

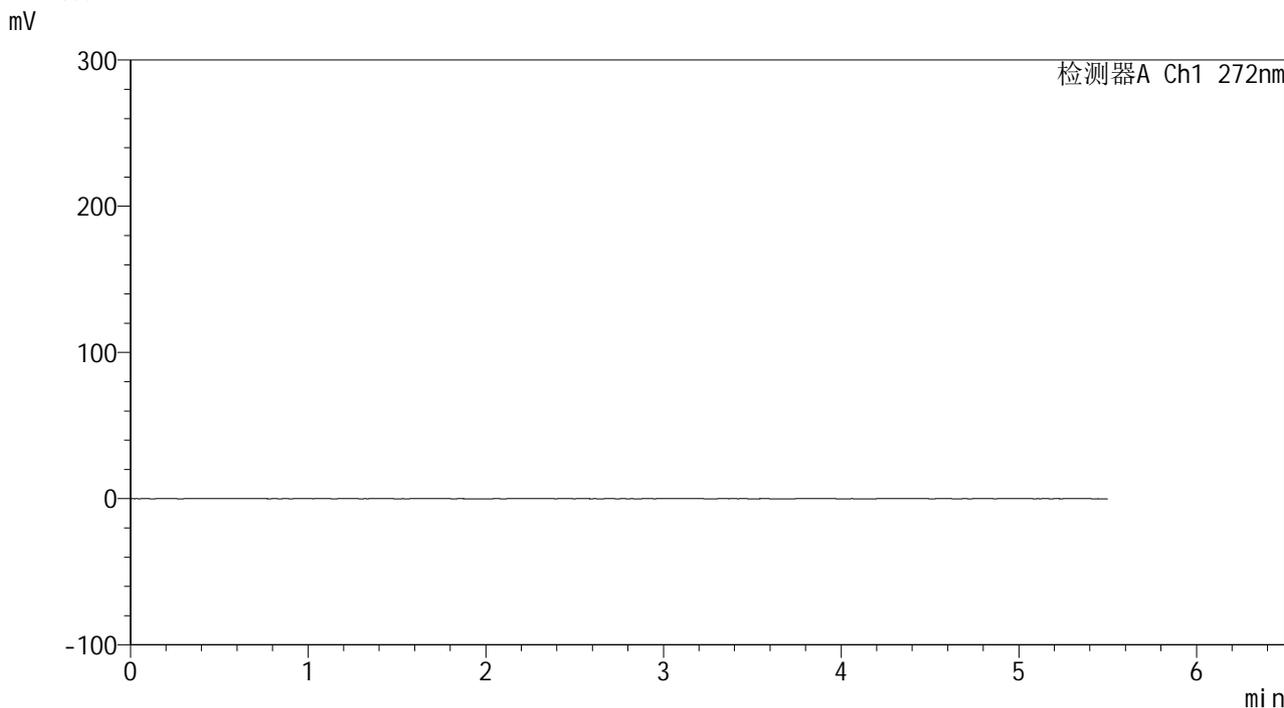


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-1-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 13:57:43 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:12:44 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

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

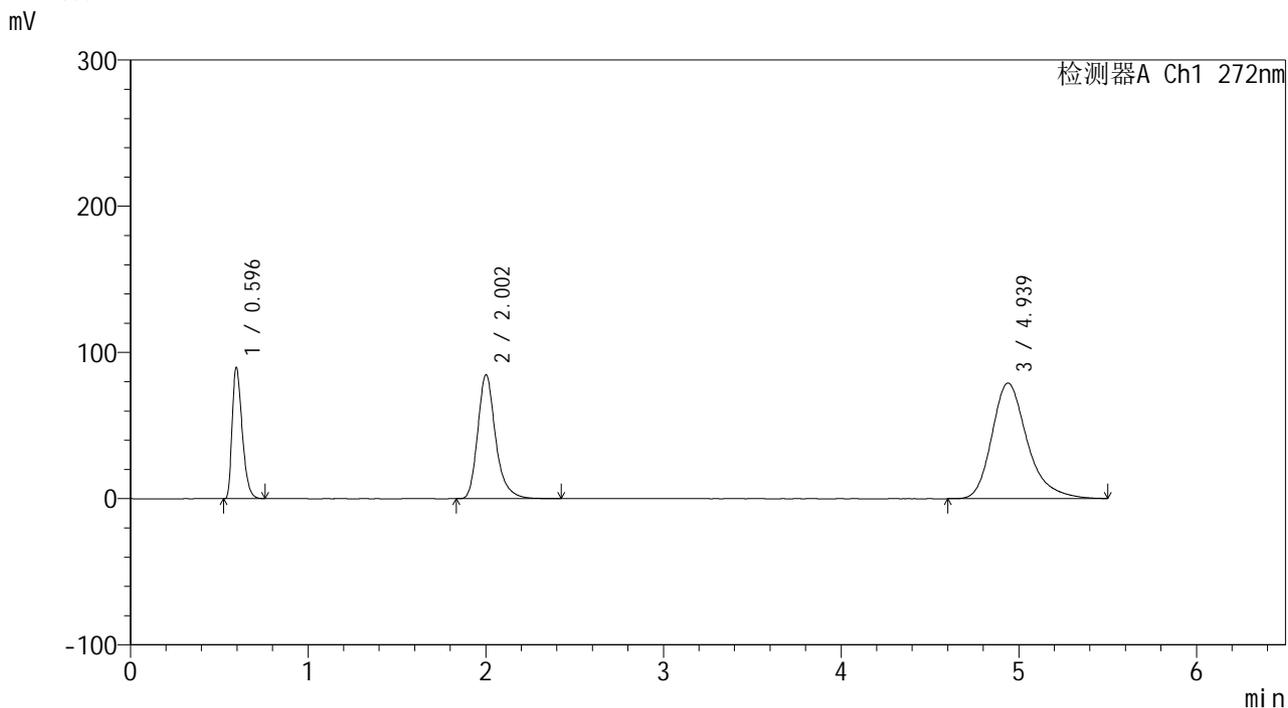


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-2-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/26 14:03:36 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:12:49  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.596	351577	17.253	89617	536	1.379	--
2	2.002	592676	29.084	84565	2033	1.258	10.013
3	4.939	1093539	53.663	79060	3166	1.281	11.113
总计		2037792	100.000	253242			

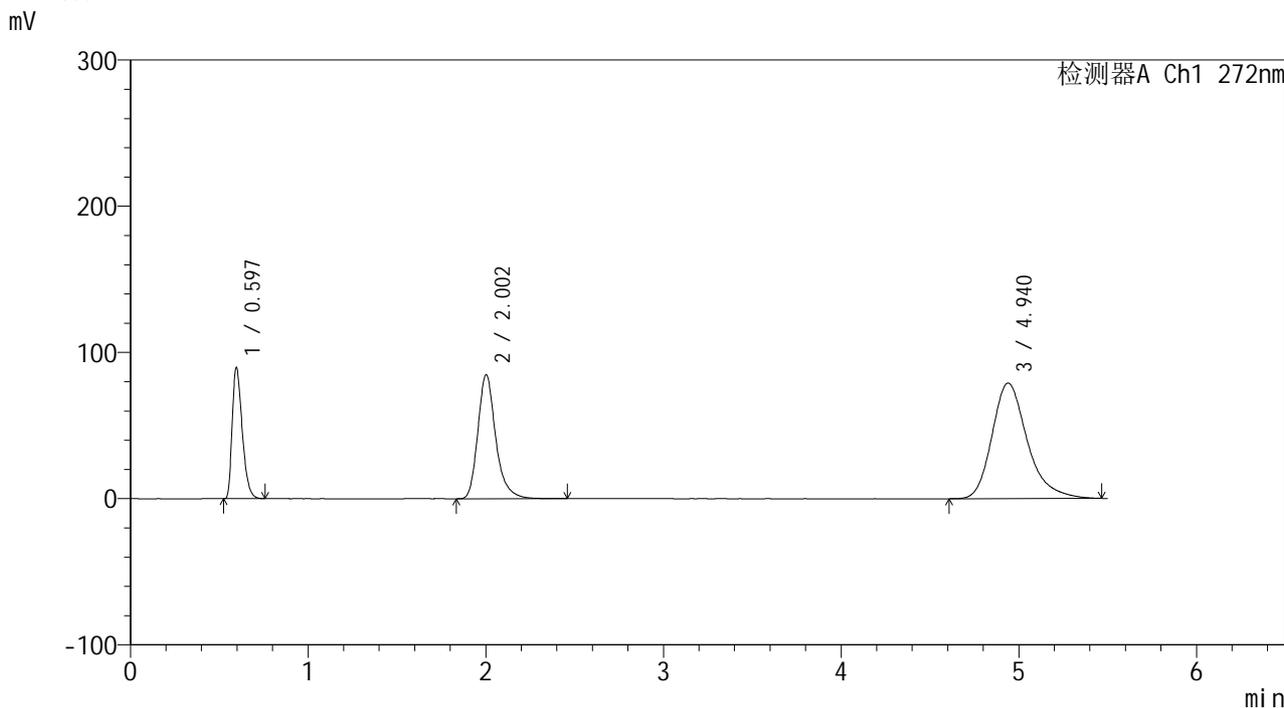


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-3-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/26 14:09:30 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:12:53  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.597	351577	17.277	89567	535	1.379	--
2	2.002	593088	29.146	84714	2040	1.258	10.019
3	4.940	1090226	53.577	79030	3171	1.278	11.123
总计		2034890	100.000	253311			

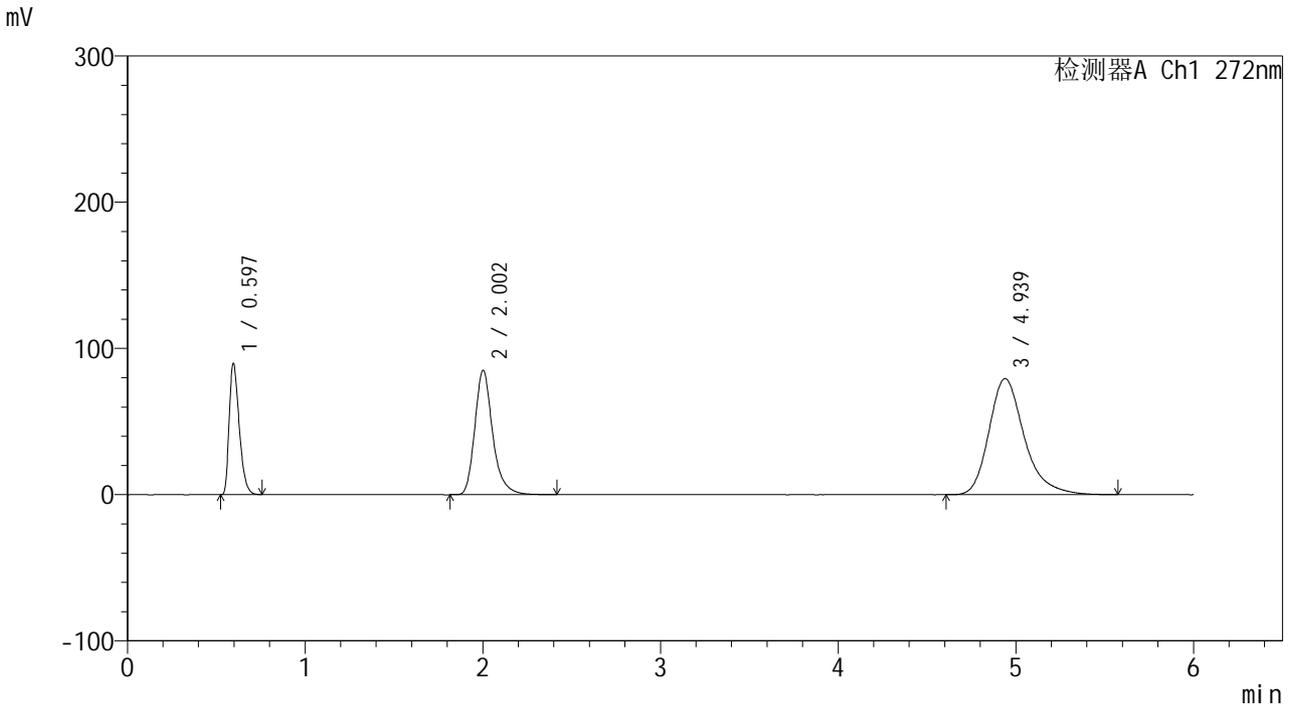


# SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-4-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/26 14:21:56 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:12:56  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.597	351980	17.237	89669	535	1.380	--
2	2.002	592928	29.036	84872	2041	1.253	10.021
3	4.939	1097106	53.727	79393	3180	1.279	11.135
总计		2042014	100.000	253935			

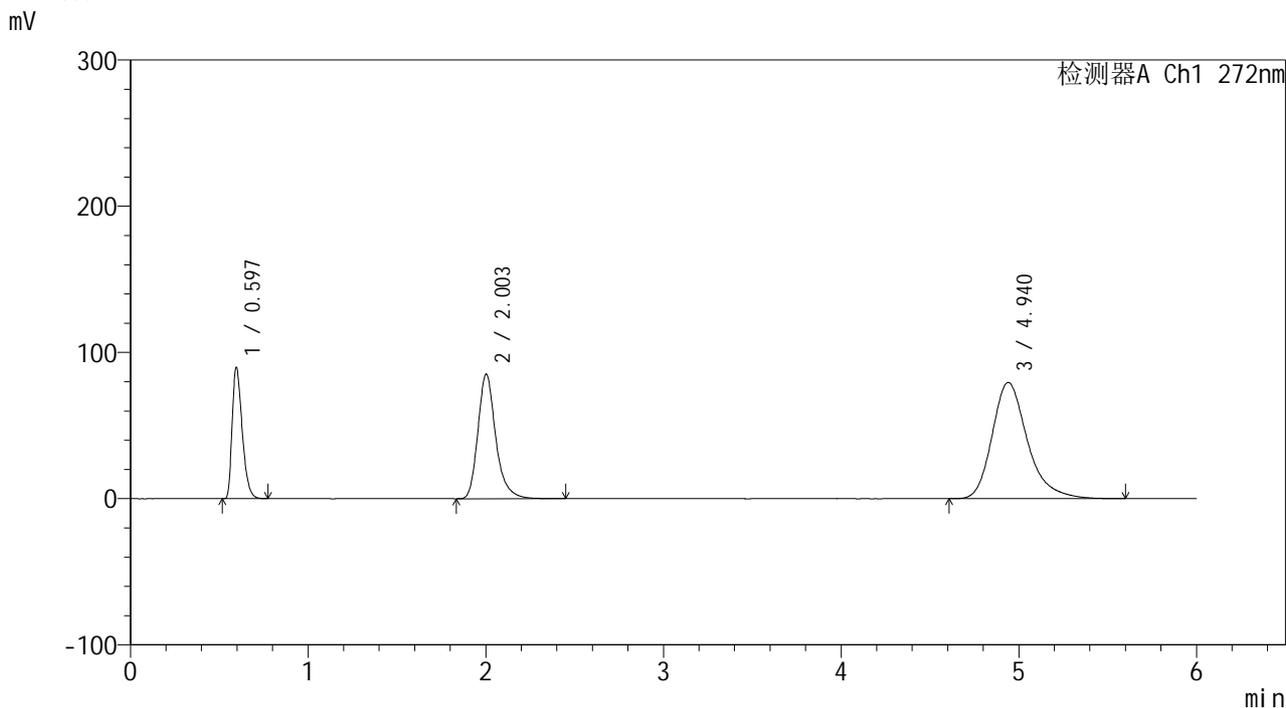


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-5-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/26 14:28:19 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:12:59  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.597	352112	17.219	89645	534	1.379	--
2	2.003	594101	29.053	85080	2043	1.251	10.025
3	4.940	1098650	53.727	79529	3180	1.280	11.135
总计		2044862	100.000	254255			

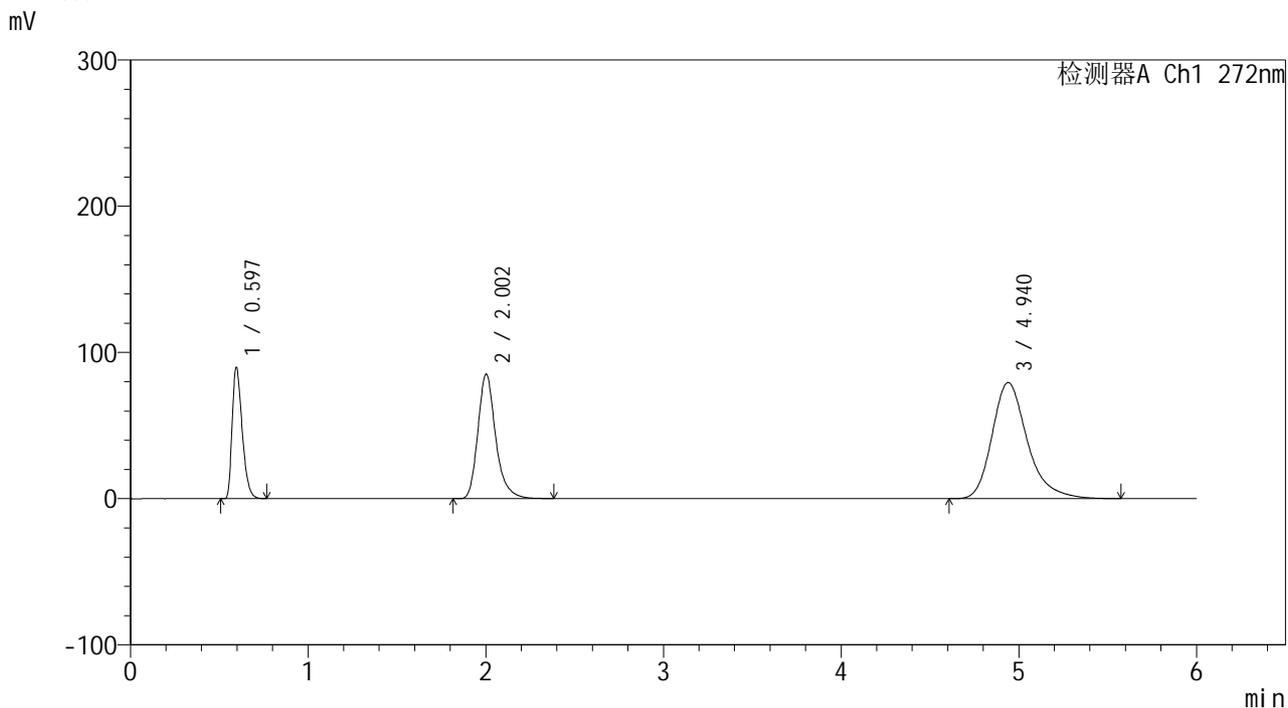


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波 长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-6-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/26 14:34:42 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:13:02  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.597	351526	17.235	89634	535	1.377	--
2	2.002	591787	29.015	85054	2050	1.248	10.041
3	4.940	1096276	53.750	79454	3187	1.277	11.150
总计		2039589	100.000	254142			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-7-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 1-1

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/09/26 14:41:05

处理时间(V2): 2025/09/28 10:13:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 272nm

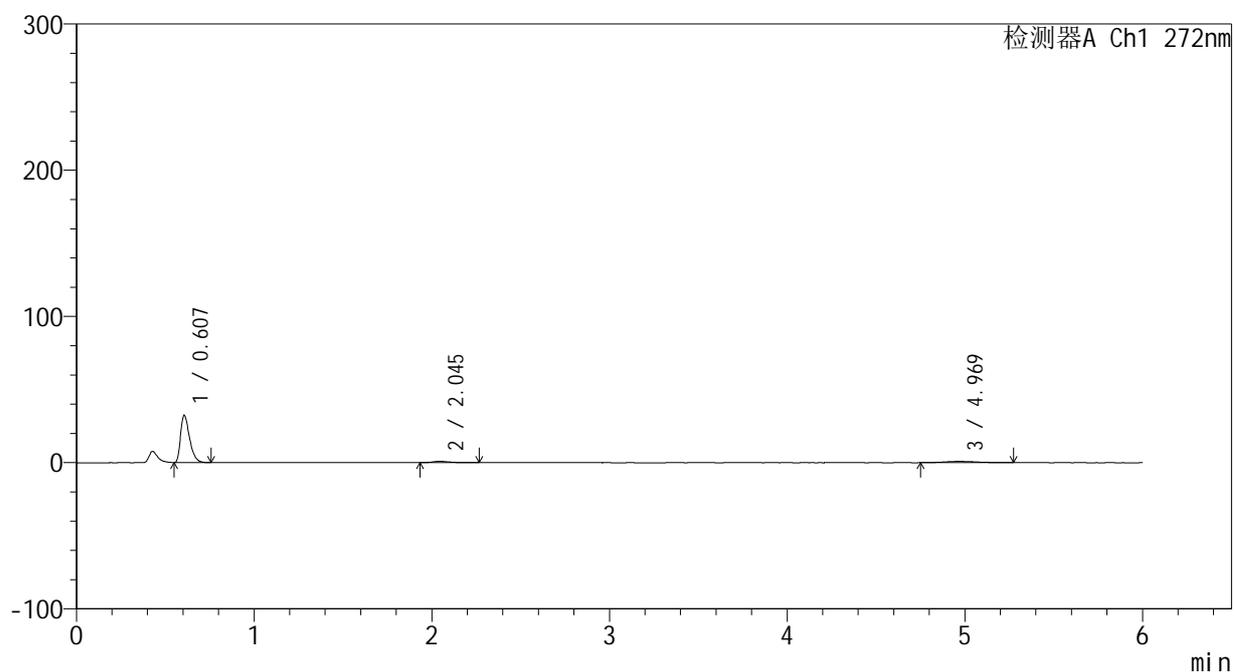
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.607	114085	86.671	32266	687	1.440	--
2	2.045	6236	4.738	933	2324	1.330	10.963
3	4.969	11309	8.592	891	3591	1.157	11.662
总计		131630	100.000	34090			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-8-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 1-10

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/09/26 14:47:28

处理时间(V2): 2025/09/28 10:13:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 272nm

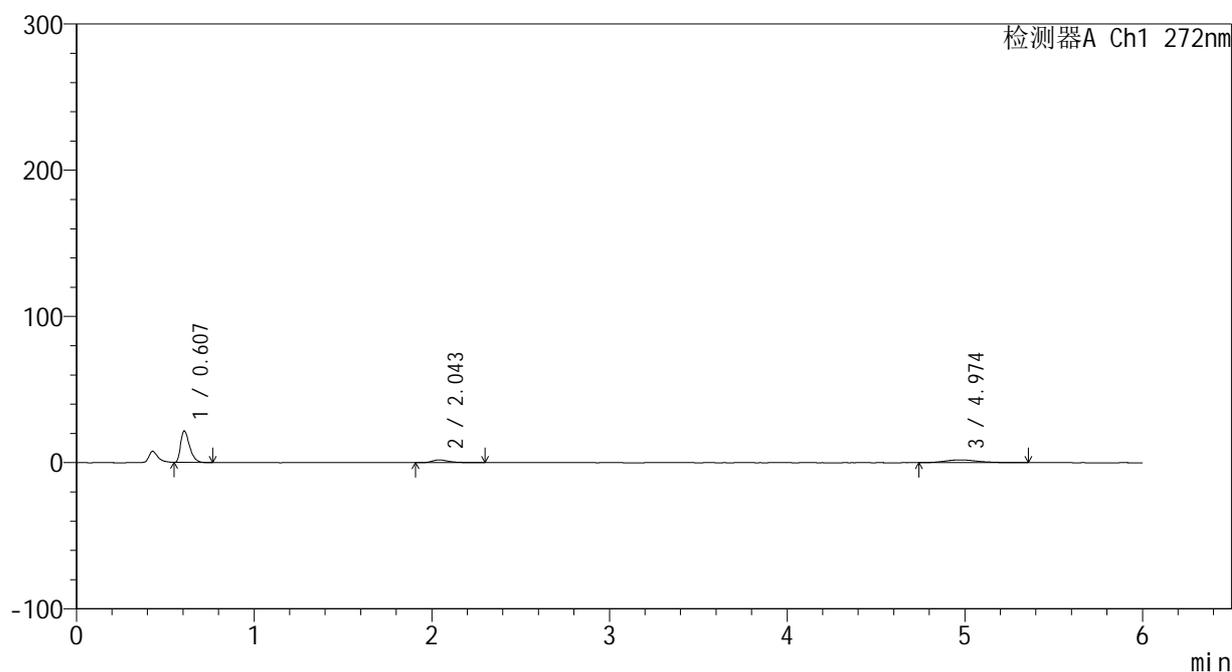
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.607	75472	66.761	21446	692	1.432	--
2	2.043	12552	11.104	1871	2373	1.476	11.040
3	4.974	25023	22.135	1900	3501	1.223	11.633
总计		113047	100.000	25218			

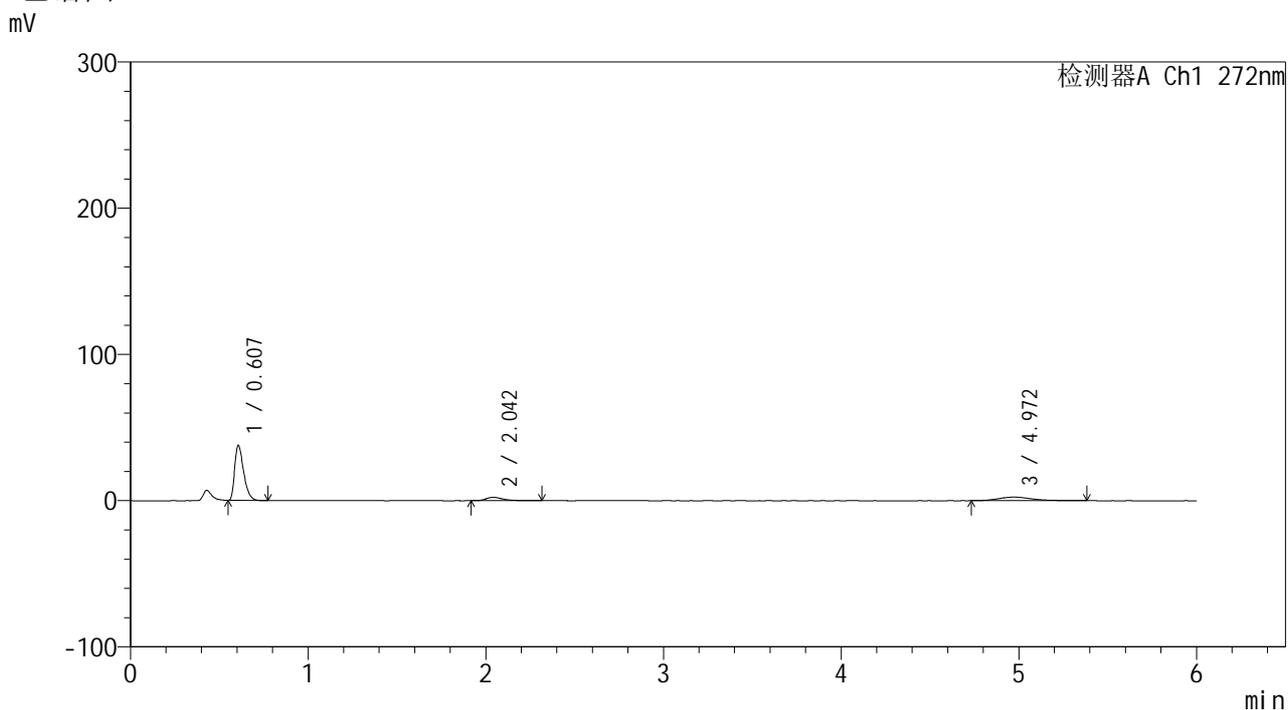


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-9-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-19 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/26 14:53:50 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:13:10  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.607	132475	73.510	37513	691	1.439	--
2	2.042	15585	8.648	2326	2367	1.490	11.022
3	4.972	32153	17.842	2453	3536	1.228	11.665
总计		180212	100.000	42291			

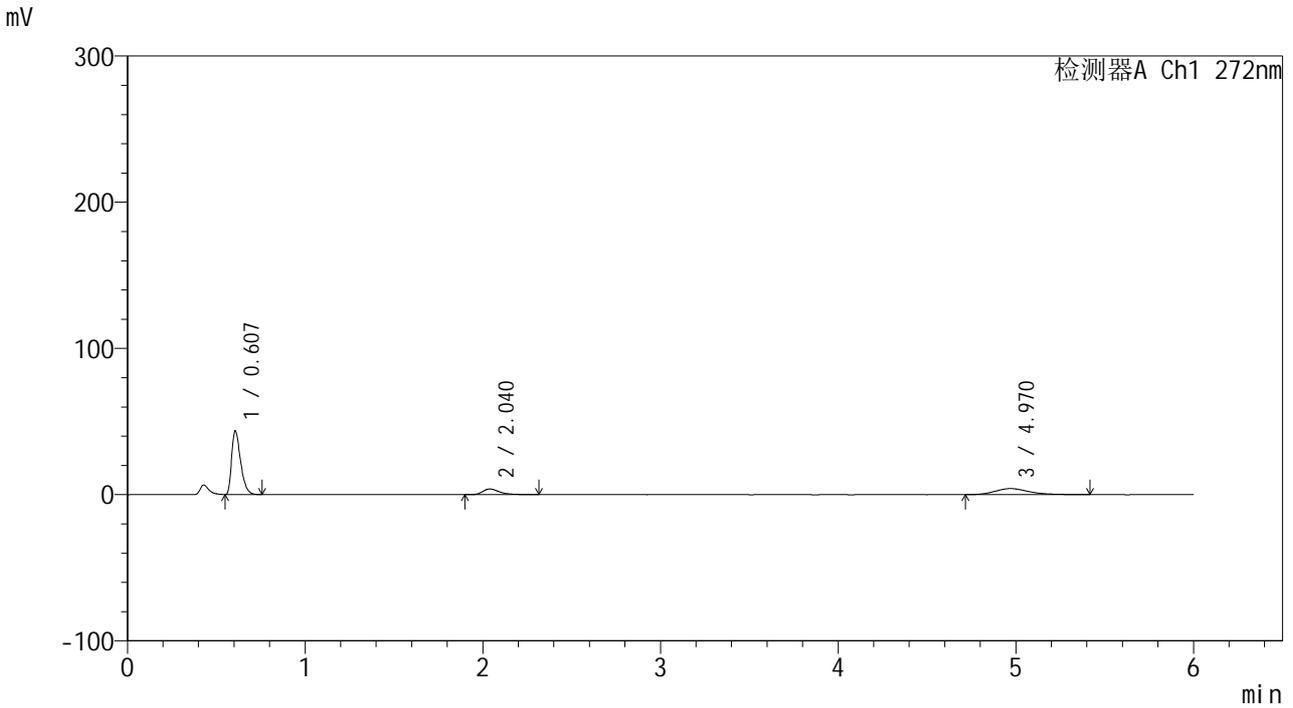


# SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-10-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 15:00:12 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:13:13 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.607	153302	65.235	43373	690	1.440	--
2	2.040	26103	11.108	3928	2420	1.443	11.093
3	4.970	55596	23.658	4168	3341	1.243	11.495
总计		235001	100.000	51470			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-11-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 1-37

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/09/26 15:06:33

处理时间(V2): 2025/09/28 10:13:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 272nm

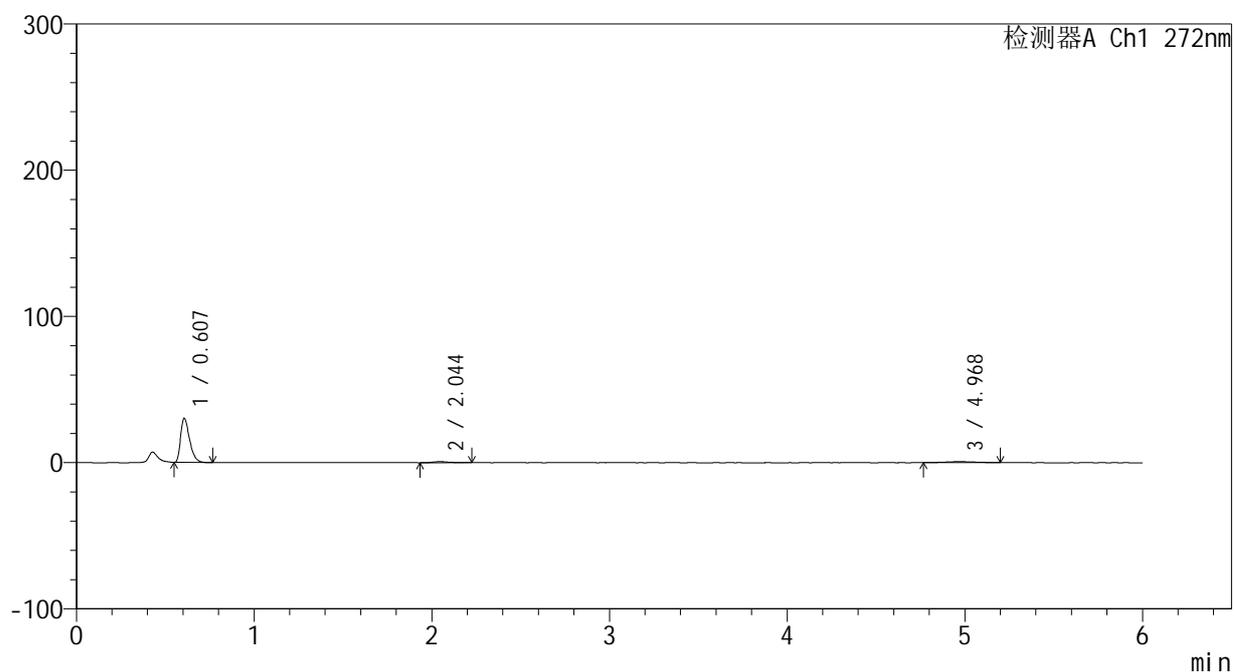
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.607	105877	89.487	30075	693	1.435	--
2	2.044	4441	3.754	699	2528	1.277	11.273
3	4.968	7997	6.759	665	4248	1.082	12.511
总计		118316	100.000	31439			

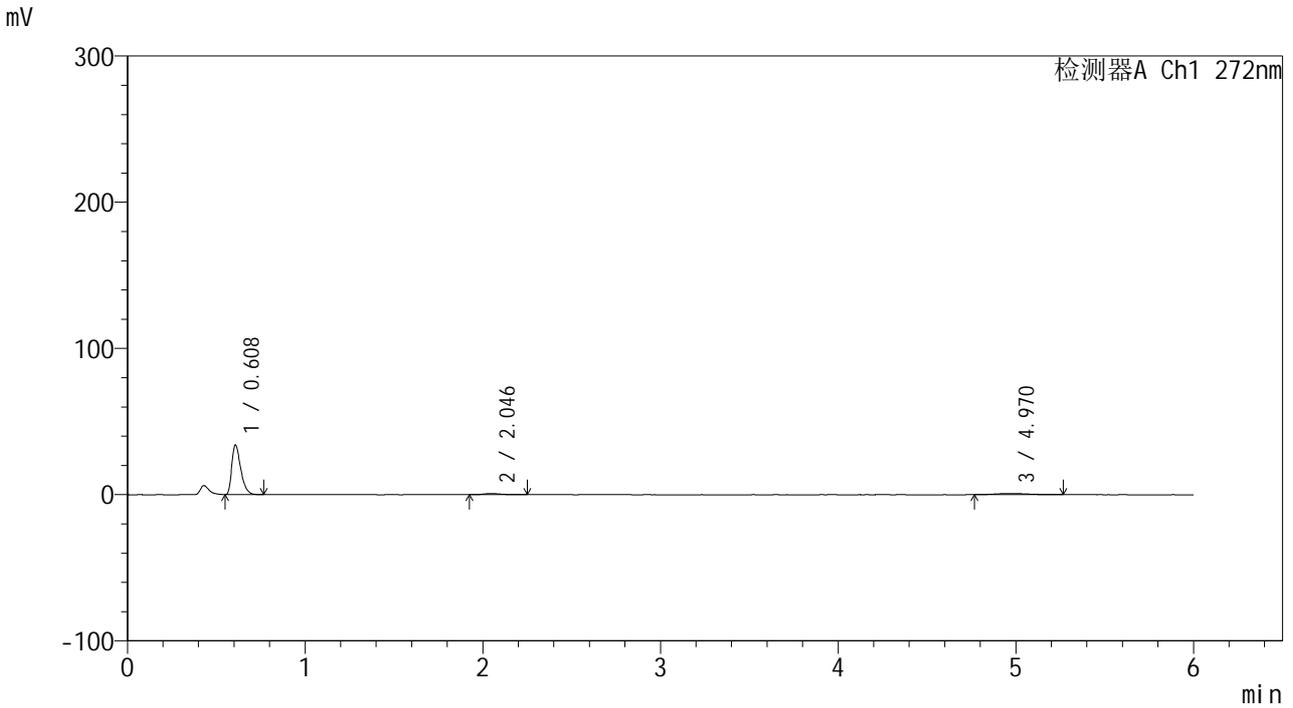


# SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-12-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 15:12:56 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:13:18 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	119463	88.553	33730	695	1.444	--
2	2.046	5326	3.948	813	2426	1.392	11.128
3	4.970	10117	7.499	819	3765	1.199	11.931
总计		134906	100.000	35362			

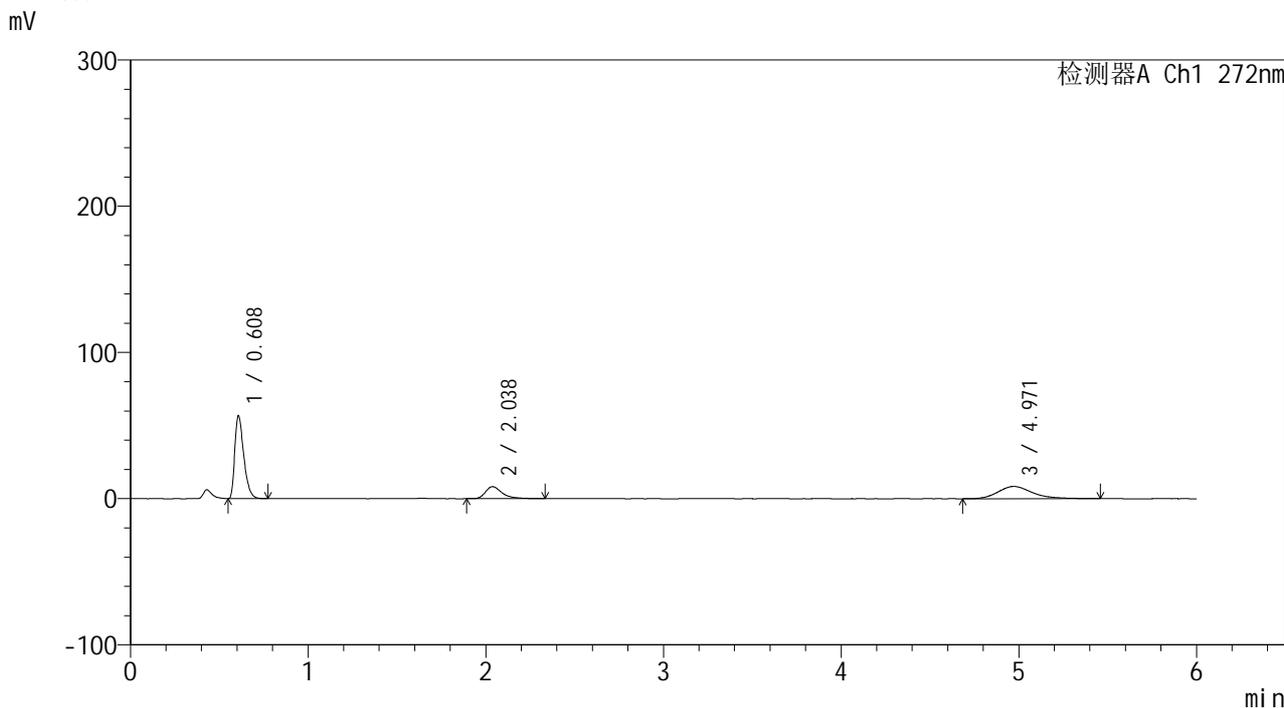


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-13-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 15:19:18 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:13:21 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	199420	54.478	56285	696	1.445	--
2	2.038	54135	14.789	8268	2473	1.447	11.169
3	4.971	112501	30.733	8378	3356	1.253	11.565
总计		366056	100.000	72931			

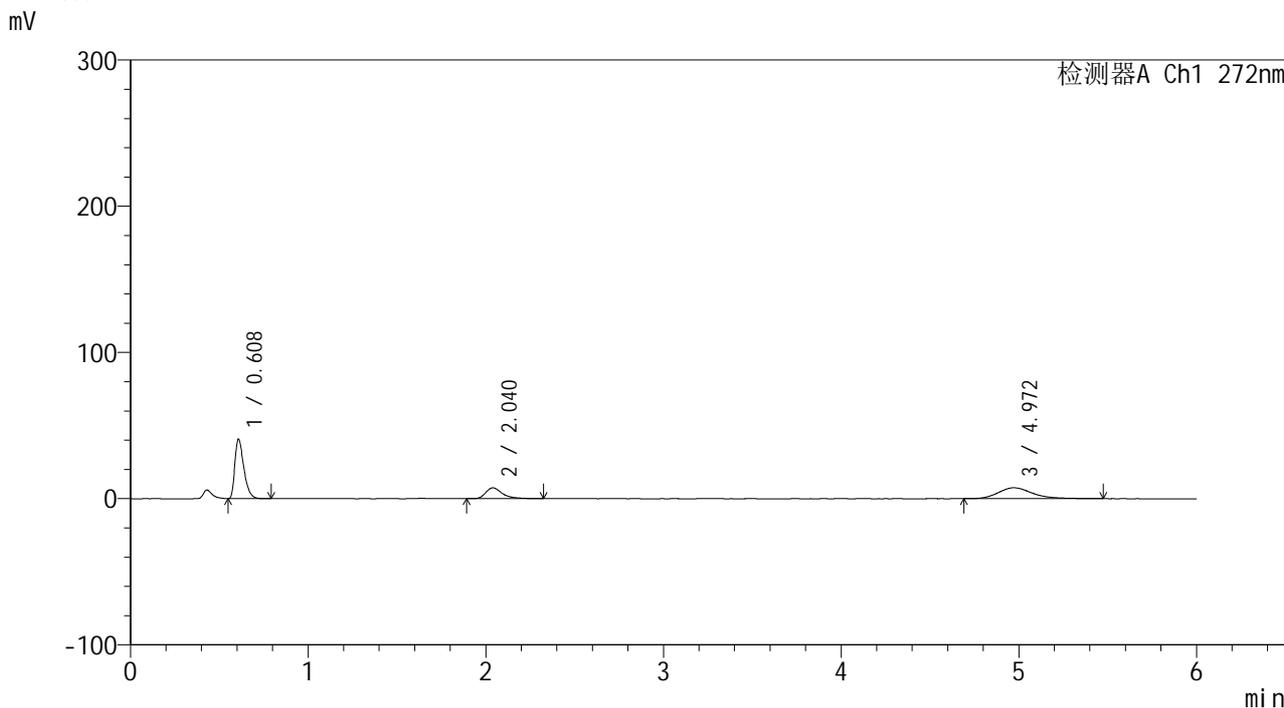


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-14-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-11 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/26 15:25:41 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:13:24  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	143079	48.936	40259	694	1.446	--
2	2.040	48642	16.636	7436	2493	1.440	11.194
3	4.972	100662	34.428	7471	3374	1.268	11.594
总计		292382	100.000	55166			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-15-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 1-20

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/09/26 15:32:04

处理时间(V2): 2025/09/28 10:13:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 272nm

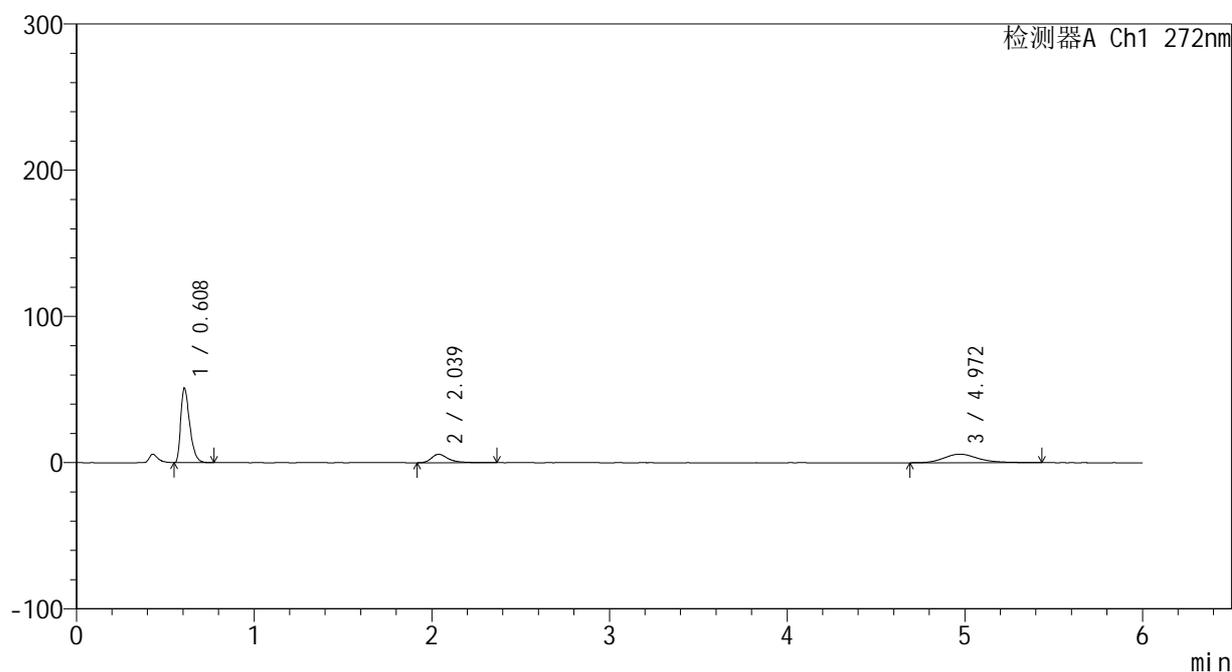
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	178927	60.506	50635	696	1.444	--
2	2.039	38352	12.969	5805	2443	1.458	11.131
3	4.972	78439	26.525	5850	3392	1.223	11.582
总计		295718	100.000	62291			

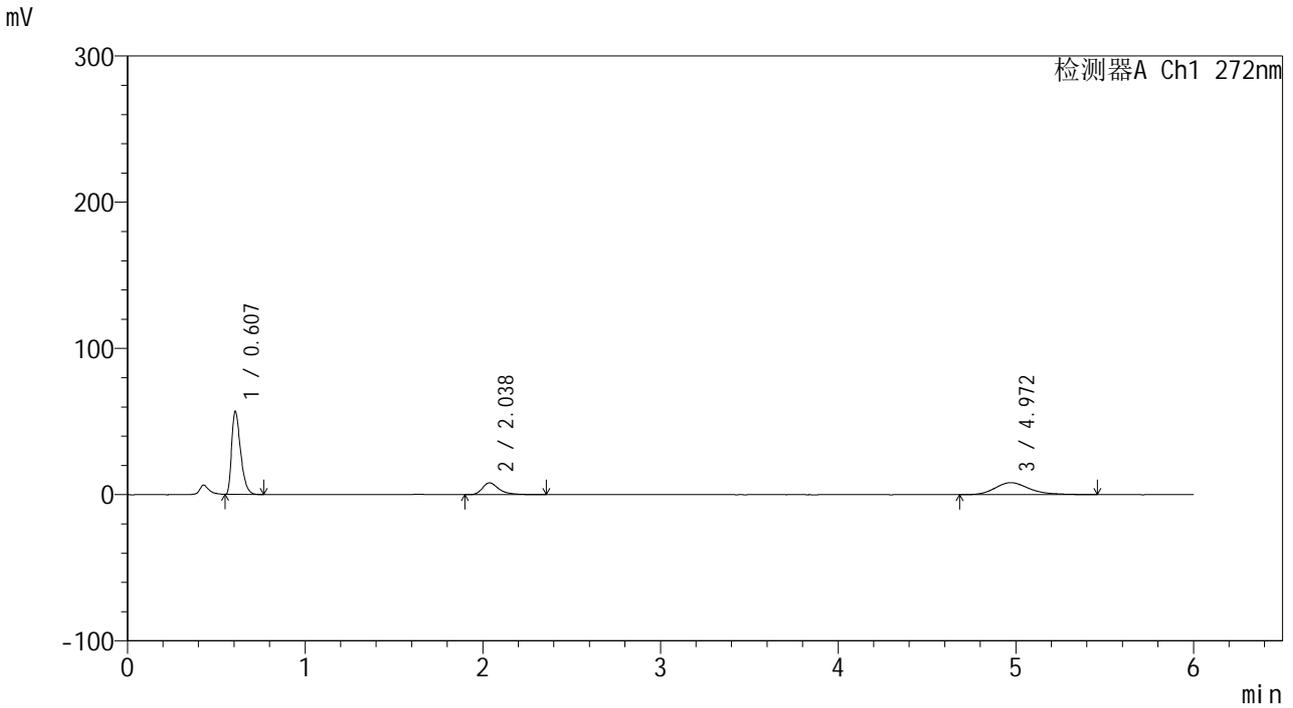


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-16-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 15:38:27 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:13:29 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.607	199275	54.949	56614	696	1.440	--
2	2.038	53027	14.622	8090	2471	1.433	11.174
3	4.972	110354	30.429	8218	3362	1.249	11.573
总计		362656	100.000	72921			

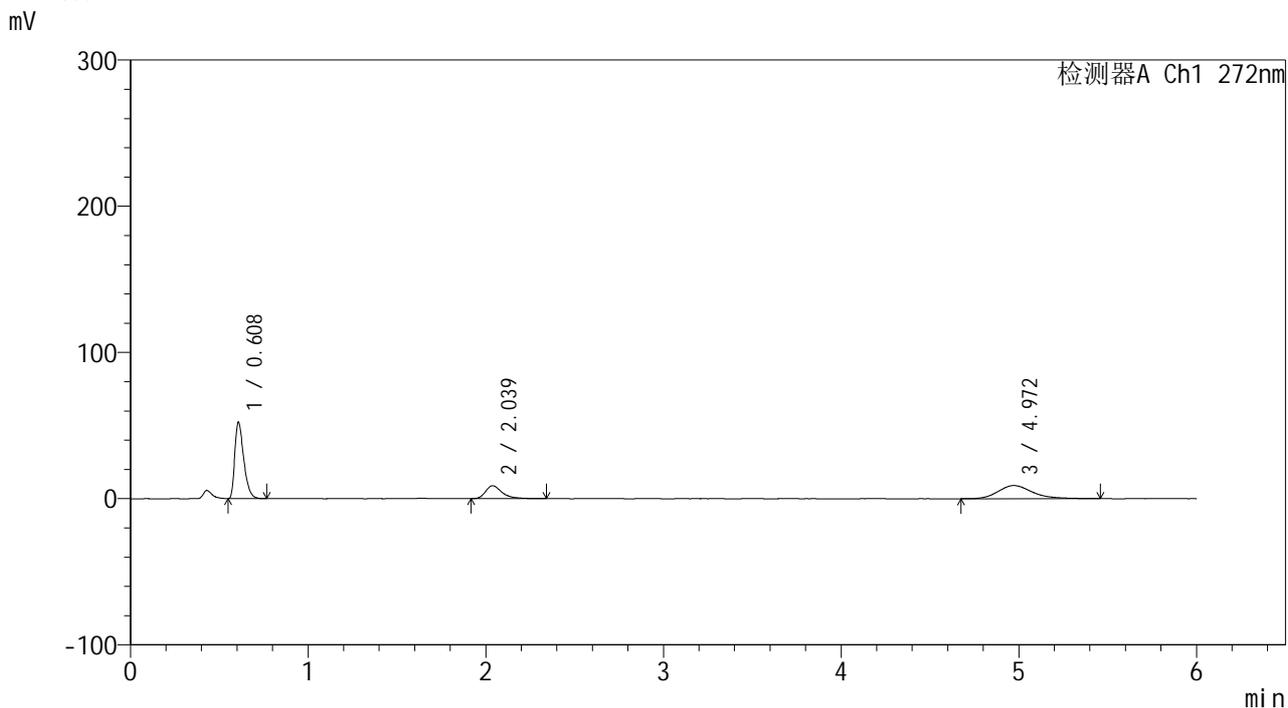


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-17-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-38 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/26 15:44:50 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:13:32  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	183504	50.680	51853	697	1.447	--
2	2.039	57530	15.889	8863	2492	1.418	11.201
3	4.972	121051	33.432	9008	3354	1.247	11.577
总计		362084	100.000	69724			

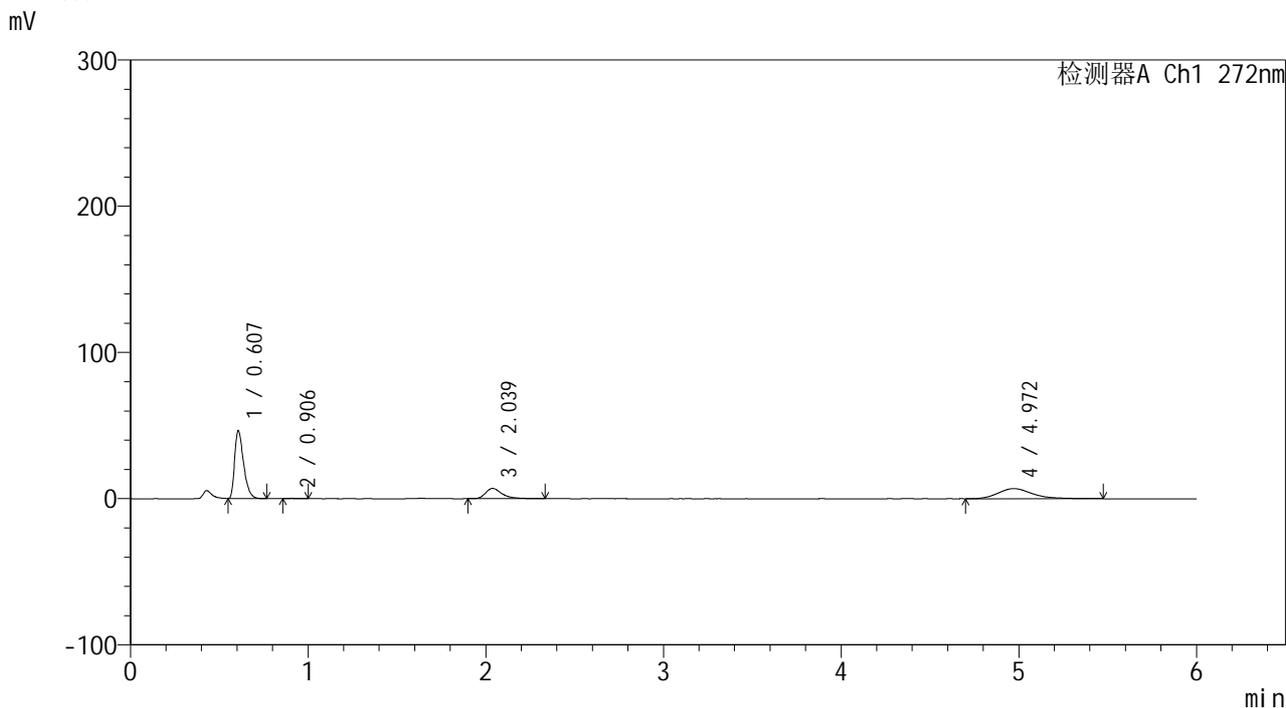


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-18-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 15:51:12 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:13:35 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.607	162607	53.866	46245	697	1.435	--
2	0.906	666	0.221	196	1473	1.341	3.207
3	2.039	45763	15.160	7031	2494	1.426	8.787
4	4.972	92837	30.754	6920	3393	1.259	11.623
总计		301873	100.000	60392			

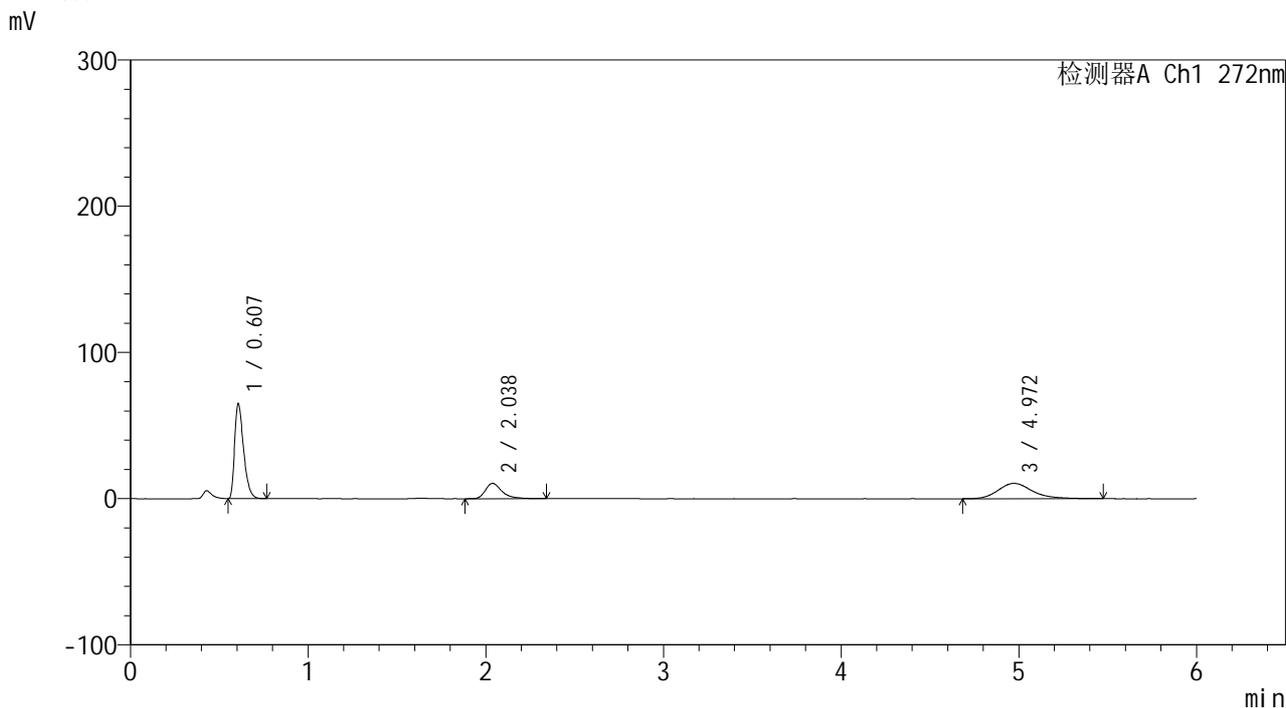


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-19-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 15:57:34 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:13:38 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.607	227672	52.037	64763	697	1.438	--
2	2.038	68296	15.610	10525	2508	1.417	11.232
3	4.972	141552	32.353	10534	3375	1.250	11.616
总计		437520	100.000	85821			

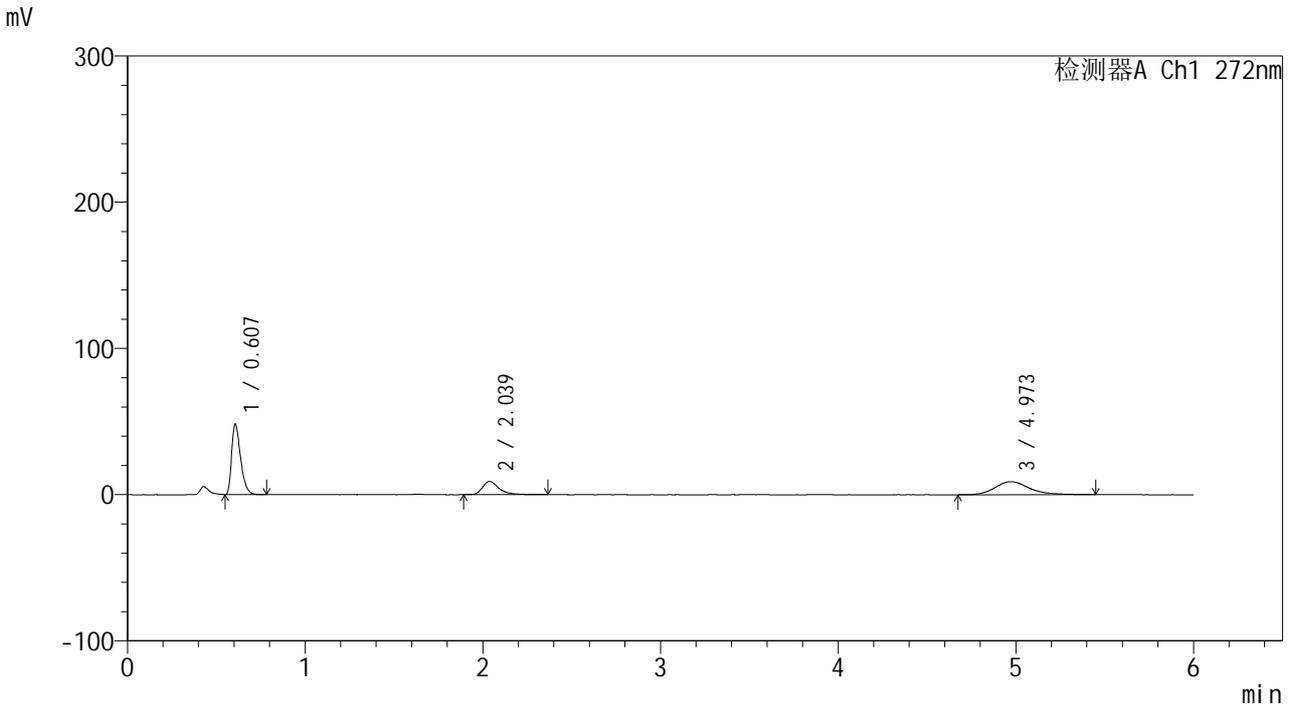


# SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-20-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-12 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/26 16:03:57 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:13:41  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.607	168439	48.564	47987	700	1.437	--
2	2.039	59065	17.029	9062	2505	1.417	11.237
3	4.973	119337	34.407	8924	3369	1.232	11.606
总计		346841	100.000	65974			

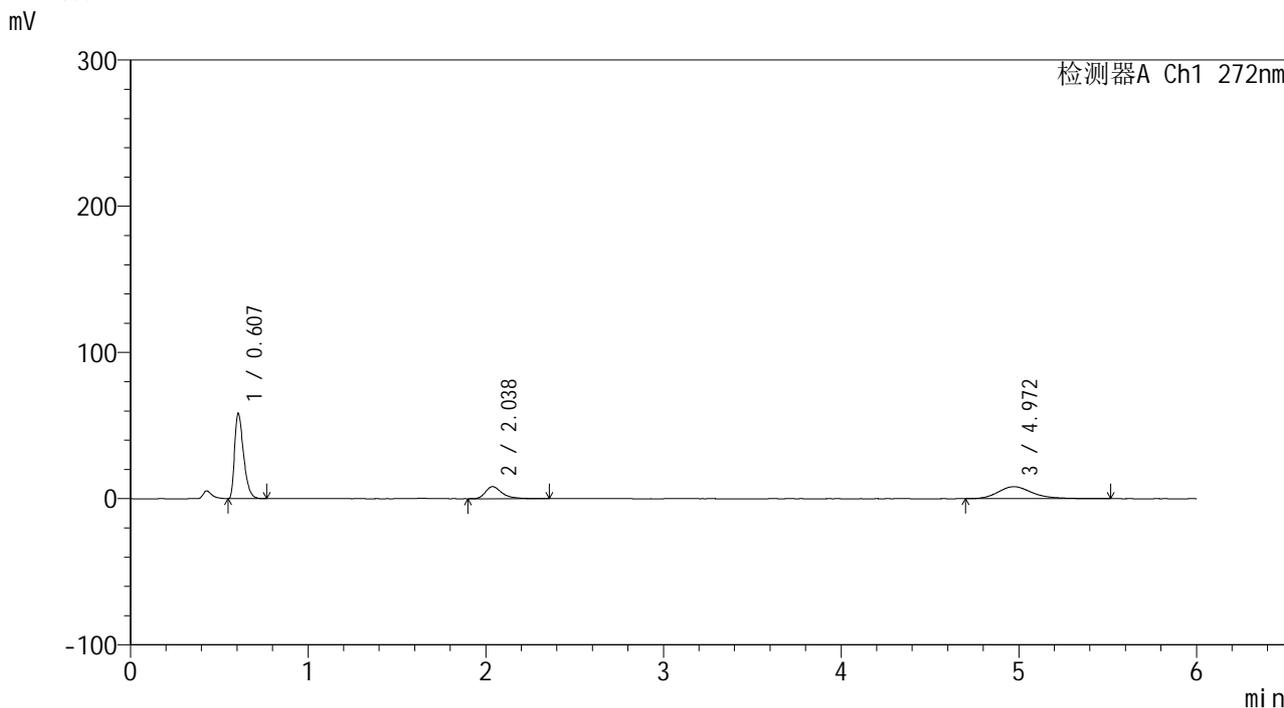


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-21-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-21 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/26 16:10:20 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:13:43  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.607	204269	55.423	58203	699	1.438	--
2	2.038	54011	14.654	8296	2496	1.418	11.223
3	4.972	110282	29.922	8222	3361	1.253	11.590
总计		368563	100.000	74721			

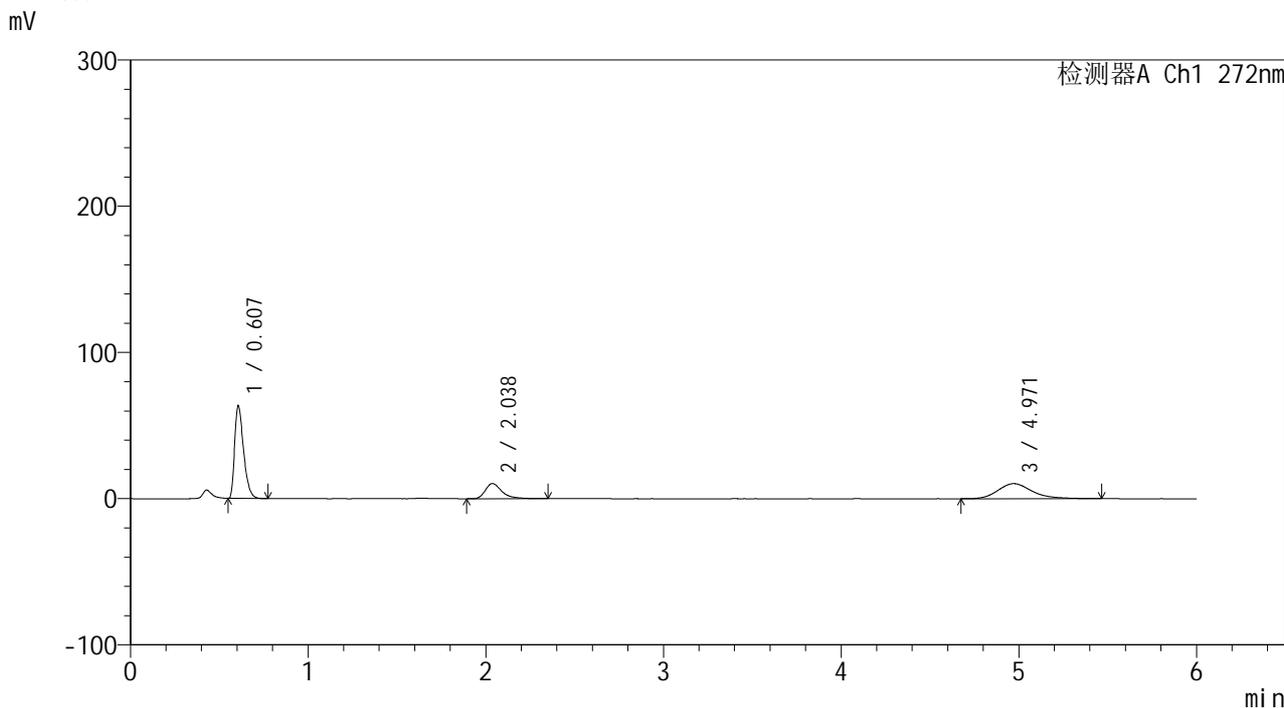


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-22-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 16:16:42 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:13:46 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.607	221738	51.888	63229	699	1.436	--
2	2.038	67638	15.828	10414	2523	1.415	11.257
3	4.971	137963	32.284	10300	3373	1.241	11.626
总计		427339	100.000	83942			

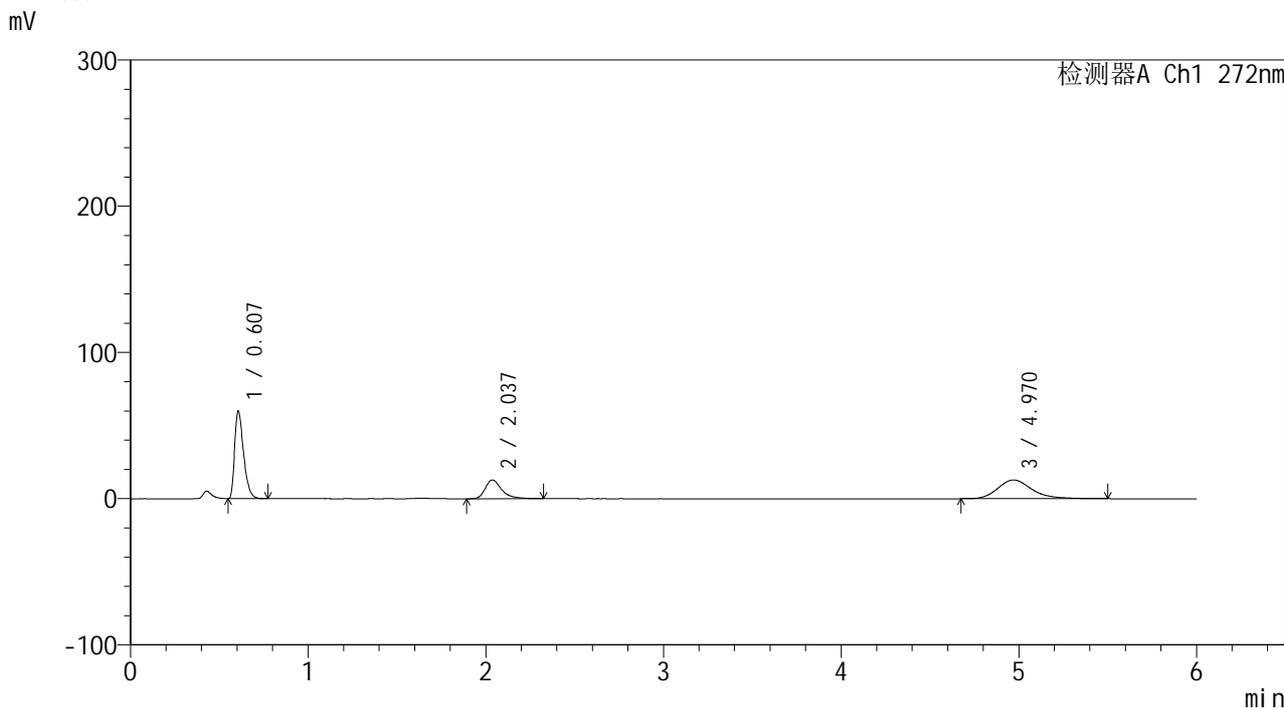


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-23-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 16:23:05 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:13:49 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.607	209845	45.159	59779	699	1.438	--
2	2.037	83080	17.879	12856	2525	1.415	11.259
3	4.970	171758	36.962	12822	3394	1.250	11.652
总计		464684	100.000	85457			

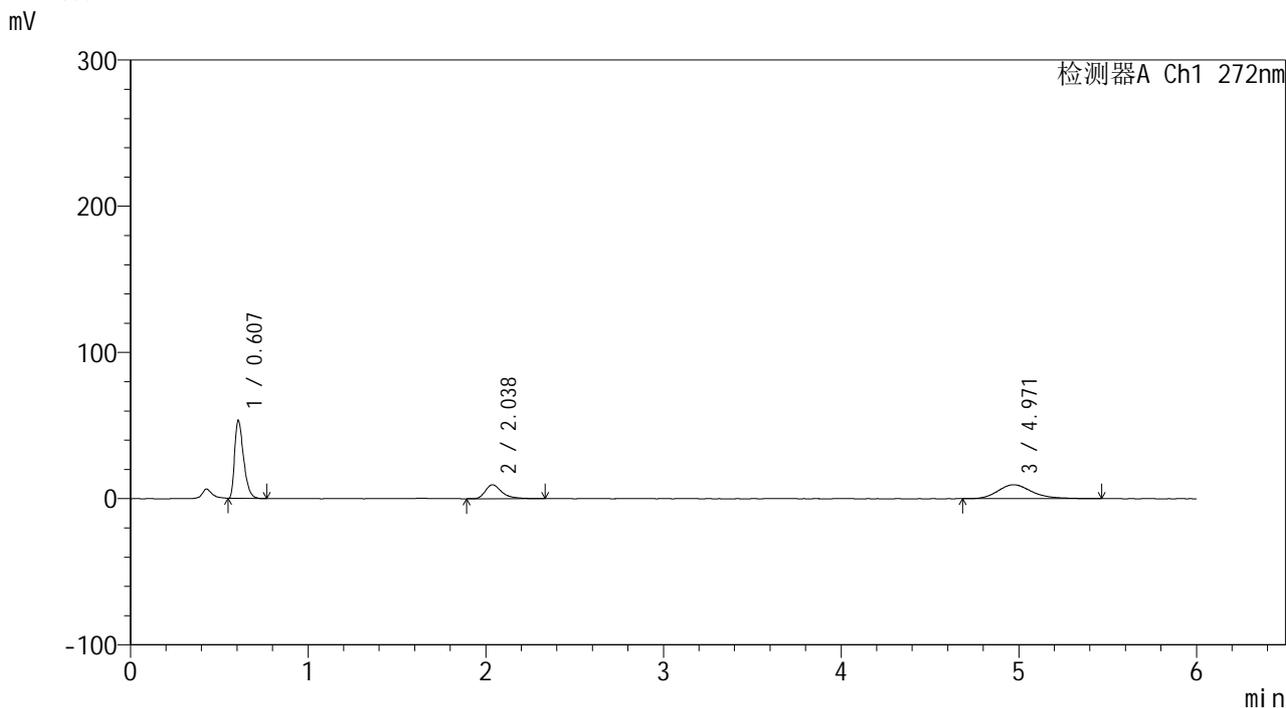


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-24-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 16:29:27 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:13:52 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.607	186196	49.501	53164	700	1.434	--
2	2.038	61793	16.428	9541	2510	1.410	11.244
3	4.971	128158	34.071	9561	3383	1.244	11.626
总计		376147	100.000	72266			

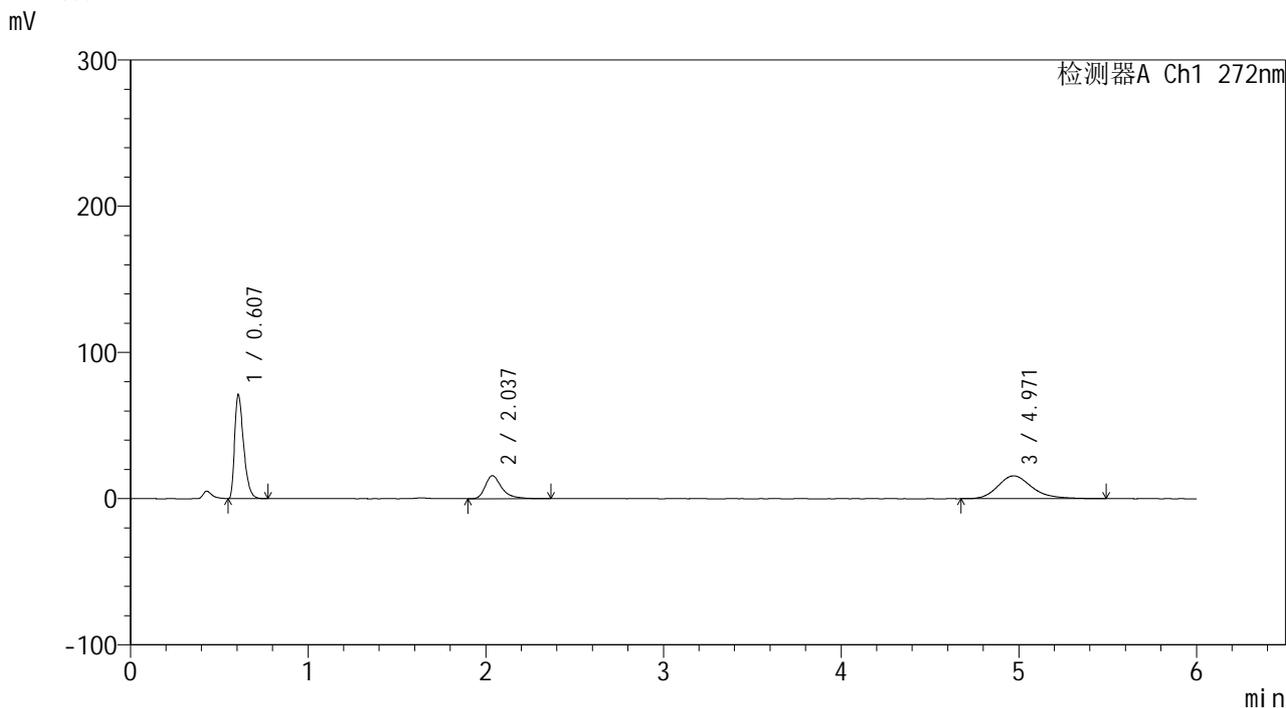


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-25-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 16:35:49 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:13:54 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.607	248975	44.469	70908	700	1.439	--
2	2.037	101591	18.145	15736	2547	1.410	11.292
3	4.971	209324	37.387	15625	3369	1.243	11.640
总计		559889	100.000	102269			

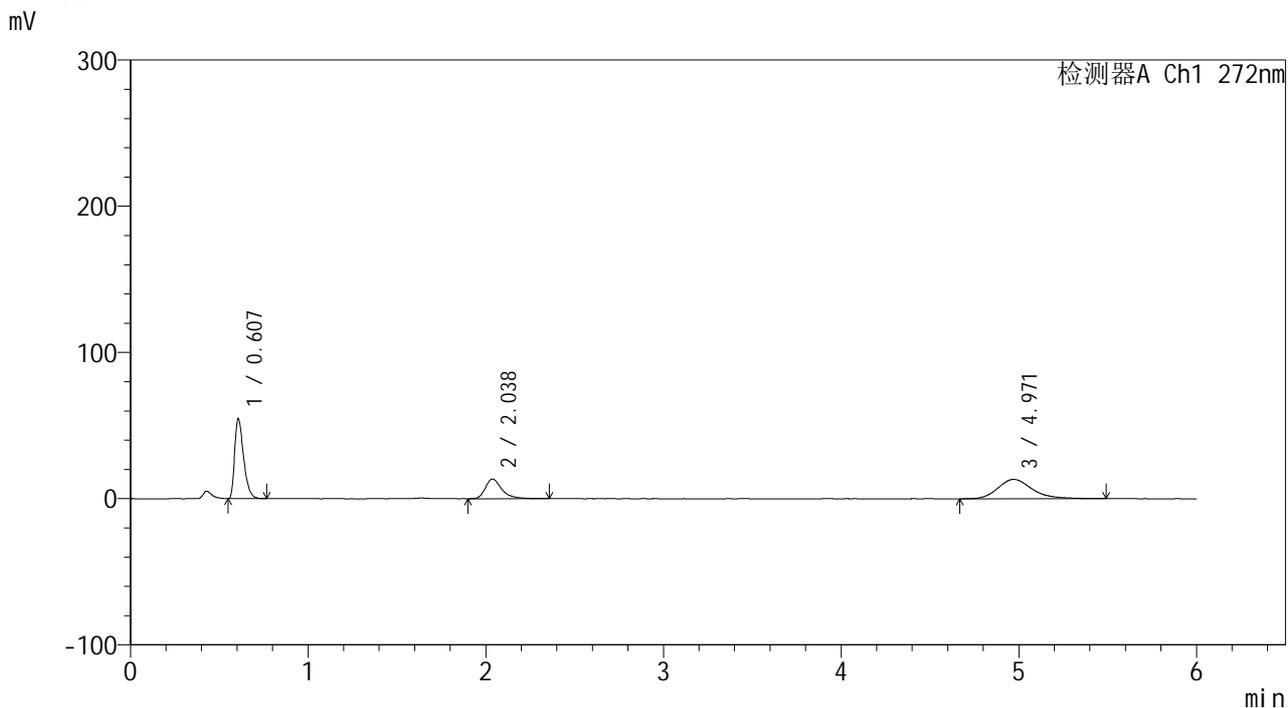


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-26-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-13 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/26 16:42:11 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:13:57  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.607	191065	41.986	54457	700	1.438	--
2	2.038	86739	19.060	13467	2537	1.404	11.281
3	4.971	177269	38.954	13232	3357	1.246	11.616
总计		455073	100.000	81156			

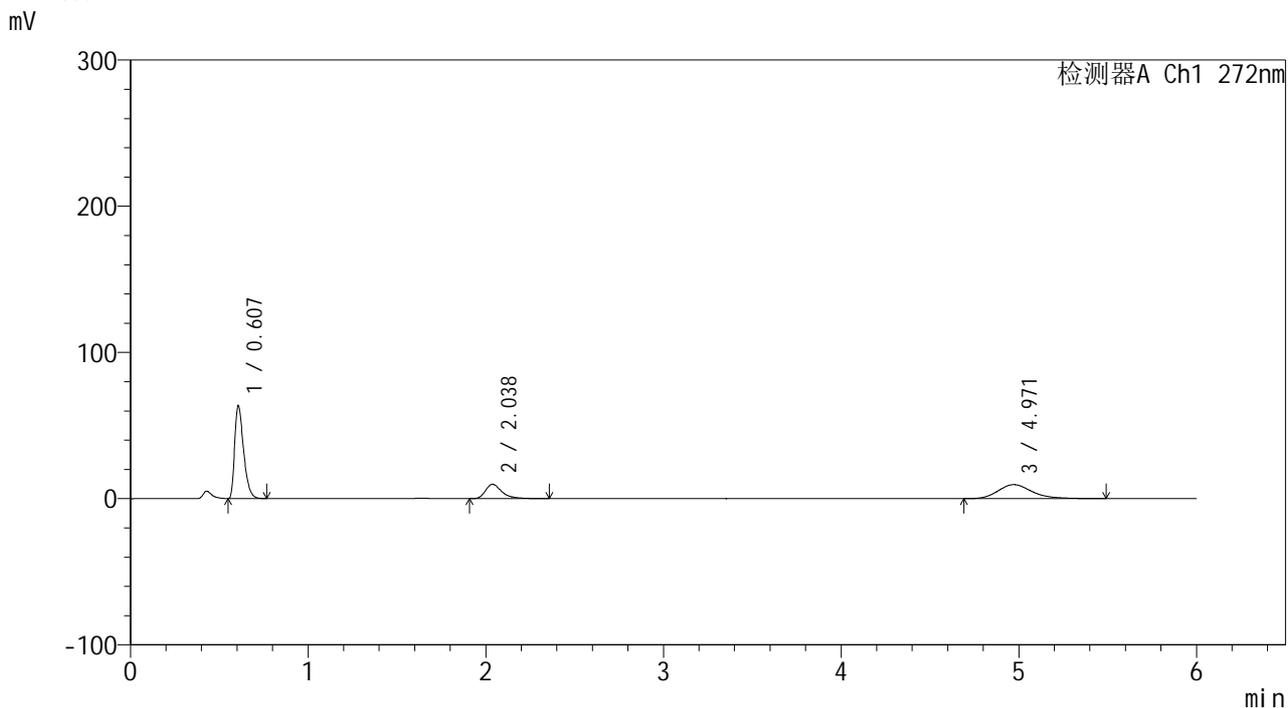


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-27-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 16:48:33 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:14:00 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.607	222278	53.622	63281	700	1.439	--
2	2.038	63585	15.339	9846	2529	1.404	11.270
3	4.971	128669	31.040	9610	3371	1.248	11.623
总计		414532	100.000	82737			

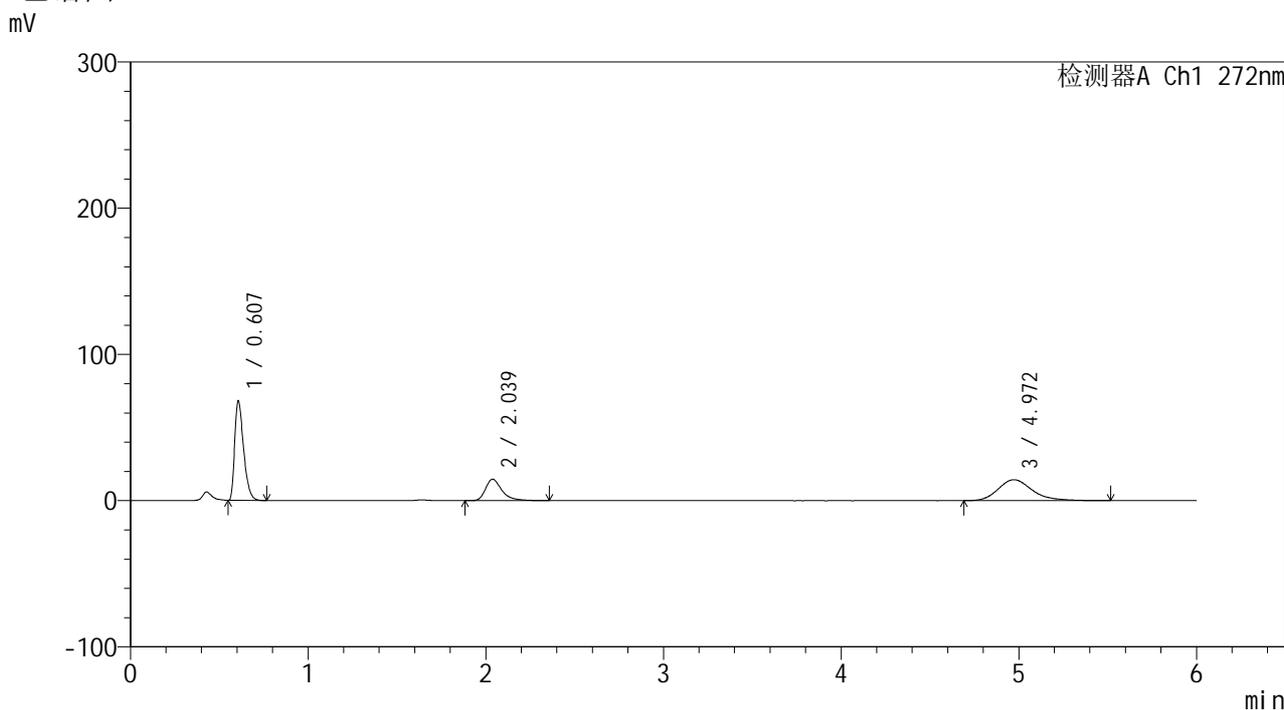


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-28-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-31 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/26 16:54:54 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:14:03  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.607	237559	45.275	67804	703	1.441	--
2	2.039	94742	18.056	14692	2548	1.404	11.307
3	4.972	192402	36.669	14361	3401	1.248	11.673
总计		524704	100.000	96856			

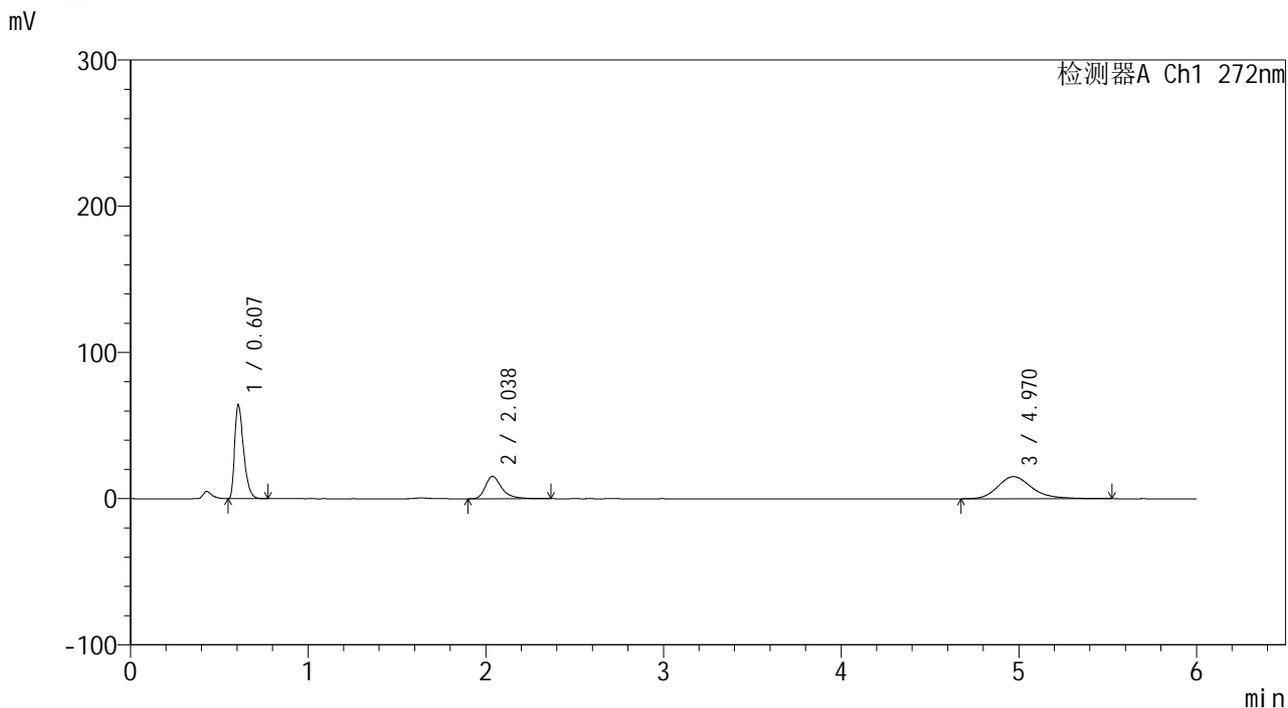


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-29-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 17:01:16 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:14:06 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.607	224239	42.700	63898	701	1.441	--
2	2.038	98133	18.687	15311	2564	1.396	11.322
3	4.970	202773	38.613	15126	3375	1.248	11.654
总计		525146	100.000	94335			

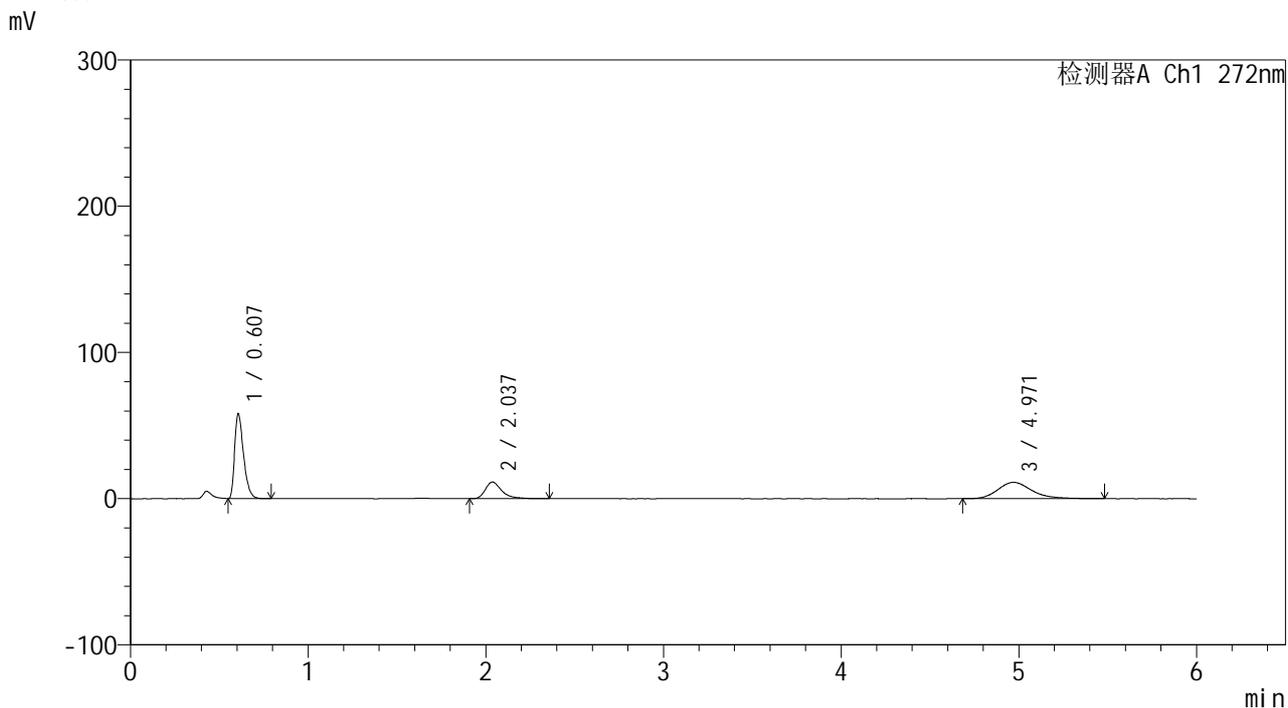


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-30-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-49 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/26 17:07:38 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:14:08  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.607	201724	47.518	57793	706	1.438	--
2	2.037	73309	17.269	11391	2547	1.414	11.312
3	4.971	149488	35.213	11199	3398	1.233	11.672
总计		424520	100.000	80383			

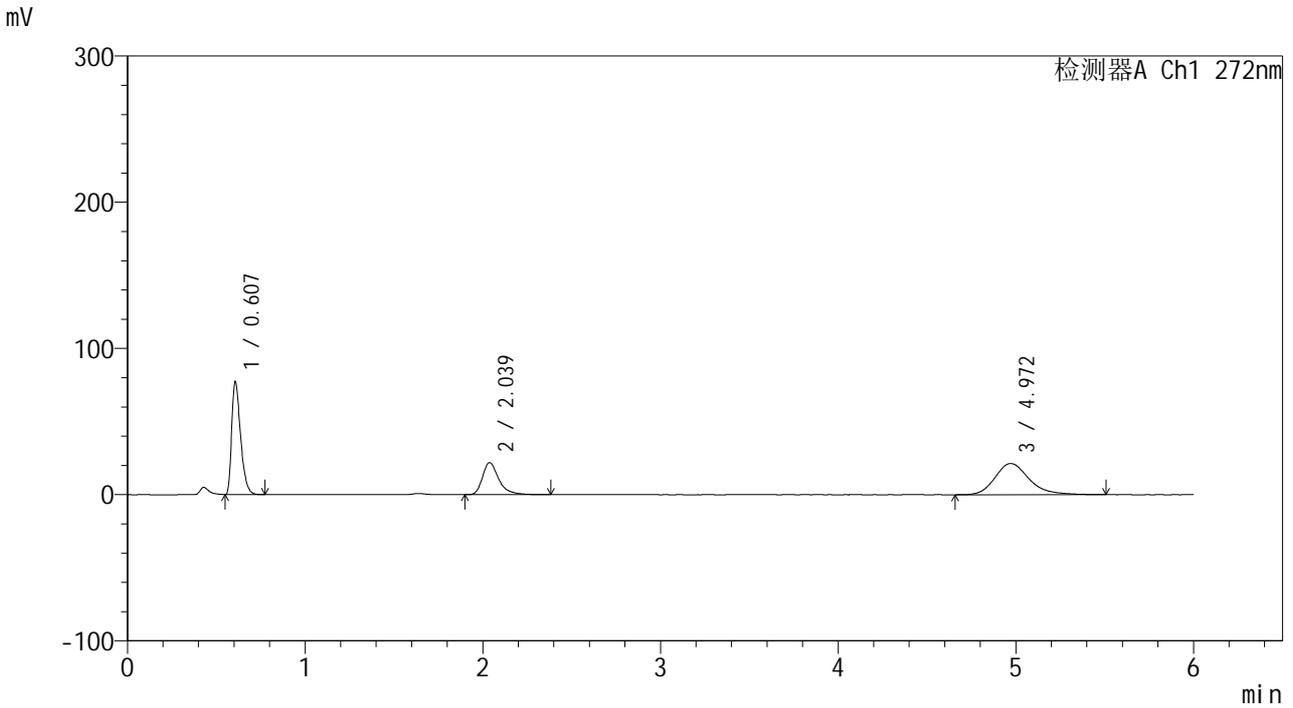


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-31-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 17:14:00 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:14:11 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.607	269060	38.699	76902	706	1.441	--
2	2.039	140148	20.157	21949	2588	1.381	11.371
3	4.972	286058	41.144	21373	3395	1.242	11.694
总计		695267	100.000	120224			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-32-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 1-14

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/09/26 17:20:22

处理时间(V2): 2025/09/28 10:14:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 272nm

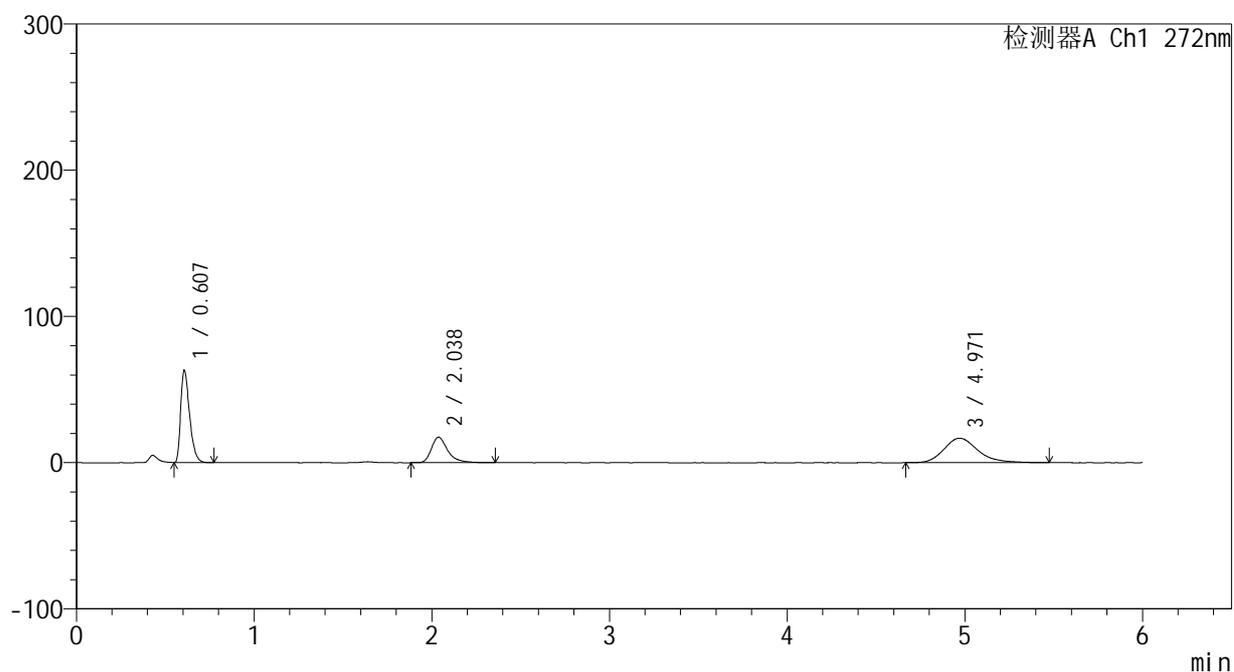
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.607	219452	39.620	62818	708	1.440	--
2	2.038	111513	20.133	17461	2579	1.382	11.361
3	4.971	222923	40.247	16747	3410	1.235	11.709
总计		553889	100.000	97026			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-33-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 1-23

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/09/26 17:26:44

处理时间(V2): 2025/09/28 10:14:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 272nm

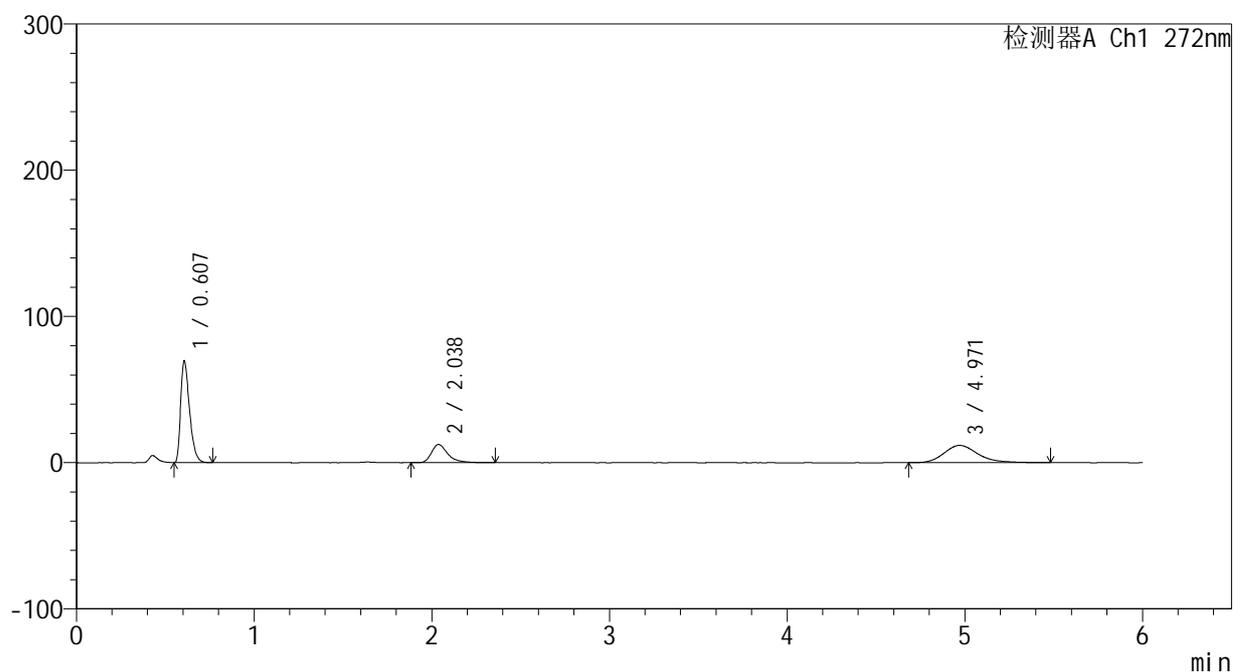
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.607	241938	50.492	69276	707	1.439	--
2	2.038	79934	16.682	12452	2553	1.402	11.325
3	4.971	157290	32.826	11832	3416	1.236	11.694
总计		479162	100.000	93561			

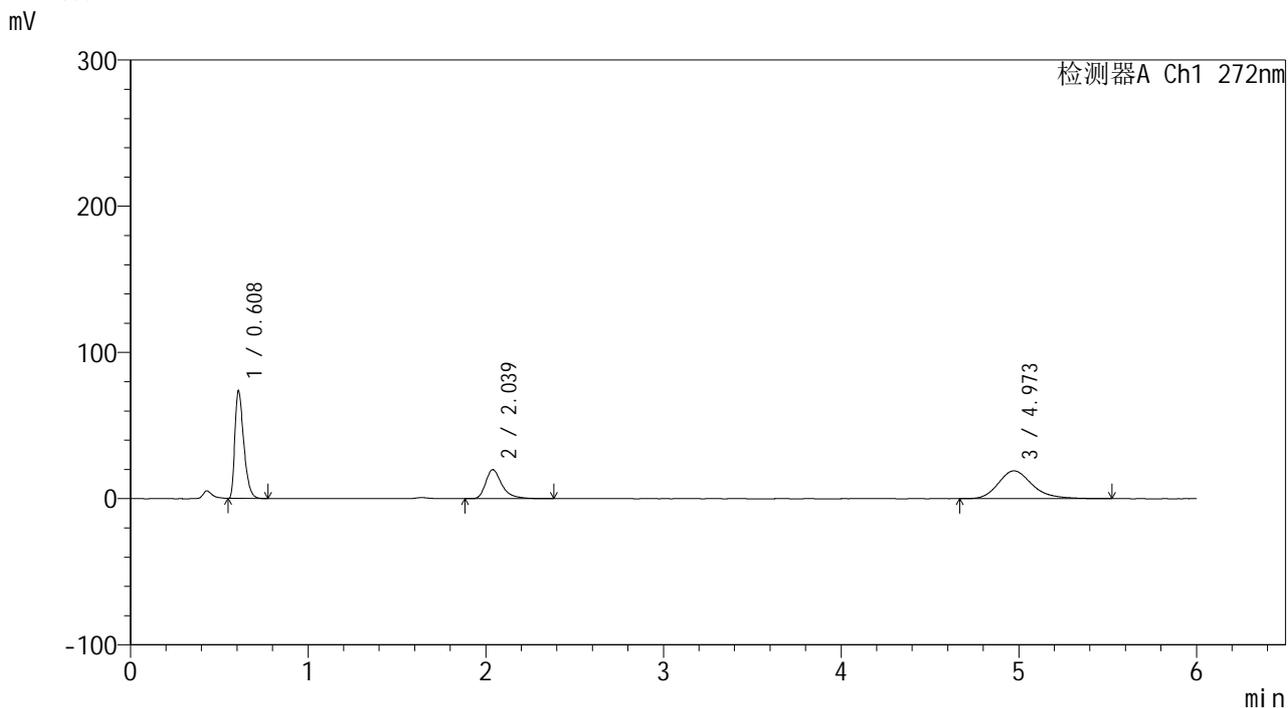


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-34-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-32 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/26 17:33:06 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:14:19  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	256151	40.194	72892	710	1.443	--
2	2.039	126828	19.901	19849	2588	1.388	11.374
3	4.973	254302	39.904	19054	3399	1.233	11.697
总计		637281	100.000	111795			

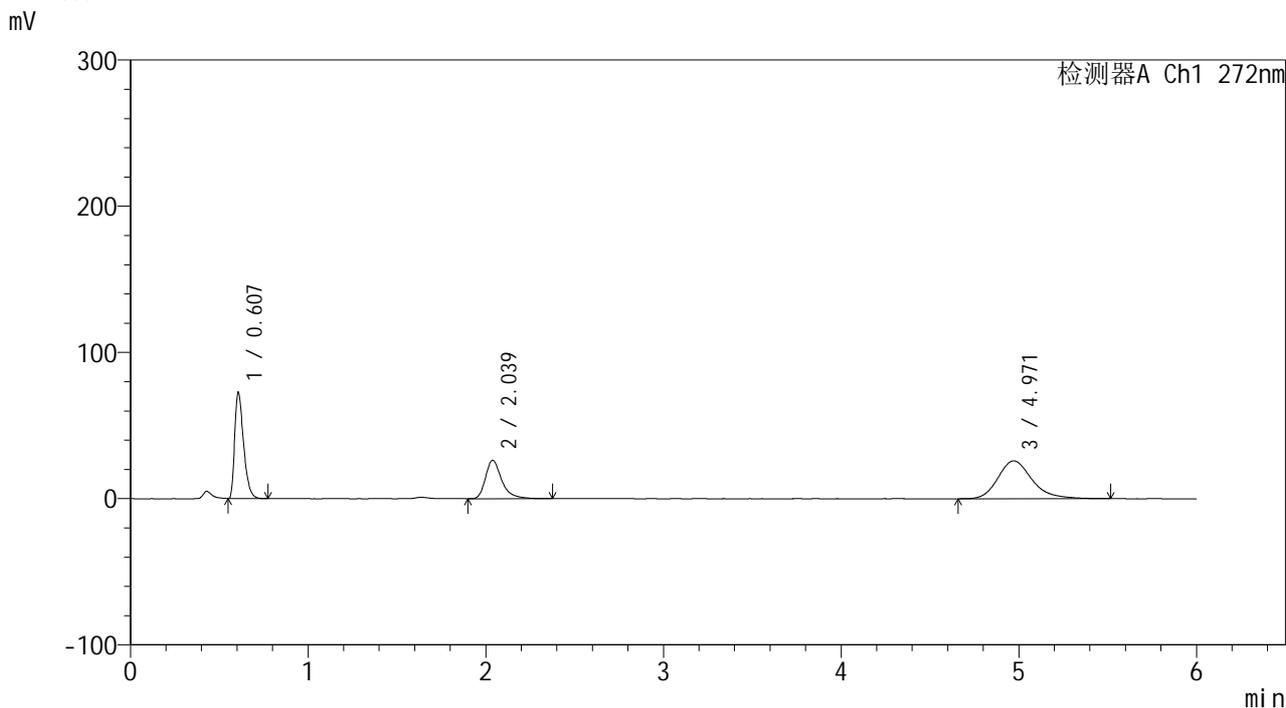


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-35-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 17:39:28 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:14:22 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.607	252477	32.977	72284	707	1.440	--
2	2.039	167368	21.861	26344	2609	1.367	11.407
3	4.971	345767	45.162	25908	3412	1.240	11.727
总计		765612	100.000	124537			

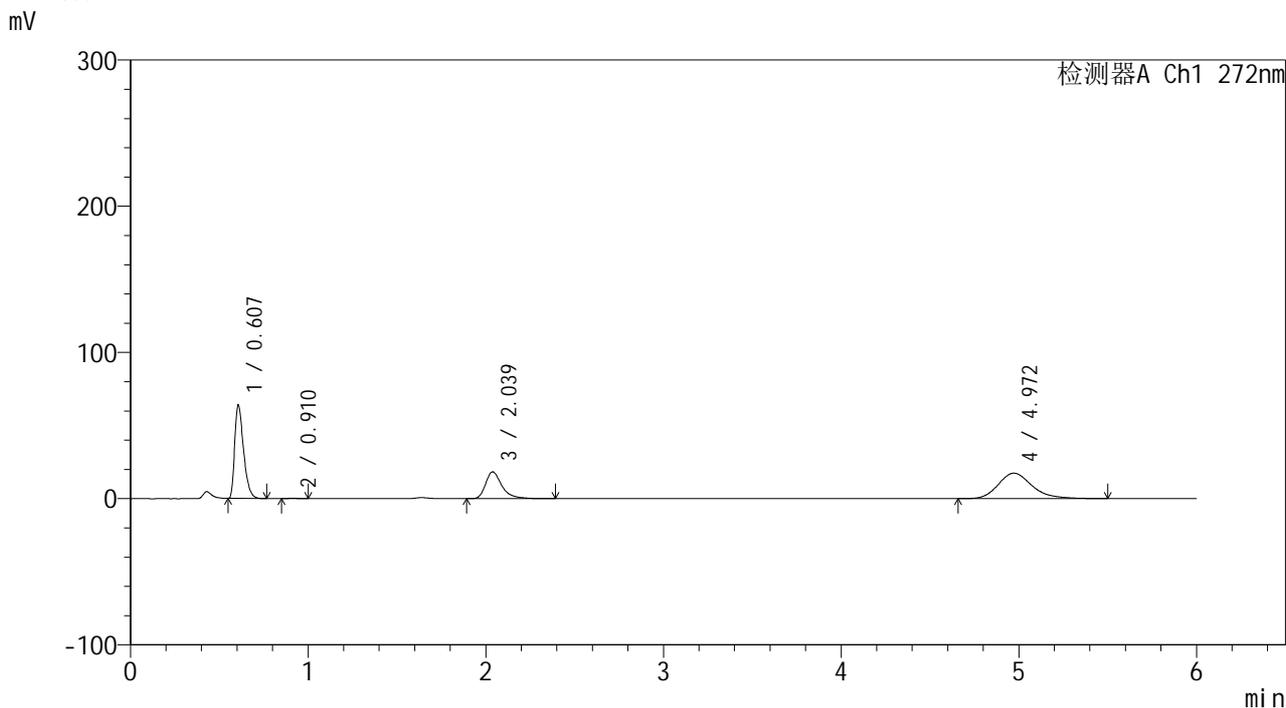


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-36-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-50 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/26 17:45:50 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:14:25  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.607	222057	38.744	63580	707	1.437	--
2	0.910	984	0.172	273	1389	1.238	3.203
3	2.039	117312	20.468	18348	2586	1.389	8.748
4	4.972	232789	40.616	17456	3400	1.232	11.698
总计		573143	100.000	99658			

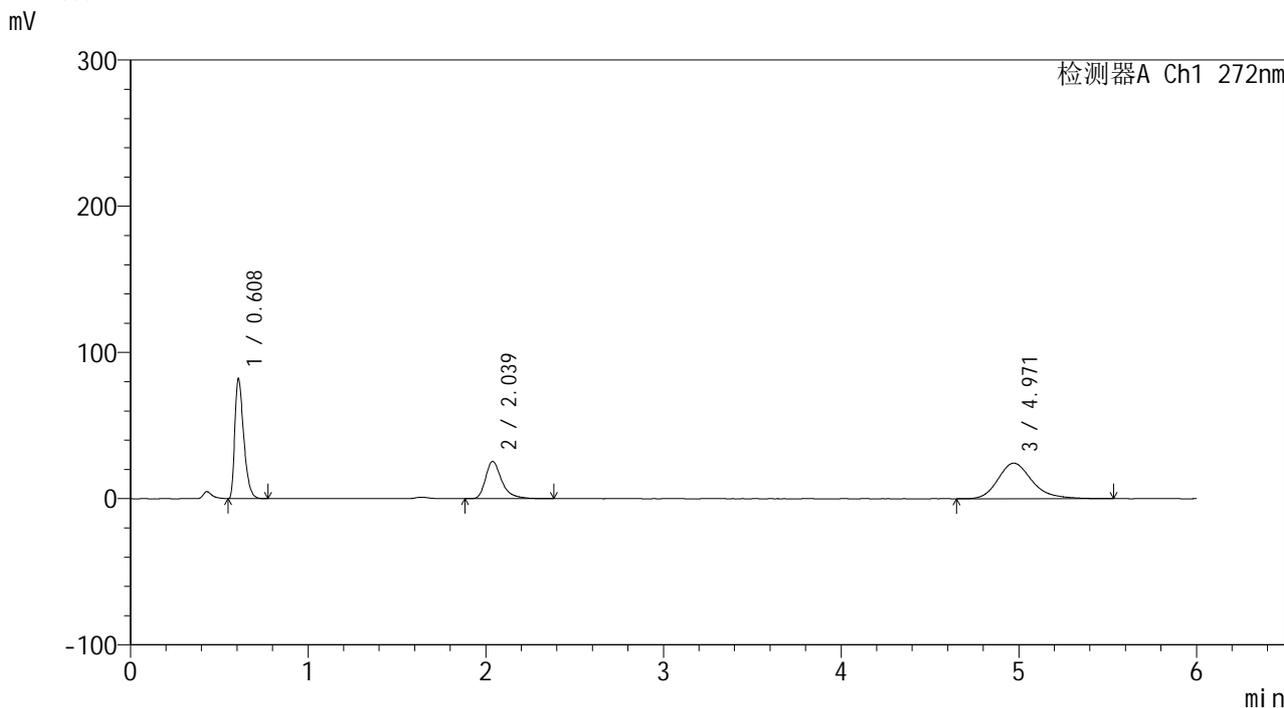


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-37-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-6 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/26 17:52:12 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:14:27  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	285382	36.976	81337	710	1.442	--
2	2.039	162005	20.990	25501	2613	1.372	11.410
3	4.971	324424	42.034	24319	3407	1.234	11.725
总计		771811	100.000	131156			

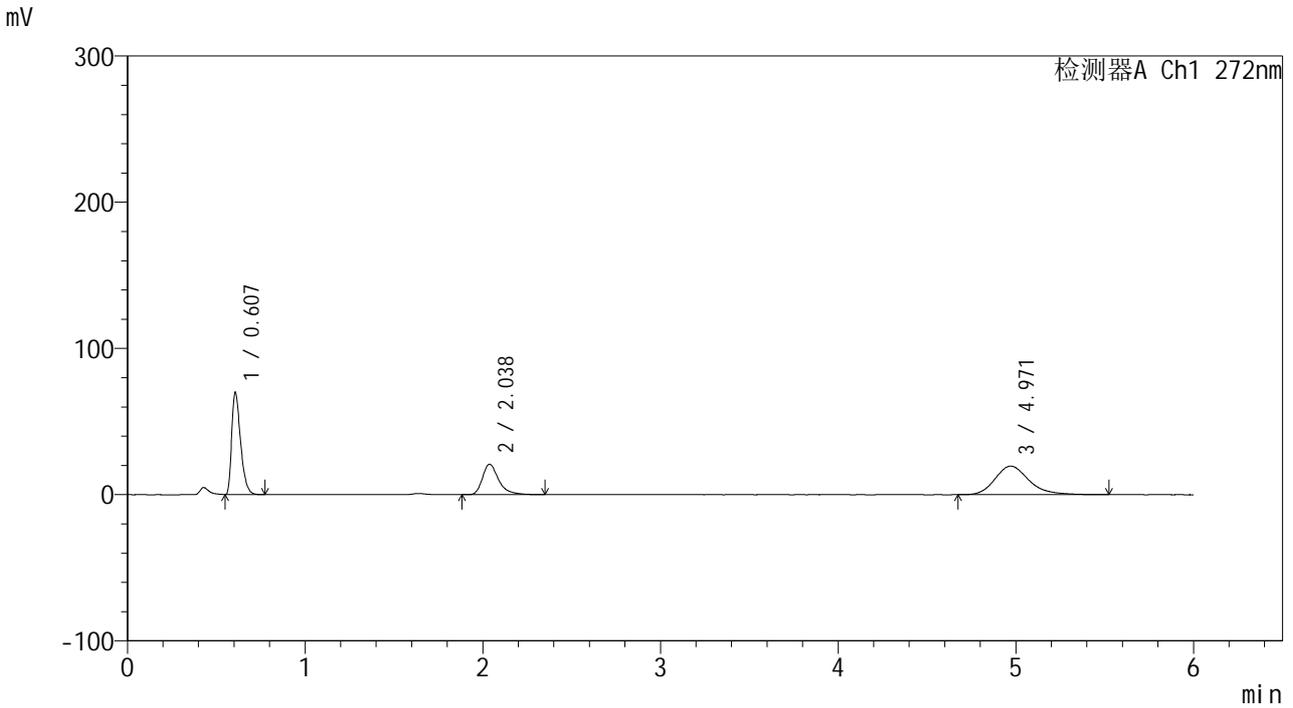


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-38-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-15 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/26 17:58:35 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:14:30  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.607	243058	38.210	69583	708	1.440	--
2	2.038	132617	20.848	20873	2598	1.377	11.389
3	4.971	260439	40.942	19536	3419	1.238	11.731
总计		636114	100.000	109992			

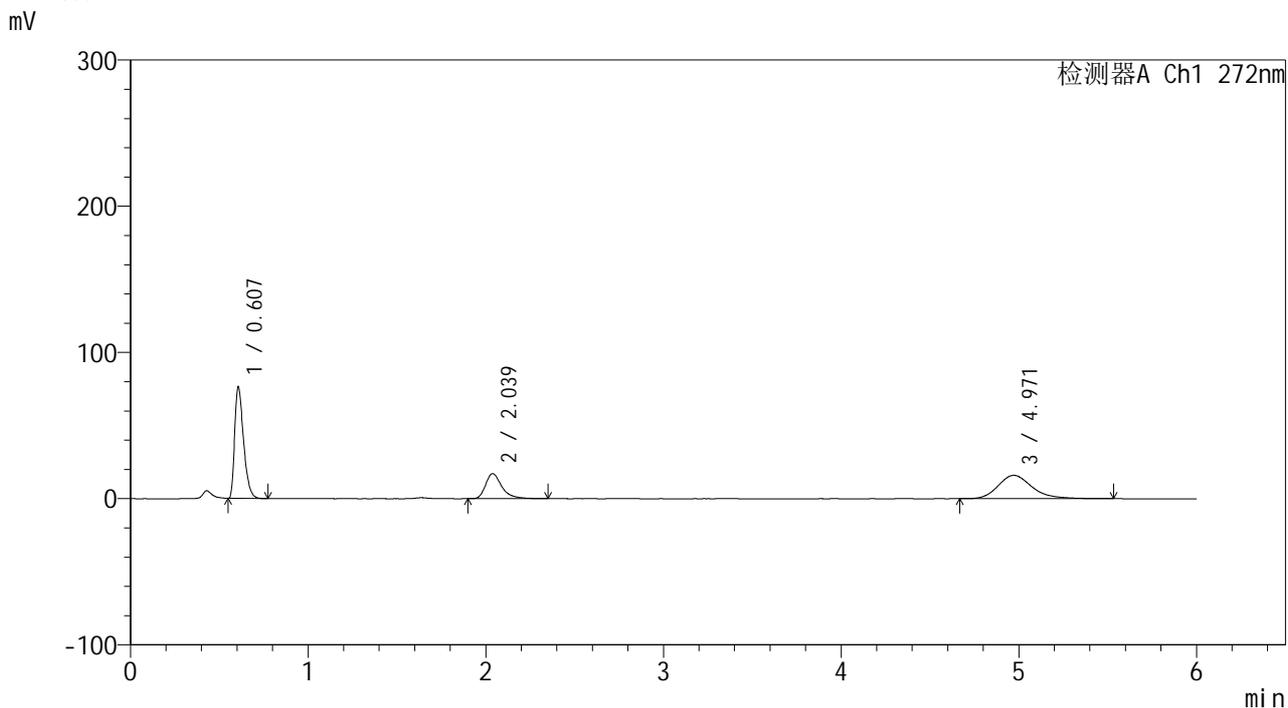


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-39-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 18:04:57 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:14:33 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.607	265657	45.170	76078	706	1.439	--
2	2.039	109262	18.578	17166	2590	1.386	11.378
3	4.971	213213	36.253	15986	3416	1.242	11.720
总计		588133	100.000	109229			

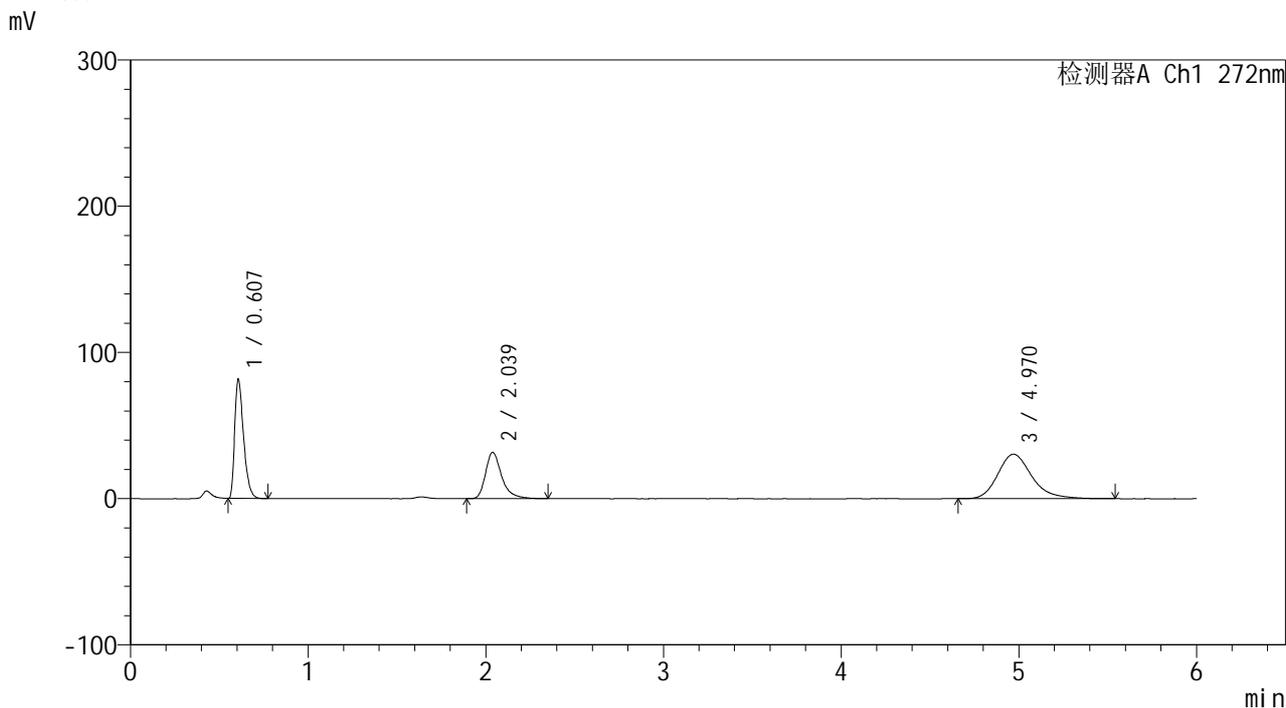


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-40-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 18:11:19 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:14:36 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.607	283428	31.884	81163	707	1.440	--
2	2.039	200376	22.541	31732	2632	1.352	11.440
3	4.970	405138	45.575	30419	3422	1.236	11.751
总计		888941	100.000	143314			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-41-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 1-42

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/09/26 18:17:41

处理时间(V2): 2025/09/28 10:14:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 272nm

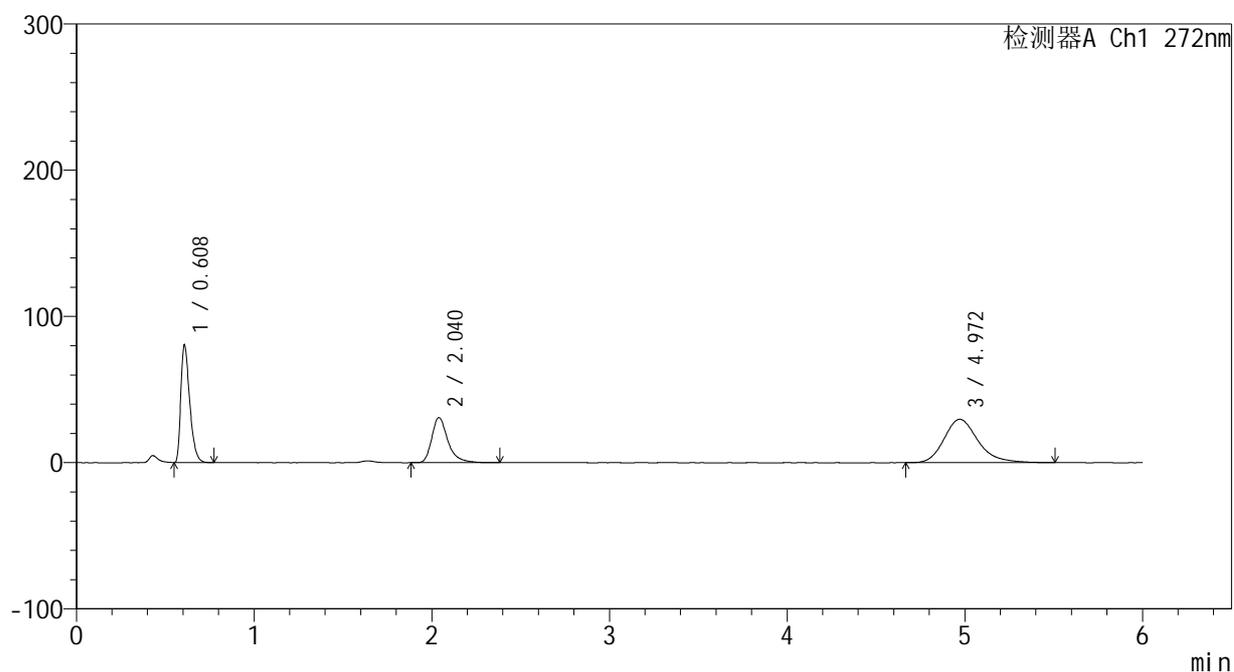
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	280178	32.181	79783	708	1.443	--
2	2.040	195116	22.411	30867	2633	1.351	11.438
3	4.972	395326	45.407	29704	3415	1.235	11.740
总计		870620	100.000	140355			

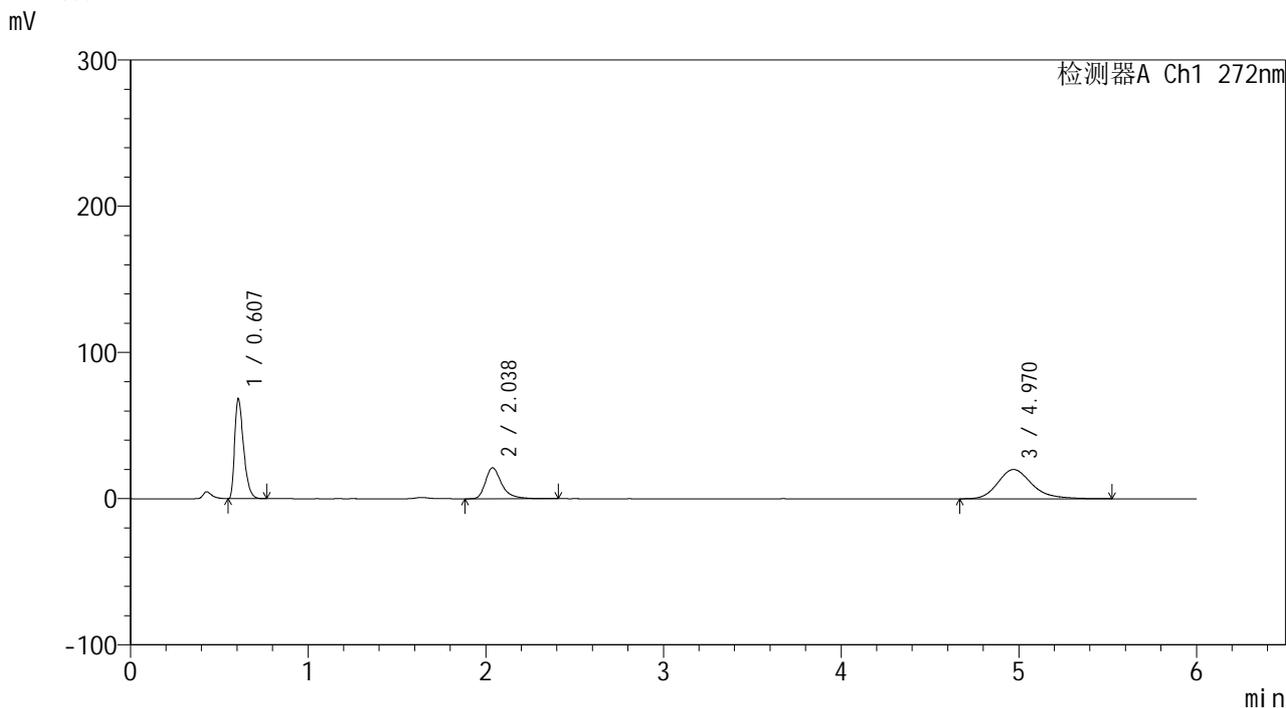


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-42-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-51 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/26 18:24:04 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:14:42  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.607	237746	37.205	68032	707	1.439	--
2	2.038	134908	21.112	21206	2600	1.376	11.389
3	4.970	266354	41.682	20016	3416	1.232	11.726
总计		639007	100.000	109254			

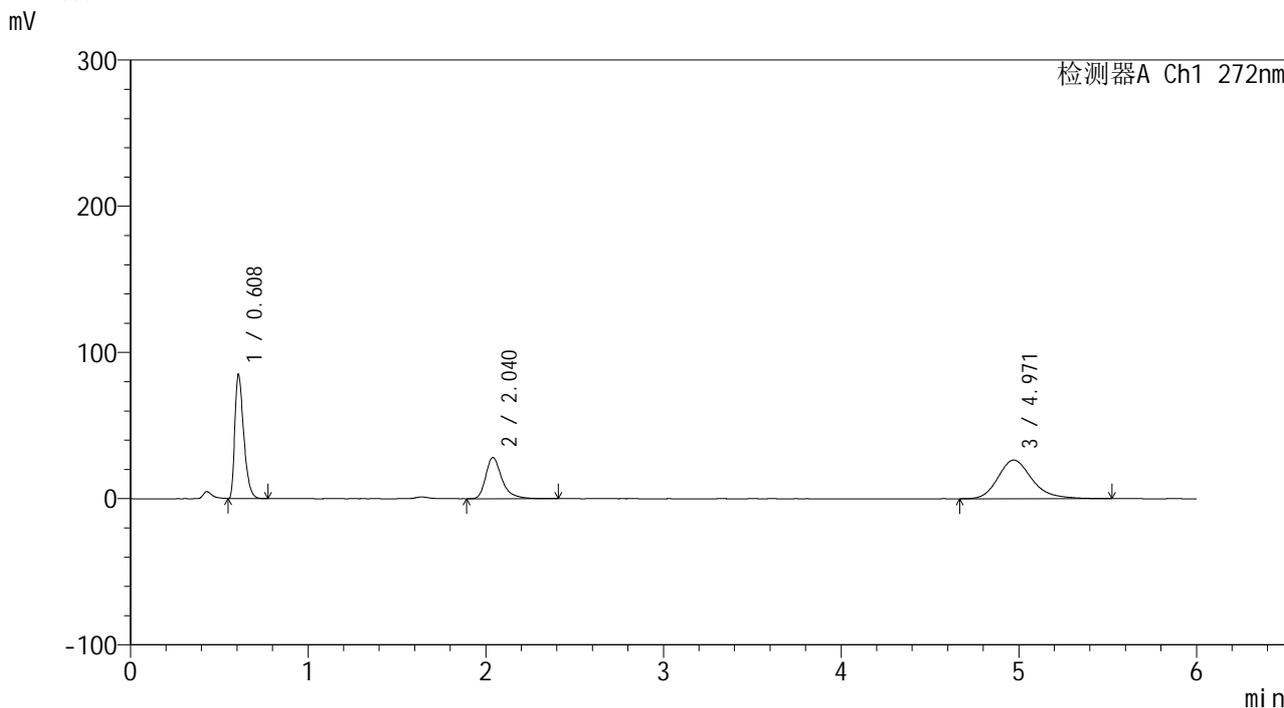


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-43-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-7 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/26 18:30:26 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:14:45  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	295227	35.757	84101	708	1.441	--
2	2.040	178601	21.632	28149	2629	1.362	11.429
3	4.971	351822	42.612	26425	3425	1.235	11.750
总计		825649	100.000	138675			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-44-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 1-16

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/09/26 18:36:49

处理时间(V2): 2025/09/28 10:14:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流速: 1.5ml/min

波长: 272nm

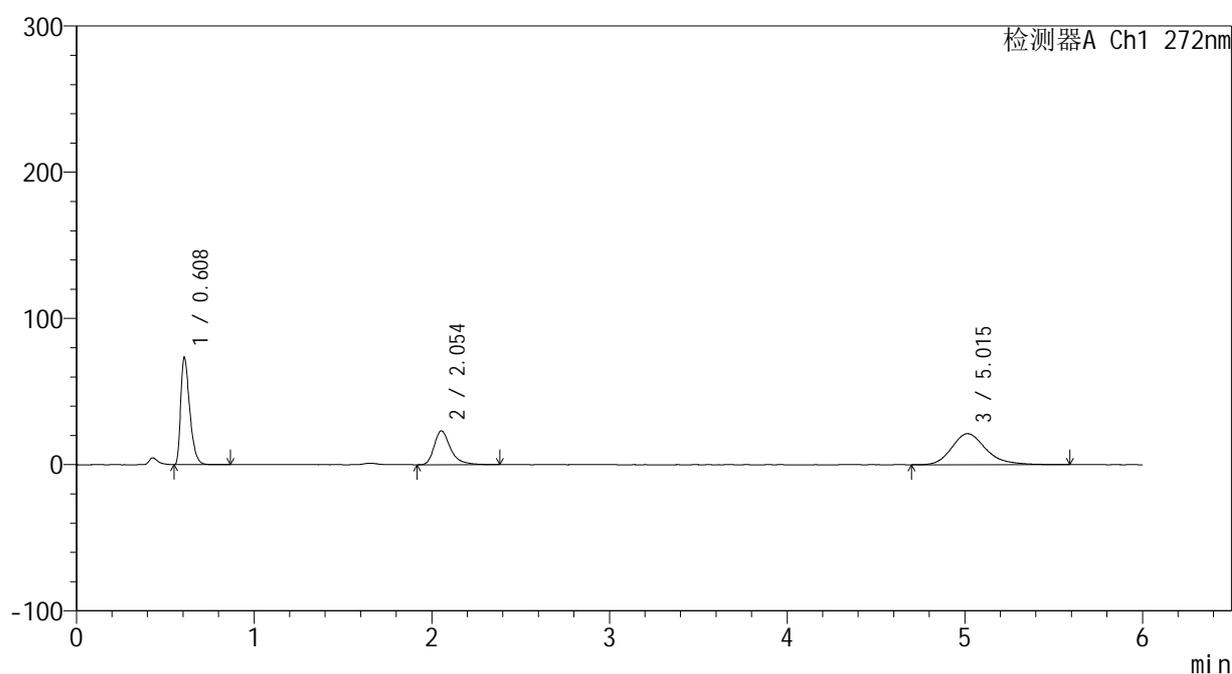
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	258666	37.378	73026	692	1.462	--
2	2.054	147844	21.364	23140	2615	1.368	11.434
3	5.015	285513	41.258	21213	3421	1.237	11.760
总计		692023	100.000	117379			

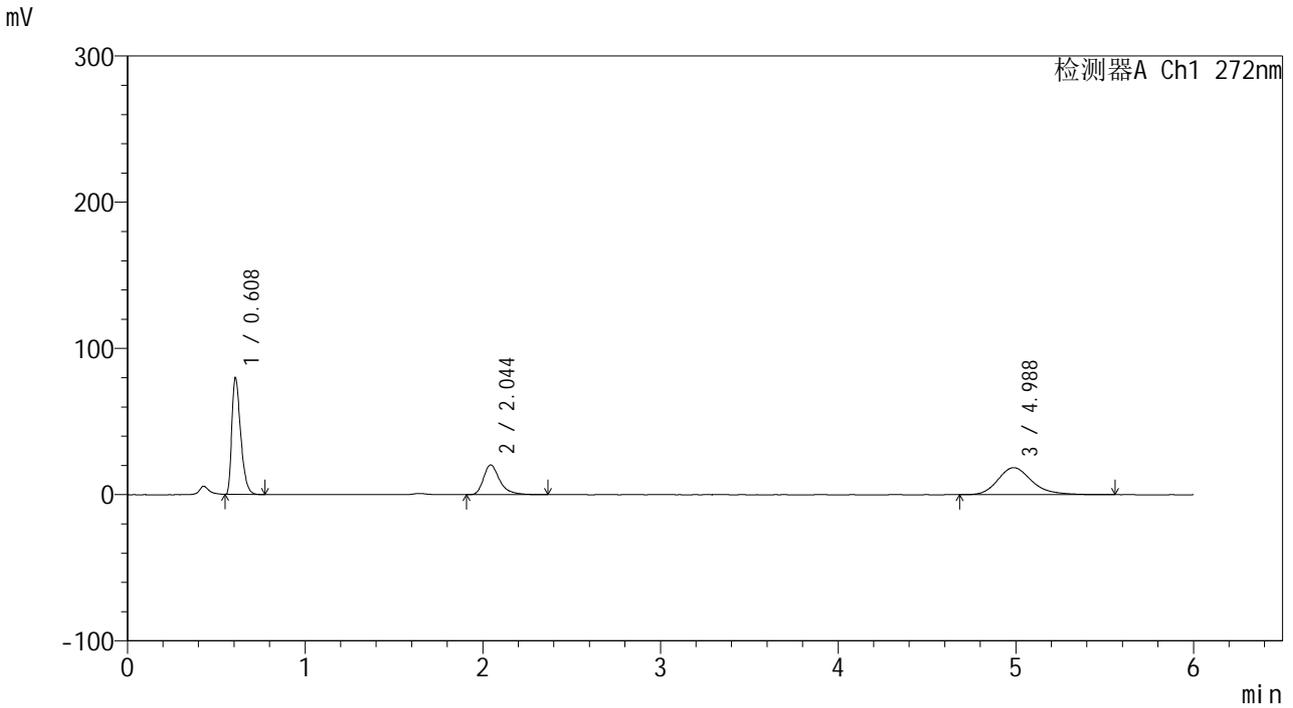


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-45-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-25 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/26 18:43:10 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:14:50  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	277268	42.393	79236	711	1.438	--
2	2.044	129606	19.816	20349	2604	1.372	11.423
3	4.988	247161	37.790	18512	3417	1.235	11.737
总计		654035	100.000	118096			

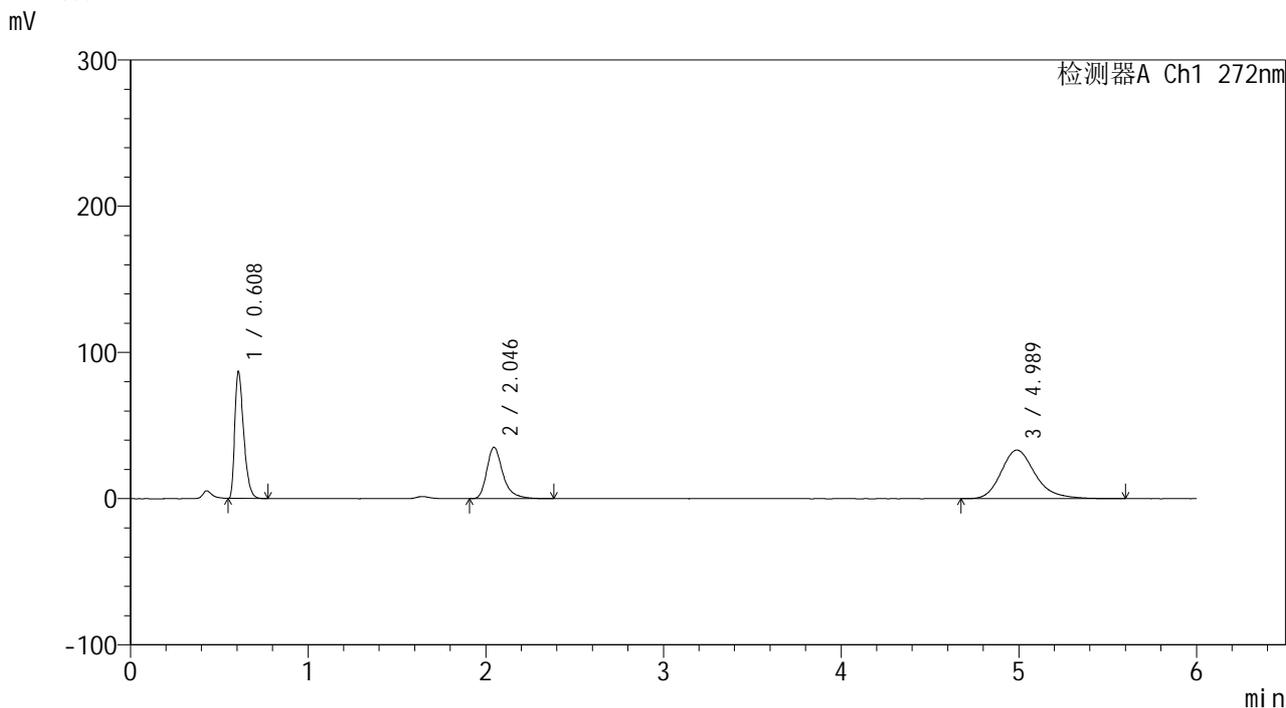


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-46-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 18:49:32 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:14:53 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	301633	31.161	86203	709	1.438	--
2	2.046	222057	22.940	35198	2642	1.341	11.482
3	4.989	444293	45.899	33260	3427	1.231	11.769
总计		967984	100.000	154661			

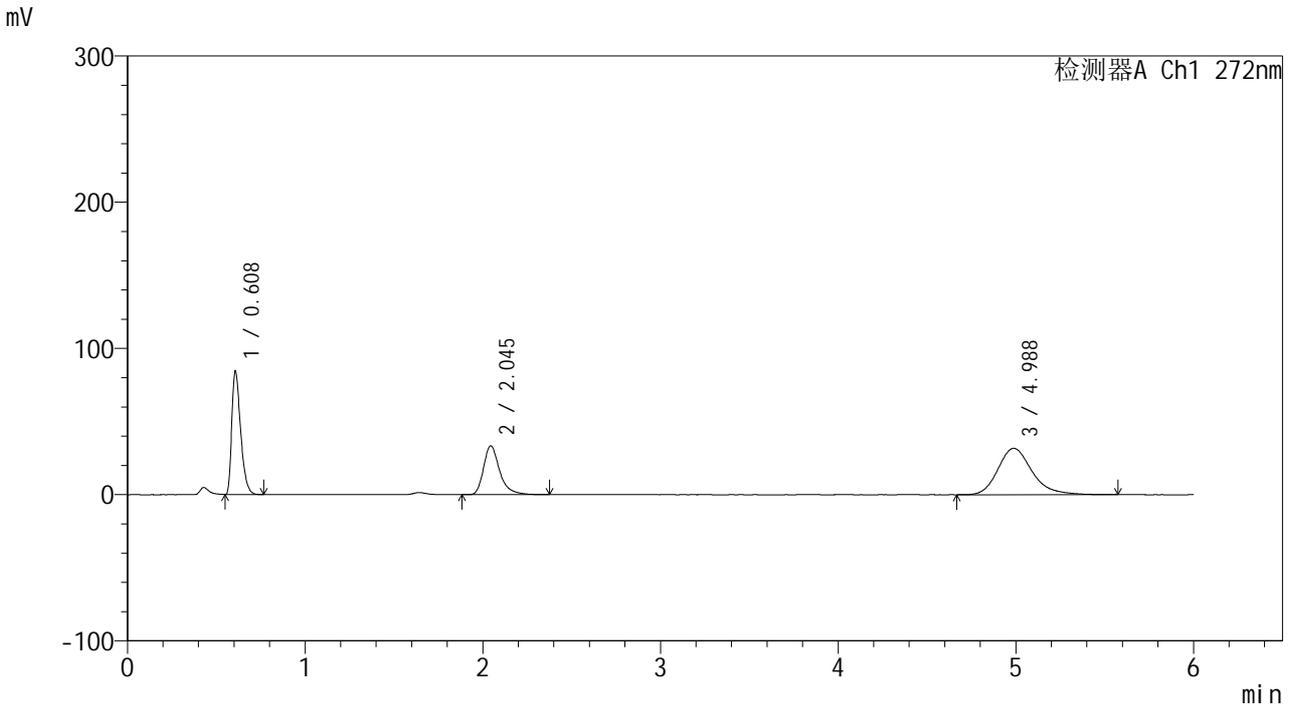


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-47-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 18:55:56 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:14:56 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	293083	31.566	83888	710	1.438	--
2	2.045	211206	22.747	33428	2642	1.342	11.480
3	4.988	424199	45.687	31736	3419	1.235	11.765
总计		928488	100.000	149052			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-48-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 1-52

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/09/26 19:02:18

处理时间(V2): 2025/09/28 10:14:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 272nm

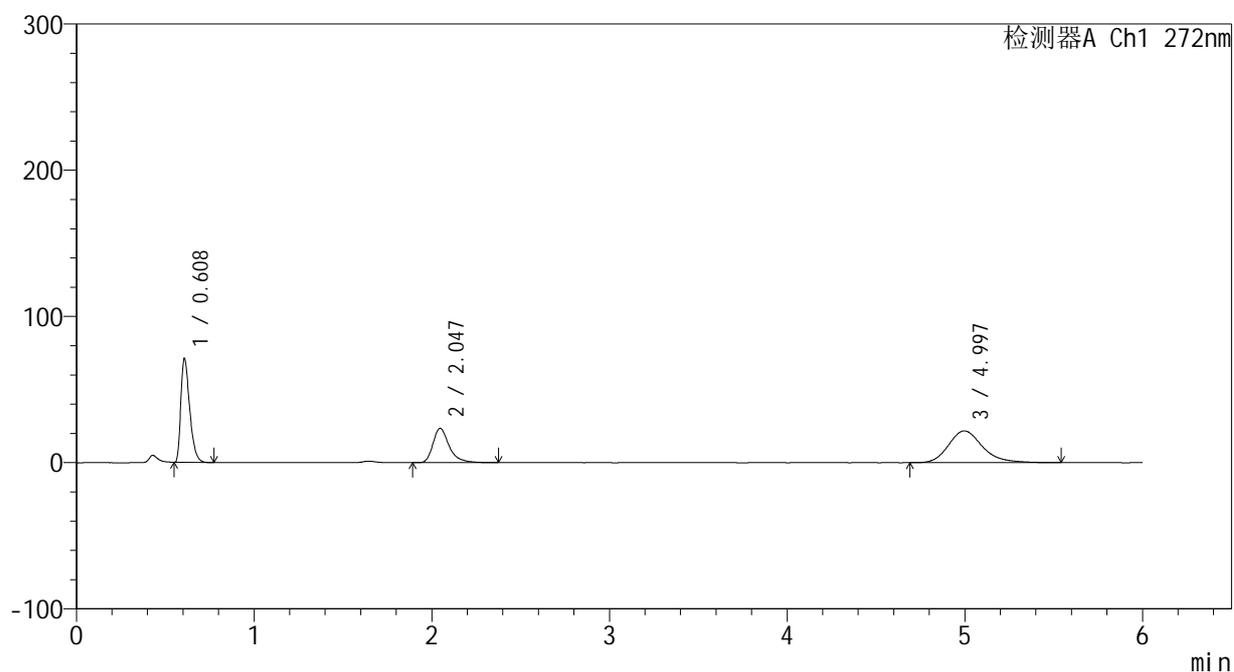
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	246492	35.932	70485	712	1.438	--
2	2.047	149120	21.738	23501	2622	1.363	11.462
3	4.997	290383	42.330	21764	3419	1.229	11.759
总计		685995	100.000	115750			

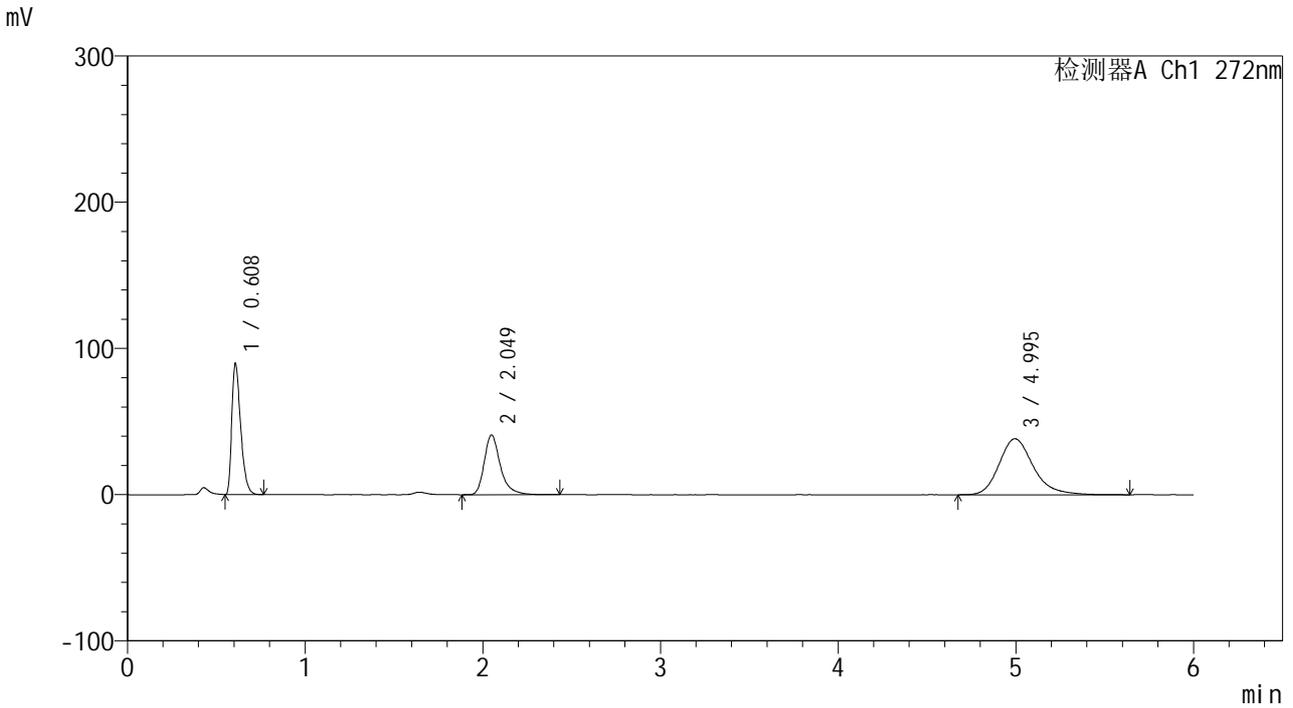


# SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-49-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-8 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/26 19:08:41 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:15:02  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	311519	28.808	88971	709	1.438	--
2	2.049	257740	23.835	40800	2663	1.326	11.522
3	4.995	512105	47.357	38286	3429	1.233	11.783
总计		1081364	100.000	168058			

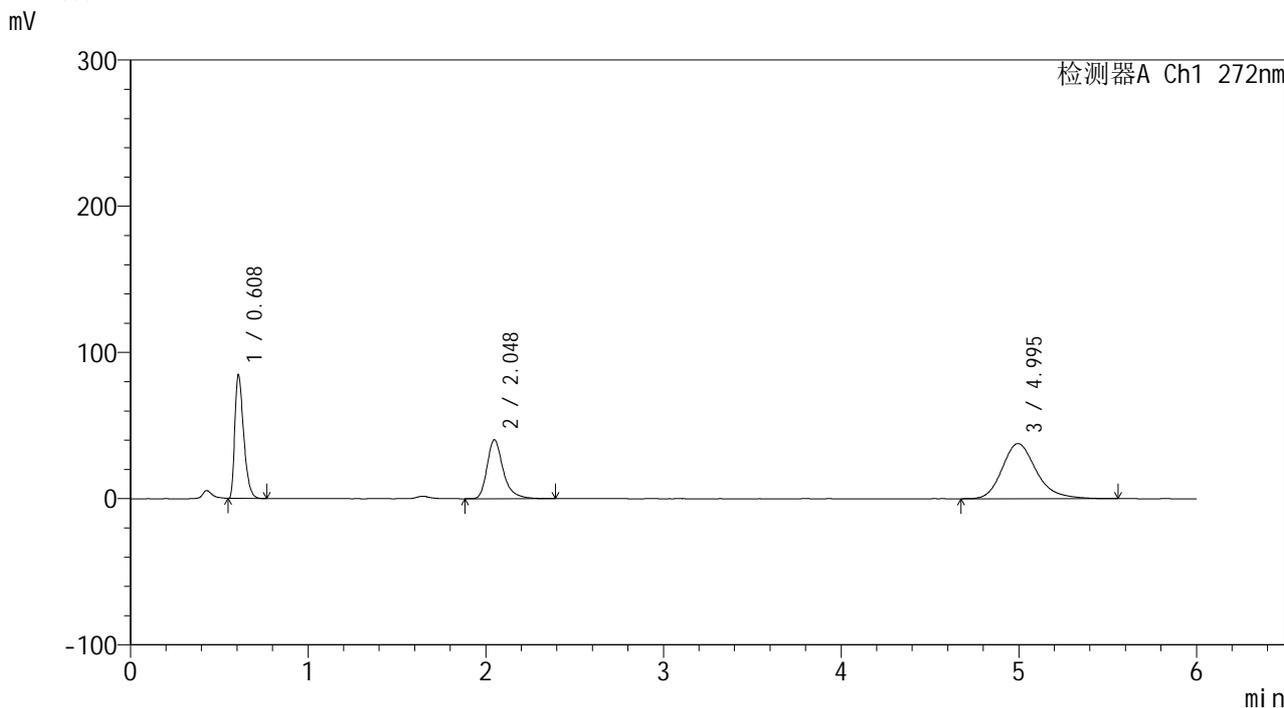


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-50-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-17 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/26 19:15:04 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:15:04  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	292962	27.907	83941	714	1.436	--
2	2.048	253704	24.168	40319	2667	1.324	11.538
3	4.995	503102	47.925	37719	3434	1.226	11.797
总计		1049769	100.000	161979			

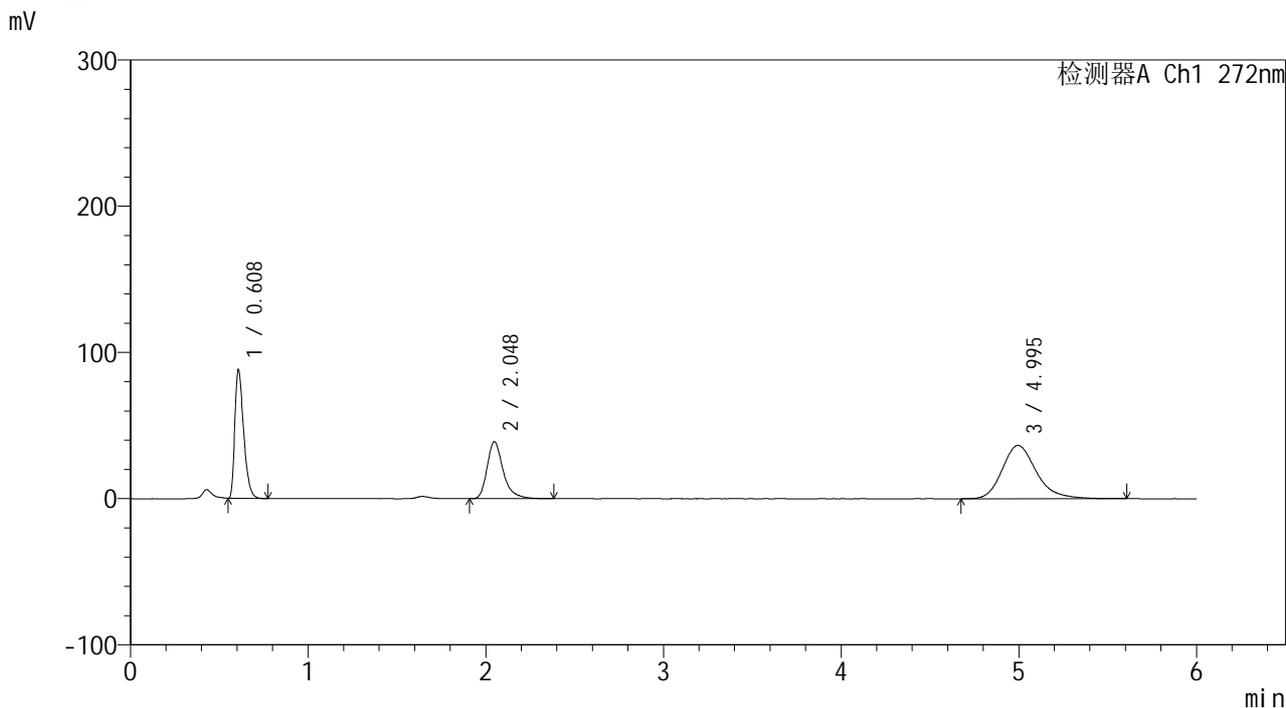


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-51-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 19:21:27 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:15:07 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	304318	29.374	87349	716	1.434	--
2	2.048	245055	23.654	38967	2663	1.328	11.539
3	4.995	486633	46.972	36467	3433	1.229	11.793
总计		1036006	100.000	162783			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-52-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 1-35

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/09/26 19:27:50

处理时间(V2): 2025/09/28 10:15:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 272nm

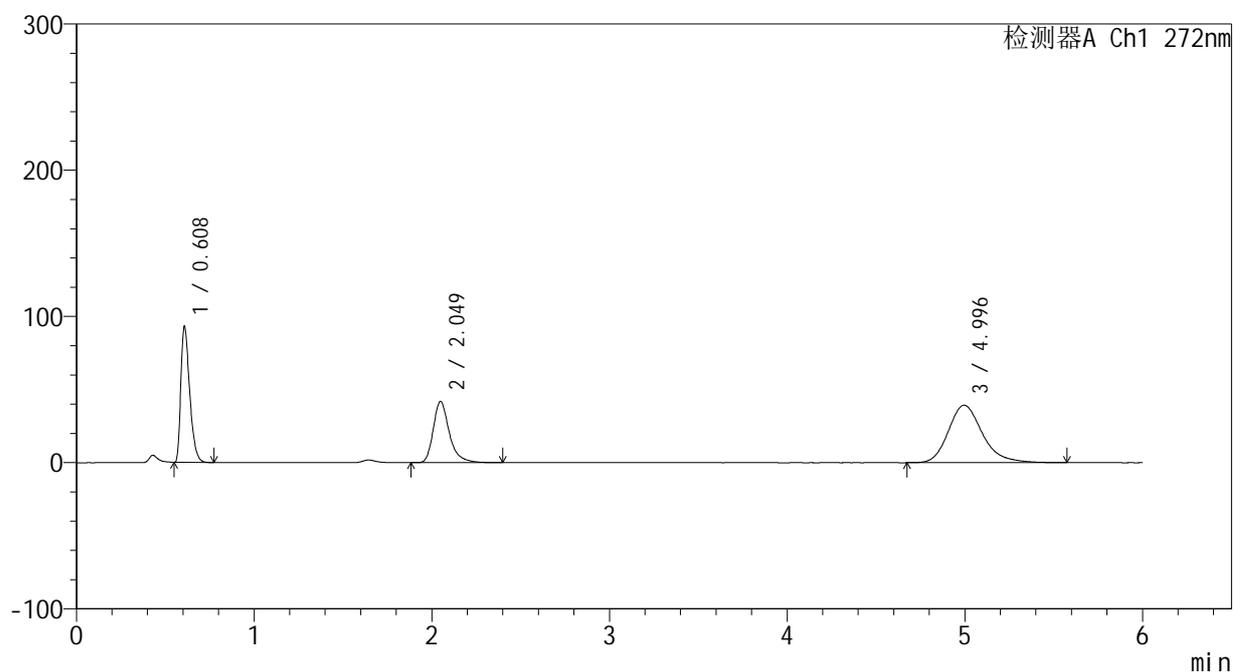
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	322078	29.017	92156	714	1.438	--
2	2.049	263214	23.714	41825	2672	1.321	11.548
3	4.996	524678	47.270	39304	3432	1.229	11.796
总计		1109969	100.000	173285			



# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)

柱温:40°C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-53-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 1-44

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/09/26 19:34:13

处理时间(V2): 2025/09/28 10:15:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流速: 1.5ml/min

波长: 272nm

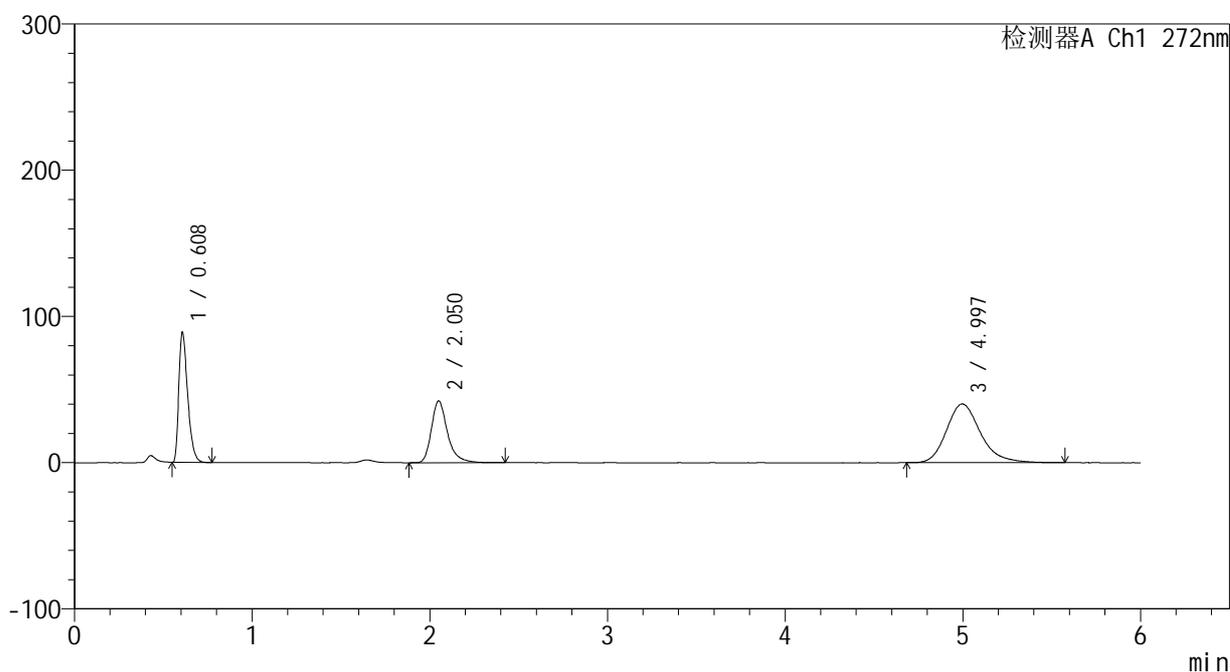
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	308293	27.778	88278	713	1.438	--
2	2.050	266042	23.971	42136	2670	1.317	11.546
3	4.997	535521	48.251	40179	3437	1.225	11.796
总计		1109855	100.000	170593			

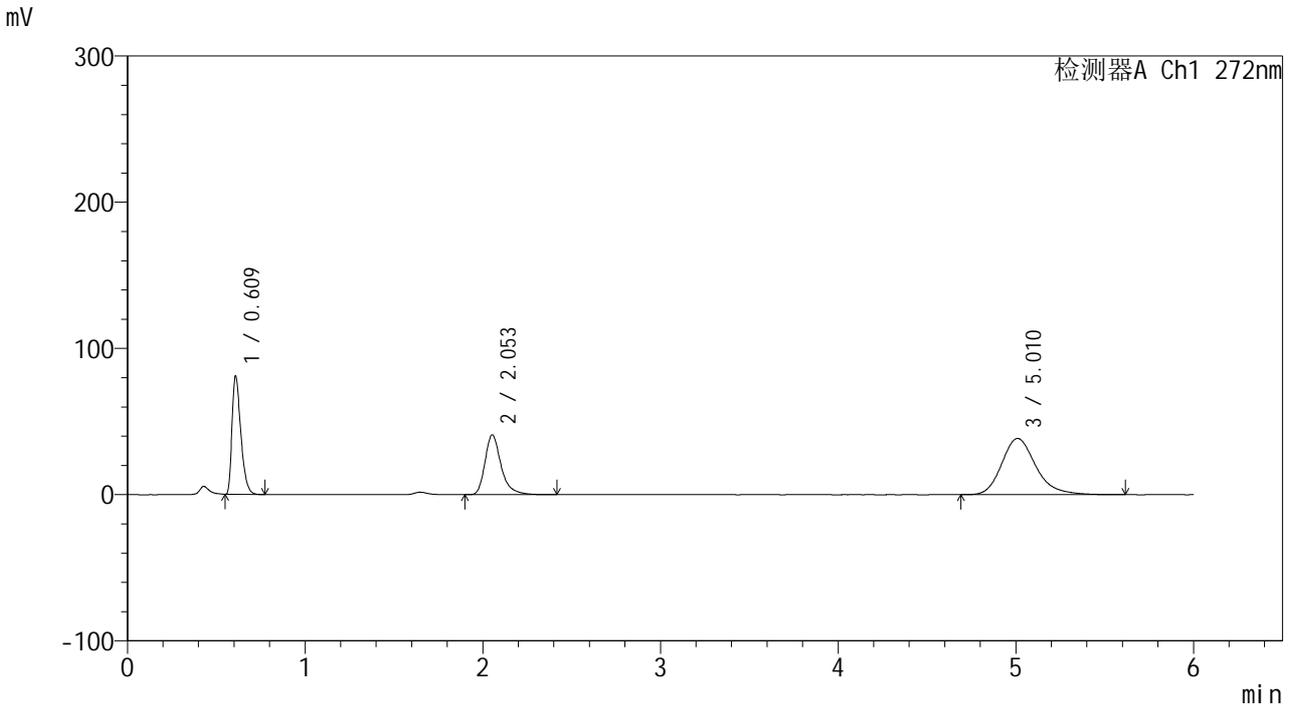


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-54-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-53 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/26 19:40:36 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:15:15  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	279549	26.576	79617	717	1.439	--
2	2.053	257200	24.451	40843	2671	1.317	11.563
3	5.010	515141	48.973	38463	3432	1.228	11.802
总计		1051889	100.000	158923			

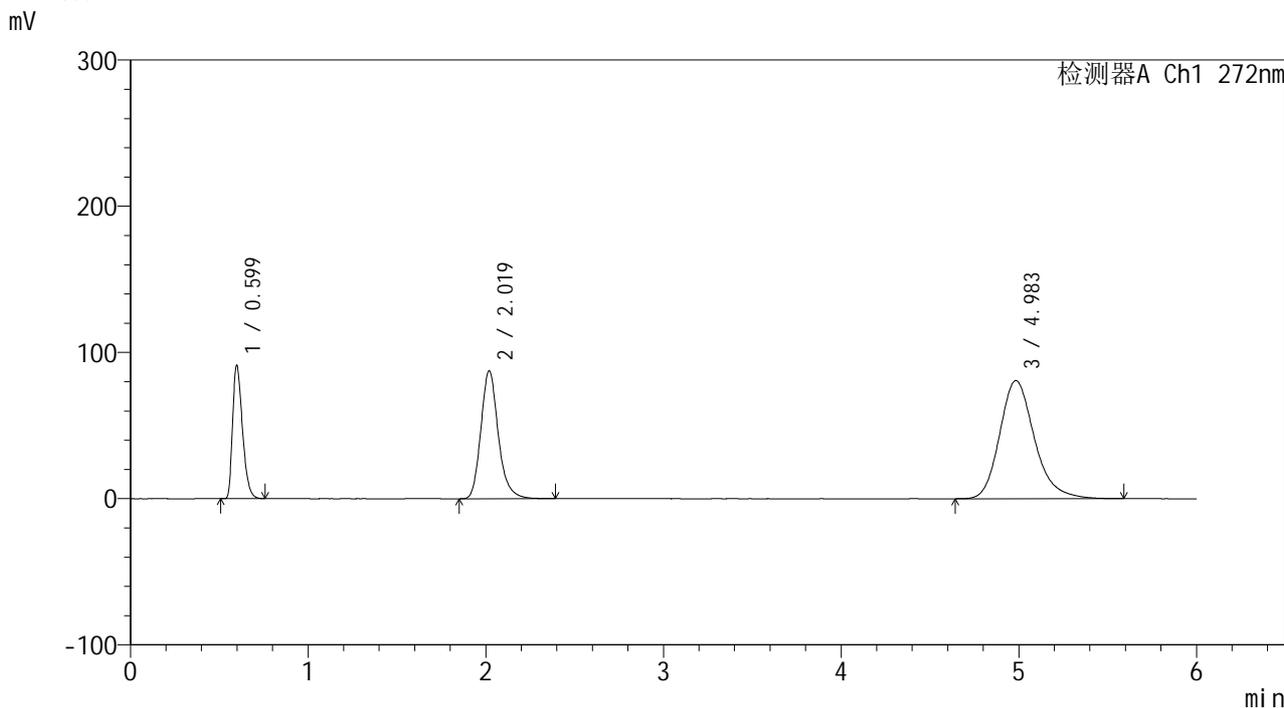


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-55-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 19:47:00 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:15:18 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.599	351792	17.200	90904	556	1.370	--
2	2.019	595468	29.114	87397	2139	1.195	10.287
3	4.983	1098063	53.687	80777	3272	1.215	11.333
总计		2045324	100.000	259078			

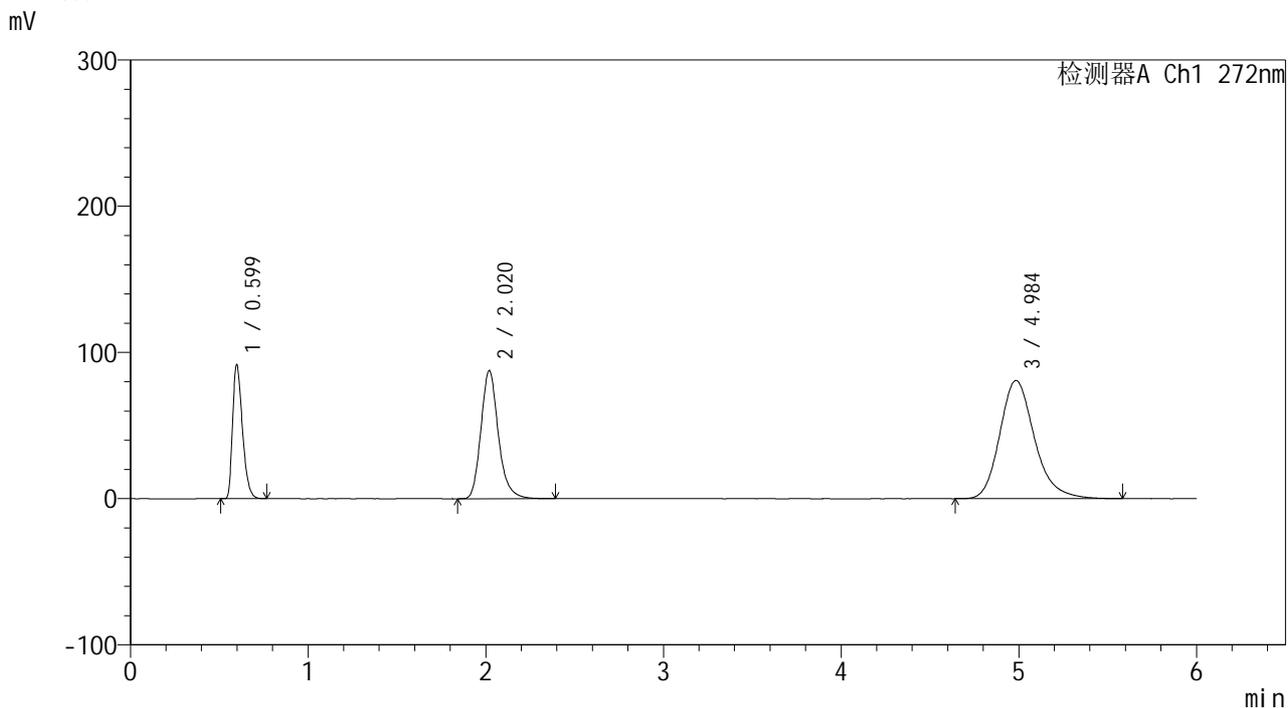


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-56-2 - cbzj-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 19:53:23 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:15:21 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.599	352109	17.203	91306	560	1.369	--
2	2.020	595968	29.117	87508	2139	1.194	10.302
3	4.984	1098703	53.680	80800	3279	1.215	11.339
总计		2046780	100.000	259614			



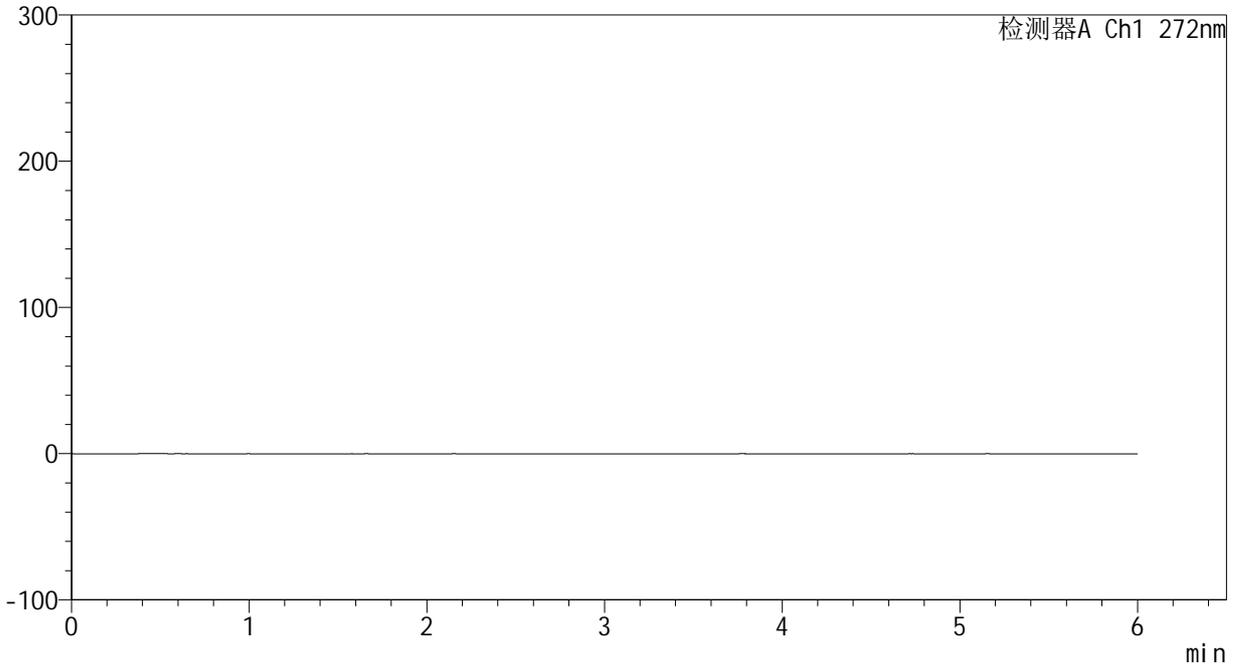
# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-57-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 19:59:48 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:15:24 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

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

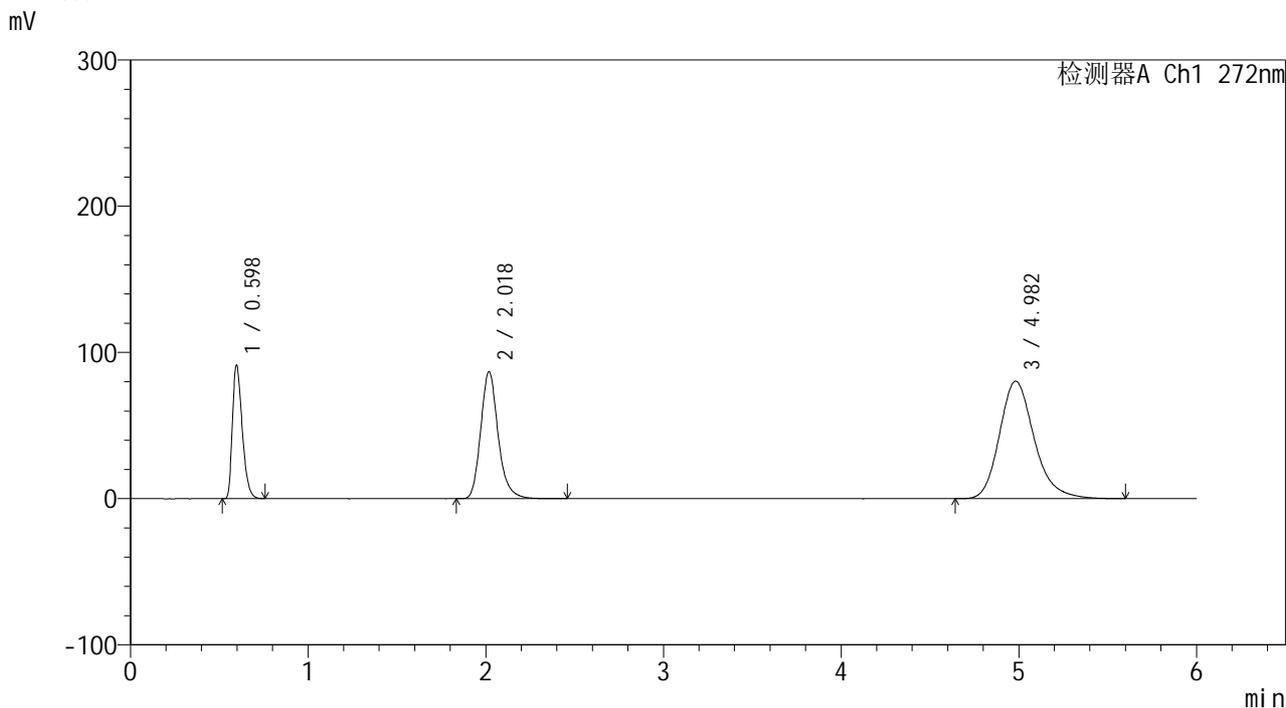


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-58-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 20:06:12 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:15:26 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.598	350032	17.212	91211	561	1.365	--
2	2.018	592026	29.111	86660	2136	1.196	10.309
3	4.982	1091648	53.678	80342	3273	1.215	11.335
总计		2033706	100.000	258213			

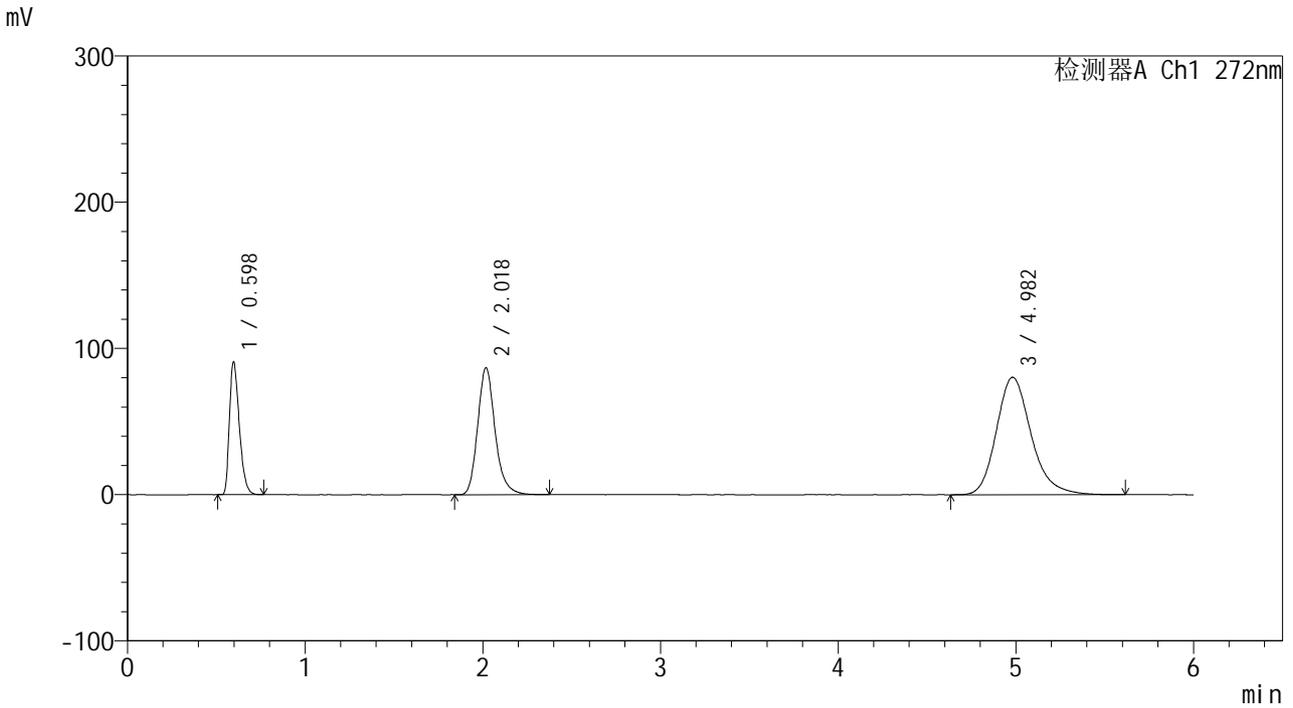


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-59-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 20:12:36 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:15:29 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.598	350125	17.217	90630	554	1.368	--
2	2.018	591119	29.067	86532	2131	1.197	10.275
3	4.982	1092386	53.716	80329	3268	1.214	11.325
总计		2033630	100.000	257491			

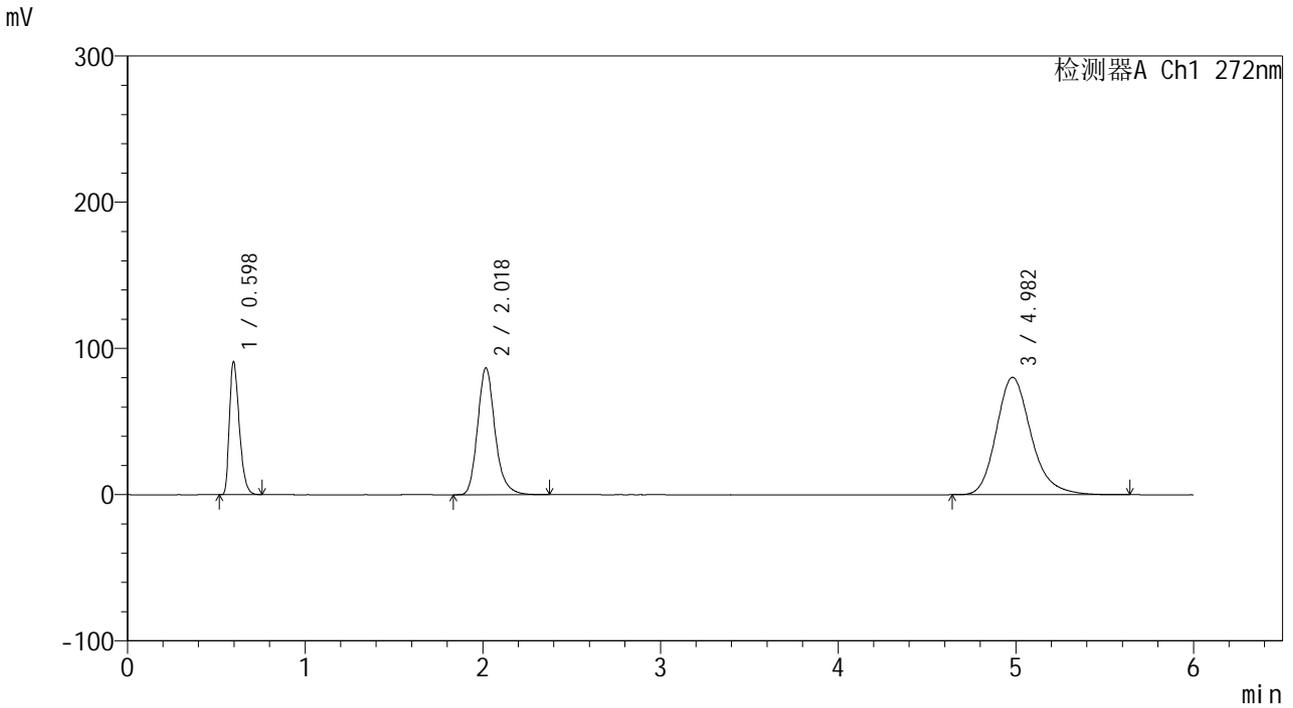


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-60-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/26 20:19:02 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:15:32  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.598	350014	17.220	90828	556	1.366	--
2	2.018	590919	29.072	86476	2131	1.195	10.283
3	4.982	1091657	53.708	80294	3268	1.214	11.325
总计		2032590	100.000	257598			

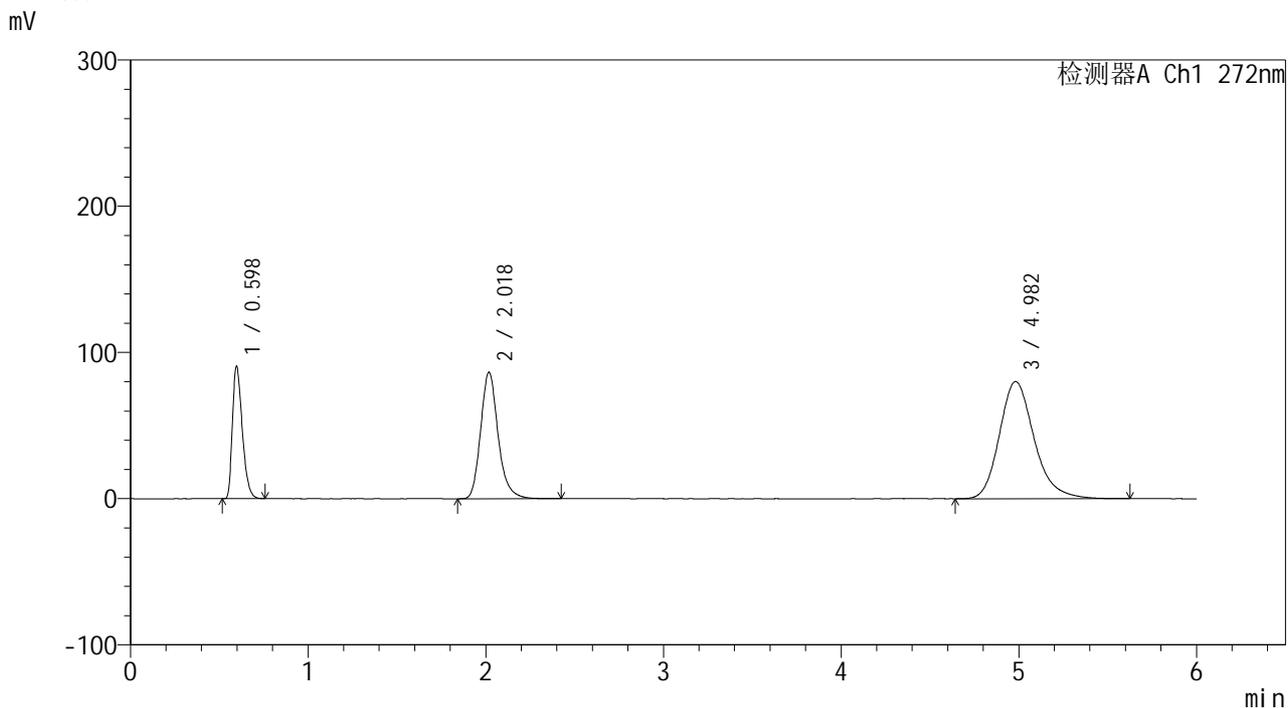


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-61-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/26 20:25:25 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:15:35  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.598	349269	17.200	90403	553	1.372	--
2	2.018	590824	29.096	86244	2124	1.198	10.263
3	4.982	1090493	53.703	80145	3261	1.215	11.311
总计		2030586	100.000	256792			

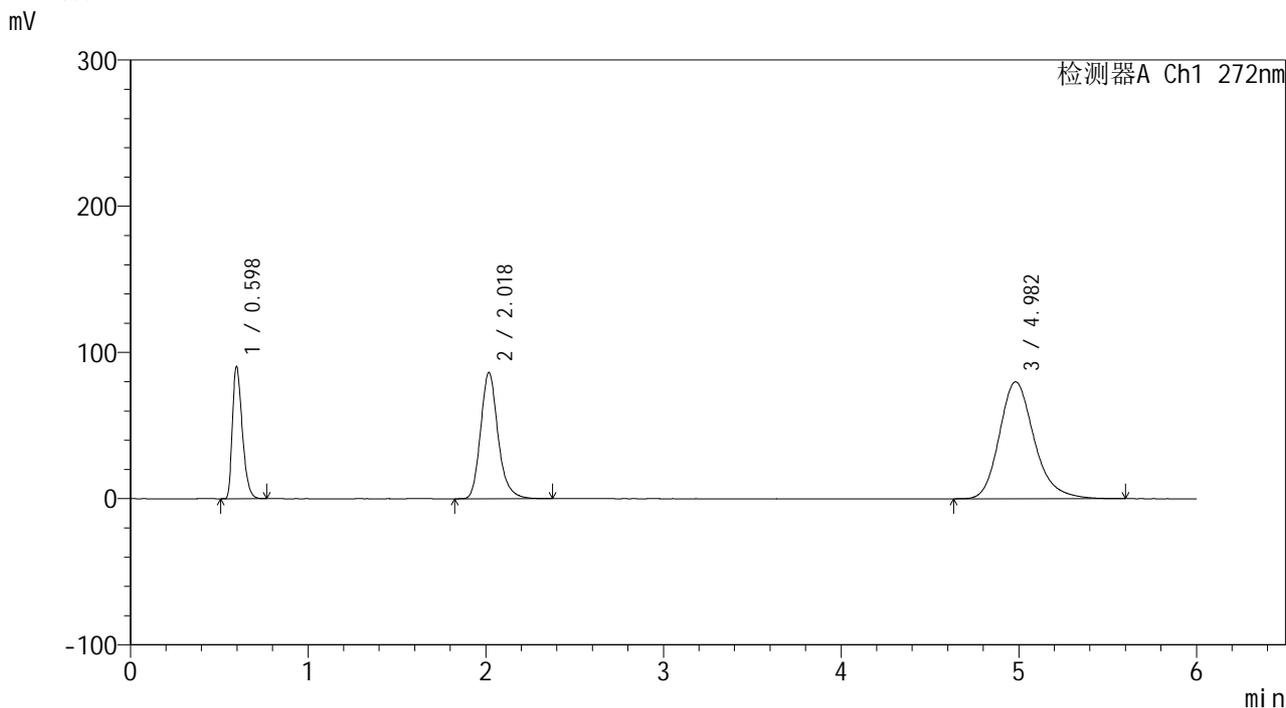


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-62-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/26 20:31:49 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:15:38  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.598	348569	17.220	90249	553	1.371	--
2	2.018	588514	29.073	85975	2128	1.198	10.270
3	4.982	1087150	53.707	79953	3266	1.215	11.321
总计		2024233	100.000	256177			

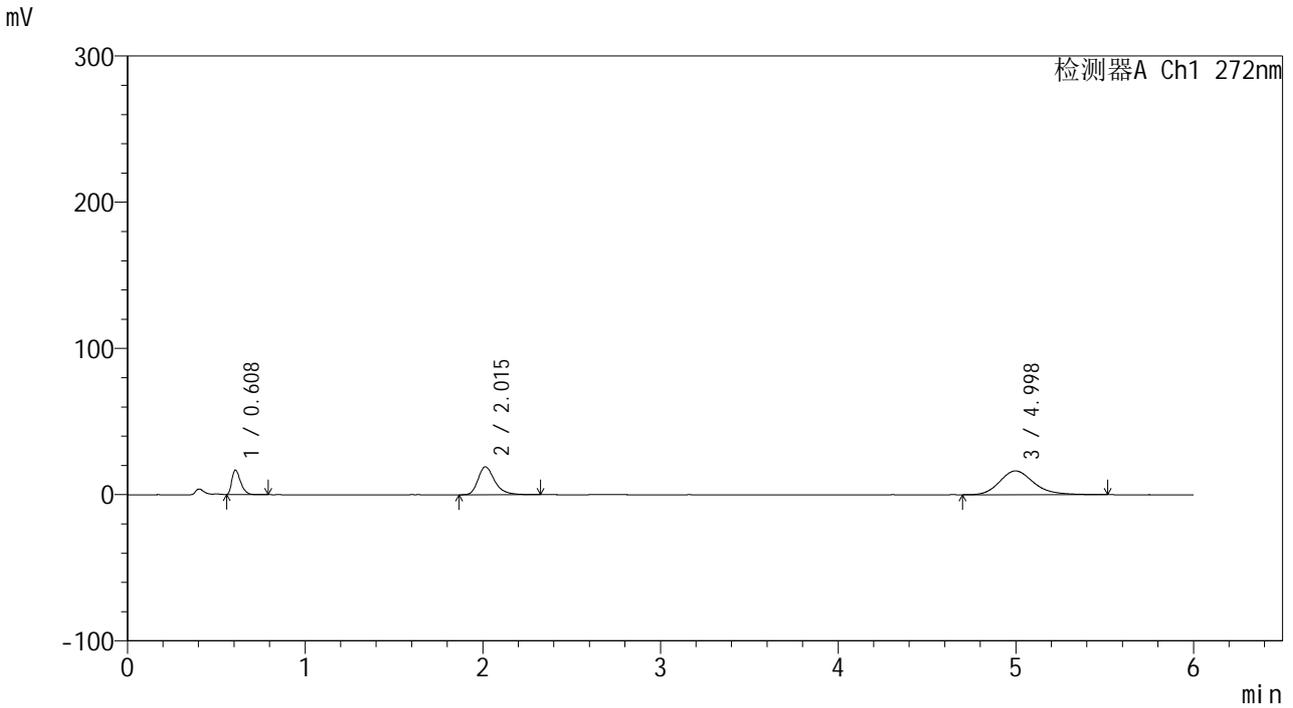


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-63-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 20:38:13 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:15:40 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	57680	14.426	16676	722	1.436	--
2	2.015	124370	31.105	19093	2360	1.323	10.975
3	4.998	217789	54.469	16283	3386	1.219	11.711
总计		399839	100.000	52051			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-64-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 2-10

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/09/26 20:44:37

处理时间(V2): 2025/09/28 10:15:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 272nm

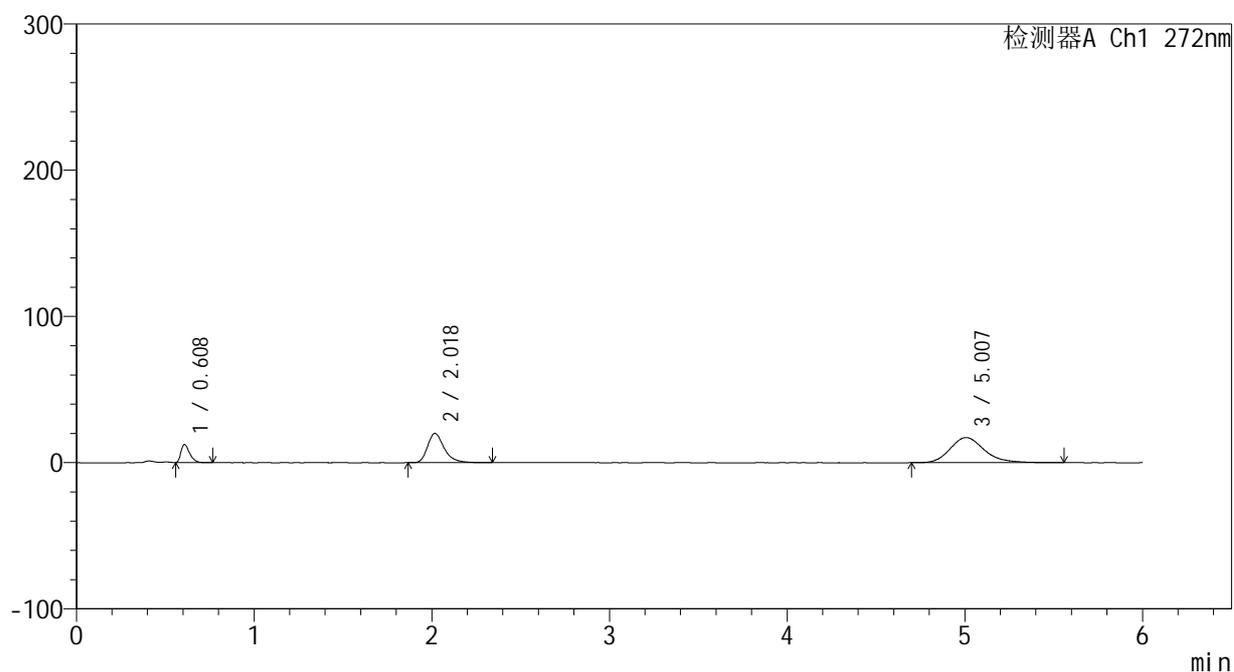
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	42342	10.501	12220	726	1.440	--
2	2.018	130633	32.399	19939	2364	1.325	10.997
3	5.007	230231	57.100	17206	3409	1.216	11.745
总计		403206	100.000	49364			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-65-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 2-19

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/09/26 20:51:01

处理时间(V2): 2025/09/28 10:15:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 272nm

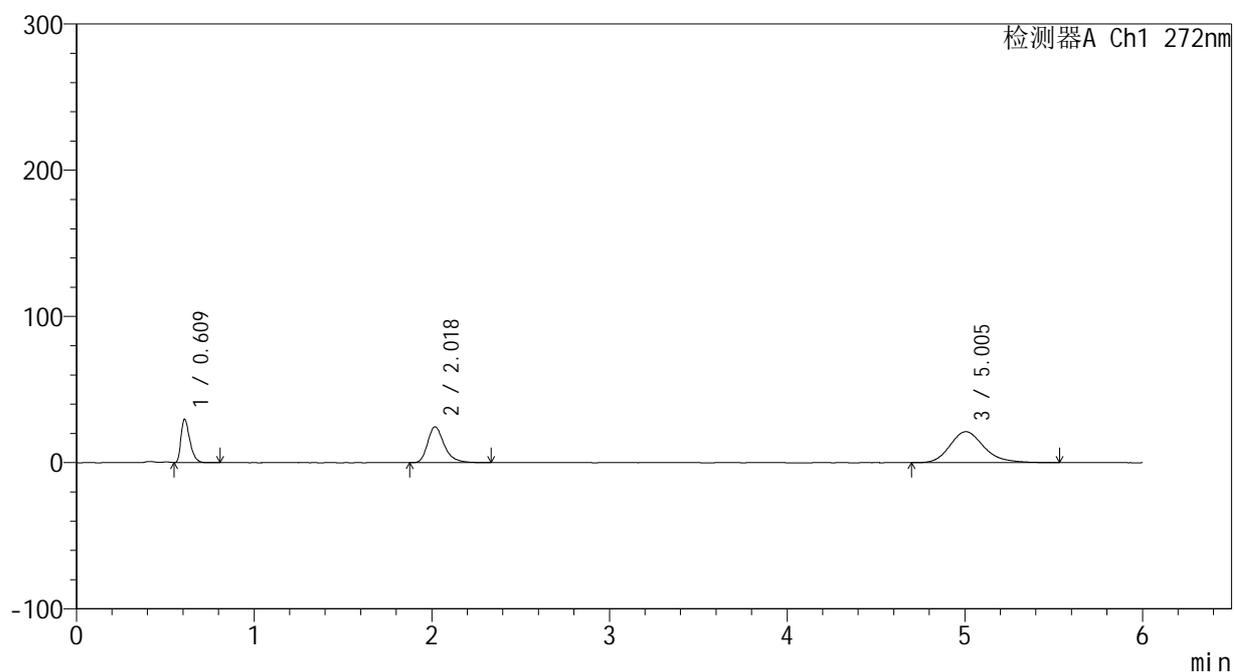
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	102120	18.730	29199	721	1.440	--
2	2.018	159709	29.293	24488	2379	1.313	11.002
3	5.005	283381	51.976	21217	3395	1.211	11.733
总计		545210	100.000	74904			

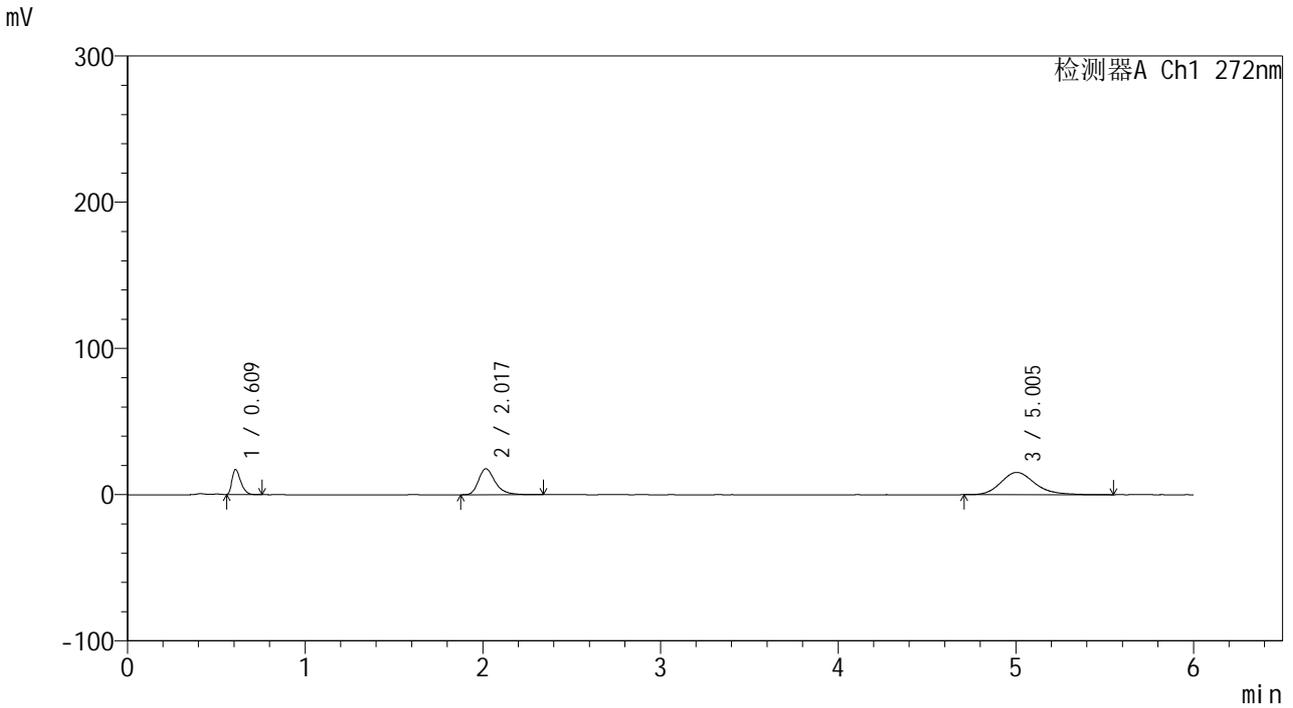


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-66-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 20:57:24 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:15:49 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	58880	15.517	16908	723	1.439	--
2	2.017	116284	30.646	17741	2366	1.332	10.986
3	5.005	204284	53.837	15264	3398	1.214	11.731
总计		379448	100.000	49913			

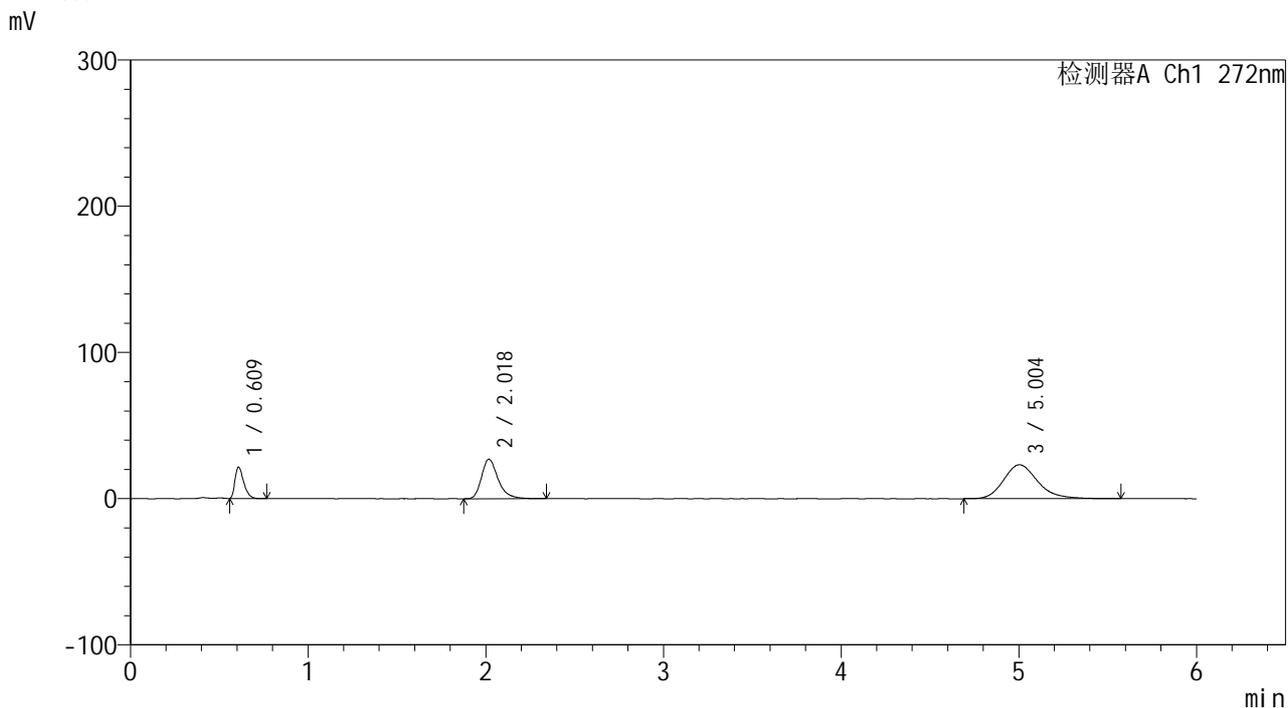


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-67-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 21:03:47 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:15:51 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	73844	13.201	21266	728	1.441	--
2	2.018	175235	31.326	26894	2380	1.307	11.022
3	5.004	310314	55.473	23213	3404	1.212	11.745
总计		559393	100.000	71374			

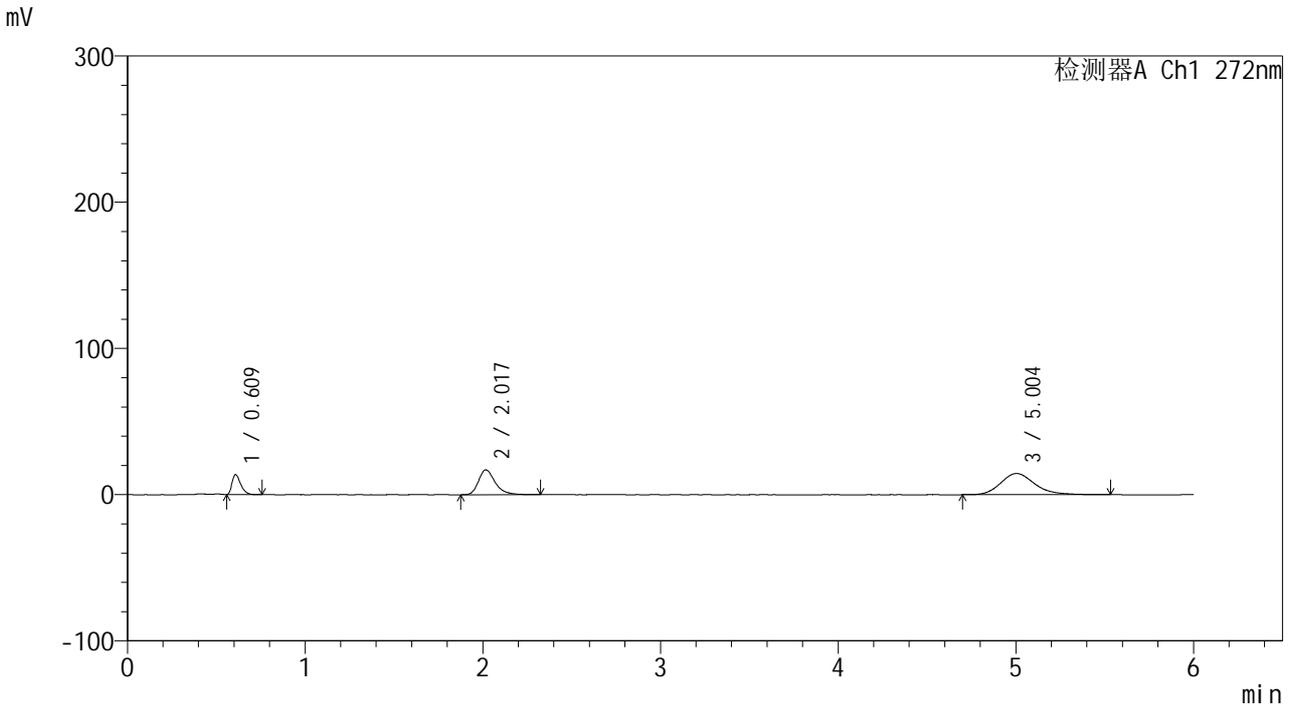


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-68-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 21:10:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:15:54 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	46624	13.272	13436	729	1.437	--
2	2.017	110829	31.549	16907	2351	1.326	10.978
3	5.004	193844	55.179	14510	3394	1.210	11.712
总计		351297	100.000	44852			

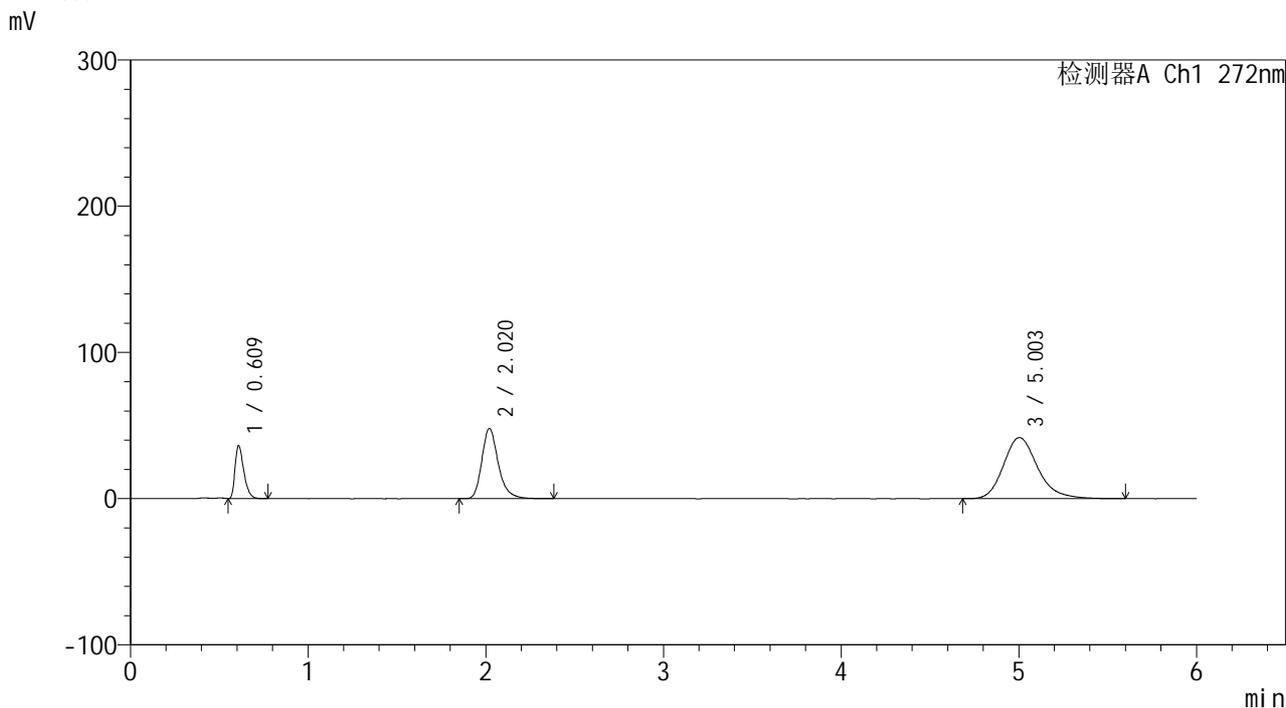


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-69-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 21:16:33 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:15:57 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	124390	12.520	35534	723	1.439	--
2	2.020	309170	31.117	48047	2422	1.262	11.078
3	5.003	560003	56.363	41835	3399	1.211	11.757
总计		993564	100.000	125416			

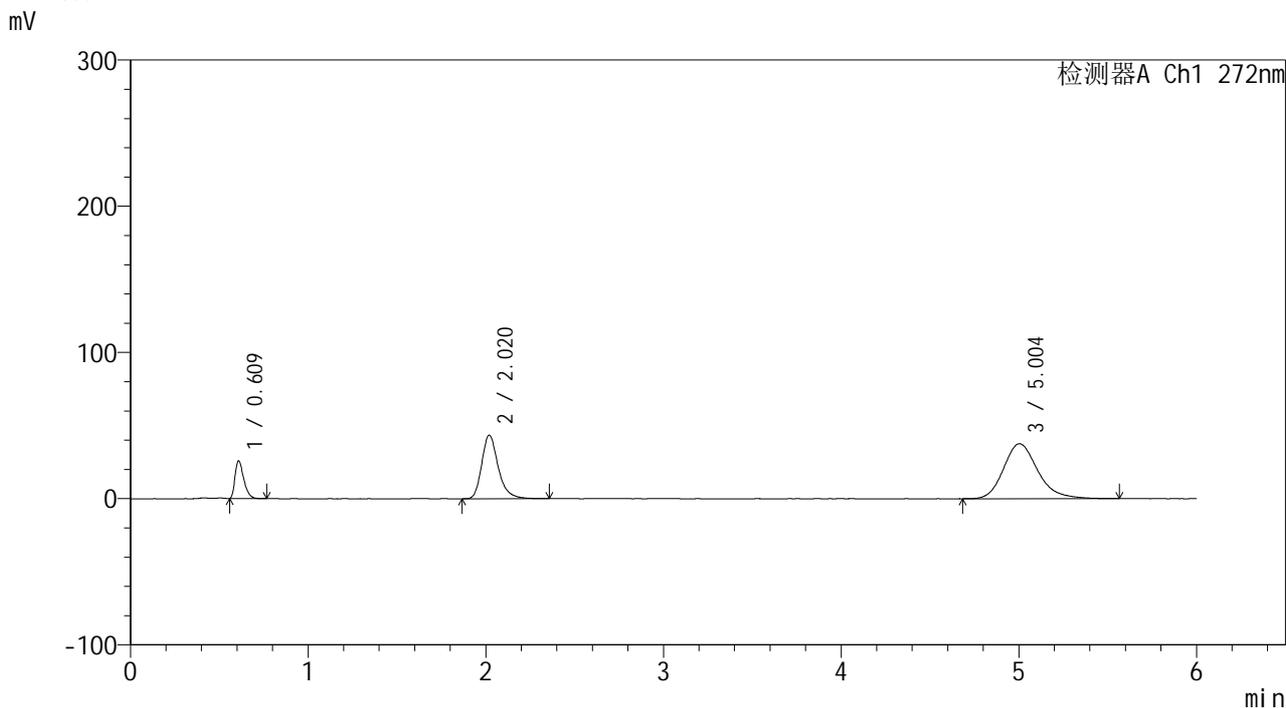


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-70-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 21:22:57 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:00 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	88548	10.152	25425	726	1.440	--
2	2.020	280113	32.116	43466	2418	1.271	11.080
3	5.004	503527	57.731	37602	3397	1.211	11.756
总计		872188	100.000	106493			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-71-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 2-20

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/09/26 21:29:20

处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 272nm

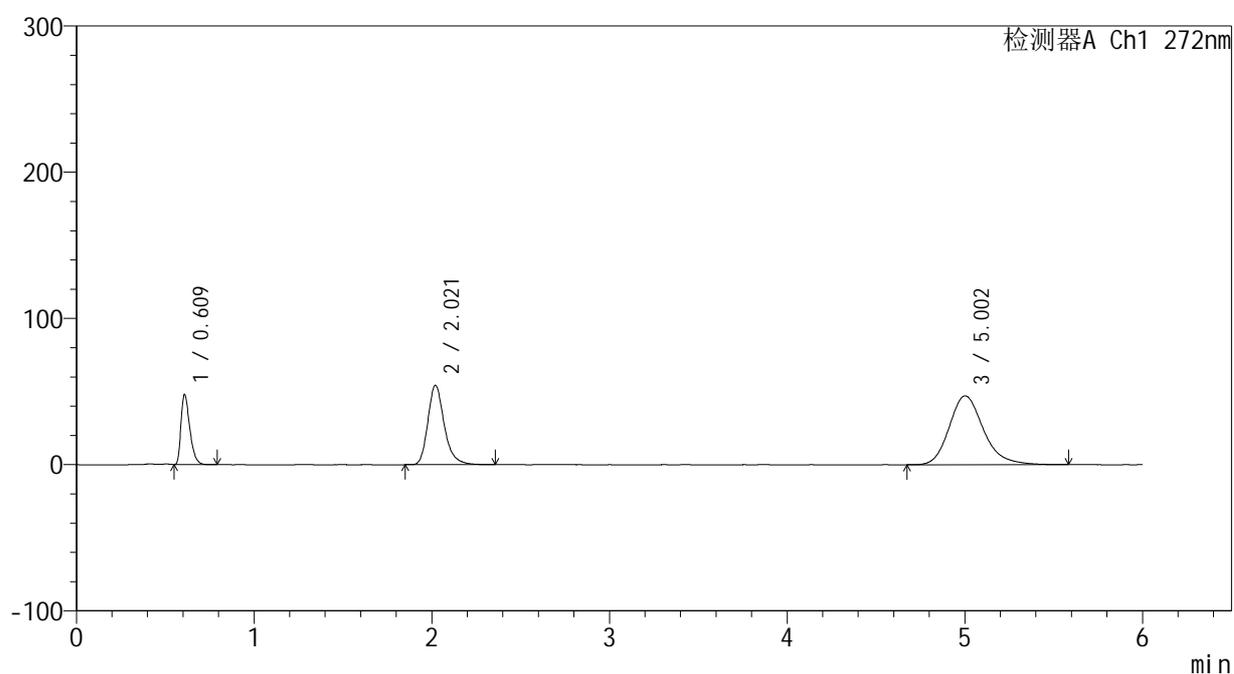
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	165145	14.430	47270	722	1.440	--
2	2.021	348560	30.456	54347	2431	1.249	11.093
3	5.002	630782	55.115	47098	3395	1.212	11.754
总计		1144487	100.000	148715			

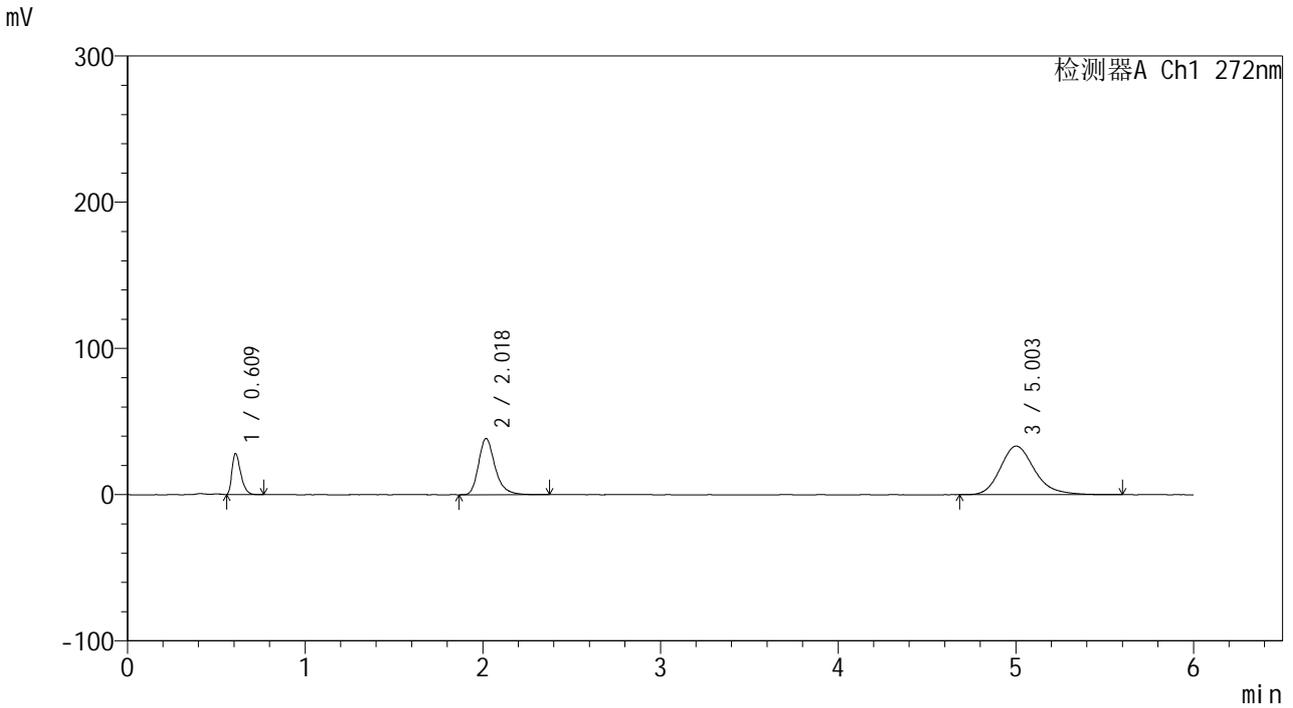


# SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-72-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 21:35:43 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:06 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	96267	12.188	27660	726	1.438	--
2	2.018	248287	31.435	38338	2406	1.282	11.058
3	5.003	445287	56.377	33243	3386	1.214	11.739
总计		789841	100.000	99240			

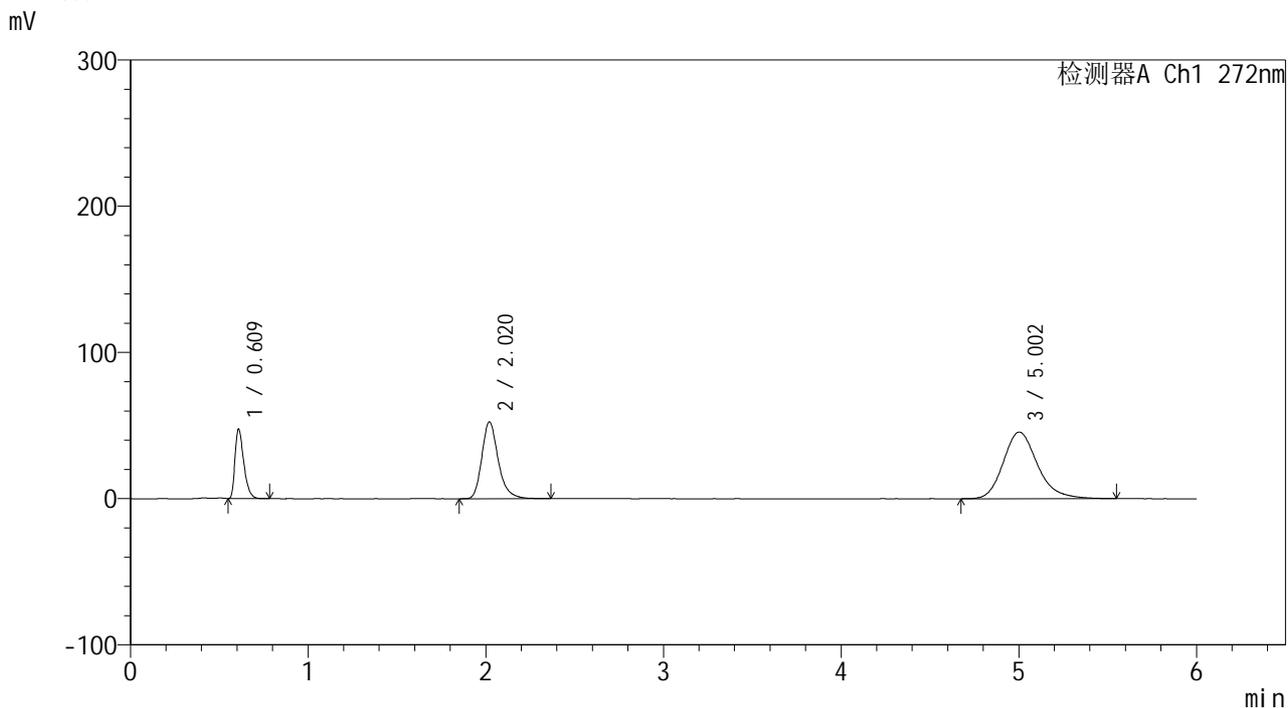


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-73-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 21:42:07 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:08 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	163471	14.717	46832	725	1.441	--
2	2.020	337428	30.377	52561	2427	1.252	11.096
3	5.002	609890	54.906	45572	3394	1.209	11.752
总计		1110789	100.000	144965			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-74-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 2-47

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/09/26 21:48:29

处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 272nm

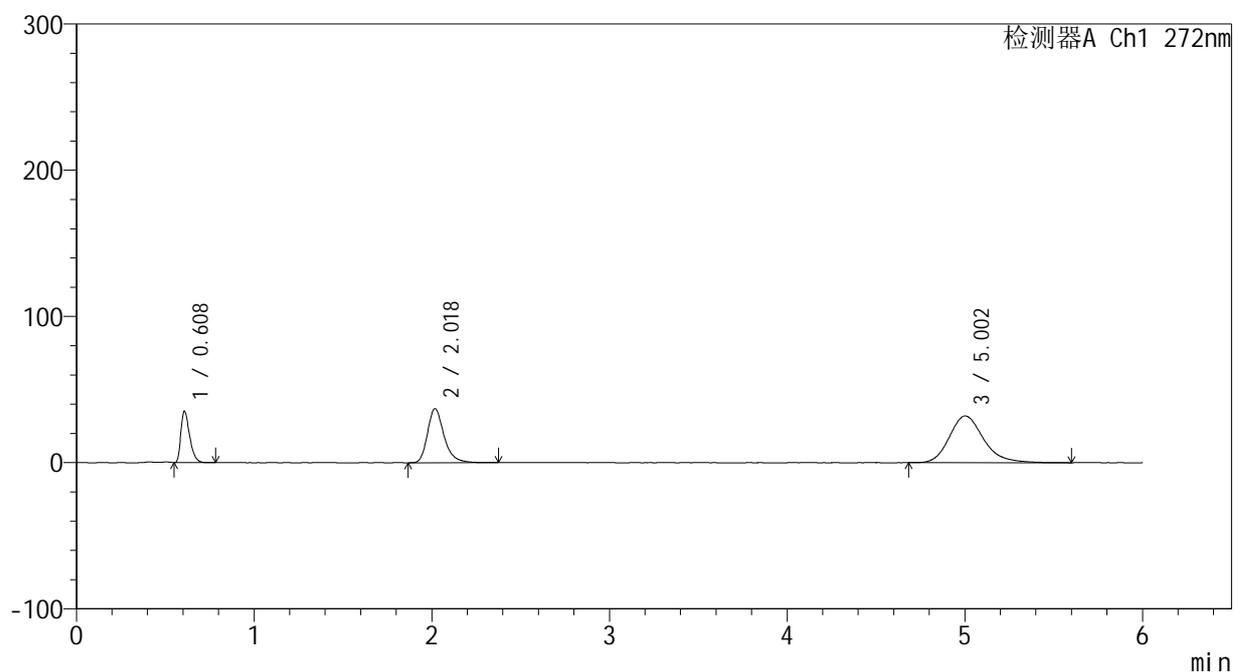
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	120874	15.330	34826	725	1.436	--
2	2.018	239039	30.316	36854	2406	1.284	11.061
3	5.002	428569	54.354	31973	3397	1.213	11.751
总计		788481	100.000	103652			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-75-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 2-3

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/09/26 21:54:52

处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流速: 1.5ml/min

波长: 272nm

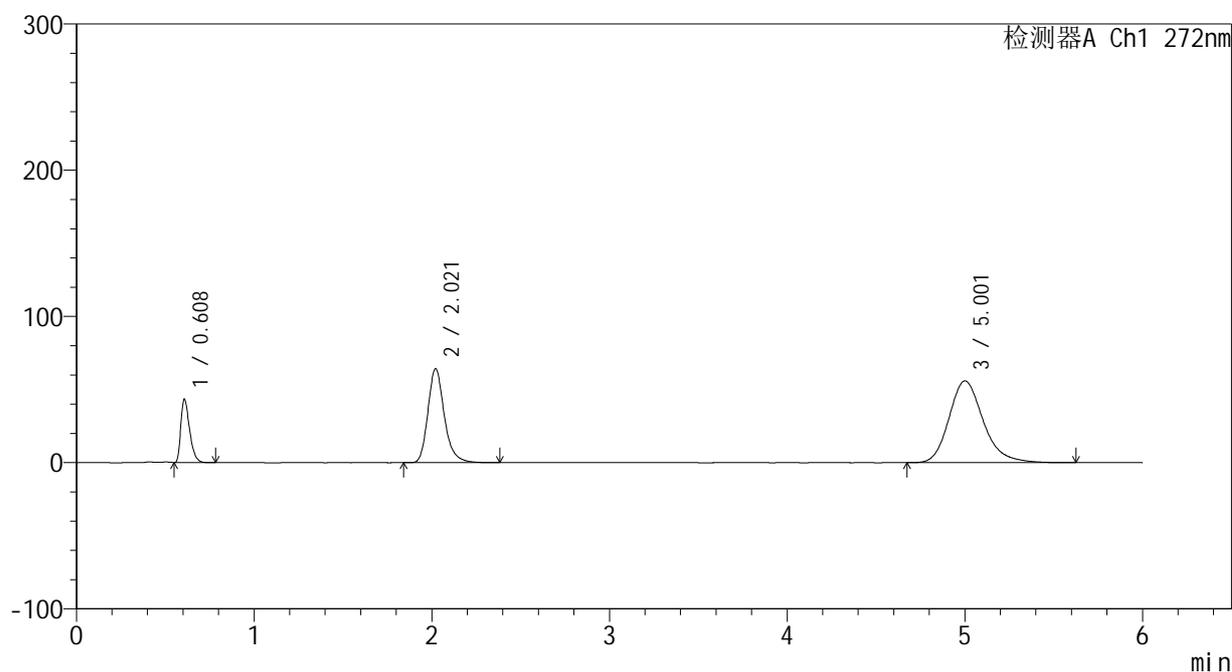
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	149025	11.378	42988	722	1.436	--
2	2.021	412407	31.486	64412	2440	1.230	11.123
3	5.001	748368	57.136	55848	3395	1.214	11.753
总计		1309800	100.000	163248			

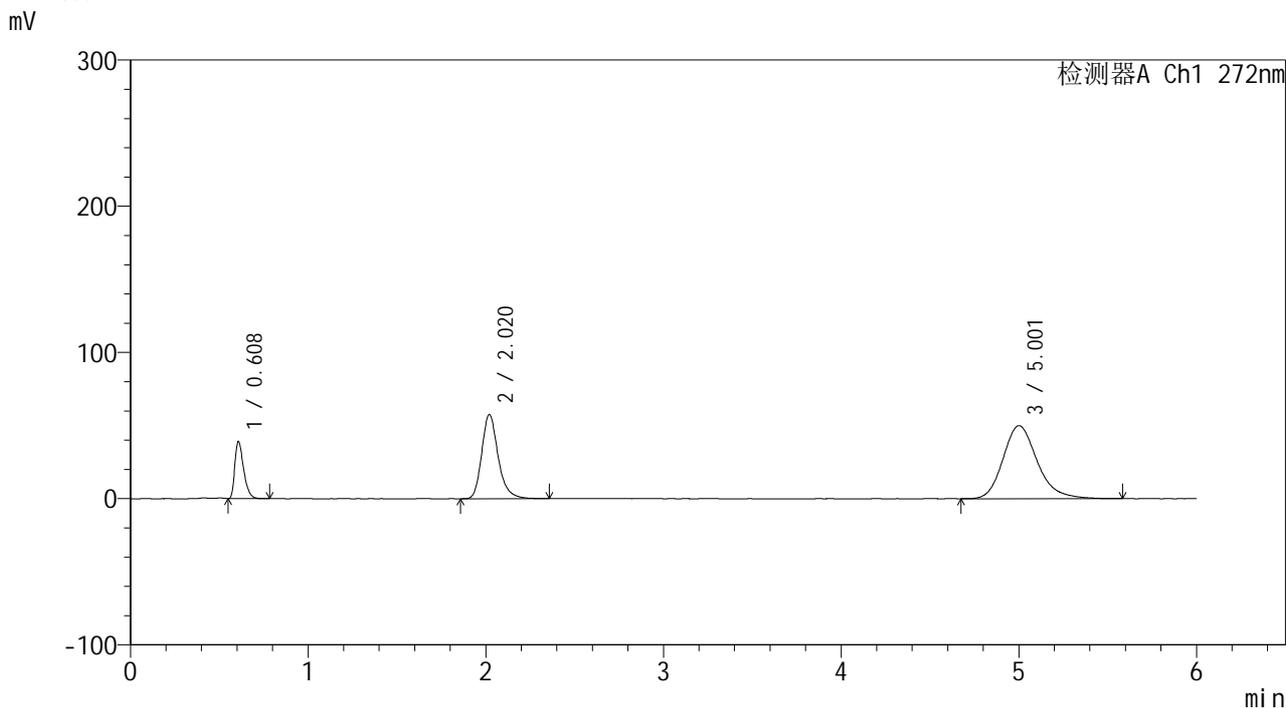


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-76-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 22:01:15 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:17 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	134514	11.467	38781	721	1.436	--
2	2.020	369802	31.525	57623	2427	1.241	11.096
3	5.001	668720	57.008	49895	3395	1.212	11.751
总计		1173036	100.000	146300			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-77-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 2-21

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/09/26 22:07:39

处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 272nm

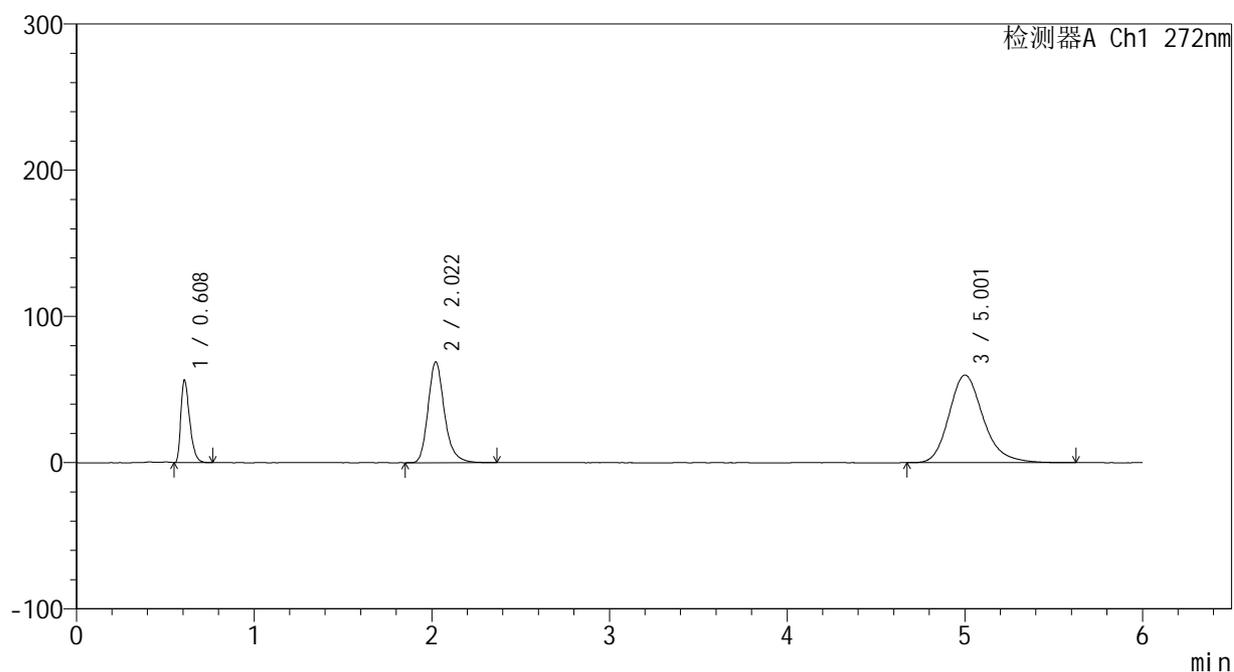
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	194480	13.518	55935	723	1.439	--
2	2.022	441449	30.684	69006	2439	1.220	11.124
3	5.001	802784	55.799	59884	3390	1.211	11.742
总计		1438714	100.000	184825			

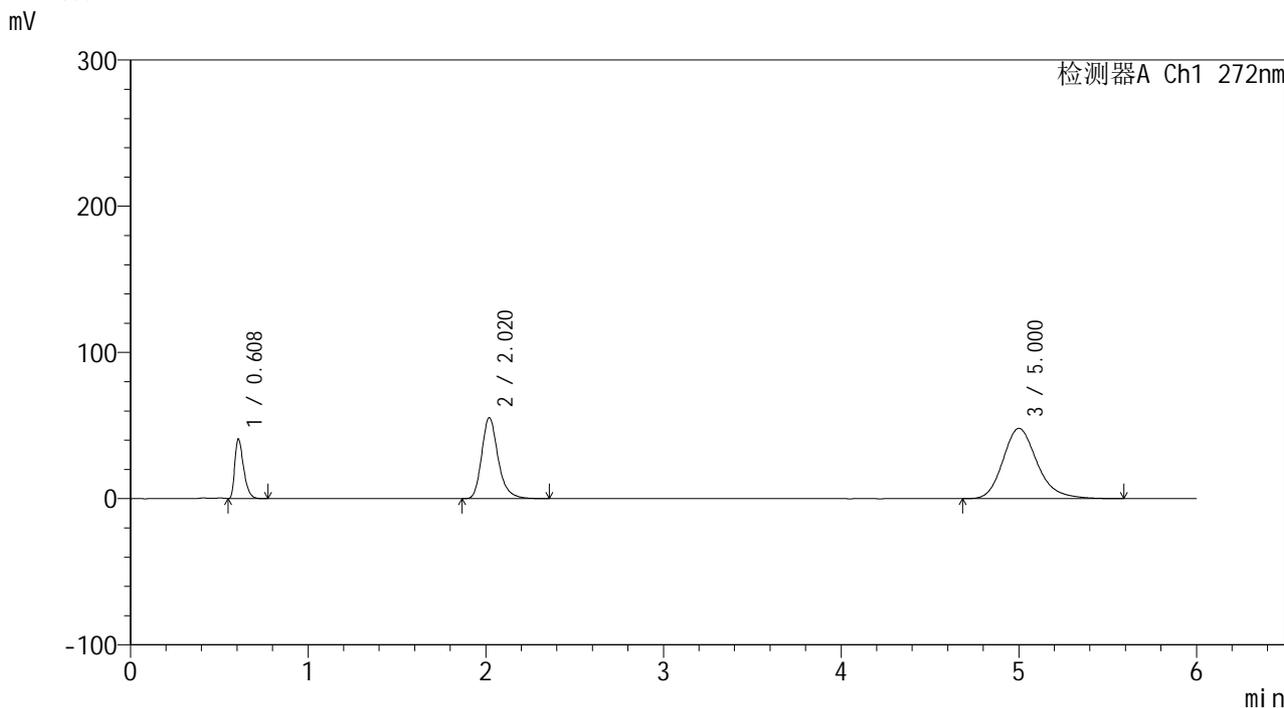


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-78-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-30 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/26 22:14:02 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:22  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	140218	12.309	40434	721	1.436	--
2	2.020	355807	31.235	55432	2427	1.246	11.093
3	5.000	643111	56.456	48036	3396	1.211	11.752
总计		1139136	100.000	143902			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-79-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 2-39

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/09/26 22:20:27

处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 272nm

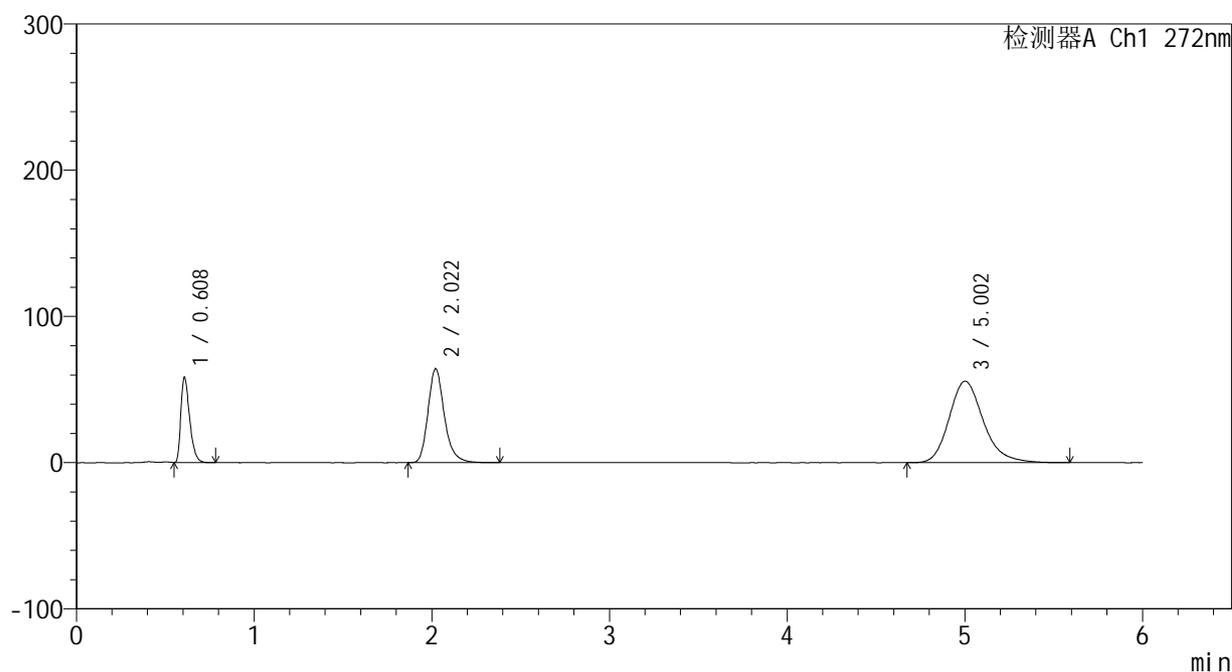
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	200871	14.782	57784	722	1.437	--
2	2.022	411724	30.299	64268	2434	1.229	11.112
3	5.002	746261	54.918	55694	3393	1.213	11.746
总计		1358856	100.000	177746			

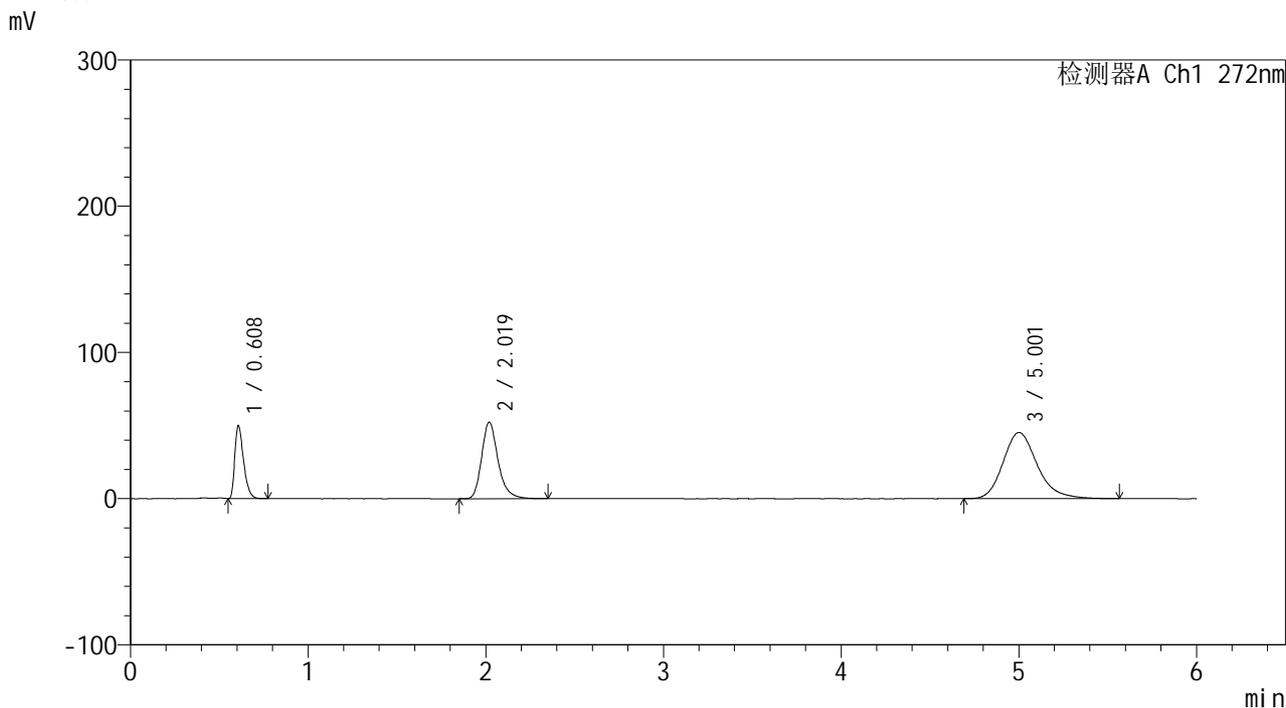


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-80-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 22:26:50 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:28 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	171621	15.412	49544	723	1.438	--
2	2.019	336027	30.177	52288	2426	1.251	11.098
3	5.001	605887	54.411	45230	3390	1.212	11.749
总计		1113535	100.000	147061			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-81-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 2-4

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/09/26 22:33:13

处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 272nm

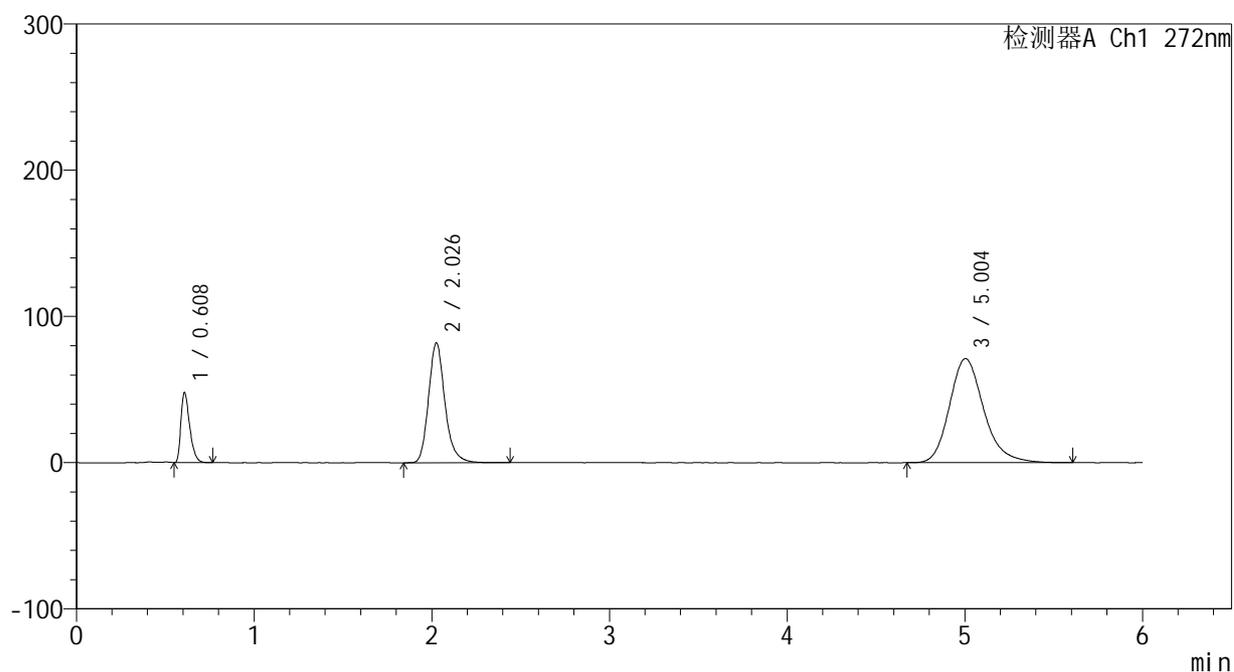
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	164951	10.033	47364	723	1.438	--
2	2.026	525034	31.933	81593	2440	1.198	11.136
3	5.004	954179	58.034	71204	3390	1.213	11.730
总计		1644164	100.000	200161			

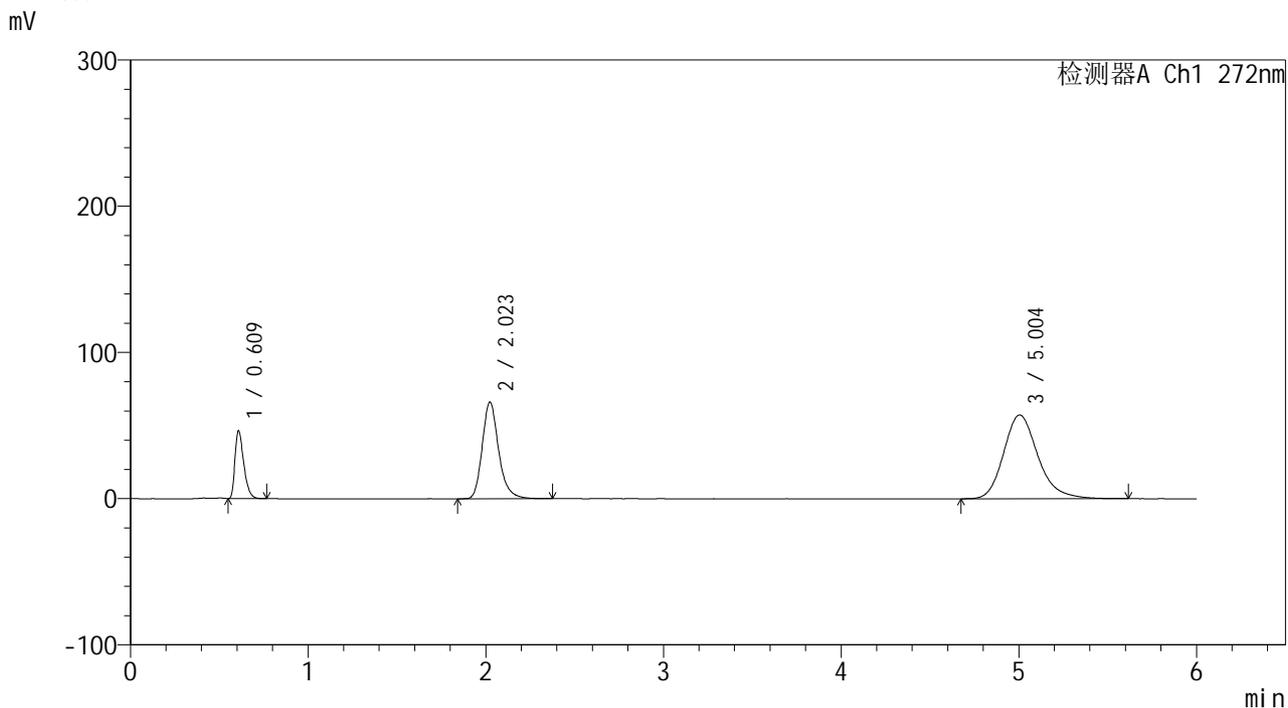


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-82-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-13 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/26 22:39:36 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:33  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	159841	11.817	45804	724	1.439	--
2	2.023	423960	31.344	66078	2433	1.225	11.114
3	5.004	768804	56.839	57316	3384	1.212	11.733
总计		1352605	100.000	169198			

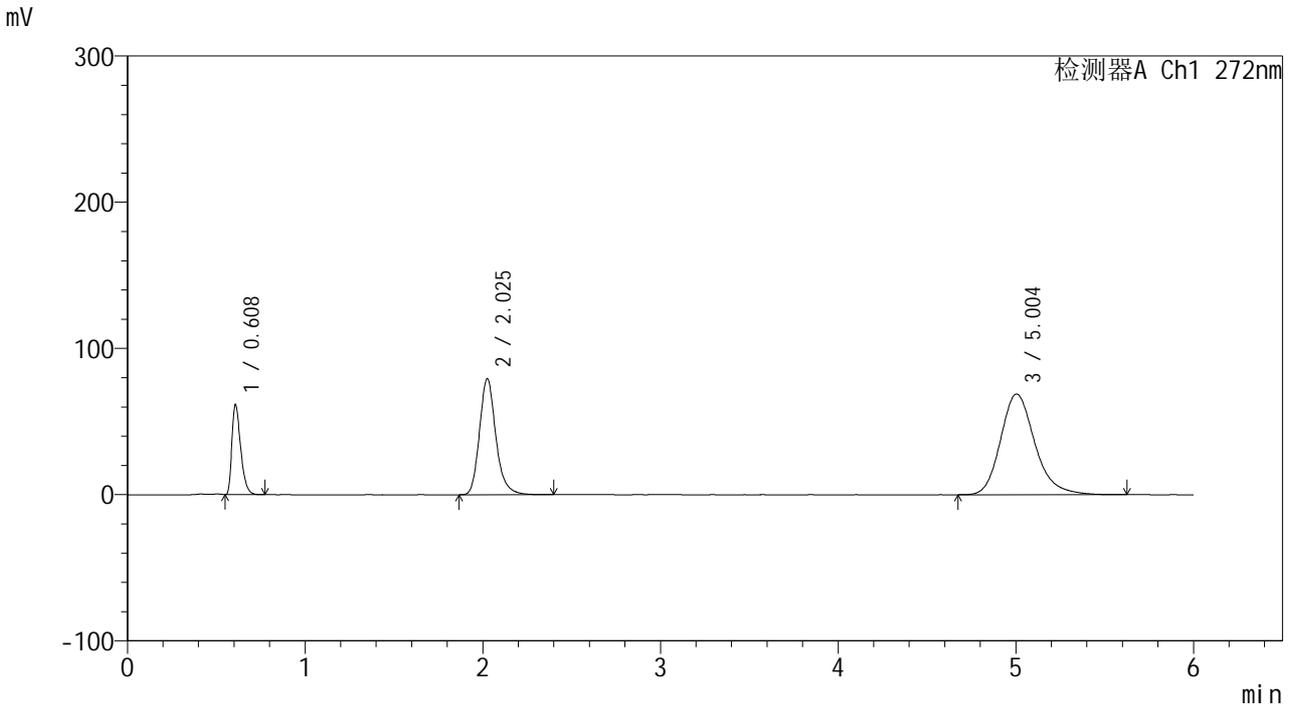


# SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-83-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 22:46:00 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:36 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	212062	12.901	60940	723	1.438	--
2	2.025	507676	30.886	79072	2440	1.201	11.137
3	5.004	923972	56.213	68898	3388	1.212	11.731
总计		1643709	100.000	208909			

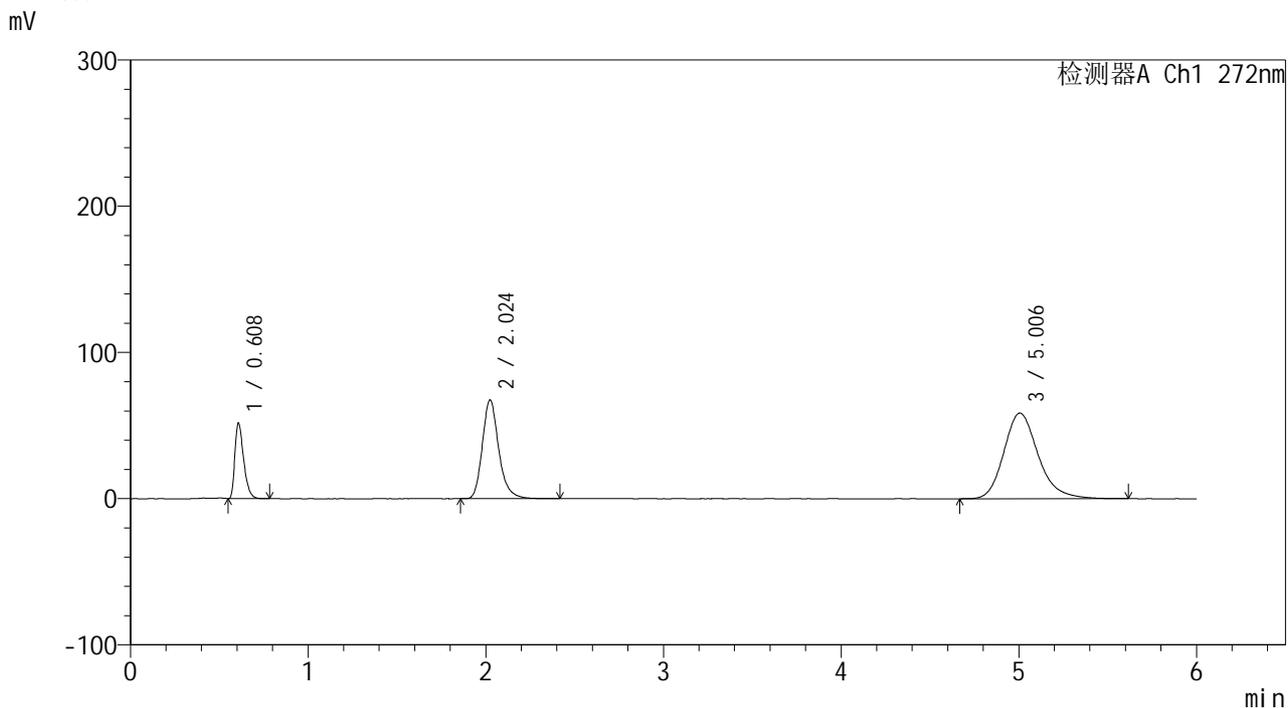


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-84-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 22:52:23 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:39 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	177597	12.715	51174	726	1.437	--
2	2.024	433126	31.009	67454	2438	1.222	11.136
3	5.006	786070	56.277	58584	3386	1.210	11.739
总计		1396794	100.000	177212			

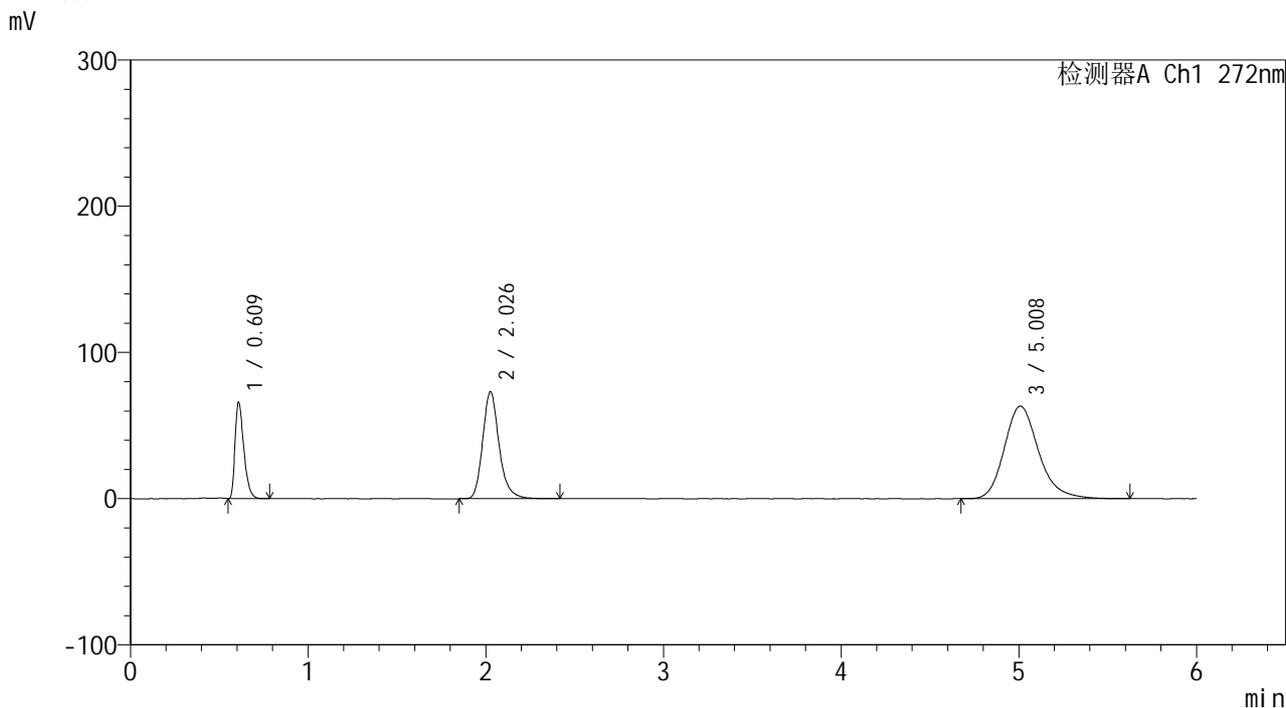


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-85-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-40 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/26 22:58:47 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:42  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	226427	14.656	64739	725	1.442	--
2	2.026	469206	30.371	72873	2442	1.212	11.139
3	5.008	849297	54.973	63284	3391	1.212	11.741
总计		1544930	100.000	200896			

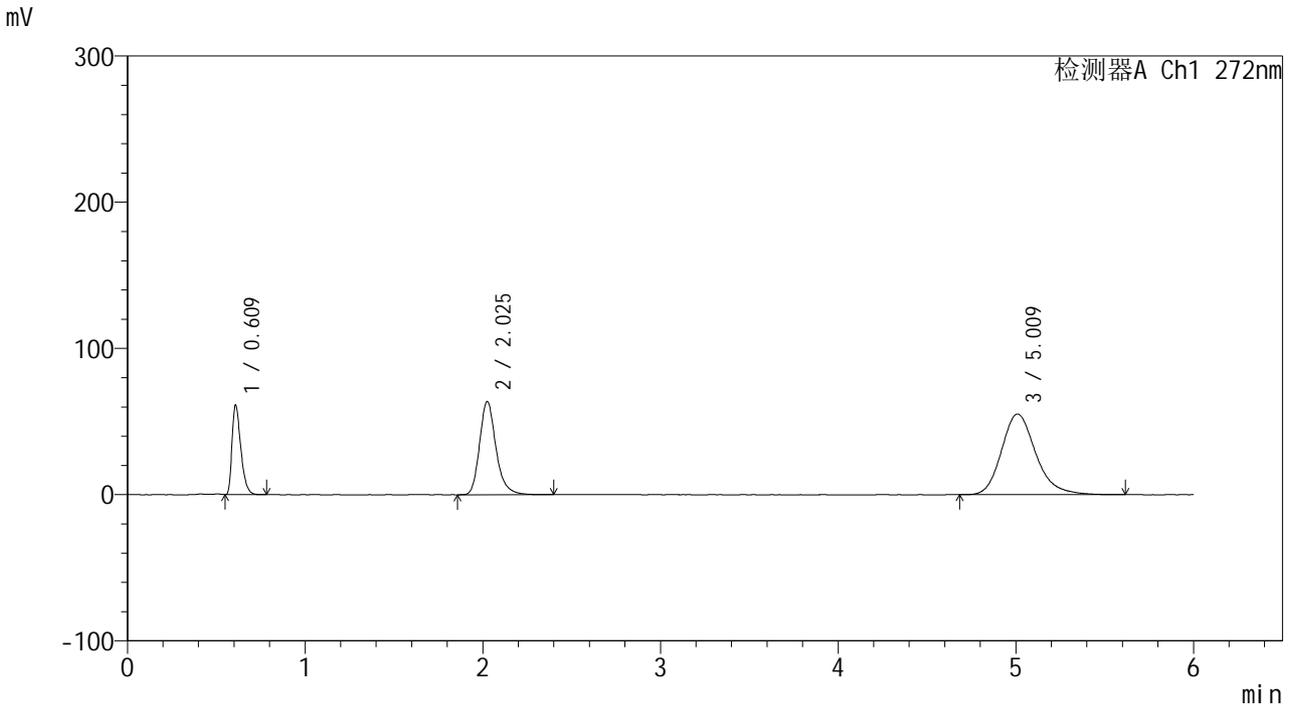


# SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-86-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 23:05:10 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:45 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	210585	15.484	60198	723	1.442	--
2	2.025	409524	30.111	63614	2438	1.230	11.125
3	5.009	739950	54.406	55135	3392	1.211	11.748
总计		1360059	100.000	178948			

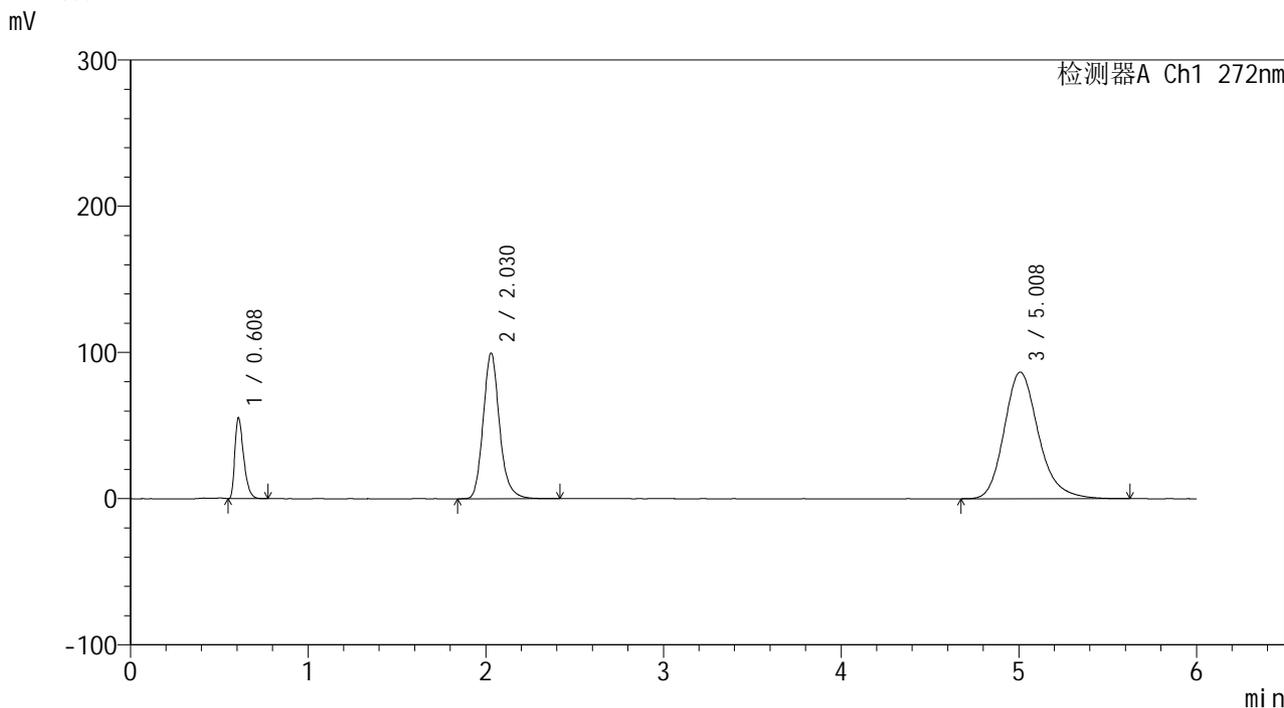


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-87-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-5 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/26 23:11:33 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:48  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	190001	9.553	54723	725	1.437	--
2	2.030	636688	32.011	99547	2439	1.164	11.163
3	5.008	1162254	58.436	86590	3389	1.210	11.712
总计		1988942	100.000	240859			

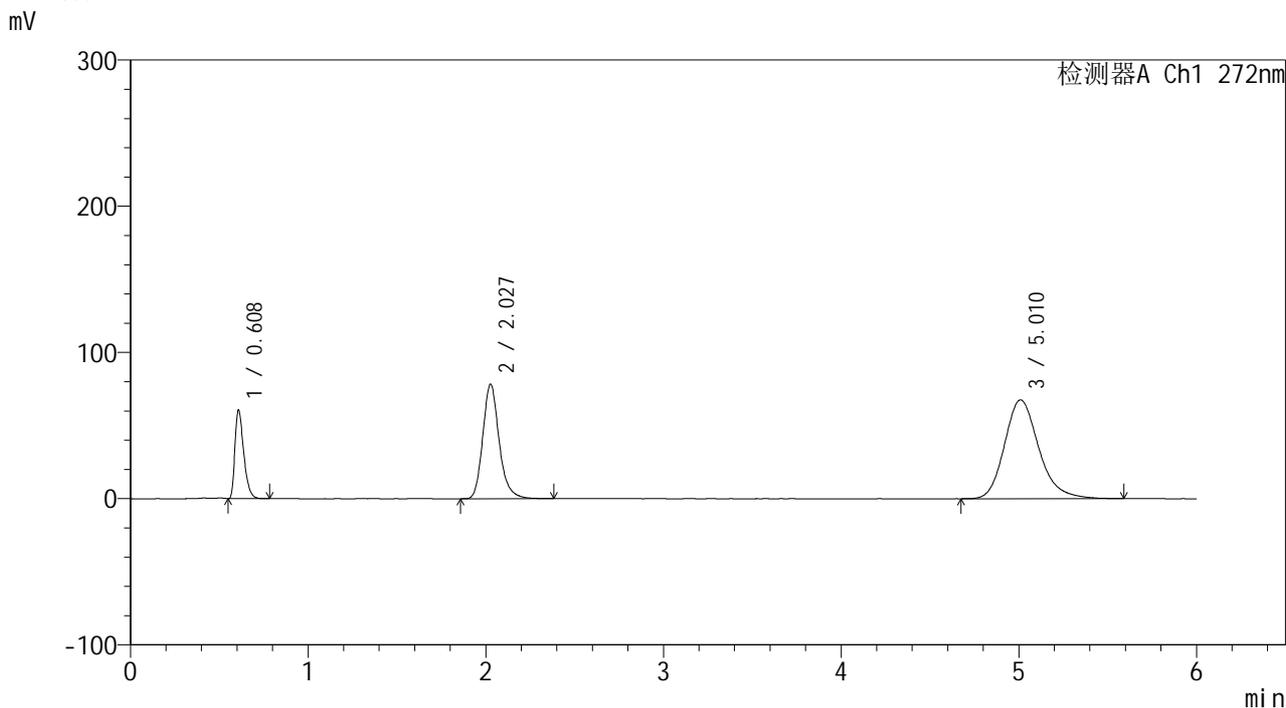


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-88-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 23:17:57 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:51 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	208572	12.907	59897	725	1.439	--
2	2.027	501346	31.026	78096	2442	1.201	11.149
3	5.010	905991	56.067	67539	3391	1.208	11.740
总计		1615908	100.000	205532			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-89-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 2-23

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/09/26 23:24:21

处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 272nm

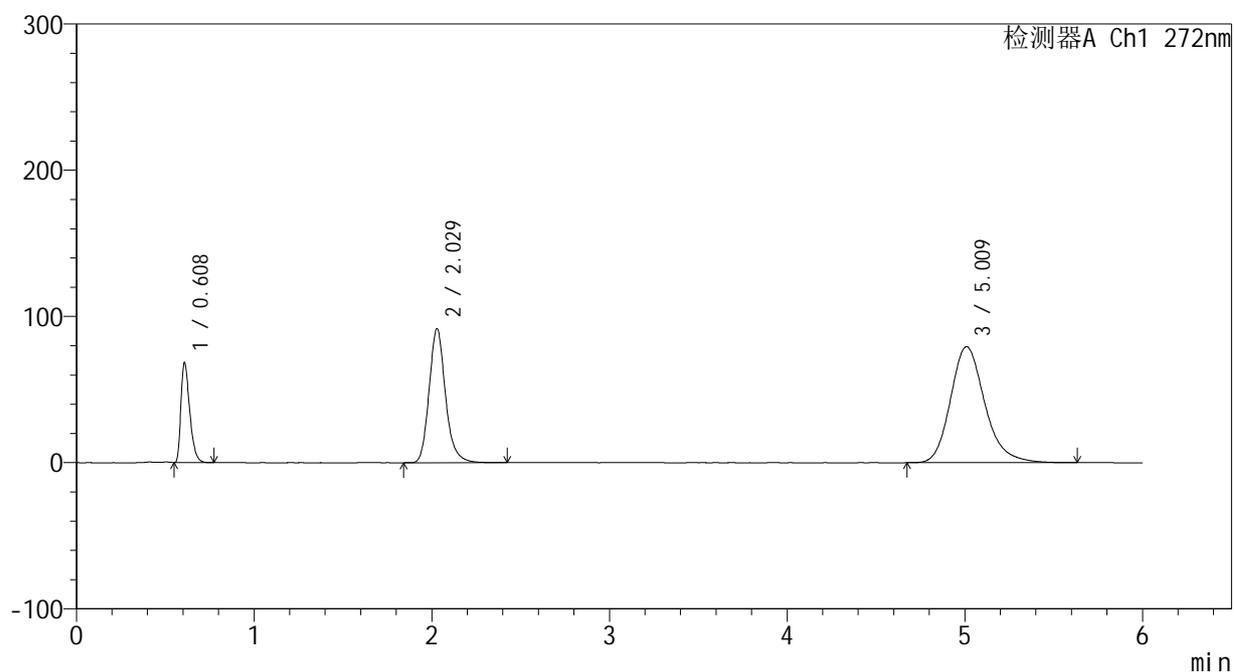
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	235176	12.466	67557	725	1.437	--
2	2.029	586402	31.084	91617	2445	1.179	11.165
3	5.009	1064950	56.450	79323	3392	1.210	11.727
总计		1886528	100.000	238497			

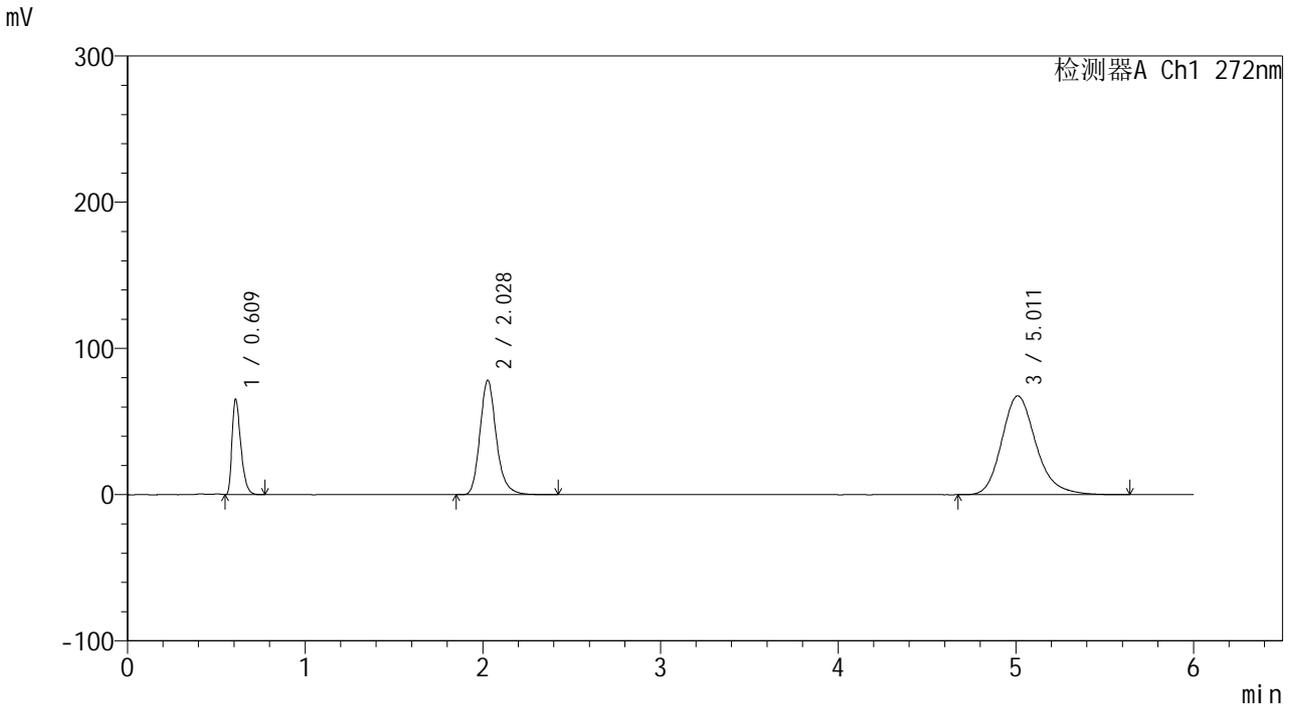


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C      波 长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-90-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/26 23:30:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	224067	13.734	64067	727	1.442	--
2	2.028	501028	30.710	78135	2448	1.203	11.159
3	5.011	906401	55.556	67593	3396	1.209	11.747
总计		1631495	100.000	209796			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-91-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 2-41

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/09/26 23:37:08

处理时间(V2): 2025/09/28 10:16:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 272nm

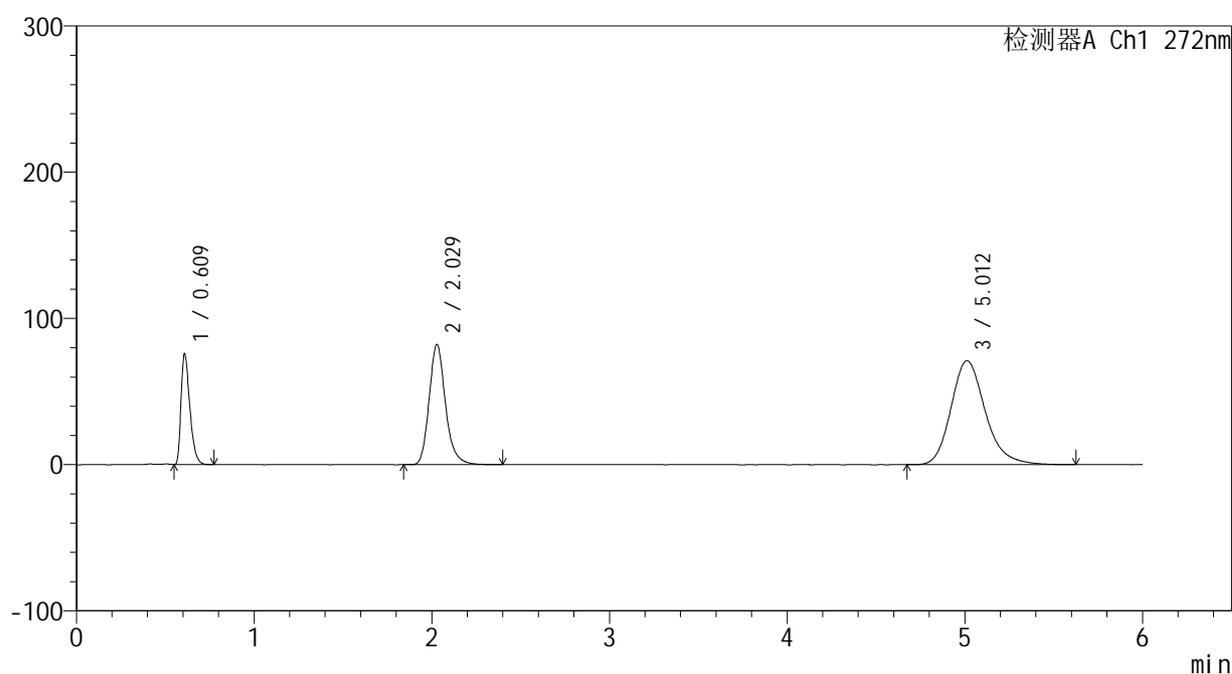
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	260505	14.970	74359	725	1.442	--
2	2.029	525798	30.214	82198	2449	1.194	11.160
3	5.012	953937	54.816	71117	3396	1.209	11.744
总计		1740240	100.000	227674			

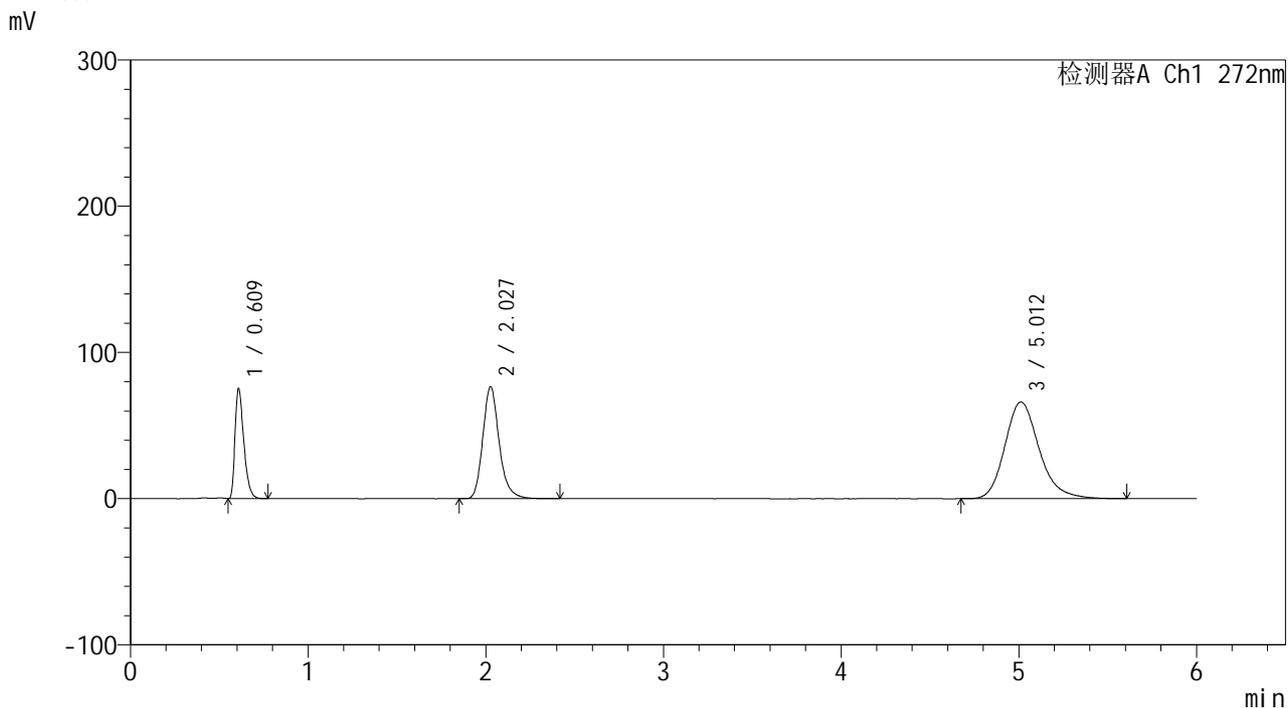


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-92-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-50 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/26 23:43:31 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:02  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	258581	15.798	74019	726	1.442	--
2	2.027	490787	29.985	76381	2441	1.205	11.143
3	5.012	887400	54.217	66146	3392	1.208	11.745
总计		1636767	100.000	216546			

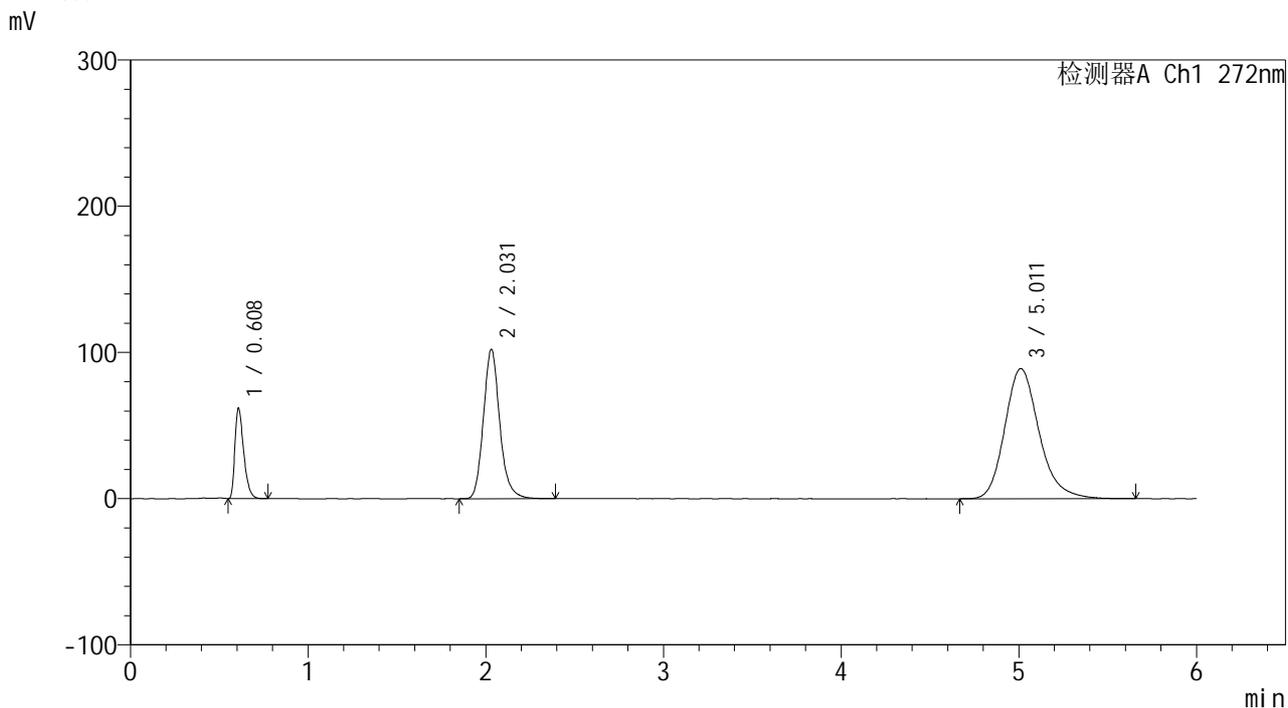


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-93-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-6 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/26 23:49:55 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:05  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	212650	10.319	61135	725	1.439	--
2	2.031	653245	31.701	102109	2443	1.159	11.173
3	5.011	1194770	57.980	89002	3390	1.209	11.715
总计		2060665	100.000	252246			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-94-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 2-15

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/09/26 23:56:18

处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 272nm

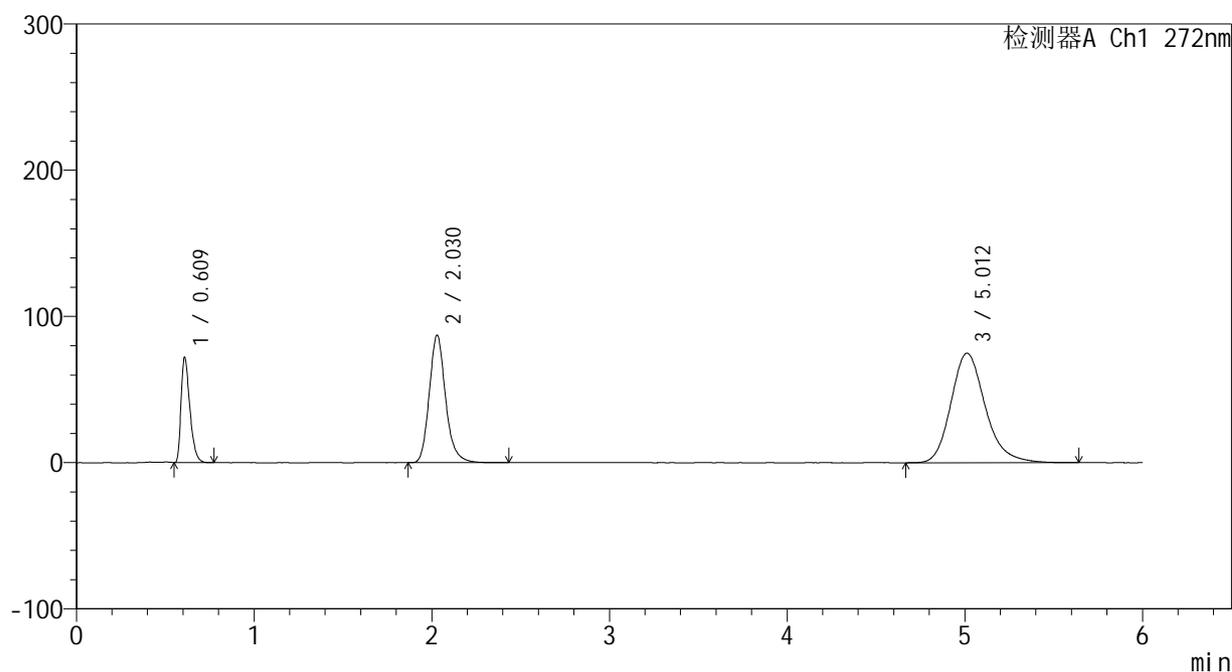
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	247506	13.668	70633	725	1.443	--
2	2.030	557827	30.805	87184	2448	1.185	11.162
3	5.012	1005528	55.528	74921	3397	1.209	11.739
总计		1810861	100.000	232738			

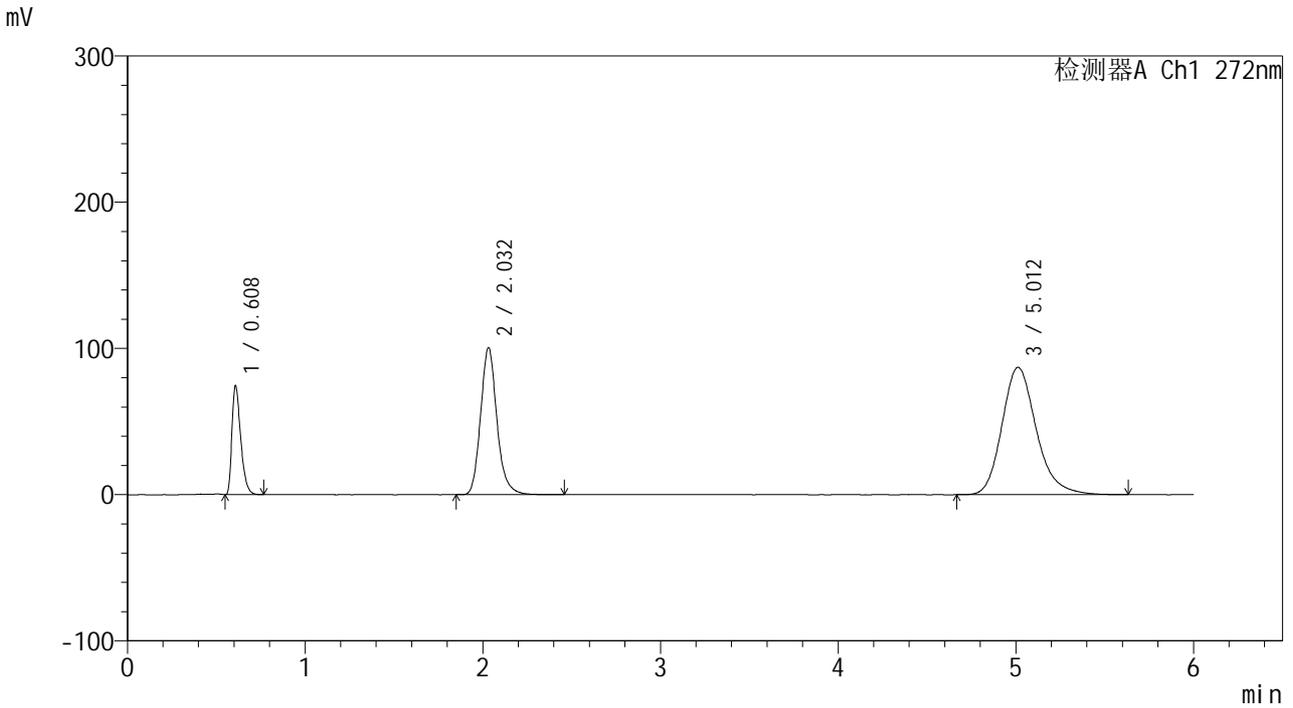


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-95-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-24 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/27 00:02:41 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:11  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	256013	12.379	73546	726	1.440	--
2	2.032	642881	31.086	100404	2450	1.163	11.187
3	5.012	1169150	56.534	87135	3388	1.208	11.717
总计		2068044	100.000	261084			

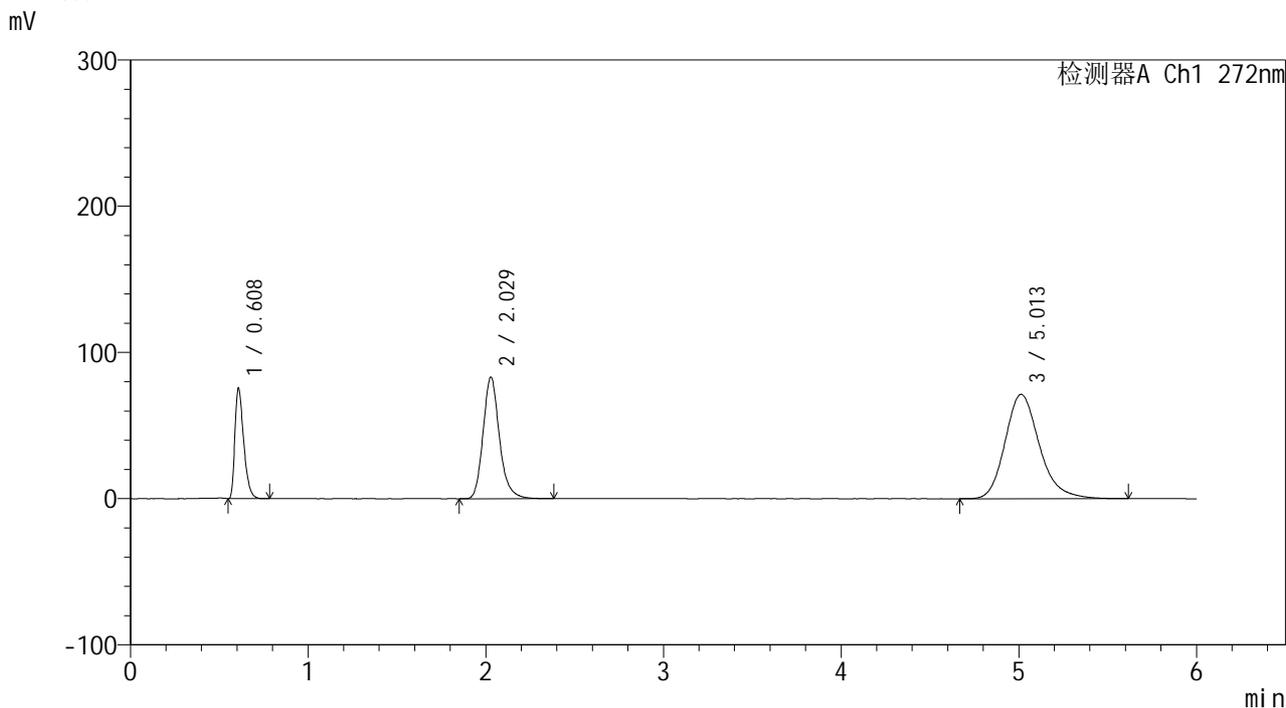


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-96-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/27 00:09:05 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:13 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	259880	14.865	74690	725	1.438	--
2	2.029	531494	30.400	83078	2446	1.192	11.165
3	5.013	956936	54.735	71375	3394	1.208	11.743
总计		1748309	100.000	229143			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-97-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 2-42

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/09/27 00:15:29

处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 272nm

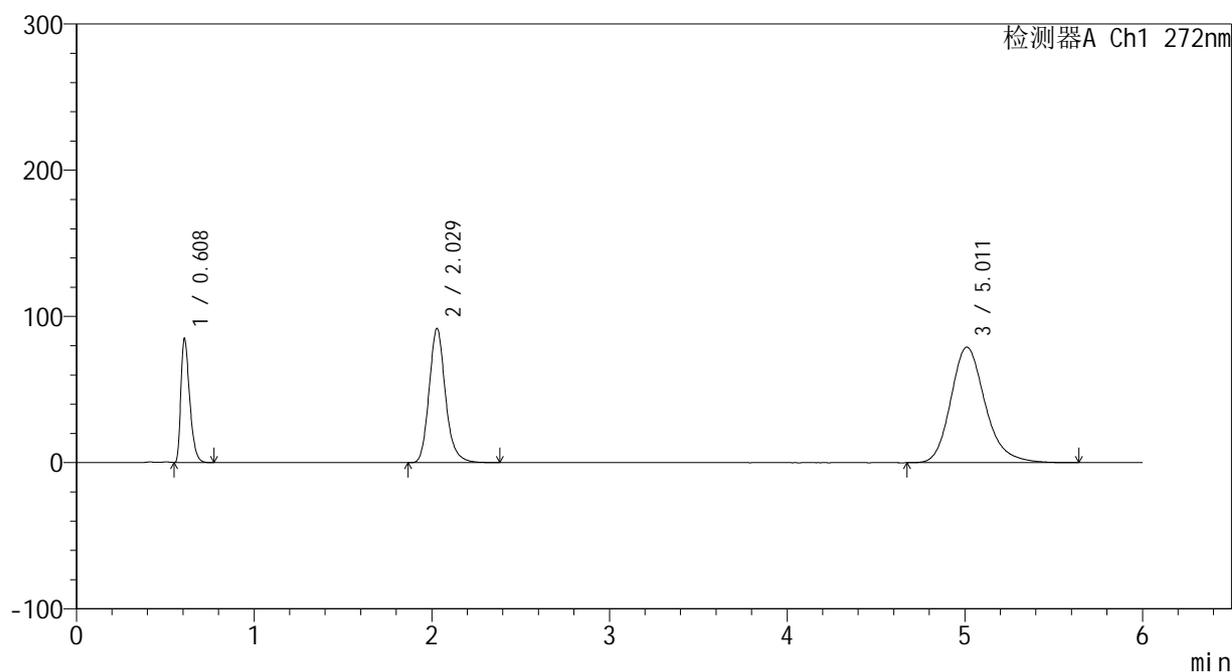
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	291653	15.040	83934	726	1.437	--
2	2.029	586209	30.230	91717	2444	1.175	11.167
3	5.011	1061283	54.729	79031	3387	1.209	11.725
总计		1939145	100.000	254682			

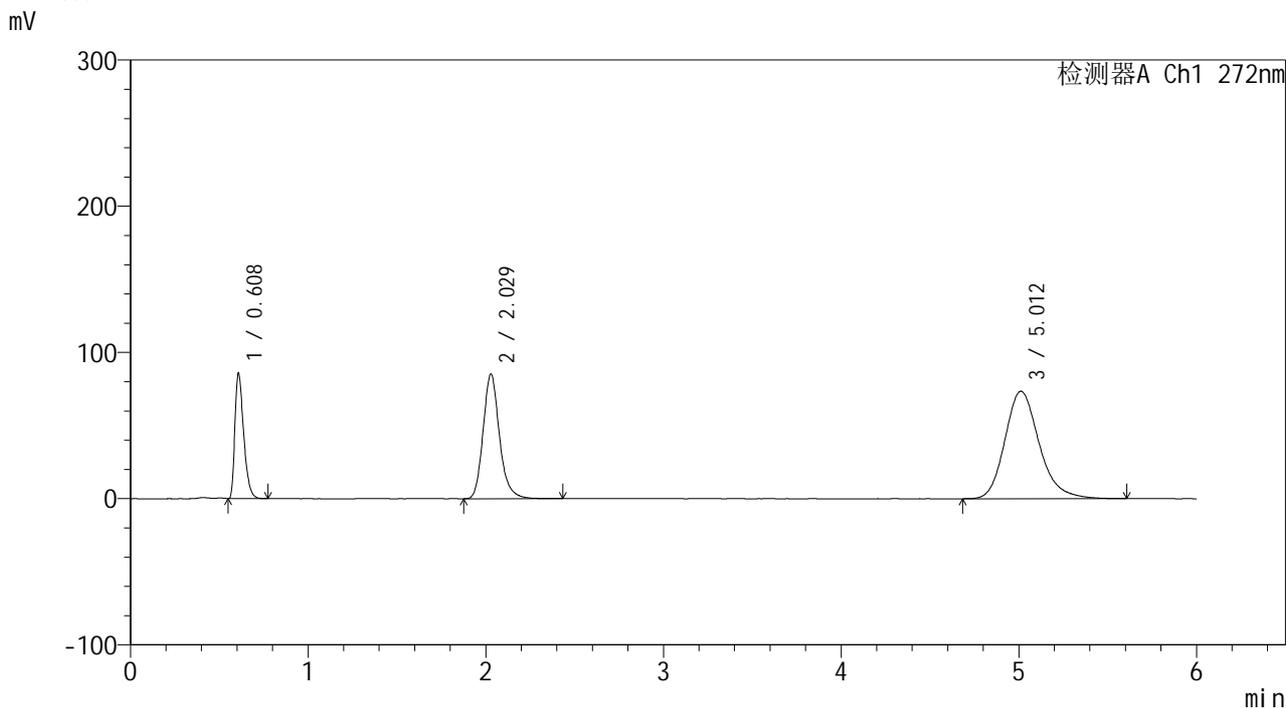


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-98-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/27 00:21:53 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:19 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	294186	16.120	84762	728	1.436	--
2	2.029	545215	29.876	85228	2447	1.187	11.176
3	5.012	985542	54.004	73543	3396	1.206	11.742
总计		1824943	100.000	243533			

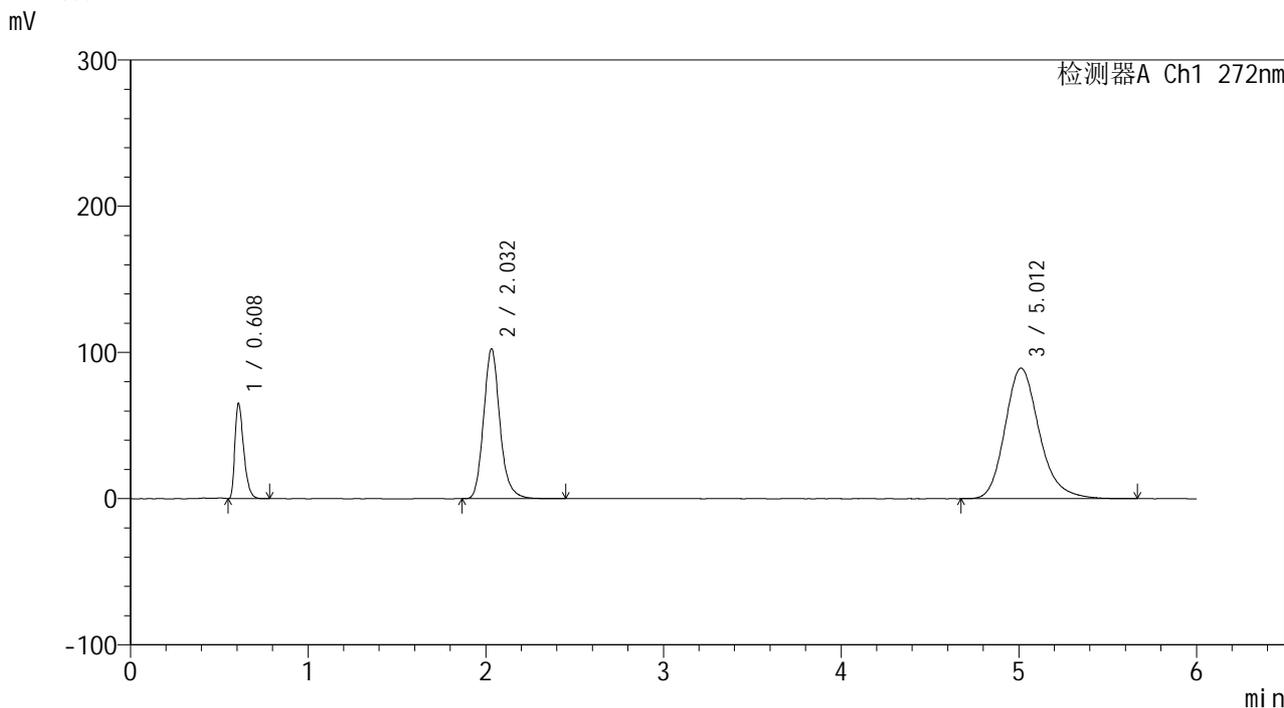


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-99-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/27 00:28:17 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:22 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	223497	10.768	64365	728	1.437	--
2	2.032	654897	31.553	102261	2446	1.158	11.189
3	5.012	1197176	57.679	89302	3399	1.207	11.726
总计		2075570	100.000	255929			

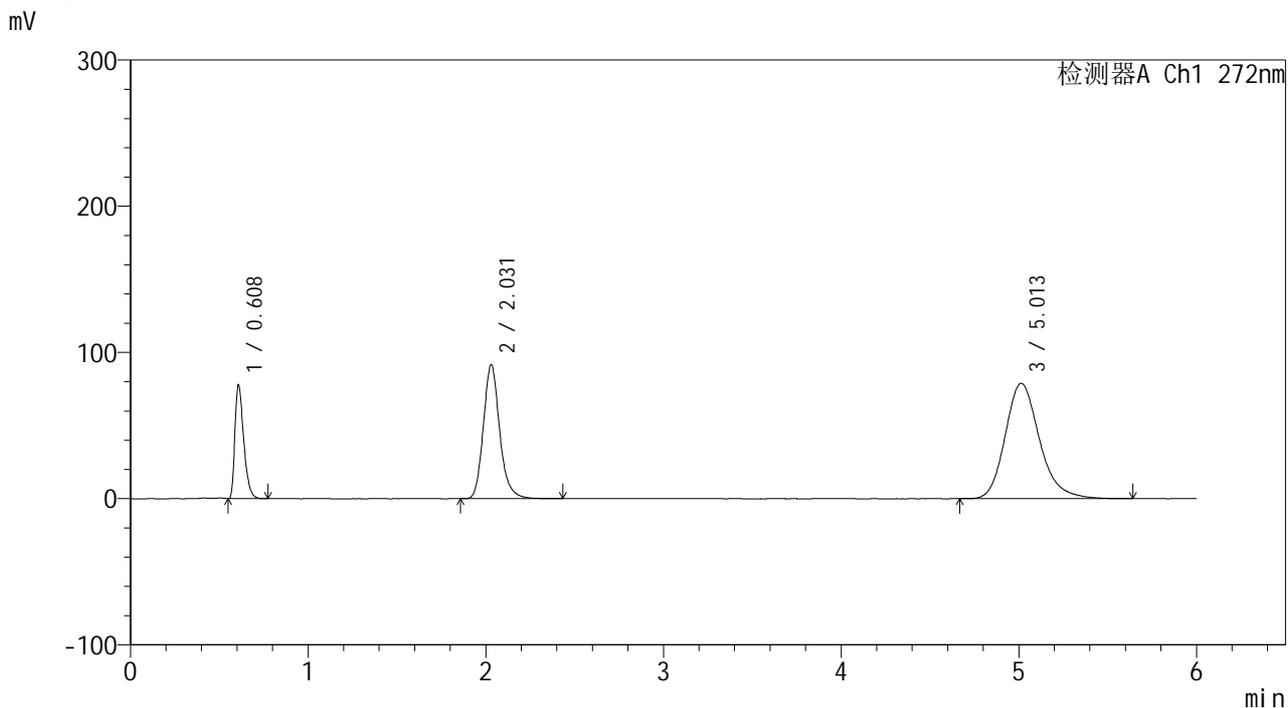


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-100-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-16 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/27 00:34:42 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:25  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	267647	14.003	76951	725	1.437	--
2	2.031	585539	30.635	91607	2450	1.176	11.179
3	5.013	1058179	55.362	78960	3399	1.207	11.742
总计		1911366	100.000	247517			

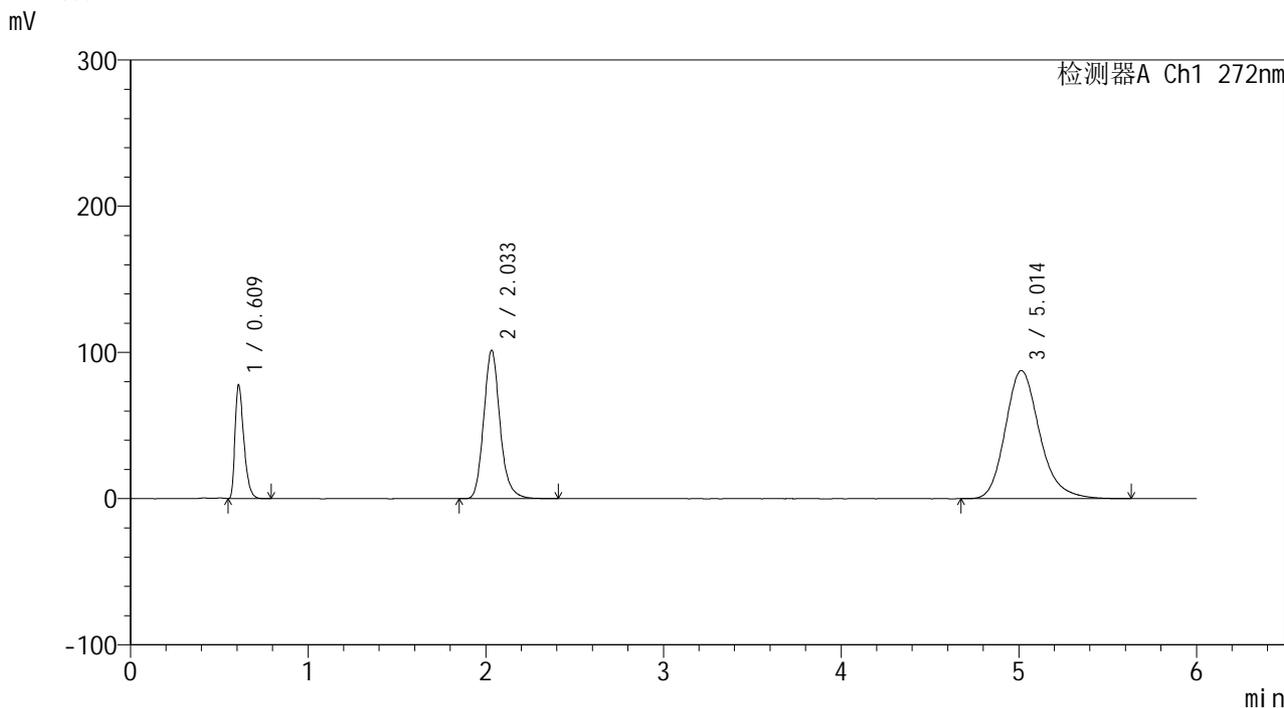


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-101-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-25 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/27 00:41:06 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:27  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	267118	12.777	76360	726	1.440	--
2	2.033	648141	31.002	101203	2452	1.159	11.185
3	5.014	1175394	56.221	87686	3395	1.206	11.727
总计		2090654	100.000	265248			

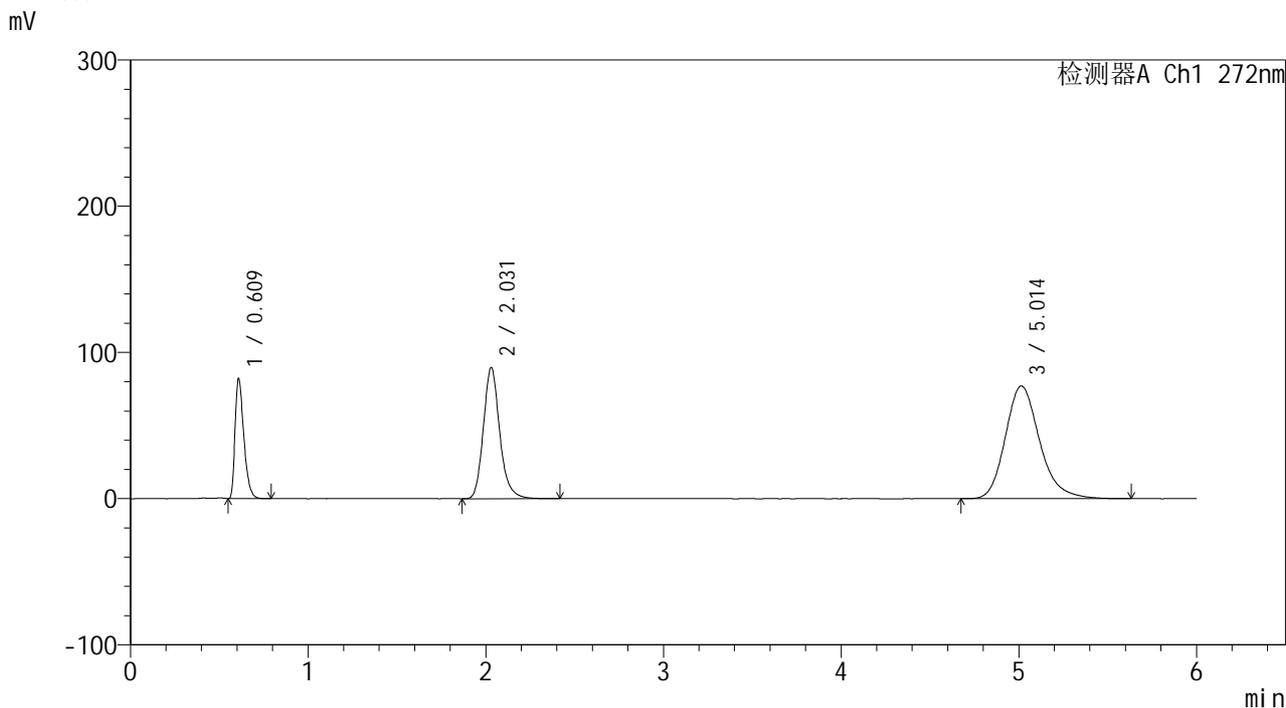


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-102-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/27 00:47:29 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:30 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	281493	14.902	80614	729	1.440	--
2	2.031	573368	30.354	89701	2450	1.178	11.180
3	5.014	1034102	54.744	77114	3394	1.207	11.738
总计		1888963	100.000	247429			

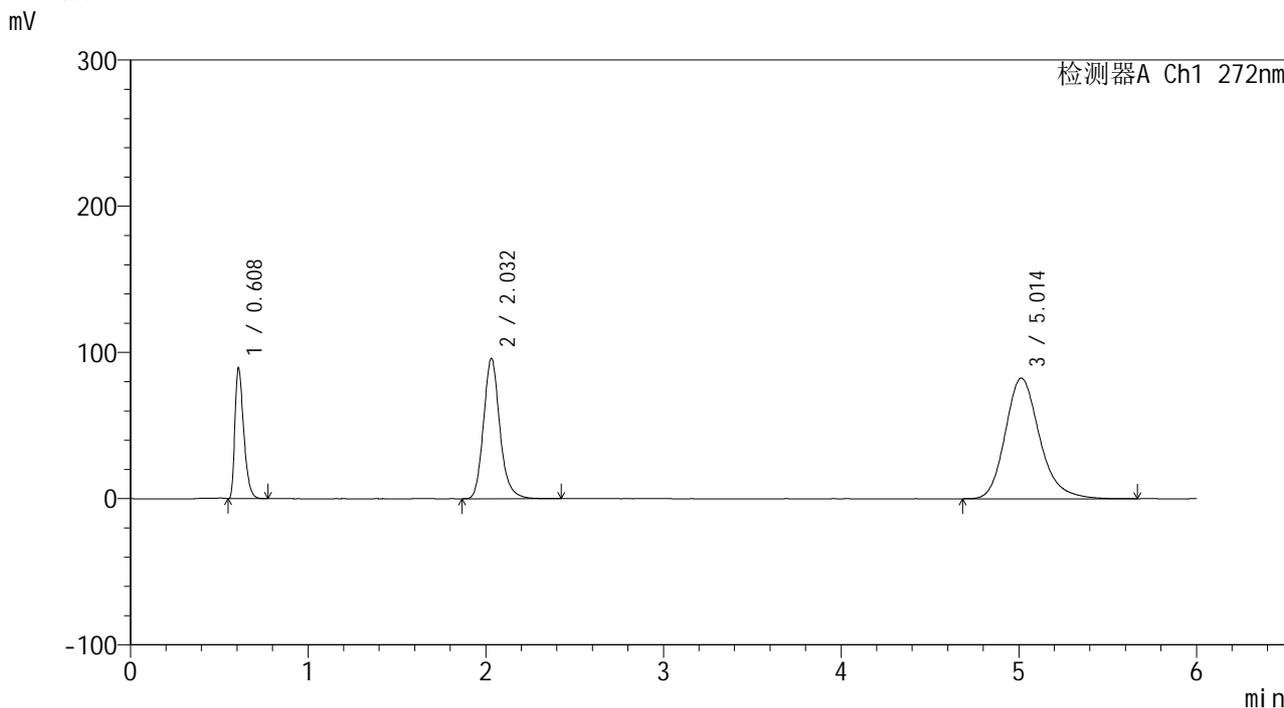


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-103-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/27 00:53:53 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:33 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	307294	15.154	88289	726	1.437	--
2	2.032	613209	30.241	95861	2451	1.169	11.187
3	5.014	1107250	54.605	82534	3392	1.208	11.730
总计		2027753	100.000	266683			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-104-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 2-52

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/09/27 01:00:16

处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 272nm

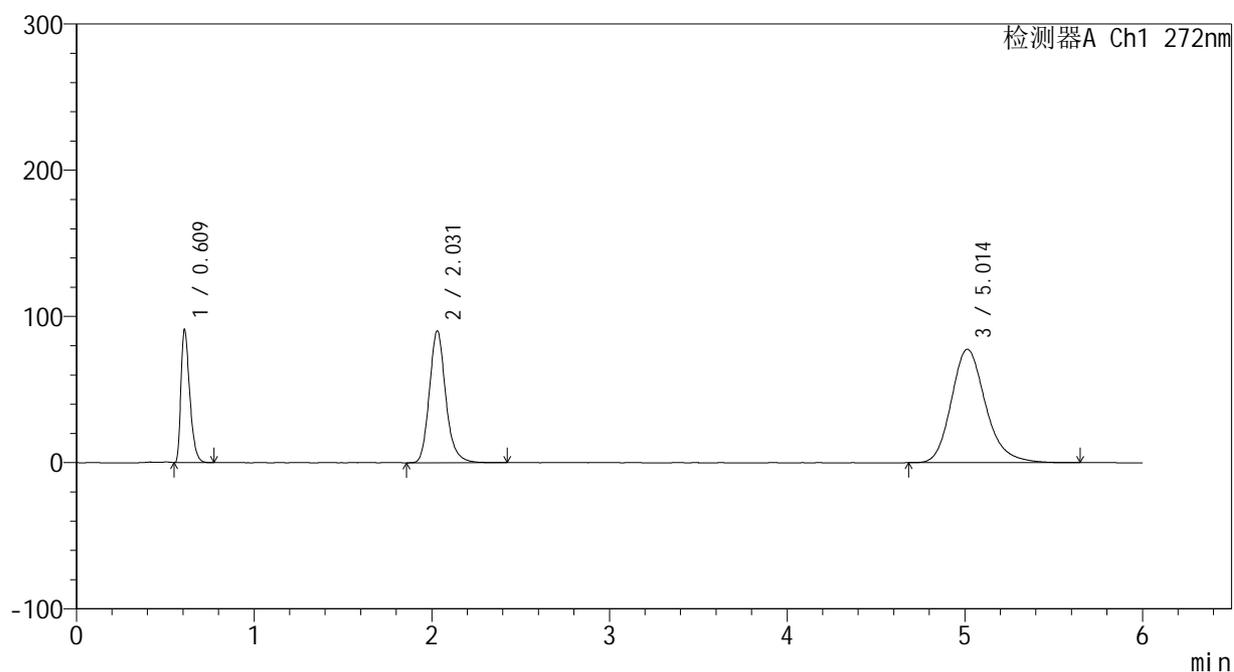
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	312674	16.211	89800	727	1.438	--
2	2.031	576069	29.866	90145	2451	1.177	11.183
3	5.014	1040080	53.923	77624	3404	1.206	11.749
总计		1928823	100.000	257569			

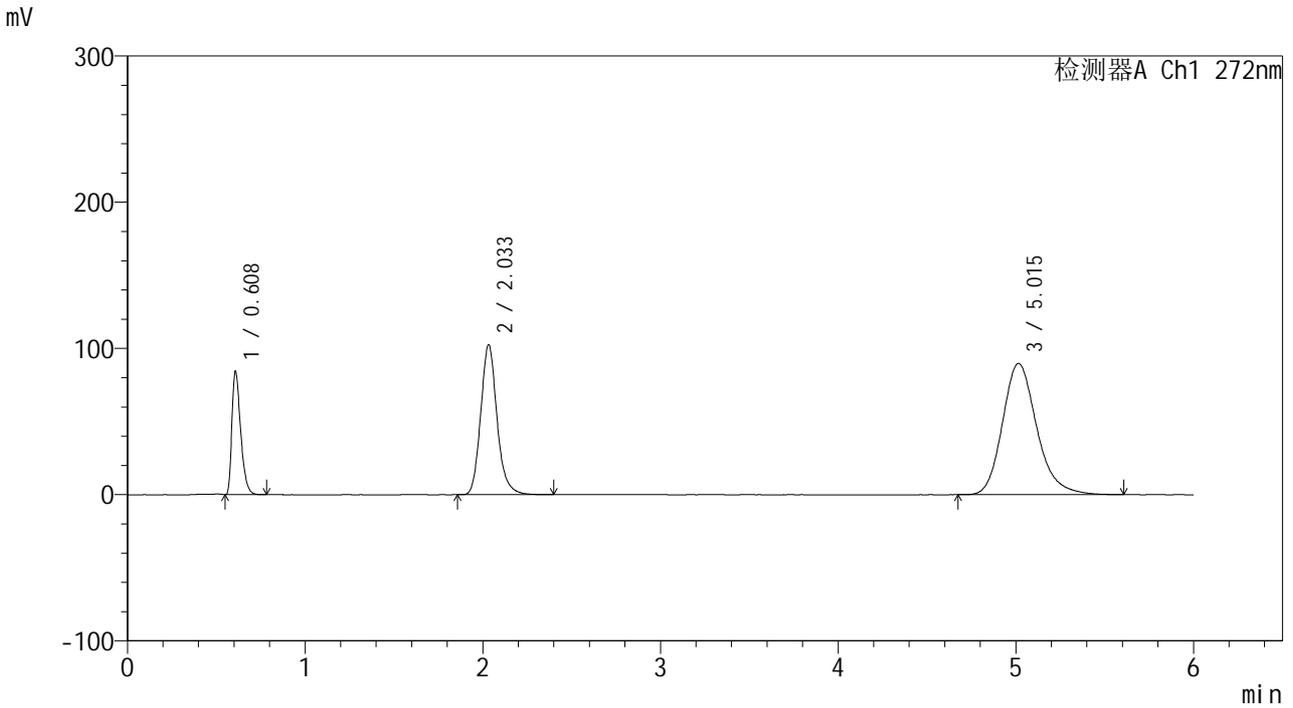


# SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-105-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/27 01:06:41 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:39 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	289429	13.481	83498	730	1.438	--
2	2.033	654883	30.502	102288	2453	1.157	11.208
3	5.015	1202692	56.017	89783	3399	1.206	11.734
总计		2147004	100.000	275569			

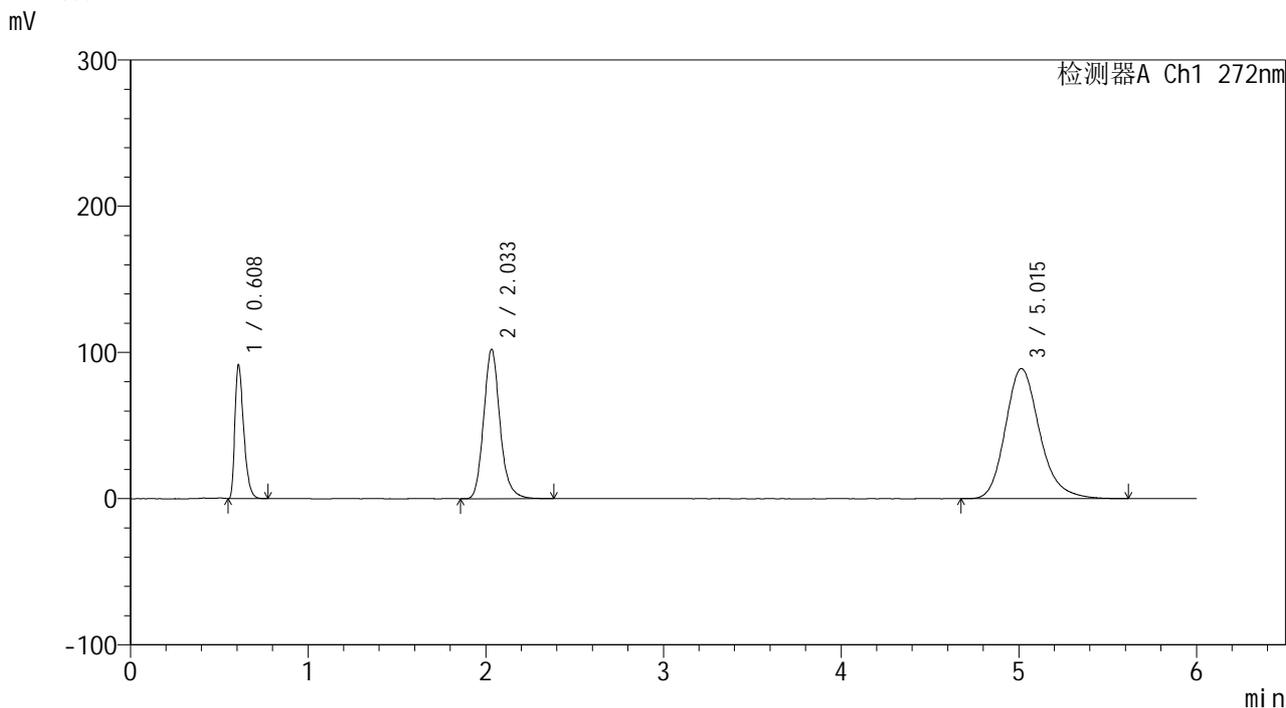


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-106-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-17 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/27 01:13:05 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:41  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	314349	14.562	90409	727	1.438	--
2	2.033	652036	30.206	101864	2449	1.157	11.192
3	5.015	1192246	55.232	89000	3397	1.206	11.729
总计		2158632	100.000	281273			

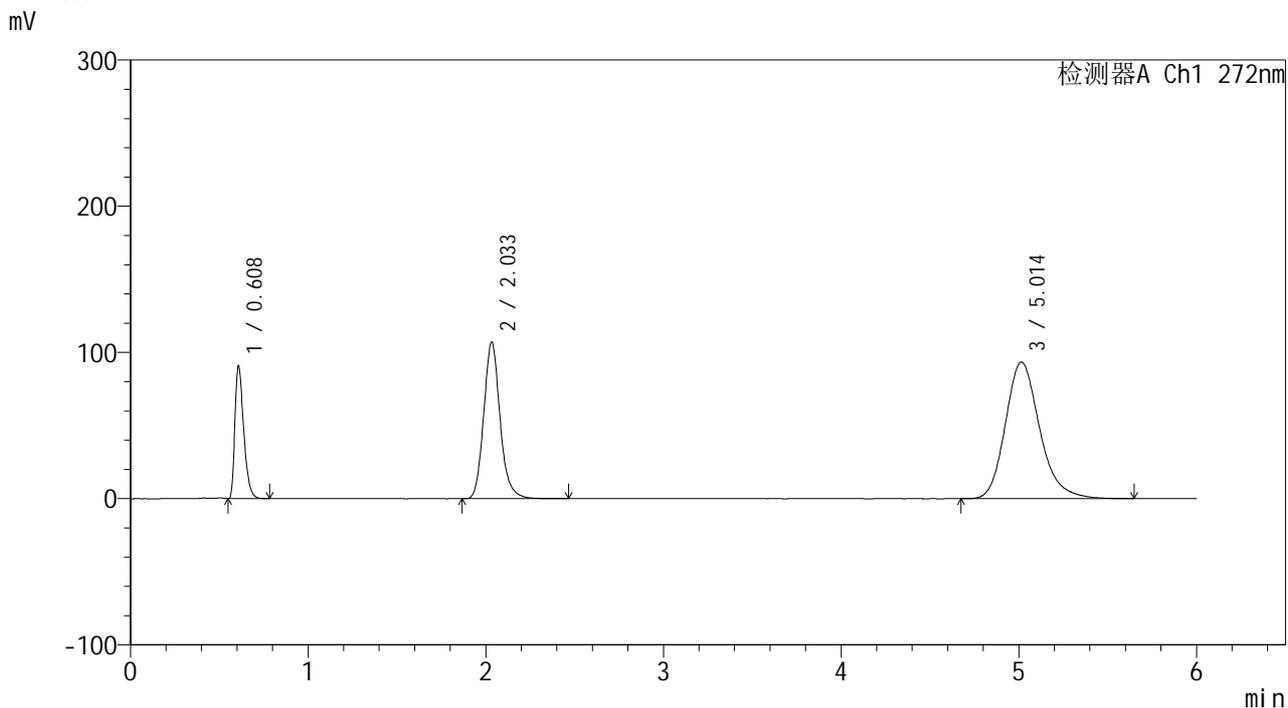


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-107-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/27 01:19:30 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:44 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	312035	13.874	89759	727	1.438	--
2	2.033	684595	30.439	106676	2448	1.150	11.193
3	5.014	1252431	55.687	93479	3400	1.207	11.727
总计		2249062	100.000	289914			

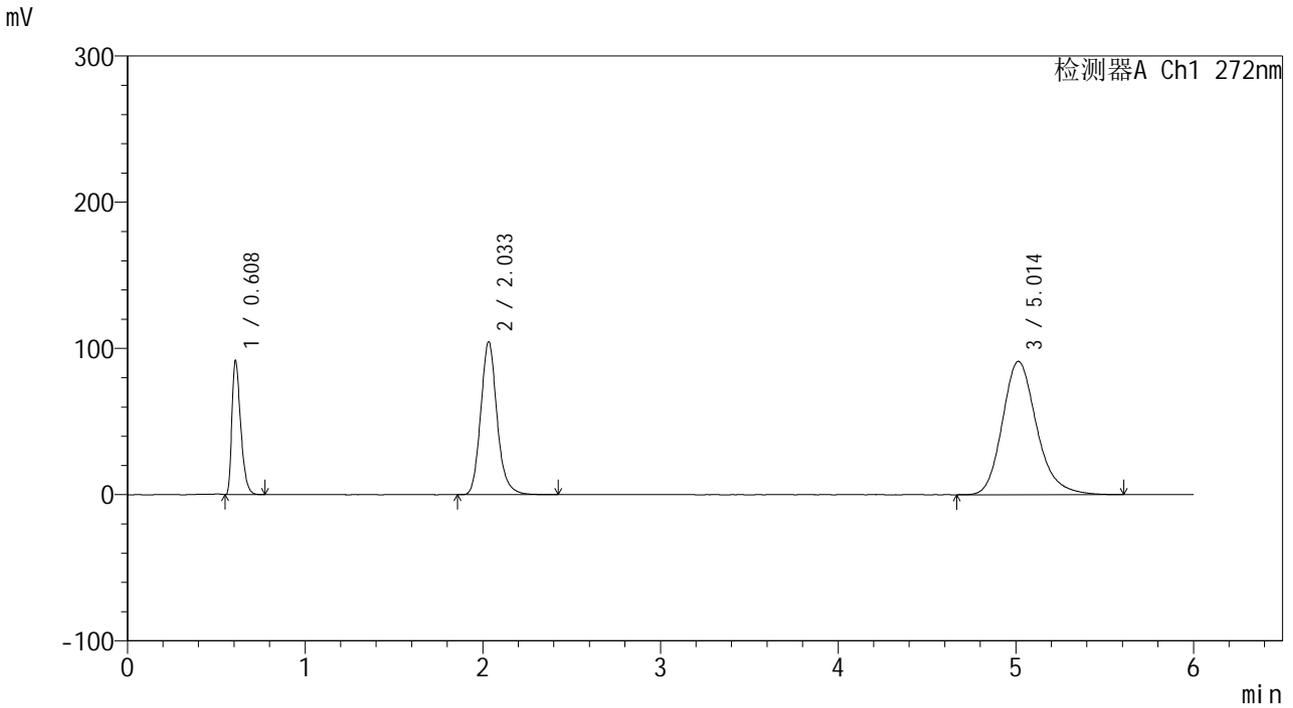


# SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-108-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/27 01:25:54 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:47 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	314866	14.281	90600	727	1.438	--
2	2.033	667792	30.289	104186	2450	1.154	11.197
3	5.014	1222093	55.430	91212	3396	1.205	11.725
总计		2204751	100.000	285997			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-109-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 2-44

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/09/27 01:32:17

处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 272nm

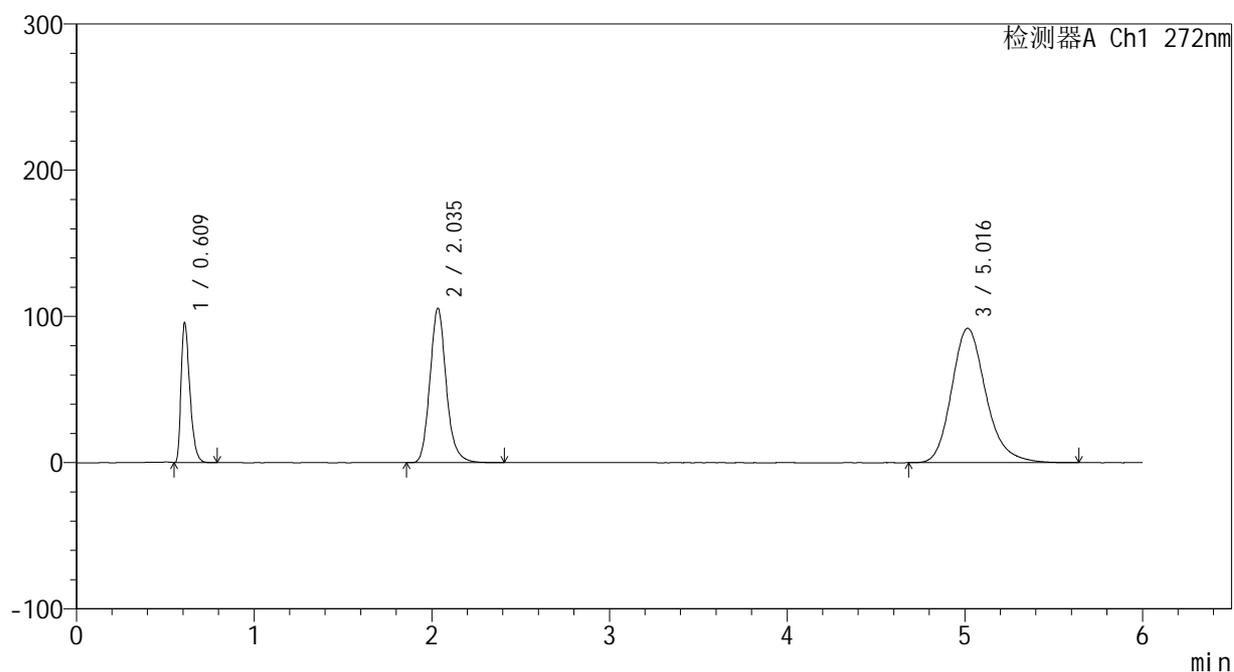
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	328259	14.688	93743	727	1.441	--
2	2.035	674517	30.181	105105	2450	1.152	11.190
3	5.016	1232126	55.131	91917	3398	1.206	11.724
总计		2234902	100.000	290766			

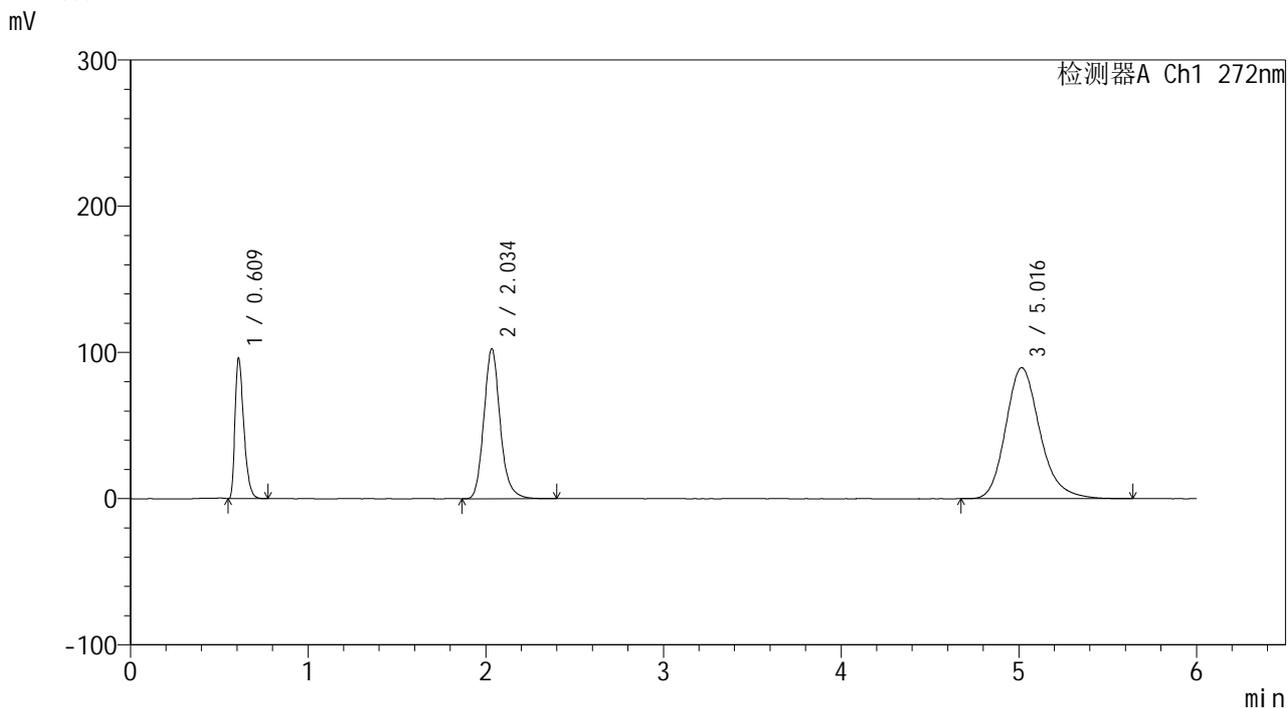


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波 长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-1/29-110-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/27 01:38:42 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:17:52 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	329378	15.082	94440	729	1.440	--
2	2.034	654037	29.949	101986	2454	1.156	11.202
3	5.016	1200432	54.969	89565	3403	1.207	11.737
总计		2183848	100.000	285991			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-2/29-111-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/09/27 01:45:07

处理时间(V2): 2025/09/28 10:22:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 272nm

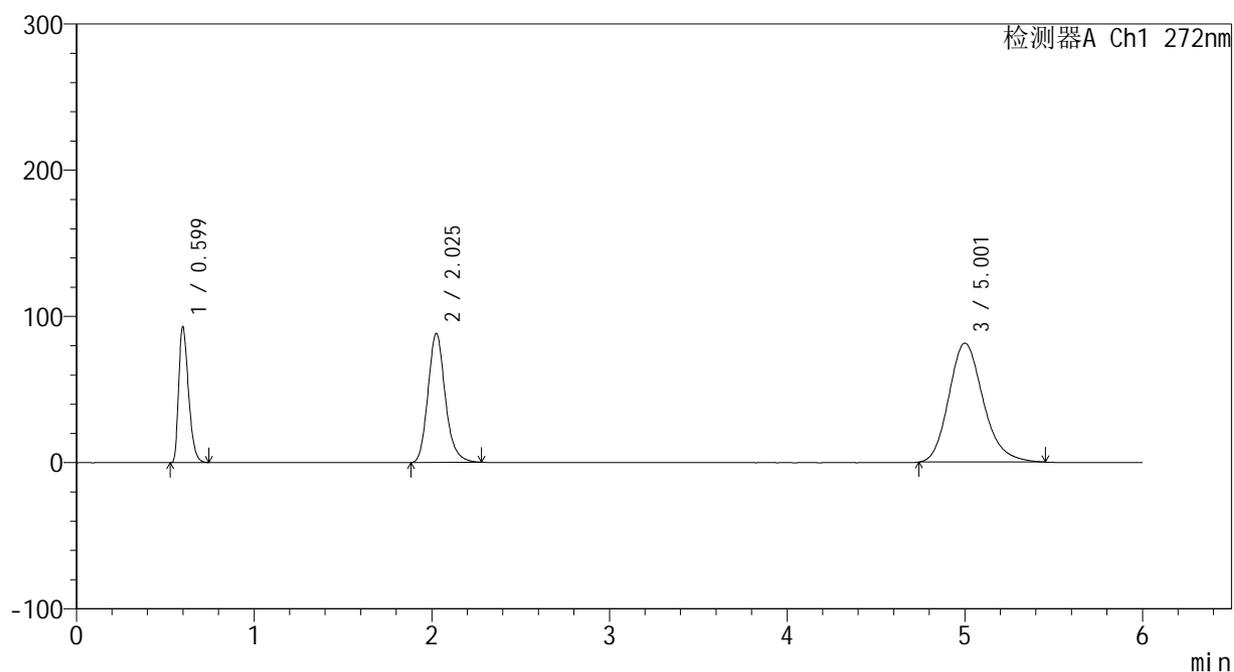
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.599	355767	17.411	93316	564	1.381	--
2	2.025	596015	29.169	88421	2156	1.179	10.366
3	5.001	1091562	53.420	81383	3301	1.195	11.385
总计		2043343	100.000	263120			

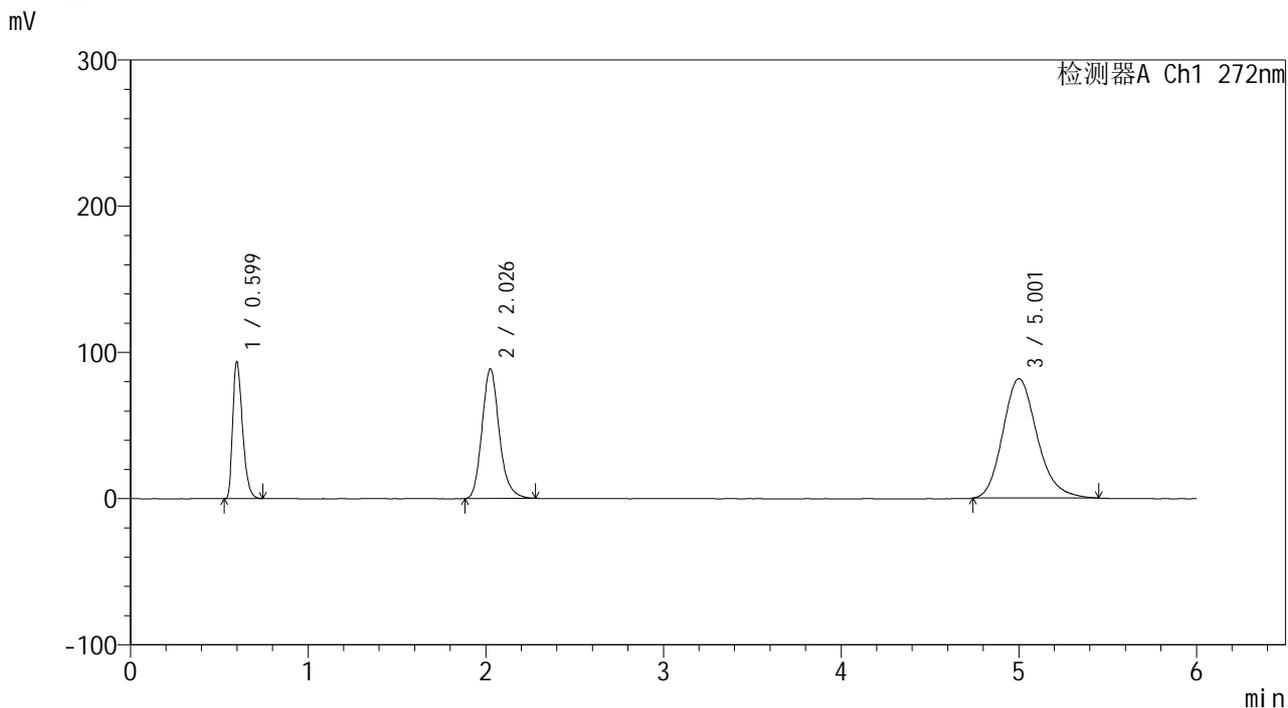


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-2/29-112-2 - cbzj-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/27 01:51:31 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:22:10 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.599	357222	17.419	93956	567	1.377	--
2	2.026	598191	29.170	88828	2160	1.176	10.381
3	5.001	1095294	53.411	81707	3305	1.194	11.392
总计		2050707	100.000	264491			

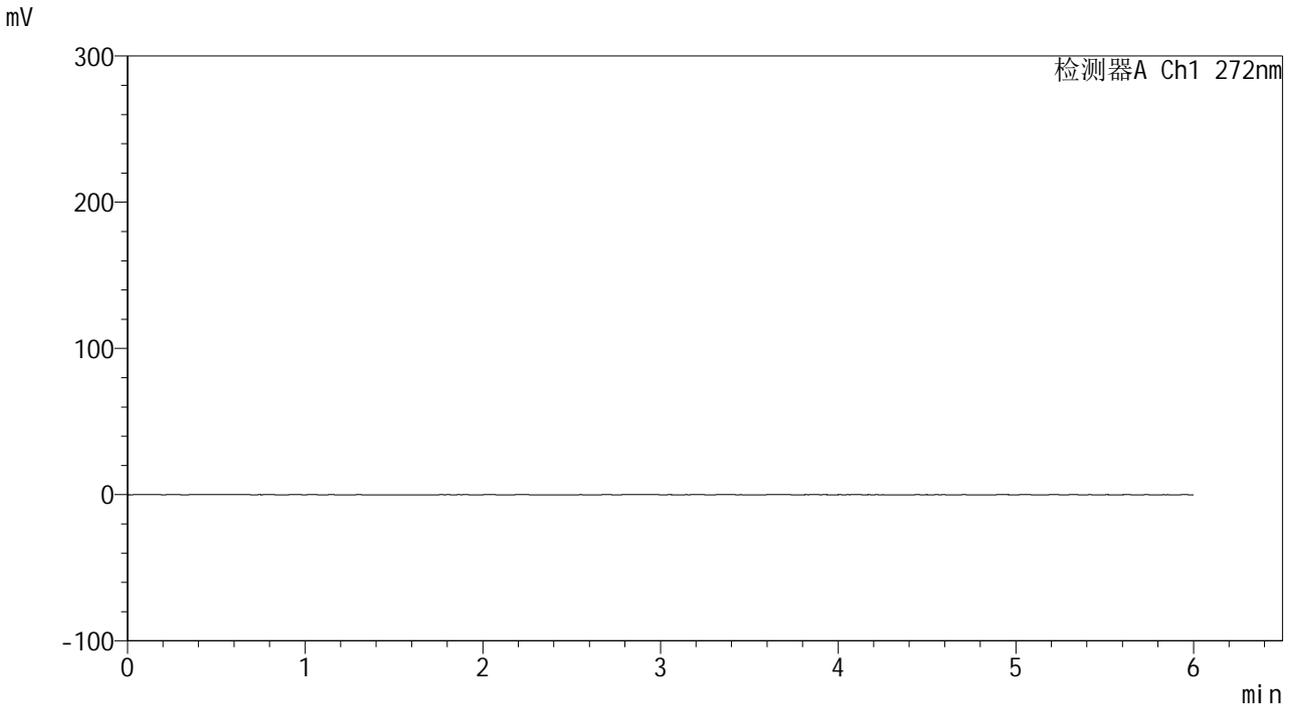


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-113-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/27 01:57:53 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:23:16 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

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

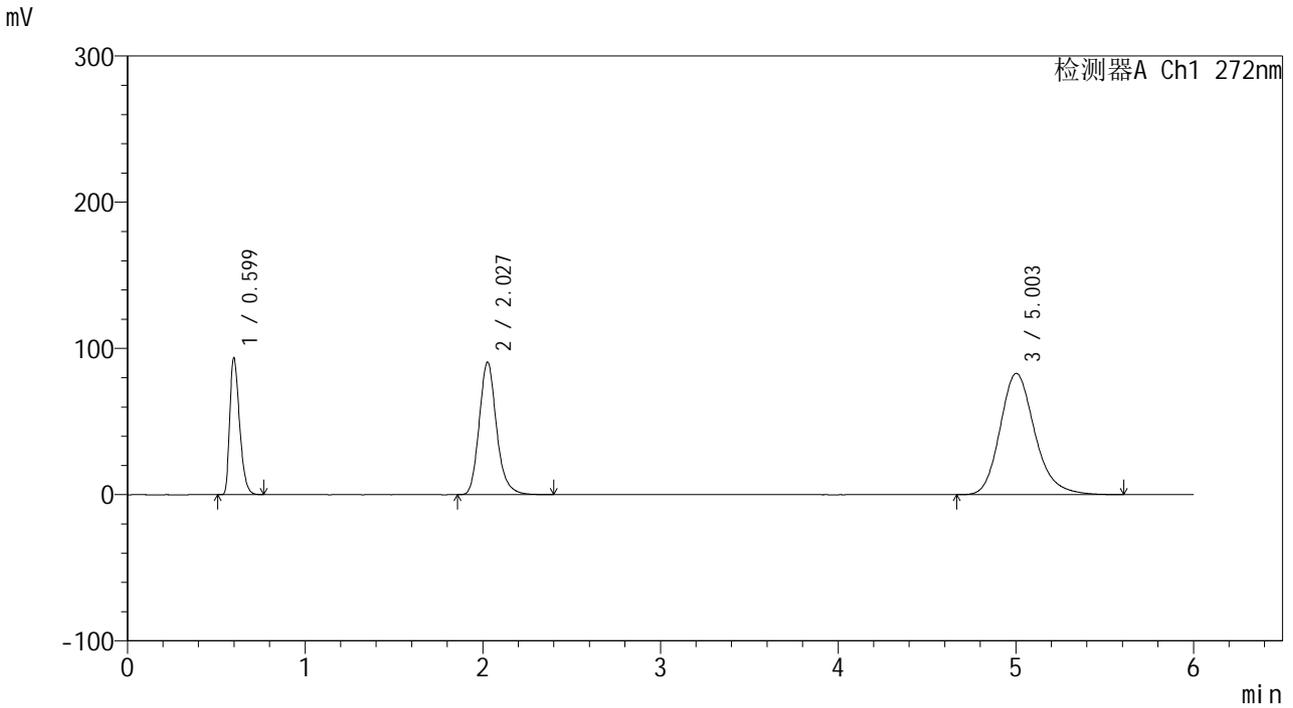


# SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-114-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/27 02:04:17 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:23:19  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.599	358480	17.065	93116	565	1.374	--
2	2.027	615508	29.300	90440	2156	1.180	10.364
3	5.003	1126698	53.635	82954	3282	1.200	11.360
总计		2100686	100.000	266510			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-115-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/09/27 02:10:39

处理时间(V2): 2025/09/28 10:23:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 272nm

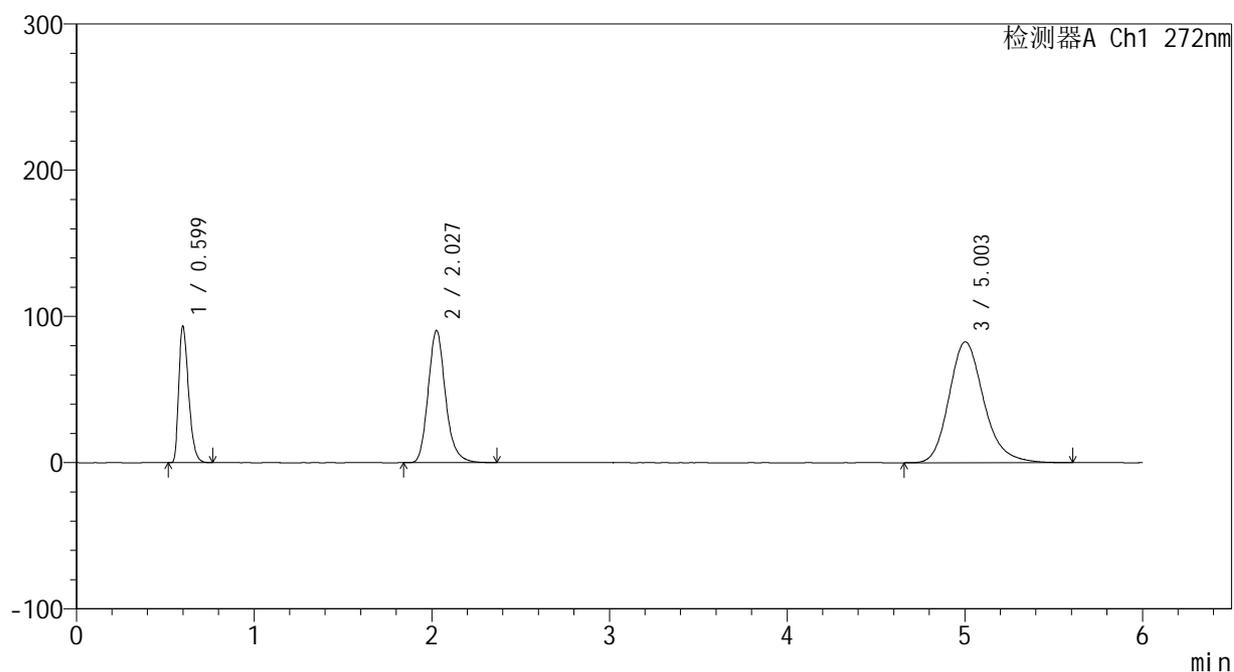
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.599	357076	17.059	92774	565	1.373	--
2	2.027	613124	29.292	90131	2154	1.180	10.362
3	5.003	1122962	53.649	82676	3288	1.201	11.367
总计		2093163	100.000	265582			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-116-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/09/27 02:17:01

处理时间(V2): 2025/09/28 10:23:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 272nm

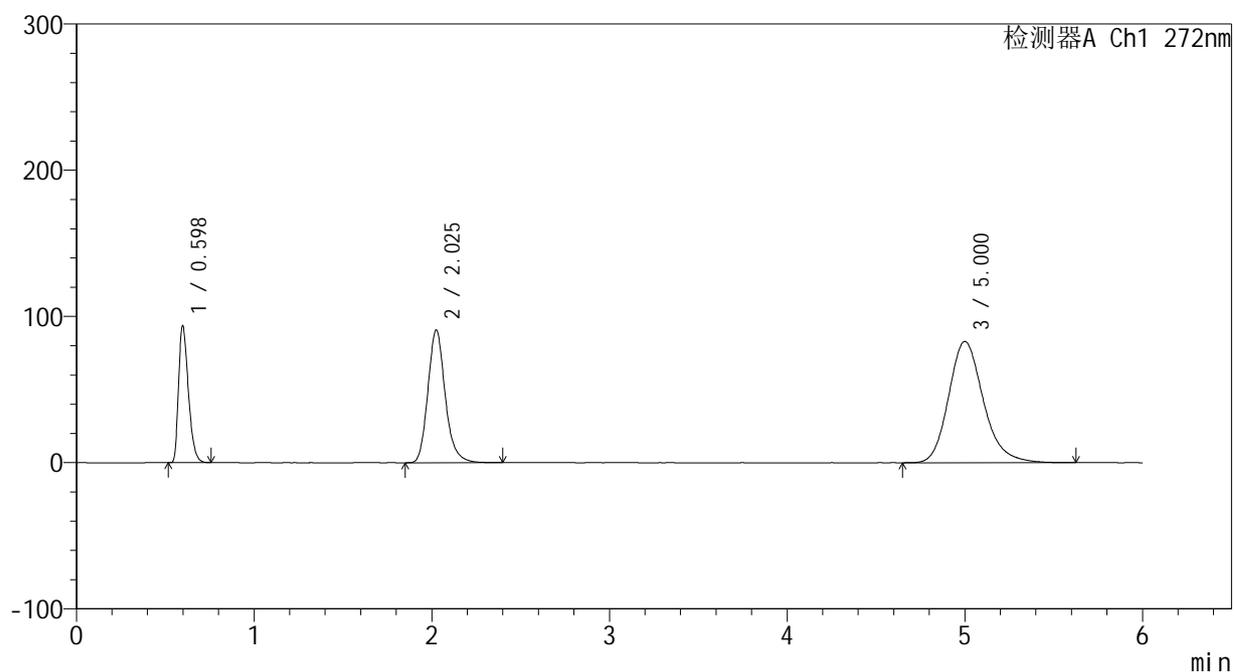
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.598	358164	17.064	93422	565	1.370	--
2	2.025	614860	29.294	90458	2158	1.179	10.373
3	5.000	1125894	53.642	82920	3285	1.199	11.369
总计		2098918	100.000	266800			

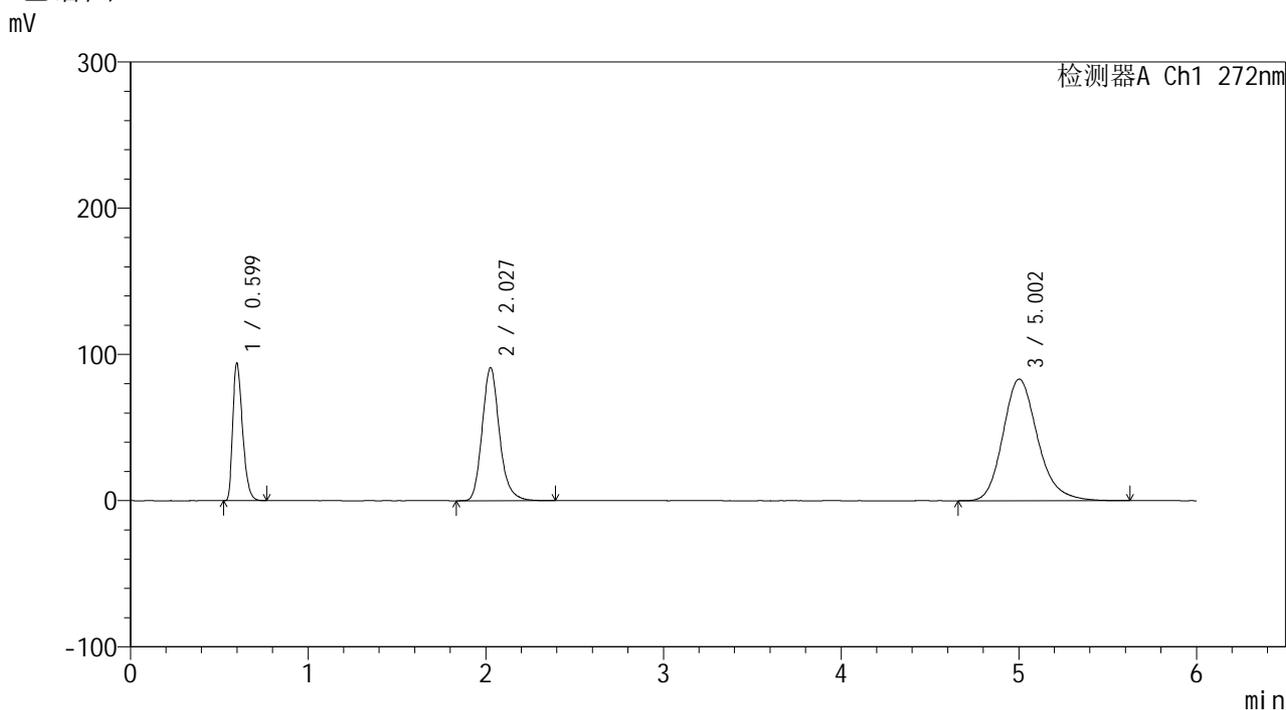


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-117-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/27 02:23:24 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:23:28  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.599	358765	17.074	93537	569	1.368	--
2	2.027	615185	29.277	90670	2167	1.176	10.393
3	5.002	1127326	53.650	83155	3288	1.196	11.378
总计		2101276	100.000	267361			

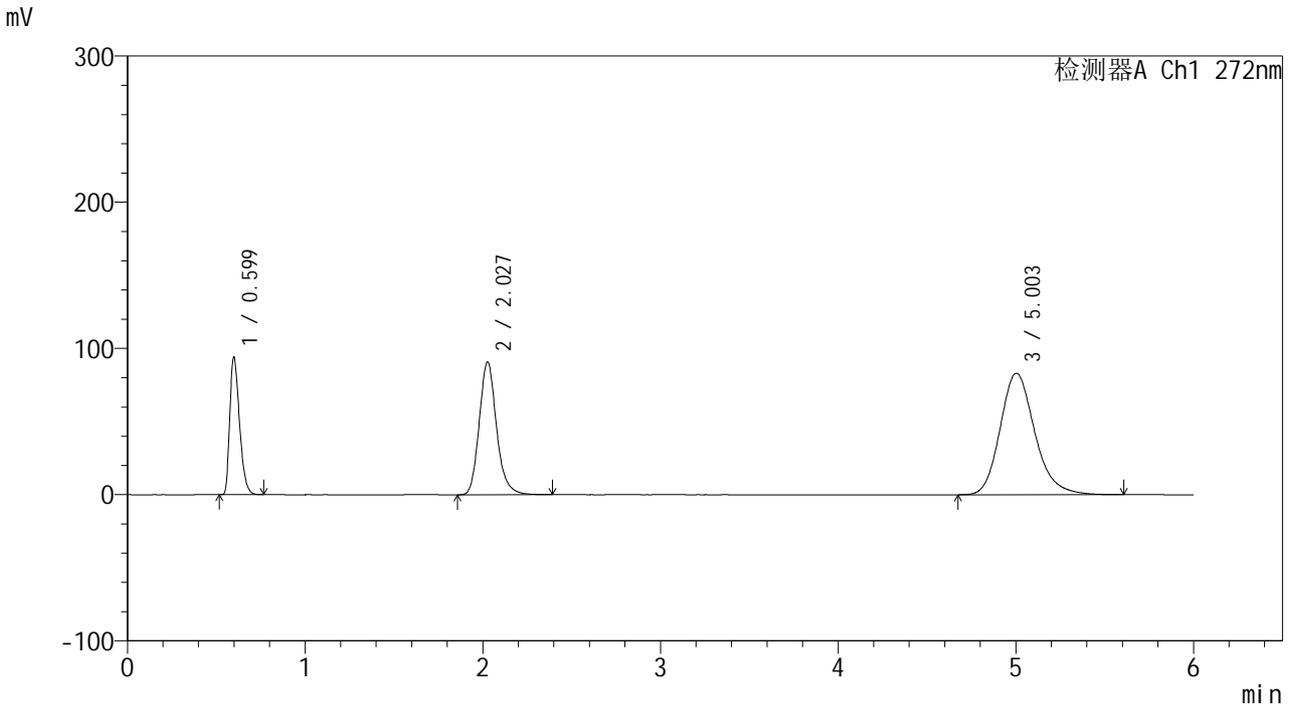


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-118-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/27 02:29:47 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:23:31 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.599	358394	17.083	93553	570	1.367	--
2	2.027	614540	29.293	90605	2165	1.174	10.395
3	5.003	1124982	53.624	83117	3297	1.195	11.386
总计		2097916	100.000	267274			

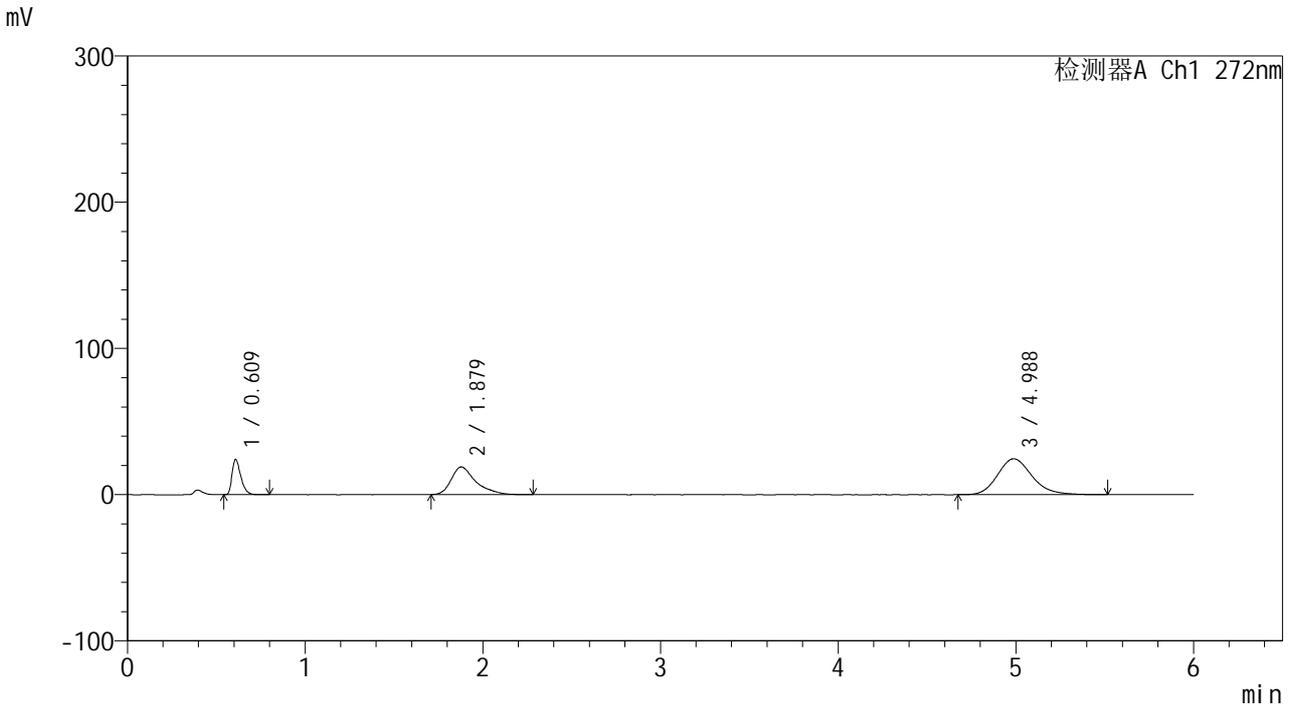


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-119-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-1 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/27 02:36:09 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:23:34  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	83189	13.946	23694	723	1.429	--
2	1.879	181556	30.437	18917	1012	1.435	7.771
3	4.988	331757	55.617	24567	3262	1.183	10.617
总计		596503	100.000	67177			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-120-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 3-10

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/09/27 02:42:31

处理时间(V2): 2025/09/28 10:23:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 272nm

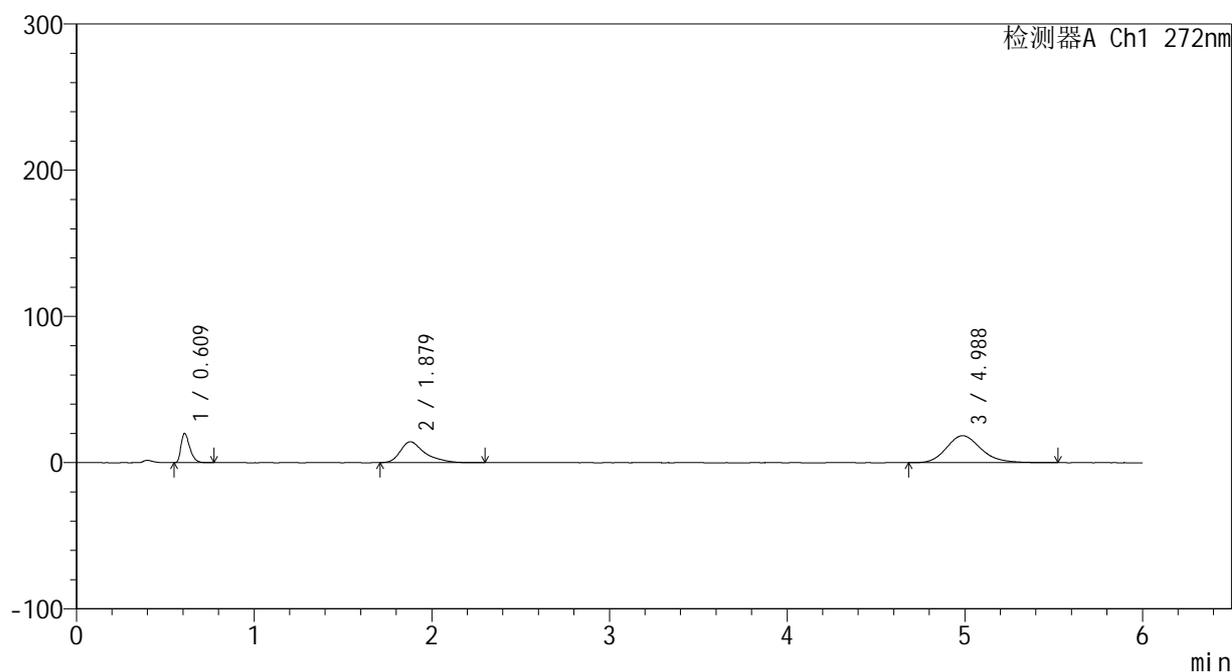
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	68840	15.114	19709	726	1.424	--
2	1.879	137245	30.133	14303	1012	1.446	7.778
3	4.988	249372	54.752	18483	3274	1.187	10.628
总计		455457	100.000	52495			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-121-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 3-19

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/09/27 02:48:54

处理时间(V2): 2025/09/28 10:23:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 272nm

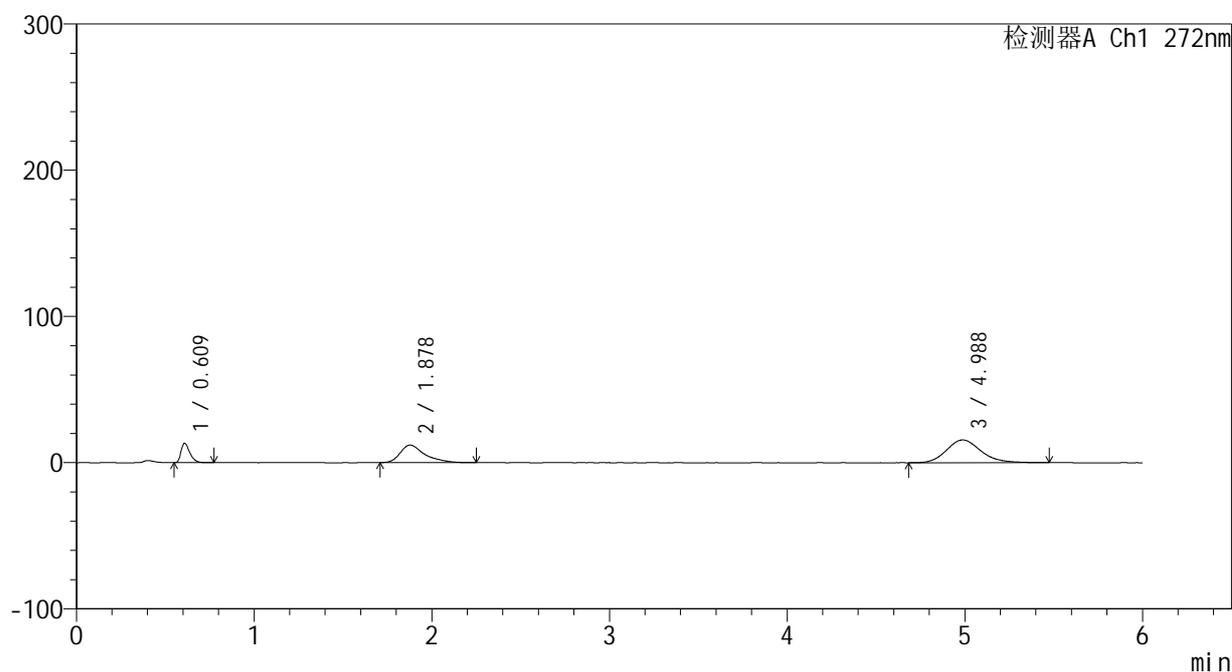
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	45546	12.281	13011	725	1.430	--
2	1.878	115865	31.243	12024	1006	1.456	7.755
3	4.988	209439	56.475	15556	3265	1.175	10.613
总计		370850	100.000	40591			

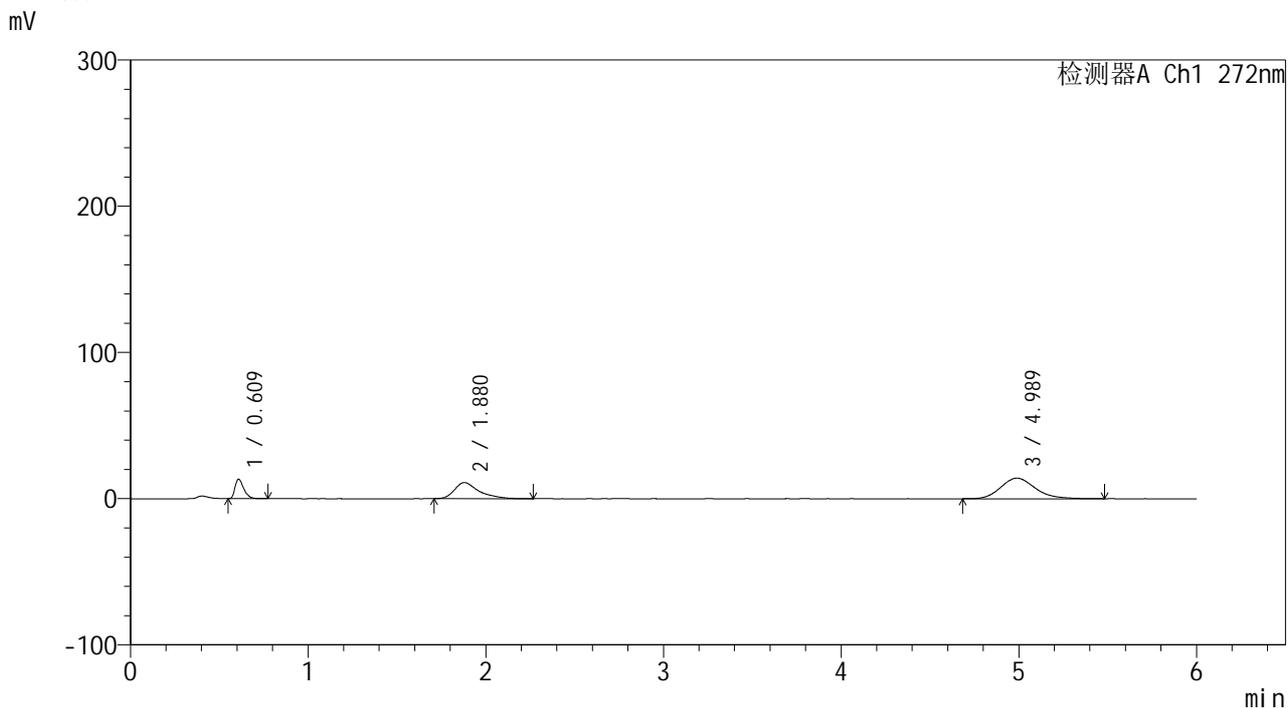


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-122-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/27 02:55:15 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:23:42 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	45546	13.342	13056	728	1.429	--
2	1.880	105926	31.028	11011	1014	1.456	7.787
3	4.989	189912	55.630	14063	3252	1.186	10.612
总计		341384	100.000	38131			

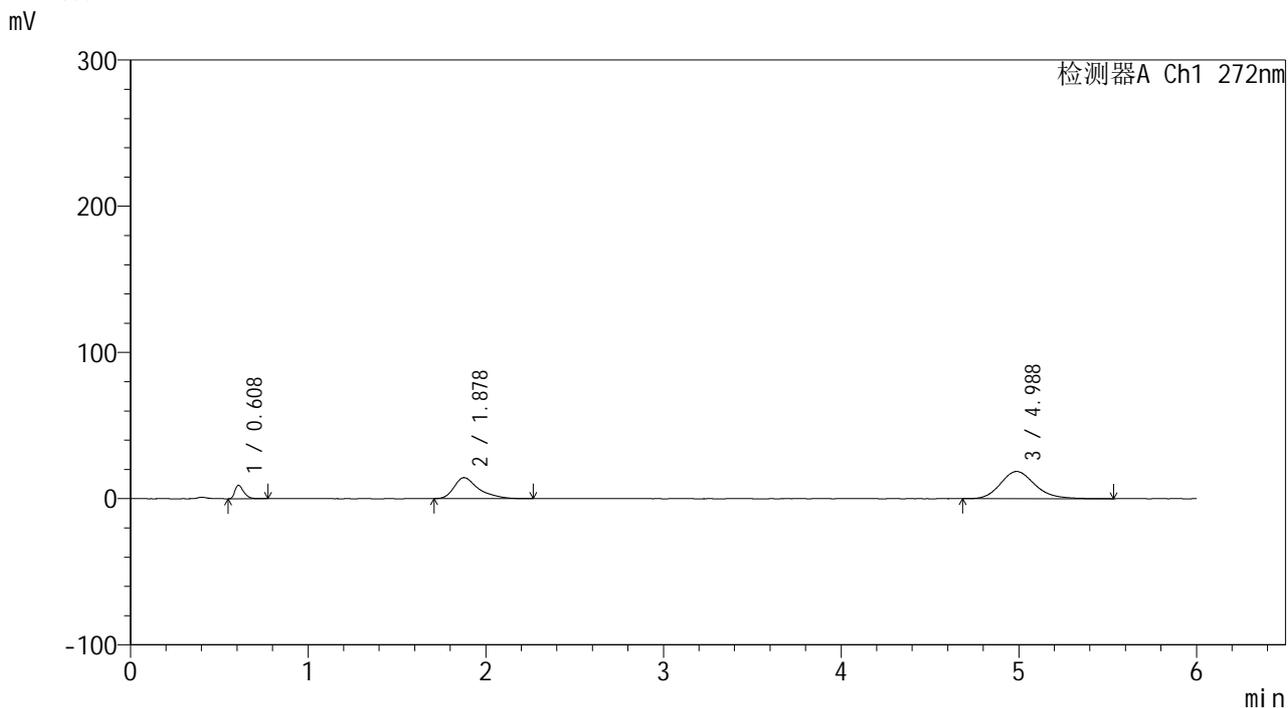


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-123-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/27 03:01:35 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:23:45 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	31795	7.541	9092	722	1.428	--
2	1.878	137987	32.726	14345	1011	1.450	7.771
3	4.988	251861	59.733	18624	3276	1.184	10.637
总计		421643	100.000	42061			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-124-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 3-46

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/09/27 03:07:57

处理时间(V2): 2025/09/28 10:23:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 272nm

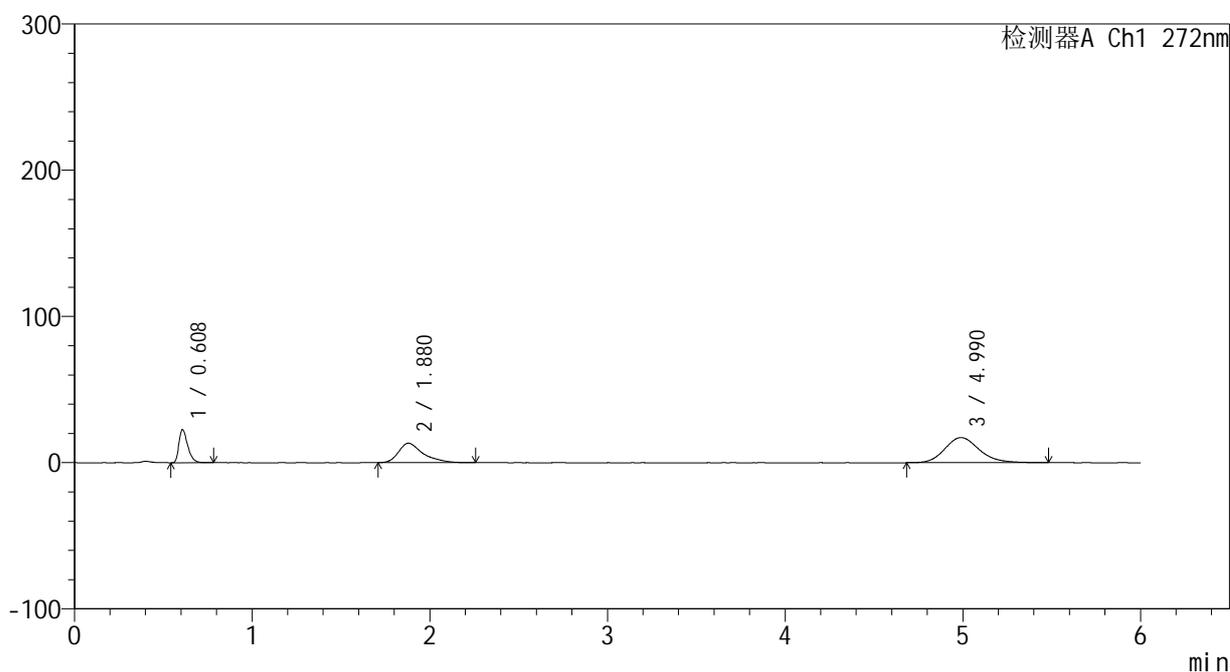
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	78216	17.861	22388	723	1.426	--
2	1.880	127728	29.167	13295	1011	1.443	7.779
3	4.990	231973	52.972	17199	3286	1.180	10.637
总计		437916	100.000	52882			

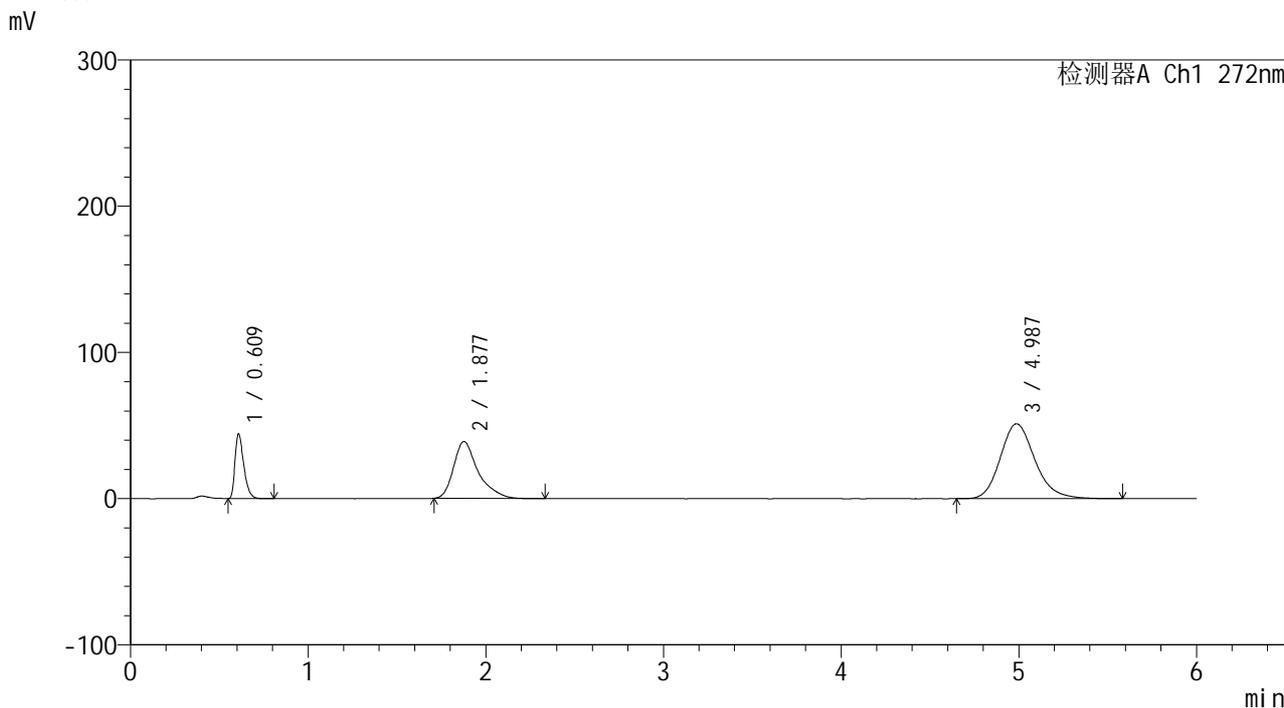


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-125-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-2 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/27 03:14:18 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:23:51  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	152165	12.474	43597	726	1.427	--
2	1.877	373852	30.647	38875	1005	1.397	7.753
3	4.987	693856	56.879	51256	3261	1.185	10.612
总计		1219873	100.000	133728			

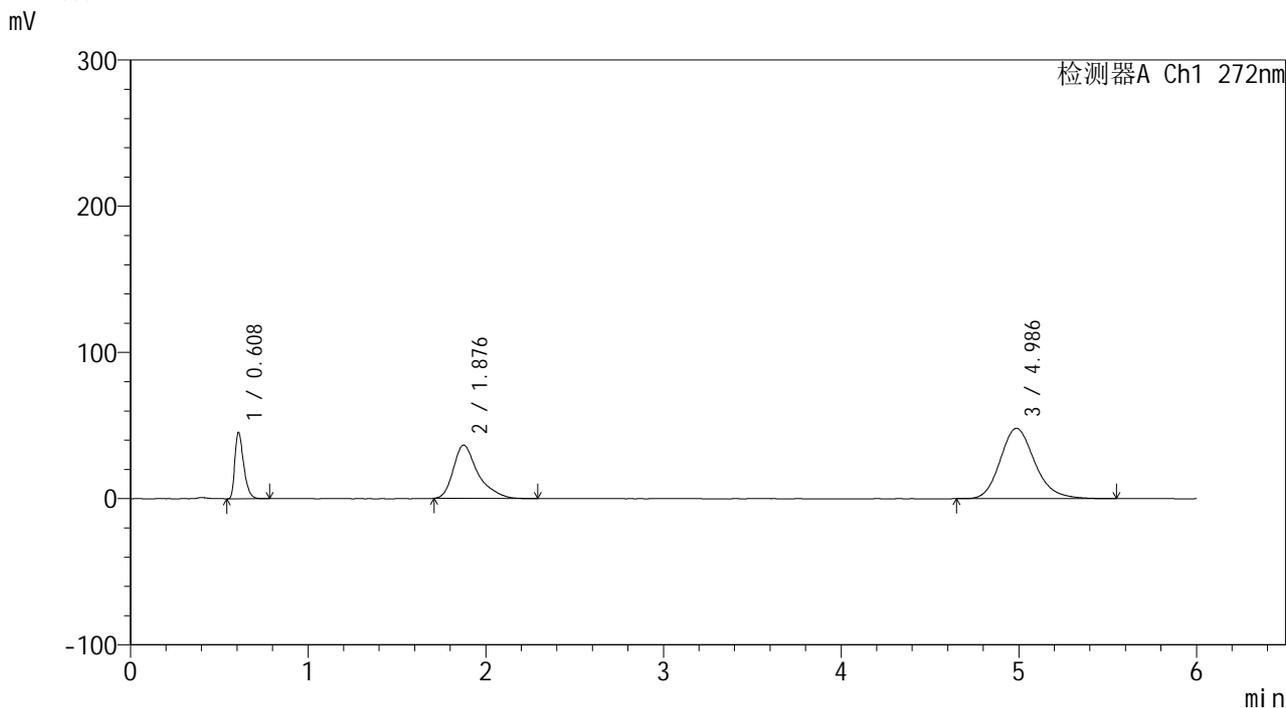


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-126-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-11 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/27 03:20:41 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:23:54  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	156373	13.500	44912	725	1.425	--
2	1.876	350932	30.298	36415	999	1.404	7.732
3	4.986	650980	56.202	48149	3258	1.183	10.602
总计		1158285	100.000	129476			

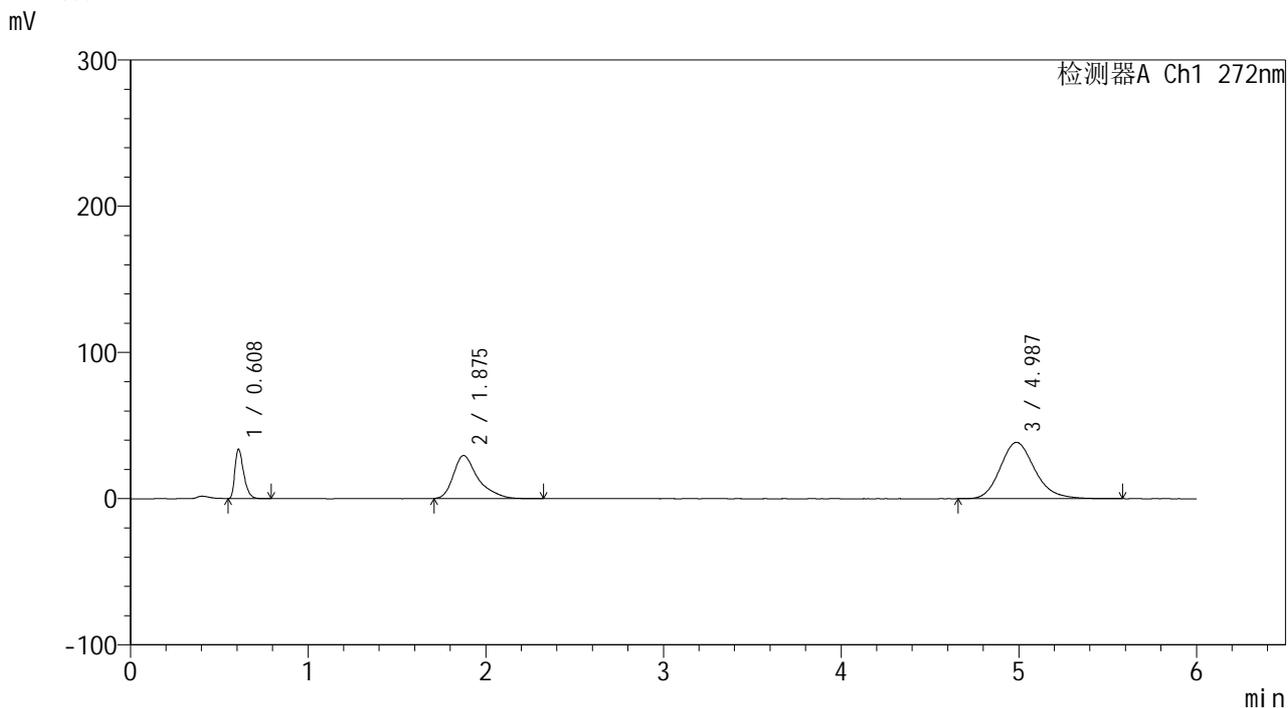


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-127-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-20 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/27 03:27:03 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:23:57  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	116194	12.630	33436	726	1.425	--
2	1.875	282705	30.730	29344	1002	1.422	7.744
3	4.987	521080	56.640	38538	3266	1.183	10.620
总计		919979	100.000	101318			

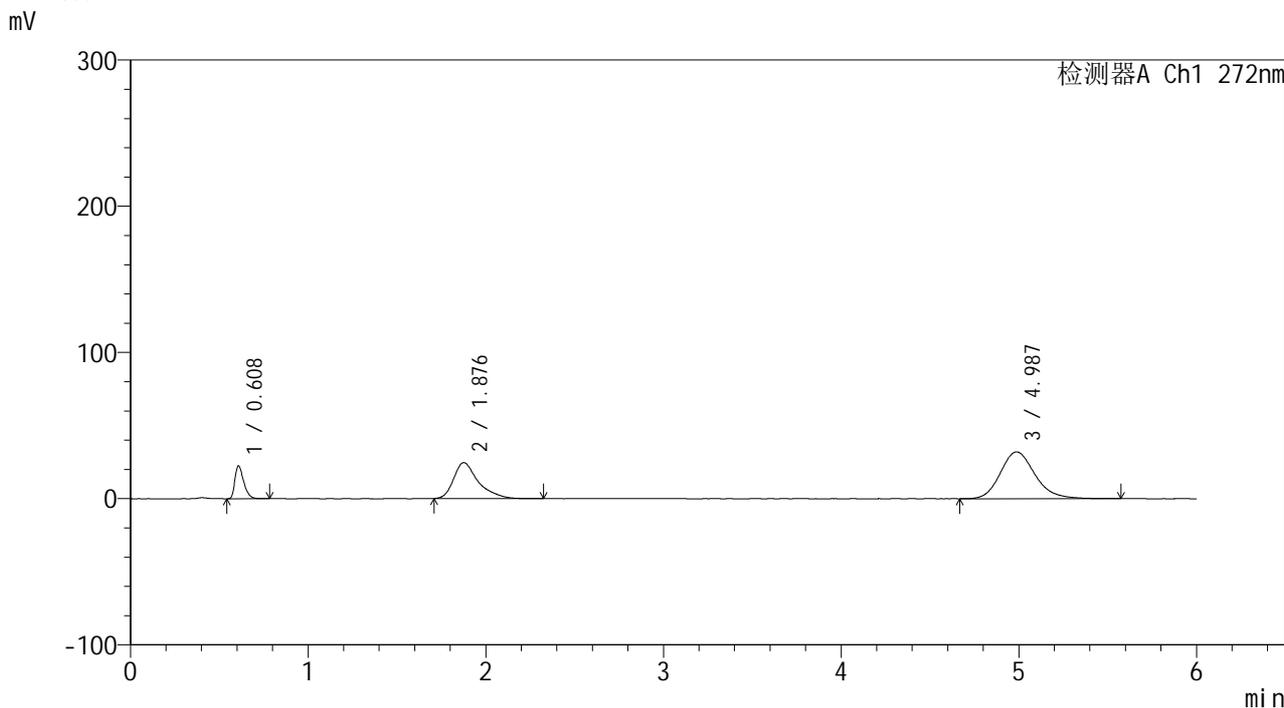


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-128-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/27 03:33:25 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:23:59 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	77883	10.404	22279	723	1.427	--
2	1.876	236959	31.655	24532	1004	1.433	7.745
3	4.987	433717	57.940	32056	3259	1.185	10.611
总计		748559	100.000	78867			

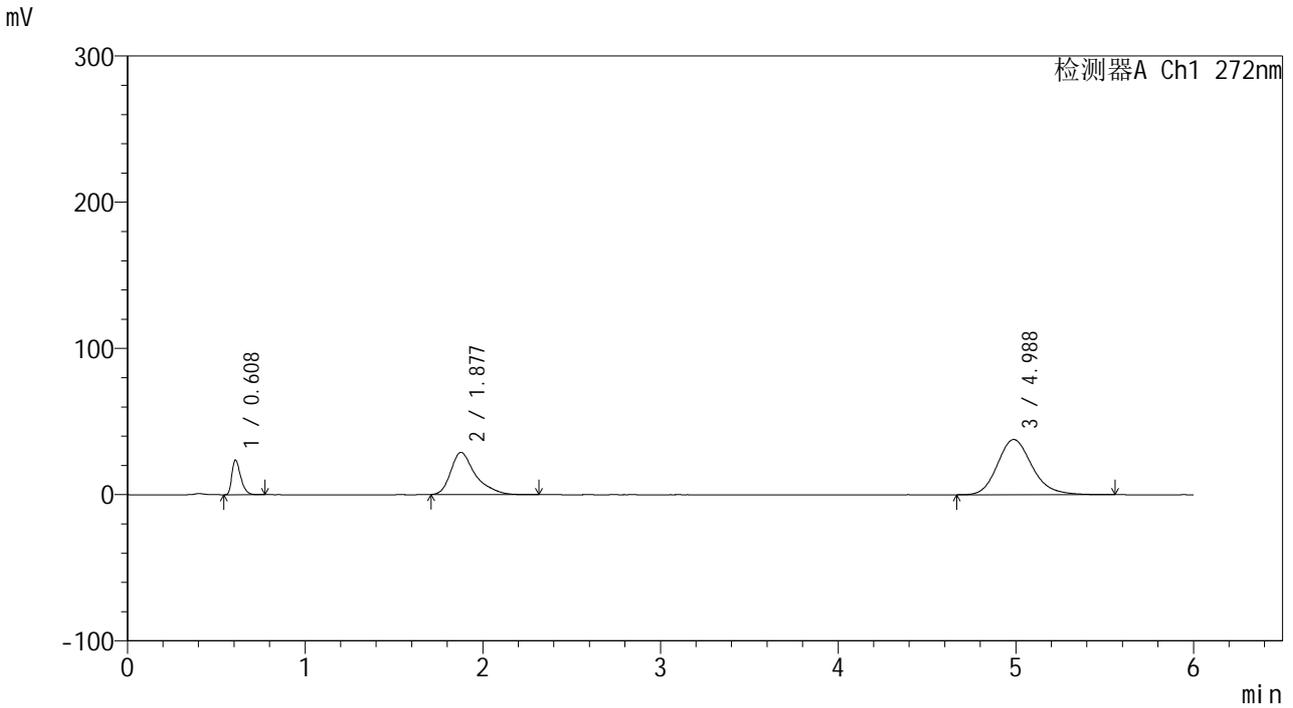


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-129-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-38 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/27 03:39:46 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:24:02  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	81963	9.414	23501	723	1.424	--
2	1.877	277877	31.917	28827	1003	1.415	7.748
3	4.988	510794	58.669	37785	3265	1.183	10.611
总计		870634	100.000	90114			

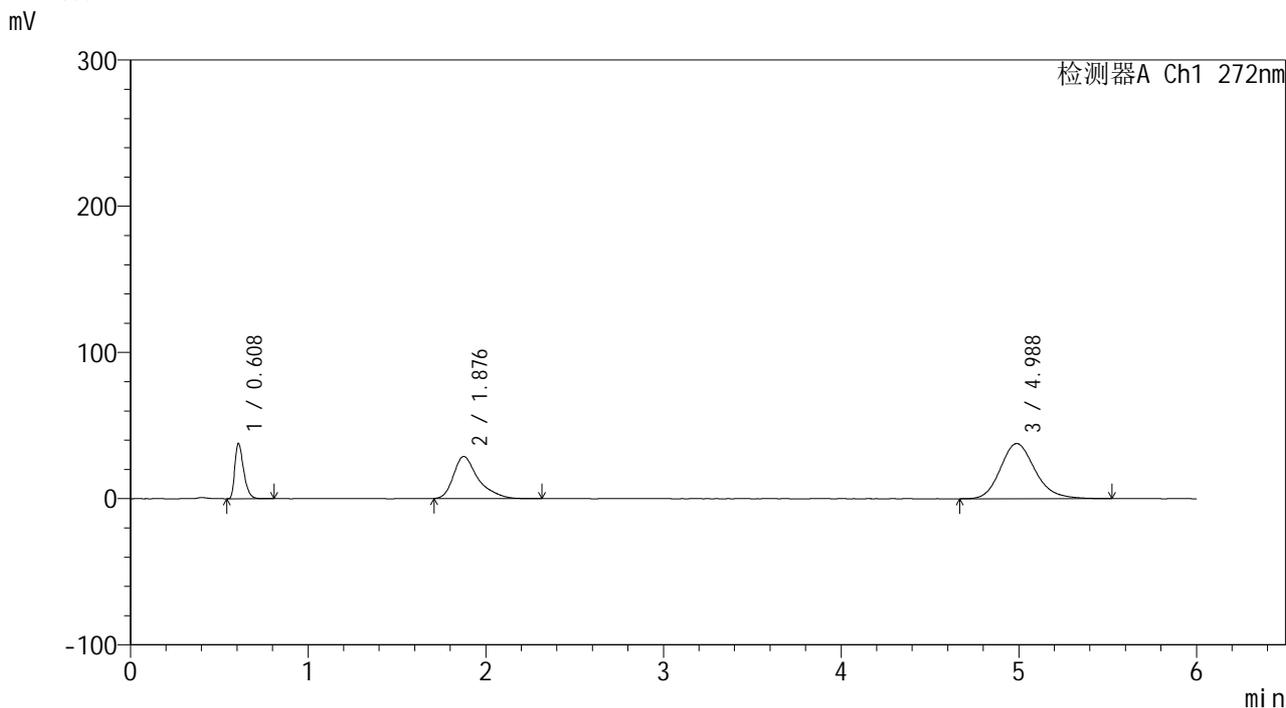


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-130-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/27 03:46:10 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:24:05 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	130392	14.200	37484	724	1.424	--
2	1.876	277094	30.176	28690	994	1.423	7.722
3	4.988	510783	55.625	37754	3254	1.181	10.590
总计		918269	100.000	103928			

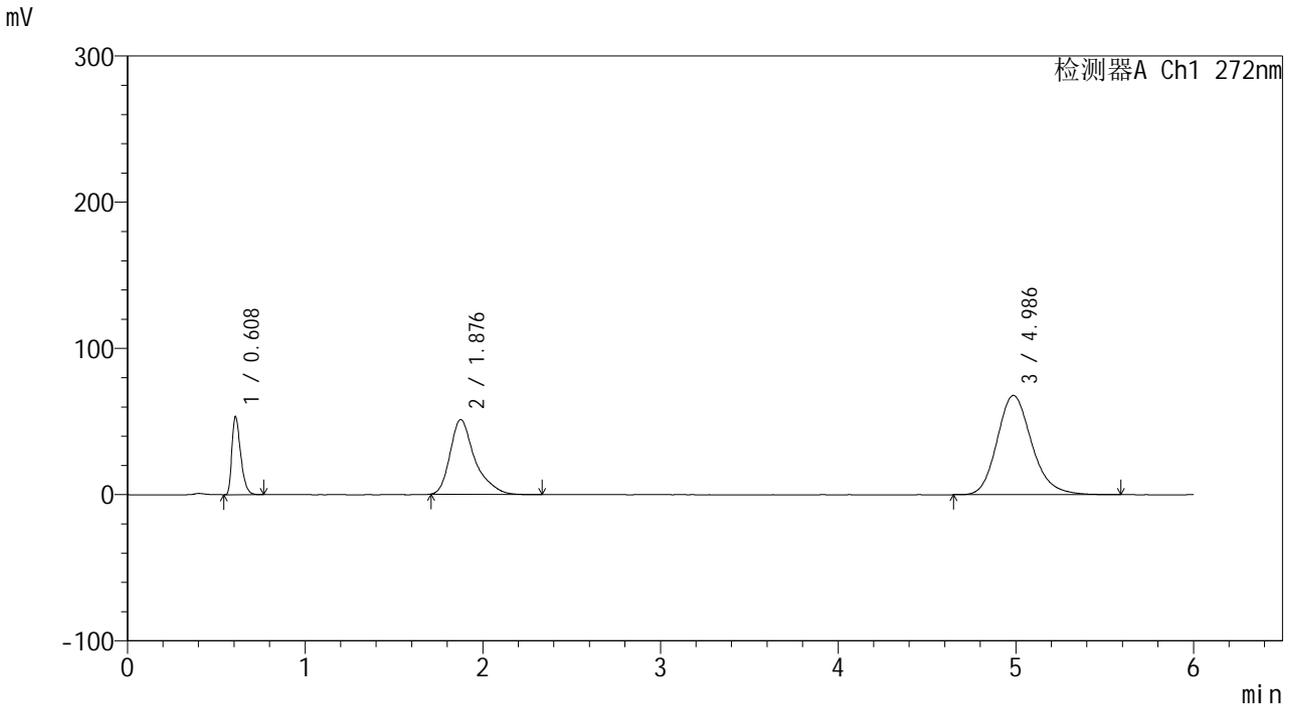


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-131-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-3 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/27 03:52:32 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:24:07  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	183981	11.519	52827	725	1.424	--
2	1.876	493551	30.902	51007	989	1.377	7.708
3	4.986	919634	57.579	67883	3252	1.184	10.574
总计		1597167	100.000	171717			

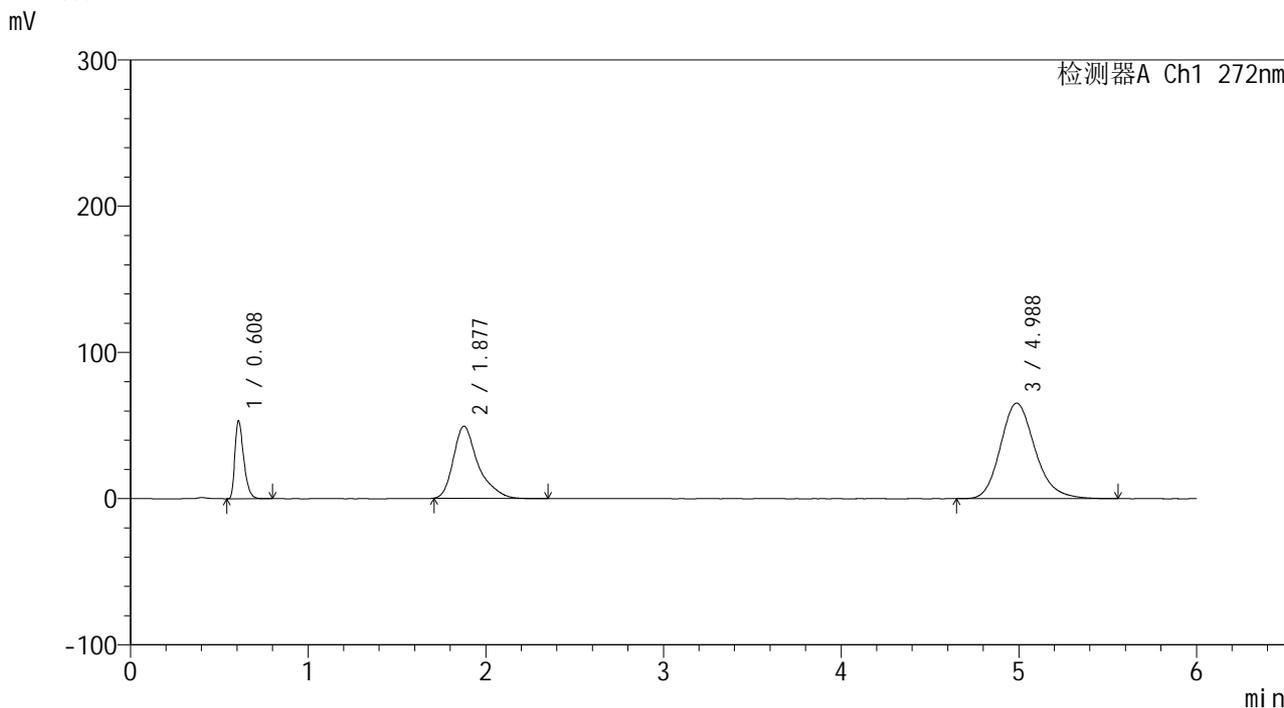


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-132-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-12 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/27 03:58:54 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:24:10  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	183791	11.901	52666	724	1.425	--
2	1.877	476448	30.852	49258	990	1.377	7.710
3	4.988	884082	57.247	65359	3258	1.185	10.577
总计		1544321	100.000	167283			

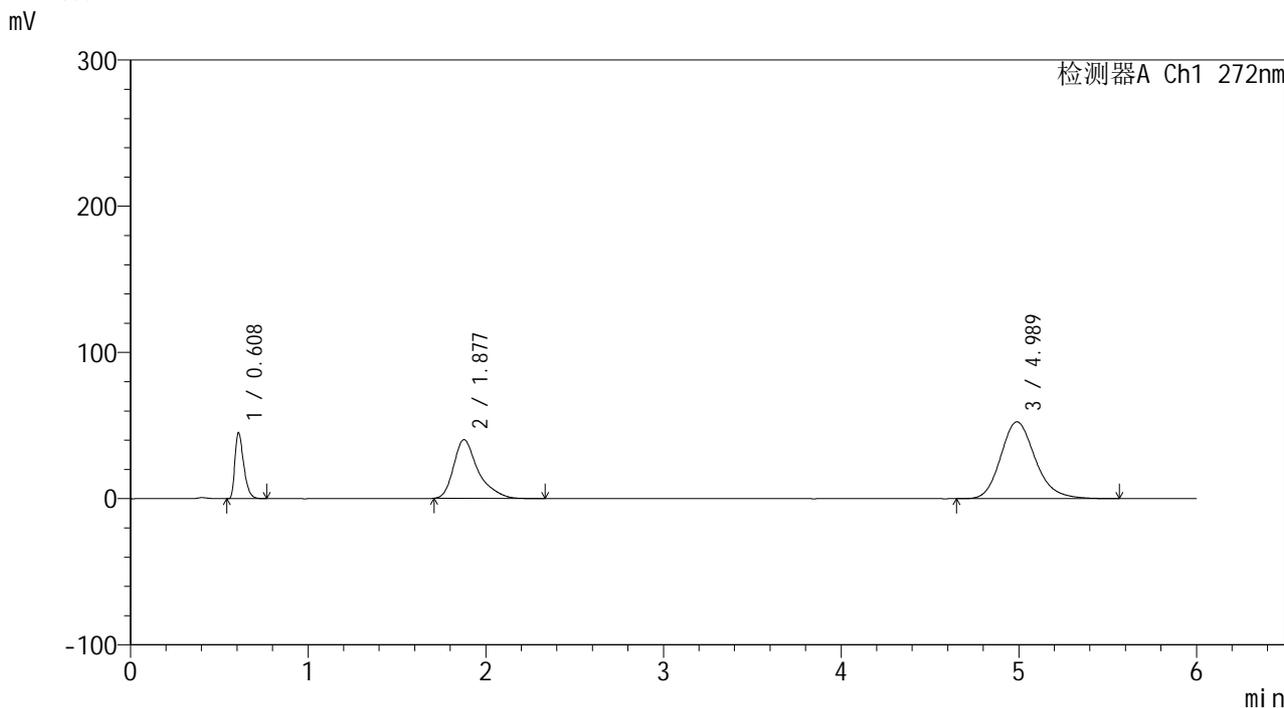


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-133-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-21 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/27 04:05:16 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:24:13  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	155498	12.422	44605	726	1.427	--
2	1.877	385317	30.782	40153	1011	1.394	7.771
3	4.989	710952	56.796	52579	3263	1.184	10.628
总计		1251767	100.000	137337			

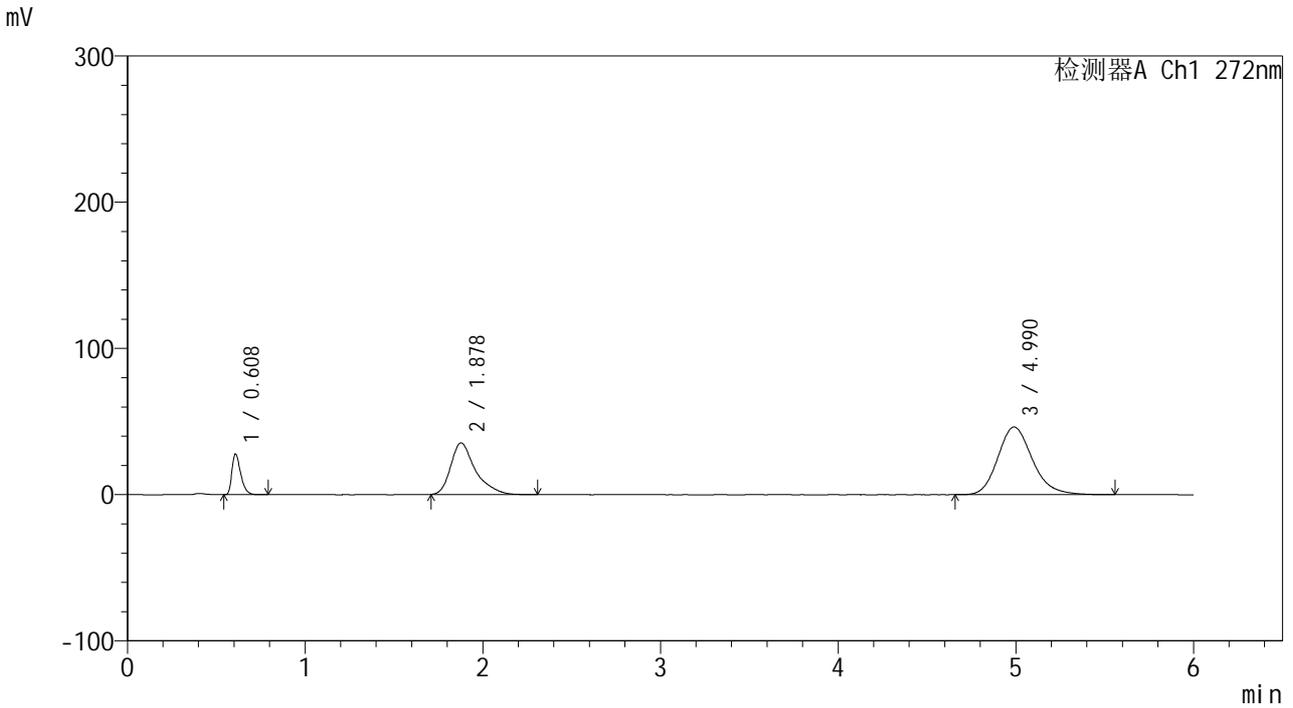


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-134-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-30 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/27 04:11:38 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:24:16  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	95907	9.031	27535	725	1.422	--
2	1.878	340221	32.035	35304	999	1.403	7.741
3	4.990	625899	58.934	46267	3256	1.185	10.597
总计		1062027	100.000	109105			

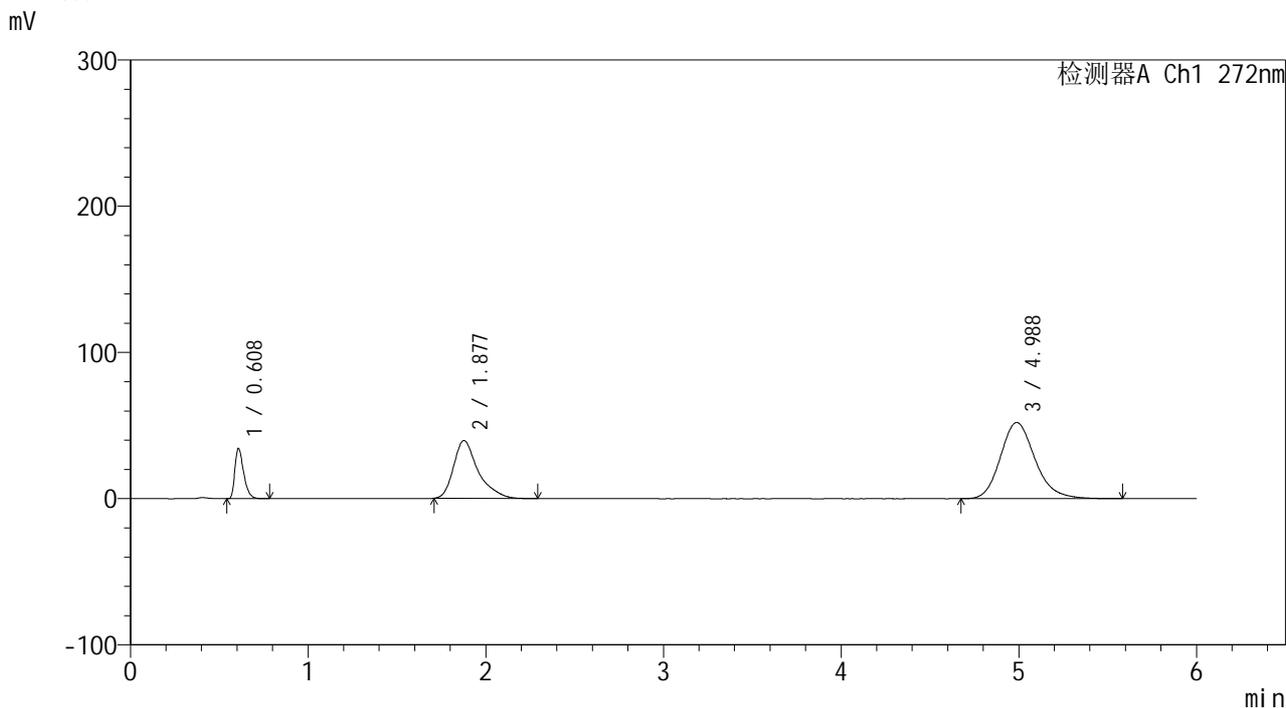


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-135-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-39 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/27 04:18:00 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:24:19  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	118670	9.847	34062	723	1.427	--
2	1.877	381022	31.617	39549	1000	1.394	7.740
3	4.988	705435	58.536	52113	3262	1.184	10.602
总计		1205126	100.000	125725			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-136-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 3-48

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/09/27 04:24:21

处理时间(V2): 2025/09/28 10:24:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 272nm

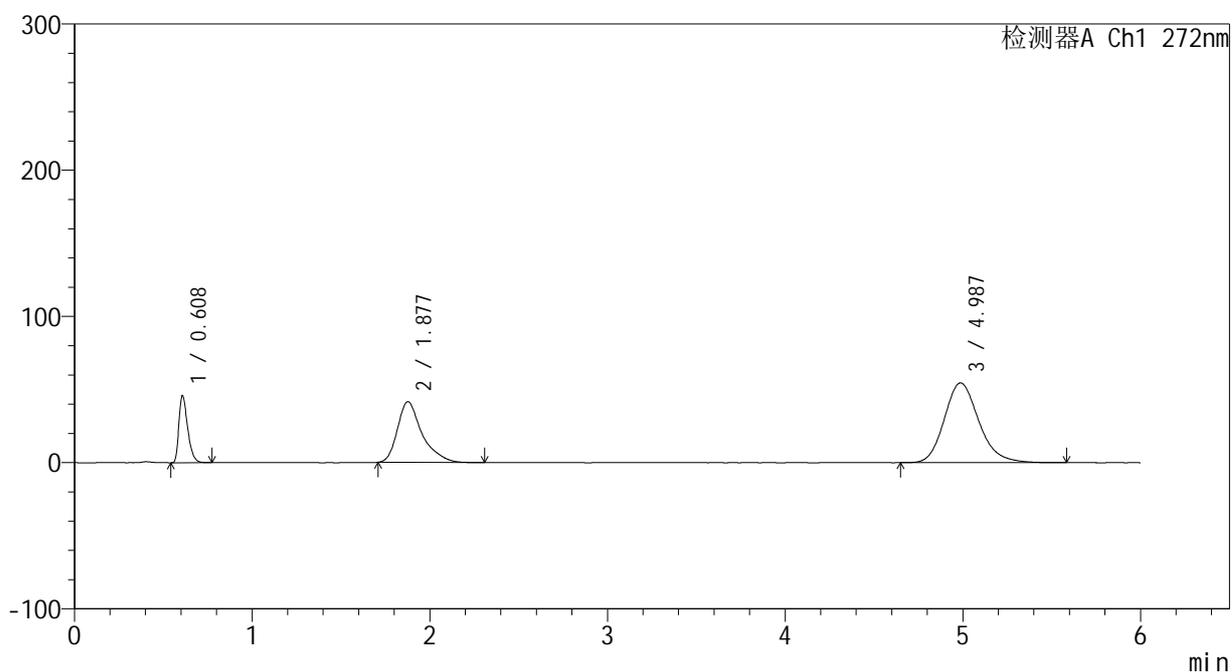
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	158069	12.204	45437	726	1.424	--
2	1.877	399182	30.819	41459	1000	1.391	7.742
3	4.987	737993	56.977	54563	3262	1.184	10.603
总计		1295244	100.000	141459			

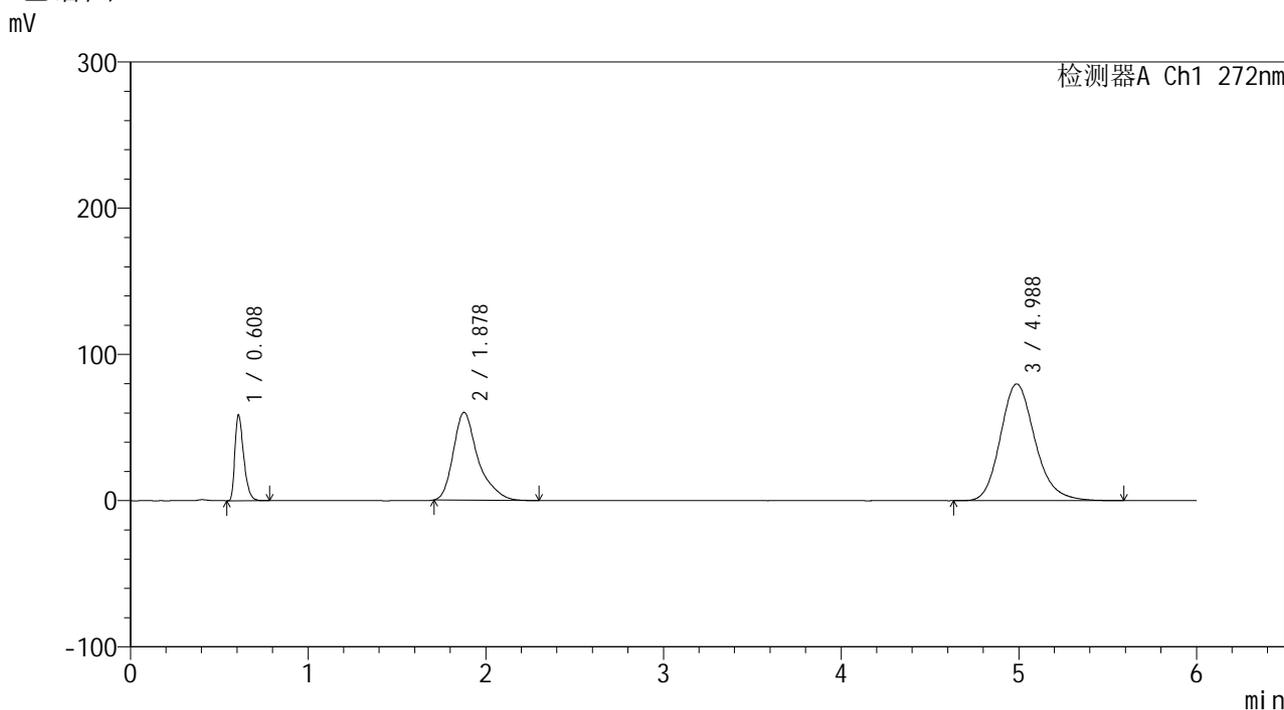


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-137-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/27 04:30:45 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:24:24 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	201937	10.836	57957	726	1.424	--
2	1.878	579955	31.121	60015	987	1.357	7.709
3	4.988	1081661	58.043	79863	3255	1.185	10.565
总计		1863553	100.000	197836			

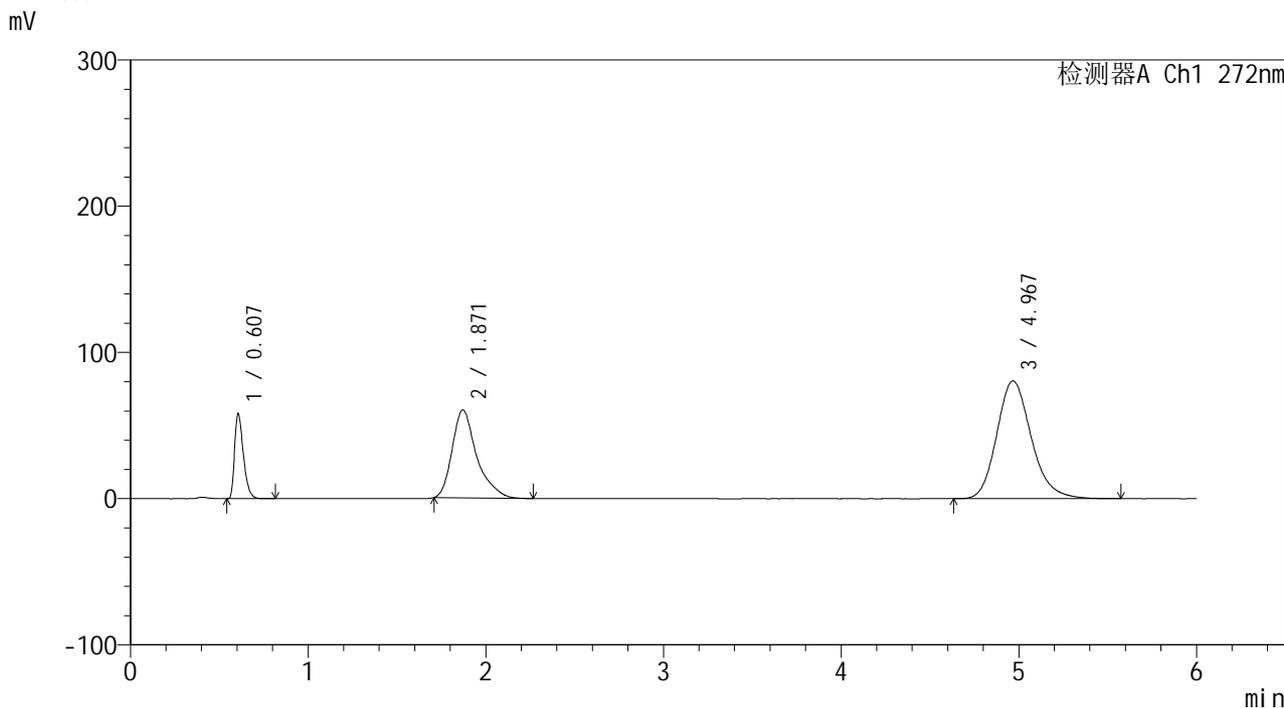


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-138-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-13 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/27 04:37:06 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:24:27  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.607	200451	10.737	58032	721	1.418	--
2	1.871	578961	31.011	60204	985	1.358	7.690
3	4.967	1087548	58.252	80492	3249	1.184	10.550
总计		1866960	100.000	198728			

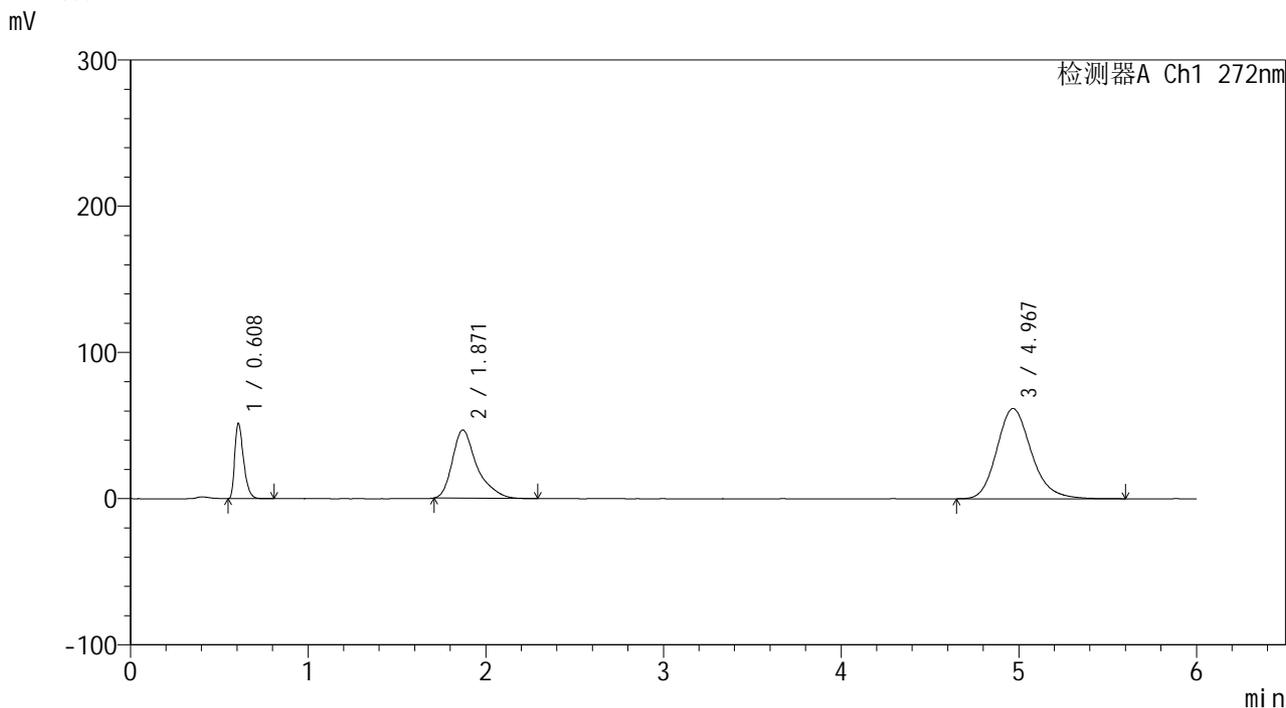


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-139-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-22 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/27 04:43:29 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:24:30  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	177476	12.177	51218	722	1.424	--
2	1.871	447701	30.718	46717	997	1.384	7.715
3	4.967	832280	57.105	61628	3252	1.185	10.580
总计		1457457	100.000	159563			

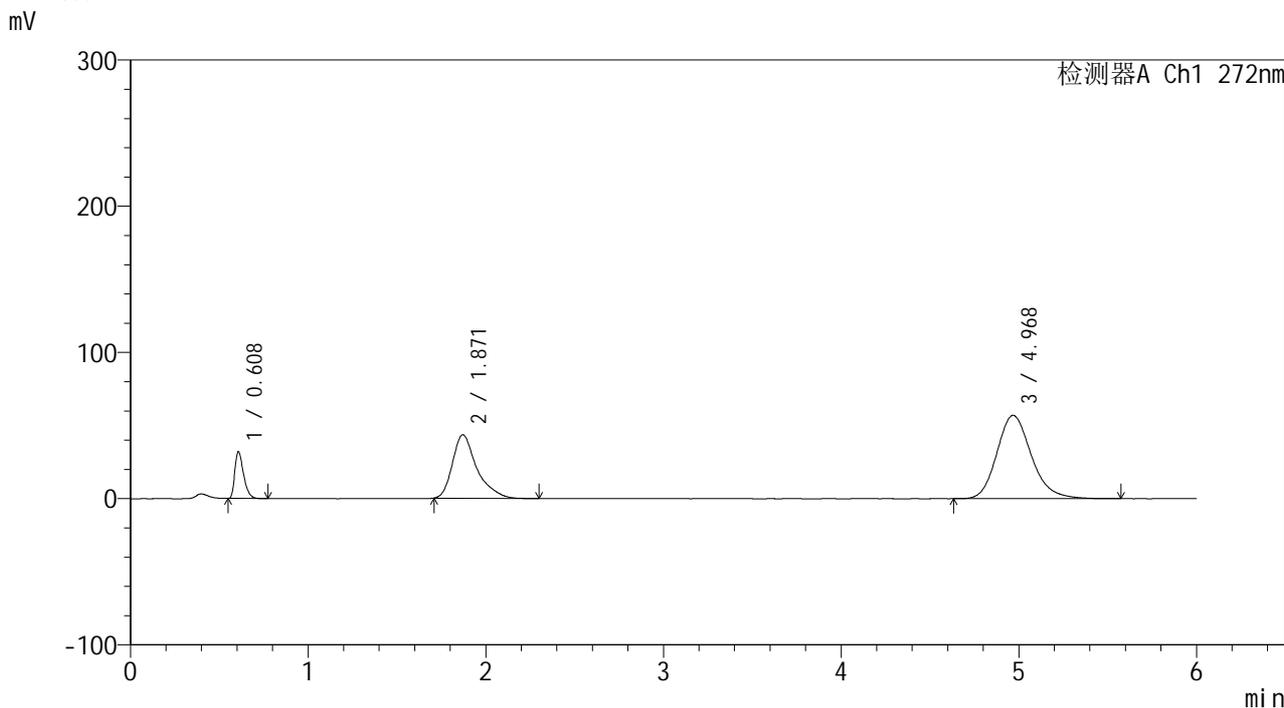


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-140-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-31 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/27 04:49:51 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:24:33  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	109871	8.498	31818	727	1.421	--
2	1.871	413790	32.003	43441	1012	1.392	7.761
3	4.968	769311	59.499	56972	3261	1.186	10.619
总计		1292973	100.000	132231			

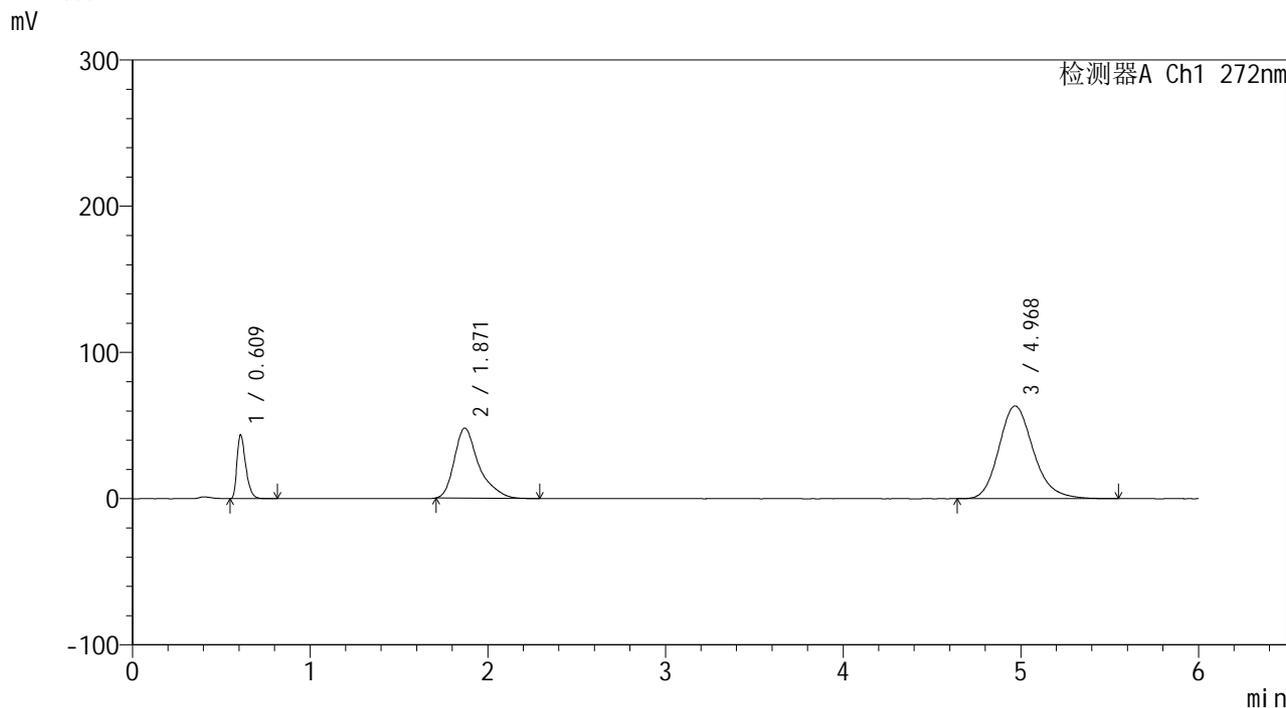


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-141-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-40 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/27 04:56:13 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:24:35  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	149911	10.230	42967	727	1.428	--
2	1.871	459768	31.375	47953	997	1.387	7.712
3	4.968	855695	58.394	63403	3255	1.186	10.584
总计		1465374	100.000	154323			

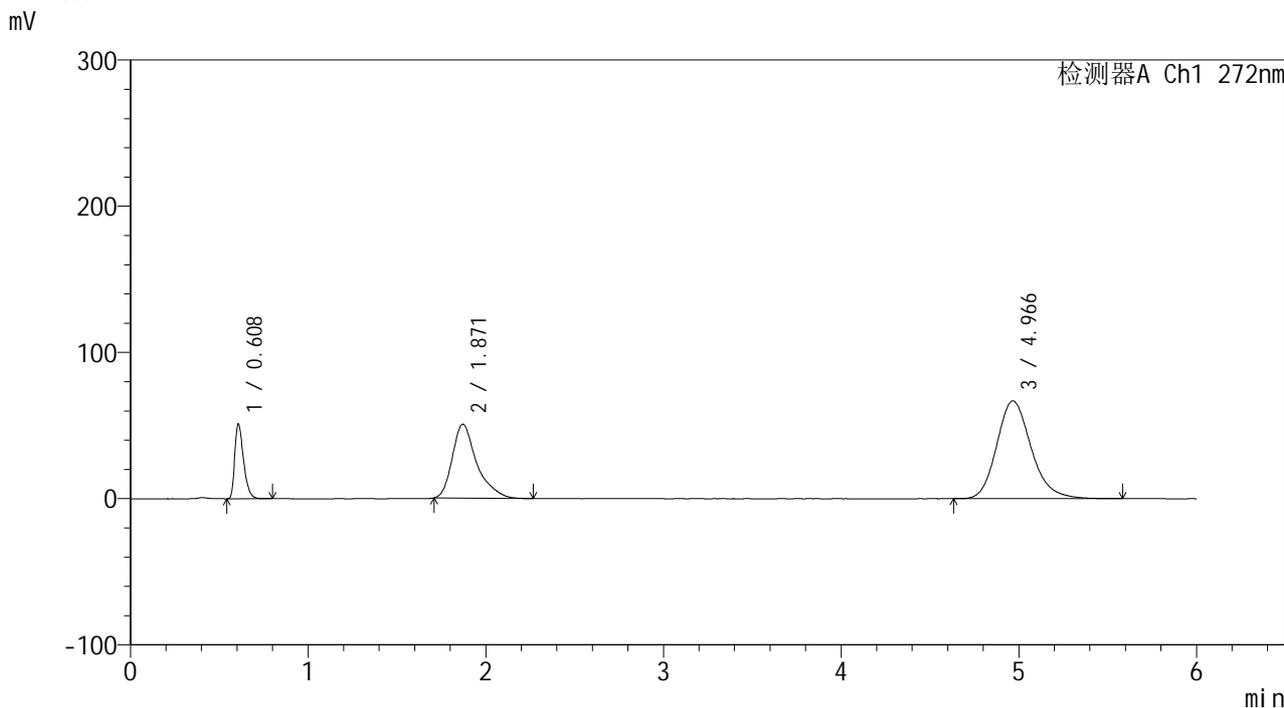


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-142-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/27 05:02:35 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:24:39 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	176525	11.302	50901	722	1.422	--
2	1.871	483647	30.965	50613	1001	1.379	7.726
3	4.966	901729	57.733	66872	3262	1.187	10.596
总计		1561900	100.000	168386			

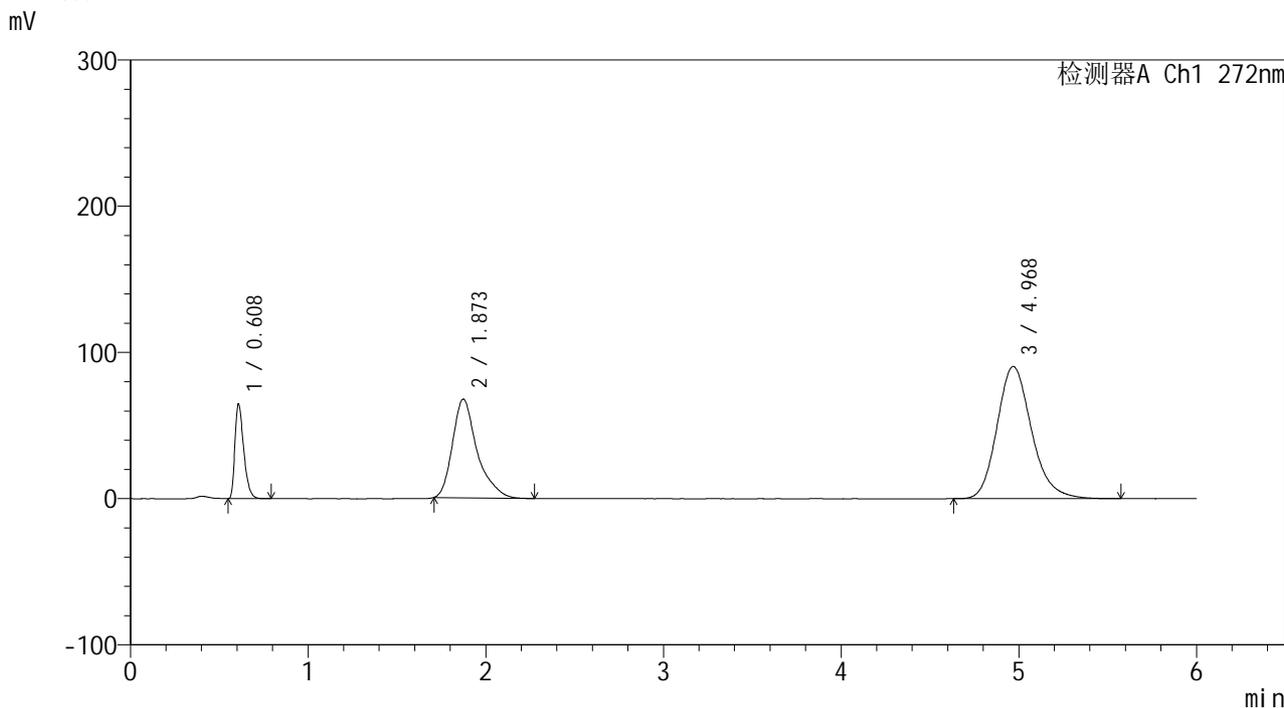


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-143-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/27 05:08:56 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:24:42 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	223117	10.650	63980	724	1.425	--
2	1.873	650976	31.072	67563	984	1.344	7.684
3	4.968	1220997	58.279	90390	3251	1.187	10.538
总计		2095090	100.000	221932			

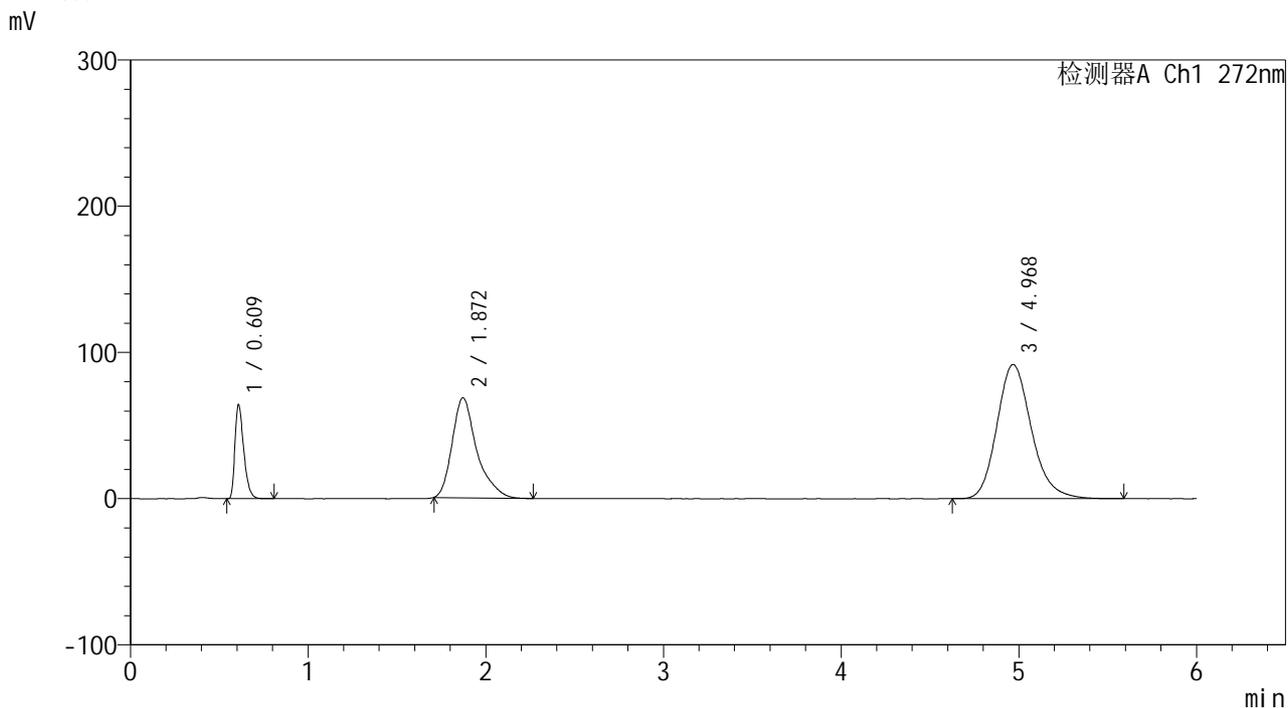


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-144-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/27 05:15:18 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:24:45 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	221940	10.466	63530	725	1.425	--
2	1.872	659022	31.076	68418	980	1.347	7.666
3	4.968	1239710	58.458	91716	3253	1.186	10.540
总计		2120672	100.000	223664			

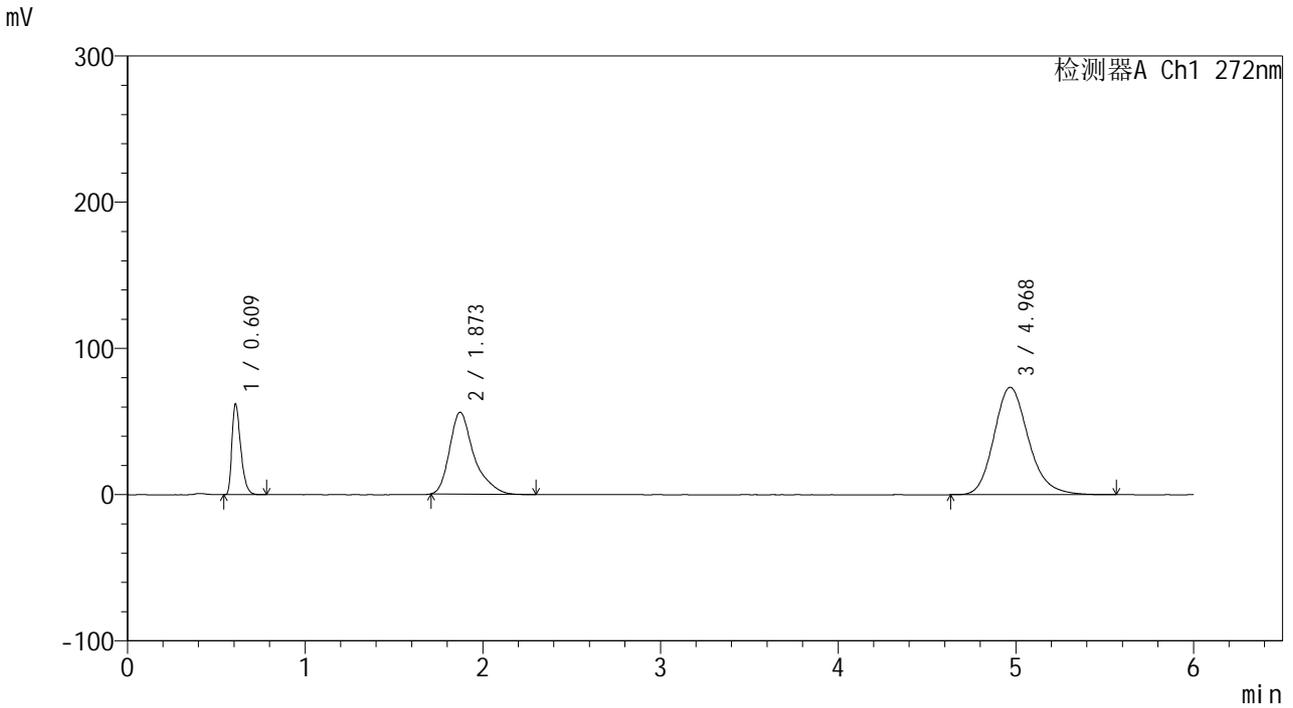


# SMF-232

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-145-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-23 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/27 05:21:39 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:24:47  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	213614	12.286	61299	727	1.426	--
2	1.873	534163	30.723	56007	1007	1.366	7.748
3	4.968	990872	56.991	73465	3260	1.186	10.601
总计		1738650	100.000	190771			

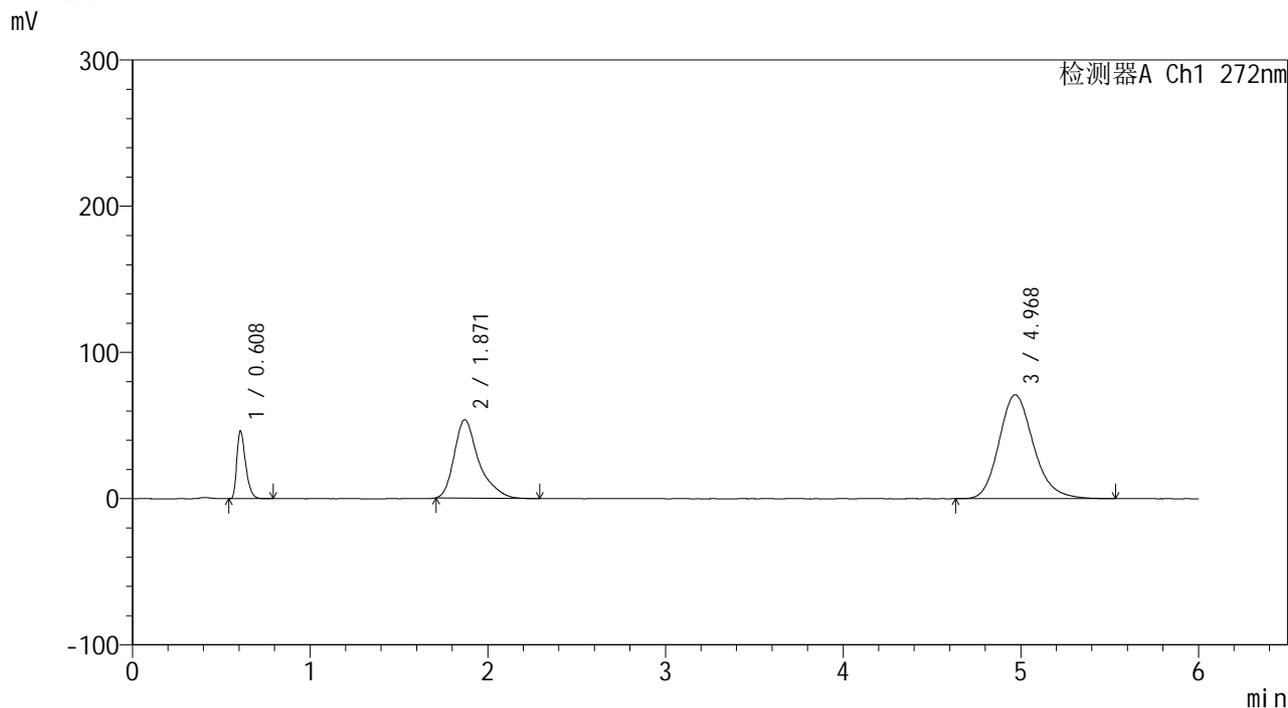


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-146-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-32 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/27 05:27:59 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:24:50  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	159387	9.773	45891	724	1.421	--
2	1.871	514750	31.562	53593	991	1.377	7.699
3	4.968	956802	58.666	70973	3256	1.184	10.573
总计		1630939	100.000	170457			

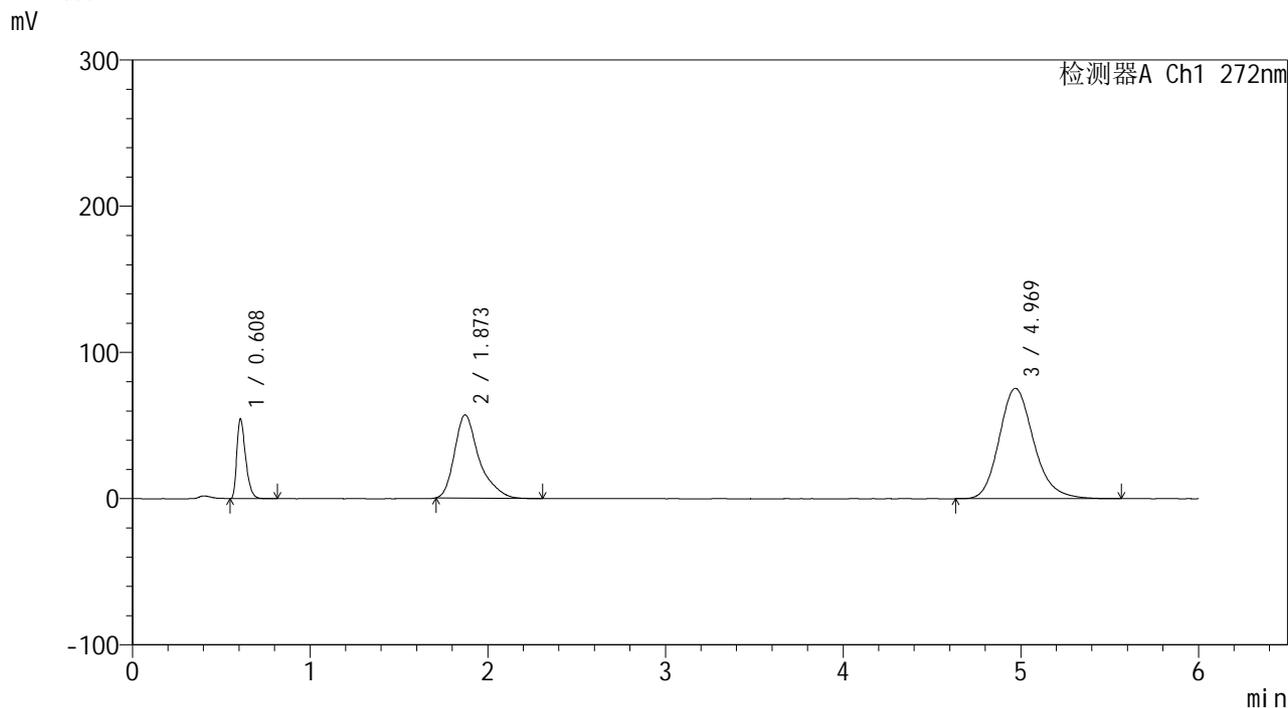


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-147-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/27 05:34:21 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:24:53 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	187203	10.682	53965	724	1.423	--
2	1.873	546607	31.191	56943	992	1.364	7.707
3	4.969	1018642	58.127	75474	3255	1.186	10.565
总计		1752452	100.000	186381			

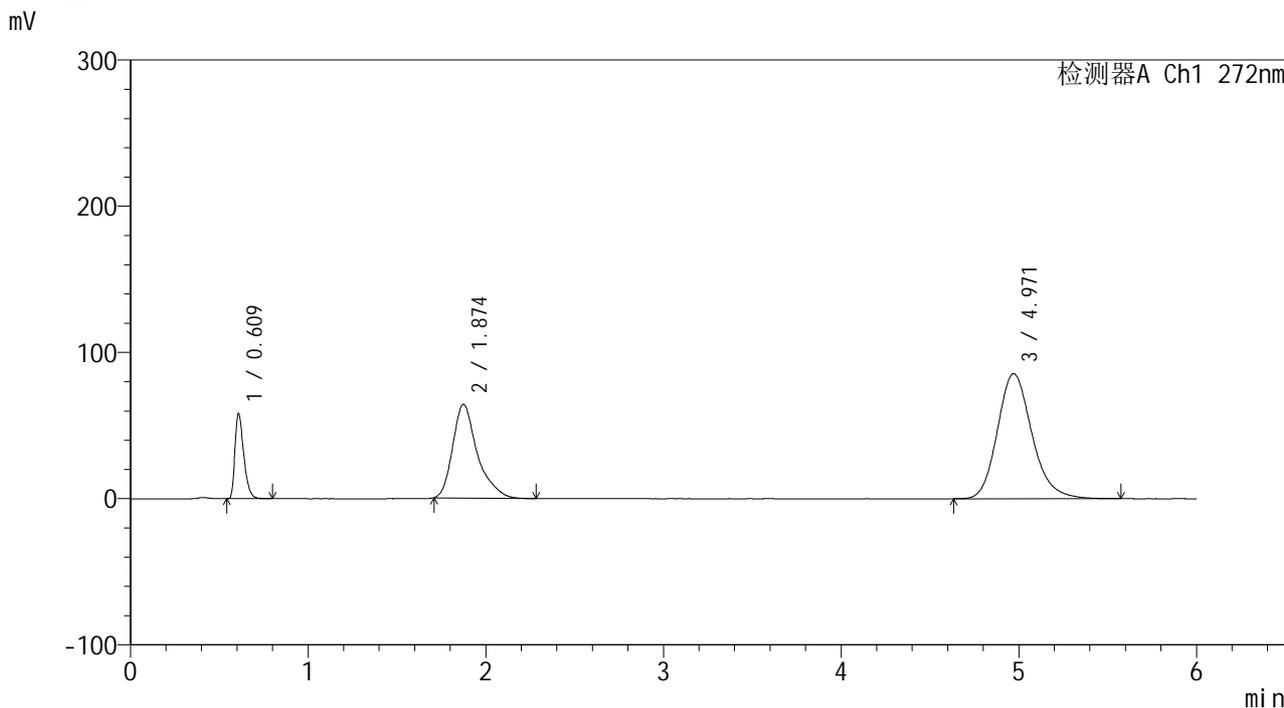


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-148-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-50 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/27 05:40:42 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:24:56  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.609	200635	10.168	57443	724	1.425	--
2	1.874	617688	31.304	64065	986	1.349	7.690
3	4.971	1154867	58.528	85594	3258	1.185	10.548
总计		1973190	100.000	207103			

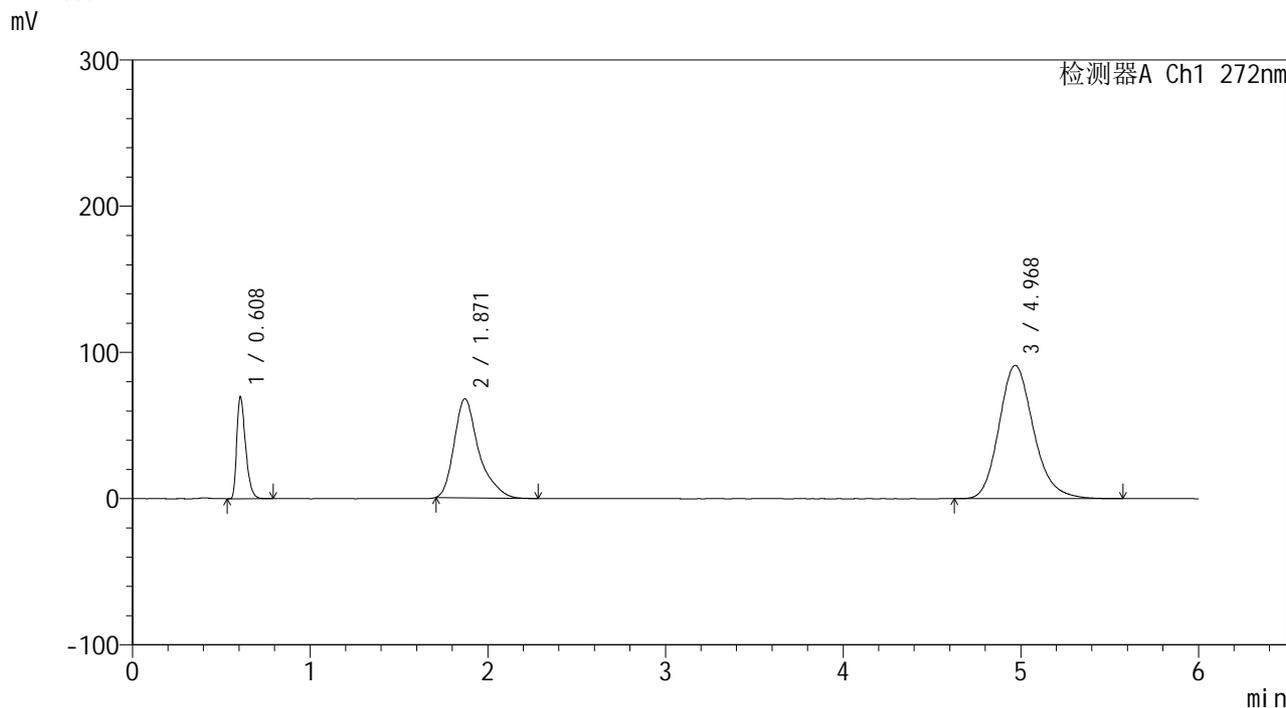


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-149-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-6 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/27 05:47:03 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:24:58  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	240808	11.333	69392	722	1.421	--
2	1.871	652856	30.725	67749	979	1.349	7.667
3	4.968	1231197	57.942	91148	3246	1.185	10.534
总计		2124862	100.000	228290			

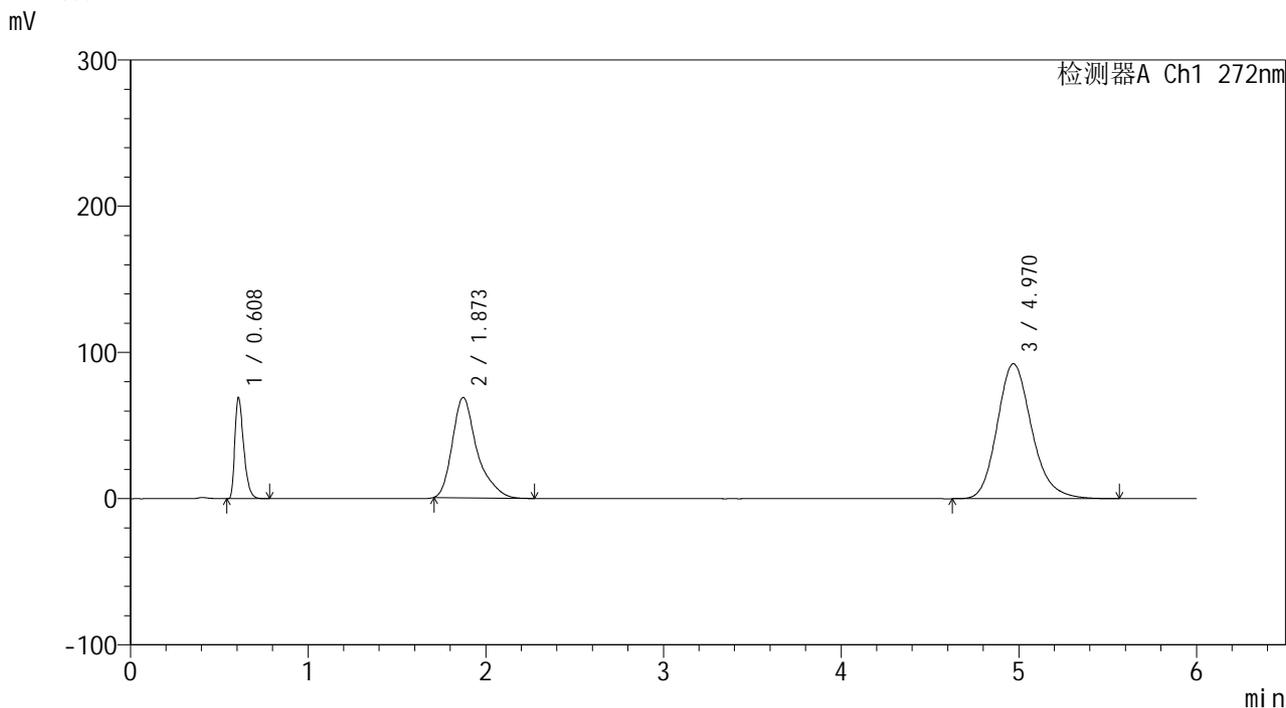


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-150-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-15 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/27 05:53:26 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:25:01  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	238787	11.117	68532	723	1.422	--
2	1.873	663062	30.870	68662	977	1.347	7.661
3	4.970	1246078	58.013	92295	3255	1.184	10.533
总计		2147927	100.000	229489			

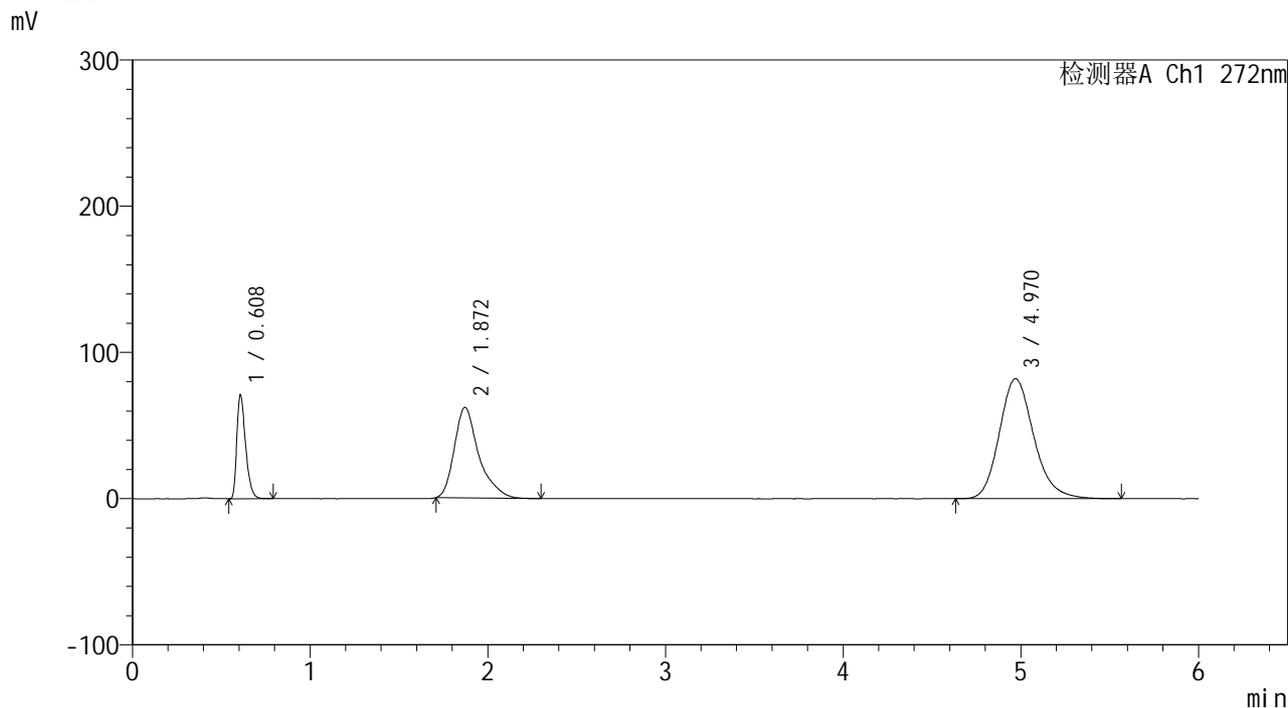


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-151-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/27 05:59:47 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:25:05 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	244874	12.586	70584	725	1.421	--
2	1.872	593968	30.530	61929	991	1.358	7.705
3	4.970	1106688	56.884	82073	3259	1.184	10.575
总计		1945529	100.000	214586			

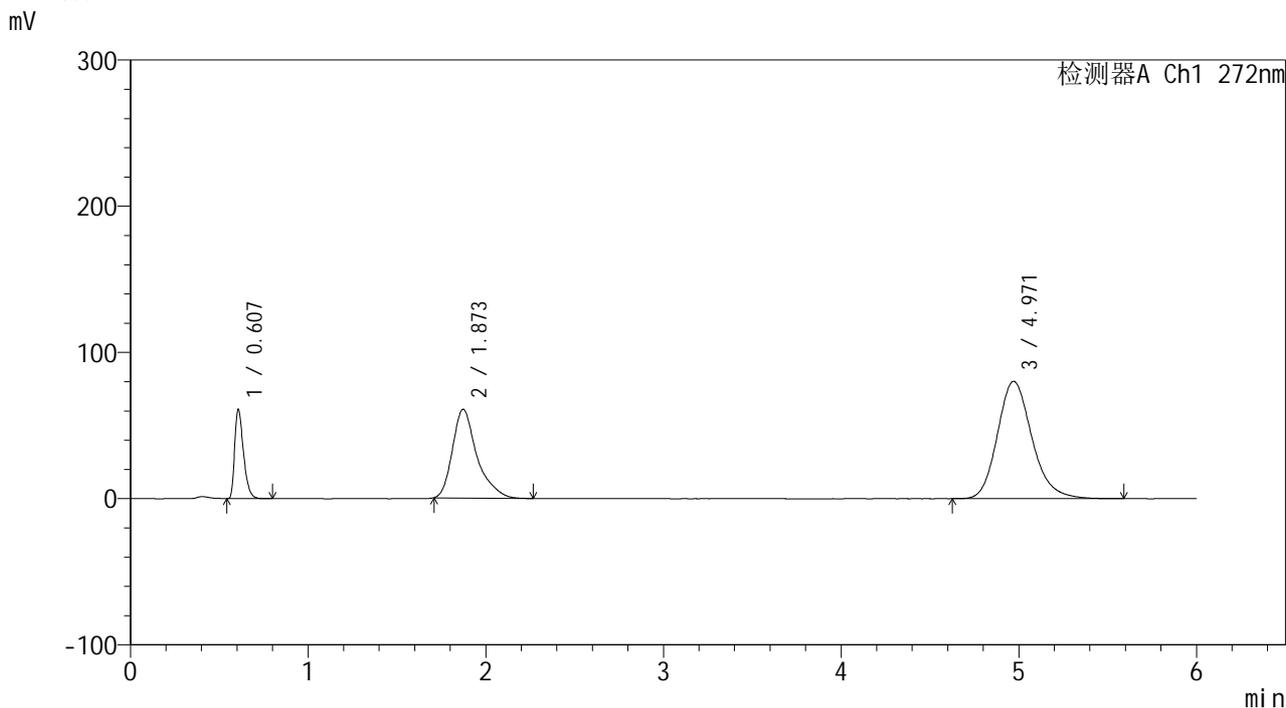


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-152-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/27 06:06:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:25:08 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.607	210103	11.201	60858	724	1.420	--
2	1.873	581464	30.998	60733	996	1.356	7.725
3	4.971	1084240	57.801	80320	3258	1.184	10.581
总计		1875807	100.000	201911			

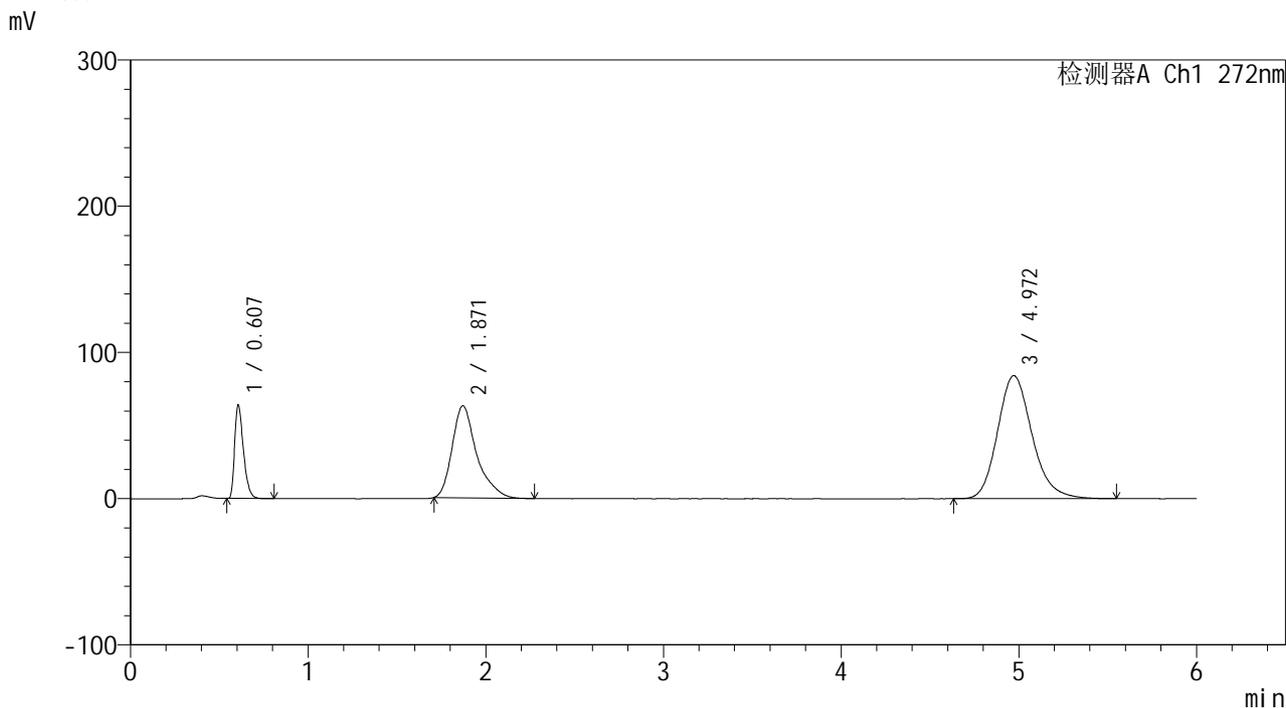


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-153-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/27 06:12:30 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:25:11 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.607	220006	11.219	63783	723	1.417	--
2	1.871	605627	30.882	63044	988	1.352	7.697
3	4.972	1135453	57.899	84162	3255	1.184	10.569
总计		1961086	100.000	210989			

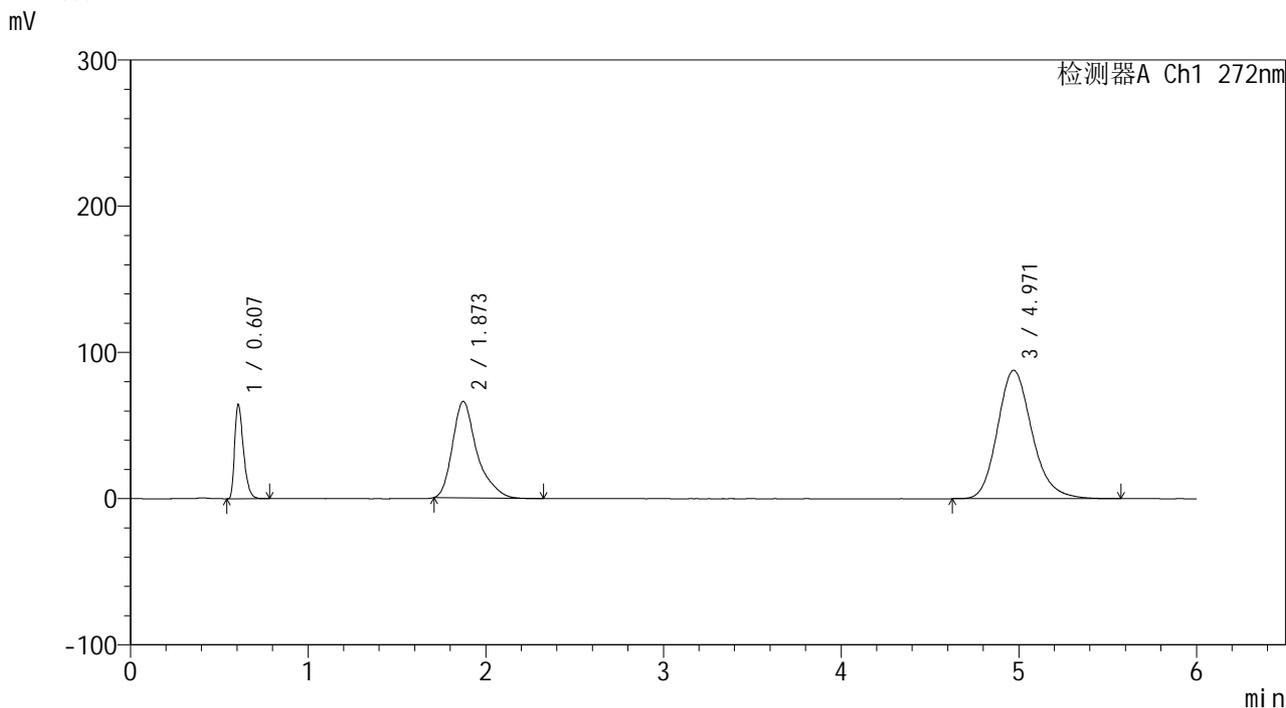


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-154-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-51 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/27 06:18:51 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:25:14  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.607	222220	10.895	64307	723	1.417	--
2	1.873	632107	30.991	66026	994	1.346	7.720
3	4.971	1185340	58.114	87834	3255	1.183	10.571
总计		2039667	100.000	218168			

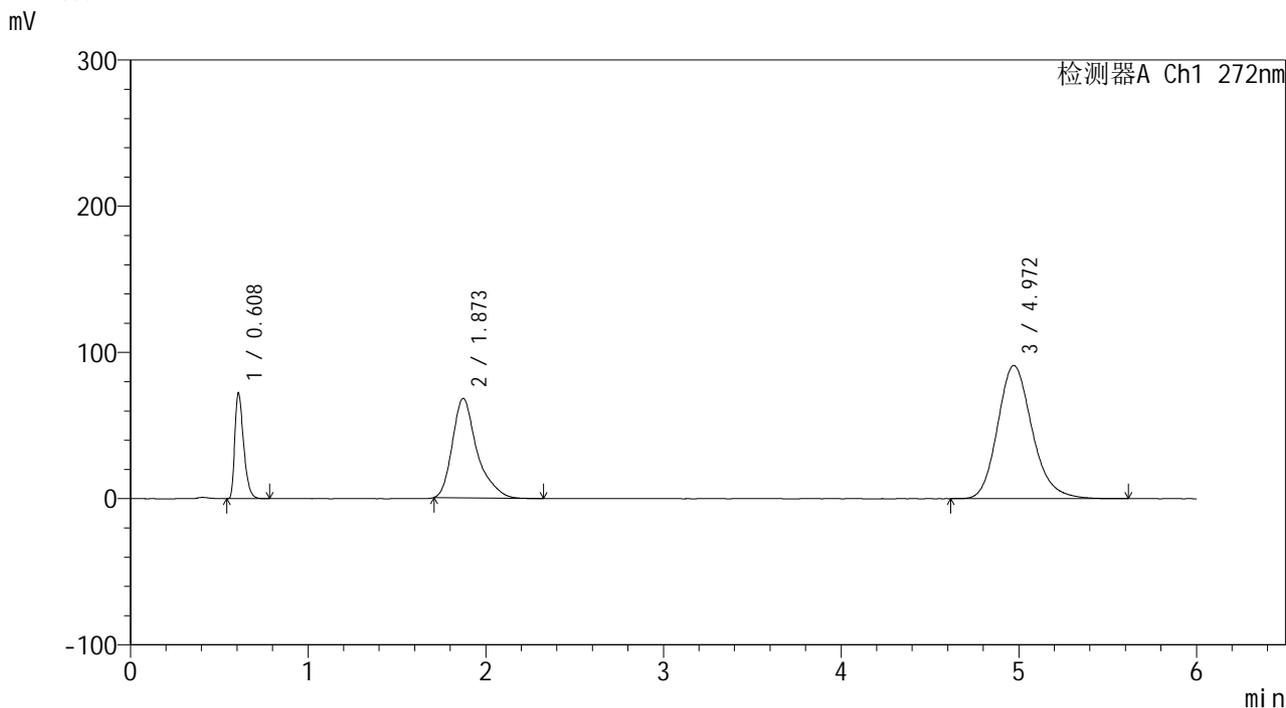


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-155-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/27 06:25:14 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:25:17 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	248799	11.661	71692	725	1.418	--
2	1.873	654114	30.657	68043	986	1.346	7.690
3	4.972	1230753	57.683	91148	3256	1.184	10.556
总计		2133666	100.000	230883			

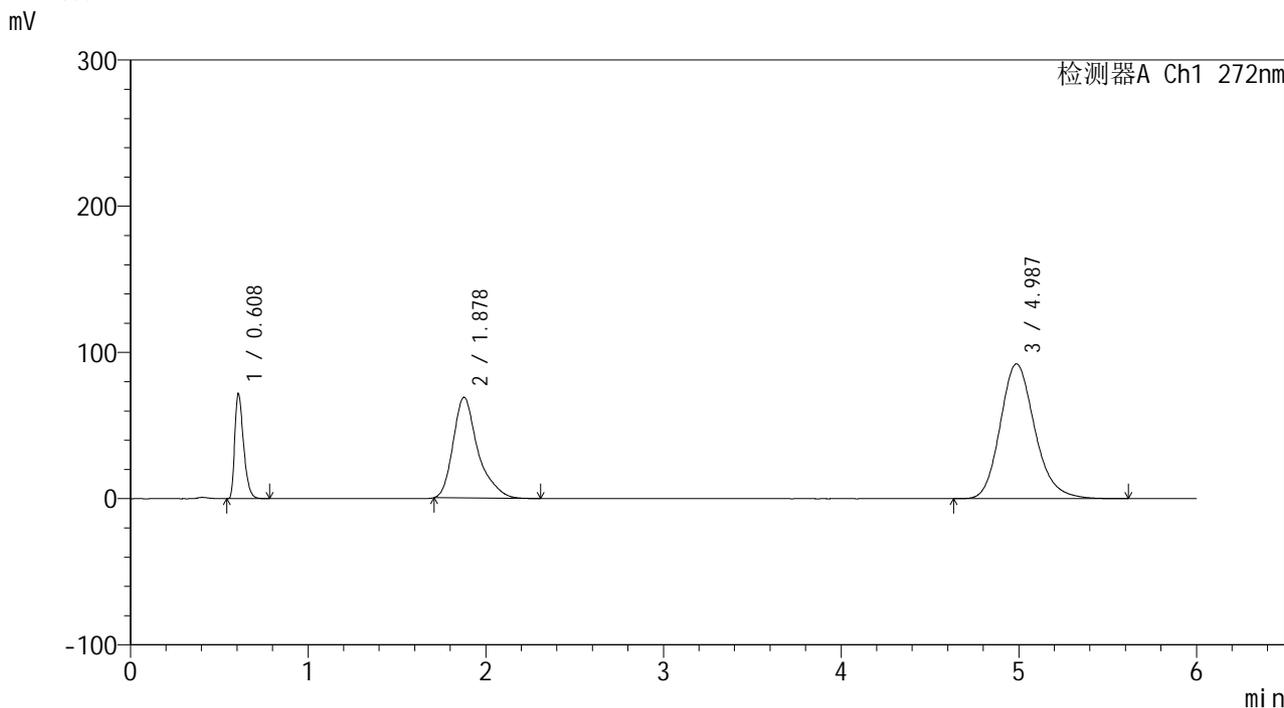


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-156-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-16 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/27 06:31:36 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:25:19  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	247279	11.444	71365	723	1.417	--
2	1.878	666507	30.847	68813	981	1.342	7.691
3	4.987	1246906	57.709	92193	3260	1.180	10.555
总计		2160691	100.000	232371			

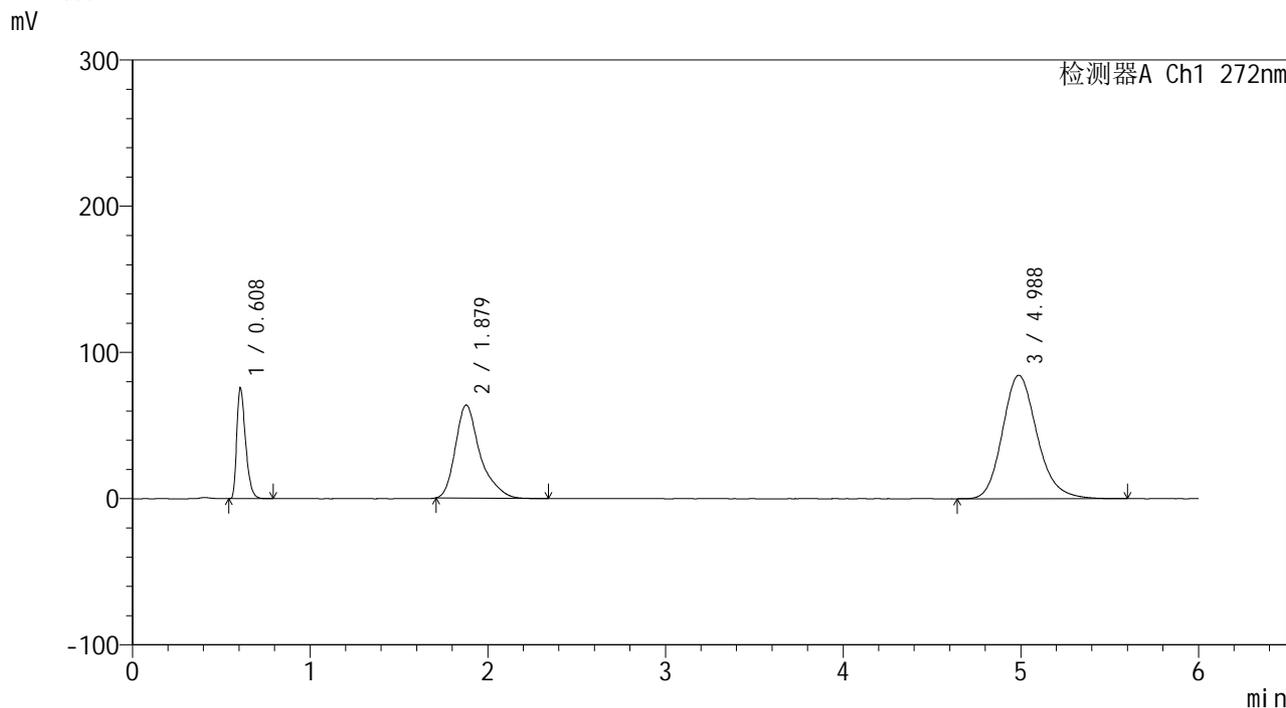


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-157-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-25 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/09/27 06:37:57 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:25:22  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	260538	12.916	75234	724	1.417	--
2	1.879	614928	30.485	63724	990	1.347	7.722
3	4.988	1141713	56.600	84428	3260	1.179	10.573
总计		2017179	100.000	223386			

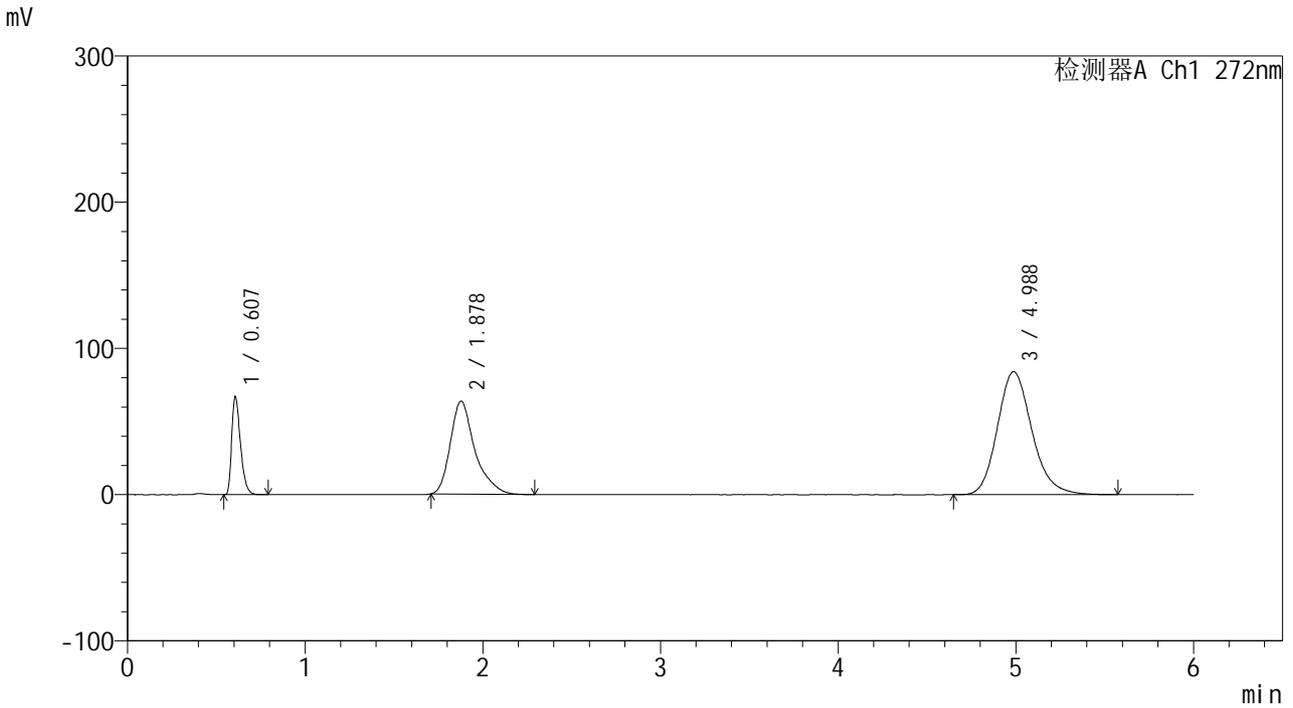


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-158-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/27 06:44:20 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:25:25 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.607	230239	11.639	66779	726	1.414	--
2	1.878	611483	30.912	63619	997	1.348	7.744
3	4.988	1136391	57.448	84115	3262	1.178	10.591
总计		1978112	100.000	214513			

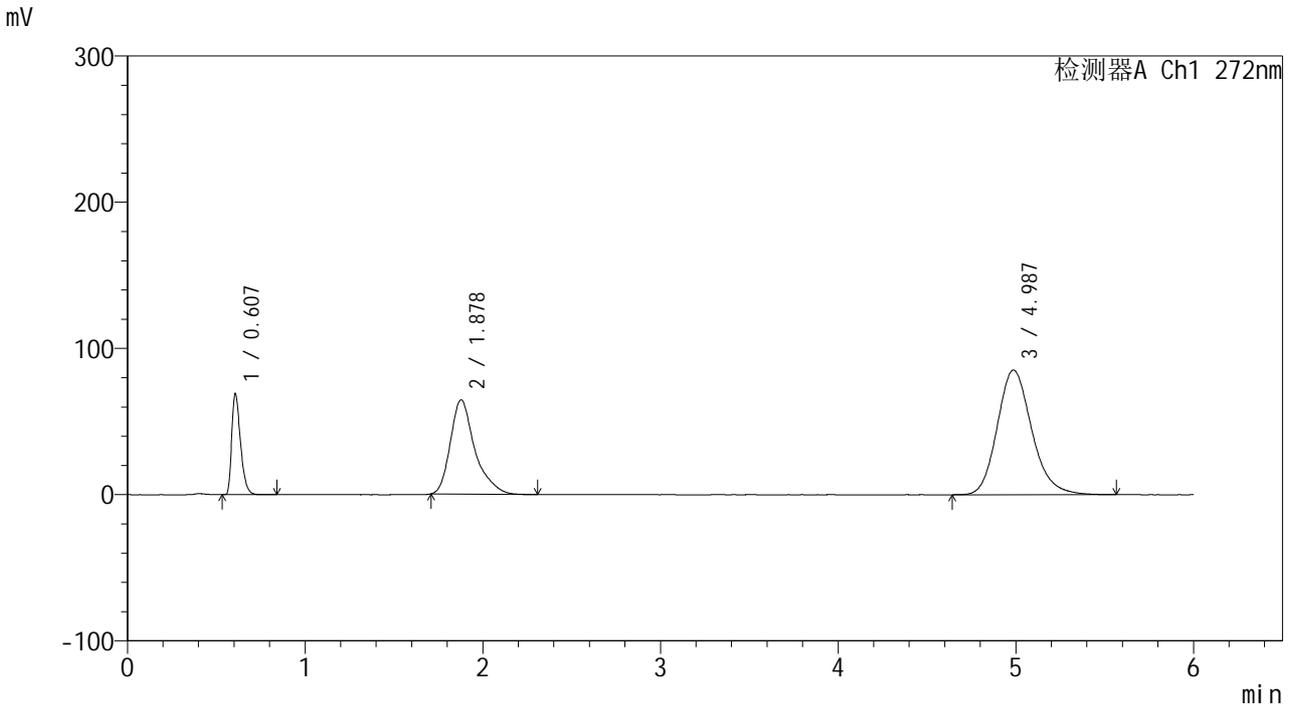


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-159-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/27 06:50:41 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:25:27 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.607	237600	11.839	68794	726	1.415	--
2	1.878	618290	30.807	64495	1001	1.345	7.758
3	4.987	1151109	57.355	85233	3263	1.179	10.599
总计		2006999	100.000	218522			

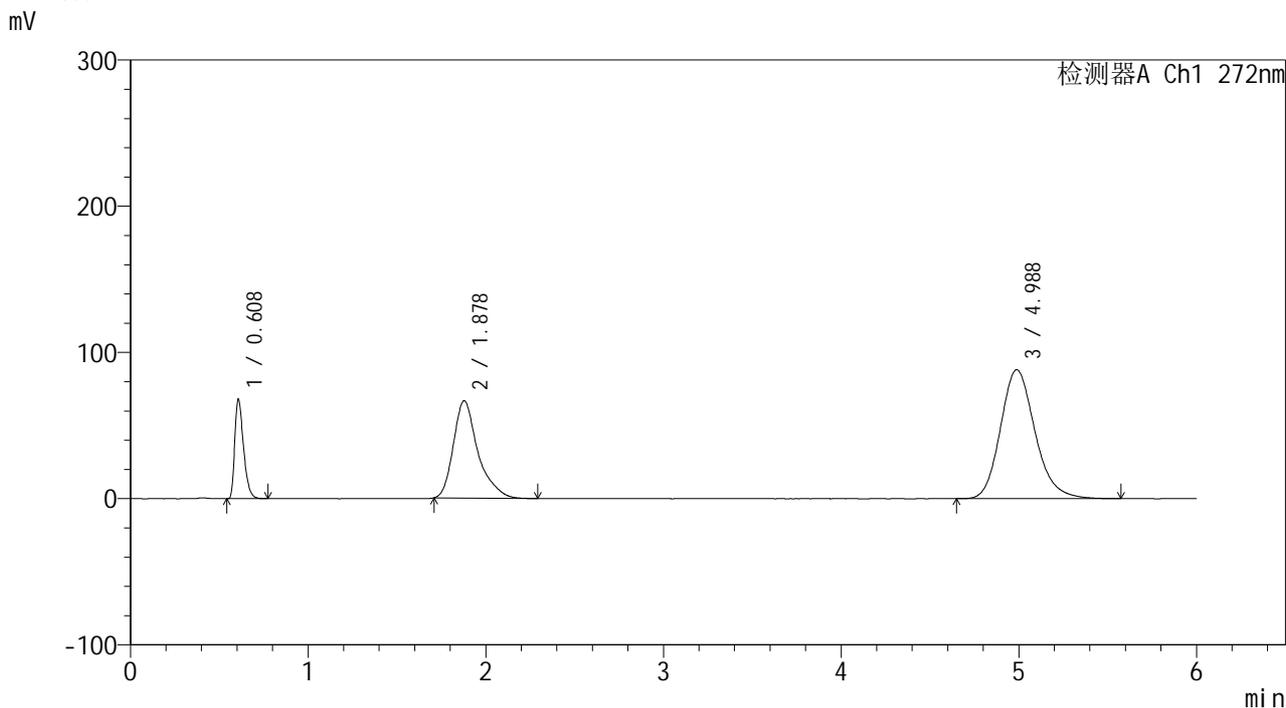


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-160-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/27 06:57:02 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:25:30 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	233970	11.333	67699	726	1.416	--
2	1.878	639607	30.982	66590	997	1.342	7.745
3	4.988	1190844	57.684	88193	3265	1.179	10.592
总计		2064421	100.000	222482			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-161-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 3-8

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/09/27 07:03:24

处理时间(V2): 2025/09/28 10:25:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 272nm

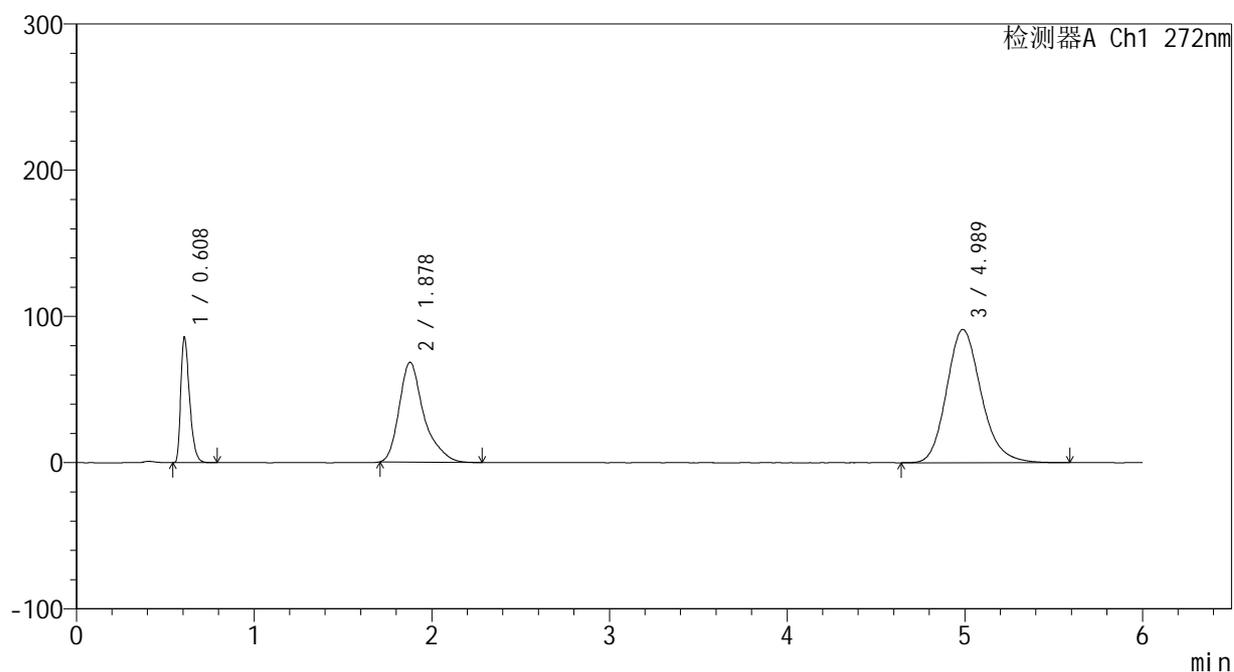
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	294639	13.491	85202	727	1.415	--
2	1.878	657816	30.121	68210	989	1.341	7.719
3	4.989	1231475	56.388	91142	3261	1.180	10.576
总计		2183930	100.000	244554			

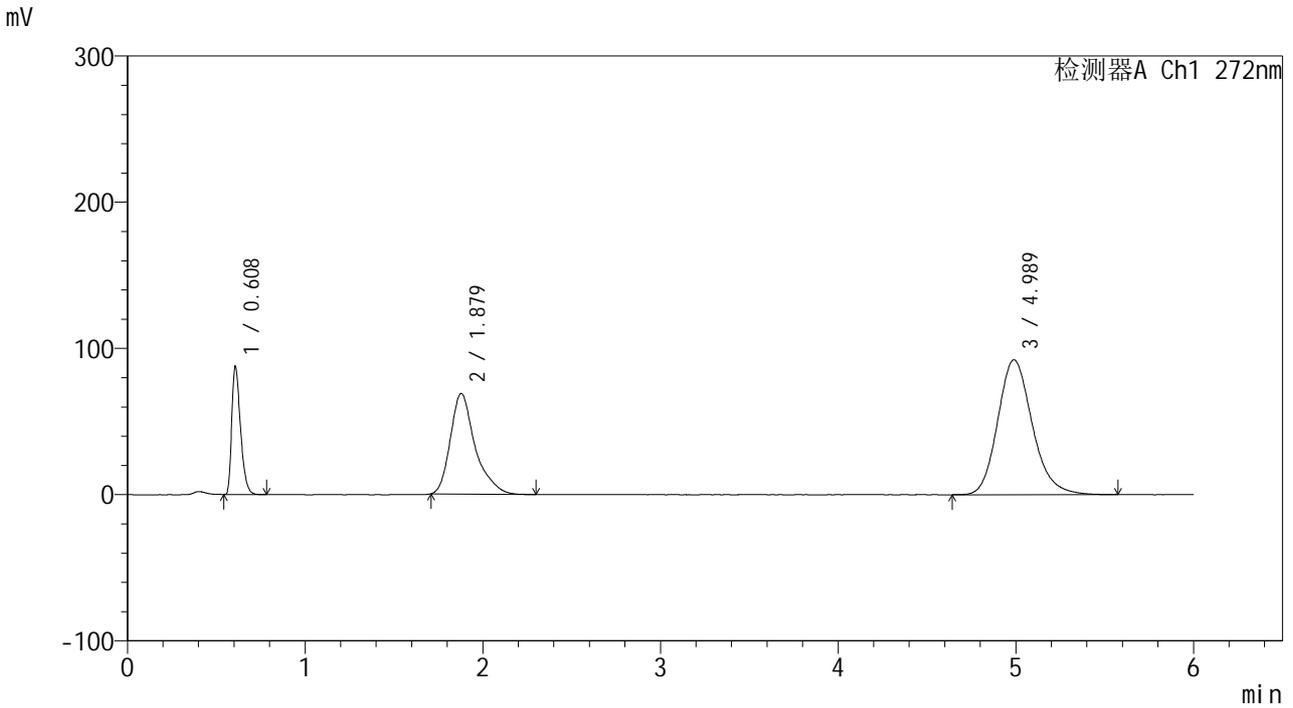


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-162-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-17  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/27 07:09:47 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:25:36 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	300848	13.592	87091	725	1.413	--
2	1.879	665327	30.058	68778	983	1.338	7.704
3	4.989	1247275	56.350	92238	3259	1.179	10.557
总计		2213449	100.000	248106			

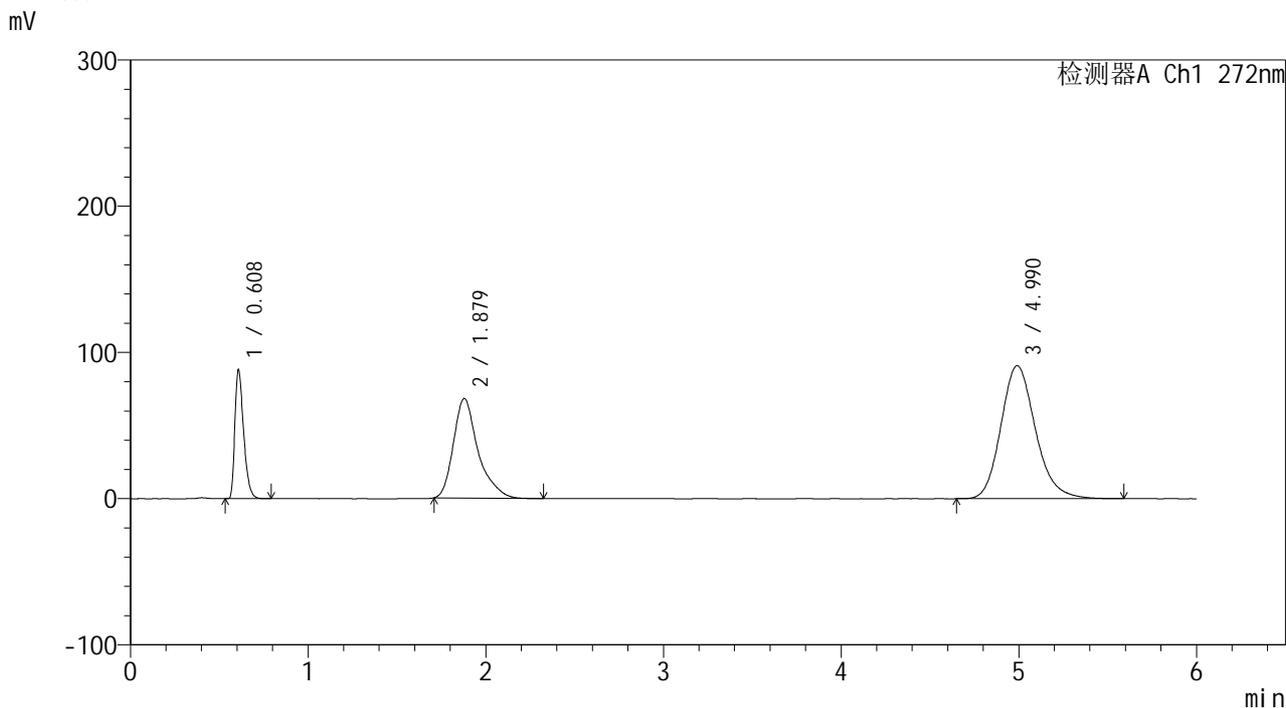


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-163-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-26  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/27 07:16:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:25:39 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	302713	13.835	87336	730	1.414	--
2	1.879	656667	30.013	68104	990	1.340	7.726
3	4.990	1228573	56.152	90955	3269	1.178	10.583
总计		2187953	100.000	246395			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-164-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 3-35

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/09/27 07:22:31

处理时间(V2): 2025/09/28 10:25:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 272nm

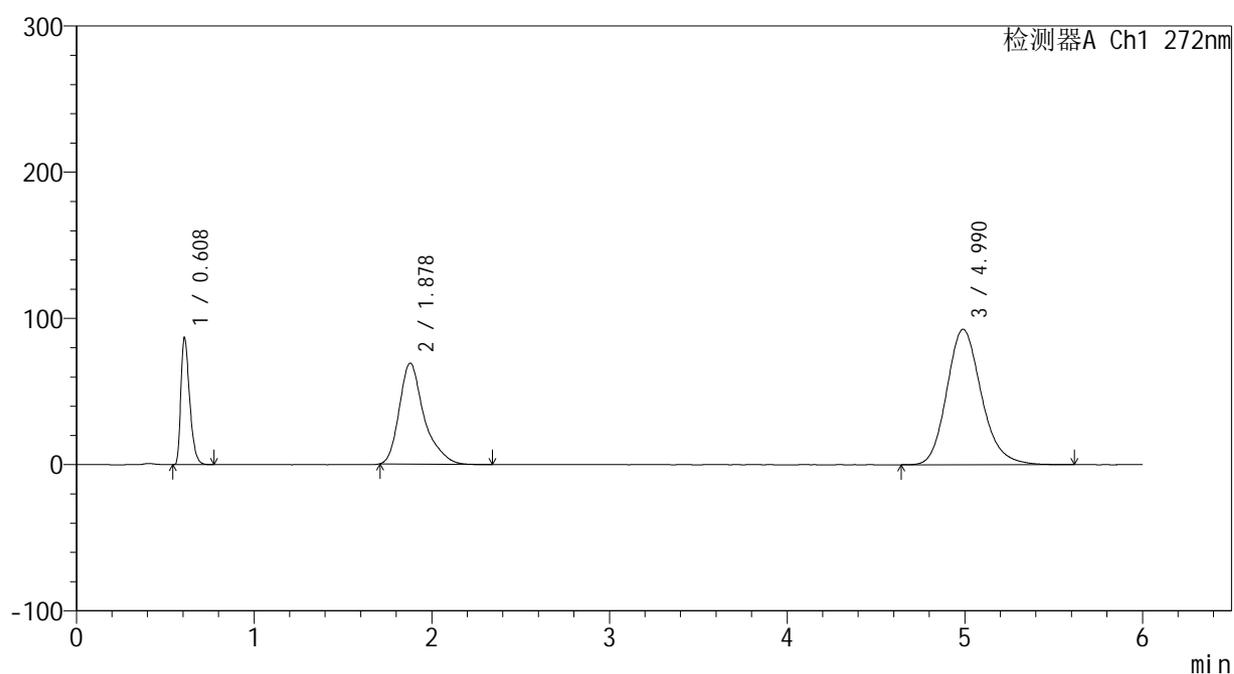
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	298195	13.447	86021	730	1.415	--
2	1.878	667426	30.098	69086	985	1.340	7.711
3	4.990	1251877	56.454	92616	3263	1.178	10.569
总计		2217498	100.000	247723			

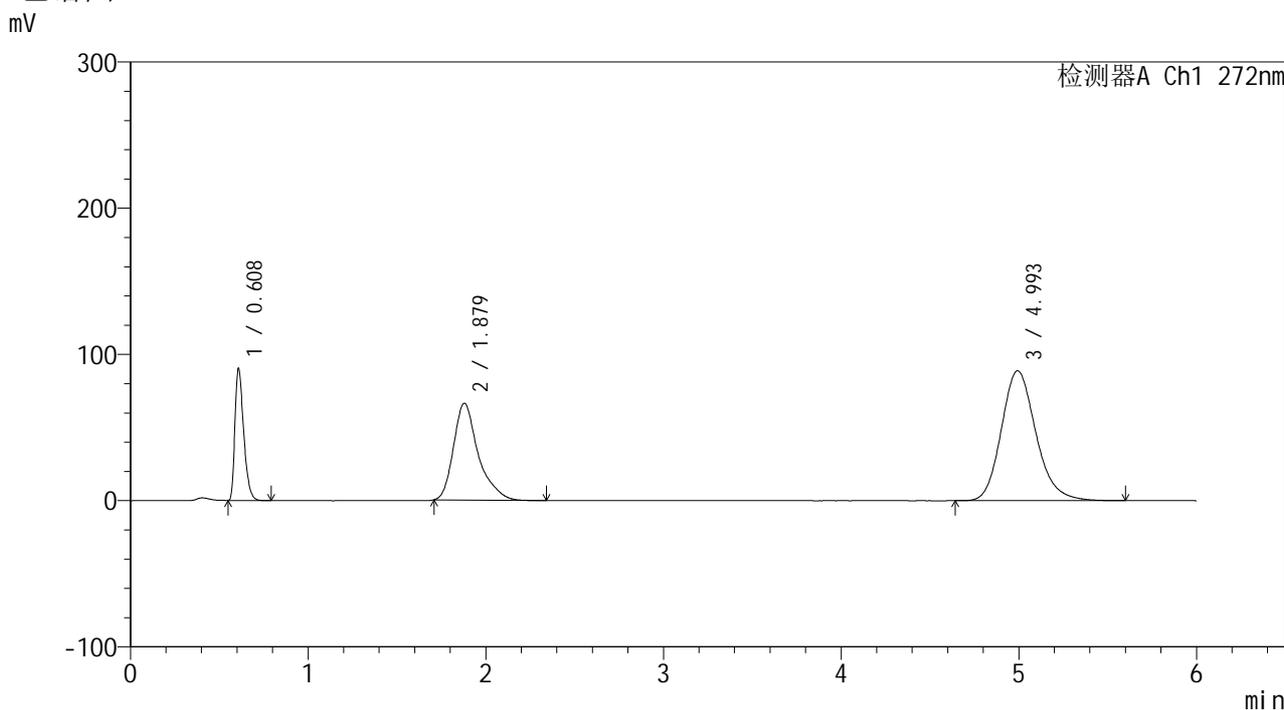


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-165-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-44  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/27 07:28:52 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:25:44 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	309878	14.394	89258	730	1.416	--
2	1.879	642261	29.834	66319	983	1.346	7.707
3	4.993	1200672	55.772	88791	3269	1.178	10.572
总计		2152811	100.000	244368			

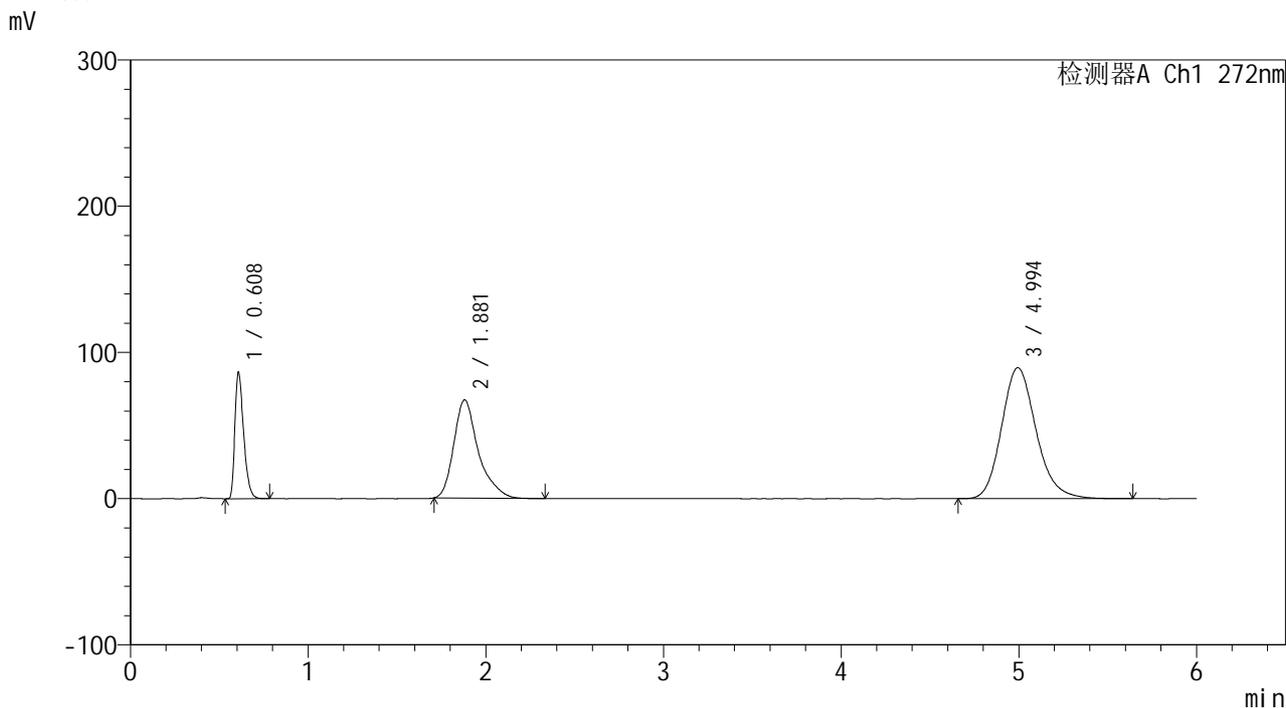


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-166-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-53  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/27 07:35:13 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:25:47 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.608	296735	13.764	85535	730	1.415	--
2	1.881	647674	30.043	67242	993	1.339	7.742
3	4.994	1211398	56.192	89560	3269	1.179	10.588
总计		2155806	100.000	242336			

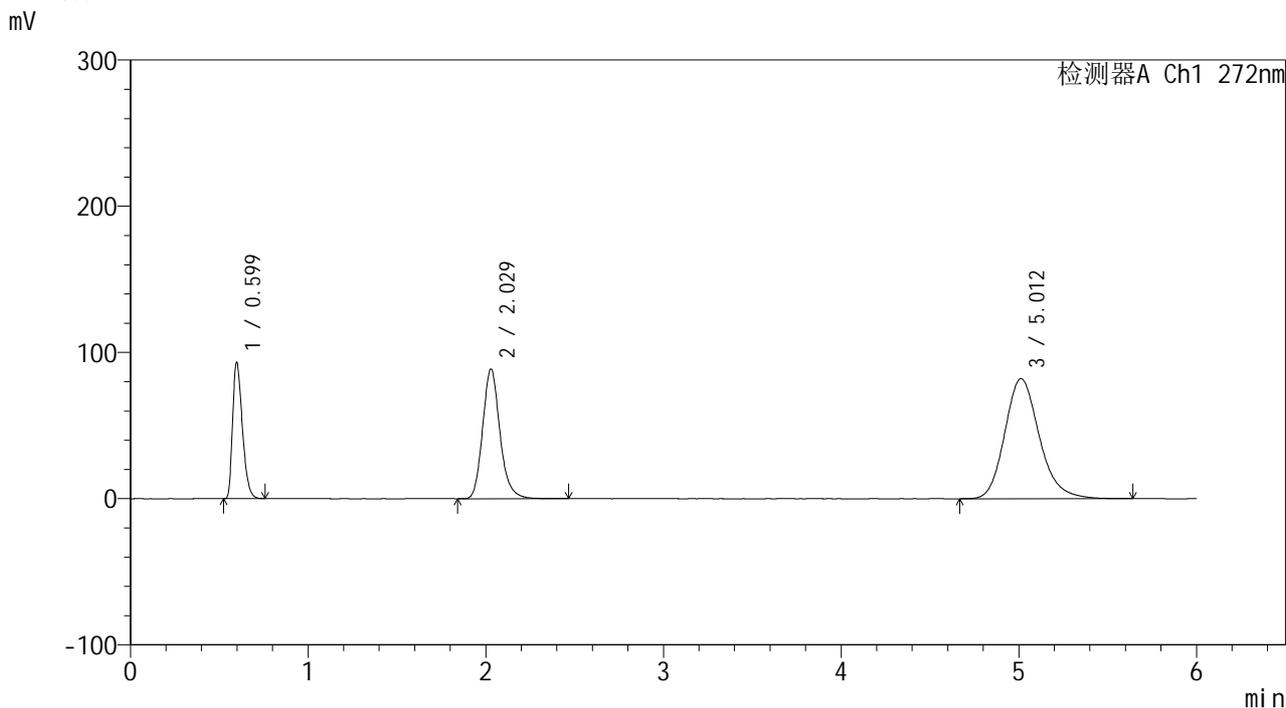


# SMF-232

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:40°C 波长: 272nm  
 数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-167-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/09/27 07:41:36 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/09/28 10:25:50 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.599	355612	17.200	92922	567	1.363	--
2	2.029	601050	29.071	88712	2164	1.172	10.403
3	5.012	1110884	53.730	82147	3304	1.187	11.401
总计		2067546	100.000	263781			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-232 - 27-3/29-168-2 - cbzj-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-232 - SMF-232-RCQX-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-232 - 20250926-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/09/27 07:47:59

处理时间(V2): 2025/09/28 10:25:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 272nm

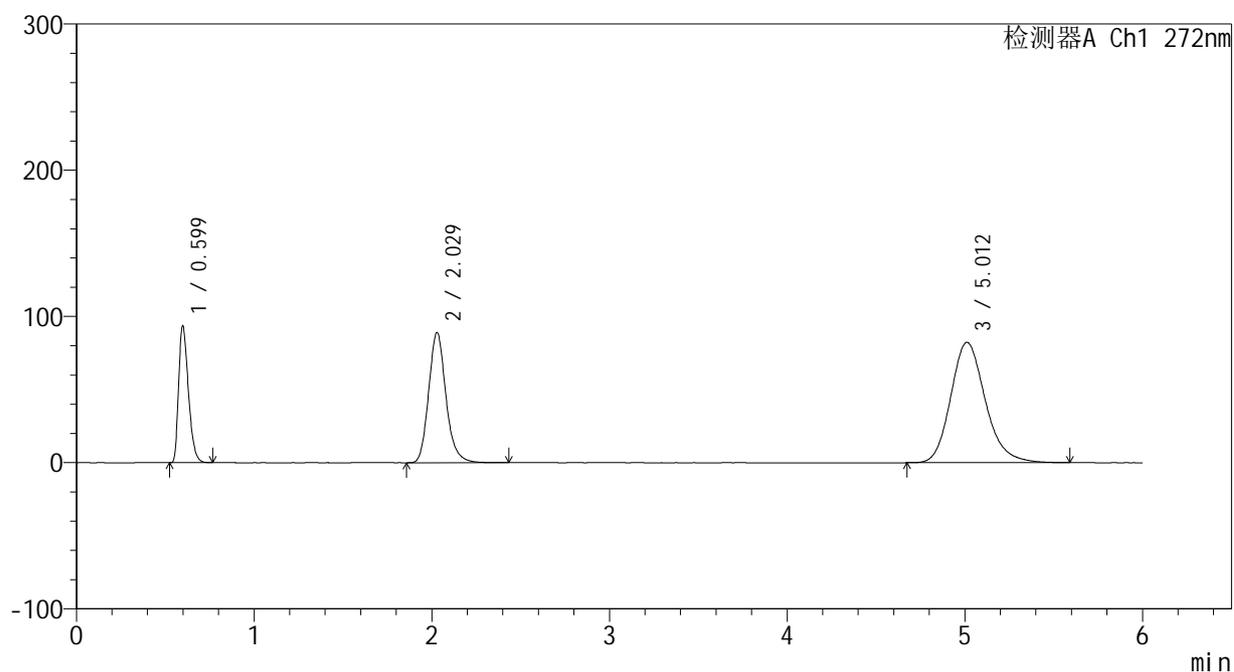
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 272nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.599	356655	17.225	93258	568	1.362	--
2	2.029	601527	29.052	89016	2169	1.170	10.415
3	5.012	1112369	53.723	82322	3305	1.185	11.406
总计		2070551	100.000	264596			