

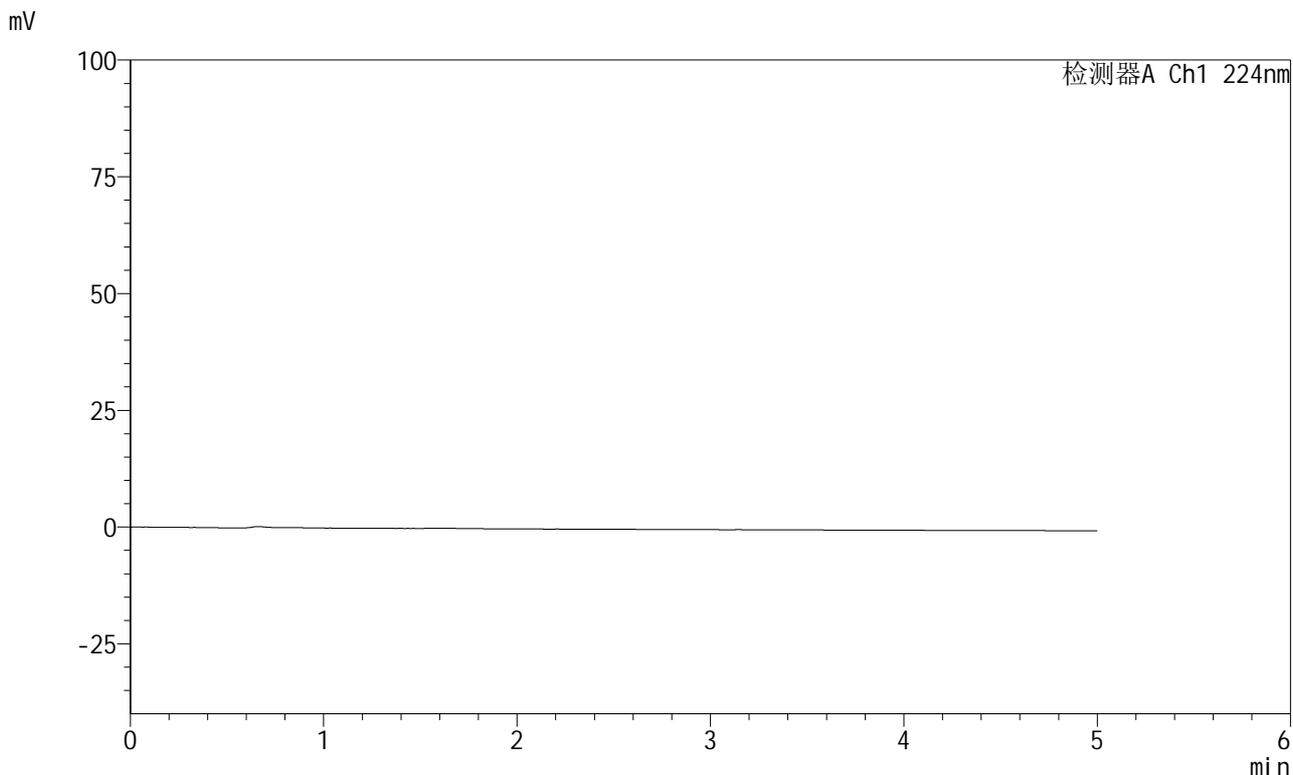


# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-228-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 11:50:18                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:26:08              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

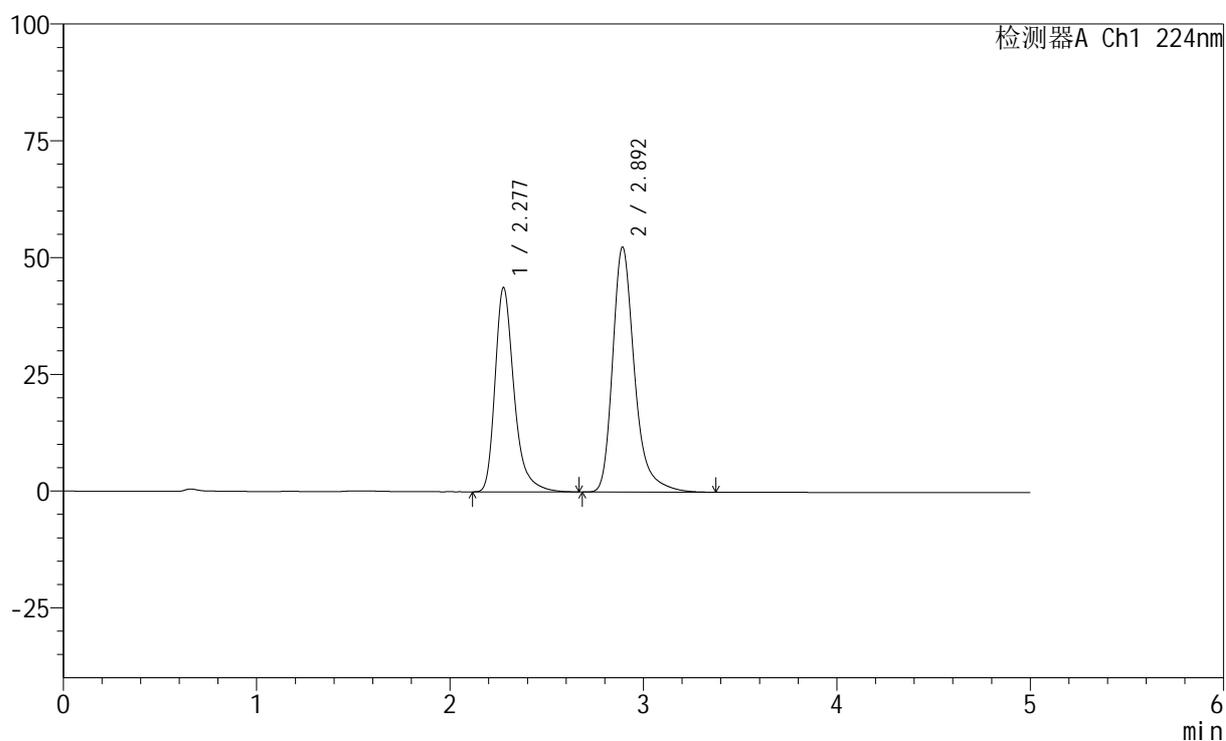
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-229-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 11:55:42 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:26:12 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.277	298756	43656	41.983	2782	1.326	--
2	2.892	412852	52381	58.017	3416	1.314	3.317
总计		711608	96037	100.000			



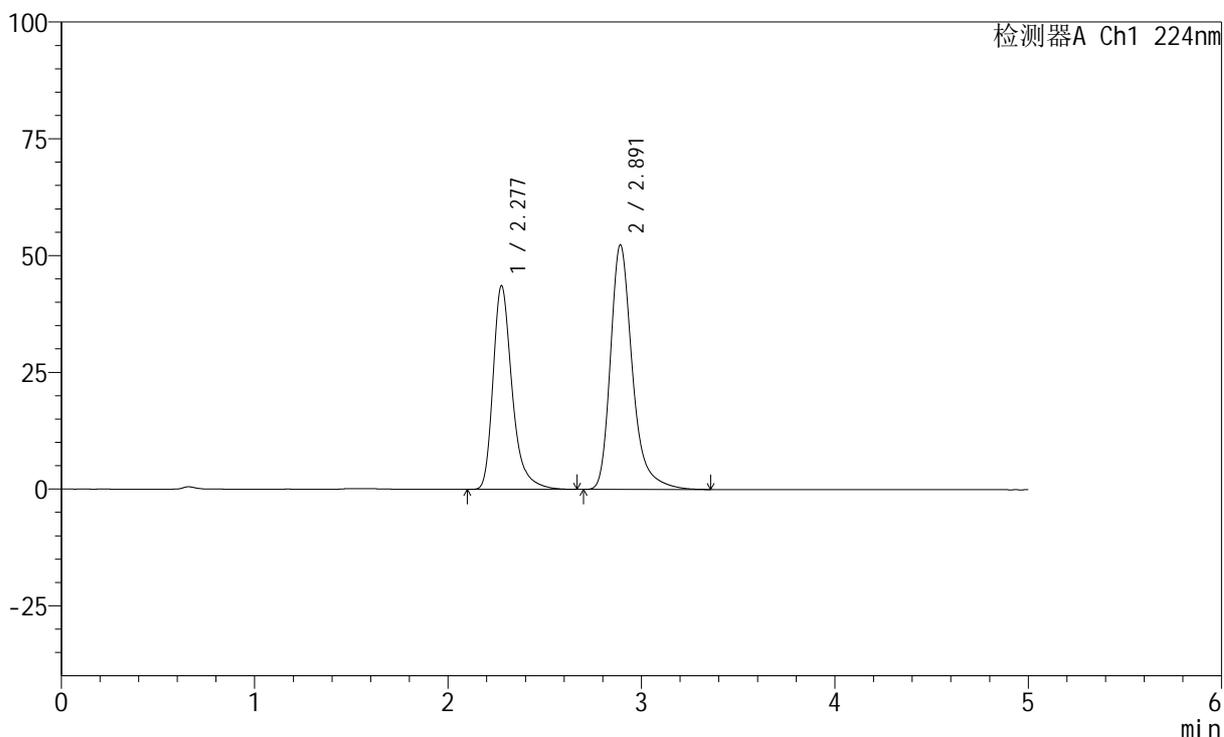
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-230-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 12:01:05                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:26:15              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

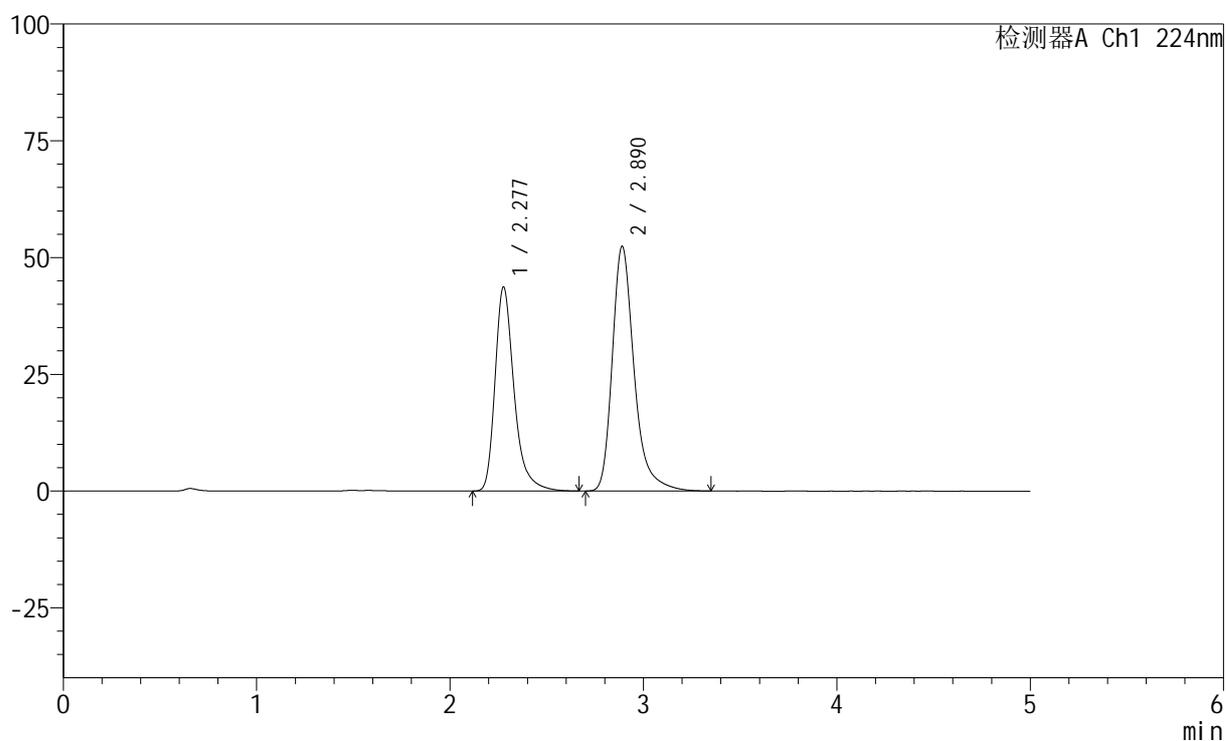
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.277	298661	43513	41.975	2765	1.329	--
2	2.891	412861	52329	58.025	3399	1.316	3.303
总计		711521	95842	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-231-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/28 12:06:28 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2025/10/29 10:26:18 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.277	298745	43599	41.998	2772	1.329	--
2	2.890	412594	52419	58.002	3410	1.316	3.303
总计		711339	96018	100.000			

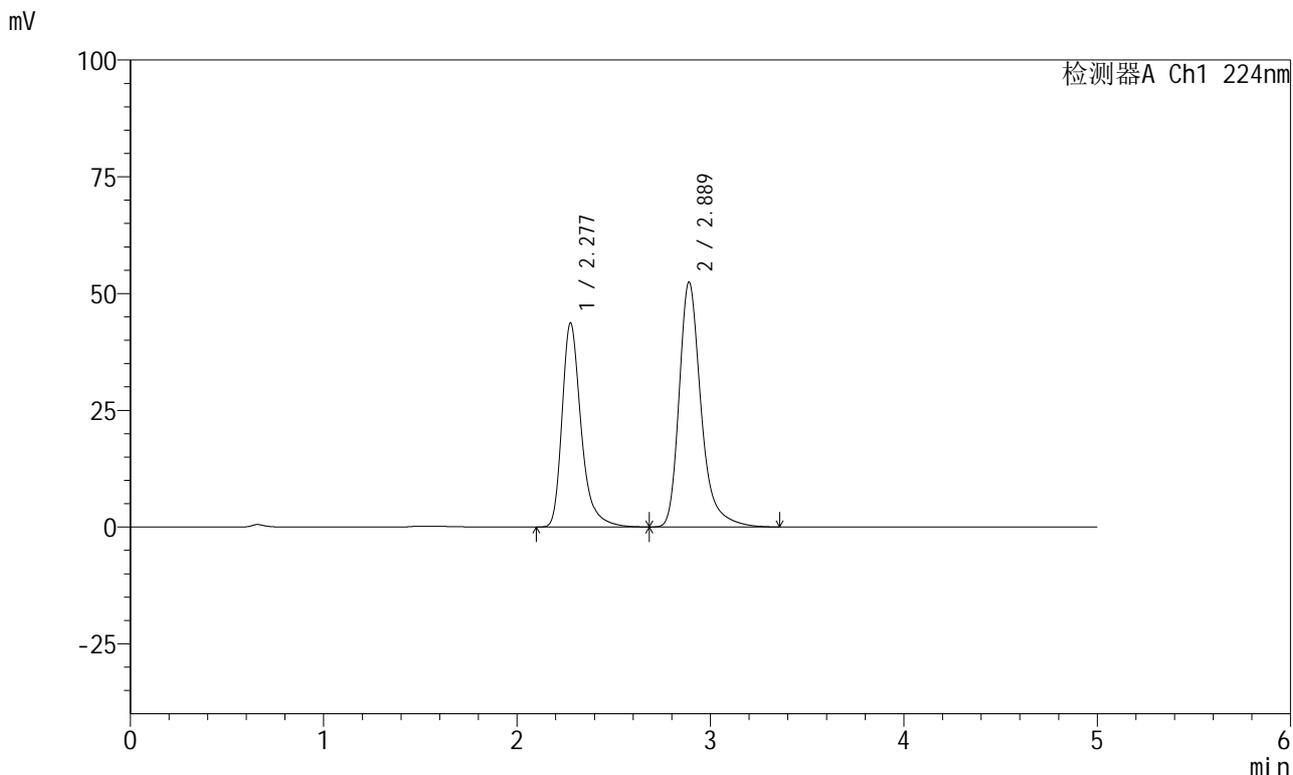


# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-232-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 12:11:52                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:26:21                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

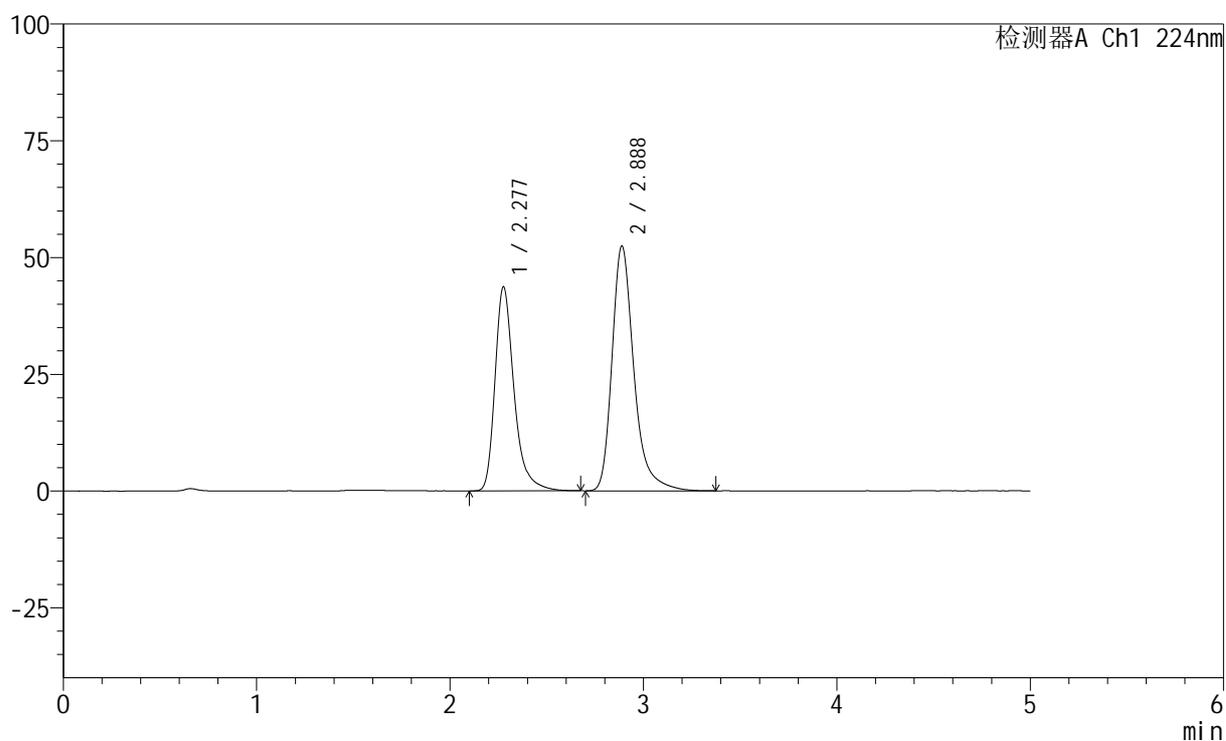
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.277	299064	43598	41.997	2775	1.329	--
2	2.889	413036	52451	58.003	3406	1.317	3.300
总计		712100	96050	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-233-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/28 12:17:15 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2025/10/29 10:26:24 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

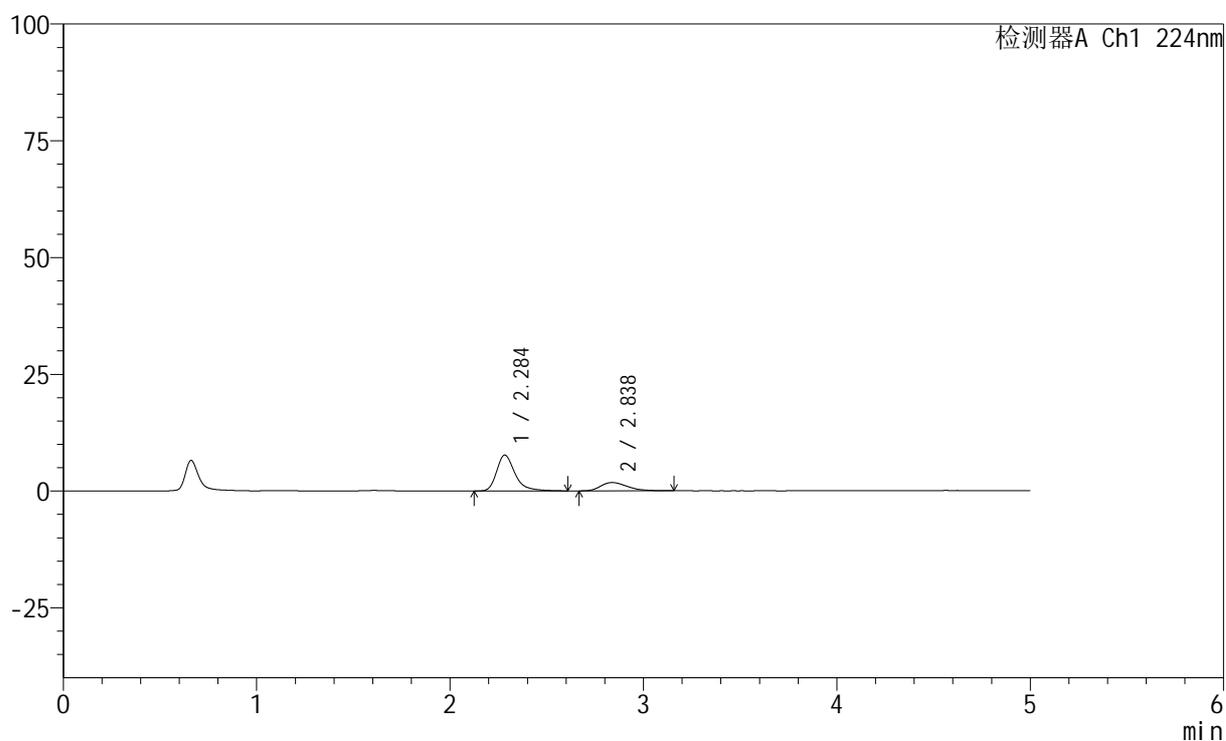
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.277	298727	43570	41.992	2775	1.329	--
2	2.888	412666	52457	58.008	3409	1.315	3.299
总计		711393	96027	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-234-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 12:22:37 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/10/29 10:26:27 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

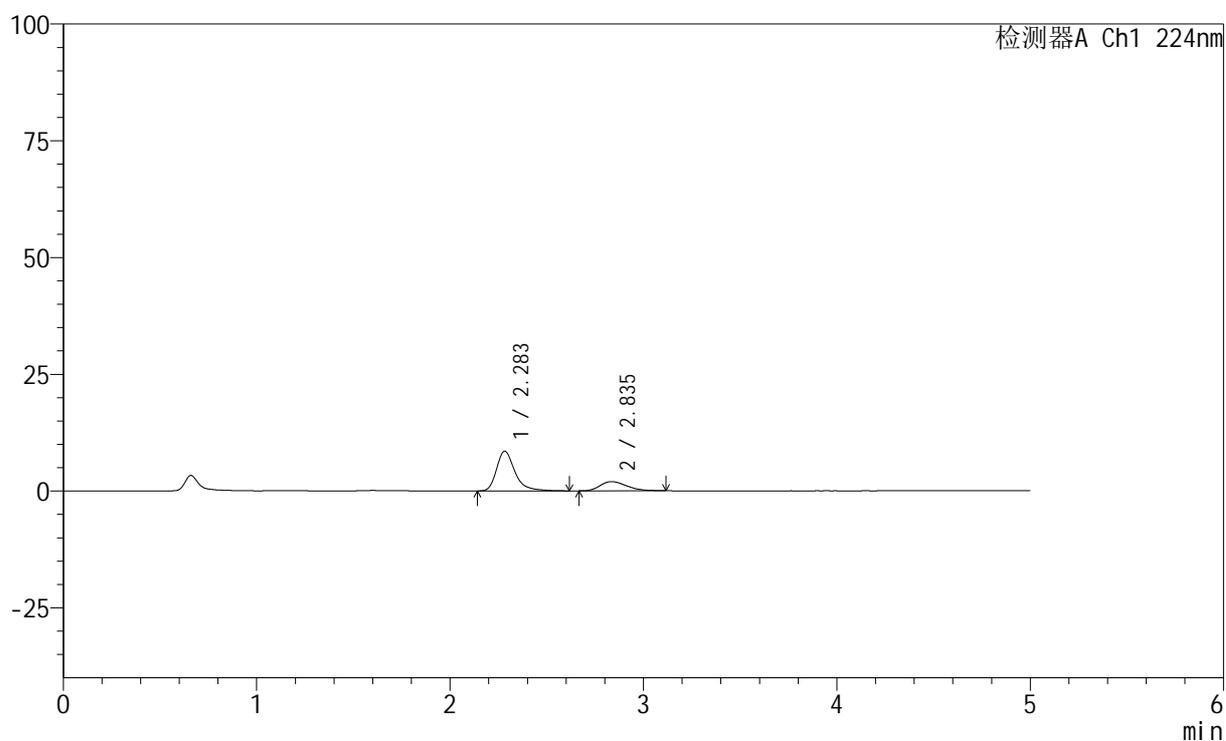
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	50524	7647	74.786	3021	1.328	--
2	2.838	17034	1782	25.214	2092	1.330	2.674
总计		67558	9429	100.000			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C      波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-235-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 12:28:00      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:26:30      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

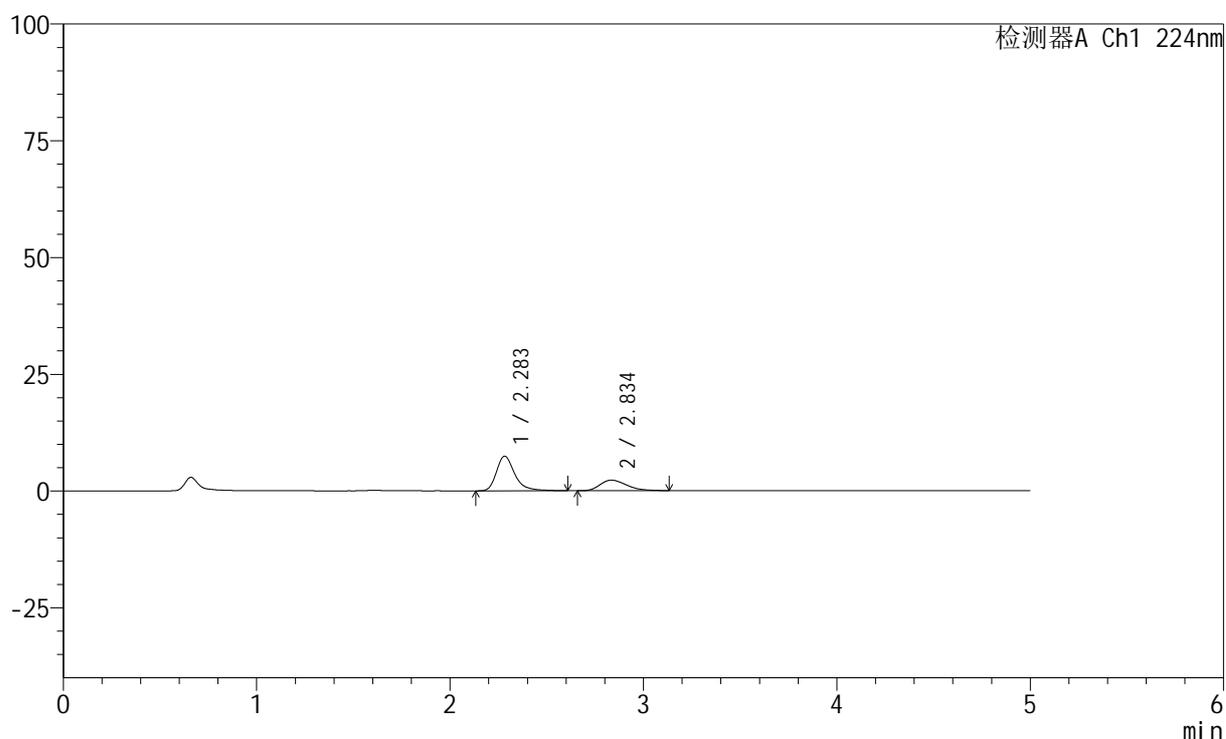
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	55960	8477	75.047	3017	1.333	--
2	2.835	18606	1957	24.953	2066	1.297	2.654
总计		74566	10434	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-236-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 12:33:22 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/10/29 10:26:33 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

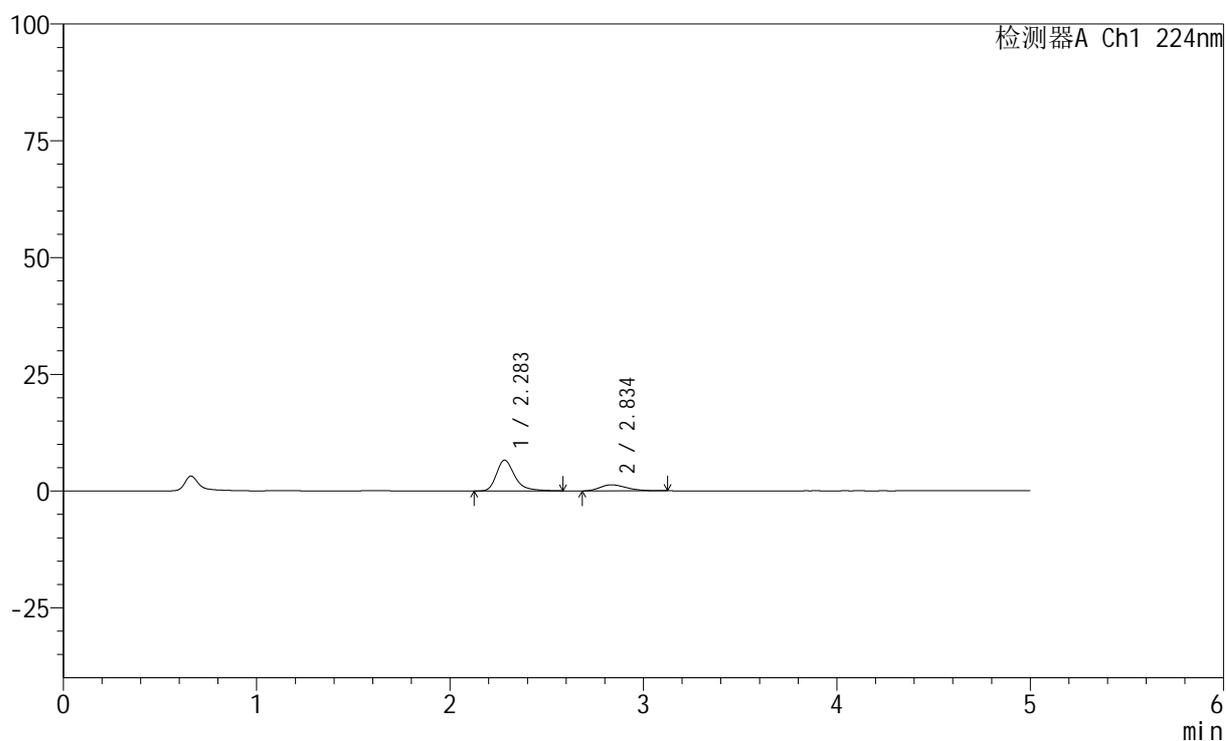
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	48699	7416	69.229	3028	1.315	--
2	2.834	21646	2259	30.771	2007	1.311	2.634
总计		70346	9675	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-237-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 12:38:44 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:26:36 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

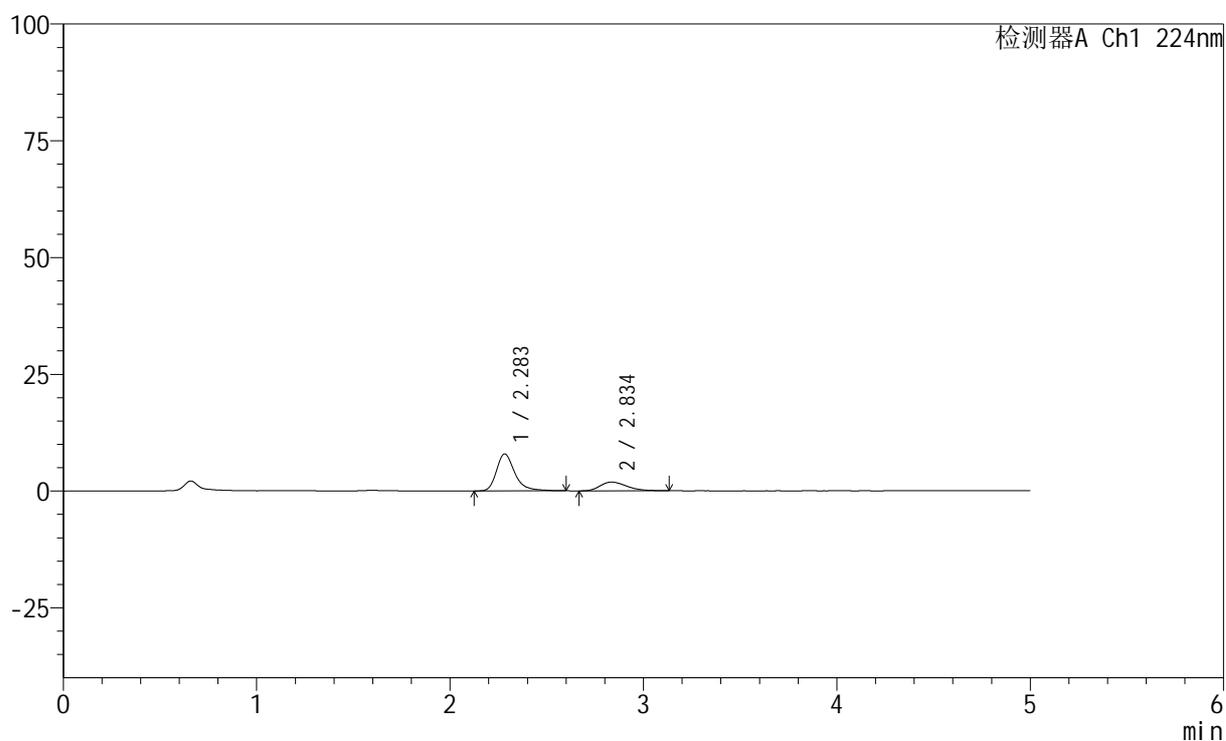
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	43248	6580	78.011	3022	1.320	--
2	2.834	12190	1290	21.989	2060	1.295	2.651
总计		55438	7869	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-238-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 12:44:07 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/10/29 10:26:39 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

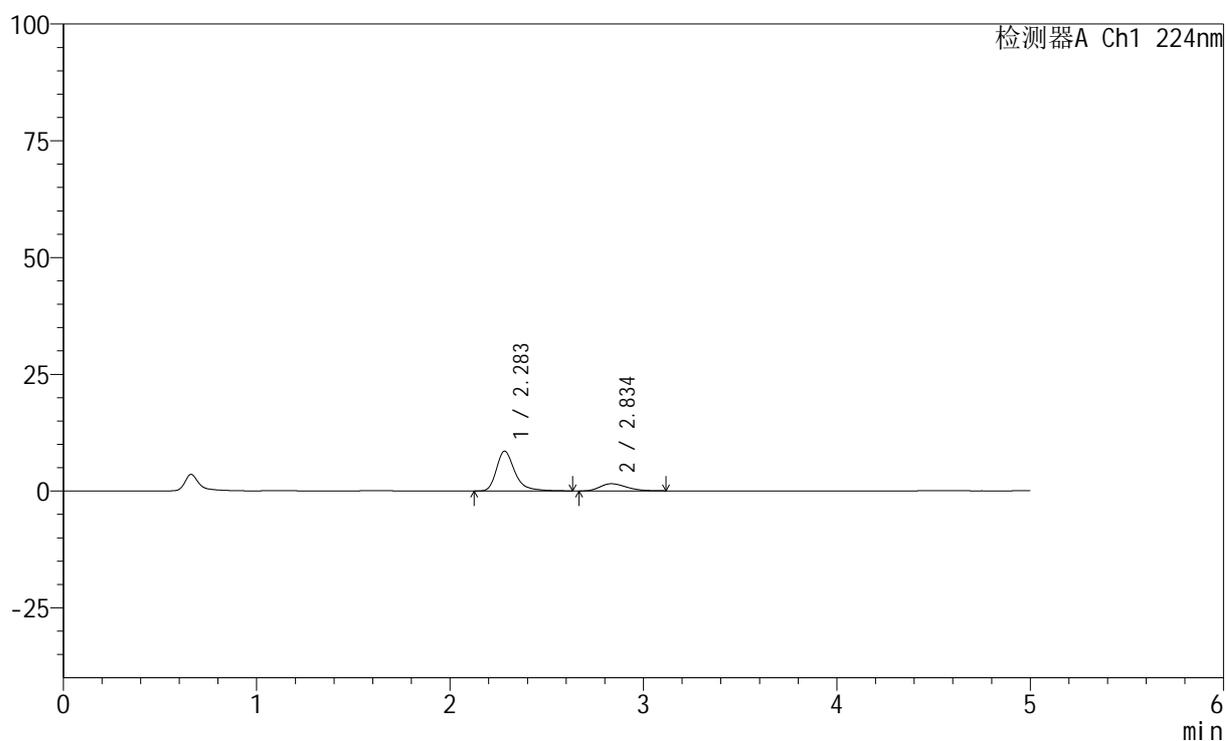
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	51854	7894	74.414	3038	1.312	--
2	2.834	17830	1866	25.586	2063	1.320	2.656
总计		69684	9760	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-239-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 12:49:28 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/10/29 10:26:42 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

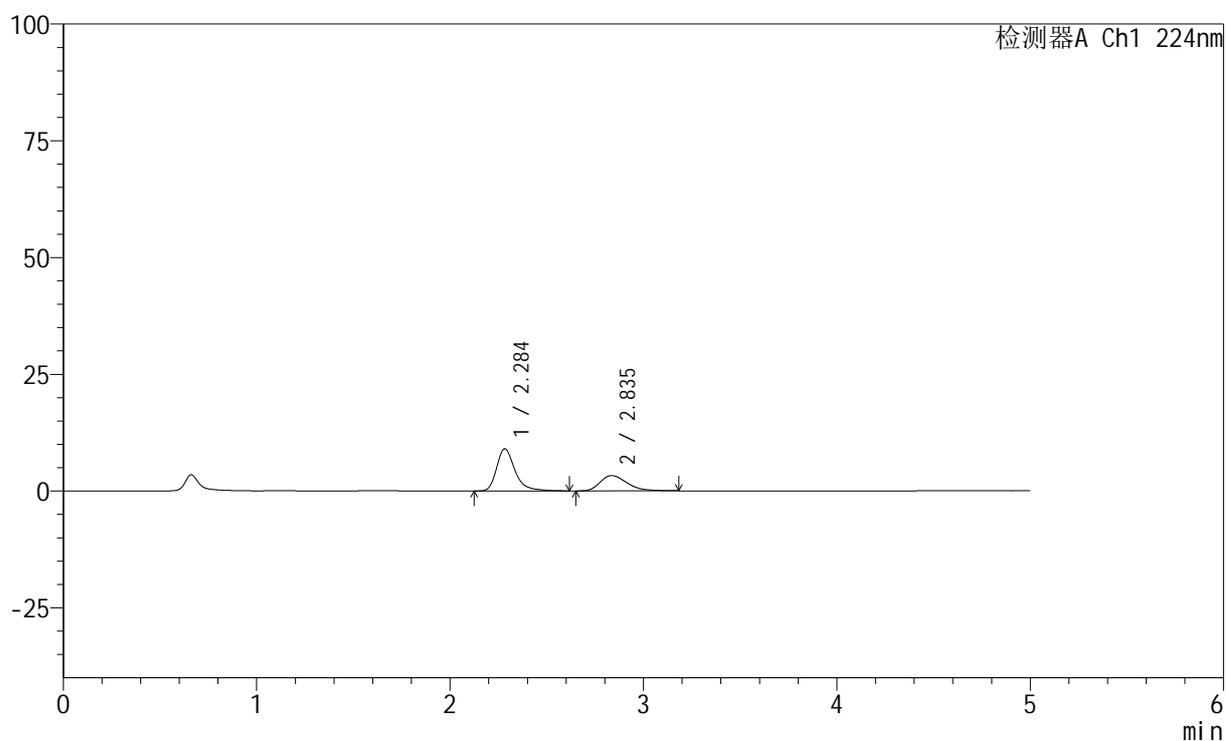
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	56427	8504	79.510	3002	1.339	--
2	2.834	14541	1528	20.490	2070	1.304	2.653
总计		70968	10033	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-240-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 12:54:50 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:26:45 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

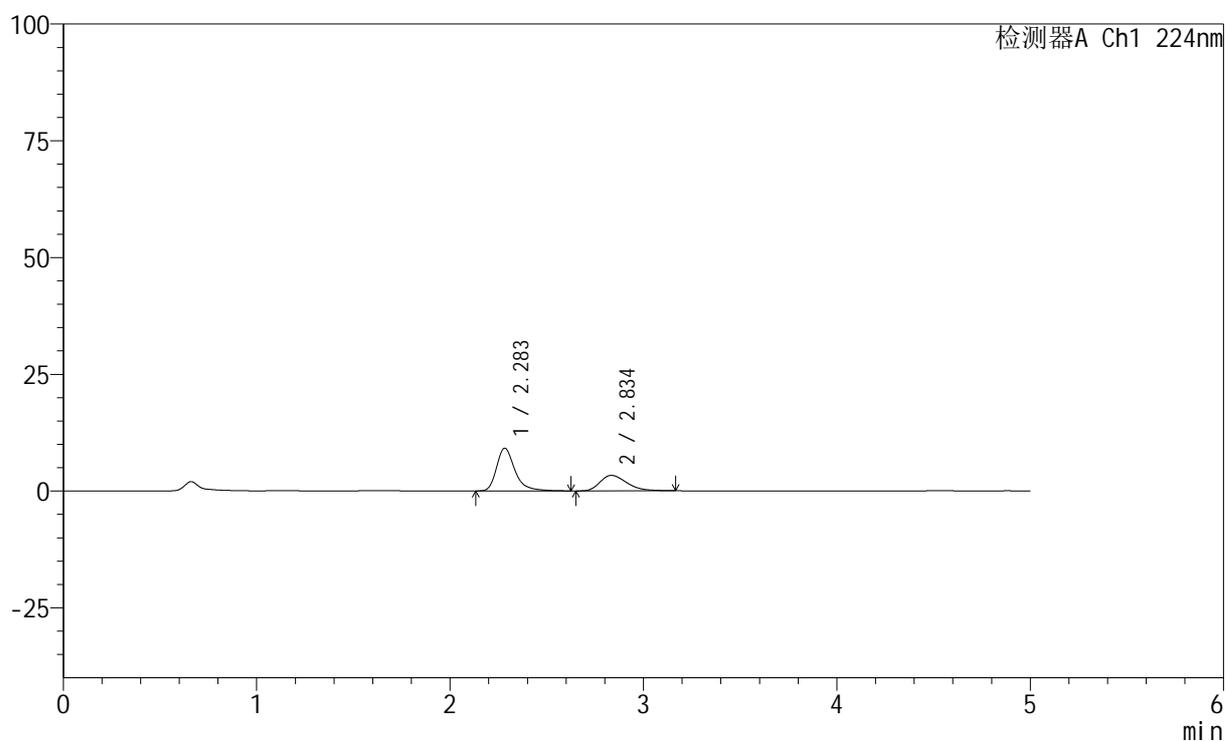
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	59600	9003	65.377	3012	1.322	--
2	2.835	31563	3268	34.623	2025	1.324	2.636
总计		91163	12271	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-241-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 13:00:13 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:26:48 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

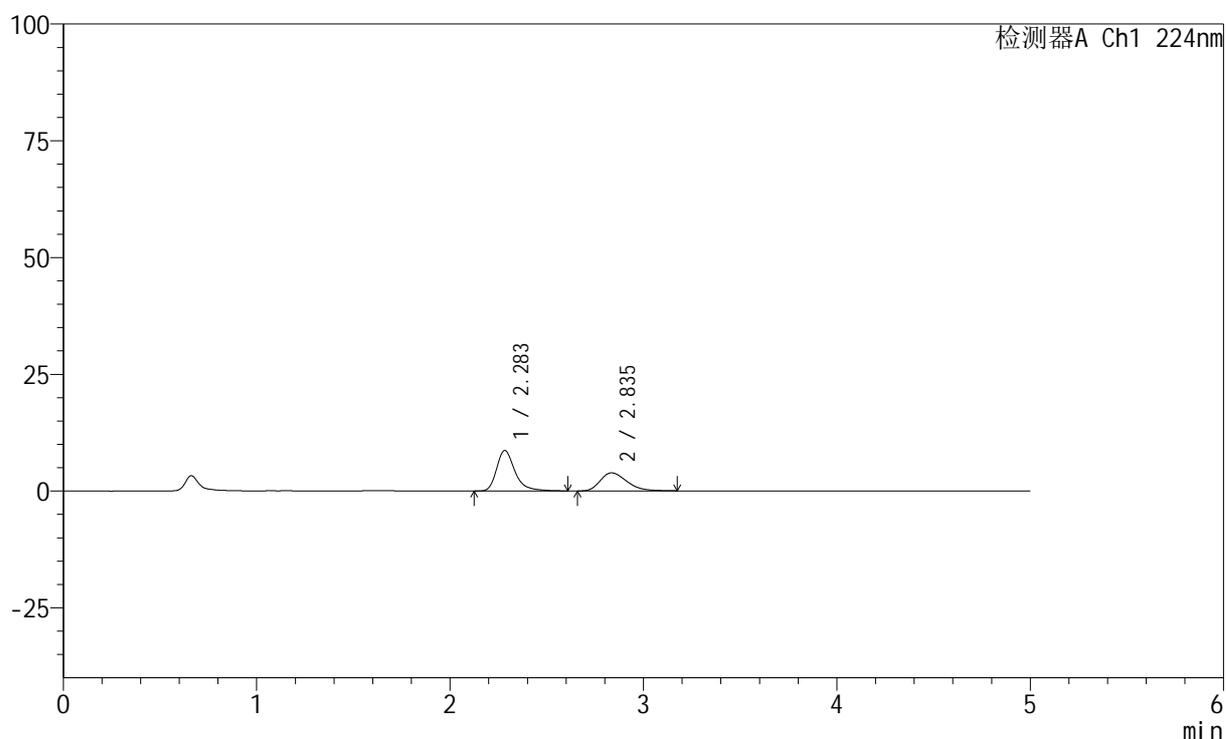
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	60478	9139	65.499	3012	1.326	--
2	2.834	31857	3308	34.501	2047	1.341	2.642
总计		92335	12447	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-242-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 13:05:35 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/10/29 10:26:51 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

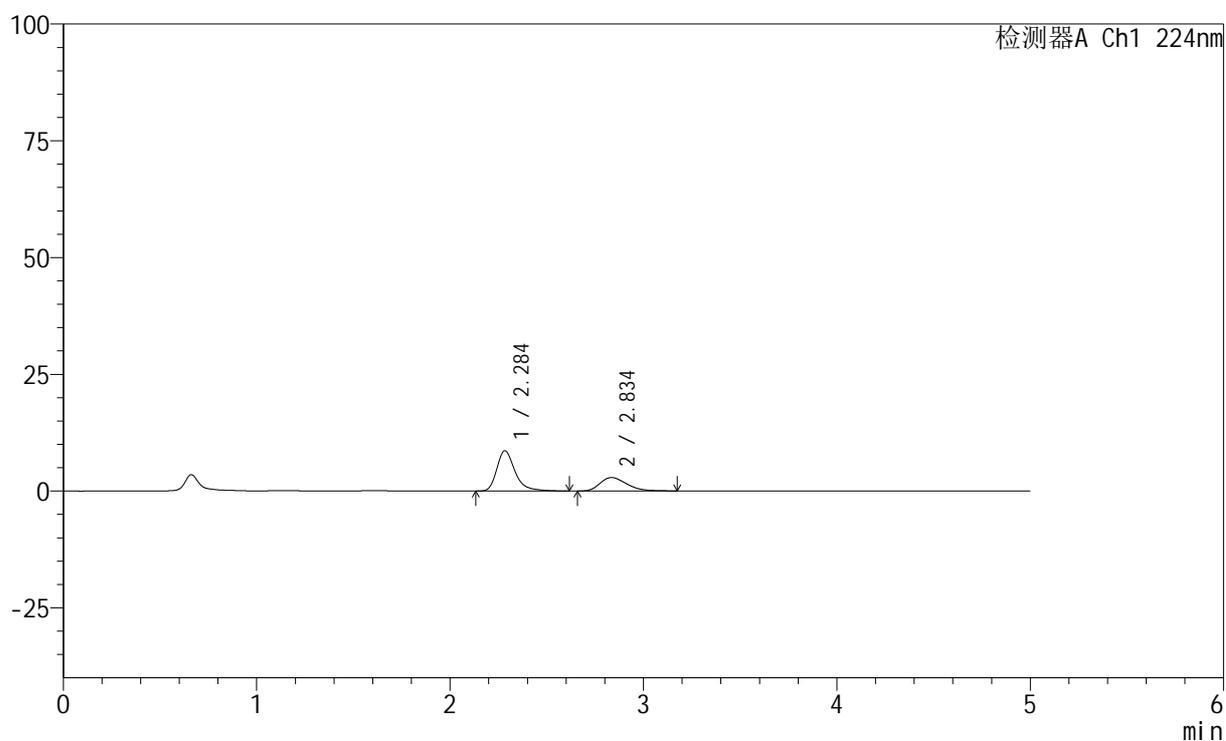
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	57171	8649	60.738	3015	1.328	--
2	2.835	36956	3860	39.262	2057	1.325	2.649
总计		94127	12510	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-243-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 13:10:57 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/10/29 10:26:54 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

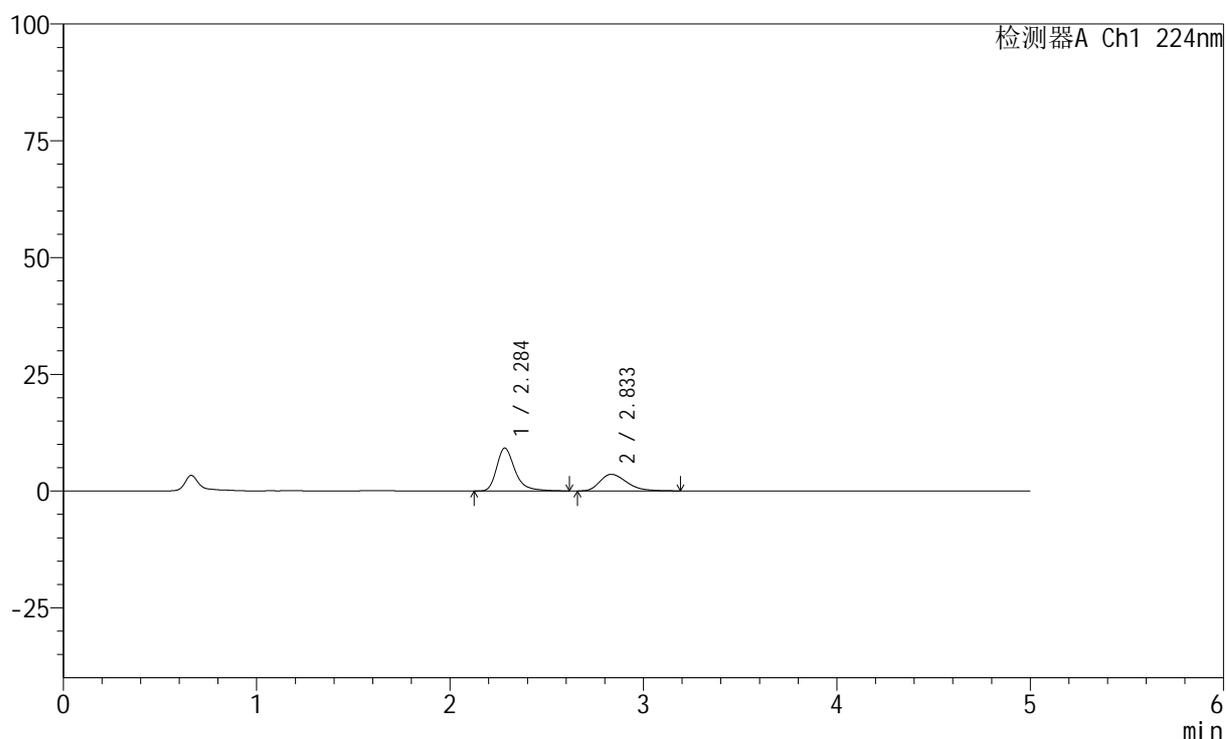
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	56890	8598	67.060	3029	1.329	--
2	2.834	27944	2885	32.940	2015	1.331	2.627
总计		84834	11483	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-244-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 13:16:19 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:26:57 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

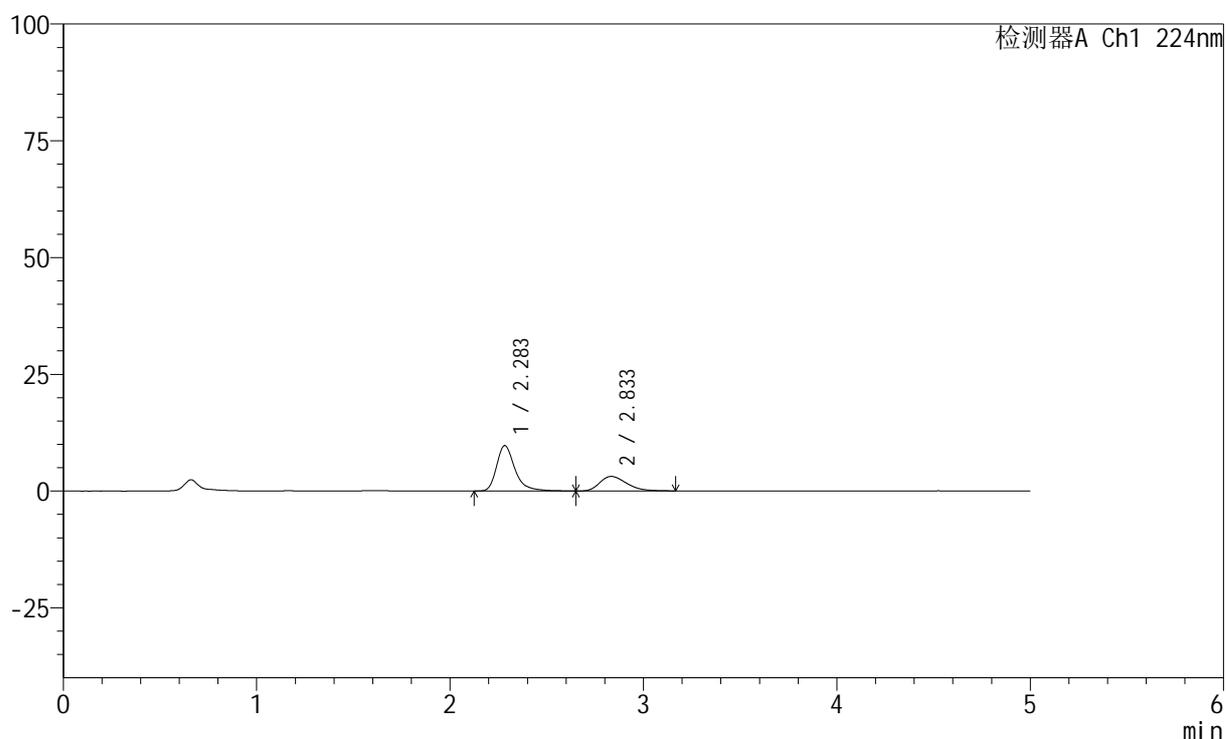
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	60649	9165	63.783	3018	1.327	--
2	2.833	34437	3556	36.217	2009	1.352	2.623
总计		95086	12721	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-245-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 13:21:41 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/10/29 10:27:00 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	64317	9711	68.057	3021	1.330	--
2	2.833	30188	3116	31.943	2004	1.326	2.622
总计		94505	12828	100.000			



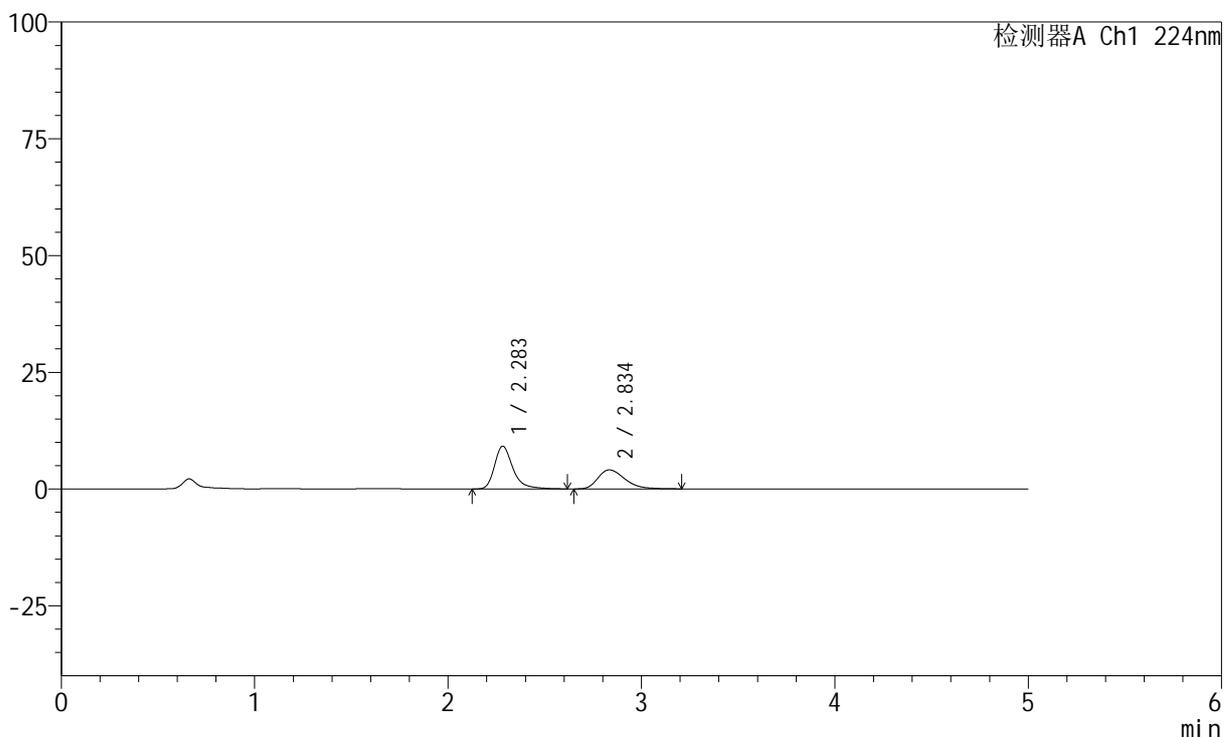
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-246-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 13:27:03                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:27:03              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

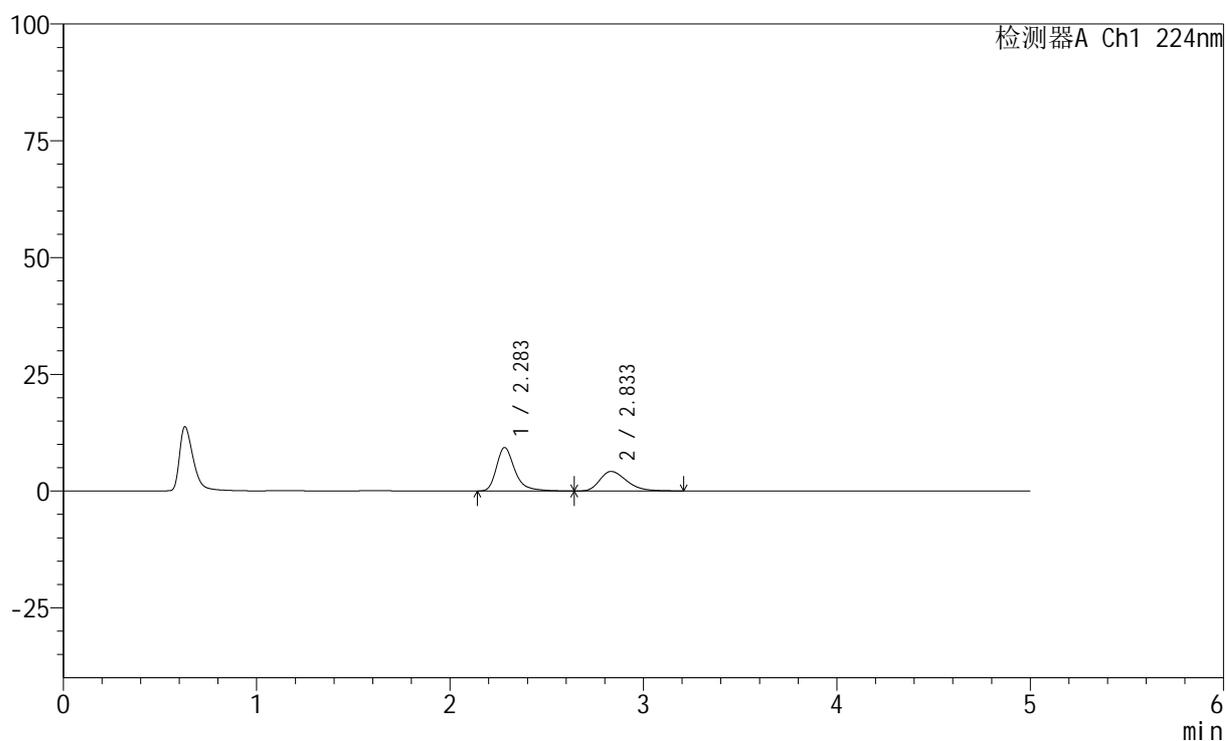
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	60373	9137	60.451	3027	1.326	--
2	2.834	39498	4069	39.549	2056	1.346	2.647
总计		99871	13206	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-247-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 13:32:26 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/10/29 10:27:06 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	61602	9298	60.151	3010	1.334	--
2	2.833	40811	4198	39.849	2017	1.336	2.629
总计		102412	13496	100.000			



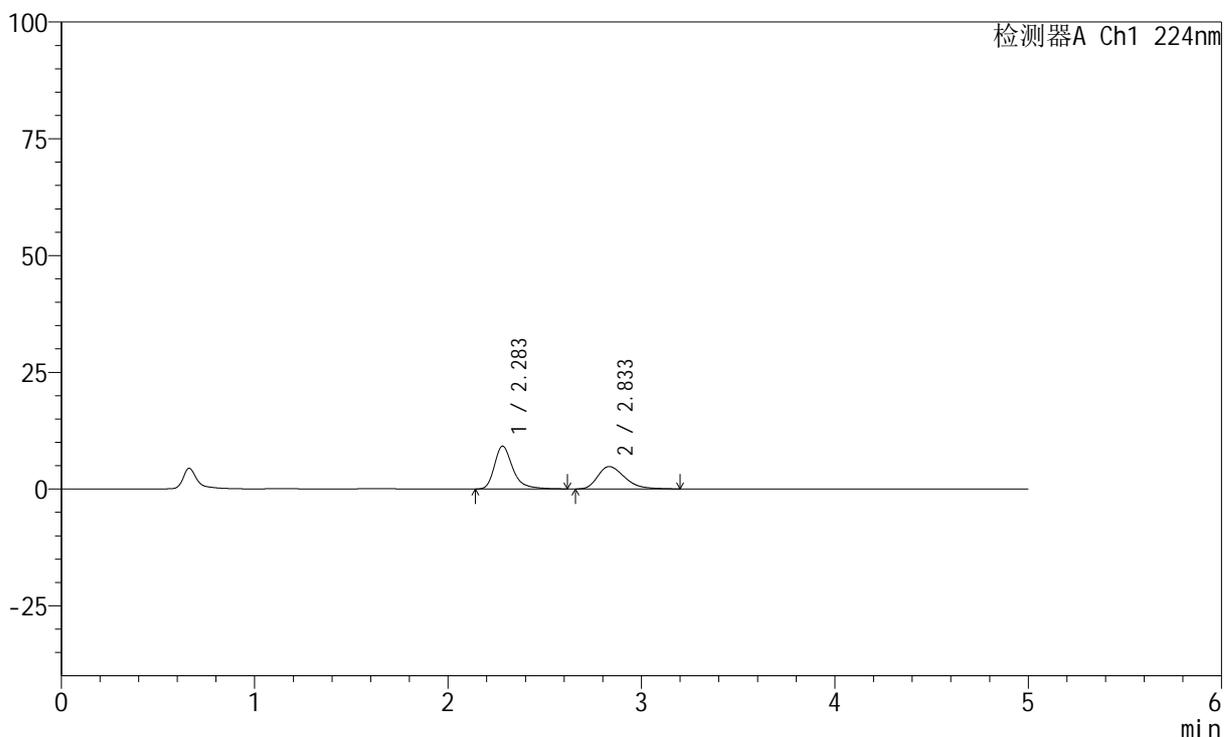
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-248-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 13:37:48                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/10/29 10:27:09              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

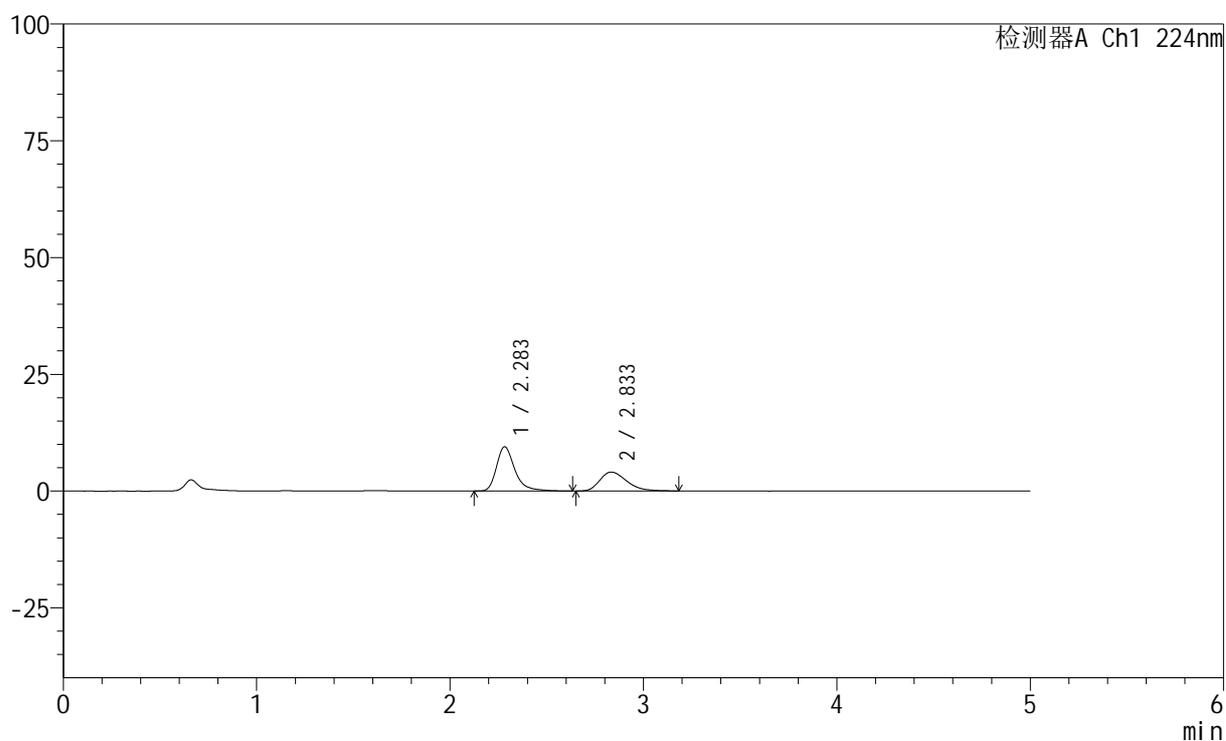
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	60376	9167	56.594	3026	1.324	--
2	2.833	46307	4778	43.406	2035	1.340	2.640
总计		106683	13945	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-249-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 13:43:10 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/10/29 10:27:12 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	62697	9469	61.420	3013	1.334	--
2	2.833	39382	4064	38.580	2018	1.330	2.630
总计		102079	13533	100.000			



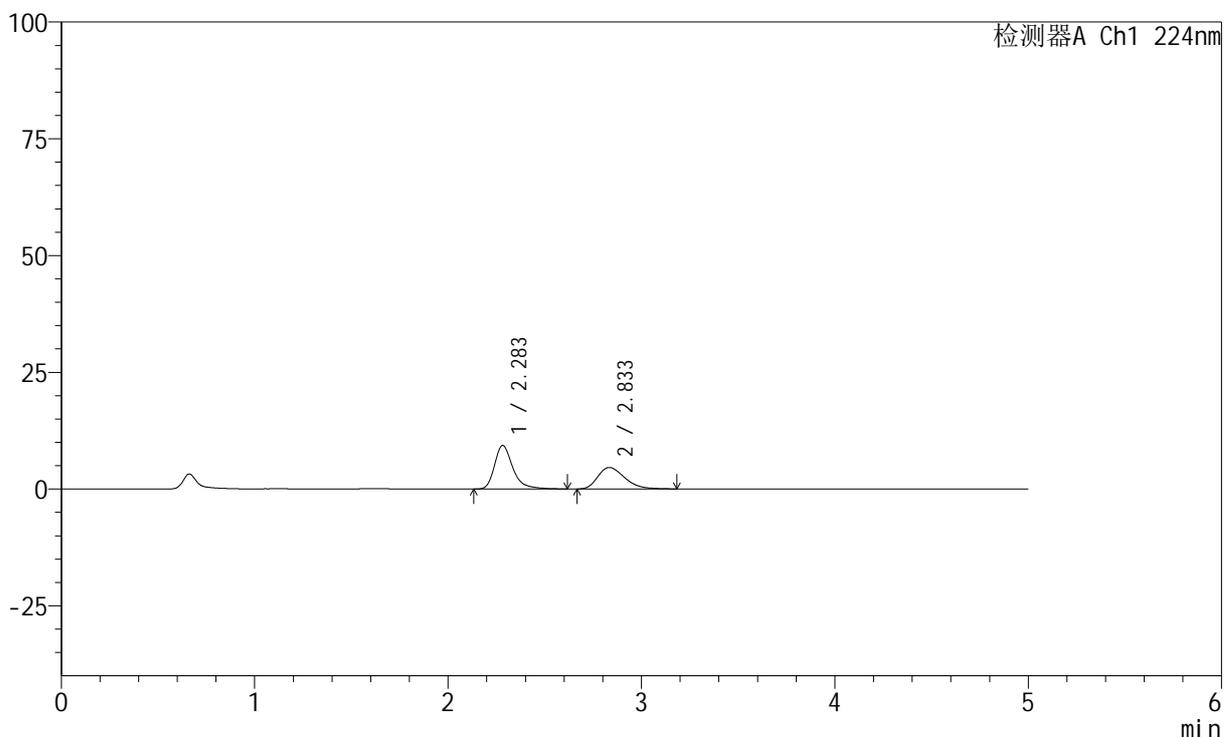
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-250-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 13:48:33                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:27:16              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

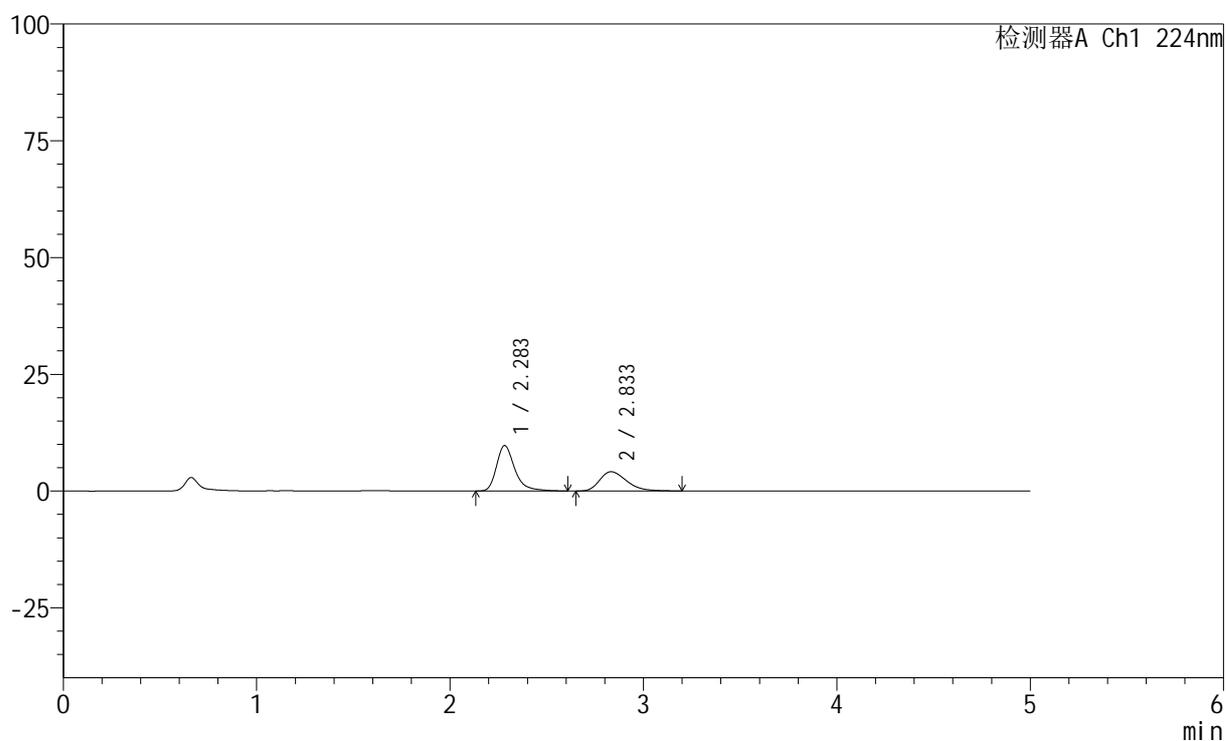
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	61467	9313	58.010	3023	1.333	--
2	2.833	44492	4598	41.990	2013	1.317	2.628
总计		105959	13911	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-251-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 13:53:54 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/10/29 10:27:19 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

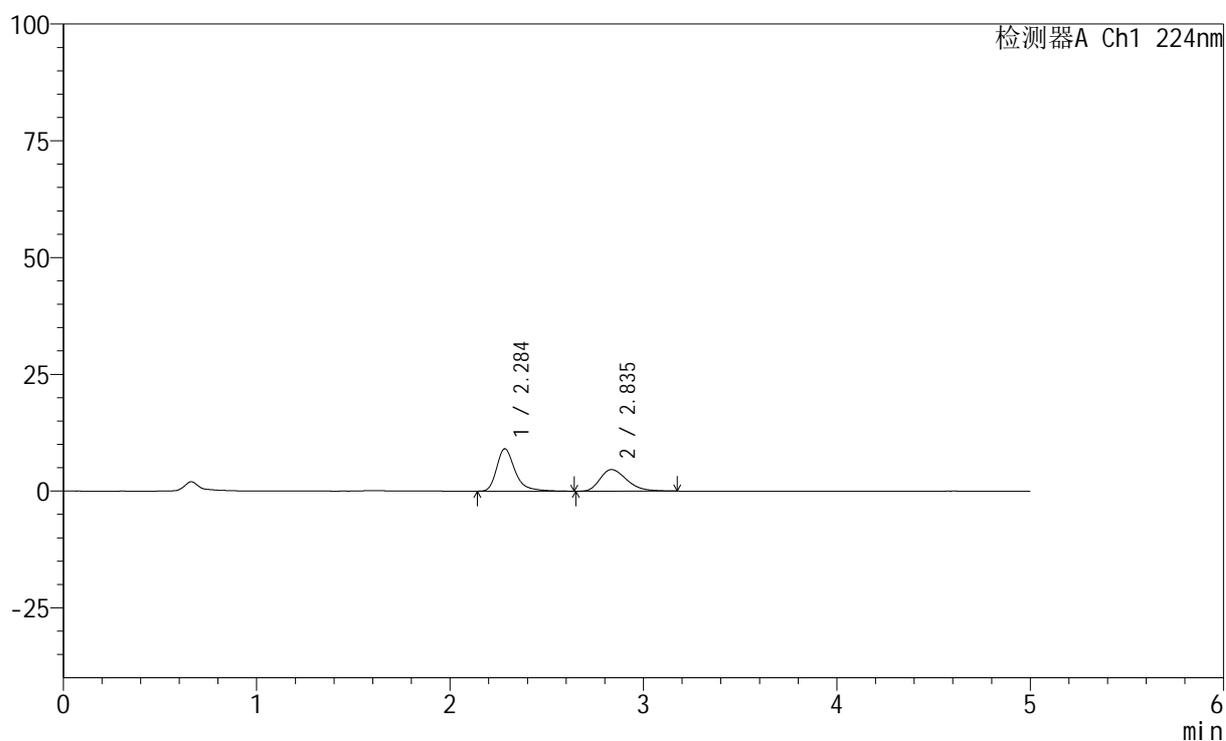
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	64228	9727	61.608	3019	1.325	--
2	2.833	40024	4134	38.392	2001	1.338	2.622
总计		104252	13861	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-252-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 13:59:17 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:27:23 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

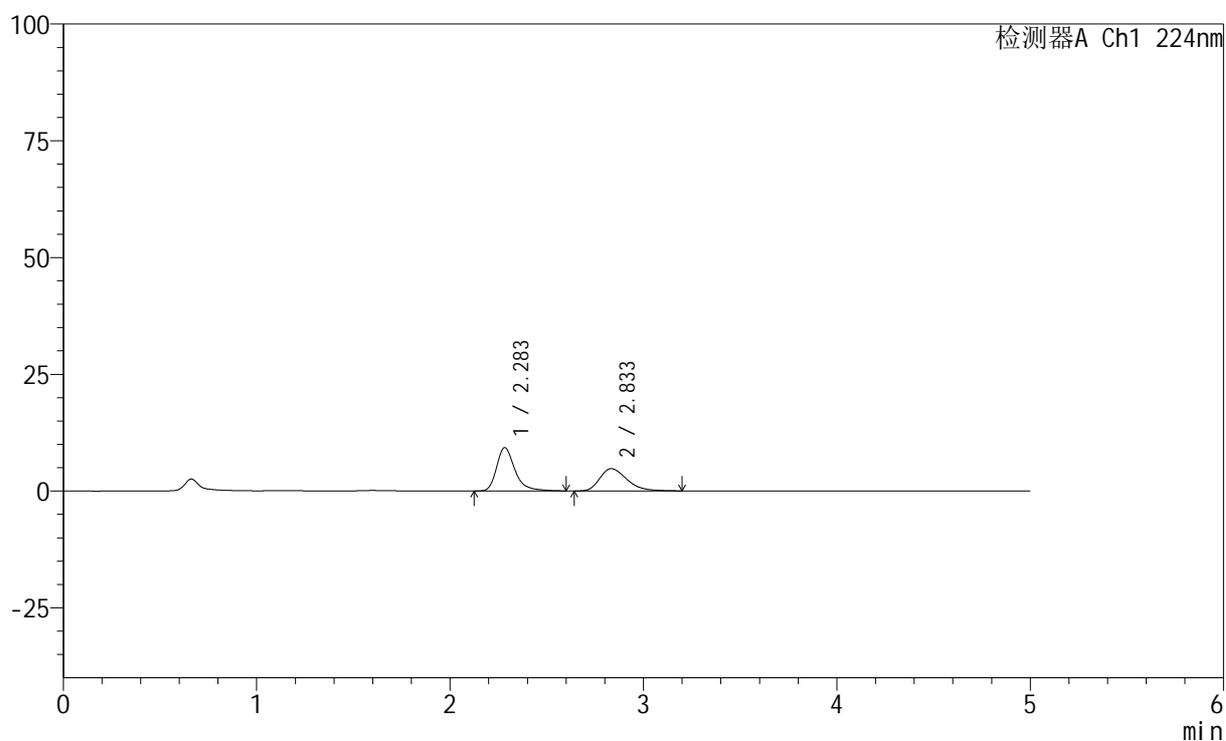
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	60030	9051	57.418	3020	1.343	--
2	2.835	44519	4618	42.582	2041	1.323	2.641
总计		104549	13669	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-253-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 14:04:38 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:27:26 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

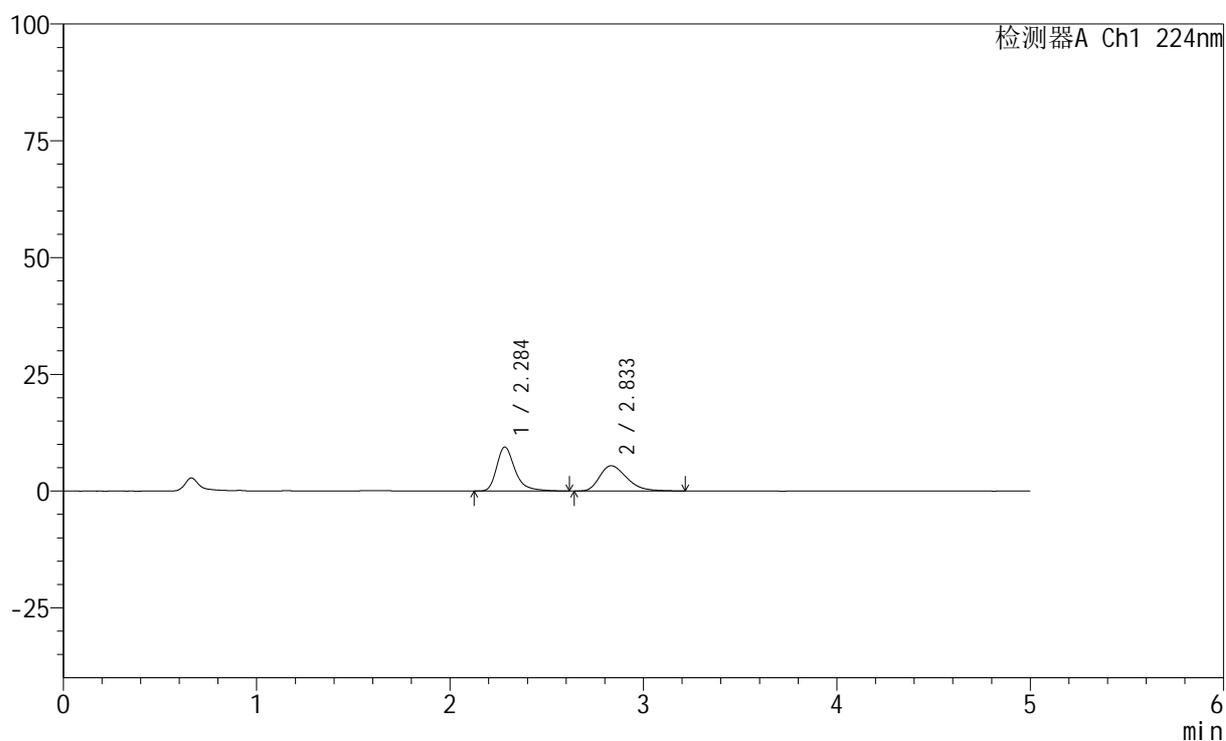
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	60975	9248	56.856	3018	1.323	--
2	2.833	46269	4757	43.144	2012	1.340	2.625
总计		107245	14005	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-254-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 14:10:00 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:27:29 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

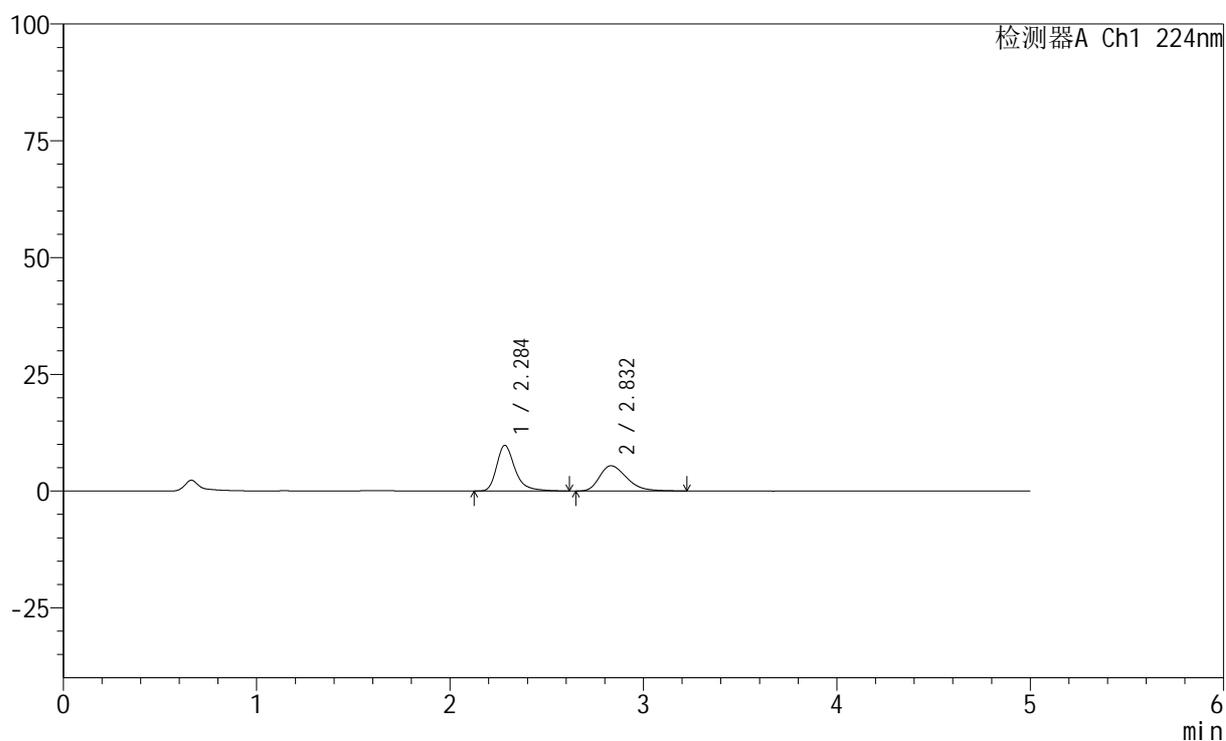
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	62129	9392	54.001	3022	1.333	--
2	2.833	52923	5407	45.999	1976	1.349	2.607
总计		115052	14799	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-255-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 14:15:23 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/10/29 10:27:32 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

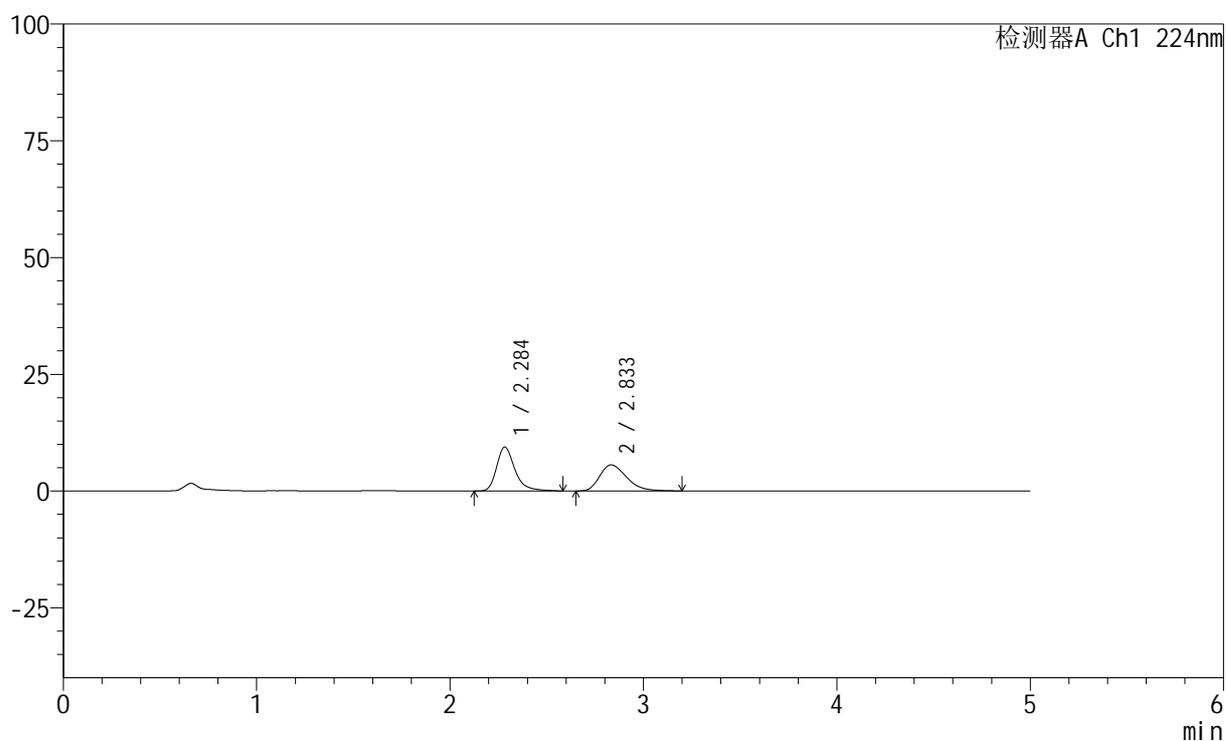
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	64536	9755	54.888	3020	1.331	--
2	2.832	53042	5408	45.112	1983	1.344	2.609
总计		117578	15163	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-256-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 14:20:45 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/10/29 10:27:35 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

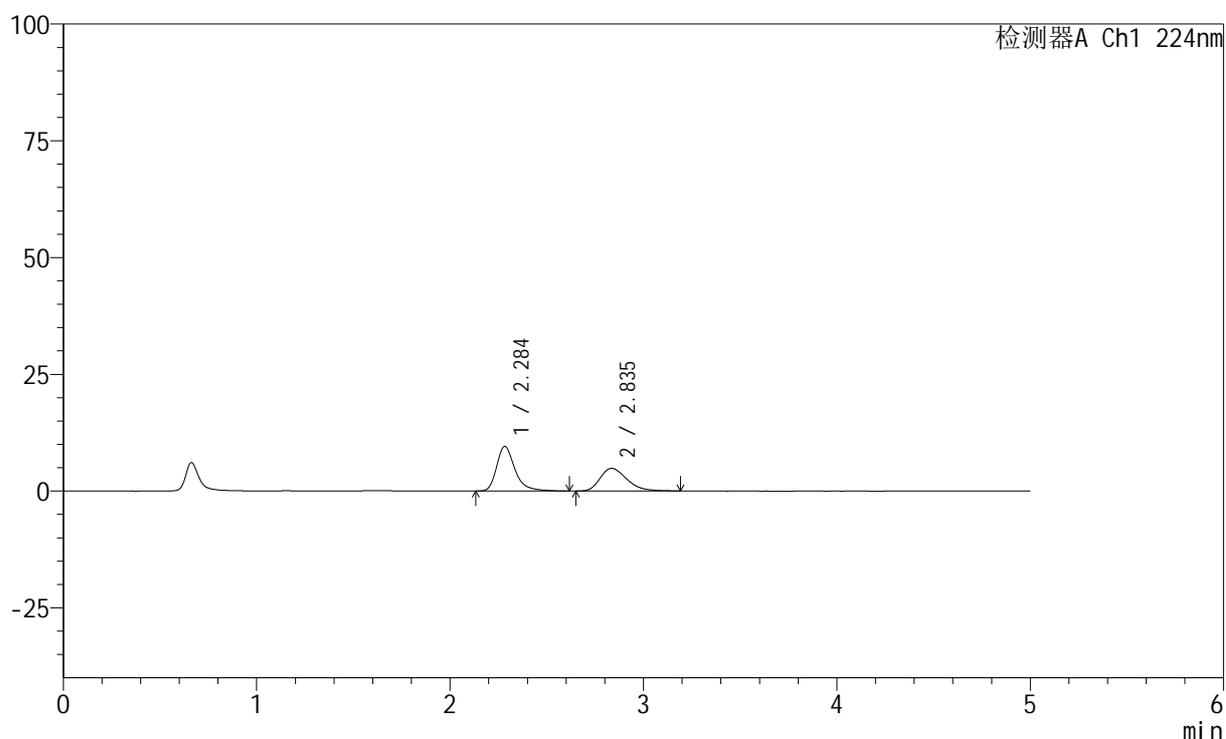
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	61800	9383	53.201	3029	1.322	--
2	2.833	54364	5583	46.799	1986	1.329	2.613
总计		116164	14967	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-257-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 14:26:07 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/10/29 10:27:38 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

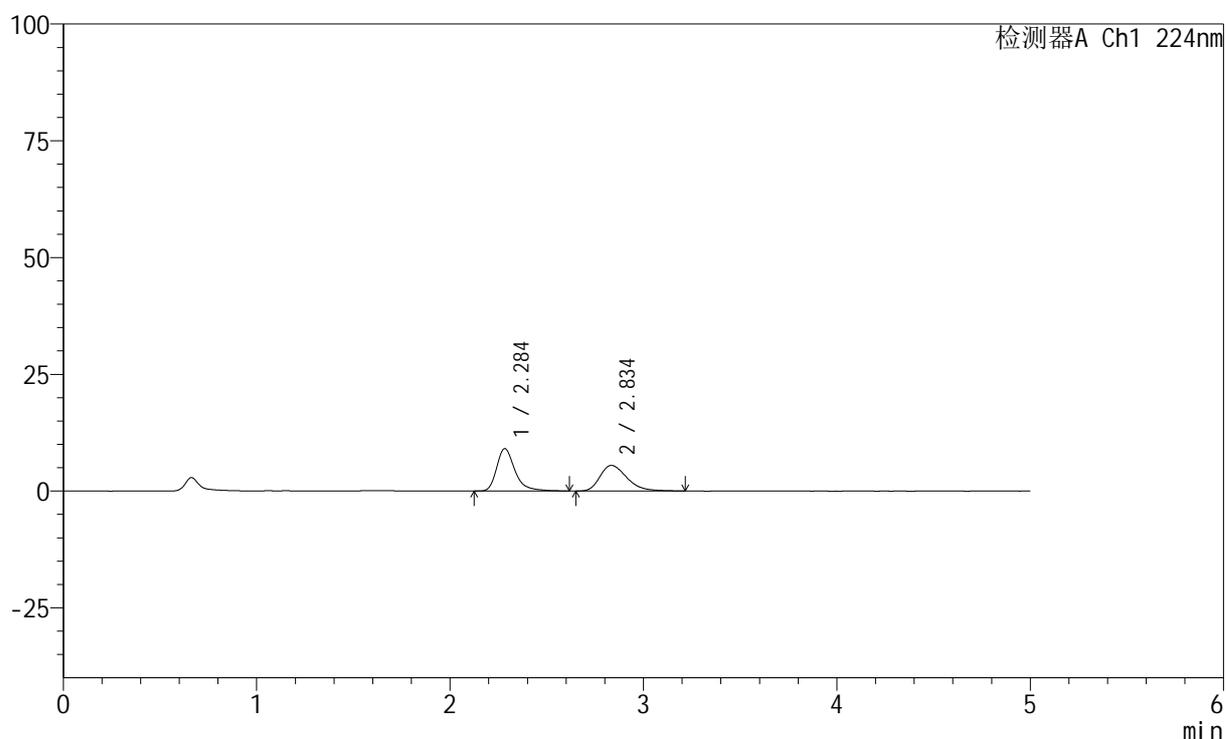
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	62957	9536	57.347	3026	1.330	--
2	2.835	46826	4857	42.653	2062	1.333	2.651
总计		109783	14393	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-258-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 14:31:30 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:27:41 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

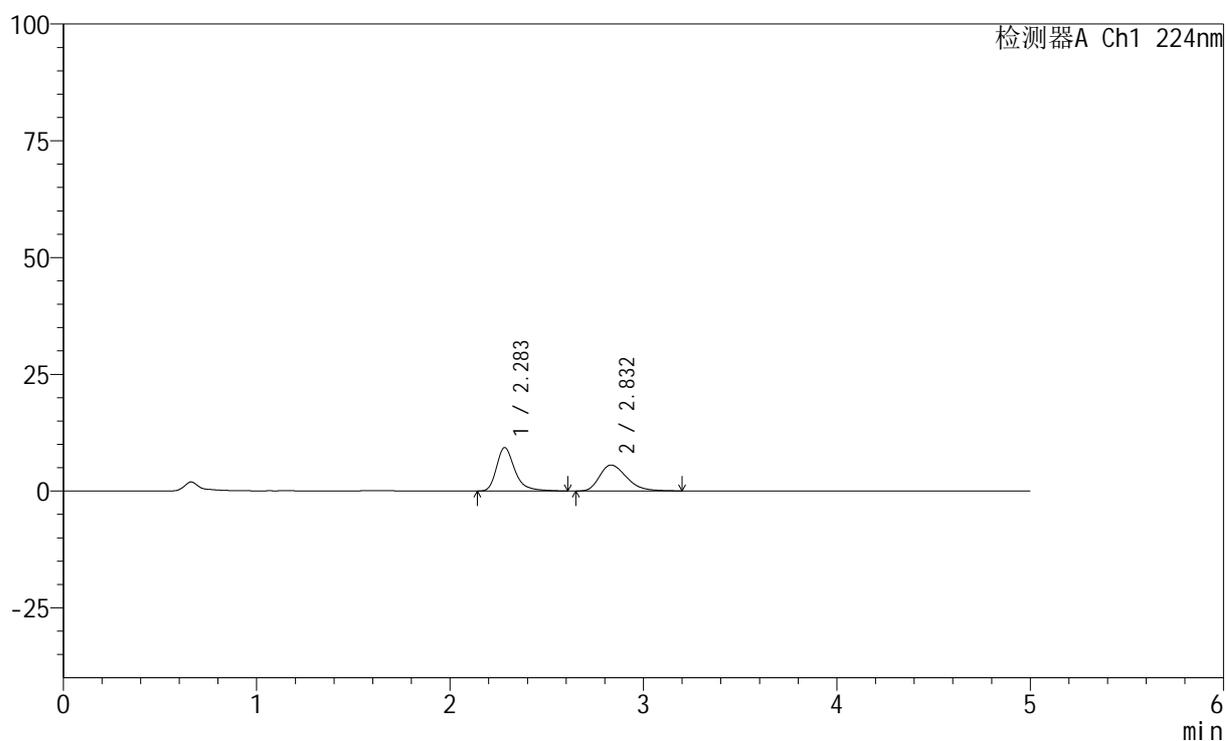
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	59847	9058	52.939	3033	1.335	--
2	2.834	53201	5487	47.061	2039	1.346	2.640
总计		113048	14545	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-259-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 14:36:51 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/10/29 10:27:44 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

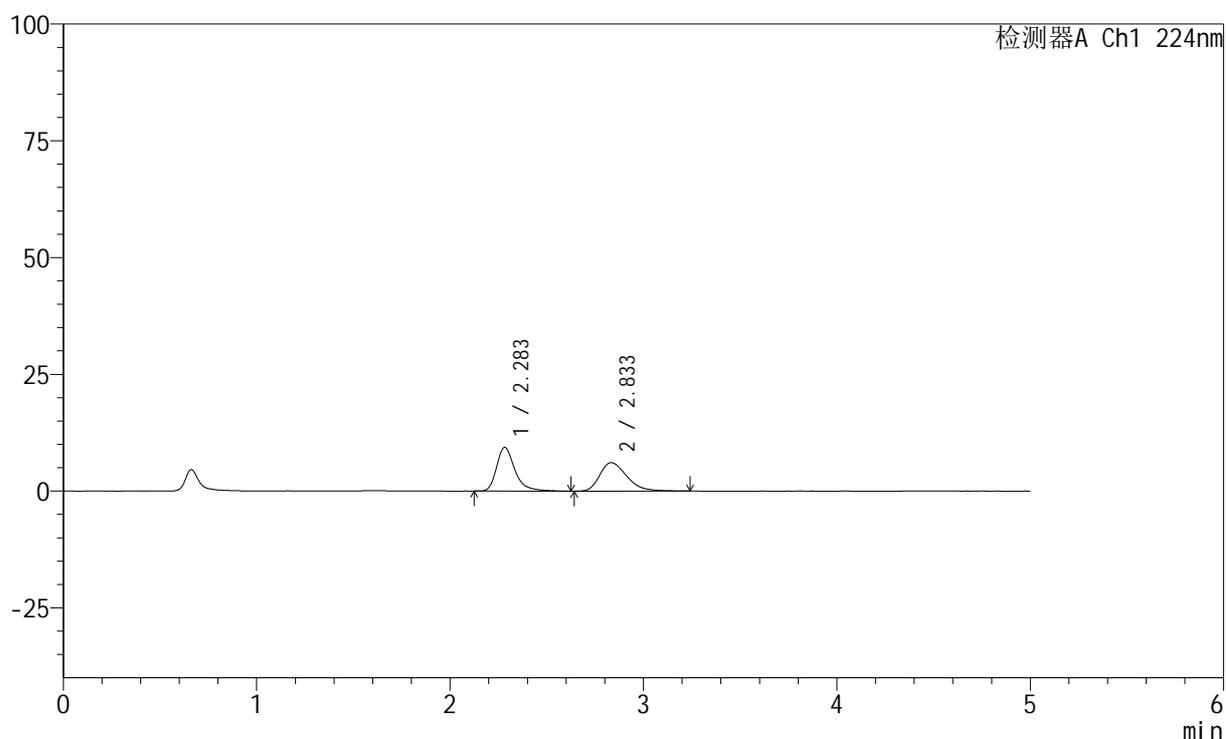
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	61088	9283	52.996	3029	1.327	--
2	2.832	54180	5567	47.004	1990	1.330	2.616
总计		115268	14850	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-260-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 14:42:13 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:27:47 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

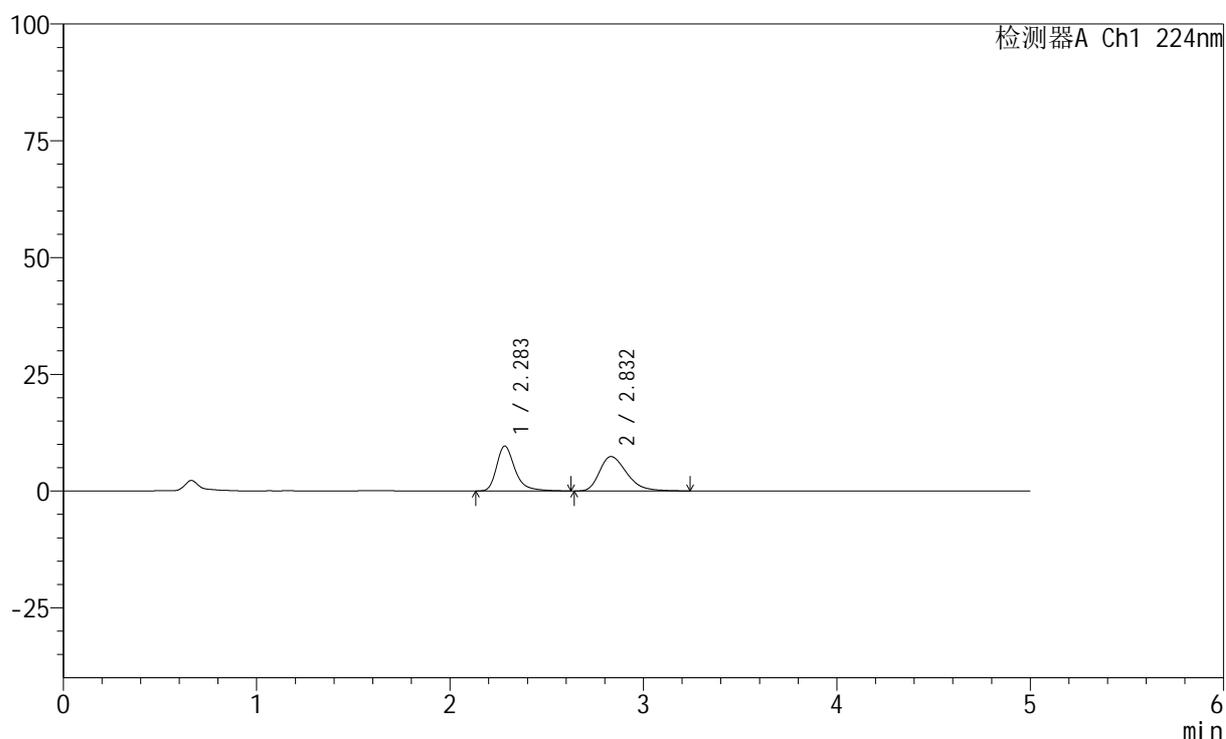
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	61786	9342	50.902	3023	1.336	--
2	2.833	59595	6094	49.098	2011	1.349	2.626
总计		121381	15436	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-261-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 14:47:35 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/10/29 10:27:50 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	63523	9609	46.790	3021	1.333	--
2	2.832	72237	7369	53.210	1984	1.349	2.610
总计		135760	16978	100.000			

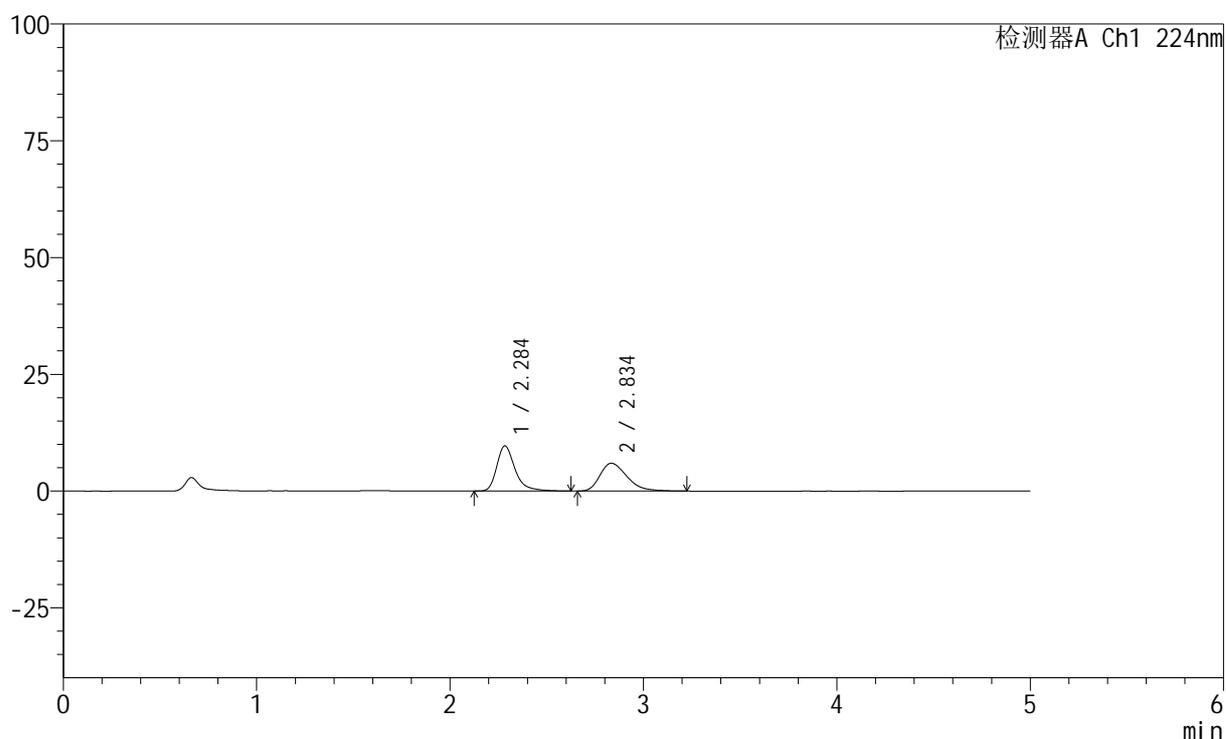


## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-263-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 14:58:19 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/10/29 10:27:56 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

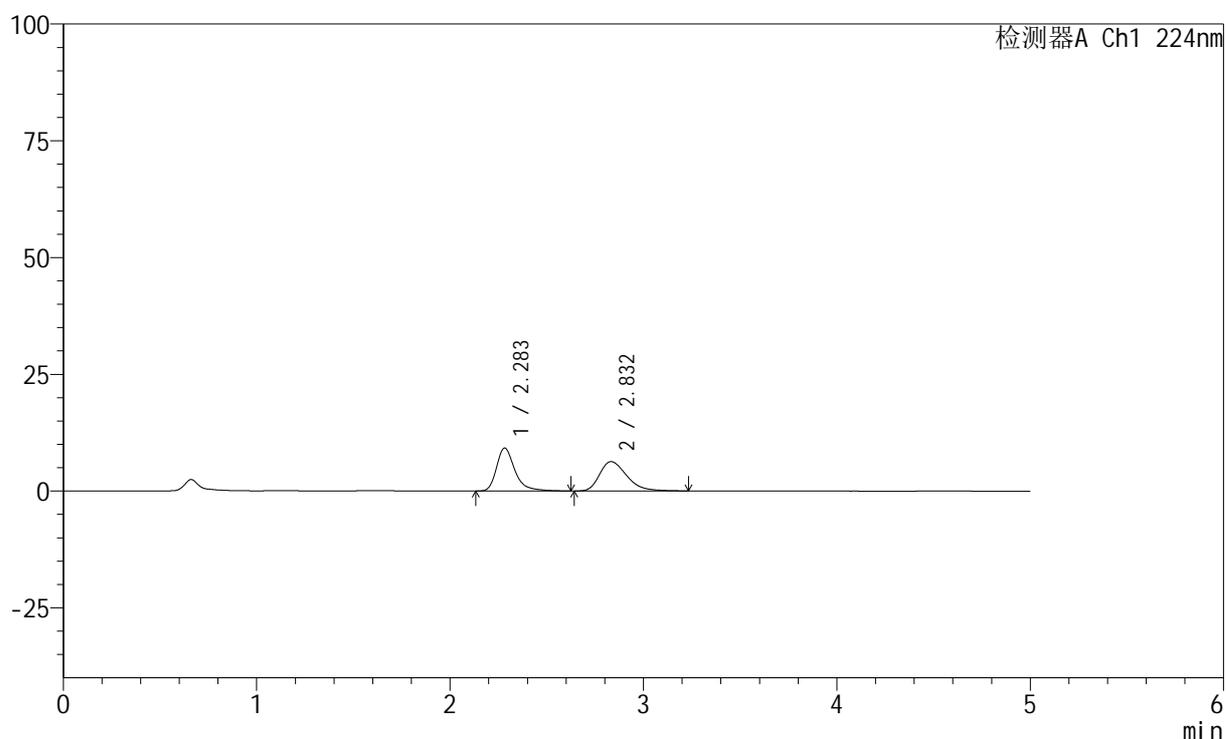
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	63616	9632	52.239	3040	1.336	--
2	2.834	58162	5963	47.761	2014	1.354	2.629
总计		121778	15594	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-264-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 15:03:41 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:27:59 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	60639	9178	49.729	3020	1.339	--
2	2.832	61300	6273	50.271	2000	1.355	2.620
总计		121939	15452	100.000			



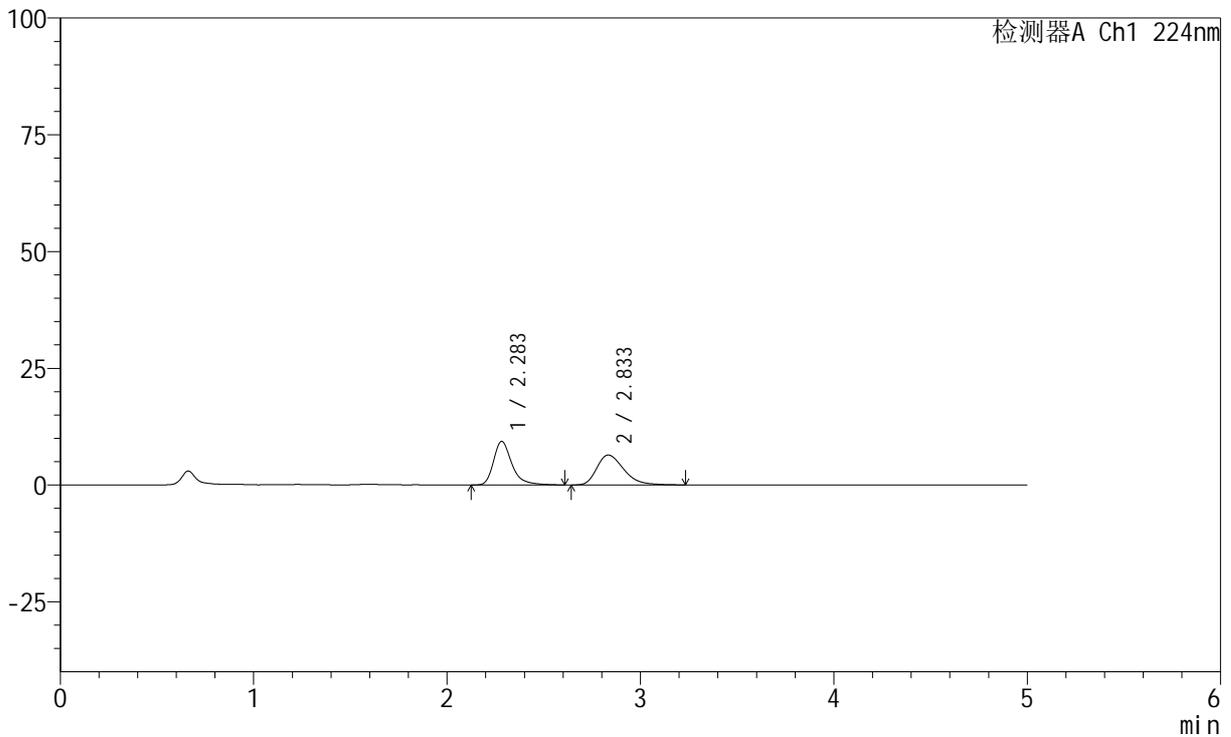
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-265-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 15:09:04                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:28:02              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

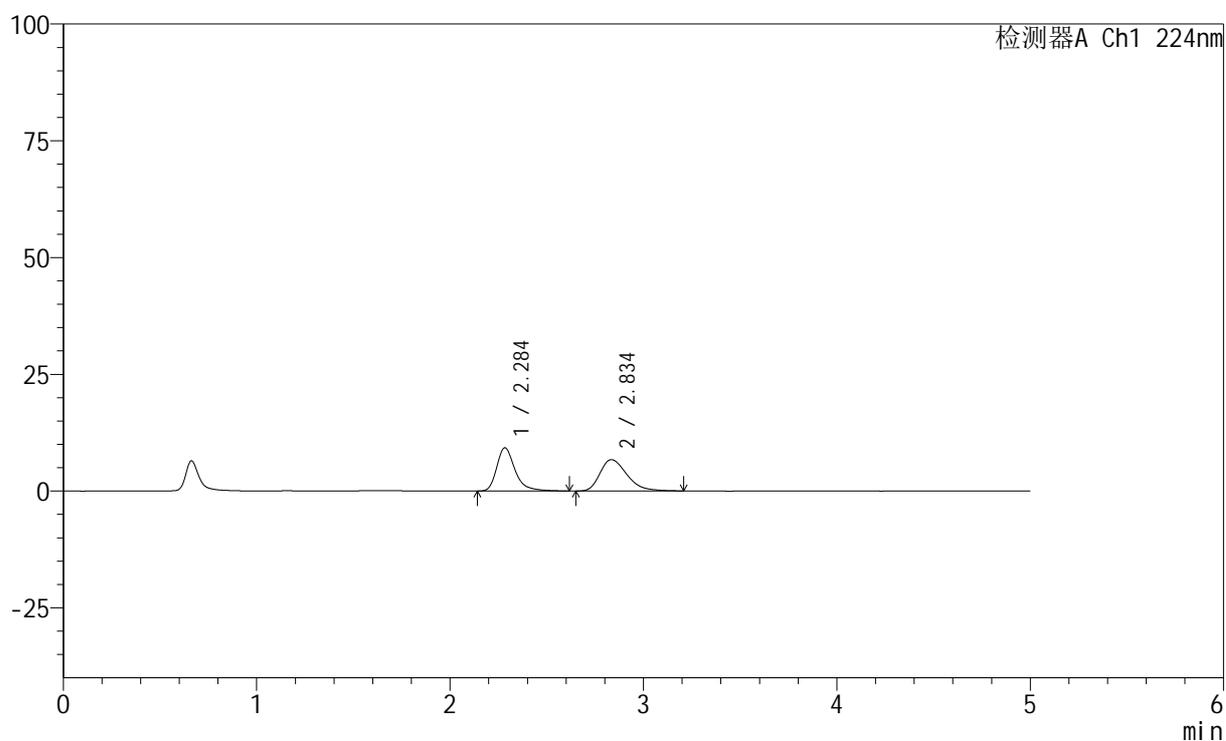
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	61520	9318	49.655	3025	1.329	--
2	2.833	62376	6399	50.345	1997	1.343	2.623
总计		123896	15717	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-266-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 15:14:26 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:28:05 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

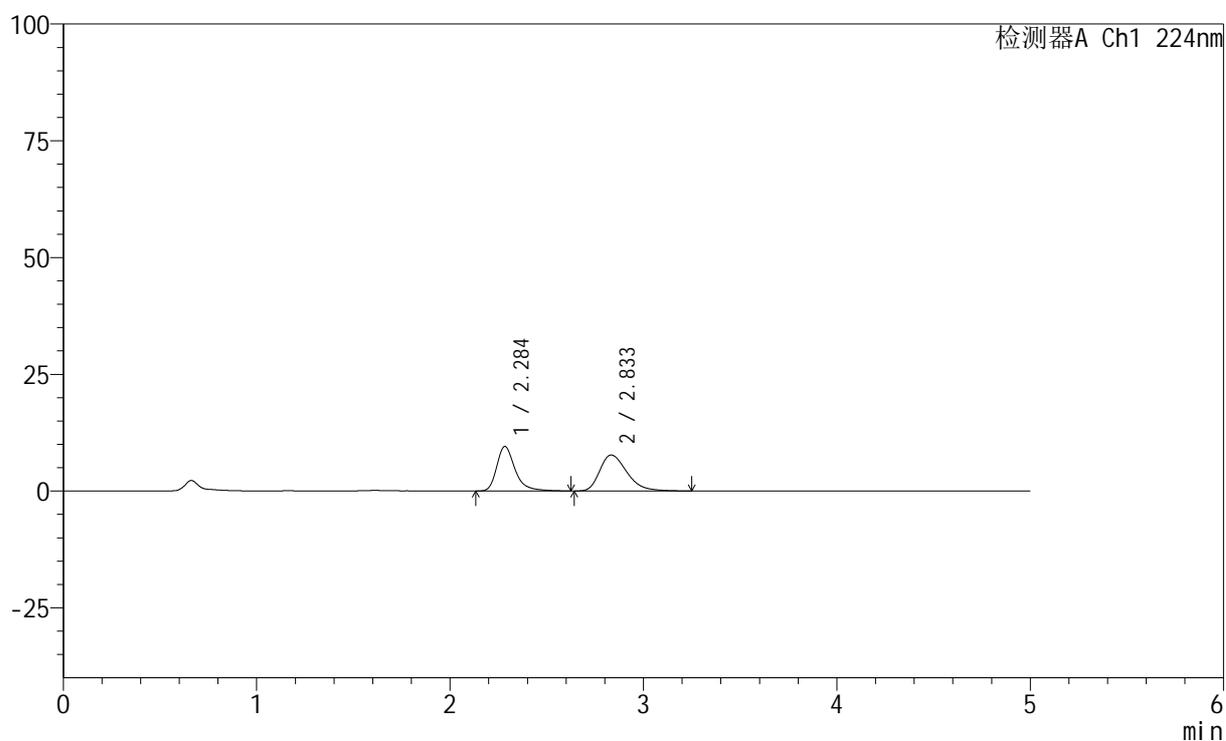
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	61037	9230	48.306	3021	1.330	--
2	2.834	65318	6718	51.694	2030	1.353	2.632
总计		126355	15948	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-267-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 15:19:48 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:28:08 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

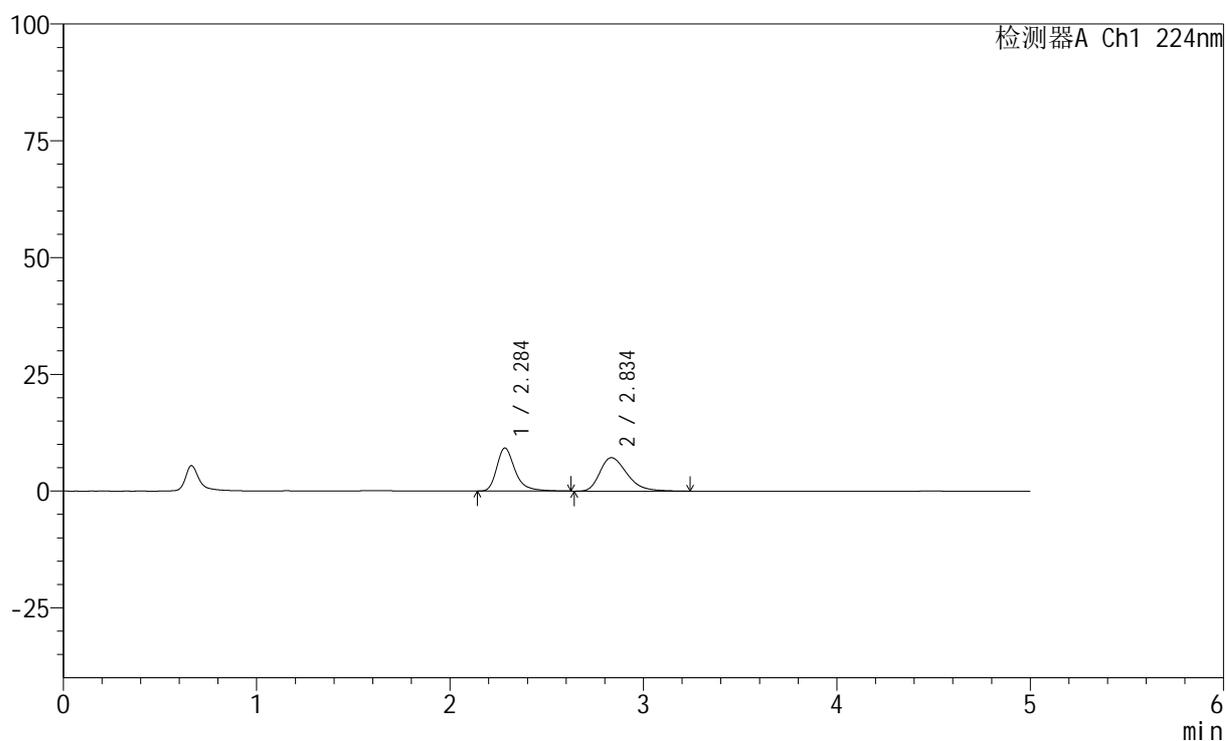
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	63191	9512	45.454	3020	1.337	--
2	2.833	75829	7709	54.546	1985	1.359	2.612
总计		139020	17221	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-268-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 15:25:11 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:28:11 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

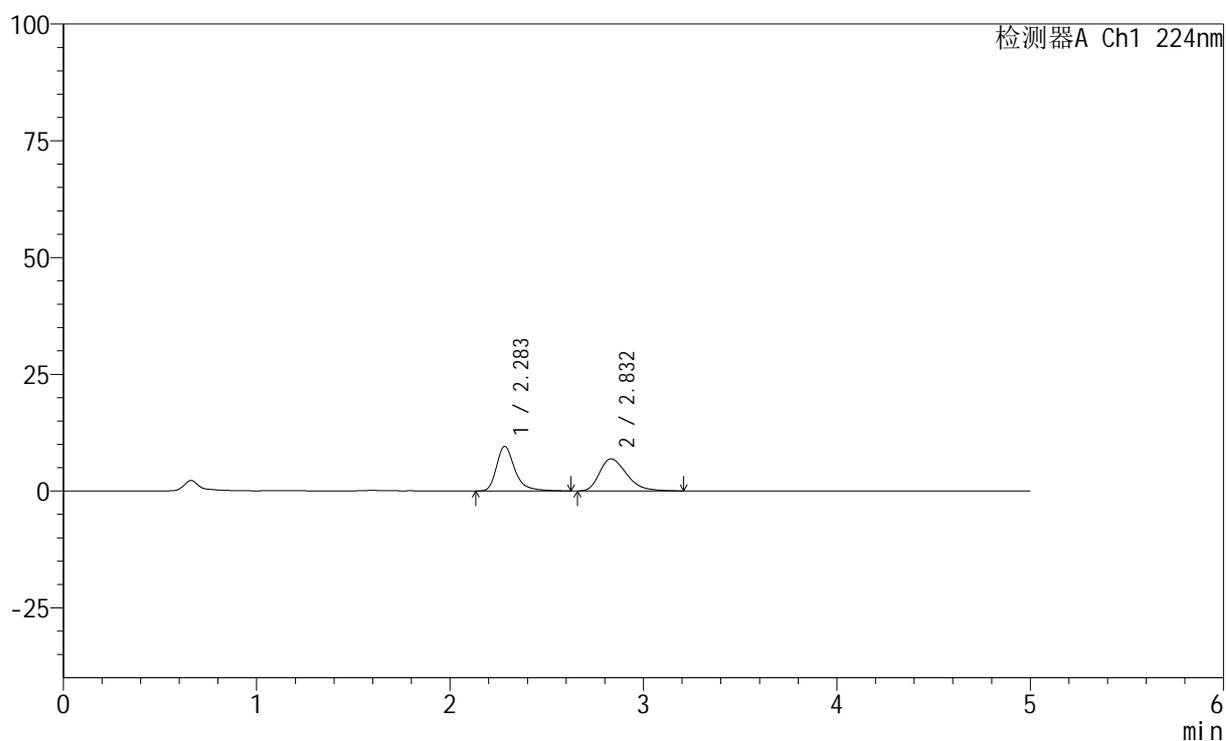
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	60826	9185	46.482	3034	1.328	--
2	2.834	70033	7165	53.518	1994	1.345	2.620
总计		130860	16350	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-269-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 15:30:33 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:28:14 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

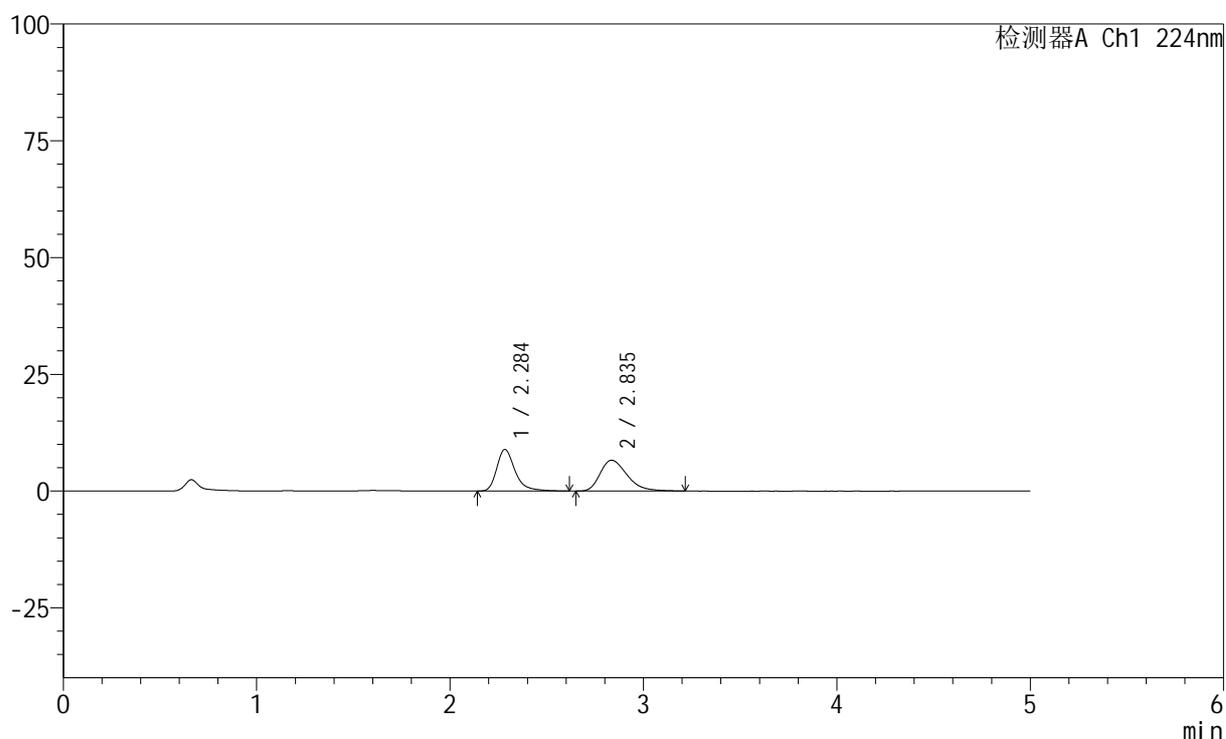
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	62810	9528	48.328	3026	1.333	--
2	2.832	67156	6869	51.672	1988	1.344	2.615
总计		129966	16397	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-270-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 15:35:56 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:28:17 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	58728	8873	47.796	3023	1.326	--
2	2.835	64143	6602	52.204	2024	1.344	2.634
总计		122871	15475	100.000			



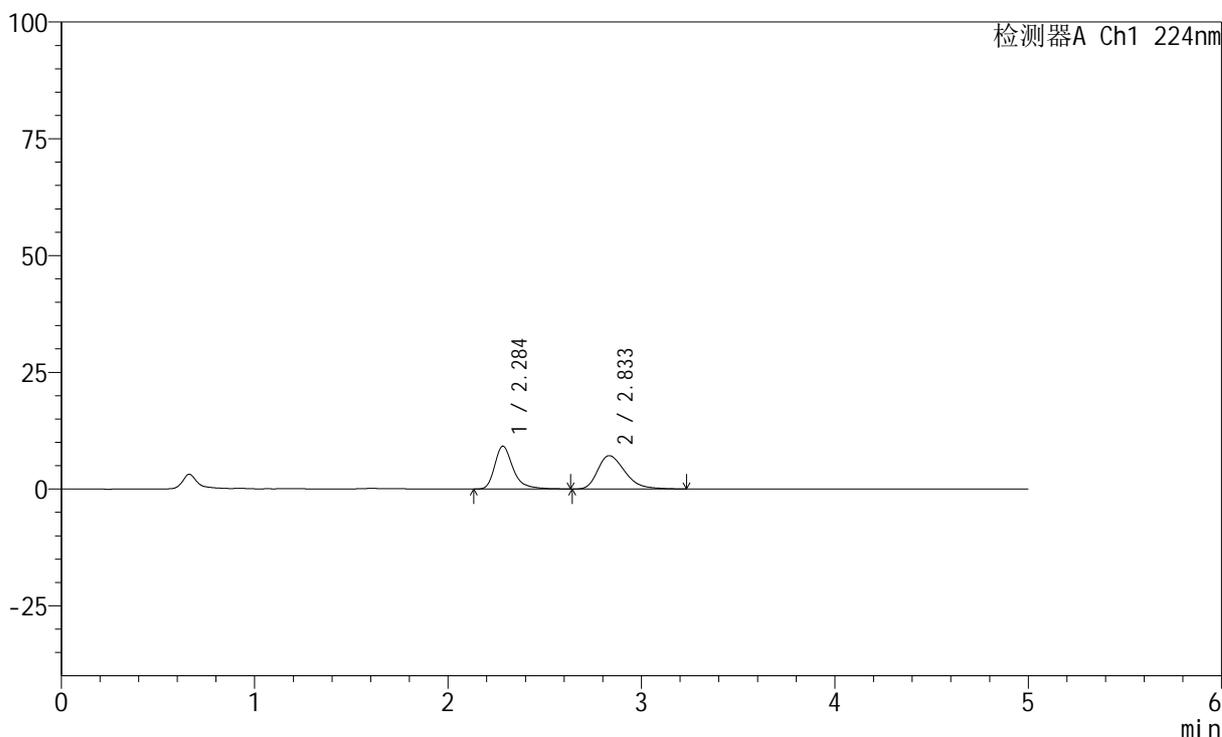
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-271-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 15:41:17                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:28:20                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	60657	9144	46.443	3020	1.334	--
2	2.833	69948	7135	53.557	1983	1.341	2.611
总计		130605	16278	100.000			



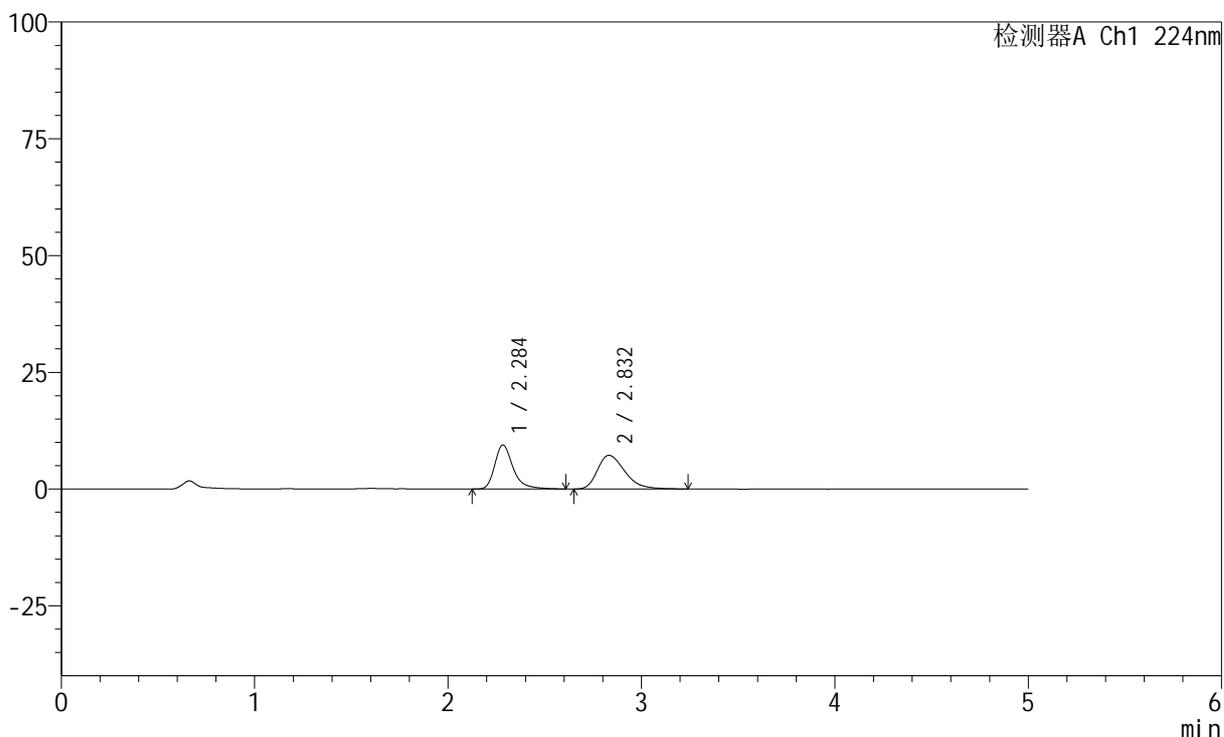
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-272-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 15:46:39                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:28:23              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

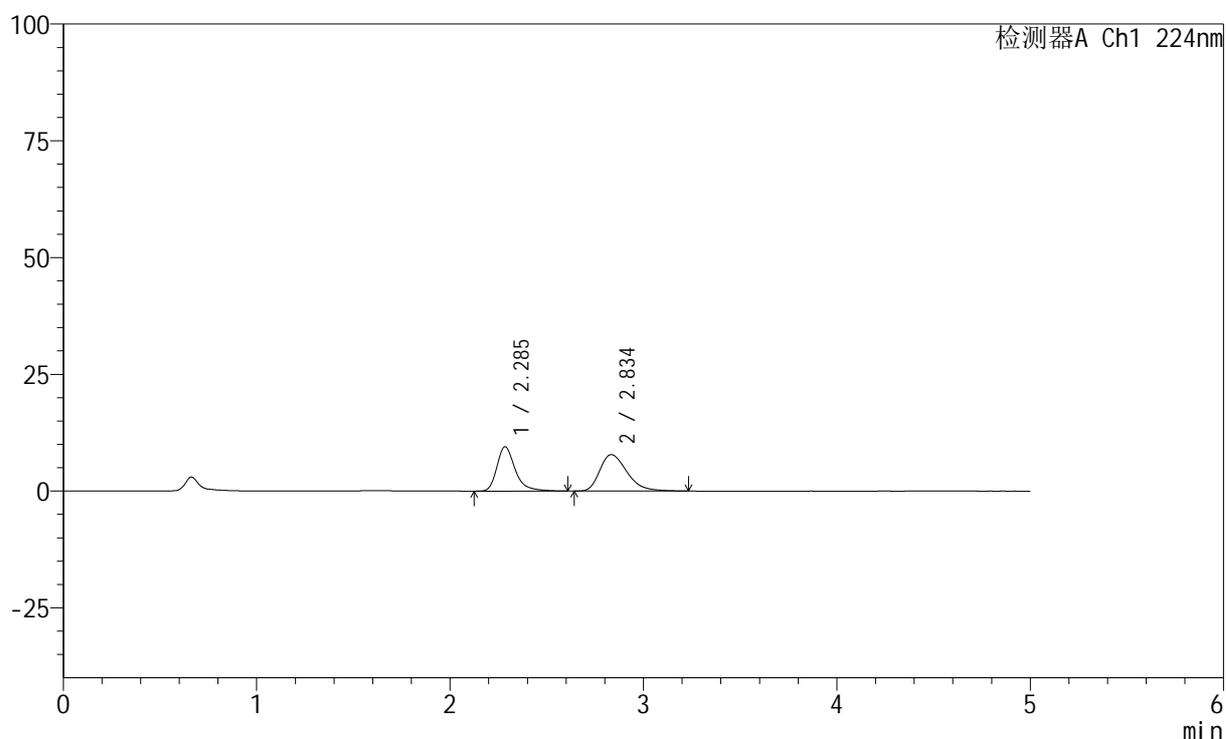
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	61885	9376	46.525	3027	1.327	--
2	2.832	71128	7213	53.475	1957	1.354	2.596
总计		133013	16589	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-273-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-60min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-34  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/28 15:52:02 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2025/10/29 10:28:26 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

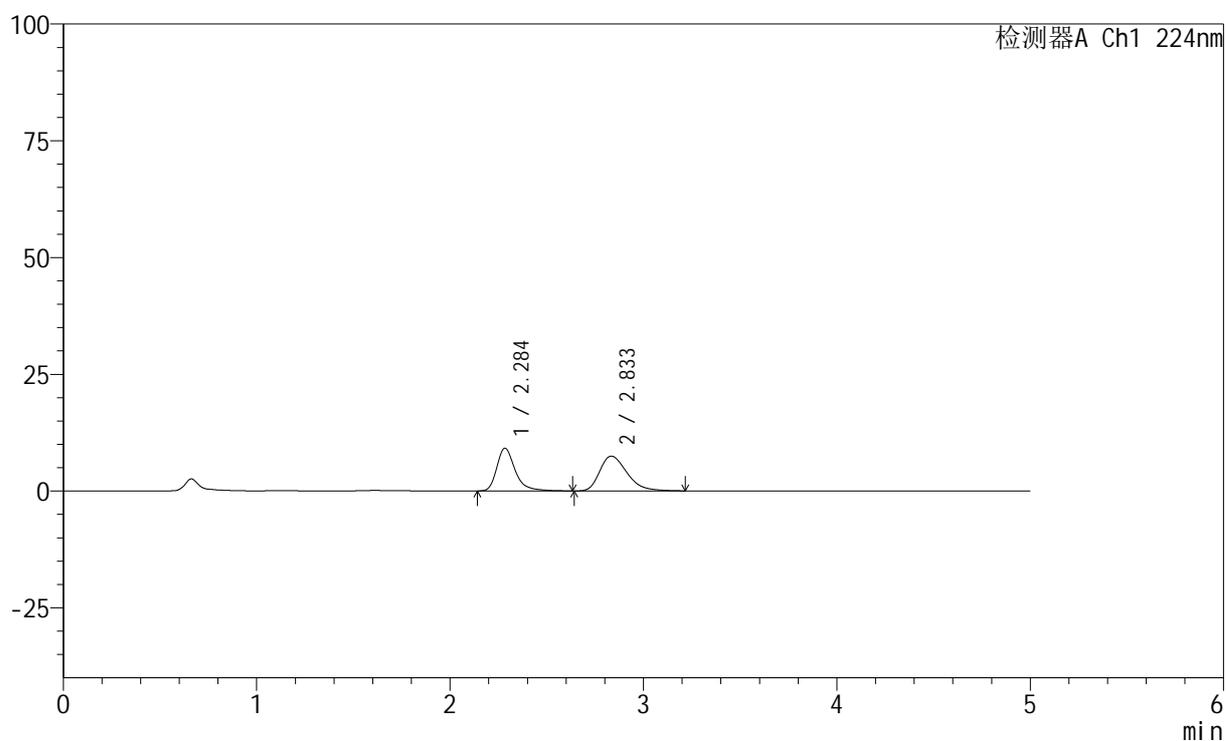
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.285	62392	9464	44.893	3041	1.326	--
2	2.834	76587	7798	55.107	1981	1.348	2.610
总计		138978	17261	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-274-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 15:57:24 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/10/29 10:28:29 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

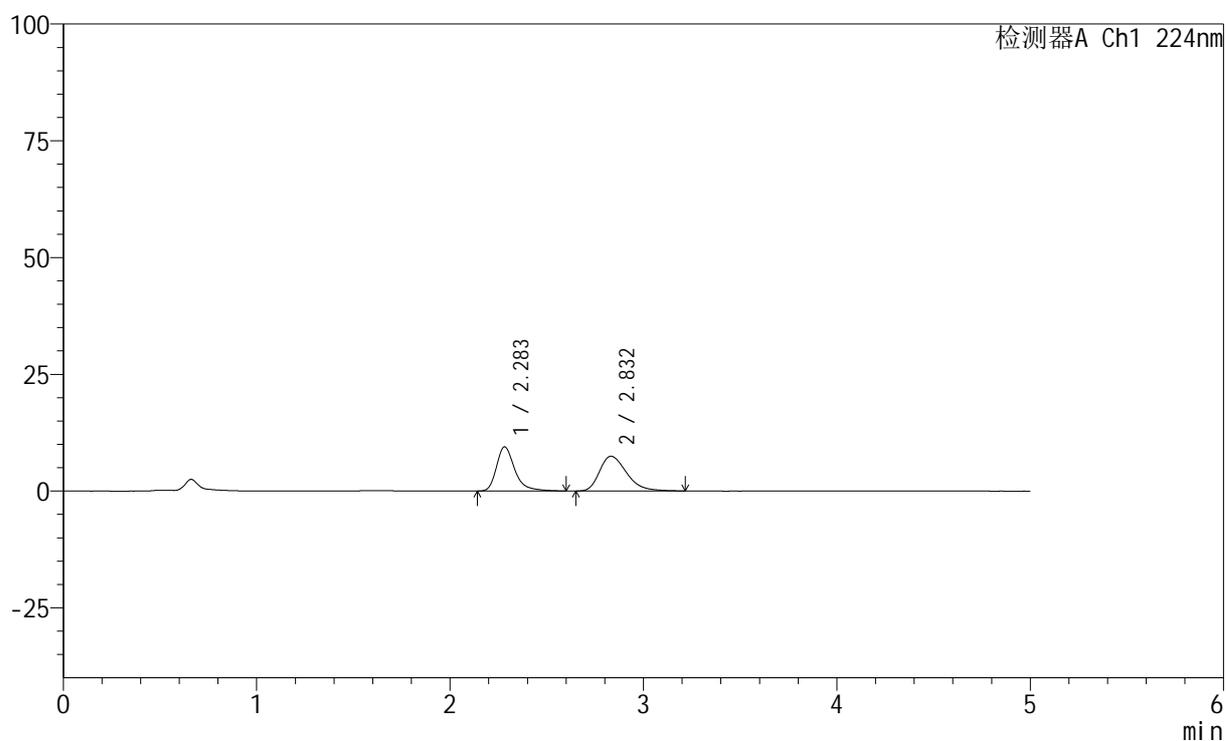
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	60471	9120	45.276	3023	1.332	--
2	2.833	73091	7453	54.724	1976	1.343	2.607
总计		133562	16574	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-275-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 16:02:45 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/10/29 10:28:32 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

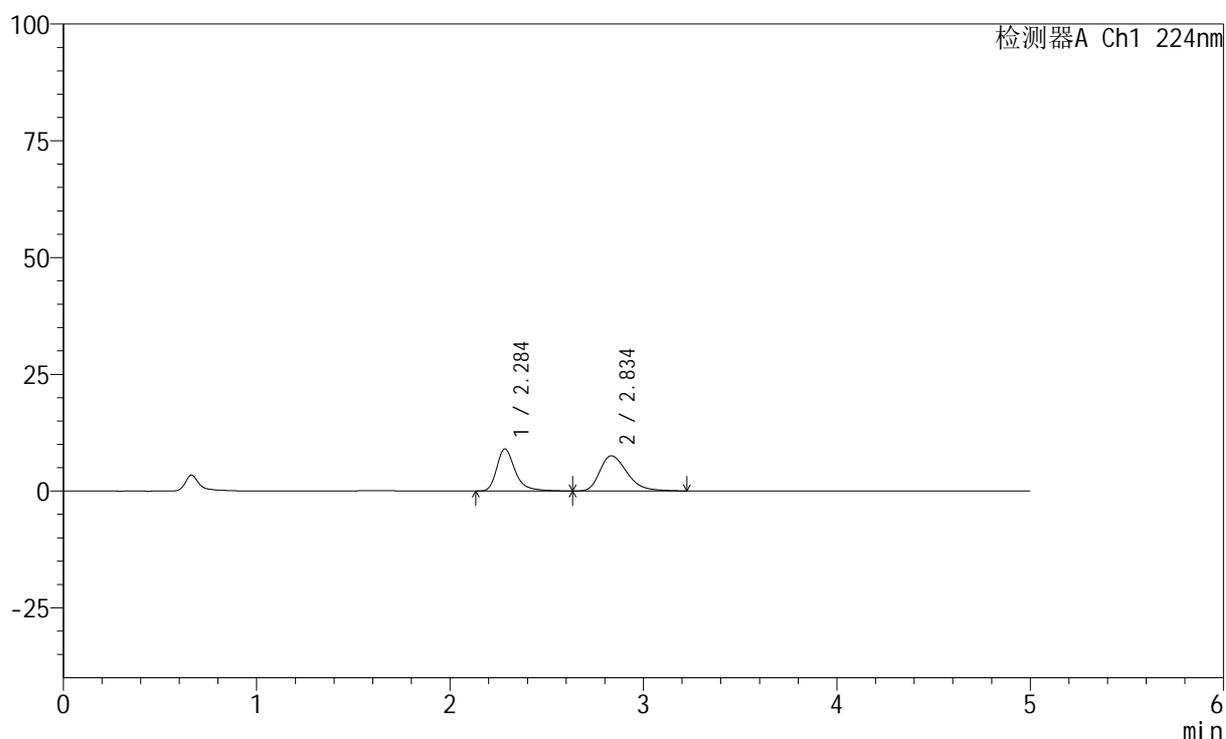
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	62128	9446	46.224	3028	1.334	--
2	2.832	72279	7434	53.776	2008	1.342	2.623
总计		134406	16879	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-276-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 16:08:09 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:28:35 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

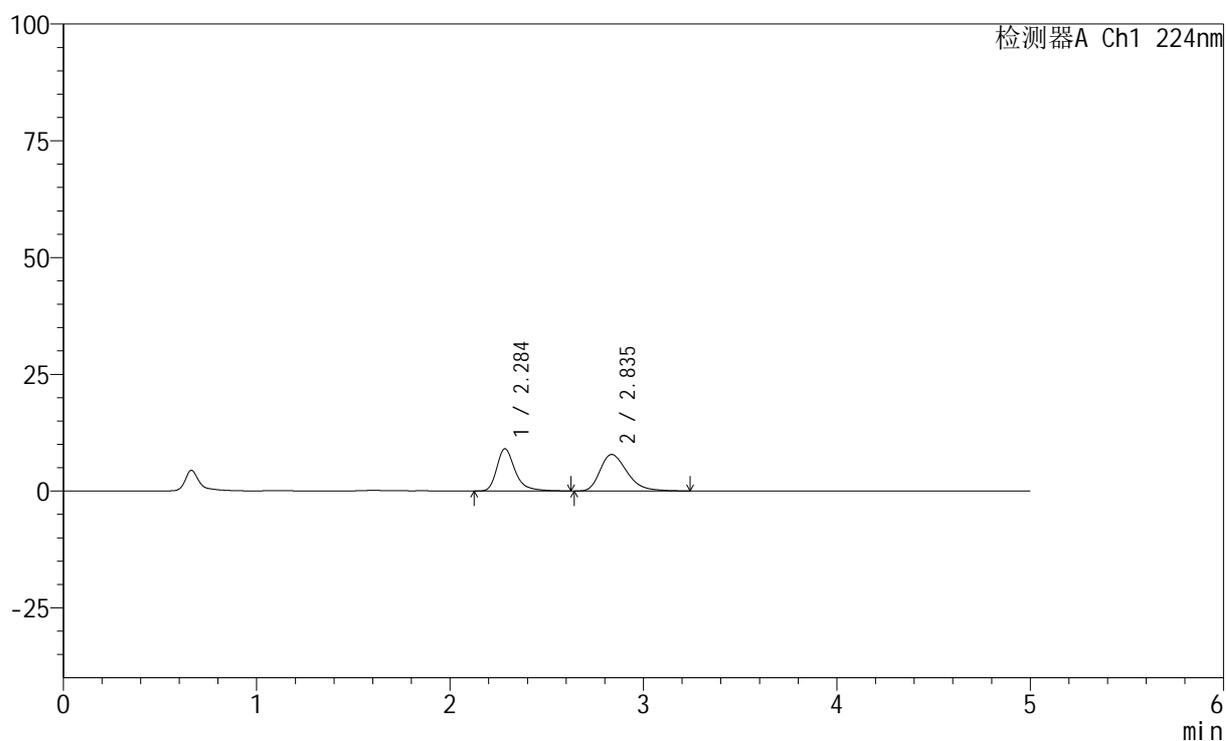
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	59729	8993	44.692	3018	1.339	--
2	2.834	73918	7530	55.308	1980	1.348	2.611
总计		133647	16523	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-277-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 16:13:32 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:28:38 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

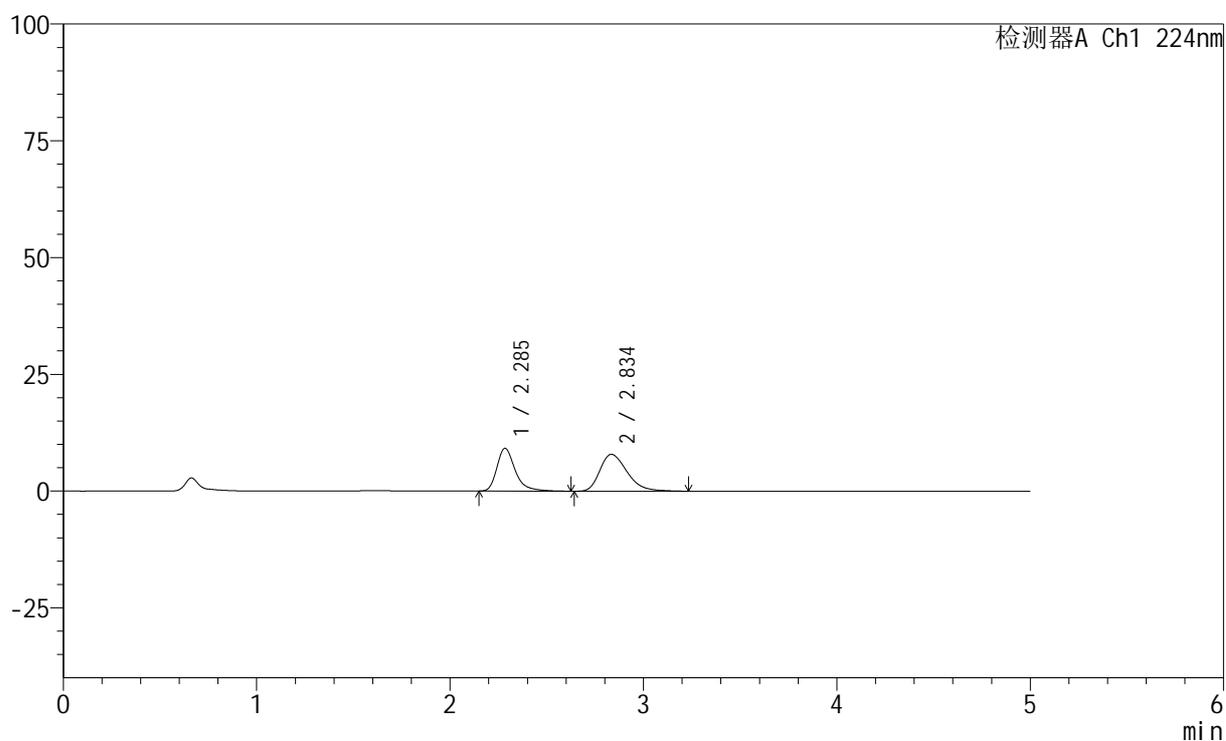
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	59465	9006	43.846	3046	1.336	--
2	2.835	76157	7817	56.154	2023	1.348	2.638
总计		135623	16823	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-278-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 16:18:55 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:28:41 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

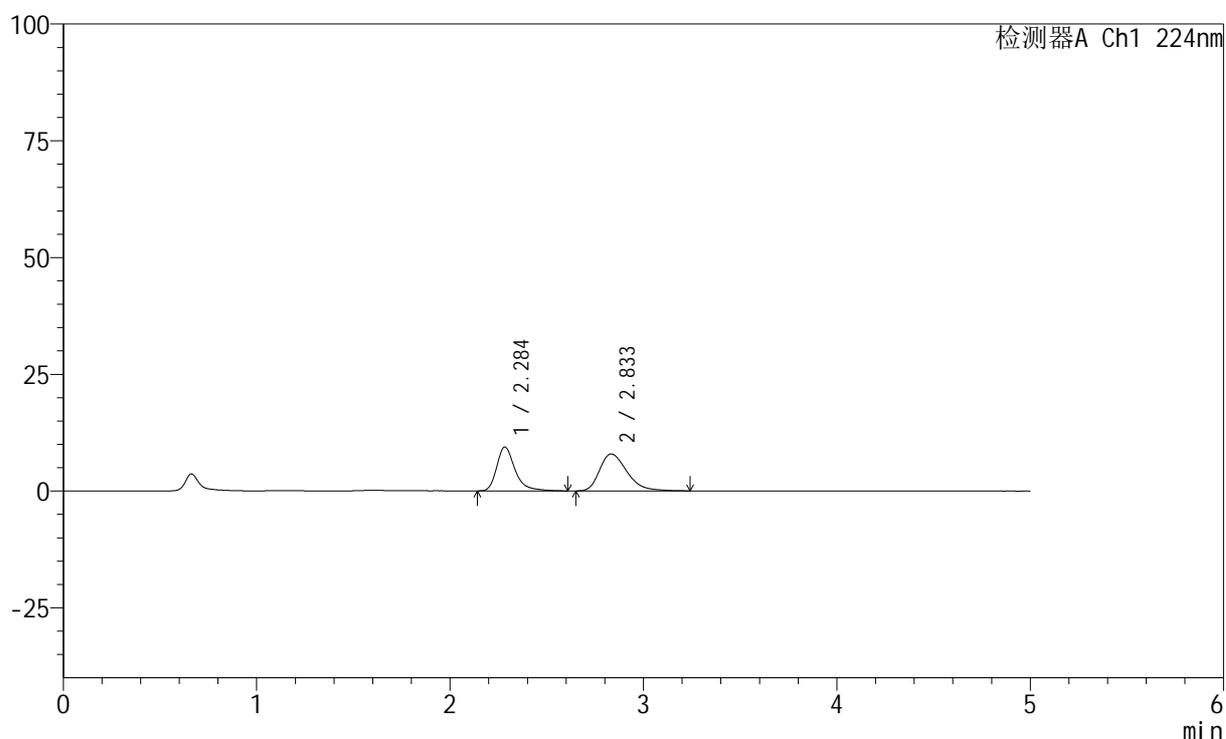
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.285	60478	9141	43.848	3017	1.335	--
2	2.834	77447	7881	56.152	1976	1.339	2.607
总计		137925	17022	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-279-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 16:24:18 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/10/29 10:28:44 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

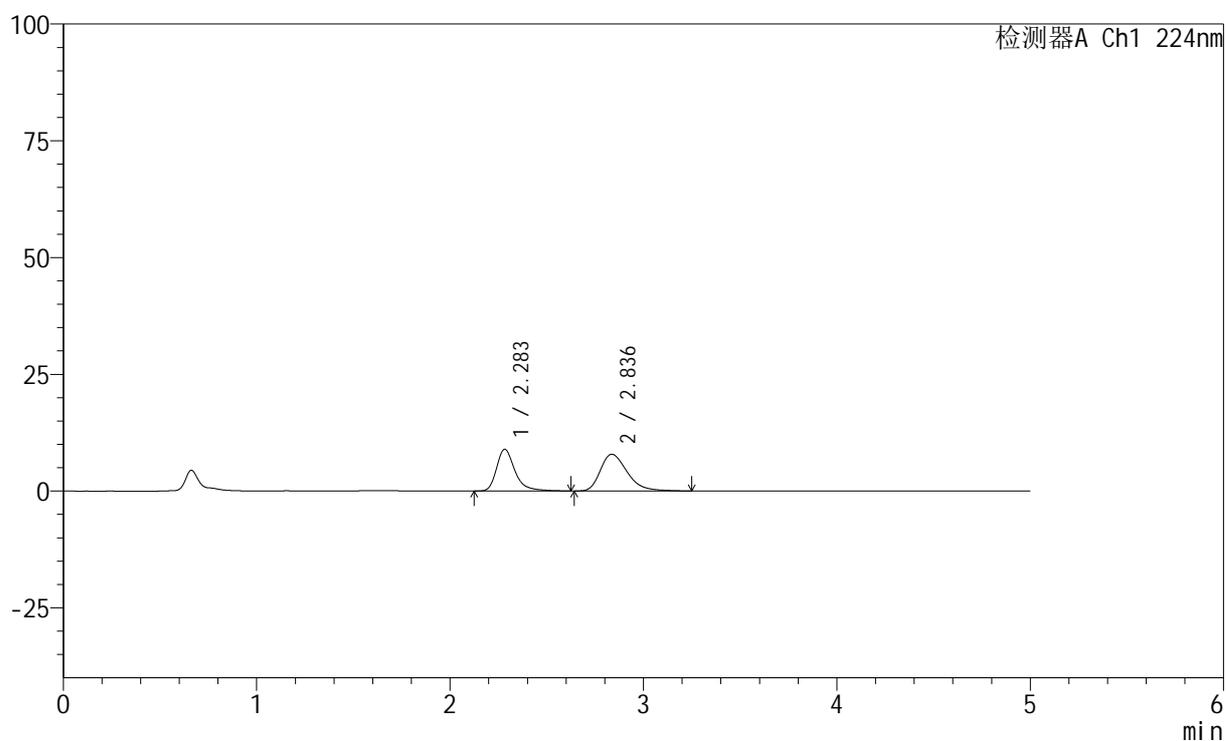
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	61882	9349	44.328	3020	1.337	--
2	2.833	77720	7909	55.672	1981	1.345	2.609
总计		139603	17257	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-280-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-jxzs-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-44  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/28 16:29:41 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2025/10/29 10:28:47 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

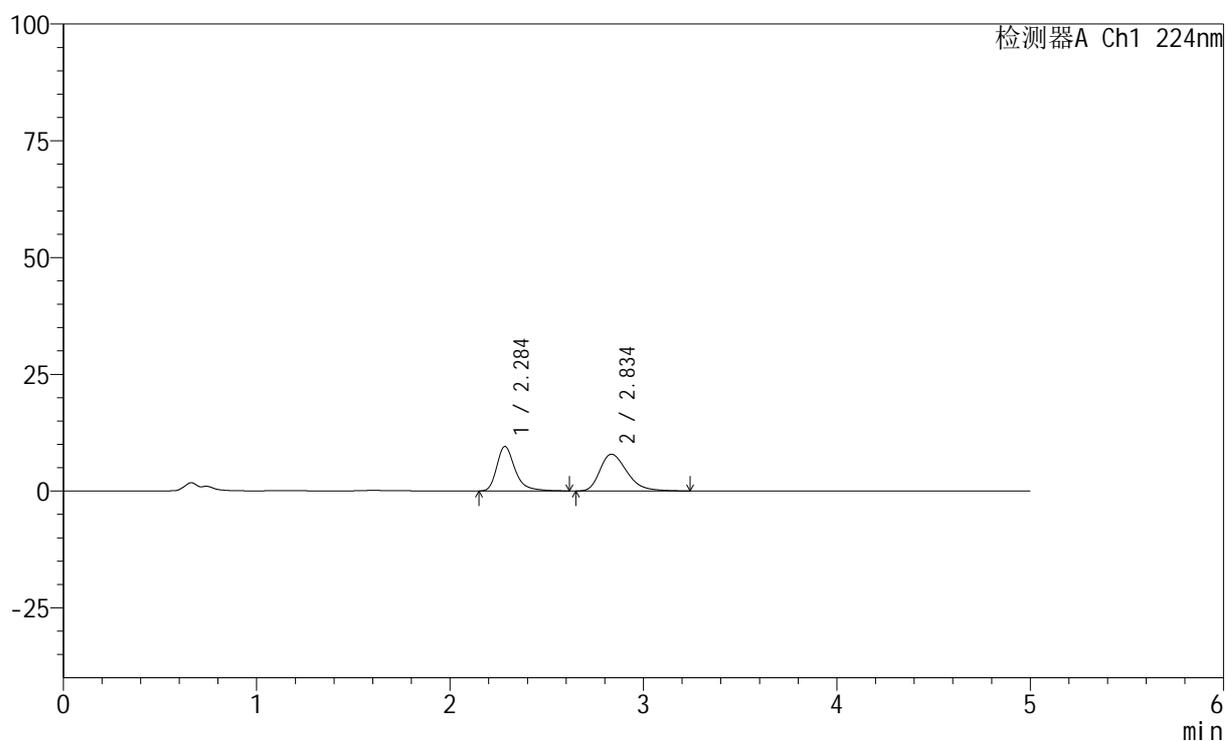
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	59176	8930	43.813	3016	1.337	--
2	2.836	75889	7870	56.187	2072	1.345	2.661
总计		135065	16800	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-281-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 16:35:03 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/10/29 10:28:50 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

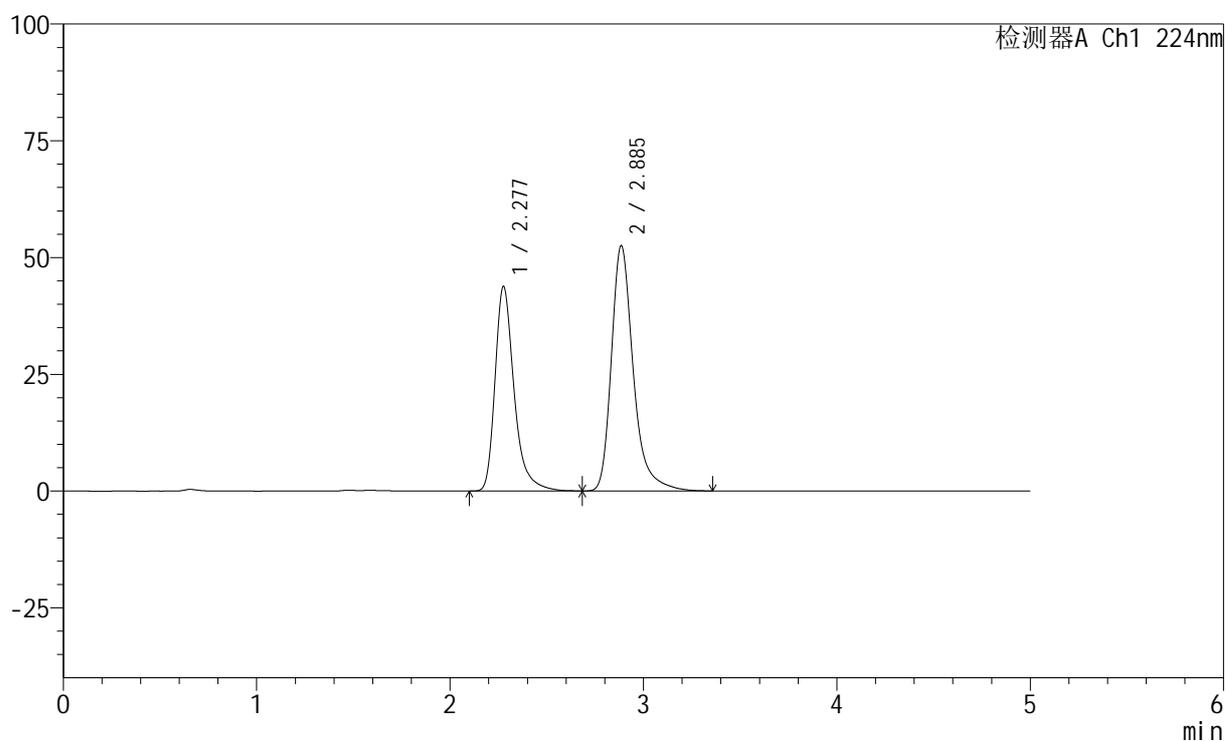
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	62534	9487	44.860	3039	1.327	--
2	2.834	76865	7864	55.140	2012	1.344	2.629
总计		139399	17352	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-282-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 16:40:27 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:28:53 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

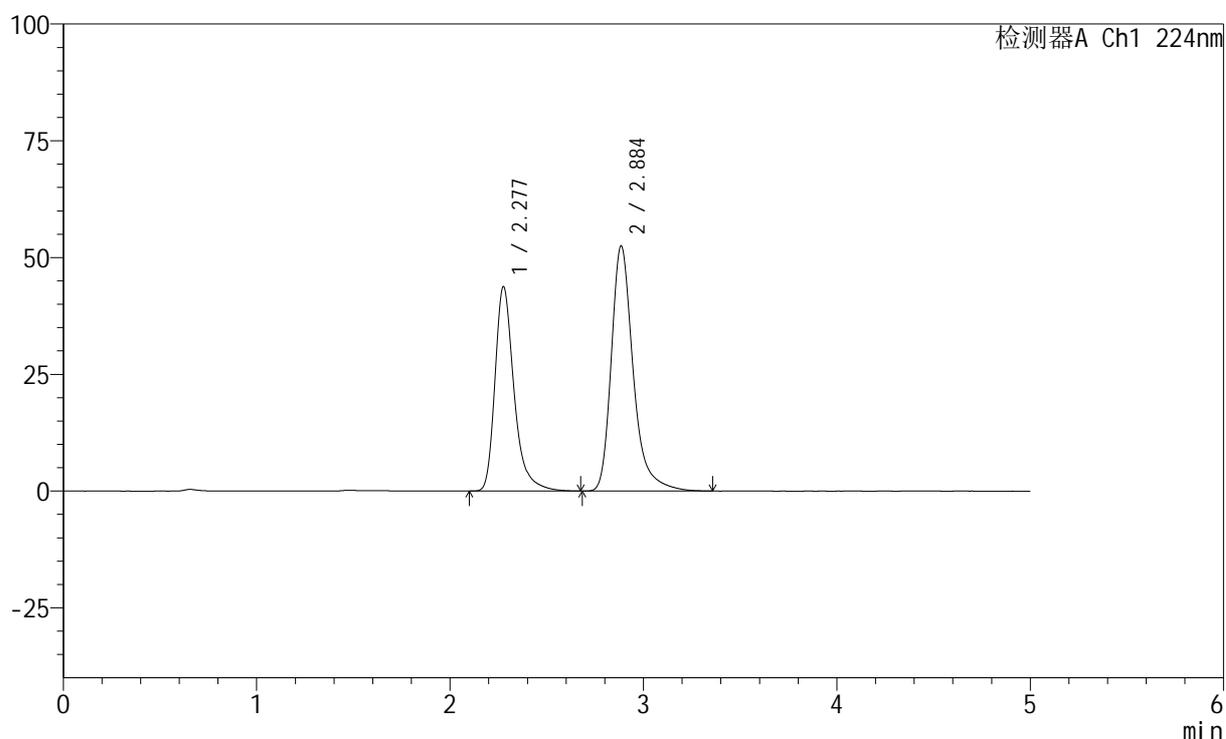
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.277	299993	43703	42.009	2778	1.336	--
2	2.885	414115	52411	57.991	3405	1.324	3.282
总计		714108	96114	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-283-2 - zzp-25102202p-pH1.2jz-lf100z-40M-10mg10mg-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-27  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/28 16:45:50 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2025/10/29 10:28:56 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.277	300015	43645	42.024	2775	1.336	--
2	2.884	413895	52325	57.976	3400	1.327	3.279
总计		713910	95970	100.000			

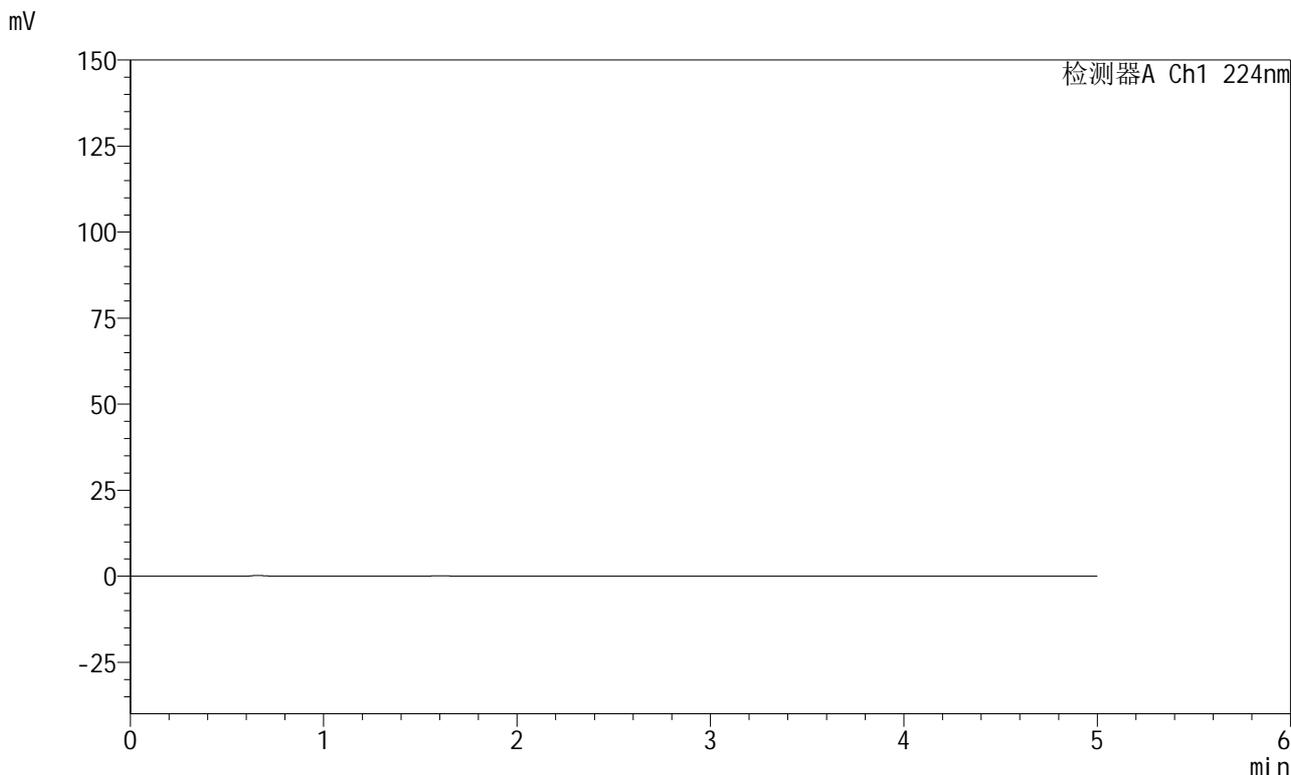


# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-284-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 16:51:14                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:28:59                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

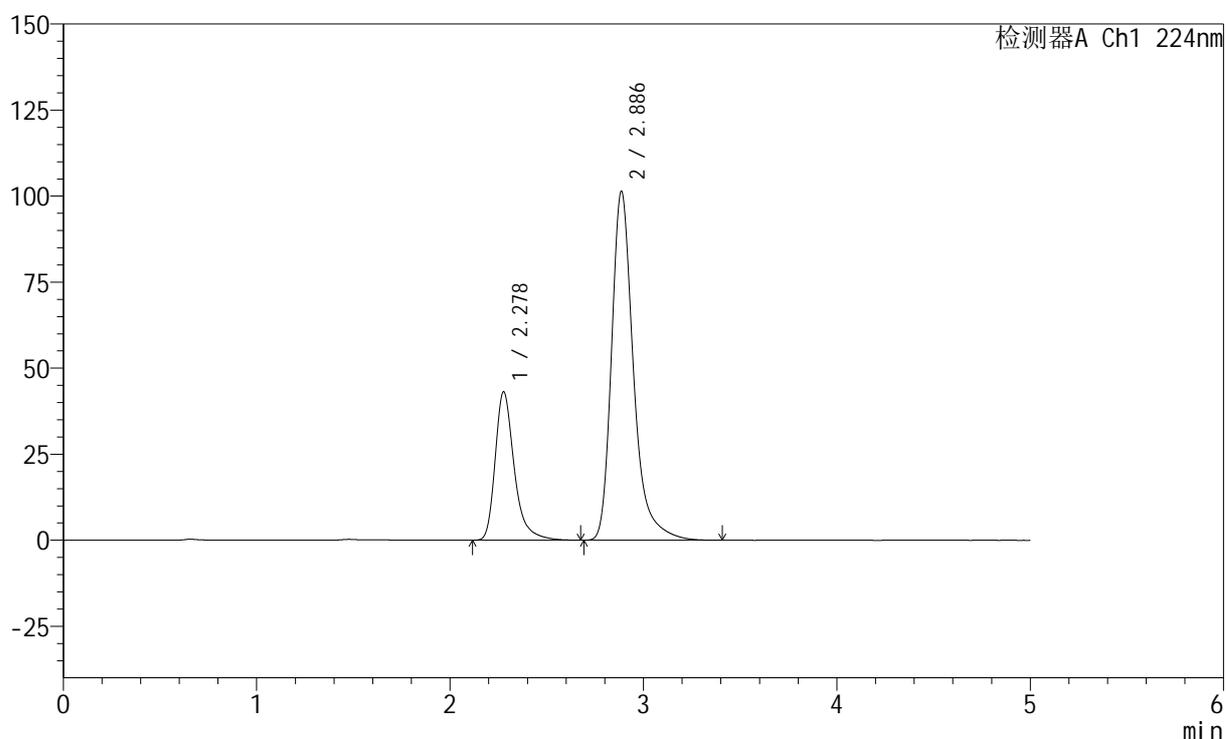
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-285-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 16:56:39 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:29:02 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

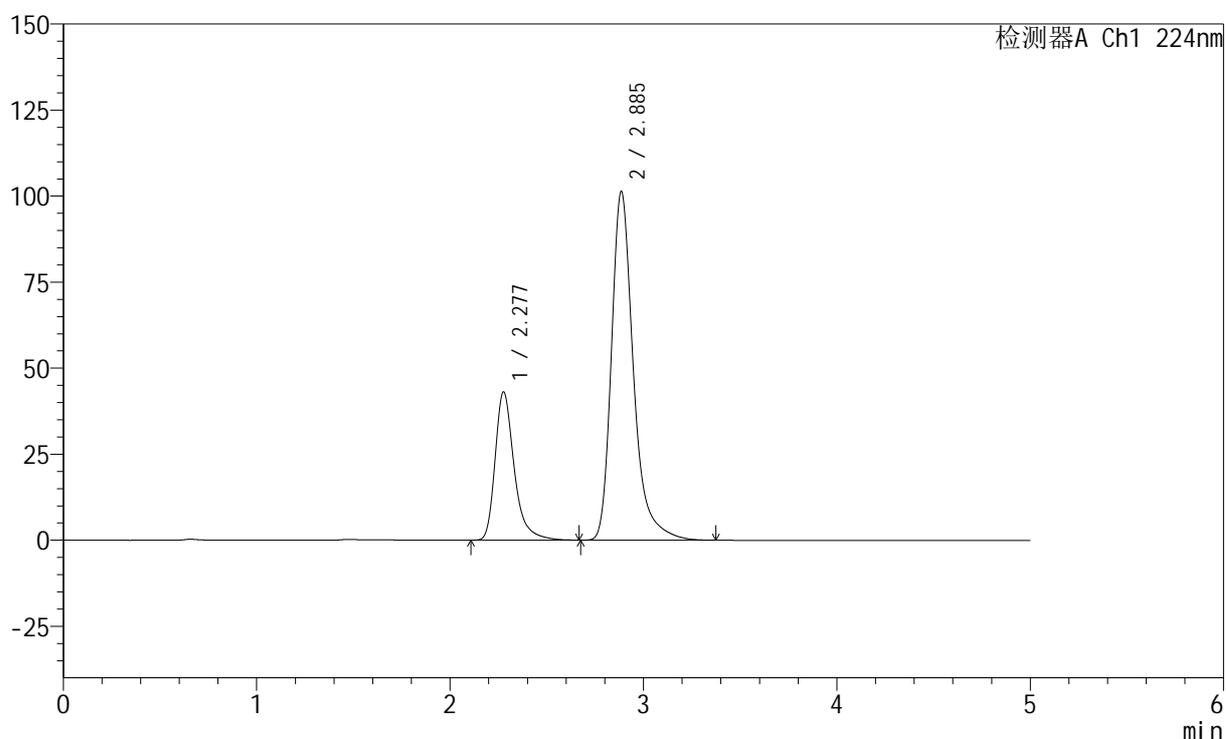
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.278	295111	43058	26.943	2782	1.335	--
2	2.886	800223	101272	73.057	3399	1.326	3.281
总计		1095334	144330	100.000			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C      波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-286-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 17:02:03      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:29:05      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

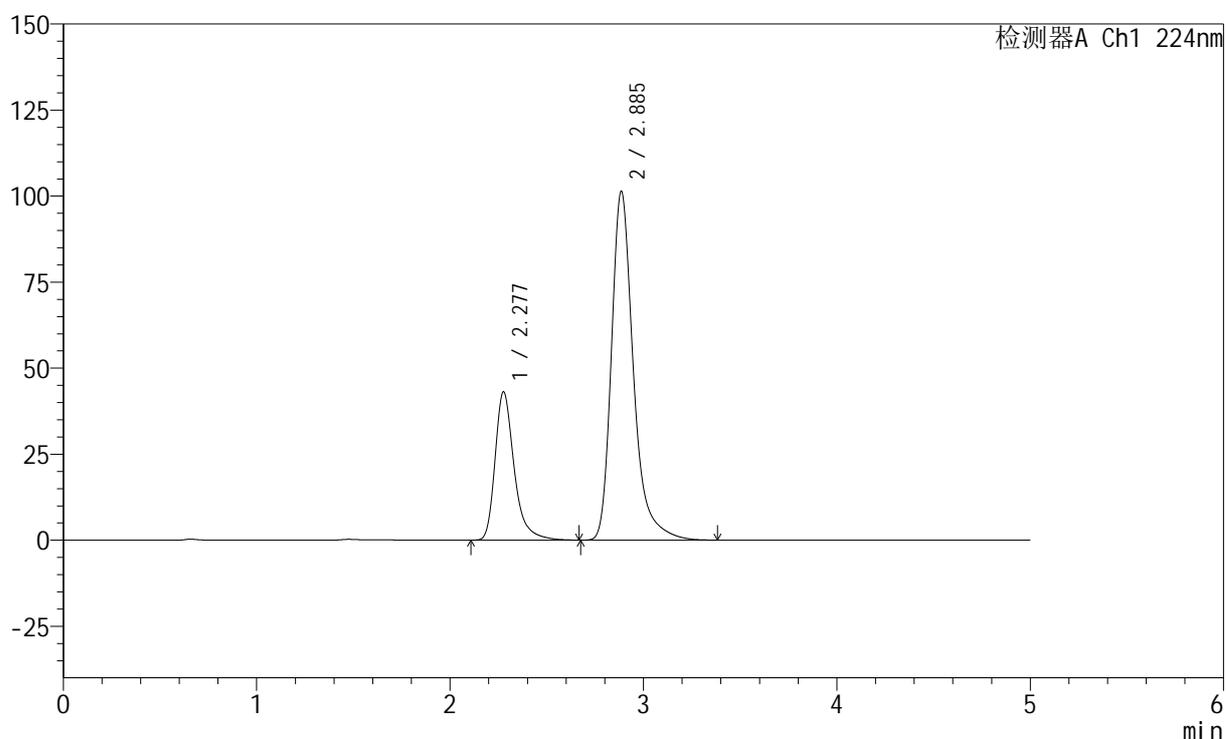
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.277	295229	43008	26.962	2777	1.338	--
2	2.885	799751	101158	73.038	3398	1.327	3.280
总计		1094980	144166	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-287-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 17:07:27 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:29:08 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

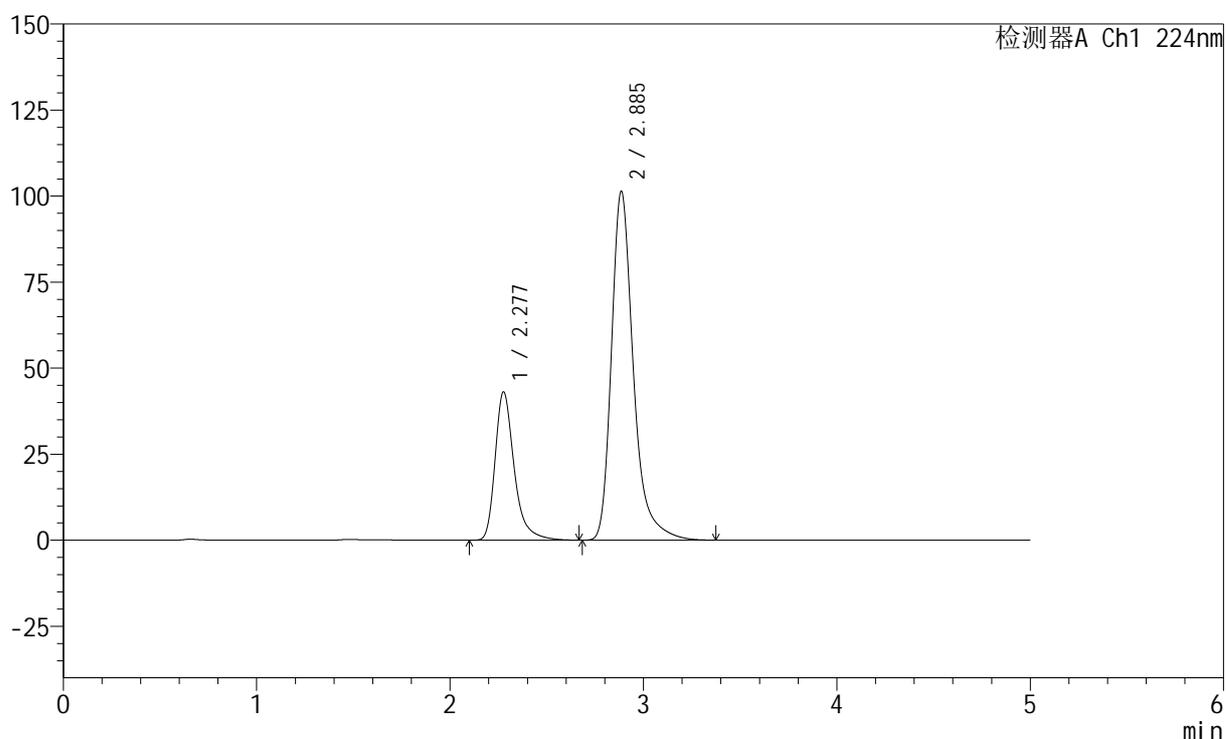
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.277	294904	42994	26.936	2777	1.335	--
2	2.885	799924	101165	73.064	3399	1.327	3.280
总计		1094828	144160	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-288-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 17:12:52 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:29:11 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.277	295147	43019	26.948	2780	1.338	--
2	2.885	800106	101198	73.052	3398	1.327	3.280
总计		1095253	144216	100.000			



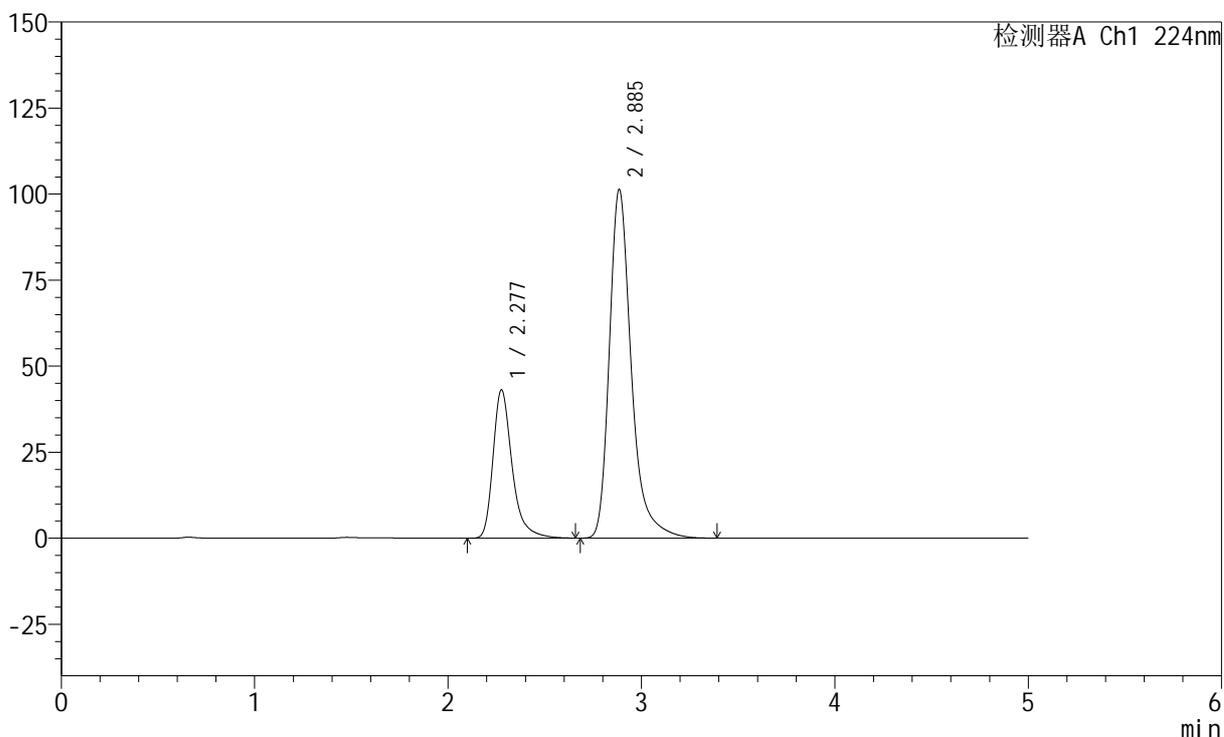
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-289-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 17:18:16                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:29:14              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

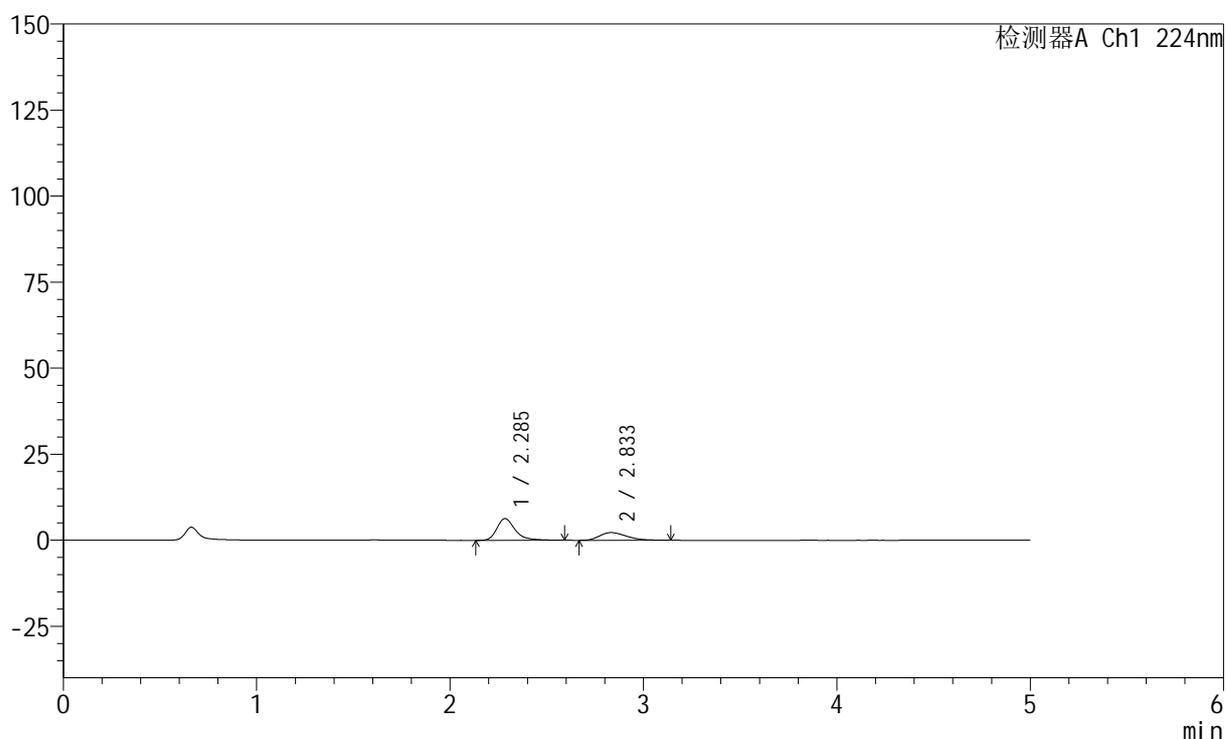
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.277	295246	42985	26.956	2779	1.339	--
2	2.885	800060	101080	73.044	3394	1.328	3.280
总计		1095306	144065	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-290-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 17:23:39 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:29:17 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

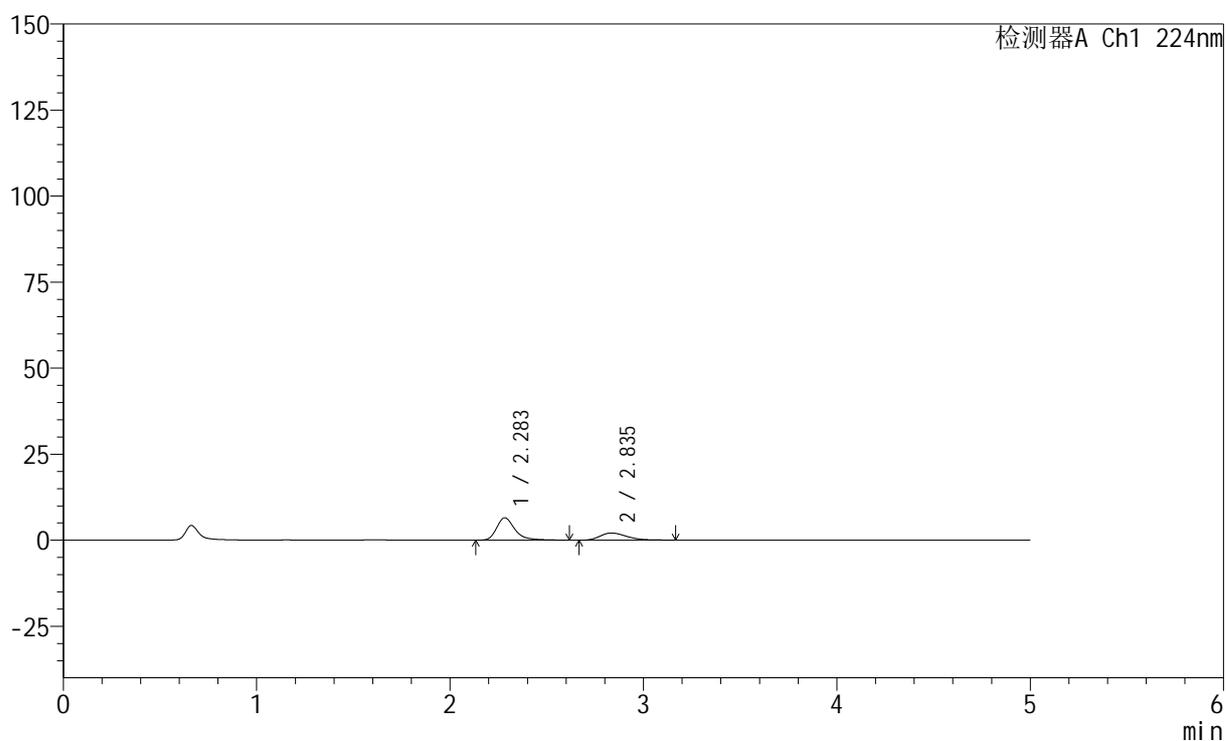
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.285	41447	6288	65.562	3040	1.328	--
2	2.833	21771	2243	34.438	1995	1.303	2.614
总计		63218	8531	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-291-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 17:29:02 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:29:21 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

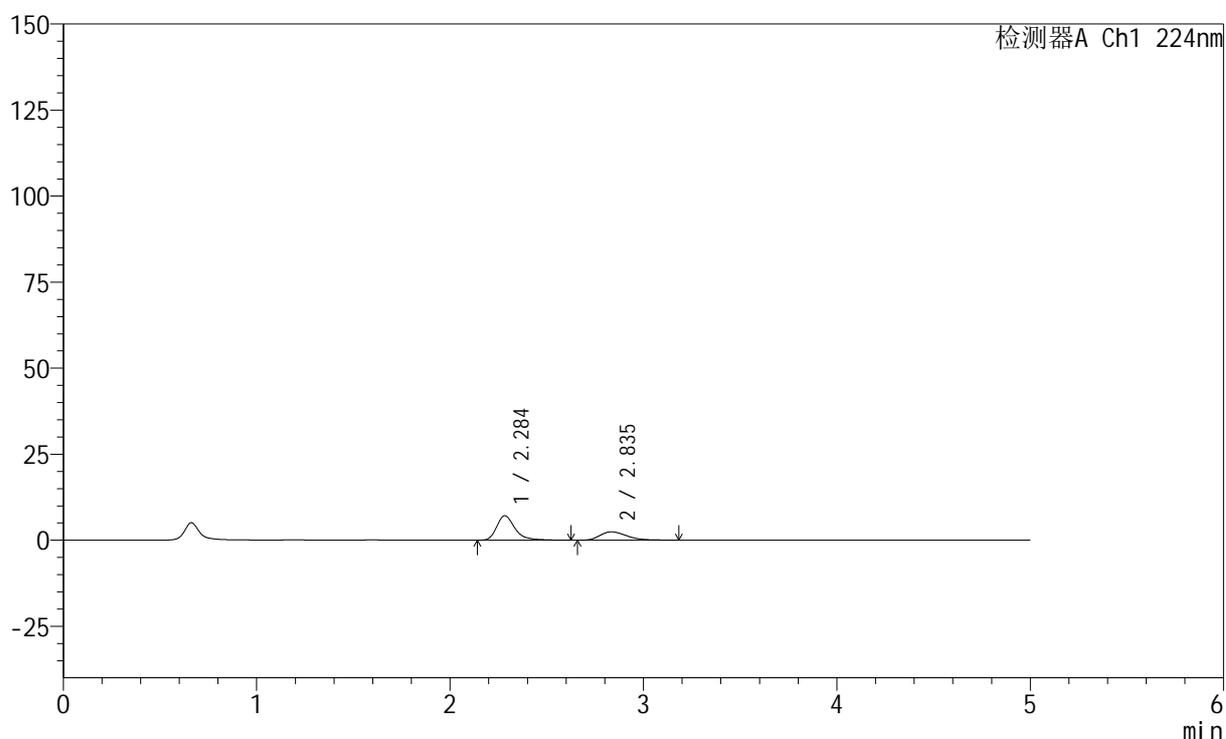
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	42785	6473	68.078	3032	1.340	--
2	2.835	20062	2078	31.922	2040	1.335	2.645
总计		62847	8551	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-292-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 17:34:26 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:29:24 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	47032	7096	66.551	3014	1.333	--
2	2.835	23638	2440	33.449	2013	1.361	2.628
总计		70670	9536	100.000			



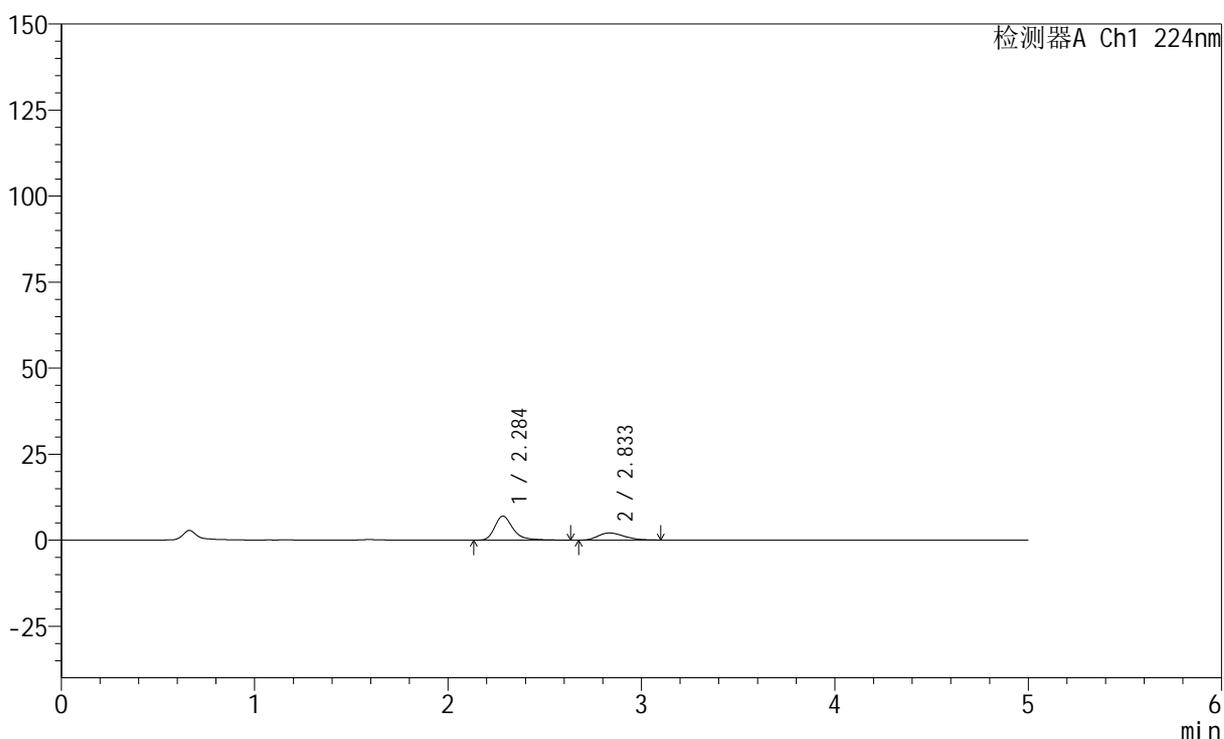
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-293-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 17:39:49                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:29:27                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	46140	6974	70.390	3037	1.333	--
2	2.833	19409	2071	29.610	2074	1.283	2.650
总计		65549	9045	100.000			



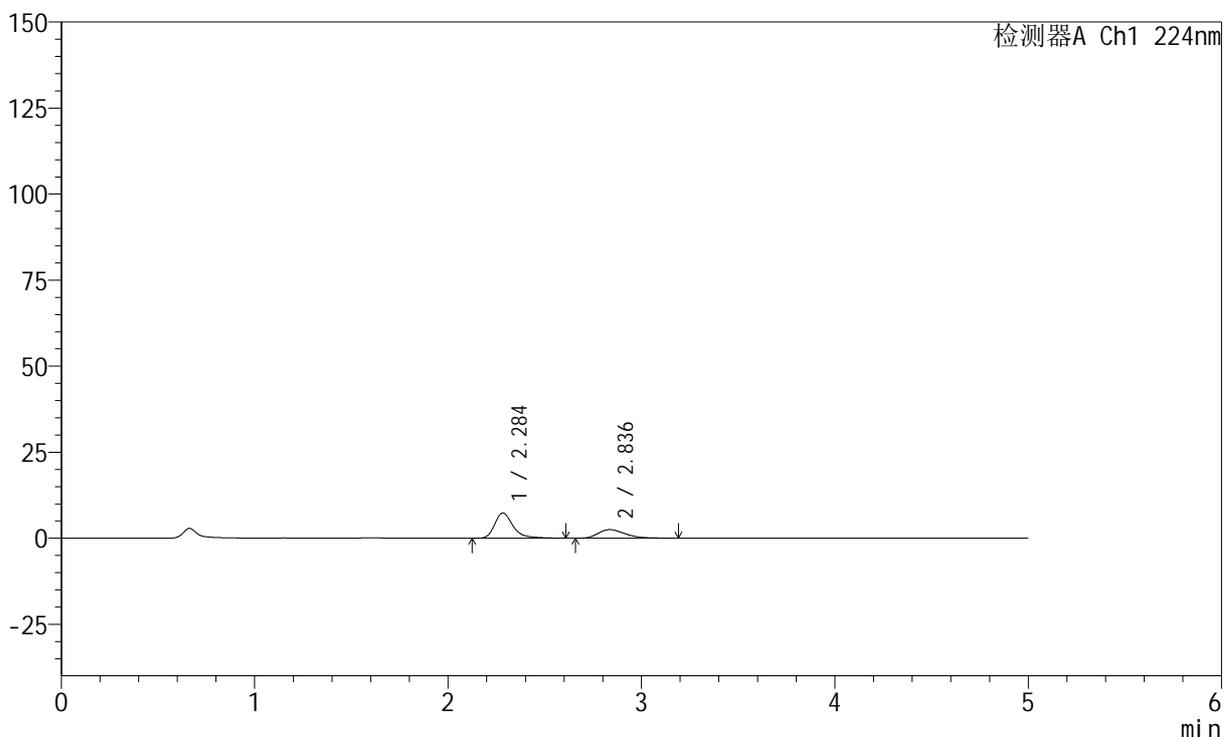
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-294-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 17:45:12                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:29:30              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	48375	7309	66.636	3023	1.328	--
2	2.836	24221	2497	33.364	2028	1.336	2.640
总计		72596	9806	100.000			



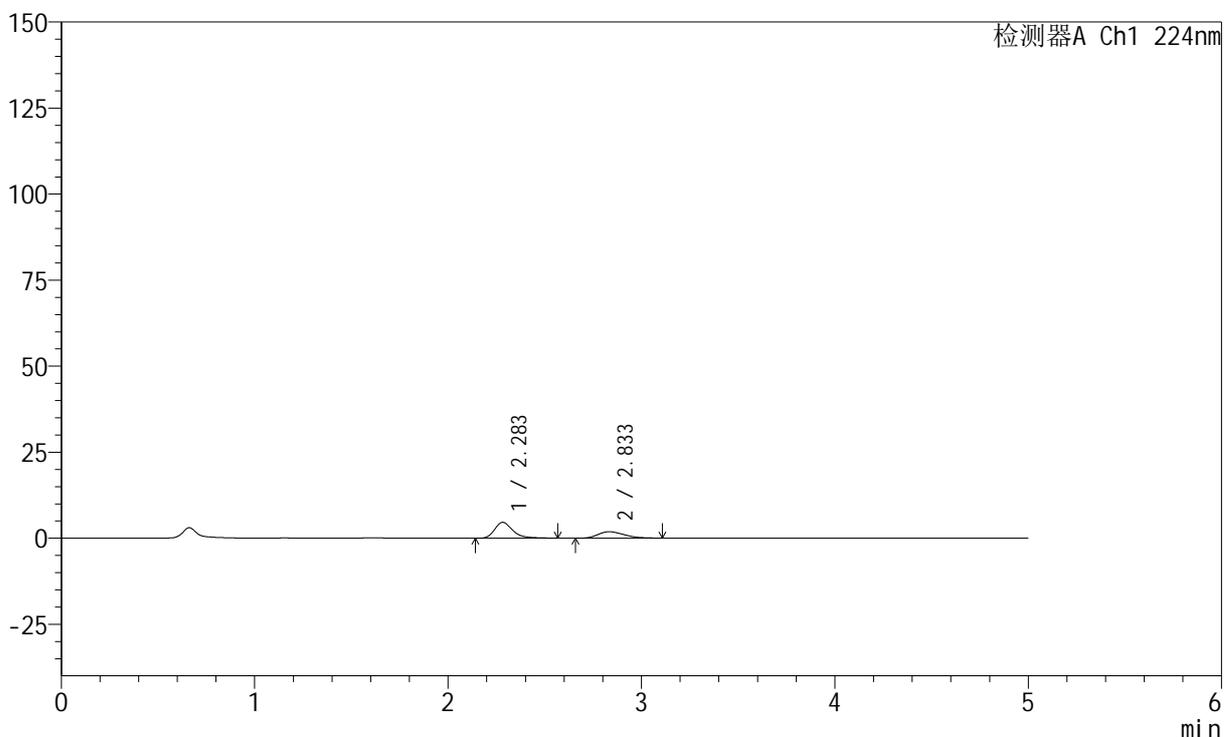
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-295-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 17:50:34                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:29:33              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

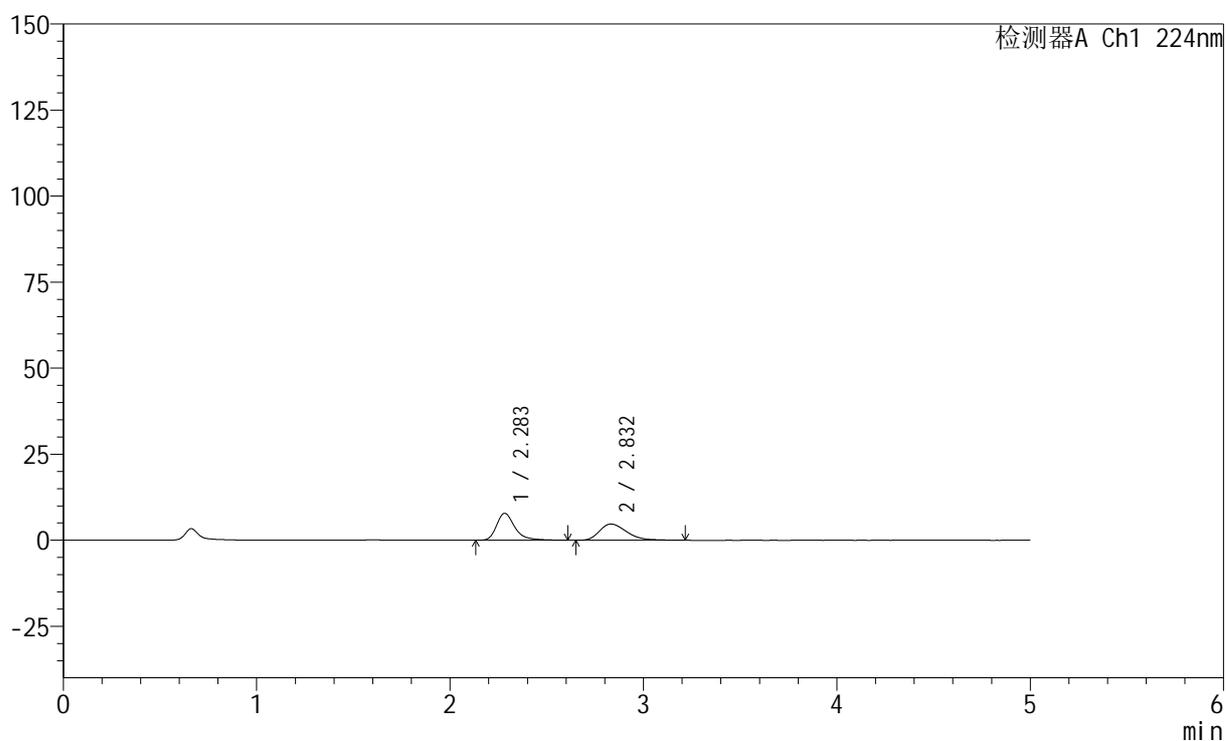
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	30294	4605	63.280	3024	1.319	--
2	2.833	17579	1880	36.720	2058	1.277	2.645
总计		47873	6485	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-296-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 17:55:59 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:29:36 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

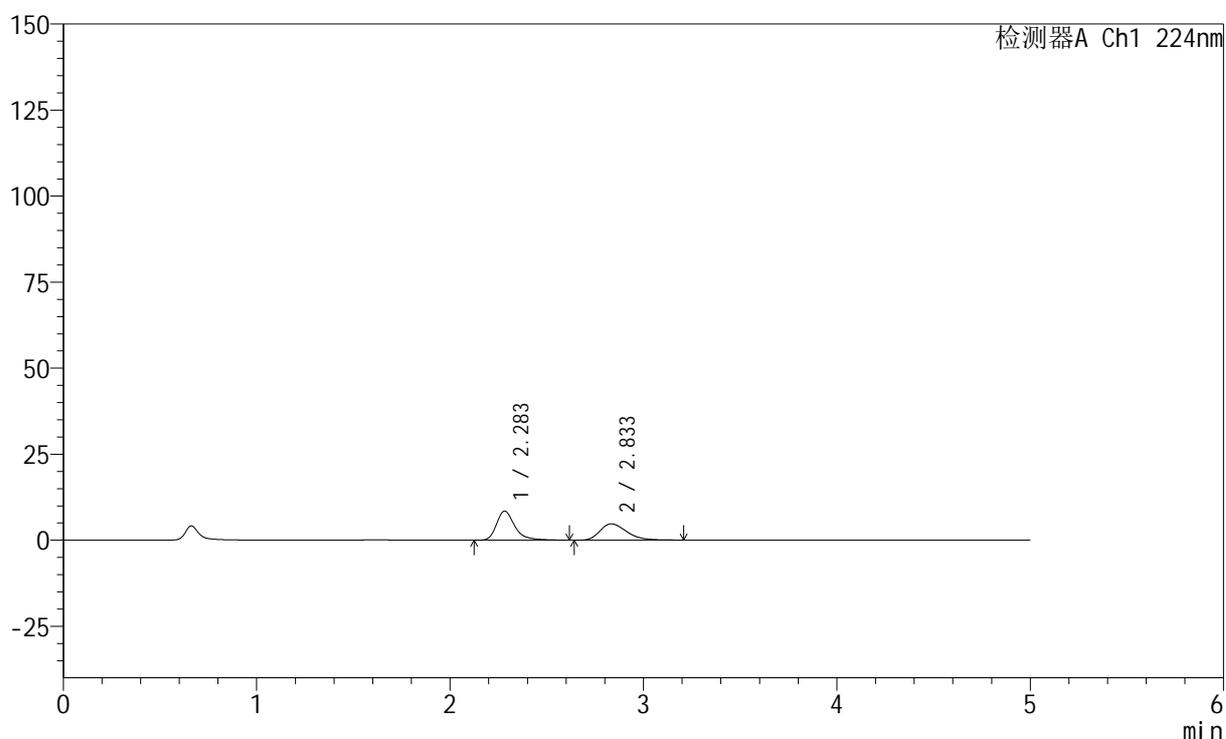
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	51523	7811	52.731	3026	1.339	--
2	2.832	46187	4720	47.269	1972	1.337	2.608
总计		97710	12531	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-297-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 18:01:22 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:29:39 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

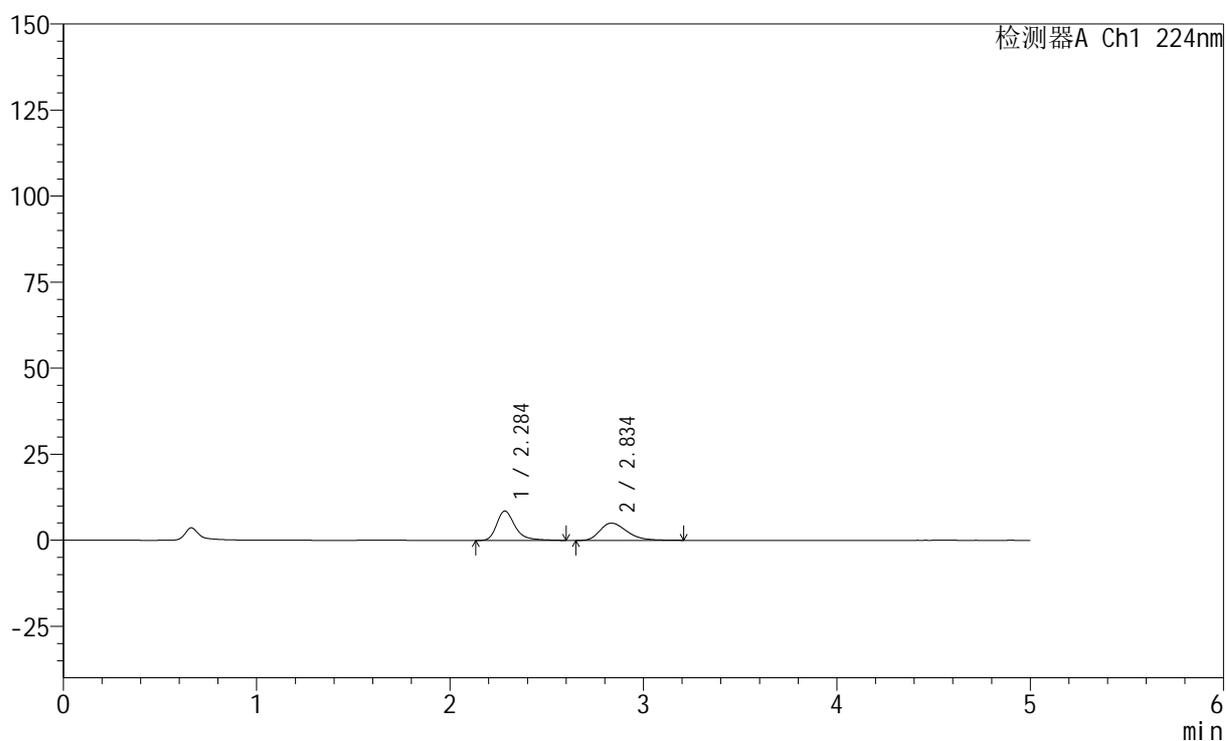
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	55931	8442	54.838	3017	1.341	--
2	2.833	46062	4739	45.162	2027	1.348	2.635
总计		101992	13182	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-298-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 18:06:46 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:29:42 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

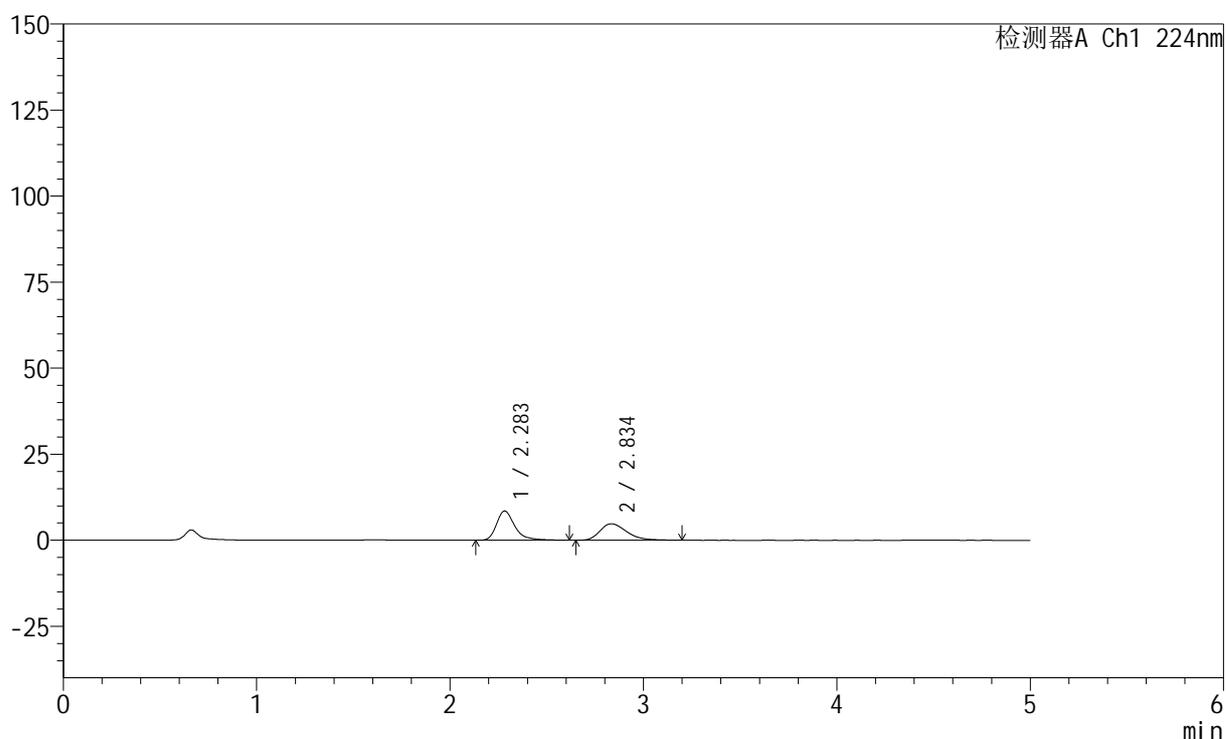
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	56366	8522	53.605	3011	1.329	--
2	2.834	48784	5014	46.395	2021	1.344	2.629
总计		105150	13535	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-299-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 18:12:09 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:29:46 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

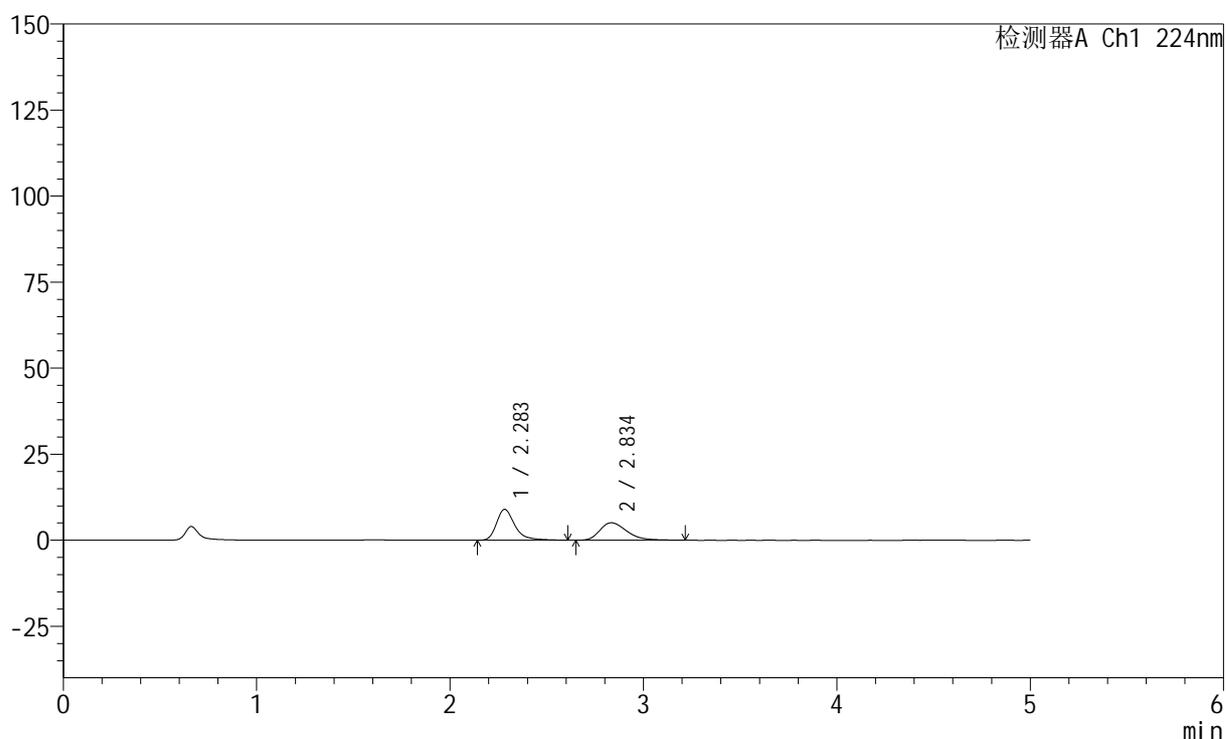
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	55680	8473	54.799	3050	1.334	--
2	2.834	45927	4776	45.201	2056	1.335	2.653
总计		101608	13250	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-300-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 18:17:32 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:29:49 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	58990	8947	54.511	3029	1.336	--
2	2.834	49228	5068	45.489	2043	1.344	2.645
总计		108218	14015	100.000			



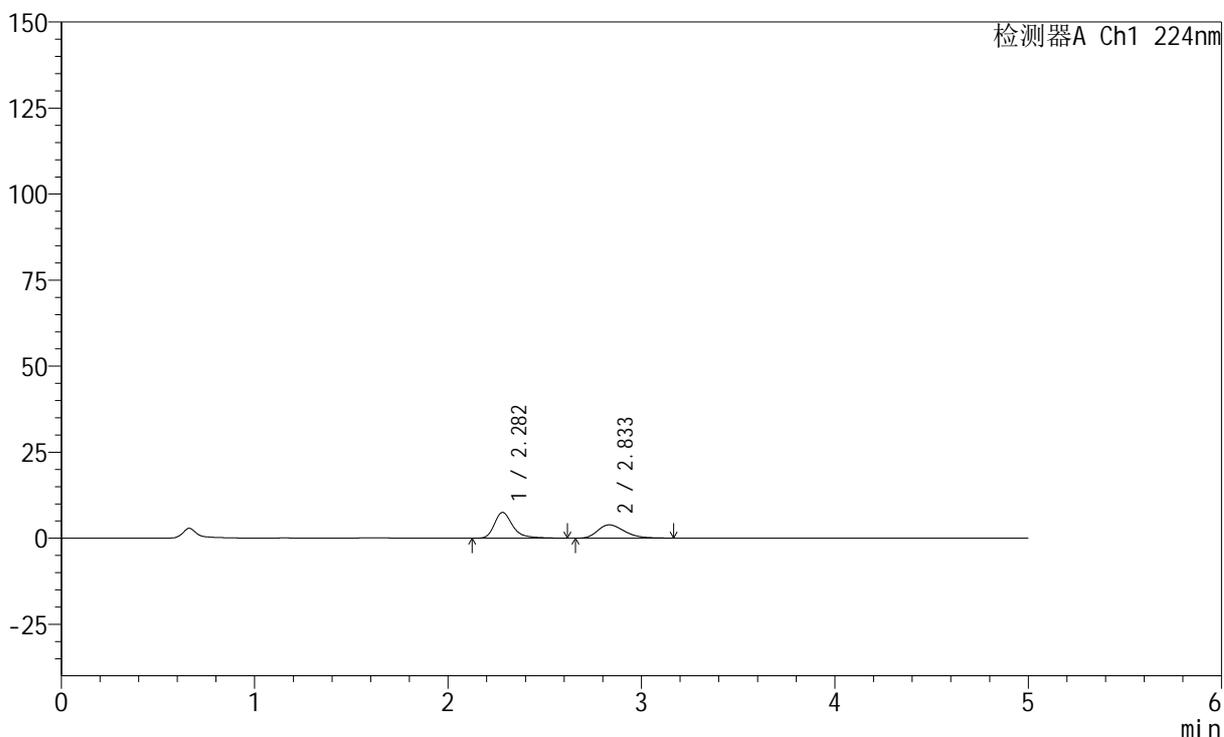
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-301-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 18:22:56                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:29:52              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

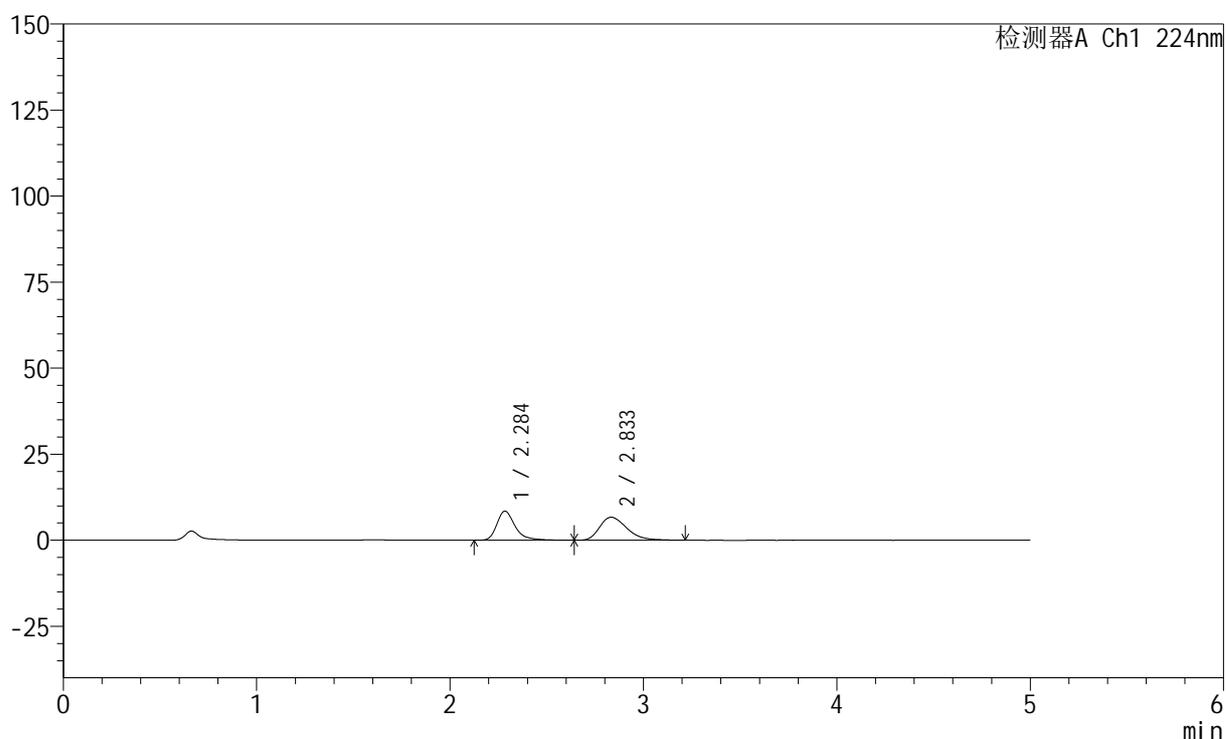
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.282	49218	7479	57.111	3046	1.332	--
2	2.833	36962	3857	42.889	2047	1.316	2.649
总计		86181	11336	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-302-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 18:28:18 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:29:55 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

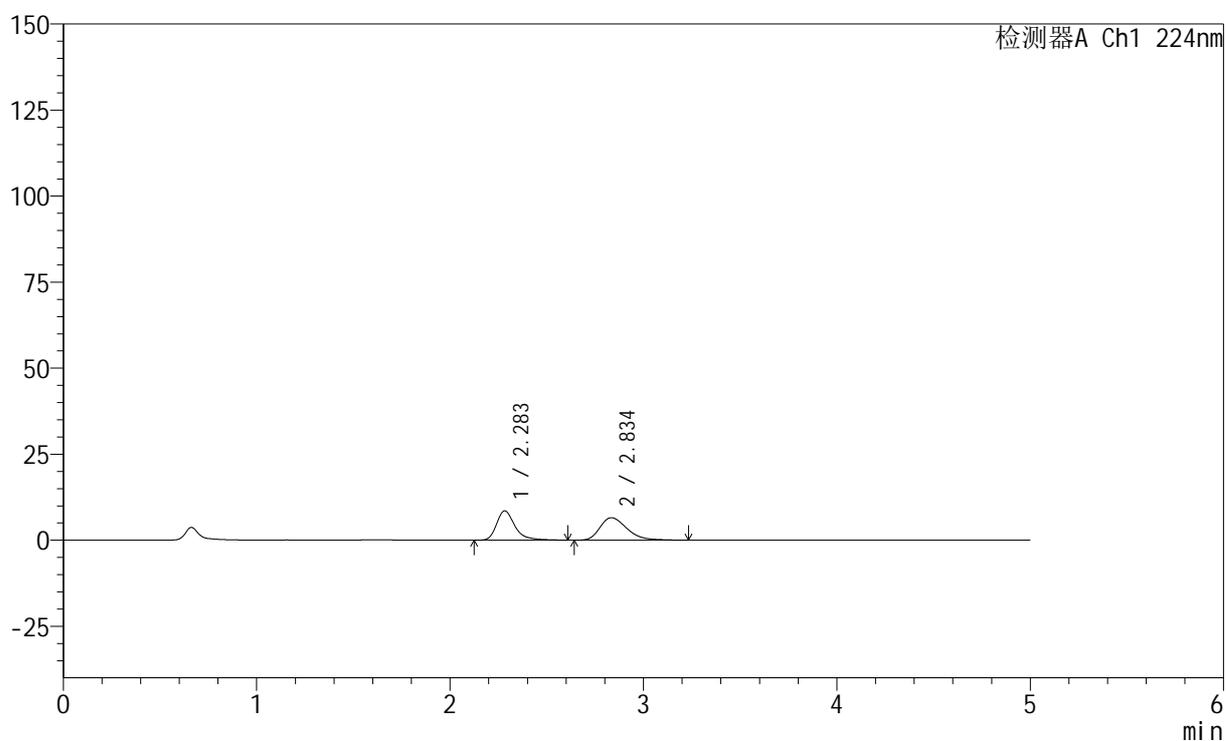
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	55765	8433	45.912	3041	1.335	--
2	2.833	65695	6689	54.088	1983	1.344	2.610
总计		121460	15122	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-303-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 18:33:42 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:29:58 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

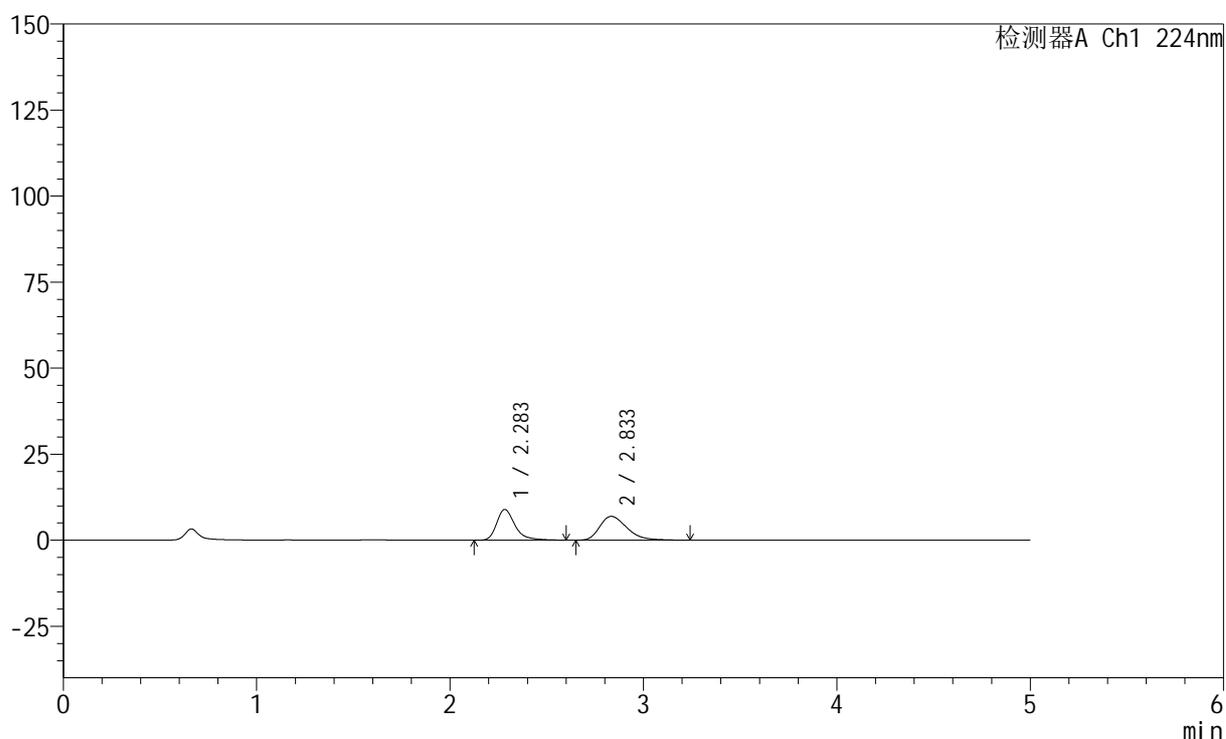
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	56134	8505	46.924	3025	1.340	--
2	2.834	63493	6523	53.076	2032	1.348	2.638
总计		119627	15028	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-304-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 18:39:06 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:30:01 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

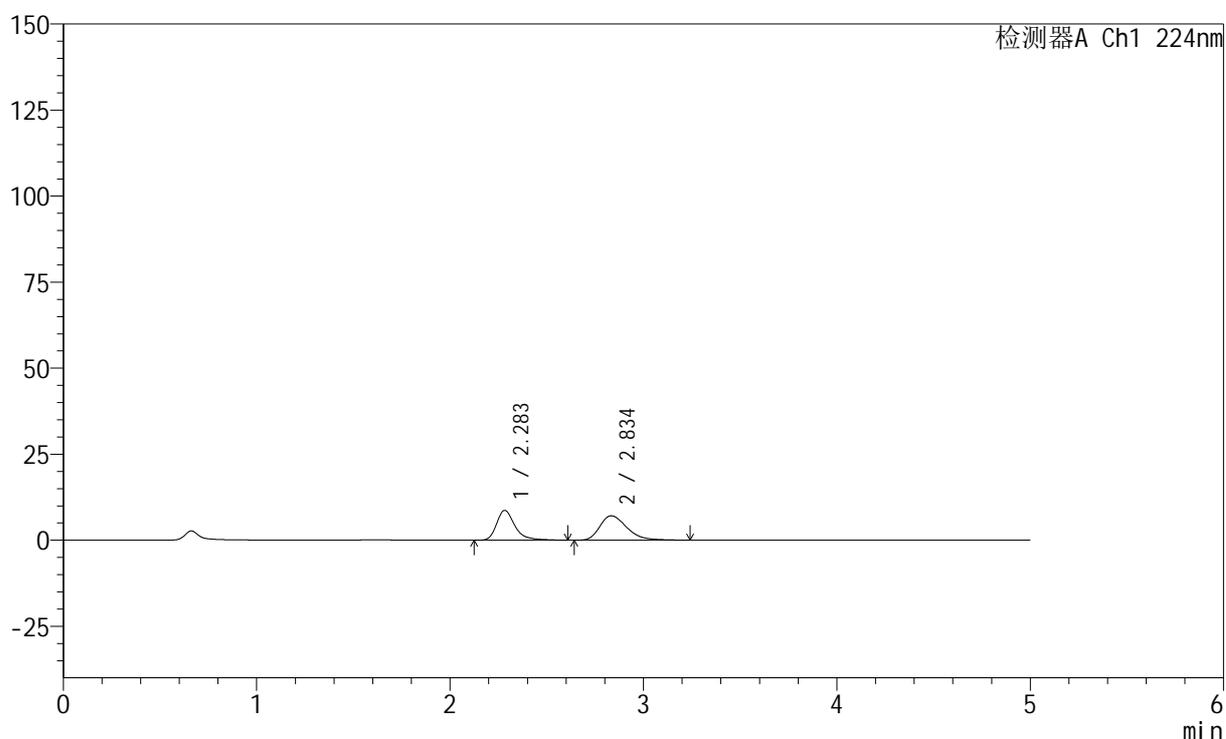
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	58790	8904	46.396	3019	1.338	--
2	2.833	67924	6927	53.604	1993	1.350	2.617
总计		126714	15831	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-305-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 18:44:29 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:30:04 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

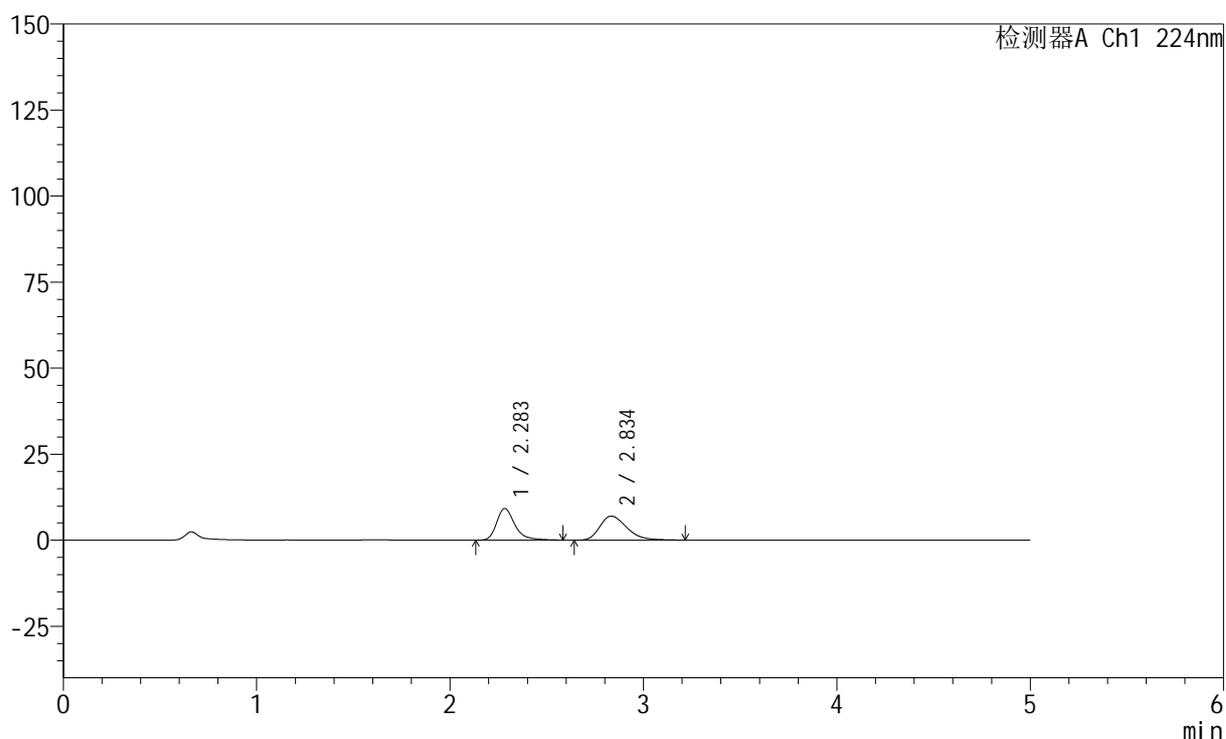
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	57101	8649	45.250	3032	1.336	--
2	2.834	69088	7093	54.750	2020	1.345	2.634
总计		126190	15741	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-306-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 18:49:52 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:30:07 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

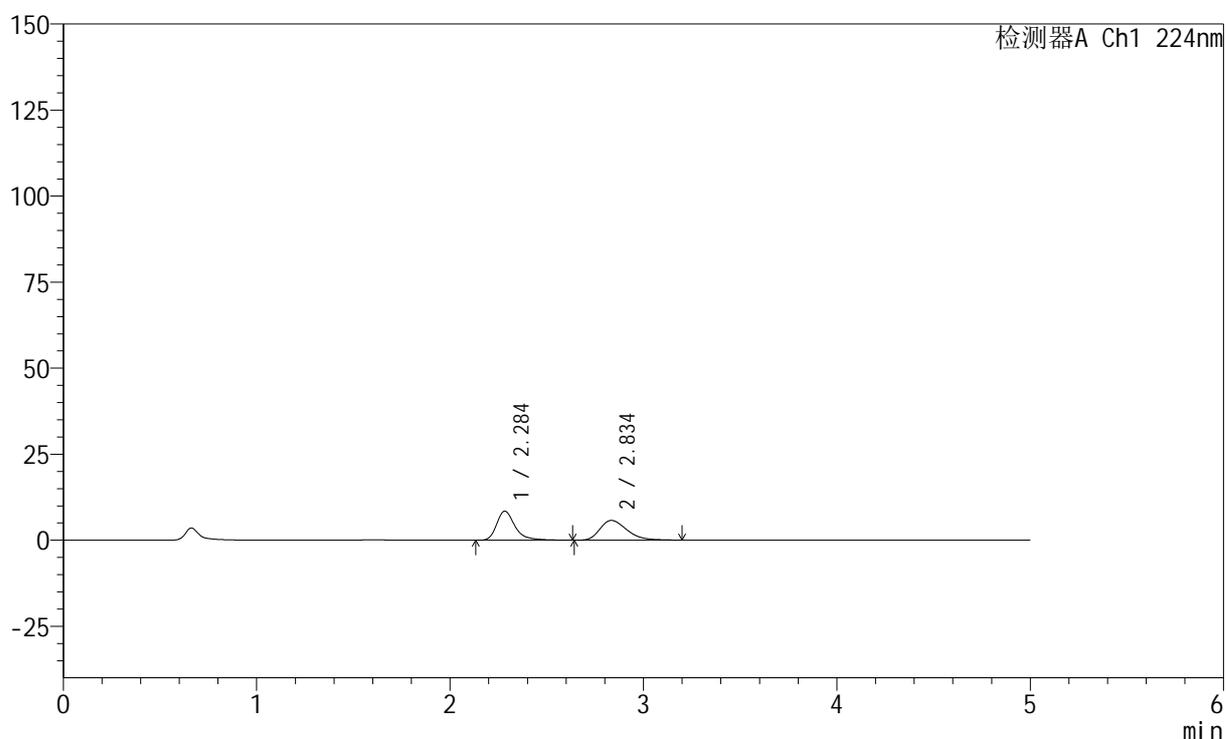
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	60362	9176	47.022	3034	1.320	--
2	2.834	68008	6982	52.978	2013	1.331	2.631
总计		128370	16158	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-307-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 18:55:15 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:30:10 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	55869	8418	50.085	3021	1.346	--
2	2.834	55678	5724	49.915	2001	1.331	2.623
总计		111547	14142	100.000			



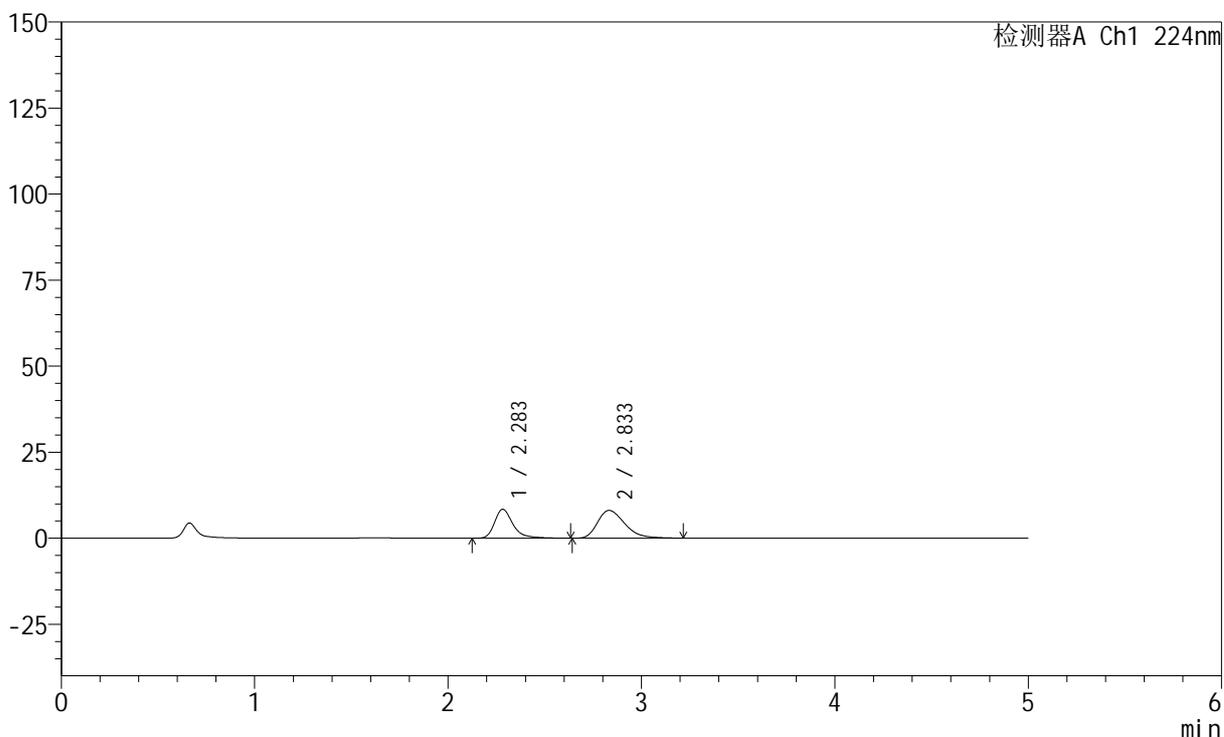
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-308-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 19:00:38                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:30:13                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	55520	8391	41.215	3023	1.336	--
2	2.833	79188	8070	58.785	1977	1.343	2.610
总计		134708	16461	100.000			



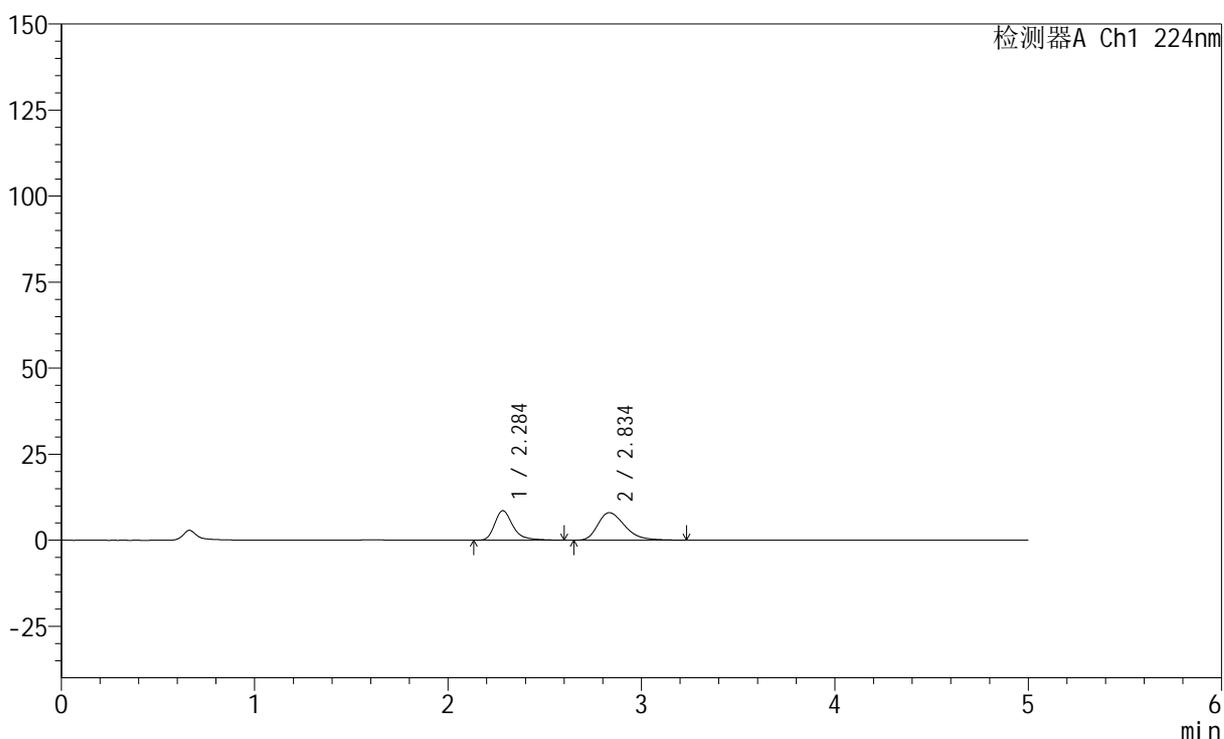
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-309-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 19:06:03                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:30:16                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

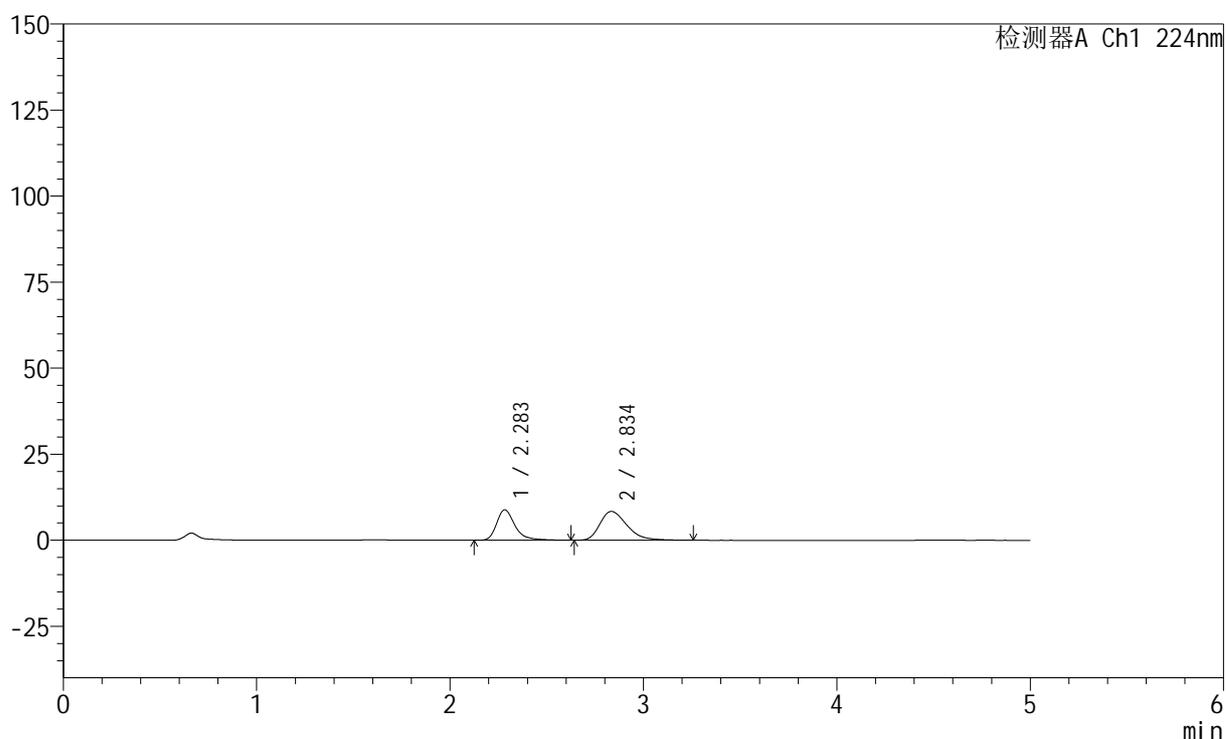
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	56433	8563	41.935	3038	1.325	--
2	2.834	78141	7996	58.065	2004	1.346	2.625
总计		134574	16559	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-310-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 19:11:26 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:30:19 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

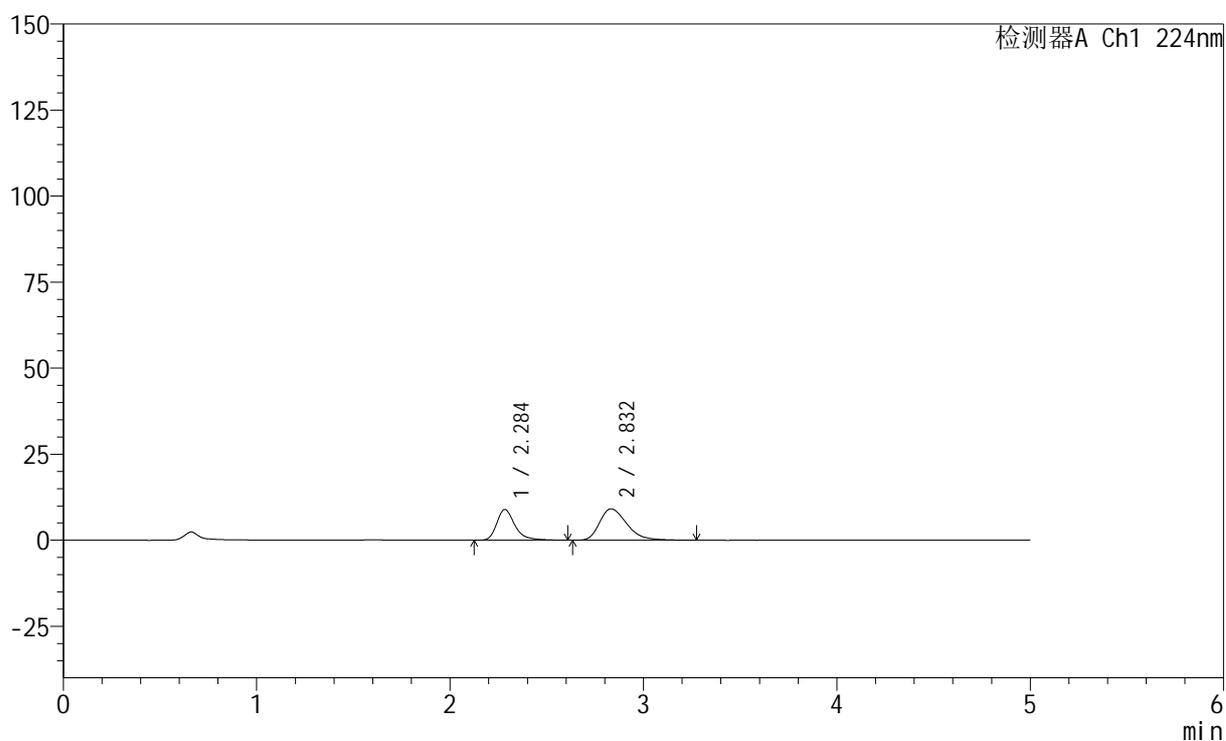
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	58321	8825	41.659	3032	1.338	--
2	2.834	81675	8359	58.341	2009	1.351	2.629
总计		139996	17184	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-311-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 19:16:50 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:30:23 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

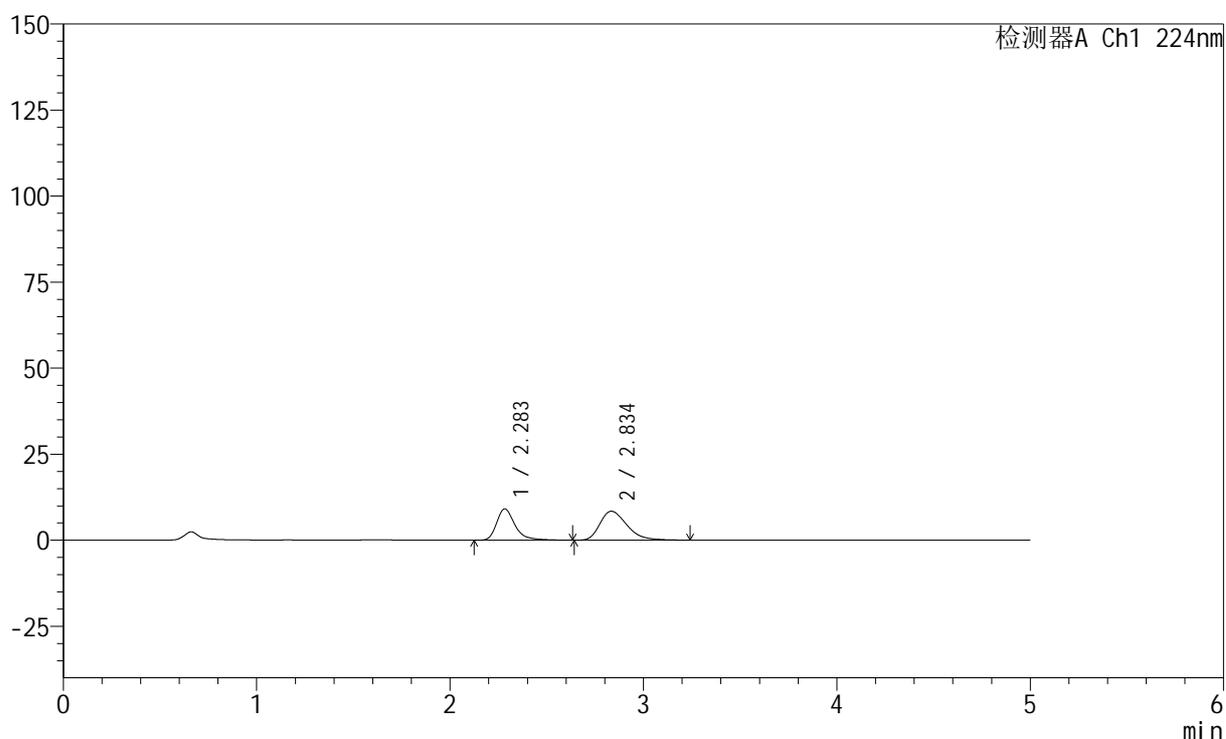
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	58432	8892	39.485	3052	1.327	--
2	2.832	89555	9129	60.515	1987	1.351	2.615
总计		147987	18021	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-312-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 19:22:14 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:30:25 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

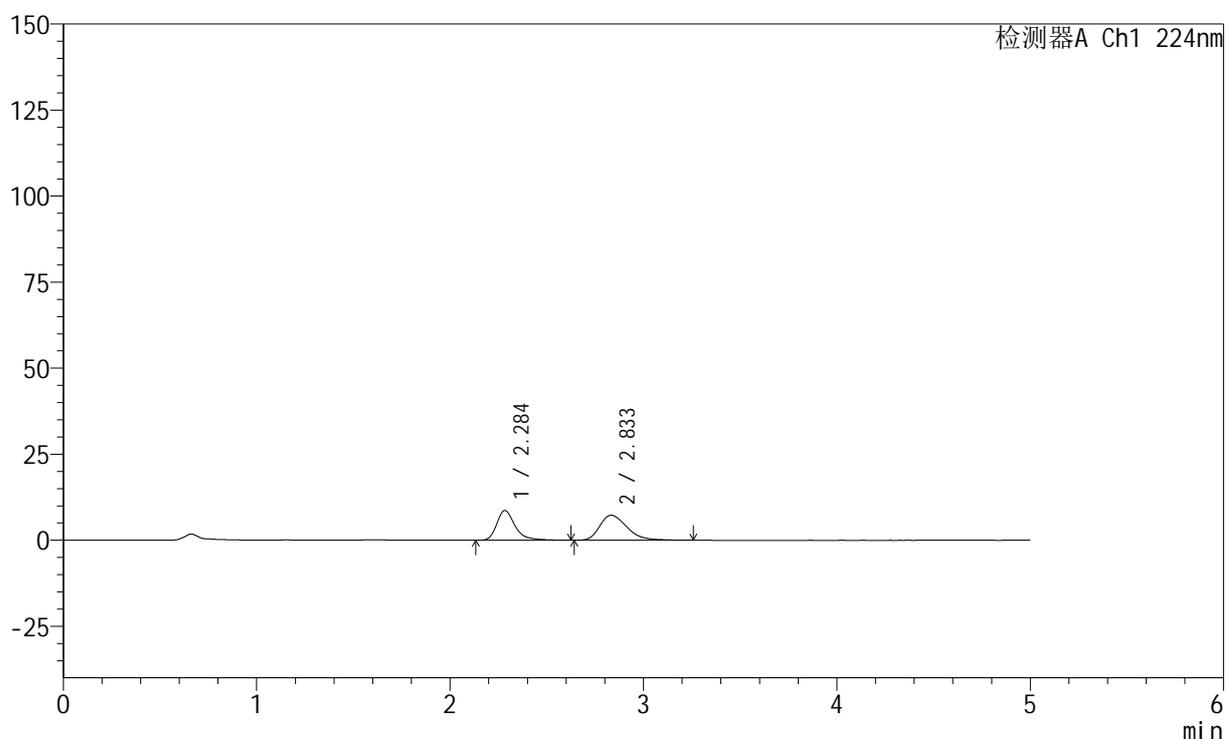
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	60215	9091	42.302	3014	1.342	--
2	2.834	82129	8405	57.698	2001	1.352	2.623
总计		142344	17495	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-313-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 19:27:38 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:30:29 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

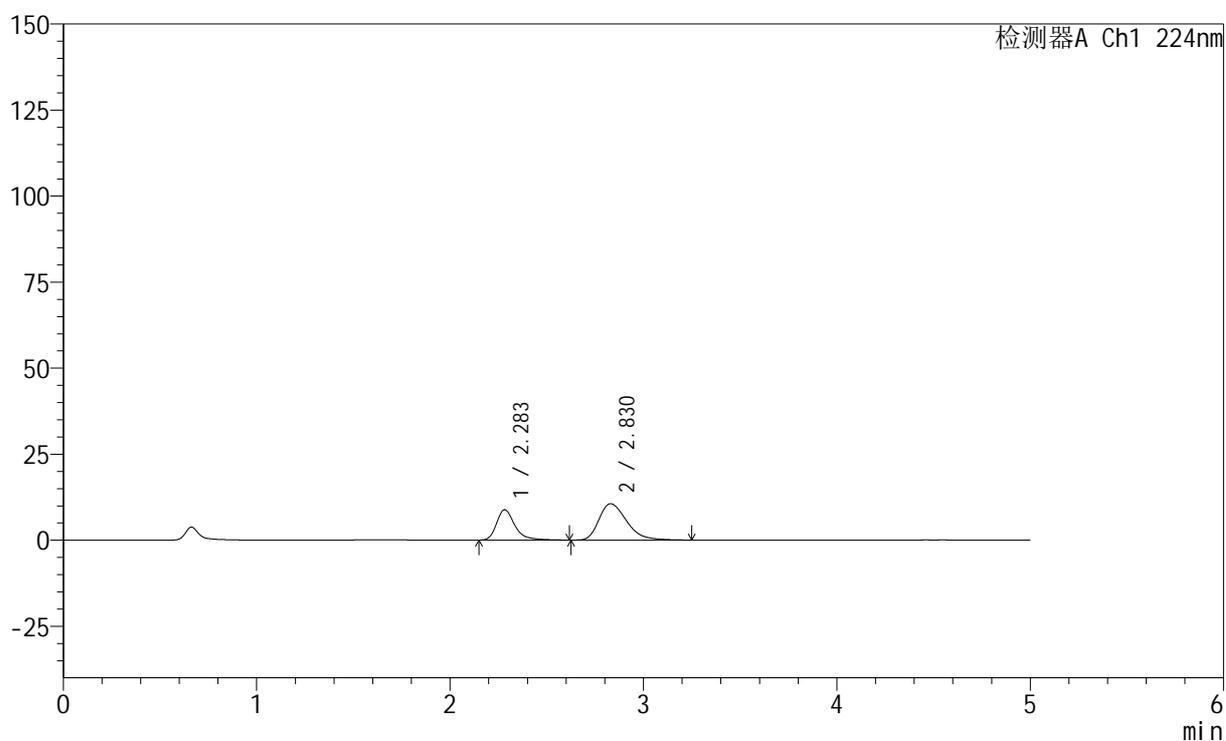
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	56767	8591	44.358	3035	1.339	--
2	2.833	71208	7256	55.642	1975	1.347	2.610
总计		127974	15847	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-314-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 19:33:02 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:30:31 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	58153	8813	35.632	3024	1.334	--
2	2.830	105053	10565	64.368	1916	1.355	2.576
总计		163206	19379	100.000			



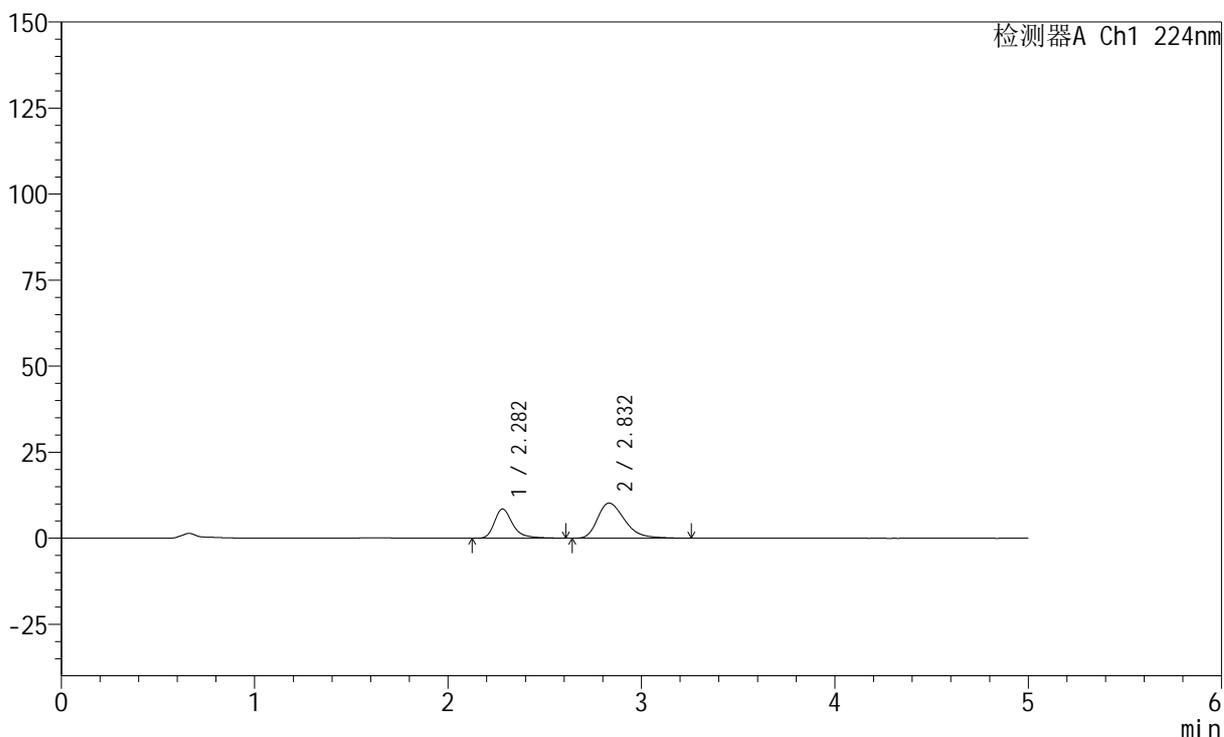
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-315-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 19:38:25                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:30:34                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.282	55888	8496	35.989	3039	1.330	--
2	2.832	99404	10204	64.011	2021	1.346	2.634
总计		155292	18701	100.000			



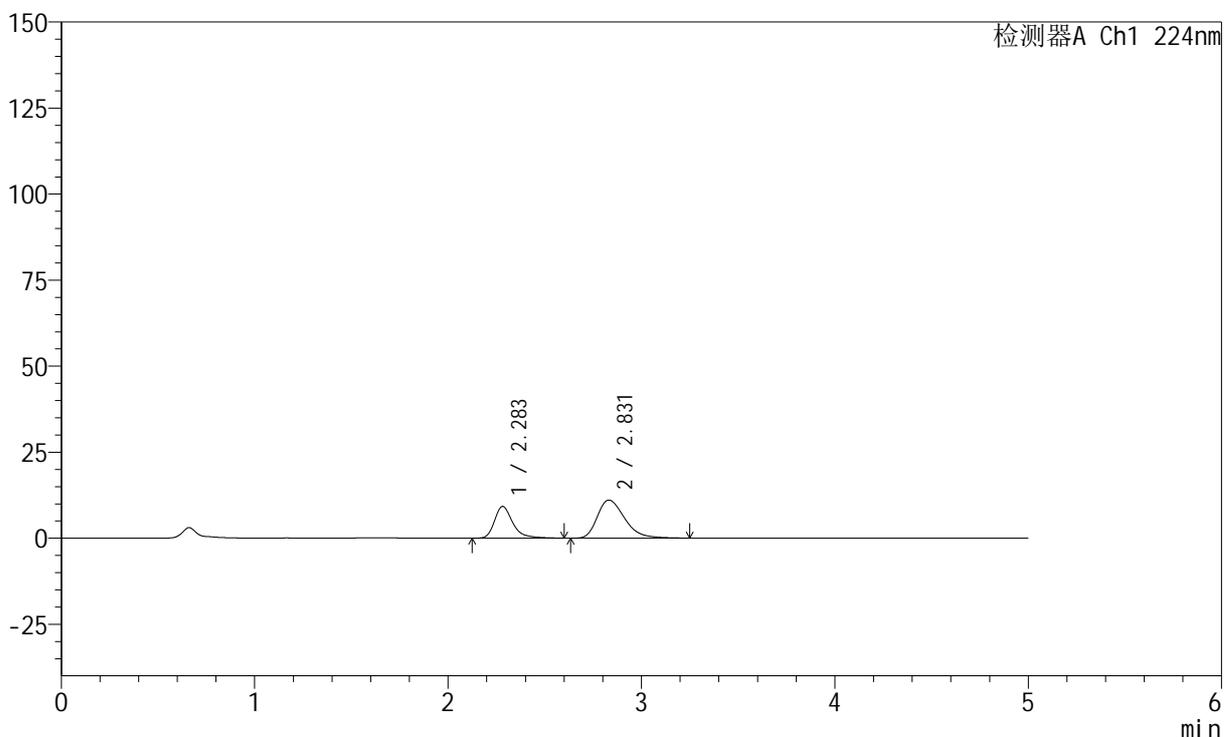
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-316-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 19:43:49                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:30:37                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

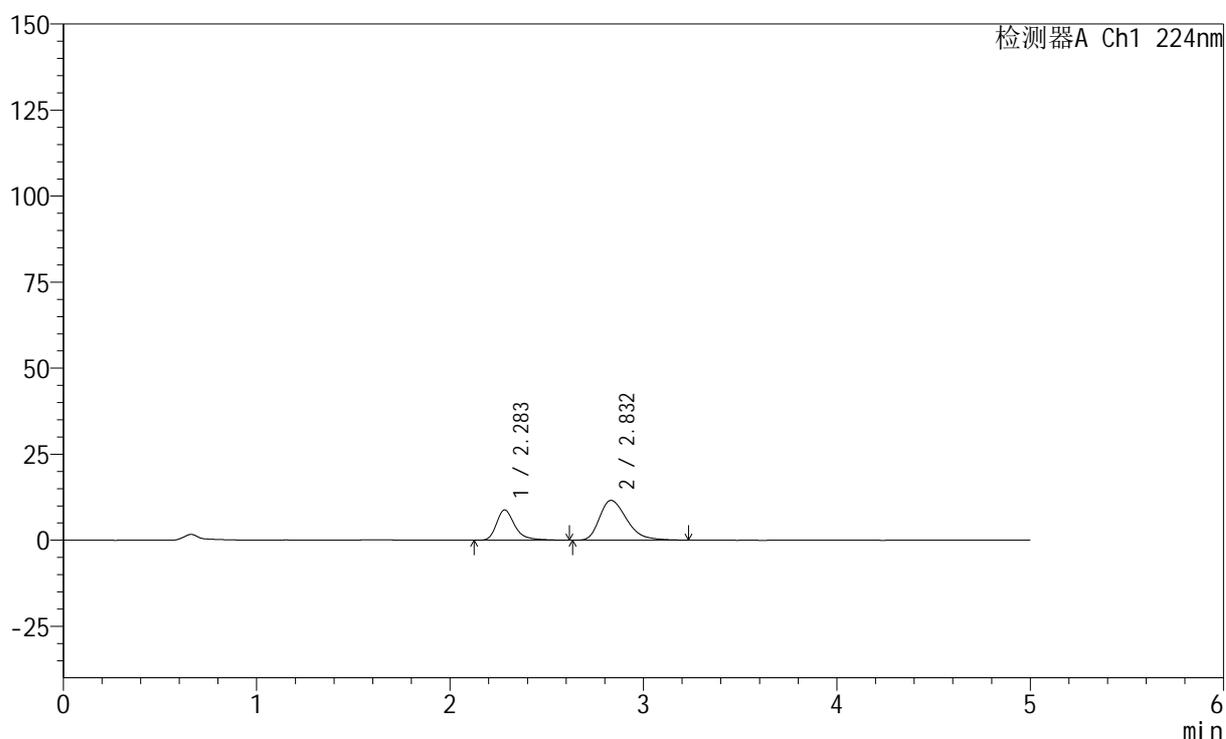
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	60314	9201	35.706	3055	1.328	--
2	2.831	108603	11066	64.294	1982	1.348	2.614
总计		168917	20267	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-317-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 19:49:13 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:30:41 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

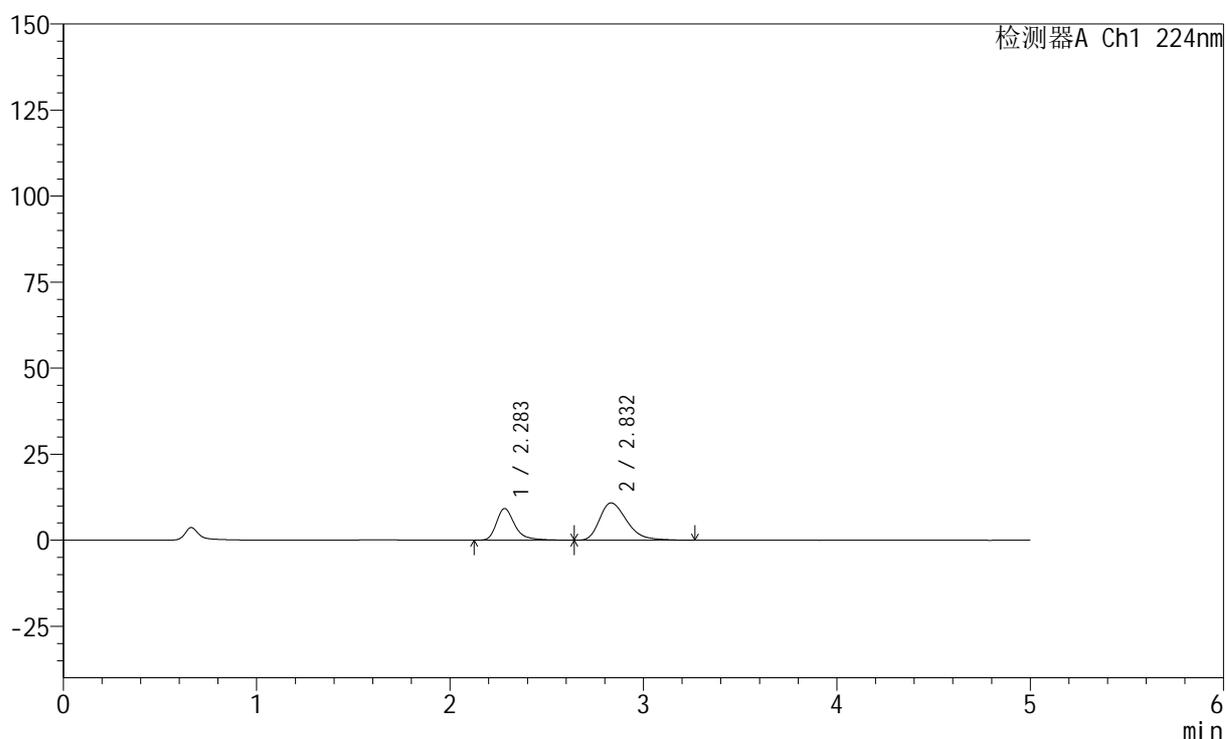
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	58048	8801	33.883	3021	1.333	--
2	2.832	113269	11567	66.117	1991	1.351	2.617
总计		171317	20368	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-318-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 19:54:37 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:30:44 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	60832	9190	36.397	3019	1.341	--
2	2.832	106304	10835	63.603	1995	1.351	2.619
总计		167136	20025	100.000			



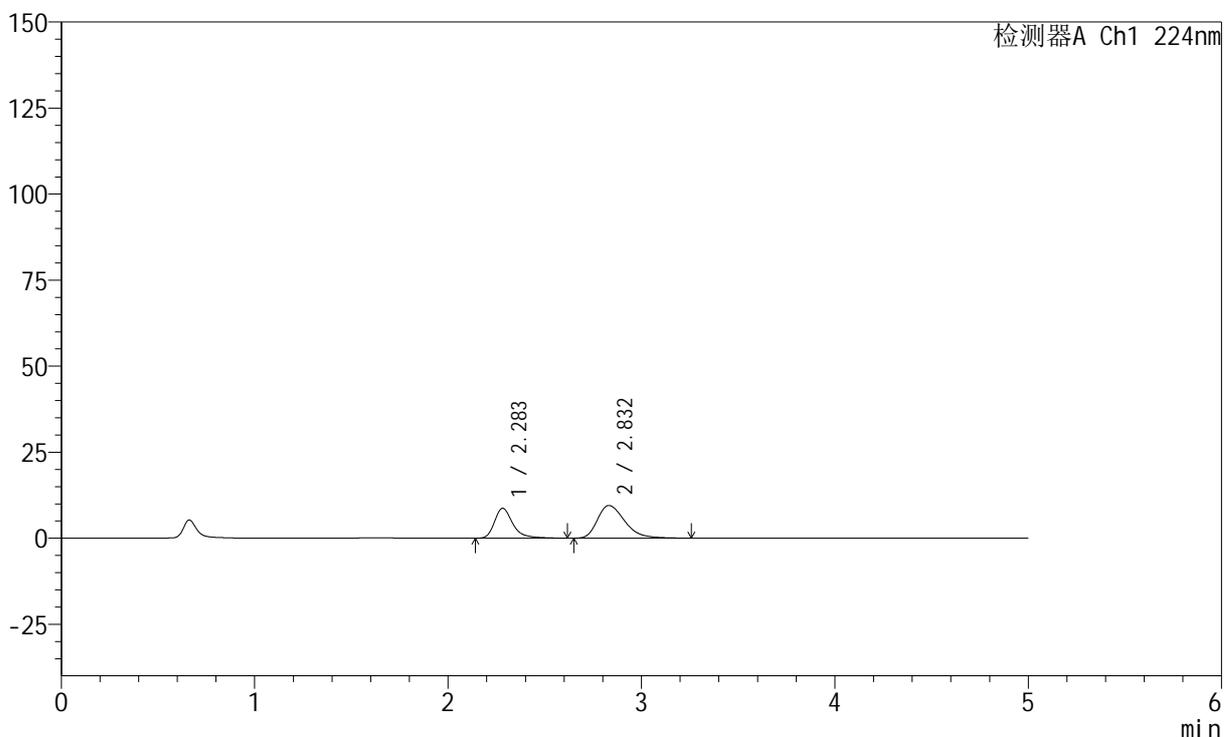
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-319-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 20:00:00                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:30:47                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

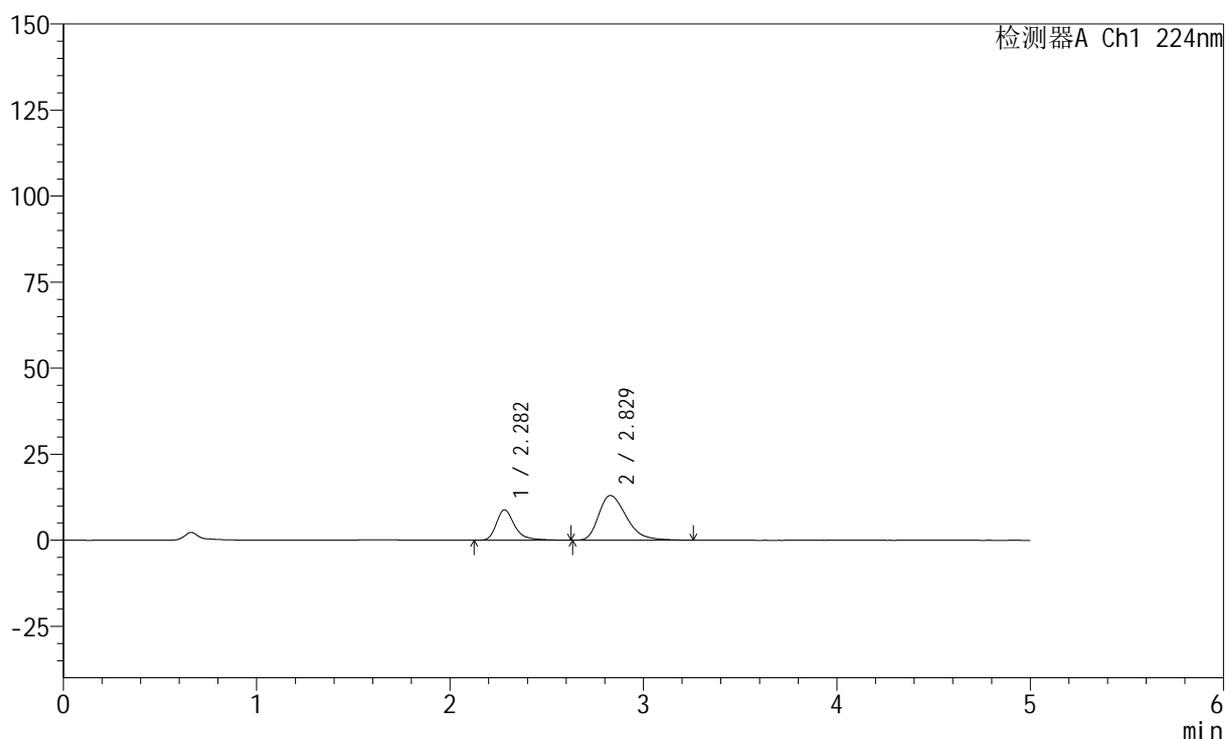
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	57319	8687	37.975	3021	1.339	--
2	2.832	93622	9502	62.025	1978	1.354	2.609
总计		150941	18190	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-320-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 20:05:24 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:30:50 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

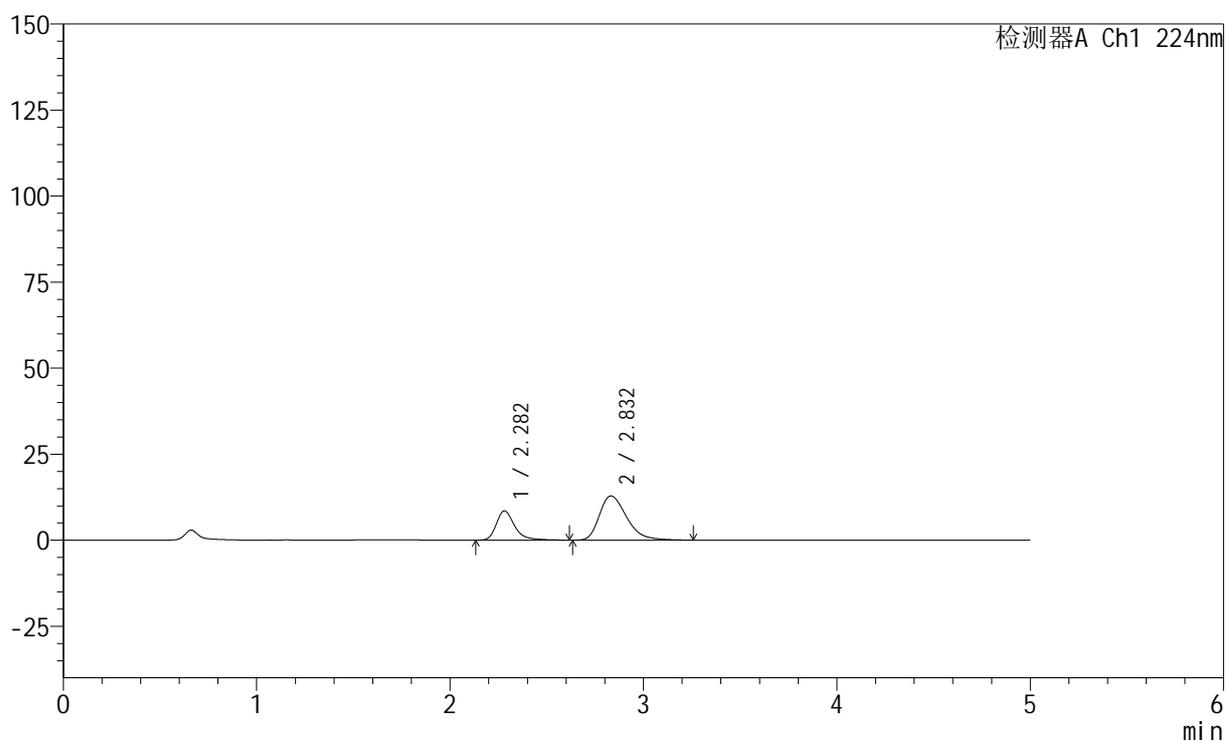
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.282	57977	8816	30.957	3029	1.330	--
2	2.829	129307	12993	69.043	1914	1.352	2.575
总计		187284	21809	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-321-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 20:10:48 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:30:53 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

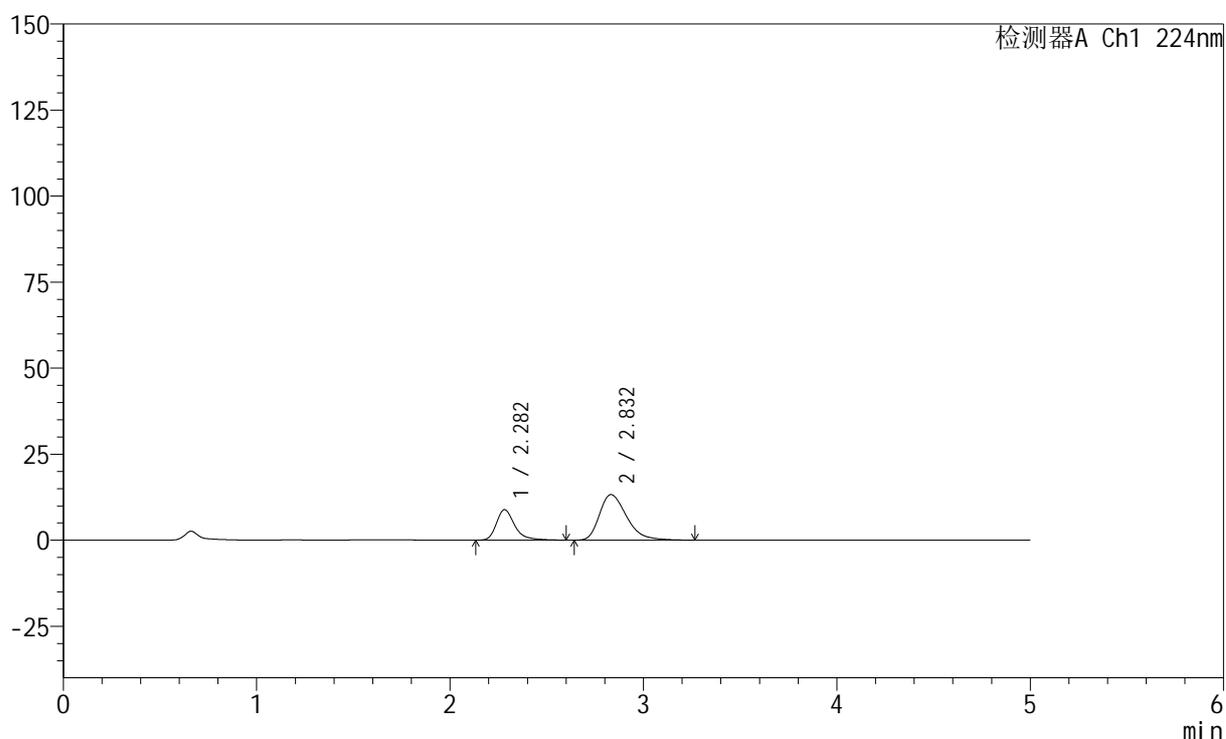
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.282	56069	8507	30.816	3017	1.325	--
2	2.832	125875	12842	69.184	1987	1.350	2.616
总计		181943	21349	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-322-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 20:16:12 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:30:56 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.282	58122	8844	31.018	3030	1.327	--
2	2.832	129258	13230	68.982	2006	1.355	2.625
总计		187380	22074	100.000			



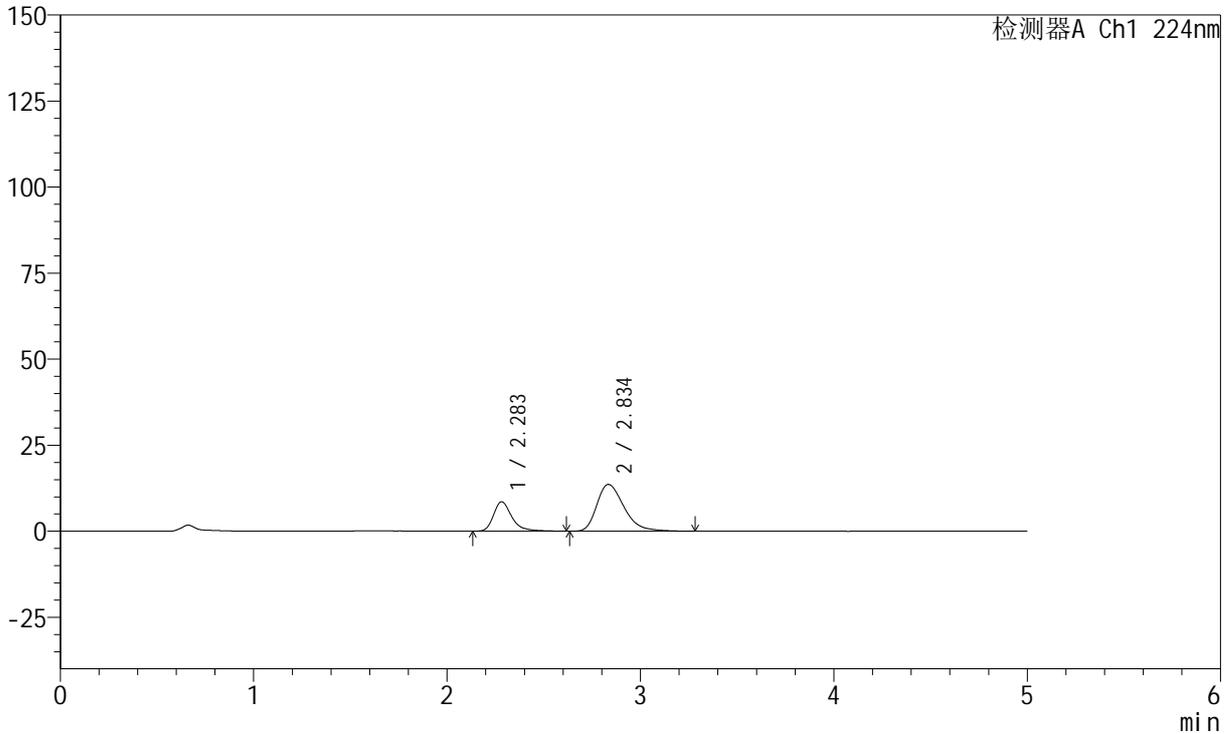
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-323-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 20:21:35                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:30:59              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

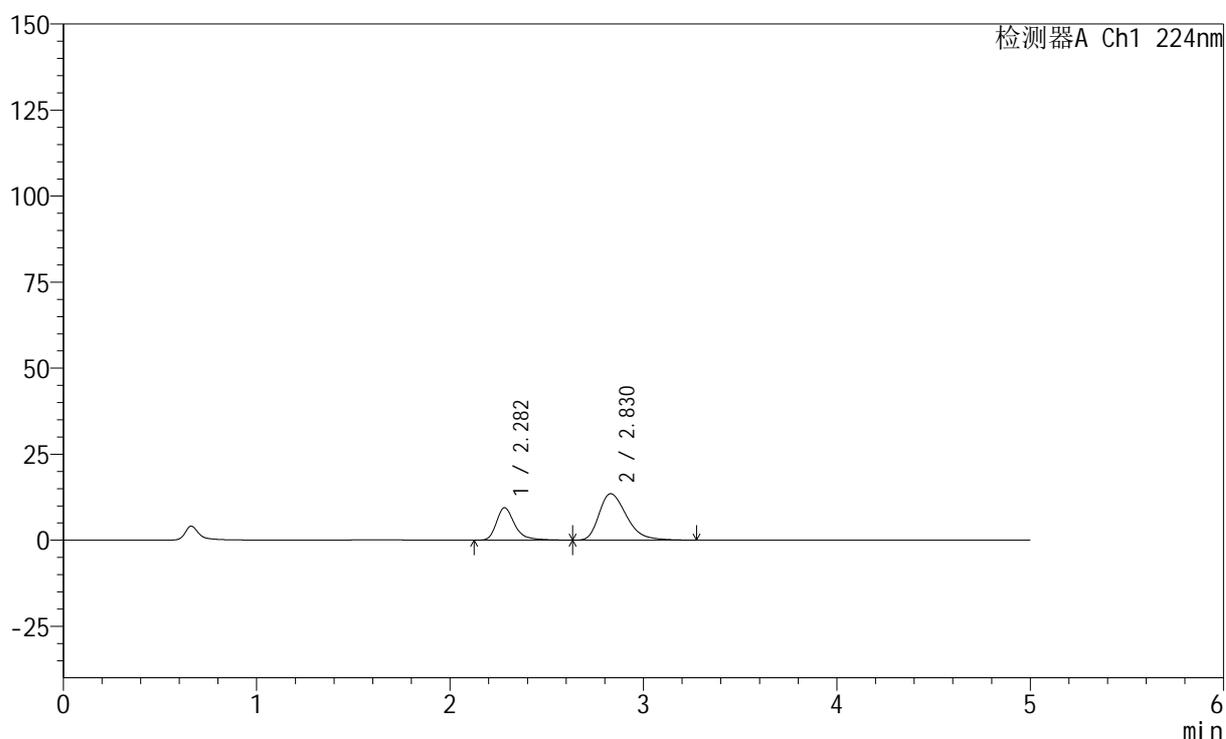
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	56383	8537	29.828	3021	1.327	--
2	2.834	132643	13569	70.172	2017	1.353	2.632
总计		189026	22107	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-324-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 20:26:57 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:31:02 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

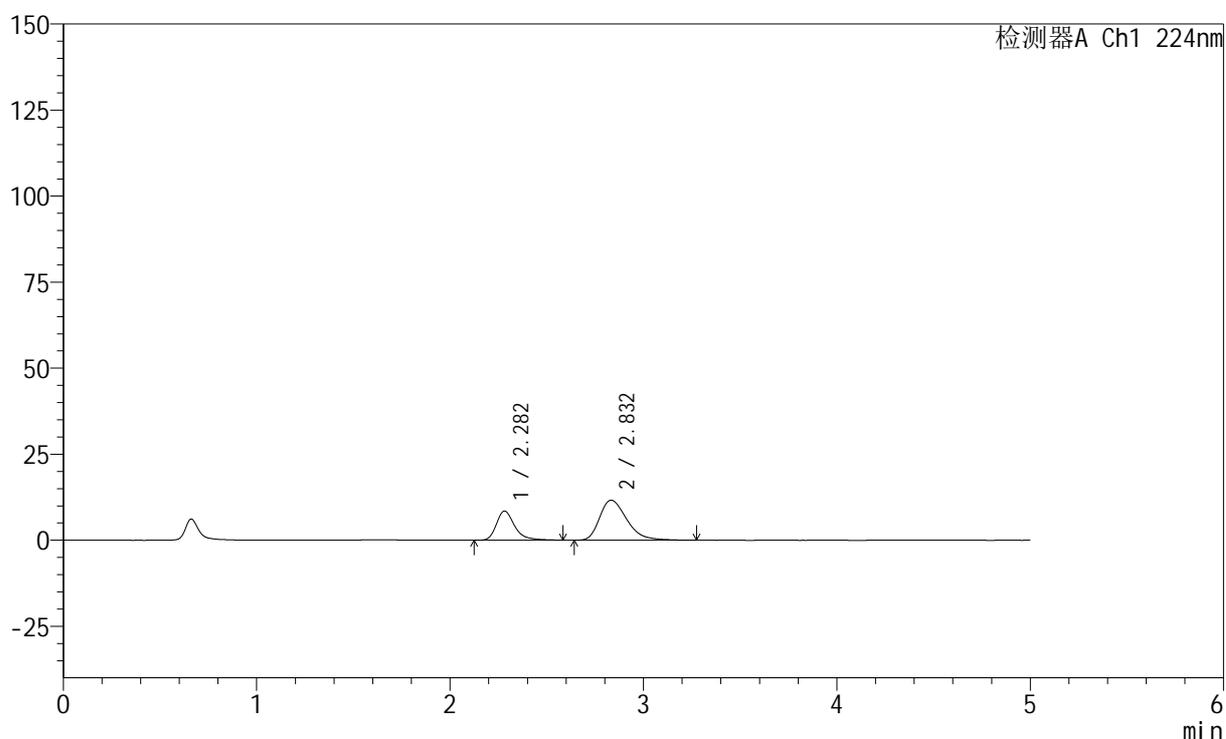
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.282	62066	9410	31.733	3031	1.333	--
2	2.830	133525	13513	68.267	1951	1.355	2.597
总计		195591	22924	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-325-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 20:32:21 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:31:05 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

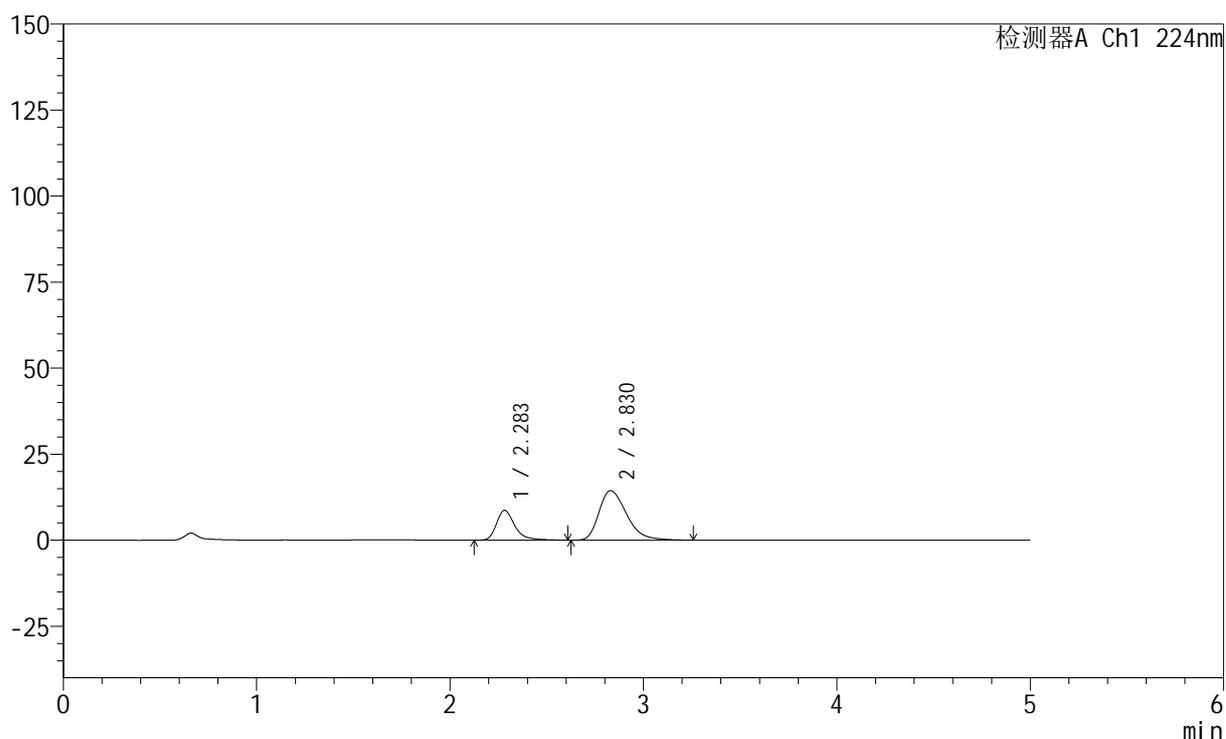
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.282	55897	8475	32.967	3011	1.326	--
2	2.832	113655	11630	67.033	2008	1.355	2.625
总计		169552	20104	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-326-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 20:37:44 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:31:08 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

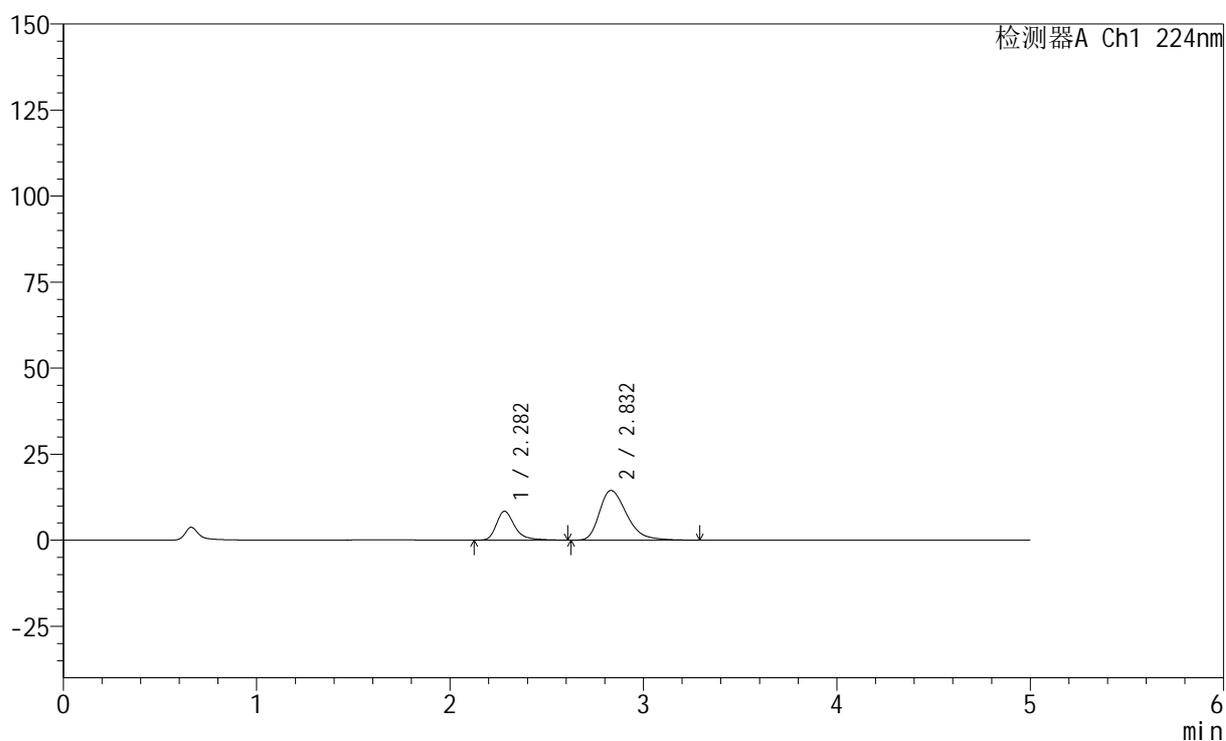
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	56887	8661	28.492	3031	1.331	--
2	2.830	142775	14394	71.508	1930	1.354	2.586
总计		199662	23055	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-327-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 20:43:08 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:31:11 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.282	55498	8410	28.155	3012	1.332	--
2	2.832	141619	14429	71.845	1989	1.354	2.616
总计		197117	22839	100.000			



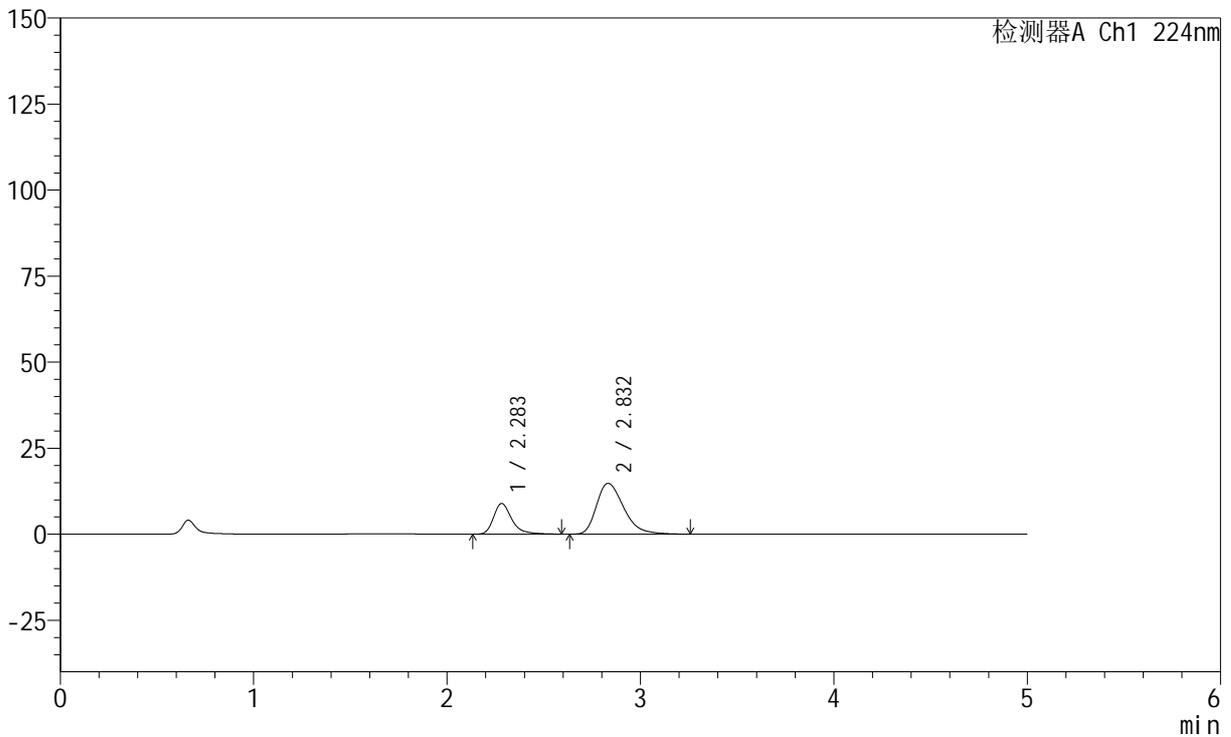
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-328-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 20:48:32                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:31:14                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

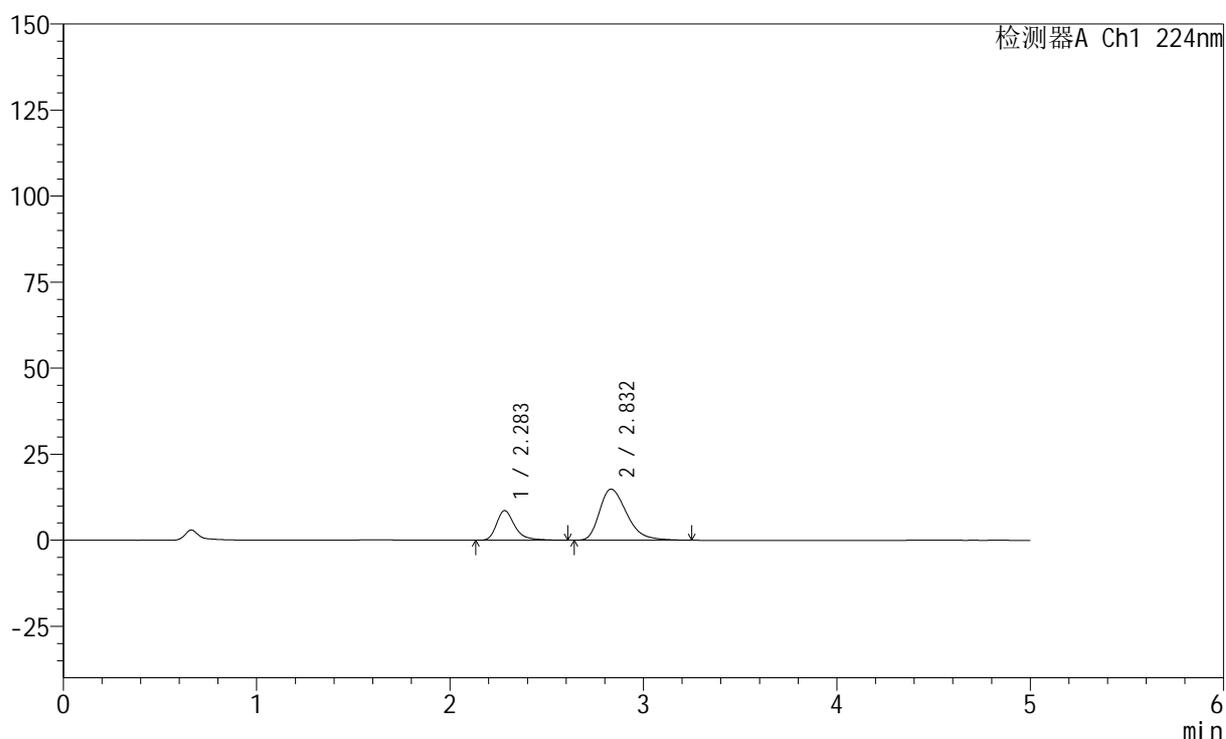
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	58383	8902	28.754	3040	1.322	--
2	2.832	144656	14780	71.246	1993	1.353	2.619
总计		203039	23682	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-329-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-60min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-34  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/28 20:53:56 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2025/10/29 10:31:18 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

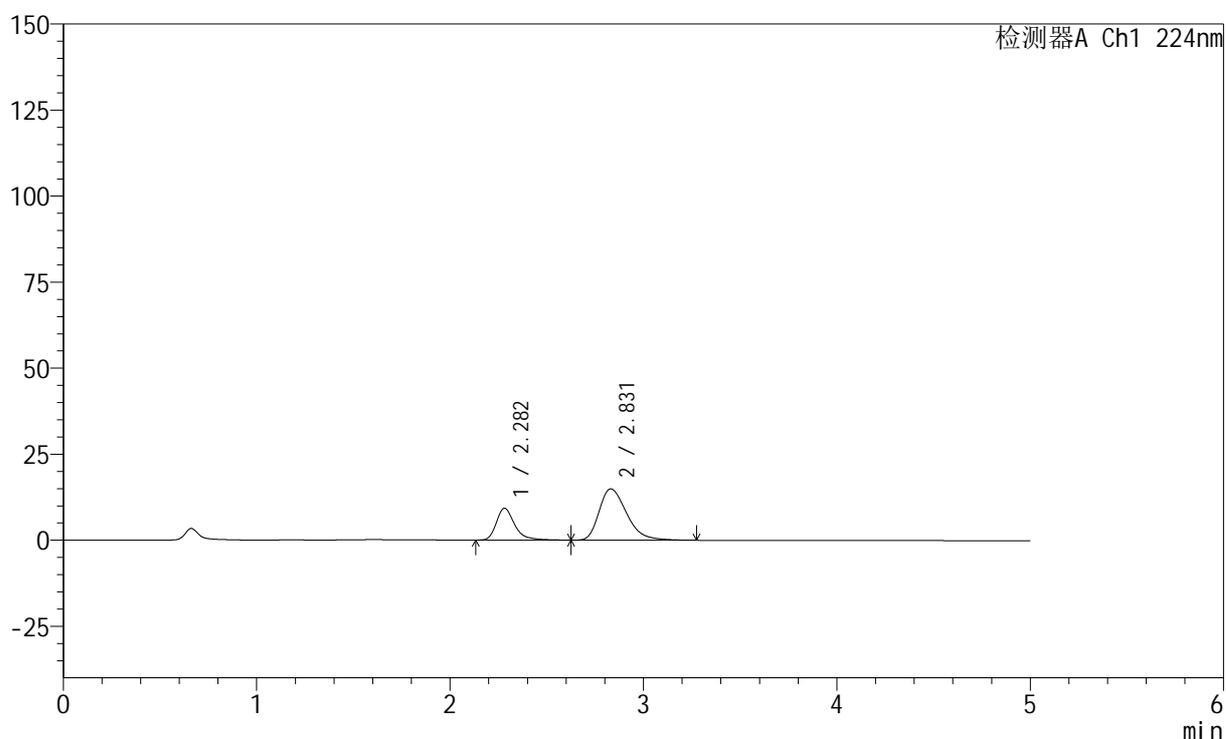
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	56743	8606	28.040	3023	1.337	--
2	2.832	145621	14849	71.960	1982	1.351	2.613
总计		202364	23454	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-330-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 20:59:20 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:31:21 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

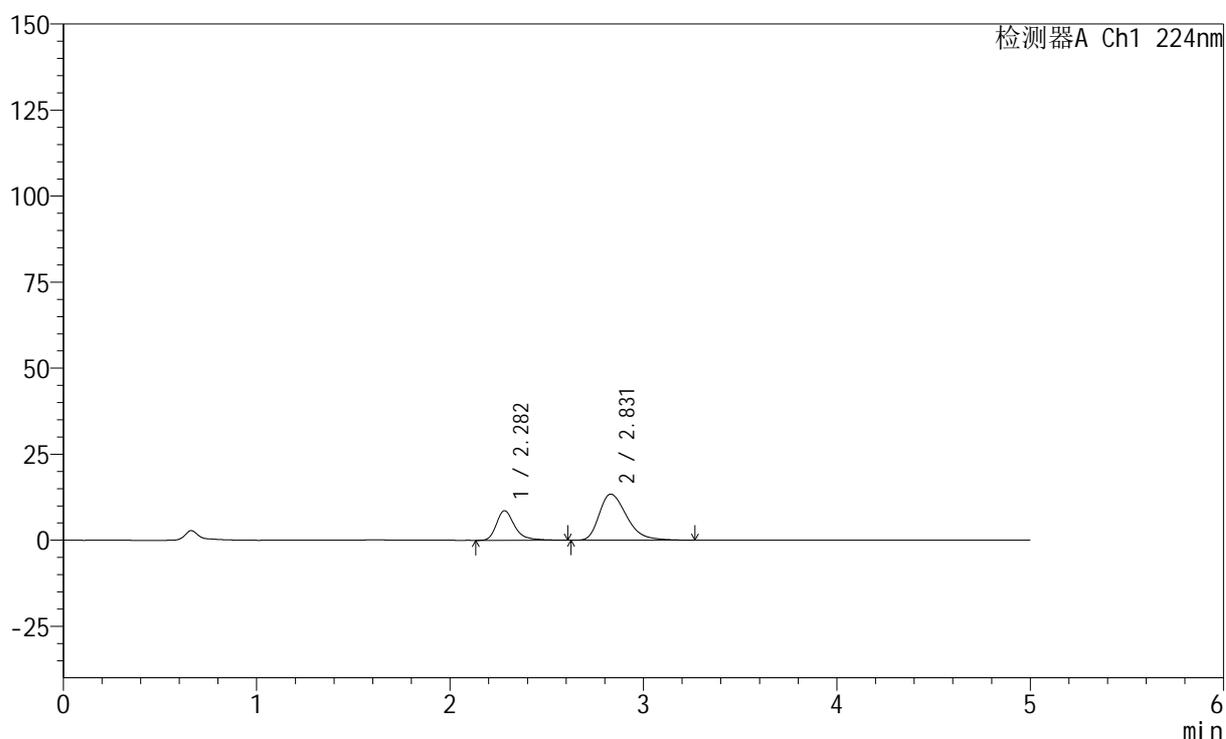
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.282	60890	9247	29.196	3026	1.332	--
2	2.831	147667	14910	70.804	1946	1.355	2.597
总计		208558	24158	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-331-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 21:04:43 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:31:24 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

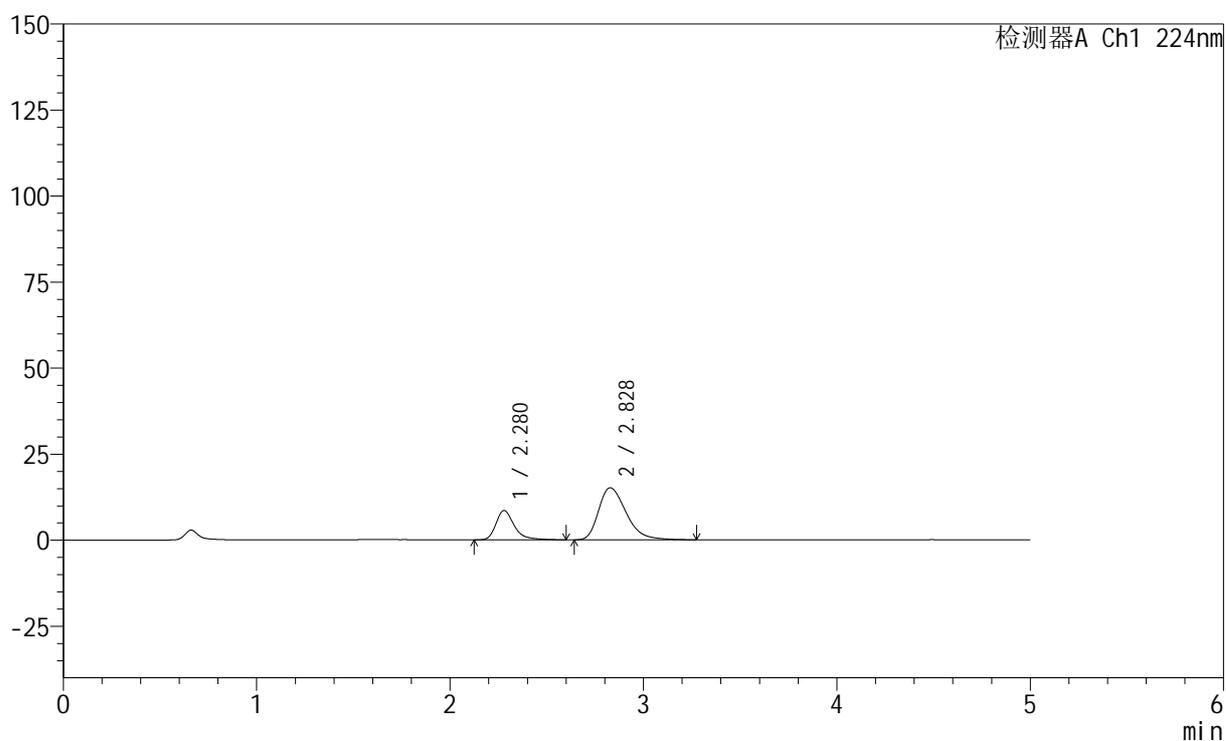
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.282	56588	8597	29.961	3032	1.330	--
2	2.831	132283	13412	70.039	1958	1.354	2.603
总计		188871	22009	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-332-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 21:10:06 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:31:28 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

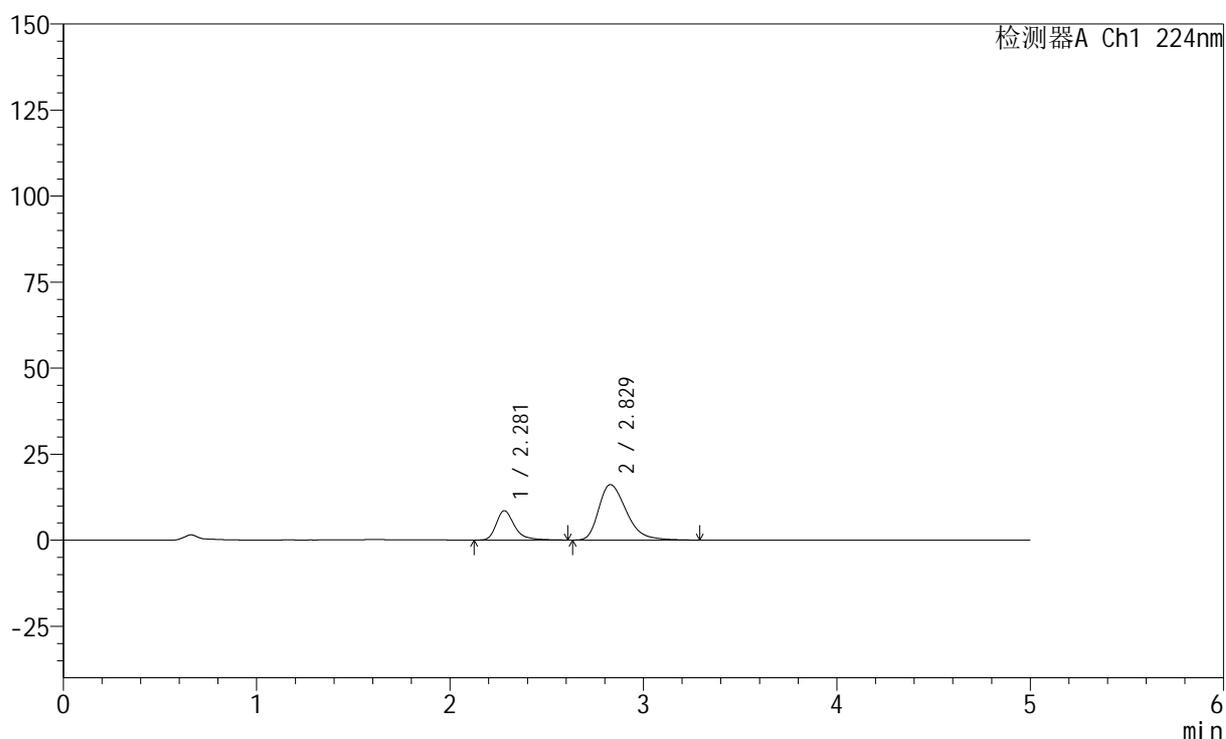
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	55986	8515	27.198	3019	1.328	--
2	2.828	149861	15123	72.802	1937	1.358	2.591
总计		205847	23637	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-333-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-jxzs-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-17  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/28 21:15:32 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2025/10/29 10:31:31 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

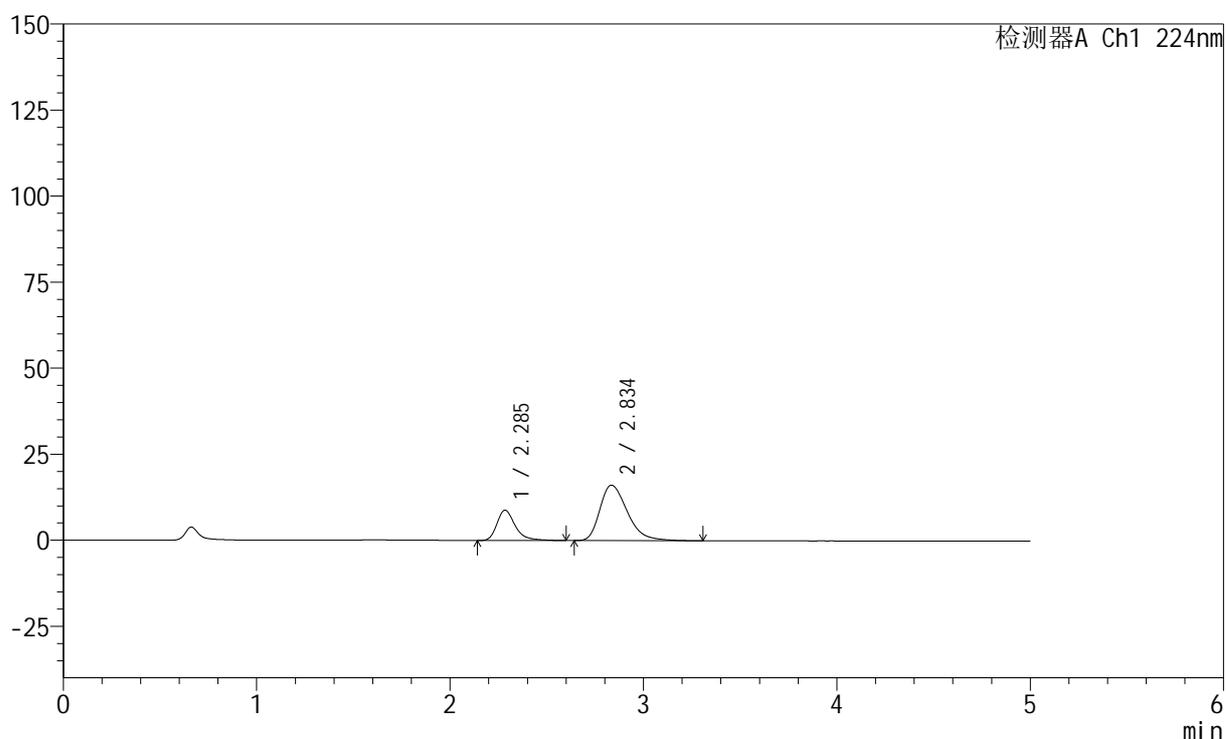
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.281	56008	8529	25.955	3030	1.329	--
2	2.829	159781	16103	74.045	1933	1.357	2.588
总计		215789	24632	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-334-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 21:20:56 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:31:34 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

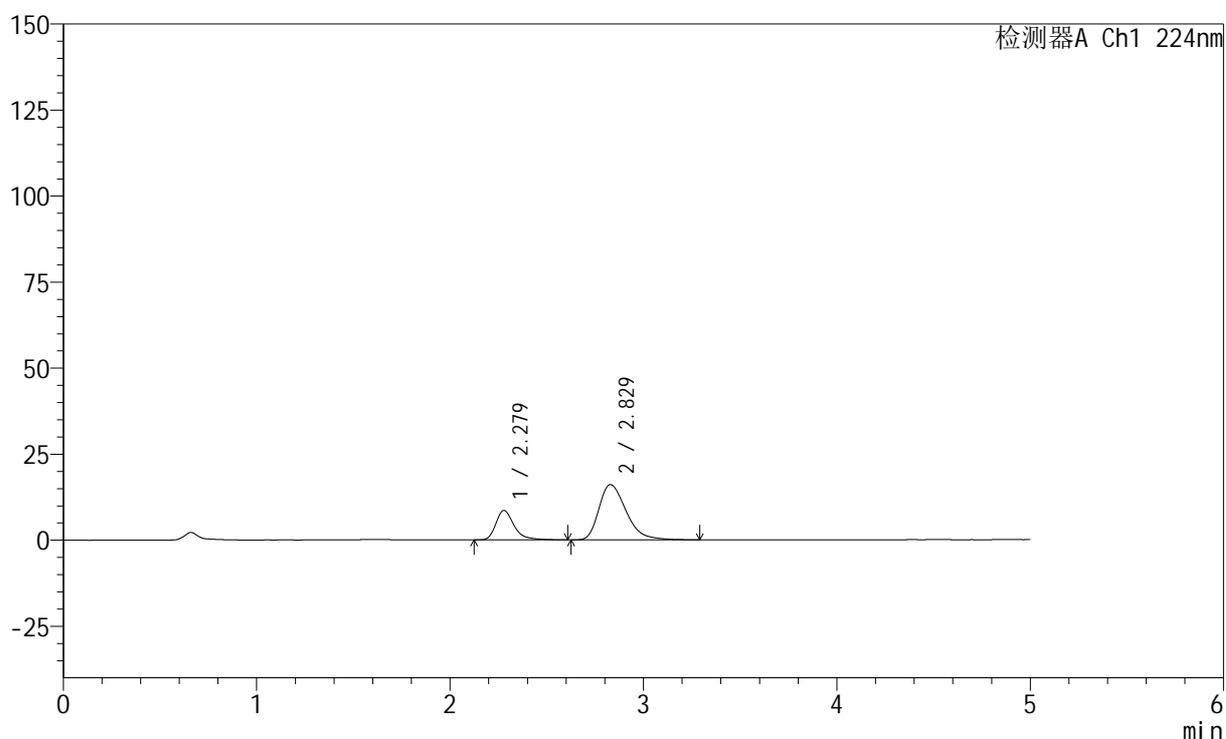
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.285	57775	8770	26.607	3021	1.333	--
2	2.834	159370	16099	73.393	1965	1.358	2.604
总计		217146	24869	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-335-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 21:26:20 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:31:37 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	56090	8568	26.304	3041	1.331	--
2	2.829	157151	16067	73.696	1996	1.352	2.627
总计		213241	24635	100.000			

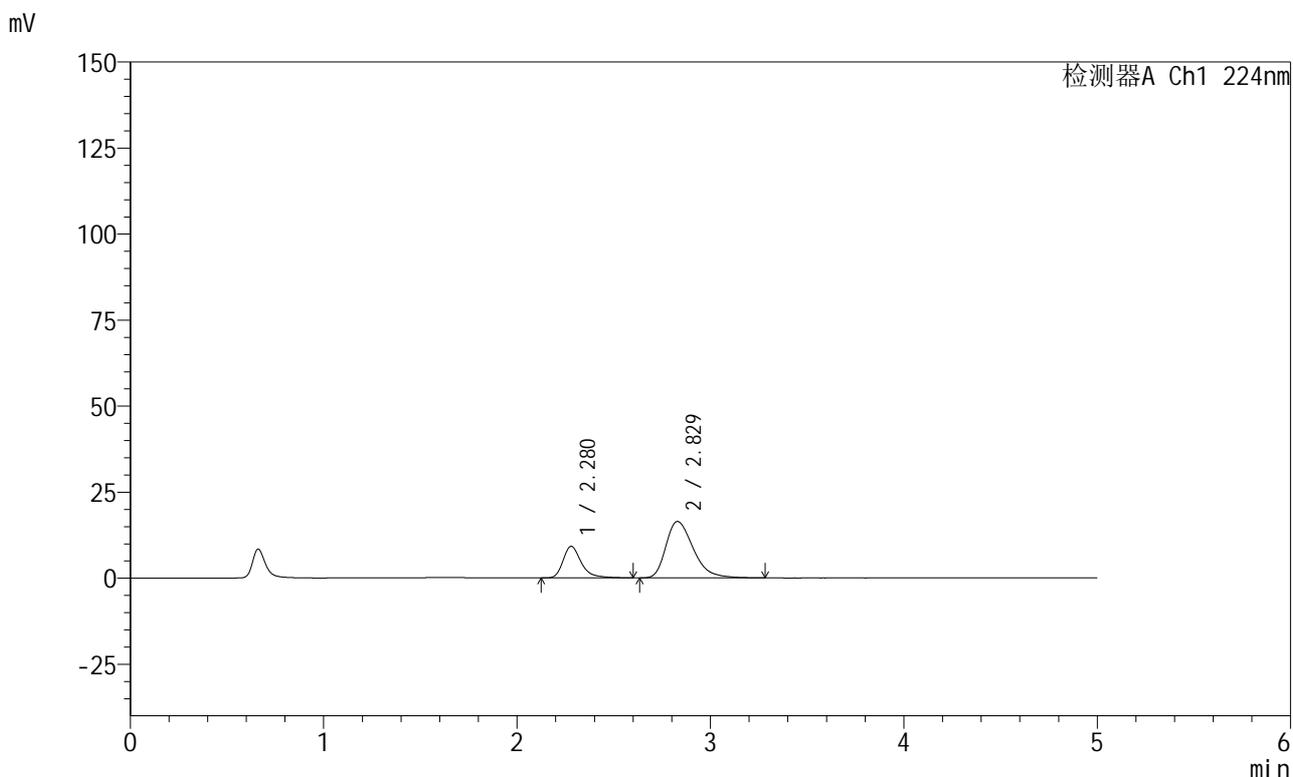


# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-336-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 21:31:44                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:31:40              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	60177	9183	27.166	3027	1.328	--
2	2.829	161341	16400	72.834	1971	1.360	2.609
总计		221518	25584	100.000			



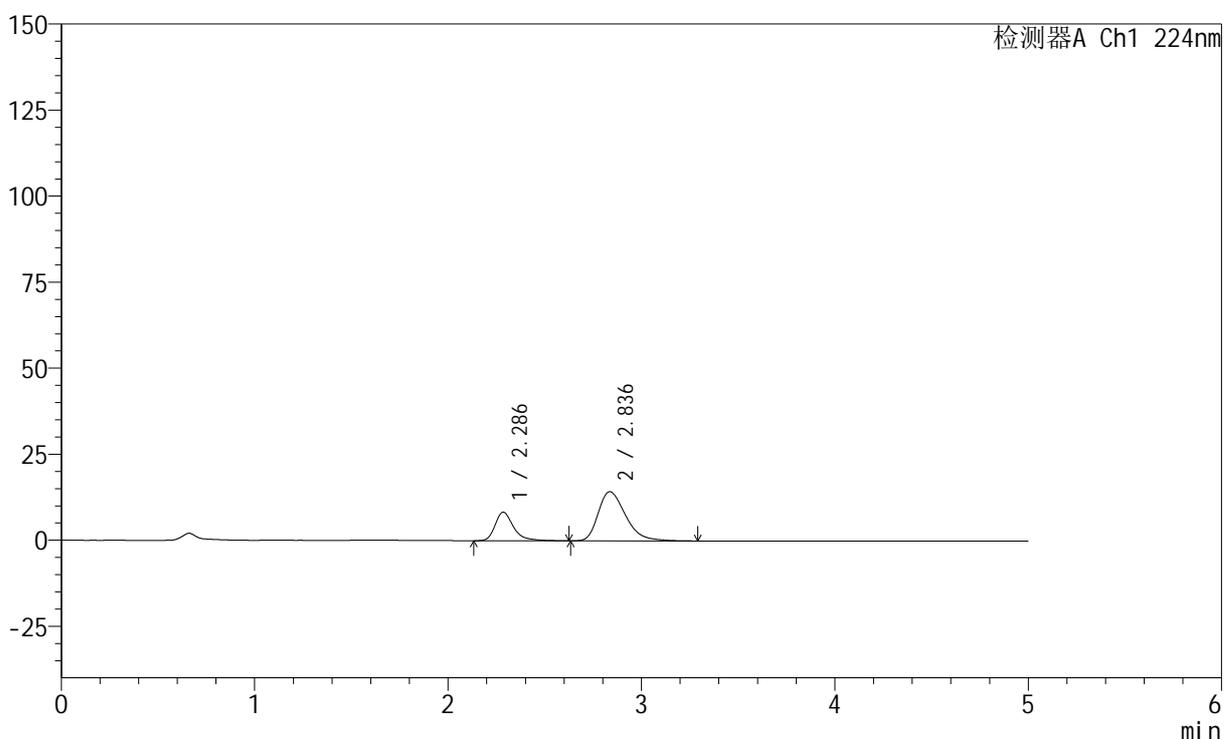
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-337-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 21:37:08                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:31:44                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

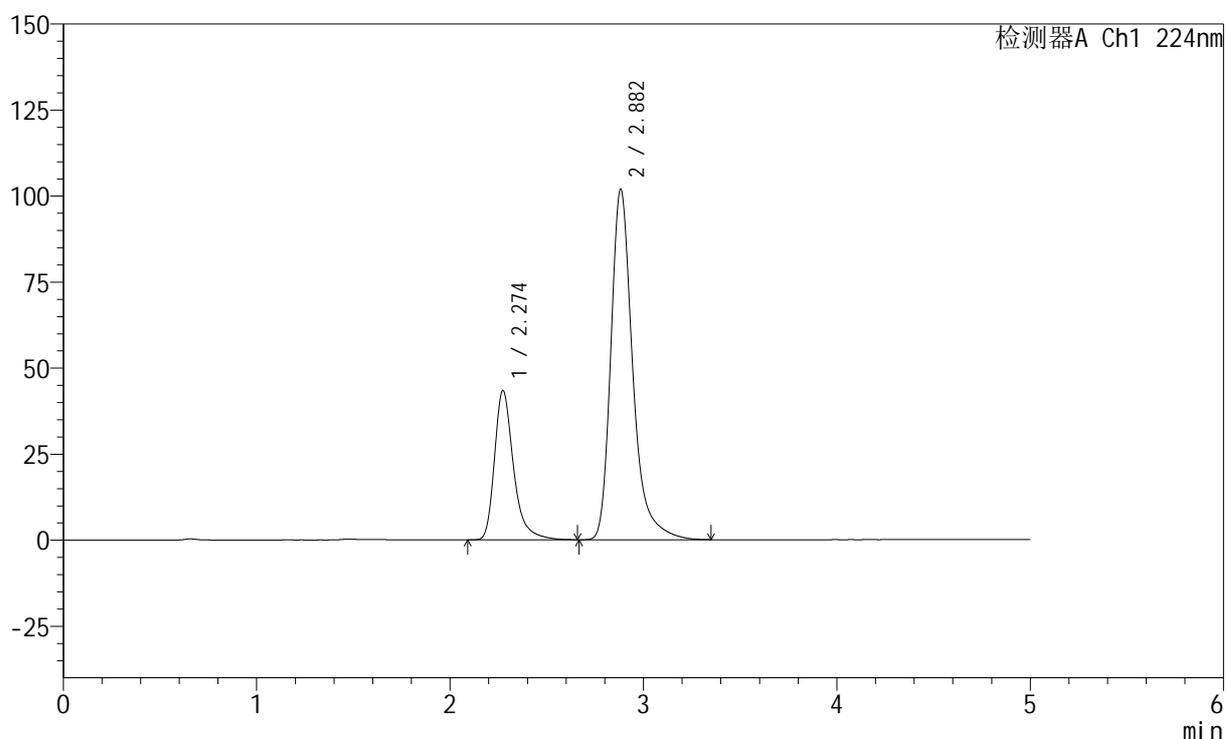
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	54679	8281	28.015	3025	1.346	--
2	2.836	140501	14270	71.985	1981	1.352	2.612
总计		195180	22551	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-338-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 21:42:31 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:31:47 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

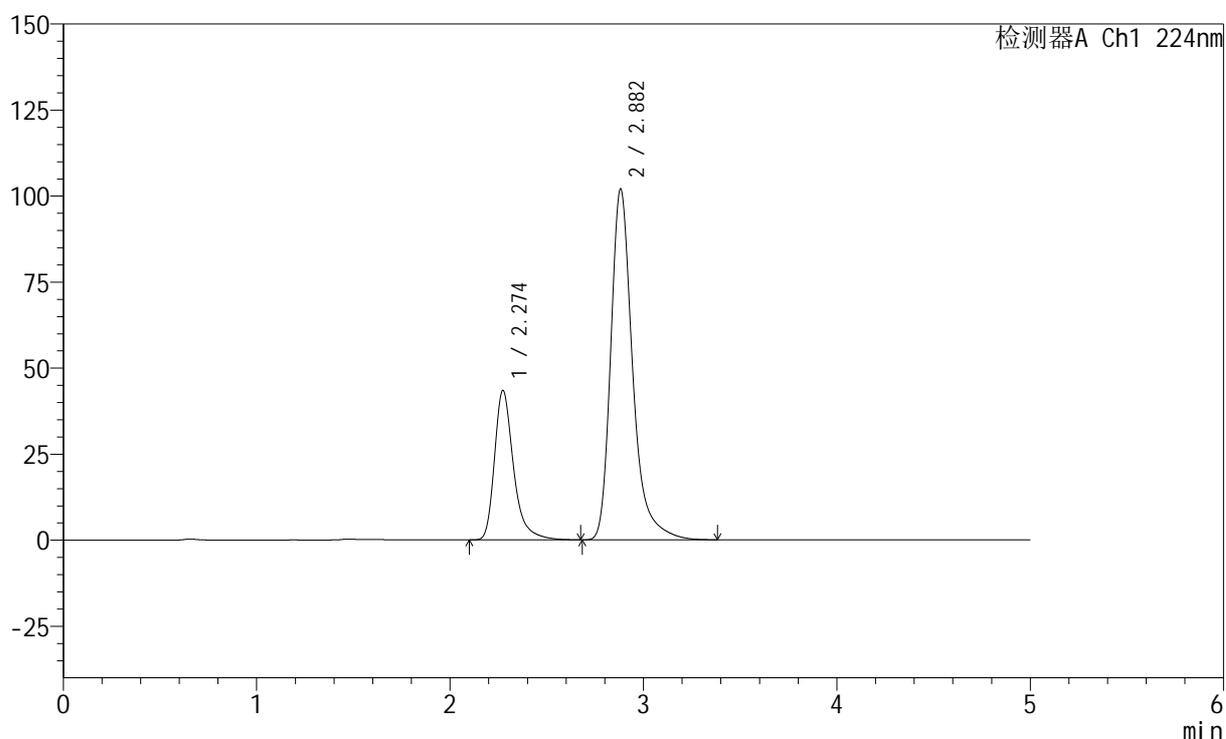
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.274	296466	43343	26.980	2788	1.337	--
2	2.882	802359	101834	73.020	3407	1.327	3.289
总计		1098825	145178	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-339-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 21:47:55 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:31:50 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

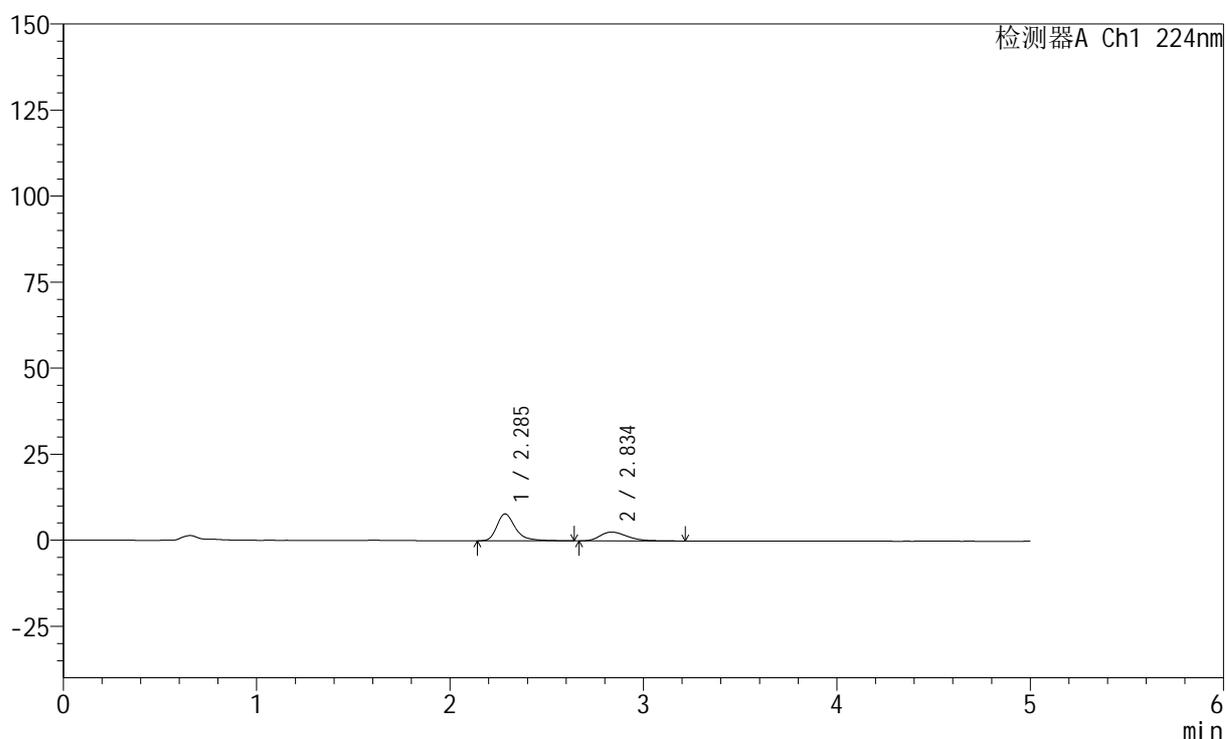
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.274	296607	43369	26.962	2786	1.339	--
2	2.882	803500	101940	73.038	3404	1.329	3.286
总计		1100107	145309	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-340-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 21:53:17 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:31:53 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

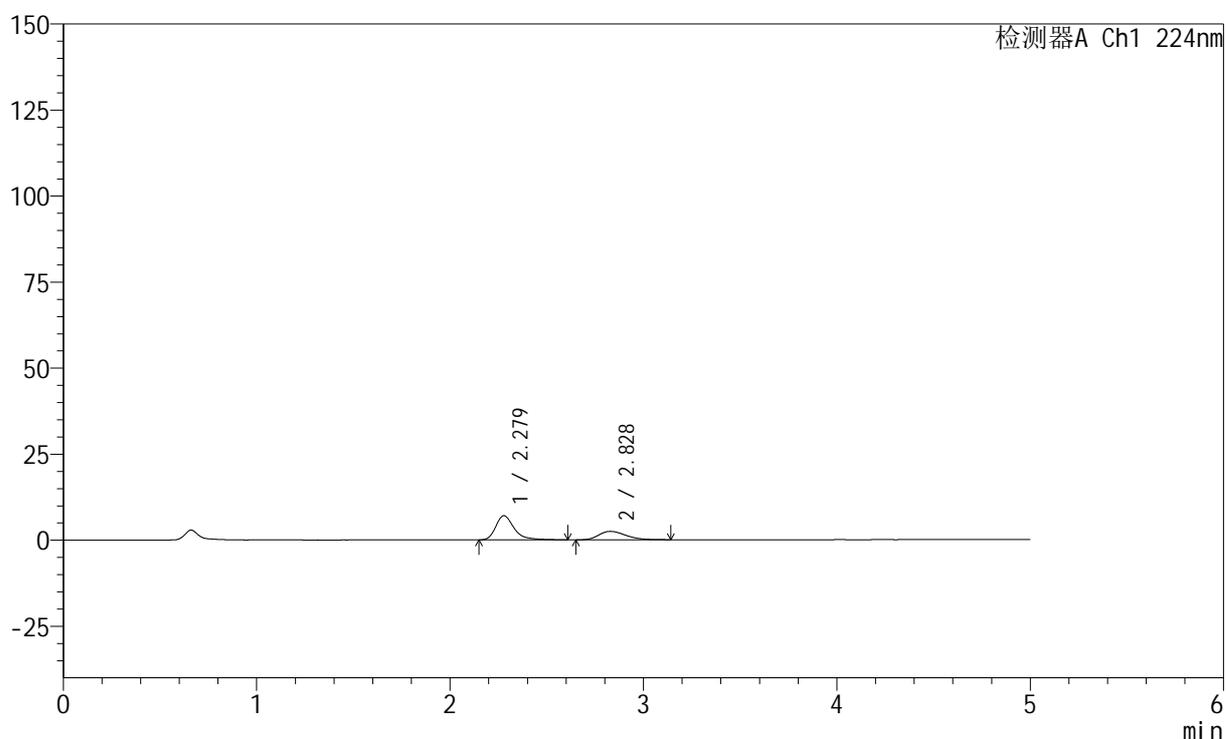
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.285	51851	7801	67.203	3004	1.342	--
2	2.834	25305	2571	32.797	1993	1.365	2.612
总计		77155	10373	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-341-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 21:58:38 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:31:56 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	46442	7036	66.195	3006	1.340	--
2	2.828	23717	2446	33.805	1981	1.294	2.614
总计		70159	9482	100.000			



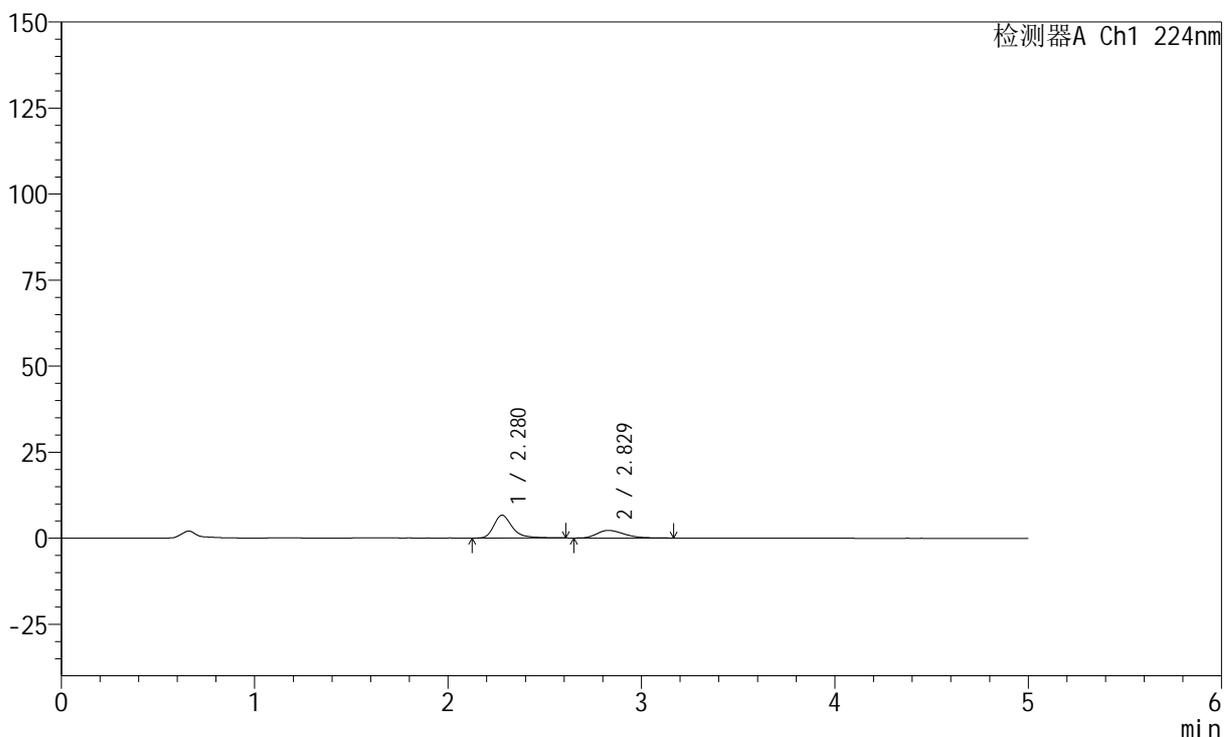
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-342-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 22:03:59                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:31:59              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	43828	6640	67.069	2997	1.332	--
2	2.829	21519	2212	32.931	1994	1.339	2.616
总计		65348	8852	100.000			



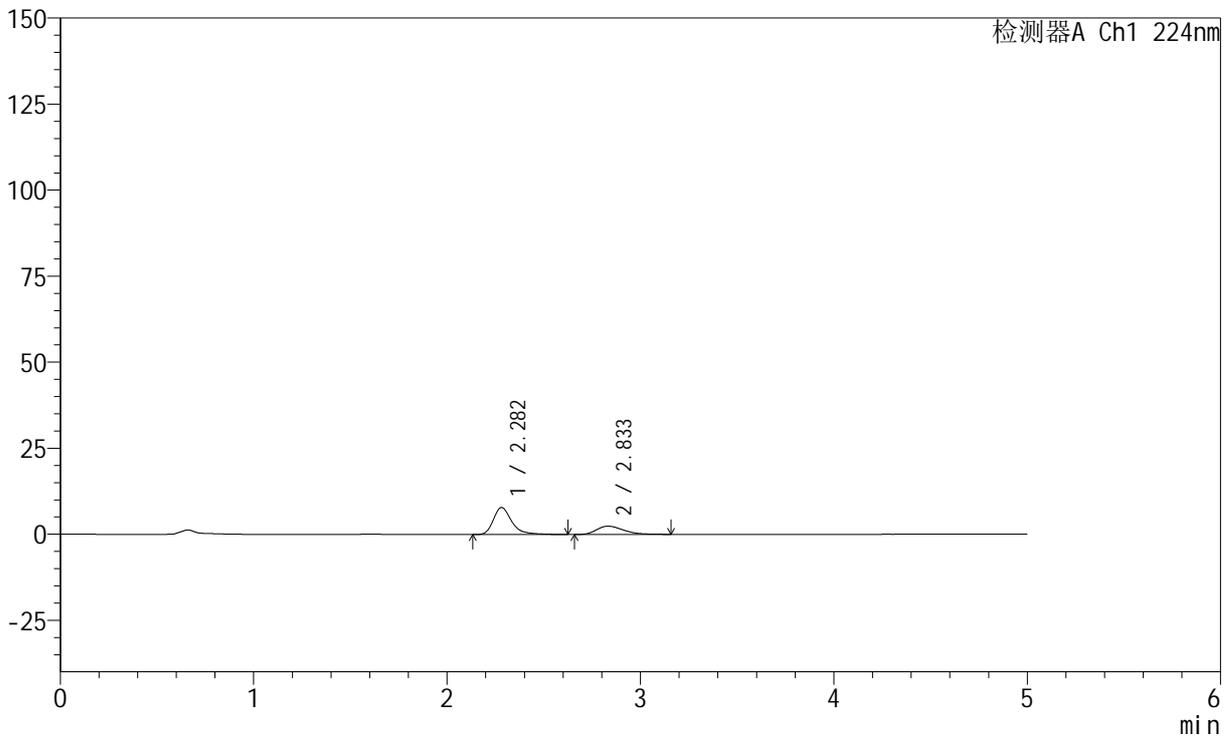
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-343-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 22:09:22                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:32:02                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

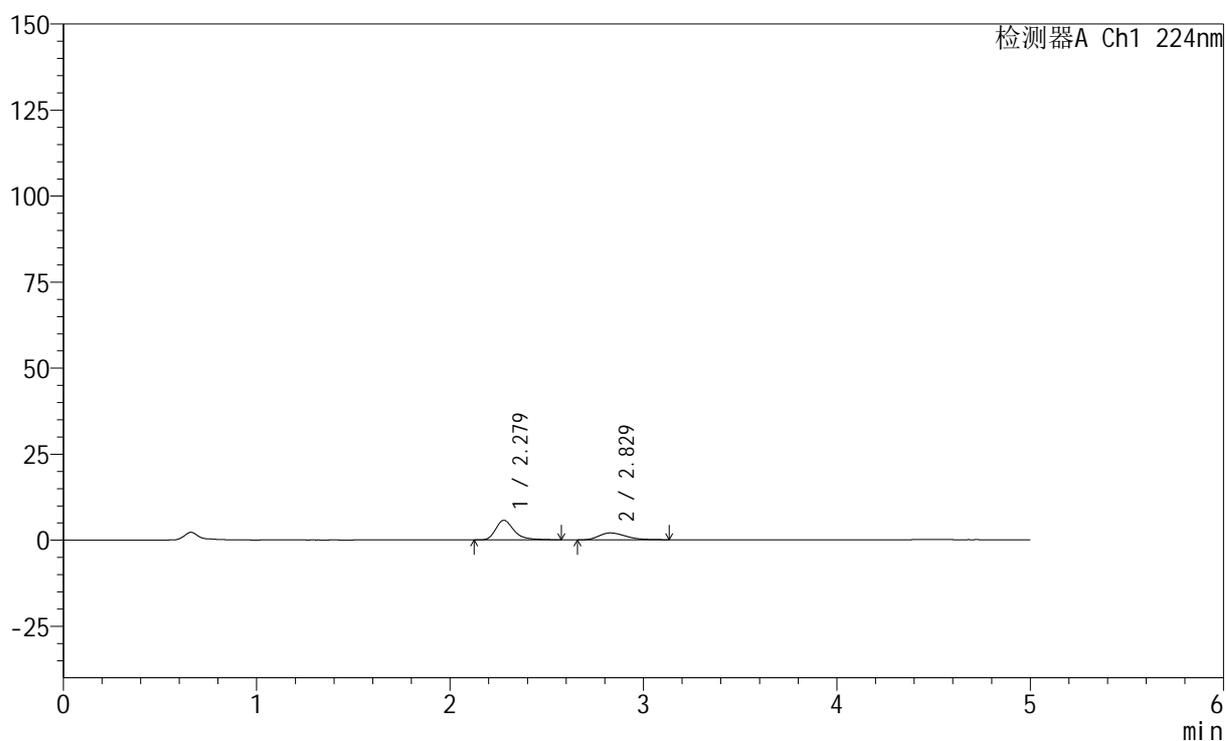
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.282	51923	7851	68.941	3015	1.340	--
2	2.833	23393	2405	31.059	1999	1.336	2.623
总计		75316	10256	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-344-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 22:14:44 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:32:05 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

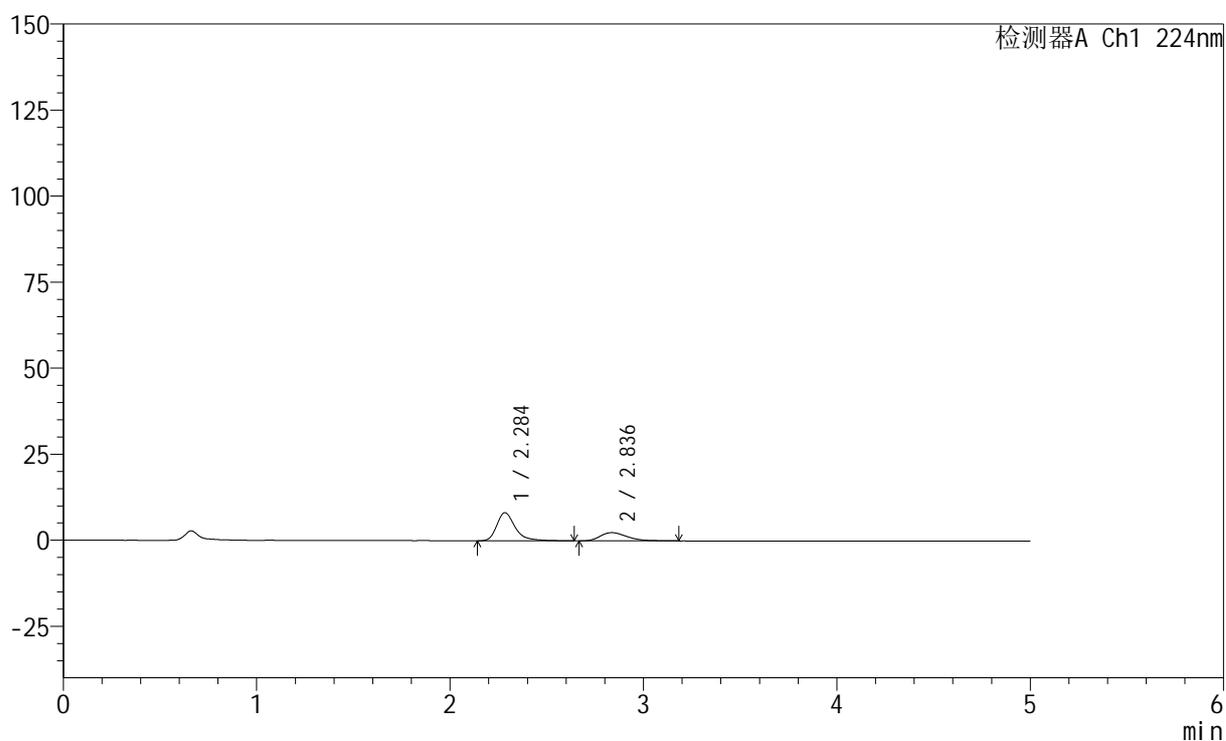
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	37664	5706	66.216	2993	1.337	--
2	2.829	19216	1998	33.784	1995	1.331	2.622
总计		56880	7703	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-345-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 22:20:06 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:32:08 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	53983	8114	69.929	3000	1.342	--
2	2.836	23214	2400	30.071	2034	1.355	2.637
总计		77197	10514	100.000			



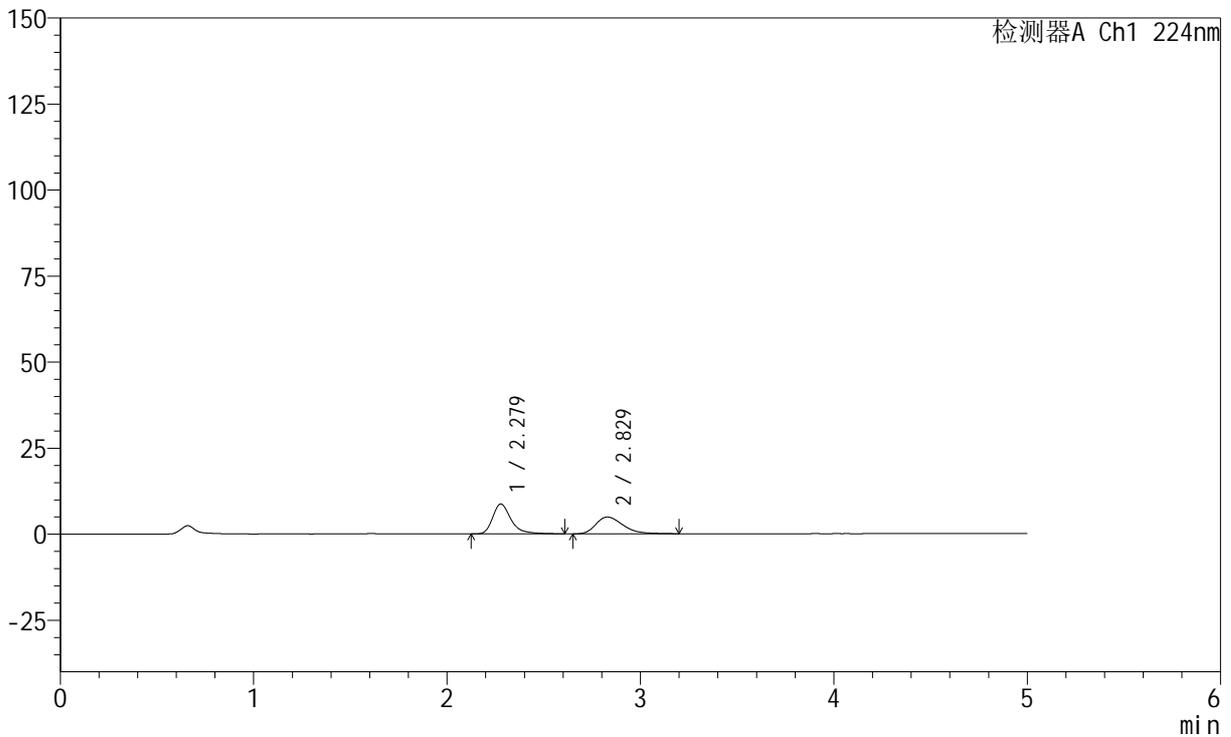
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-346-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 22:25:27                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:32:12                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	57333	8692	54.713	3004	1.335	--
2	2.829	47455	4876	45.287	1986	1.336	2.619
总计		104789	13567	100.000			



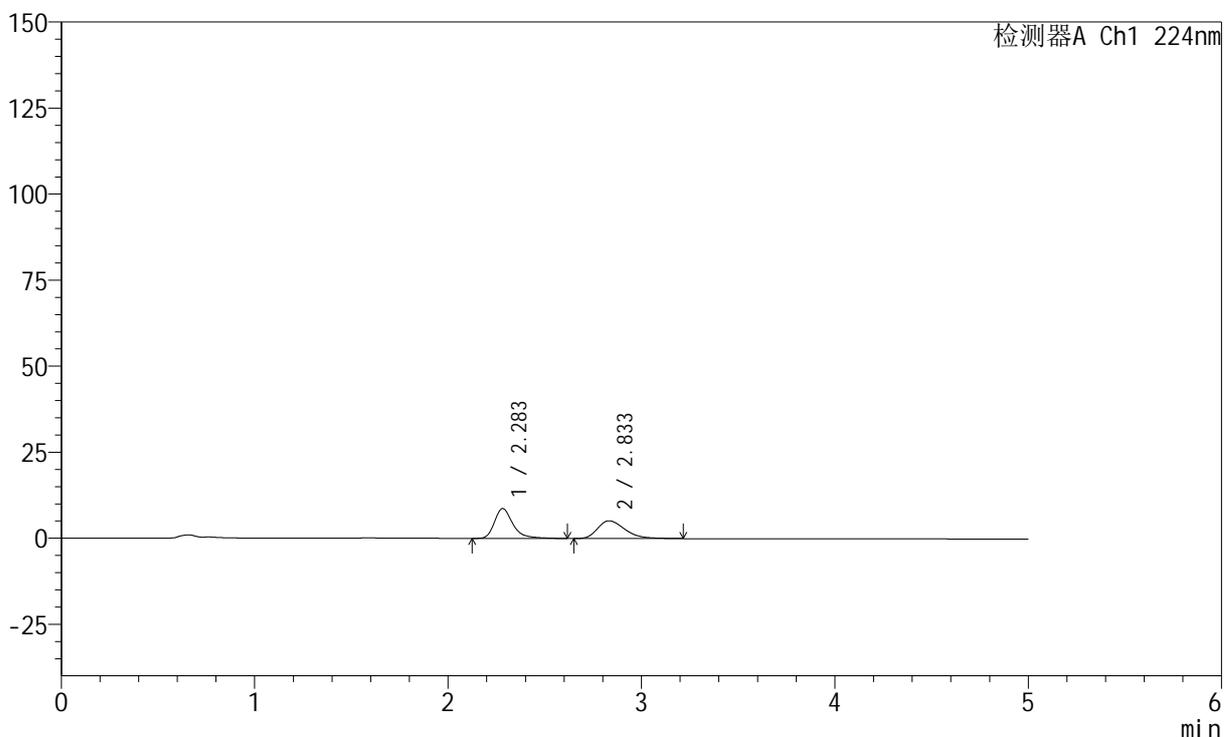
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-347-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 22:30:49                              实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:32:15                        处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

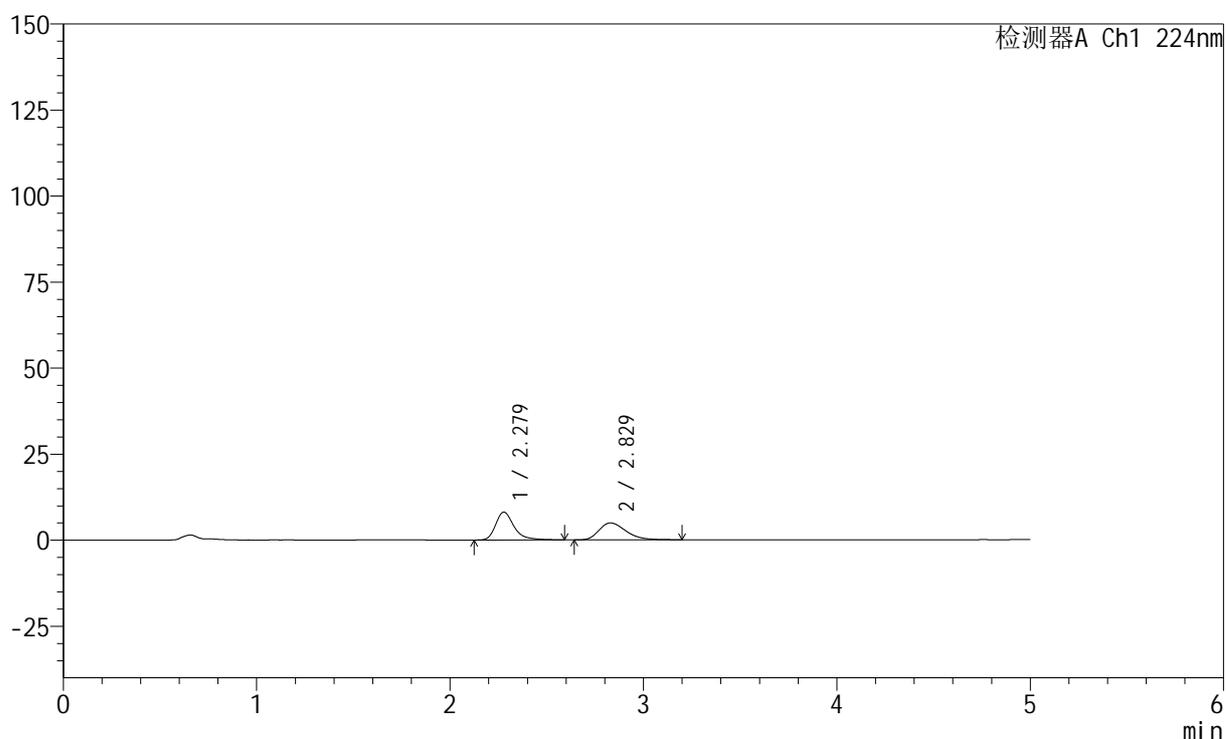
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	57629	8655	53.279	2989	1.344	--
2	2.833	50536	5150	46.721	1974	1.353	2.605
总计		108165	13805	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-348-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 22:36:11 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:32:18 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	53408	8103	52.724	3000	1.333	--
2	2.829	47889	4928	47.276	2001	1.341	2.626
总计		101297	13031	100.000			



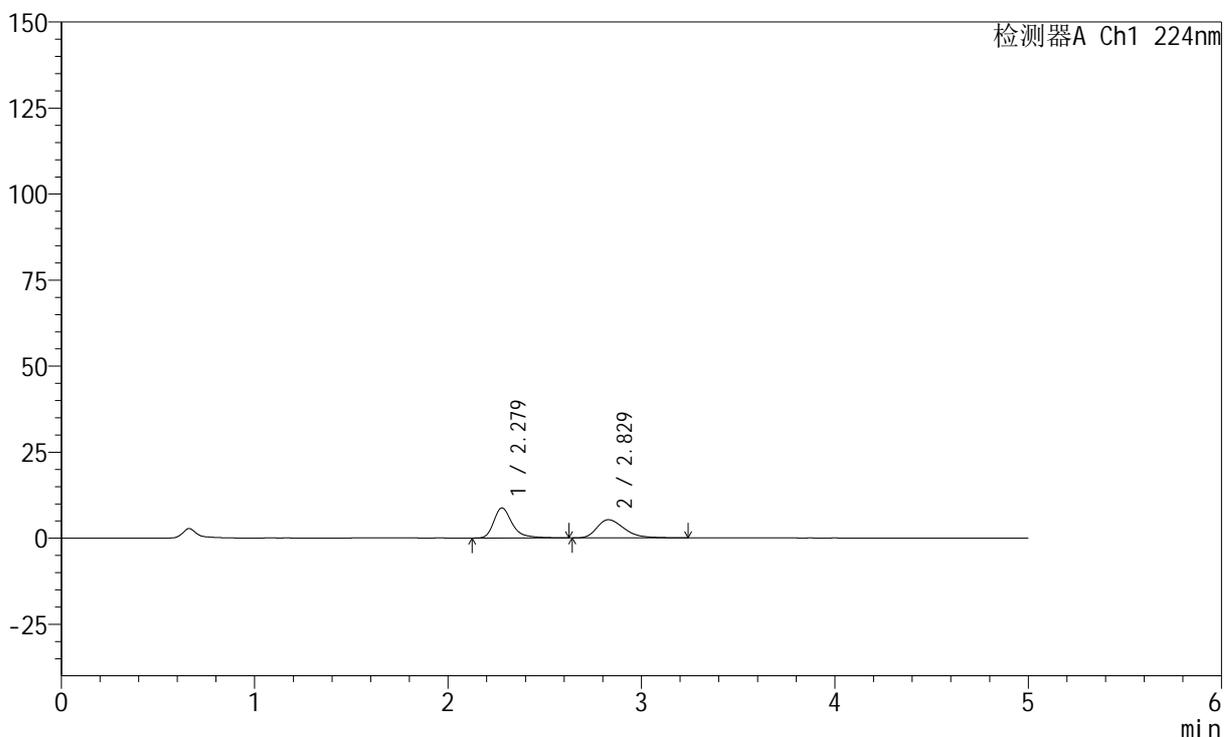
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-349-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 22:41:33                              实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:32:21                        处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	57955	8748	52.743	2993	1.341	--
2	2.829	51928	5291	47.257	1987	1.362	2.615
总计		109883	14039	100.000			



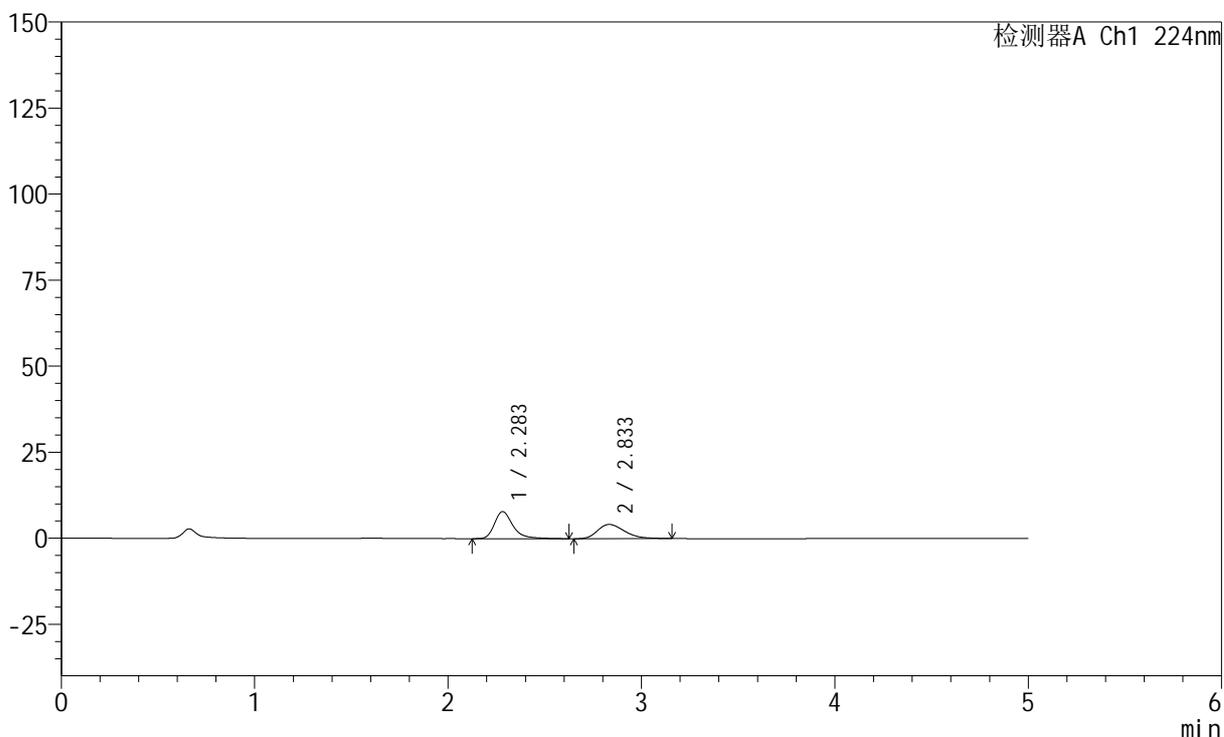
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-350-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 22:46:54                      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:32:24                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	52191	7862	56.634	2988	1.332	--
2	2.833	39965	4125	43.366	2001	1.322	2.617
总计		92156	11988	100.000			



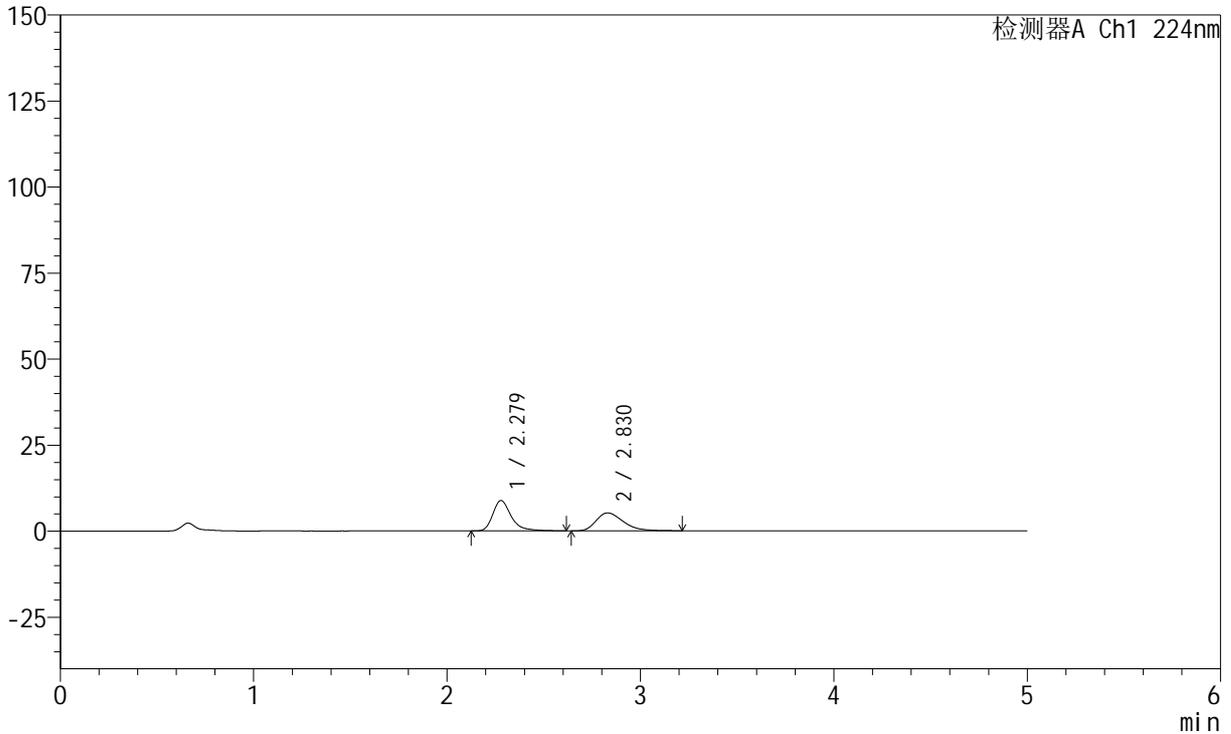
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-351-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 22:52:16                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:32:27                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

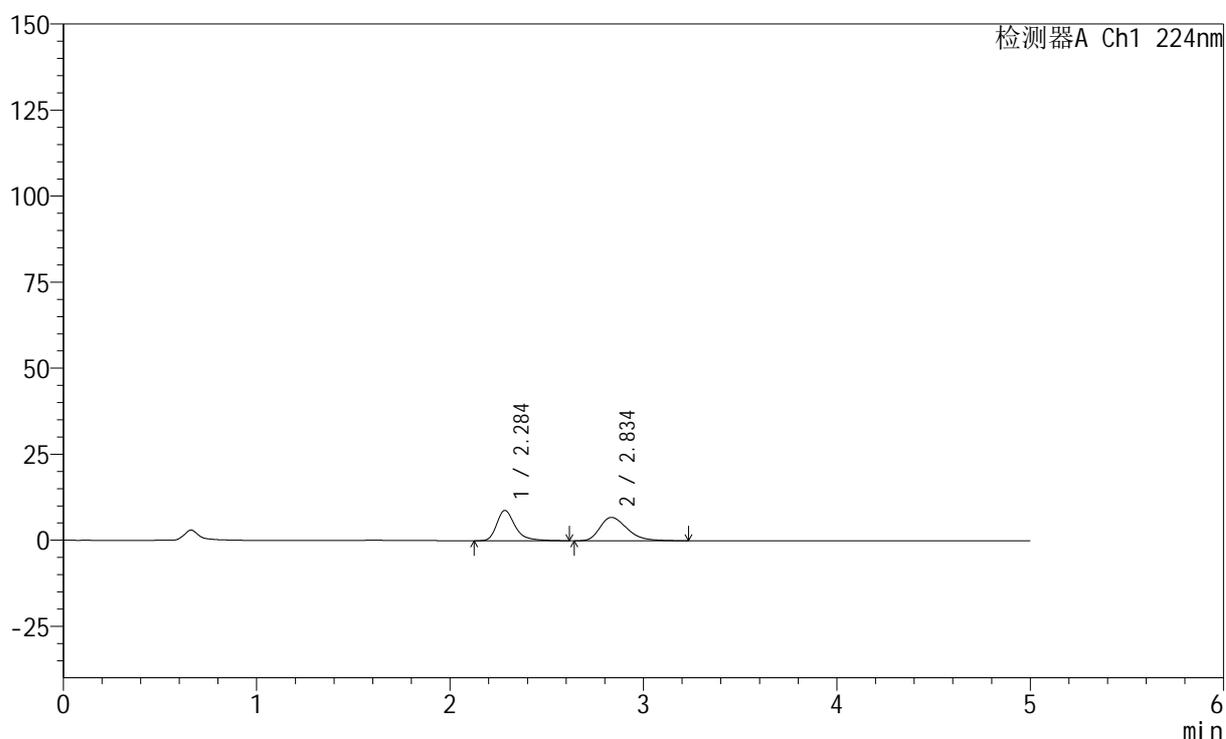
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	58434	8829	53.466	2992	1.335	--
2	2.830	50857	5211	46.534	1982	1.352	2.616
总计		109292	14040	100.000			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C      波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-352-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 22:57:38      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/10/29 10:32:30      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

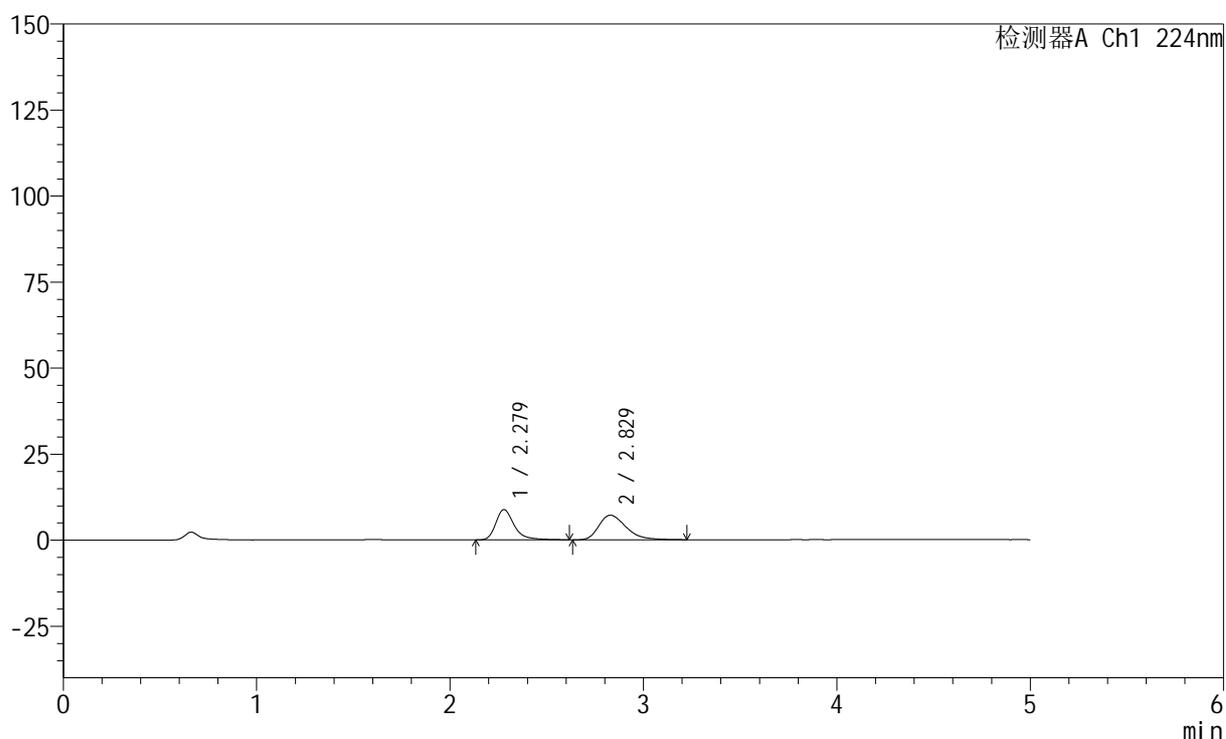
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	58246	8773	46.710	3001	1.337	--
2	2.834	66451	6778	53.290	1987	1.349	2.612
总计		124698	15552	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-353-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 23:03:00 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:32:33 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

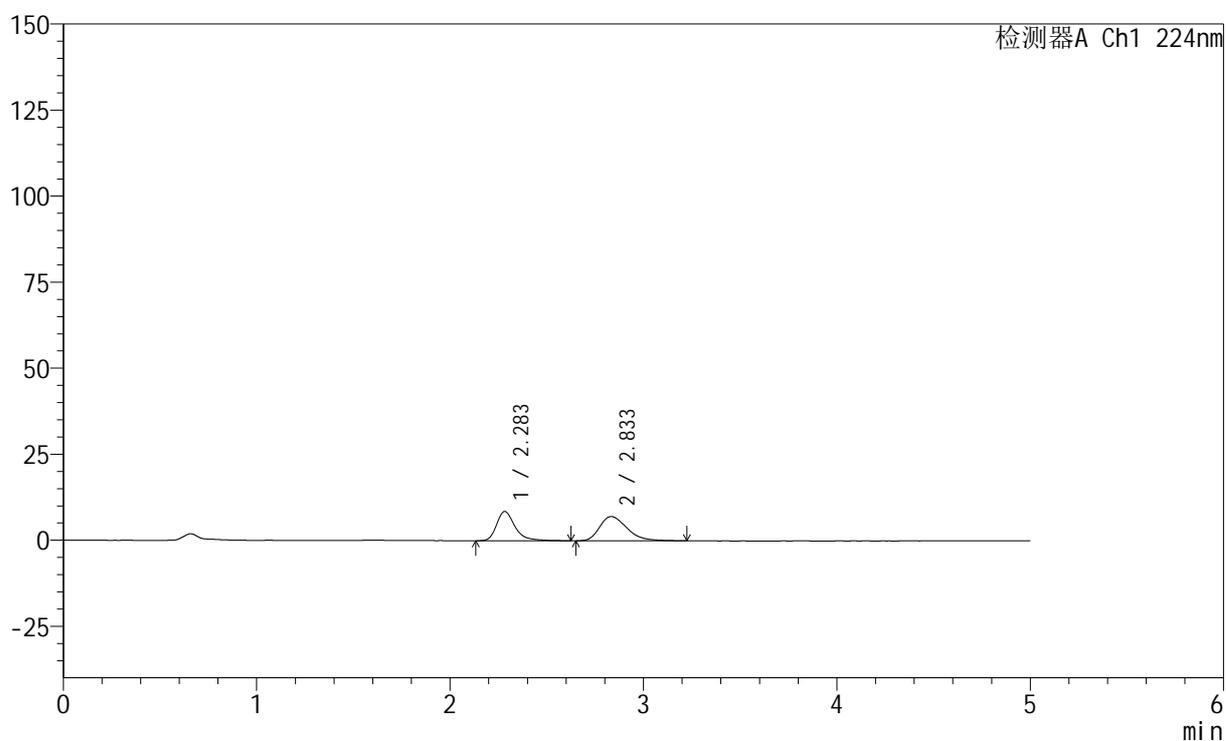
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	58084	8797	45.415	3001	1.332	--
2	2.829	69811	7131	54.585	1982	1.356	2.612
总计		127895	15928	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-354-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 23:08:22 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:32:36 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	56129	8461	44.836	3006	1.330	--
2	2.833	69057	7042	55.164	1968	1.343	2.605
总计		125185	15503	100.000			



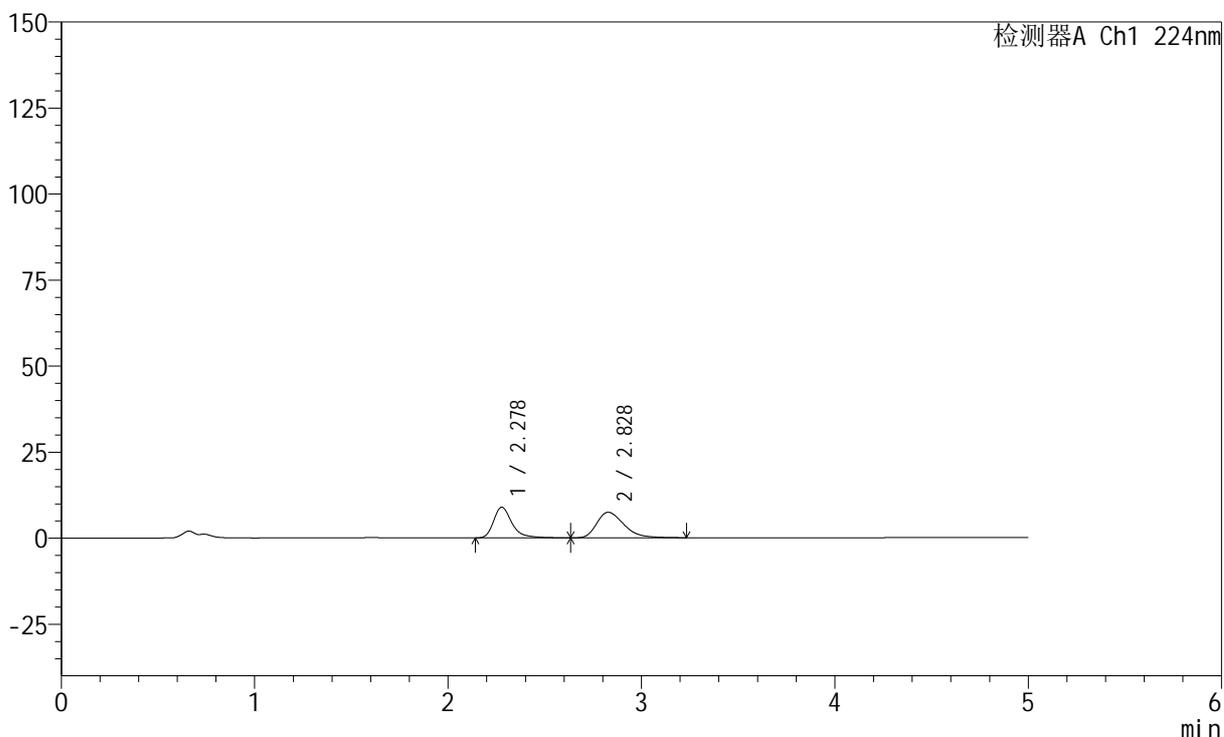
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-355-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 23:13:44                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:32:39              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

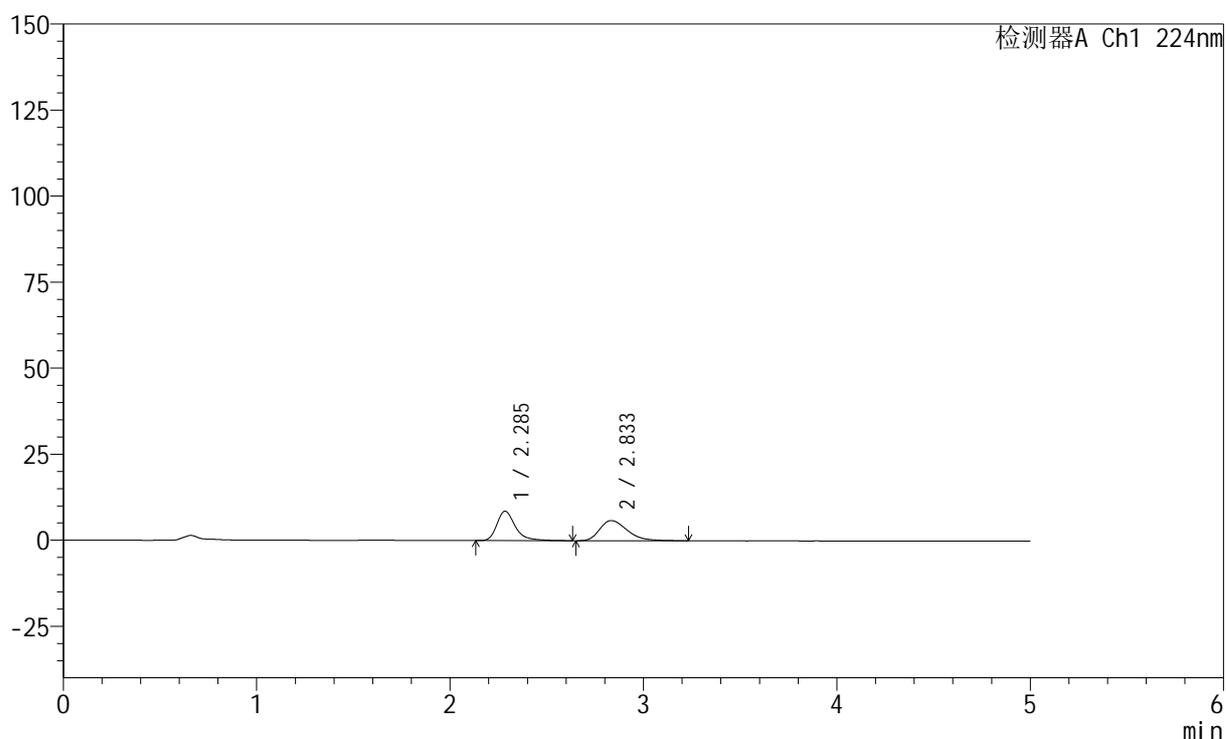
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.278	58991	8936	44.788	3009	1.338	--
2	2.828	72720	7434	55.212	1997	1.352	2.622
总计		131711	16370	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-356-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 23:19:05 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:32:42 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.285	56825	8551	49.425	3006	1.335	--
2	2.833	58148	5866	50.575	1944	1.359	2.589
总计		114974	14418	100.000			



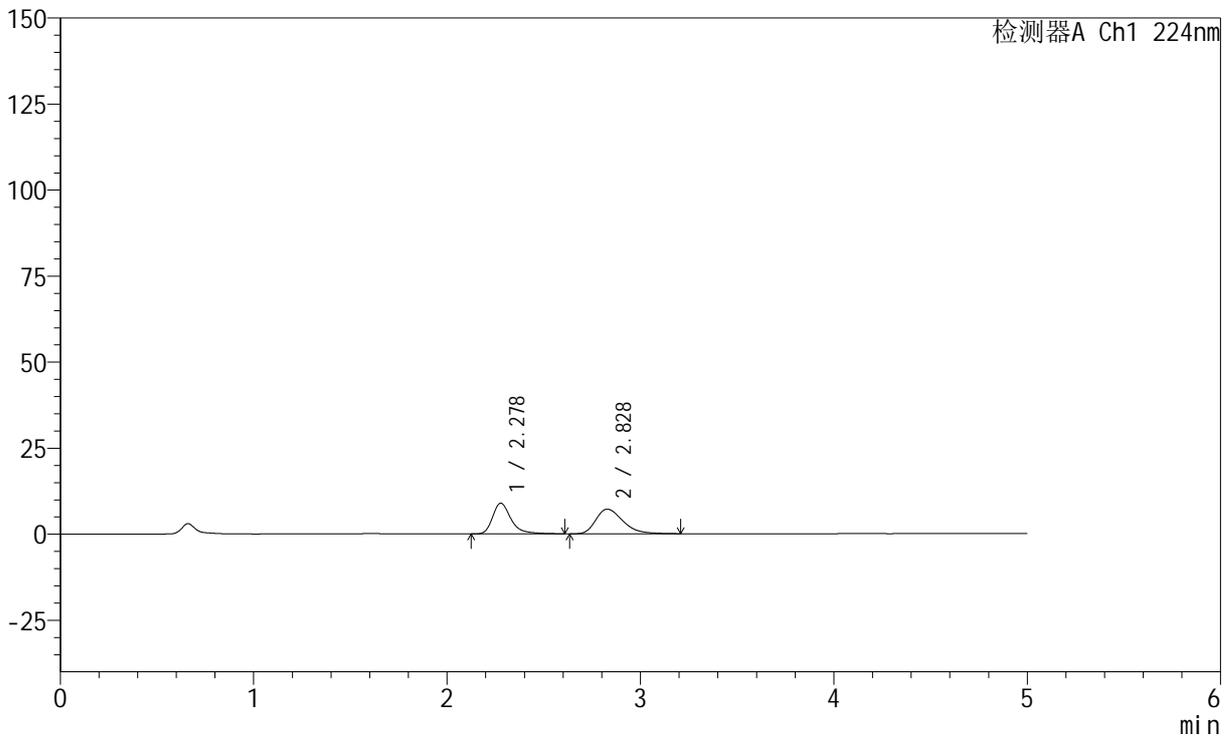
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-357-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 23:24:27                              实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:32:45                        处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

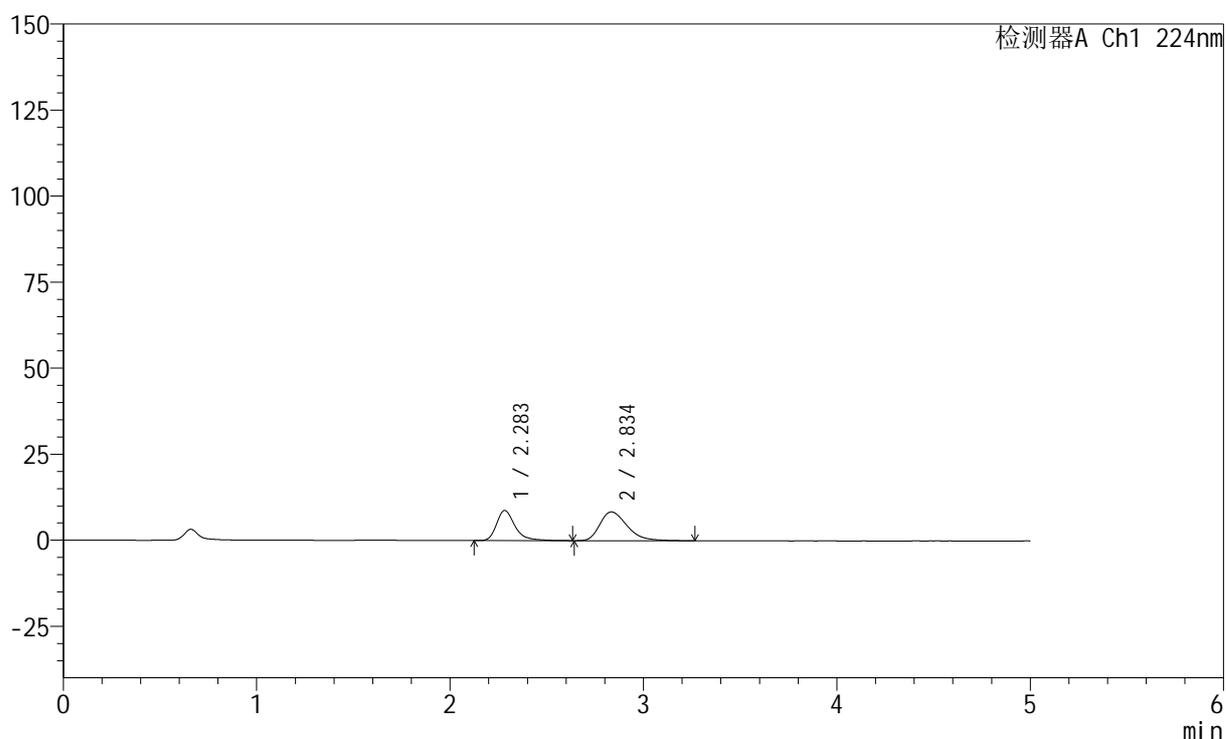
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.278	58994	8922	45.784	2987	1.338	--
2	2.828	69858	7164	54.216	1987	1.347	2.616
总计		128852	16086	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-358-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-20min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
样品瓶号: 3-4  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/28 23:29:48 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2025/10/29 10:32:48 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

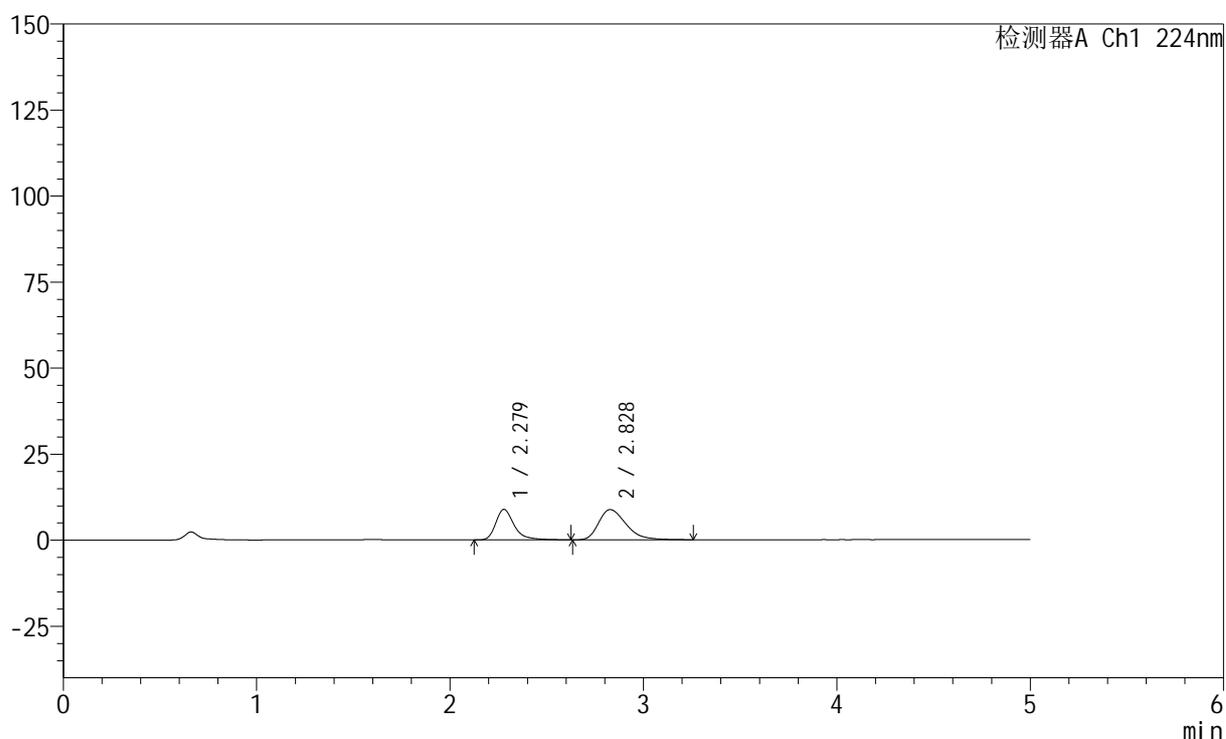
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	58026	8739	41.403	2992	1.335	--
2	2.834	82122	8362	58.597	2003	1.359	2.620
总计		140148	17101	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-359-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 23:35:10 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:32:51 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

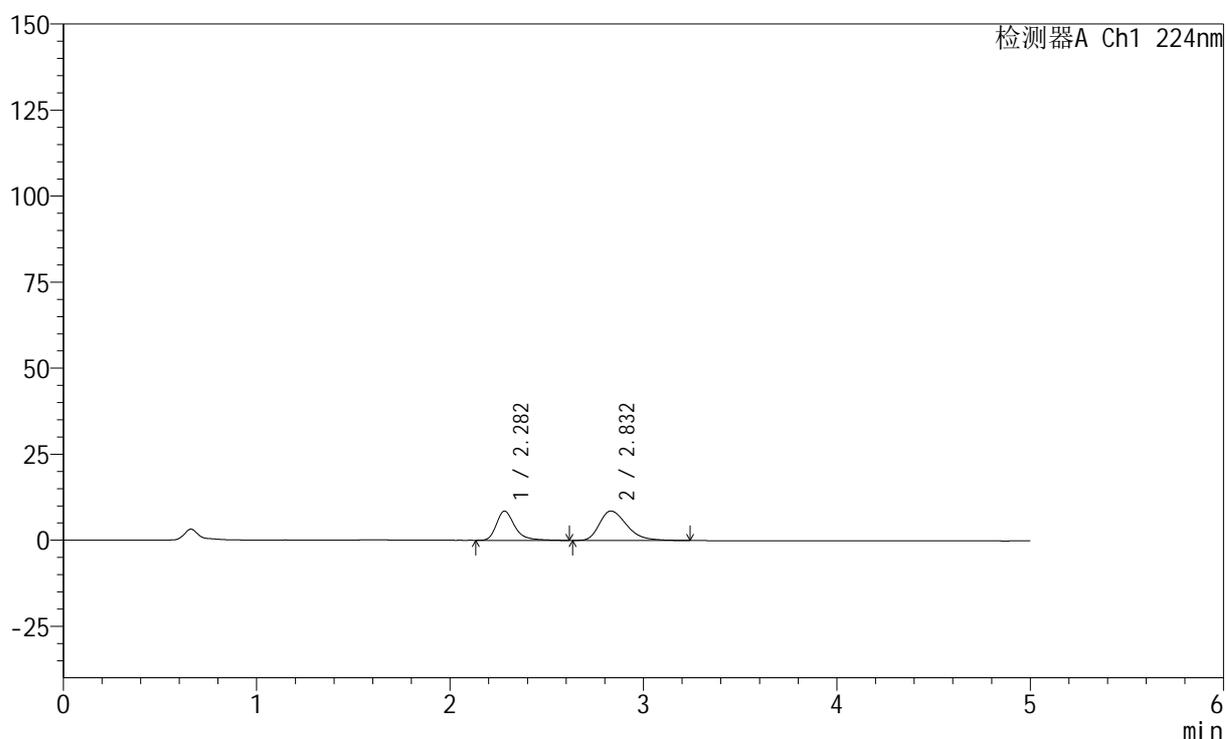
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	58667	8868	40.424	2999	1.338	--
2	2.828	86461	8776	59.576	1950	1.357	2.597
总计		145128	17643	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-360-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 23:40:31 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:32:54 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

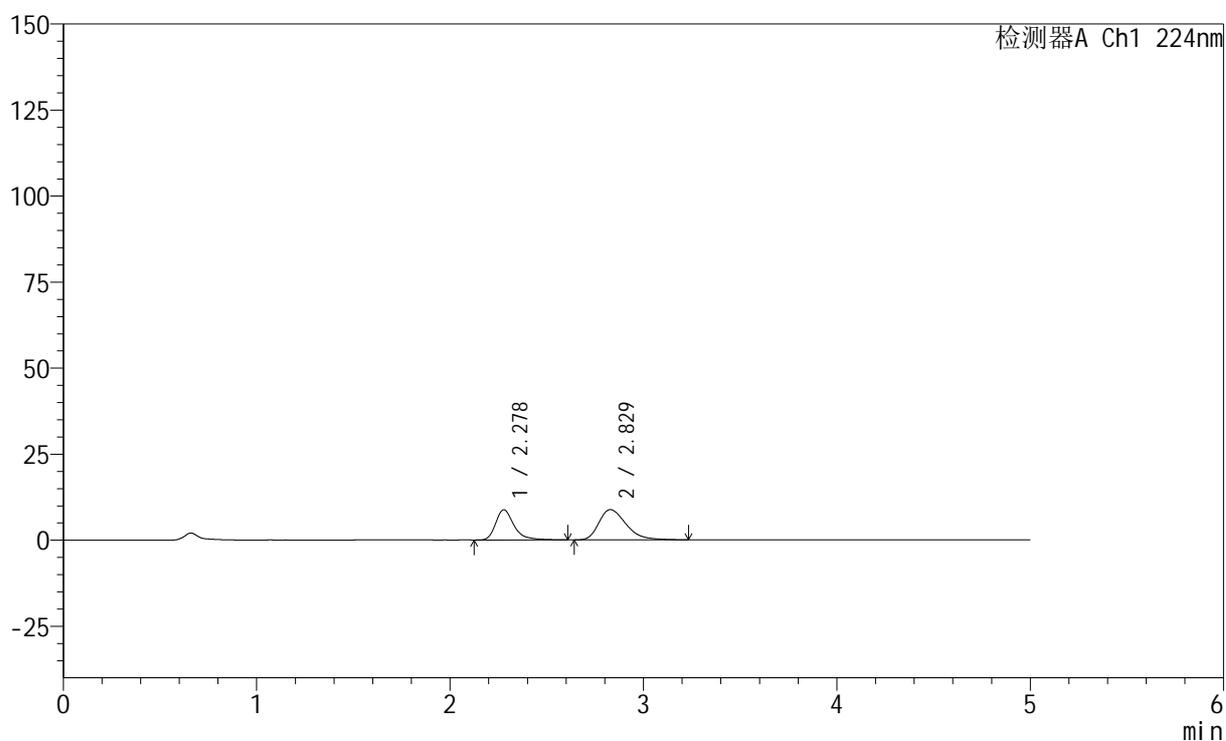
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.282	56135	8479	40.027	3000	1.333	--
2	2.832	84108	8561	59.973	1981	1.352	2.610
总计		140242	17040	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-361-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 23:45:53 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:32:57 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

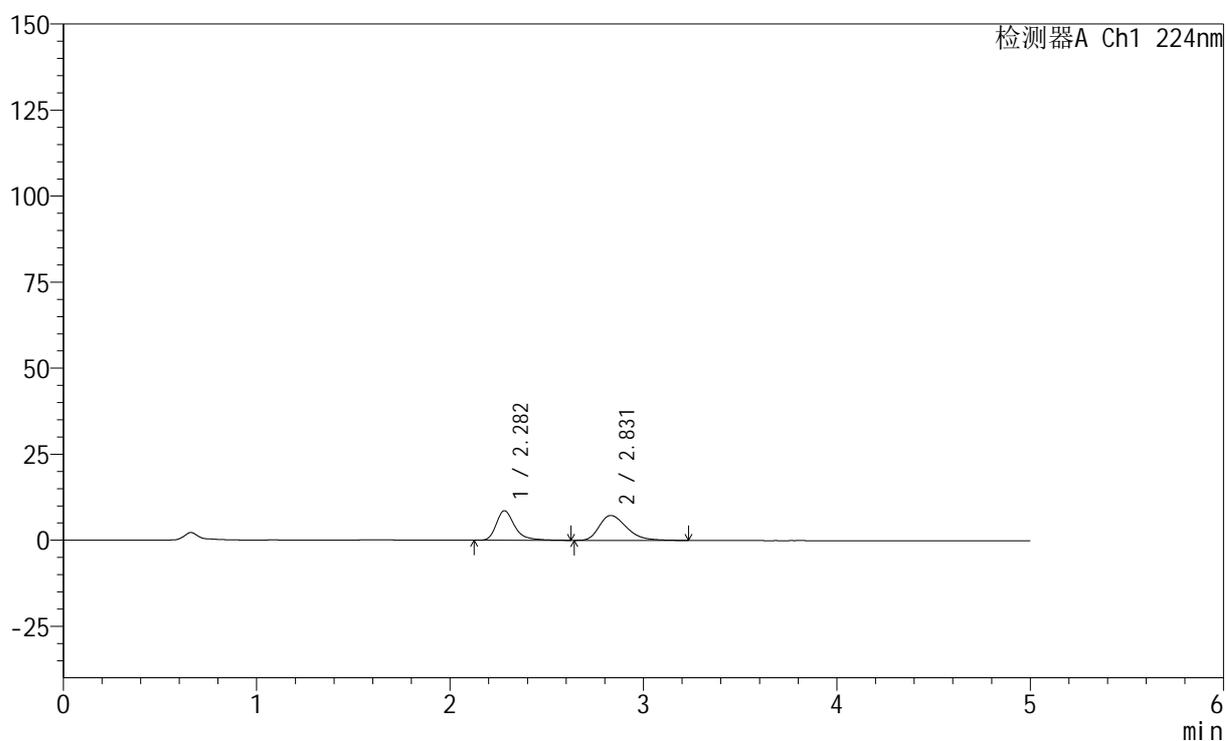
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.278	57976	8783	40.203	2996	1.340	--
2	2.829	86233	8800	59.797	1986	1.356	2.617
总计		144209	17583	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-362-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 23:51:14 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:33:01 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

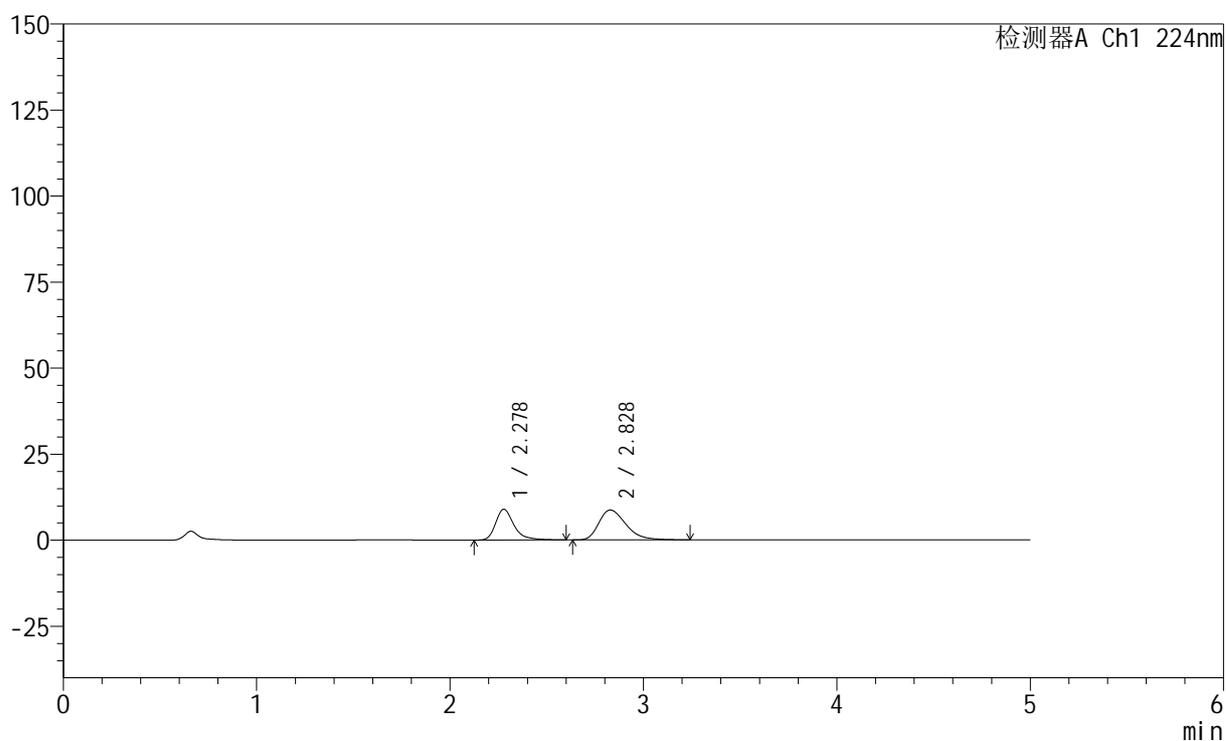
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.282	57065	8601	44.431	2990	1.346	--
2	2.831	71369	7246	55.569	1956	1.358	2.598
总计		128434	15848	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-363-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/28 23:56:36 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:33:04 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

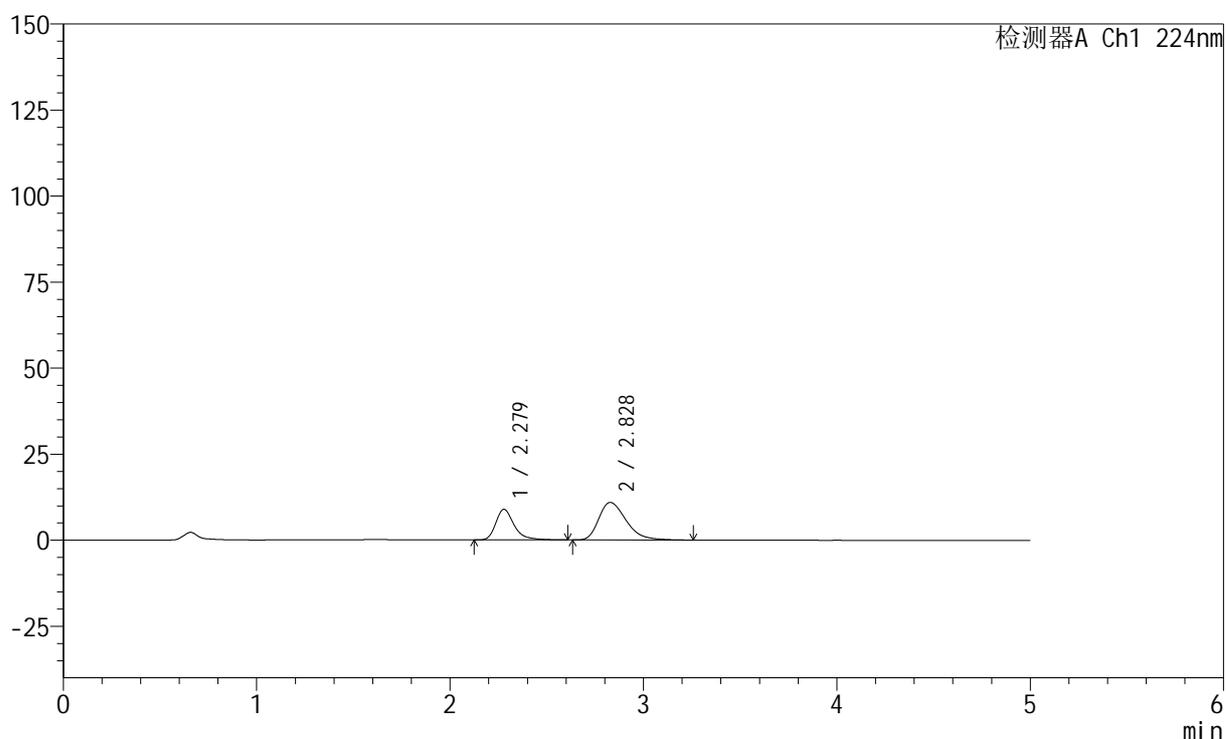
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.278	58939	8946	40.881	3010	1.335	--
2	2.828	85233	8706	59.119	1994	1.353	2.621
总计		144173	17652	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-364-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 00:01:57 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:33:07 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

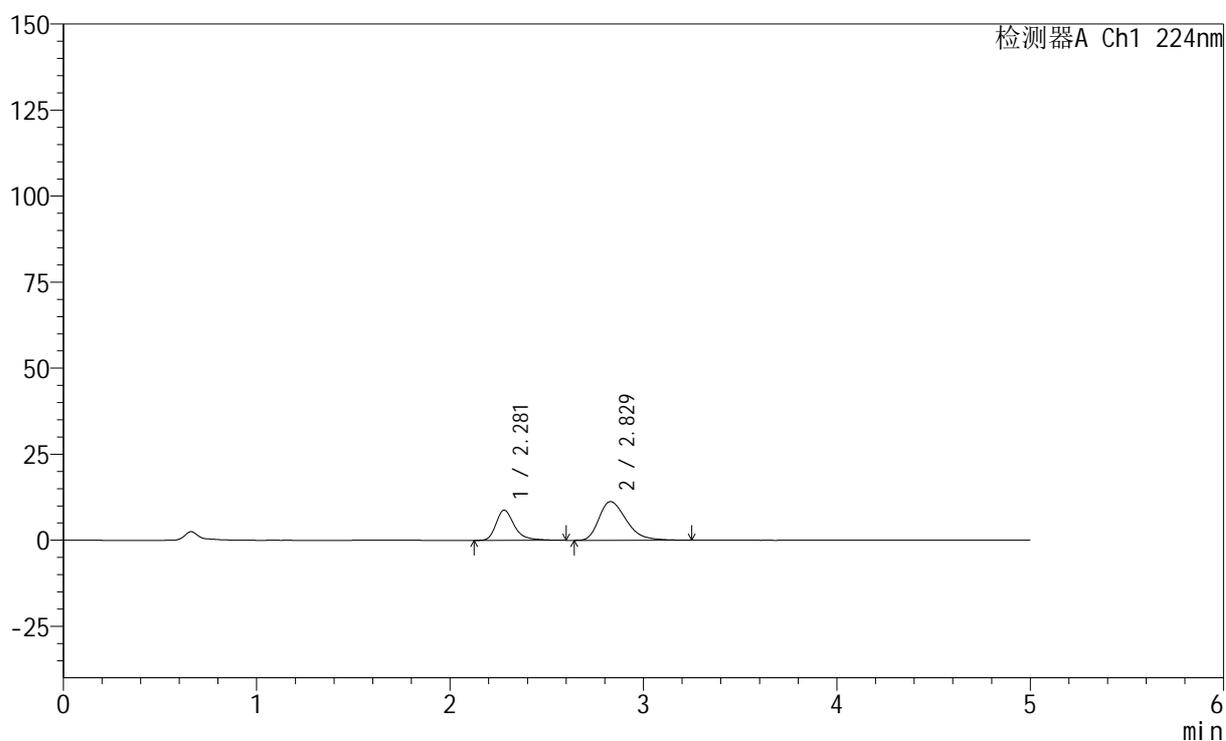
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	58905	8914	35.359	2989	1.333	--
2	2.828	107689	10918	64.641	1958	1.362	2.599
总计		166594	19832	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-365-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 00:07:19 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:33:10 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

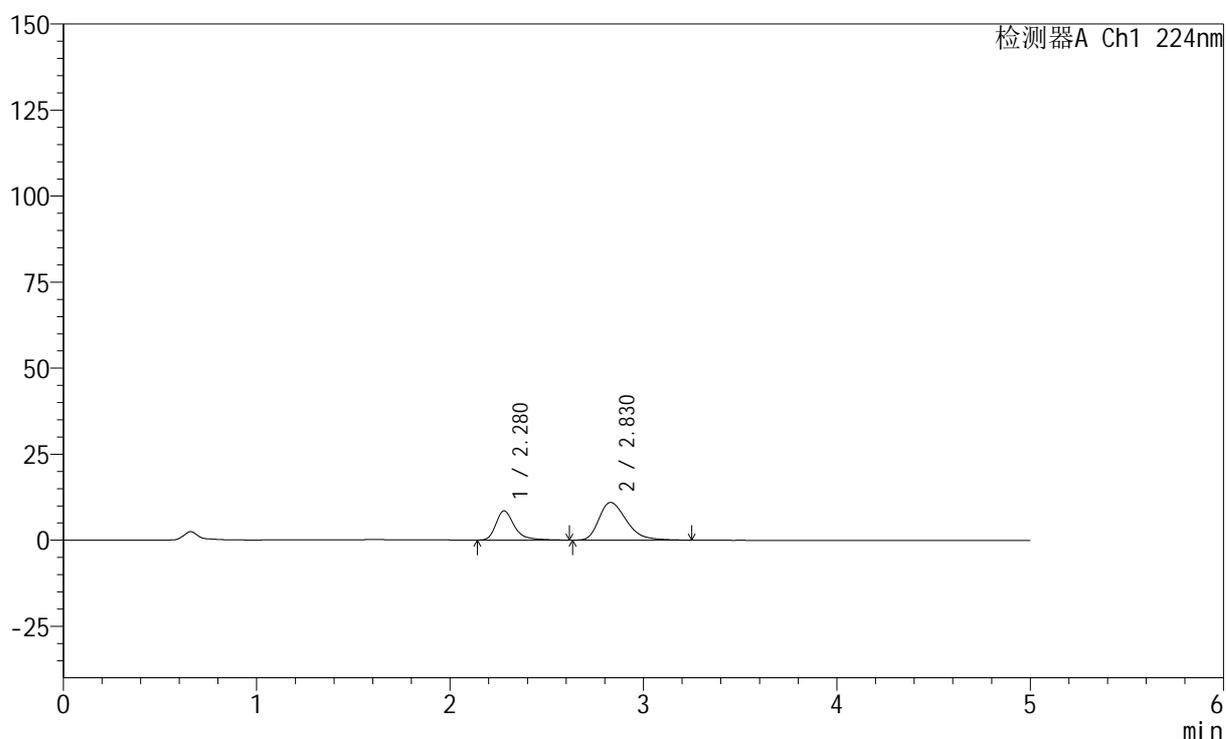
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.281	57970	8776	34.365	3001	1.330	--
2	2.829	110717	11242	65.635	1959	1.356	2.601
总计		168687	20018	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-366-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 00:12:40 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:33:13 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

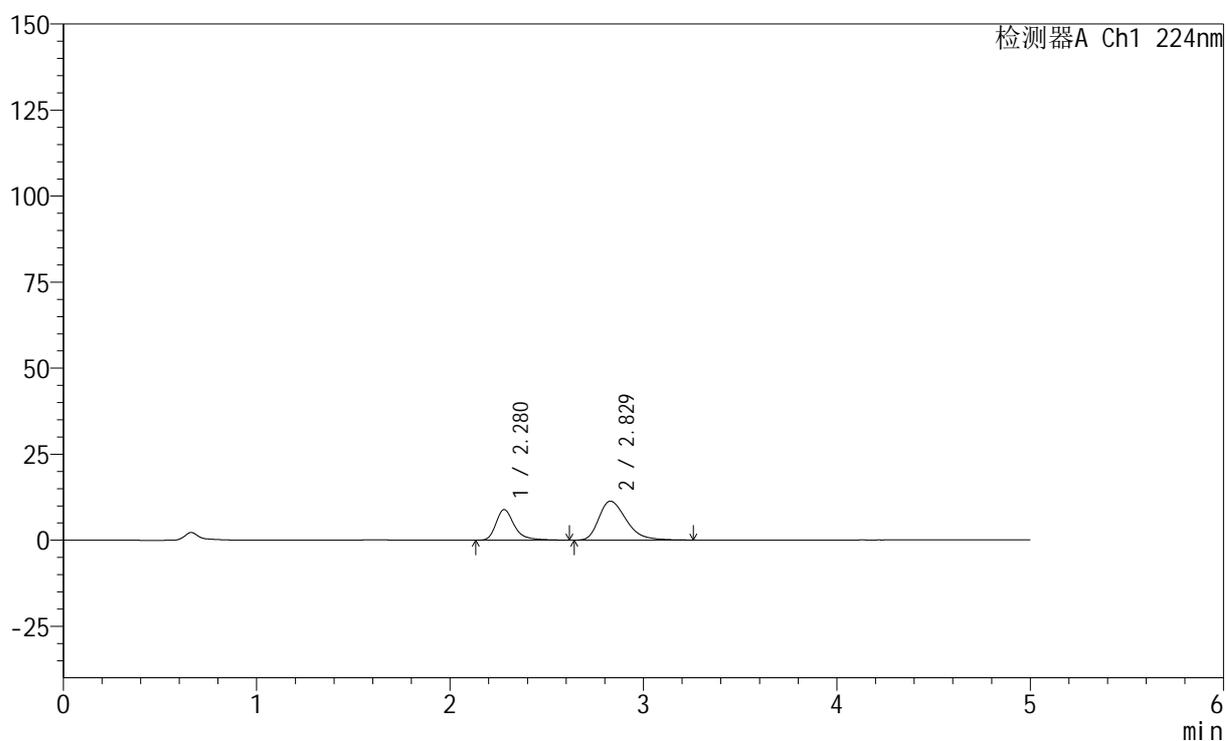
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	56247	8485	34.225	2981	1.333	--
2	2.830	108096	10959	65.775	1953	1.356	2.598
总计		164343	19444	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-367-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 00:18:01 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:33:16 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	58741	8902	34.506	3014	1.334	--
2	2.829	111492	11324	65.494	1955	1.353	2.600
总计		170233	20226	100.000			



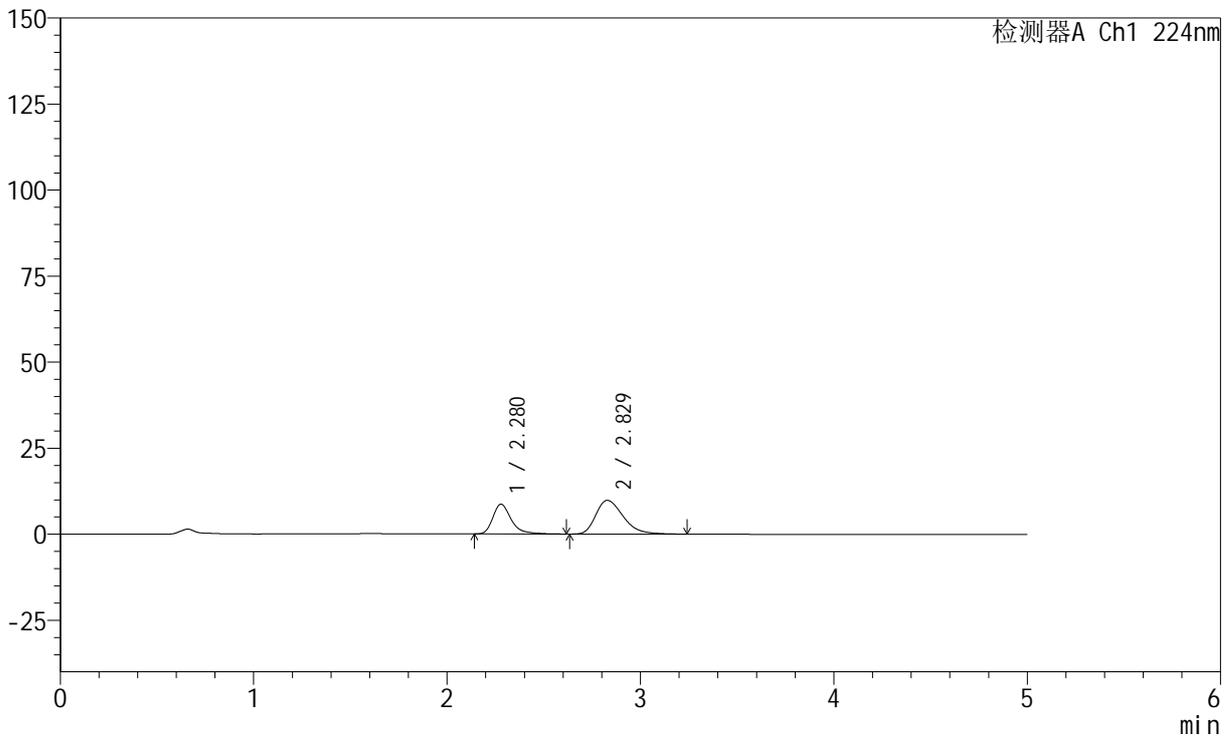
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-368-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 00:23:24                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:33:19                        处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

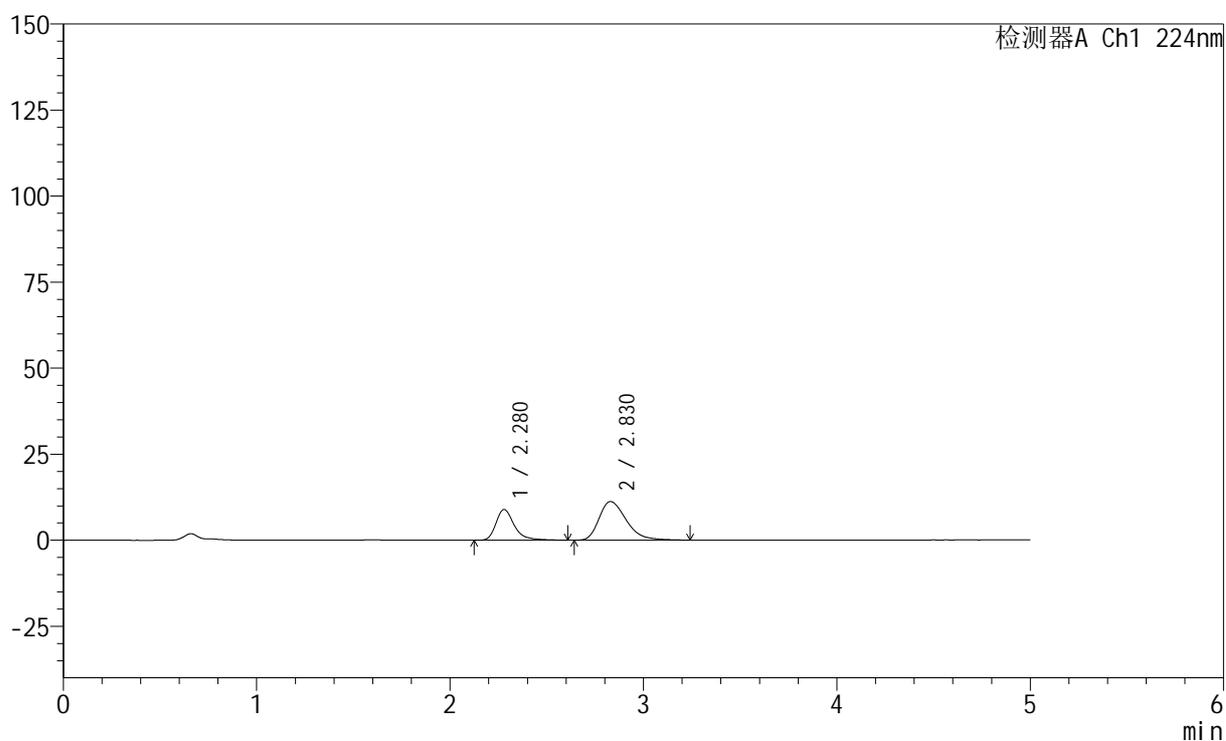
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	57307	8671	37.231	2987	1.337	--
2	2.829	96617	9800	62.769	1951	1.347	2.597
总计		153925	18471	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-369-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 00:28:45 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:33:22 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

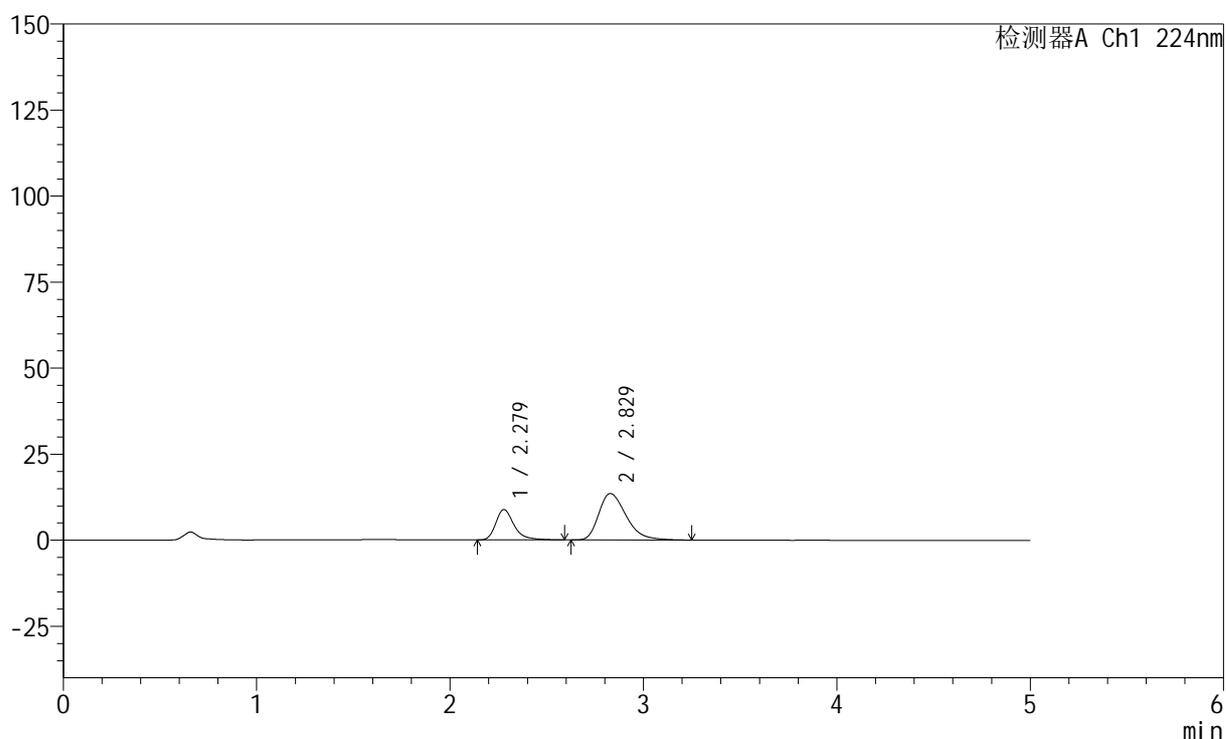
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	59252	8963	35.095	3011	1.337	--
2	2.830	109579	11224	64.905	1999	1.351	2.622
总计		168832	20187	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-370-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 00:34:07 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:33:25 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

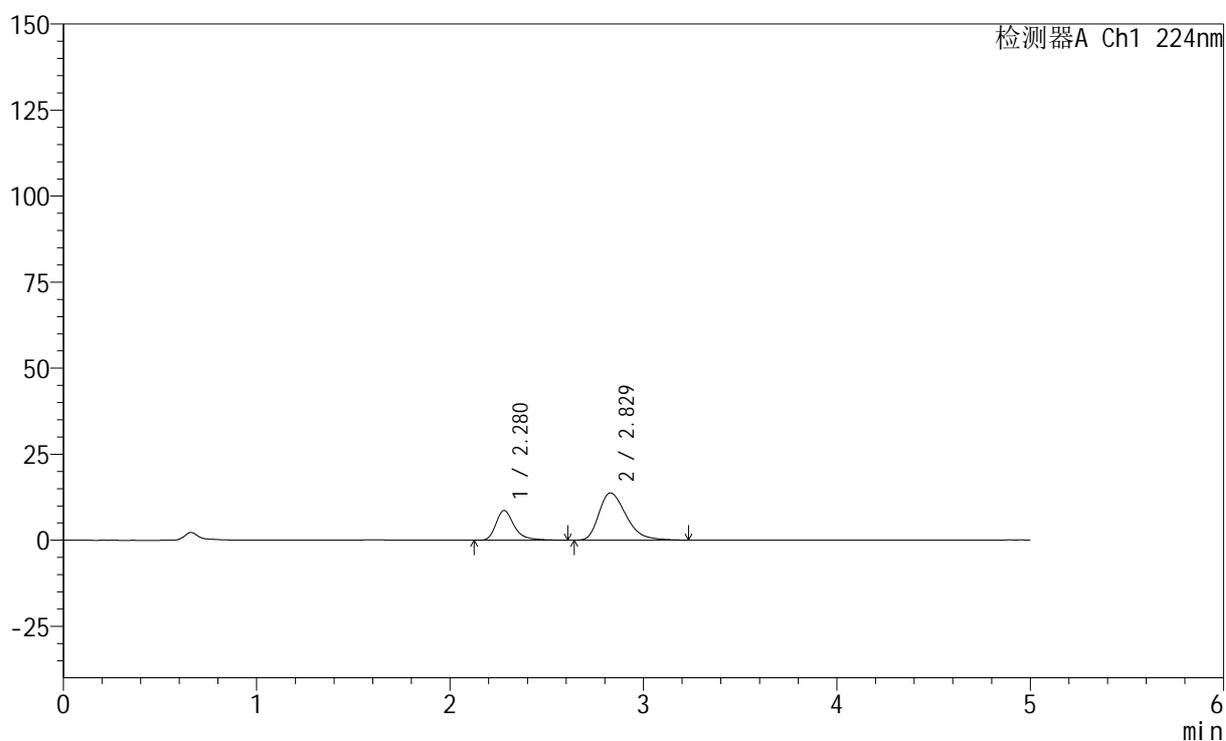
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	58062	8827	30.440	2992	1.325	--
2	2.829	132682	13488	69.560	1968	1.352	2.606
总计		190743	22315	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-371-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 00:39:29 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:33:28 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

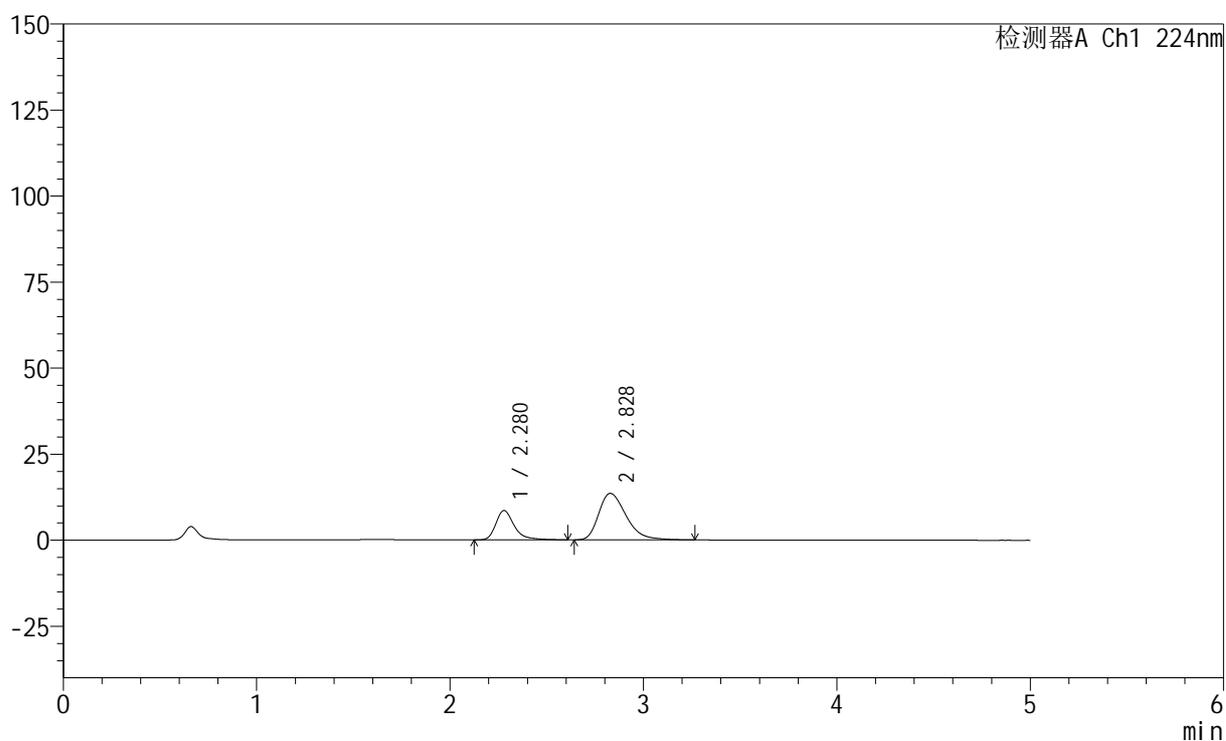
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	57182	8661	29.833	3000	1.335	--
2	2.829	134492	13736	70.167	1982	1.348	2.612
总计		191674	22398	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-372-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 00:44:51 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:33:31 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

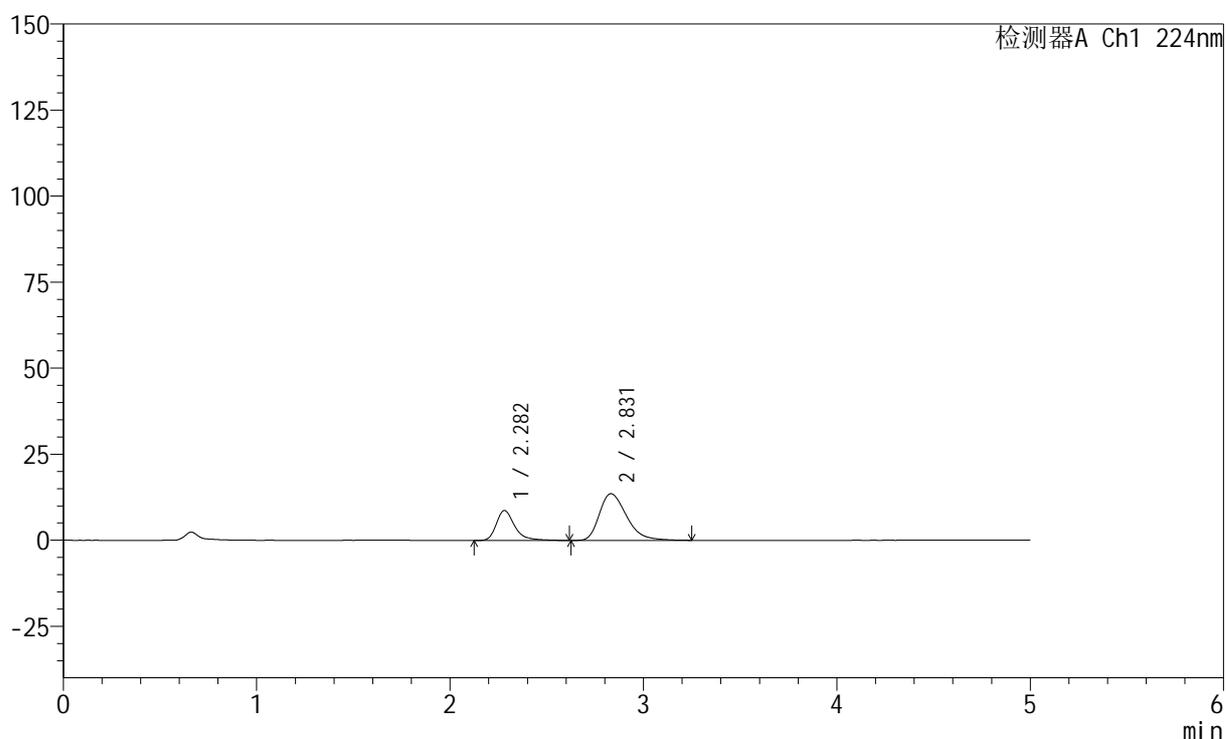
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	56288	8530	29.750	3000	1.337	--
2	2.828	132915	13506	70.250	1966	1.354	2.602
总计		189203	22035	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-373-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 00:50:13 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:33:34 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

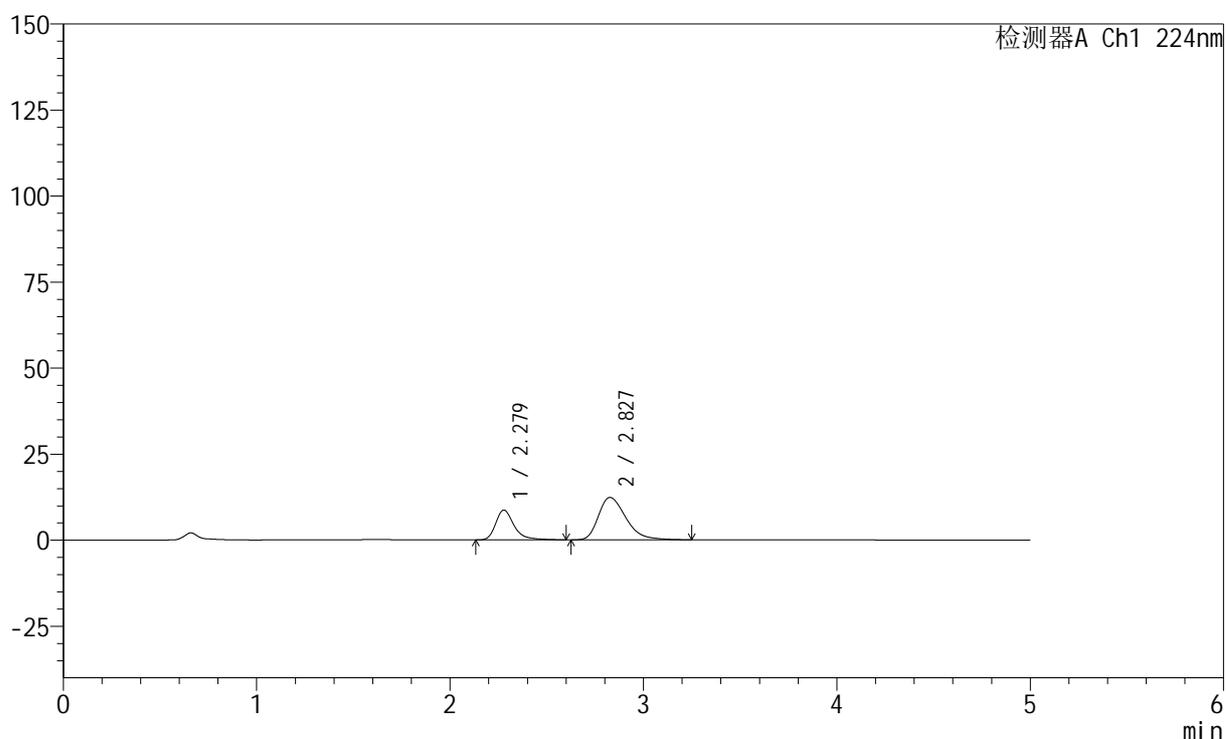
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.282	57415	8700	30.184	3003	1.337	--
2	2.831	132802	13570	69.816	1994	1.348	2.616
总计		190217	22270	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-374-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 00:55:35 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:33:37 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

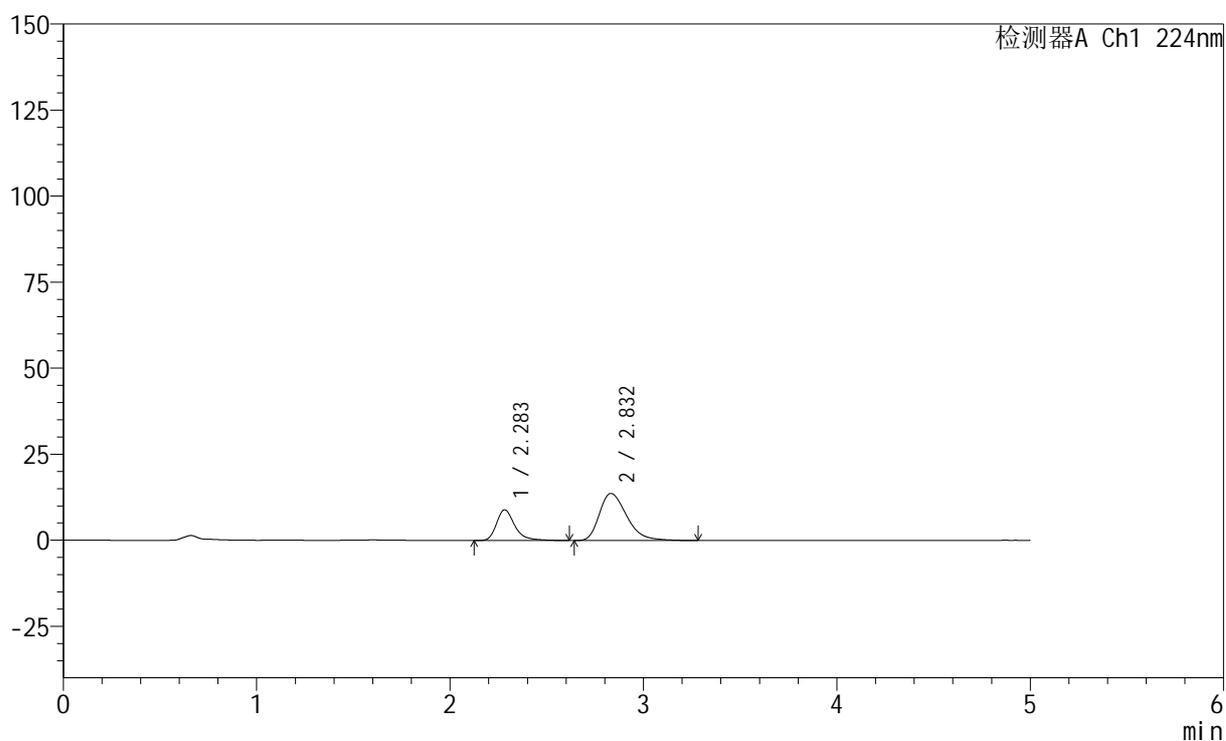
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	57190	8659	32.037	2994	1.332	--
2	2.827	121321	12300	67.963	1950	1.358	2.594
总计		178511	20959	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-375-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 01:00:56 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:33:40 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

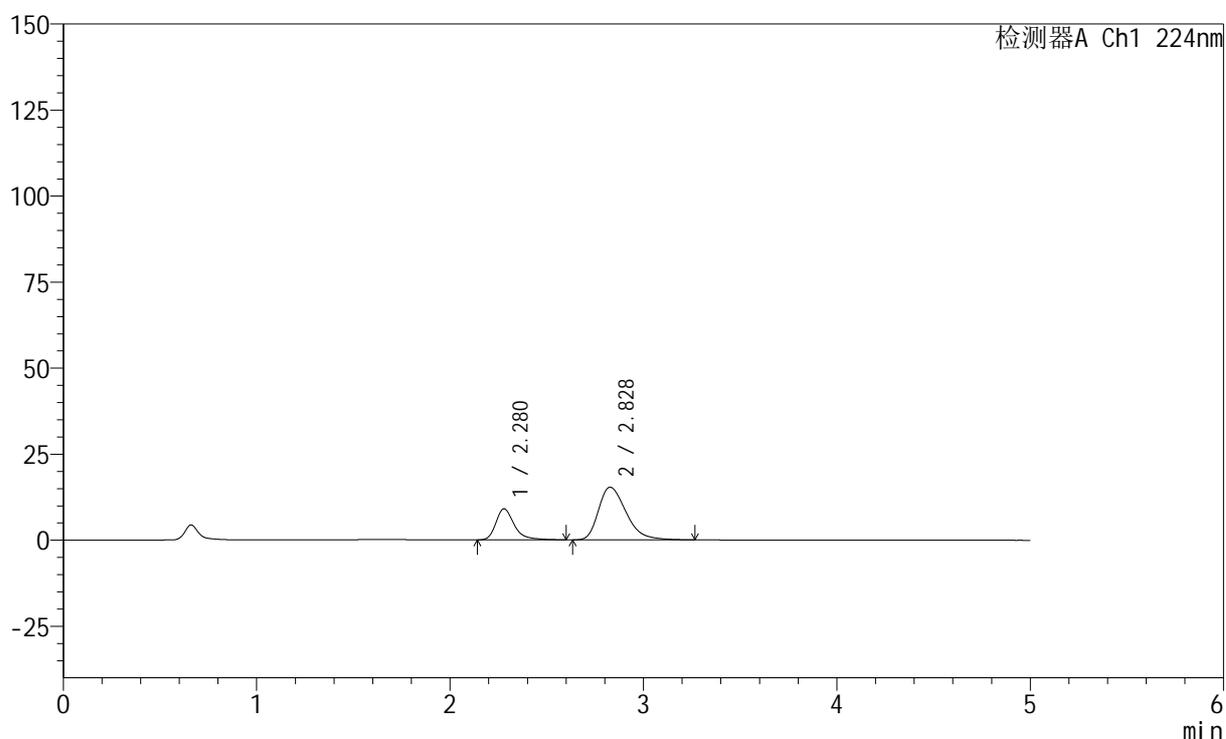
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	58710	8909	30.321	3018	1.325	--
2	2.832	134918	13689	69.679	1969	1.353	2.604
总计		193628	22598	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-376-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 01:06:17 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:33:43 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

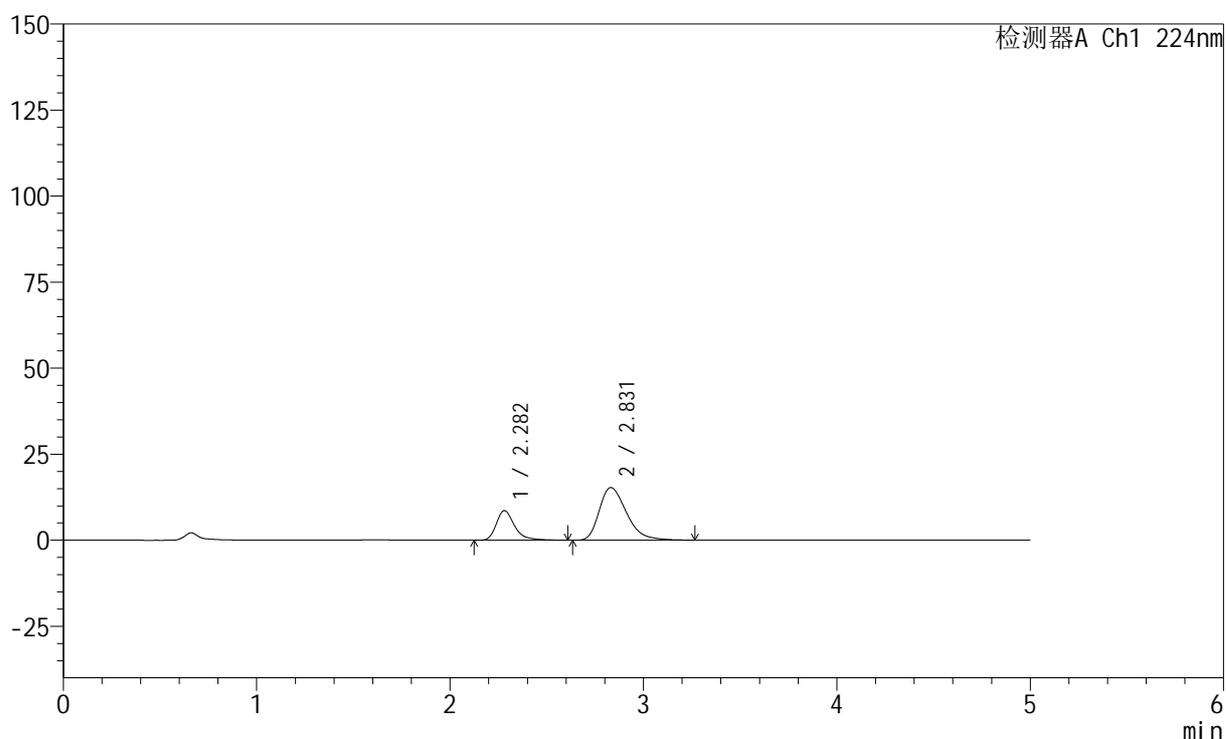
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	59254	9027	28.050	3021	1.326	--
2	2.828	151989	15303	71.950	1927	1.357	2.587
总计		211243	24330	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-377-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 01:11:39 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:33:47 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

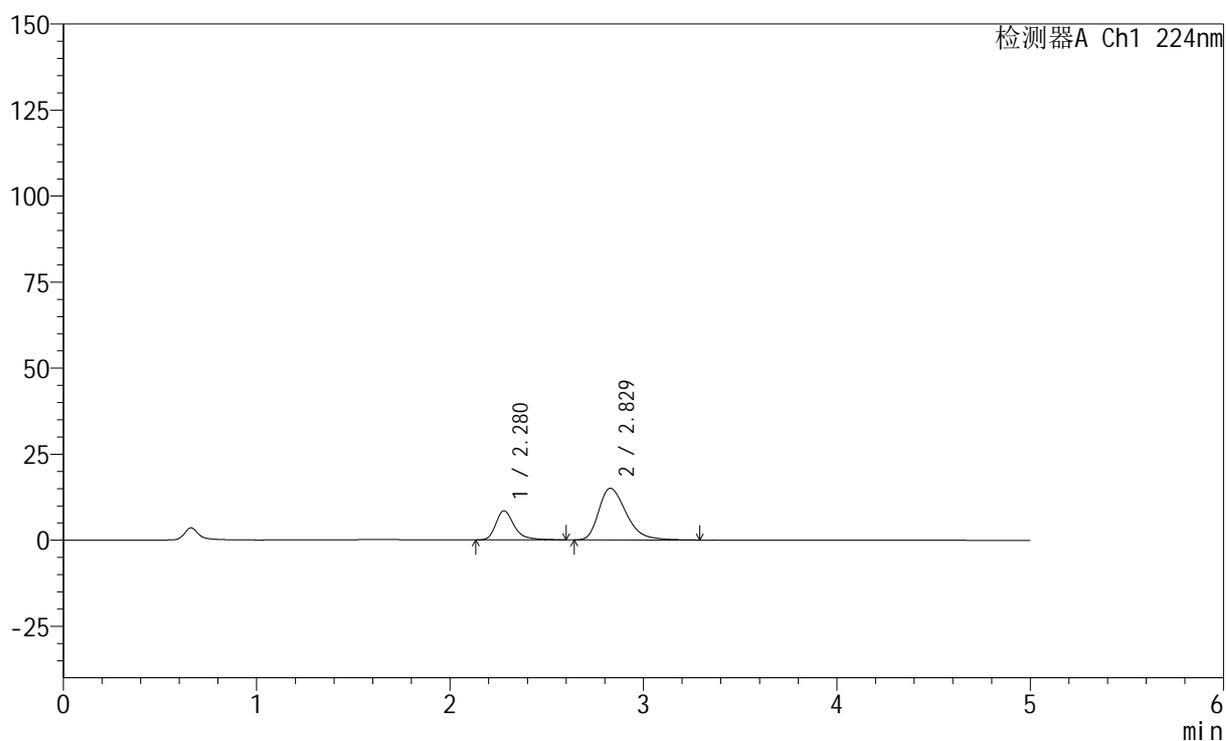
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.282	56730	8604	27.407	2997	1.340	--
2	2.831	150261	15296	72.593	1974	1.354	2.606
总计		206991	23900	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-378-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-60min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
样品瓶号: 3-25  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/29 01:17:00 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2025/10/29 10:33:50 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

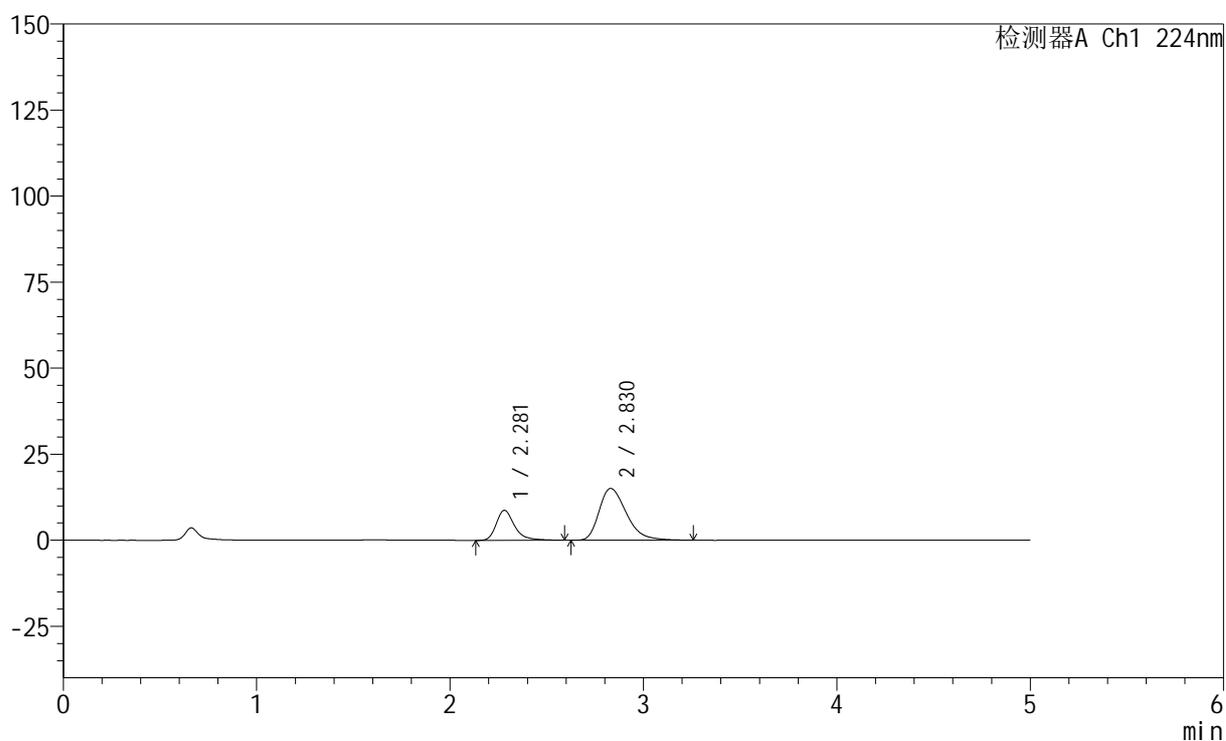
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	55918	8482	27.406	2991	1.336	--
2	2.829	148117	15001	72.594	1954	1.353	2.598
总计		204035	23483	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-379-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 01:22:21 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:33:53 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

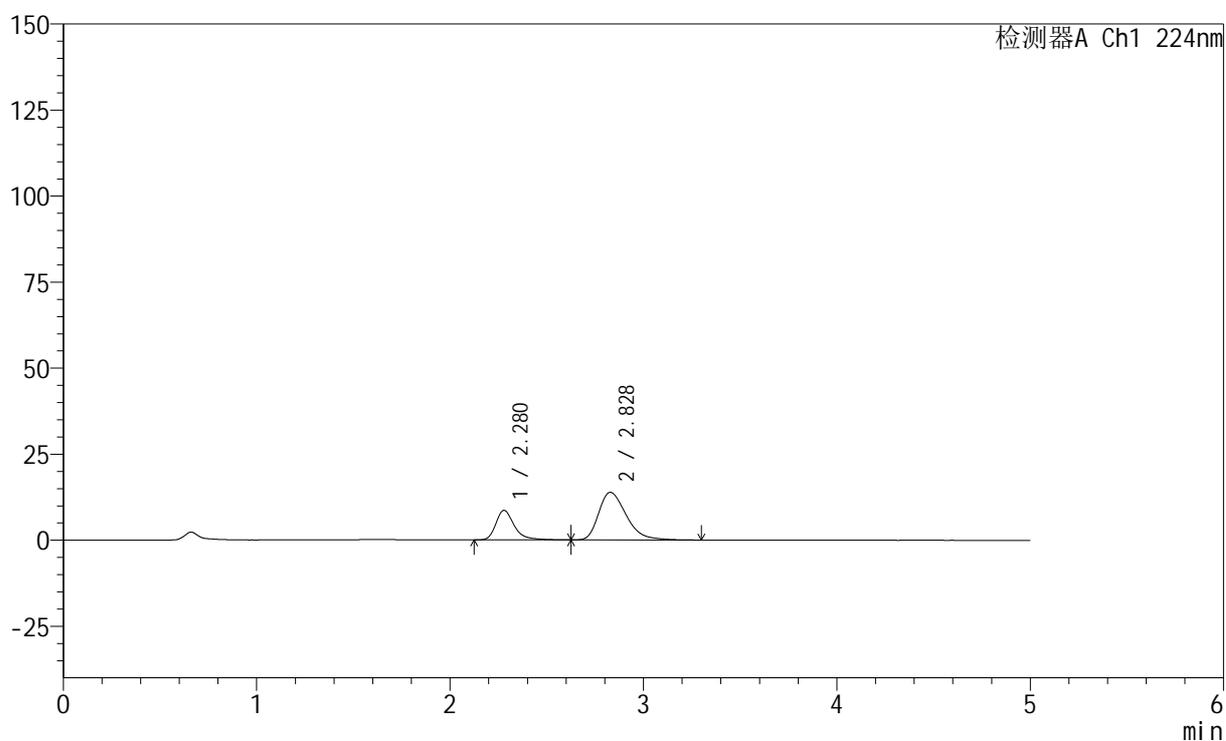
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.281	57438	8717	28.002	3010	1.327	--
2	2.830	147686	15049	71.998	1976	1.352	2.606
总计		205124	23767	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-380-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 01:27:43 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:33:56 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

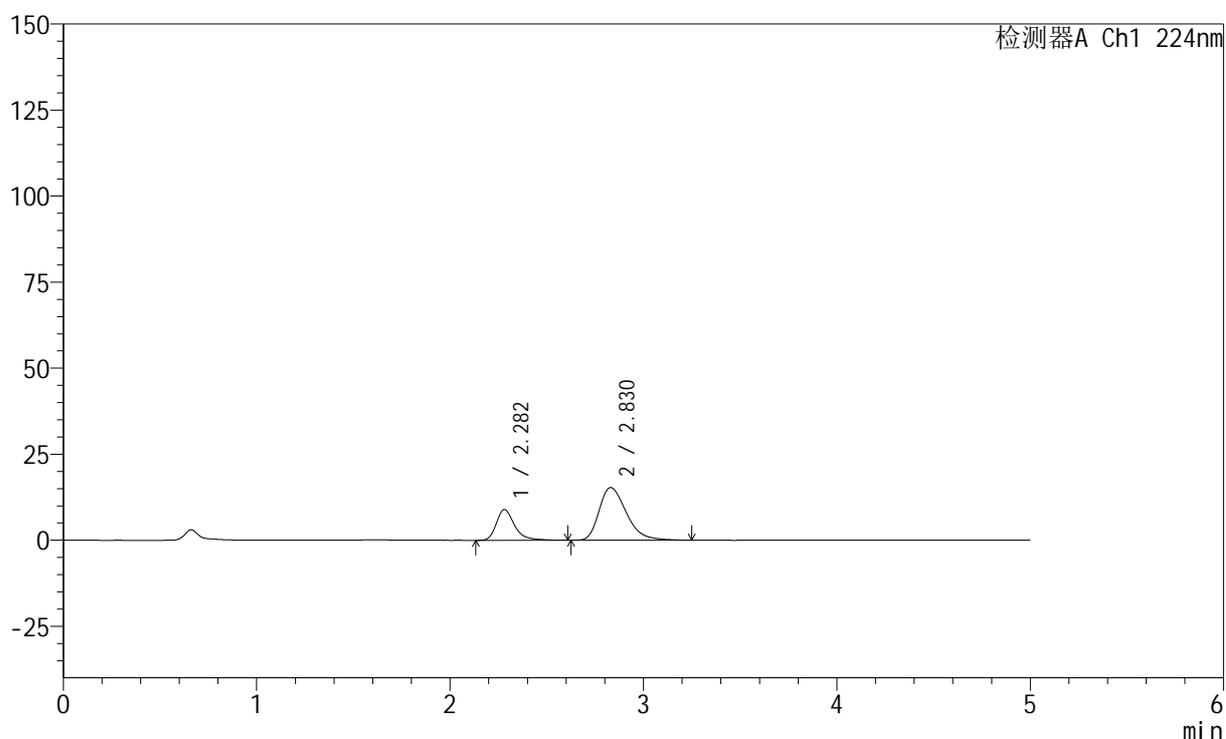
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	56876	8597	29.308	3004	1.331	--
2	2.828	137185	13832	70.692	1935	1.359	2.590
总计		194061	22430	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-381-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 01:33:04 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:33:59 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

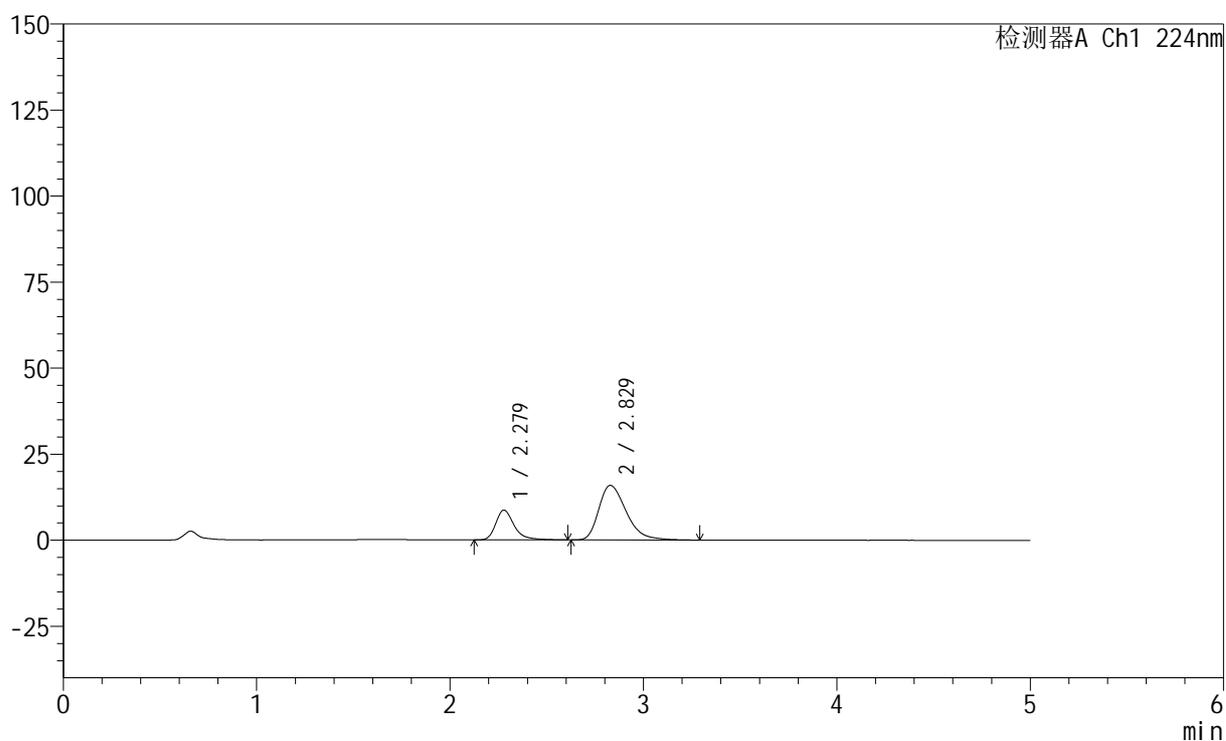
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.282	58869	8936	28.178	3015	1.325	--
2	2.830	150047	15312	71.822	1977	1.352	2.606
总计		208916	24248	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-382-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-8  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 01:38:27 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:34:02 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

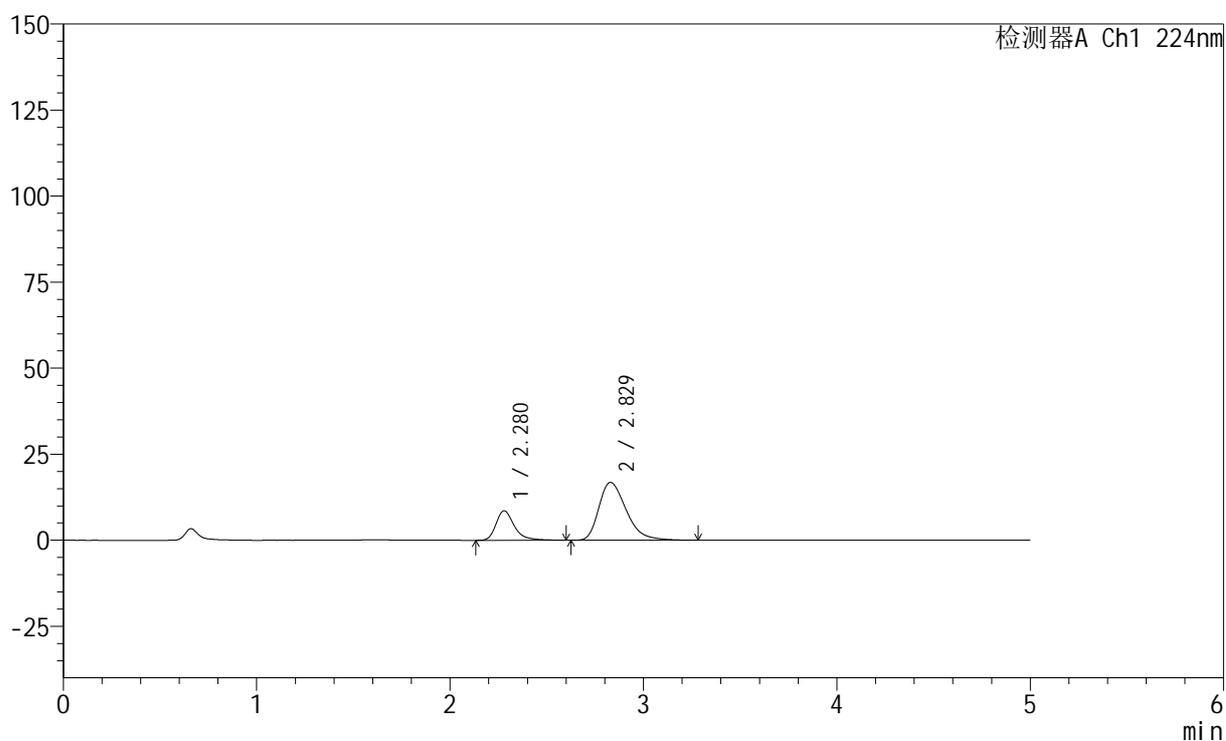
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	57223	8671	26.771	3008	1.327	--
2	2.829	156531	15857	73.229	1957	1.357	2.605
总计		213754	24528	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-383-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-17  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 01:43:50 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:34:05 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

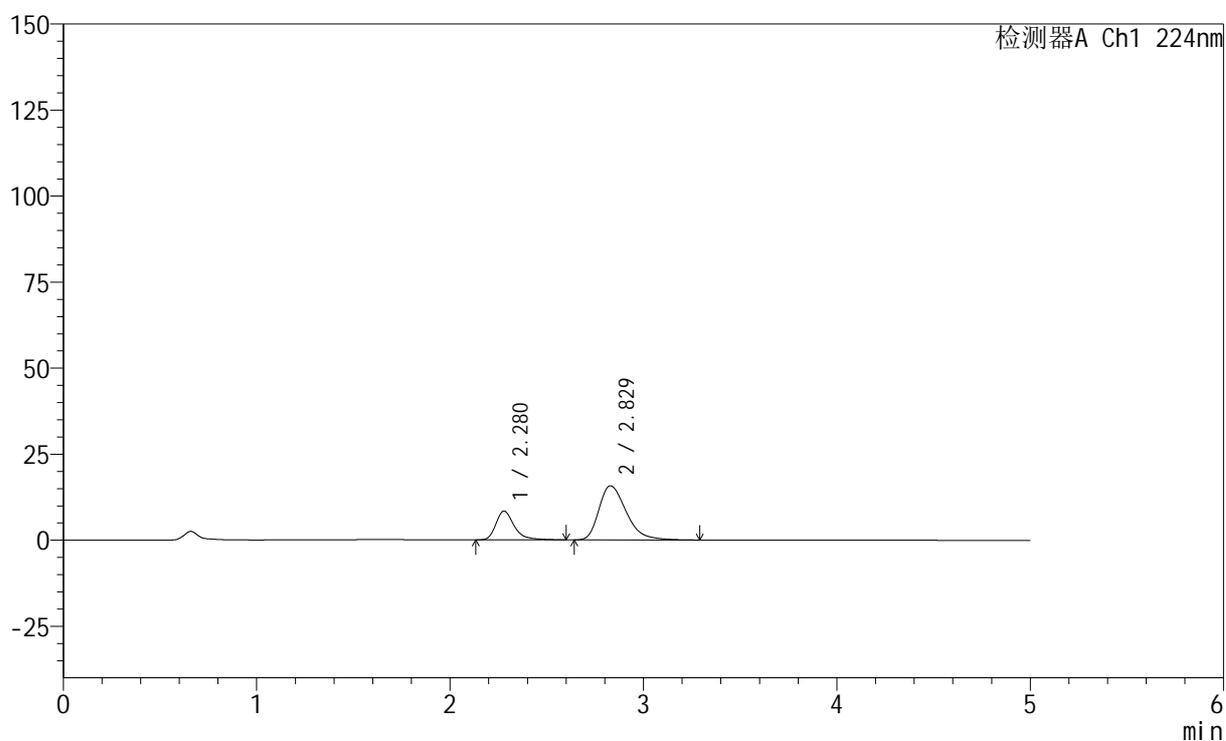
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	56384	8592	25.421	3015	1.330	--
2	2.829	165417	16815	74.579	1966	1.357	2.606
总计		221801	25407	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-384-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-jxzs-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
样品瓶号: 3-26  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/29 01:49:12 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2025/10/29 10:34:08 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

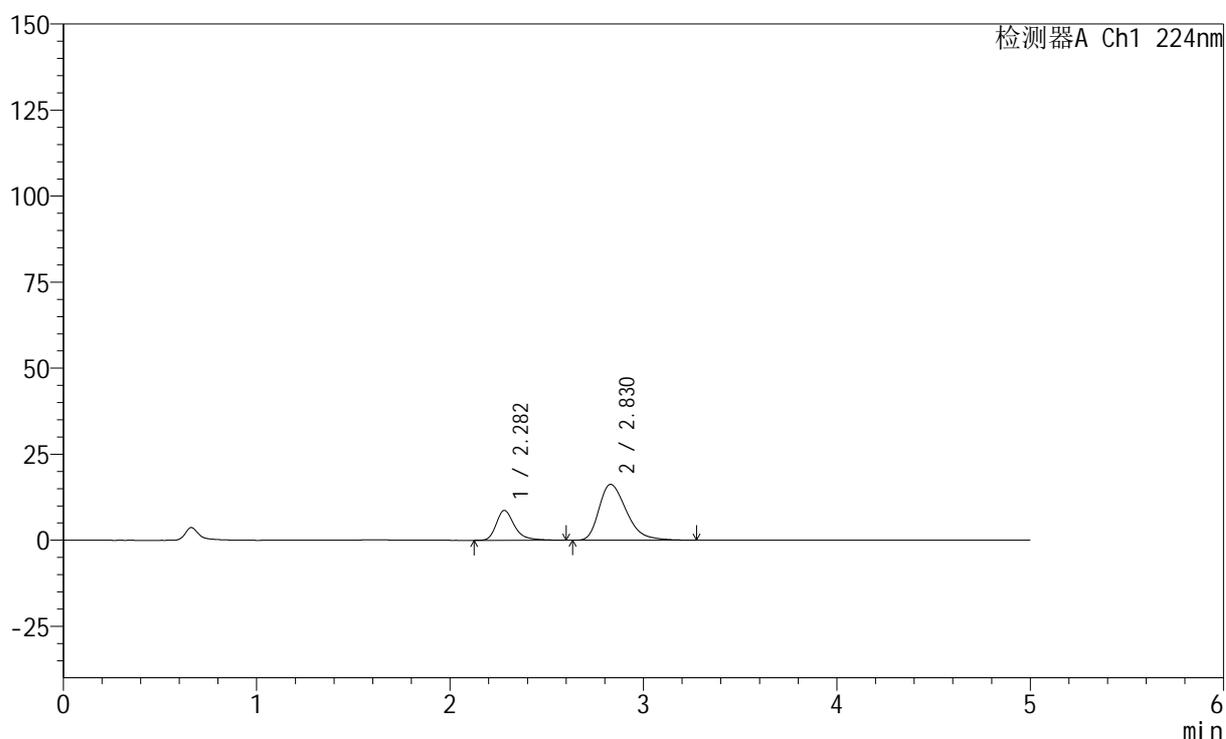
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	55016	8375	26.242	3021	1.329	--
2	2.829	154636	15740	73.758	1981	1.356	2.616
总计		209652	24116	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-385-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-35  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 01:54:34 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:34:11 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

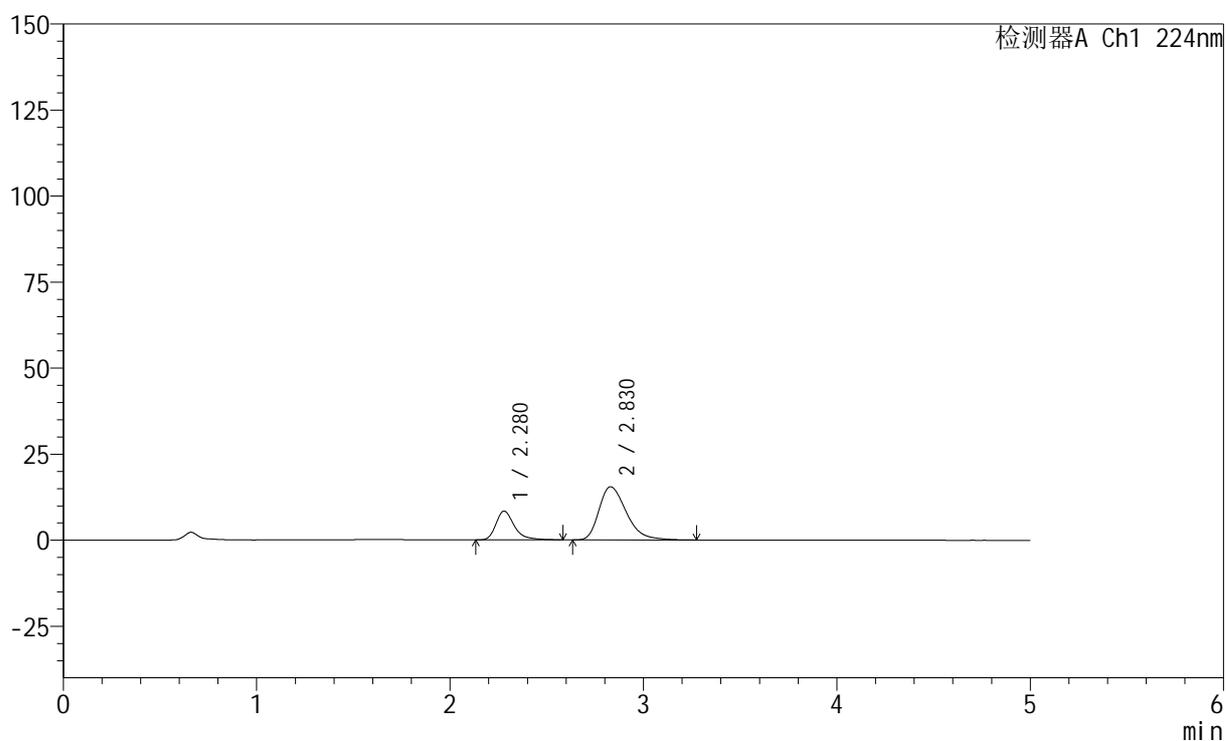
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.282	57255	8694	26.328	3014	1.329	--
2	2.830	160211	16244	73.672	1957	1.359	2.599
总计		217466	24938	100.000			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-386-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-44  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 01:59:57 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:34:14 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

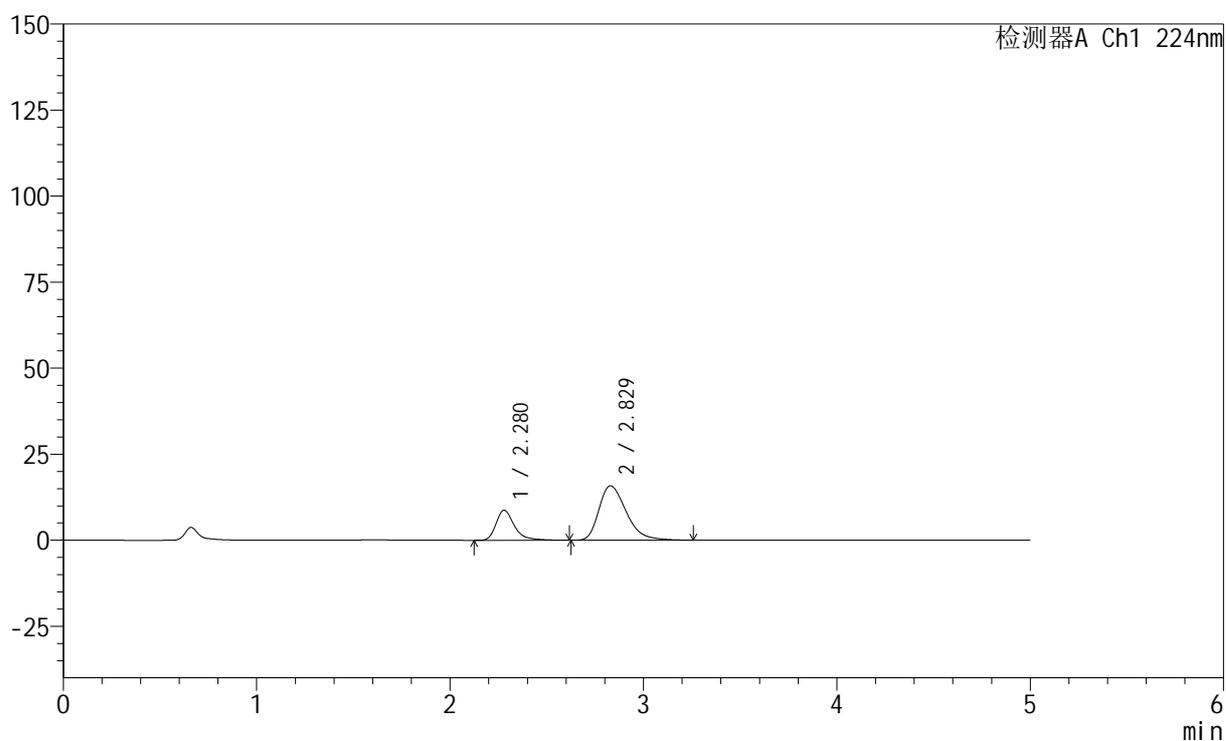
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	55022	8377	26.551	2998	1.327	--
2	2.830	152213	15457	73.449	1964	1.356	2.605
总计		207236	23834	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-387-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-53  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 02:05:19 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:34:17 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

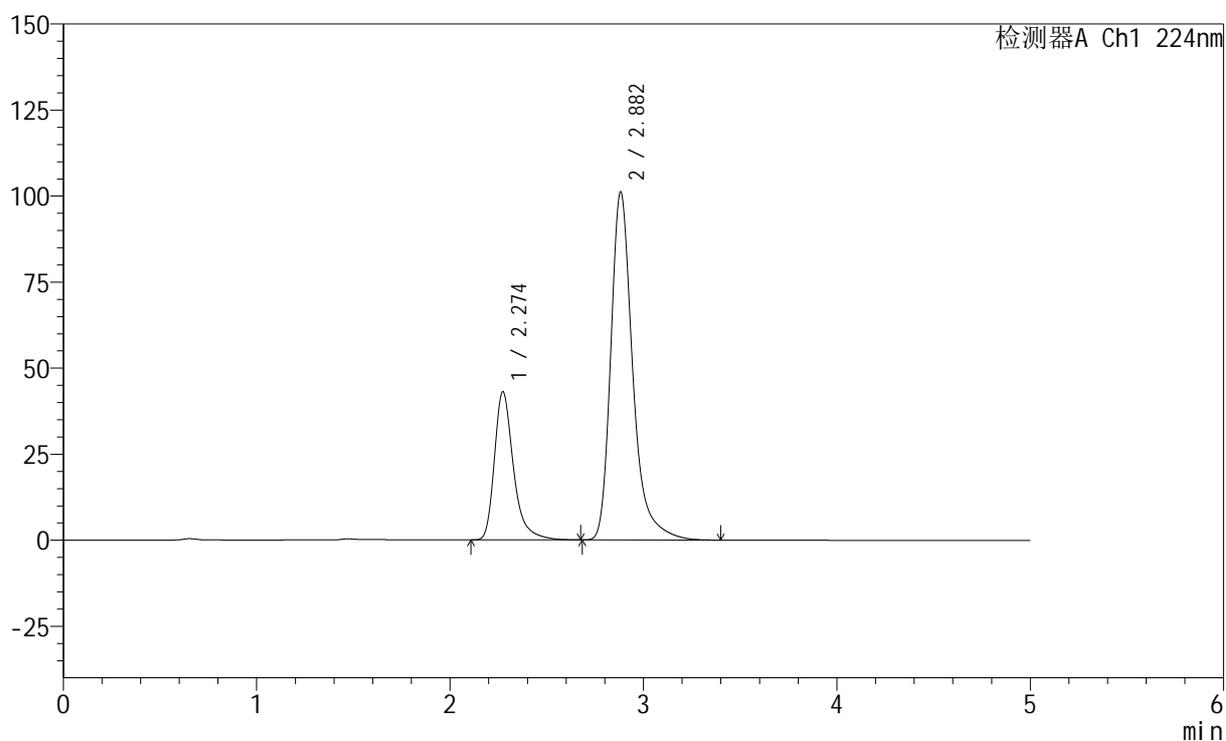
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	57649	8752	27.084	3008	1.336	--
2	2.829	155203	15802	72.916	1967	1.355	2.604
总计		212852	24554	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-388-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 02:10:41 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:34:20 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

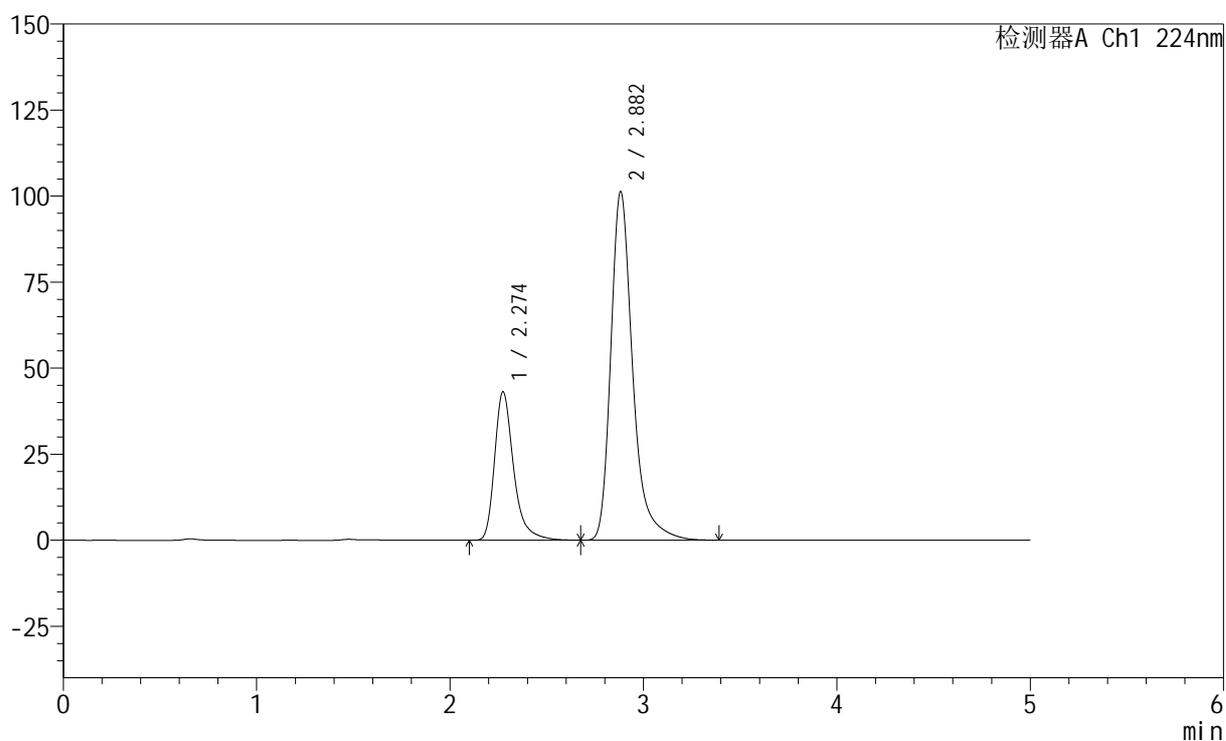
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.274	295030	43049	26.962	2775	1.342	--
2	2.882	799208	101094	73.038	3389	1.333	3.282
总计		1094238	144142	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-389-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-lf100z-20M-20mg10mg-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 02:16:03 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/10/29 10:34:23 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

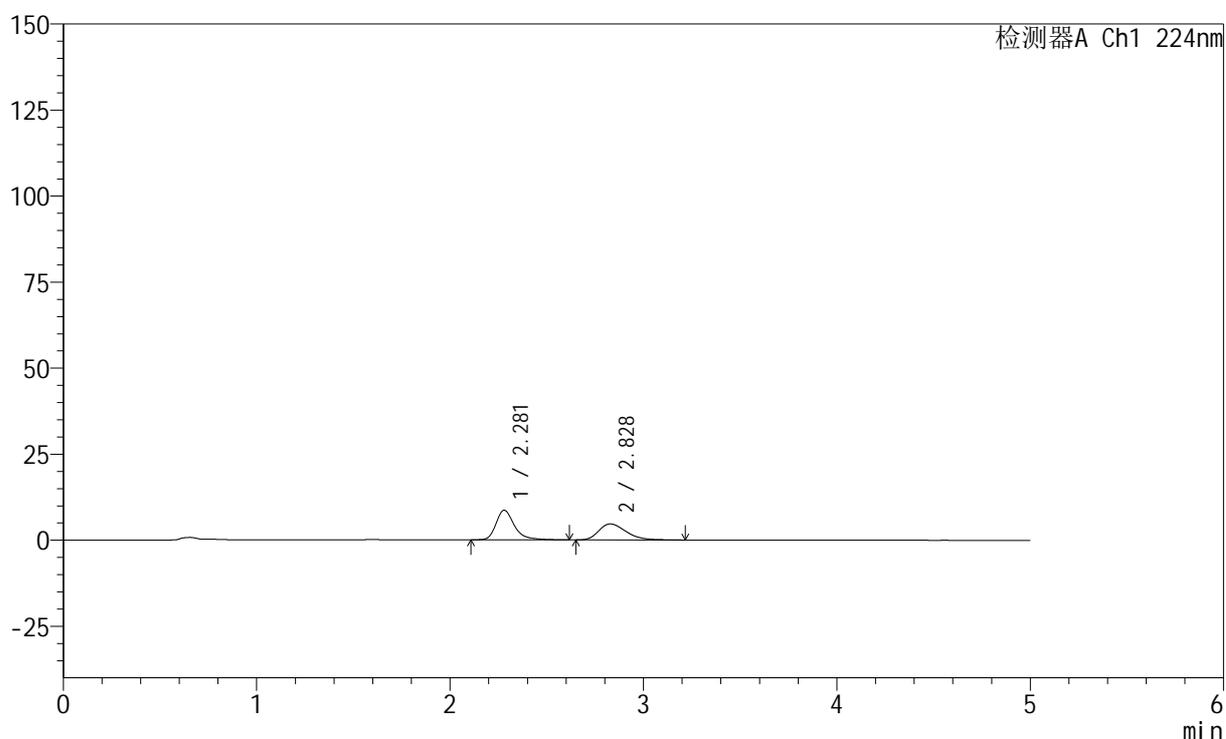
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.274	294937	43082	26.971	2787	1.342	--
2	2.882	798607	101262	73.029	3405	1.332	3.285
总计		1093544	144344	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-390-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 02:21:26 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:34:26 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

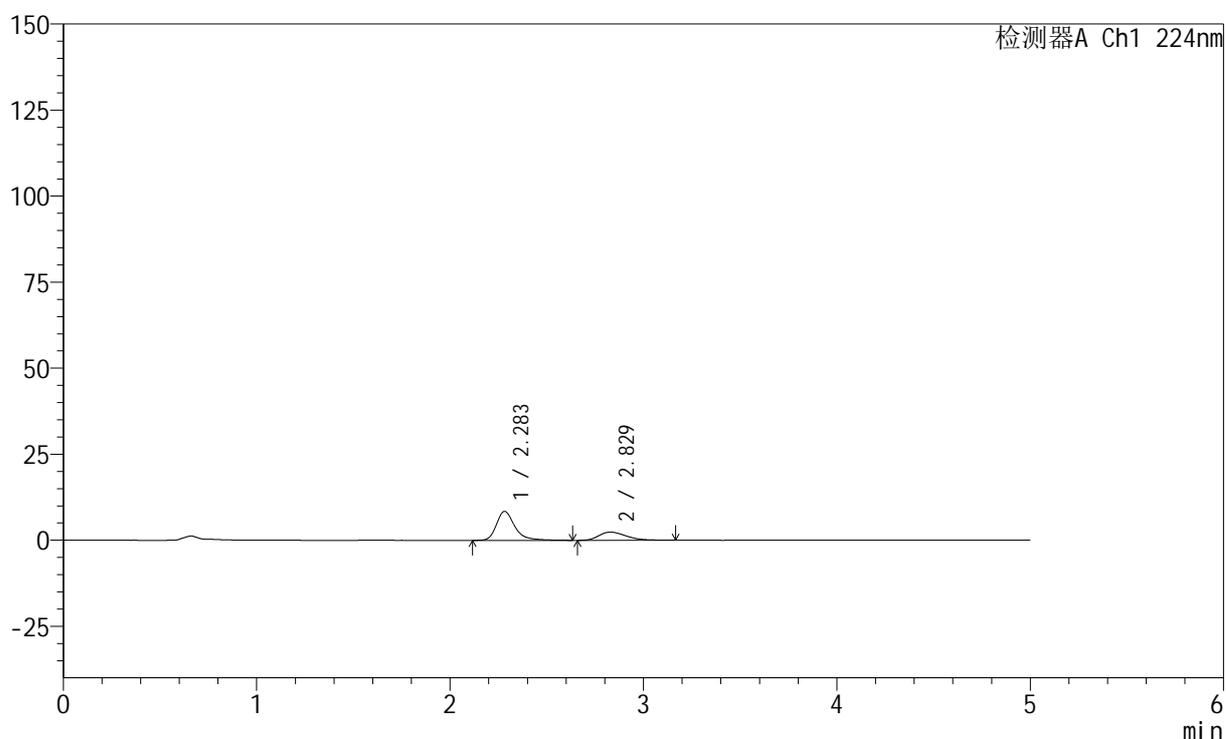
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.281	57254	8632	55.516	3007	1.321	--
2	2.828	45877	4657	44.484	1939	1.340	2.588
总计		103131	13289	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-391-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-10  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 02:26:49 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:34:29 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

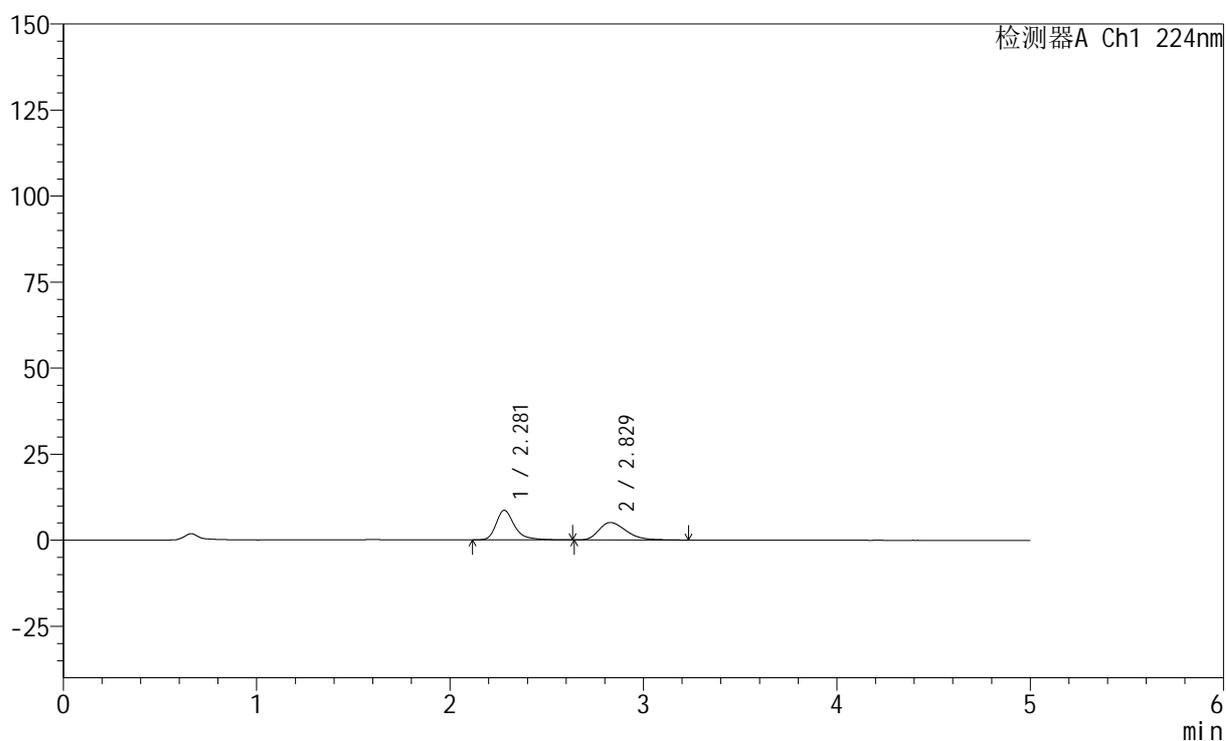
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	55914	8413	70.499	3032	1.321	--
2	2.829	23398	2380	29.501	1933	1.333	2.580
总计		79311	10793	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-392-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 02:32:11 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:34:32 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.281	57131	8612	53.227	2998	1.337	--
2	2.829	50204	5084	46.773	1936	1.351	2.586
总计		107335	13695	100.000			



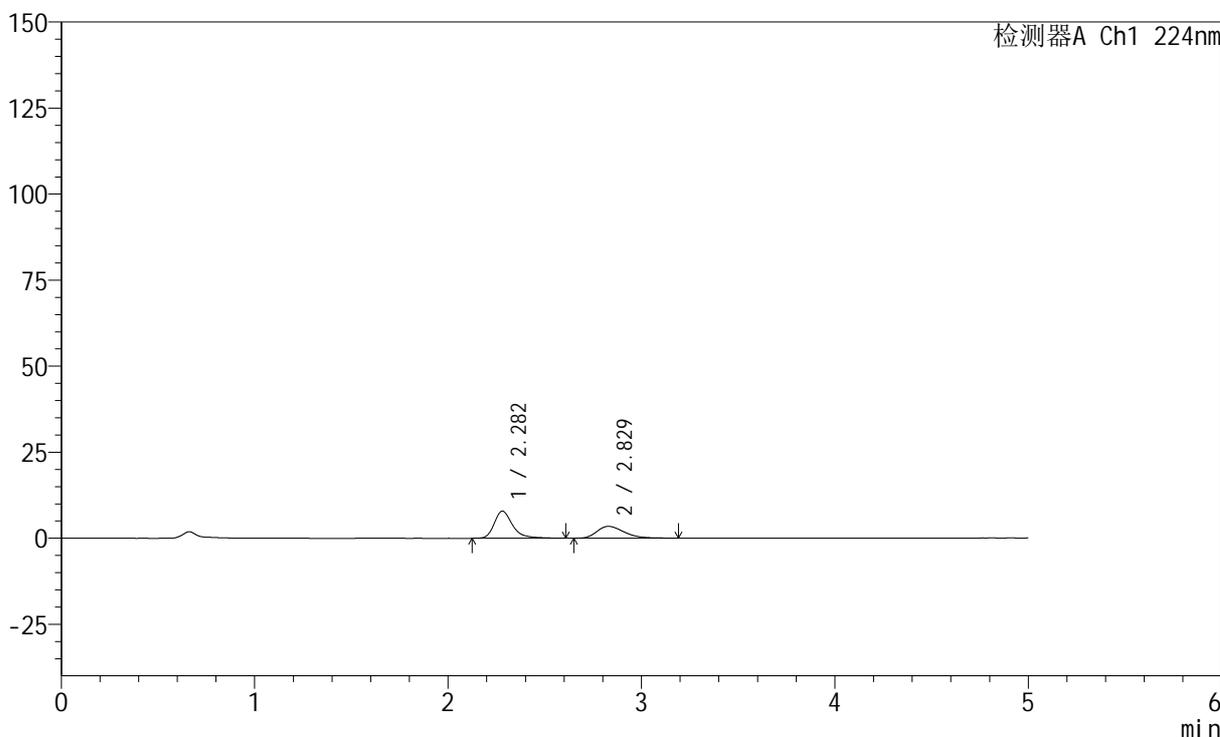
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-393-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 02:37:34                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:34:35                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

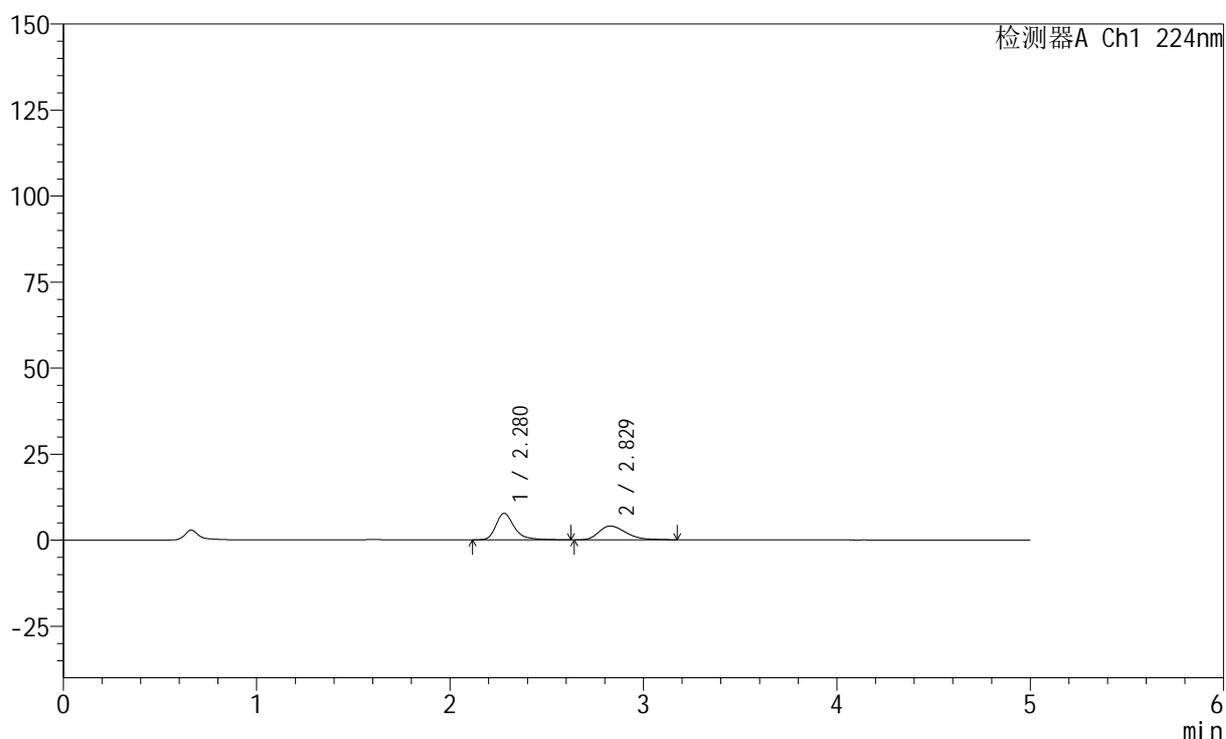
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.282	52076	7896	60.685	3027	1.325	--
2	2.829	33738	3441	39.315	1960	1.336	2.598
总计		85814	11336	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-394-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-5min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
样品瓶号: 4-37  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/29 02:42:57 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2025/10/29 10:34:38 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

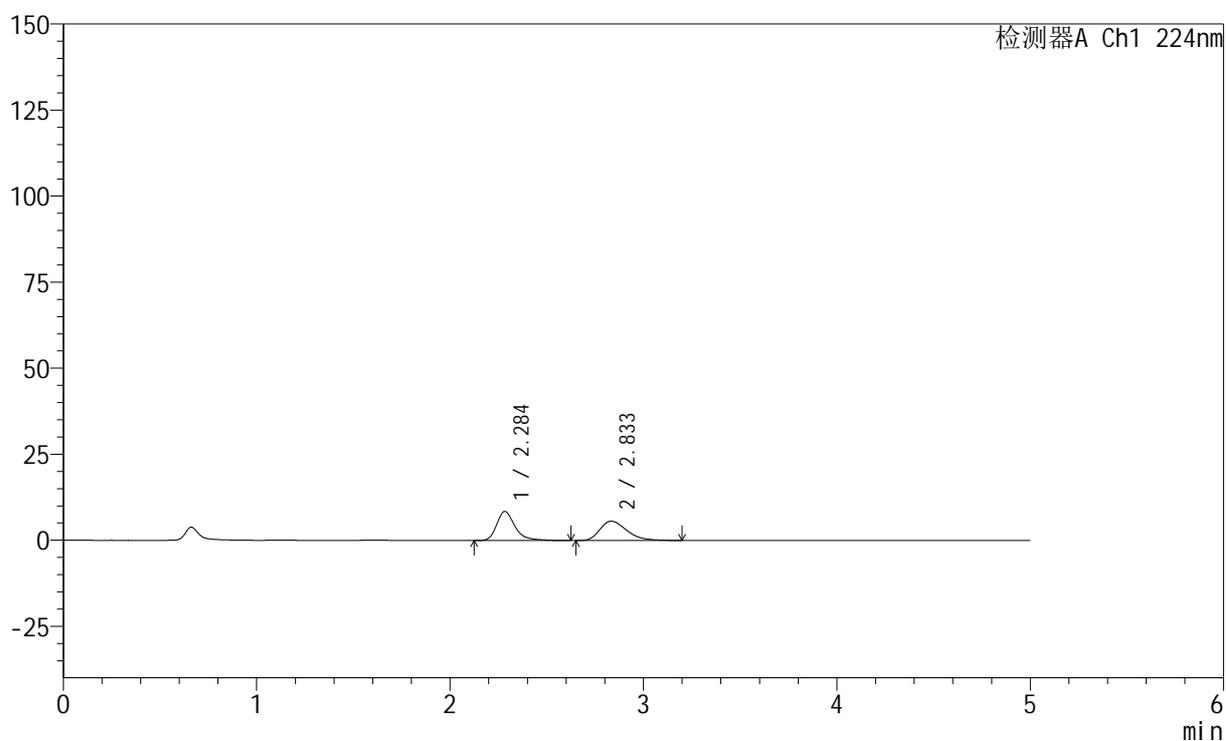
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	51221	7727	56.772	3012	1.318	--
2	2.829	39000	4012	43.228	2010	1.337	2.621
总计		90221	11740	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-395-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 02:48:18 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:34:41 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

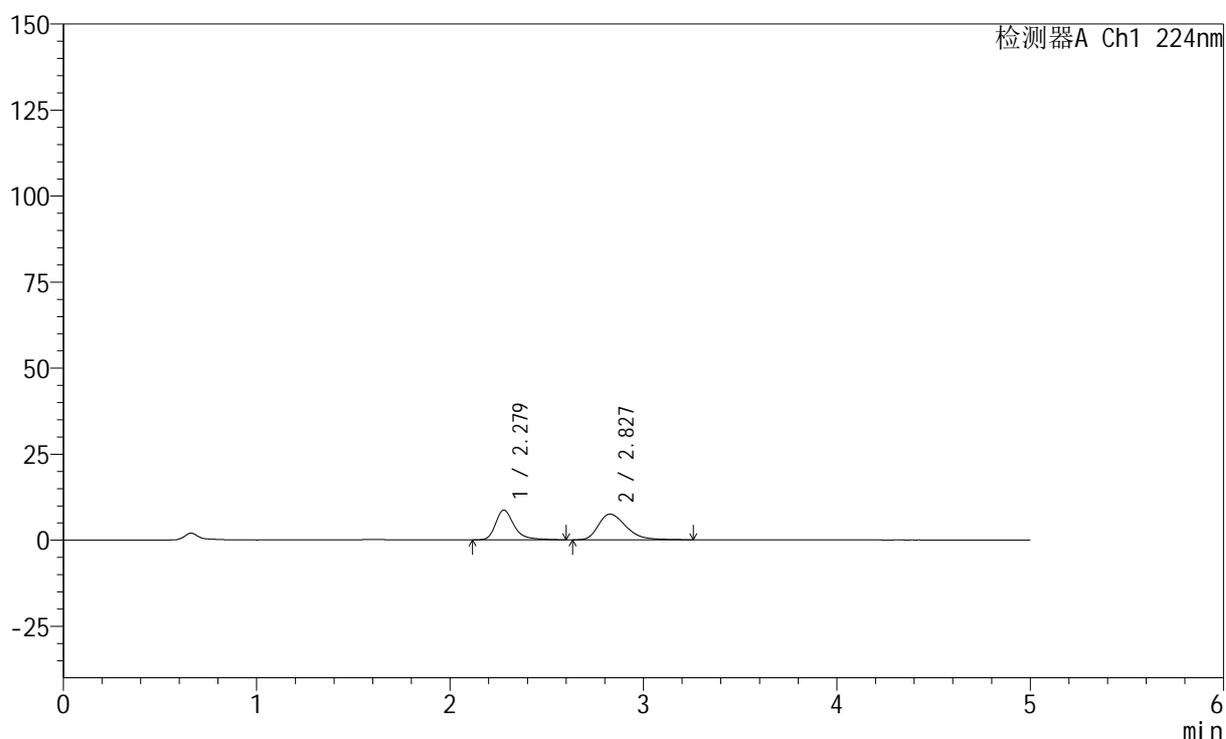
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	56105	8422	50.601	3003	1.328	--
2	2.833	54772	5625	49.399	2003	1.349	2.617
总计		110877	14047	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-396-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-2  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 02:53:41 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:34:44 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

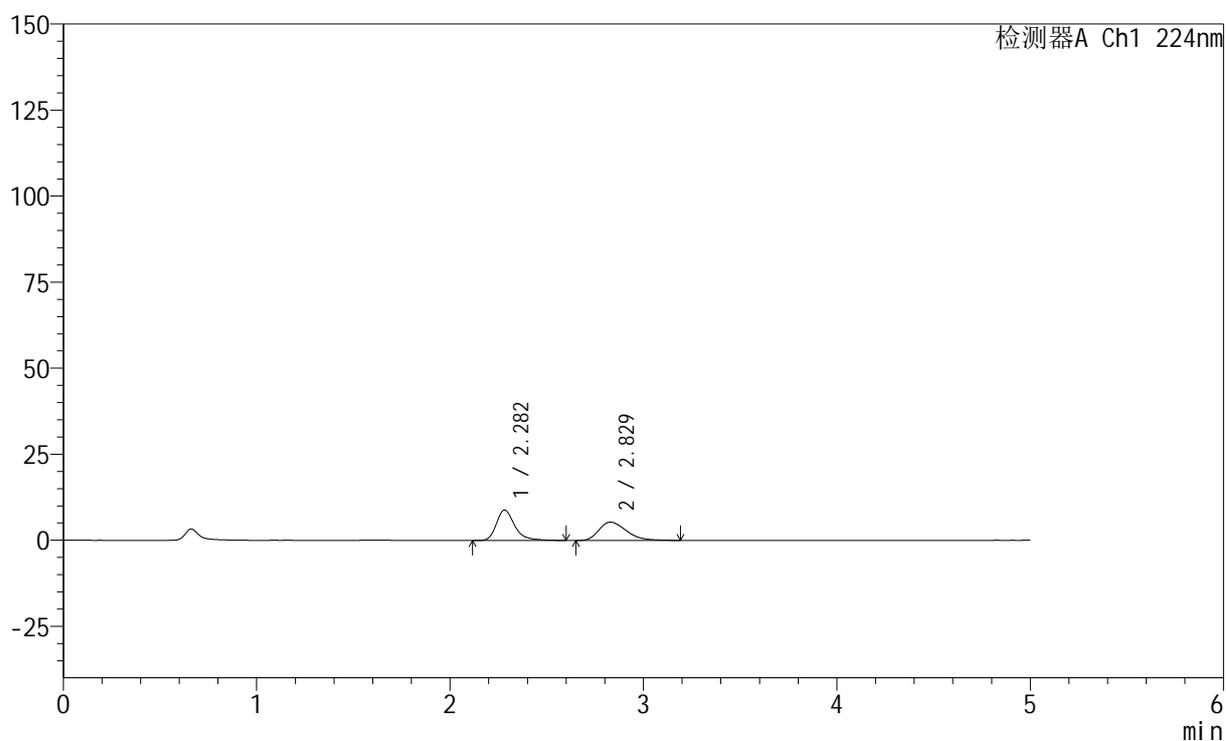
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	57292	8644	43.592	2977	1.331	--
2	2.827	74135	7450	56.408	1925	1.359	2.581
总计		131427	16094	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-397-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-11  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 02:59:04 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:34:47 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

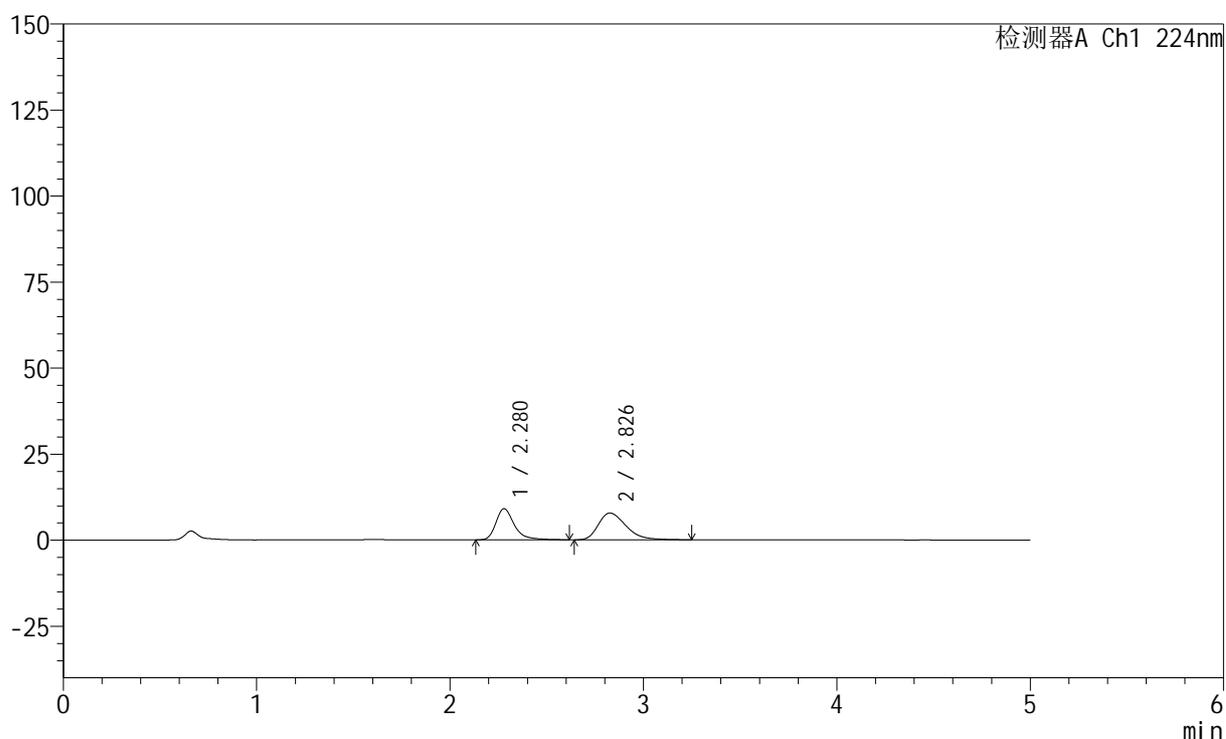
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.282	58633	8858	52.622	2993	1.312	--
2	2.829	52790	5336	47.378	1916	1.341	2.571
总计		111423	14194	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-398-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-20  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 03:04:27 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:34:50 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

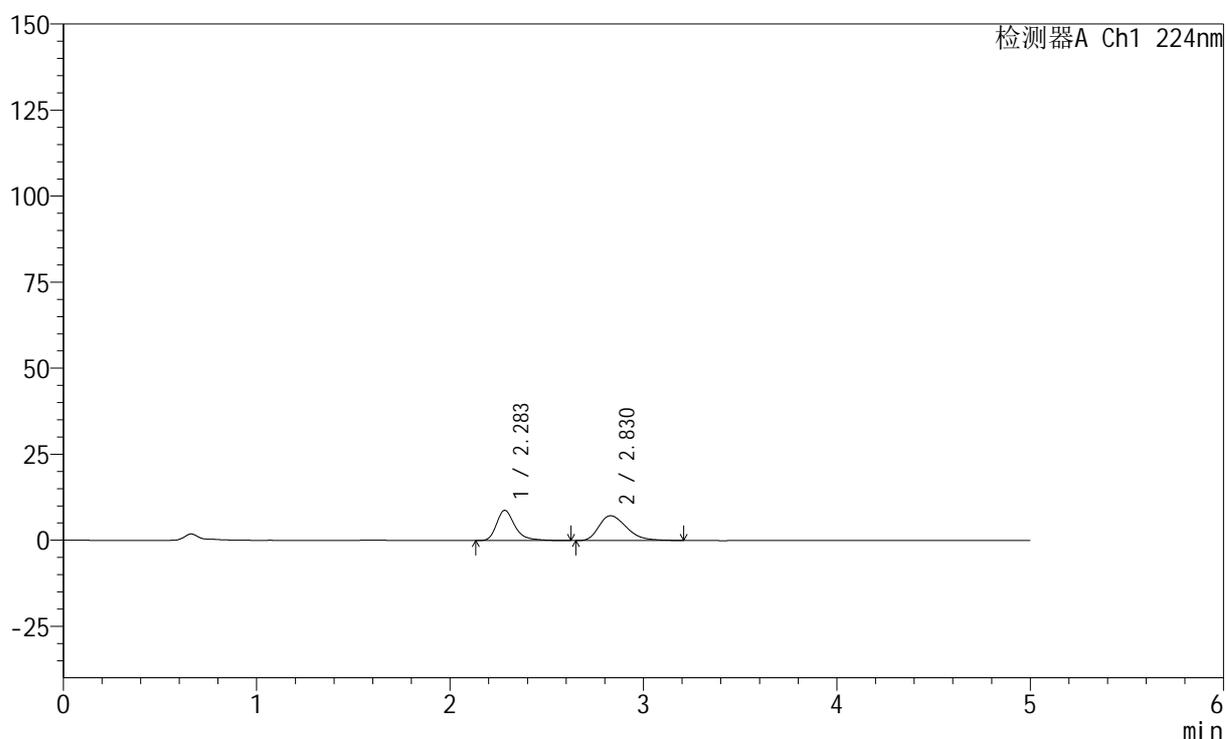
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	59838	9054	43.574	3001	1.337	--
2	2.826	77487	7760	56.426	1899	1.359	2.567
总计		137324	16814	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-399-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 03:09:49 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:34:53 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

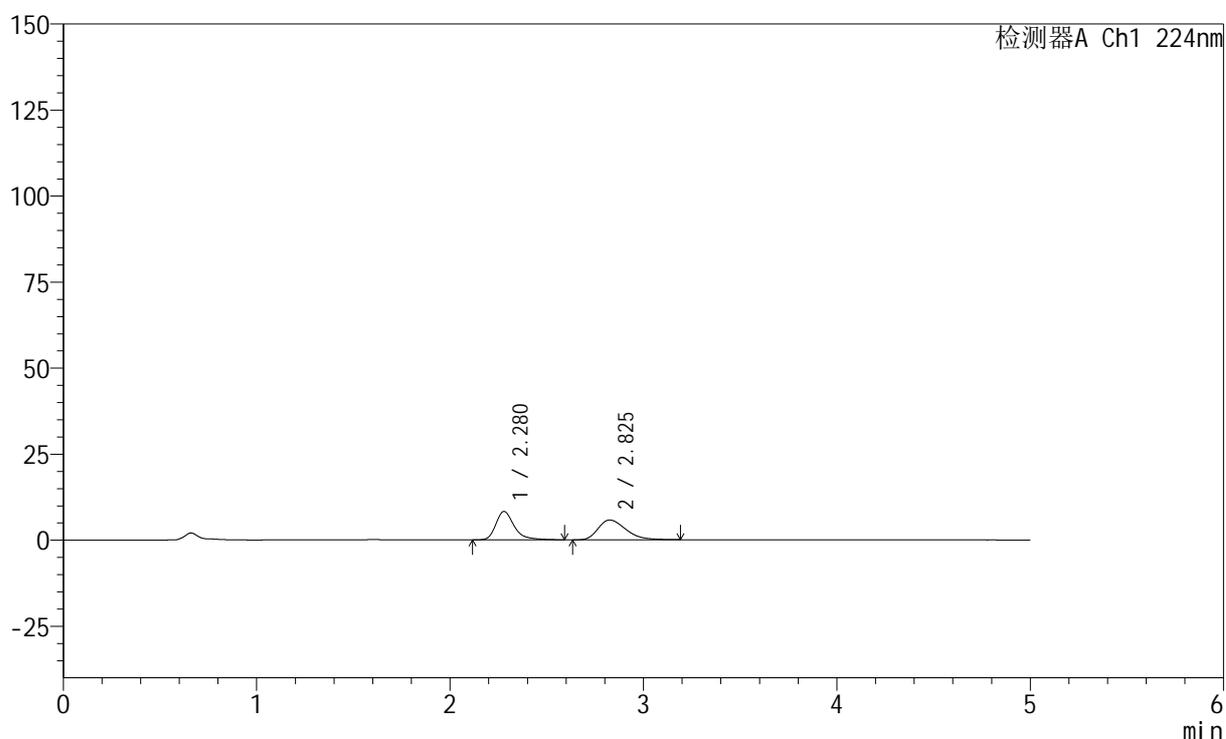
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	58173	8762	44.672	2991	1.329	--
2	2.830	72048	7222	55.328	1893	1.349	2.559
总计		130221	15983	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-400-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 03:15:11 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:34:56 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

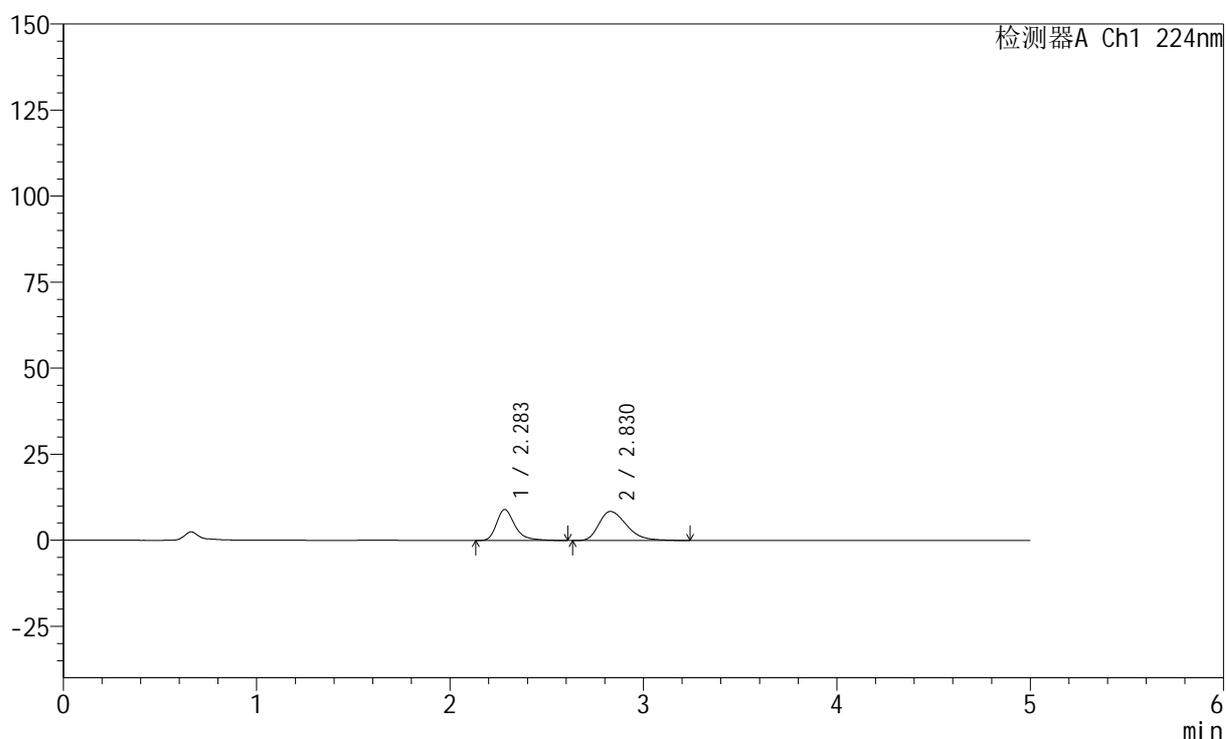
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	54586	8260	48.878	2989	1.332	--
2	2.825	57093	5730	51.122	1883	1.347	2.556
总计		111680	13989	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-401-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 03:20:34 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:34:59 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

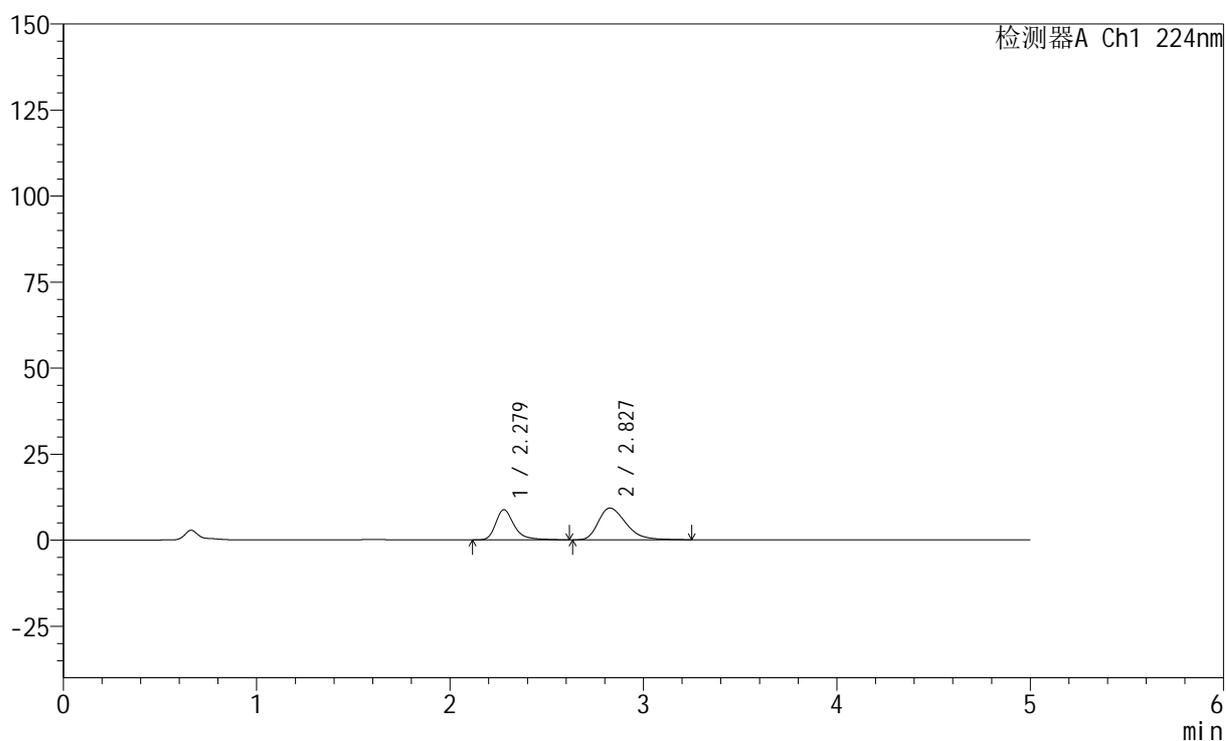
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	59610	8983	41.375	2980	1.333	--
2	2.830	84463	8447	58.625	1888	1.358	2.555
总计		144074	17431	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-402-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 03:25:57 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:35:02 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

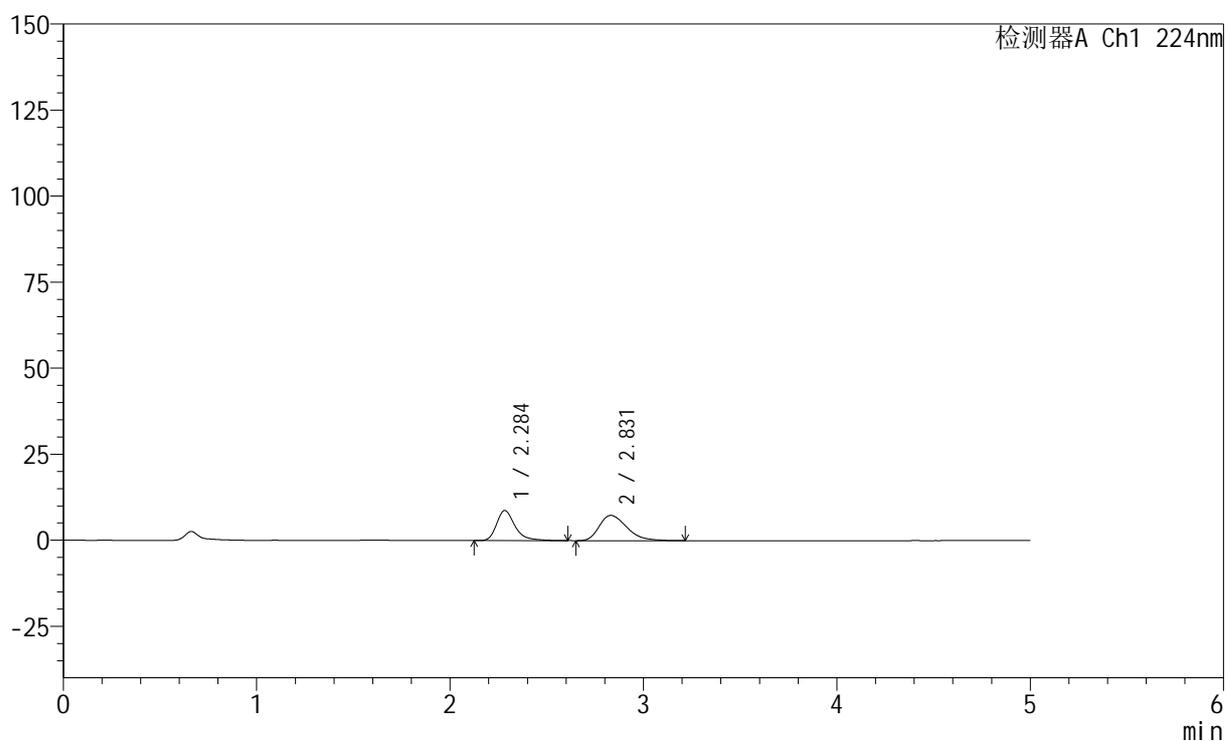
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	58322	8779	38.903	2978	1.330	--
2	2.827	91595	9210	61.097	1912	1.355	2.573
总计		149917	17989	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-403-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 03:31:20 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:35:05 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	58063	8719	44.363	2986	1.333	--
2	2.831	72818	7337	55.637	1917	1.351	2.572
总计		130881	16056	100.000			



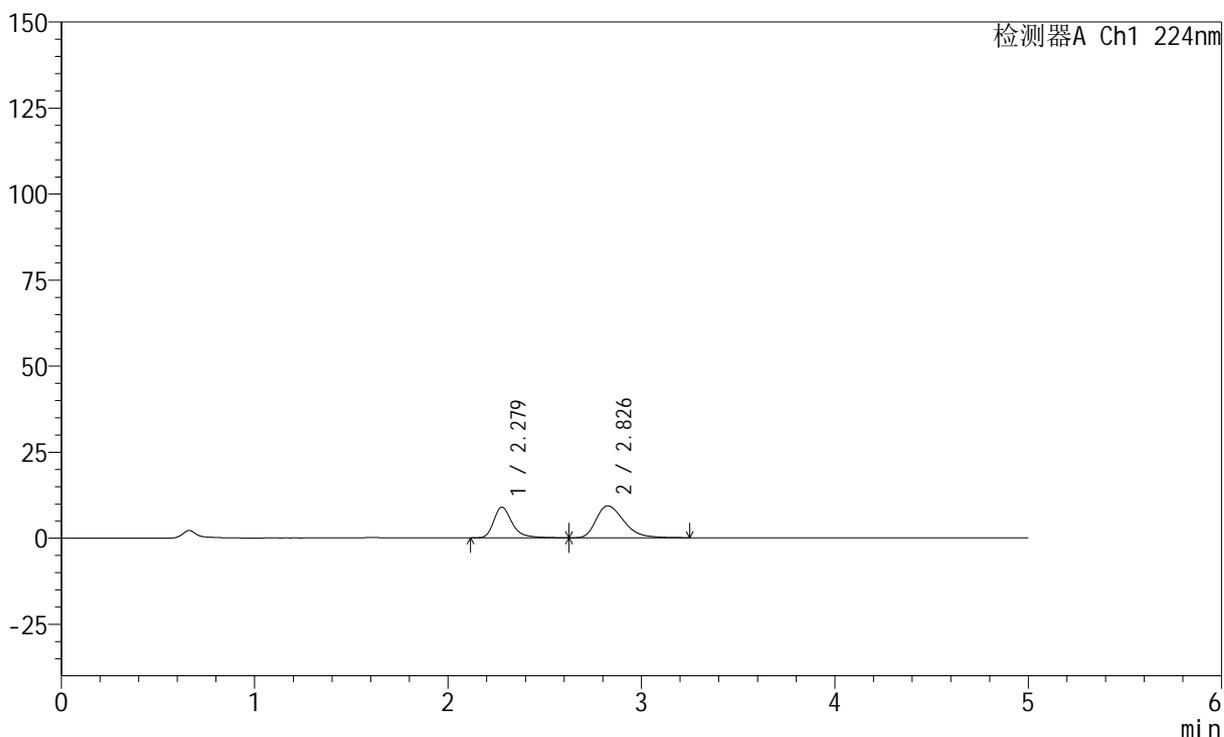
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-404-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 03:36:43                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:35:08                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	59320	8942	38.957	2982	1.331	--
2	2.826	92949	9284	61.043	1899	1.358	2.564
总计		152269	18226	100.000			



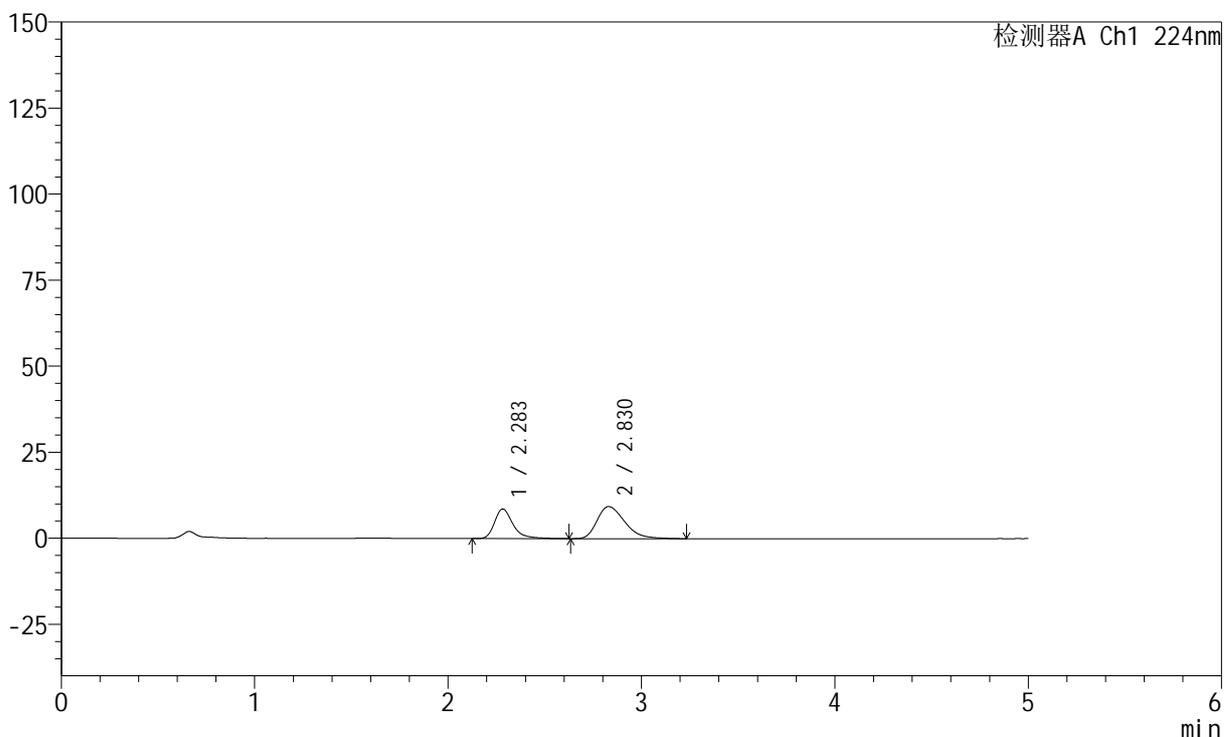
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-405-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-30  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 03:42:06                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:35:11              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	57062	8587	38.102	2992	1.335	--
2	2.830	92697	9323	61.898	1903	1.354	2.566
总计		149759	17910	100.000			



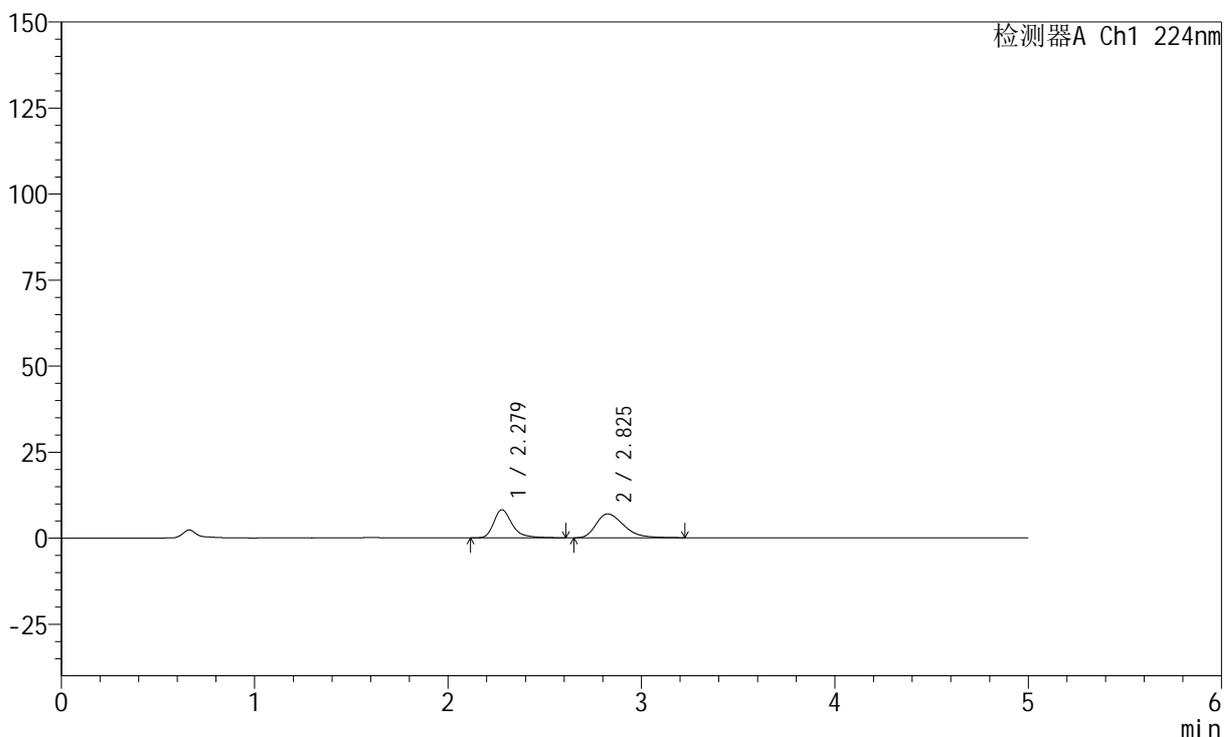
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-406-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 03:47:28                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:35:15                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

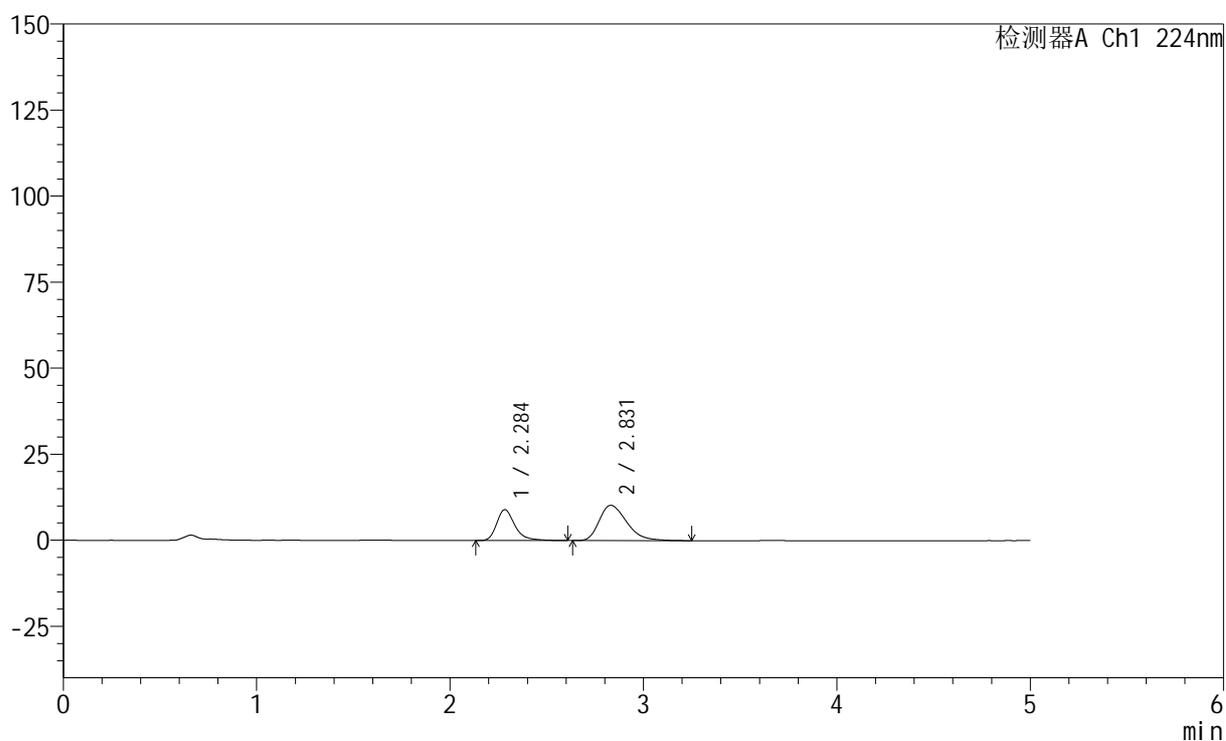
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	54143	8196	43.876	2996	1.332	--
2	2.825	69256	6942	56.124	1903	1.356	2.565
总计		123399	15138	100.000			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C      波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-407-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 03:52:51      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/10/29 10:35:18      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

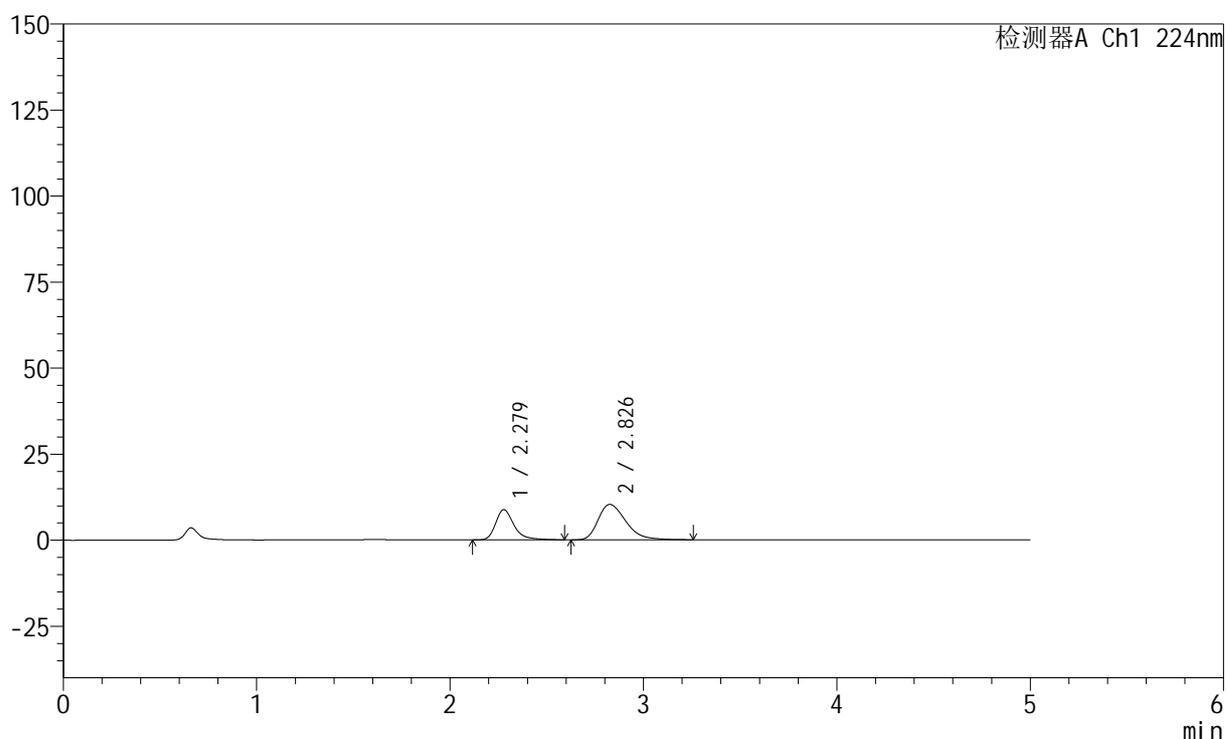
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	59339	8966	36.827	3015	1.323	--
2	2.831	101790	10275	63.173	1933	1.353	2.582
总计		161128	19241	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-408-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-4  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 03:58:15 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:35:21 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

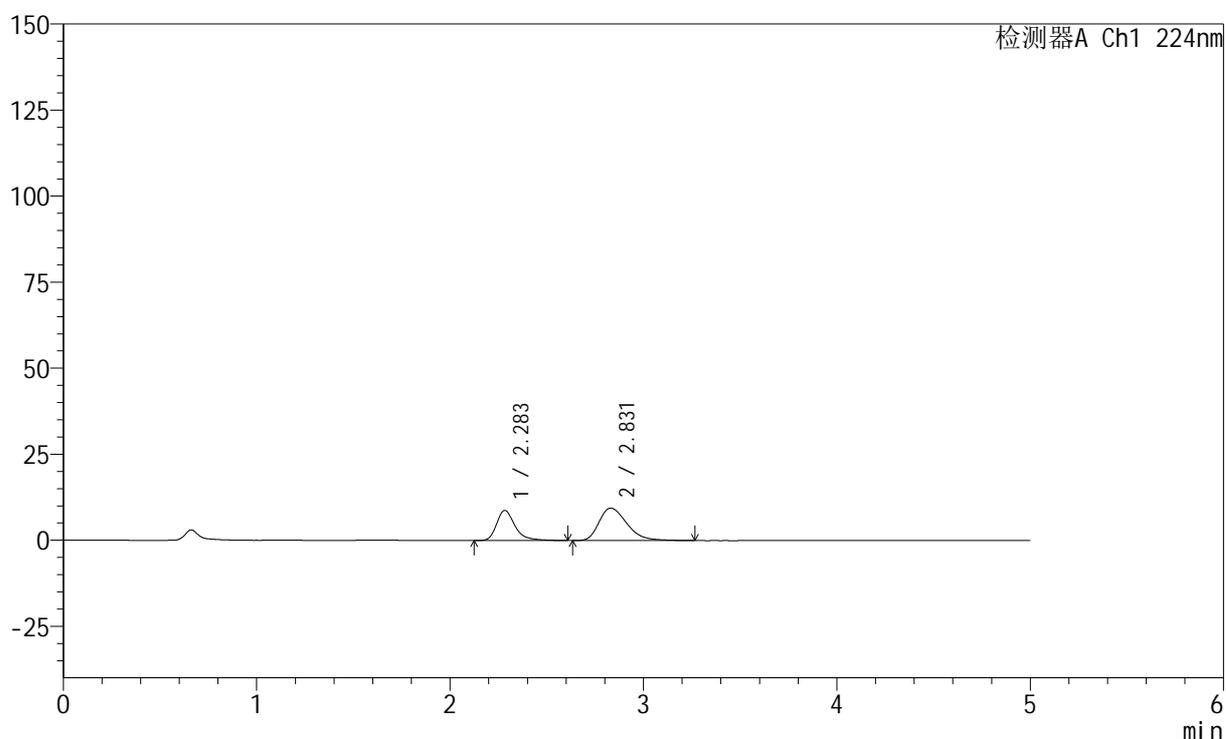
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	57646	8759	36.001	3003	1.319	--
2	2.826	102479	10258	63.999	1909	1.358	2.574
总计		160125	19017	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-409-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-13  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 04:03:39 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:35:24 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

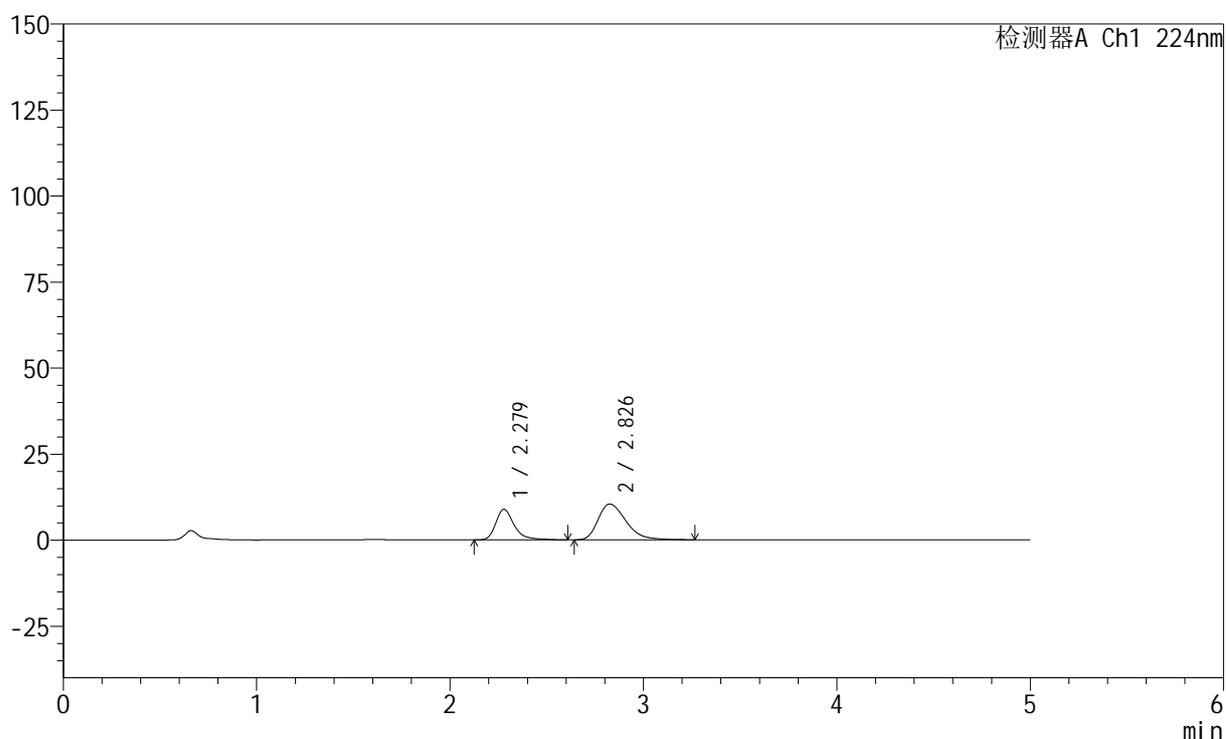
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	58017	8723	38.035	2967	1.339	--
2	2.831	94518	9430	61.965	1886	1.354	2.554
总计		152536	18153	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-410-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-22  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 04:09:02 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:35:27 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	58672	8868	36.051	2984	1.331	--
2	2.826	104074	10380	63.949	1893	1.360	2.561
总计		162746	19249	100.000			



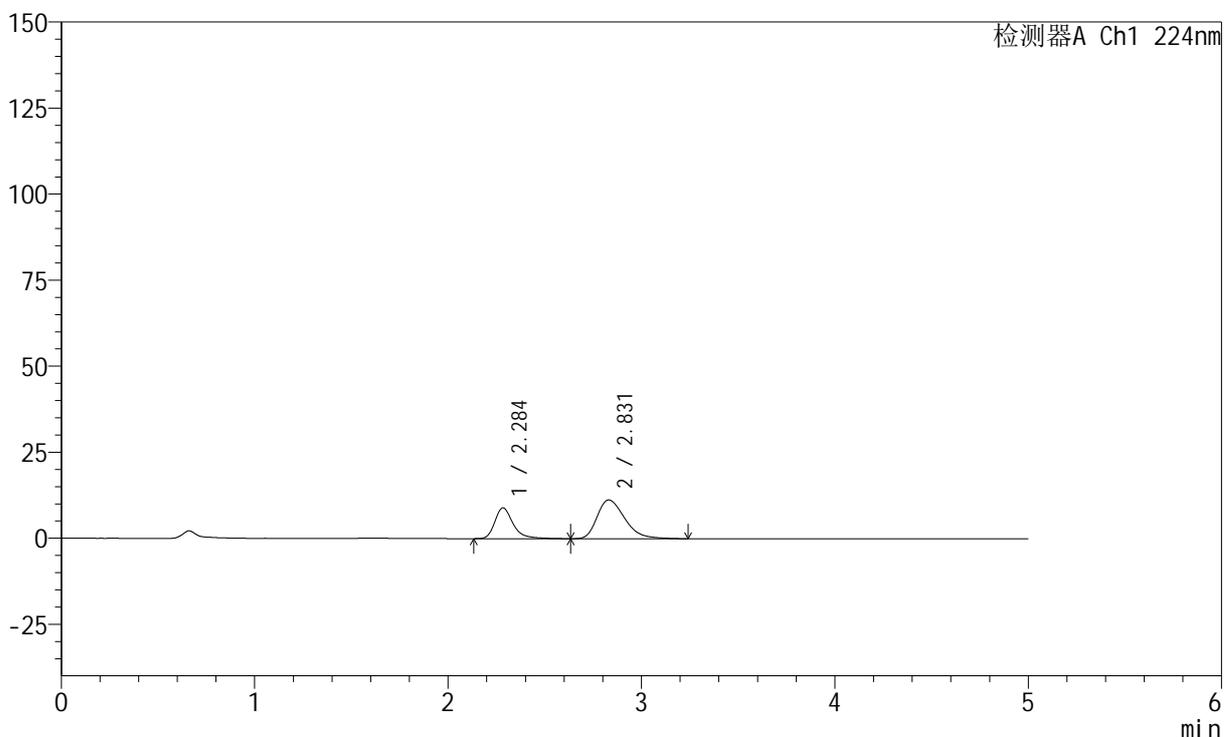
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-411-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 04:14:25                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:35:30                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

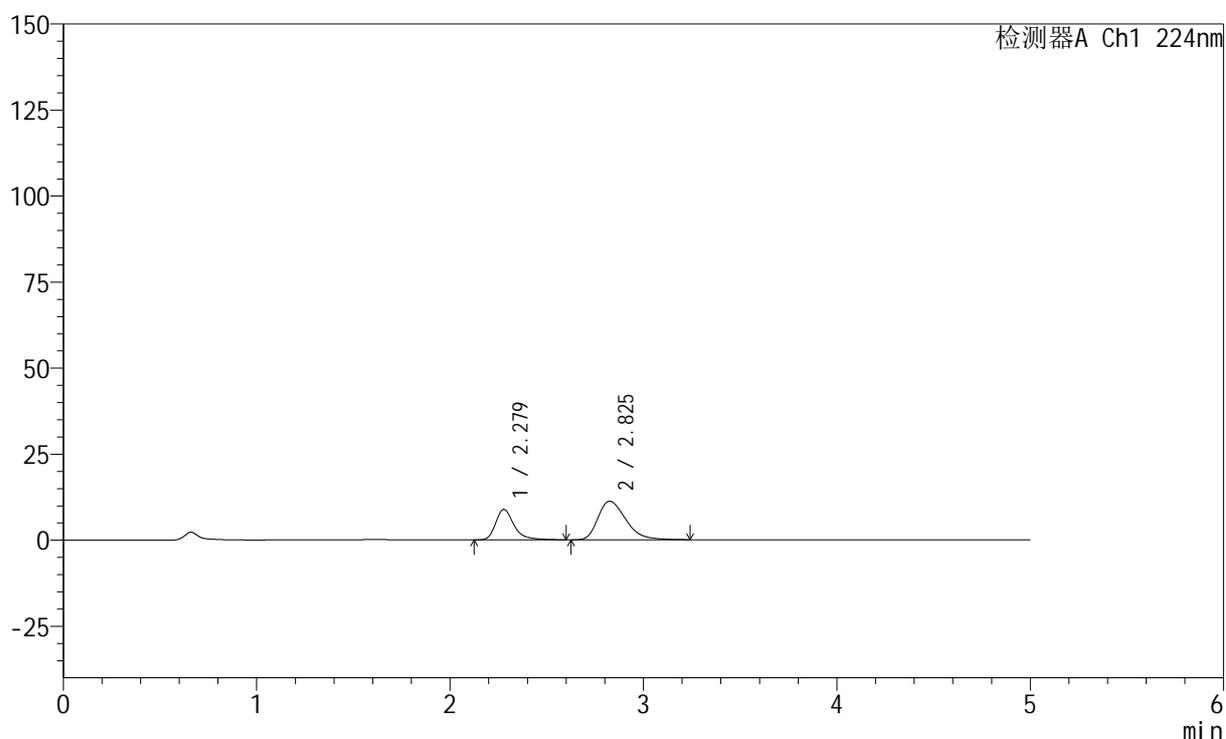
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	59008	8915	34.502	3037	1.335	--
2	2.831	112020	11269	65.498	1915	1.356	2.574
总计		171028	20184	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-412-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-40  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 04:19:49 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:35:33 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

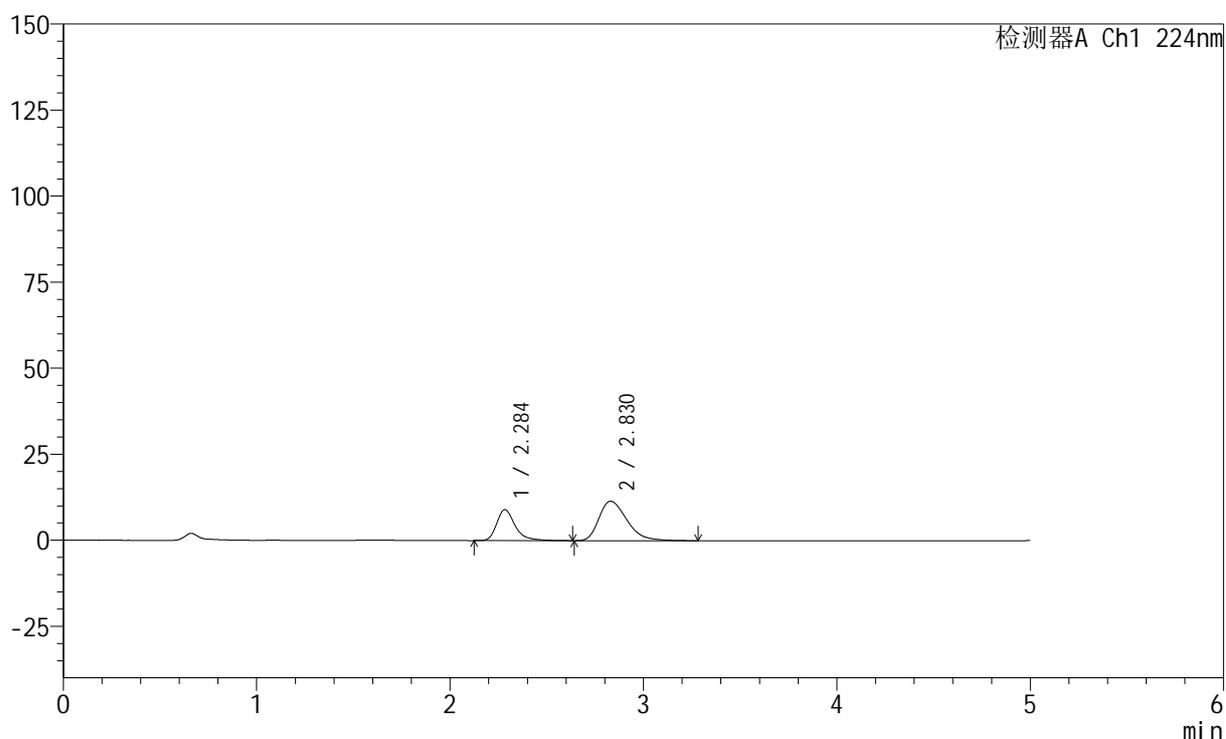
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	58553	8861	34.297	2984	1.324	--
2	2.825	112171	11199	65.703	1883	1.354	2.557
总计		170725	20059	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-413-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 04:25:12 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:35:36 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	59827	8965	34.129	2984	1.337	--
2	2.830	115471	11467	65.871	1874	1.357	2.548
总计		175299	20432	100.000			



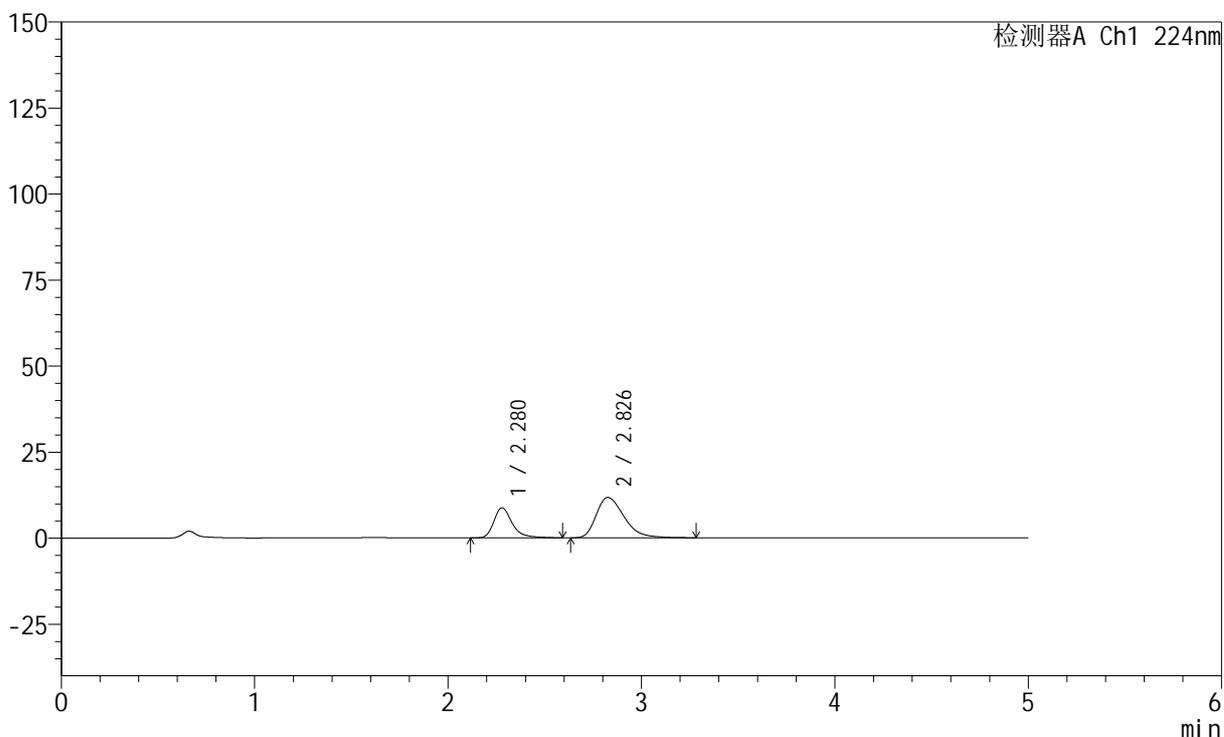
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-414-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-5  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 04:30:36                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:35:39              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

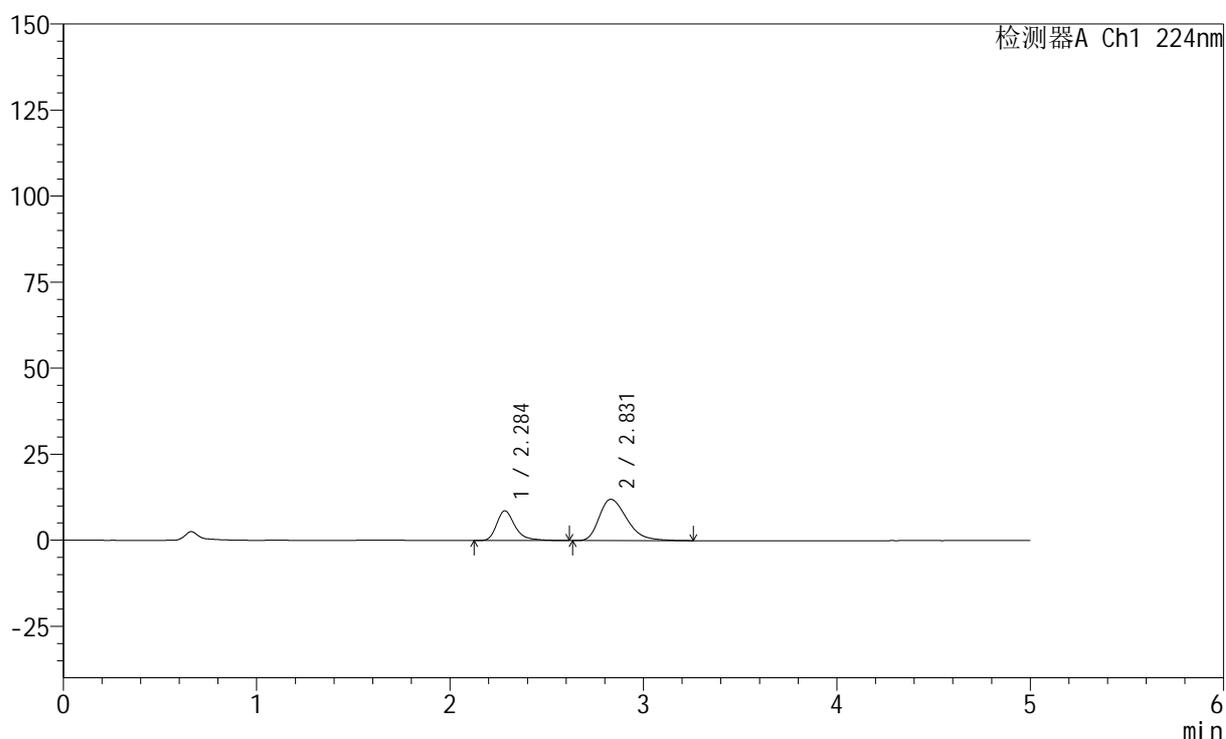
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	57750	8750	32.961	2989	1.326	--
2	2.826	117457	11701	67.039	1889	1.363	2.559
总计		175207	20451	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-415-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-14  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 04:36:00 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:35:43 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

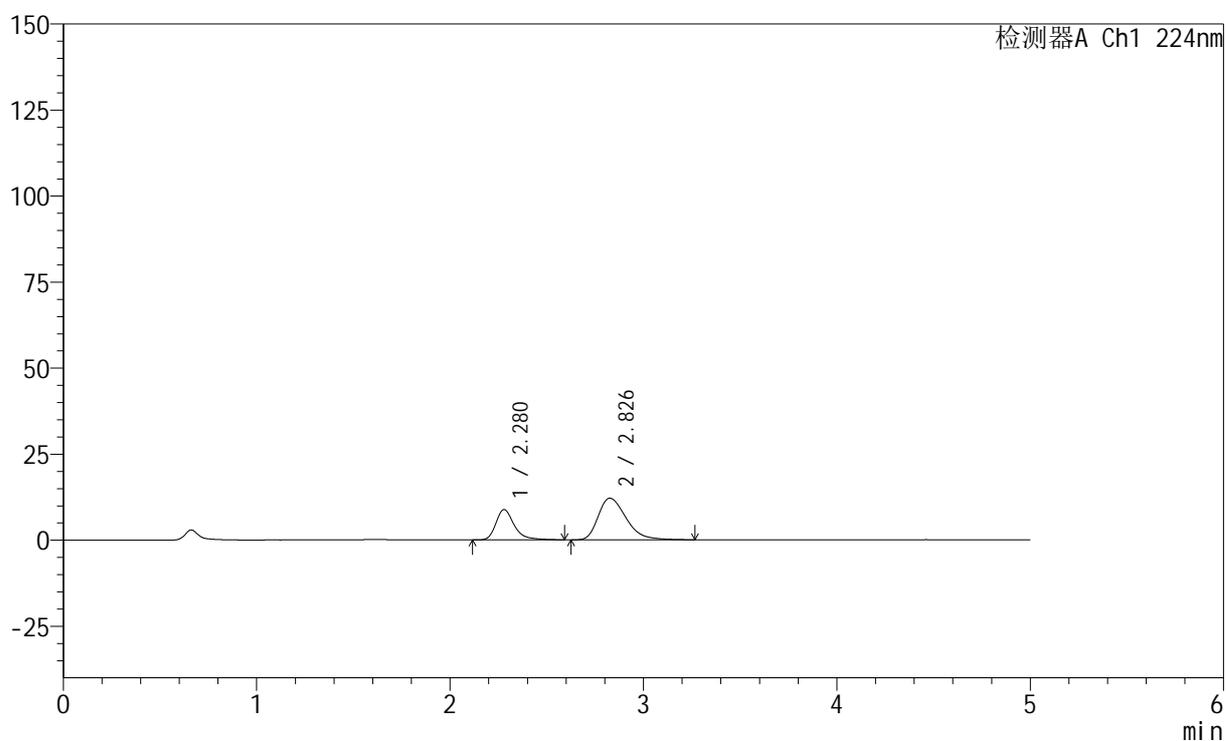
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	57354	8617	32.367	2994	1.339	--
2	2.831	119846	11998	67.633	1907	1.355	2.569
总计		177199	20615	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-416-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-30min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
样品瓶号: 4-23  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/29 04:41:24 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2025/10/29 10:35:46 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

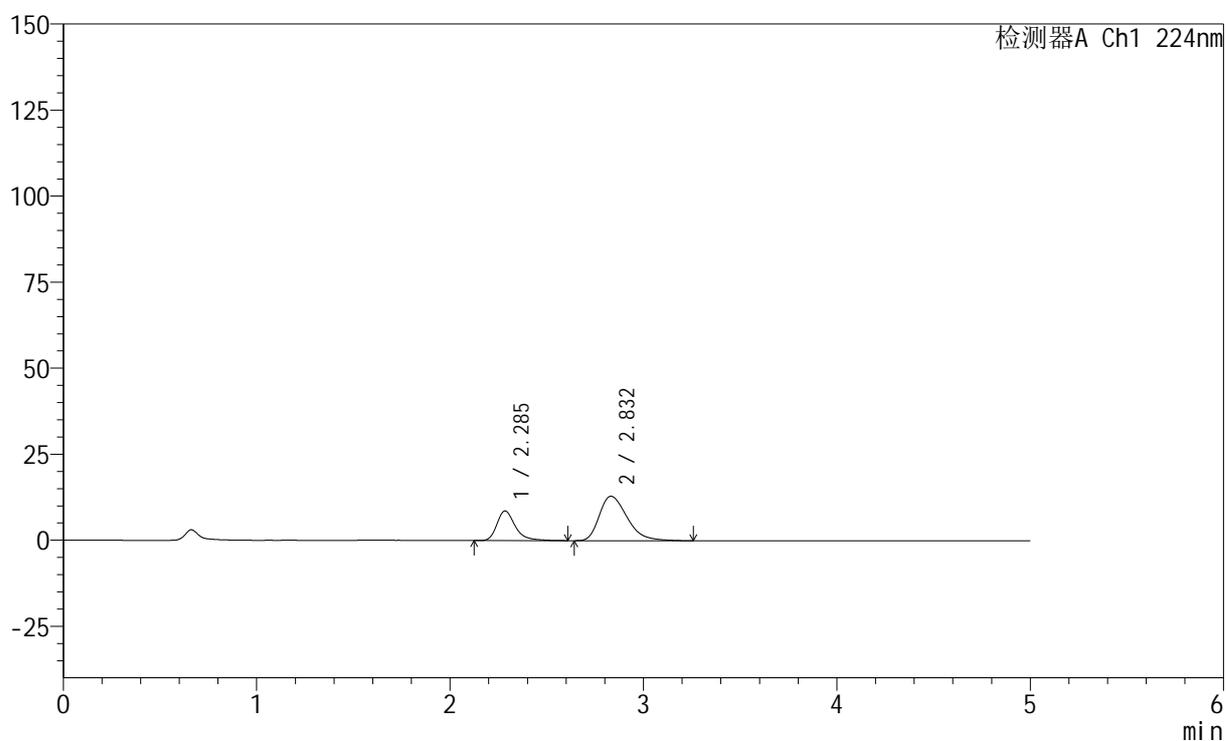
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	58123	8812	32.434	2998	1.325	--
2	2.826	121081	12073	67.566	1886	1.366	2.559
总计		179204	20885	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-417-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-32  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 04:46:48 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:35:49 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

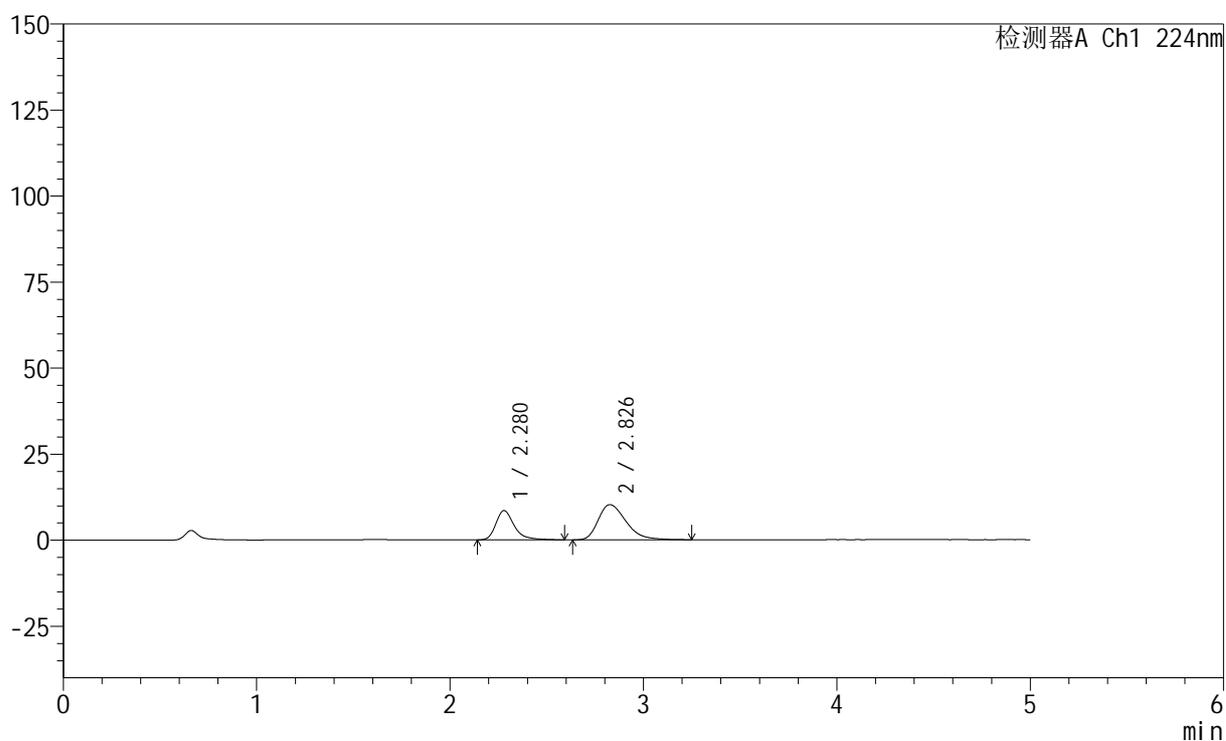
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.285	57095	8598	30.622	3003	1.337	--
2	2.832	129354	12919	69.378	1897	1.360	2.562
总计		186449	21517	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-418-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-41  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 04:52:11 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:35:52 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

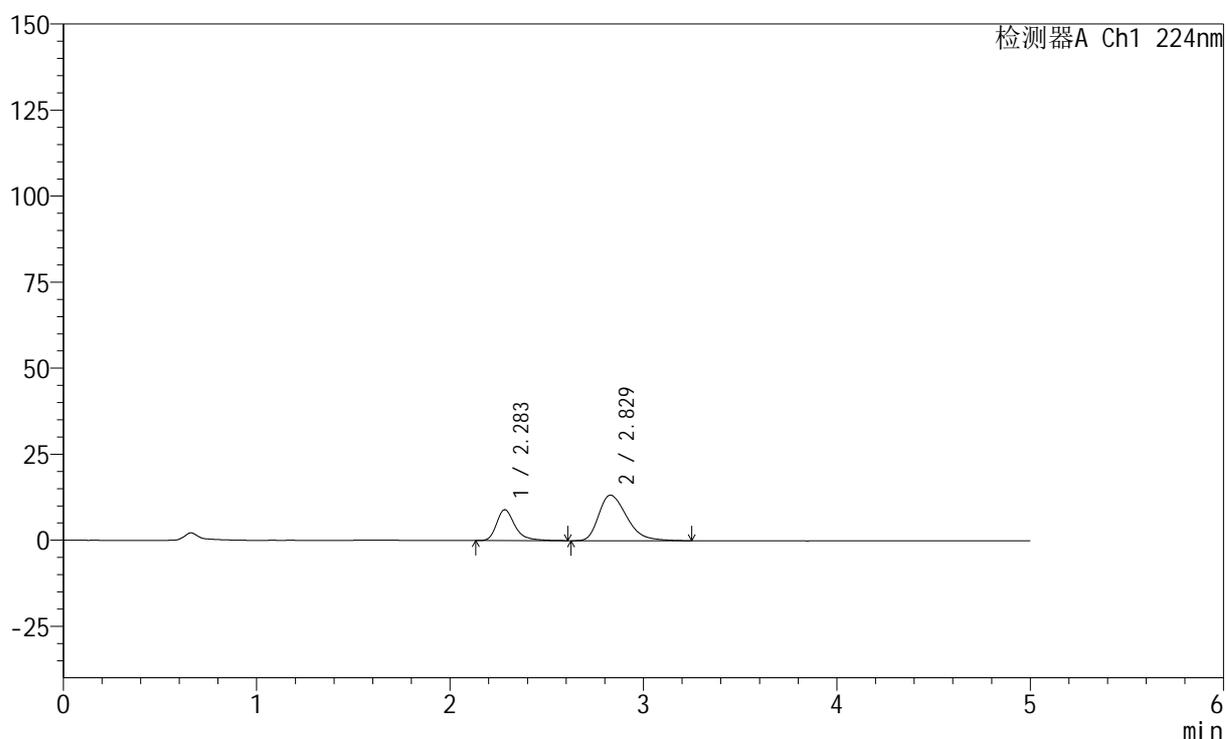
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	56160	8521	35.506	2996	1.320	--
2	2.826	102008	10203	64.494	1903	1.355	2.568
总计		158168	18724	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-419-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-50  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 04:57:34 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:35:55 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

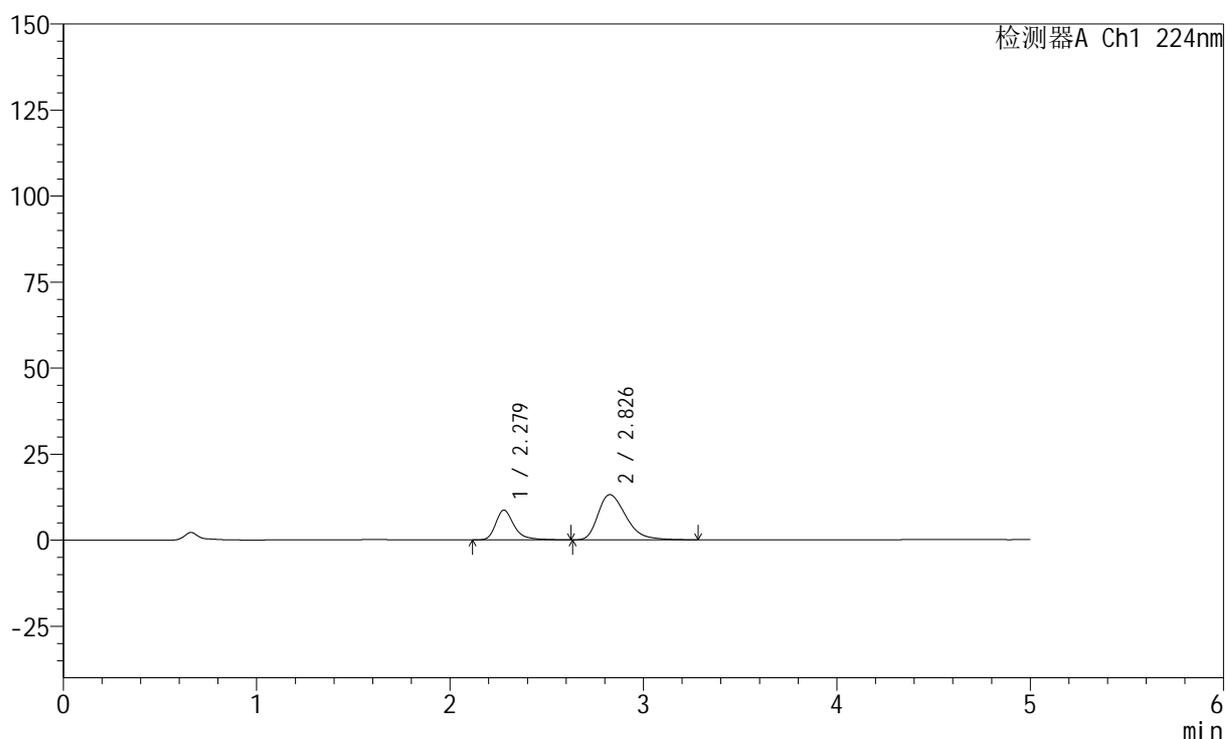
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	59382	8955	30.827	3001	1.327	--
2	2.829	133250	13239	69.173	1858	1.358	2.544
总计		192632	22194	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-420-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-6  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 05:02:57 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:35:58 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

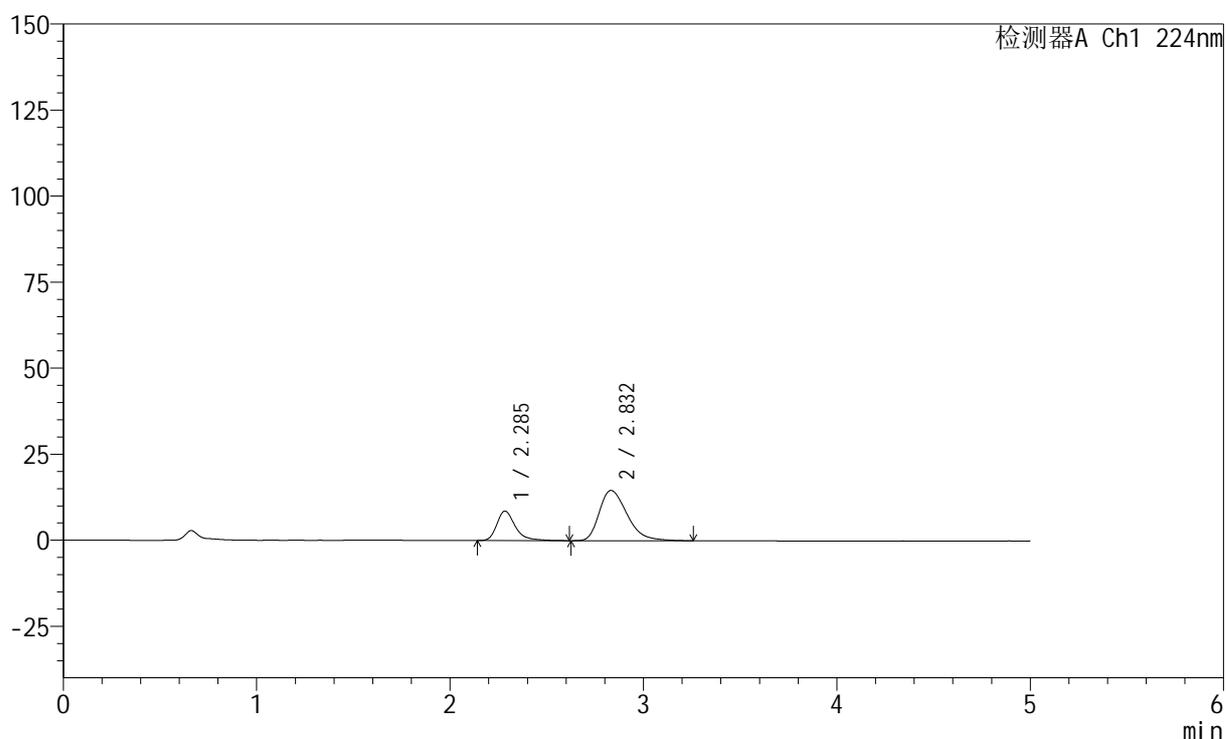
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	57431	8653	30.297	2973	1.327	--
2	2.826	132127	13132	69.703	1881	1.364	2.555
总计		189558	21785	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-421-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-15  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 05:08:20 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:36:01 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.285	56769	8552	27.992	2994	1.338	--
2	2.832	146033	14598	72.008	1897	1.358	2.563
总计		202802	23150	100.000			



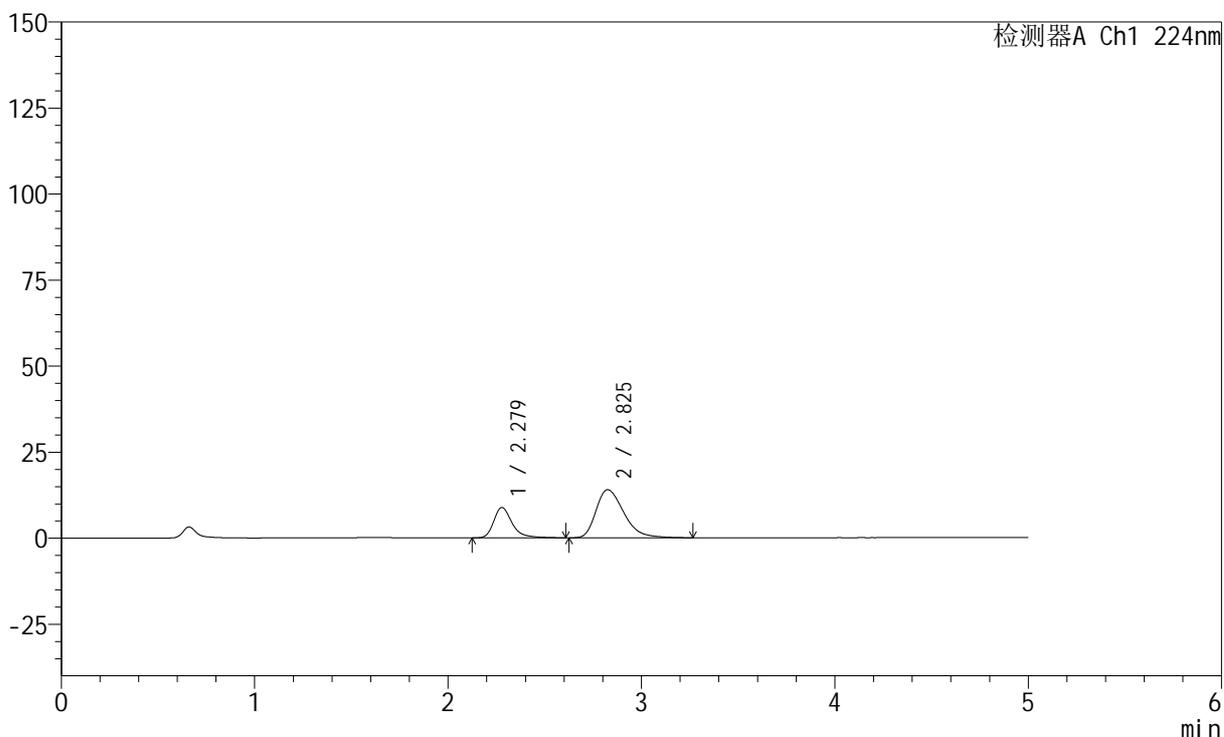
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-422-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-24  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 05:13:43                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:36:04                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

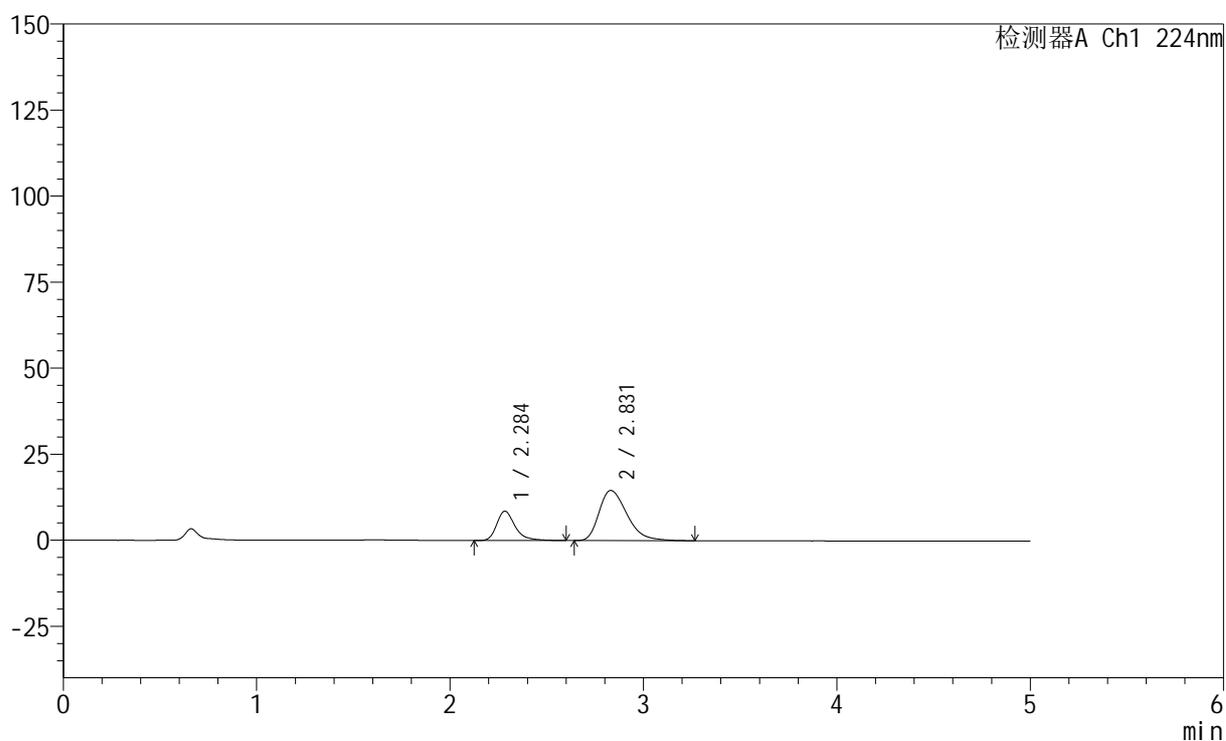
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	58341	8836	29.459	3000	1.324	--
2	2.825	139700	13950	70.541	1889	1.360	2.561
总计		198041	22786	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-423-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-33  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 05:19:07 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:36:07 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

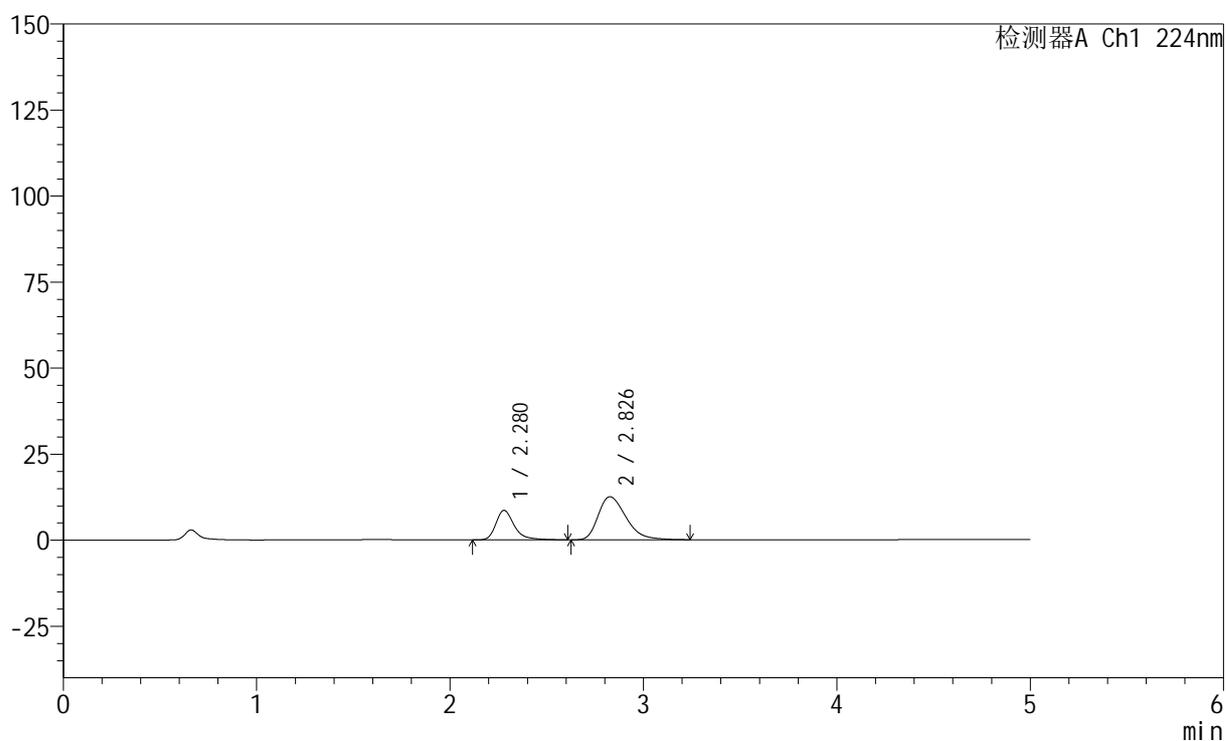
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	56328	8493	27.765	2988	1.325	--
2	2.831	146549	14588	72.235	1883	1.361	2.555
总计		202877	23081	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-424-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-42  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 05:24:31 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:36:09 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

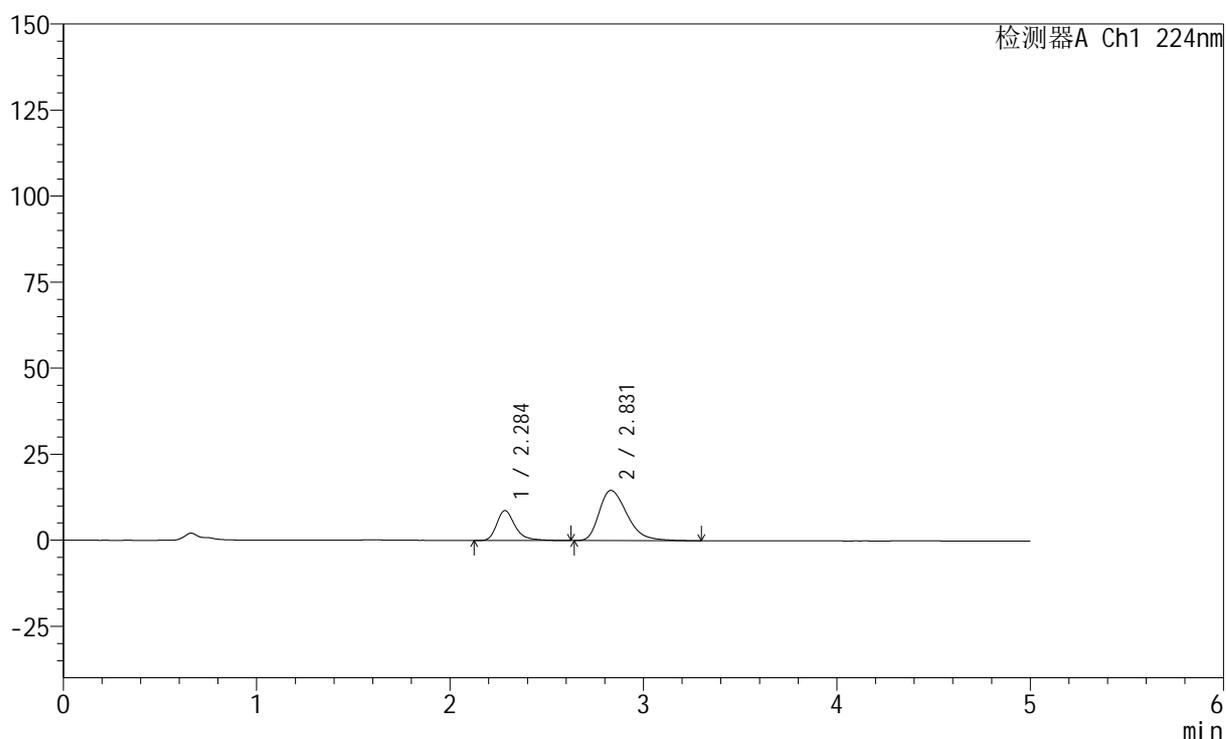
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	56760	8587	31.189	2994	1.333	--
2	2.826	125228	12497	68.811	1889	1.357	2.560
总计		181988	21083	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-425-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-51  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 05:29:55 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:36:12 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

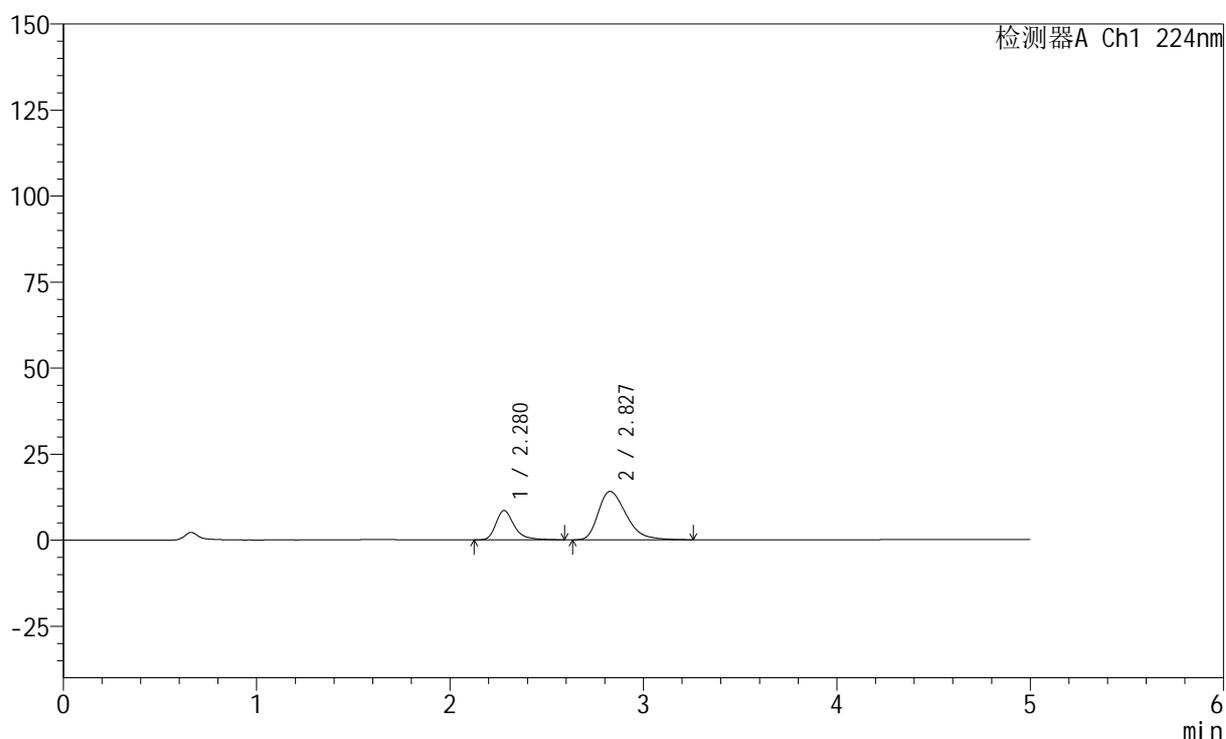
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	57791	8683	28.291	2991	1.325	--
2	2.831	146483	14600	71.709	1894	1.360	2.560
总计		204273	23283	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-426-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-7  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 05:35:19 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:36:15 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

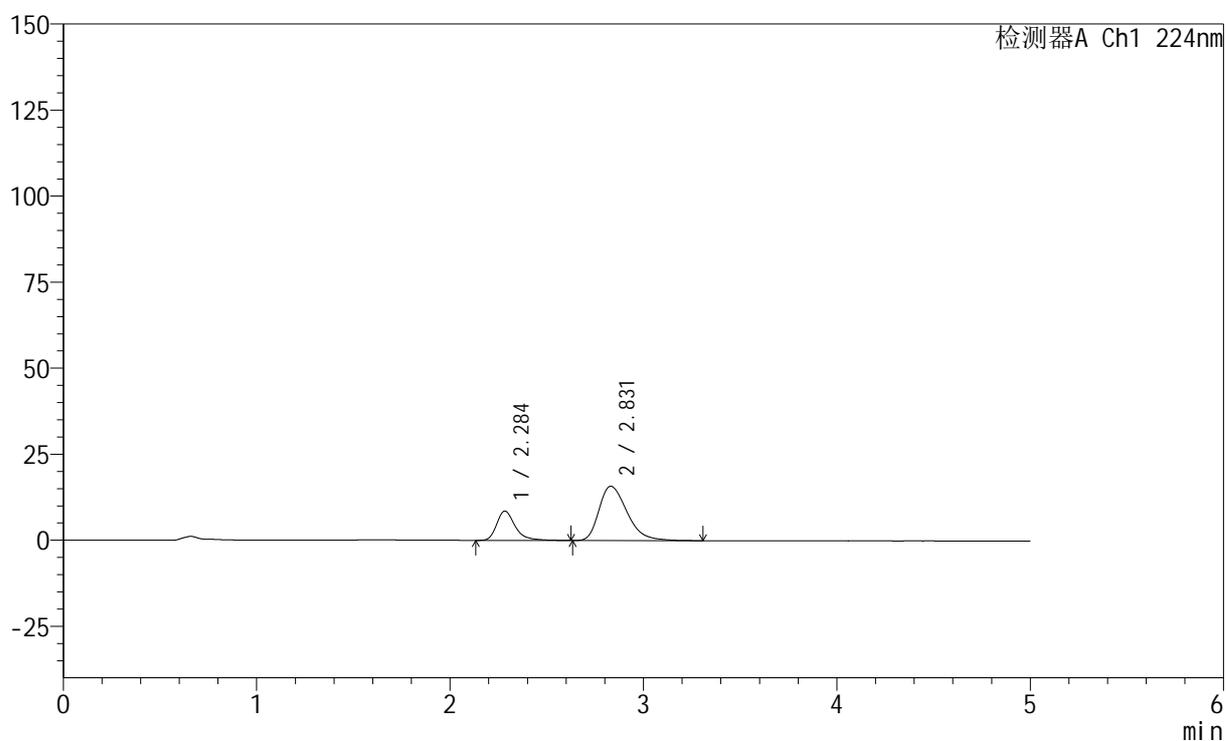
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	56217	8514	28.581	2994	1.323	--
2	2.827	140474	14035	71.419	1890	1.360	2.564
总计		196690	22550	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-427-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-16  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 05:40:42 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:36:18 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

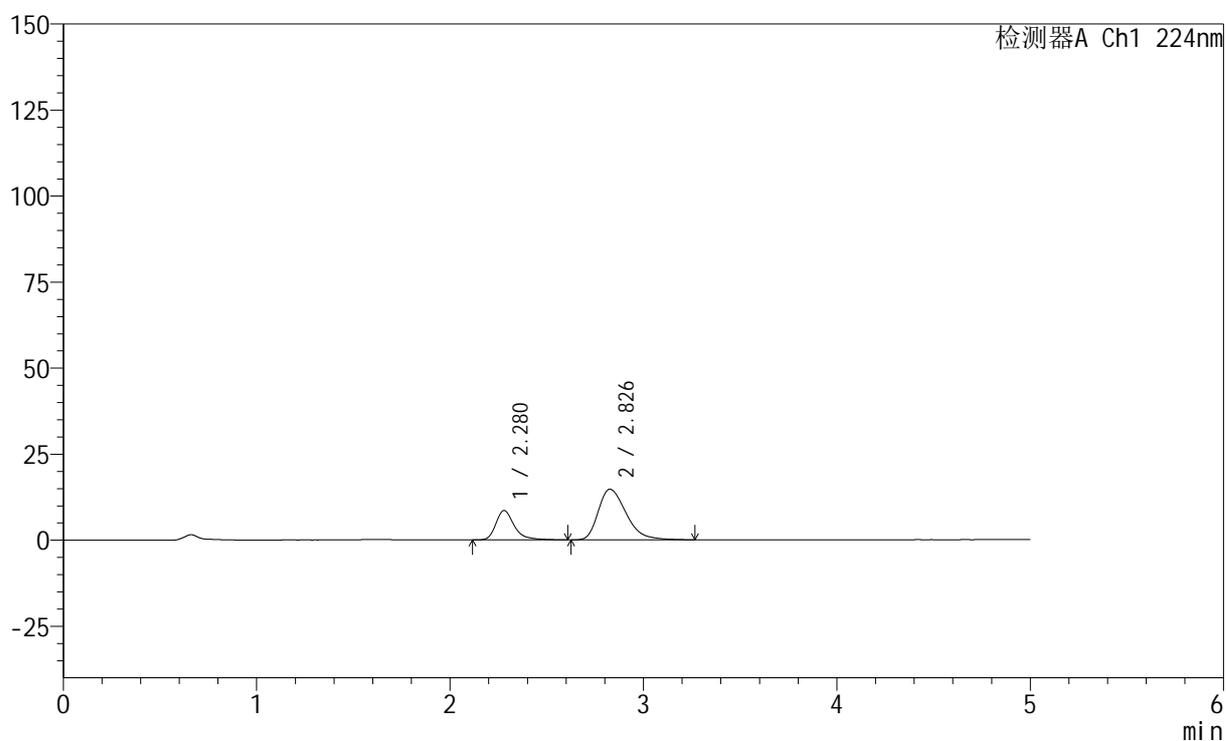
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	56719	8506	26.243	2976	1.339	--
2	2.831	159412	15803	73.757	1872	1.357	2.549
总计		216131	24308	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-428-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-25  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 05:46:06 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:36:21 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	56809	8546	27.819	2983	1.333	--
2	2.826	147399	14707	72.181	1889	1.365	2.560
总计		204208	23253	100.000			



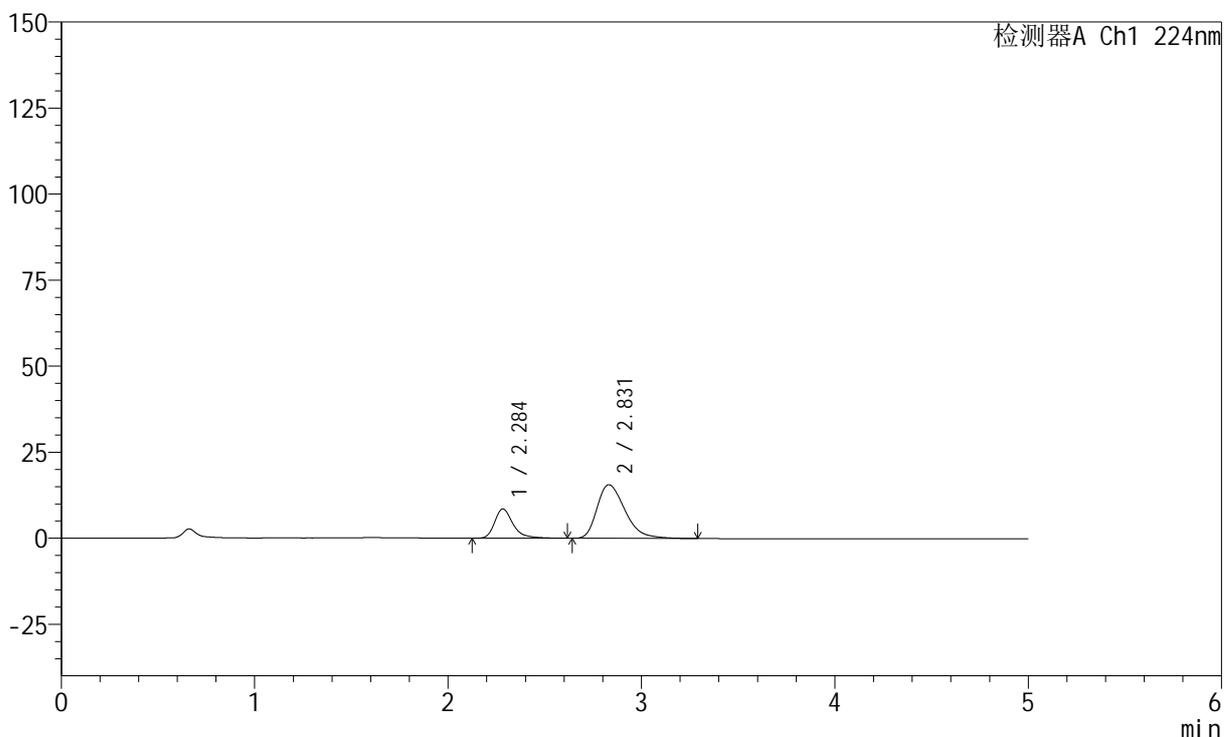
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-429-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-34  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 05:51:30                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:36:24                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

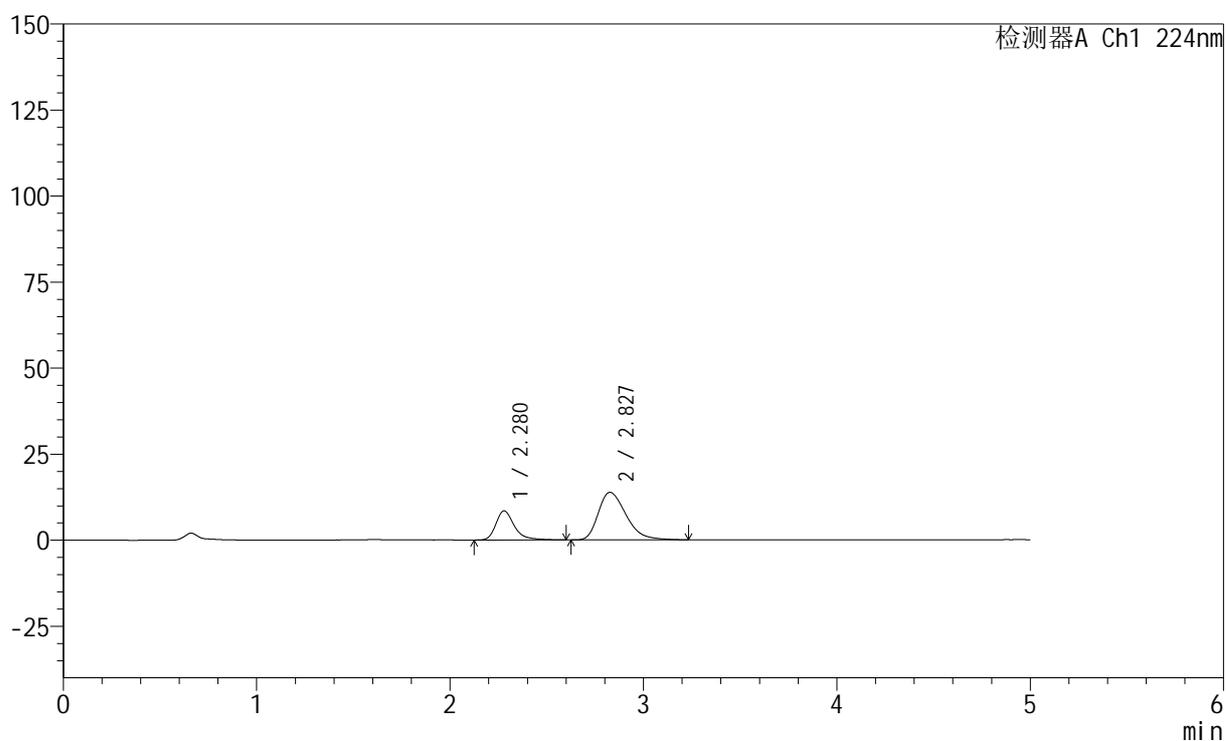
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	56370	8487	26.463	2991	1.333	--
2	2.831	156646	15592	73.537	1880	1.360	2.556
总计		213015	24079	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-430-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-43  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 05:56:53 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:36:27 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	56189	8490	28.928	2990	1.330	--
2	2.827	138050	13804	71.072	1893	1.357	2.563
总计		194239	22294	100.000			



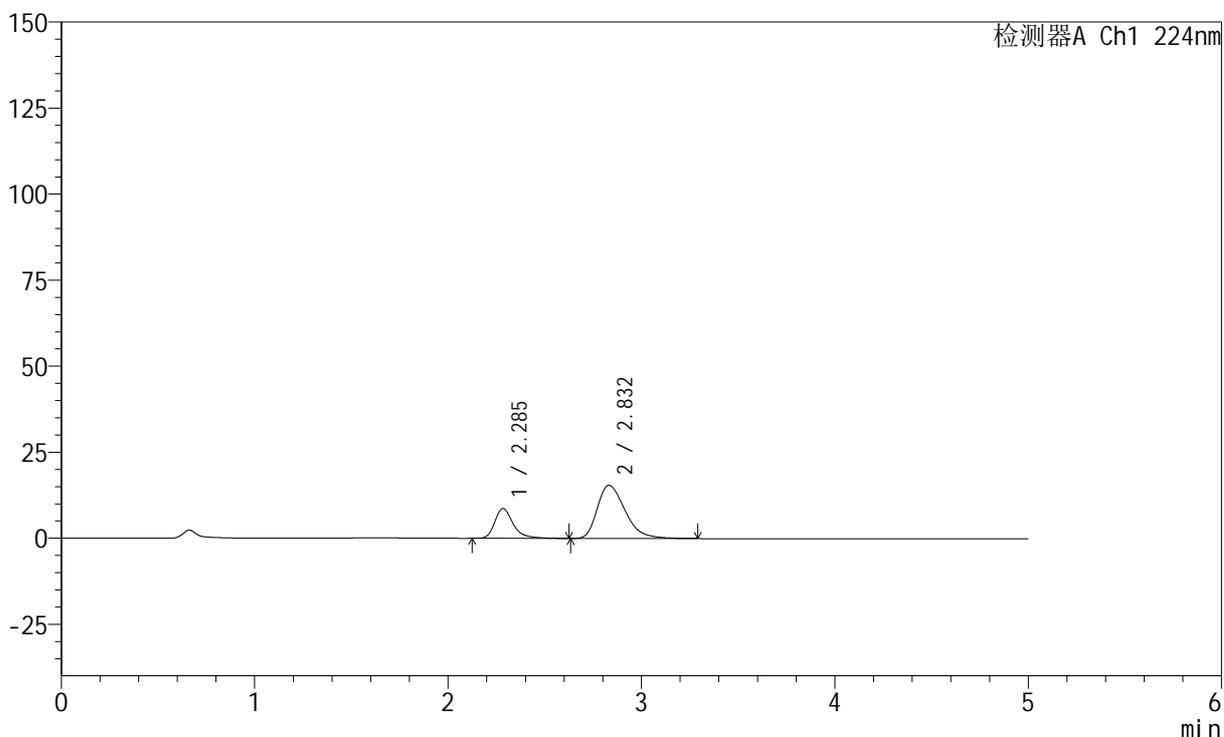
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-431-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-52  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 06:02:16                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:36:30                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

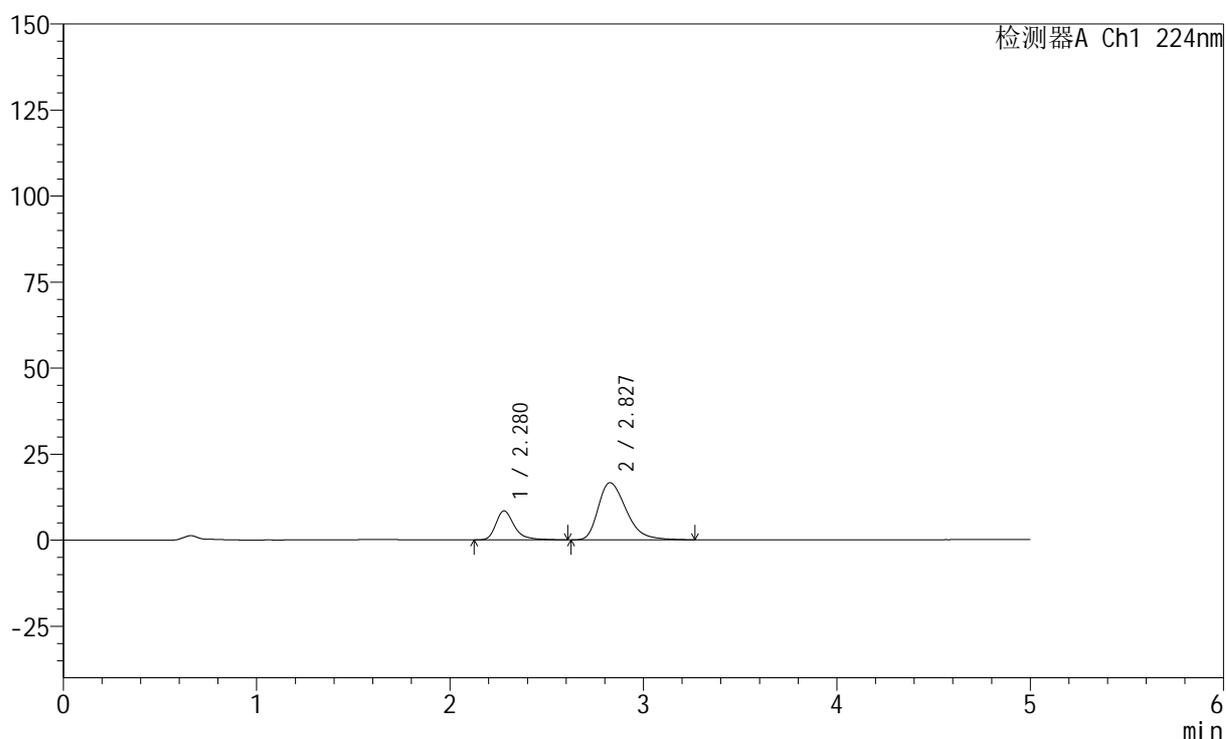
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.285	57360	8634	27.043	3001	1.328	--
2	2.832	154748	15446	72.957	1896	1.361	2.564
总计		212107	24079	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-432-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-8  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 06:07:40 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:36:33 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

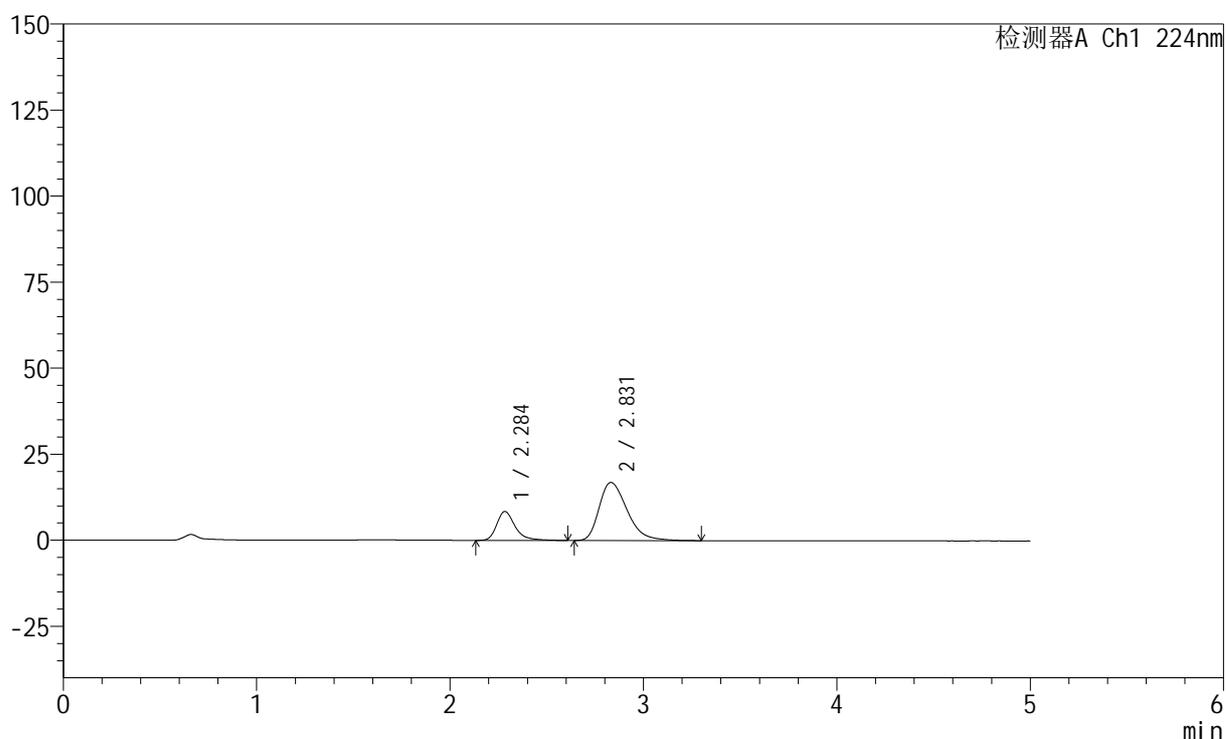
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	55962	8454	25.162	2978	1.326	--
2	2.827	166444	16579	74.838	1885	1.359	2.558
总计		222406	25033	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-433-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-17  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 06:13:04 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:36:36 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

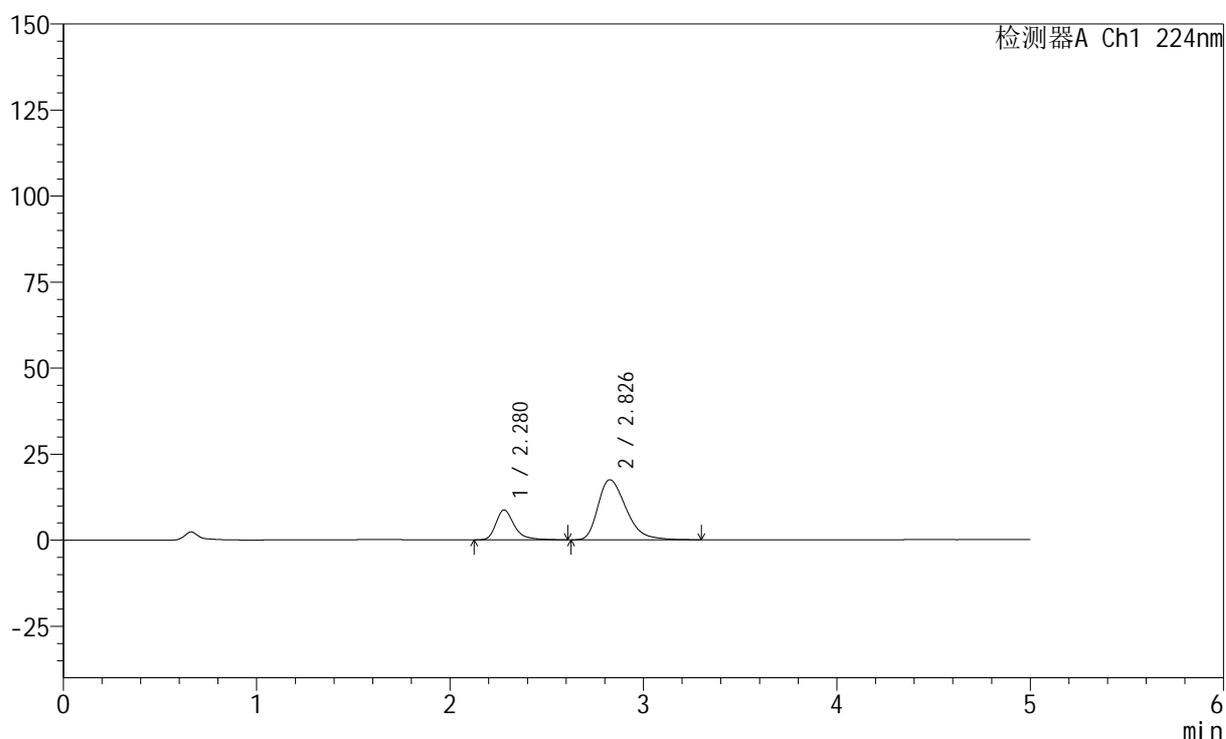
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	55527	8360	24.654	2991	1.325	--
2	2.831	169694	16875	75.346	1888	1.361	2.559
总计		225221	25235	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-434-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-26  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 06:18:27 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:36:39 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

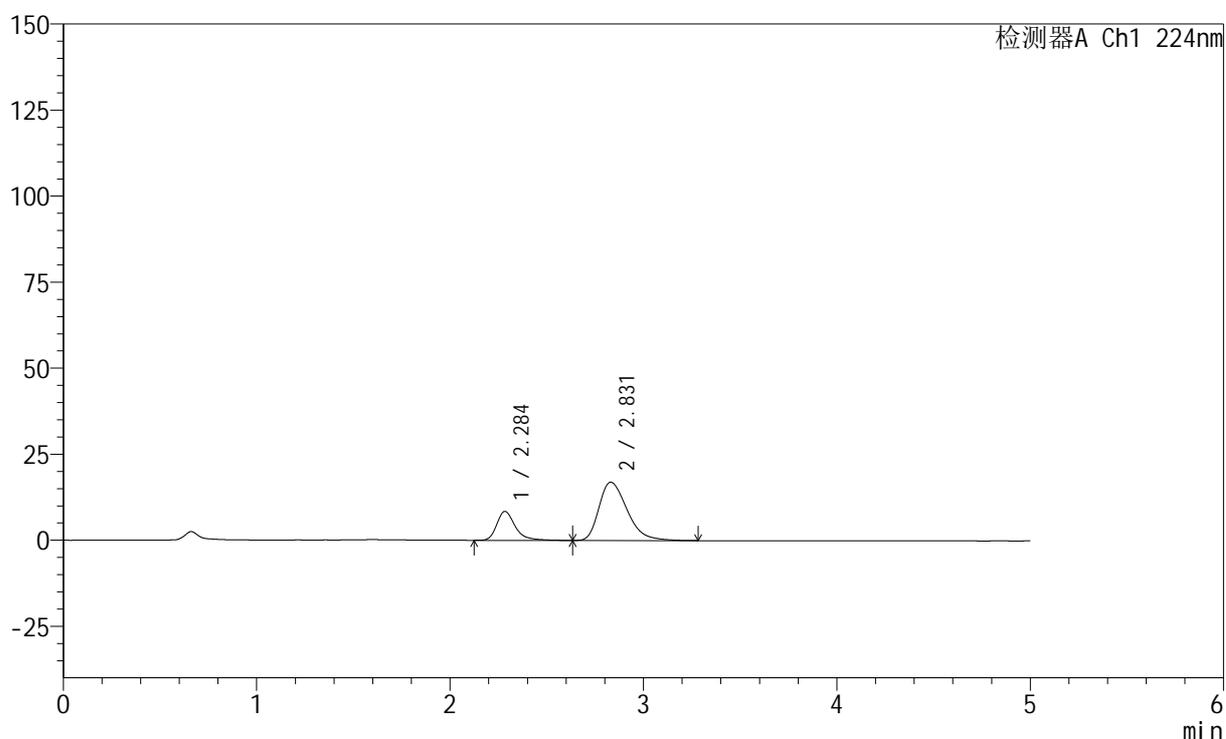
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	57231	8682	24.570	2996	1.330	--
2	2.826	175703	17424	75.430	1871	1.363	2.551
总计		232934	26106	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-435-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-35  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 06:23:51 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:36:42 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

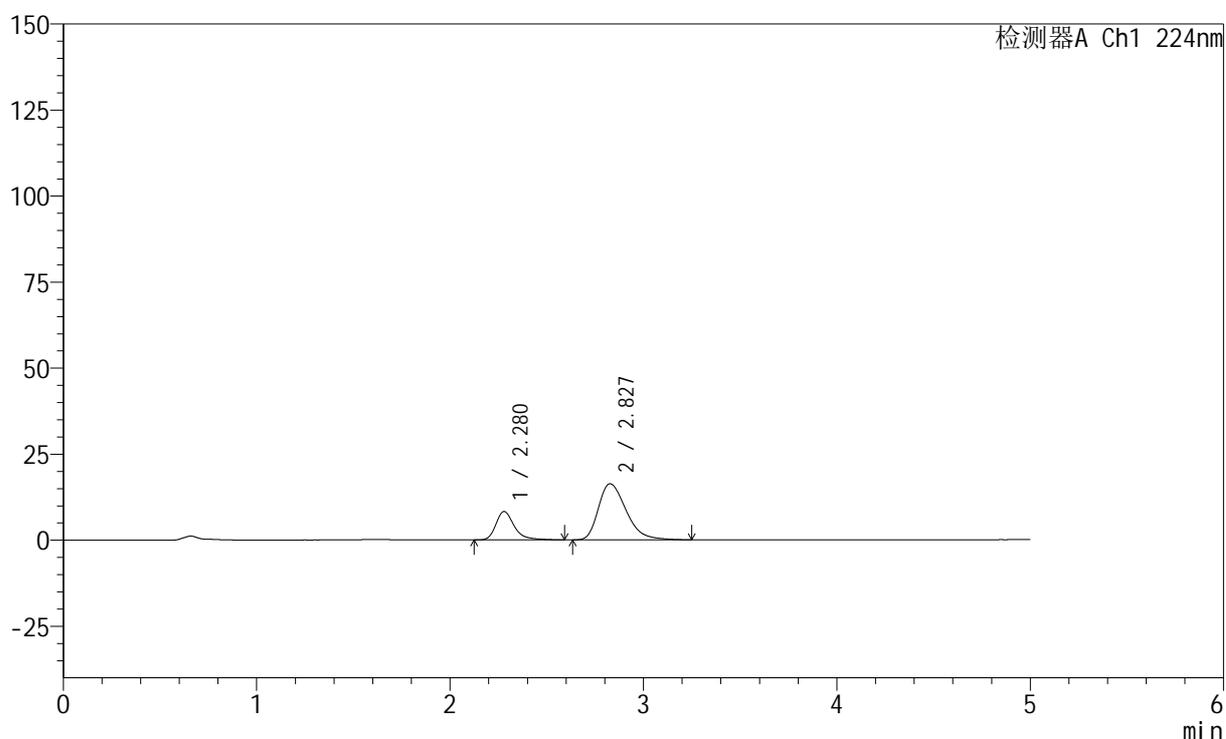
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	55881	8377	24.612	2979	1.332	--
2	2.831	171163	16944	75.388	1857	1.365	2.540
总计		227044	25321	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-436-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-jxzs-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
样品瓶号: 4-44  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/29 06:29:14 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2025/10/29 10:36:45 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

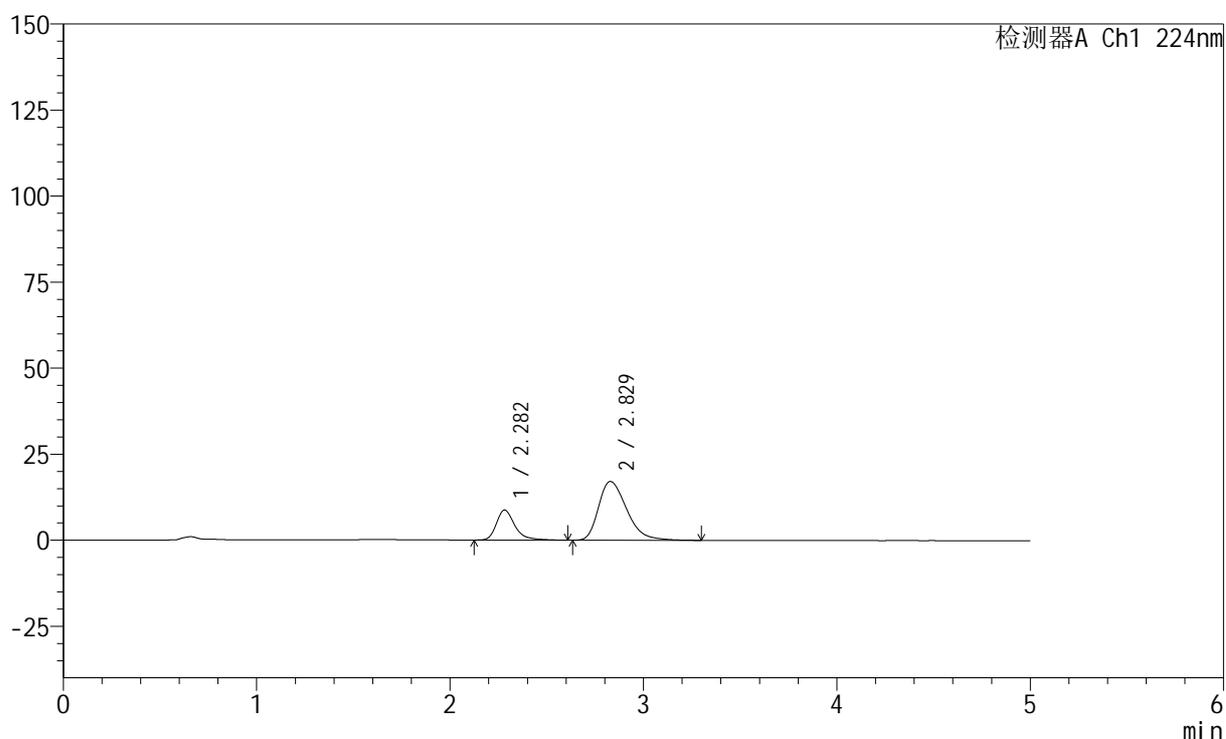
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	54598	8279	25.174	2999	1.319	--
2	2.827	162282	16282	74.826	1908	1.354	2.572
总计		216880	24561	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-437-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-53  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 06:34:38 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:36:48 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.282	57934	8728	25.095	2985	1.325	--
2	2.829	172929	17076	74.905	1851	1.360	2.540
总计		230863	25804	100.000			



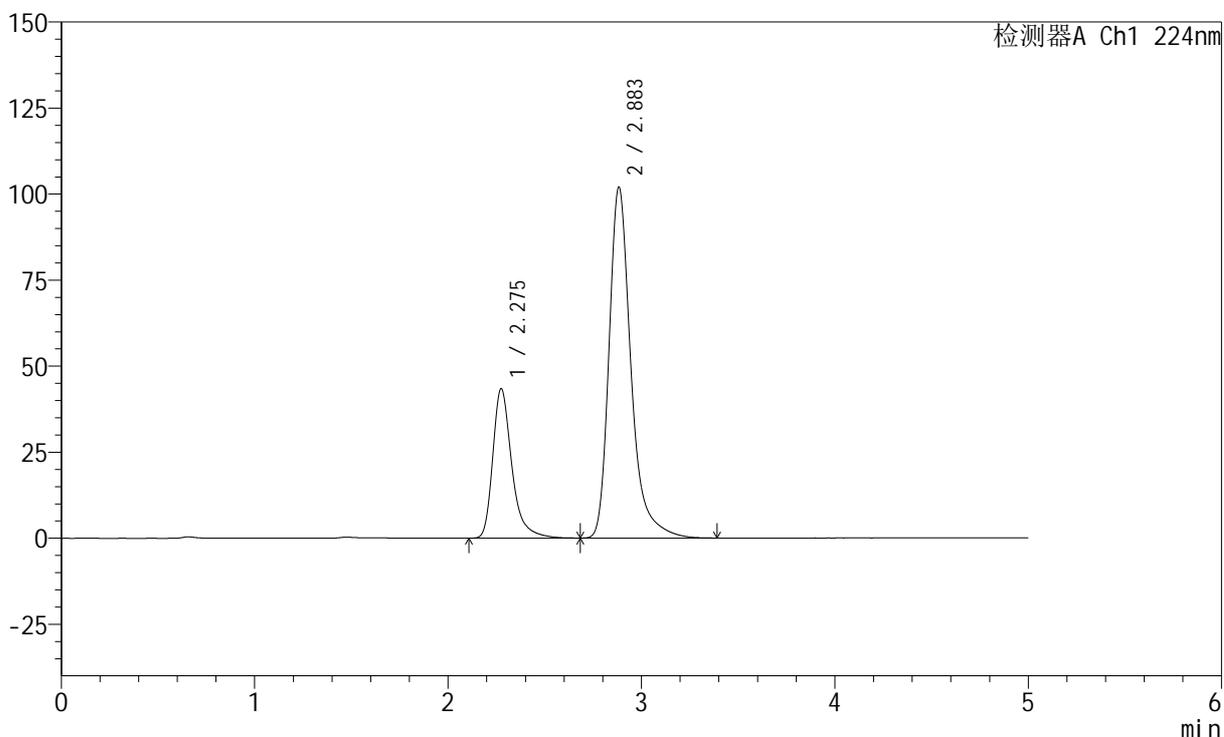
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-438-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 06:40:02                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:36:51                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.275	296992	43283	26.975	2790	1.345	--
2	2.883	804018	101820	73.025	3413	1.335	3.288
总计		1101010	145104	100.000			



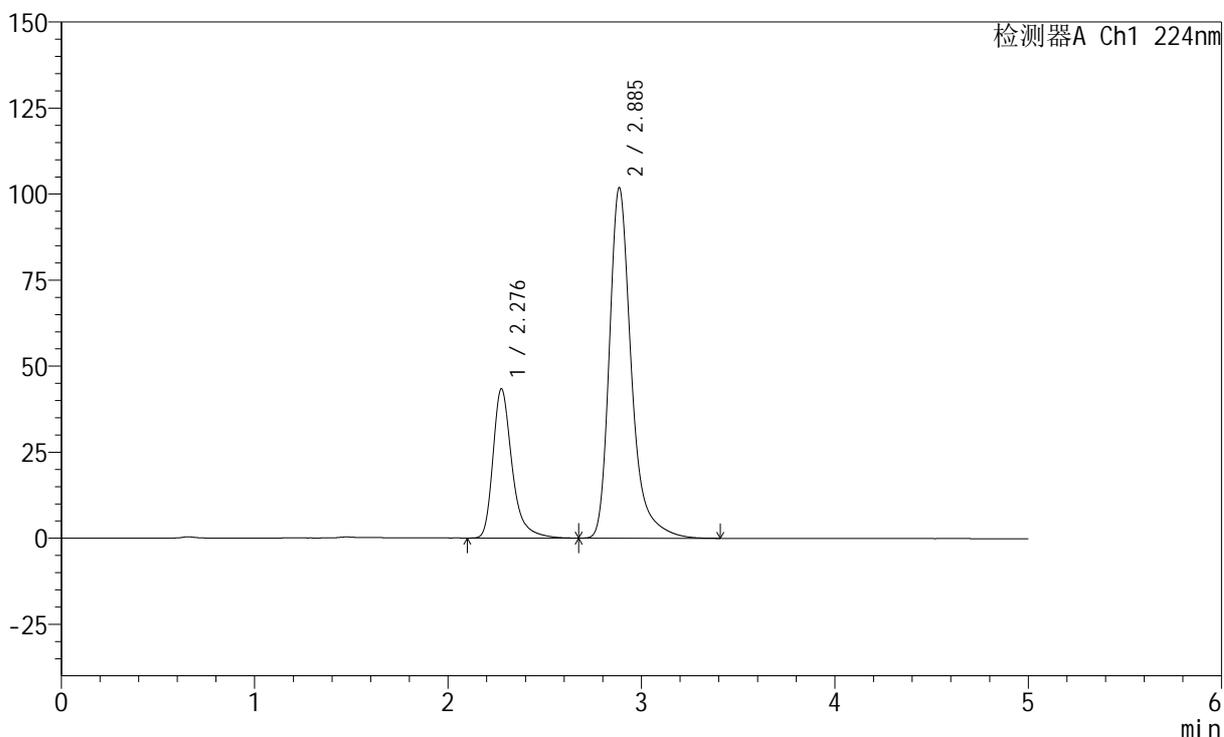
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-439-2 - zzp-25102201p-pH1.2jz-jf75z-20mg10mg-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 06:45:26                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:36:54              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.276	297205	43252	26.968	2785	1.344	--
2	2.885	804845	101632	73.032	3405	1.336	3.286
总计		1102050	144884	100.000			



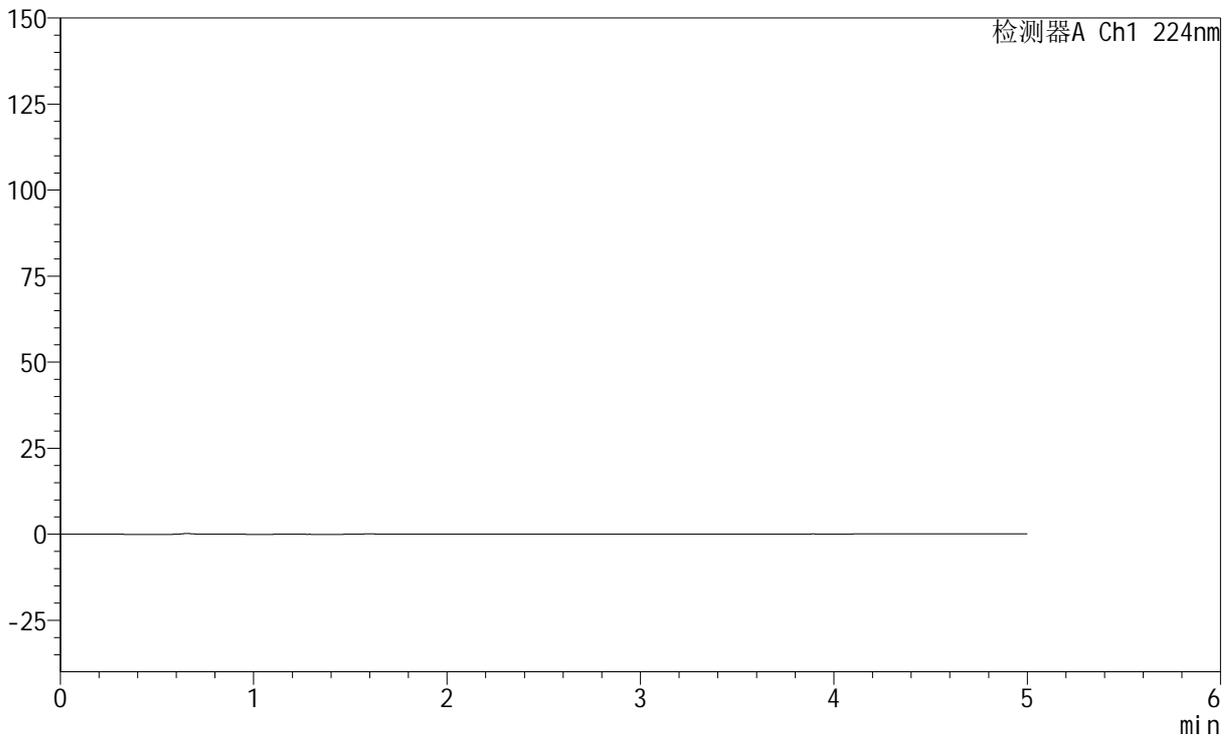
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)                      流速: 1.0ml/min  
柱温:40°C    波长: 224nm  
数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-440-2 - cbzj-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-9  
进样体积: 10µl    版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/29 06:50:49                      实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2025/10/29 10:36:57                      处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

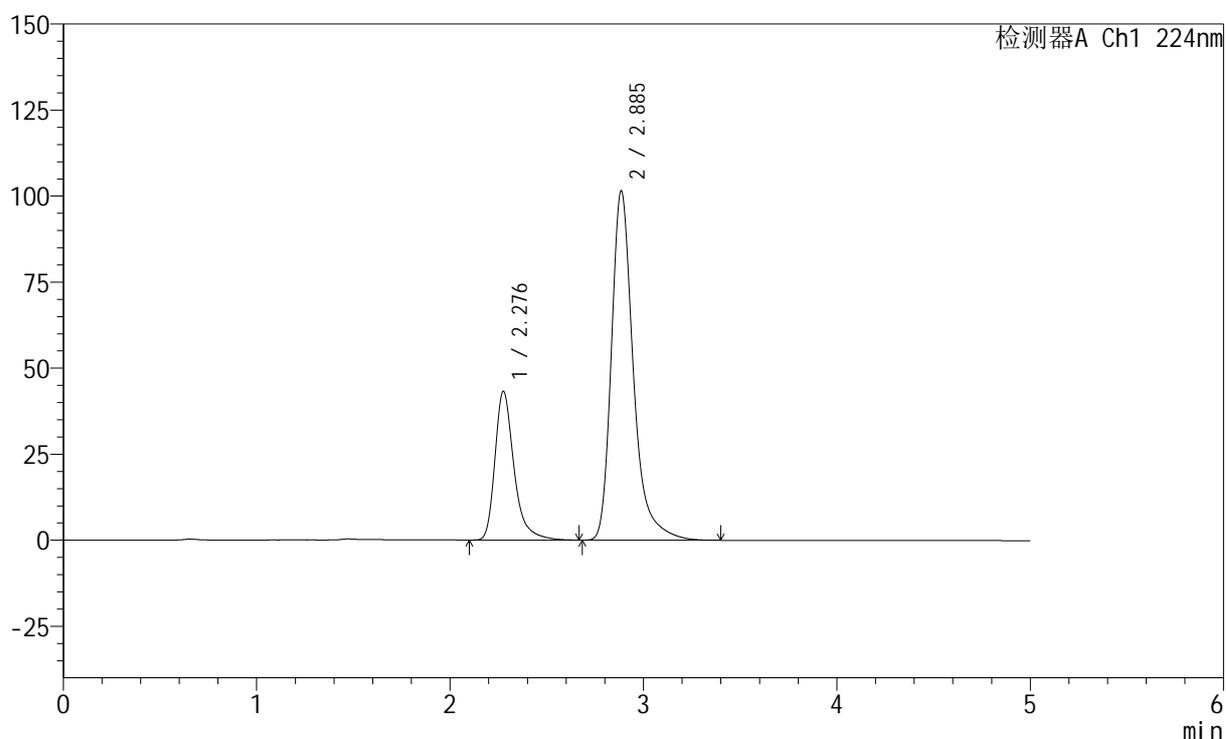
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-441-2 - cbzj-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 06:56:12 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/10/29 10:37:00 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

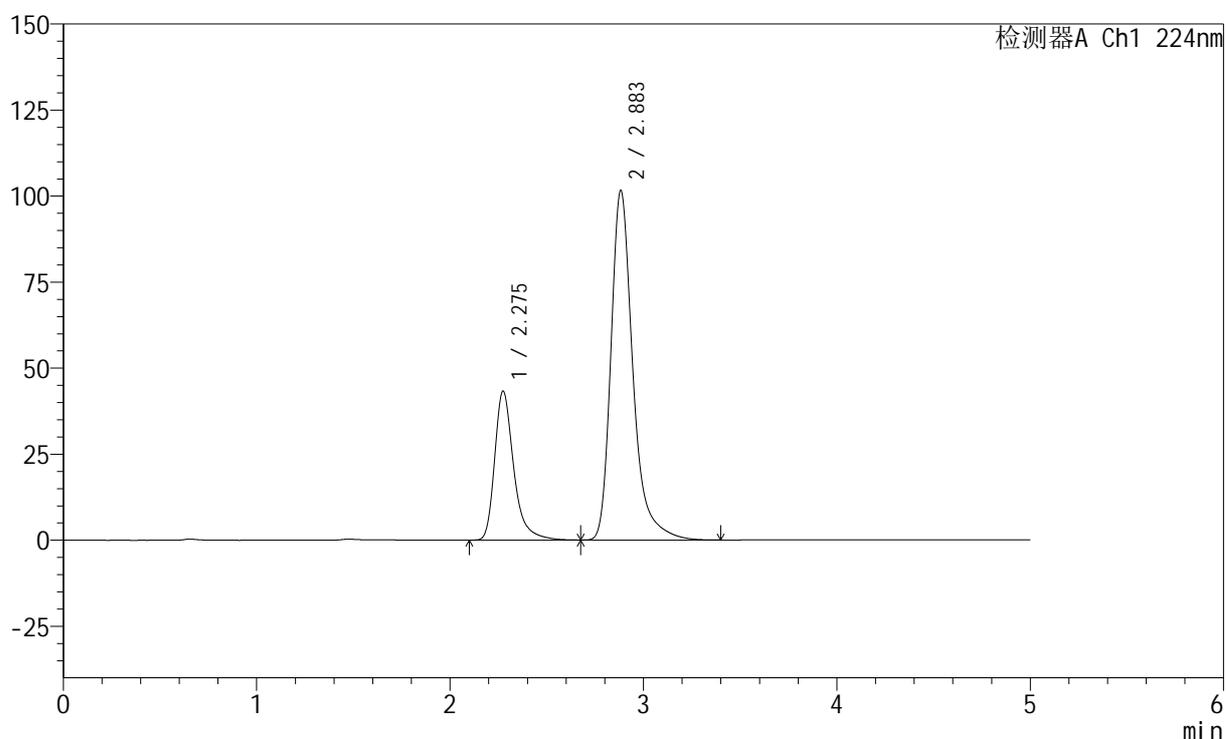
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.276	296033	43076	26.972	2785	1.344	--
2	2.885	801536	101264	73.028	3405	1.334	3.287
总计		1097569	144340	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-442-2 - cbzj-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 07:01:35 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2025/10/29 10:37:03 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

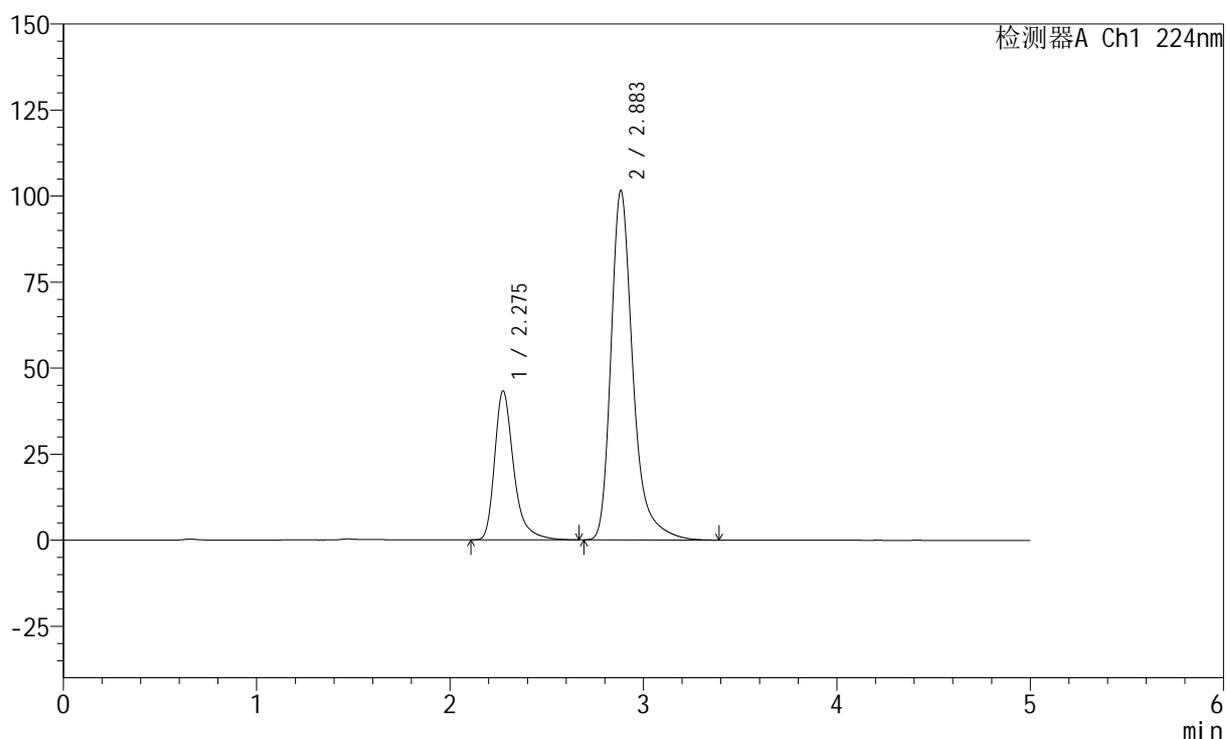
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.275	296023	43206	26.971	2792	1.344	--
2	2.883	801545	101512	73.029	3404	1.334	3.287
总计		1097568	144718	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-443-2 - cbzj-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 07:06:58 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:37:06 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

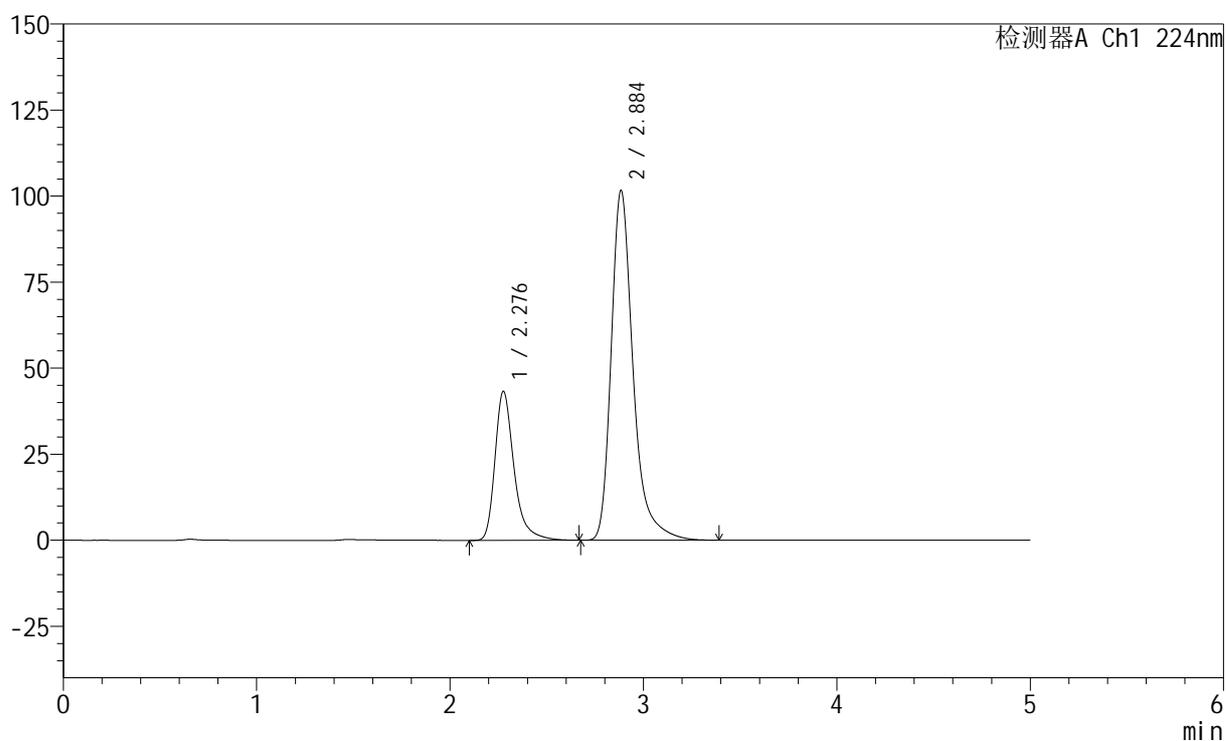
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.275	296163	43203	26.965	2787	1.345	--
2	2.883	802145	101379	73.035	3395	1.335	3.285
总计		1098308	144582	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-444-2 - cbzj-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 07:12:22 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:37:09 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

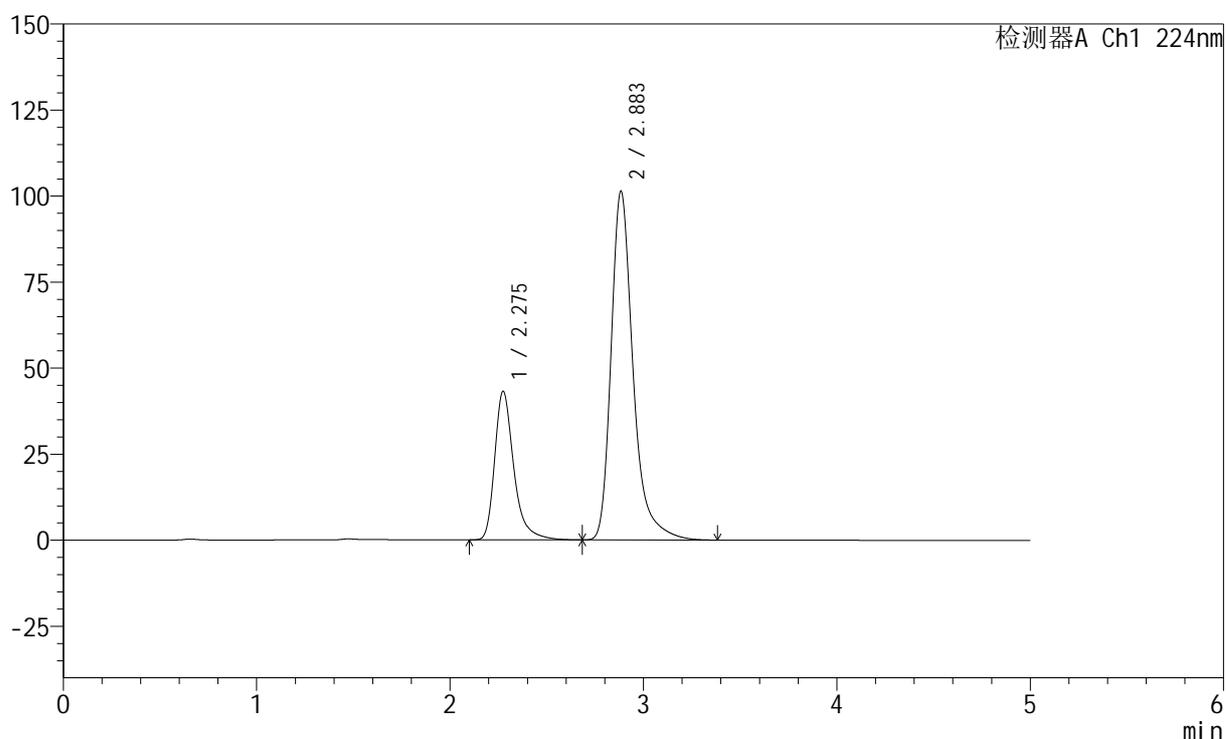
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.276	296219	43159	26.982	2795	1.346	--
2	2.884	801627	101390	73.018	3410	1.336	3.286
总计		1097846	144548	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-445-2 - cbzj-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 07:17:46 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:37:12 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

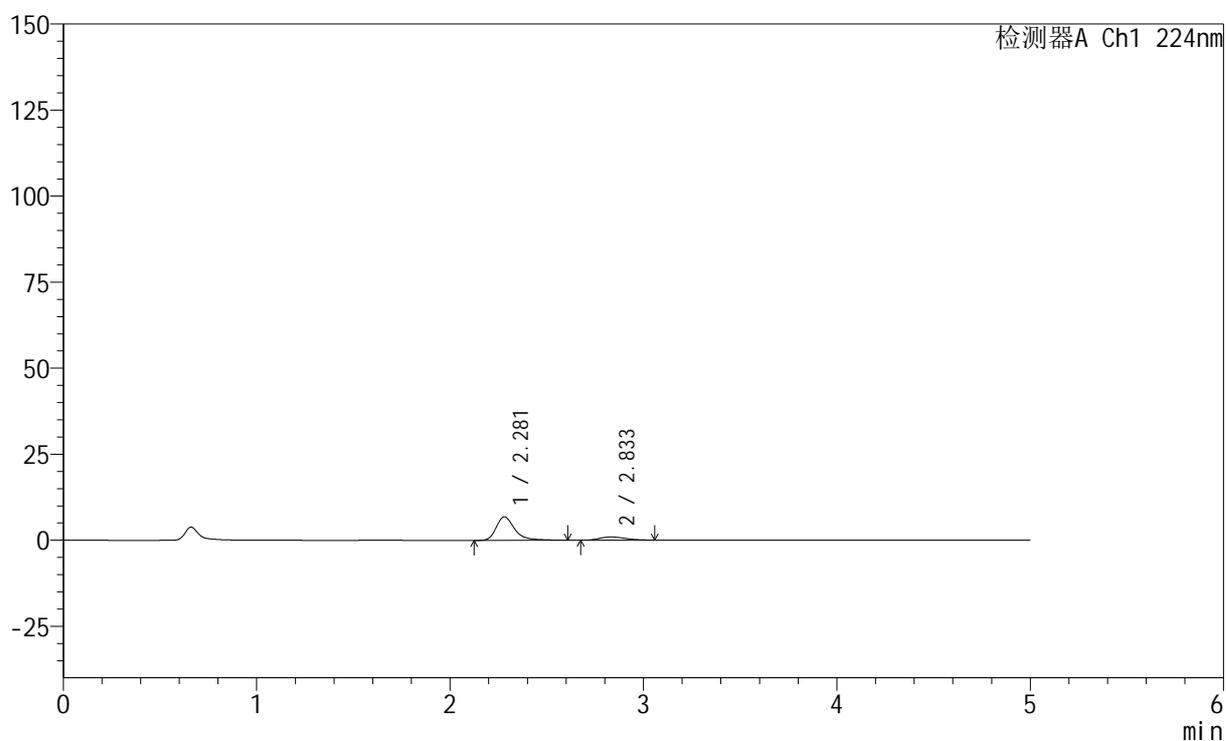
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.275	296161	43083	26.974	2779	1.346	--
2	2.883	801796	101135	73.026	3389	1.336	3.283
总计		1097957	144218	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-446-2 - cbzj-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 07:23:08 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:37:15 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

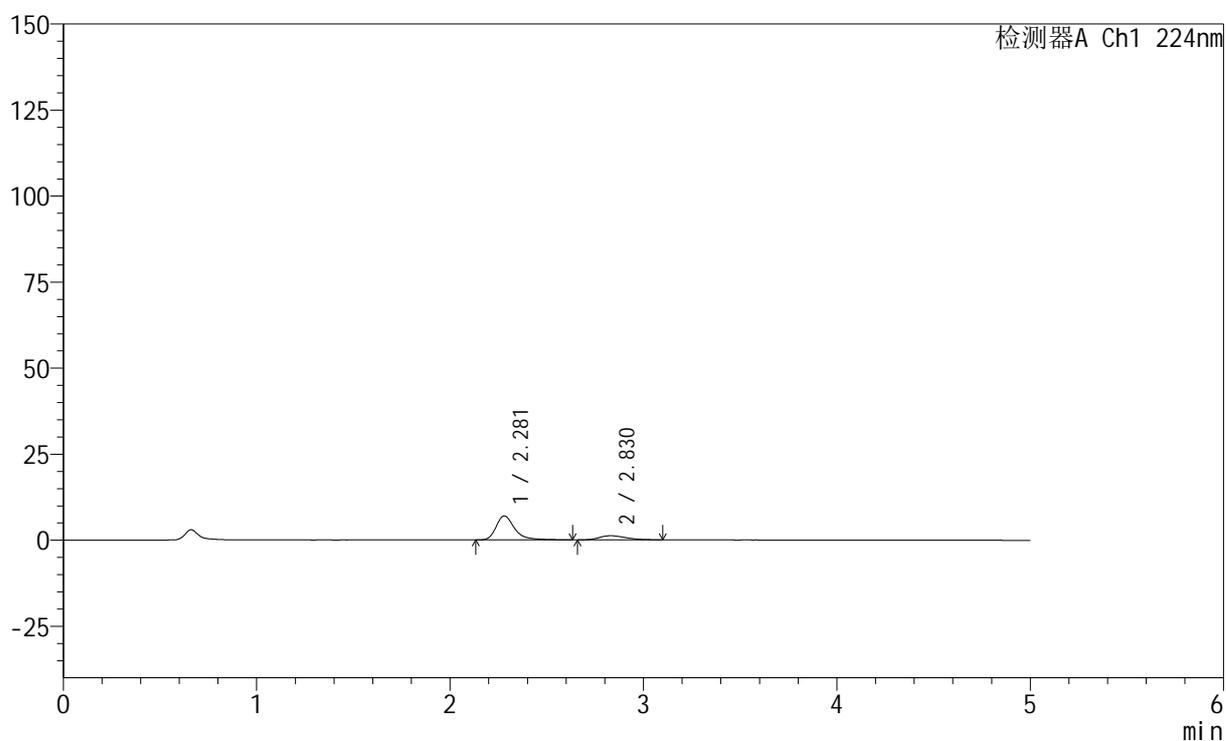
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.281	45326	6835	83.770	2990	1.348	--
2	2.833	8782	945	16.230	2118	1.201	2.669
总计		54108	7780	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-447-2 - cbzj-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 07:28:31 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:37:18 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

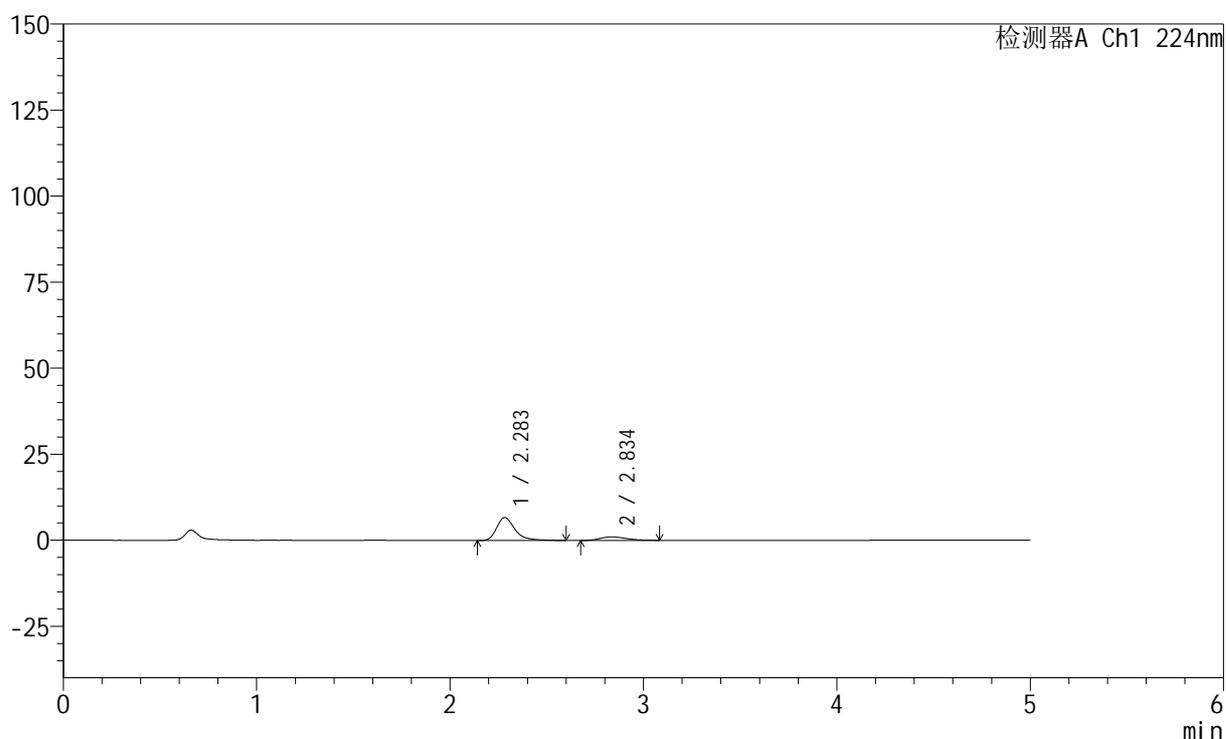
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.281	46290	6980	80.377	2994	1.353	--
2	2.830	11301	1196	19.623	2044	1.288	2.633
总计		57591	8176	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-448-2 - cbzj-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 07:33:54 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:37:21 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

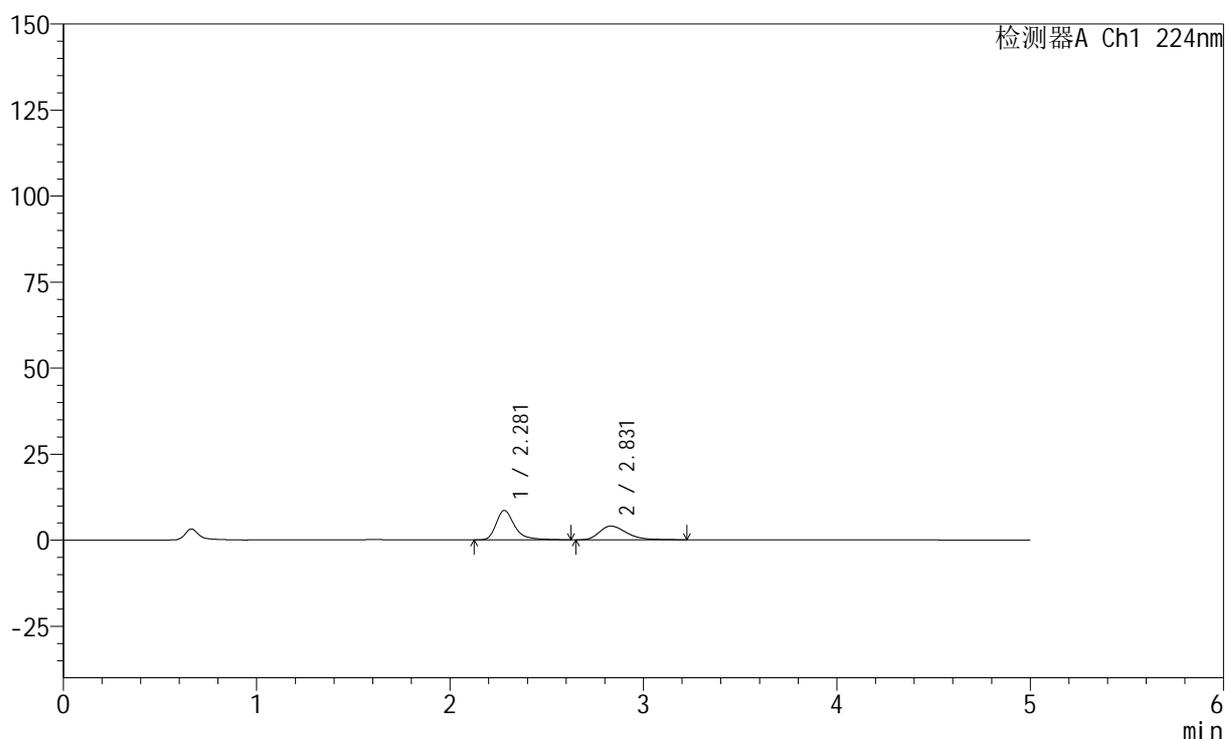
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	43910	6649	82.206	2998	1.342	--
2	2.834	9505	1020	17.794	2058	1.262	2.643
总计		53415	7669	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-449-2 - cbzj-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 07:39:16 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:37:24 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

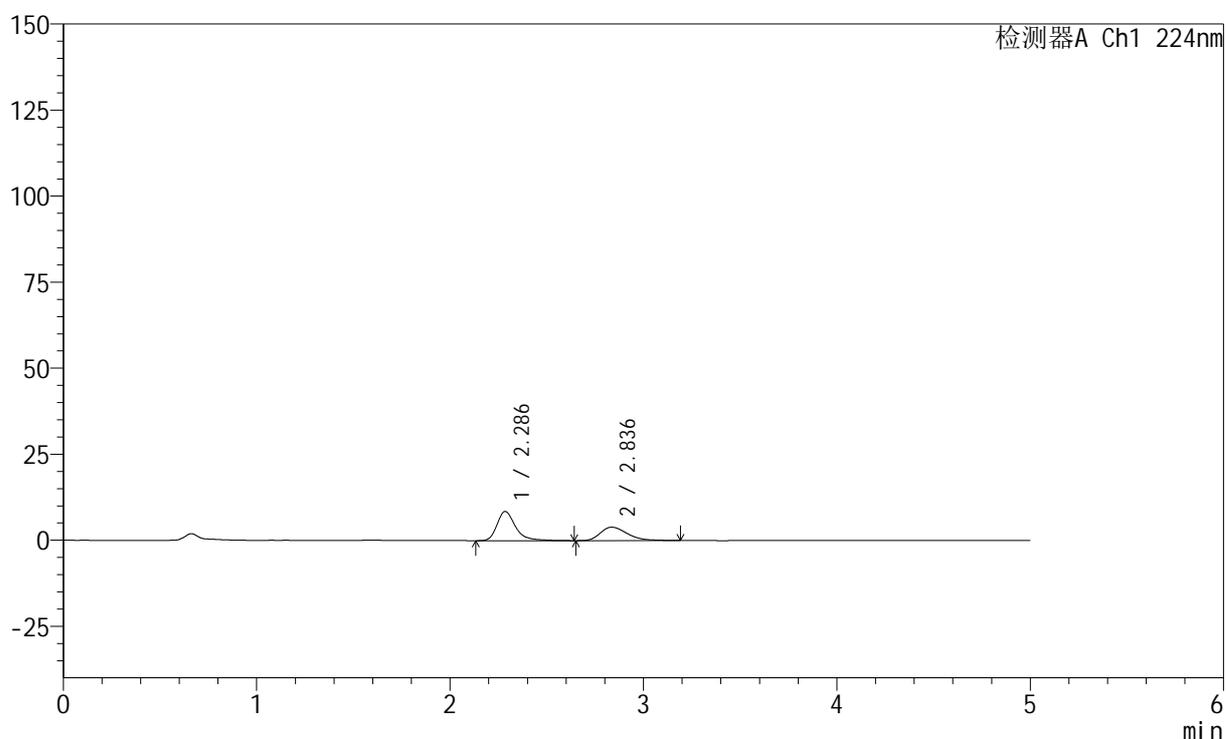
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.281	56780	8562	59.279	2998	1.350	--
2	2.831	39005	3992	40.721	1997	1.363	2.621
总计		95785	12554	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-450-2 - cbzj-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 07:44:38 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:37:27 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

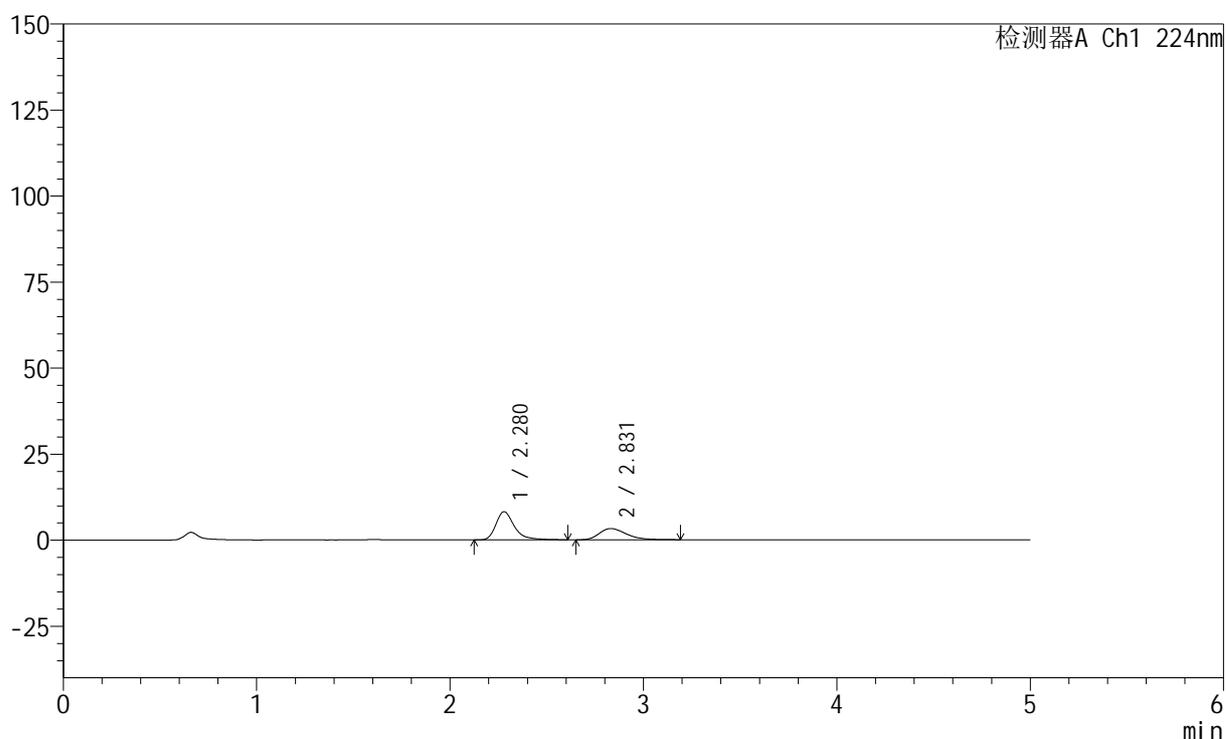
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	56283	8459	59.802	3000	1.337	--
2	2.836	37833	3896	40.198	2024	1.347	2.626
总计		94116	12355	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-451-2 - cbzj-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 07:49:59 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:37:30 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

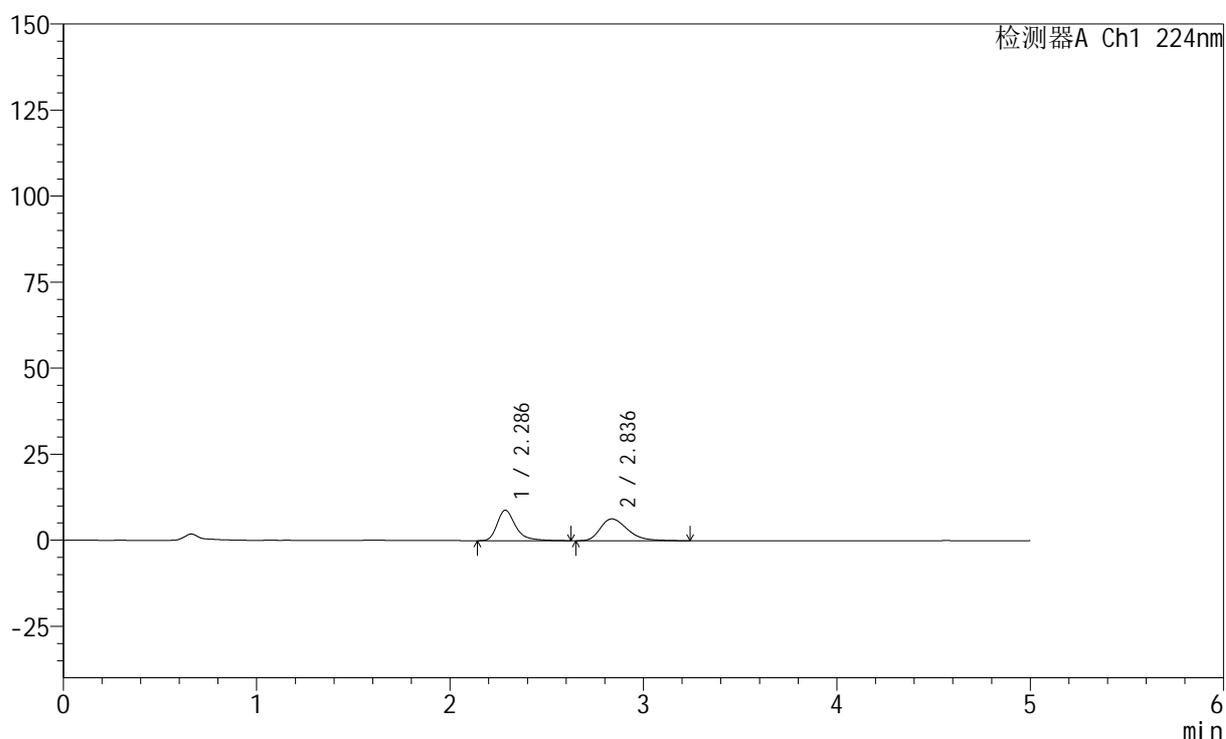
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	54141	8193	63.136	2989	1.333	--
2	2.831	31612	3259	36.864	2038	1.354	2.640
总计		85753	11452	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-452-2 - cbzj-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 07:55:22 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:37:33 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	58685	8864	48.557	3009	1.338	--
2	2.836	62174	6340	51.443	2000	1.354	2.616
总计		120859	15204	100.000			



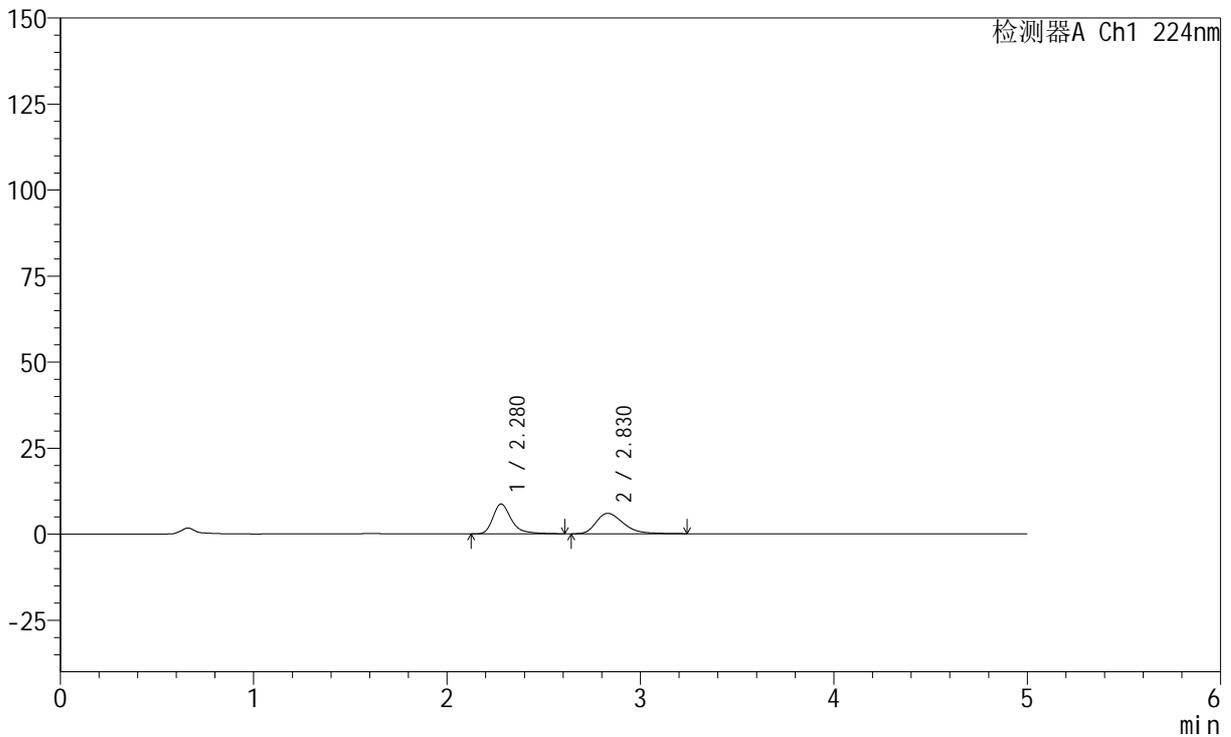
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-453-2 - cbzj-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 08:00:45                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:37:36              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

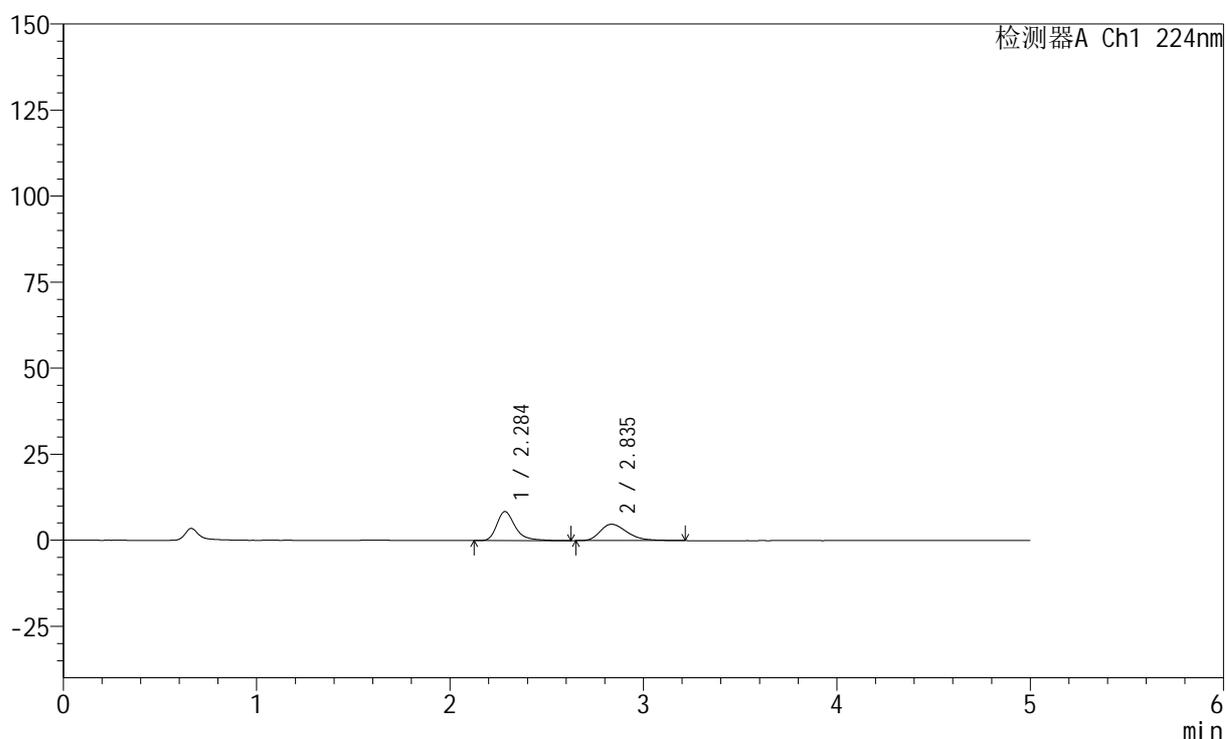
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	57372	8684	49.736	3004	1.337	--
2	2.830	57982	5932	50.264	1990	1.352	2.619
总计		115353	14616	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-454-2 - cbzj-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 08:06:07 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:37:39 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

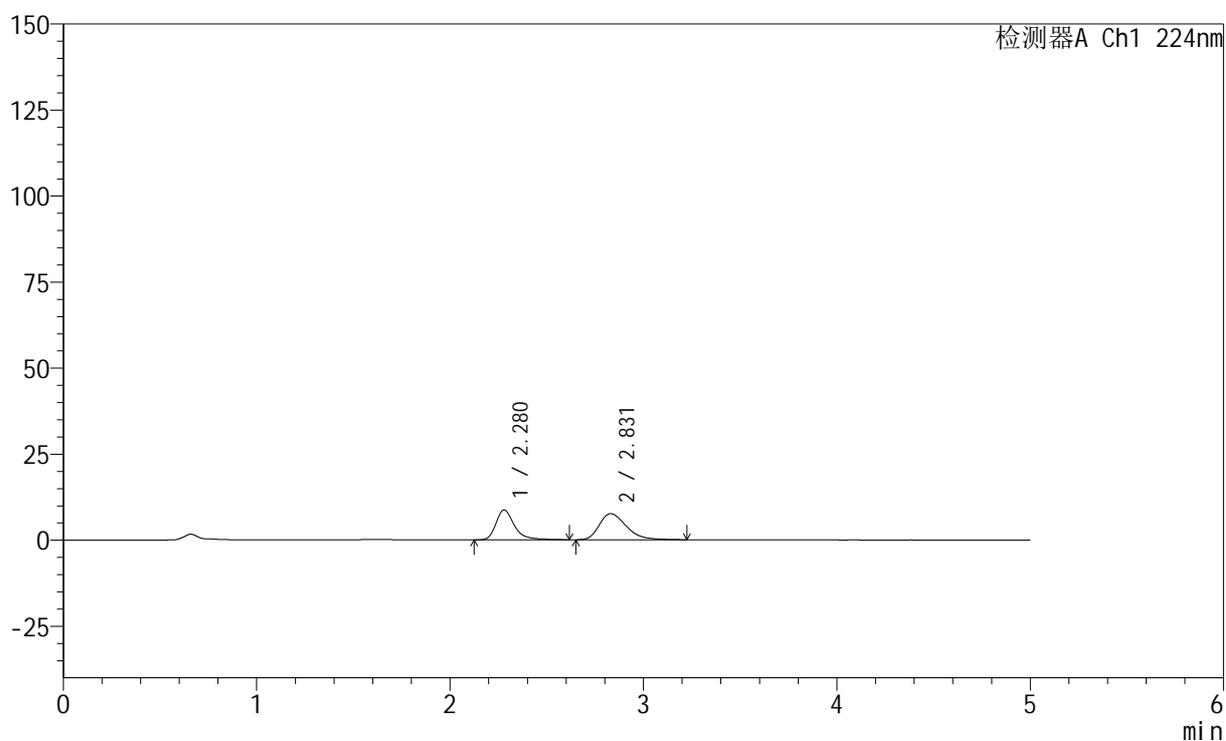
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	55749	8408	54.668	3013	1.334	--
2	2.835	46228	4751	45.332	2010	1.362	2.624
总计		101977	13159	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-455-2 - cbzj-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 08:11:29 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:37:42 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

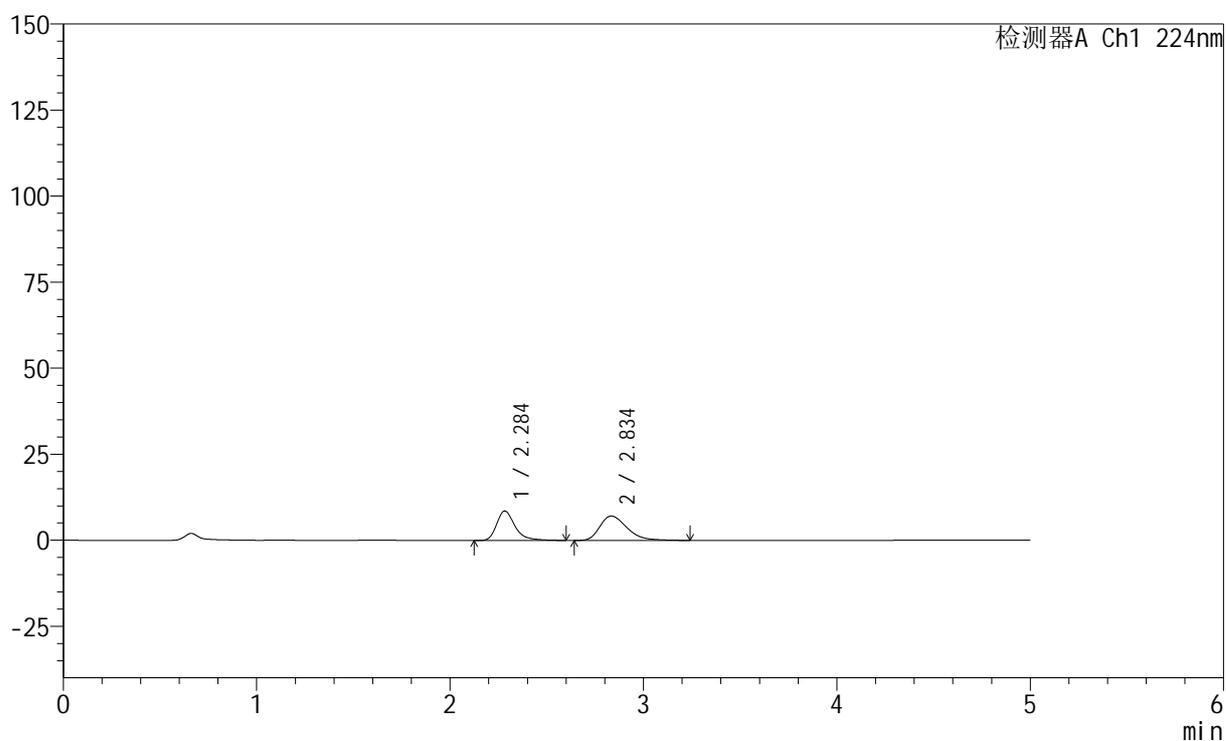
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	57169	8661	43.700	2993	1.343	--
2	2.831	73652	7582	56.300	2023	1.346	2.632
总计		130821	16244	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-456-2 - cbzj-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 08:16:52 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:37:45 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	56452	8539	44.709	2996	1.330	--
2	2.834	69815	7099	55.291	1985	1.356	2.611
总计		126268	15638	100.000			



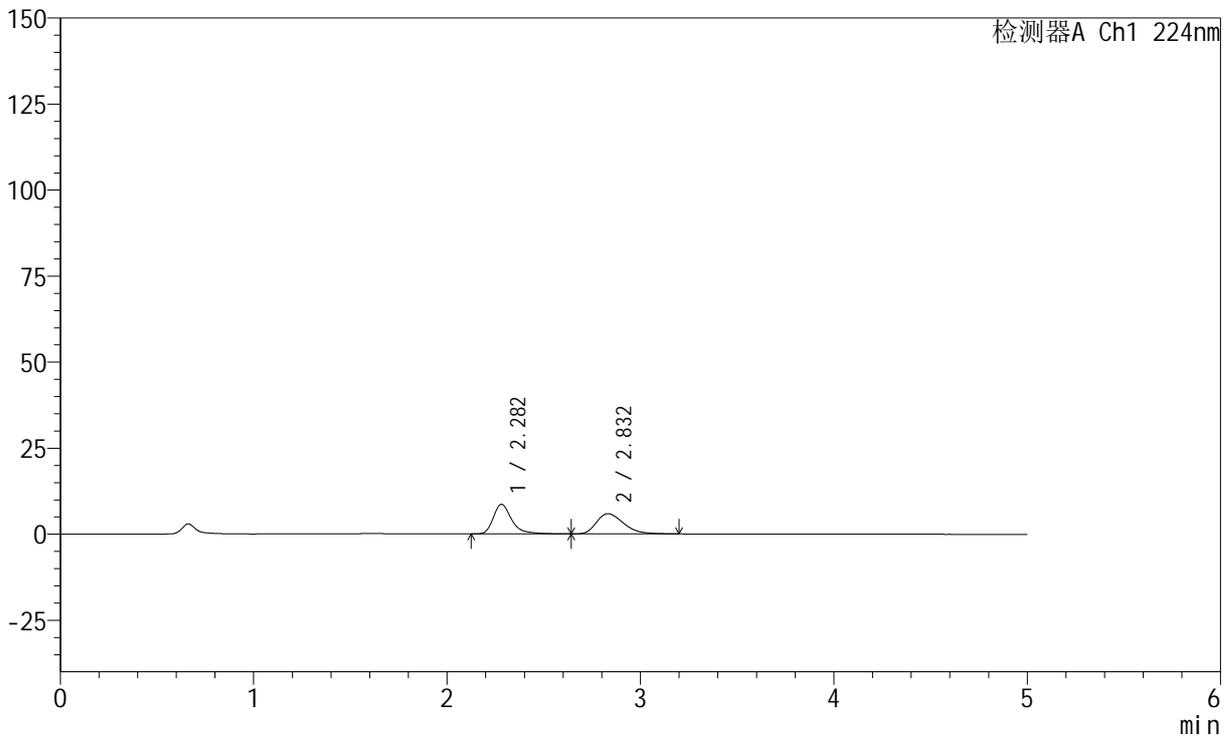
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-457-2 - cbzj-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 08:22:14                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:37:48                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

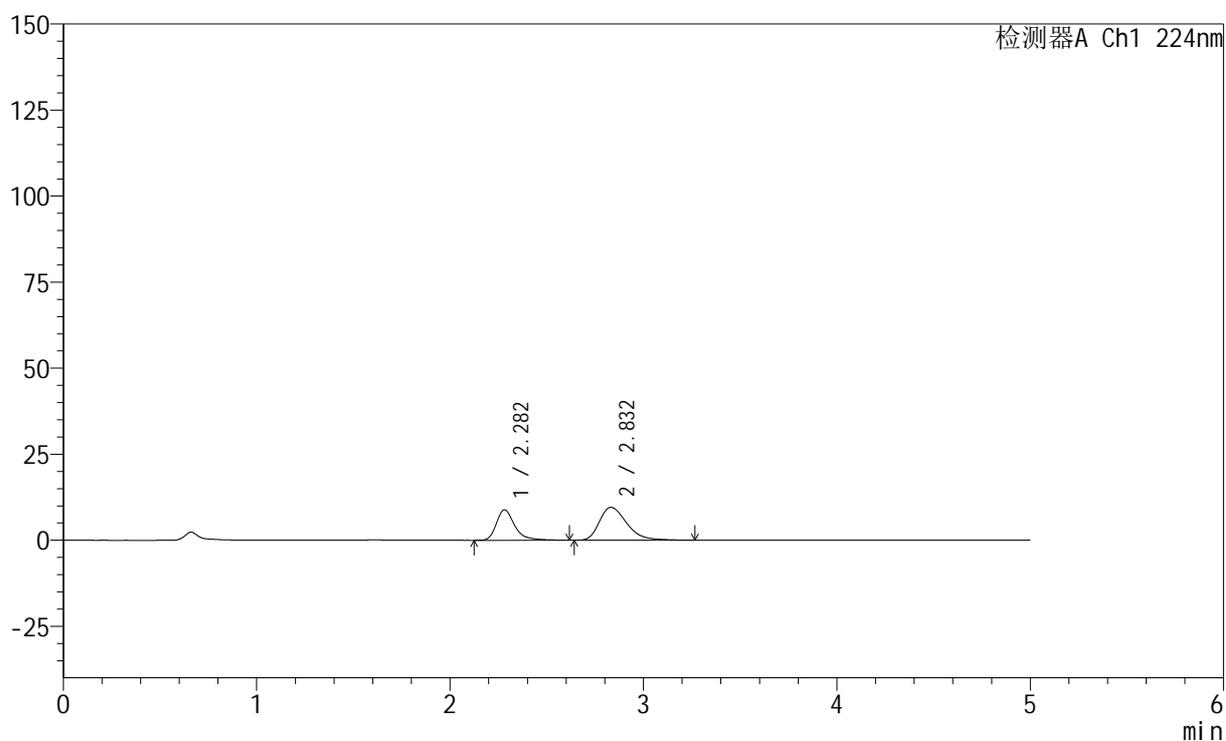
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.282	57108	8601	49.665	3006	1.348	--
2	2.832	57879	5884	50.335	1971	1.348	2.608
总计		114987	14485	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-458-2 - cbzj-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 08:27:36 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:37:51 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

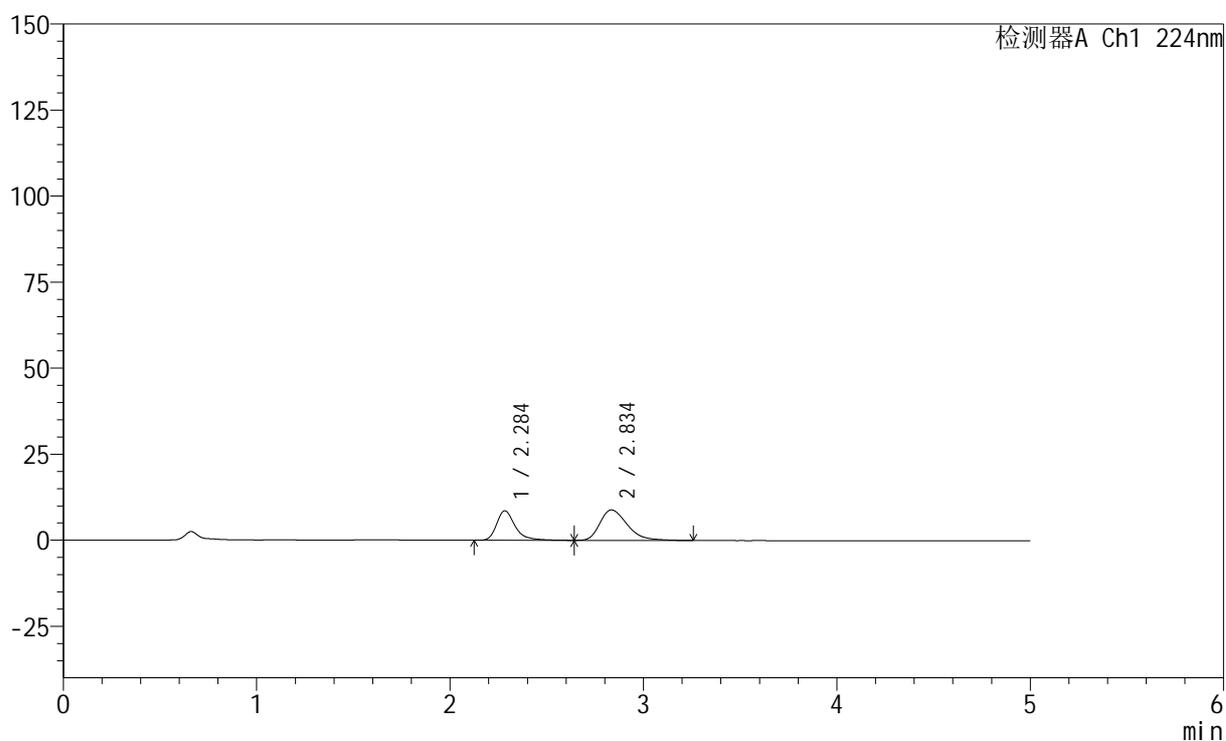
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.282	58283	8839	38.313	3016	1.333	--
2	2.832	93841	9563	61.687	1988	1.351	2.616
总计		152124	18401	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-459-2 - cbzj-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-30min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-14  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/29 08:32:59 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2025/10/29 10:37:55 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

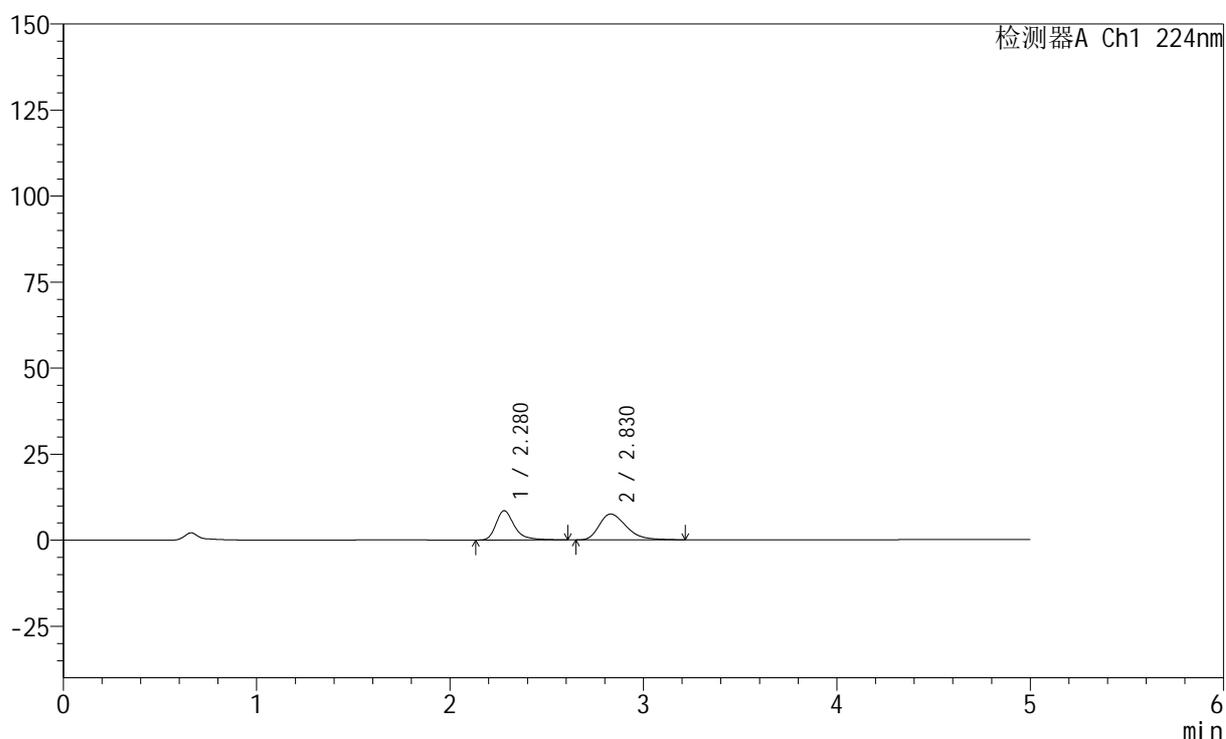
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	57043	8542	39.500	2993	1.344	--
2	2.834	87369	8845	60.500	1968	1.356	2.606
总计		144413	17387	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-460-2 - cbzj-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 08:38:24 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:37:58 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

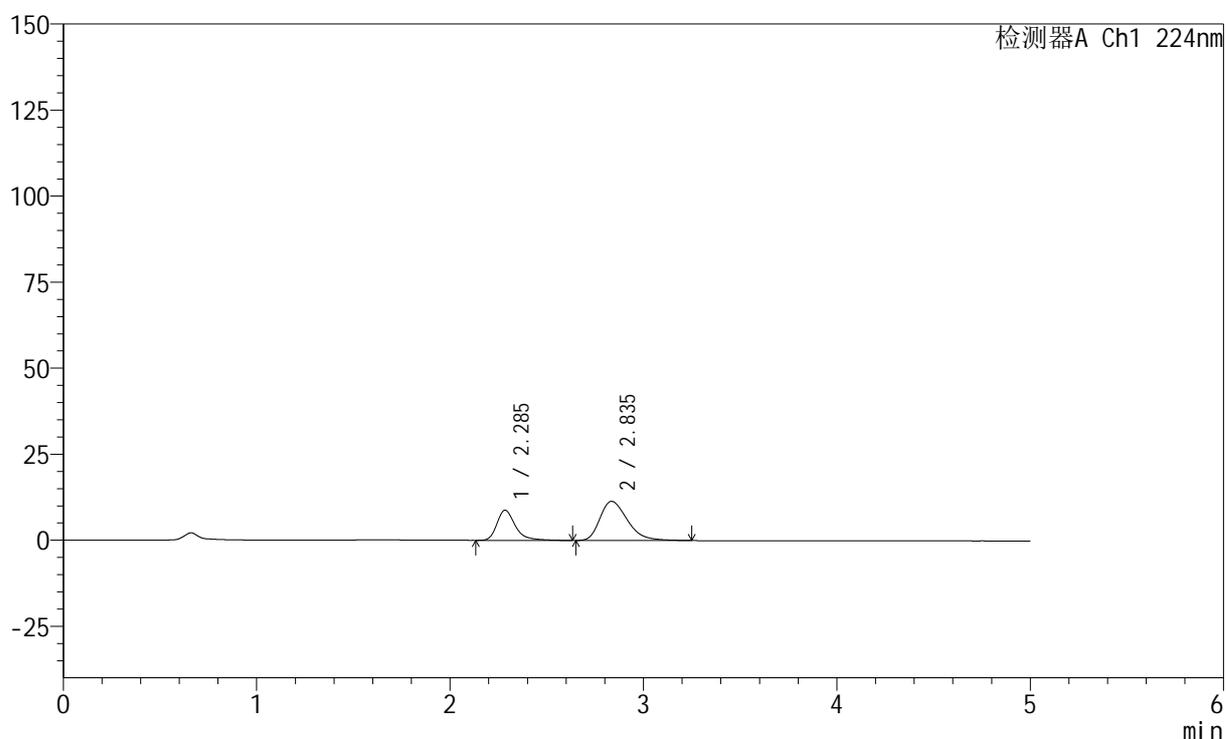
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	56425	8532	43.401	3001	1.338	--
2	2.830	73585	7529	56.599	1980	1.356	2.612
总计		130010	16061	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-461-2 - cbzj-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 08:43:47 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:38:01 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

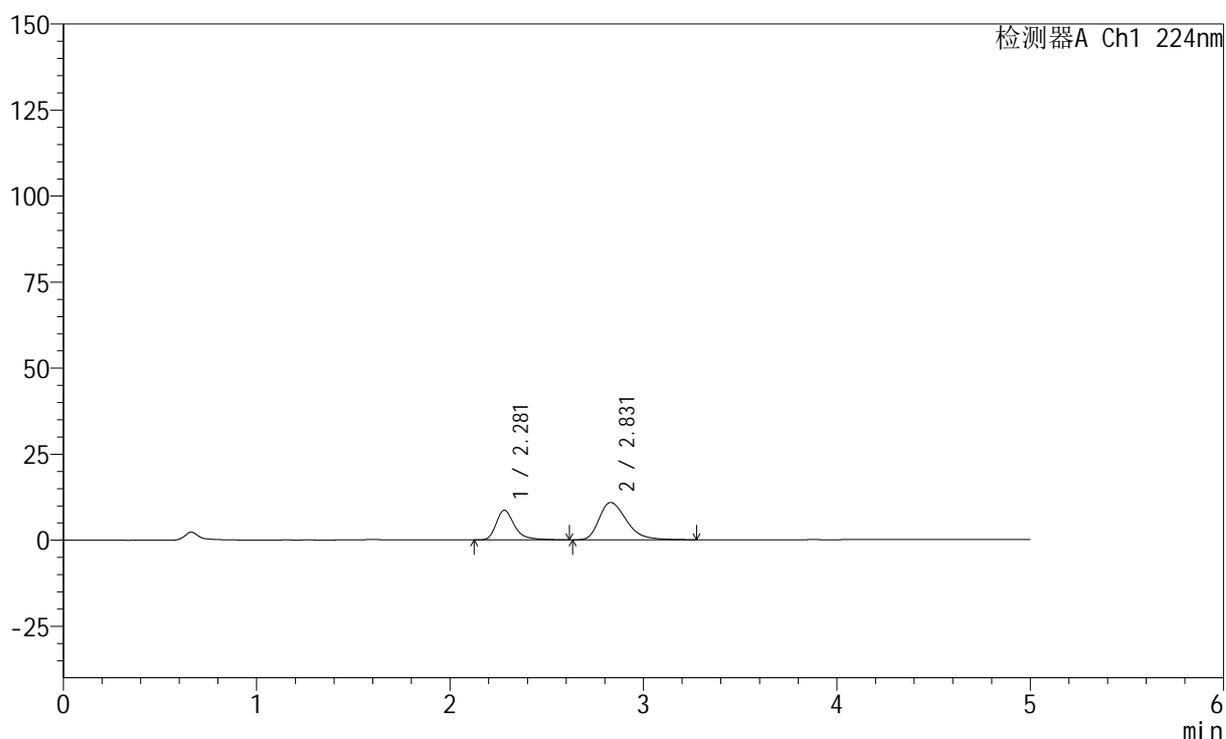
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.285	57900	8722	34.009	3003	1.341	--
2	2.835	112349	11357	65.991	1950	1.348	2.596
总计		170248	20079	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-462-2 - cbzj-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 08:49:09 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:38:04 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

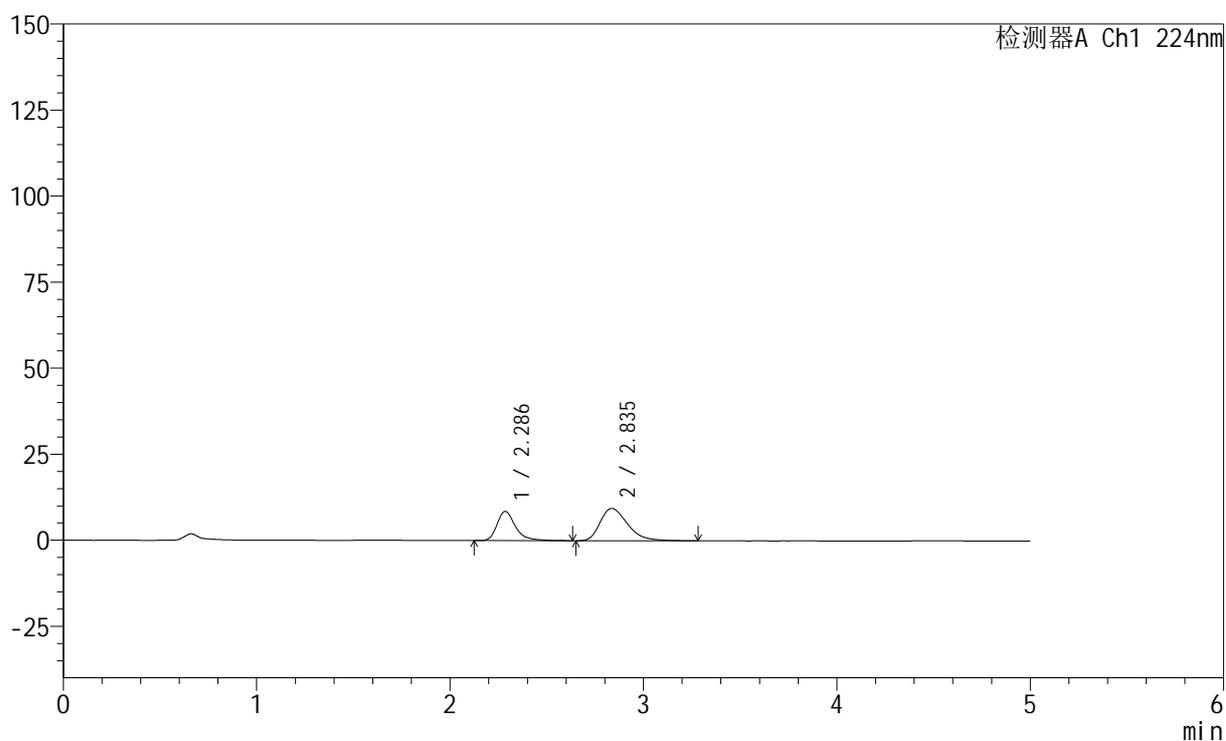
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.281	57097	8640	34.813	3006	1.342	--
2	2.831	106913	10867	65.187	1972	1.357	2.608
总计		164009	19508	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-463-2 - cbzj-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 08:54:31 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:38:07 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	56345	8494	37.815	2999	1.334	--
2	2.835	92656	9367	62.185	1966	1.366	2.600
总计		149001	17861	100.000			



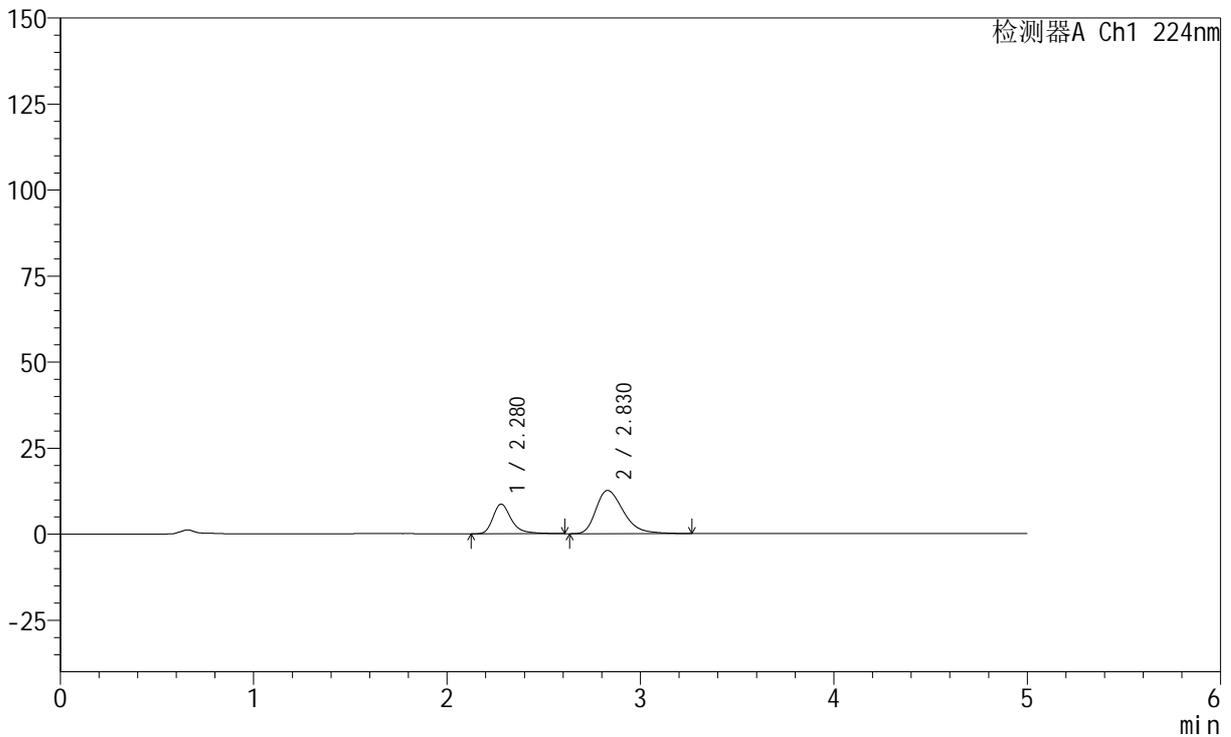
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-464-2 - cbzj-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 08:59:53                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:38:09              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	56865	8621	31.483	3006	1.337	--
2	2.830	123756	12560	68.517	1973	1.356	2.609
总计		180621	21181	100.000			



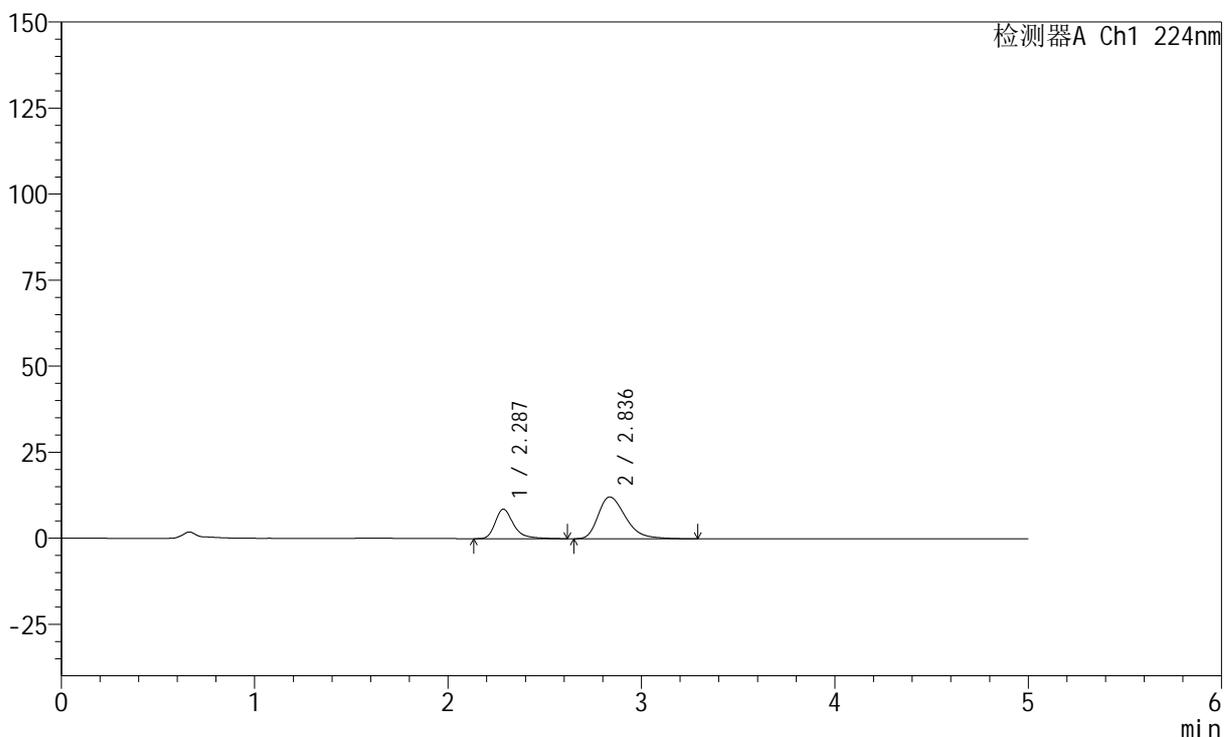
# SMF-228

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.0ml/min  
 柱温:40°C    波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-465-2 - cbzj-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 09:05:16                              实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2025/10/29 10:38:12                      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 224nm

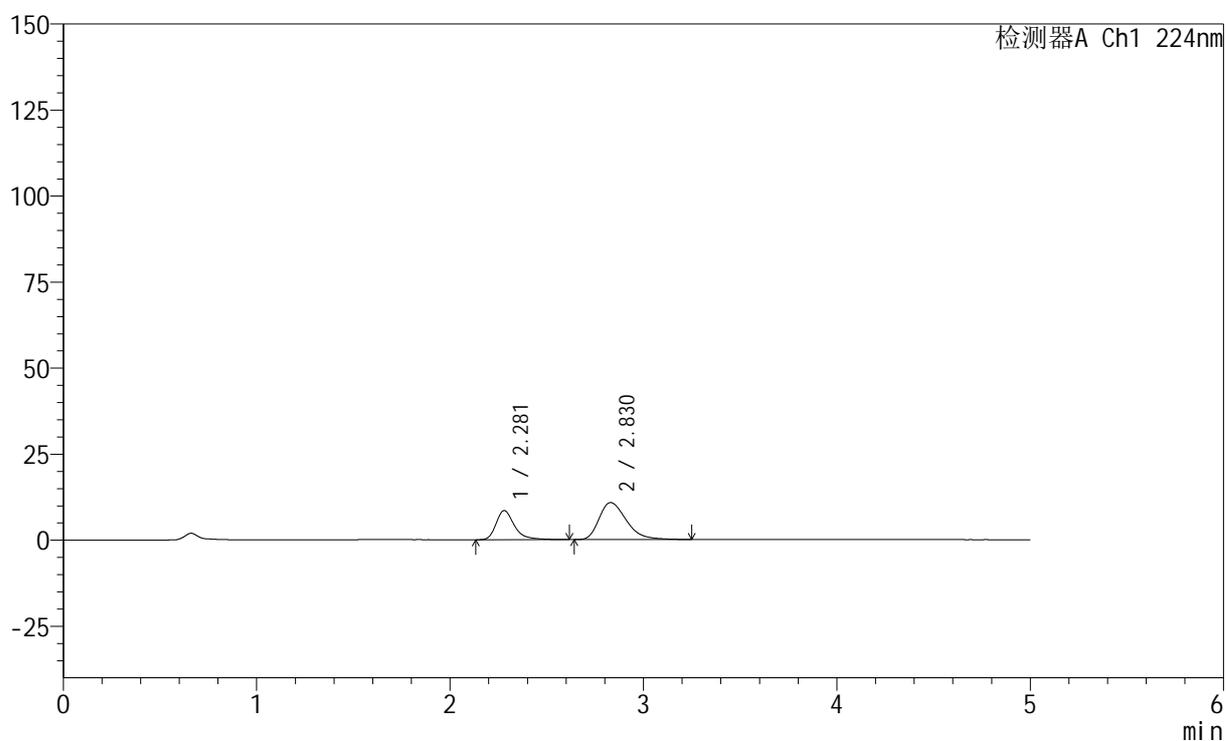
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	56536	8569	32.100	3013	1.332	--
2	2.836	119590	12140	67.900	1982	1.360	2.607
总计		176125	20710	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-466-2 - cbzj-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 09:10:39 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:38:15 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

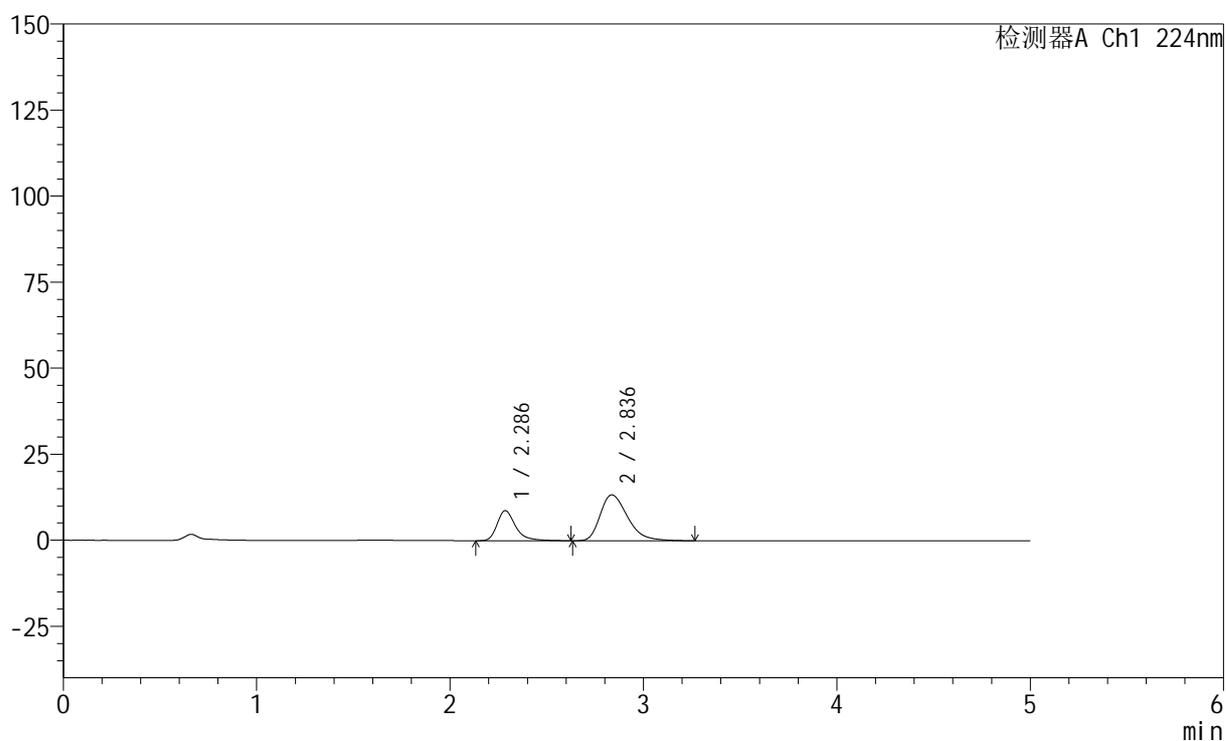
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.281	56001	8480	34.628	3006	1.336	--
2	2.830	105721	10762	65.372	1975	1.359	2.609
总计		161722	19242	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-467-2 - cbzj-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 09:16:04 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:38:18 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

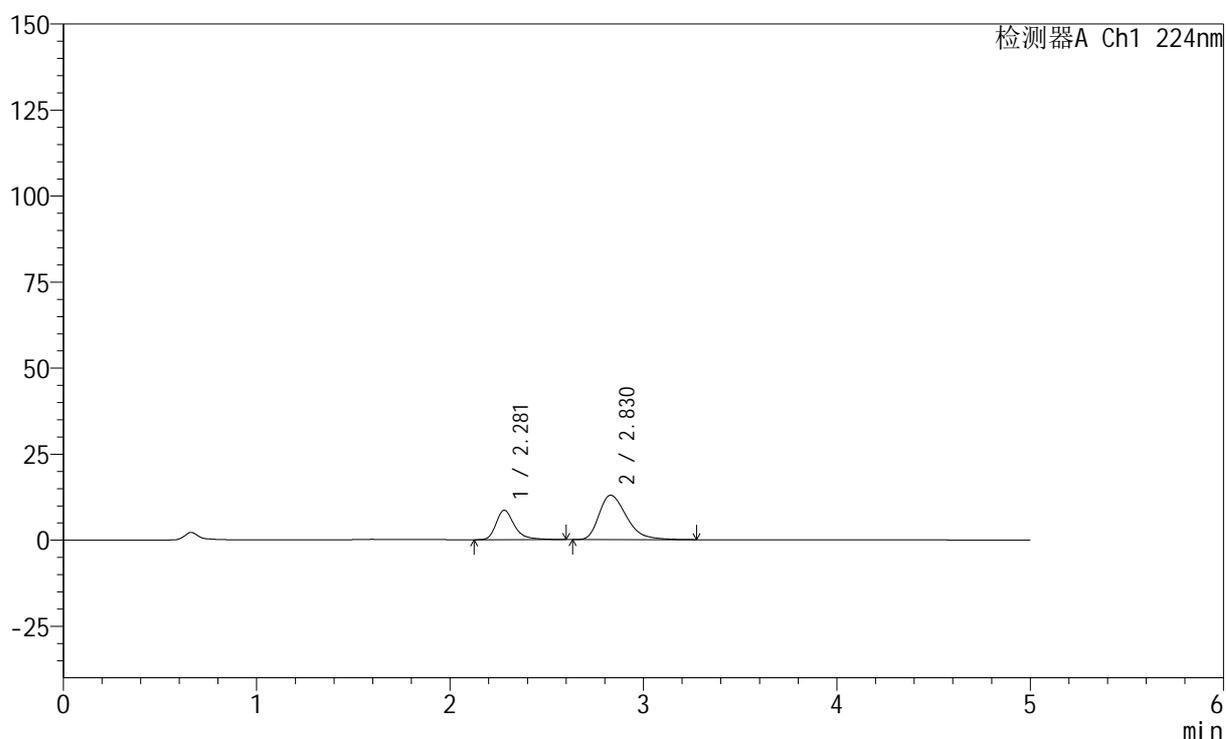
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	57833	8724	30.552	3015	1.342	--
2	2.836	131460	13327	69.448	1969	1.358	2.604
总计		189293	22051	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-468-2 - cbzj-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 09:21:28 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:38:21 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

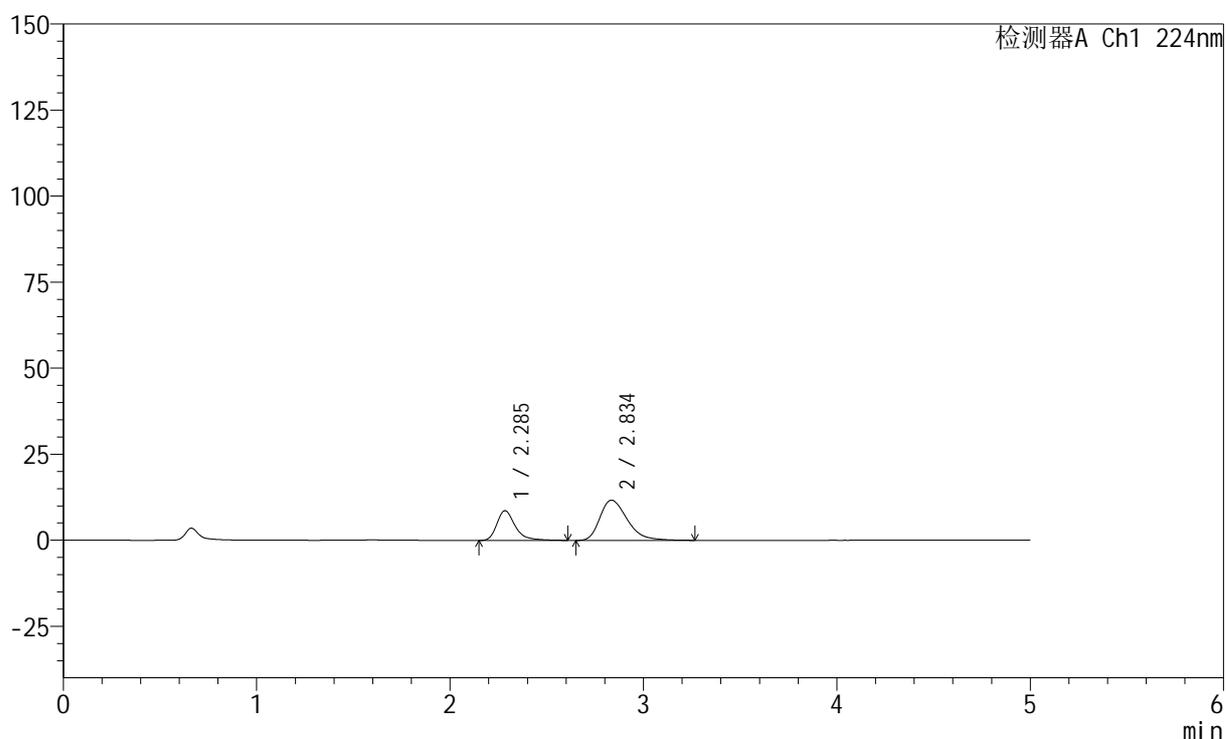
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.281	56494	8558	30.700	3012	1.335	--
2	2.830	127525	12912	69.300	1955	1.360	2.601
总计		184020	21470	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-469-2 - cbzj-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 09:26:51 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:38:24 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

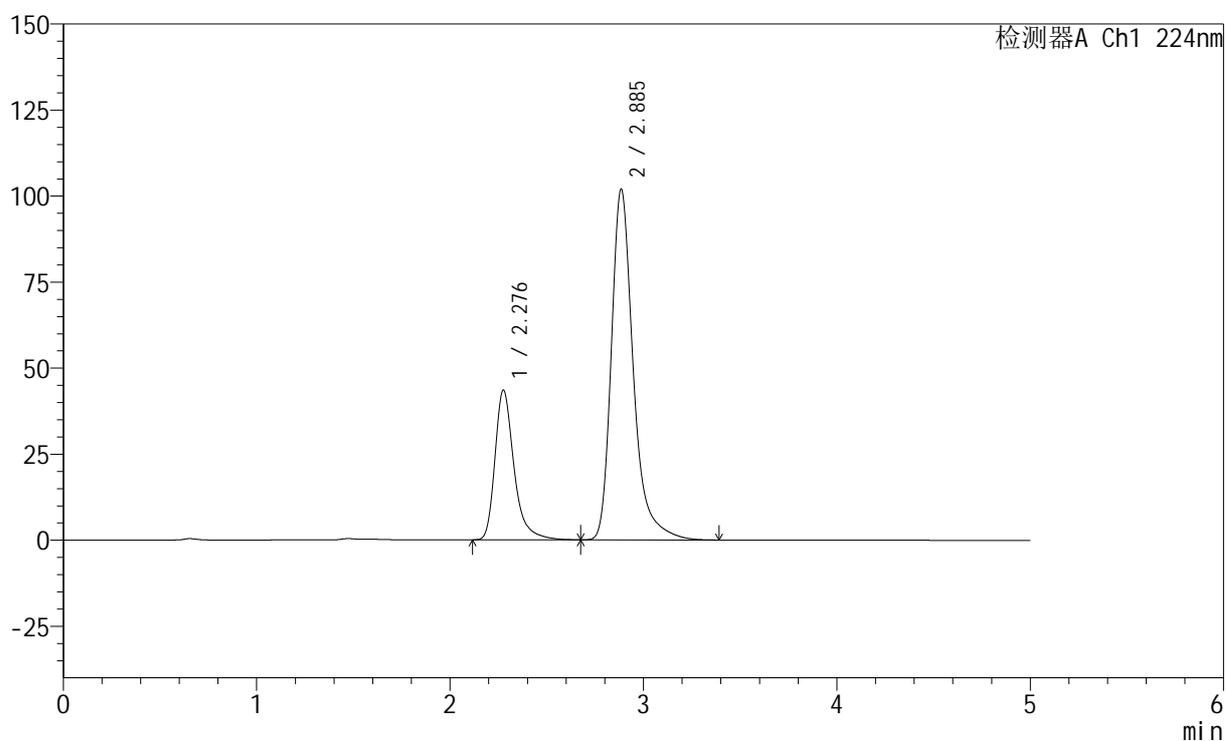
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.285	56998	8608	33.121	3011	1.331	--
2	2.834	115091	11675	66.879	1983	1.355	2.611
总计		172090	20284	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-470-2 - cbzj-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 09:32:14 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:38:27 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

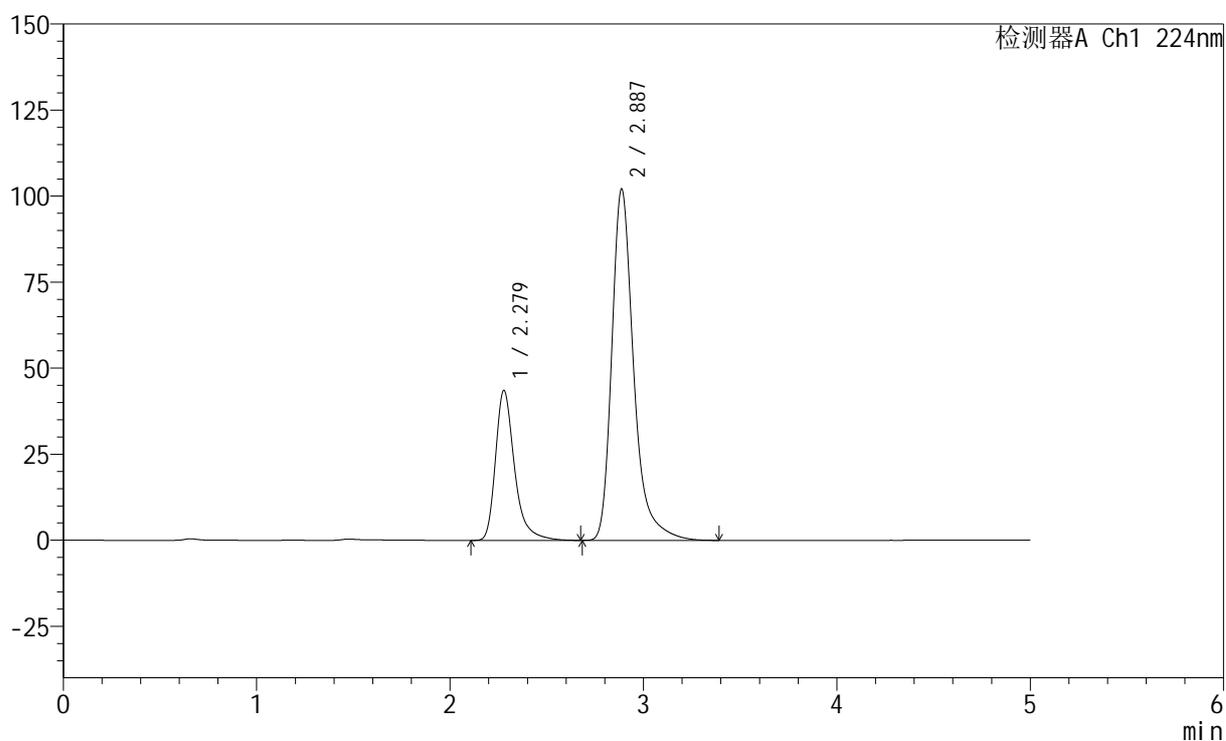
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.276	297530	43346	26.983	2797	1.347	--
2	2.885	805145	101623	73.017	3406	1.336	3.289
总计		1102675	144969	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 224nm  
 数据文件名: RC\$SMF-228 - 0-6/18-471-2 - cbzj-pH1.2jz-lf100z-40M-20mg10mg-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-228 - SMF-228-RC-20251028-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/29 09:37:37 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2025/10/29 10:38:30 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 224nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.279	297727	43595	26.992	2809	1.344	--
2	2.887	805303	102111	73.008	3425	1.335	3.292
总计		1103030	145705	100.000			