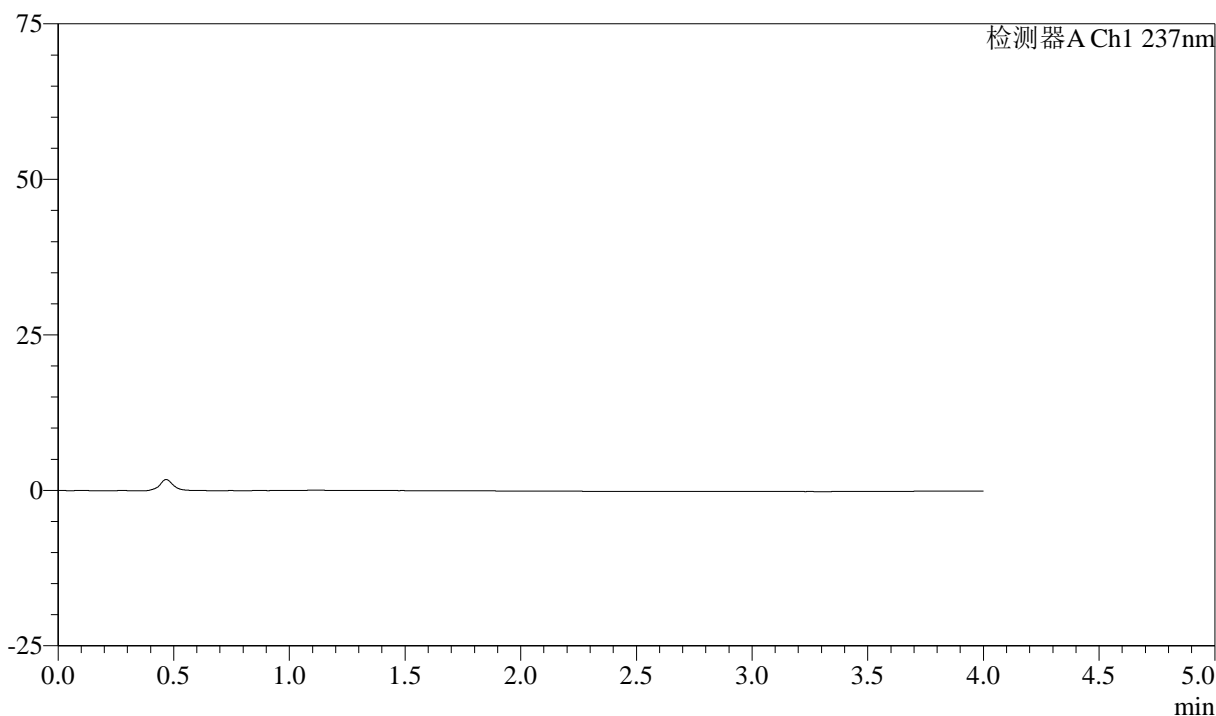


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1317-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-rj.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 1-9  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 11:21:56 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:12:37 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

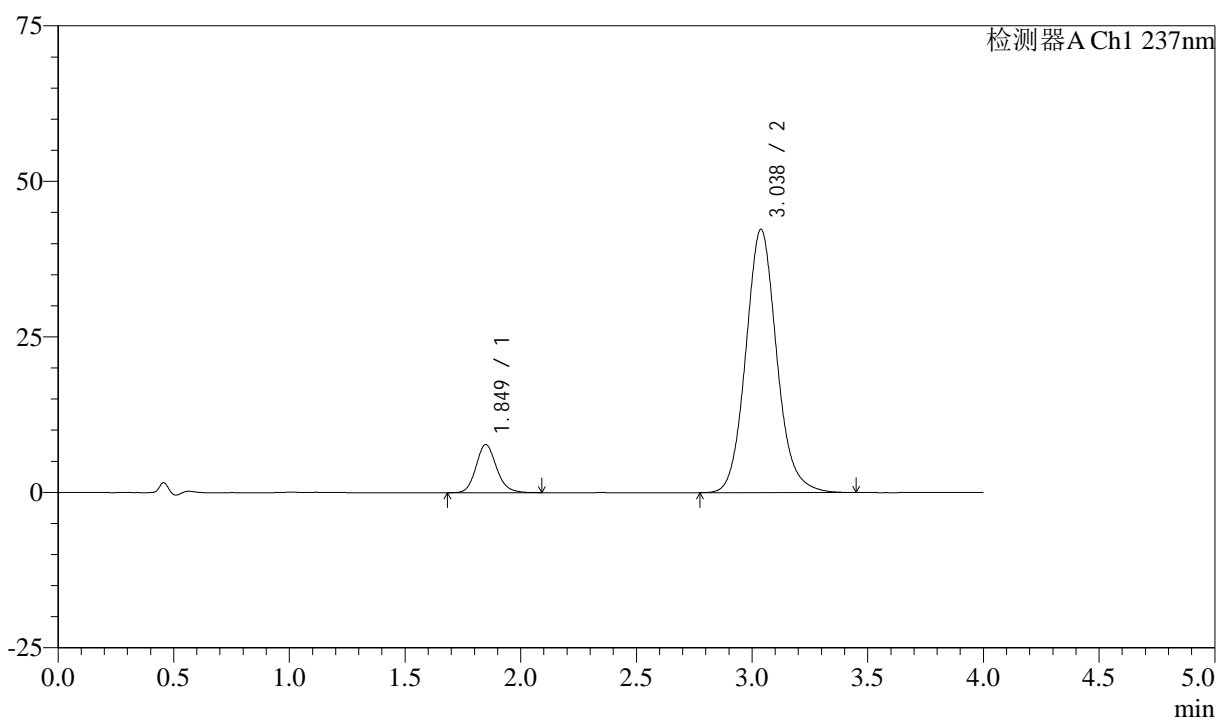
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1318-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 1-18  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 11:26:21 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:12:41 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.849	47662	10.811	7736	2145	1.143	--
2	3.038	393197	89.189	42341	2572	1.109	5.959
总计		440859	100.000	50078			



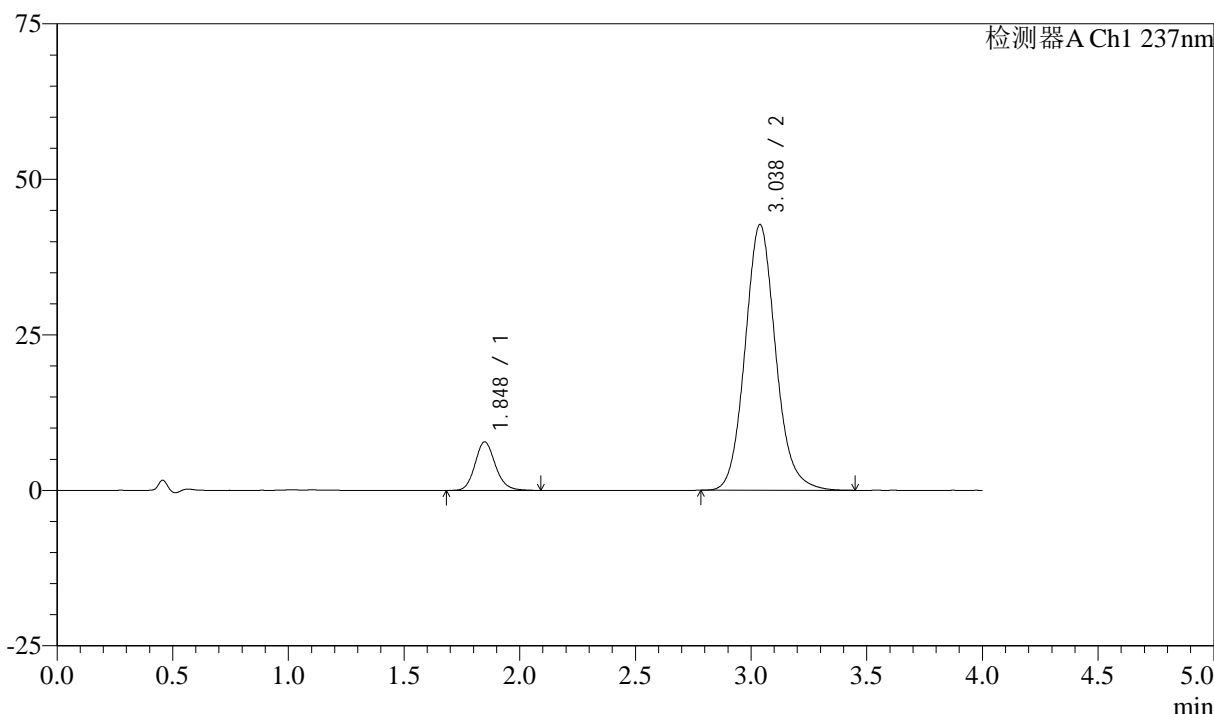
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1319-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 11:30:45      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:12:44      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.848	47668	10.816	7804	2173	1.147	--
2	3.038	393038	89.184	42747	2626	1.113	6.014
总计		440707	100.000	50550			

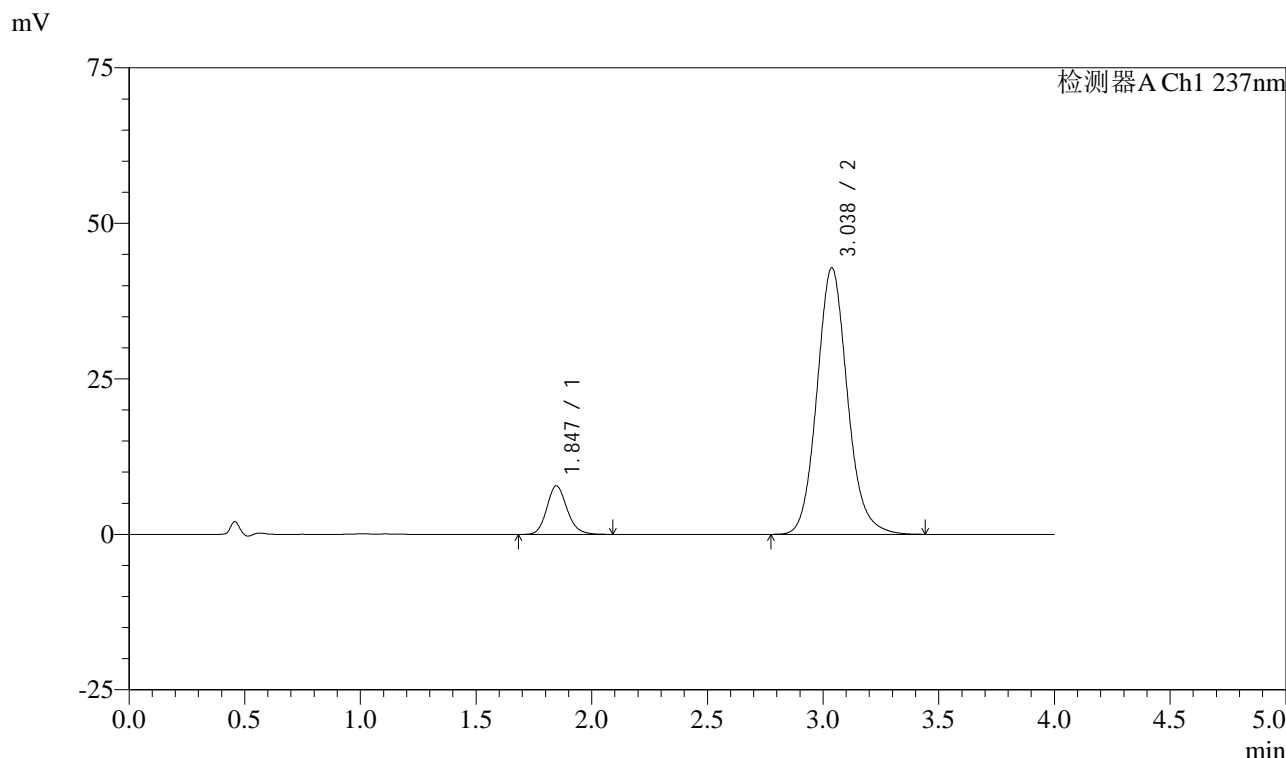


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1320-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 11:35:10      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:12:47      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.847	47571	10.796	7810	2184	1.151	--
2	3.038	393047	89.204	42876	2641	1.118	6.036
总计		440618	100.000	50686			



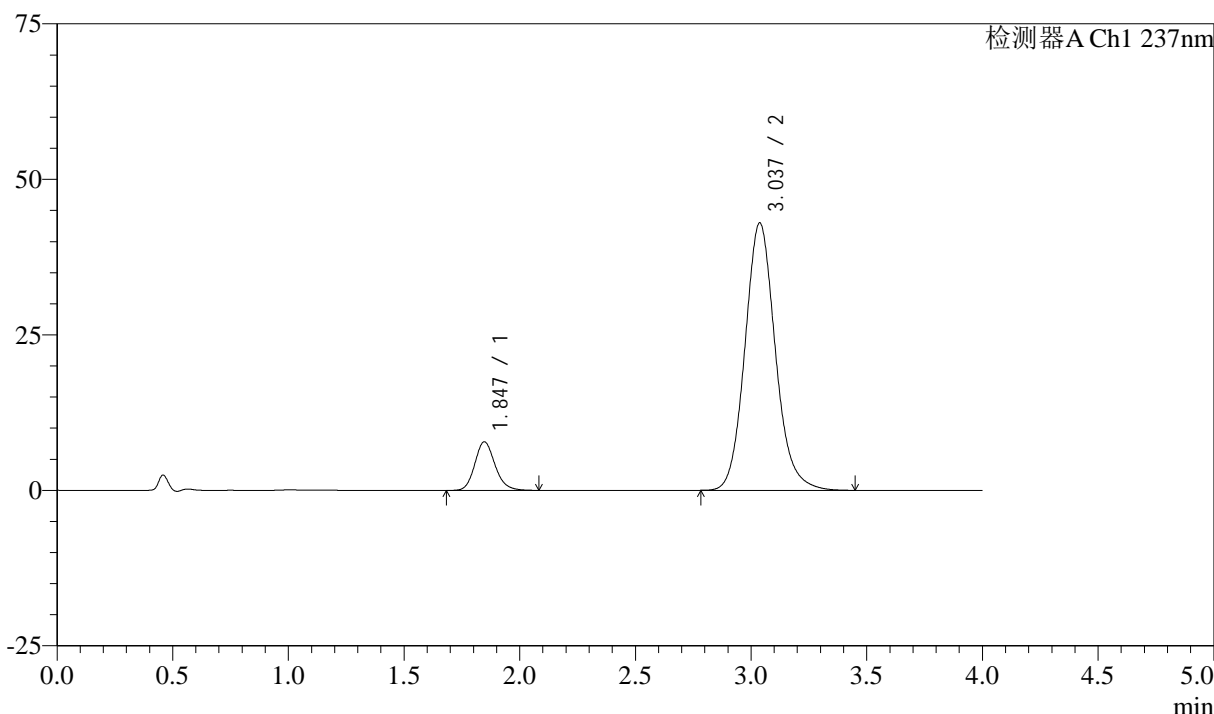
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1321-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 11:39:34      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:12:50      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

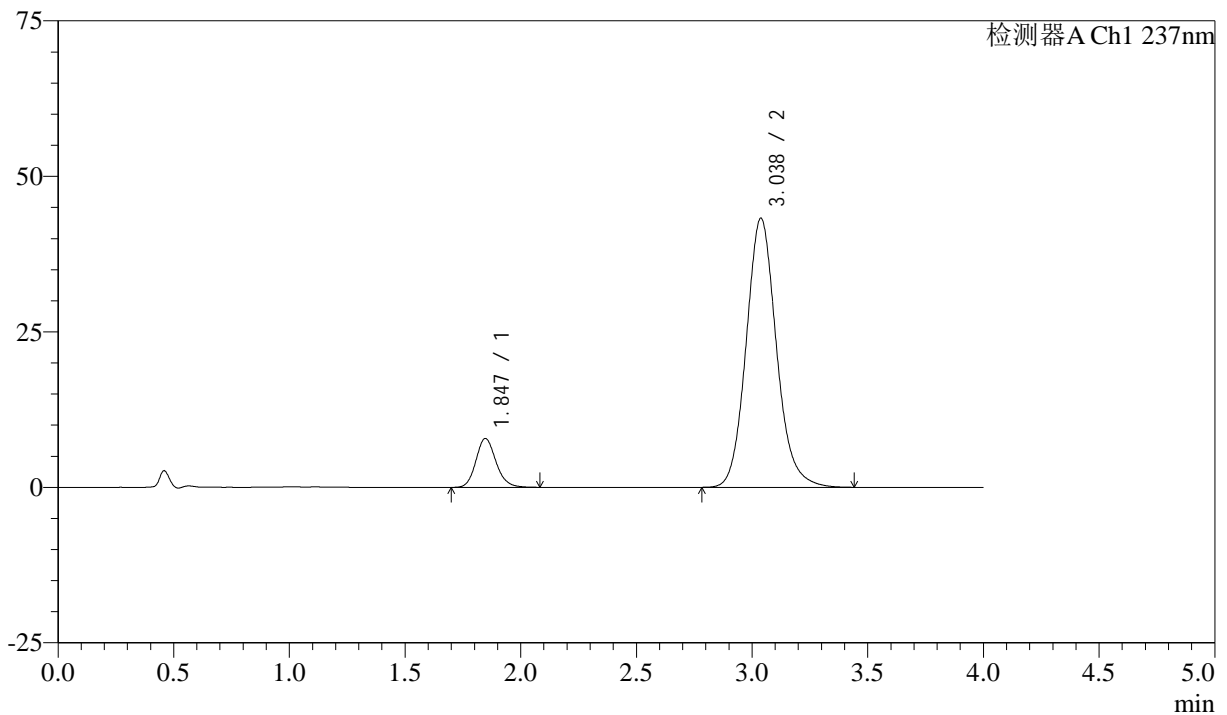
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.847	47668	10.808	7827	2188	1.157	--
2	3.037	393387	89.192	43002	2655	1.123	6.047
总计		441055	100.000	50829			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1322-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 1-18  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 11:43:57 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:12:53 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

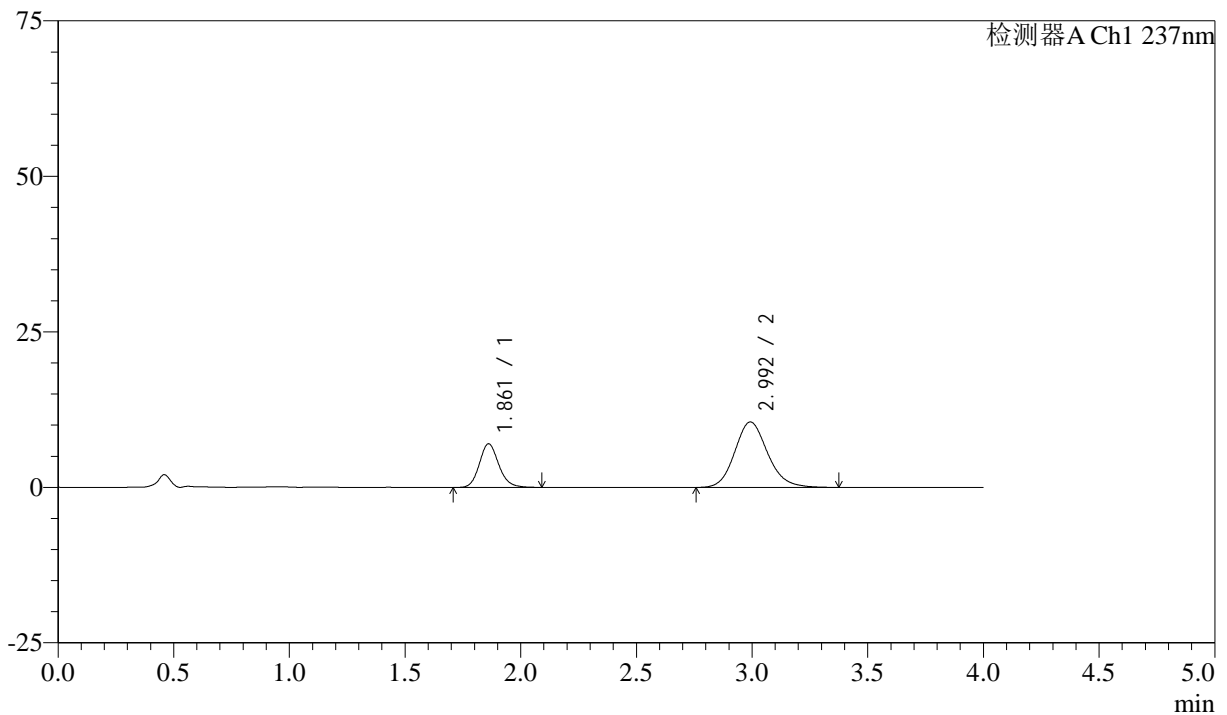
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.847	47512	10.775	7863	2220	1.157	--
2	3.038	393448	89.225	43286	2688	1.123	6.089
总计		440960	100.000	51149			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1323-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 1-1  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 11:48:20 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:12:56 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.861	41050	28.227	7003	2413	1.147	--
2	2.992	104377	71.773	10513	2173	1.148	5.541
总计		145428	100.000	17517			



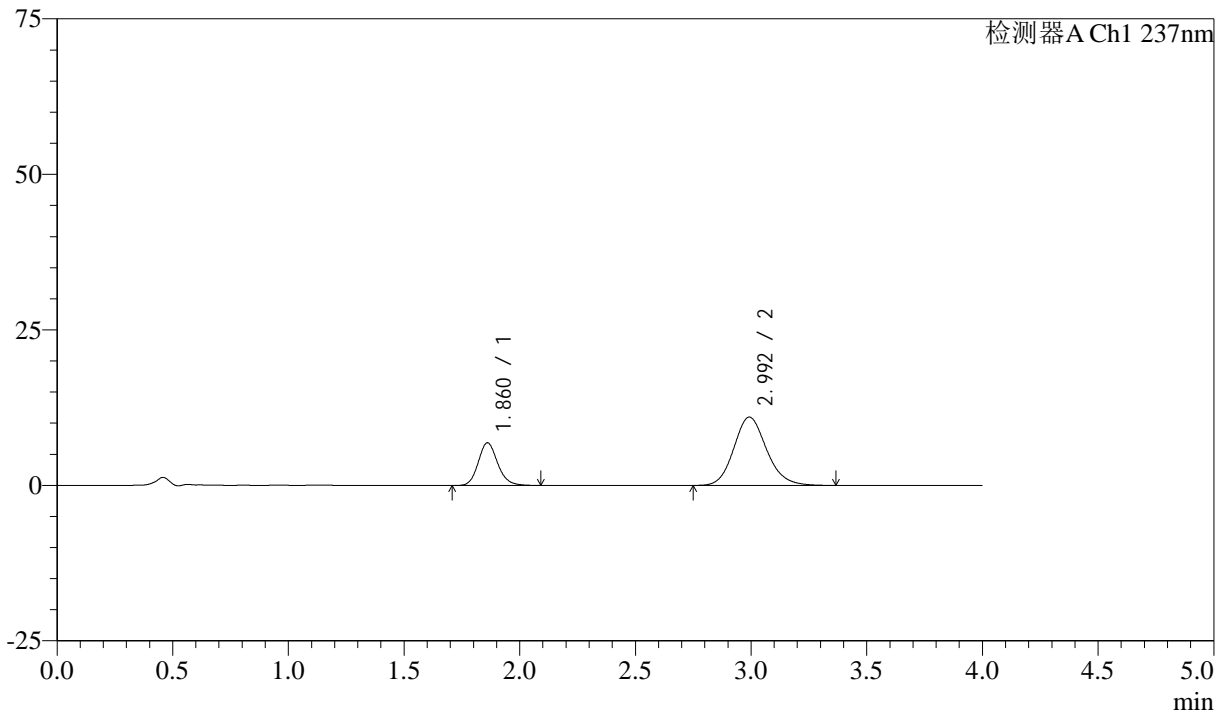
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1324-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-10  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 11:52:44      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:12:58      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

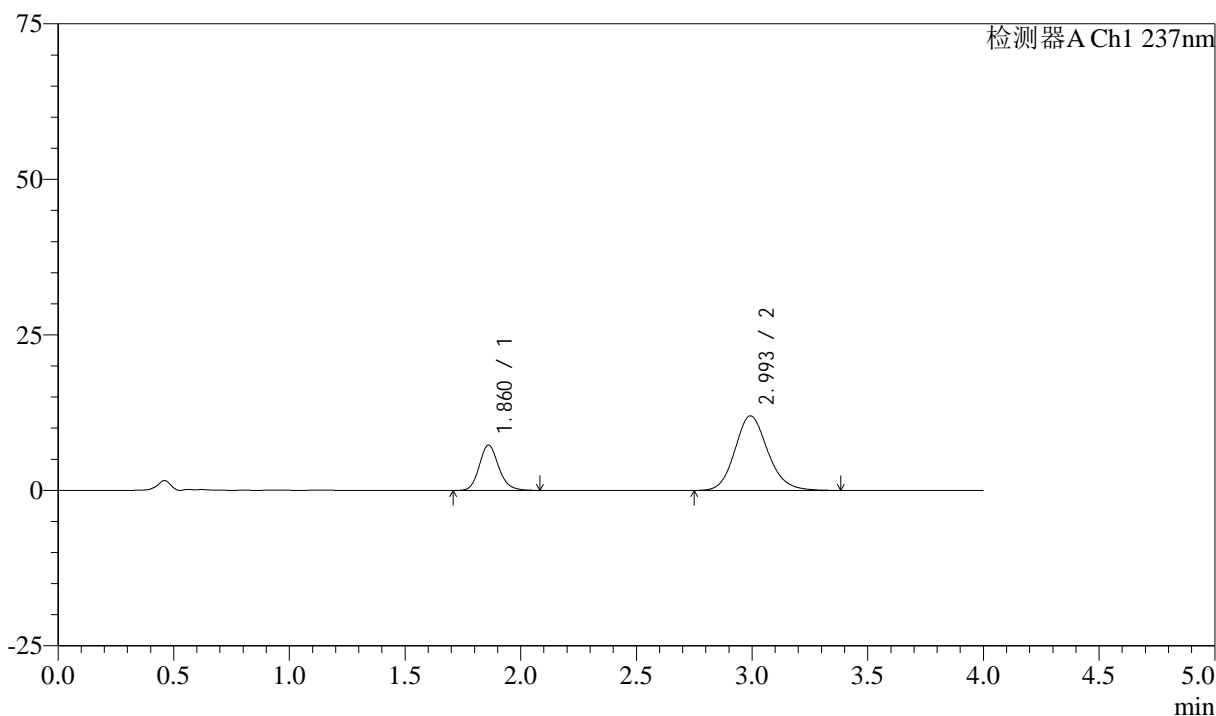
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.860	40259	26.993	6849	2408	1.153	--
2	2.992	108890	73.007	10984	2178	1.143	5.547
总计		149149	100.000	17832			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1325-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 1-19  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 11:57:07 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:13:00 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.860	42638	26.441	7277	2414	1.155	--
2	2.993	118620	73.559	11974	2177	1.148	5.550
总计		161258	100.000	19250			

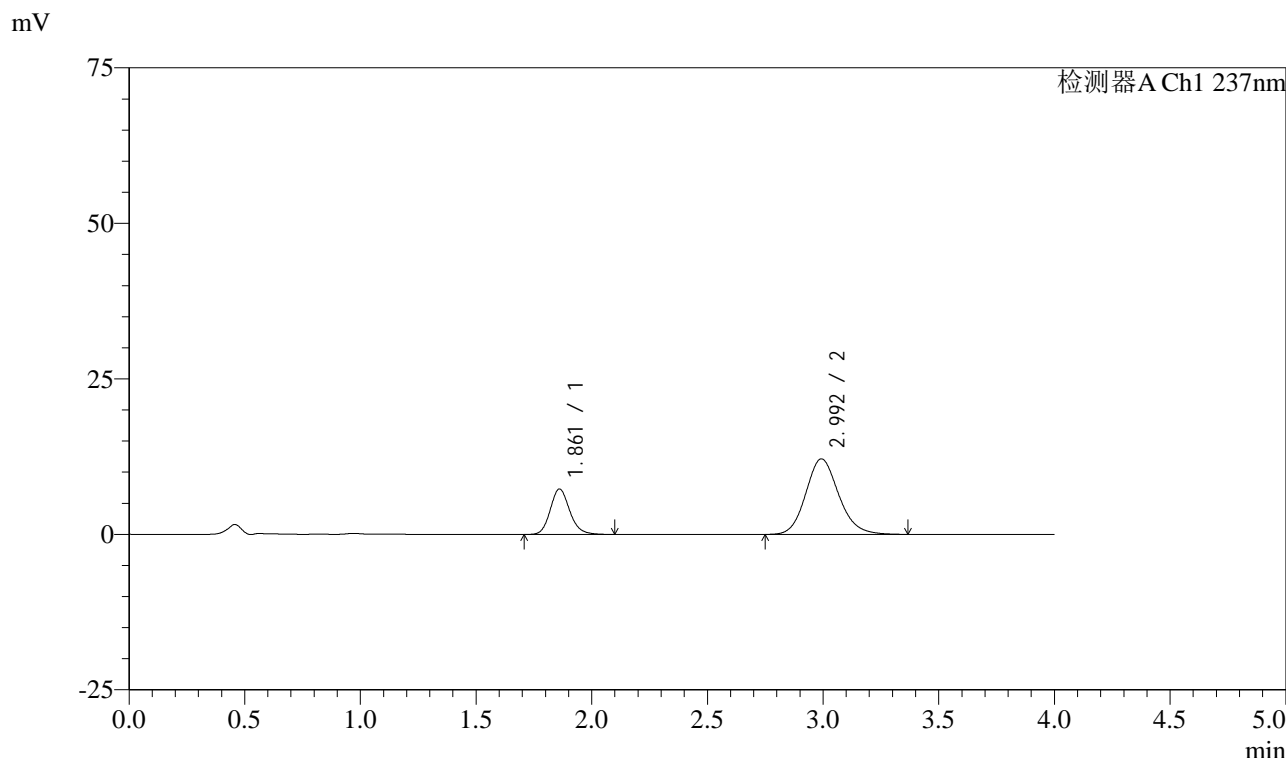


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1326-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-28  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 12:01:30      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:13:03      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

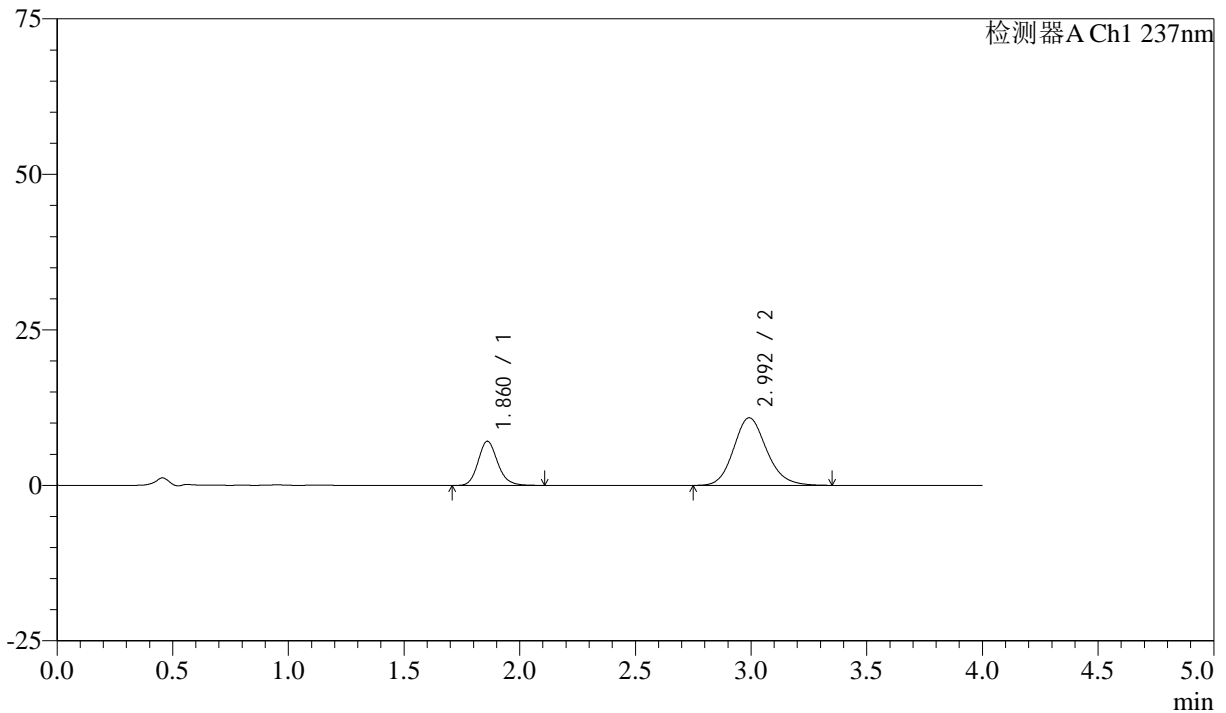
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.861	42820	26.229	7291	2407	1.155	--
2	2.992	120434	73.771	12121	2161	1.147	5.533
总计		163254	100.000	19413			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1327-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-37  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 12:05:53 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:13:05 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.860	41761	27.858	7086	2404	1.162	--
2	2.992	108147	72.142	10859	2151	1.149	5.523
总计		149908	100.000	17945			



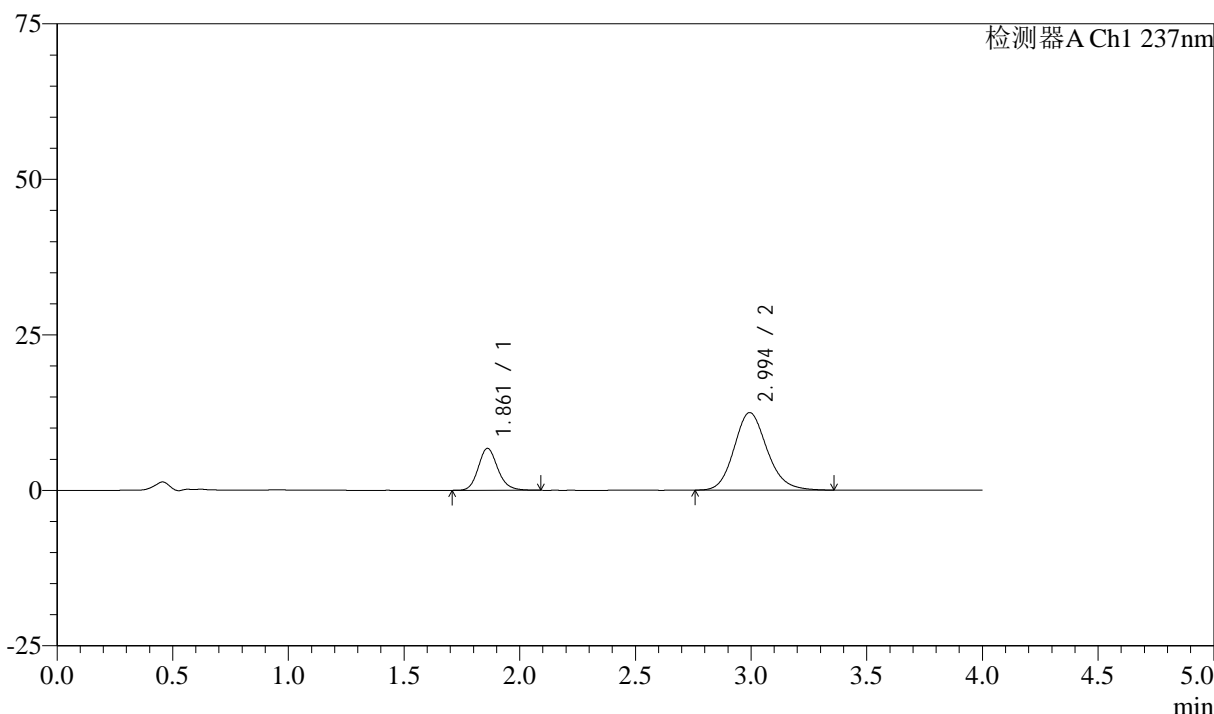
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1328-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-46  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 12:10:16      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:13:08      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

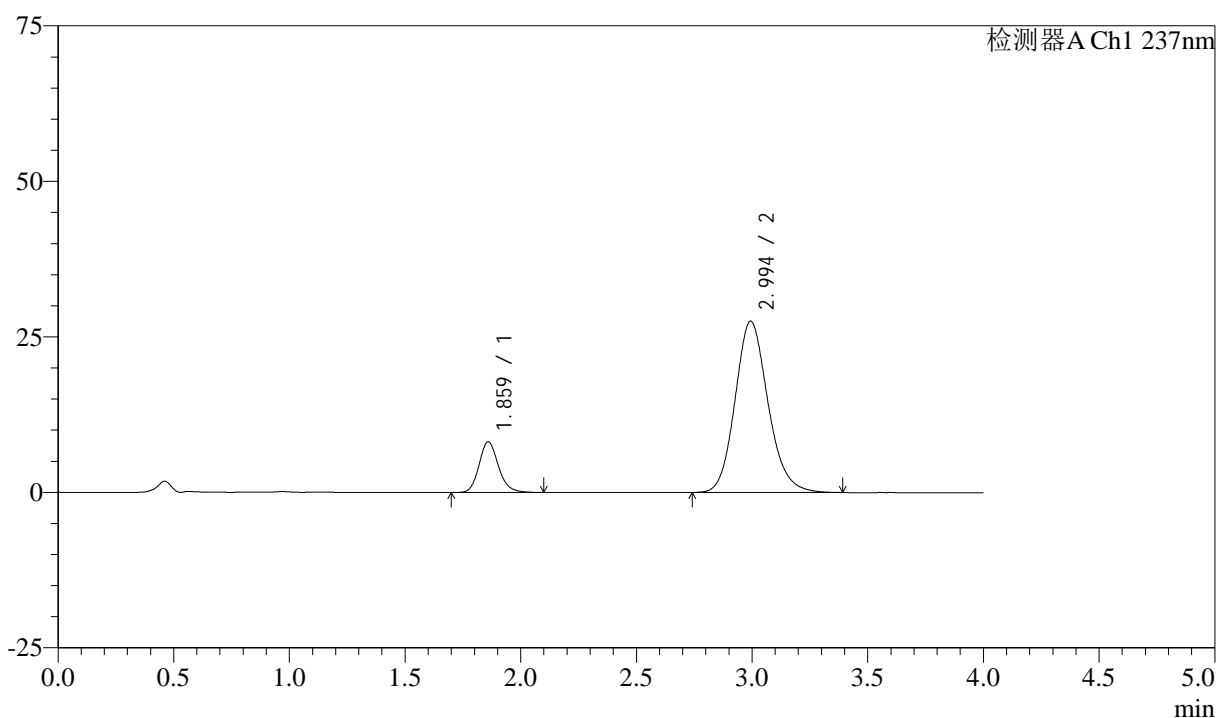
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.861	39572	24.251	6727	2402	1.160	--
2	2.994	123605	75.749	12456	2175	1.152	5.547
总计		163177	100.000	19183			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1329-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 1-2  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 12:14:38 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:13:10 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

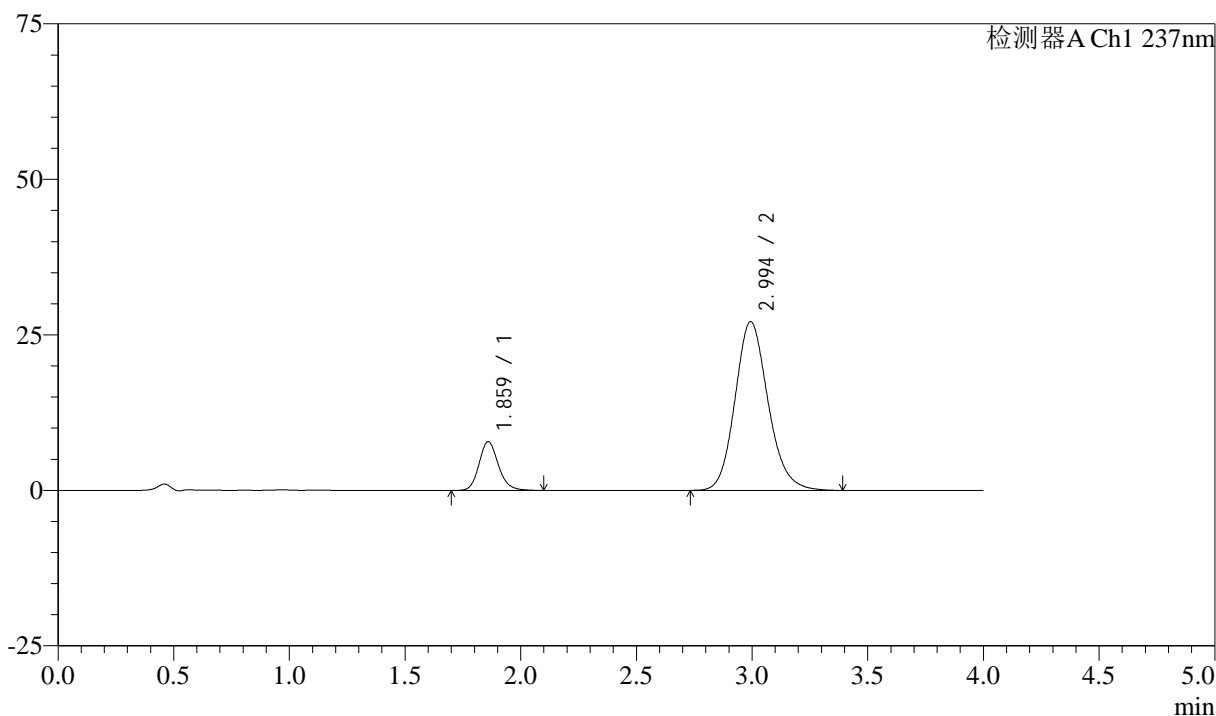
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	47745	14.889	8114	2417	1.162	--
2	2.994	272929	85.111	27525	2176	1.148	5.561
总计		320675	100.000	35638			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1330-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 1-11  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 12:19:01 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:13:12 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	45829	14.522	7798	2427	1.163	--
2	2.994	269761	85.478	27108	2157	1.151	5.551
总计		315590	100.000	34907			

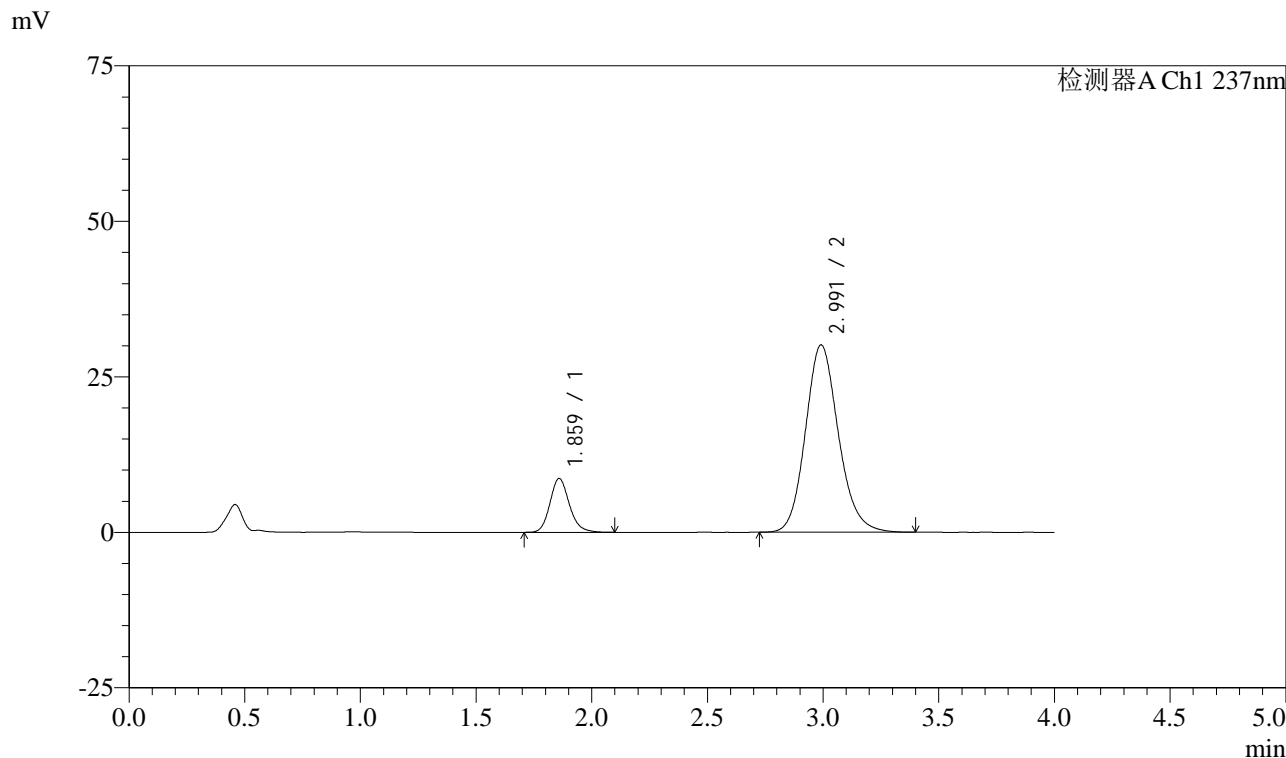


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1331-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-20  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 12:23:24      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:13:15      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

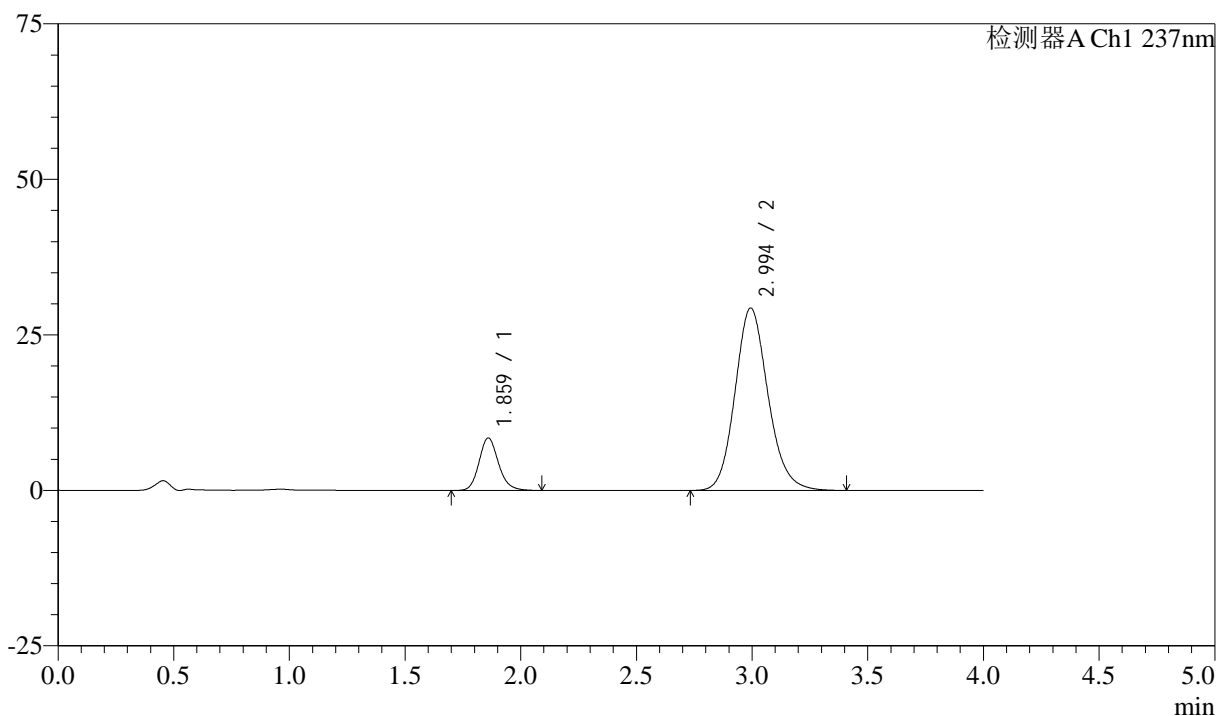
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	50586	14.473	8606	2426	1.164	--
2	2.991	298925	85.527	30104	2167	1.147	5.550
总计		349511	100.000	38710			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1332-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P4.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 1-29  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 12:27:48 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:13:17 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

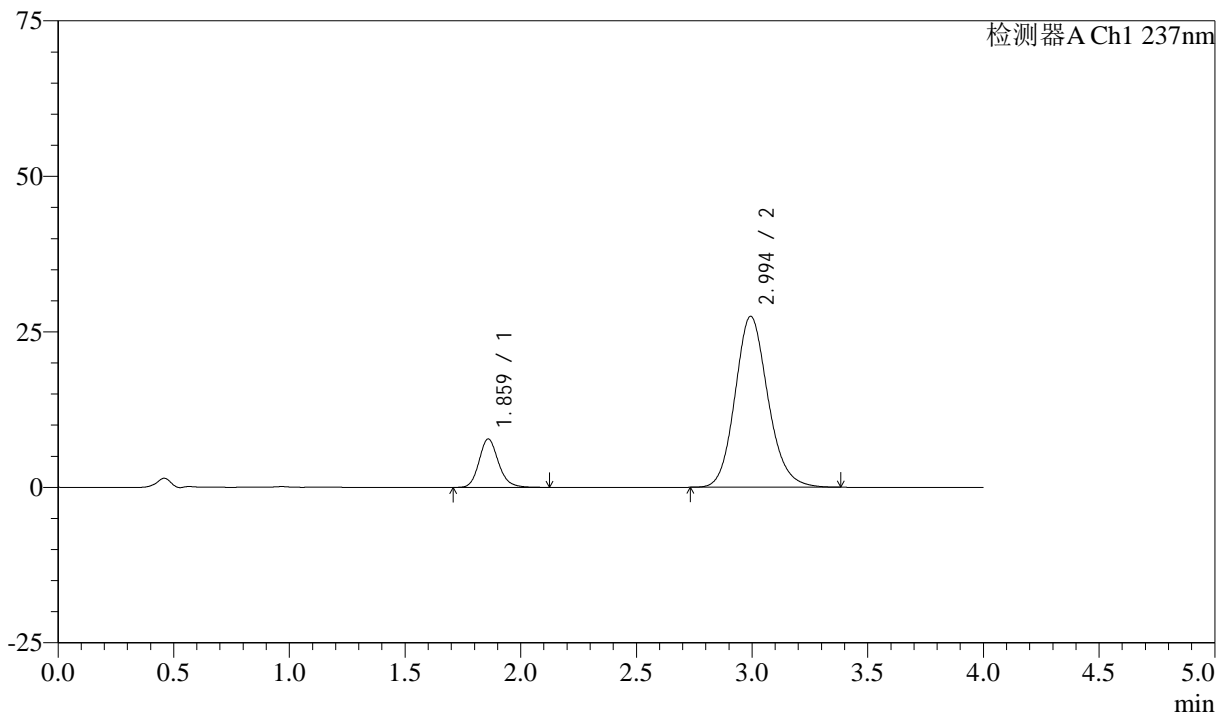
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	49400	14.506	8401	2413	1.156	--
2	2.994	291156	85.494	29305	2169	1.144	5.553
总计		340556	100.000	37706			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1333-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 1-38  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 12:32:11 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:13:20 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

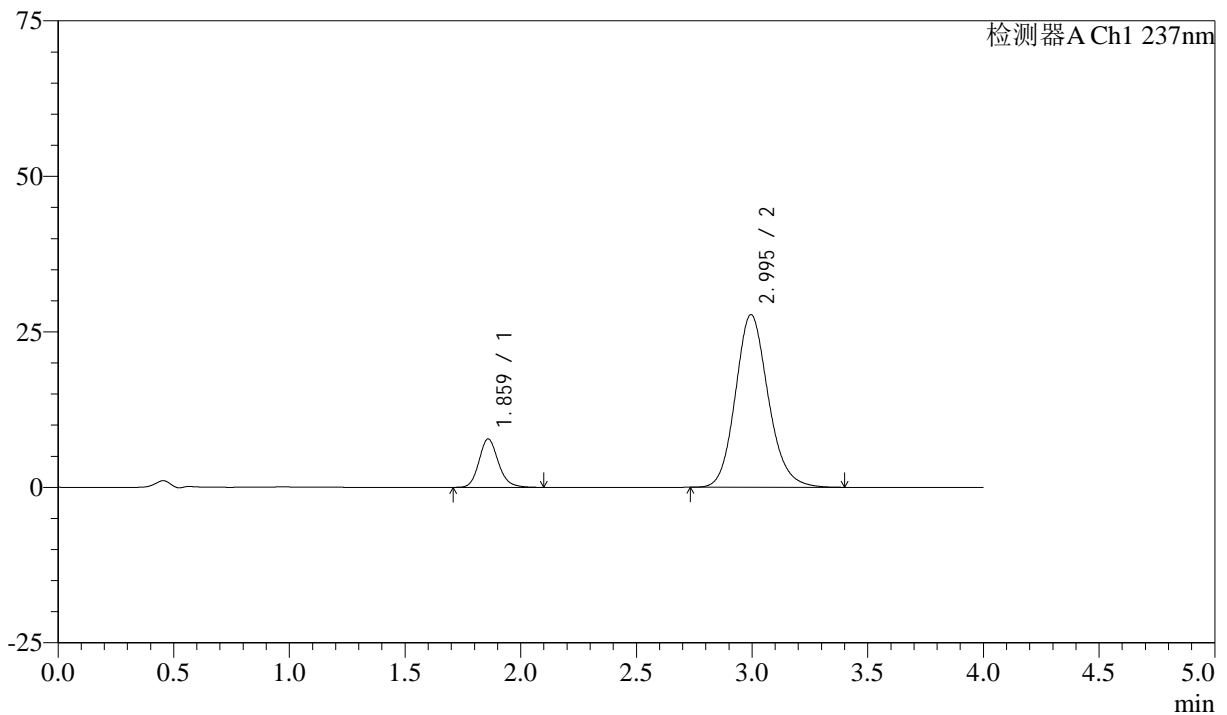
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	45586	14.349	7748	2428	1.164	--
2	2.994	272109	85.651	27464	2177	1.146	5.566
总计		317694	100.000	35212			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1334-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-47  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 12:36:34 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:13:22 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

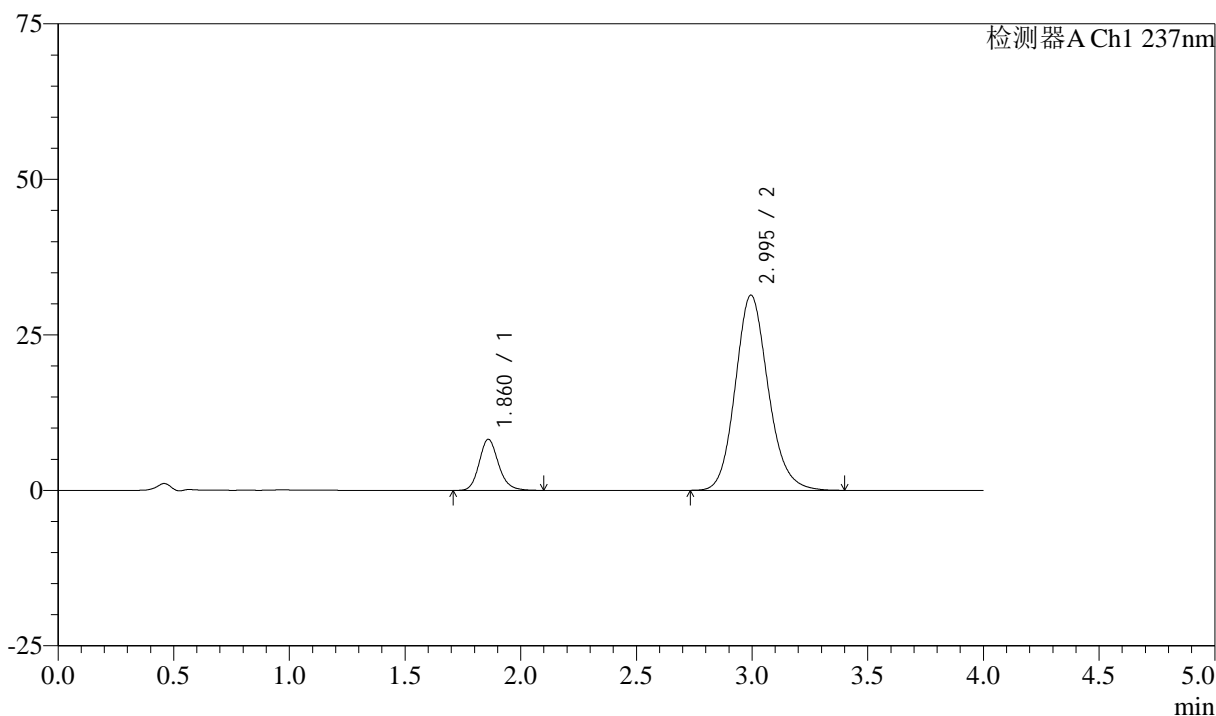
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	45367	14.197	7741	2432	1.161	--
2	2.995	274193	85.803	27760	2190	1.147	5.586
总计		319560	100.000	35501			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1335-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 1-3  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 12:40:57 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:13:24 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

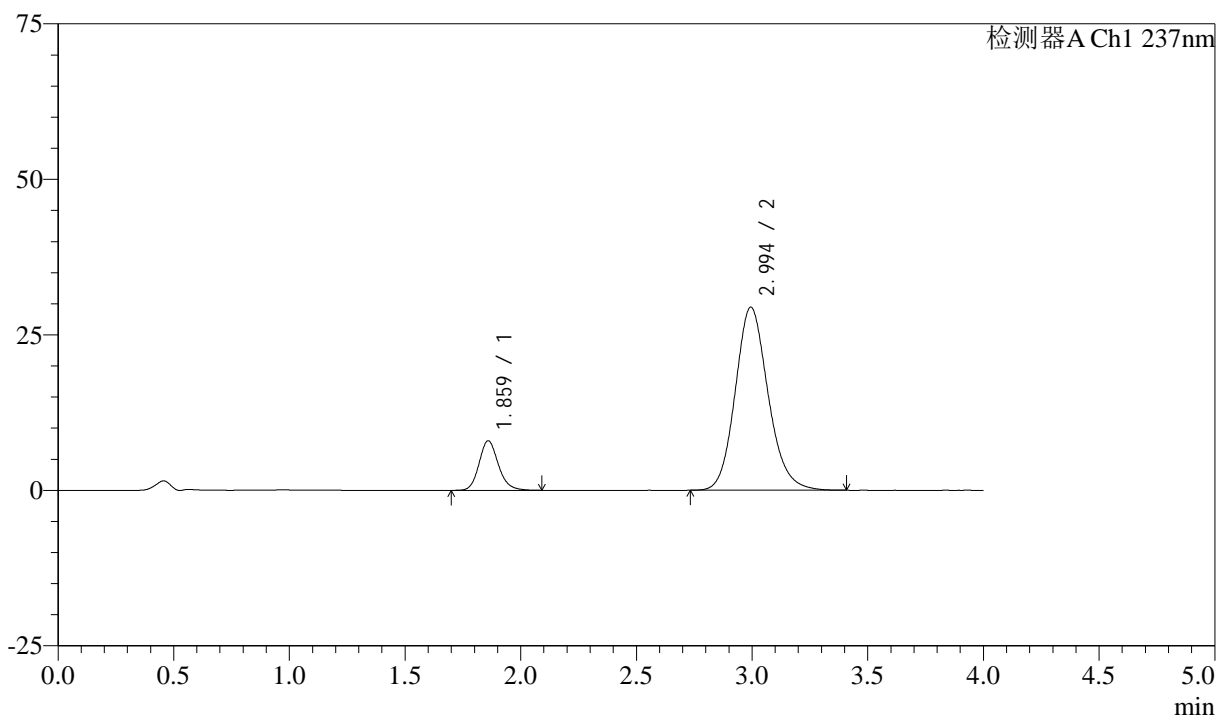
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.860	47871	13.375	8183	2446	1.163	--
2	2.995	310038	86.625	31377	2189	1.146	5.585
总计		357909	100.000	39560			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1336-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 1-12  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 12:45:19 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:13:27 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	46361	13.731	7919	2446	1.164	--
2	2.994	291280	86.269	29418	2182	1.149	5.581
总计		337641	100.000	37337			



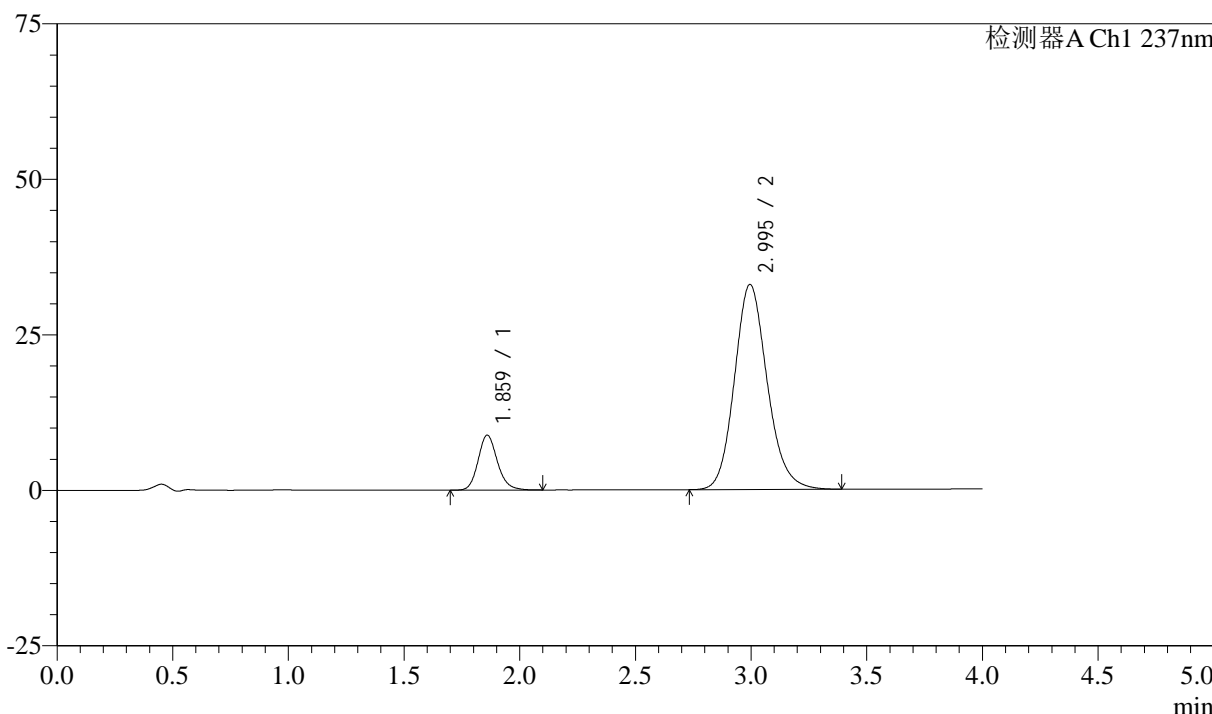
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1337-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-21  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 12:49:43      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:13:29      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	51238	13.622	8785	2462	1.159	--
2	2.995	324908	86.378	32964	2197	1.147	5.602
总计		376146	100.000	41749			



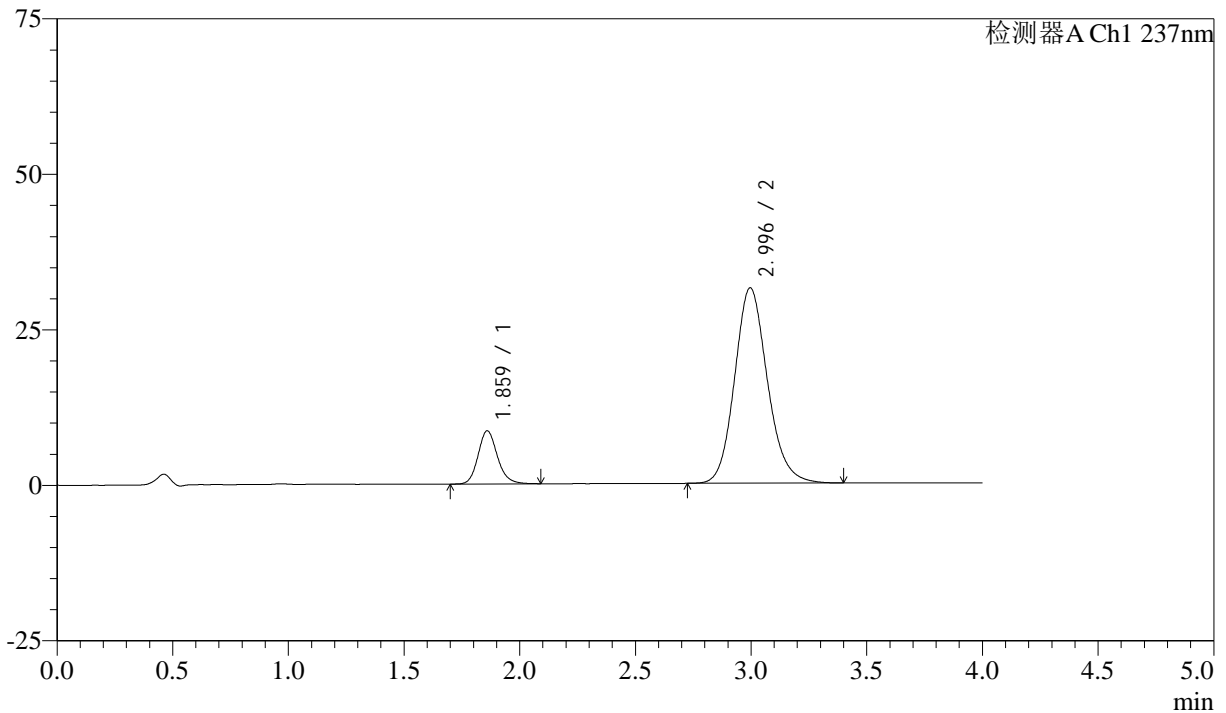
# SMF-213

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1338-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-30  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 12:54:06      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:13:31      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

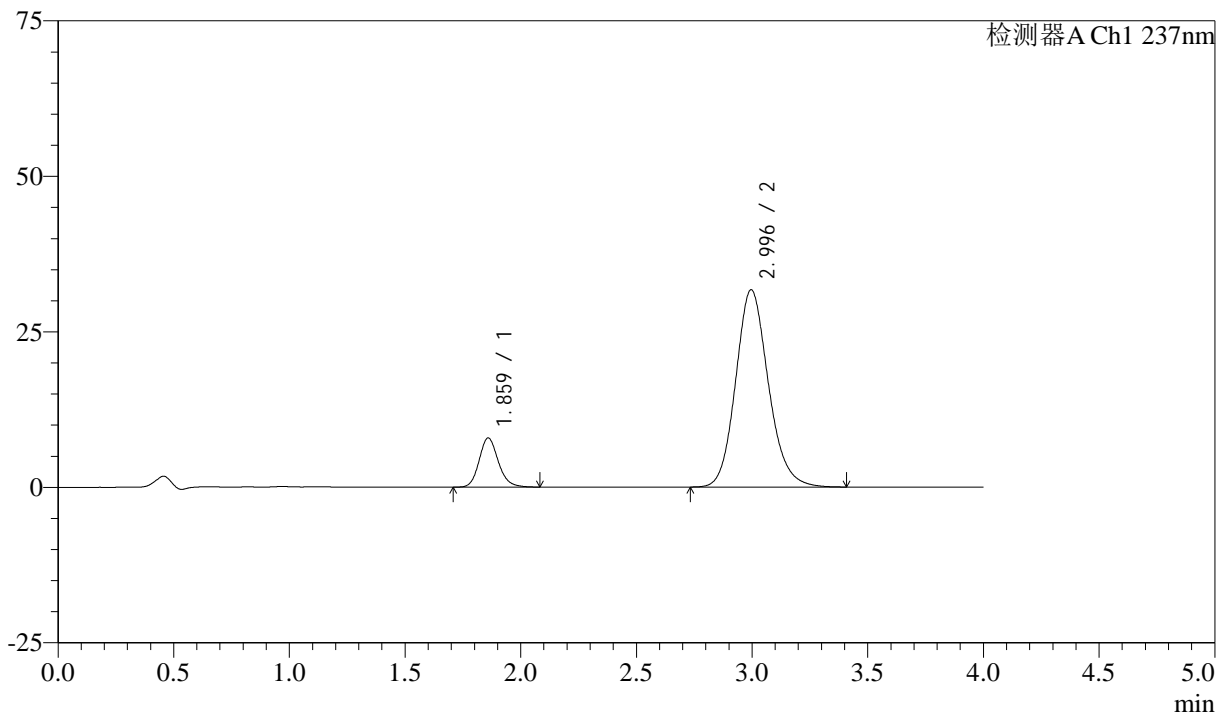
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	49669	13.813	8503	2455	1.161	--
2	2.996	309904	86.187	31419	2199	1.145	5.603
总计		359573	100.000	39922			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1339-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-39  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 12:58:29 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:13:34 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

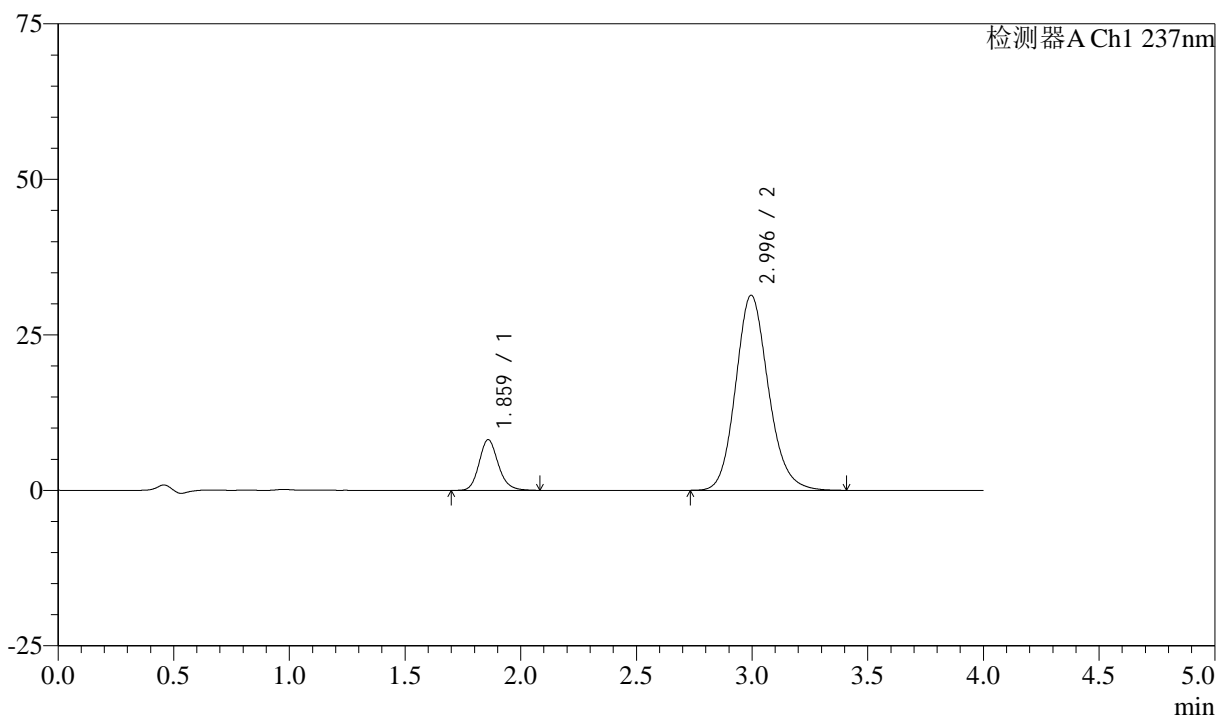
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	45599	12.744	7852	2476	1.159	--
2	2.996	312212	87.256	31721	2209	1.148	5.621
总计		357811	100.000	39572			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1340-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P6.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 1-48  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 13:02:50 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:13:36 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	47147	13.241	8110	2481	1.163	--
2	2.996	308920	86.759	31364	2204	1.149	5.620
总计		356067	100.000	39474			

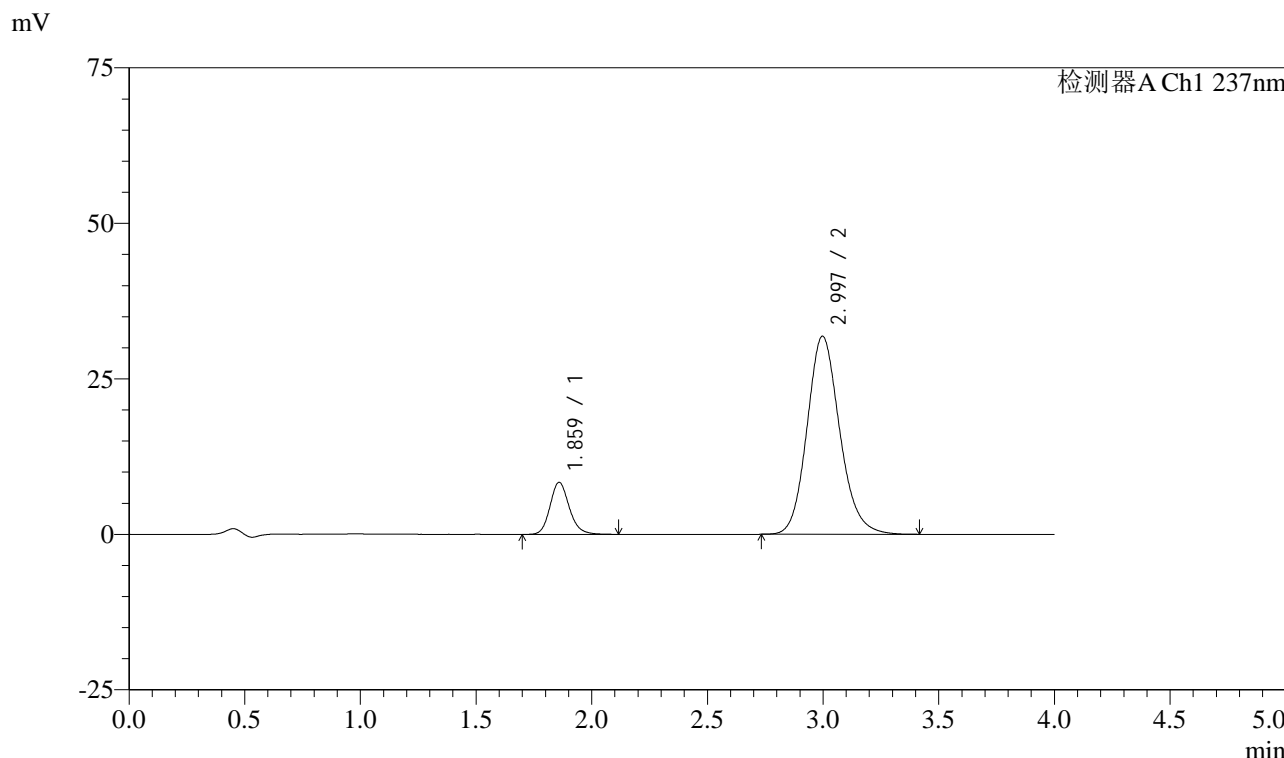


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1341-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-4  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 13:07:14      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:13:39      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

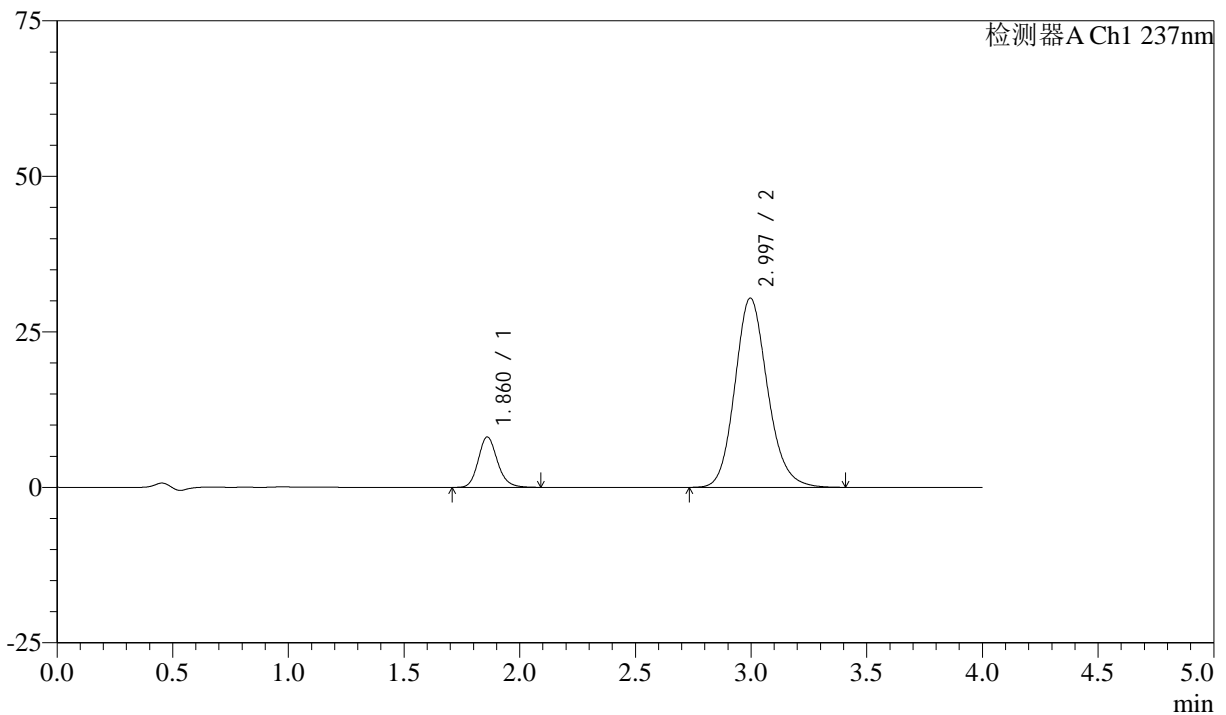
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	48538	13.434	8333	2469	1.166	--
2	2.997	312766	86.566	31847	2219	1.148	5.634
总计		361304	100.000	40181			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1342-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 1-13  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 13:11:39 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:13:41 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

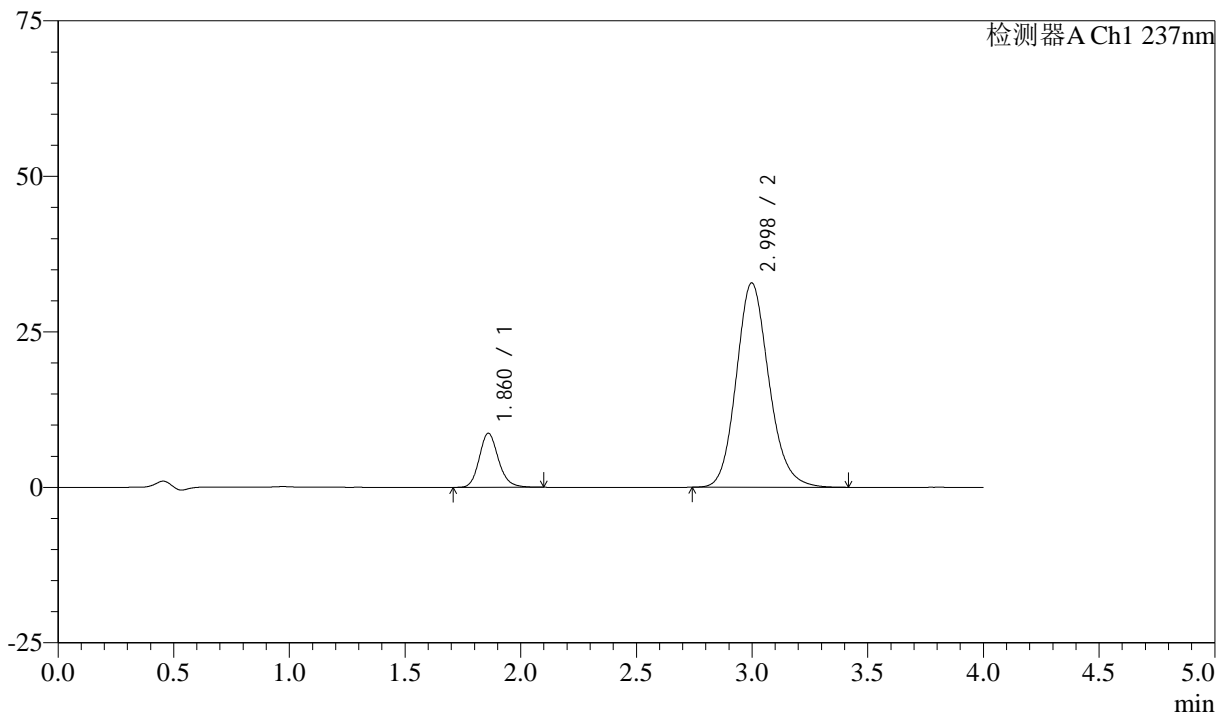
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.860	46683	13.502	8066	2489	1.164	--
2	2.997	299055	86.498	30442	2215	1.151	5.631
总计		345737	100.000	38508			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1343-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 1-22  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 13:16:02 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:13:44 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

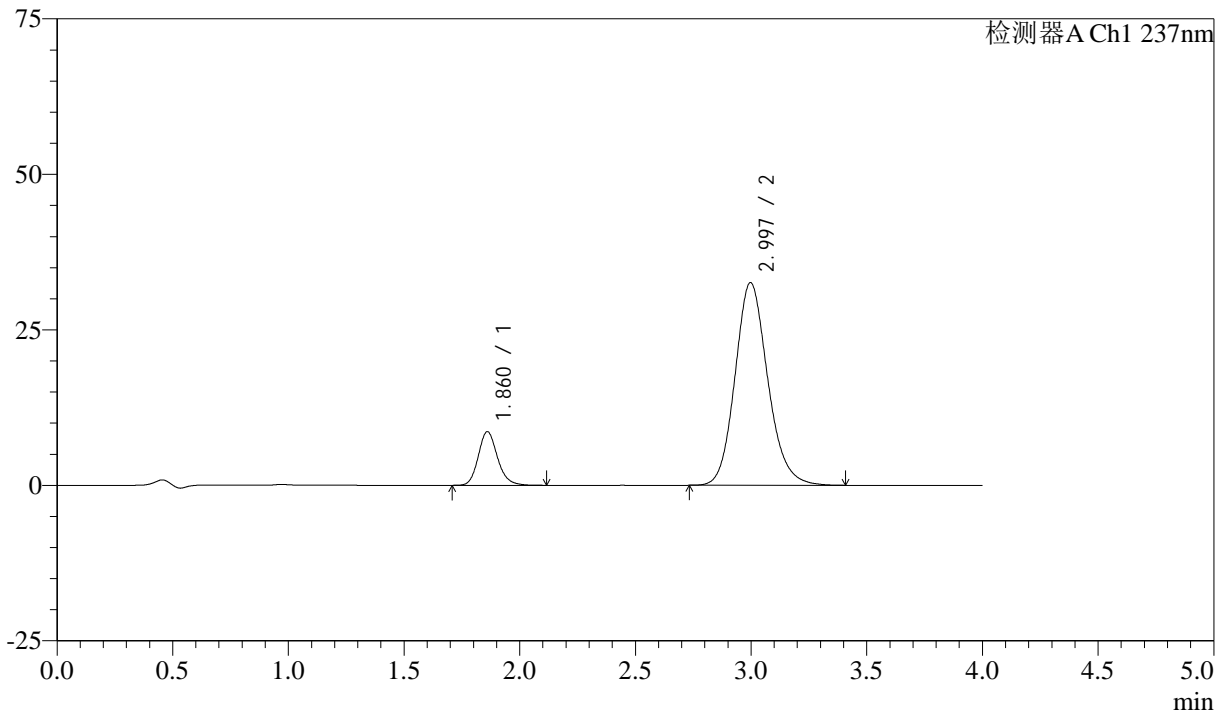
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.860	50222	13.477	8654	2481	1.163	--
2	2.998	322412	86.523	32856	2224	1.152	5.641
总计		372634	100.000	41510			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1344-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-31  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 13:20:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:13:47 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.860	49986	13.493	8596	2473	1.169	--
2	2.997	320482	86.507	32588	2211	1.150	5.623
总计		370469	100.000	41184			

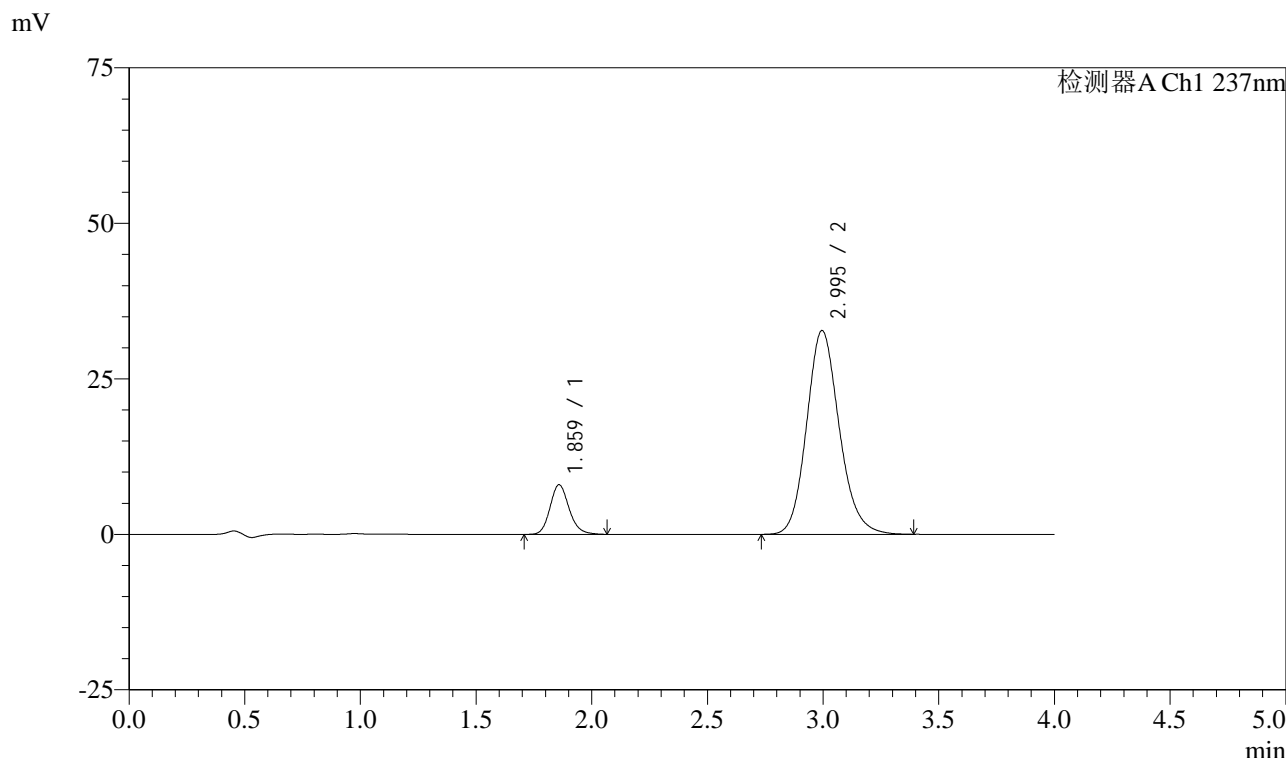


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1345-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-40  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 13:24:49      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:13:49      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	45827	12.476	7948	2495	1.164	--
2	2.995	321497	87.524	32765	2219	1.151	5.639
总计		367325	100.000	40713			

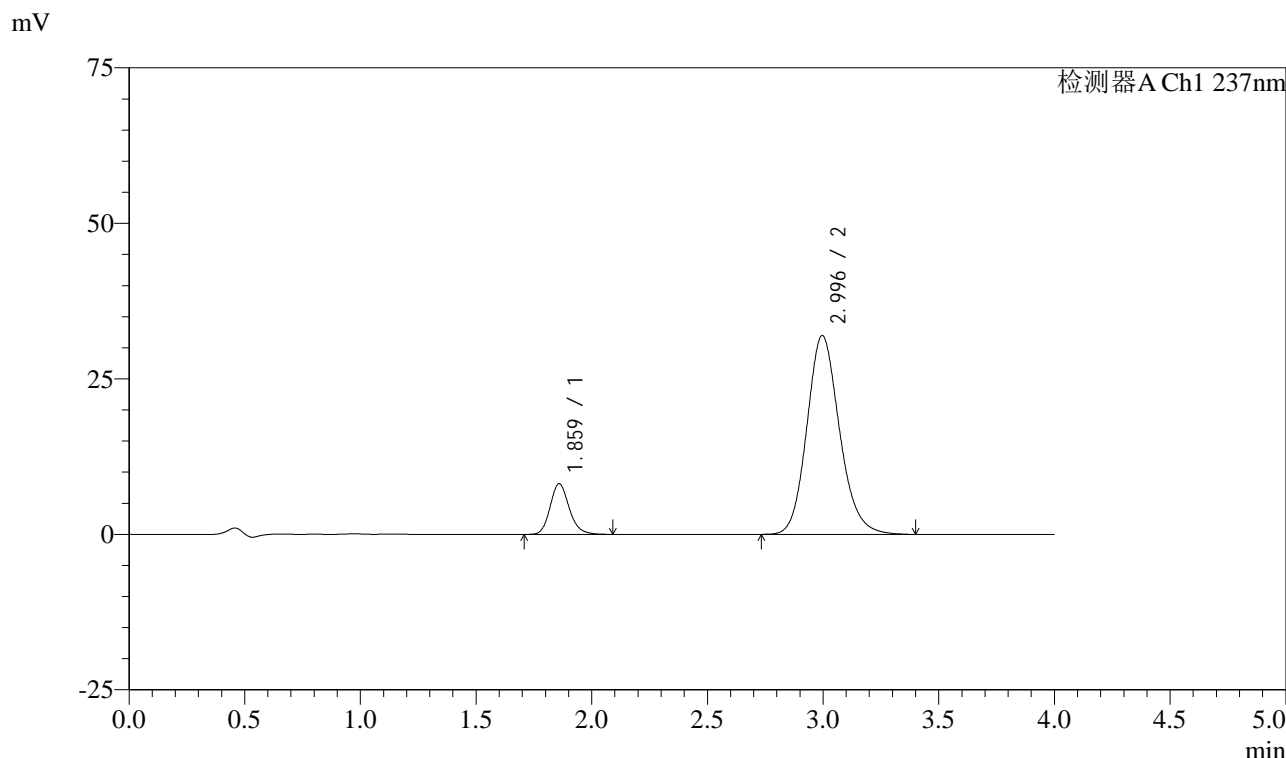


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1346-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-49  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 13:29:12      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:13:52      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

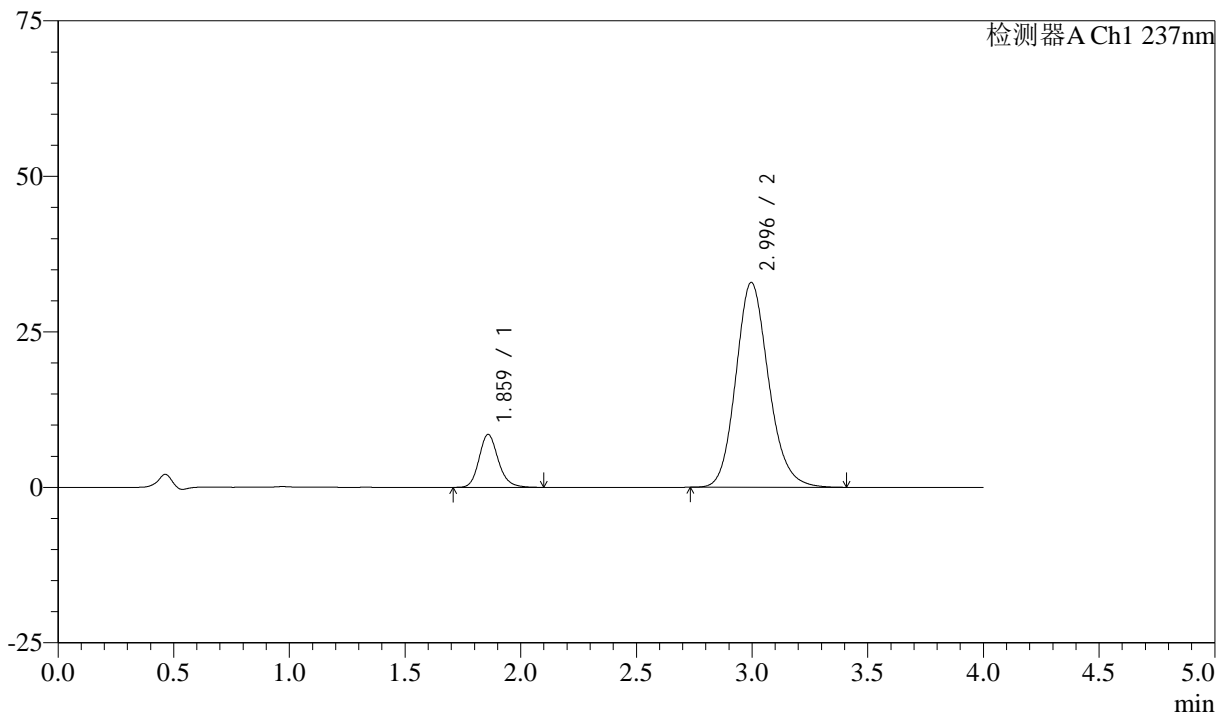
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	46997	13.020	8113	2490	1.172	--
2	2.996	313977	86.980	31973	2215	1.153	5.635
总计		360974	100.000	40086			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1347-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 1-5  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 13:33:35 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:13:55 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

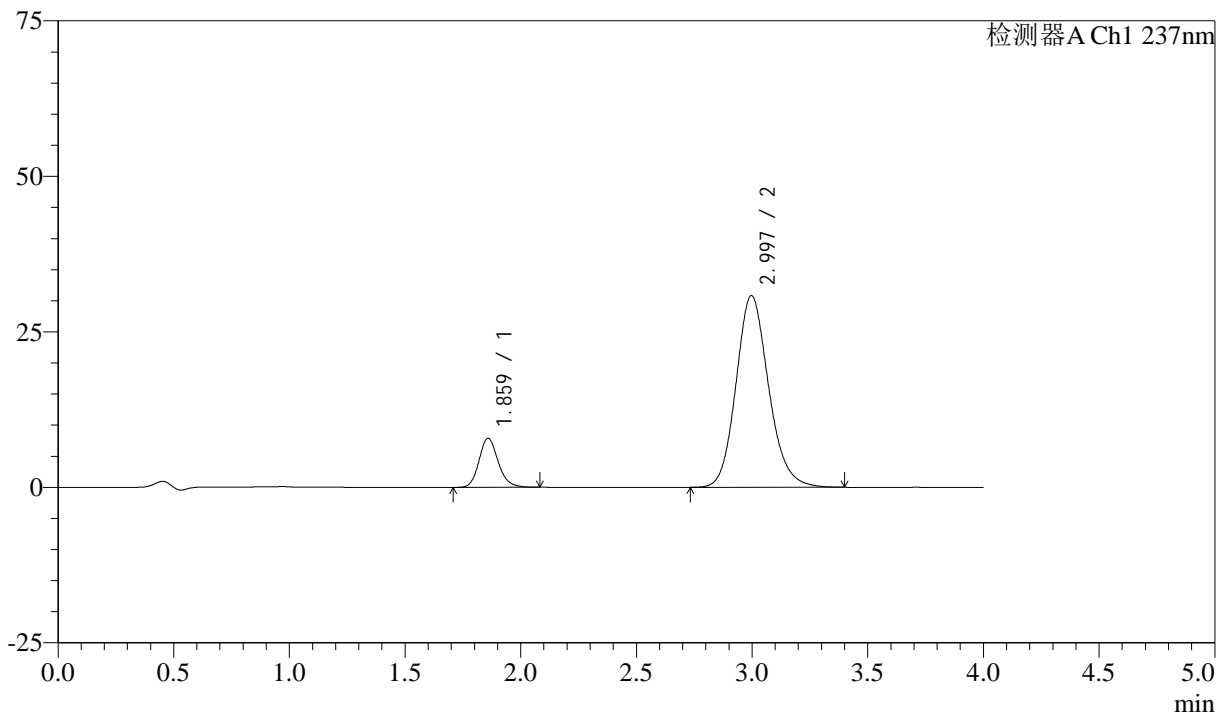
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	49106	13.144	8468	2485	1.176	--
2	2.996	324499	86.856	32937	2201	1.154	5.624
总计		373605	100.000	41406			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1348-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 1-14  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 13:37:58 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:13:57 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	45451	13.069	7854	2477	1.168	--
2	2.997	302323	86.931	30840	2226	1.152	5.643
总计		347774	100.000	38694			



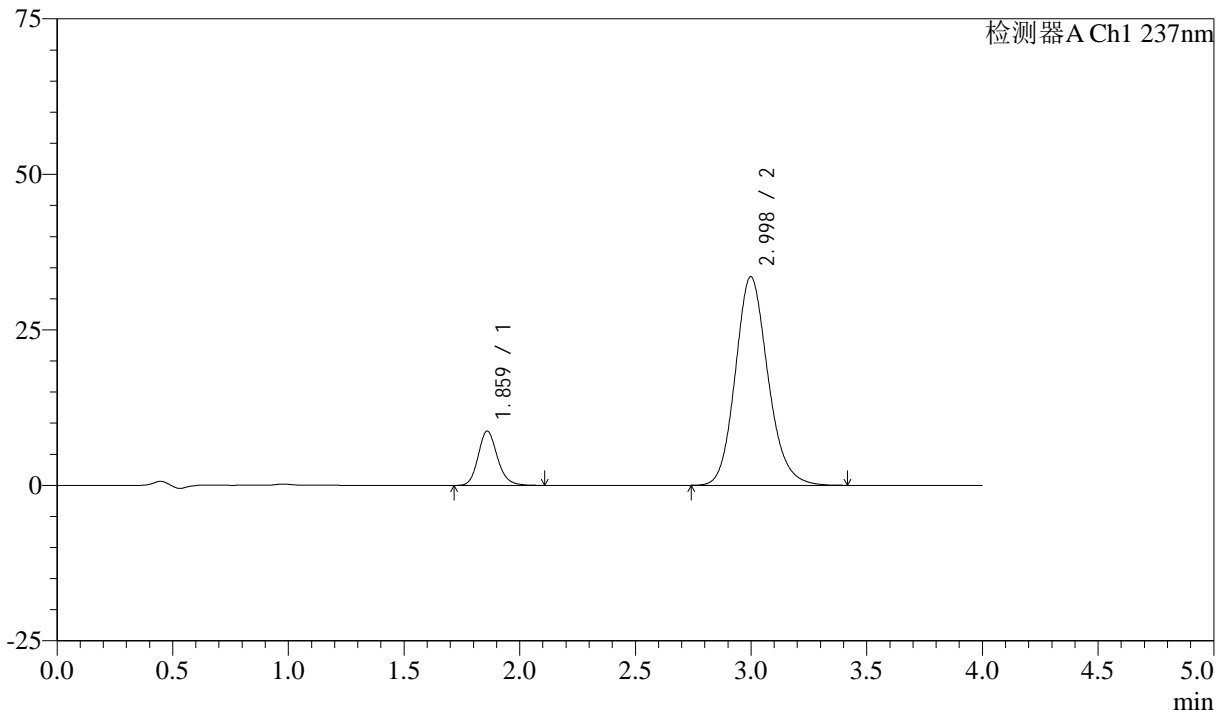
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1349-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-23  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 13:42:21      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:14:00      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

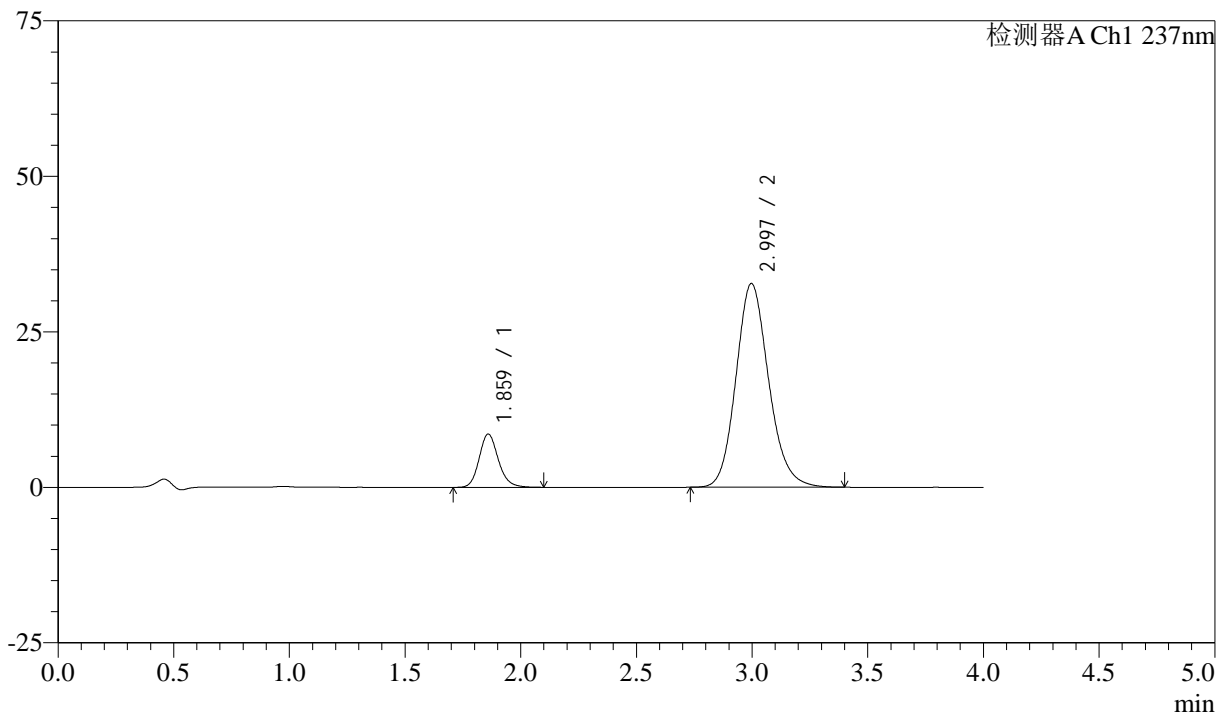
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	50447	13.288	8689	2474	1.166	--
2	2.998	329202	86.712	33527	2223	1.152	5.640
总计		379649	100.000	42216			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1350-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P4.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 1-32  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 13:46:44 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:14:02 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

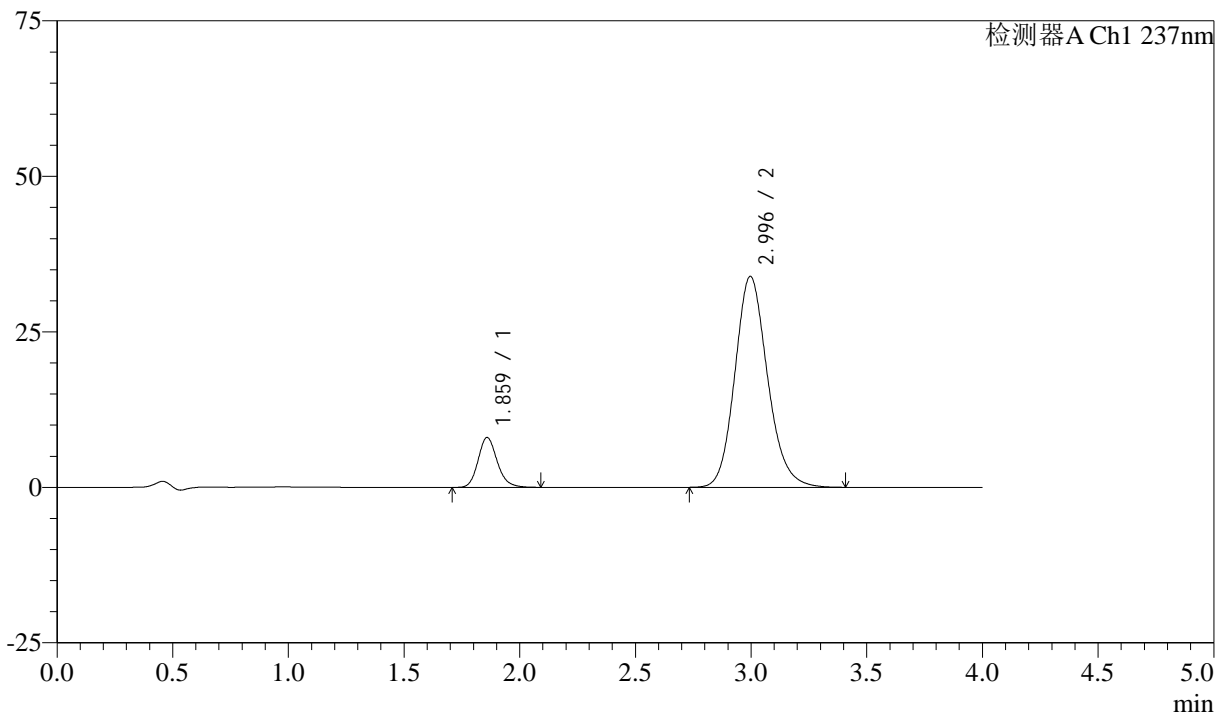
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	49470	13.311	8518	2482	1.163	--
2	2.997	322173	86.689	32765	2211	1.151	5.630
总计		371642	100.000	41282			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1351-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 1-41  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 13:51:06 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:14:05 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

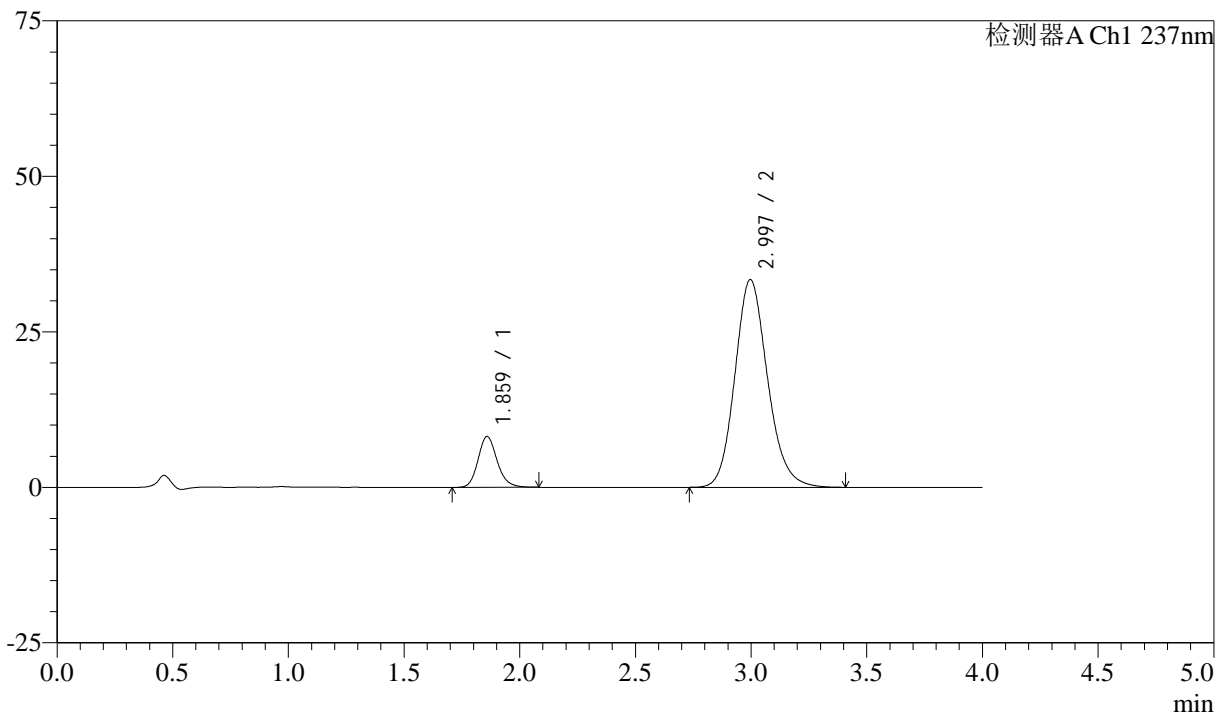
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	46257	12.187	7990	2490	1.170	--
2	2.996	333303	87.813	33925	2220	1.153	5.641
总计		379560	100.000	41915			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1352-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P6.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 1-50  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 13:55:28 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:14:07 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	46950	12.520	8141	2489	1.167	--
2	2.997	328051	87.480	33405	2216	1.152	5.638
总计		375002	100.000	41546			

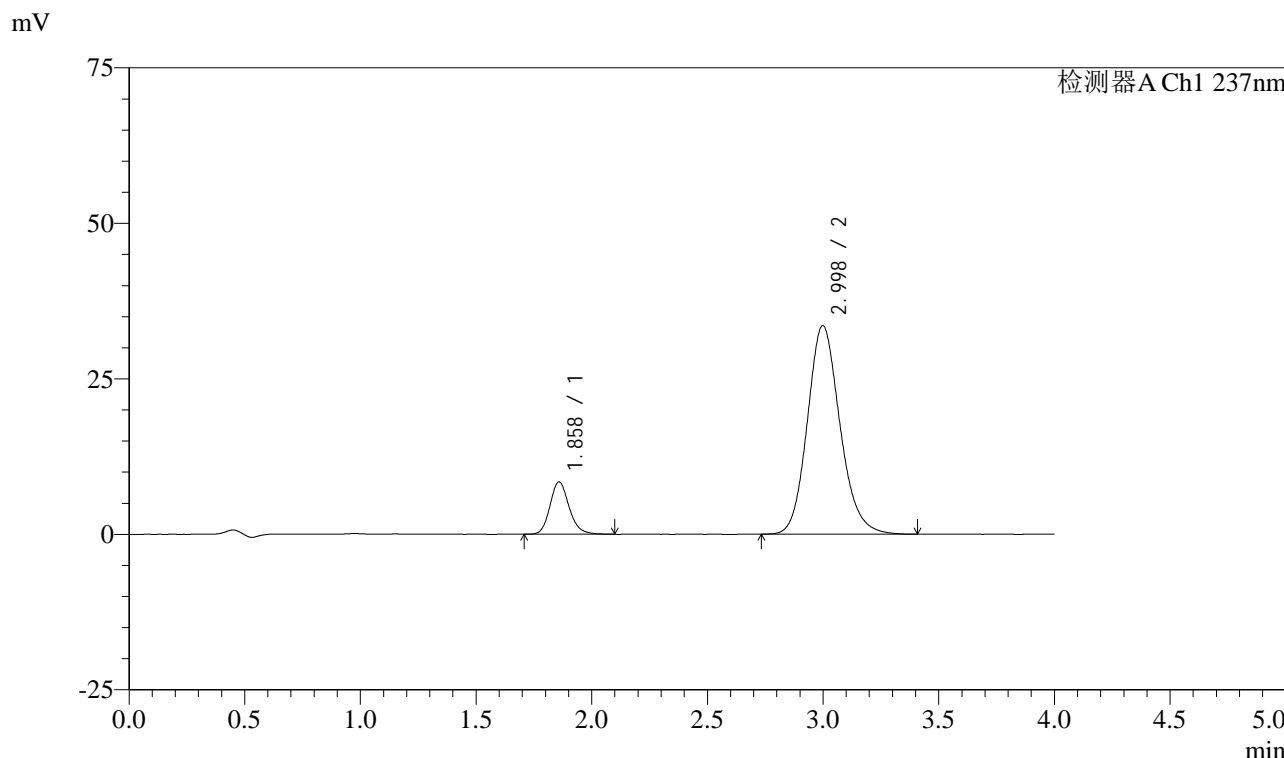


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1353-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-6  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 13:59:52      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:14:09      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

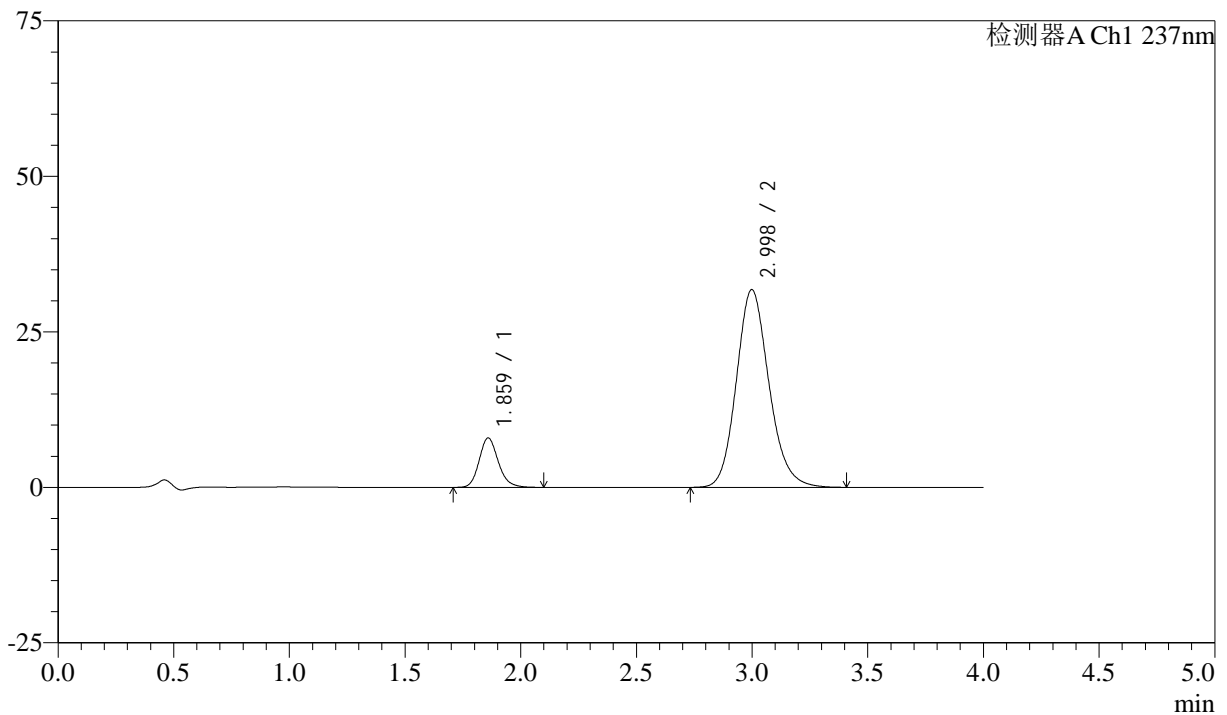
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	48444	12.829	8381	2486	1.167	--
2	2.998	329159	87.171	33549	2225	1.152	5.653
总计		377603	100.000	41930			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1354-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 1-15  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 14:04:15 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:14:12 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

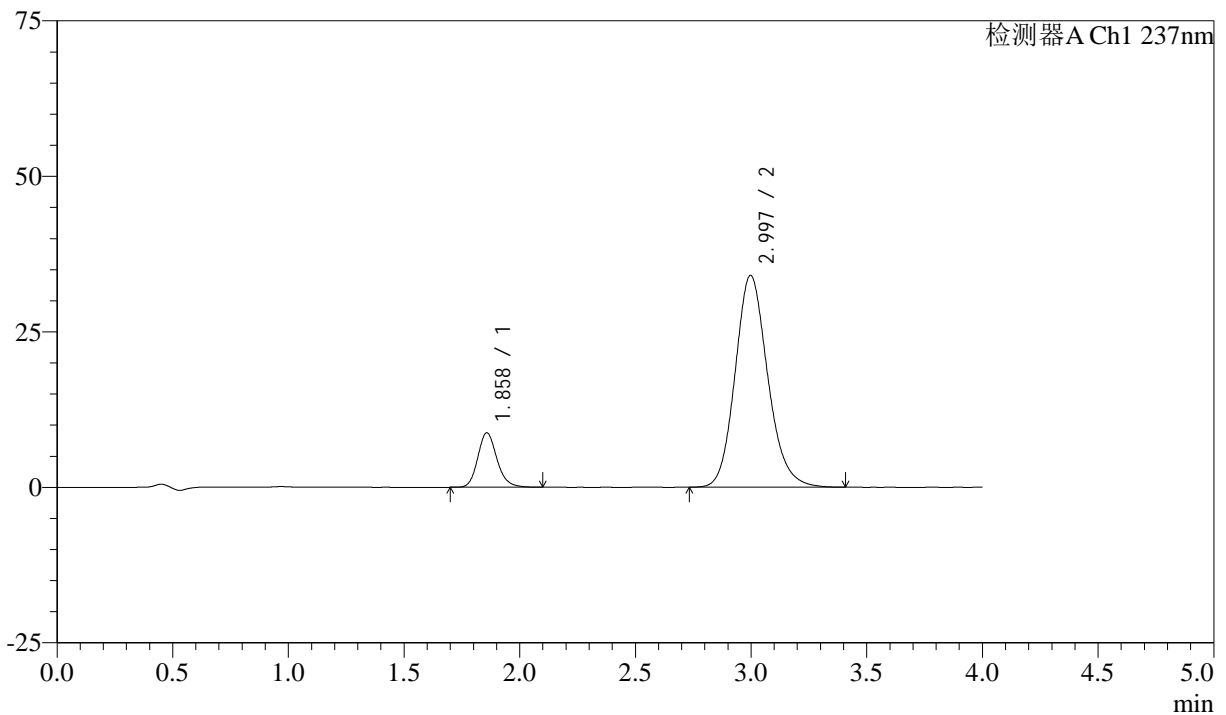
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	45910	12.837	7910	2482	1.173	--
2	2.998	311732	87.163	31783	2227	1.154	5.649
总计		357642	100.000	39693			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1355-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 1-24  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 14:08:38 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:14:14 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

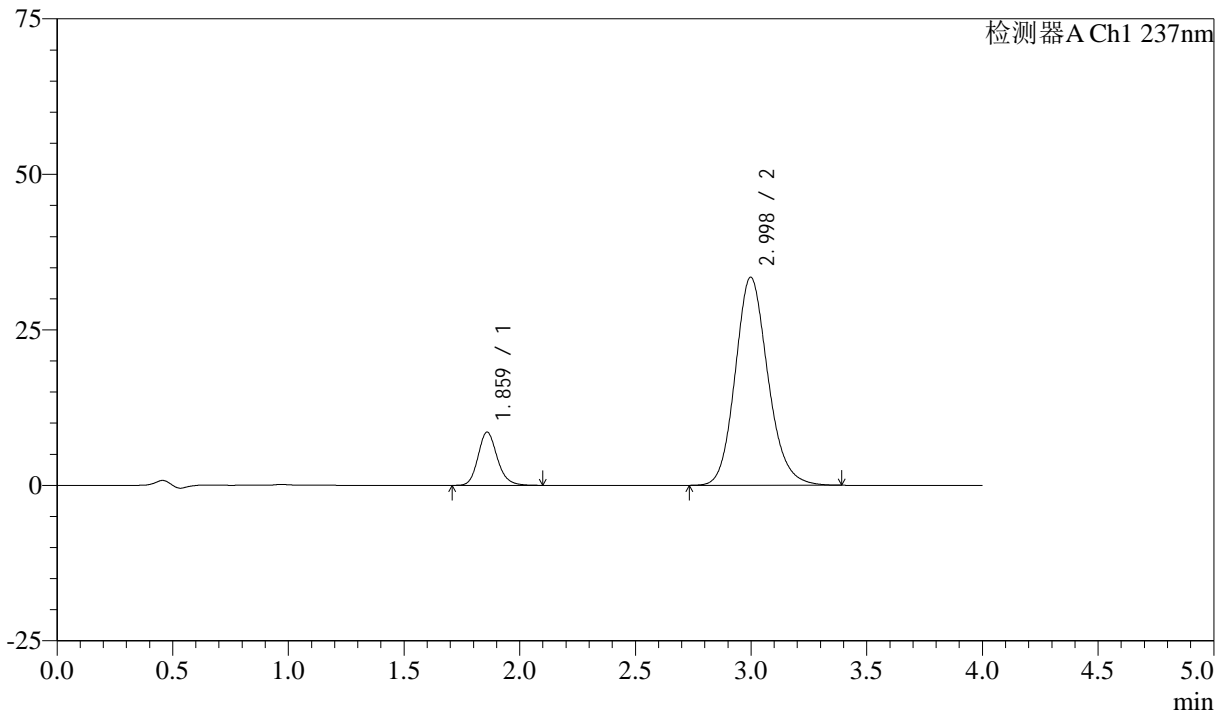
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	50616	13.157	8753	2473	1.171	--
2	2.997	334103	86.843	34065	2226	1.153	5.650
总计		384719	100.000	42818			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1356-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P4.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 1-33  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 14:13:01 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:14:16 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

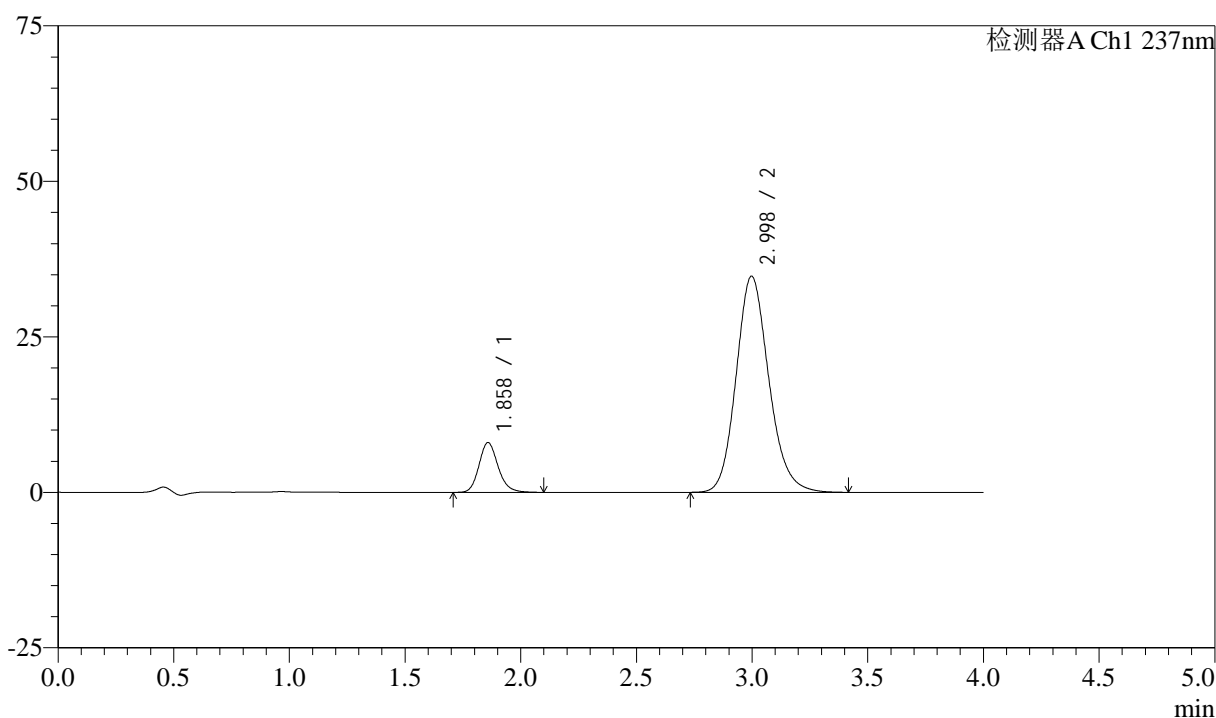
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	49497	13.071	8519	2471	1.169	--
2	2.998	329183	86.929	33463	2211	1.151	5.632
总计		378680	100.000	41982			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1357-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 1-42  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 14:17:24 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:14:19 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

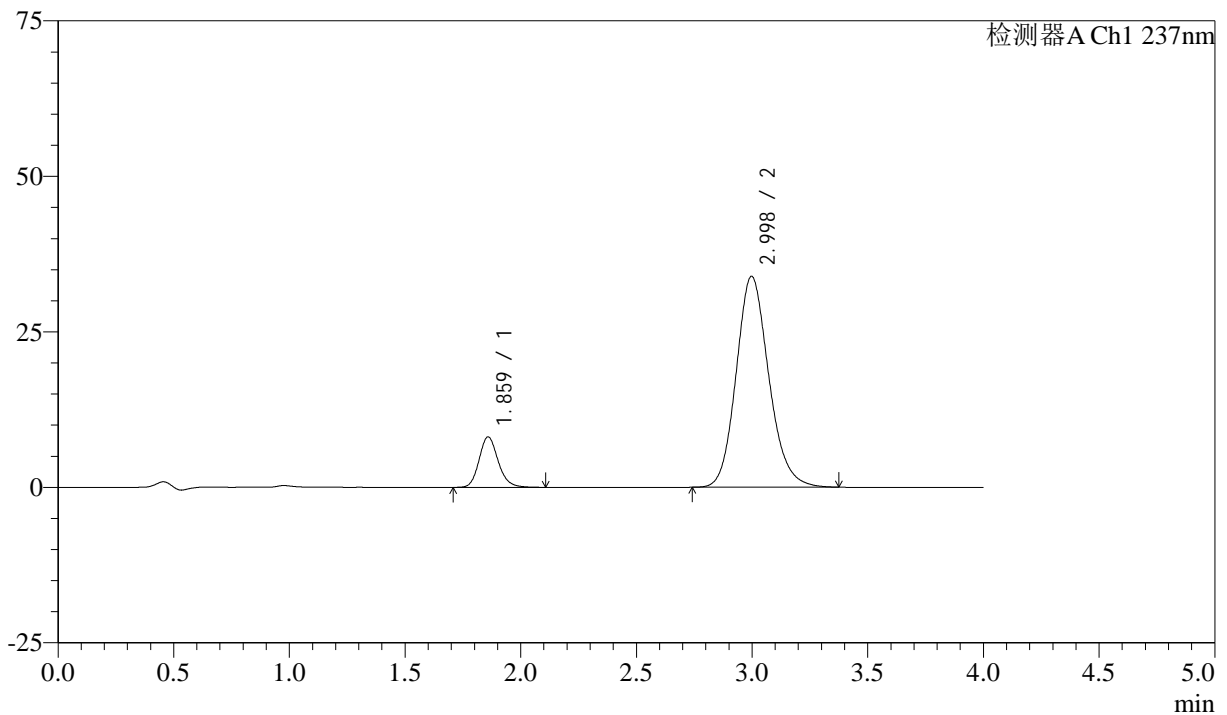
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	46193	11.912	7980	2493	1.171	--
2	2.998	341579	88.088	34762	2214	1.154	5.644
总计		387772	100.000	42742			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1358-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P6.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 1-51  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 14:21:46 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:14:21 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

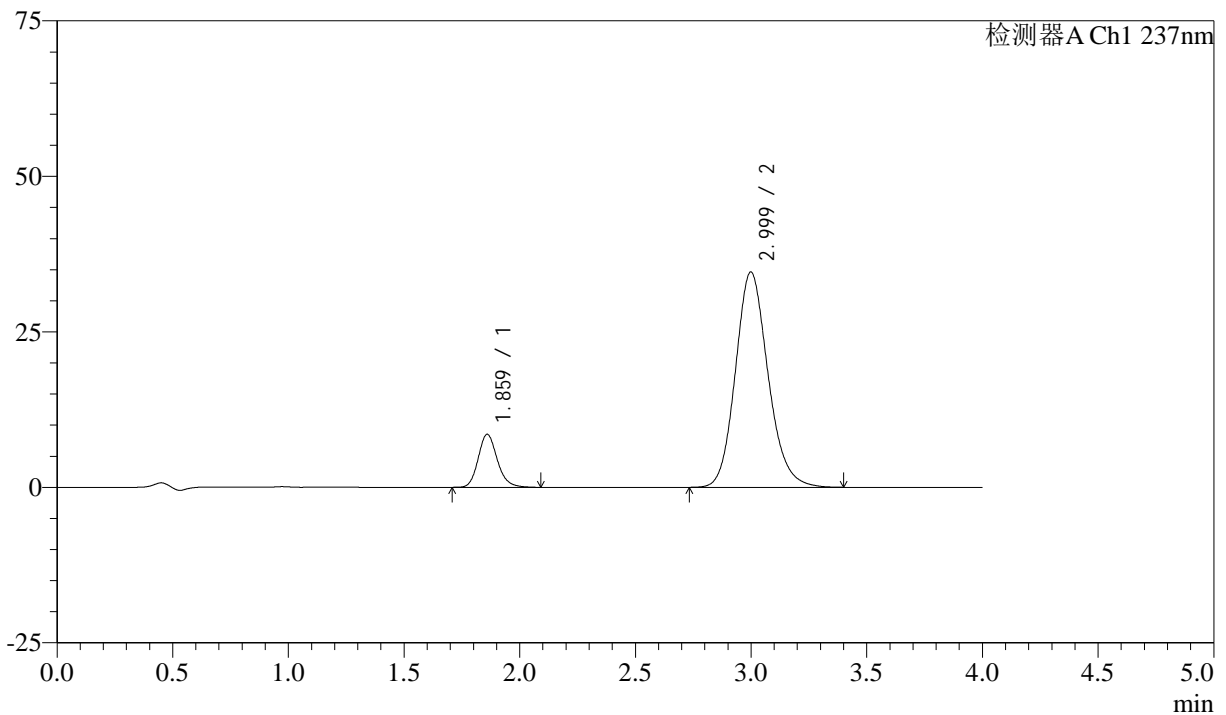
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	46777	12.318	8084	2494	1.164	--
2	2.998	332965	87.682	33925	2217	1.155	5.644
总计		379742	100.000	42009			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1359-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 1-7  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 14:26:09 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:14:24 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

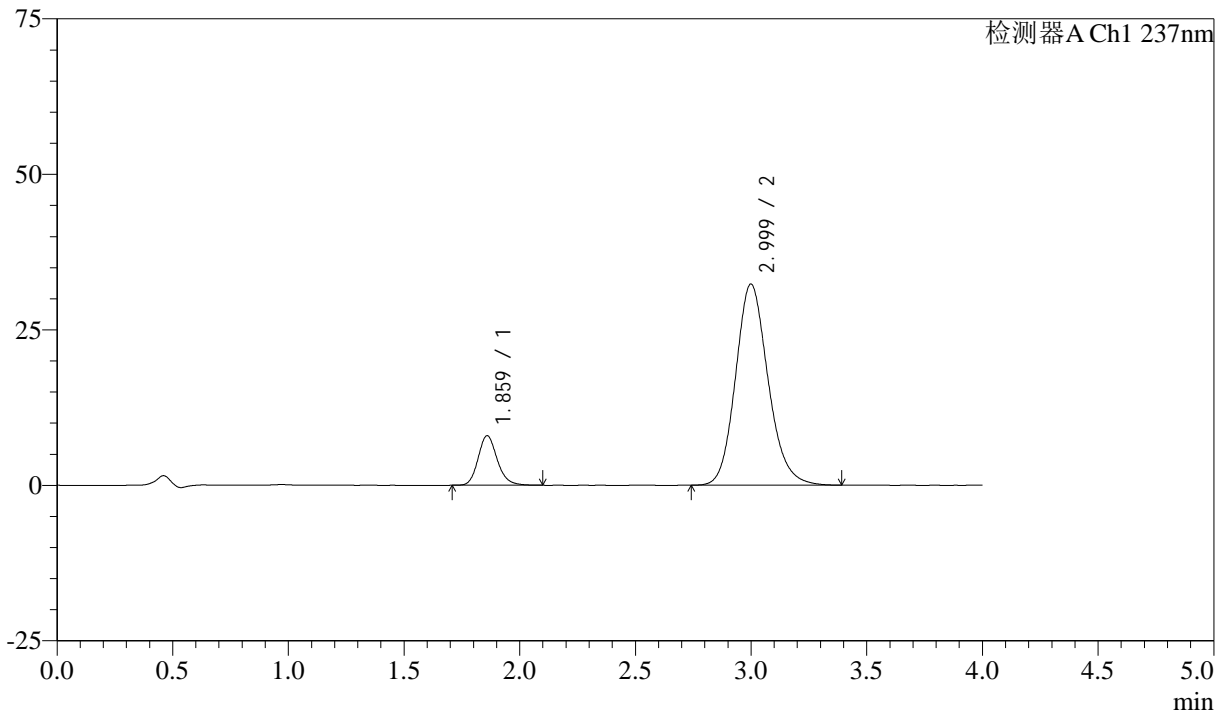
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	49136	12.635	8481	2490	1.174	--
2	2.999	339744	87.365	34615	2223	1.152	5.649
总计		388881	100.000	43097			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1360-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 1-16  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 14:30:33 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:14:26 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

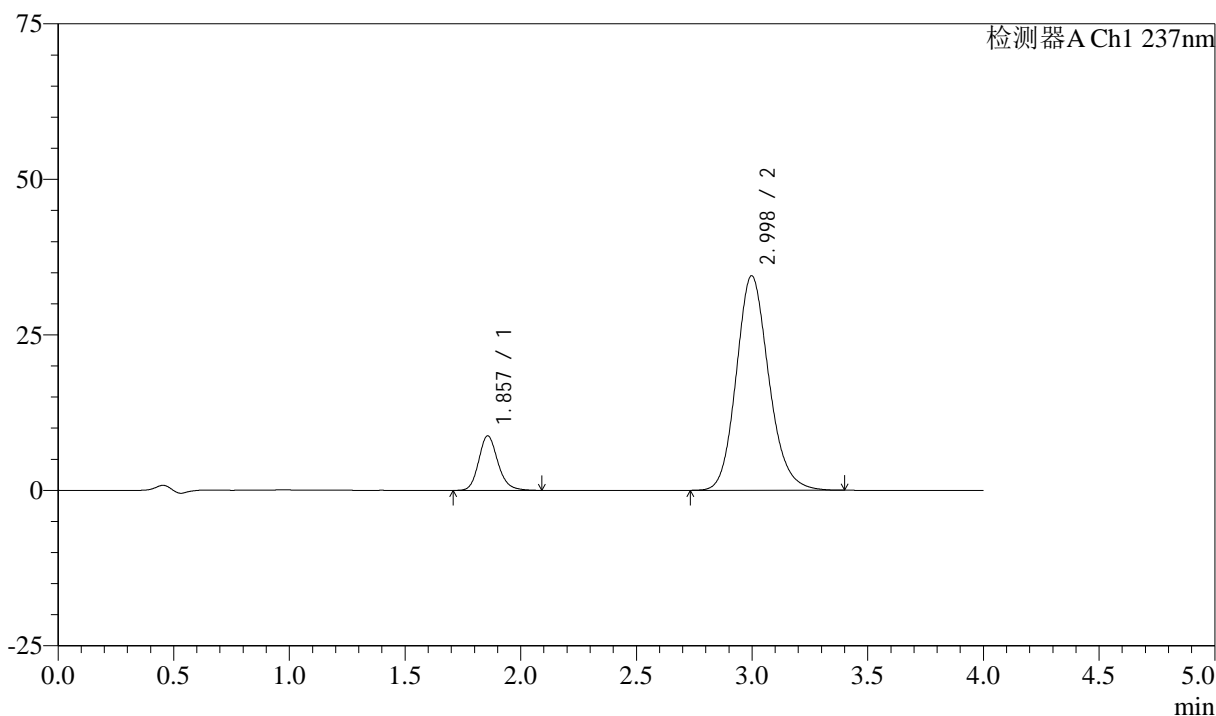
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	45879	12.669	7924	2495	1.175	--
2	2.999	316255	87.331	32329	2238	1.154	5.666
总计		362134	100.000	40254			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1361-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 1-25  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 14:34:56 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:14:29 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

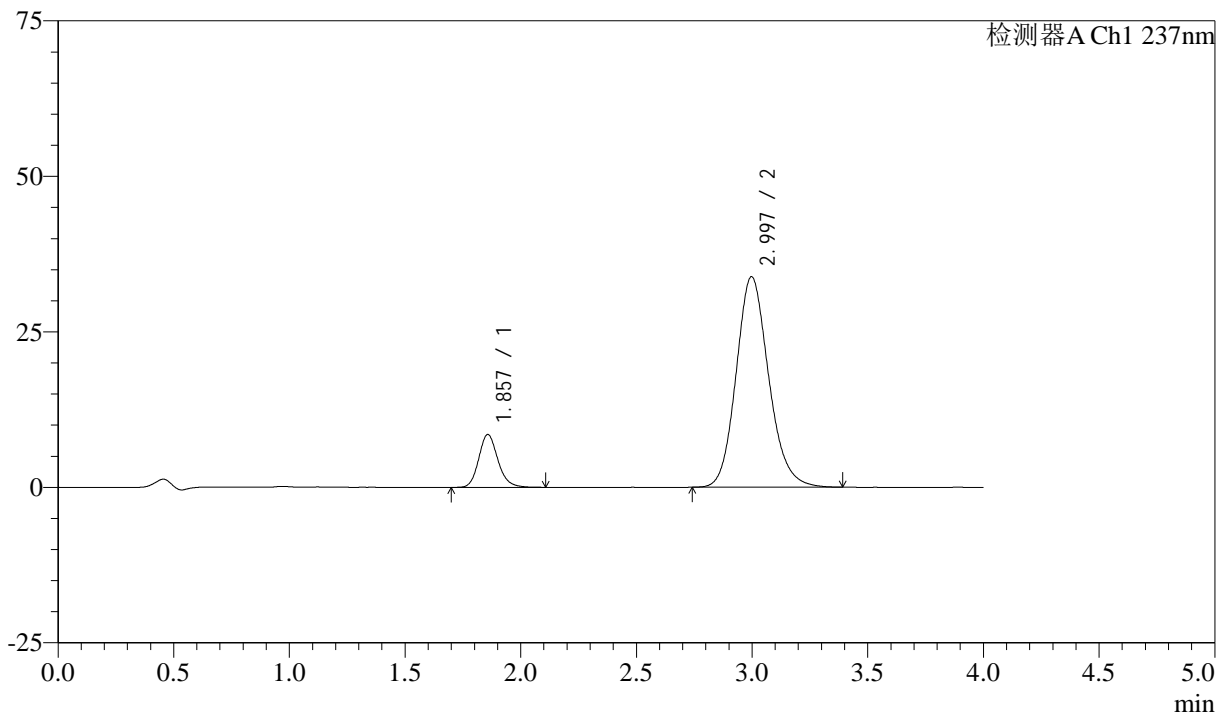
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	50633	13.036	8757	2480	1.176	--
2	2.998	337775	86.964	34498	2230	1.155	5.660
总计		388408	100.000	43256			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1362-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P4.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 1-34  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 14:39:19 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:14:31 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

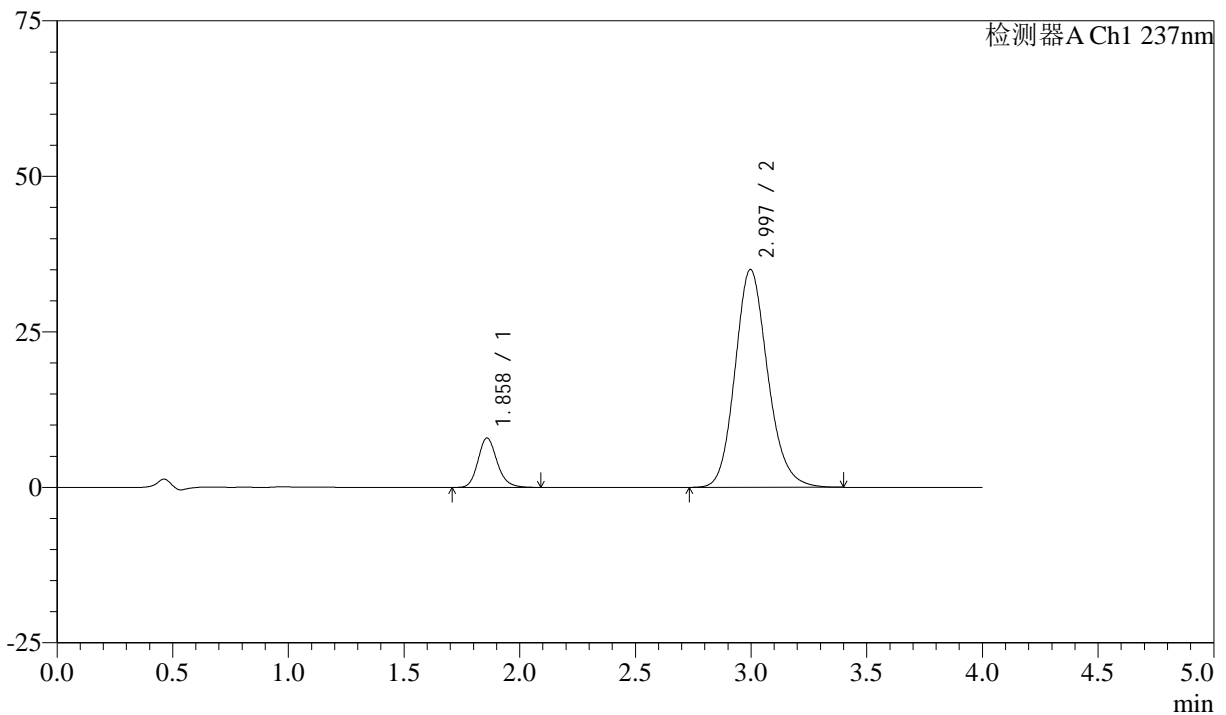
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	49021	12.891	8483	2479	1.168	--
2	2.997	331253	87.109	33857	2230	1.152	5.655
总计		380274	100.000	42341			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1363-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 1-43  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 14:43:42 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:14:34 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	45666	11.711	7915	2493	1.170	--
2	2.997	344283	88.289	35033	2213	1.156	5.641
总计		389949	100.000	42948			

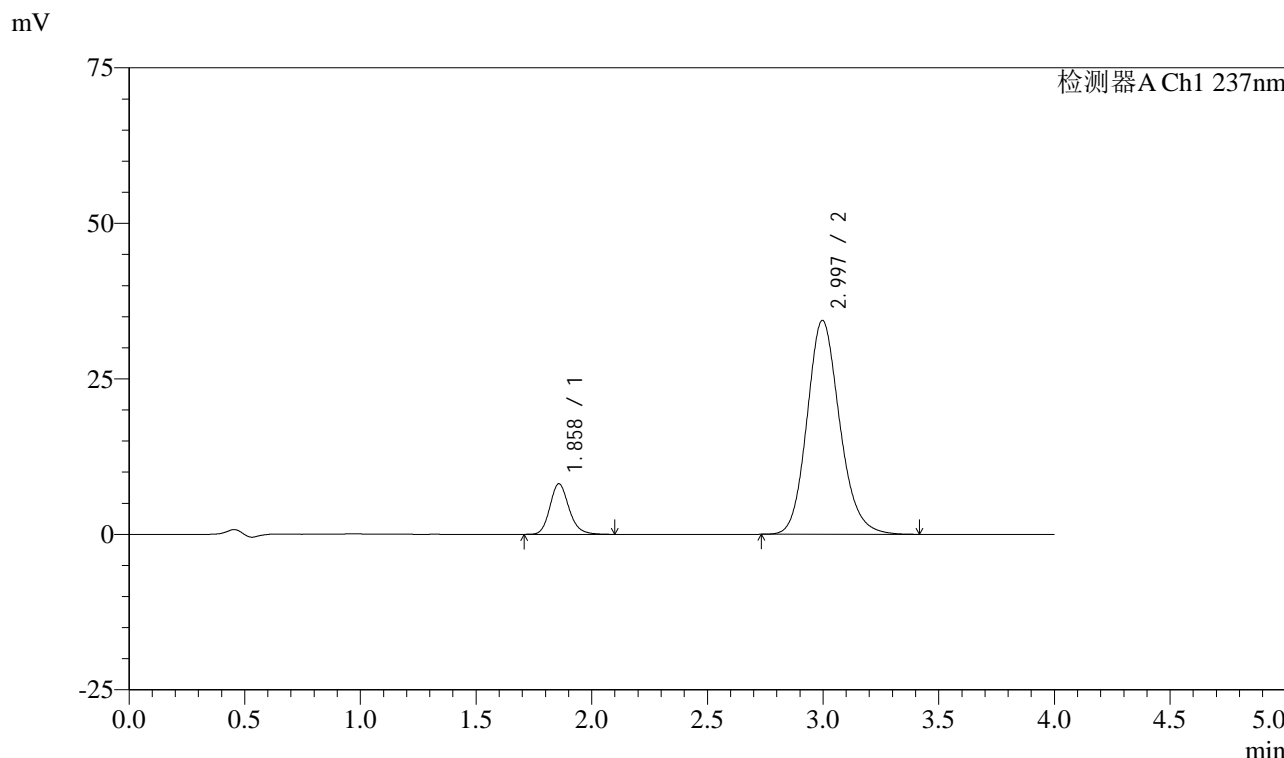


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1364-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-52  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 14:48:05      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:14:36      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	46752	12.154	8110	2495	1.175	--
2	2.997	337899	87.846	34409	2220	1.157	5.651
总计		384651	100.000	42520			



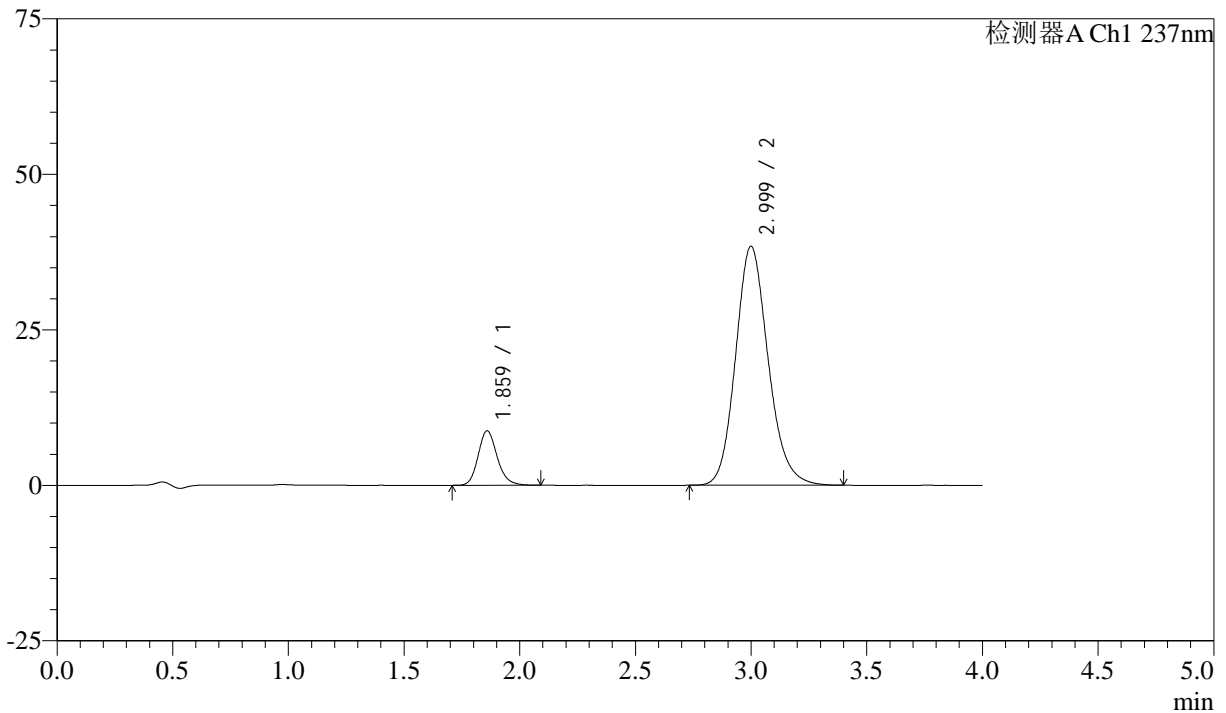
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1365-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-8  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 14:52:29      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:14:39      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	50263	11.782	8715	2505	1.171	--
2	2.999	376333	88.218	38388	2232	1.155	5.666
总计		426597	100.000	47103			



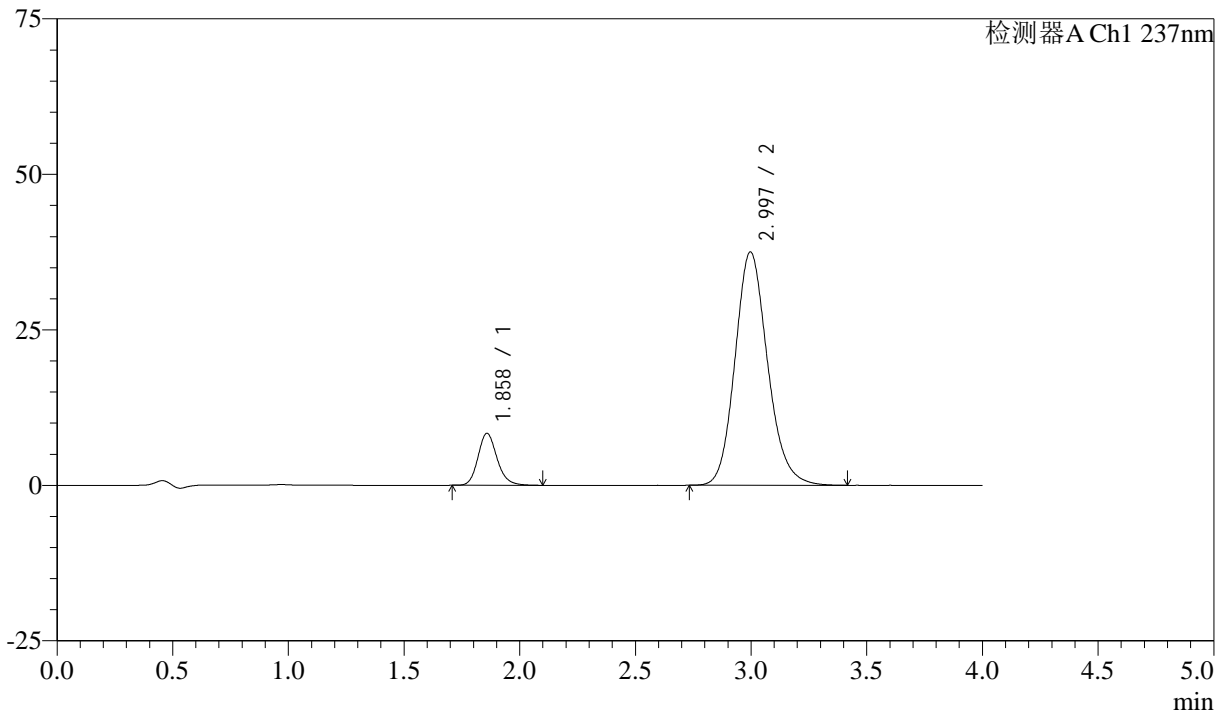
# SMF-213

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1366-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-17  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 14:56:53      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:14:41      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	47954	11.539	8331	2509	1.175	--
2	2.997	367630	88.461	37533	2227	1.154	5.660
总计		415584	100.000	45864			



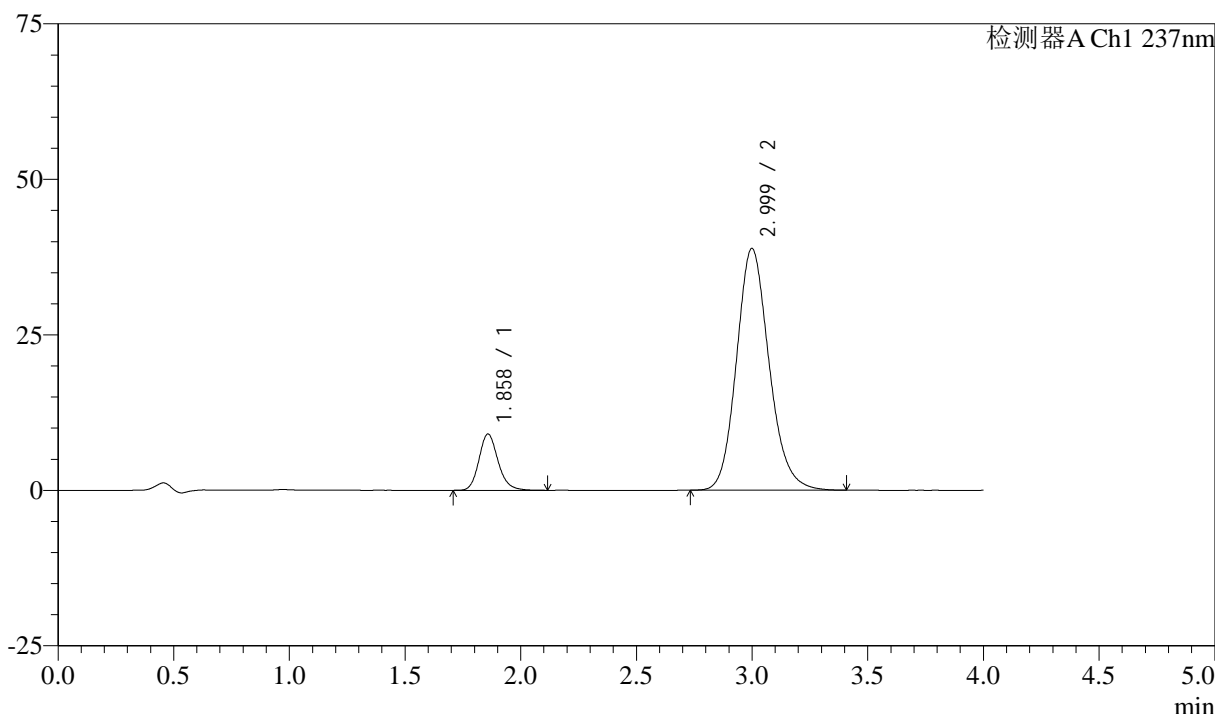
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1367-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-26  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 15:01:16      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:14:43      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	52136	12.032	9020	2501	1.175	--
2	2.999	381163	87.968	38857	2224	1.153	5.662
总计		433299	100.000	47877			



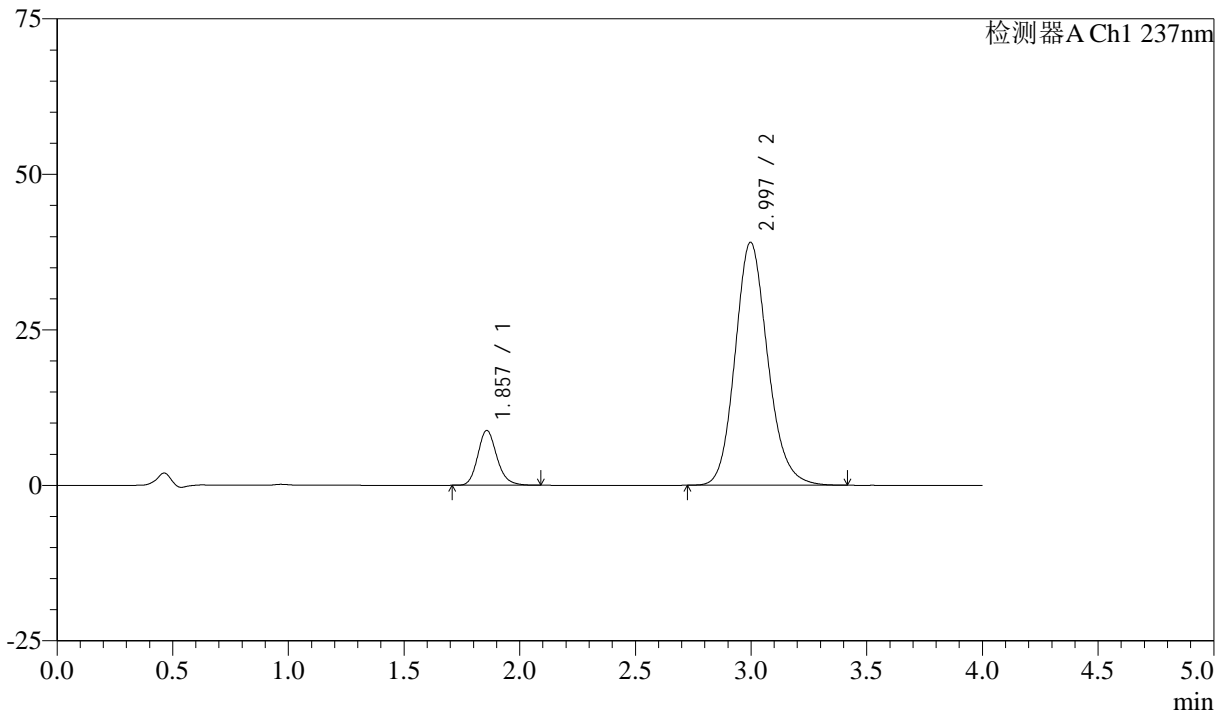
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1368-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-35  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 15:05:41      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:14:46      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

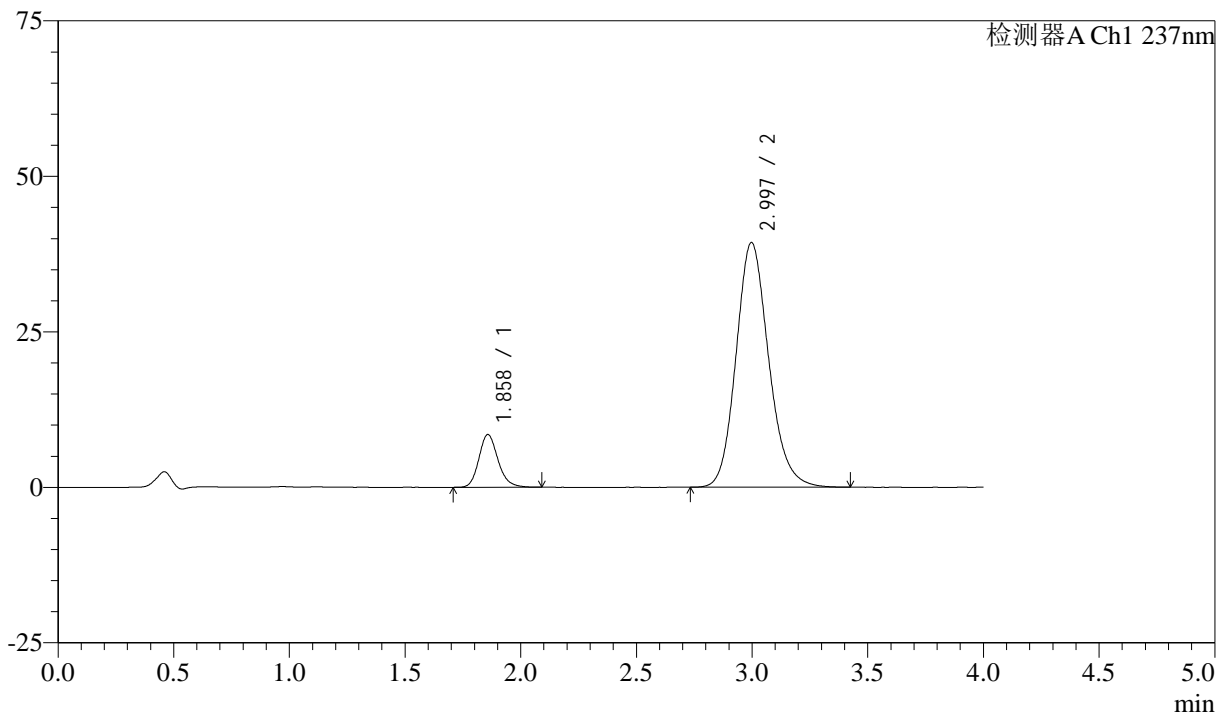
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	50621	11.665	8803	2490	1.175	--
2	2.997	383343	88.335	39071	2225	1.152	5.657
总计		433964	100.000	47874			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1369-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 1-44  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 15:10:05 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:14:48 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	48854	11.231	8464	2496	1.180	--
2	2.997	386149	88.769	39352	2223	1.156	5.655
总计		435003	100.000	47816			



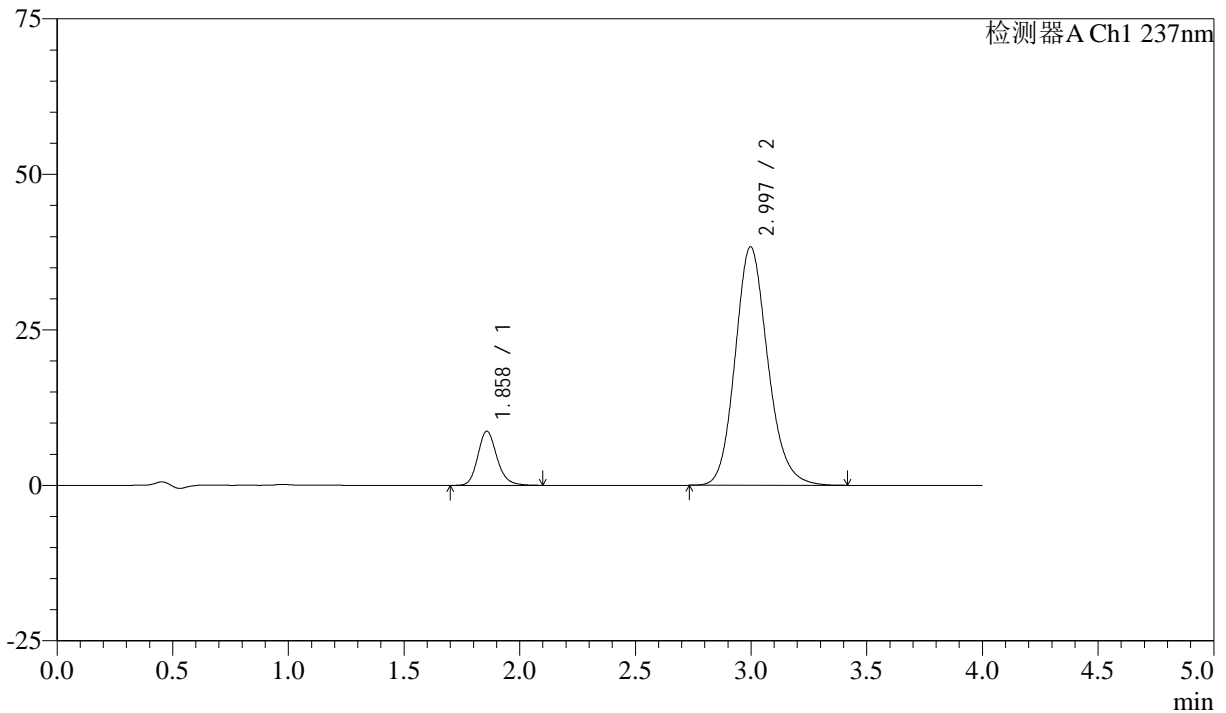
# SMF-213

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1370-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 1-53  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 15:14:27      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:14:51      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

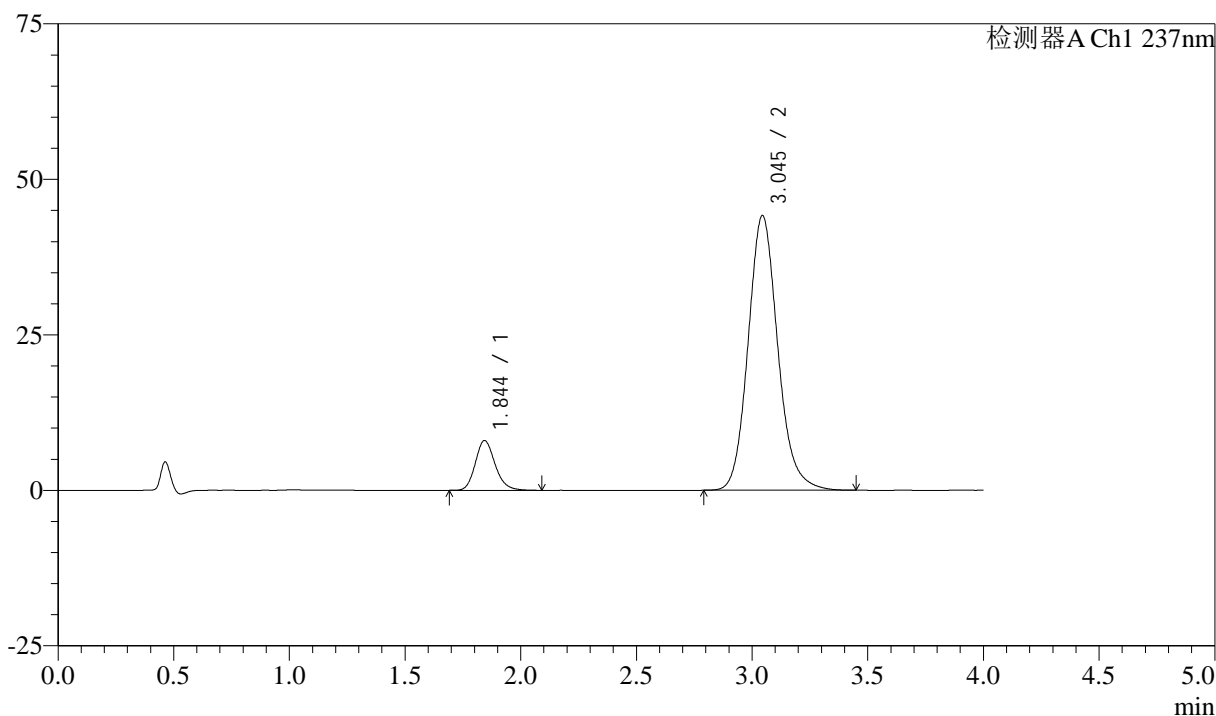
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	50062	11.745	8692	2502	1.174	--
2	2.997	376194	88.255	38353	2226	1.156	5.661
总计		426256	100.000	47045			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1371-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz2-1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 1-27  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 15:18:51 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:14:53 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

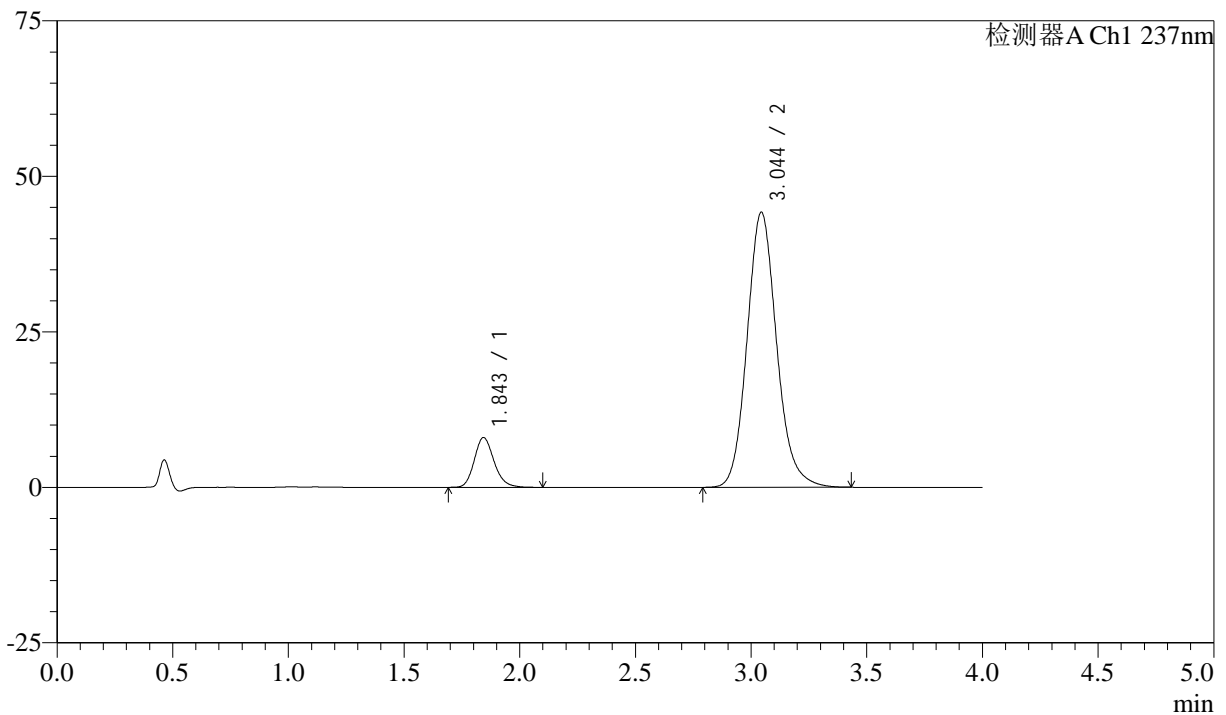
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.844	47679	10.797	7981	2281	1.177	--
2	3.045	393906	89.203	44158	2807	1.137	6.251
总计		441584	100.000	52139			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1372-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz2-2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 1-27  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 15:23:16 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:14:56 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

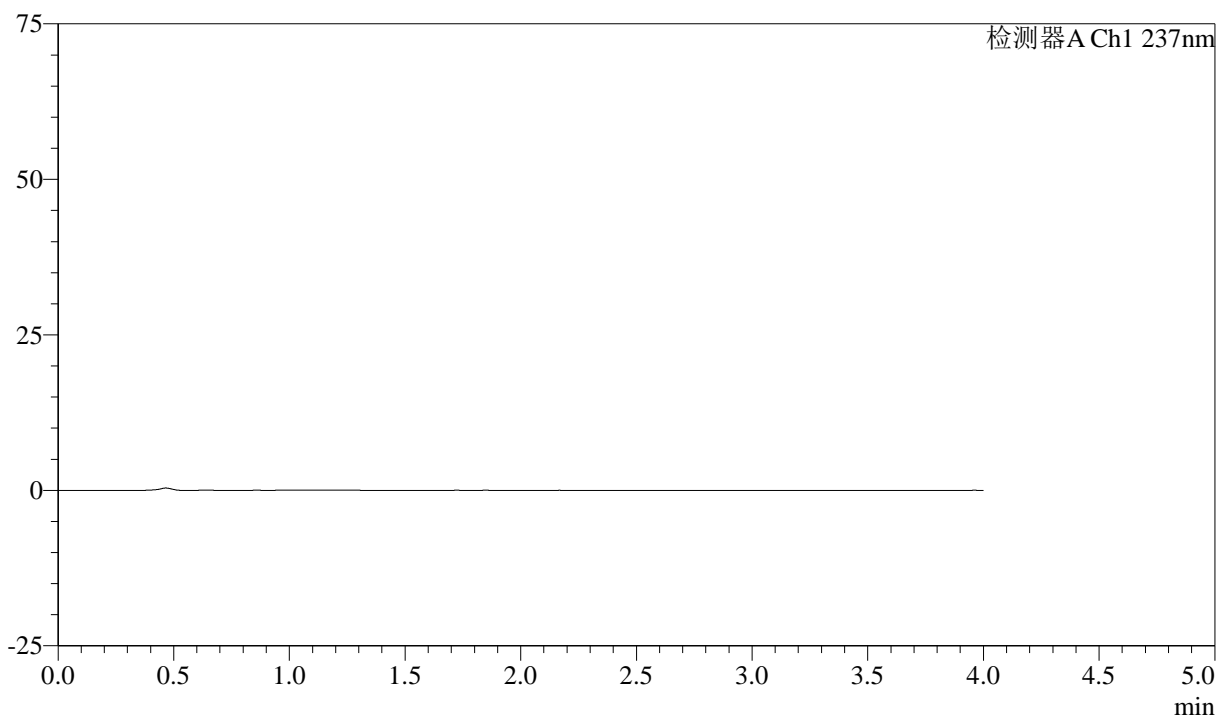
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.843	47792	10.824	7980	2276	1.180	--
2	3.044	393727	89.176	44207	2813	1.136	6.253
总计		441519	100.000	52187			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1373-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-rj.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 2-9  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 15:27:41 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:14:58 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

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



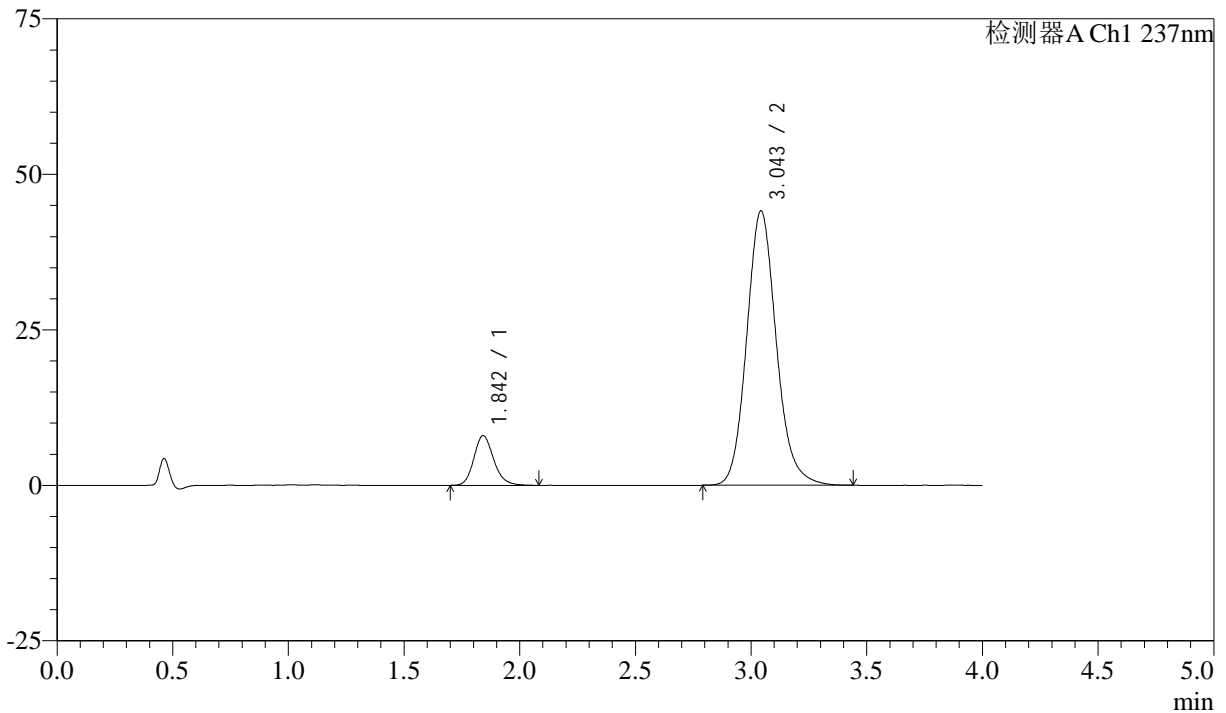
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1374-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 15:32:06      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:15:01      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

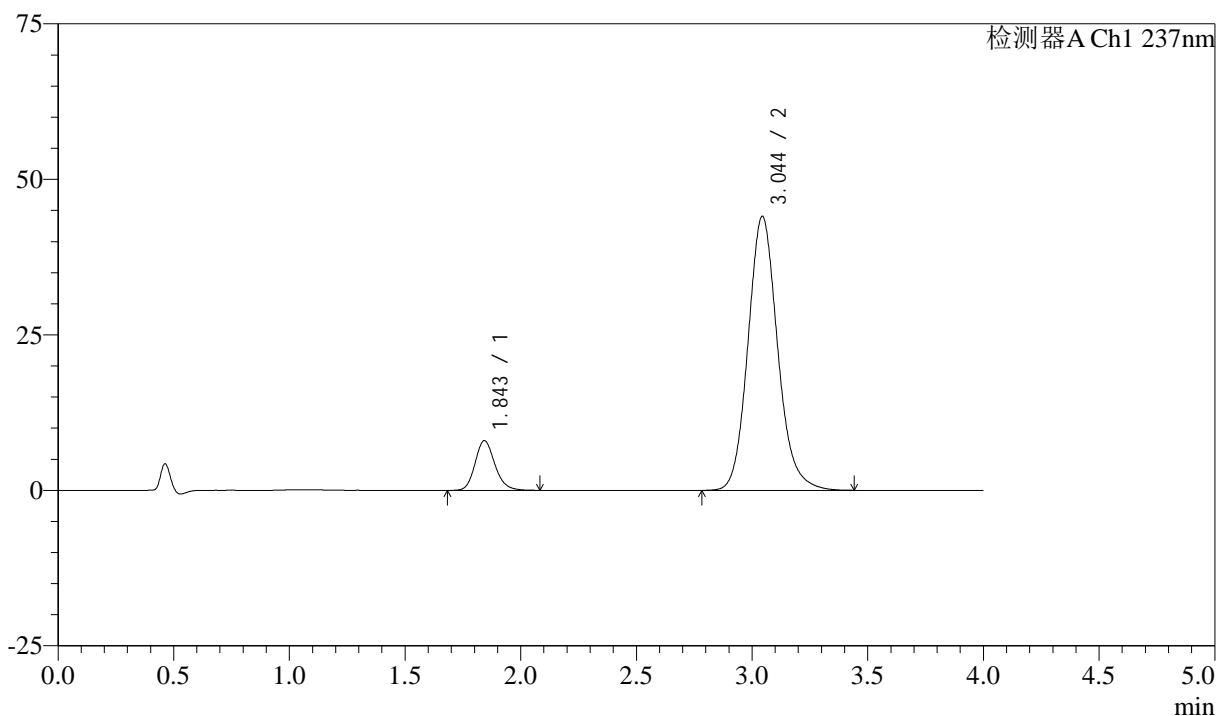
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.842	47571	10.796	7965	2280	1.175	--
2	3.043	393076	89.204	44021	2809	1.136	6.257
总计		440647	100.000	51986			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1375-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 2-18  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 15:36:30 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:15:03 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

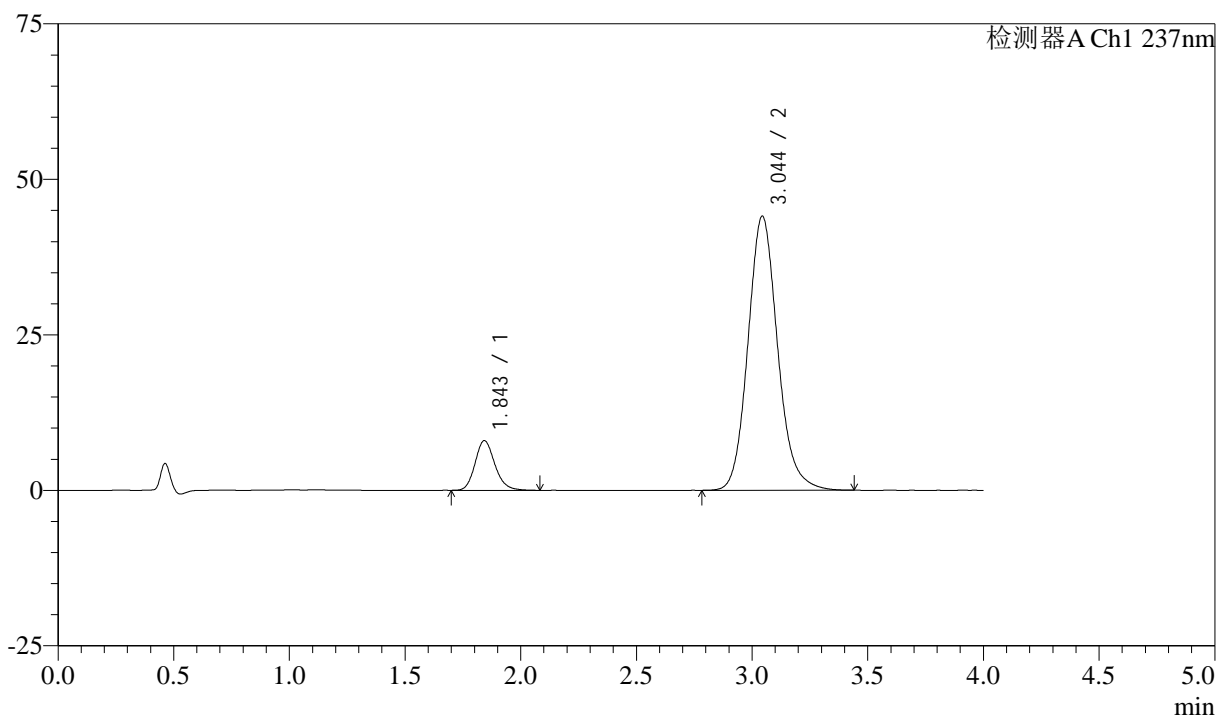
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.843	47761	10.847	7955	2271	1.173	--
2	3.044	392556	89.153	44020	2808	1.134	6.251
总计		440317	100.000	51976			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1376-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 2-18  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 15:40:54 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:15:05 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.843	47680	10.816	7945	2277	1.174	--
2	3.044	393164	89.184	44042	2803	1.135	6.250
总计		440844	100.000	51987			



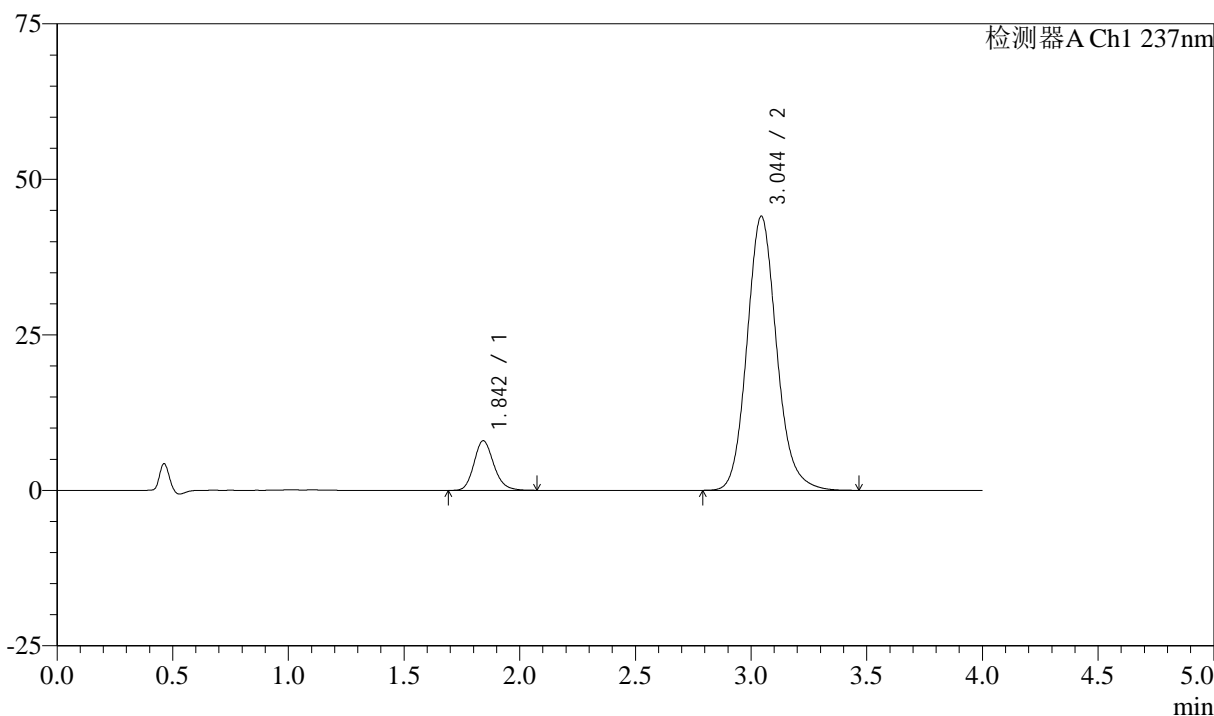
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1377-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 15:45:19      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:15:08      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

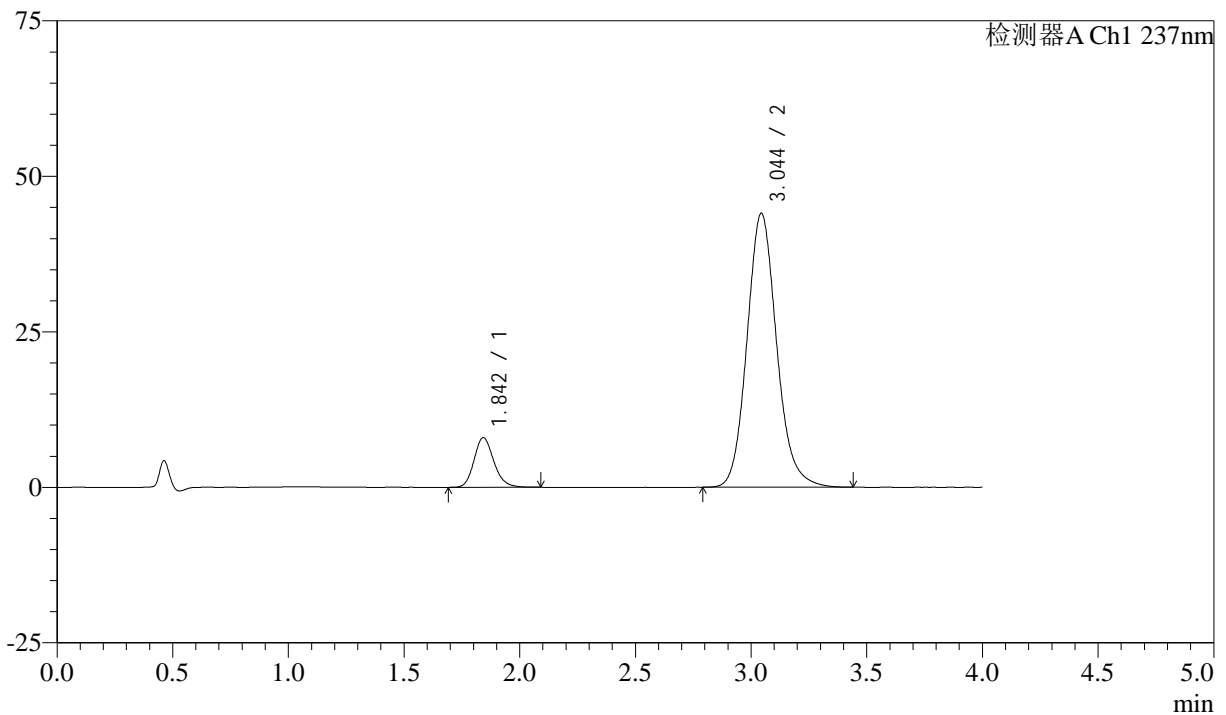
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.842	47472	10.773	7945	2273	1.172	--
2	3.044	393196	89.227	44046	2804	1.134	6.252
总计		440669	100.000	51991			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1378-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 2-18  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 15:49:45 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:15:10 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

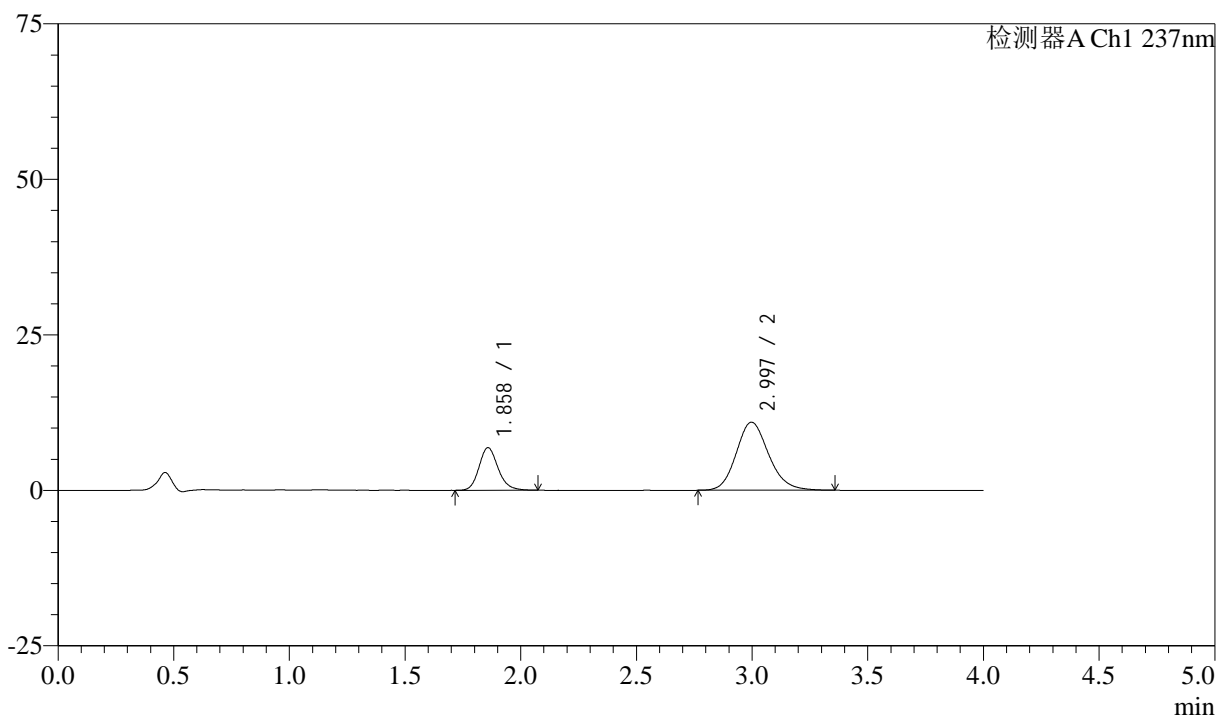
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.842	47590	10.807	7946	2273	1.174	--
2	3.044	392774	89.193	44023	2800	1.133	6.248
总计		440364	100.000	51968			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1379-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 2-1  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 15:54:09 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:15:13 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

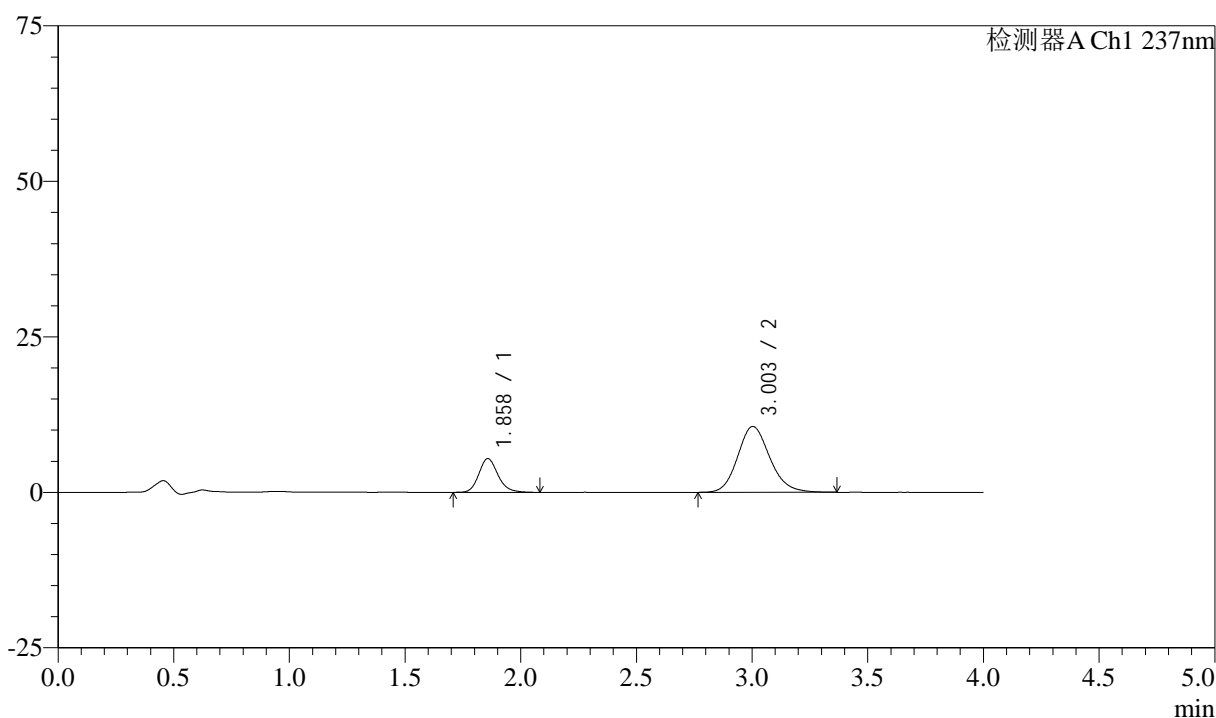
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	39312	26.865	6825	2507	1.172	--
2	2.997	107022	73.135	10952	2229	1.158	5.661
总计		146335	100.000	17777			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1380-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 2-10  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 15:58:33 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:15:15 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

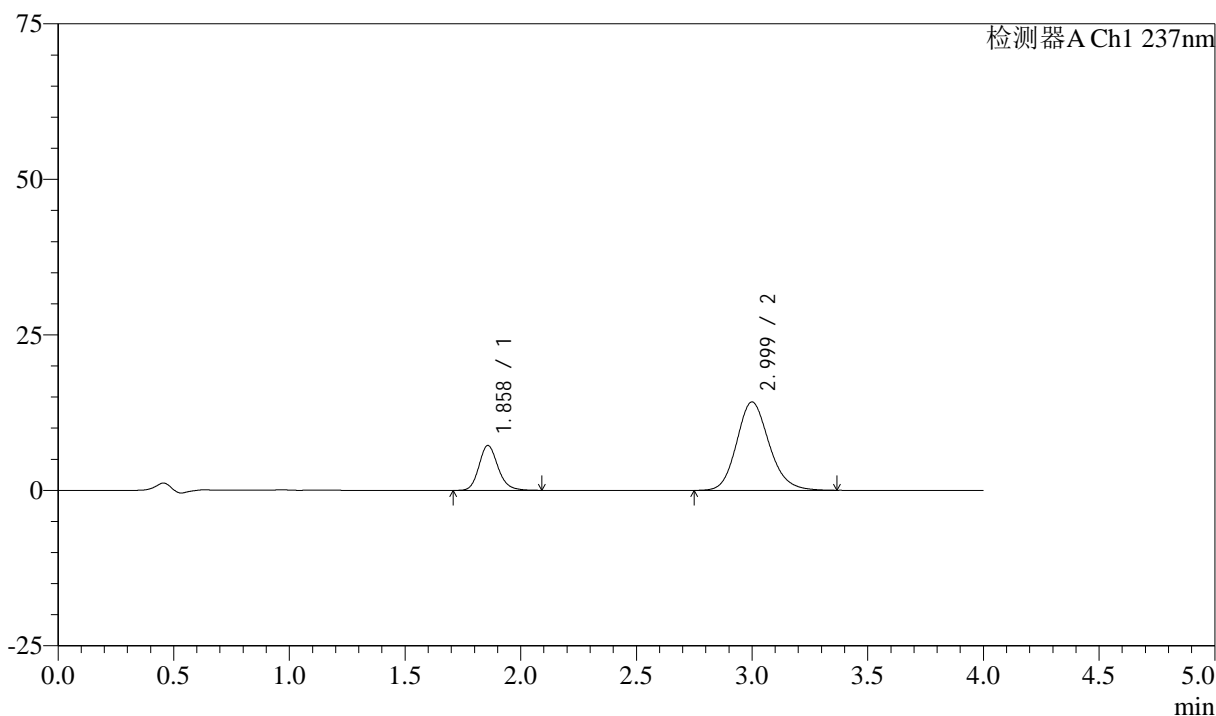
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	31127	23.317	5404	2495	1.173	--
2	3.003	102367	76.683	10588	2288	1.154	5.729
总计		133493	100.000	15992			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1381-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 2-19  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 16:02:57 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:15:17 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

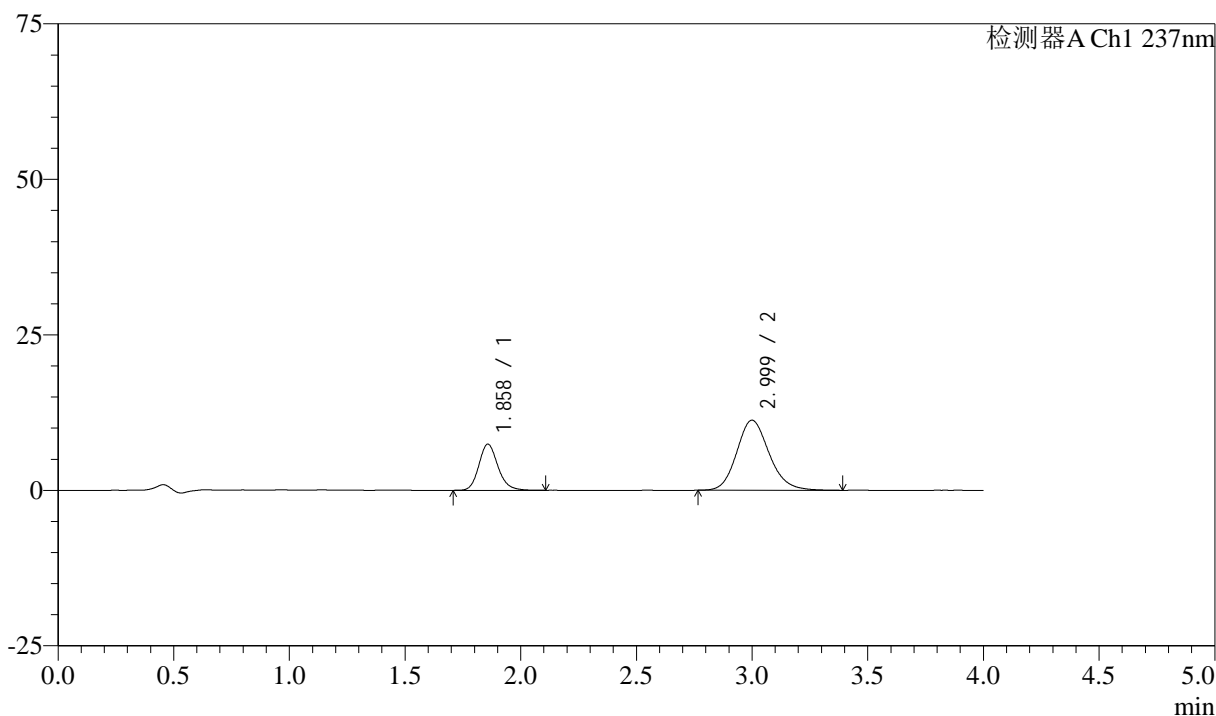
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	41402	22.980	7202	2509	1.172	--
2	2.999	138767	77.020	14197	2240	1.157	5.680
总计		180169	100.000	21399			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1382-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P4.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 2-28  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 16:07:20 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:15:20 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

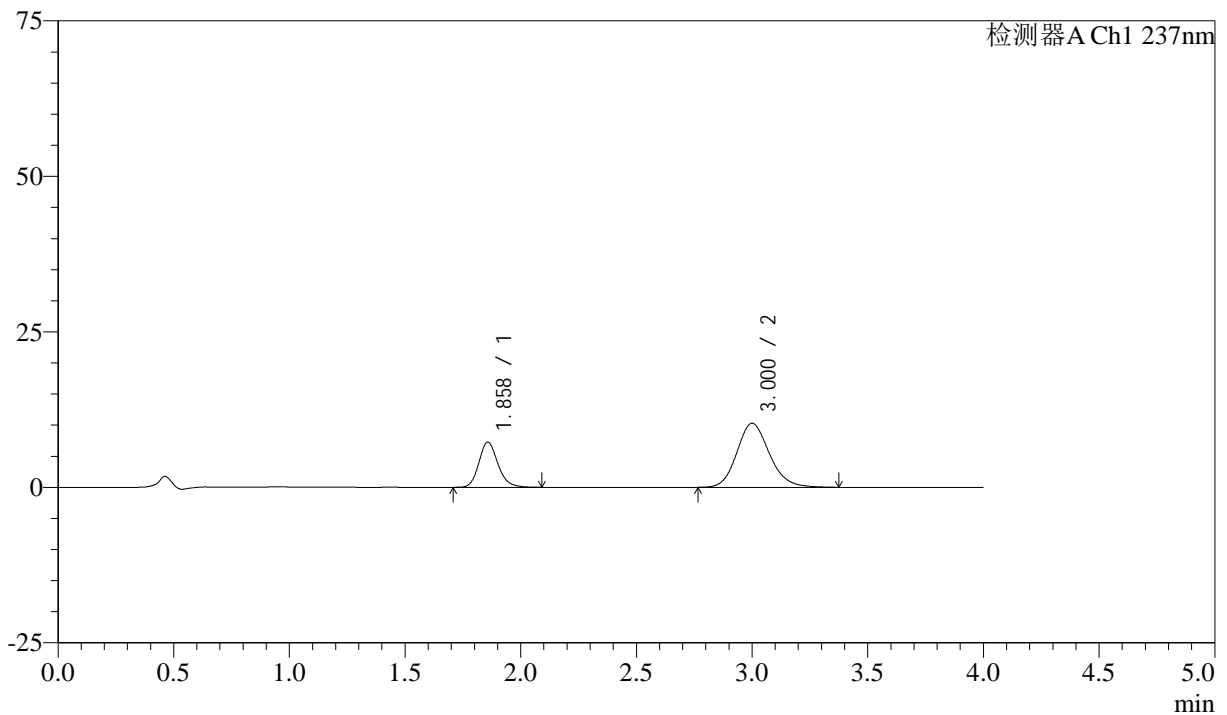
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	42658	27.949	7401	2506	1.168	--
2	2.999	109973	72.051	11259	2248	1.156	5.688
总计		152631	100.000	18660			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1383-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 2-37  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 16:11:44 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:15:23 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

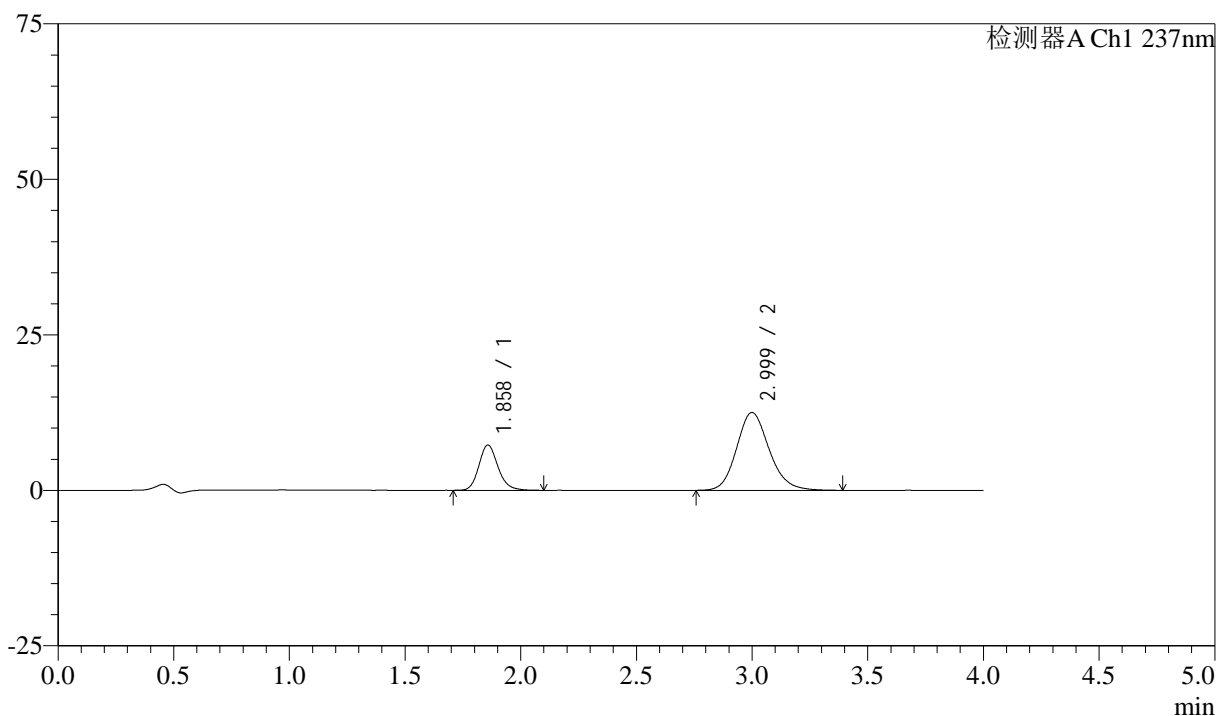
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	41679	29.253	7245	2511	1.176	--
2	3.000	100797	70.747	10284	2229	1.155	5.677
总计		142477	100.000	17529			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1384-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P6.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 2-46  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 16:16:08 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:15:25 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

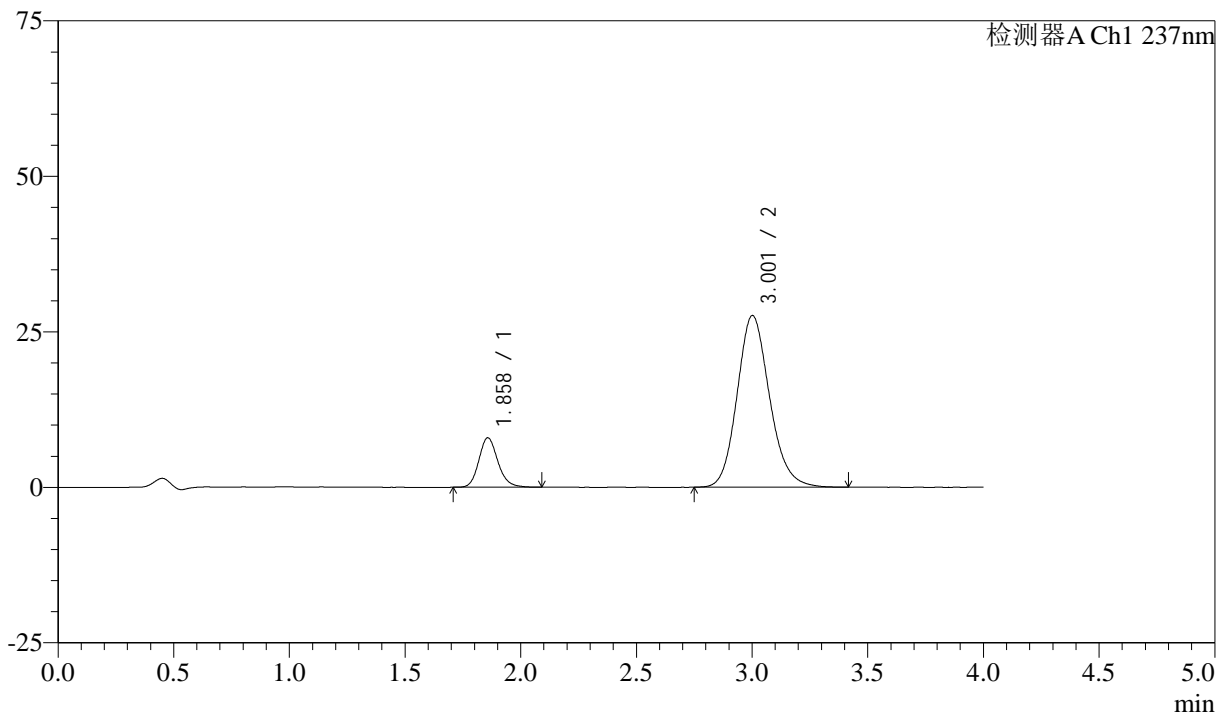
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	41946	25.472	7267	2492	1.176	--
2	2.999	122727	74.528	12506	2226	1.158	5.663
总计		164673	100.000	19773			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1385-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-2  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 16:20:32 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:15:27 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

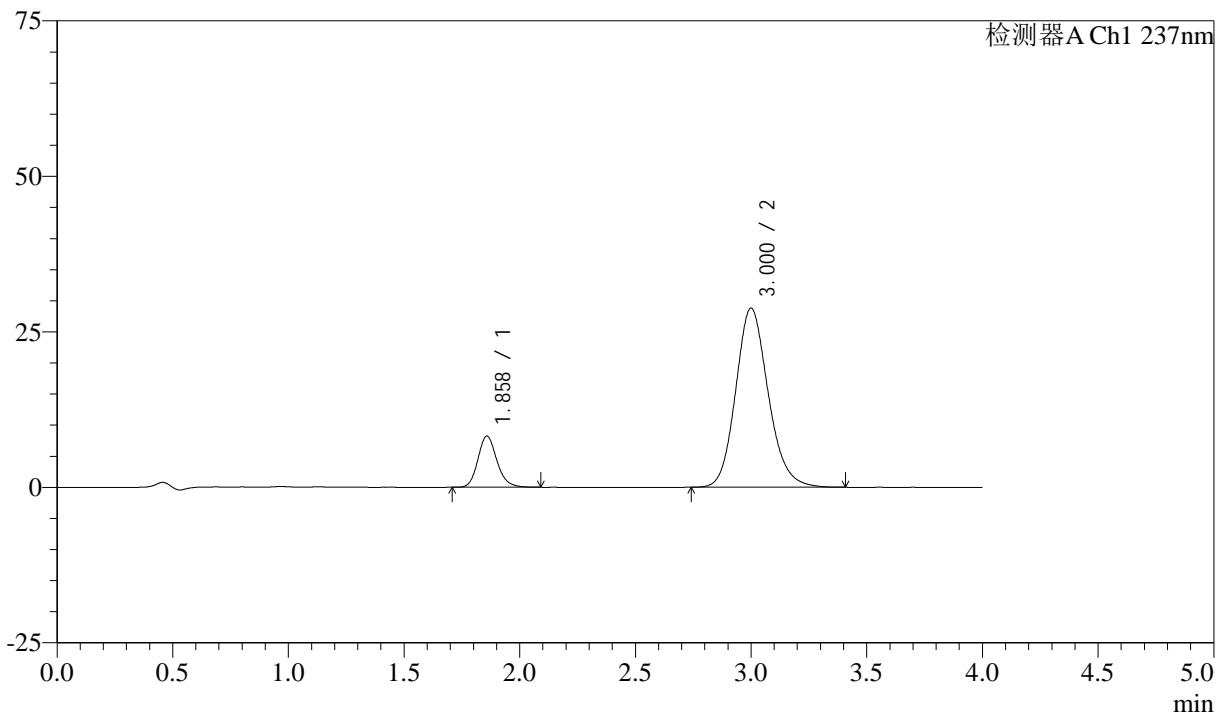
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	45645	14.483	7937	2505	1.167	--
2	3.001	269510	85.517	27557	2245	1.153	5.693
总计		315155	100.000	35494			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1386-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 2-11  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 16:24:56 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:15:30 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	47104	14.323	8207	2511	1.173	--
2	3.000	281767	85.677	28782	2238	1.154	5.682
总计		328871	100.000	36988			



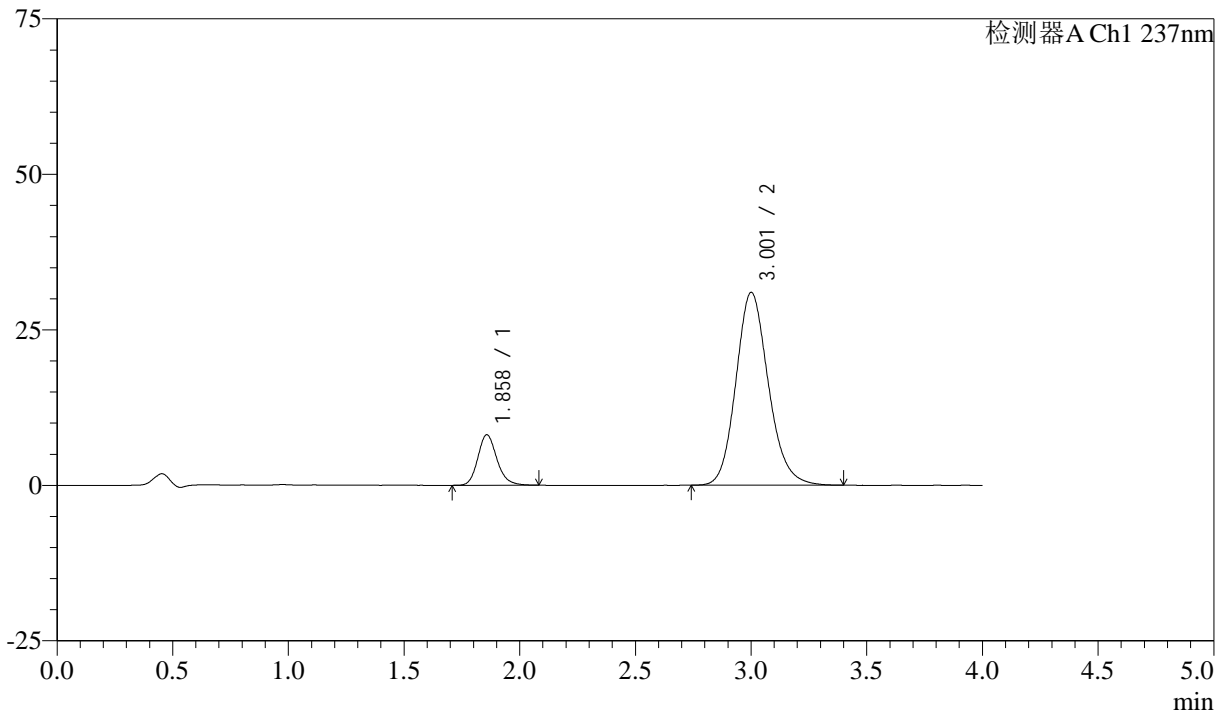
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1387-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-20  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 16:29:20      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:15:33      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

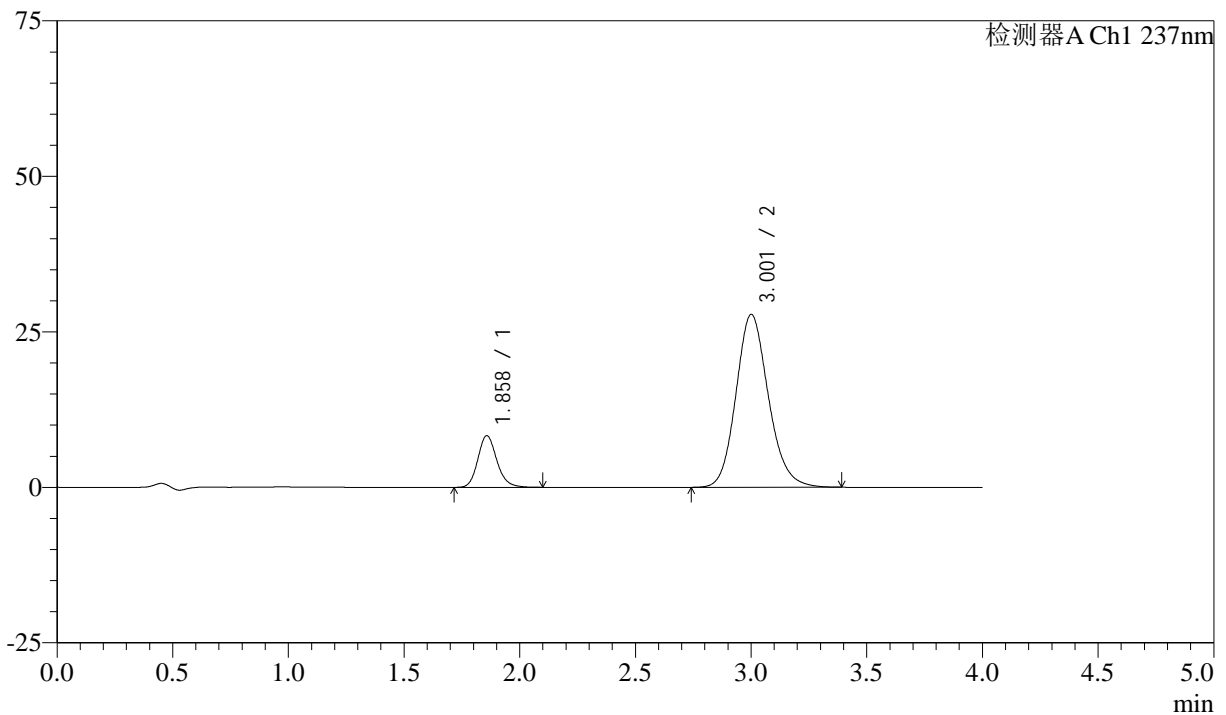
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	46627	13.336	8103	2510	1.177	--
2	3.001	303014	86.664	30957	2248	1.153	5.694
总计		349642	100.000	39060			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1388-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P4.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 2-29  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 16:33:44 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:15:35 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	47662	14.947	8302	2518	1.169	--
2	3.001	271202	85.053	27753	2251	1.152	5.700
总计		318864	100.000	36055			

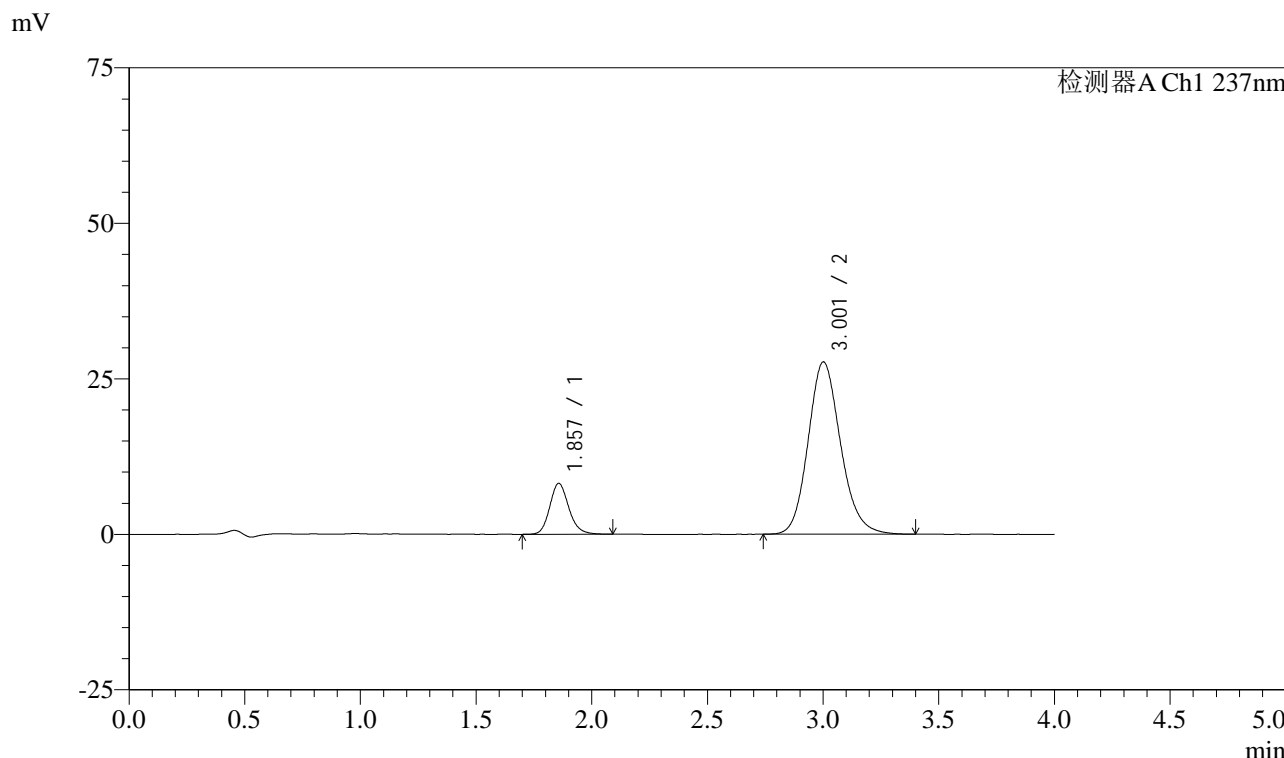


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1389-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-38  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 16:38:08      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:15:38      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

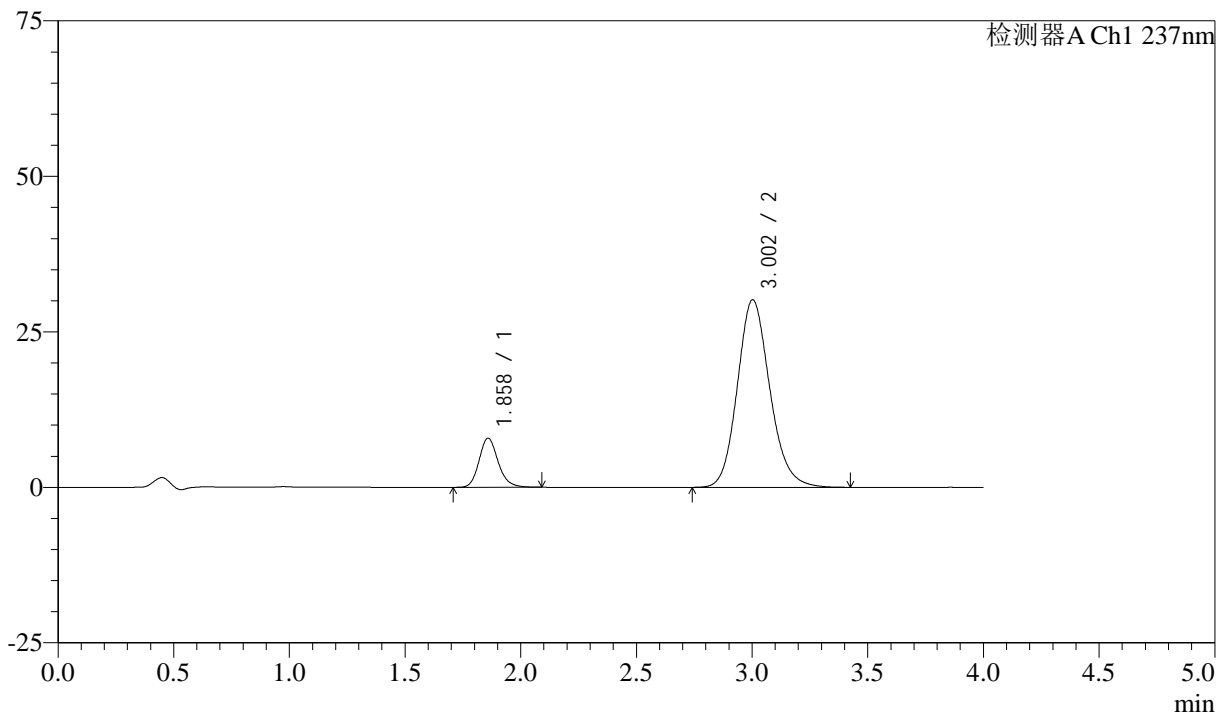
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	47010	14.798	8175	2499	1.171	--
2	3.001	270678	85.202	27658	2246	1.153	5.693
总计		317688	100.000	35833			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1390-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P6.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 2-47  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 16:42:32 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:15:40 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	45528	13.380	7879	2503	1.176	--
2	3.002	294742	86.620	30142	2252	1.151	5.696
总计		340269	100.000	38021			

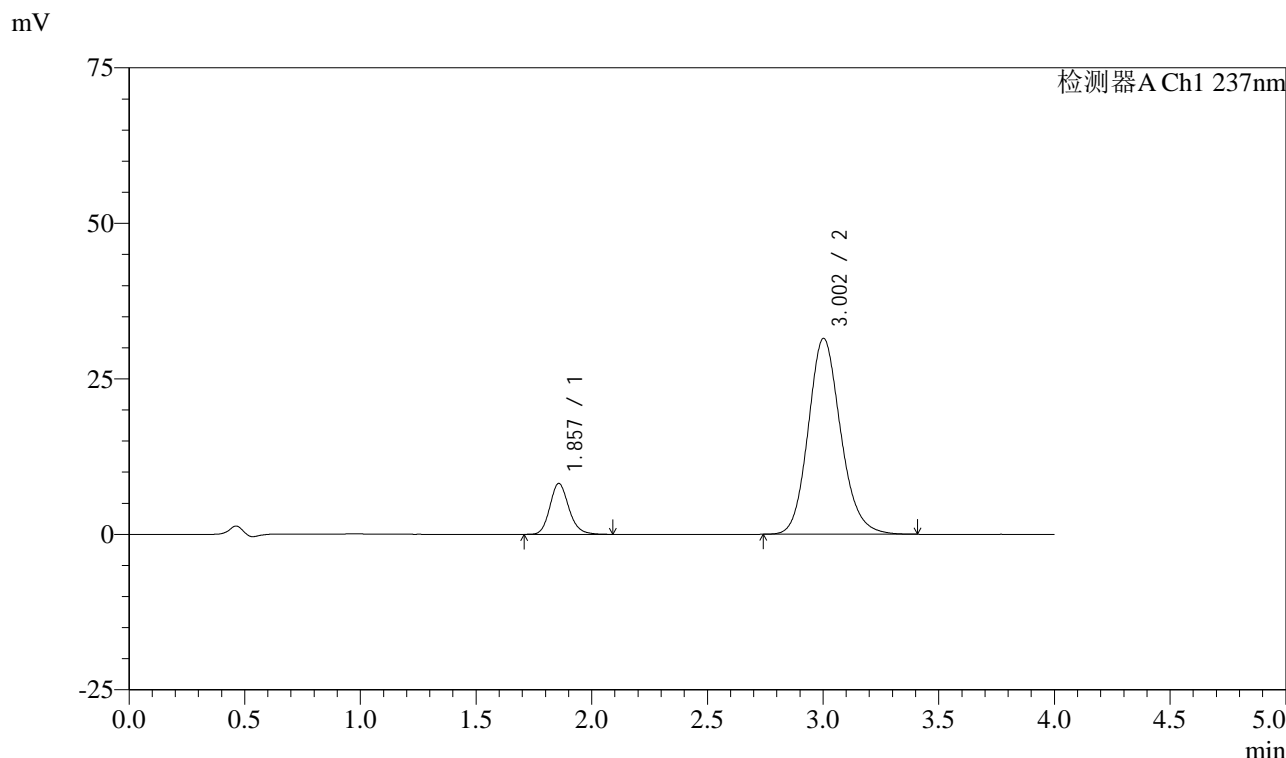


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1391-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-3  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 16:46:56      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:15:43      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	46761	13.206	8163	2524	1.167	--
2	3.002	307320	86.794	31467	2254	1.150	5.711
总计		354081	100.000	39630			



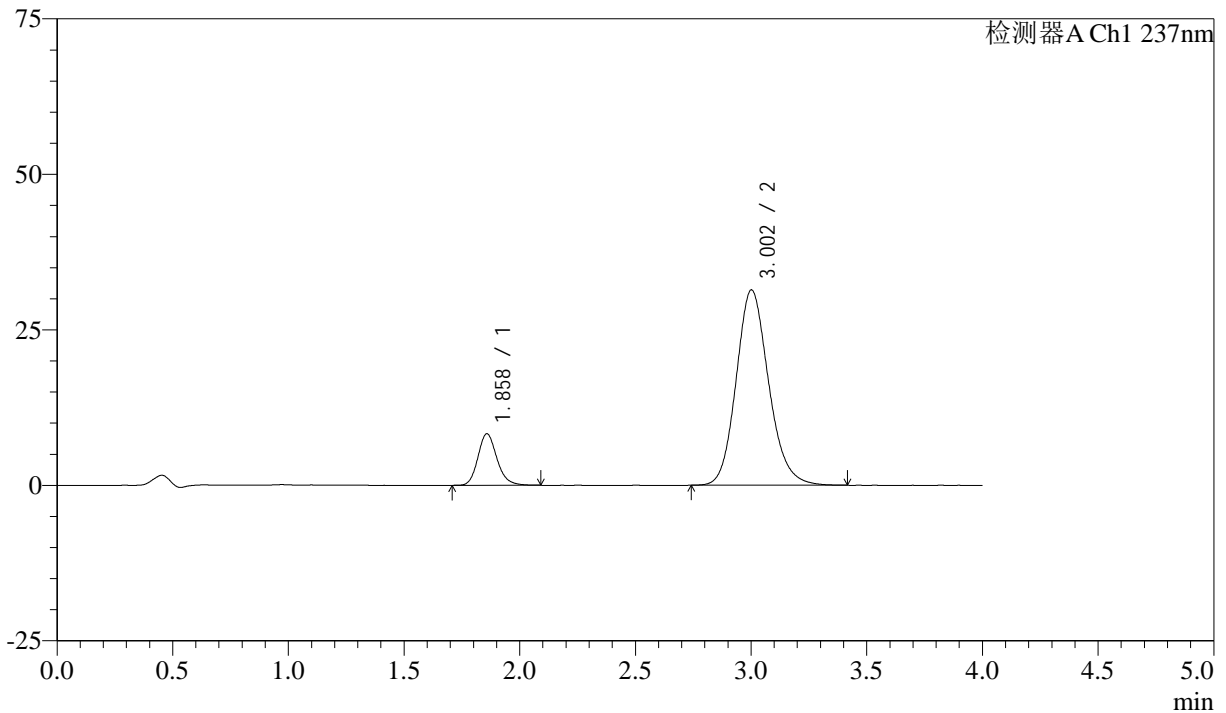
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1392-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-12  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 16:51:20      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:15:45      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	47449	13.393	8268	2516	1.175	--
2	3.002	306843	86.607	31363	2246	1.154	5.697
总计		354292	100.000	39632			

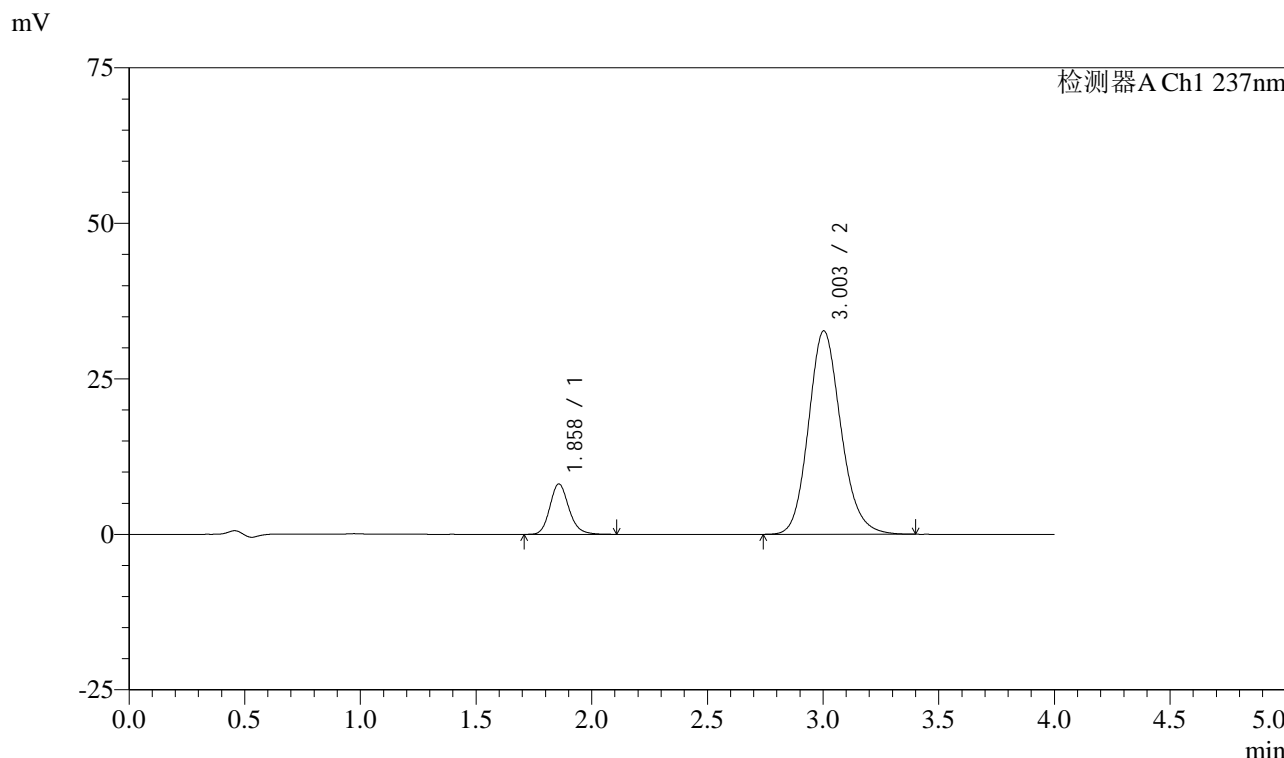


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1393-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-21  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 16:55:44      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:15:48      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	46480	12.707	8100	2521	1.171	--
2	3.003	319292	87.293	32702	2253	1.152	5.712
总计		365772	100.000	40801			

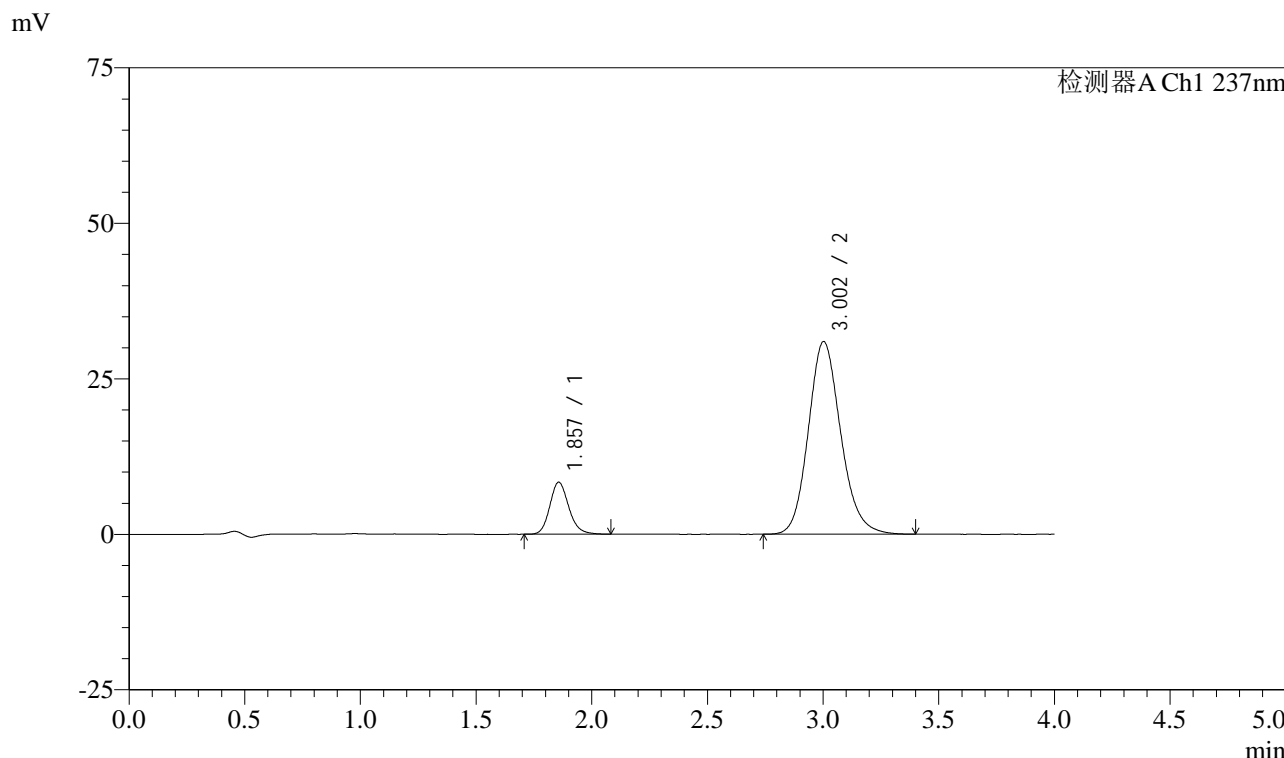


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1394-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-30  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 17:00:08      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:15:50      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	47865	13.693	8356	2518	1.170	--
2	3.002	301698	86.307	30953	2261	1.151	5.717
总计		349563	100.000	39309			

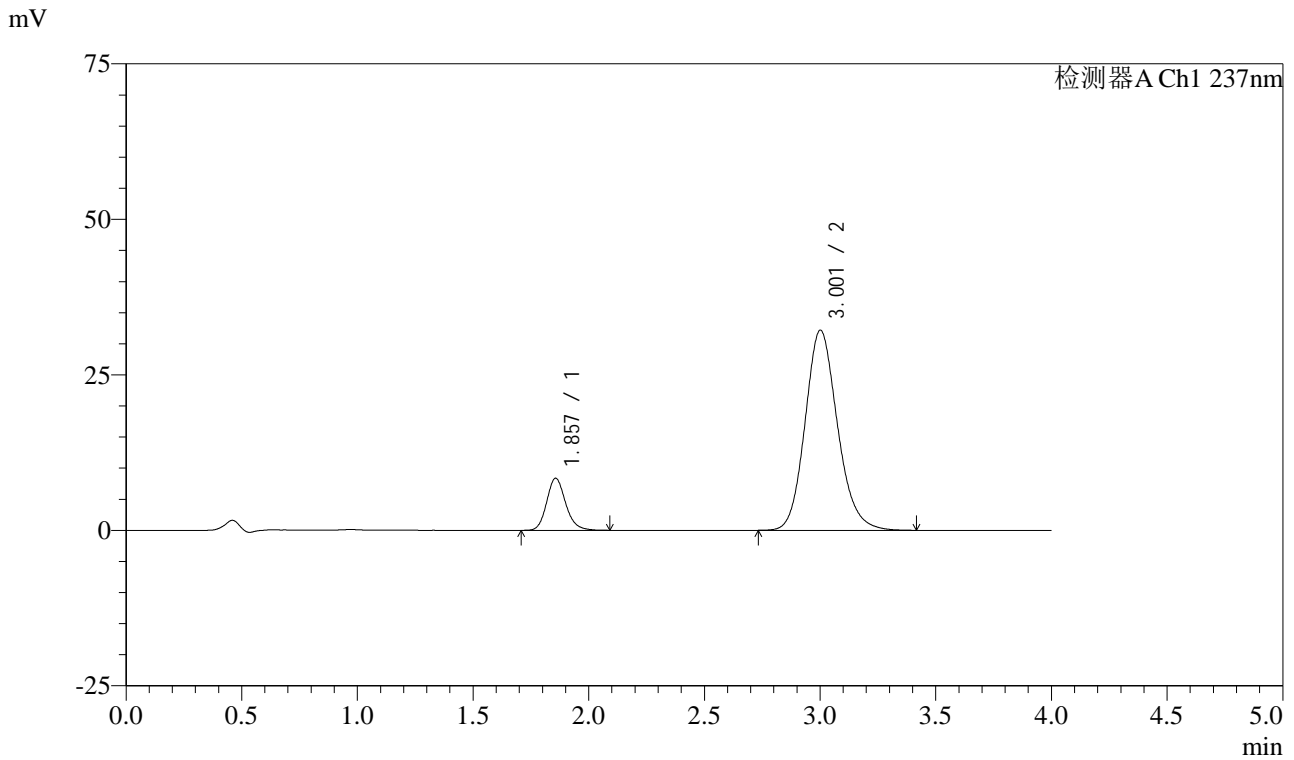


# SMF-213

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1395-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-39  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 17:04:34      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:15:53      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	47835	13.232	8371	2524	1.169	--
2	3.001	313674	86.768	32128	2258	1.153	5.715
总计		361509	100.000	40499			

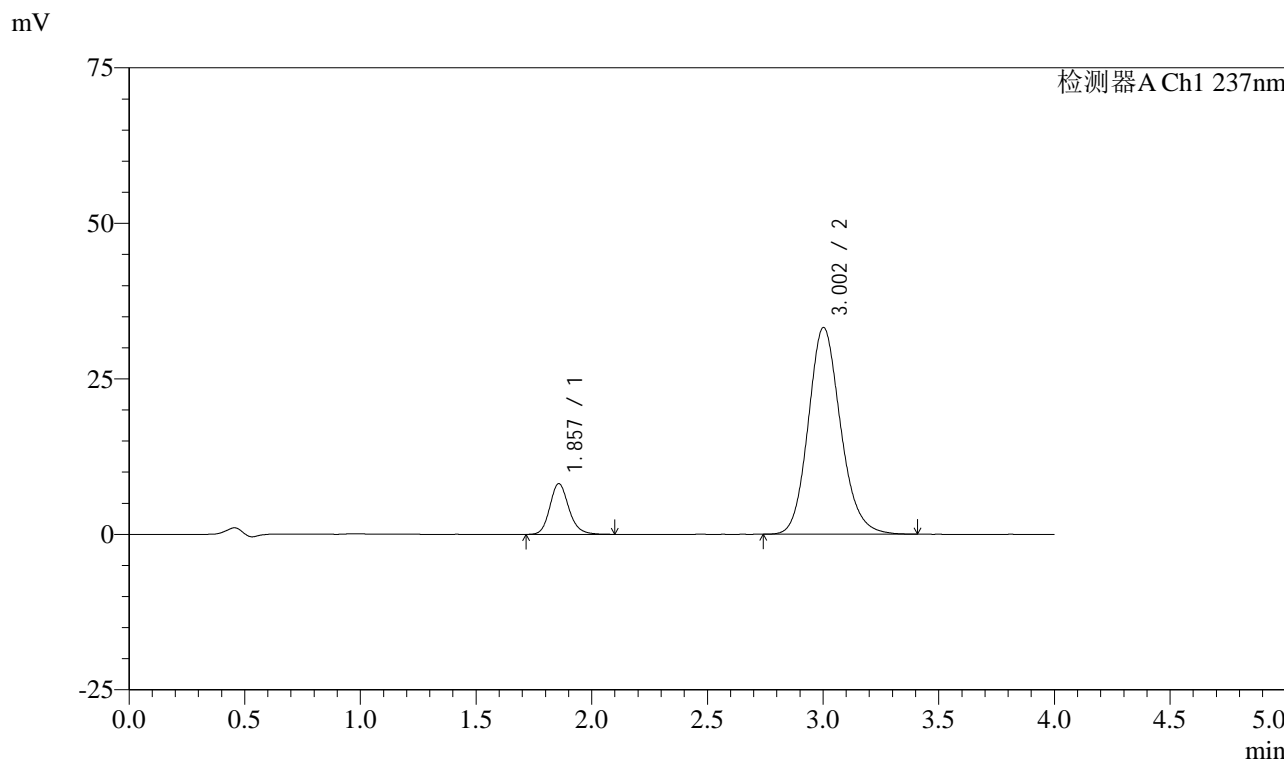


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1396-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-48  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 17:08:59      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:15:55      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

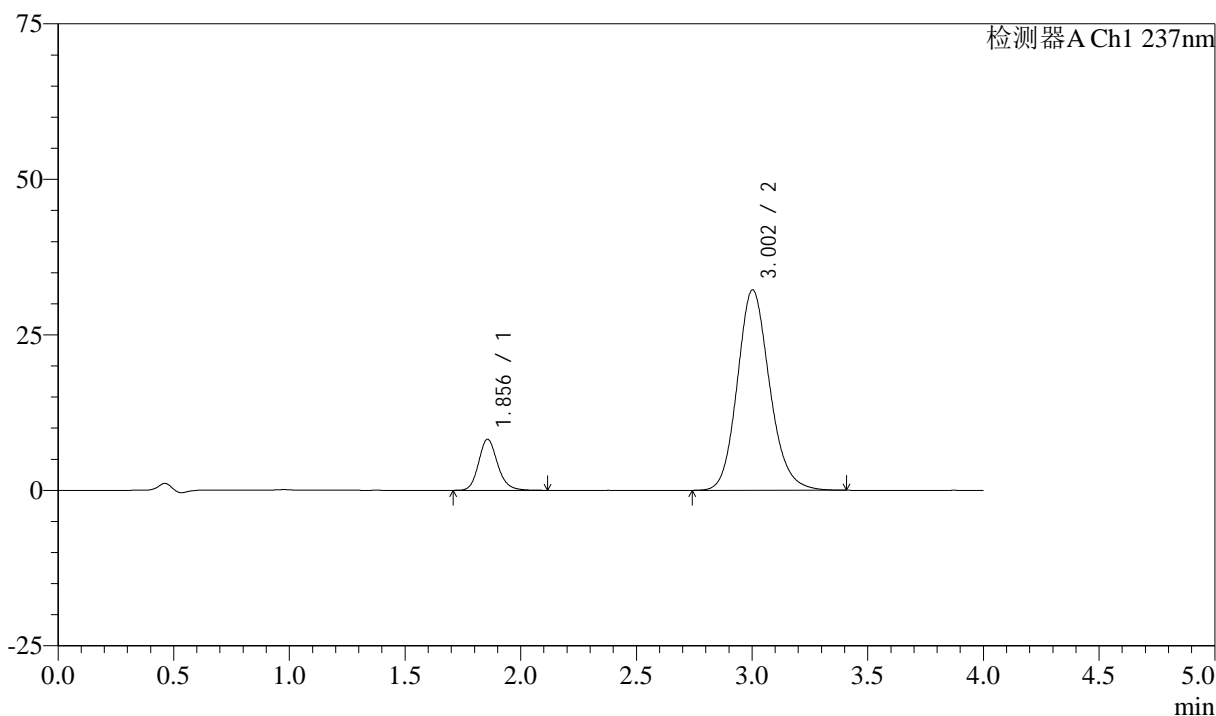
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	46684	12.620	8155	2535	1.173	--
2	3.002	323234	87.380	33208	2273	1.153	5.730
总计		369918	100.000	41363			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1397-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 2-4  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 17:13:23 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:15:58 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

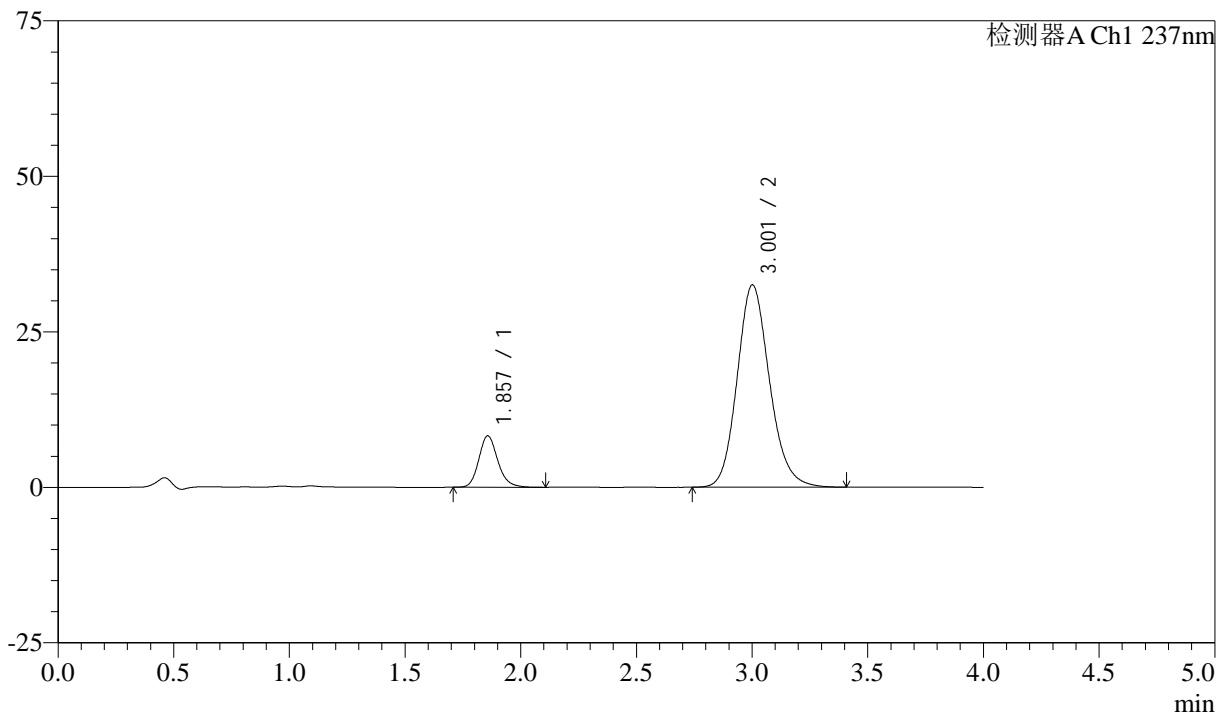
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.856	47023	13.045	8213	2532	1.168	--
2	3.002	313446	86.955	32201	2271	1.151	5.735
总计		360468	100.000	40414			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1398-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-13  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 17:17:47 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:16:00 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

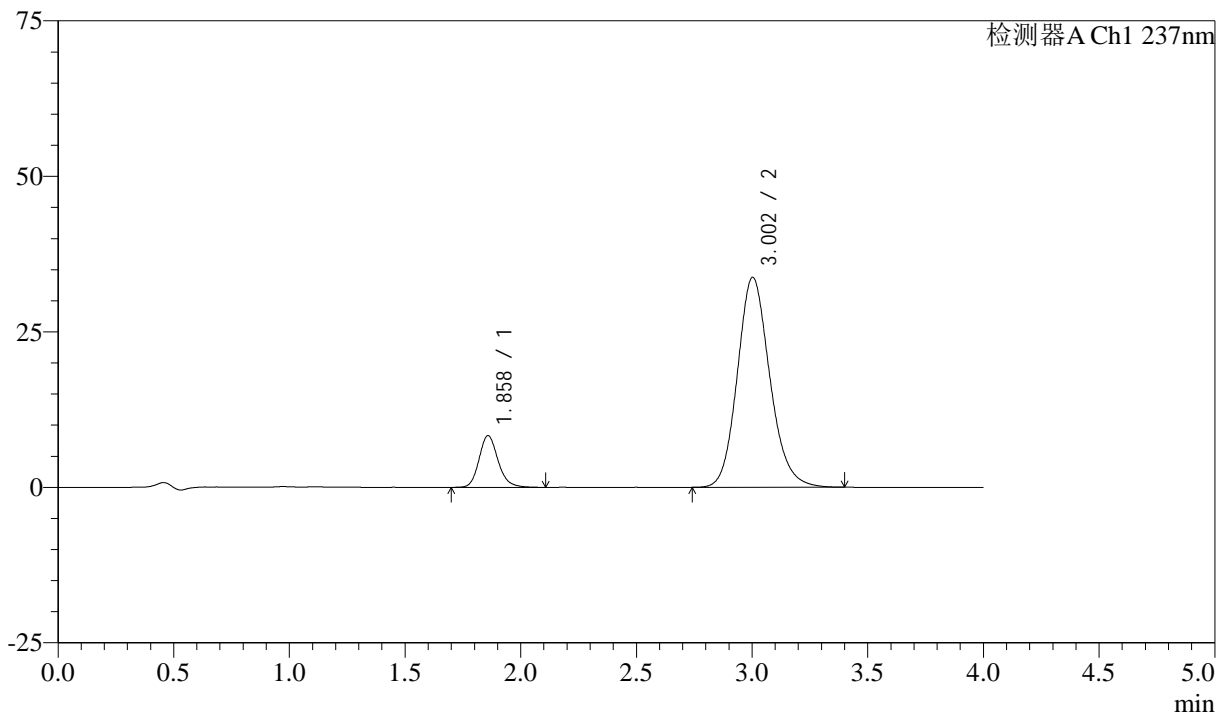
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	47318	12.994	8254	2524	1.173	--
2	3.001	316827	87.006	32488	2260	1.152	5.714
总计		364146	100.000	40743			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1399-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 2-22  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 17:22:11 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:16:02 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

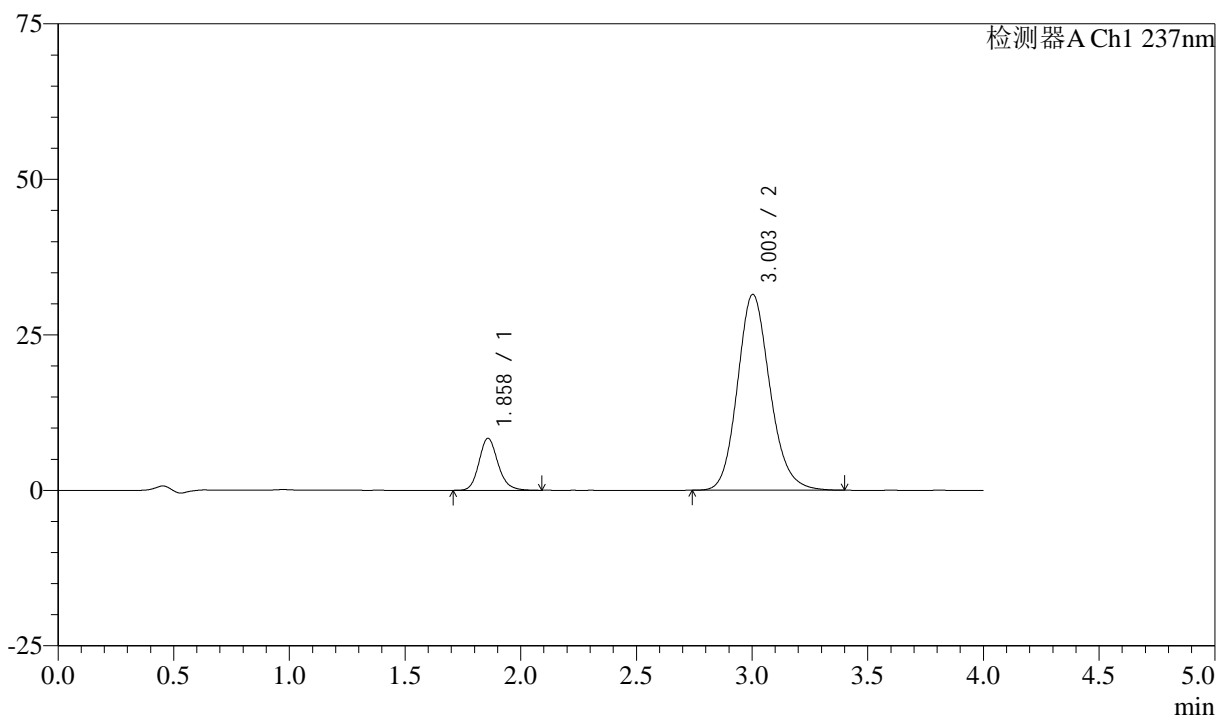
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	47666	12.632	8288	2531	1.172	--
2	3.002	329682	87.368	33732	2249	1.151	5.706
总计		377348	100.000	42020			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1400-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P4.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 2-31  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 17:26:36 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:16:05 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

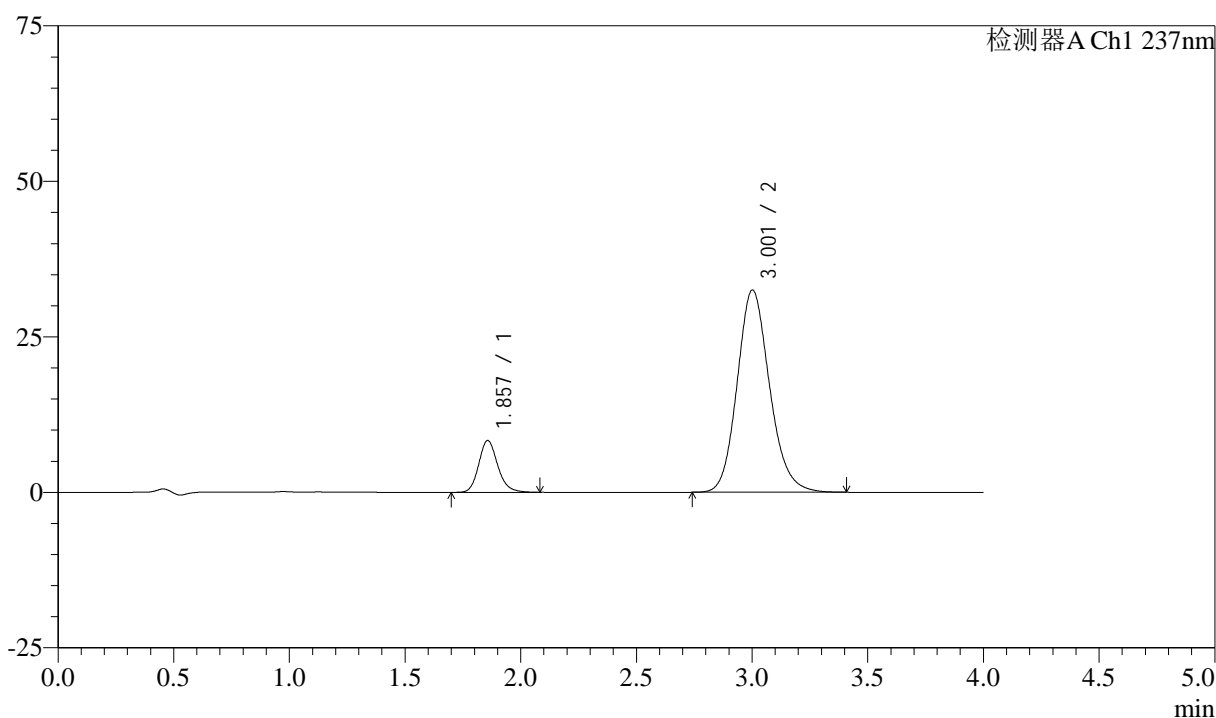
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	47769	13.446	8330	2525	1.167	--
2	3.003	307487	86.554	31477	2249	1.151	5.707
总计		355256	100.000	39808			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1401-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 2-40  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 17:30:59 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:16:07 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

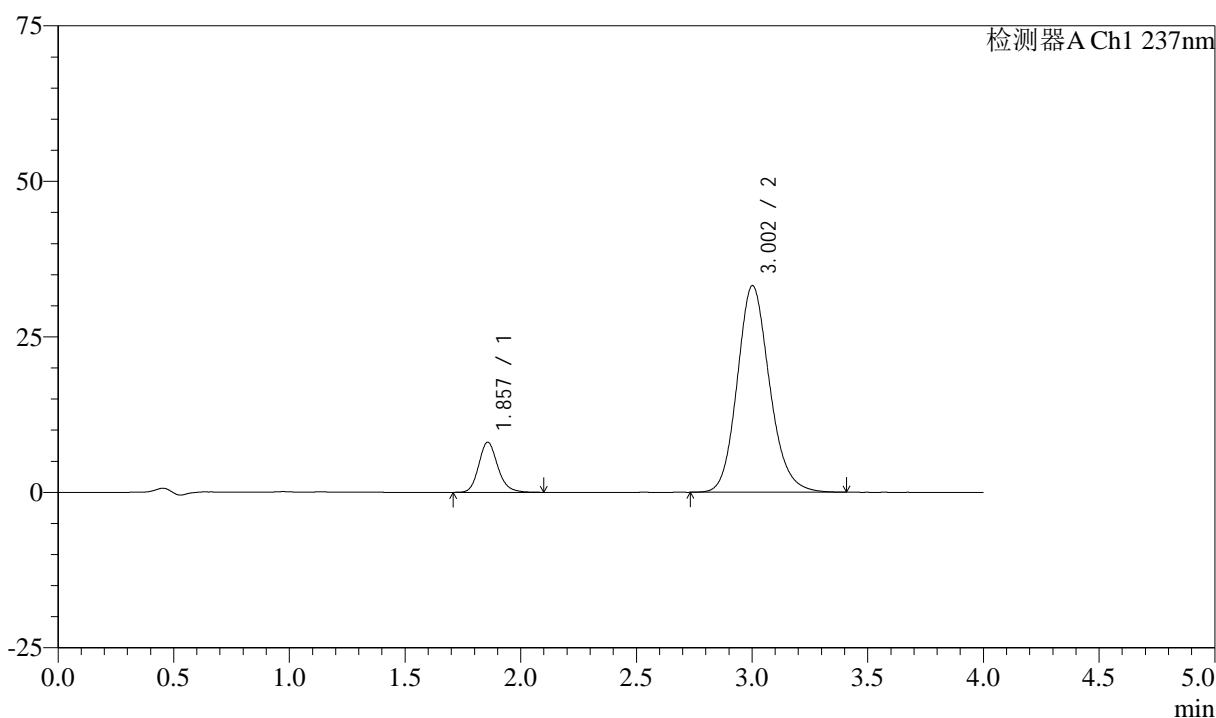
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	47639	13.062	8325	2526	1.171	--
2	3.001	317064	86.938	32488	2258	1.152	5.716
总计		364703	100.000	40813			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1402-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P6.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 2-49  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 17:35:24 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:16:09 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	46108	12.482	8048	2521	1.172	--
2	3.002	323304	87.518	33175	2266	1.154	5.721
总计		369412	100.000	41223			



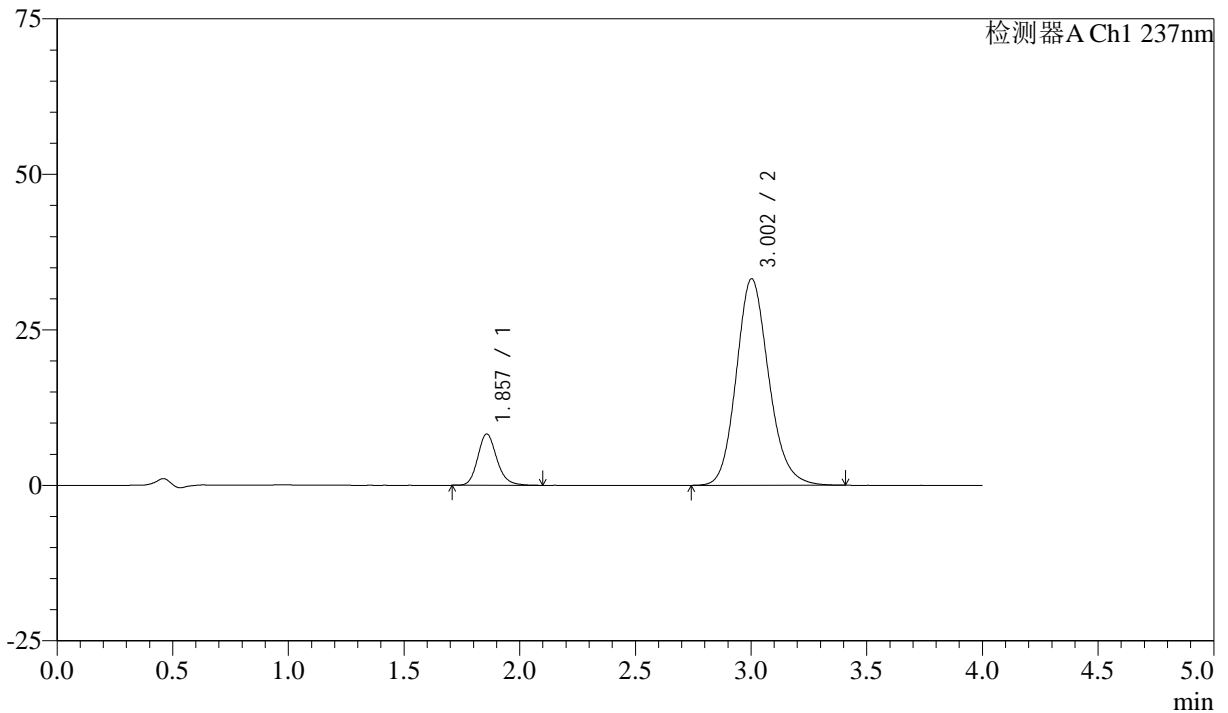
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1403-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-5  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 17:39:49      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:16:12      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

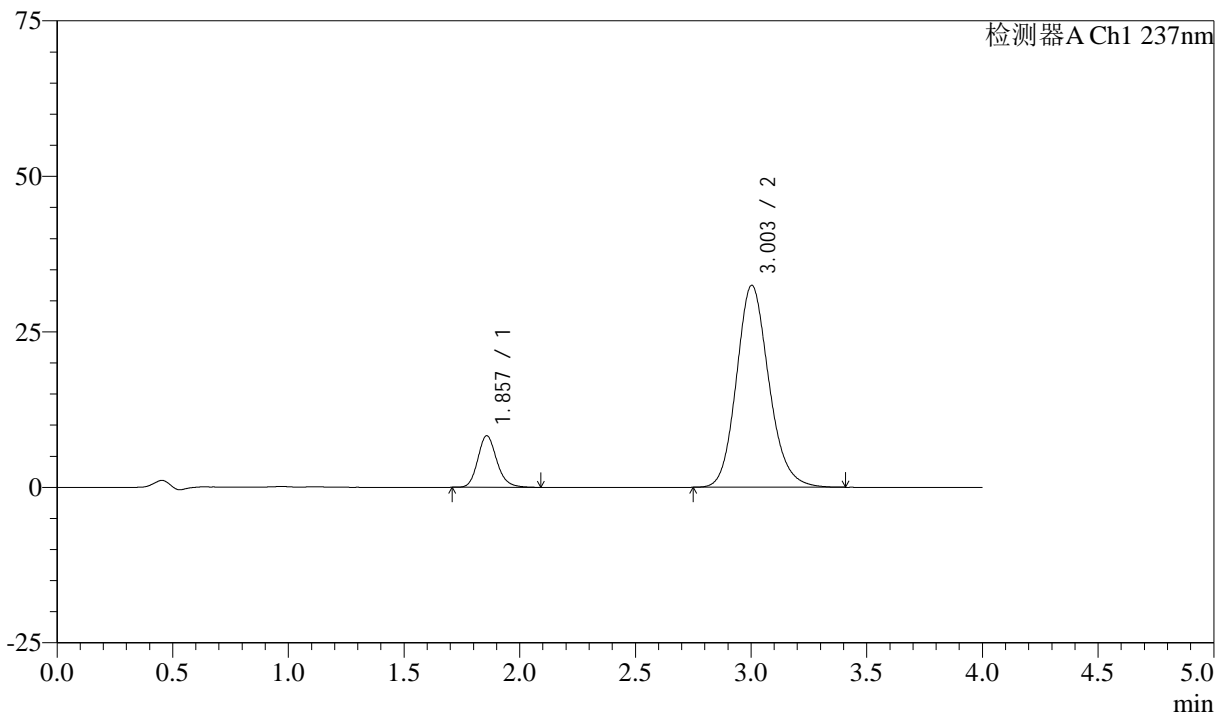
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	47370	12.753	8248	2514	1.173	--
2	3.002	324063	87.247	33177	2257	1.152	5.712
总计		371433	100.000	41425			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1404-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 2-14  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 17:44:13 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:16:14 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

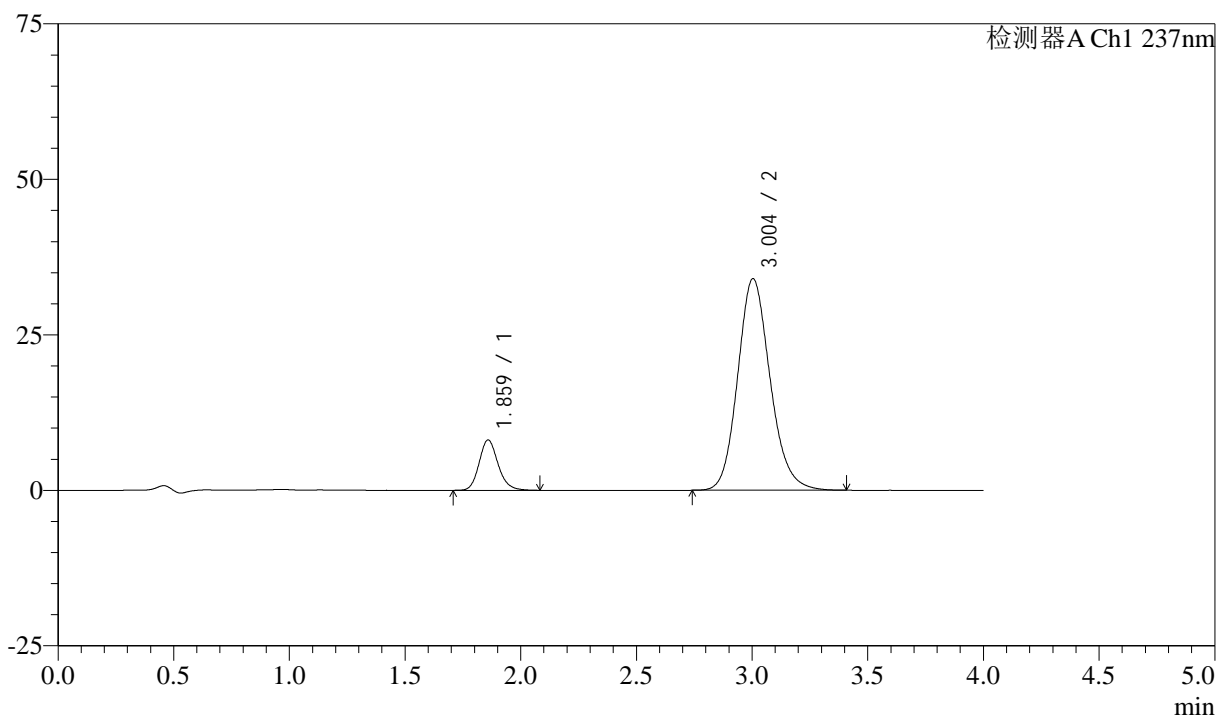
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	47424	13.019	8278	2518	1.171	--
2	3.003	316837	86.981	32459	2256	1.154	5.715
总计		364260	100.000	40737			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1405-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 2-23  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 17:48:38 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:16:17 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	46311	12.248	8057	2526	1.165	--
2	3.004	331805	87.752	34024	2257	1.152	5.714
总计		378116	100.000	42081			

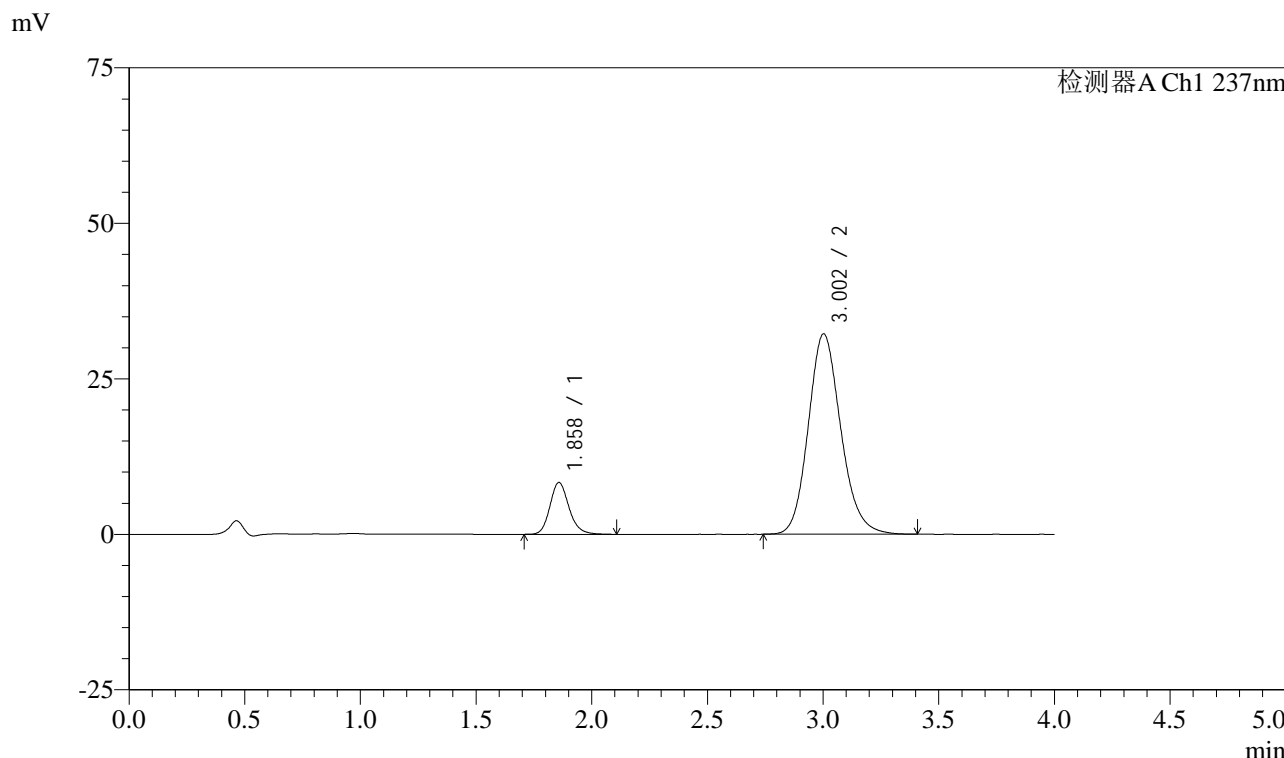


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1406-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-32  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 17:53:02      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:16:19      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

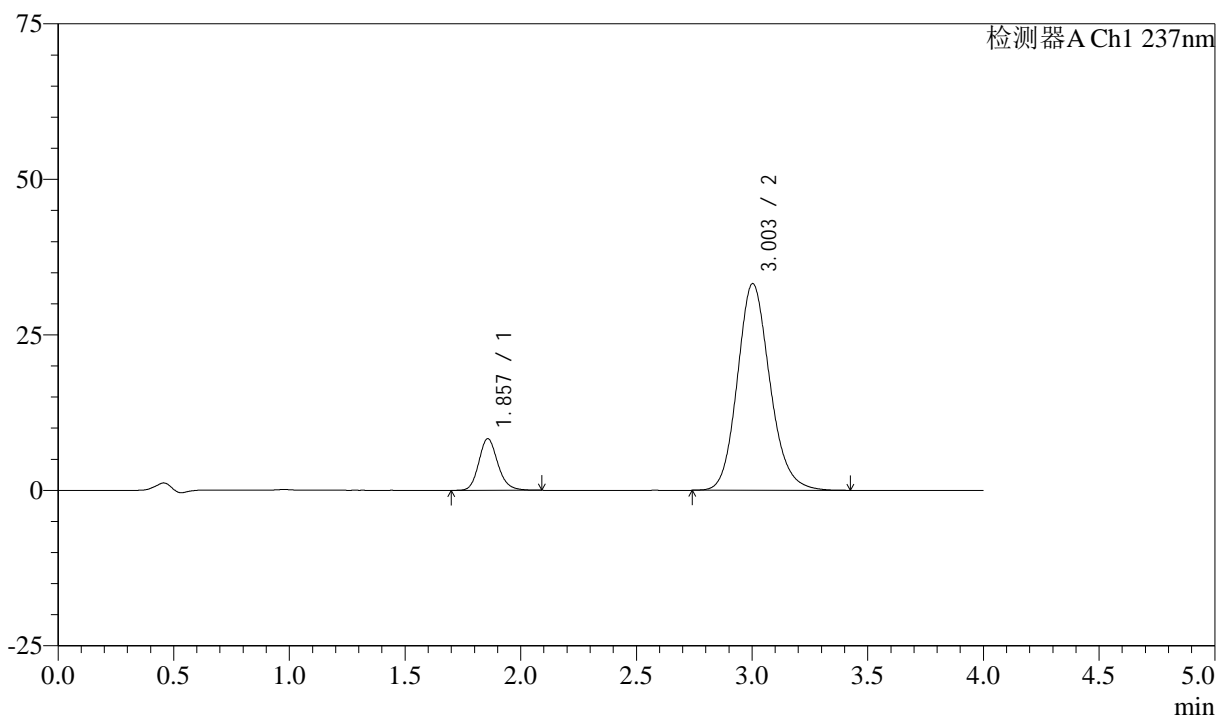
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	48008	13.209	8316	2512	1.178	--
2	3.002	315439	86.791	32206	2240	1.154	5.692
总计		363447	100.000	40522			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1407-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 2-41  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 17:57:26 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:16:21 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	47494	12.747	8289	2512	1.167	--
2	3.003	325094	87.253	33219	2244	1.153	5.701
总计		372587	100.000	41508			

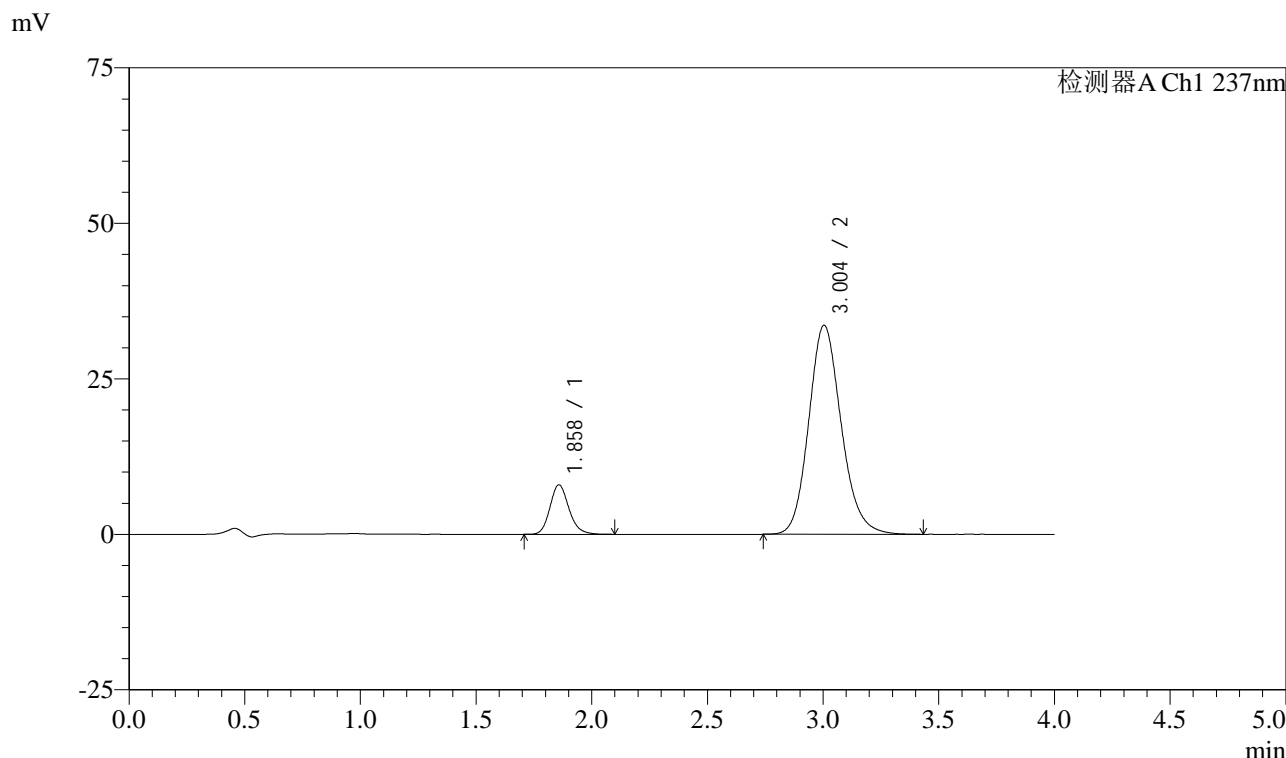


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1408-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-50  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 18:01:51      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:16:24      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	45540	12.179	7937	2515	1.172	--
2	3.004	328392	87.821	33609	2250	1.153	5.709
总计		373932	100.000	41546			



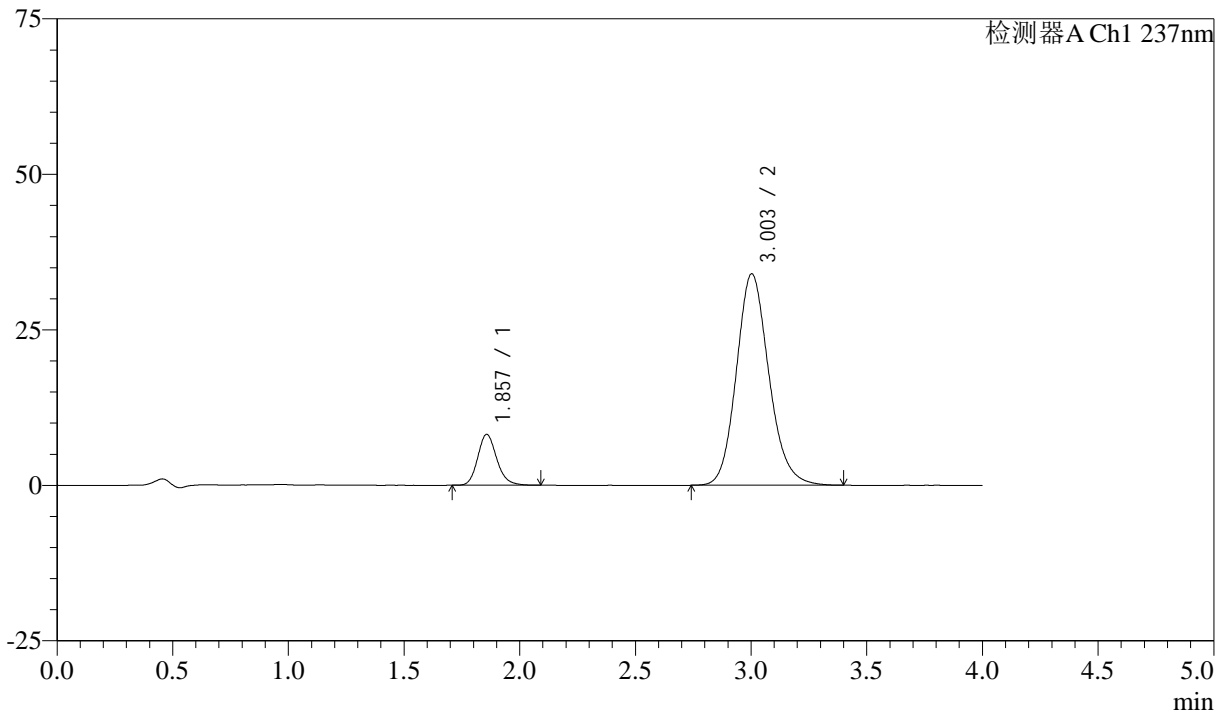
# SMF-213

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1409-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-6  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 18:06:16      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:16:26      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	46955	12.378	8180	2499	1.169	--
2	3.003	332400	87.622	33985	2248	1.149	5.701
总计		379355	100.000	42166			



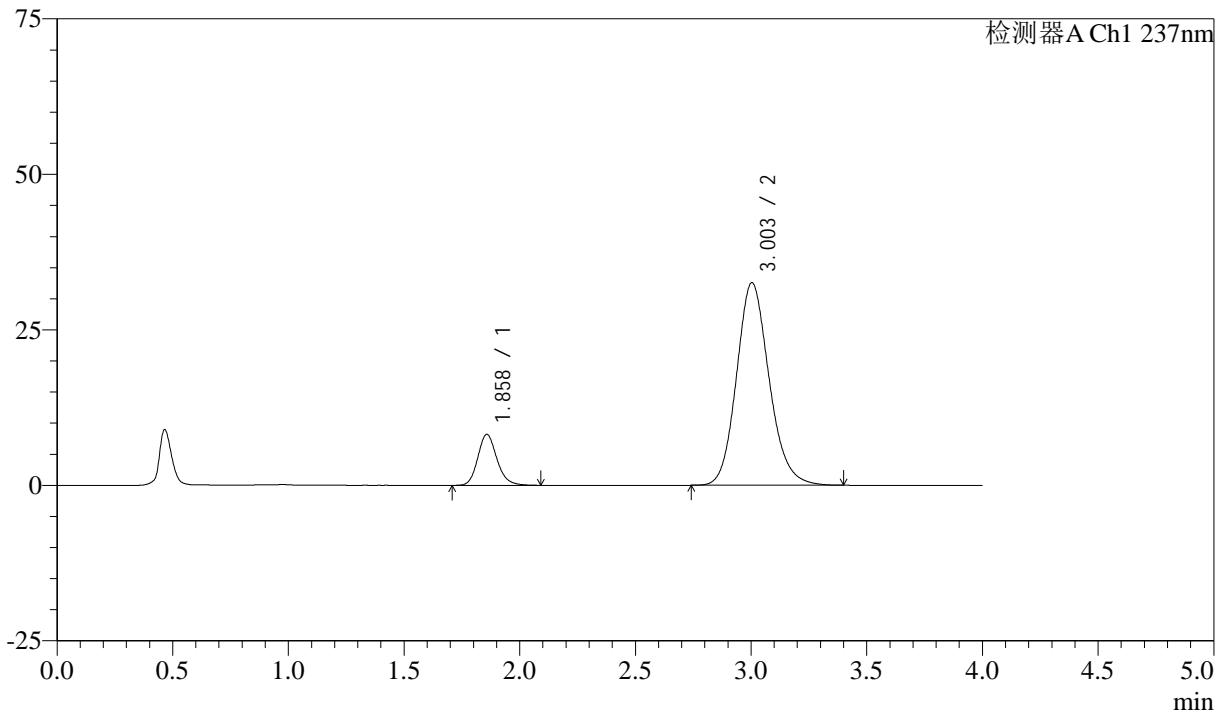
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1410-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-15  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 18:10:40      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:16:29      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	47082	12.852	8172	2491	1.169	--
2	3.003	319253	87.148	32556	2229	1.150	5.682
总计		366335	100.000	40728			



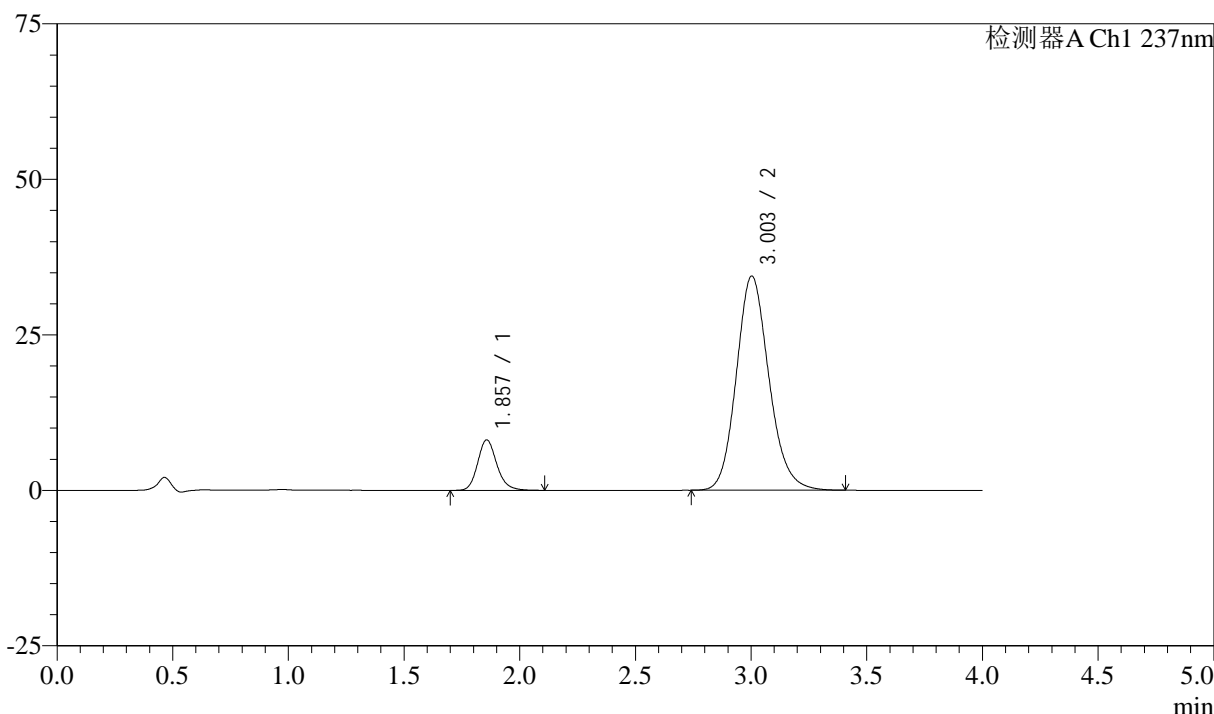
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1411-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg-2.5mg-lf100z-45min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-24  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 18:15:06      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:16:31      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

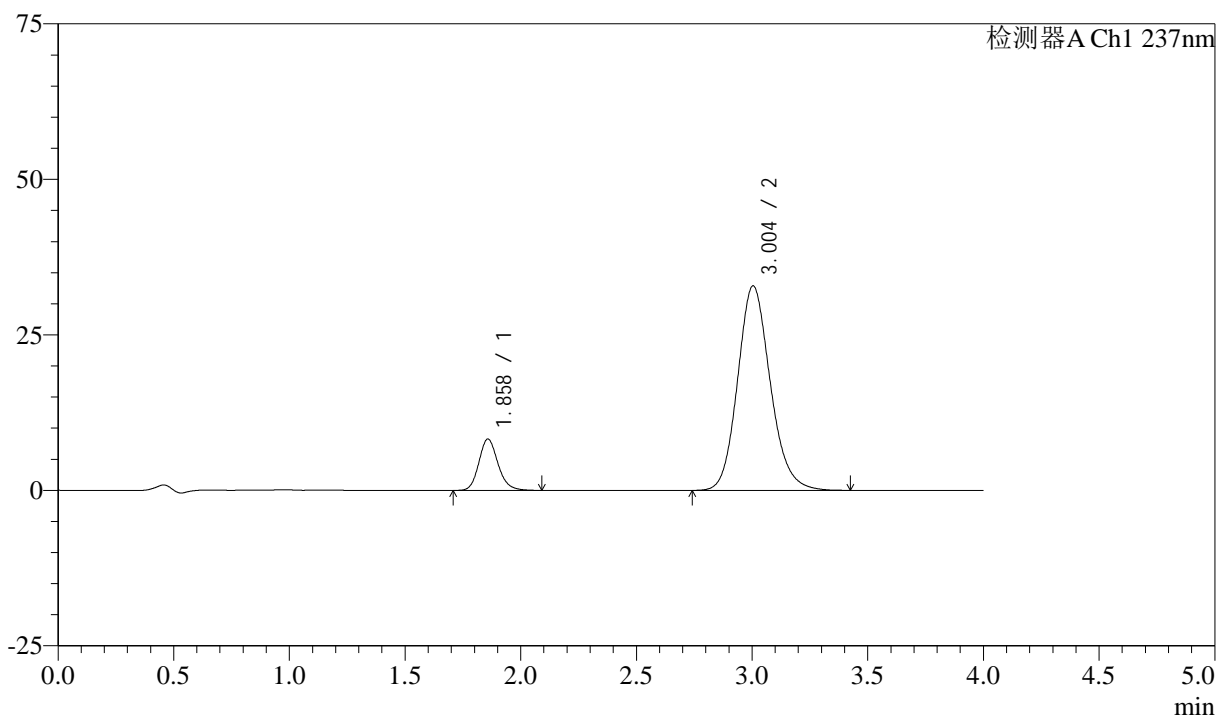
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	46767	12.167	8106	2493	1.173	--
2	3.003	337594	87.833	34425	2231	1.149	5.685
总计		384360	100.000	42531			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1412-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P4.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 2-33  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 18:19:31 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:16:33 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

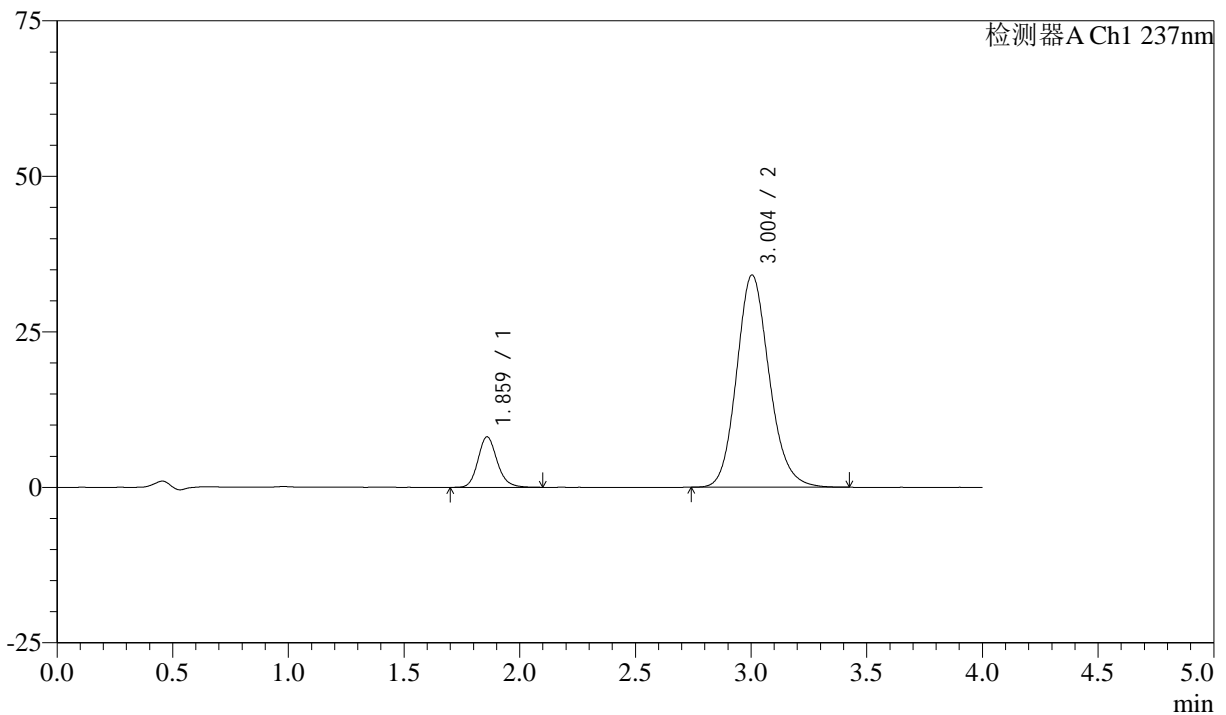
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	47670	12.846	8245	2485	1.164	--
2	3.004	323411	87.154	32894	2221	1.149	5.674
总计		371081	100.000	41139			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1413-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 2-42  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 18:23:56 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:16:36 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	46838	12.269	8091	2491	1.162	--
2	3.004	334938	87.731	34139	2232	1.148	5.681
总计		381776	100.000	42230			



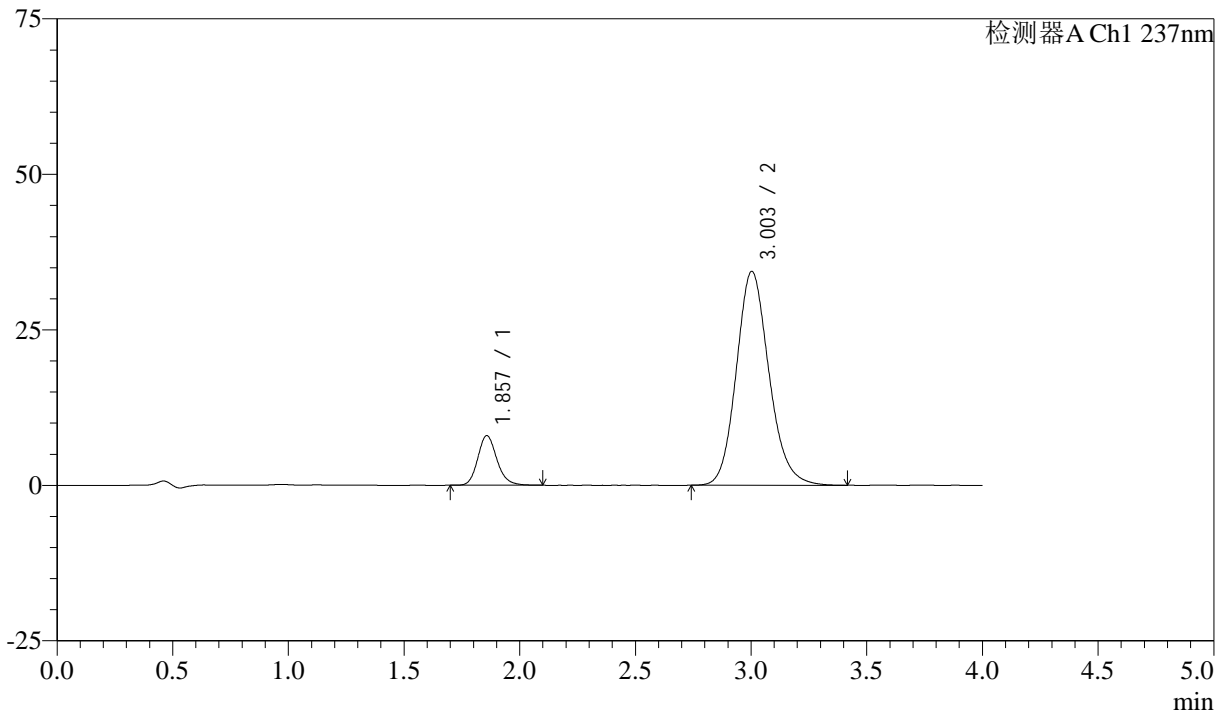
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1414-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-51  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 18:28:20      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:16:38      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

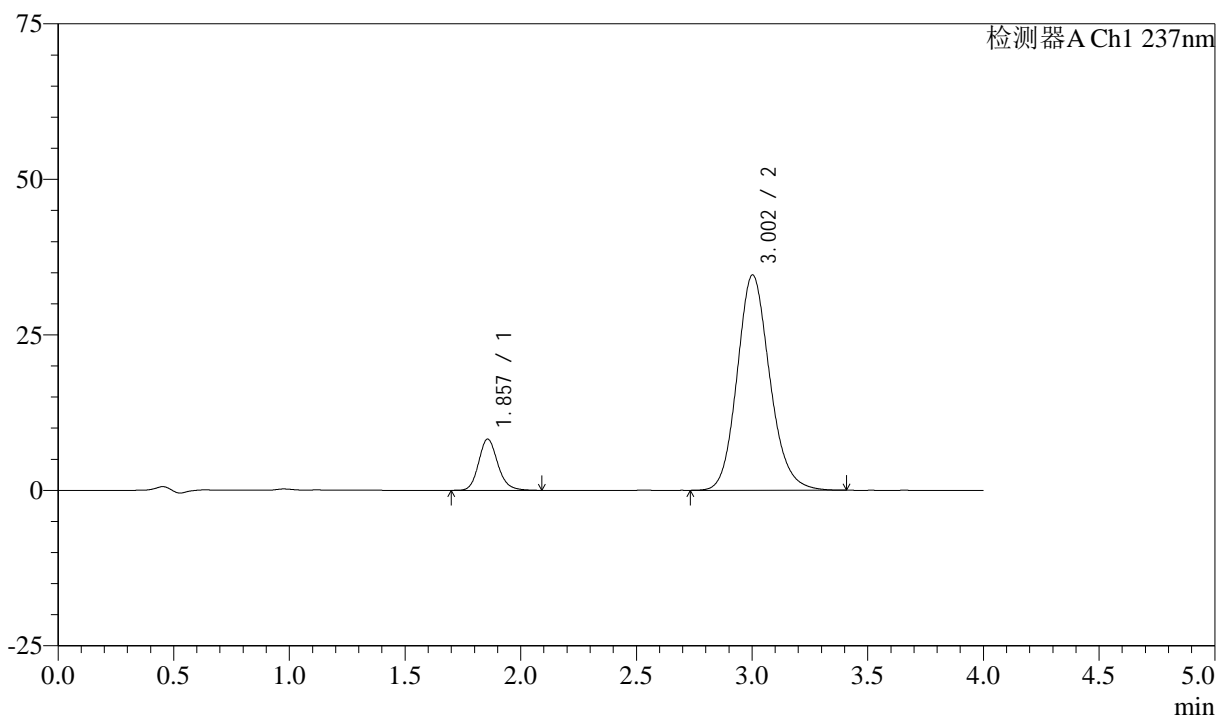
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	46090	12.002	7976	2486	1.170	--
2	3.003	337937	87.998	34374	2224	1.149	5.674
总计		384027	100.000	42350			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1415-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 2-7  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 18:32:44 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:16:41 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

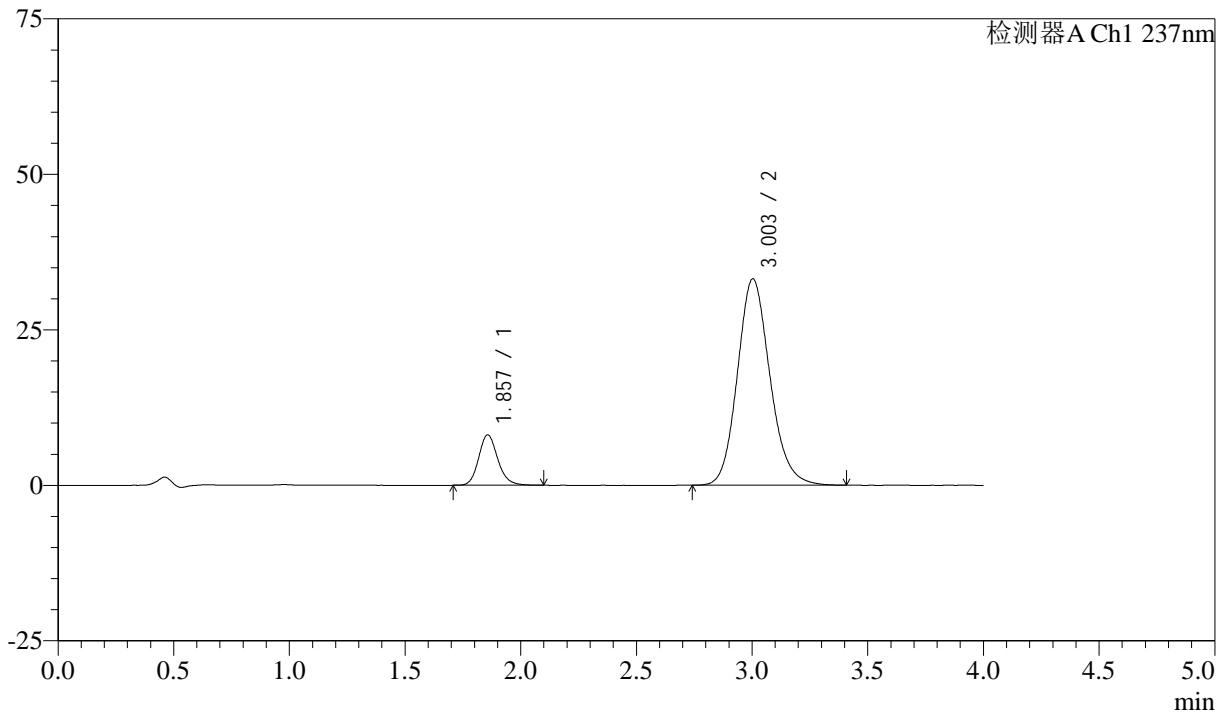
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	47494	12.260	8234	2492	1.165	--
2	3.002	339894	87.740	34598	2225	1.148	5.678
总计		387388	100.000	42832			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1416-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-16  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 18:37:09 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:16:43 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	46659	12.549	8097	2487	1.164	--
2	3.003	325144	87.451	33170	2234	1.148	5.686
总计		371803	100.000	41266			



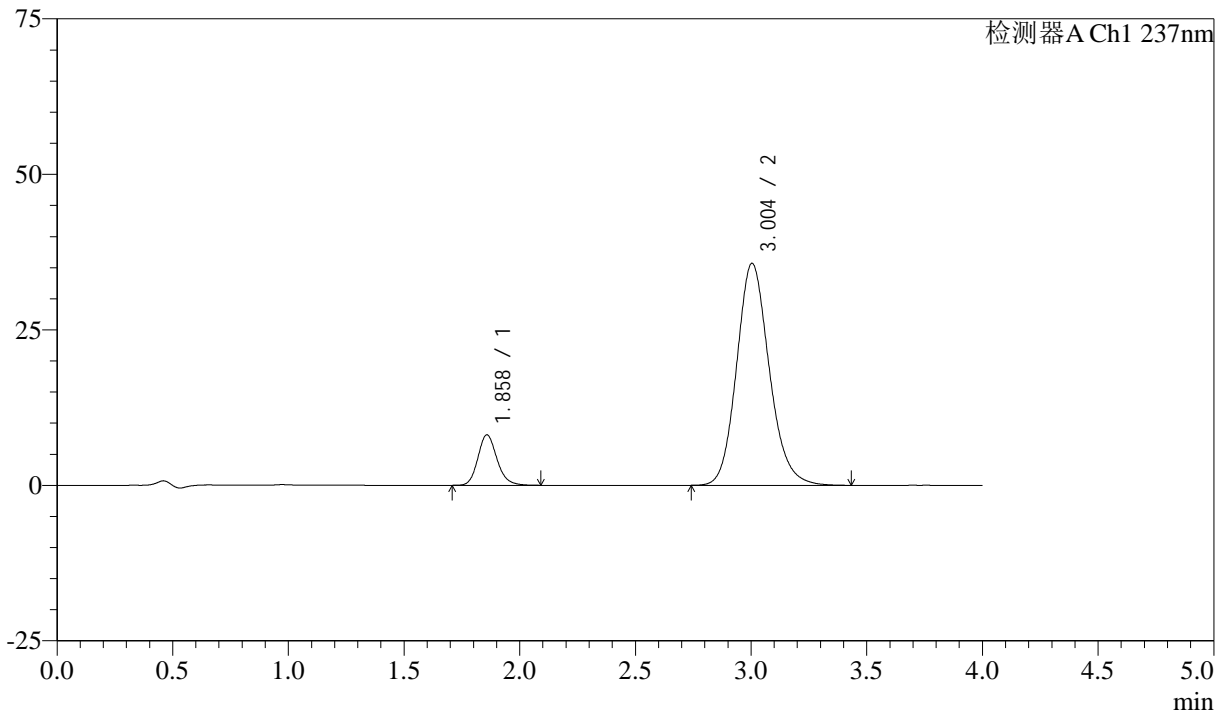
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1417-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-25  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 18:41:34      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:16:46      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	46654	11.754	8092	2492	1.165	--
2	3.004	350284	88.246	35696	2234	1.149	5.687
总计		396938	100.000	43788			



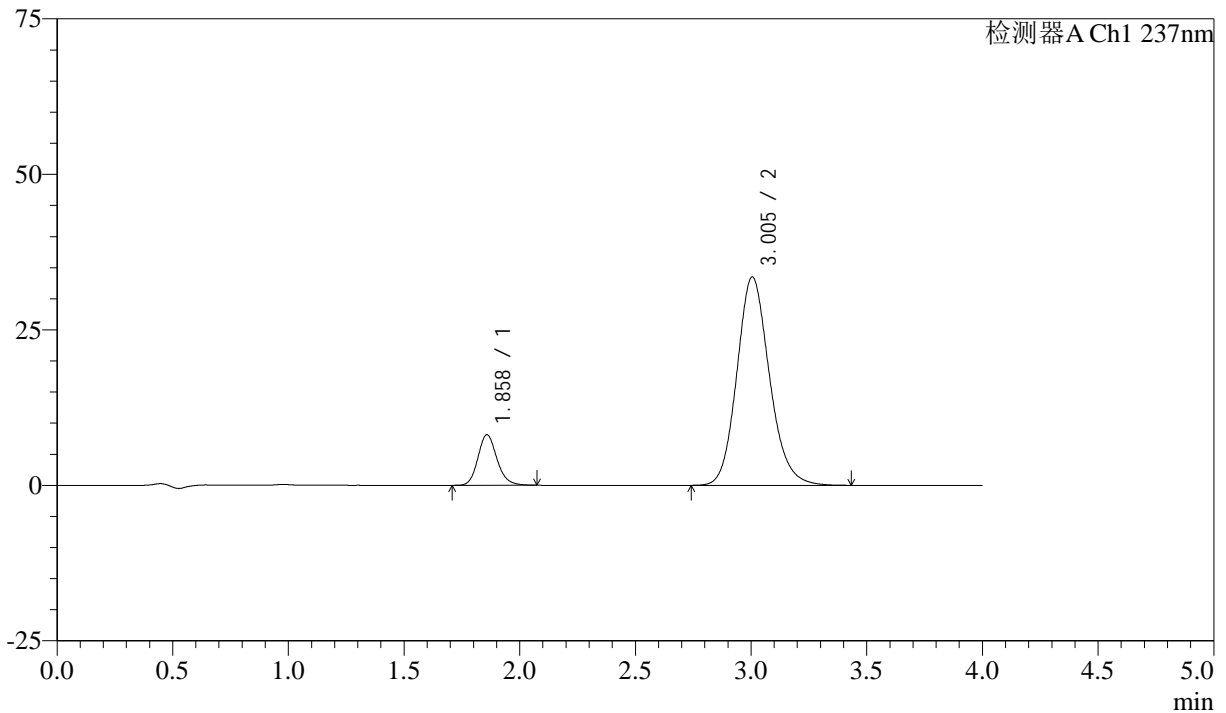
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1418-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-34  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 18:45:59      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:16:48      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	46645	12.442	8109	2505	1.164	--
2	3.005	328250	87.558	33503	2240	1.148	5.700
总计		374895	100.000	41611			



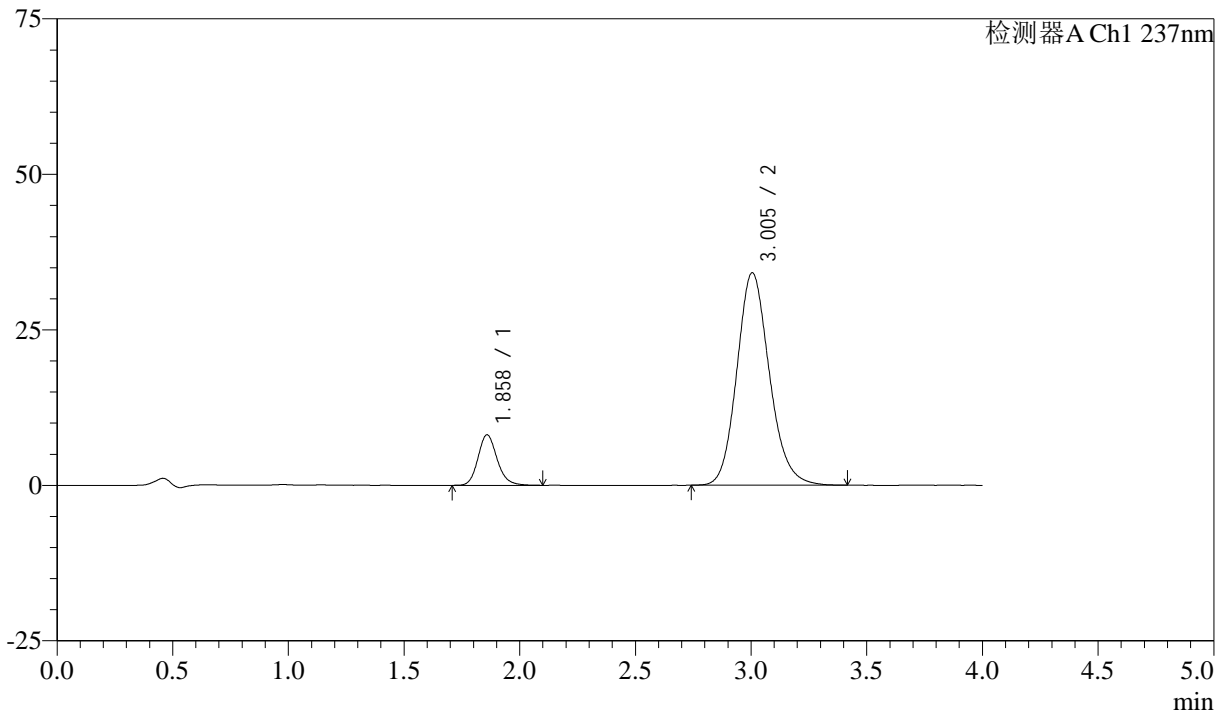
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1419-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-43  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 18:50:25      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:16:51      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	46832	12.284	8093	2493	1.166	--
2	3.005	334406	87.716	34175	2243	1.150	5.694
总计		381238	100.000	42268			

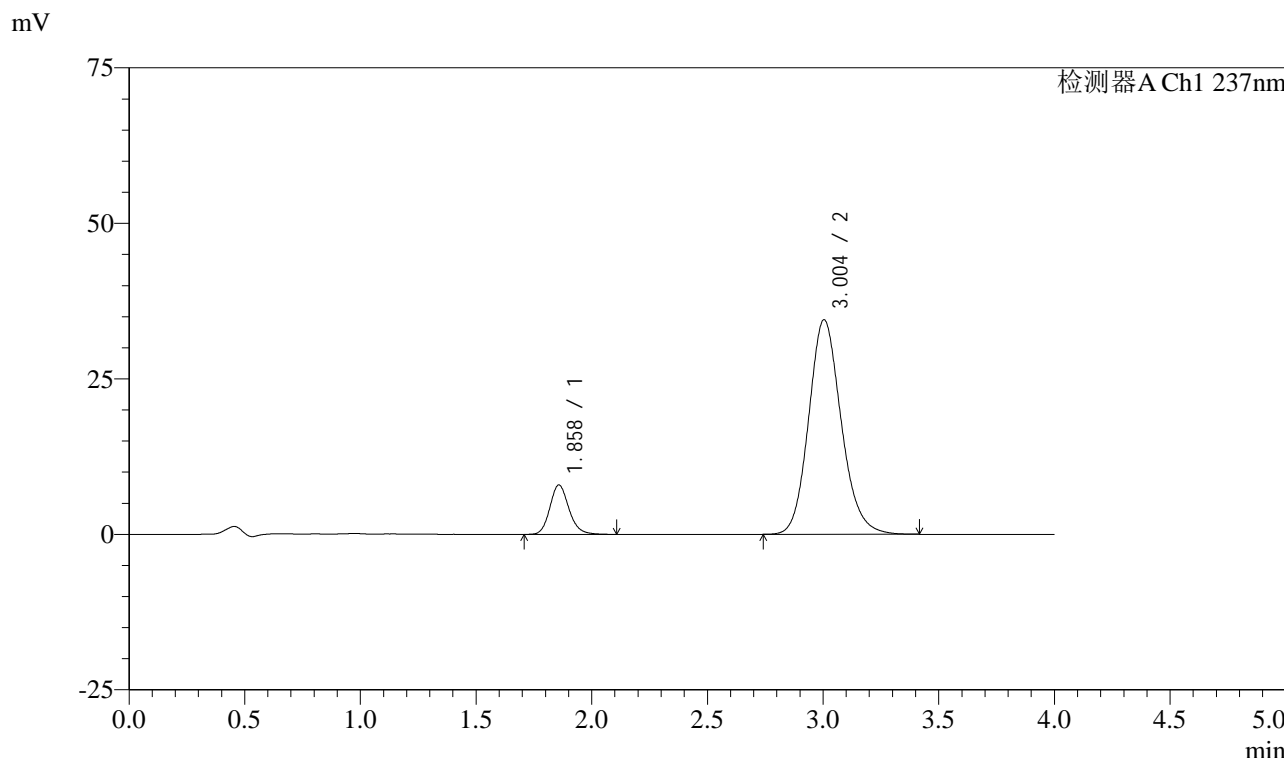


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1420-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-52  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 18:54:49      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:16:53      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

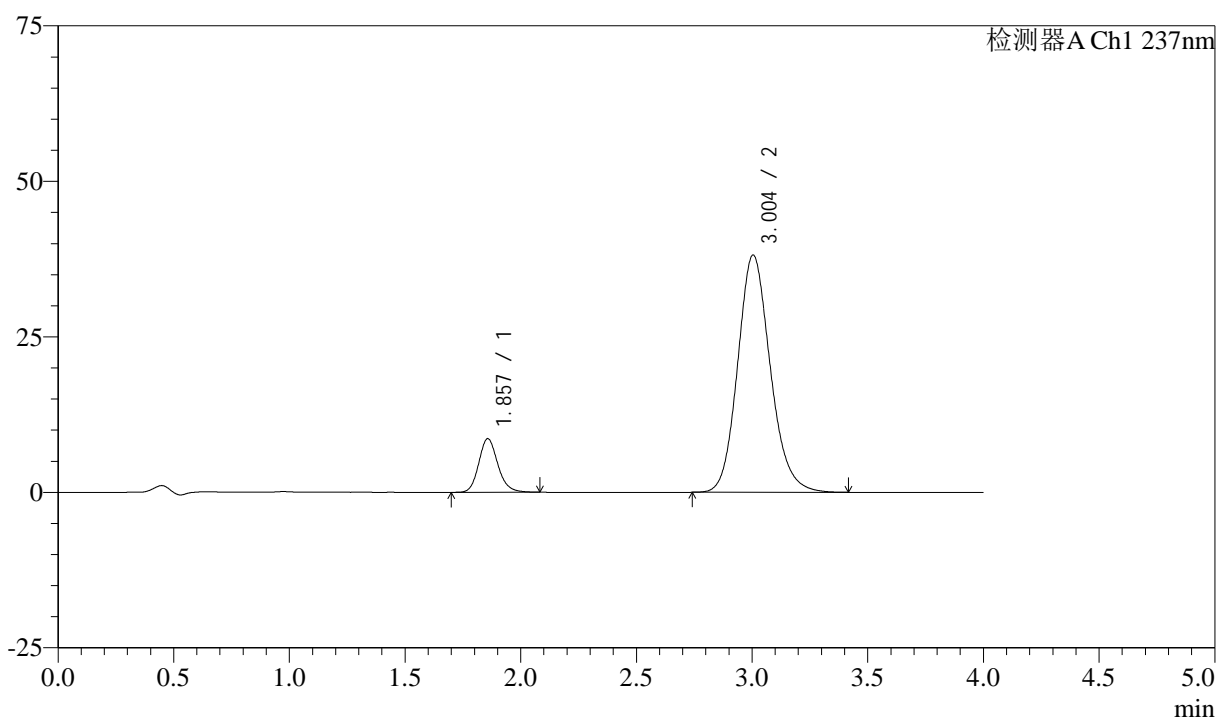
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	45697	11.917	7927	2502	1.165	--
2	3.004	337760	88.083	34505	2237	1.148	5.694
总计		383457	100.000	42432			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1421-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 2-8  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 18:59:14 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:16:55 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	49617	11.706	8617	2495	1.163	--
2	3.004	374255	88.294	38159	2230	1.150	5.689
总计		423872	100.000	46776			



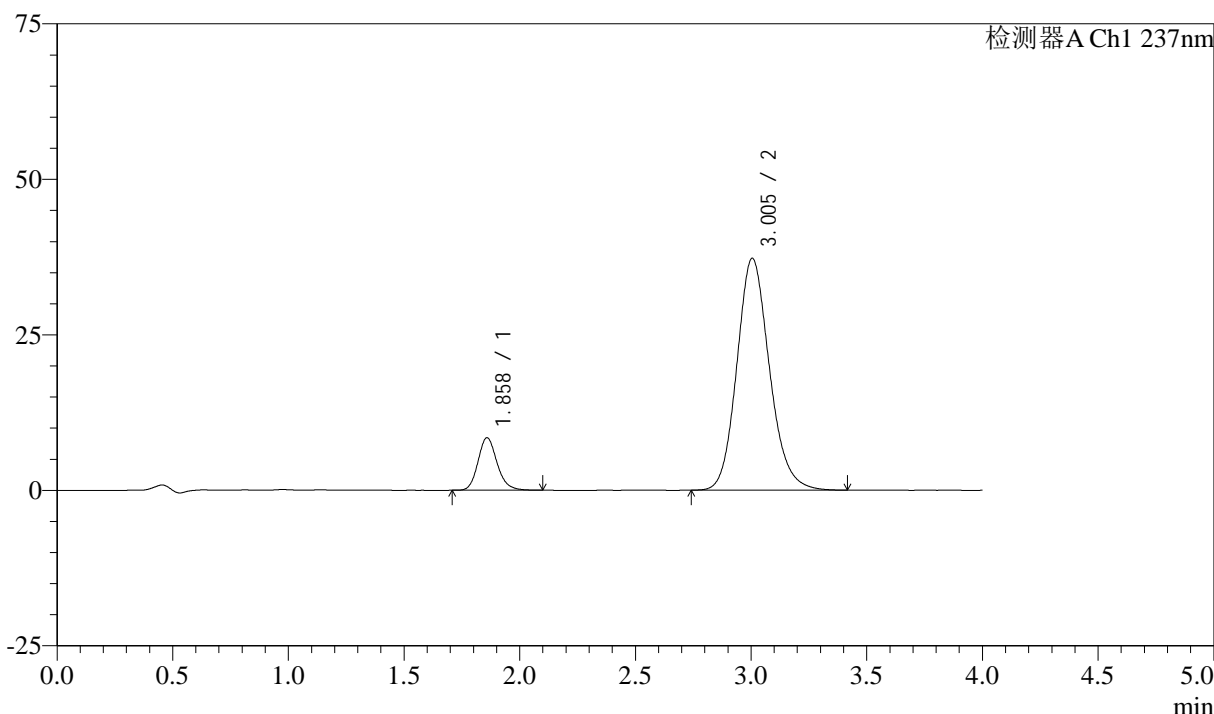
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1422-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-17  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 19:03:39      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:16:58      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

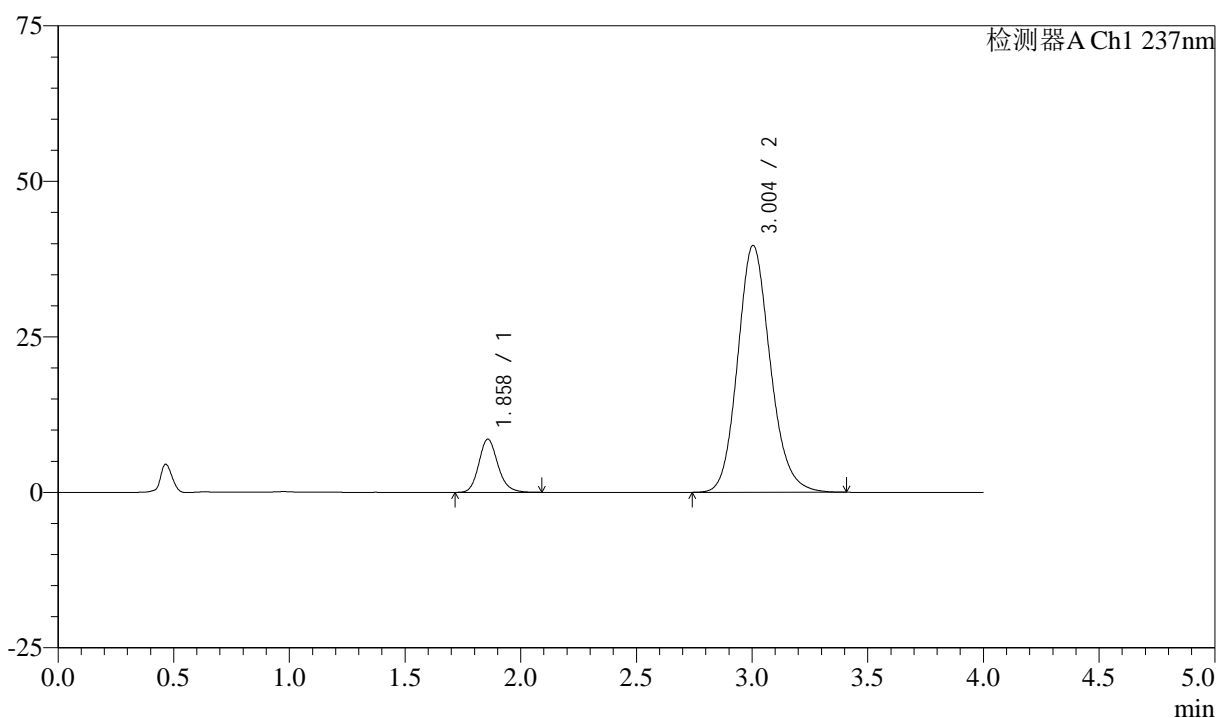
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	48548	11.730	8414	2494	1.171	--
2	3.005	365329	88.270	37294	2237	1.149	5.691
总计		413877	100.000	45709			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1423-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 2-26  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 19:08:04 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:17:00 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	49019	11.186	8529	2507	1.166	--
2	3.004	389189	88.814	39699	2236	1.148	5.696
总计		438208	100.000	48228			



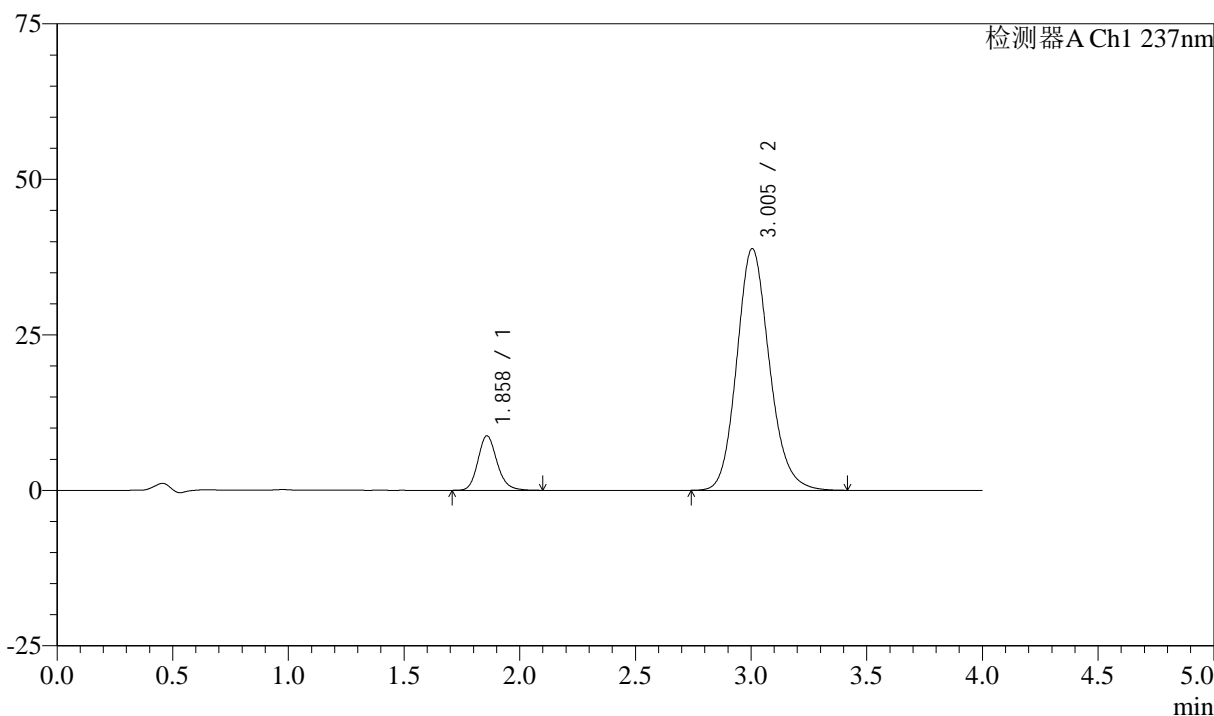
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1424-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-35  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 19:12:29      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:17:03      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	50466	11.694	8745	2496	1.168	--
2	3.005	381098	88.306	38876	2235	1.150	5.691
总计		431565	100.000	47621			



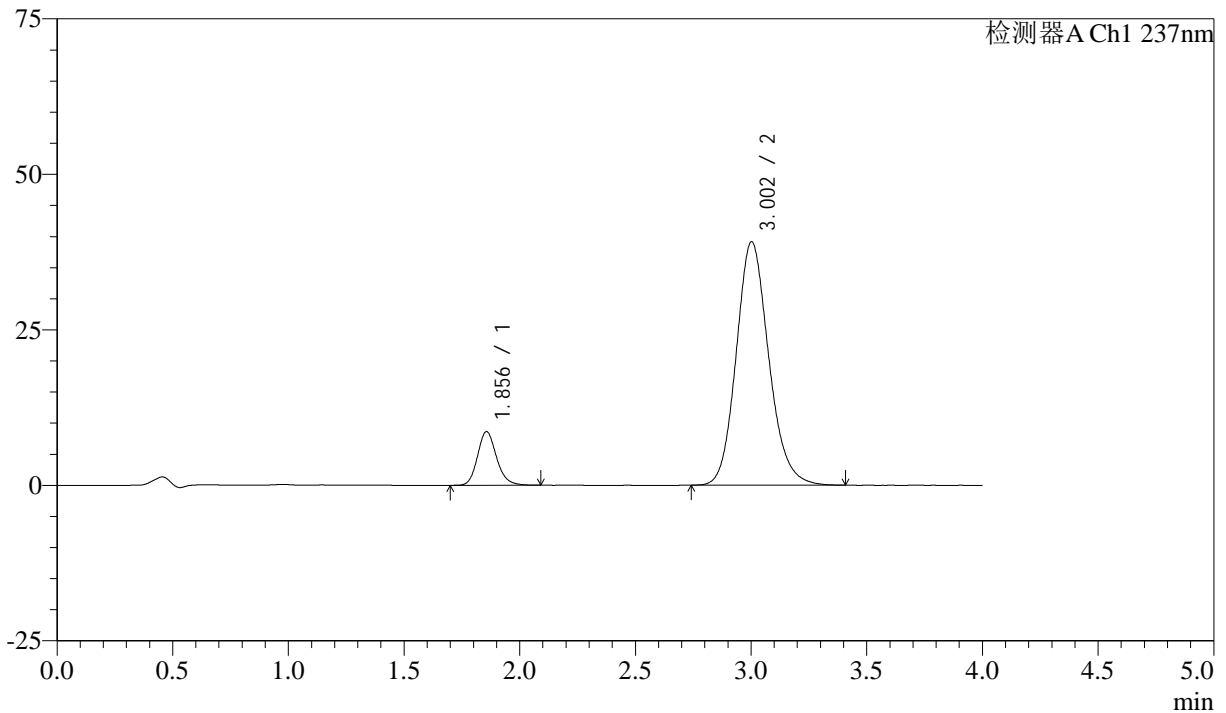
# SMF-213

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1425-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-44  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 19:16:54      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:17:05      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.856	49447	11.440	8633	2511	1.169	--
2	3.002	382788	88.560	39116	2243	1.149	5.705
总计		432234	100.000	47748			



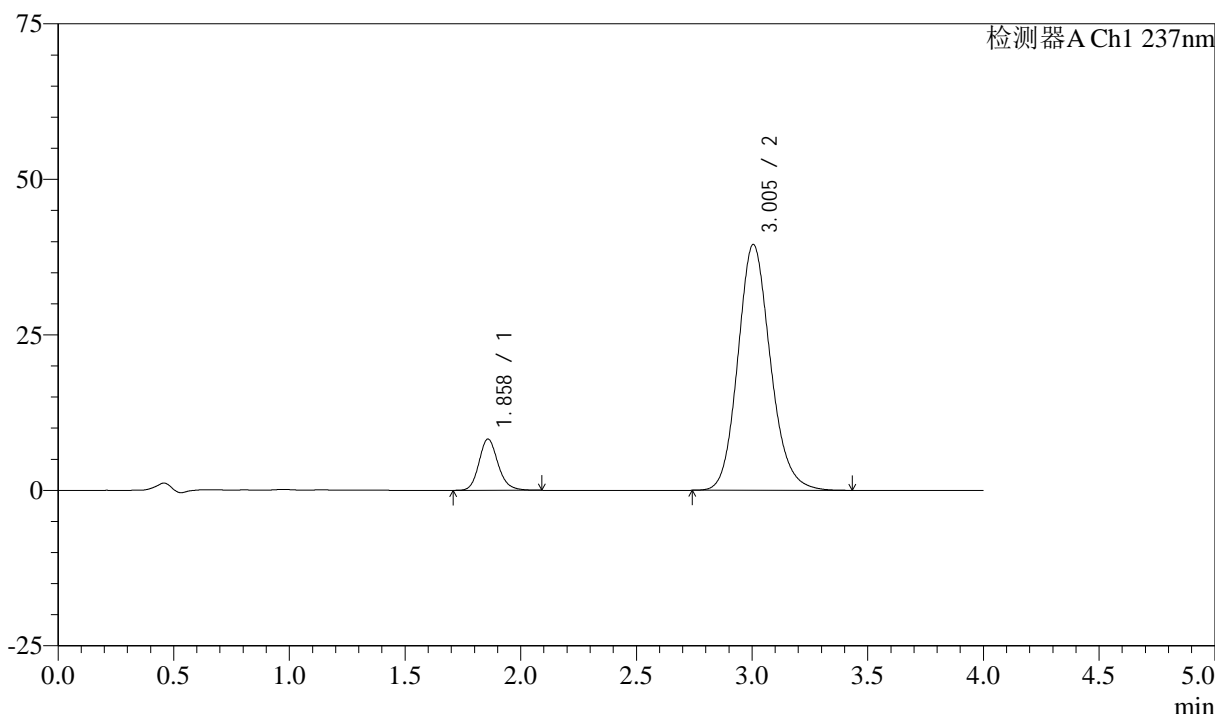
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1426-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-53  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 19:21:19      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:17:07      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

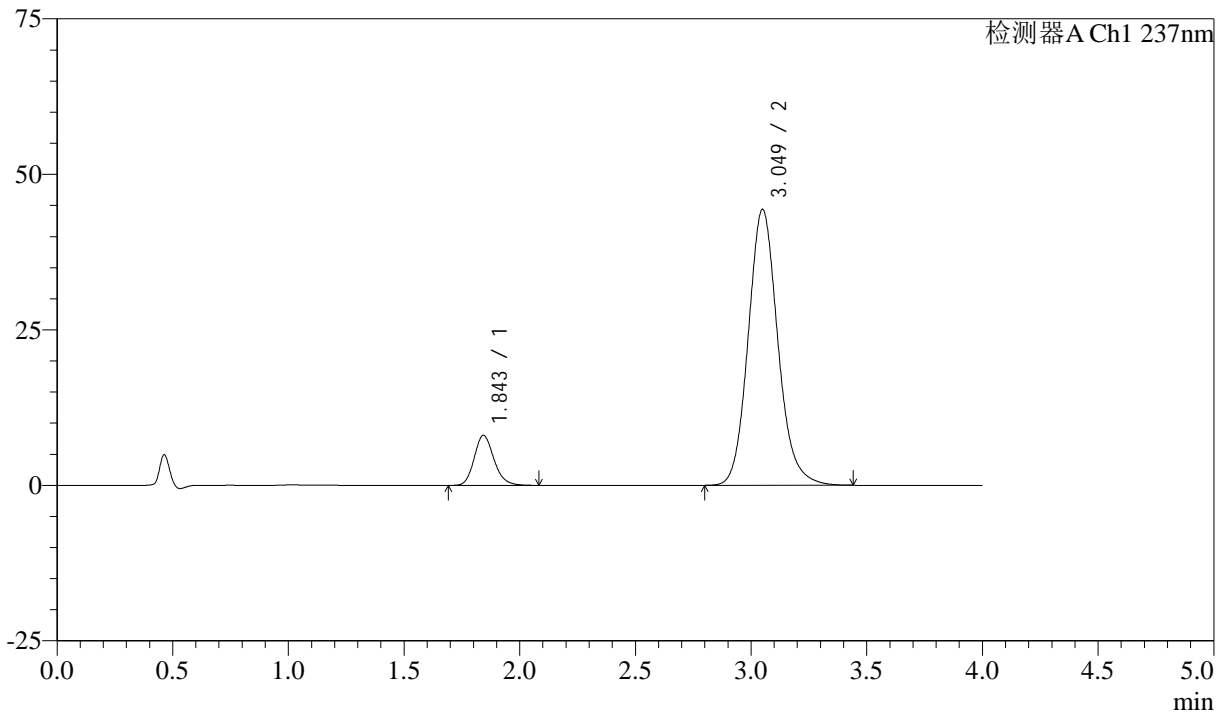
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	47277	10.877	8215	2517	1.163	--
2	3.005	387362	89.123	39543	2241	1.148	5.705
总计		434639	100.000	47759			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1427-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz2-1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 2-27  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 19:25:44 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:17:09 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

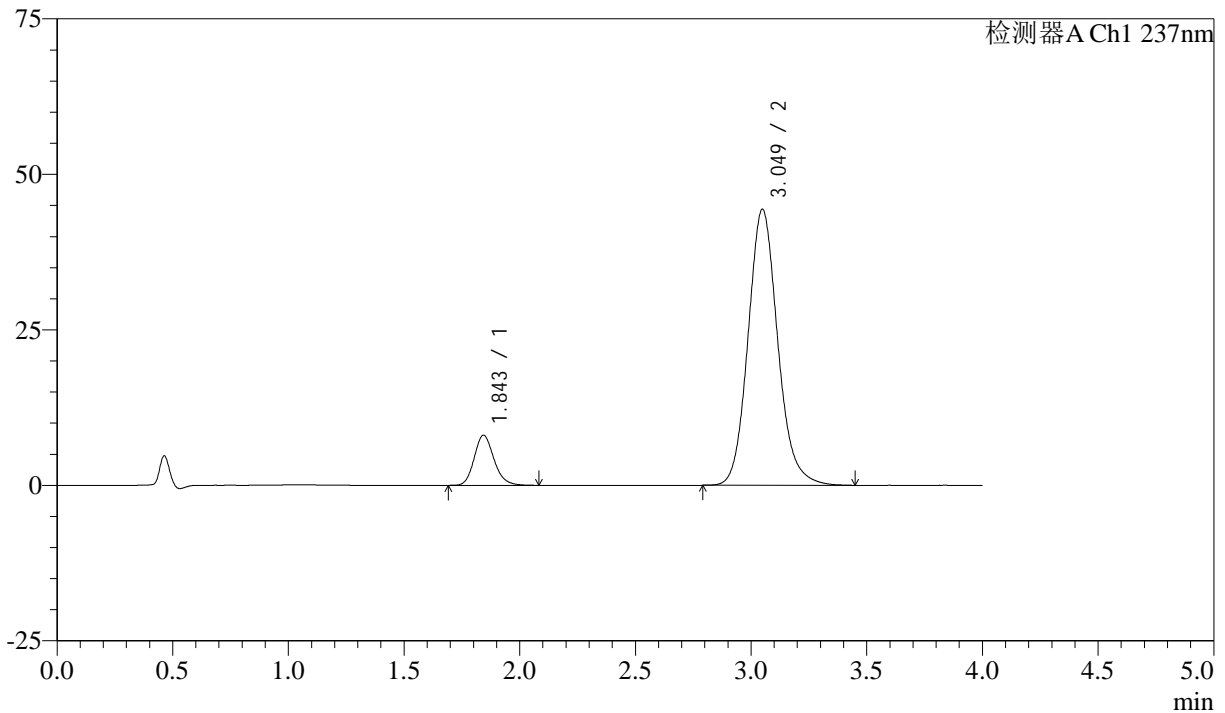
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.843	47828	10.791	8017	2285	1.173	--
2	3.049	395383	89.209	44328	2812	1.130	6.279
总计		443210	100.000	52346			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1428-2 - zzp-c3-24051501p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 2-27  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 19:30:10 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:17:12 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

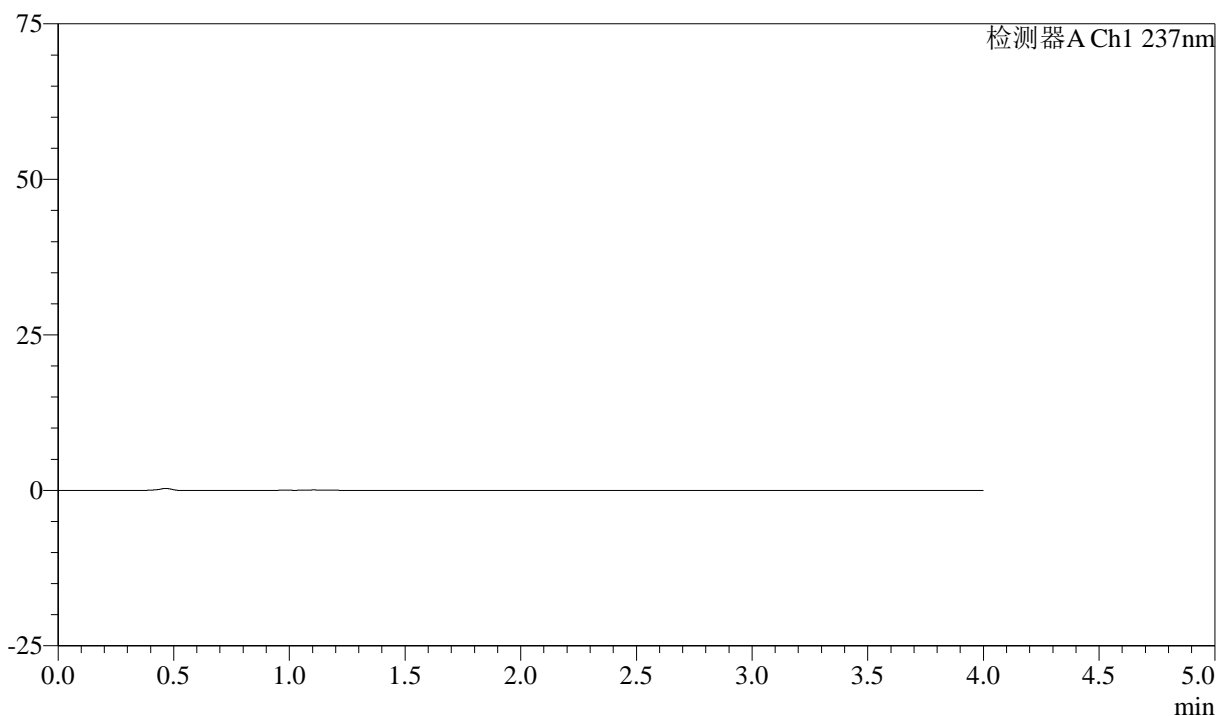
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.843	47856	10.790	8021	2273	1.172	--
2	3.049	395672	89.210	44368	2812	1.129	6.270
总计		443528	100.000	52389			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1429-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-rj.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 3-9  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 19:34:33 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:17:14 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

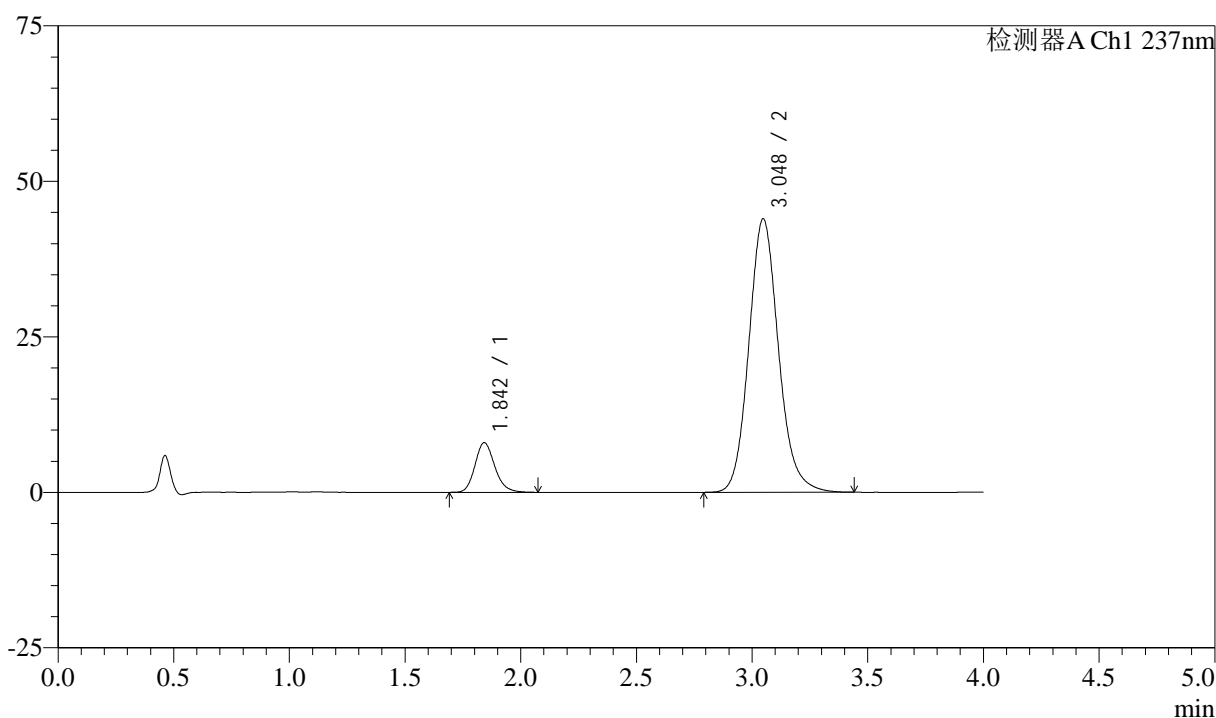
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1430-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 3-18  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 19:38:57 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:17:17 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.842	47521	10.803	7946	2274	1.172	--
2	3.048	392369	89.197	43966	2801	1.130	6.265
总计		439890	100.000	51913			



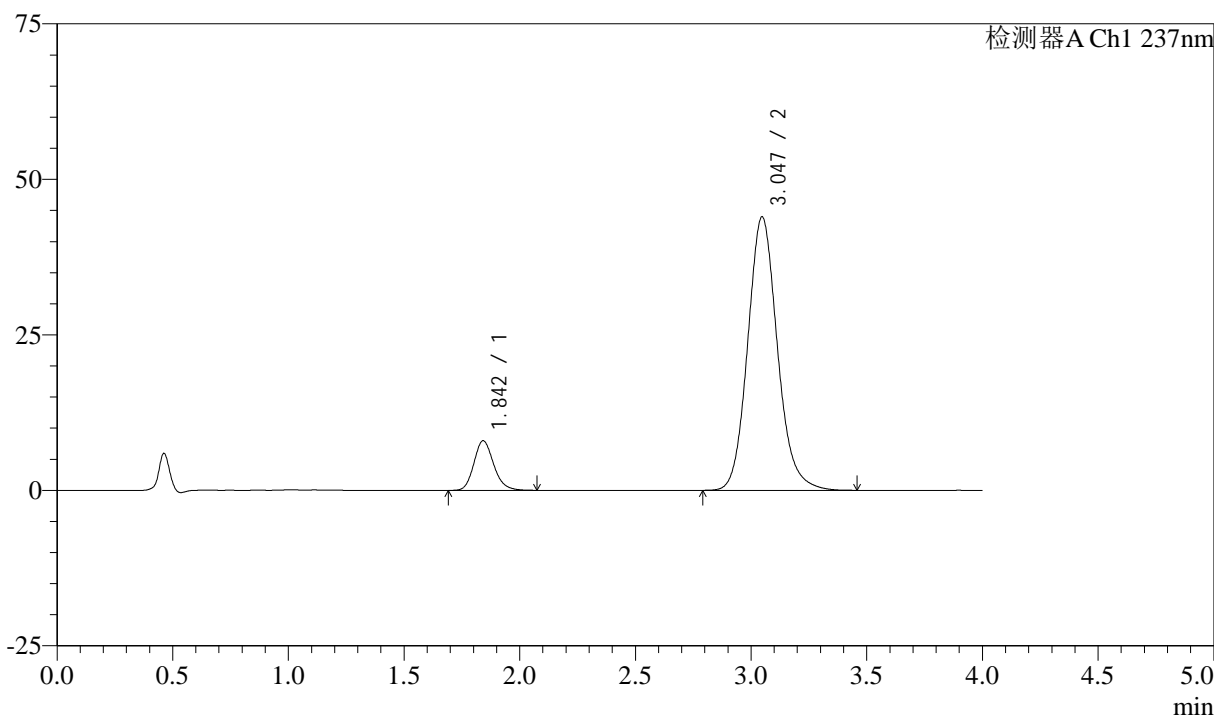
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1431-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 19:43:20      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:17:19      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.842	47520	10.801	7956	2264	1.173	--
2	3.047	392427	89.199	43983	2800	1.129	6.261
总计		439947	100.000	51938			



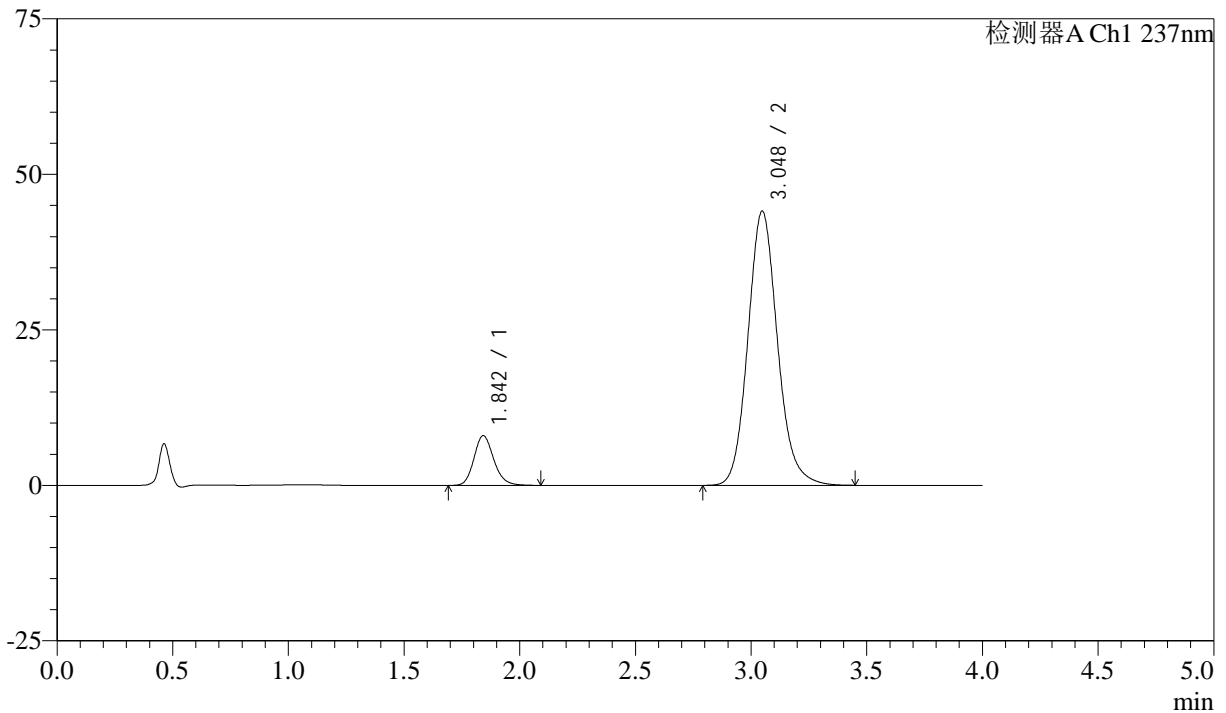
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1432-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 19:47:44      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:17:22      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

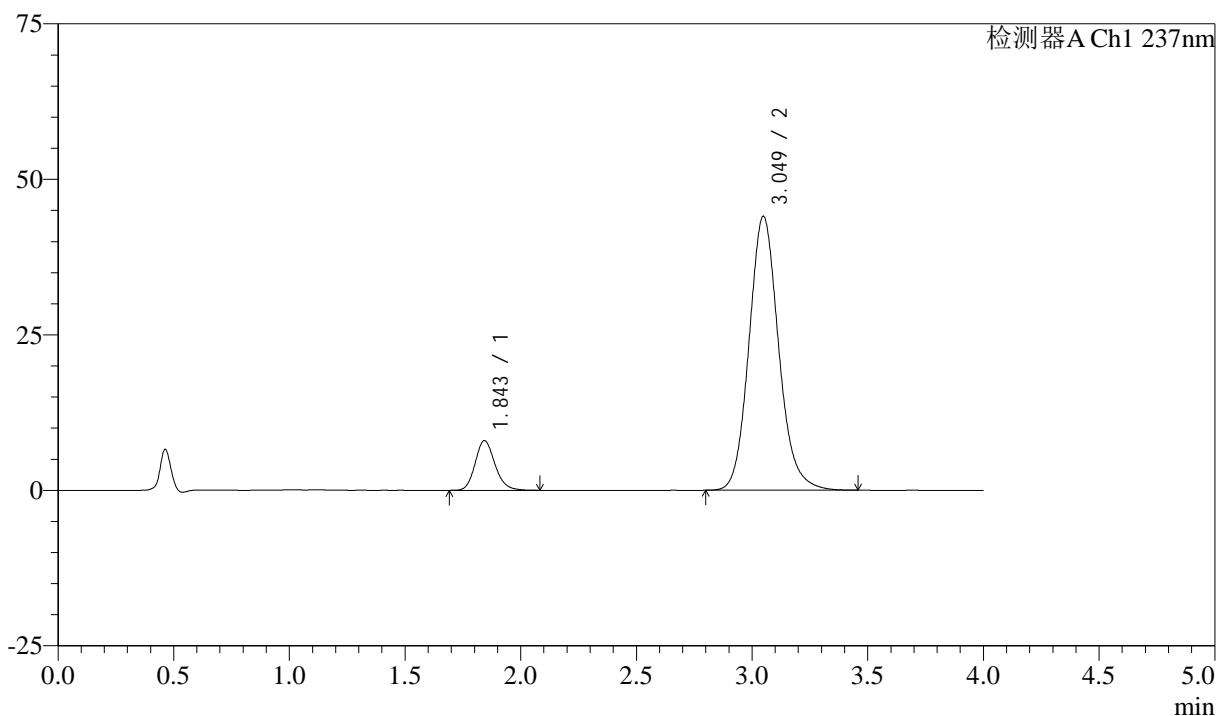
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.842	47672	10.831	7968	2275	1.171	--
2	3.048	392468	89.169	44096	2820	1.130	6.280
总计		440140	100.000	52065			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1433-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-4.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 3-18  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 19:52:07 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:17:25 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.843	47597	10.807	7959	2266	1.168	--
2	3.049	392831	89.193	44050	2810	1.130	6.264
总计		440428	100.000	52008			



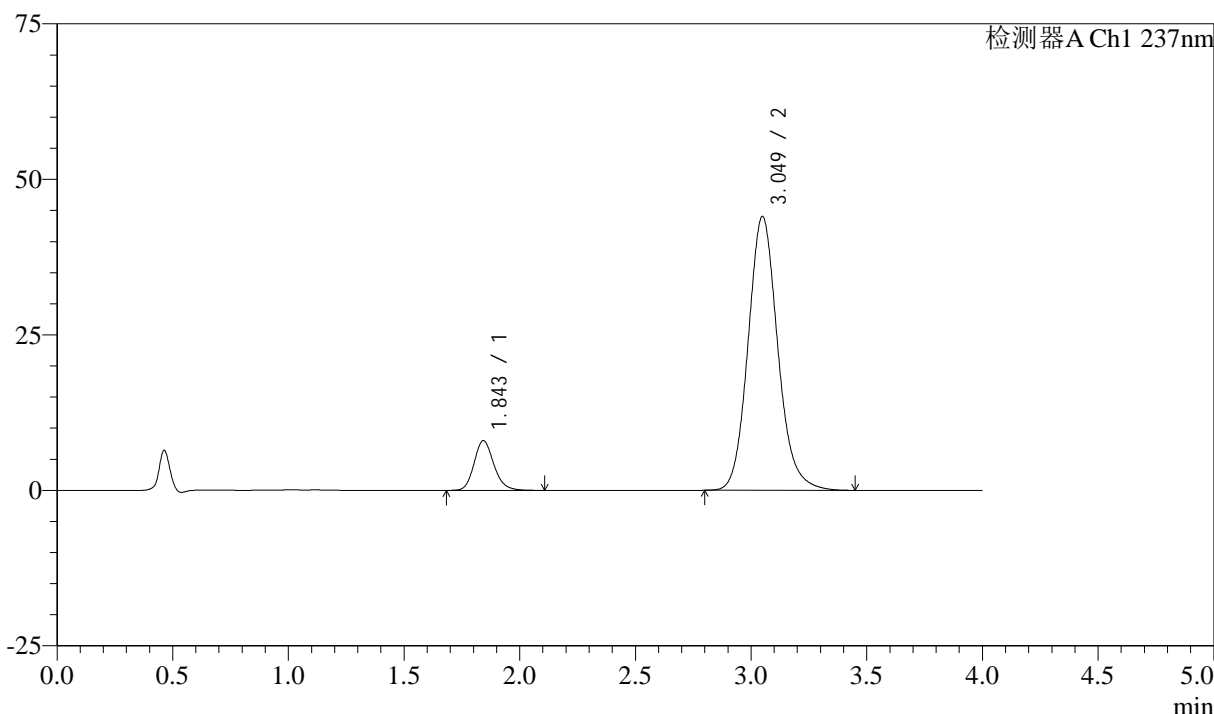
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1434-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 19:56:31      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:17:27      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

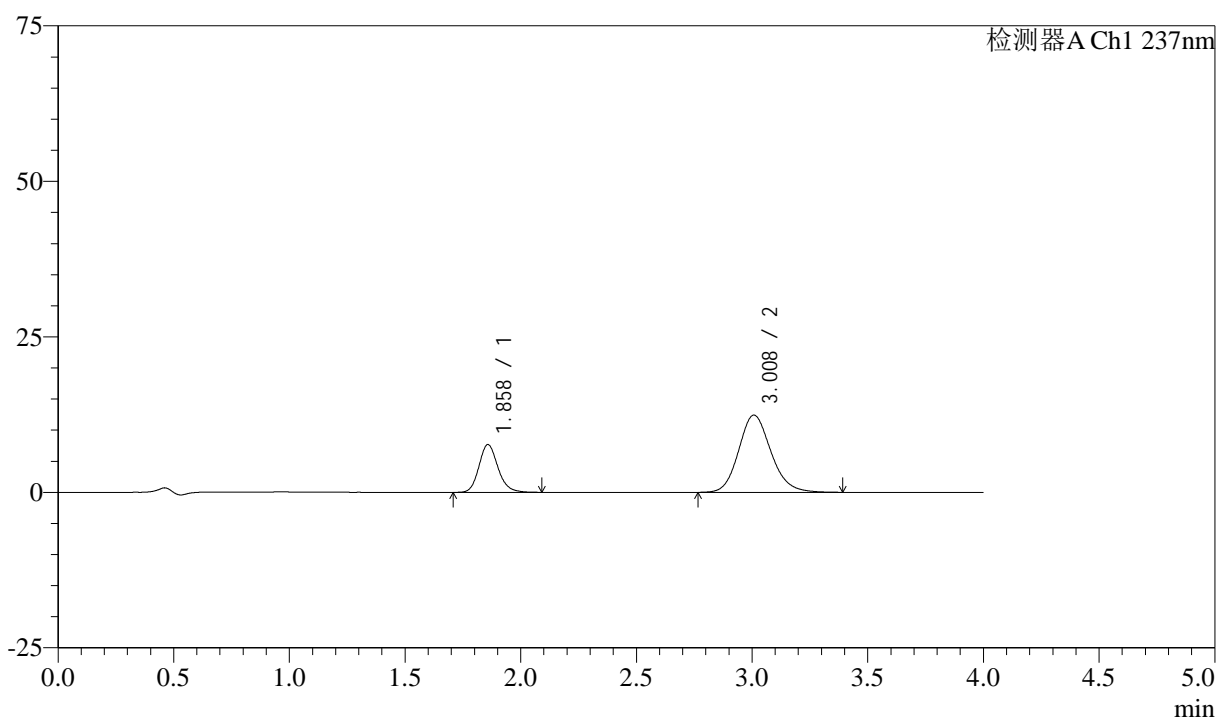
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.843	47812	10.849	7959	2272	1.172	--
2	3.049	392902	89.151	44009	2804	1.129	6.268
总计		440715	100.000	51968			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1435-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 3-1  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 20:00:54 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:17:30 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

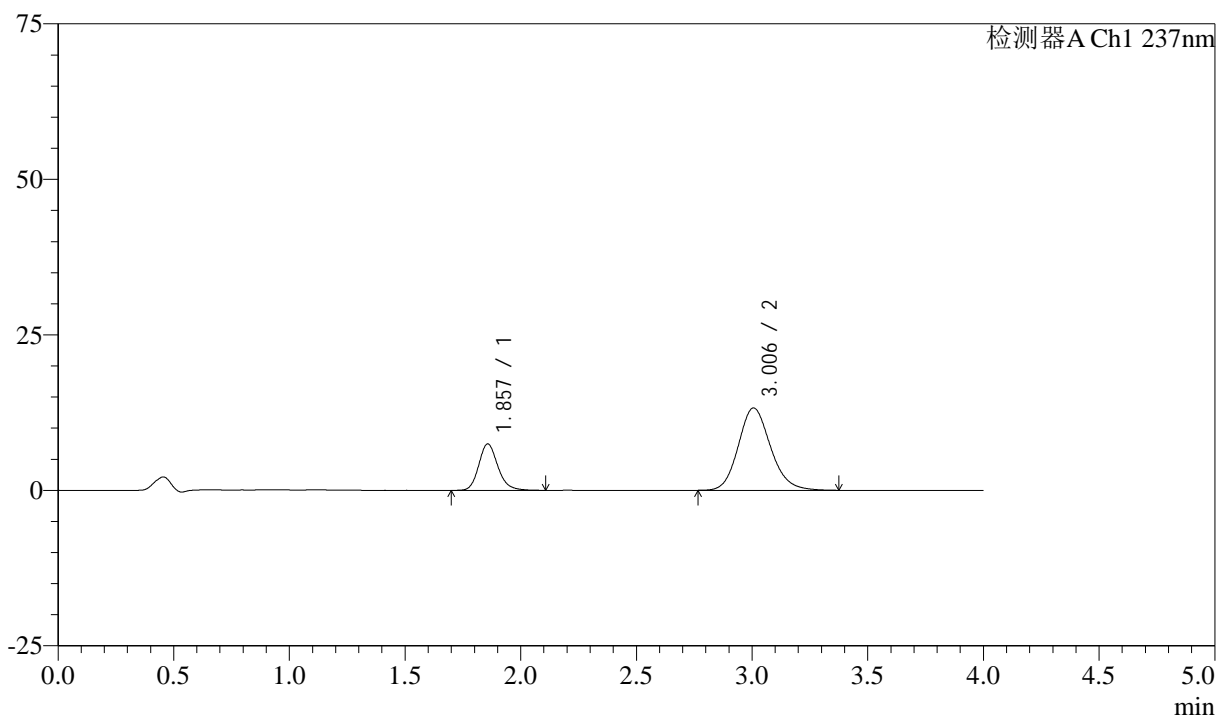
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	43992	26.710	7667	2512	1.166	--
2	3.008	120713	73.290	12417	2284	1.154	5.748
总计		164705	100.000	20085			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1436-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 3-10  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 20:05:16 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:17:33 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

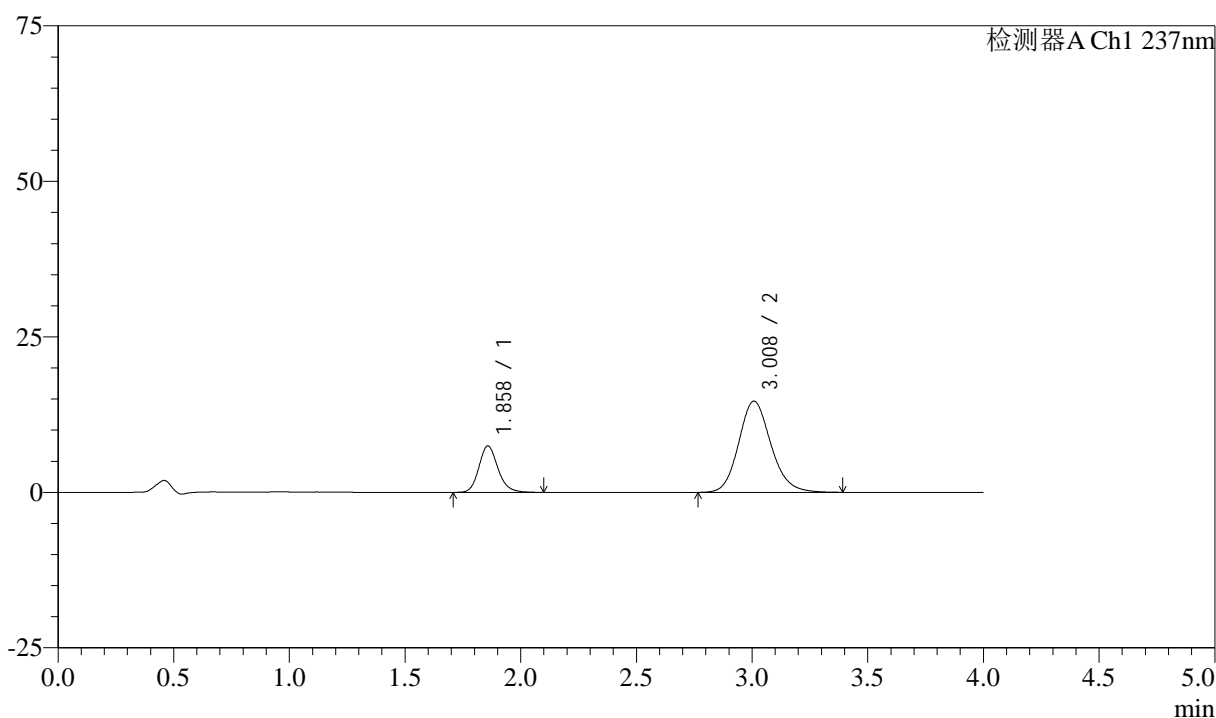
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	43013	25.095	7456	2500	1.178	--
2	3.006	128384	74.905	13236	2281	1.151	5.740
总计		171396	100.000	20691			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1437-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 3-19  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 20:09:40 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:17:35 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	42804	23.123	7449	2515	1.173	--
2	3.008	142308	76.877	14655	2285	1.151	5.752
总计		185111	100.000	22104			

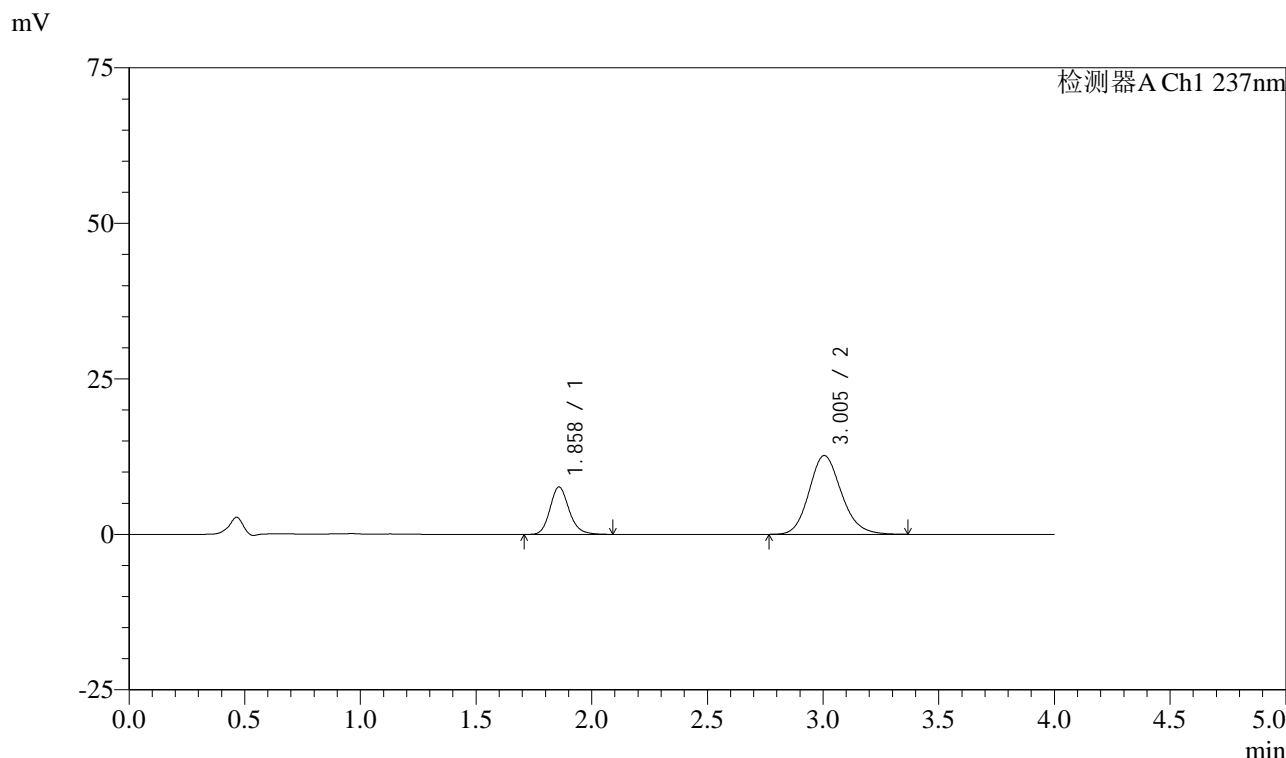


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1438-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-28  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 20:14:05      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:17:38      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	43777	26.206	7599	2514	1.177	--
2	3.005	123273	73.794	12672	2261	1.155	5.720
总计		167050	100.000	20271			



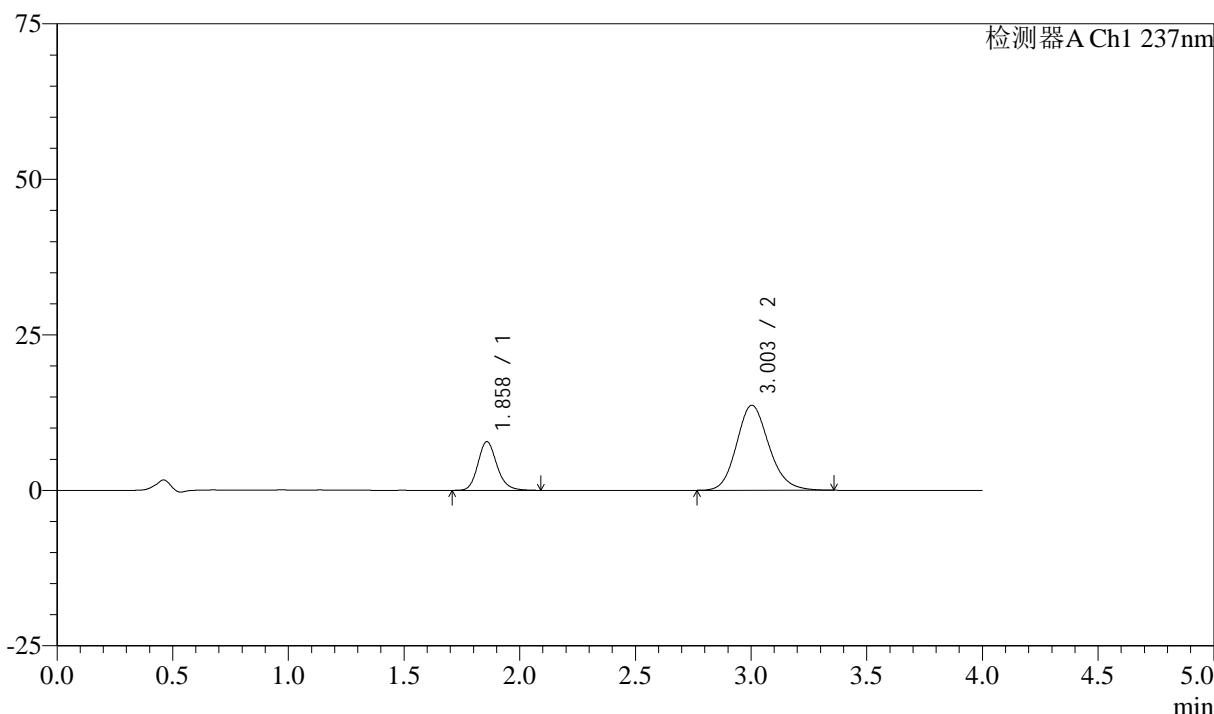
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1439-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-37  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 20:18:27      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:17:41      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	44762	25.167	7810	2533	1.169	--
2	3.003	133097	74.833	13670	2254	1.152	5.717
总计		177859	100.000	21480			



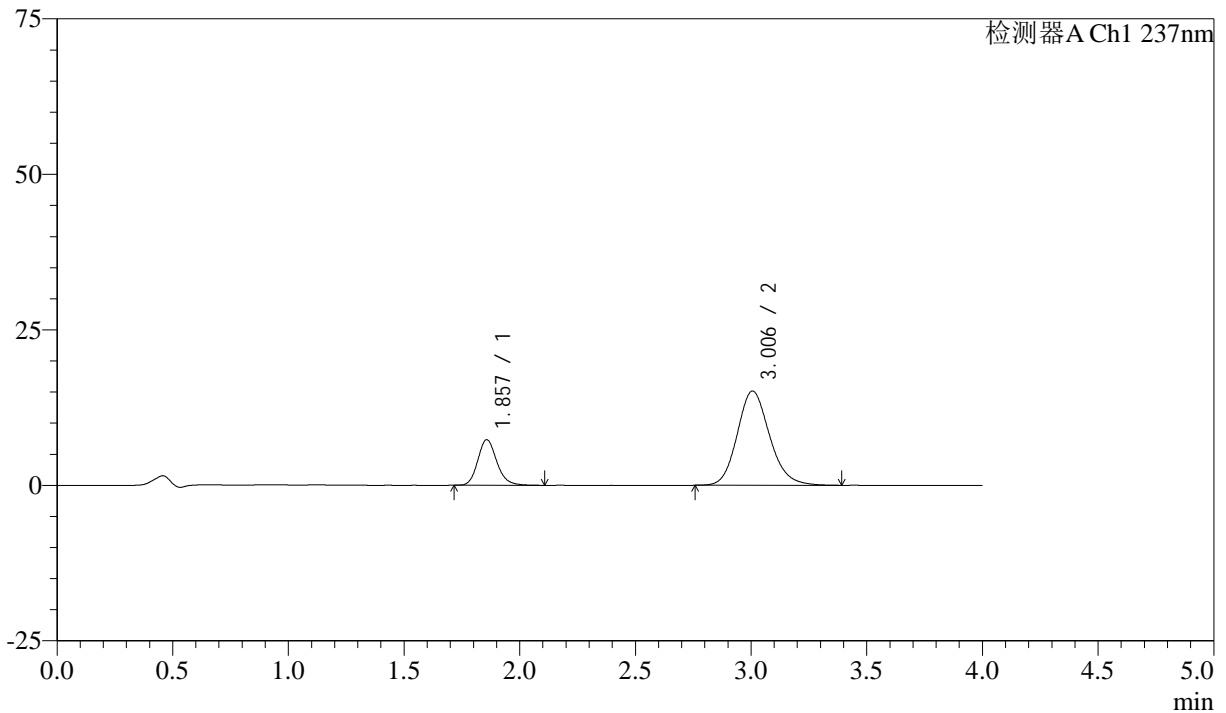
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1440-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-46  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 20:22:51      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:17:43      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

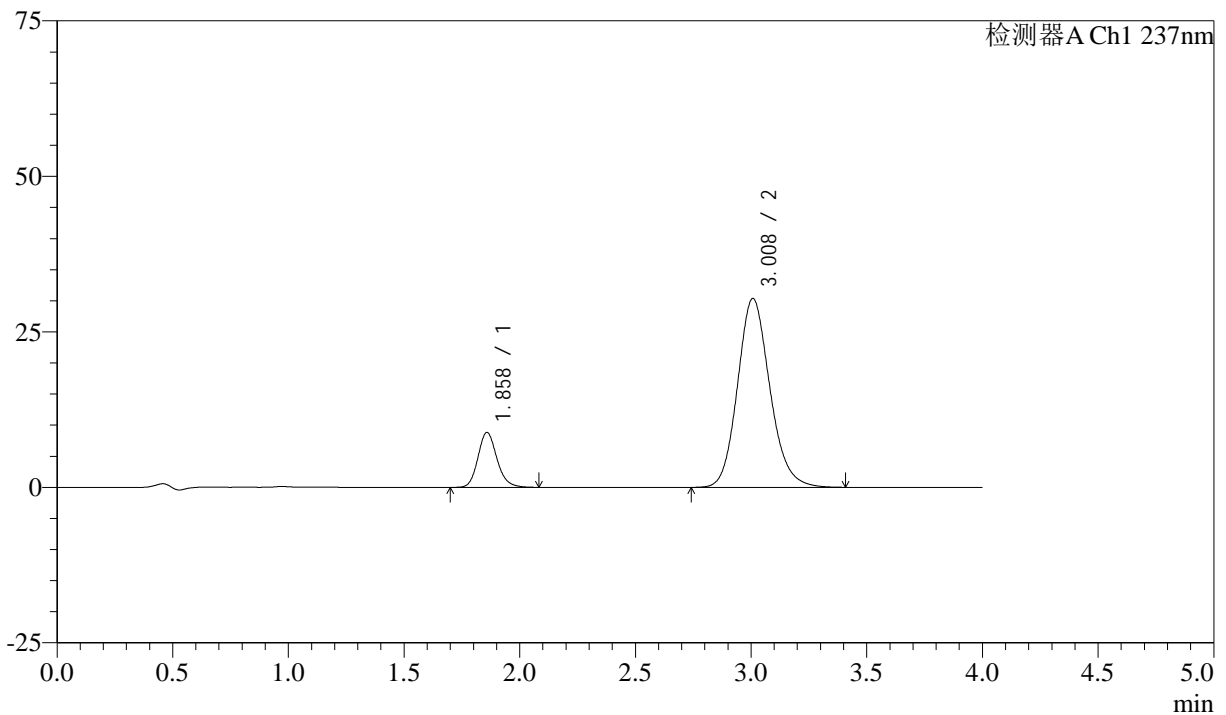
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	42033	22.178	7328	2511	1.168	--
2	3.006	147494	77.822	15157	2266	1.154	5.732
总计		189528	100.000	22485			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1441-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 3-2  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 20:27:13 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:17:45 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

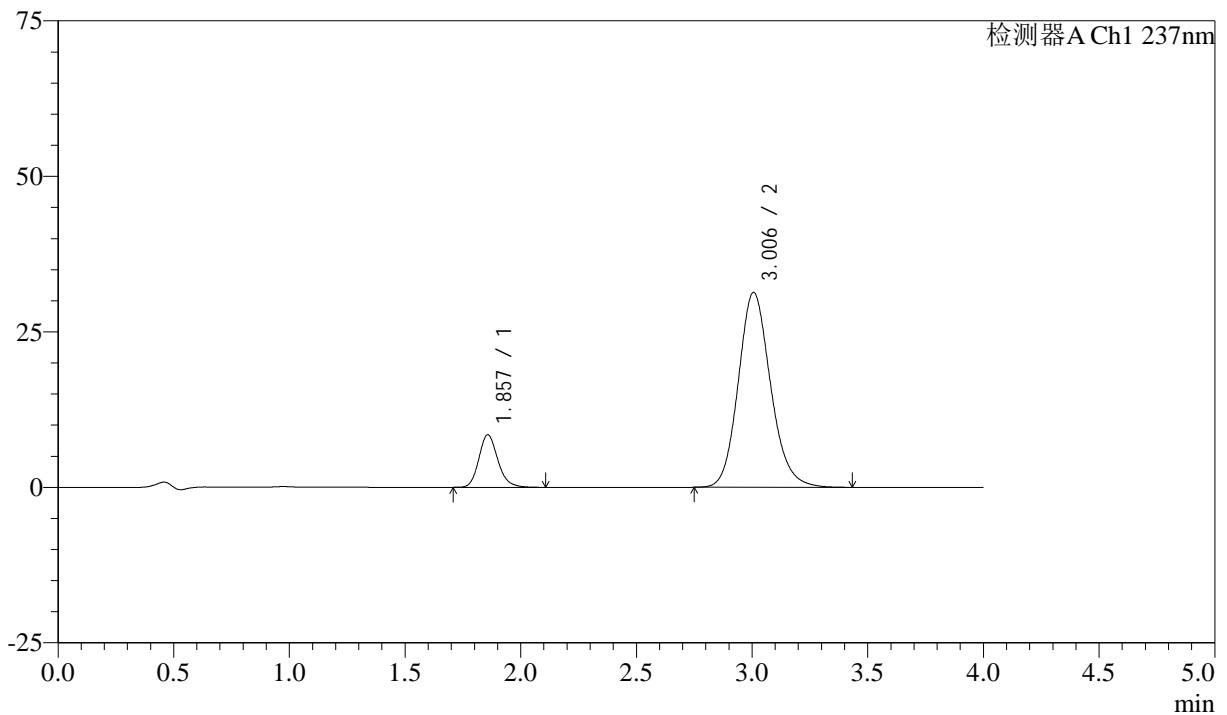
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	50474	14.586	8804	2520	1.161	--
2	3.008	295575	85.414	30353	2273	1.147	5.741
总计		346049	100.000	39156			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1442-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 3-11  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 20:31:36 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:17:48 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

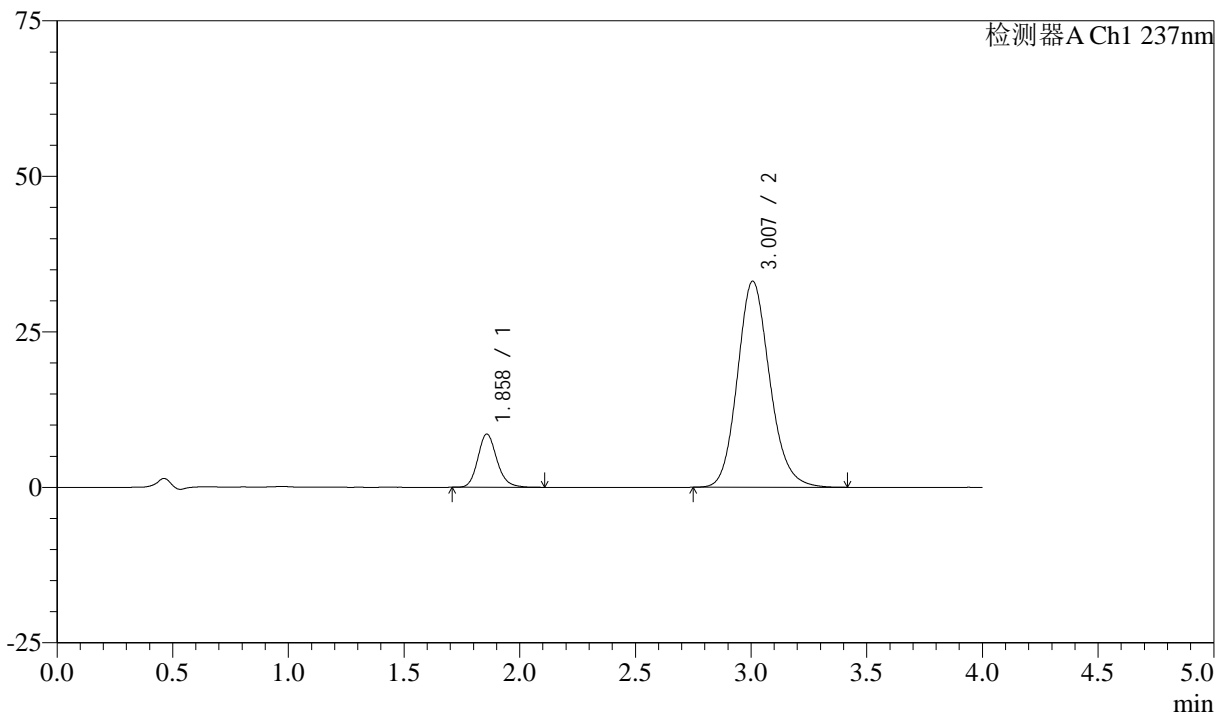
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	48395	13.707	8440	2520	1.174	--
2	3.006	304667	86.293	31343	2280	1.149	5.747
总计		353062	100.000	39783			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1443-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 3-20  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 20:35:58 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:17:50 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	49133	13.237	8552	2511	1.165	--
2	3.007	322050	86.763	33124	2278	1.148	5.743
总计		371184	100.000	41676			

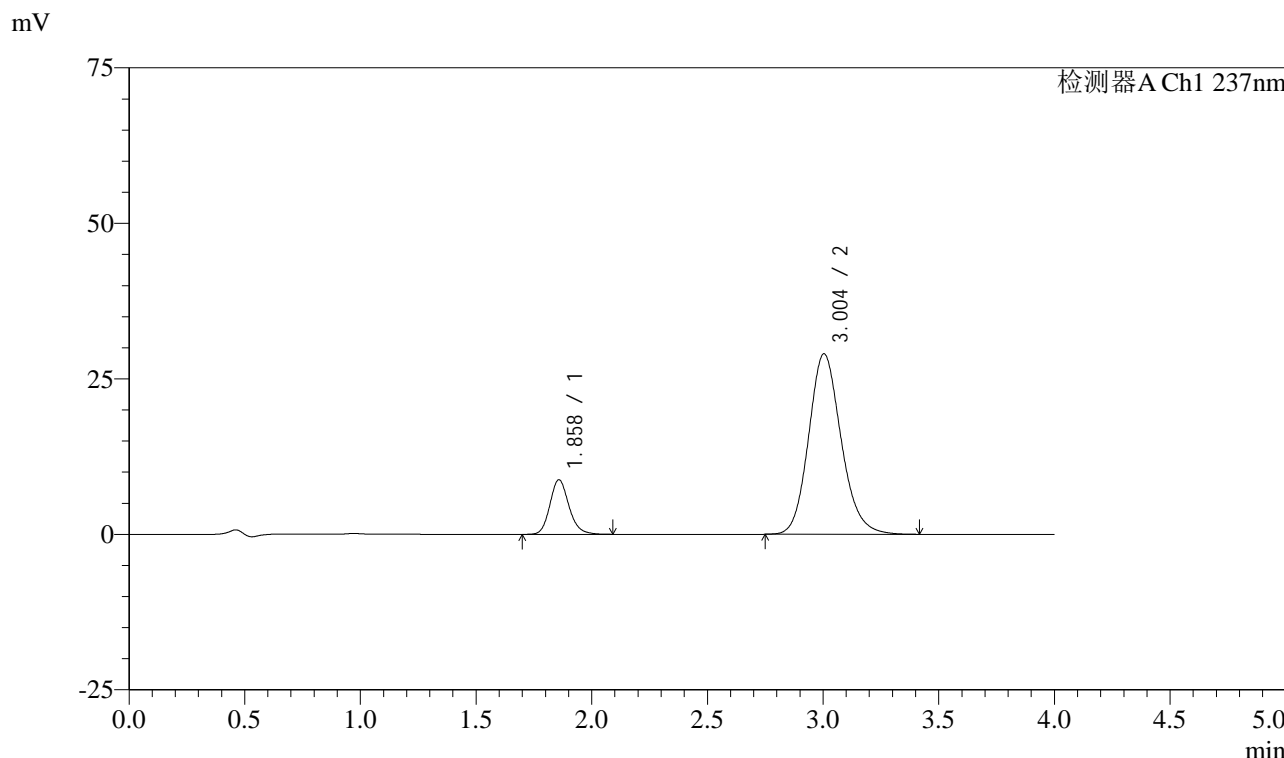


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1444-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-29  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 20:40:21      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:17:53      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

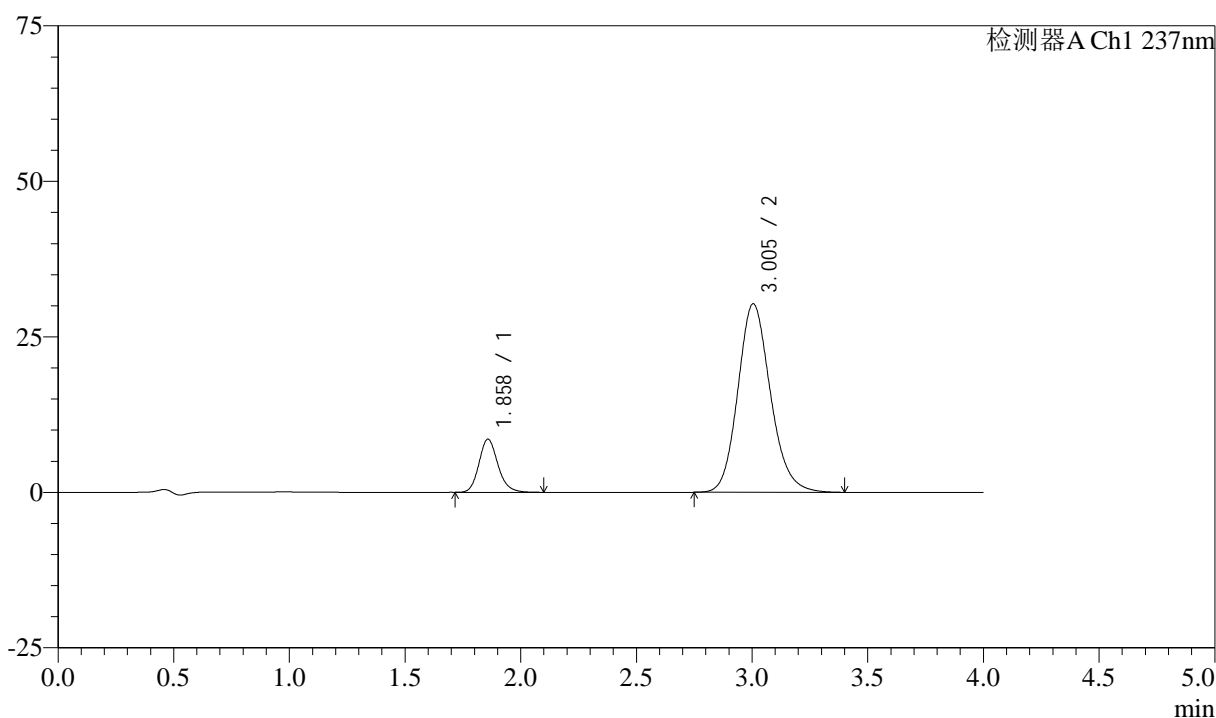
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	50358	15.059	8762	2515	1.164	--
2	3.004	284043	84.941	29017	2242	1.152	5.701
总计		334401	100.000	37779			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1445-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 3-38  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 20:44:44 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:17:55 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

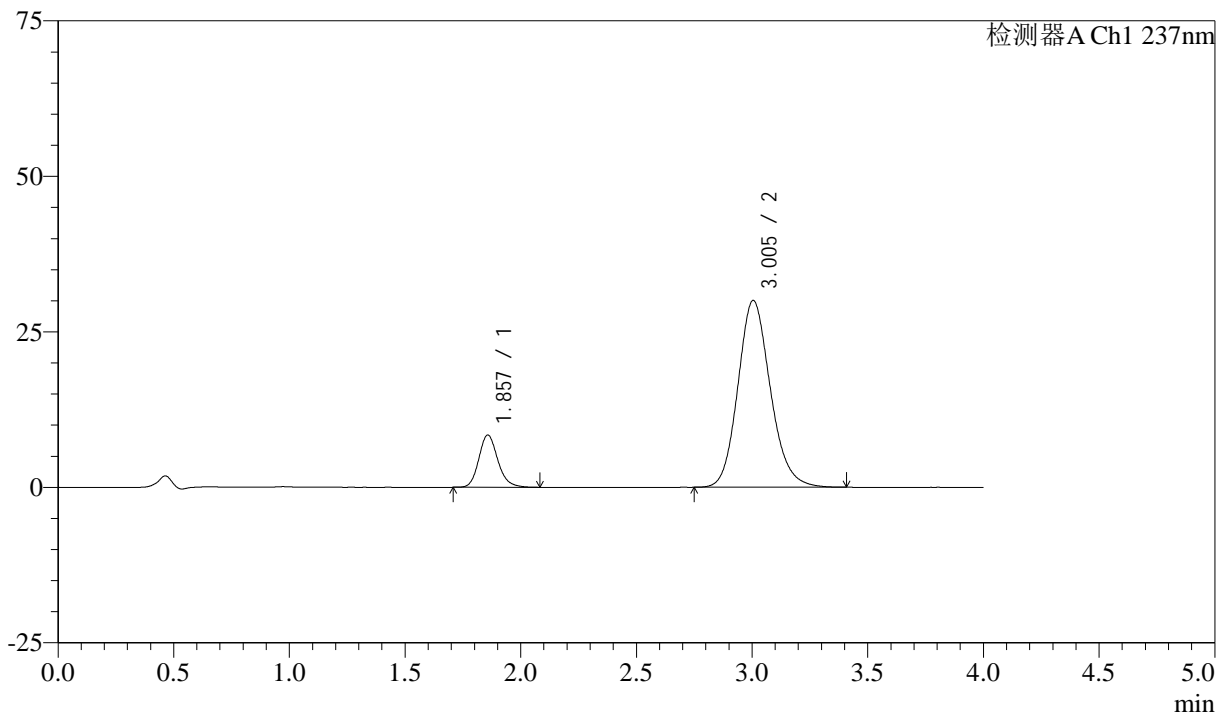
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	48786	14.100	8516	2518	1.165	--
2	3.005	297212	85.900	30328	2234	1.153	5.700
总计		345998	100.000	38844			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1446-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-47  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 20:49:06 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:17:58 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

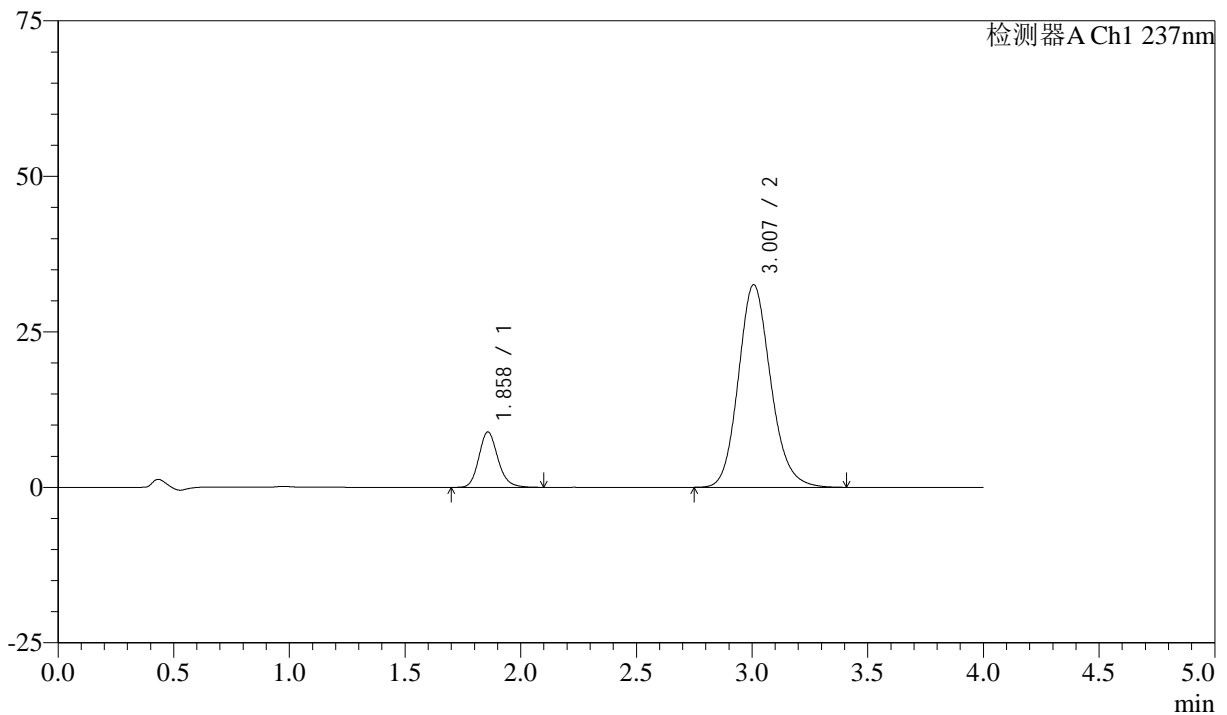
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	48145	14.088	8402	2515	1.172	--
2	3.005	293590	85.912	30044	2246	1.152	5.712
总计		341735	100.000	38447			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1447-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 3-3  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 20:53:29 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:18:00 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

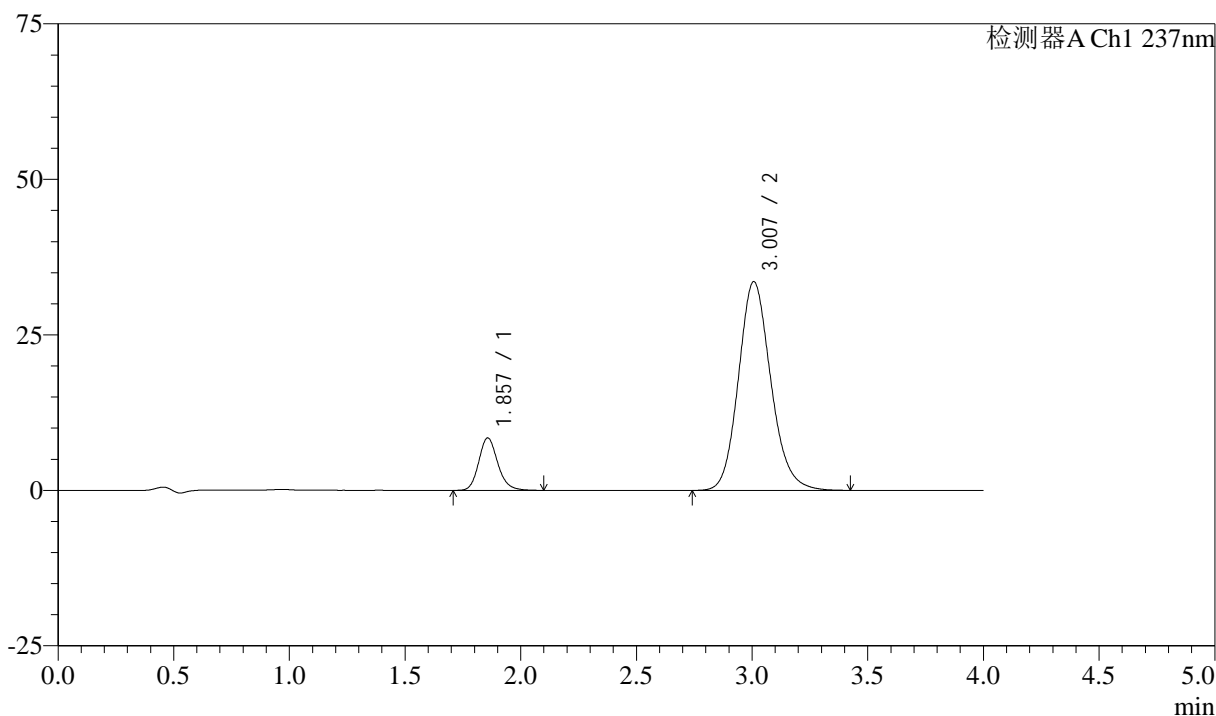
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	51017	13.858	8884	2509	1.167	--
2	3.007	317126	86.142	32581	2270	1.149	5.734
总计		368144	100.000	41465			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1448-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 3-12  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 20:57:51 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:18:03 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	48485	12.913	8429	2508	1.169	--
2	3.007	326993	87.087	33551	2268	1.147	5.738
总计		375479	100.000	41980			

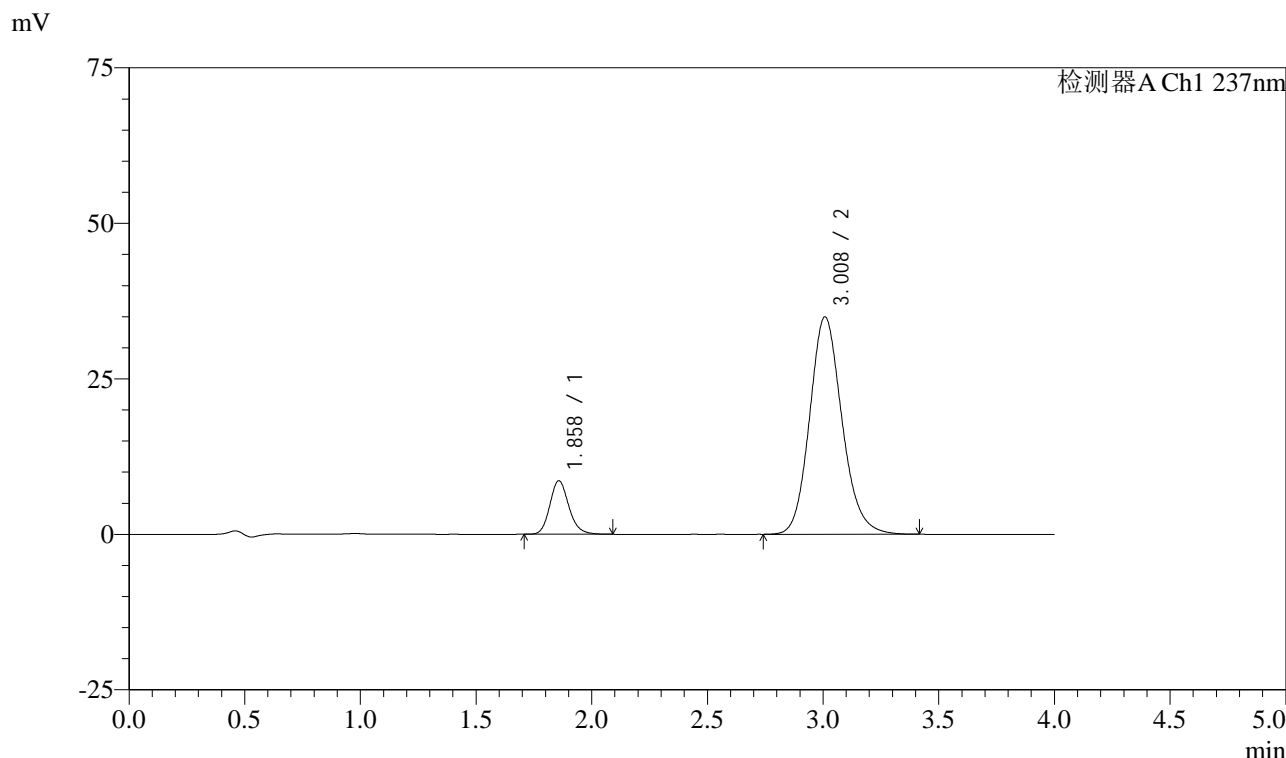


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1449-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-21  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 21:02:12      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:18:05      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

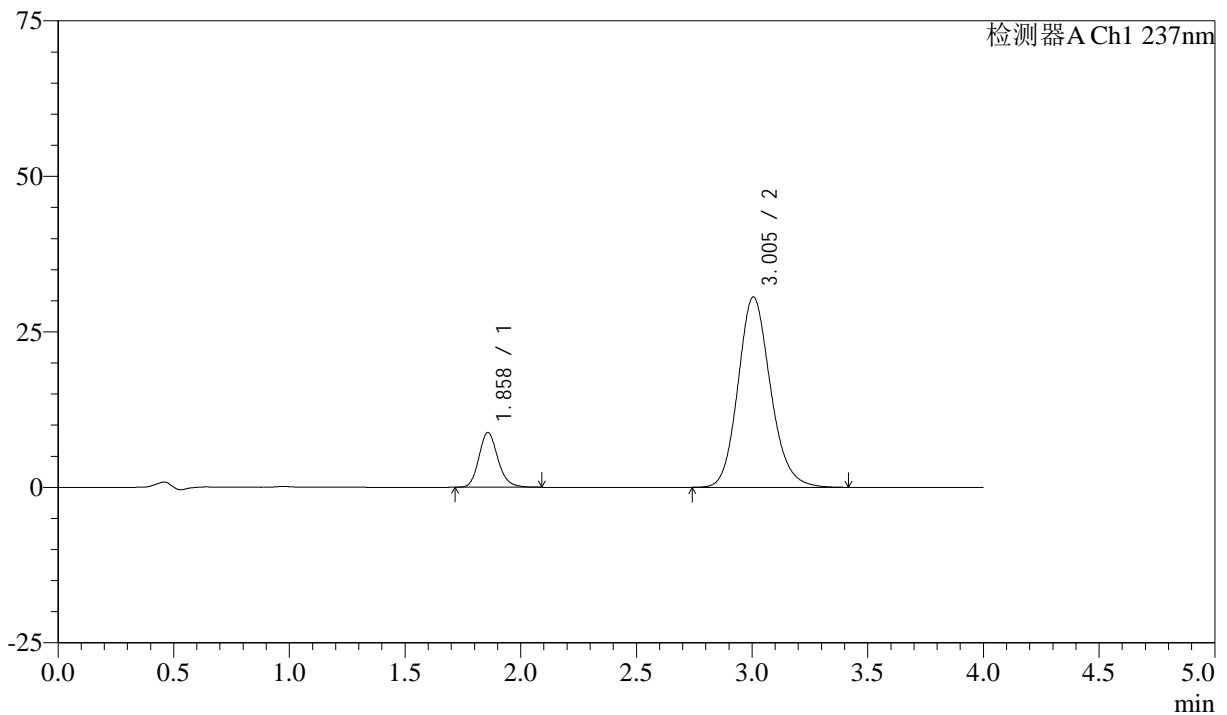
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	49274	12.640	8600	2513	1.165	--
2	3.008	340543	87.360	34928	2269	1.146	5.741
总计		389817	100.000	43529			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1450-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P4.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 3-30  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 21:06:36 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:18:07 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

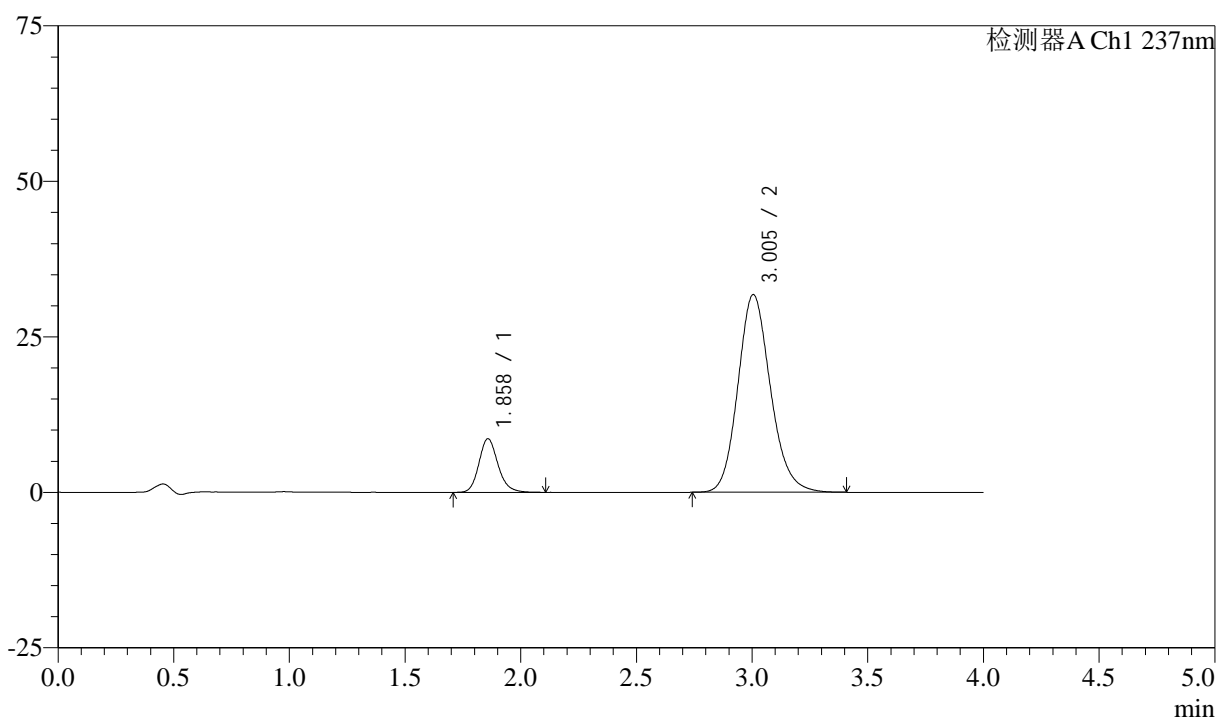
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	50364	14.409	8783	2519	1.168	--
2	3.005	299166	85.591	30616	2253	1.150	5.720
总计		349531	100.000	39399			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1451-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 3-39  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 21:10:59 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:18:10 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

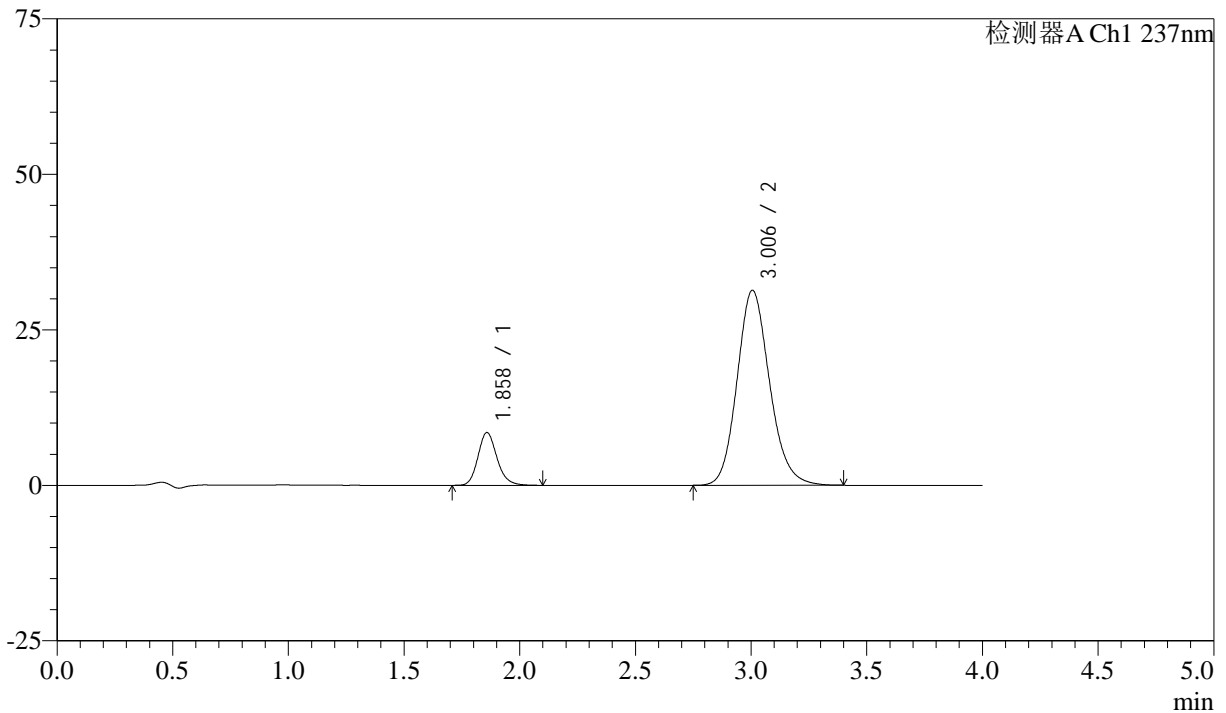
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	49538	13.727	8600	2510	1.172	--
2	3.005	311345	86.273	31788	2237	1.152	5.700
总计		360884	100.000	40389			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1452-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P6.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 3-48  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 21:15:21 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:18:12 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

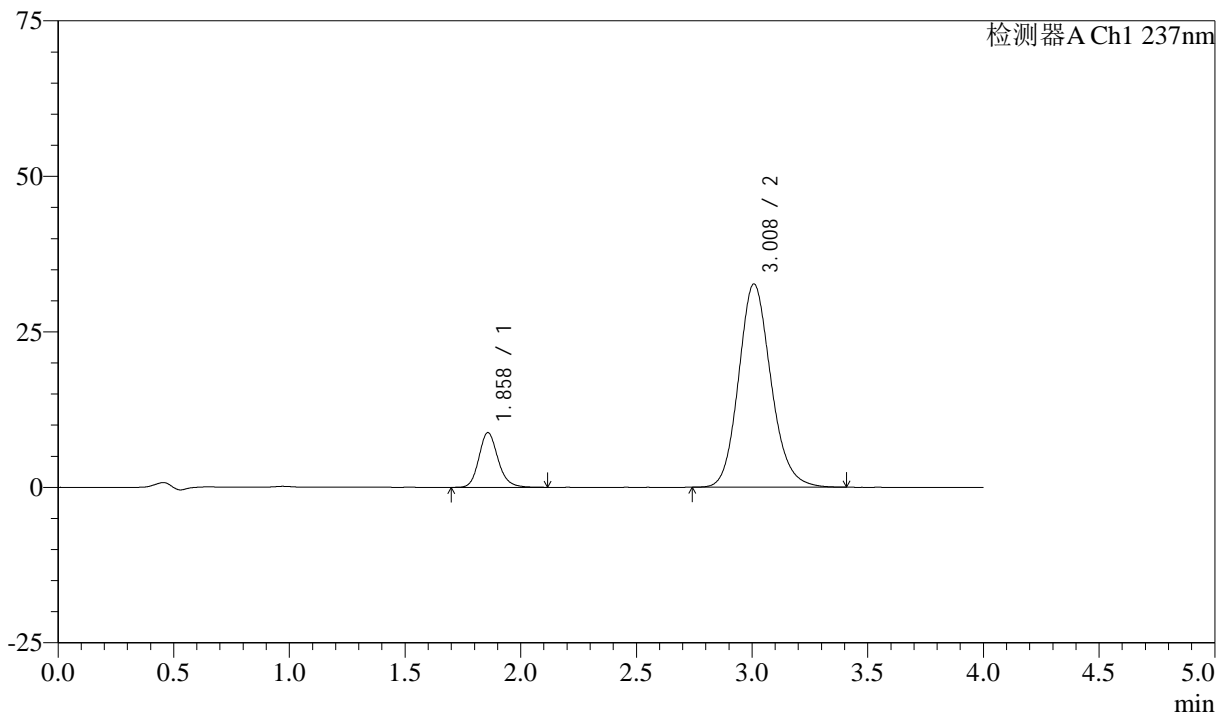
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	48654	13.693	8465	2519	1.171	--
2	3.006	306659	86.307	31361	2244	1.151	5.711
总计		355314	100.000	39827			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1453-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-4  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 21:19:44 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:18:15 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	50613	13.729	8769	2507	1.168	--
2	3.008	318056	86.271	32657	2273	1.148	5.738
总计		368670	100.000	41426			

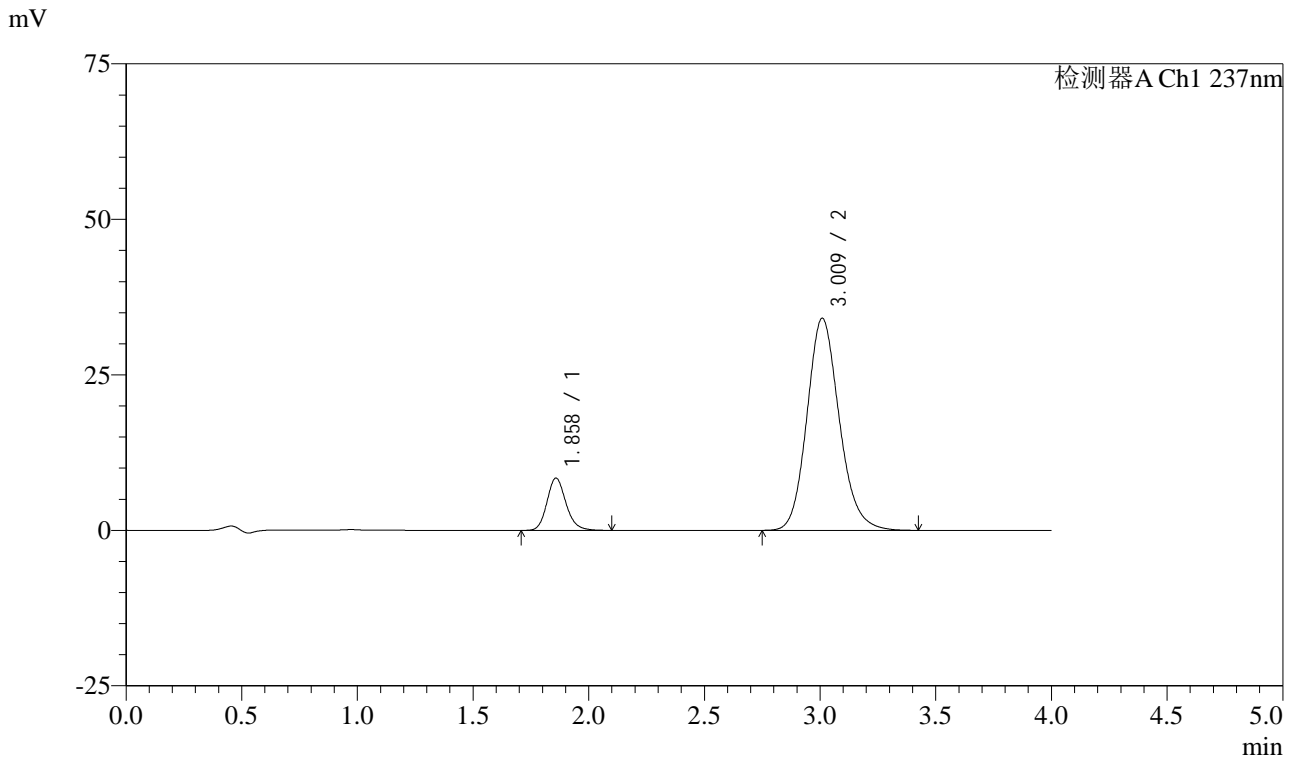


# SMF-213

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1454-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-13  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 21:24:06      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:18:17      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

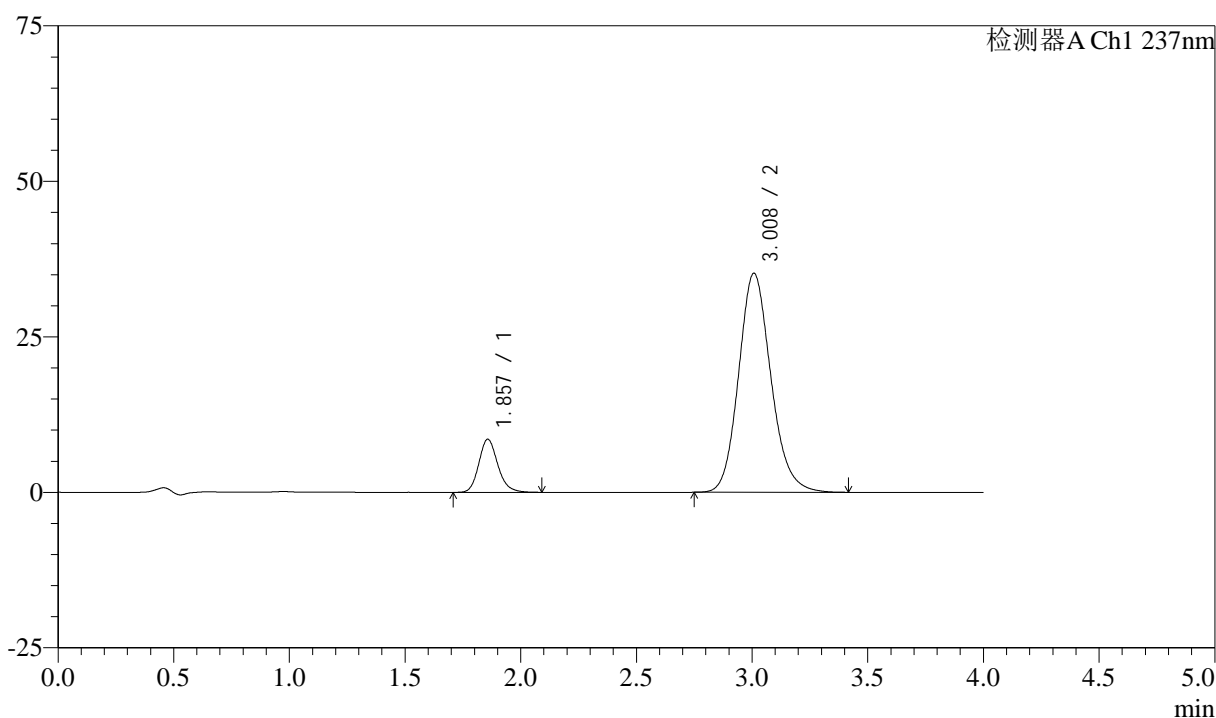
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	48135	12.683	8383	2521	1.170	--
2	3.009	331403	87.317	34033	2283	1.150	5.756
总计		379539	100.000	42416			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1455-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 3-22  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 21:28:29 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:18:19 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	48922	12.518	8527	2518	1.172	--
2	3.008	341899	87.482	35196	2284	1.149	5.756
总计		390821	100.000	43723			

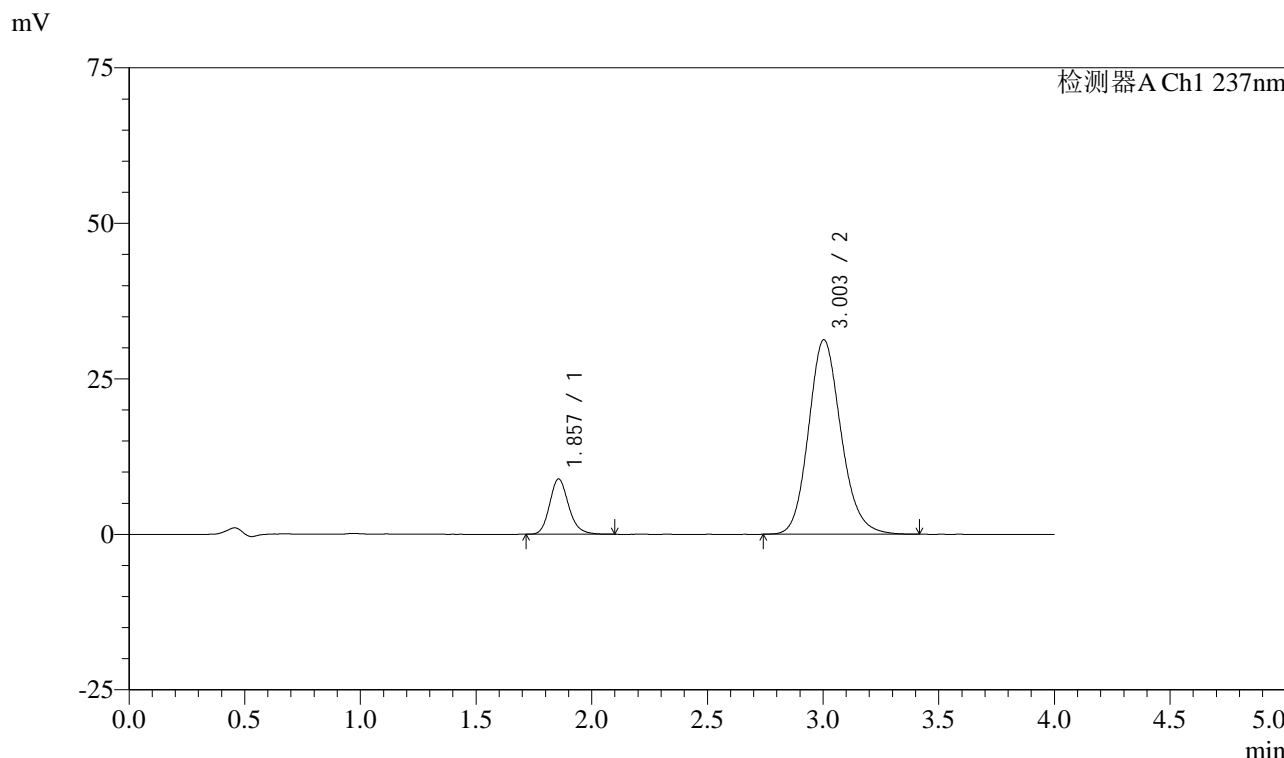


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1456-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-31  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 21:32:52      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:18:22      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	50914	14.282	8891	2515	1.178	--
2	3.003	305574	85.718	31266	2247	1.153	5.712
总计		356488	100.000	40156			

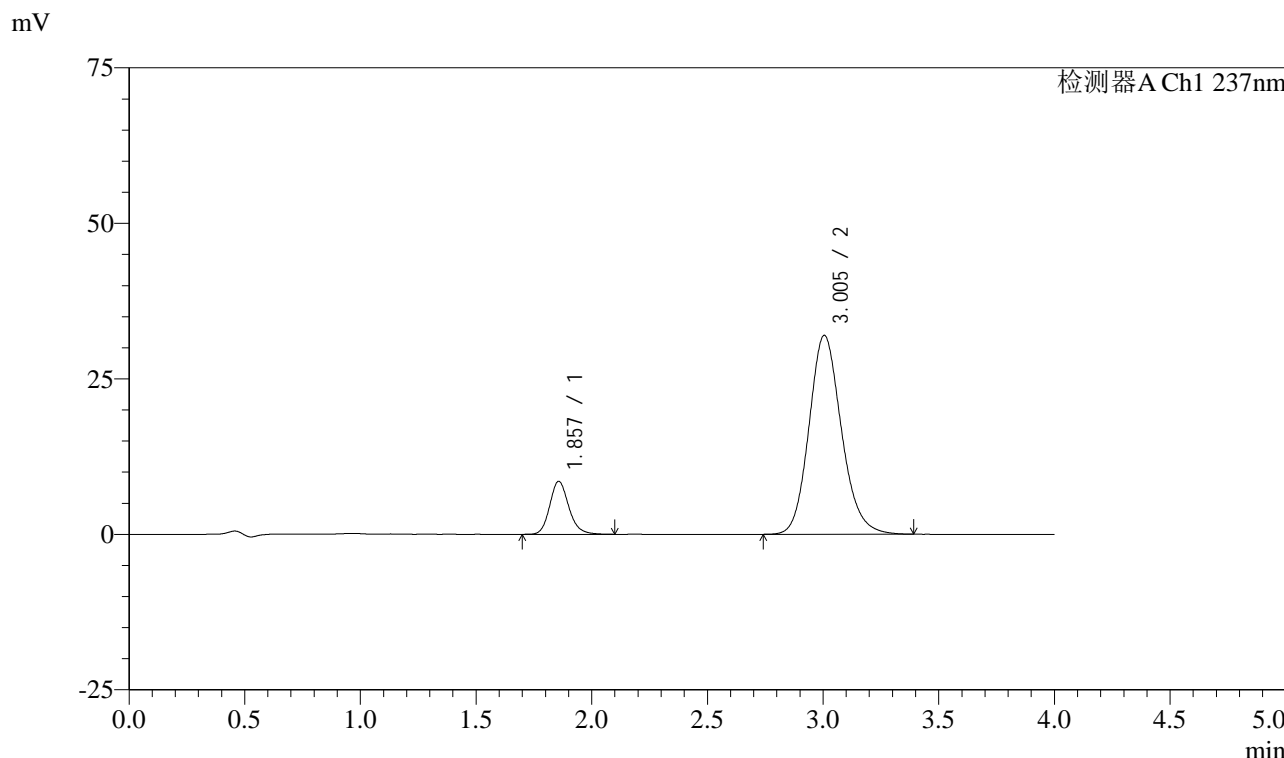


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1457-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-40  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 21:37:14      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:18:24      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	48970	13.565	8511	2512	1.172	--
2	3.005	312024	86.435	31981	2253	1.151	5.719
总计		360994	100.000	40493			

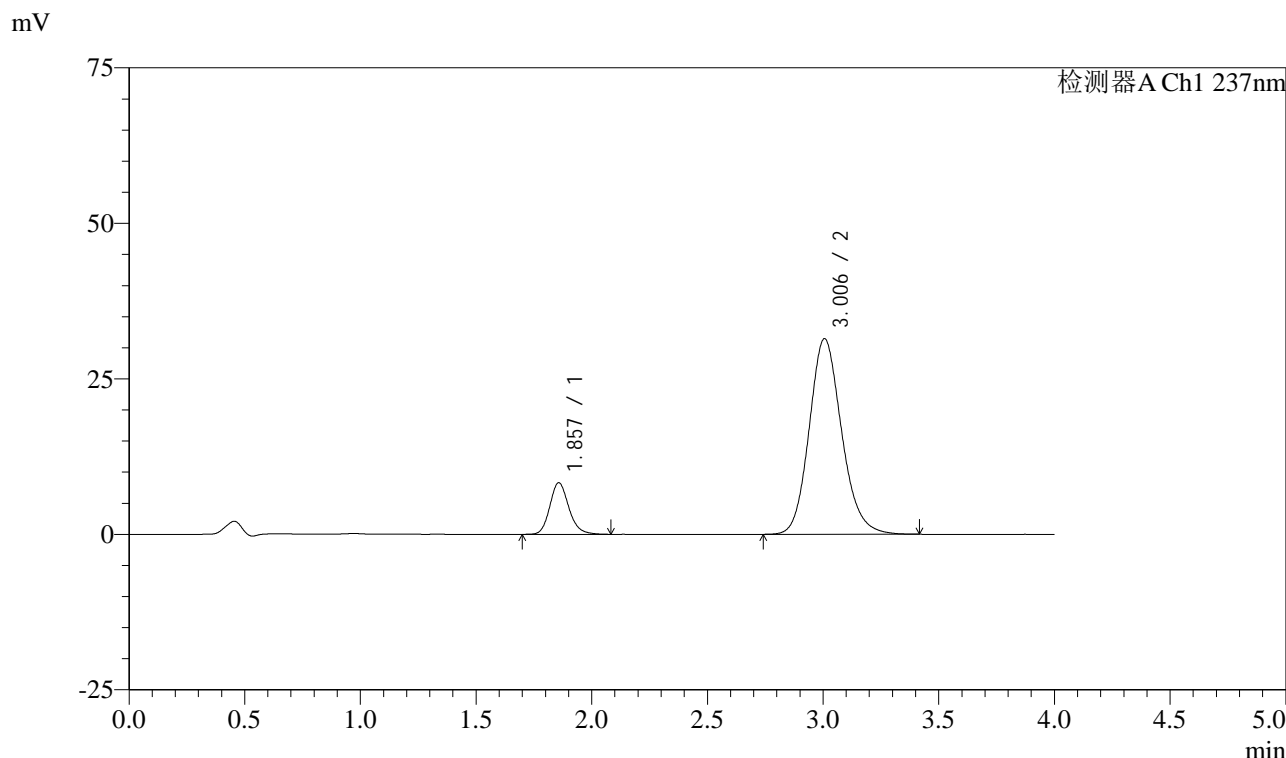


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1458-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-49  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 21:41:36      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:18:27      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	47567	13.420	8279	2515	1.173	--
2	3.006	306888	86.580	31453	2259	1.153	5.728
总计		354455	100.000	39732			



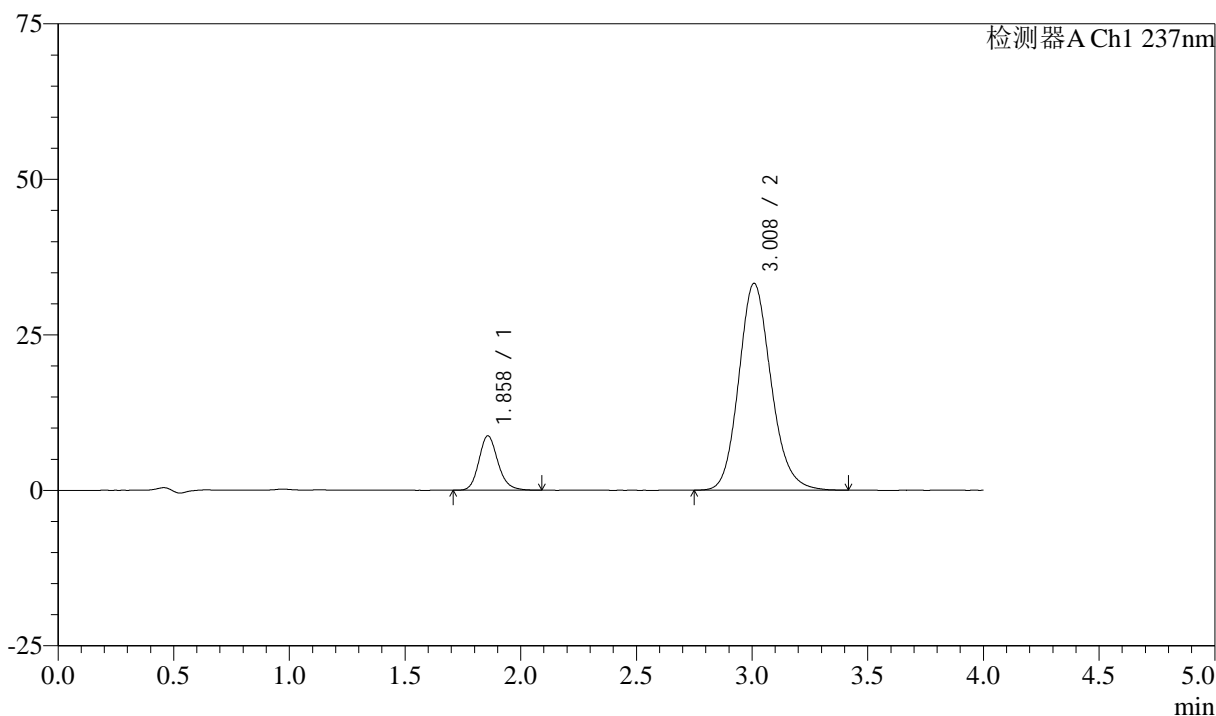
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1459-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 3-5  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 21:45:58 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:18:29 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	50094	13.428	8726	2515	1.170	--
2	3.008	322959	86.572	33212	2283	1.151	5.753
总计		373053	100.000	41938			



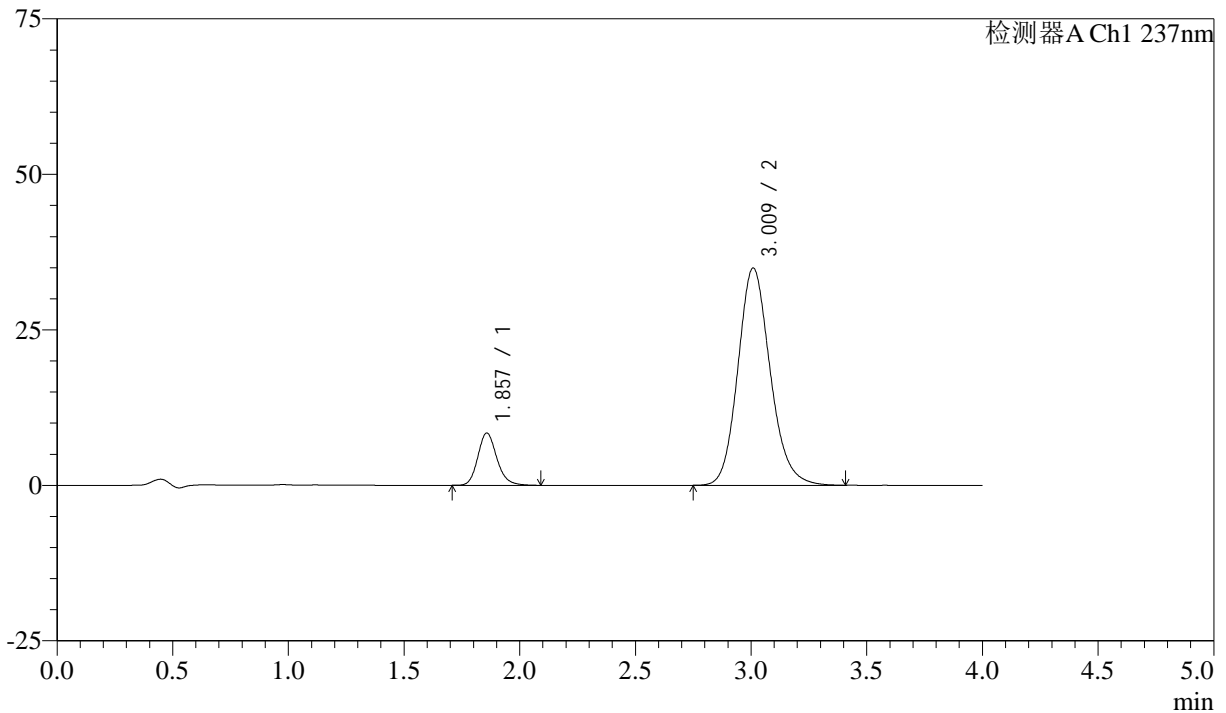
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1460-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-14  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 21:50:21      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:18:32      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	48137	12.415	8389	2513	1.174	--
2	3.009	339587	87.585	34883	2284	1.152	5.756
总计		387723	100.000	43271			

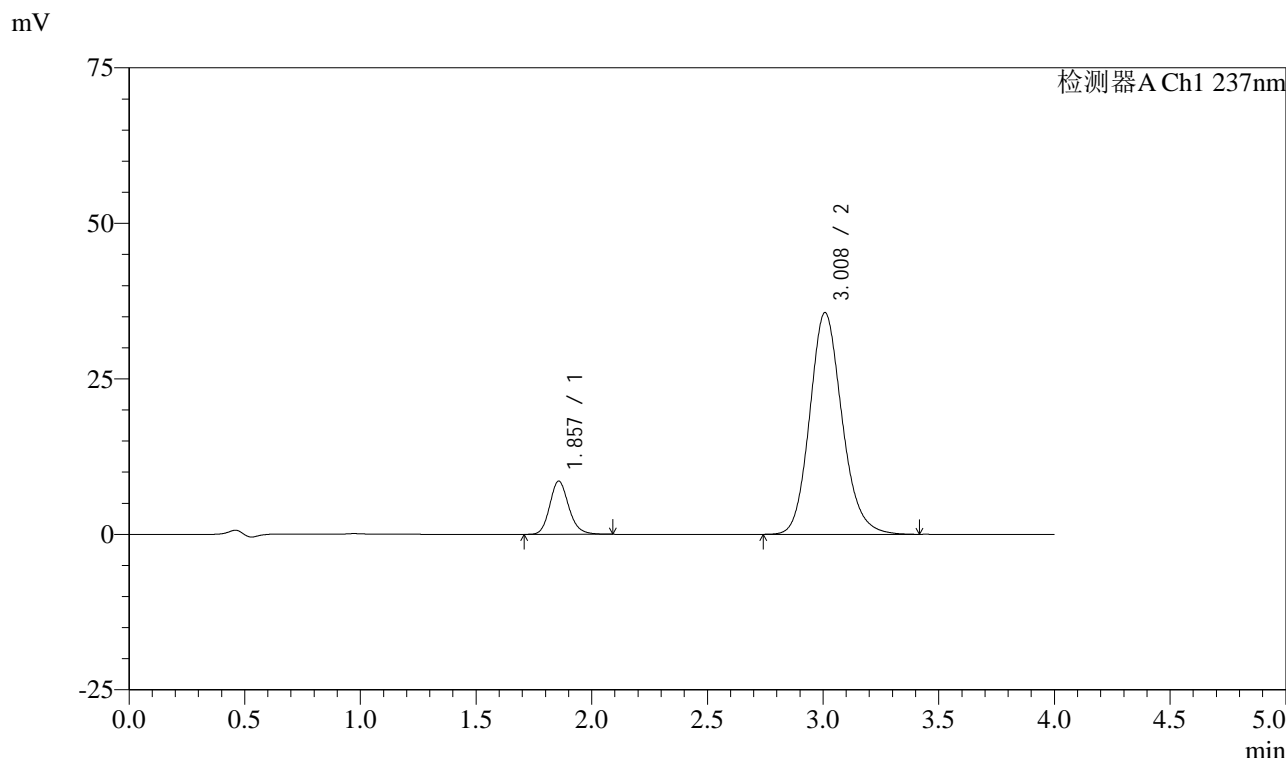


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1461-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-23  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 21:54:44      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:18:34      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

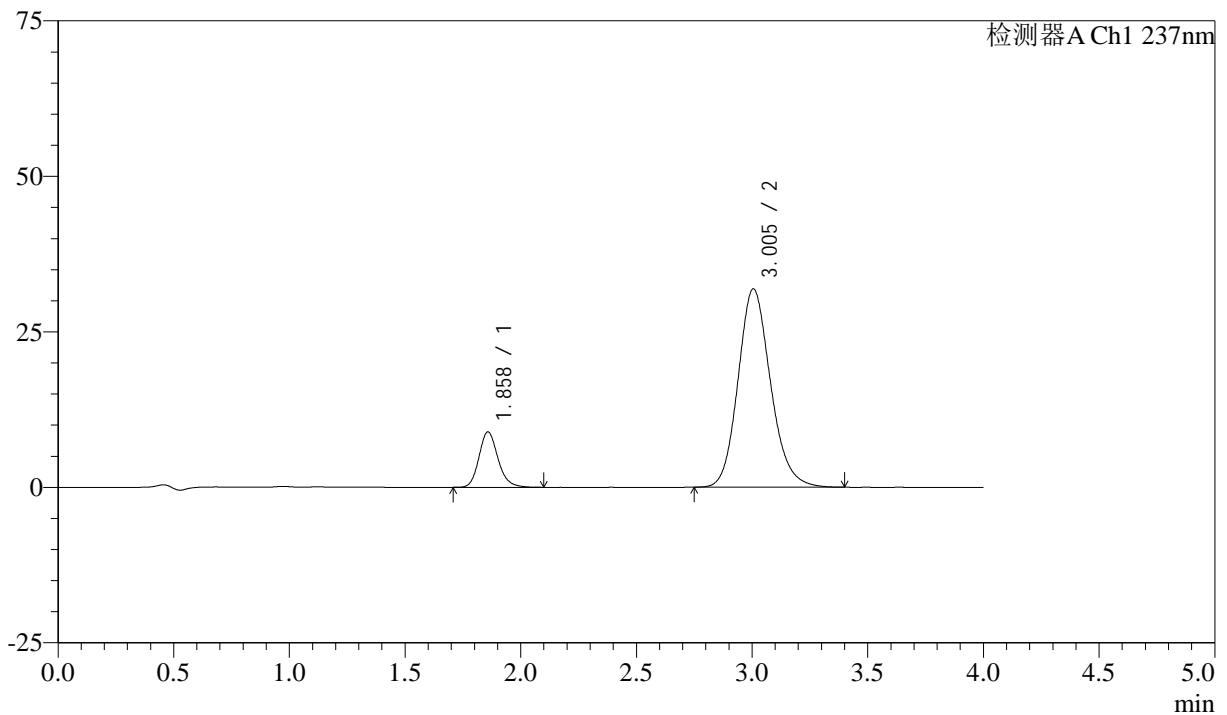
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	48927	12.375	8549	2515	1.165	--
2	3.008	346447	87.625	35609	2285	1.151	5.758
总计		395373	100.000	44157			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1462-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-32  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 21:59:05 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:18:37 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

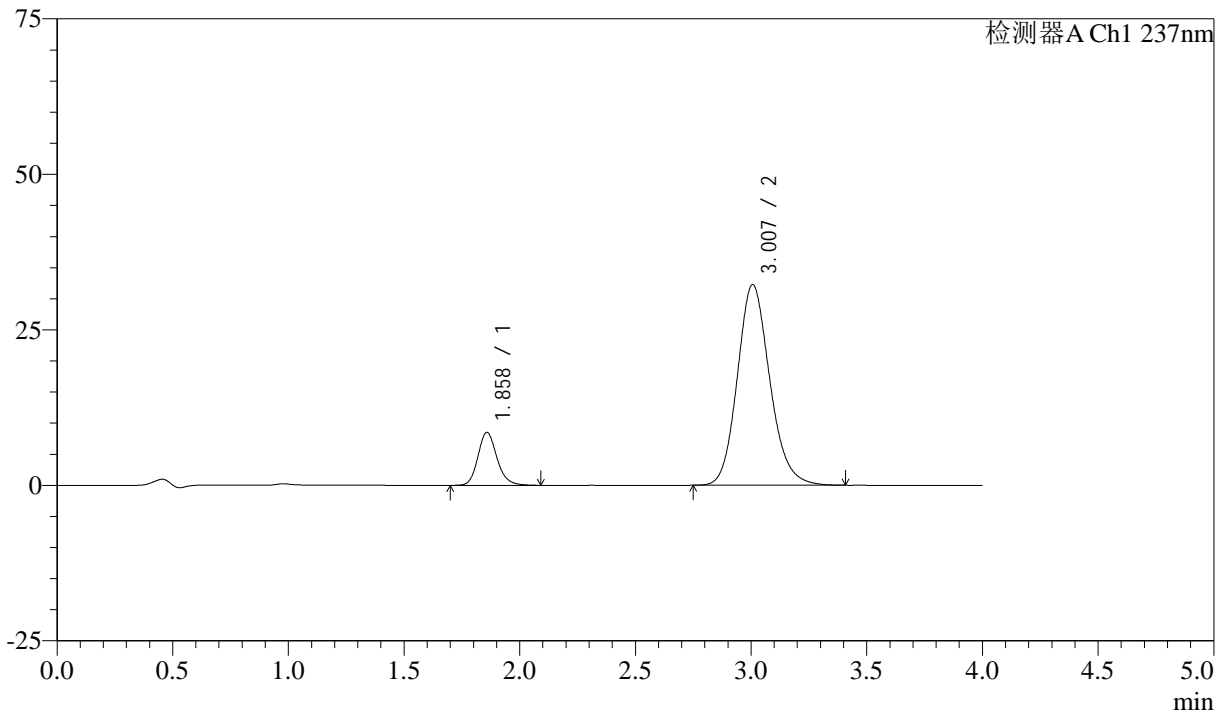
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	51063	14.081	8885	2521	1.172	--
2	3.005	311583	85.919	31893	2244	1.155	5.711
总计		362646	100.000	40778			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1463-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 3-41  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 22:03:29 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:18:39 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	48874	13.434	8505	2527	1.169	--
2	3.007	314945	86.566	32269	2256	1.152	5.729
总计		363819	100.000	40774			



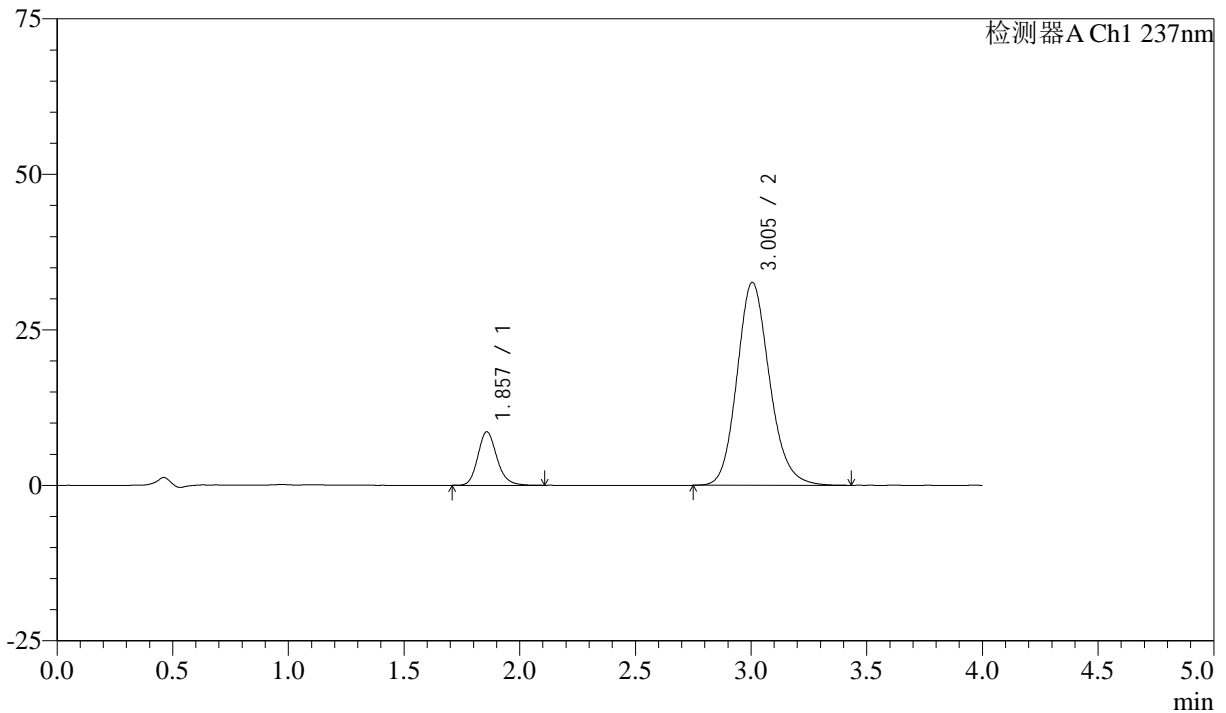
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1464-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-50  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 22:07:51      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:18:42      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	49220	13.374	8581	2519	1.173	--
2	3.005	318814	86.626	32637	2251	1.154	5.718
总计		368034	100.000	41218			



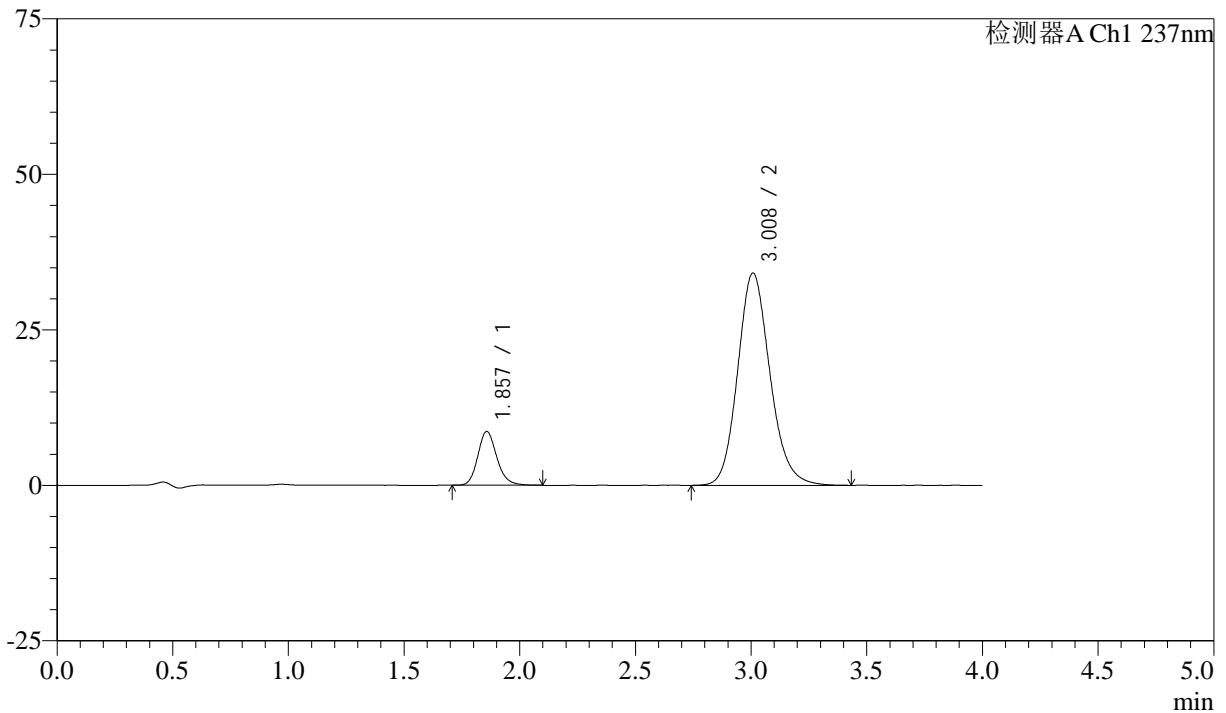
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1465-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-6  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 22:12:13      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:18:44      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	49588	13.003	8645	2512	1.173	--
2	3.008	331774	86.997	34102	2282	1.153	5.752
总计		381363	100.000	42747			



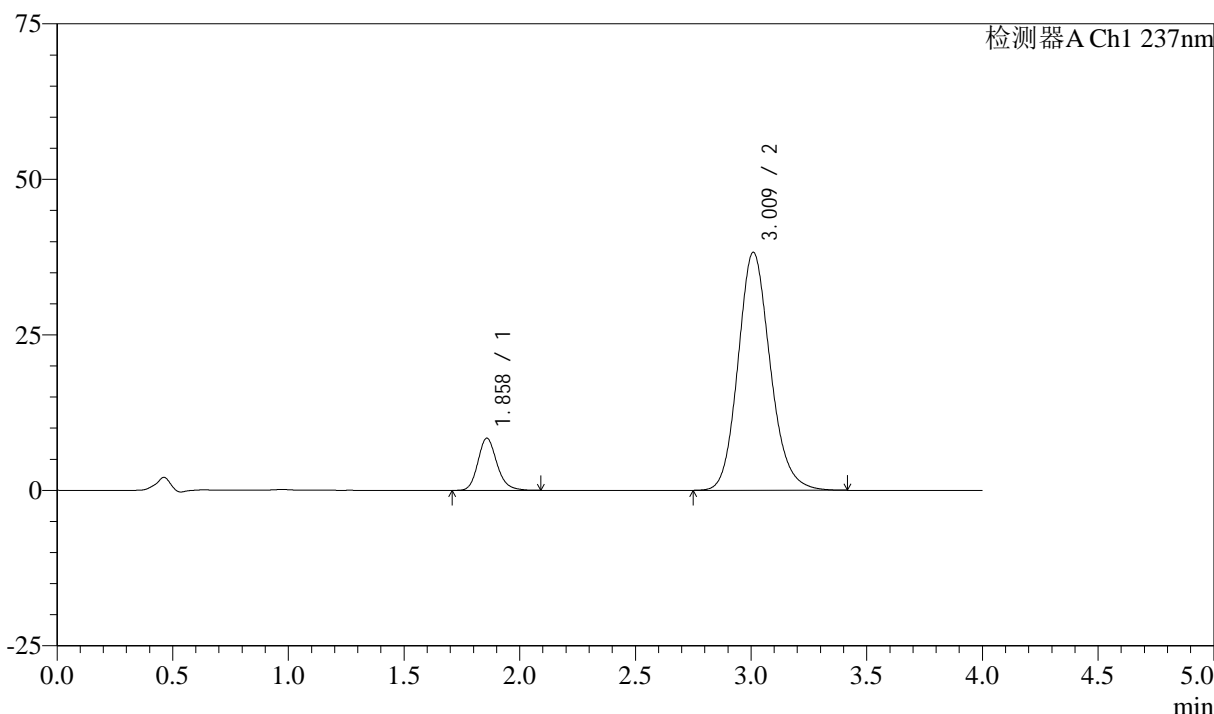
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1466-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-15  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 22:16:35      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:18:46      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

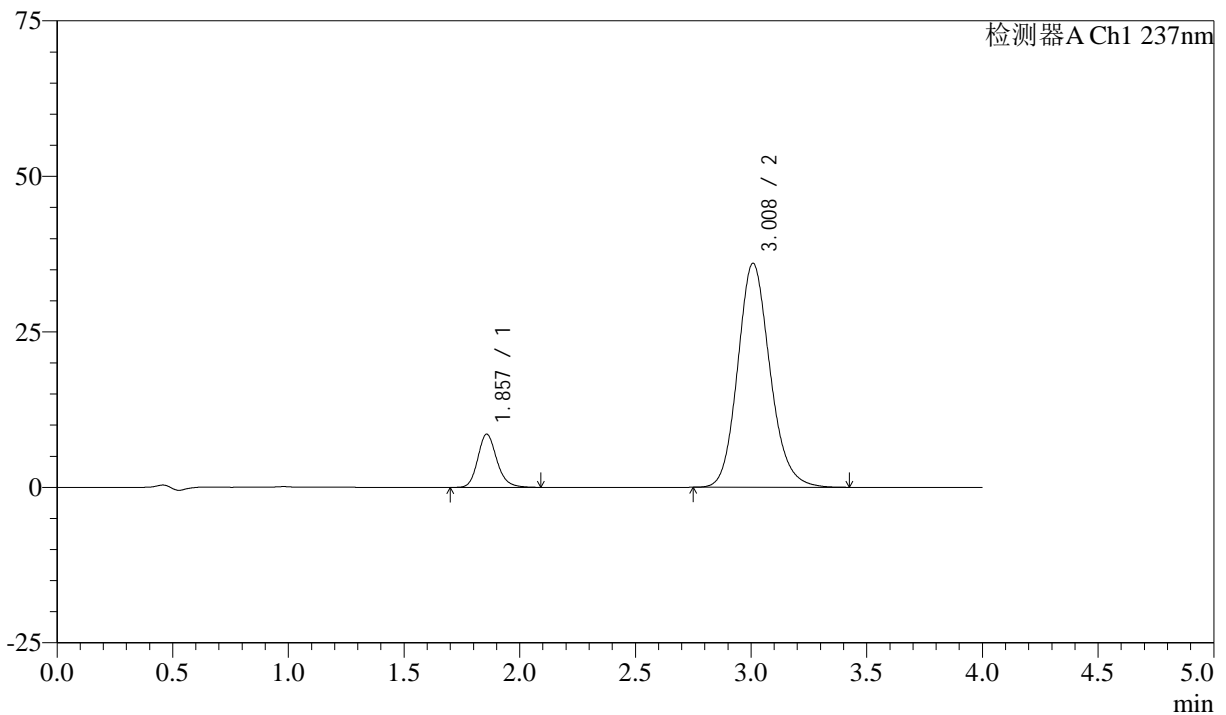
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	47967	11.450	8361	2519	1.181	--
2	3.009	370952	88.550	38196	2293	1.150	5.767
总计		418919	100.000	46557			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1467-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 3-24  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 22:20:56 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:18:49 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	49030	12.288	8542	2521	1.174	--
2	3.008	349992	87.712	35983	2283	1.150	5.758
总计		399022	100.000	44525			



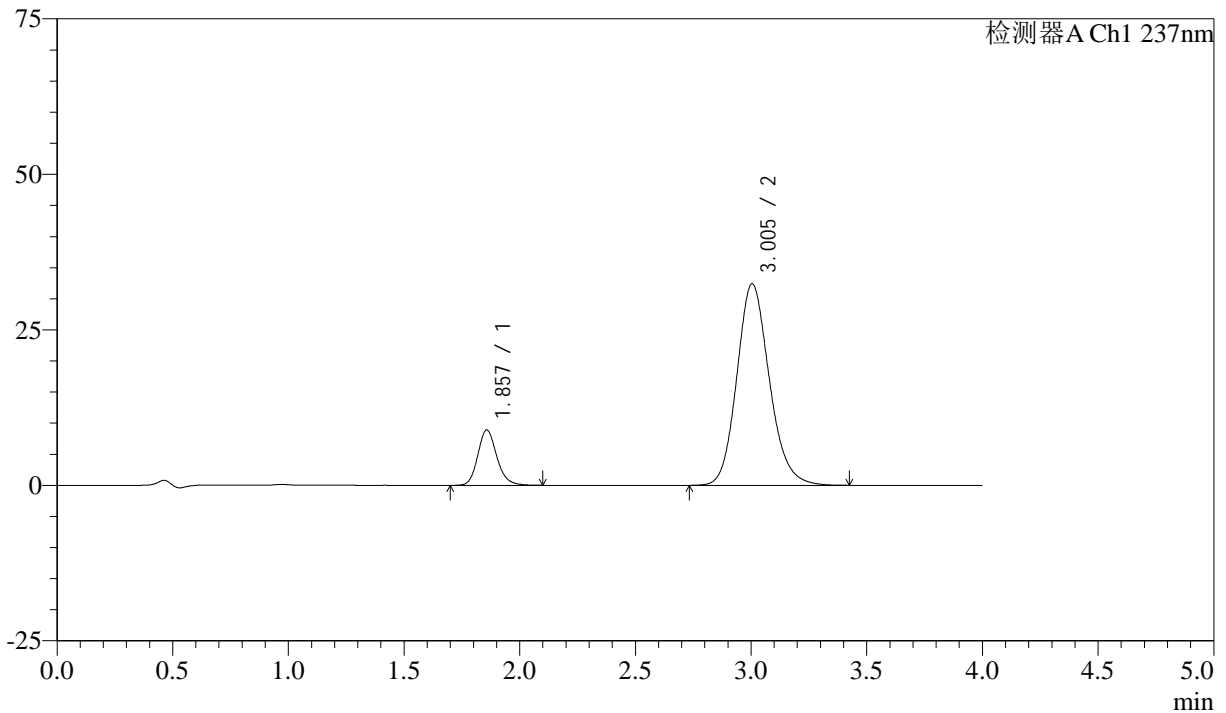
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1468-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-33  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 22:25:18      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:18:51      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

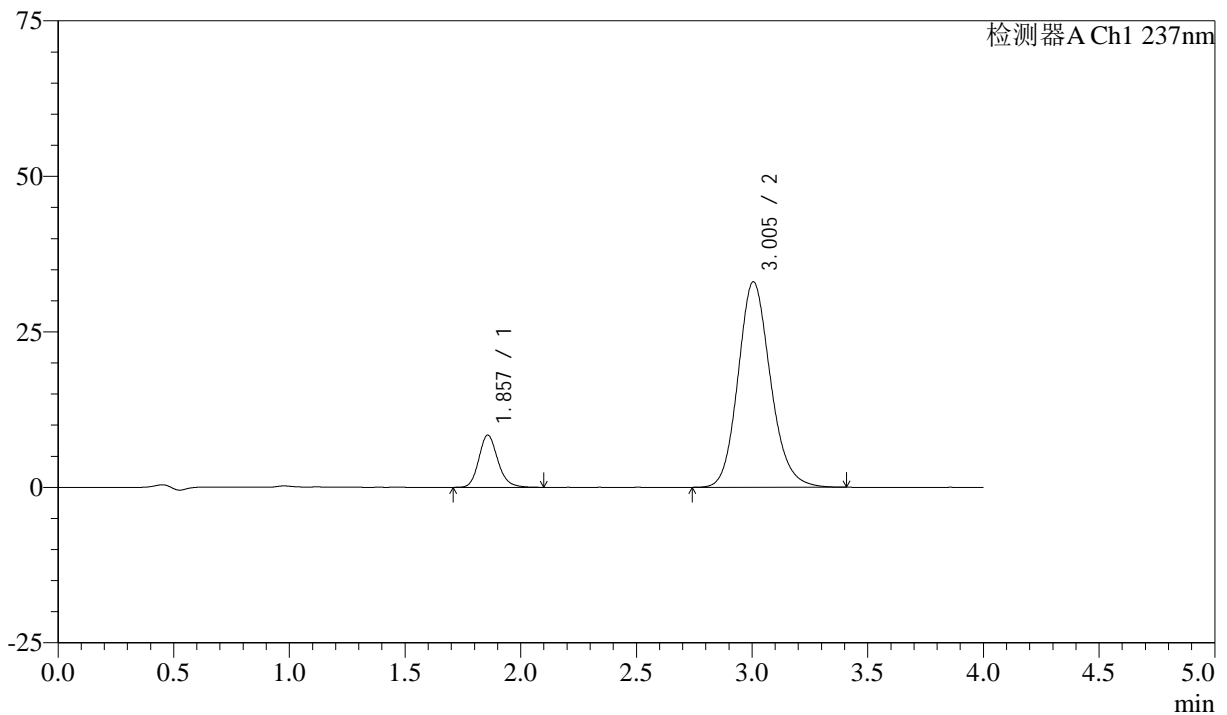
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	51003	13.856	8890	2516	1.167	--
2	3.005	317096	86.144	32416	2243	1.154	5.709
总计		368099	100.000	41306			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1469-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 3-42  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 22:29:39 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:18:54 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	48026	12.960	8381	2524	1.171	--
2	3.005	322534	87.040	33048	2257	1.152	5.727
总计		370559	100.000	41430			



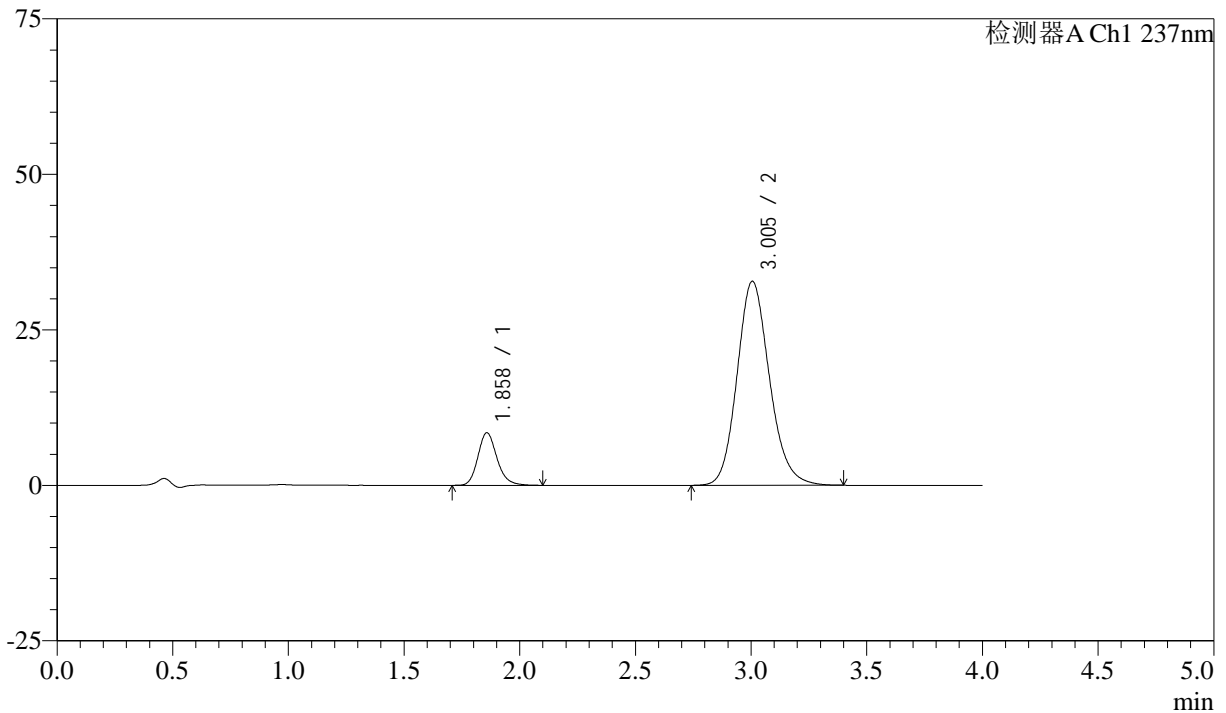
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1470-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-51  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 22:34:01      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:18:56      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	48610	13.191	8440	2512	1.185	--
2	3.005	319899	86.809	32819	2260	1.153	5.722
总计		368509	100.000	41259			



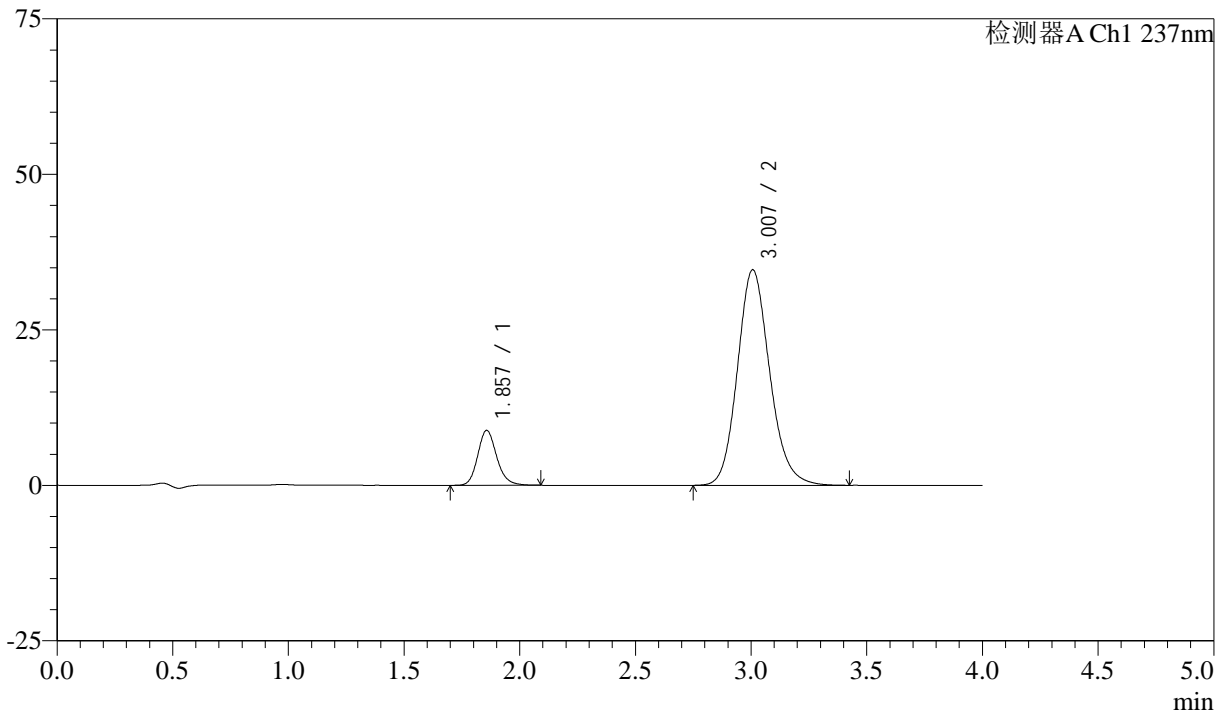
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1471-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-7  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 22:38:24      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:18:59      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

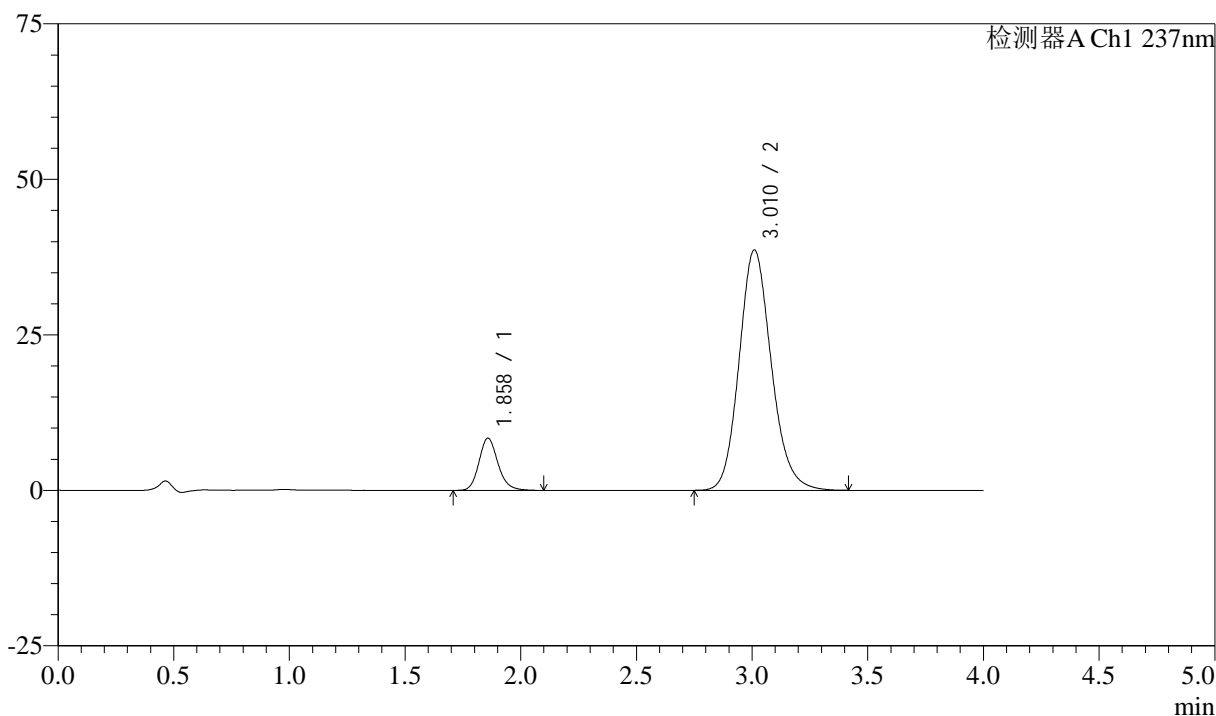
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	50521	13.053	8824	2523	1.170	--
2	3.007	336513	86.947	34651	2284	1.151	5.756
总计		387033	100.000	43475			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1472-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 3-16  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 22:42:46 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:19:01 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

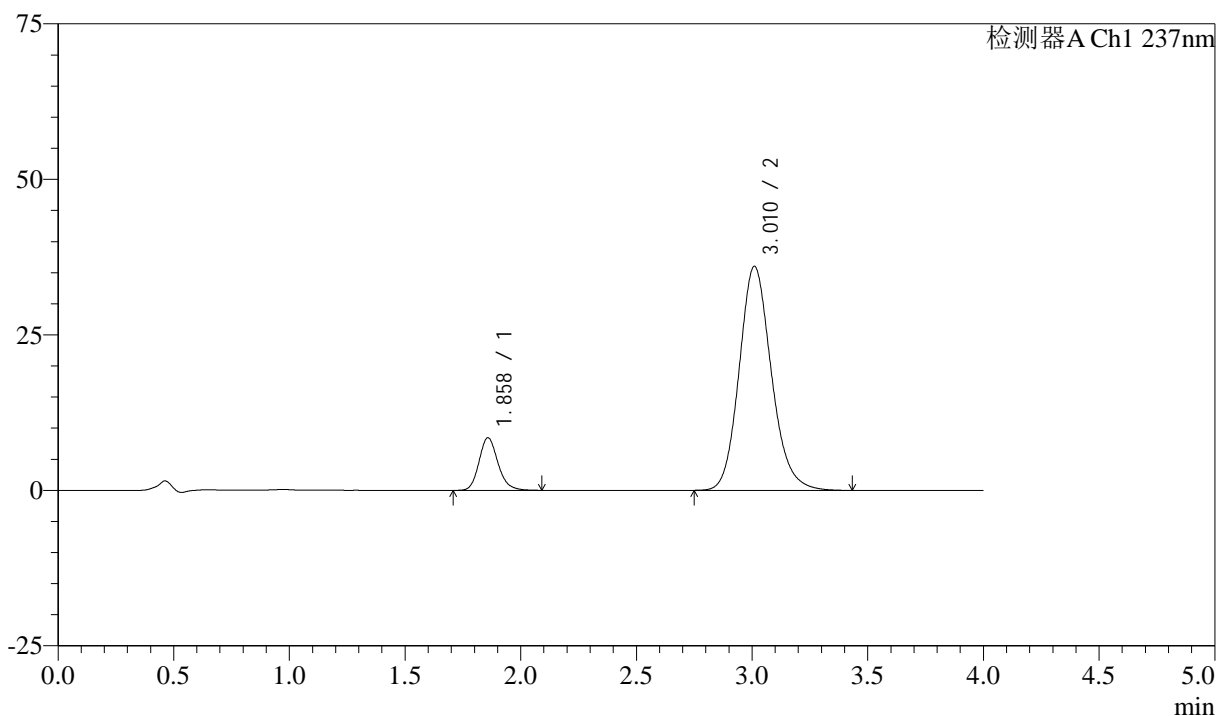
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	48127	11.387	8368	2524	1.172	--
2	3.010	374510	88.613	38594	2295	1.148	5.769
总计		422638	100.000	46962			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1473-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 3-25  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 22:47:08 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:19:03 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	48307	12.152	8434	2525	1.171	--
2	3.010	349204	87.848	35975	2302	1.151	5.775
总计		397511	100.000	44409			

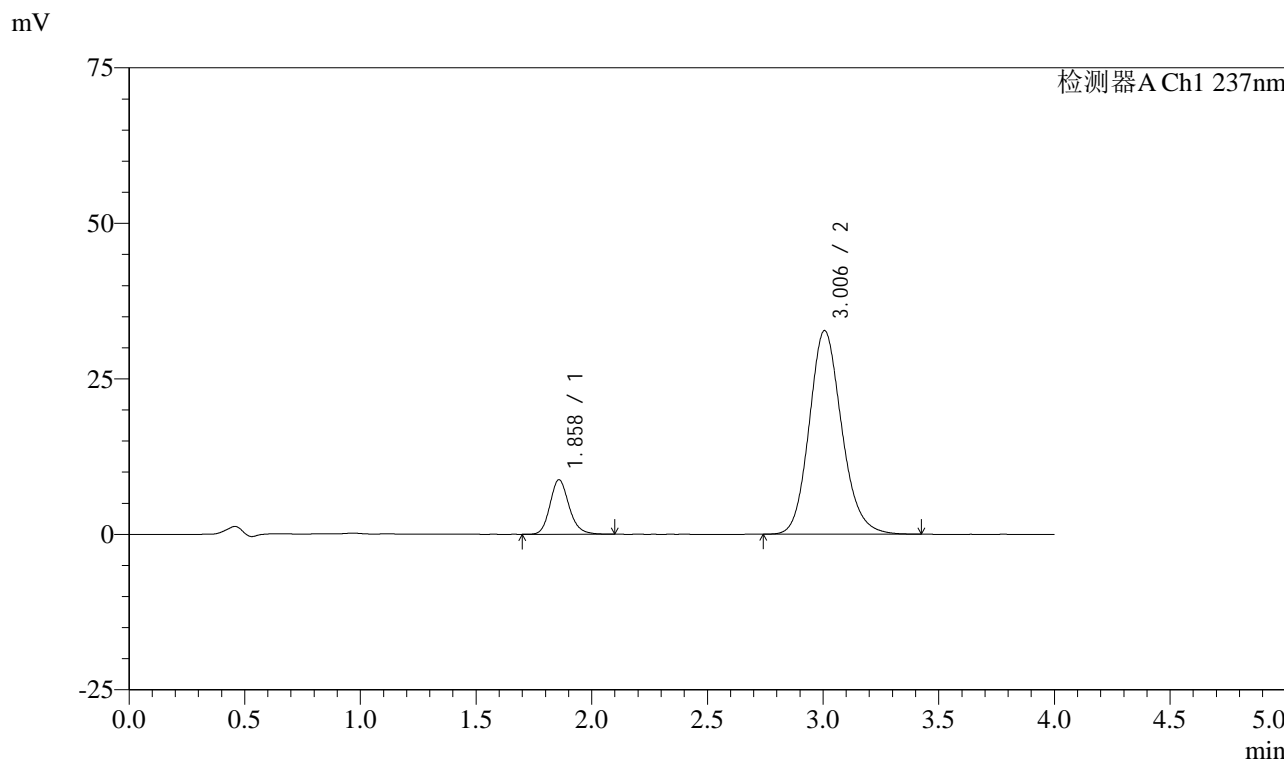


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1474-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-34  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 22:51:30      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:19:06      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	50303	13.582	8740	2515	1.173	--
2	3.006	320054	86.418	32748	2253	1.152	5.718
总计		370358	100.000	41489			



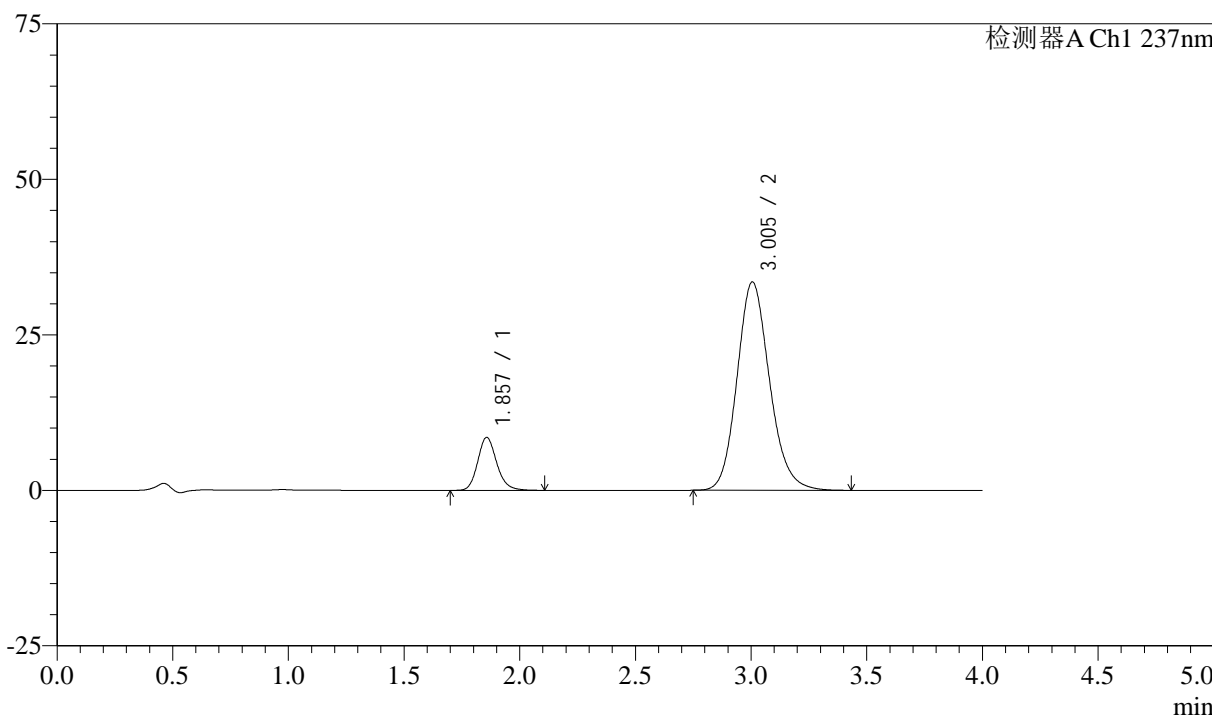
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1475-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-43  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 22:55:51      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:19:08      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	48850	12.964	8515	2515	1.171	--
2	3.005	327965	87.036	33511	2244	1.153	5.716
总计		376815	100.000	42026			

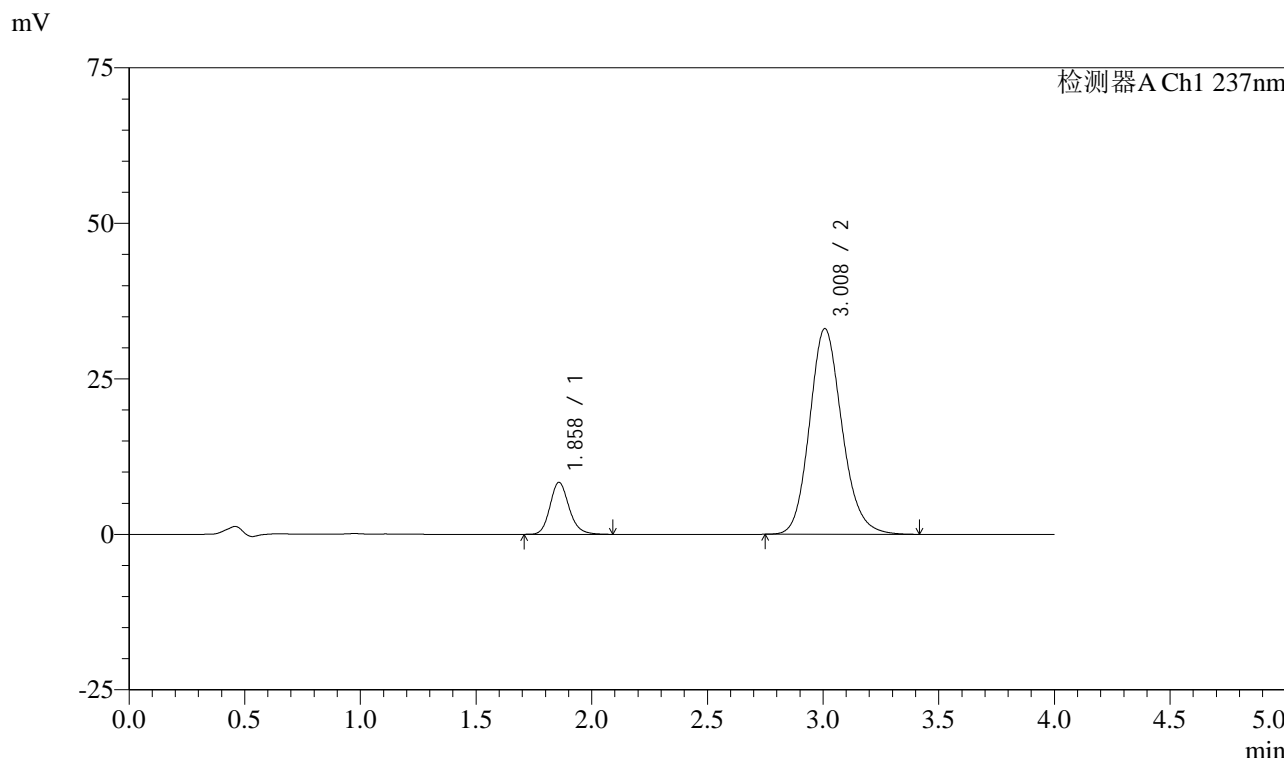


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1476-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-52  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 23:00:13      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:19:10      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

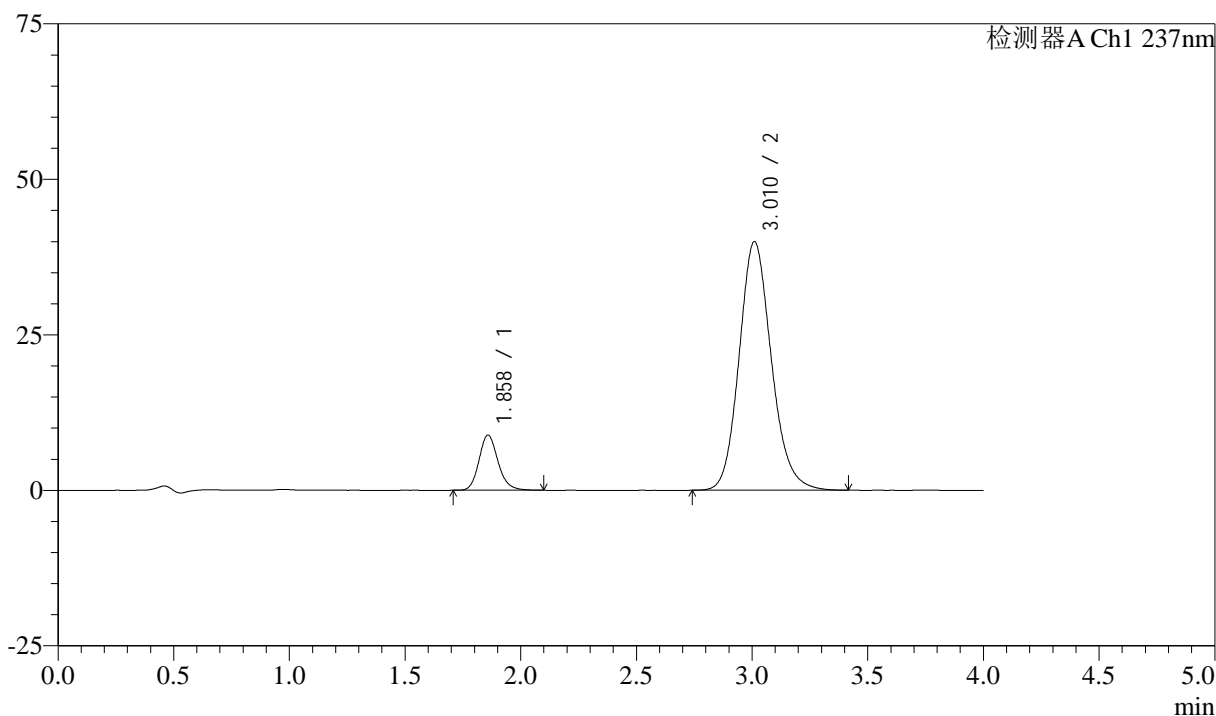
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	47858	12.918	8332	2521	1.171	--
2	3.008	322629	87.082	33051	2259	1.153	5.730
总计		370487	100.000	41383			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1477-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 3-8  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 23:04:36 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:19:13 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	50835	11.601	8843	2517	1.167	--
2	3.010	387373	88.399	39925	2295	1.148	5.766
总计		438209	100.000	48768			



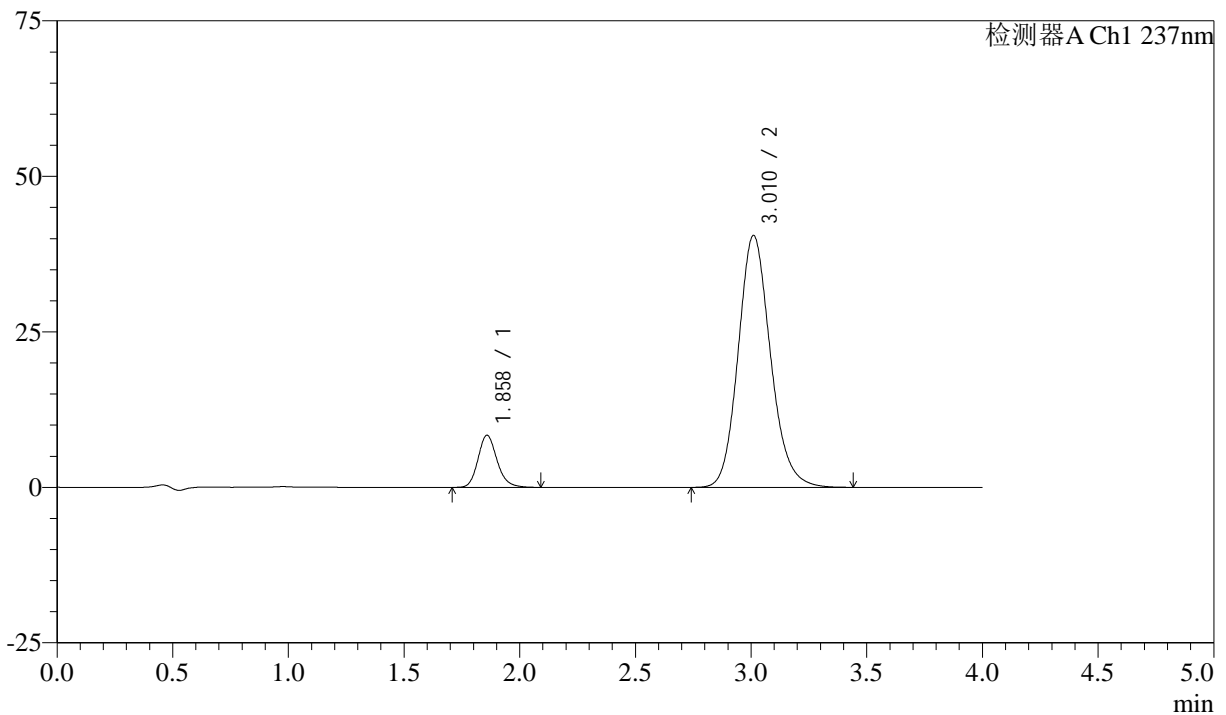
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1478-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 3-17  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 23:08:59 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:19:15 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	48151	10.891	8360	2512	1.173	--
2	3.010	393979	89.109	40478	2286	1.149	5.758
总计		442130	100.000	48837			



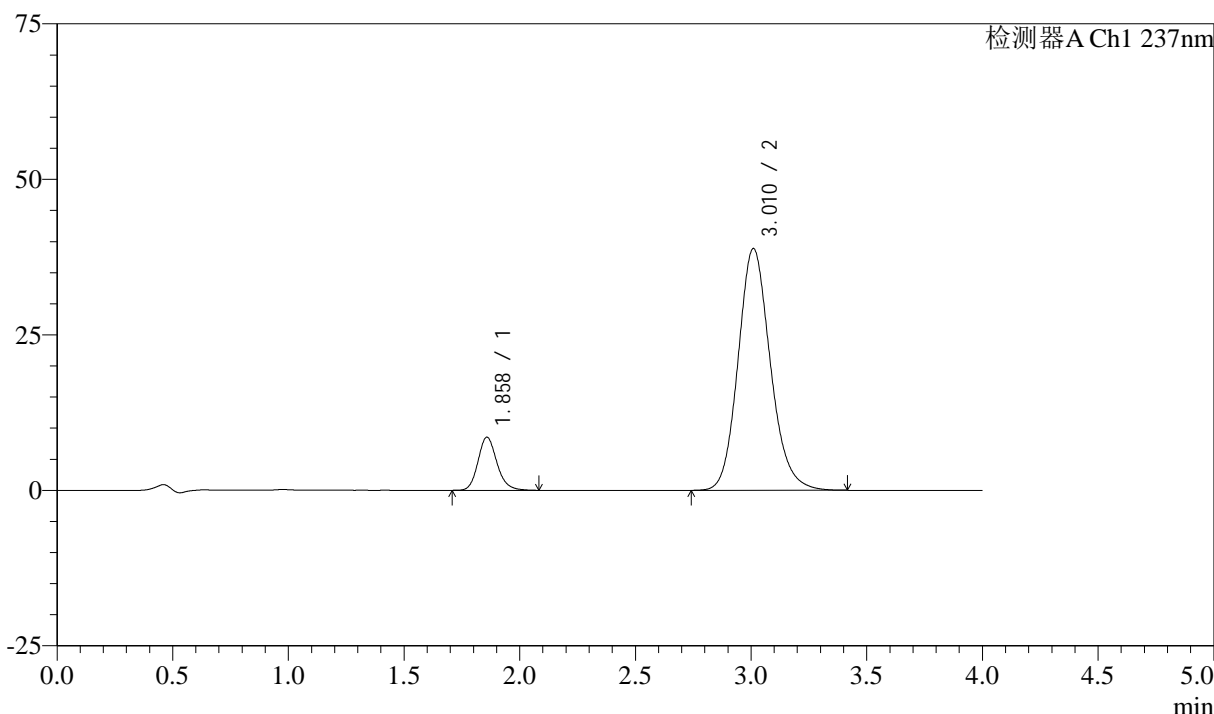
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1479-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-26  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 23:13:21      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:19:18      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	48729	11.436	8512	2541	1.168	--
2	3.010	377369	88.564	38827	2290	1.148	5.773
总计		426097	100.000	47339			



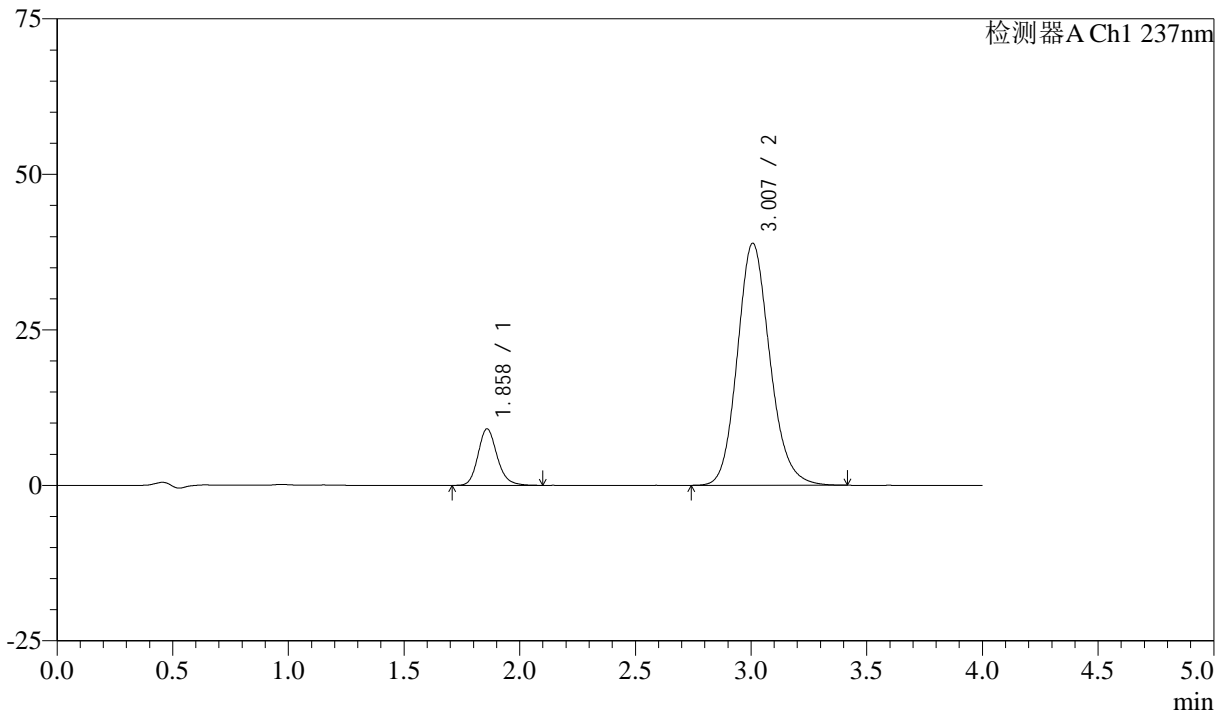
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1480-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-35  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 23:17:45      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:19:21      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	52294	12.067	9056	2508	1.174	--
2	3.007	381067	87.933	38911	2246	1.151	5.710
总计		433361	100.000	47967			



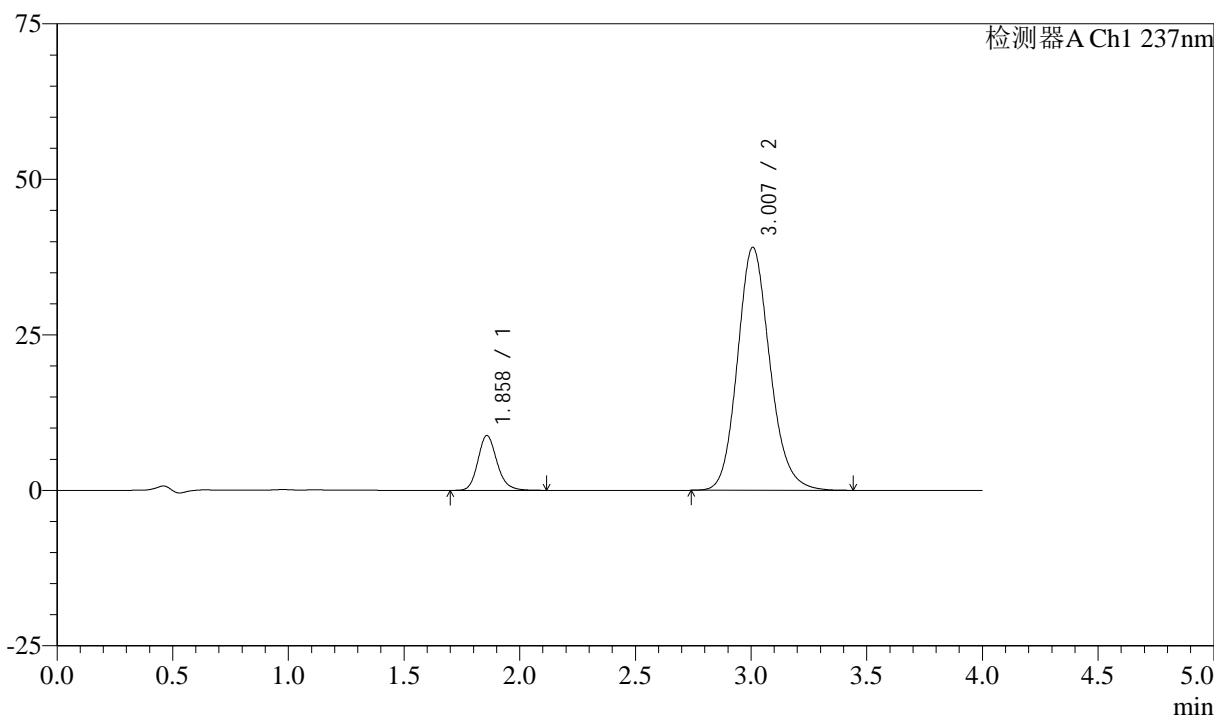
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1481-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-44  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 23:22:08      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:19:23      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

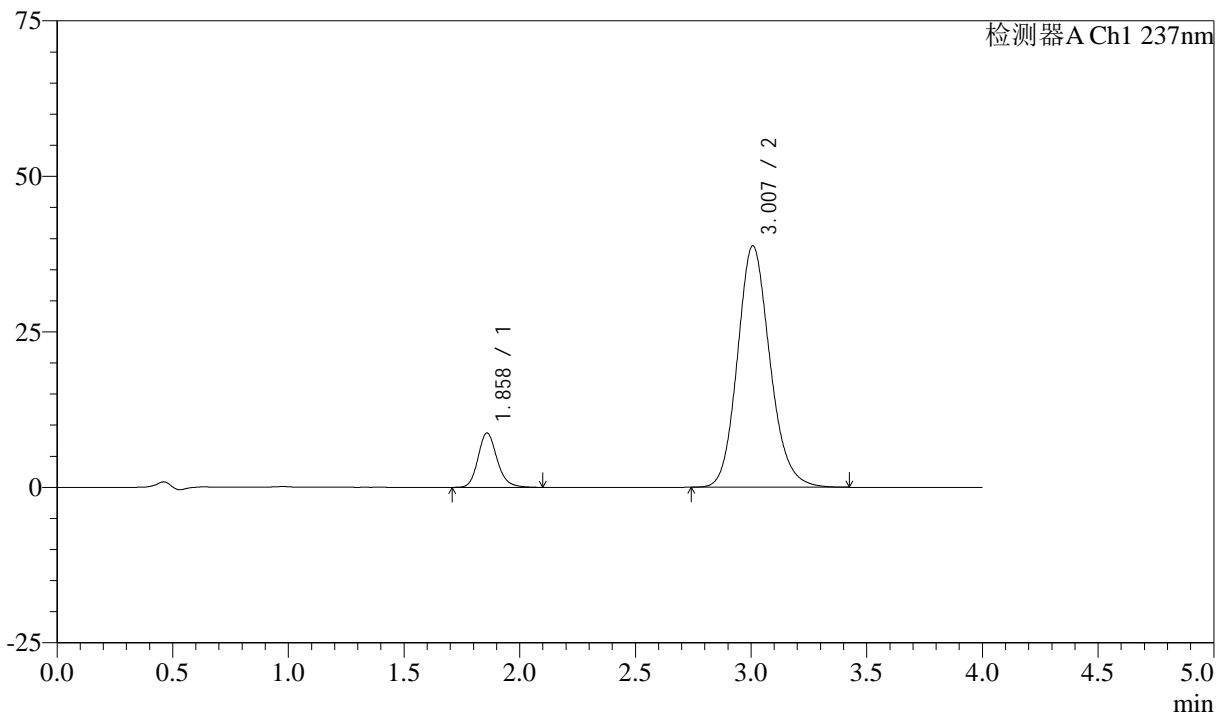
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	50528	11.713	8801	2522	1.174	--
2	3.007	380860	88.287	39050	2269	1.150	5.740
总计		431388	100.000	47850			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1482-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P6.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 3-53  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 23:26:30 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:19:26 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

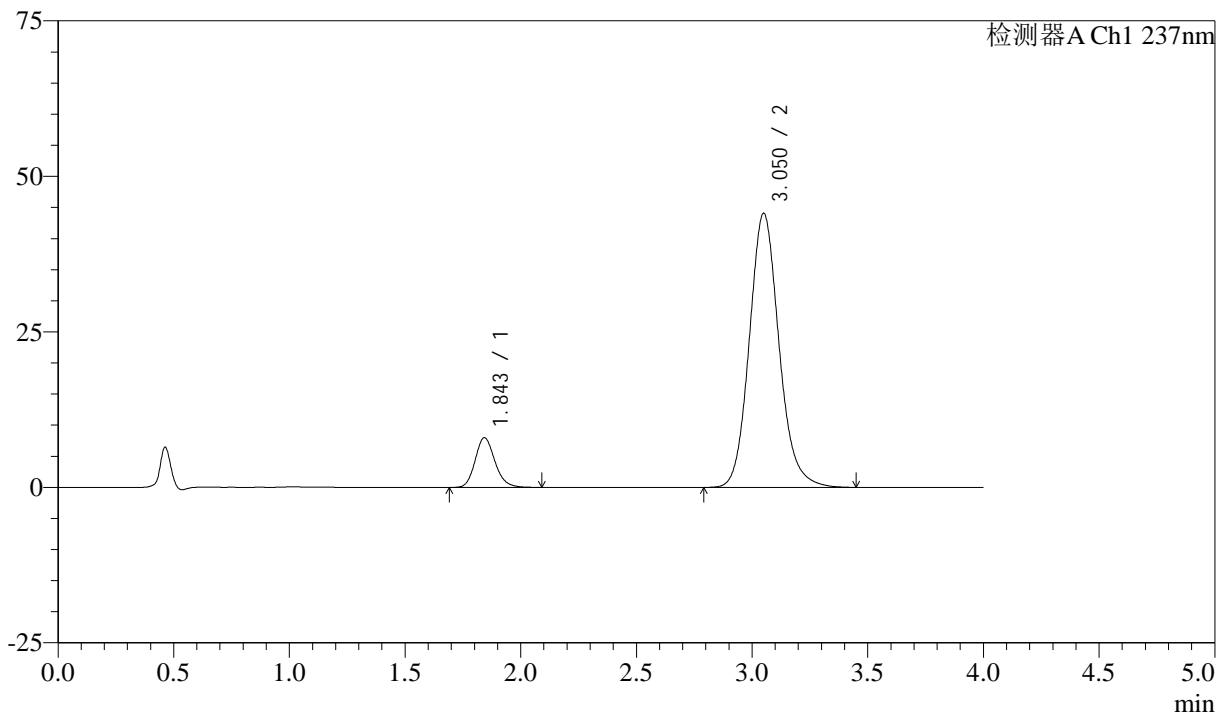
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	50019	11.643	8700	2524	1.173	--
2	3.007	379602	88.357	38806	2249	1.150	5.722
总计		429621	100.000	47506			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1483-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz2-1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 3-27  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 23:30:53 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:19:28 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.843	47644	10.801	7968	2275	1.172	--
2	3.050	393462	89.199	44026	2811	1.132	6.276
总计		441106	100.000	51994			



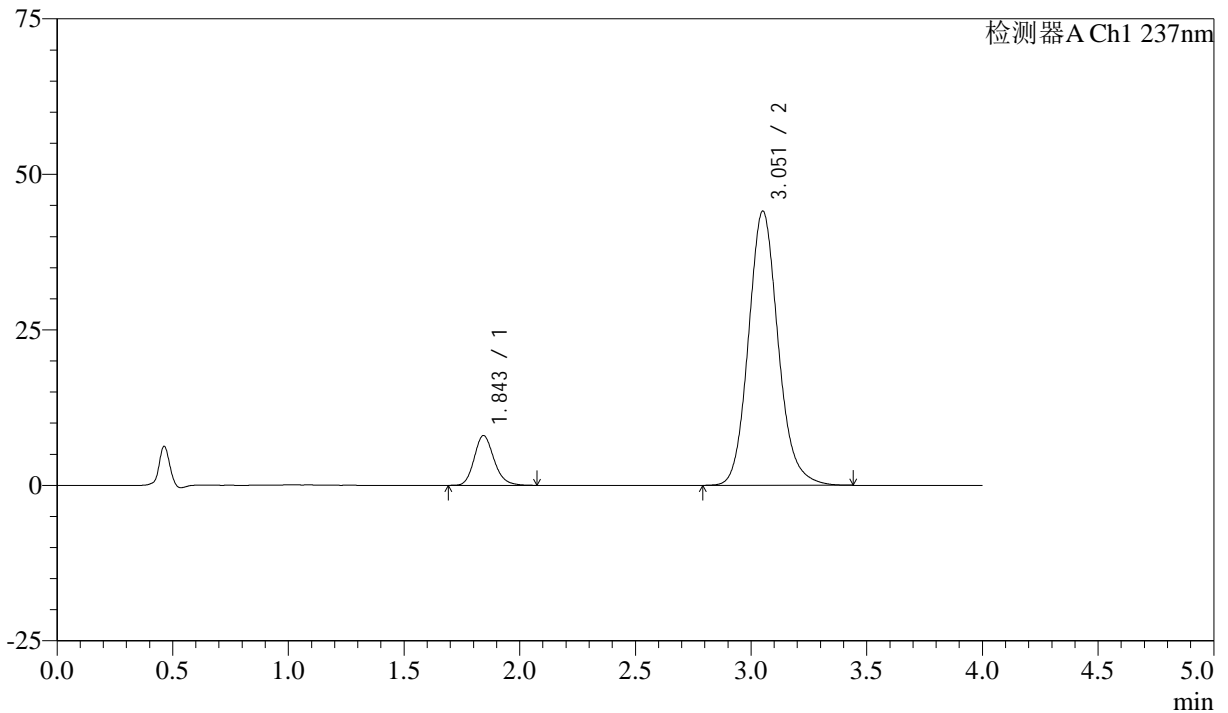
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1484-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 3-27  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 23:35:16      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:19:31      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

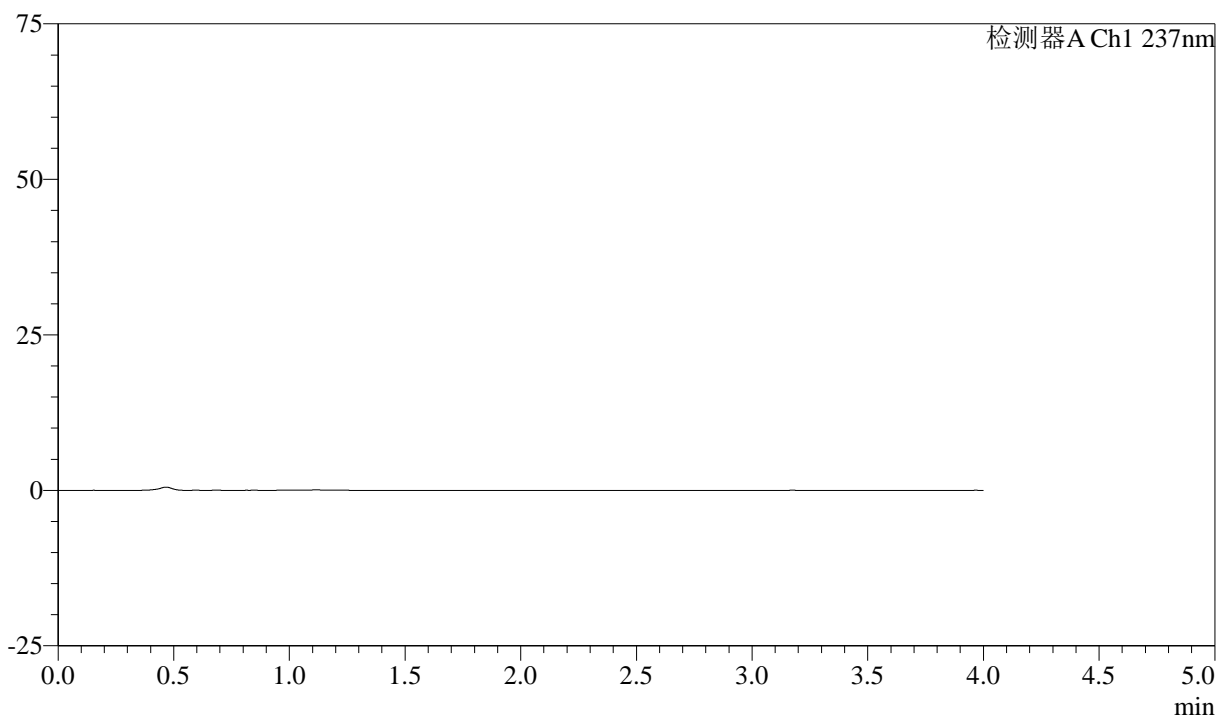
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.843	47592	10.792	7969	2276	1.179	--
2	3.051	393394	89.208	44013	2812	1.133	6.279
总计		440986	100.000	51981			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1485-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-rj.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 4-9  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 23:39:41 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:19:33 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

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



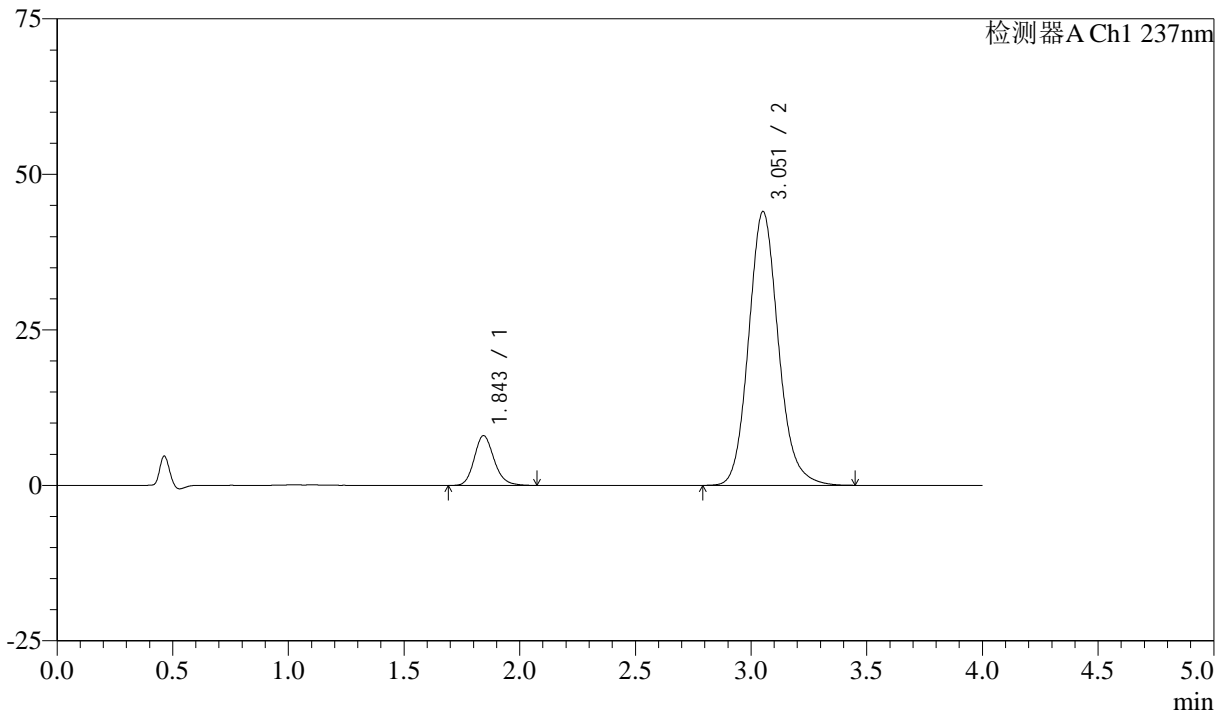
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1486-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-18  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 23:44:05      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:19:36      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.843	47619	10.792	7973	2272	1.171	--
2	3.051	393620	89.208	43957	2800	1.132	6.270
总计		441239	100.000	51930			



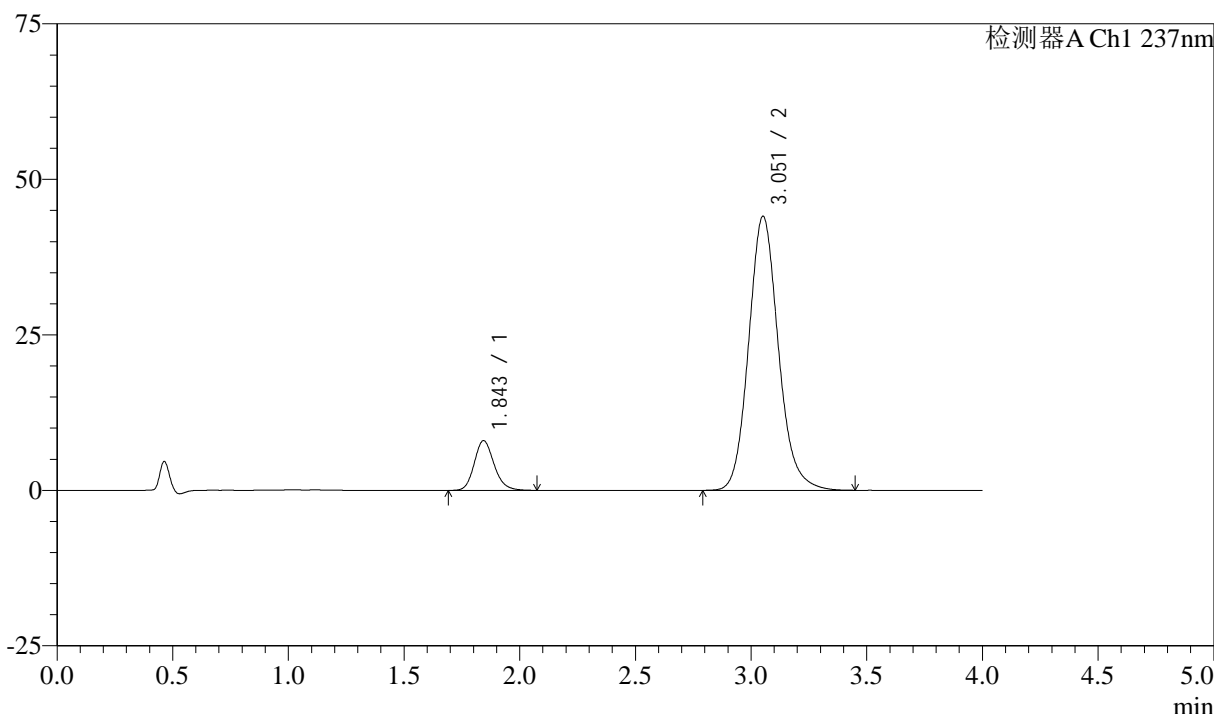
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1487-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-18  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/23 23:48:29      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:19:38      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

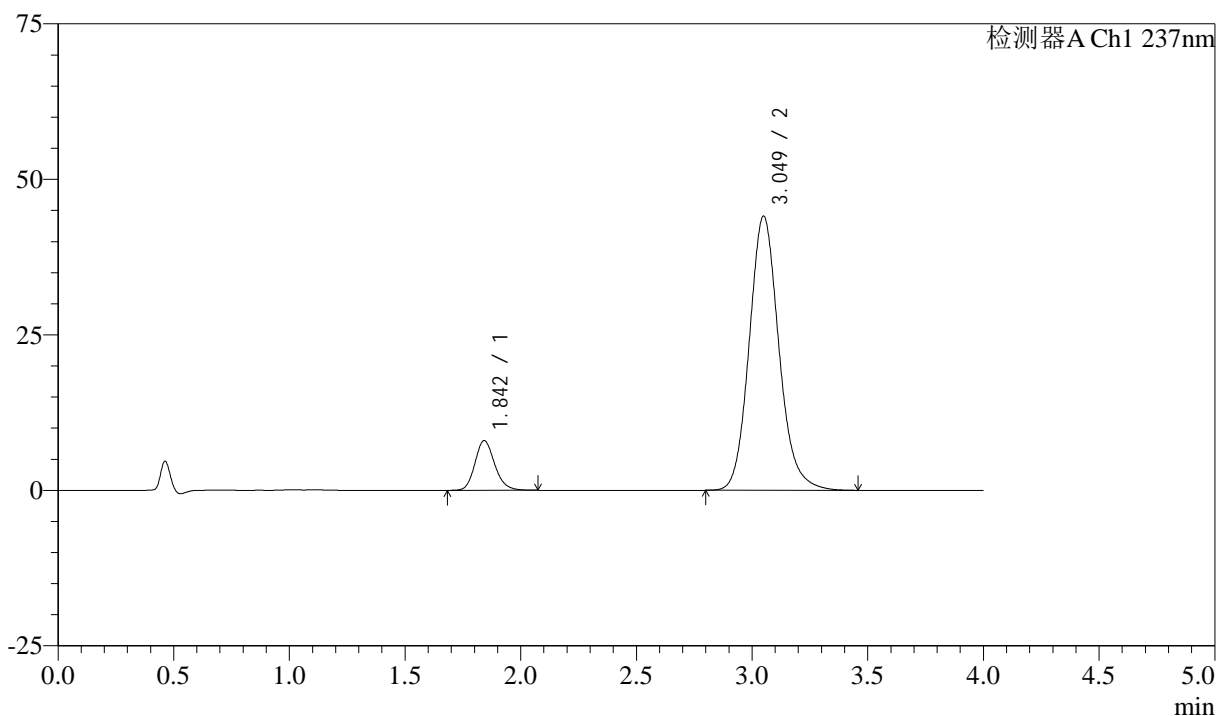
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.843	47734	10.820	7975	2265	1.171	--
2	3.051	393441	89.180	43986	2807	1.134	6.270
总计		441175	100.000	51961			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1488-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 4-18  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 23:52:54 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:19:40 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

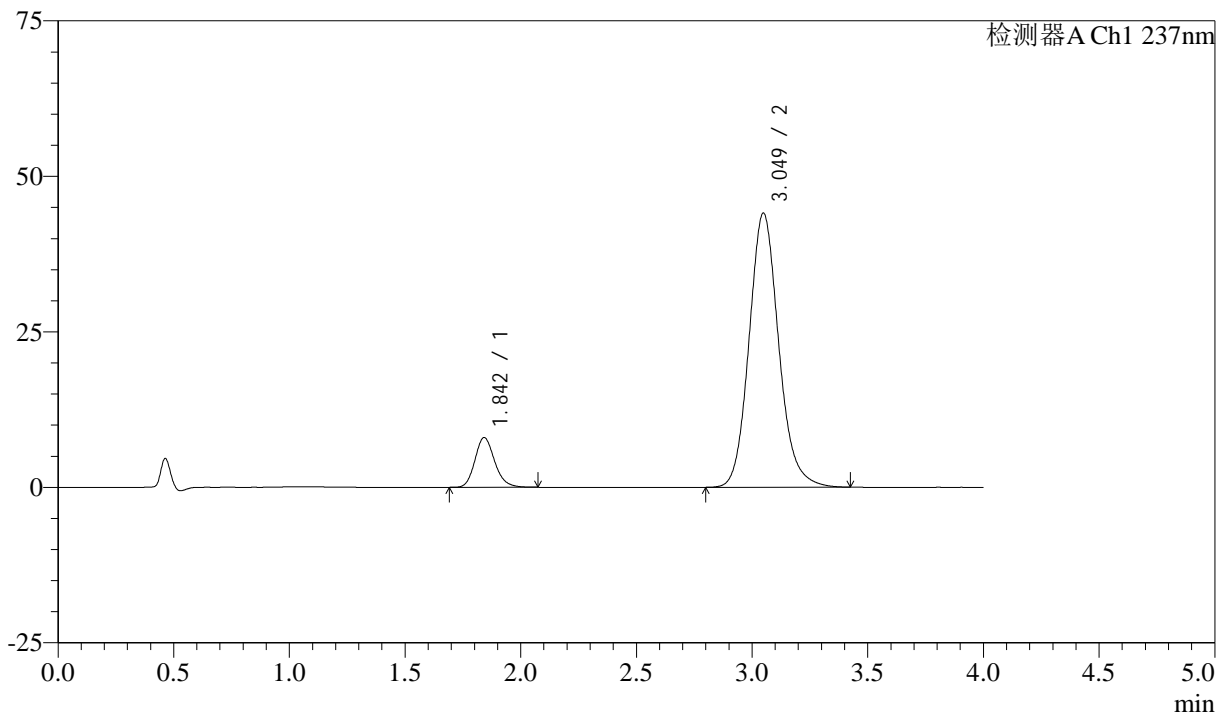
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.842	47549	10.783	7962	2270	1.170	--
2	3.049	393416	89.217	44035	2809	1.135	6.276
总计		440965	100.000	51997			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1489-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-4.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 4-18  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/23 23:57:19 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:19:43 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

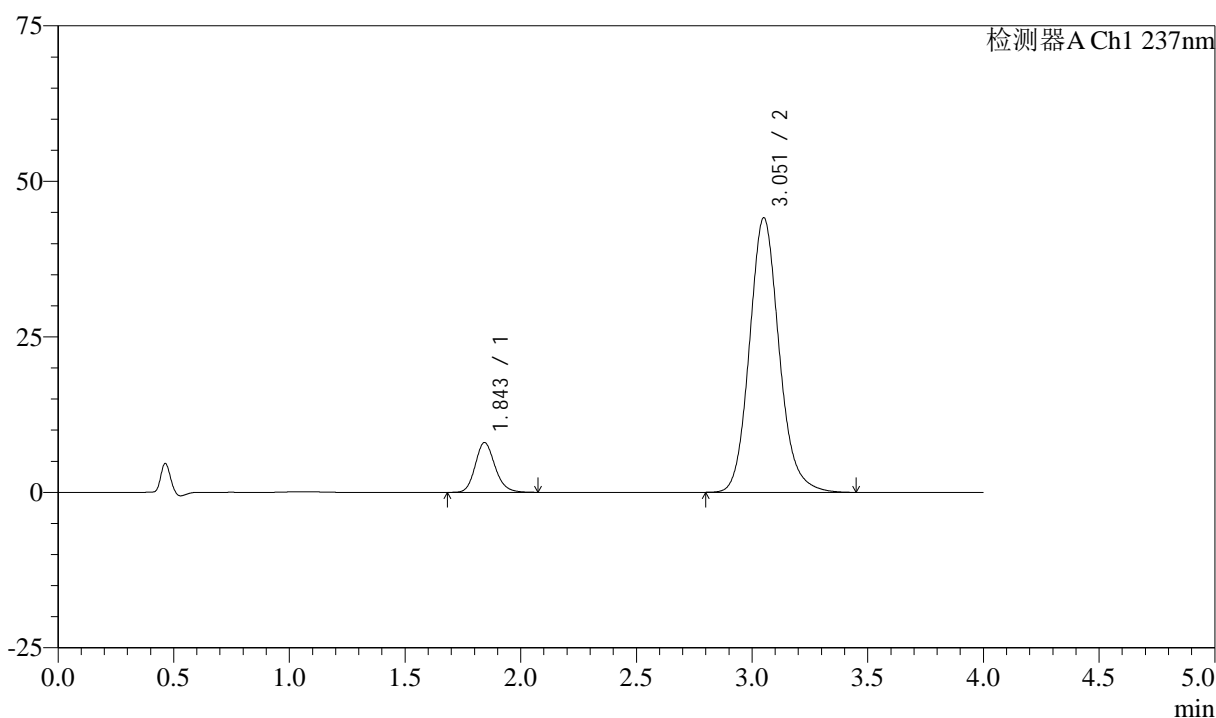
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.842	47511	10.793	7970	2282	1.175	--
2	3.049	392687	89.207	44076	2817	1.134	6.286
总计		440198	100.000	52046			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1490-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 4-18  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/24 00:01:42 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:19:45 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.843	47588	10.788	7972	2276	1.171	--
2	3.051	393530	89.212	44059	2818	1.135	6.281
总计		441118	100.000	52030			



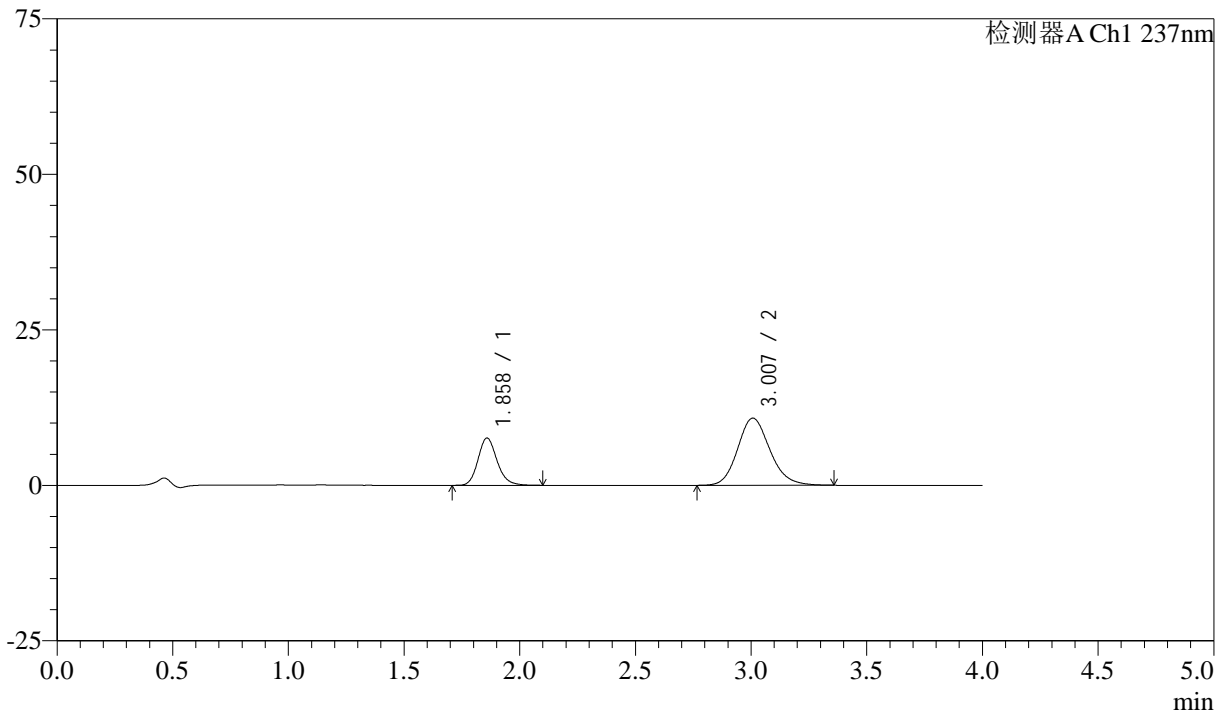
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1491-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-1  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 00:06:06      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:19:48      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

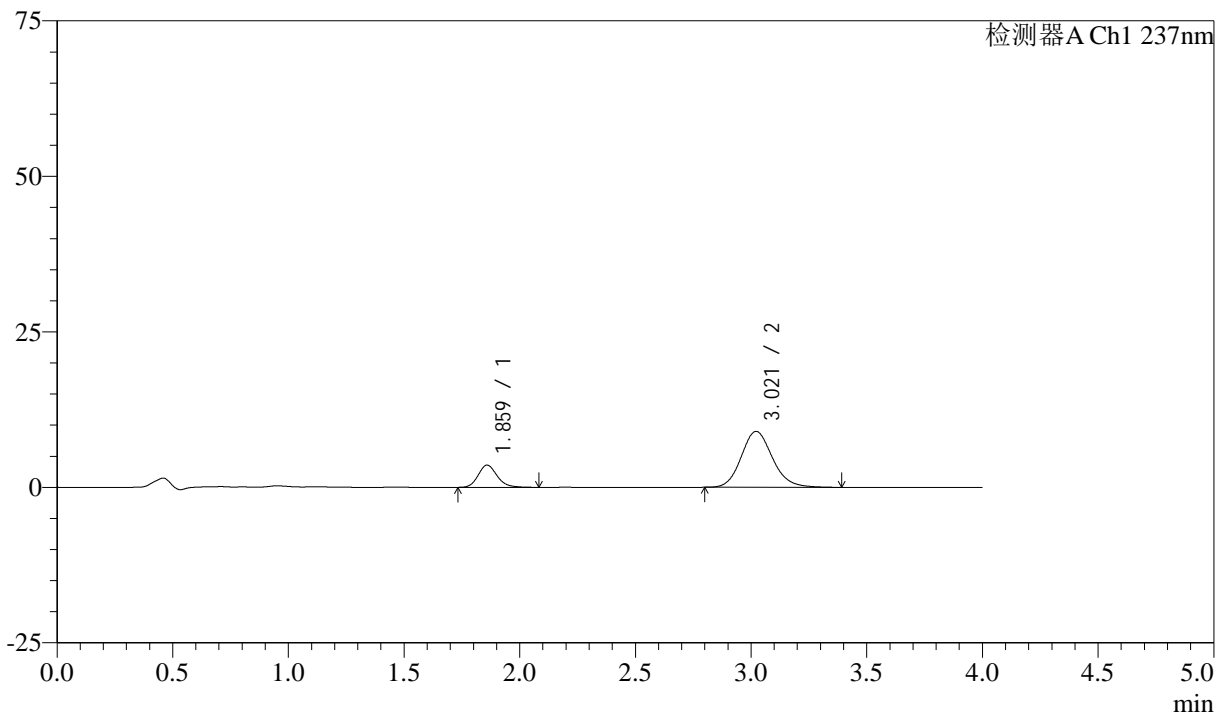
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	43631	29.374	7583	2511	1.174	--
2	3.007	104905	70.626	10798	2279	1.157	5.742
总计		148536	100.000	18381			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1492-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 4-10  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/24 00:10:29 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:19:50 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	20450	19.466	3563	2513	1.179	--
2	3.021	84604	80.534	8997	2459	1.145	5.932
总计		105053	100.000	12560			



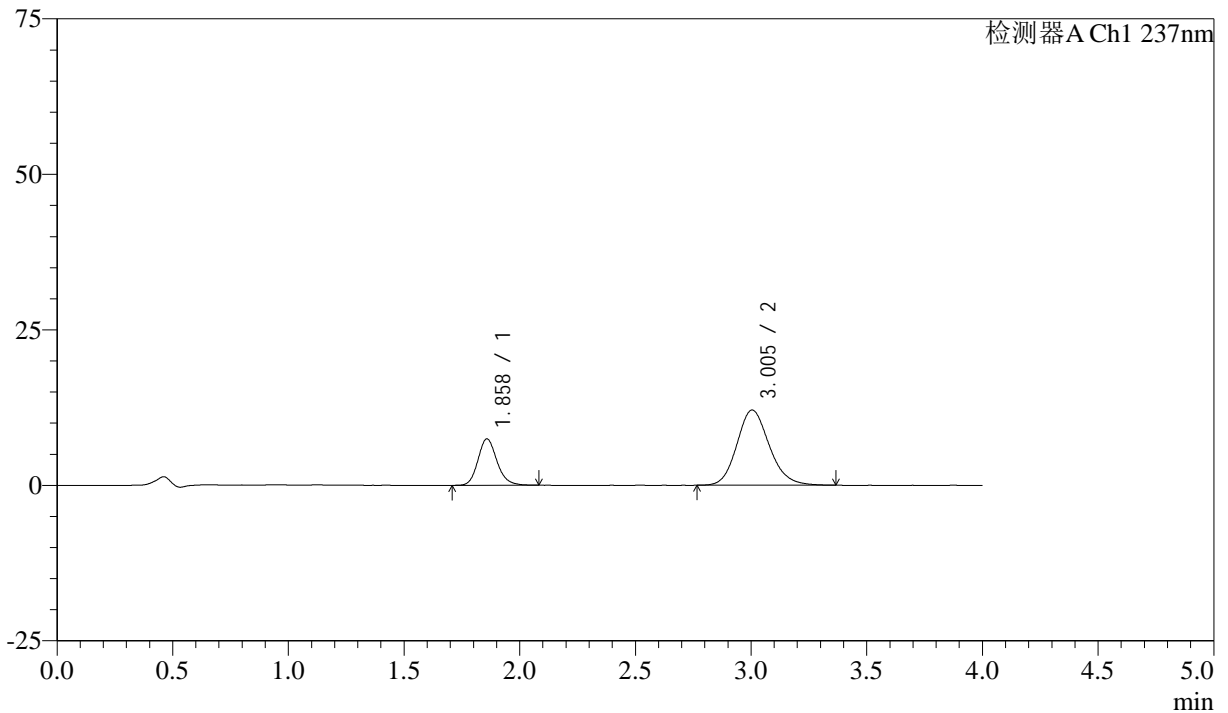
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1493-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-19  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 00:14:52      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:19:53      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

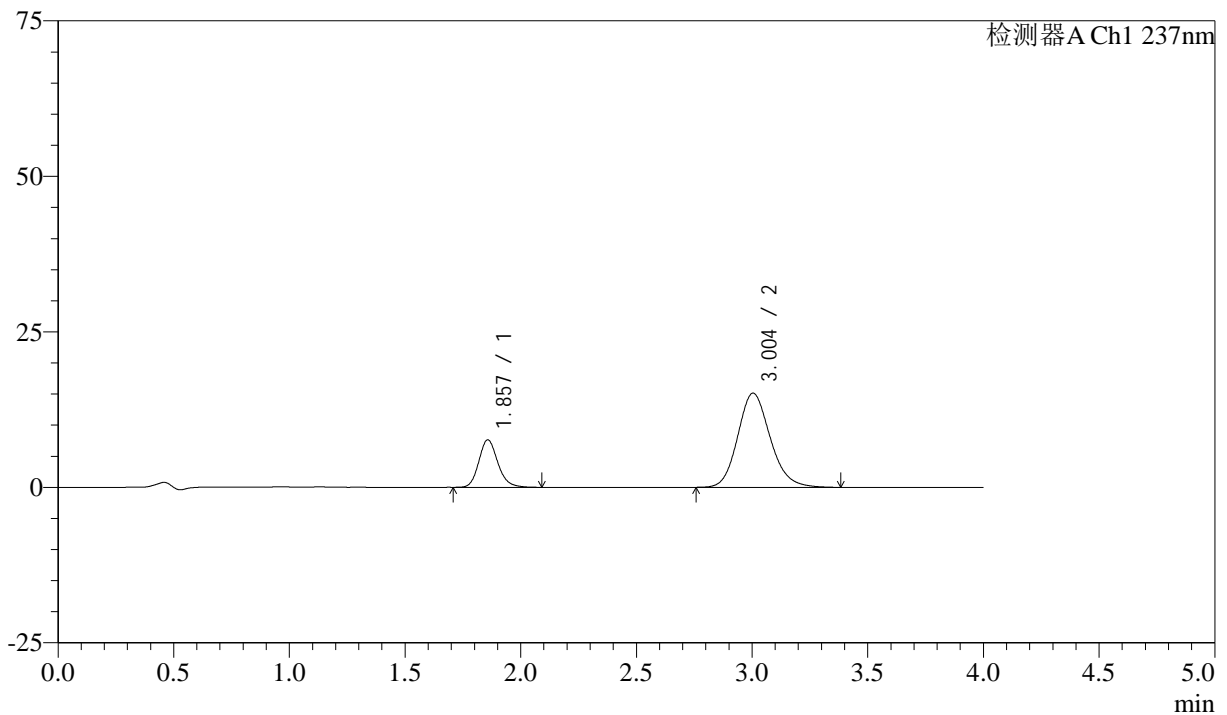
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	42767	26.603	7446	2517	1.169	--
2	3.005	117994	73.397	12098	2248	1.155	5.709
总计		160761	100.000	19544			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1494-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P4.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 4-28  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/24 00:19:15 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:19:55 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	43674	22.776	7626	2517	1.171	--
2	3.004	148078	77.224	15143	2239	1.158	5.704
总计		191752	100.000	22769			



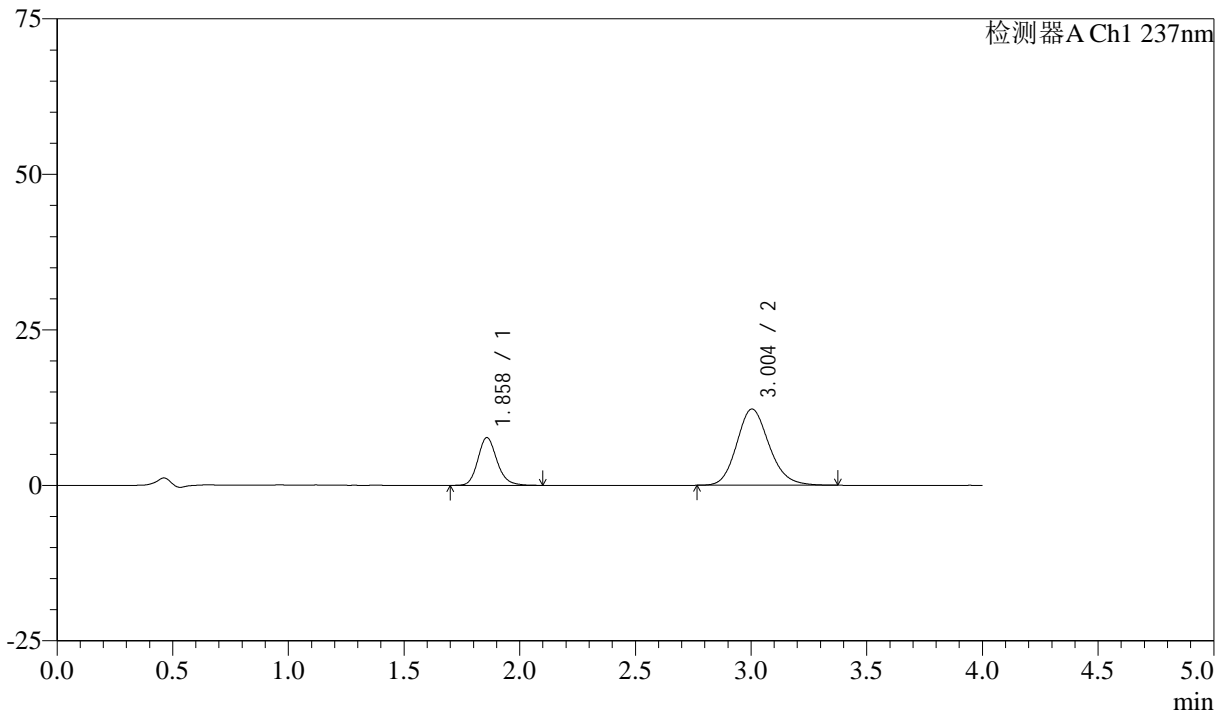
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1495-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-37  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 00:23:38      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:19:57      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

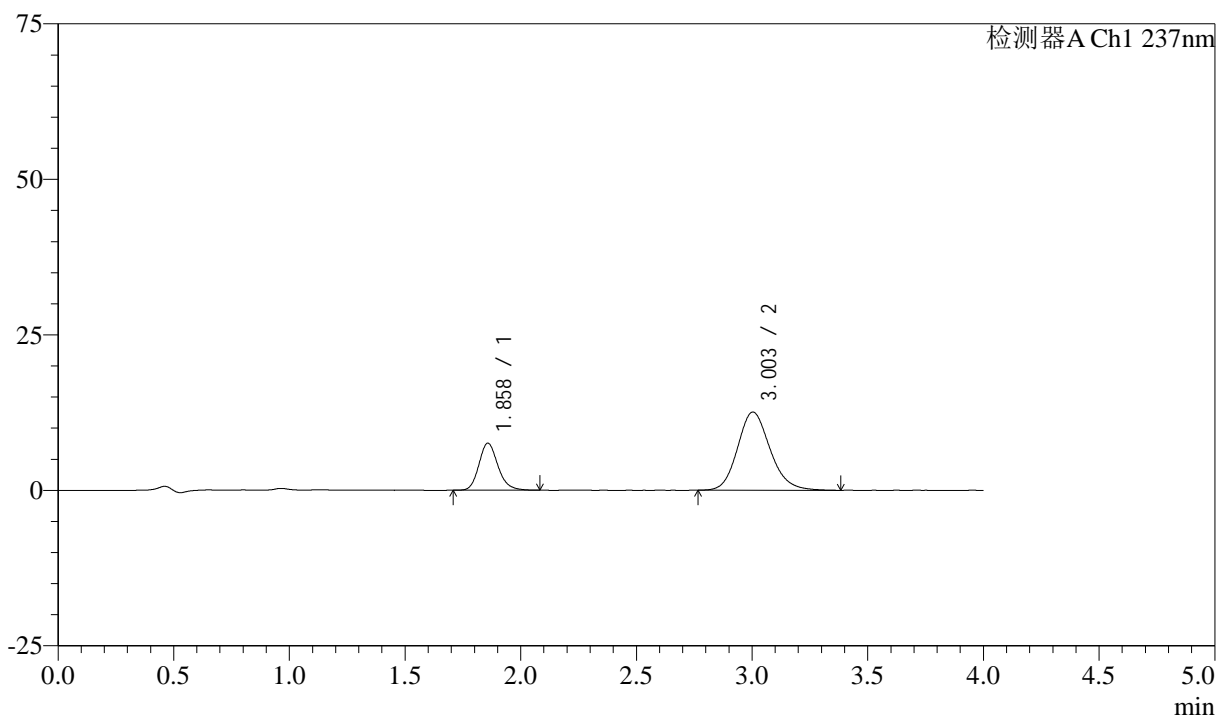
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	44154	26.953	7660	2506	1.175	--
2	3.004	119663	73.047	12261	2247	1.157	5.702
总计		163817	100.000	19921			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1496-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P6.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 4-46  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/24 00:28:01 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:20:00 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

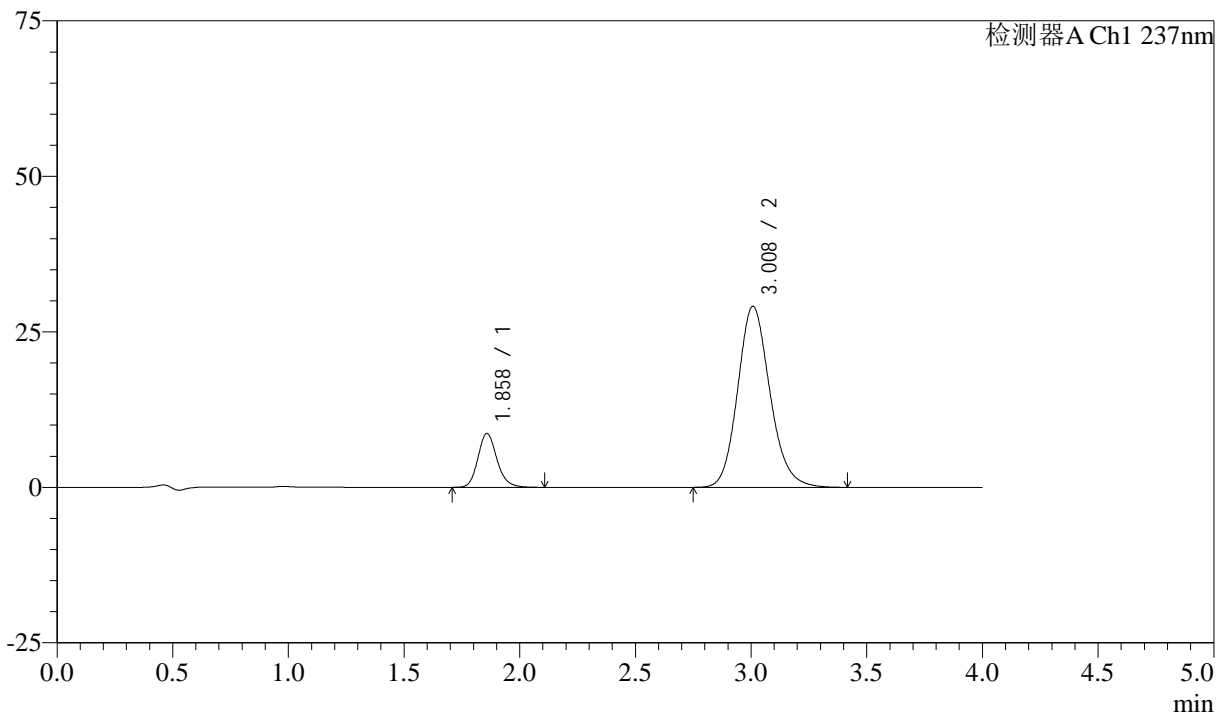
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	43336	26.052	7542	2511	1.175	--
2	3.003	123007	73.948	12567	2243	1.159	5.699
总计		166343	100.000	20109			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1497-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 4-2  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/24 00:32:25 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:20:03 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

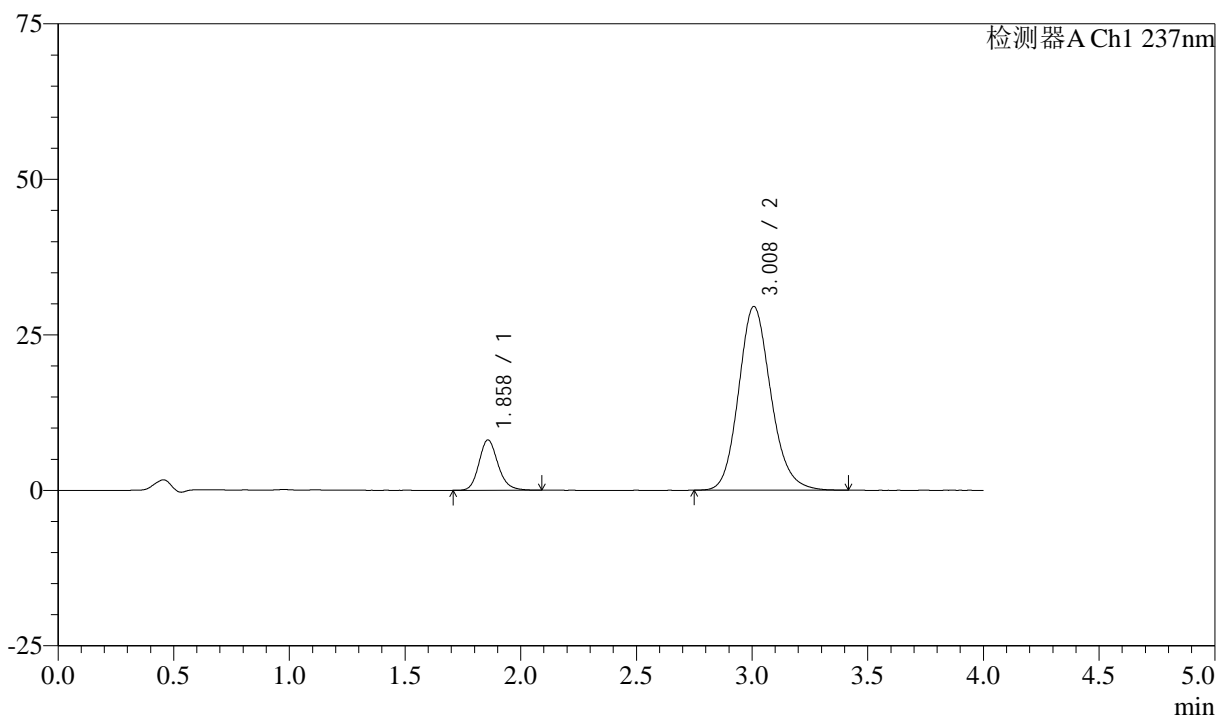
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	49694	14.943	8649	2516	1.170	--
2	3.008	282864	85.057	29089	2283	1.150	5.750
总计		332558	100.000	37738			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1498-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 4-11  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/24 00:36:49 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:20:06 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

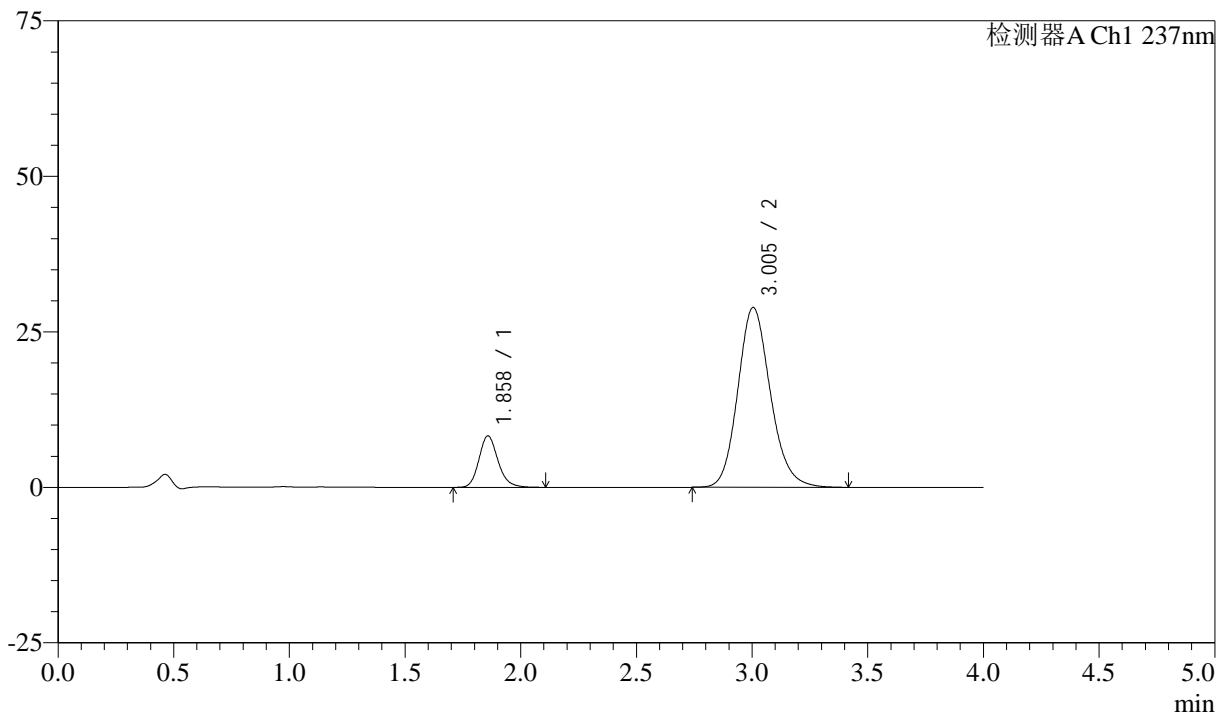
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	46406	13.921	8074	2518	1.174	--
2	3.008	286960	86.079	29520	2280	1.151	5.747
总计		333366	100.000	37594			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1499-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 4-20  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/24 00:41:12 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:20:08 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

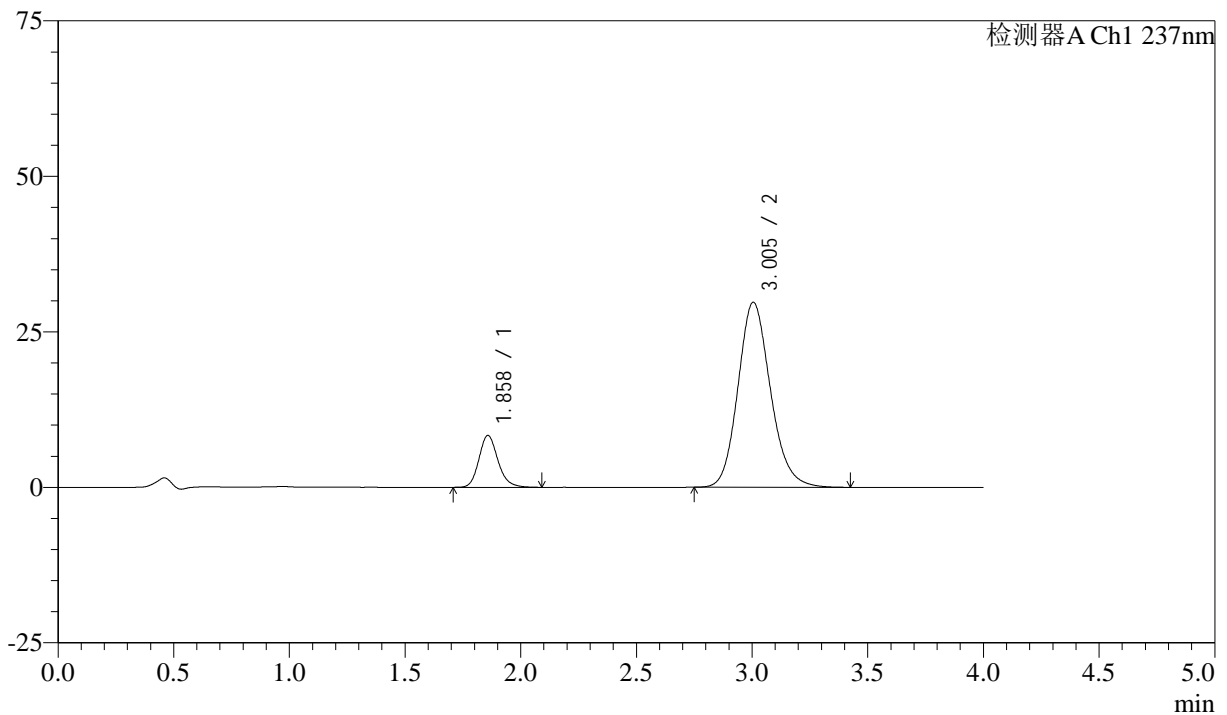
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	47451	14.339	8250	2509	1.176	--
2	3.005	283466	85.661	28927	2239	1.155	5.699
总计		330918	100.000	37178			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1500-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P4.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 4-29  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/24 00:45:35 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:20:10 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

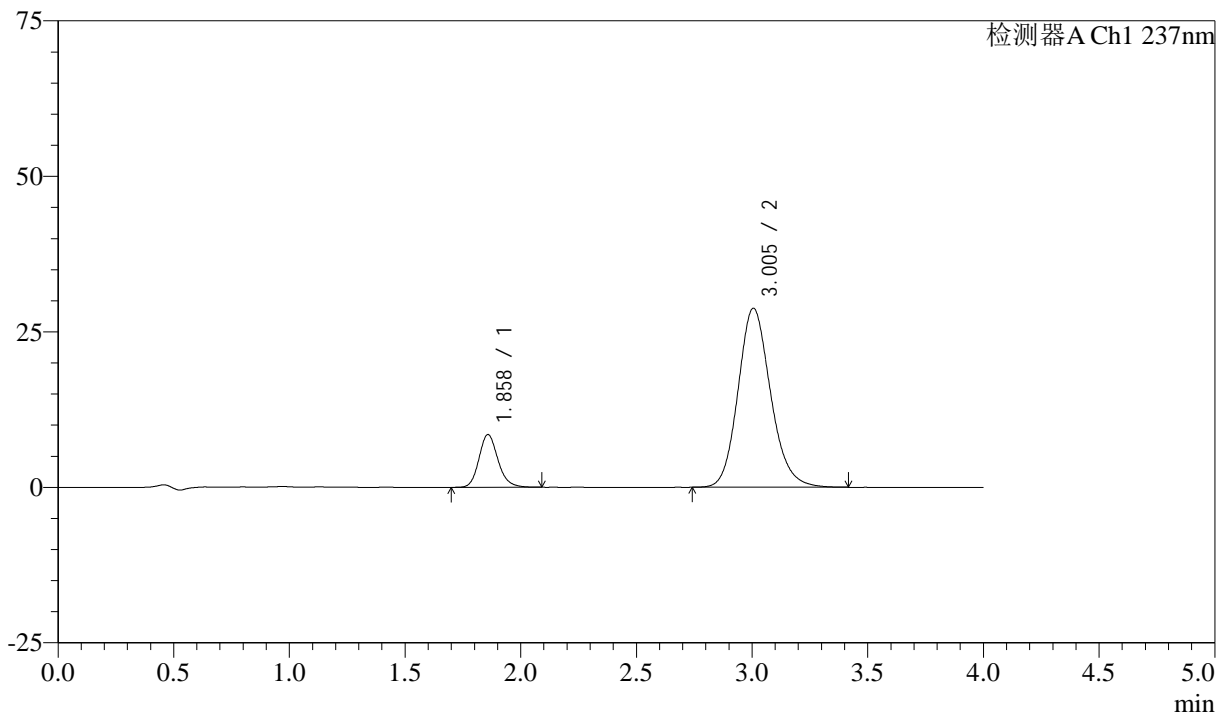
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	47760	14.101	8319	2519	1.177	--
2	3.005	290931	85.899	29746	2244	1.156	5.710
总计		338690	100.000	38065			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1501-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-38  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 00:49:58 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:20:13 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	48594	14.704	8452	2516	1.166	--
2	3.005	281884	85.296	28796	2245	1.154	5.710
总计		330478	100.000	37248			



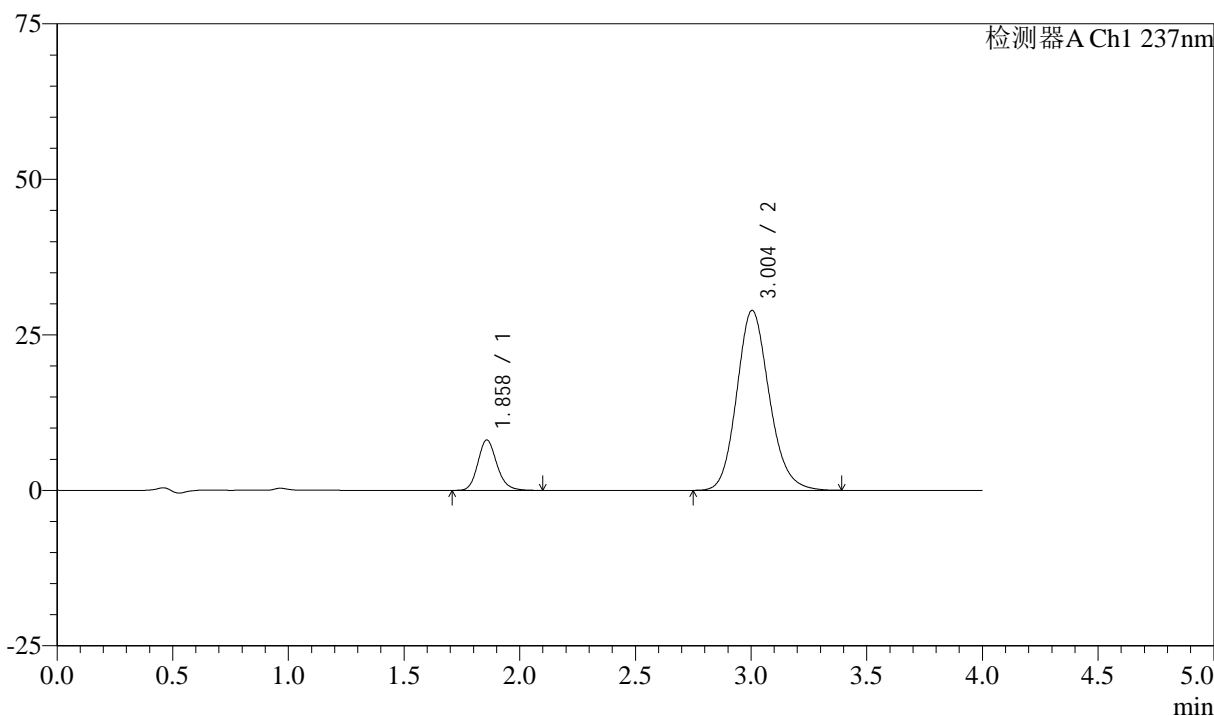
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1502-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-47  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 00:54:21      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:20:15      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

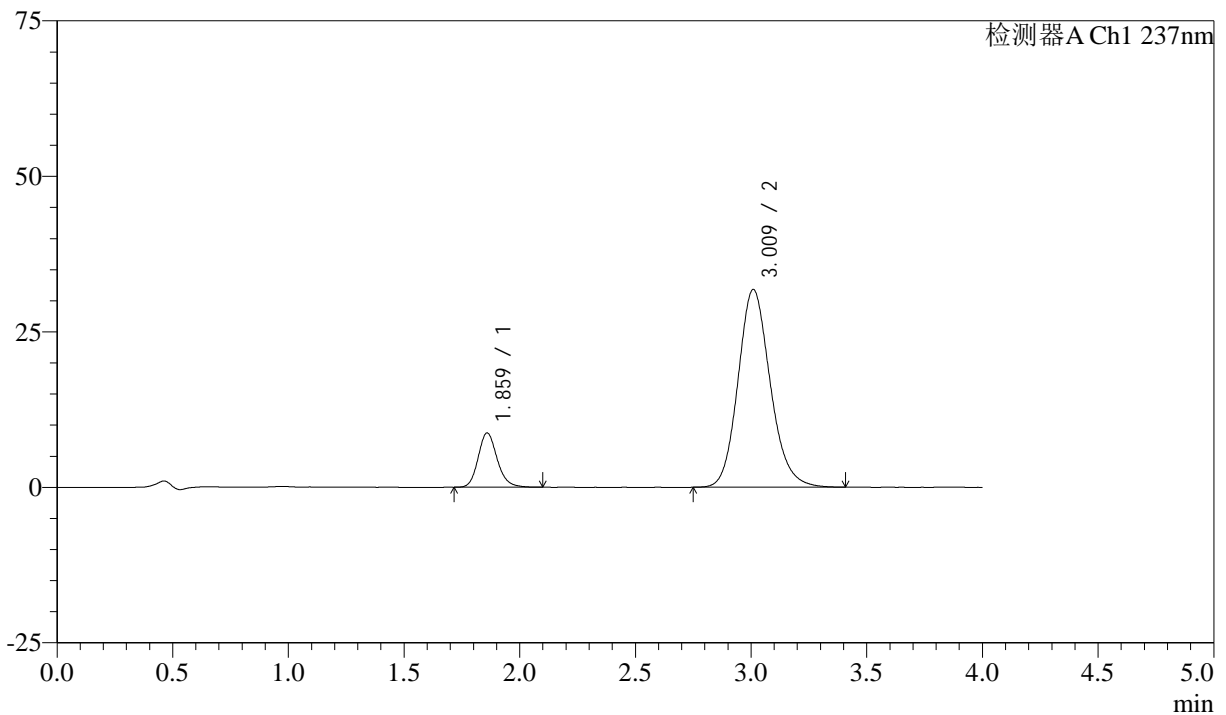
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	46505	14.106	8088	2502	1.167	--
2	3.004	283182	85.894	28932	2233	1.151	5.694
总计		329686	100.000	37020			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1503-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 4-3  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/24 00:58:44 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:20:18 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	50176	13.993	8696	2512	1.171	--
2	3.009	308415	86.007	31733	2291	1.150	5.754
总计		358590	100.000	40429			

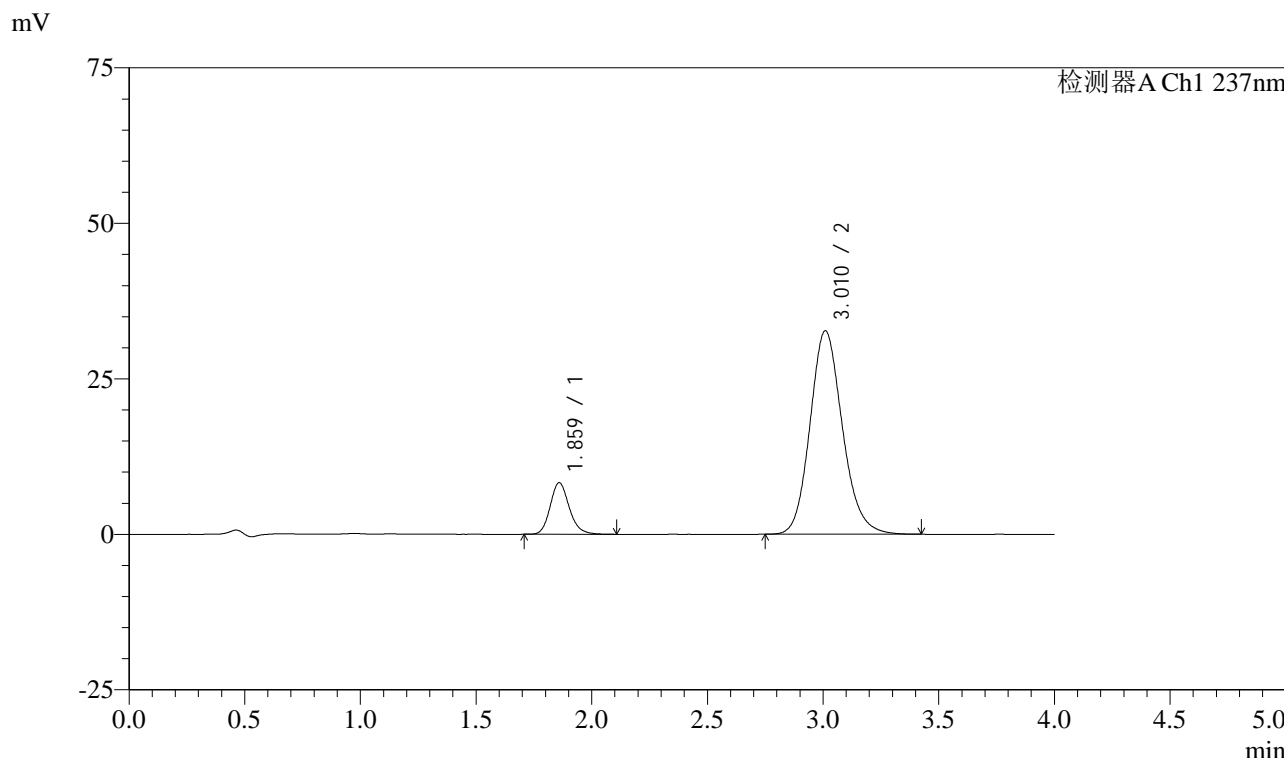


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1504-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-12  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 01:03:08      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:20:20      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

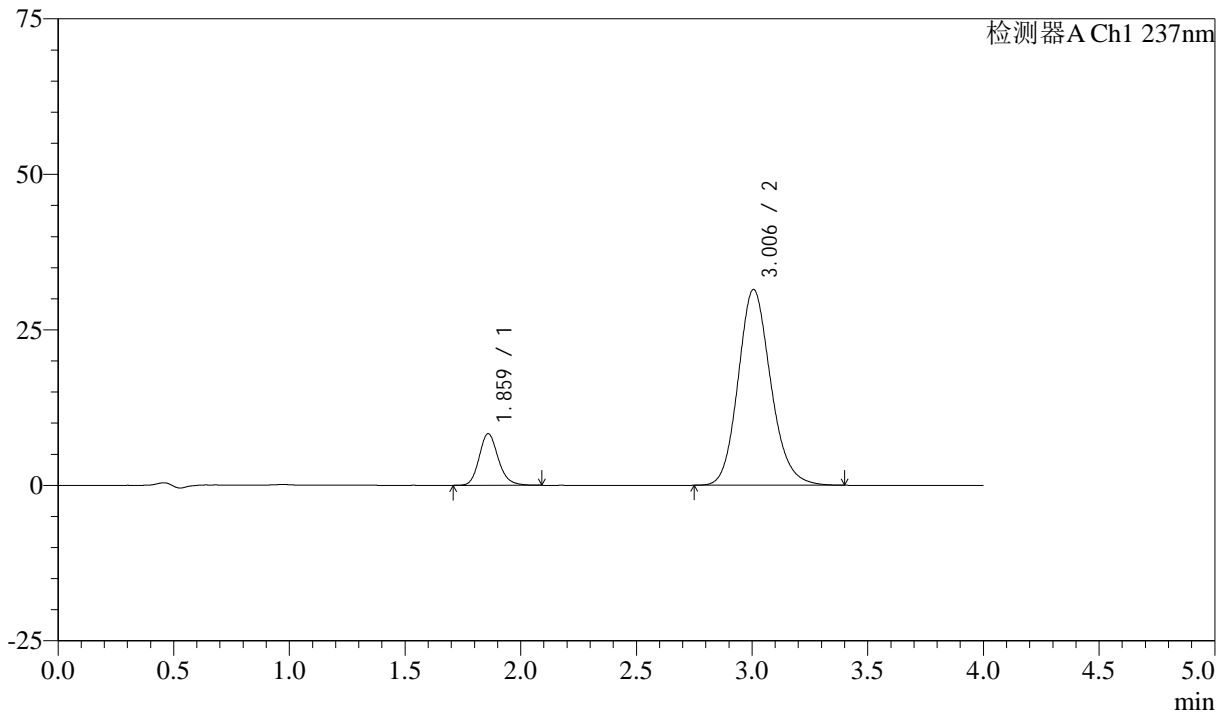
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	47667	13.006	8256	2514	1.173	--
2	3.010	318824	86.994	32663	2270	1.151	5.738
总计		366491	100.000	40919			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1505-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-21  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 01:07:32 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:20:23 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

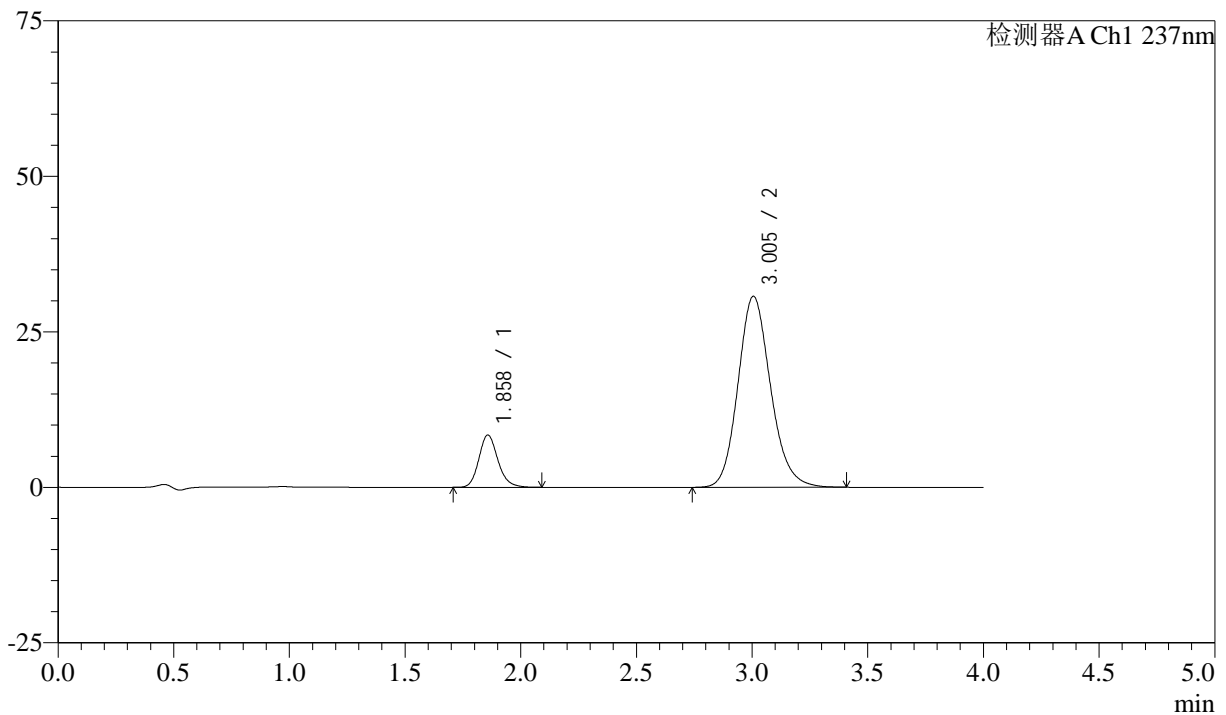
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	47659	13.371	8262	2505	1.169	--
2	3.006	308771	86.629	31479	2231	1.152	5.690
总计		356430	100.000	39740			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1506-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-30  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 01:11:56 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:20:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

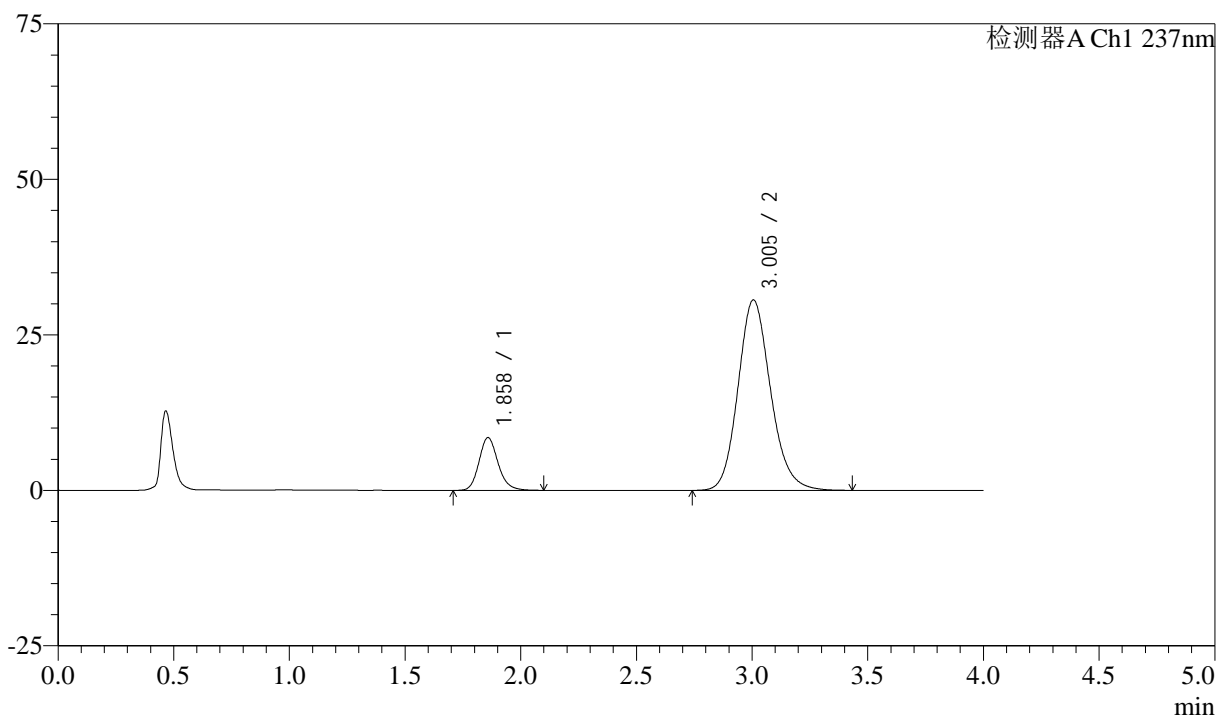
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	48243	13.812	8392	2512	1.174	--
2	3.005	301051	86.188	30721	2238	1.152	5.705
总计		349294	100.000	39113			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1507-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 4-39  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/24 01:16:19 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:20:29 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	48621	13.943	8455	2515	1.172	--
2	3.005	300097	86.057	30619	2239	1.154	5.703
总计		348718	100.000	39074			



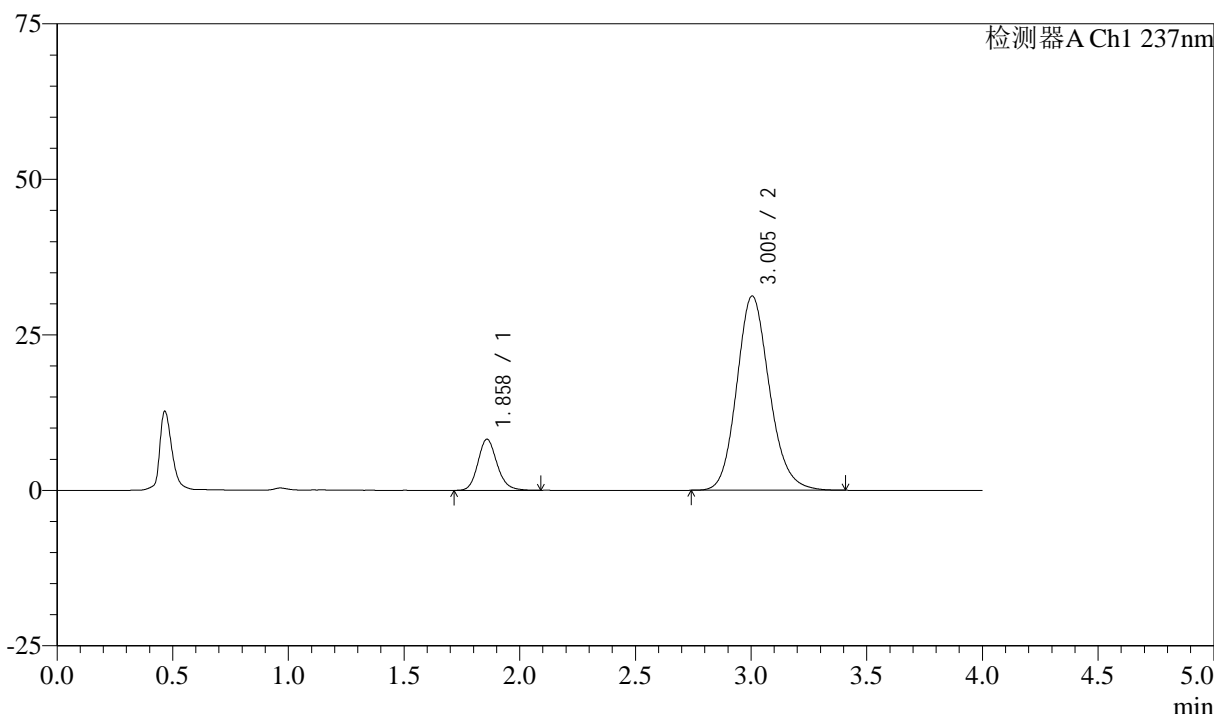
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1508-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-48  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 01:20:42      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:20:31      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

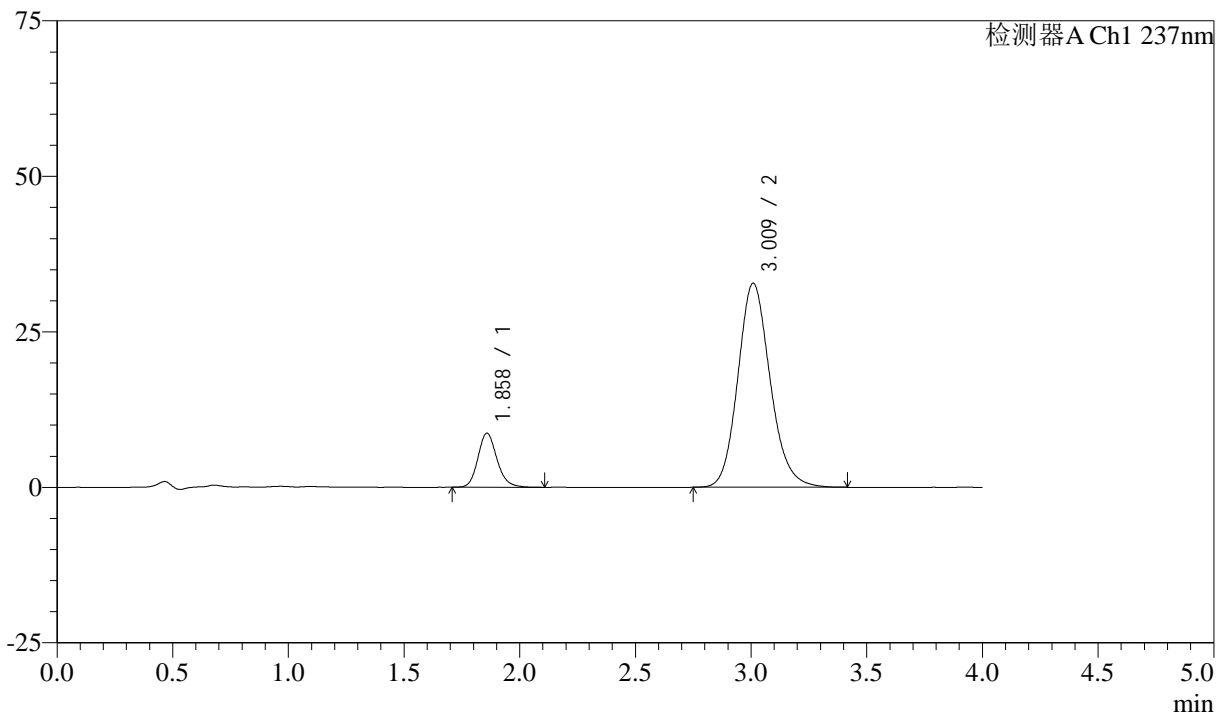
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	47309	13.348	8194	2486	1.158	--
2	3.005	307127	86.652	31247	2224	1.151	5.677
总计		354436	100.000	39440			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1509-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 4-4  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/24 01:25:06 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:20:33 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

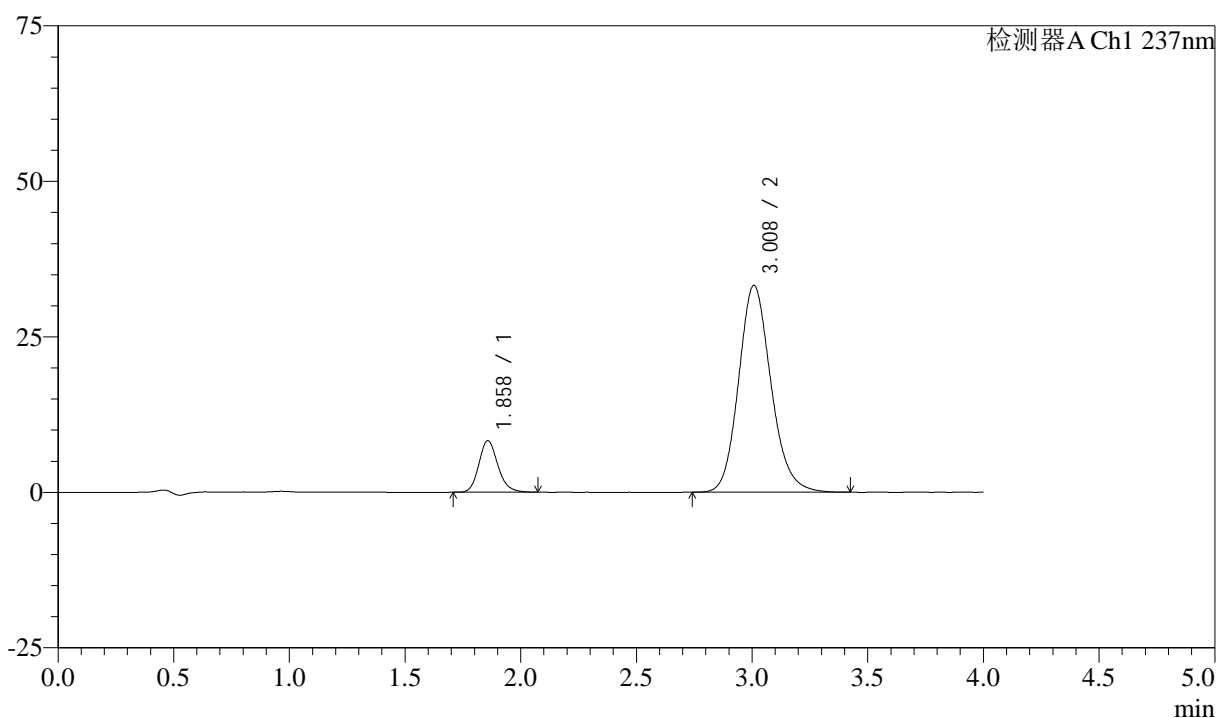
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	49817	13.507	8660	2514	1.168	--
2	3.009	319001	86.493	32758	2282	1.149	5.752
总计		368818	100.000	41418			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1510-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 4-13  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/24 01:29:30 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:20:36 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	47603	12.807	8288	2504	1.173	--
2	3.008	324102	87.193	33241	2270	1.151	5.736
总计		371705	100.000	41529			

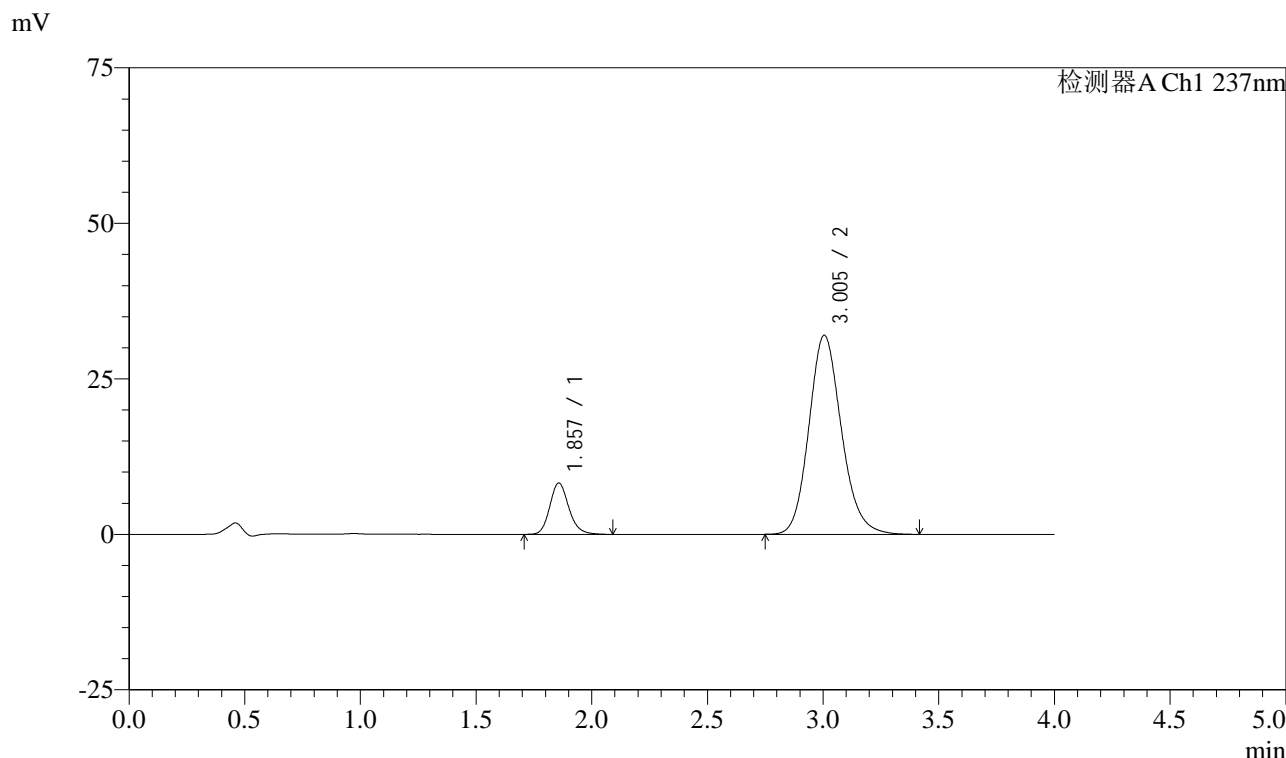


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1511-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-22  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 01:33:54      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:20:38      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	47379	13.132	8247	2507	1.171	--
2	3.005	313409	86.868	32012	2241	1.152	5.705
总计		360788	100.000	40259			

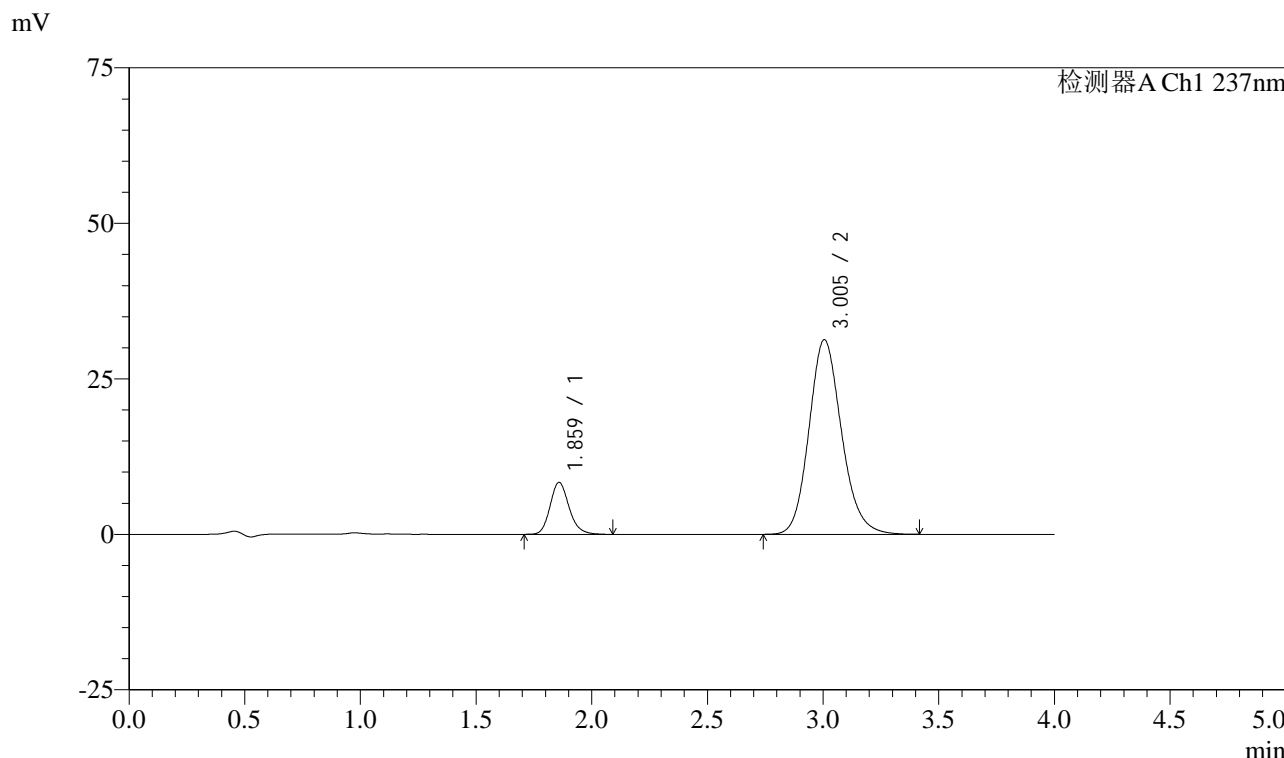


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1512-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-31  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 01:38:18      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:20:41      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

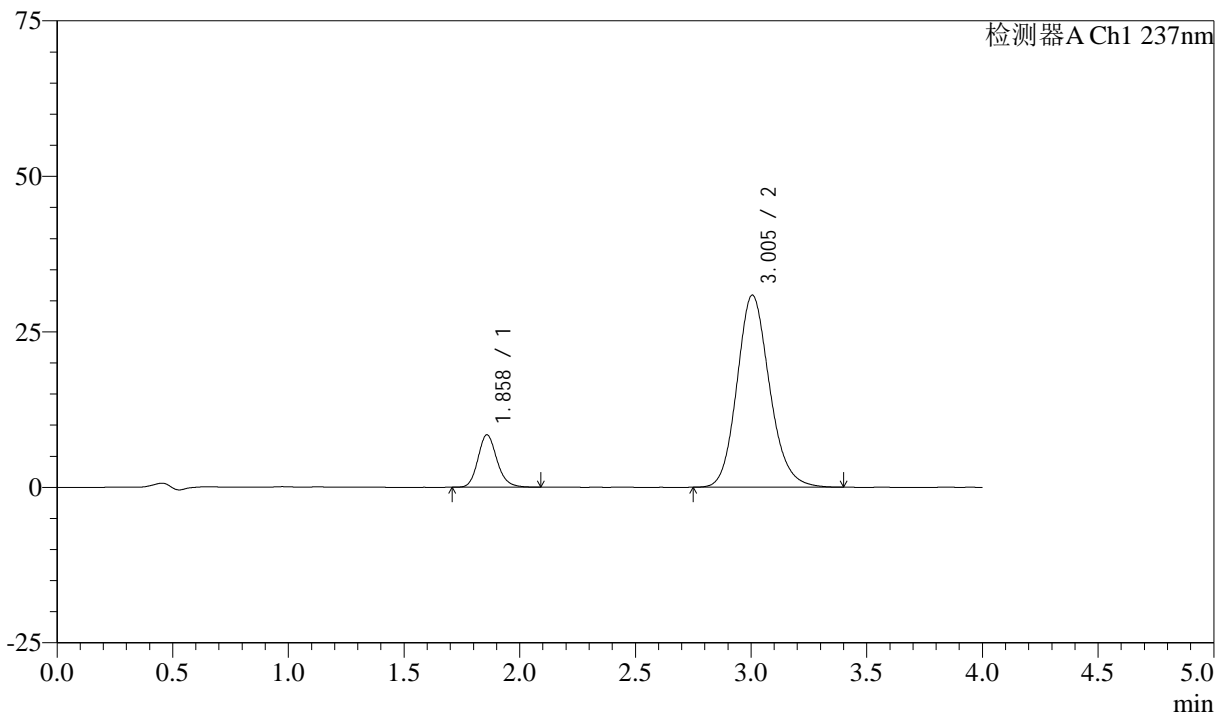
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	47832	13.502	8321	2516	1.174	--
2	3.005	306432	86.498	31291	2238	1.153	5.700
总计		354264	100.000	39612			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1513-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 4-40  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/24 01:42:42 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:20:43 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

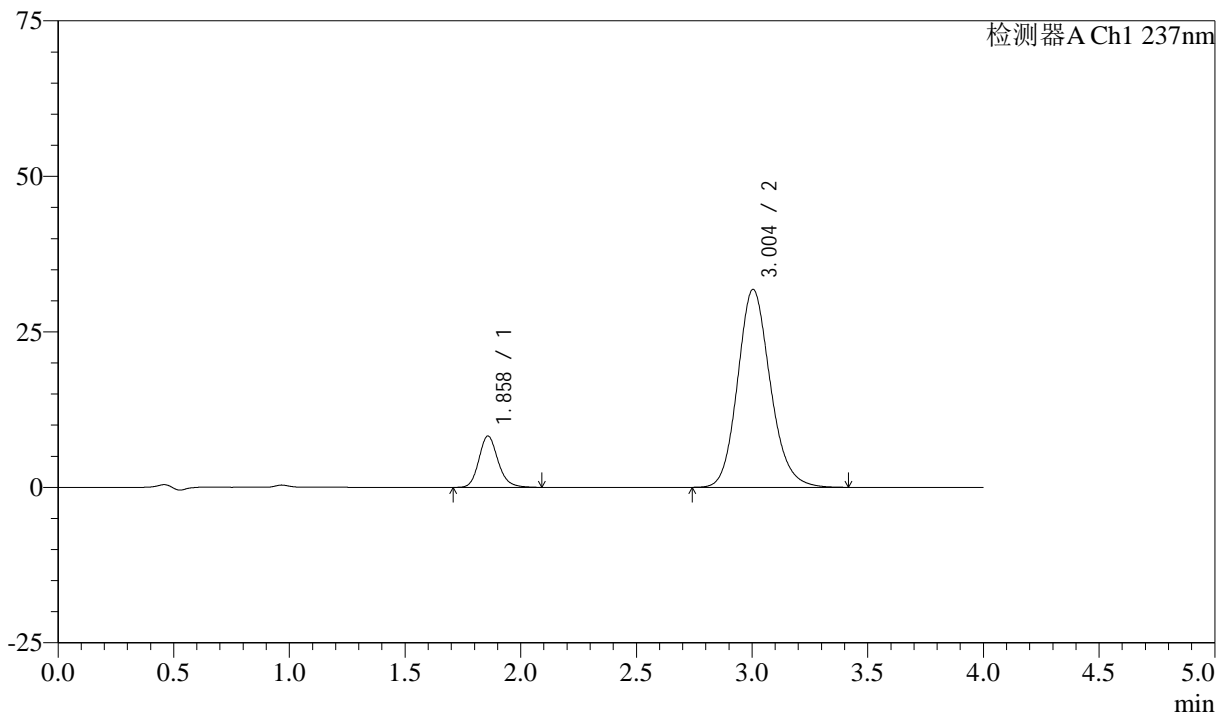
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	48295	13.755	8407	2516	1.165	--
2	3.005	302826	86.245	30900	2235	1.152	5.701
总计		351121	100.000	39308			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1514-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-49  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 01:47:05 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:20:46 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

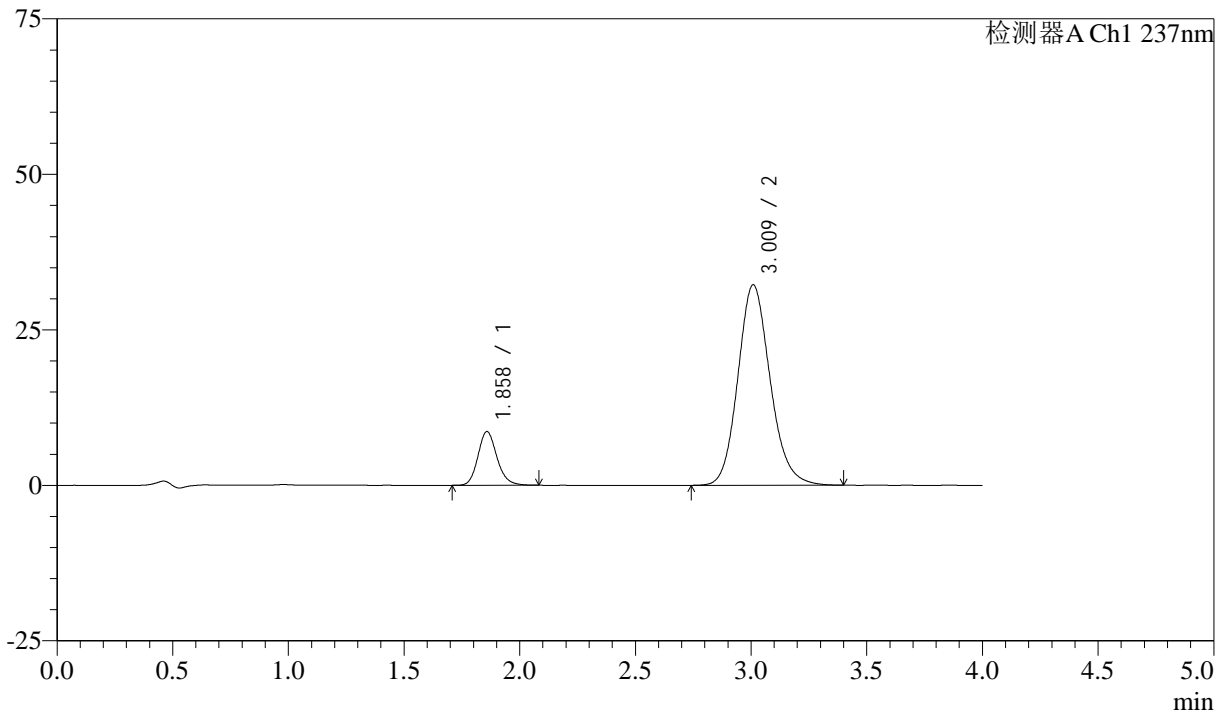
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	47539	13.190	8228	2495	1.168	--
2	3.004	312876	86.810	31831	2223	1.152	5.679
总计		360416	100.000	40059			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1515-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-5  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 01:51:29 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:20:48 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

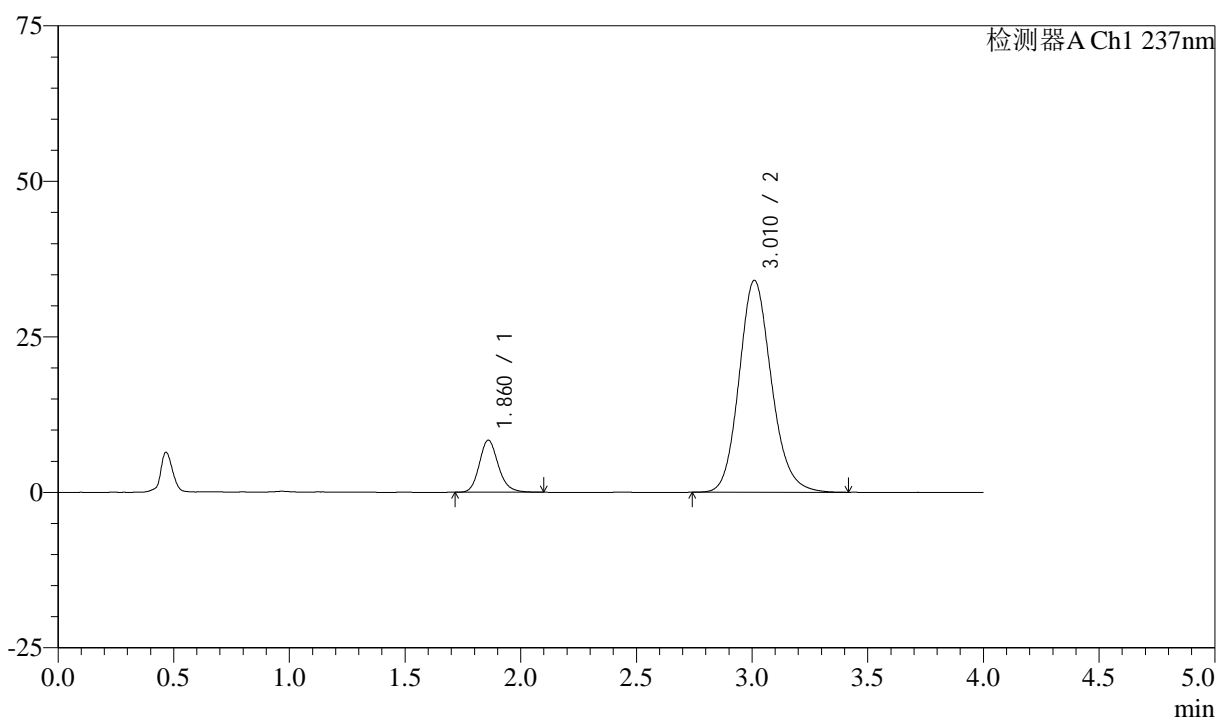
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	49332	13.610	8608	2523	1.161	--
2	3.009	313121	86.390	32186	2283	1.148	5.756
总计		362453	100.000	40794			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1516-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 4-14  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/24 01:55:53 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:20:50 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

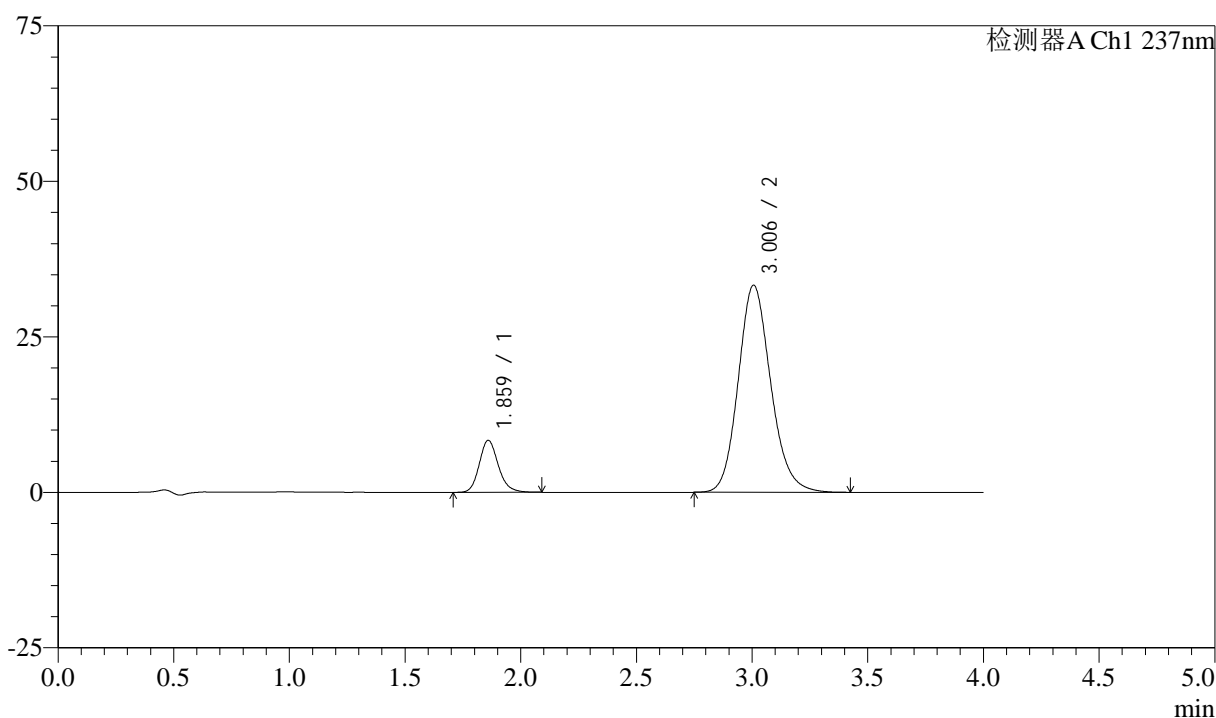
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.860	47924	12.633	8329	2532	1.170	--
2	3.010	331441	87.367	34036	2285	1.150	5.756
总计		379364	100.000	42365			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1517-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 4-23  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/24 02:00:17 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:20:53 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

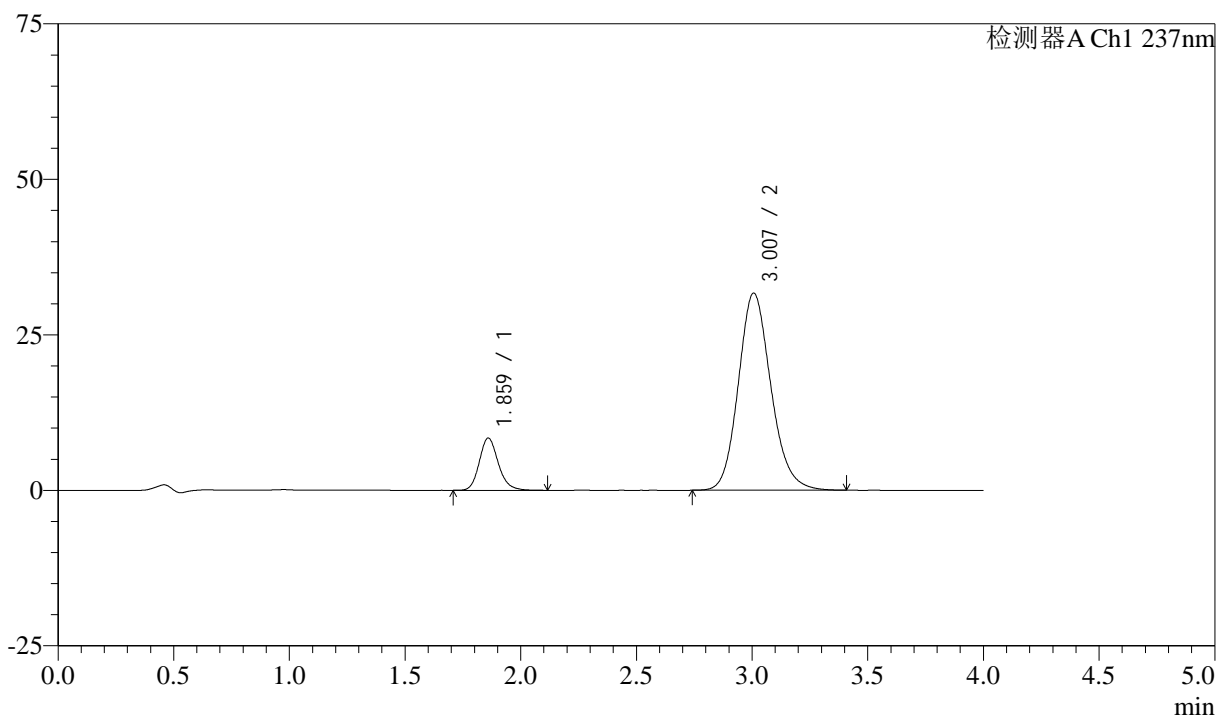
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	47804	12.792	8320	2529	1.174	--
2	3.006	325891	87.208	33301	2246	1.152	5.711
总计		373695	100.000	41620			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1518-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P4.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 4-32  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/24 02:04:40 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:20:55 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

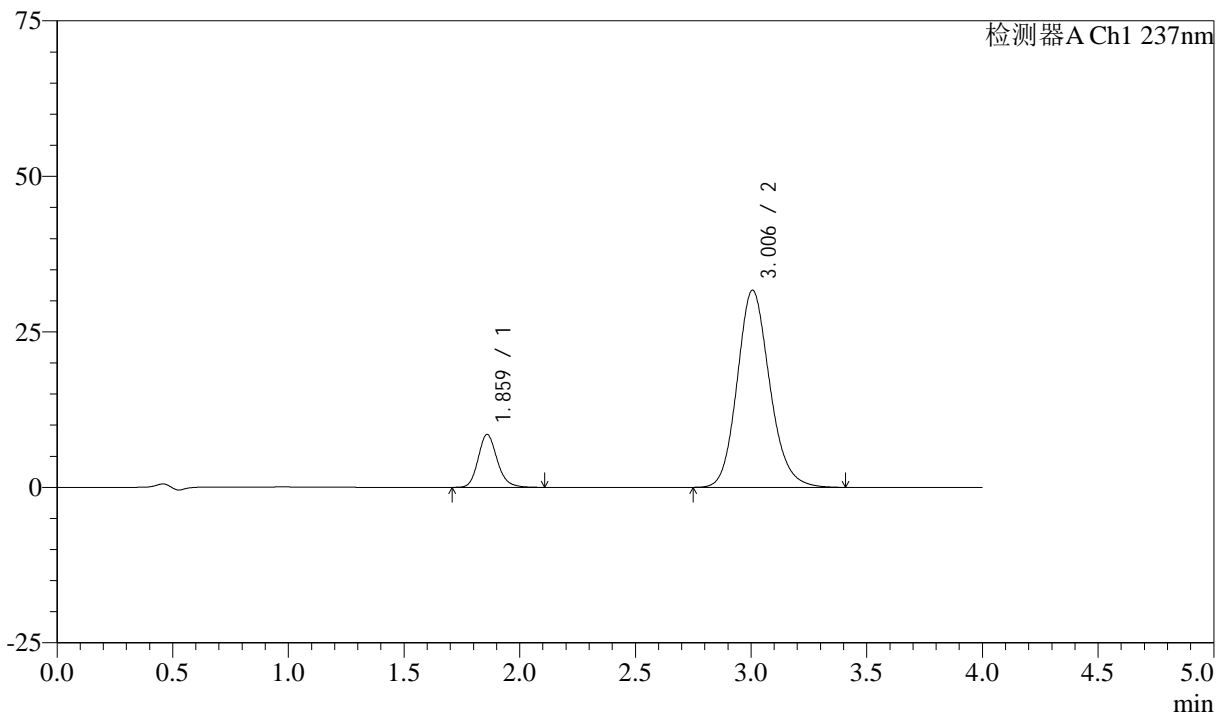
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	48143	13.423	8351	2525	1.176	--
2	3.007	310522	86.577	31701	2238	1.152	5.705
总计		358665	100.000	40052			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1519-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 4-41  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/24 02:09:03 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:20:57 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	48911	13.626	8473	2519	1.176	--
2	3.006	310033	86.374	31696	2246	1.152	5.710
总计		358944	100.000	40169			

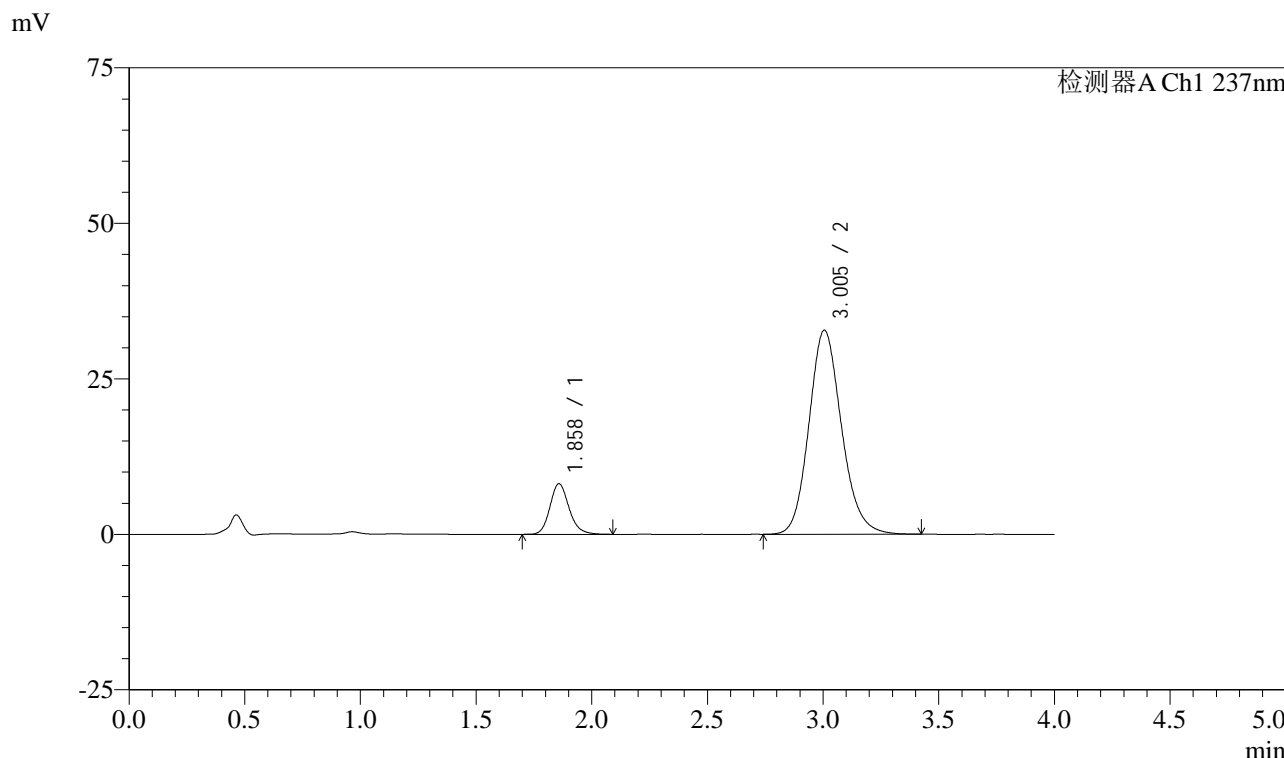


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1520-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-50  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 02:13:27      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:21:00      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	46859	12.706	8117	2494	1.170	--
2	3.005	321941	87.294	32820	2235	1.149	5.692
总计		368799	100.000	40938			



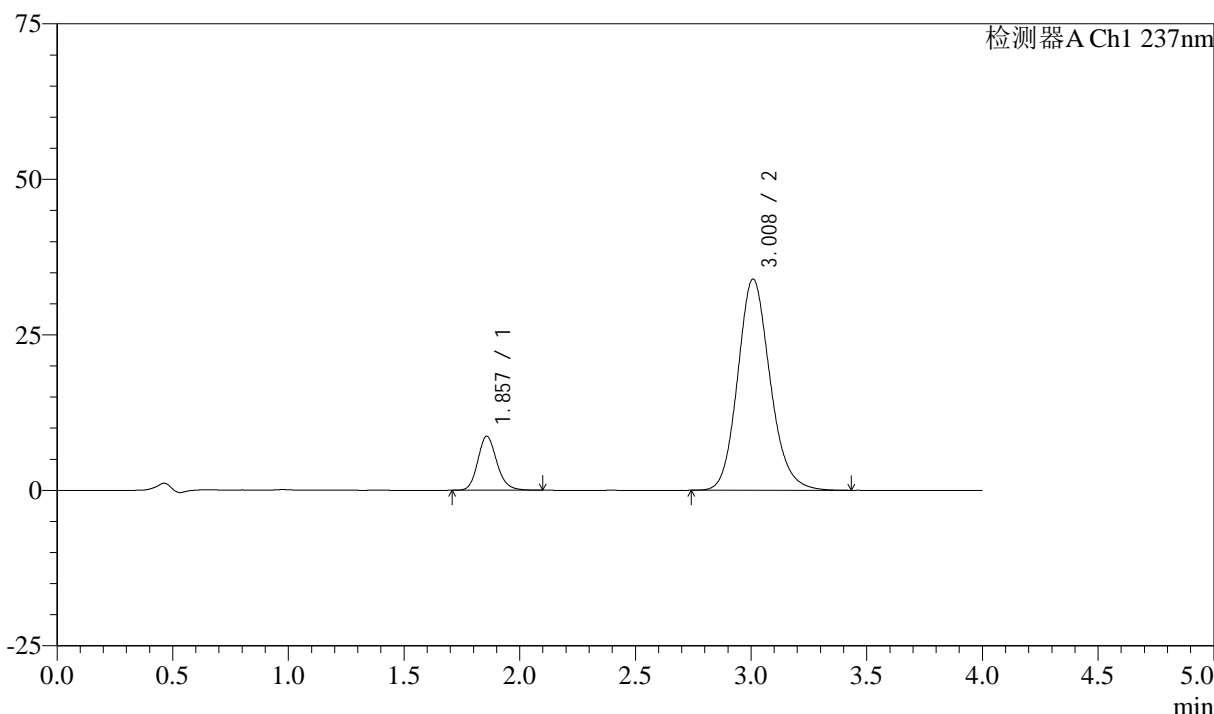
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1521-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-6  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 02:17:51      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:21:02      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

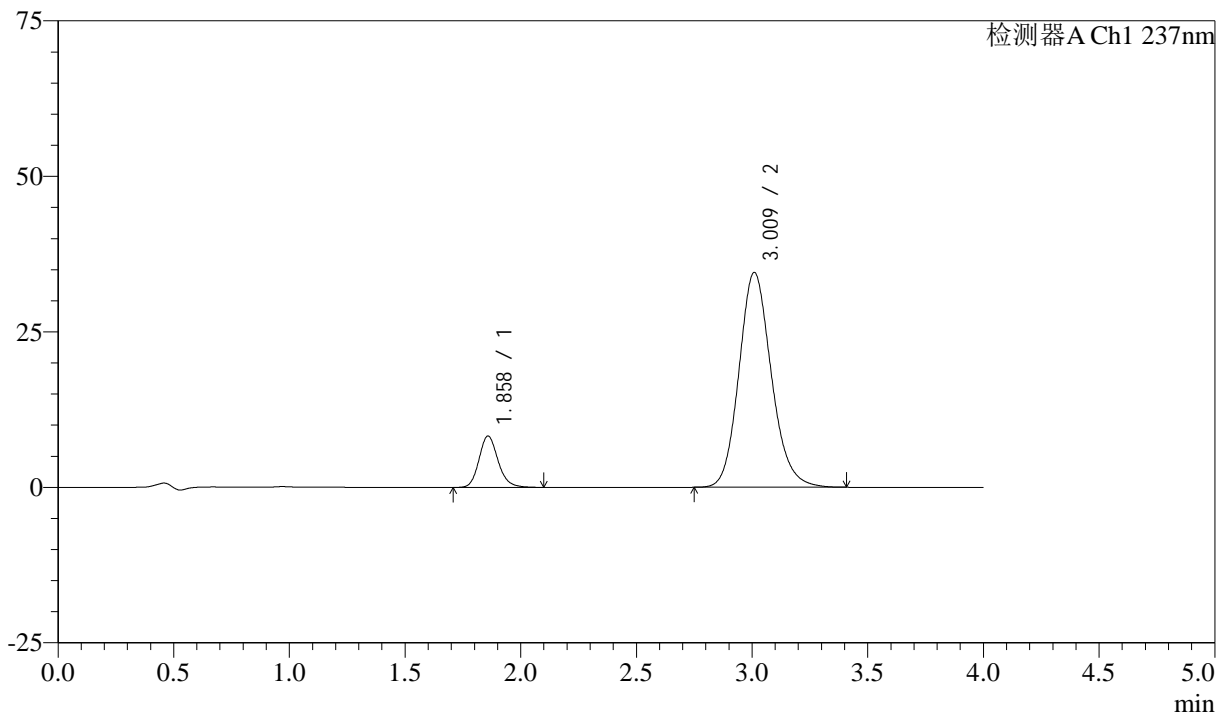
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	49828	13.084	8676	2499	1.165	--
2	3.008	331013	86.916	33937	2272	1.149	5.739
总计		380841	100.000	42613			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1522-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 4-15  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/24 02:22:14 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:21:05 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	47414	12.355	8228	2509	1.167	--
2	3.009	336362	87.645	34482	2273	1.149	5.743
总计		383776	100.000	42710			



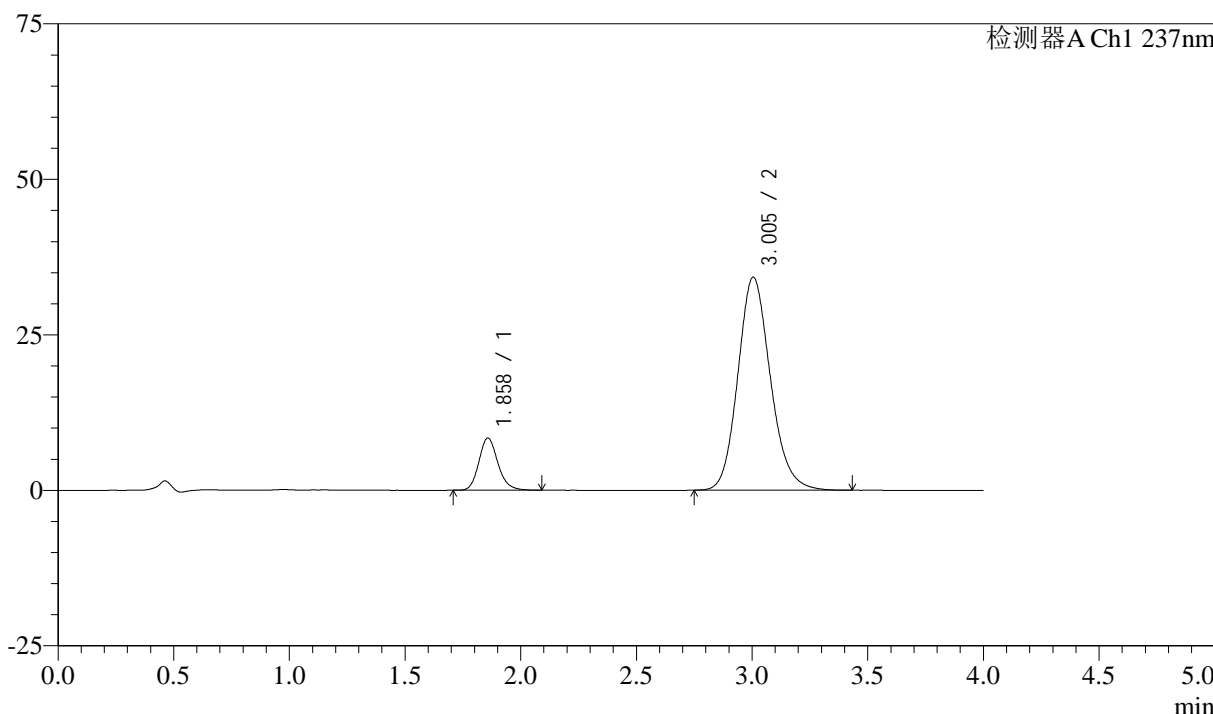
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1523-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-24  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 02:26:38      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:21:07      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

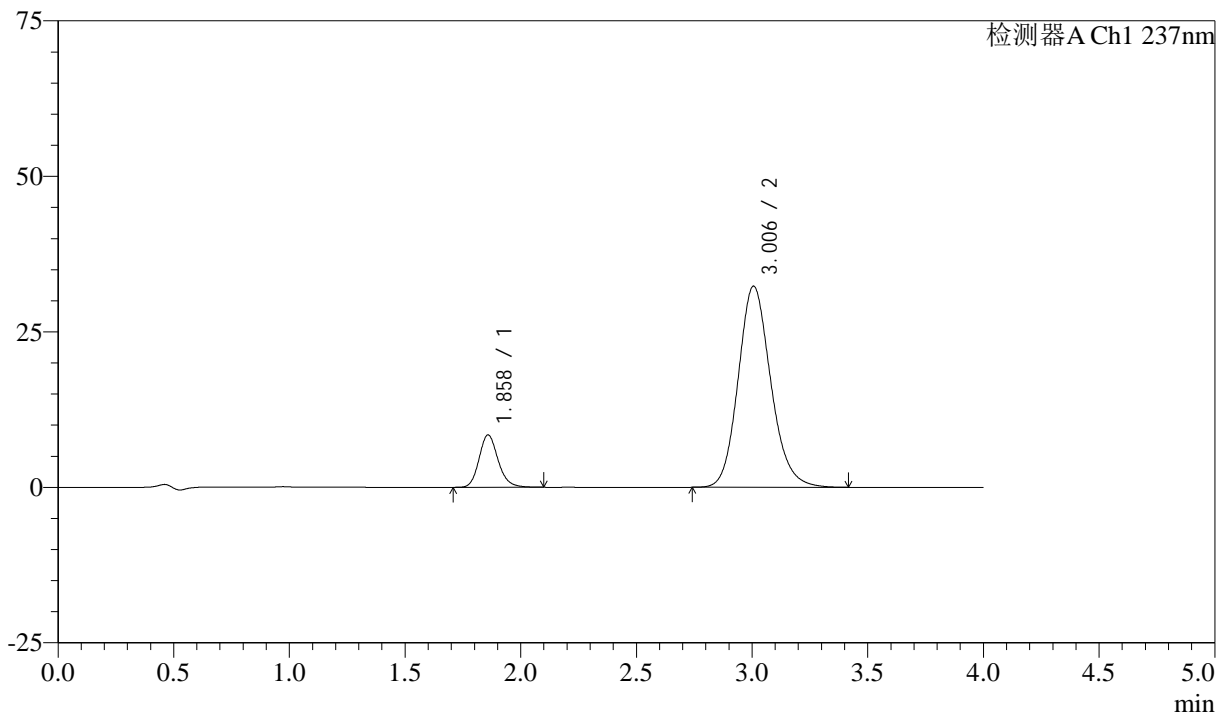
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	48041	12.521	8378	2517	1.170	--
2	3.005	335649	87.479	34254	2237	1.152	5.703
总计		383690	100.000	42632			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1524-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-33  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 02:31:02 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:21:10 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	48348	13.230	8388	2506	1.170	--
2	3.006	317111	86.770	32349	2237	1.152	5.700
总计		365459	100.000	40736			

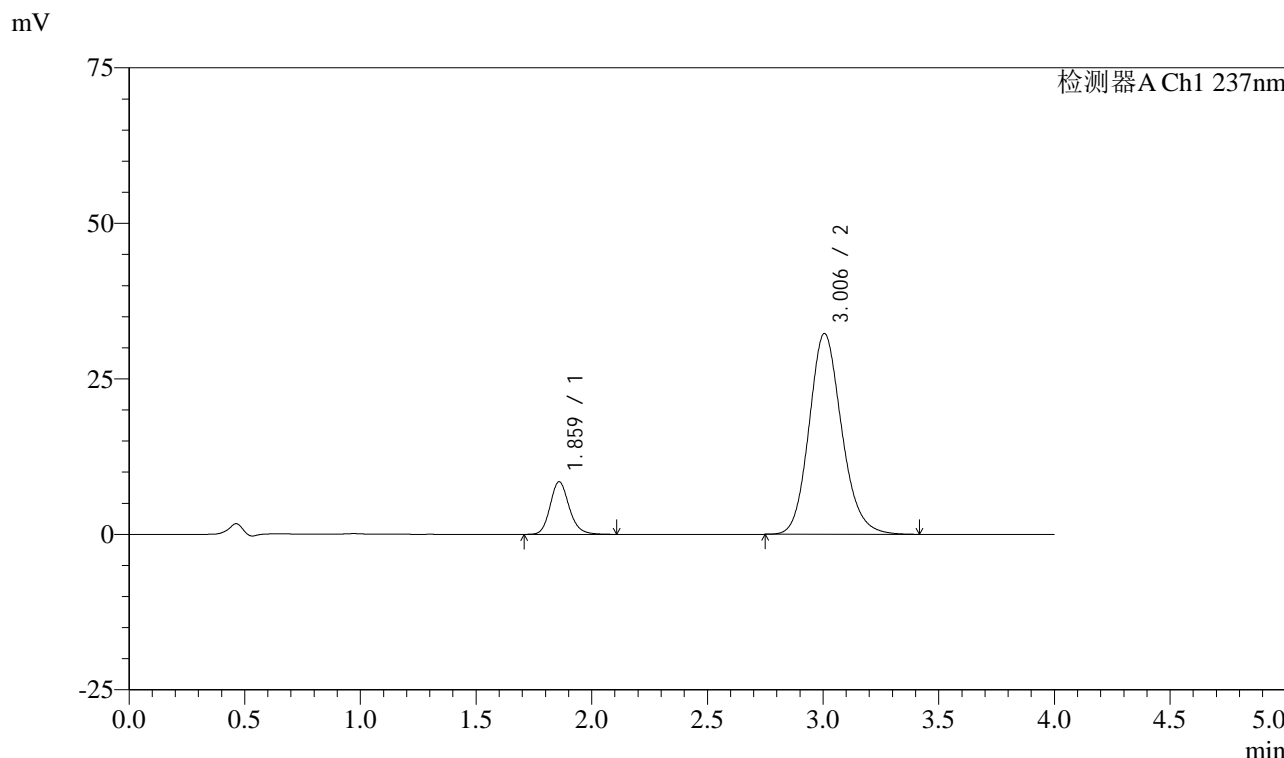


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1525-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-42  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 02:35:26      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:21:12      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

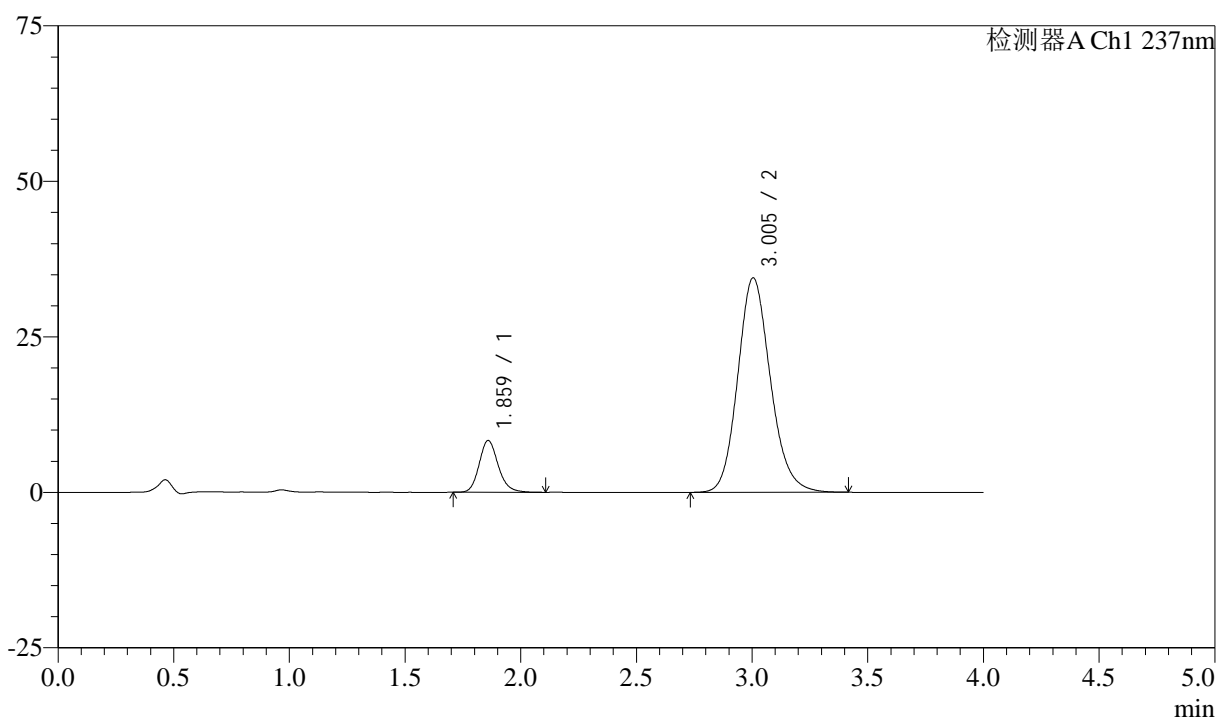
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	48528	13.302	8421	2521	1.169	--
2	3.006	316298	86.698	32292	2236	1.154	5.701
总计		364827	100.000	40714			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1526-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P6.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 4-51  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/24 02:39:50 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:21:15 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

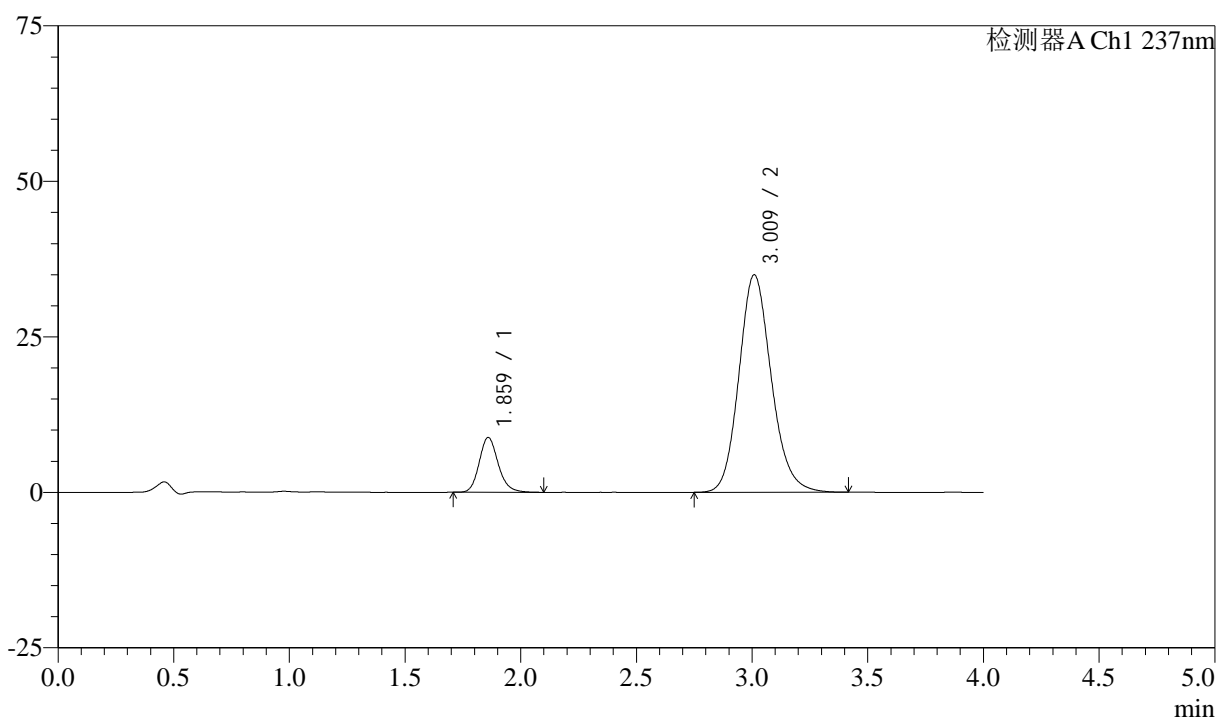
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	47738	12.340	8273	2510	1.166	--
2	3.005	339124	87.660	34490	2219	1.151	5.677
总计		386862	100.000	42762			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1527-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 4-7  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/24 02:44:15 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:21:17 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

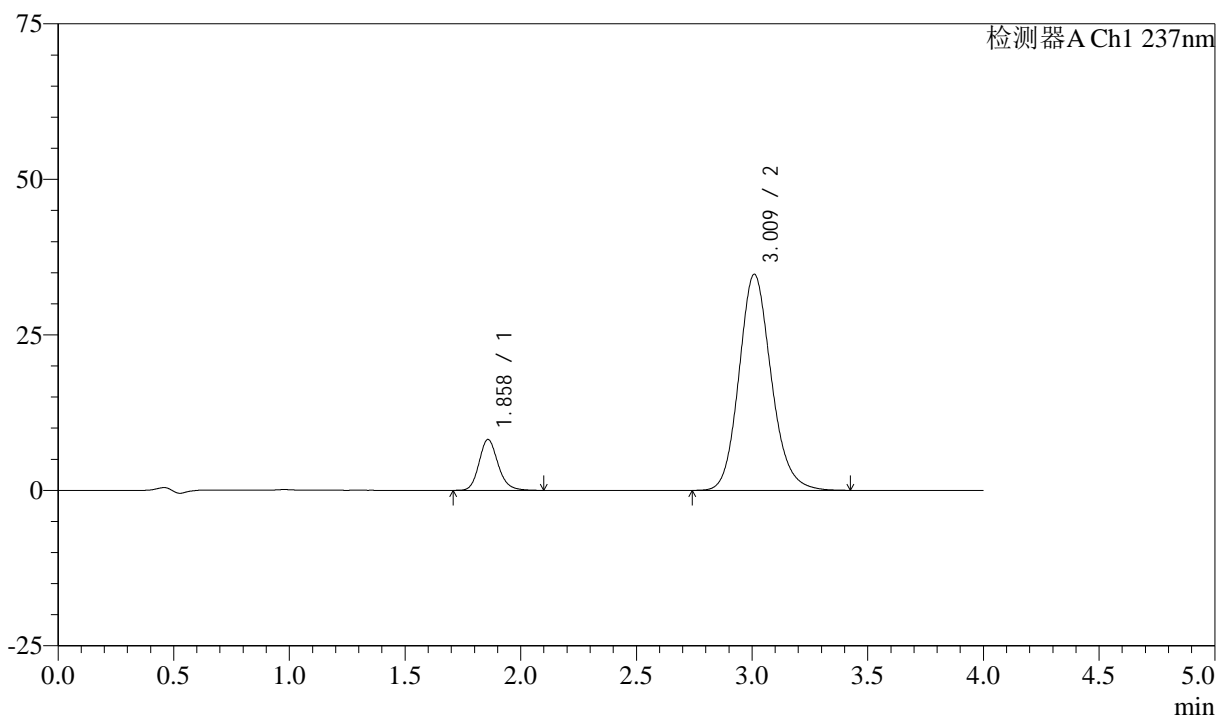
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	50472	12.900	8767	2524	1.171	--
2	3.009	340774	87.100	34904	2272	1.149	5.743
总计		391247	100.000	43671			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1528-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 4-16  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/24 02:48:40 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:21:19 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

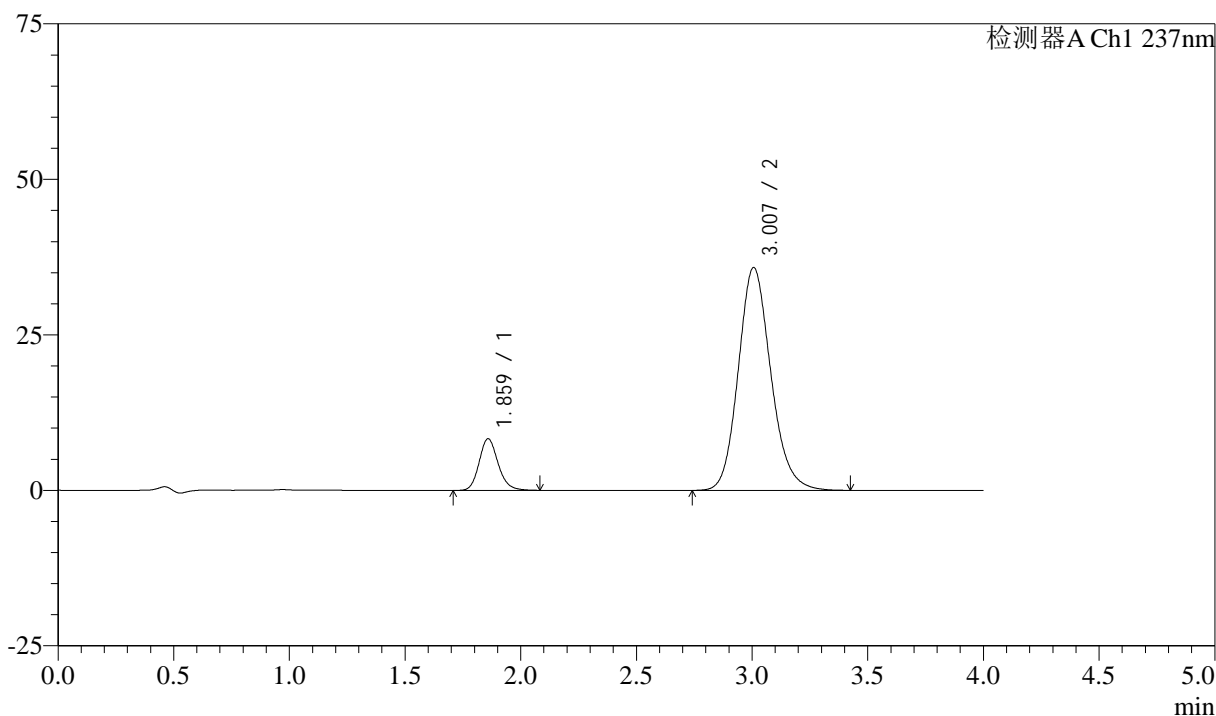
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	46721	12.185	8146	2522	1.169	--
2	3.009	336720	87.815	34678	2298	1.148	5.768
总计		383441	100.000	42824			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1529-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 4-25  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/24 02:53:04 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:21:22 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

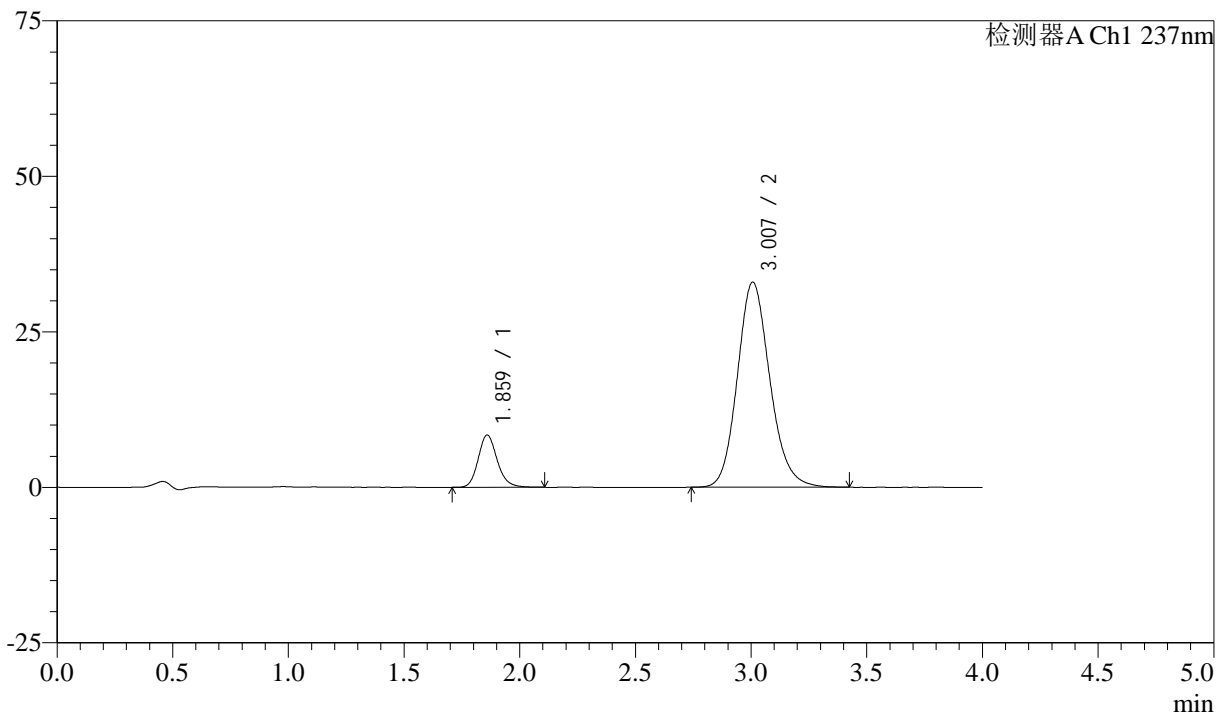
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	47357	11.887	8261	2518	1.166	--
2	3.007	351026	88.113	35825	2240	1.152	5.707
总计		398382	100.000	44086			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1530-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P4.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 4-34  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/24 02:57:28 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:21:24 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	48084	12.966	8358	2528	1.170	--
2	3.007	322751	87.034	32983	2252	1.151	5.720
总计		370835	100.000	41340			

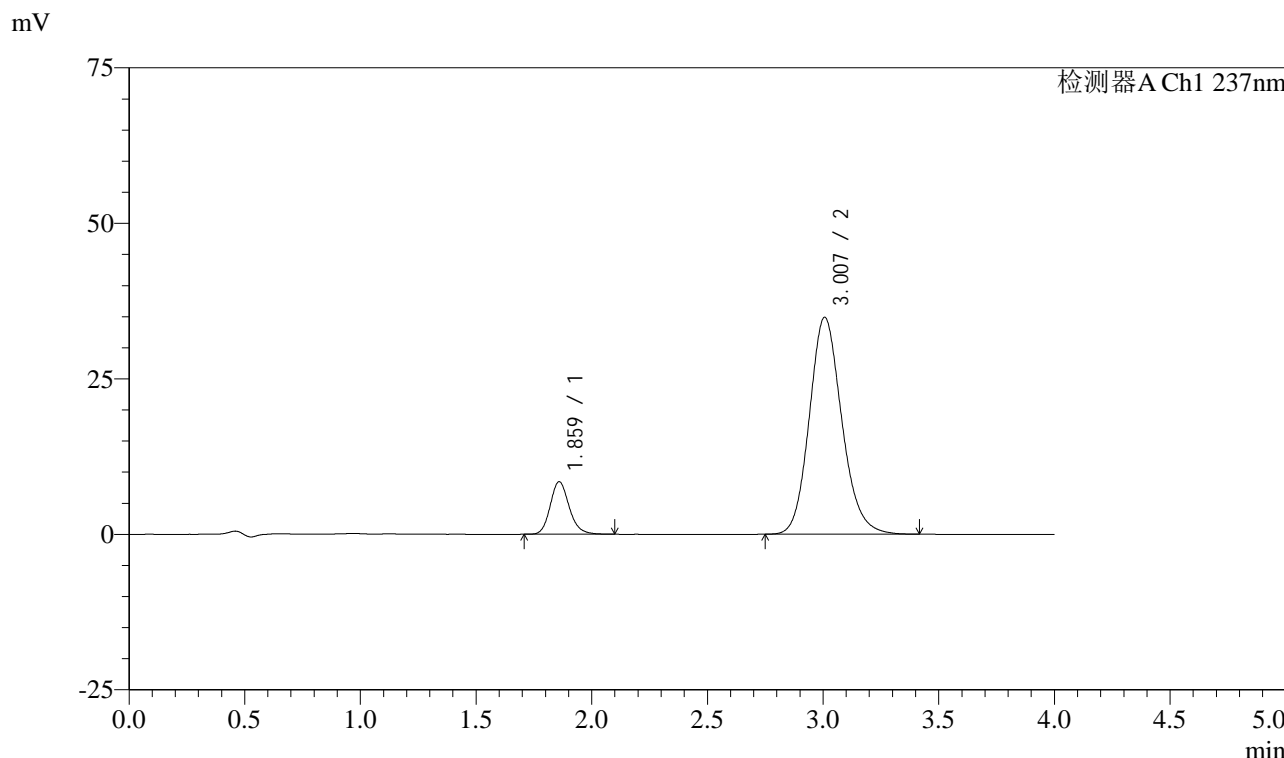


# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1531-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-43  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 03:01:52      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:21:27      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

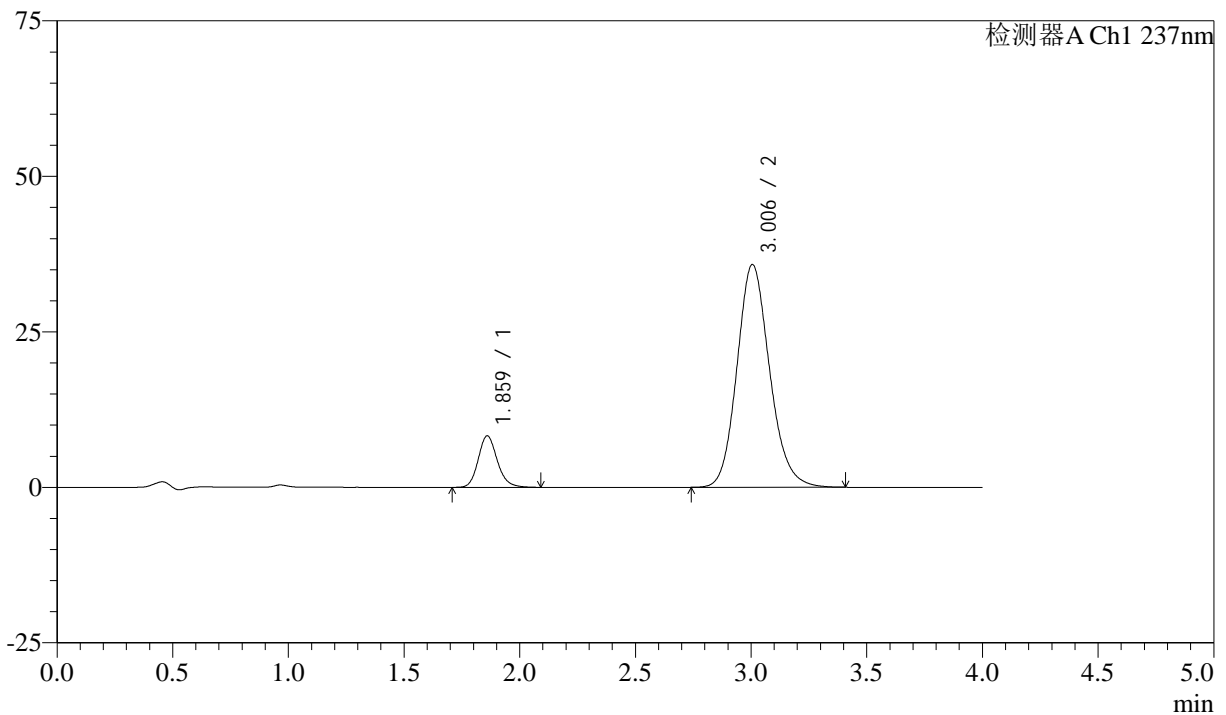
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	48276	12.404	8411	2534	1.167	--
2	3.007	340933	87.596	34878	2251	1.150	5.721
总计		389208	100.000	43289			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1532-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P6.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 4-52  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/24 03:06:16 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:21:30 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

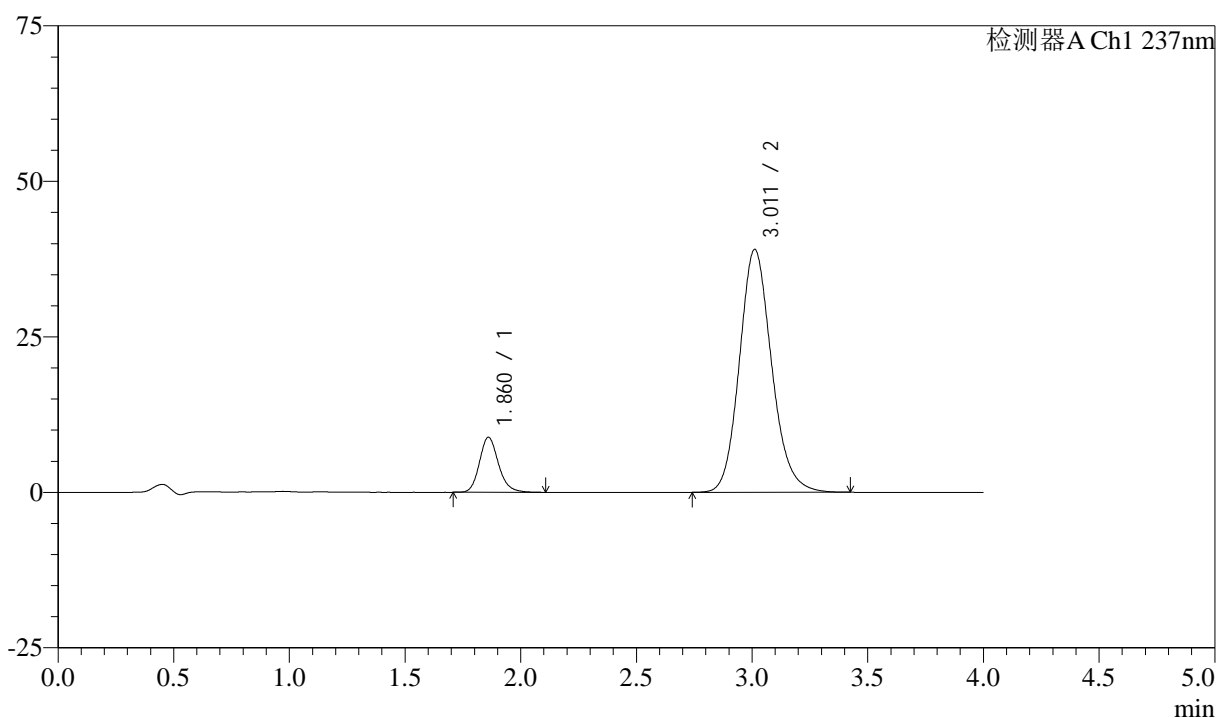
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	47661	11.934	8237	2503	1.166	--
2	3.006	351715	88.066	35831	2226	1.149	5.682
总计		399376	100.000	44069			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1533-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 4-8  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/24 03:10:41 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:21:32 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.860	50716	11.806	8820	2531	1.172	--
2	3.011	378878	88.194	39033	2294	1.146	5.764
总计		429594	100.000	47853			



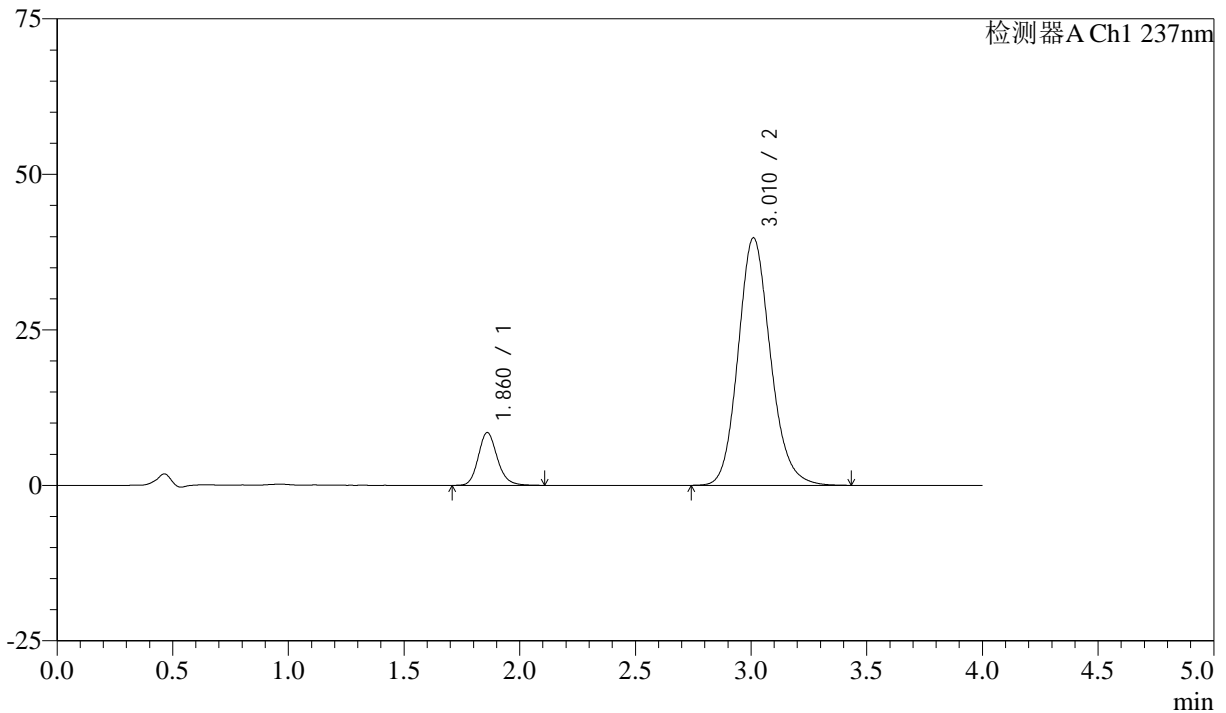
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1534-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-17  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 03:15:05      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:21:35      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

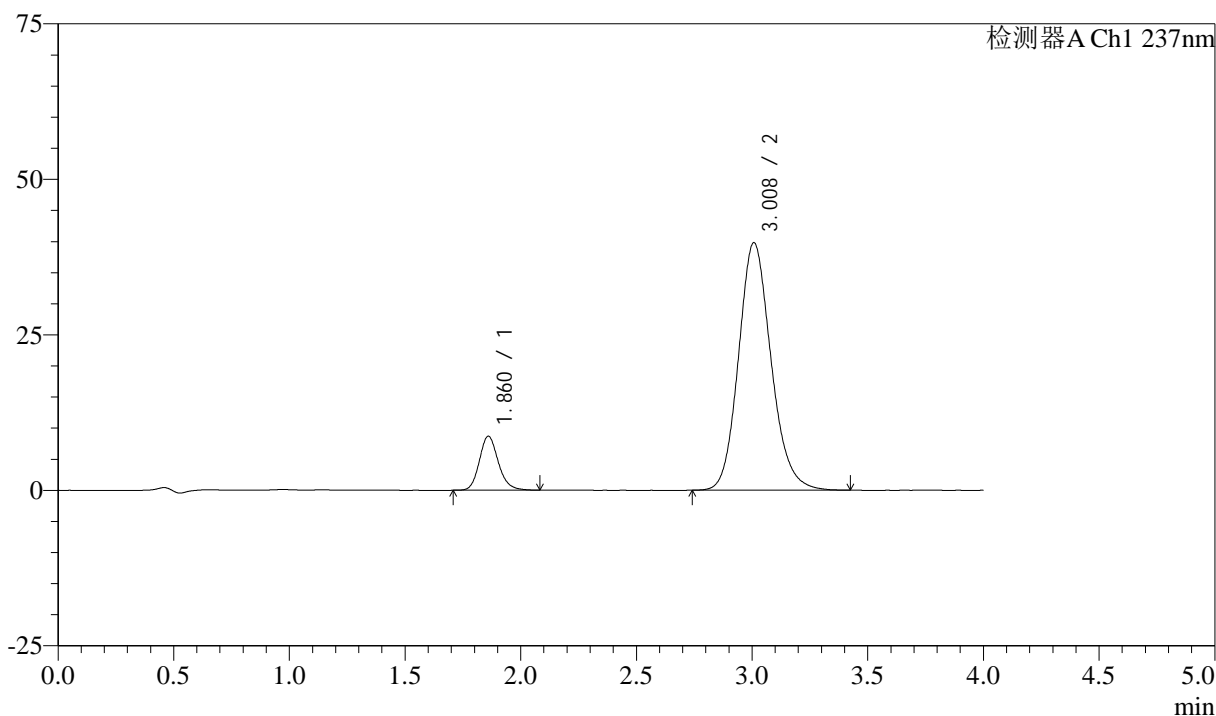
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.860	48588	11.155	8447	2532	1.168	--
2	3.010	386995	88.845	39756	2282	1.147	5.755
总计		435583	100.000	48203			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1535-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 4-26  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/24 03:19:30 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:21:37 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.860	49724	11.318	8648	2534	1.171	--
2	3.008	389624	88.682	39777	2245	1.150	5.716
总计		439348	100.000	48425			



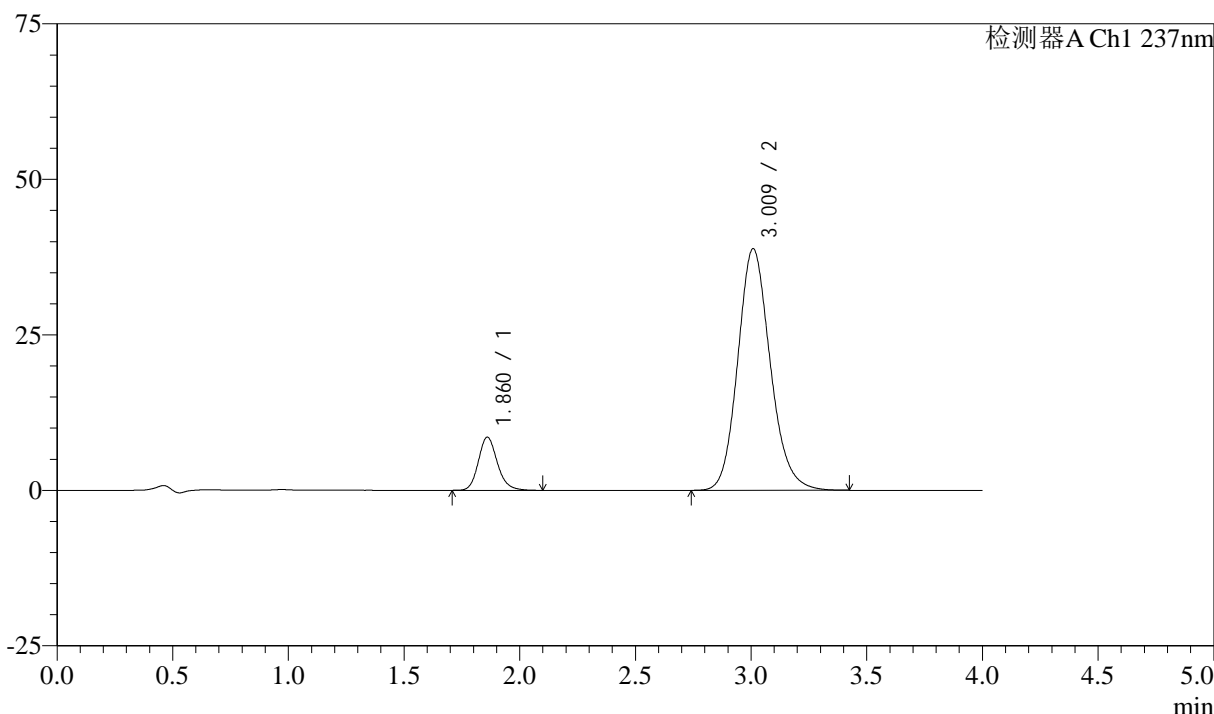
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1536-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-35  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 03:23:55      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:21:40      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

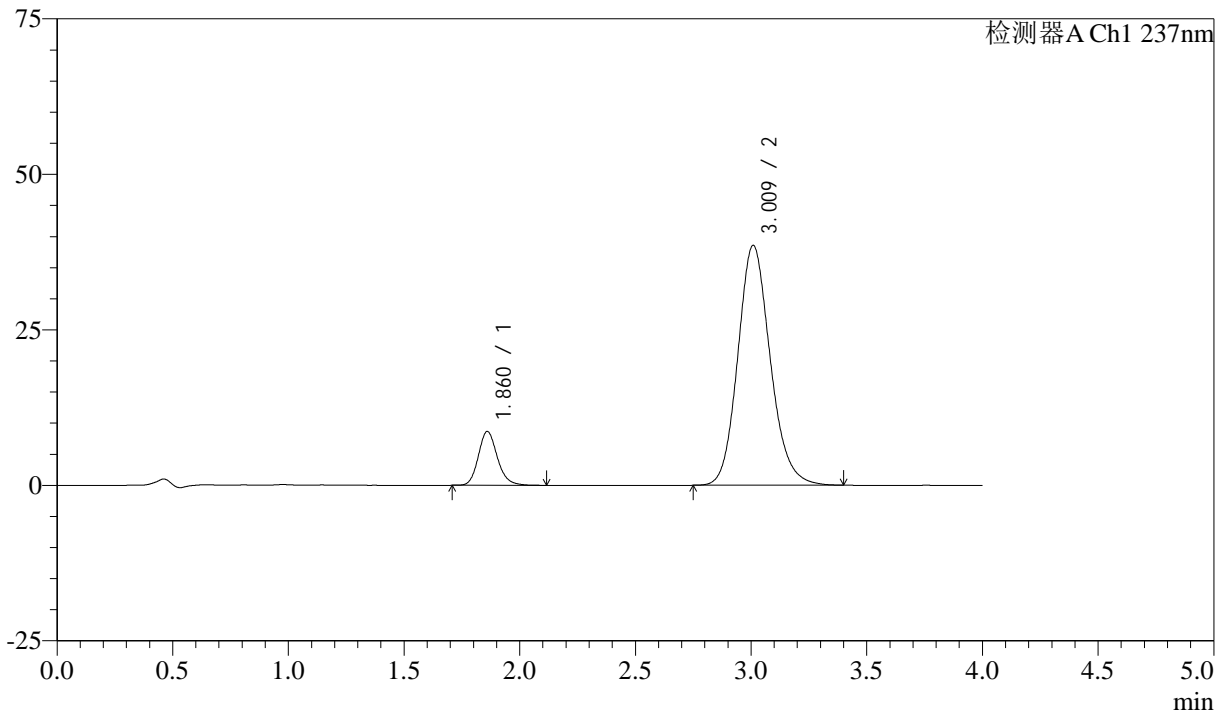
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.860	48974	11.424	8520	2530	1.172	--
2	3.009	379700	88.576	38788	2255	1.151	5.726
总计		428673	100.000	47308			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1537-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-44  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 03:28:19 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:21:42 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

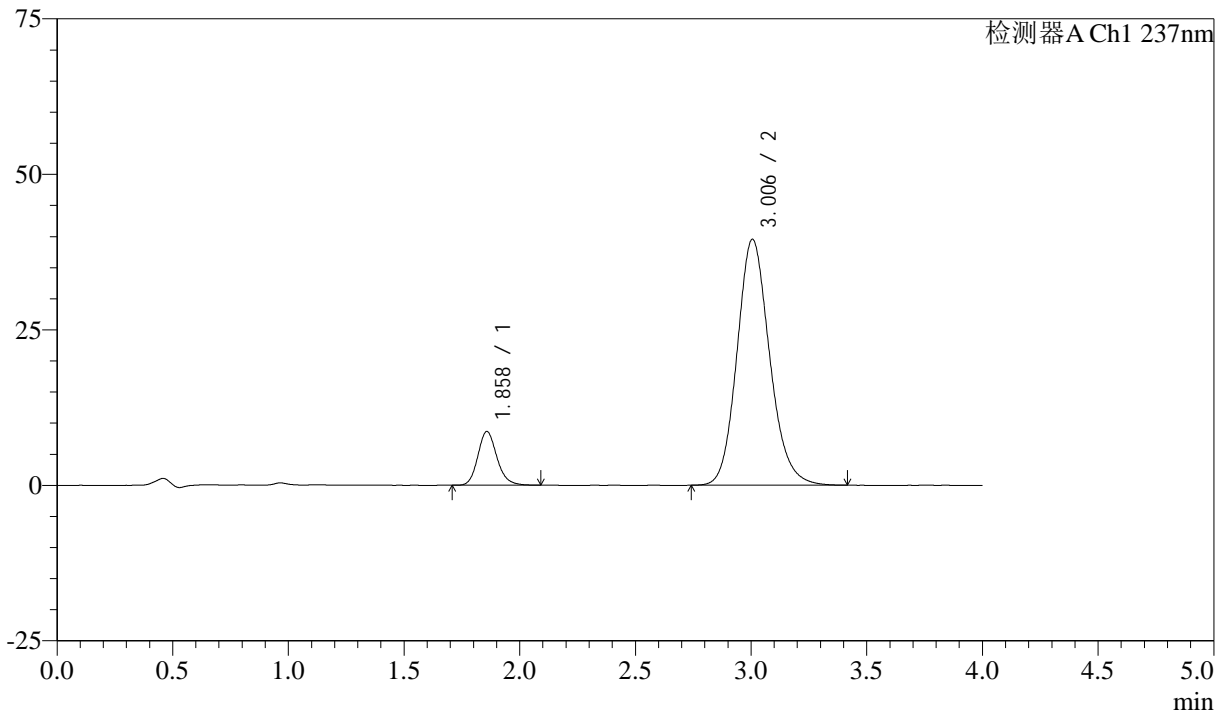
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.860	49627	11.645	8629	2527	1.172	--
2	3.009	376553	88.355	38511	2261	1.149	5.730
总计		426181	100.000	47139			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1538-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-53  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 03:32:43 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:21:44 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

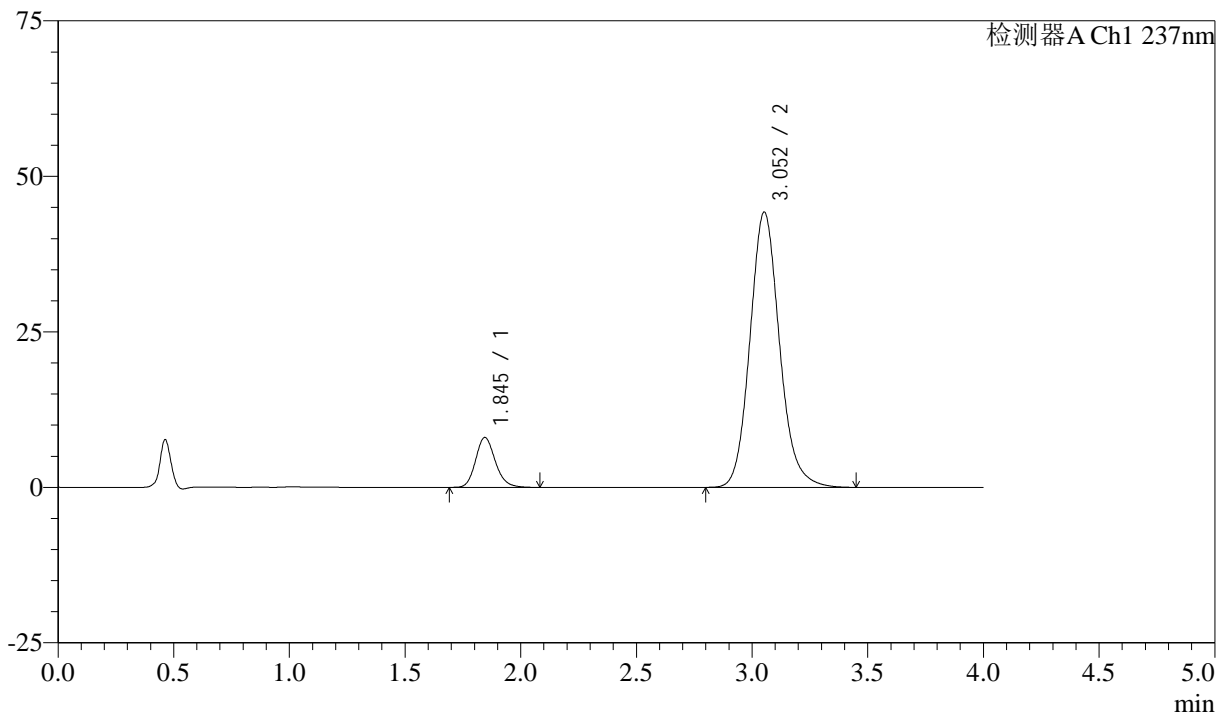
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	49528	11.316	8619	2503	1.168	--
2	3.006	388161	88.684	39559	2231	1.149	5.696
总计		437689	100.000	48178			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1539-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz2-1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
样品瓶号 : 4-27  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/24 03:37:07 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:21:47 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.845	47716	10.808	8031	2298	1.170	--
2	3.052	393789	89.192	44227	2829	1.131	6.299
总计		441505	100.000	52259			



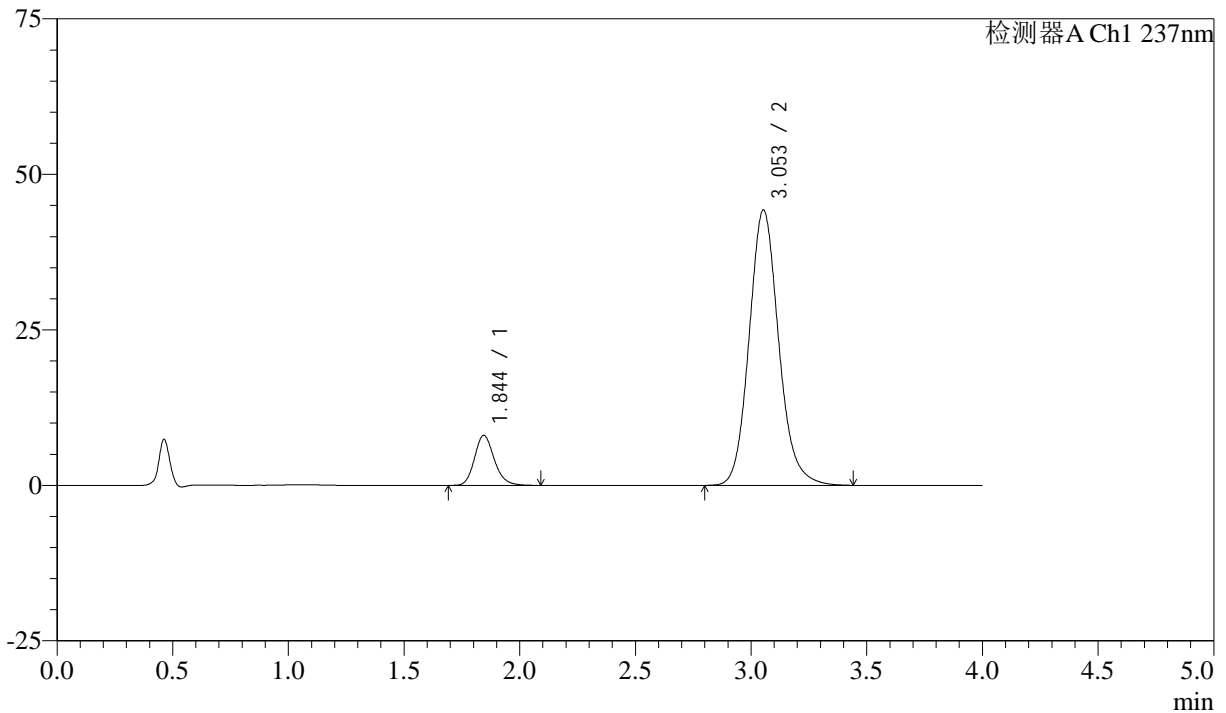
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长: 237nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-154/25-1540-2 - zzp-c3-24051502p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240923-FX274.lcb  
 样品瓶号 : 4-27  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/24 03:41:31      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/24 09:21:49      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.844	47752	10.815	8027	2295	1.178	--
2	3.053	393797	89.185	44279	2835	1.131	6.307
总计		441549	100.000	52305			