



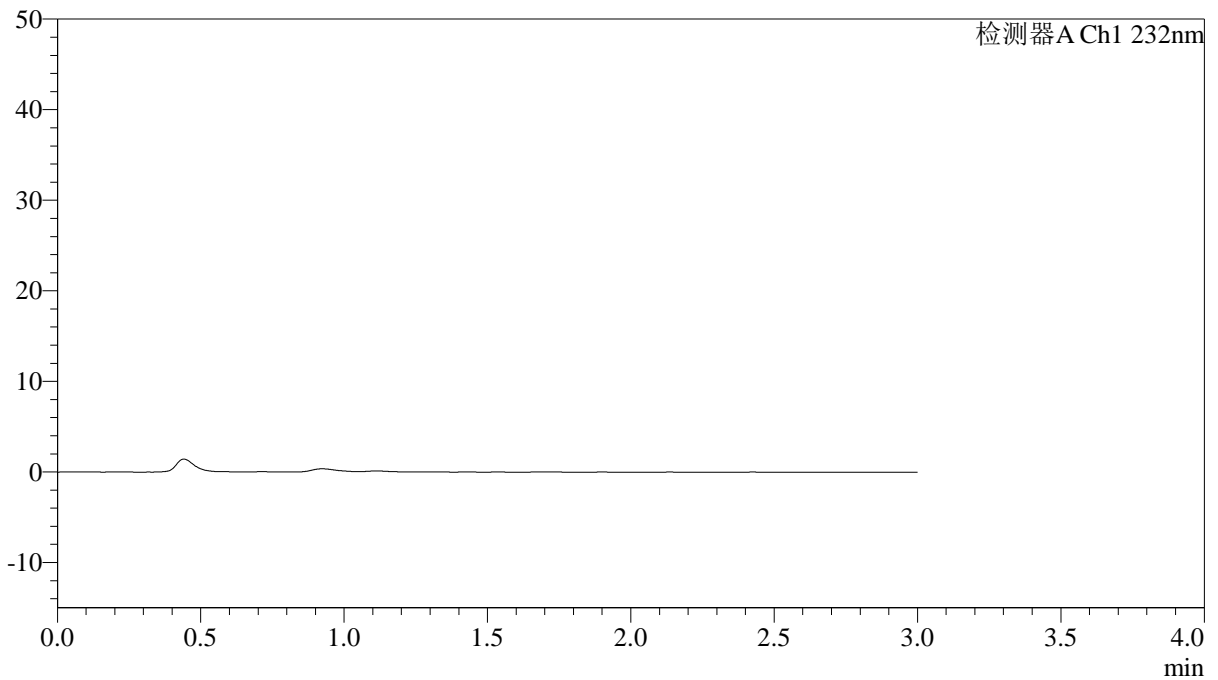
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1020-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 11:35:52      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/02/07 09:34:54      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

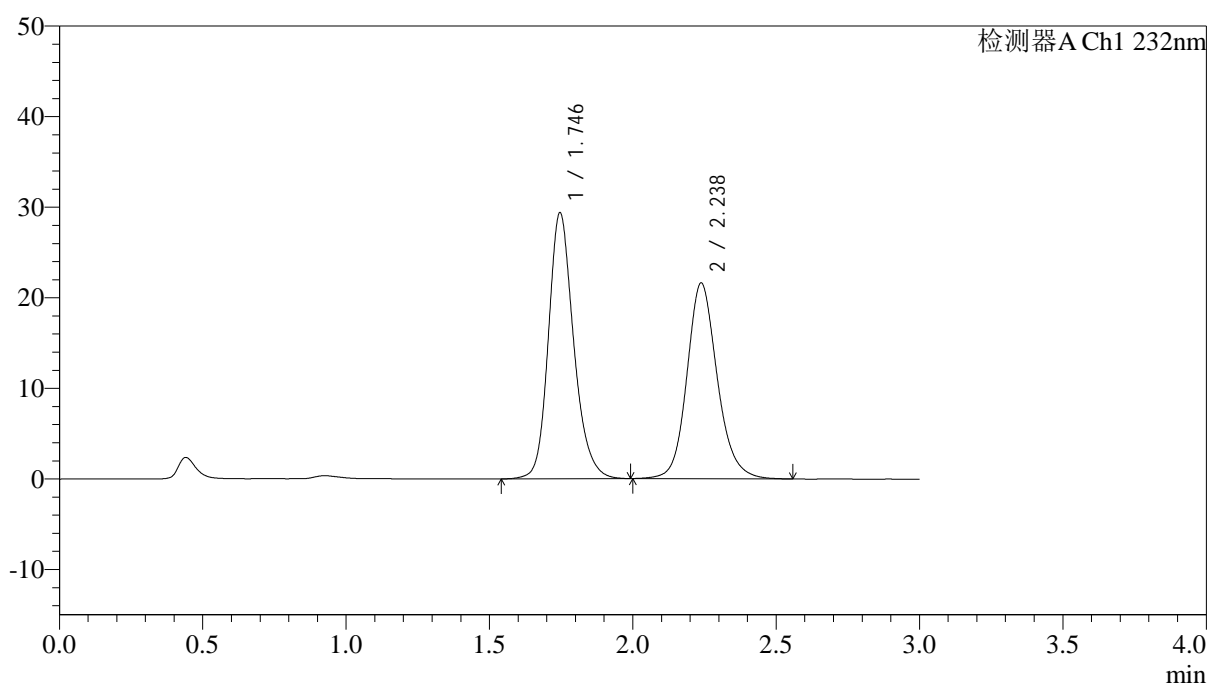
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1021-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115  
进样体积: 50 $\mu$ l 实验者: xiechaojun  
进样时间: 2025/02/06 11:39:18 处理者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:35:04  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

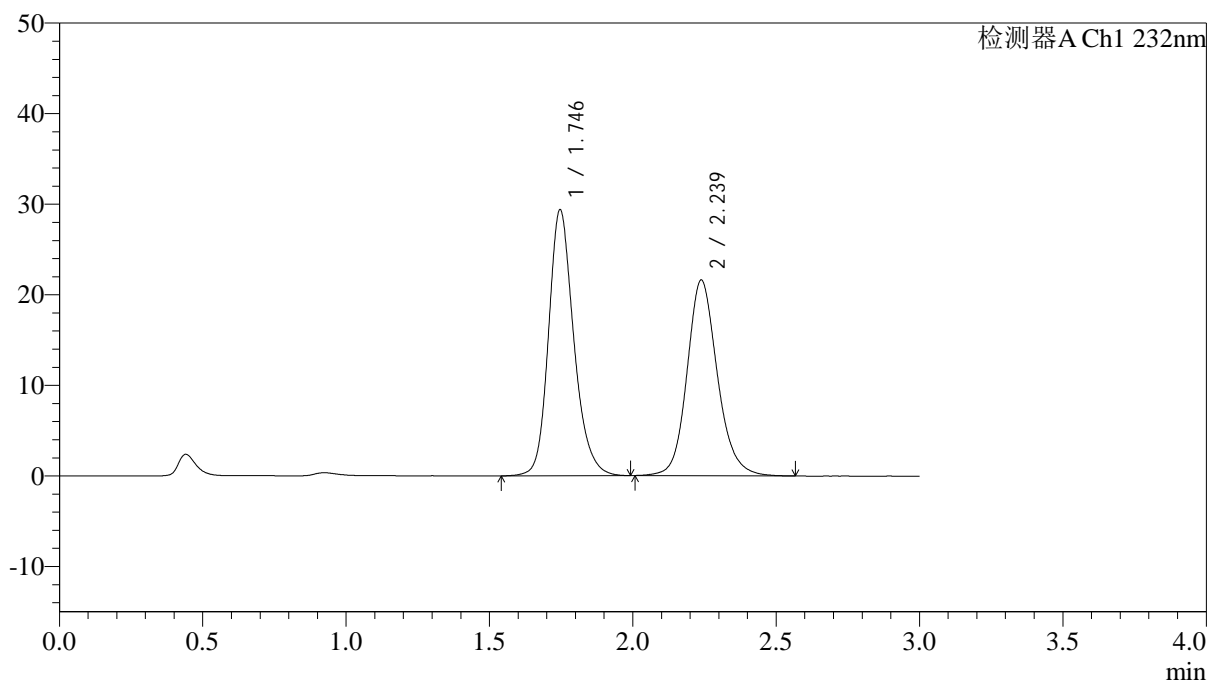
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.746	180027	53.096	29365	1966	1.199	--
2	2.238	159035	46.904	21619	2262	1.150	2.849
总计		339061	100.000	50984			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1022-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115  
进样体积: 50 $\mu$ l 实验者: xiechaojun  
进样时间: 2025/02/06 11:42:43 处理者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:35:11  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

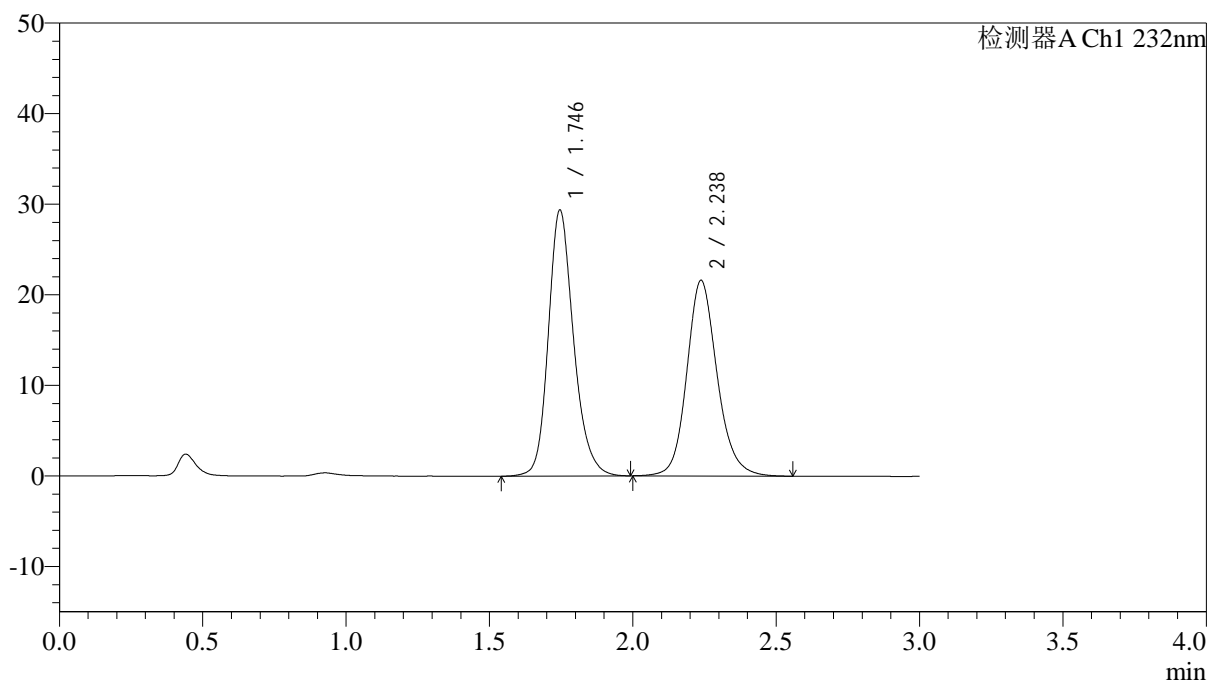
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.746	180377	53.123	29379	1966	1.204	--
2	2.239	159169	46.877	21626	2263	1.153	2.849
总计		339546	100.000	51006			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1023-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 11:46:09 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:35:18 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

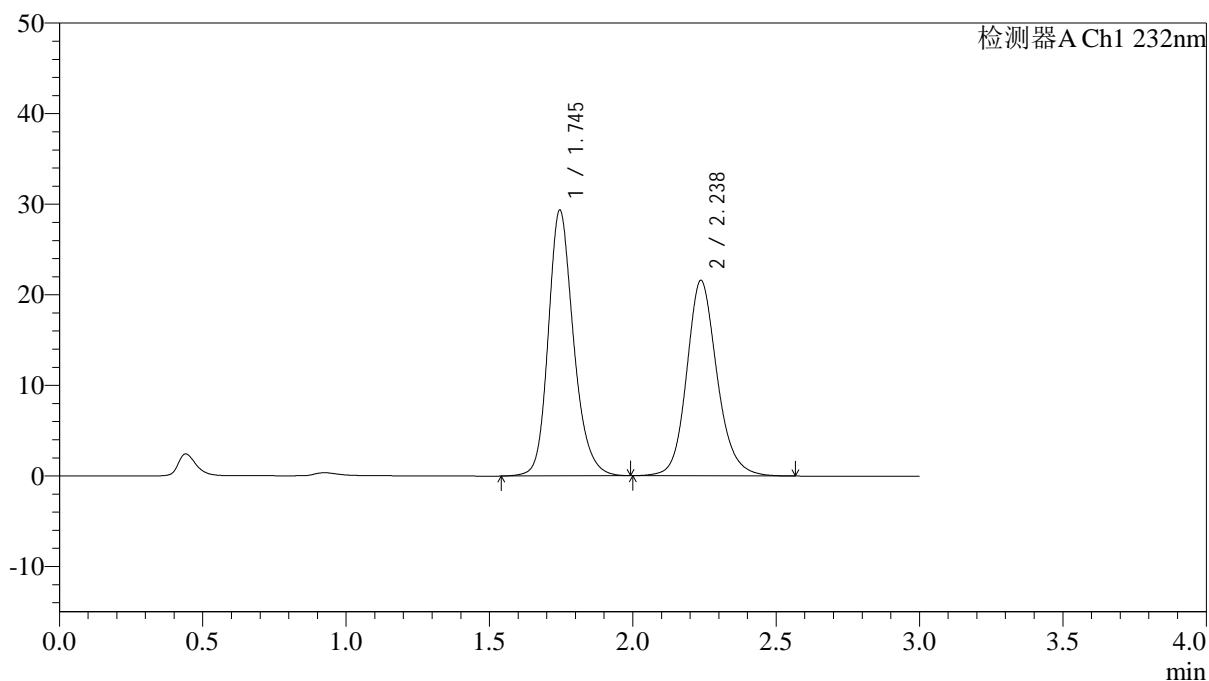
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.746	180128	53.108	29355	1969	1.205	--
2	2.238	159044	46.892	21612	2263	1.156	2.850
总计		339172	100.000	50968			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1024-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 11:49:35 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:35:26 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

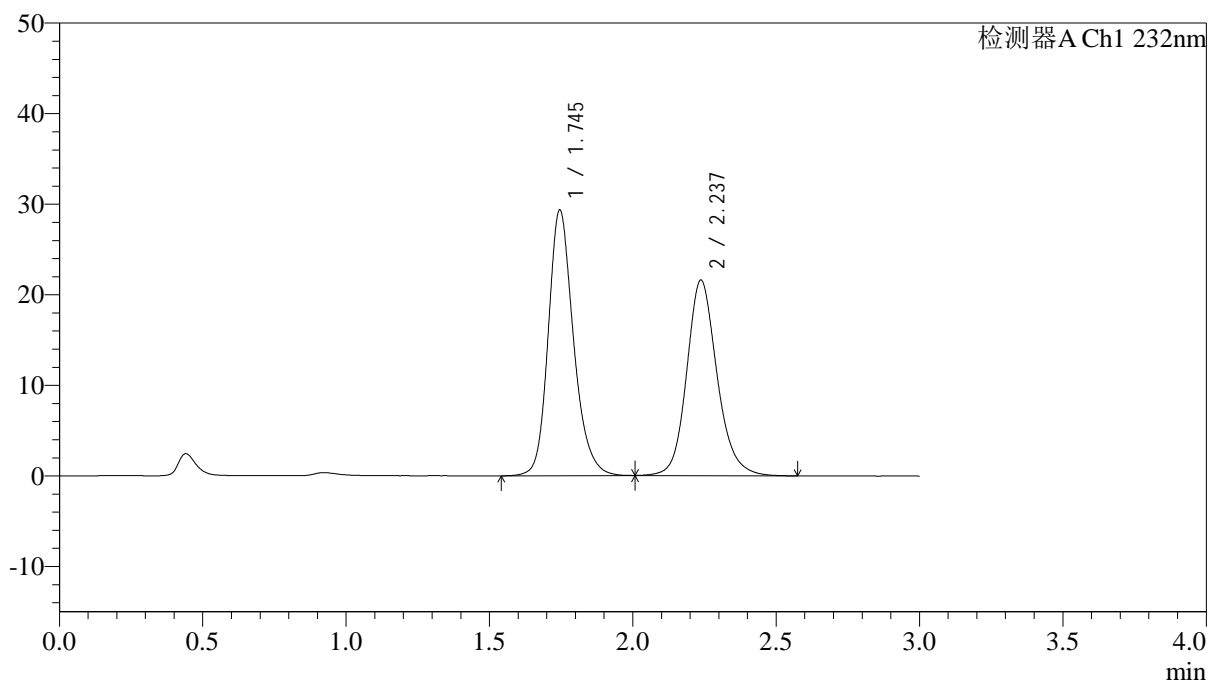
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.745	180094	53.107	29325	1967	1.206	--
2	2.238	159019	46.893	21590	2259	1.156	2.848
总计		339113	100.000	50915			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1025-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 11:53:01 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:35:33 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.745	180007	53.076	29315	1967	1.208	--
2	2.237	159141	46.924	21609	2258	1.159	2.848
总计		339149	100.000	50924			

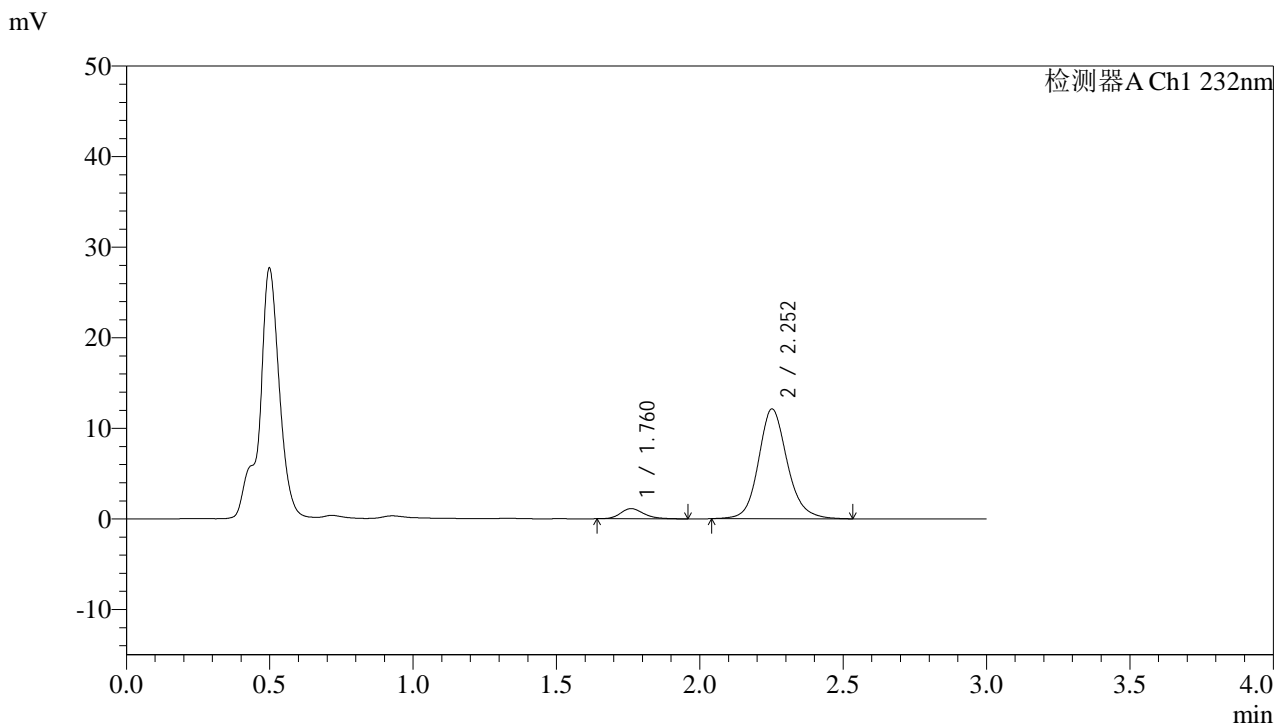


# J333

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1026-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 11:56:26 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/02/07 09:35:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

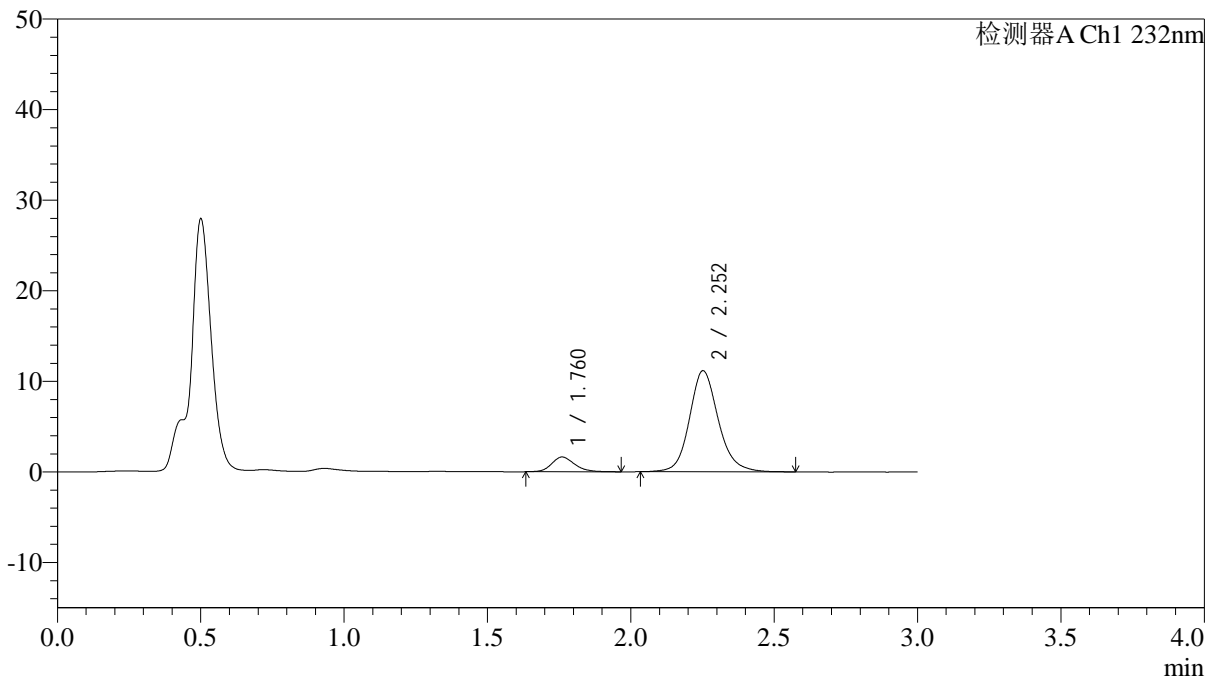
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	6417	7.039	1128	2330	1.238	--
2	2.252	84747	92.961	12098	2553	1.148	3.033
总计		91164	100.000	13226			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30°C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1027-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 1-10  
进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 11:59:52 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:35:48 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	9166	10.483	1628	2389	1.196	--
2	2.252	78271	89.517	11132	2545	1.151	3.047
总计		87437	100.000	12760			



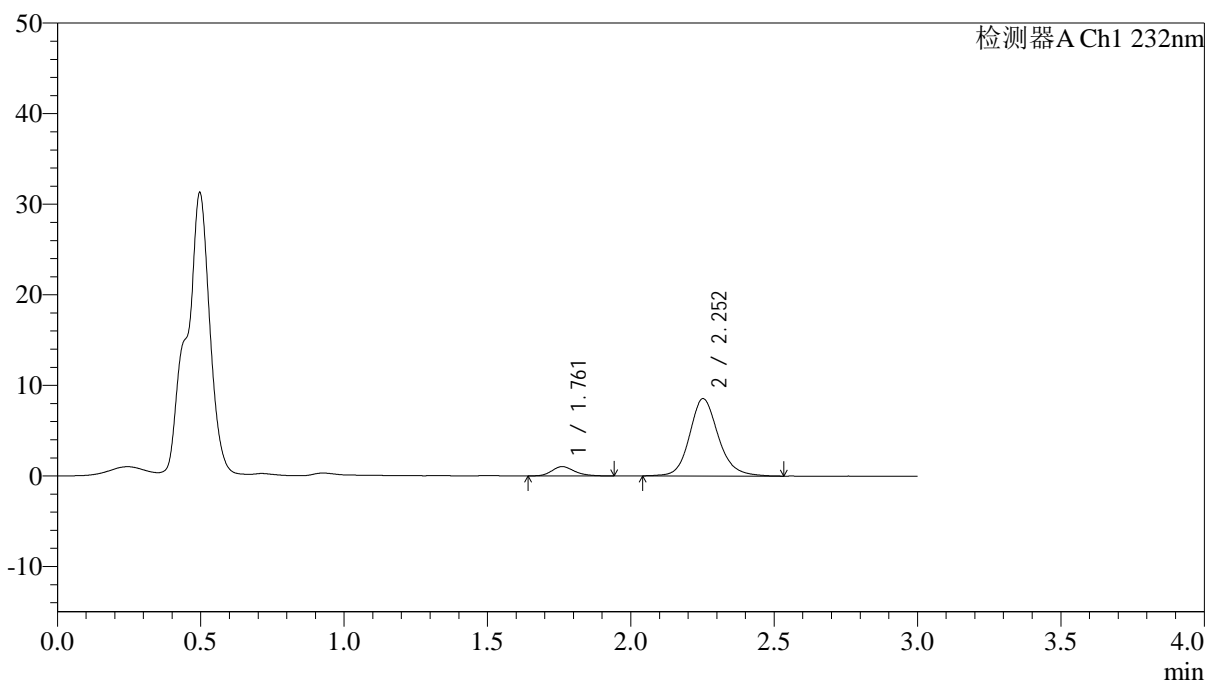
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1028-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 12:03:16 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:35:56 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	5794	8.853	1037	2392	1.204	--
2	2.252	59652	91.147	8521	2560	1.157	3.052
总计		65445	100.000	9558			



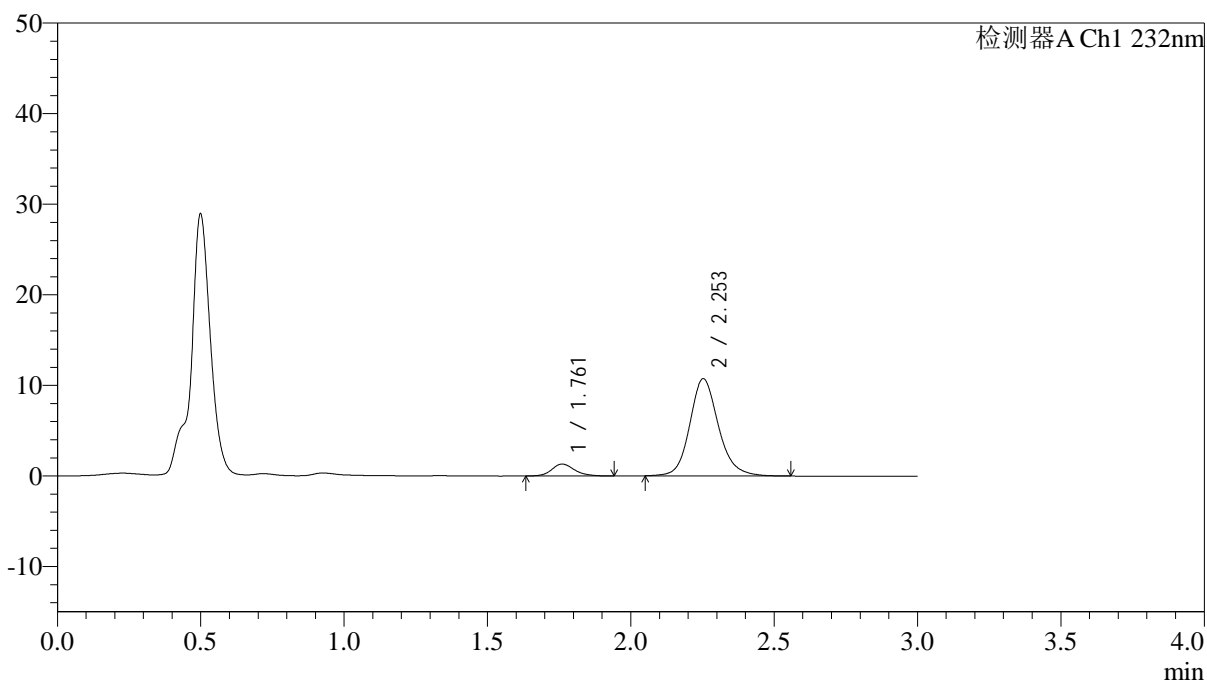
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C    波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1029-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 50µl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 12:06:42                      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:36:03                处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	7350	8.949	1319	2443	1.185	--
2	2.253	74785	91.051	10714	2572	1.154	3.074
总计		82135	100.000	12034			



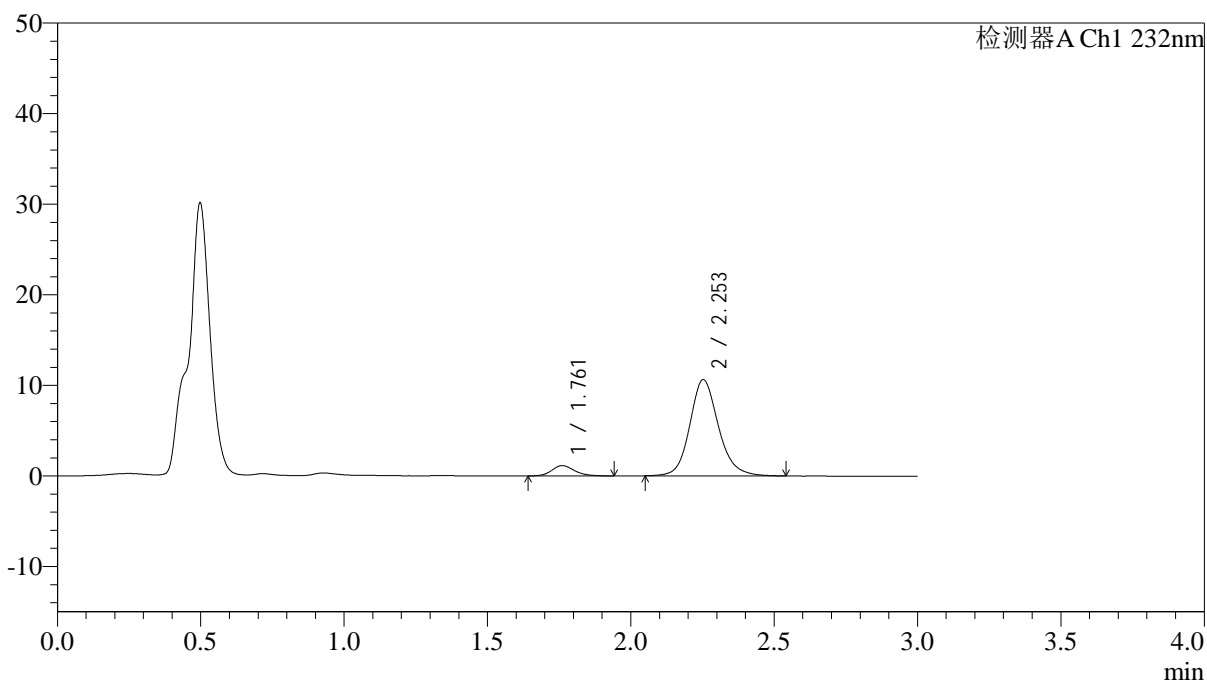
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1030-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-1f100z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 50µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 12:10:07      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:36:10      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	6361	7.926	1142	2415	1.209	--
2	2.253	73897	92.074	10607	2565	1.151	3.063
总计		80258	100.000	11749			



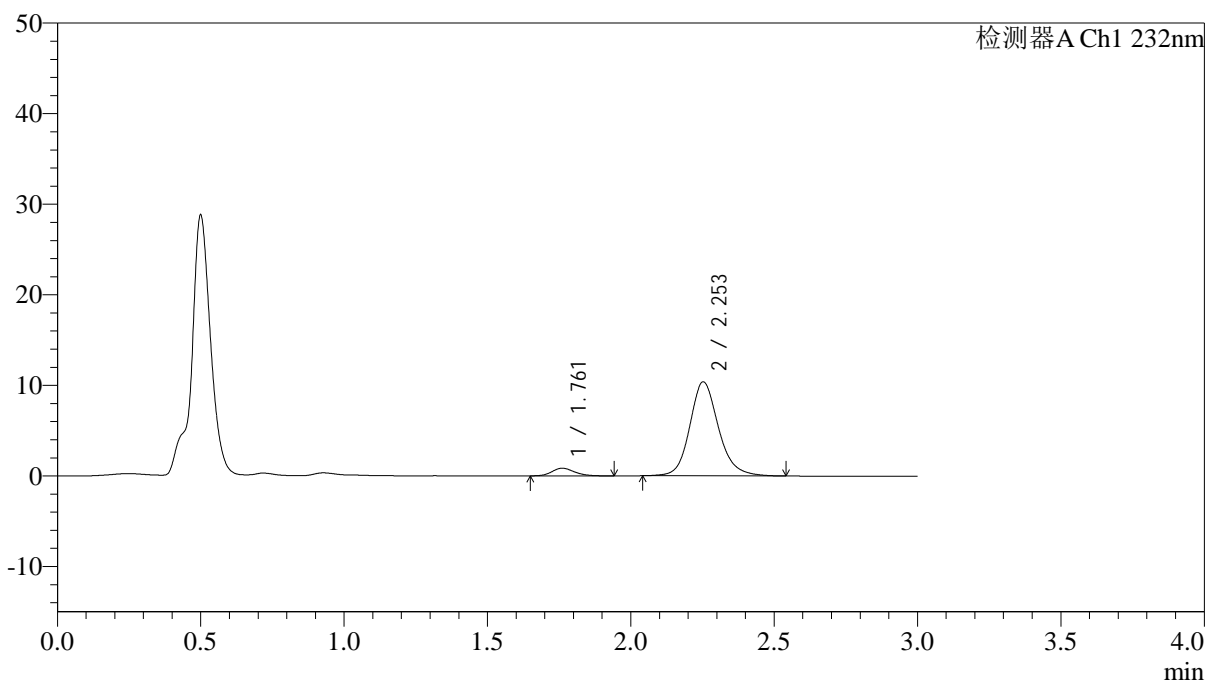
# J333

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1031-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 12:13:32 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:36:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	4770	6.187	855	2431	1.176	--
2	2.253	72328	93.813	10367	2568	1.160	3.064
总计		77099	100.000	11222			



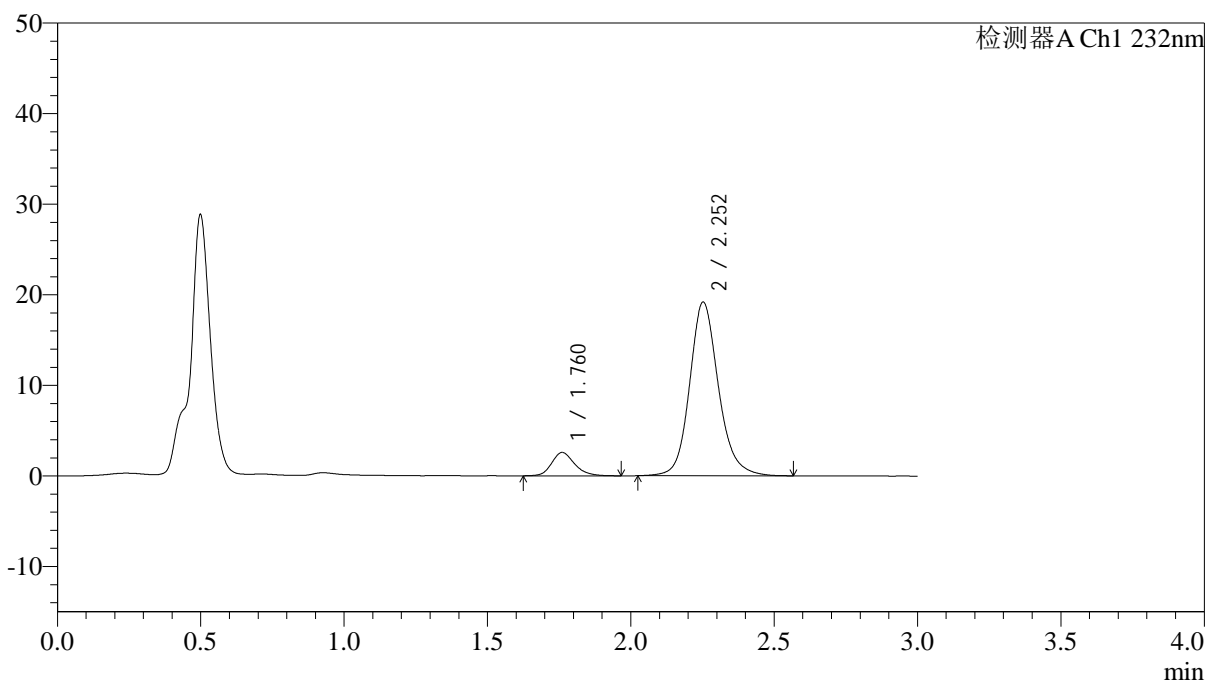
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1032-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 50µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 12:16:56      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:36:25      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	14469	9.730	2579	2386	1.201	--
2	2.252	134231	90.270	19149	2557	1.156	3.053
总计		148700	100.000	21728			



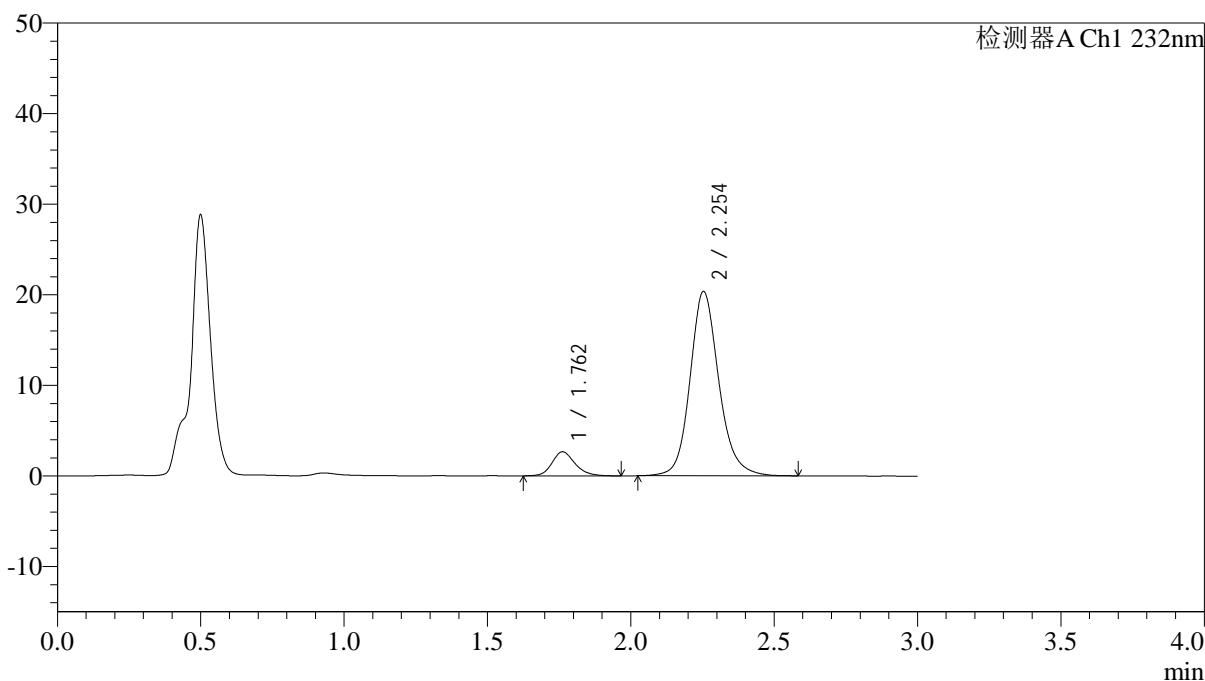
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1033-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 50µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 12:20:22      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:36:33      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.762	14942	9.498	2664	2399	1.197	--
2	2.254	142372	90.502	20354	2569	1.154	3.058
总计		157314	100.000	23018			



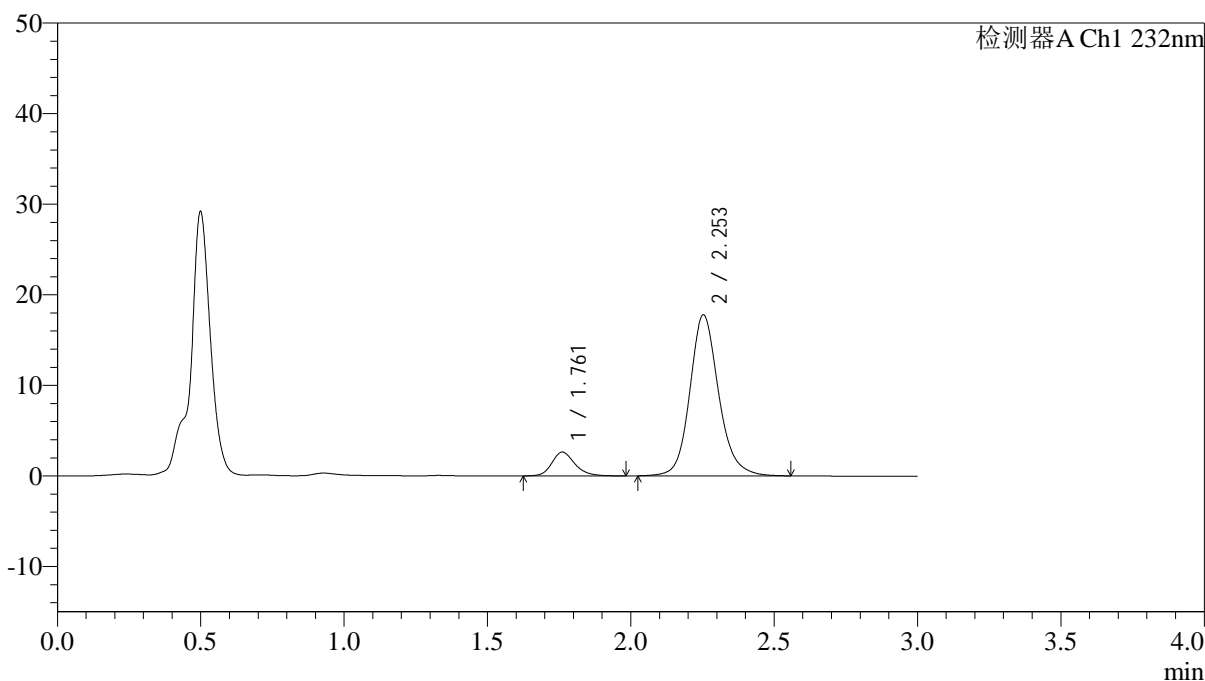
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1034-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 50µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 12:23:46      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:36:40      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

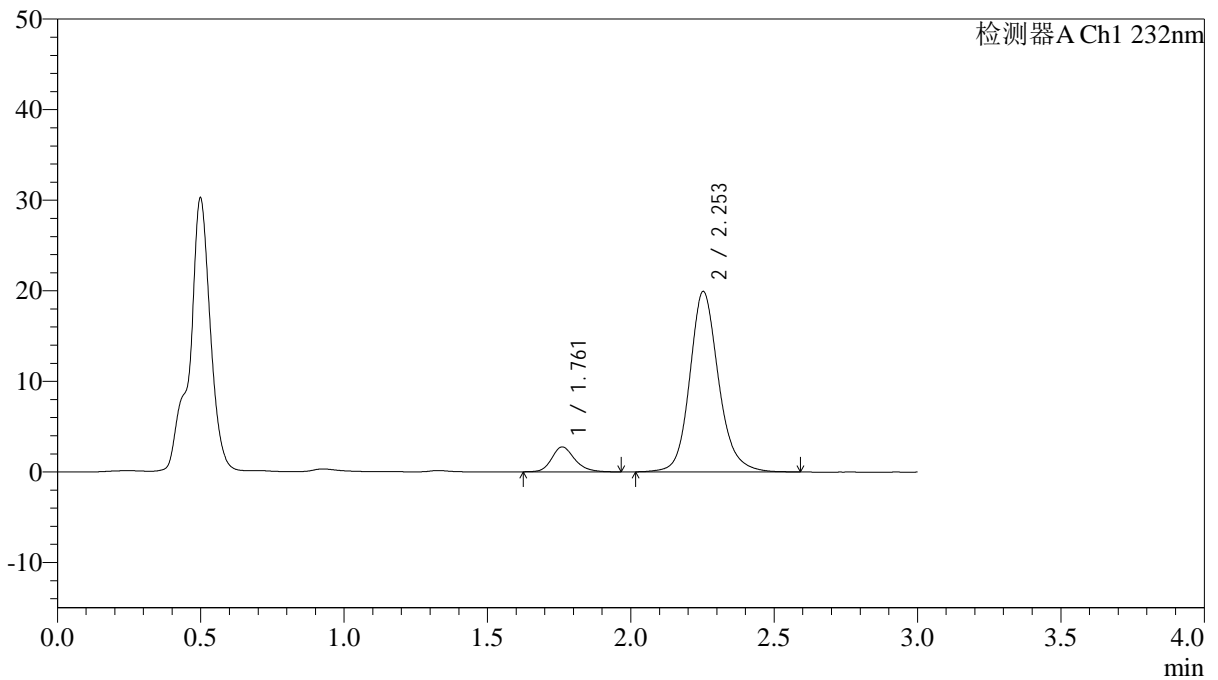
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	14852	10.655	2633	2393	1.210	--
2	2.253	124546	89.345	17770	2563	1.154	3.057
总计		139399	100.000	20403			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1035-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 12:27:11 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:36:48 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

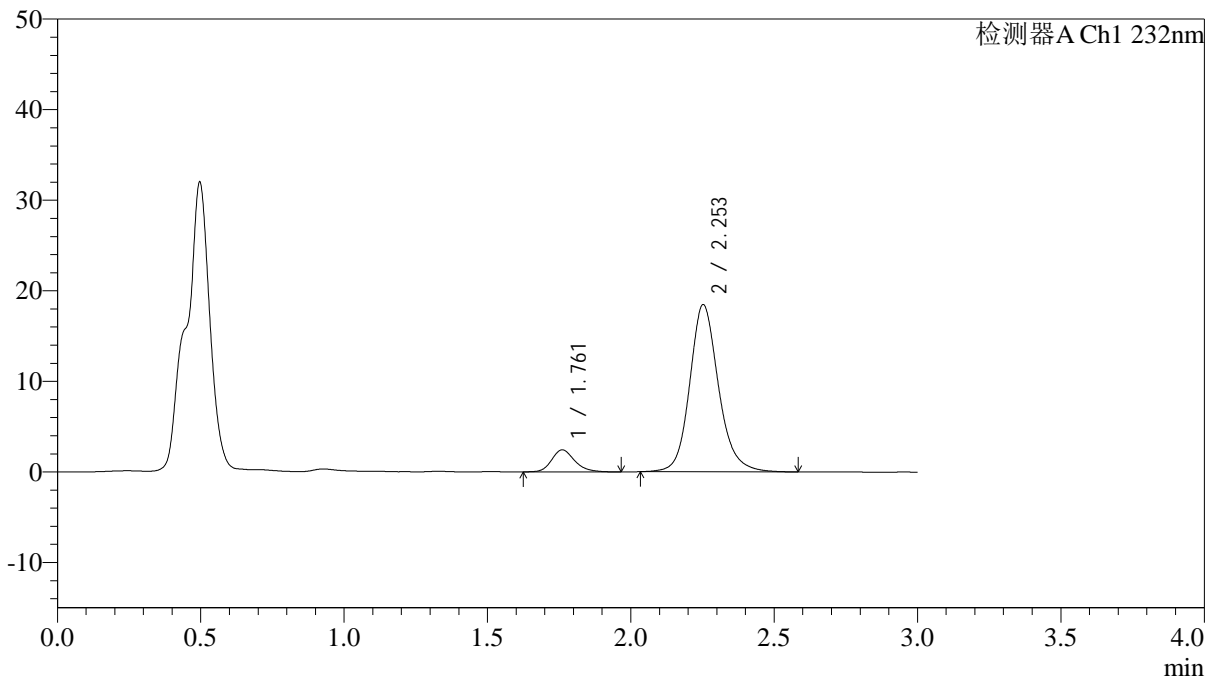
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	15432	9.963	2754	2429	1.208	--
2	2.253	139454	90.037	19901	2568	1.159	3.068
总计		154886	100.000	22656			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1036-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 12:30:36 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:36:55 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

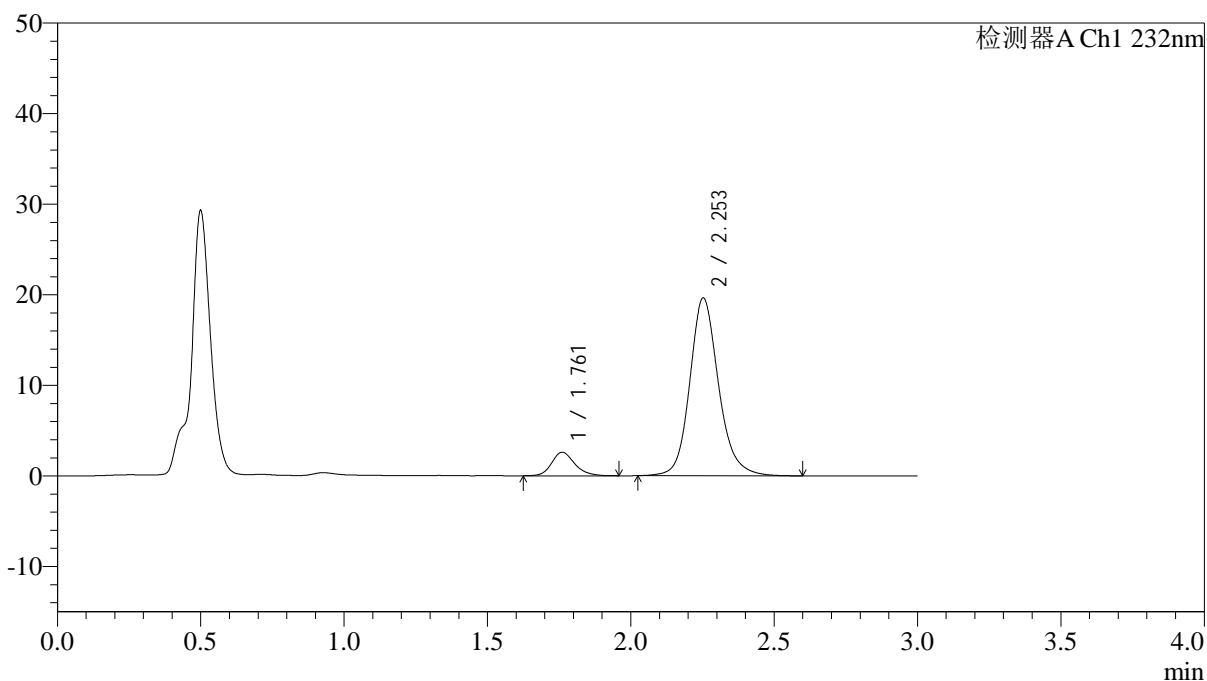
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	13702	9.583	2438	2403	1.218	--
2	2.253	129287	90.417	18431	2562	1.158	3.059
总计		142989	100.000	20869			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1037-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 12:34:00 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:37:03 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

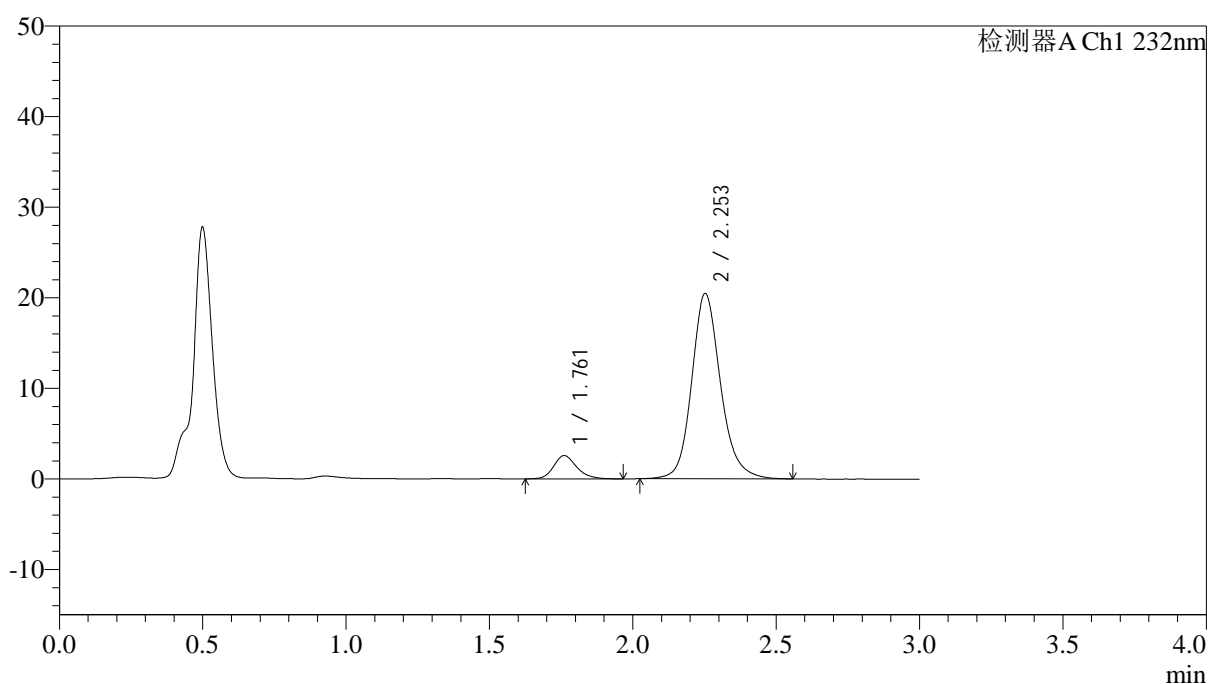
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	14607	9.611	2601	2395	1.197	--
2	2.253	137376	90.389	19606	2567	1.162	3.059
总计		151983	100.000	22207			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1038-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-3 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 12:37:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:37:11 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	14491	9.191	2569	2379	1.214	--
2	2.253	143171	90.809	20436	2558	1.161	3.052
总计		157662	100.000	23006			



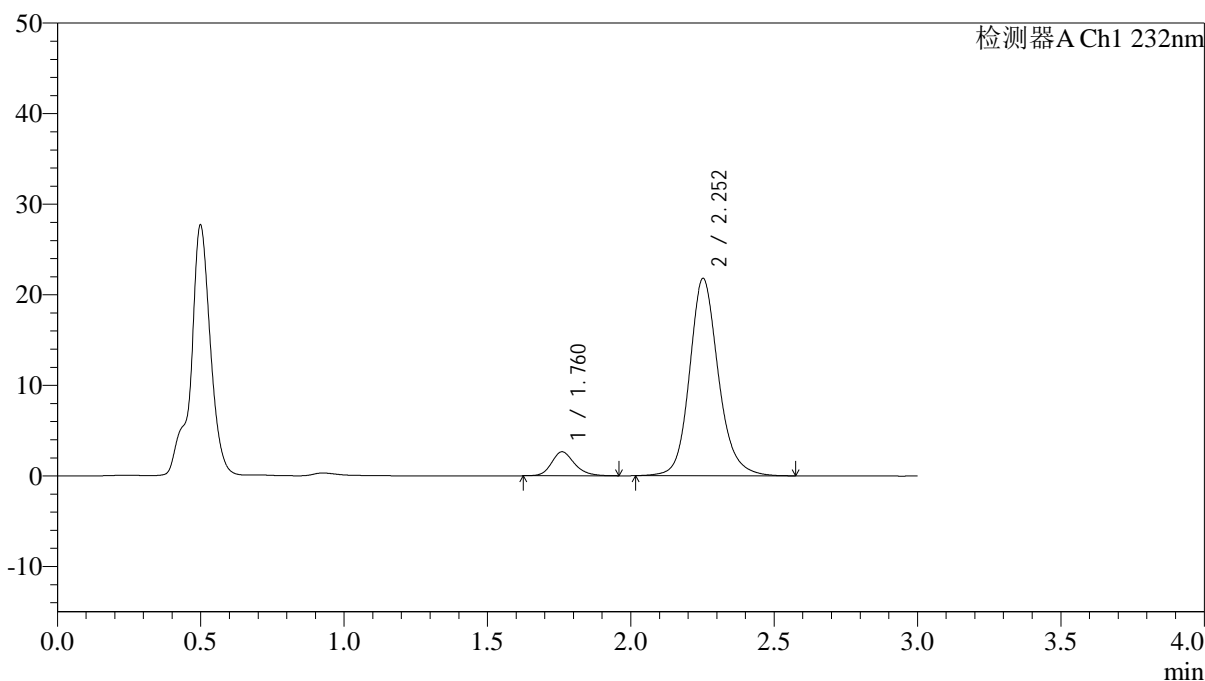
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C    波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1039-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 50µl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 12:40:50                      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/02/07 09:37:19              处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	14782	8.833	2640	2417	1.204	--
2	2.252	152561	91.167	21739	2557	1.161	3.063
总计		167343	100.000	24379			



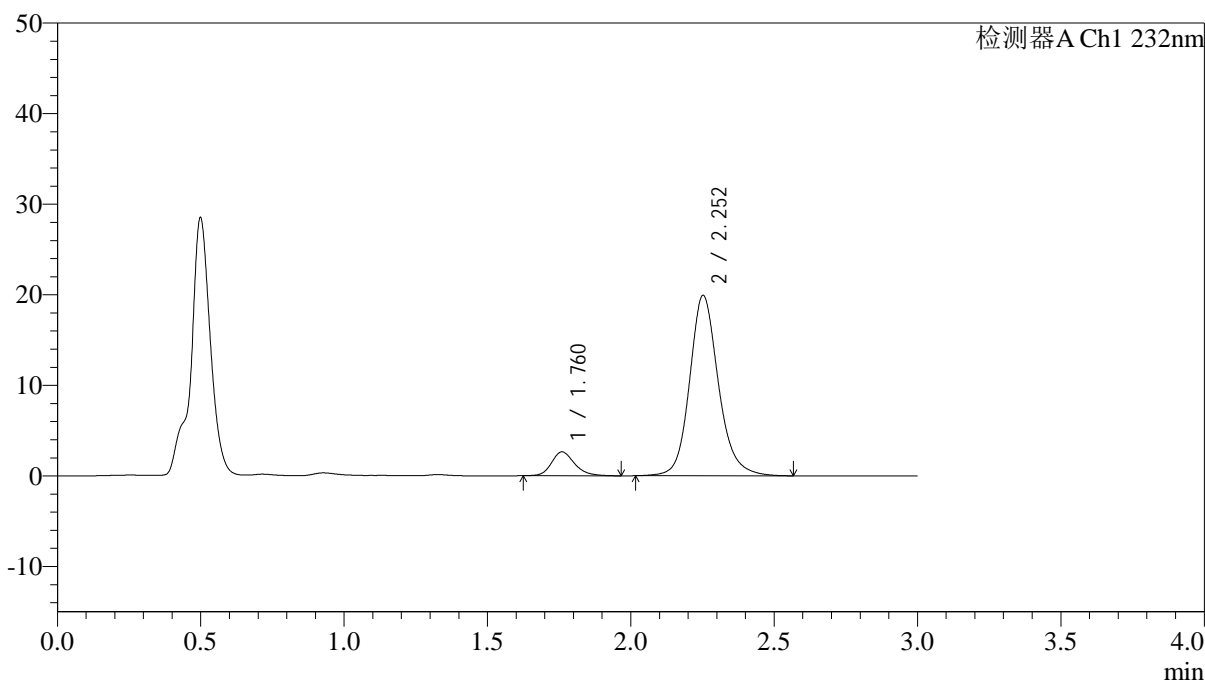
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1040-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 50µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 12:44:16      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:37:28      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	14836	9.606	2632	2388	1.215	--
2	2.252	139602	90.394	19885	2562	1.161	3.058
总计		154438	100.000	22517			



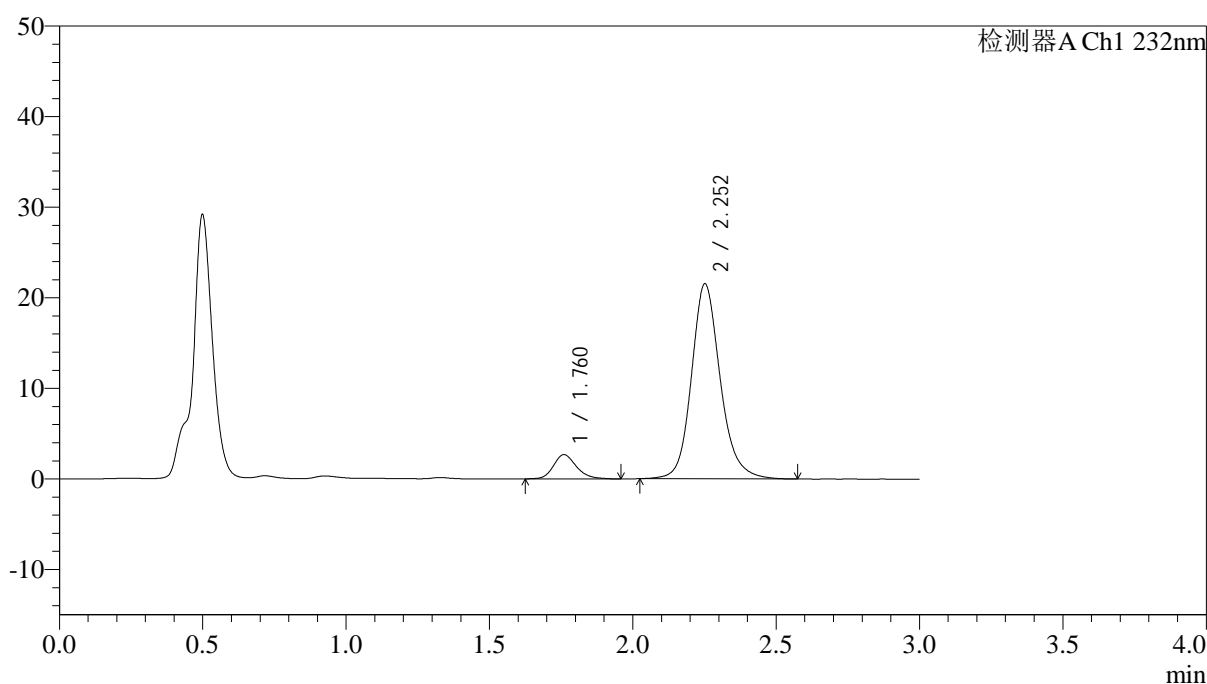
# J333

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1041-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 1-30 进样体积: 50 $\mu$ l  
进样时间: 2025/02/06 12:47:40 版本号: 6.115  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:37:36 实验者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260) 处理者: xiechaojun

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	14879	8.999	2665	2407	1.199	--
2	2.252	150465	91.001	21465	2565	1.165	3.062
总计		165344	100.000	24130			



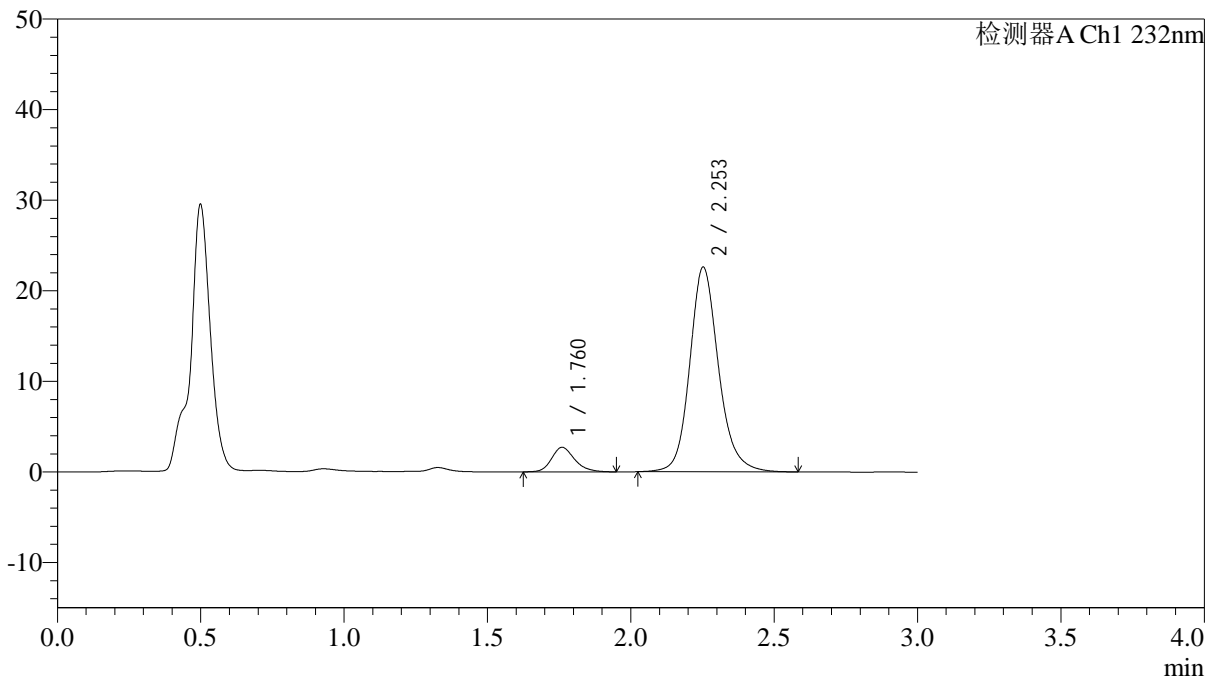
# J333

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C    波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1042-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 50µl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 12:51:05                      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/02/07 09:37:45              处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

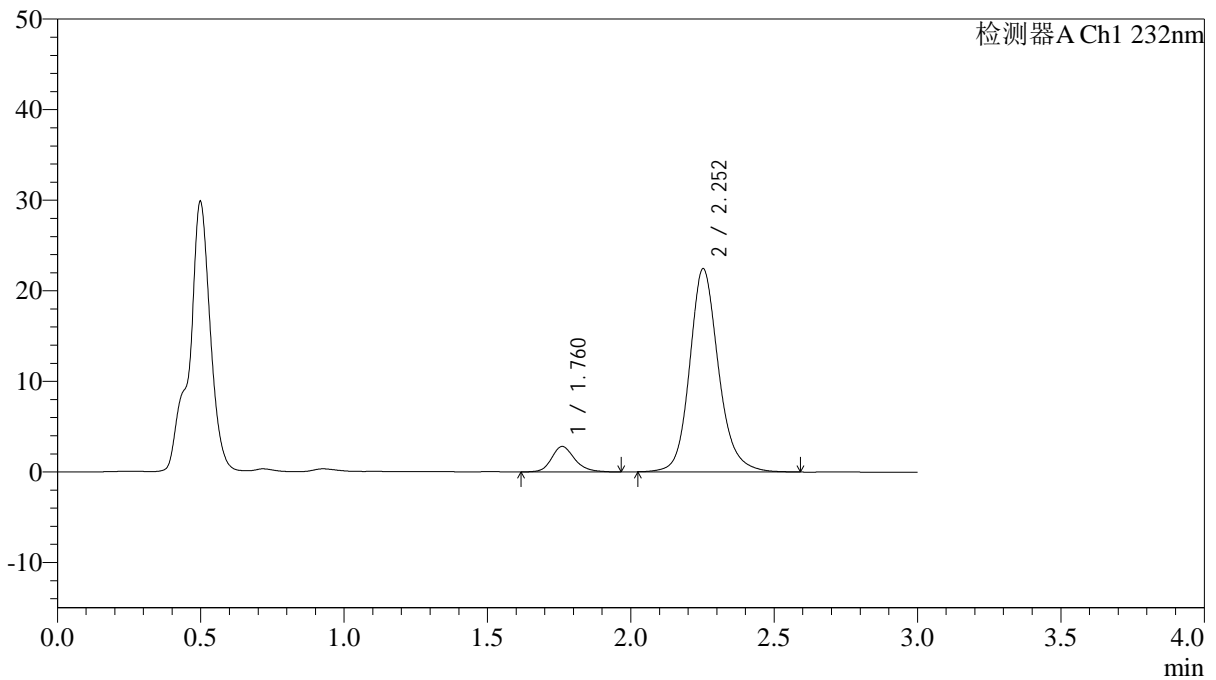
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	15178	8.760	2708	2398	1.208	--
2	2.253	158087	91.240	22567	2569	1.163	3.062
总计		173265	100.000	25276			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1043-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 1-48  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 12:54:30 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:37:53 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

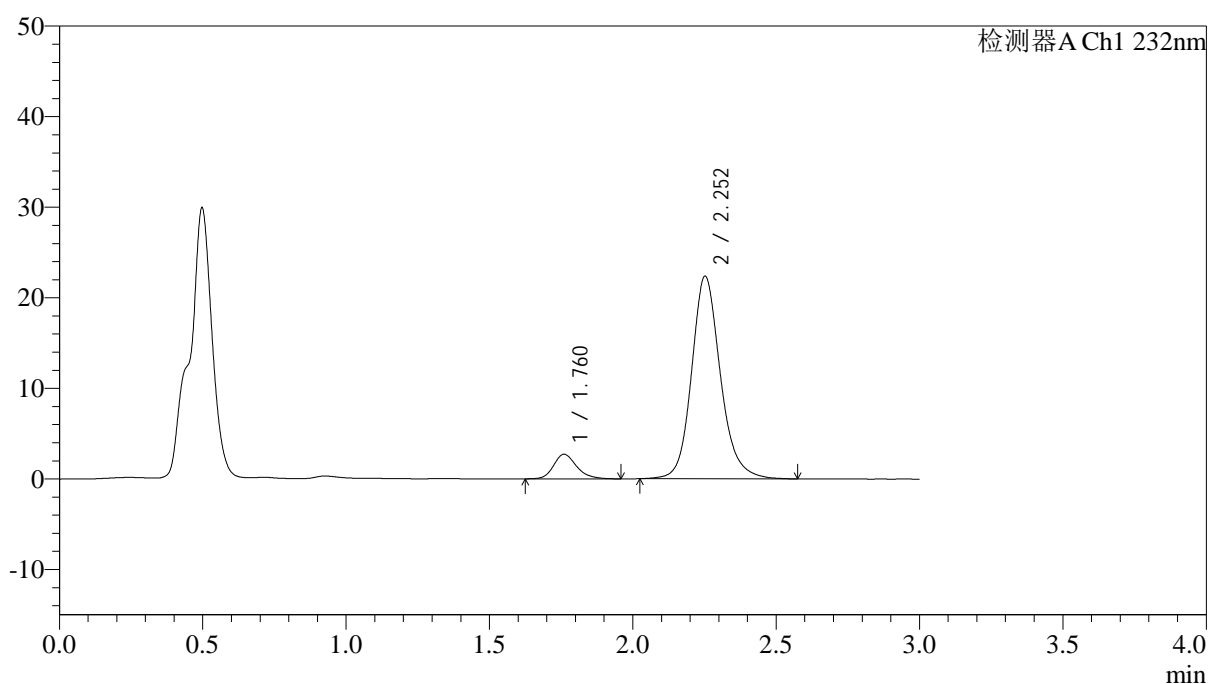
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	15796	9.135	2806	2411	1.211	--
2	2.252	157130	90.865	22396	2564	1.164	3.062
总计		172926	100.000	25202			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1044-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 12:57:54 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:38:02 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

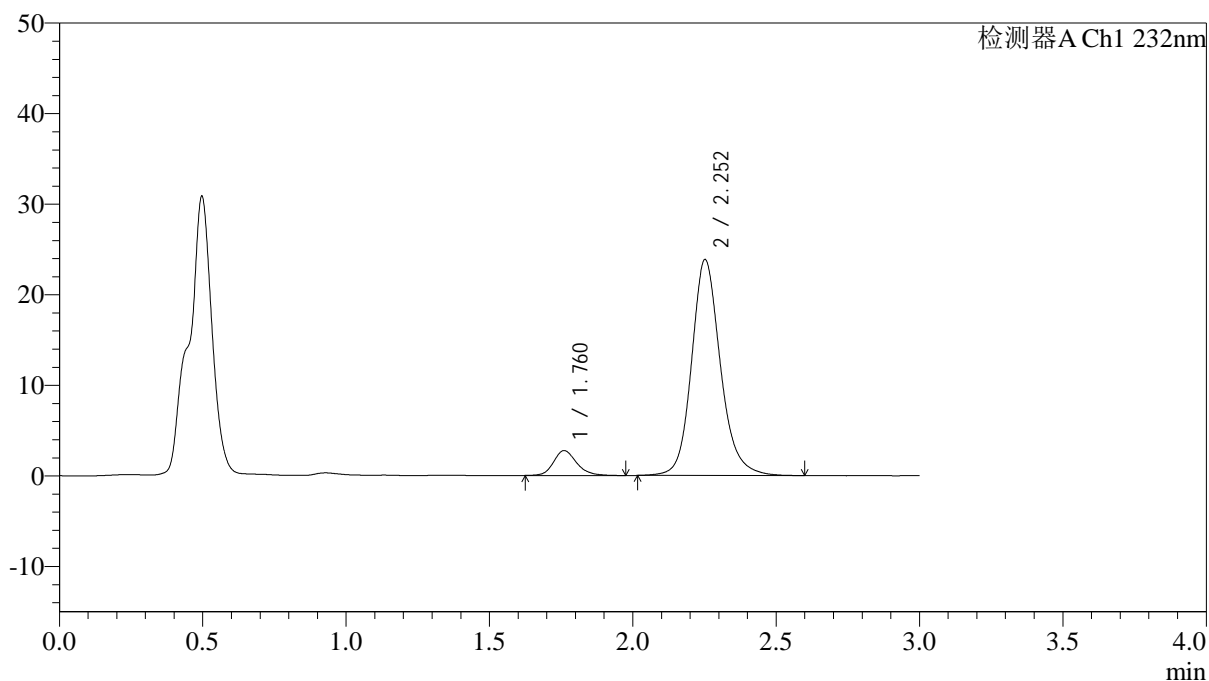
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	15330	8.912	2720	2400	1.223	--
2	2.252	156698	91.088	22330	2558	1.161	3.058
总计		172029	100.000	25050			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1045-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 13:01:20 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:38:10 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	15457	8.460	2746	2407	1.193	--
2	2.252	167243	91.540	23795	2555	1.164	3.056
总计		182700	100.000	26541			



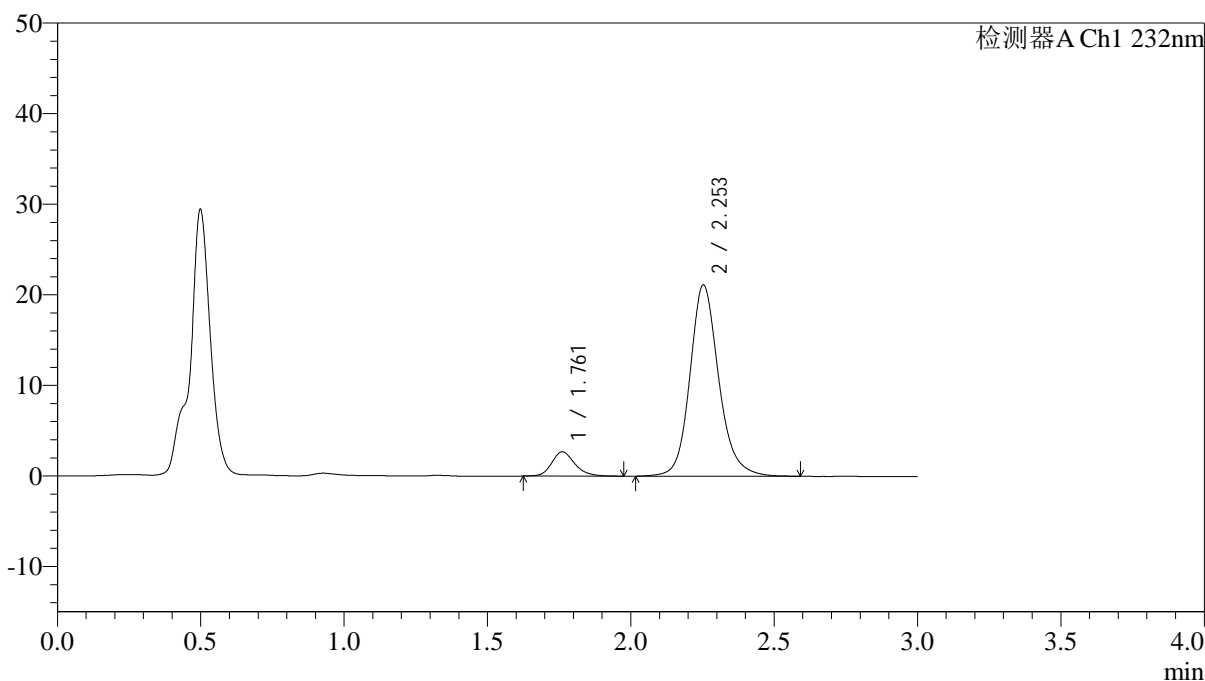
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1046-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 50µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 13:04:44      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:38:18      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	15132	9.284	2683	2379	1.211	--
2	2.253	147859	90.716	21109	2569	1.161	3.056
总计		162991	100.000	23791			



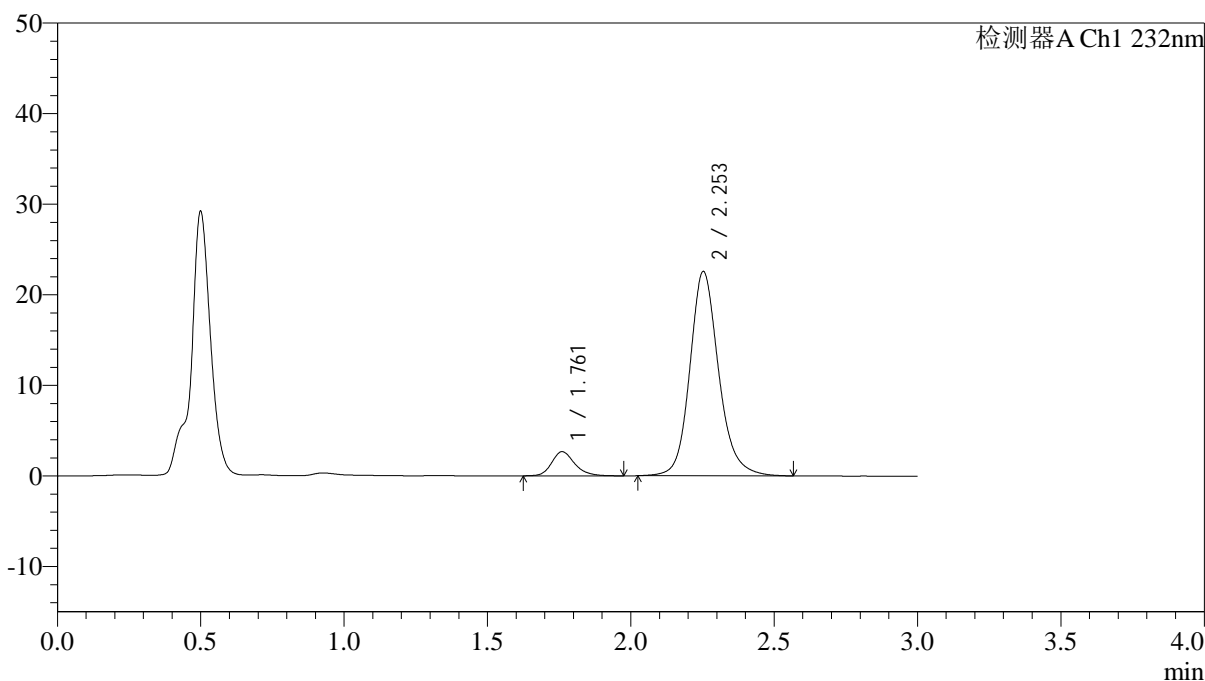
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1047-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 13:08:09 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:38:25 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

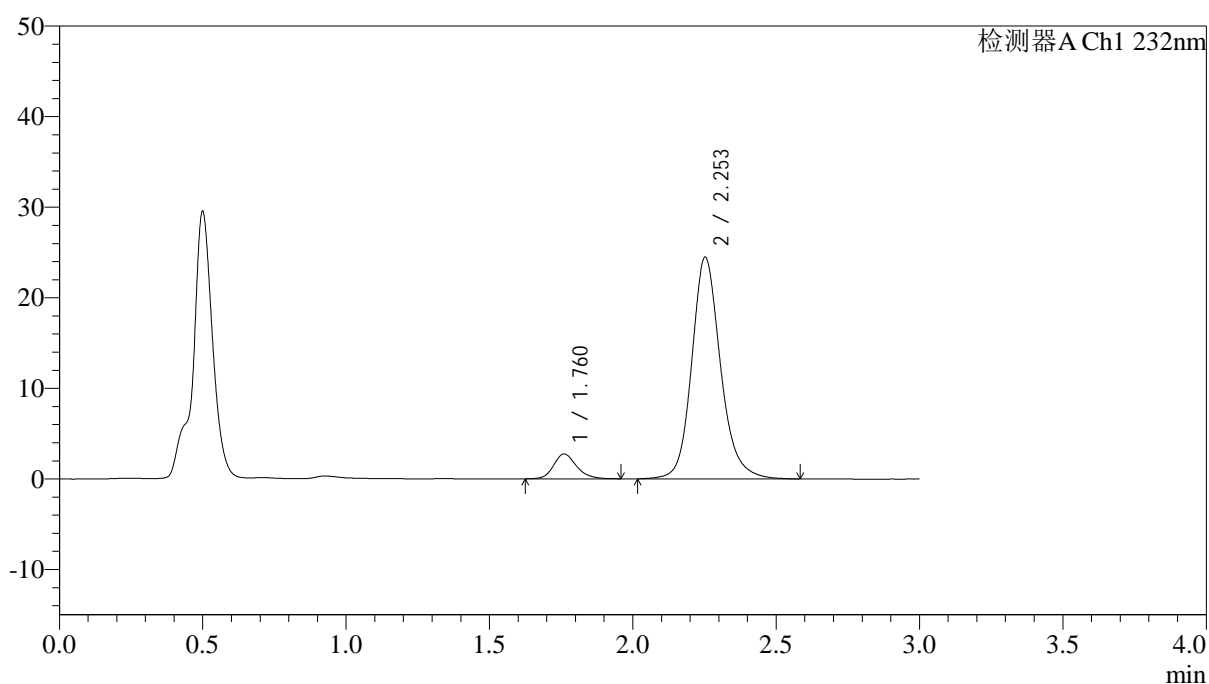
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	14996	8.675	2668	2413	1.210	--
2	2.253	157866	91.325	22542	2570	1.164	3.068
总计		172863	100.000	25209			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1048-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 13:11:34 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:38:33 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

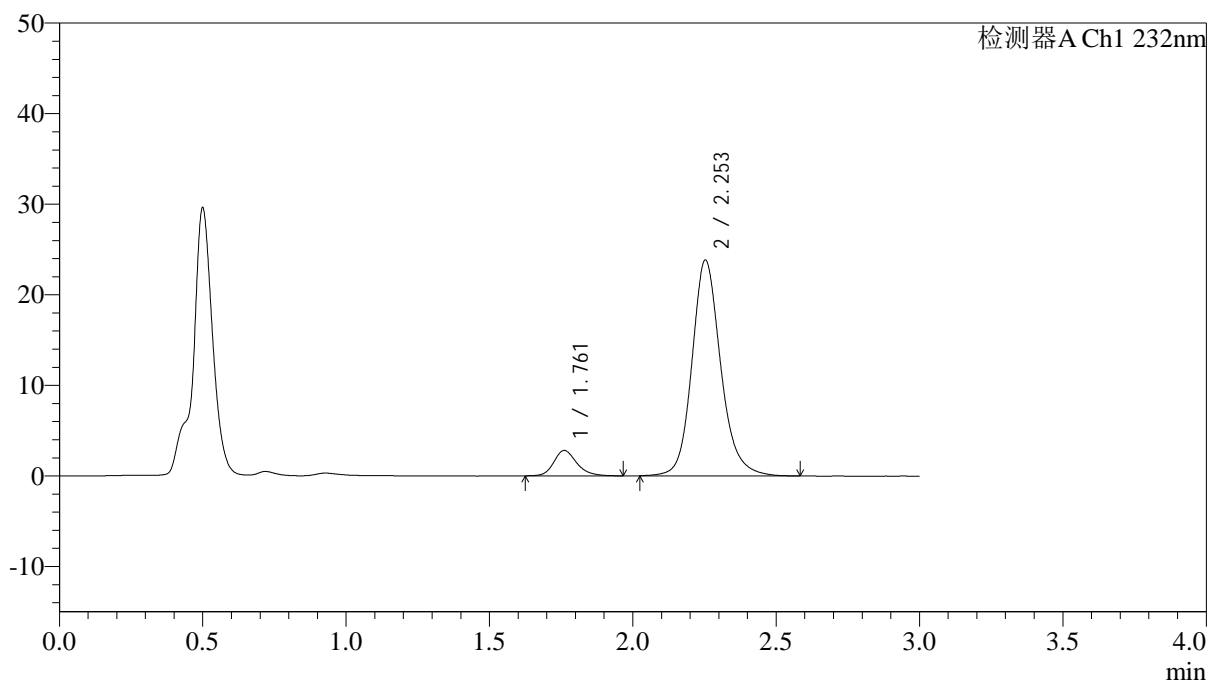
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	15356	8.221	2741	2420	1.194	--
2	2.253	171445	91.779	24442	2567	1.166	3.067
总计		186802	100.000	27183			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1049-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 13:14:57 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:38:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

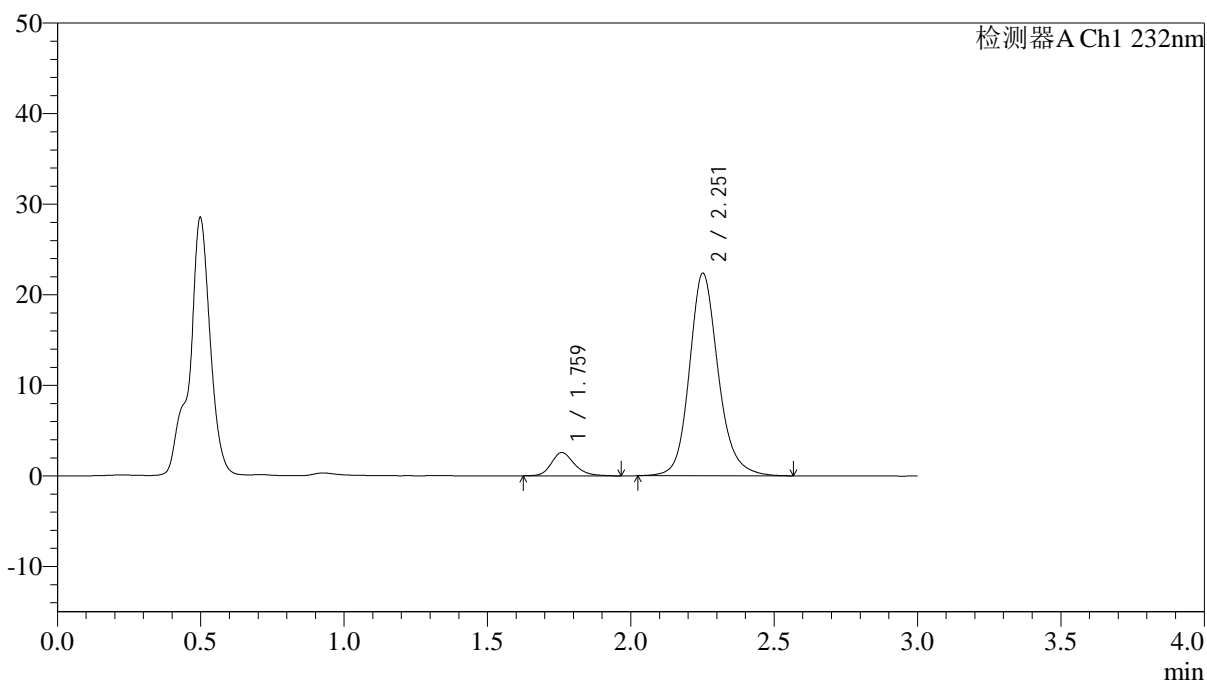
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	15689	8.605	2795	2419	1.219	--
2	2.253	166638	91.395	23812	2574	1.165	3.070
总计		182327	100.000	26607			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1050-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 13:18:24 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:38:48 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	14427	8.428	2559	2390	1.211	--
2	2.251	156754	91.572	22302	2559	1.168	3.056
总计		171180	100.000	24861			



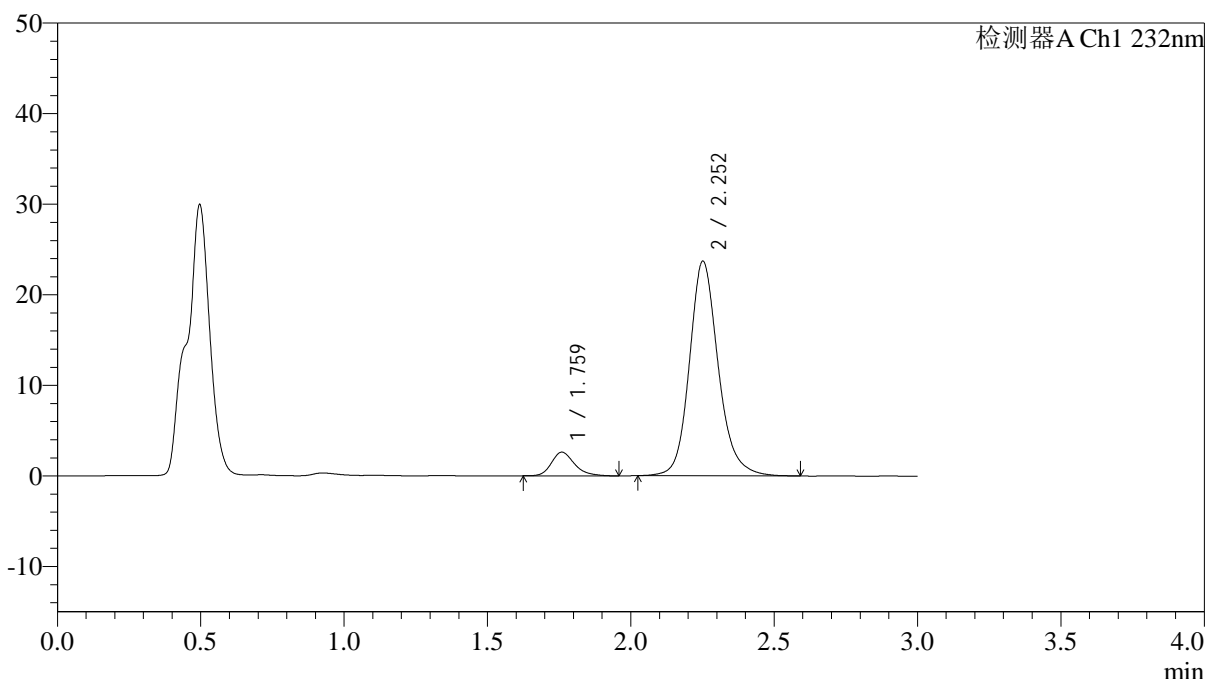
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1051-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 13:21:48      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:38:56      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

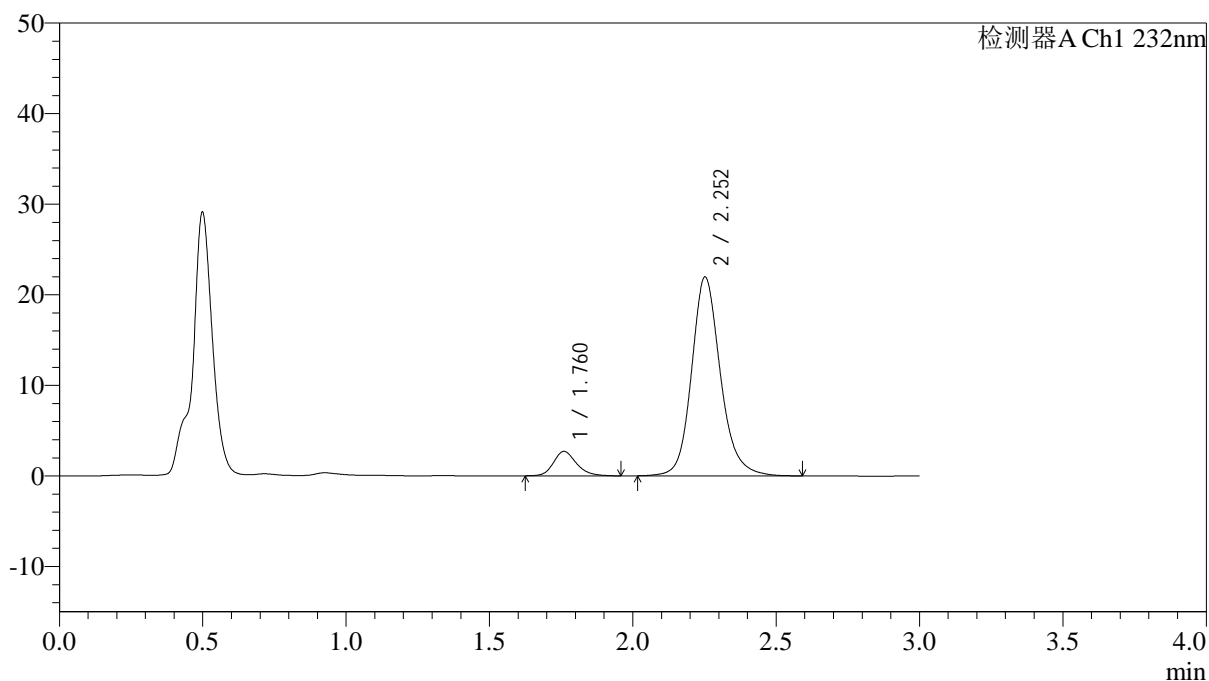
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	14597	8.082	2597	2392	1.251	--
2	2.252	166018	91.918	23620	2556	1.169	3.057
总计		180616	100.000	26218			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1052-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 1-23  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 13:25:13 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:39:03 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	15087	8.923	2687	2390	1.200	--
2	2.252	153994	91.077	21915	2557	1.168	3.056
总计		169081	100.000	24602			



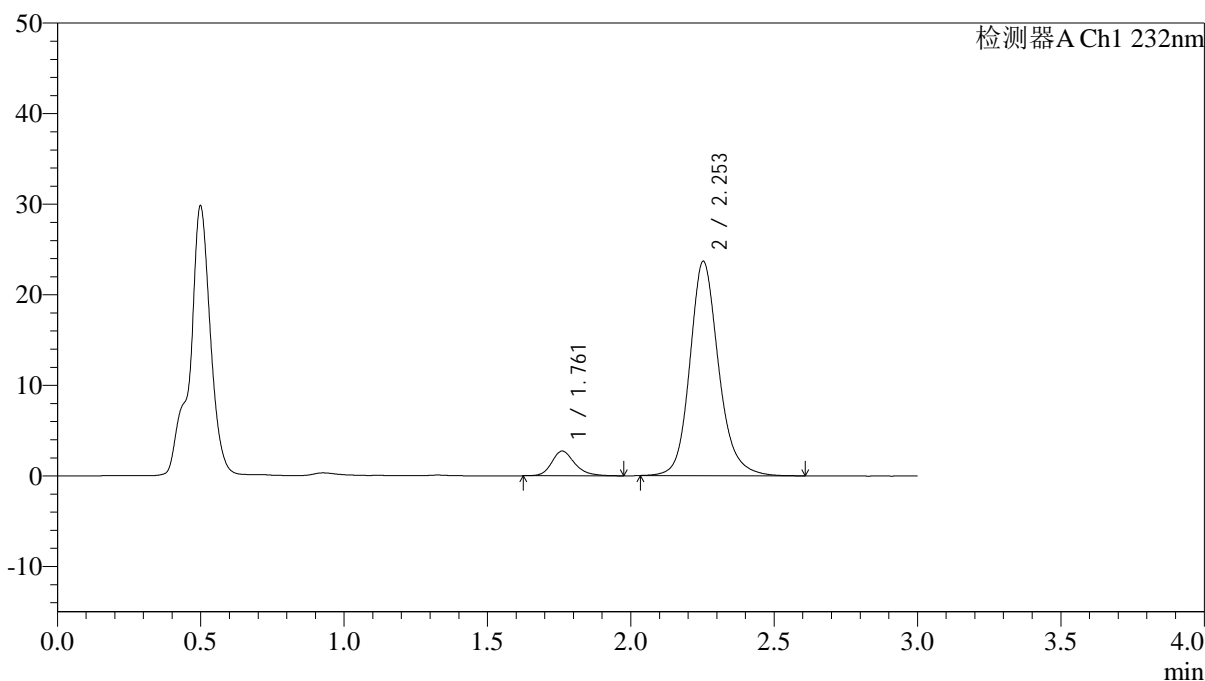
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1053-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 13:28:39      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:39:10      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

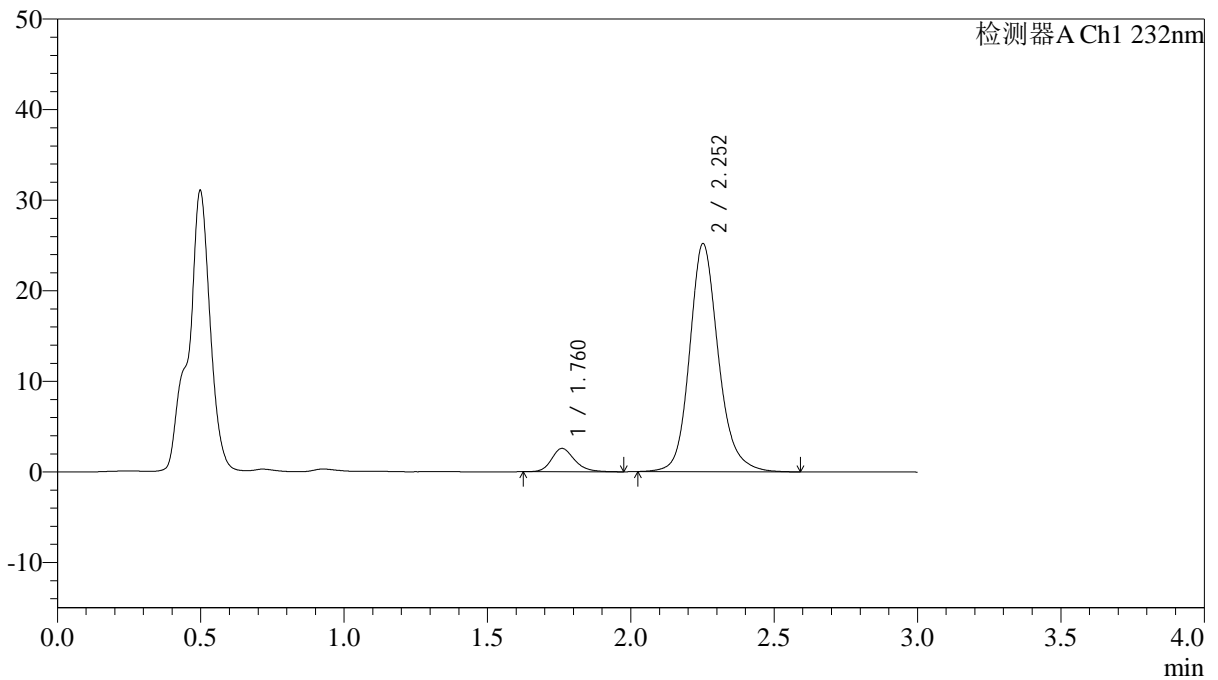
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	15392	8.513	2731	2418	1.238	--
2	2.253	165405	91.487	23643	2577	1.169	3.069
总计		180797	100.000	26374			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1054-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 13:32:04 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:39:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

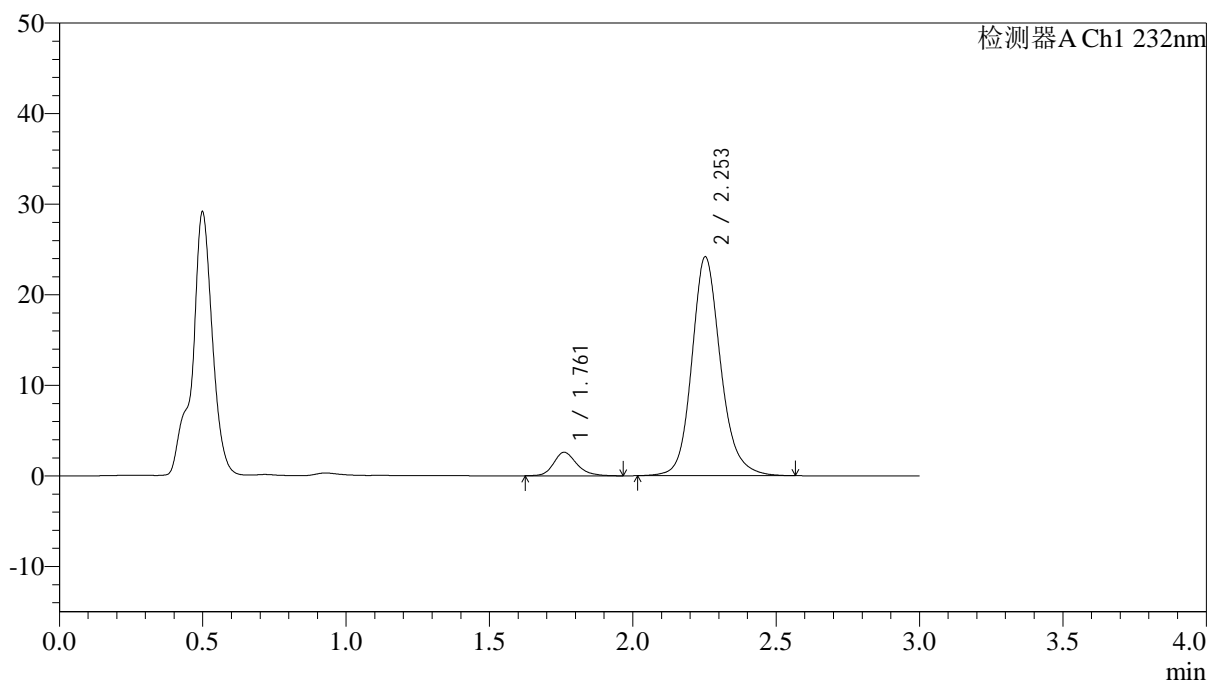
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	14443	7.583	2570	2393	1.217	--
2	2.252	176023	92.417	25127	2571	1.170	3.060
总计		190466	100.000	27696			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1055-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 13:35:29 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:39:25 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

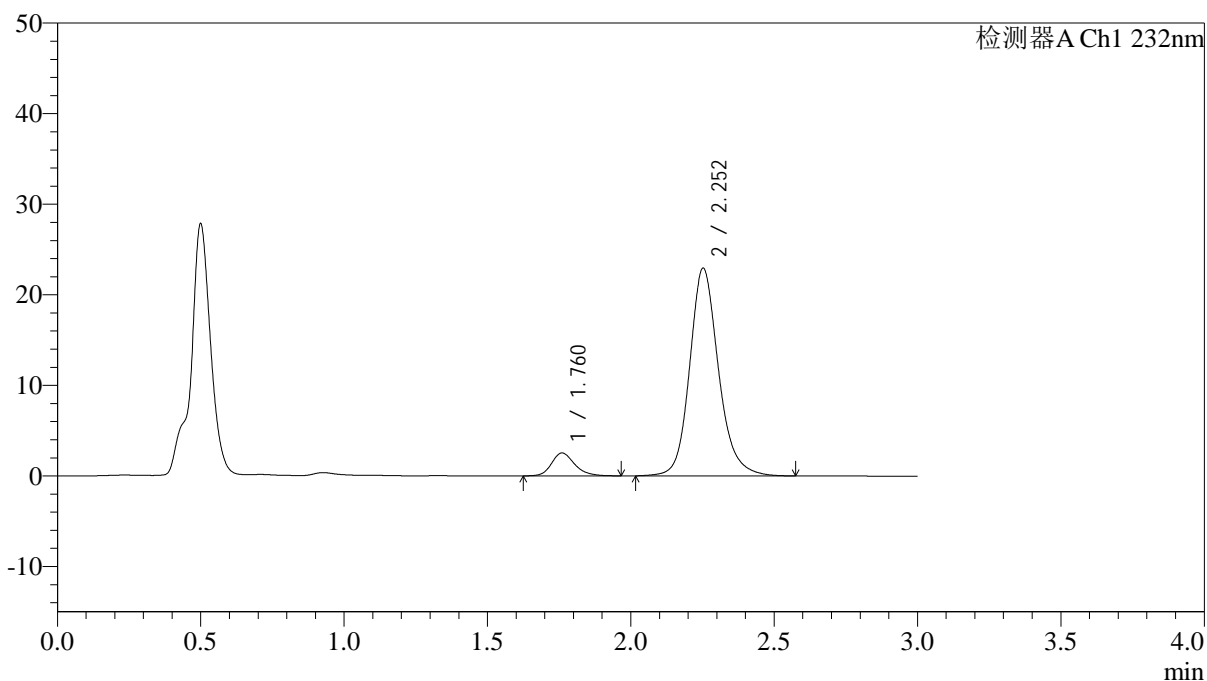
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	14597	7.949	2591	2396	1.214	--
2	2.253	169034	92.051	24149	2572	1.165	3.062
总计		183631	100.000	26740			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1056-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 13:38:54 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:39:33 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	14303	8.165	2532	2395	1.204	--
2	2.252	160877	91.835	22902	2555	1.169	3.055
总计		175181	100.000	25434			



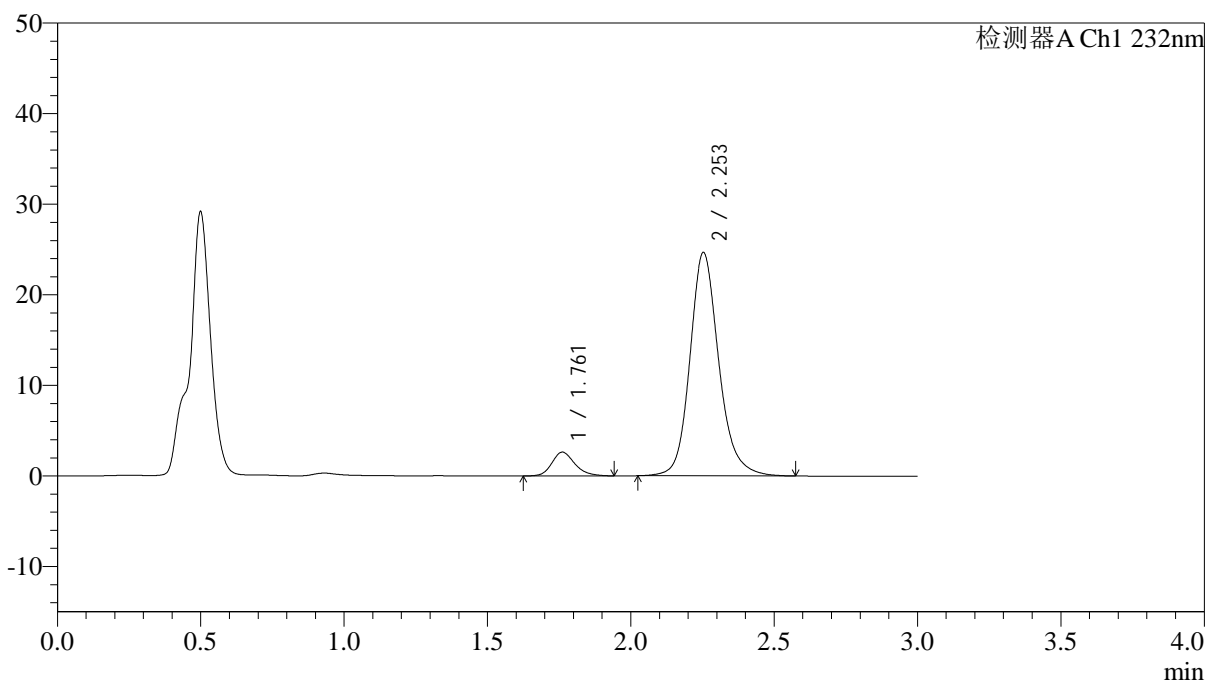
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1057-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 13:42:18      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:39:40      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

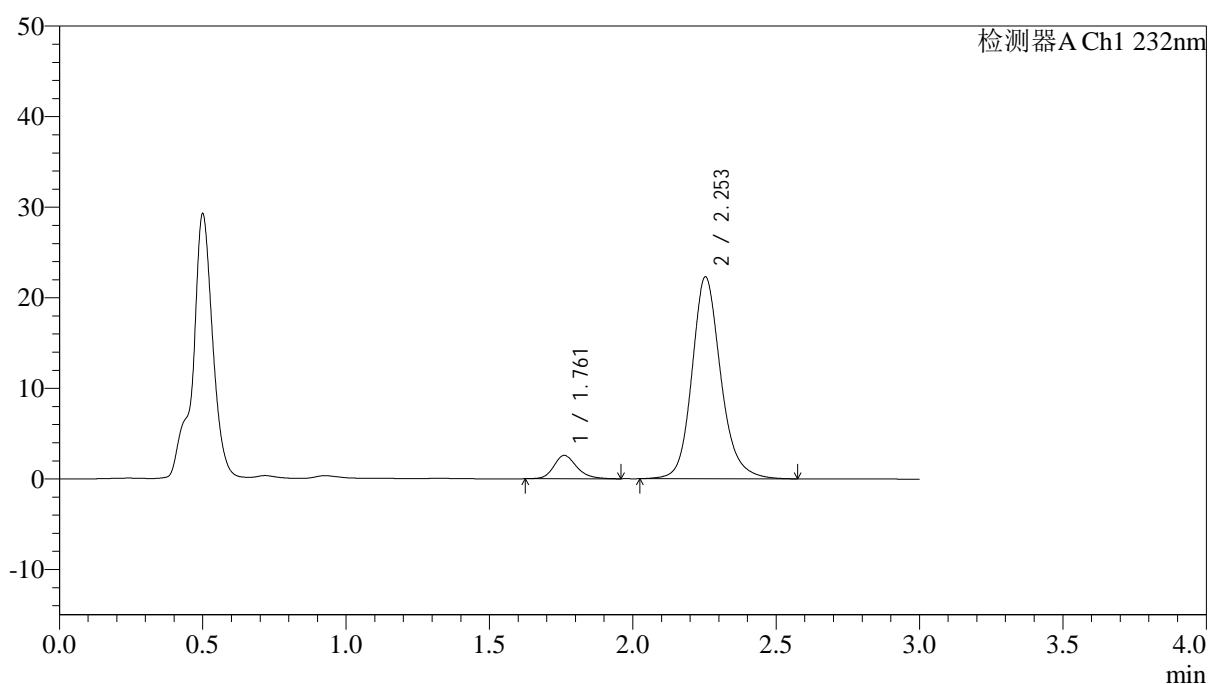
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	14685	7.836	2628	2392	1.204	--
2	2.253	172716	92.164	24644	2566	1.171	3.057
总计		187401	100.000	27272			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1058-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 1-24  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 13:45:44 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:39:48 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

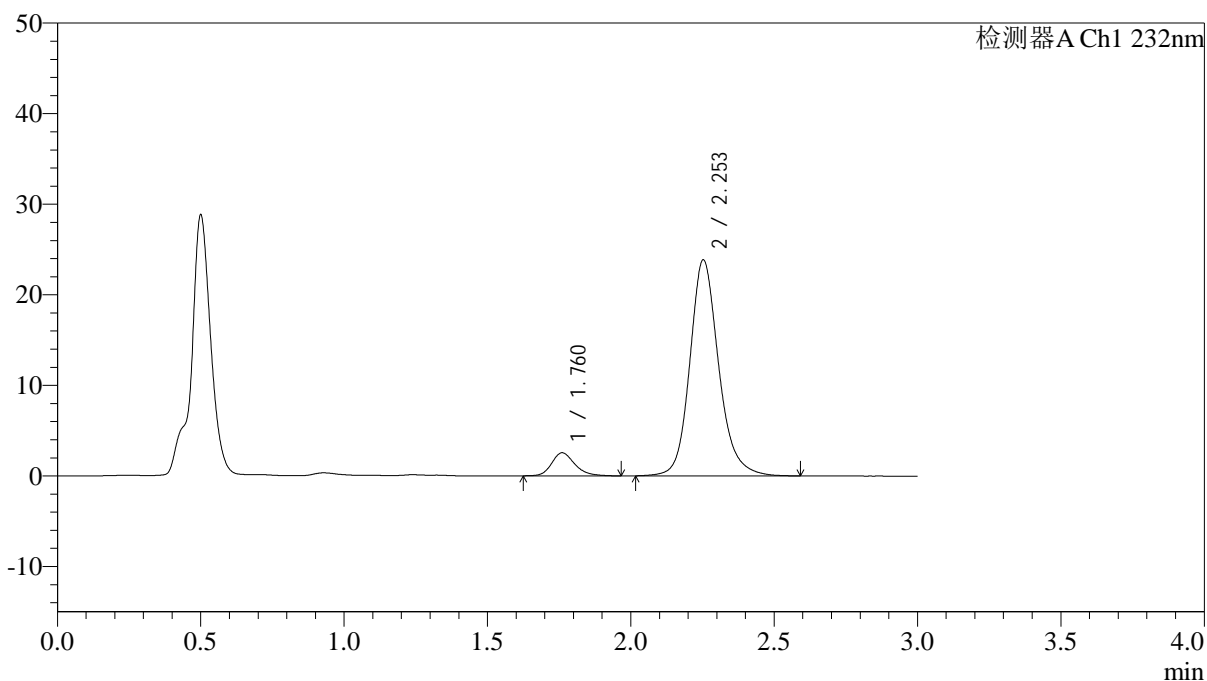
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	14443	8.473	2577	2422	1.223	--
2	2.253	156018	91.527	22284	2568	1.169	3.068
总计		170462	100.000	24861			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1059-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 13:49:09 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:39:55 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	14362	7.908	2544	2371	1.230	--
2	2.253	167264	92.092	23828	2562	1.172	3.053
总计		181626	100.000	26373			



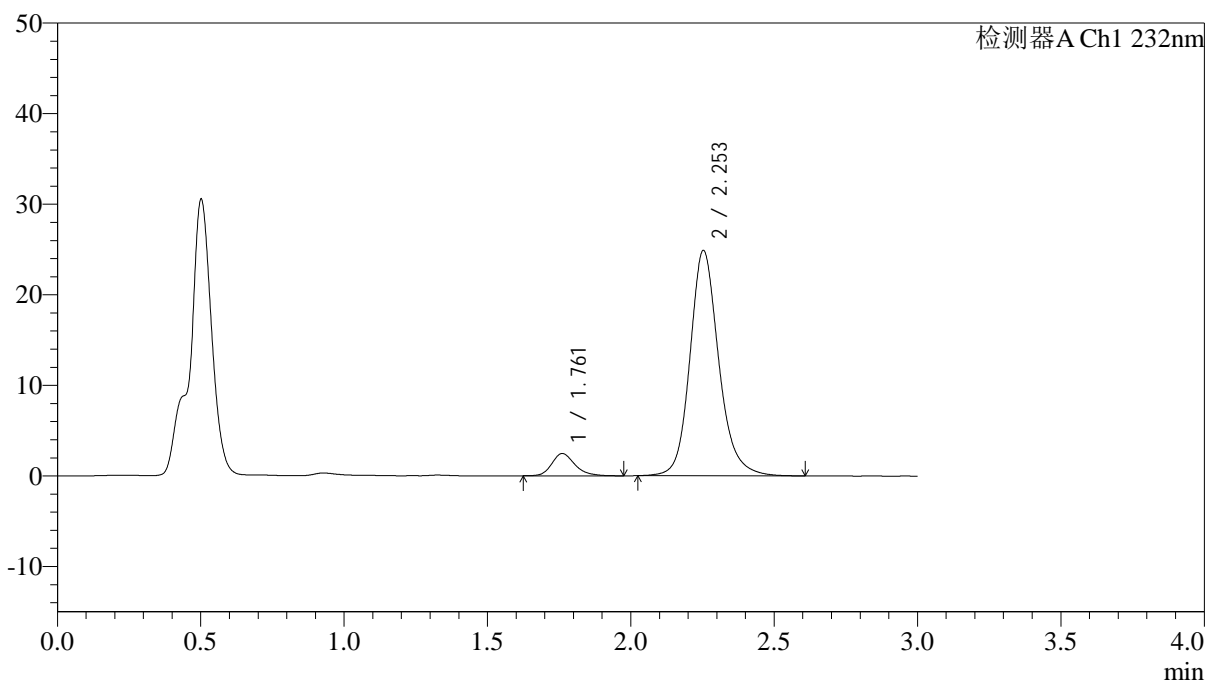
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1060-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 13:52:35      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:40:03      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

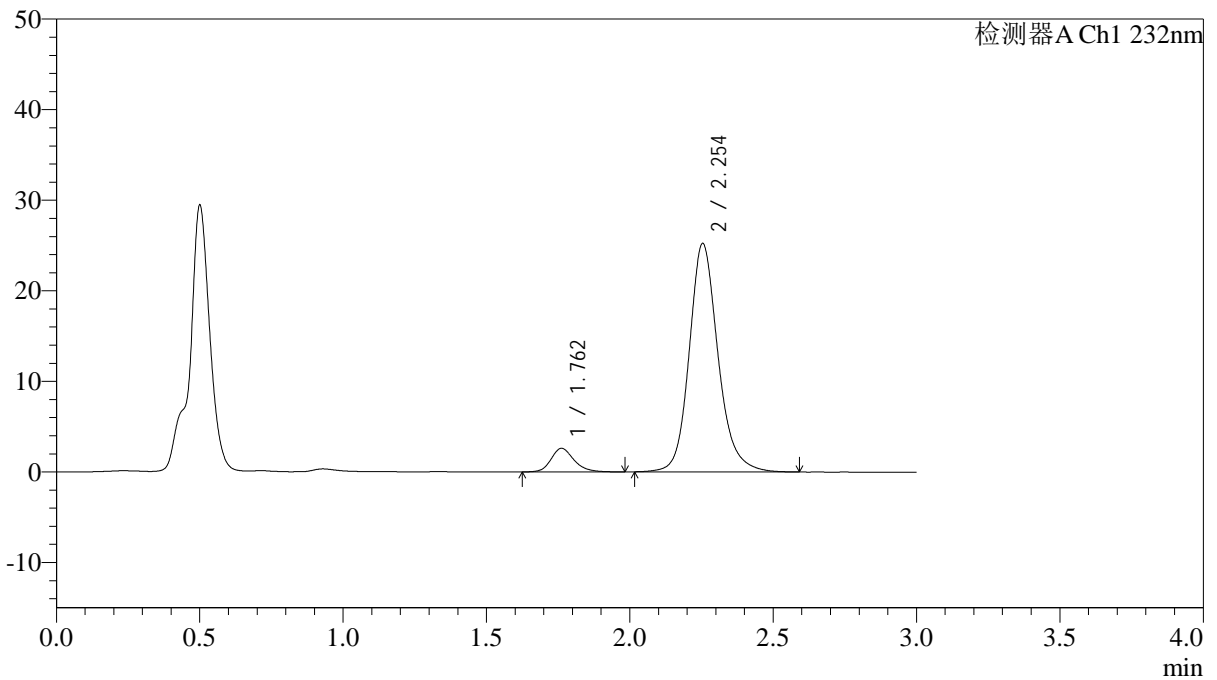
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	13857	7.362	2462	2404	1.239	--
2	2.253	174372	92.638	24868	2567	1.170	3.063
总计		188230	100.000	27330			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30°C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1061-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 1-51  
进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 13:55:59 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:40:11 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.762	14732	7.693	2619	2411	1.212	--
2	2.254	176766	92.307	25221	2573	1.170	3.066
总计		191498	100.000	27840			



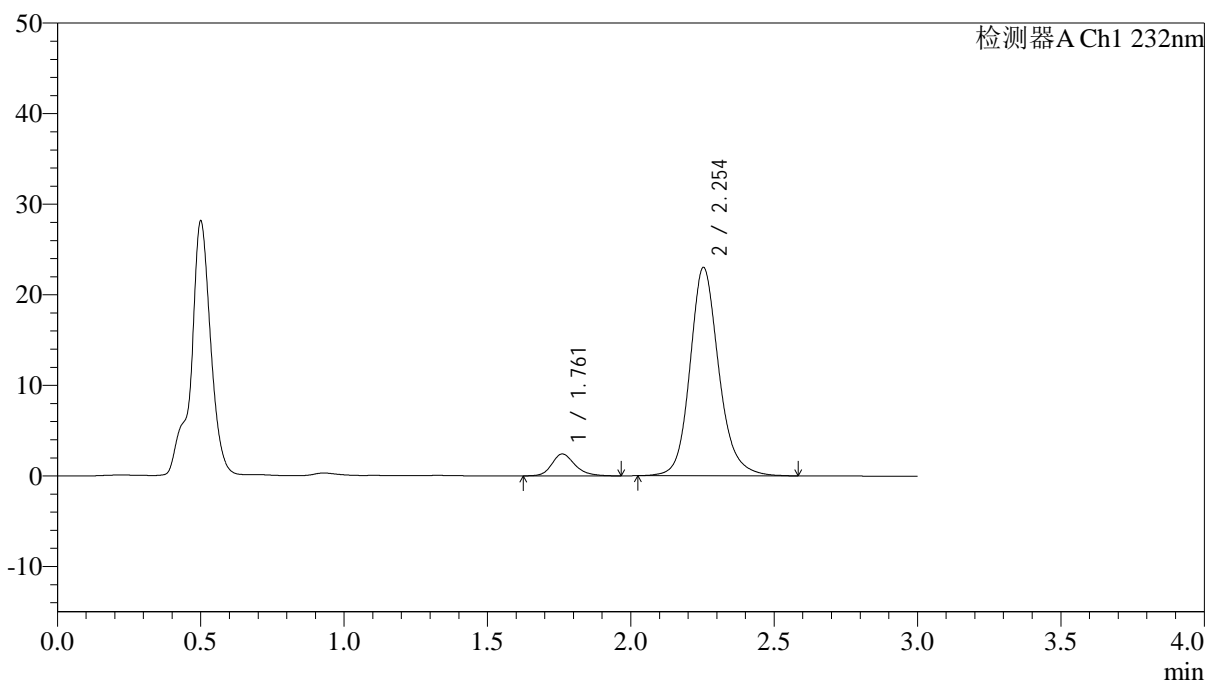
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1062-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 13:59:26      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:40:18      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	13707	7.835	2424	2391	1.220	--
2	2.254	161248	92.165	22995	2562	1.167	3.058
总计		174955	100.000	25420			



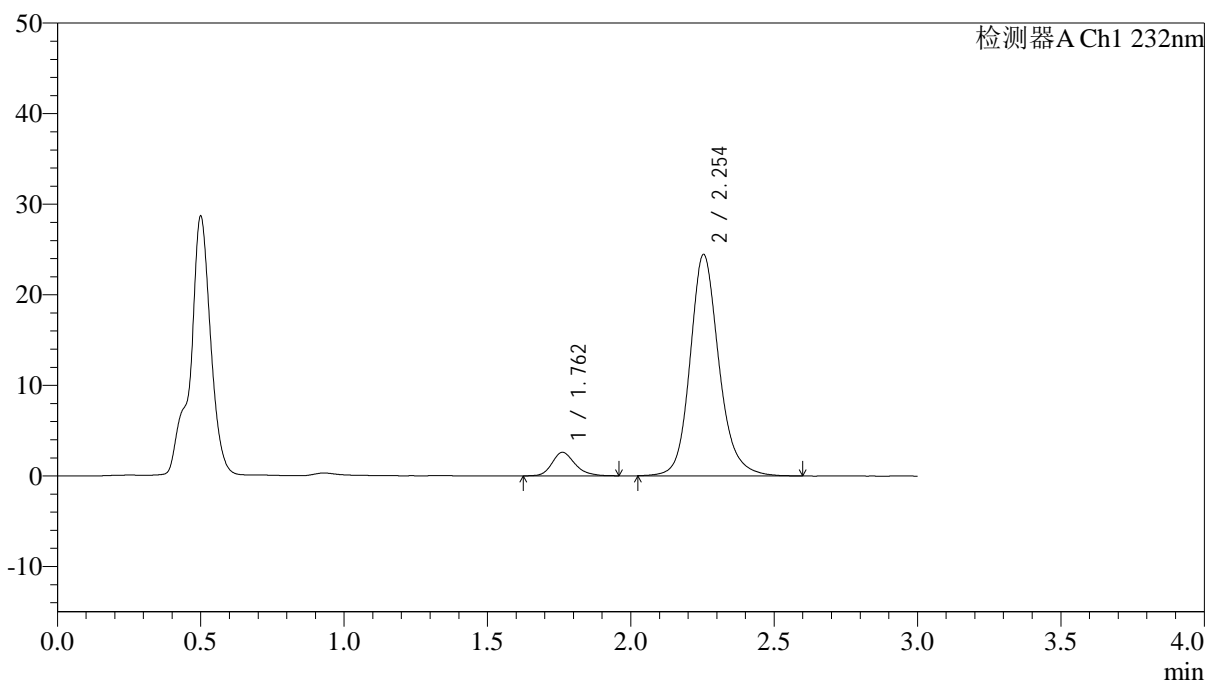
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1063-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 50µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 14:02:50      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:40:25      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

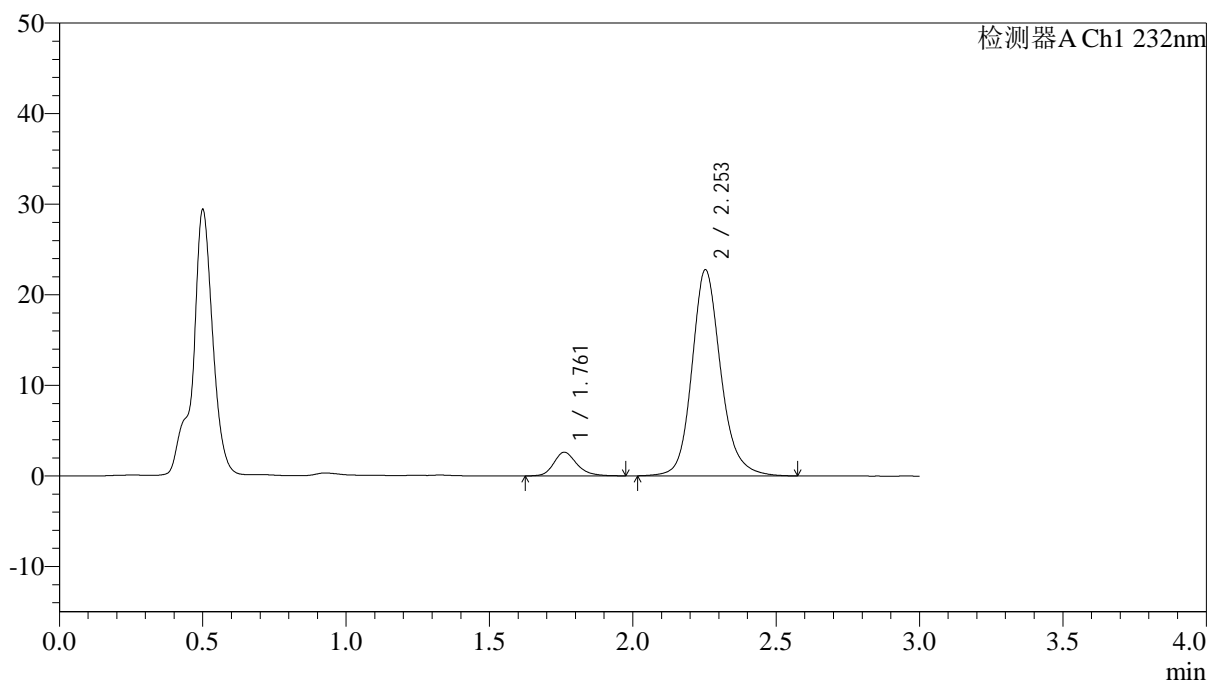
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.762	14510	7.801	2599	2403	1.223	--
2	2.254	171493	92.199	24449	2566	1.169	3.061
总计		186003	100.000	27047			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1064-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 1-25  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 14:06:16 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:40:33 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

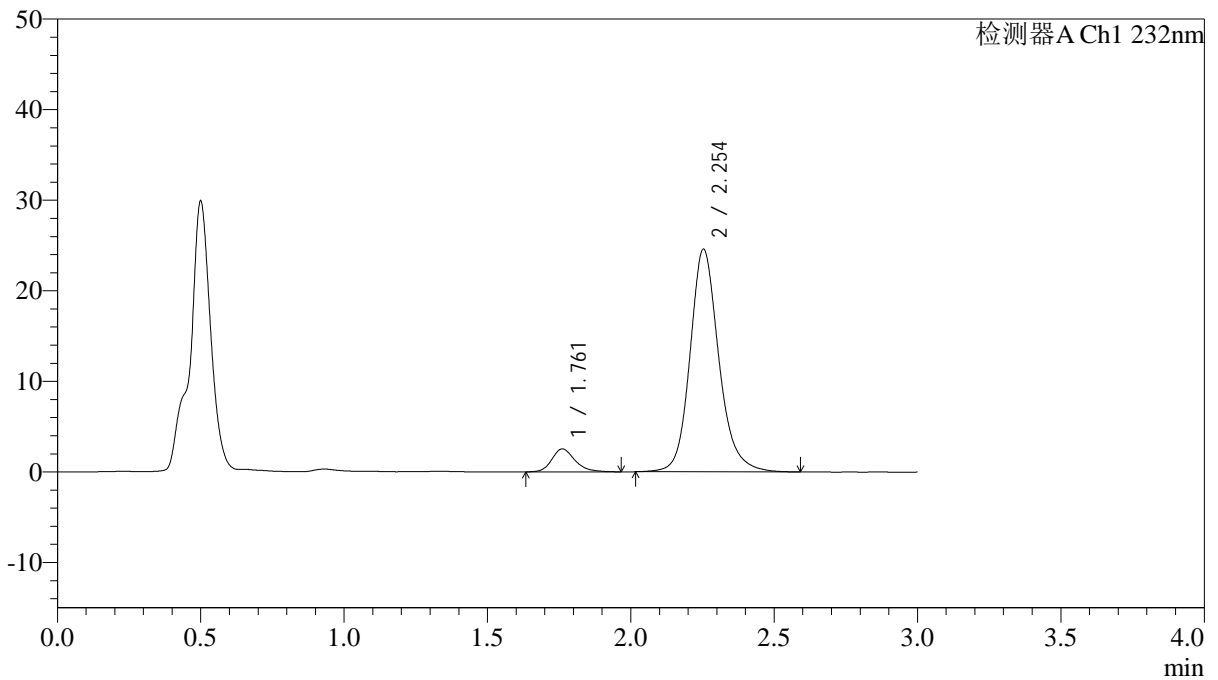
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	14772	8.474	2615	2385	1.224	--
2	2.253	159545	91.526	22751	2570	1.169	3.059
总计		174318	100.000	25366			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1065-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 14:09:41 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:40:40 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	14318	7.674	2536	2392	1.235	--
2	2.254	172244	92.326	24579	2571	1.171	3.062
总计		186562	100.000	27115			



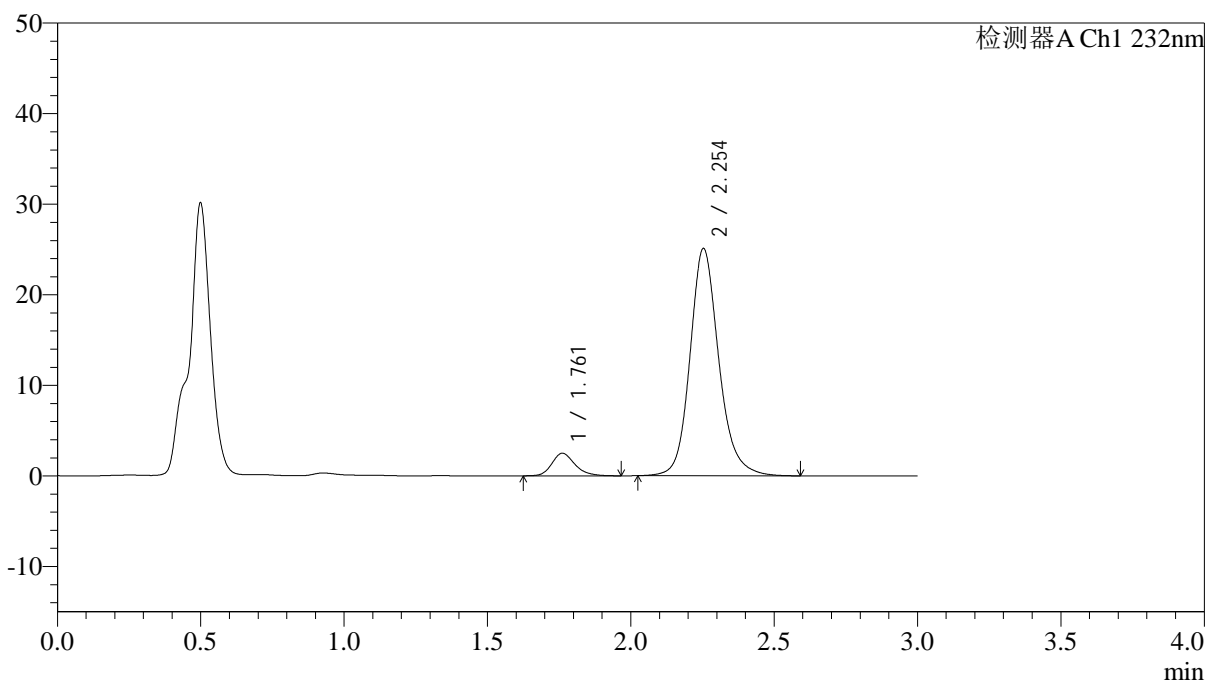
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1066-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 14:13:05 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:40:48 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

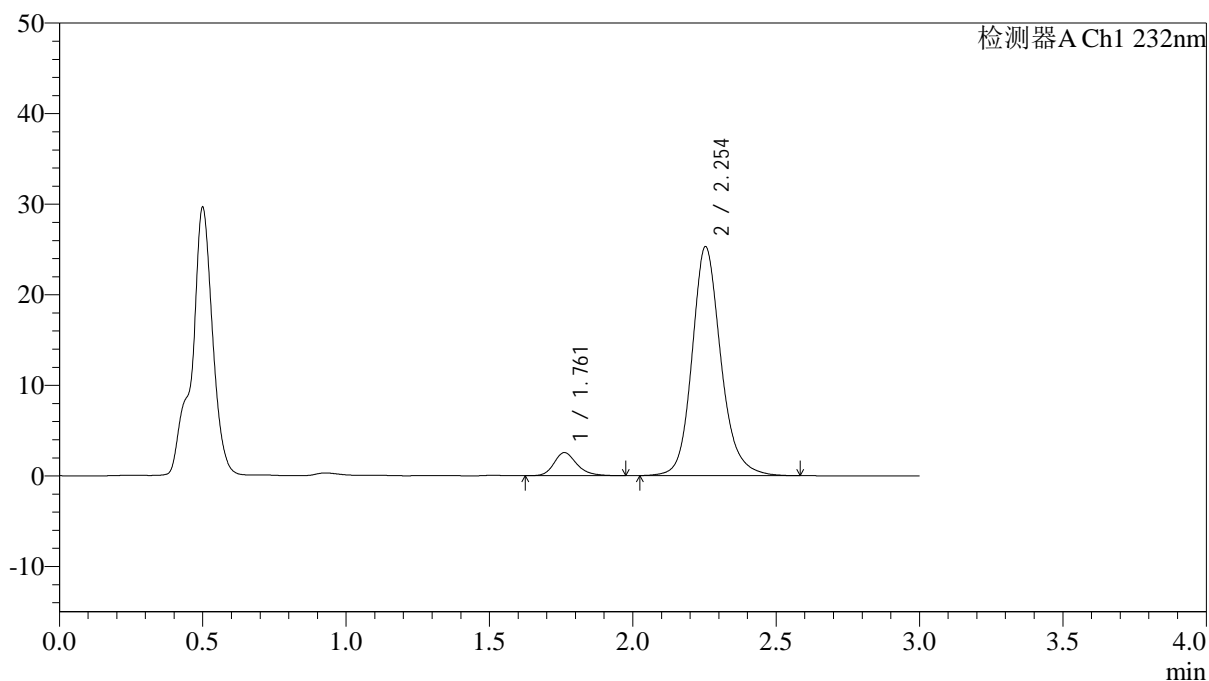
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	14034	7.398	2495	2382	1.229	--
2	2.254	175665	92.602	25081	2568	1.168	3.056
总计		189699	100.000	27576			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1067-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 14:16:31 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:40:55 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

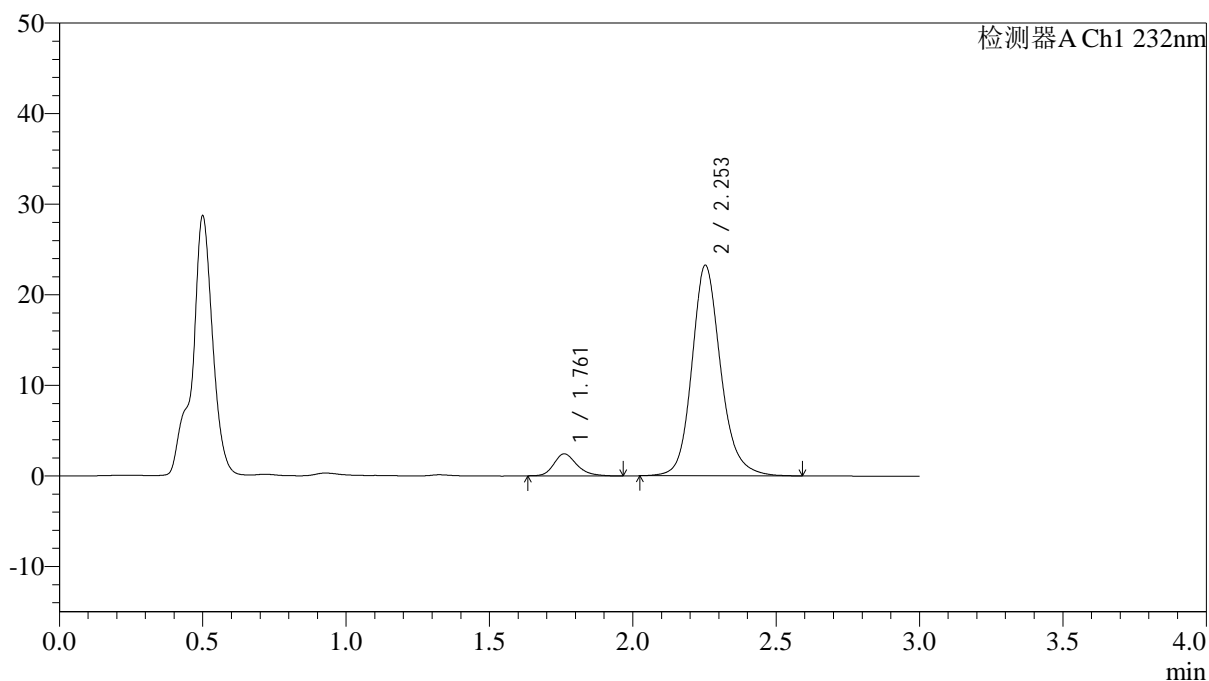
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	14282	7.471	2559	2434	1.234	--
2	2.254	176878	92.529	25271	2573	1.171	3.073
总计		191160	100.000	27830			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1068-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 14:19:56 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:41:03 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	13676	7.745	2436	2399	1.239	--
2	2.253	162902	92.255	23235	2565	1.169	3.060
总计		176578	100.000	25671			

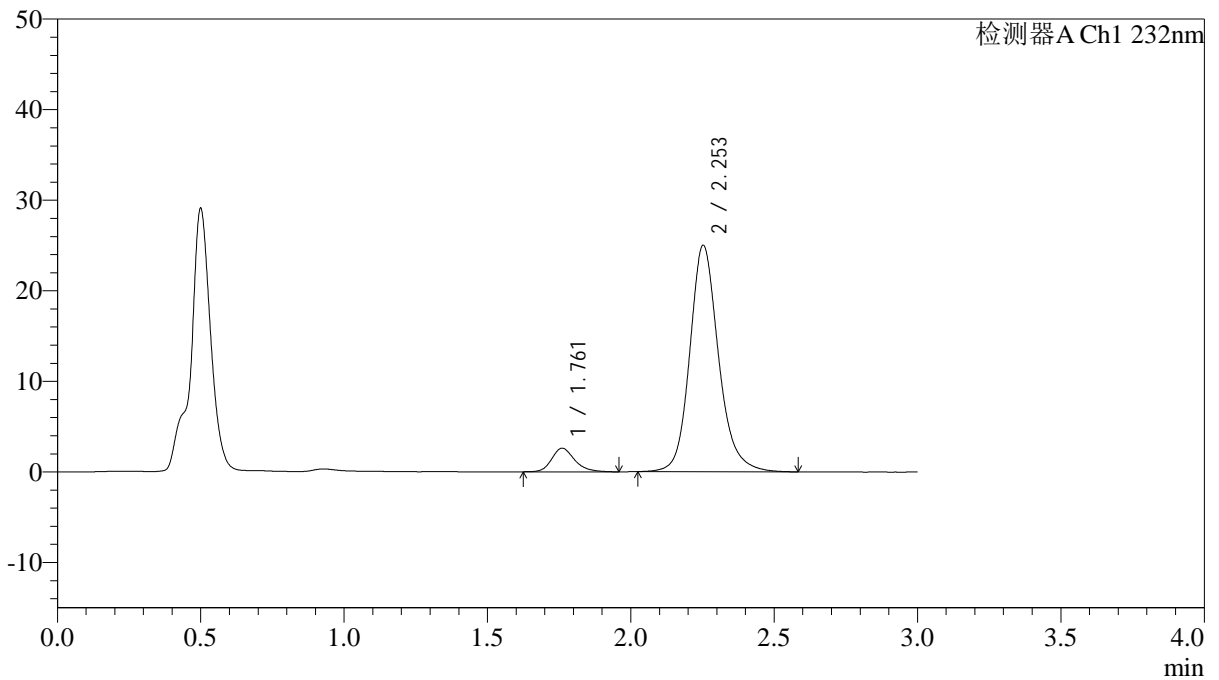
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30°C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1069-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 1-17 进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 14:23:21 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:41:10 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

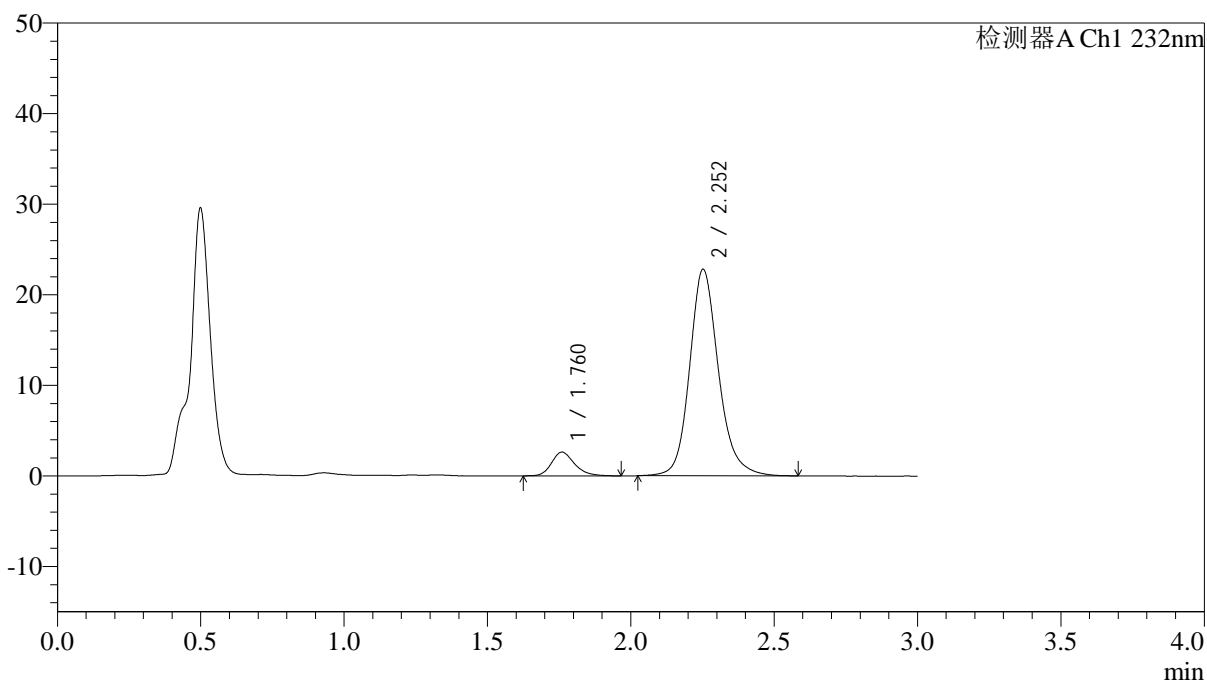
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	14604	7.713	2607	2424	1.228	--
2	2.253	174747	92.287	24969	2576	1.171	3.070
总计		189351	100.000	27576			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1070-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-26 版本号: 6.115  
 进样体积: 50 $\mu$ l 实验者: xiechaojun  
 进样时间: 2025/02/06 14:26:48 处理者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:41:18  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	14670	8.411	2610	2394	1.227	--
2	2.252	159747	91.589	22764	2567	1.171	3.062
总计		174416	100.000	25374			



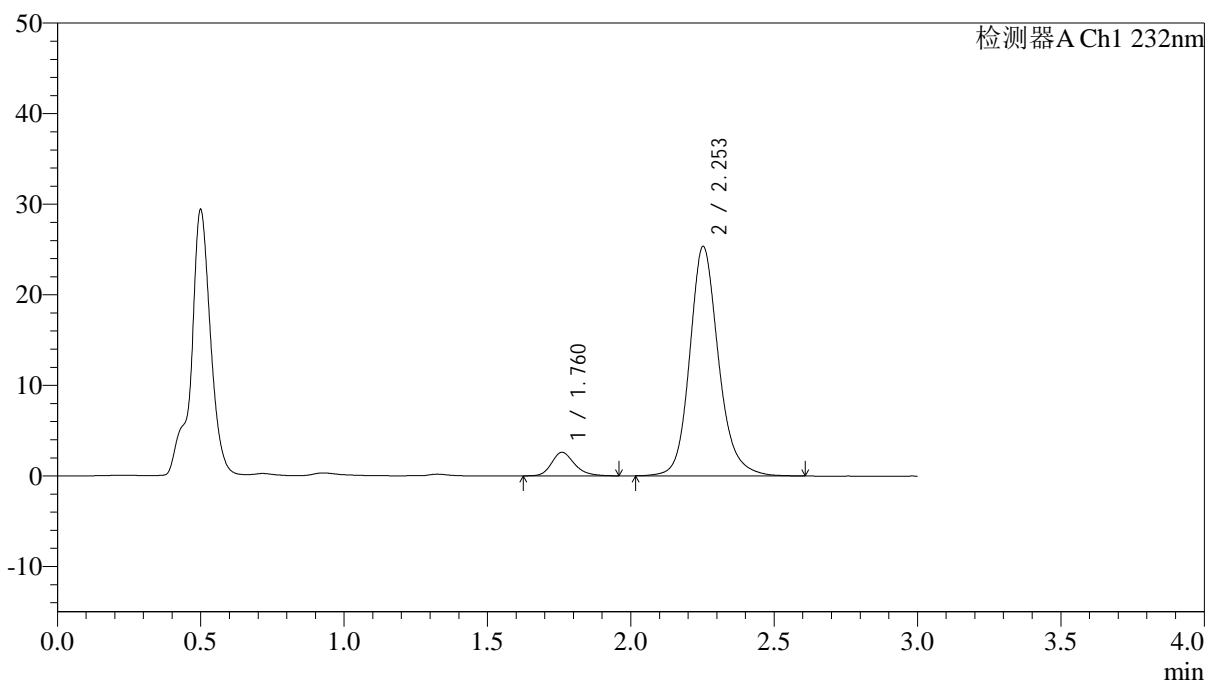
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1071-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 50µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 14:30:14      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:41:25      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	14636	7.624	2596	2397	1.238	--
2	2.253	177337	92.376	25288	2570	1.172	3.064
总计		191974	100.000	27883			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5μm)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1072-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号: 1-44

版本号: 6.115

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/02/06 14:33:39

实验者: xiechaojun

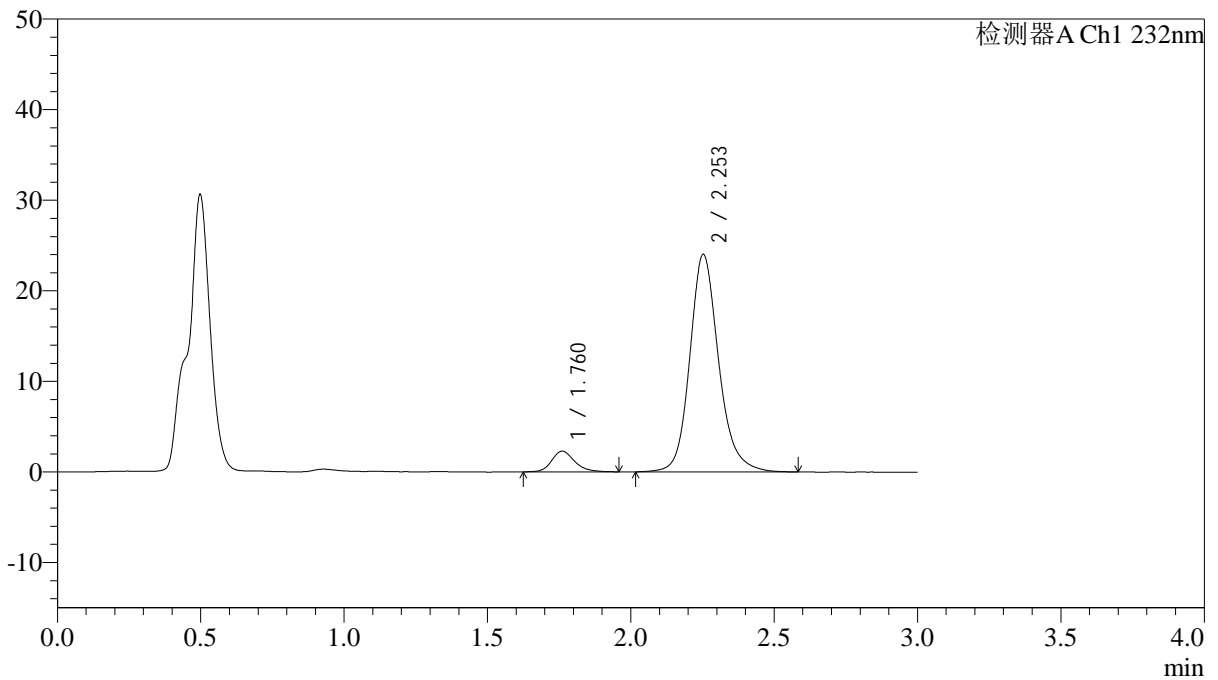
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:41:33

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

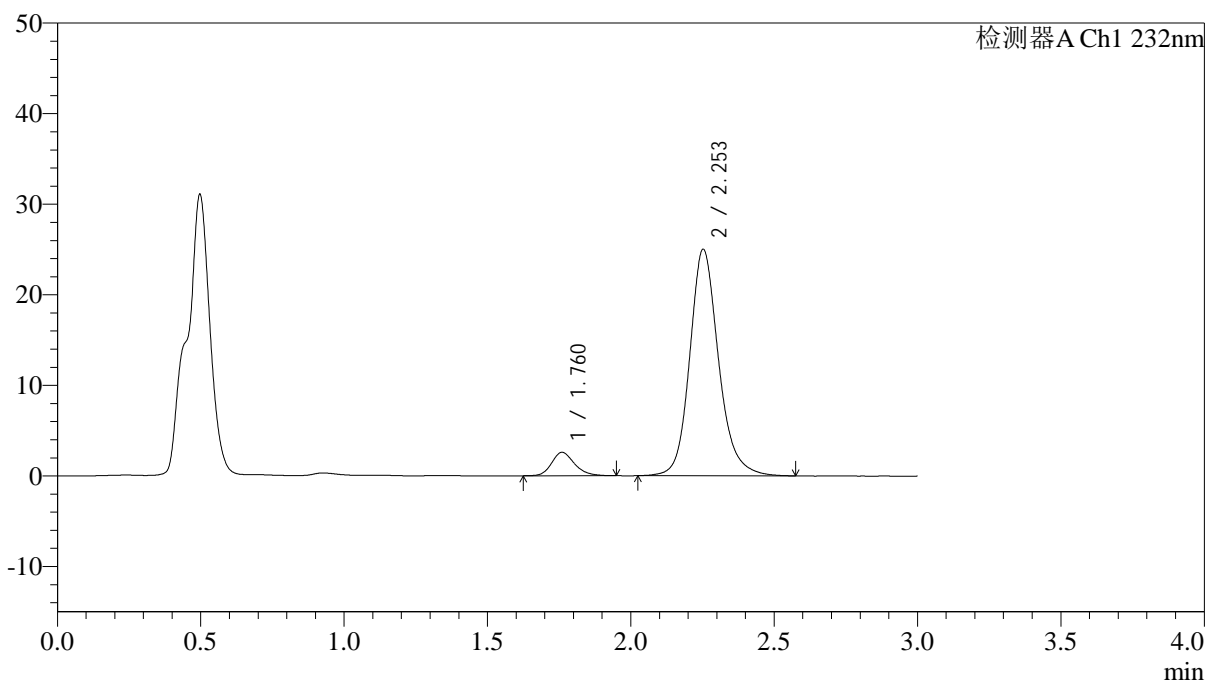
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	12828	7.079	2286	2426	1.203	--
2	2.253	168376	92.921	23991	2566	1.174	3.070
总计		181204	100.000	26277			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1073-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 14:37:05 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:41:40 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

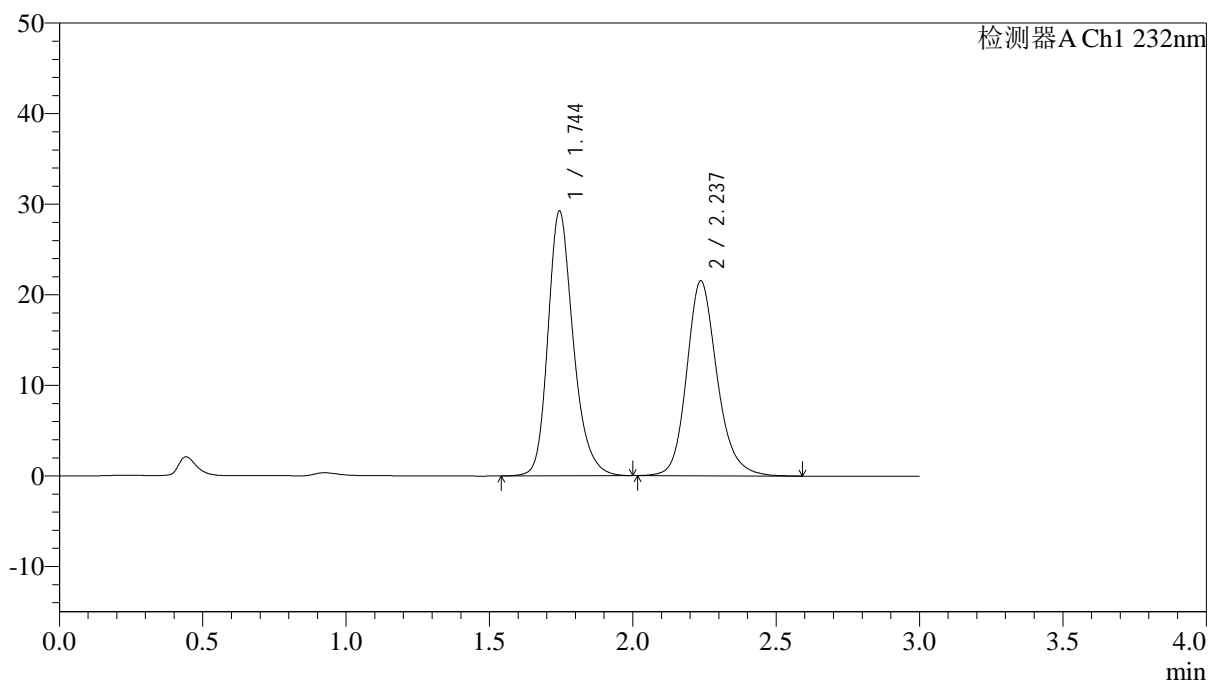
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	14399	7.593	2579	2399	1.198	--
2	2.253	175230	92.407	24983	2564	1.171	3.061
总计		189629	100.000	27562			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1074-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 14:40:31 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:41:48 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

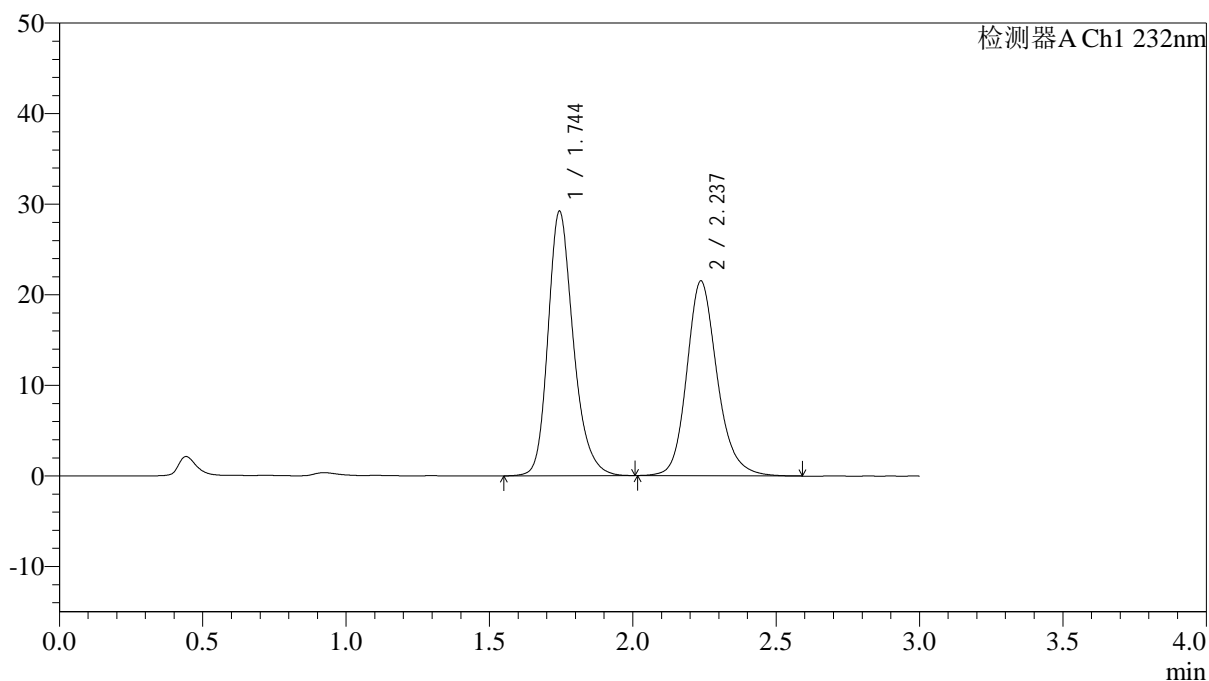
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	179878	53.074	29155	1962	1.239	--
2	2.237	159039	46.926	21538	2260	1.186	2.853
总计		338916	100.000	50693			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1075-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 1-27  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 14:43:57 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:41:55 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	179657	53.050	29142	1960	1.240	--
2	2.237	158998	46.950	21523	2258	1.189	2.852
总计		338655	100.000	50665			



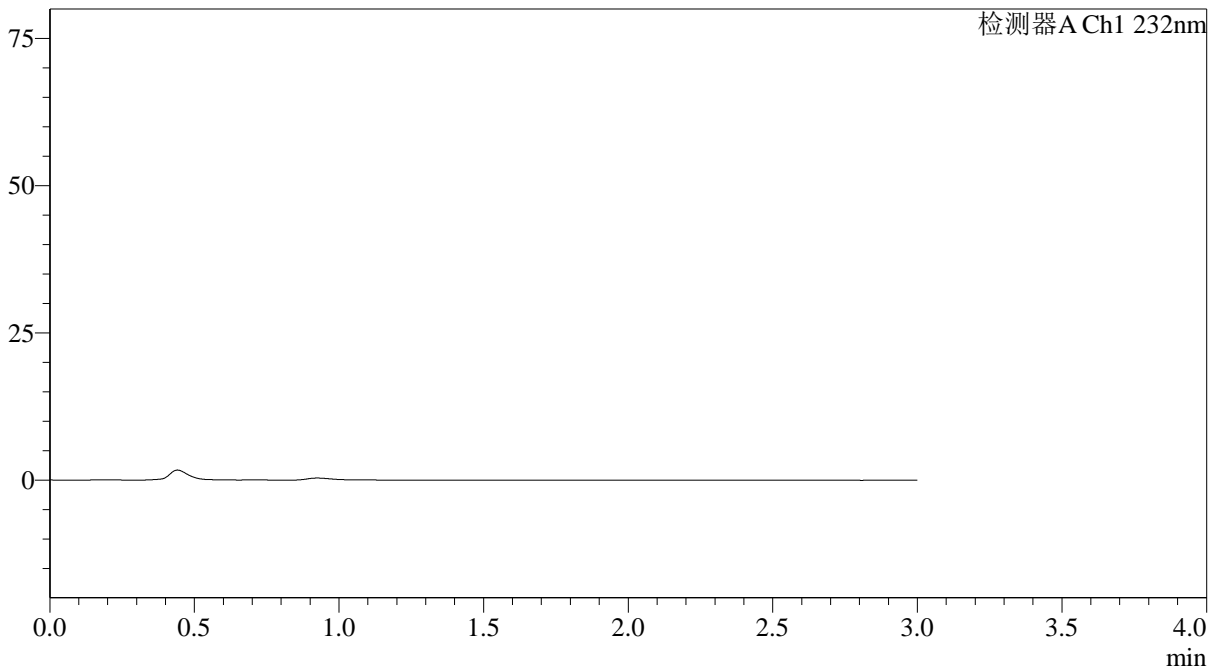
# J333

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(4.6\*50mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C    波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1076-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 50μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 14:47:24                      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:42:03                处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	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							

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5μm)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1077-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50μl

版本号: 6.115

进样时间: 2025/02/06 14:50:52

实验者: xiechaojun

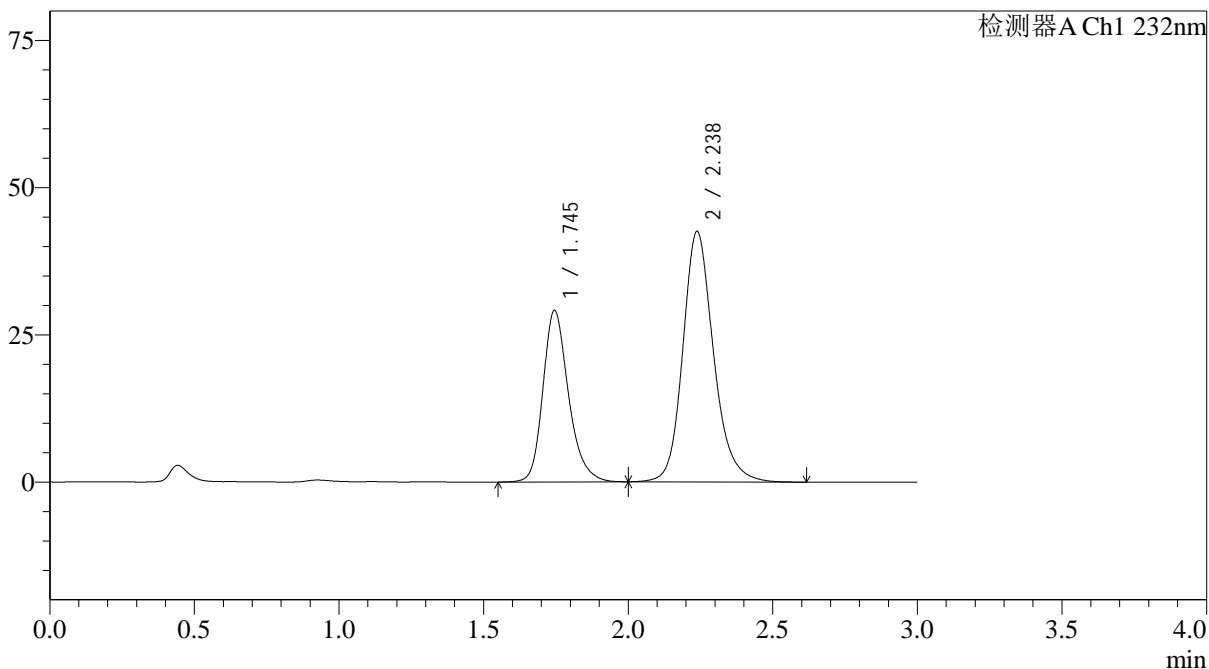
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:42:10

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

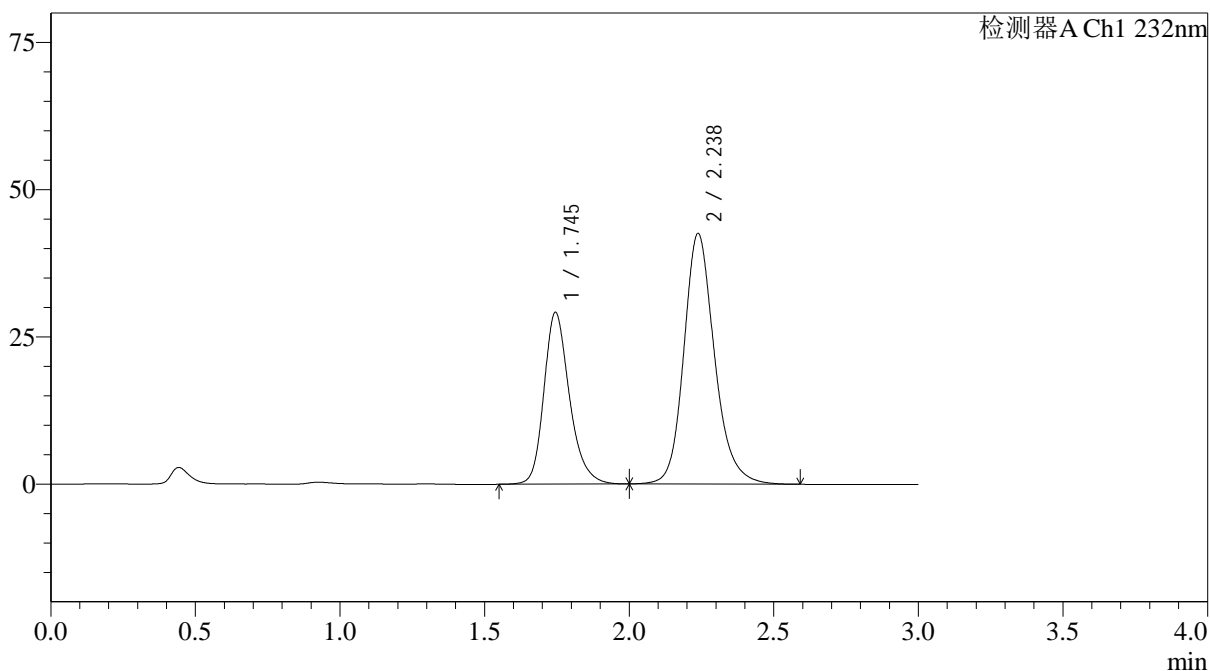
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.745	179317	36.282	29131	1962	1.238	--
2	2.238	314919	63.718	42570	2254	1.188	2.849
总计		494236	100.000	71701			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1078-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 14:54:18 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:42:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.745	179431	36.304	29158	1962	1.238	--
2	2.238	314815	63.696	42587	2256	1.187	2.851
总计		494246	100.000	71745			



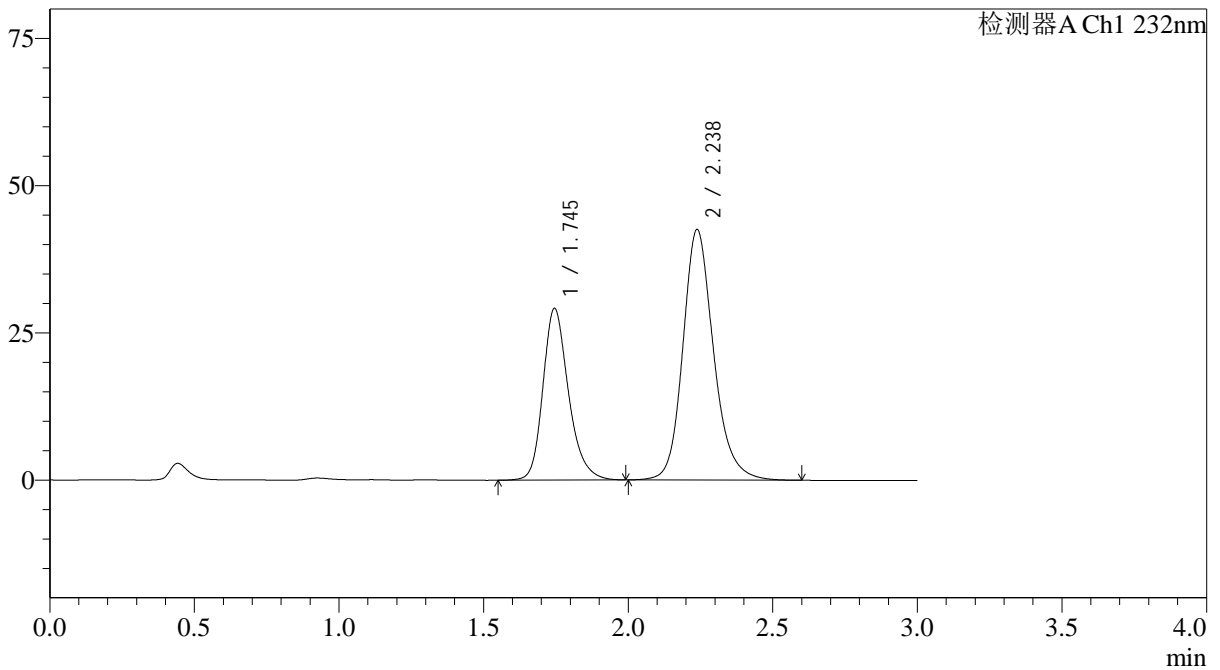
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1079-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-3.lcd	
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm	
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb	
样品瓶号: 2-18	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiechaojun
进样时间: 2025/02/06 14:57:47	处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/02/07 09:42:26	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

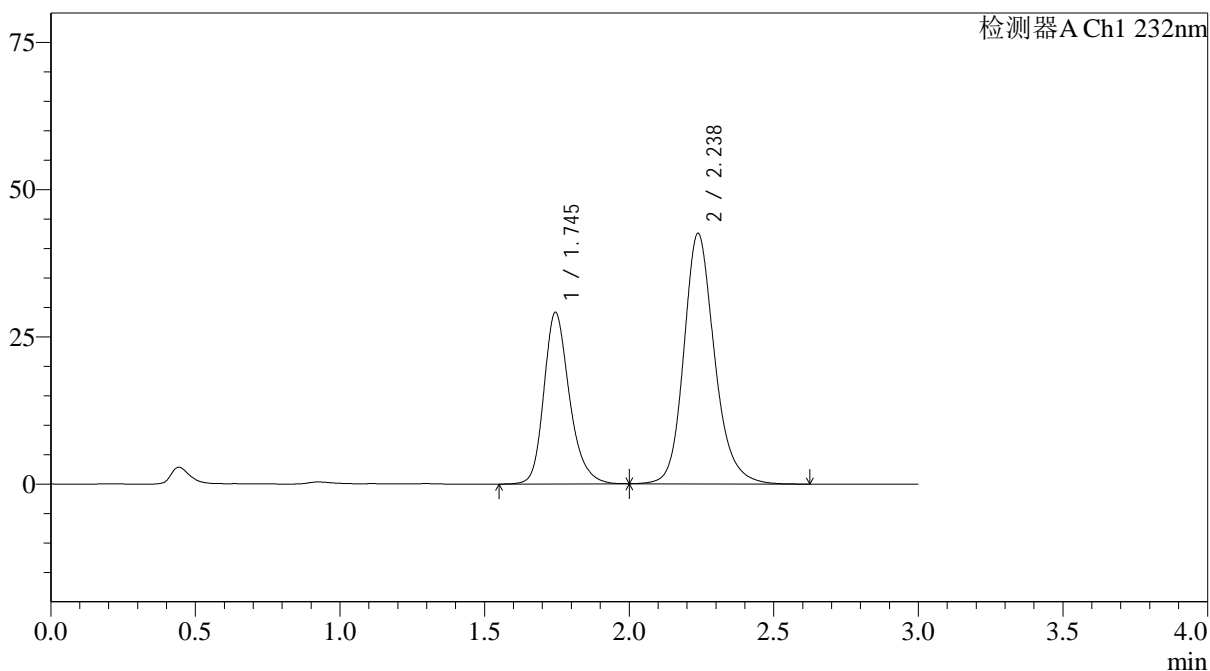
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.745	179215	36.294	29146	1966	1.237	--
2	2.238	314573	63.706	42562	2257	1.187	2.853
总计		493788	100.000	71708			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1080-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 15:01:14 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:42:33 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

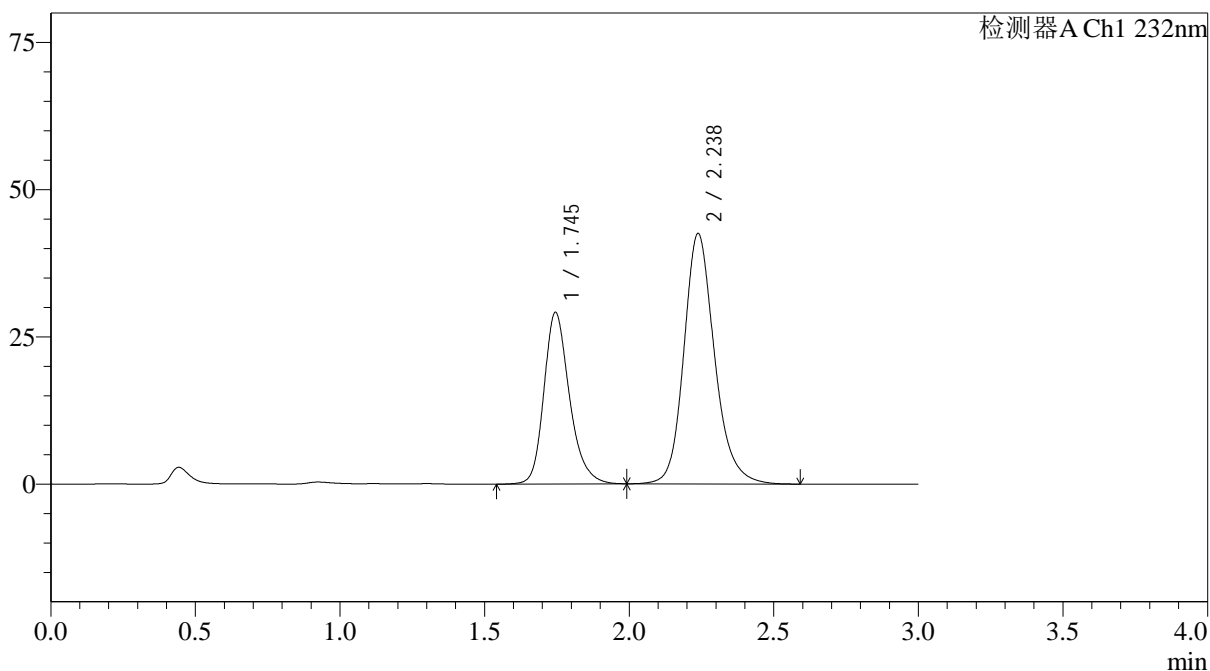
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.745	179338	36.304	29133	1963	1.238	--
2	2.238	314647	63.696	42563	2255	1.188	2.851
总计		493985	100.000	71696			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1081-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 15:04:41 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:42:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.745	179293	36.303	29132	1962	1.239	--
2	2.238	314588	63.697	42554	2256	1.188	2.851
总计		493880	100.000	71686			



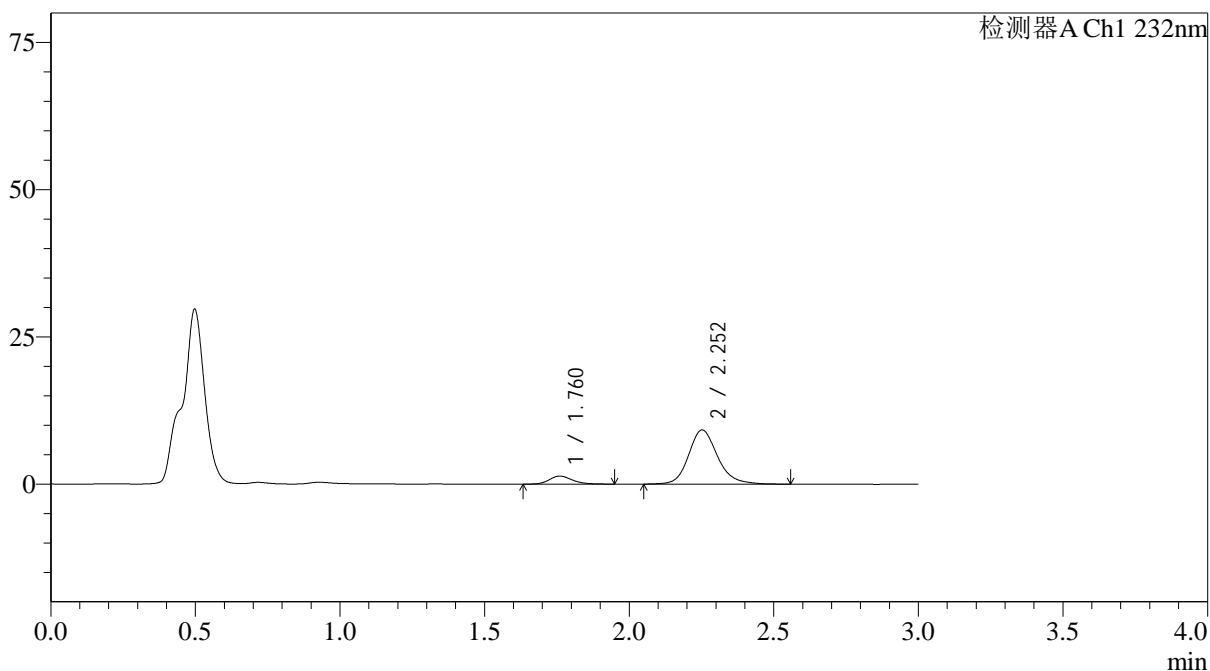
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1082-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 15:08:07 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:42:48 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

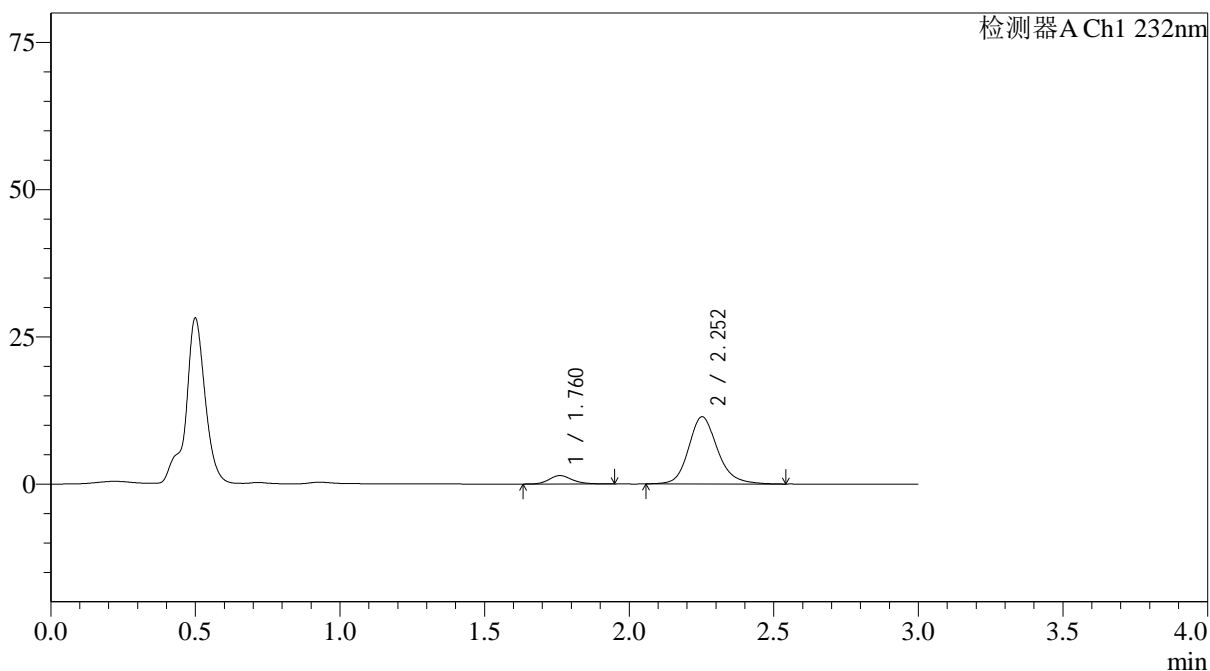
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	7706	10.684	1372	2388	1.221	--
2	2.252	64421	89.316	9193	2565	1.181	3.059
总计		72127	100.000	10565			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1083-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 15:11:33 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:42:56 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

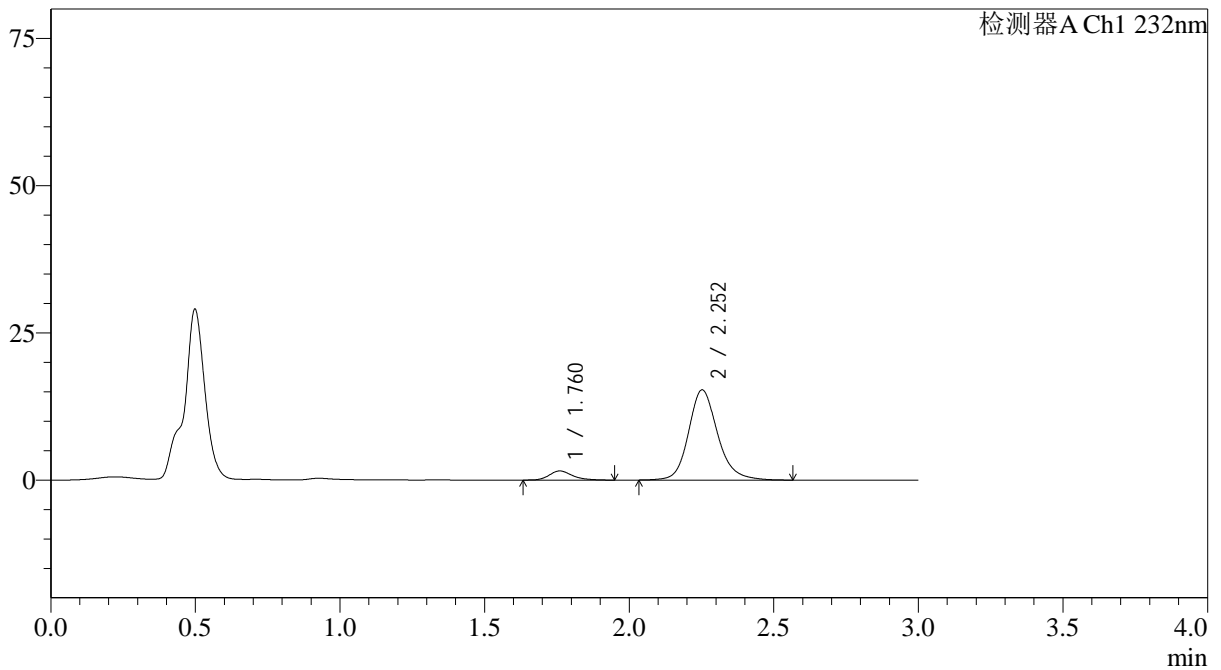
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	8010	9.135	1427	2429	1.197	--
2	2.252	79679	90.865	11399	2567	1.180	3.071
总计		87689	100.000	12826			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1084-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-1f100z-5min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 2-19  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 15:14:59 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:43:04 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	8661	7.464	1544	2409	1.254	--
2	2.252	107379	92.536	15301	2564	1.175	3.068
总计		116041	100.000	16846			



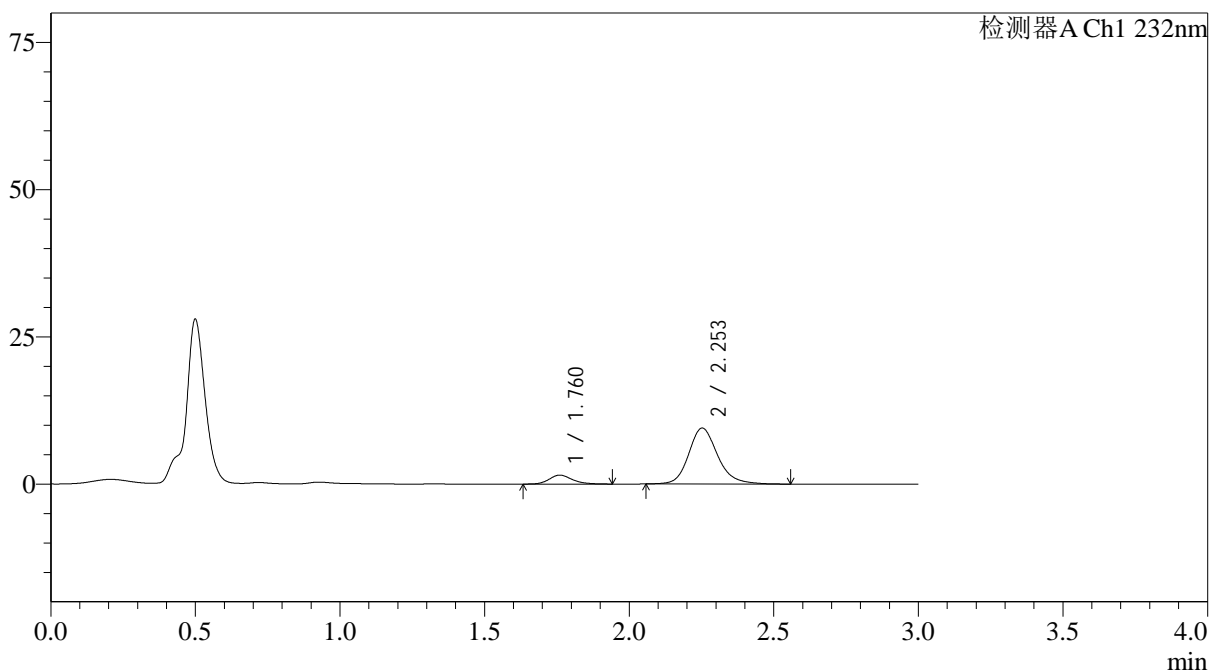
J333

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1085-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 15:18:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:43:11 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	8429	11.269	1513	2406	1.199	--
2	2.253	66369	88.731	9499	2572	1.183	3.068
总计		74797	100.000	11012			



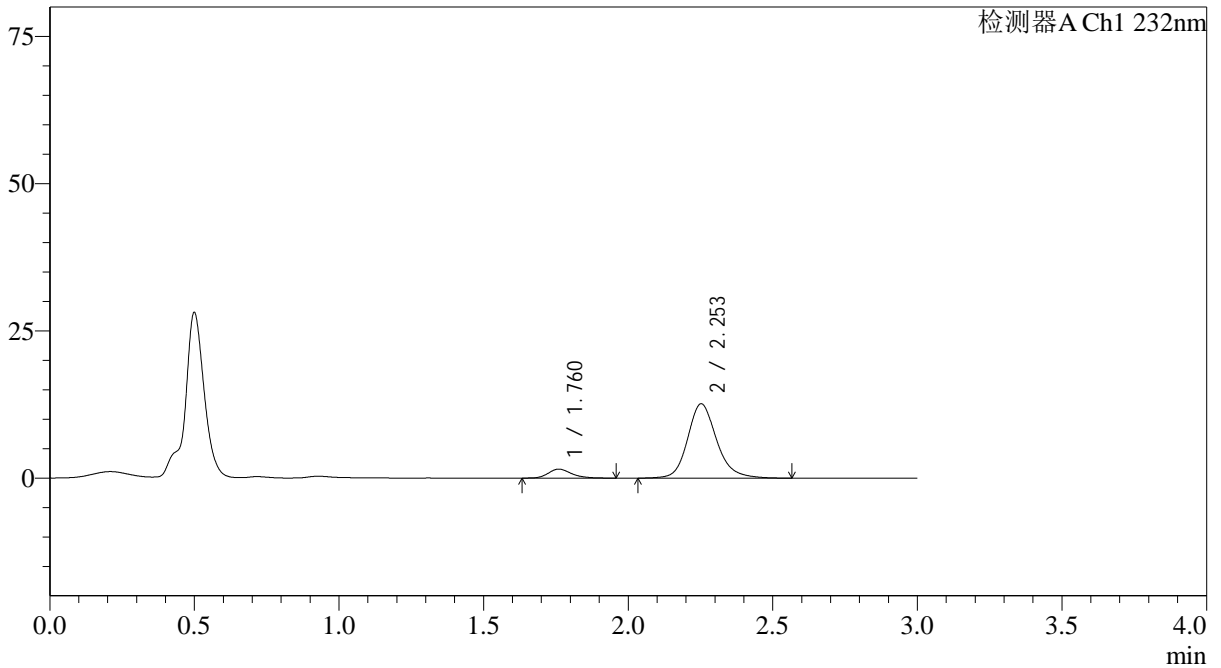
# J333

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1086-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-37 进样体积: 50µl  
 进样时间: 2025/02/06 15:21:52 版本号: 6.115  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:43:19 实验者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260) 处理者: xiechaojun

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 232nm

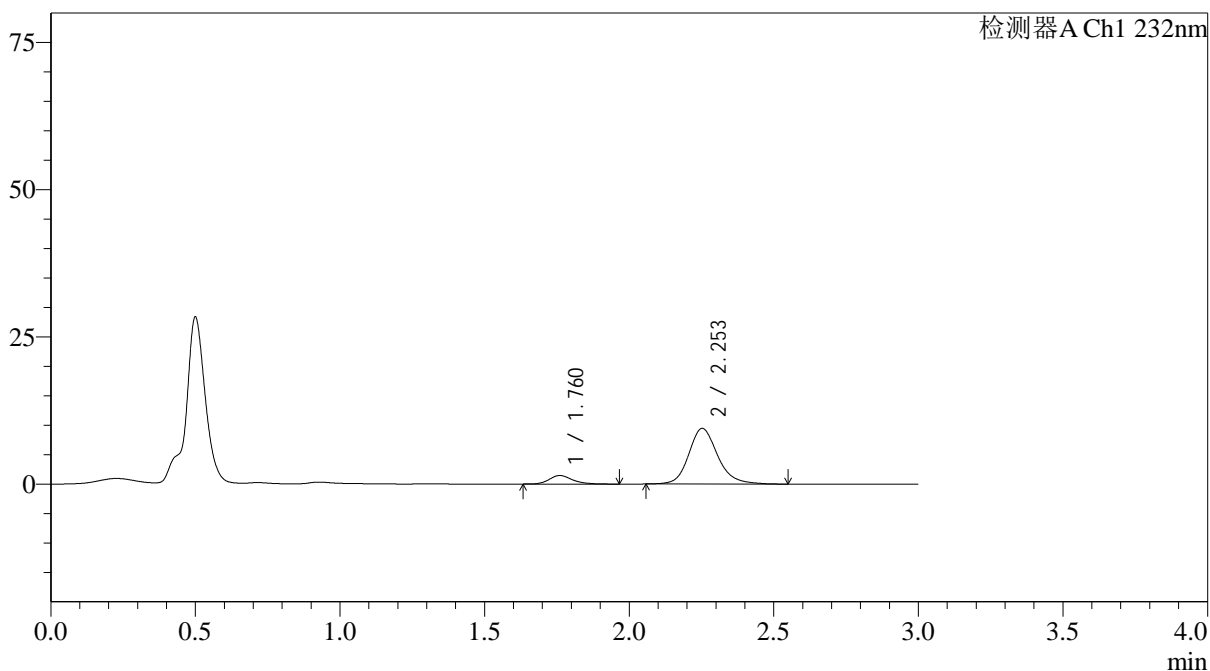
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	8644	8.914	1532	2370	1.224	--
2	2.253	88336	91.086	12606	2573	1.182	3.058
总计		96980	100.000	14138			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30°C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1087-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-1f100z-5min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 2-46  
进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 15:25:18 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2025/02/07 09:43:27 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

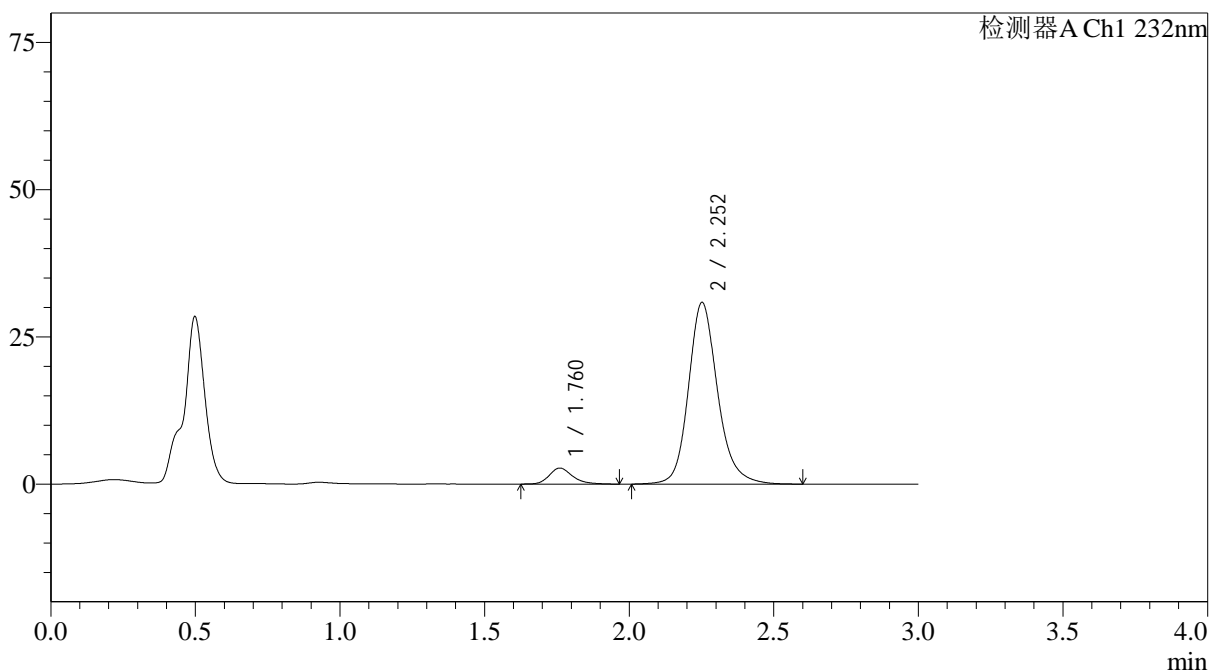
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	8163	11.019	1452	2415	1.230	--
2	2.253	65920	88.981	9443	2579	1.179	3.073
总计		74082	100.000	10895			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1088-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 15:28:44 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:43:34 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

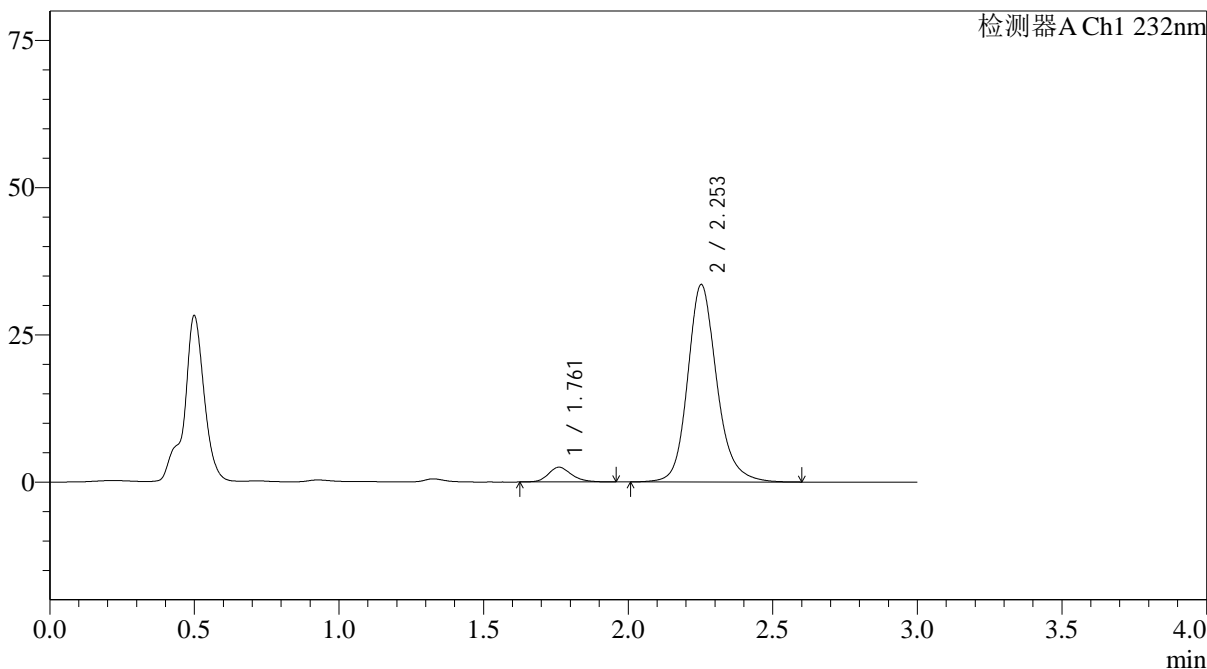
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	15197	6.548	2707	2417	1.242	--
2	2.252	216890	93.452	30796	2553	1.178	3.062
总计		232087	100.000	33502			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1089-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm	
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb	
样品瓶号: 2-11	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiechaojun
进样时间: 2025/02/06 15:32:10	处理者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:43:42	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	14097	5.650	2507	2375	1.214	--
2	2.253	235384	94.350	33512	2562	1.178	3.053
总计		249480	100.000	36018			



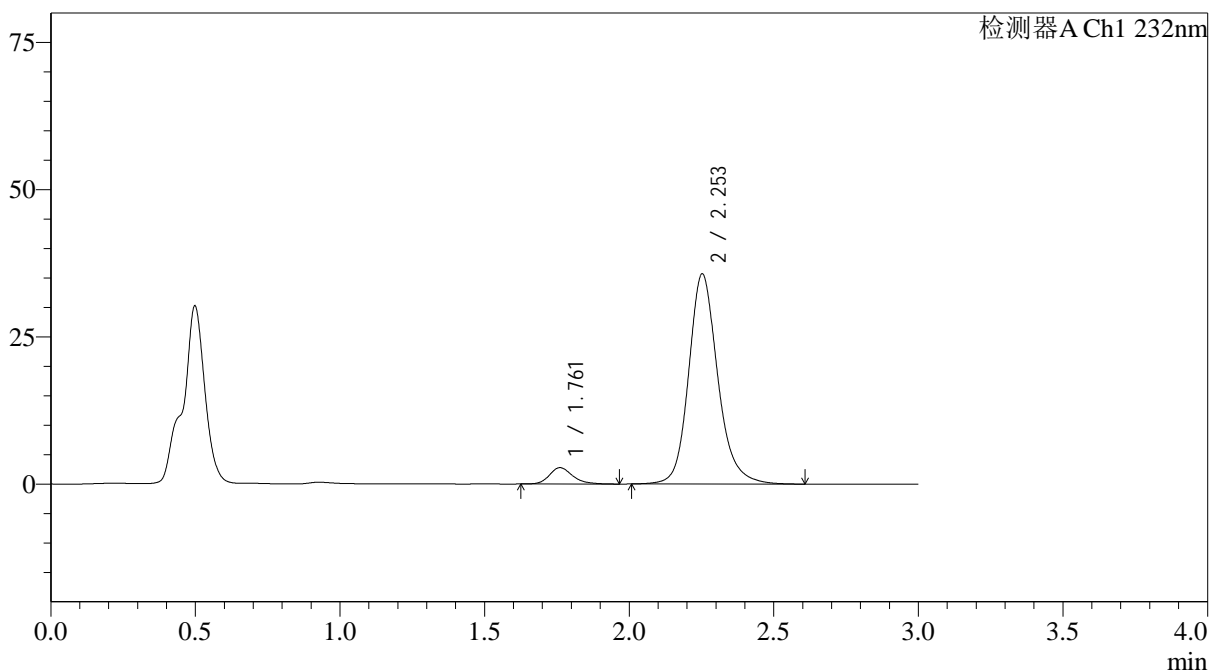
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1090-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 50 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 15:35:36      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/02/07 09:43:49      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	15549	5.847	2771	2414	1.231	--
2	2.253	250361	94.153	35654	2564	1.178	3.064
总计		265909	100.000	38424			



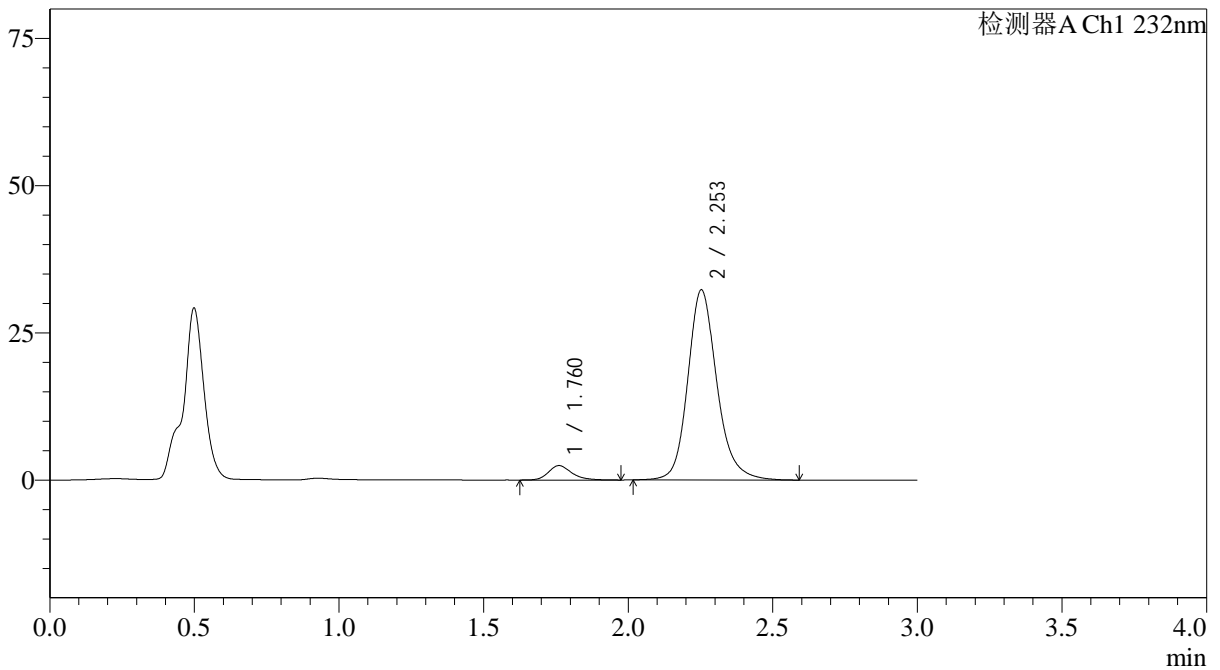
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1091-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm	
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb	
样品瓶号: 2-29	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiechaojun
进样时间: 2025/02/06 15:39:02	处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/02/07 09:43:57	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

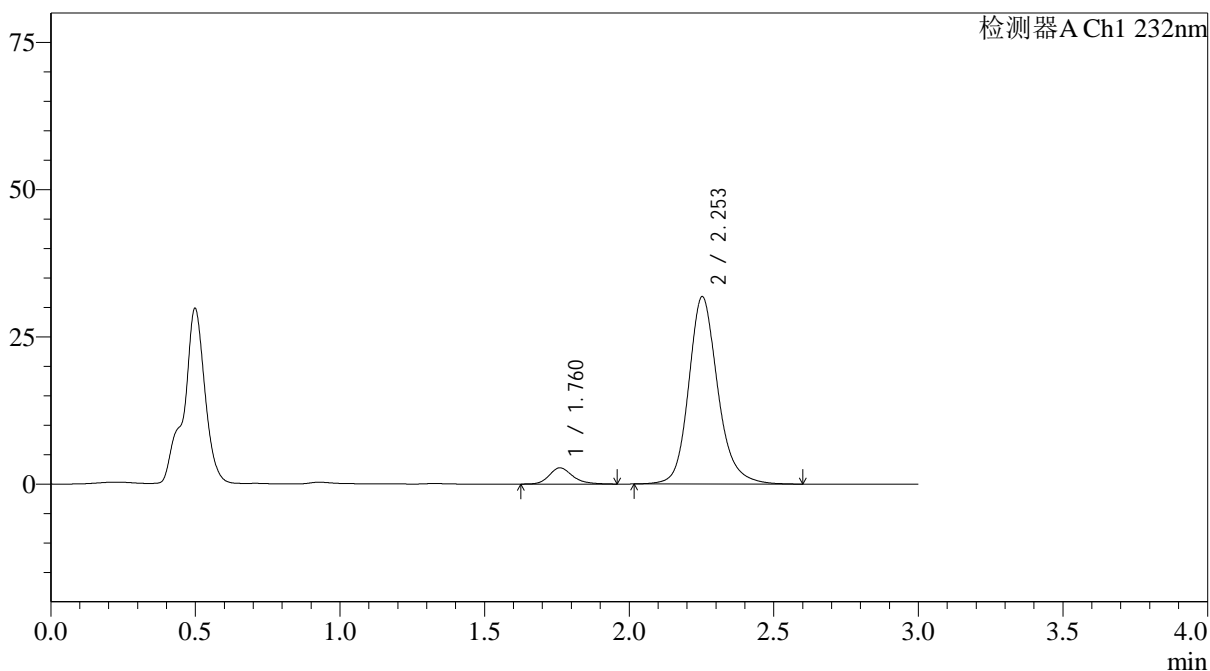
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	13833	5.756	2449	2399	1.243	--
2	2.253	226485	94.244	32272	2566	1.179	3.064
总计		240317	100.000	34721			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1092-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 15:42:28 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:44:04 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

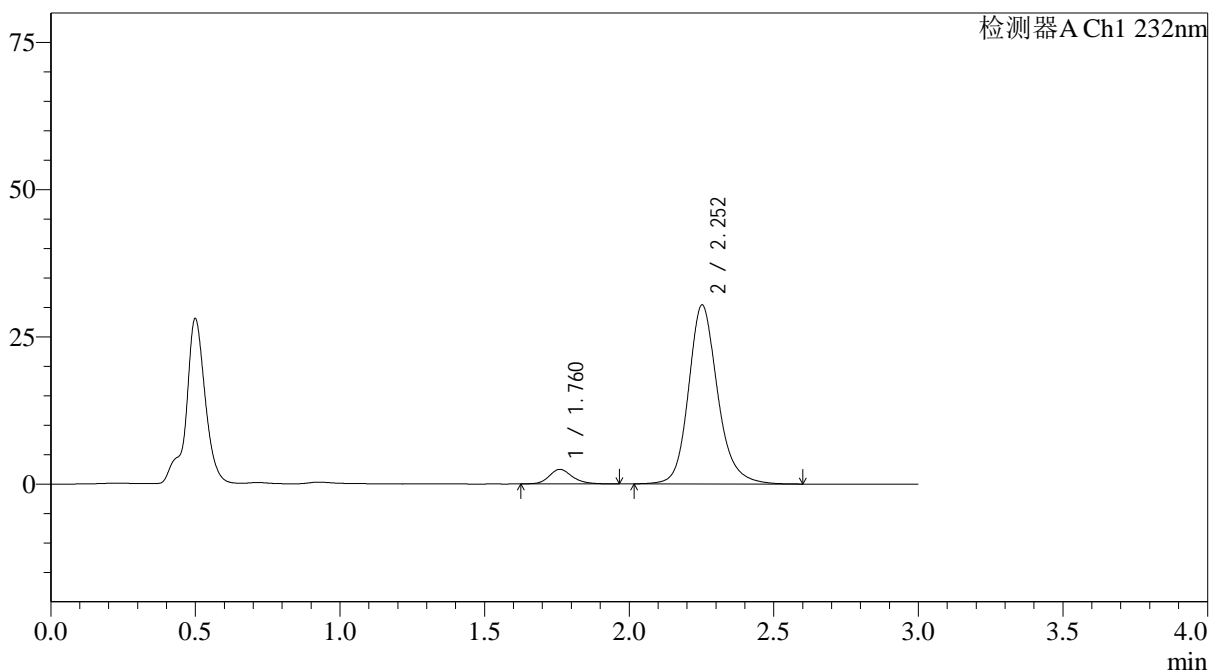
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	15492	6.492	2745	2393	1.229	--
2	2.253	223123	93.508	31794	2570	1.181	3.063
总计		238615	100.000	34539			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1093-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 15:45:53 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:44:12 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

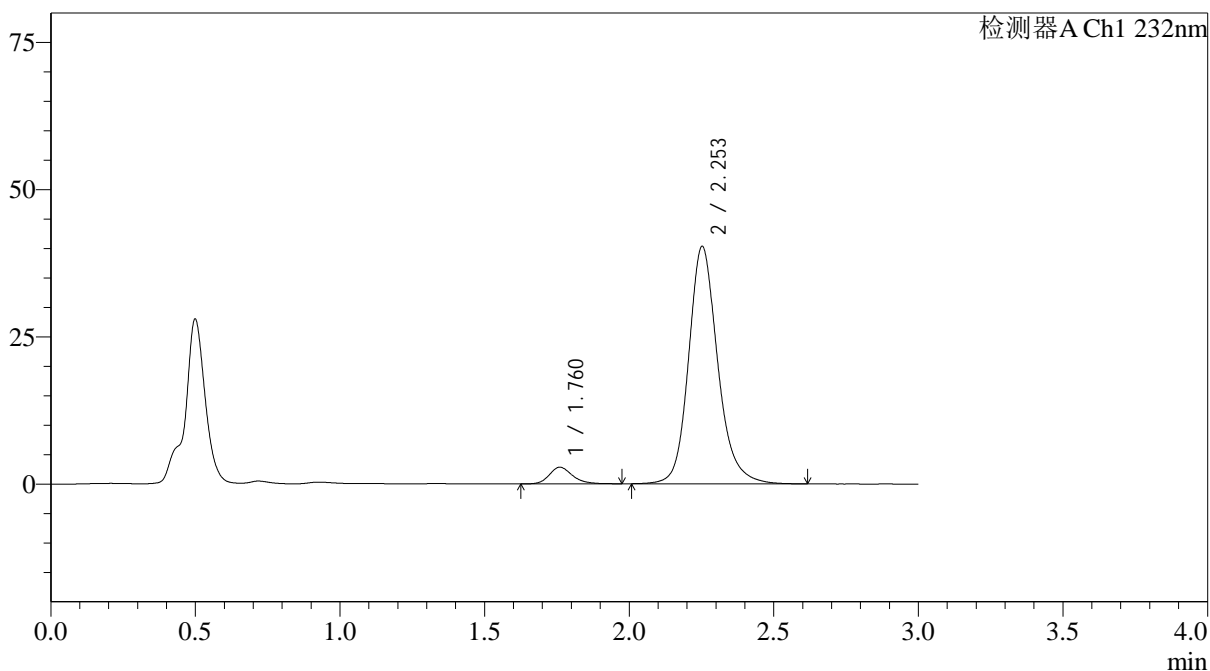
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	13891	6.117	2467	2411	1.202	--
2	2.252	213197	93.883	30345	2564	1.181	3.066
总计		227088	100.000	32812			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1094-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 15:49:21 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:44:19 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

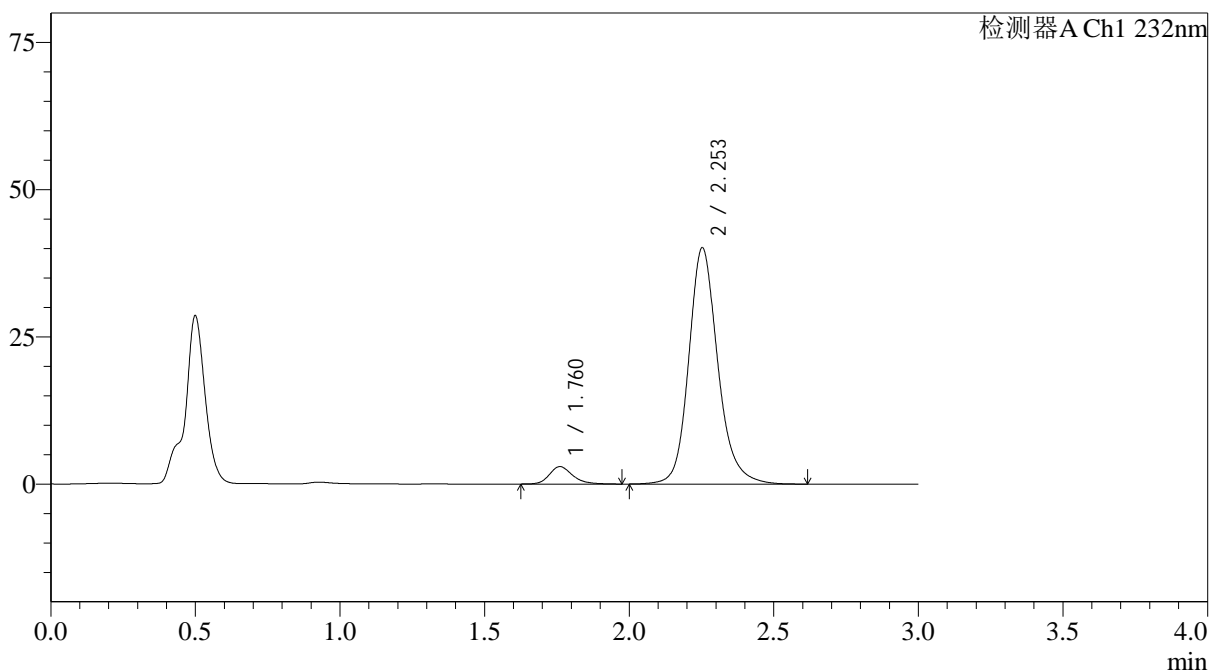
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	15811	5.285	2817	2418	1.219	--
2	2.253	283372	94.715	40275	2560	1.179	3.066
总计		299183	100.000	43092			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1095-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 15:52:48 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:44:27 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	16613	5.571	2954	2421	1.229	--
2	2.253	281578	94.429	40114	2570	1.178	3.071
总计		298191	100.000	43068			



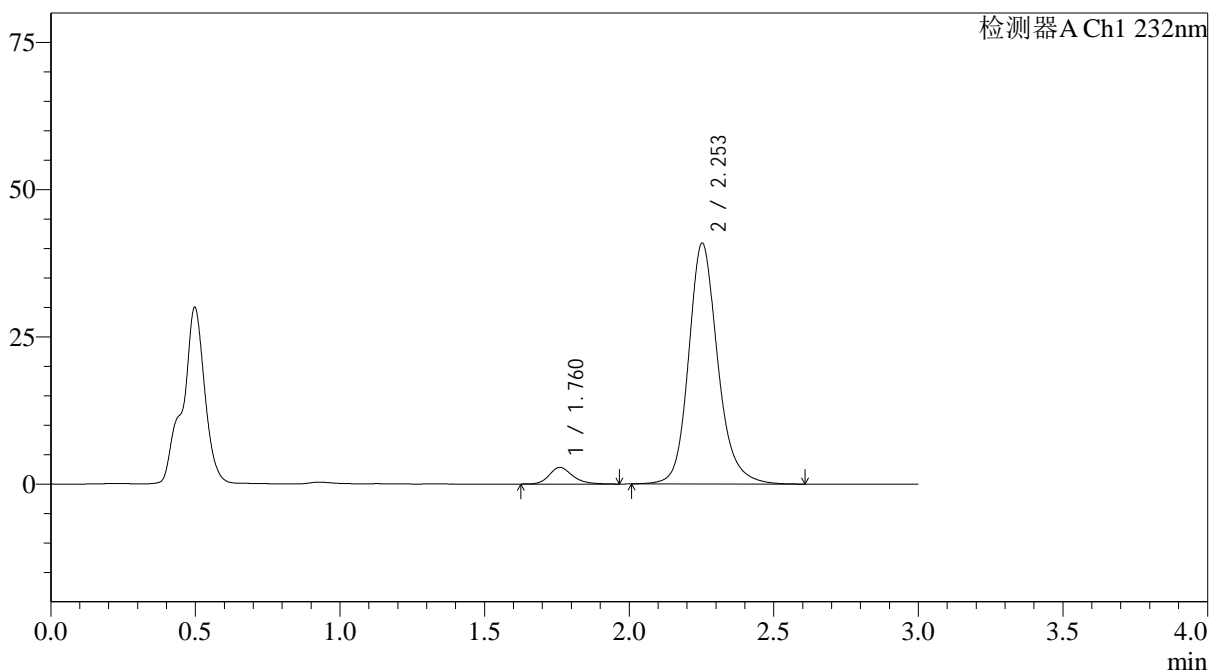
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1096-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 15:56:14 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:44:34 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

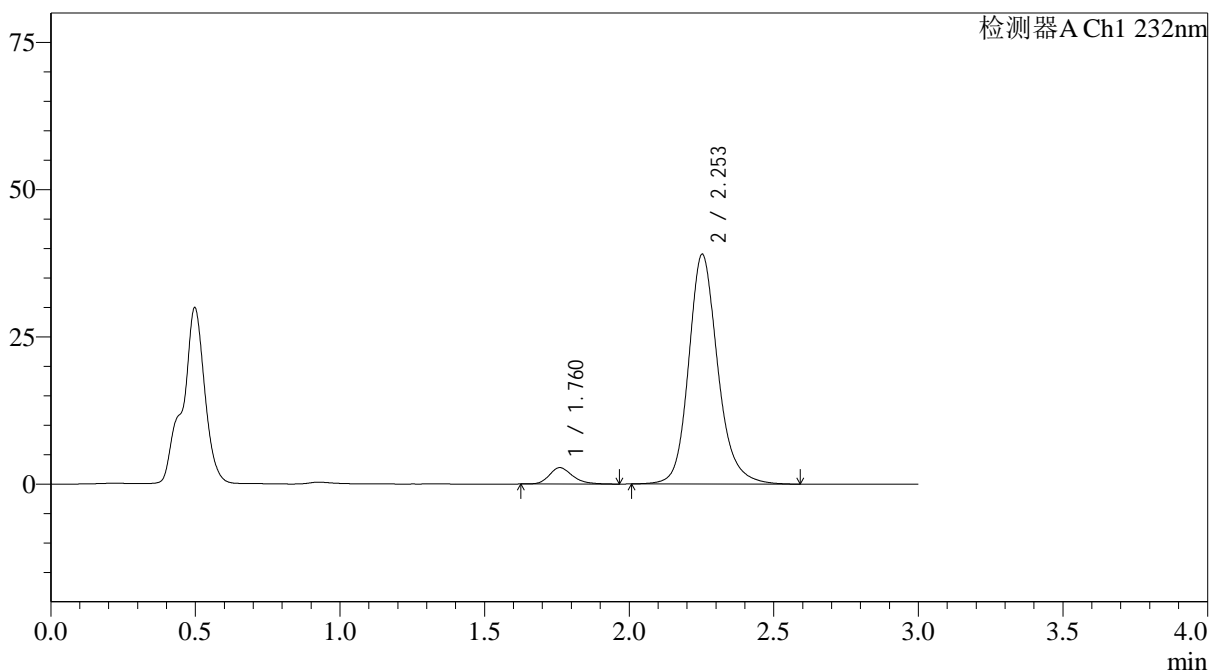
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	15927	5.252	2818	2395	1.220	--
2	2.253	287328	94.748	40860	2559	1.180	3.059
总计		303255	100.000	43677			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1097-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 15:59:40 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:44:42 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	15572	5.379	2773	2392	1.240	--
2	2.253	273934	94.621	38991	2565	1.180	3.061
总计		289506	100.000	41764			

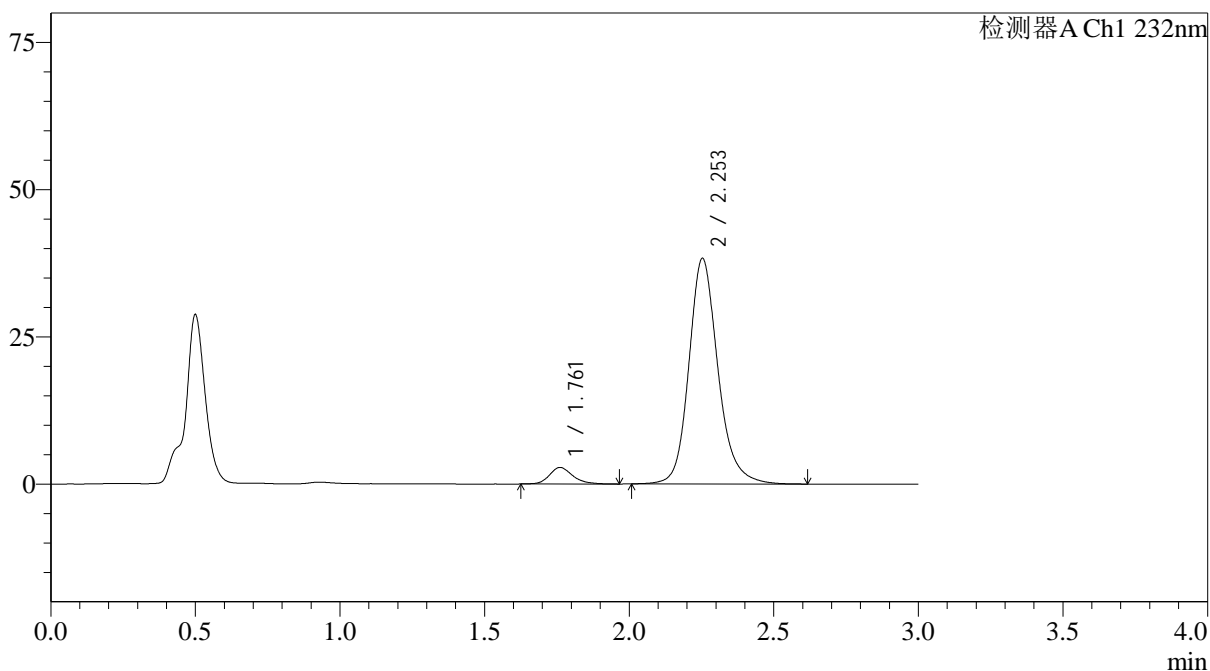


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30°C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1099-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 2-48  
进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 16:06:31 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:44:56 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	15805	5.562	2805	2406	1.225	--
2	2.253	268377	94.438	38303	2576	1.179	3.068
总计		284182	100.000	41108			



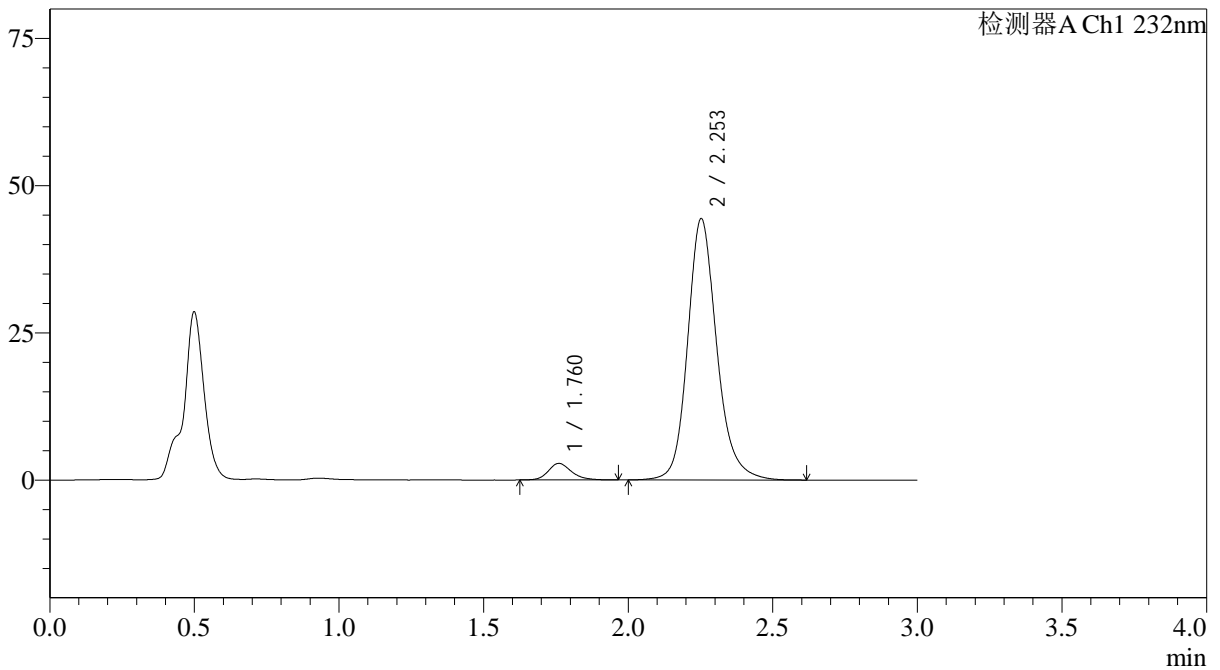
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1100-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 16:09:58 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:45:04 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

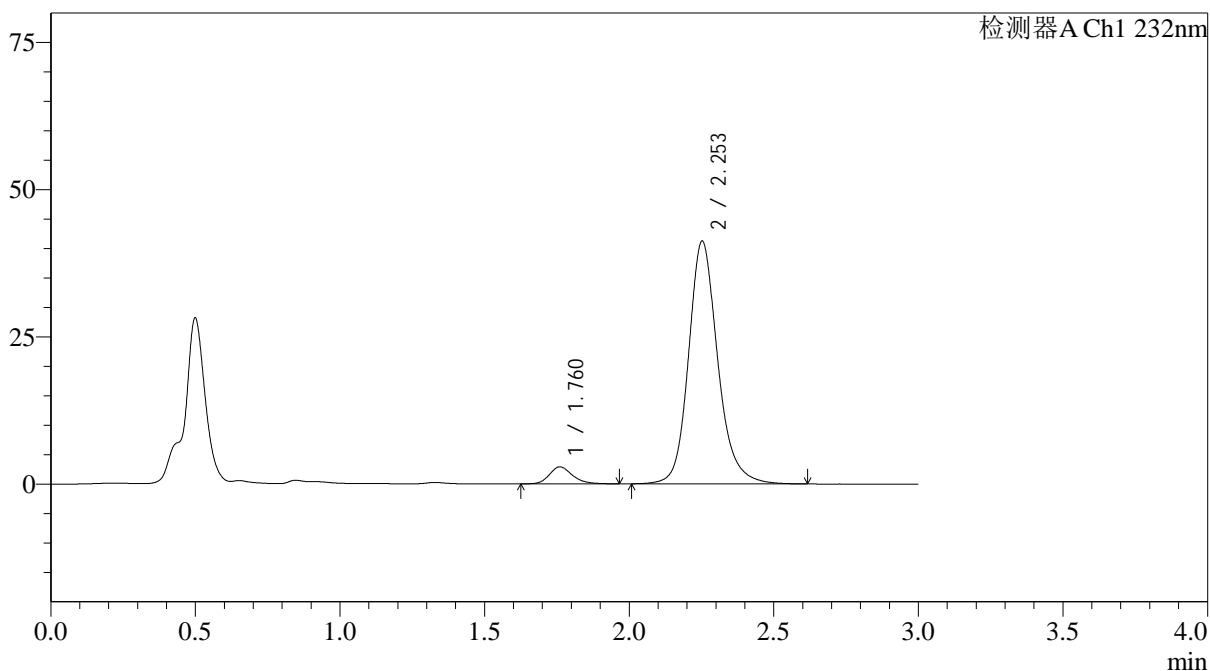
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	15845	4.834	2808	2391	1.225	--
2	2.253	311969	95.166	44353	2558	1.178	3.058
总计		327814	100.000	47161			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1101-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 16:13:24 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:45:11 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	16150	5.274	2881	2404	1.217	--
2	2.253	290078	94.726	41181	2557	1.177	3.059
总计		306227	100.000	44063			



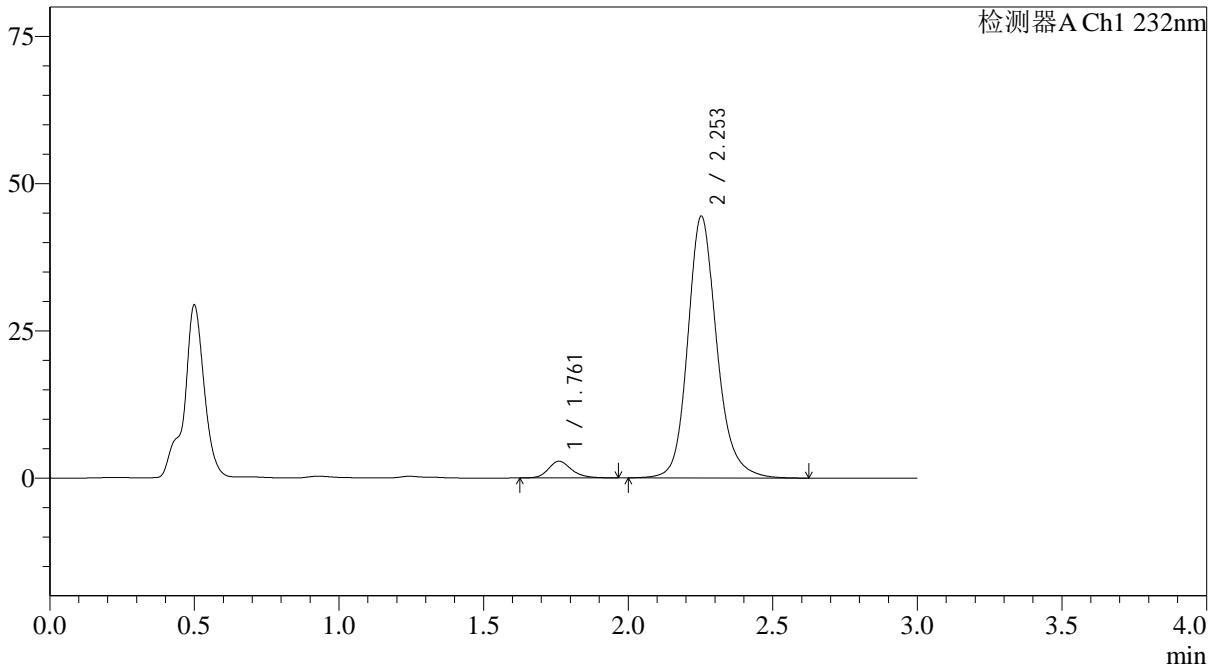
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1102-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 16:16:50 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:45:19 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

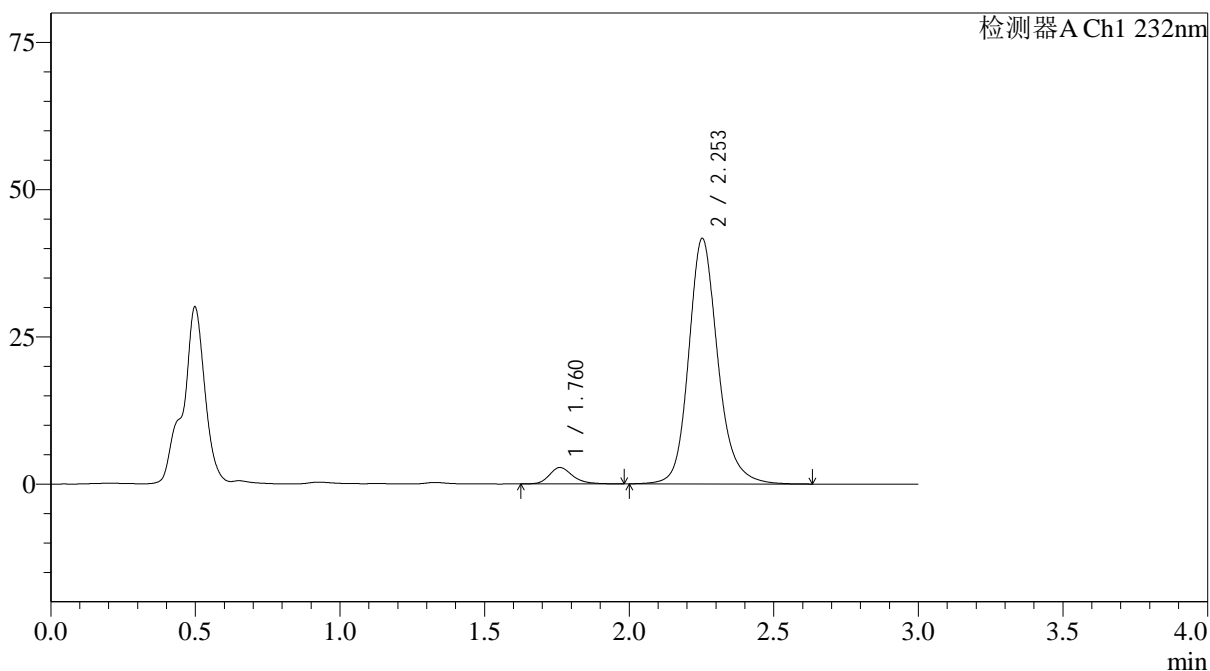
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	15860	4.841	2827	2407	1.210	--
2	2.253	311786	95.159	44438	2572	1.179	3.066
总计		327646	100.000	47265			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1103-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 16:20:18 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:45:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

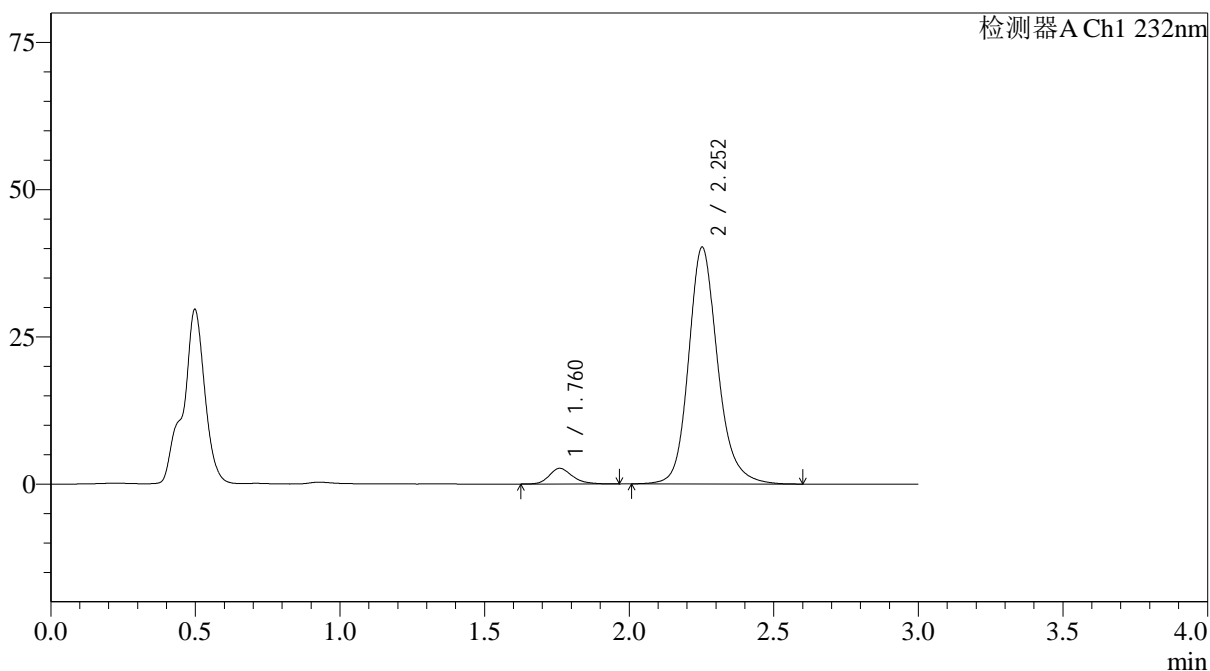
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	15688	5.083	2781	2400	1.240	--
2	2.253	292974	94.917	41678	2567	1.180	3.063
总计		308662	100.000	44460			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1104-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 16:23:44 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:45:34 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

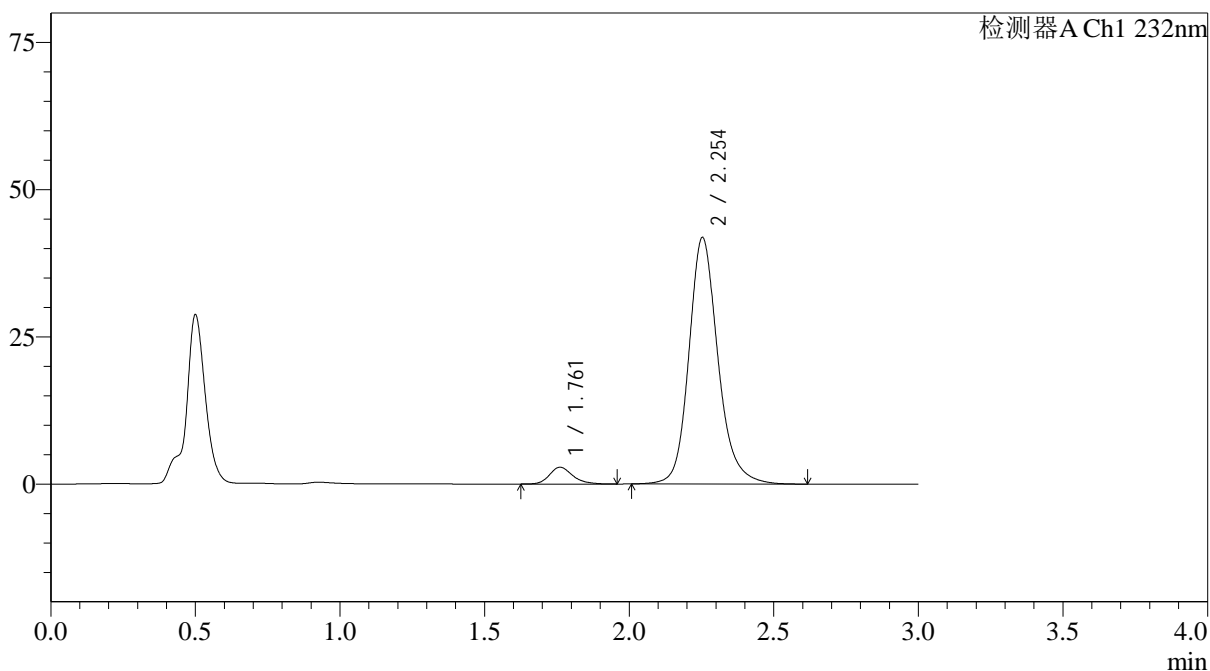
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	14938	5.026	2657	2417	1.241	--
2	2.252	282303	94.974	40171	2563	1.181	3.068
总计		297241	100.000	42827			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1105-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 16:27:10 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:45:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	15953	5.156	2847	2407	1.219	--
2	2.254	293483	94.844	41869	2574	1.181	3.068
总计		309436	100.000	44717			



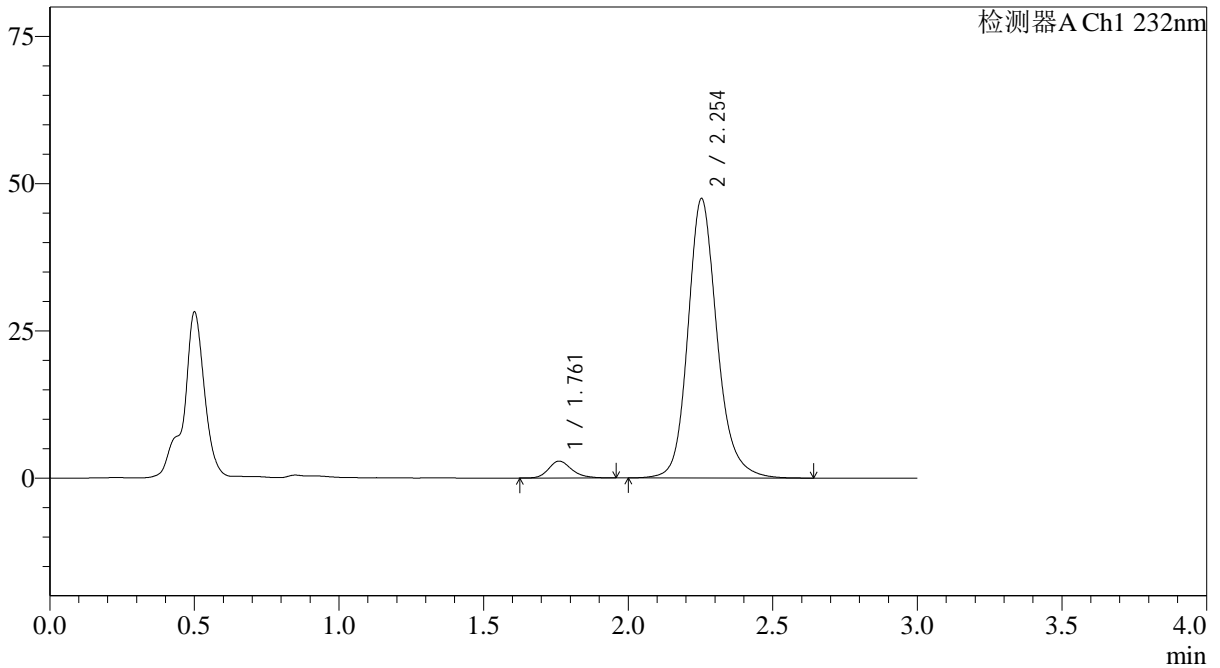
J333

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C    波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1106-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 50μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 16:30:36                      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:45:48                处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

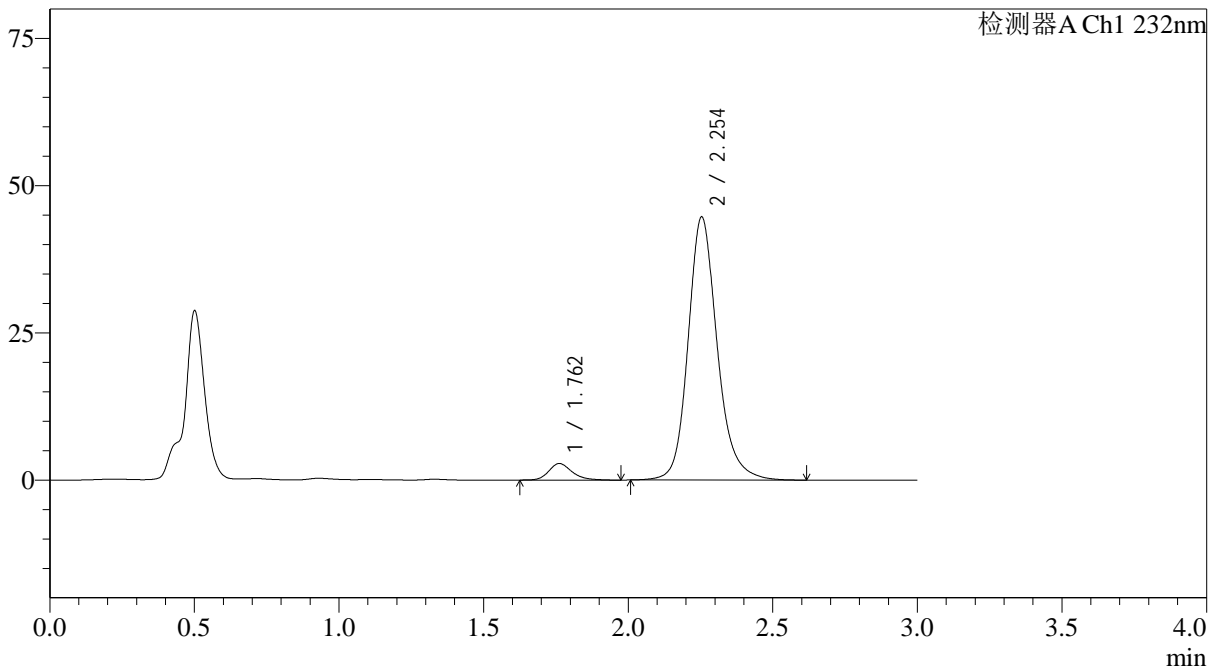
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	16047	4.584	2867	2418	1.230	--
2	2.254	334011	95.416	47467	2557	1.179	3.063
总计		350058	100.000	50334			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1107-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 16:34:03 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:45:56 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

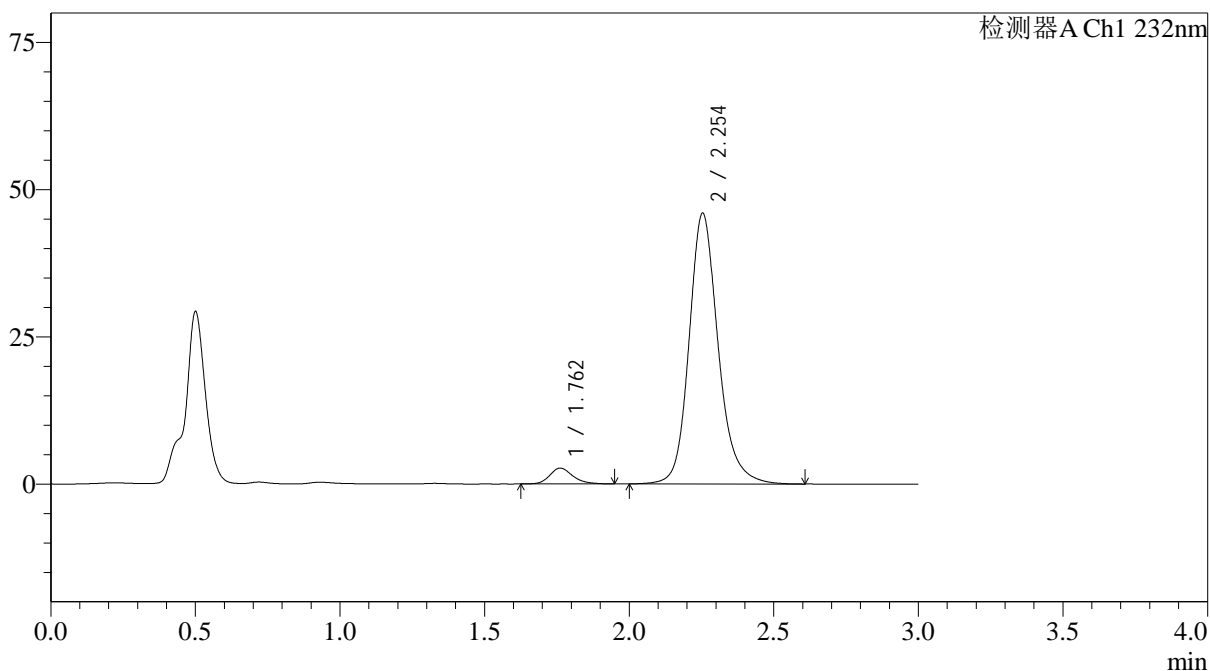
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.762	15739	4.781	2805	2427	1.239	--
2	2.254	313434	95.219	44694	2571	1.180	3.070
总计		329172	100.000	47500			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1108-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 16:37:29 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:46:03 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

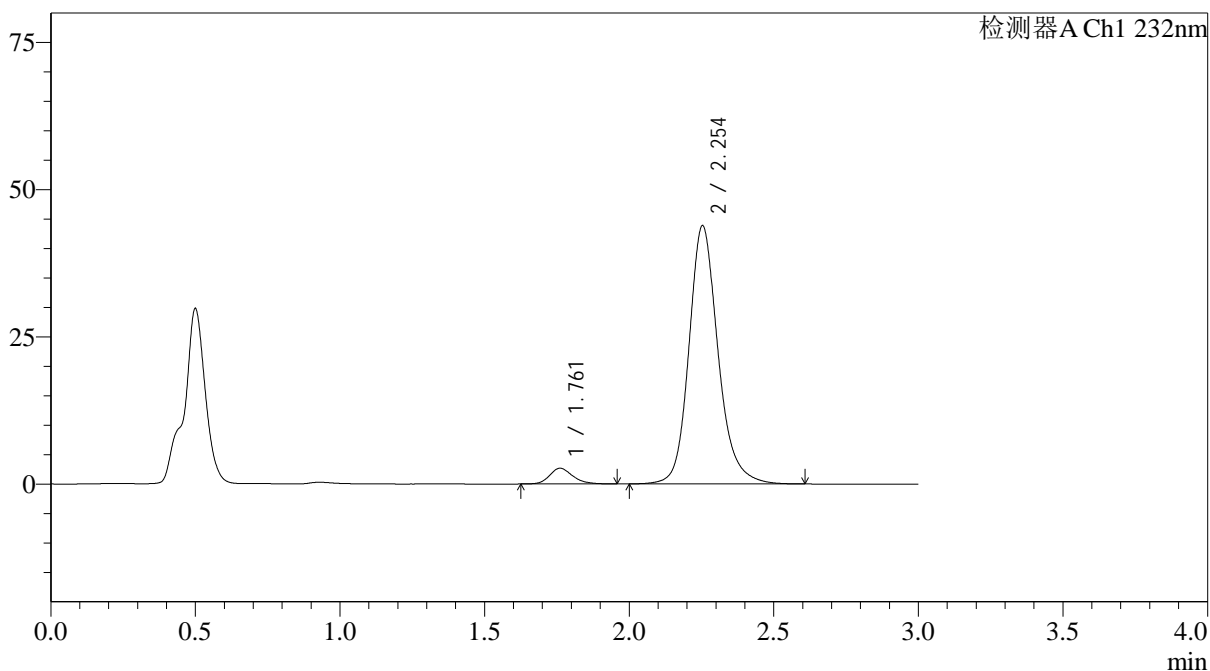
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.762	15104	4.474	2698	2421	1.232	--
2	2.254	322494	95.526	45998	2573	1.181	3.069
总计		337599	100.000	48697			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1109-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 2-32  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 16:40:55 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:46:11 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

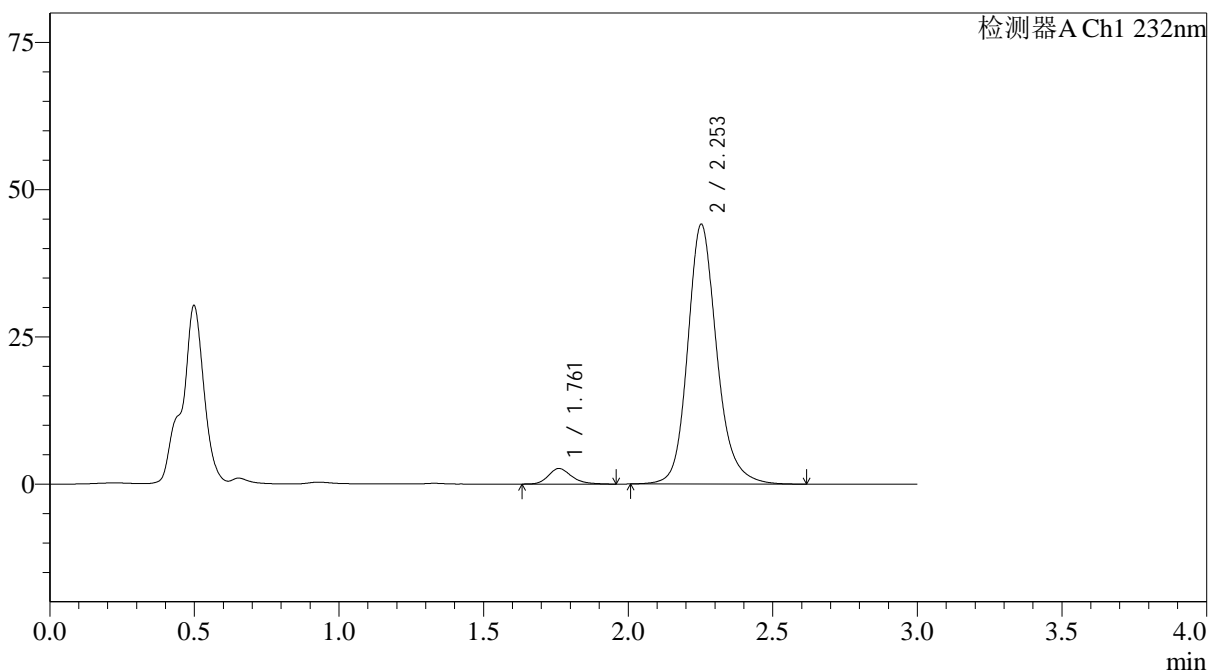
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	14885	4.613	2671	2414	1.213	--
2	2.254	307822	95.387	43876	2567	1.178	3.067
总计		322708	100.000	46547			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1110-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 16:44:21 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/02/07 09:46:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

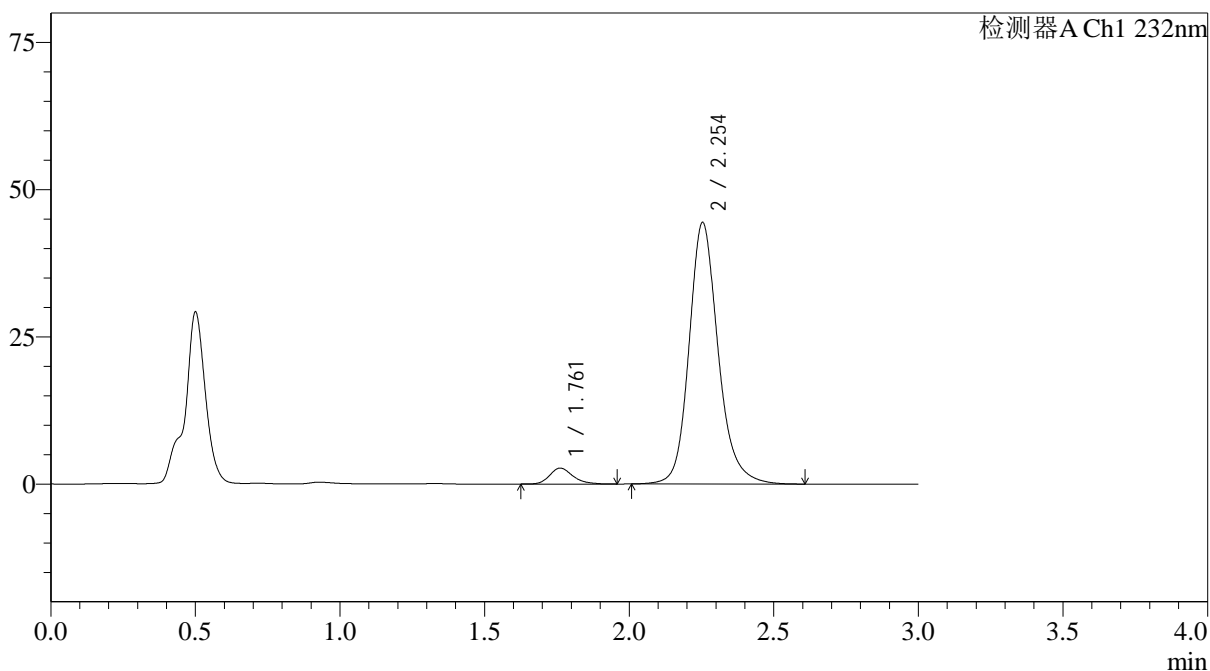
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	14924	4.596	2649	2403	1.244	--
2	2.253	309773	95.404	44094	2565	1.181	3.061
总计		324697	100.000	46742			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1111-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 16:47:47 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/02/07 09:46:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

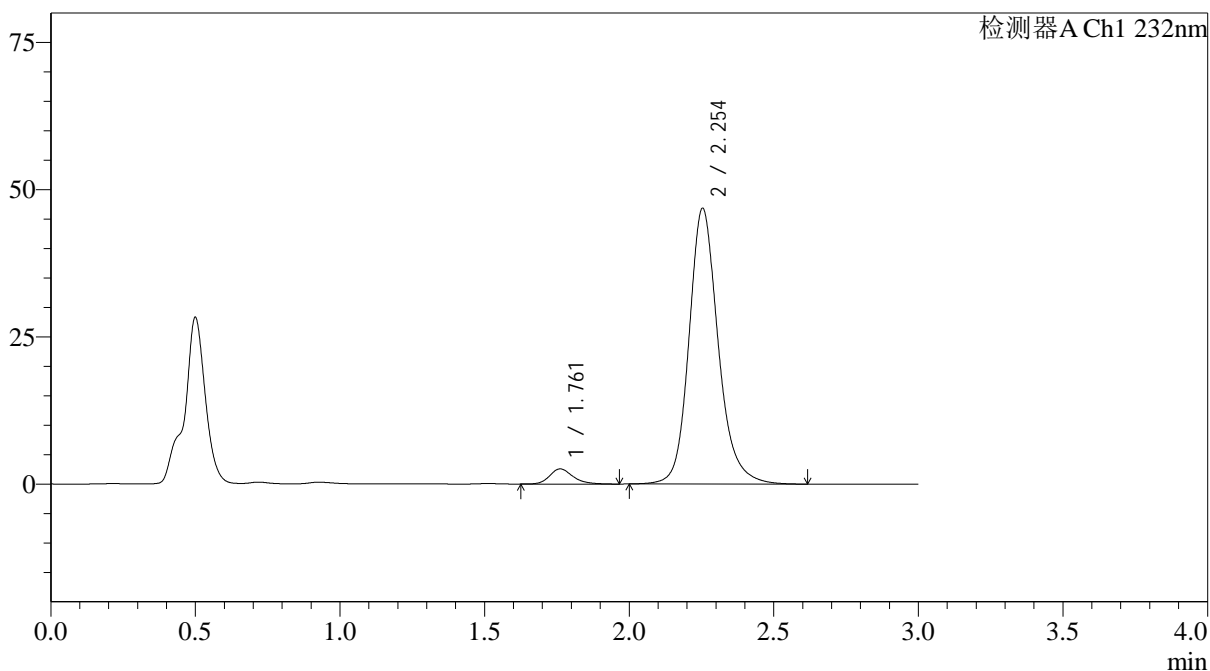
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	15108	4.629	2707	2412	1.240	--
2	2.254	311288	95.371	44418	2573	1.181	3.068
总计		326396	100.000	47125			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1112-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 2-6  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 16:51:14 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:46:33 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	14377	4.179	2566	2420	1.223	--
2	2.254	329667	95.821	46849	2554	1.179	3.065
总计		344044	100.000	49416			



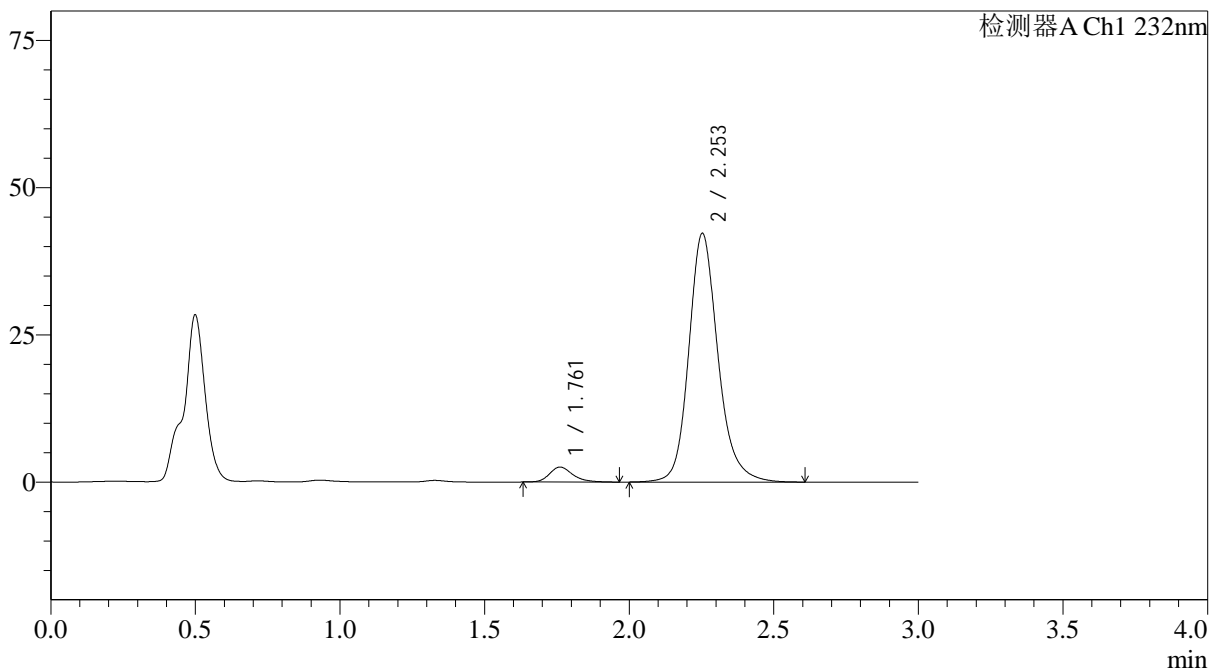
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1113-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 16:54:40 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:46:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	14216	4.566	2536	2419	1.246	--
2	2.253	297164	95.434	42219	2557	1.182	3.065
总计		311380	100.000	44754			



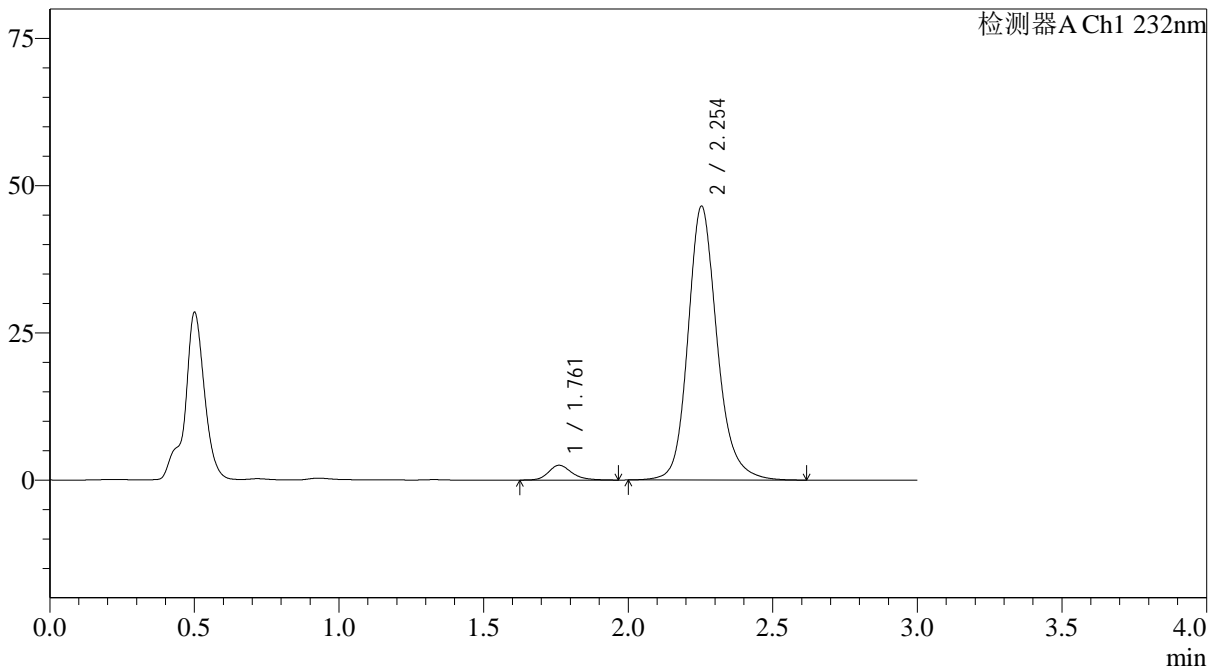
J333

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1114-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 16:58:07 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:46:49 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

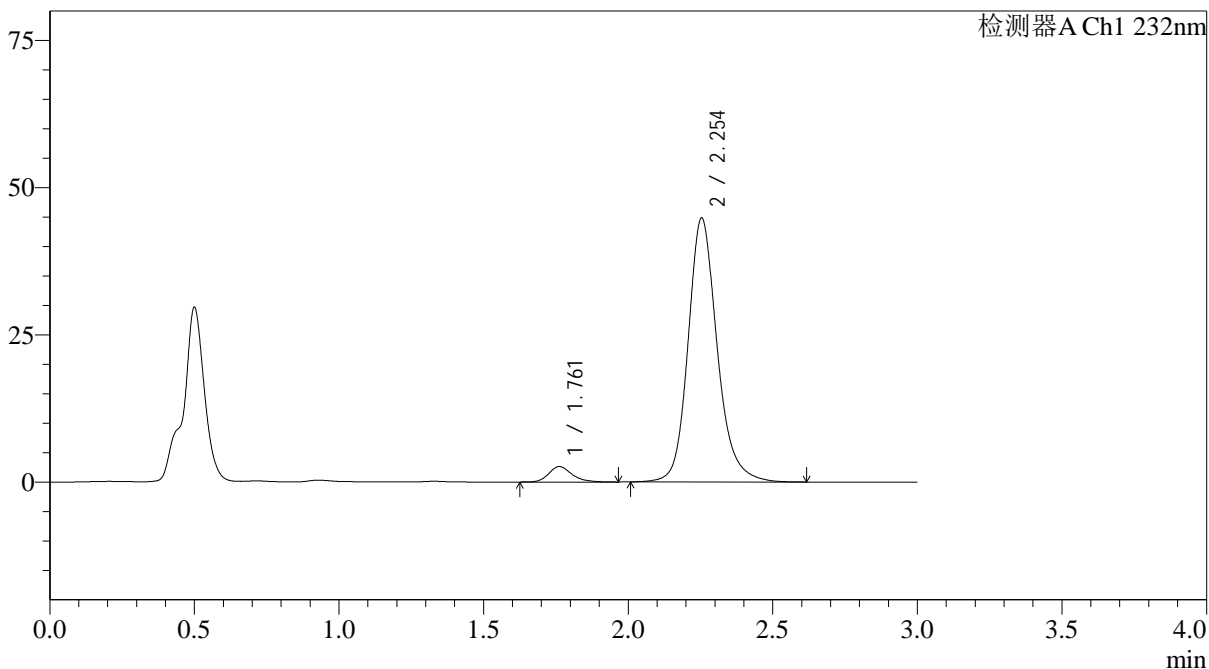
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	14253	4.184	2519	2385	1.225	--
2	2.254	326419	95.816	46514	2570	1.181	3.059
总计		340672	100.000	49033			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1115-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 17:01:33 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/02/07 09:46:56 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

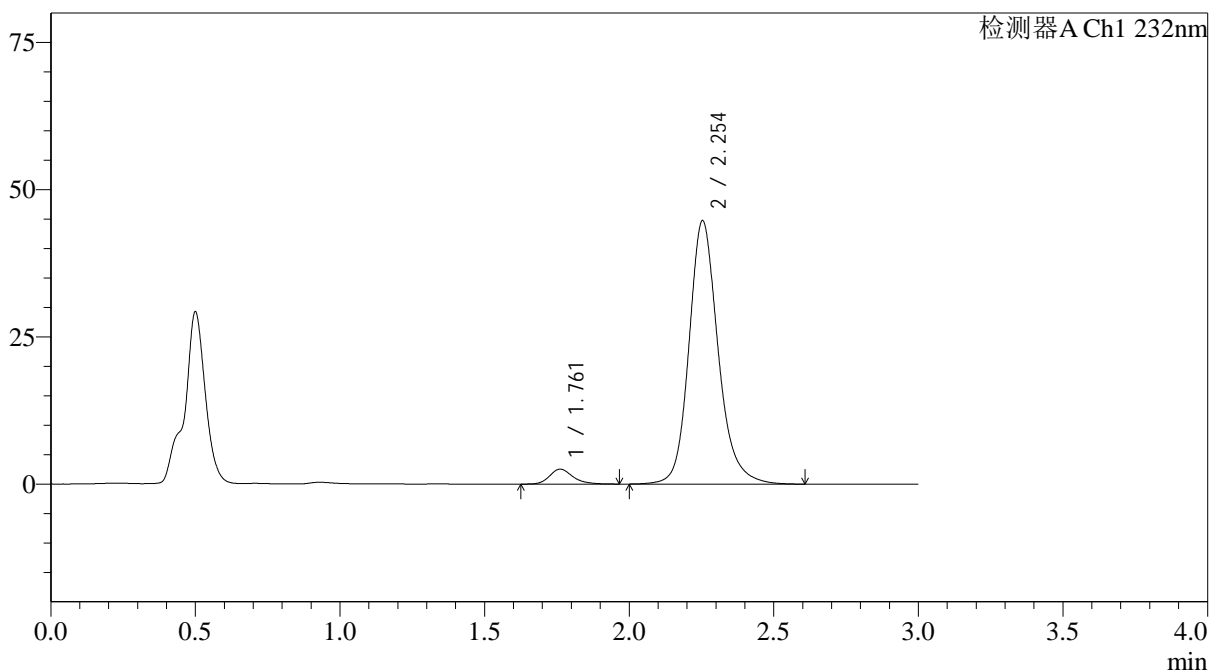
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	14768	4.486	2621	2396	1.237	--
2	2.254	314450	95.514	44839	2570	1.181	3.062
总计		329219	100.000	47460			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1116-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 17:05:00 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:47:03 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	14230	4.334	2536	2406	1.231	--
2	2.254	314084	95.666	44747	2568	1.181	3.066
总计		328314	100.000	47283			



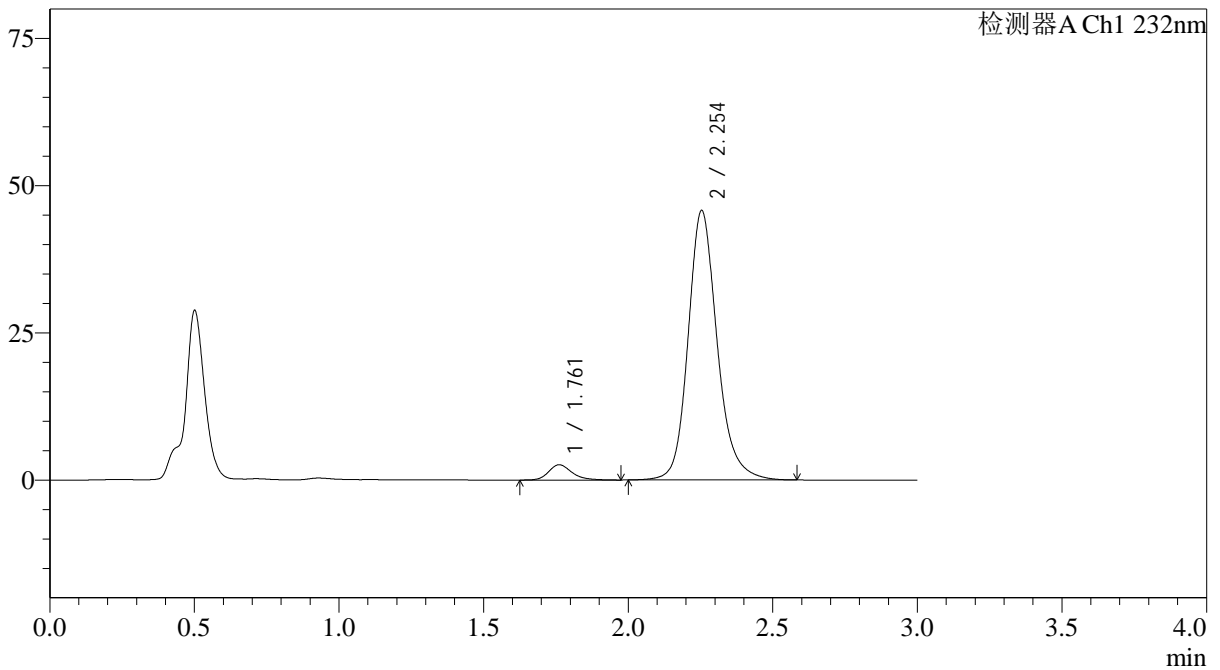
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1117-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm	
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb	
样品瓶号: 2-51	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiechaojun
进样时间: 2025/02/06 17:08:26	处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/02/07 09:47:11	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	14573	4.349	2592	2411	1.244	--
2	2.254	320521	95.651	45779	2577	1.179	3.071
总计		335094	100.000	48371			



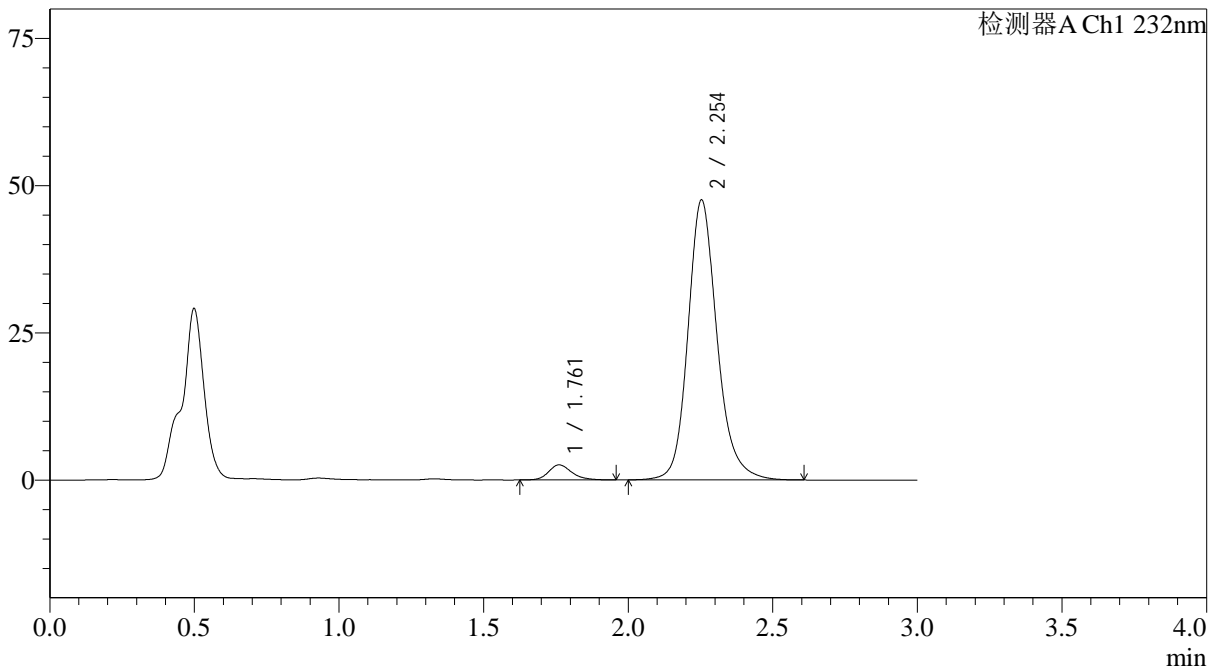
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1118-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 17:11:53 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:47:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	14229	4.089	2556	2424	1.211	--
2	2.254	333702	95.911	47543	2565	1.181	3.068
总计		347931	100.000	50099			



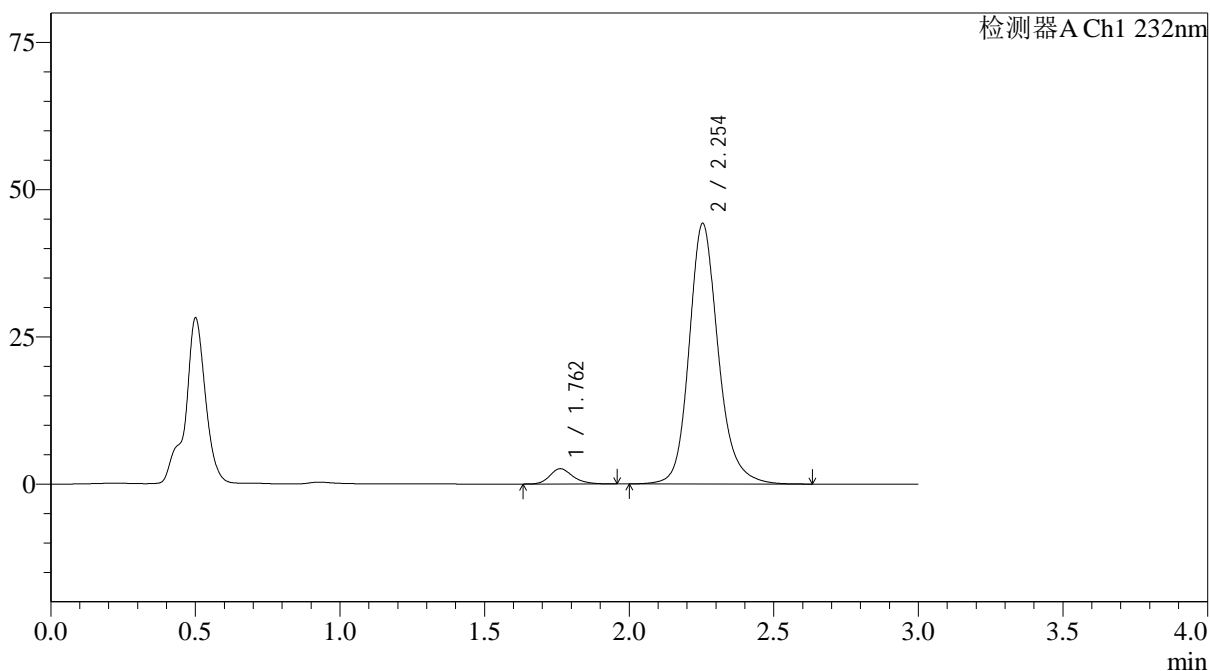
J333

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30°C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1119-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 2-16 进样体积: 50μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 17:15:19 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:47:26 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

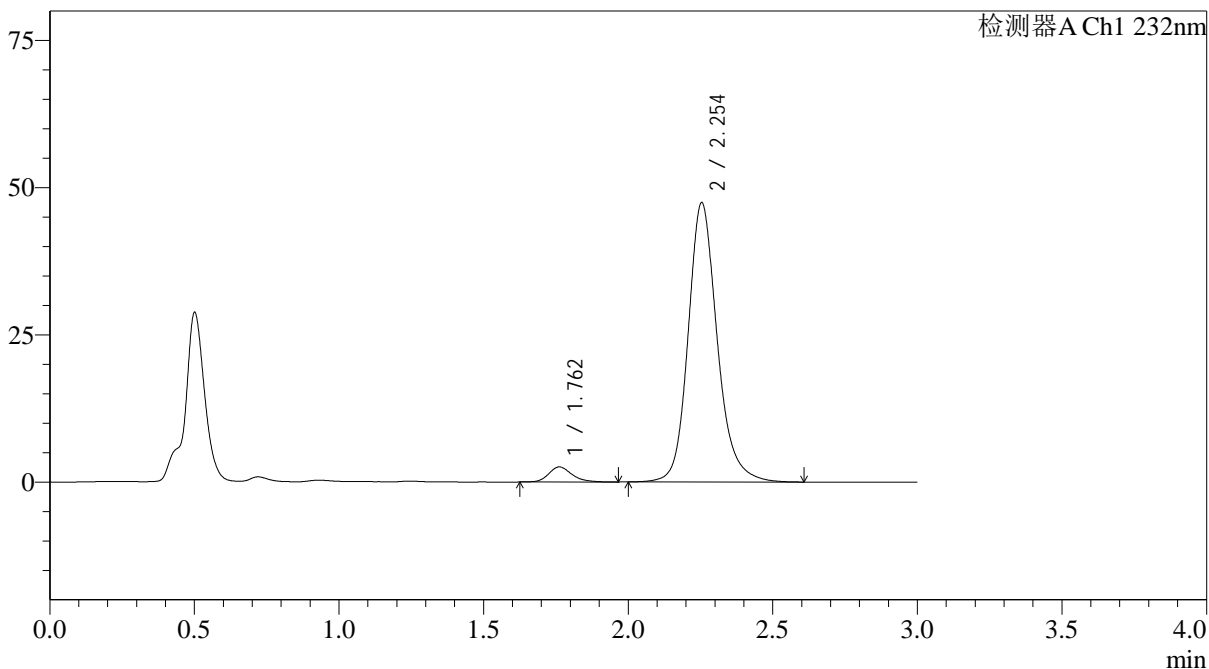
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.762	14475	4.451	2600	2420	1.220	--
2	2.254	310757	95.549	44277	2569	1.182	3.068
总计		325232	100.000	46877			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1120-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 2-25  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 17:18:46 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:47:33 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

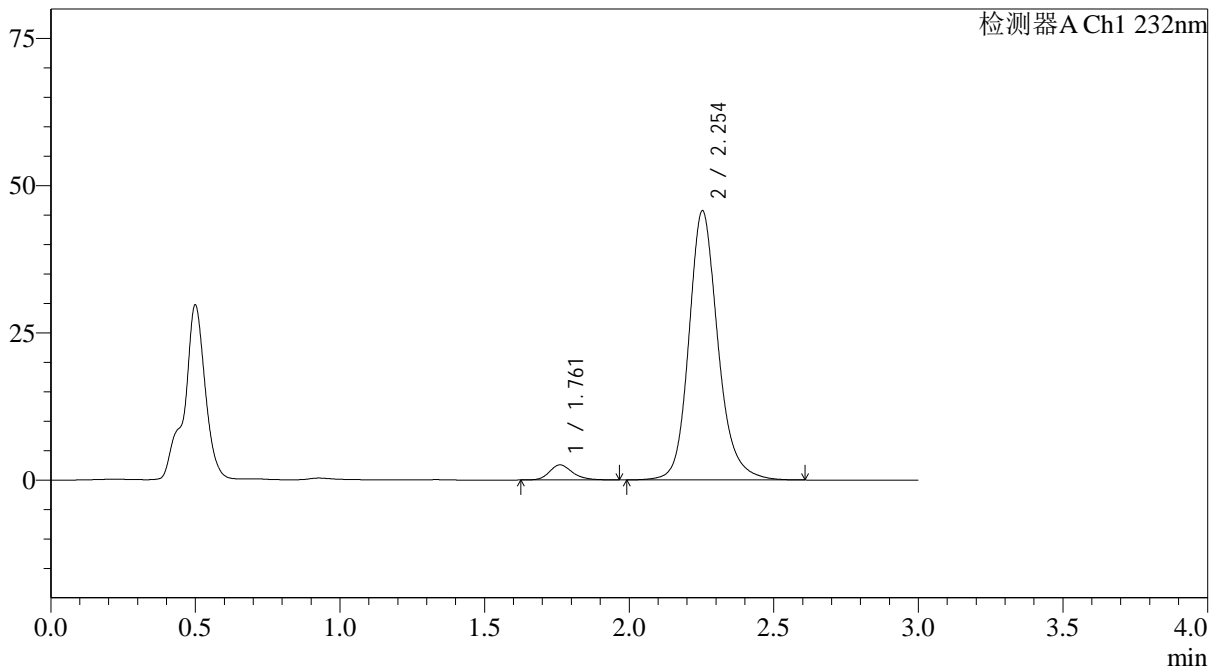
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.762	14425	4.159	2563	2387	1.232	--
2	2.254	332397	95.841	47451	2577	1.179	3.062
总计		346823	100.000	50013			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1121-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 17:22:12 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:47:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

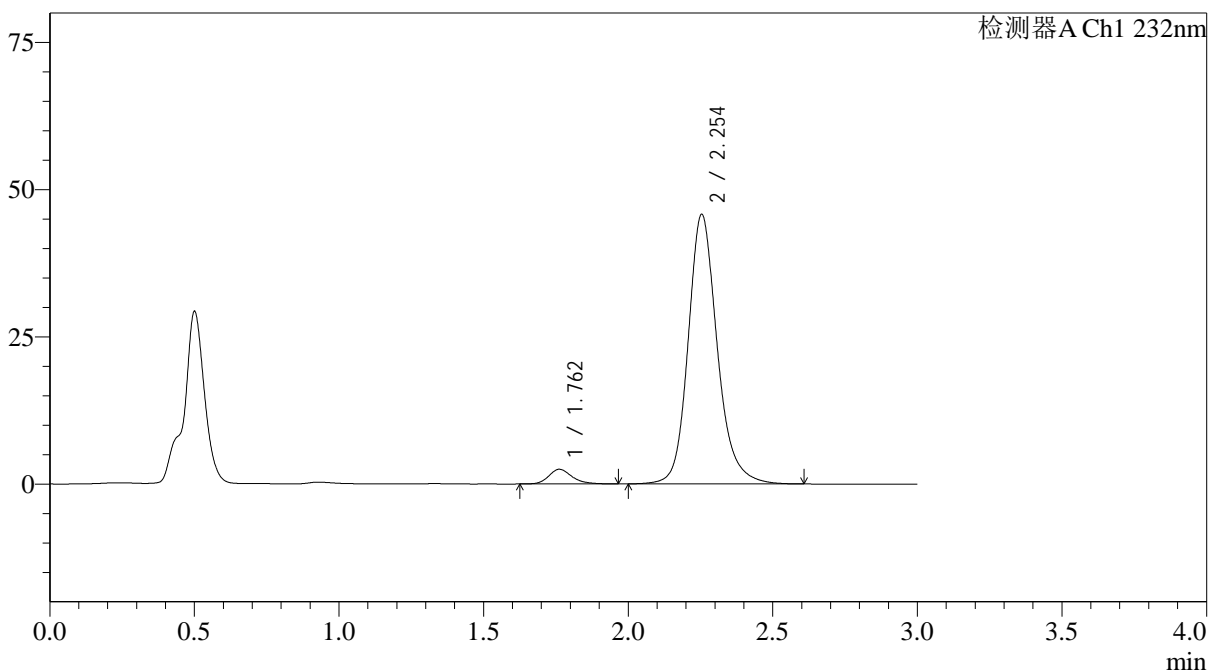
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	14377	4.294	2561	2420	1.225	--
2	2.254	320423	95.706	45716	2576	1.180	3.073
总计		334800	100.000	48277			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1122-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 17:25:38      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:47:48      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.762	14025	4.187	2498	2406	1.223	--
2	2.254	320932	95.813	45813	2579	1.181	3.067
总计		334957	100.000	48311			



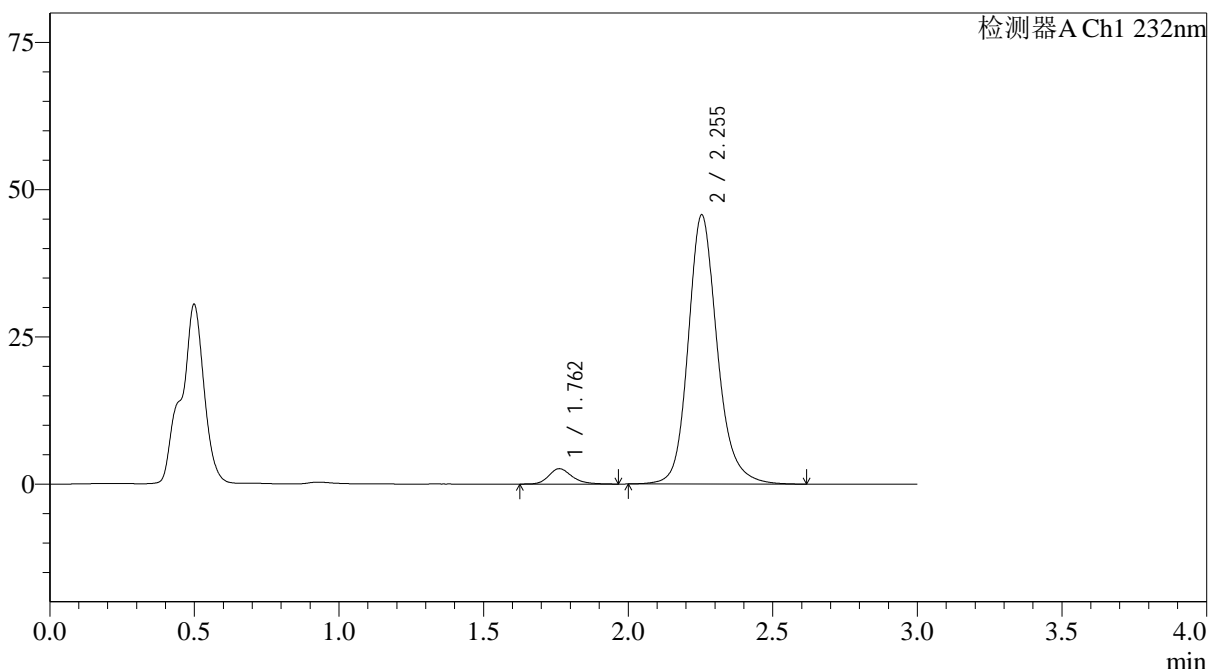
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1123-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm	
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb	
样品瓶号: 2-52	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiechaojun
进样时间: 2025/02/06 17:29:04	处理者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:47:56	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

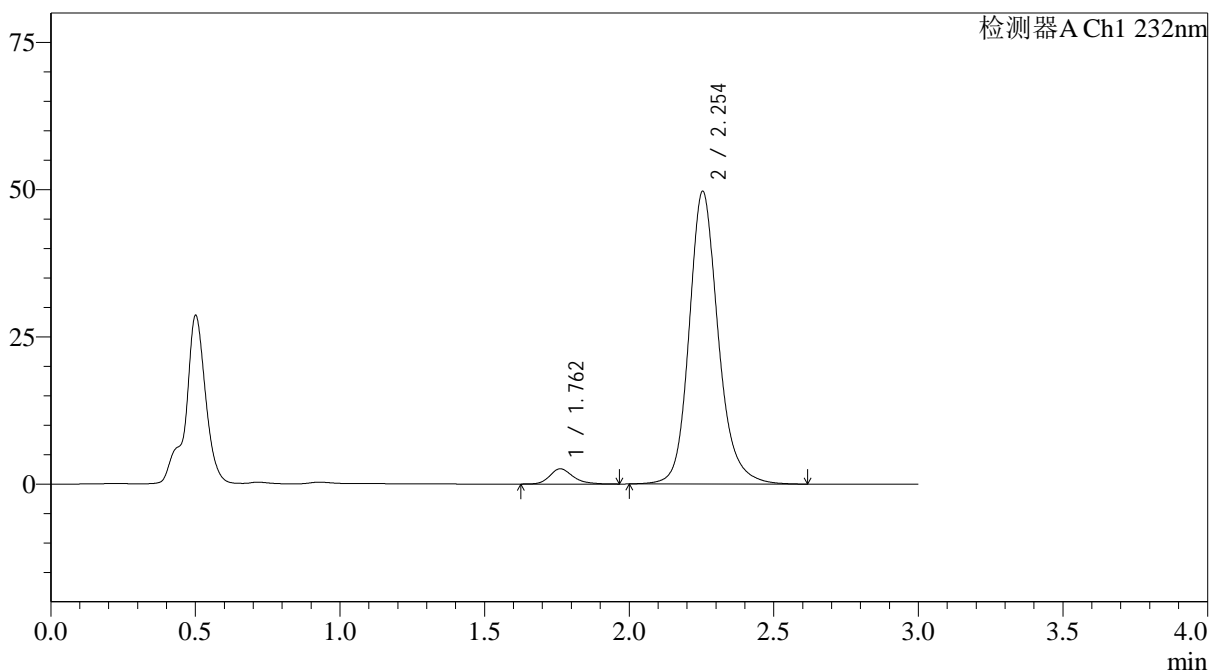
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.762	14554	4.346	2608	2422	1.233	--
2	2.255	320354	95.654	45737	2582	1.179	3.073
总计		334908	100.000	48345			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1124-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 17:32:32 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:48:03 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

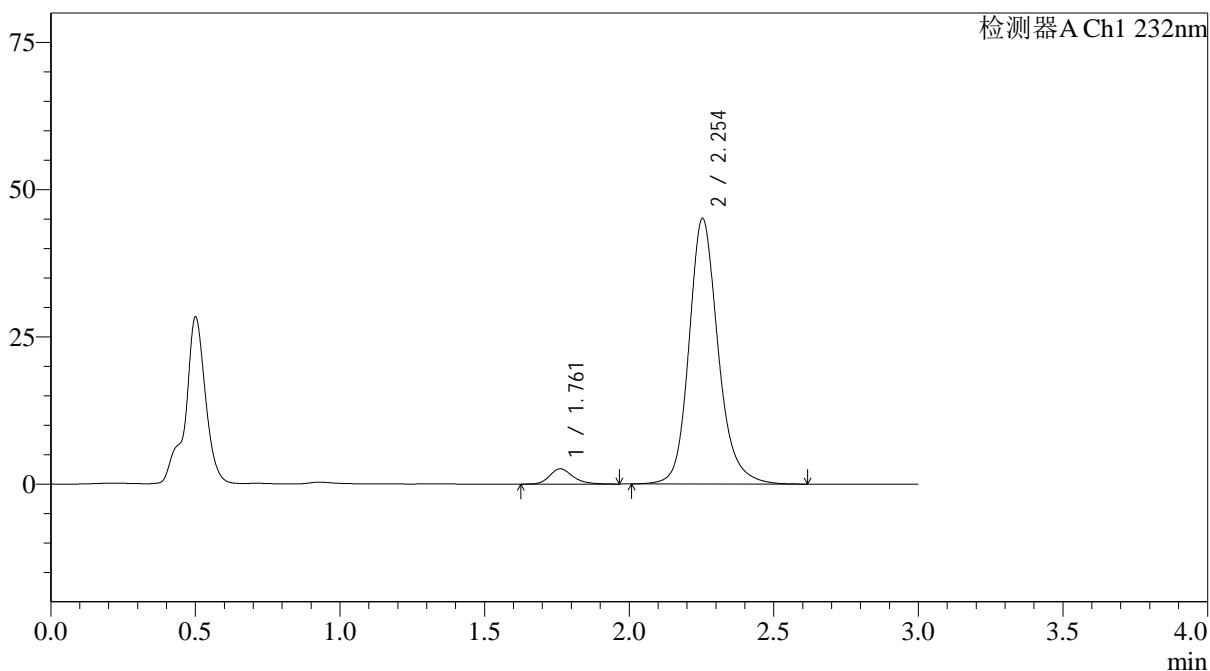
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.762	14514	3.997	2592	2422	1.244	--
2	2.254	348638	96.003	49727	2579	1.180	3.070
总计		363152	100.000	52319			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1125-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 17:35:58 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:48:11 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

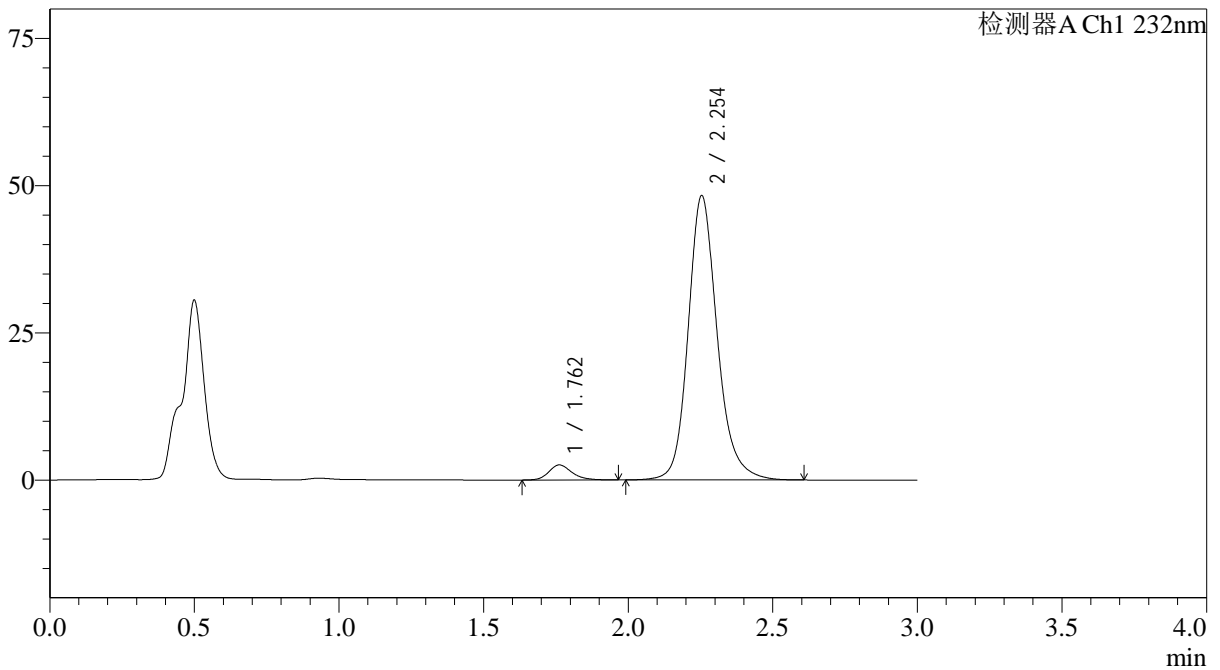
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	14495	4.378	2588	2406	1.227	--
2	2.254	316563	95.622	45117	2571	1.181	3.065
总计		331058	100.000	47705			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1126-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 17:39:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:48:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

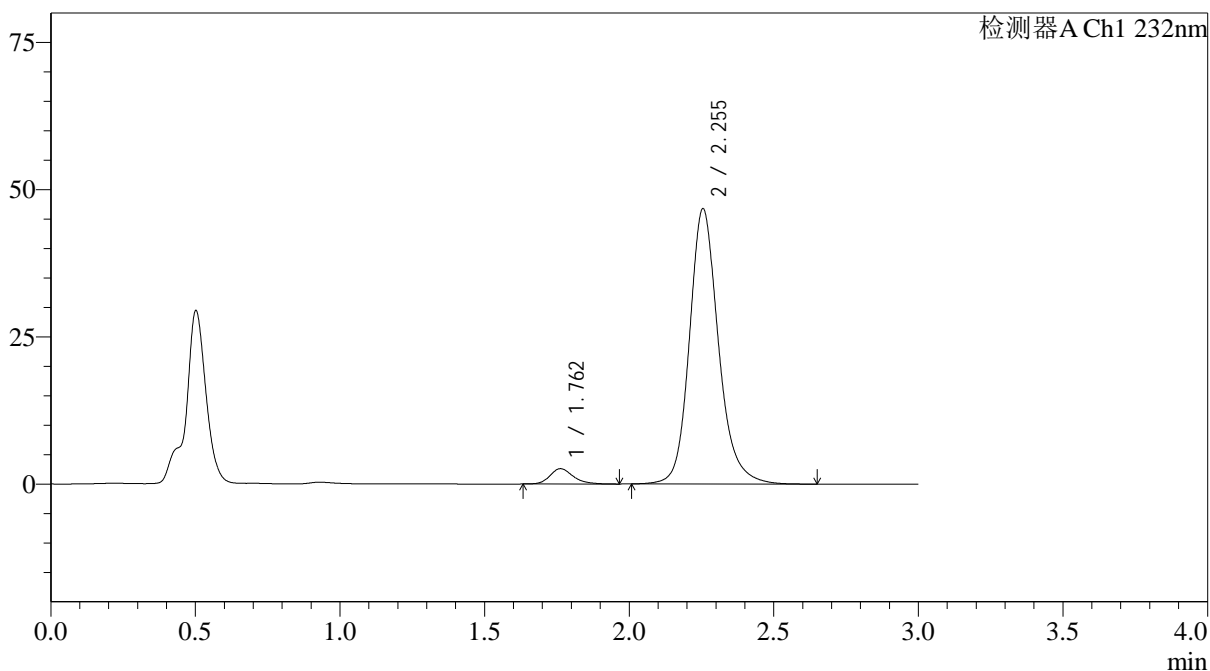
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.762	14327	4.060	2563	2418	1.222	--
2	2.254	338558	95.940	48311	2576	1.180	3.071
总计		352885	100.000	50874			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1127-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 17:42:51 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:48:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.762	14549	4.254	2606	2440	1.238	--
2	2.255	327427	95.746	46785	2587	1.180	3.080
总计		341975	100.000	49391			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1128-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号: 2-44

版本号: 6.115

进样体积: 50 $\mu$ l

进样时间: 2025/02/06 17:46:18

实验者: xiechaojun

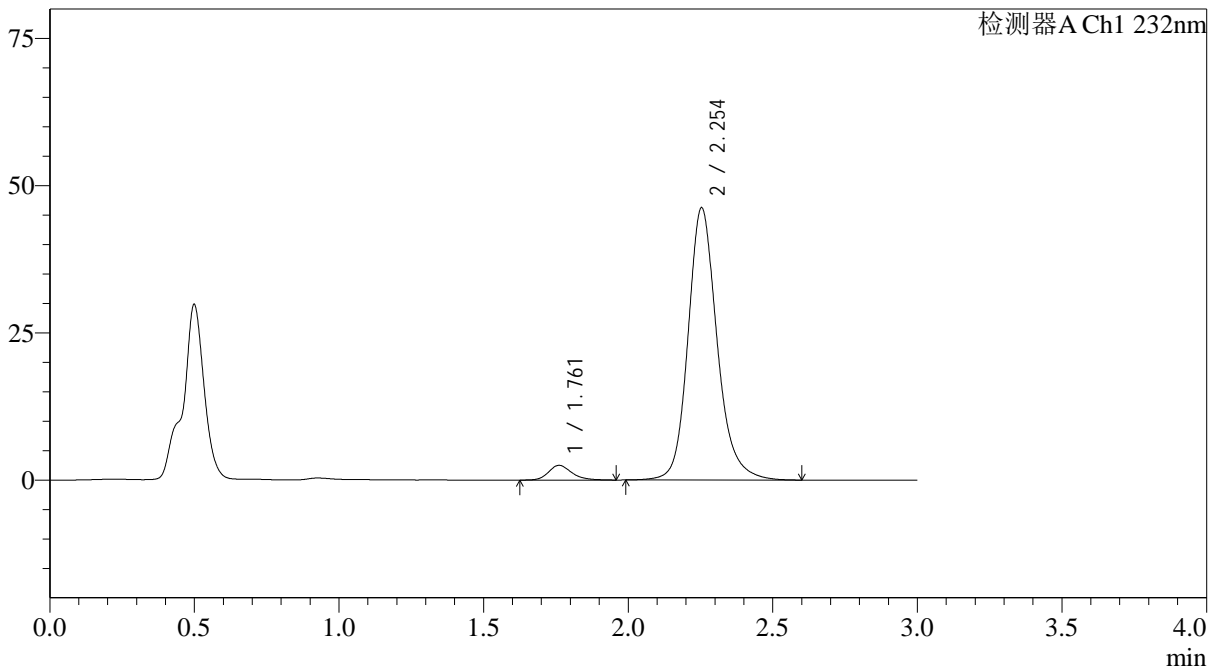
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:48:33

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

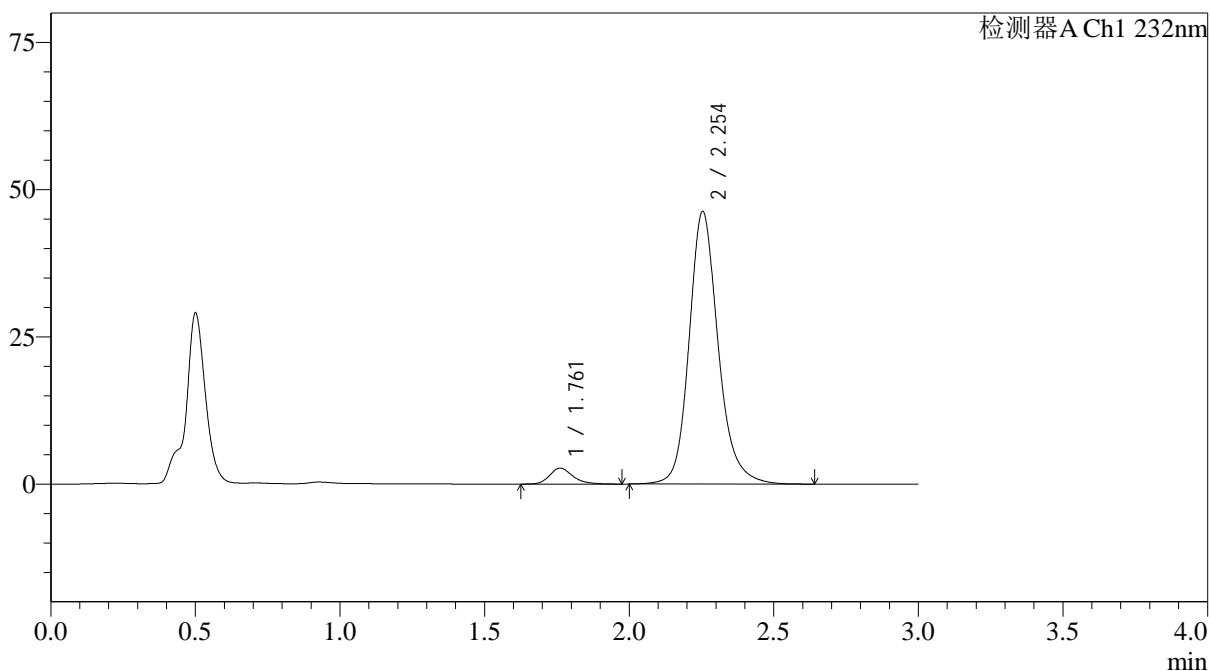
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	14117	4.175	2506	2407	1.224	--
2	2.254	324033	95.825	46253	2577	1.180	3.071
总计		338151	100.000	48758			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1129-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 17:49:45 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:48:40 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

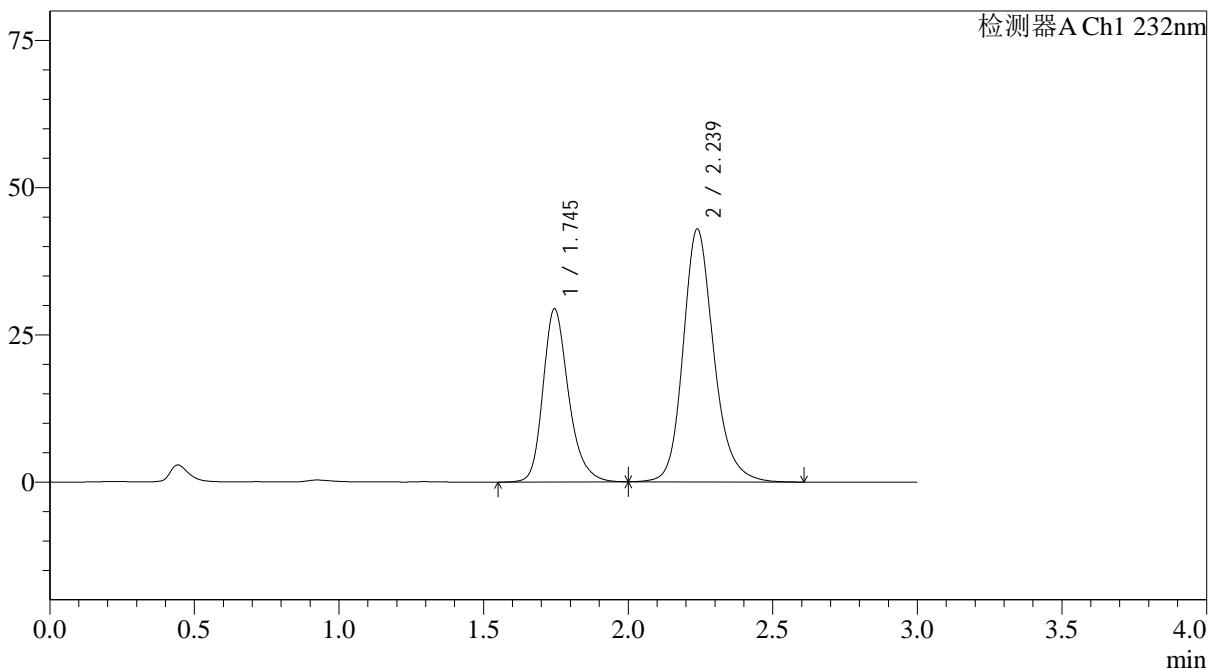
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	15130	4.454	2697	2422	1.230	--
2	2.254	324547	95.546	46318	2580	1.182	3.075
总计		339677	100.000	49015			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1130-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 17:53:11 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:48:48 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

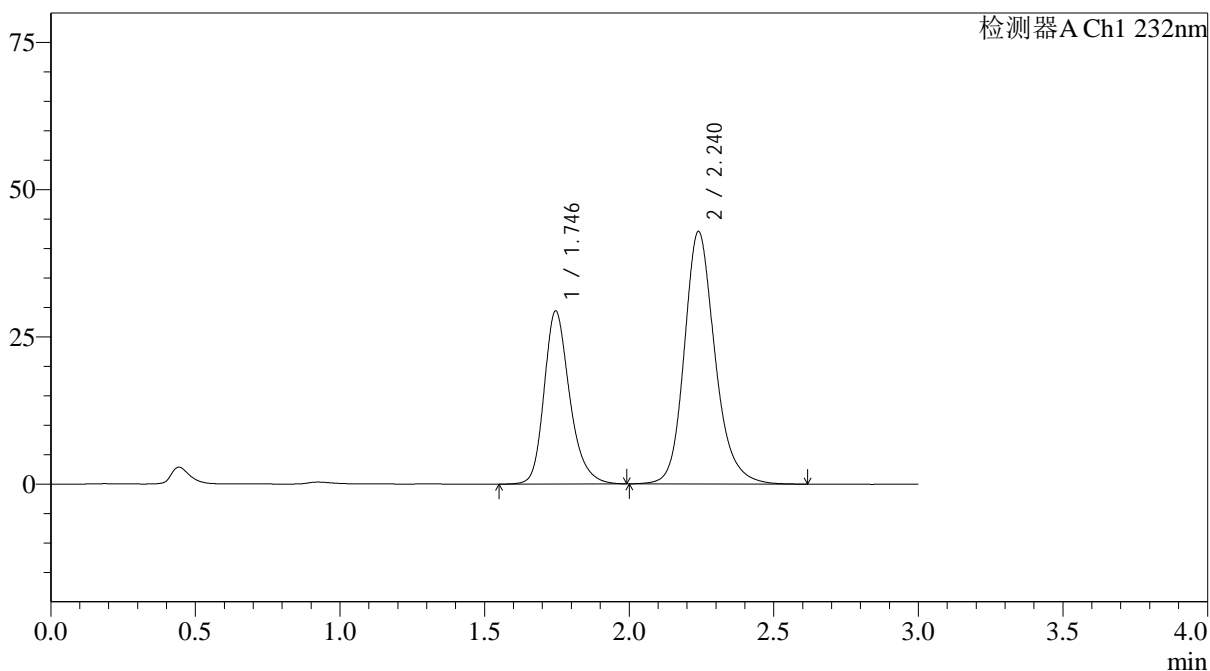
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.745	180746	36.293	29416	1971	1.247	--
2	2.239	317271	63.707	42956	2268	1.193	2.861
总计		498016	100.000	72372			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1131-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 17:56:38 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:48:56 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.746	180520	36.283	29387	1972	1.247	--
2	2.240	317007	63.717	42884	2265	1.196	2.860
总计		497528	100.000	72271			



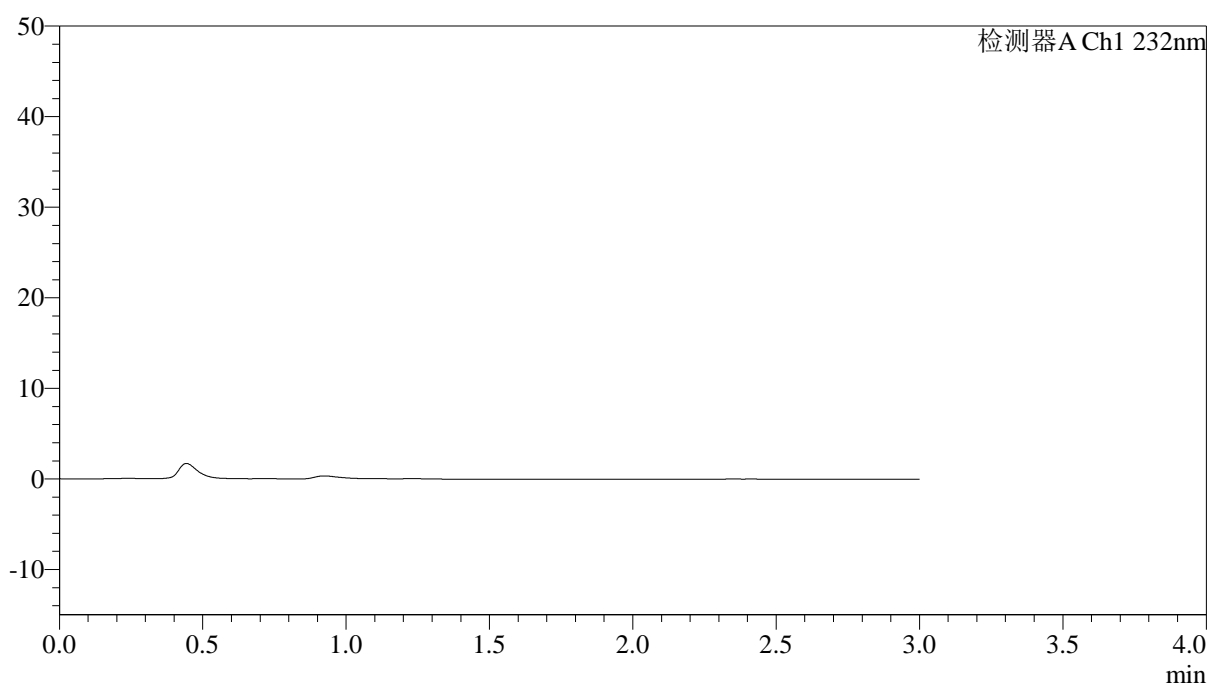
J333

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1132-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 18:00:03 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/02/07 09:49:03 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

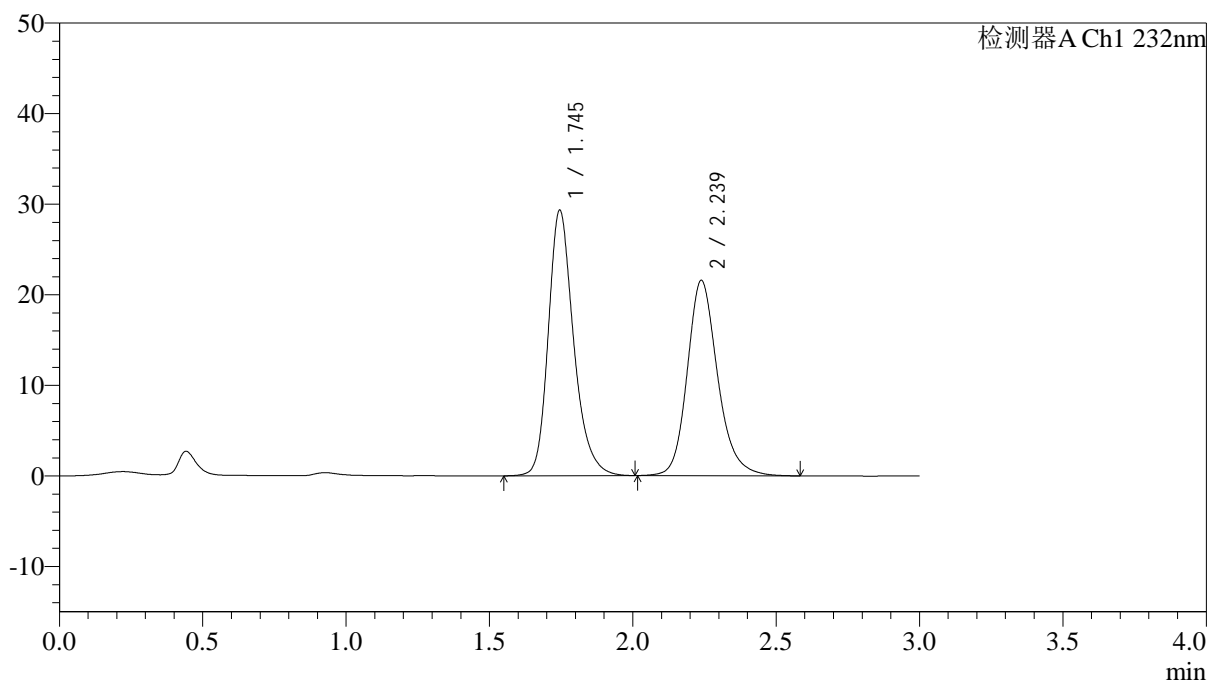
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1133-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 18:03:28 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:49:10 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

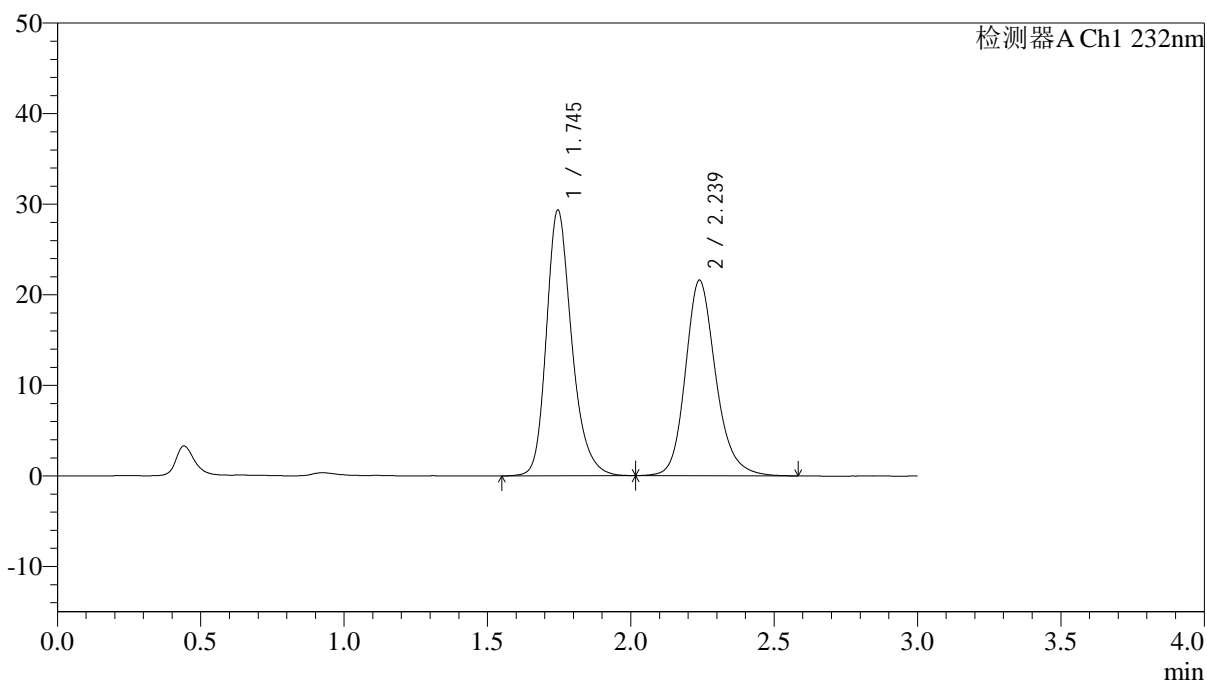
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.745	180652	53.144	29295	1964	1.250	--
2	2.239	159277	46.856	21582	2266	1.194	2.858
总计		339929	100.000	50876			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1134-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 18:06:52 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:49:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

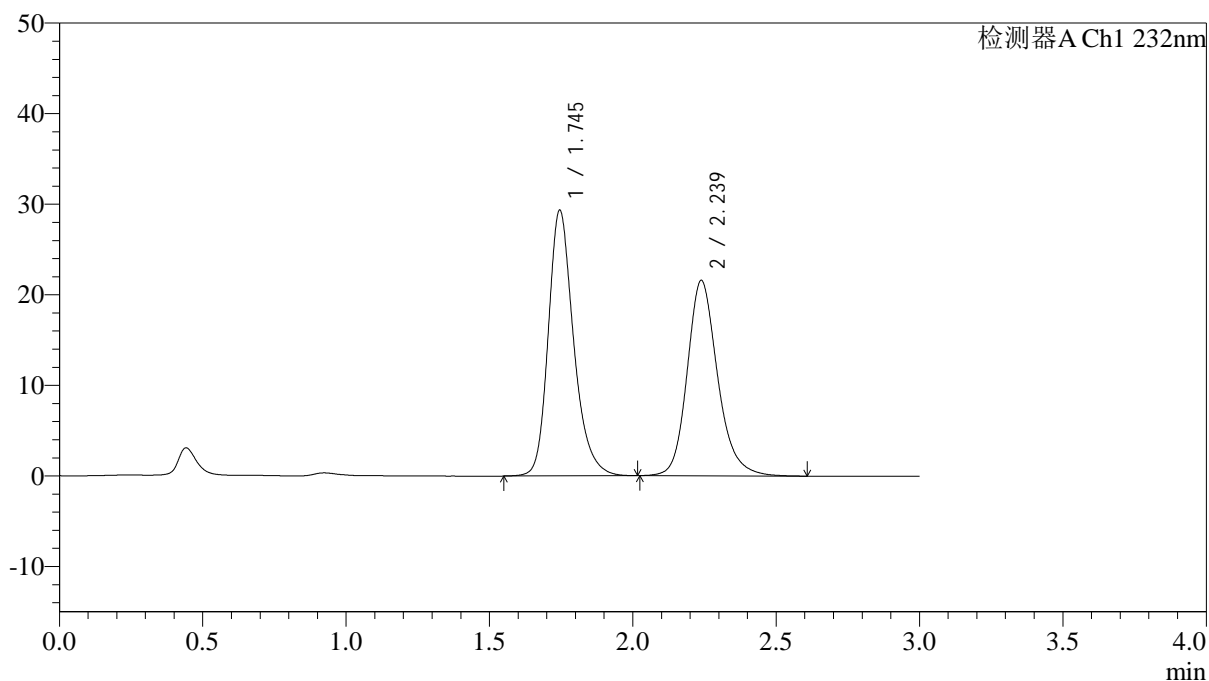
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.745	180864	53.141	29336	1967	1.248	--
2	2.239	159481	46.859	21599	2269	1.194	2.860
总计		340345	100.000	50935			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1135-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 18:10:18 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:49:25 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

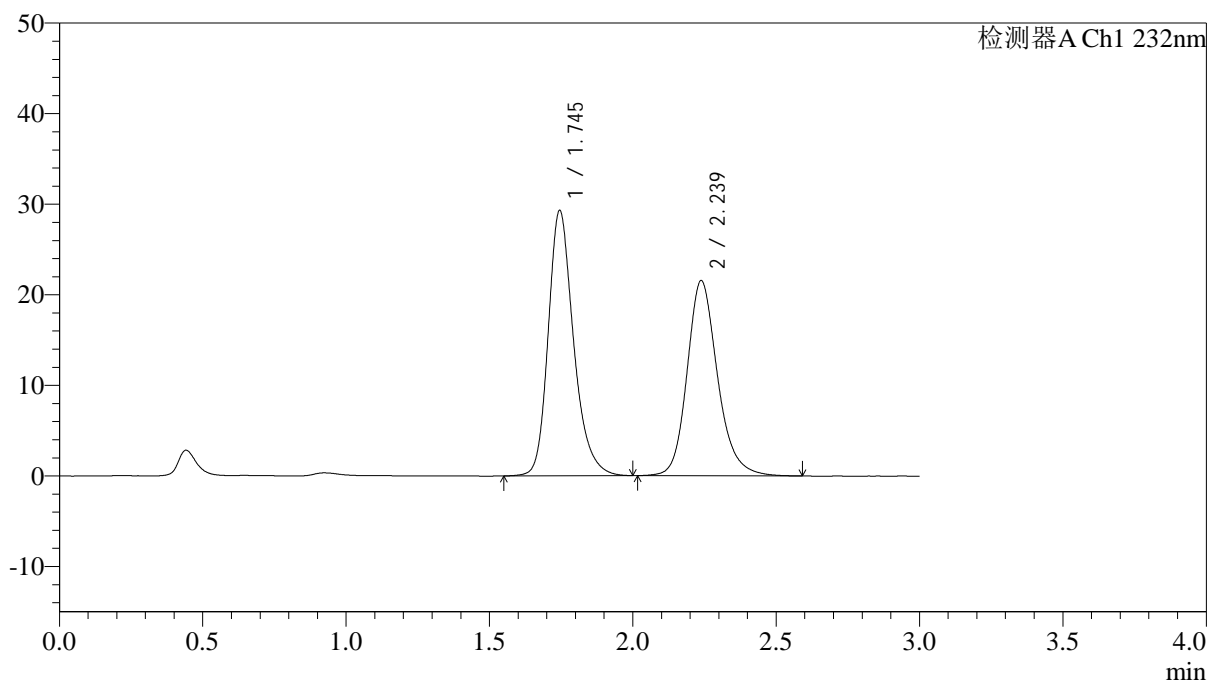
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.745	180506	53.105	29305	1966	1.248	--
2	2.239	159397	46.895	21585	2266	1.197	2.858
总计		339903	100.000	50890			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1136-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 18:13:43 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:49:33 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

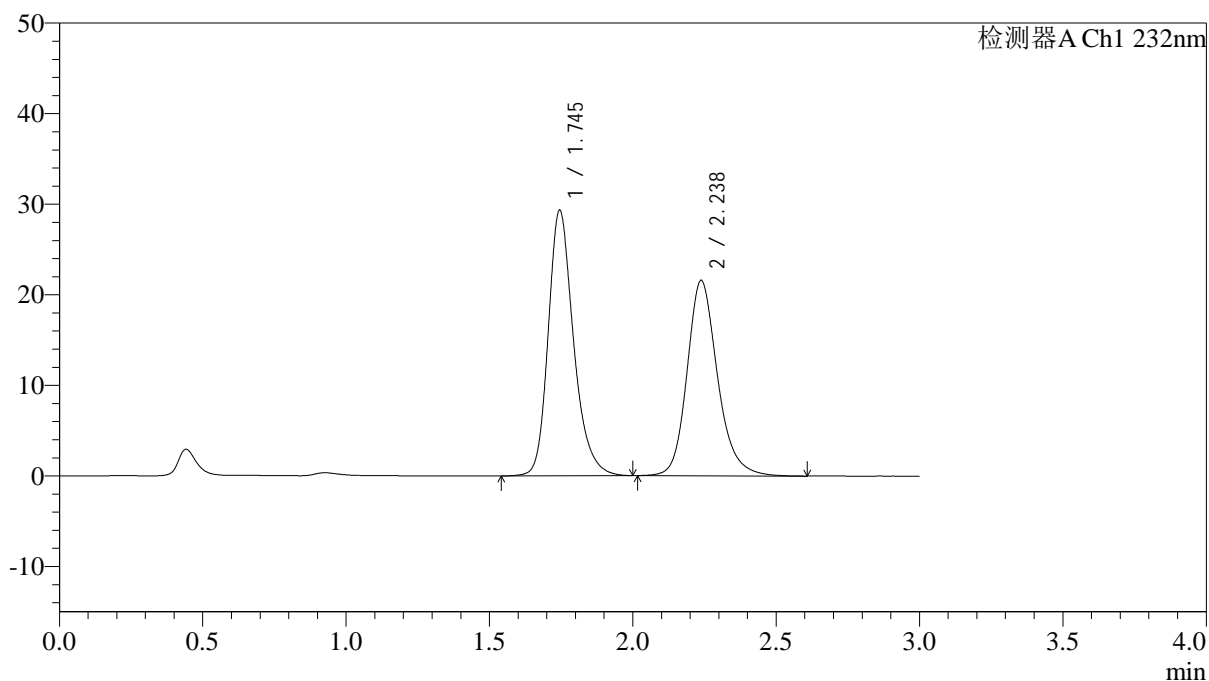
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.745	180413	53.129	29256	1964	1.250	--
2	2.239	159161	46.871	21562	2260	1.195	2.856
总计		339574	100.000	50818			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1137-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 18:17:09 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:49:40 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

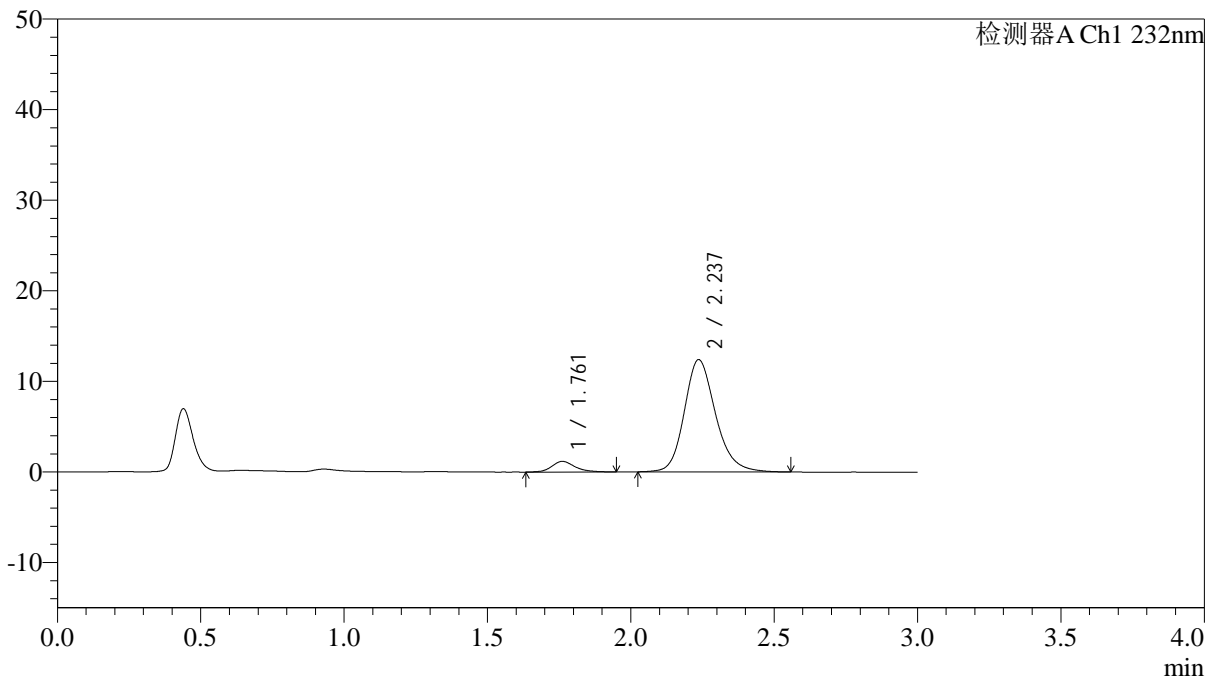
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.745	180599	53.111	29288	1966	1.250	--
2	2.238	159444	46.889	21588	2262	1.197	2.857
总计		340043	100.000	50876			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1138-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 18:20:34 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:49:48 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

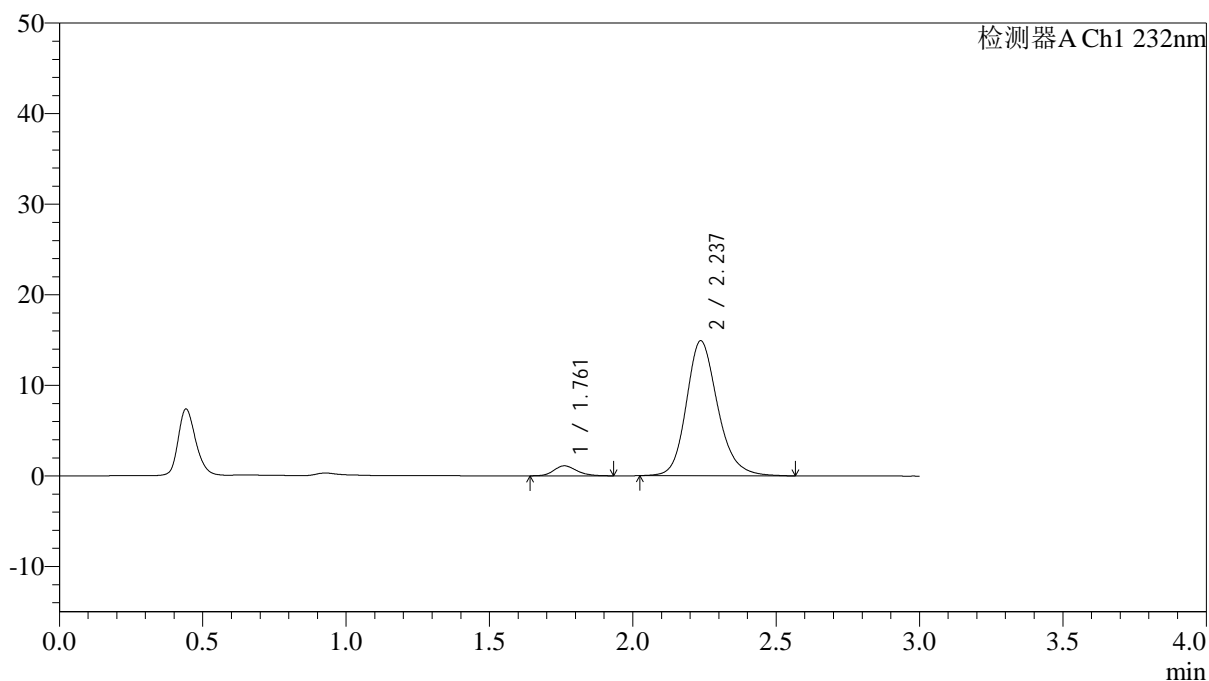
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	6664	6.613	1178	2413	1.180	--
2	2.237	94112	93.387	12398	2119	1.194	2.815
总计		100776	100.000	13576			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1139-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 18:23:59 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:49:55 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

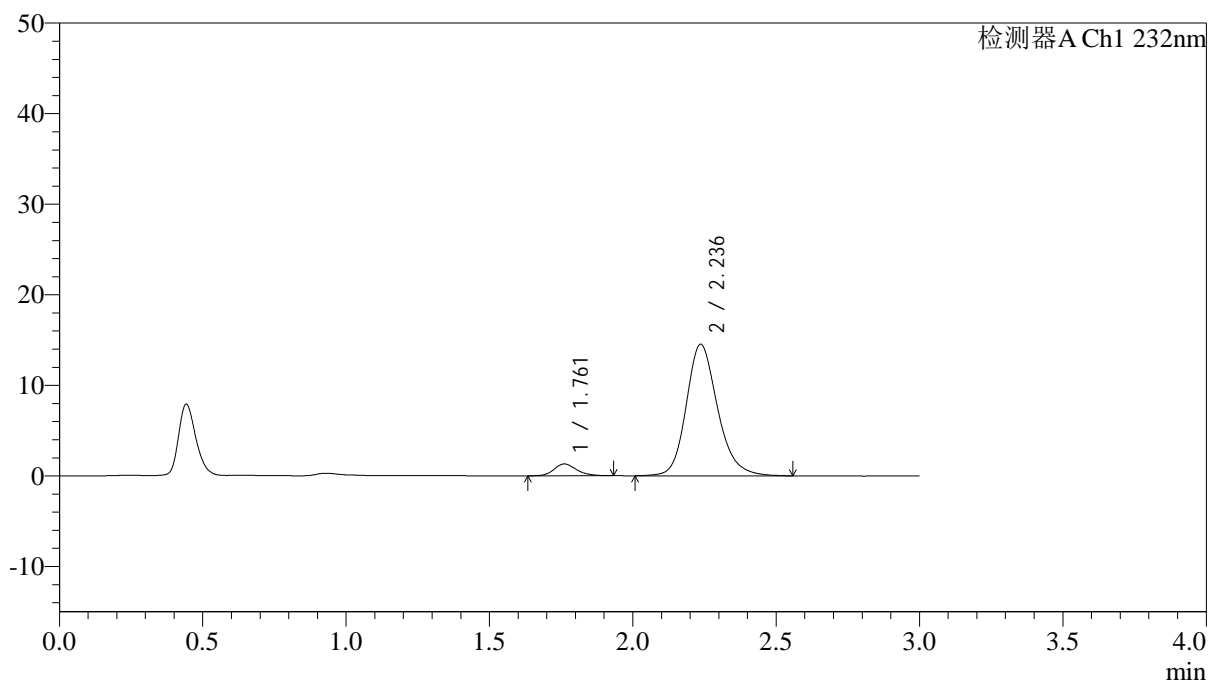
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	6210	5.192	1110	2370	1.179	--
2	2.237	113380	94.808	14910	2108	1.192	2.802
总计		119590	100.000	16020			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1140-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 3-19  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 18:27:24 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:50:03 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	7176	6.090	1308	2443	1.176	--
2	2.236	110662	93.910	14531	2105	1.194	2.815
总计		117838	100.000	15839			



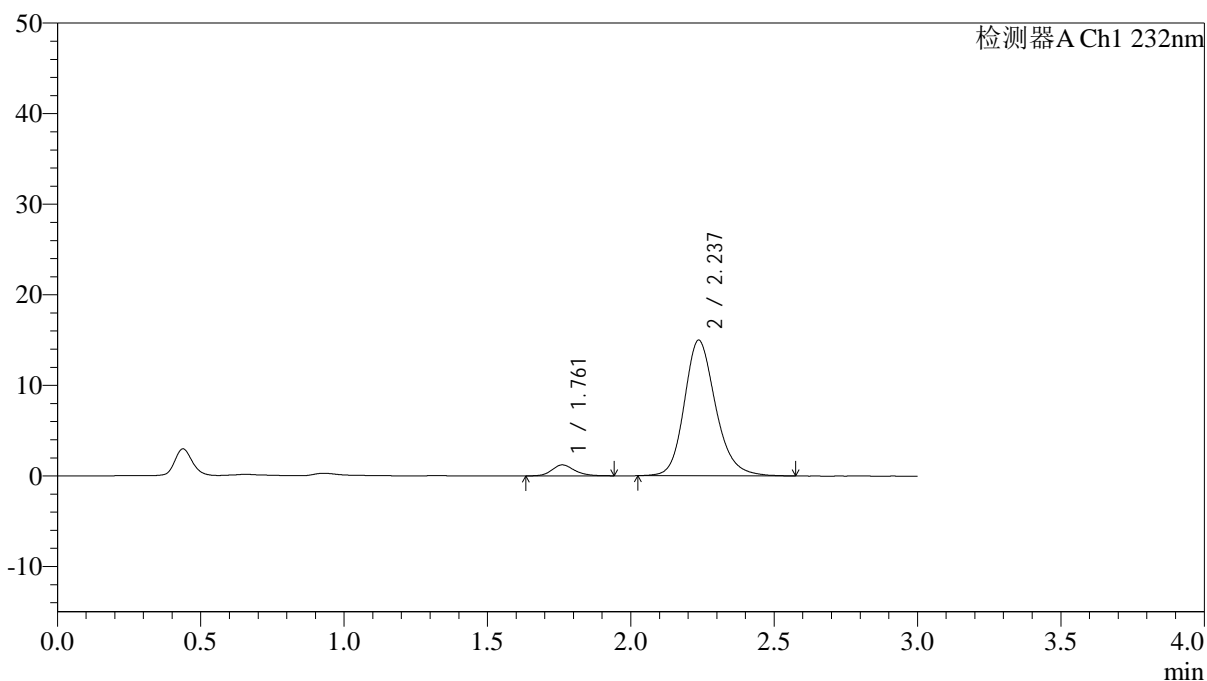
J333

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1141-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 3-28  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 18:30:48 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:50:10 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

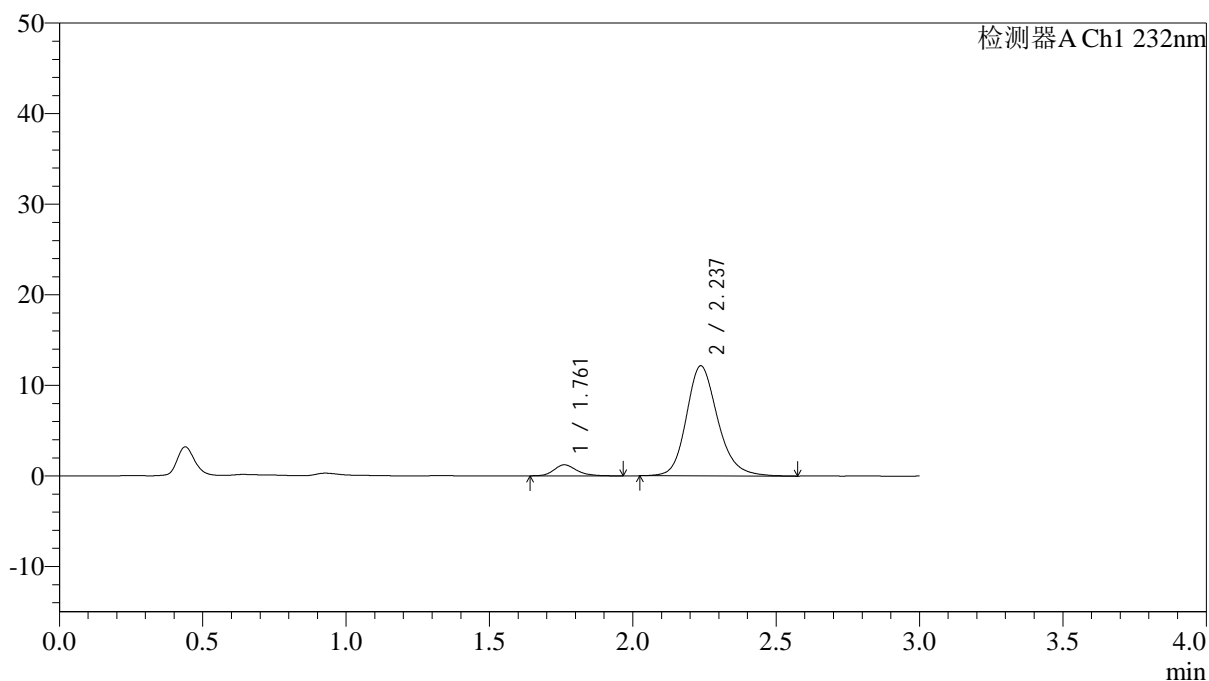
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	6665	5.531	1211	2470	1.184	--
2	2.237	113849	94.469	14982	2114	1.195	2.829
总计		120514	100.000	16193			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1142-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 3-37  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 18:34:13 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:50:18 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	6887	6.919	1224	2421	1.240	--
2	2.237	92651	93.081	12158	2103	1.196	2.813
总计		99537	100.000	13383			



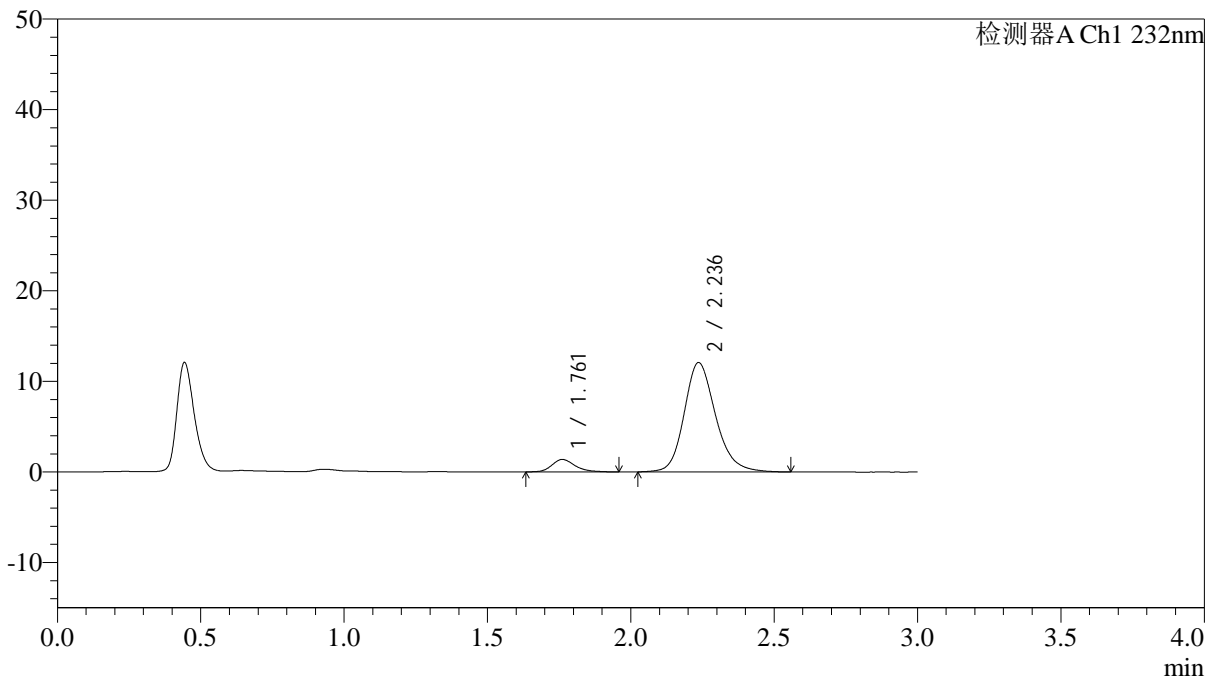
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1143-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 18:37:37 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:50:25 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

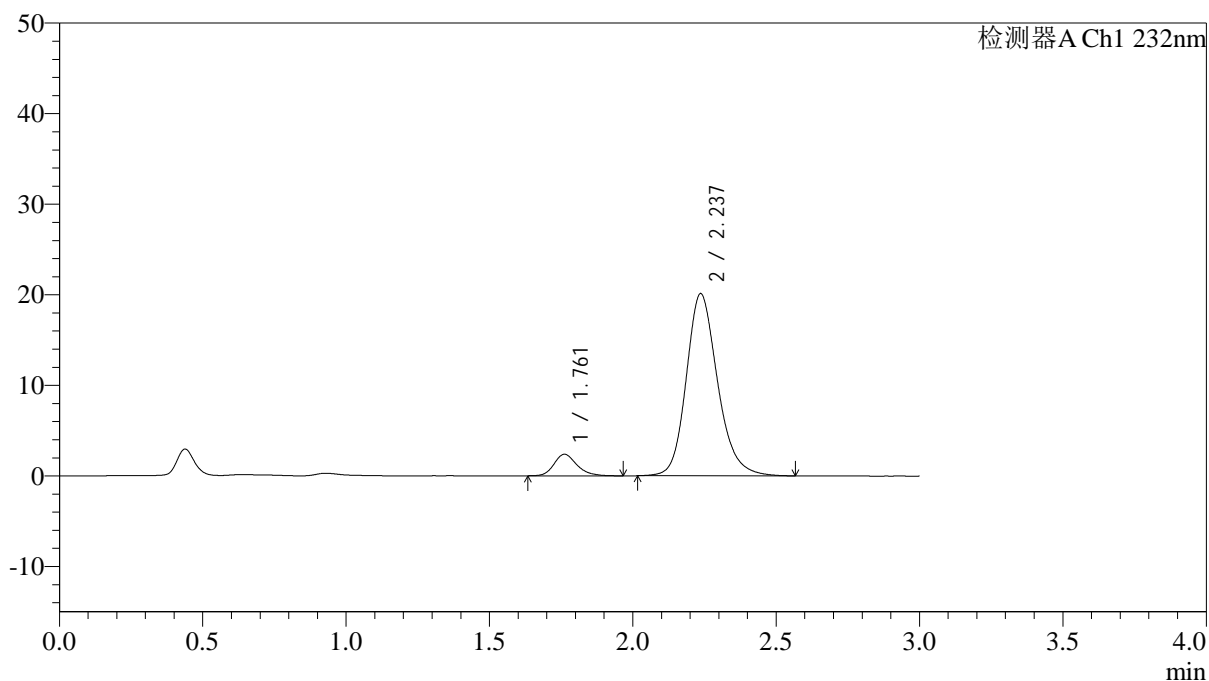
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	7792	7.803	1379	2390	1.262	--
2	2.236	92068	92.197	12074	2091	1.197	2.797
总计		99859	100.000	13453			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1144-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 18:41:02 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:50:33 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	13306	8.006	2381	2427	1.220	--
2	2.237	152897	91.994	20112	2107	1.195	2.813
总计		166203	100.000	22493			





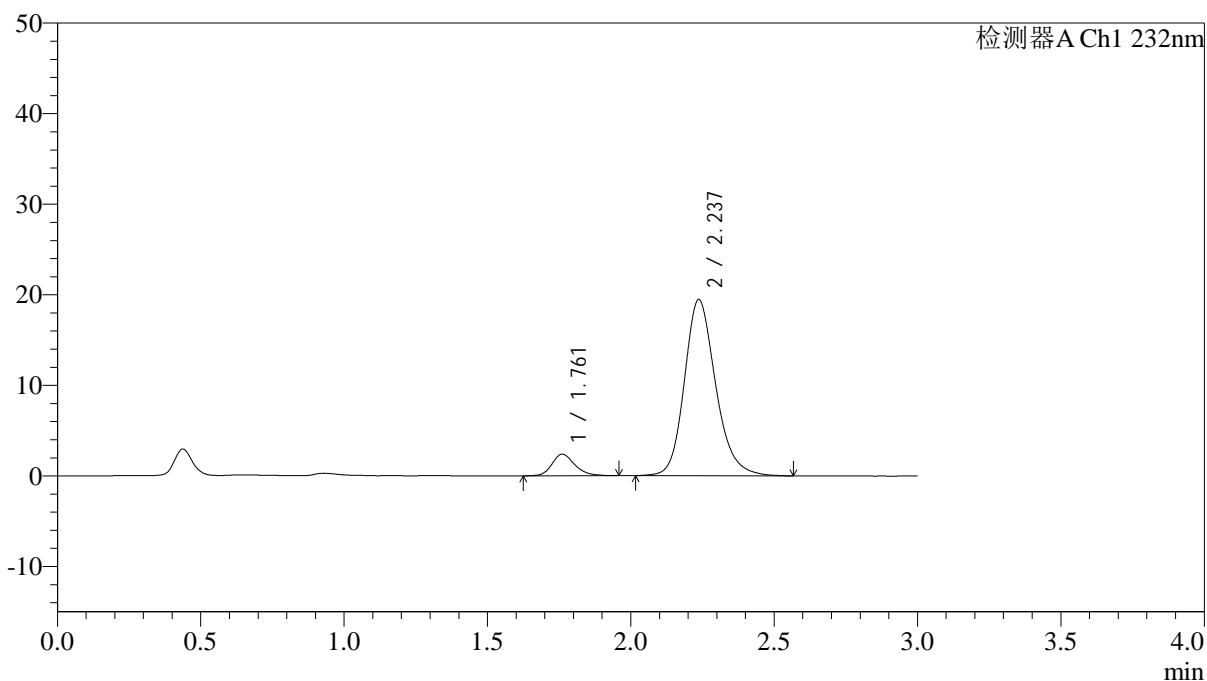
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30°C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1146-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 3-20  
进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 18:47:51 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:50:48 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	13346	8.283	2390	2444	1.224	--
2	2.237	147783	91.717	19456	2112	1.195	2.822
总计		161129	100.000	21846			

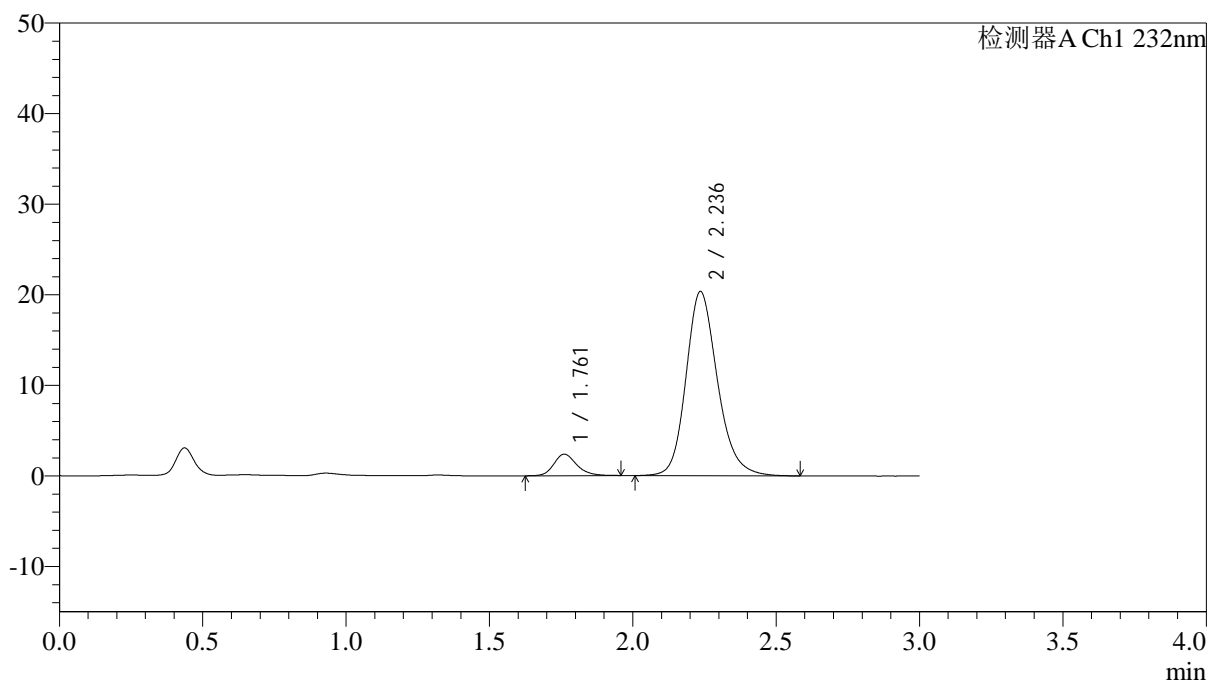


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1148-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 18:54:40 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:51:03 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

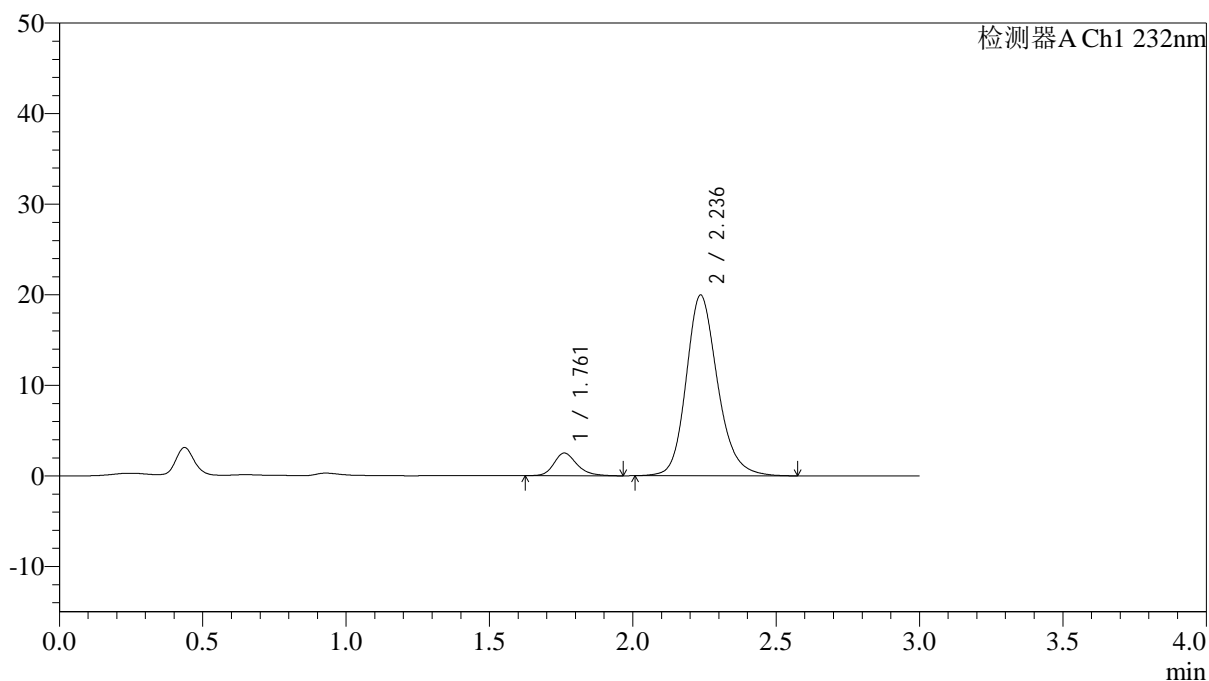
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	13232	7.847	2374	2441	1.199	--
2	2.236	155408	92.153	20335	2085	1.196	2.806
总计		168640	100.000	22709			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1149-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 3-47  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 18:58:05 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:51:11 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	14109	8.478	2510	2403	1.236	--
2	2.236	152305	91.522	19954	2098	1.195	2.805
总计		166415	100.000	22464			



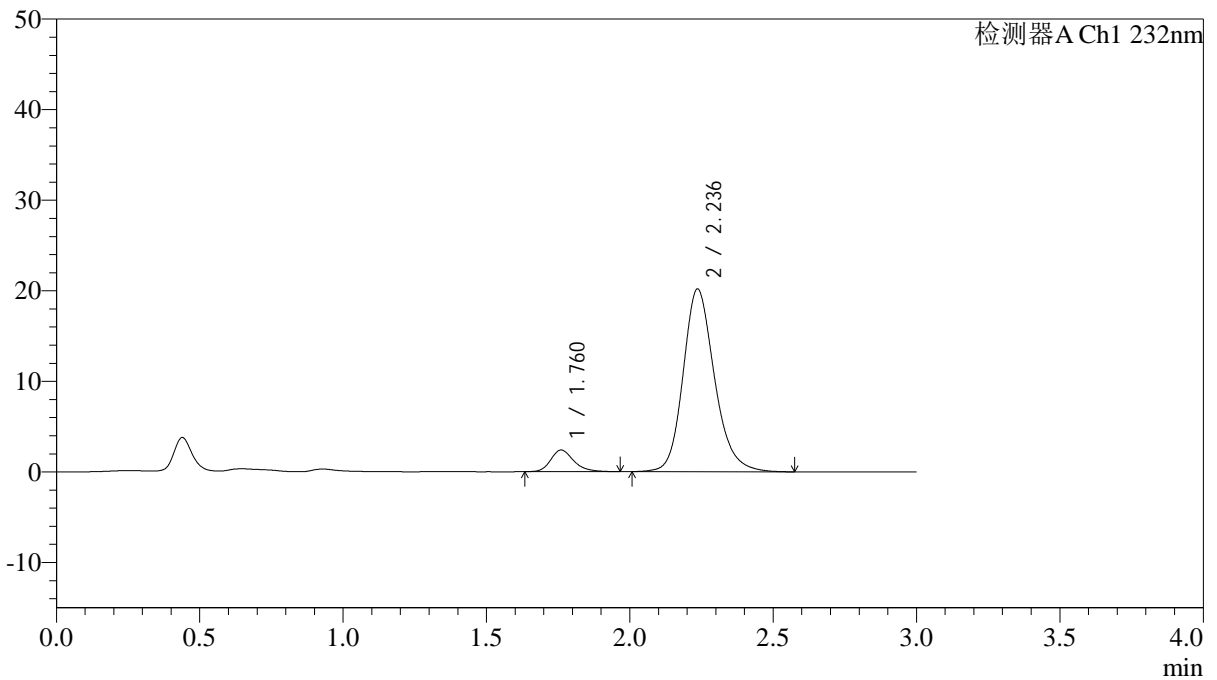
# J333

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1150-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 19:01:28 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/02/07 09:51:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

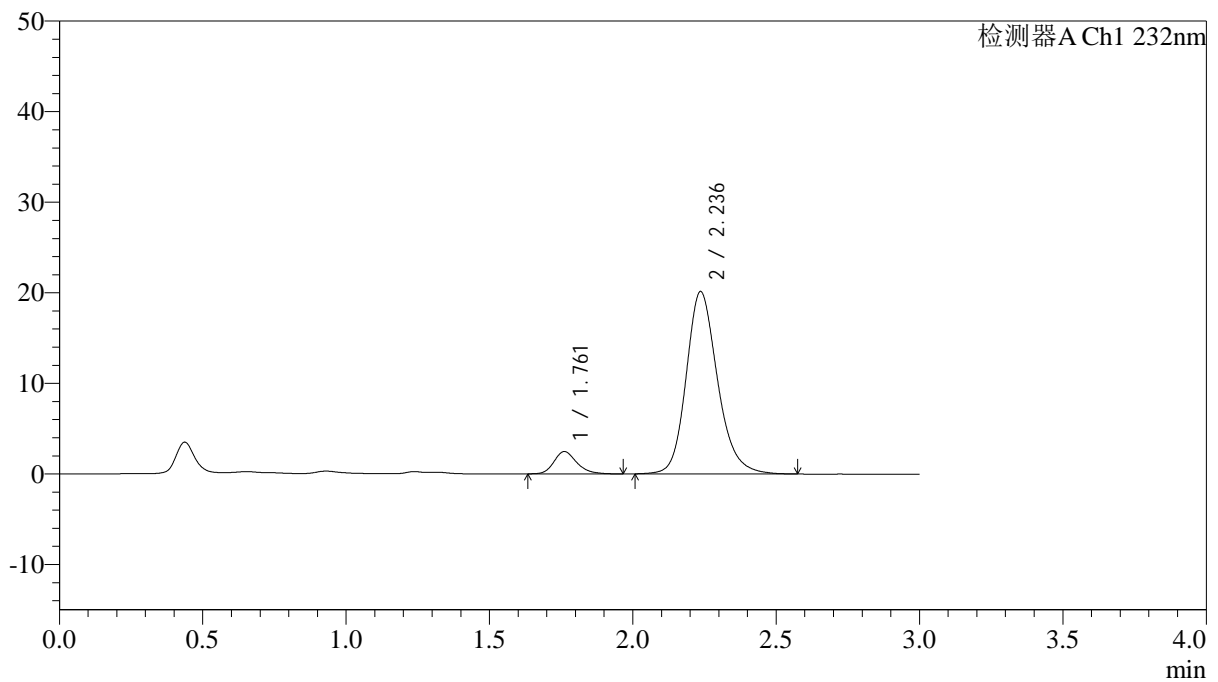
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	13476	8.053	2392	2427	1.242	--
2	2.236	153854	91.947	20172	2101	1.195	2.814
总计		167330	100.000	22564			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1151-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 19:04:54 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/02/07 09:51:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

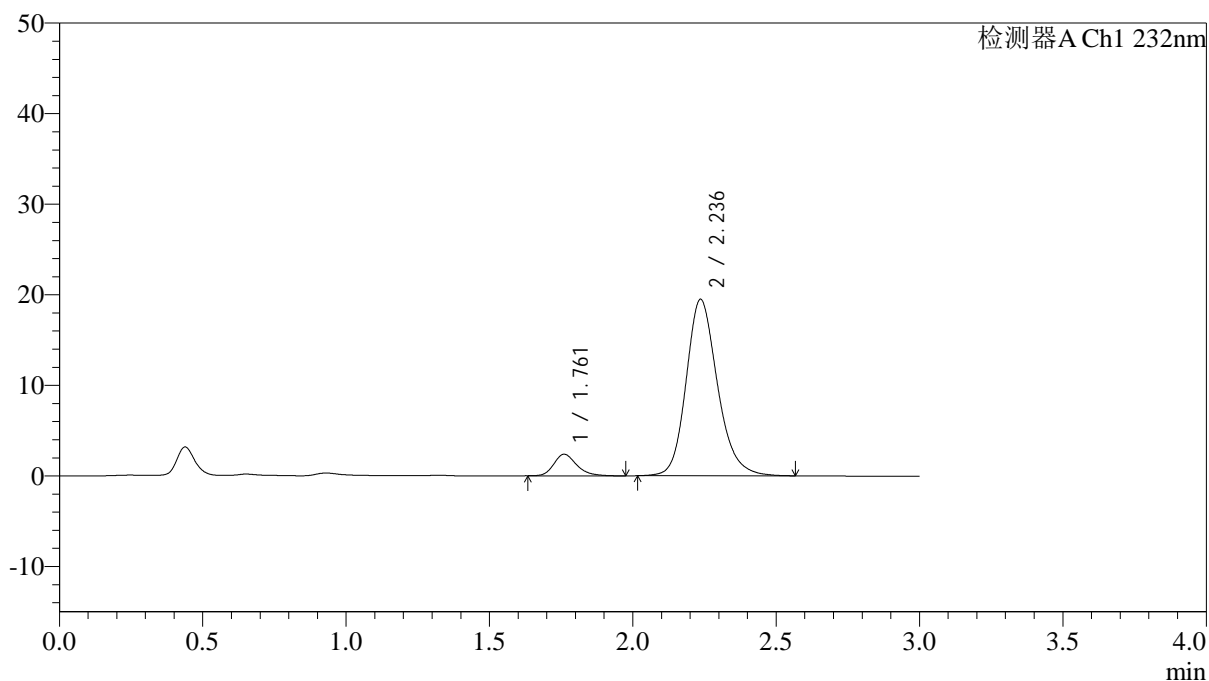
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	13716	8.212	2466	2433	1.225	--
2	2.236	153306	91.788	20130	2108	1.195	2.815
总计		167022	100.000	22596			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1152-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 19:08:18 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:51:33 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

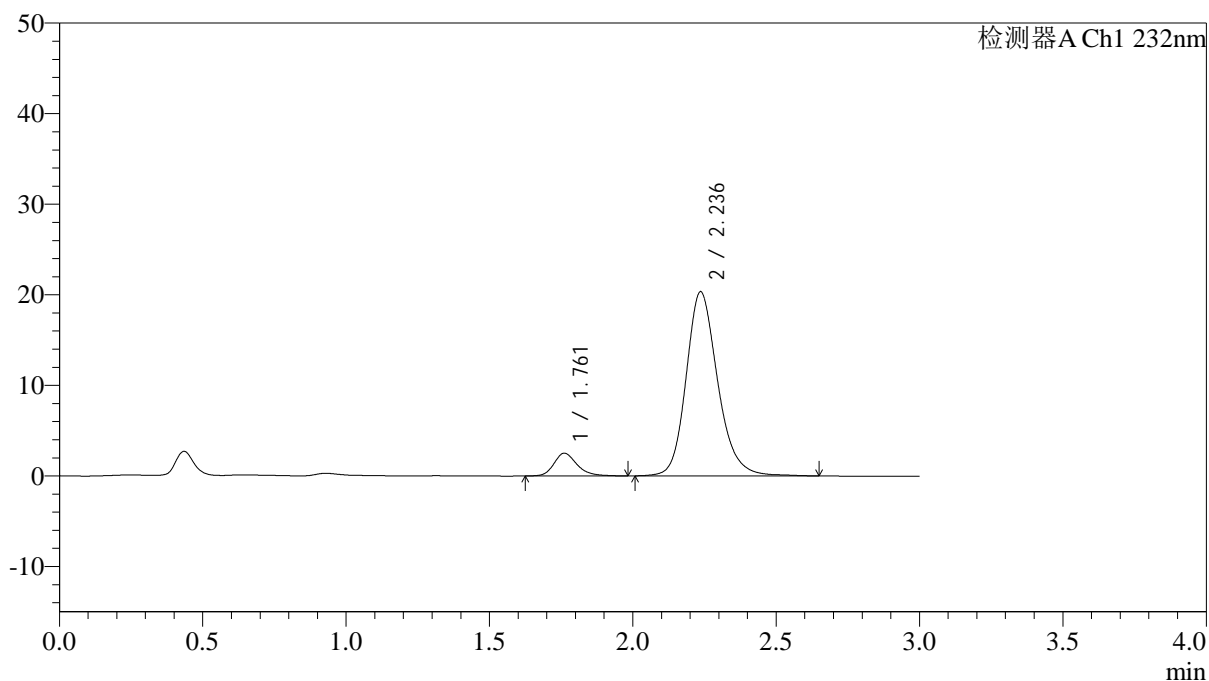
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	13325	8.242	2381	2423	1.254	--
2	2.236	148341	91.758	19479	2098	1.195	2.812
总计		161665	100.000	21861			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1153-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 19:11:42 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:51:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	14178	8.336	2515	2404	1.246	--
2	2.236	155899	91.664	20331	2085	1.194	2.798
总计		170077	100.000	22847			

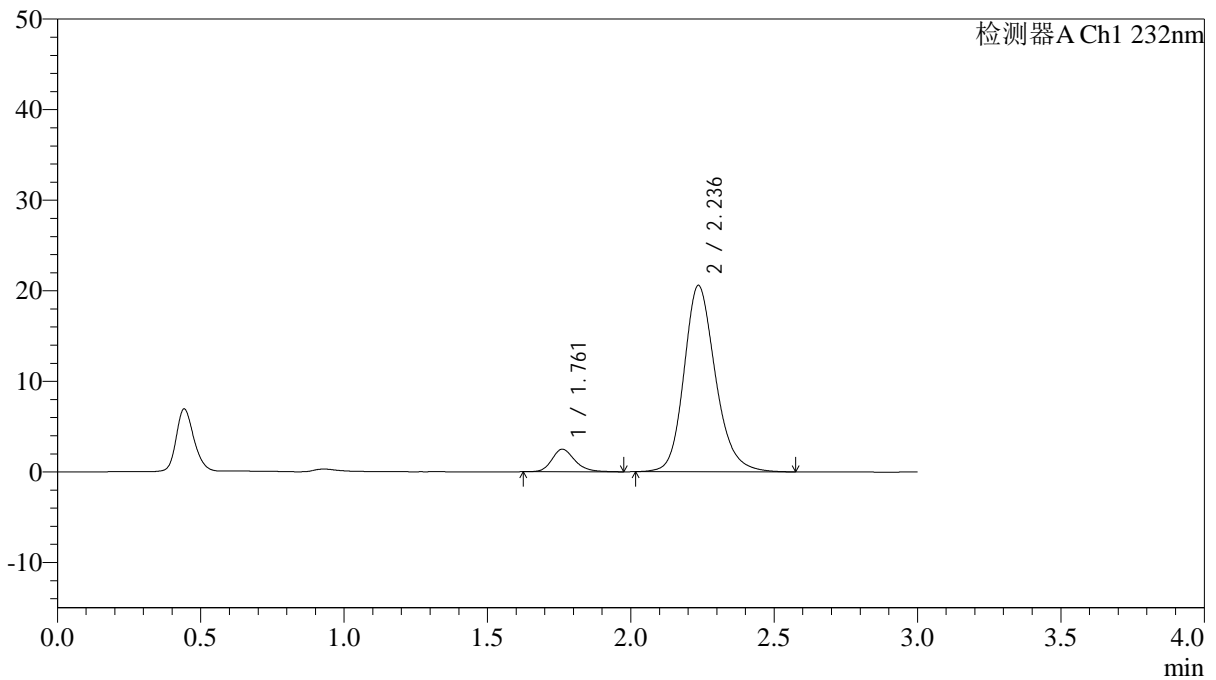


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1155-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 19:18:32 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:51:56 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	13976	8.174	2497	2415	1.217	--
2	2.236	157008	91.826	20557	2086	1.195	2.799
总计		170984	100.000	23054			



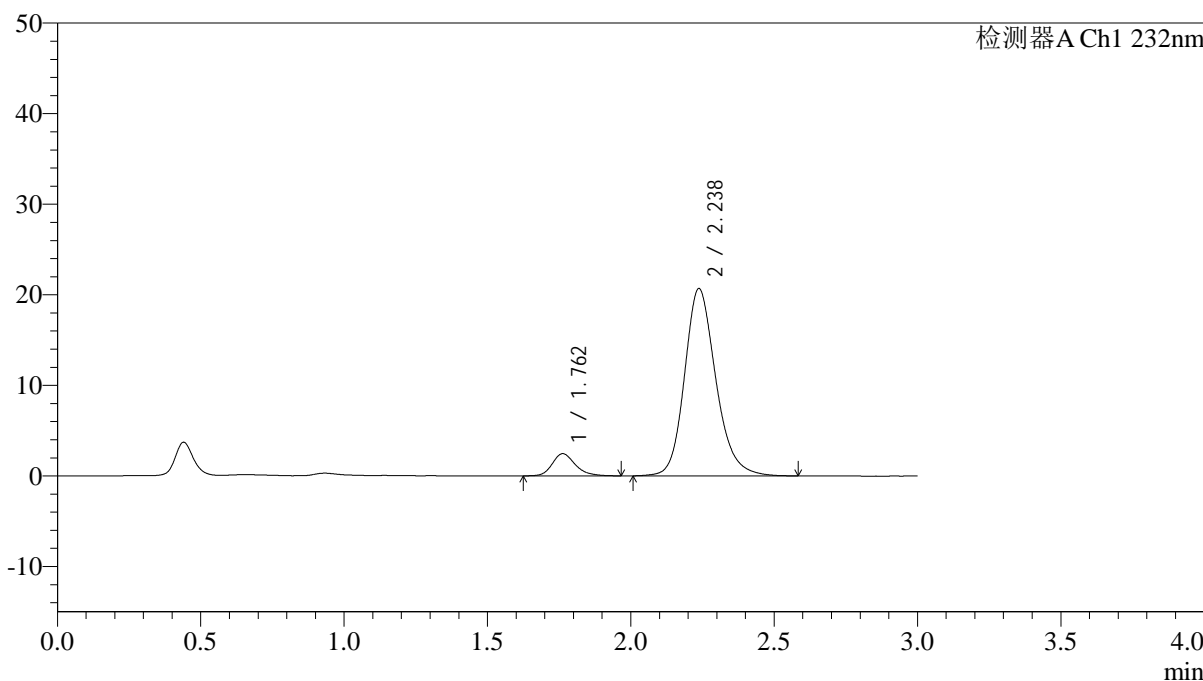
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1156-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 19:21:56 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:52:03 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

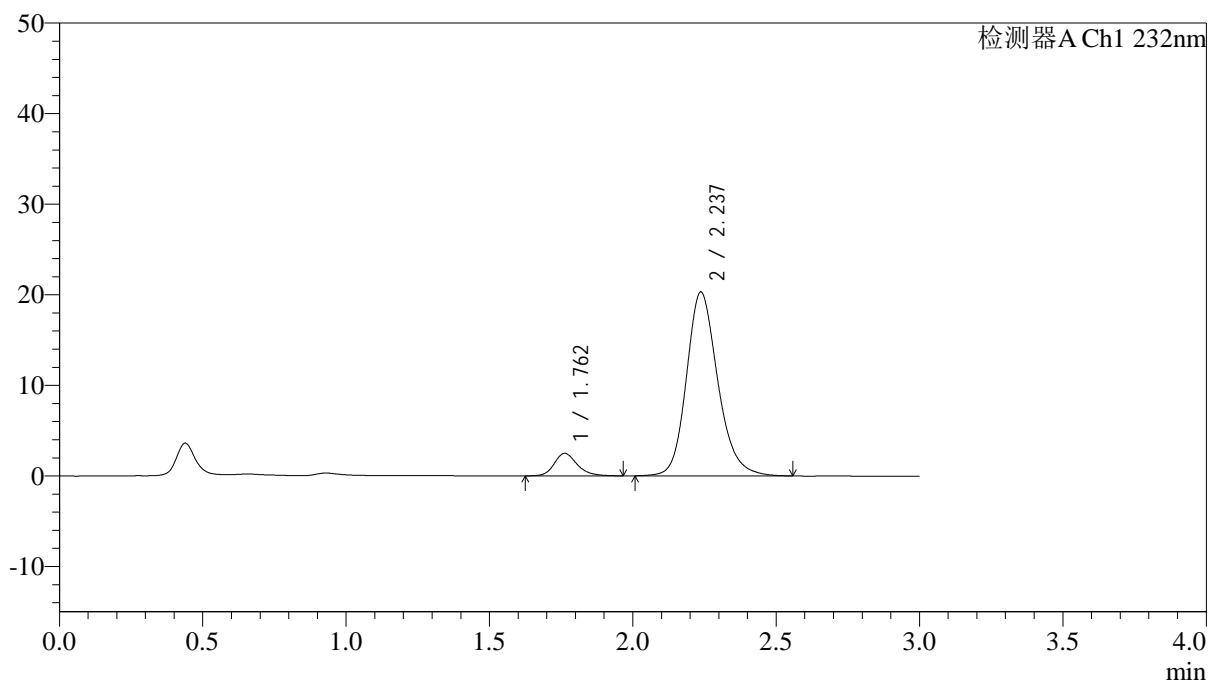
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.762	13791	8.053	2457	2408	1.227	--
2	2.238	157448	91.947	20701	2107	1.194	2.806
总计		171239	100.000	23157			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1157-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 3-13  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 19:25:20 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:52:11 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

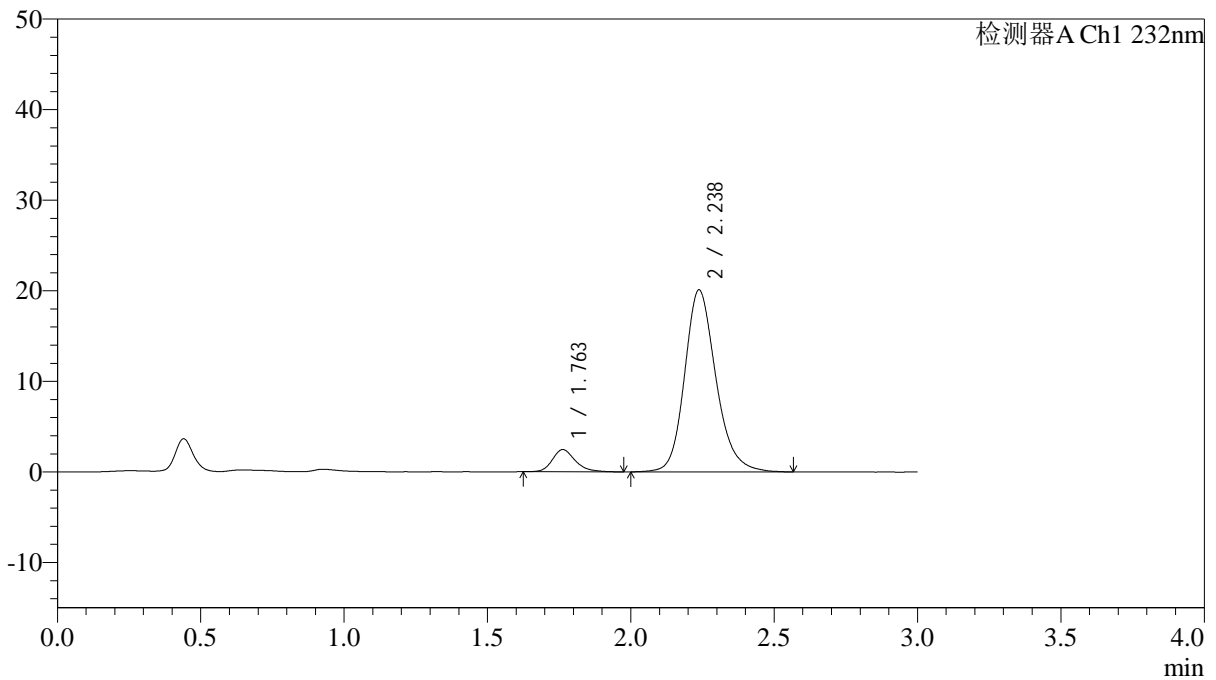
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.762	14007	8.316	2496	2420	1.218	--
2	2.237	154421	91.684	20304	2101	1.192	2.806
总计		168429	100.000	22800			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1158-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 19:28:44 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:52:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

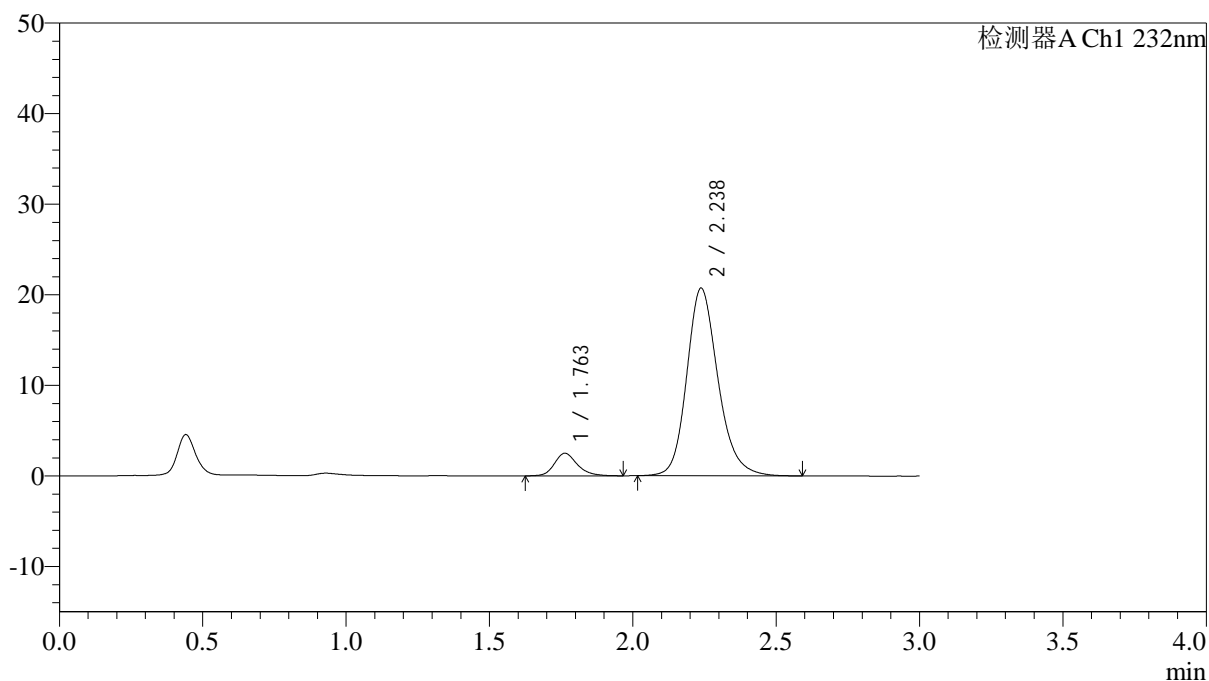
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.763	13698	8.226	2458	2441	1.244	--
2	2.238	152821	91.774	20107	2117	1.194	2.818
总计		166519	100.000	22566			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1159-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 3-31  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 19:32:09 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:52:26 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

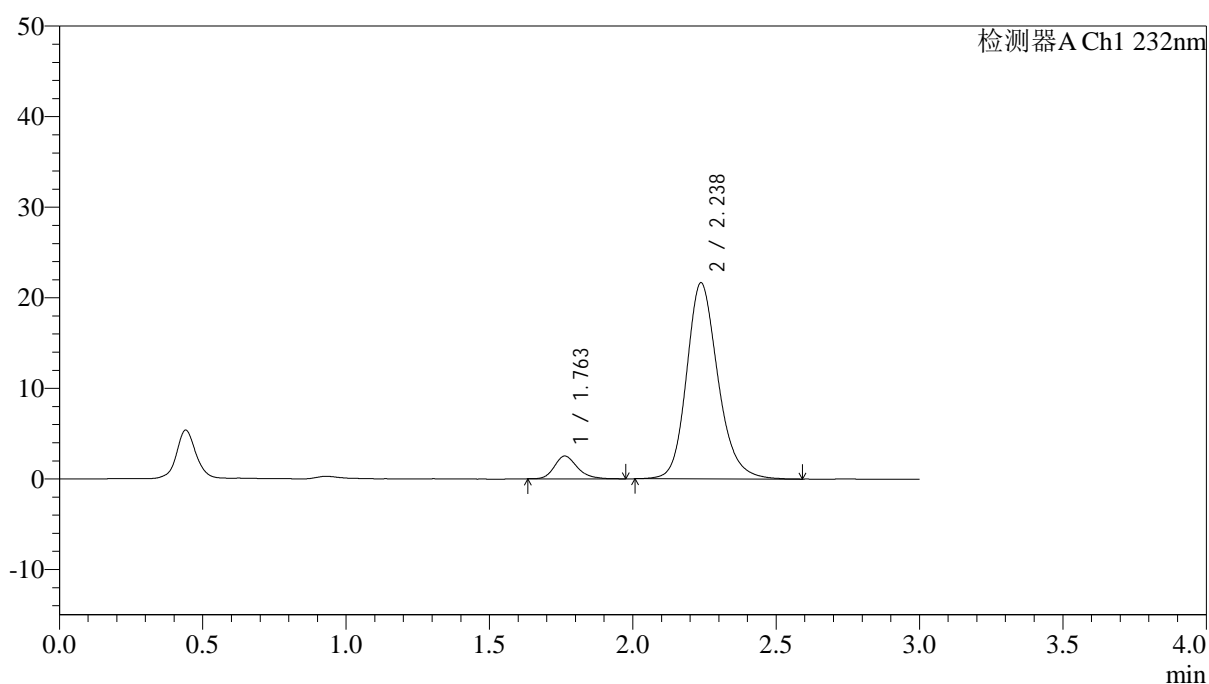
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.763	13954	8.154	2500	2452	1.217	--
2	2.238	157179	91.846	20736	2122	1.196	2.823
总计		171133	100.000	23236			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1160-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 19:35:34 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:52:33 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

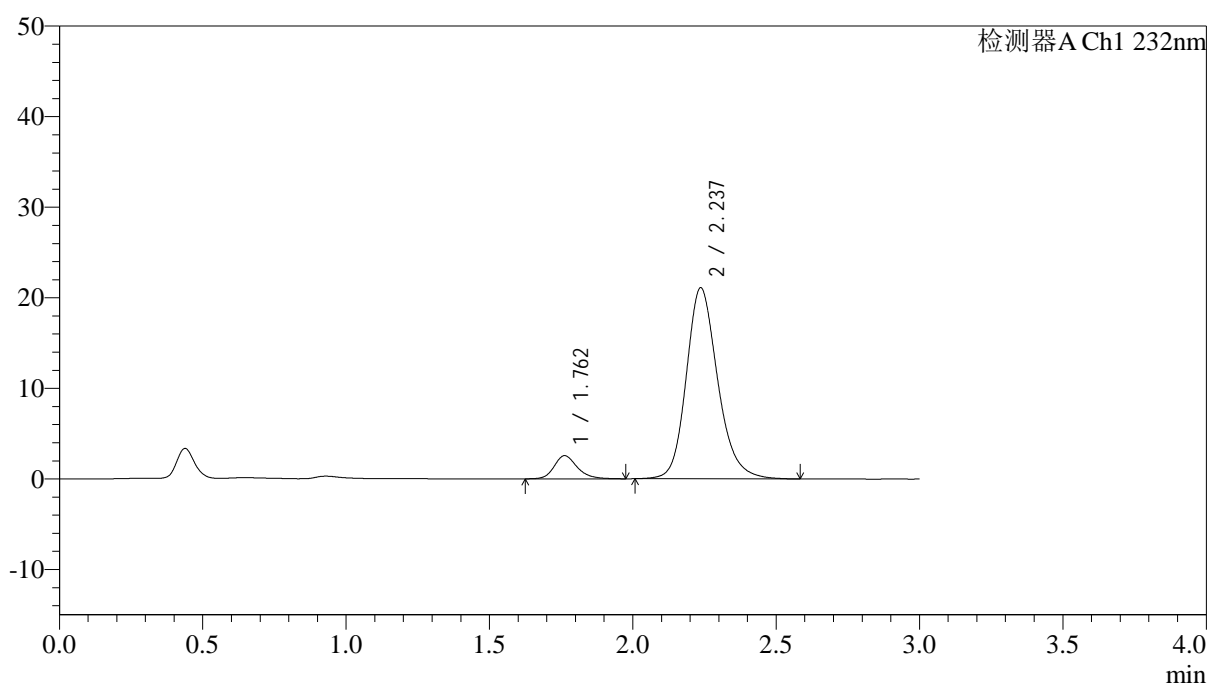
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.763	14020	7.833	2518	2434	1.238	--
2	2.238	164964	92.167	21665	2101	1.194	2.809
总计		178984	100.000	24183			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1161-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 19:38:58 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:52:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

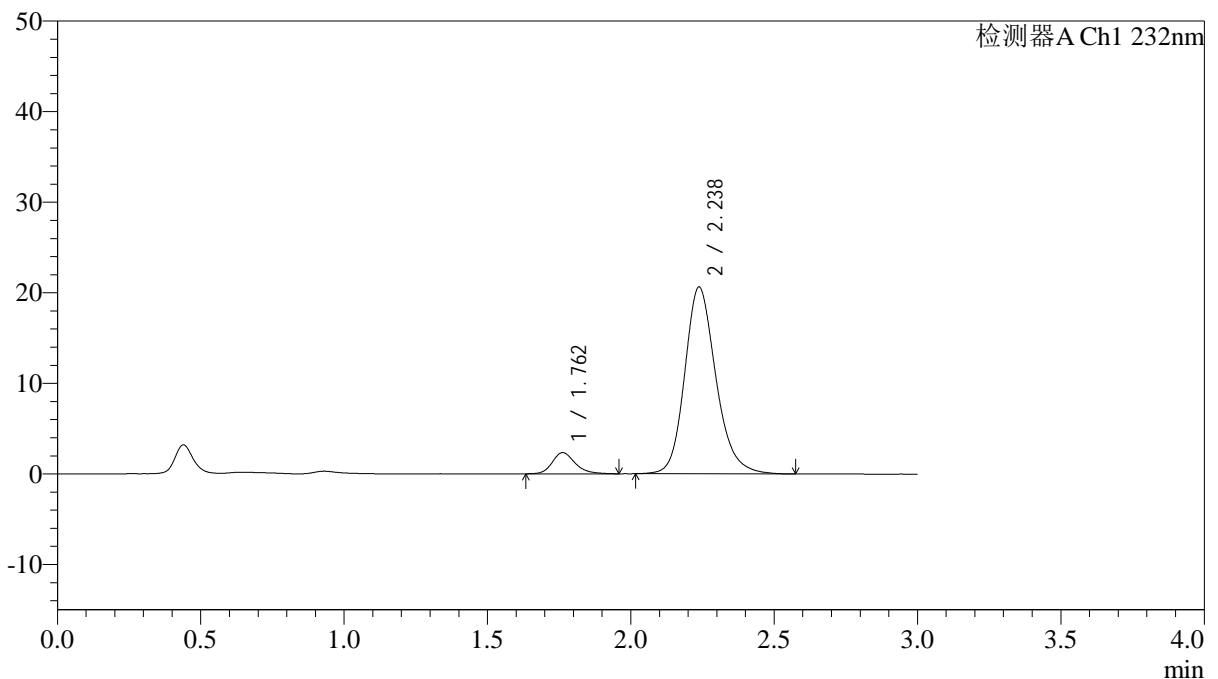
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.762	14324	8.166	2560	2444	1.220	--
2	2.237	161096	91.834	21102	2090	1.196	2.805
总计		175421	100.000	23662			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30°C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1162-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 3-5  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 19:42:23 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:52:48 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

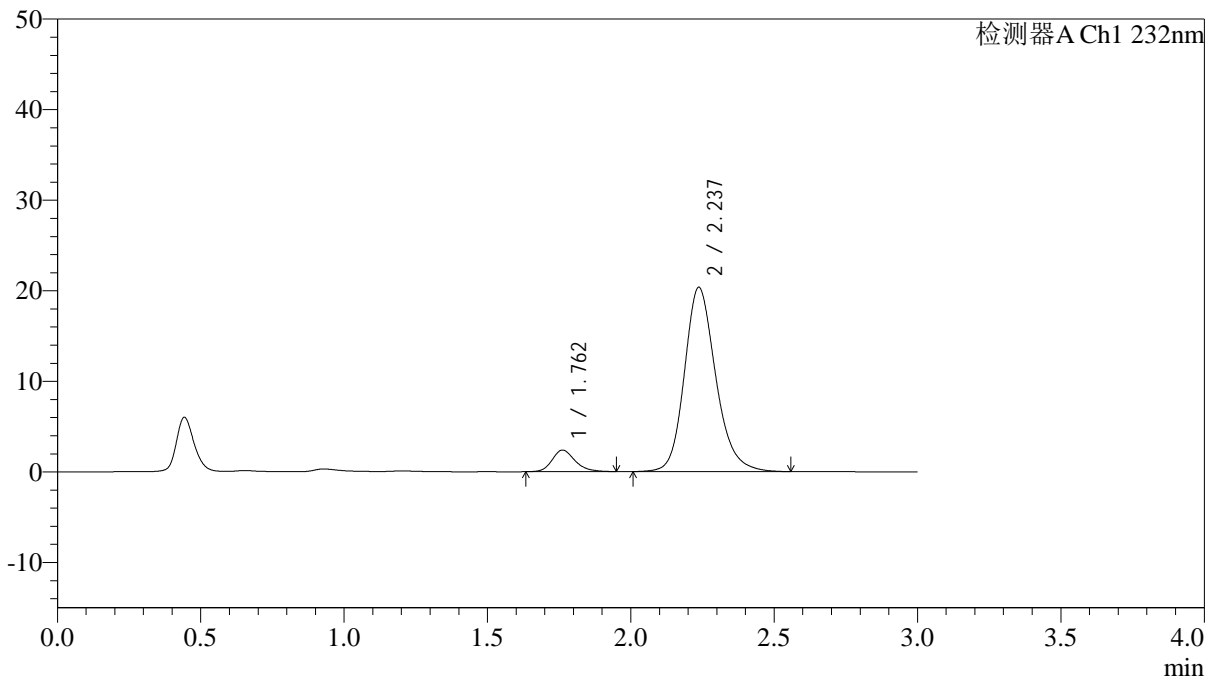
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.762	13068	7.707	2347	2450	1.226	--
2	2.238	156481	92.293	20650	2122	1.197	2.826
总计		169549	100.000	22997			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1163-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 19:45:47 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:52:55 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.762	13242	7.887	2380	2427	1.218	--
2	2.237	154665	92.113	20348	2106	1.194	2.813
总计		167908	100.000	22729			



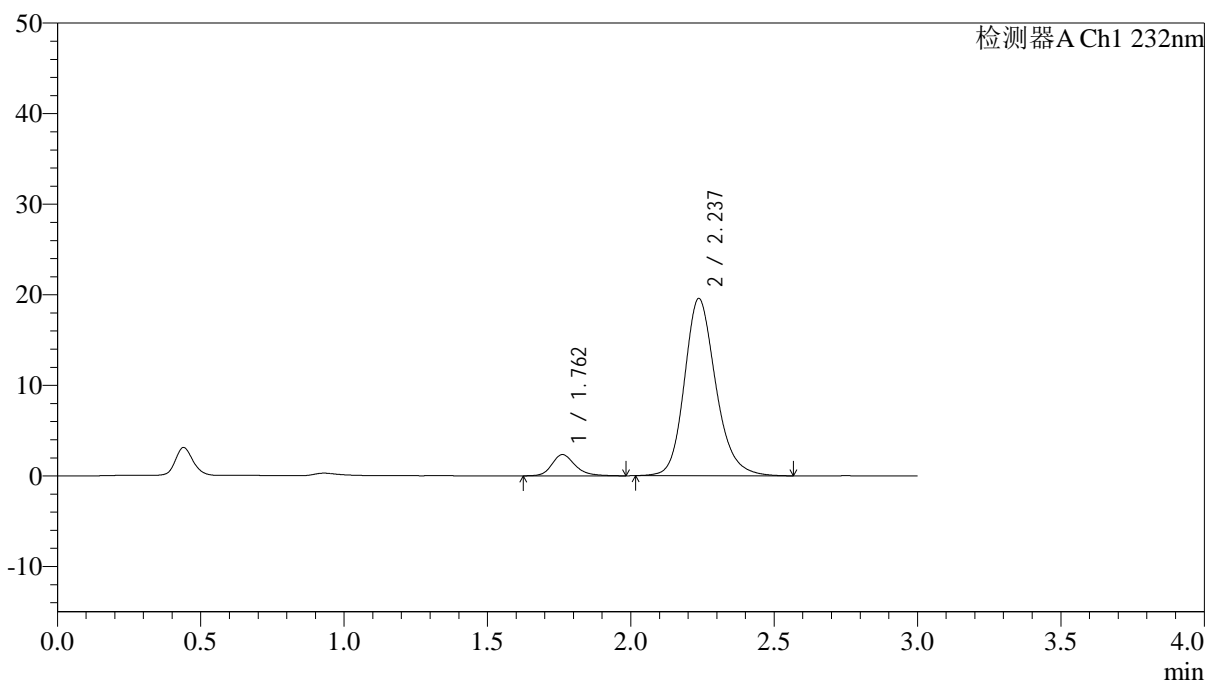
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30°C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1164-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 3-23  
进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 19:49:11 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:53:03 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

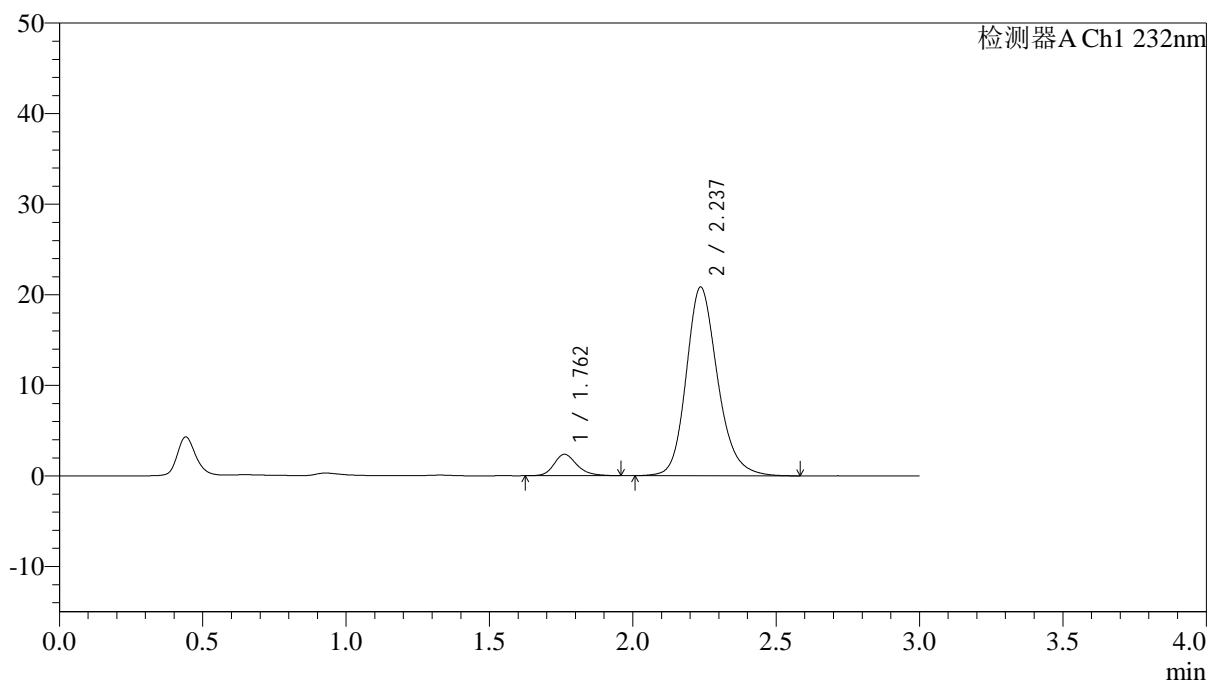
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.762	13329	8.221	2353	2406	1.231	--
2	2.237	148806	91.779	19576	2108	1.194	2.809
总计		162134	100.000	21928			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1165-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 19:52:35 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:53:10 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

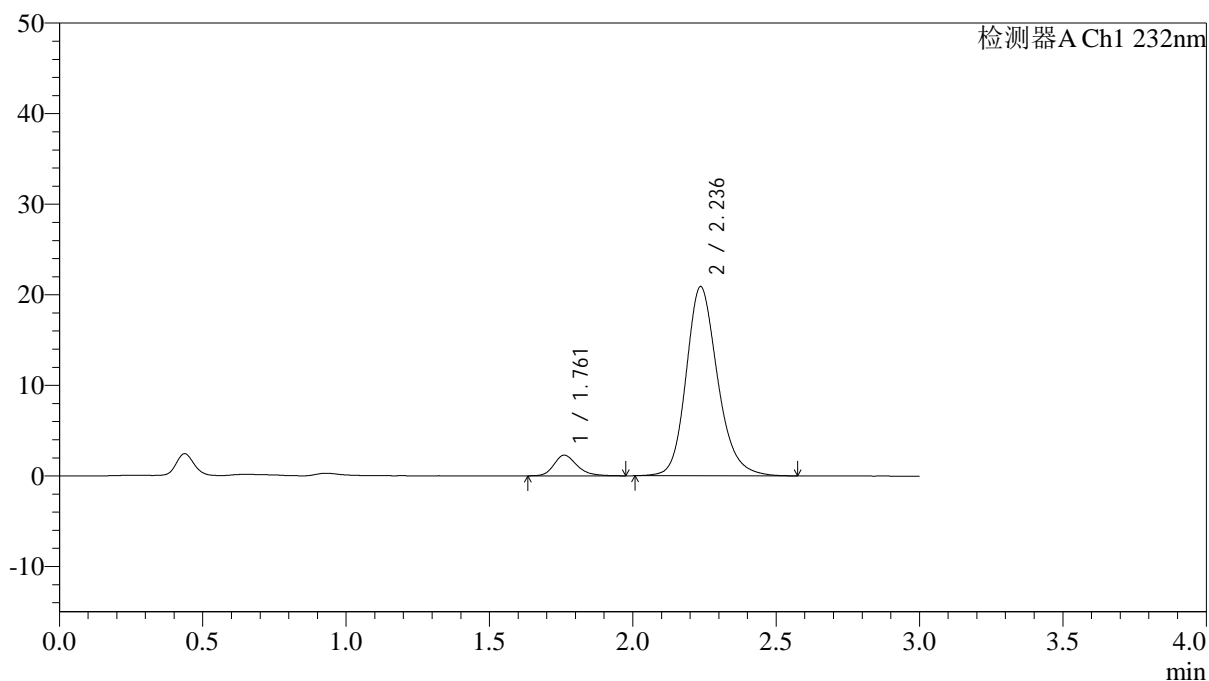
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.762	13206	7.669	2371	2449	1.220	--
2	2.237	158983	92.331	20834	2097	1.198	2.813
总计		172189	100.000	23204			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1166-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 19:55:59 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:53:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

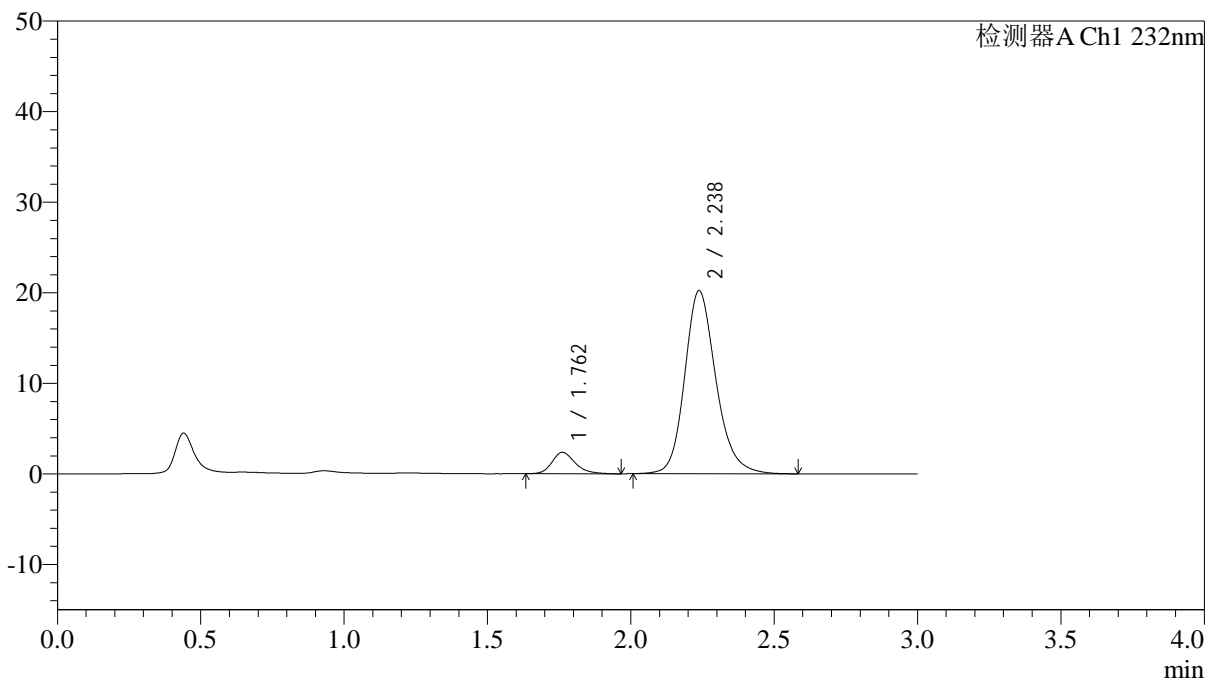
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	12843	7.451	2288	2408	1.249	--
2	2.236	159514	92.549	20886	2088	1.197	2.801
总计		172357	100.000	23174			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1167-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 19:59:23 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:53:25 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

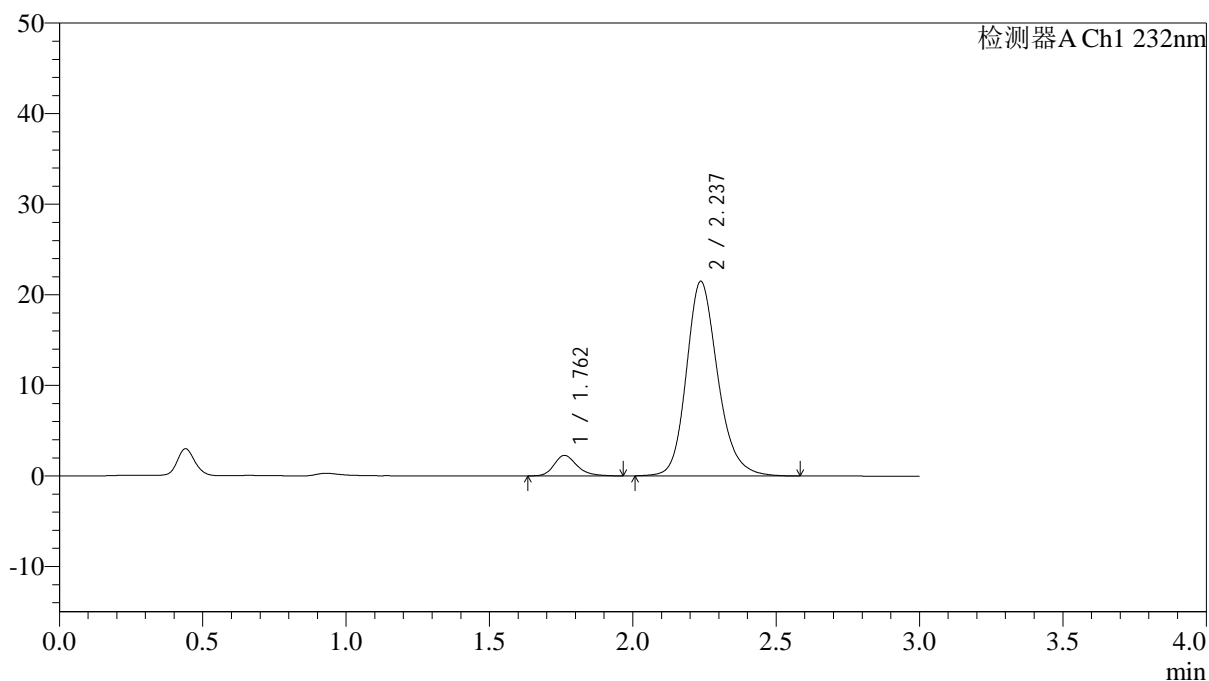
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.762	13297	7.985	2363	2376	1.229	--
2	2.238	153227	92.015	20230	2131	1.193	2.815
总计		166524	100.000	22593			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1168-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 20:02:47 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/02/07 09:53:33 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

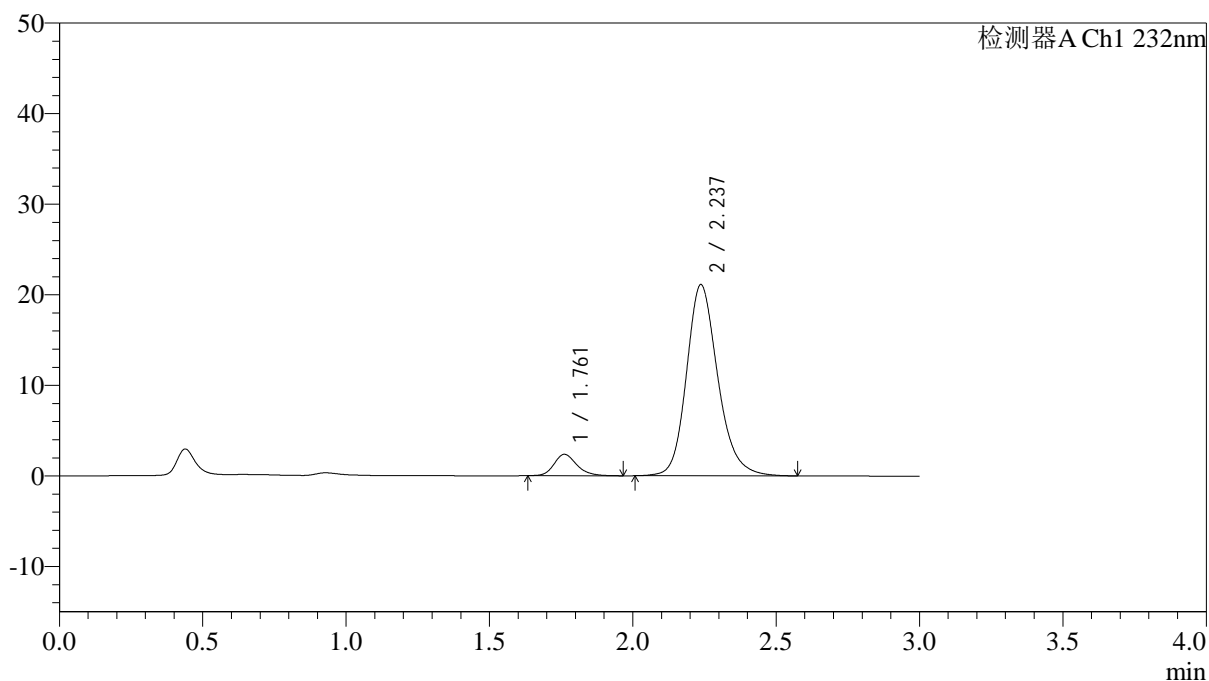
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.762	12752	7.225	2271	2414	1.254	--
2	2.237	163759	92.775	21500	2105	1.197	2.809
总计		176511	100.000	23770			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1169-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 20:06:11 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:53:40 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

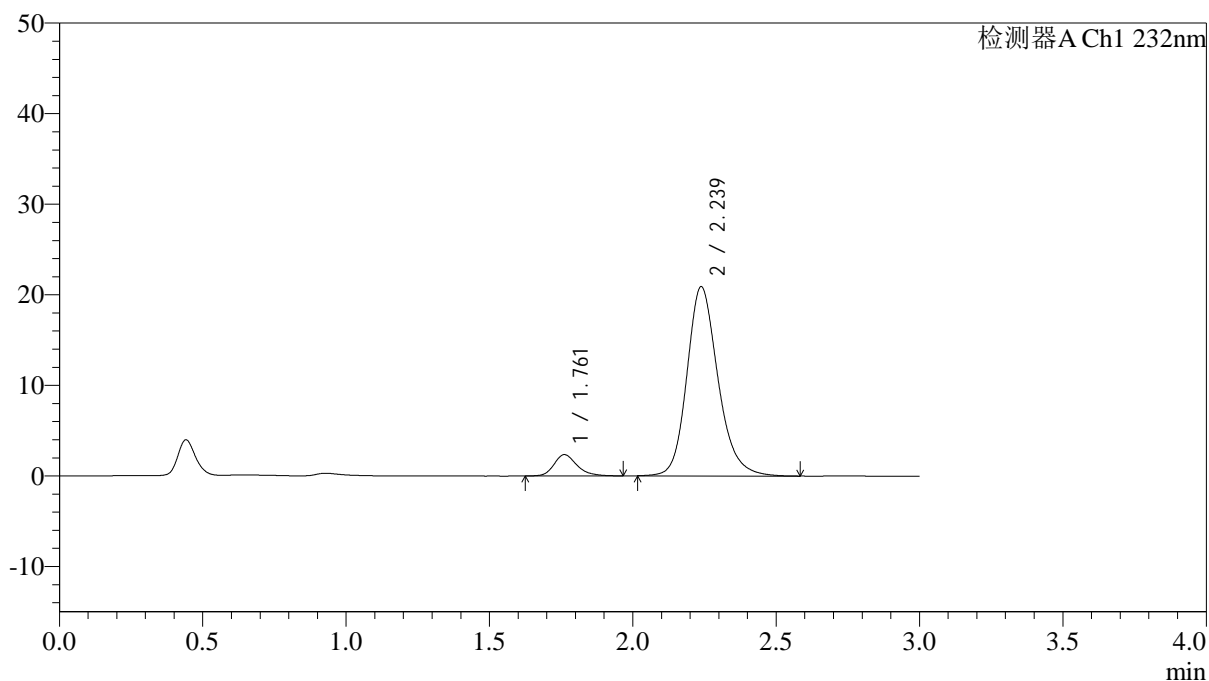
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	13179	7.581	2366	2434	1.206	--
2	2.237	160664	92.419	21125	2113	1.196	2.821
总计		173843	100.000	23491			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1170-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 20:09:35 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:53:48 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

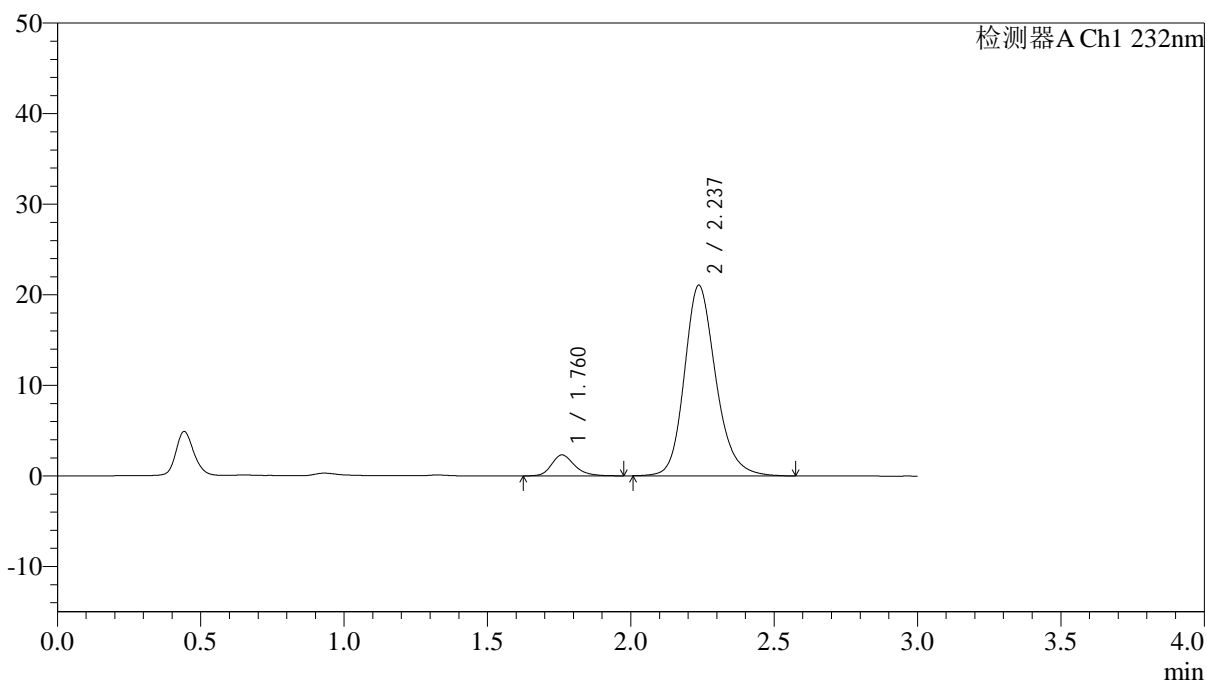
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	13180	7.715	2356	2418	1.237	--
2	2.239	157666	92.285	20910	2149	1.197	2.837
总计		170846	100.000	23266			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1171-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 20:12:59 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:53:56 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

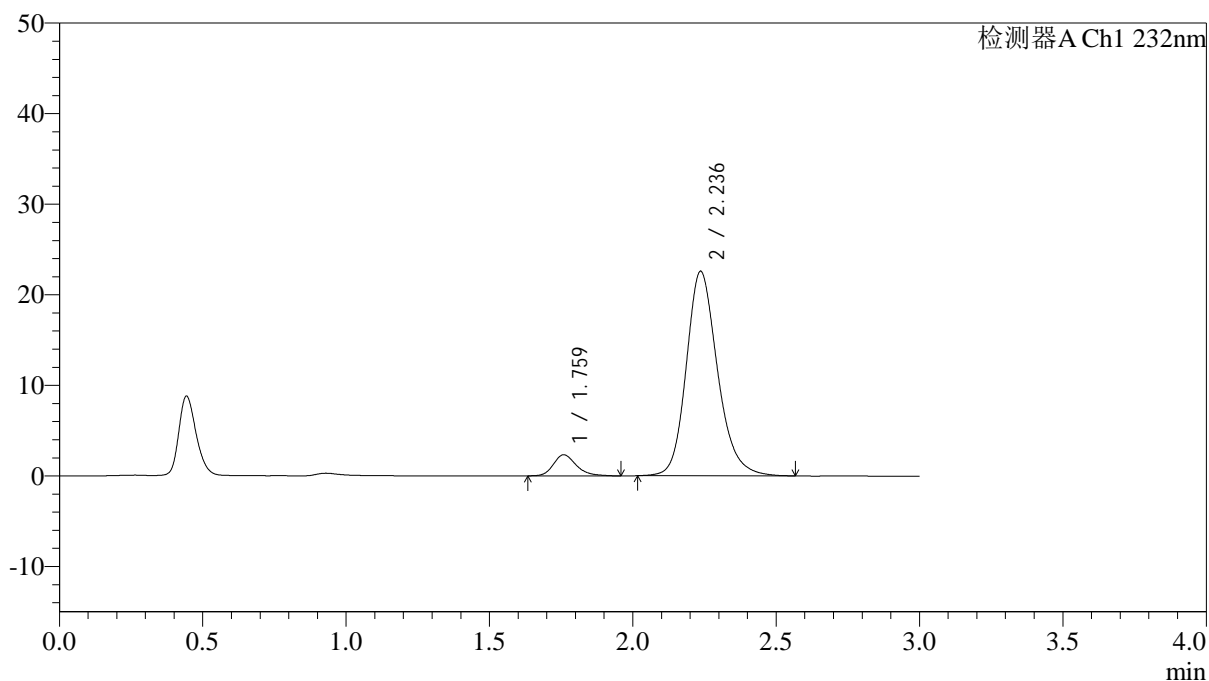
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	13016	7.505	2312	2419	1.235	--
2	2.237	160424	92.495	21050	2101	1.197	2.820
总计		173440	100.000	23362			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1172-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 20:16:23 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:54:03 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

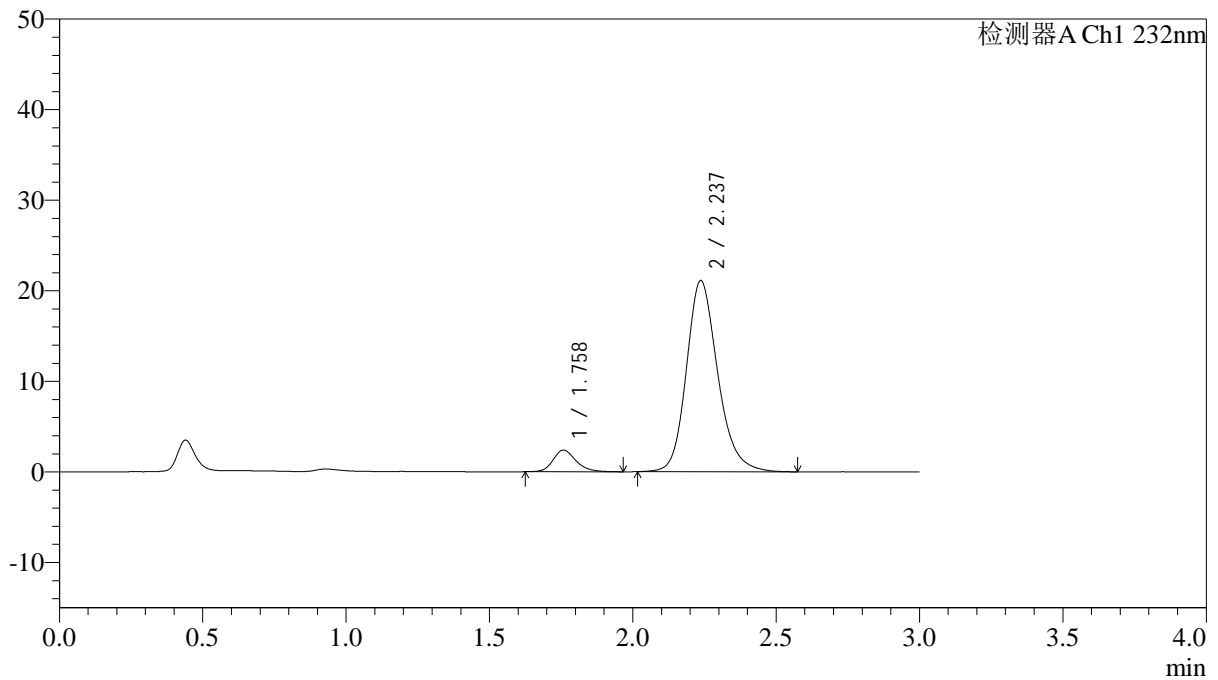
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	13005	7.053	2324	2430	1.243	--
2	2.236	171392	92.947	22574	2113	1.198	2.831
总计		184396	100.000	24898			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30°C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1173-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 3-51  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 20:19:46 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:54:11 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

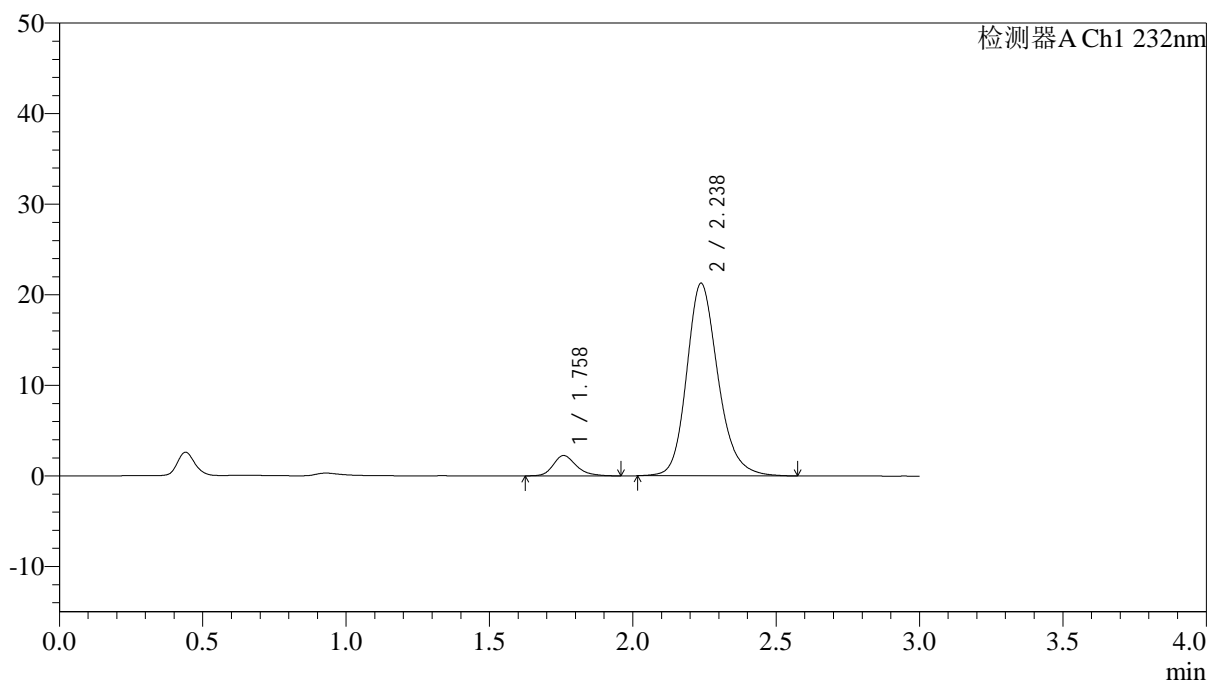
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	13390	7.699	2388	2412	1.217	--
2	2.237	160522	92.301	21117	2109	1.199	2.834
总计		173912	100.000	23505			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1174-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 20:23:10 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:54:19 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	12677	7.266	2250	2388	1.239	--
2	2.238	161794	92.734	21280	2112	1.199	2.832
总计		174471	100.000	23530			

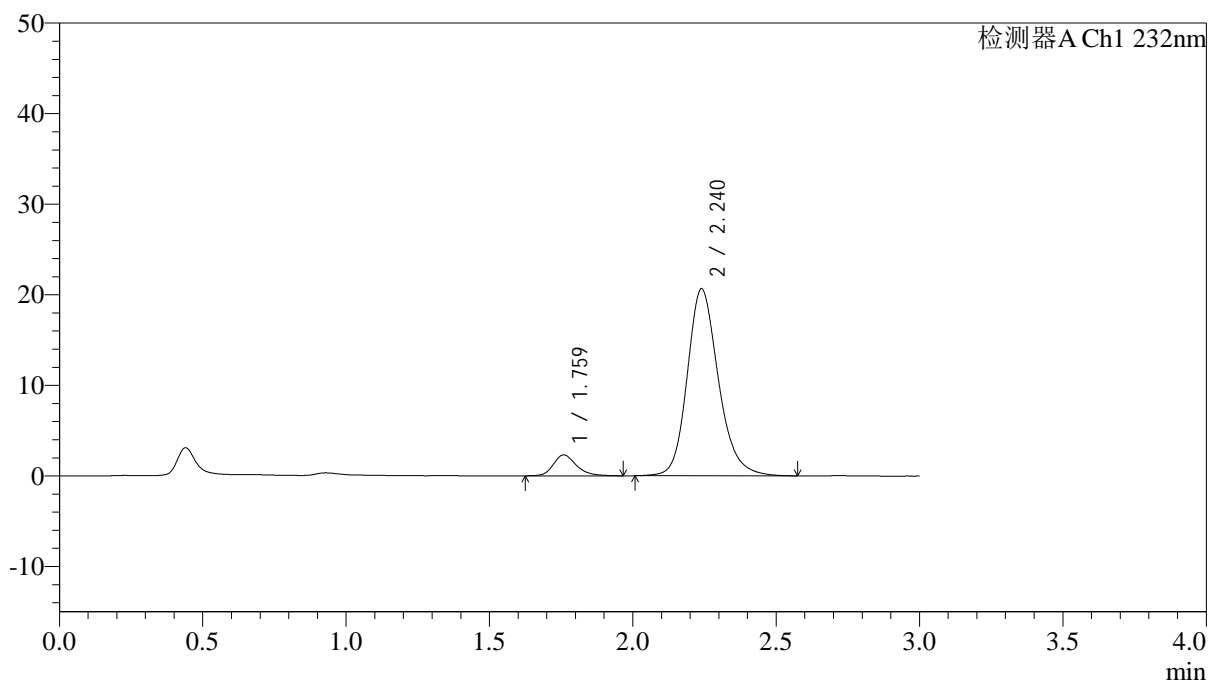


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1176-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 20:29:58 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:54:34 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

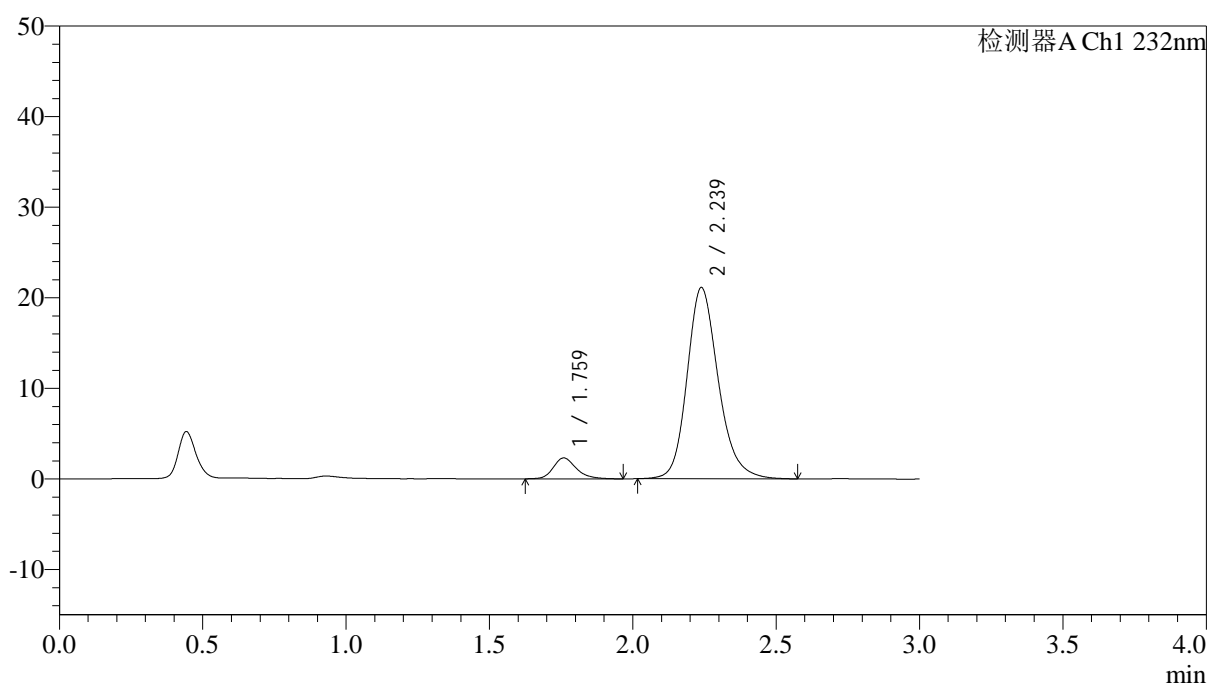
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	13018	7.680	2303	2408	1.249	--
2	2.240	156497	92.320	20657	2133	1.198	2.851
总计		169515	100.000	22959			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1177-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 50 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 20:33:22      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:54:42      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	12958	7.482	2298	2435	1.234	--
2	2.239	160236	92.518	21127	2122	1.200	2.850
总计		173194	100.000	23425			





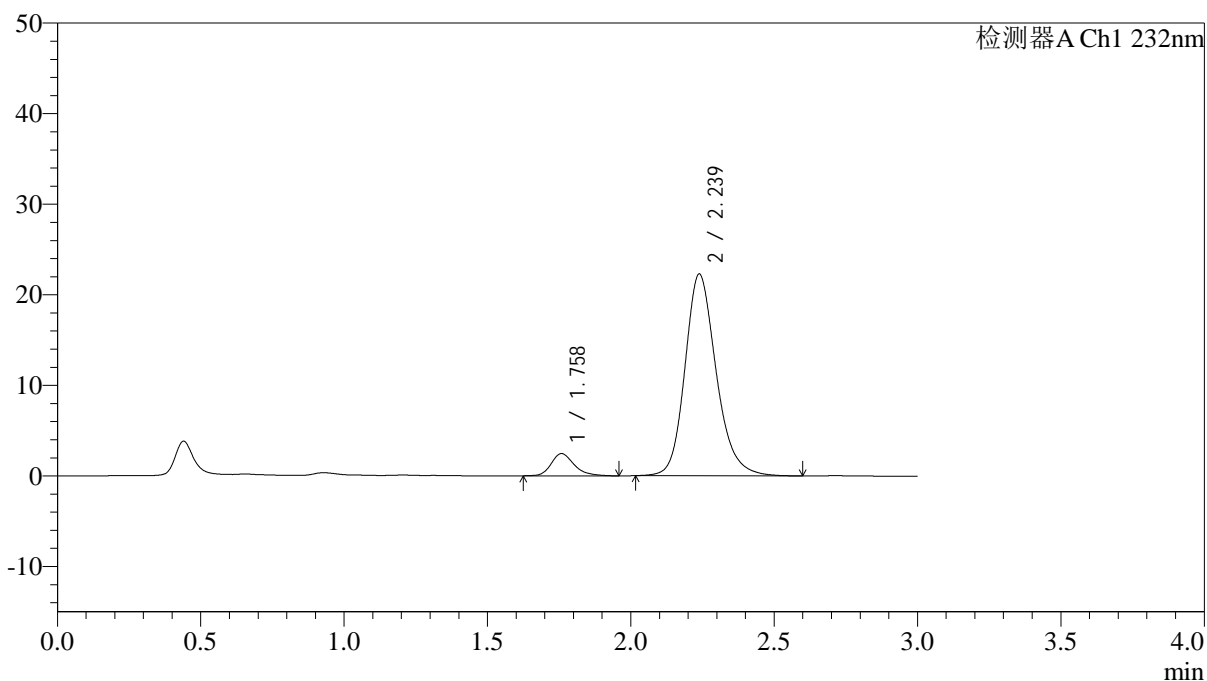
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1179-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 20:40:10 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:54:57 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

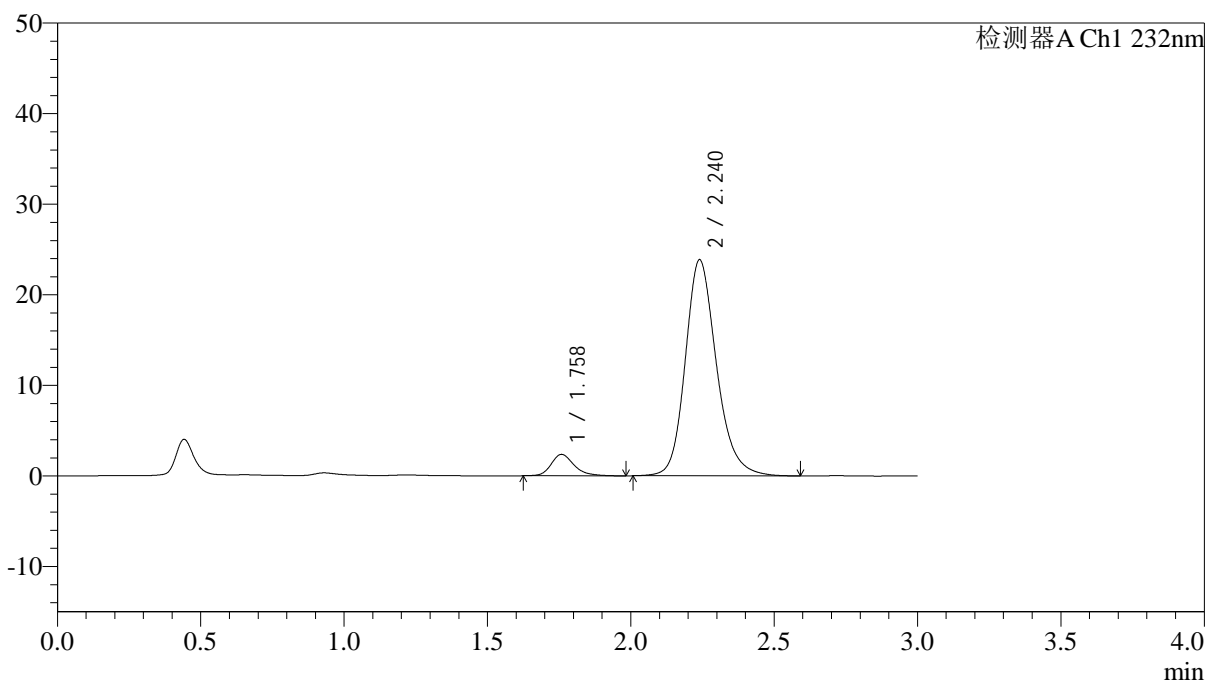
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	13826	7.557	2457	2427	1.258	--
2	2.239	169130	92.443	22289	2125	1.199	2.852
总计		182956	100.000	24745			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1180-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-8  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 20:43:35 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:55:04 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	13307	6.857	2362	2425	1.262	--
2	2.240	180749	93.143	23866	2139	1.202	2.862
总计		194056	100.000	26228			

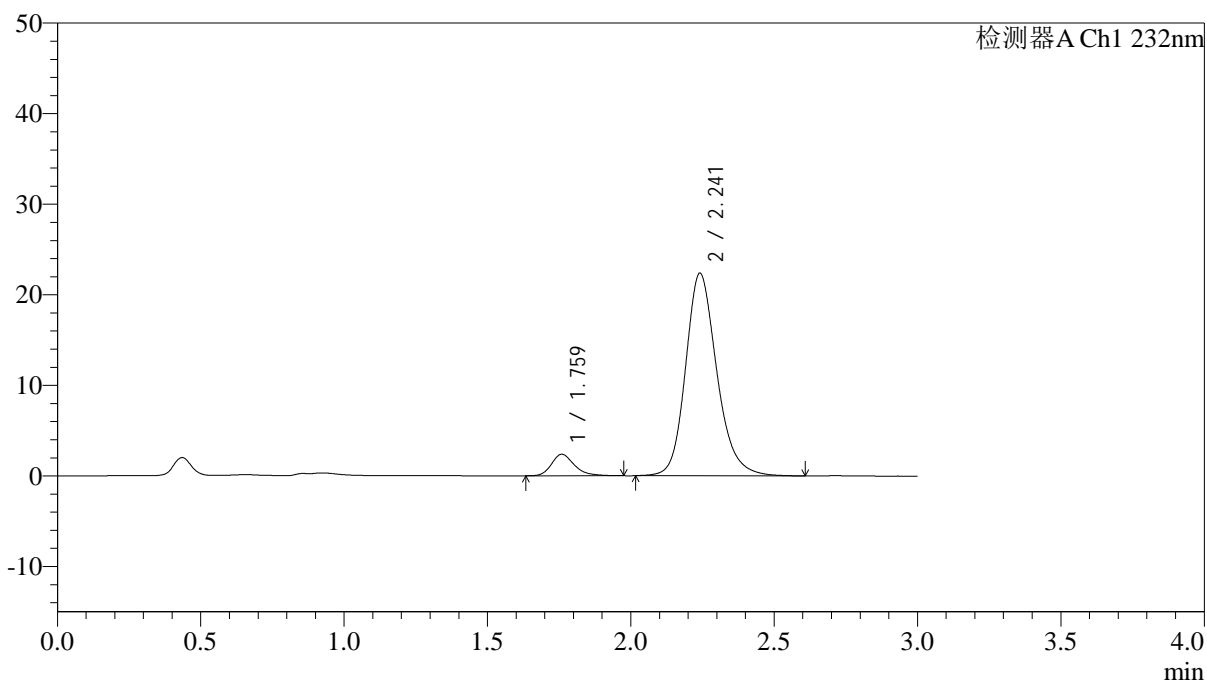


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1182-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-26  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 20:50:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:55:19 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	13216	7.219	2362	2441	1.272	--
2	2.241	169846	92.781	22352	2133	1.198	2.863
总计		183062	100.000	24714			



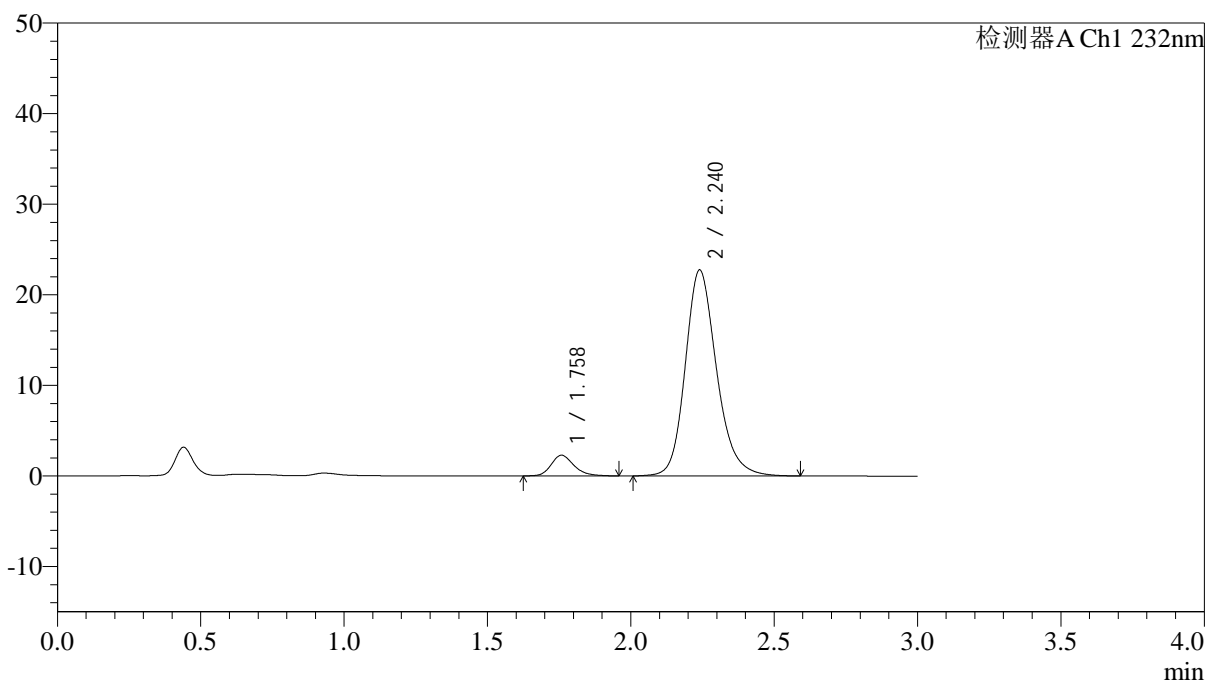
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1183-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-35  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 20:53:50      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:55:26      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

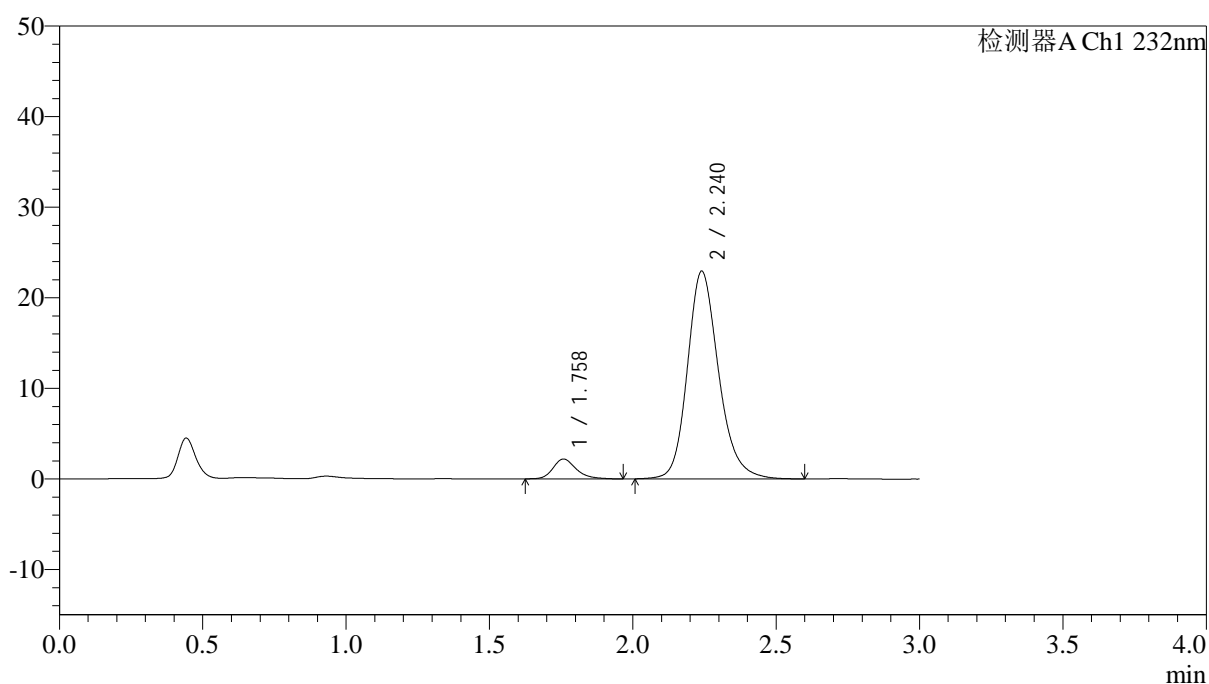
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	12818	6.898	2289	2422	1.239	--
2	2.240	173005	93.102	22748	2119	1.200	2.855
总计		185823	100.000	25037			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1184-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-44  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 20:57:14 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:55:34 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

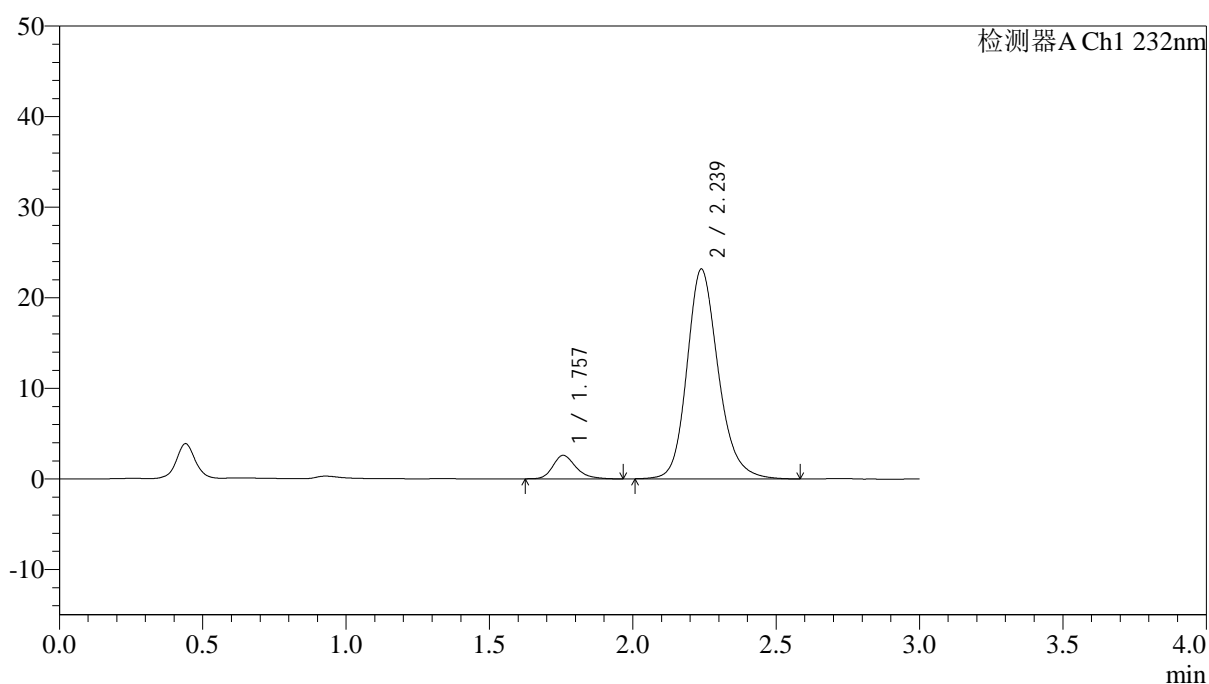
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	12367	6.642	2188	2409	1.256	--
2	2.240	173818	93.358	22930	2138	1.200	2.861
总计		186184	100.000	25118			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30°C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1185-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 3-53  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 21:00:38 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2025/02/07 09:55:41 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

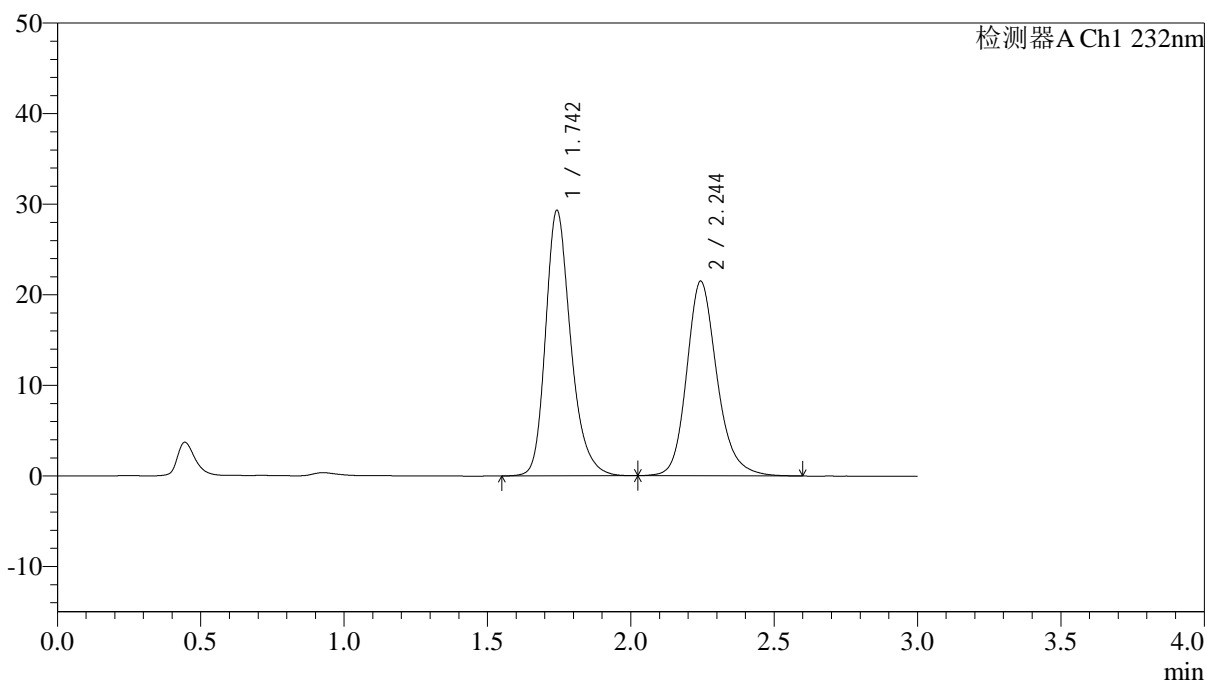
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	14520	7.609	2600	2423	1.266	--
2	2.239	176303	92.391	23172	2115	1.195	2.856
总计		190823	100.000	25772			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1186-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 21:04:02 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:55:49 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

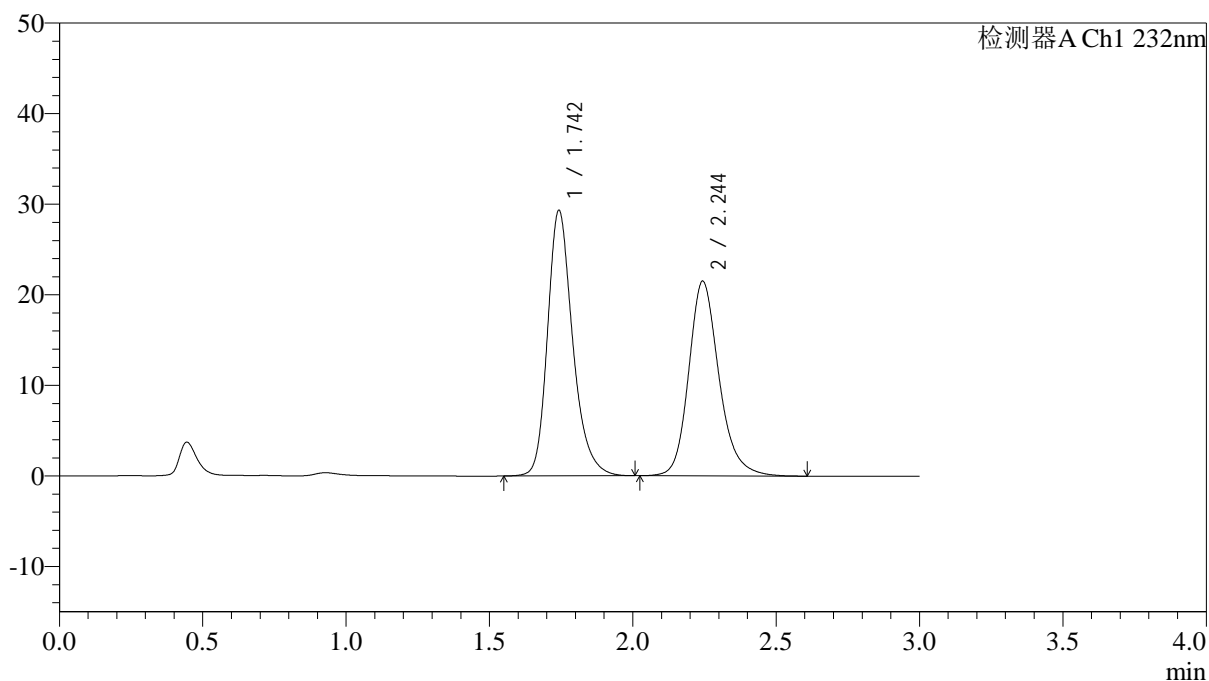
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	179631	53.122	29191	1980	1.259	--
2	2.244	158514	46.878	21463	2284	1.200	2.914
总计		338145	100.000	50654			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1187-2 - zzp-25012201p-10mg10mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 21:07:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:55:56 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	179456	53.105	29193	1983	1.257	--
2	2.244	158470	46.895	21468	2288	1.205	2.916
总计		337926	100.000	50661			



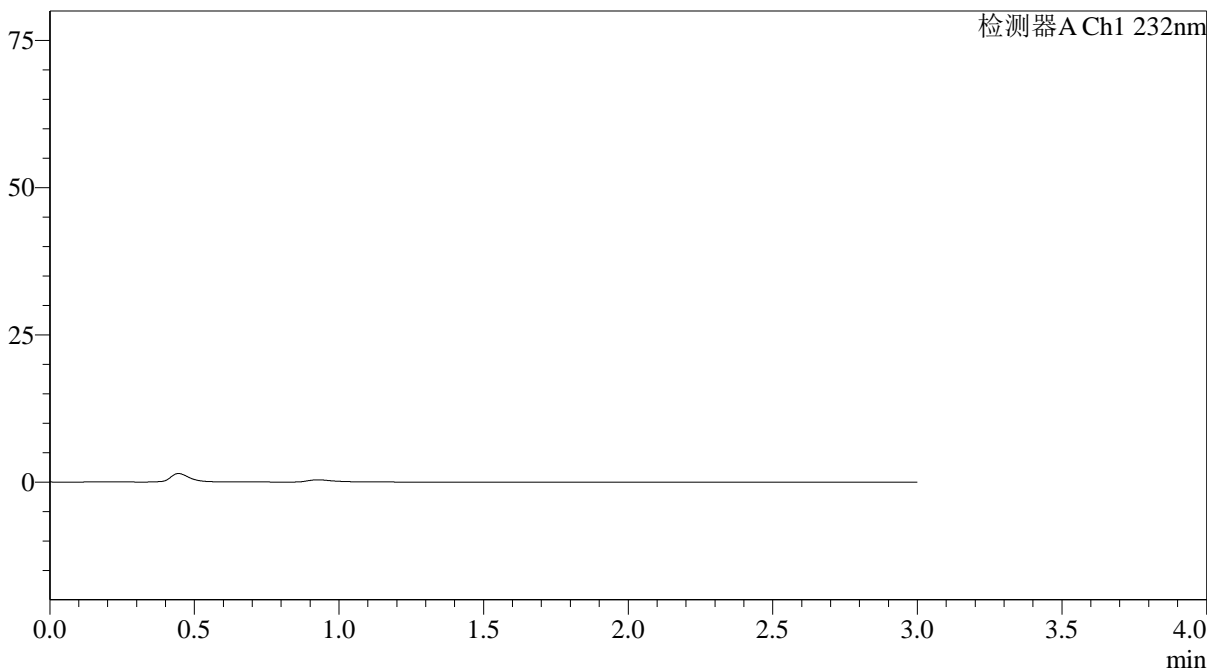
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30°C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1188-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 4-9  
进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 21:10:53 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:56:04 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	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							



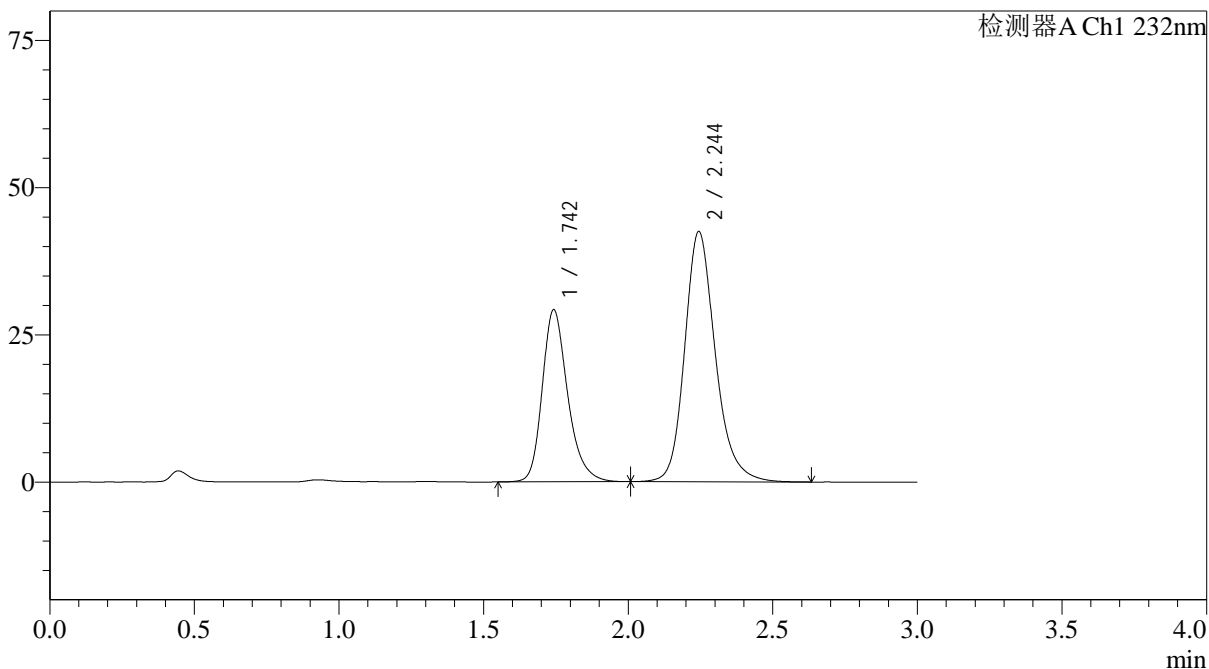
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1189-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 21:14:20      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:56:12      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

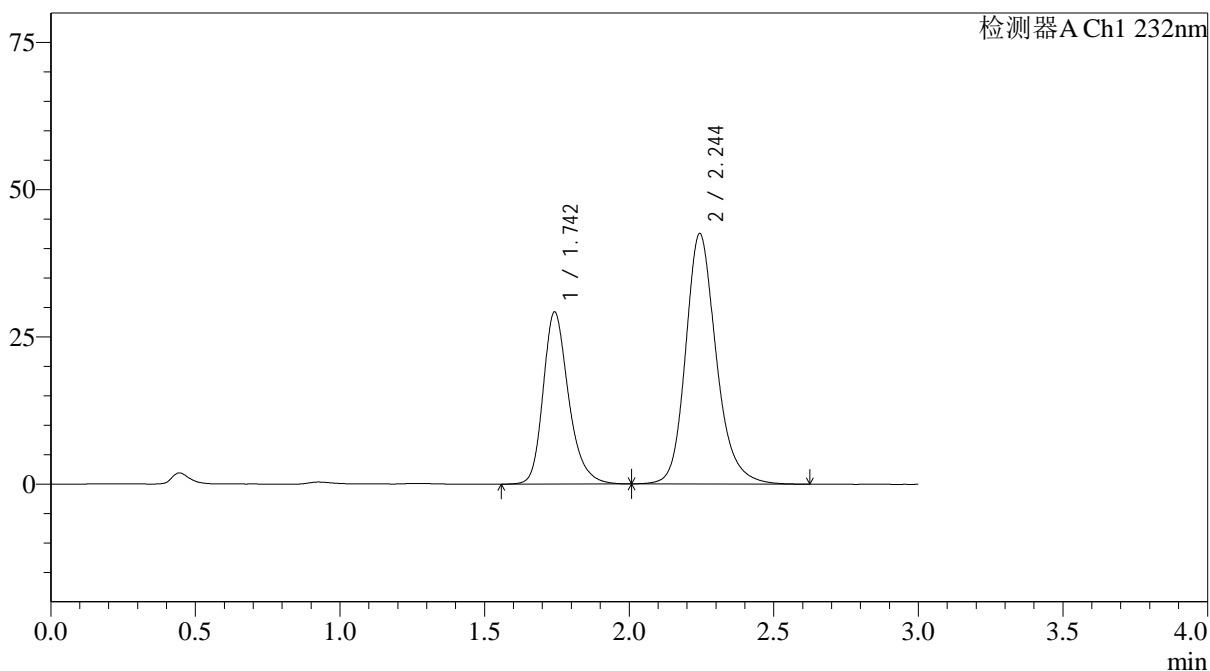
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	179067	36.307	29105	1978	1.257	--
2	2.244	314135	63.693	42484	2282	1.206	2.914
总计		493202	100.000	71589			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1190-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 21:17:46 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:56:19 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

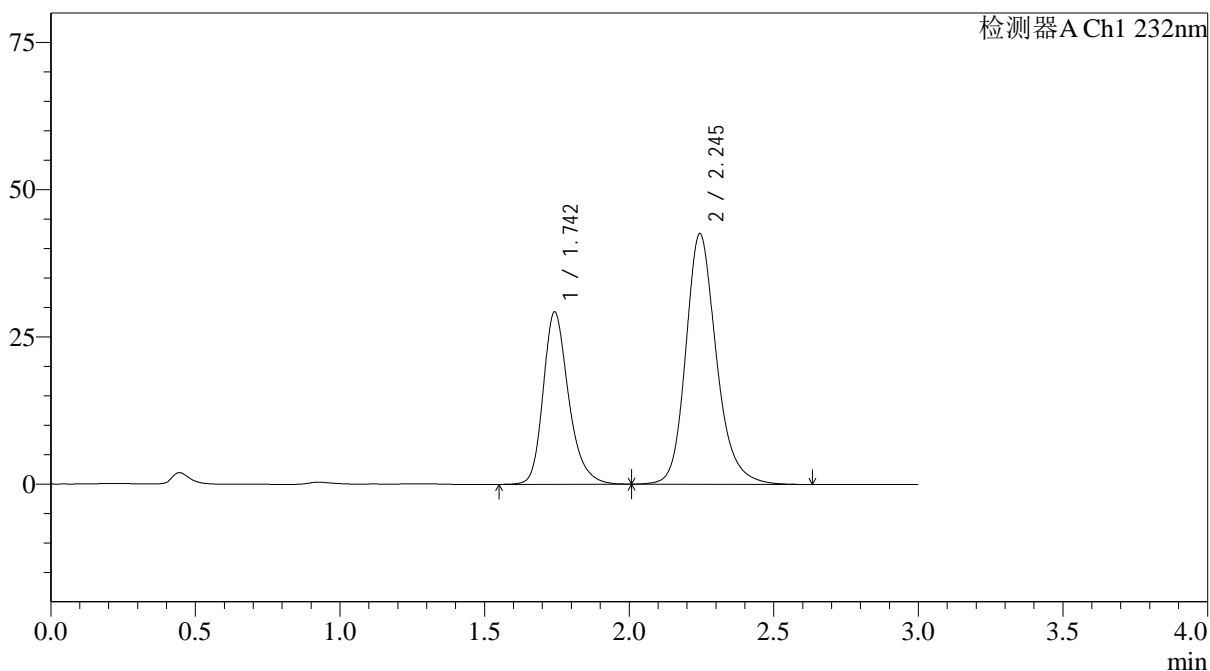
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	179034	36.311	29127	1980	1.259	--
2	2.244	314021	63.689	42477	2282	1.204	2.916
总计		493055	100.000	71605			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1191-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 21:21:12 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:56:27 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

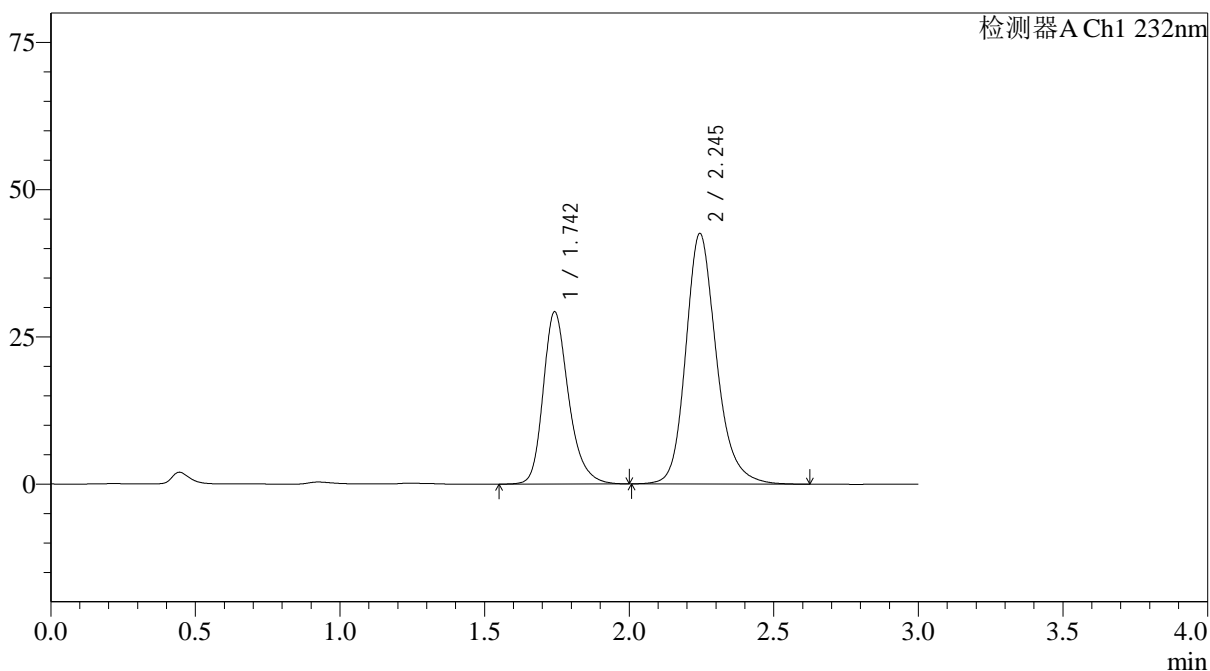
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	179300	36.328	29164	1980	1.258	--
2	2.245	314260	63.672	42534	2285	1.205	2.919
总计		493560	100.000	71698			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1192-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 50 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 21:24:38      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:56:34      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

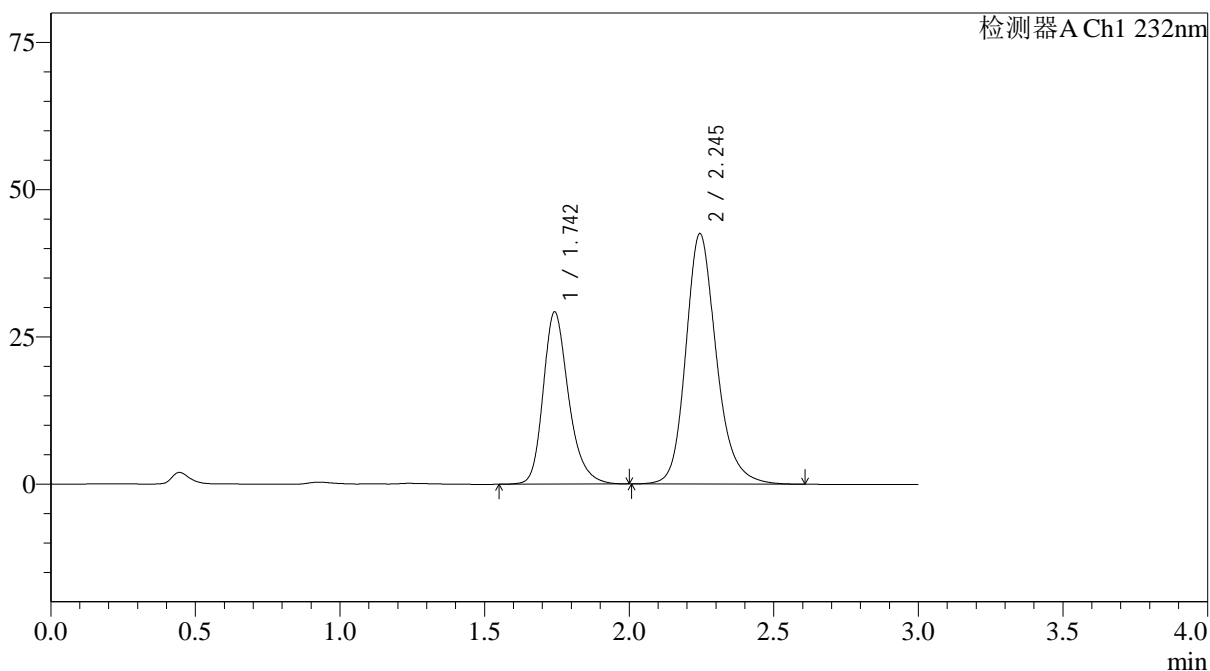
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	179145	36.326	29142	1980	1.258	--
2	2.245	314020	63.674	42519	2285	1.205	2.919
总计		493165	100.000	71661			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1193-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 21:28:04 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:56:41 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	179105	36.314	29140	1982	1.258	--
2	2.245	314111	63.686	42516	2284	1.205	2.919
总计		493216	100.000	71656			

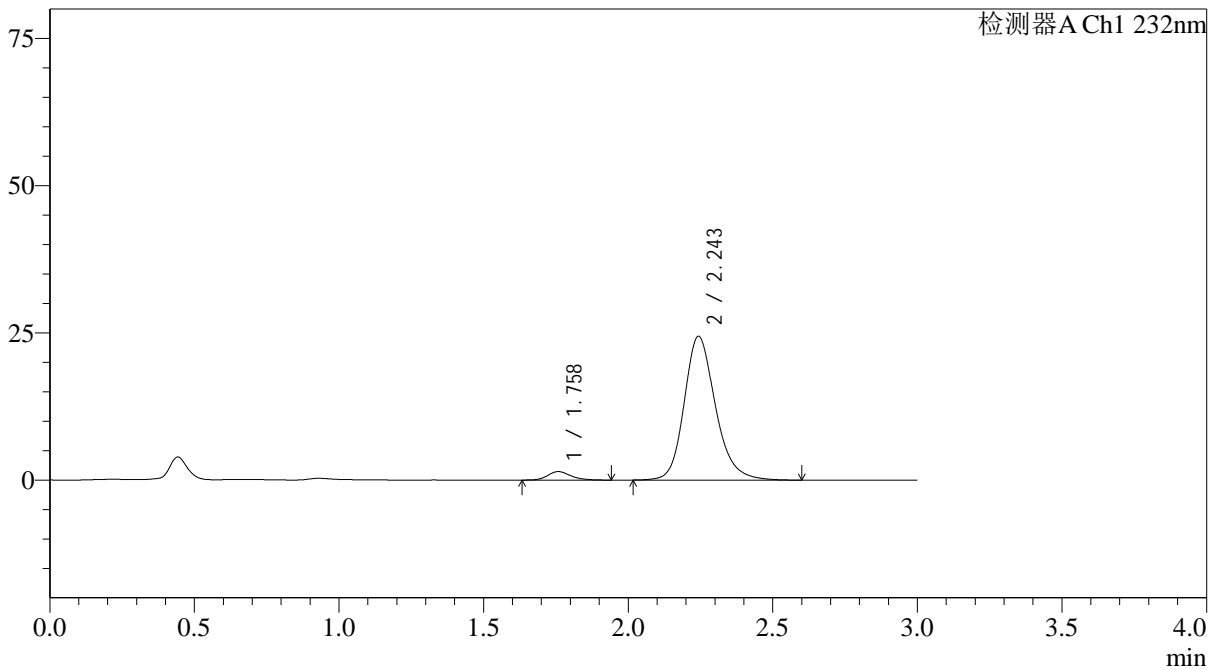


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1195-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-10  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 21:34:55 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:56:56 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	8064	4.194	1443	2421	1.215	--
2	2.243	184214	95.806	24359	2167	1.203	2.891
总计		192278	100.000	25802			



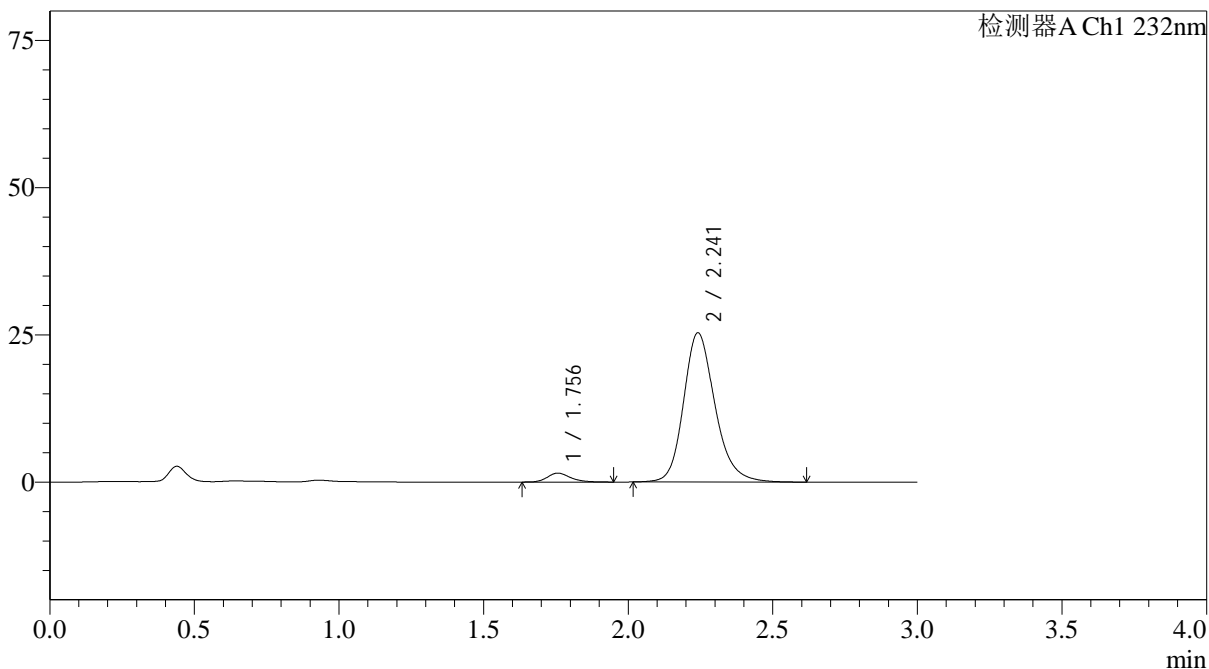
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1196-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm	
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb	
样品瓶号: 4-19	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiechaojun
进样时间: 2025/02/06 21:38:20	处理者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:57:04	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	8429	4.201	1518	2456	1.229	--
2	2.241	192222	95.799	25316	2140	1.206	2.890
总计		200651	100.000	26834			



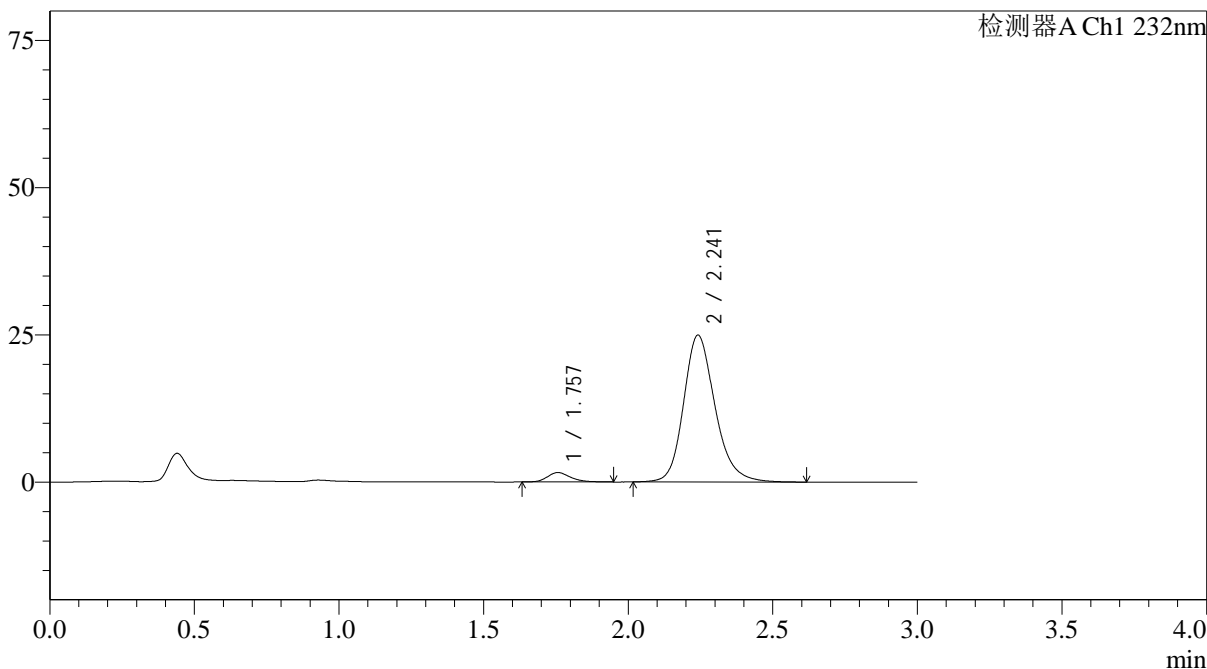
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1197-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 21:41:44 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:57:11 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	8909	4.502	1602	2412	1.238	--
2	2.241	188986	95.498	24904	2140	1.204	2.877
总计		197896	100.000	26507			



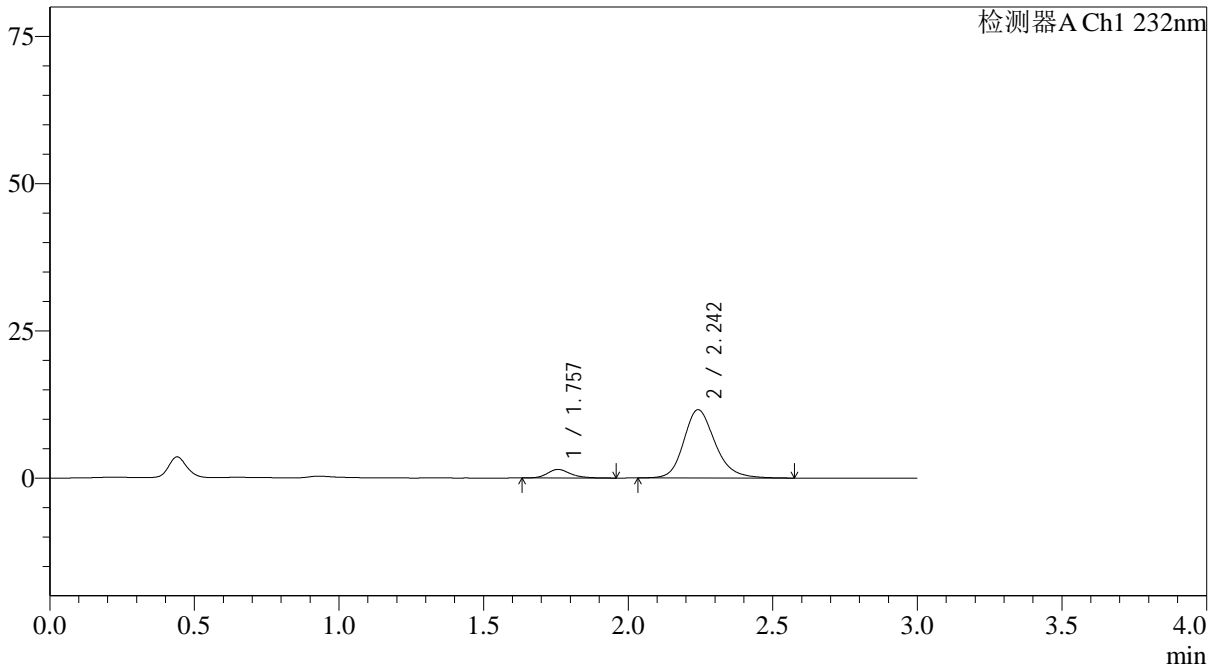
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1198-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 21:45:09 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:57:19 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	8181	8.524	1457	2401	1.230	--
2	2.242	87789	91.476	11579	2145	1.206	2.877
总计		95970	100.000	13036			



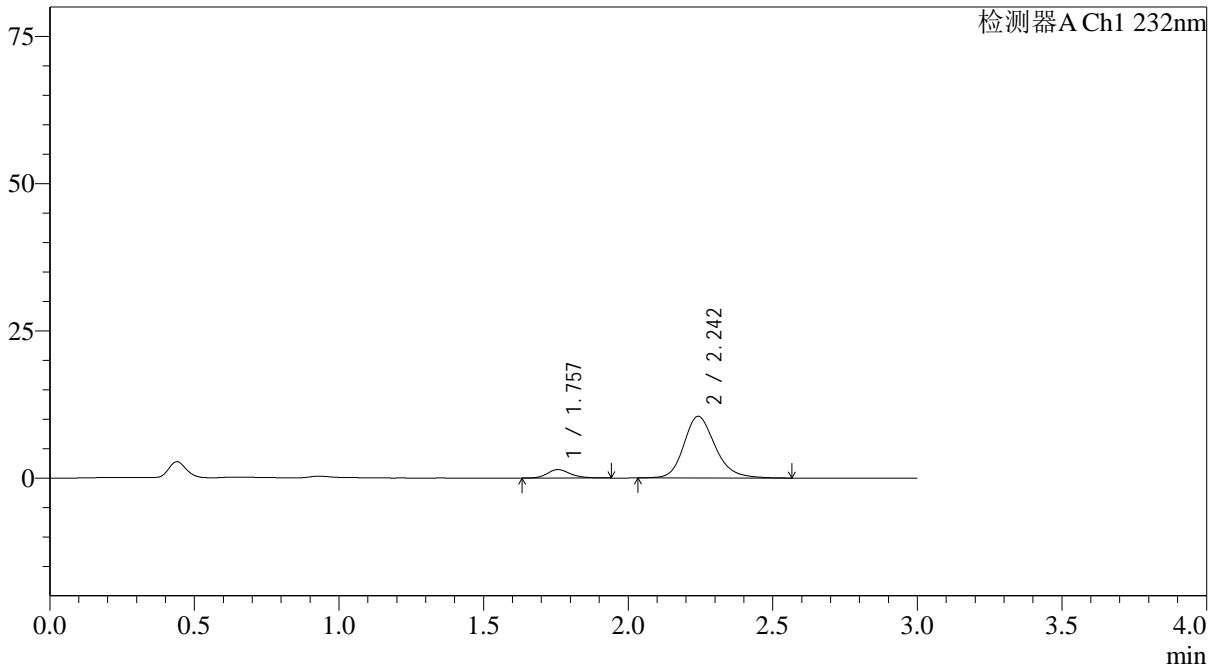
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1199-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 21:48:34 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/02/07 09:57:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	7935	9.106	1434	2461	1.208	--
2	2.242	79206	90.894	10456	2153	1.205	2.899
总计		87141	100.000	11890			



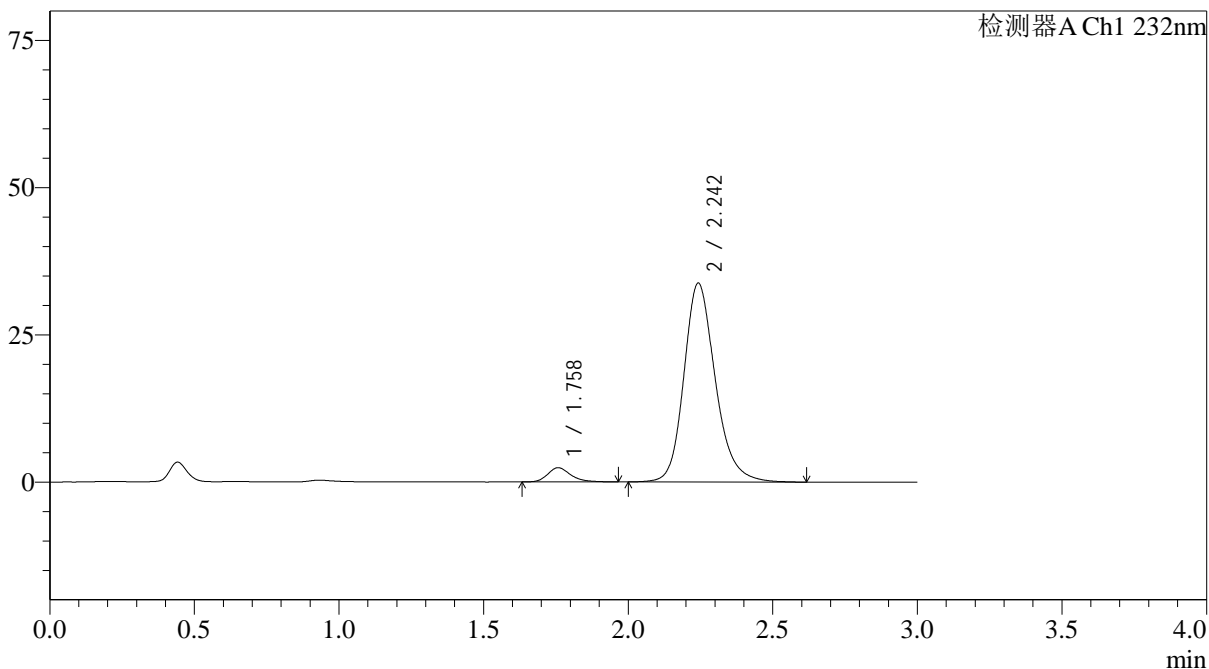
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1200-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm	
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb	
样品瓶号: 4-2	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiechaojun
进样时间: 2025/02/06 21:51:59	处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/02/07 09:57:34	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	13510	5.020	2411	2435	1.265	--
2	2.242	255630	94.980	33662	2151	1.205	2.886
总计		269139	100.000	36073			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5μm)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1201-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb

样品瓶号: 4-11

版本号: 6.115

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/02/06 21:55:24

实验者: xiechaojun

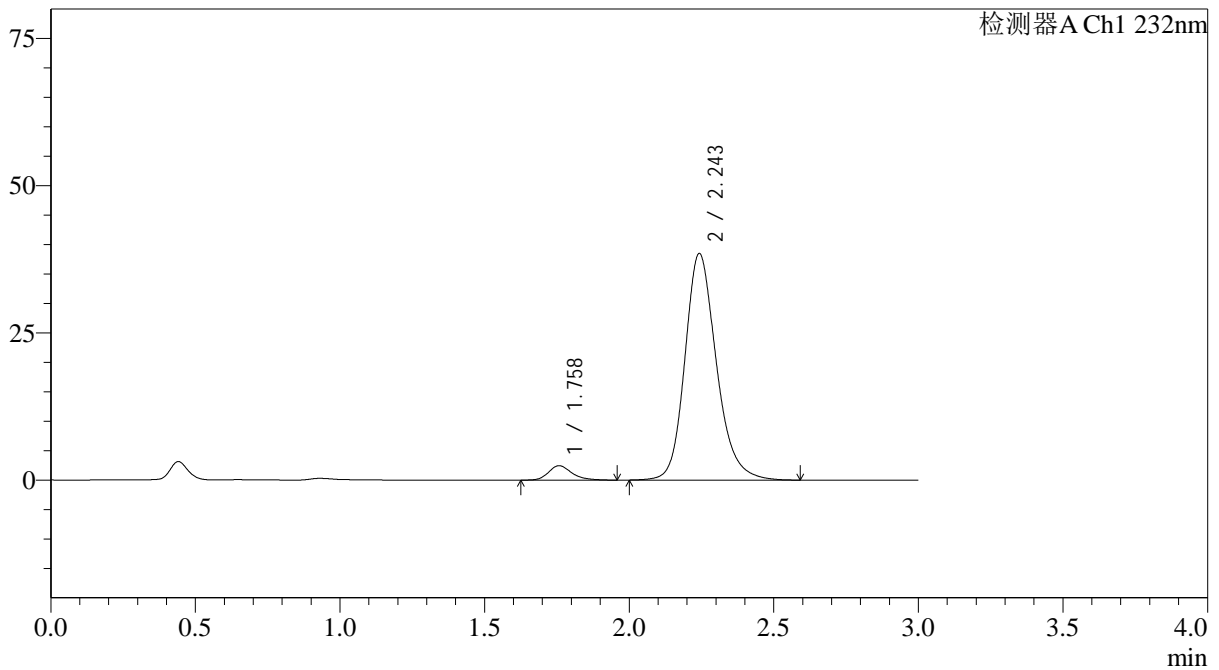
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:57:41

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

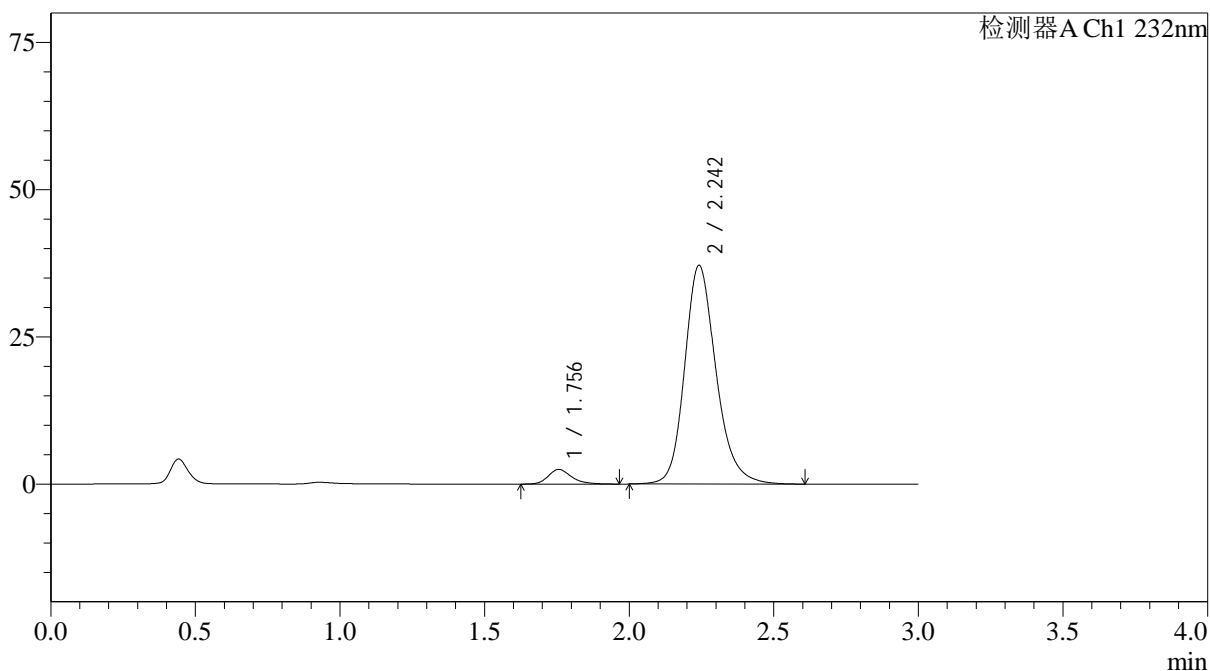
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	13785	4.506	2448	2407	1.246	--
2	2.243	292108	95.494	38363	2137	1.204	2.876
总计		305893	100.000	40812			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1202-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-20  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 21:58:49 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:57:49 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	14026	4.753	2504	2419	1.251	--
2	2.242	281060	95.247	37069	2148	1.204	2.886
总计		295087	100.000	39573			



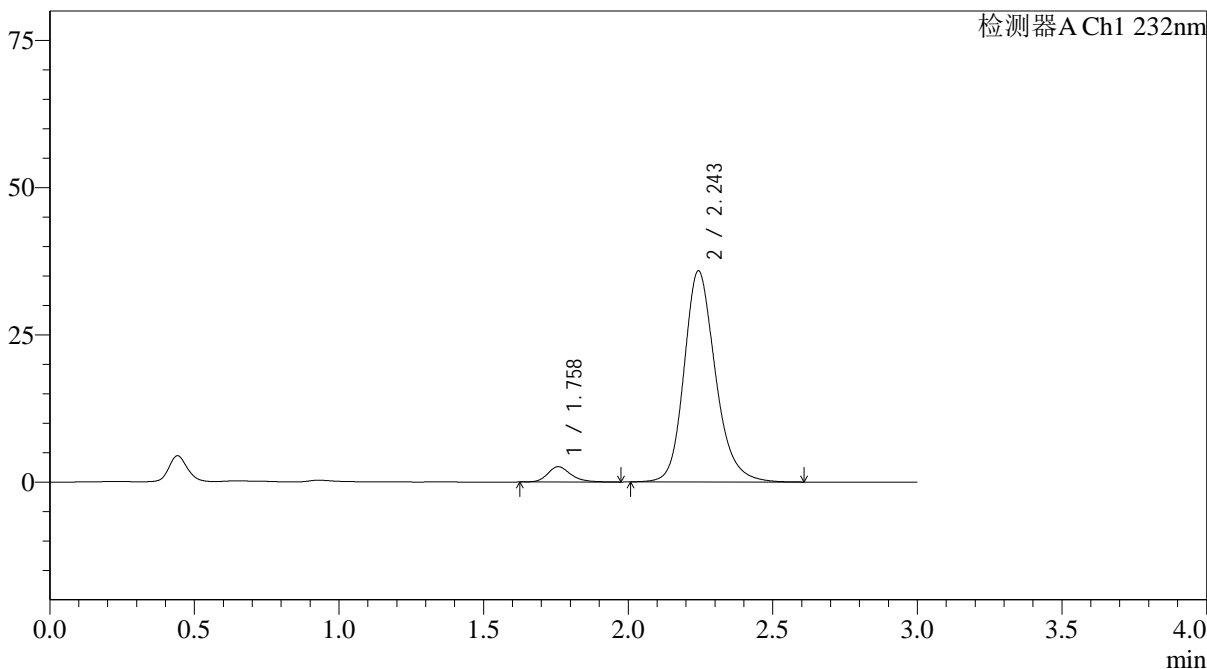
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
柱温:30°C    波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1203-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 4-29  
进样体积: 50μl    版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 22:02:14                      实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:57:56              处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

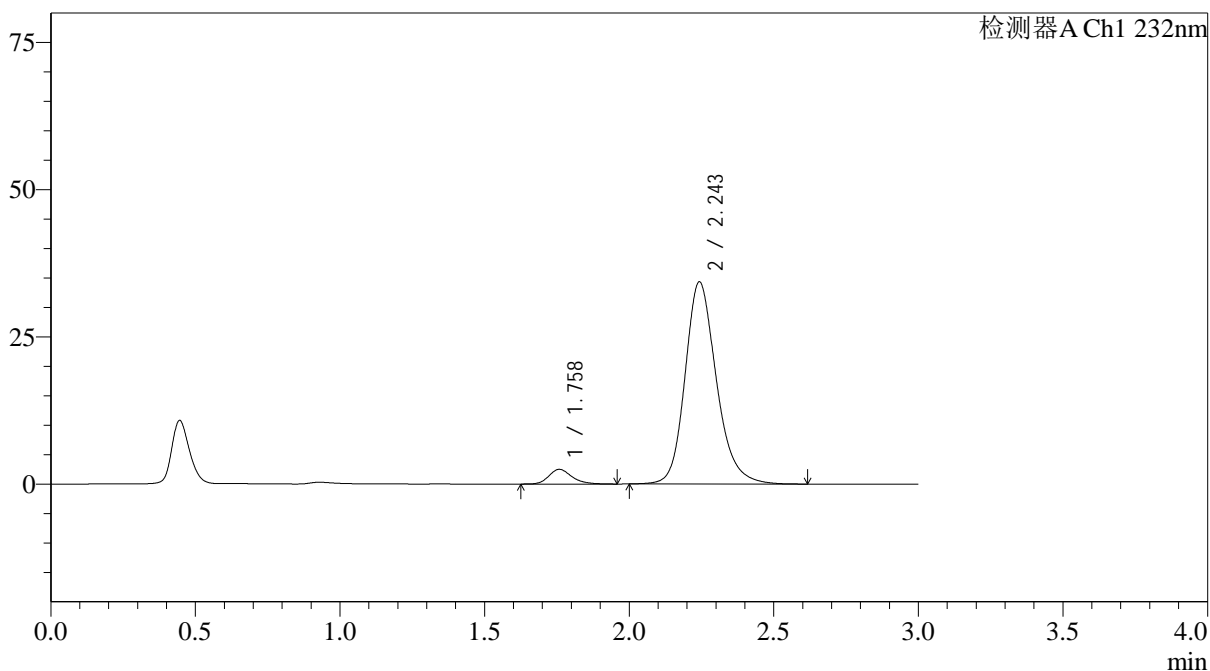
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	14594	5.117	2597	2429	1.236	--
2	2.243	270586	94.883	35757	2160	1.203	2.890
总计		285180	100.000	38355			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1204-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 4-38  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 22:05:39 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:58:04 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	13887	5.081	2494	2435	1.233	--
2	2.243	259446	94.919	34233	2160	1.204	2.890
总计		273333	100.000	36727			



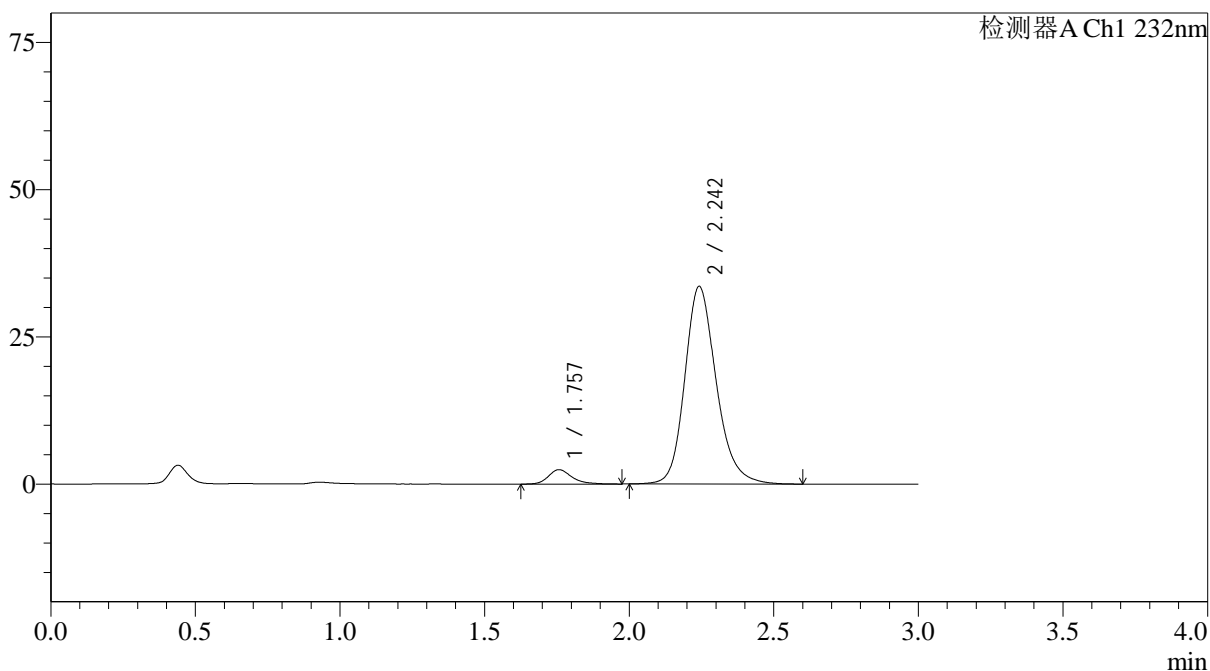
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1205-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 4-47  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 22:09:03 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:58:11 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

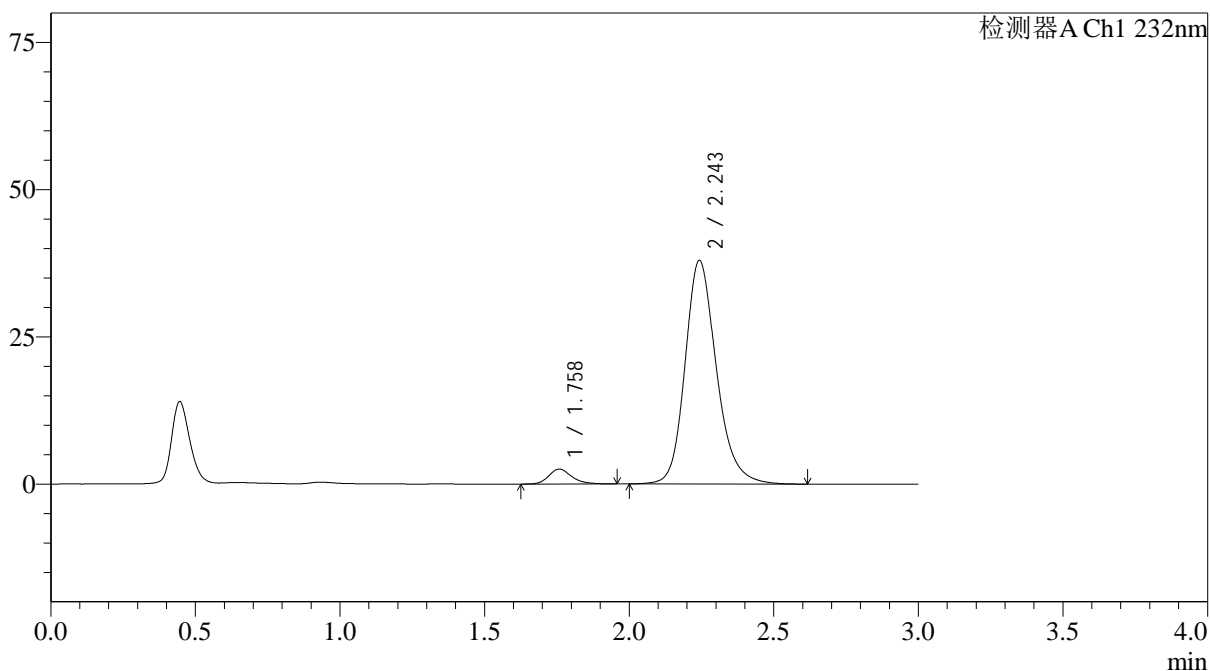
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	13870	5.168	2449	2411	1.274	--
2	2.242	254525	94.832	33465	2136	1.204	2.878
总计		268396	100.000	35914			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1206-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 4-3  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 22:12:29 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:58:19 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

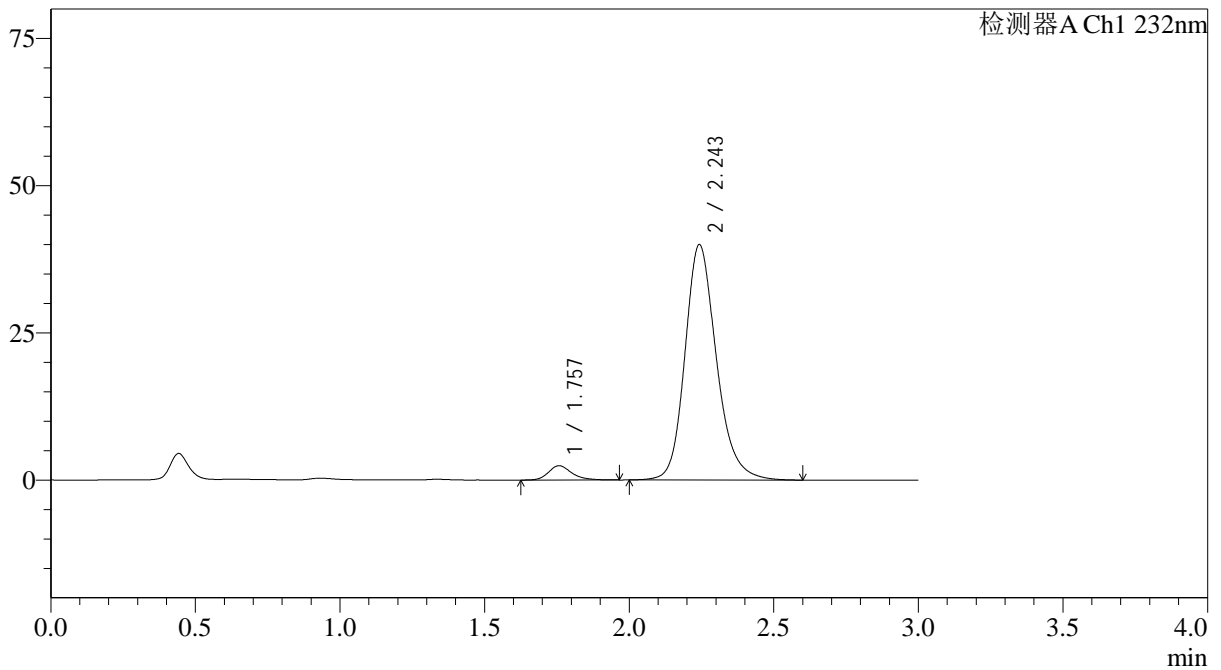
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	14074	4.669	2531	2439	1.230	--
2	2.243	287366	95.331	37861	2152	1.206	2.890
总计		301440	100.000	40391			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1207-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 22:15:54 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2025/02/07 09:58:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

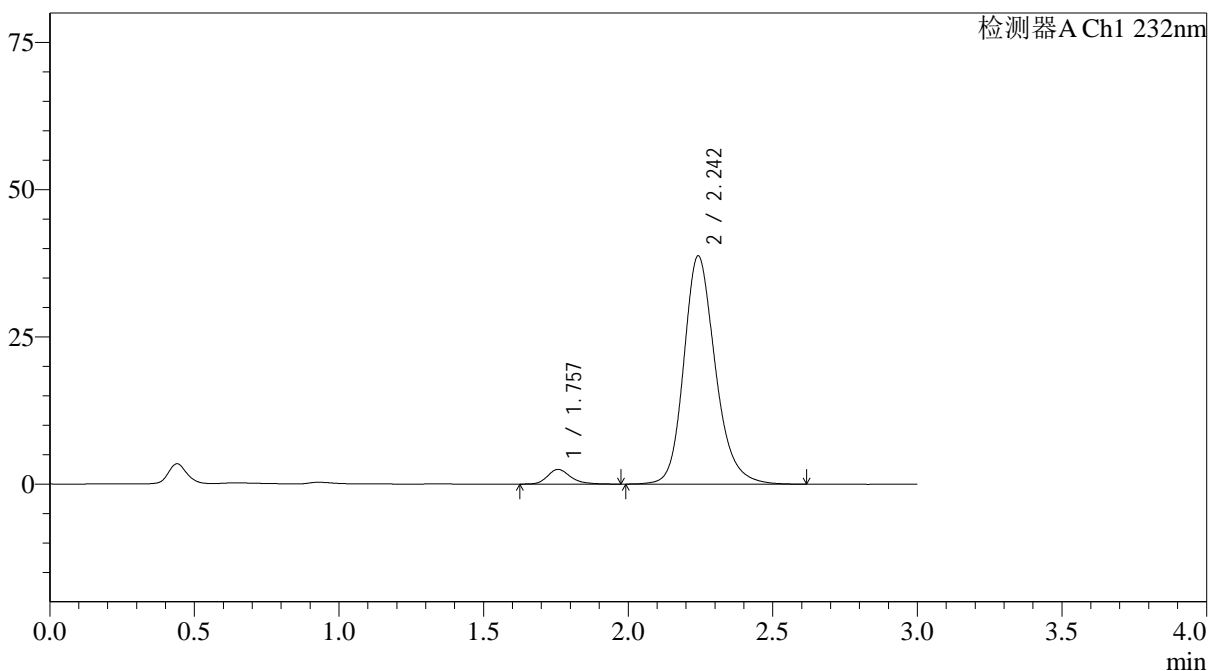
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	13678	4.319	2430	2397	1.250	--
2	2.243	303044	95.681	39851	2142	1.203	2.878
总计		316722	100.000	42281			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1208-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 22:19:19 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:58:34 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	13958	4.526	2498	2448	1.252	--
2	2.242	294445	95.474	38657	2133	1.205	2.885
总计		308403	100.000	41154			

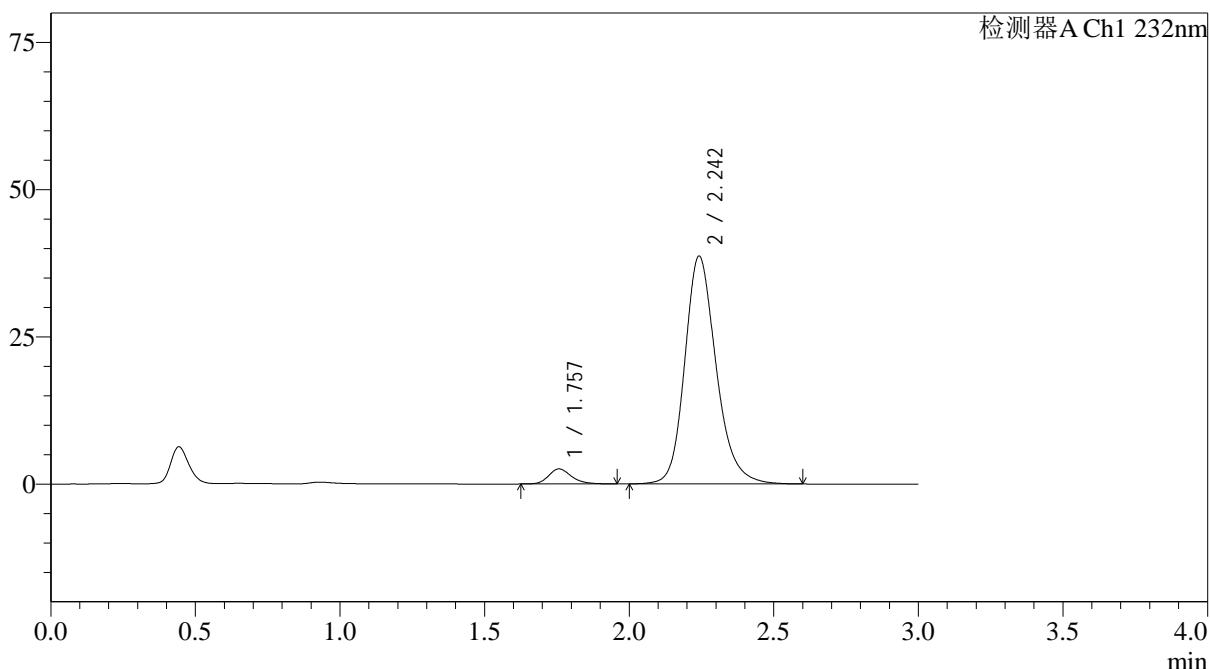


<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1210-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm	
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb	
样品瓶号: 4-39	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiechaojun
进样时间: 2025/02/06 22:26:09	处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/02/07 09:58:49	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

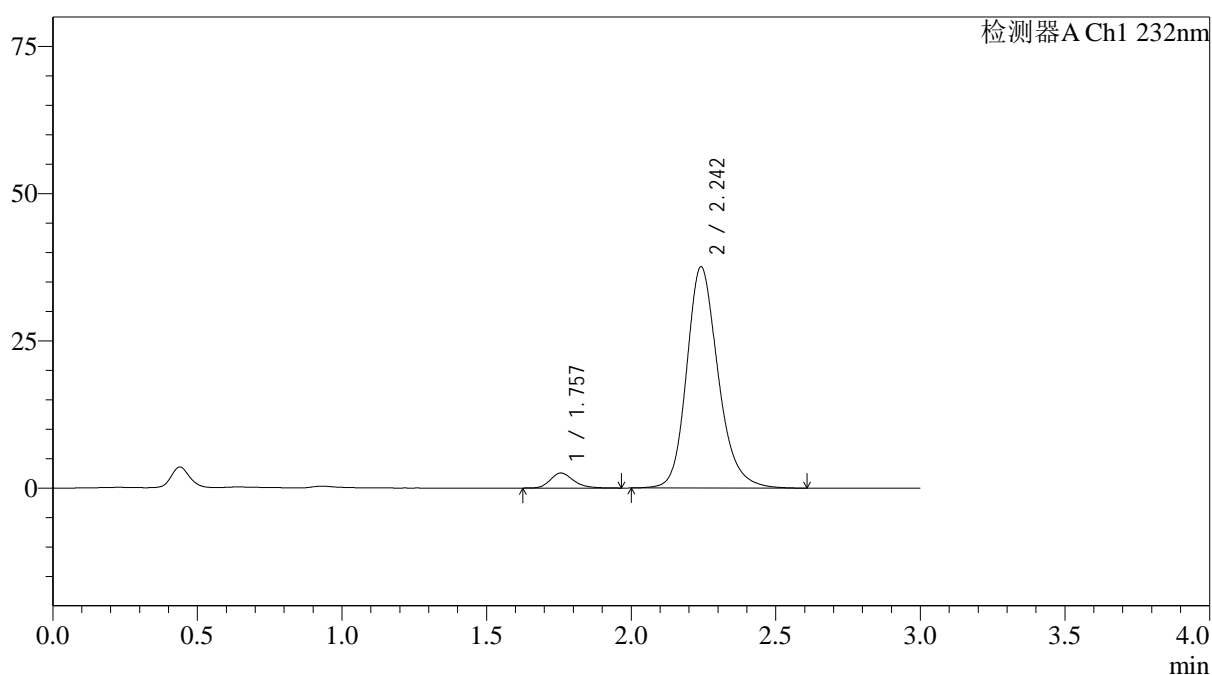
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	14239	4.637	2562	2439	1.232	--
2	2.242	292830	95.363	38597	2144	1.203	2.885
总计		307069	100.000	41159			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1211-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm	
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb	
样品瓶号: 4-48	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiechaojun
进样时间: 2025/02/06 22:29:34	处理者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/02/07 09:58:56	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

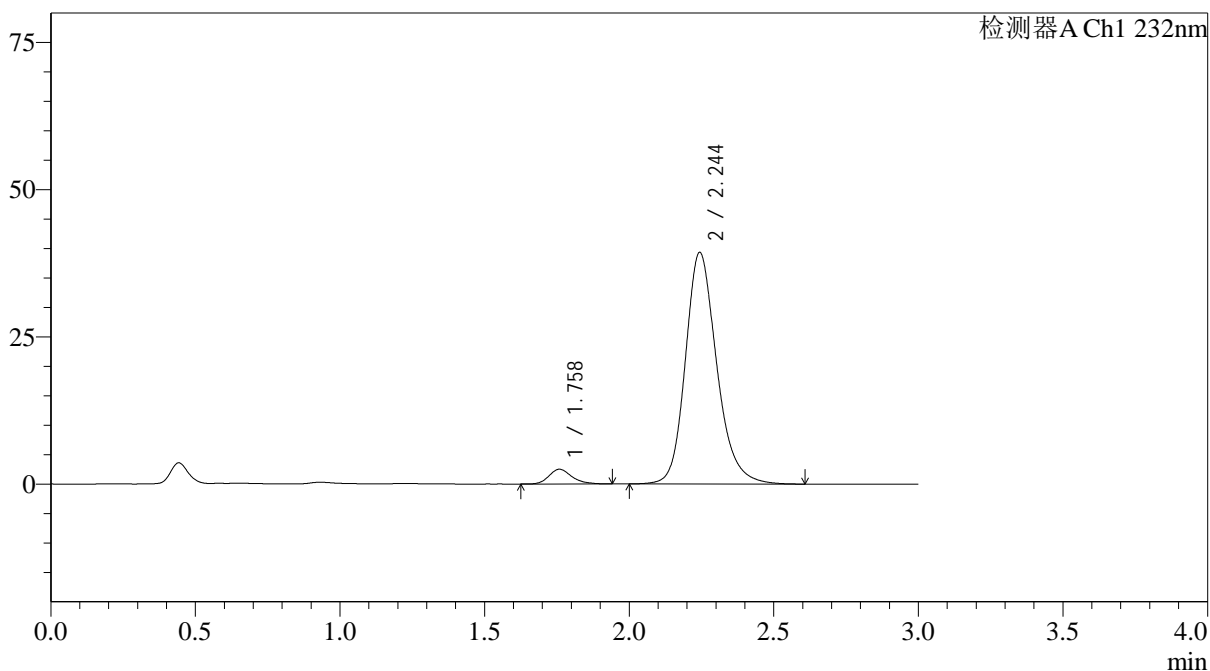
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	14243	4.756	2557	2413	1.223	--
2	2.242	285214	95.244	37500	2132	1.206	2.877
总计		299457	100.000	40057			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1212-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 4-4  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 22:33:00 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:59:04 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

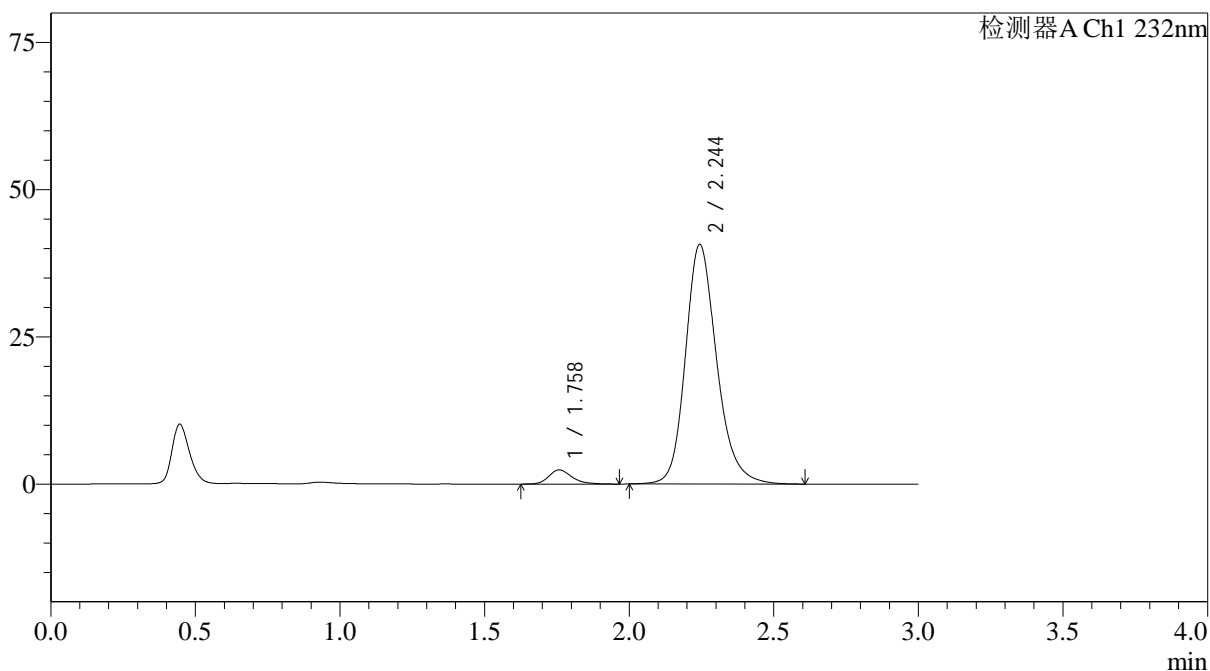
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	13845	4.455	2501	2461	1.237	--
2	2.244	296967	95.545	39302	2165	1.205	2.903
总计		310812	100.000	41803			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1213-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-13  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 22:36:26 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:59:11 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

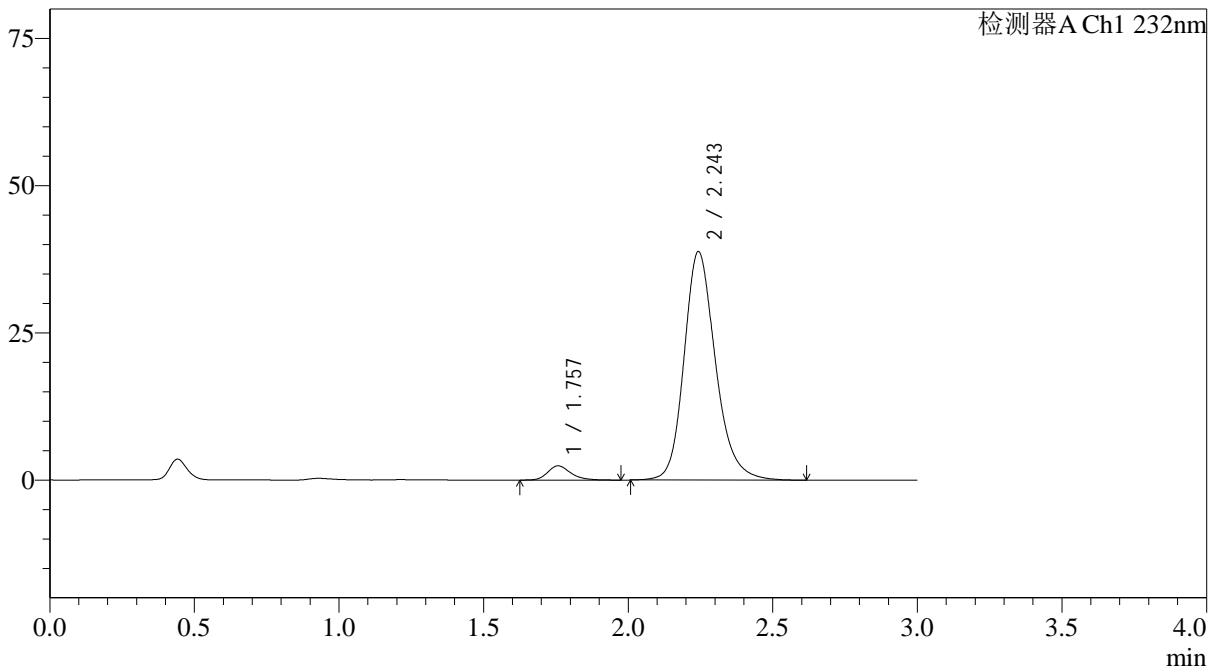
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	13457	4.200	2406	2424	1.248	--
2	2.244	306985	95.800	40662	2173	1.204	2.899
总计		320442	100.000	43068			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1214-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 4-22  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 22:39:52 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:59:18 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

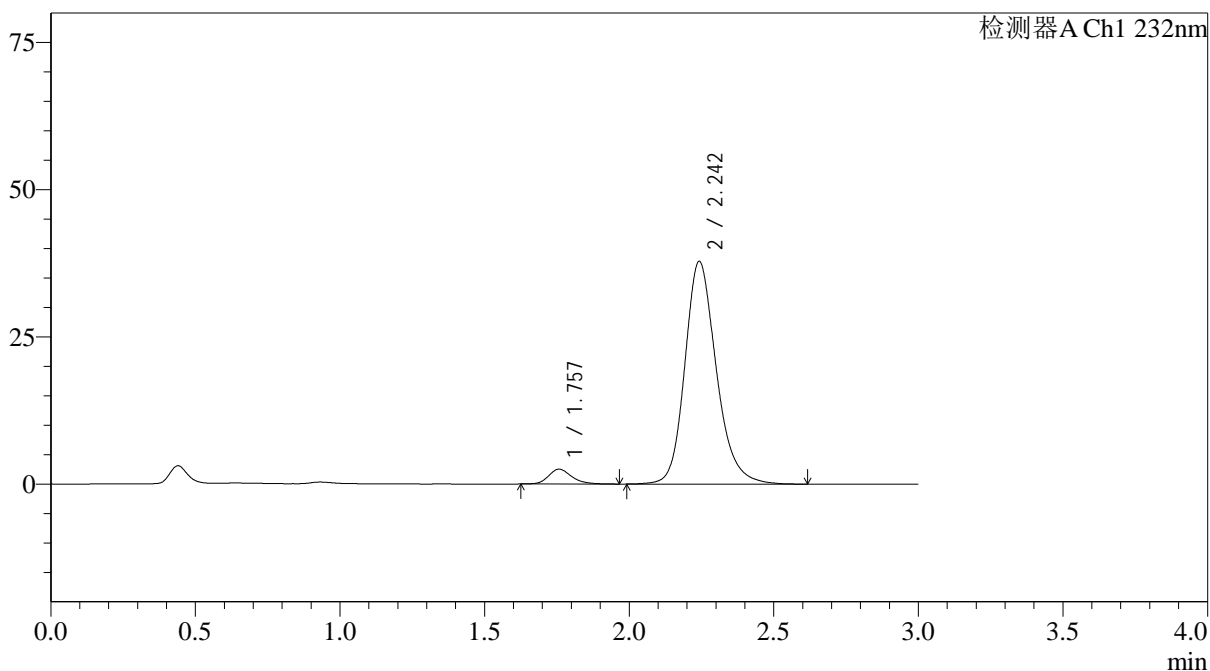
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	13571	4.411	2419	2423	1.246	--
2	2.243	294120	95.589	38699	2142	1.205	2.885
总计		307691	100.000	41118			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1215-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 4-31 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 22:43:18 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 09:59:26 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

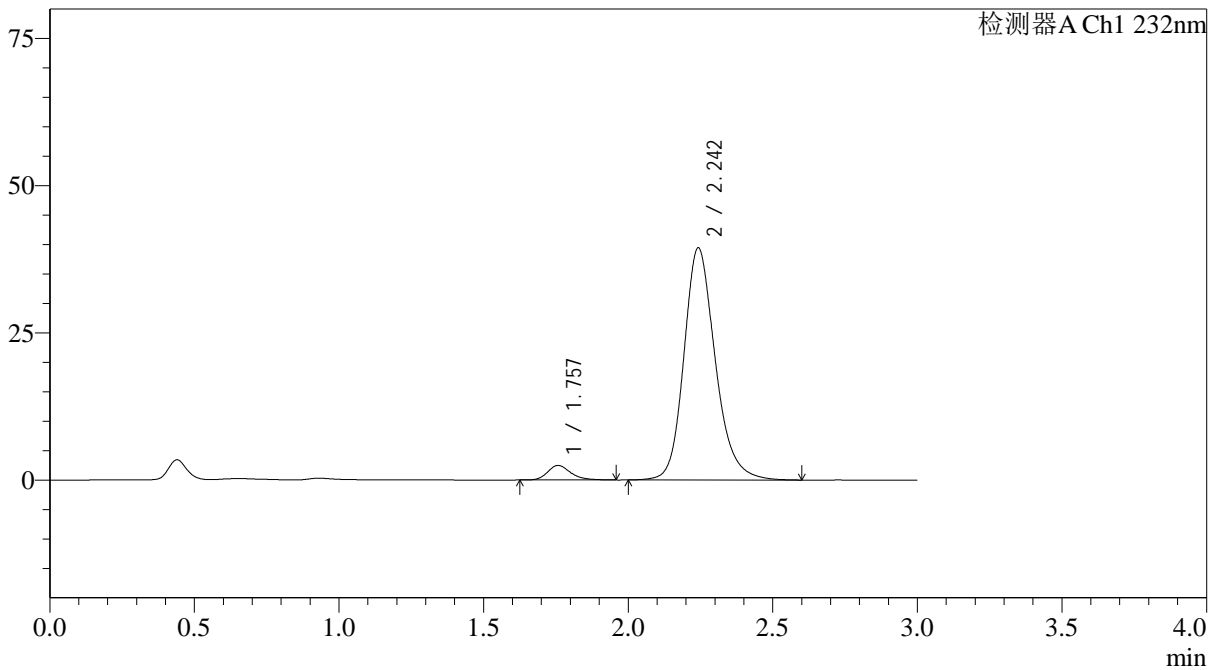
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	14069	4.676	2522	2428	1.229	--
2	2.242	286805	95.324	37705	2140	1.205	2.883
总计		300874	100.000	40227			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1216-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-40  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 22:46:44 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:59:33 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

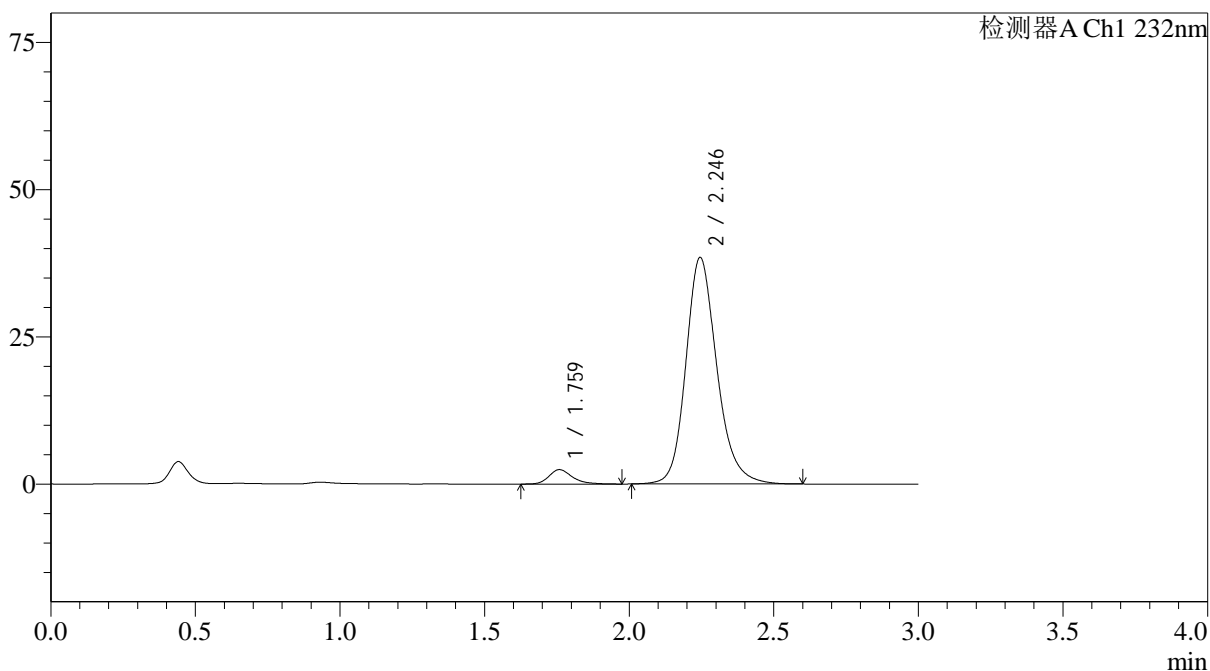
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	13747	4.406	2472	2424	1.262	--
2	2.242	298253	95.594	39290	2150	1.205	2.887
总计		312000	100.000	41762			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1217-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 22:50:10 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:59:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

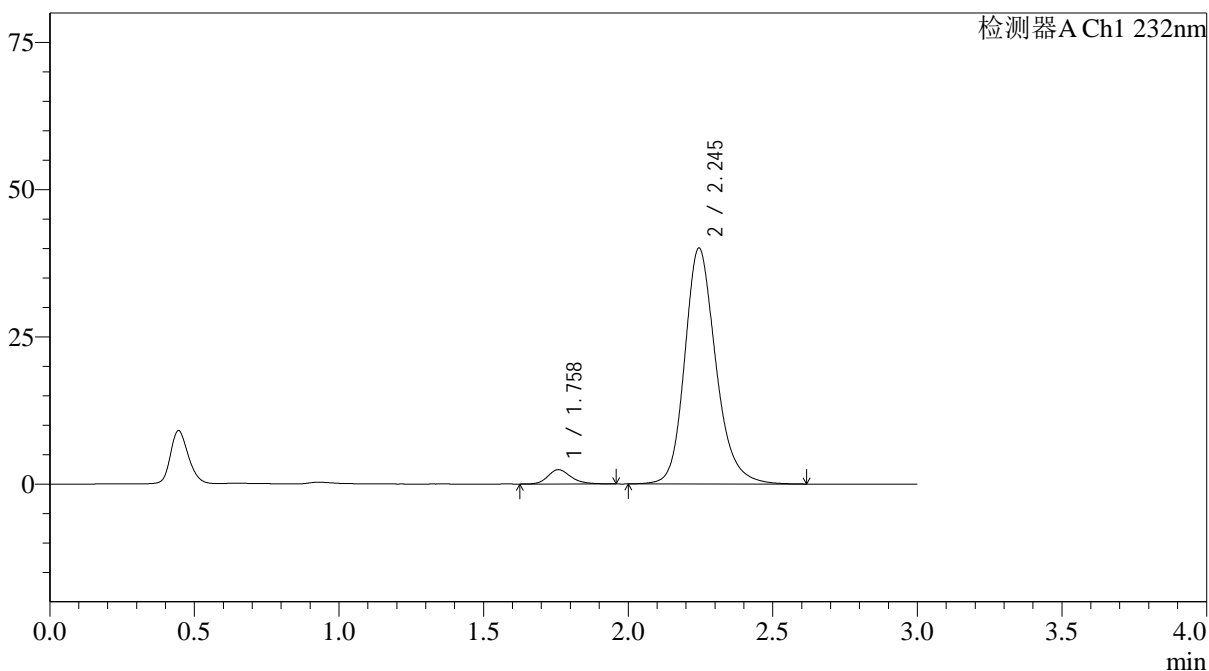
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	13764	4.570	2438	2429	1.274	--
2	2.246	287398	95.430	38476	2221	1.194	2.920
总计		301162	100.000	40914			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1218-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-5  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 22:53:36 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:59:48 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	13574	4.324	2431	2431	1.229	--
2	2.245	300342	95.676	40053	2202	1.203	2.914
总计		313916	100.000	42484			



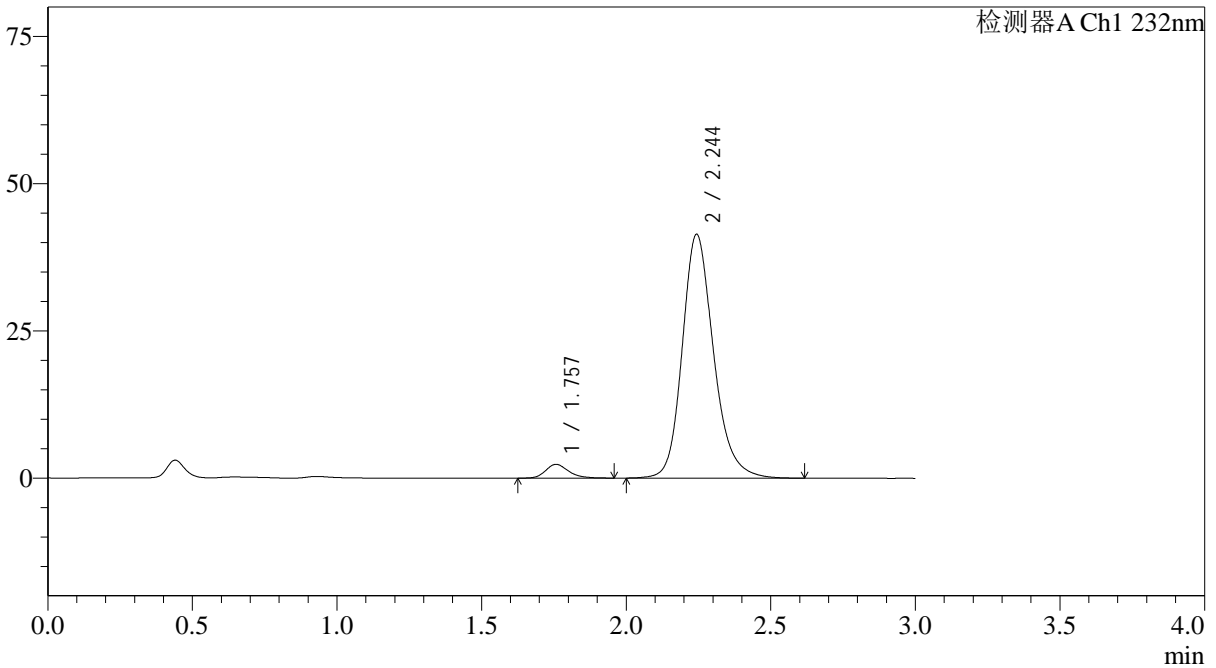
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C    波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1219-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-14  
 进样体积: 50μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 22:57:03                      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 09:59:56              处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

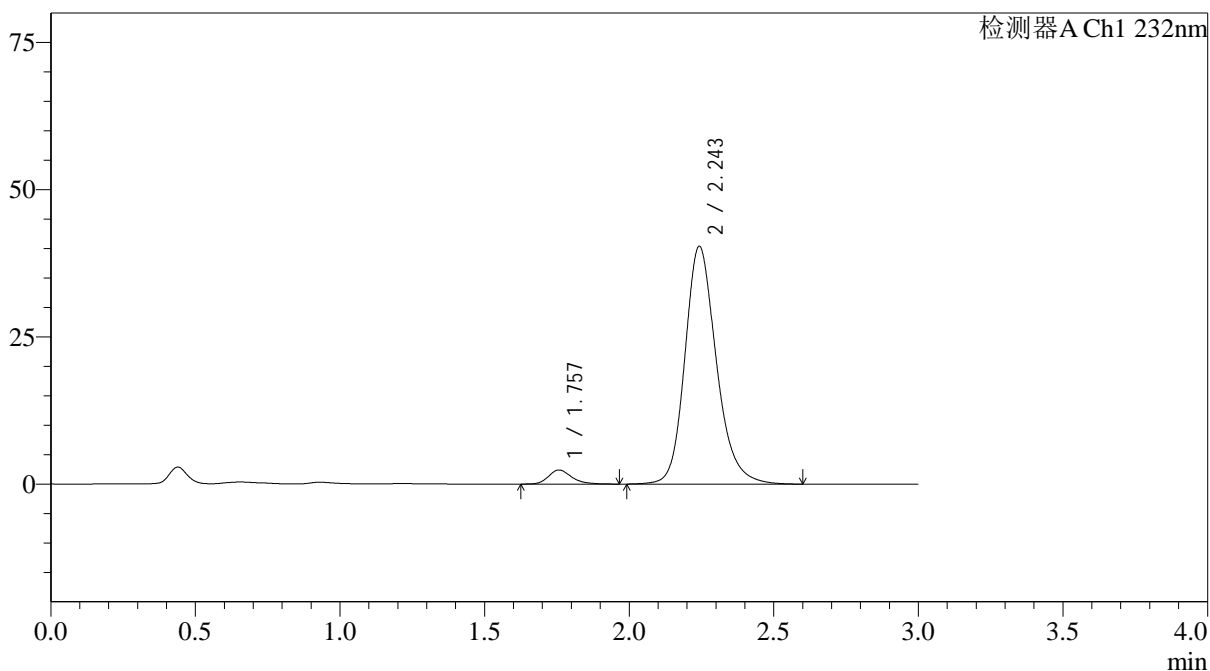
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	12992	3.993	2341	2436	1.239	--
2	2.244	312353	96.007	41332	2166	1.204	2.900
总计		325345	100.000	43673			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1220-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-23  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 23:00:29 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 10:00:03 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

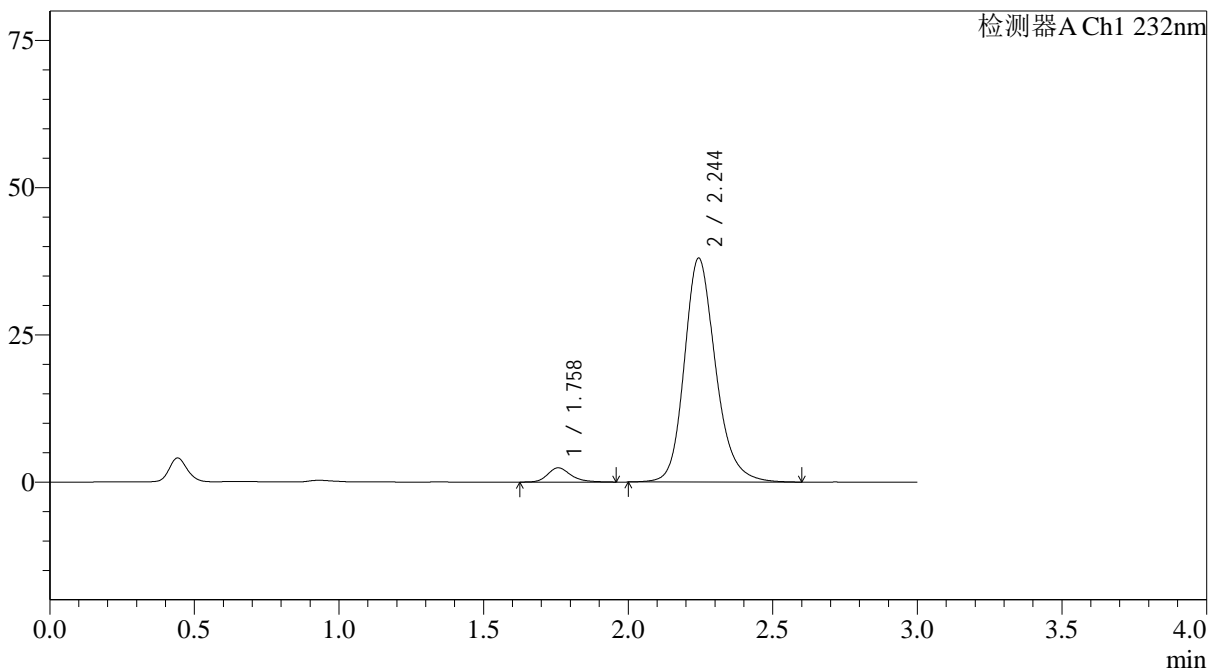
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	13430	4.199	2396	2423	1.256	--
2	2.243	306360	95.801	40255	2139	1.205	2.884
总计		319790	100.000	42651			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1221-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-32  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 23:03:54 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 10:00:11 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

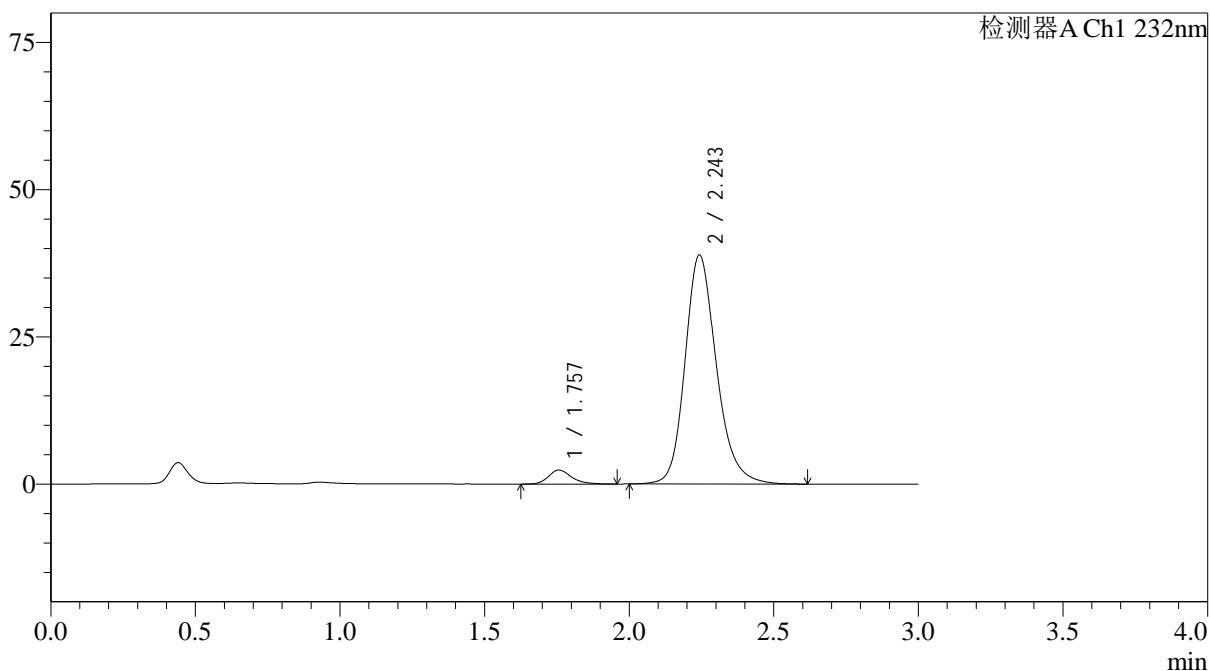
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	13493	4.493	2412	2437	1.251	--
2	2.244	286787	95.507	37988	2172	1.204	2.902
总计		300280	100.000	40400			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1222-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-41  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 23:07:20 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 10:00:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

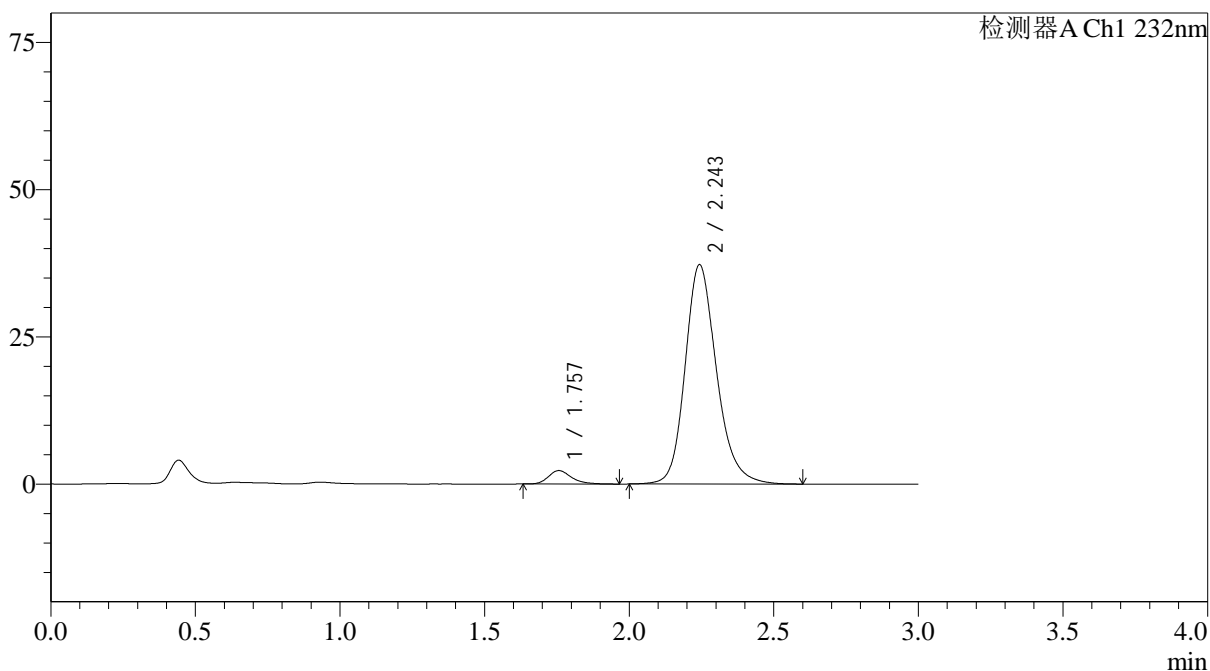
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	13181	4.282	2369	2436	1.256	--
2	2.243	294639	95.718	38788	2146	1.206	2.892
总计		307820	100.000	41157			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1223-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-50  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 23:10:46 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 10:00:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

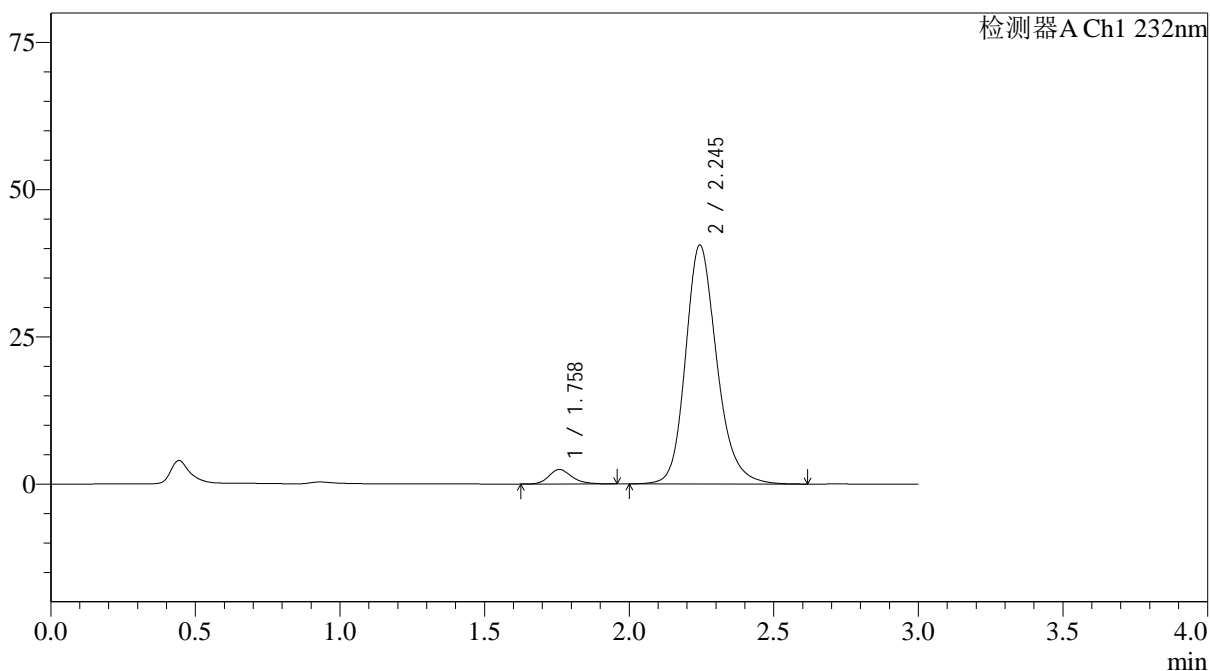
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	12753	4.326	2286	2420	1.278	--
2	2.243	282067	95.674	37171	2147	1.204	2.893
总计		294820	100.000	39457			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1224-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-6  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 23:14:12 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 10:00:34 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

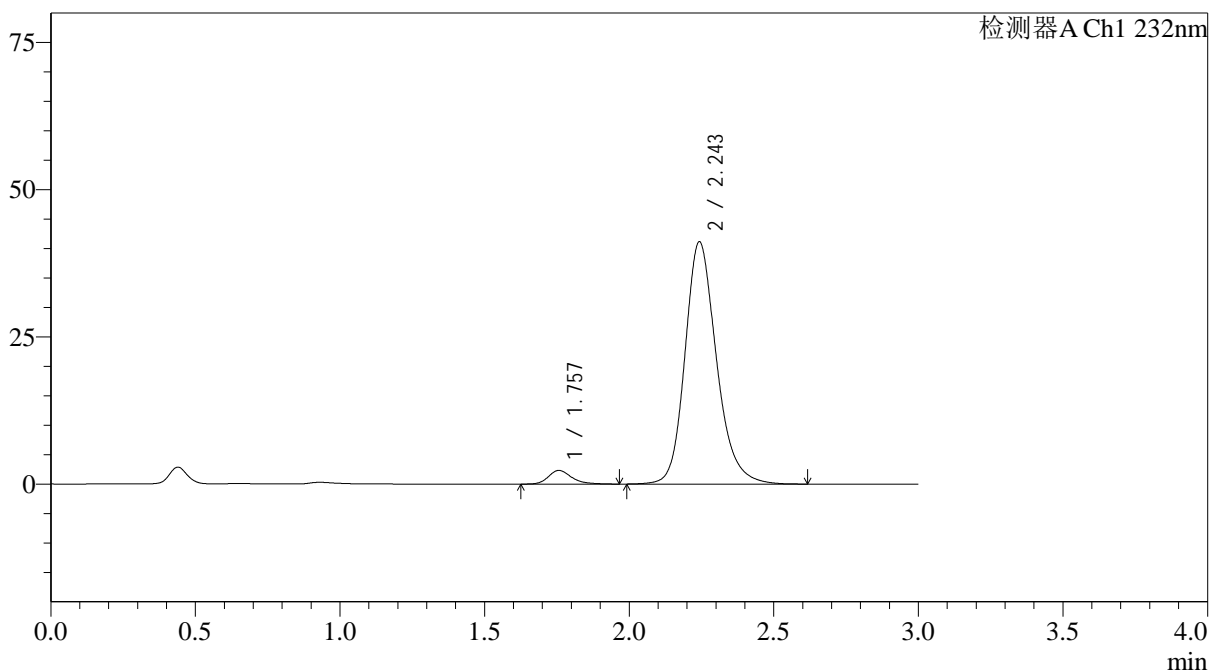
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	13775	4.307	2460	2429	1.241	--
2	2.245	306031	95.693	40554	2170	1.203	2.898
总计		319807	100.000	43014			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1225-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-15  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 23:17:38 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 10:00:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	13003	3.998	2323	2414	1.259	--
2	2.243	312215	96.002	41041	2139	1.206	2.885
总计		325218	100.000	43364			

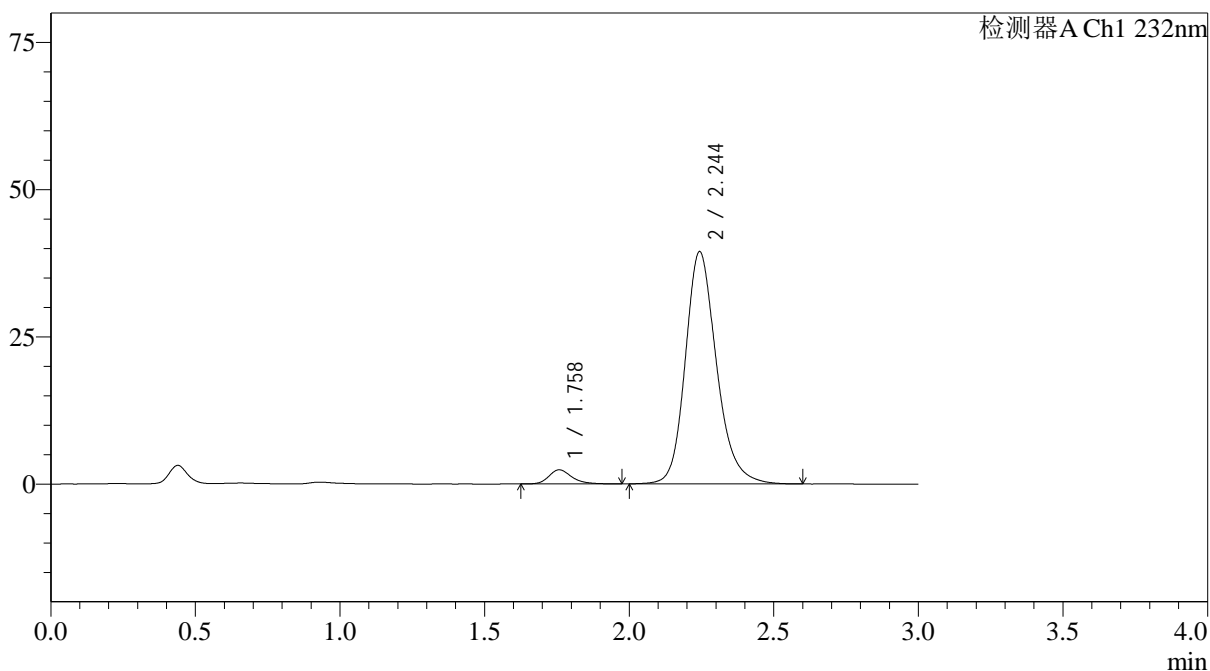


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1227-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-33  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 23:24:30 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 10:00:56 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

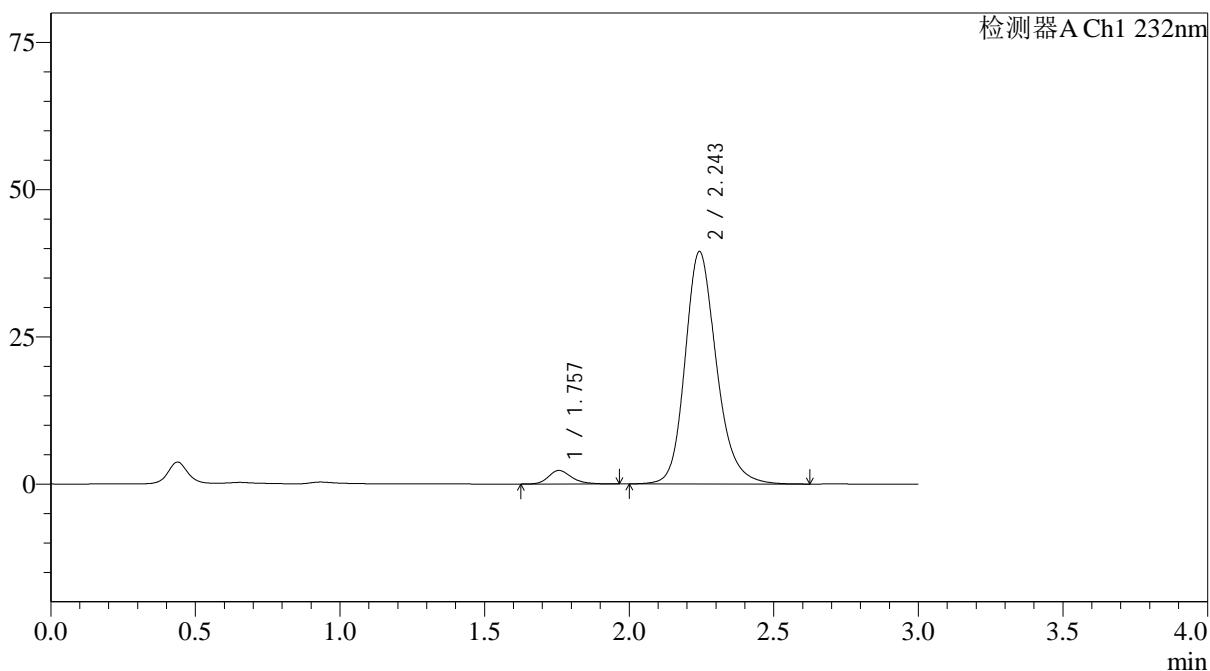
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	13358	4.307	2398	2457	1.242	--
2	2.244	296766	95.693	39382	2176	1.205	2.906
总计		310124	100.000	41780			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1228-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
样品瓶号: 4-42  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/02/06 23:27:56 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2025/02/07 10:01:04 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

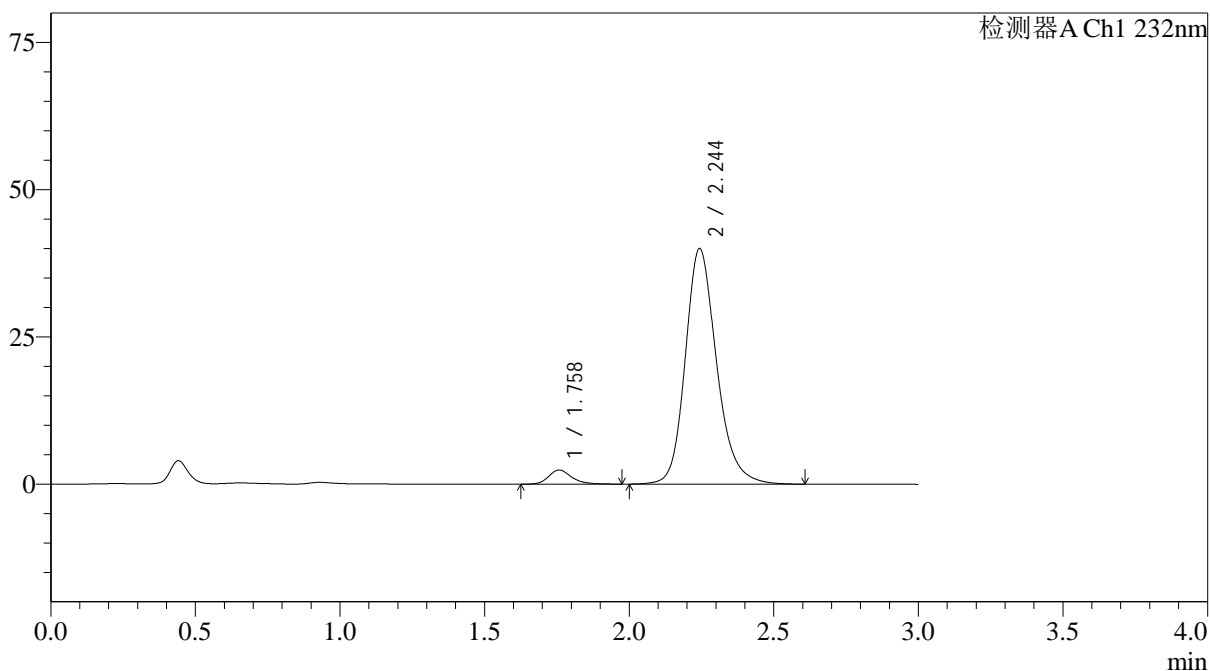
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	12908	4.135	2305	2428	1.252	--
2	2.243	299242	95.865	39388	2146	1.205	2.891
总计		312150	100.000	41693			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1229-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-51  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 23:31:21 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 10:01:11 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	13422	4.256	2397	2437	1.255	--
2	2.244	301965	95.744	39946	2165	1.203	2.900
总计		315386	100.000	42343			



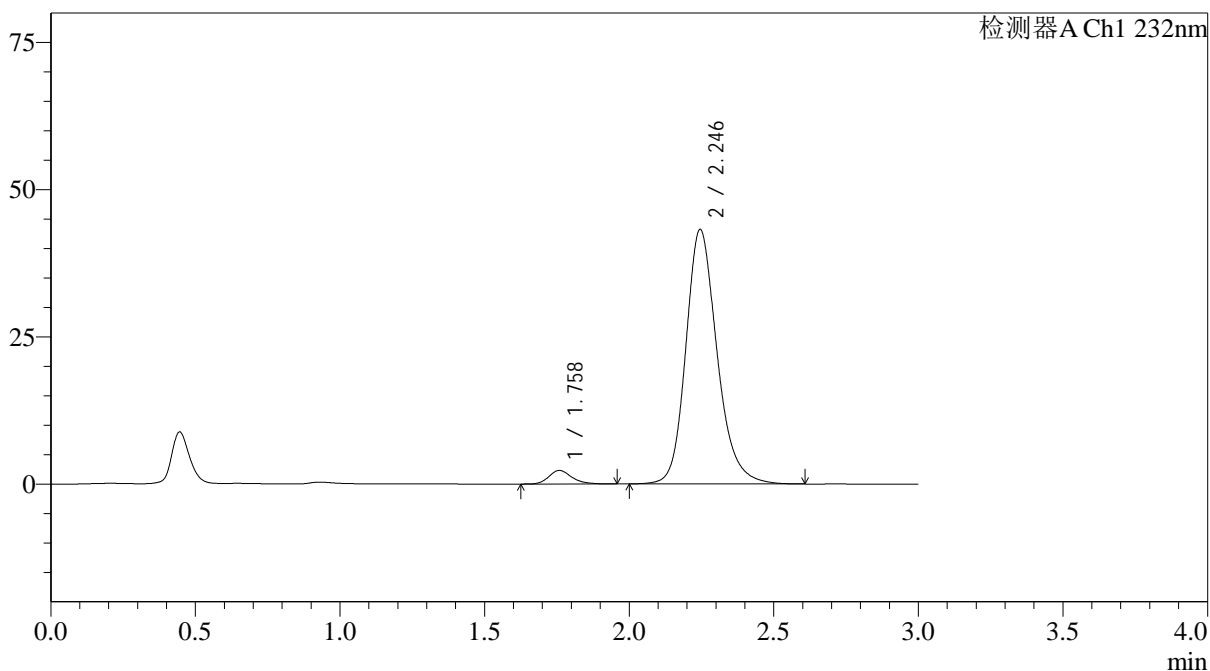


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1232-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-25  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 23:41:40 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 10:01:33 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

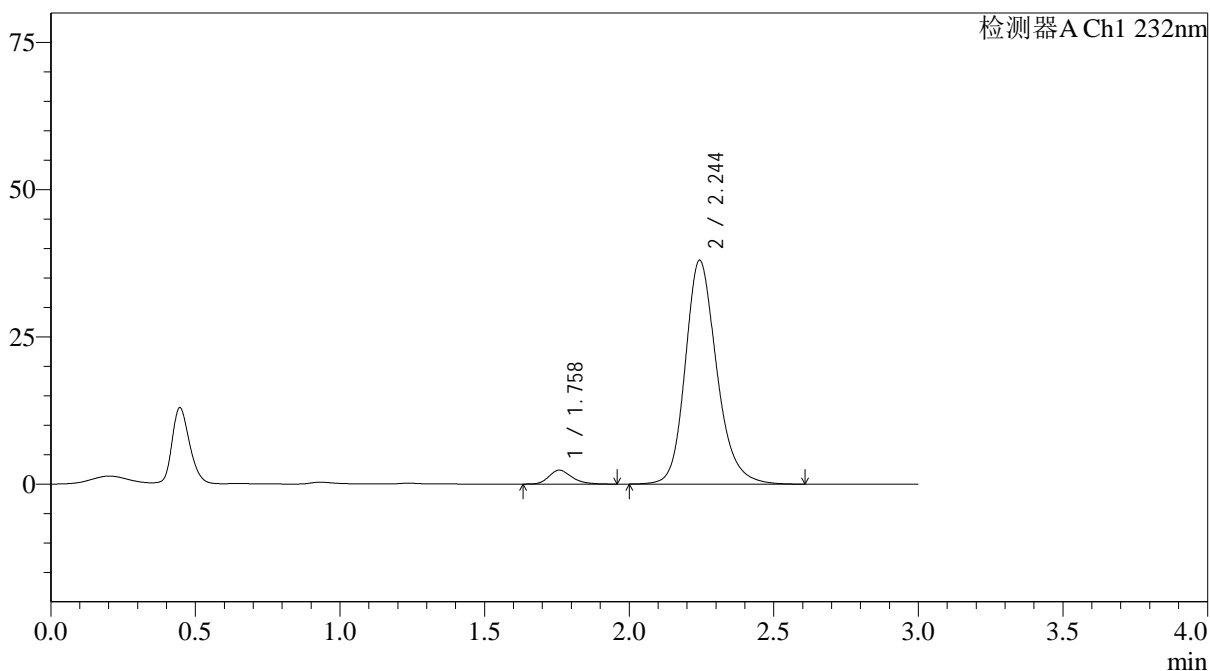
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	12814	3.788	2305	2423	1.234	--
2	2.246	325426	96.212	43246	2181	1.203	2.908
总计		338240	100.000	45551			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1233-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-34  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 23:45:06 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 10:01:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

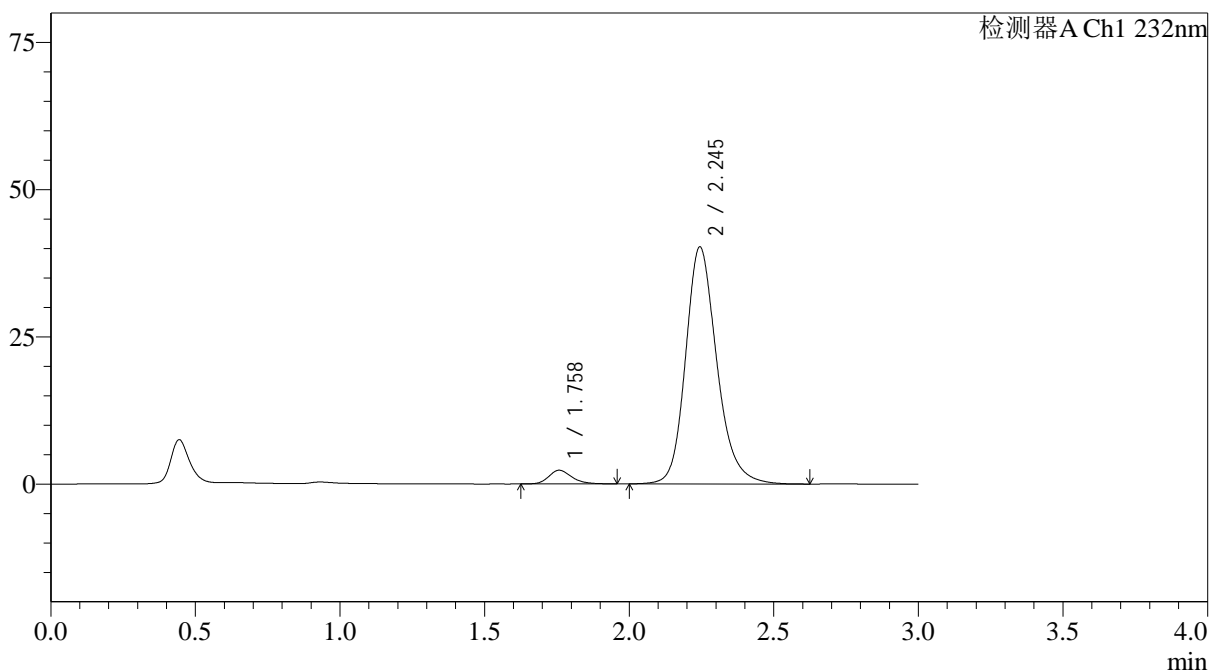
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	13040	4.331	2358	2445	1.255	--
2	2.244	288075	95.669	37963	2144	1.205	2.891
总计		301115	100.000	40322			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1234-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-43  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 23:48:32 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 10:01:48 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	12996	4.106	2329	2434	1.244	--
2	2.245	303514	95.894	40245	2177	1.204	2.907
总计		316509	100.000	42574			

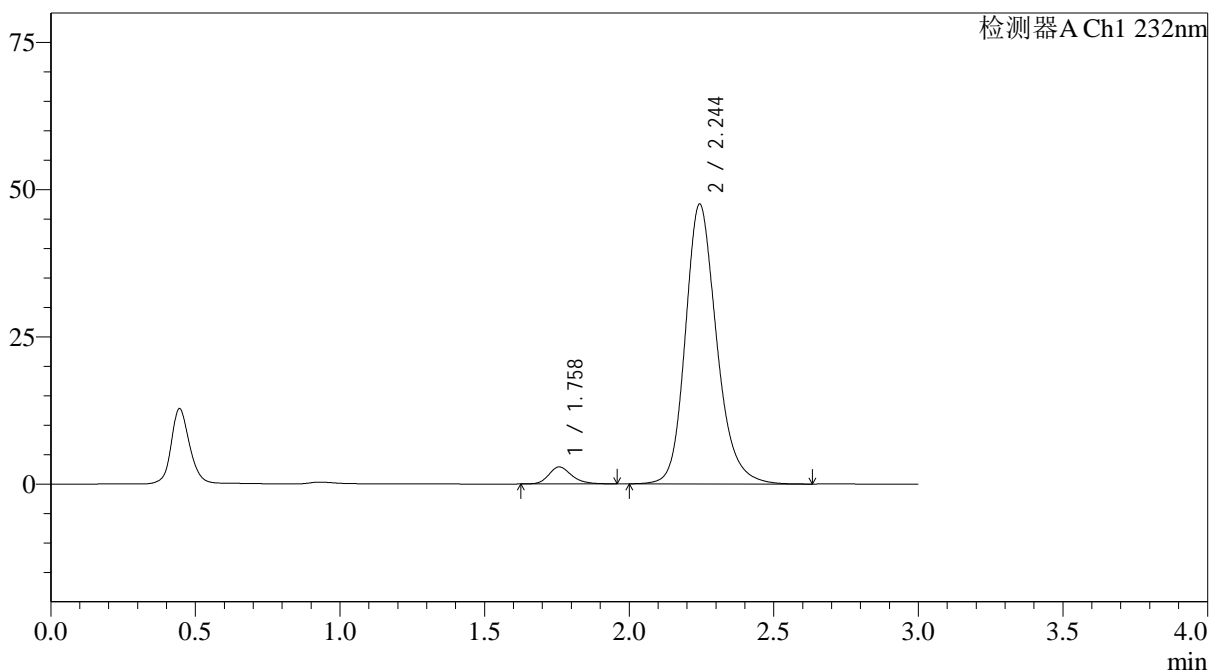


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1236-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-8  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/06 23:55:24 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 10:02:03 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	15944	4.257	2881	2438	1.229	--
2	2.244	358573	95.743	47471	2165	1.204	2.899
总计		374517	100.000	50352			









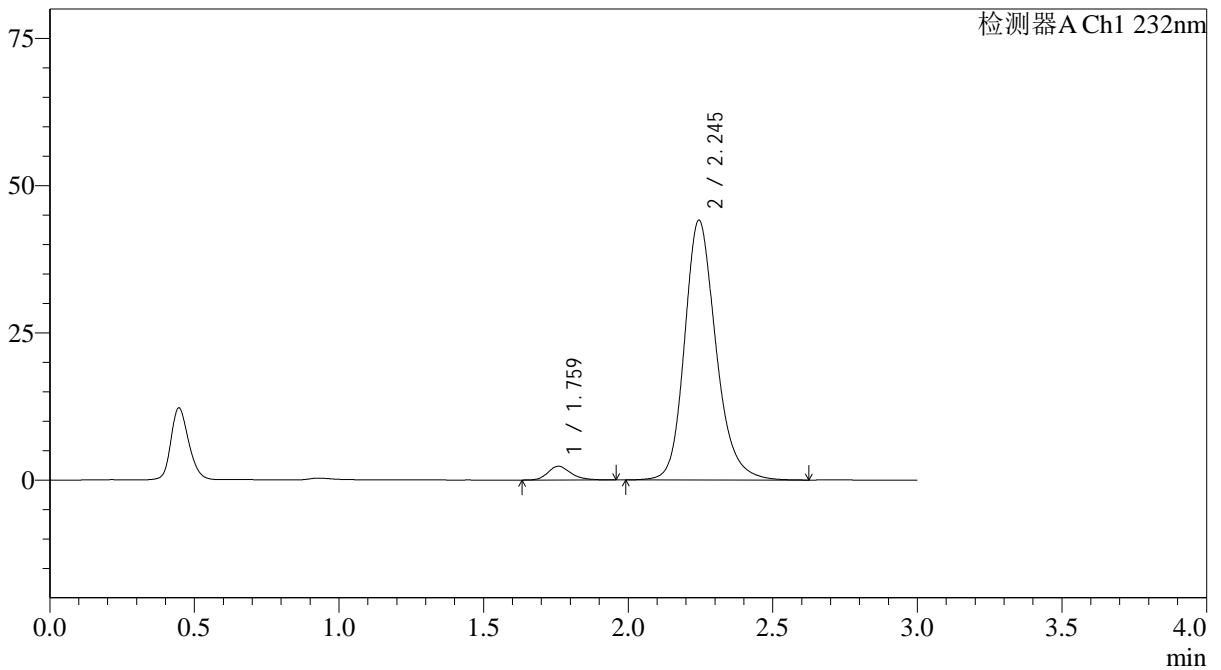
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1240-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-44  
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/07 00:09:09 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 10:02:33 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	13006	3.750	2334	2439	1.242	--
2	2.245	333777	96.250	44113	2158	1.204	2.897
总计		346783	100.000	46446			

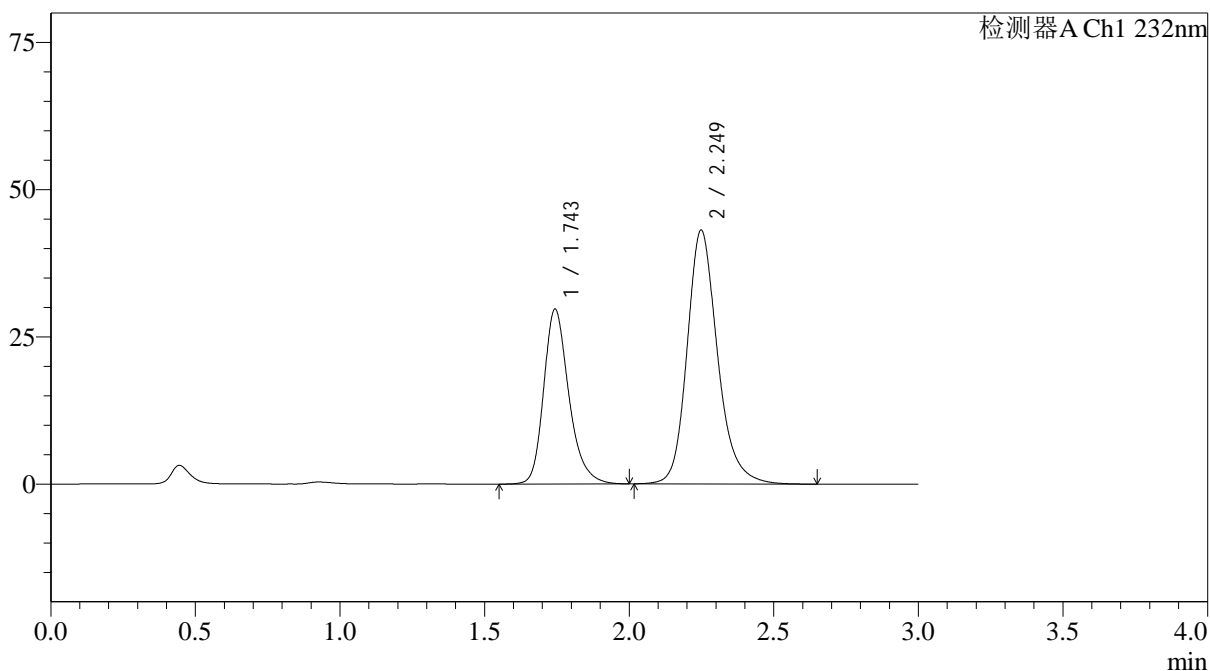


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1242-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/07 00:16:01 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 10:02:48 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

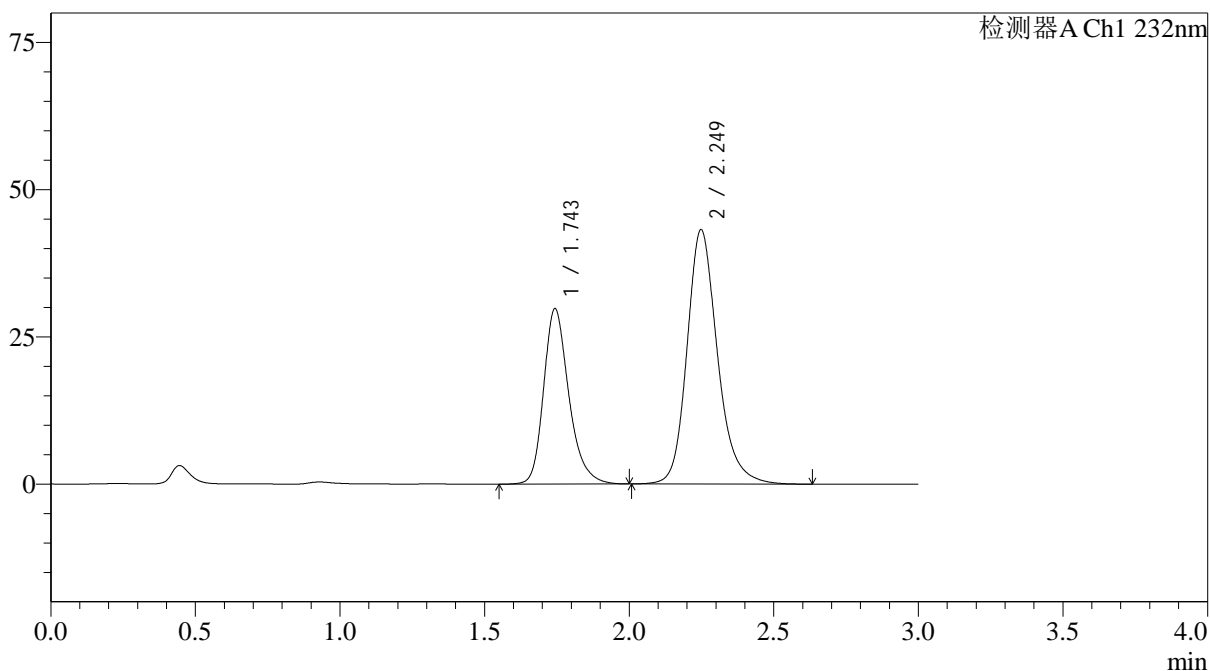
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	180213	36.280	29614	2021	1.257	--
2	2.249	316515	63.720	43079	2323	1.206	2.958
总计		496727	100.000	72693			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-208/11-1243-2 - zzp-25012202p-10mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20250206-rcqx-FX260.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/07 00:19:28 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2025/02/07 10:02:55 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	180920	36.321	29688	2017	1.259	--
2	2.249	317198	63.679	43190	2321	1.206	2.956
总计		498118	100.000	72878			