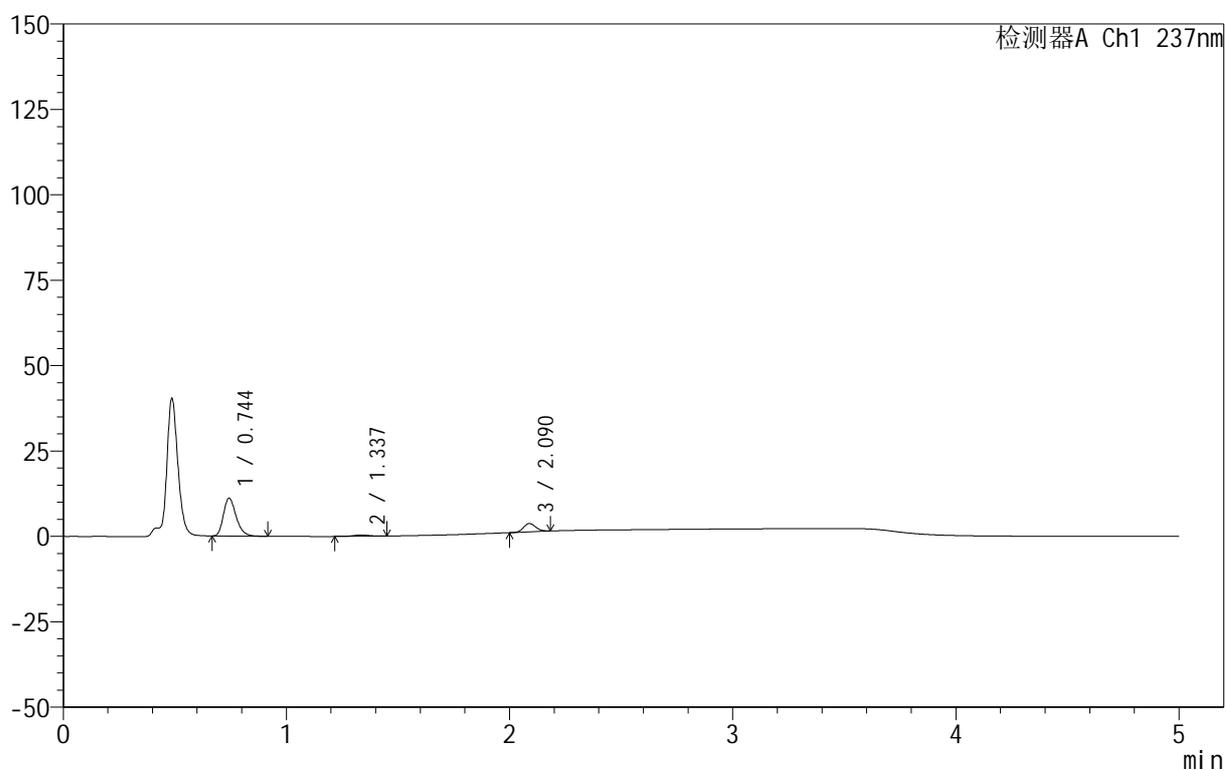
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.745	43860	80.069	10933	829	1.264	--
2	1.340	1605	2.930	327	1730	1.051	5.123
3	2.097	9313	17.001	2332	6924	1.152	6.599
总计		54778	100.000	13592			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-224-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-p6-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 4-53
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/15 07:56:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:12:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

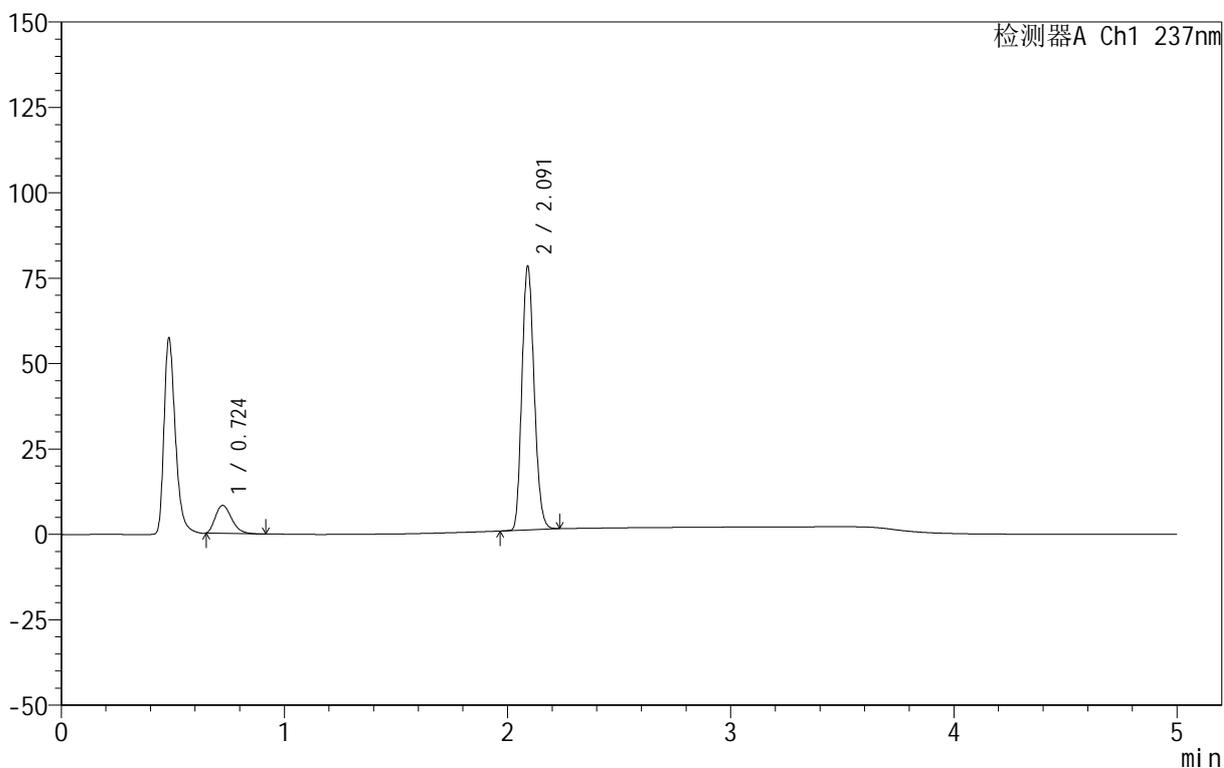
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.744	43623	79.782	10936	831	1.259	--
2	1.337	1823	3.333	368	1735	1.065	5.123
3	2.090	9232	16.885	2372	6986	1.117	6.593
总计		54678	100.000	13675			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-225-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 4-27
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/11/15 08:01:42 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/11/17 15:12:22 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

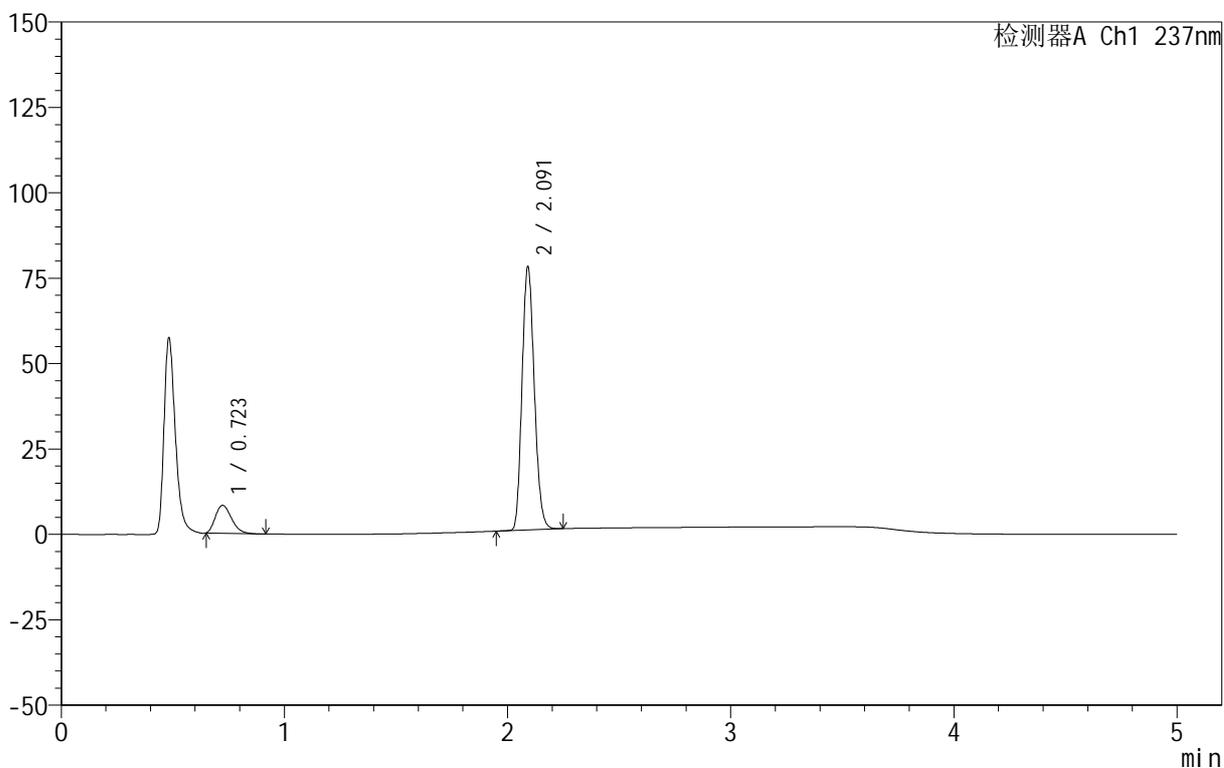
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.724	41807	12.413	8128	467	1.274	--
2	2.091	294985	87.587	75803	6830	1.149	11.632
总计		336791	100.000	83931			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-7/11-226-2 - zzp-25102102p-rcqx-pH4.5jz-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 4-27
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/11/15 08:07:06 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/11/17 15:12:25 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

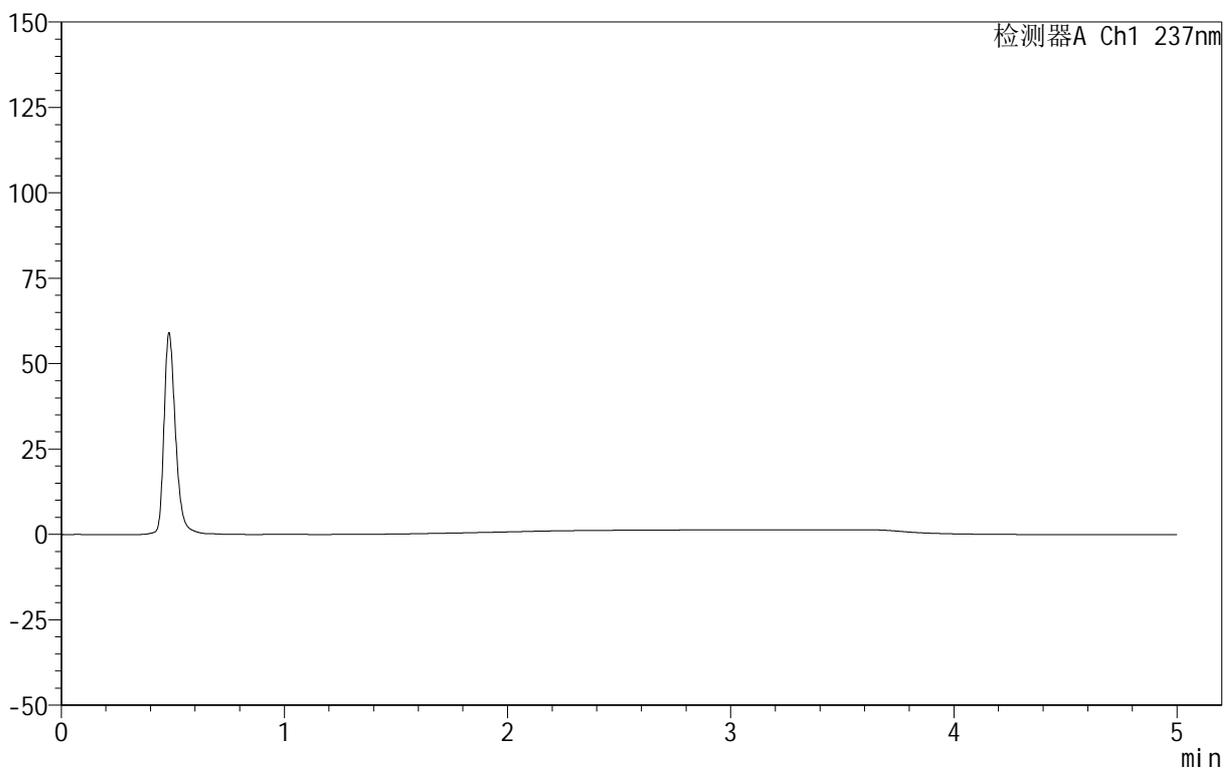
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.723	41530	12.351	8118	469	1.261	--
2	2.091	294728	87.649	75822	6840	1.151	11.653
总计		336258	100.000	83940			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-287-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-tj.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/11/17 09:34:24 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/11/17 15:38:40 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

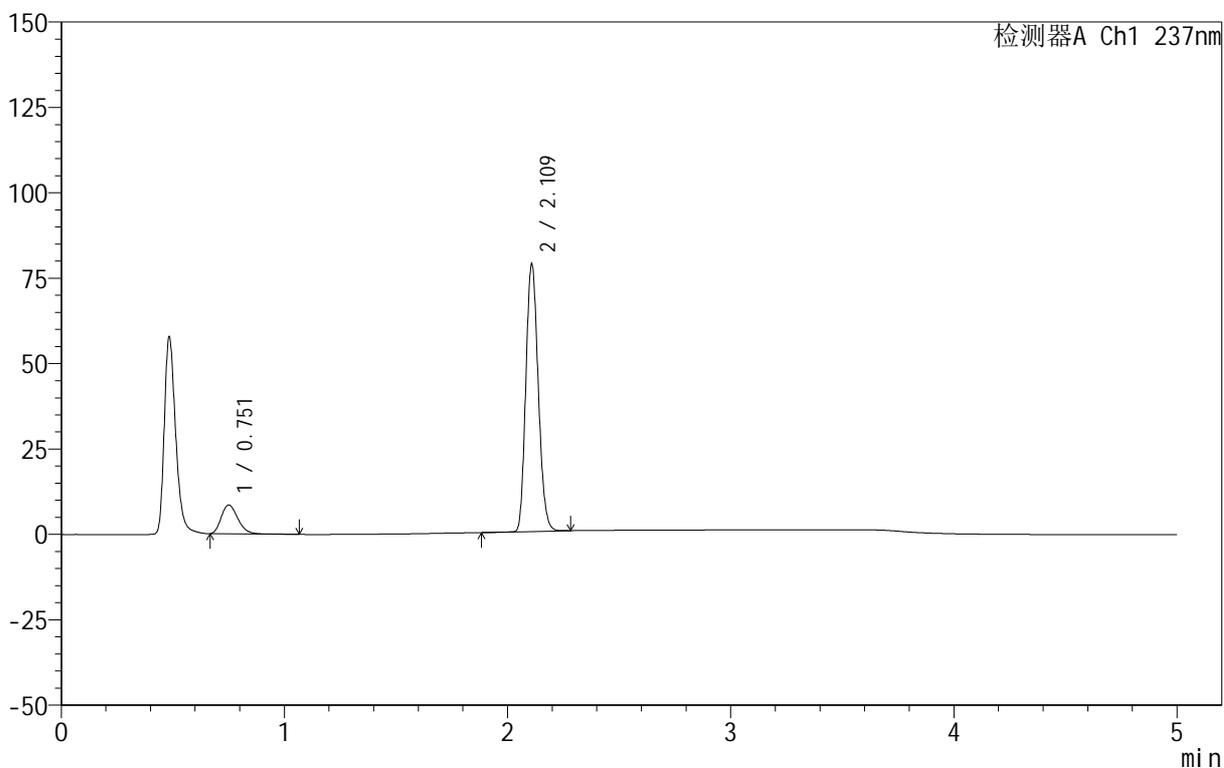
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-288-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/11/17 09:39:47 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/11/17 15:38:43 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

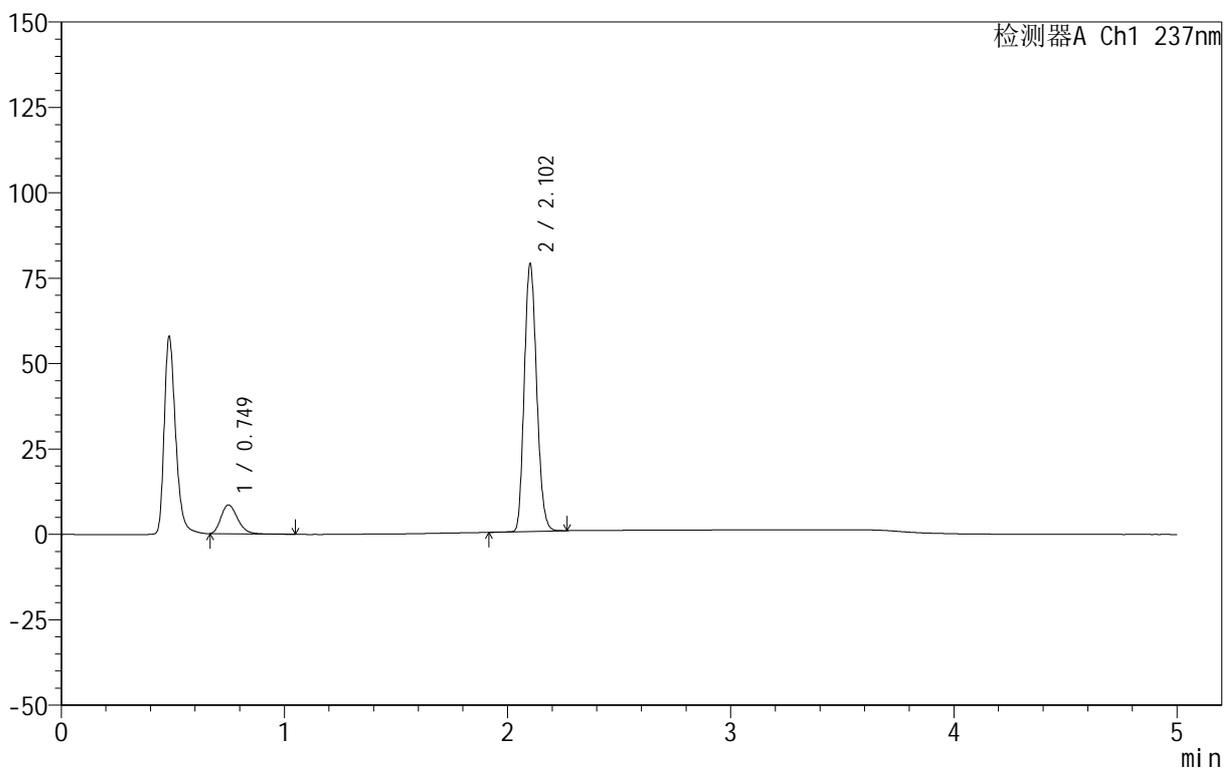
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.751	43707	12.606	8145	490	1.245	--
2	2.109	303013	87.394	77212	6800	1.149	11.419
总计		346721	100.000	85357			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-289-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 09:45:10 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:38:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

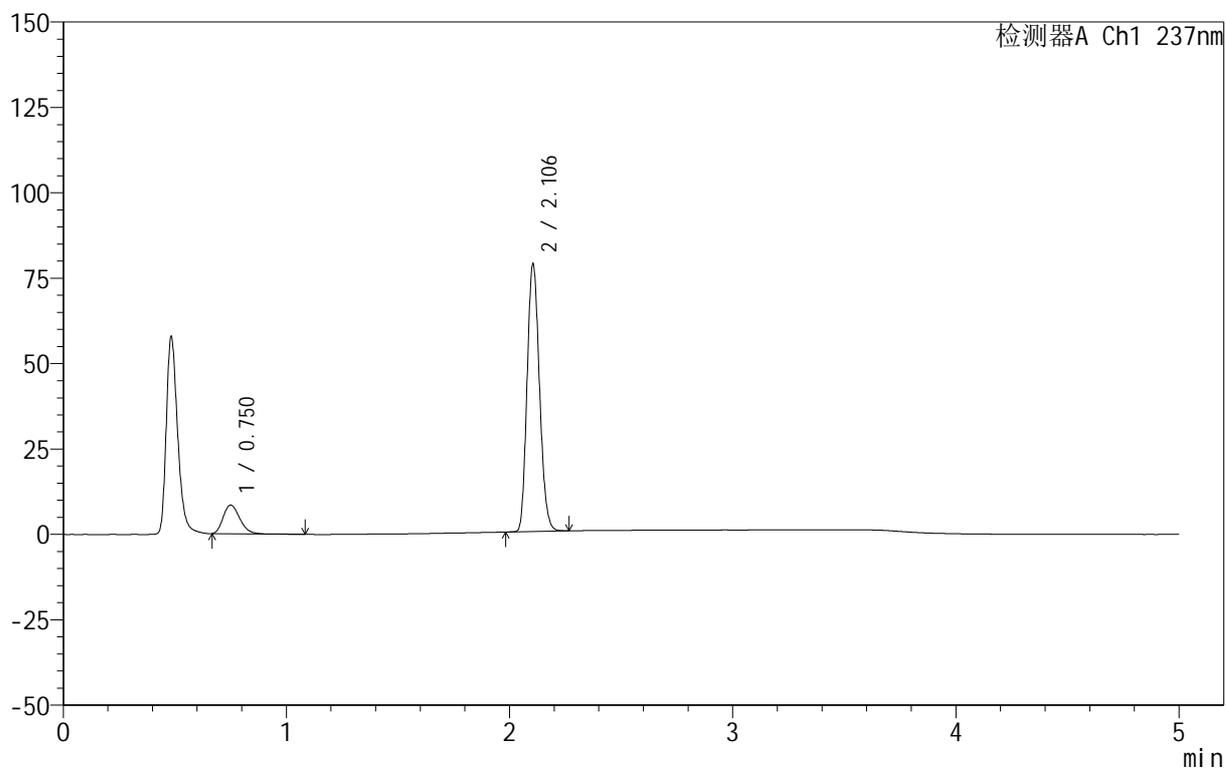
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.749	43662	12.602	8202	491	1.244	--
2	2.102	302804	87.398	73923	6768	1.155	11.387
总计		346466	100.000	82124			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-290-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/11/17 09:50:33 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/11/17 15:38:50 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

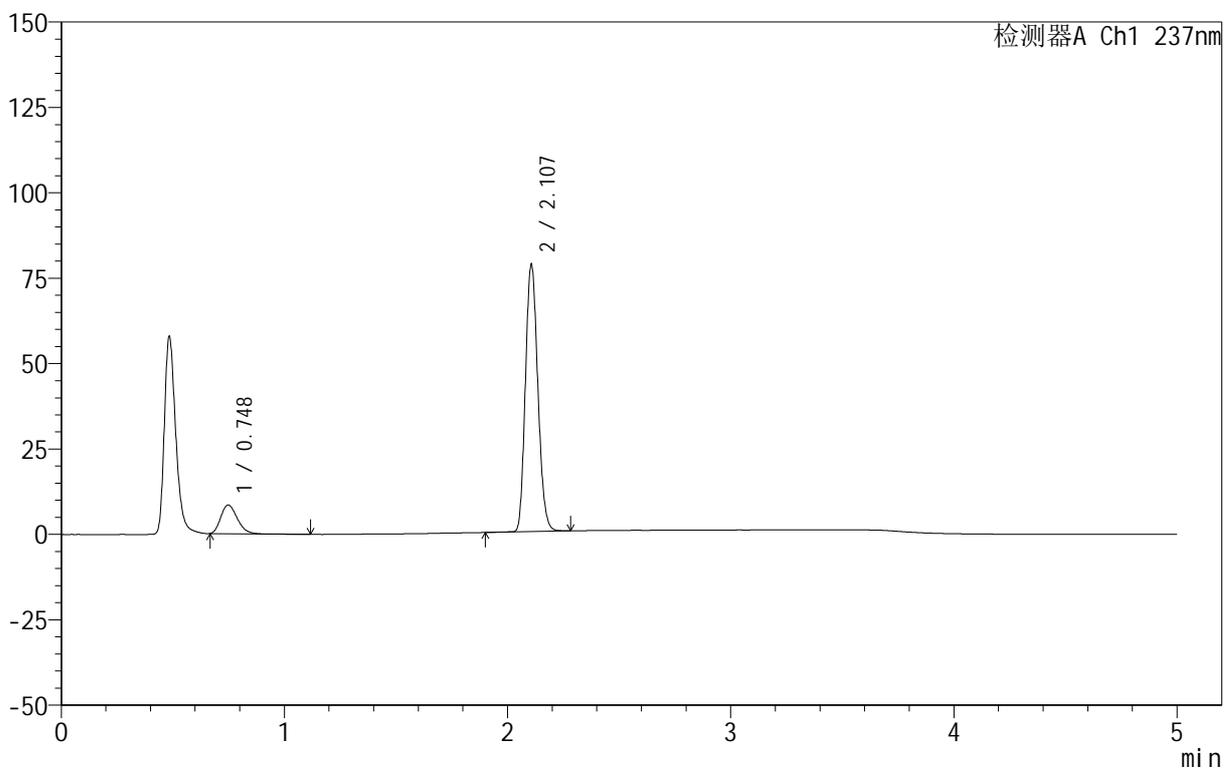
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.750	43737	12.629	8141	487	1.240	--
2	2.106	302574	87.371	76298	6793	1.146	11.380
总计		346311	100.000	84439			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-291-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/11/17 09:55:56 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/11/17 15:38:53 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

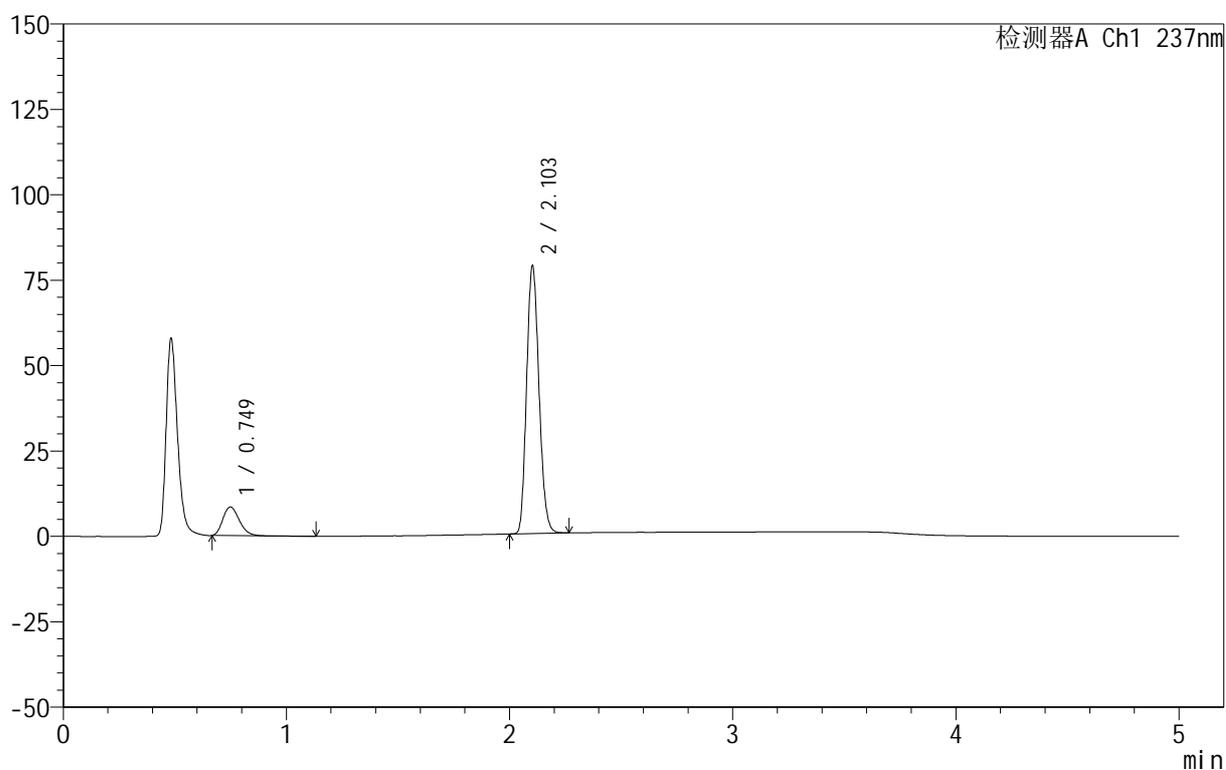
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.748	43368	12.532	8230	489	1.240	--
2	2.107	302695	87.468	76771	6785	1.147	11.433
总计		346063	100.000	85001			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-292-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/17 10:01:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:38:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

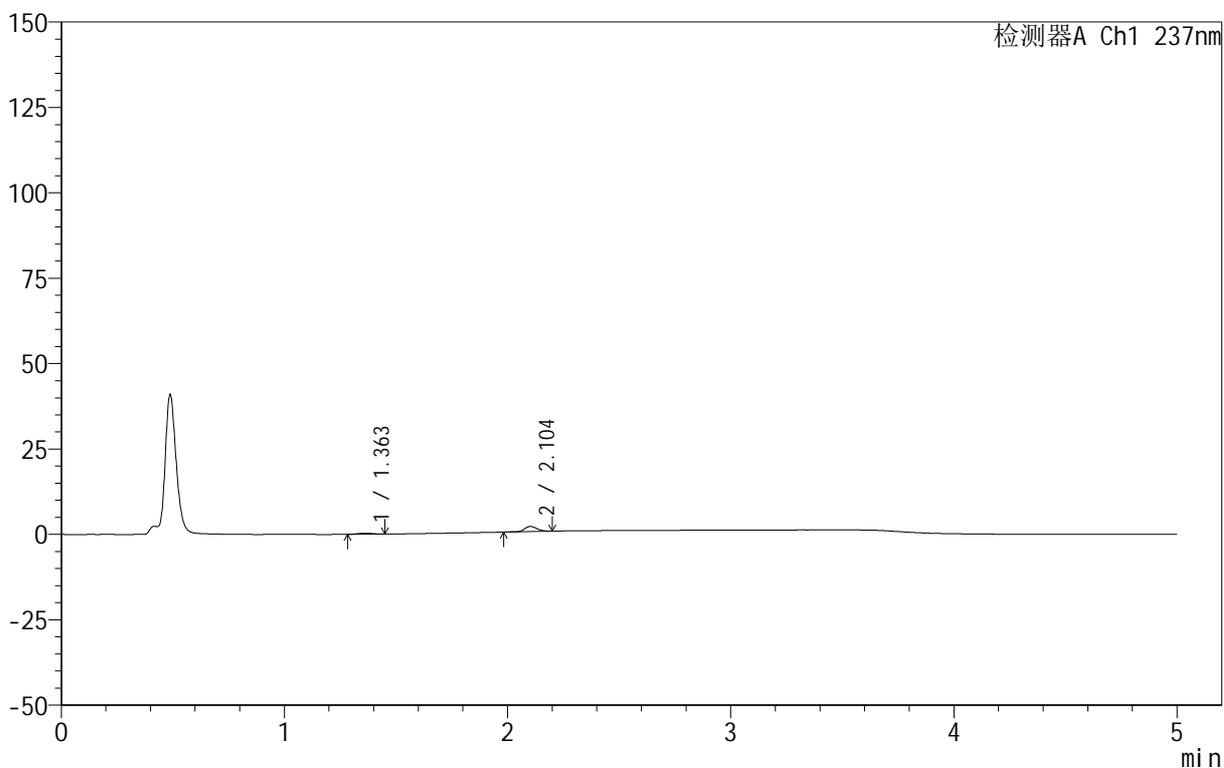
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.749	43328	12.535	8219	489	1.239	--
2	2.103	302327	87.465	75030	6798	1.149	11.412
总计		345655	100.000	83249			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-293-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p1-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 1-1
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/11/17 10:06:42 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/11/17 15:38:59 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.363	1345	19.107	290	1953	1.048	--
2	2.104	5696	80.893	1420	6982	1.134	6.616
总计		7041	100.000	1710			



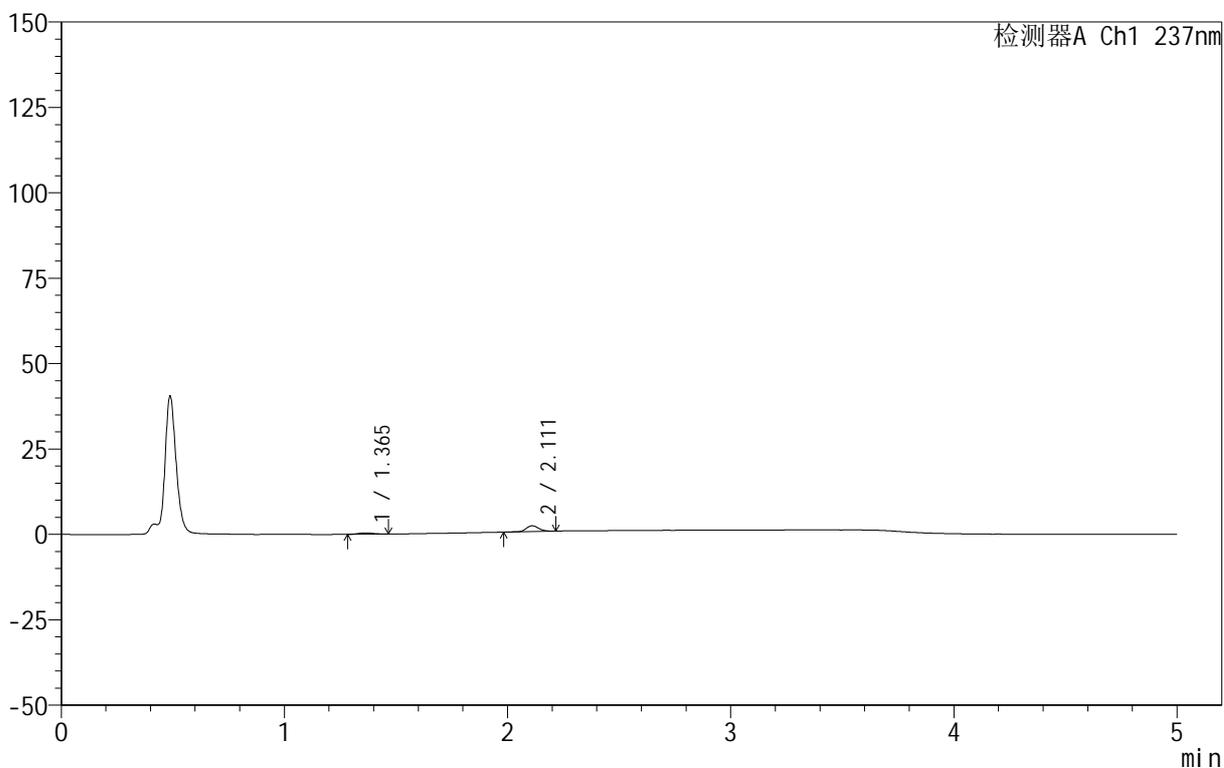
SMF-233

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-294-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 10:12:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:39:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

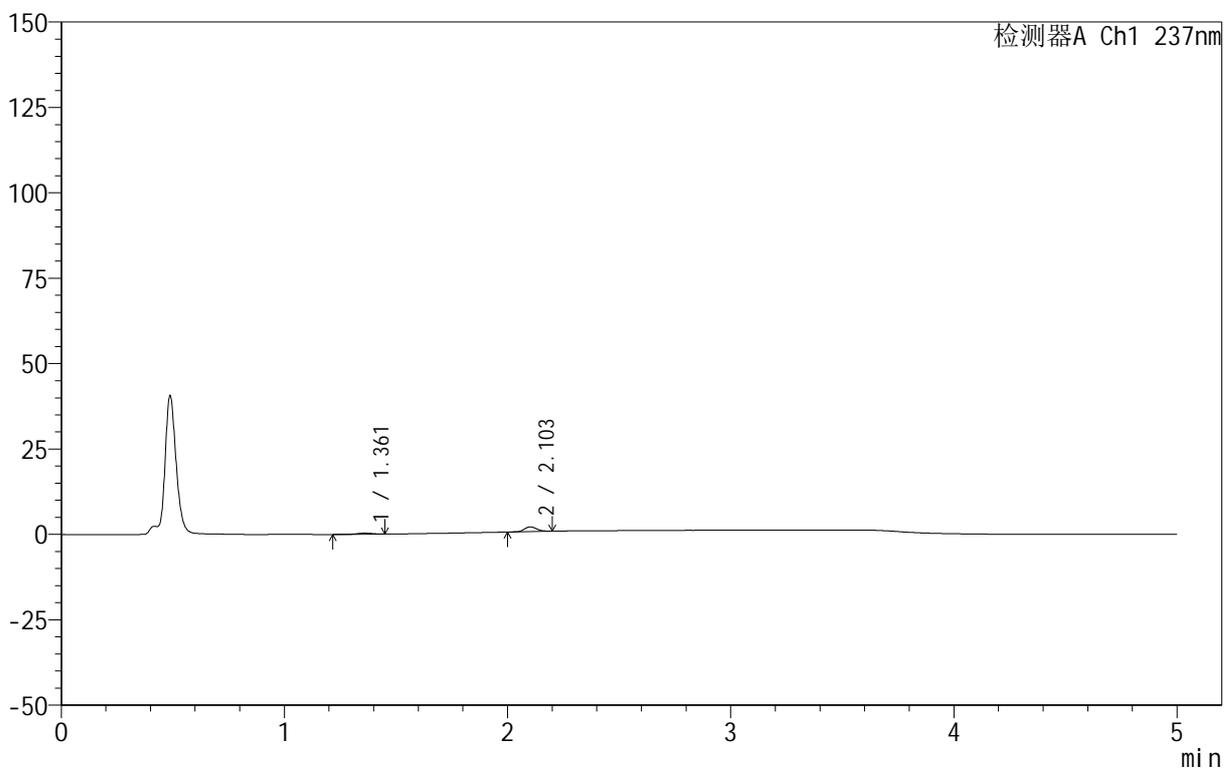
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.365	1795	21.507	363	1793	1.078	--
2	2.111	6550	78.493	1653	6867	1.177	6.458
总计		8344	100.000	2016			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-295-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 10:17:26 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:39:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

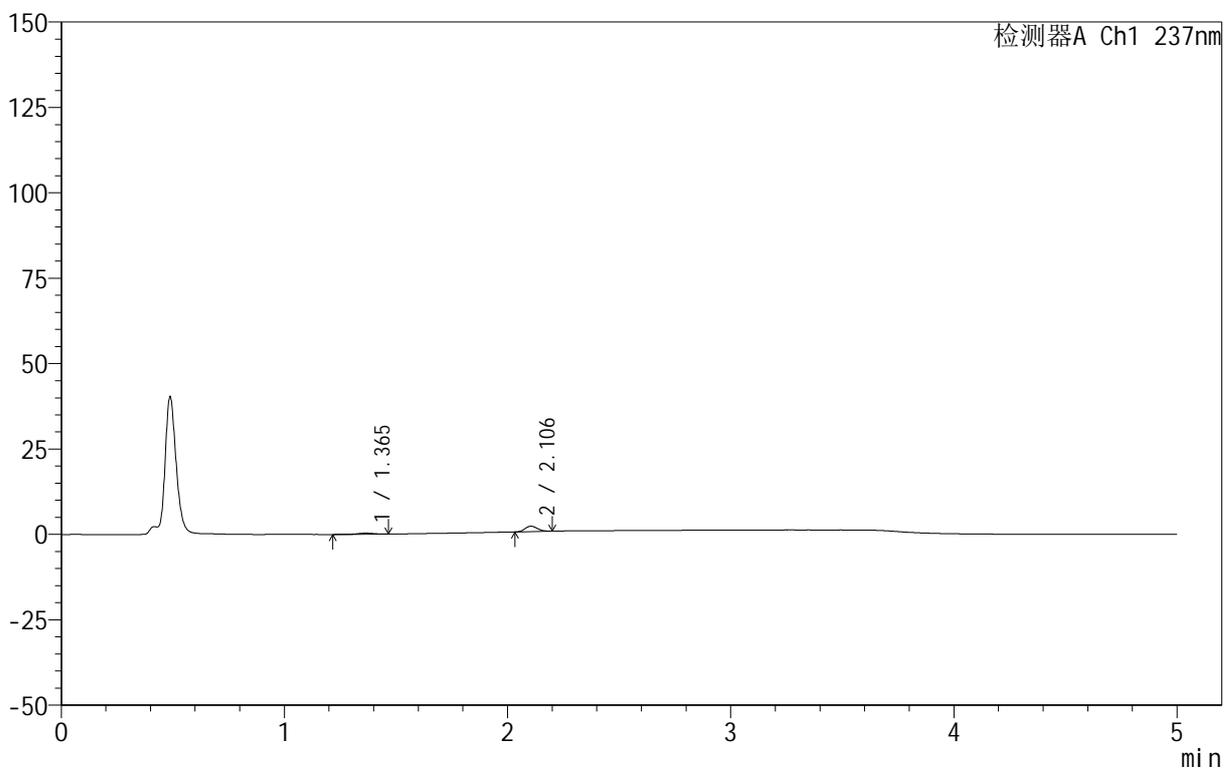
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.361	1521	22.119	312	1856	0.995	--
2	2.103	5355	77.881	1317	6831	1.117	6.505
总计		6876	100.000	1629			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-296-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 10:22:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:39:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

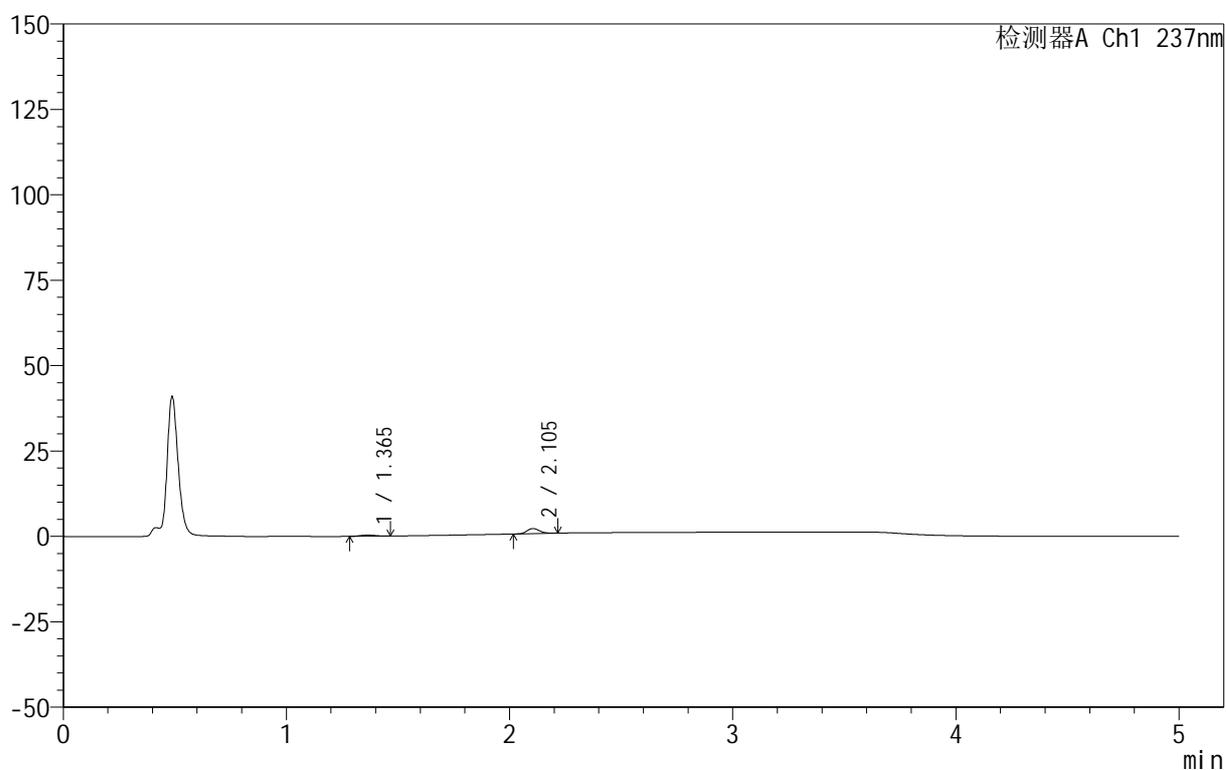
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.365	1577	20.745	310	1827	1.066	--
2	2.106	6024	79.255	1535	6879	1.110	6.460
总计		7600	100.000	1845			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-297-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 10:28:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:39:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

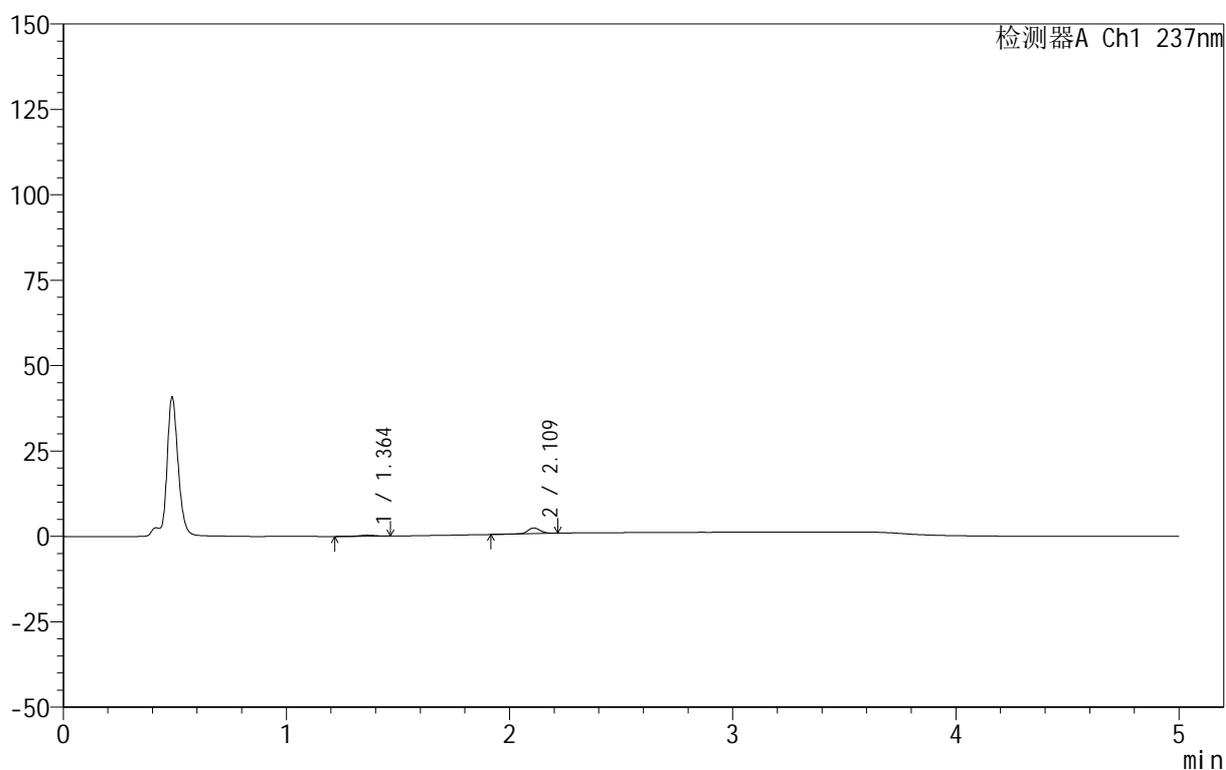
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.365	1635	21.651	328	1752	1.036	--
2	2.105	5918	78.349	1464	6679	1.159	6.343
总计		7554	100.000	1792			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-298-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/17 10:33:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:39:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

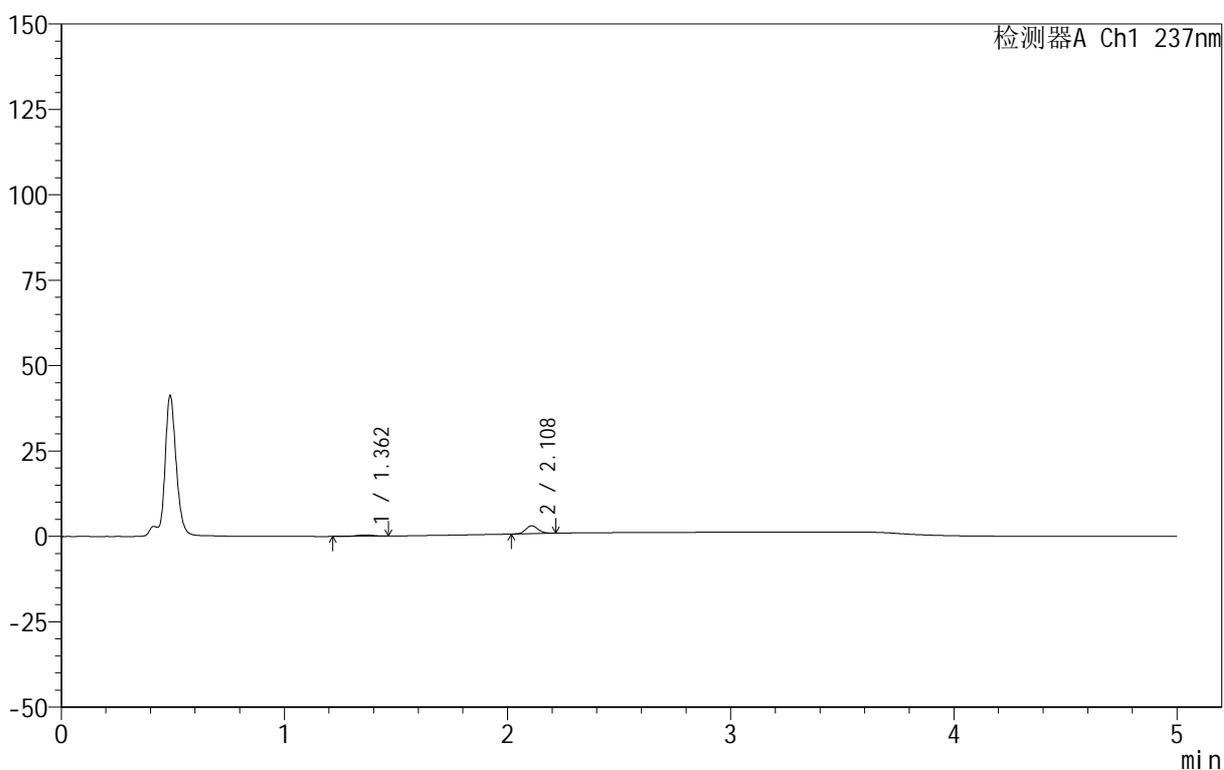
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.364	1598	19.675	305	1730	1.009	--
2	2.109	6522	80.325	1627	6891	1.146	6.406
总计		8120	100.000	1932			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-299-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 10:38:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:39:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

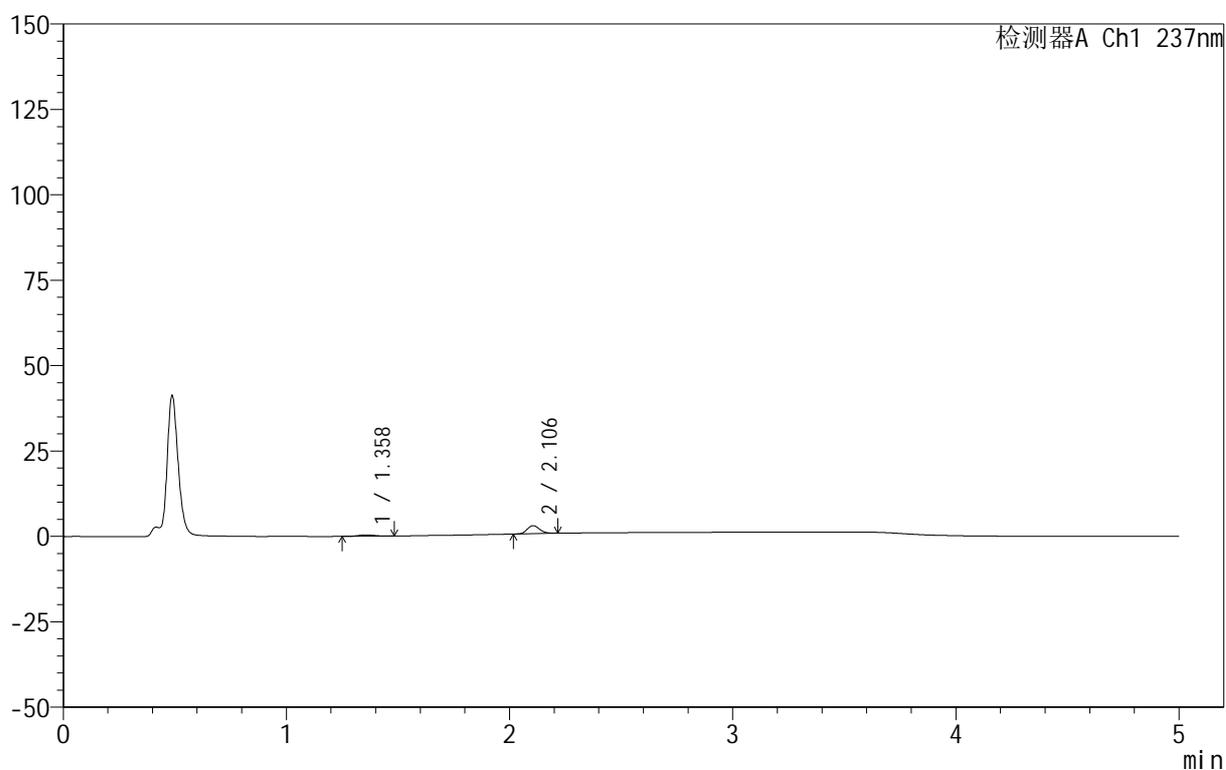
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.362	1811	17.013	357	1733	1.083	--
2	2.108	8834	82.987	2250	6891	1.134	6.426
总计		10645	100.000	2606			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-300-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 10:44:17 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:39:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

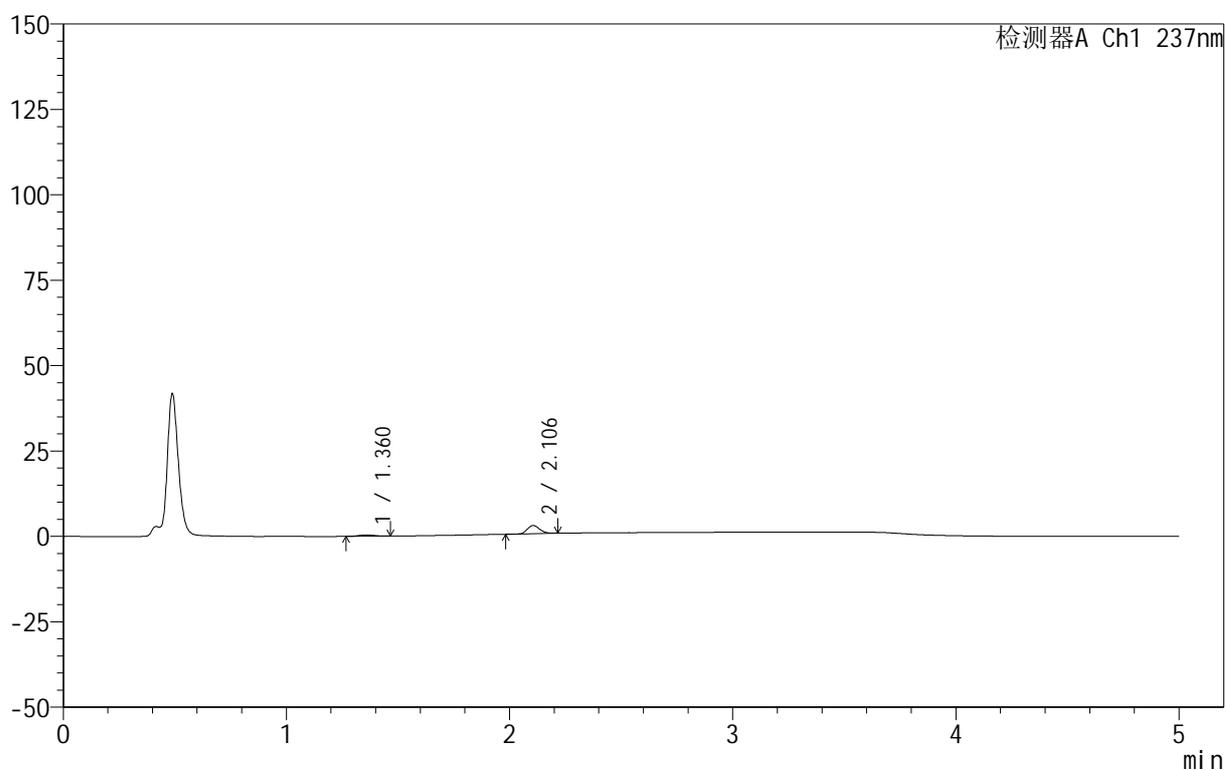
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.358	1992	17.975	394	1687	1.087	--
2	2.106	9091	82.025	2291	6817	1.152	6.385
总计		11083	100.000	2685			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-301-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 10:49:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:39:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

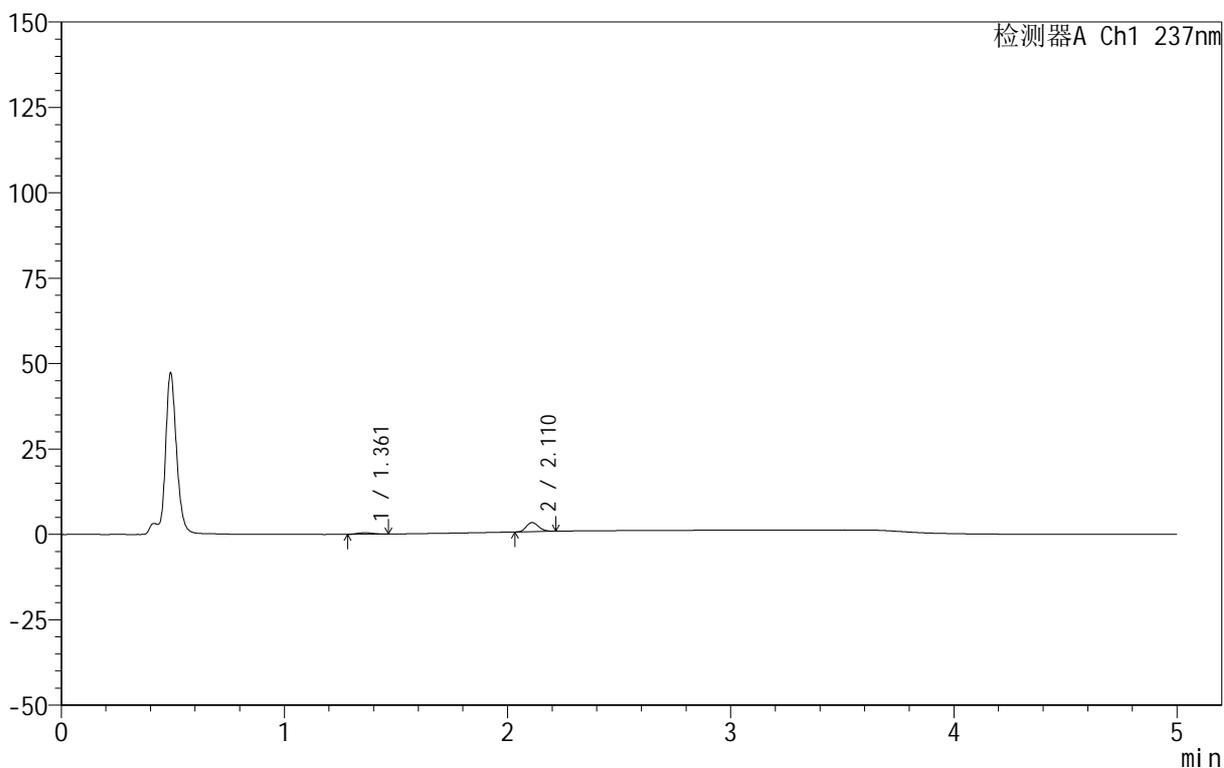
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.360	1817	16.351	369	1795	1.039	--
2	2.106	9293	83.649	2342	6871	1.151	6.491
总计		11110	100.000	2711			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-302-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 10:55:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:39:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

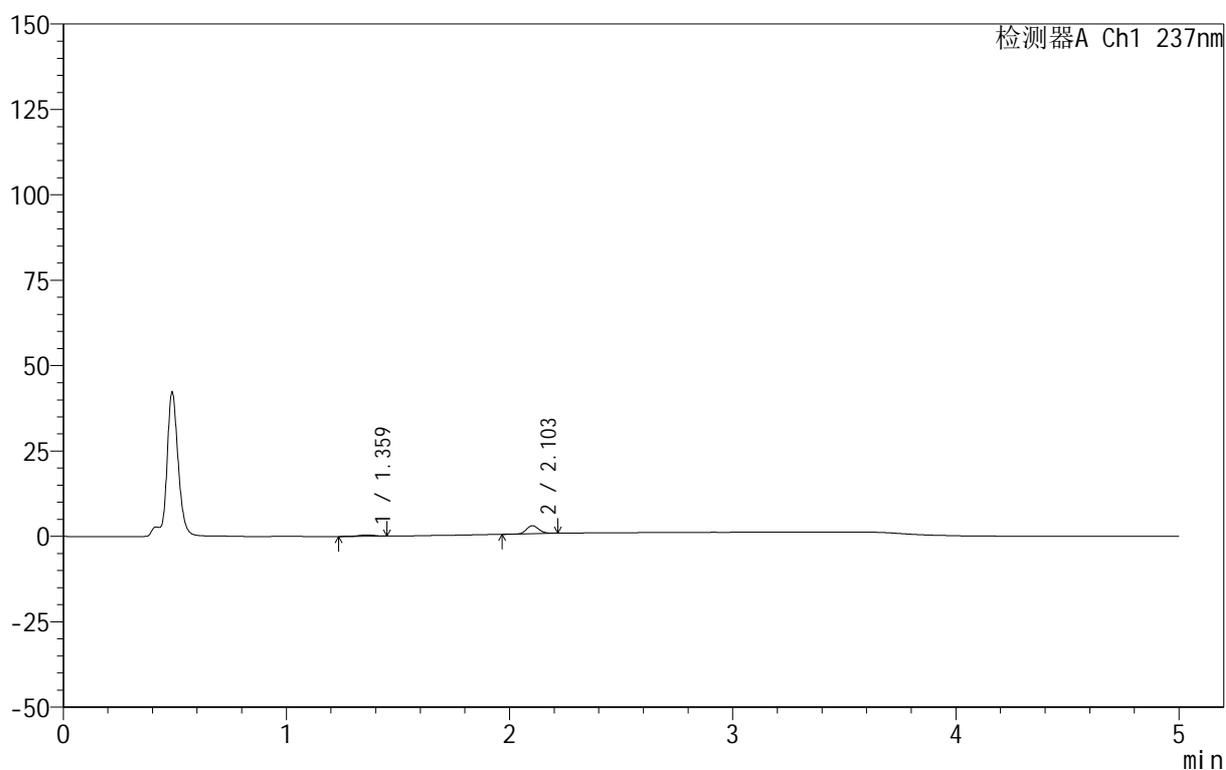
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.361	2171	17.587	439	1744	1.068	--
2	2.110	10172	82.413	2613	6921	1.159	6.463
总计		12343	100.000	3052			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-303-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/17 11:00:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:39:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

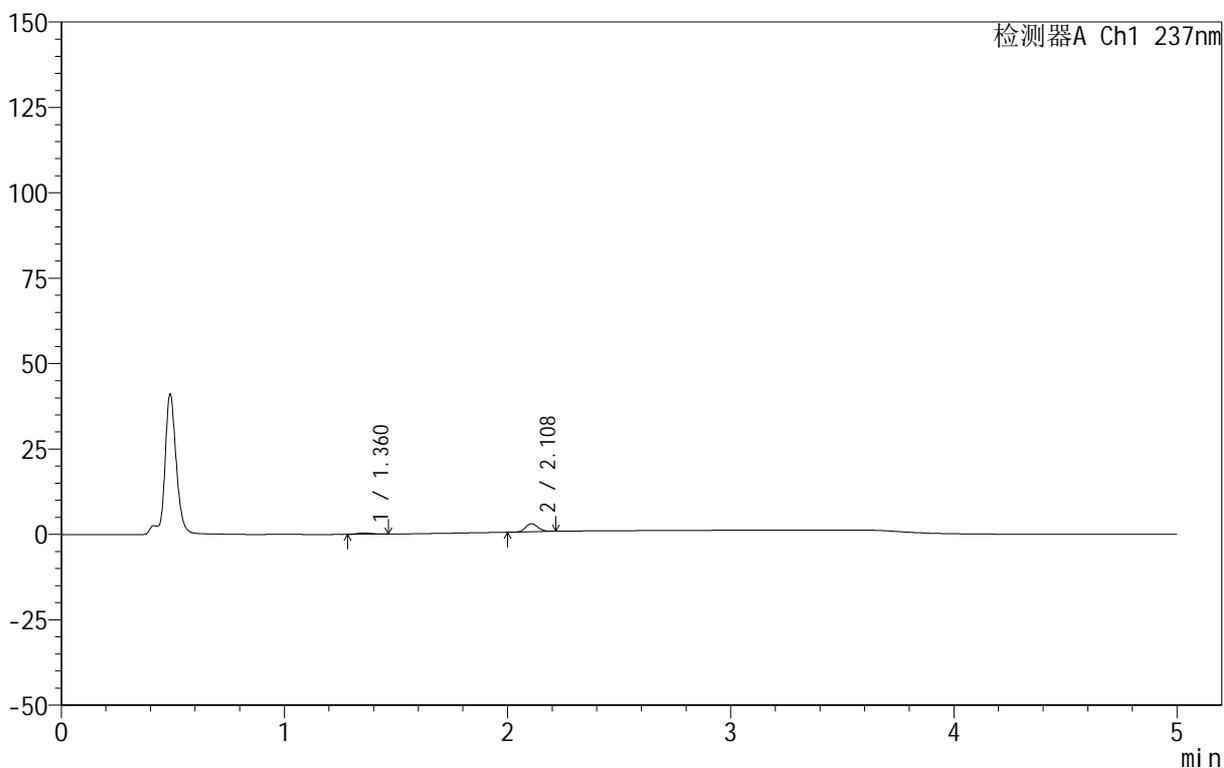
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.359	1846	16.788	385	1801	1.012	--
2	2.103	9150	83.212	2235	6822	1.155	6.464
总计		10996	100.000	2620			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-304-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p6-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 1-47
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/11/17 11:05:46 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/11/17 15:39:32 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

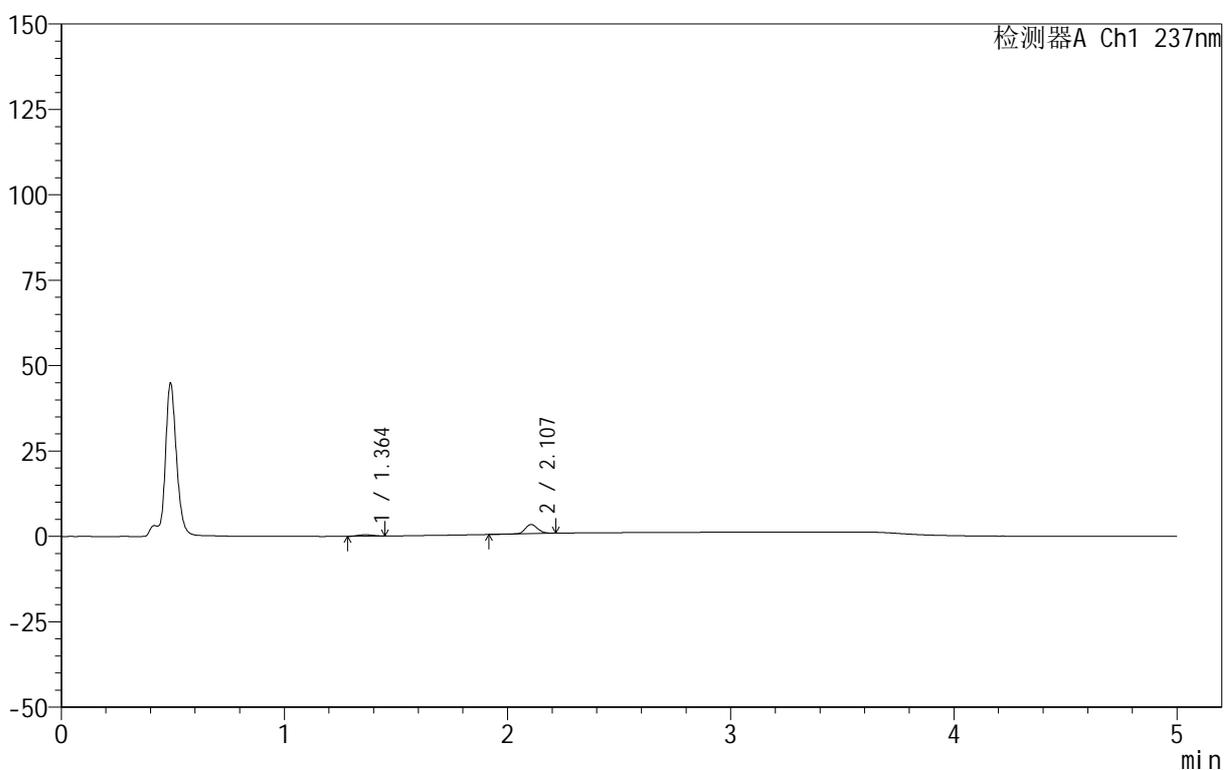
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.360	1774	16.415	358	1745	1.072	--
2	2.108	9032	83.585	2298	6891	1.131	6.456
总计		10805	100.000	2657			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-305-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 11:11:07 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:39:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

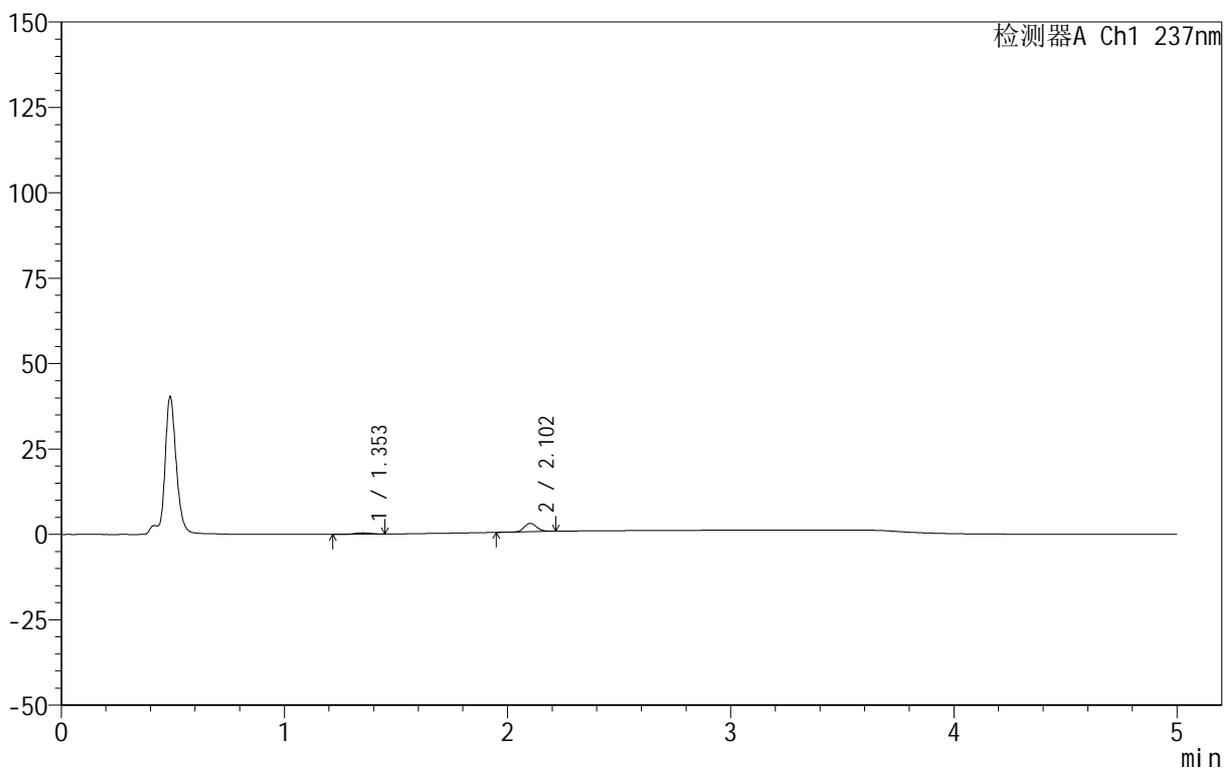
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.364	1950	15.764	406	1865	0.978	--
2	2.107	10421	84.236	2617	6872	1.140	6.510
总计		12371	100.000	3023			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-306-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p2-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 1-12
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/11/17 11:16:30 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/11/17 15:39:38 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

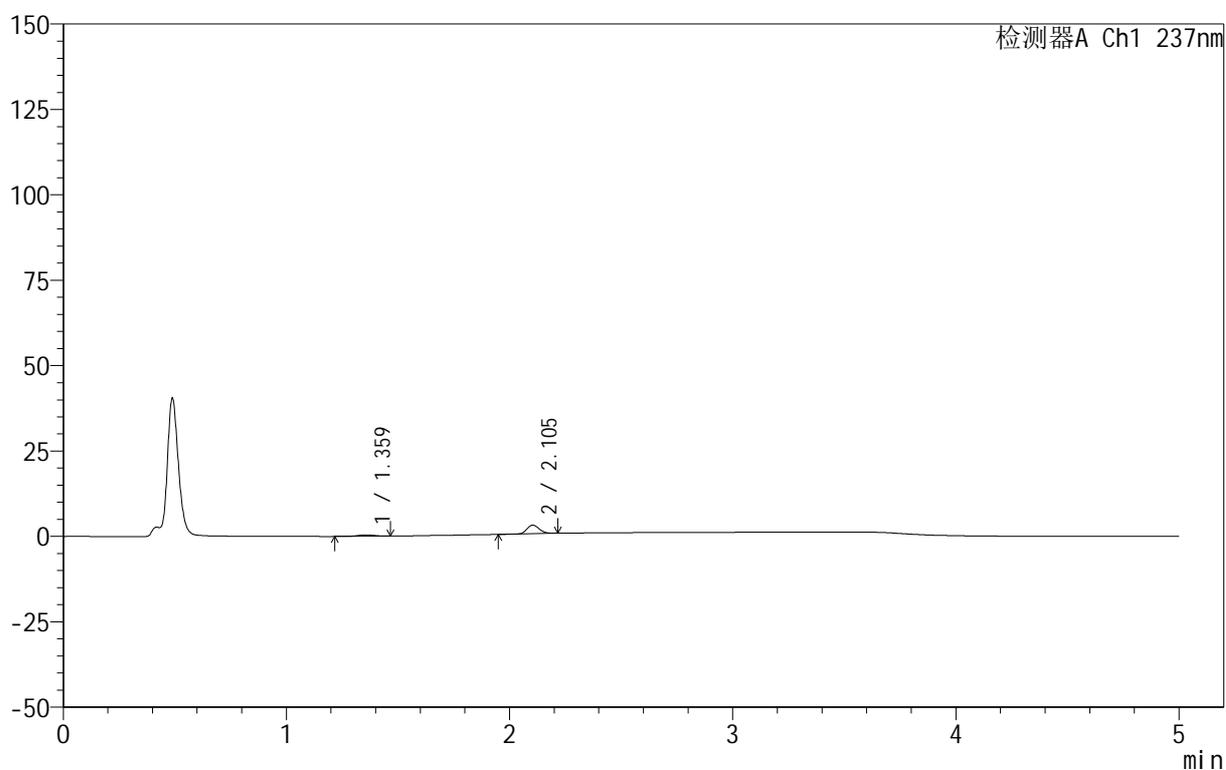
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.353	1953	16.985	378	1688	1.023	--
2	2.102	9547	83.015	2315	6809	1.164	6.413
总计		11500	100.000	2693			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-307-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 11:21:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:39:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

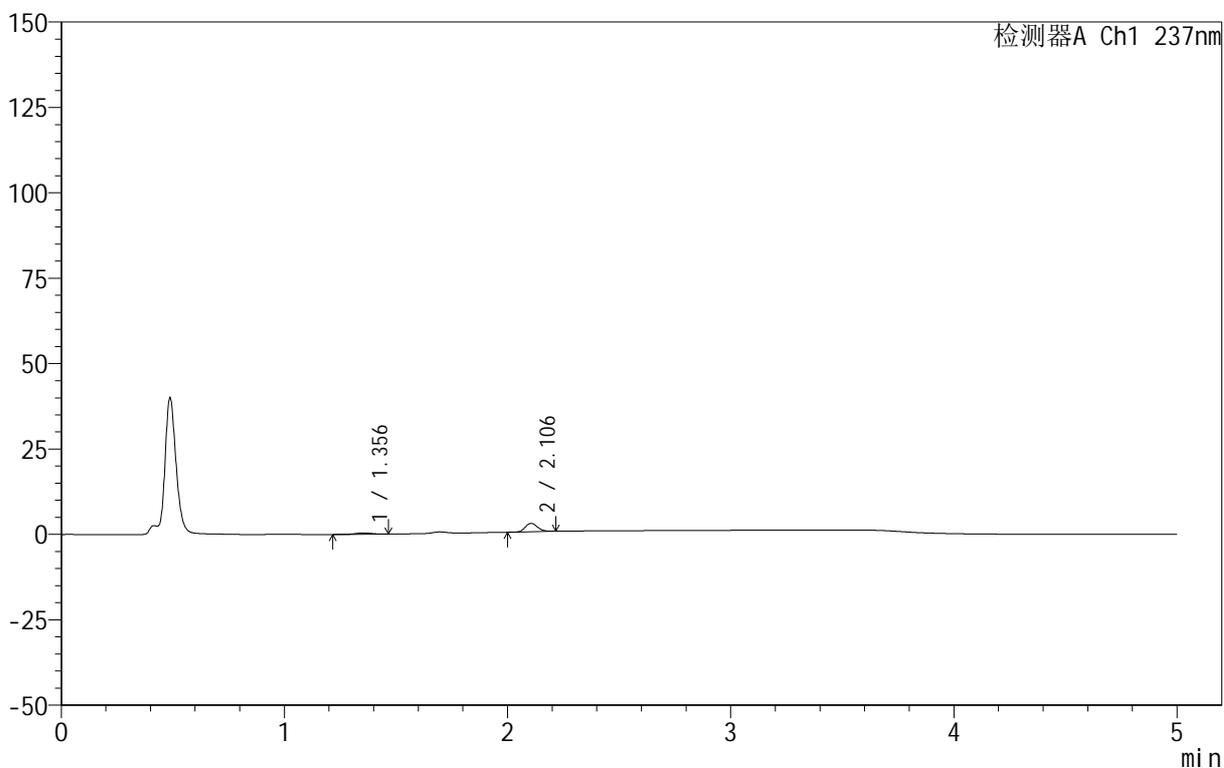
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.359	1973	16.736	389	1669	1.026	--
2	2.105	9817	83.264	2426	6841	1.147	6.356
总计		11790	100.000	2815			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-308-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 11:27:15 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:39:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

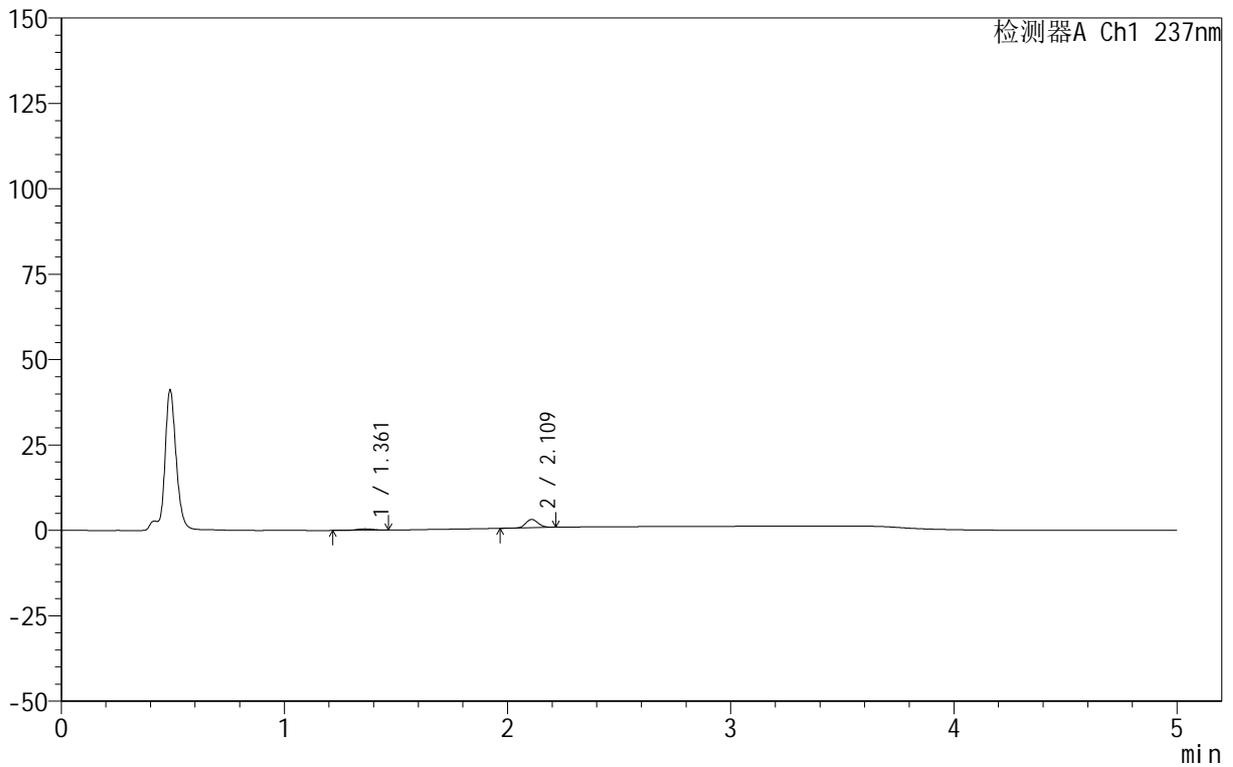
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.356	1963	17.144	378	1669	1.063	--
2	2.106	9486	82.856	2401	6922	1.148	6.414
总计		11449	100.000	2780			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-309-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 11:32:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:39:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

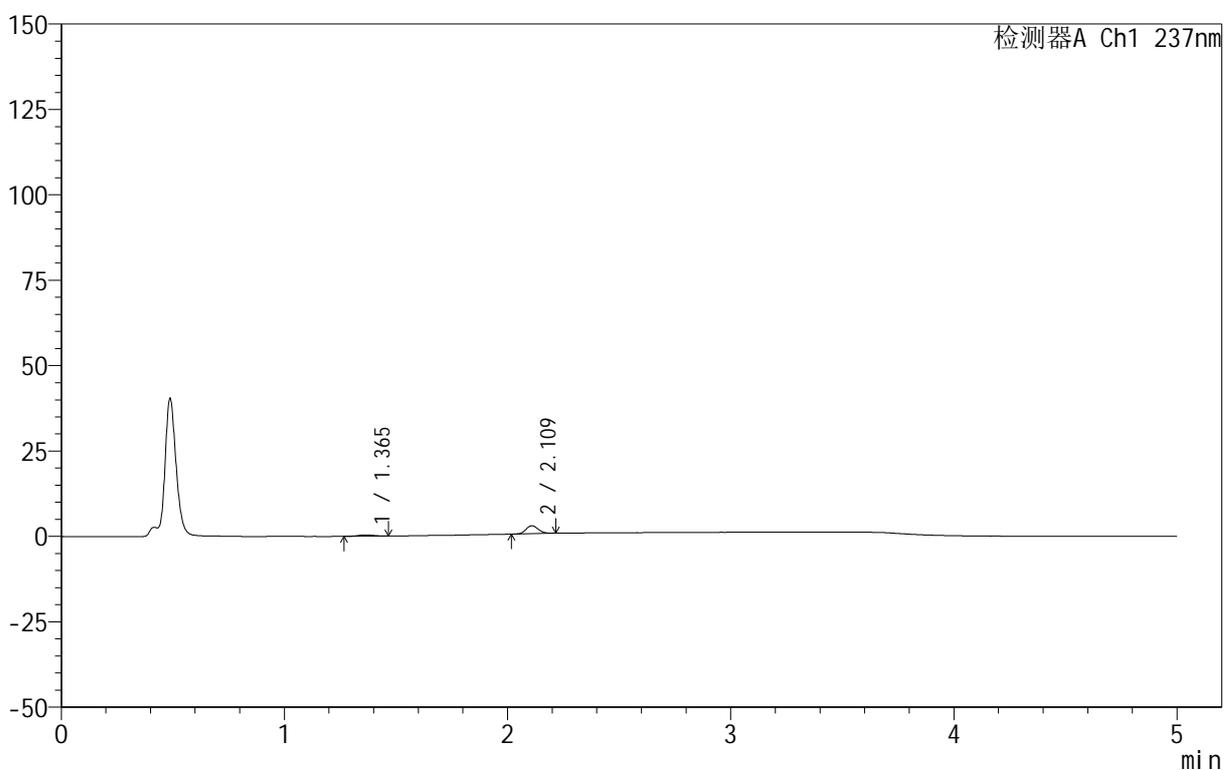
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.361	1979	17.333	393	1718	1.052	--
2	2.109	9439	82.667	2387	6873	1.144	6.414
总计		11418	100.000	2781			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-310-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 11:37:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:39:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

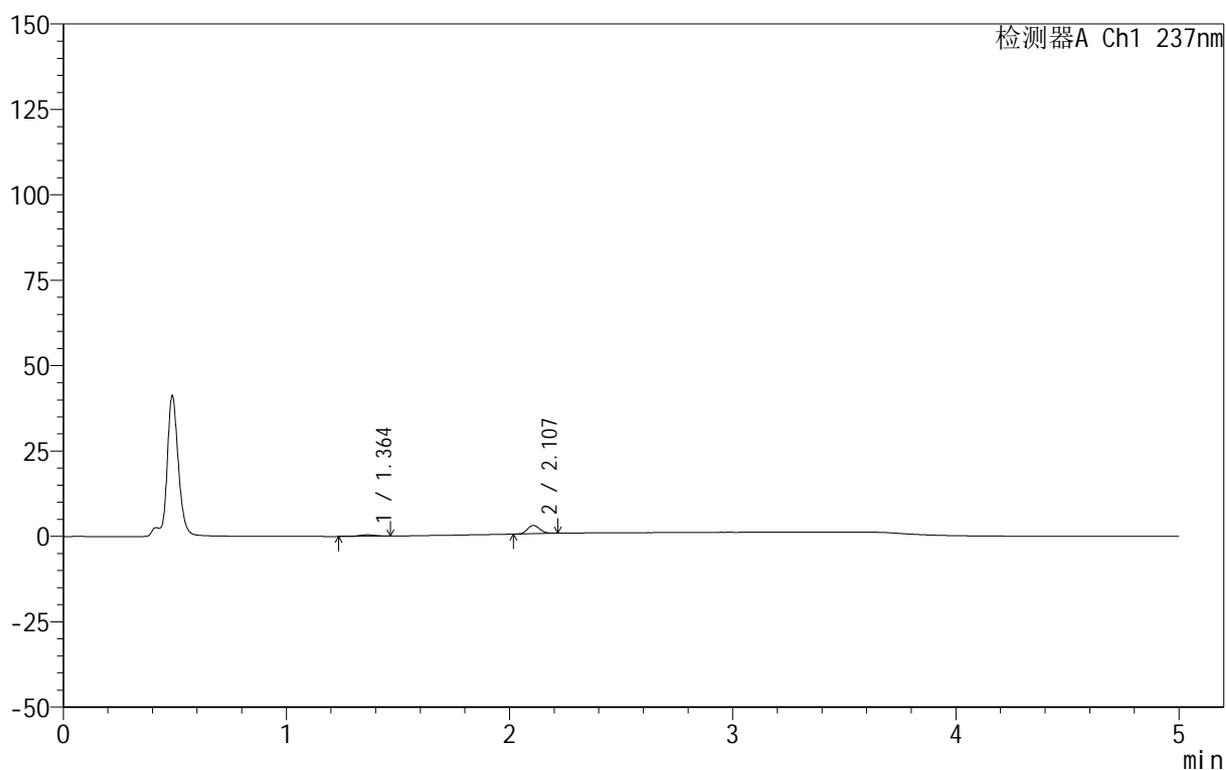
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.365	1858	17.068	369	1632	1.025	--
2	2.109	9028	82.932	2309	6937	1.139	6.301
总计		10887	100.000	2678			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-311-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 11:43:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:39:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

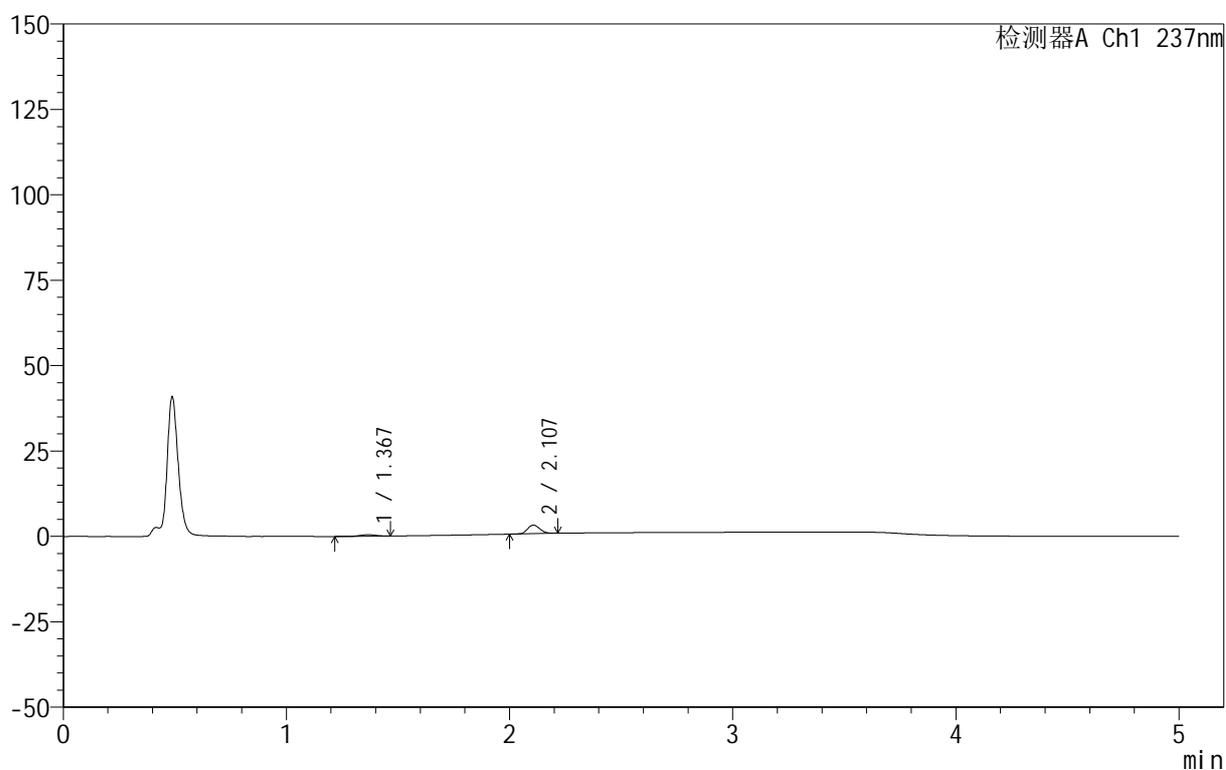
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.364	1961	17.218	399	1848	1.079	--
2	2.107	9427	82.782	2395	6894	1.151	6.508
总计		11388	100.000	2794			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-312-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 11:48:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:39:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

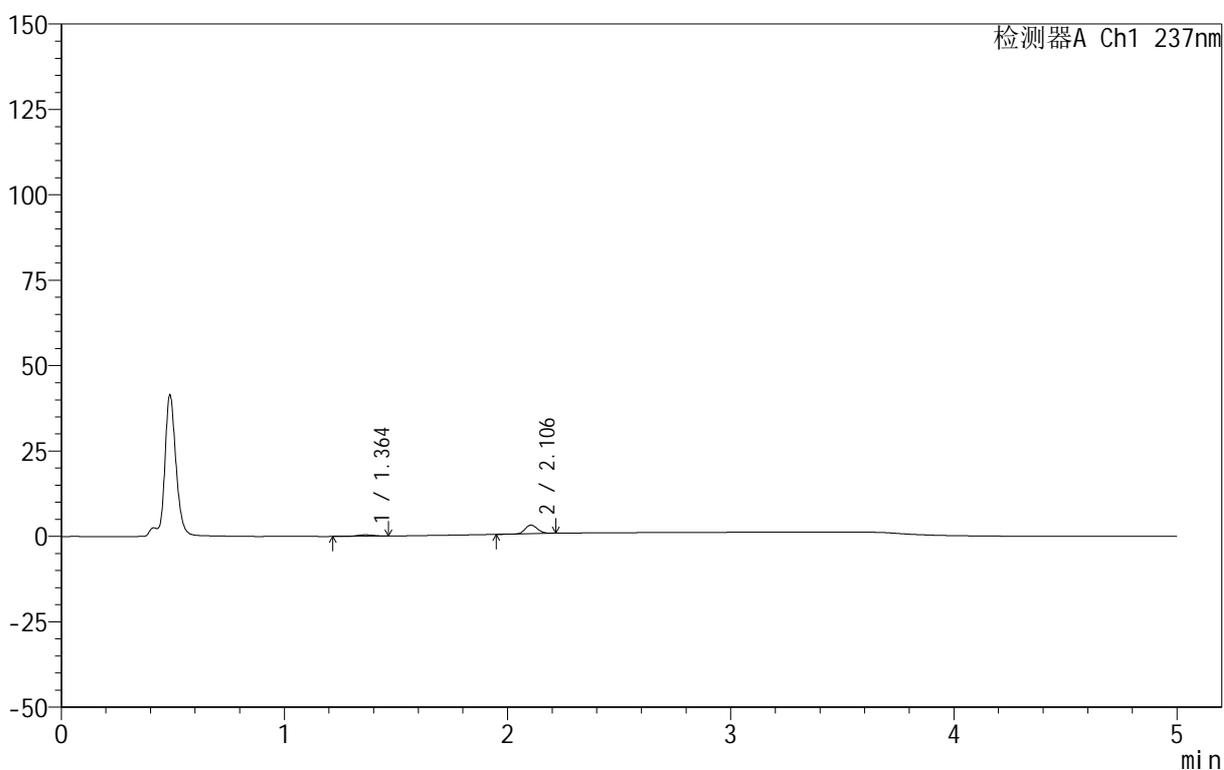
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.367	2113	17.948	411	1752	1.026	--
2	2.107	9660	82.052	2467	6913	1.134	6.386
总计		11773	100.000	2878			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-313-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 11:54:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:39:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

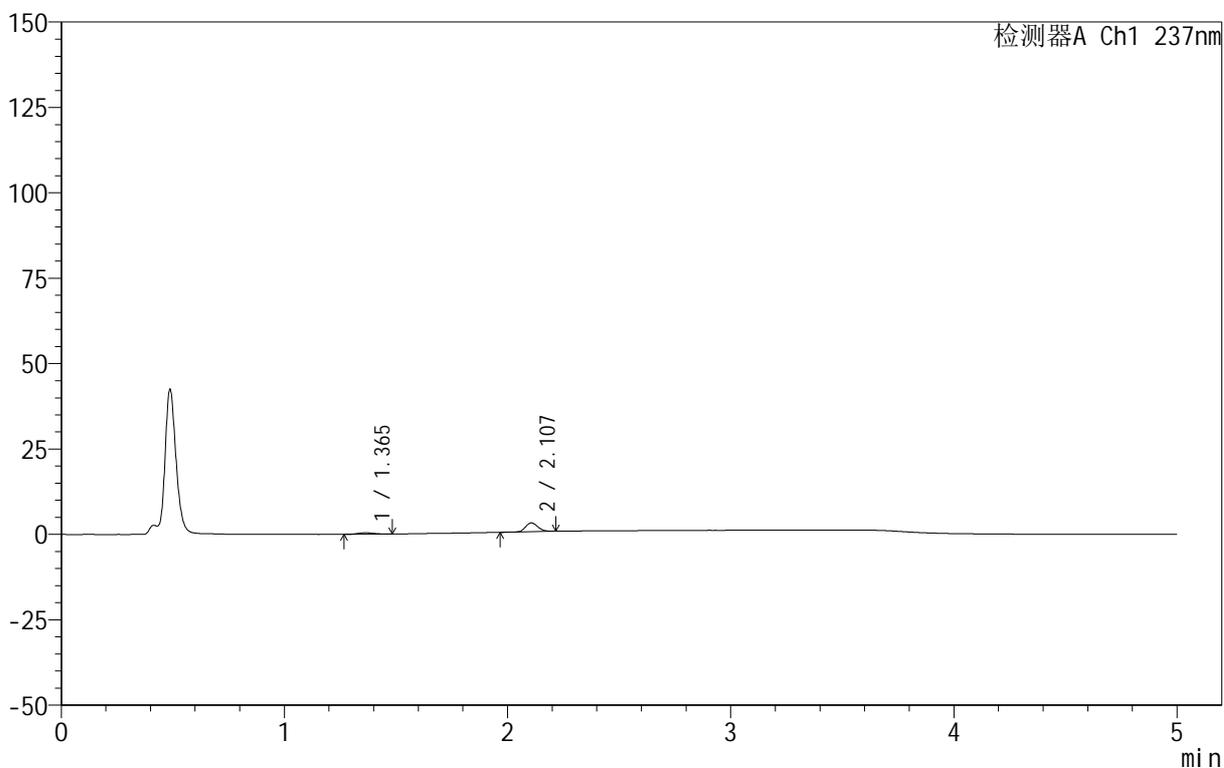
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.364	1971	16.719	390	1783	1.030	--
2	2.106	9817	83.281	2455	6883	1.143	6.428
总计		11788	100.000	2845			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-314-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p4-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 1-31
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/11/17 11:59:27 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/11/17 15:40:02 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

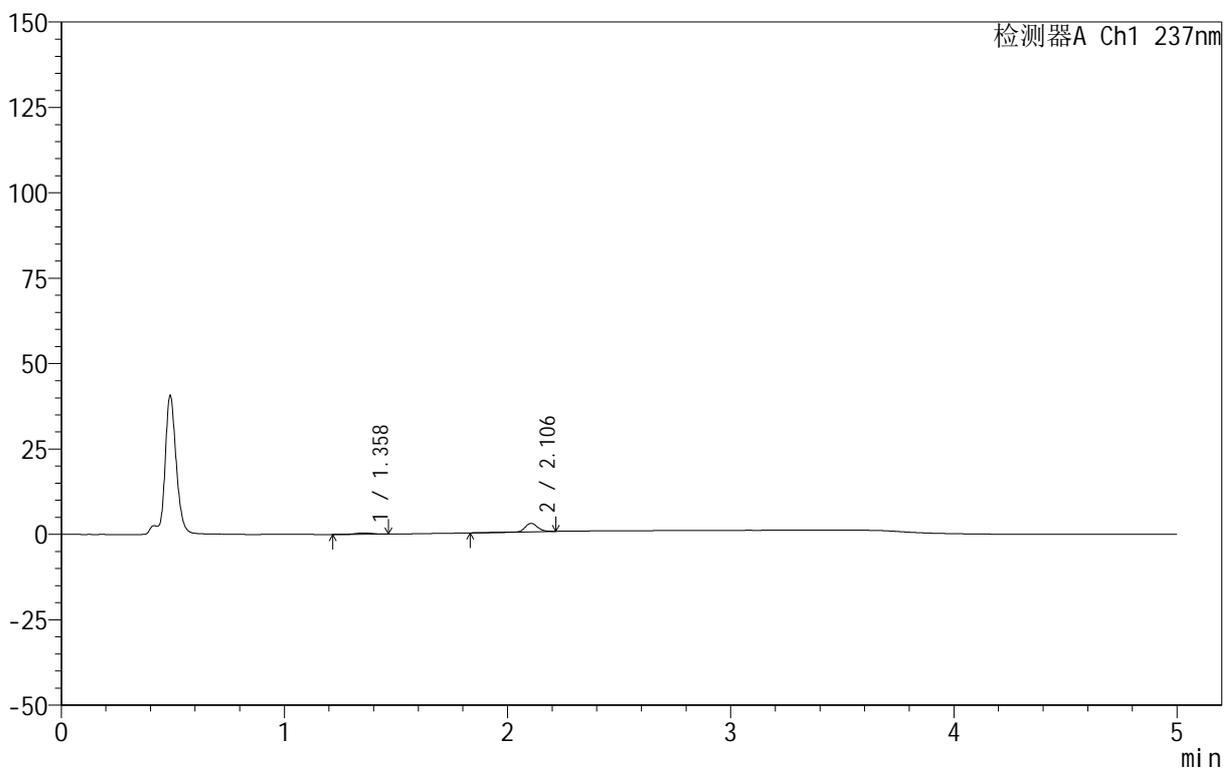
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.365	2161	17.846	414	1666	1.107	--
2	2.107	9949	82.154	2531	6938	1.150	6.318
总计		12110	100.000	2945			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-315-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 12:04:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:40:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

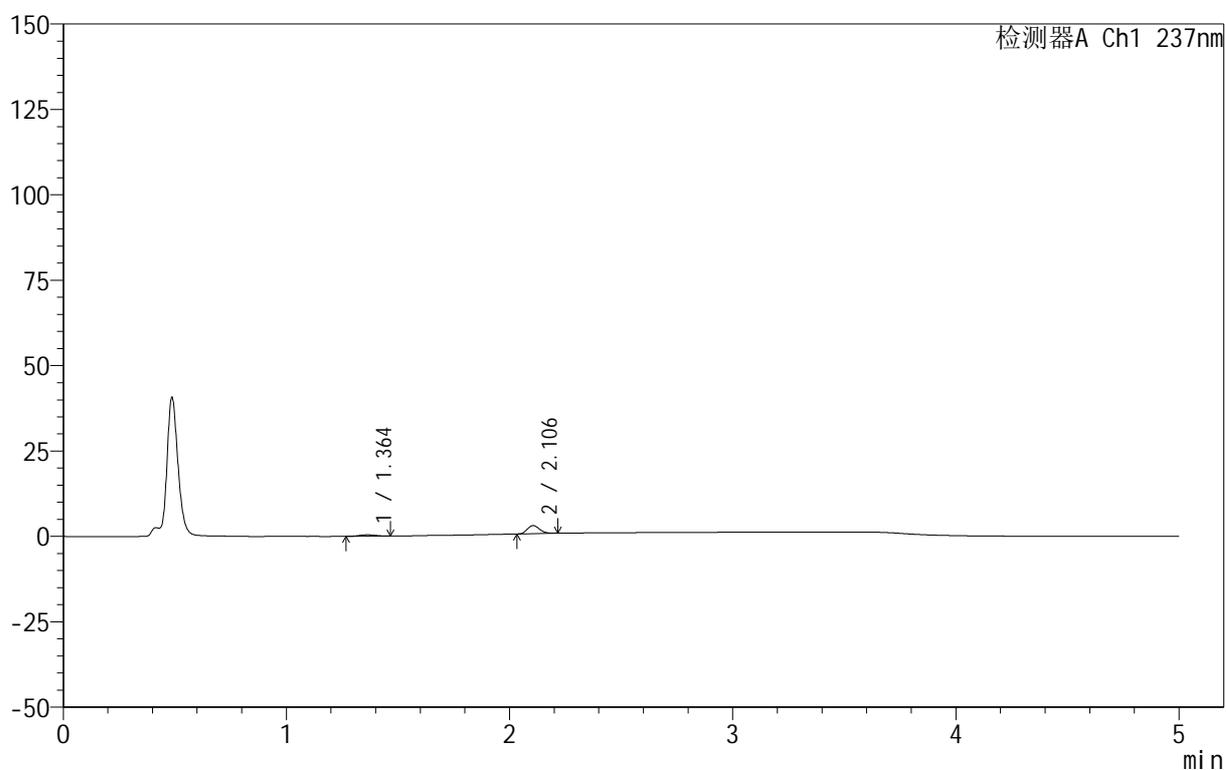
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.358	2048	17.491	397	1657	1.032	--
2	2.106	9661	82.509	2400	6866	1.160	6.368
总计		11709	100.000	2798			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-316-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/17 12:10:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:40:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

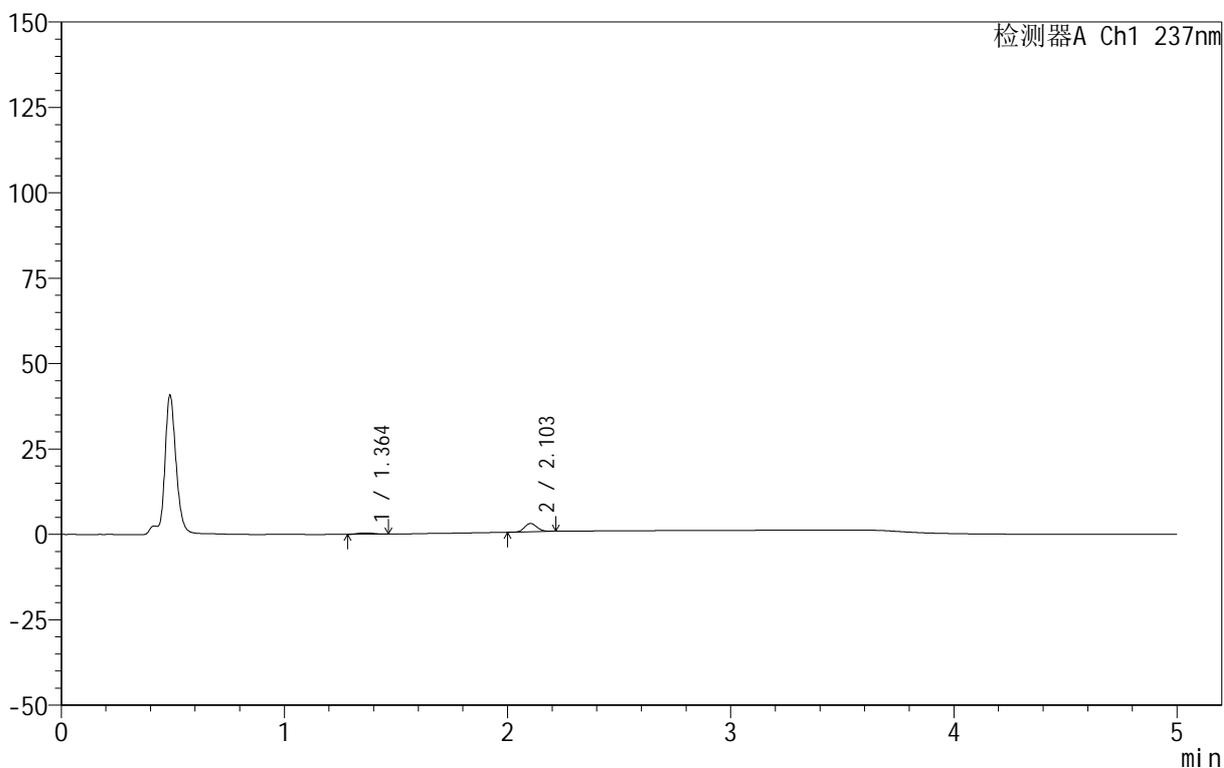
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.364	2015	18.114	401	1722	1.020	--
2	2.106	9111	81.886	2325	6962	1.146	6.389
总计		11126	100.000	2726			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-317-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p1-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 1-5
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/11/17 12:15:32 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/11/17 15:40:11 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

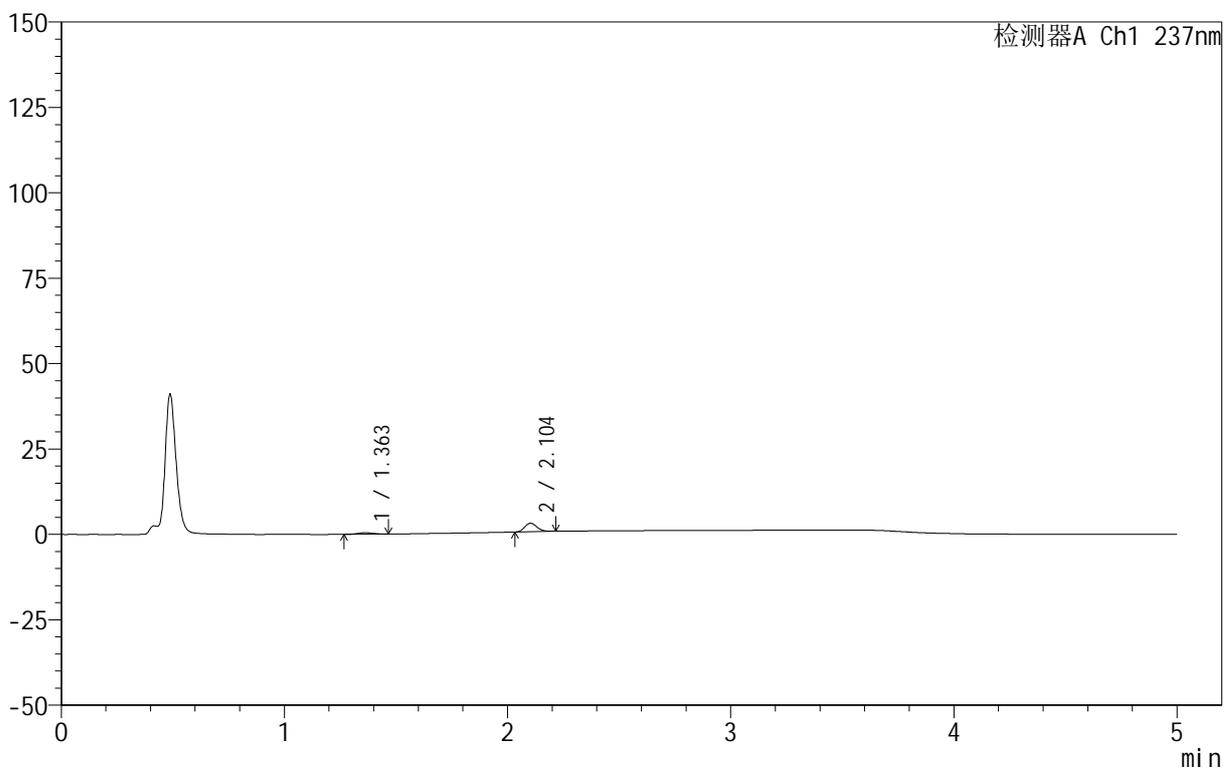
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.364	1929	16.957	389	1774	1.014	--
2	2.103	9447	83.043	2336	6851	1.145	6.400
总计		11377	100.000	2725			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-318-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 12:20:54 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:40:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

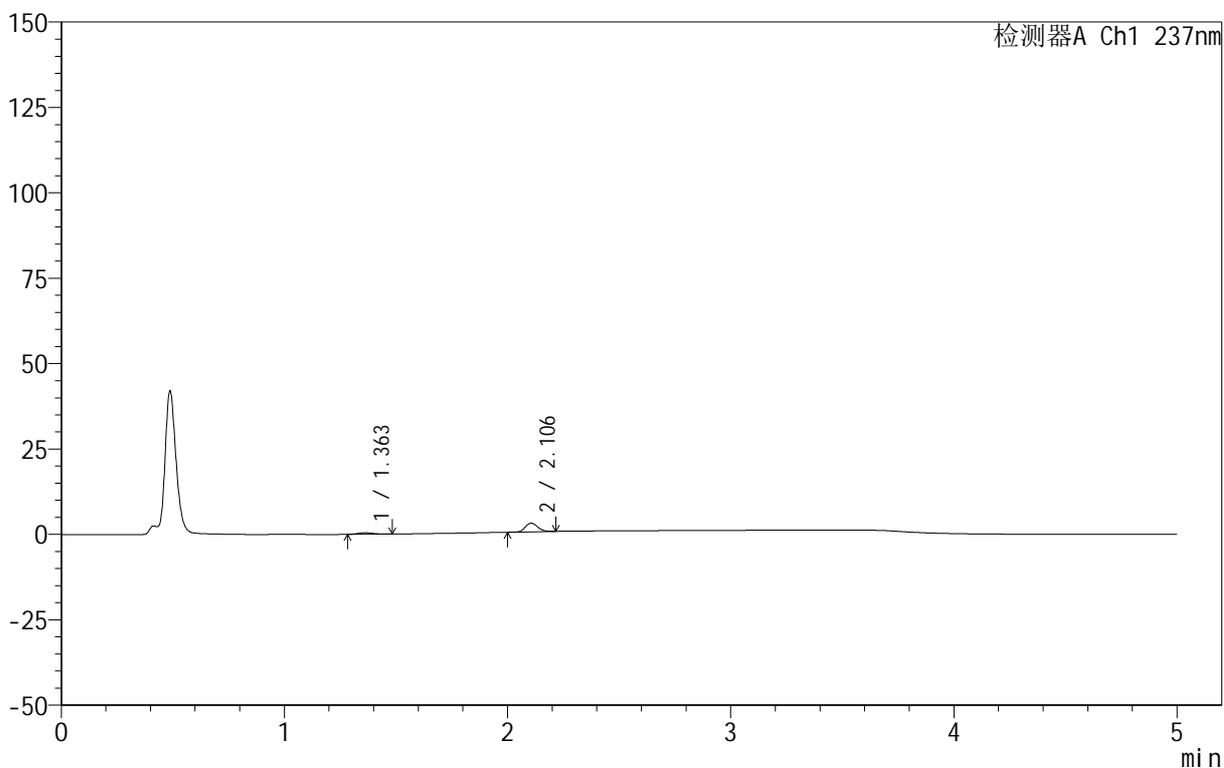
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.363	2155	18.325	427	1733	0.995	--
2	2.104	9605	81.675	2390	6843	1.144	6.362
总计		11759	100.000	2817			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-319-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 12:26:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:40:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

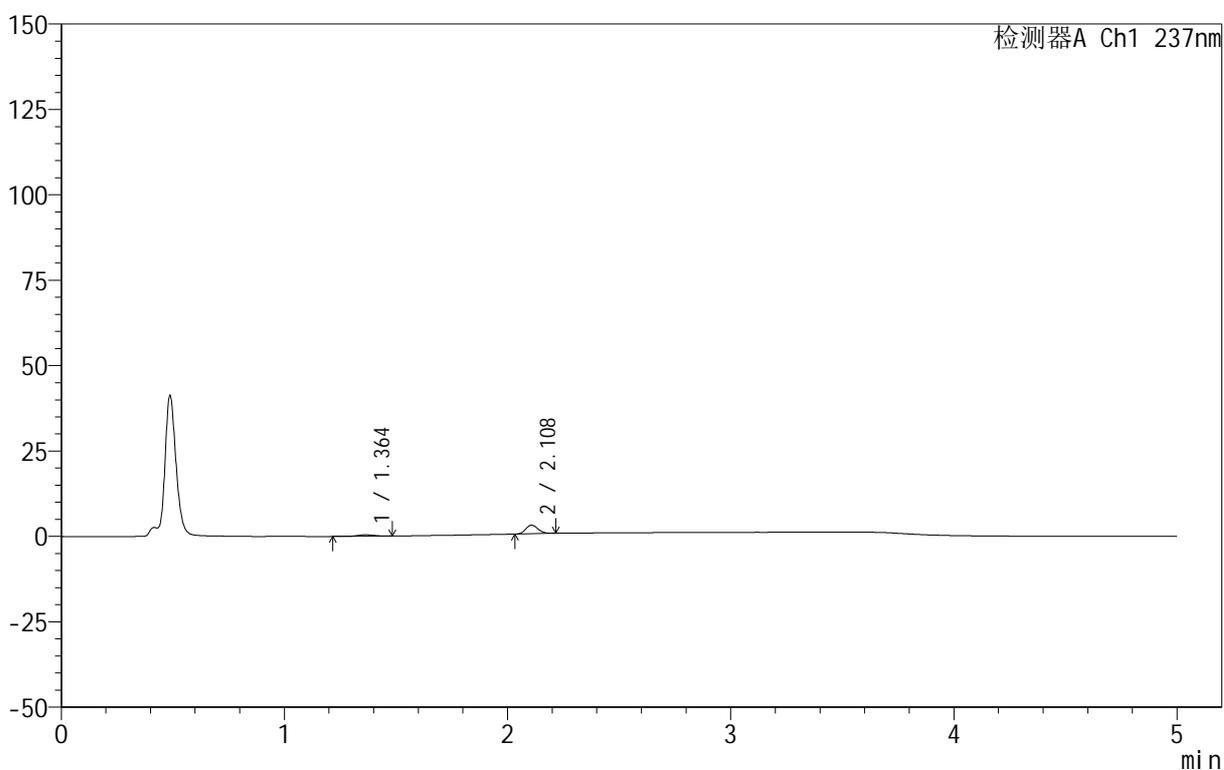
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.363	2156	17.981	435	1853	1.138	--
2	2.106	9837	82.019	2486	6884	1.143	6.517
总计		11993	100.000	2921			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-320-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 12:31:38 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:40:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

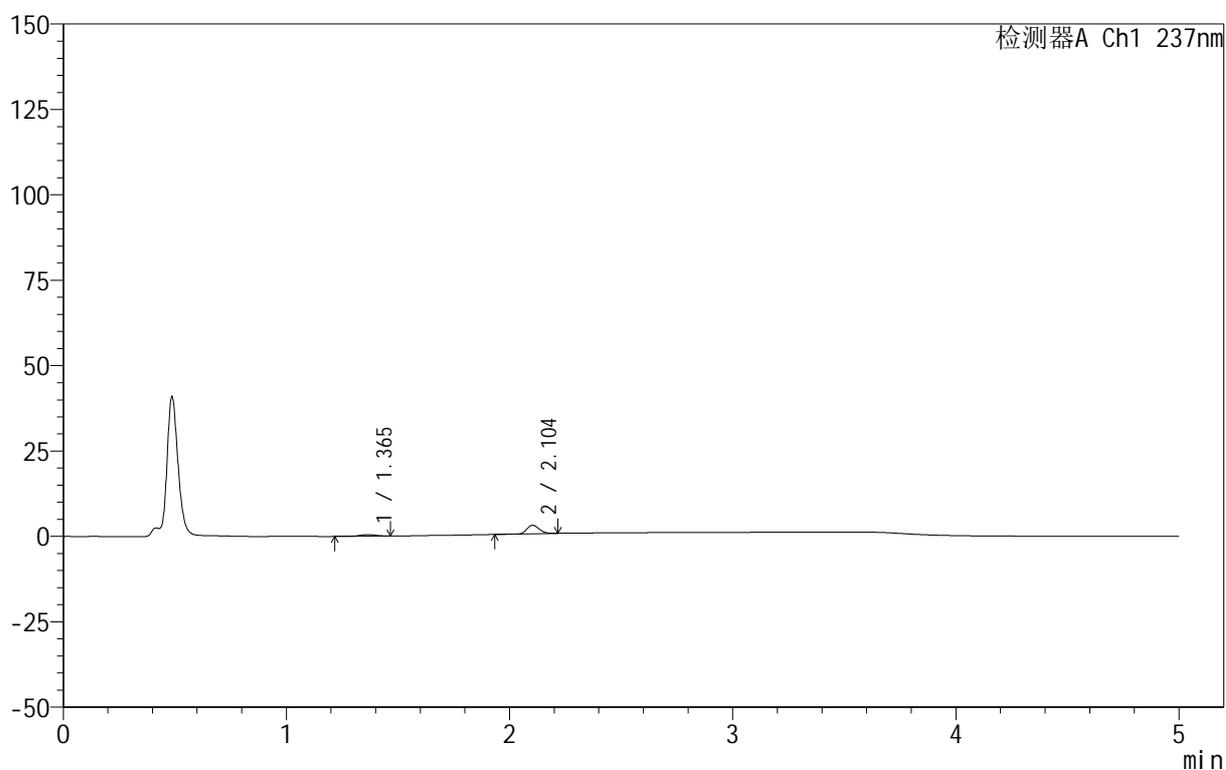
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.364	2131	18.005	419	1708	1.166	--
2	2.108	9704	81.995	2491	6909	1.132	6.375
总计		11835	100.000	2911			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-321-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 12:37:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:40:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

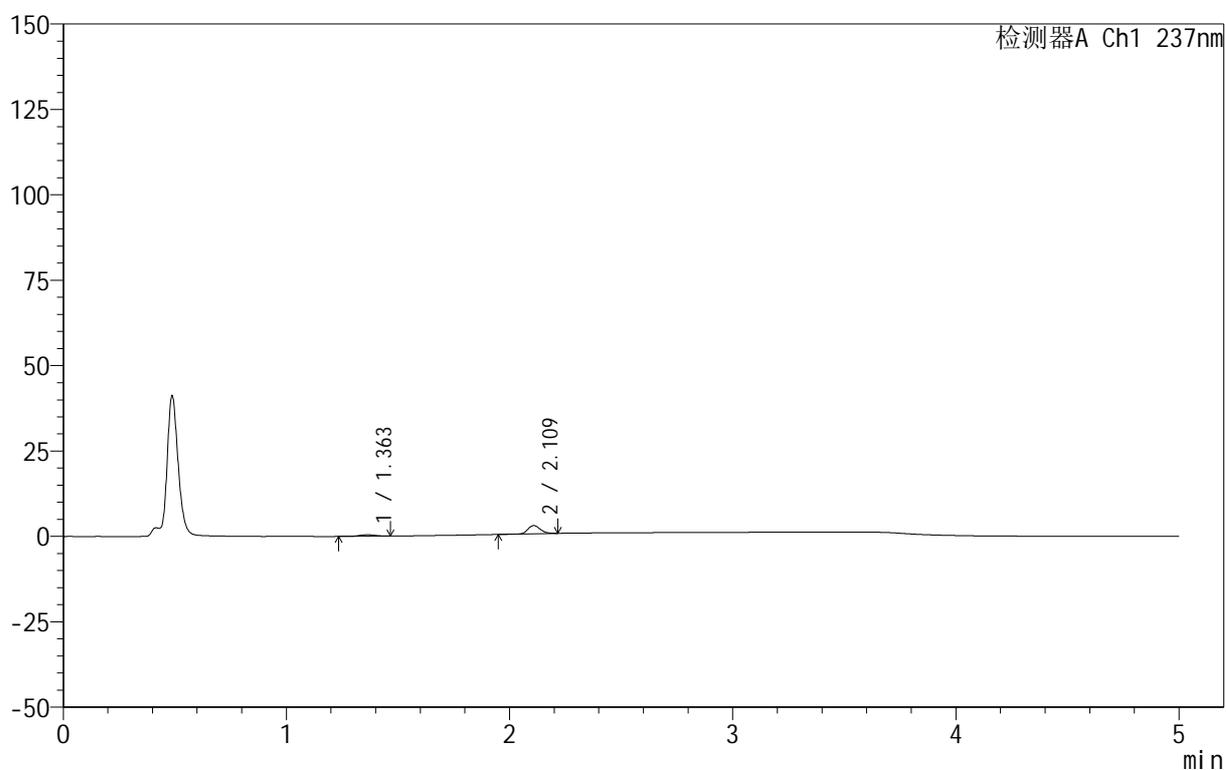
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.365	2223	18.748	448	1841	1.046	--
2	2.104	9633	81.252	2400	6865	1.156	6.460
总计		11856	100.000	2848			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-322-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 12:42:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:40:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

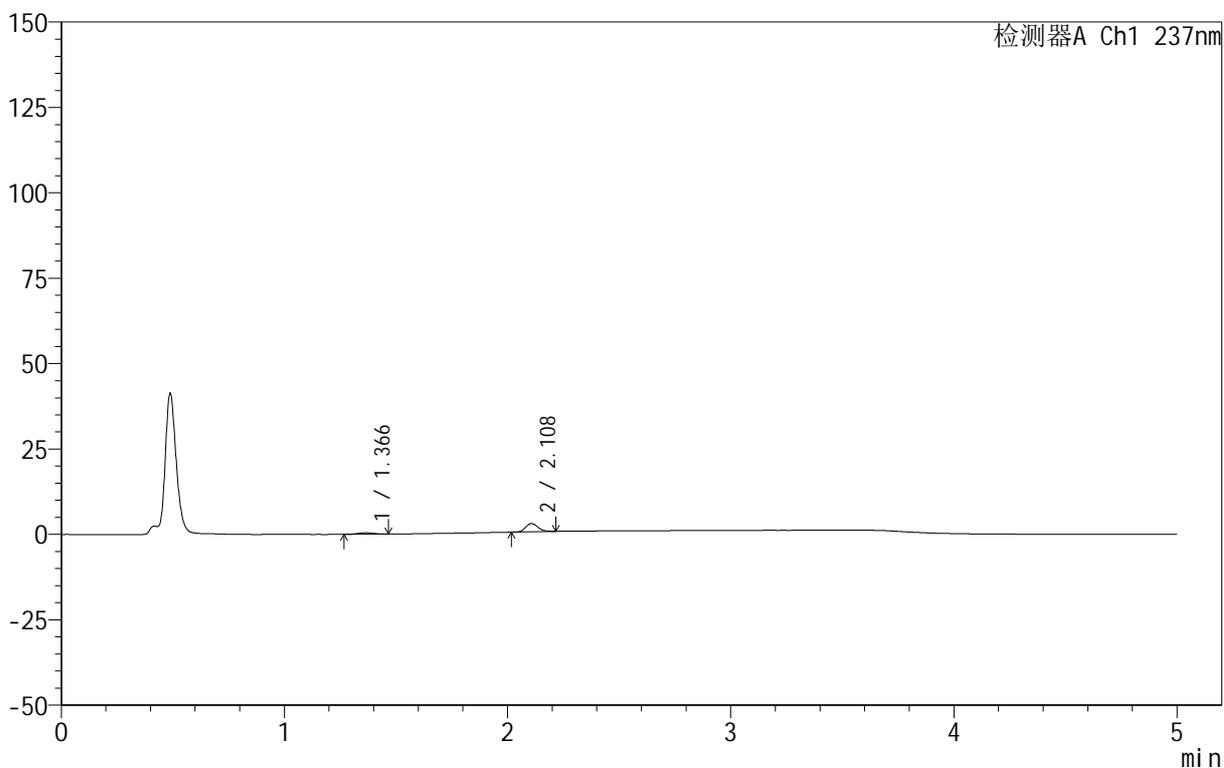
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.363	2094	18.378	419	1796	1.054	--
2	2.109	9303	81.622	2367	6925	1.160	6.480
总计		11397	100.000	2787			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-323-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 12:47:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:40:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

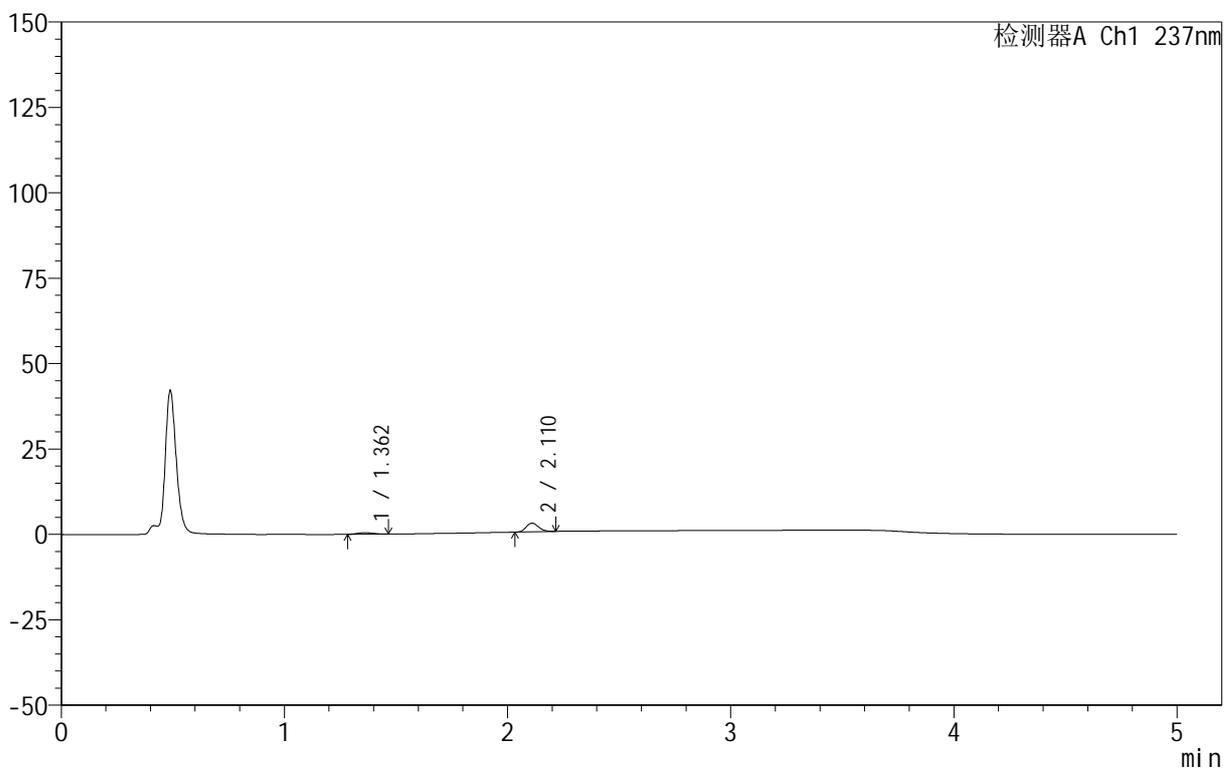
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.366	1986	17.566	400	1776	0.985	--
2	2.108	9318	82.434	2380	6912	1.145	6.427
总计		11303	100.000	2780			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-324-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p2-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 1-15
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/11/17 12:53:09 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/11/17 15:40:33 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

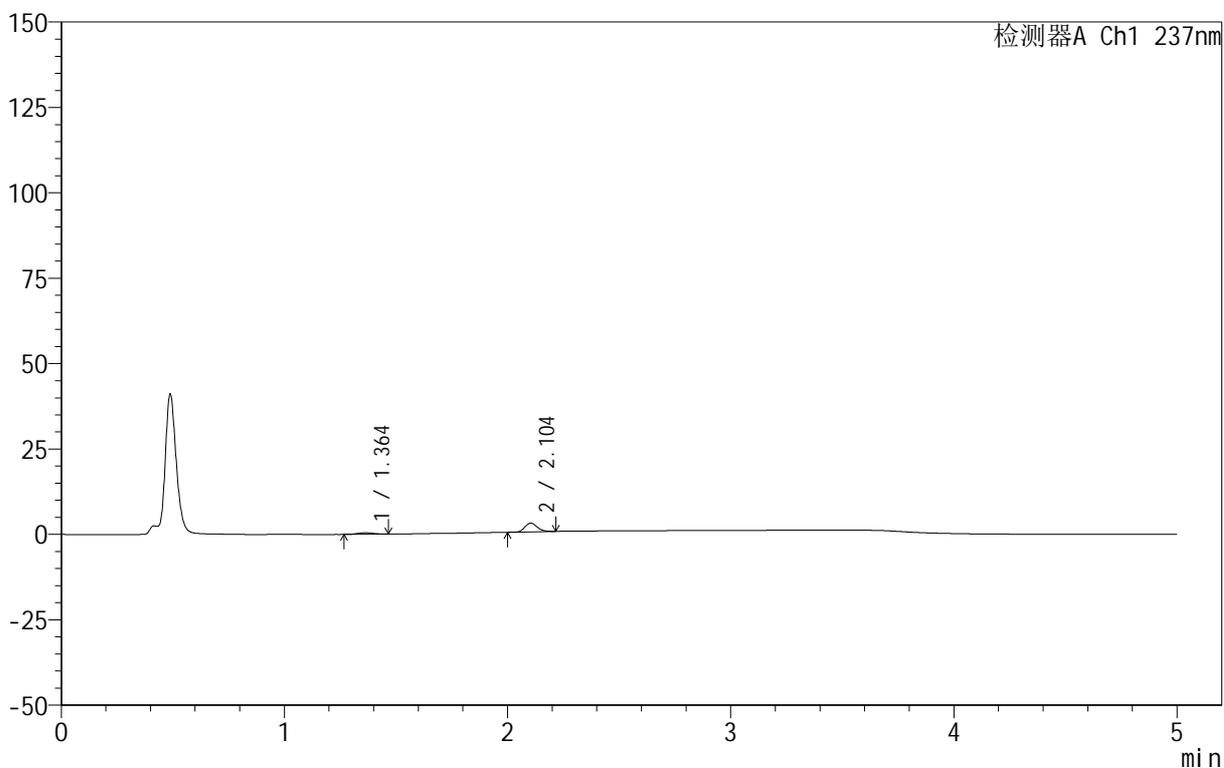
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.362	2303	18.983	461	1607	1.070	--
2	2.110	9831	81.017	2526	6960	1.148	6.314
总计		12134	100.000	2986			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-325-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/17 12:58:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:40:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

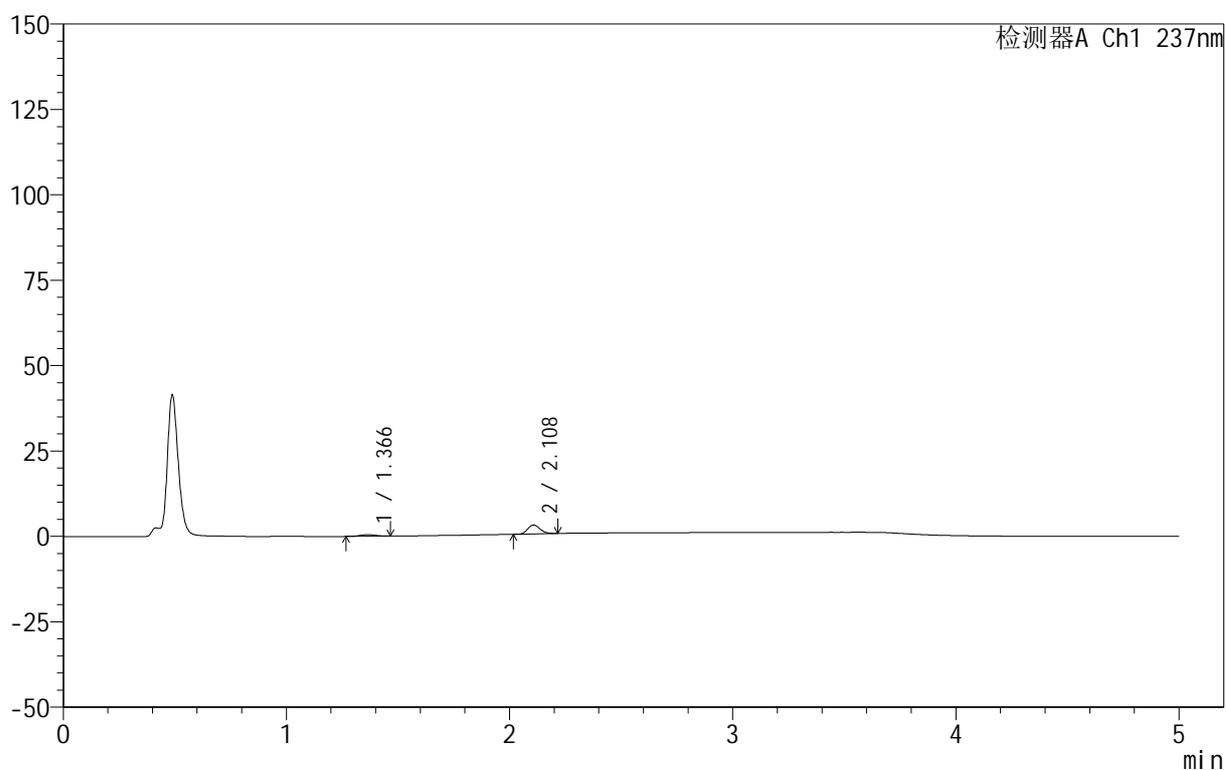
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.364	2156	17.998	431	1780	1.039	--
2	2.104	9821	82.002	2451	6864	1.158	6.418
总计		11977	100.000	2883			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-326-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p4-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 1-33
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/11/17 13:03:53 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/11/17 15:40:39 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

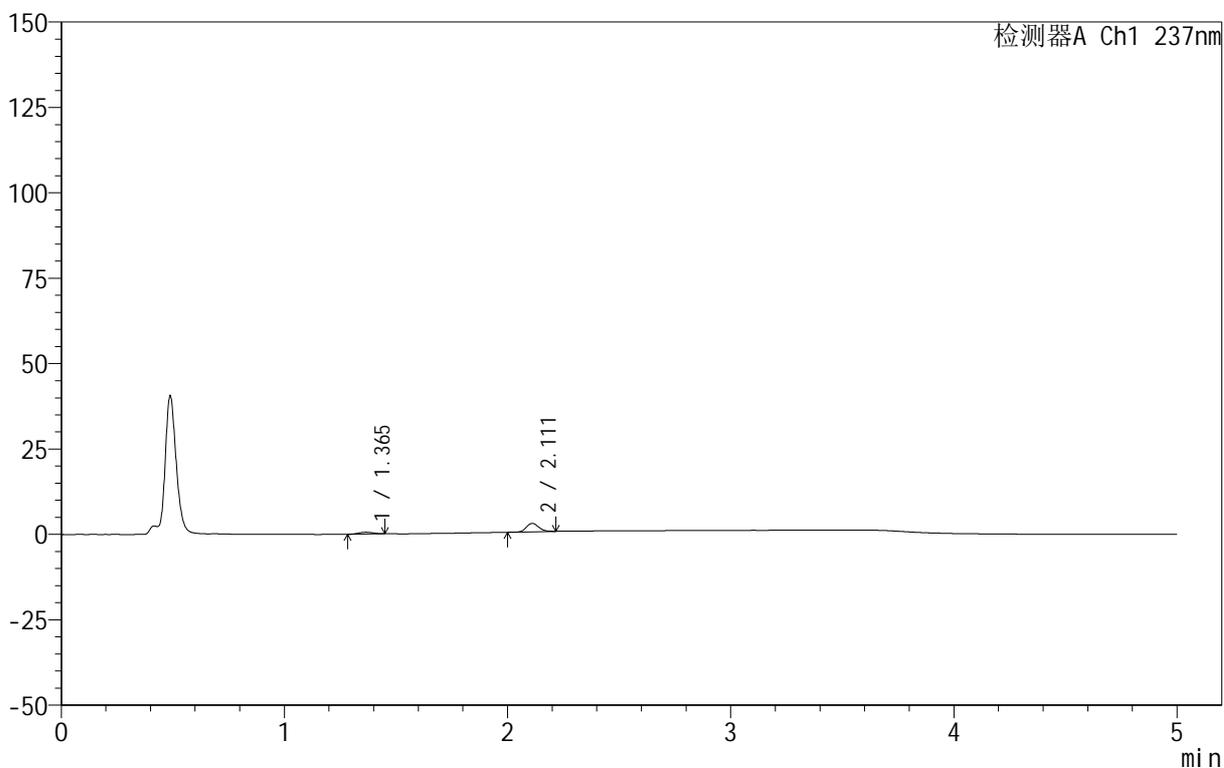
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.366	2268	18.477	447	1741	1.054	--
2	2.108	10008	81.523	2558	6901	1.152	6.384
总计		12276	100.000	3005			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-327-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p5-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 1-42
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/11/17 13:09:15 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/11/17 15:40:42 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

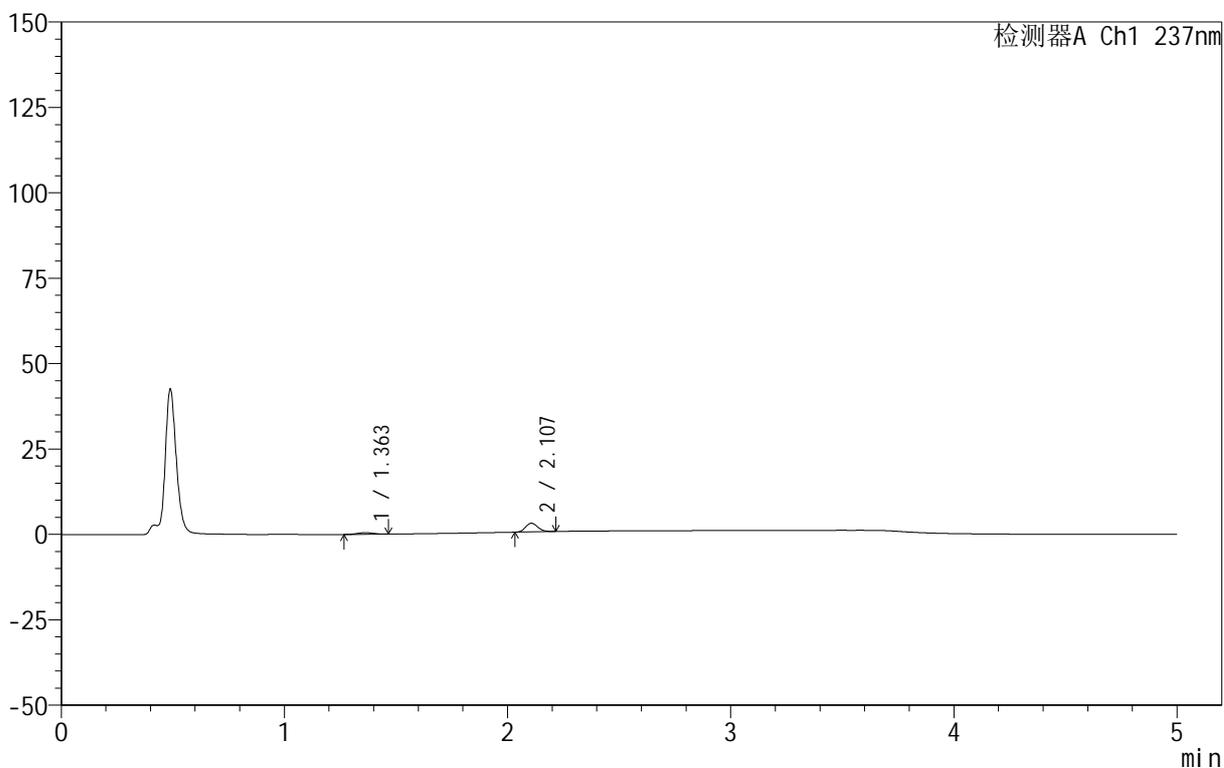
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.365	2452	20.493	526	1947	1.004	--
2	2.111	9512	79.507	2428	6937	1.137	6.628
总计		11964	100.000	2954			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-328-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p6-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 1-51
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/11/17 13:14:38 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/11/17 15:40:45 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

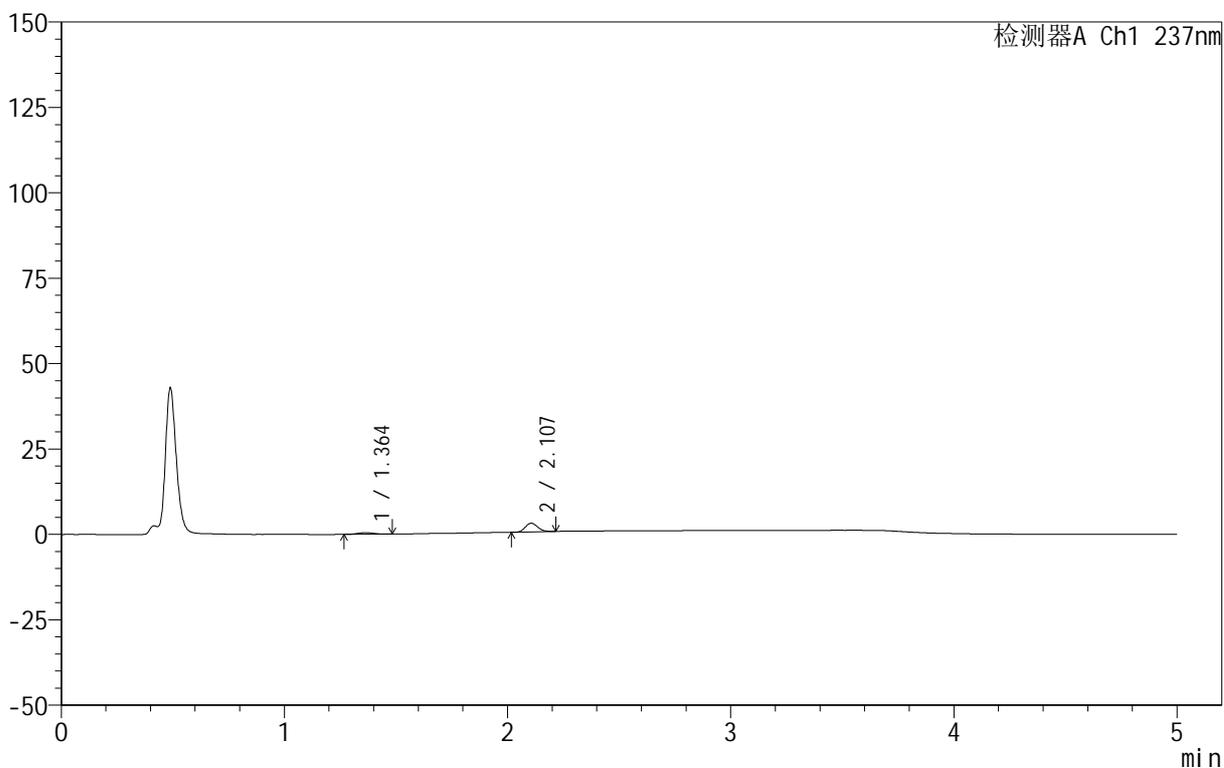
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.363	2326	19.331	460	1676	1.029	--
2	2.107	9707	80.669	2493	6964	1.132	6.357
总计		12033	100.000	2953			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-329-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 13:20:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:40:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

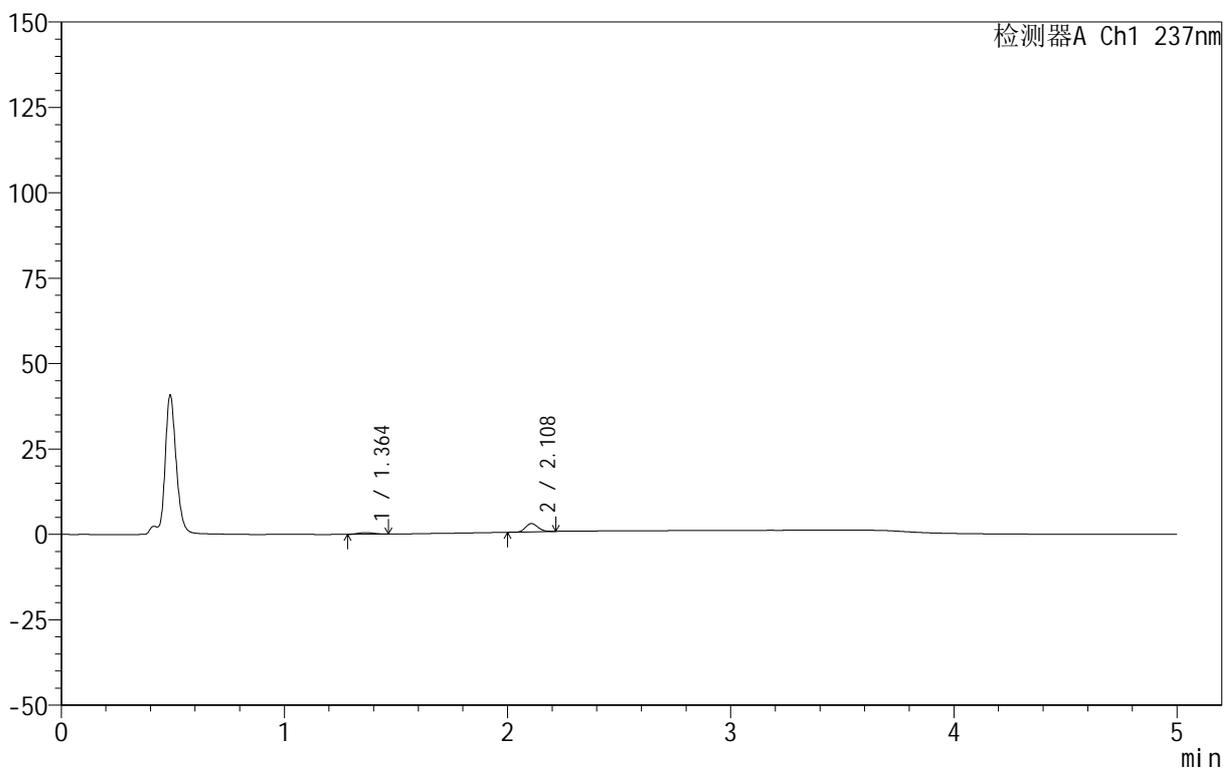
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.364	2357	19.589	460	1688	1.059	--
2	2.107	9675	80.411	2467	6957	1.139	6.355
总计		12032	100.000	2927			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-330-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 13:25:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:40:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

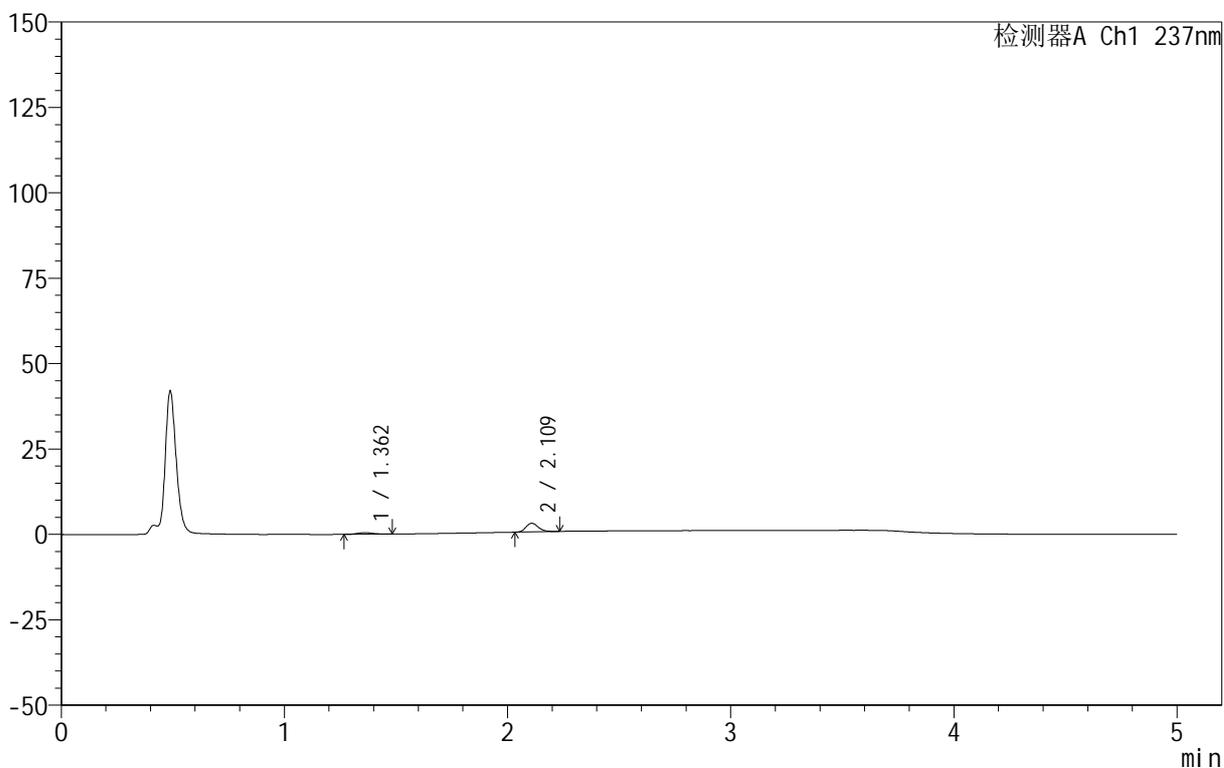
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.364	2270	19.581	456	1797	1.072	--
2	2.108	9323	80.419	2384	6922	1.143	6.462
总计		11593	100.000	2840			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-331-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/17 13:30:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:40:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

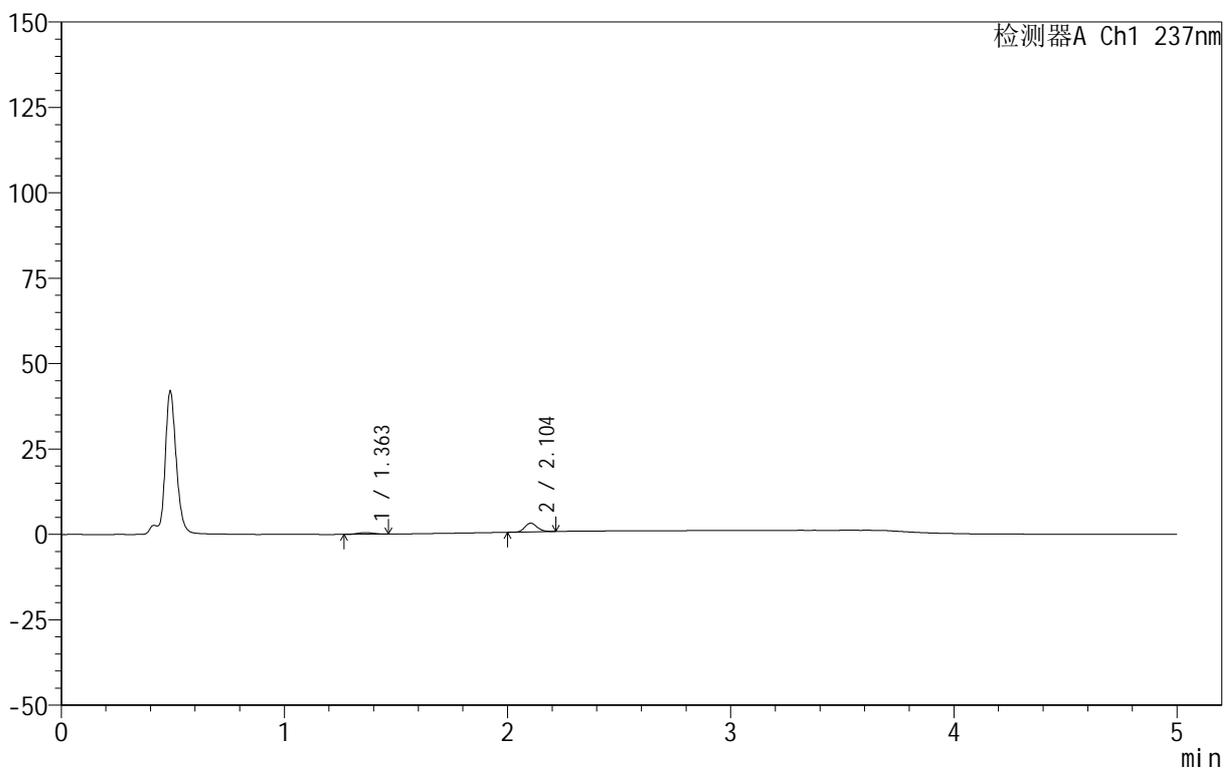
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.362	2346	19.335	460	1692	1.098	--
2	2.109	9785	80.665	2486	6903	1.173	6.390
总计		12131	100.000	2946			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-332-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 13:36:05 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:40:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

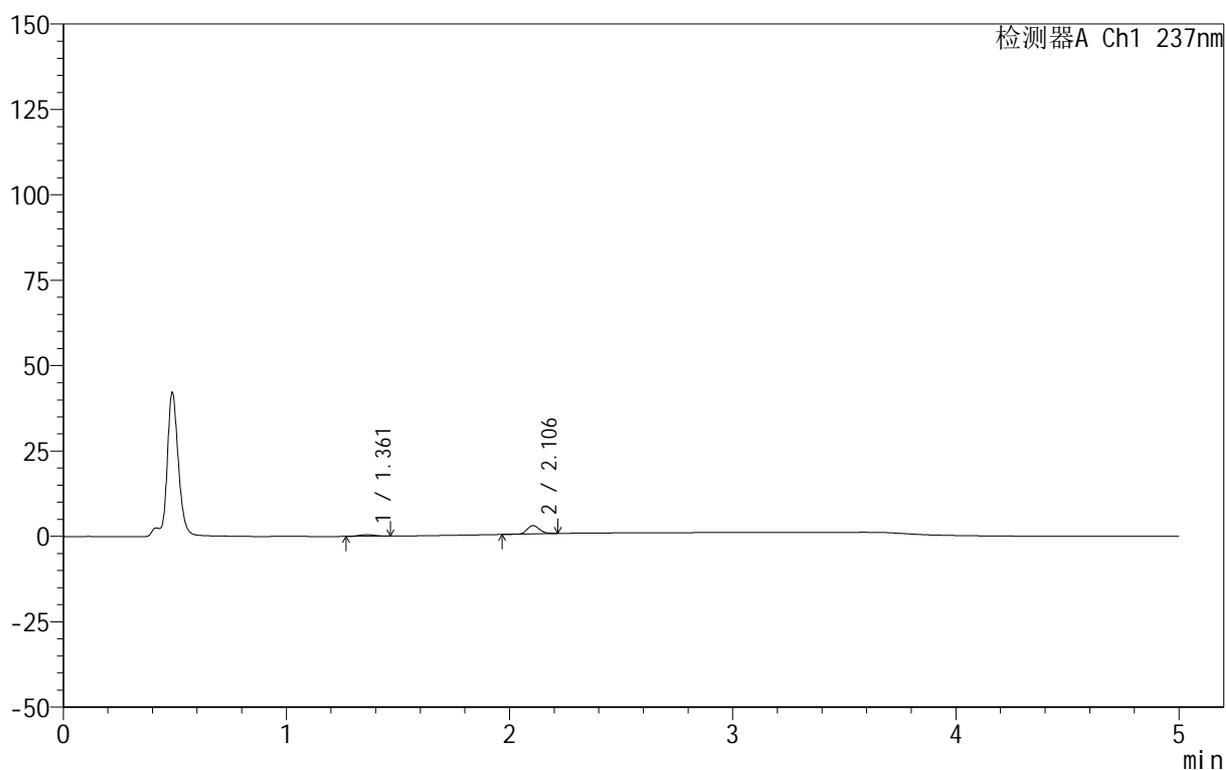
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.363	2327	19.384	468	1742	1.026	--
2	2.104	9678	80.616	2434	6965	1.137	6.400
总计		12005	100.000	2902			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-333-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 13:41:27 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:41:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

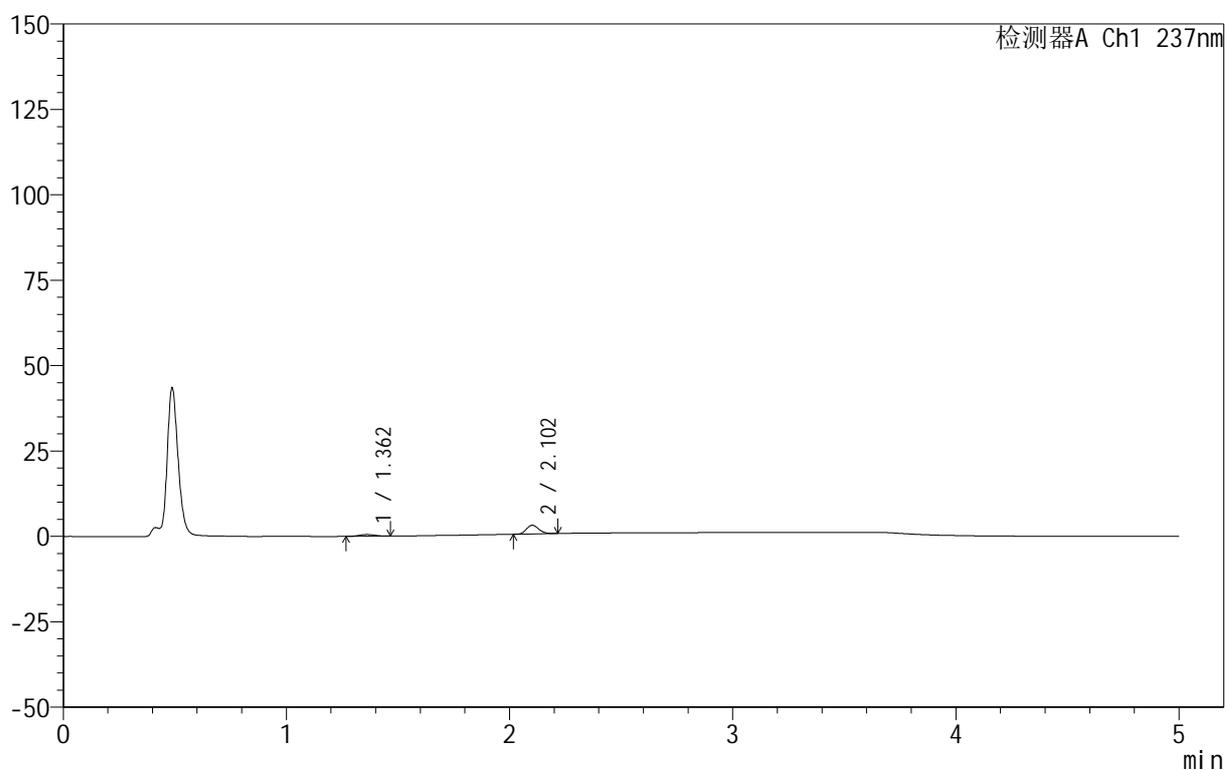
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.361	2328	19.751	460	1676	1.017	--
2	2.106	9458	80.249	2363	6837	1.155	6.344
总计		11786	100.000	2823			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-334-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 13:46:50 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:41:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.362	2432	19.915	497	1738	1.052	--
2	2.102	9779	80.085	2404	6856	1.143	6.374
总计		12210	100.000	2901			



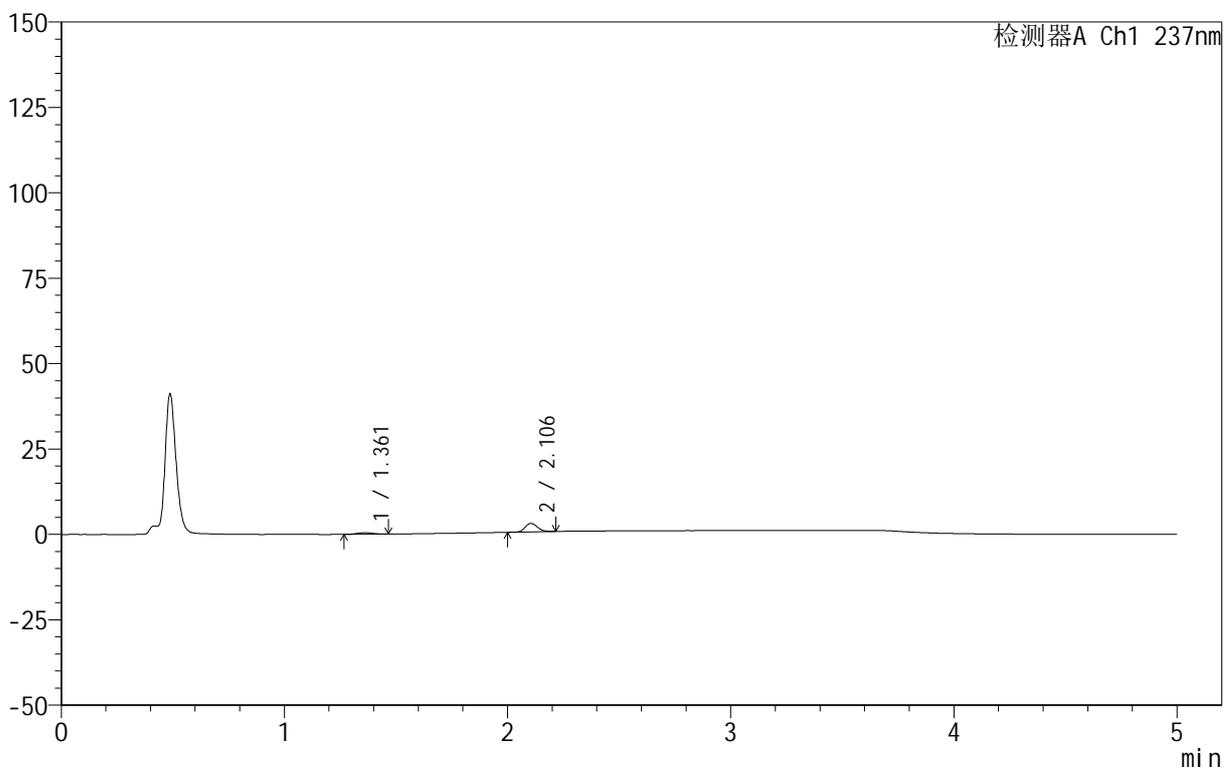
SMF-233

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-335-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p1-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 13:52:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:41:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

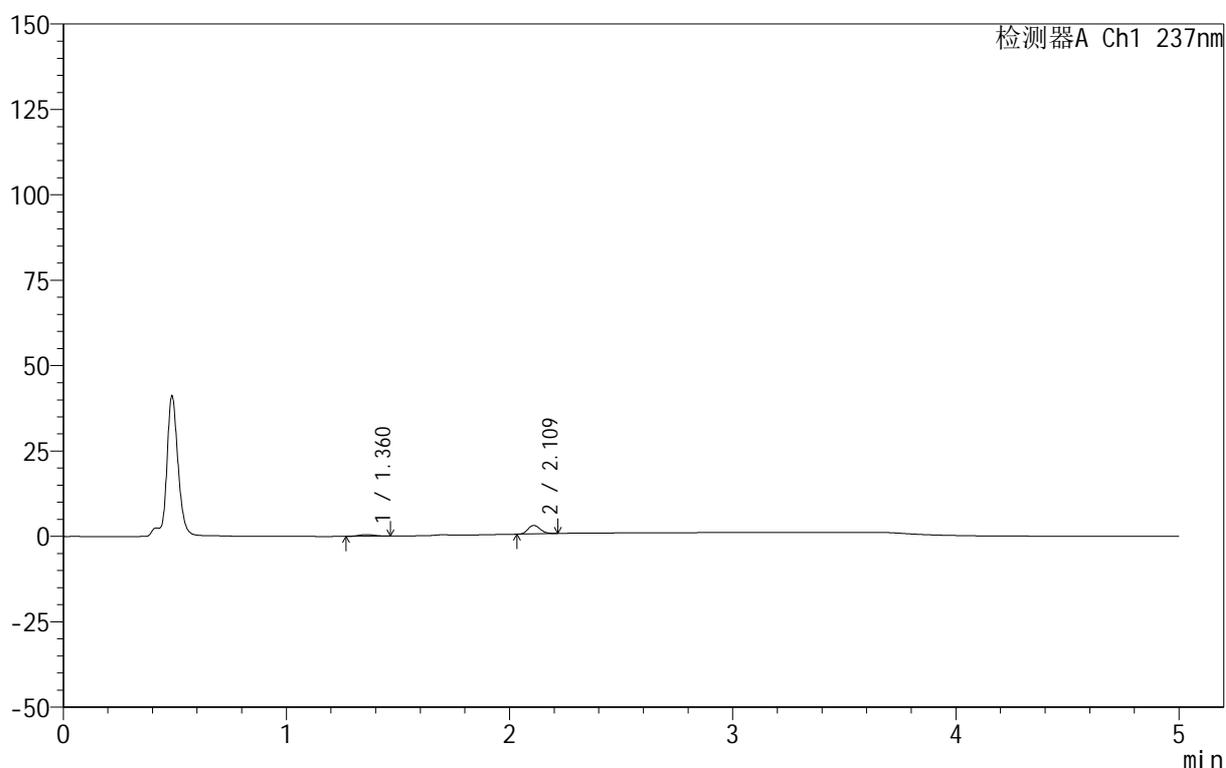
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.361	2216	18.910	450	1672	1.048	--
2	2.106	9501	81.090	2406	6949	1.132	6.365
总计		11717	100.000	2856			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-336-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p2-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 13:57:36 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:41:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

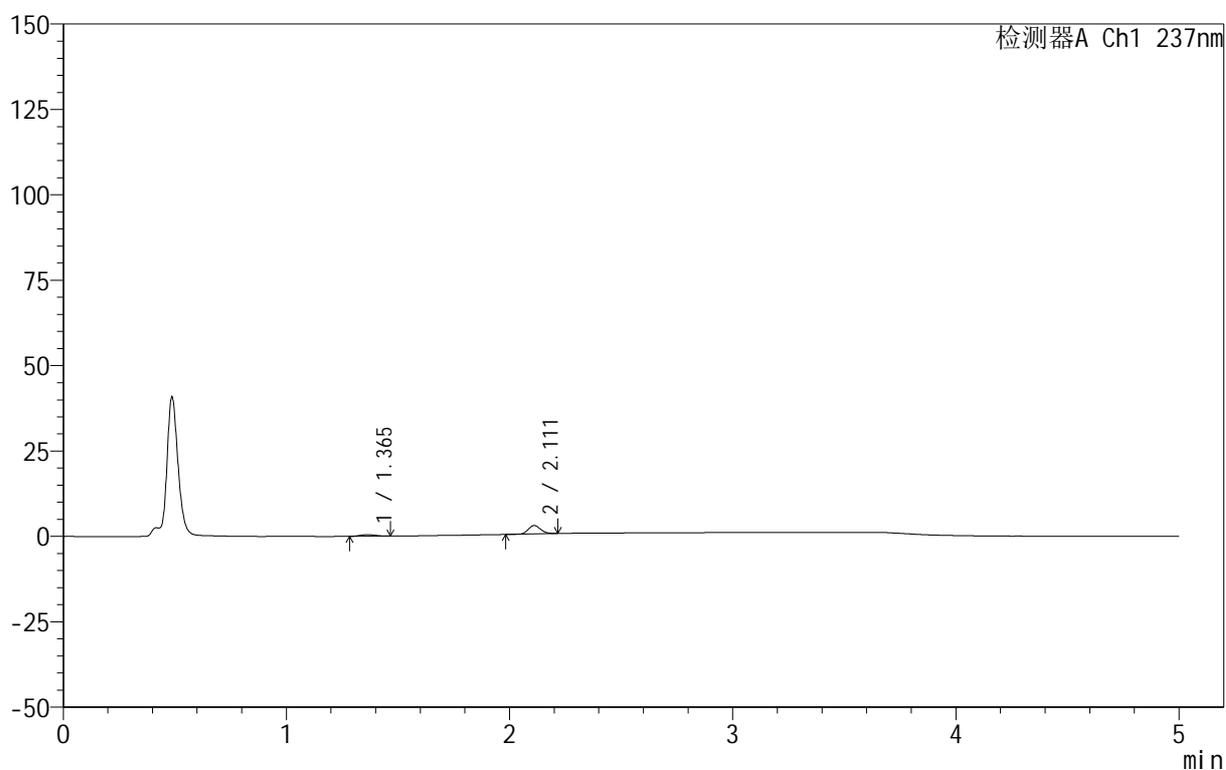
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.360	2335	19.783	475	1764	1.028	--
2	2.109	9469	80.217	2443	6941	1.134	6.498
总计		11804	100.000	2918			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-337-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p3-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 14:02:58 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:41:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

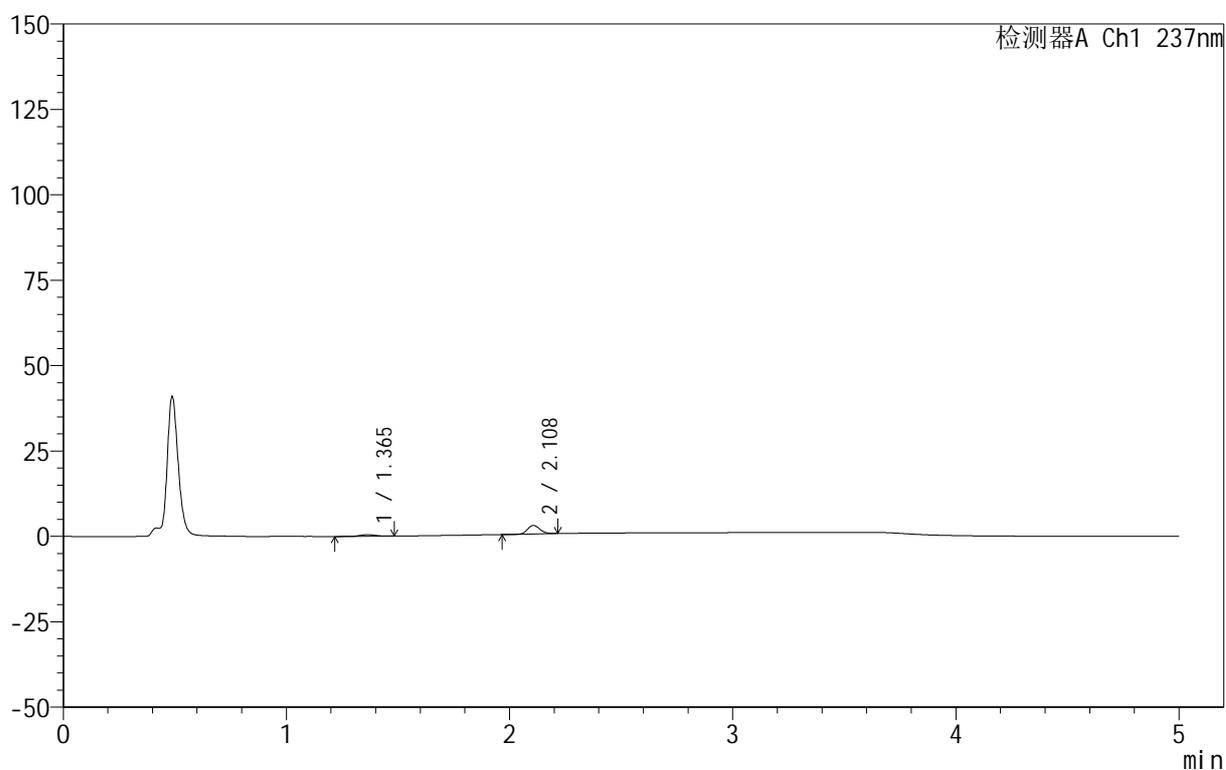
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.365	2266	19.309	453	1748	1.038	--
2	2.111	9471	80.691	2414	6902	1.147	6.421
总计		11737	100.000	2867			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-338-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p4-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 14:08:21 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:41:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	1.365	2359	19.591	460	1723	1.121	--
2	2.108	9682	80.409	2455	6858	1.139	6.367
总计		12040	100.000	2915			



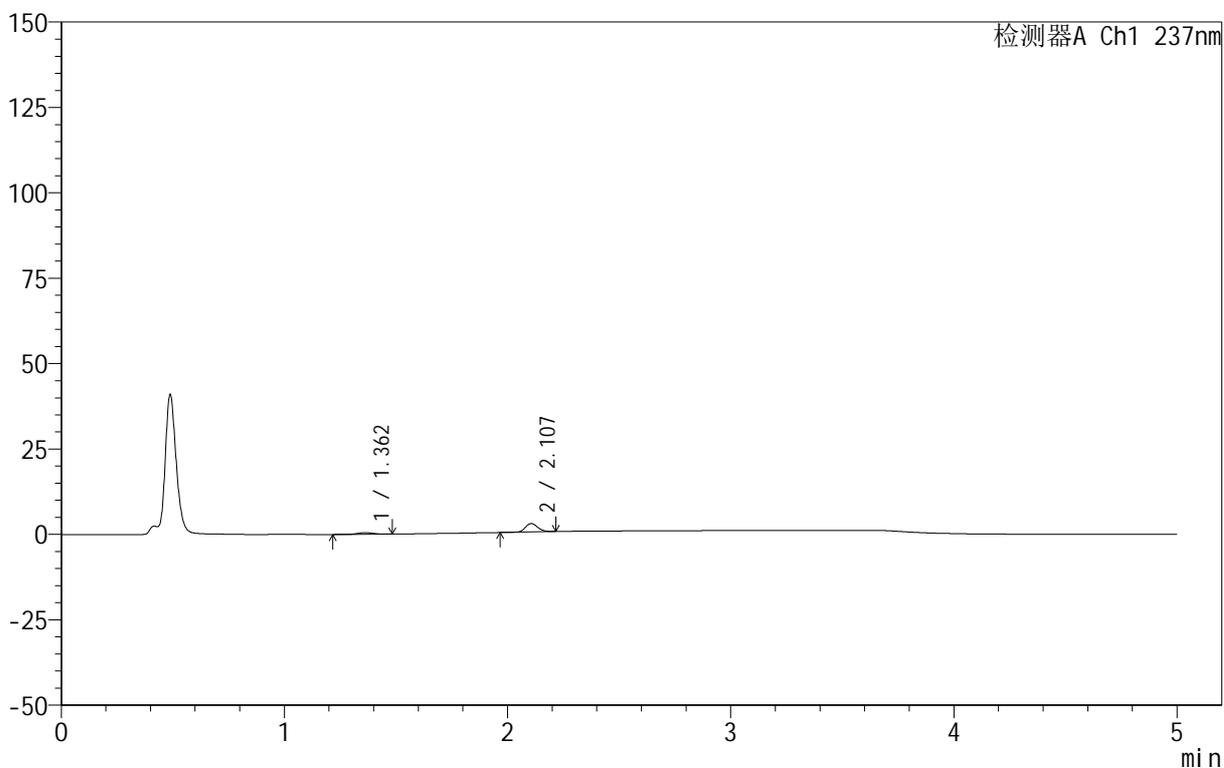
SMF-233

<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 - 0-8/11-339-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p5-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 14:13:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/11/17 15:41:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

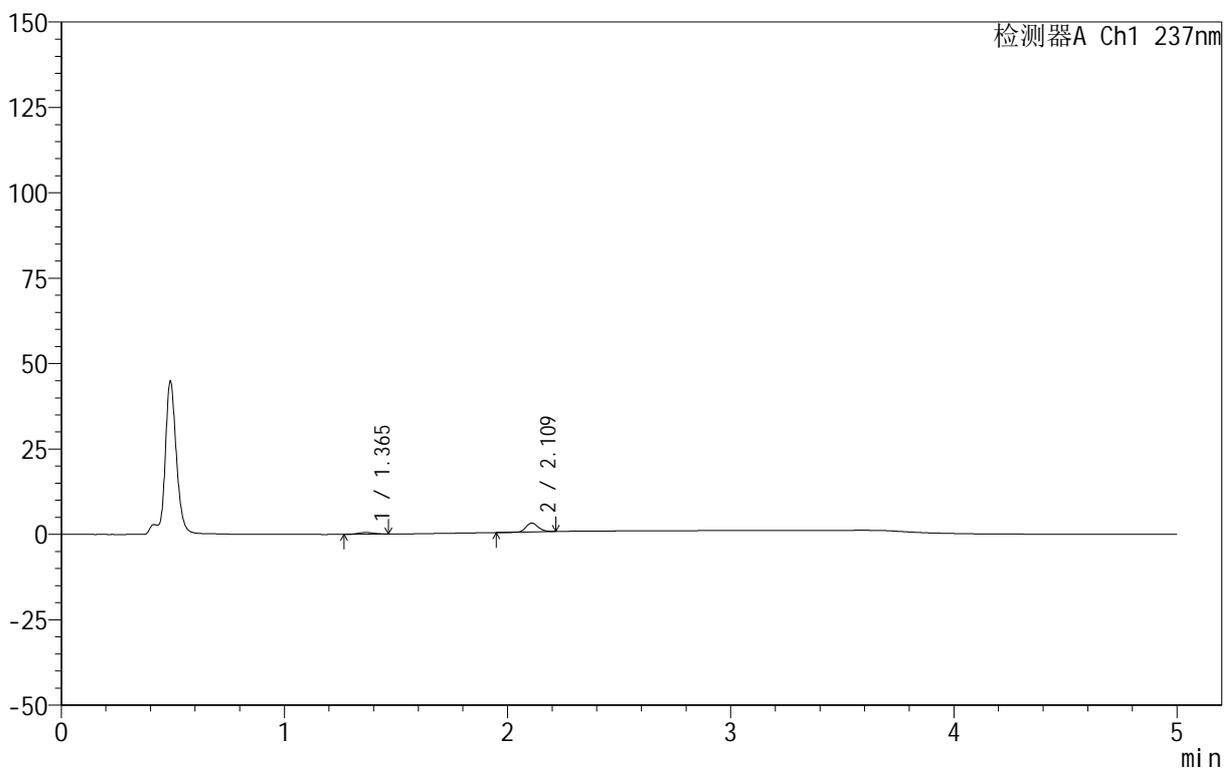
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.362	2310	19.631	467	1738	1.091	--
2	2.107	9455	80.369	2395	6909	1.148	6.416
总计		11765	100.000	2862			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-340-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-p6-jxzs.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 1-53
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/11/17 14:19:08 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/11/17 15:41:21 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

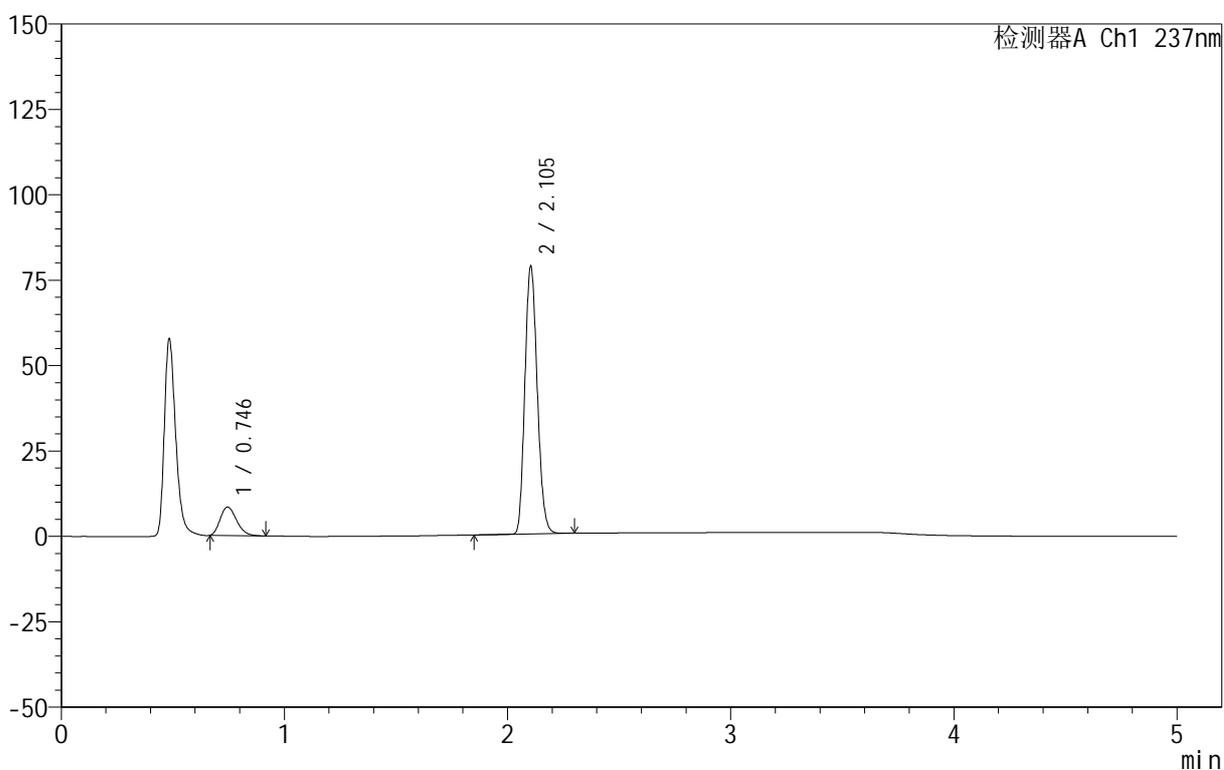
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.365	2561	20.514	505	1712	1.045	--
2	2.109	9922	79.486	2530	6949	1.155	6.378
总计		12482	100.000	3036			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-341-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/11/17 14:24:30 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/11/17 15:41:24 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

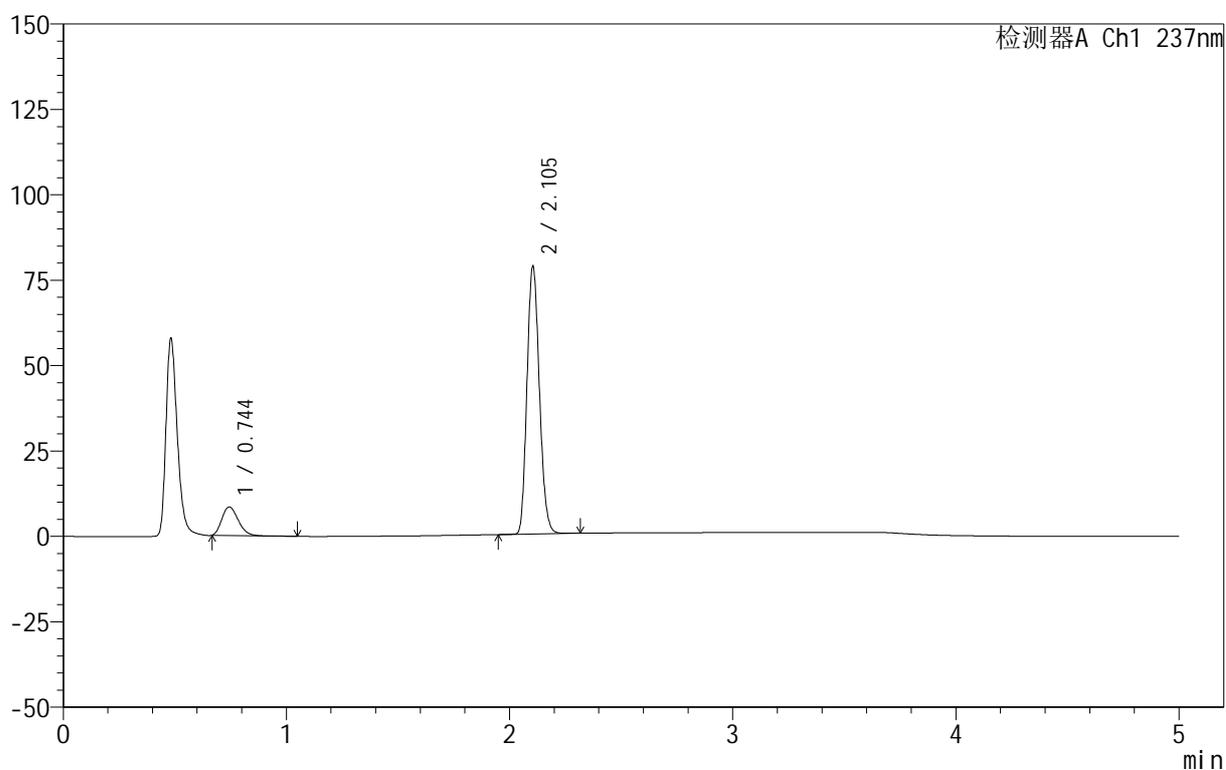
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.746	42946	12.417	8278	485	1.234	--
2	2.105	302907	87.583	75830	6811	1.147	11.444
总计		345854	100.000	84108			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-233 - 0-8/11-342-2 - cbzj-12749678p-rcqx-pH4.5jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-RCQX-FX260.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-233 - SMF-233-20251114-FX260.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/11/17 14:29:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/11/17 15:41:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<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	0.744	43037	12.426	8328	486	1.230	--
2	2.105	303317	87.574	76138	6806	1.148	11.477
总计		346355	100.000	84466			