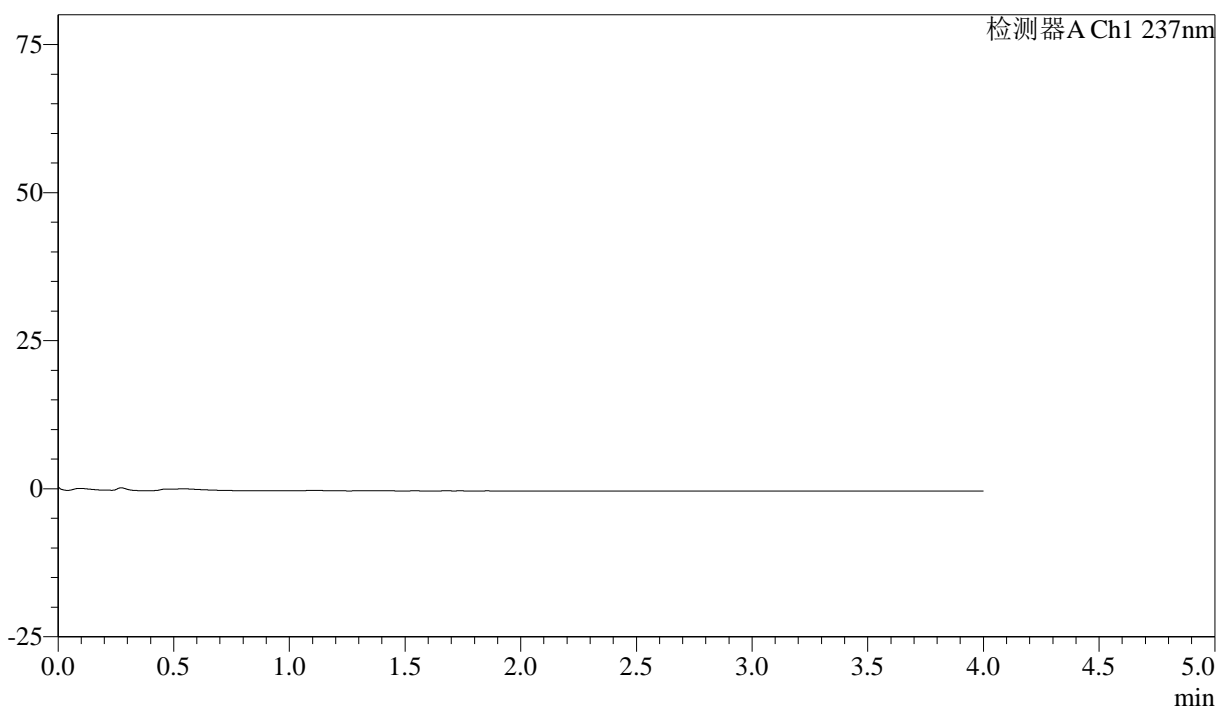


## 〈样品信息〉

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 - 0-153/30-329-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-rj.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 1-9  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 11:26:00 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:09:59 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	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							



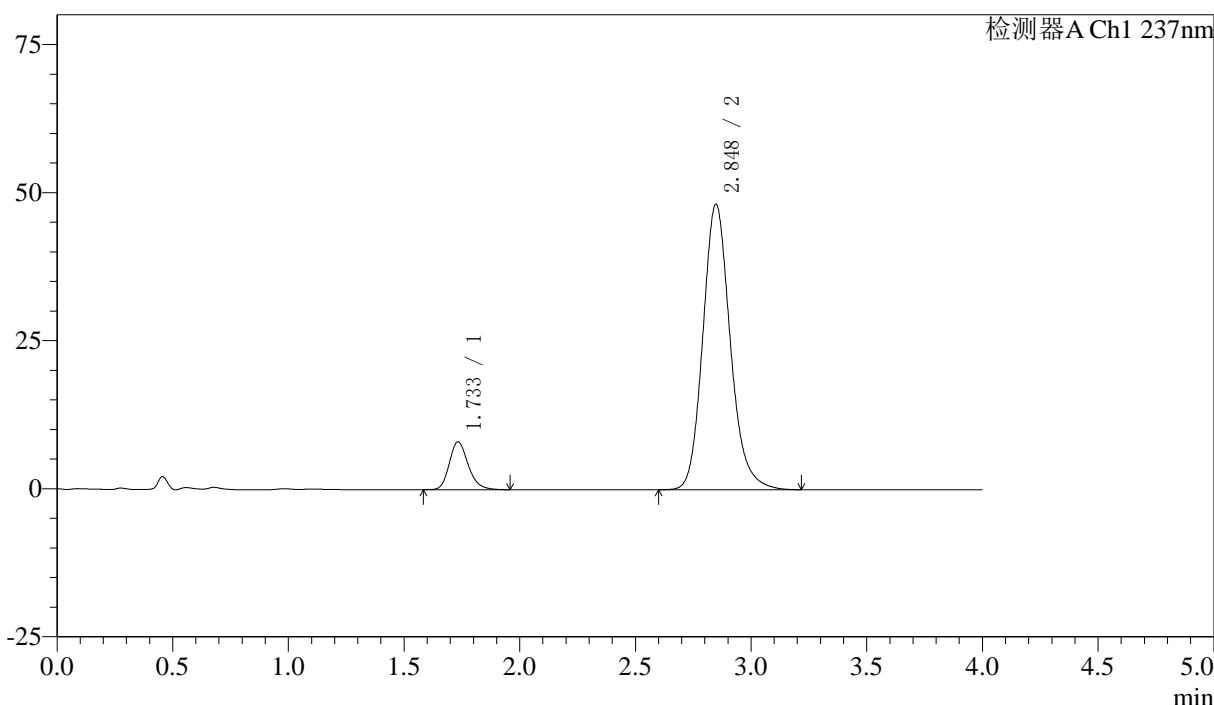
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-330-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 11:30:24      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:10:05      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

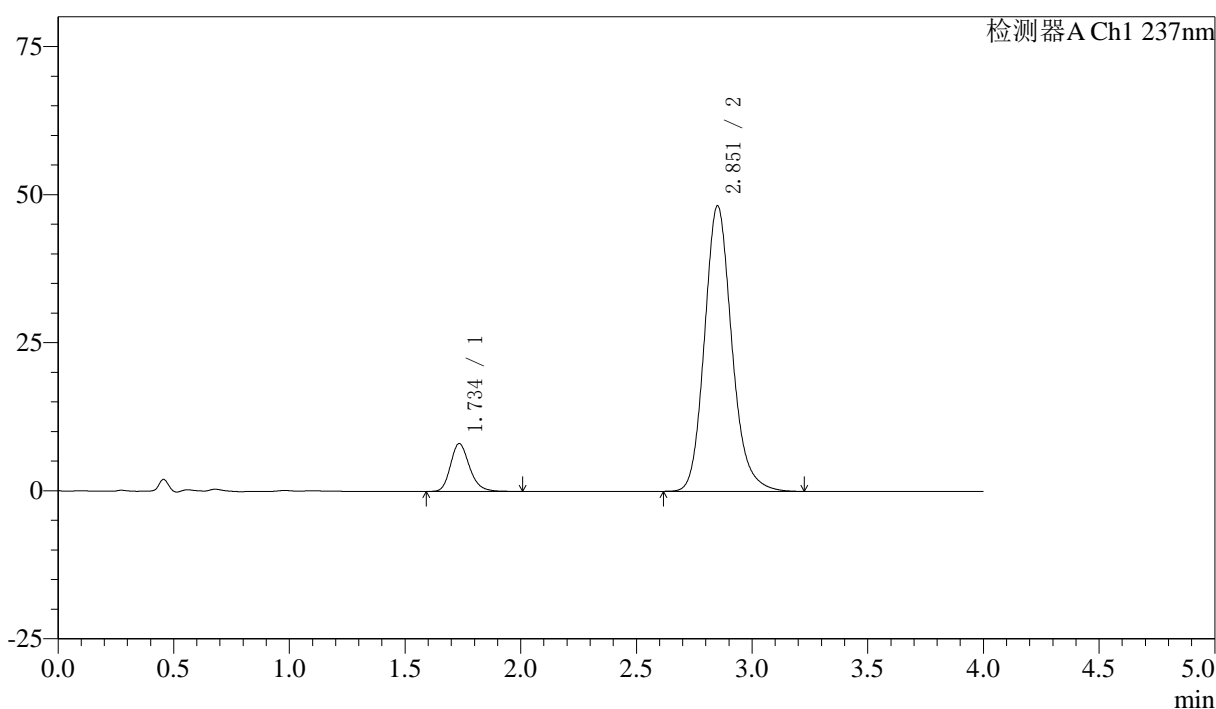
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	46020	10.368	8065	2208	1.210	--
2	2.848	397839	89.632	48209	2874	1.162	6.194
总计		443859	100.000	56274			

## 〈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 - 0-153/30-331-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 1-18  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 11:34:50 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:10:08 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

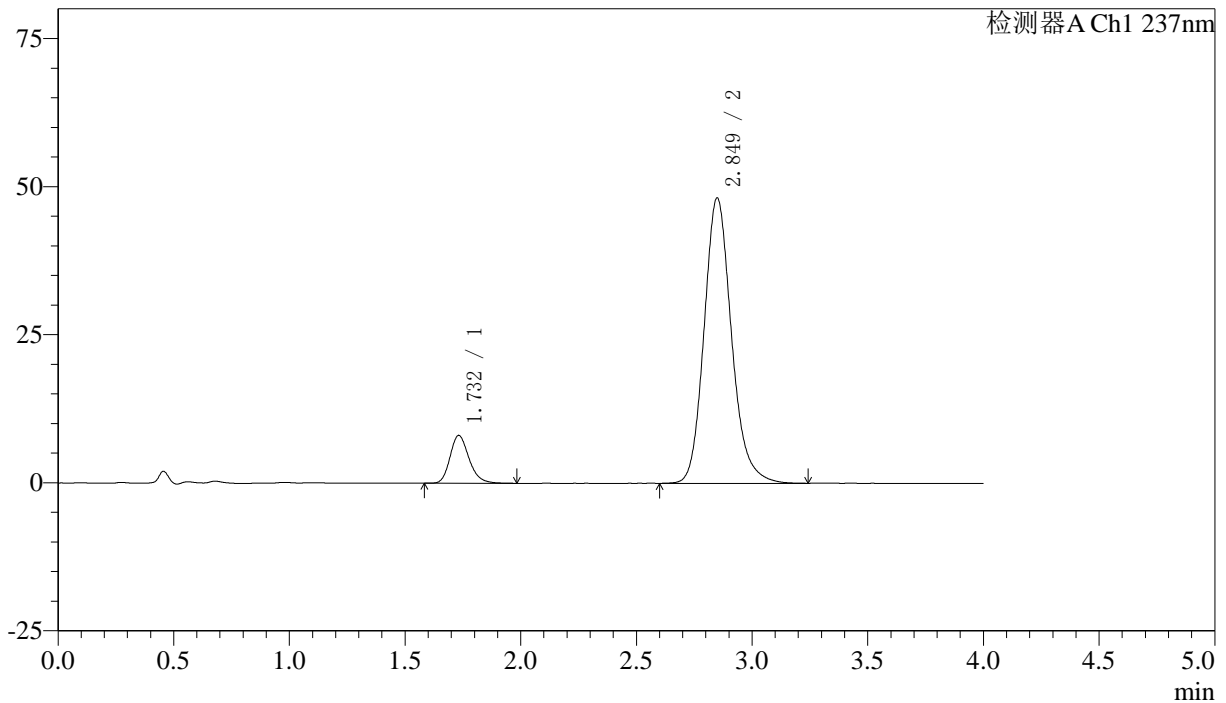
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.734	46218	10.440	8044	2212	1.219	--
2	2.851	396470	89.560	48090	2898	1.163	6.216
总计		442688	100.000	56134			

## 〈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 - 0-153/30-332-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 11:39:13 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:10:11 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	46210	10.407	8076	2188	1.220	--
2	2.849	397806	89.593	48149	2877	1.168	6.196
总计		444016	100.000	56225			



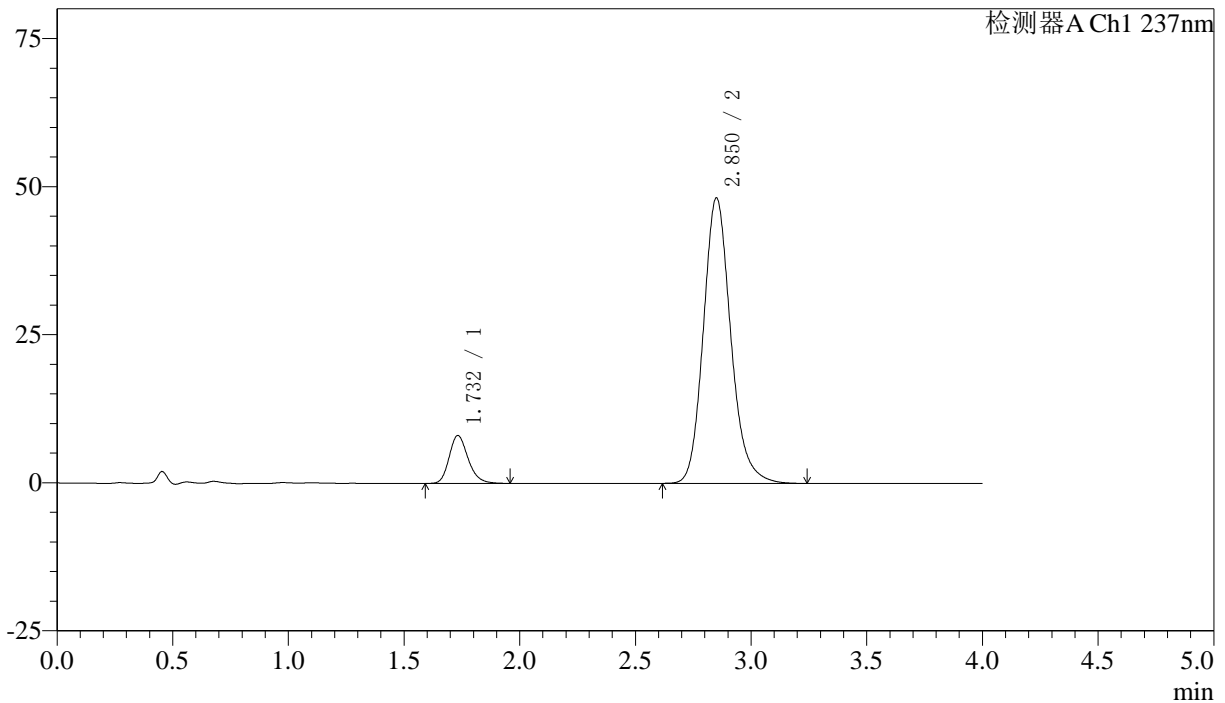
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-333-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 11:43:37      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:10:14      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	46085	10.382	8084	2201	1.216	--
2	2.850	397797	89.618	48109	2878	1.165	6.206
总计		443882	100.000	56193			



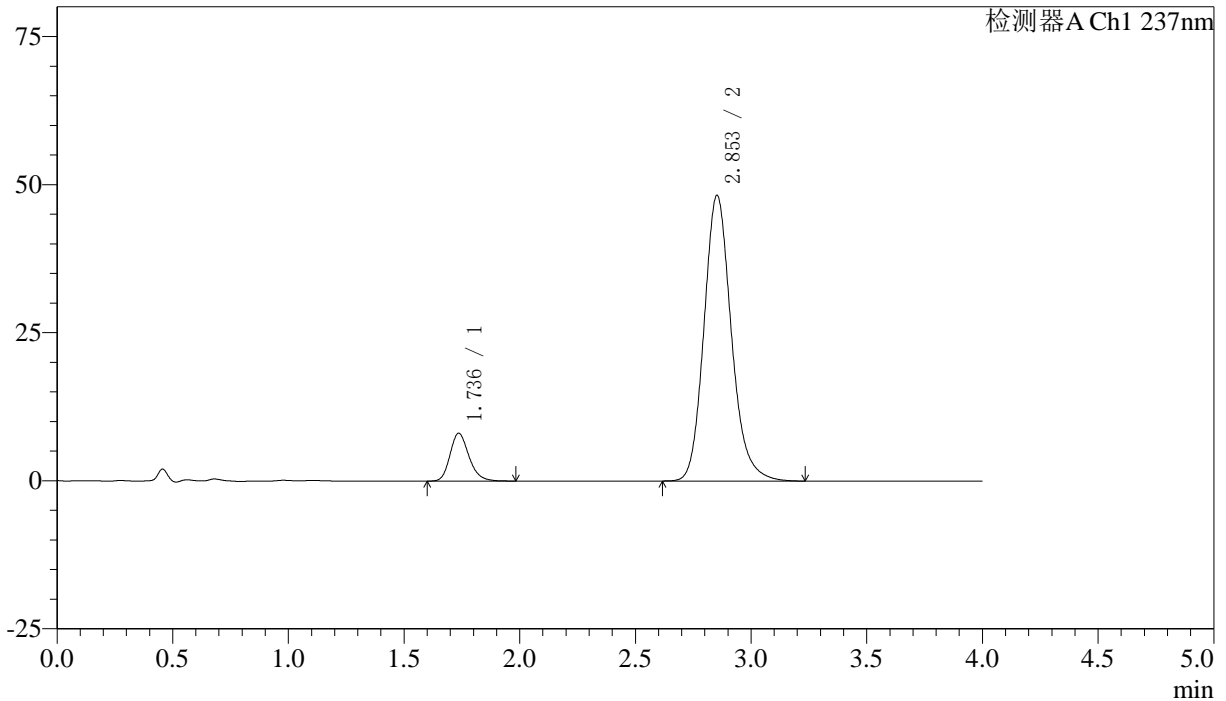
# SMF-213

<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 - 0-153/30-334-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 11:48:00      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:10:17      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.736	46113	10.398	8069	2206	1.211	--
2	2.853	397348	89.602	48185	2893	1.166	6.203
总计		443461	100.000	56254			



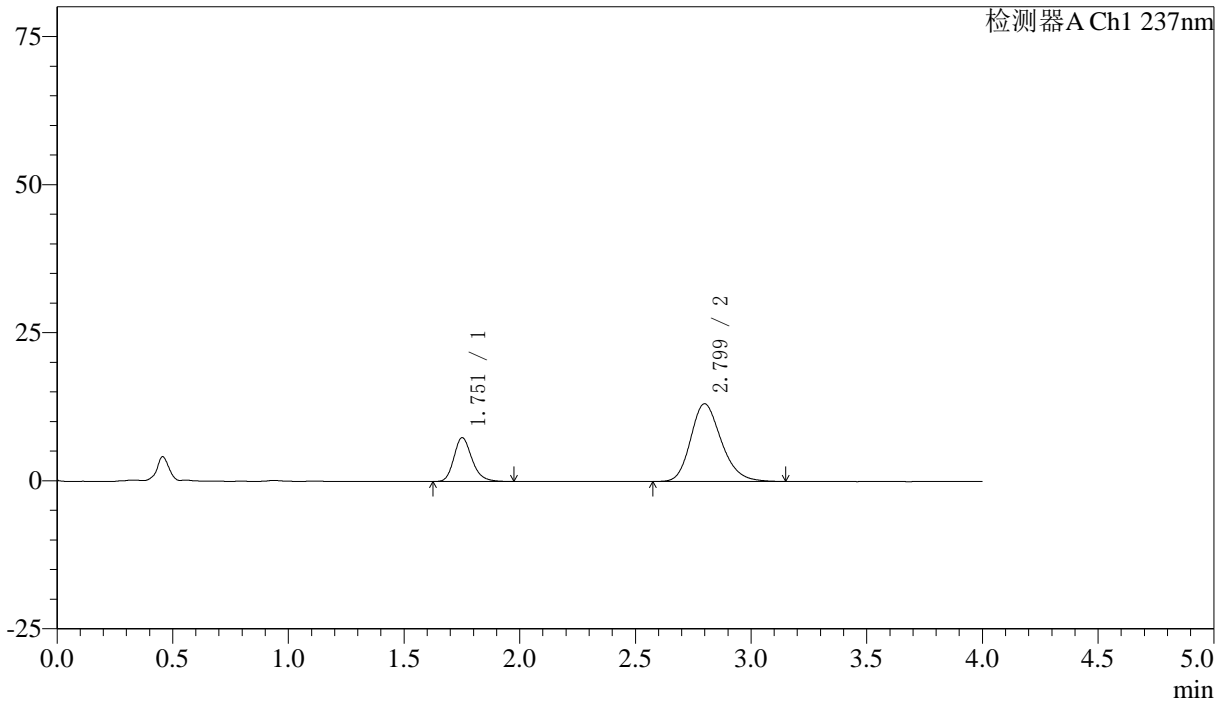
# SMF-213

<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 - 0-153/30-335-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-1  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 11:52:23      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:10:19      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

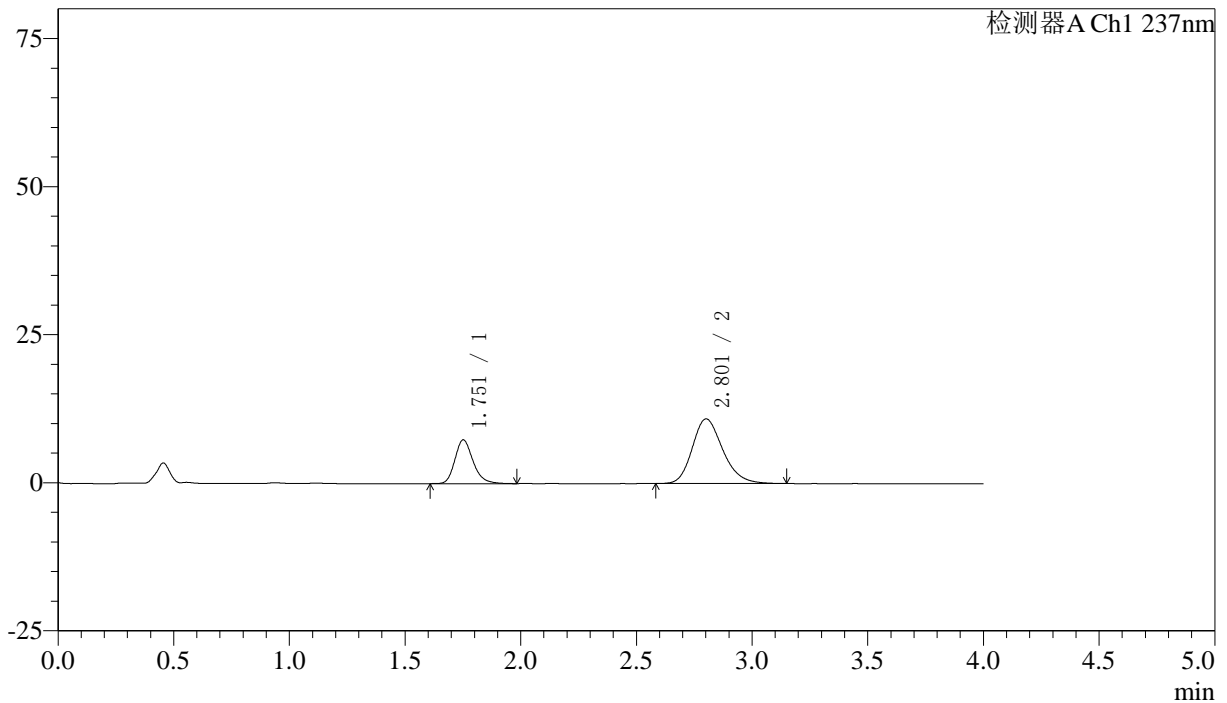
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.751	40262	24.978	7365	2493	1.220	--
2	2.799	120926	75.022	13114	2185	1.215	5.517
总计		161188	100.000	20479			

## 〈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 - 0-153/30-336-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 1-10  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 11:56:46 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:10:22 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.751	40491	28.728	7356	2471	1.228	--
2	2.801	100455	71.272	10906	2214	1.216	5.539
总计		140945	100.000	18262			



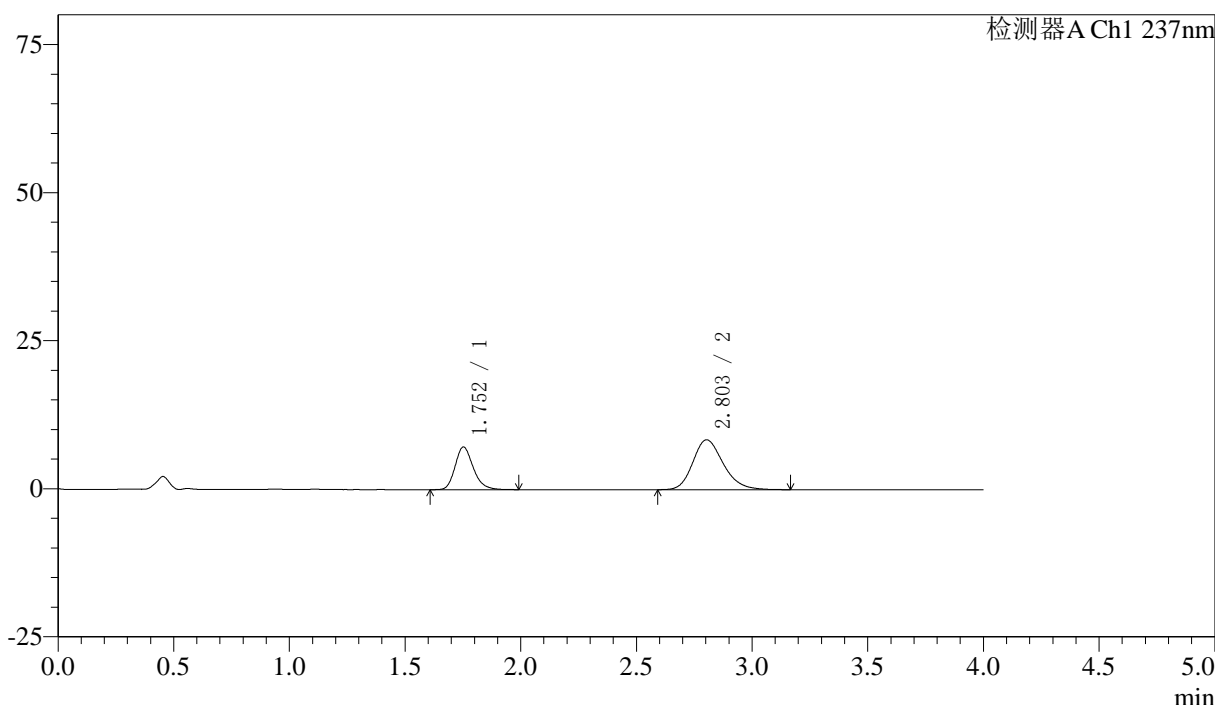
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-337-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-19  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 12:01:09      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:10:25      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.752	39454	33.818	7198	2465	1.218	--
2	2.803	77211	66.182	8427	2219	1.212	5.544
总计		116665	100.000	15625			



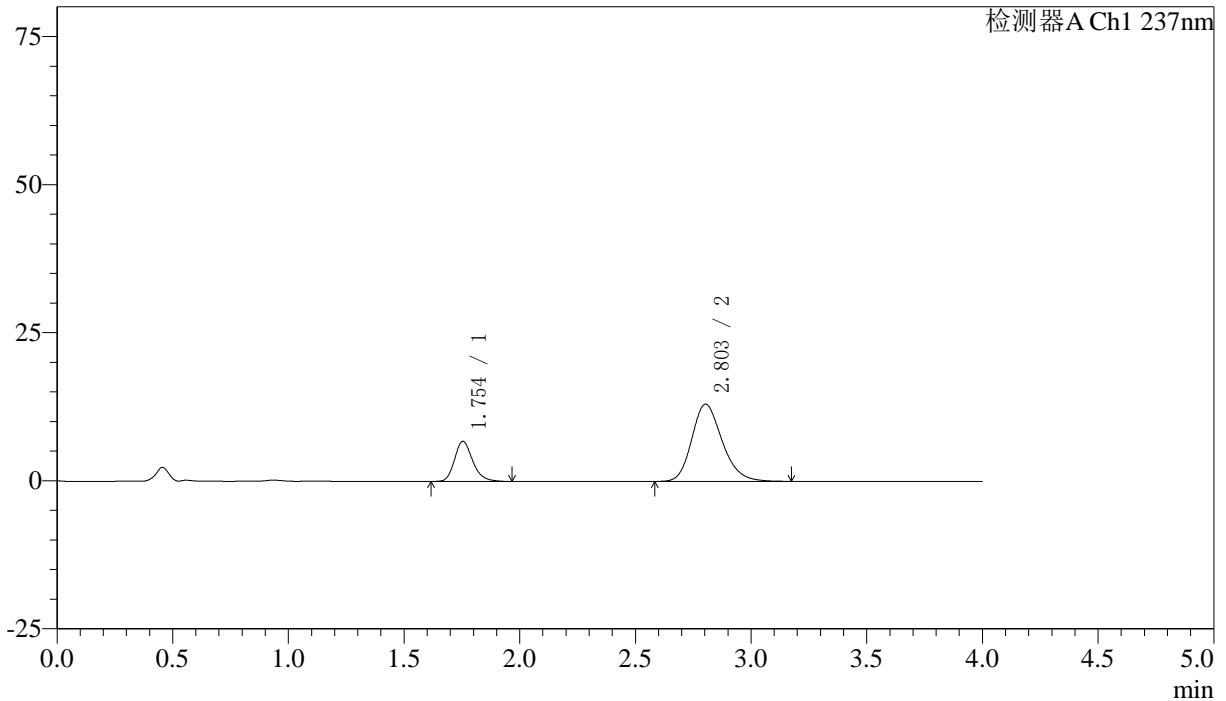
# SMF-213

<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 - 0-153/30-338-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-28  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 12:05:32      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:10:28      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

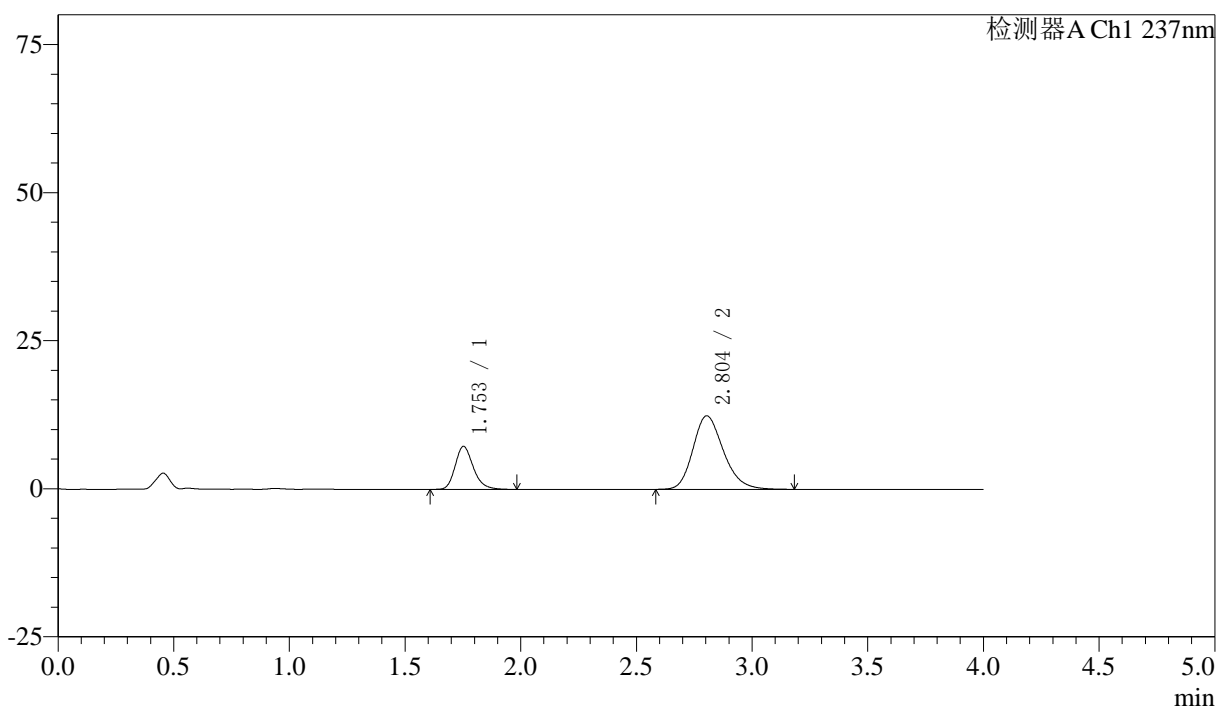
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	36932	23.618	6771	2482	1.225	--
2	2.803	119443	76.382	13041	2221	1.214	5.539
总计		156375	100.000	19812			

## 〈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 - 0-153/30-339-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 1-37  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 12:09:55 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:10:30 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.753	39830	25.884	7252	2471	1.227	--
2	2.804	114046	74.116	12424	2208	1.216	5.538
总计		153876	100.000	19676			



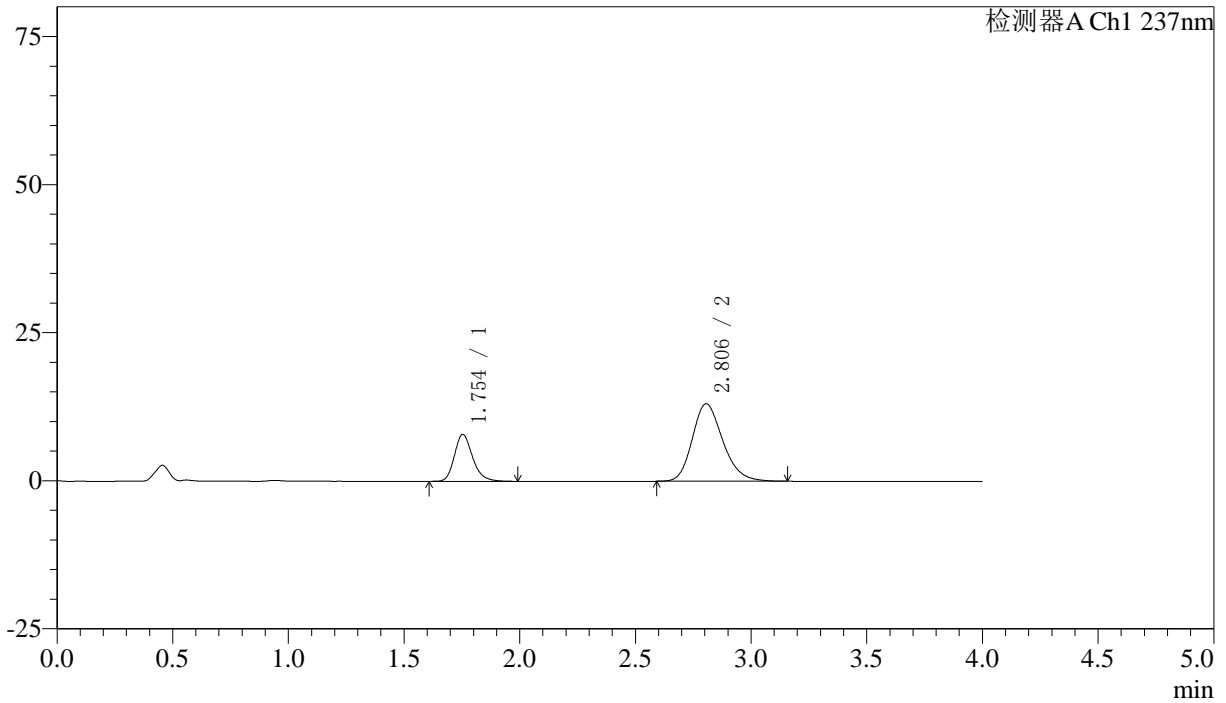
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-340-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-46  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 12:14:17      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:10:33      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

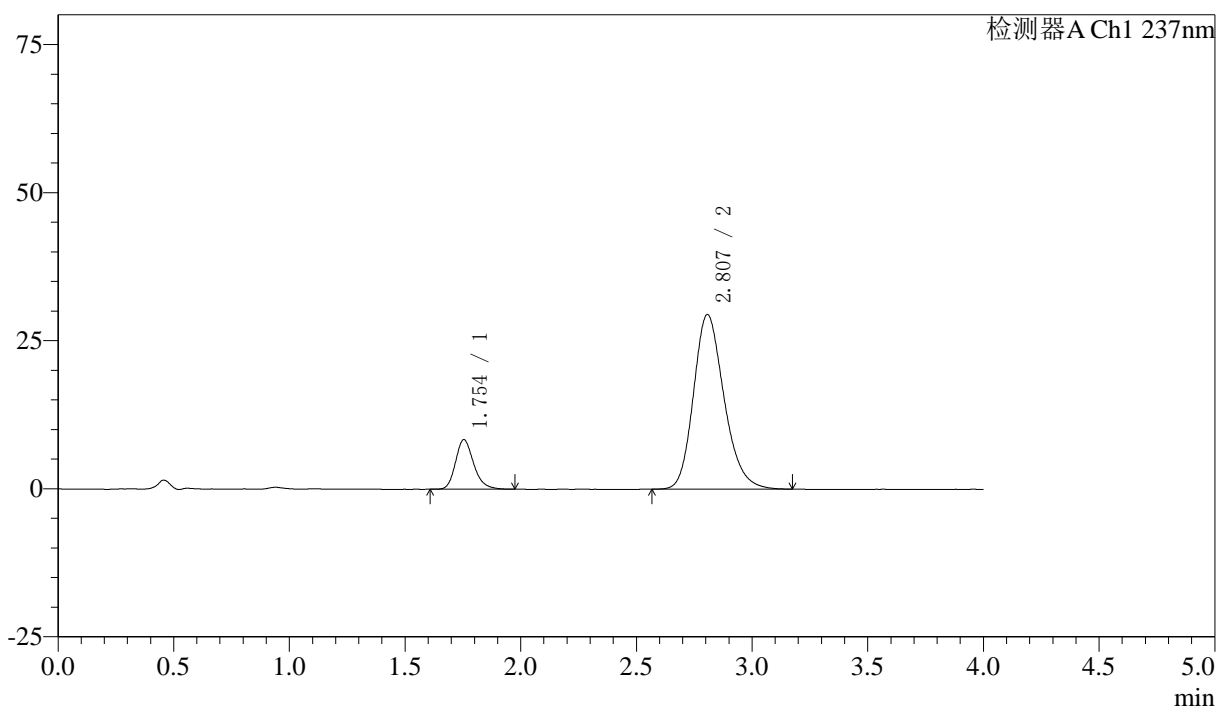
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	43347	26.539	7920	2478	1.225	--
2	2.806	119983	73.461	13089	2212	1.212	5.544
总计		163330	100.000	21009			

## 〈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 - 0-153/30-341-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P1.lcd  
方法文件名 :RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 1-2  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 12:18:40 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:10:35 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	45745	14.427	8371	2480	1.218	--
2	2.807	271335	85.573	29498	2207	1.209	5.543
总计		317080	100.000	37869			



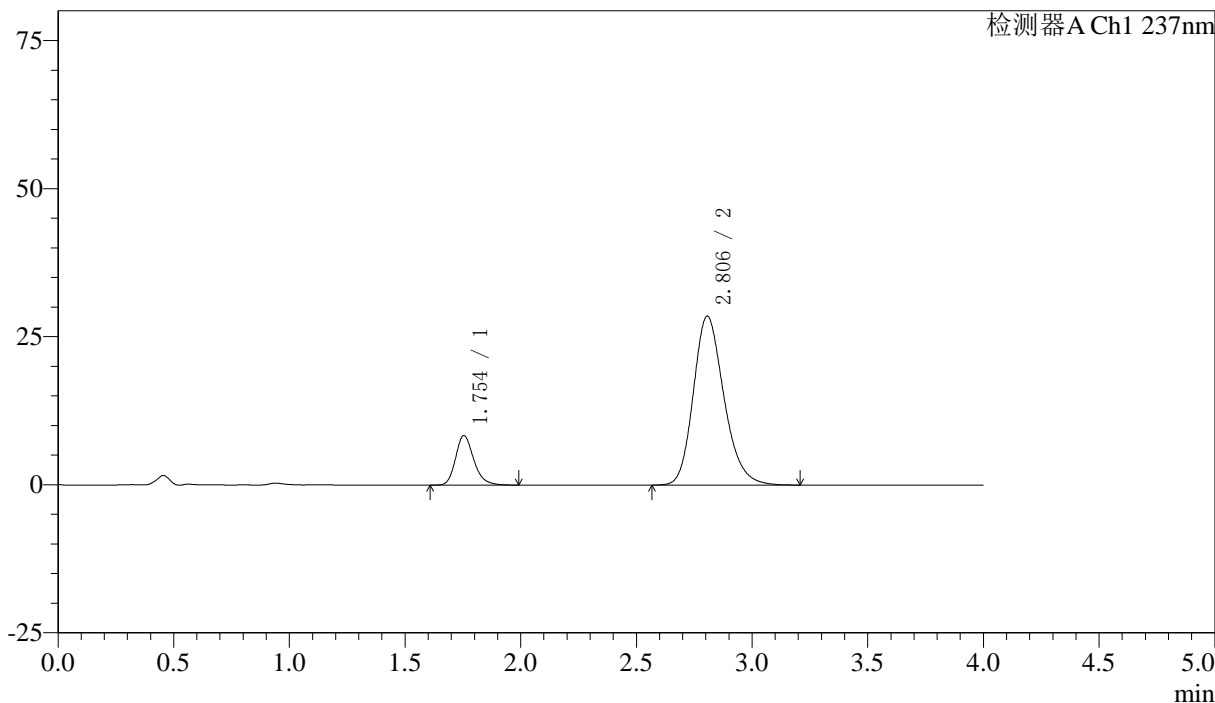
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-342-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-11  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 12:23:03      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:10:38      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	45979	14.903	8381	2472	1.220	--
2	2.806	262531	85.097	28528	2208	1.211	5.535
总计		308510	100.000	36909			



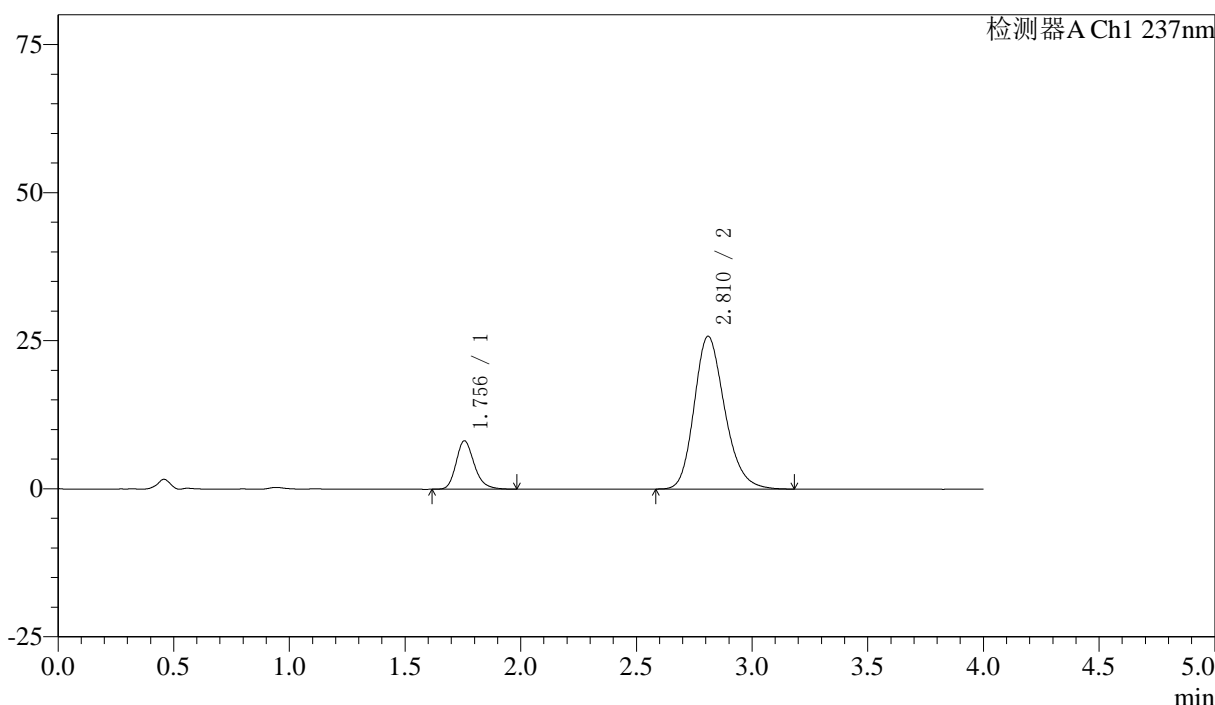
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-343-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-20  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 12:27:25      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:10:41      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

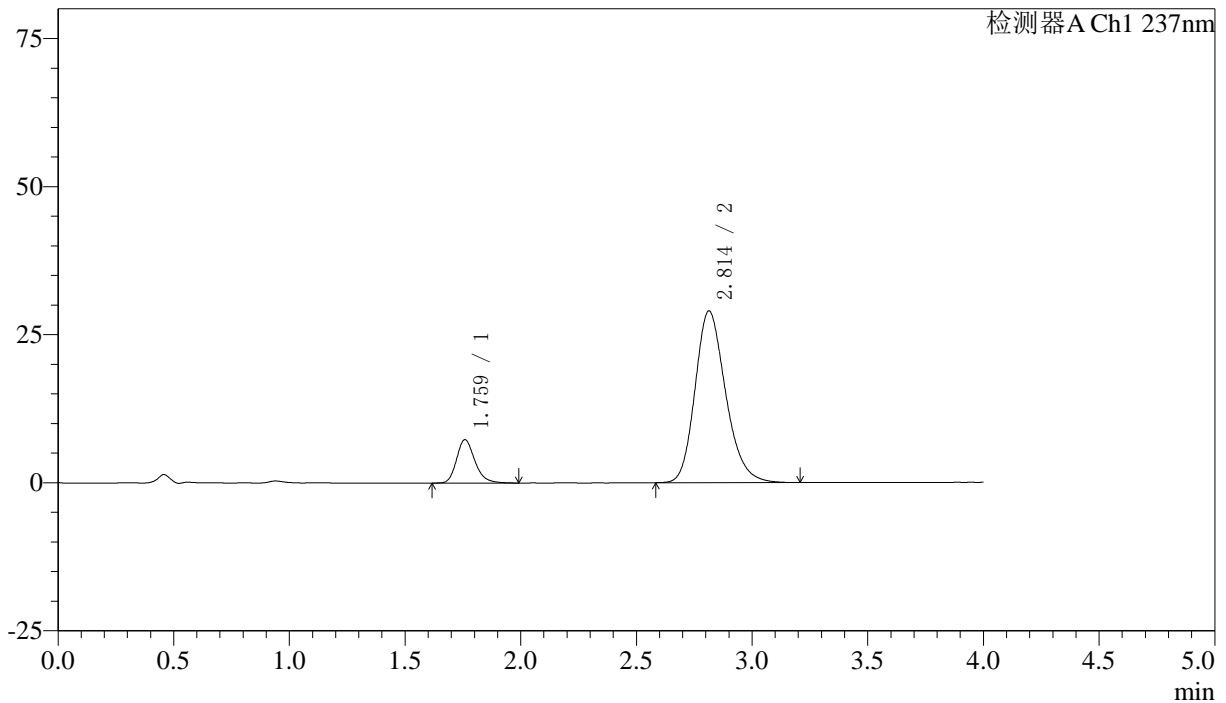
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	44773	15.881	8172	2474	1.228	--
2	2.810	237145	84.119	25756	2214	1.212	5.542
总计		281918	100.000	33928			

## 〈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 - 0-153/30-344-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P4.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 1-29  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 12:31:48 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:10:43 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	40349	13.134	7291	2471	1.228	--
2	2.814	266873	86.866	29002	2216	1.212	5.543
总计		307222	100.000	36293			



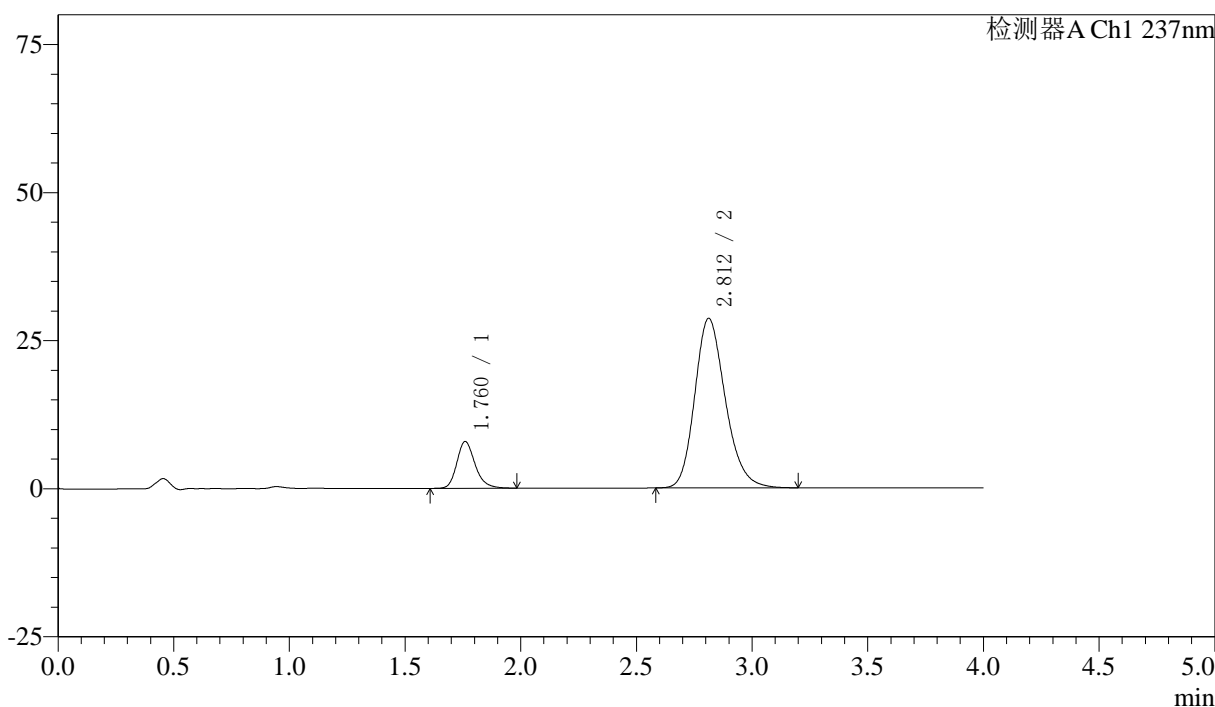
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-345-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-38  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 12:36:11      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:10:46      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	43591	14.209	7877	2484	1.228	--
2	2.812	263198	85.791	28637	2223	1.208	5.542
总计		306788	100.000	36514			



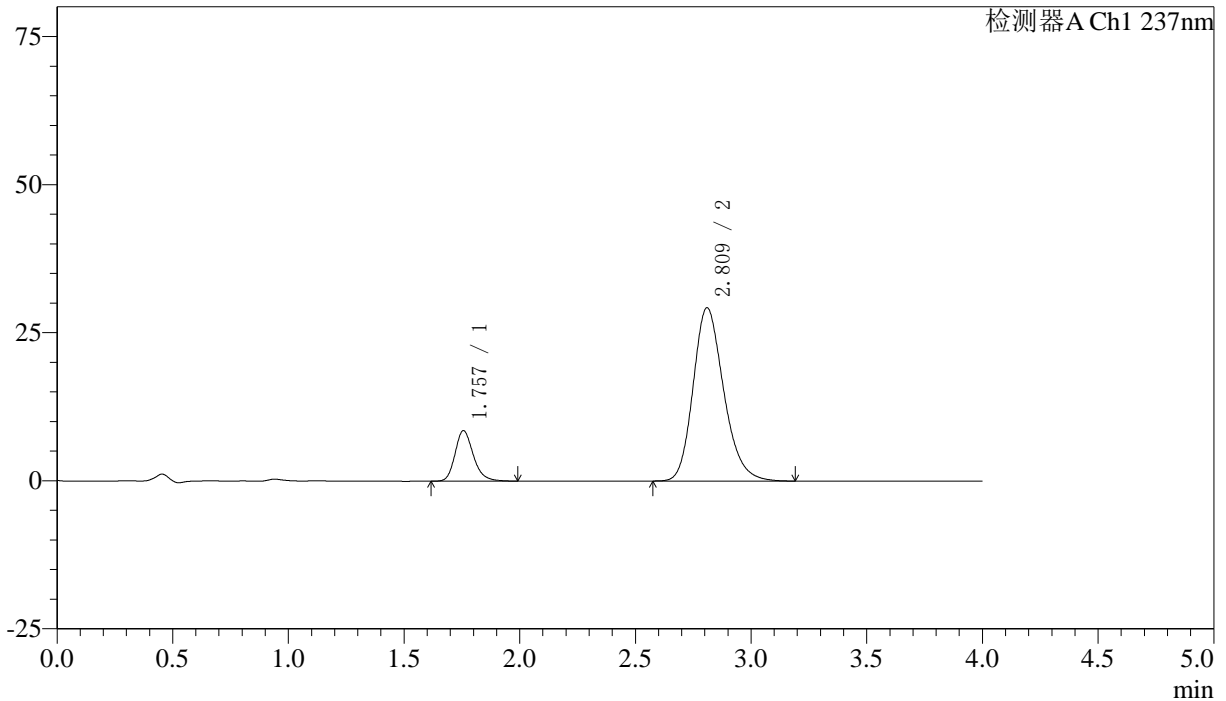
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-346-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-47  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 12:40:33      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:10:48      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

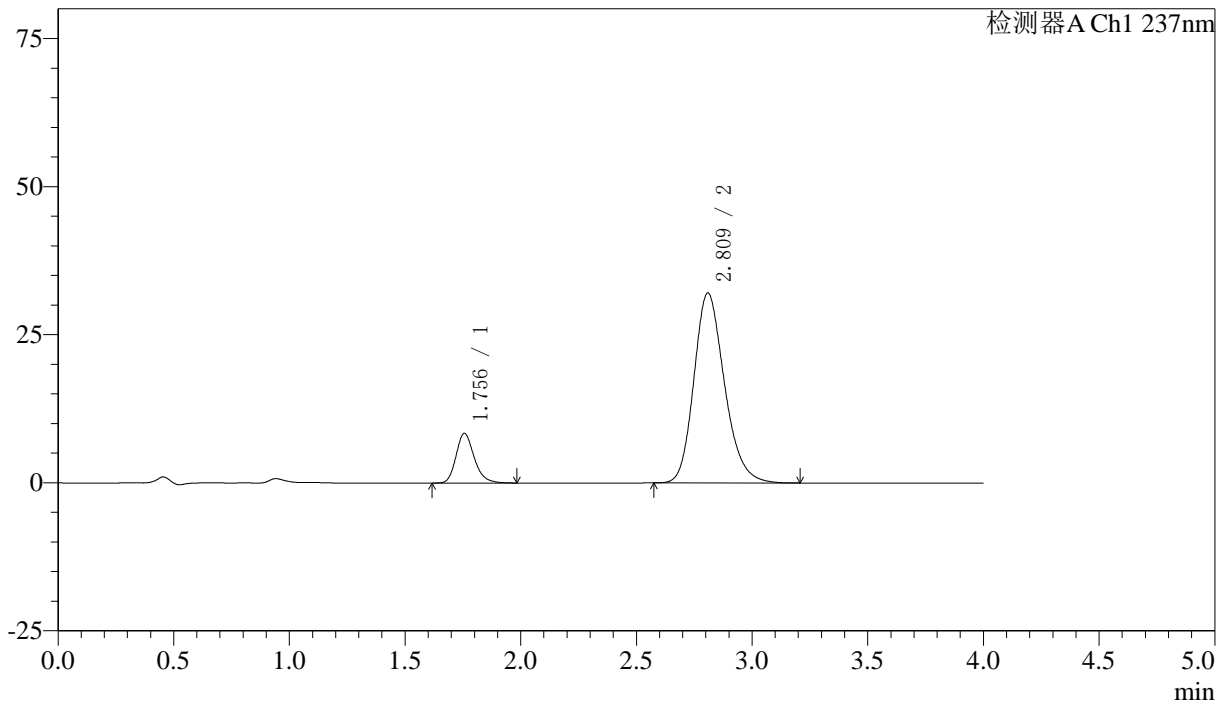
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	46858	14.831	8532	2470	1.223	--
2	2.809	269086	85.169	29210	2215	1.212	5.540
总计		315944	100.000	37742			

## 〈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 - 0-153/30-347-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-3  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 12:44:56 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:10:51 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	45992	13.497	8399	2476	1.222	--
2	2.809	294754	86.503	32016	2210	1.208	5.536
总计		340746	100.000	40414			



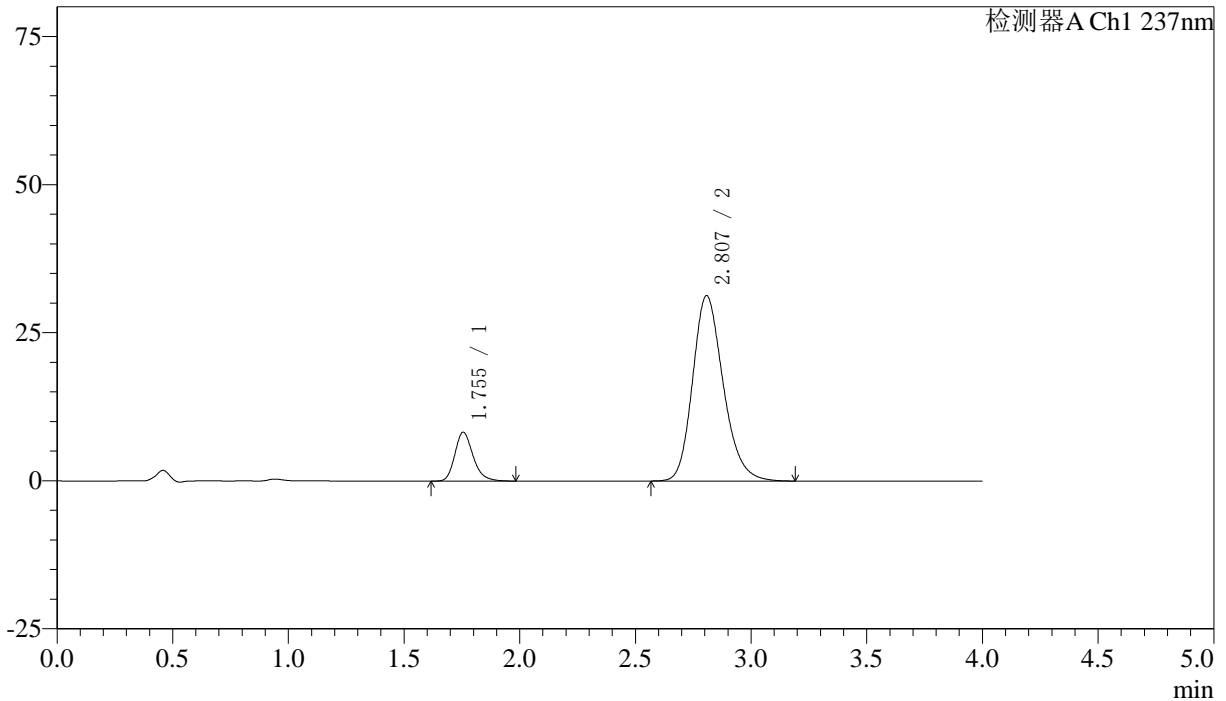
# SMF-213

<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 - 0-153/30-348-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-12  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 12:49:20      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:10:54      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

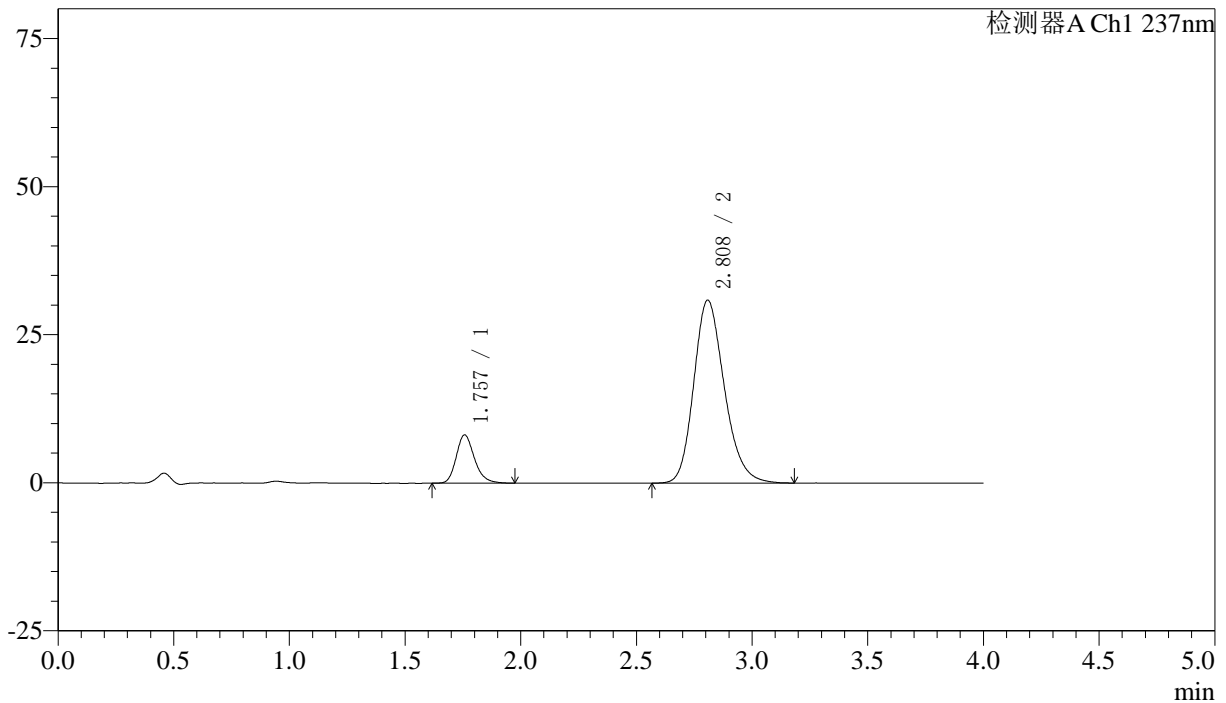
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.755	45263	13.575	8263	2472	1.230	--
2	2.807	288165	86.425	31286	2205	1.211	5.532
总计		333428	100.000	39549			

## 〈样品信息〉

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 - 0-153/30-349-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-21  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 12:53:42 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:10:56 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

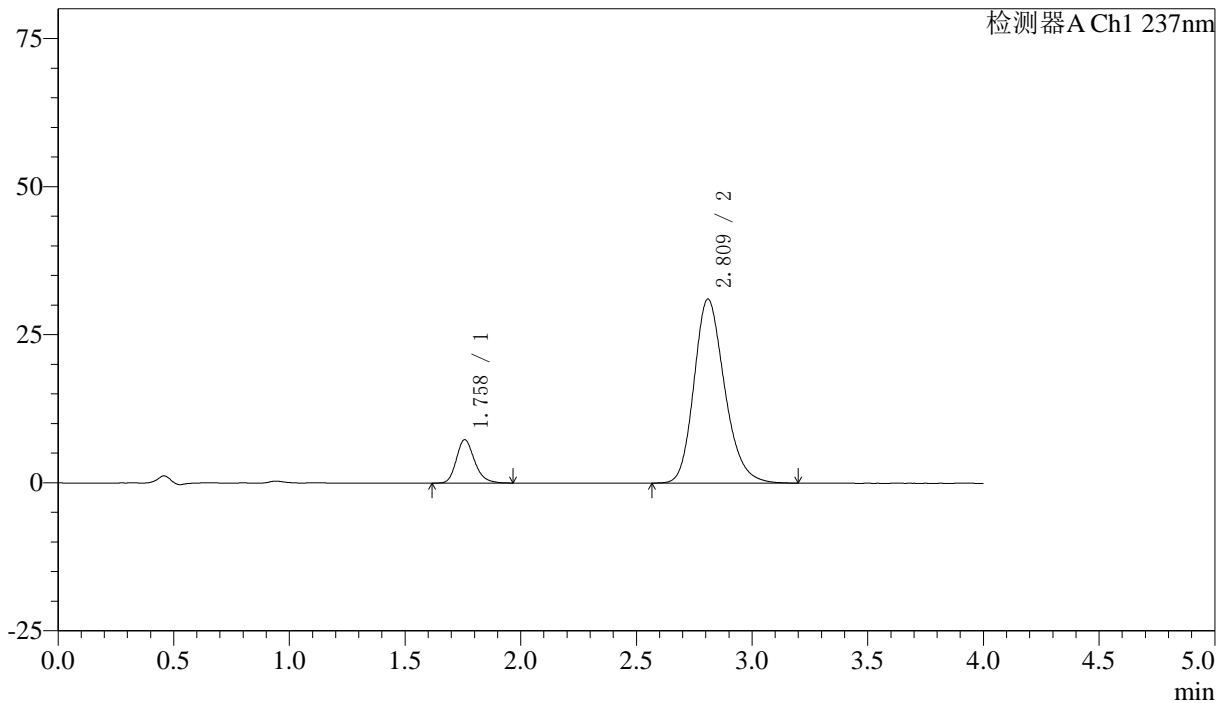
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	44697	13.586	8146	2470	1.226	--
2	2.808	284295	86.414	30861	2208	1.207	5.525
总计		328993	100.000	39007			

## 〈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 - 0-153/30-350-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-30  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 12:58:05 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:10:59 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

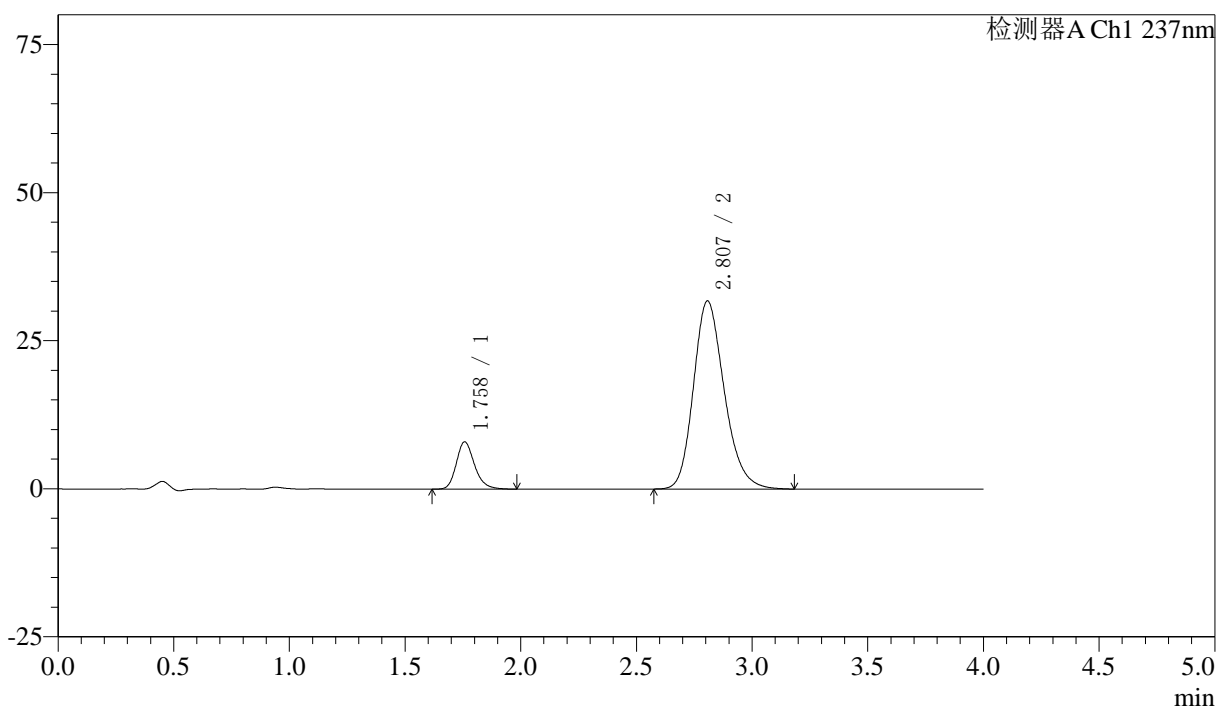
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	40127	12.303	7314	2472	1.220	--
2	2.809	286039	87.697	31015	2215	1.210	5.531
总计		326166	100.000	38330			

## 〈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 - 0-153/30-351-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 1-39  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 13:02:28 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:11:01 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

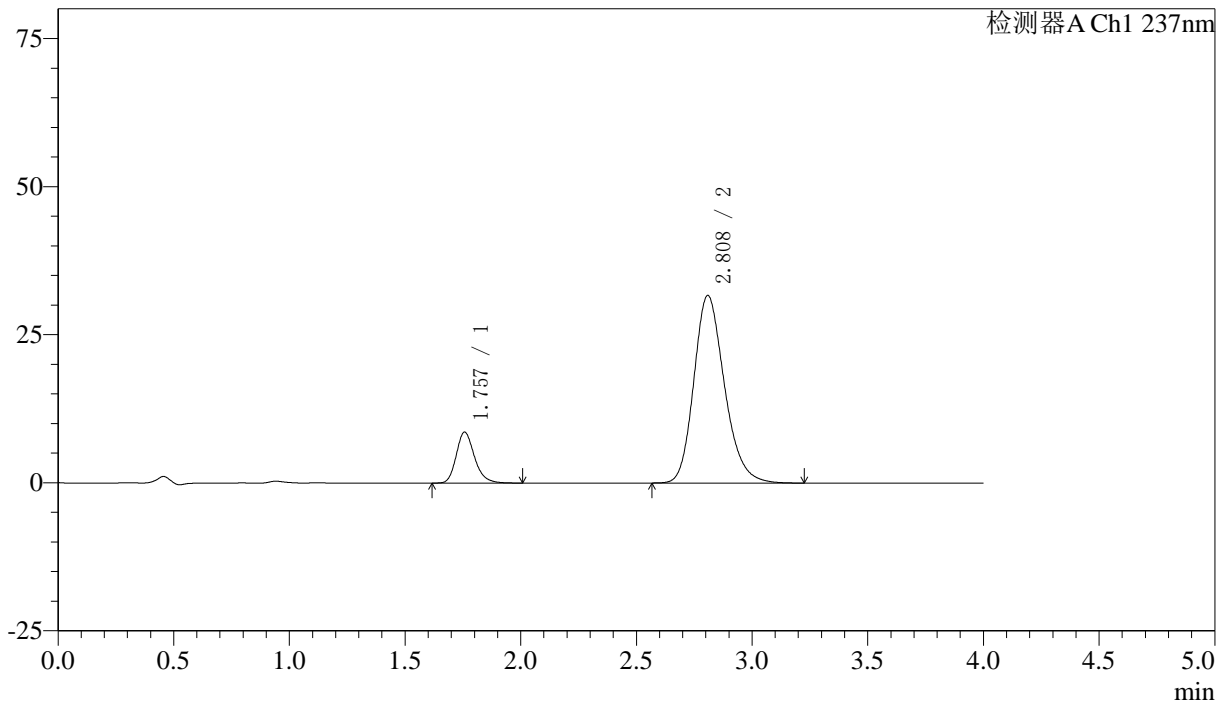
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	43831	12.969	7976	2476	1.221	--
2	2.807	294133	87.031	31753	2179	1.213	5.497
总计		337965	100.000	39729			

## 〈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 - 0-153/30-352-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-48  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 13:06:50 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:11:04 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

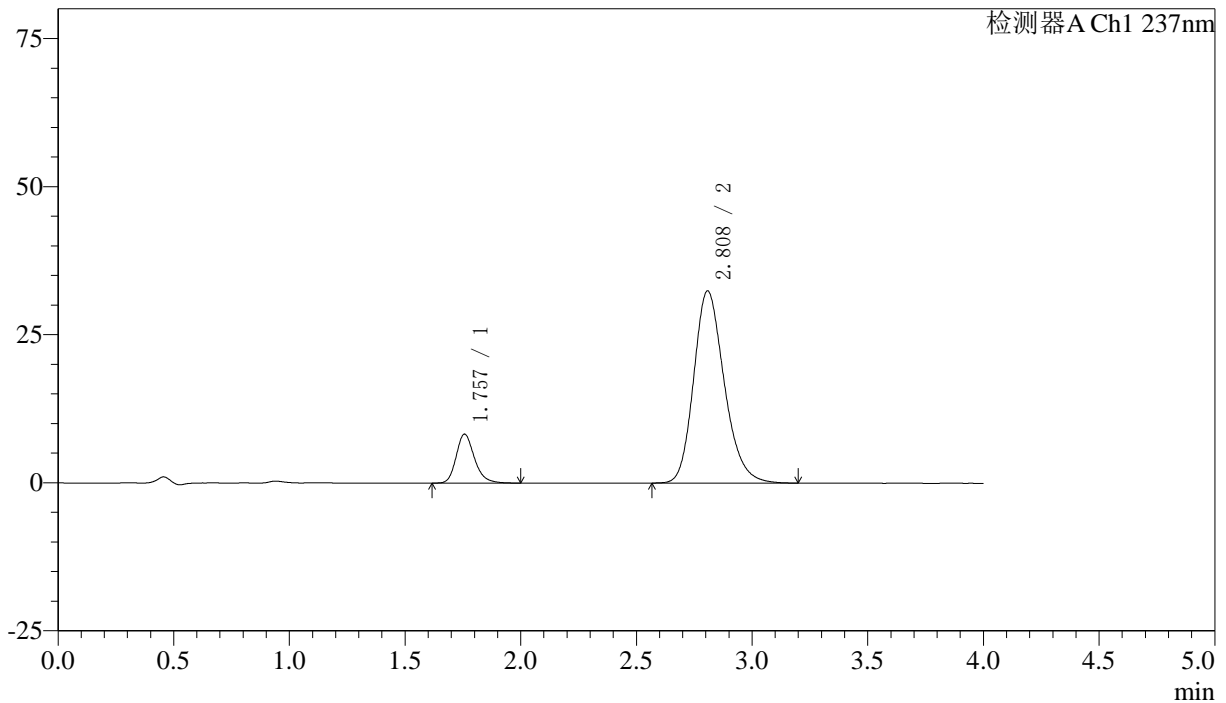
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	47428	13.983	8601	2460	1.228	--
2	2.808	291758	86.017	31643	2215	1.213	5.526
总计		339186	100.000	40244			

## 〈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 - 0-153/30-353-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-4  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 13:11:13 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:11:07 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

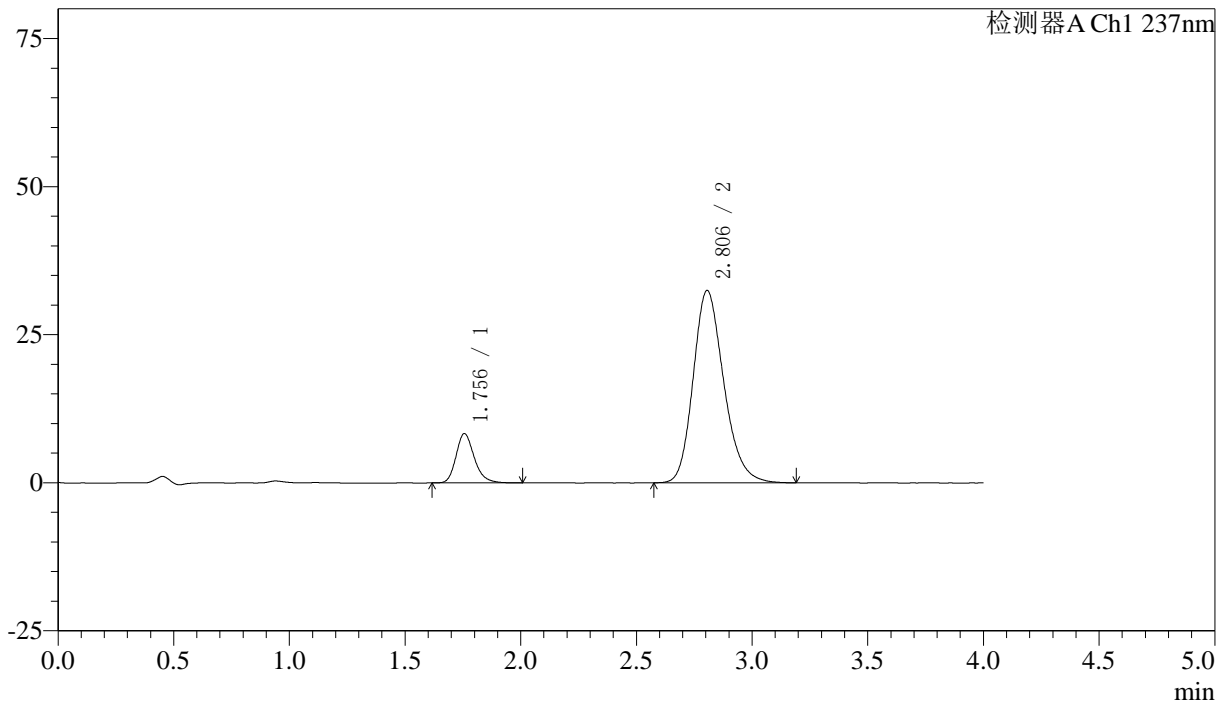
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	45545	13.232	8264	2468	1.230	--
2	2.808	298667	86.768	32435	2217	1.212	5.530
总计		344212	100.000	40699			

## 〈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 - 0-153/30-354-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 1-13  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 13:15:37 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:11:09 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	45887	13.317	8333	2463	1.232	--
2	2.806	298691	86.683	32480	2205	1.211	5.514
总计		344578	100.000	40814			



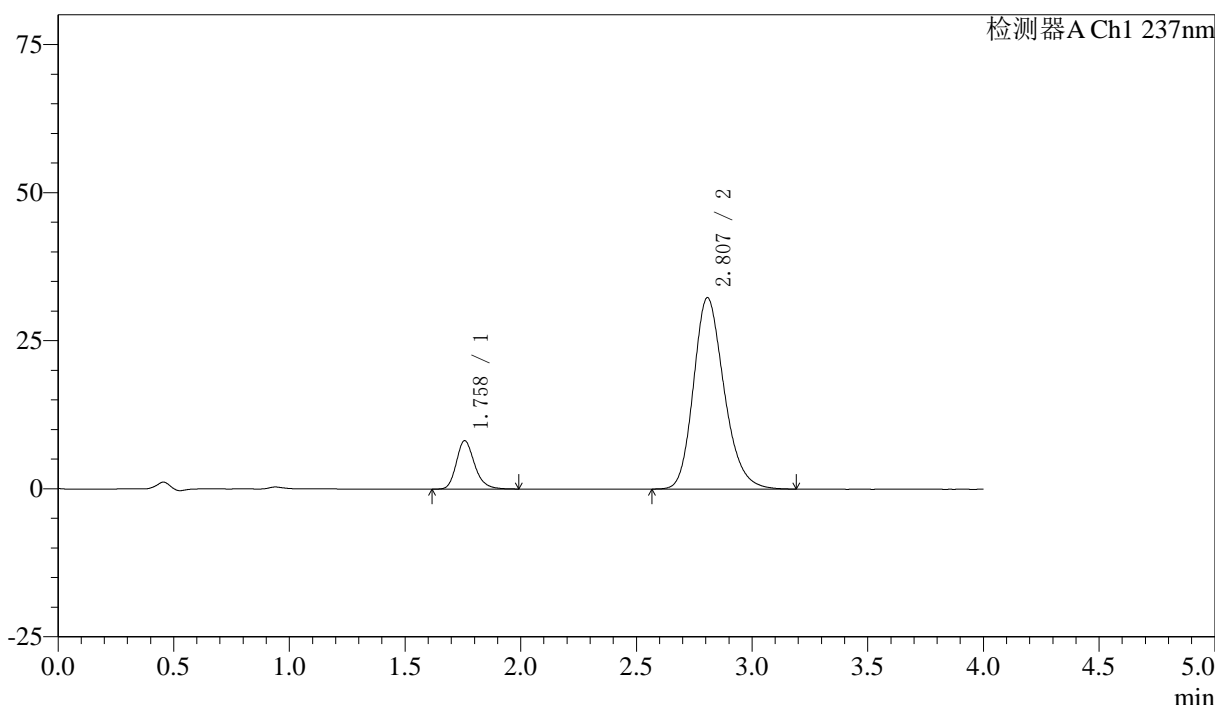
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-355-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-22  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 13:19:59      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:11:12      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	44935	13.119	8153	2472	1.229	--
2	2.807	297582	86.881	32318	2208	1.212	5.518
总计		342517	100.000	40471			



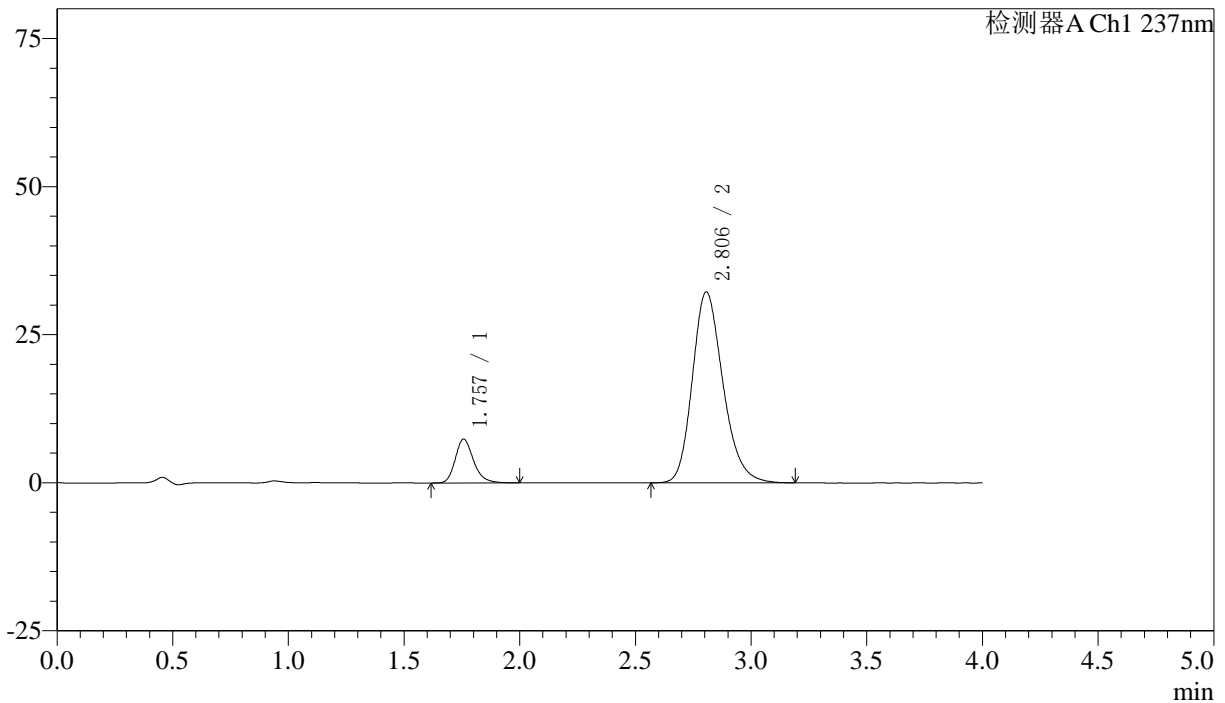
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-356-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-31  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 13:24:22      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:11:15      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	40764	12.085	7391	2470	1.233	--
2	2.806	296550	87.915	32238	2209	1.214	5.517
总计		337314	100.000	39629			



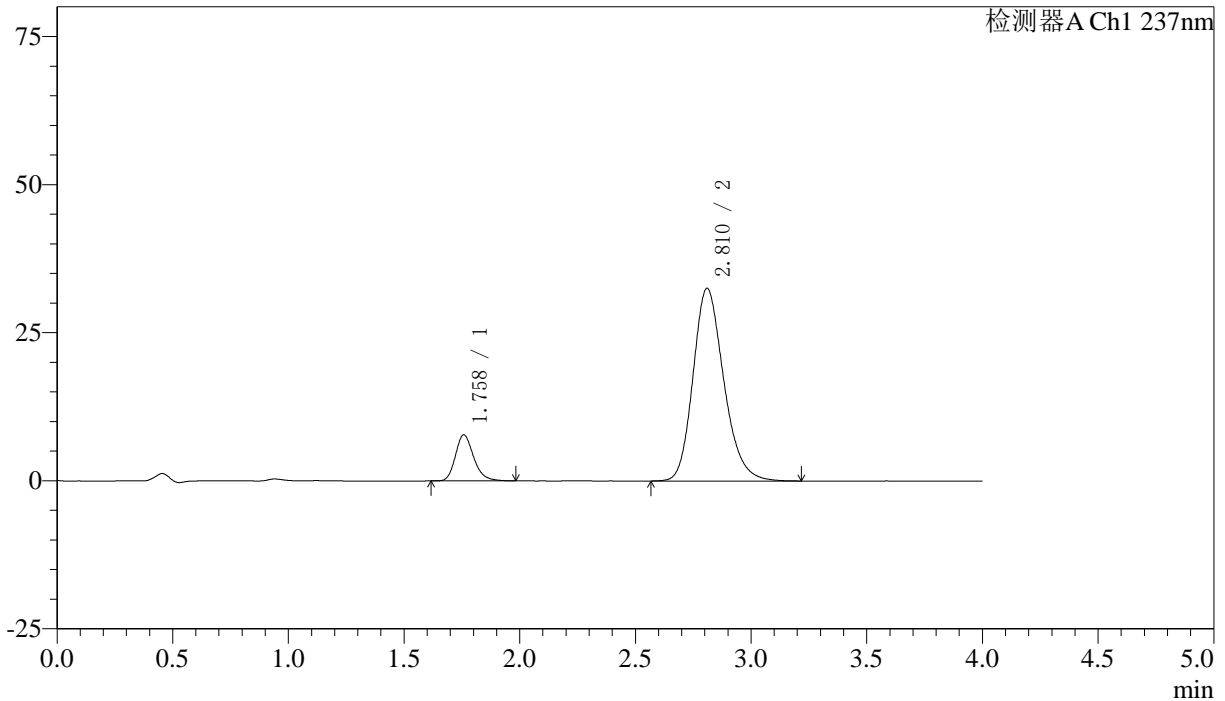
# SMF-213

<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 - 0-153/30-357-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-40  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 13:28:45      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:11:18      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

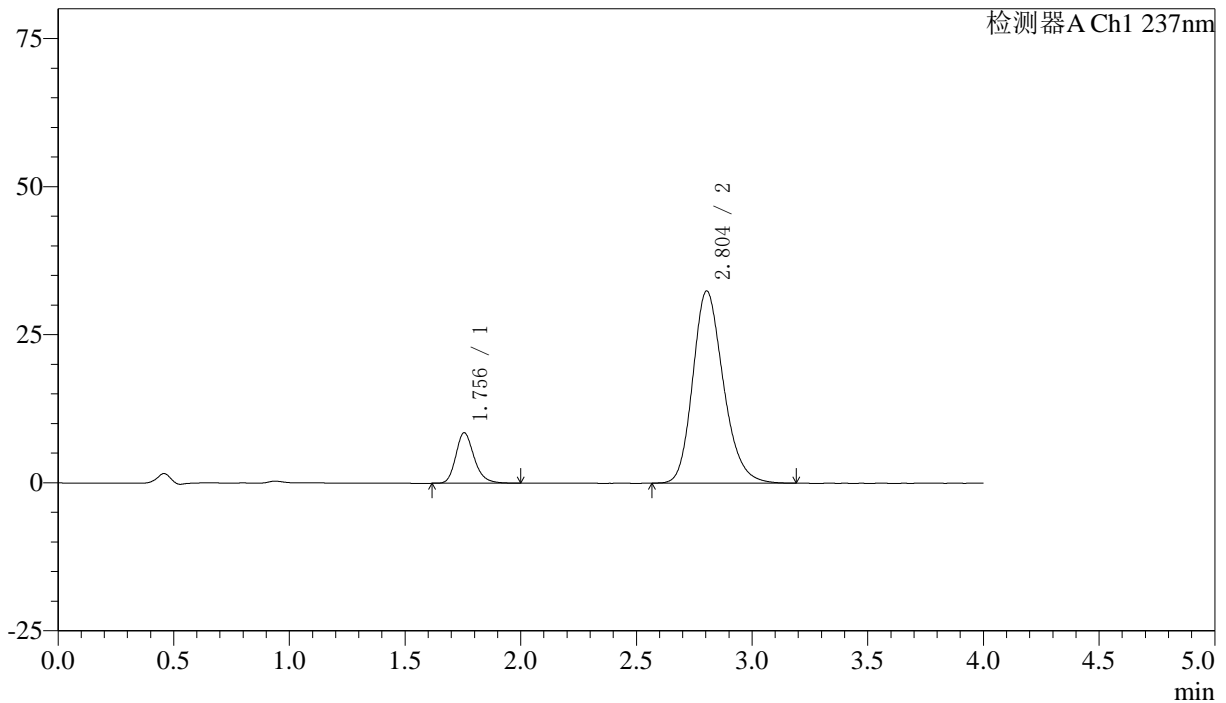
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	42726	12.443	7761	2466	1.223	--
2	2.810	300657	87.557	32472	2195	1.210	5.513
总计		343384	100.000	40233			

## 〈样品信息〉

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 - 0-153/30-358-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-49  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 13:33:07 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:11:20 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	47038	13.613	8537	2446	1.224	--
2	2.804	298509	86.387	32459	2204	1.209	5.504
总计		345547	100.000	40996			



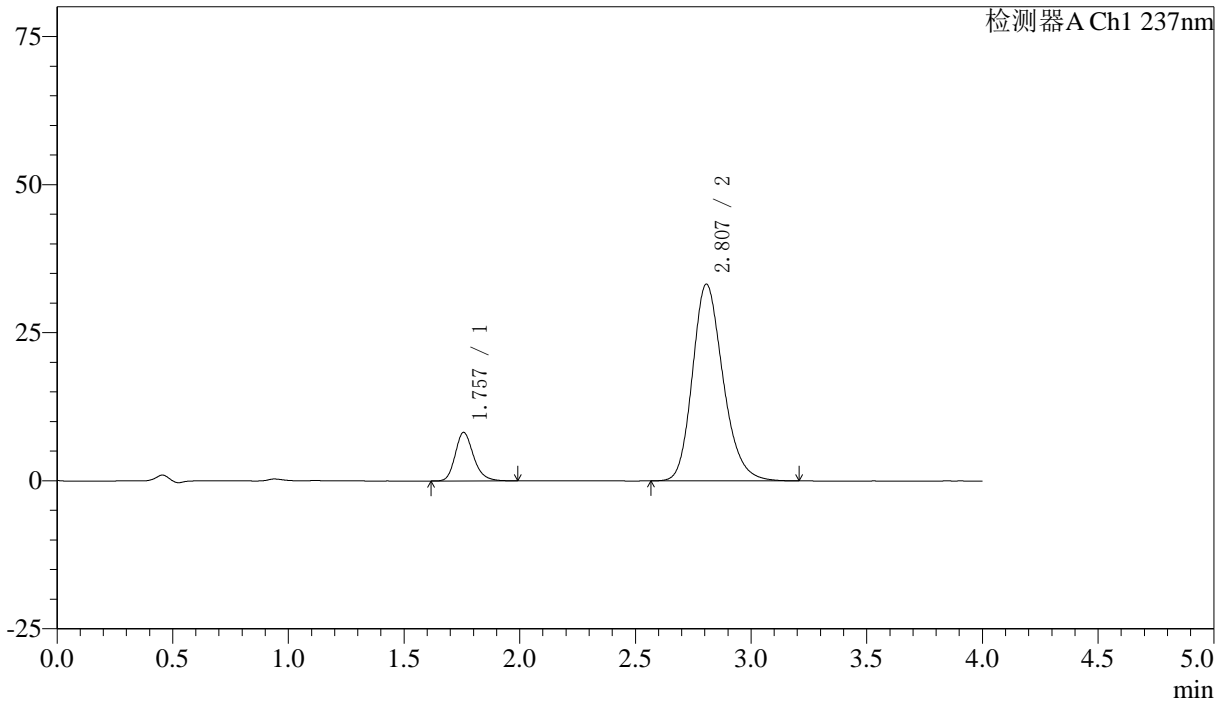
# SMF-213

<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 - 0-153/30-359-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-5  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 13:37:30      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:11:23      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

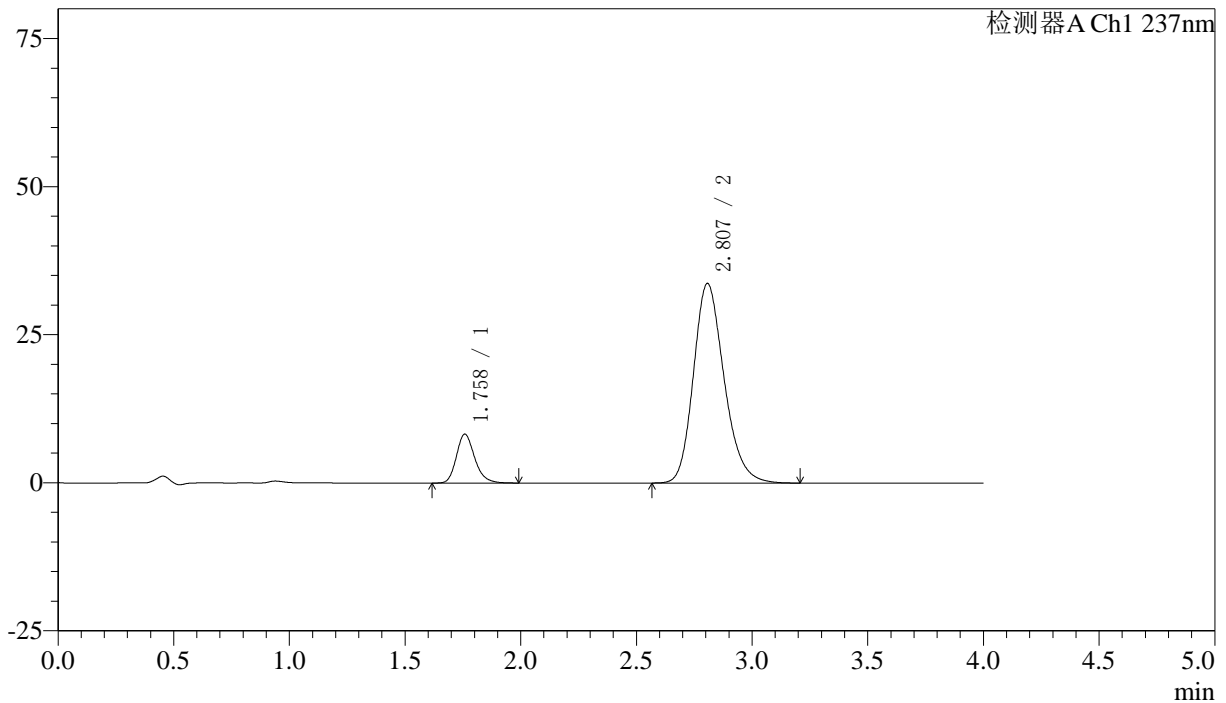
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	45223	12.890	8189	2451	1.220	--
2	2.807	305621	87.110	33231	2213	1.209	5.514
总计		350844	100.000	41420			

## 〈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 - 0-153/30-360-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-14  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 13:41:53 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:11:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

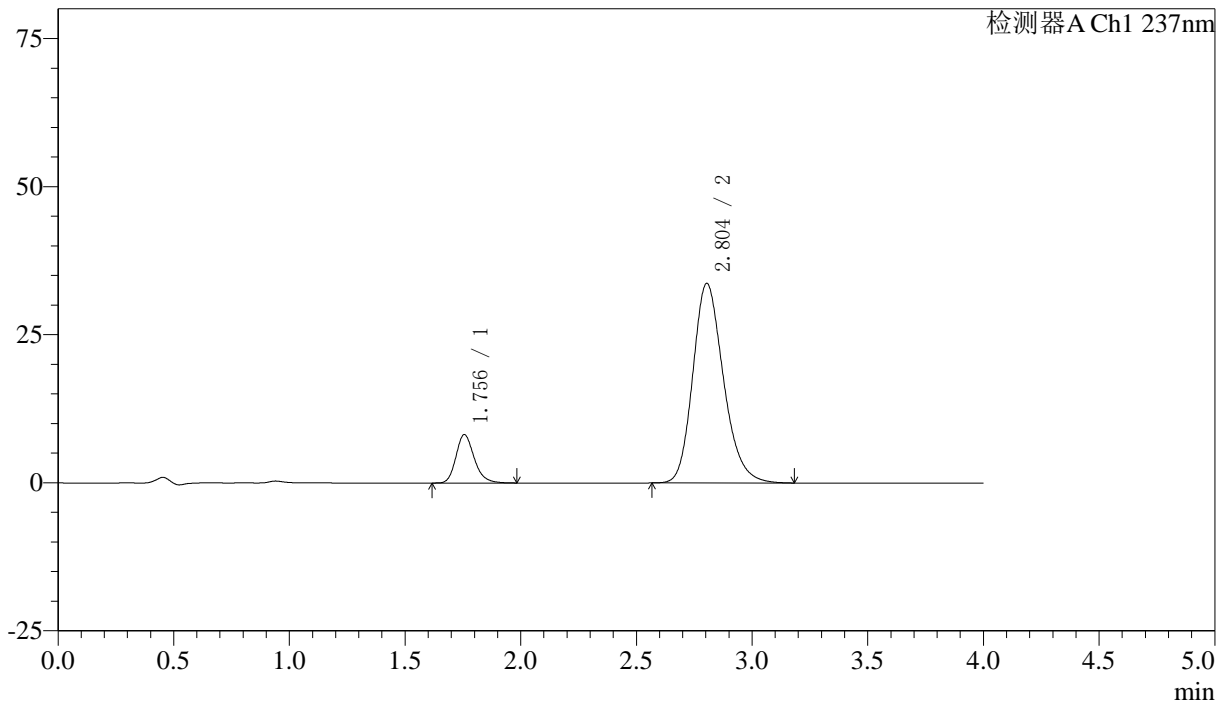
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	45543	12.773	8239	2453	1.218	--
2	2.807	311027	87.227	33700	2196	1.210	5.497
总计		356570	100.000	41939			

## 〈样品信息〉

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 - 0-153/30-361-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 1-23  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 13:46:15 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:11:28 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	44892	12.644	8177	2454	1.216	--
2	2.804	310163	87.356	33702	2200	1.208	5.502
总计		355055	100.000	41879			



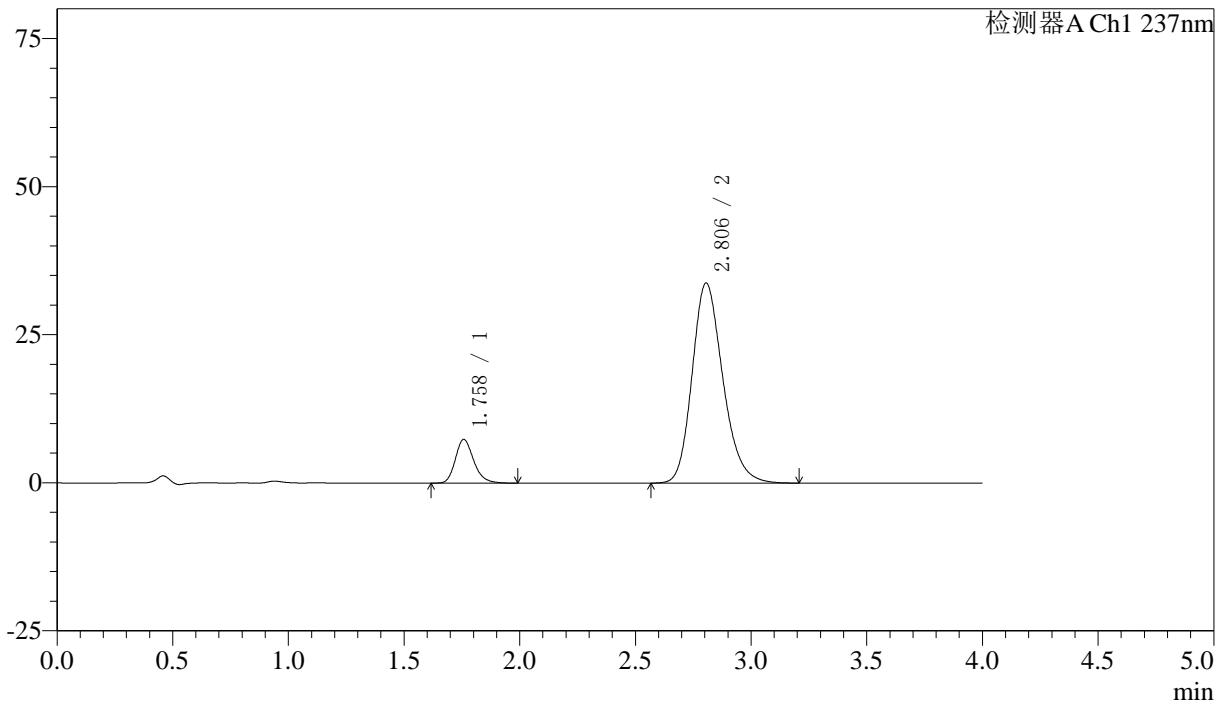
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-362-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-32  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 13:50:38      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:11:31      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

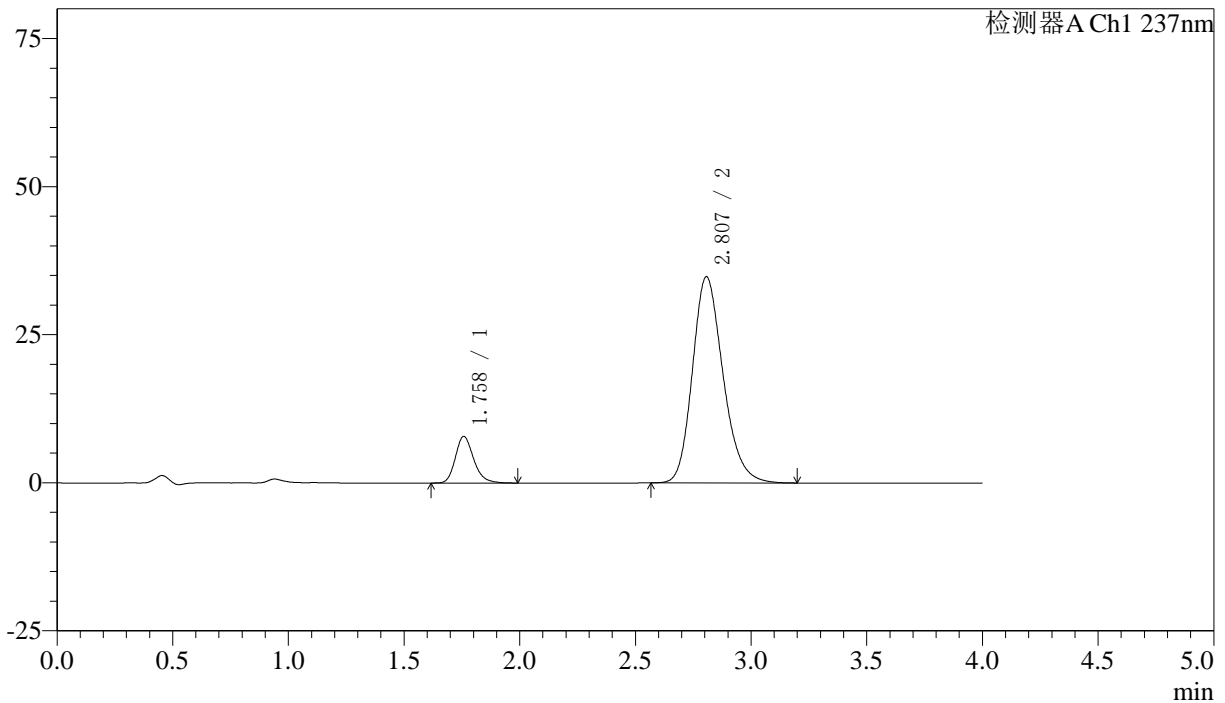
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	40914	11.583	7371	2415	1.221	--
2	2.806	312315	88.417	33795	2187	1.211	5.469
总计		353229	100.000	41166			

## 〈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 - 0-153/30-363-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 1-41  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 13:55:01 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:11:34 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

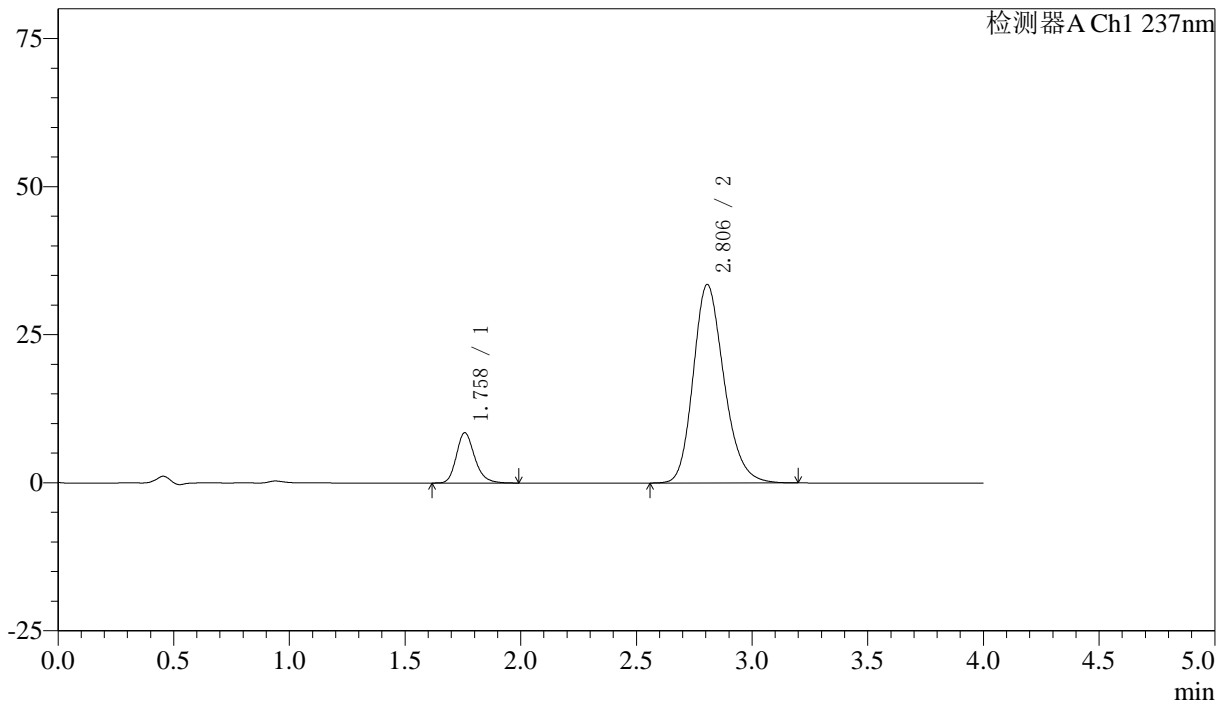
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	43401	11.913	7852	2452	1.216	--
2	2.807	320912	88.087	34814	2198	1.210	5.499
总计		364314	100.000	42667			

## 〈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 - 0-153/30-364-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-50  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 13:59:24 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:11:37 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

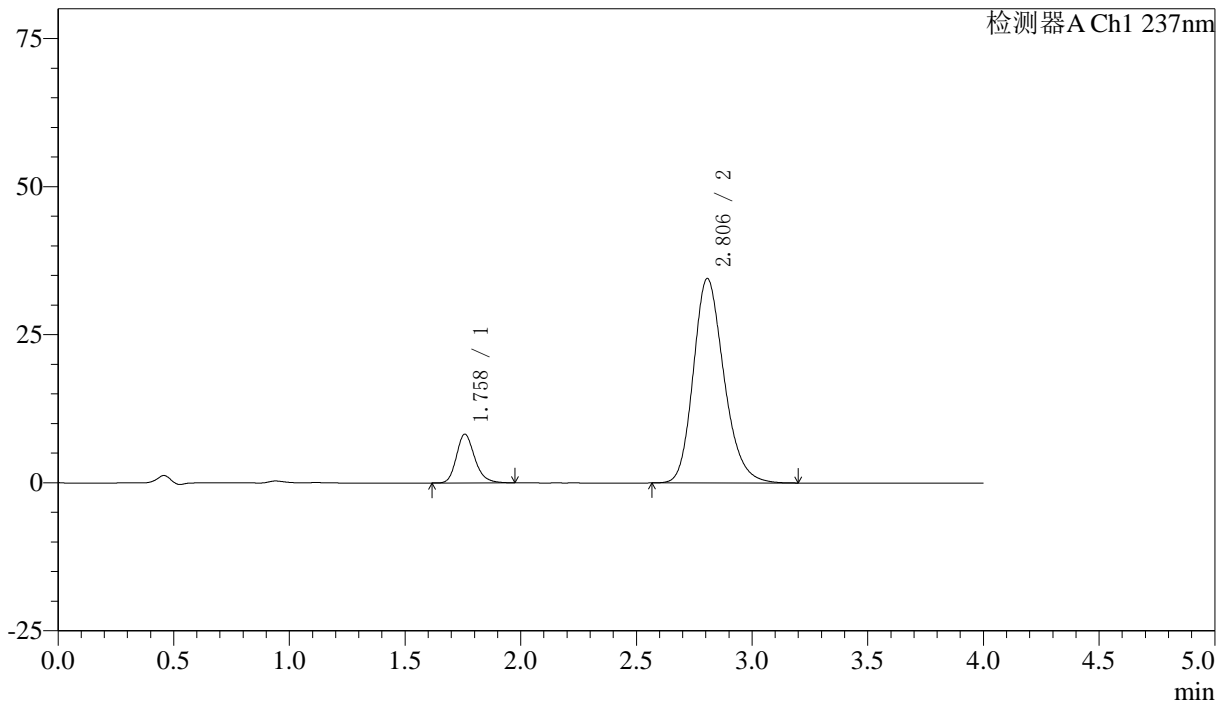
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	46792	13.110	8474	2453	1.218	--
2	2.806	310137	86.890	33519	2179	1.207	5.480
总计		356929	100.000	41993			

## 〈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 - 0-153/30-365-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-6  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 14:03:47 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:11:39 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

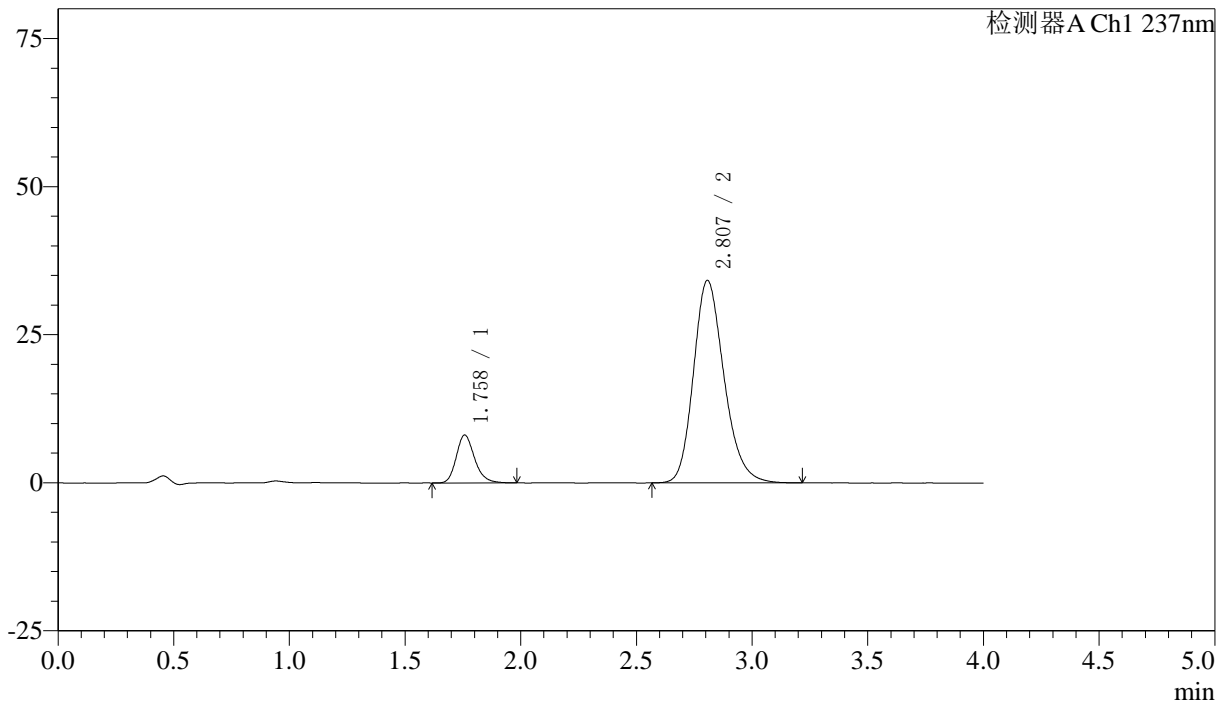
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	45275	12.468	8202	2454	1.219	--
2	2.806	317863	87.532	34523	2206	1.209	5.502
总计		363137	100.000	42725			

## 〈样品信息〉

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 - 0-153/30-366-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-15  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 14:08:10 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:11:42 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	44455	12.377	8073	2454	1.215	--
2	2.807	314712	87.623	34194	2212	1.209	5.513
总计		359167	100.000	42267			



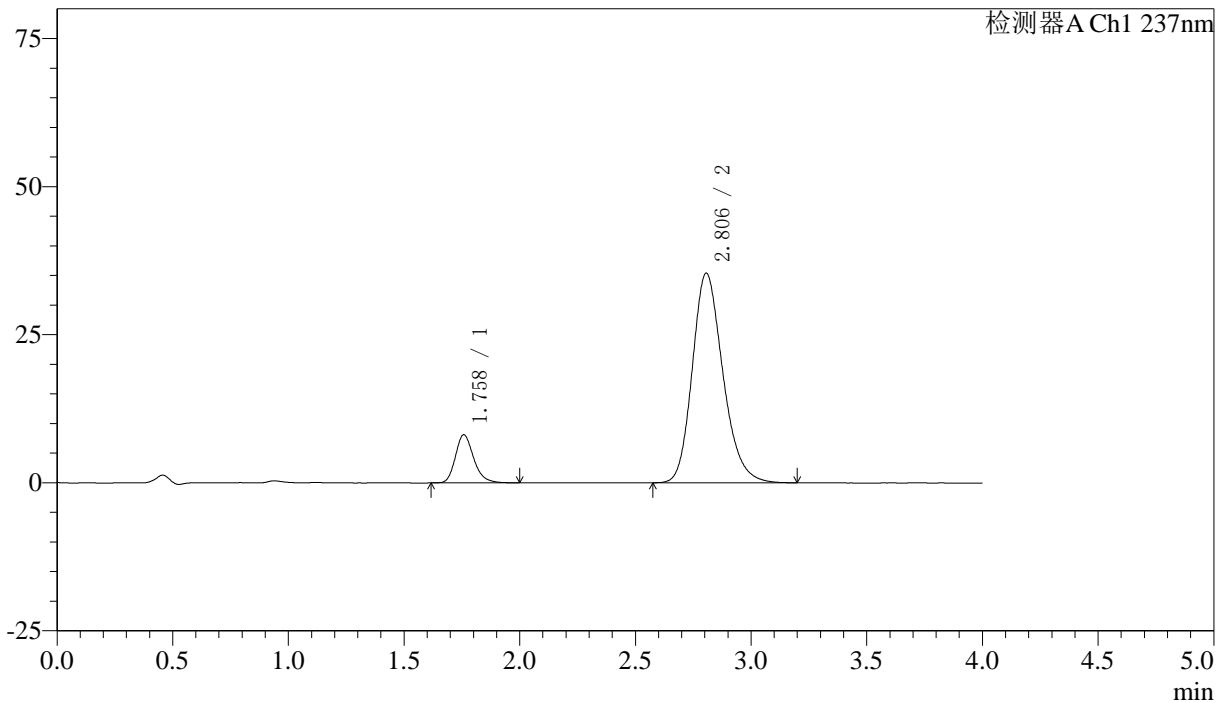
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-367-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-24  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 14:12:32      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:11:45      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

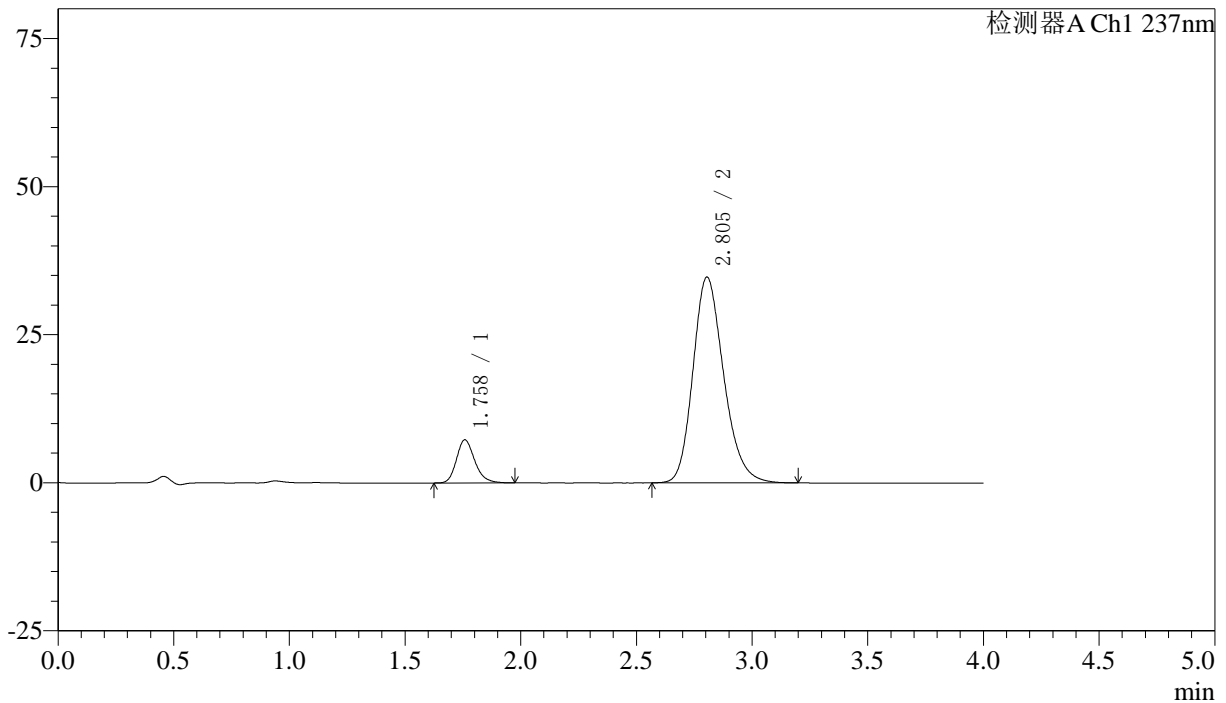
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	44848	12.106	8113	2462	1.226	--
2	2.806	325628	87.894	35400	2207	1.209	5.506
总计		370476	100.000	43512			

## 〈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 - 0-153/30-368-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-33  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 14:16:55 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:11:47 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	40151	11.101	7255	2447	1.219	--
2	2.805	321525	88.899	34761	2176	1.210	5.468
总计		361676	100.000	42016			



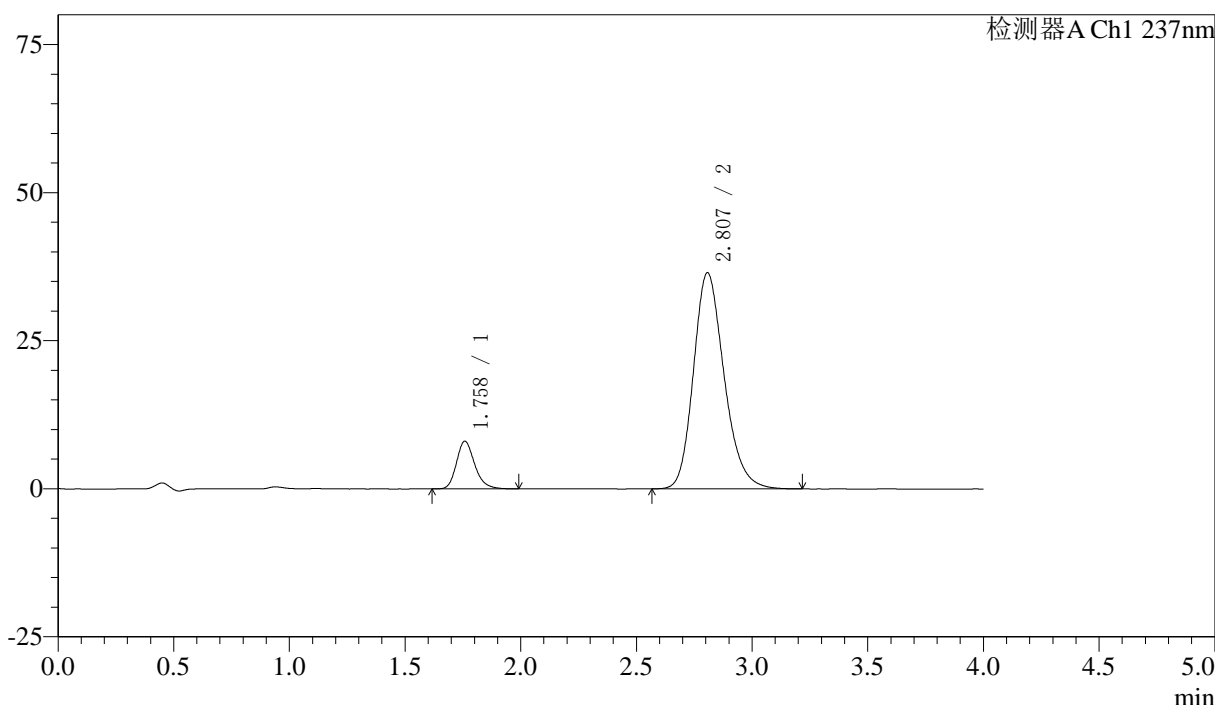
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-369-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-42  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 14:21:18      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:11:50      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

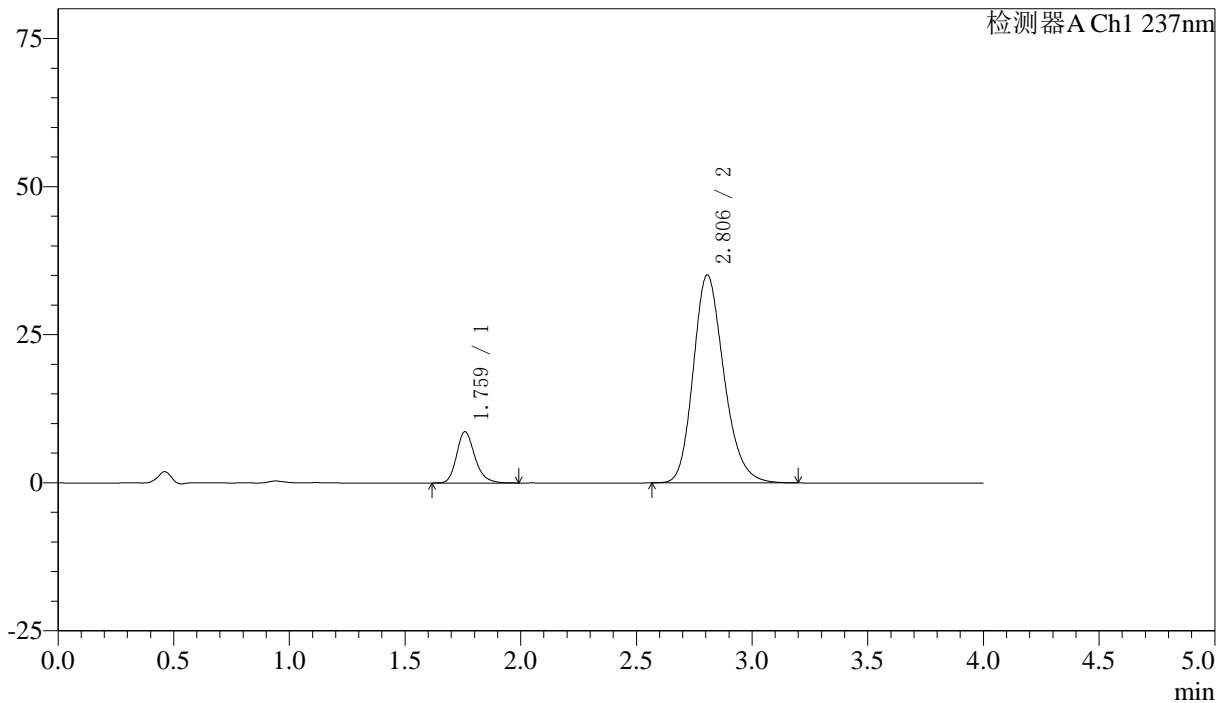
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	44424	11.656	8031	2458	1.228	--
2	2.807	336701	88.344	36486	2200	1.209	5.502
总计		381125	100.000	44517			

## 〈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 - 0-153/30-370-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-51  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 14:25:40 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:11:53 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	47666	12.829	8611	2453	1.226	--
2	2.806	323892	87.171	35127	2198	1.209	5.491
总计		371558	100.000	43738			



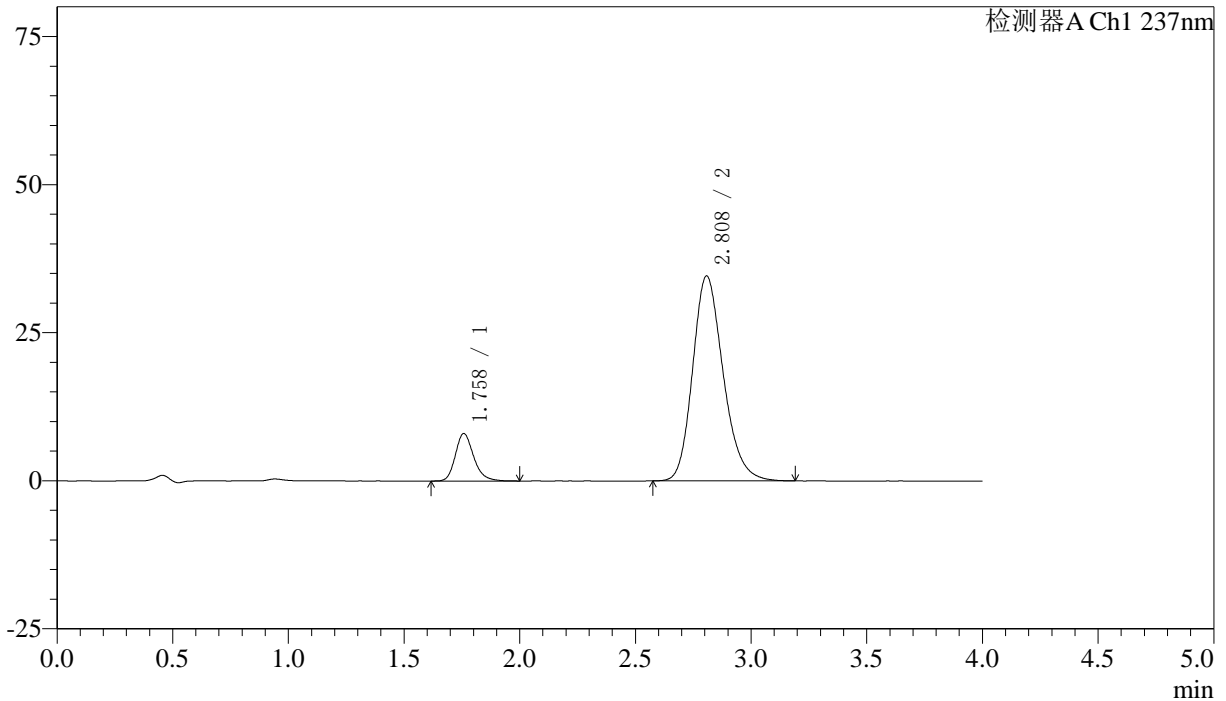
# SMF-213

<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 - 0-153/30-371-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-7  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 14:30:03      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:11:55      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	44285	12.221	8004	2463	1.227	--
2	2.808	318091	87.779	34586	2212	1.207	5.518
总计		362376	100.000	42590			



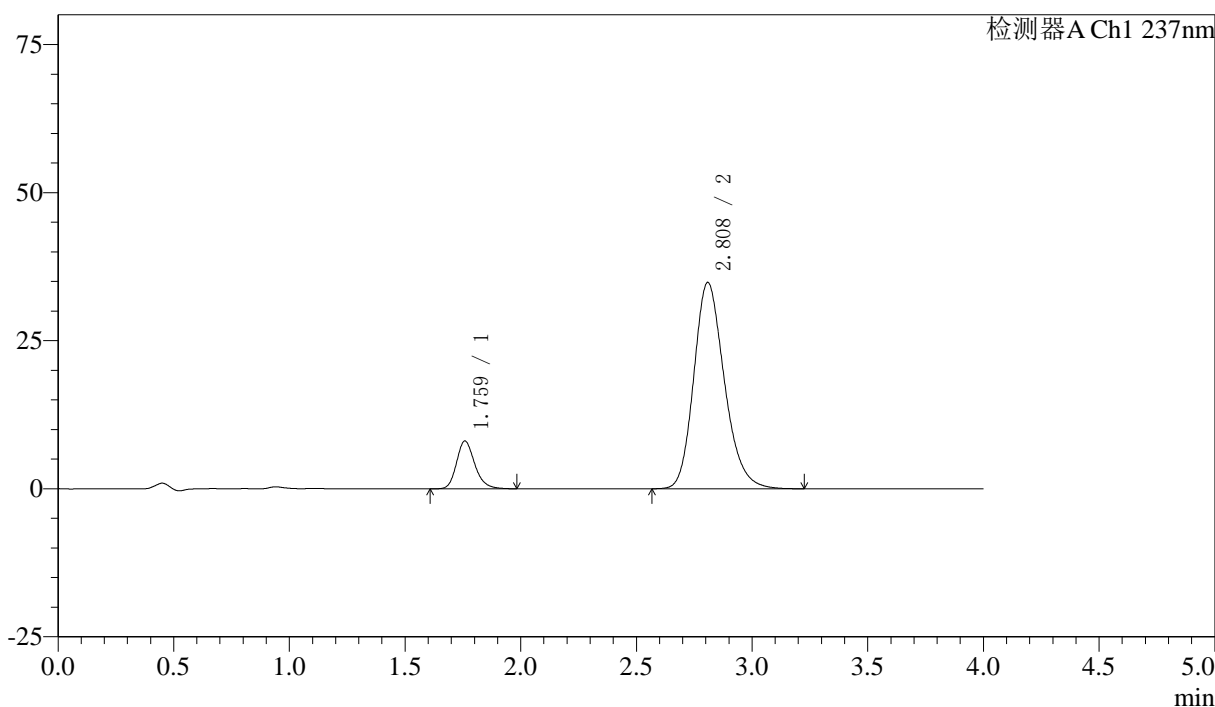
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-372-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-16  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 14:34:26      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:11:58      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	44487	12.187	8037	2455	1.219	--
2	2.808	320553	87.813	34797	2215	1.209	5.515
总计		365040	100.000	42834			



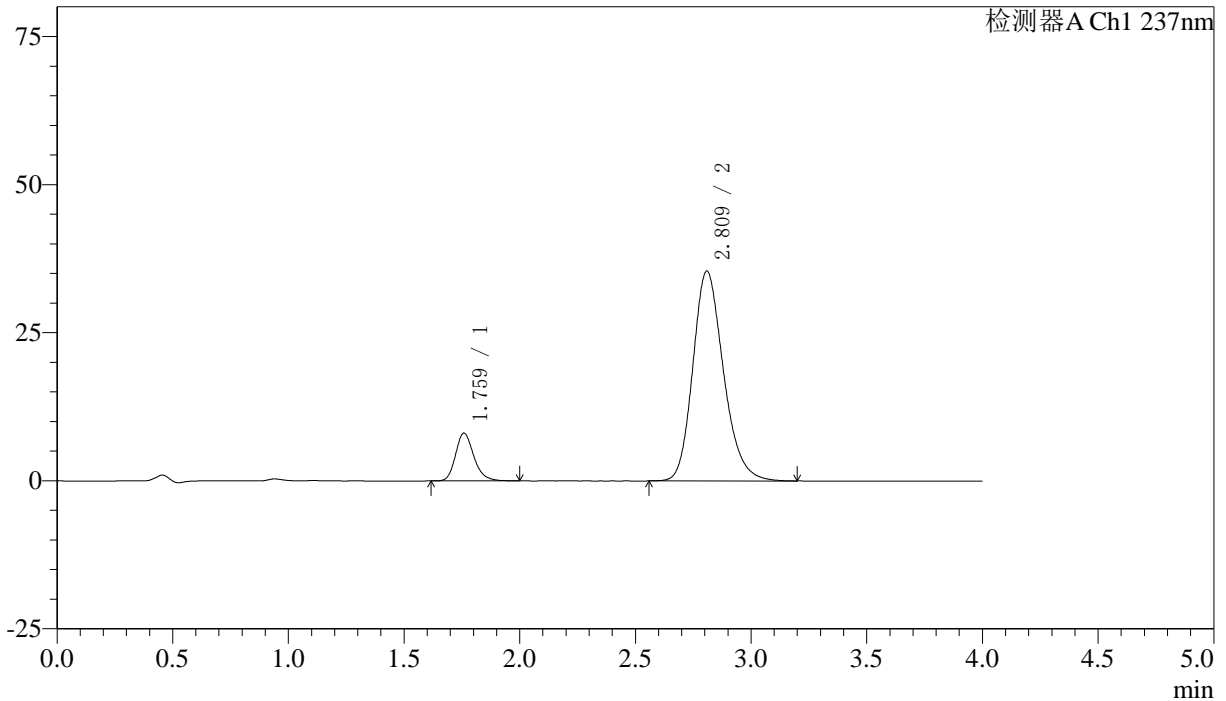
# SMF-213

<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 - 0-153/30-373-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-25  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 14:38:49      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:12:00      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	44482	11.996	8041	2450	1.220	--
2	2.809	326335	88.004	35381	2211	1.208	5.510
总计		370817	100.000	43422			



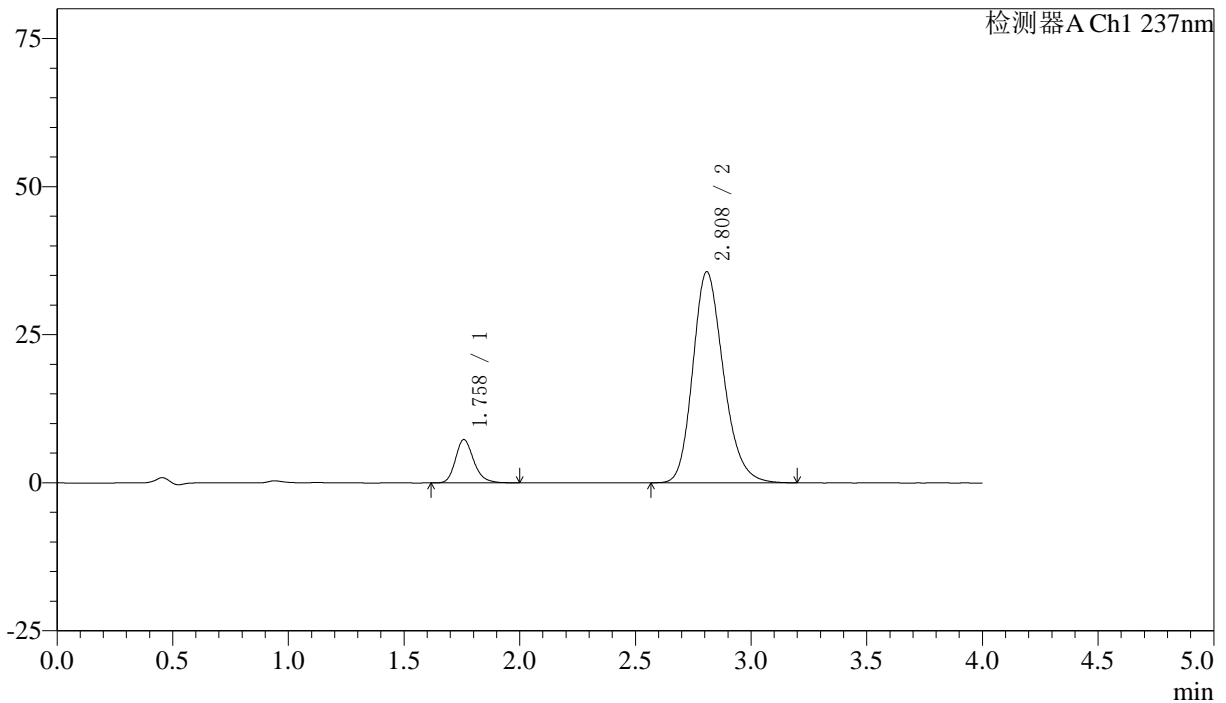
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-374-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-34  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 14:43:12      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:12:03      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

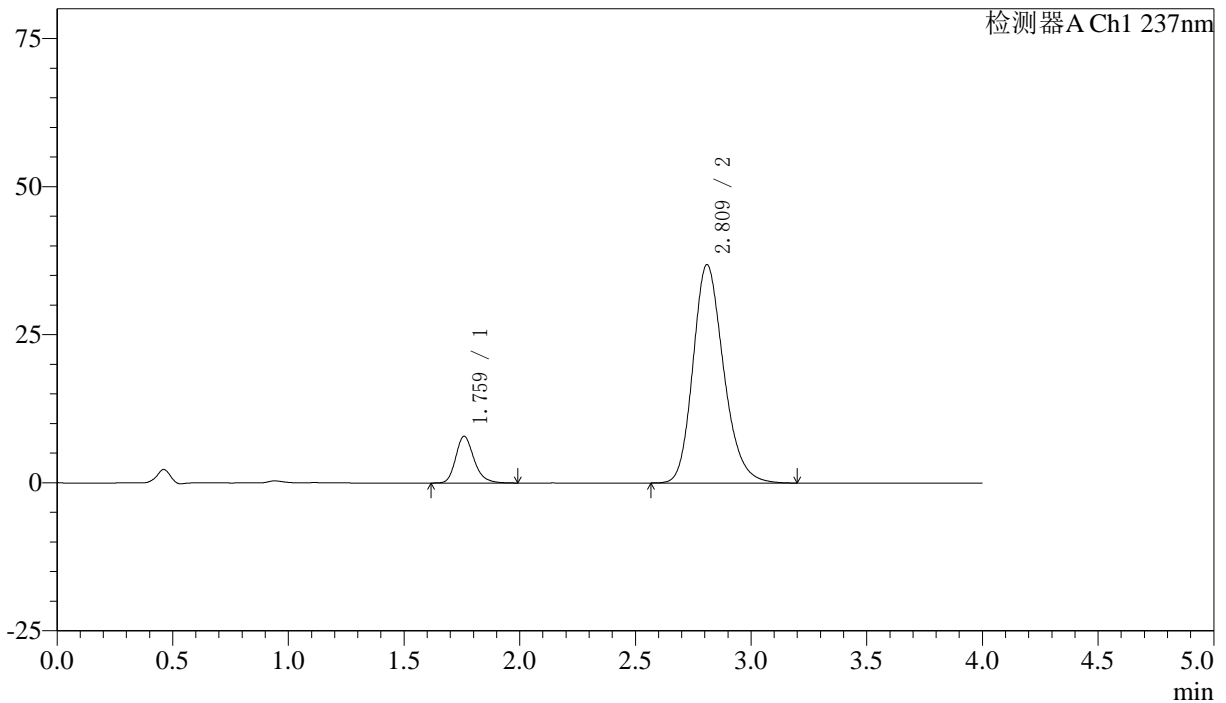
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	40351	10.945	7293	2450	1.220	--
2	2.808	328322	89.055	35584	2202	1.208	5.505
总计		368672	100.000	42877			

## 〈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 - 0-153/30-375-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 1-43  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 14:47:35 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:12:06 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	43430	11.345	7846	2469	1.226	--
2	2.809	339370	88.655	36792	2211	1.208	5.517
总计		382800	100.000	44639			



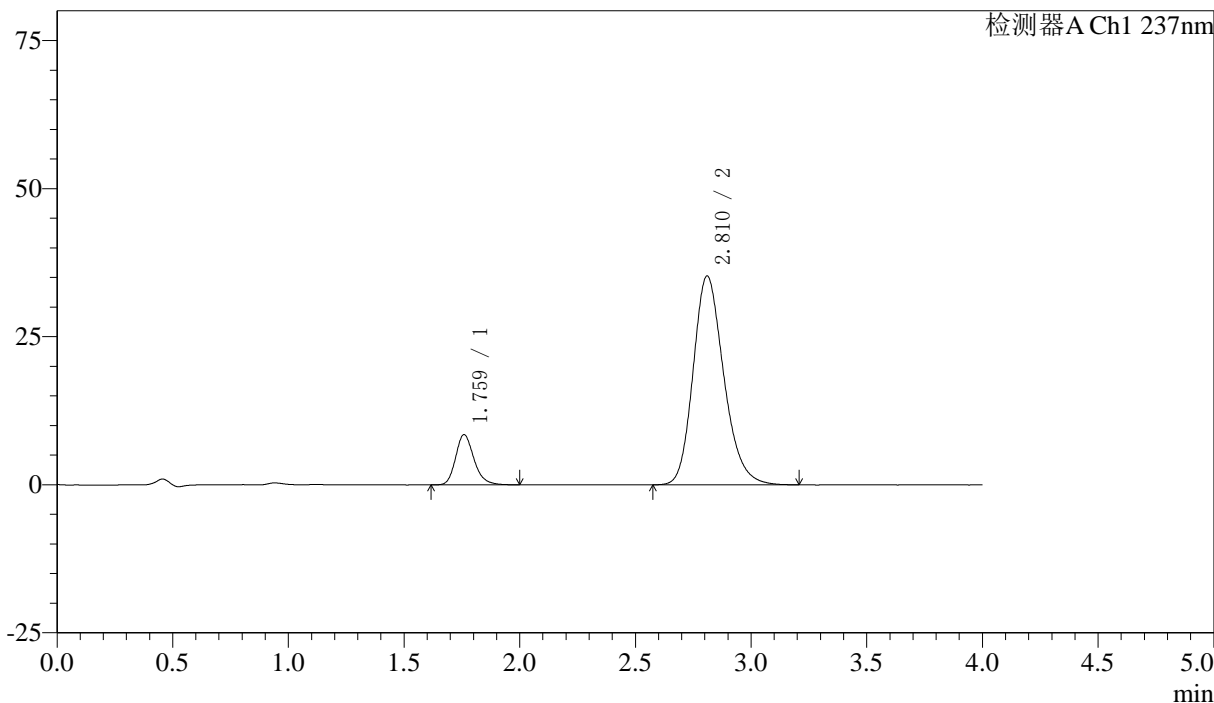
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-376-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-52  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 14:51:57      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:12:08      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	46879	12.592	8442	2450	1.222	--
2	2.810	325414	87.408	35221	2201	1.208	5.505
总计		372293	100.000	43663			



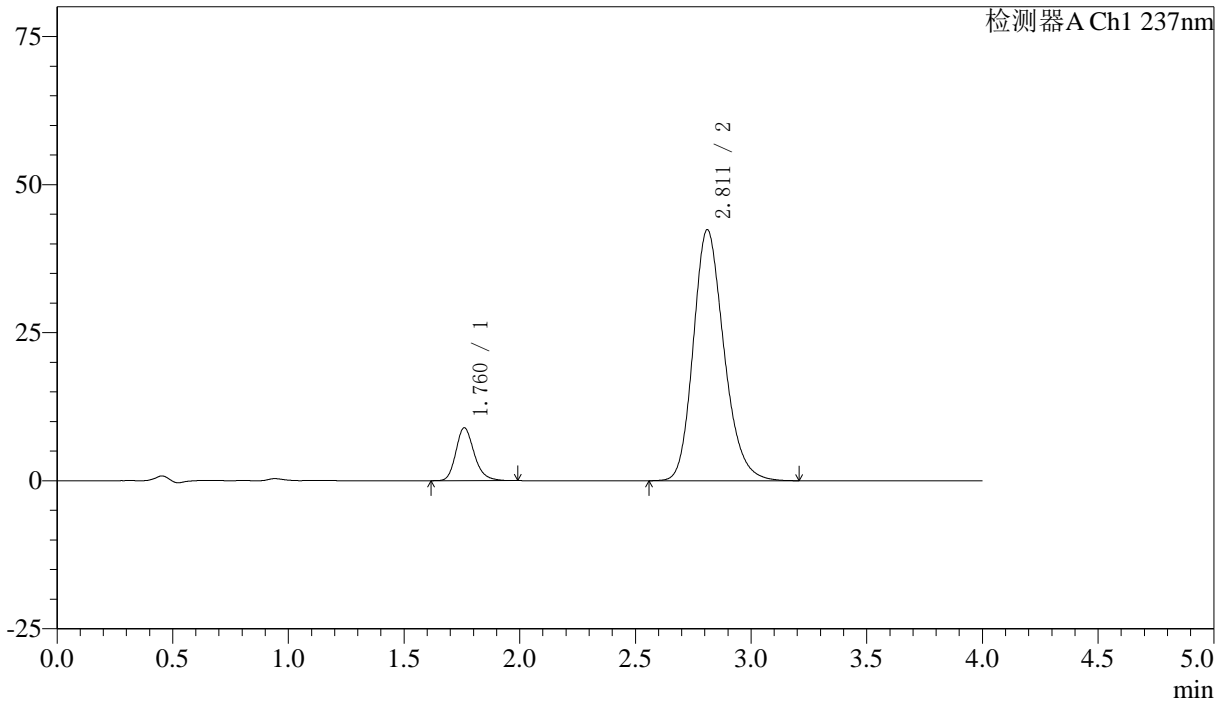
# SMF-213

<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 - 0-153/30-377-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-8  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 14:56:20      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:12:11      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	49226	11.171	8906	2456	1.222	--
2	2.811	391427	88.829	42358	2198	1.206	5.501
总计		440652	100.000	51264			



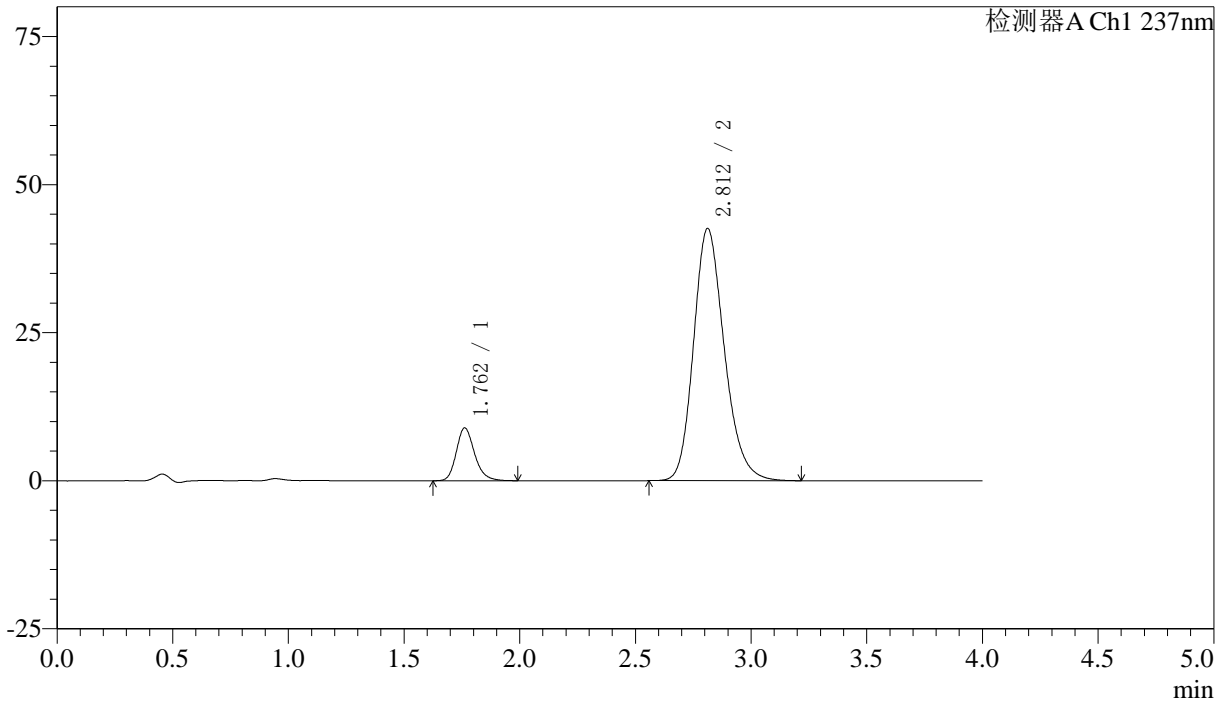
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-378-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-17  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 15:00:44      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:12:14      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.762	49007	11.076	8920	2468	1.214	--
2	2.812	393440	88.924	42582	2197	1.205	5.499
总计		442447	100.000	51503			



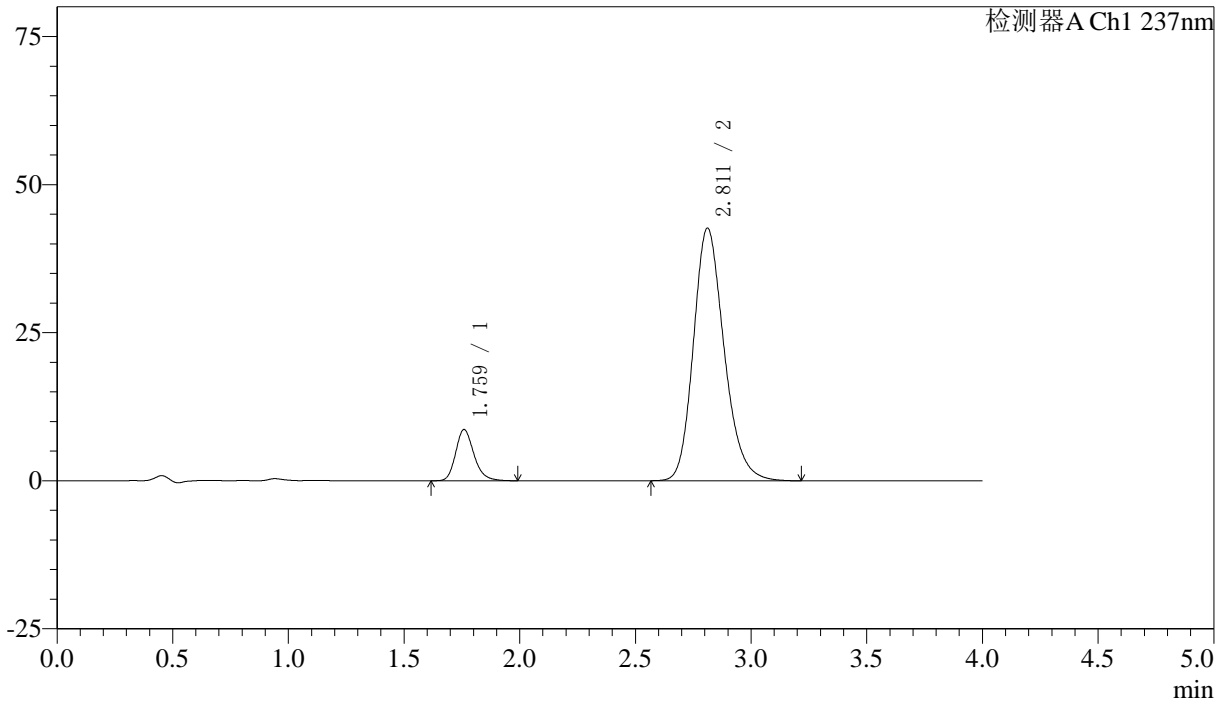
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-379-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-26  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 15:05:07      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:12:16      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

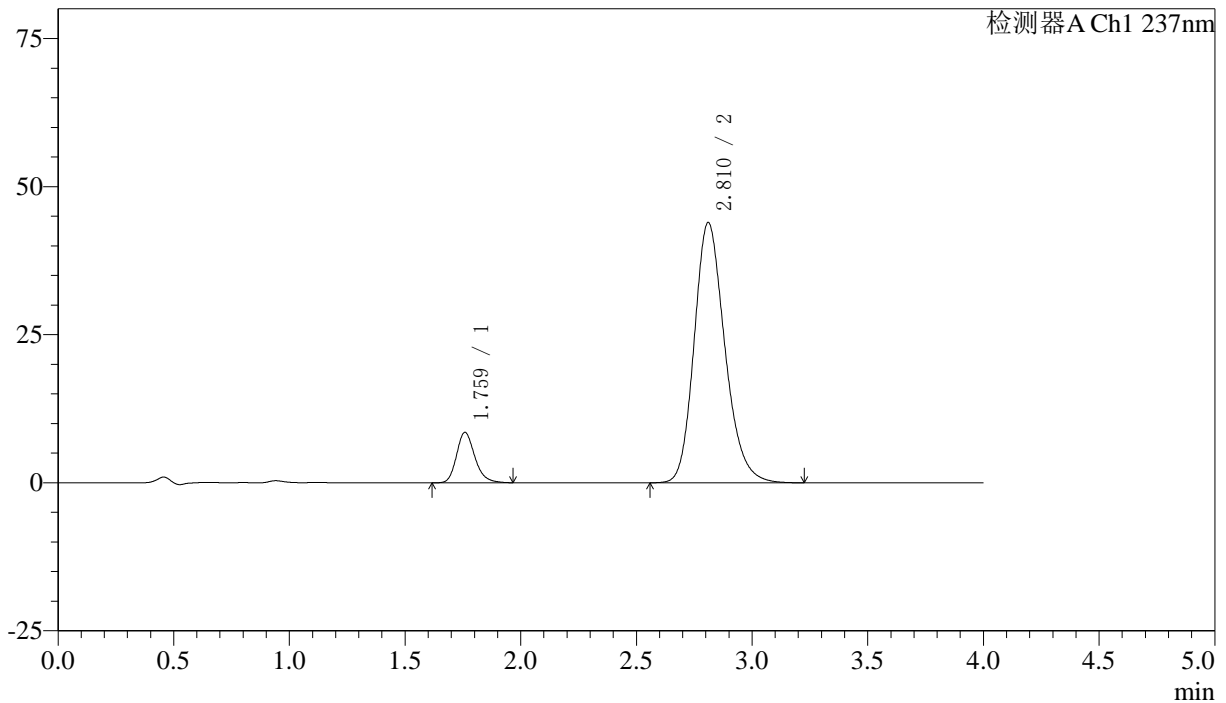
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	47608	10.794	8596	2456	1.217	--
2	2.811	393456	89.206	42646	2207	1.205	5.518
总计		441064	100.000	51242			

## 〈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 - 0-153/30-380-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-35  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 15:09:31 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:12:19 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	46894	10.371	8483	2455	1.223	--
2	2.810	405253	89.629	43899	2207	1.205	5.517
总计		452148	100.000	52382			



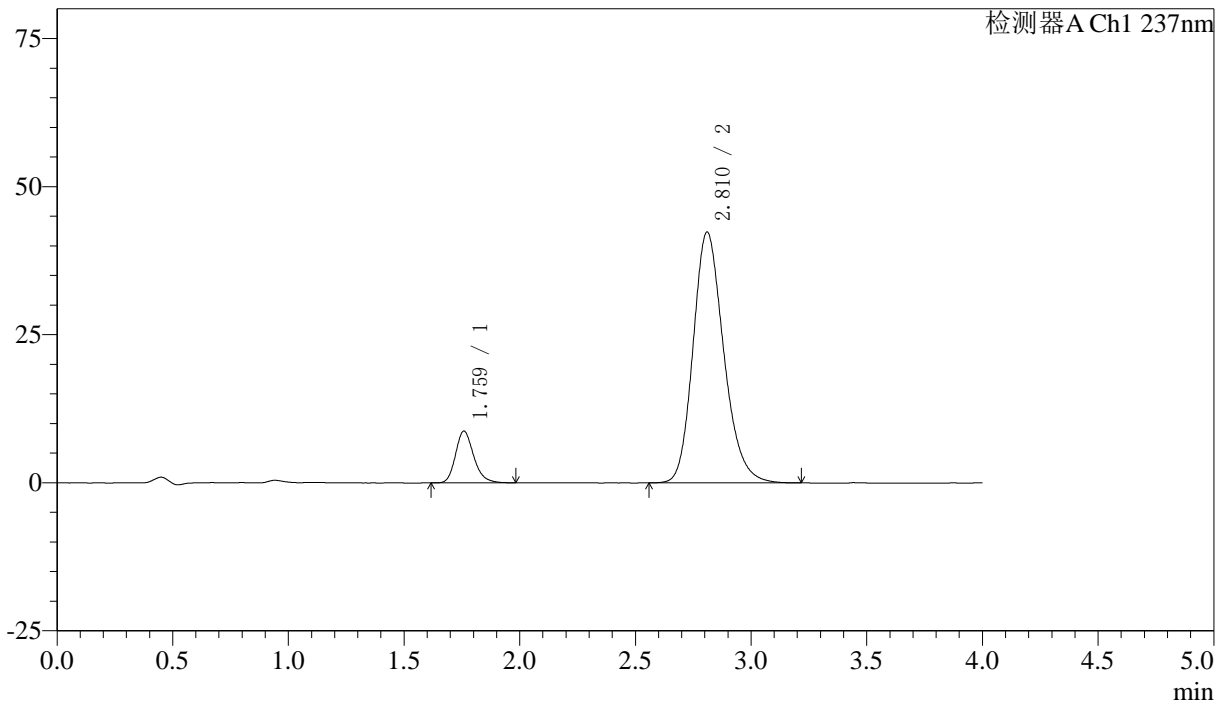
# SMF-213

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-153/30-381-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 1-44  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 15:13:55 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:12:22 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	47965	10.933	8709	2467	1.219	--
2	2.810	390743	89.067	42287	2201	1.205	5.515
总计		438708	100.000	50996			



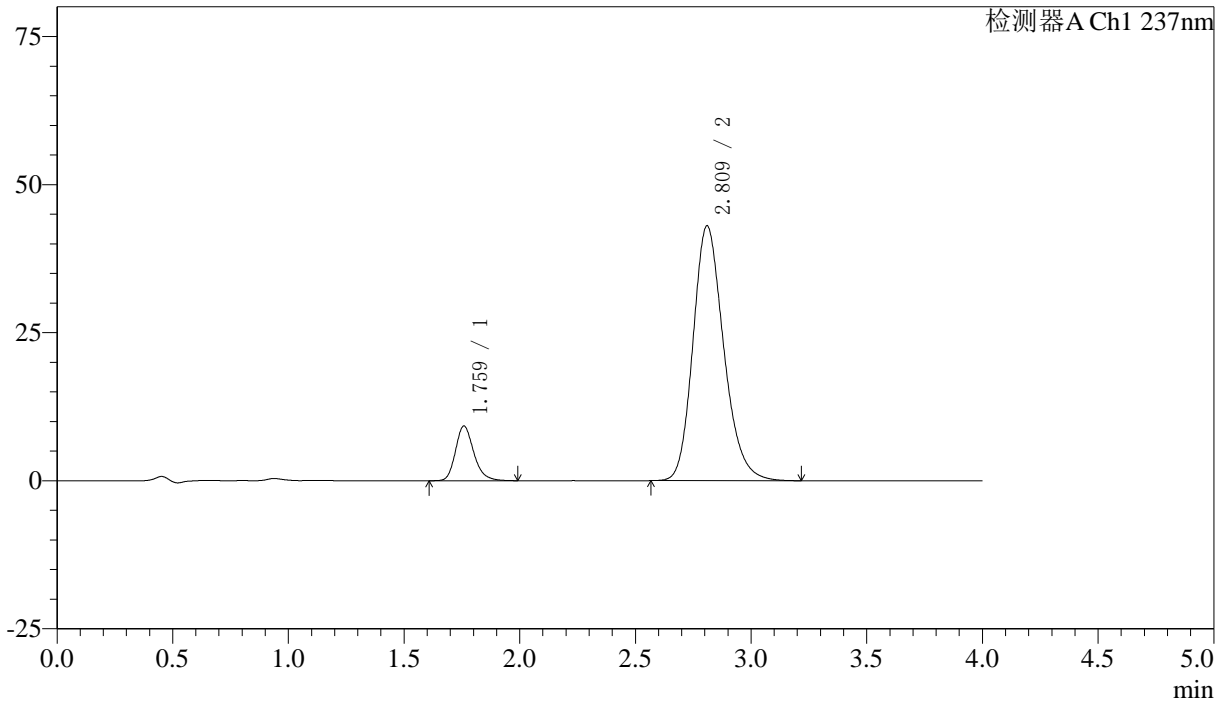
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-382-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-53  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 15:18:18      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:12:24      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	50881	11.350	9194	2453	1.223	--
2	2.809	397414	88.650	42945	2196	1.205	5.505
总计		448295	100.000	52139			



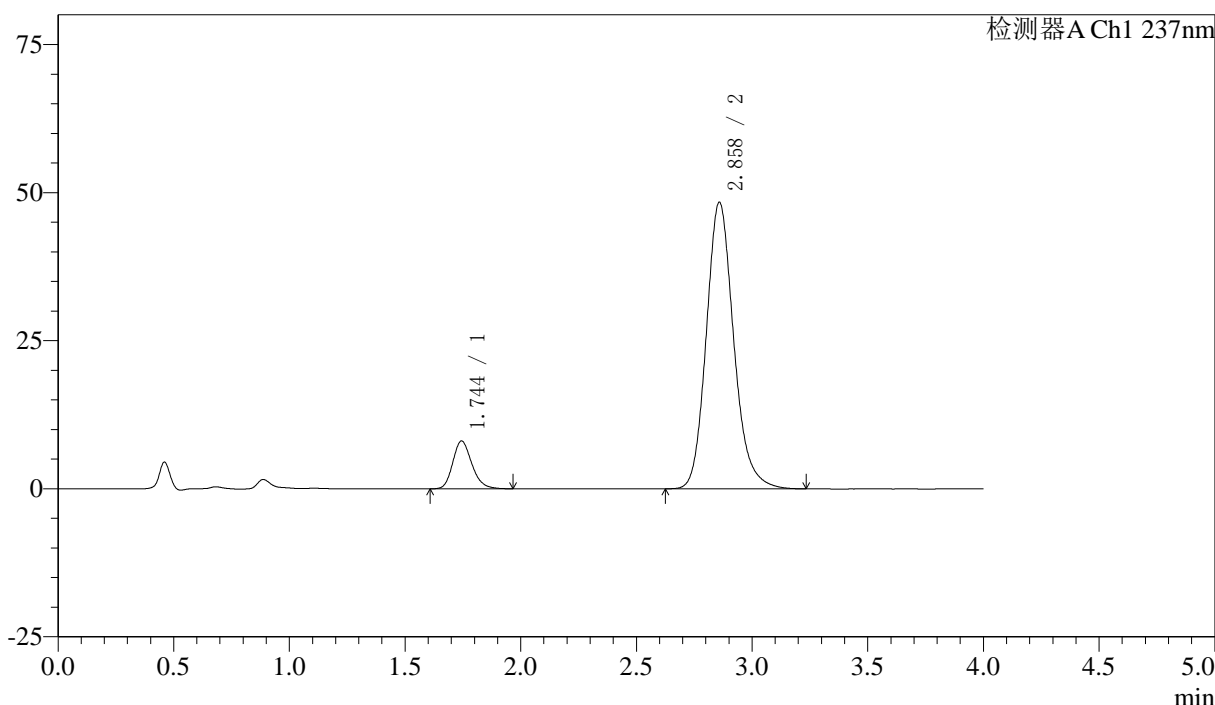
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-383-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-27  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 15:22:42      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:12:27      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	46517	10.440	8069	2185	1.205	--
2	2.858	399050	89.560	48290	2895	1.165	6.161
总计		445567	100.000	56358			



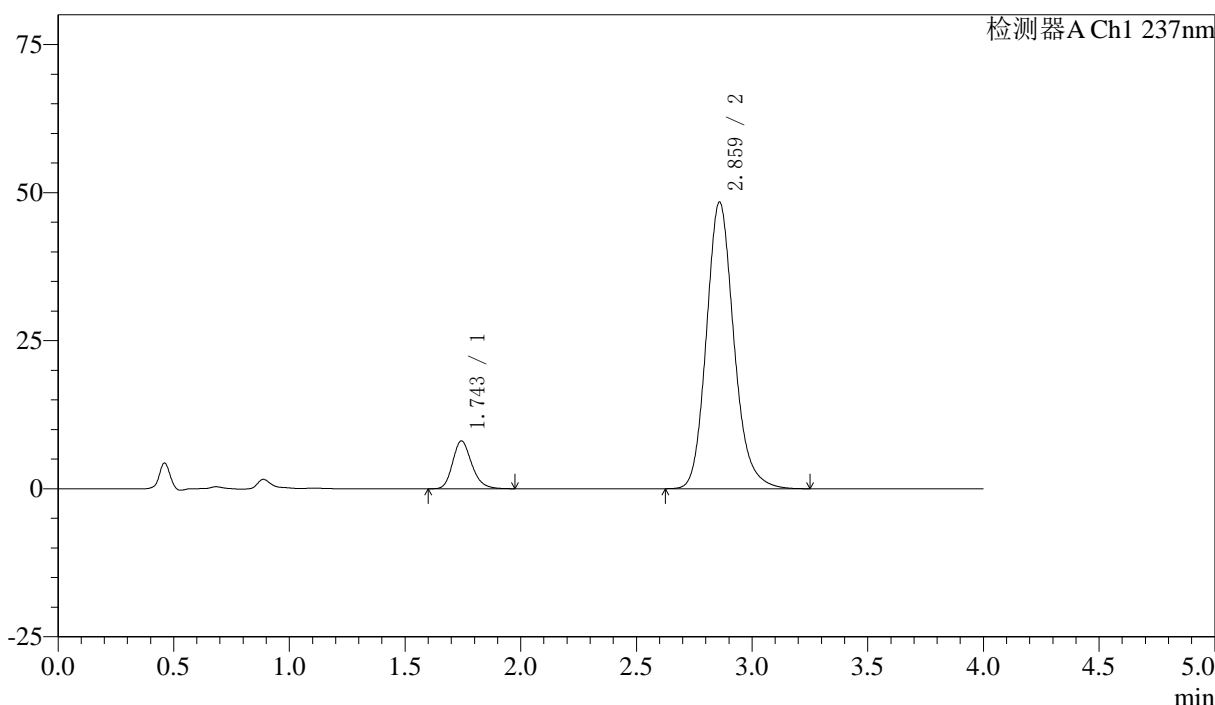
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-384-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-27  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 15:27:05      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:12:29      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

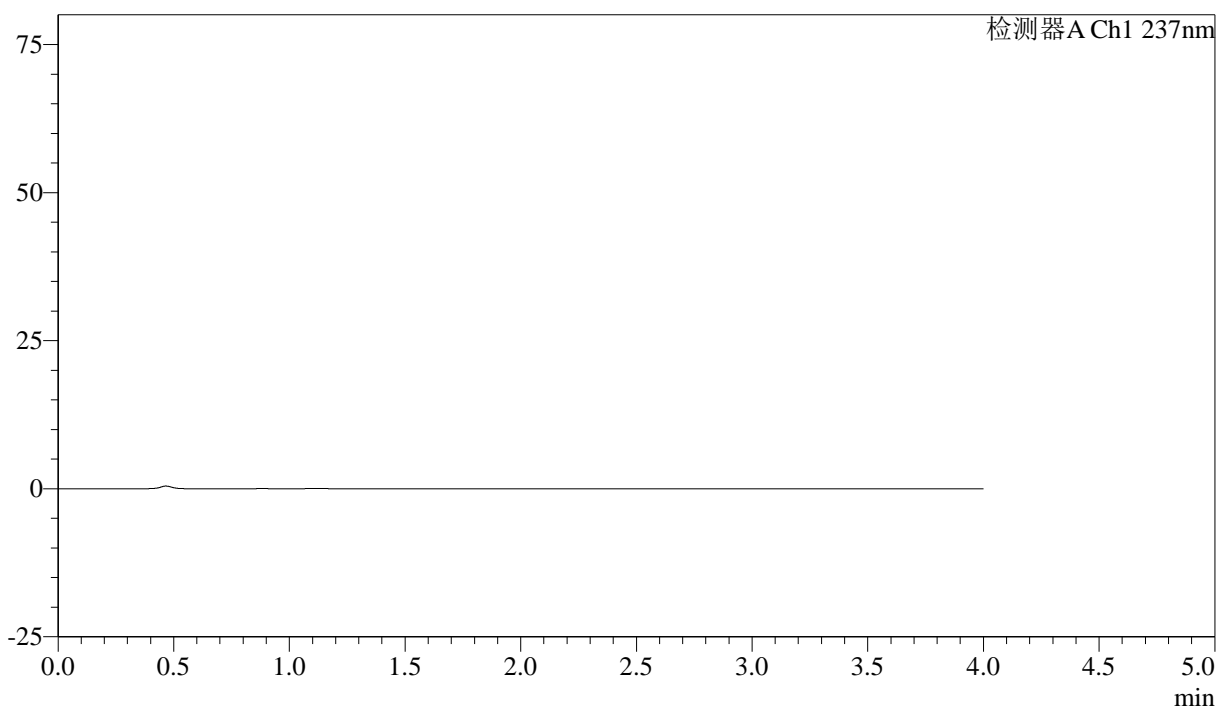
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	46313	10.358	8040	2191	1.210	--
2	2.859	400798	89.642	48260	2876	1.165	6.161
总计		447111	100.000	56300			

## 〈样品信息〉

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 - 0-153/30-385-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-rj.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 2-9  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 15:31:30 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:12:32 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	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							



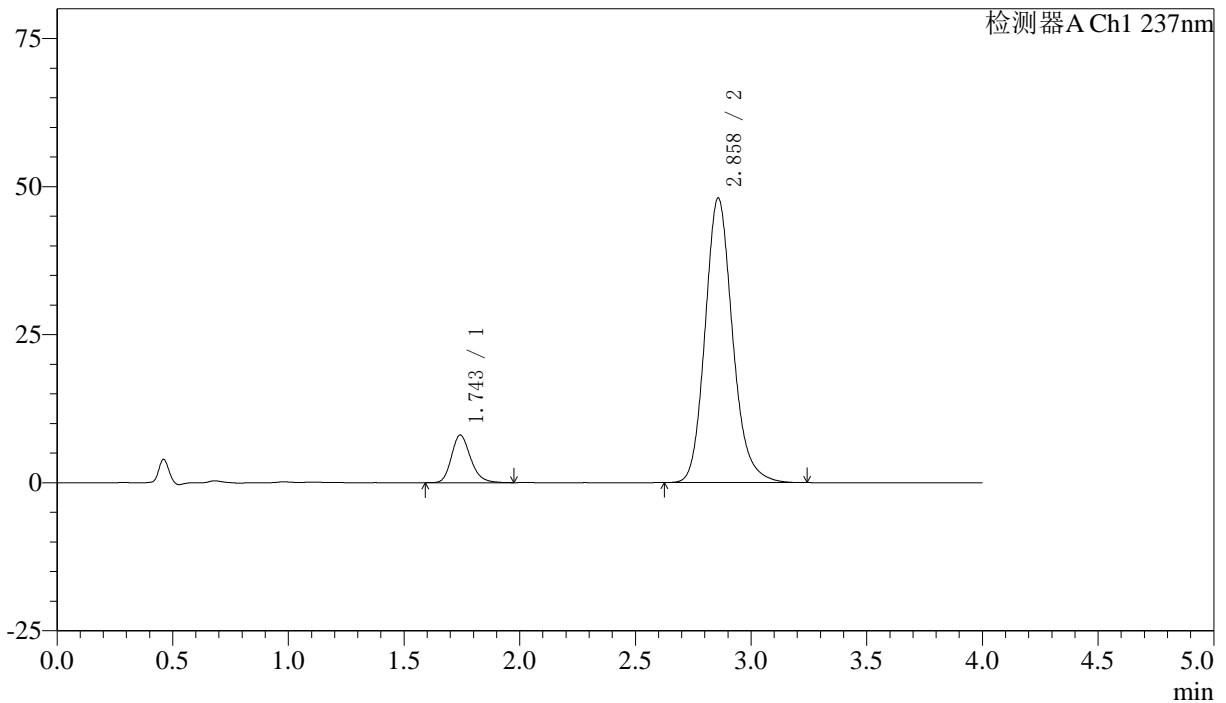
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-386-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 15:35:54      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:12:34      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	46282	10.434	7996	2190	1.213	--
2	2.858	397309	89.566	47988	2878	1.165	6.160
总计		443591	100.000	55985			



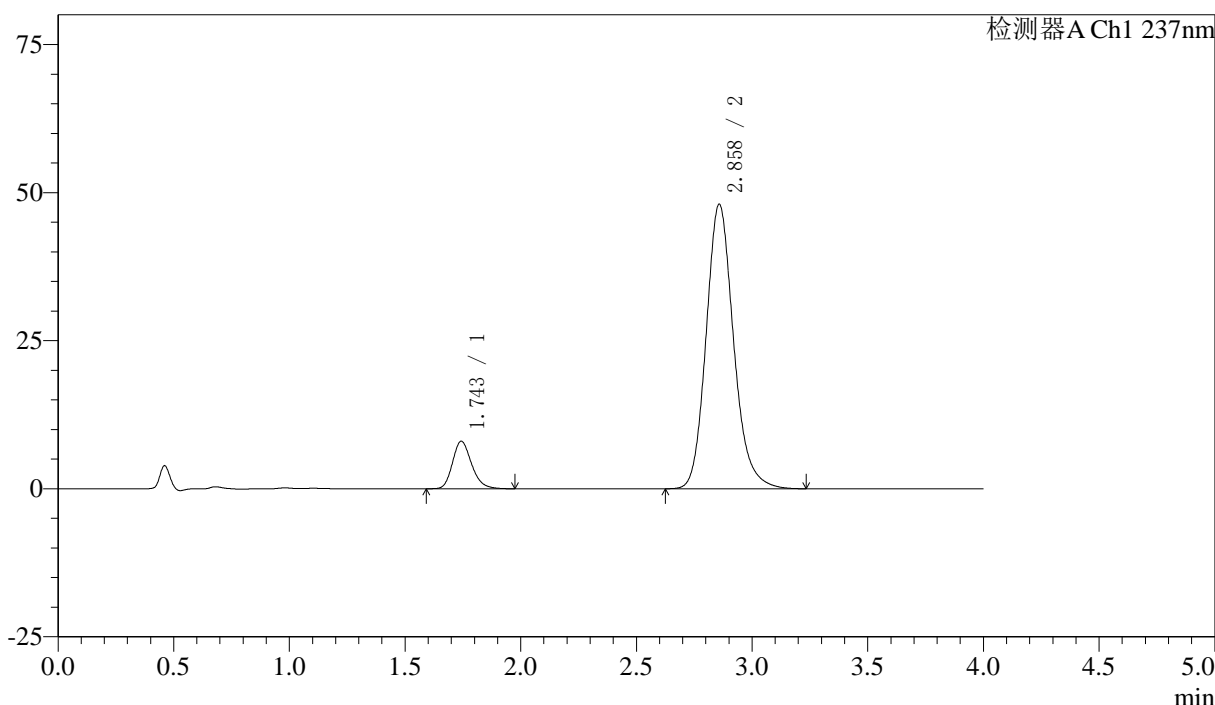
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-387-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 15:40:19      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:12:37      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	46135	10.414	7996	2187	1.211	--
2	2.858	396890	89.586	47974	2883	1.164	6.160
总计		443025	100.000	55970			



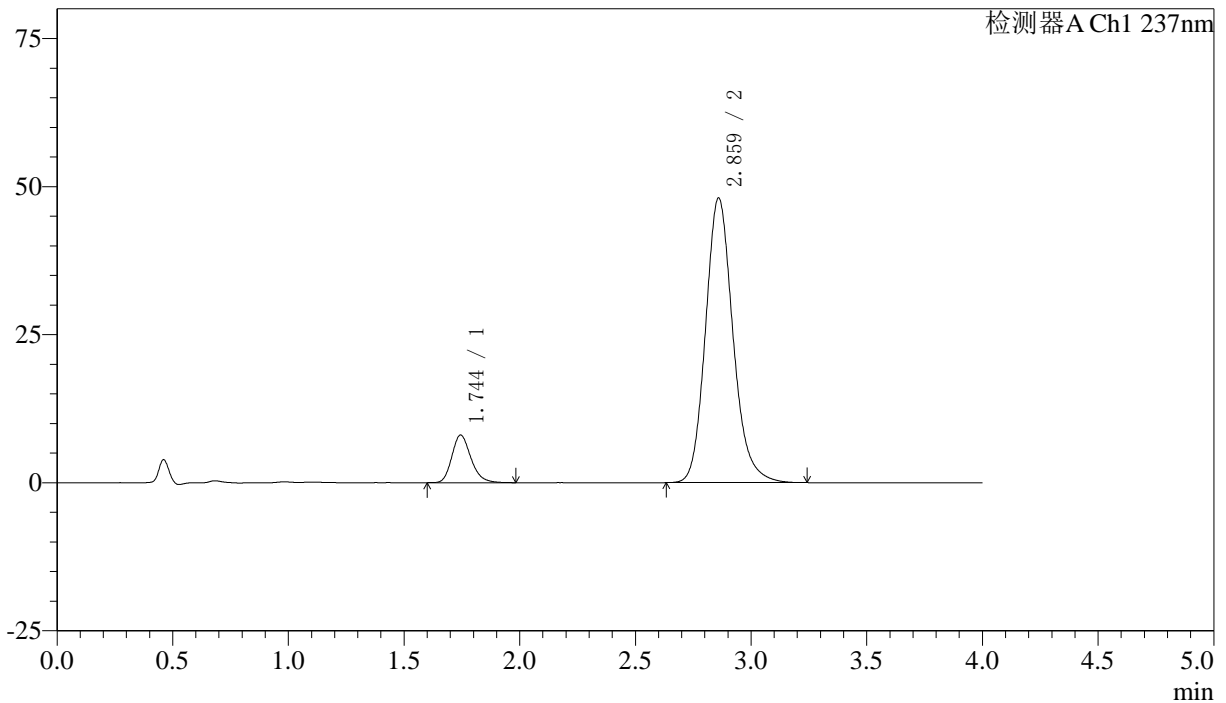
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-388-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 15:44:44      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:12:40      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	46118	10.399	8024	2198	1.214	--
2	2.859	397353	89.601	47935	2884	1.164	6.164
总计		443471	100.000	55959			



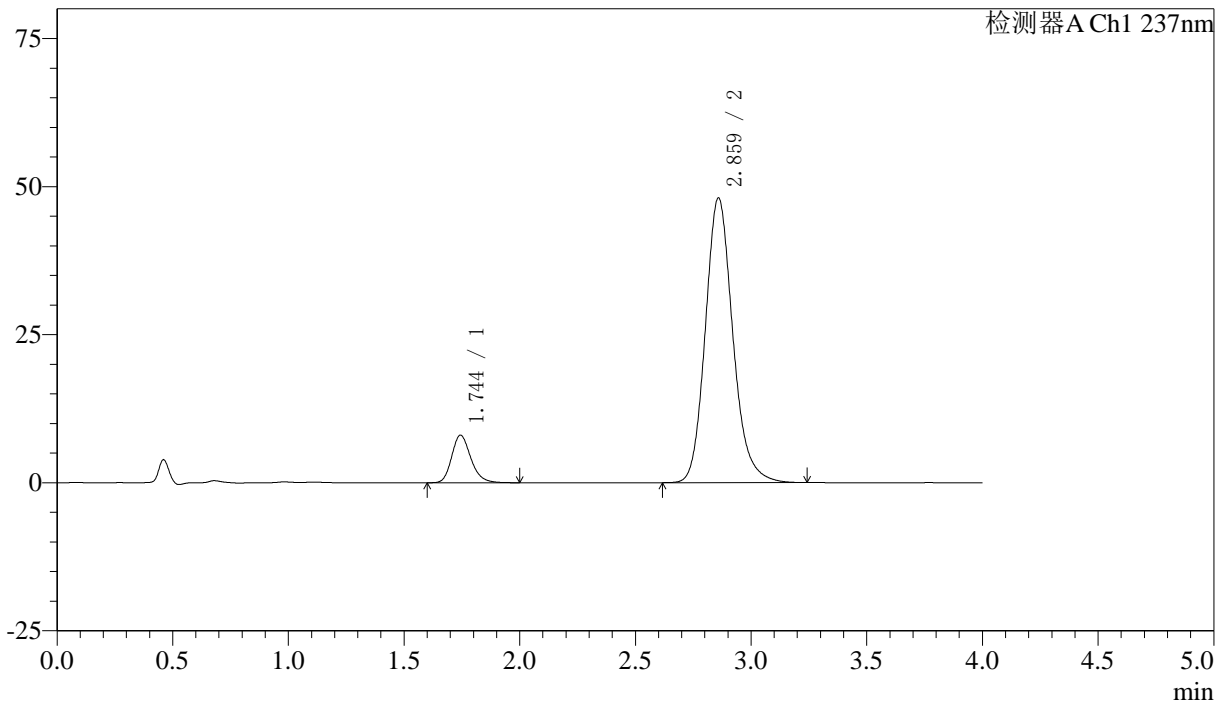
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-389-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 15:49:09      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:12:43      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

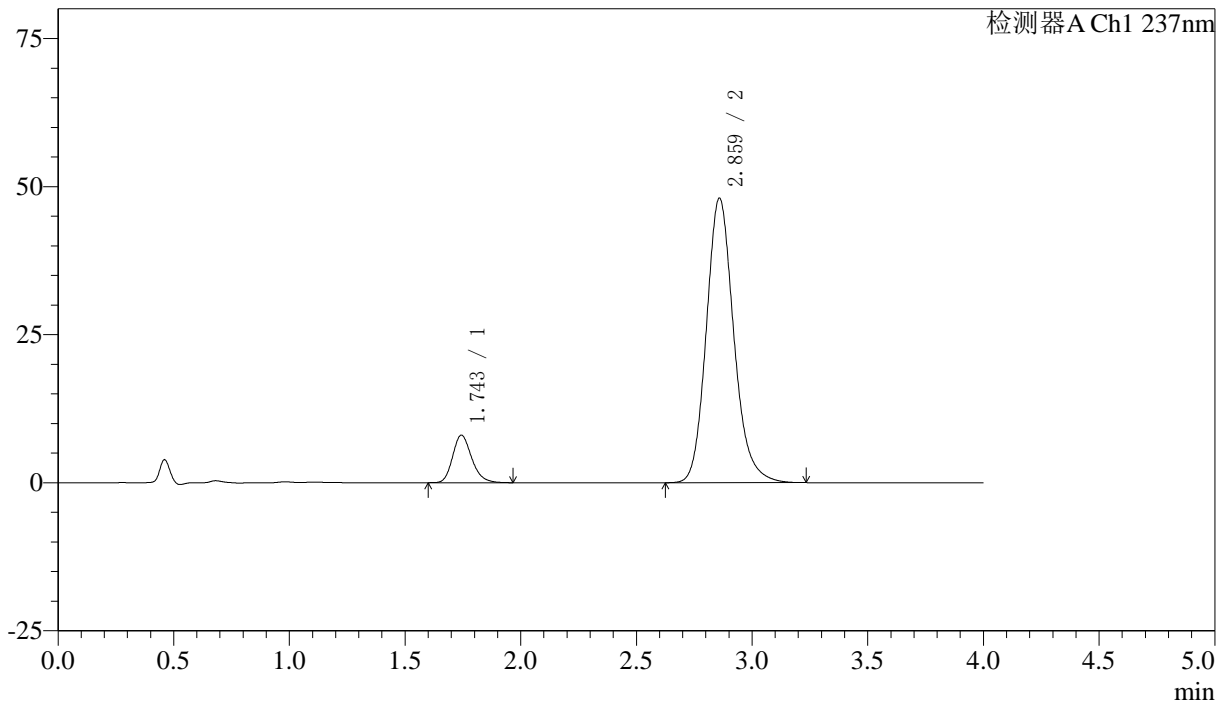
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	46331	10.435	8016	2196	1.217	--
2	2.859	397644	89.565	47955	2879	1.165	6.161
总计		443975	100.000	55971			

## 〈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 - 0-153/30-390-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 2-18  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 15:53:33 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:12:45 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

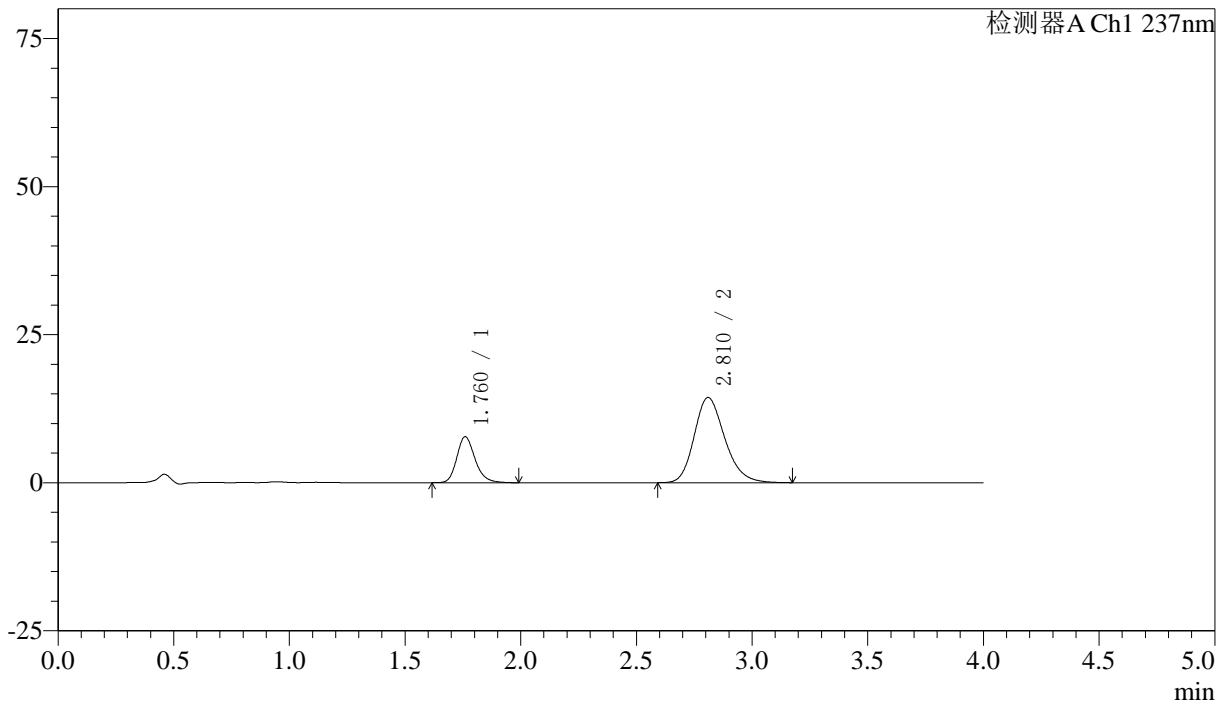
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	46090	10.398	7992	2191	1.215	--
2	2.859	397150	89.602	47926	2878	1.164	6.161
总计		443240	100.000	55918			

## 〈样品信息〉

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 - 0-153/30-391-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-1  
 进样体积 : 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 15:57:57      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:12:48      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	42686	24.393	7730	2469	1.218	--
2	2.810	132308	75.607	14366	2219	1.213	5.522
总计		174994	100.000	22096			



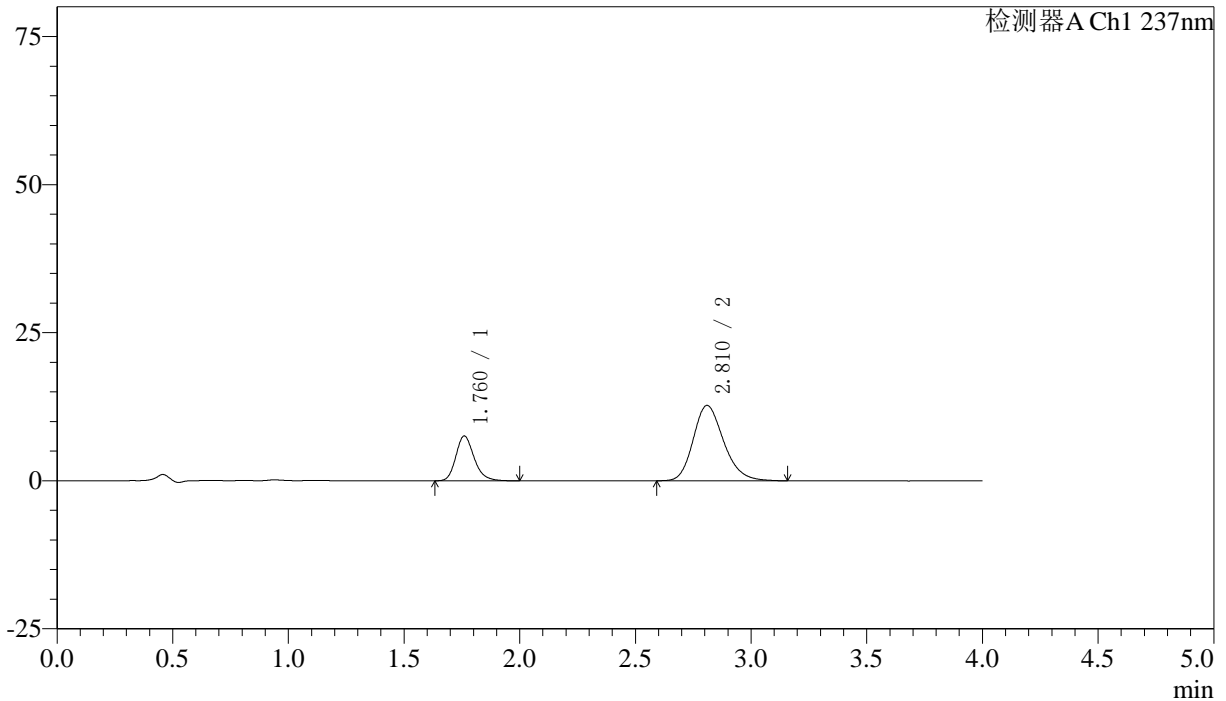
# SMF-213

<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 - 0-153/30-392-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-10  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 16:02:20      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:12:51      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	41527	26.267	7537	2467	1.217	--
2	2.810	116571	73.733	12702	2230	1.211	5.528
总计		158099	100.000	20239			



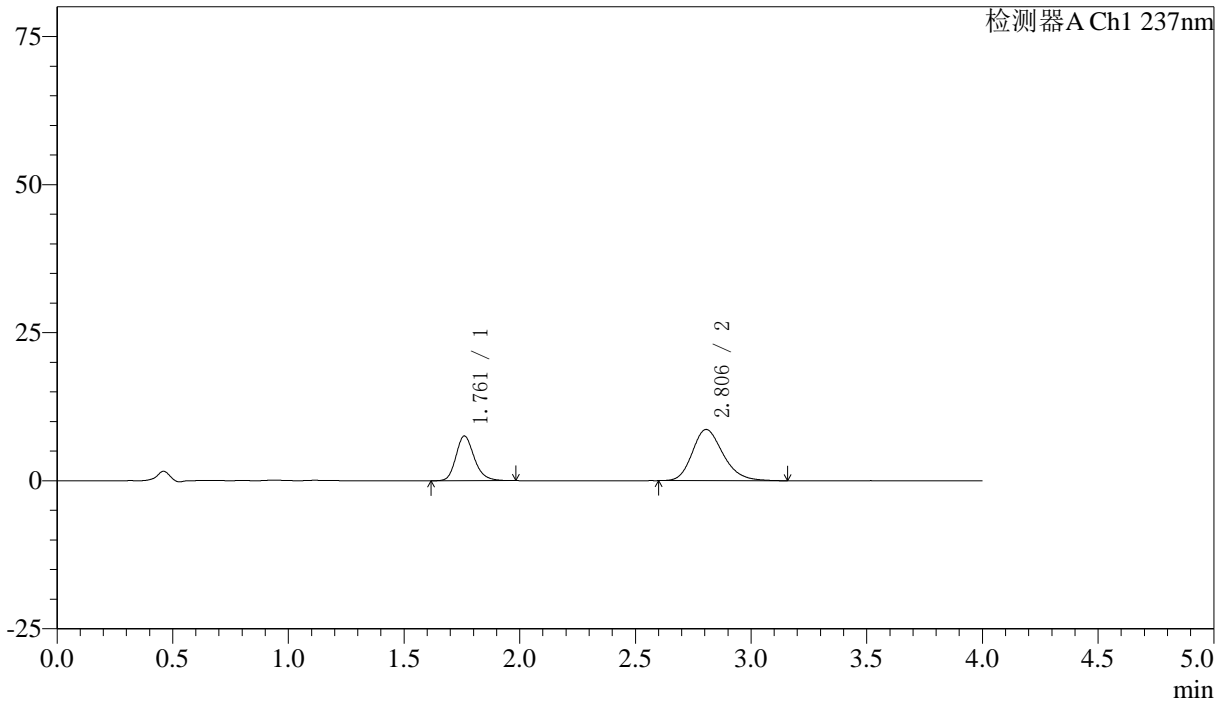
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-393-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-19  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 16:06:43      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:12:53      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	41524	34.154	7535	2460	1.210	--
2	2.806	80055	65.846	8649	2173	1.220	5.461
总计		121579	100.000	16184			



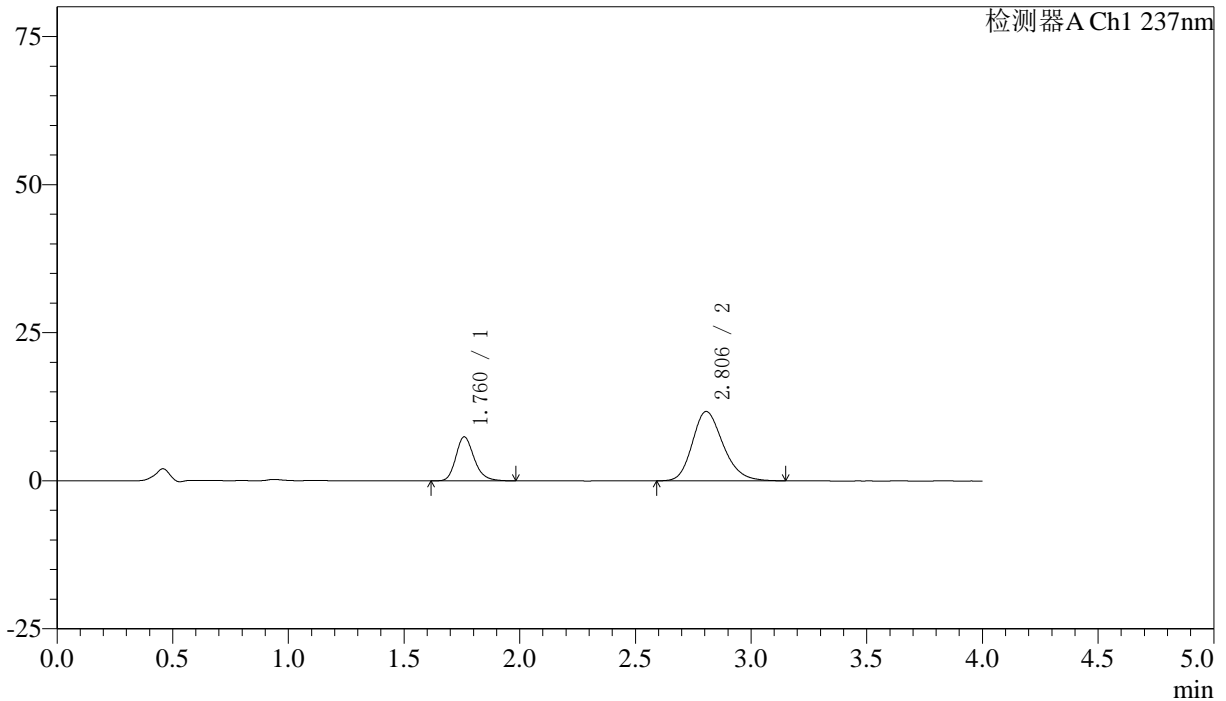
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-394-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-28  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 16:11:07      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:12:56      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

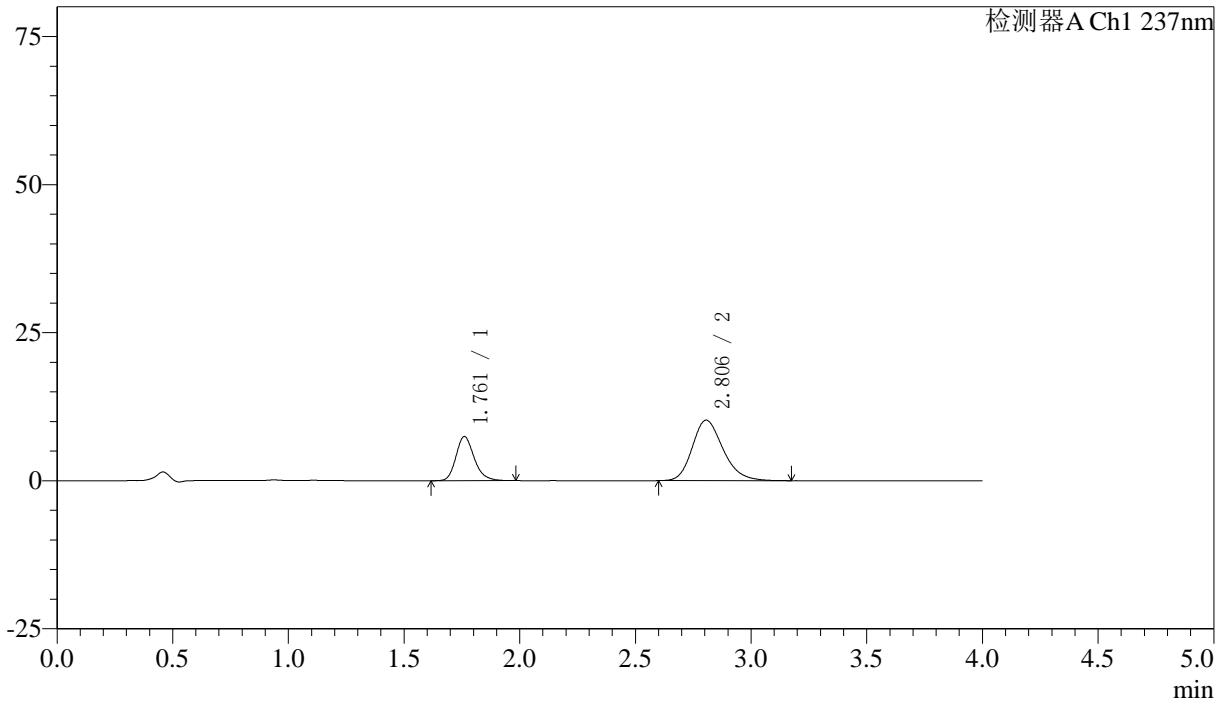
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	40844	27.402	7406	2466	1.219	--
2	2.806	108213	72.598	11713	2179	1.216	5.473
总计		149058	100.000	19119			

## 〈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 - 0-153/30-395-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 2-37  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 16:15:32 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:12:58 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

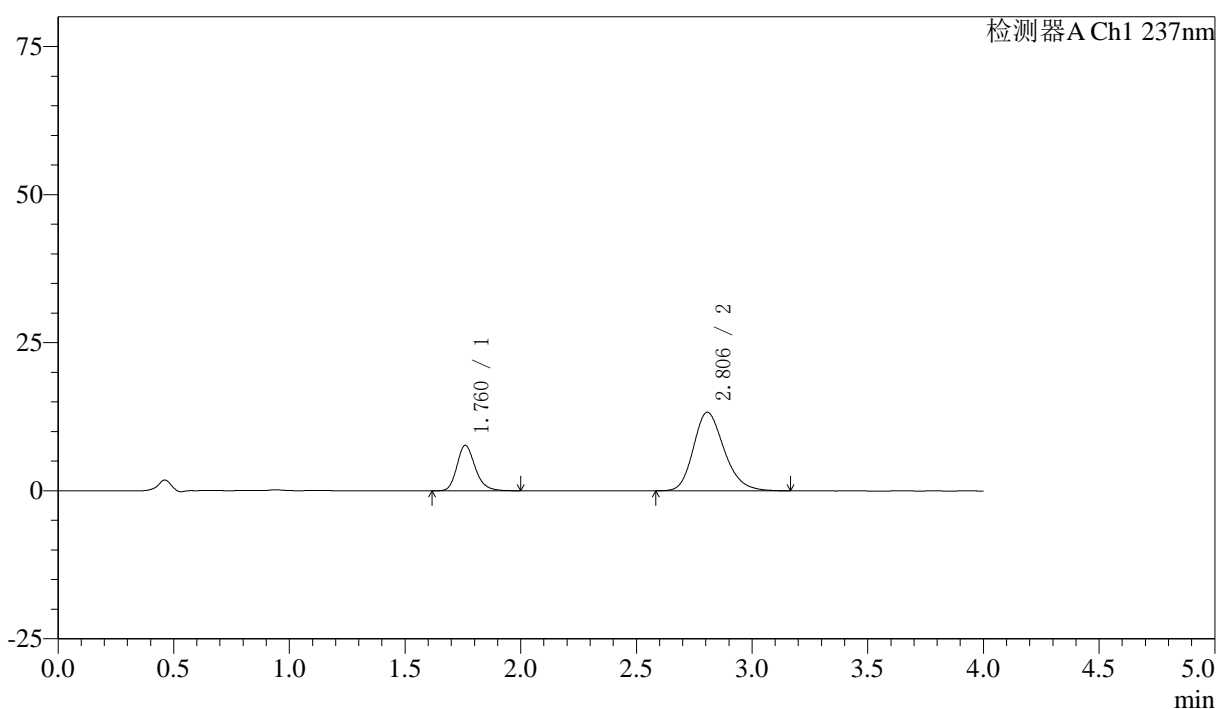
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	40910	30.181	7435	2466	1.215	--
2	2.806	94637	69.819	10214	2174	1.221	5.465
总计		135546	100.000	17649			

## 〈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 - 0-153/30-396-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P6.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 2-46  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 16:19:54 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:13:01 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

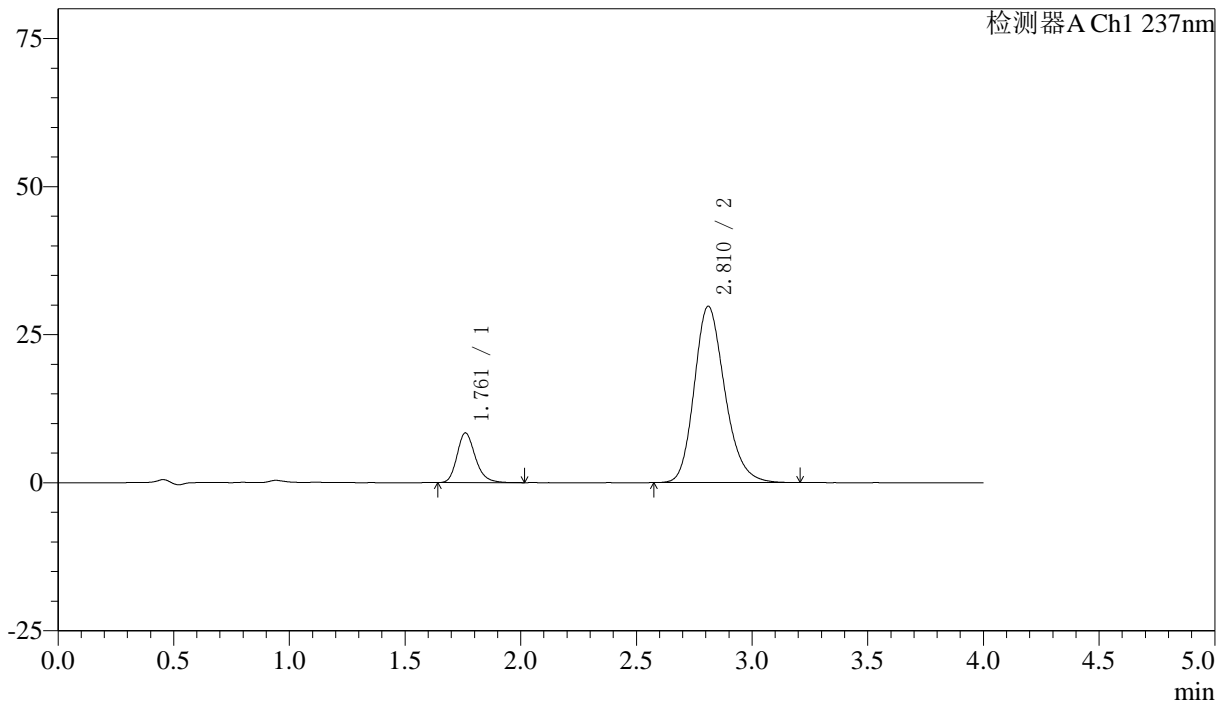
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	42306	25.601	7661	2464	1.217	--
2	2.806	122944	74.399	13285	2179	1.220	5.471
总计		165250	100.000	20946			

## 〈样品信息〉

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 - 0-153/30-397-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-2  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 16:24:18 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:13:04 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	46223	14.469	8384	2468	1.222	--
2	2.810	273235	85.531	29747	2230	1.209	5.526
总计		319458	100.000	38132			



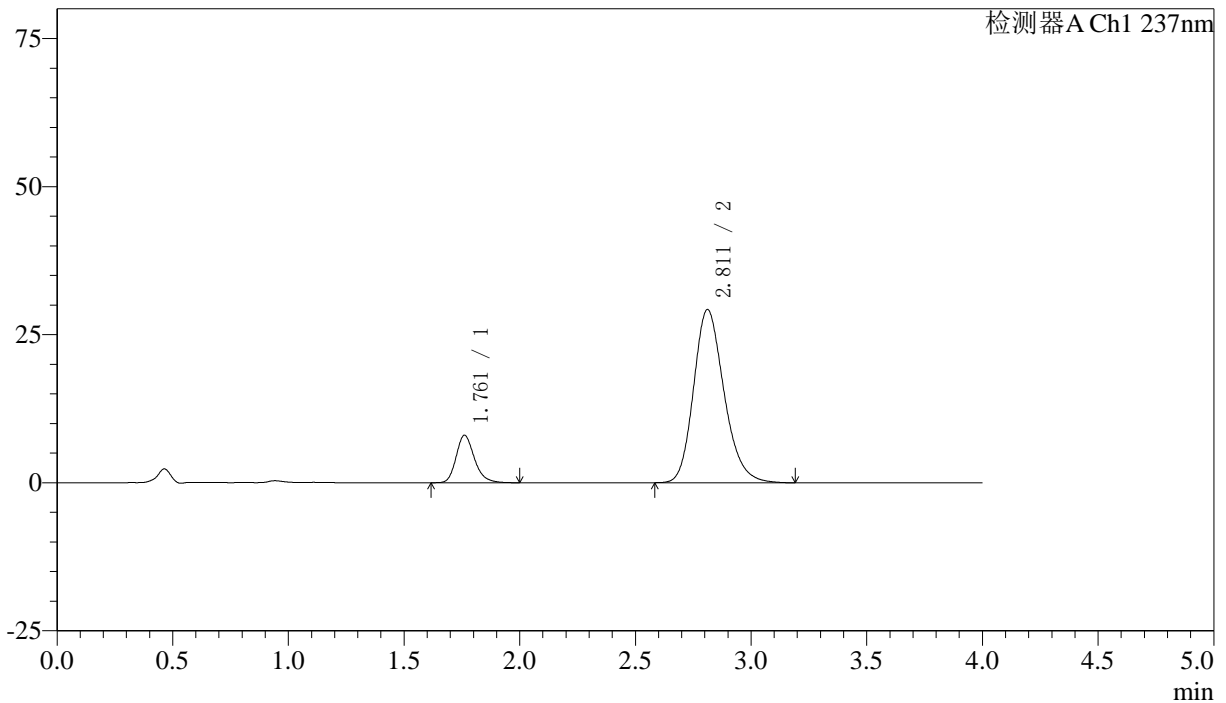
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-398-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-11  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 16:28:42      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:13:06      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	44276	14.183	8014	2466	1.225	--
2	2.811	267899	85.817	29240	2236	1.206	5.532
总计		312175	100.000	37253			



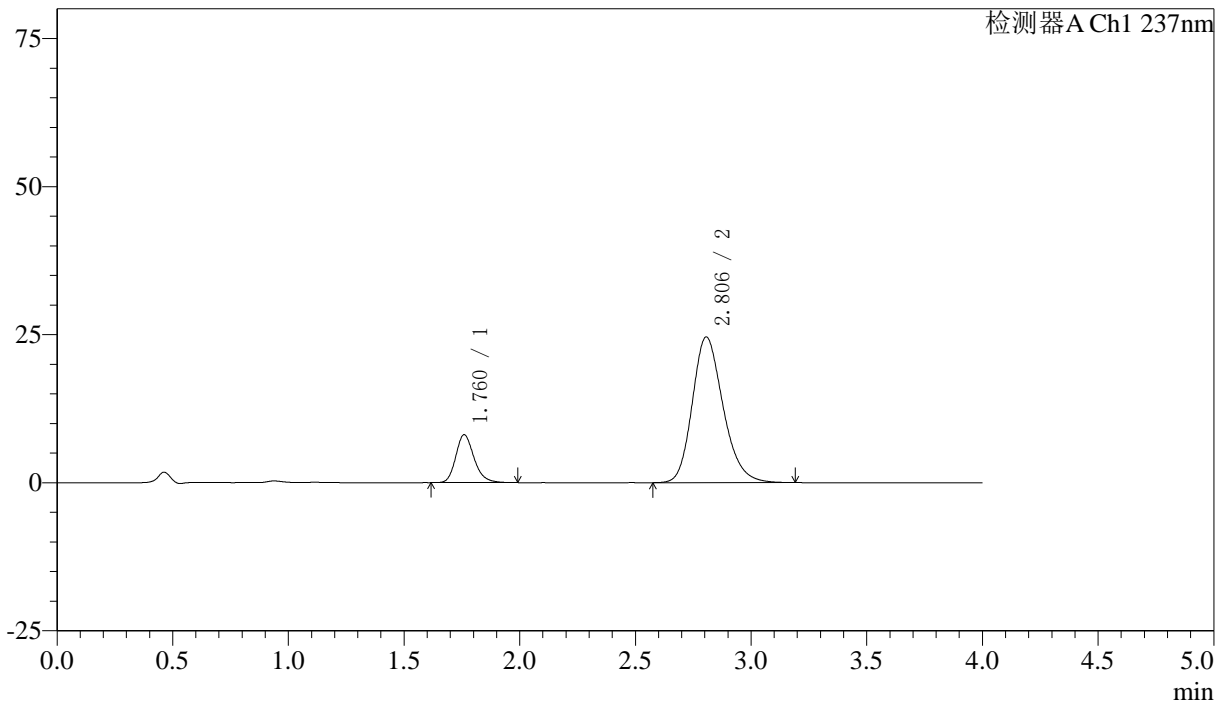
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-399-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-20  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 16:33:06      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:13:09      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	44477	16.327	8051	2463	1.217	--
2	2.806	227939	83.673	24608	2175	1.211	5.471
总计		272416	100.000	32659			



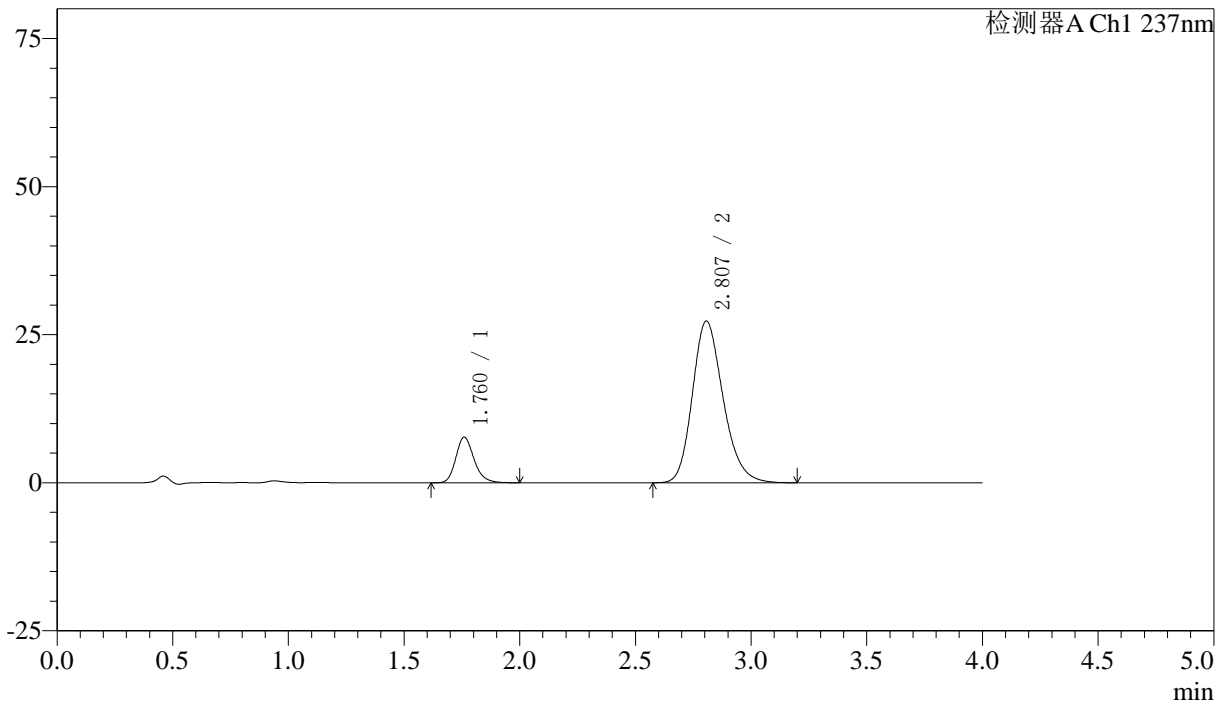
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-400-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-29  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 16:37:30      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:13:12      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

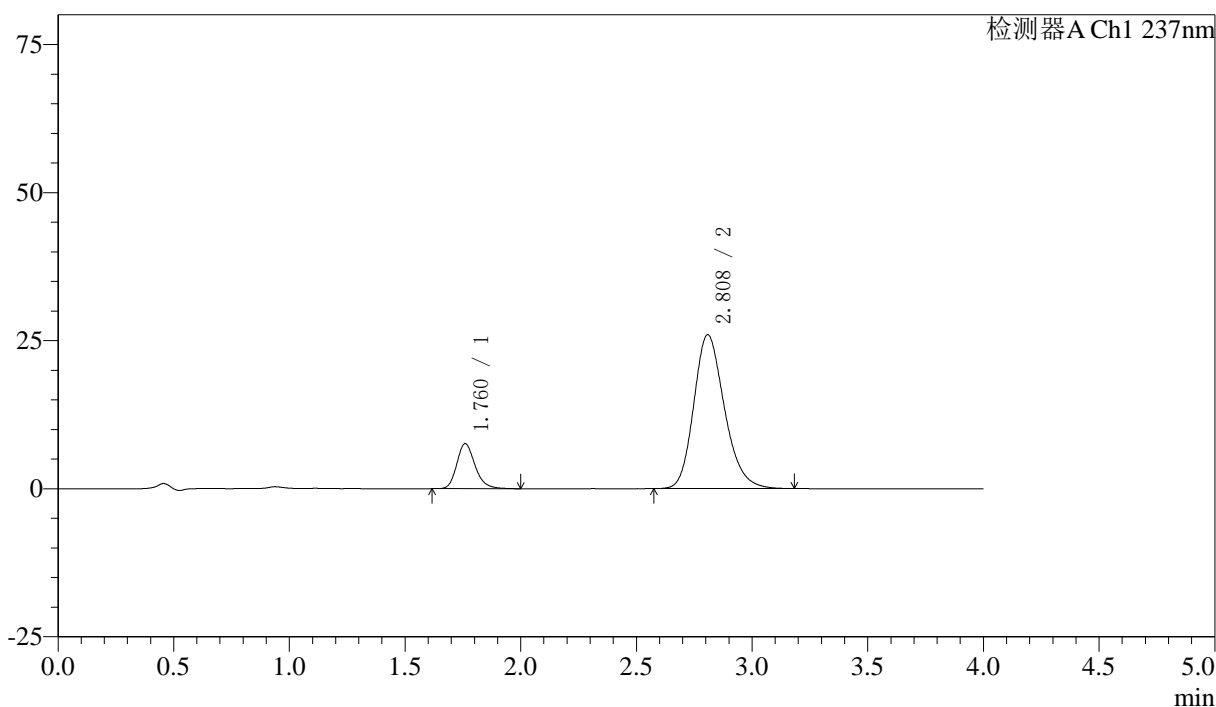
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	42442	14.384	7678	2461	1.215	--
2	2.807	252618	85.616	27320	2184	1.212	5.478
总计		295060	100.000	34999			

## 〈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 - 0-153/30-401-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 2-38  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 16:41:53 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:13:15 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	41871	14.884	7573	2457	1.218	--
2	2.808	239444	85.116	25946	2193	1.211	5.491
总计		281315	100.000	33519			



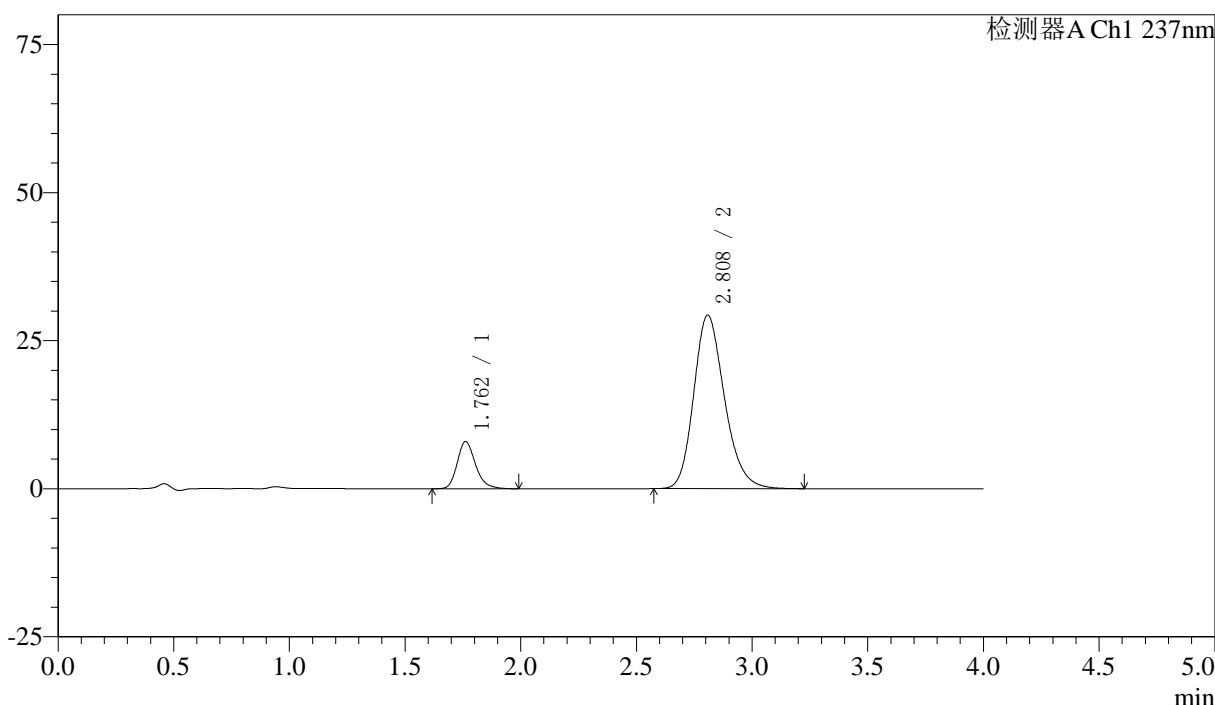
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-402-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-47  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 16:46:17      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:13:17      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.762	43924	13.952	7968	2465	1.226	--
2	2.808	270908	86.048	29264	2186	1.213	5.476
总计		314832	100.000	37232			



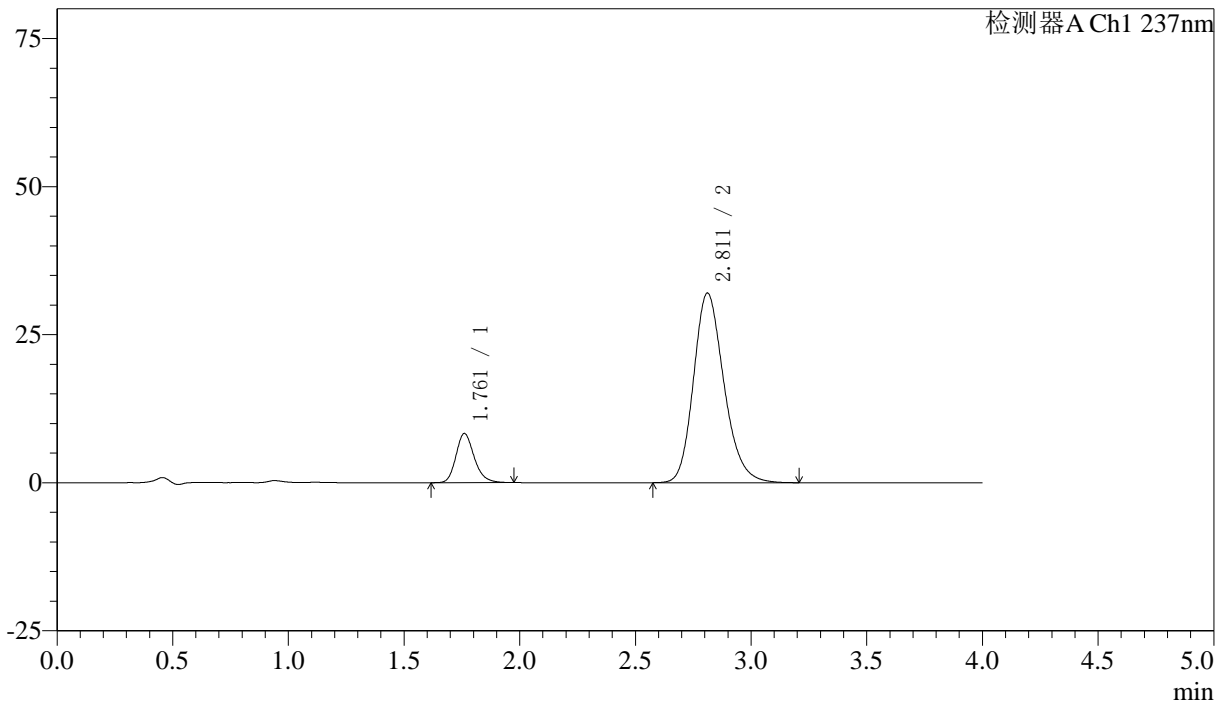
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-403-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-3  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 16:50:43      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:13:20      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	45642	13.461	8287	2464	1.209	--
2	2.811	293433	86.539	32012	2237	1.206	5.535
总计		339075	100.000	40298			



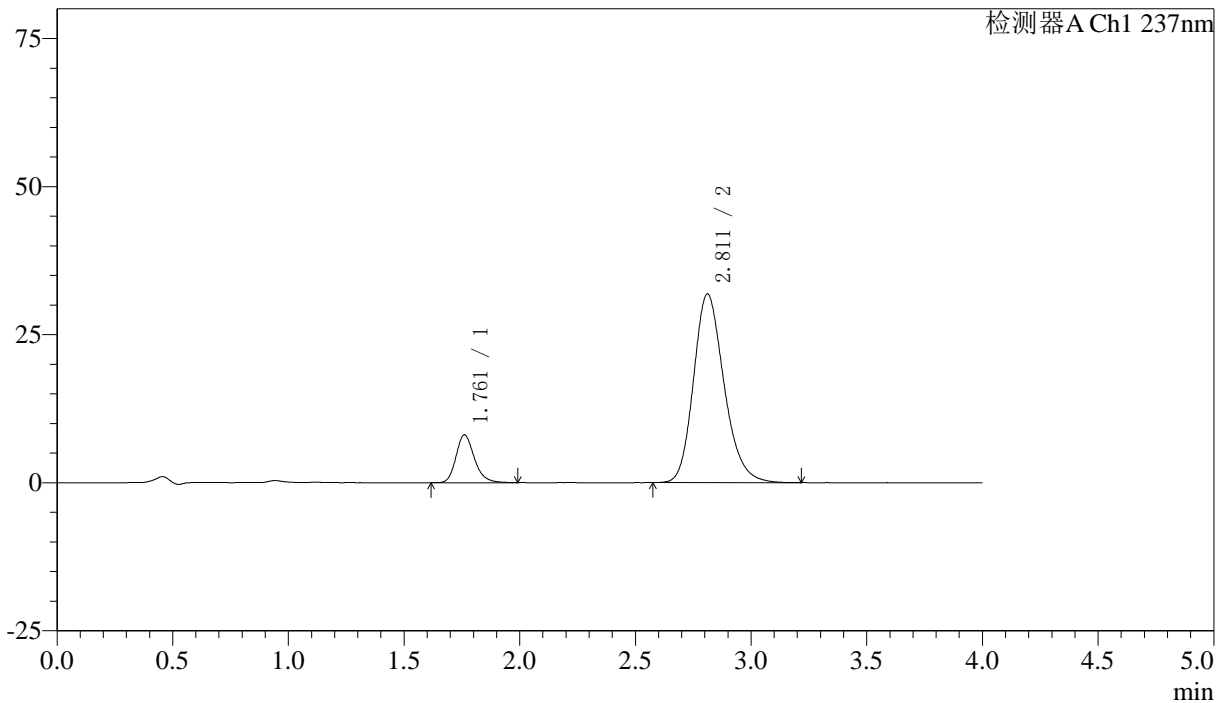
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-404-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-12  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 16:55:06      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:13:23      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	44594	13.236	8069	2461	1.223	--
2	2.811	292329	86.764	31841	2228	1.209	5.525
总计		336923	100.000	39910			



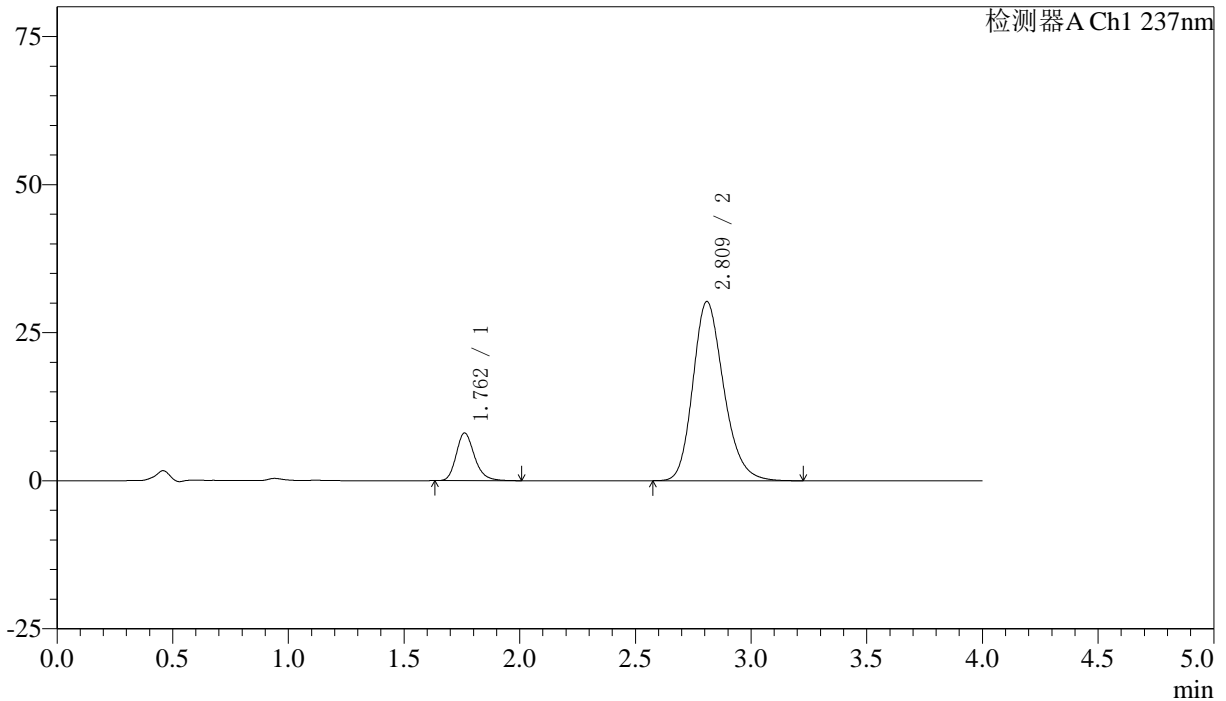
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-405-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-21  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 16:59:31      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:13:25      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.762	44283	13.650	8051	2472	1.221	--
2	2.809	280145	86.350	30204	2187	1.214	5.483
总计		324428	100.000	38255			



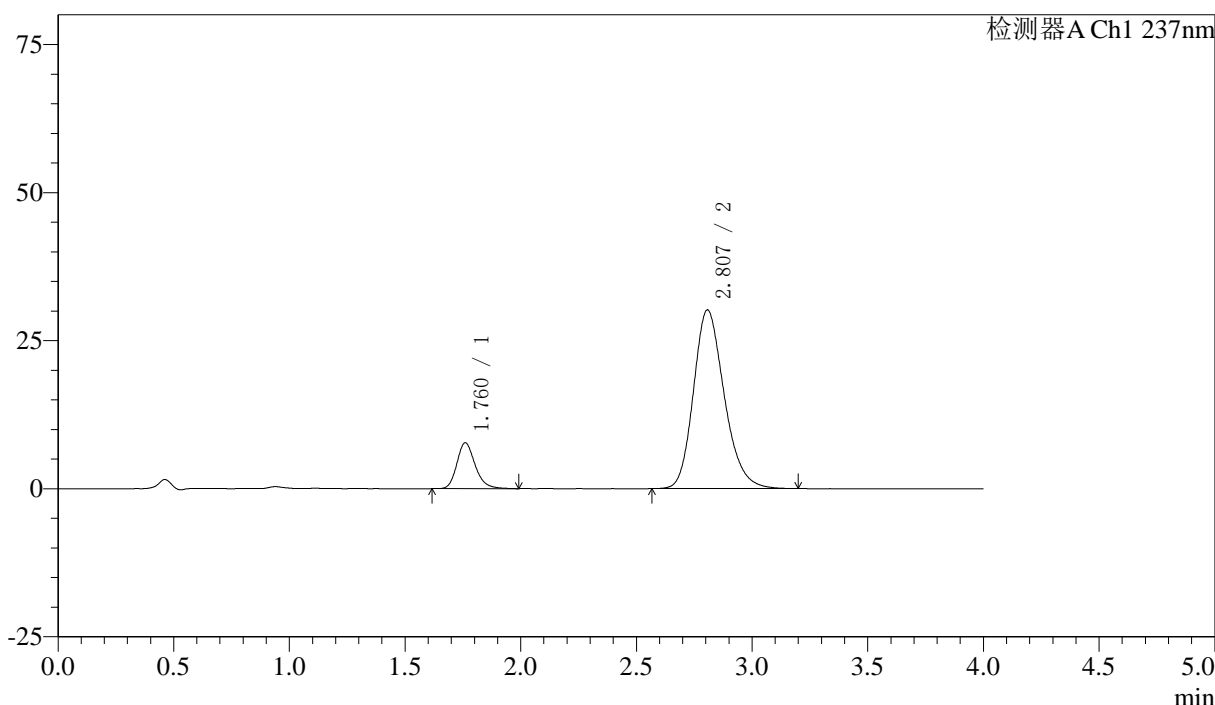
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-406-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-30  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 17:03:55      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:13:28      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

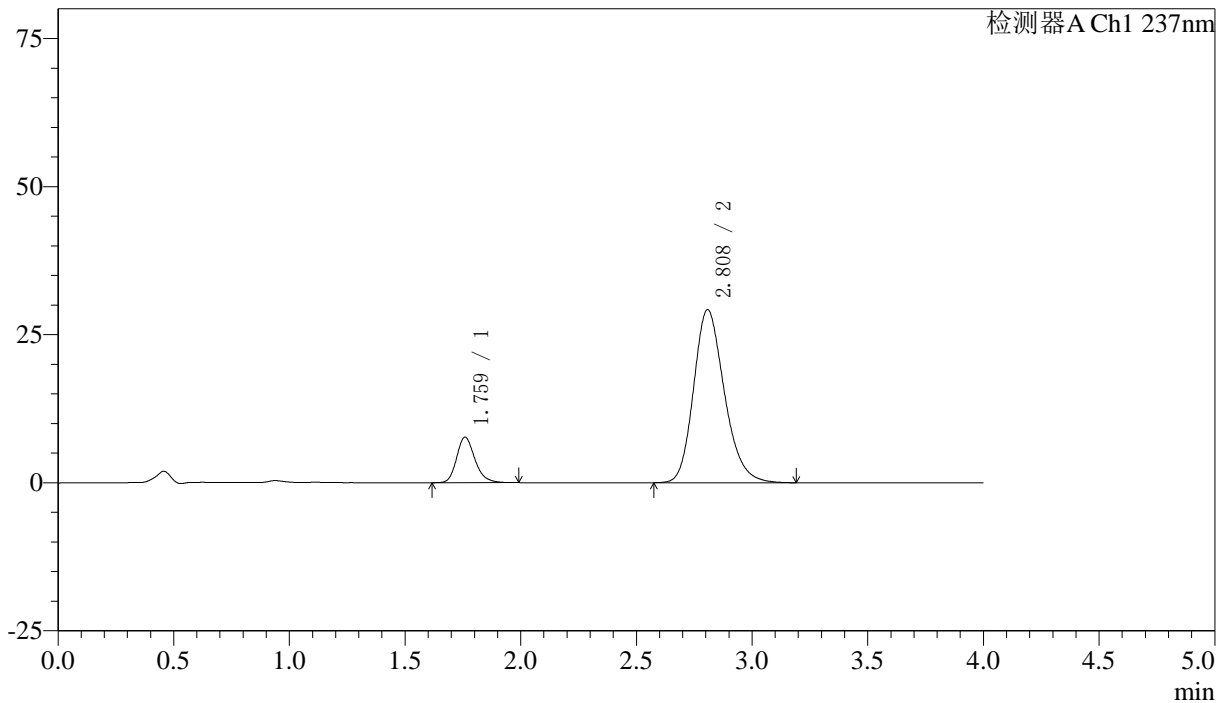
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	42716	13.278	7717	2459	1.219	--
2	2.807	279003	86.722	30159	2183	1.210	5.476
总计		321720	100.000	37876			

## 〈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 - 0-153/30-407-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 2-39  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 17:08:19 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:13:31 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	42317	13.538	7651	2460	1.217	--
2	2.808	270258	86.462	29204	2185	1.209	5.489
总计		312575	100.000	36855			



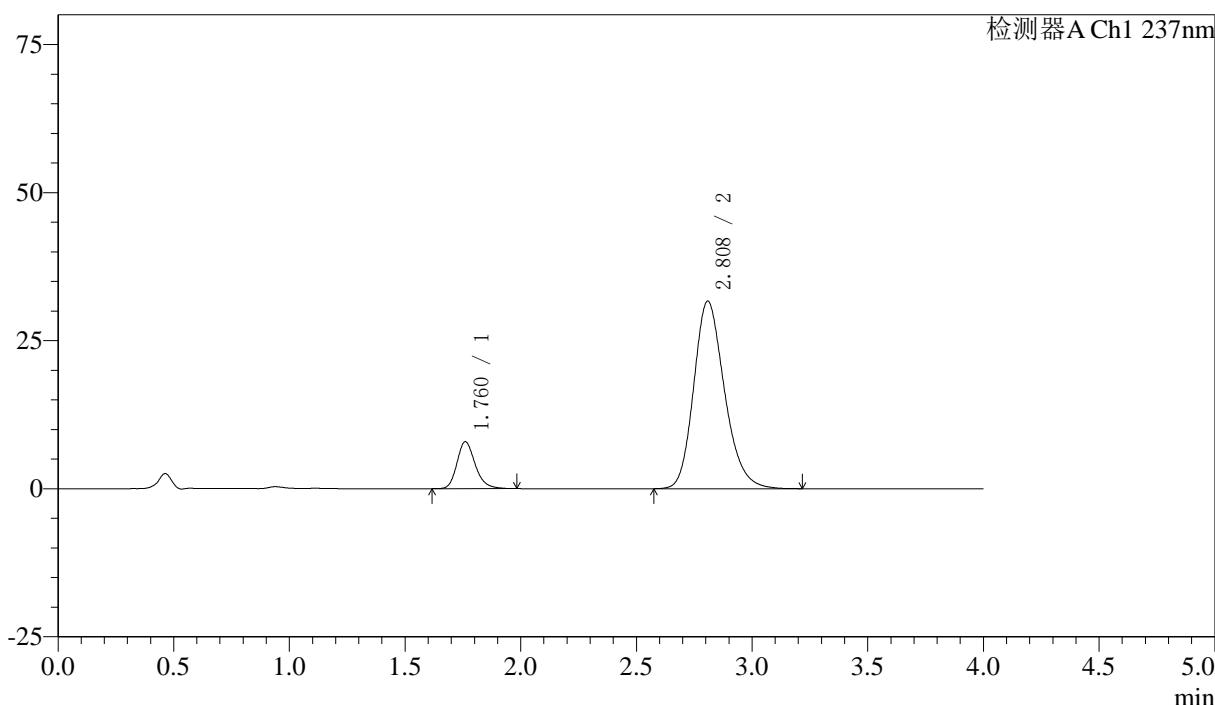
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-408-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-48  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 17:12:43      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:13:33      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	43473	12.914	7899	2471	1.220	--
2	2.808	293166	87.086	31626	2183	1.210	5.484
总计		336639	100.000	39526			



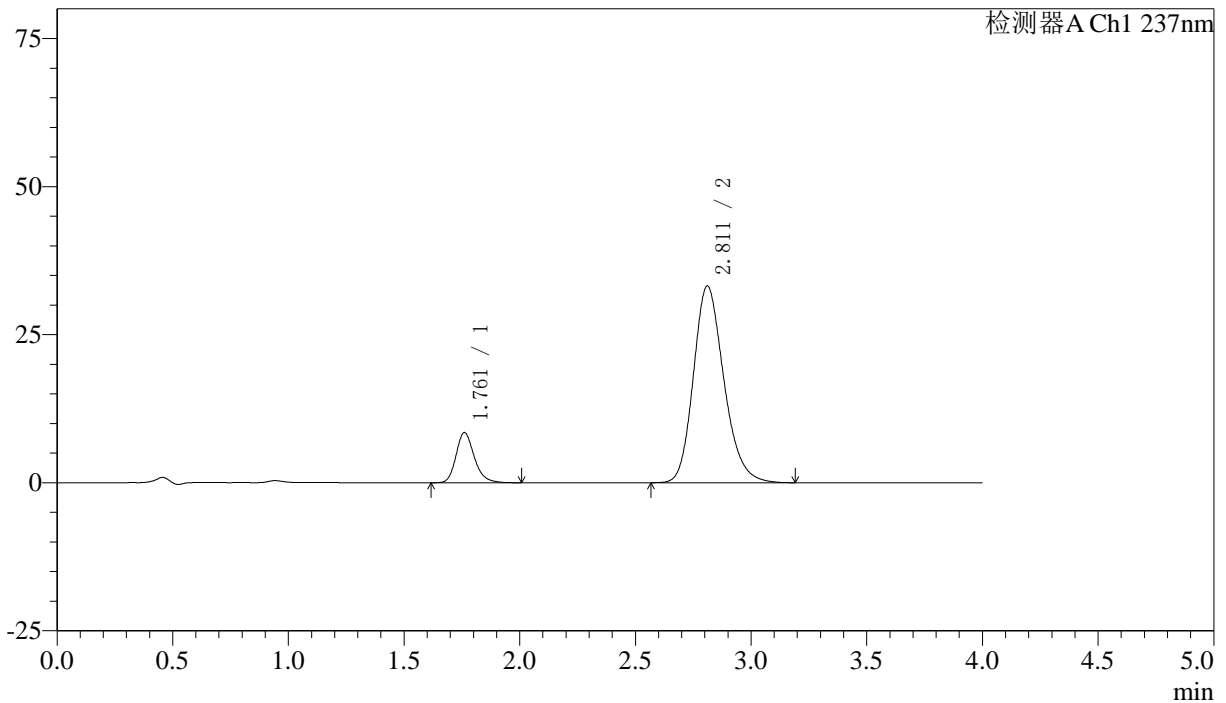
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-409-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-4  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 17:17:07      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:13:36      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	46663	13.285	8466	2481	1.222	--
2	2.811	304585	86.715	33204	2229	1.207	5.532
总计		351248	100.000	41670			



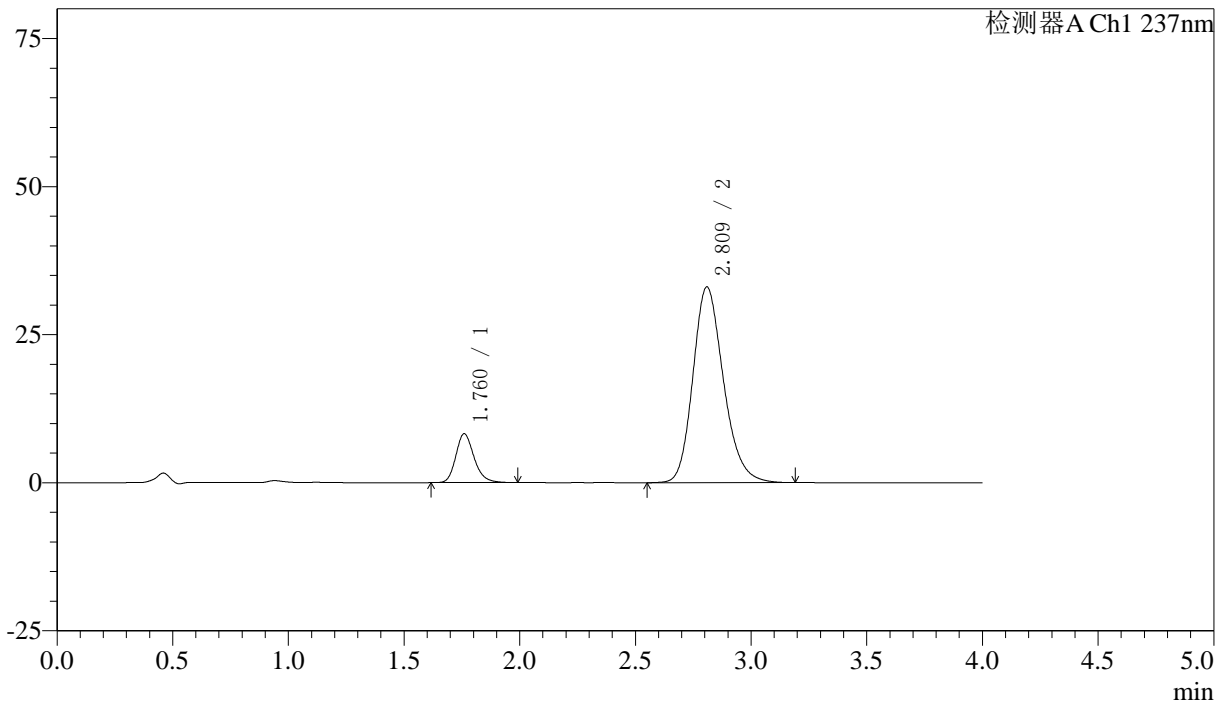
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-410-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-13  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 17:21:31      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:13:38      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

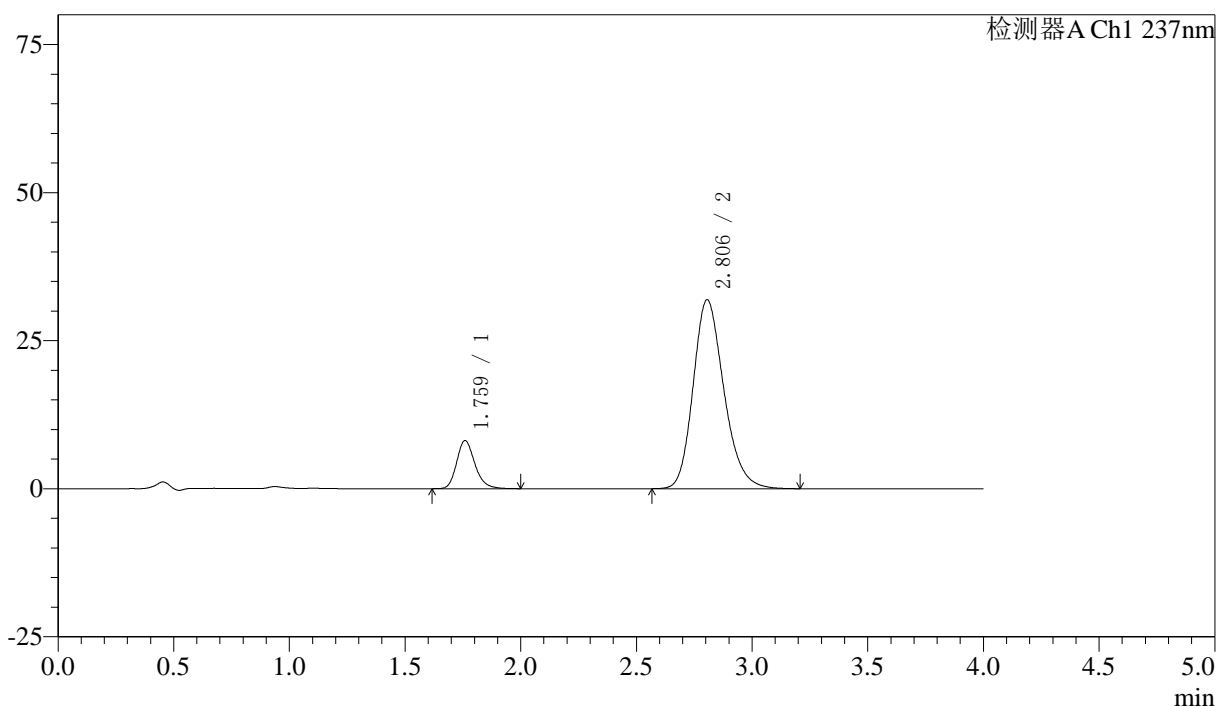
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	45424	13.024	8222	2466	1.217	--
2	2.809	303334	86.976	32988	2226	1.206	5.522
总计		348757	100.000	41210			

## 〈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 - 0-153/30-411-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 2-22  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 17:25:56 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:13:41 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	44627	13.149	8071	2469	1.217	--
2	2.806	294765	86.851	31911	2188	1.210	5.486
总计		339392	100.000	39982			



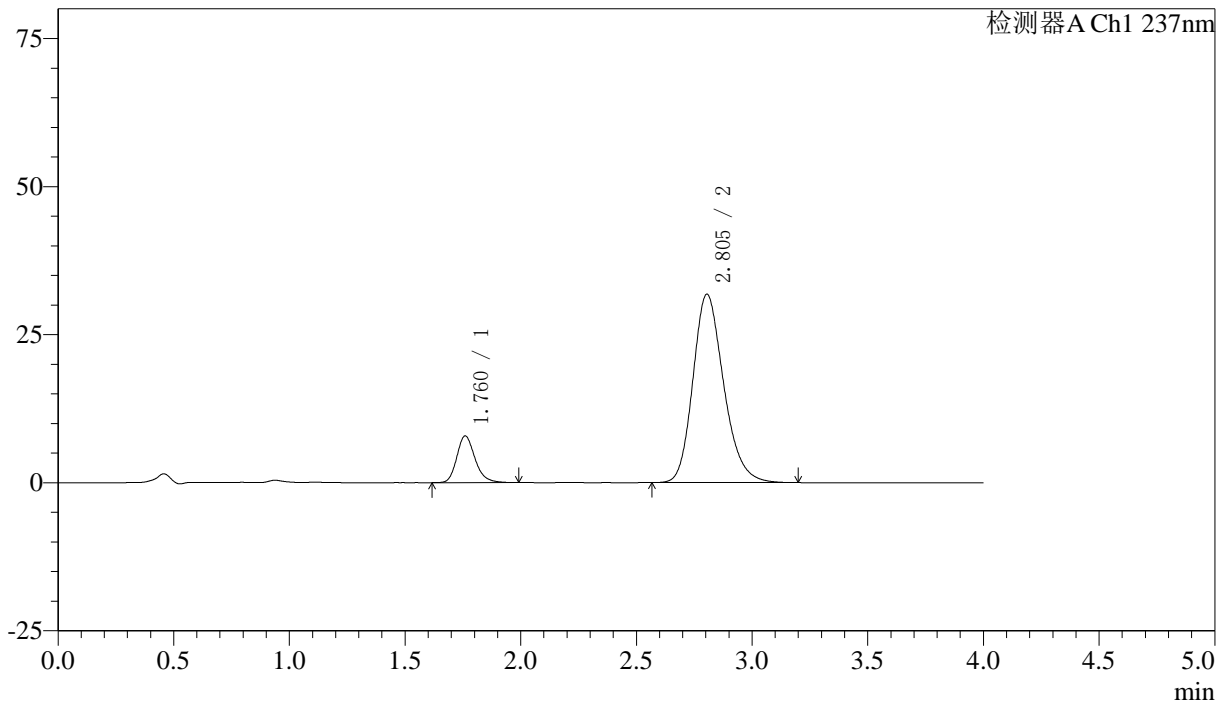
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-412-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-31  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 17:30:21      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:13:44      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

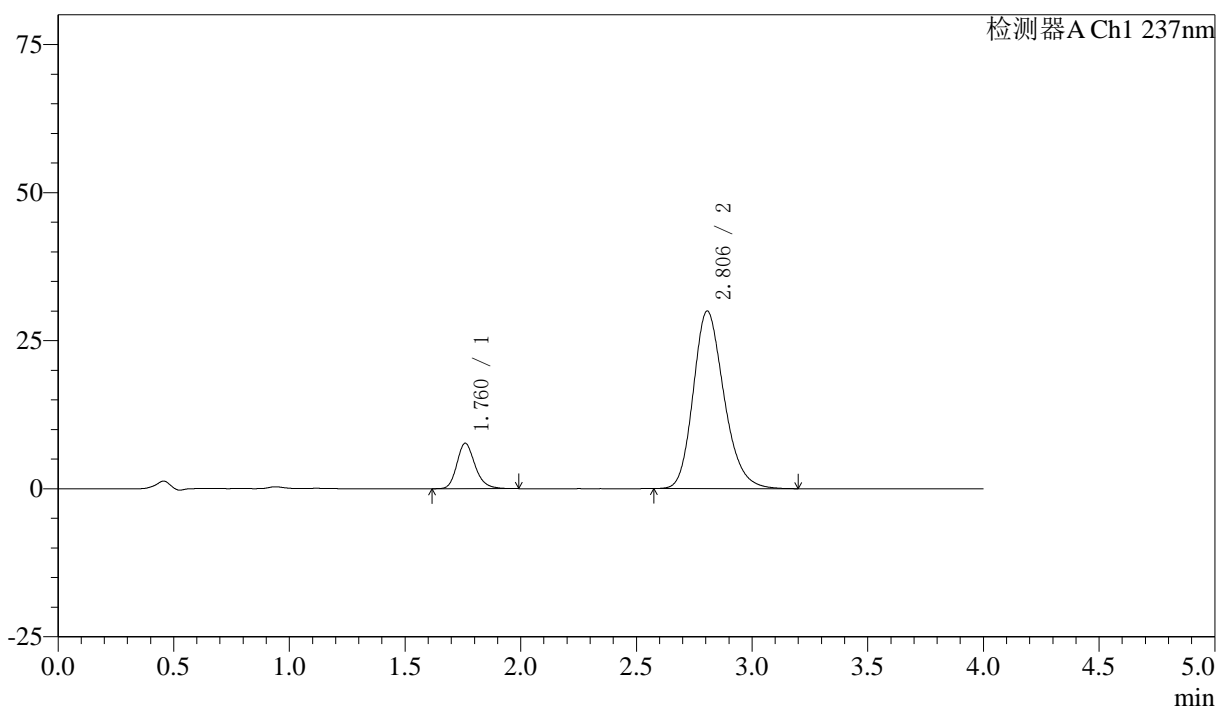
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	43314	12.830	7851	2476	1.219	--
2	2.805	294287	87.170	31825	2179	1.213	5.473
总计		337601	100.000	39676			

## 〈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 - 0-153/30-413-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-40  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 17:34:46 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:13:46 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

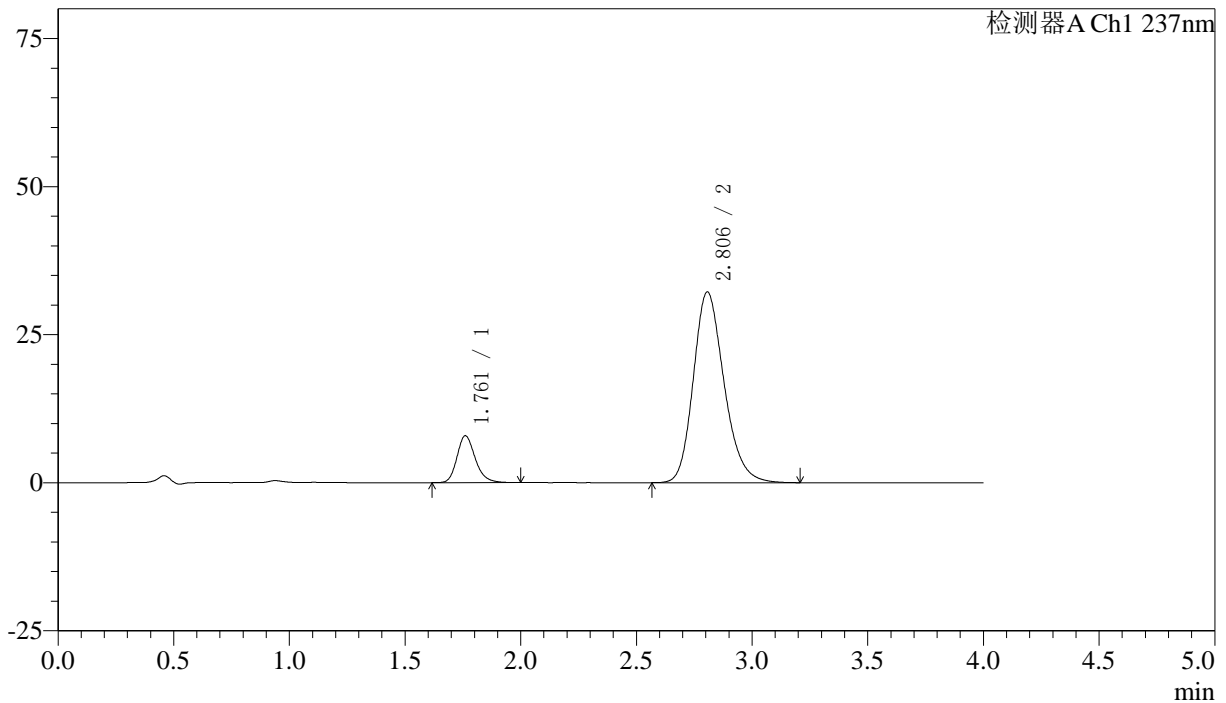
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	42048	13.169	7639	2482	1.215	--
2	2.806	277244	86.831	29990	2182	1.210	5.482
总计		319292	100.000	37629			

## 〈样品信息〉

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 - 0-153/30-414-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-49  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 17:39:10 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:13:49 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

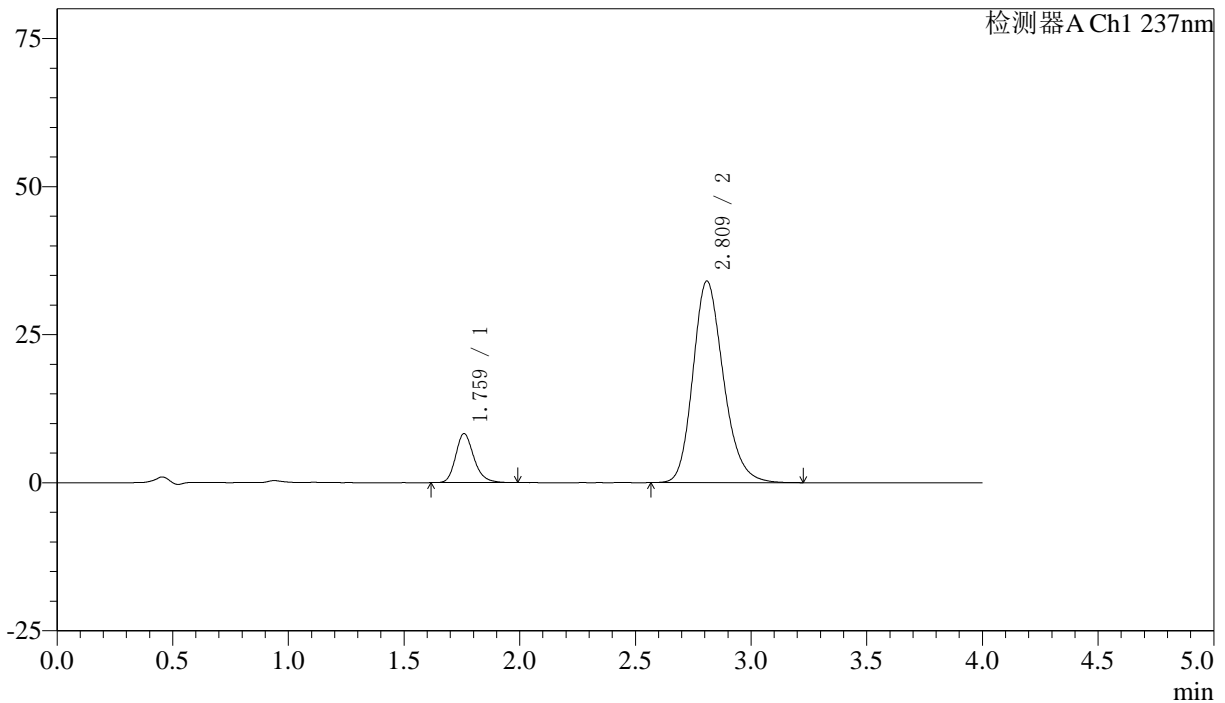
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	43647	12.779	7905	2457	1.220	--
2	2.806	297898	87.221	32208	2186	1.209	5.472
总计		341545	100.000	40113			

## 〈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 - 0-153/30-415-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 2-5  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 17:43:35 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:13:52 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	45359	12.695	8225	2483	1.221	--
2	2.809	311943	87.305	33973	2233	1.205	5.539
总计		357302	100.000	42198			



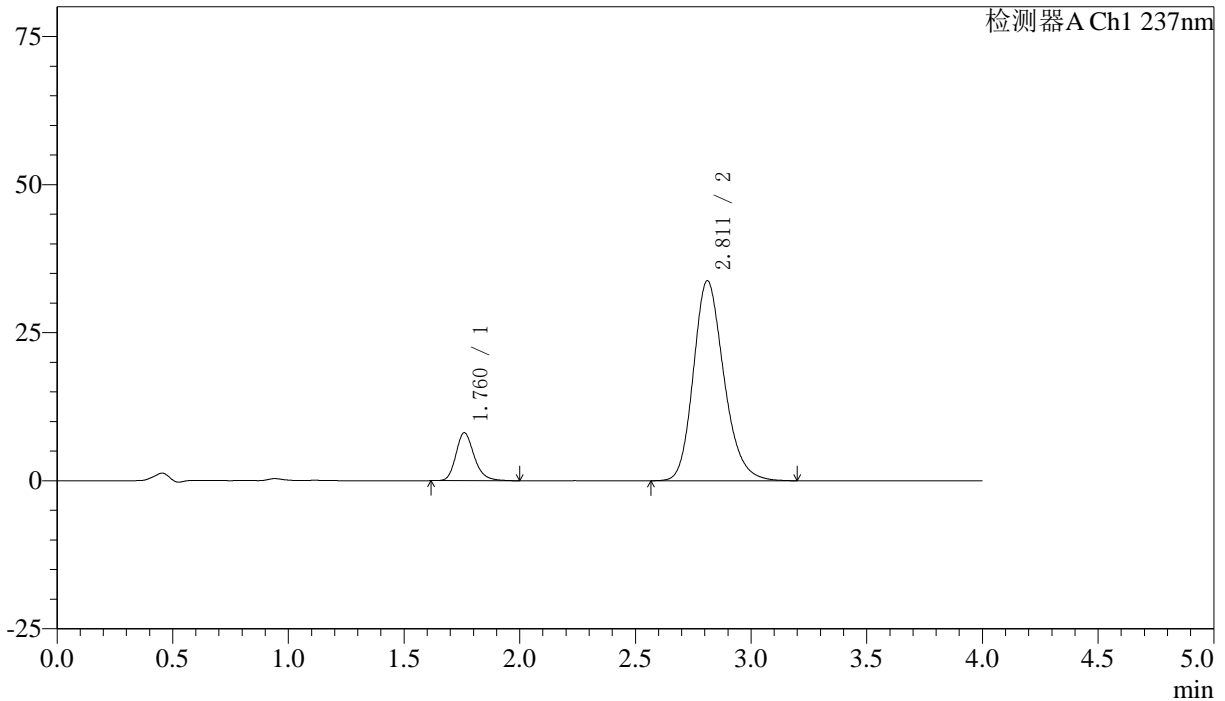
# SMF-213

<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 - 0-153/30-416-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-14  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 17:47:59      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:13:54      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

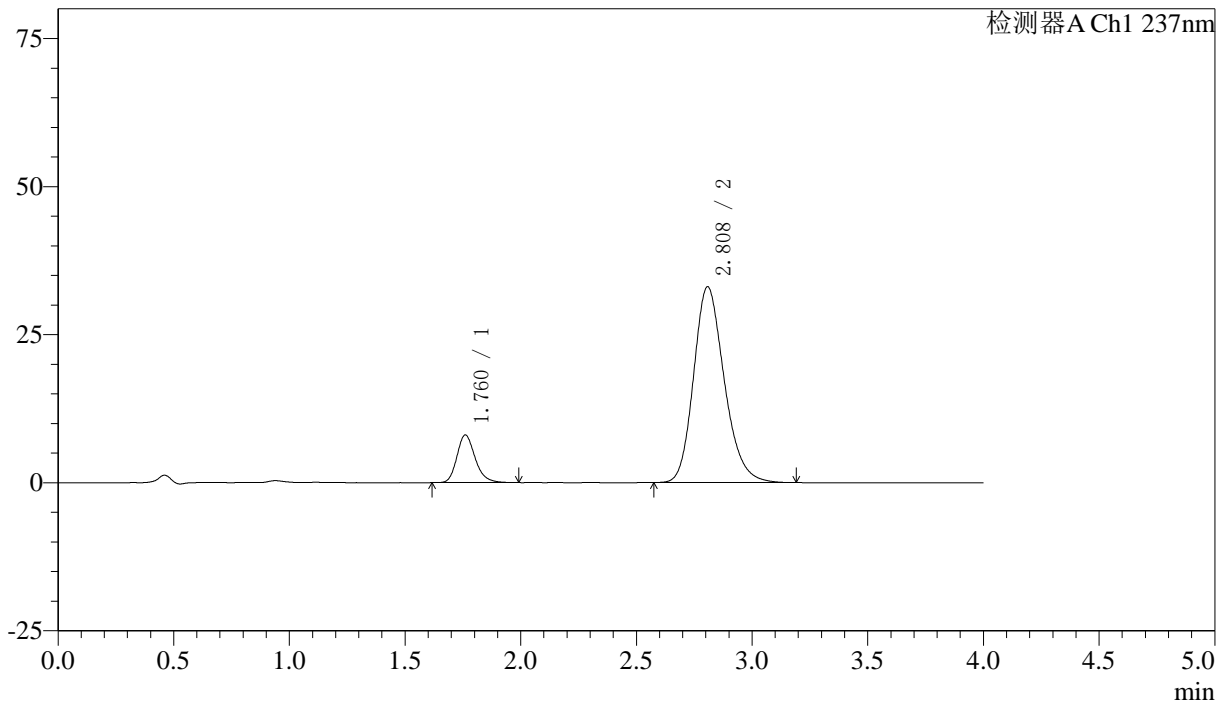
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	44481	12.558	8066	2470	1.224	--
2	2.811	309720	87.442	33750	2237	1.204	5.538
总计		354201	100.000	41816			

## 〈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 - 0-153/30-417-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 2-23  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 17:52:24 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:13:57 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	44298	12.698	8031	2467	1.222	--
2	2.808	304568	87.302	33038	2201	1.206	5.495
总计		348866	100.000	41069			



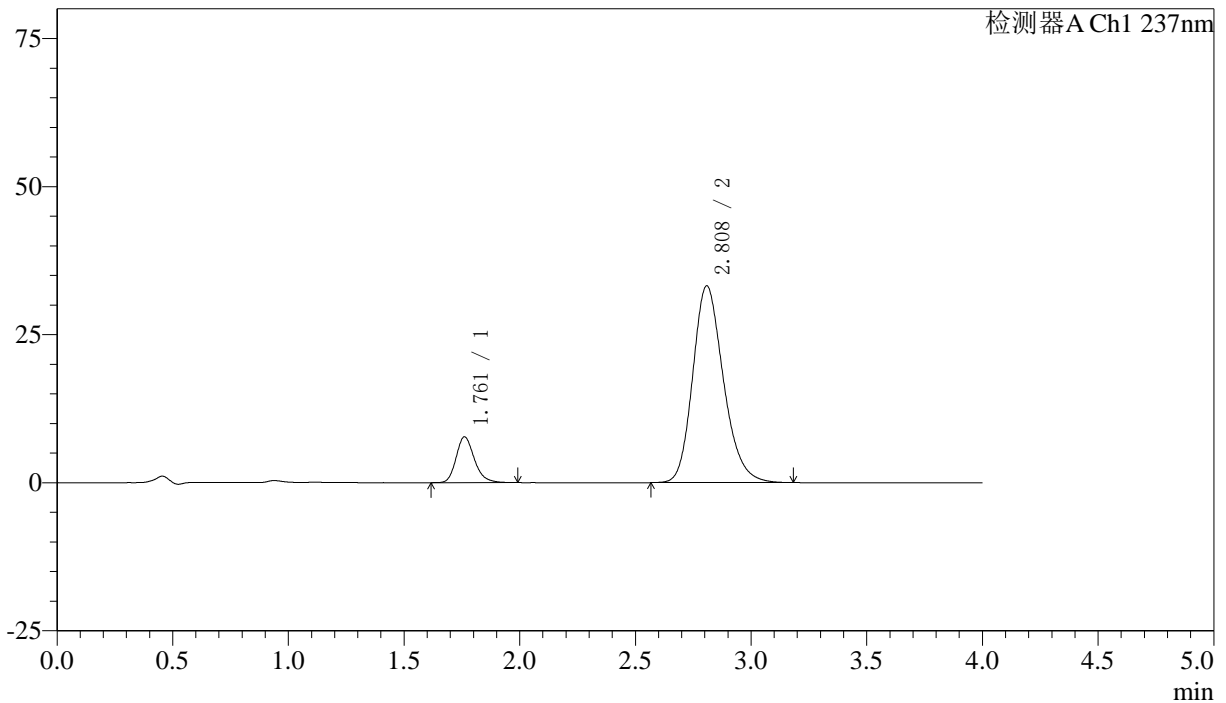
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-418-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-32  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 17:56:49      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:14:00      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

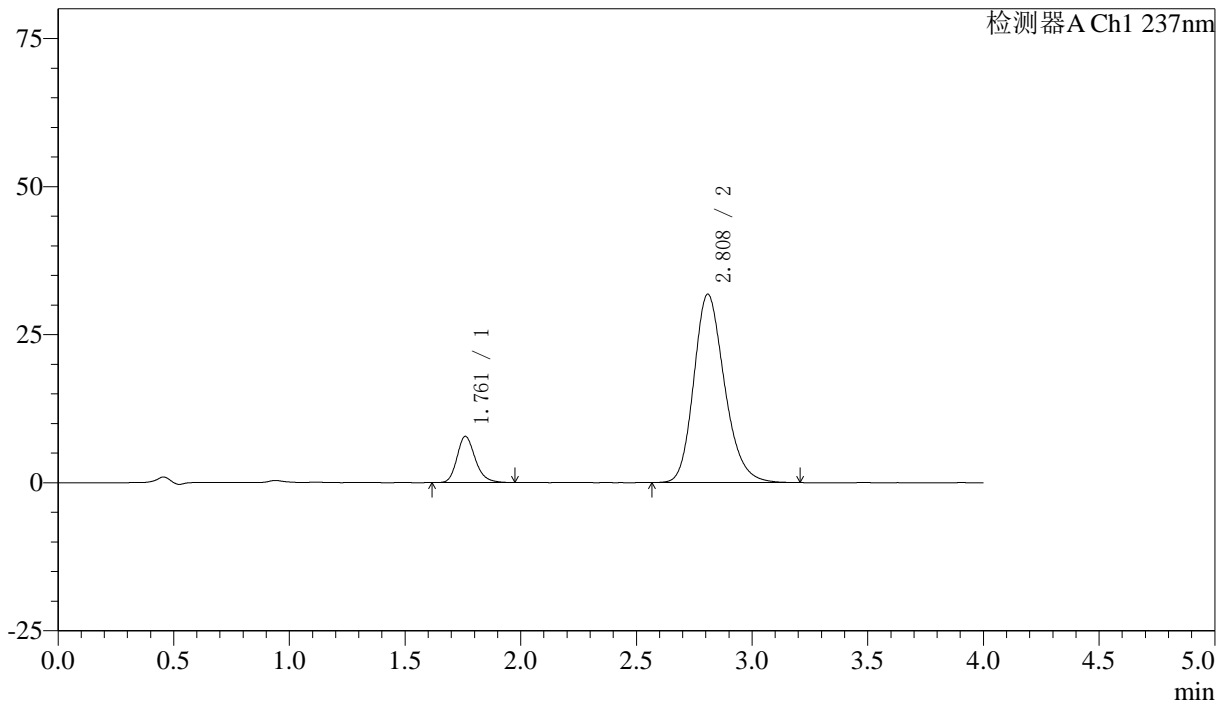
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	42456	12.159	7724	2471	1.215	--
2	2.808	306713	87.841	33198	2198	1.208	5.491
总计		349169	100.000	40922			

## 〈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 - 0-153/30-419-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 2-41  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 18:01:14 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:14:02 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

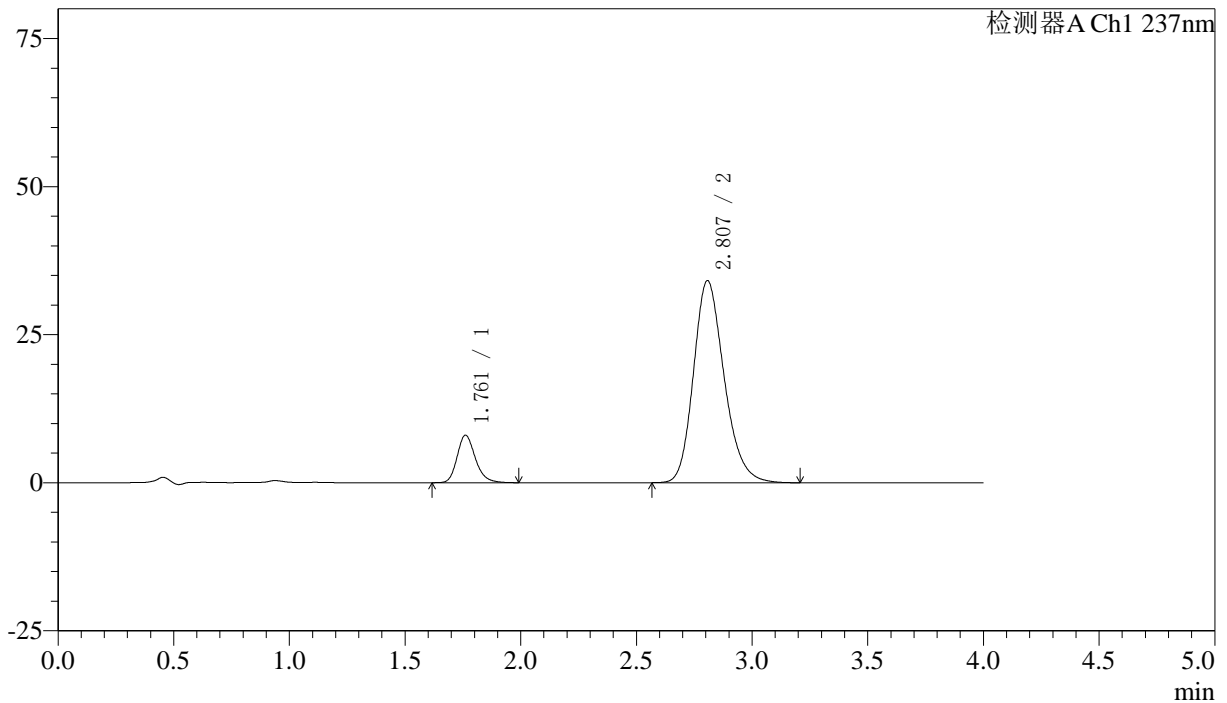
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	42792	12.704	7787	2476	1.217	--
2	2.808	294056	87.296	31786	2195	1.210	5.494
总计		336847	100.000	39573			

## 〈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 - 0-153/30-420-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P6.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 2-50  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 18:05:38 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:14:05 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	44093	12.282	8018	2482	1.217	--
2	2.807	314910	87.718	34118	2195	1.210	5.489
总计		359004	100.000	42136			



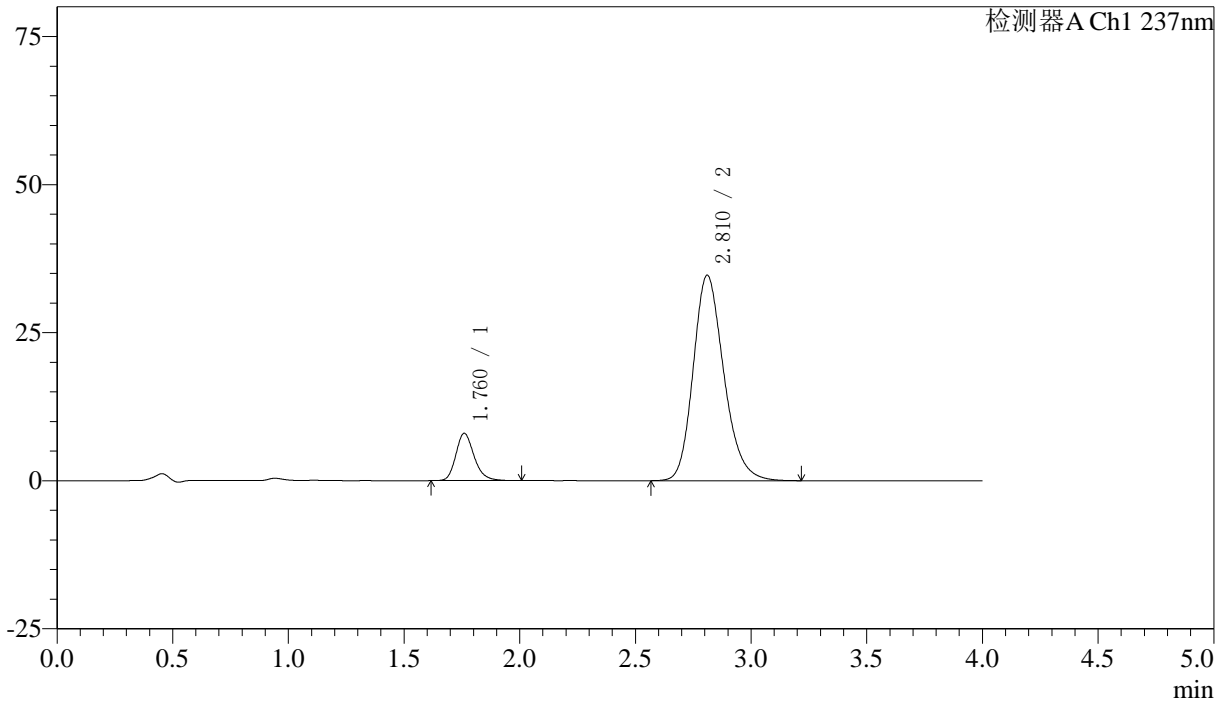
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-421-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-6  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 18:10:02      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:14:08      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

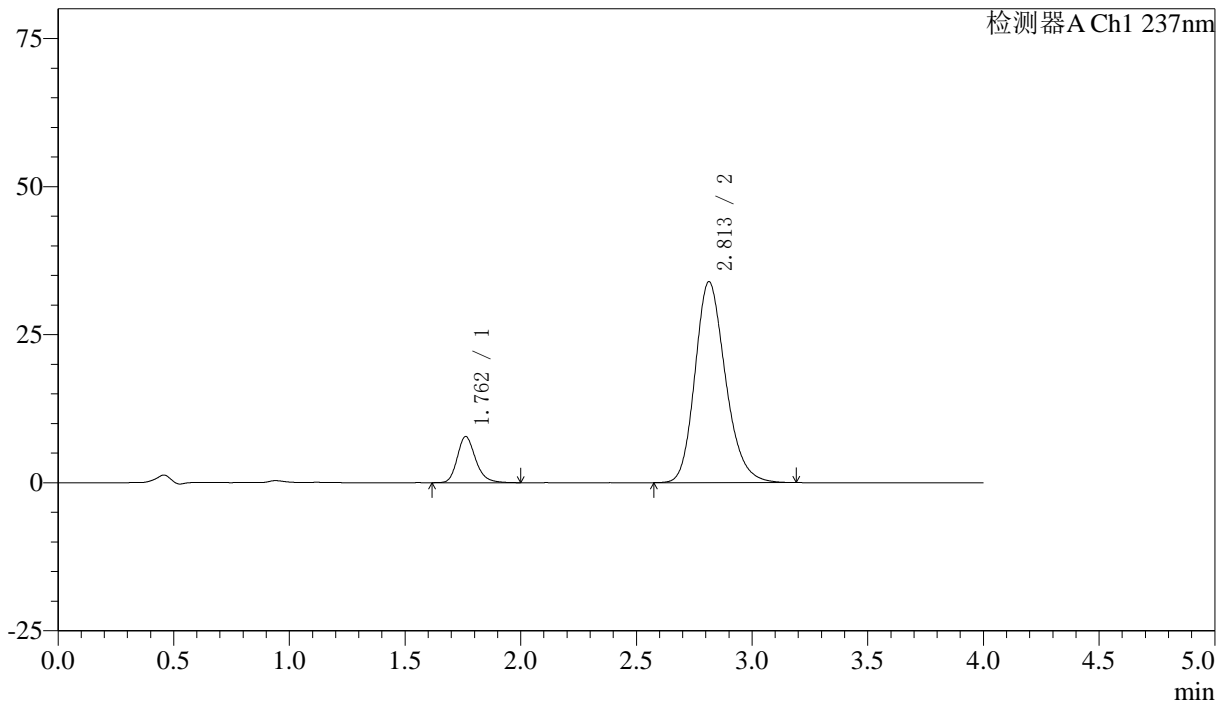
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	43943	12.087	7953	2464	1.218	--
2	2.810	319621	87.913	34642	2209	1.207	5.513
总计		363564	100.000	42596			

## 〈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 - 0-153/30-422-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 2-15  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 18:14:26 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:14:10 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.762	42913	12.124	7794	2471	1.221	--
2	2.813	311056	87.876	33932	2236	1.205	5.538
总计		353969	100.000	41727			



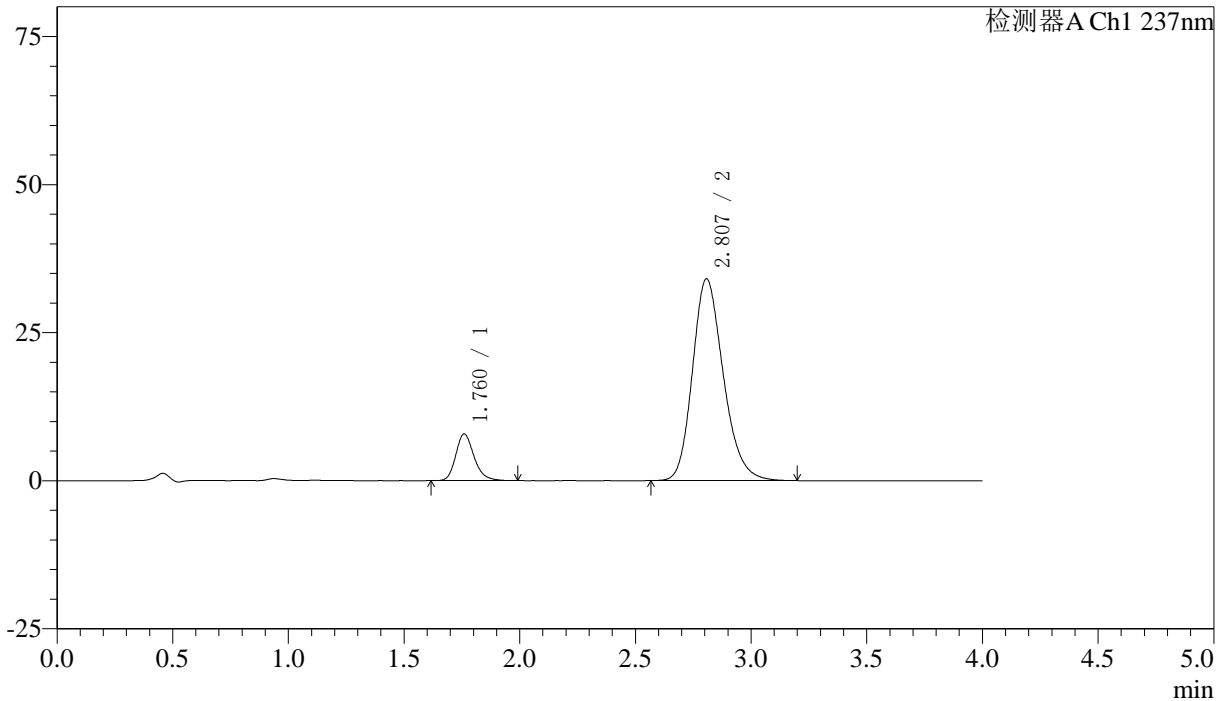
# SMF-213

<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 - 0-153/30-423-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-24  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 18:18:50      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:14:13      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

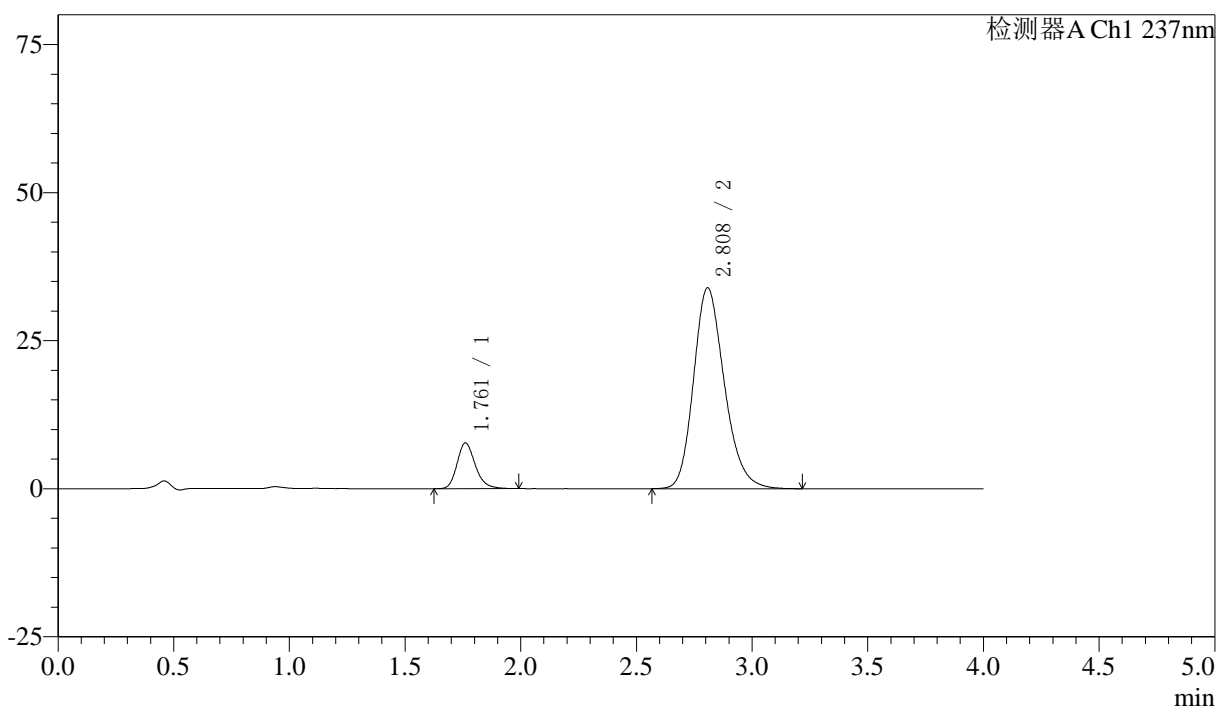
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	43354	12.074	7843	2469	1.226	--
2	2.807	315711	87.926	34062	2174	1.211	5.478
总计		359066	100.000	41905			

## 〈样品信息〉

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 - 0-153/30-424-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P4.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 2-33  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 18:23:15 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:14:15 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	42383	11.885	7704	2474	1.221	--
2	2.808	314210	88.115	33888	2176	1.210	5.475
总计		356593	100.000	41592			



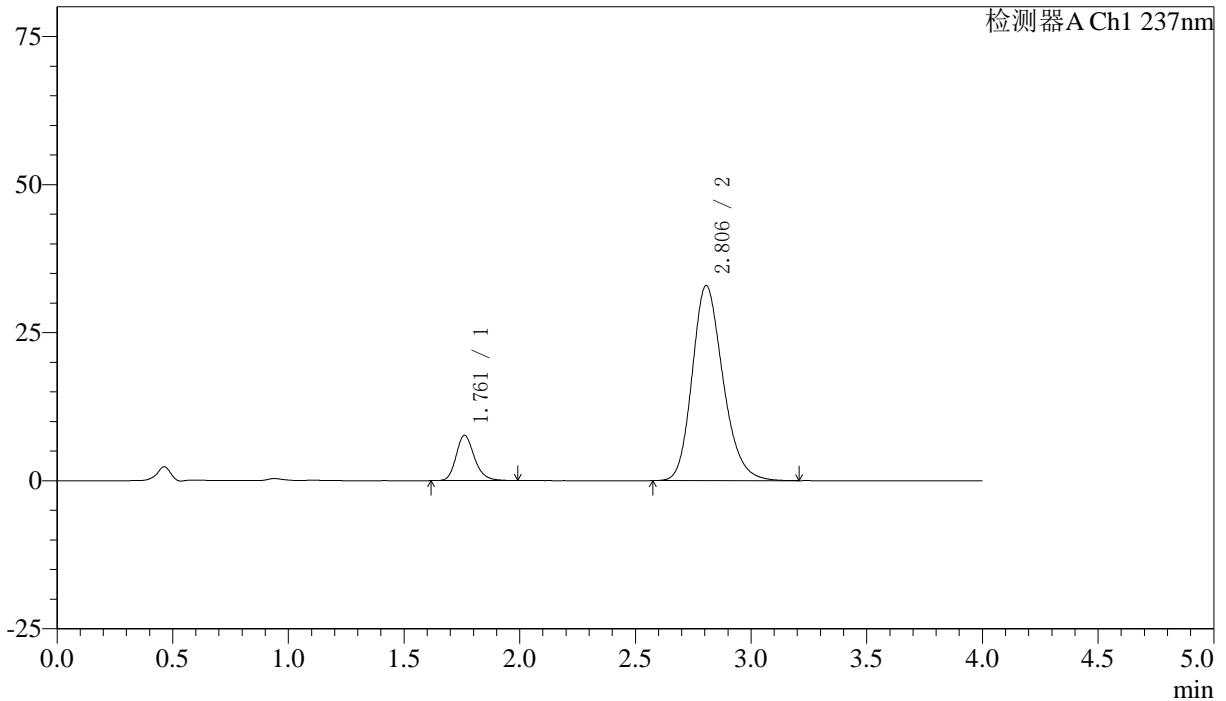
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-425-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-42  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 18:27:39      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:14:18      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

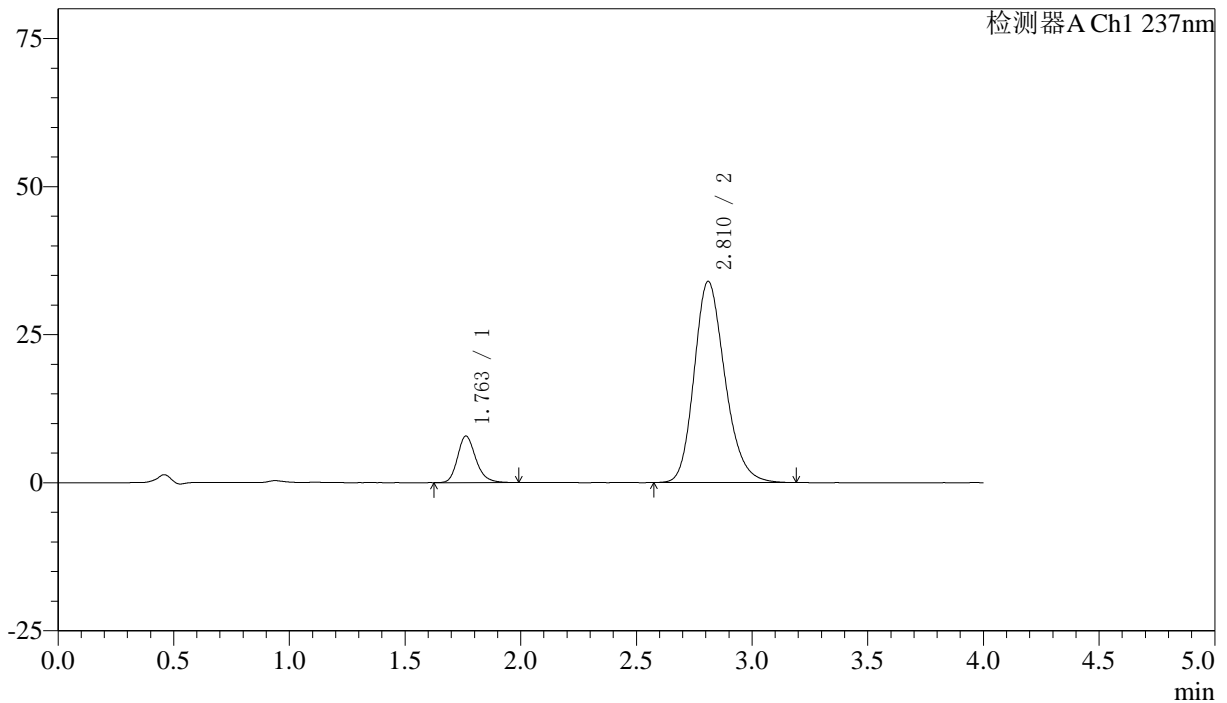
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	41994	12.102	7637	2473	1.212	--
2	2.806	305011	87.898	32957	2180	1.209	5.468
总计		347005	100.000	40594			

## 〈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 - 0-153/30-426-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P6.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 2-51  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 18:32:04 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:14:20 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.763	43246	12.090	7877	2480	1.217	--
2	2.810	314468	87.910	33929	2182	1.210	5.478
总计		357714	100.000	41806			



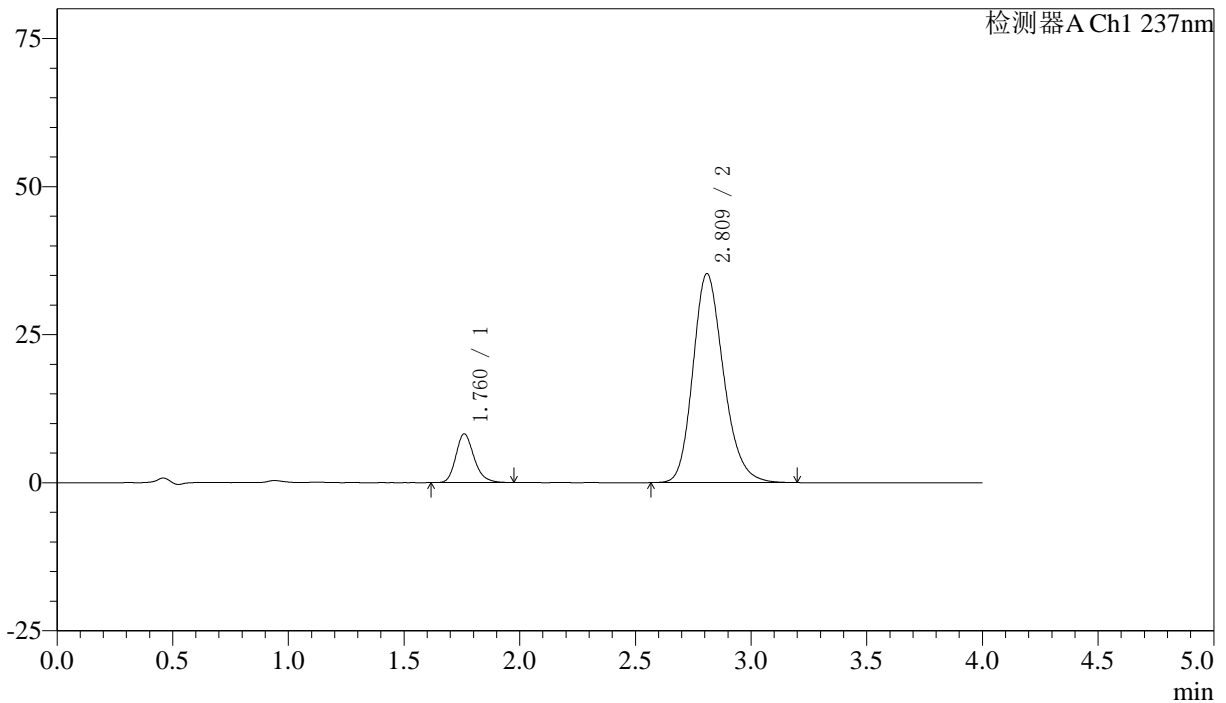
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-427-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-7  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 18:36:27      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:14:23      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

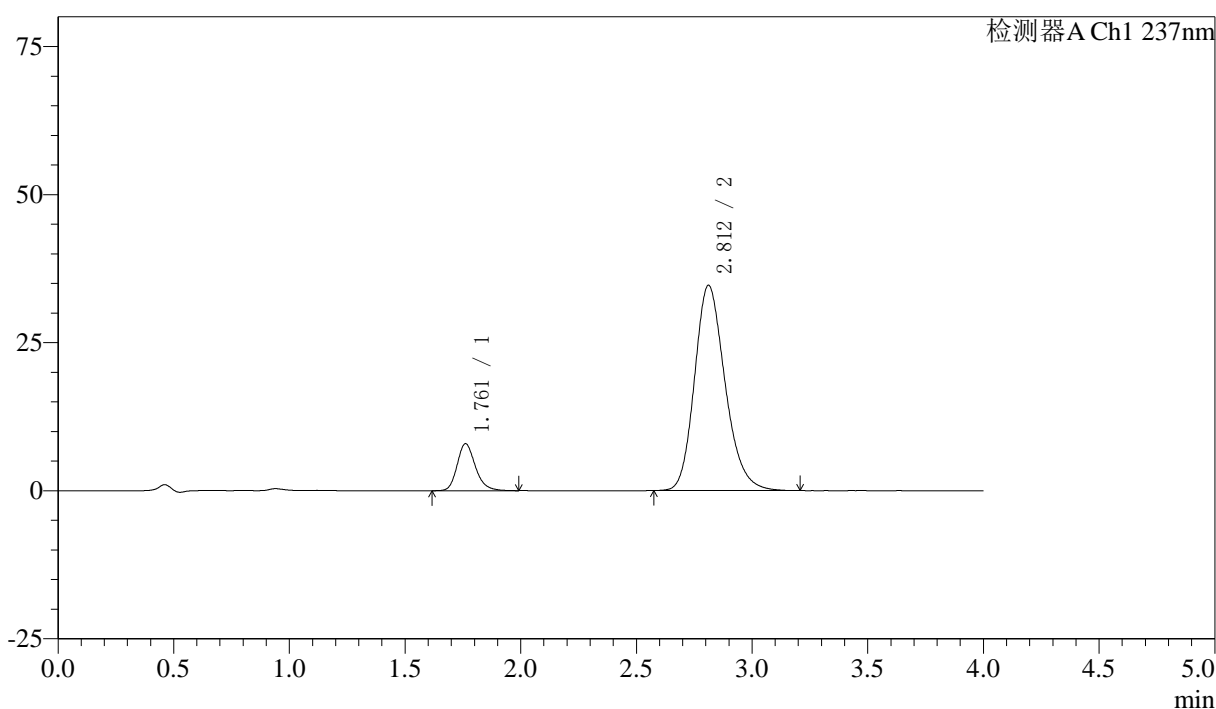
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	45085	12.202	8197	2473	1.218	--
2	2.809	324391	87.798	35217	2215	1.205	5.516
总计		369476	100.000	43414			

## 〈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 - 0-153/30-428-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 2-16  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 18:40:52 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:14:26 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	43559	12.022	7926	2479	1.213	--
2	2.812	318781	87.978	34651	2217	1.206	5.523
总计		362340	100.000	42577			



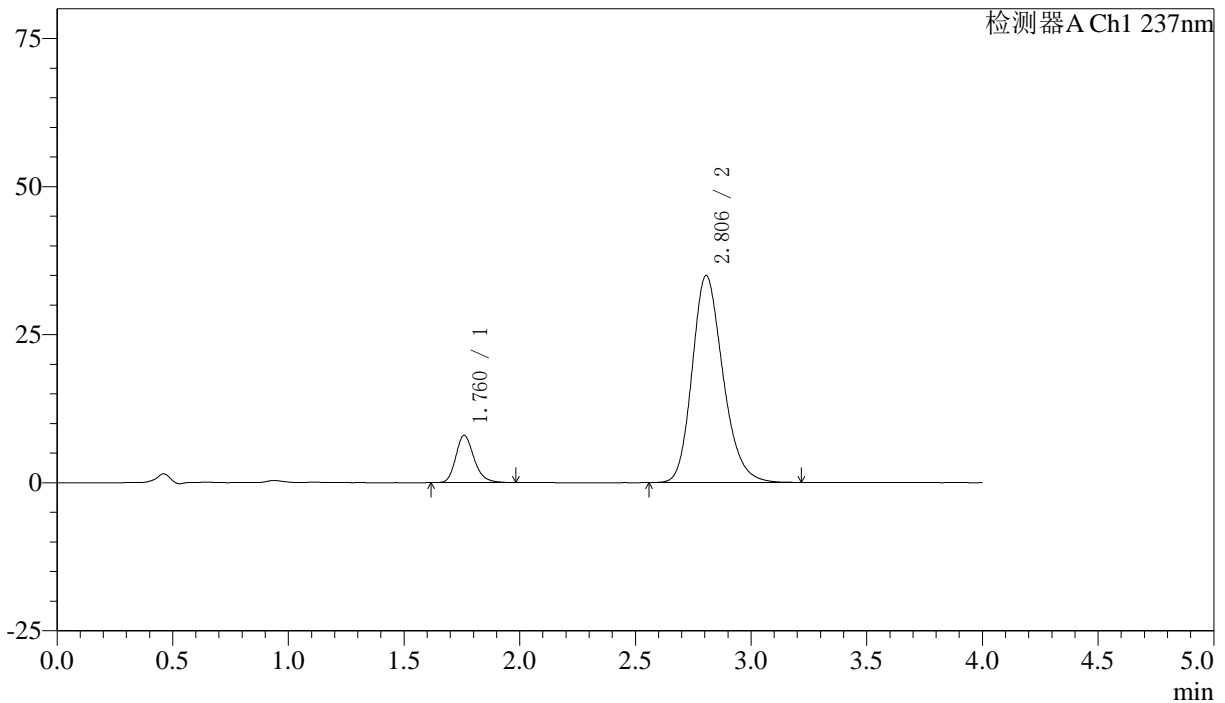
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-429-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-25  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 18:45:16      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:14:28      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

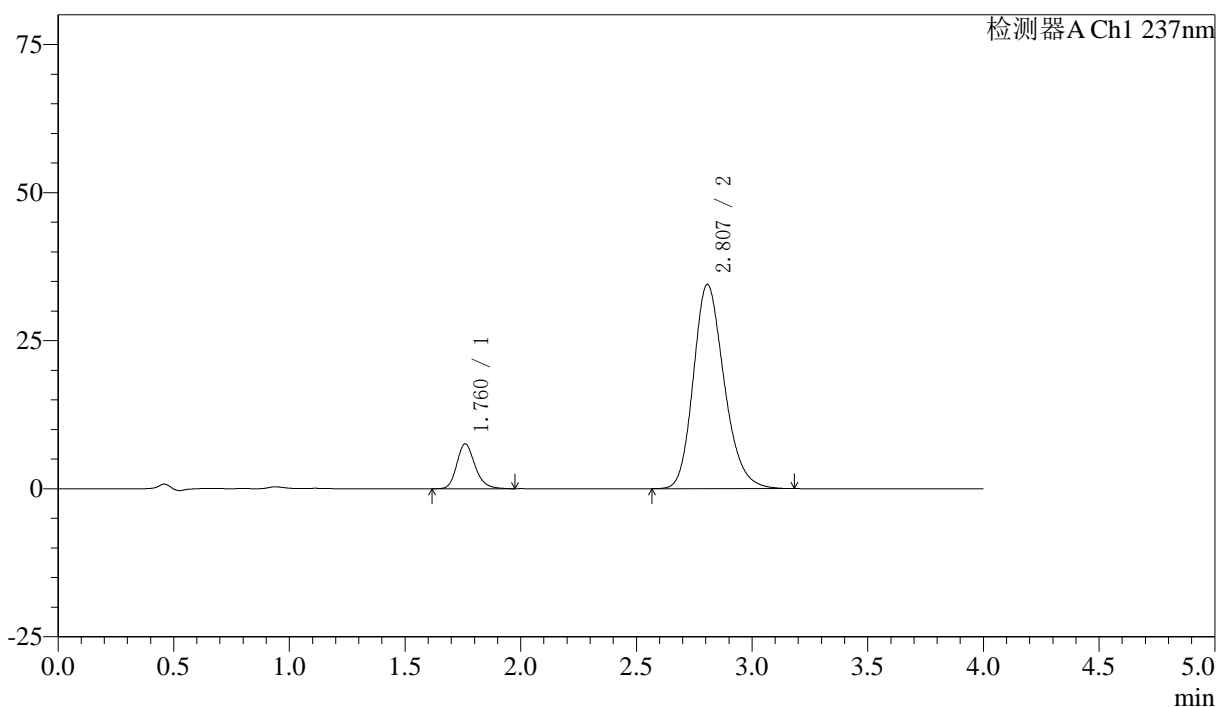
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	43689	11.896	7941	2480	1.219	--
2	2.806	323582	88.104	34976	2177	1.209	5.478
总计		367271	100.000	42917			

## 〈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 - 0-153/30-430-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-34  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 18:49:41 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:14:31 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

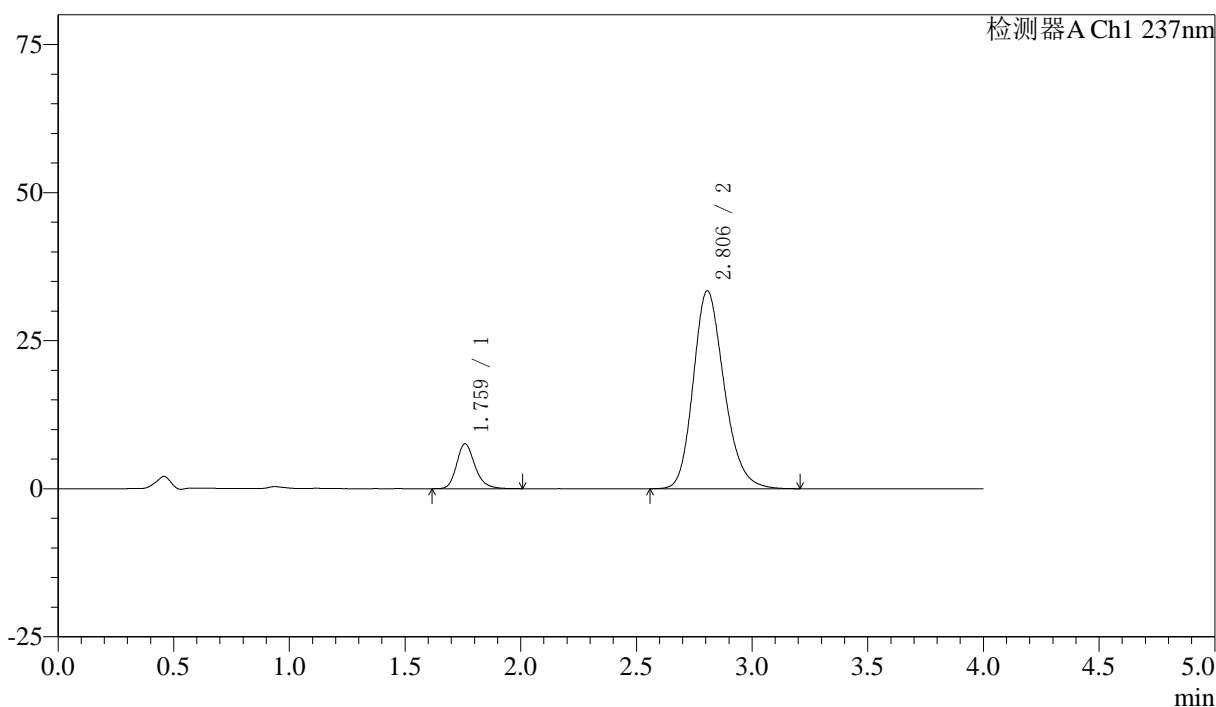
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	41649	11.528	7545	2475	1.213	--
2	2.807	319636	88.472	34490	2172	1.208	5.476
总计		361285	100.000	42035			

## 〈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 - 0-153/30-431-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 2-43  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 18:54:05 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:14:34 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	41898	11.905	7540	2461	1.229	--
2	2.806	310042	88.095	33410	2169	1.207	5.471
总计		351940	100.000	40949			



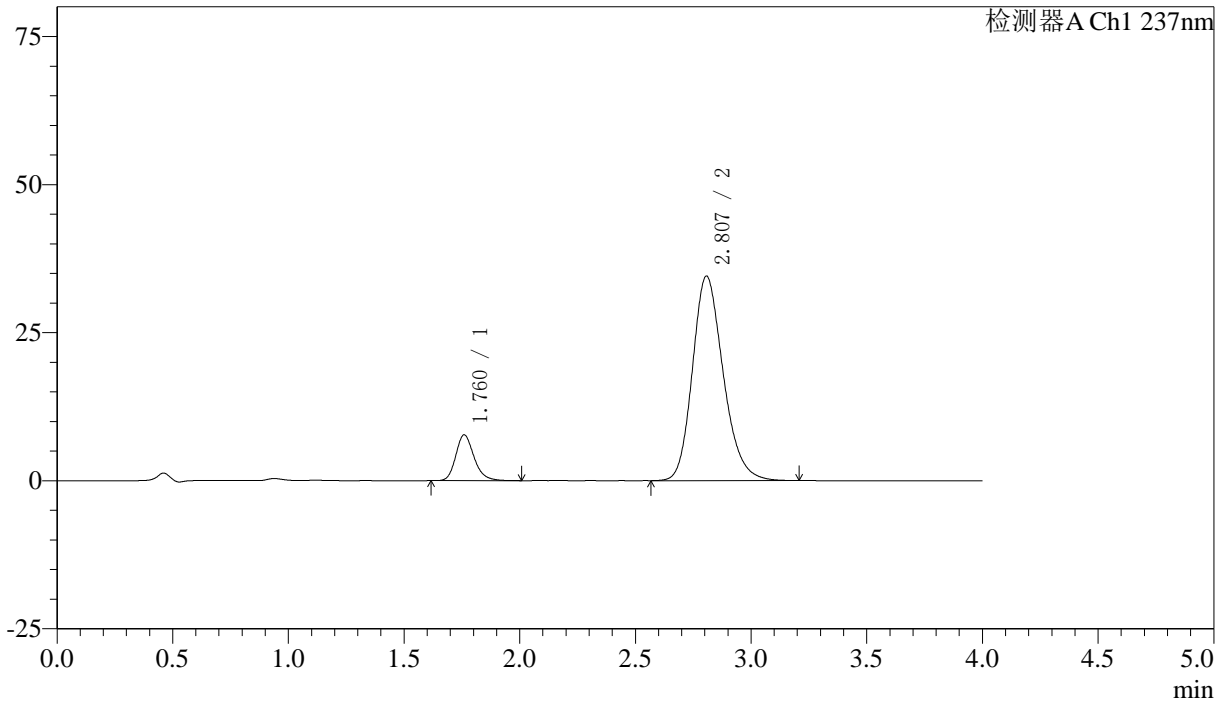
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-432-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-52  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 18:58:30      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:14:36      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	42505	11.732	7696	2469	1.217	--
2	2.807	319792	88.268	34536	2179	1.208	5.481
总计		362297	100.000	42231			



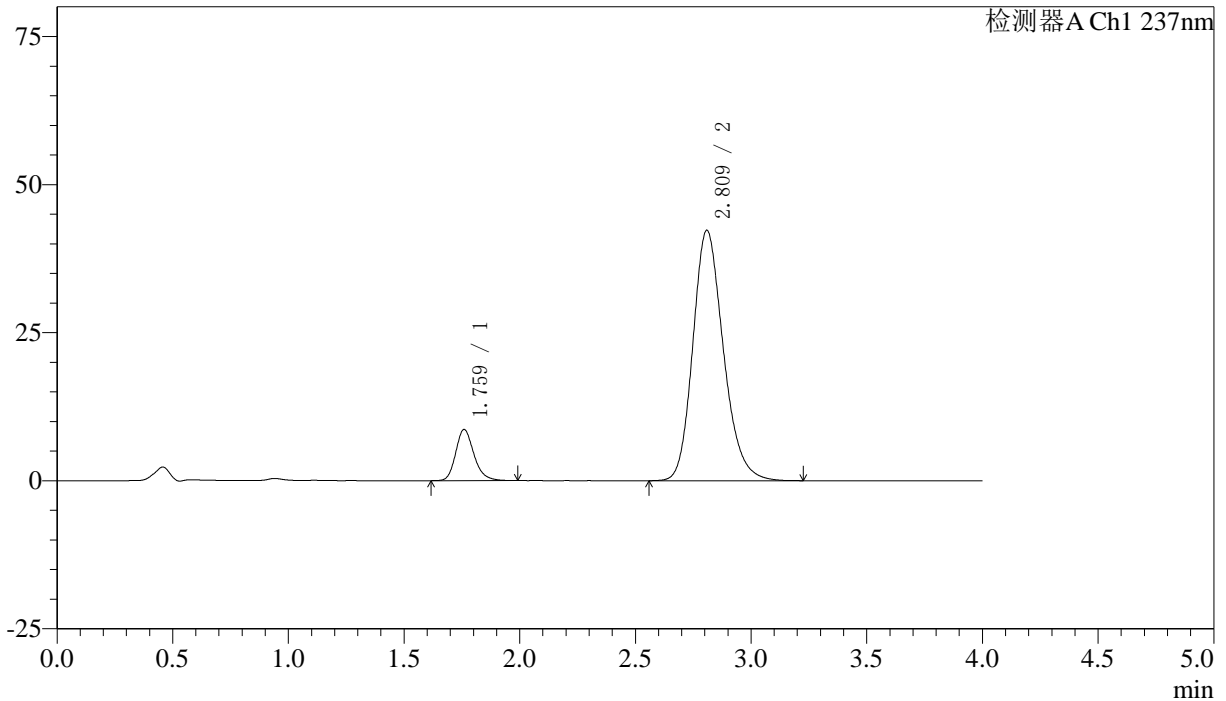
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-433-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-8  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 19:02:53      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:14:39      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	47384	10.884	8586	2478	1.215	--
2	2.809	387962	89.116	42201	2222	1.202	5.527
总计		435346	100.000	50787			



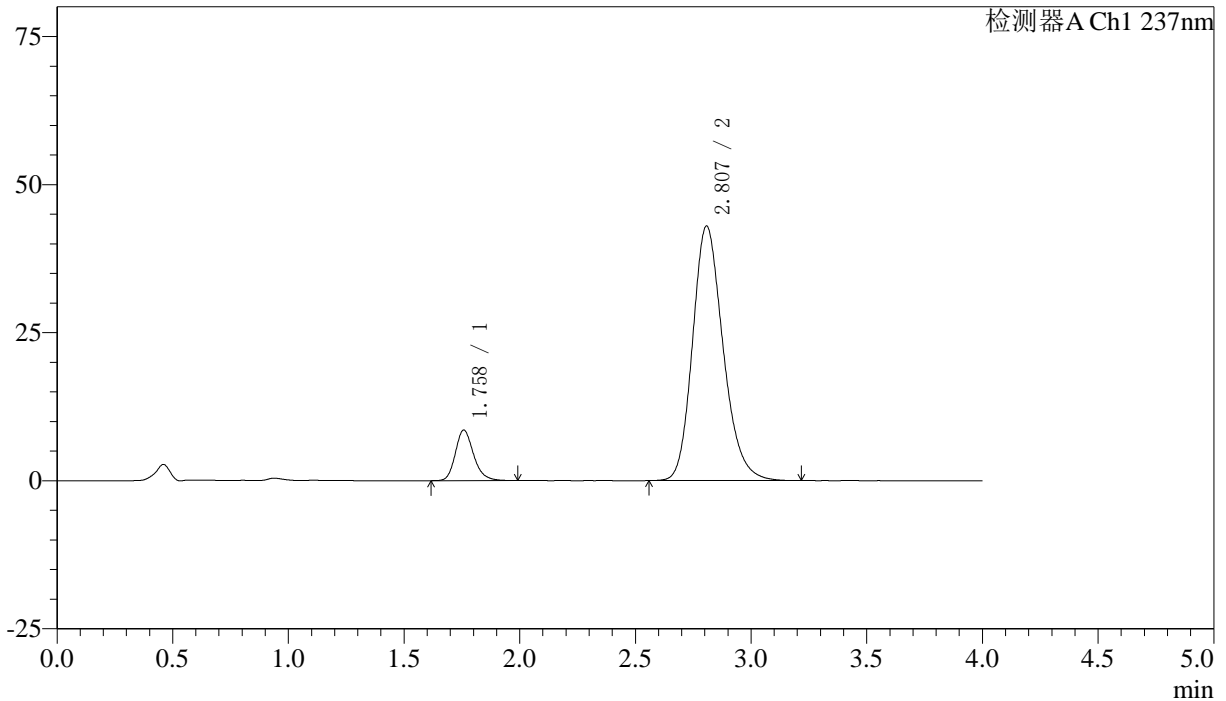
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-434-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-17  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 19:07:17      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:14:41      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	46855	10.603	8515	2468	1.214	--
2	2.807	395064	89.397	42967	2215	1.204	5.521
总计		441919	100.000	51482			



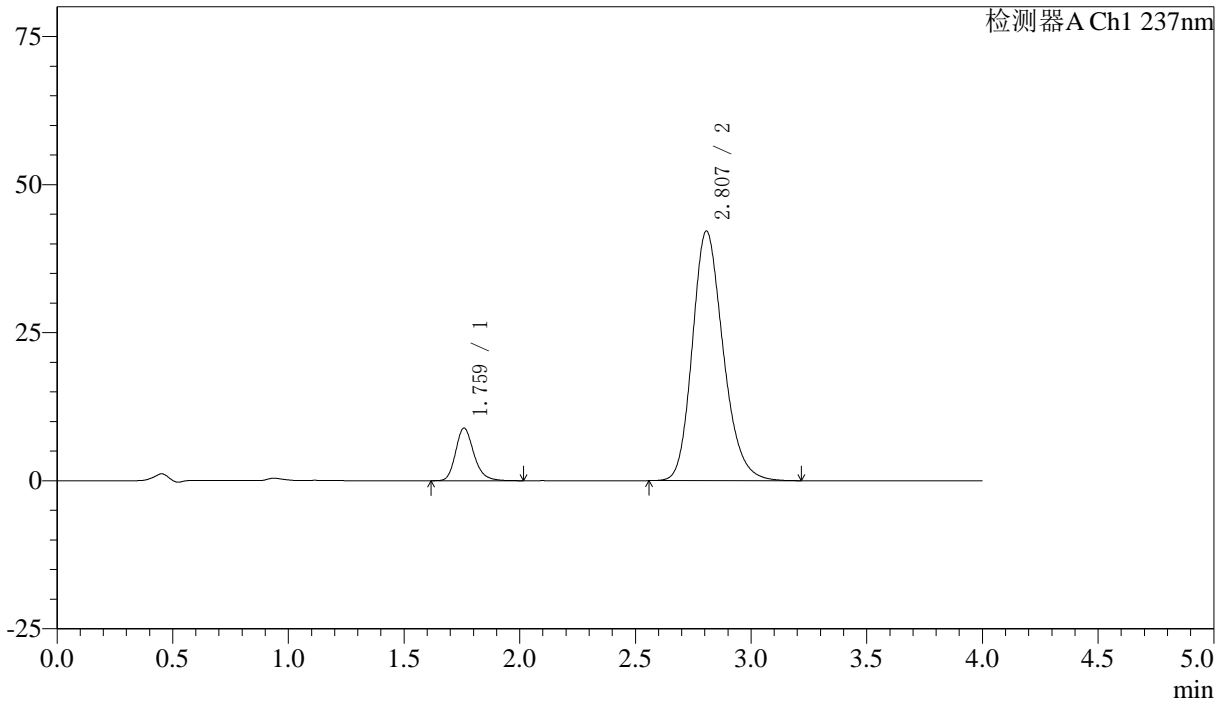
# SMF-213

<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 - 0-153/30-435-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-26  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 19:11:42      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:14:44      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	48882	11.117	8842	2473	1.220	--
2	2.807	390829	88.883	42139	2171	1.205	5.480
总计		439711	100.000	50982			



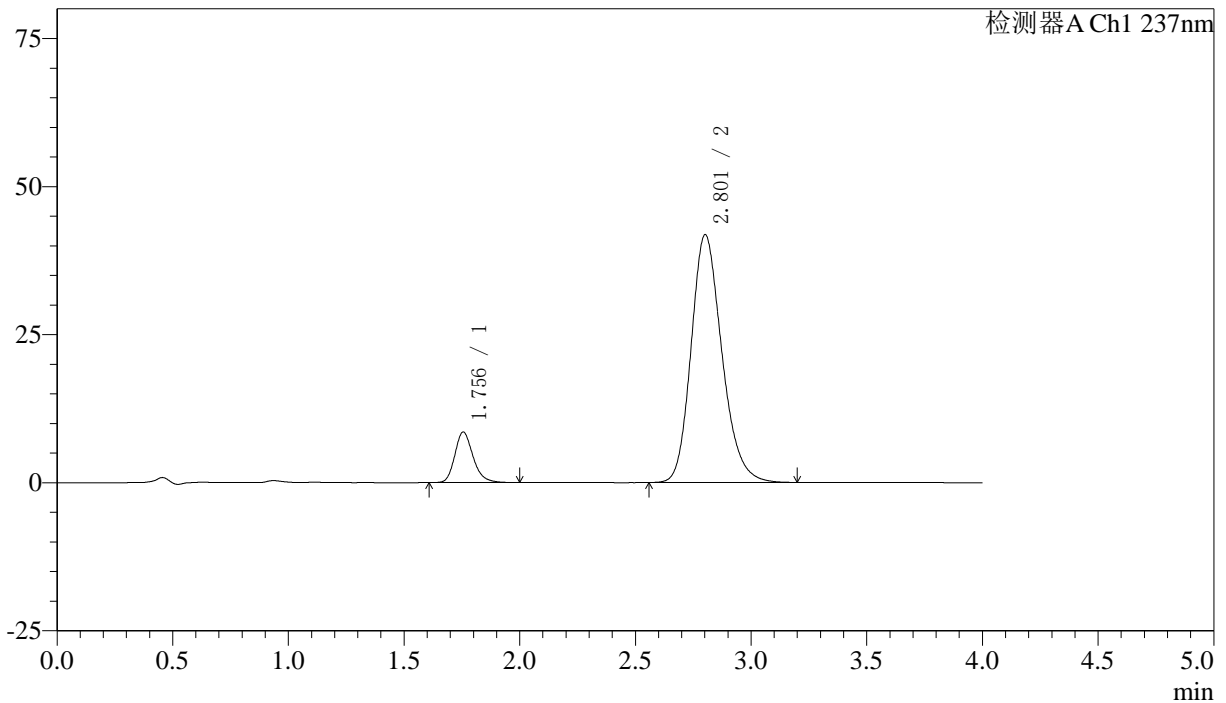
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-436-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-35  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 19:16:07      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:14:47      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	46935	10.810	8553	2467	1.221	--
2	2.801	387235	89.190	41771	2168	1.204	5.475
总计		434170	100.000	50324			



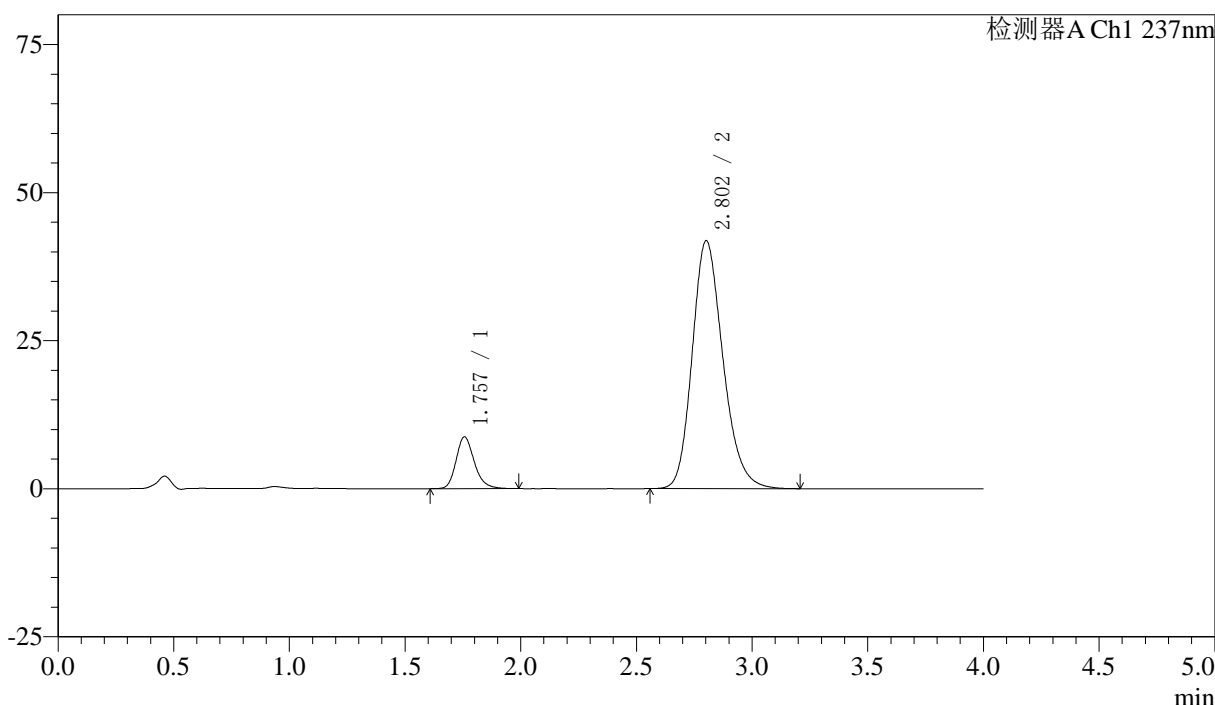
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-437-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-44  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 19:20:32      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:14:49      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

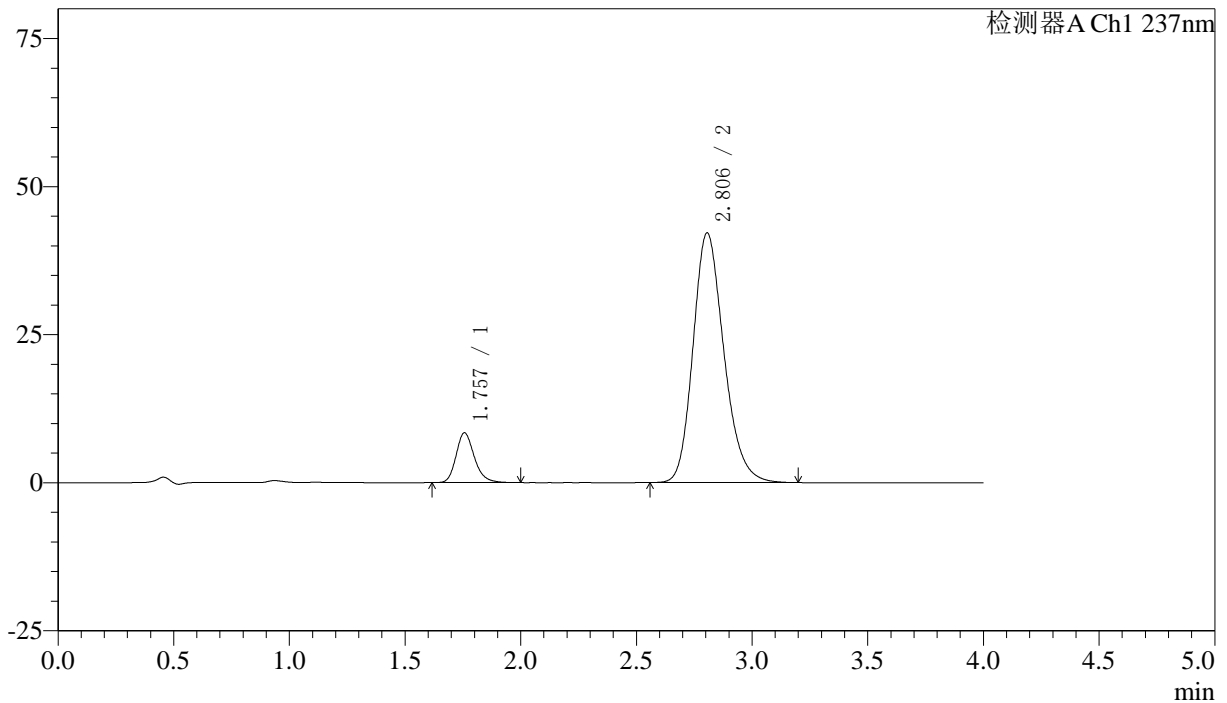
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	48068	11.045	8747	2463	1.218	--
2	2.802	387132	88.955	41808	2174	1.208	5.472
总计		435200	100.000	50555			

## 〈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 - 0-153/30-438-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P6.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 2-53  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 19:24:57 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:14:52 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

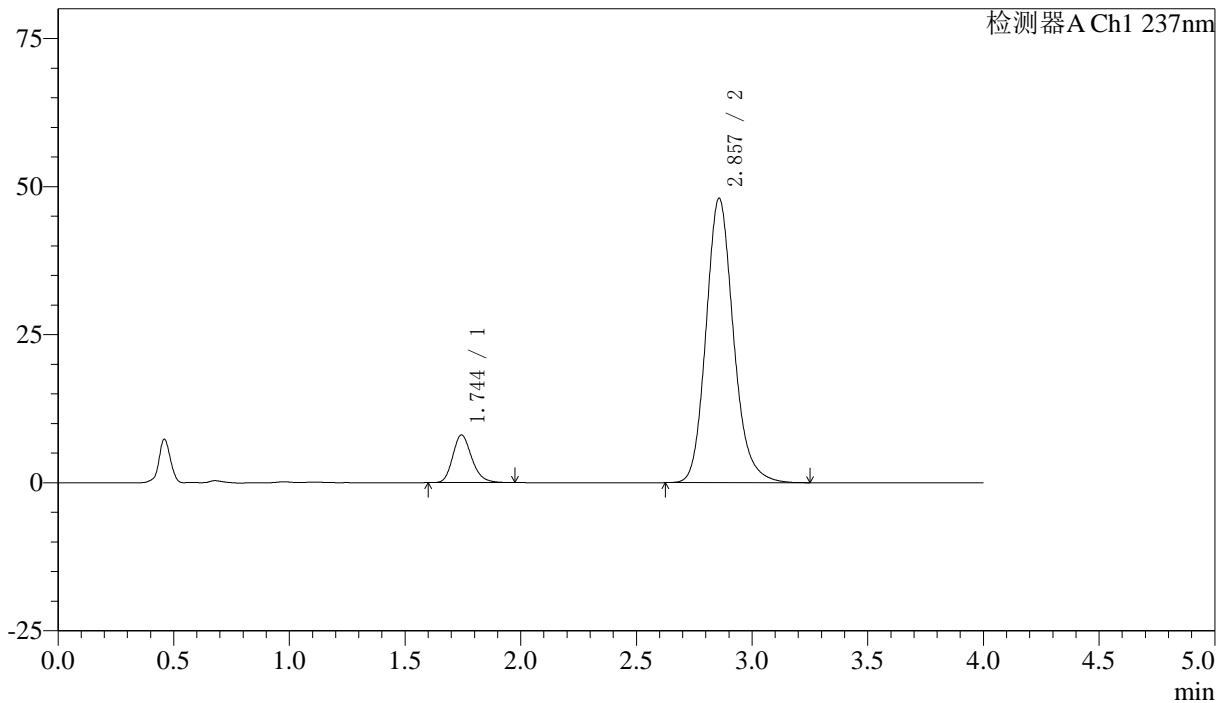
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	46245	10.568	8406	2460	1.222	--
2	2.806	391346	89.432	42178	2164	1.205	5.478
总计		437591	100.000	50584			

## 〈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 - 0-153/30-439-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 2-27  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 19:29:22 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:14:54 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

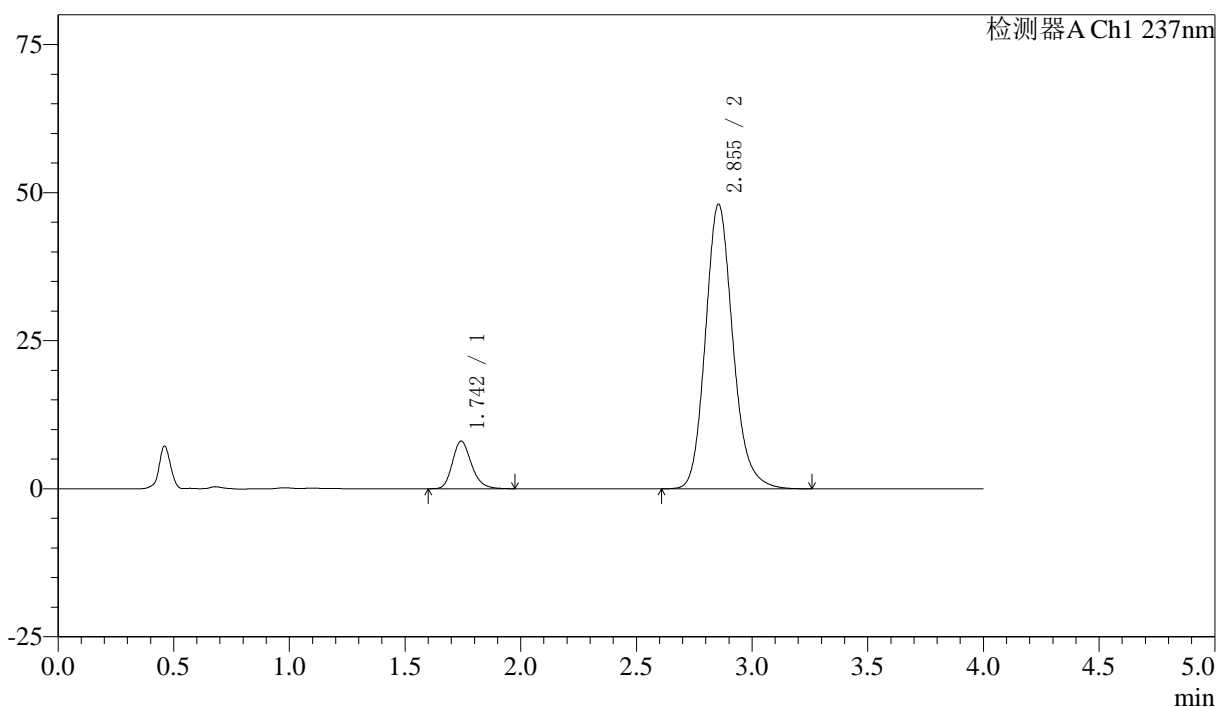
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	46090	10.413	8028	2205	1.213	--
2	2.857	396519	89.587	47978	2885	1.165	6.164
总计		442609	100.000	56006			

## 〈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 - 0-153/30-440-2 - zzp-j3-24051503p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz2-2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 2-27  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 19:33:45 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:14:57 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

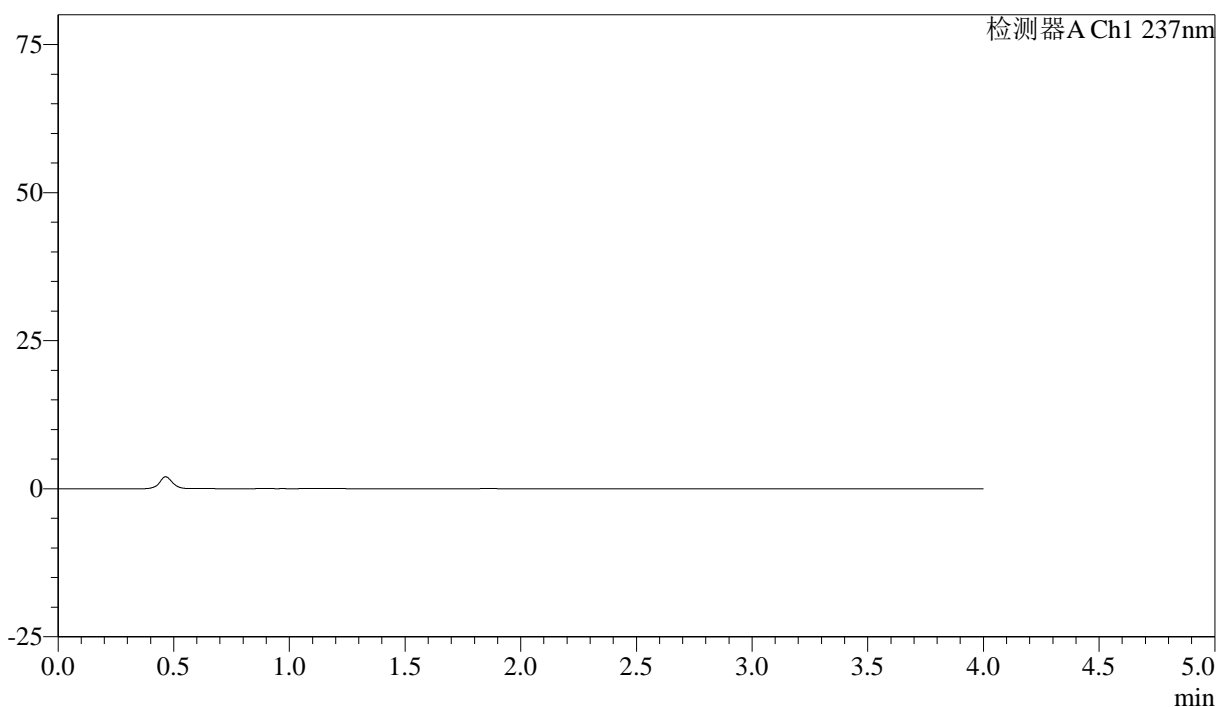
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	46128	10.411	8006	2202	1.214	--
2	2.855	396960	89.589	48057	2877	1.162	6.157
总计		443088	100.000	56063			

## 〈样品信息〉

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 - 0-153/30-441-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-rj.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 3-9  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 19:38:08 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:15:00 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

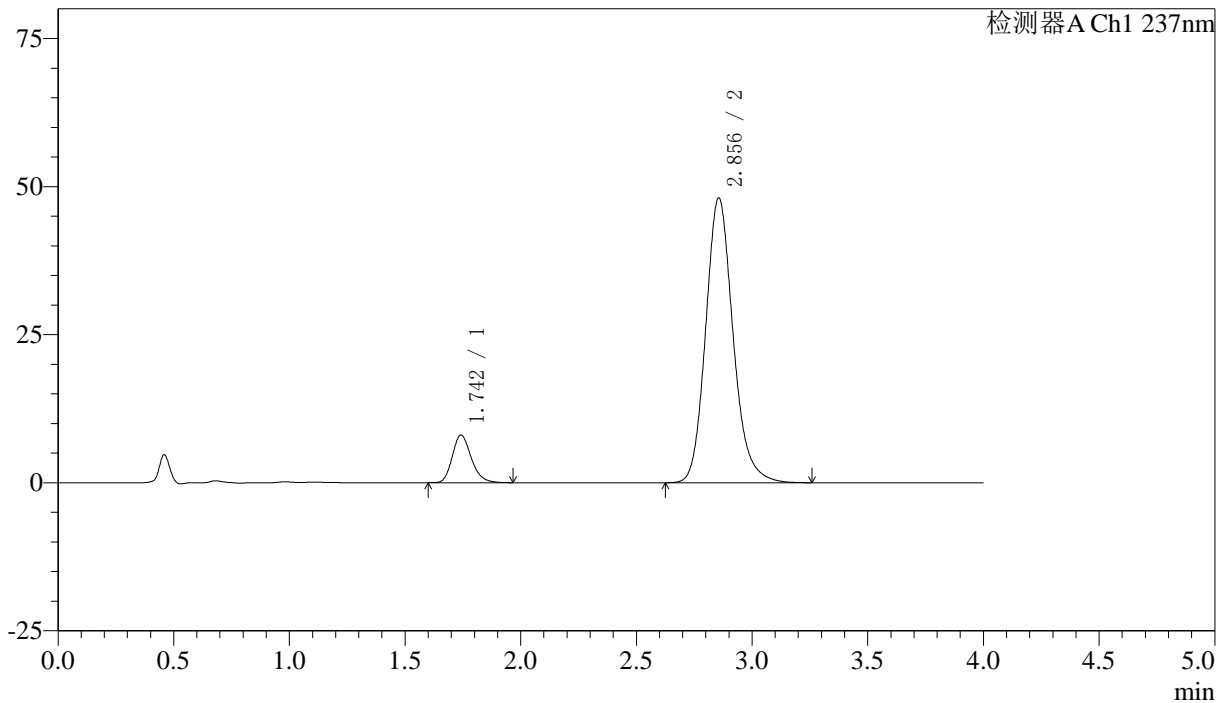
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## 〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm  
数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-153/30-442-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-dz1-1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 3-18  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 19:42:31 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:15:03 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

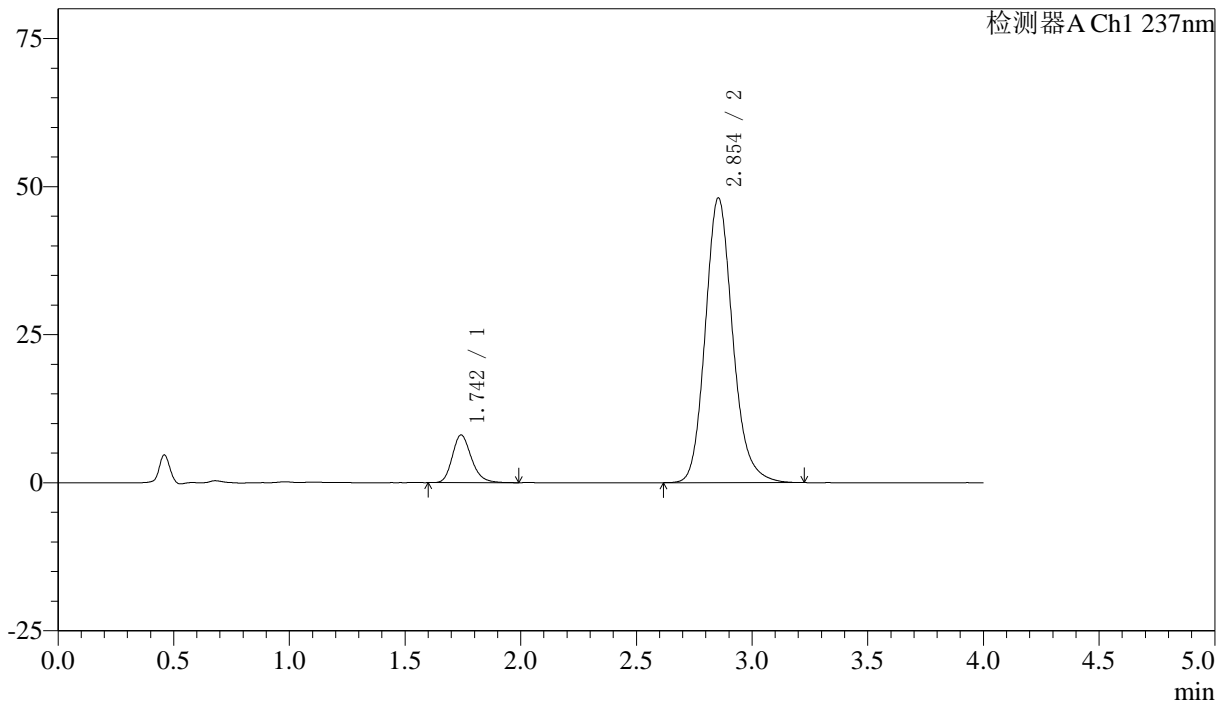
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	45990	10.391	8012	2198	1.213	--
2	2.856	396620	89.609	48105	2895	1.162	6.173
总计		442611	100.000	56117			

## 〈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 - 0-153/30-443-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-dz1-2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 3-18  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 19:46:54 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:15:06 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

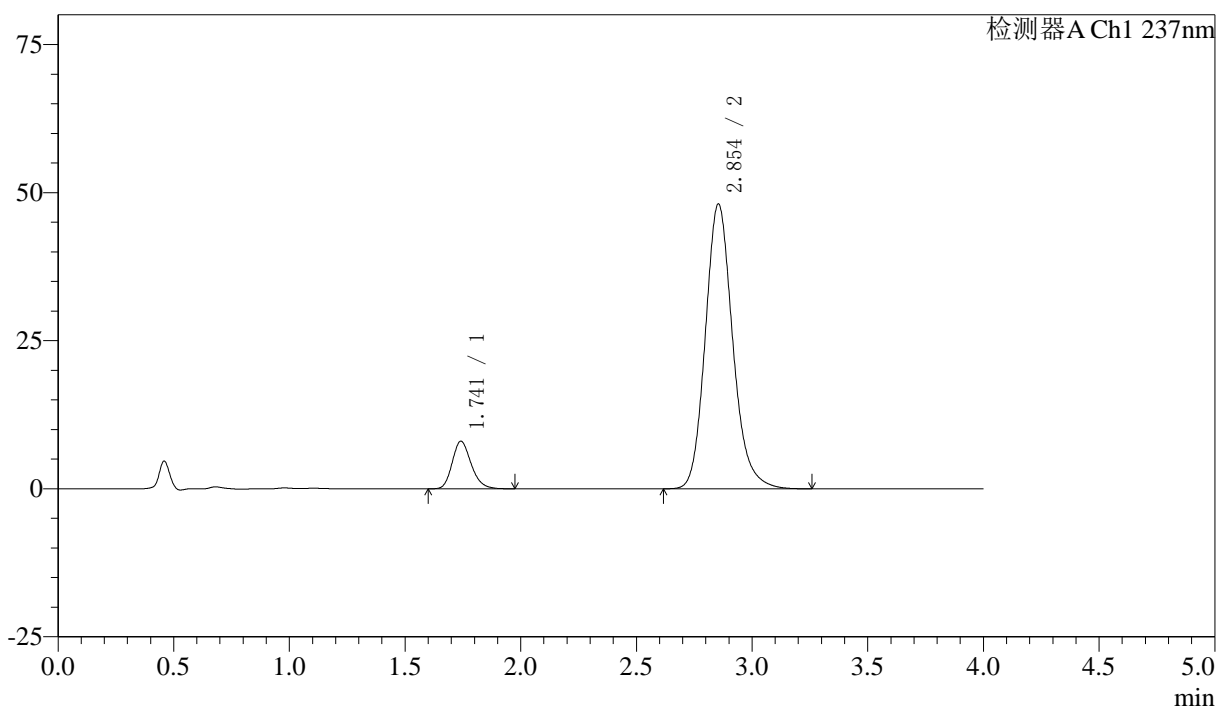
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	46280	10.461	8018	2194	1.220	--
2	2.854	396133	89.539	48087	2896	1.163	6.163
总计		442413	100.000	56105			

## 〈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 - 0-153/30-444-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-dz1-3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 3-18  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 19:51:18 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:15:08 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	46028	10.397	8029	2202	1.209	--
2	2.854	396661	89.603	48090	2888	1.164	6.168
总计		442689	100.000	56119			



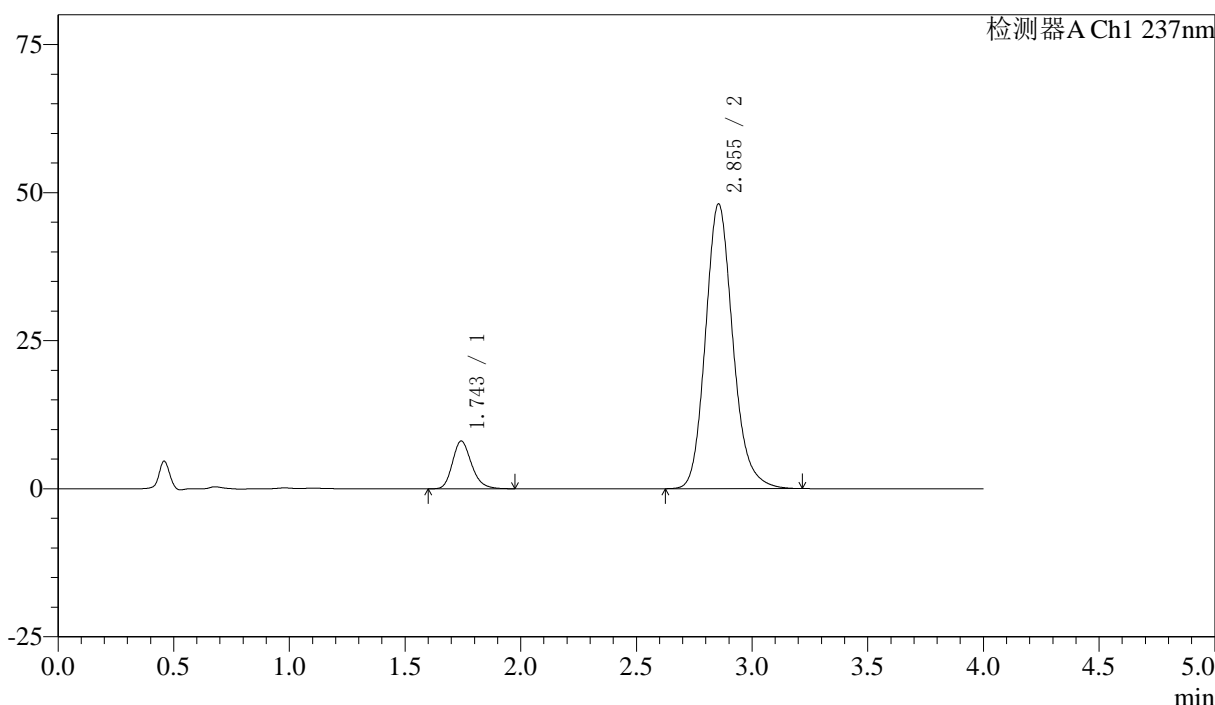
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-445-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 19:55:40      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:15:11      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	46087	10.412	8011	2208	1.217	--
2	2.855	396569	89.588	48083	2883	1.163	6.163
总计		442657	100.000	56094			



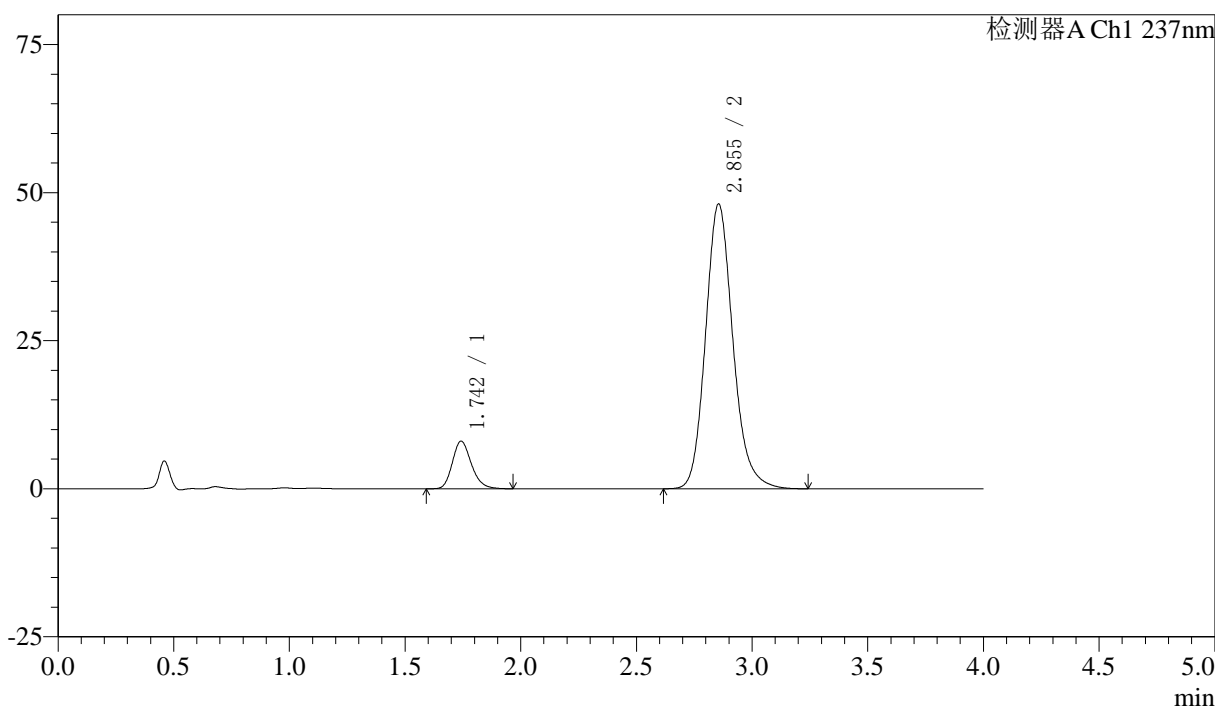
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-446-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 20:00:03      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:15:14      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	46102	10.423	8014	2195	1.209	--
2	2.855	396206	89.577	48092	2894	1.164	6.166
总计		442308	100.000	56106			



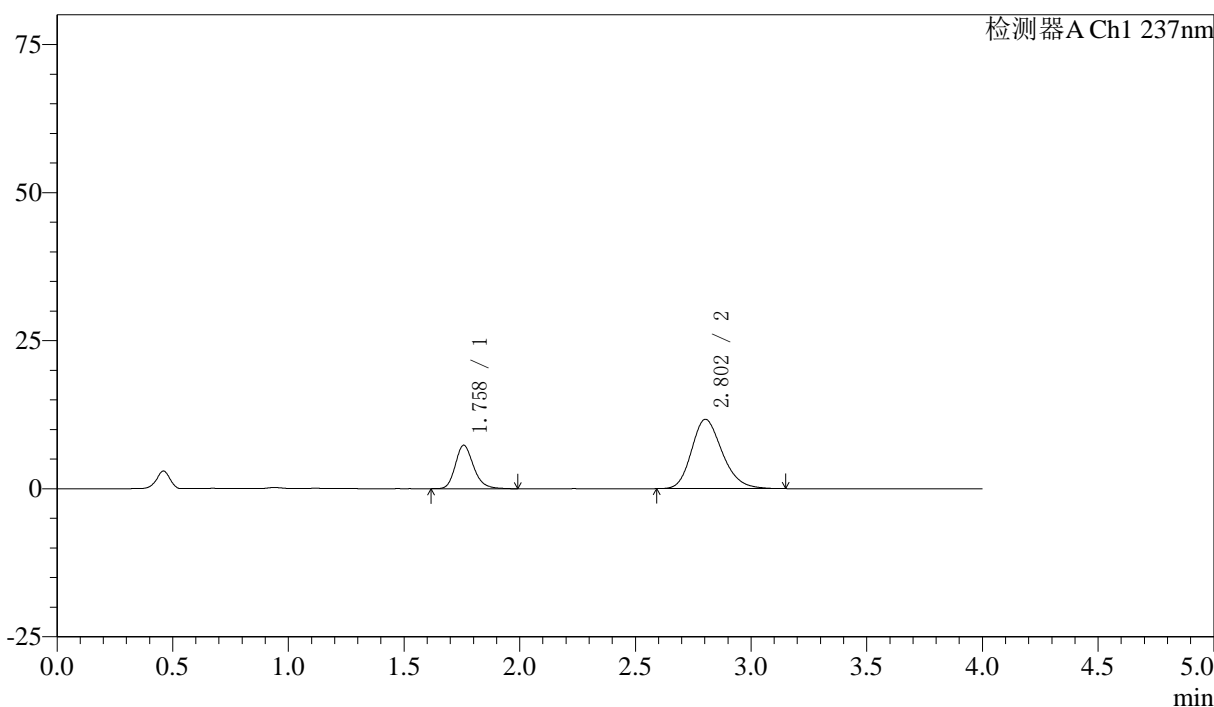
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-447-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 3-1  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 20:04:26      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:15:16      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	40195	27.091	7319	2466	1.215	--
2	2.802	108176	72.909	11702	2164	1.215	5.461
总计		148371	100.000	19022			



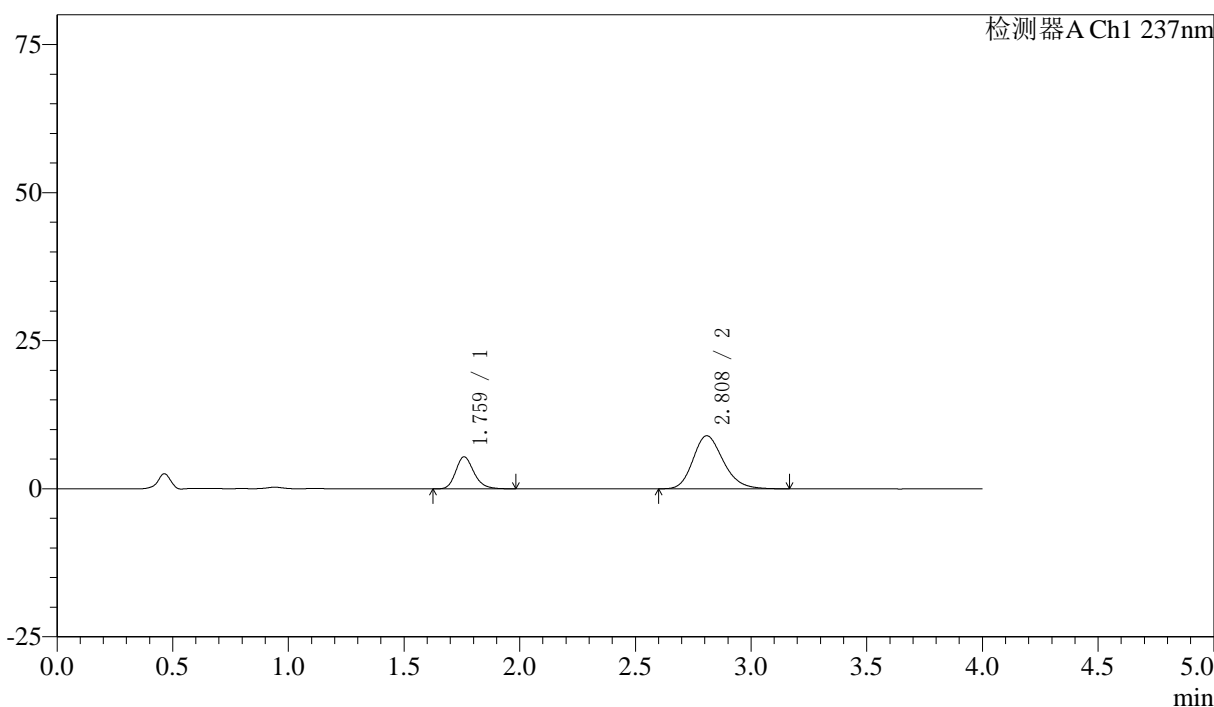
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-448-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 3-10  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 20:08:48      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:15:19      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

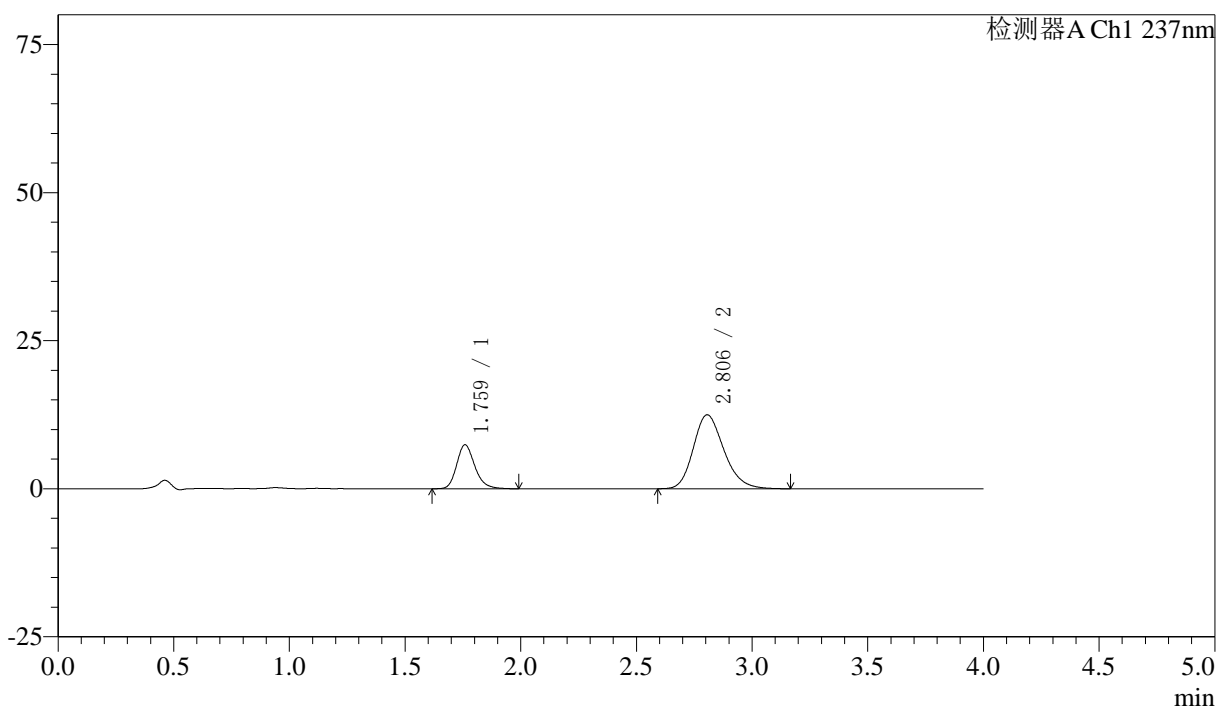
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	29620	26.557	5381	2479	1.214	--
2	2.808	81916	73.443	8959	2231	1.207	5.532
总计		111536	100.000	14340			

## 〈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 - 0-153/30-449-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 3-19  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 20:13:11 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:15:22 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	40576	26.065	7377	2492	1.215	--
2	2.806	115097	73.935	12495	2184	1.211	5.494
总计		155673	100.000	19872			



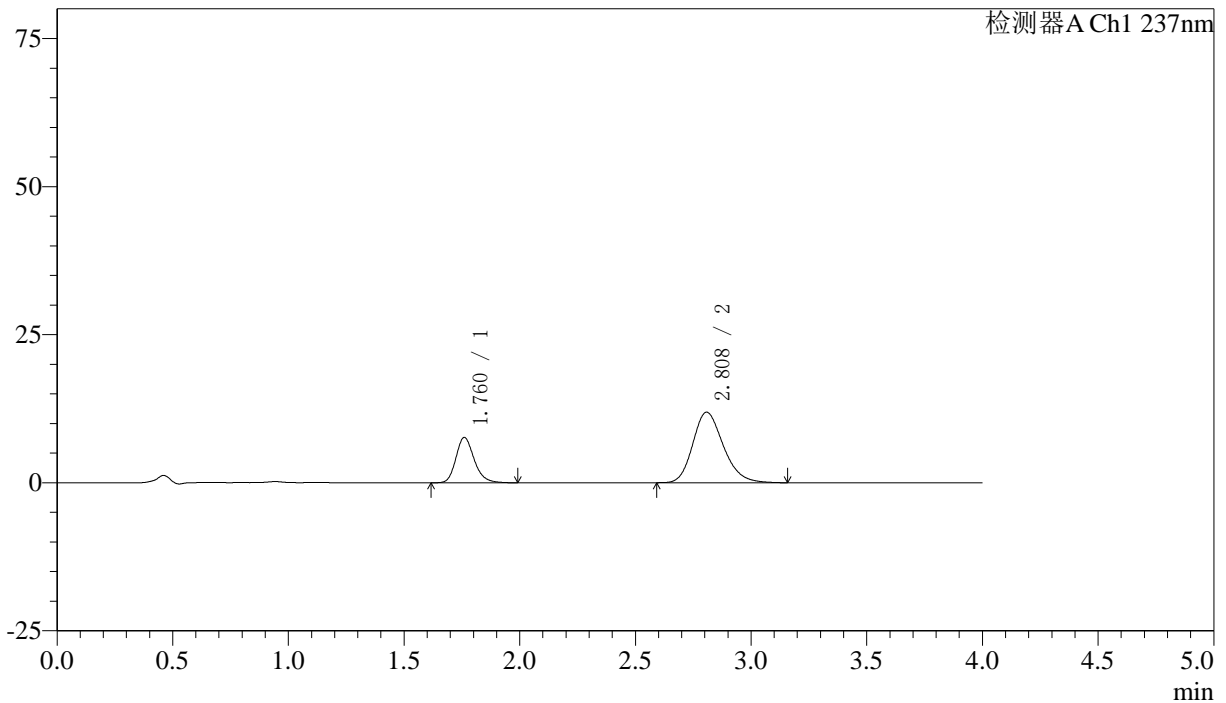
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-450-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 3-28  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 20:17:34      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:15:24      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	42131	27.764	7639	2470	1.216	--
2	2.808	109616	72.236	11908	2196	1.216	5.493
总计		151747	100.000	19546			



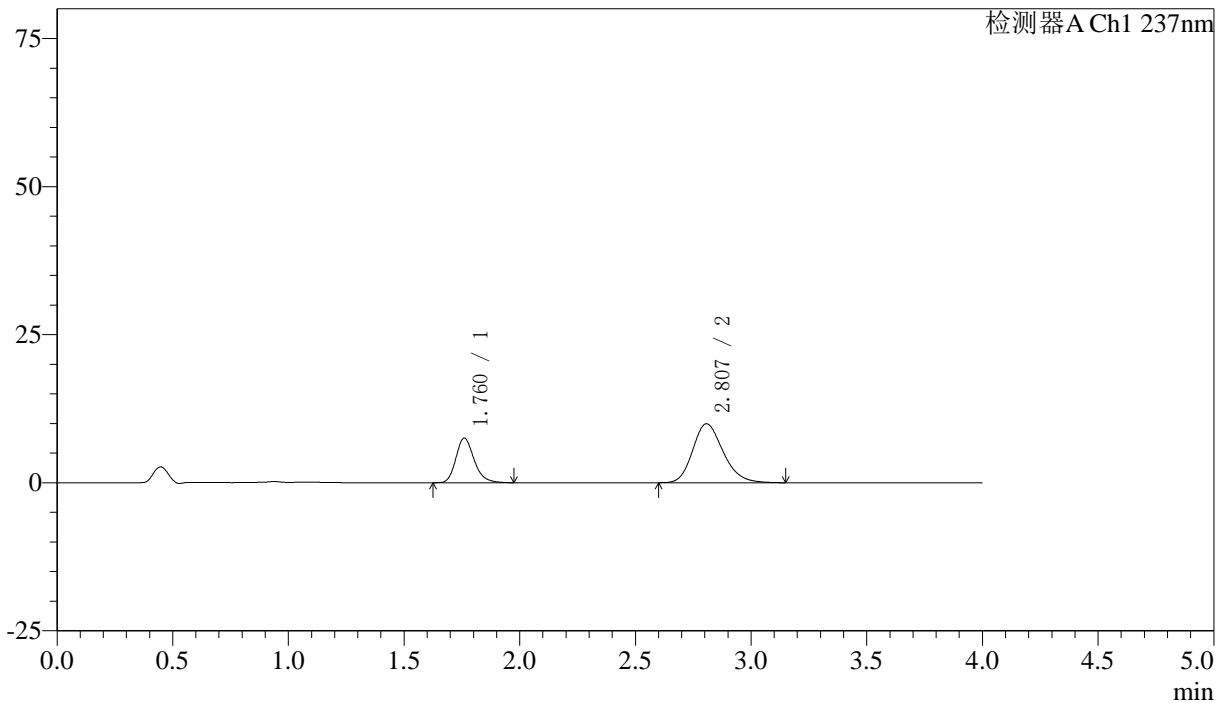
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-451-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 3-37  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 20:21:56 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:15:27 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

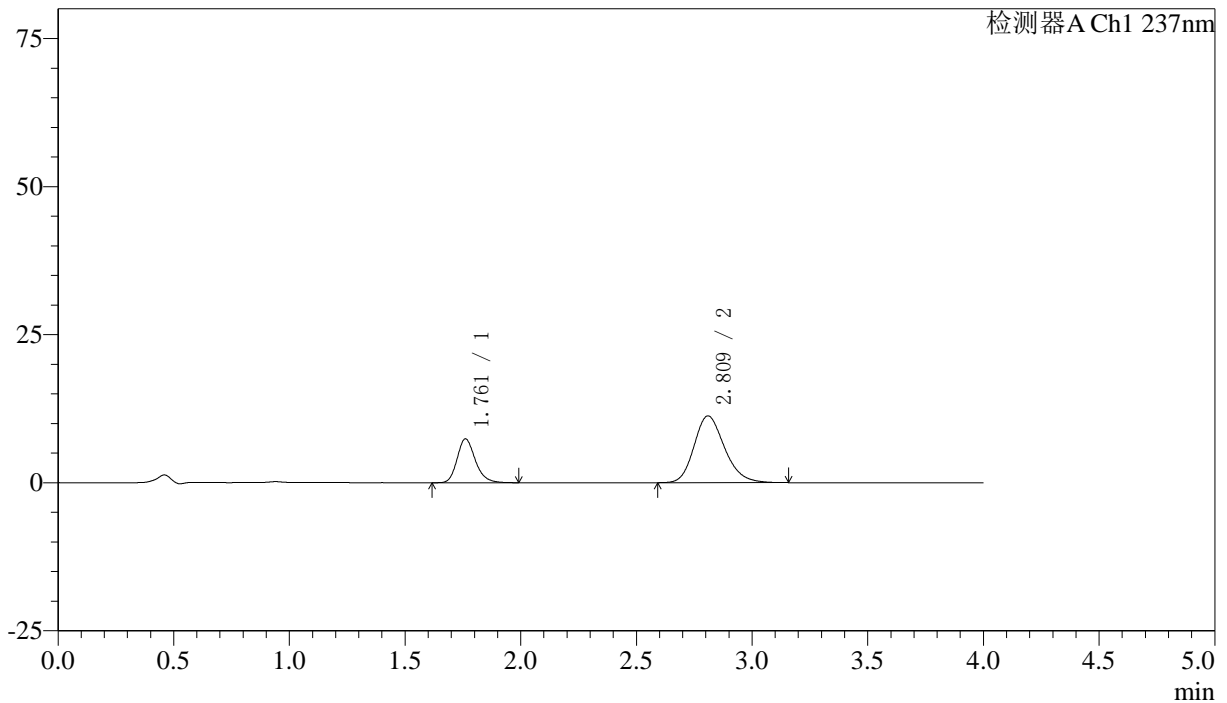
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	41326	31.151	7511	2467	1.219	--
2	2.807	91336	68.849	9952	2217	1.209	5.507
总计		132662	100.000	17463			

## 〈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 - 0-153/30-452-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P6.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 3-46  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 20:26:19 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:15:29 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

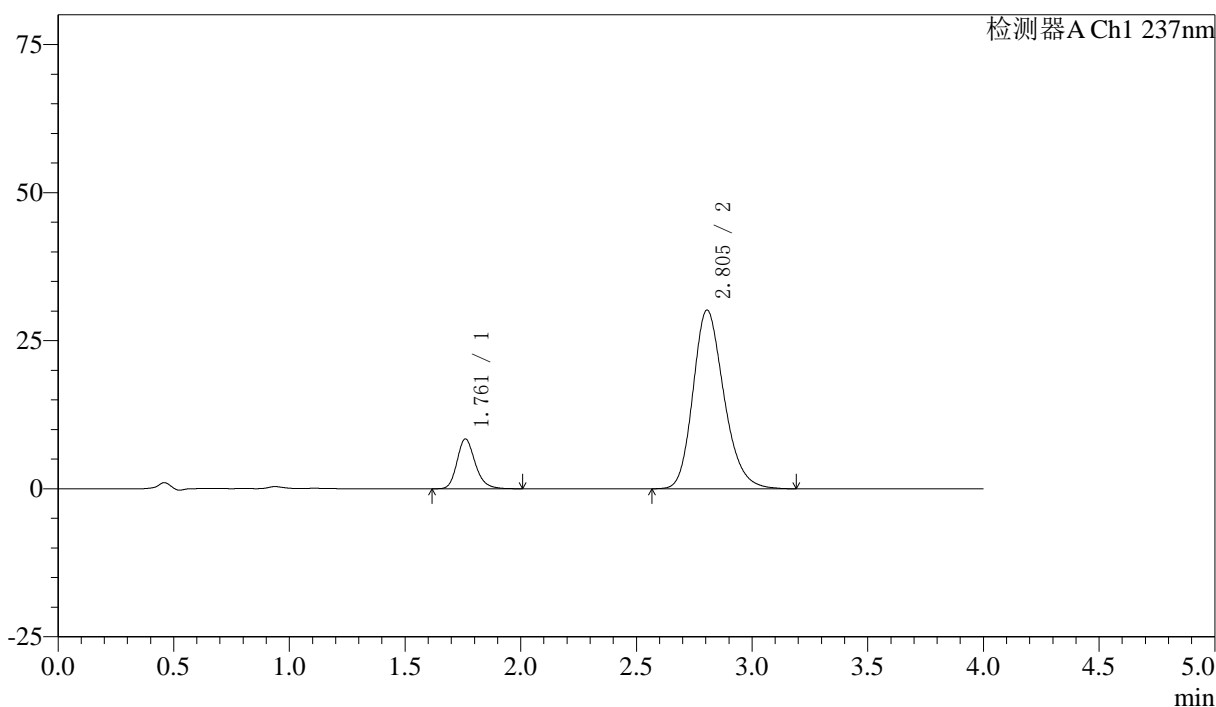
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	40689	28.230	7396	2485	1.215	--
2	2.809	103447	71.770	11250	2214	1.205	5.514
总计		144136	100.000	18646			

## 〈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 - 0-153/30-453-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 3-2  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 20:30:41 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:15:32 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

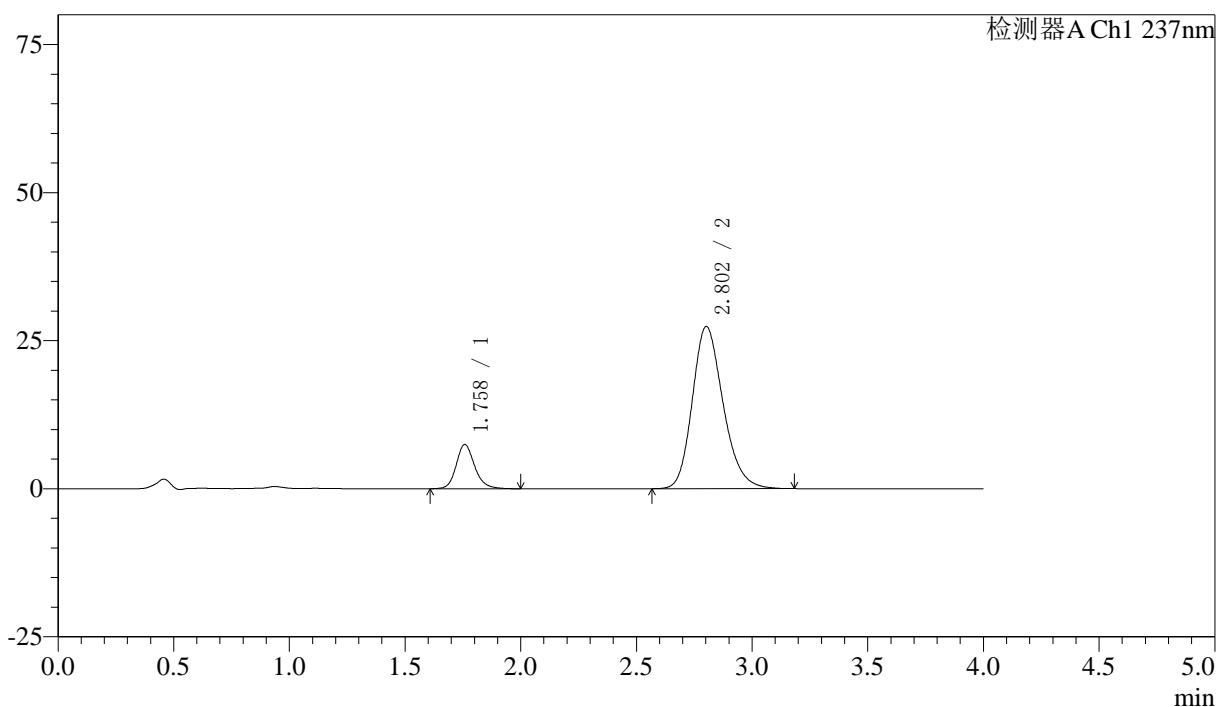
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	46091	14.117	8395	2489	1.218	--
2	2.805	280399	85.883	30187	2159	1.212	5.460
总计		326490	100.000	38582			

## 〈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 - 0-153/30-454-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 3-11  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 20:35:03 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:15:34 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

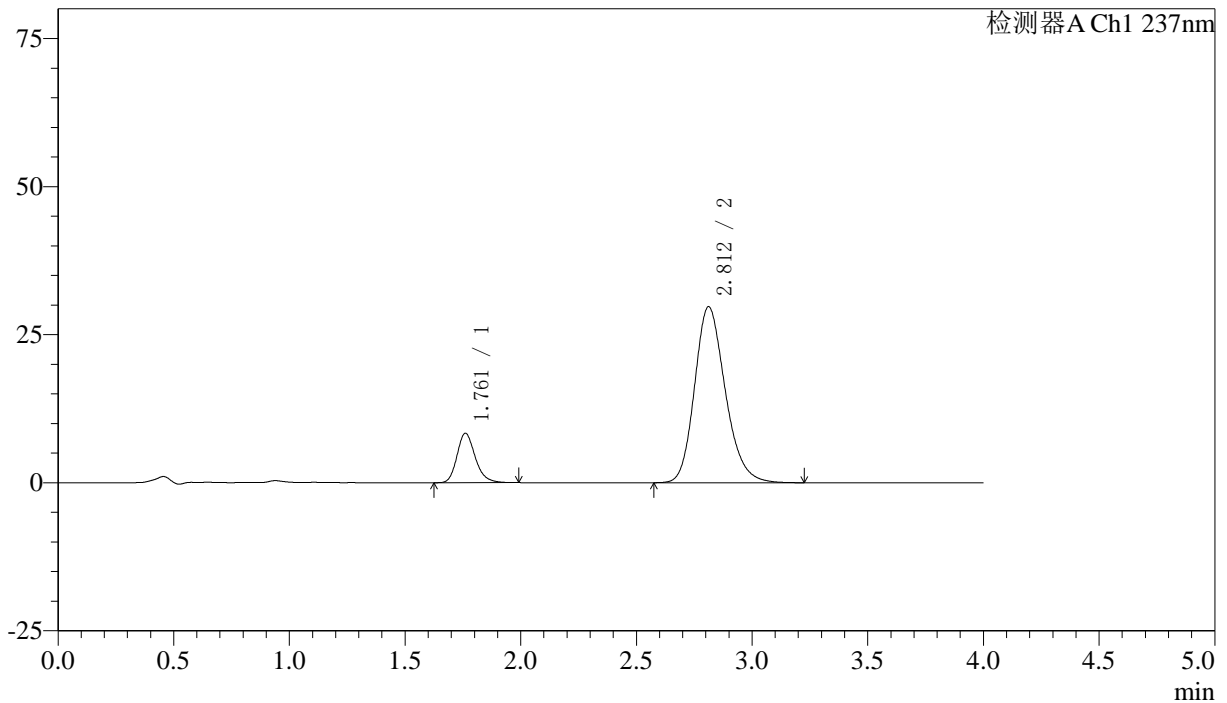
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	41562	14.070	7450	2438	1.183	--
2	2.802	253840	85.930	27356	2166	1.210	5.449
总计		295402	100.000	34806			

## 〈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 - 0-153/30-455-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 3-20  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 20:39:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:15:37 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	45726	14.283	8331	2479	1.212	--
2	2.812	274427	85.717	29721	2200	1.206	5.514
总计		320153	100.000	38052			



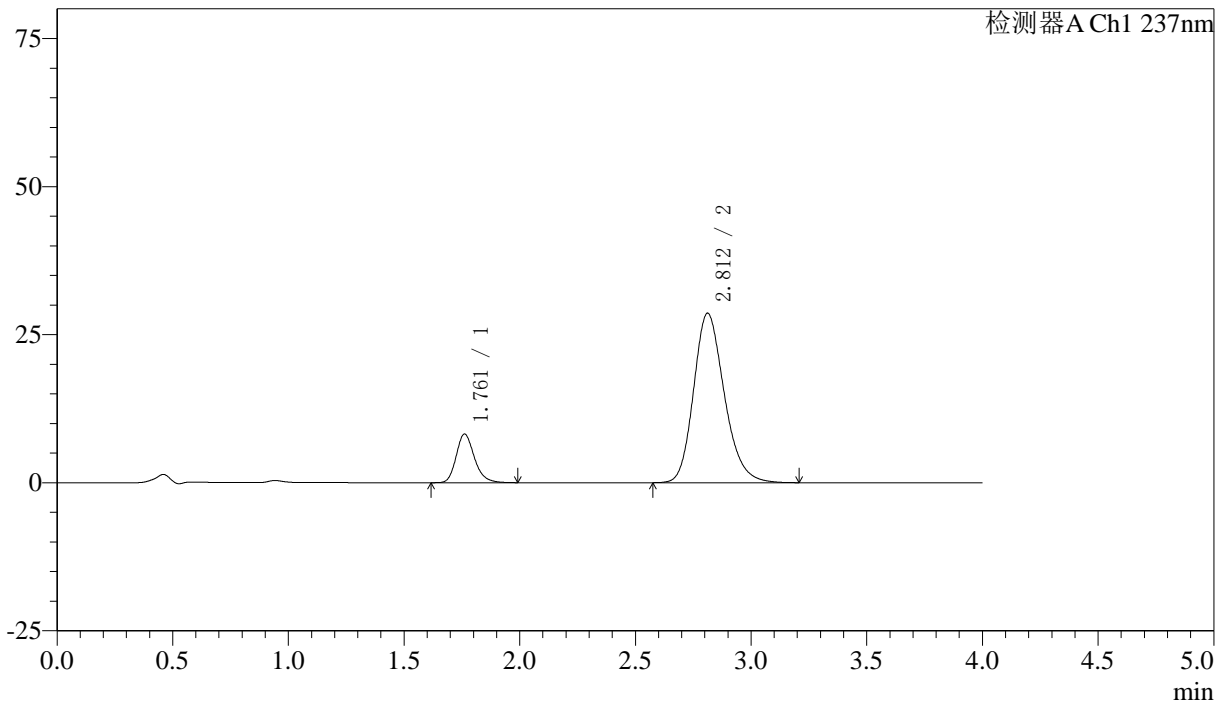
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-456-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 3-29  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 20:43:47      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:15:40      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

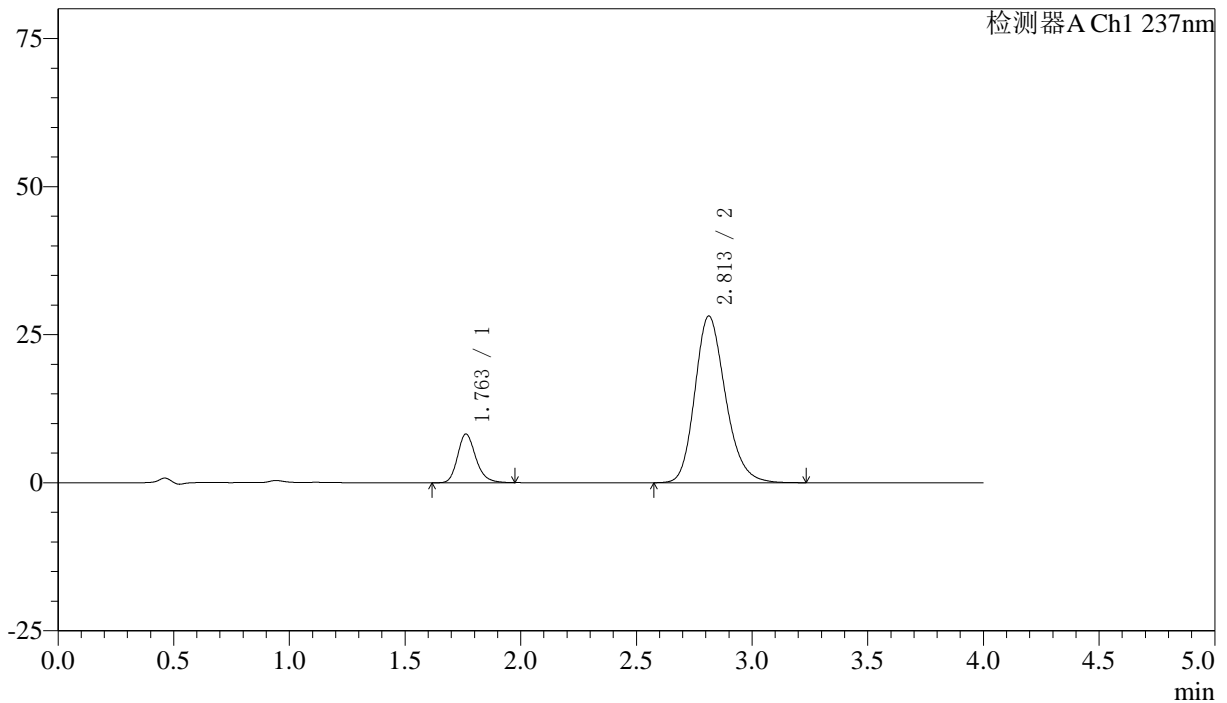
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	45045	14.562	8210	2477	1.220	--
2	2.812	264295	85.438	28619	2202	1.208	5.510
总计		309339	100.000	36828			

## 〈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 - 0-153/30-457-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 3-38  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 20:48:09 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:15:42 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.763	45078	14.812	8232	2487	1.214	--
2	2.813	259262	85.188	28163	2215	1.208	5.517
总计		304340	100.000	36395			



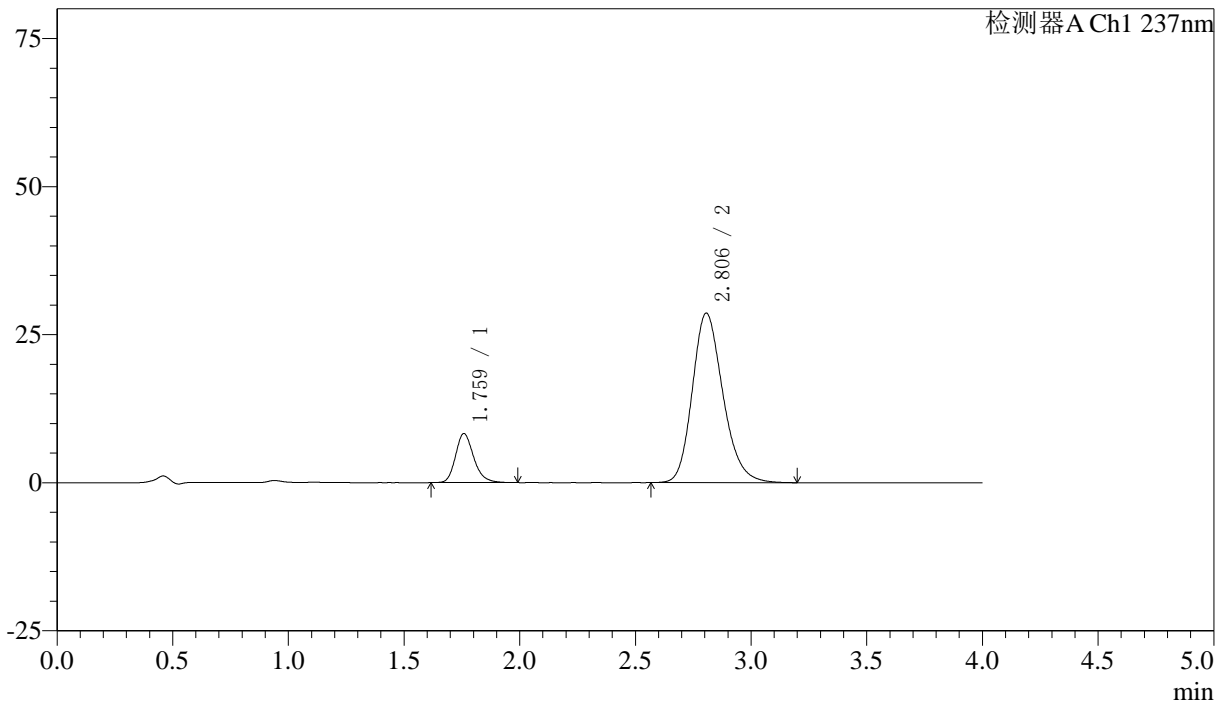
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-458-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 3-47  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 20:52:32      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:15:45      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

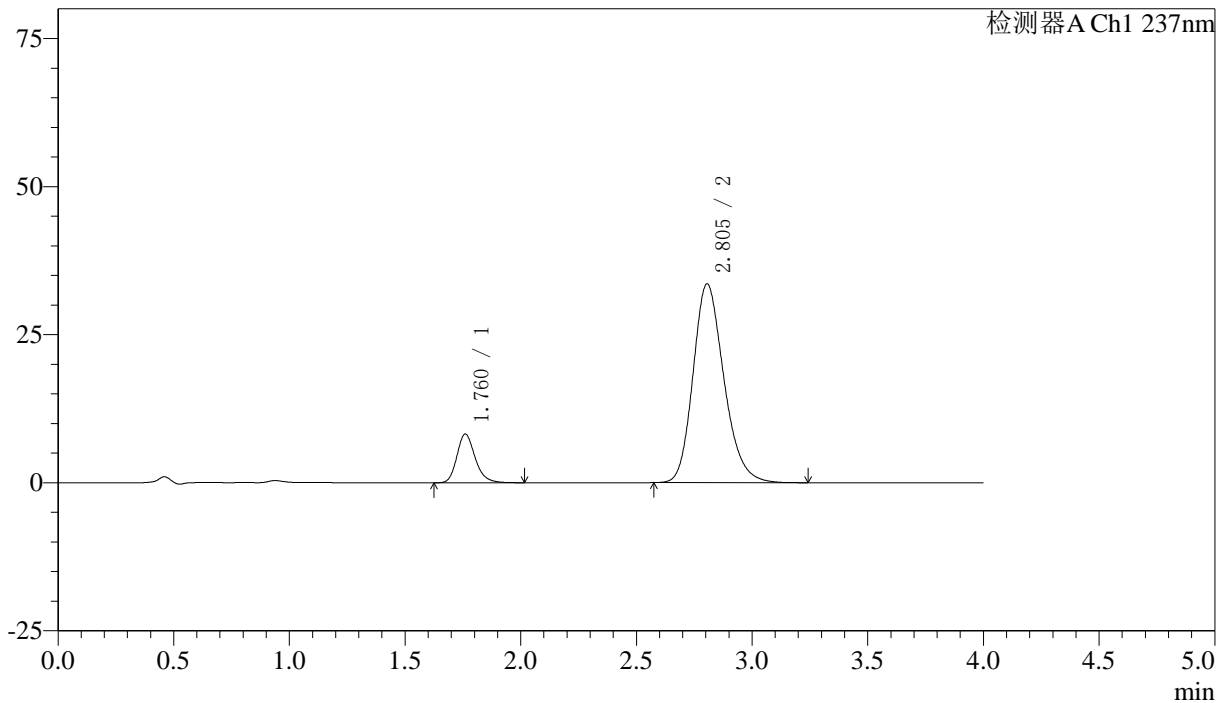
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	45393	14.692	8248	2480	1.220	--
2	2.806	263565	85.308	28617	2202	1.205	5.507
总计		308957	100.000	36865			

## 〈样品信息〉

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 - 0-153/30-459-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 3-3  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 20:56:55 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:15:48 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

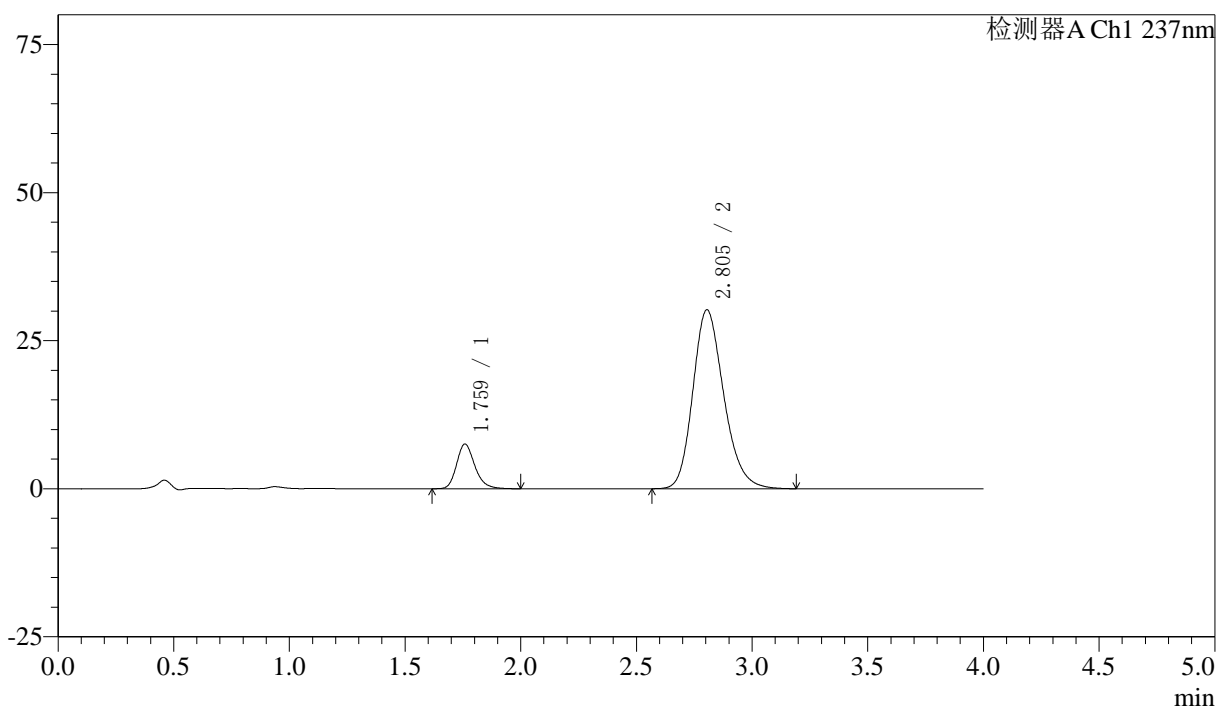
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	45253	12.684	8205	2479	1.218	--
2	2.805	311523	87.316	33581	2162	1.211	5.462
总计		356776	100.000	41786			

## 〈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 - 0-153/30-460-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 3-12  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 21:01:17 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:15:50 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

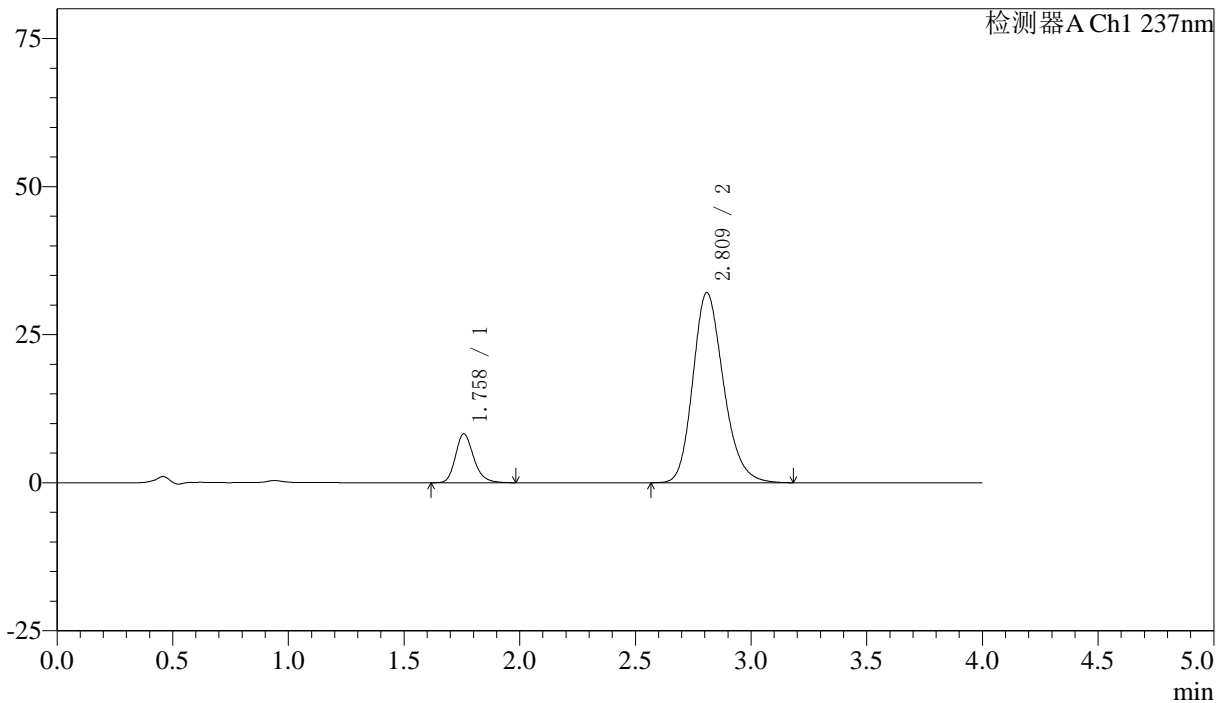
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	41547	12.887	7515	2474	1.225	--
2	2.805	280859	87.113	30221	2159	1.209	5.463
总计		322407	100.000	37736			

## 〈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 - 0-153/30-461-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 3-21  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 21:05:39 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:15:53 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	45254	13.277	8231	2472	1.216	--
2	2.809	295581	86.723	32041	2208	1.205	5.521
总计		340835	100.000	40272			



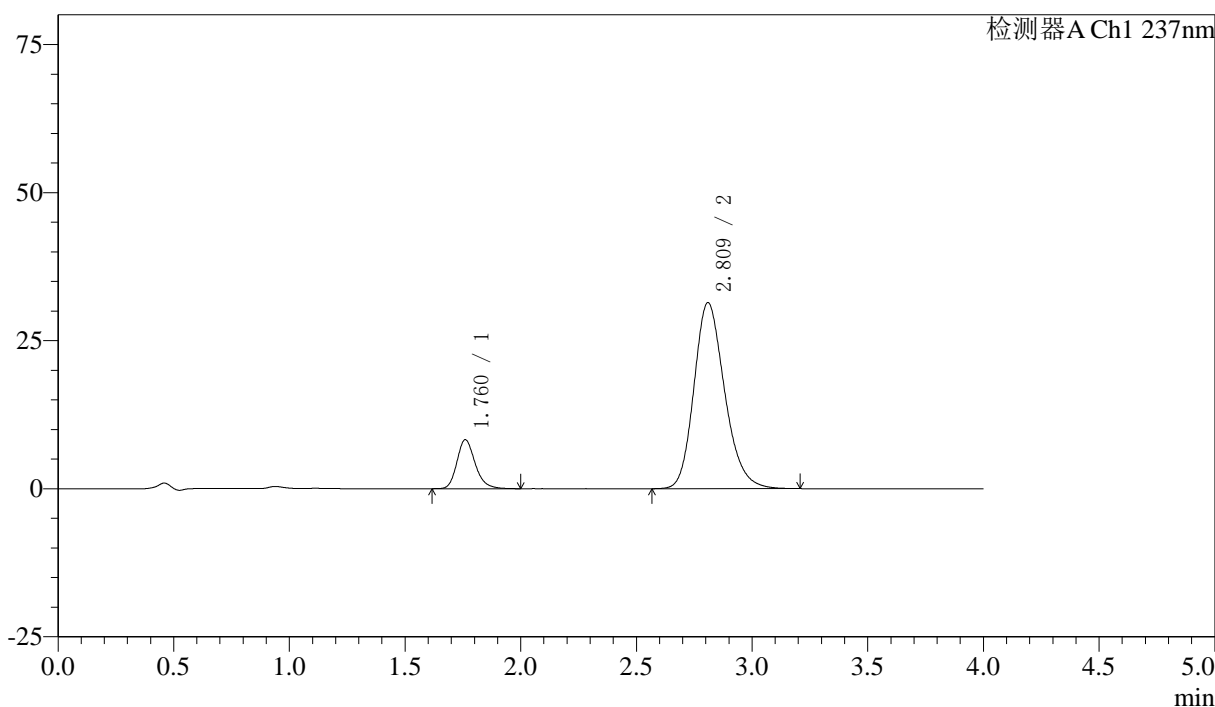
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-462-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 3-30  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 21:10:01      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:15:55      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	45465	13.557	8242	2472	1.220	--
2	2.809	289893	86.443	31349	2199	1.206	5.501
总计		335358	100.000	39591			



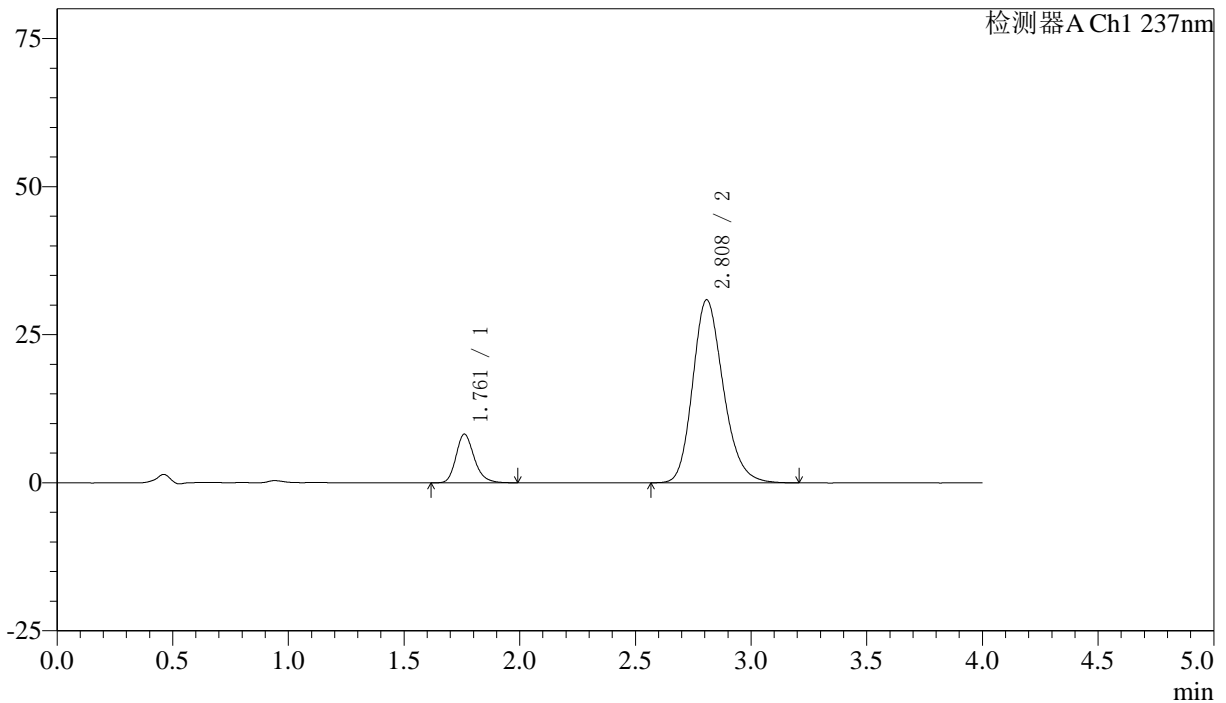
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-463-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 3-39  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 21:14:23      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:15:58      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	44912	13.626	8195	2485	1.219	--
2	2.808	284688	86.374	30886	2204	1.206	5.504
总计		329600	100.000	39081			



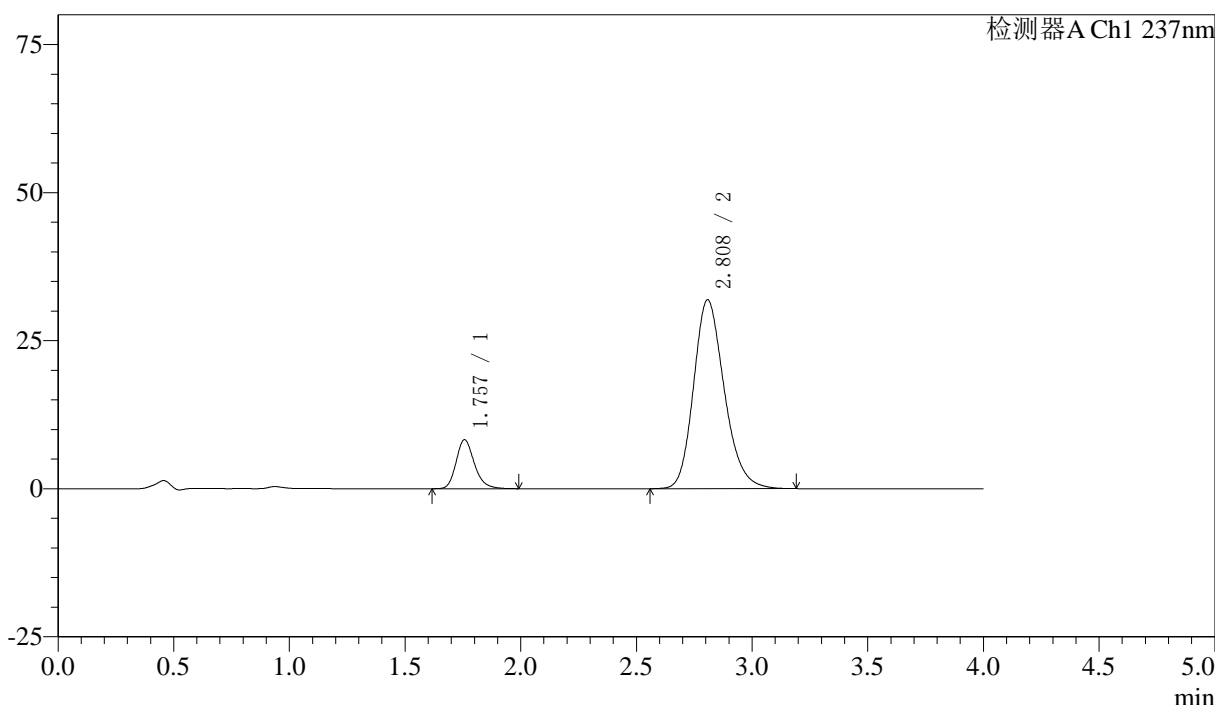
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-464-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 3-48  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 21:18:46      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:16:01      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

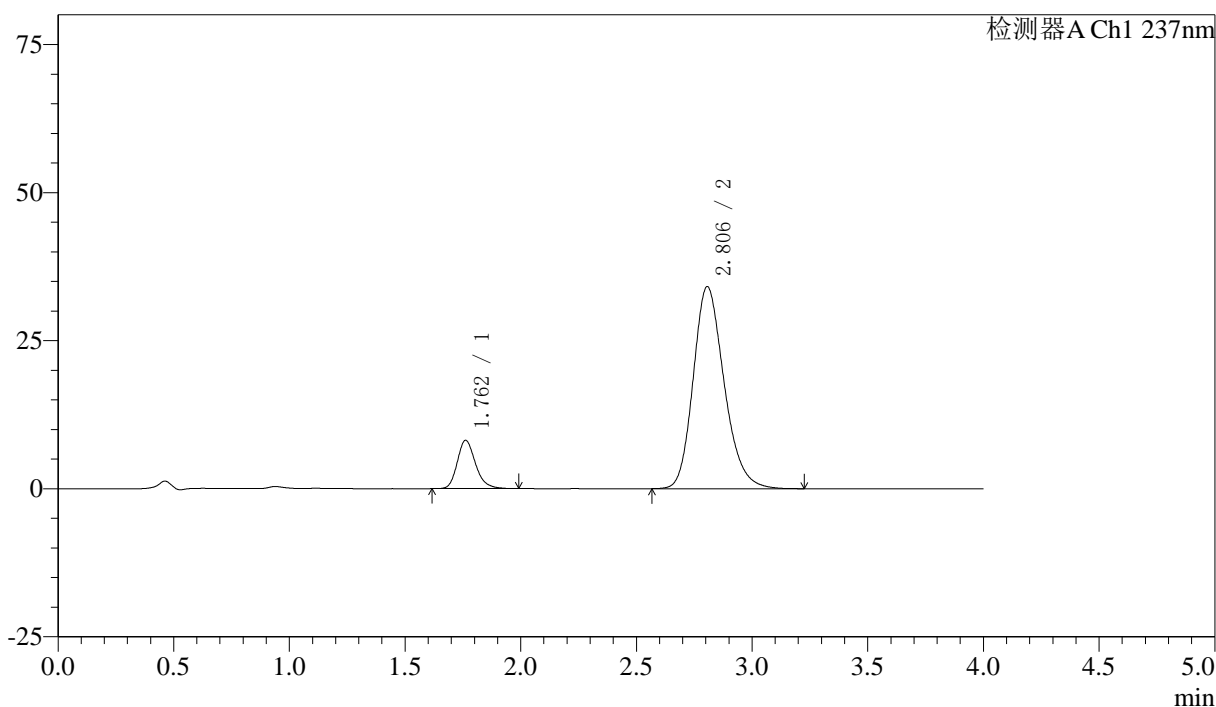
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	45495	13.392	8266	2464	1.218	--
2	2.808	294230	86.608	31873	2194	1.205	5.511
总计		339725	100.000	40139			

## 〈样品信息〉

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 - 0-153/30-465-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 3-4  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 21:23:08 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:16:03 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

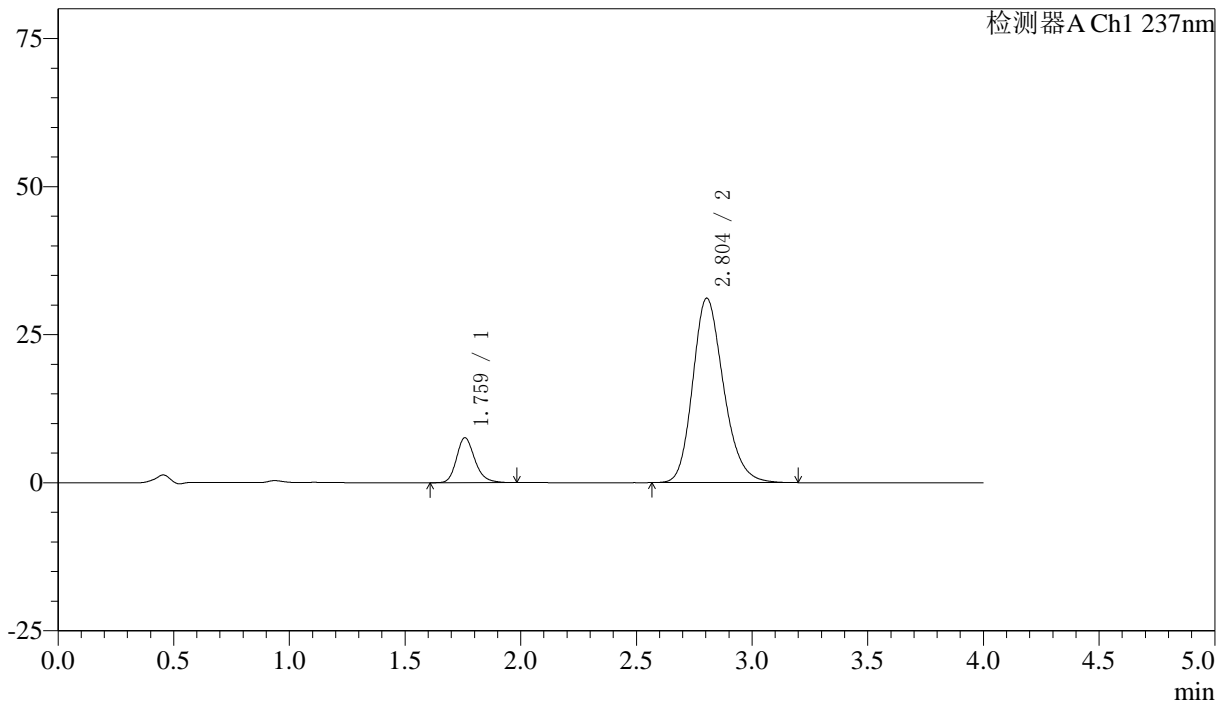
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.762	44889	12.388	8162	2473	1.224	--
2	2.806	317463	87.612	34121	2155	1.211	5.447
总计		362352	100.000	42283			

## 〈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 - 0-153/30-466-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 3-13  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 21:27:30 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:16:06 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	41874	12.676	7558	2448	1.223	--
2	2.804	288477	87.324	31148	2170	1.207	5.459
总计		330351	100.000	38706			



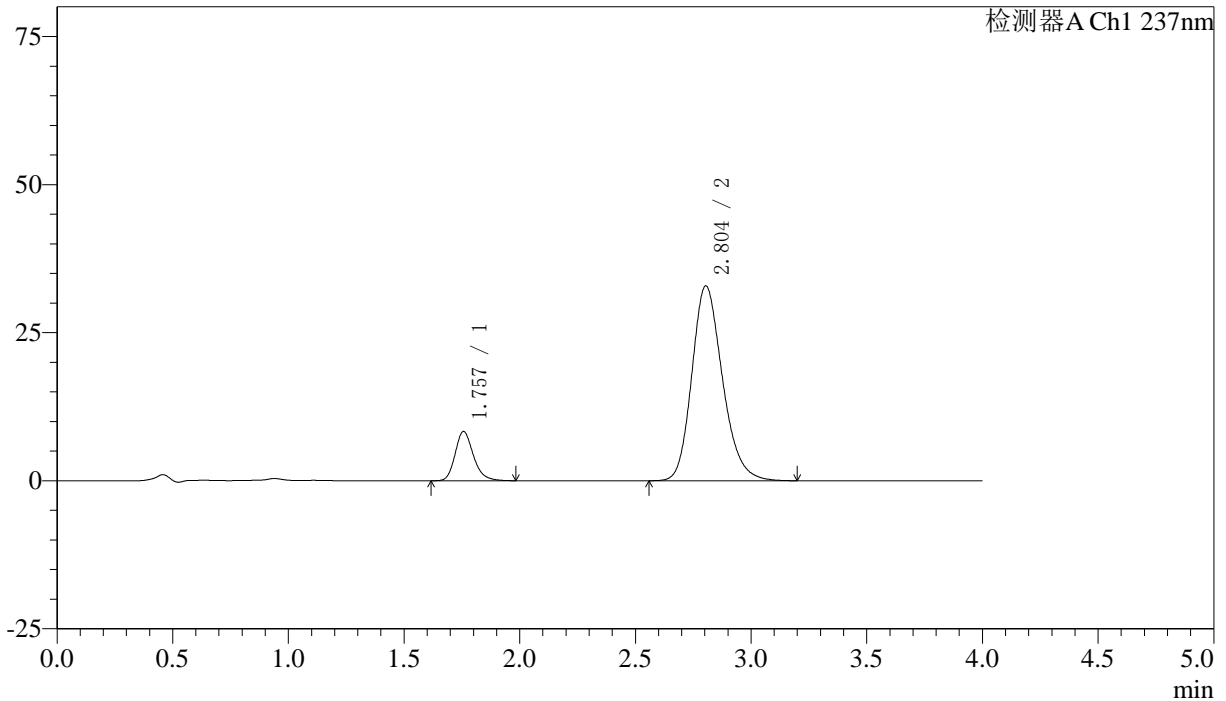
# SMF-213

<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 - 0-153/30-467-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 3-22  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 21:31:52      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:16:08      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

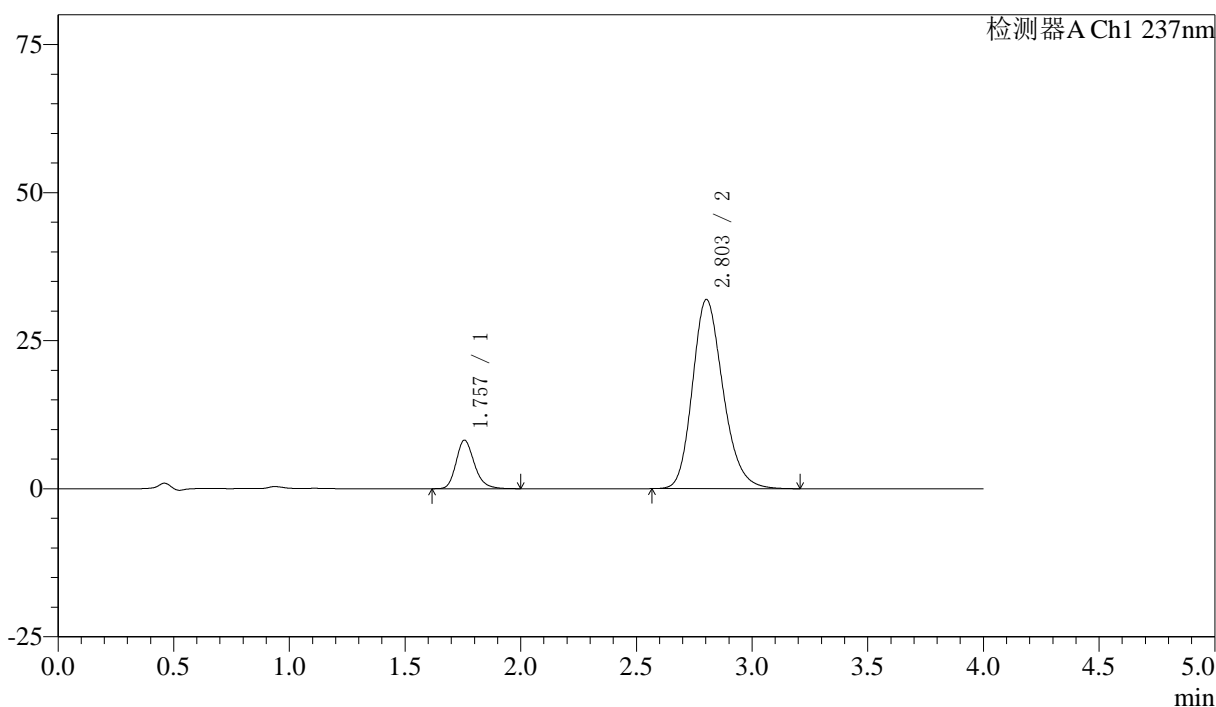
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	45780	13.117	8311	2461	1.216	--
2	2.804	303229	86.883	32923	2196	1.206	5.497
总计		349009	100.000	41233			

## 〈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 - 0-153/30-468-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P4.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 3-31  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 21:36:15 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:16:11 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

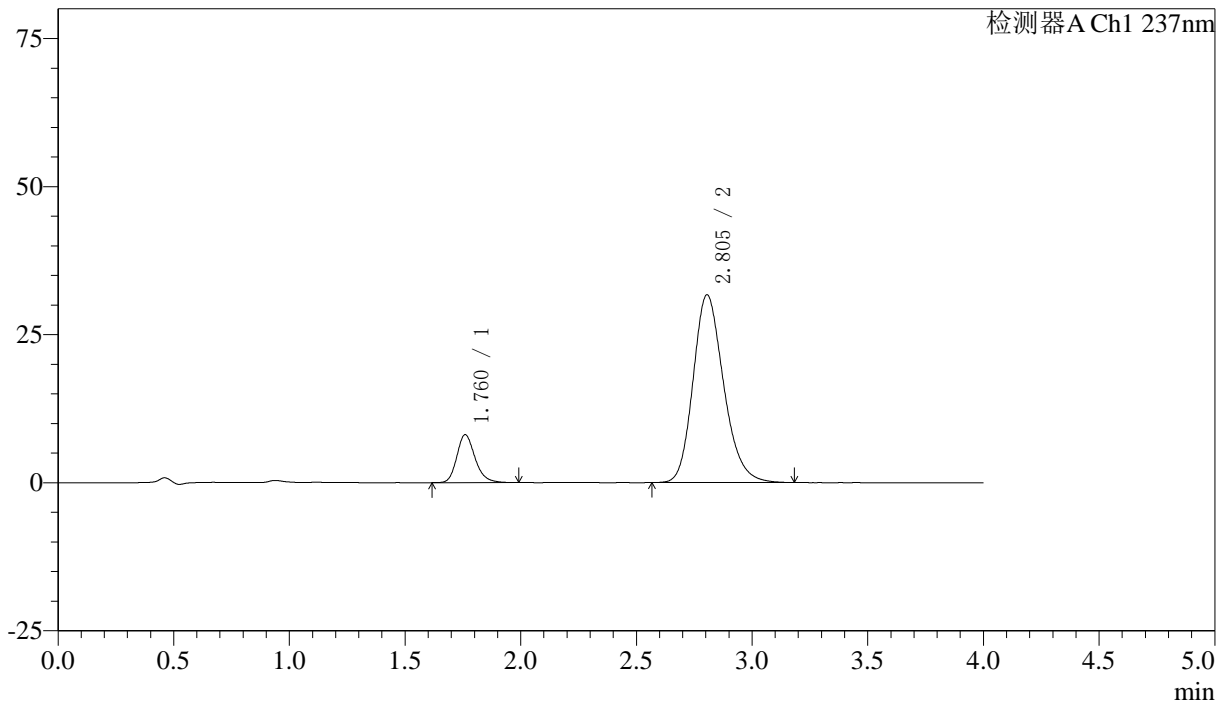
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	45028	13.287	8192	2452	1.220	--
2	2.803	293859	86.713	31915	2195	1.205	5.487
总计		338887	100.000	40106			

## 〈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 - 0-153/30-469-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 3-40  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 21:40:36 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:16:14 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	44542	13.260	8064	2479	1.219	--
2	2.805	291371	86.740	31715	2208	1.205	5.499
总计		335913	100.000	39779			



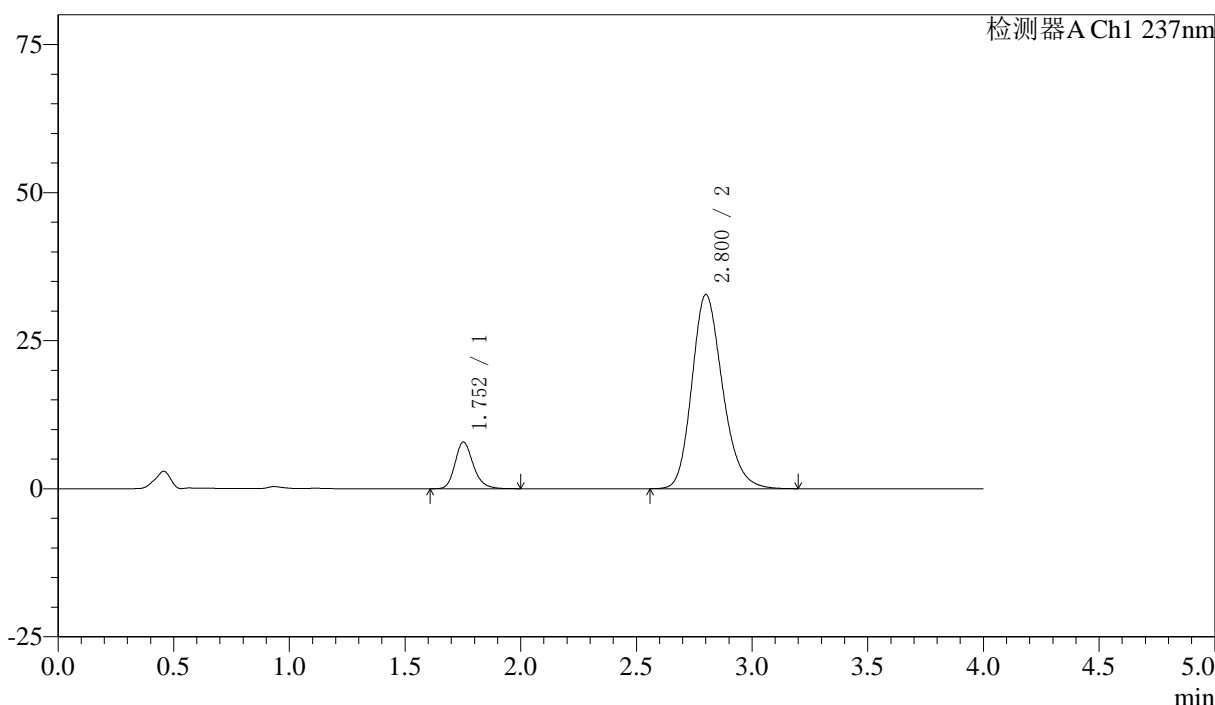
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-470-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 3-49  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 21:44:58      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:16:16      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

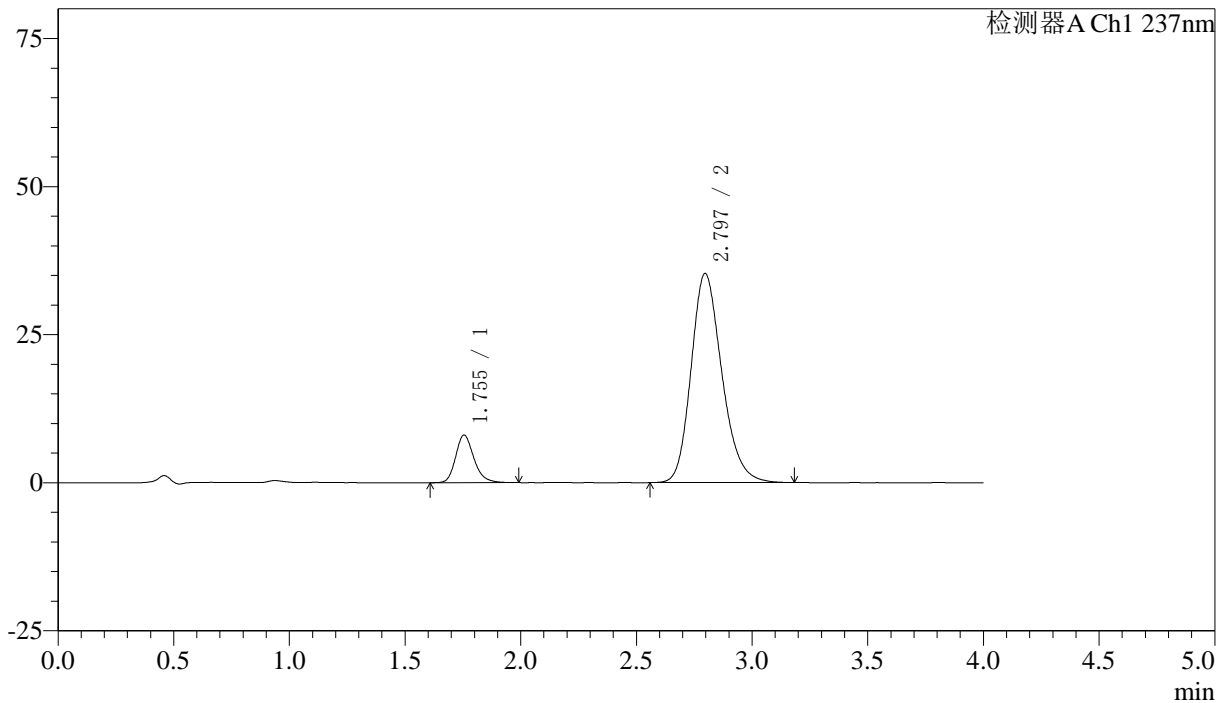
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.752	43452	12.570	7870	2450	1.219	--
2	2.800	302240	87.430	32730	2188	1.205	5.502
总计		345692	100.000	40600			

## 〈样品信息〉

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 - 0-153/30-471-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 3-5  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 21:49:21 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:16:19 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.755	44060	11.888	8045	2471	1.215	--
2	2.797	326574	88.112	35319	2167	1.207	5.462
总计		370634	100.000	43364			



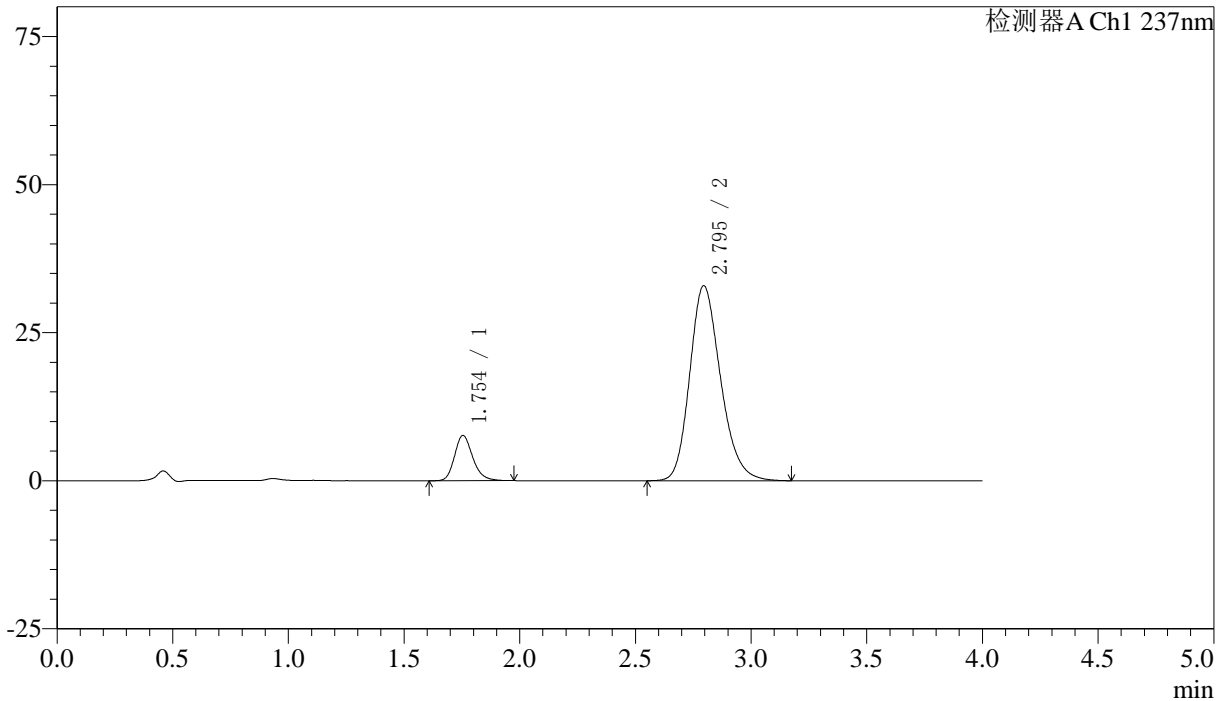
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-472-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 3-14  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 21:53:43      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:16:21      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

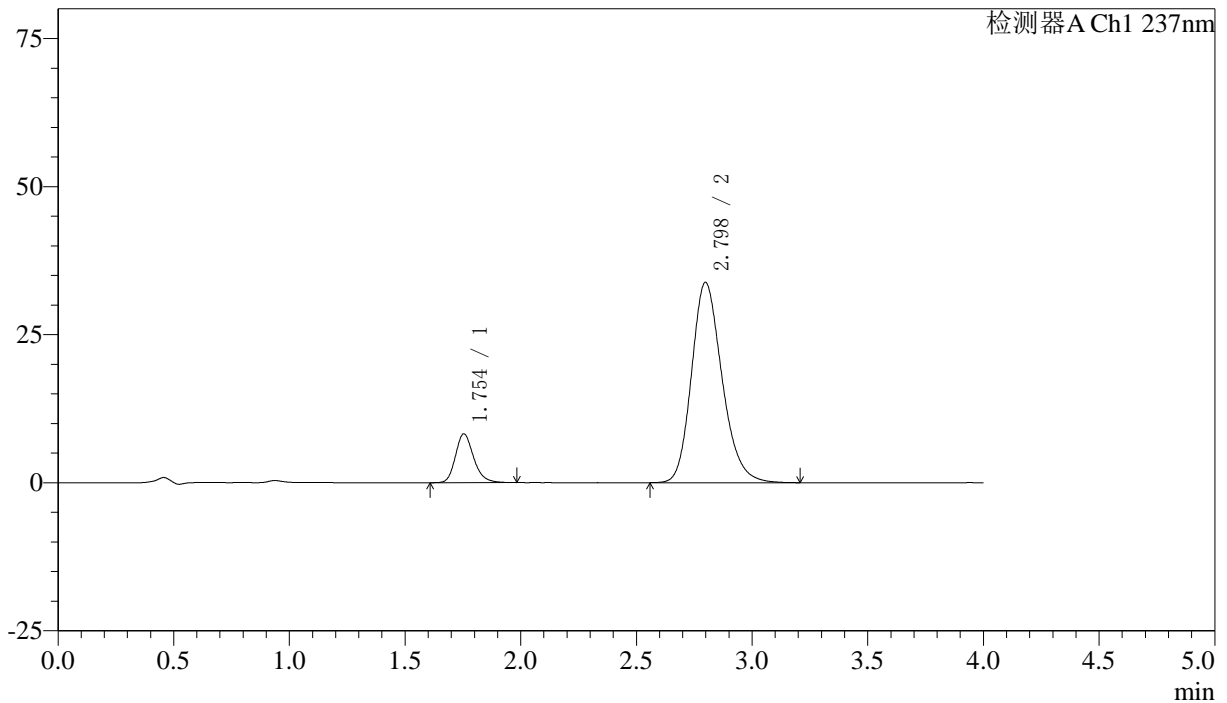
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	41826	12.038	7653	2471	1.212	--
2	2.795	305613	87.962	32928	2150	1.209	5.446
总计		347439	100.000	40581			

## 〈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 - 0-153/30-473-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 3-23  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 21:58:05 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:16:24 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

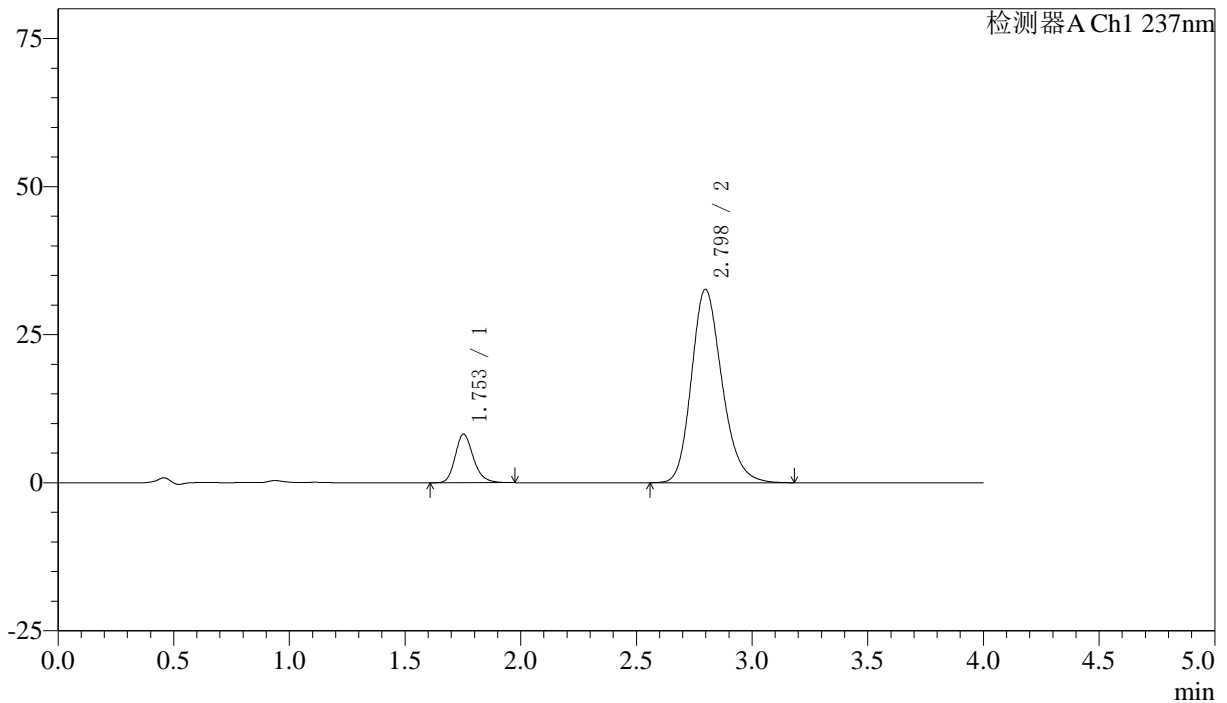
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	45228	12.715	8253	2469	1.216	--
2	2.798	310469	87.285	33810	2207	1.205	5.504
总计		355697	100.000	42063			

## 〈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 - 0-153/30-474-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P4.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 3-32  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 22:02:26 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:16:27 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.753	44900	13.037	8205	2471	1.208	--
2	2.798	299516	86.963	32656	2206	1.202	5.511
总计		344416	100.000	40861			



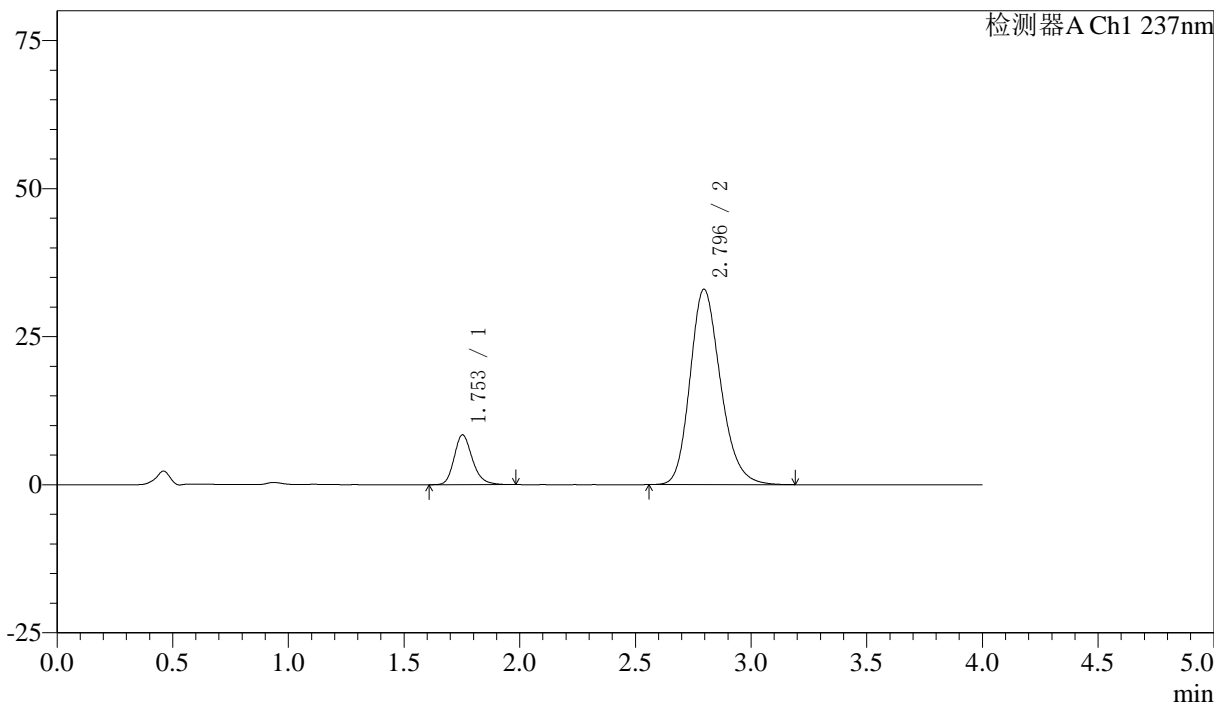
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-475-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 3-41  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 22:06:47      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:16:29      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

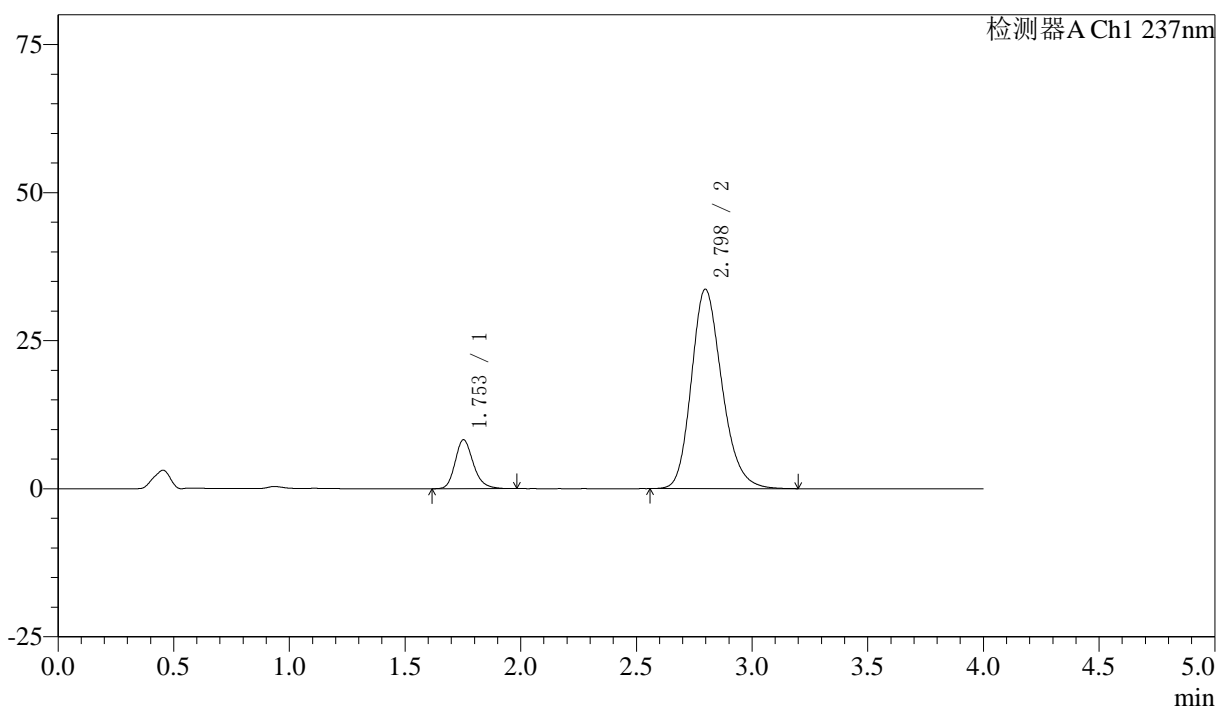
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.753	46219	13.238	8405	2461	1.218	--
2	2.796	302916	86.762	32998	2199	1.205	5.495
总计		349135	100.000	41403			

## 〈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 - 0-153/30-476-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P6.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 3-50  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 22:11:08 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:16:32 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.753	45191	12.738	8244	2469	1.216	--
2	2.798	309586	87.262	33668	2194	1.206	5.502
总计		354777	100.000	41912			



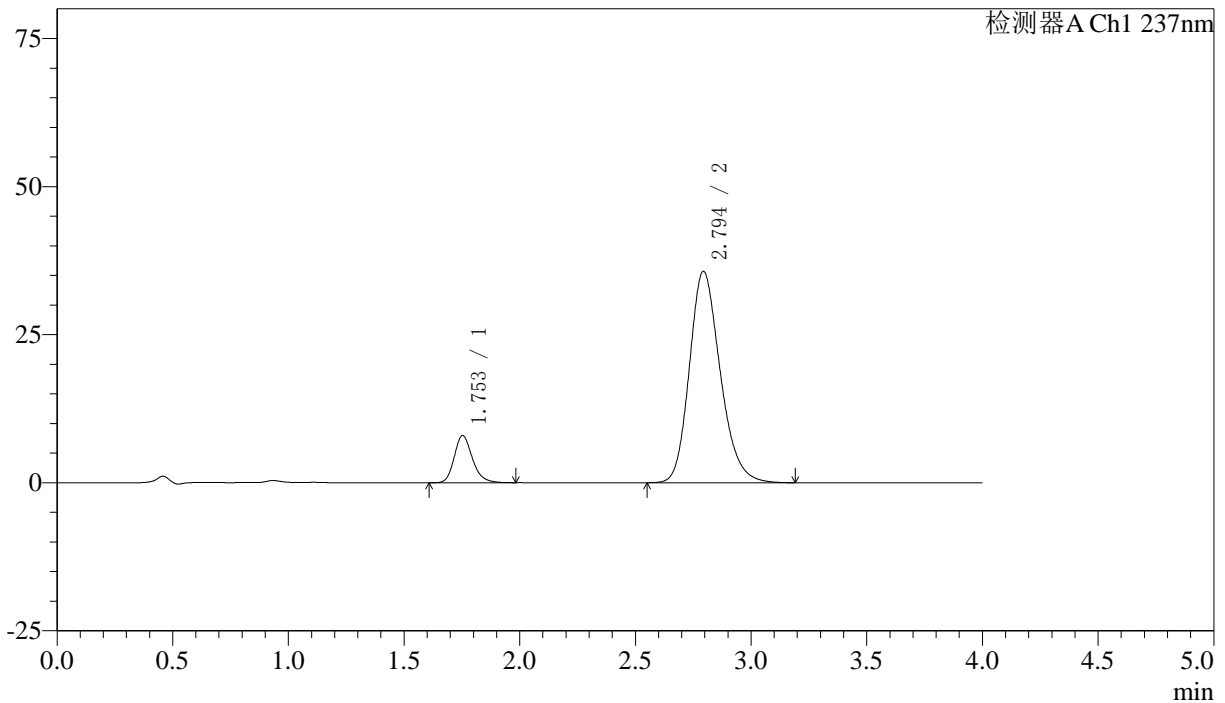
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-477-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 3-6  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 22:15:30      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:16:35      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

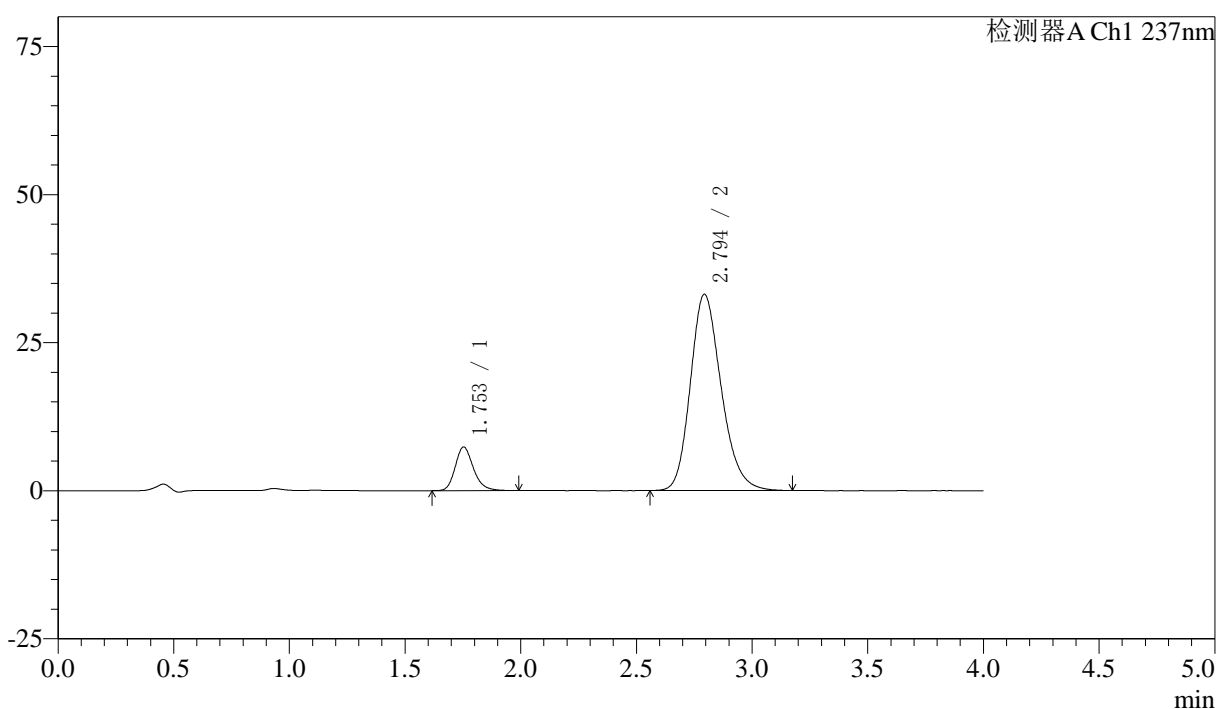
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.753	43627	11.639	7957	2471	1.210	--
2	2.794	331195	88.361	35661	2147	1.207	5.447
总计		374821	100.000	43618			

## 〈样品信息〉

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 - 0-153/30-478-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 3-15  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 22:19:52 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:16:37 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

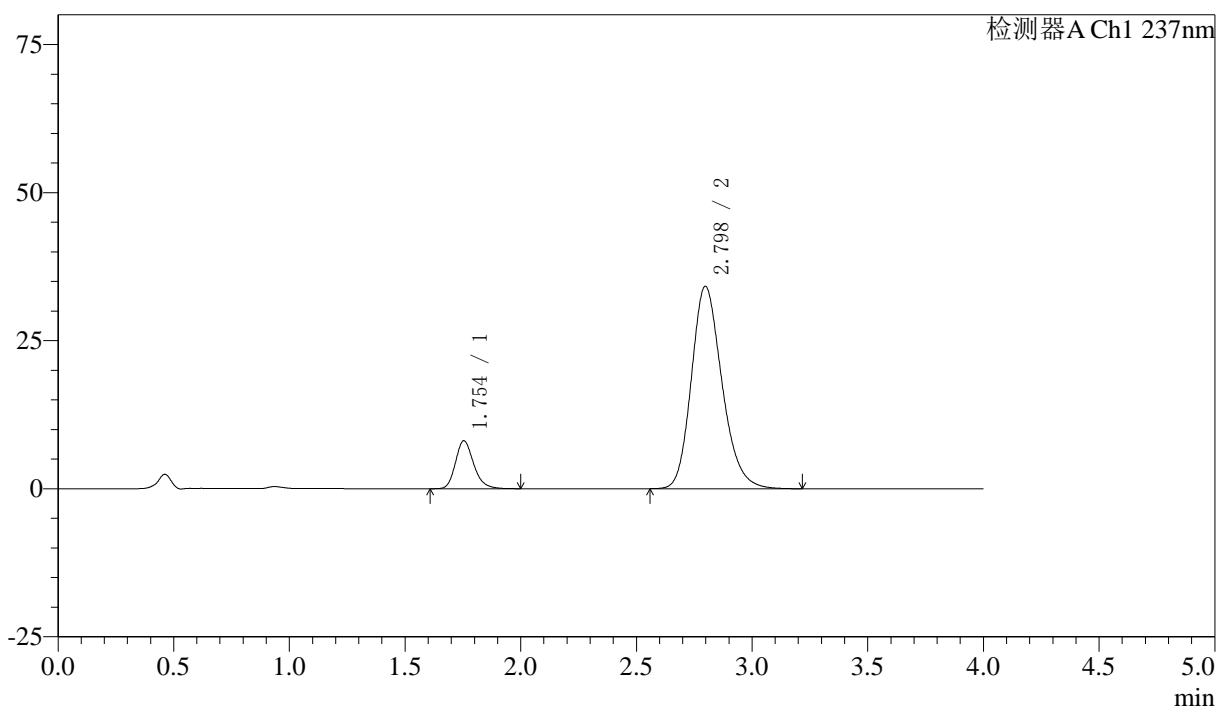
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.753	40441	11.633	7368	2467	1.218	--
2	2.794	307196	88.367	33100	2150	1.208	5.446
总计		347637	100.000	40469			

## 〈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 - 0-153/30-479-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 3-24  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 22:24:13 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:16:40 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	44399	12.362	8105	2466	1.216	--
2	2.798	314751	87.638	34179	2188	1.204	5.486
总计		359151	100.000	42284			



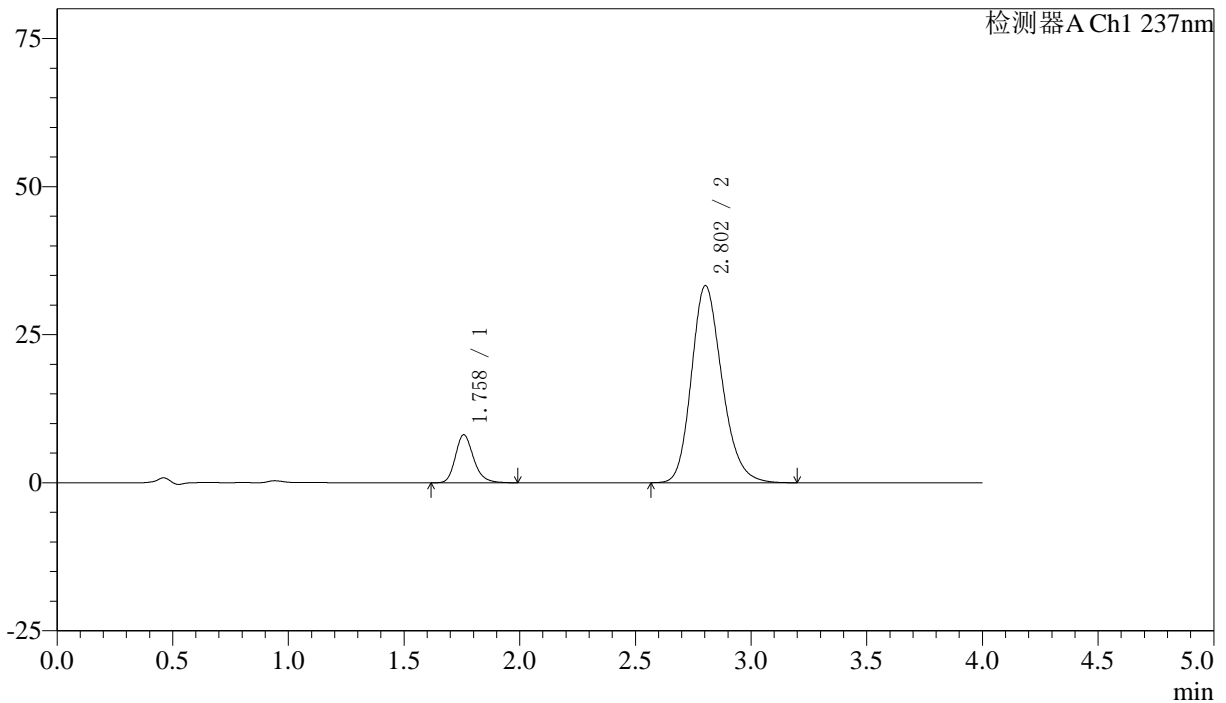
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-480-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 3-33  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 22:28:34      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:16:42      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

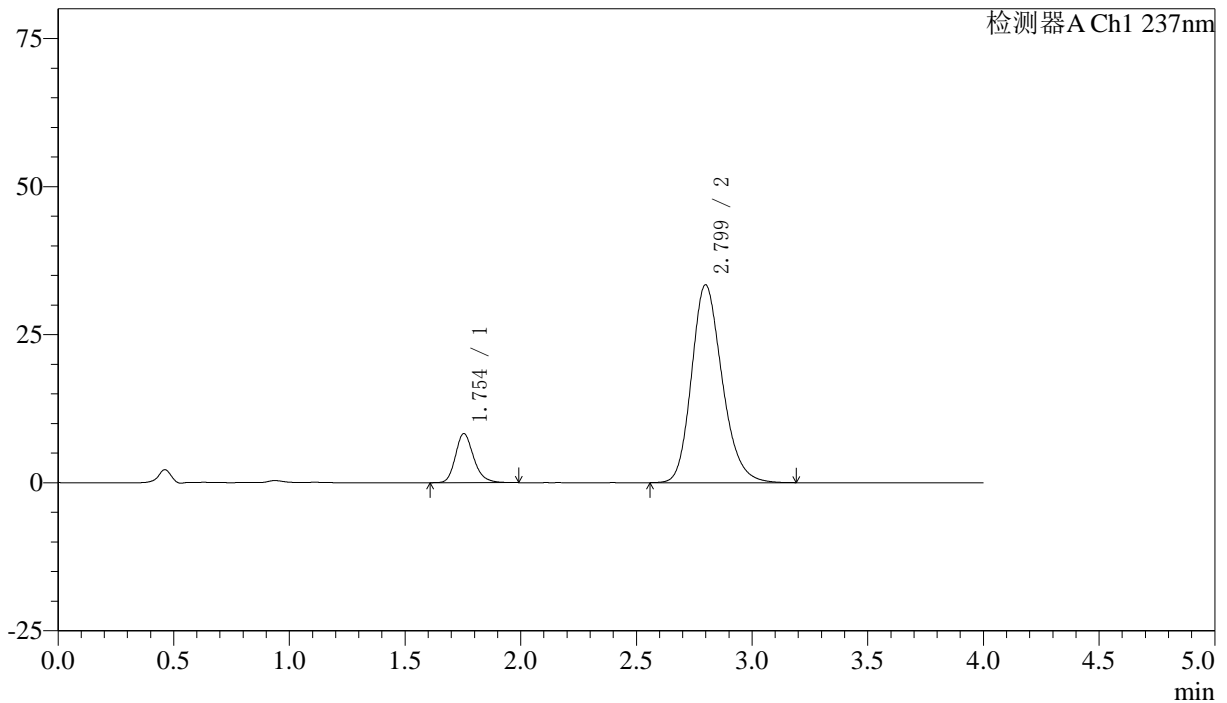
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	44434	12.680	8097	2480	1.217	--
2	2.802	306003	87.320	33261	2201	1.204	5.497
总计		350437	100.000	41358			

## 〈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 - 0-153/30-481-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 3-42  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 22:32:55 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:16:45 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	45496	12.891	8293	2470	1.216	--
2	2.799	307432	87.109	33400	2189	1.203	5.492
总计		352928	100.000	41693			



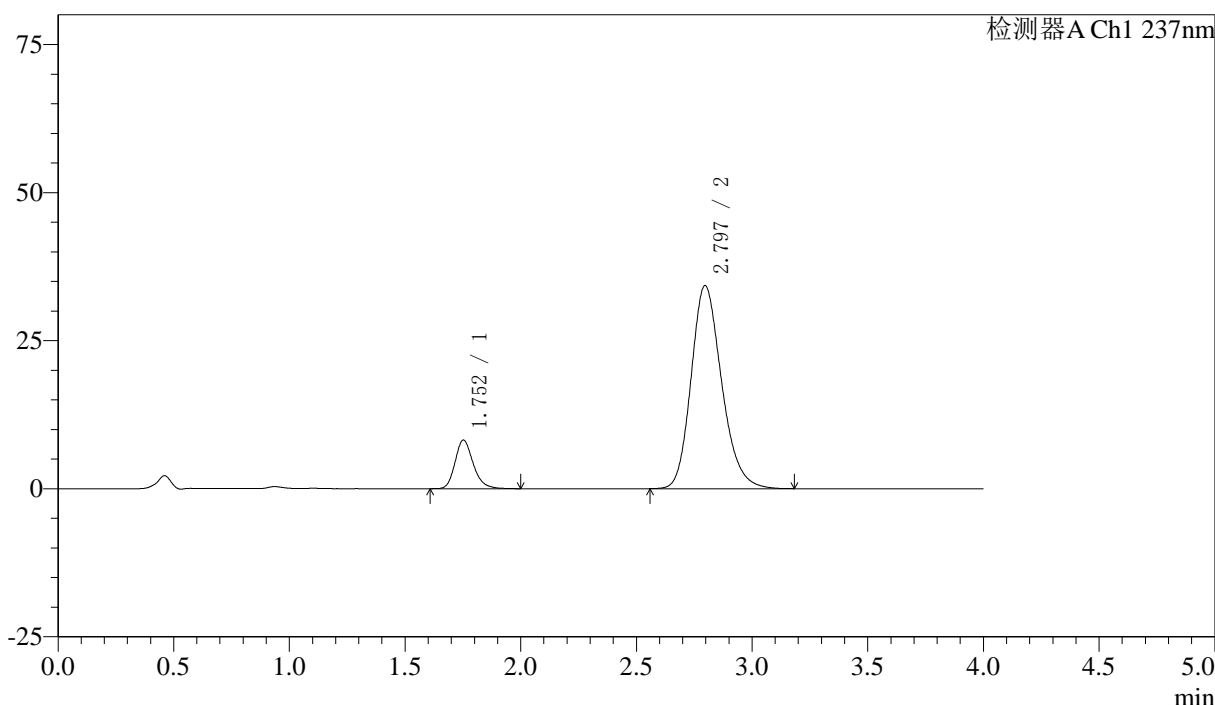
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-482-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 3-51  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 22:37:16      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:16:48      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

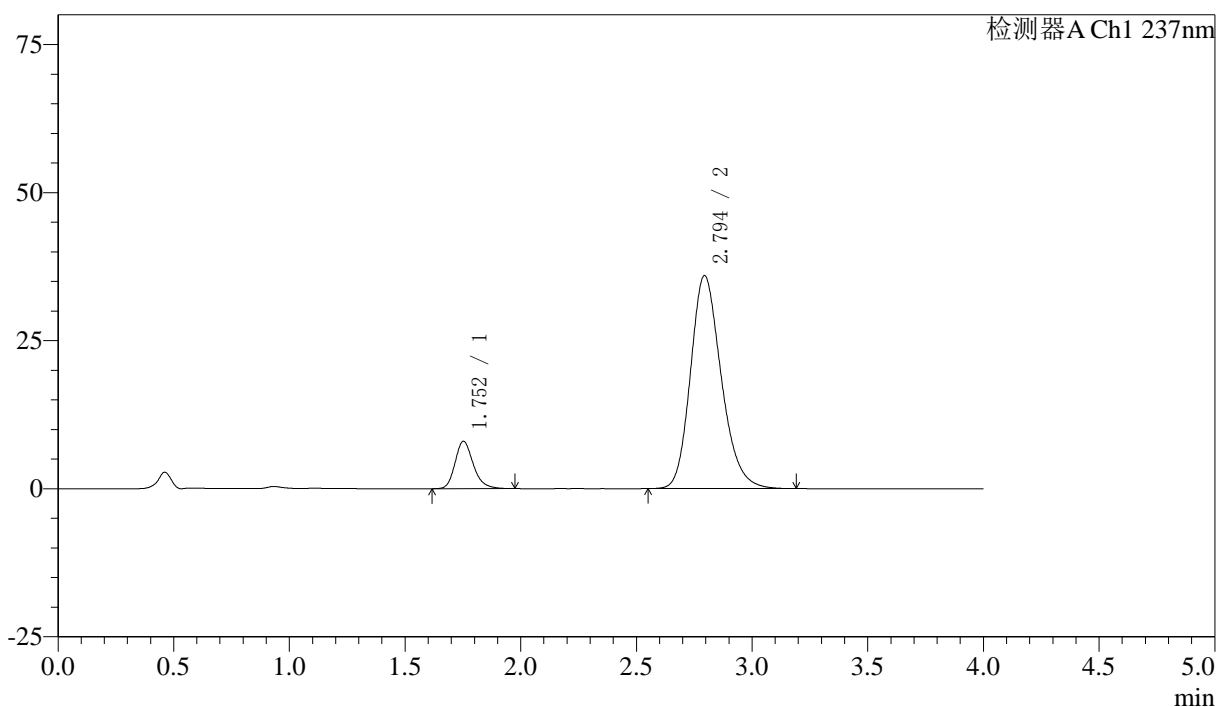
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.752	44970	12.496	8186	2467	1.220	--
2	2.797	314893	87.504	34295	2198	1.202	5.501
总计		359863	100.000	42481			

## 〈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 - 0-153/30-483-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 3-7  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 22:41:39 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:16:51 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.752	43833	11.642	7979	2460	1.219	--
2	2.794	332667	88.358	35939	2160	1.208	5.458
总计		376500	100.000	43918			



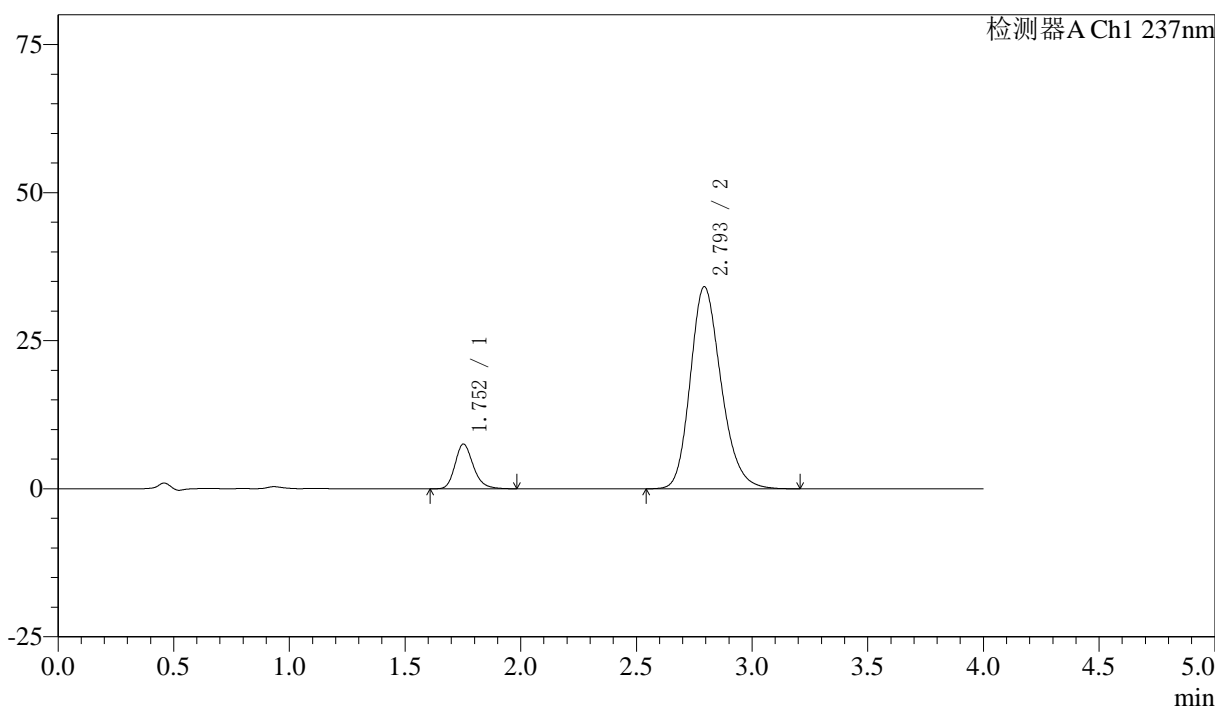
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-484-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 3-16  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 22:46:00      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:16:54      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.752	41464	11.577	7542	2454	1.220	--
2	2.793	316704	88.423	34078	2144	1.208	5.440
总计		358168	100.000	41620			



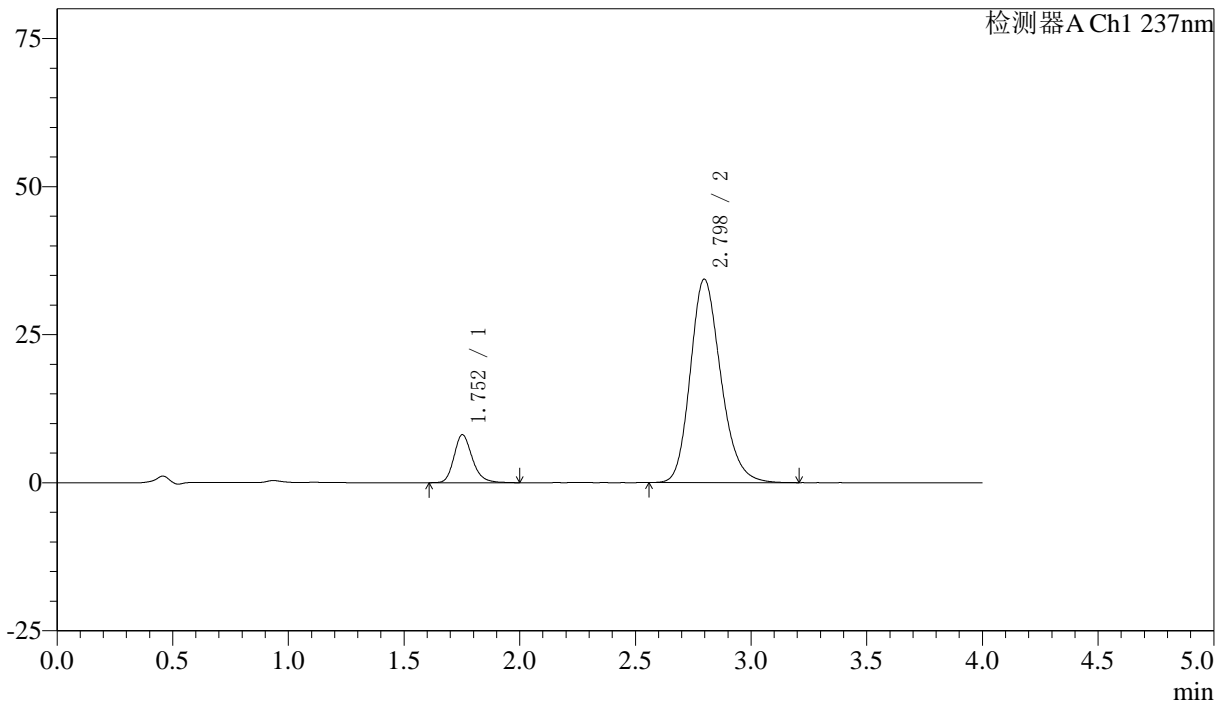
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-485-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 3-25  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 22:50:21      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:16:57      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.752	44602	12.400	8080	2450	1.218	--
2	2.798	315097	87.600	34359	2206	1.203	5.504
总计		359699	100.000	42439			



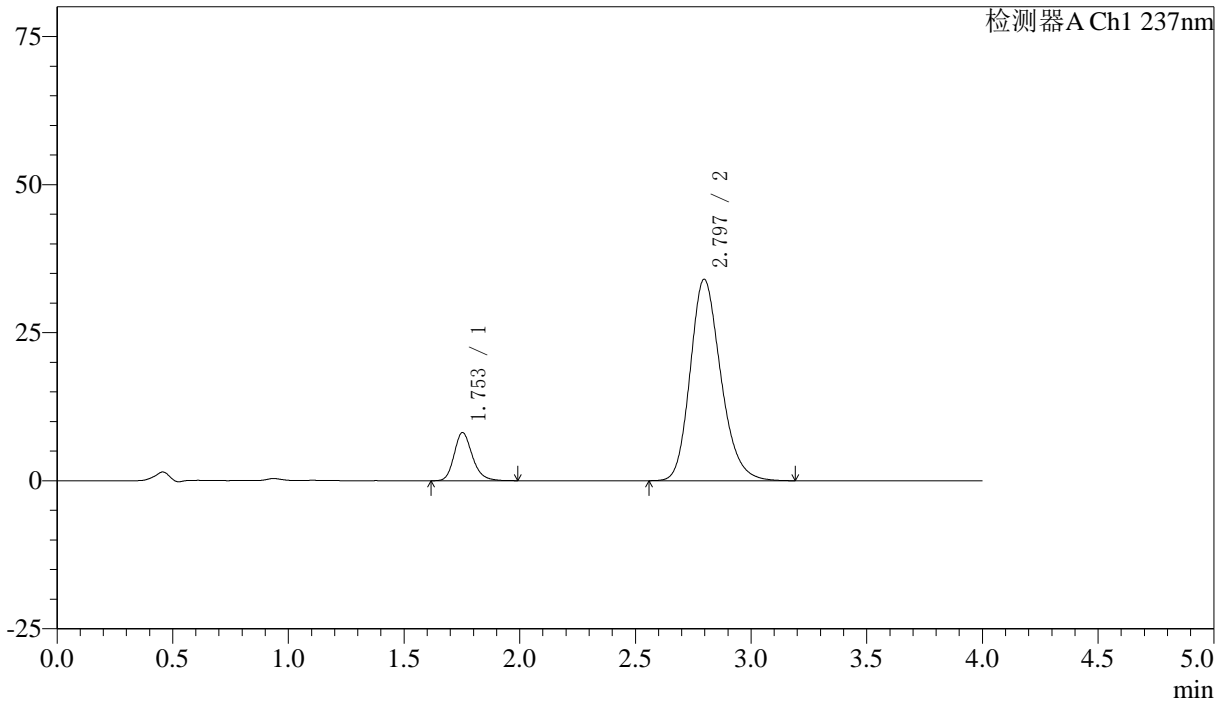
# SMF-213

<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 - 0-153/30-486-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 3-34  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 22:54:43      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:17:00      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

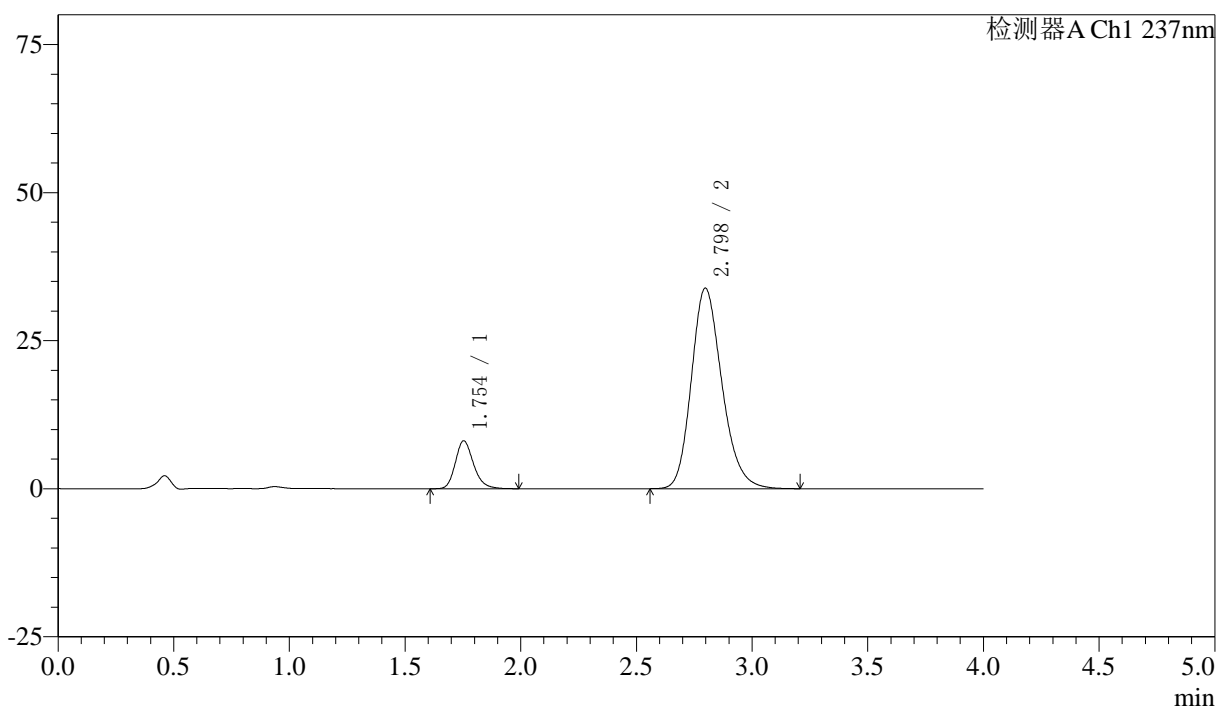
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.753	44642	12.489	8119	2461	1.215	--
2	2.797	312802	87.511	34019	2192	1.205	5.493
总计		357444	100.000	42138			

## 〈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 - 0-153/30-487-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 3-43  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 22:59:05 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:17:02 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

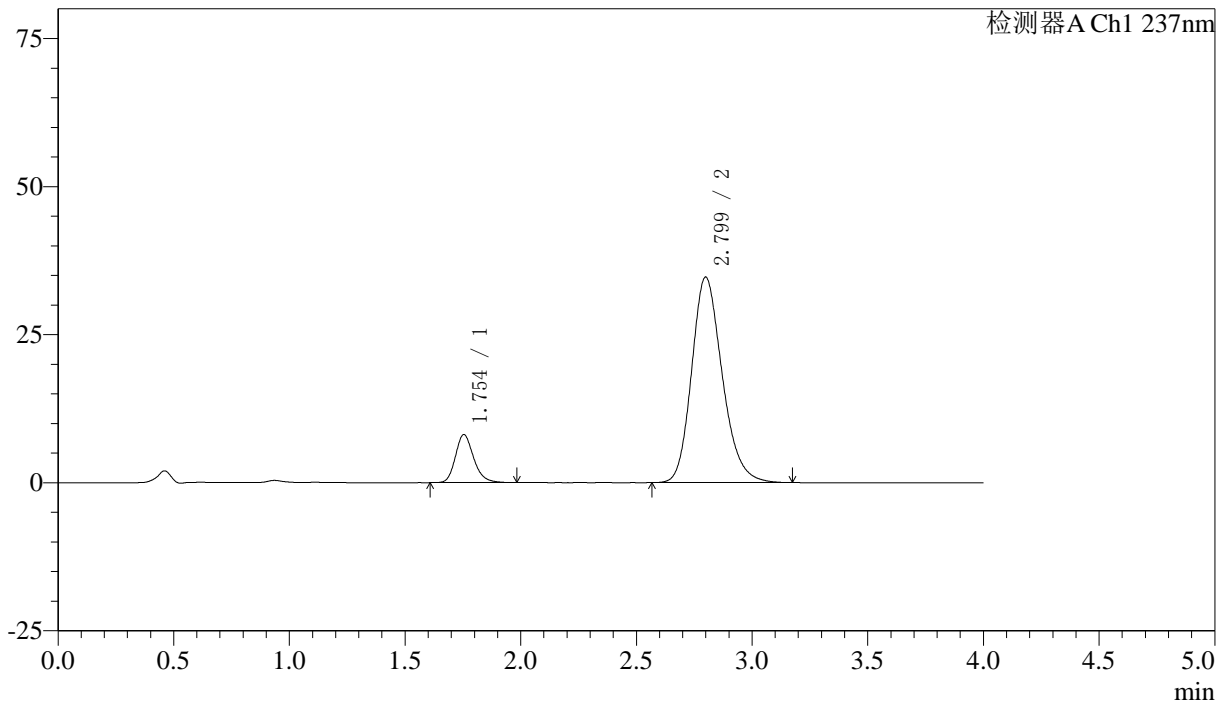
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	44339	12.458	8089	2462	1.216	--
2	2.798	311581	87.542	33868	2191	1.204	5.490
总计		355920	100.000	41956			

## 〈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 - 0-153/30-488-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P6.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 3-52  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 23:03:28 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:17:05 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

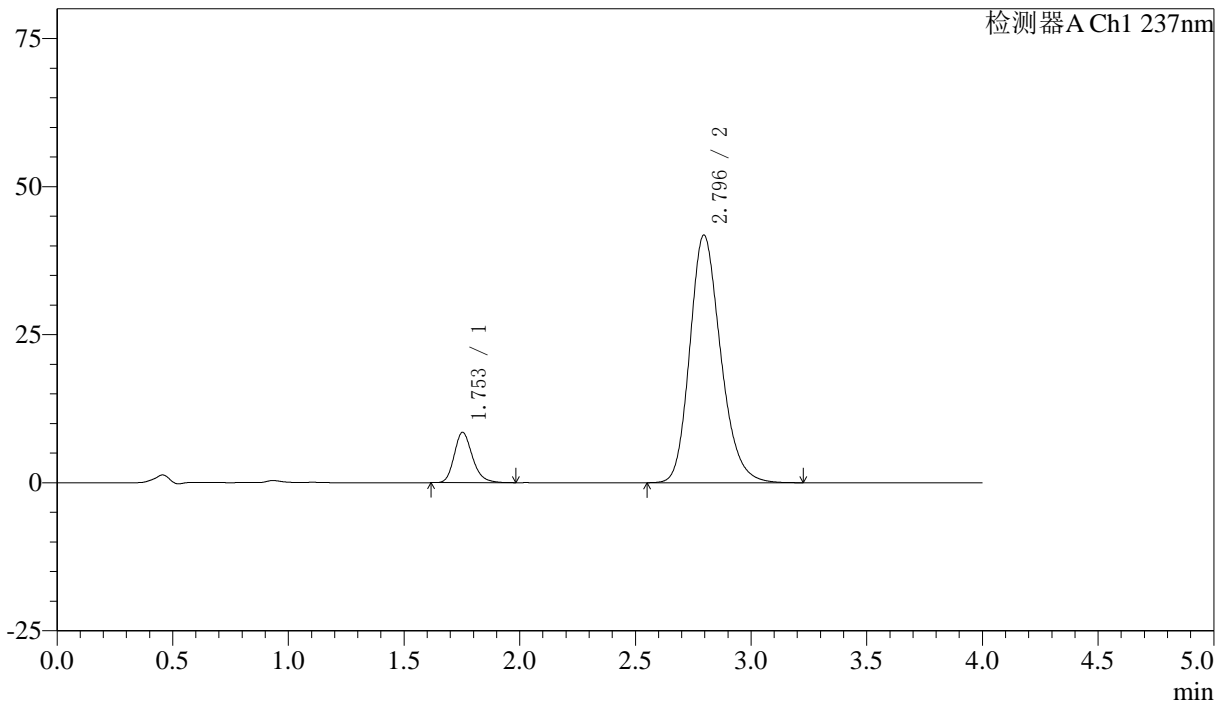
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	44440	12.231	8110	2462	1.213	--
2	2.799	318911	87.769	34686	2197	1.204	5.497
总计		363351	100.000	42795			

## 〈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 - 0-153/30-489-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 3-8  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 23:07:50 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:17:07 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

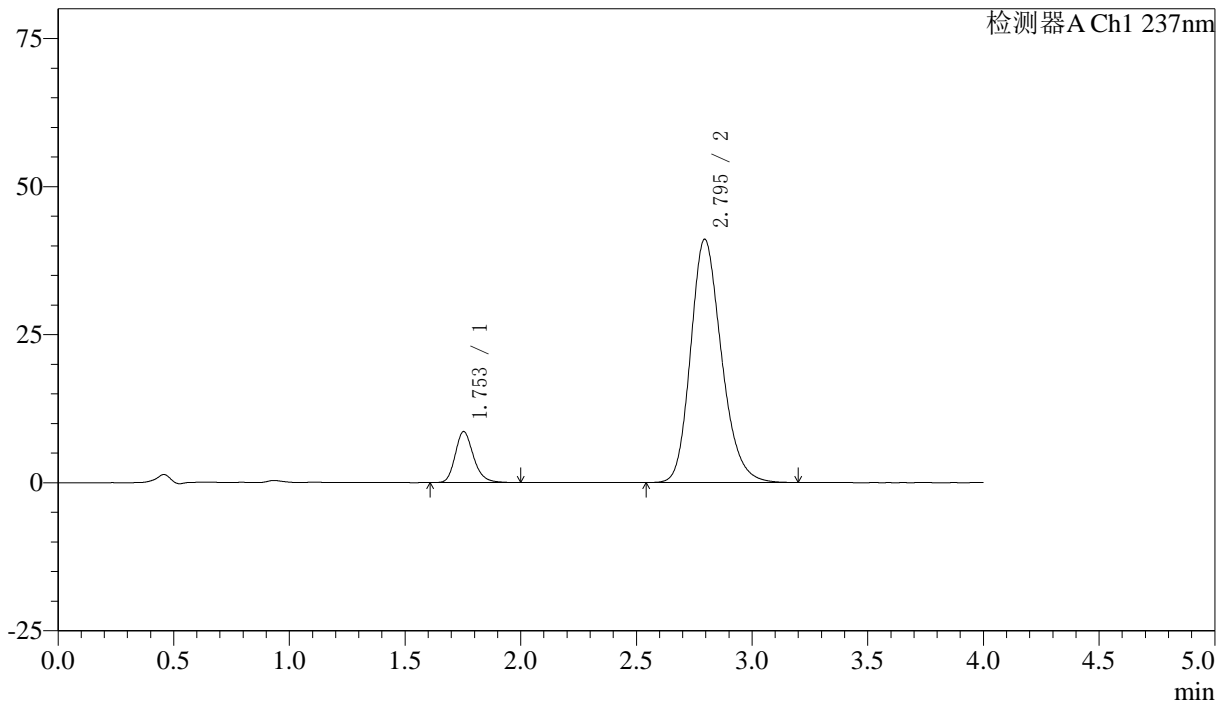
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.753	46519	10.706	8486	2457	1.217	--
2	2.796	388010	89.294	41818	2149	1.206	5.451
总计		434529	100.000	50304			

## 〈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 - 0-153/30-490-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 3-17  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 23:12:12 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:17:10 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

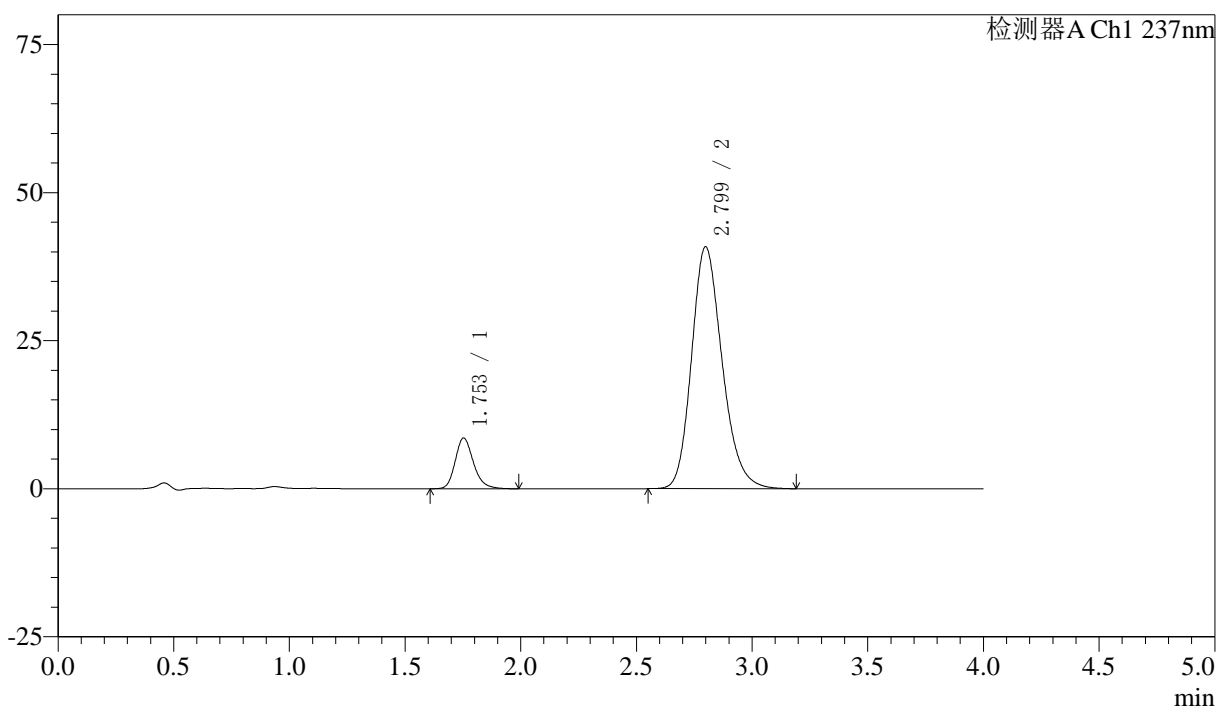
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.753	47349	11.055	8607	2457	1.219	--
2	2.795	380961	88.945	41067	2149	1.208	5.446
总计		428310	100.000	49673			

## 〈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 - 0-153/30-491-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 3-26  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 23:16:35 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:17:13 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.753	47090	11.142	8566	2464	1.218	--
2	2.799	375532	88.858	40832	2199	1.202	5.504
总计		422622	100.000	49397			



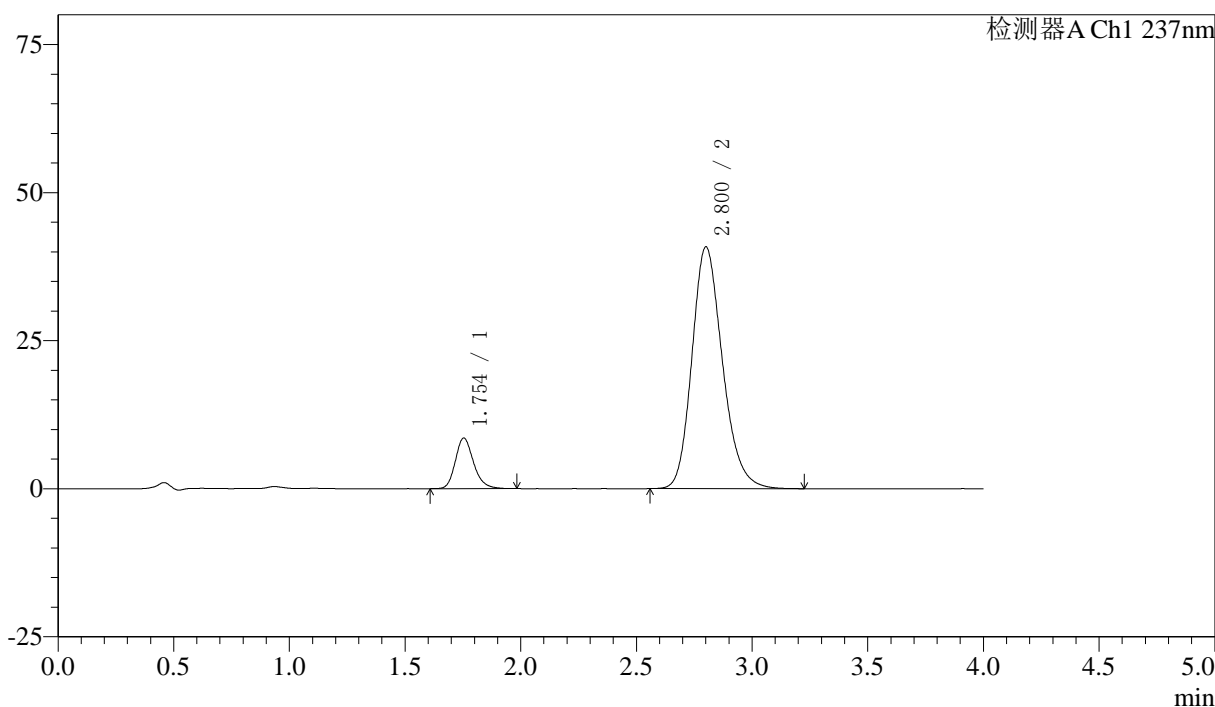
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-492-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 3-35  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 23:20:58      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:17:15      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	46860	11.112	8546	2457	1.208	--
2	2.800	374830	88.888	40757	2208	1.203	5.510
总计		421690	100.000	49304			



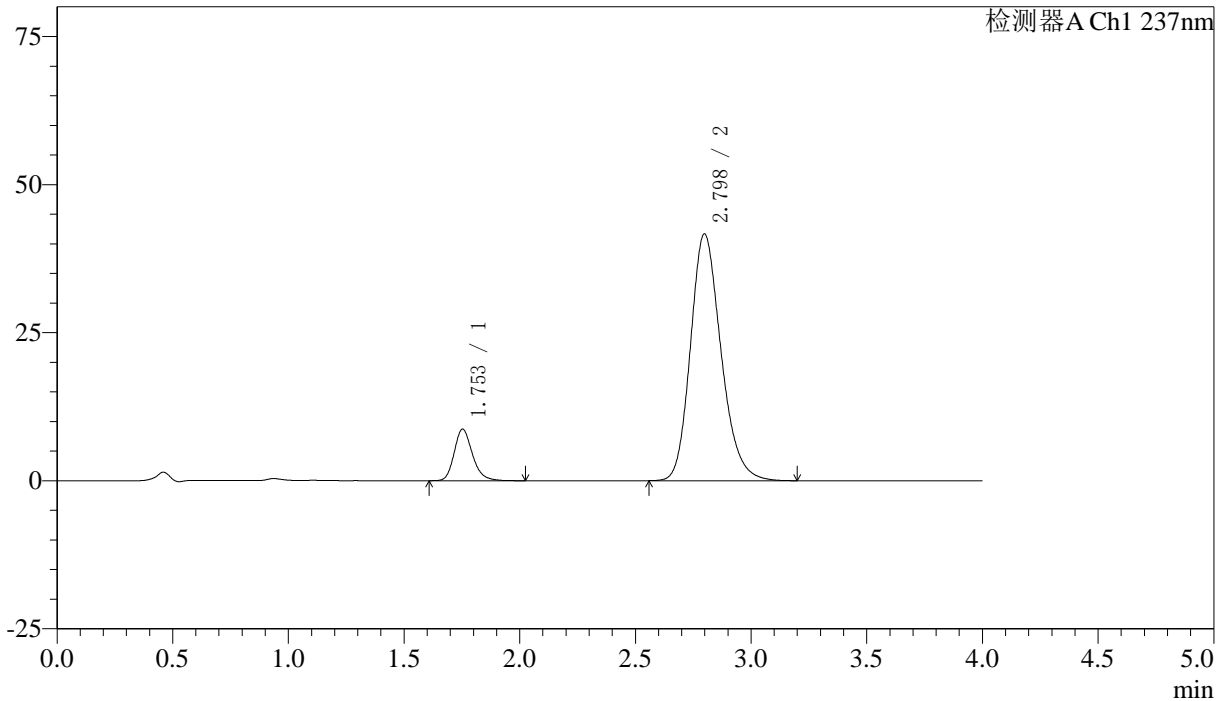
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-493-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 3-44  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 23:25:21      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:17:18      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.753	47934	11.123	8695	2465	1.217	--
2	2.798	382996	88.877	41674	2199	1.203	5.503
总计		430929	100.000	50369			



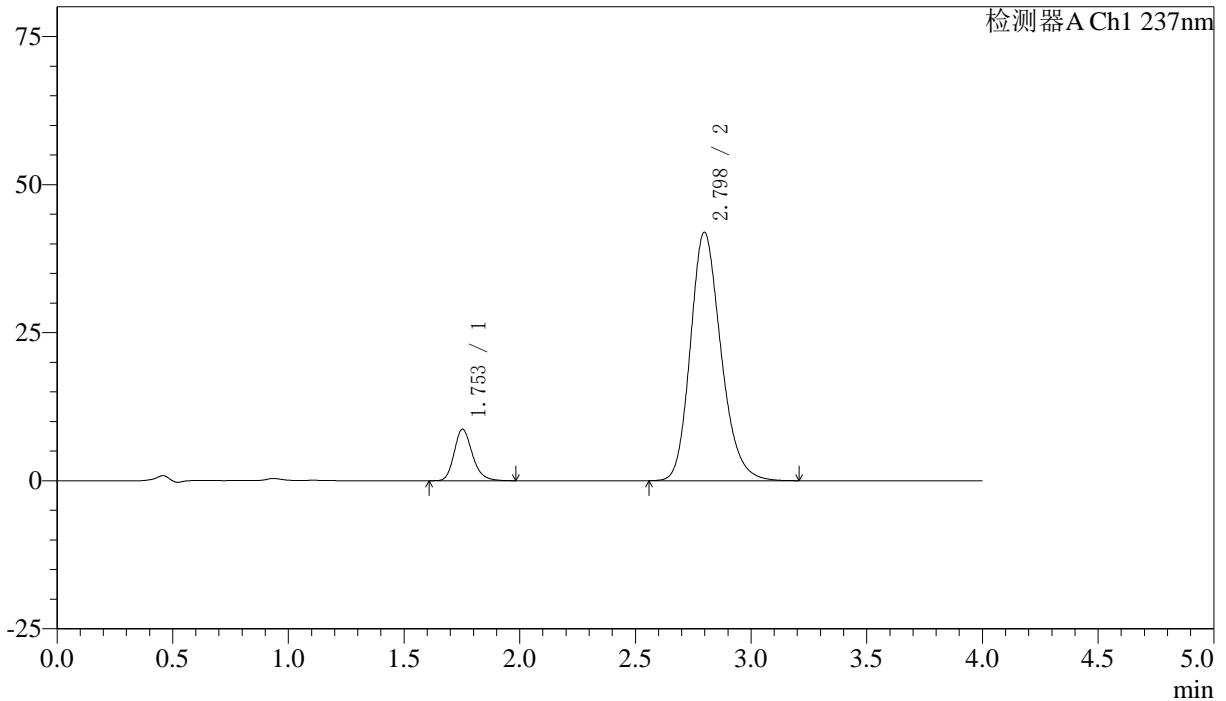
# SMF-213

<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 - 0-153/30-494-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 3-53  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 23:29:43      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:17:20      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.753	47531	10.971	8681	2468	1.218	--
2	2.798	385698	89.029	41946	2193	1.202	5.499
总计		433229	100.000	50627			



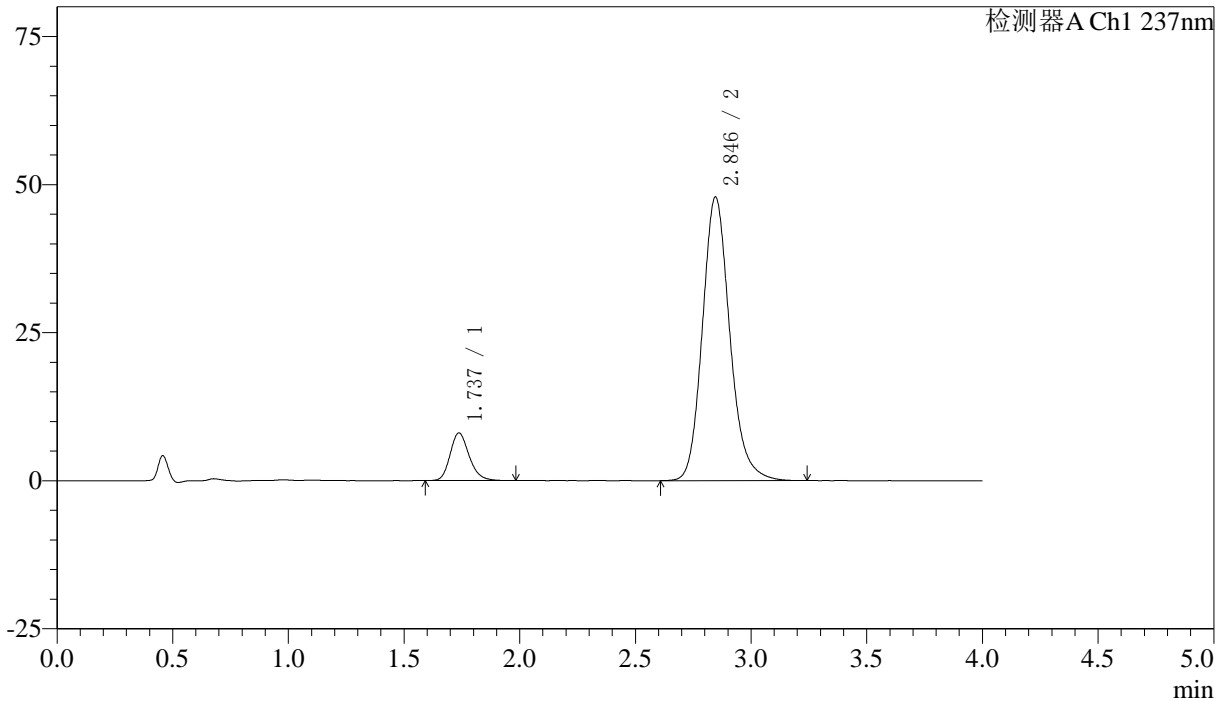
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-495-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 3-27  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 23:34:06      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:17:23      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

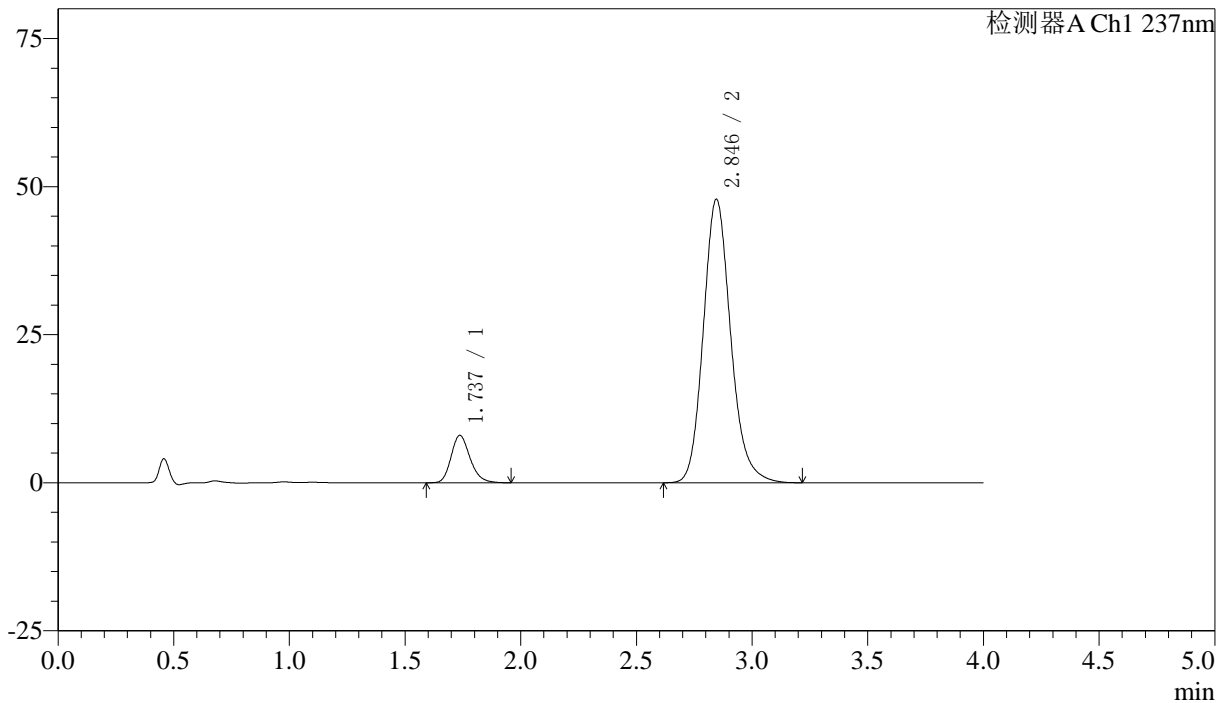
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.737	46151	10.461	8041	2180	1.204	--
2	2.846	395019	89.539	47883	2870	1.164	6.139
总计		441170	100.000	55925			

## 〈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 - 0-153/30-496-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 3-27  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 23:38:28 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:17:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

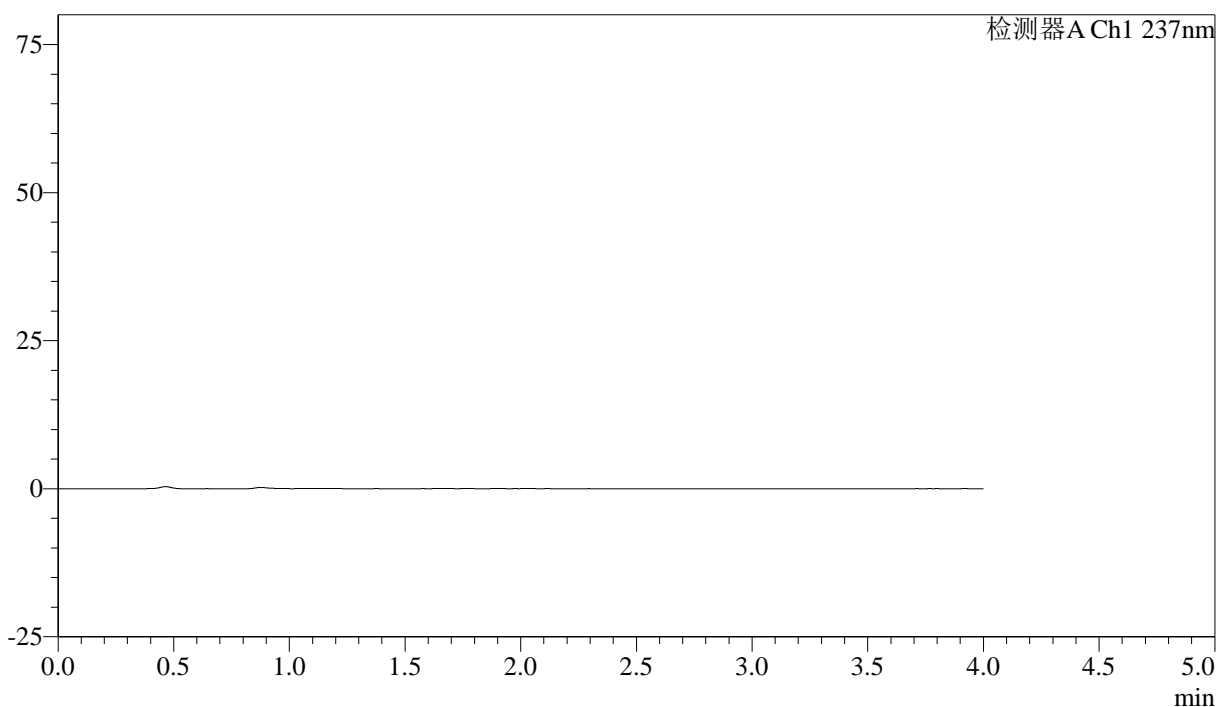
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.737	45799	10.410	8001	2191	1.207	--
2	2.846	394171	89.590	47867	2872	1.161	6.148
总计		439970	100.000	55868			

## 〈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 - 0-153/30-497-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-rj.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 4-9  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 23:42:53 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:17:28 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	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							



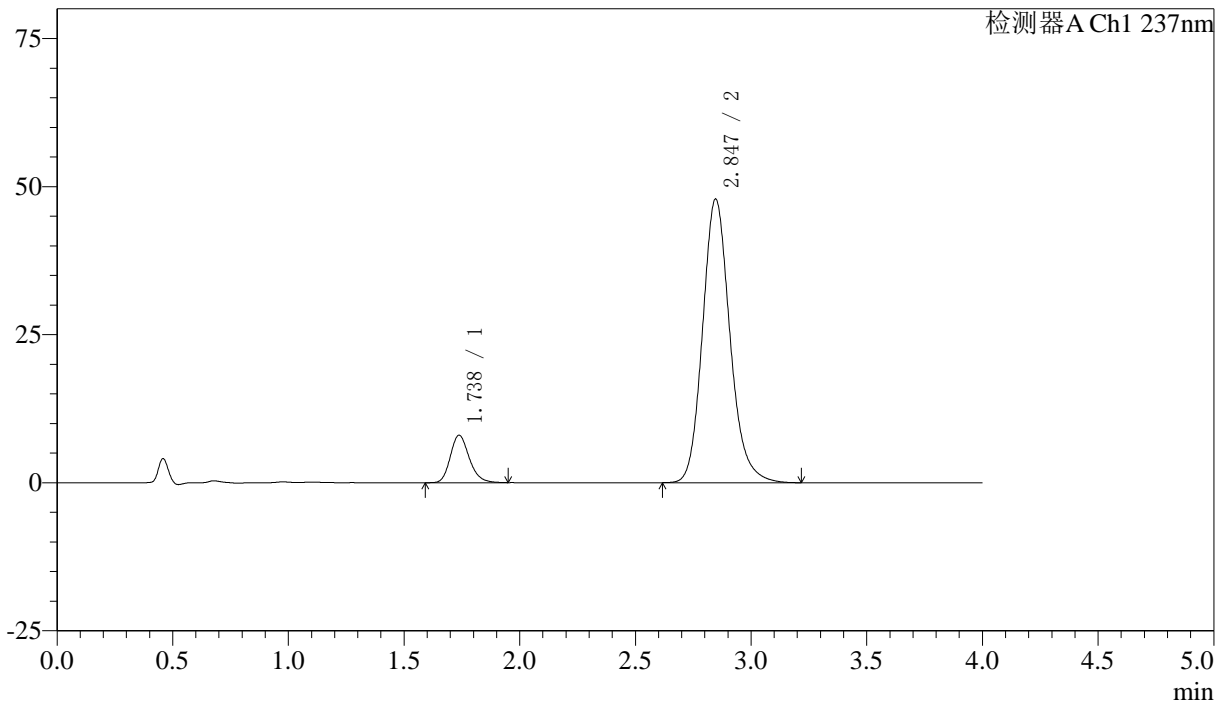
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-498-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 4-18  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 23:47:16      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:17:31      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

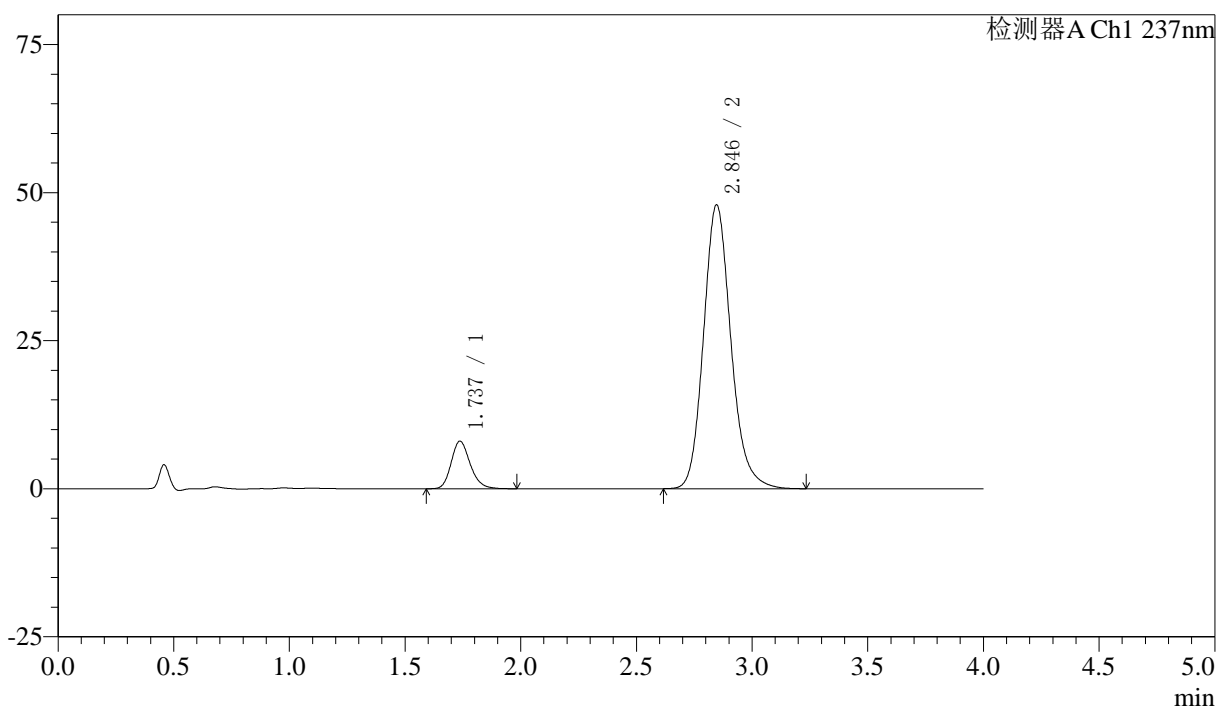
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.738	45776	10.390	8028	2208	1.202	--
2	2.847	394790	89.610	47910	2872	1.162	6.155
总计		440566	100.000	55939			

## 〈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 - 0-153/30-499-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-dz1-2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 4-18  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/20 23:51:41 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:17:34 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

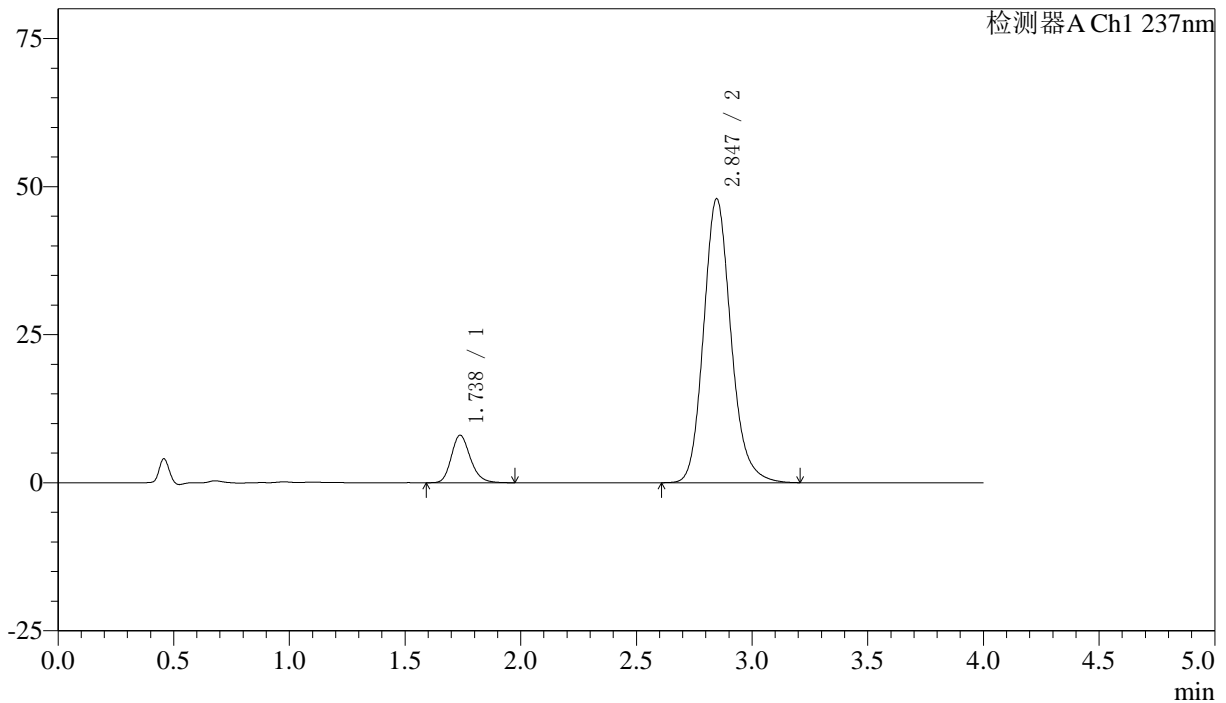
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.737	45986	10.428	8039	2193	1.206	--
2	2.846	395011	89.572	47931	2874	1.162	6.149
总计		440997	100.000	55970			

## 〈样品信息〉

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 - 0-153/30-500-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 4-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/20 23:56:06 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:17:36 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

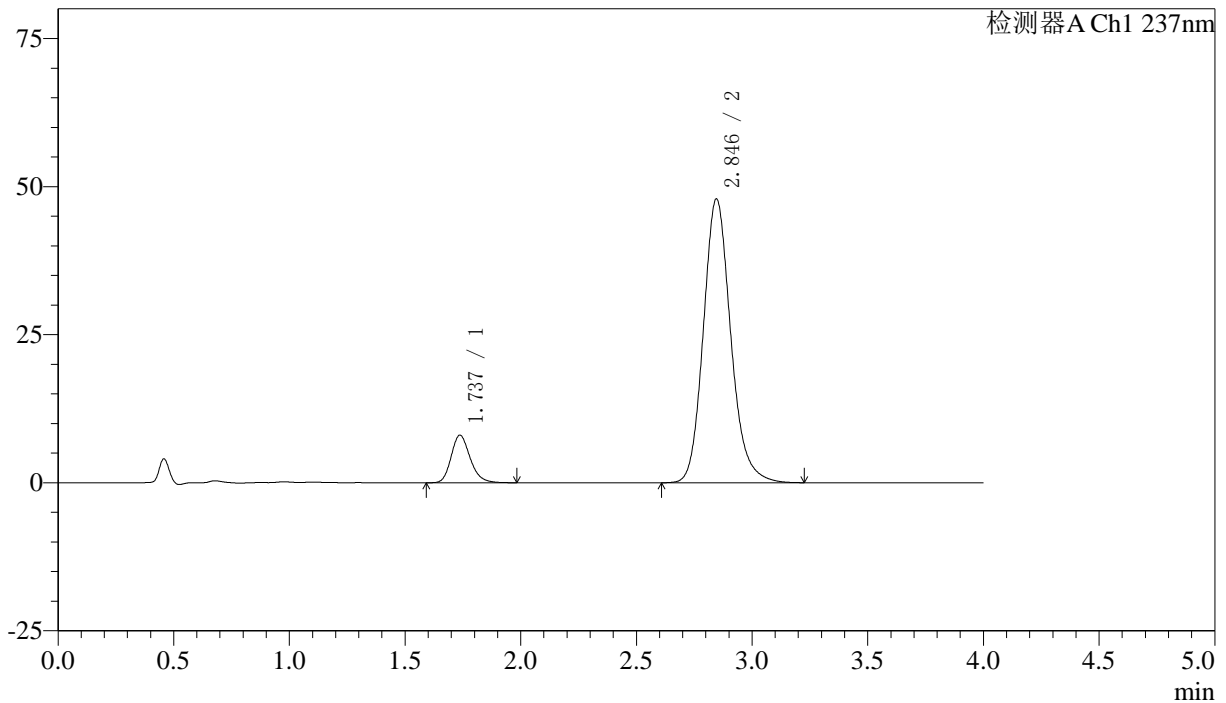
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.738	45914	10.412	8035	2189	1.202	--
2	2.847	395041	89.588	47952	2874	1.162	6.145
总计		440955	100.000	55986			

## 〈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 - 0-153/30-501-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 4-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/21 00:00:30 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:17:39 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

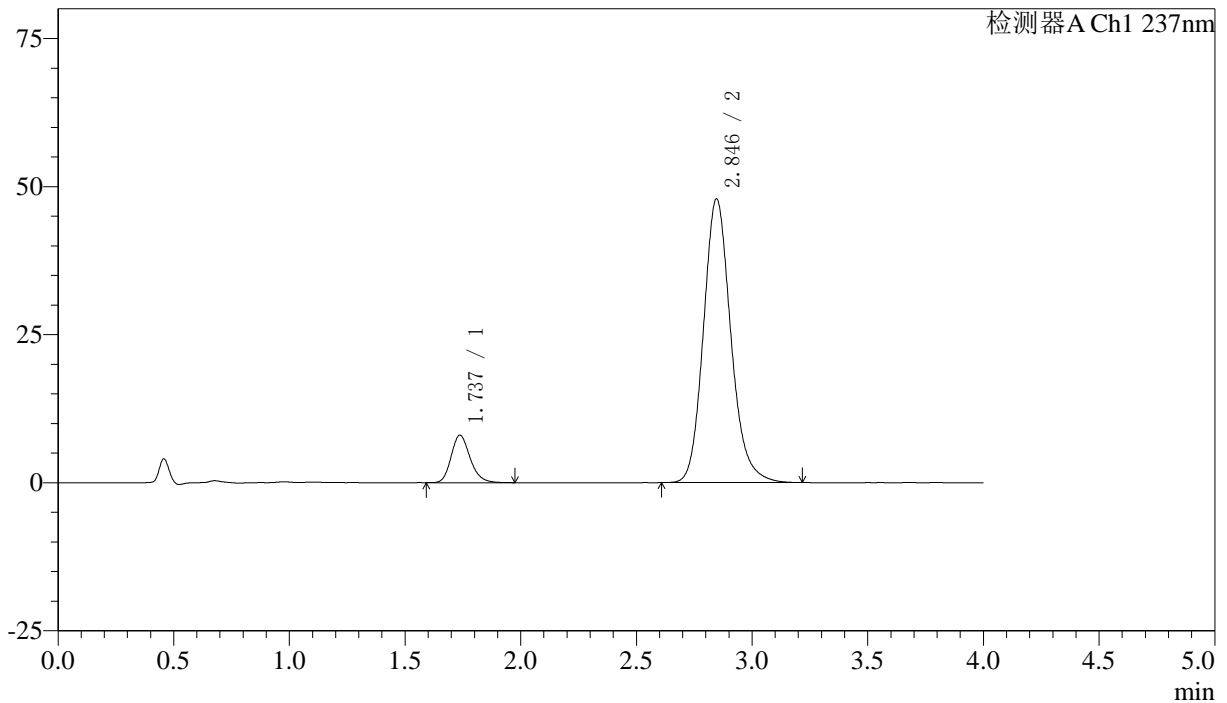
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.737	46053	10.442	8036	2191	1.212	--
2	2.846	394984	89.558	47936	2873	1.161	6.147
总计		441038	100.000	55972			

## 〈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 - 0-153/30-502-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-dz1-5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 4-18  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/21 00:04:54 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:17:41 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

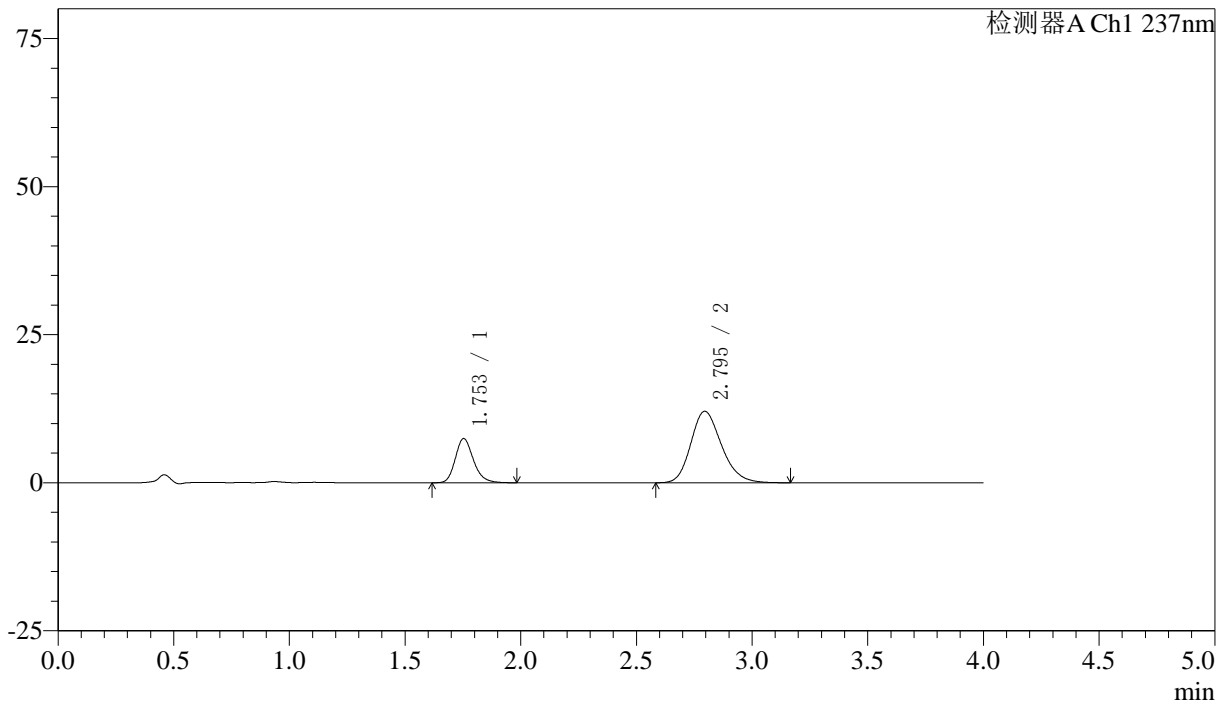
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.737	45910	10.409	8019	2196	1.207	--
2	2.846	395162	89.591	47901	2866	1.161	6.147
总计		441072	100.000	55920			

## 〈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 - 0-153/30-503-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 4-1  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/21 00:09:17 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:17:44 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.753	40828	26.782	7461	2468	1.208	--
2	2.795	111617	73.218	12072	2167	1.210	5.465
总计		152445	100.000	19534			



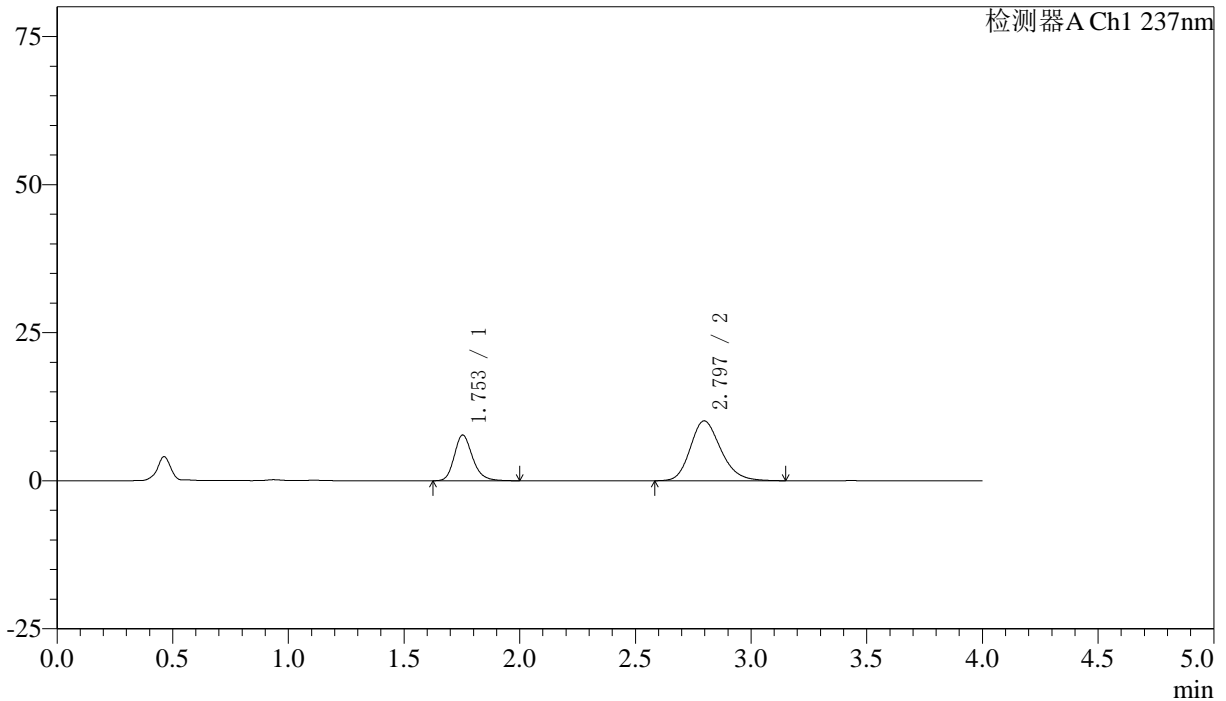
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-504-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 4-10  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/21 00:13:40      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:17:47      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

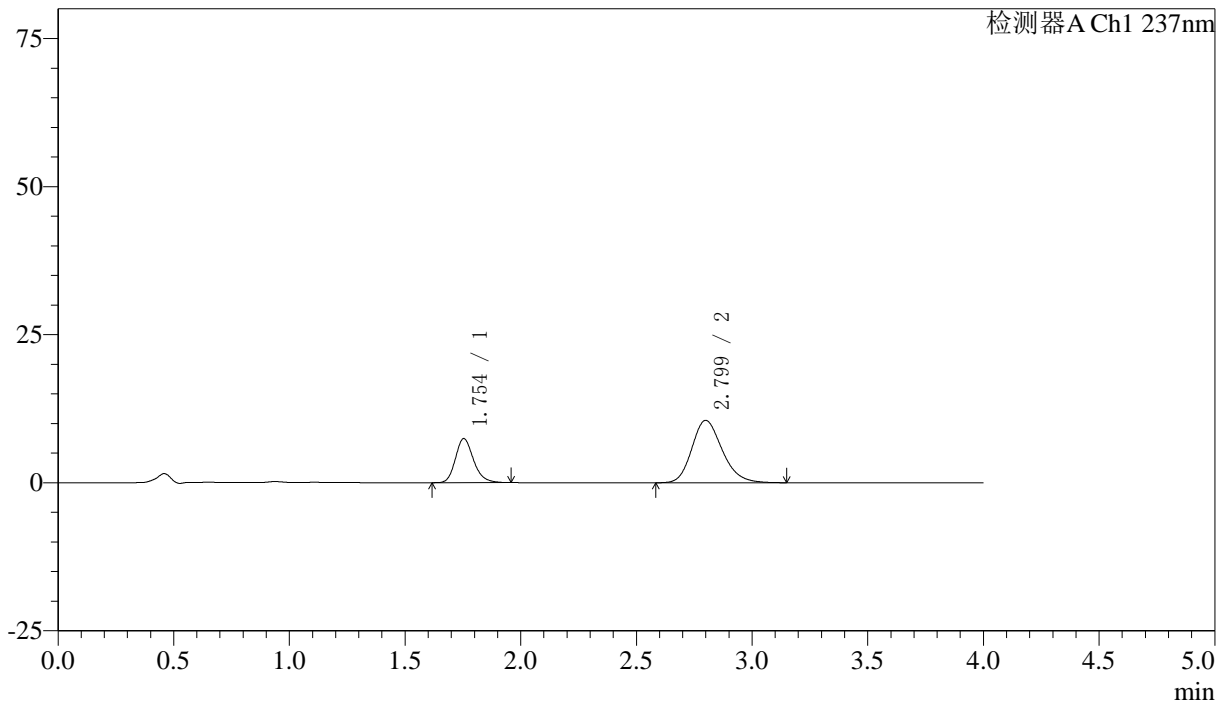
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.753	42343	31.325	7714	2469	1.214	--
2	2.797	92831	68.675	10113	2207	1.208	5.503
总计		135174	100.000	17827			

## 〈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 - 0-153/30-505-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 4-19  
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/21 00:18:03 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:17:49 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

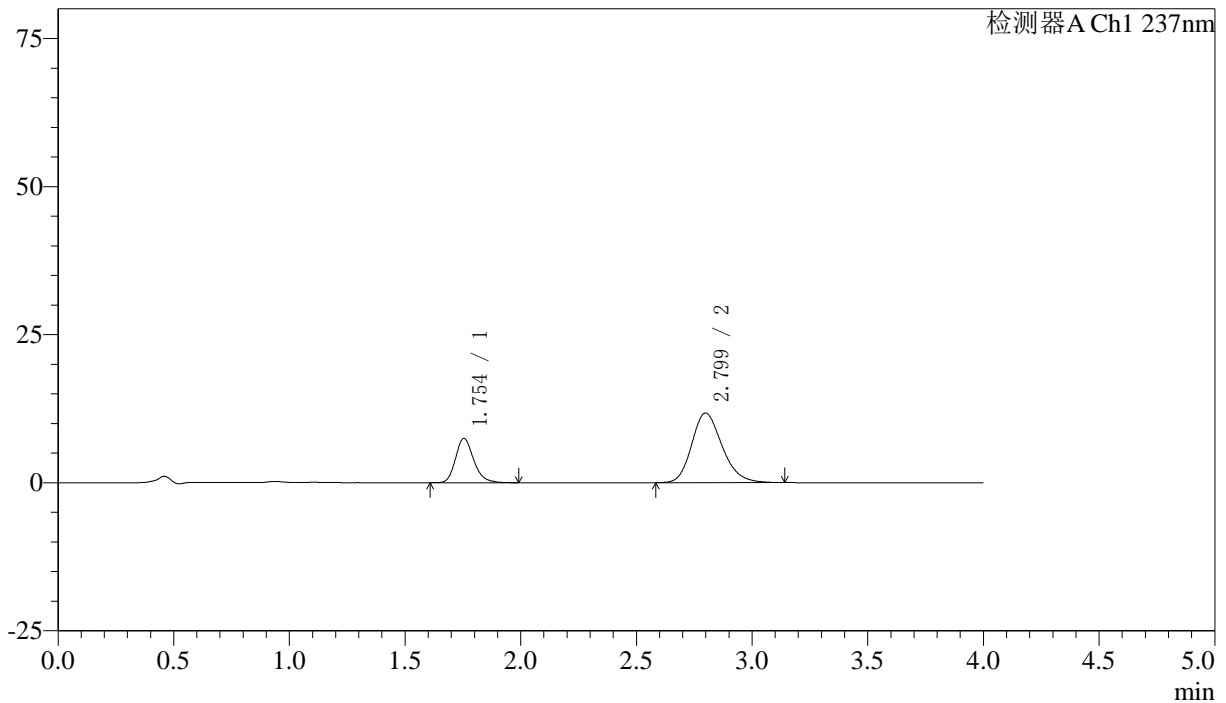
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	40510	29.598	7440	2489	1.205	--
2	2.799	96358	70.402	10526	2213	1.205	5.522
总计		136867	100.000	17966			

## 〈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 - 0-153/30-506-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 4-28  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/21 00:22:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:17:52 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

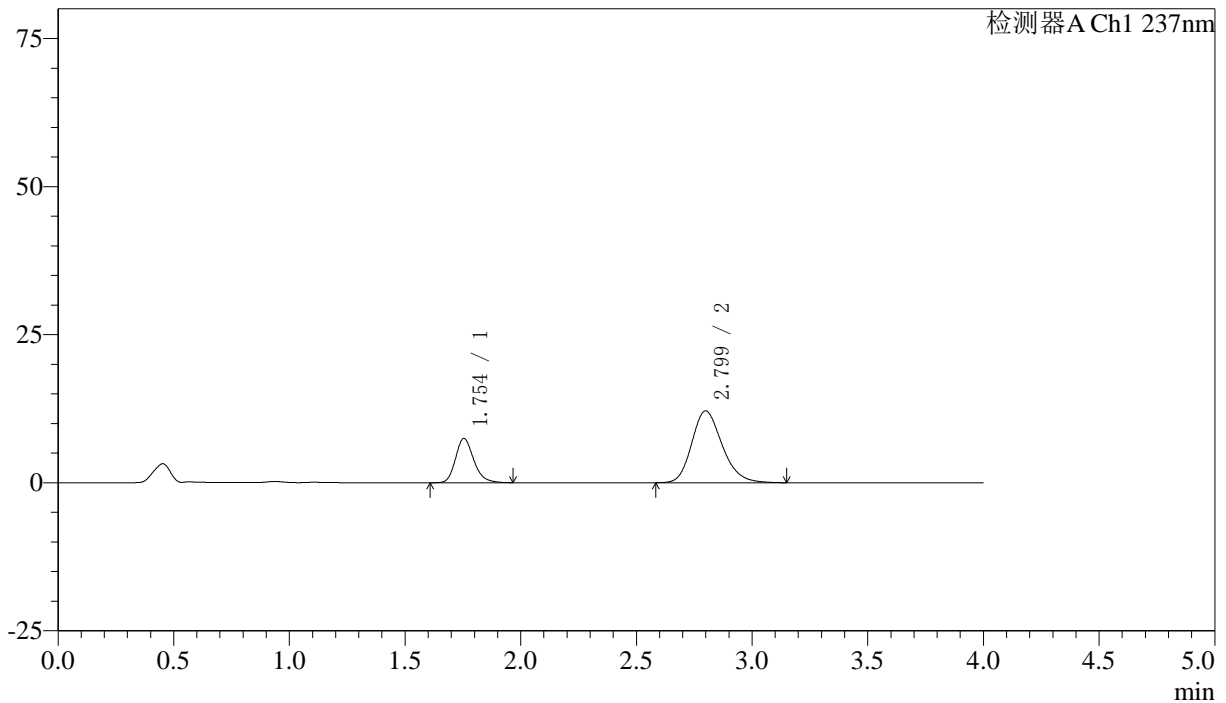
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	40964	27.574	7483	2464	1.212	--
2	2.799	107597	72.426	11753	2207	1.207	5.502
总计		148560	100.000	19236			

## 〈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 - 0-153/30-507-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 4-37  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/21 00:26:50 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:17:55 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

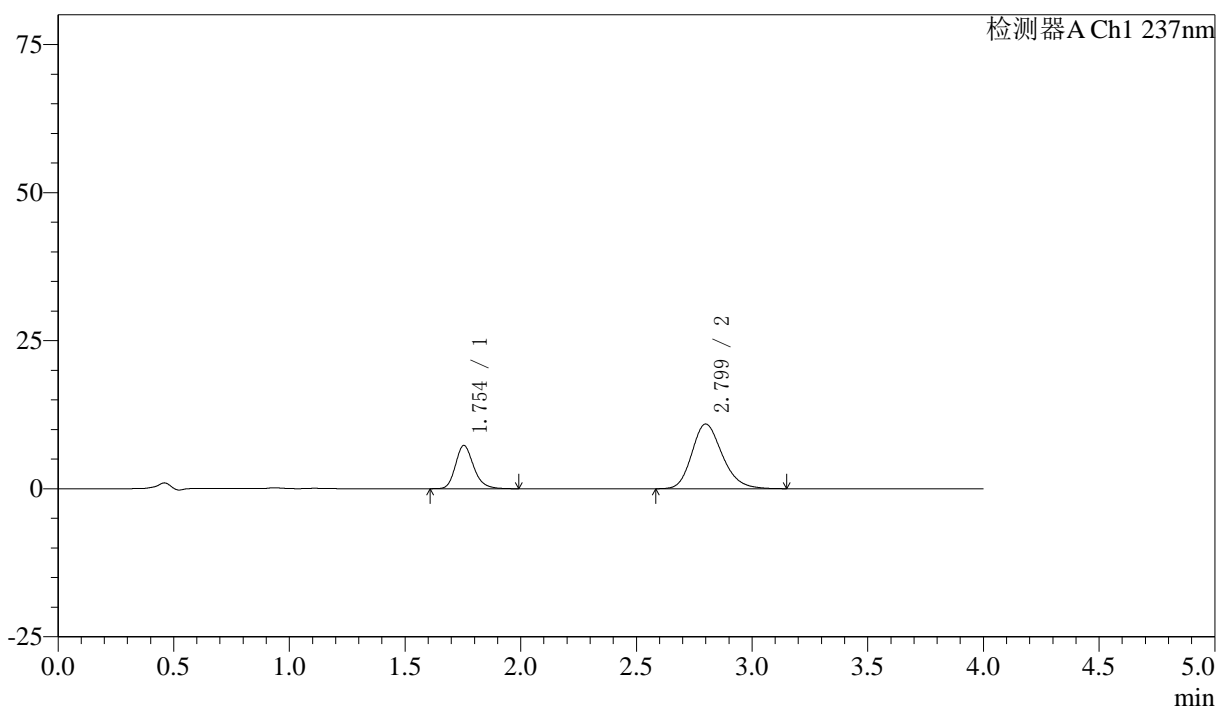
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	41011	26.990	7480	2458	1.213	--
2	2.799	110935	73.010	12114	2203	1.207	5.497
总计		151946	100.000	19594			

## 〈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 - 0-153/30-508-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-5min-P6.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 4-46  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/21 00:31:11 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:17:57 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

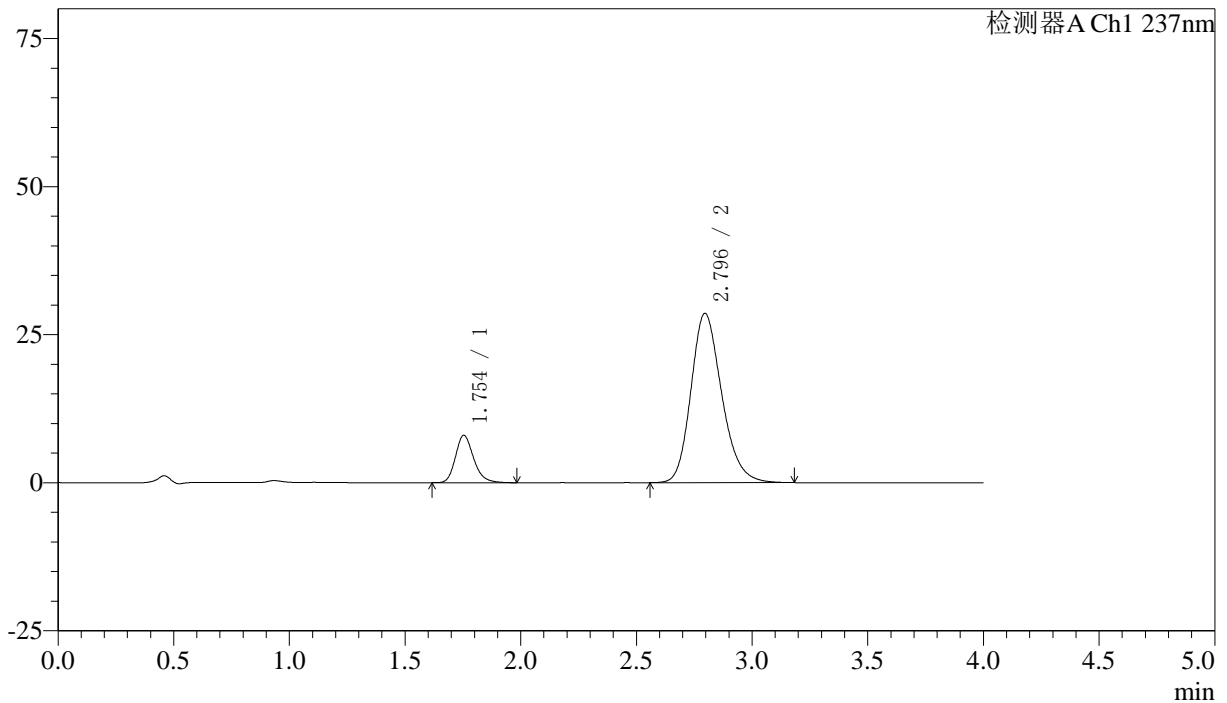
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	40016	28.574	7306	2472	1.209	--
2	2.799	100027	71.426	10917	2221	1.207	5.520
总计		140043	100.000	18224			

## 〈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 - 0-153/30-509-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 4-2  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/21 00:35:35 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:18:00 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	43741	14.184	7997	2466	1.214	--
2	2.796	264633	85.816	28589	2156	1.207	5.454
总计		308374	100.000	36587			



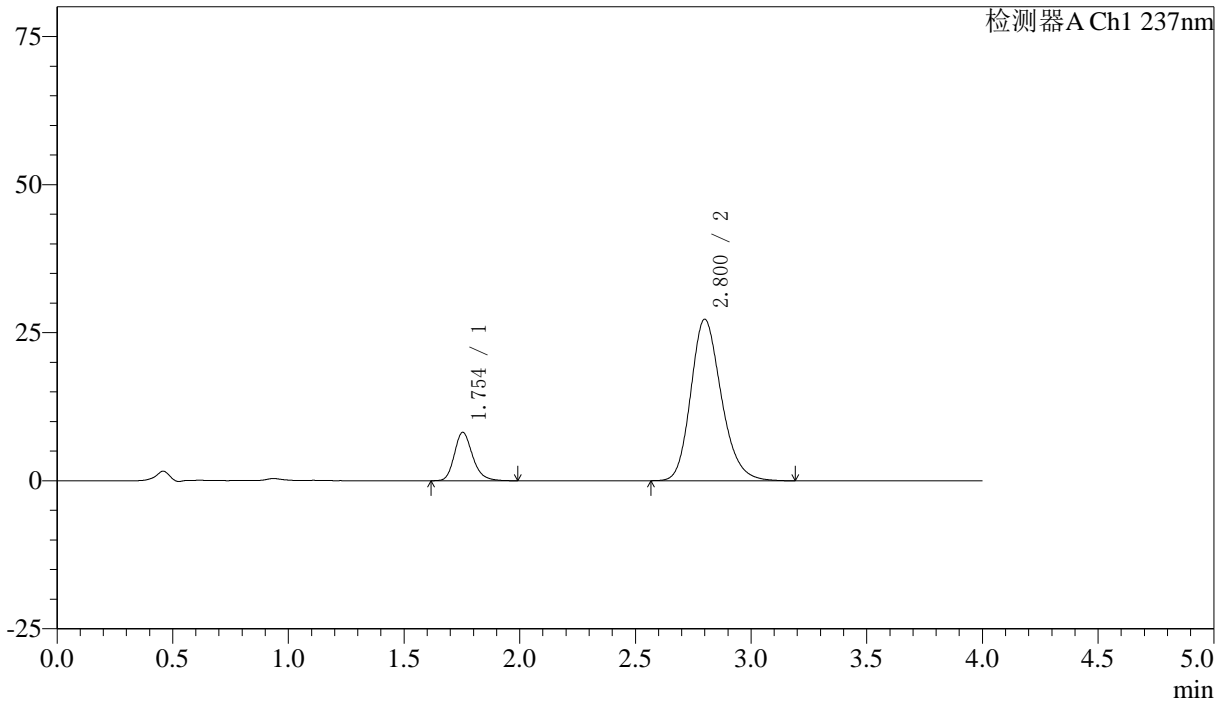
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-510-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 4-11  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/21 00:39:58      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:18:03      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	44862	15.188	8175	2465	1.220	--
2	2.800	250517	84.812	27249	2204	1.206	5.507
总计		295379	100.000	35425			



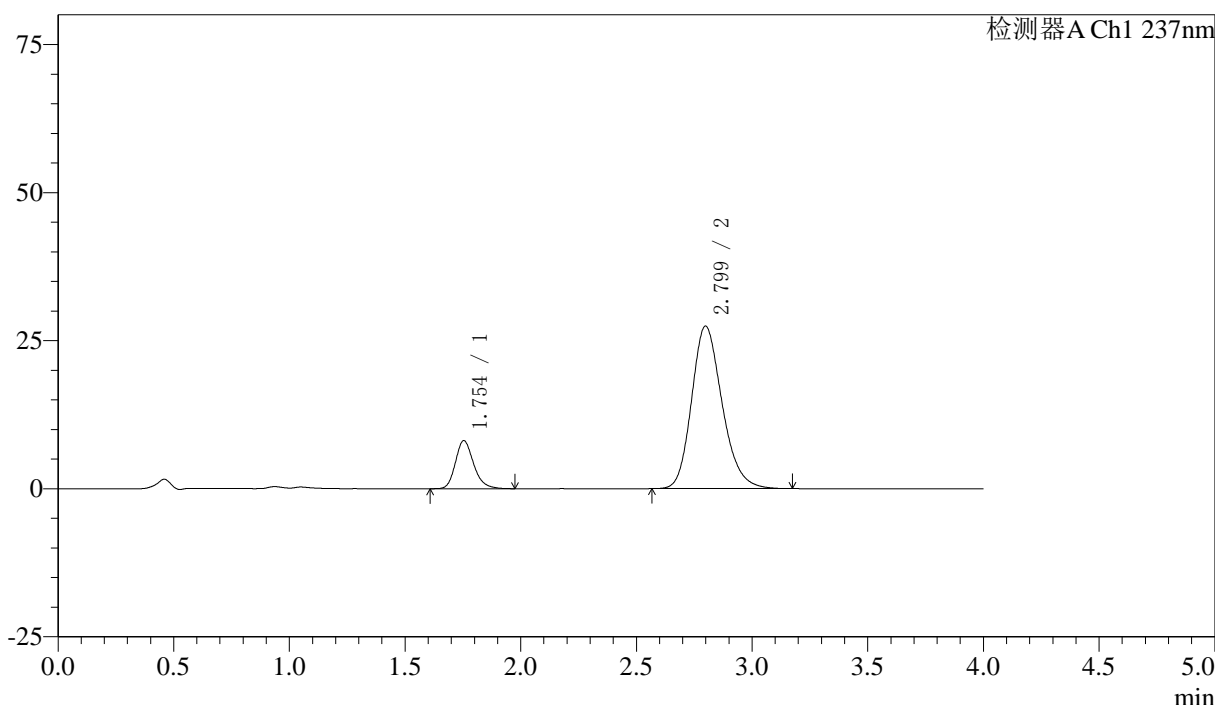
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-511-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 4-20  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/21 00:44:22      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:18:05      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	44504	15.020	8119	2459	1.218	--
2	2.799	251789	84.980	27436	2201	1.205	5.497
总计		296293	100.000	35555			



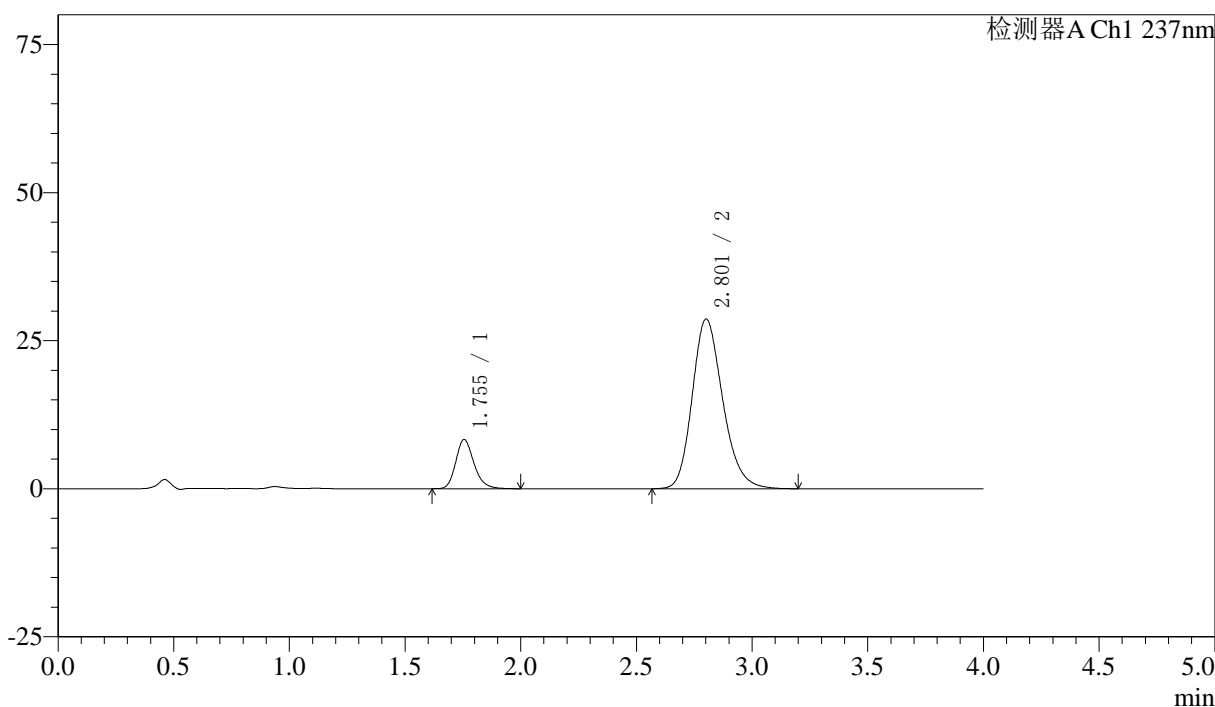
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-512-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 4-29  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/21 00:48:44      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:18:08      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

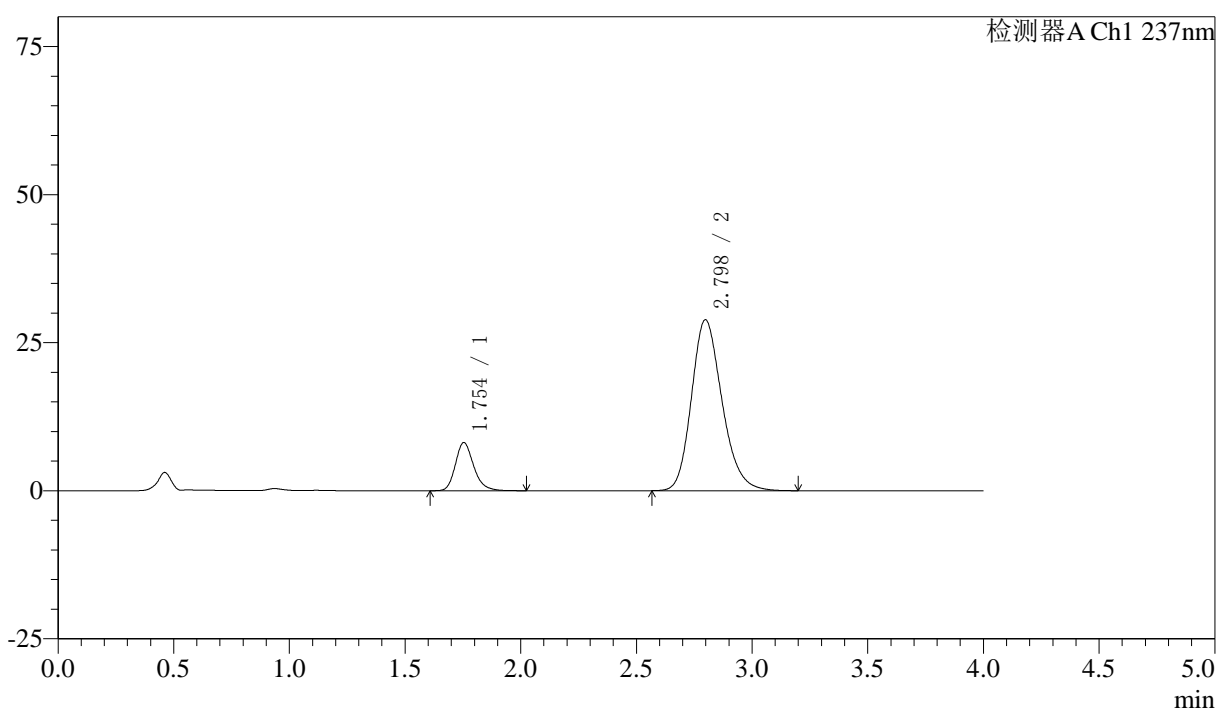
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.755	45582	14.763	8311	2464	1.215	--
2	2.801	263172	85.237	28607	2206	1.206	5.505
总计		308754	100.000	36918			

## 〈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 - 0-153/30-513-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 4-38  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/21 00:53:06 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:18:11 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

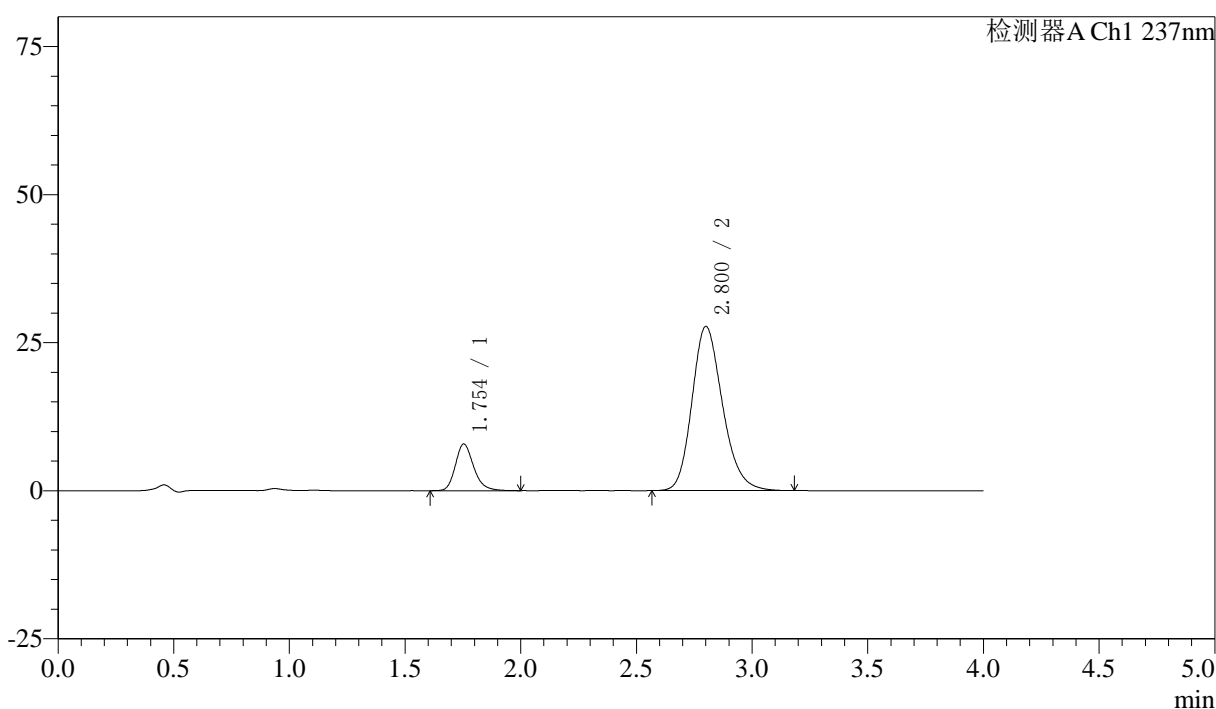
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	44932	14.467	8143	2449	1.226	--
2	2.798	265644	85.533	28861	2189	1.206	5.482
总计		310575	100.000	37004			

## 〈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 - 0-153/30-514-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-10min-P6.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 4-47  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/21 00:57:28 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:18:13 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

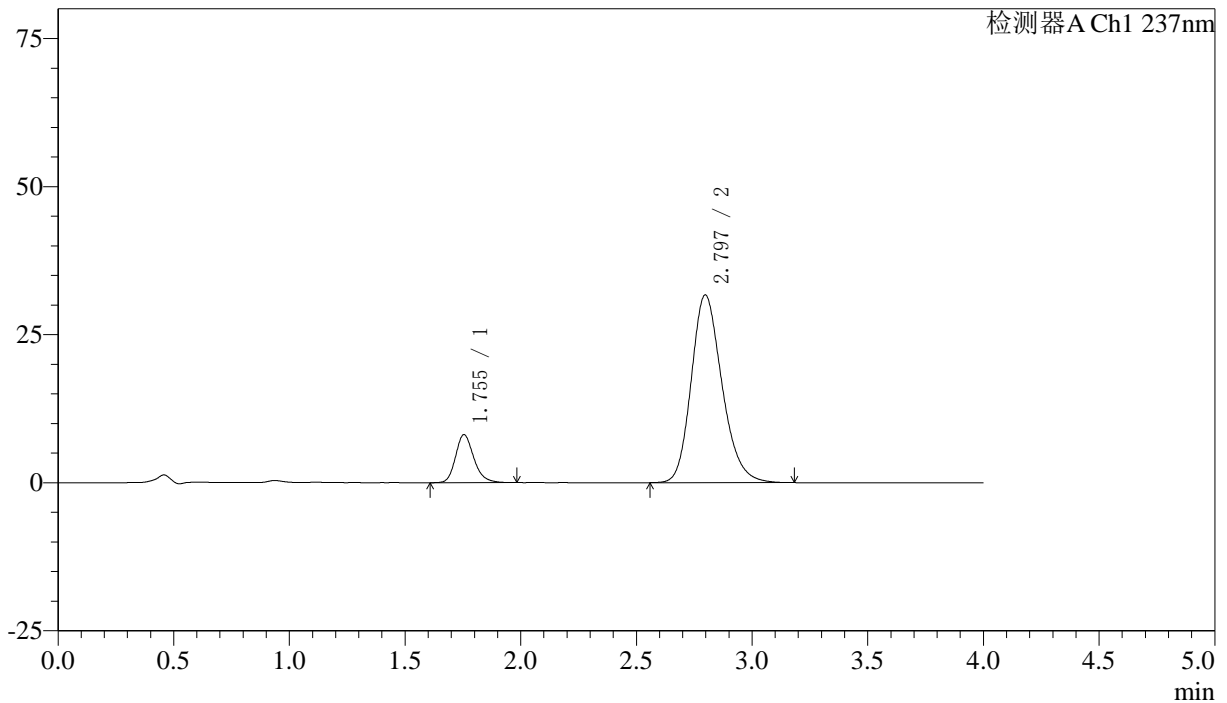
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	43459	14.583	7888	2455	1.223	--
2	2.800	254563	85.417	27682	2203	1.204	5.505
总计		298022	100.000	35570			

## 〈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 - 0-153/30-515-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 4-3  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/21 01:01:52 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:18:16 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

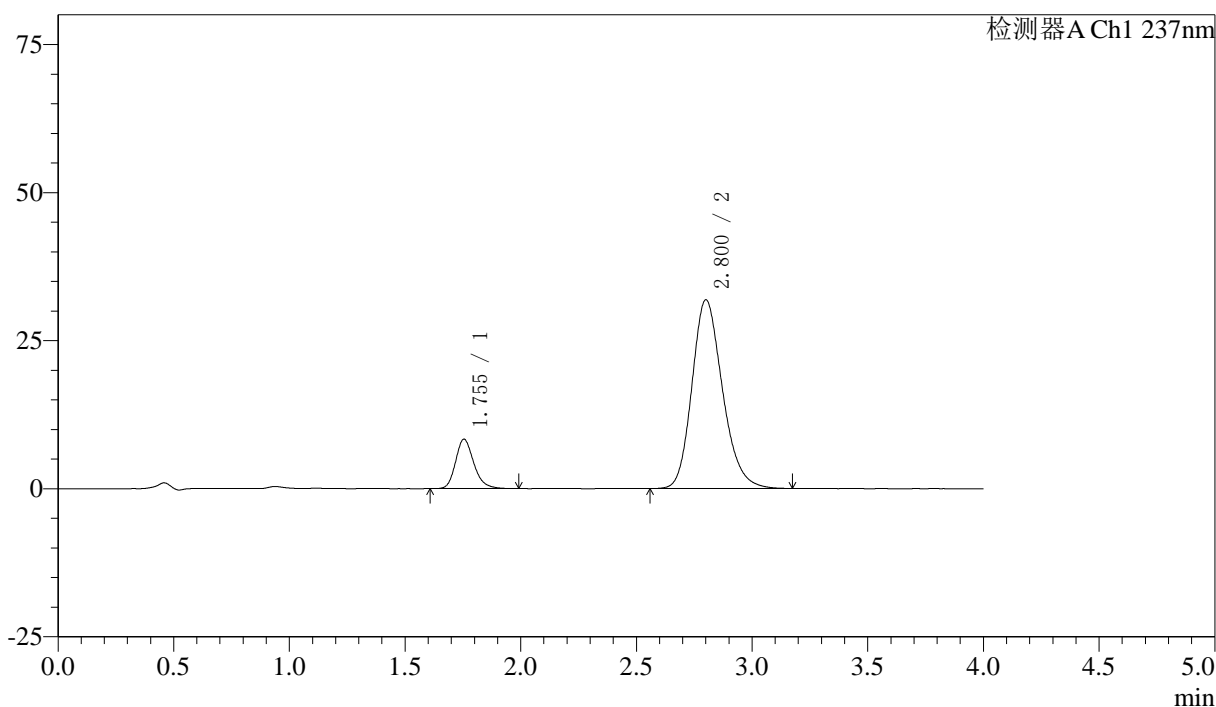
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.755	44516	13.185	8114	2467	1.217	--
2	2.797	293101	86.815	31700	2165	1.207	5.464
总计		337617	100.000	39814			

## 〈样品信息〉

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 - 0-153/30-516-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 4-12  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/21 01:06:16 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:18:19 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

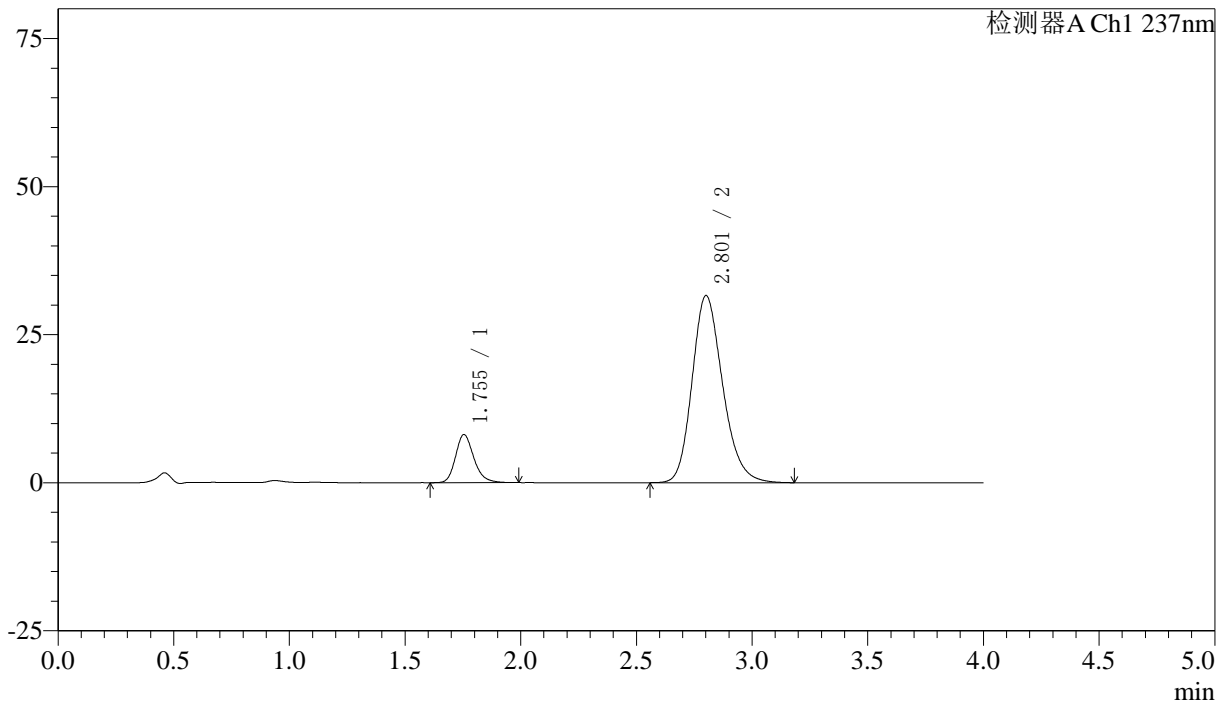
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.755	45808	13.530	8354	2462	1.221	--
2	2.800	292748	86.470	31826	2202	1.204	5.502
总计		338556	100.000	40180			

## 〈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 - 0-153/30-517-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 4-21  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/21 01:10:39 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:18:21 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

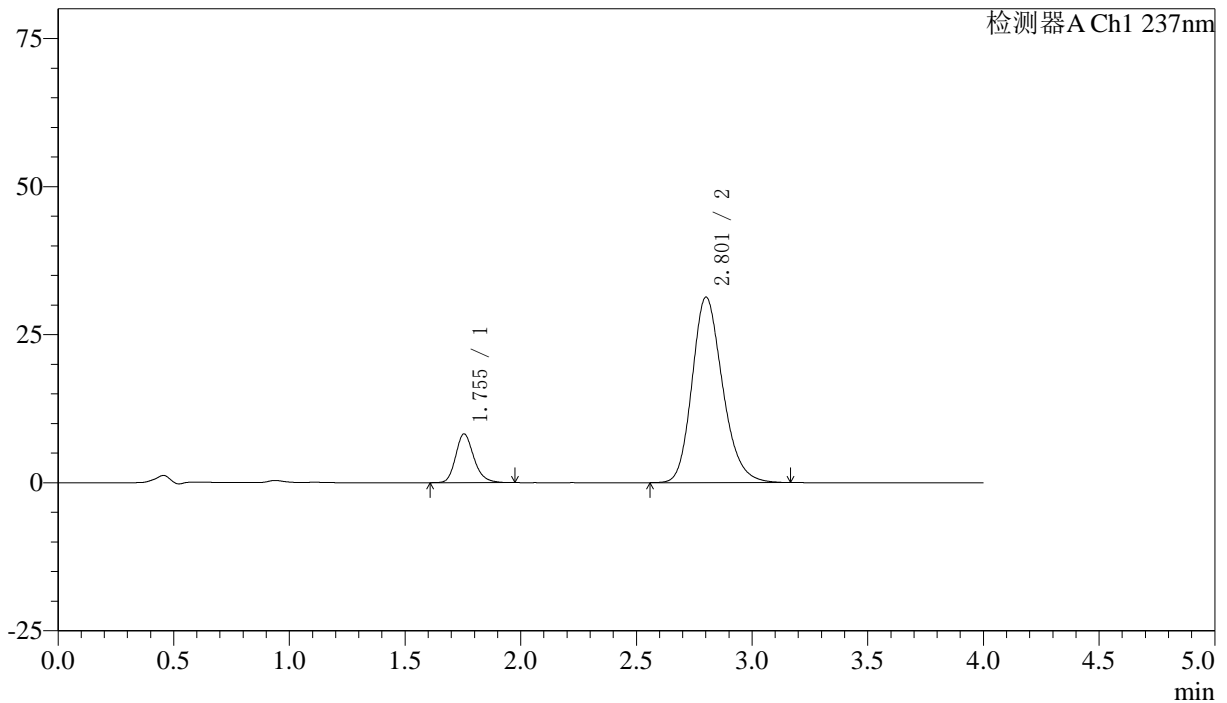
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.755	44749	13.361	8136	2451	1.219	--
2	2.801	290162	86.639	31515	2202	1.204	5.500
总计		334911	100.000	39651			

## 〈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 - 0-153/30-518-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P4.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 4-30  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/21 01:15:02 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:18:24 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.755	45136	13.579	8240	2465	1.208	--
2	2.801	287248	86.421	31256	2212	1.204	5.510
总计		332384	100.000	39495			



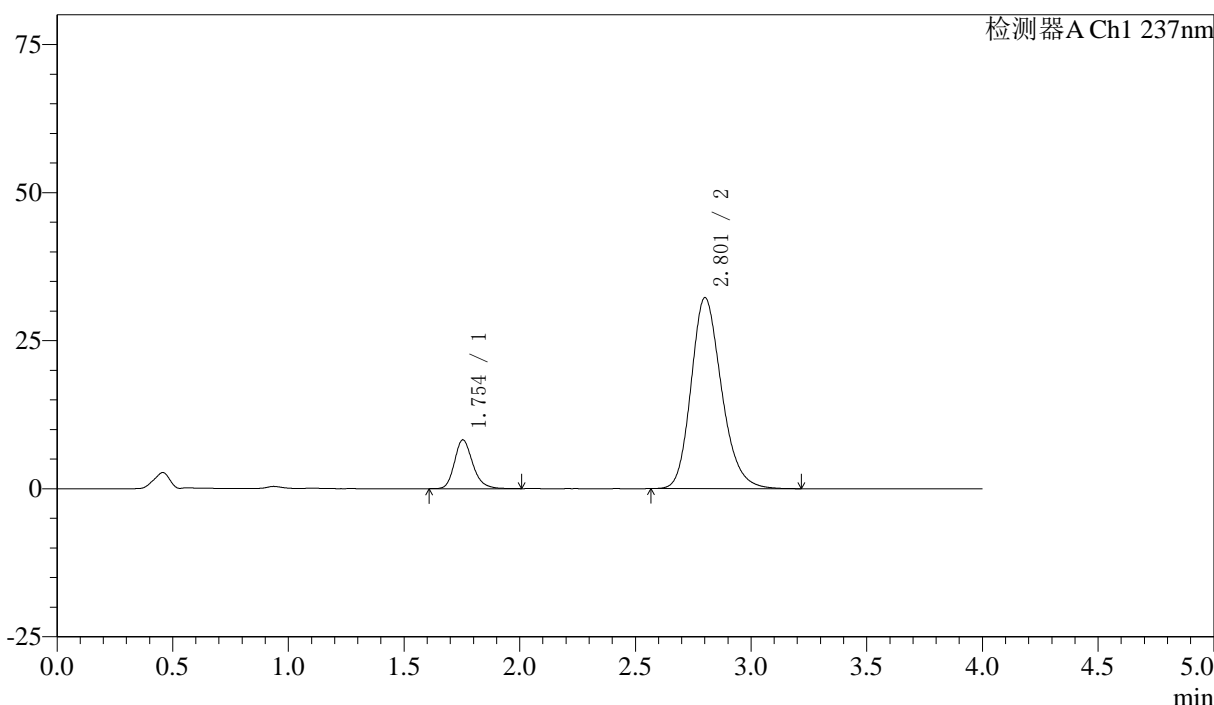
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-519-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 4-39  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/21 01:19:25      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:18:27      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

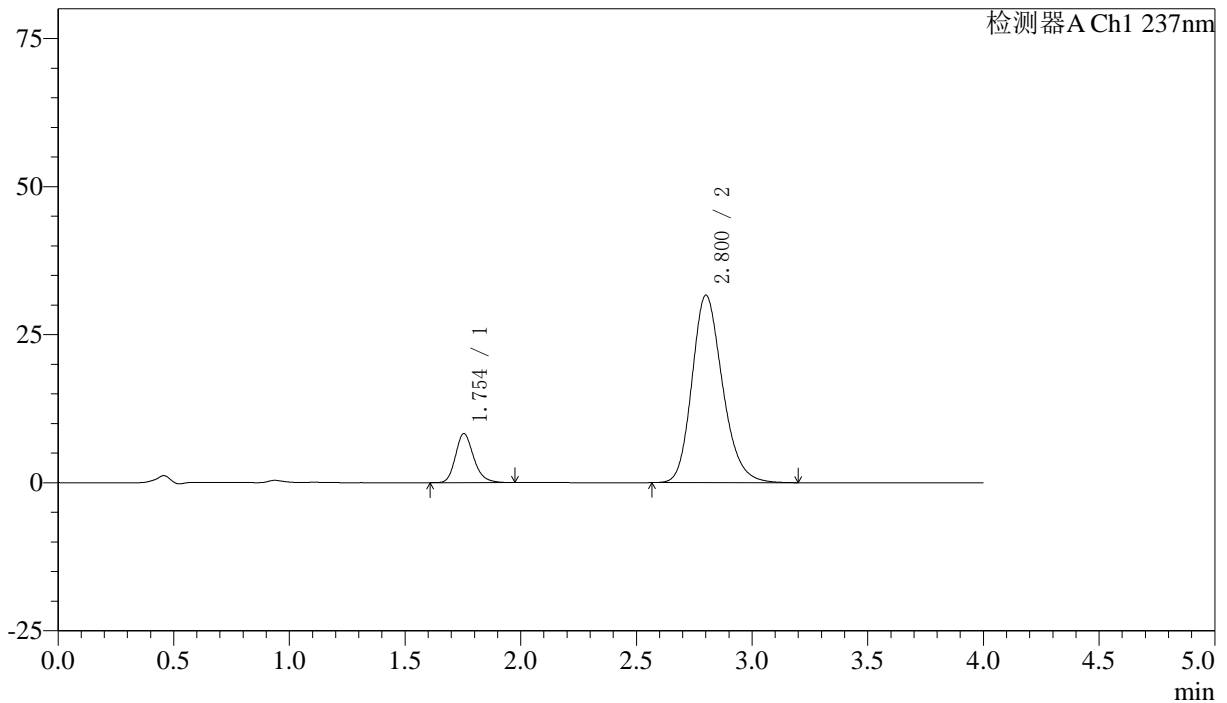
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	45345	13.319	8250	2456	1.218	--
2	2.801	295105	86.681	32179	2224	1.204	5.521
总计		340450	100.000	40429			

## 〈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 - 0-153/30-520-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-15min-P6.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 4-48  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/21 01:23:47 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:18:29 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

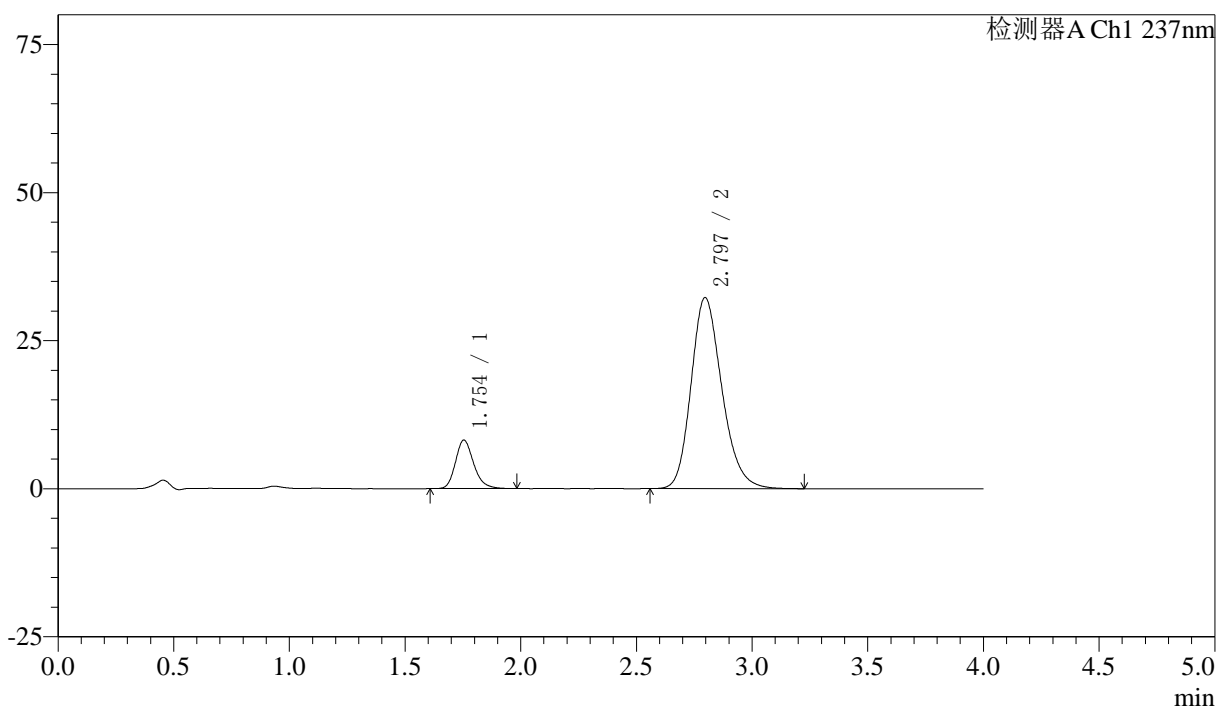
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	45365	13.508	8293	2467	1.210	--
2	2.800	290467	86.492	31596	2210	1.204	5.513
总计		335832	100.000	39889			

## 〈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 - 0-153/30-521-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 4-4  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/21 01:28:10 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:18:32 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

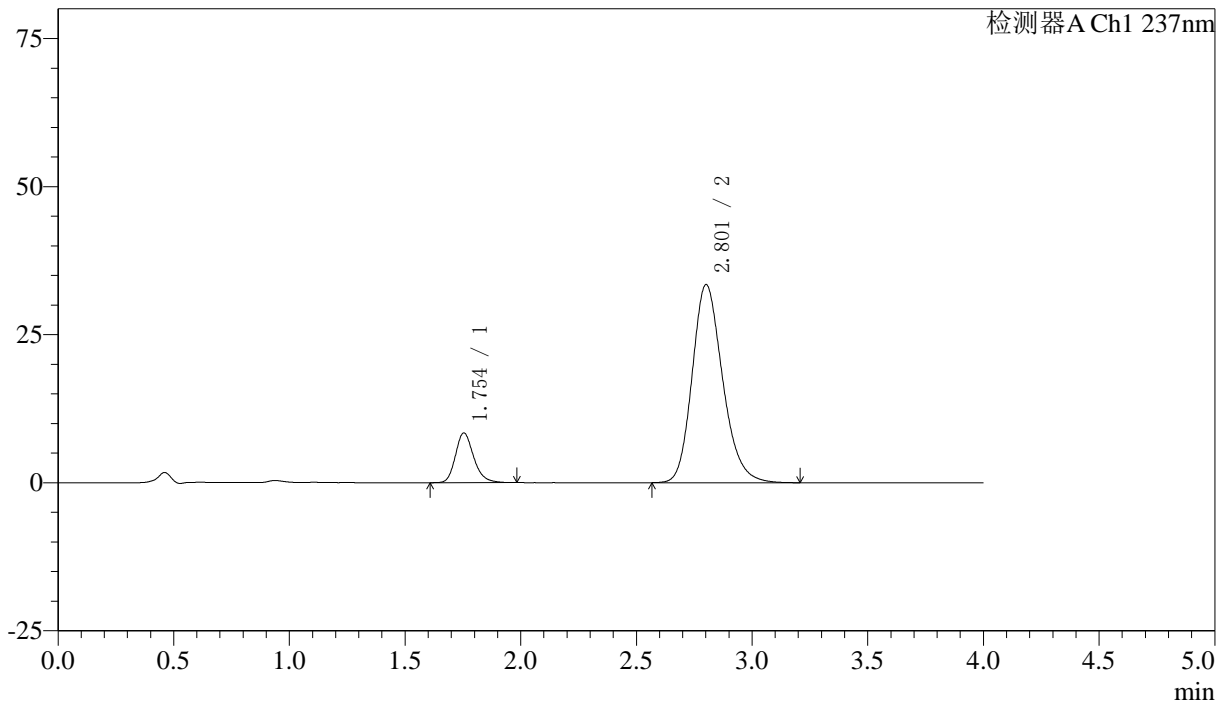
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	44847	13.036	8194	2460	1.214	--
2	2.797	299166	86.964	32275	2154	1.208	5.451
总计		344013	100.000	40469			

## 〈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 - 0-153/30-522-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 4-13  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/21 01:32:34 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:18:34 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	46184	13.097	8410	2449	1.216	--
2	2.801	306459	86.903	33392	2221	1.203	5.518
总计		352643	100.000	41802			



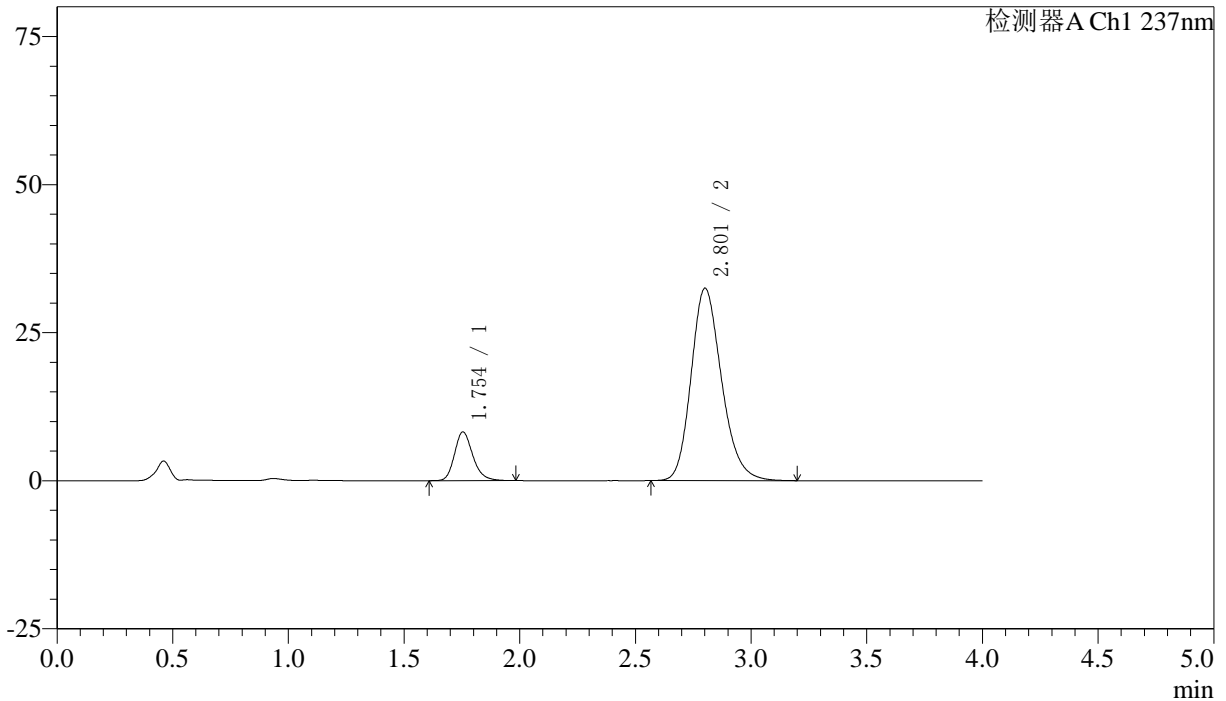
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-523-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 4-22  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/21 01:36:58      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:18:37      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

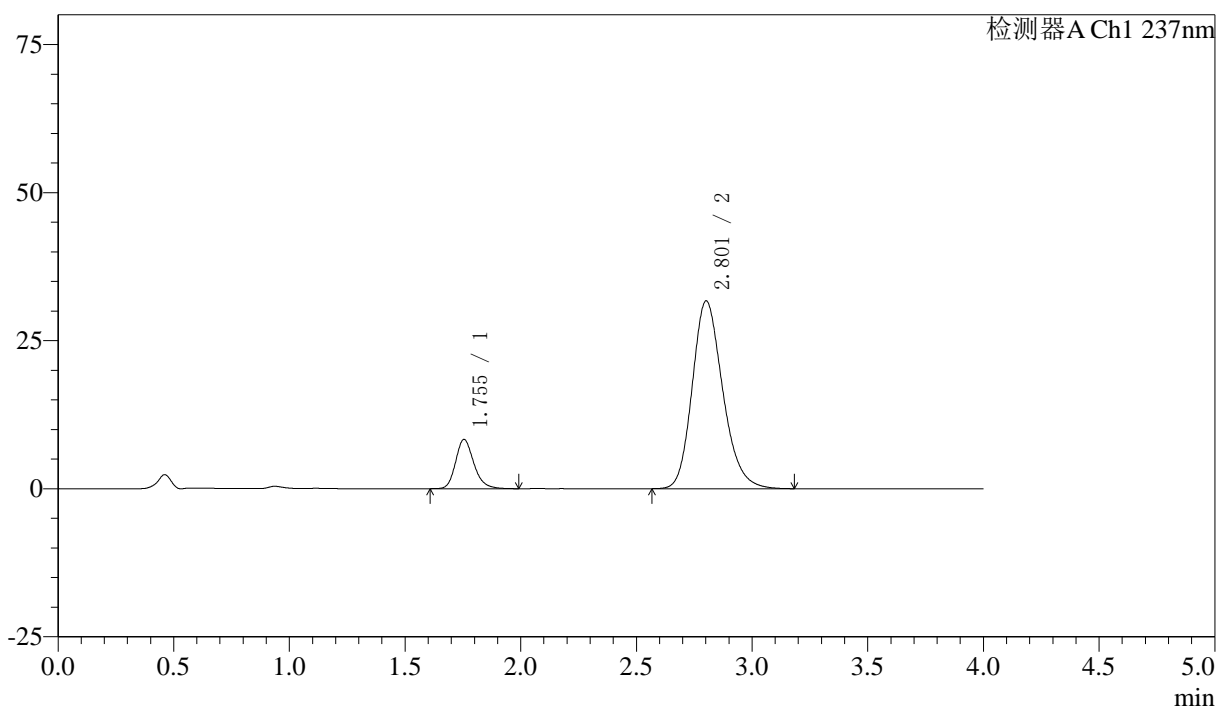
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	45346	13.212	8249	2453	1.220	--
2	2.801	297860	86.788	32417	2215	1.205	5.511
总计		343207	100.000	40666			

## 〈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 - 0-153/30-524-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P4.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 4-31  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/21 01:41:21 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:18:40 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

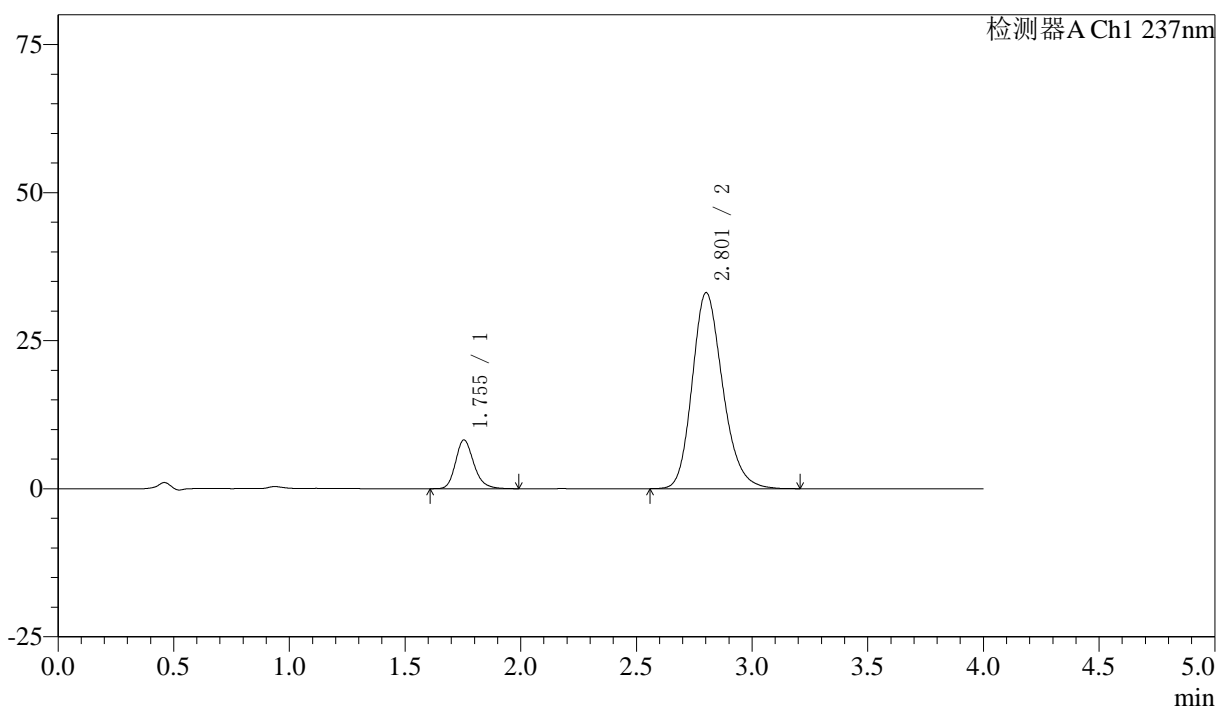
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.755	45708	13.577	8321	2460	1.214	--
2	2.801	290957	86.423	31654	2208	1.204	5.509
总计		336665	100.000	39975			

## 〈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 - 0-153/30-525-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 4-40  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/21 01:45:45 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:18:42 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.755	45240	12.967	8245	2465	1.213	--
2	2.801	303647	87.033	33042	2212	1.203	5.516
总计		348887	100.000	41287			



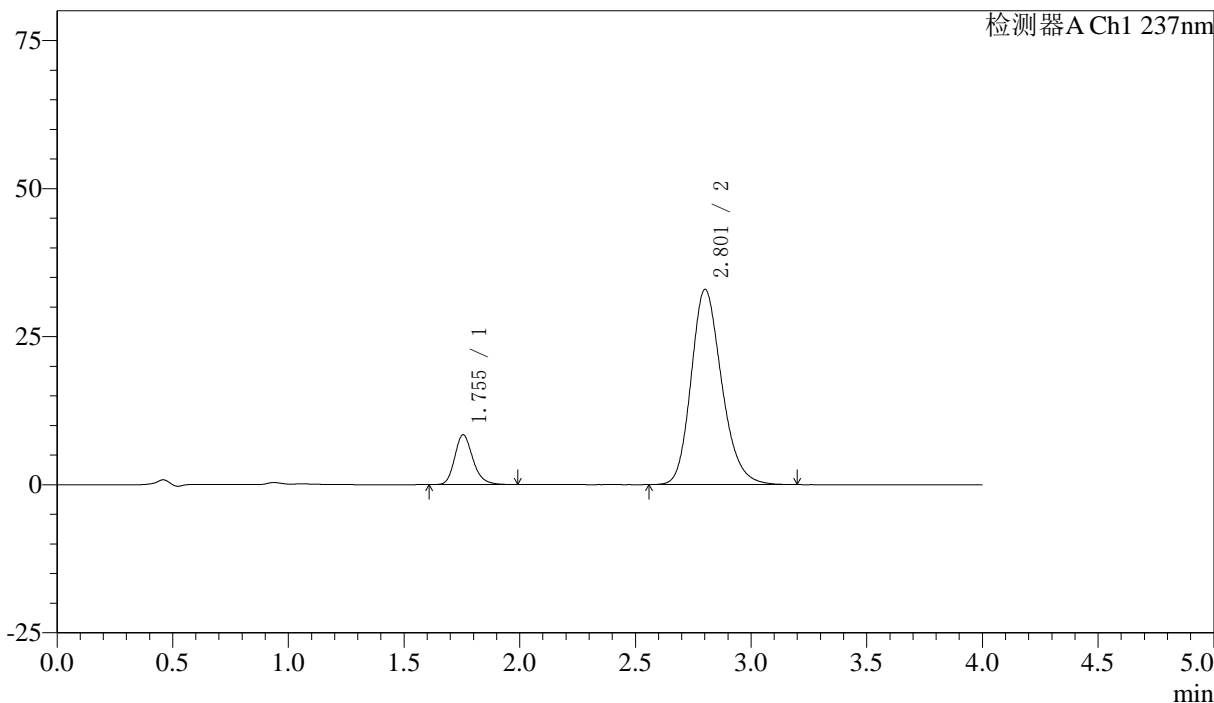
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-526-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 4-49  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/21 01:50:09      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:18:45      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.755	46207	13.231	8435	2469	1.218	--
2	2.801	303030	86.769	32899	2202	1.205	5.504
总计		349237	100.000	41334			



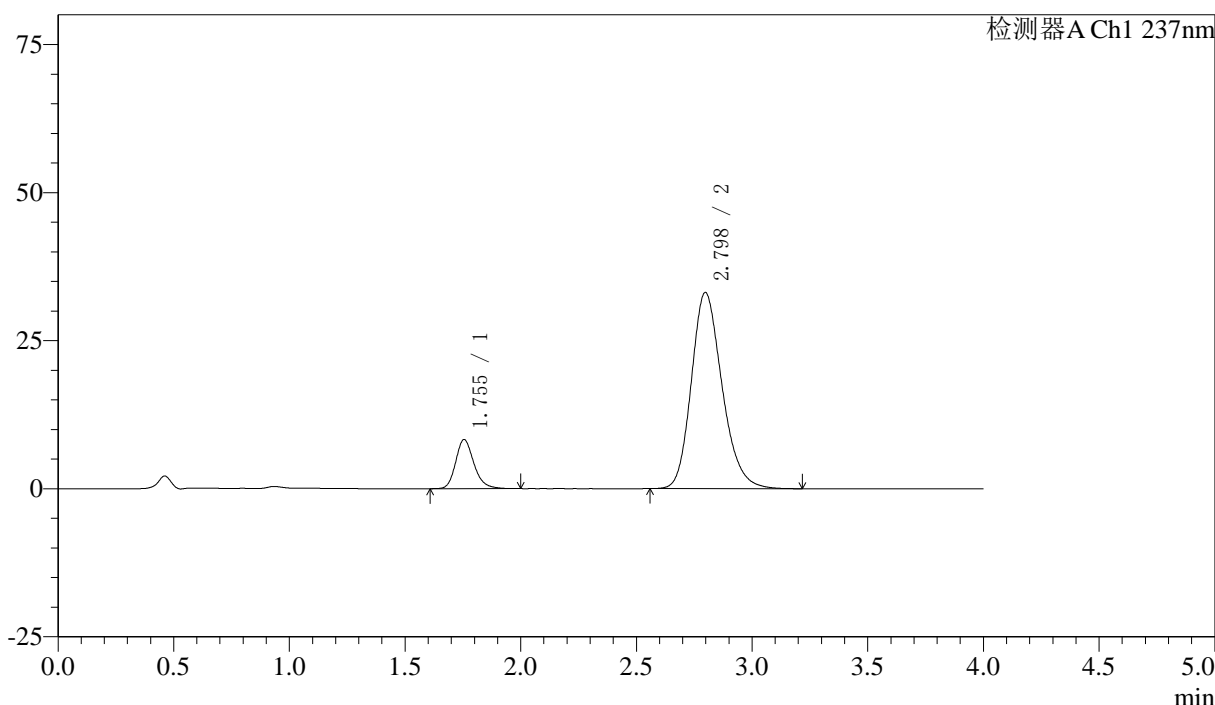
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-527-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 4-5  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/21 01:54:32      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:18:48      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.755	45505	12.934	8292	2472	1.214	--
2	2.798	306316	87.066	33137	2176	1.209	5.472
总计		351821	100.000	41429			



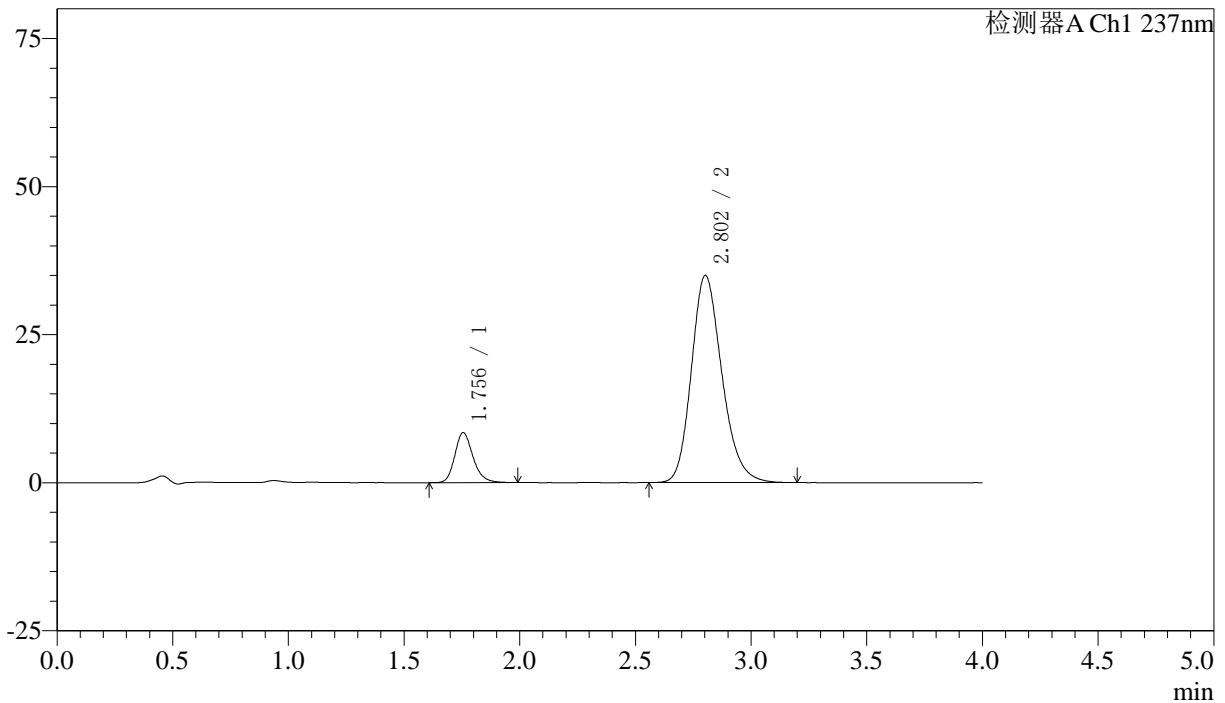
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-528-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 4-14  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/21 01:58:55      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:18:51      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

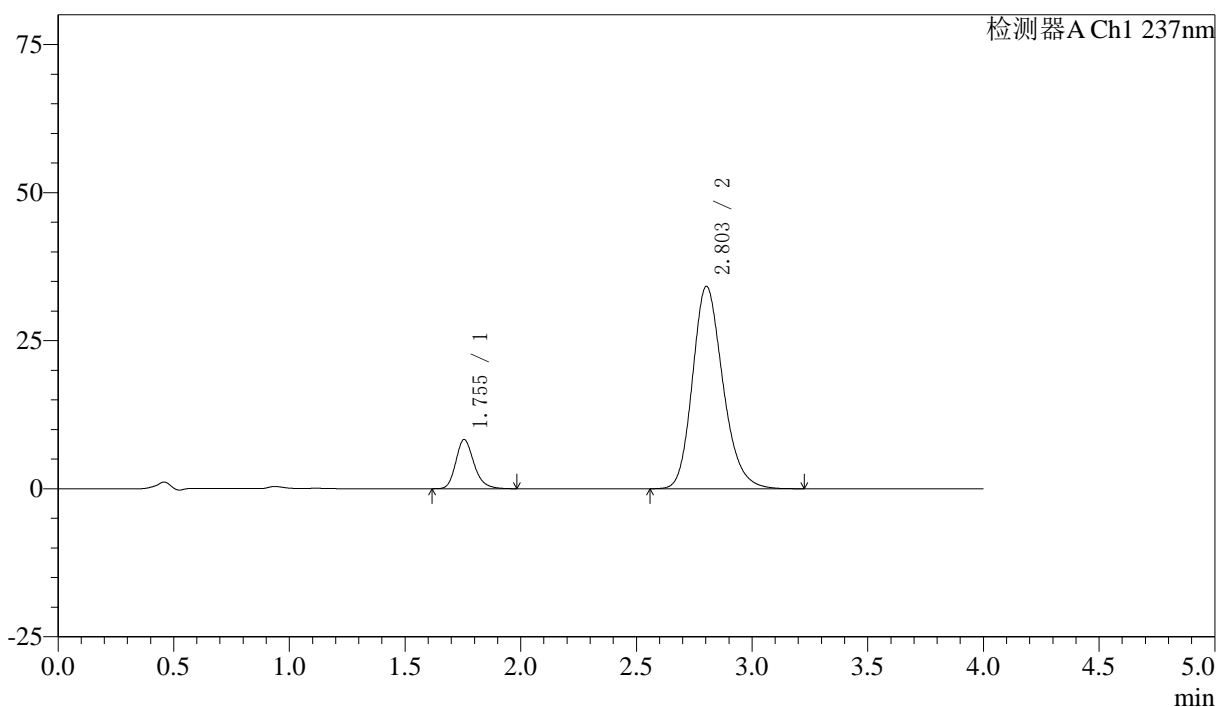
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	46366	12.616	8463	2471	1.212	--
2	2.802	321151	87.384	34957	2213	1.203	5.516
总计		367518	100.000	43420			

## 〈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 - 0-153/30-529-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 4-23  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/21 02:03:19 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:18:53 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.755	45347	12.654	8305	2478	1.219	--
2	2.803	313008	87.346	34171	2227	1.203	5.532
总计		358355	100.000	42476			



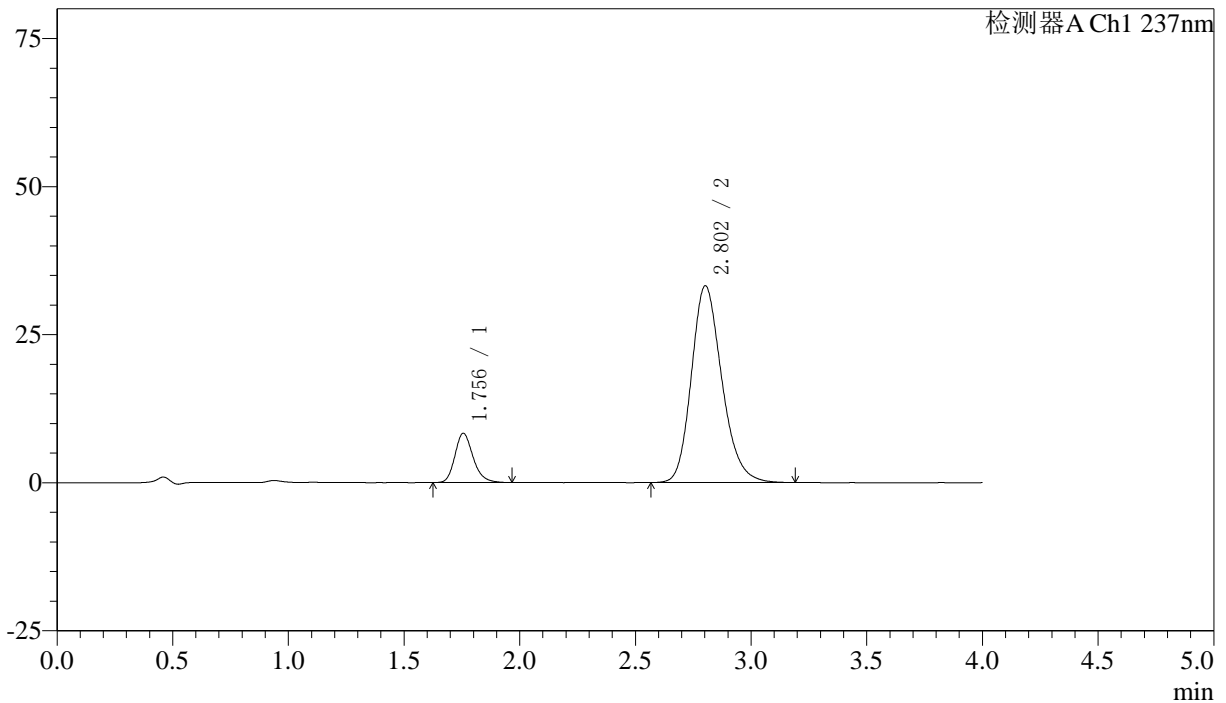
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-530-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 4-32  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/21 02:07:44      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:18:57      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

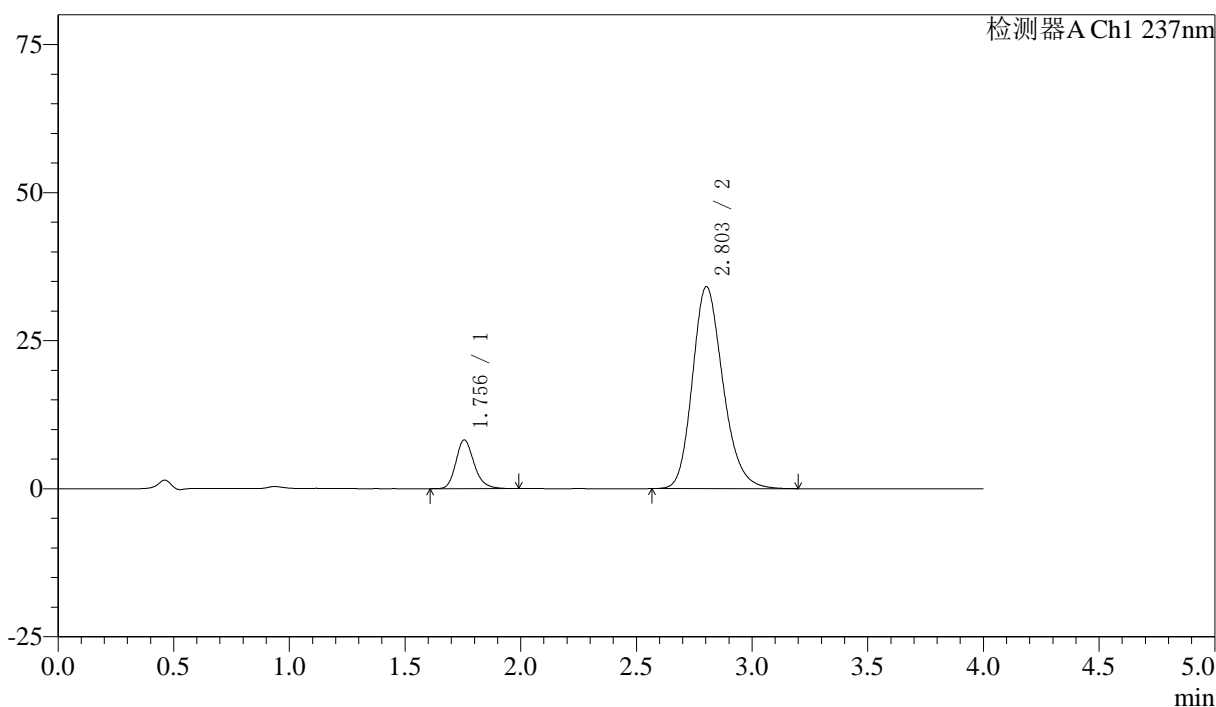
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	45531	13.011	8336	2479	1.216	--
2	2.802	304405	86.989	33200	2221	1.204	5.523
总计		349936	100.000	41537			

## 〈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 - 0-153/30-531-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 4-41  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/21 02:12:08 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:18:59 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

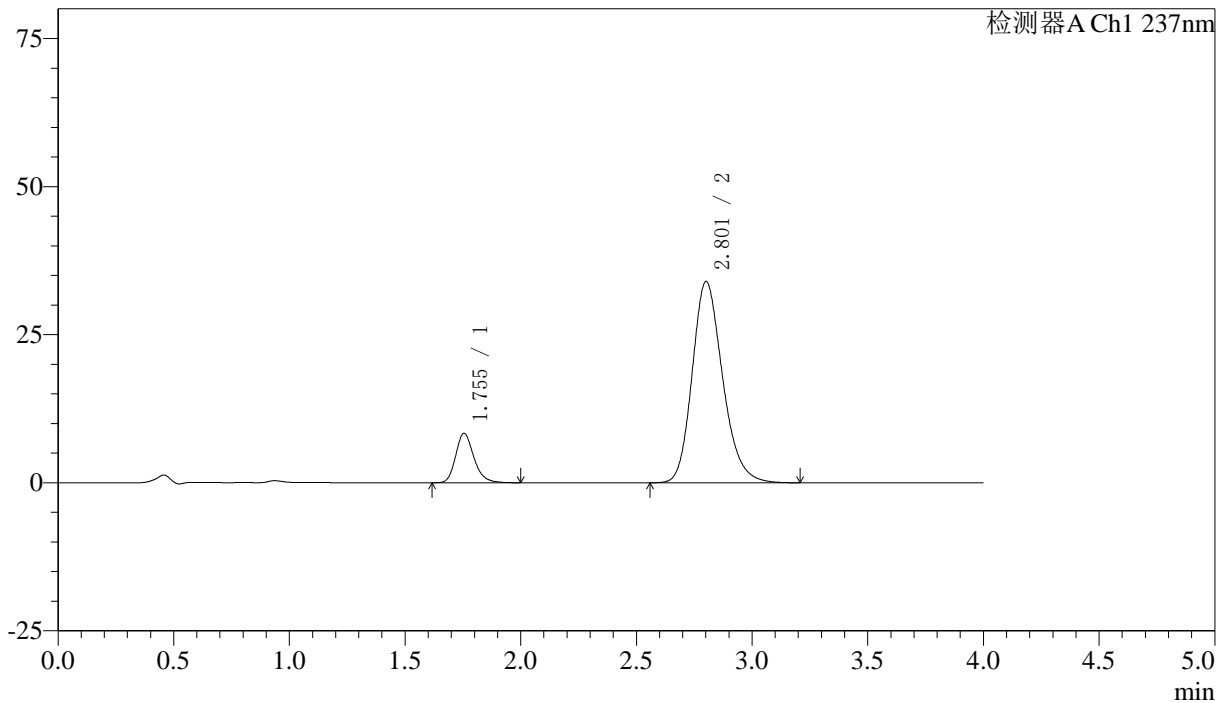
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	45155	12.604	8240	2469	1.216	--
2	2.803	313103	87.396	34088	2211	1.202	5.512
总计		358257	100.000	42328			

## 〈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 - 0-153/30-532-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 4-50  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/21 02:16:30 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:19:02 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.755	45848	12.851	8361	2476	1.219	--
2	2.801	310917	87.149	33926	2229	1.205	5.530
总计		356765	100.000	42287			



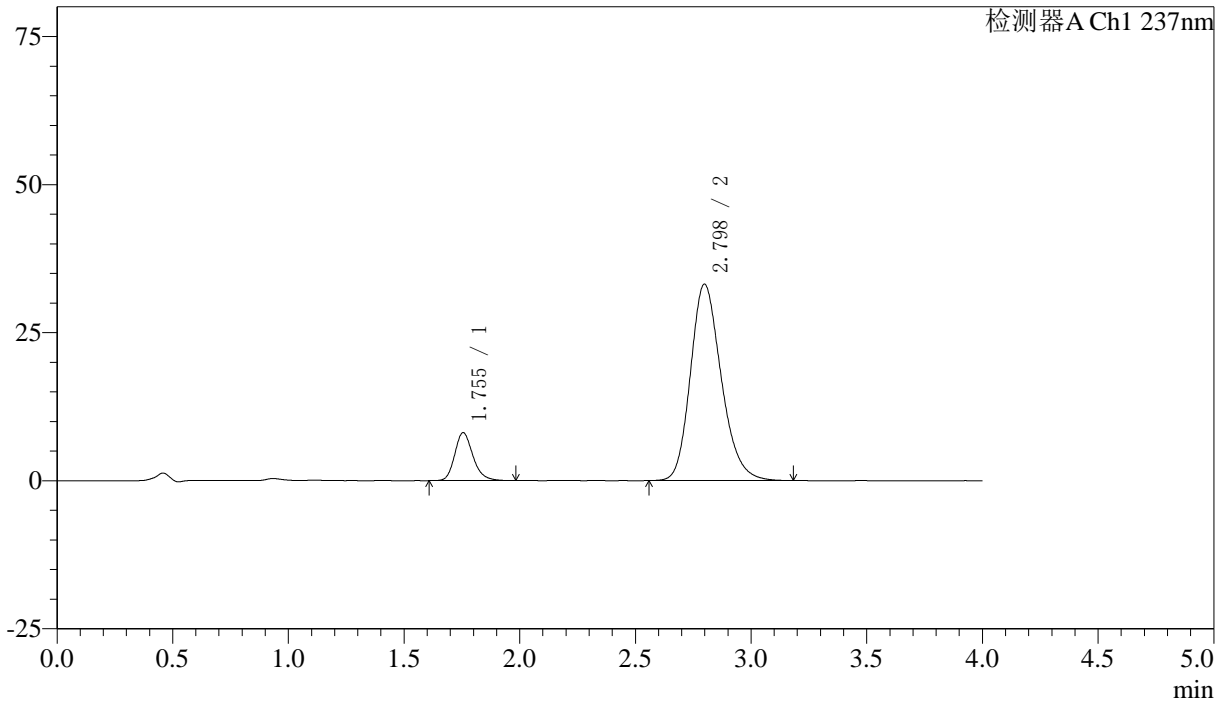
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-533-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 4-6  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/21 02:20:54      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:19:04      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

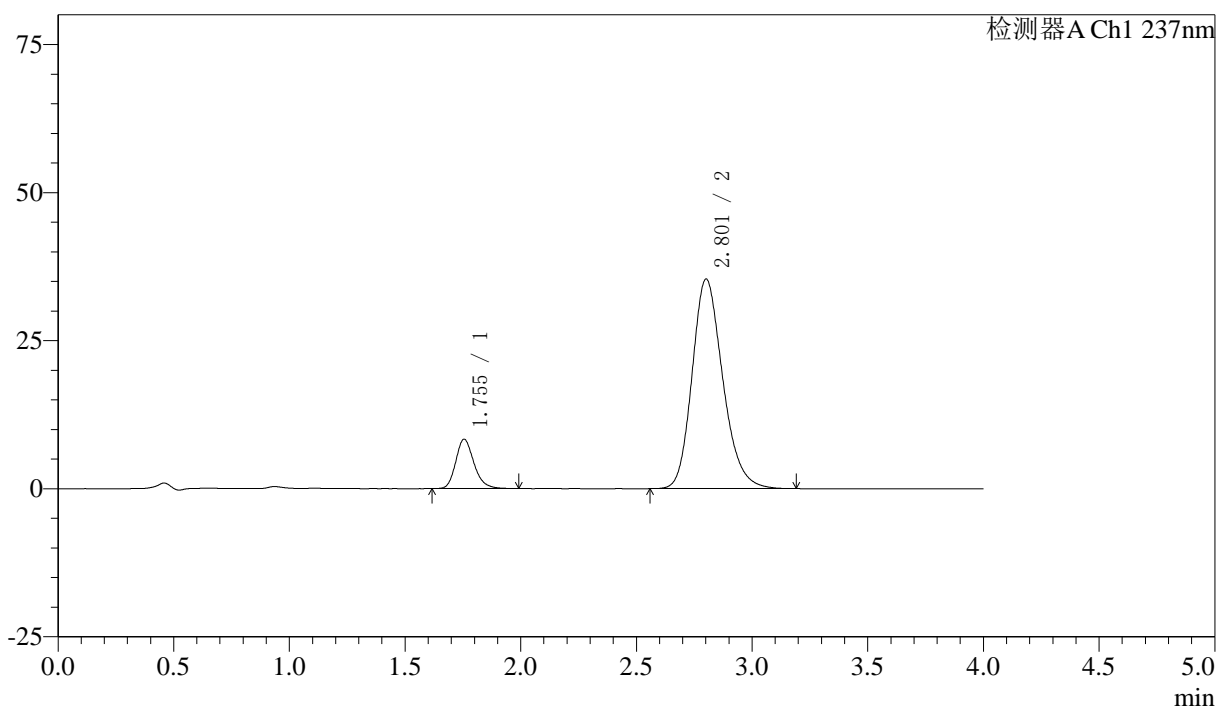
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.755	44401	12.629	8110	2467	1.212	--
2	2.798	307183	87.371	33161	2160	1.208	5.459
总计		351584	100.000	41271			

## 〈样品信息〉

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 - 0-153/30-534-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 4-15  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/21 02:25:18 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:19:07 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

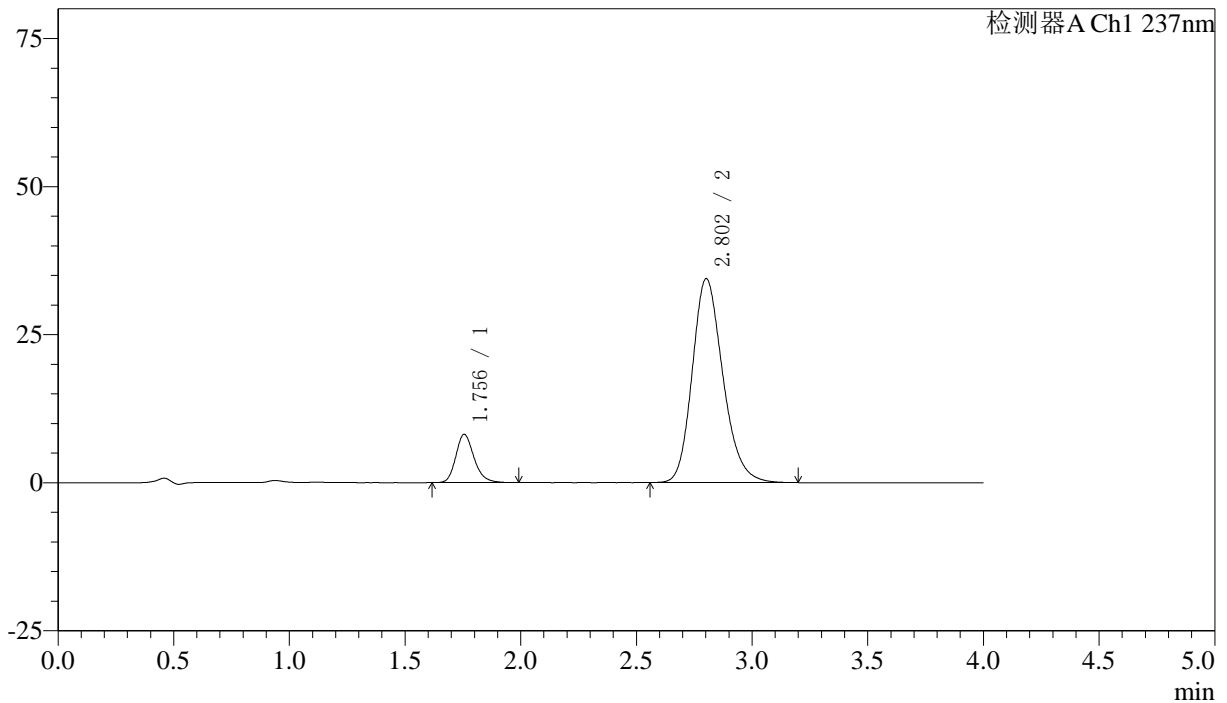
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.755	45695	12.281	8343	2462	1.214	--
2	2.801	326396	87.719	35323	2186	1.206	5.488
总计		372092	100.000	43667			

## 〈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 - 0-153/30-535-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 4-24  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/21 02:29:43 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:19:10 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	44709	12.347	8154	2460	1.214	--
2	2.802	317390	87.653	34399	2193	1.204	5.493
总计		362099	100.000	42552			



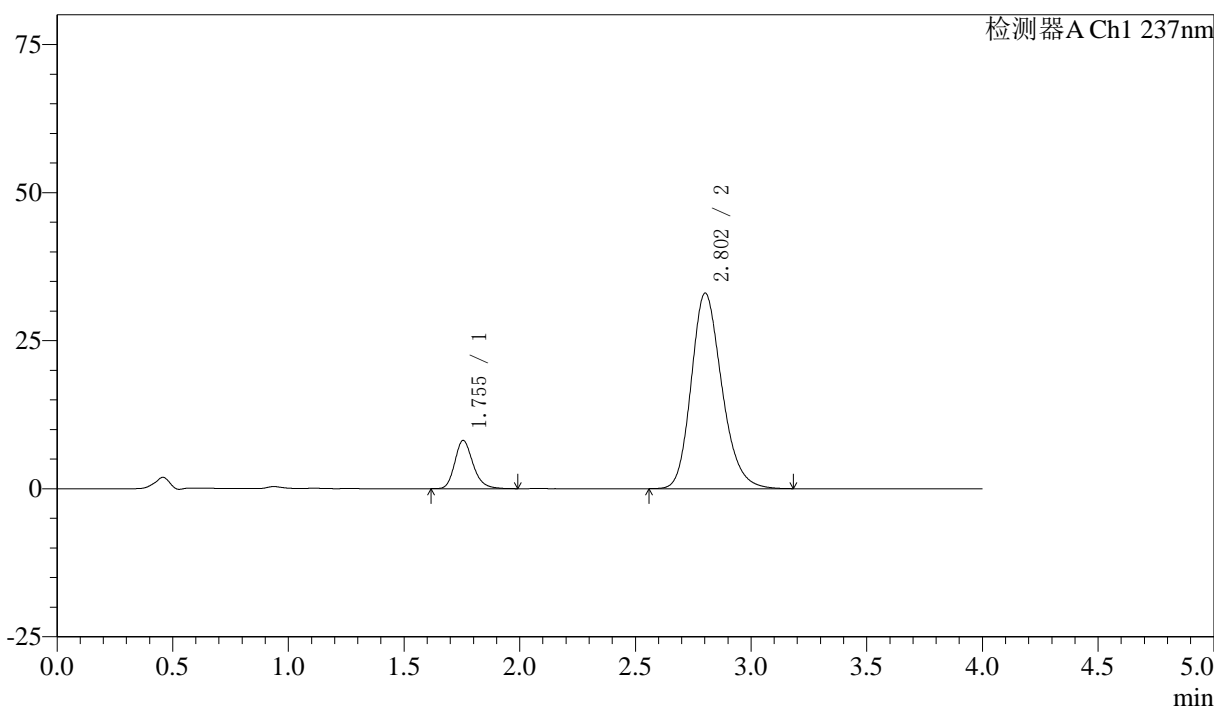
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-536-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 4-33  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/21 02:34:06      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:19:12      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.755	44717	12.817	8145	2457	1.217	--
2	2.802	304166	87.183	32976	2192	1.205	5.491
总计		348883	100.000	41121			



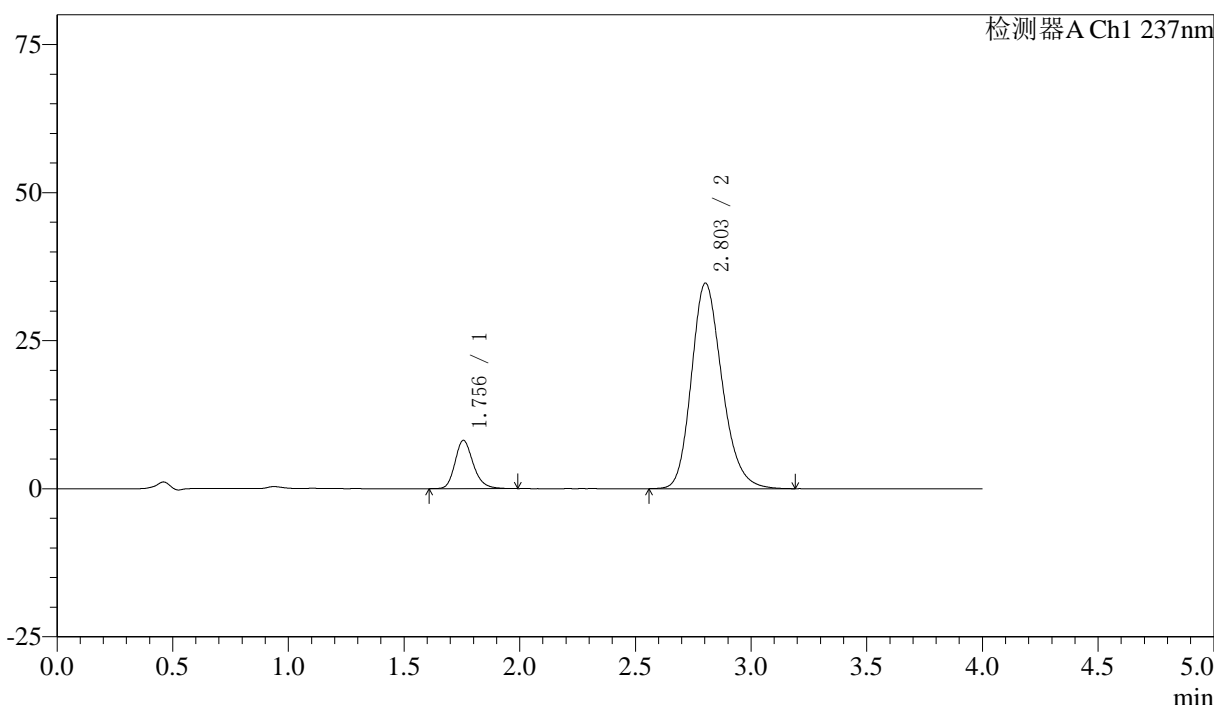
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-537-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 4-42  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/21 02:38:30      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:19:15      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	44749	12.280	8152	2473	1.219	--
2	2.803	319651	87.720	34692	2198	1.205	5.500
总计		364400	100.000	42844			



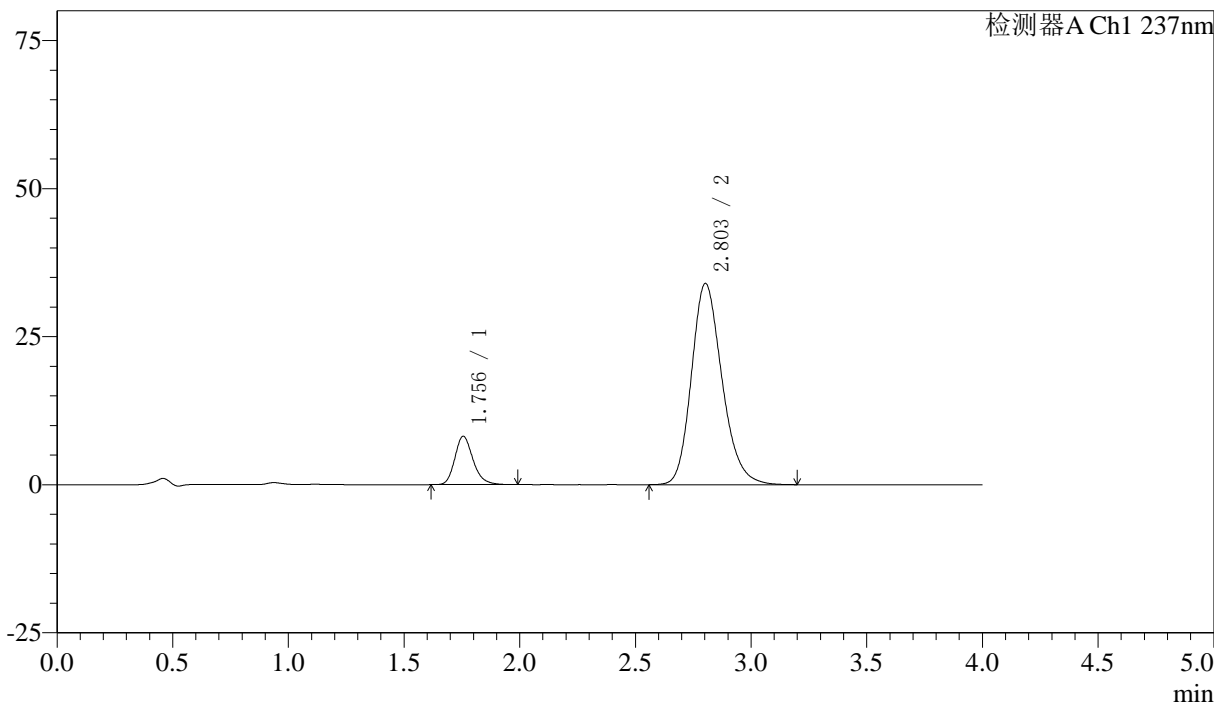
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-538-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 4-51  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/21 02:42:54      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:19:17      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	44804	12.537	8175	2462	1.215	--
2	2.803	312556	87.463	33953	2205	1.204	5.506
总计		357359	100.000	42129			



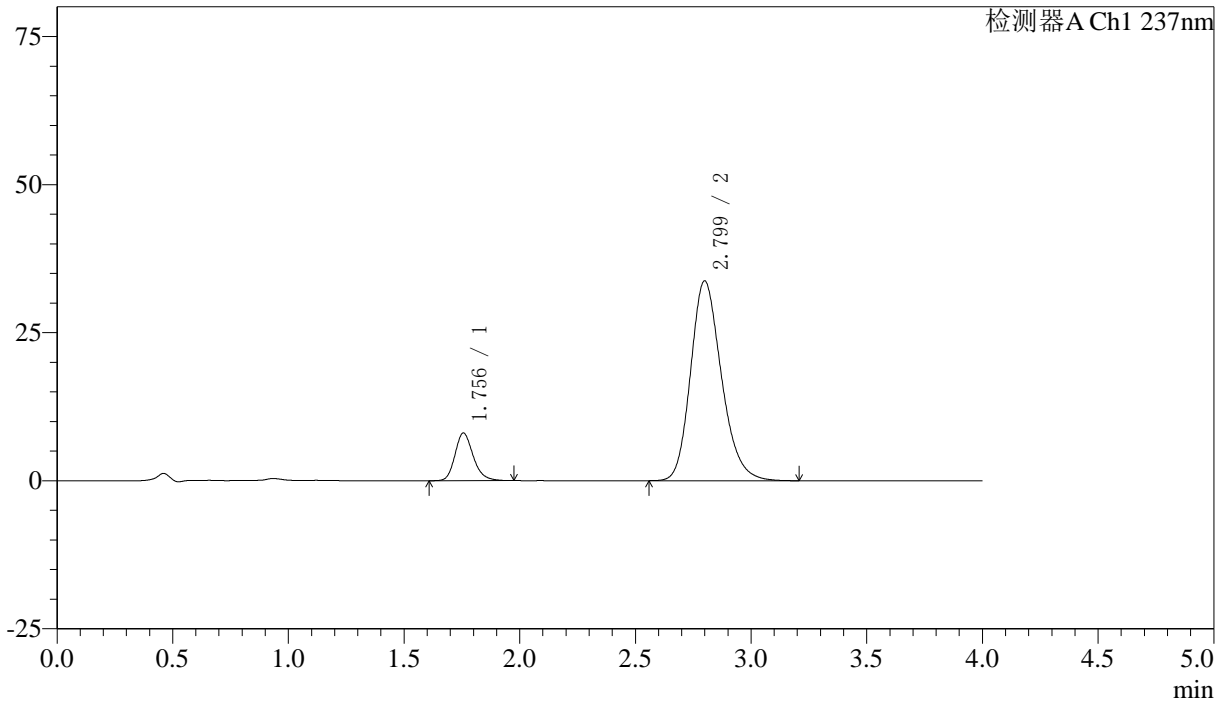
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-539-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 4-7  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/21 02:47:17      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:19:20      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	44109	12.355	8051	2470	1.210	--
2	2.799	312920	87.645	33728	2160	1.208	5.456
总计		357029	100.000	41779			



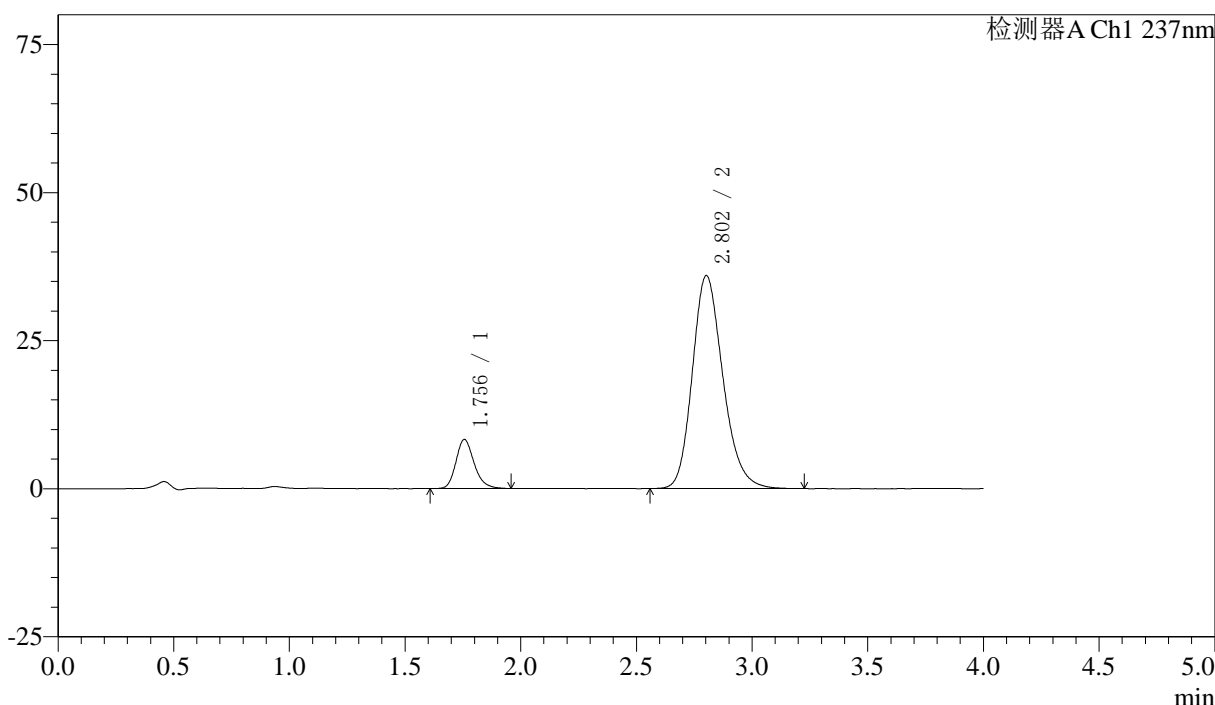
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-540-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 4-16  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/21 02:51:42      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:19:23      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	45409	12.071	8294	2470	1.214	--
2	2.802	330755	87.929	35930	2205	1.204	5.504
总计		376164	100.000	44224			



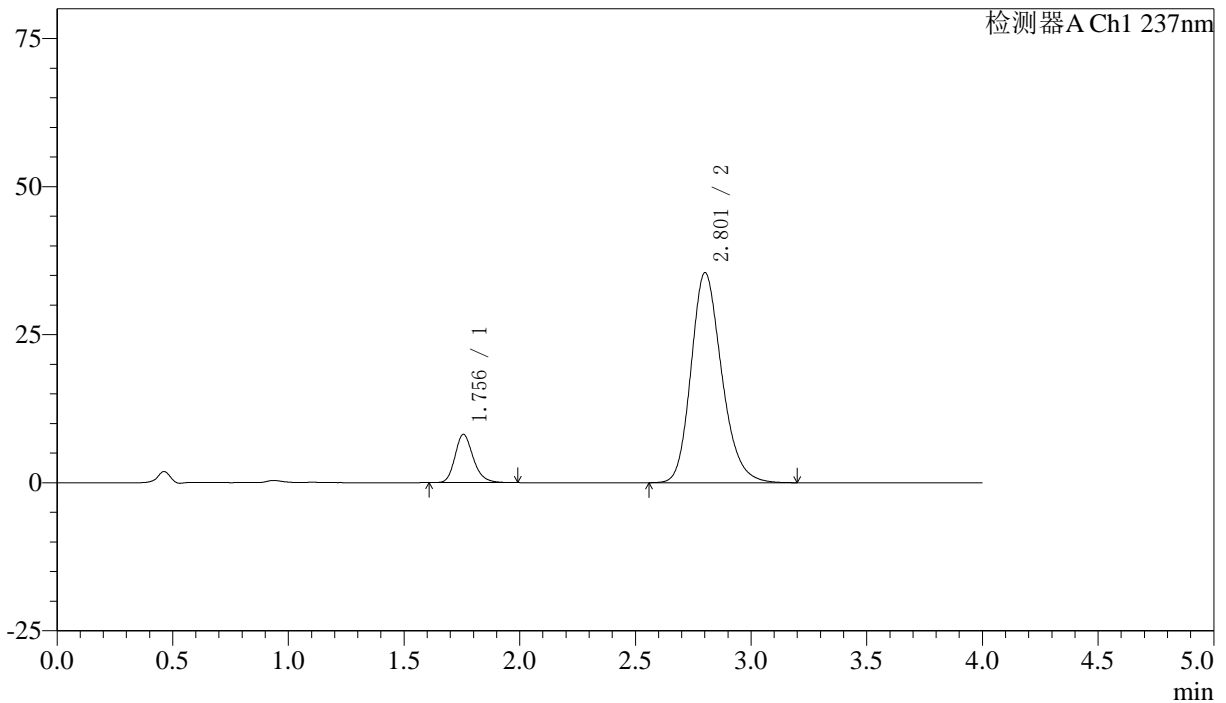
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-541-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 4-25  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/21 02:56:05      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:19:25      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	44721	12.040	8149	2468	1.215	--
2	2.801	326726	87.960	35390	2193	1.206	5.488
总计		371447	100.000	43539			



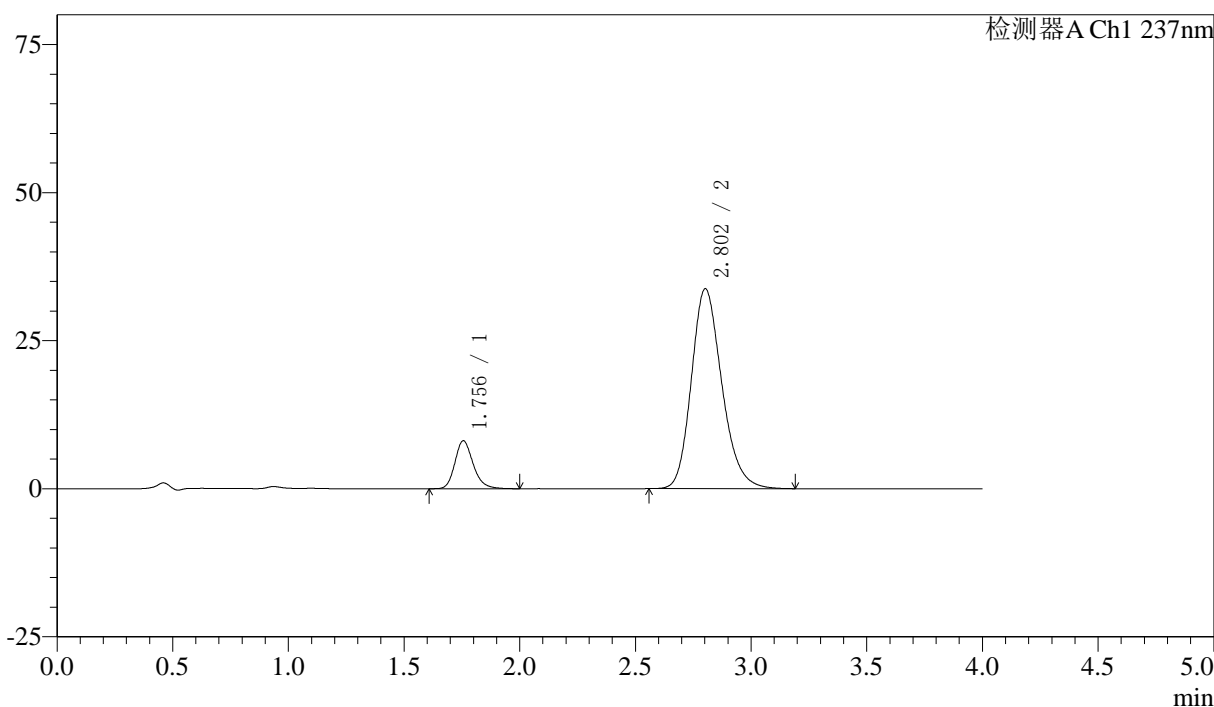
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-542-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 4-34  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/21 03:00:30      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:19:28      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	44603	12.594	8105	2458	1.213	--
2	2.802	309546	87.406	33719	2214	1.204	5.507
总计		354148	100.000	41824			



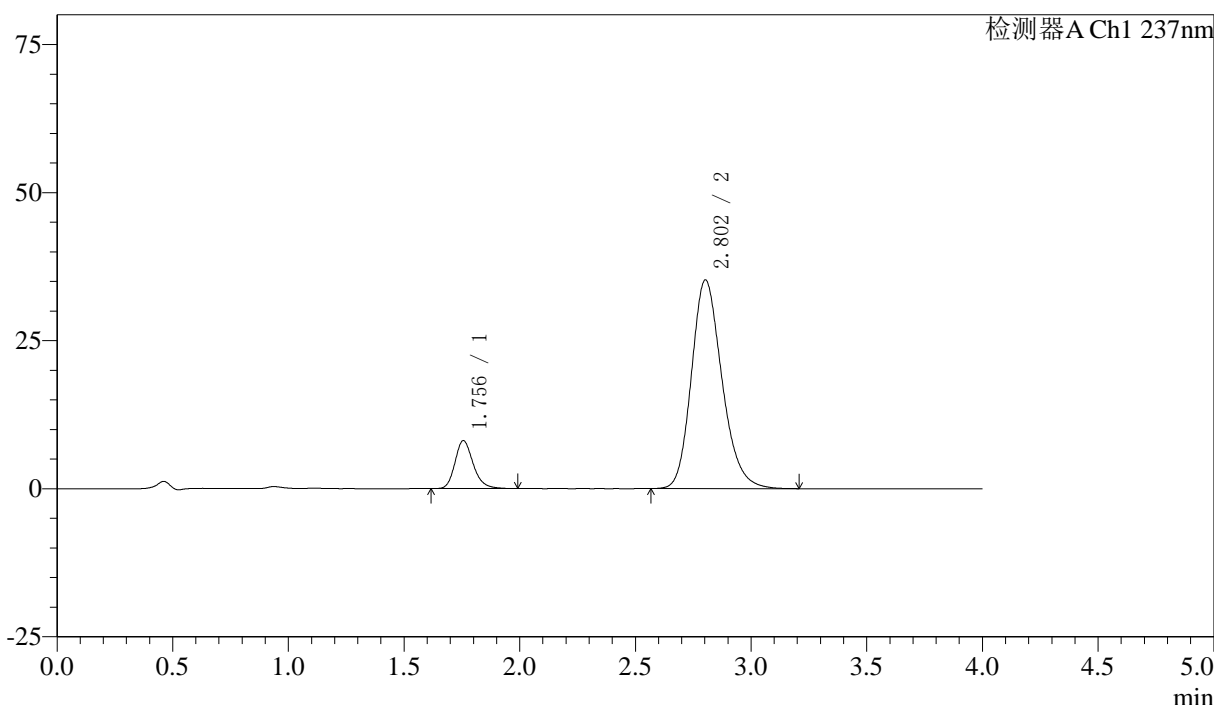
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-543-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 4-43  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/21 03:04:53      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:19:30      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

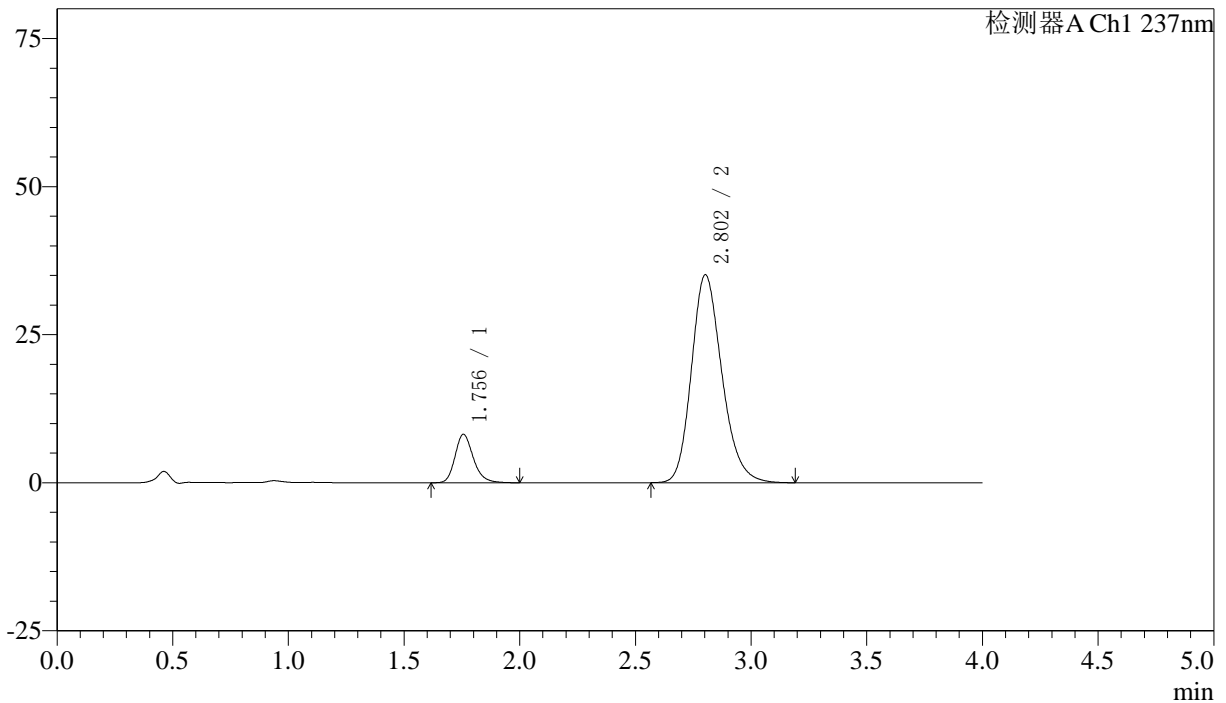
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	44465	12.084	8099	2469	1.217	--
2	2.802	323508	87.916	35207	2209	1.204	5.508
总计		367972	100.000	43307			

## 〈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 - 0-153/30-544-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-60min-P6.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 4-52  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/21 03:09:18 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:19:33 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

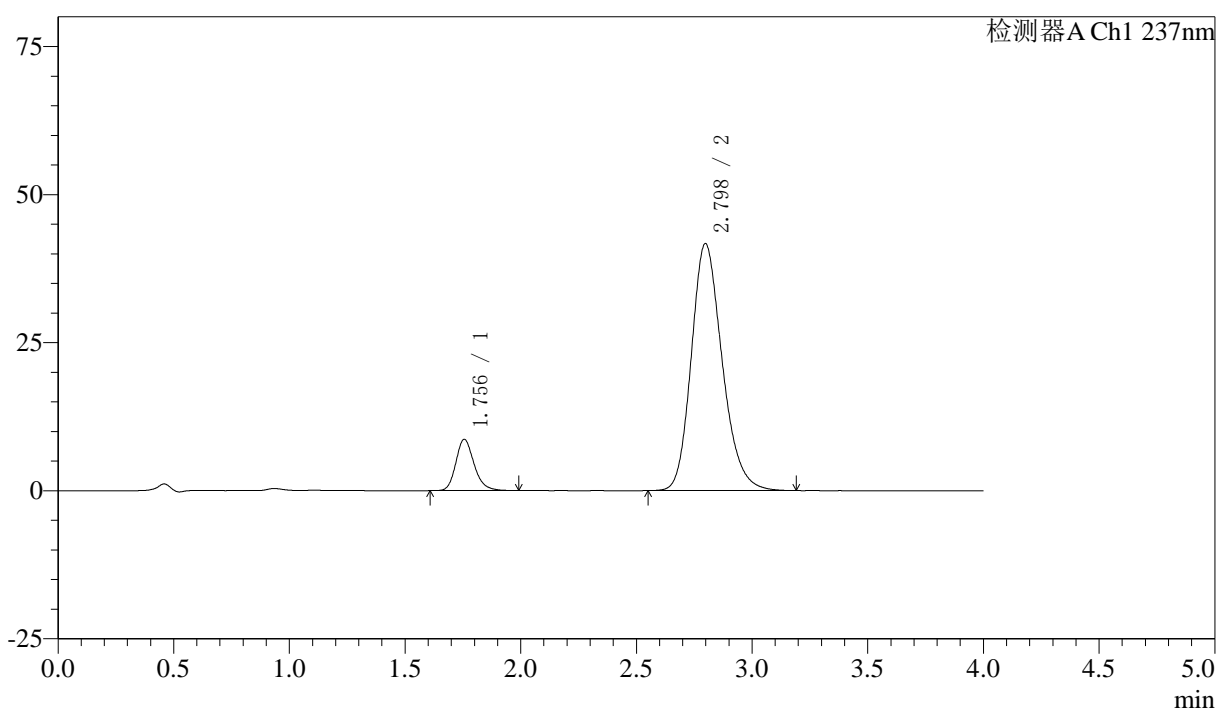
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	45072	12.282	8187	2464	1.219	--
2	2.802	321905	87.718	35083	2215	1.203	5.508
总计		366977	100.000	43270			

## 〈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 - 0-153/30-545-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 4-8  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/21 03:13:42 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:19:36 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	47614	10.957	8668	2458	1.212	--
2	2.798	386954	89.043	41697	2153	1.207	5.444
总计		434568	100.000	50366			



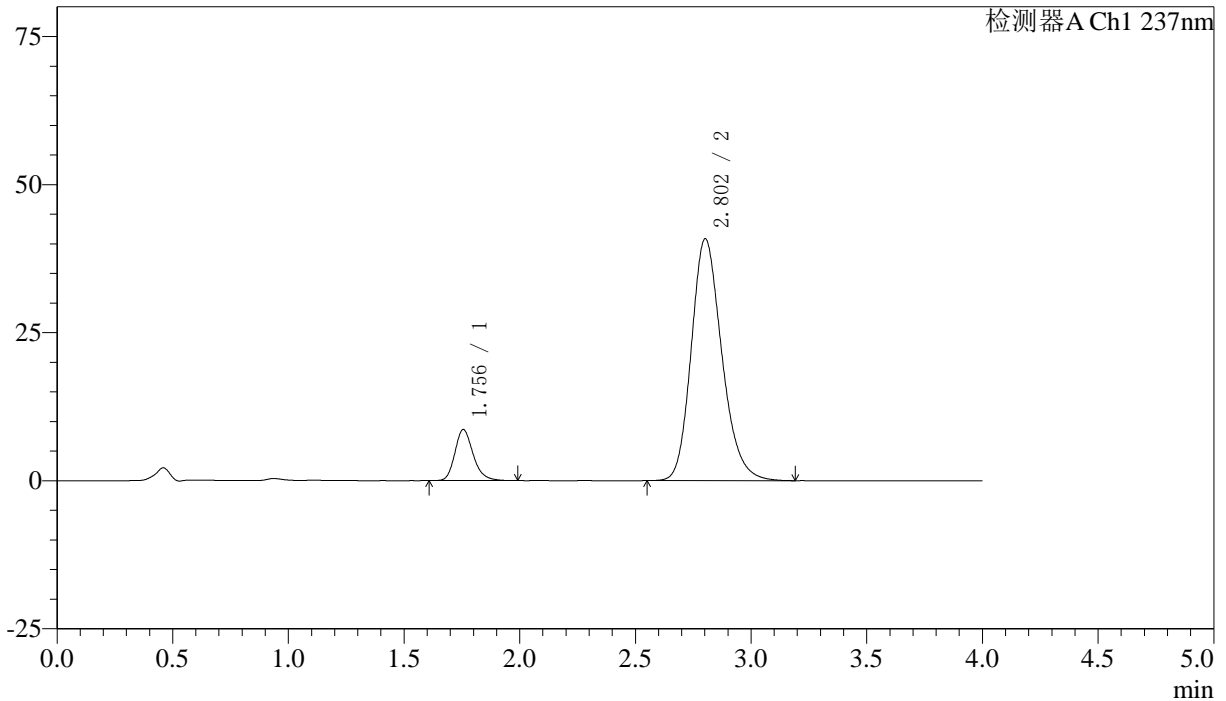
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-546-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 4-17  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/21 03:18:05      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:19:38      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

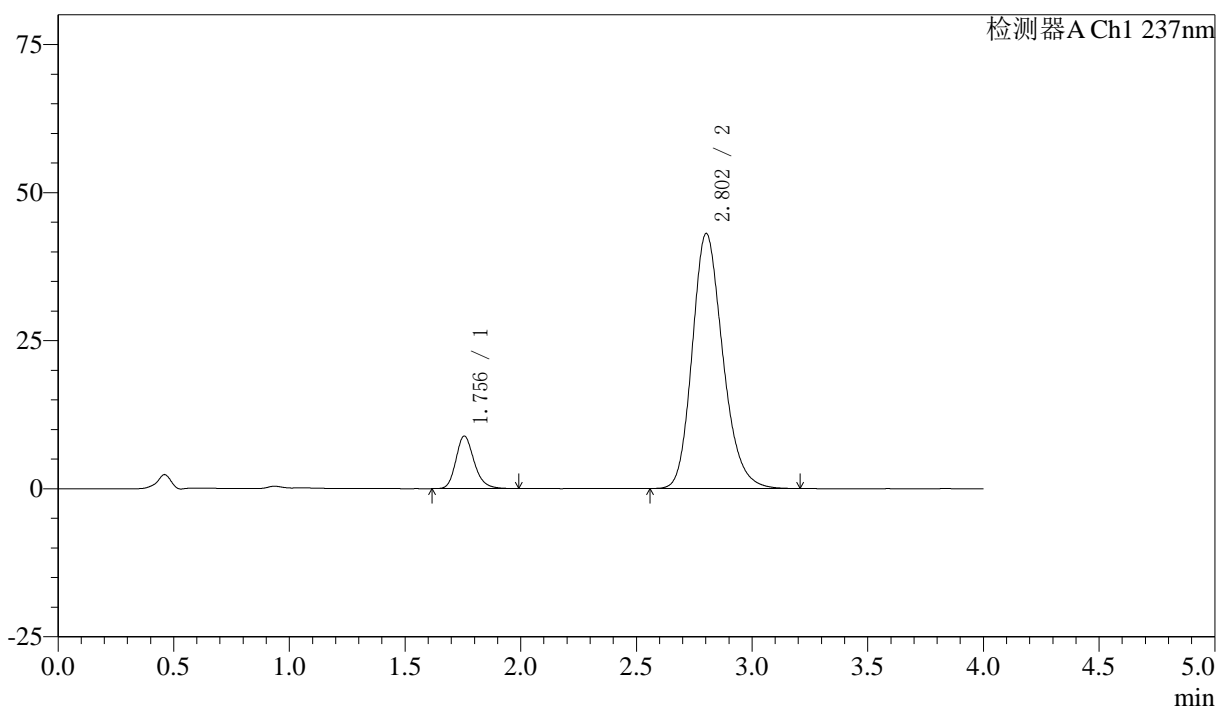
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	47463	11.214	8633	2453	1.224	--
2	2.802	375785	88.786	40790	2200	1.204	5.494
总计		423248	100.000	49423			

## 〈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 - 0-153/30-547-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 4-26  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/21 03:22:30 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:19:41 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

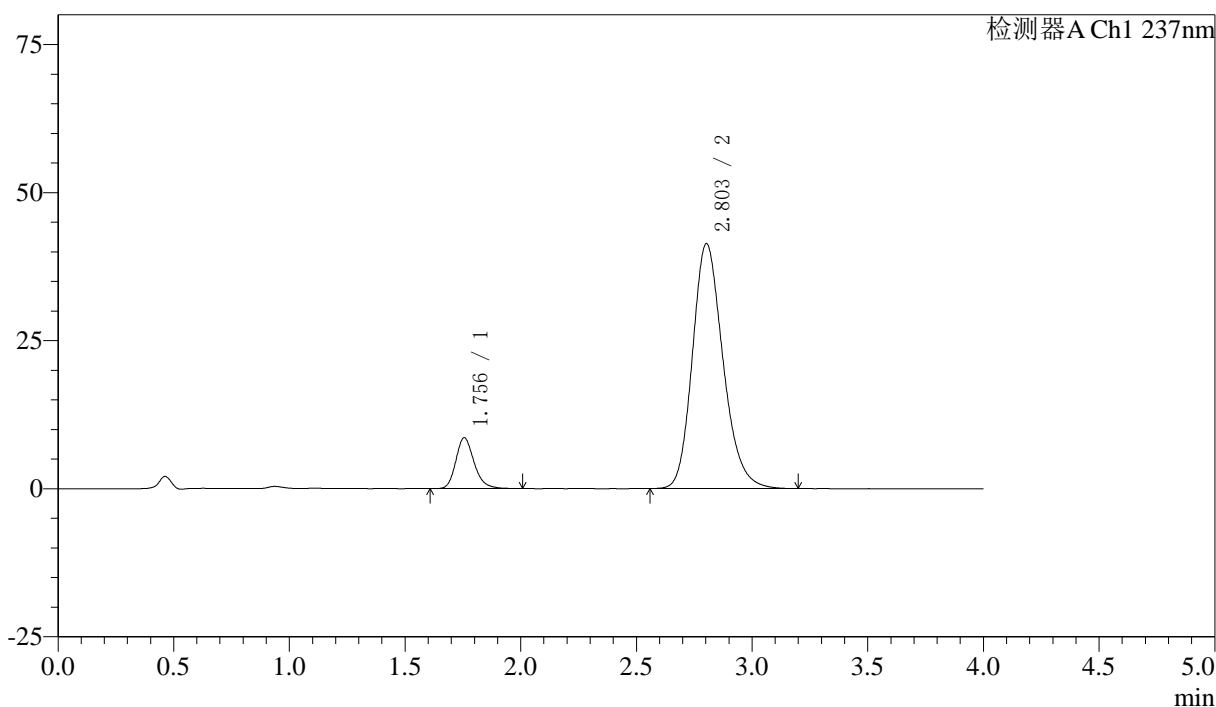
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	48705	10.951	8881	2463	1.213	--
2	2.802	396065	89.049	43015	2201	1.202	5.499
总计		444770	100.000	51897			

## 〈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 - 0-153/30-548-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P4.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 4-35  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/21 03:26:54 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:19:44 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	47280	11.051	8594	2458	1.219	--
2	2.803	380570	88.949	41337	2202	1.202	5.502
总计		427850	100.000	49930			



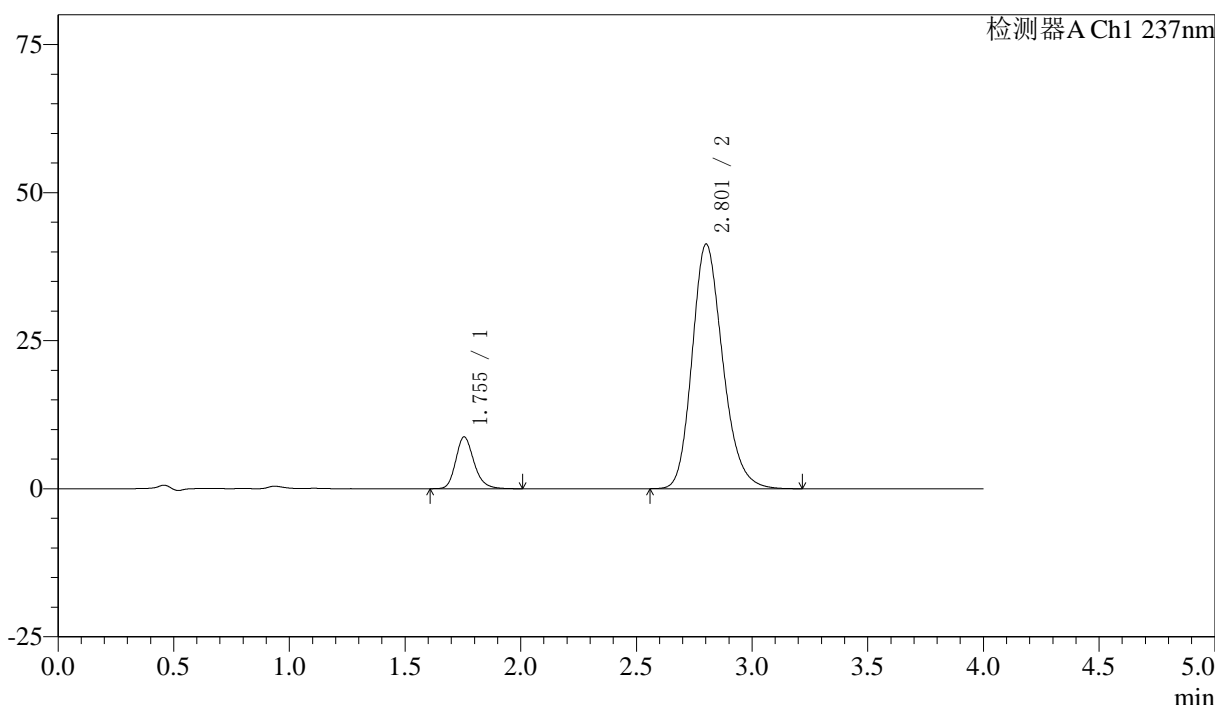
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-549-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 4-44  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/21 03:31:17      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:19:46      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.755	48110	11.224	8760	2459	1.213	--
2	2.801	380523	88.776	41241	2194	1.203	5.494
总计		428633	100.000	50001			



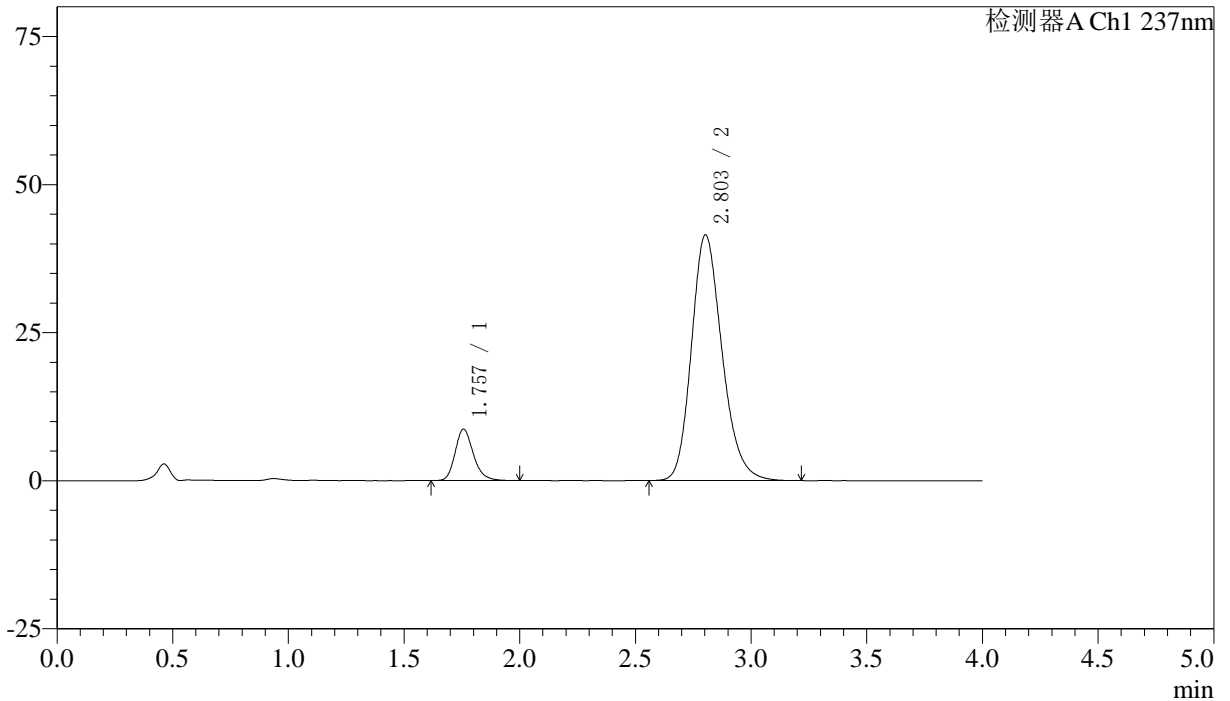
# SMF-213

## <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 - 0-153/30-550-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-JX-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 4-53  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/09/21 03:35:42      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:19:49      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 237nm

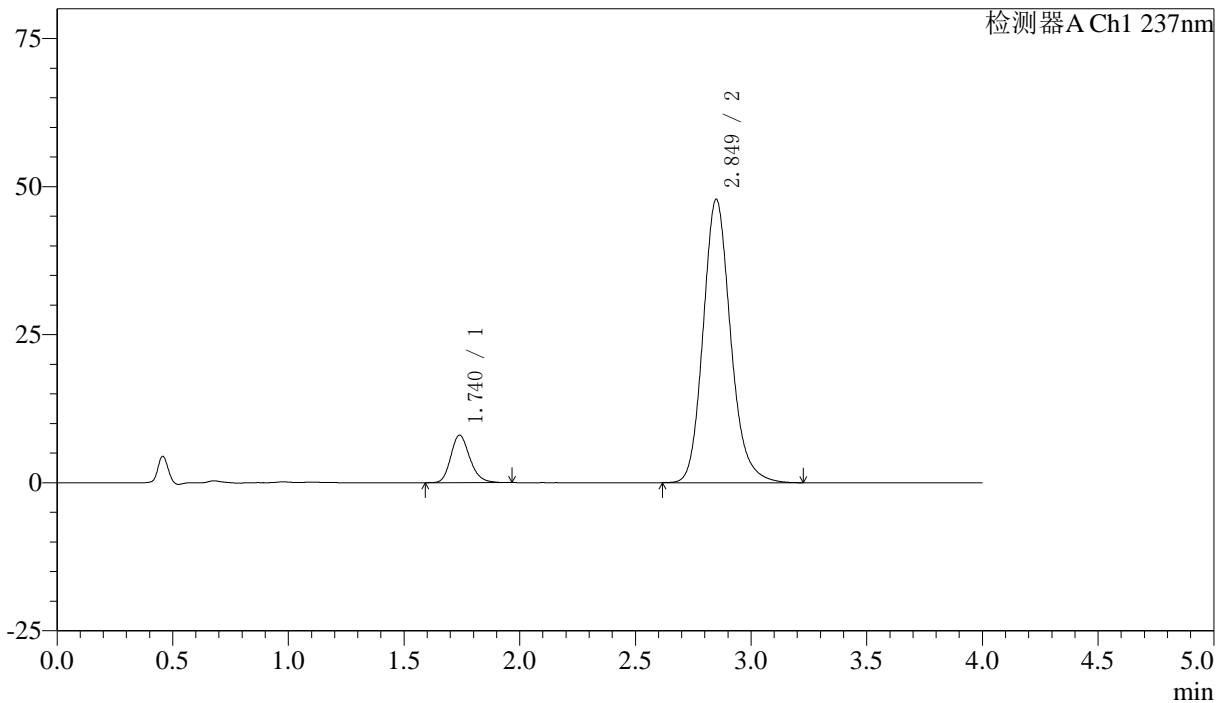
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	47773	11.119	8686	2461	1.223	--
2	2.803	381893	88.881	41471	2198	1.204	5.493
总计		429666	100.000	50157			

## 〈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 - 0-153/30-551-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-dz2-1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 4-27  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/21 03:40:06 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:19:52 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

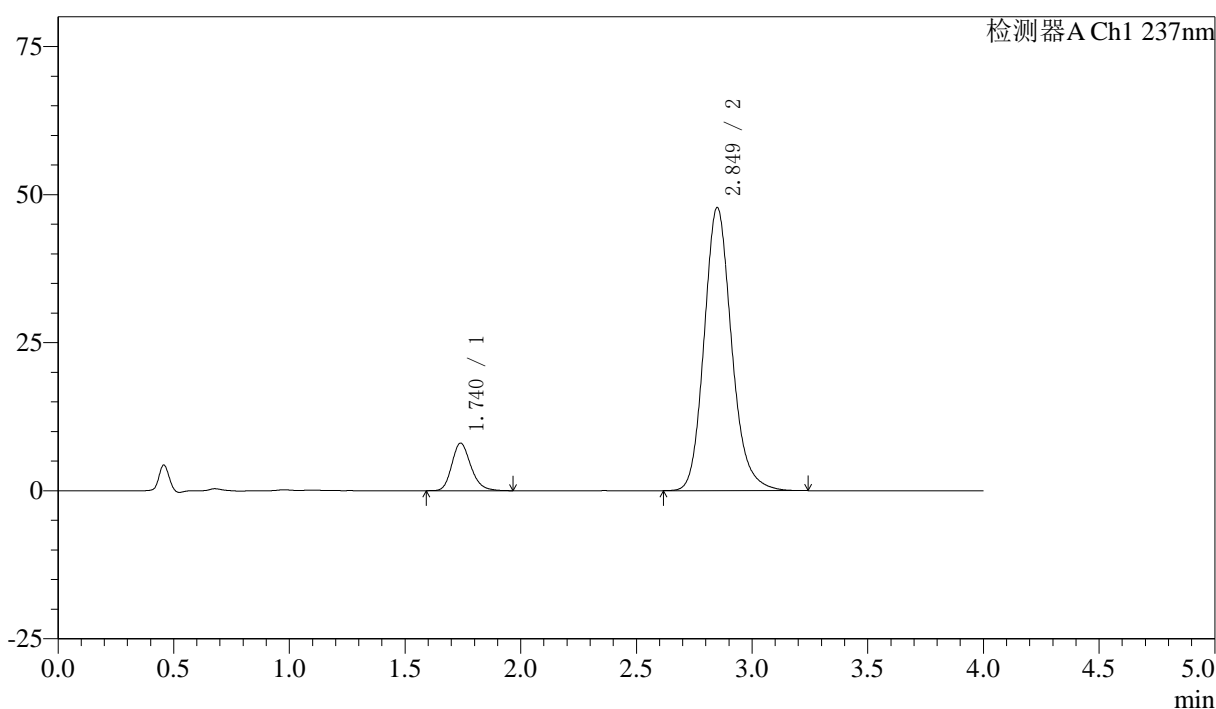
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	46001	10.414	8034	2196	1.202	--
2	2.849	395706	89.586	47803	2860	1.166	6.137
总计		441707	100.000	55837			

## 〈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 - 0-153/30-552-2 - zzp-j3-2024052421p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-jf50z-dz2-2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-RC-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240920-FX279.lcb  
样品瓶号 : 4-27  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/09/21 03:44:30 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/09/21 10:19:54 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	45953	10.415	8024	2195	1.209	--
2	2.849	395273	89.585	47767	2861	1.165	6.136
总计		441226	100.000	55791			