



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

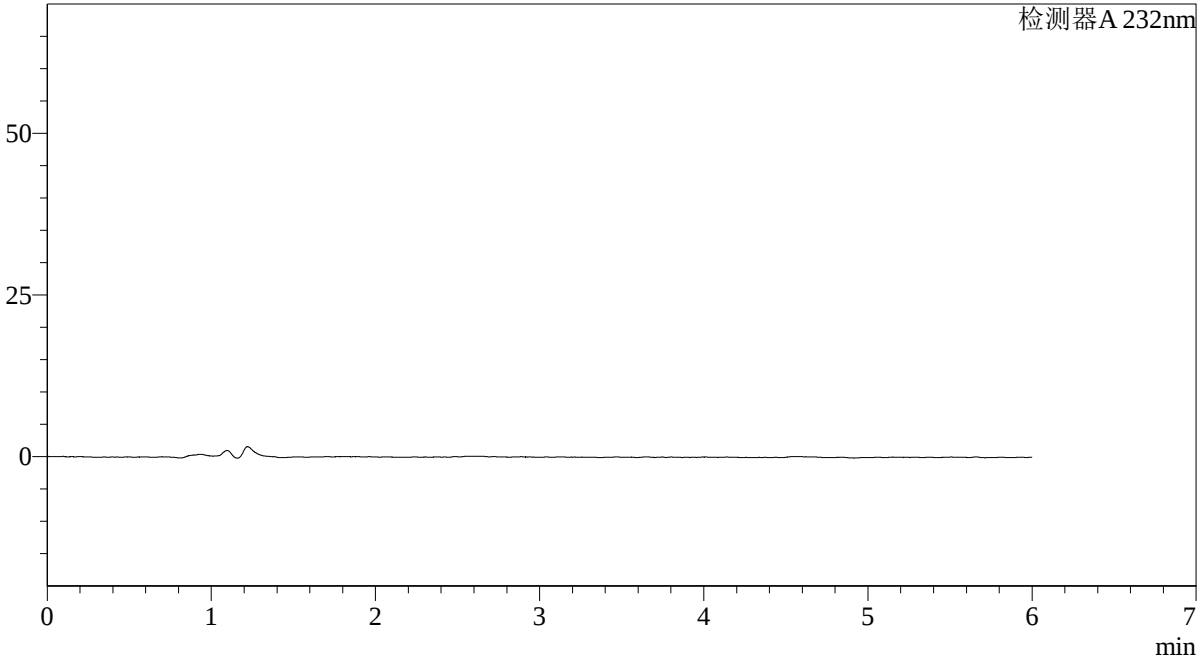
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-2-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-rj.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 13:58:55
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:11:38
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

波长:232nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

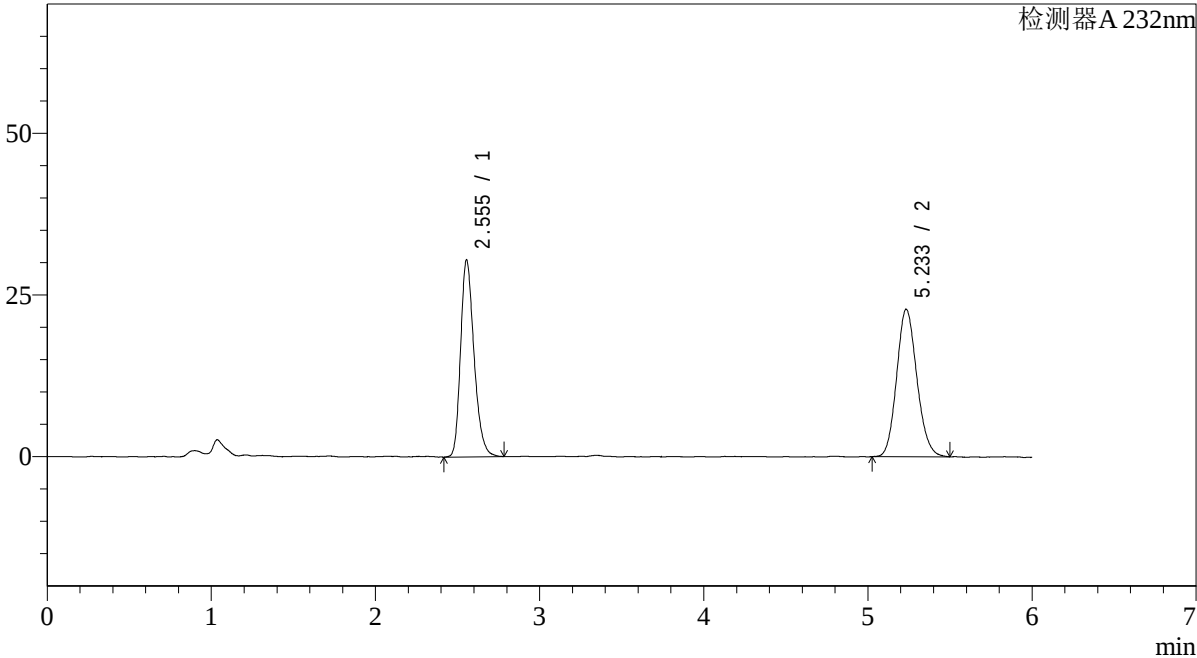
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-3-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 14:05:21
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:11:43
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.555	173290	47.015	30459	4770	1.267	--
2	5.233	195292	52.985	22765	8723	1.134	14.396
总计		368582	100.000	53224			



SHIMADZU
LabSolutions

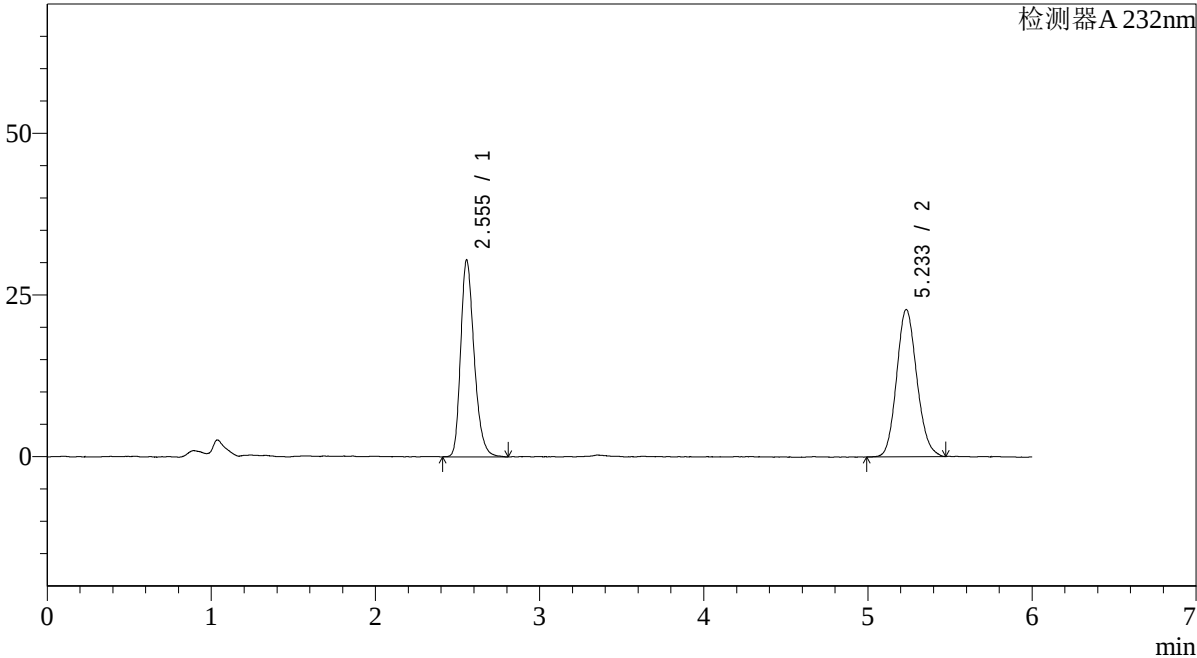
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-4-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 14:11:48 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:11:45 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.555	174035	47.121	30476	4759	1.272	--
2	5.233	195300	52.879	22738	8711	1.131	14.380
总计		369336	100.000	53214			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

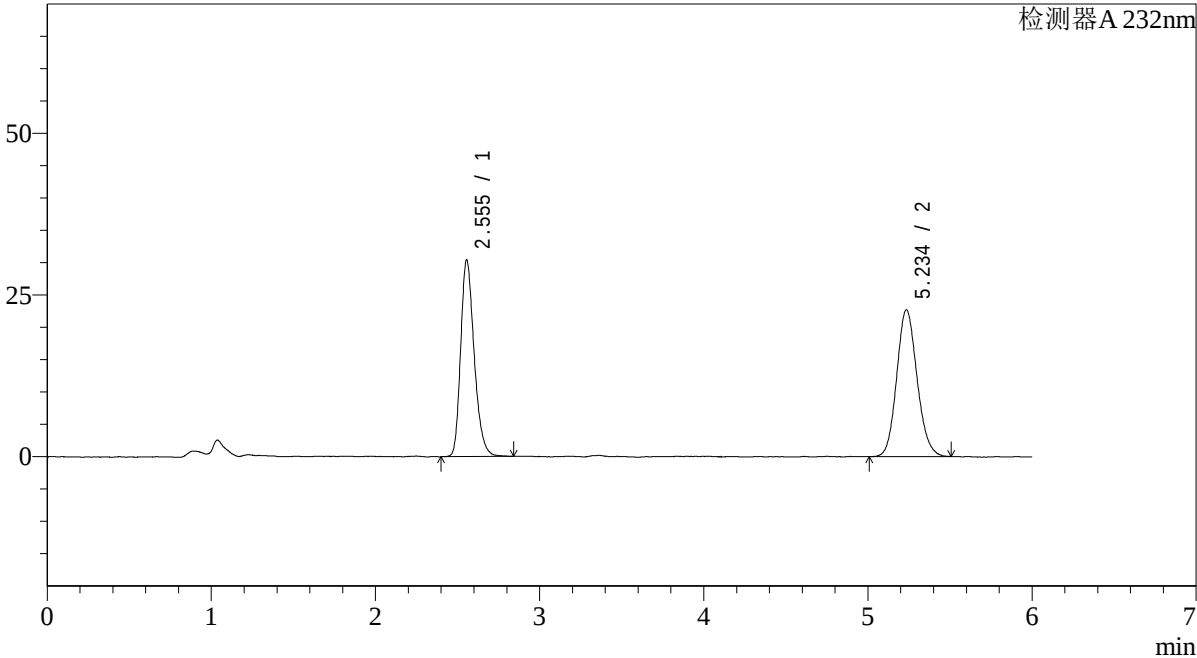
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱 温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-5-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 50 μ l
进样时间: 2025/07/16 14:18:15
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:11:48
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.555	174015	47.080	30424	4715	1.267	--
2	5.234	195604	52.920	22645	8635	1.125	14.318
总计		369619	100.000	53068			



SHIMADZU
LabSolutions

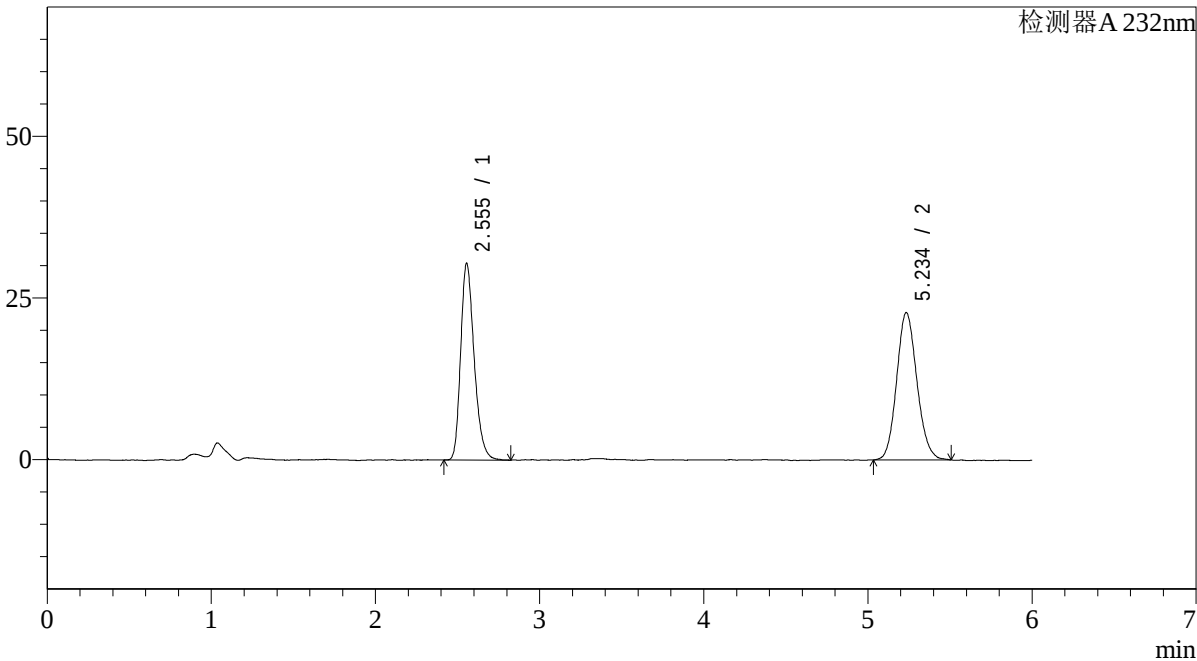
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-6-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 14:24:42 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:11:51 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.555	173892	47.073	30434	4748	1.269	--
2	5.234	195516	52.927	22738	8681	1.122	14.359
总计		369408	100.000	53172			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

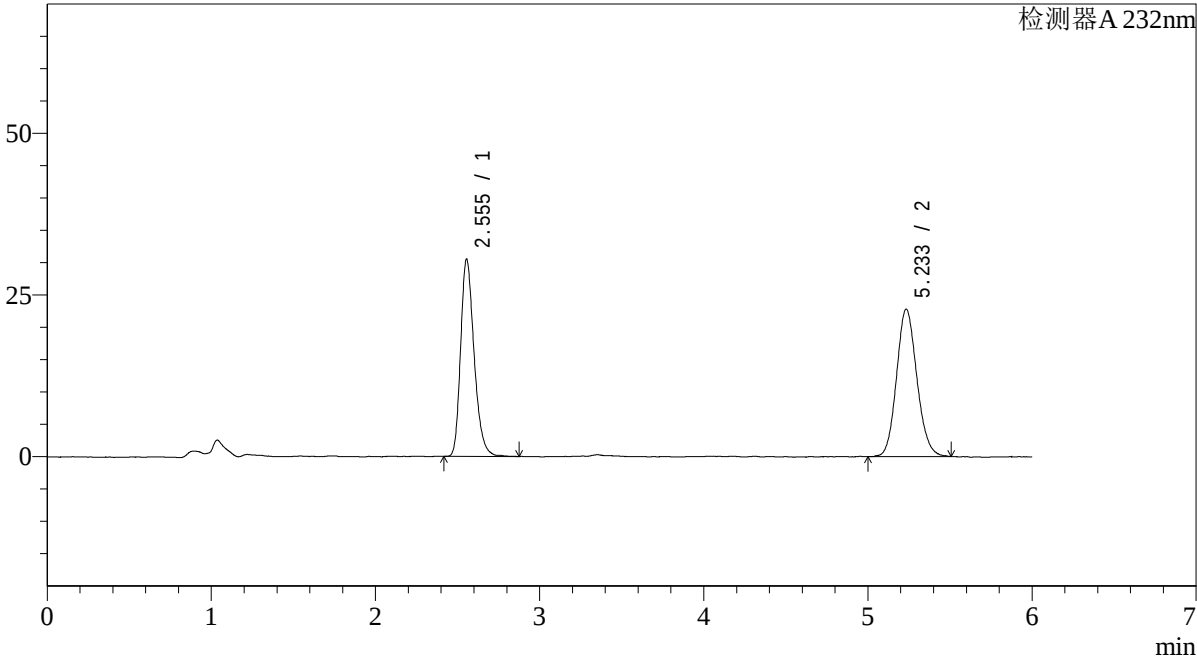
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-7-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 14:31:07
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:11:54
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.555	174306	47.048	30522	4755	1.272	--
2	5.233	196178	52.952	22785	8620	1.122	14.334
总计		370485	100.000	53307			



SHIMADZU
LabSolutions

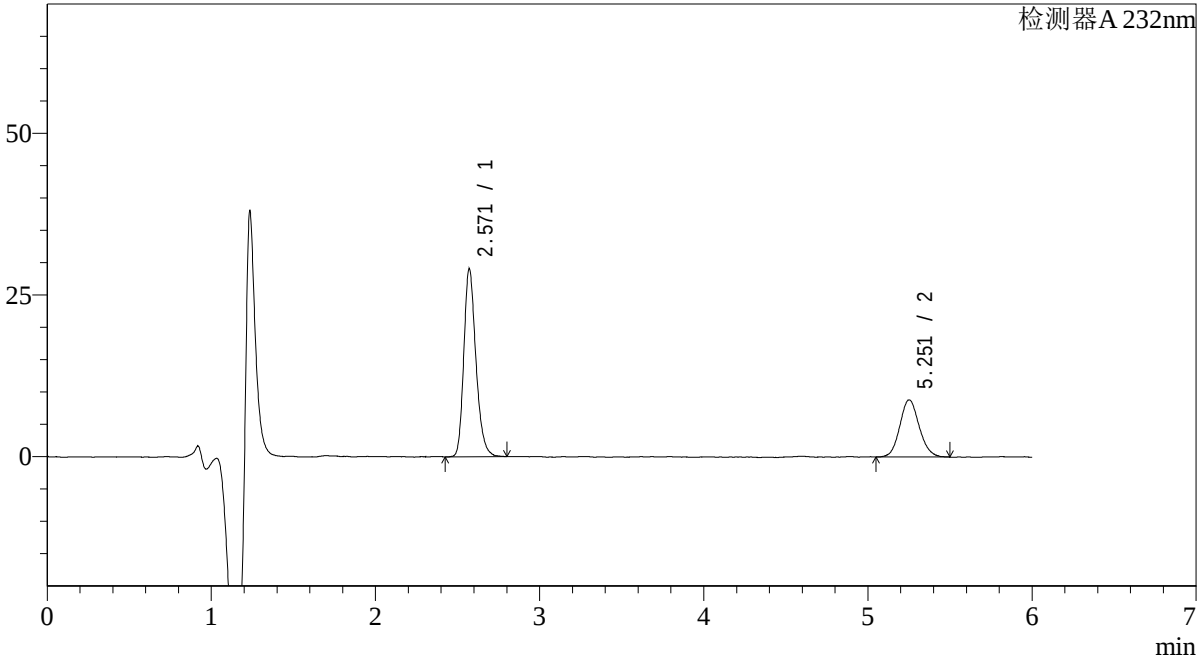
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-8-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P1-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-1
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 14:37:31 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:11:56 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	149333	67.336	29085	5965	1.245	--
2	5.251	72439	32.664	8810	9569	1.109	15.406
总计		221772	100.000	37896			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

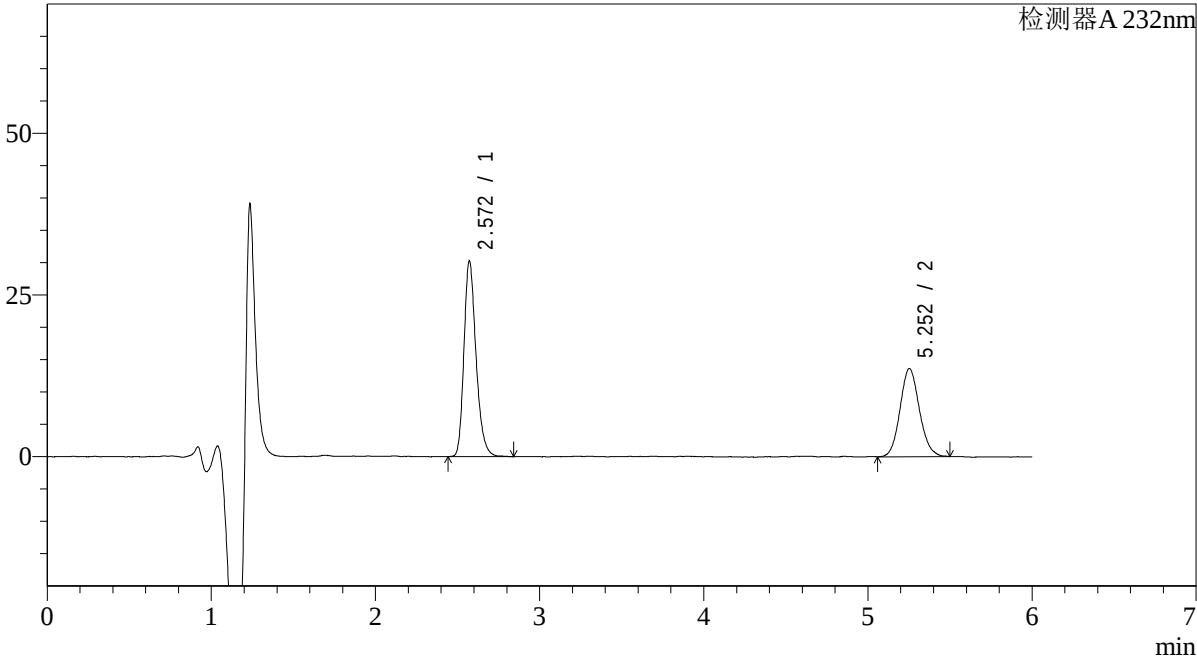
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-9-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P2-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-10
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 14:43:57
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:11:59
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	155108	58.178	30282	6025	1.258	--
2	5.252	111501	41.822	13615	9645	1.113	15.474
总计		266609	100.000	43898			



SHIMADZU
LabSolutions

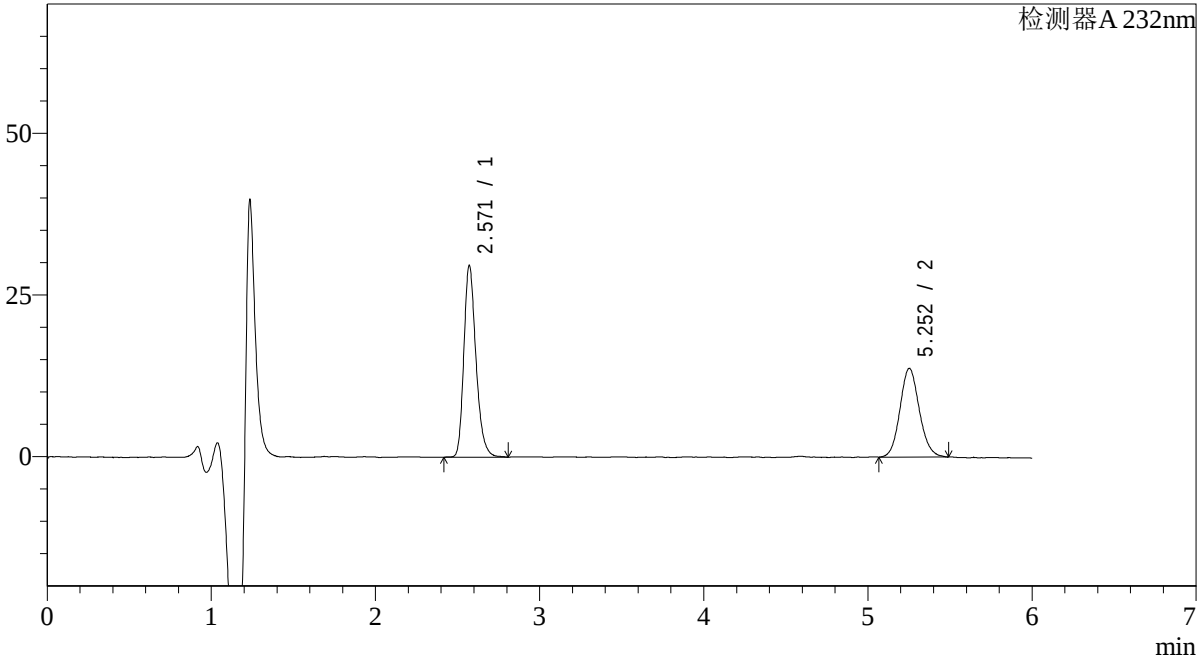
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-10-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P3-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-19
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 14:50:21 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:12:02 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	152169	57.531	29685	6009	1.259	--
2	5.252	112332	42.469	13713	9640	1.108	15.466
总计		264502	100.000	43398			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

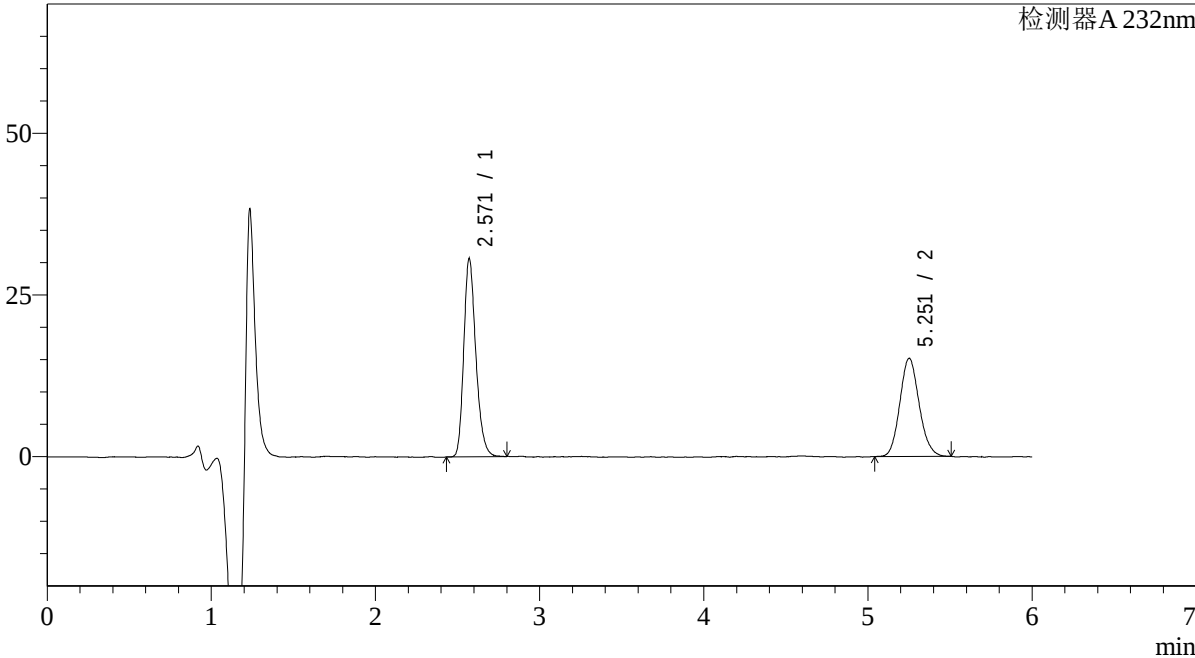
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-11-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P4-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-28
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 14:56:45
处理时间(V2): 2025/07/17 13:12:04
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	156593	55.797	30661	6006	1.246	--
2	5.251	124057	44.203	15156	9464	1.115	15.377
总计		280650	100.000	45817			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

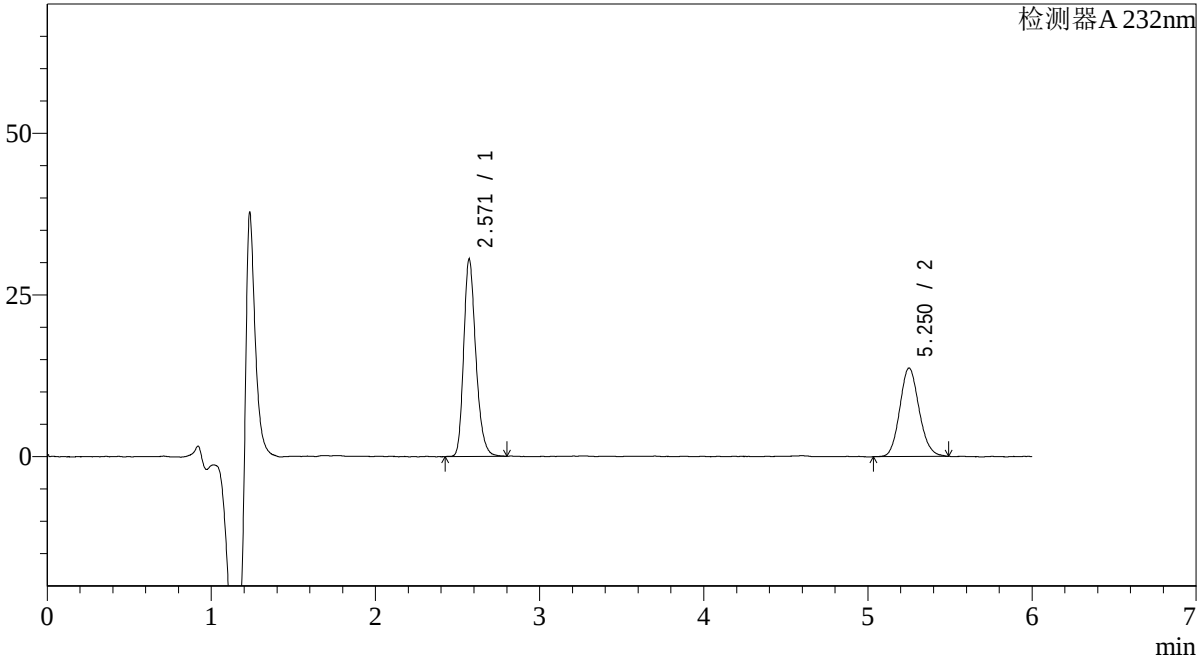
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-12-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P5-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-37
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 15:03:11
处理时间 (V2): 2025/07/17 13:12:07
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	157142	58.368	30520	5970	1.250	--
2	5.250	112085	41.632	13667	9563	1.126	15.407
总计		269227	100.000	44187			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

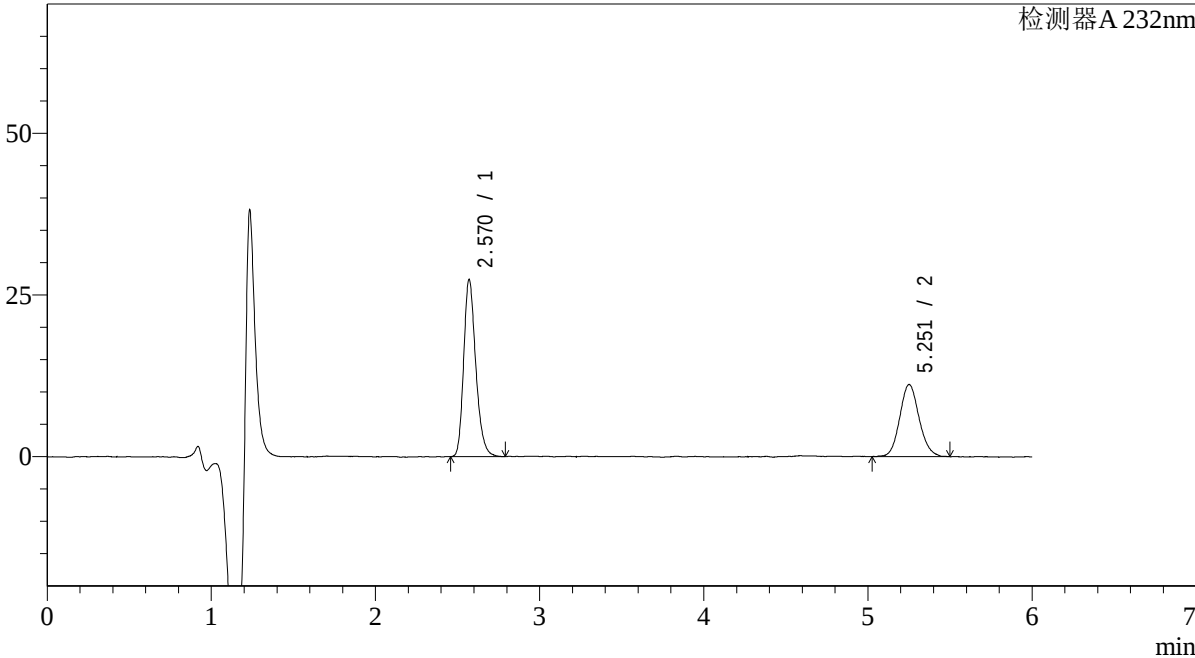
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-13-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P6-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-46
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 15:09:36
处理时间 (V2): 2025/07/17 13:12:09
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	140376	60.556	27400	5988	1.250	--
2	5.251	91437	39.444	11127	9759	1.105	15.518
总计		231813	100.000	38527			



SHIMADZU
LabSolutions

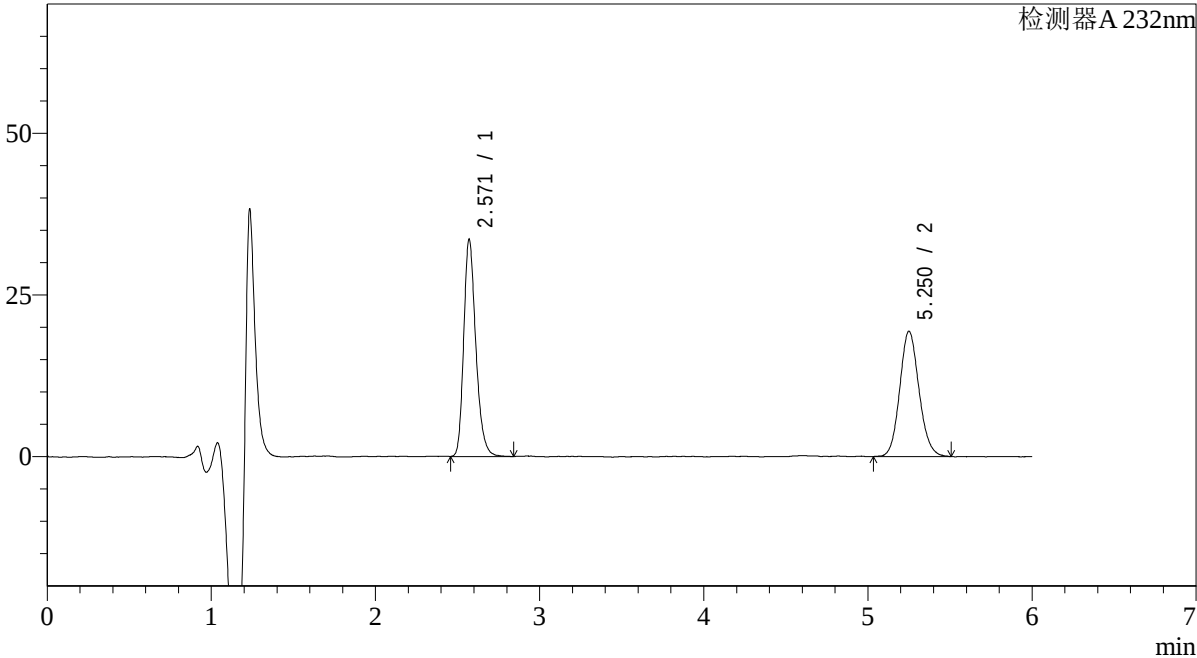
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-14-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P1-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-2
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 15:16:01 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:12:12 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	172025	52.159	33587	6020	1.259	--
2	5.250	157784	47.841	19344	9771	1.114	15.534
总计		329809	100.000	52931			



SHIMADZU
LabSolutions

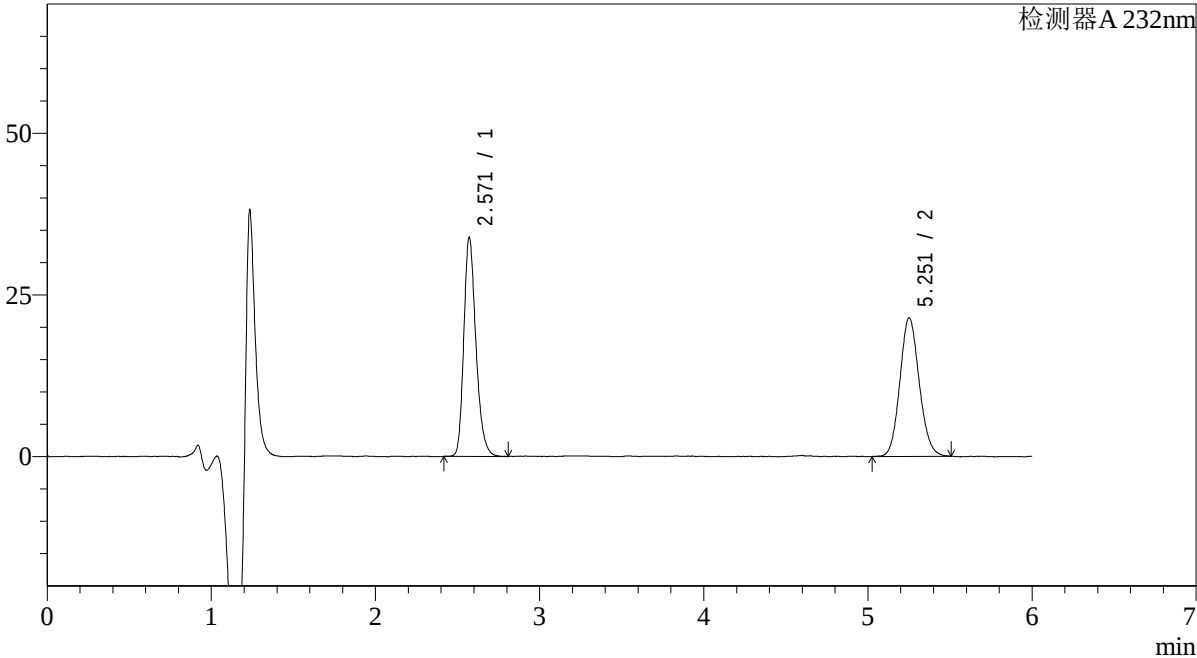
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-15-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P2-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-11
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 15:22:26
处理时间 (V2): 2025/07/17 13:12:15
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	173875	49.795	33904	5972	1.255	--
2	5.251	175310	50.205	21391	9544	1.108	15.399
总计		349186	100.000	55294			



SHIMADZU
LabSolutions

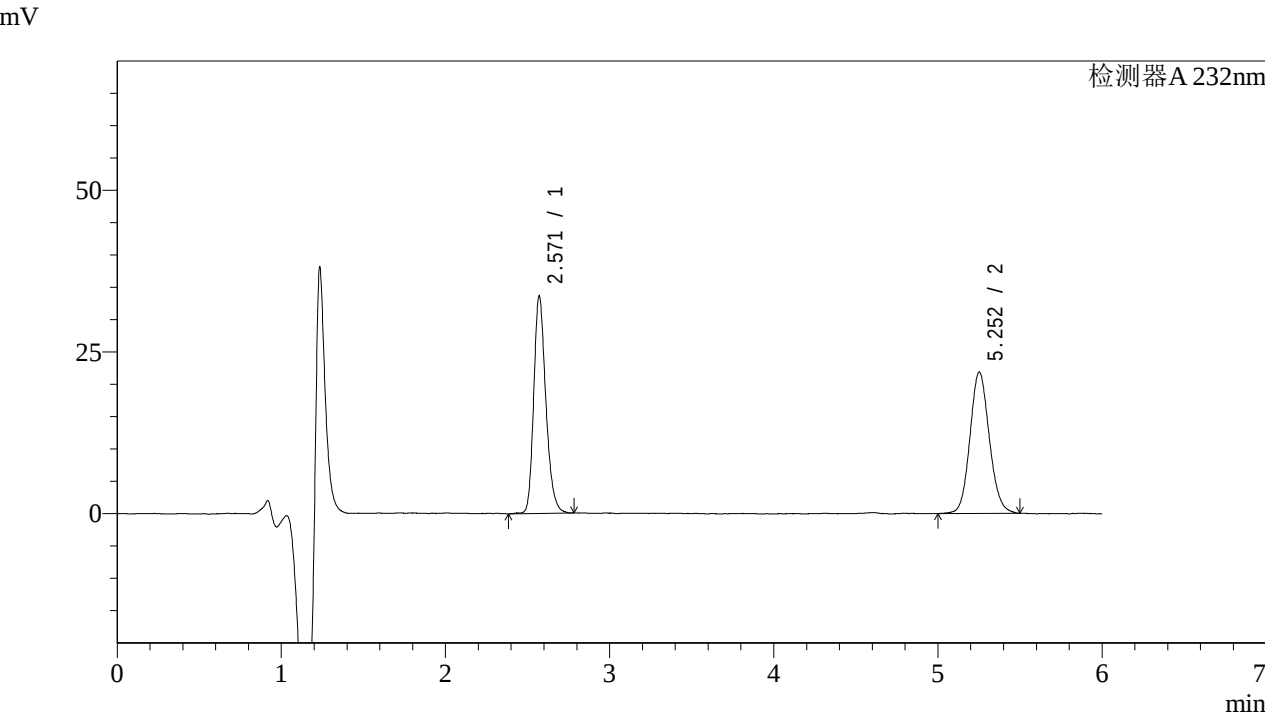
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-16-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P3-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-20
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 15:28:51
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:12:18
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

波长:232nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	172963	49.068	33644	5971	1.245	--
2	5.252	179536	50.932	21834	9544	1.107	15.402
总计		352499	100.000	55478			



SHIMADZU
LabSolutions

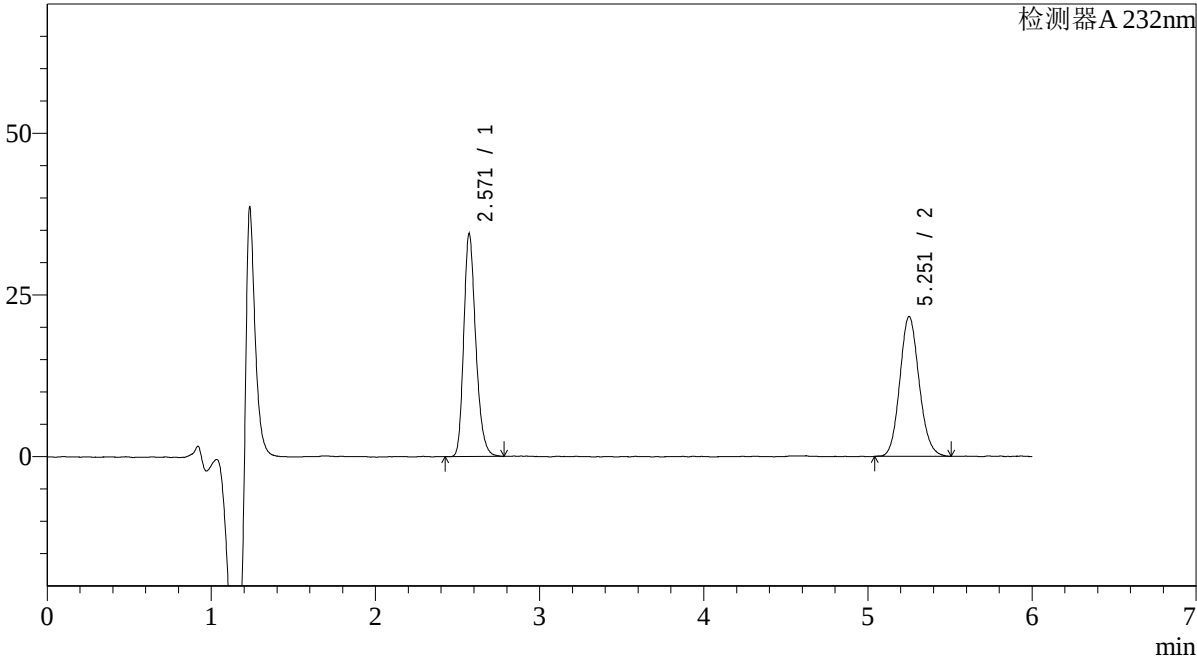
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-17-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P4-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-29
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 15:35:16 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:12:20 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	175497	49.848	34469	6059	1.248	--
2	5.251	176568	50.152	21561	9663	1.113	15.503
总计		352065	100.000	56030			



SHIMADZU
LabSolutions

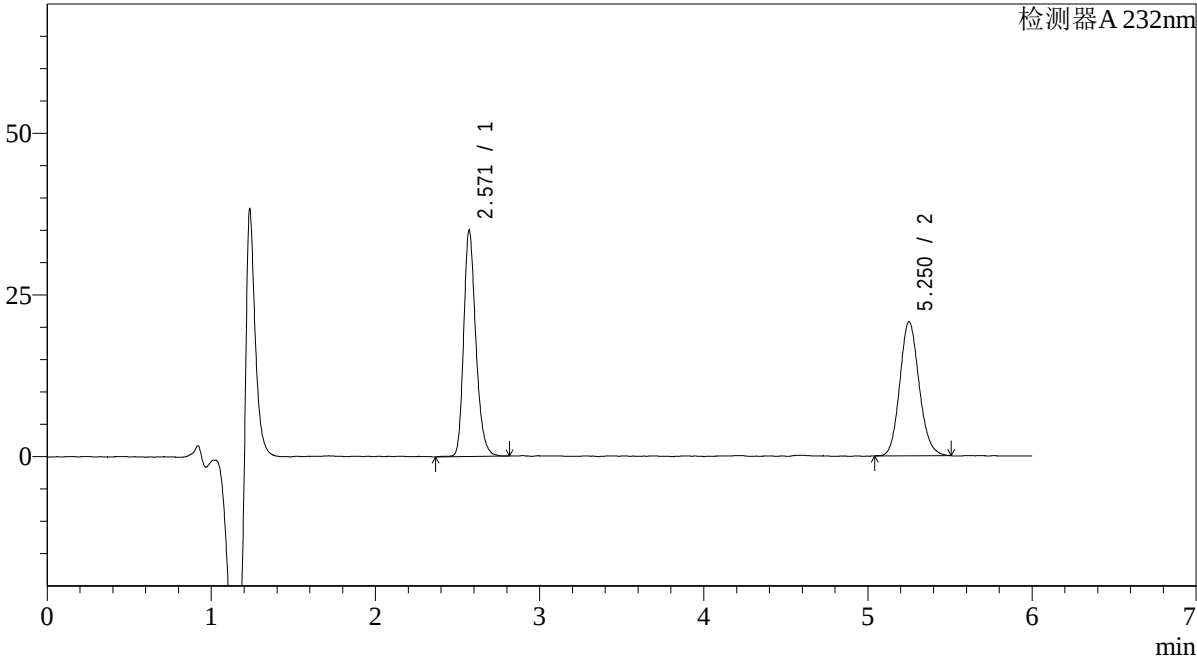
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-18-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P5-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-38
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 15:41:41 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:12:23 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	180154	51.531	34972	5970	1.247	--
2	5.250	169446	48.469	20683	9609	1.128	15.430
总计		349601	100.000	55655			



SHIMADZU
LabSolutions

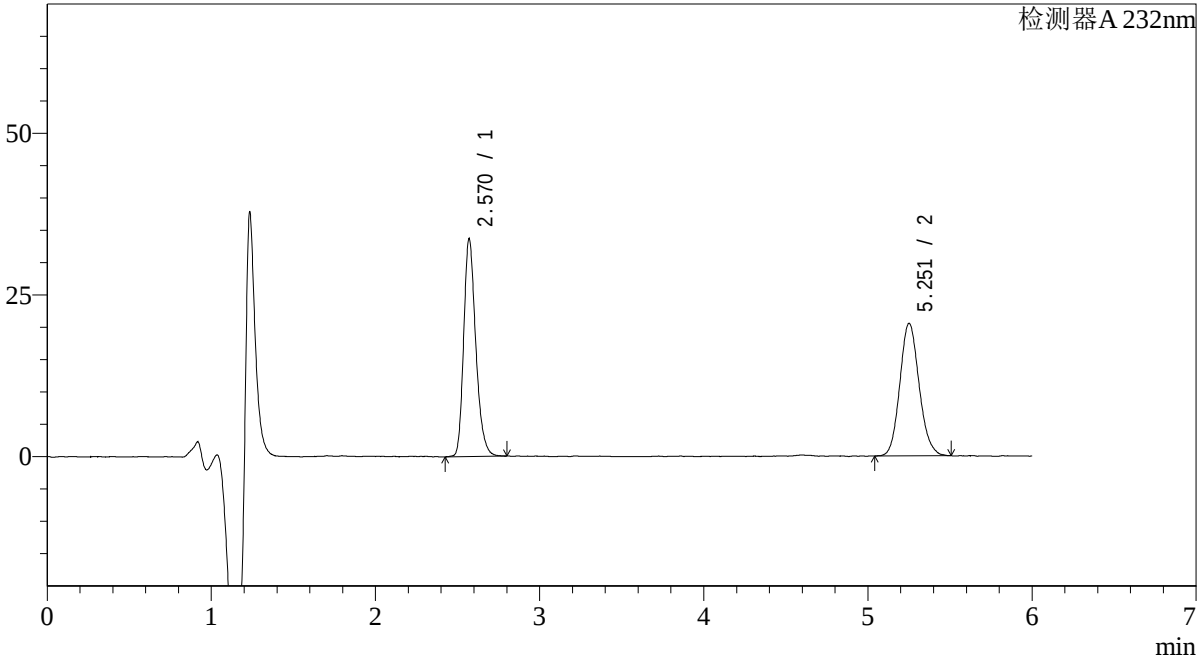
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-19-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P6-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-47
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 15:48:06 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:12:26 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	172497	50.728	33671	5983	1.258	--
2	5.251	167543	49.272	20444	9636	1.127	15.454
总计		340040	100.000	54115			



SHIMADZU
LabSolutions

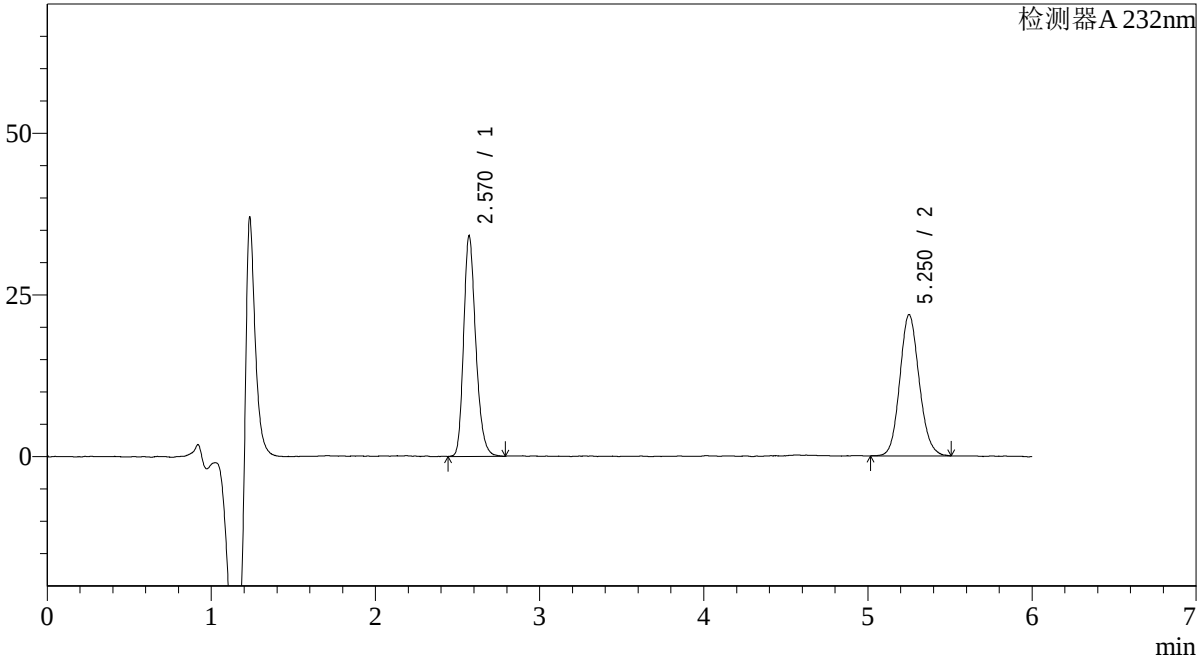
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-20-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P1-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-3
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 15:54:31
处理时间(V2): 2025/07/17 13:12:29
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	175047	49.402	34070	5958	1.242	--
2	5.250	179285	50.598	21795	9560	1.118	15.404
总计		354332	100.000	55865			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

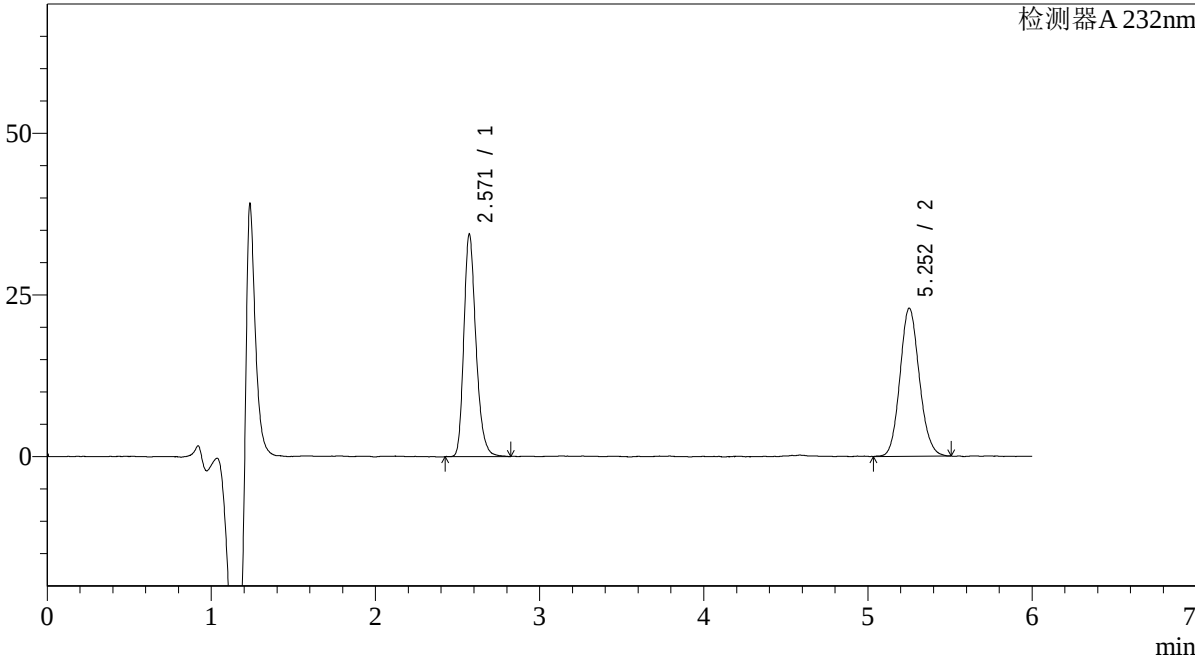
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-21-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P2-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-12
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 16:00:55
处理时间(V2): 2025/07/17 13:12:31
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	176198	48.423	34419	6025	1.257	--
2	5.252	187675	51.577	22872	9568	1.117	15.435
总计		363873	100.000	57291			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

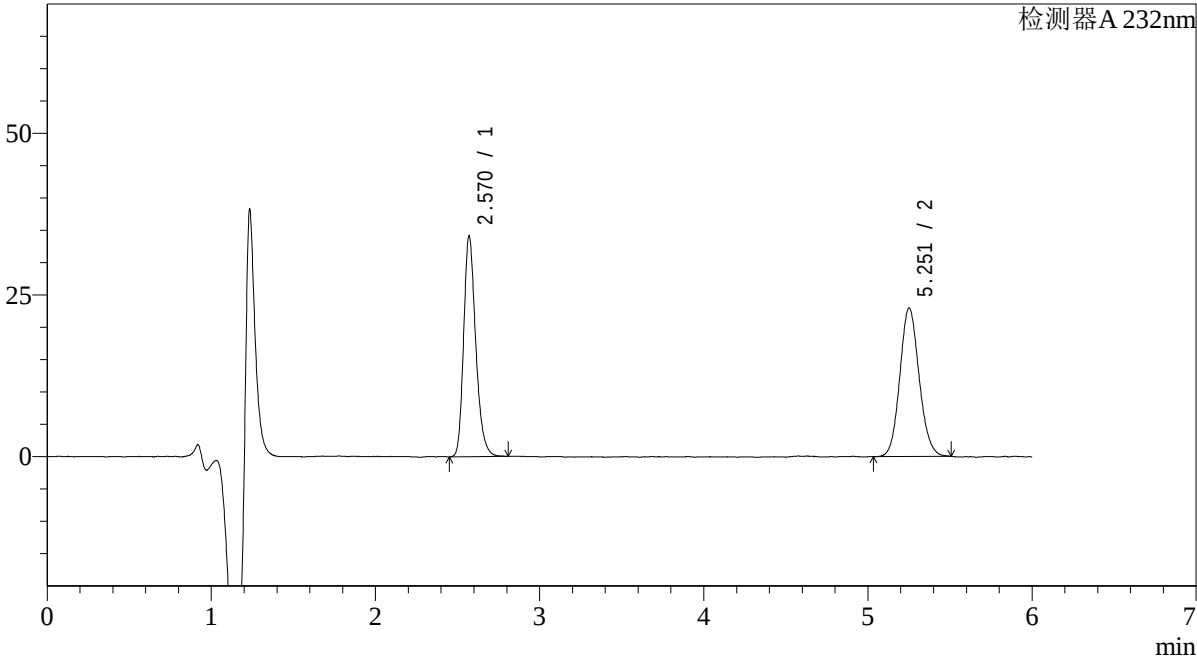
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-22-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P3-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-21
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 16:07:19
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:12:34
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

波长:232nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	174503	48.215	34102	6016	1.251	--
2	5.251	187424	51.785	22909	9663	1.108	15.485
总计		361927	100.000	57011			



SHIMADZU
LabSolutions

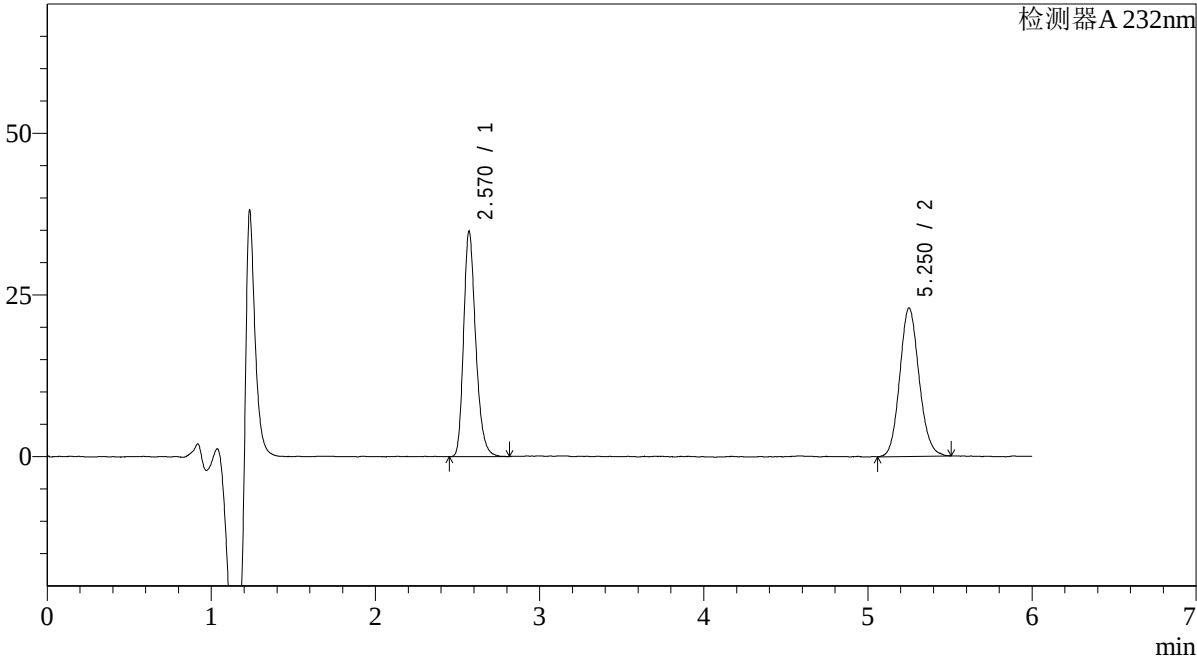
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-23-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P4-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-30
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 16:13:44 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:12:37 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	178655	48.739	34816	6019	1.260	--
2	5.250	187902	51.261	22919	9650	1.115	15.481
总计		366556	100.000	57735			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

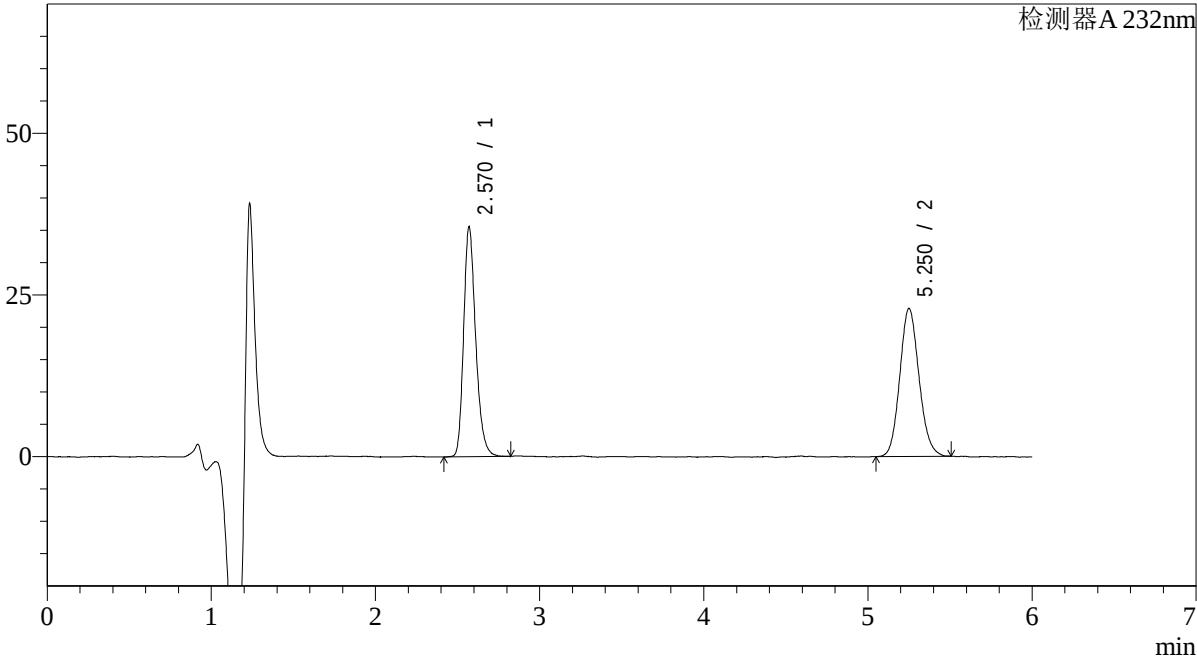
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-24-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P5-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-39
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 16:20:10
处理时间 (V2): 2025/07/17 13:12:40
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	181416	49.308	35512	6045	1.254	--
2	5.250	186508	50.692	22858	9644	1.122	15.488
总计		367925	100.000	58369			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

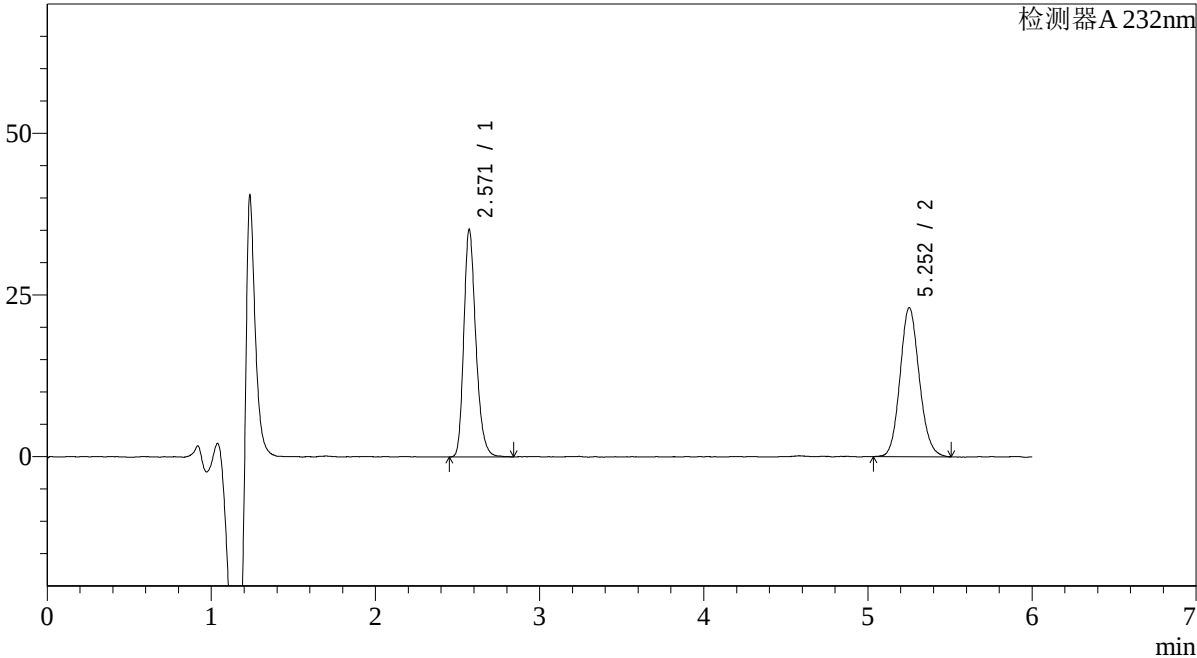
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-25-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P6-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-48
进样体积: 50 μ l
进样时间: 2025/07/16 16:26:35
处理时间(V2): 2025/07/17 13:12:43
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	179101	48.772	35194	6101	1.251	--
2	5.252	188118	51.228	23019	9676	1.116	15.530
总计		367218	100.000	58213			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

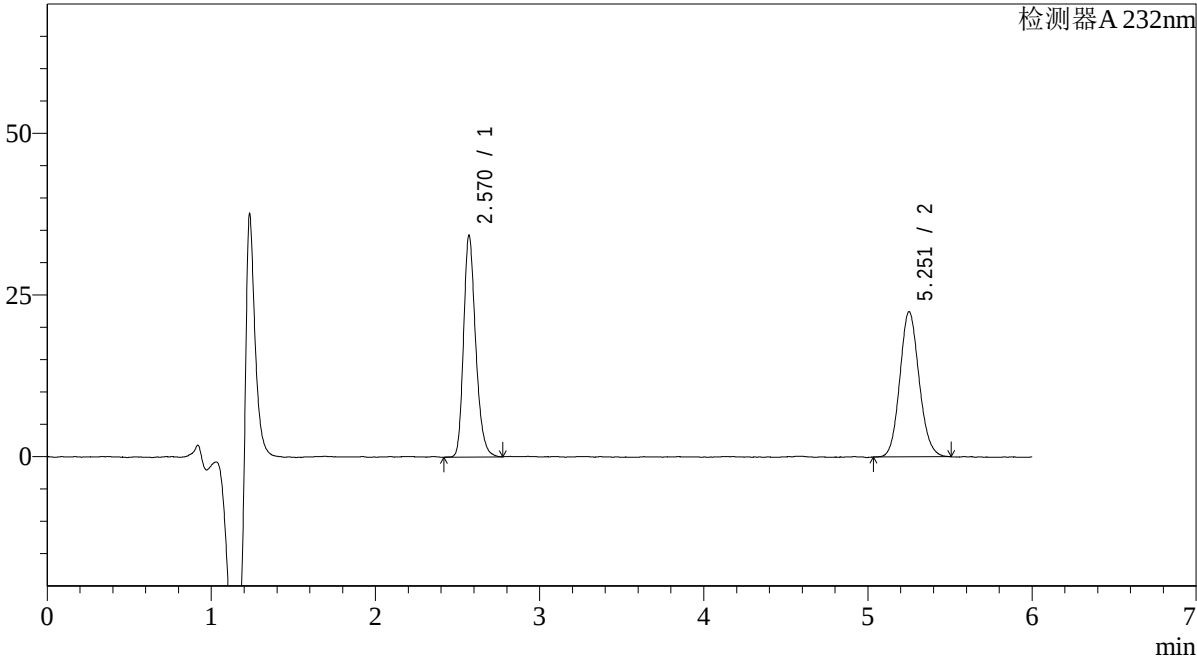
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-26-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P1-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-4
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 16:33:00
处理时间 (V2): 2025/07/17 13:12:46
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	175413	48.885	34234	5994	1.249	--
2	5.251	183415	51.115	22408	9565	1.113	15.429
总计		358828	100.000	56642			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

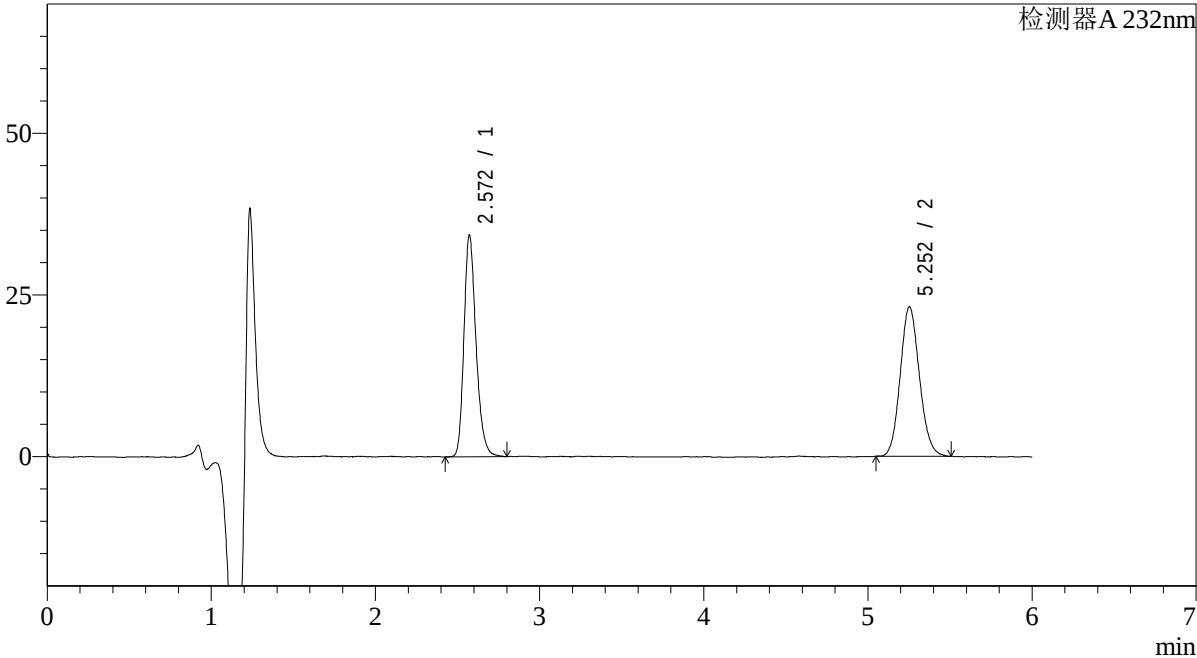
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-27-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P2-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-13
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 16:39:25
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:12:48
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	175405	48.277	34307	6058	1.252	--
2	5.252	187927	51.723	23095	9601	1.111	15.467
总计		363332	100.000	57402			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

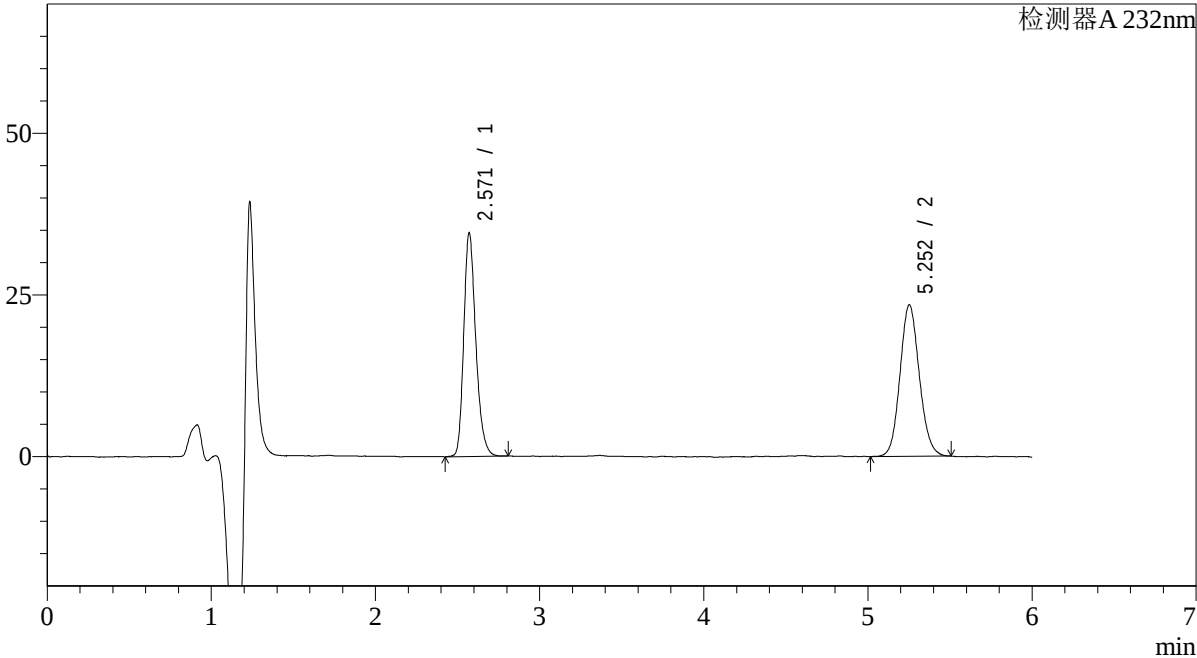
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-28-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P3-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-22
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 16:45:50
处理时间 (V2): 2025/07/17 13:12:51
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	176665	47.955	34607	6029	1.252	--
2	5.252	191728	52.045	23402	9598	1.104	15.459
总计		368393	100.000	58009			



SHIMADZU
LabSolutions

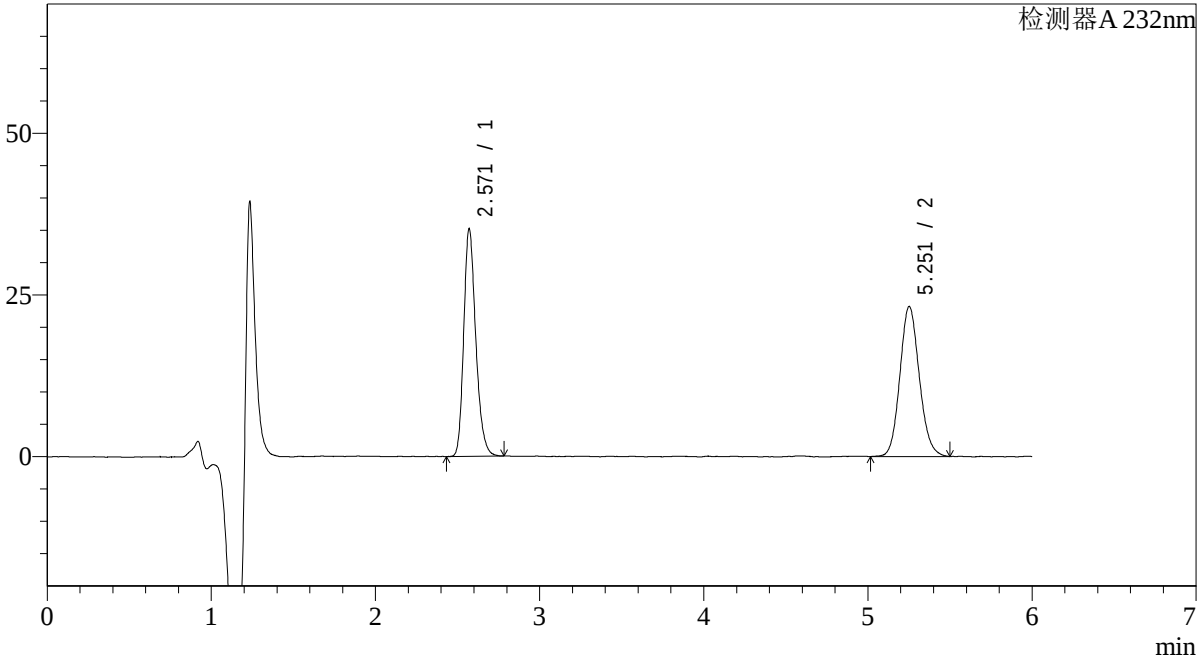
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-29-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P4-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-31
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 16:52:15 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:12:54 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	179451	48.482	35197	6044	1.241	--
2	5.251	190691	51.518	23157	9511	1.119	15.422
总计		370142	100.000	58354			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

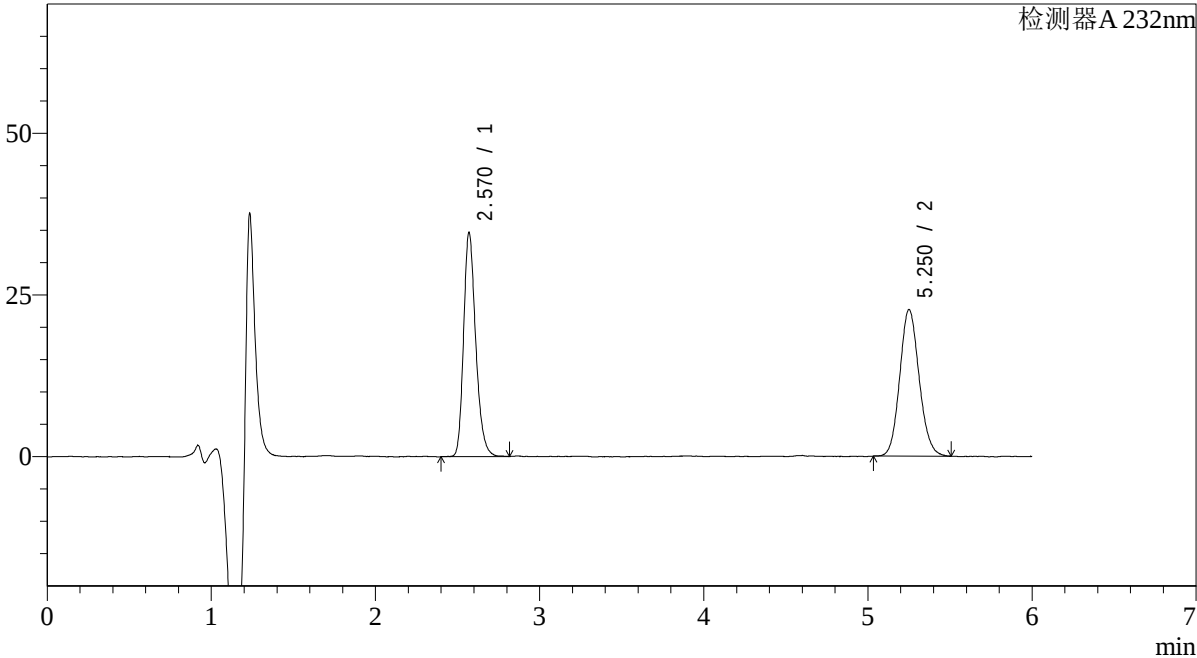
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃ 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-30-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P5-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-40
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 16:58:40
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:12:56
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	177696	48.807	34621	5998	1.248	--
2	5.250	186379	51.193	22647	9493	1.118	15.391
总计		364075	100.000	57268			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

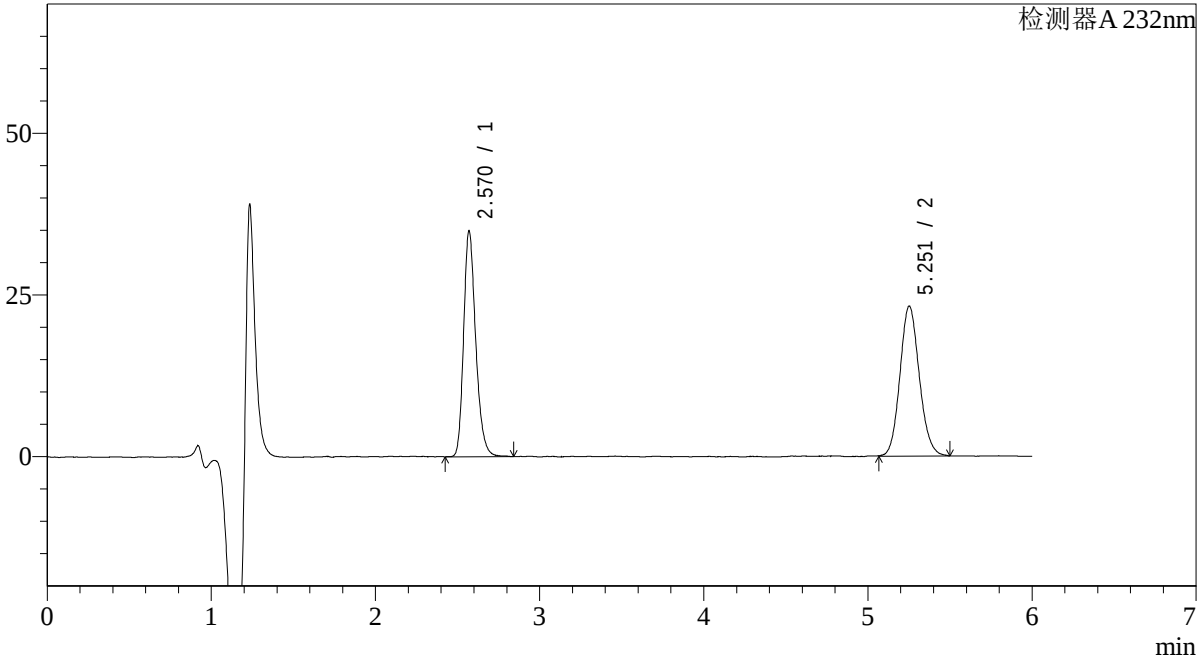
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-31-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P6-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-49
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 17:05:05
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:12:59
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	179037	48.456	34891	6042	1.252	--
2	5.251	190449	51.544	23170	9653	1.114	15.497
总计		369486	100.000	58061			



SHIMADZU
LabSolutions

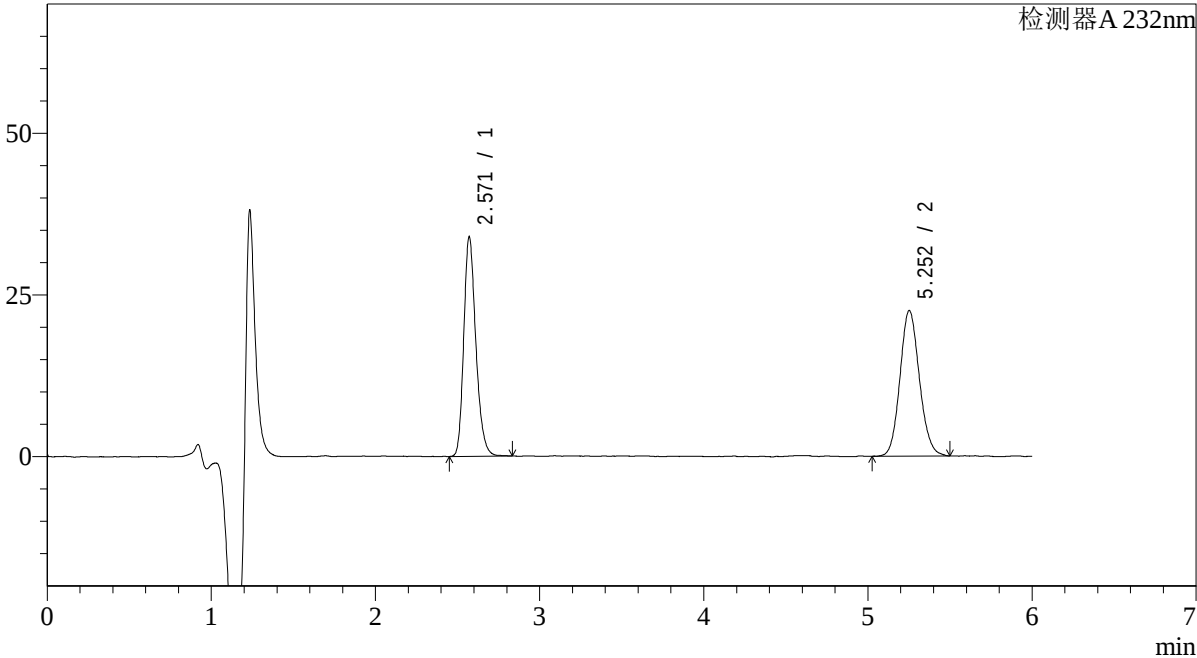
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-32-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P1-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-5
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 17:11:30 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:13:02 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	173790	48.449	33974	6018	1.240	--
2	5.252	184920	51.551	22481	9582	1.112	15.443
总计		358710	100.000	56454			



SHIMADZU
LabSolutions

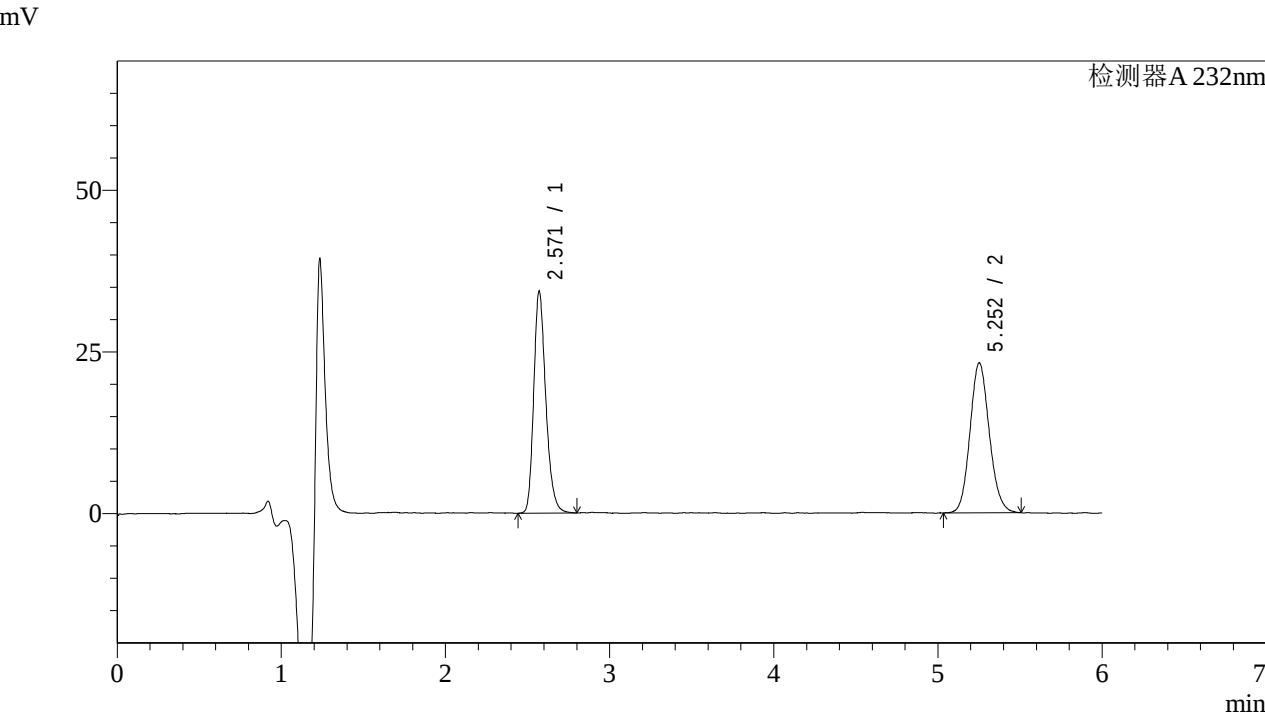
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-33-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P2-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-14
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 17:17:55
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:13:04
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

波长:232nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	175163	47.976	34308	6016	1.251	--
2	5.252	189941	52.024	23157	9605	1.121	15.456
总计		365105	100.000	57464			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

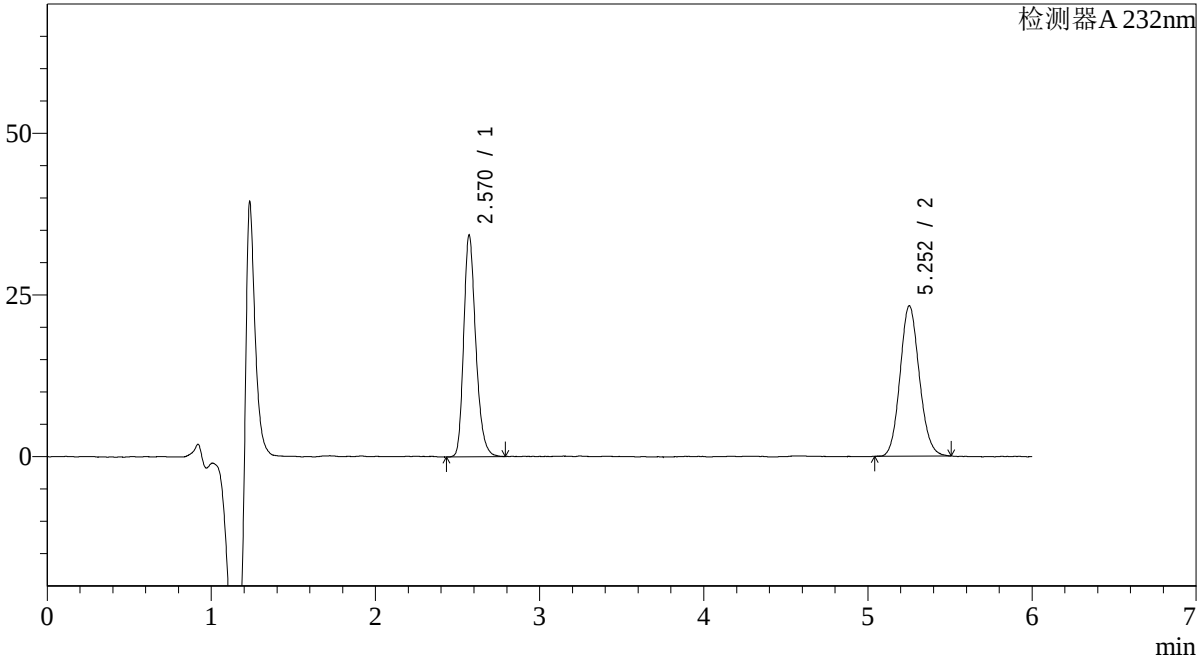
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-34-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P3-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-23
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 17:24:20
处理时间 (V2): 2025/07/17 13:13:07
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	175209	48.048	34288	6044	1.254	--
2	5.252	189446	51.952	23222	9628	1.112	15.485
总计		364655	100.000	57510			



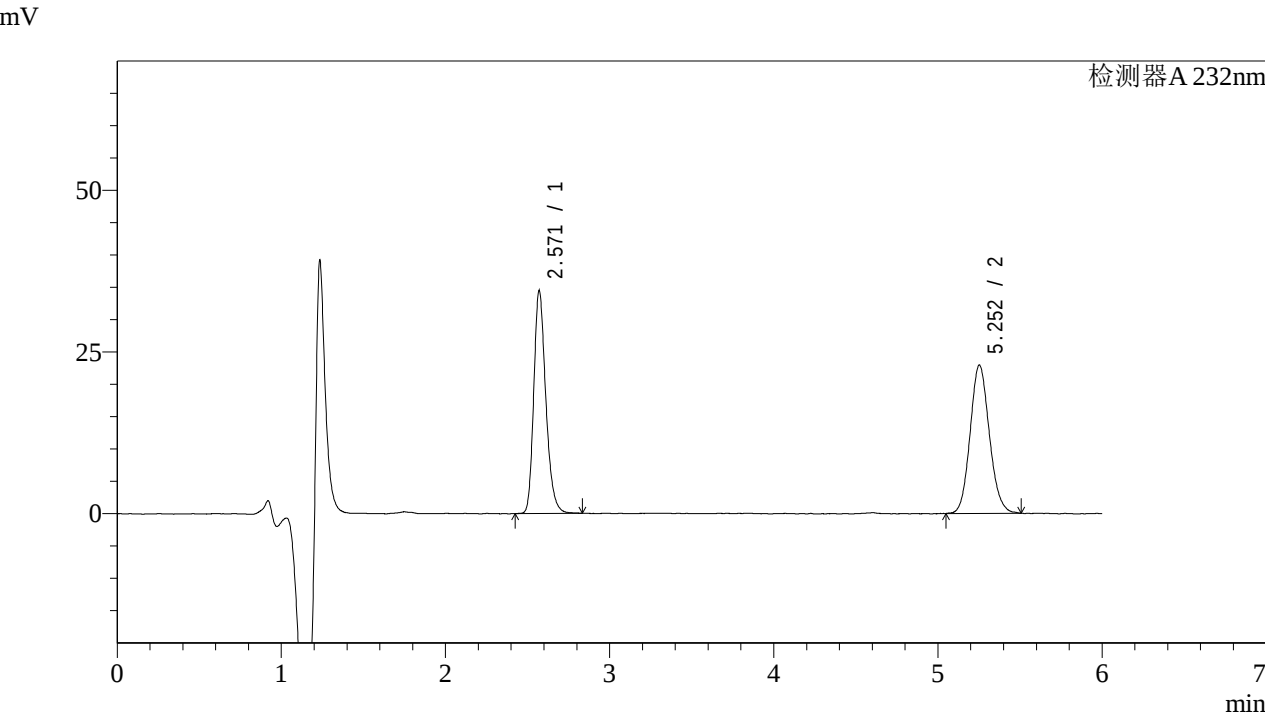
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-35-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P4-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-32
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 17:30:46 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:13:10 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	176091	48.500	34464	6044	1.253	--
2	5.252	186984	51.500	22919	9618	1.116	15.478
总计		363075	100.000	57383			



SHIMADZU
LabSolutions

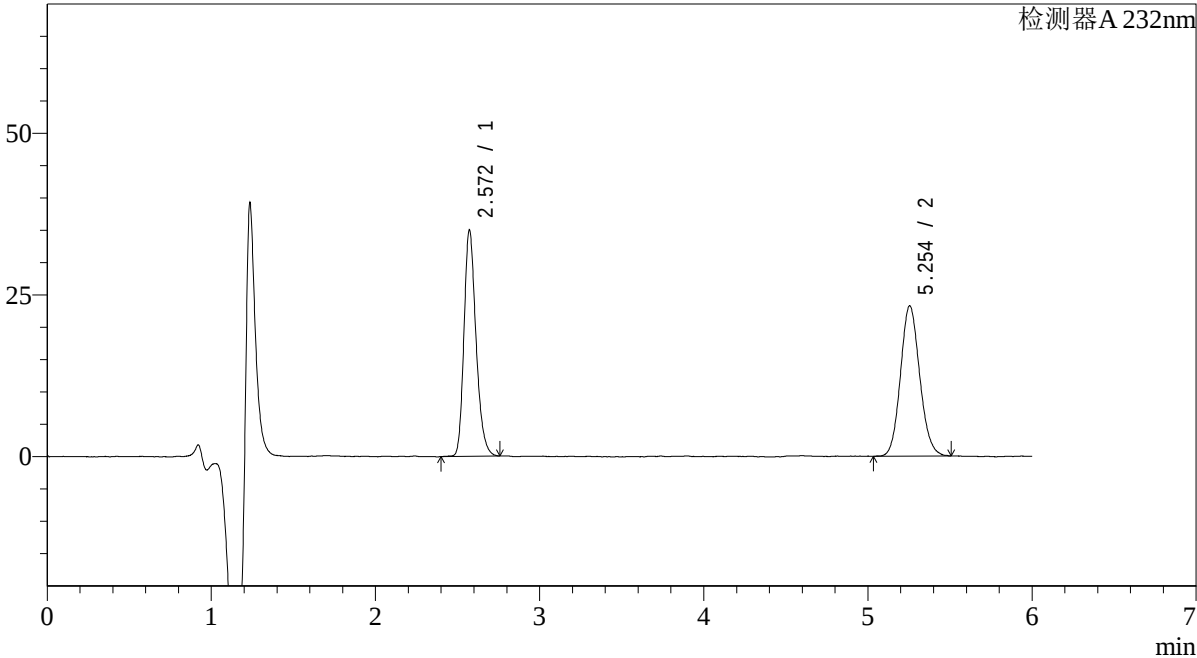
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-36-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P5-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-41
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 17:37:12
处理时间(V2): 2025/07/17 13:13:12
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	178300	48.498	35017	6032	1.244	--
2	5.254	189342	51.502	23252	9717	1.112	15.518
总计		367643	100.000	58269			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

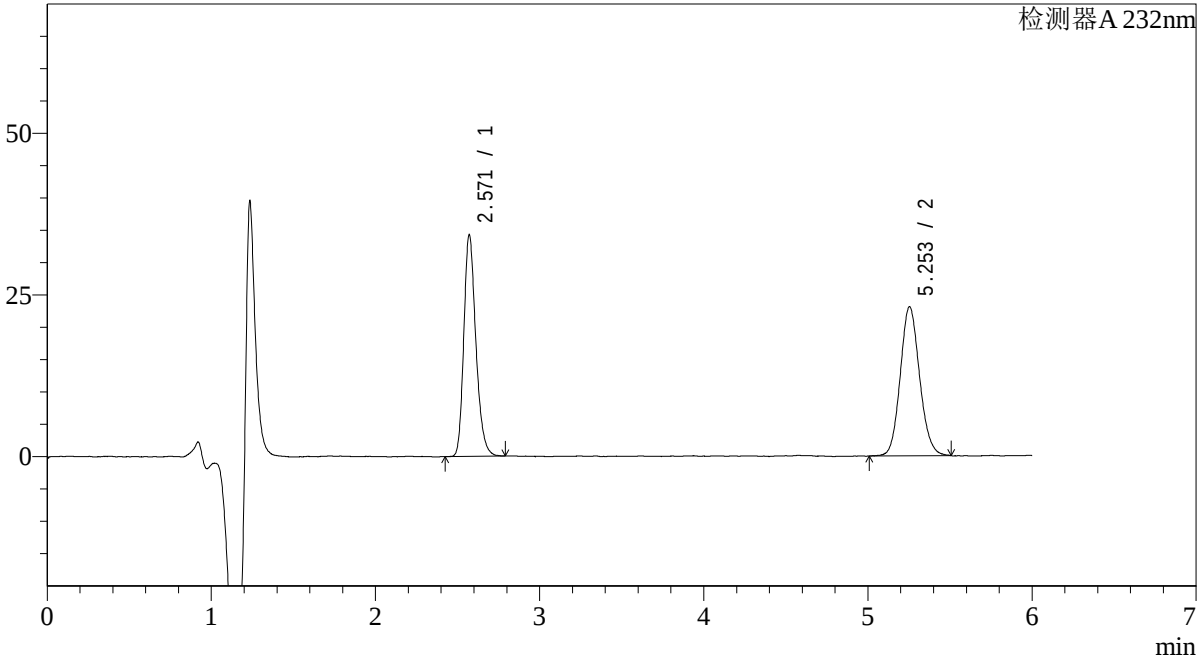
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-37-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P6-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-50
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 17:43:37
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:13:15
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

波长:232nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	174713	48.127	34298	6053	1.249	--
2	5.253	188308	51.873	23039	9652	1.115	15.500
总计		363020	100.000	57337			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

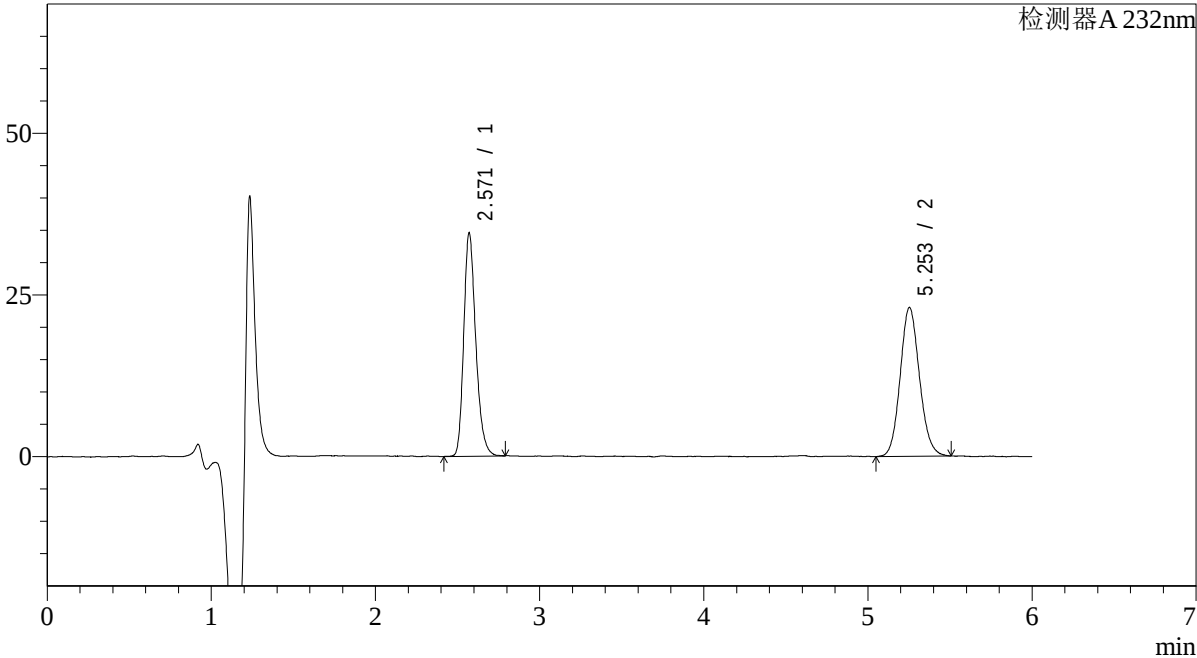
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-38-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P1-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-6
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 17:50:02
处理时间(V2): 2025/07/17 13:13:18
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	175855	48.361	34532	6057	1.252	--
2	5.253	187778	51.639	22997	9690	1.111	15.524
总计		363633	100.000	57529			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

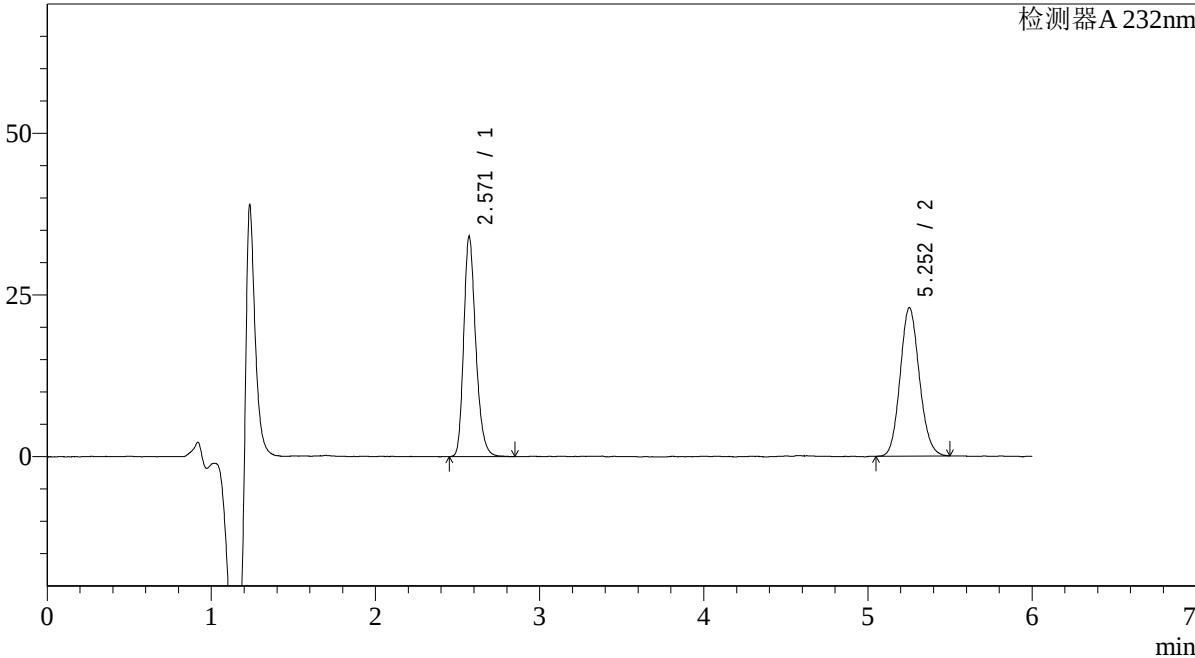
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-39-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P2-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-15
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 17:56:26
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:13:21
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	173846	48.174	34030	6066	1.252	--
2	5.252	187025	51.826	22957	9645	1.117	15.504
总计		360871	100.000	56988			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

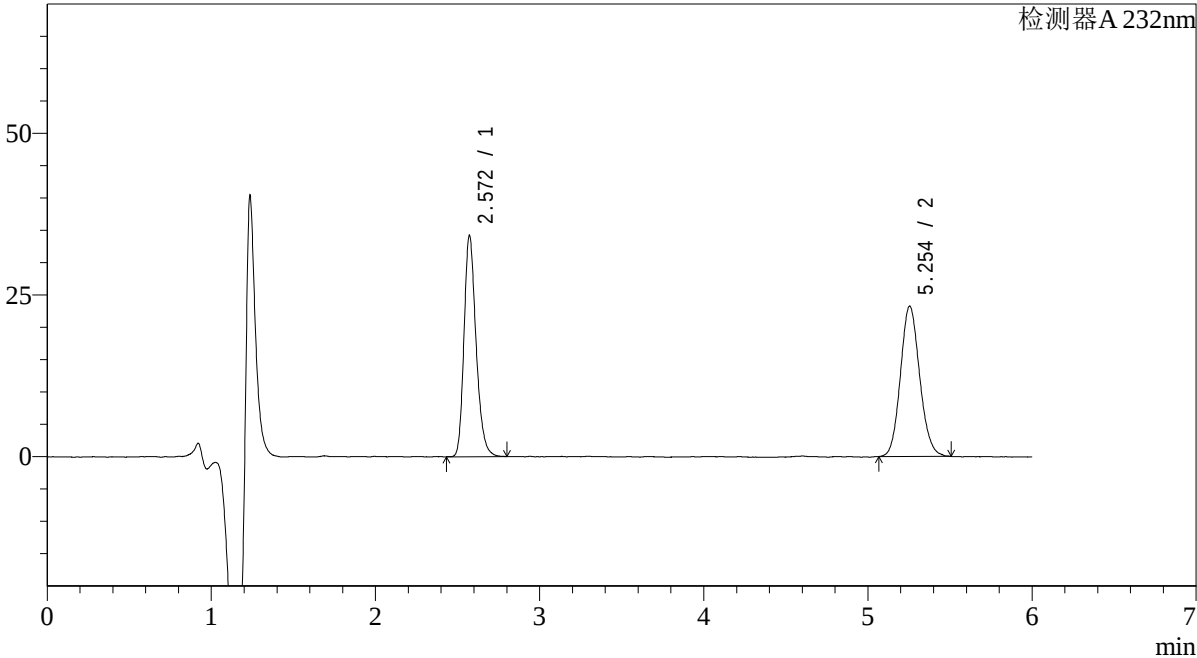
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-40-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P3-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-24
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 18:02:53
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:13:23
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	174657	47.958	34243	6073	1.249	--
2	5.254	189528	52.042	23266	9679	1.114	15.518
总计		364185	100.000	57509			



SHIMADZU
LabSolutions

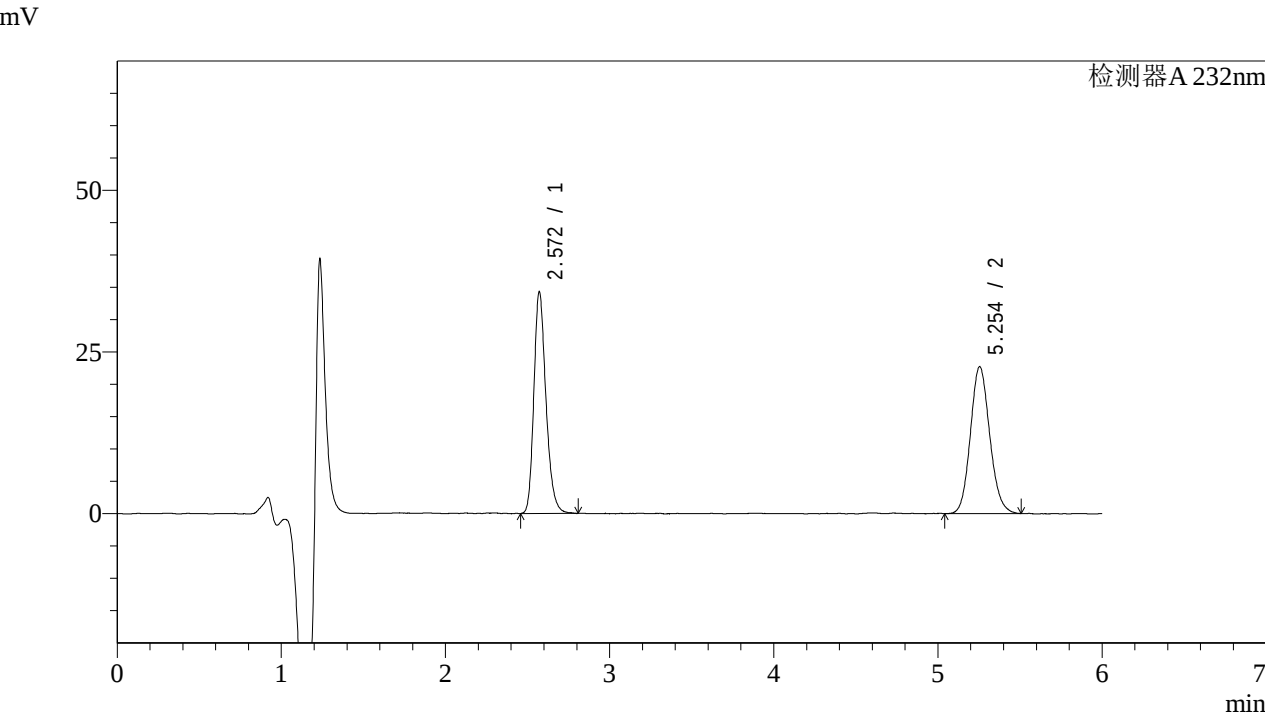
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-41-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P4-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-33
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 18:09:18
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:13:26
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

波长:232nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	175370	48.536	34322	6034	1.245	--
2	5.254	185952	51.464	22726	9643	1.123	15.487
总计		361322	100.000	57048			



SHIMADZU
LabSolutions

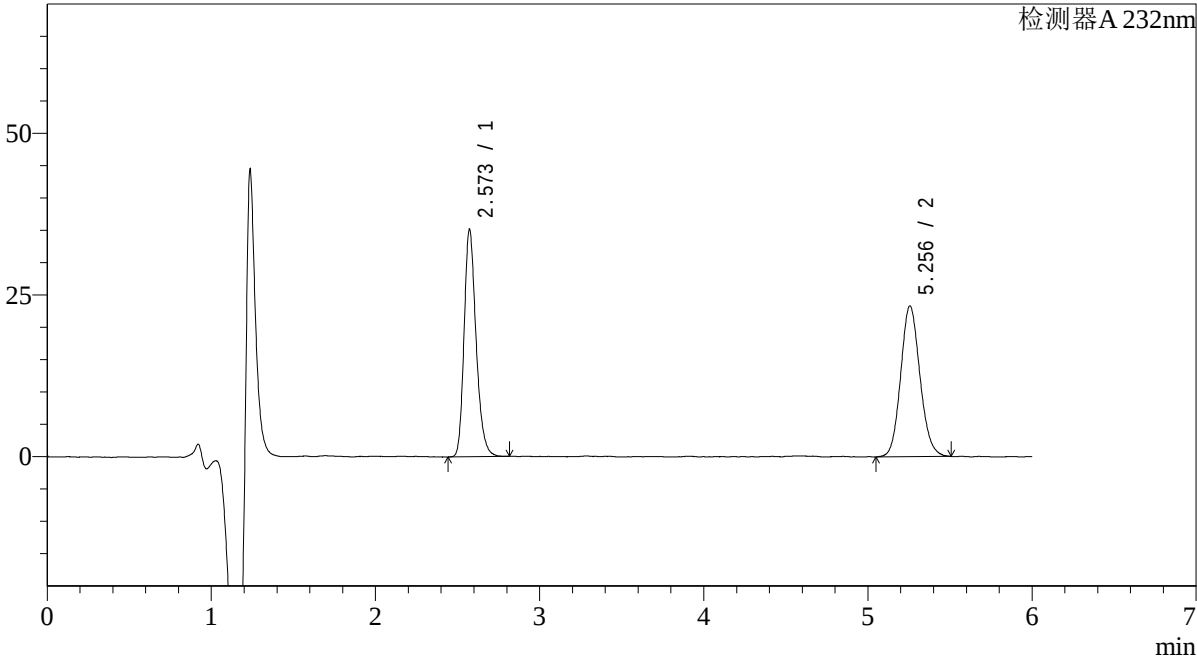
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-42-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P5-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-42
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 18:15:44 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:13:29 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	178581	48.381	35171	6119	1.248	--
2	5.256	190529	51.619	23326	9638	1.116	15.523
总计		369110	100.000	58497			



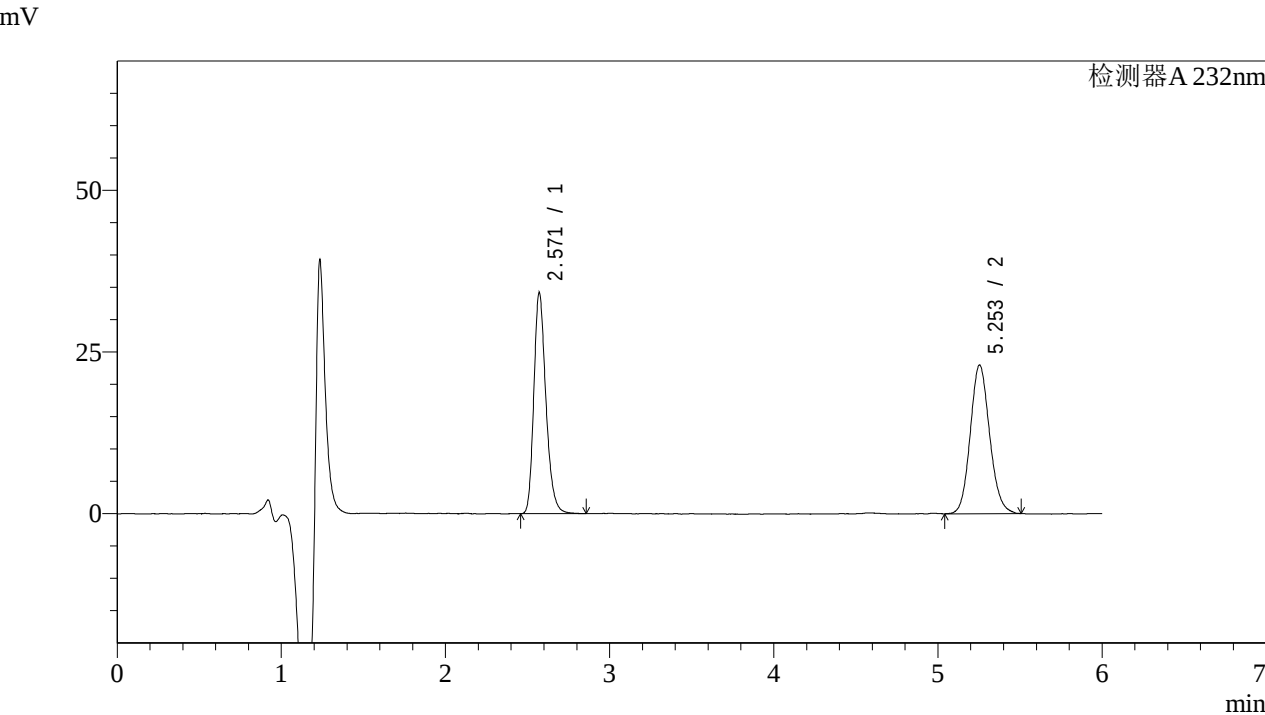
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-43-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P6-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-51
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 18:22:09 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:13:32 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	174905	48.096	34212	6034	1.257	--
2	5.253	188750	51.904	22998	9599	1.119	15.465
总计		363654	100.000	57209			



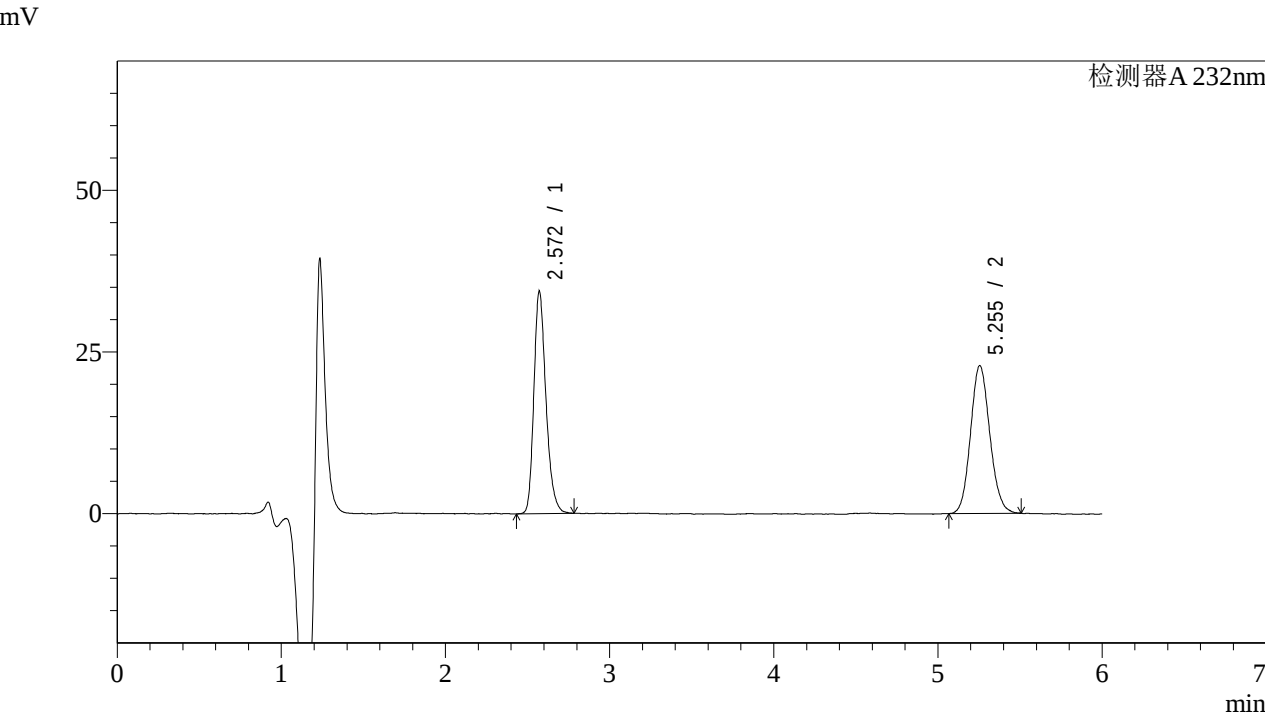
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-44-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P1-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-7
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 18:28:35 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:13:35 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	176022	48.532	34410	6016	1.258	--
2	5.255	186669	51.468	22879	9653	1.112	15.485
总计		362691	100.000	57289			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

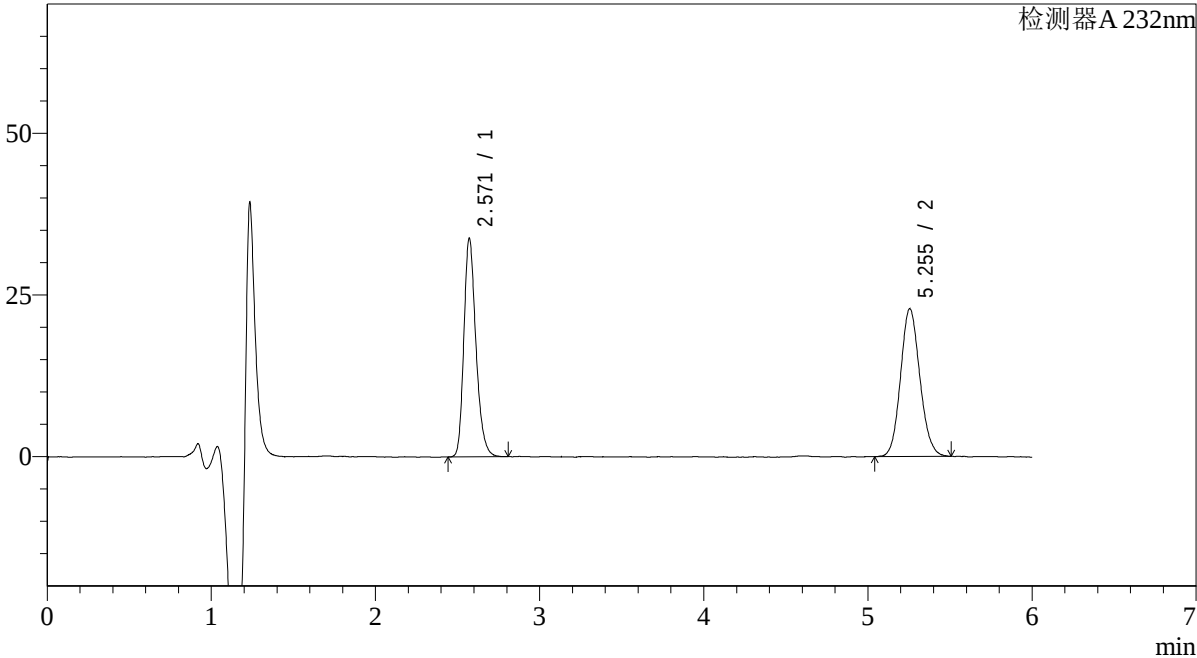
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-45-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P2-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-16
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 18:35:00
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:13:37
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	172826	48.069	33838	6029	1.258	--
2	5.255	186709	51.931	22850	9608	1.113	15.471
总计		359536	100.000	56688			



SHIMADZU
LabSolutions

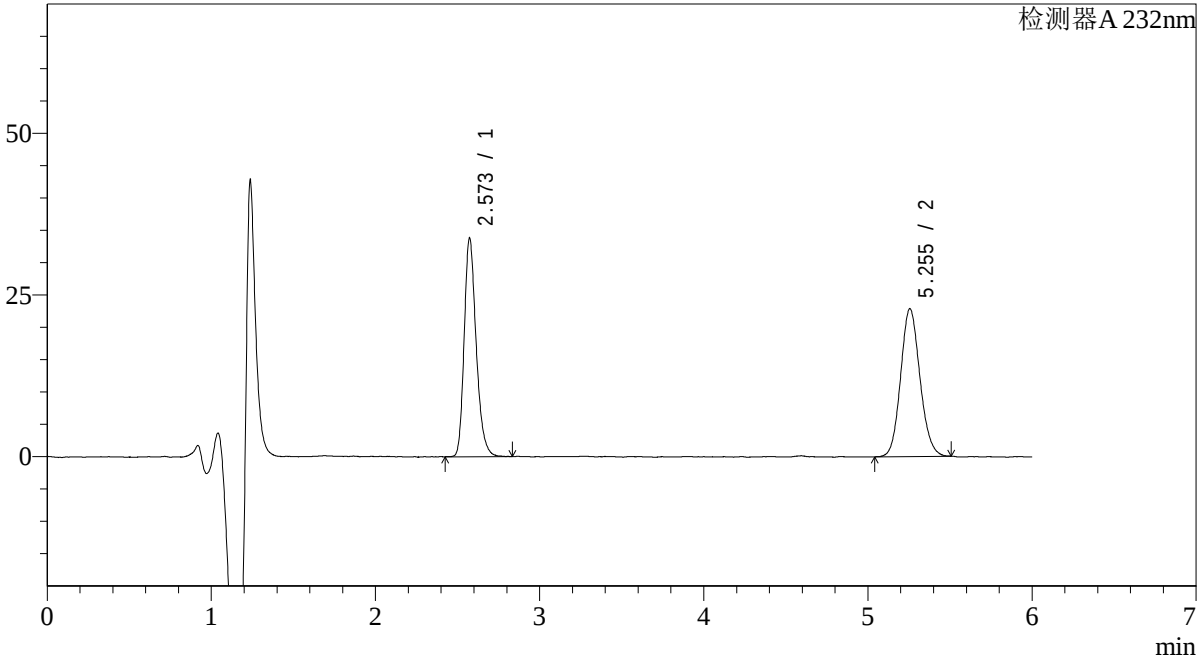
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-46-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P3-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-25
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 18:41:25
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:13:40
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	171616	47.873	33796	6140	1.262	--
2	5.255	186864	52.127	22879	9630	1.112	15.525
总计		358480	100.000	56675			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

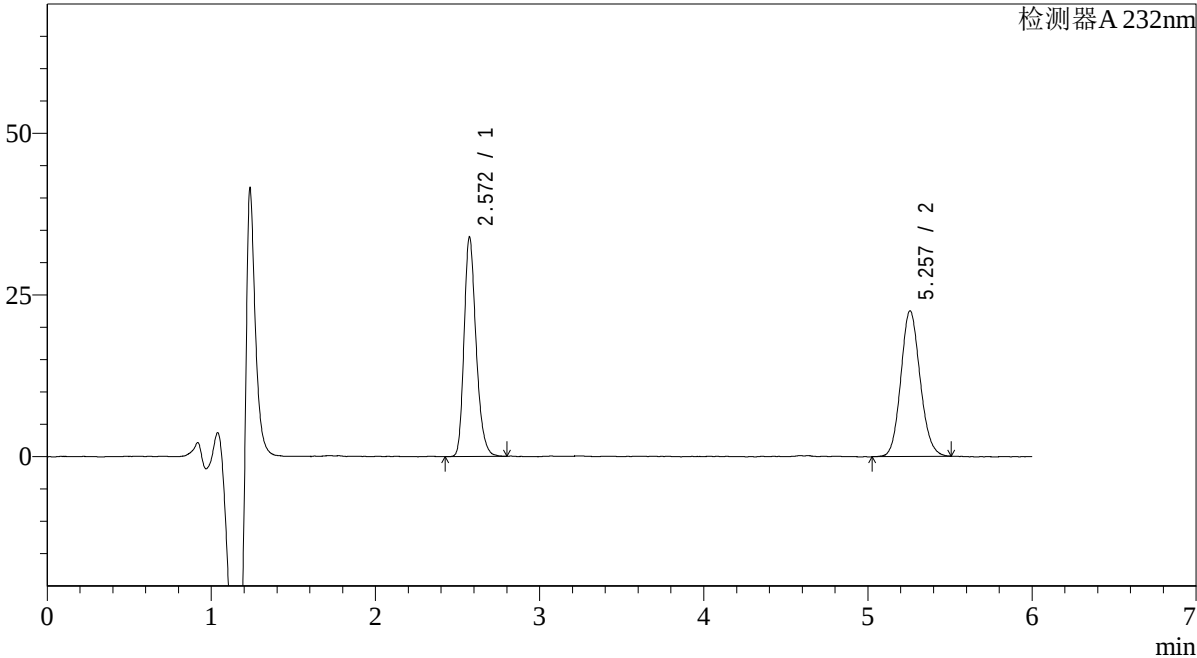
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-47-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P4-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-34
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 18:47:51
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:13:43
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	172314	48.388	33955	6108	1.255	--
2	5.257	183795	51.612	22519	9666	1.118	15.536
总计		356109	100.000	56474			



SHIMADZU
LabSolutions

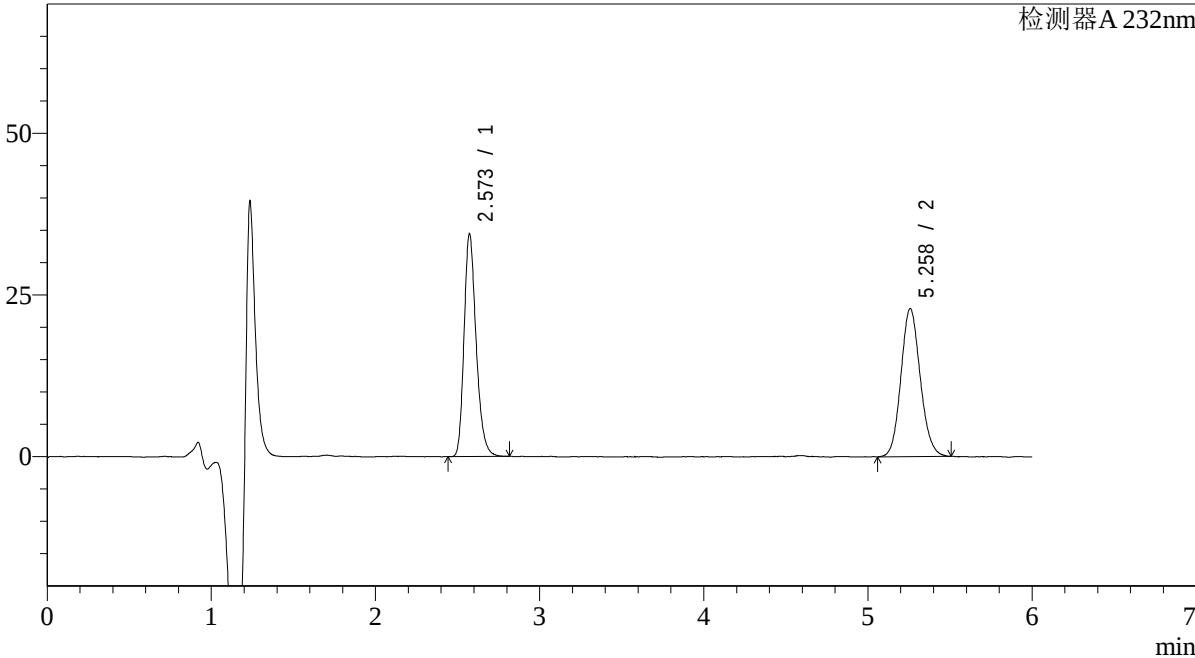
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-48-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P5-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-43
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 18:54:15 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:13:45 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	175972	48.472	34462	6033	1.257	--
2	5.258	187063	51.528	22880	9596	1.112	15.468
总计		363036	100.000	57342			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

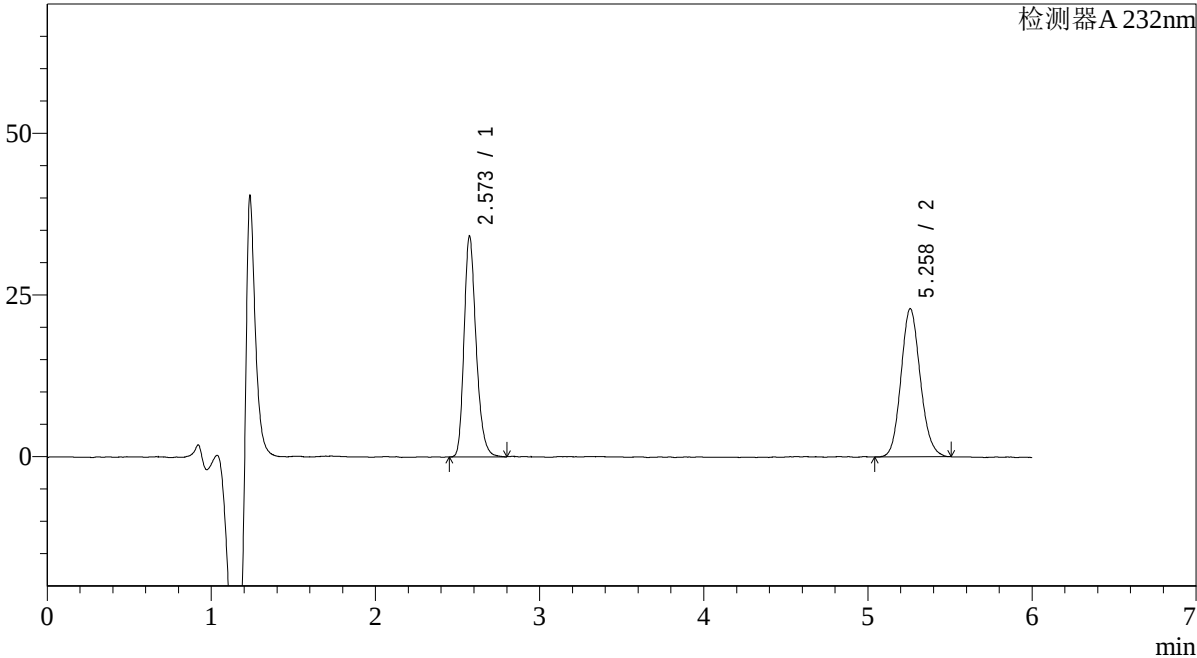
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-49-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P6-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-52
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 19:00:40
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:13:48
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

波长:232nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	174063	48.181	34167	6073	1.254	--
2	5.258	187205	51.819	22889	9661	1.124	15.520
总计		361269	100.000	57055			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

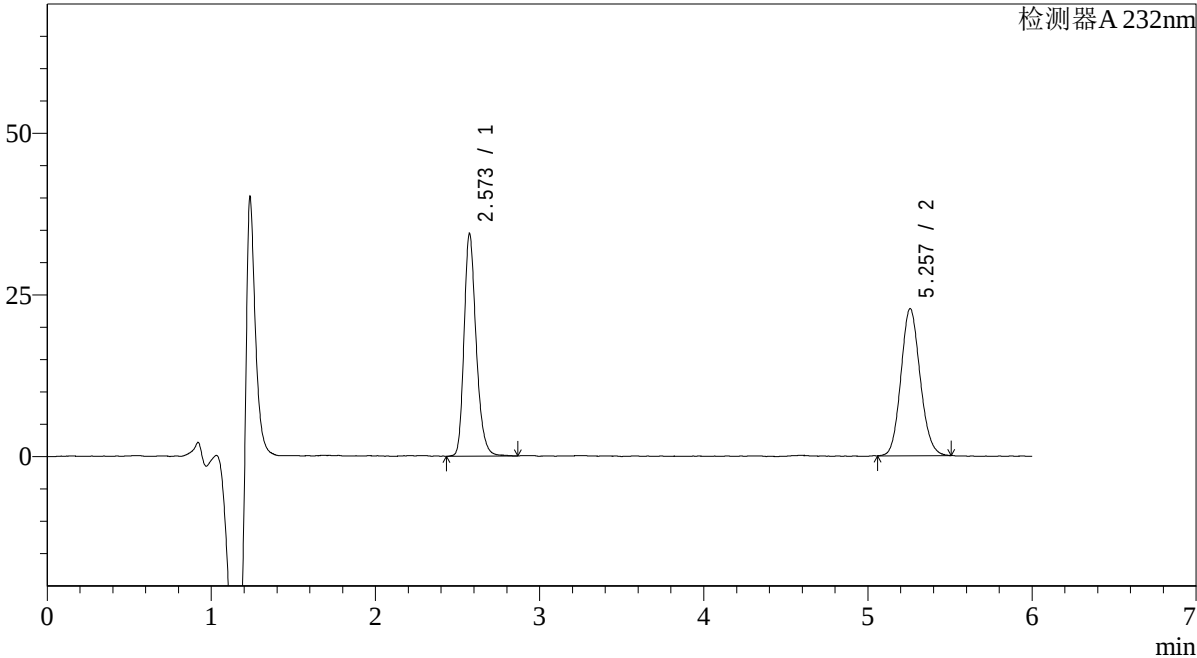
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-50-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P1-jx.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-8
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 19:07:06
处理时间 (V2): 2025/07/17 13:13:51
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	176286	48.803	34423	6073	1.252	--
2	5.257	184937	51.197	22741	9674	1.114	15.524
总计		361223	100.000	57164			



SHIMADZU
LabSolutions

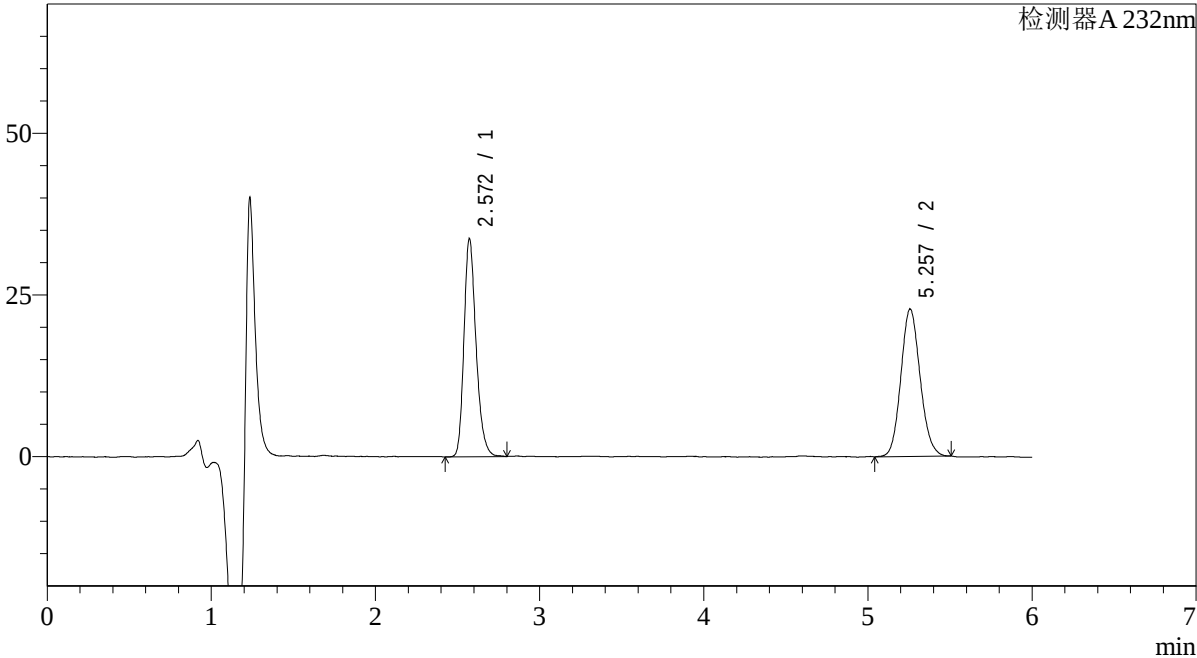
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-51-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P2-jx.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-17
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 19:13:31 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:13:53 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	172706	48.180	33761	6034	1.252	--
2	5.257	185754	51.820	22784	9619	1.115	15.481
总计		358460	100.000	56546			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

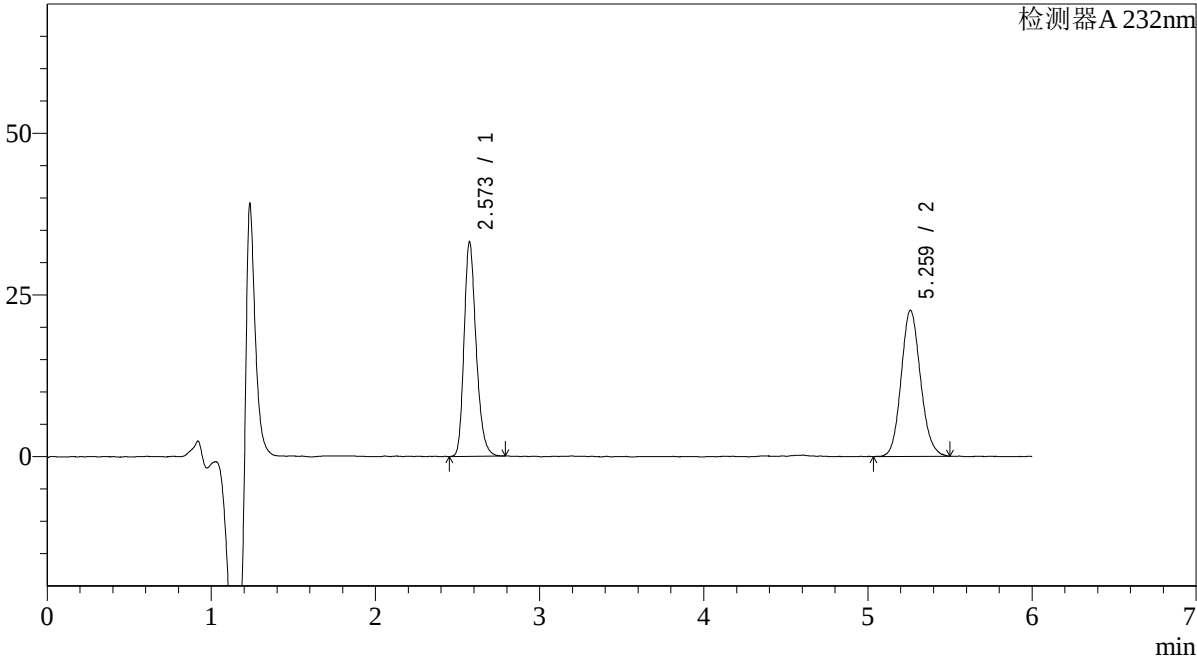
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-52-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P3-jx.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-26
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 19:19:57
处理时间(V2): 2025/07/17 13:13:56
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	169371	47.786	33167	6024	1.251	--
2	5.259	185062	52.214	22548	9613	1.121	15.476
总计		354433	100.000	55715			



SHIMADZU
LabSolutions

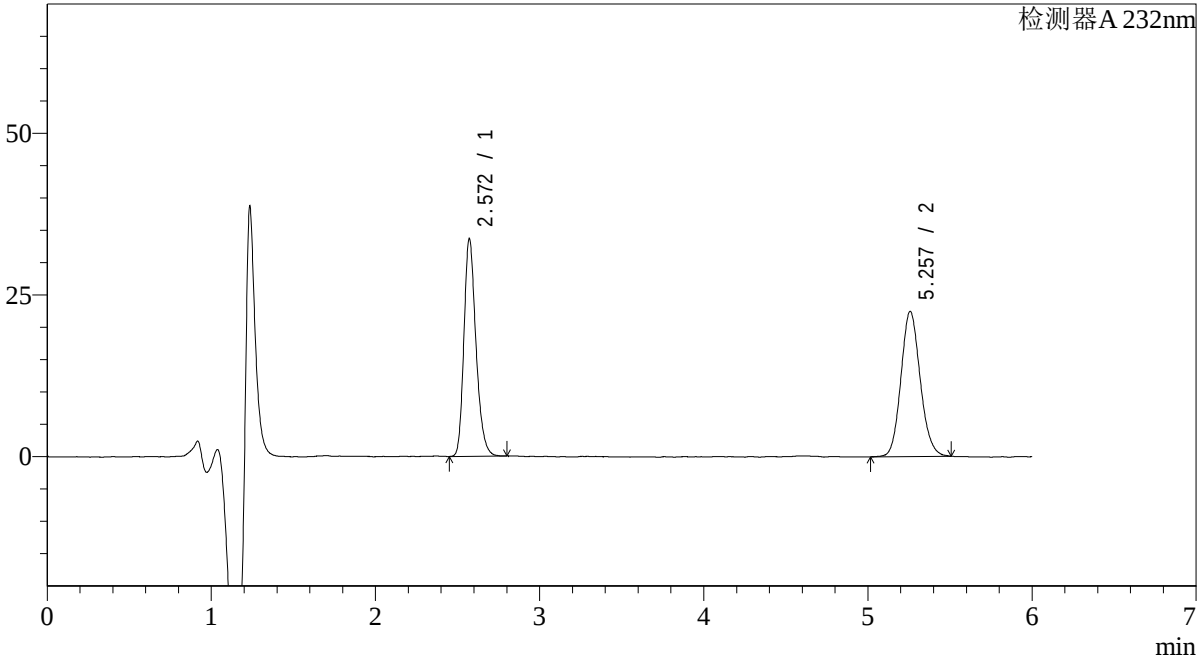
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-53-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P4-jx.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-35
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 19:26:22
处理时间 (V2): 2025/07/17 13:13:59
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	171467	48.337	33690	6045	1.249	--
2	5.257	183263	51.663	22447	9683	1.122	15.523
总计		354730	100.000	56137			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

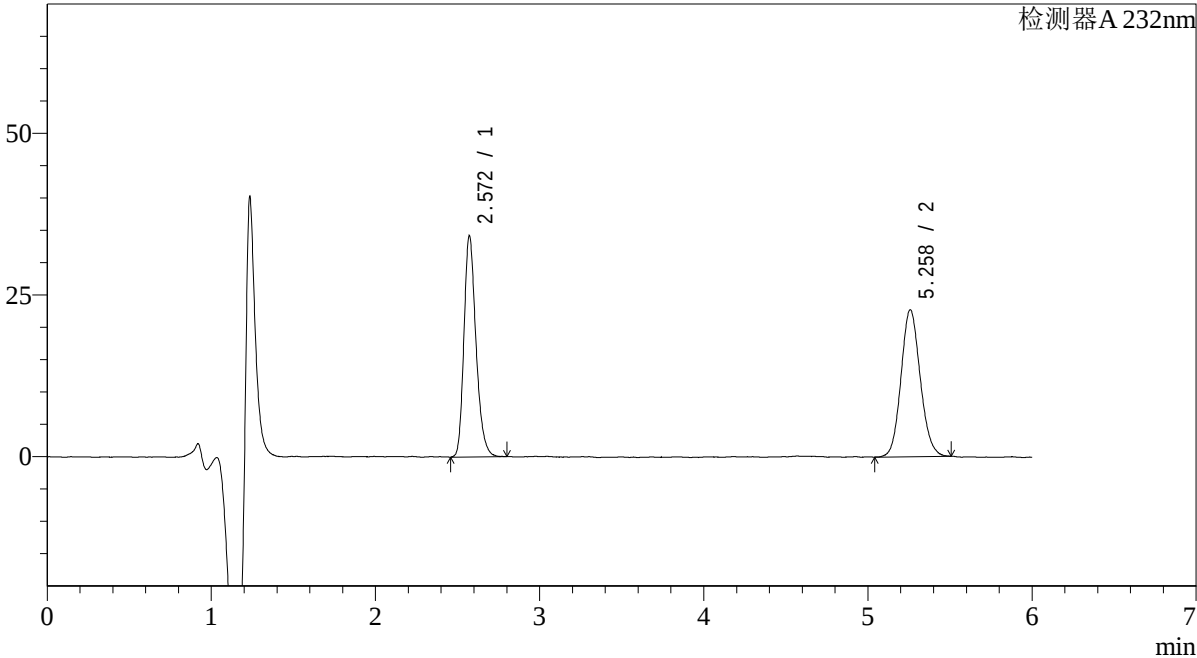
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-54-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P5-jx.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-44
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 19:32:48
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:14:02
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	174336	48.507	34237	6065	1.257	--
2	5.258	185067	51.493	22705	9700	1.111	15.541
总计		359403	100.000	56942			



SHIMADZU
LabSolutions

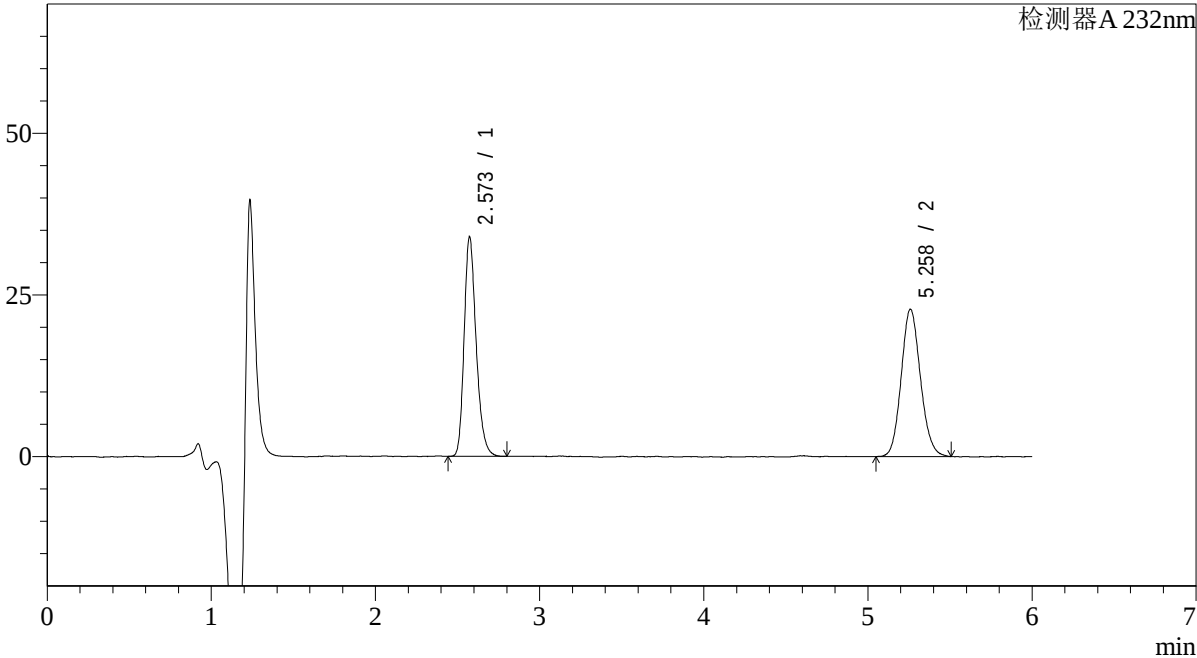
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-55-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P6-jx.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-53
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 19:39:14 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:14:04 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	172766	48.138	33953	6058	1.250	--
2	5.258	186133	51.862	22775	9689	1.120	15.527
总计		358899	100.000	56728			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

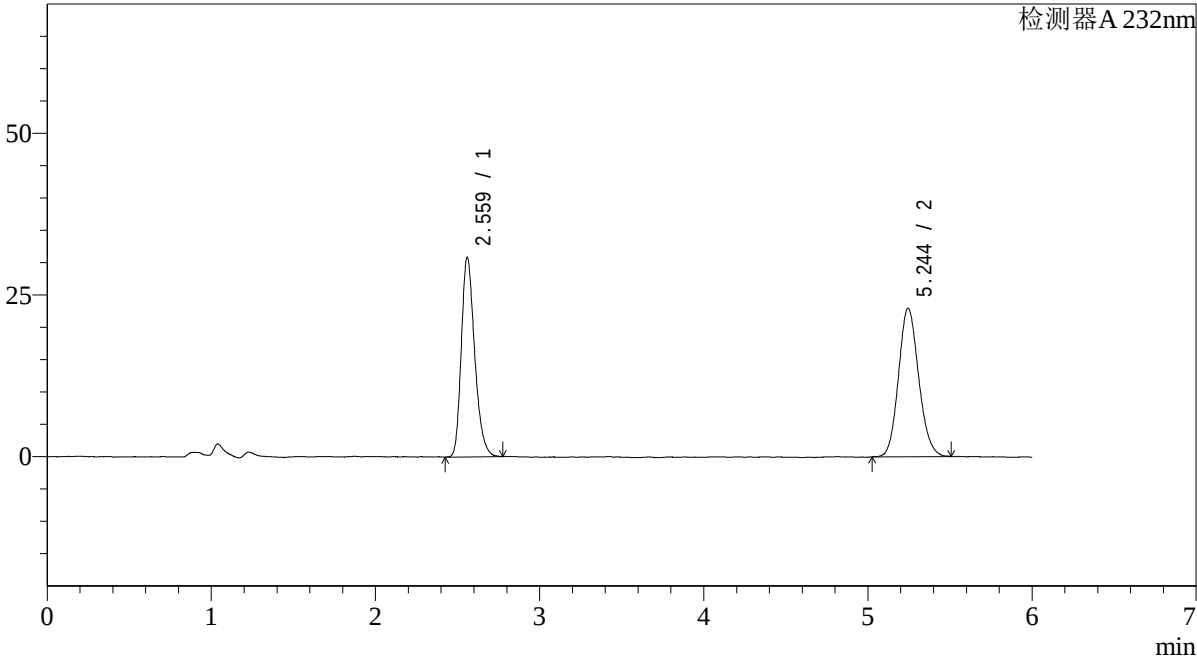
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-56-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 19:45:39
处理时间(V2): 2025/07/17 13:14:07
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.559	174517	47.098	30711	4816	1.269	--
2	5.244	196024	52.902	22960	8742	1.126	14.444
总计		370541	100.000	53671			



SHIMADZU
LabSolutions

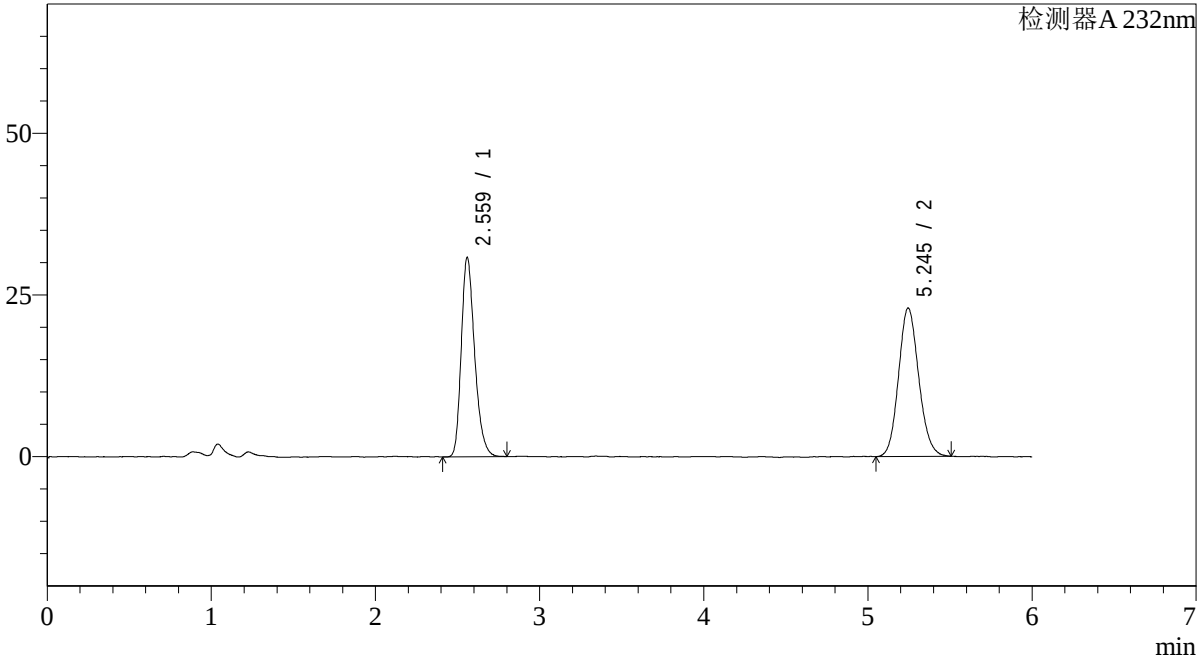
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-57-2 - zzp-2024030821p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 19:52:06 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:14:10 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.559	174531	47.105	30690	4830	1.273	--
2	5.245	195986	52.895	22949	8751	1.122	14.460
总计		370517	100.000	53639			



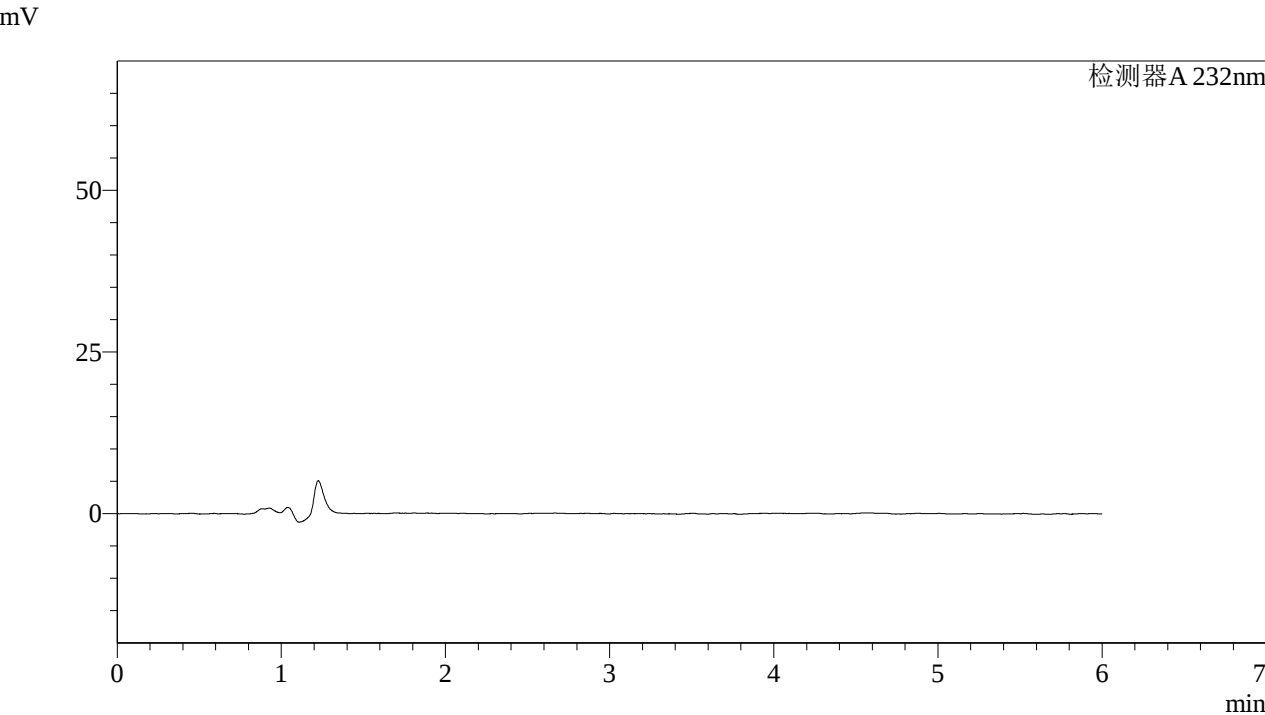
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-58-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-rj.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-9
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 19:58:34 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:14:12 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							



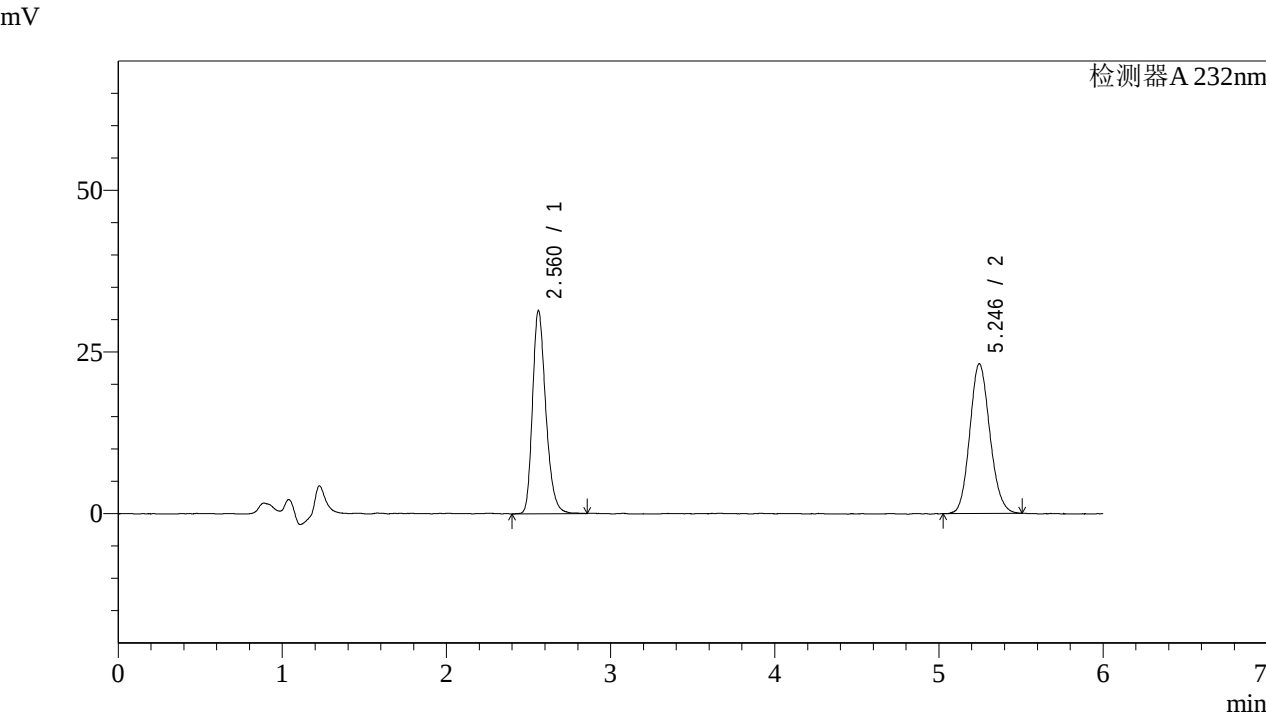
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-59-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 20:05:01 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:14:15 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.560	176893	47.375	31321	4967	1.262	--
2	5.246	196497	52.625	23150	8866	1.126	14.591
总计		373390	100.000	54471			



SHIMADZU
LabSolutions

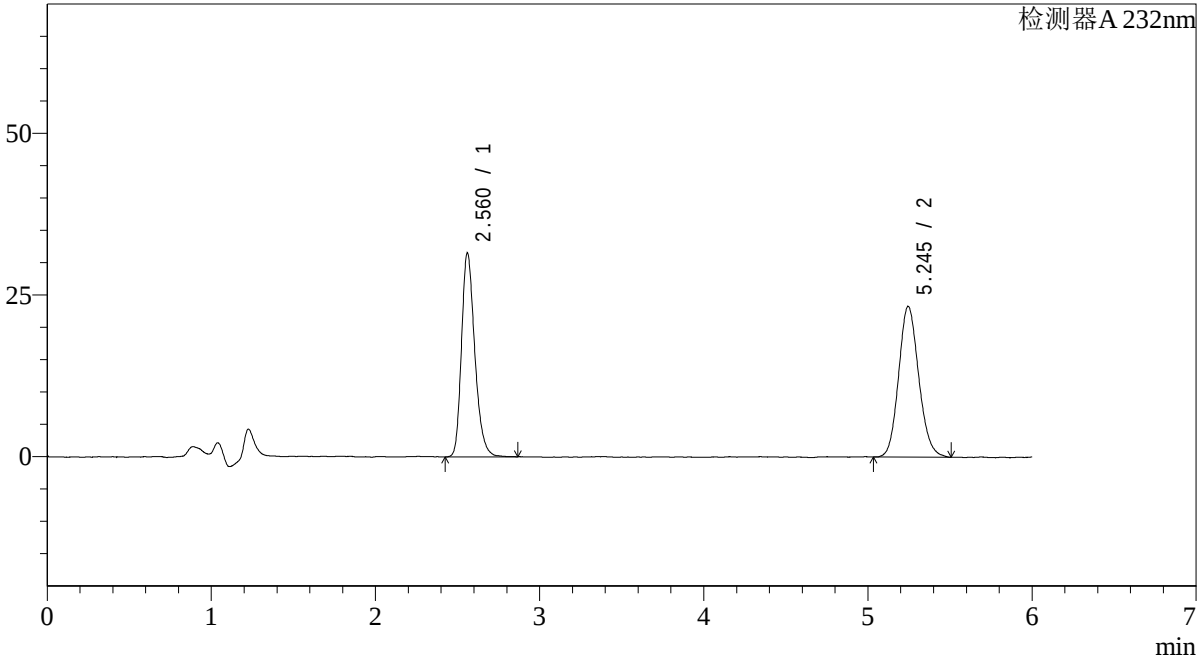
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-60-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 20:11:28 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:14:18 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.560	177458	47.227	31391	4933	1.268	--
2	5.245	198300	52.773	23283	8853	1.136	14.563
总计		375758	100.000	54674			



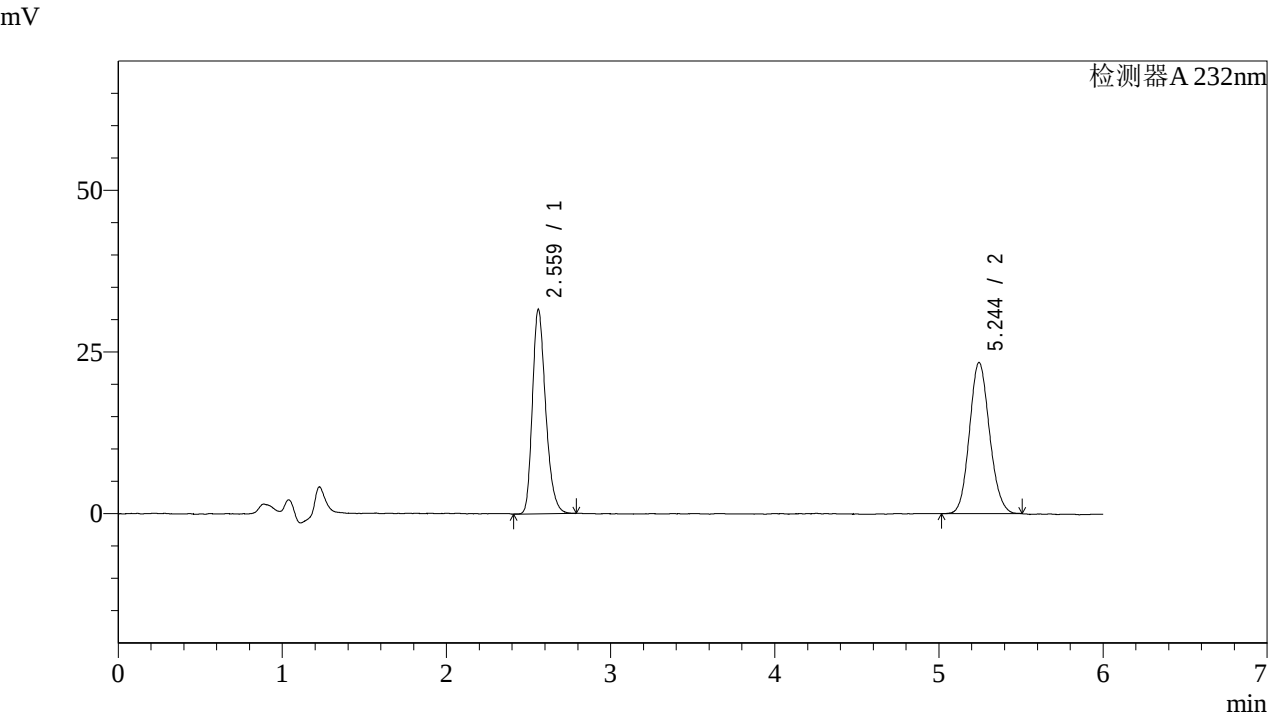
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-2/13-61-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 20:17:54 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:14:20 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.559	177074	47.148	31435	4926	1.267	--
2	5.244	198499	52.852	23364	8849	1.116	14.558
总计		375573	100.000	54799			



SHIMADZU
LabSolutions

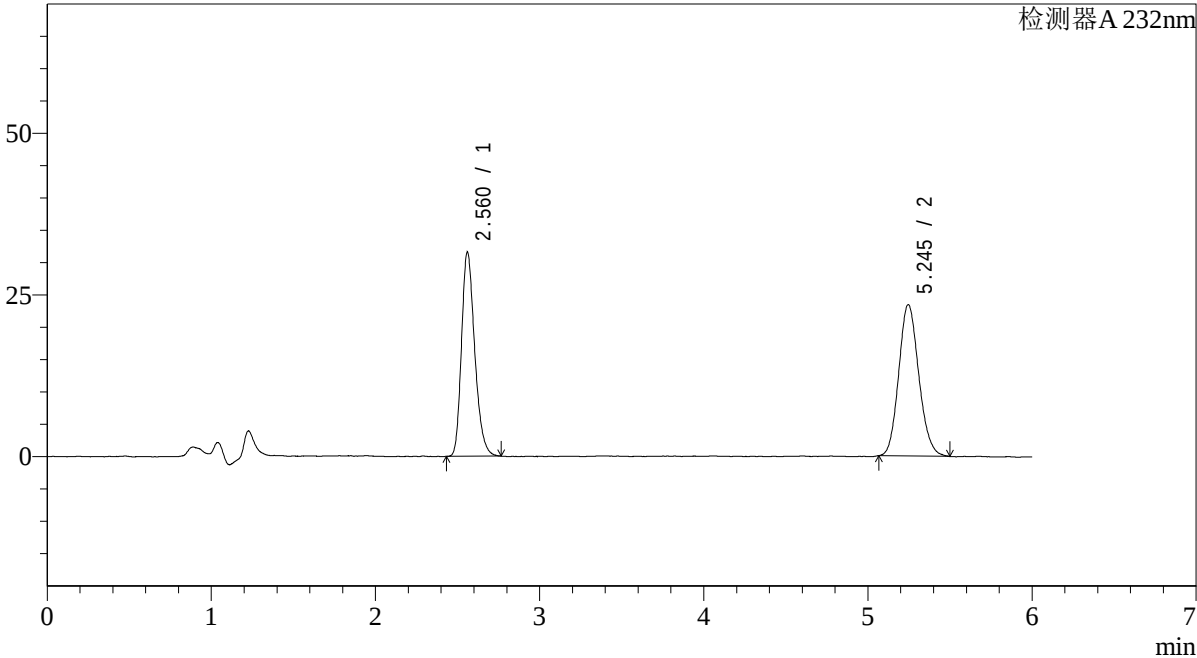
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-3/13-62-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 20:24:22 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:15:57 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.560	176390	46.998	31425	4952	1.261	--
2	5.245	198926	53.002	23417	8887	1.135	14.593
总计		375316	100.000	54842			



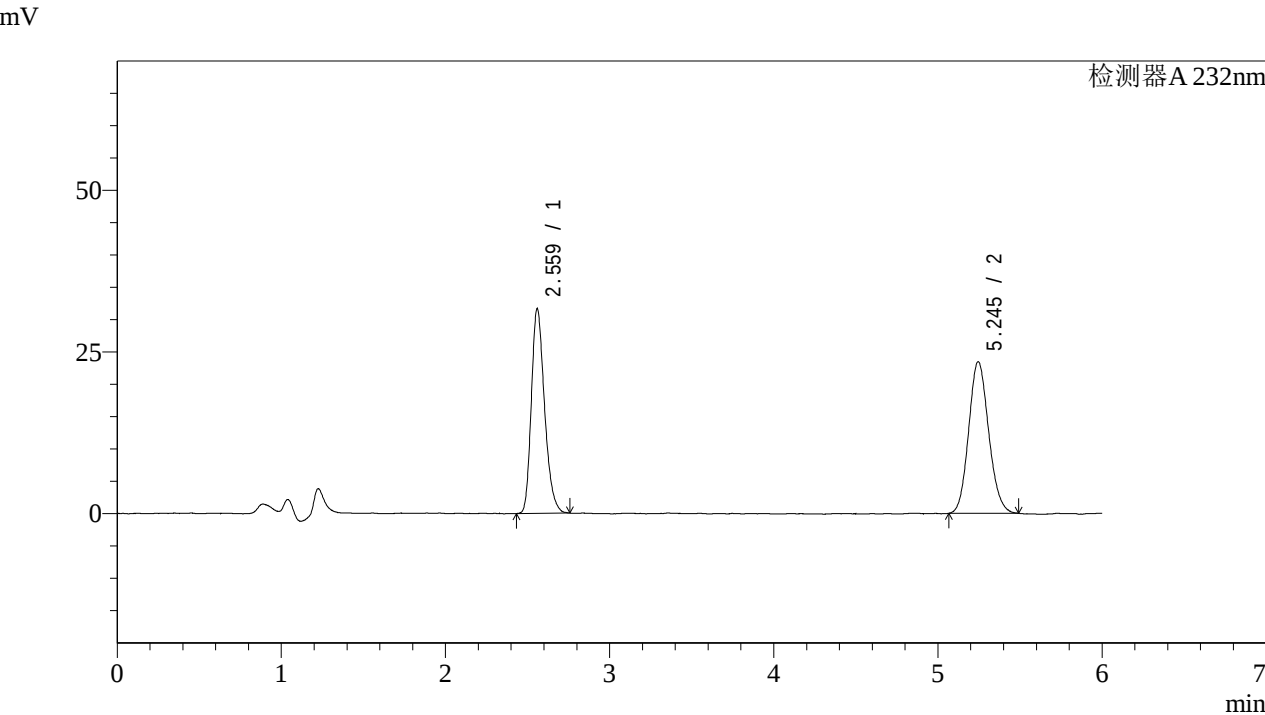
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃ 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-3/13-63-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 20:30:50 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:16:00 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.559	176610	47.074	31486	4922	1.264	--
2	5.245	198564	52.926	23454	8874	1.124	14.576
总计		375174	100.000	54940			



SHIMADZU
LabSolutions

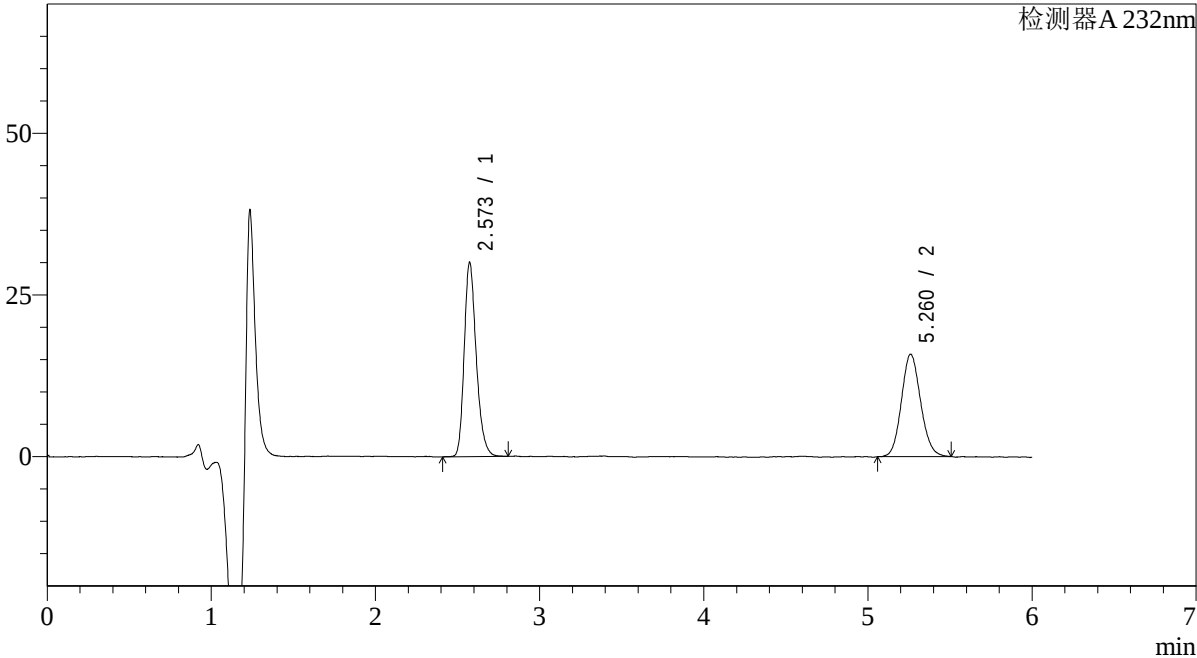
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-64-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P1-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-1
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 20:37:17 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:16:34 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	153086	54.315	30010	6092	1.252	--
2	5.260	128761	45.685	15807	9680	1.111	15.541
总计		281847	100.000	45817			



SHIMADZU
LabSolutions

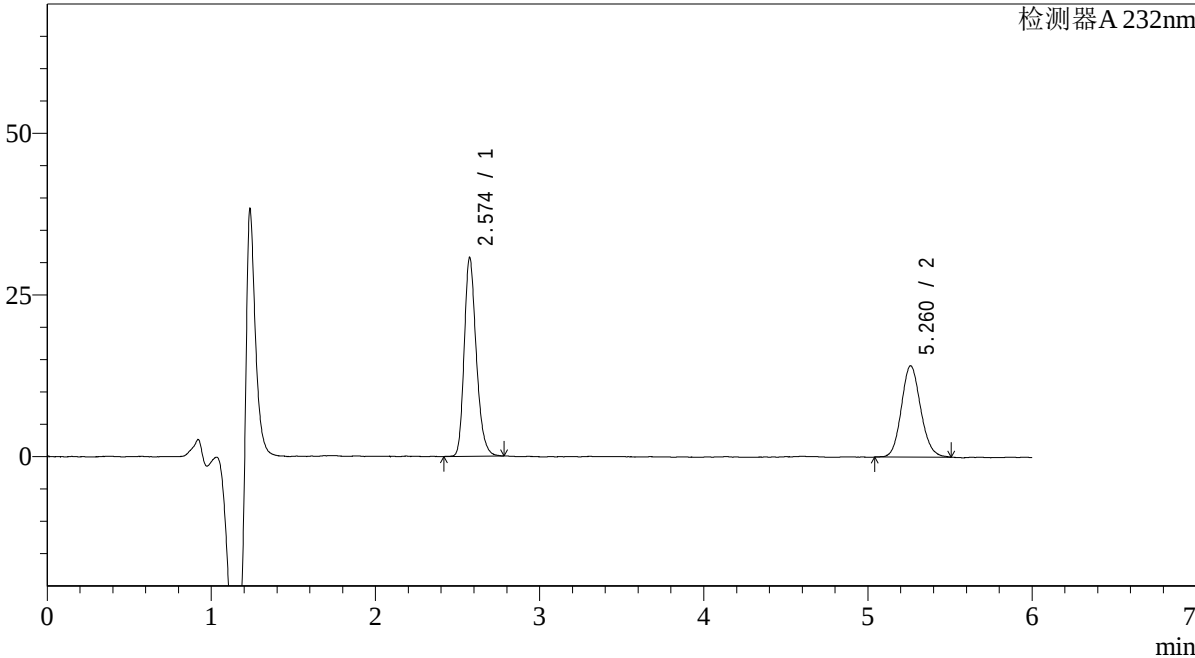
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-65-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P2-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-10
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 20:43:44 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:16:38 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	157202	57.629	30728	6022	1.248	--
2	5.260	115583	42.371	14097	9776	1.124	15.553
总计		272785	100.000	44825			



SHIMADZU
LabSolutions

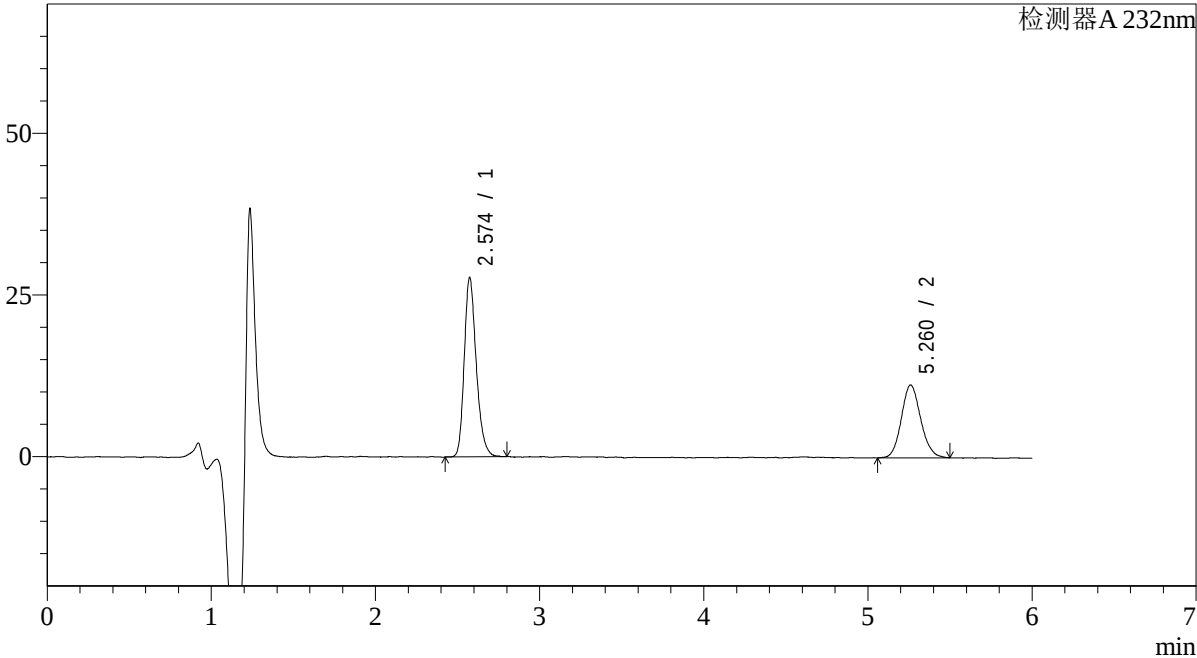
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-66-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P3-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-19
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 20:50:10 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:16:41 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	141457	60.469	27711	6071	1.252	--
2	5.260	92474	39.531	11252	9734	1.117	15.556
总计		233931	100.000	38963			



SHIMADZU
LabSolutions

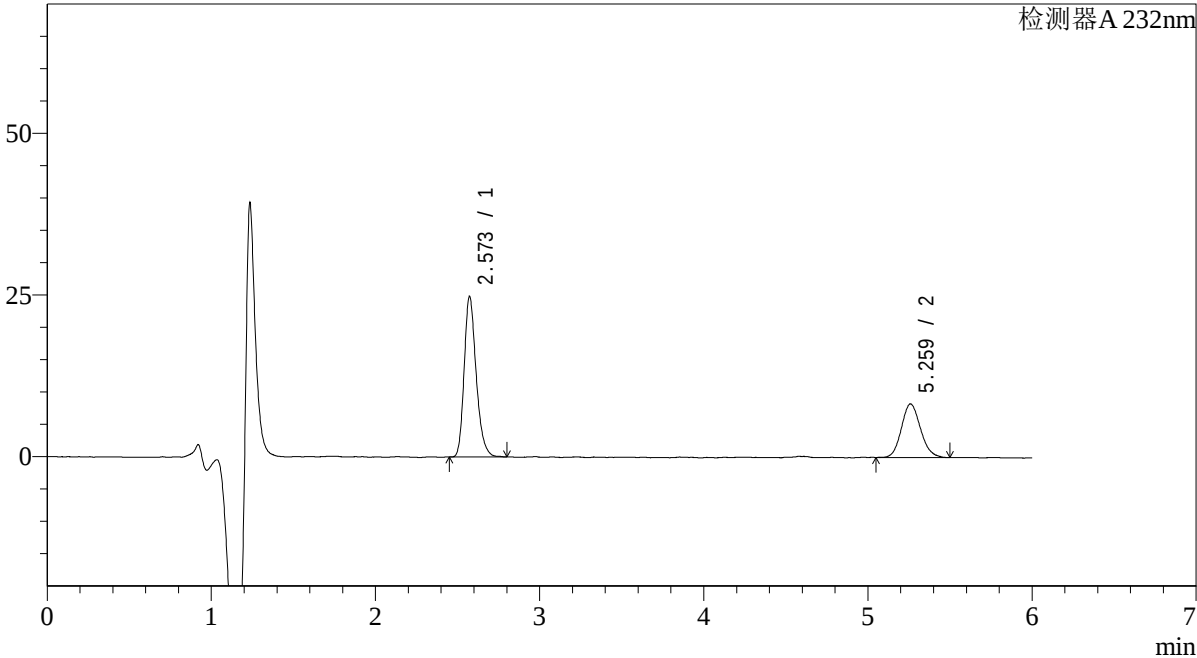
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-67-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P4-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-28
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 20:56:36 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:16:45 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	126506	65.304	24837	6084	1.258	--
2	5.259	67213	34.696	8280	9891	1.134	15.640
总计		193719	100.000	33116			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

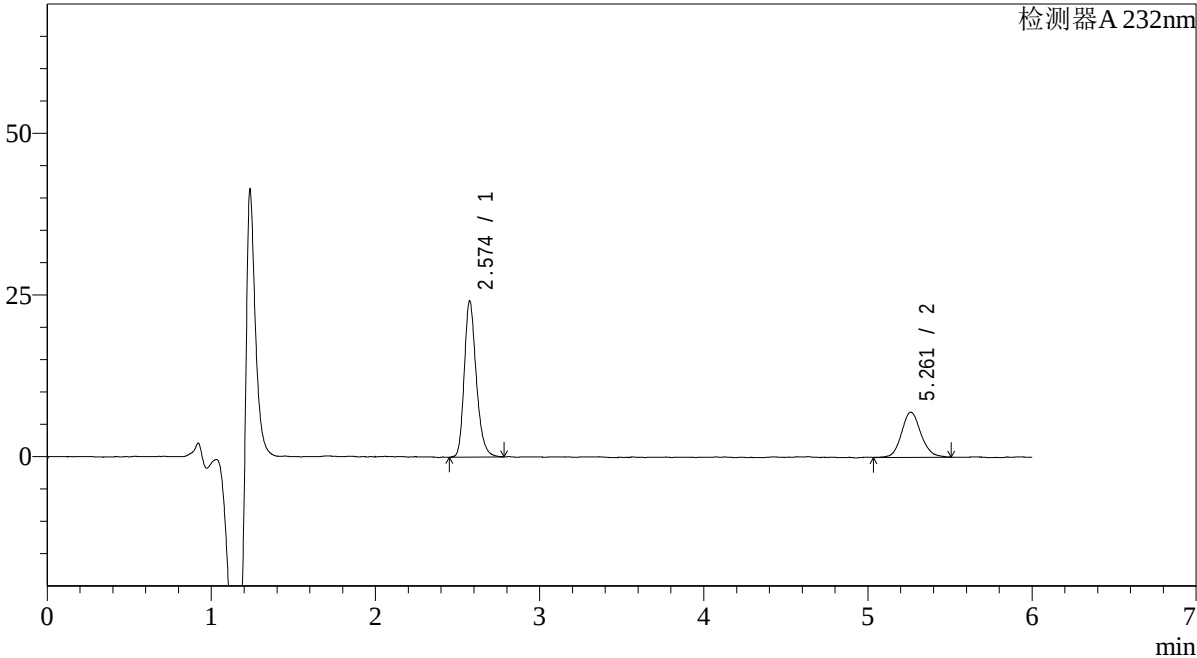
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-68-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P5-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-37
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 21:03:02
处理时间(V2): 2025/07/17 13:16:48
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	122764	68.198	24113	6124	1.252	--
2	5.261	57247	31.802	6960	9922	1.123	15.678
总计		180011	100.000	31074			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

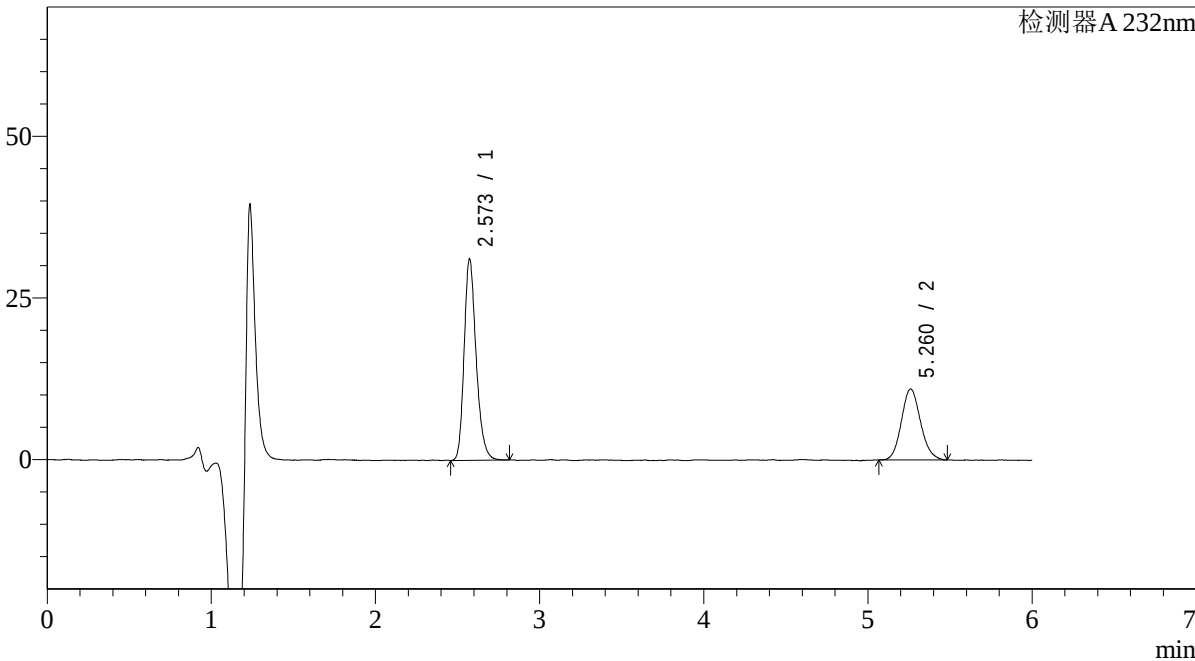
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-69-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P6-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-46
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 21:09:28
处理时间 (V2): 2025/07/17 13:16:51
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	158487	64.062	31139	6116	1.249	--
2	5.260	88908	35.938	10951	9814	1.117	15.624
总计		247396	100.000	42090			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

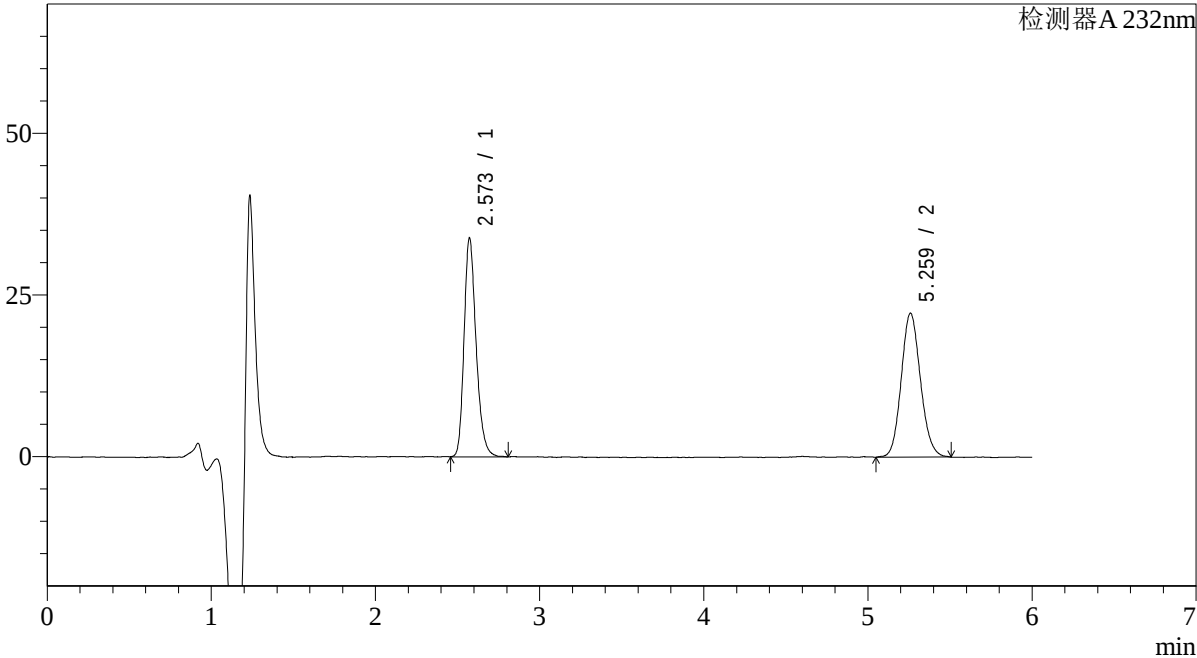
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-70-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P1-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-2
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 21:15:54
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:16:53
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

波长:232nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	172554	48.757	33868	6077	1.254	--
2	5.259	181354	51.243	22204	9704	1.115	15.549
总计		353908	100.000	56073			



SHIMADZU
LabSolutions

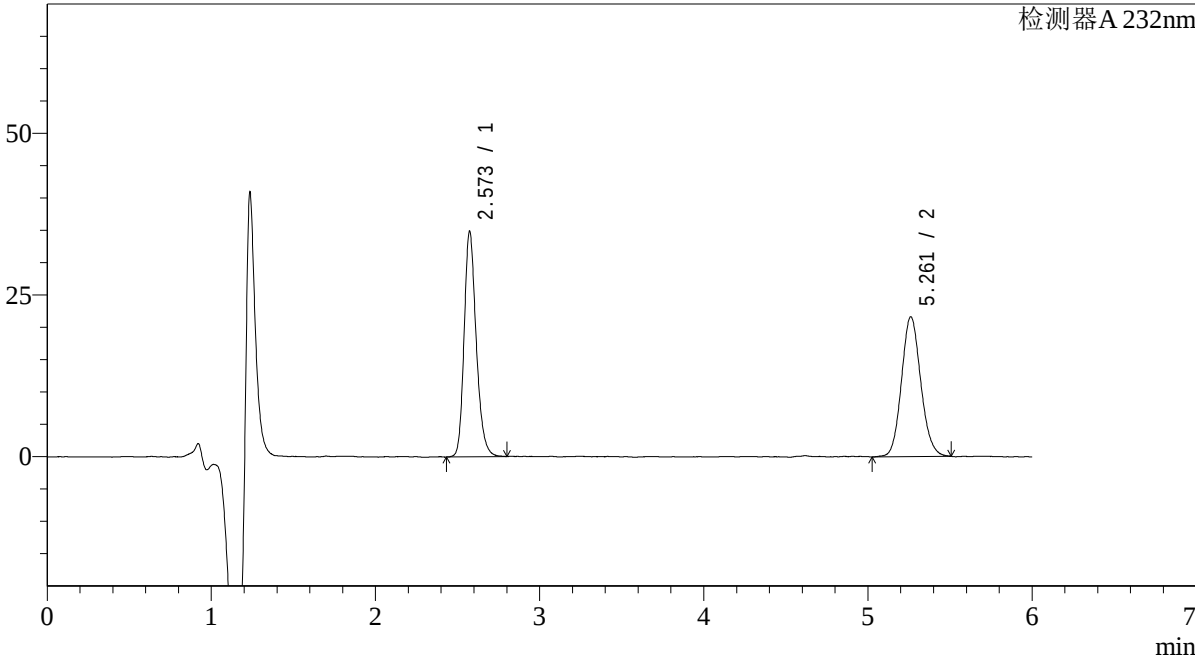
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-71-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P2-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-11
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 21:22:21
处理时间 (V2): 2025/07/17 13:16:56
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	178631	50.301	34856	6048	1.228	--
2	5.261	176495	49.699	21603	9771	1.113	15.570
总计		355126	100.000	56458			



SHIMADZU
LabSolutions

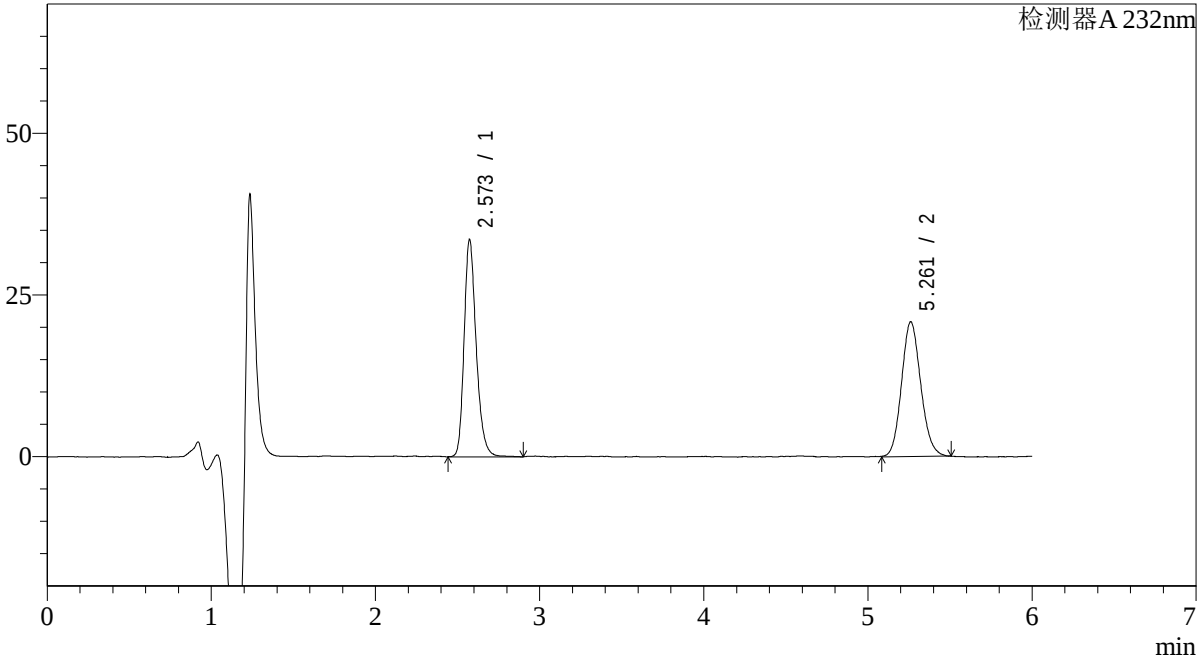
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-72-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P3-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-20
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 21:28:47 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:16:59 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	172146	50.374	33602	6086	1.253	--
2	5.261	169587	49.626	20830	9712	1.118	15.562
总计		341733	100.000	54433			



SHIMADZU
LabSolutions

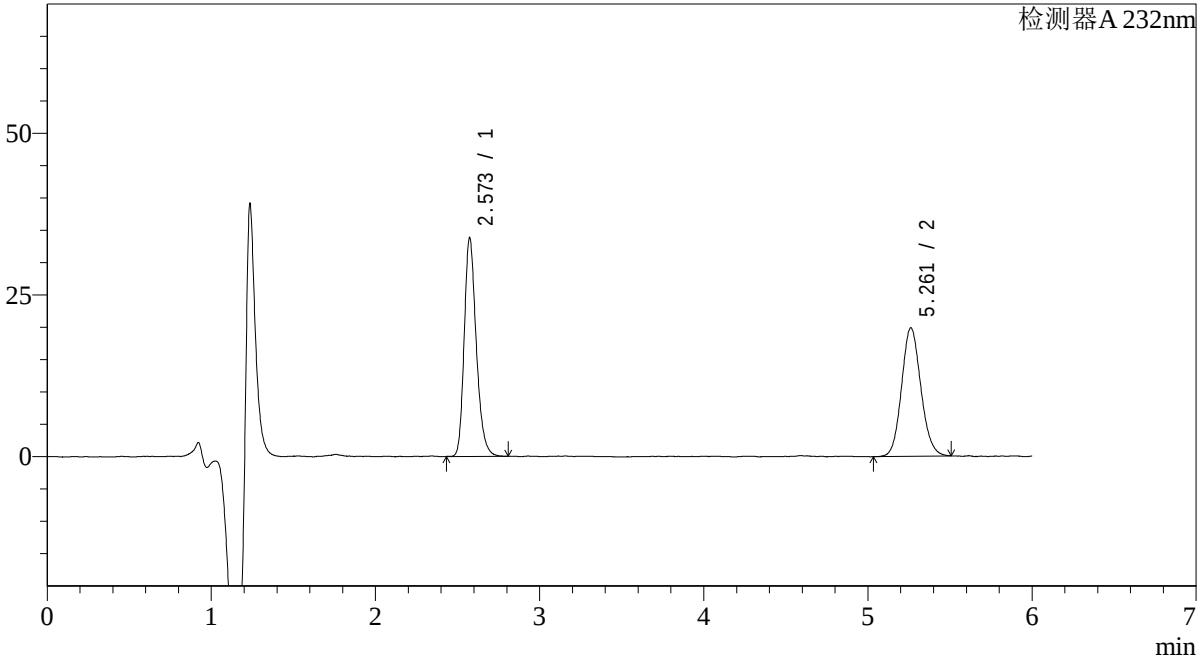
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-73-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P4-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-29
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 21:35:14 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:17:02 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	172373	51.544	33791	6066	1.251	--
2	5.261	162044	48.456	19864	9738	1.108	15.562
总计		334418	100.000	53655			



SHIMADZU
LabSolutions

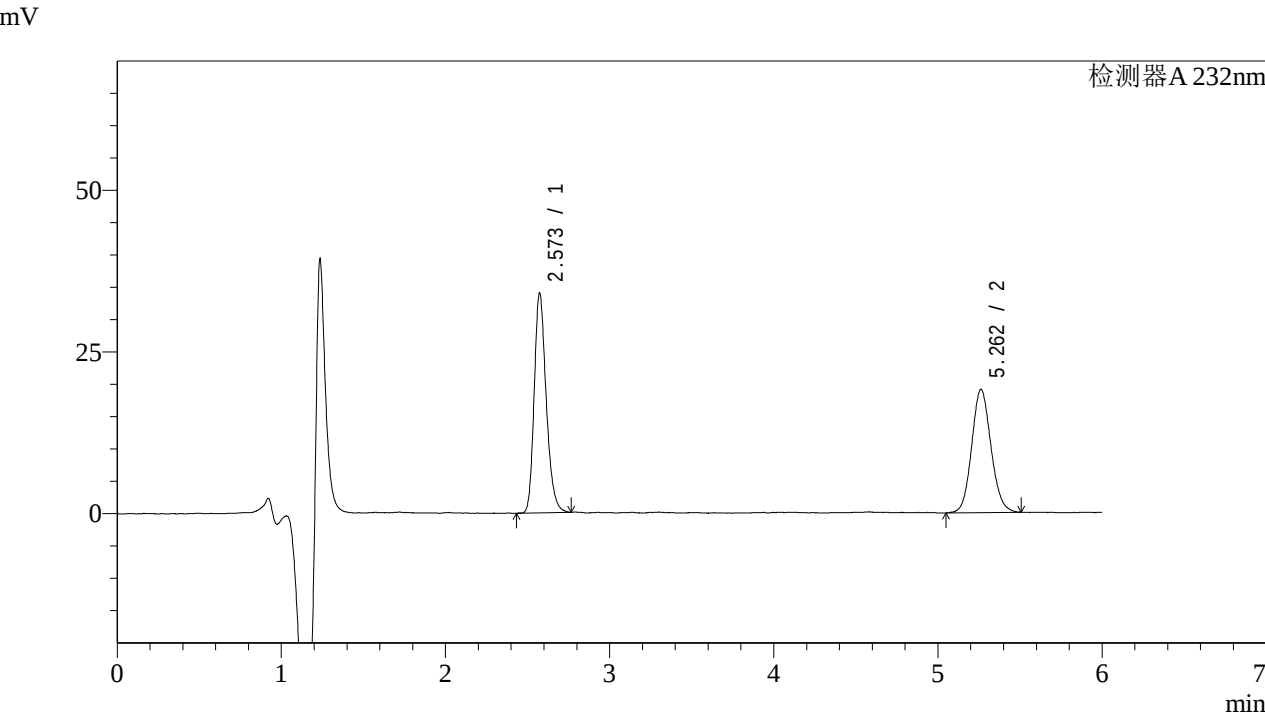
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃ 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-74-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P5-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-38
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 21:41:40
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:17:04
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	173008	52.677	33975	6076	1.247	--
2	5.262	155426	47.323	19065	9651	1.102	15.528
总计		328434	100.000	53041			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

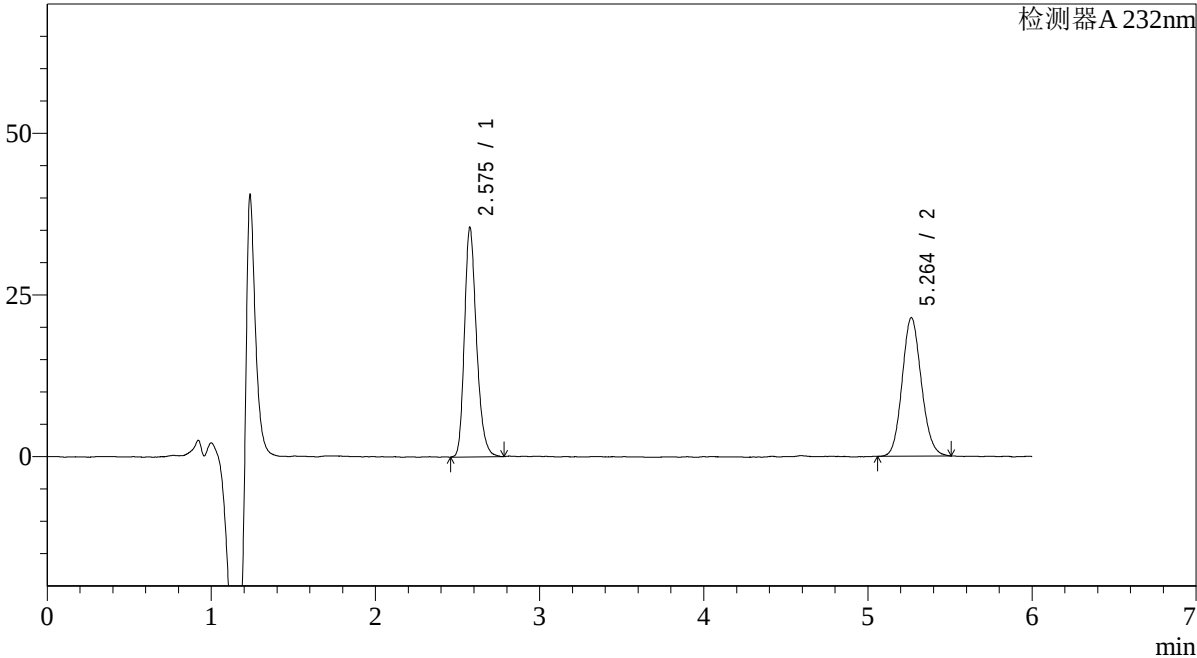
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃ 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-75-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P6-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-47
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 21:48:06
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:17:07
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	180909	50.903	35335	6065	1.257	--
2	5.264	174488	49.097	21447	9734	1.115	15.561
总计		355397	100.000	56783			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

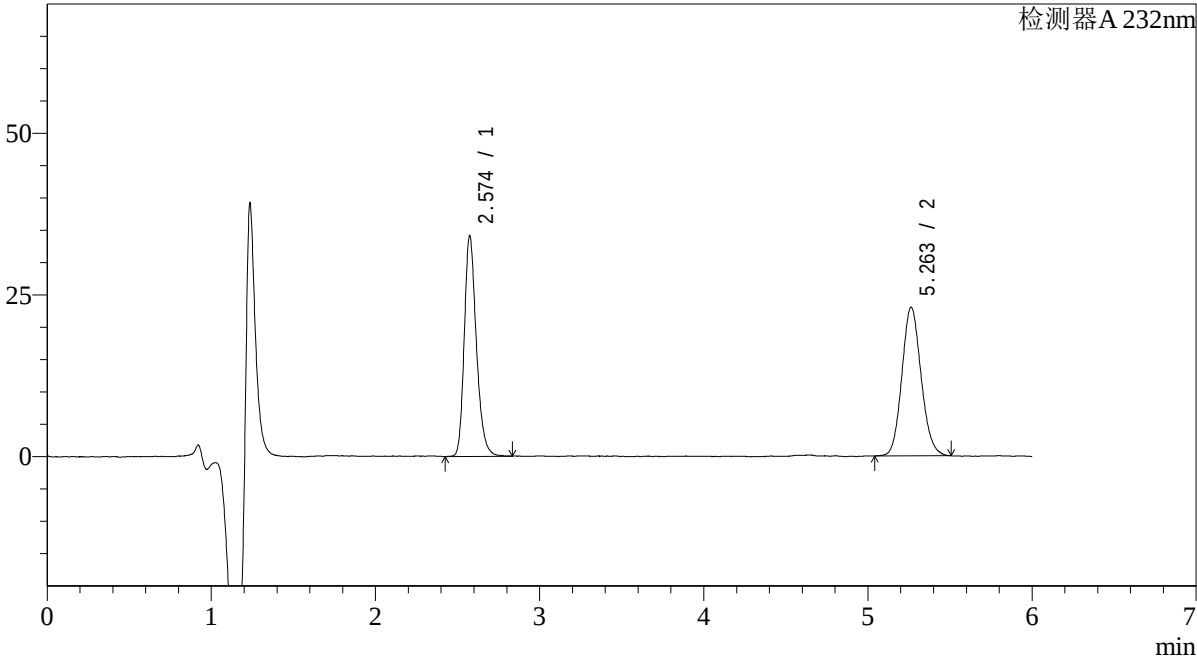
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-76-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P1-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-3
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 21:54:32
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:17:10
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

波长:232nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	174617	48.260	34077	6054	1.250	--
2	5.263	187208	51.740	23000	9714	1.113	15.548
总计		361825	100.000	57078			



SHIMADZU
LabSolutions

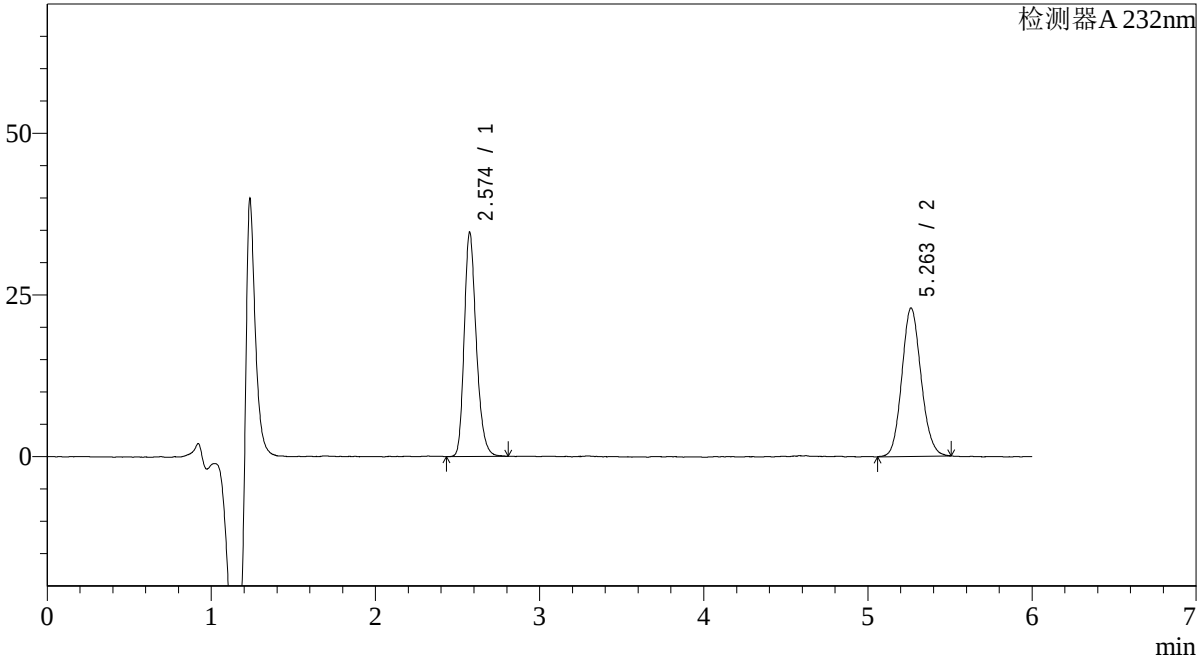
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-77-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P2-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-12
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 22:00:58 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:17:13 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	176992	48.619	34624	6070	1.249	--
2	5.263	187048	51.381	22961	9704	1.119	15.551
总计		364040	100.000	57585			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

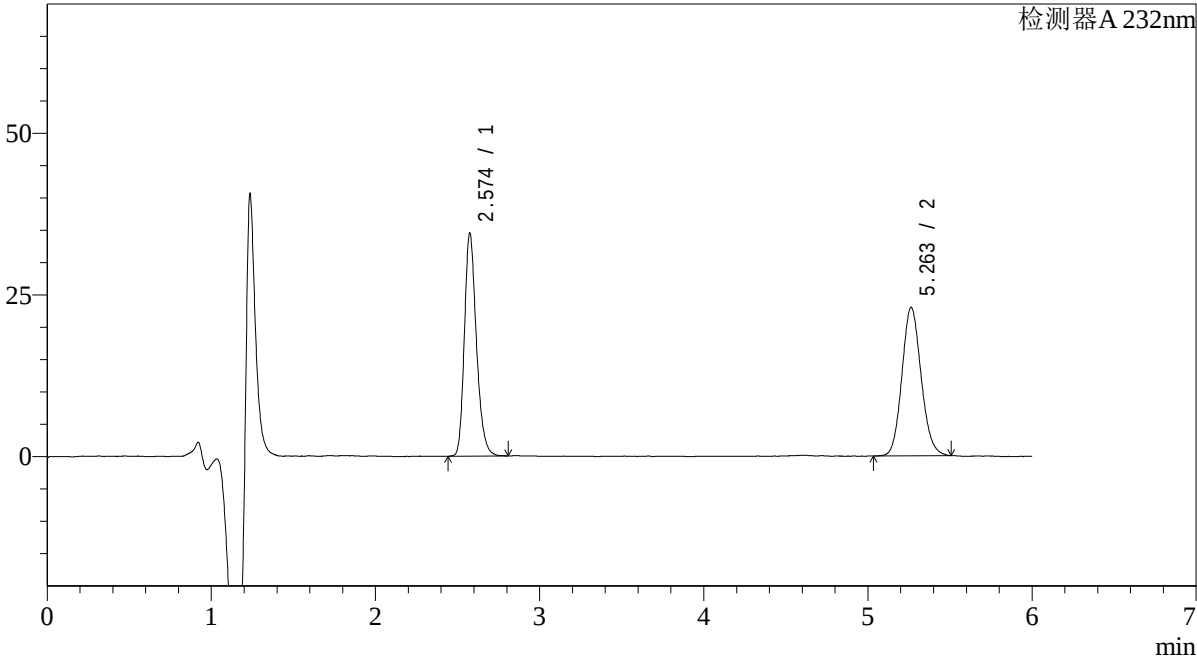
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-78-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P3-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-21
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 22:07:24
处理时间(V2): 2025/07/17 13:17:16
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	175598	48.435	34395	6094	1.251	--
2	5.263	186947	51.565	22973	9781	1.114	15.596
总计		362545	100.000	57367			



SHIMADZU
LabSolutions

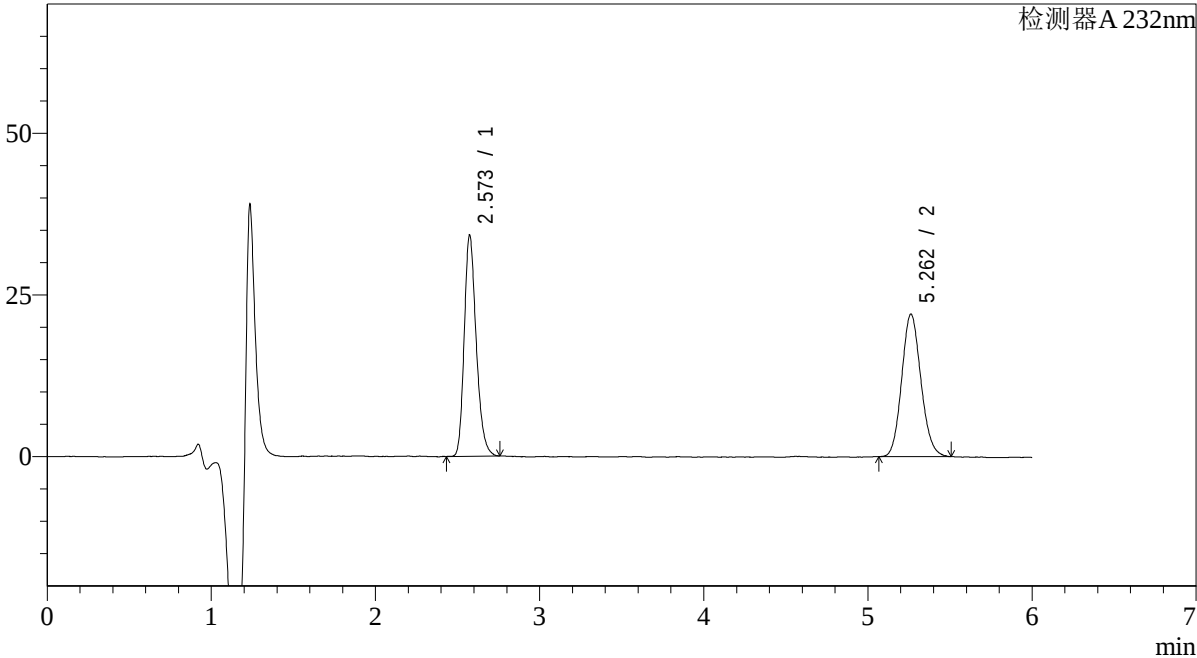
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-79-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P4-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-30
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 22:13:49
处理时间 (V2): 2025/07/17 13:17:18
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	173356	49.183	34180	6086	1.245	--
2	5.262	179114	50.817	22032	9644	1.117	15.528
总计		352471	100.000	56212			



SHIMADZU
LabSolutions

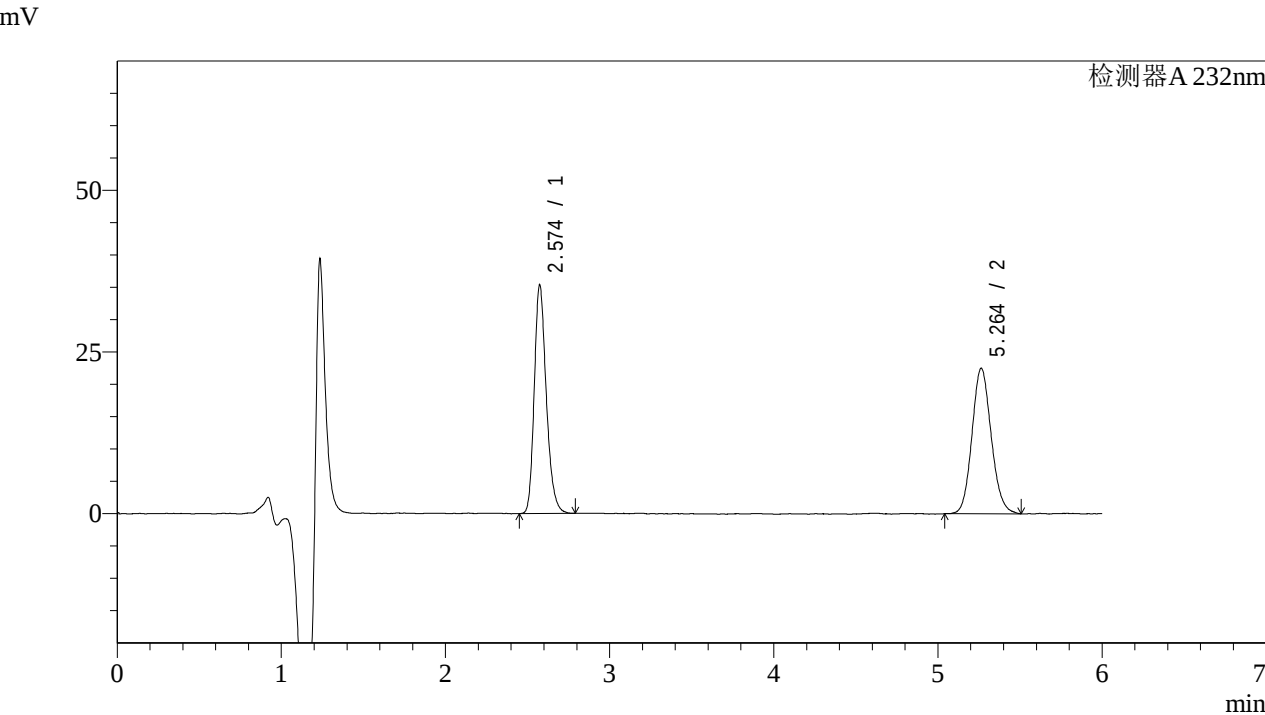
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃ 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-80-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P5-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-39
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 22:20:15
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:17:21
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	179868	49.521	35294	6092	1.245	--
2	5.264	183345	50.479	22507	9717	1.118	15.572
总计		363213	100.000	57801			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

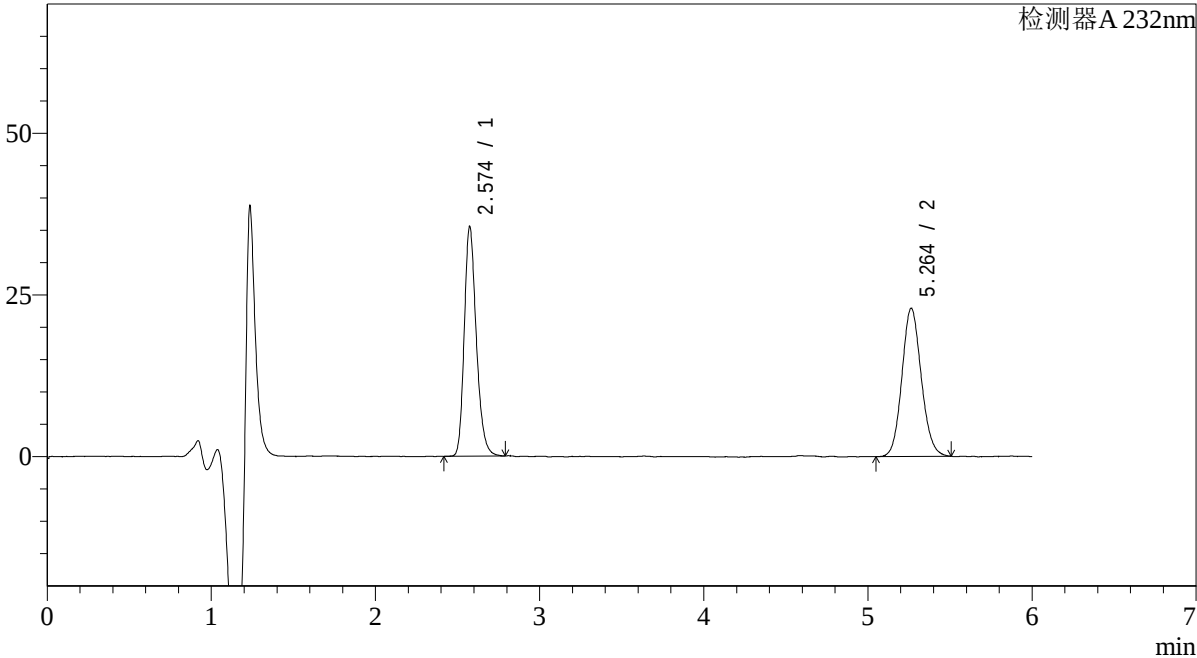
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-81-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P6-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-48
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 22:26:41
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:17:24
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

波长:232nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	181256	49.149	35473	6046	1.243	--
2	5.264	187530	50.851	22940	9710	1.107	15.545
总计		368786	100.000	58413			



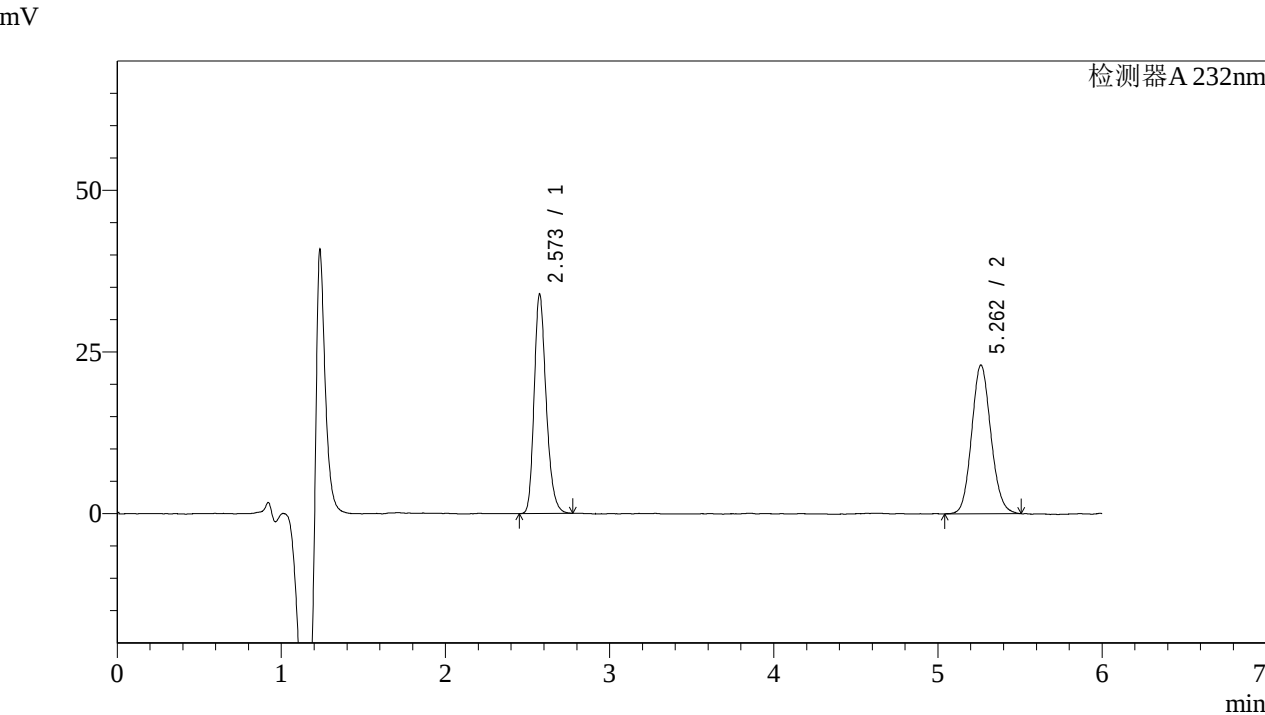
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃ 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-82-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P1-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-4
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 22:33:07 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:17:27 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	172031	47.851	33908	6108	1.247	--
2	5.262	187481	52.149	22993	9715	1.110	15.576
总计		359512	100.000	56901			



SHIMADZU
LabSolutions

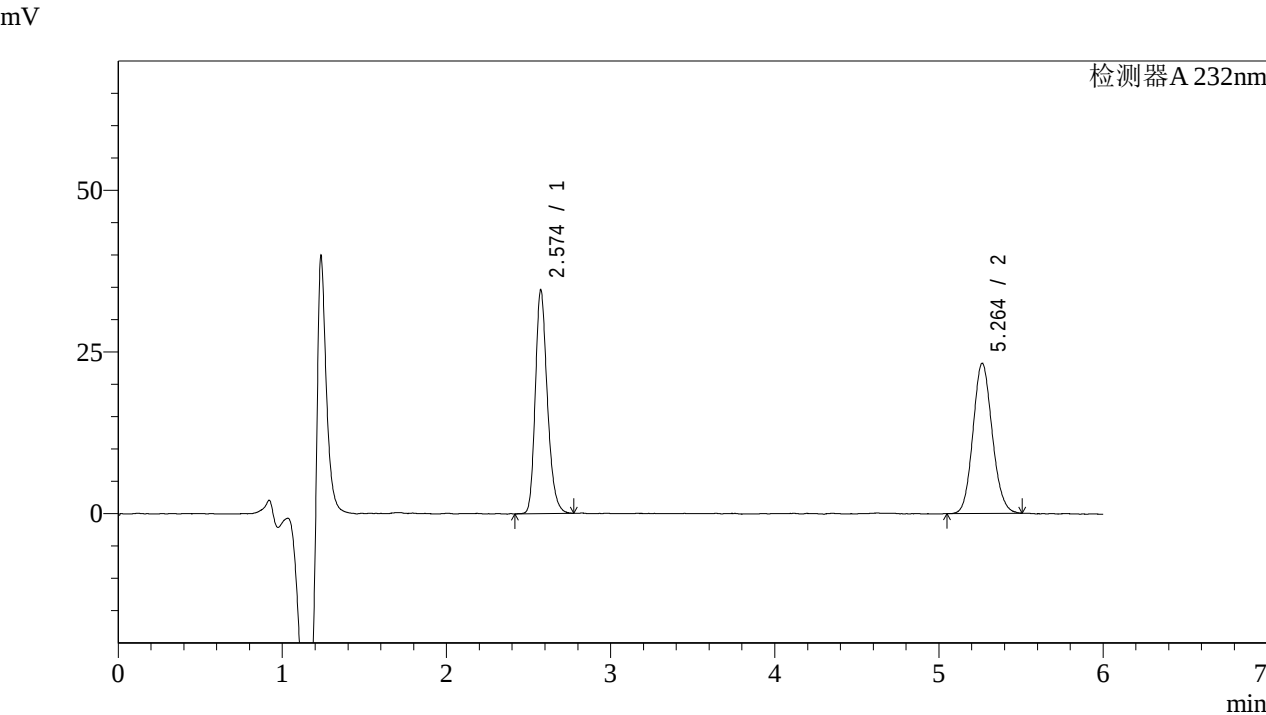
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-83-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P2-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-13
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 22:39:34
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:17:30
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

波长:232nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	175877	48.146	34495	6086	1.243	--
2	5.264	189420	51.854	23251	9651	1.113	15.532
总计		365297	100.000	57746			



SHIMADZU
LabSolutions

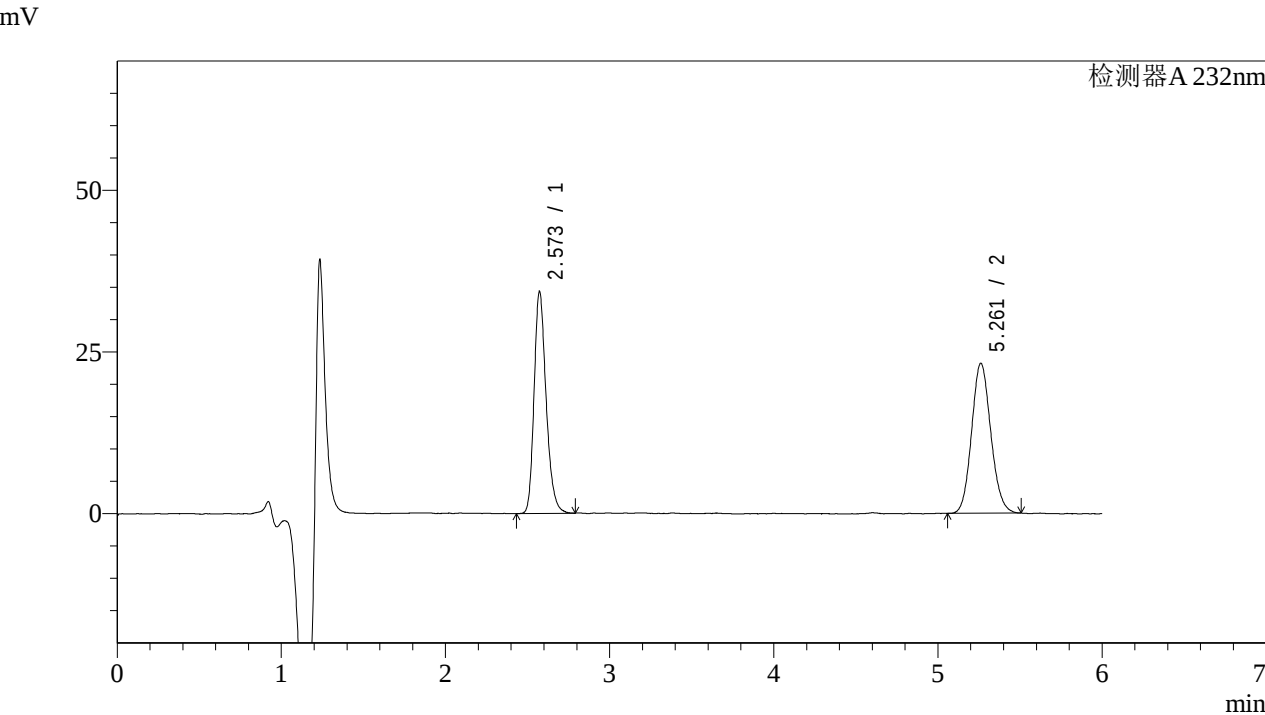
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-84-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P3-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-22
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 22:46:01
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:17:32
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

波长:232nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	174648	48.088	34327	6058	1.250	--
2	5.261	188536	51.912	23194	9731	1.111	15.560
总计		363184	100.000	57521			



SHIMADZU
LabSolutions

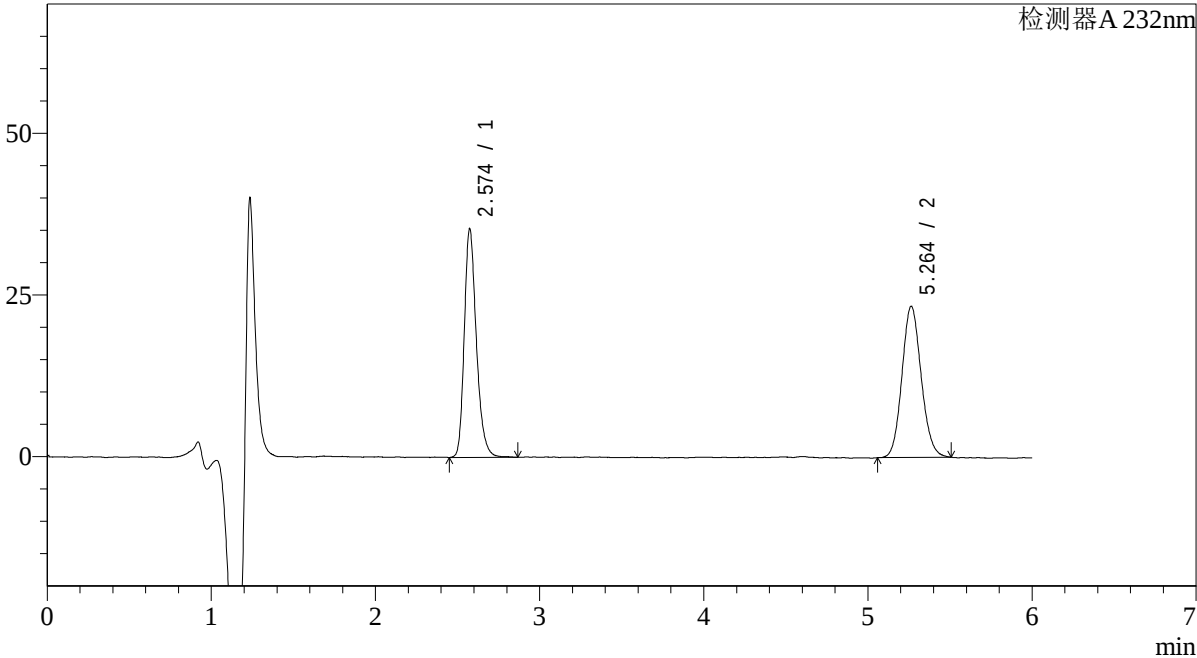
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-85-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P4-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-31
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 22:52:27 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:17:35 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	180990	48.742	35304	6080	1.264	--
2	5.264	190333	51.258	23403	9823	1.108	15.617
总计		371323	100.000	58707			



SHIMADZU
LabSolutions

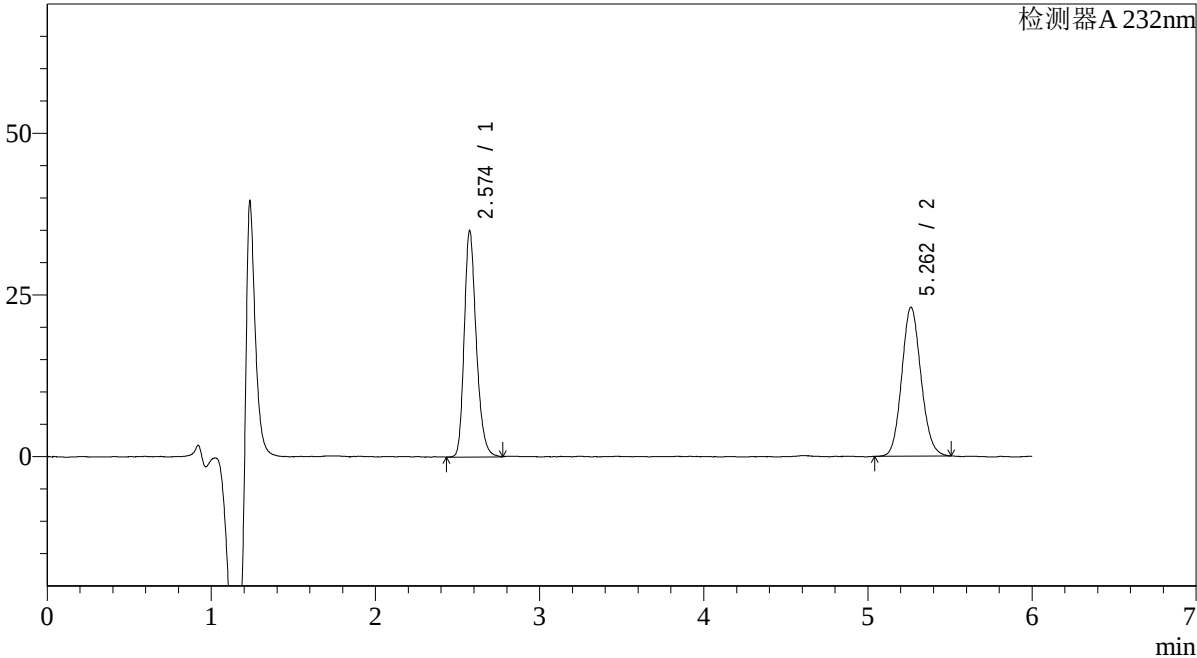
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-86-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P5-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-40
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 22:58:53 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:17:38 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	178427	48.745	34964	6080	1.250	--
2	5.262	187613	51.255	23036	9749	1.107	15.578
总计		366040	100.000	58001			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

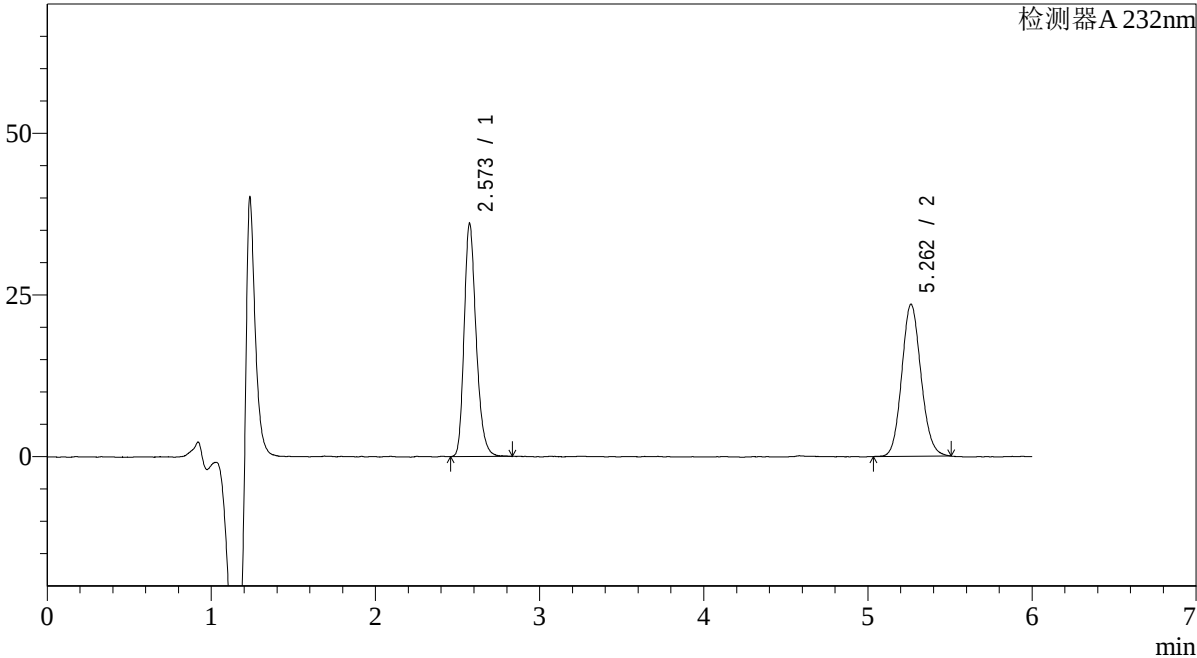
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-87-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P6-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-49
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 23:05:19
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:17:41
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

波长:232nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	183648	48.886	36048	6101	1.254	--
2	5.262	192015	51.114	23534	9734	1.111	15.585
总计		375663	100.000	59582			



SHIMADZU
LabSolutions

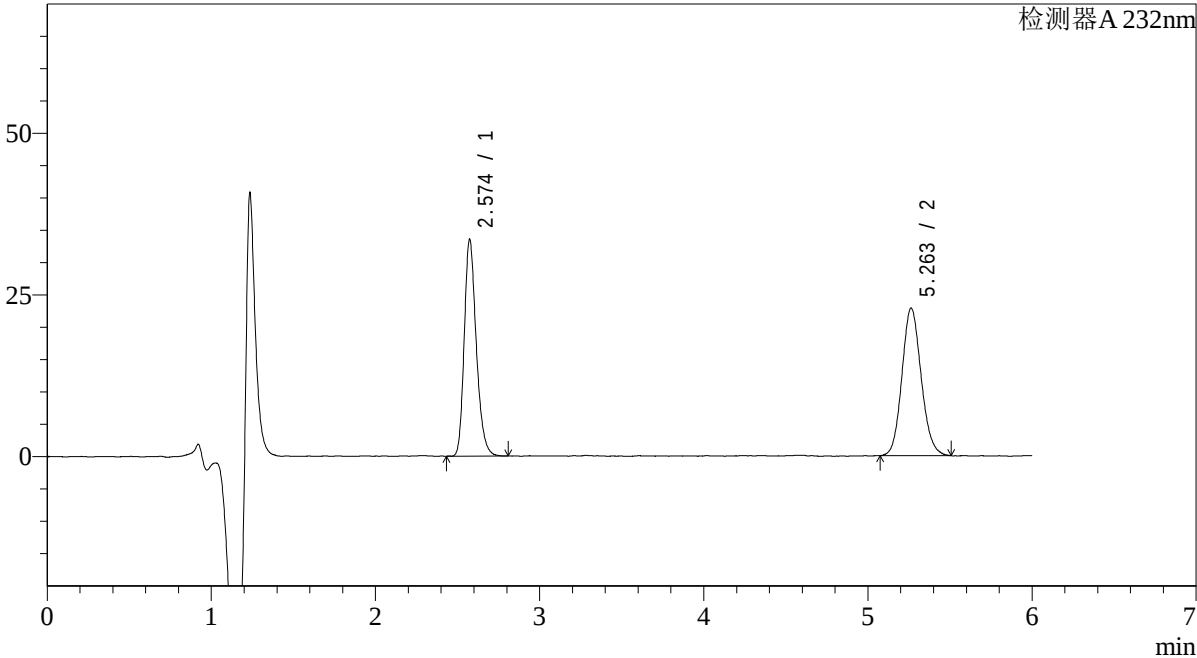
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-88-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P1-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-5
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 23:11:46 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:17:43 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	170619	47.858	33488	6080	1.253	--
2	5.263	185892	52.142	22836	9731	1.118	15.572
总计		356512	100.000	56324			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

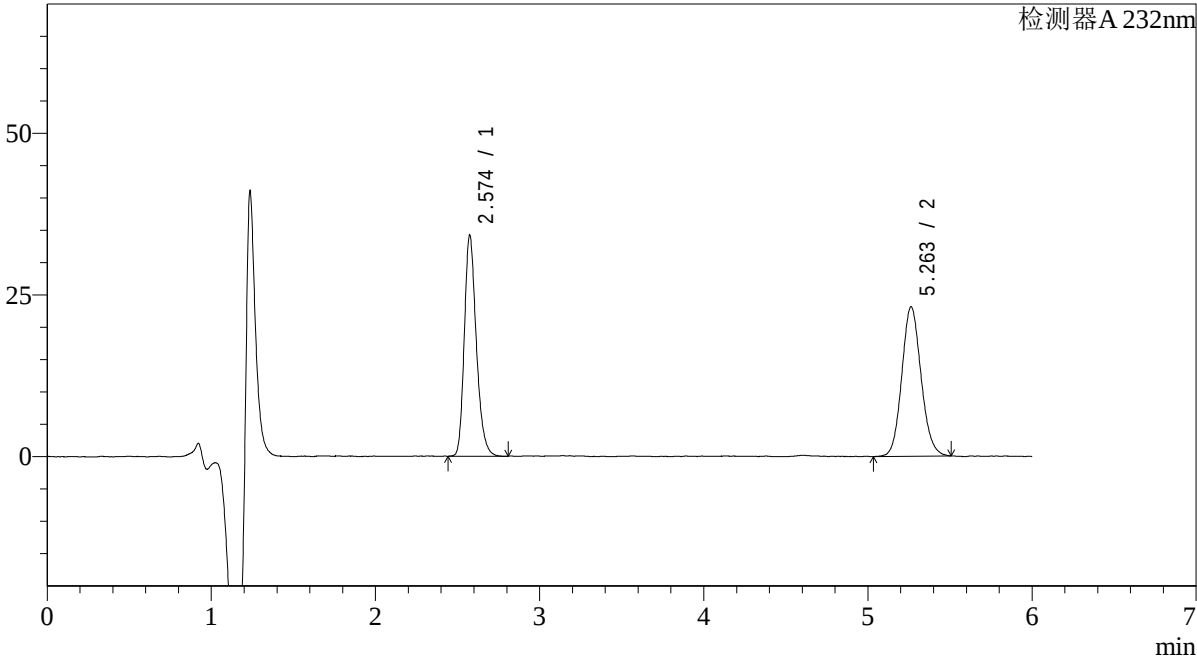
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-89-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P2-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-14
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 23:18:12
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:17:46
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

波长:232nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	173645	47.913	34117	6094	1.255	--
2	5.263	188769	52.087	23126	9648	1.110	15.534
总计		362415	100.000	57243			



SHIMADZU
LabSolutions

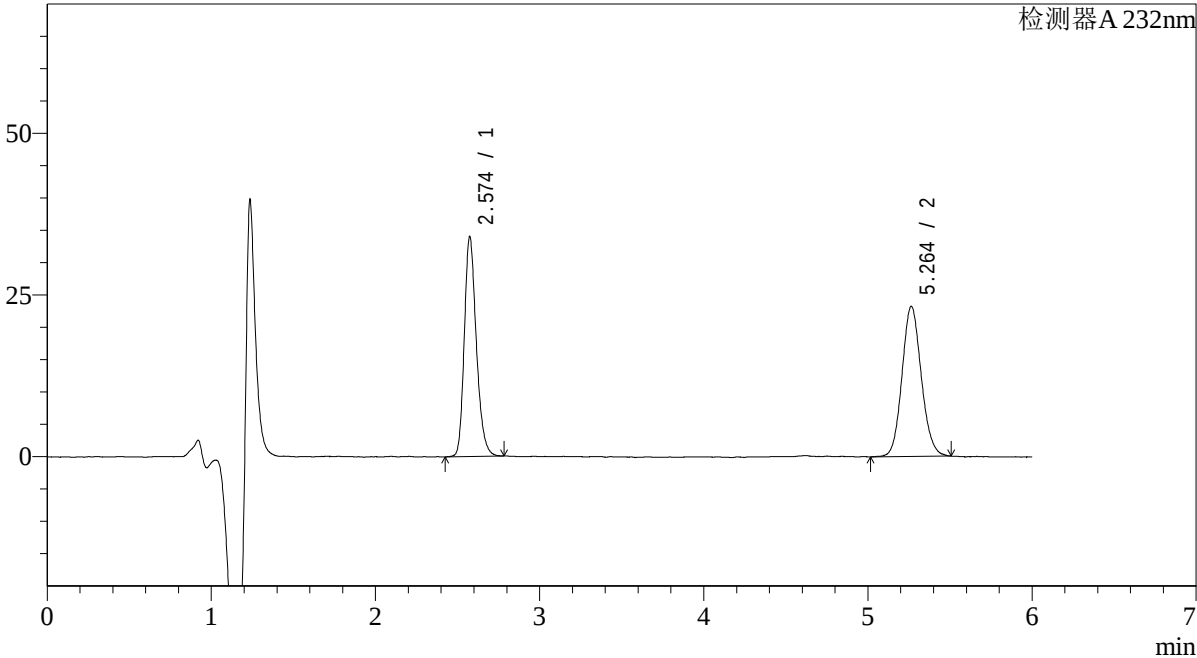
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃ 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-90-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P3-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-23
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 23:24:39 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:17:49 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	172951	47.708	33929	6089	1.242	--
2	5.264	189569	52.292	23223	9685	1.107	15.553
总计		362521	100.000	57152			



SHIMADZU
LabSolutions

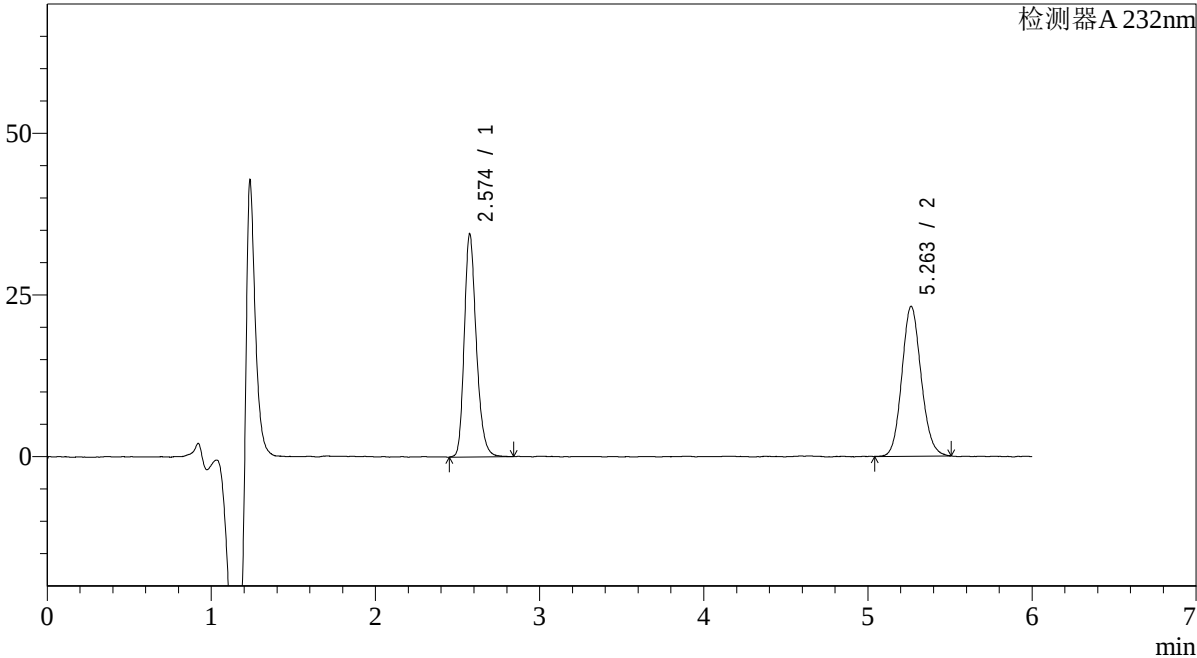
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-91-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P4-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-32
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 23:31:06 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:17:51 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	175911	48.173	34447	6106	1.247	--
2	5.263	189257	51.827	23179	9717	1.113	15.576
总计		365169	100.000	57627			



SHIMADZU
LabSolutions

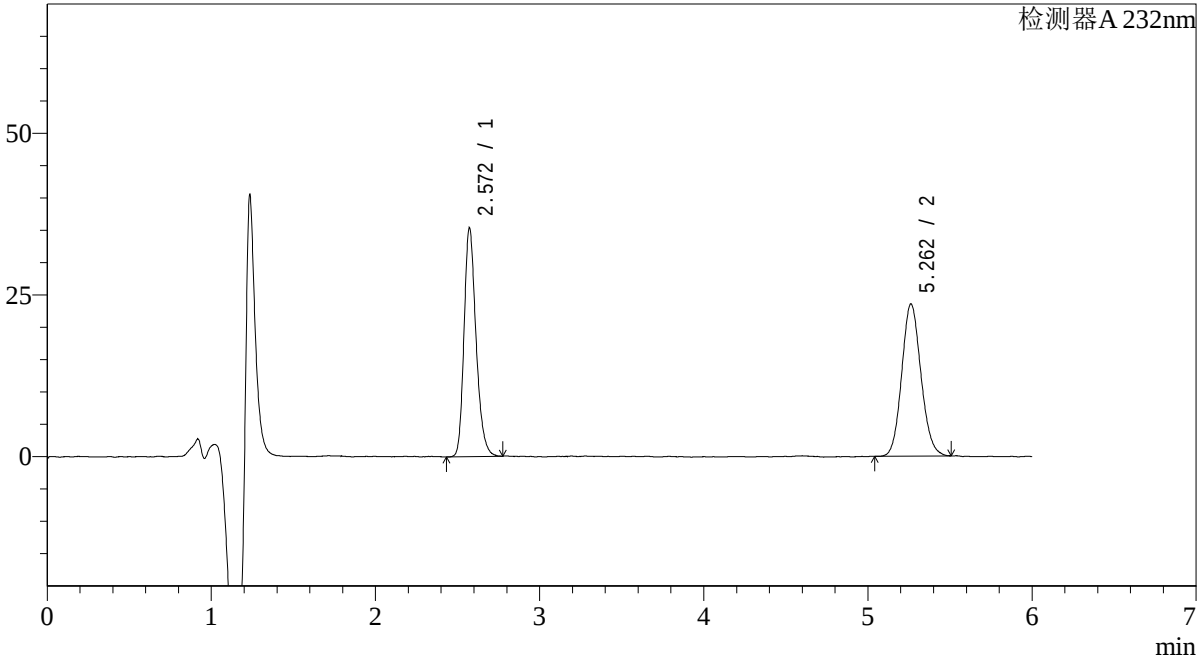
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-92-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P5-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-41
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 23:37:32 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:17:54 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	179756	48.393	35408	6097	1.249	--
2	5.262	191697	51.607	23545	9714	1.109	15.577
总计		371453	100.000	58952			



SHIMADZU
LabSolutions

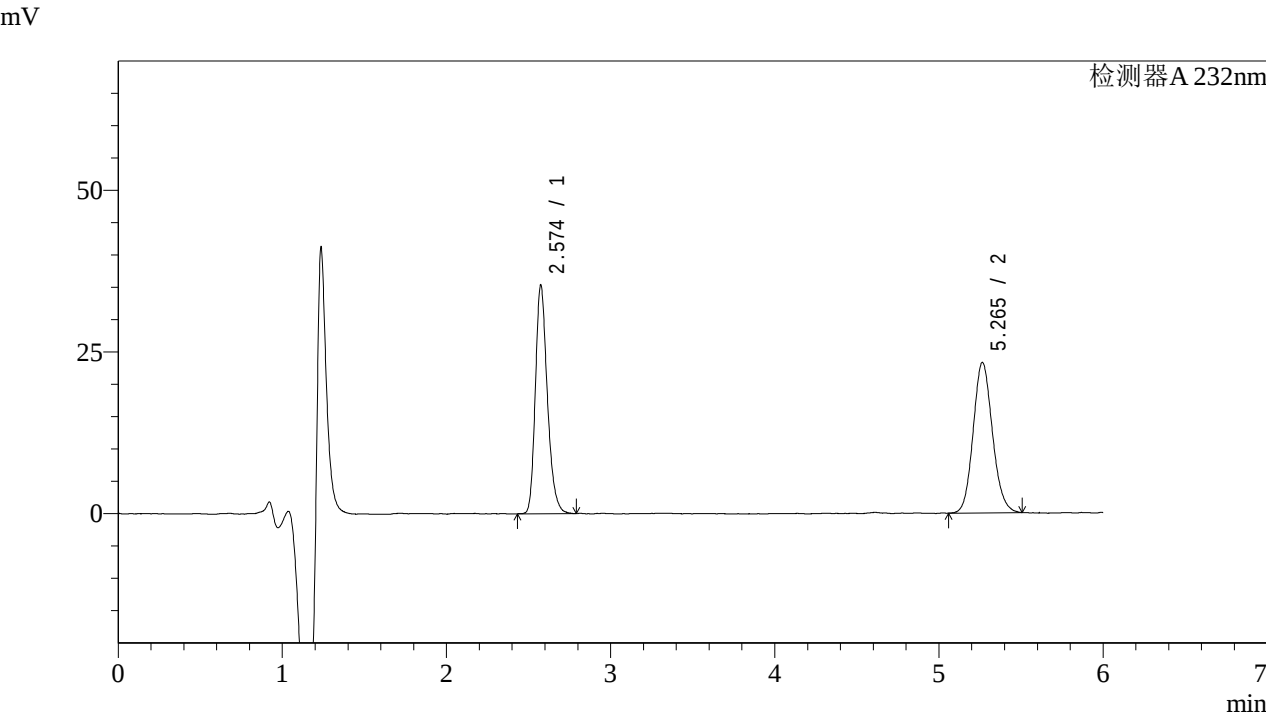
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-93-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P6-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-50
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/16 23:43:58
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:17:57
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

波长:232nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	179433	48.582	35276	6113	1.255	--
2	5.265	189911	51.418	23265	9719	1.123	15.583
总计		369343	100.000	58541			



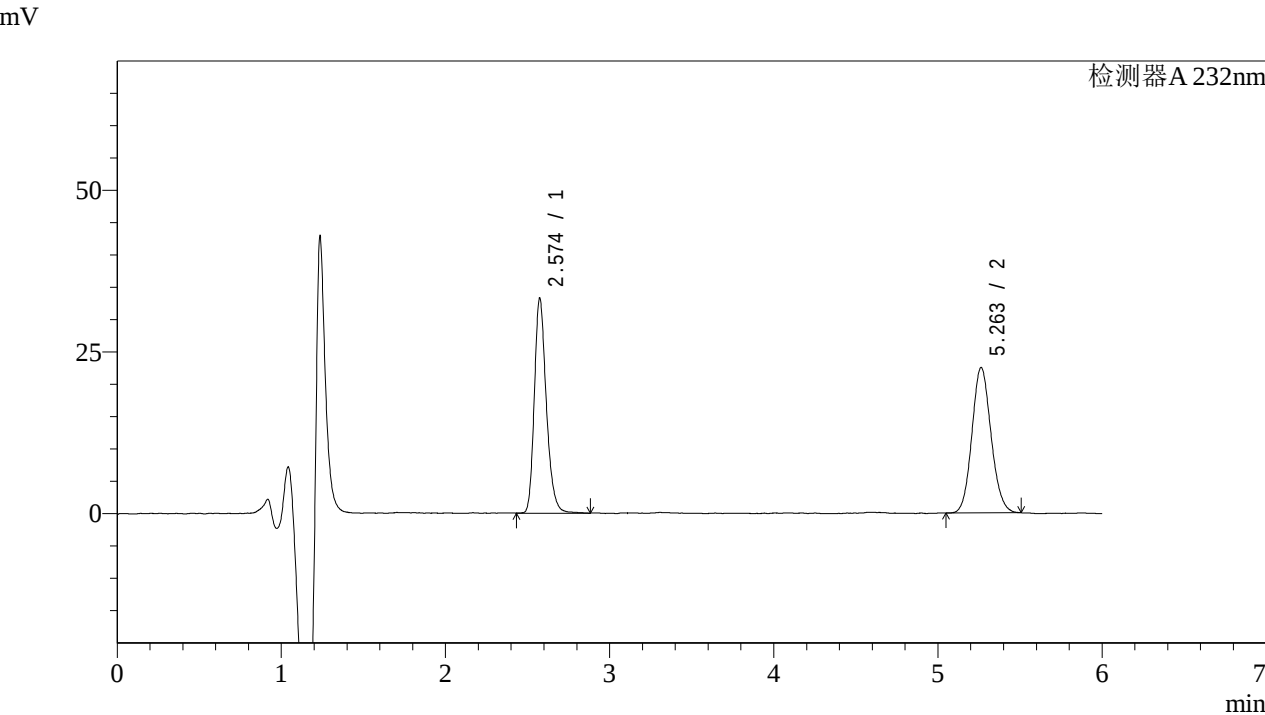
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-94-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P1-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-6
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 23:50:25 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:18:00 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	168966	48.126	33176	6178	1.253	--
2	5.263	182122	51.874	22494	9785	1.107	15.643
总计		351088	100.000	55670			



SHIMADZU
LabSolutions

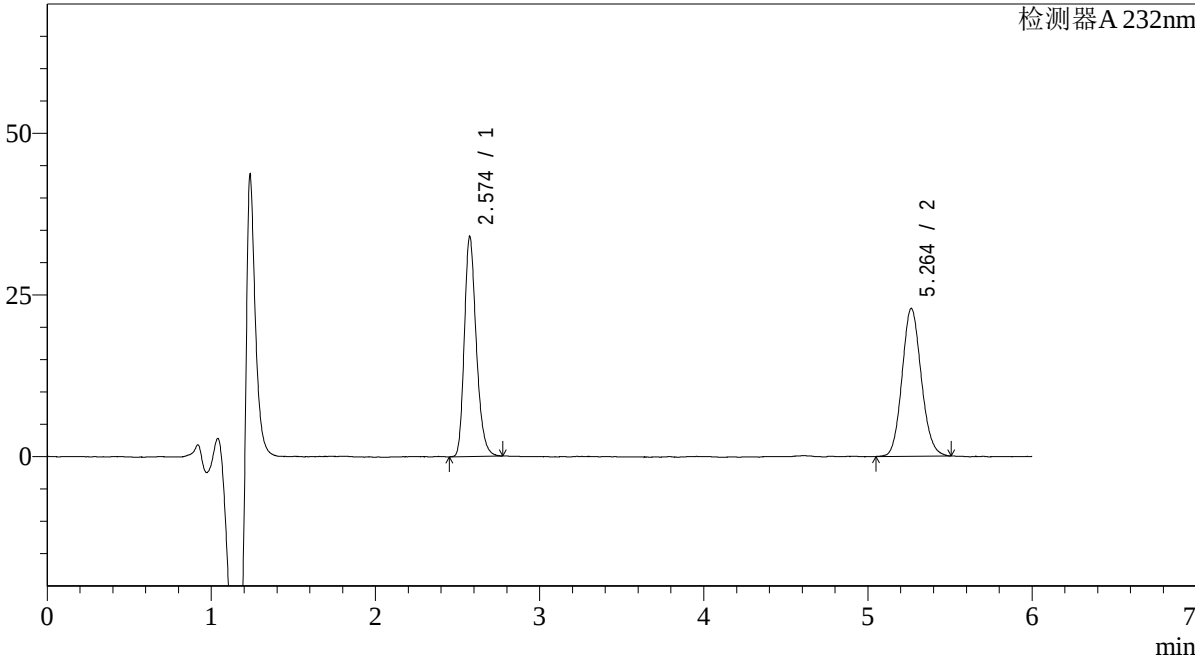
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-95-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P2-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-15
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/16 23:56:53 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:18:03 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	171846	48.006	33966	6171	1.251	--
2	5.264	186124	51.994	22876	9735	1.112	15.618
总计		357970	100.000	56842			



SHIMADZU
LabSolutions

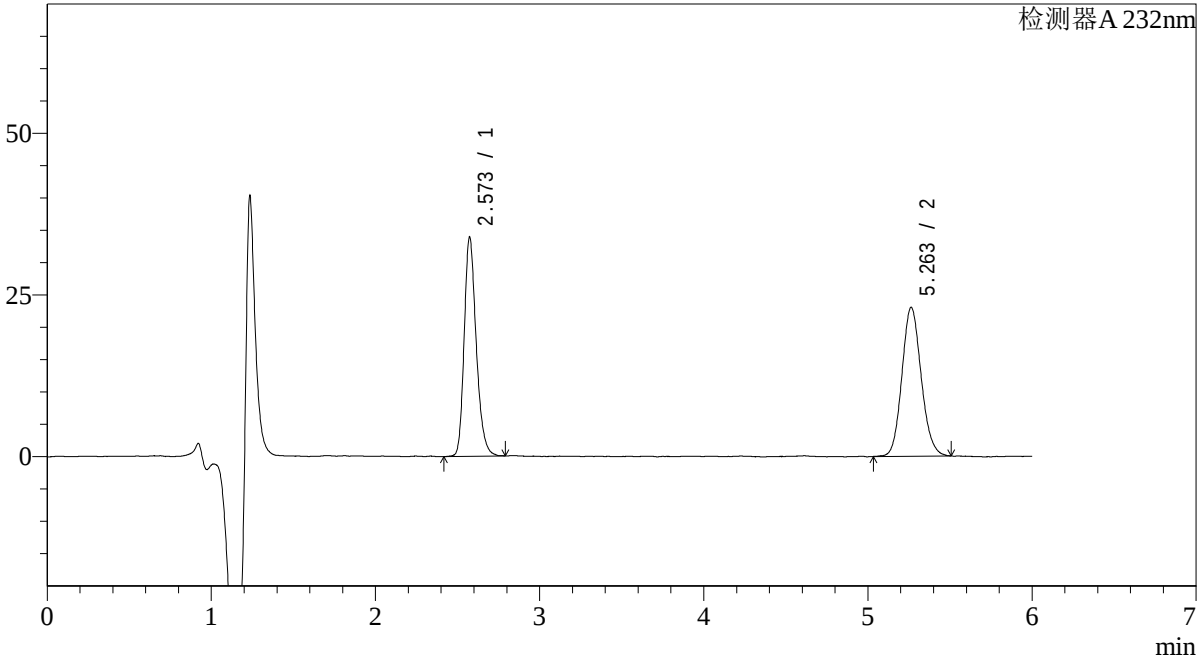
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-96-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P3-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-24
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 00:03:19
处理时间(V2): 2025/07/17 13:18:06
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	172789	47.897	33879	6077	1.250	--
2	5.263	187964	52.103	23040	9692	1.121	15.554
总计		360753	100.000	56919			



SHIMADZU
LabSolutions

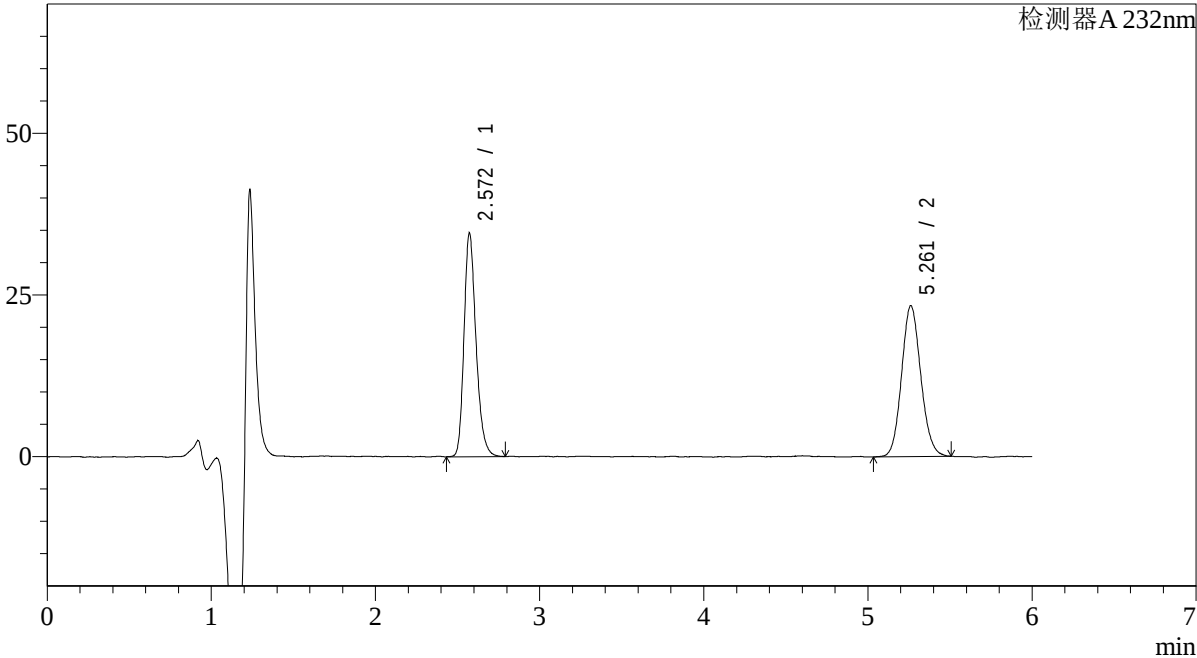
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-97-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P4-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-33
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/17 00:09:45 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:18:08 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	175875	48.047	34603	6114	1.254	--
2	5.261	190175	51.953	23332	9772	1.111	15.612
总计		366050	100.000	57935			



SHIMADZU
LabSolutions

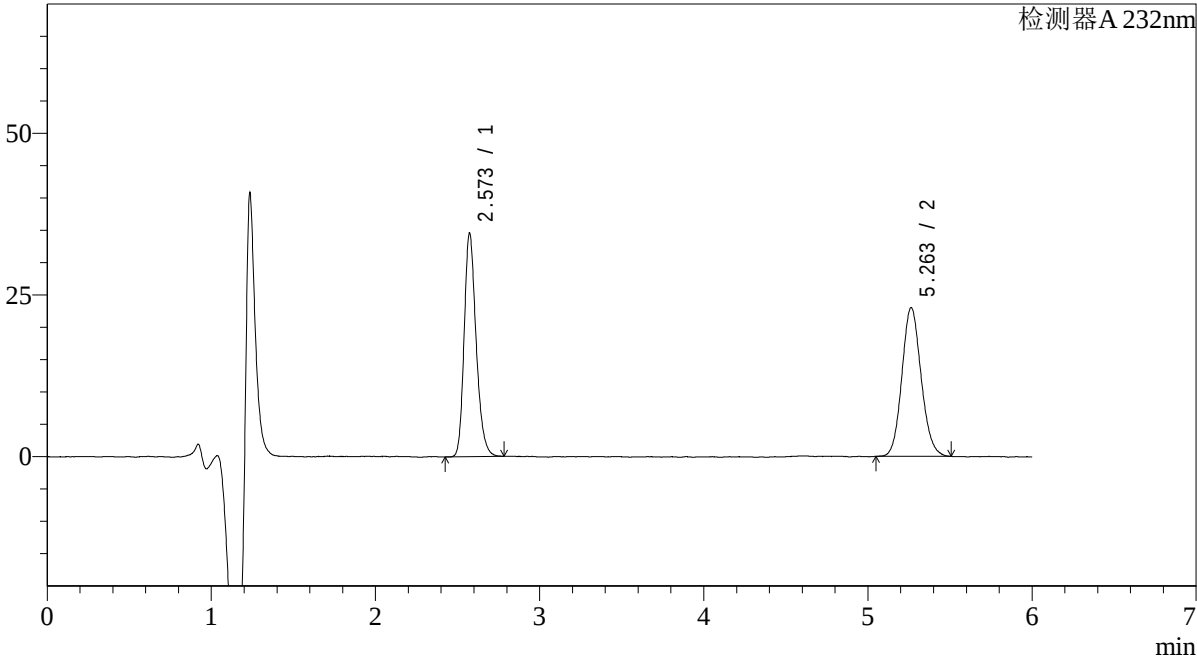
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-98-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P5-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-42
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 00:16:12
处理时间(V2): 2025/07/17 13:18:11
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	175276	48.356	34561	6118	1.244	--
2	5.263	187192	51.644	23011	9716	1.110	15.588
总计		362468	100.000	57572			



SHIMADZU
LabSolutions

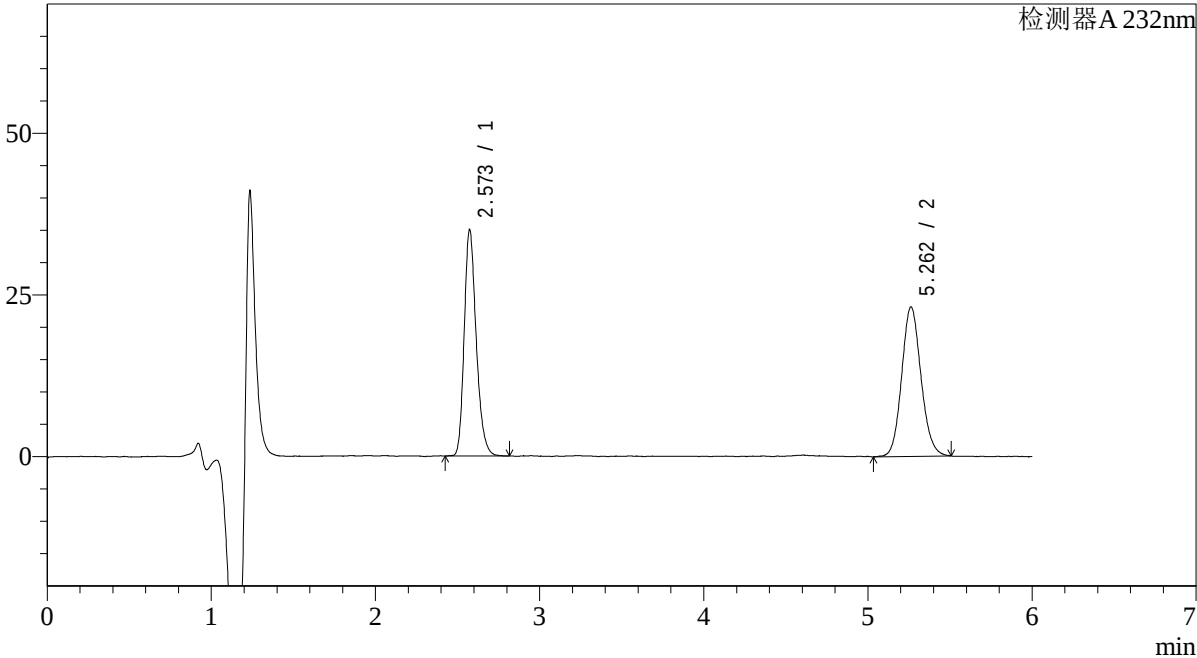
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-99-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P6-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-51
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 00:22:39
处理时间 (V2): 2025/07/17 13:18:14
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	178142	48.506	34996	6093	1.251	--
2	5.262	189111	51.494	23126	9798	1.110	15.610
总计		367253	100.000	58122			



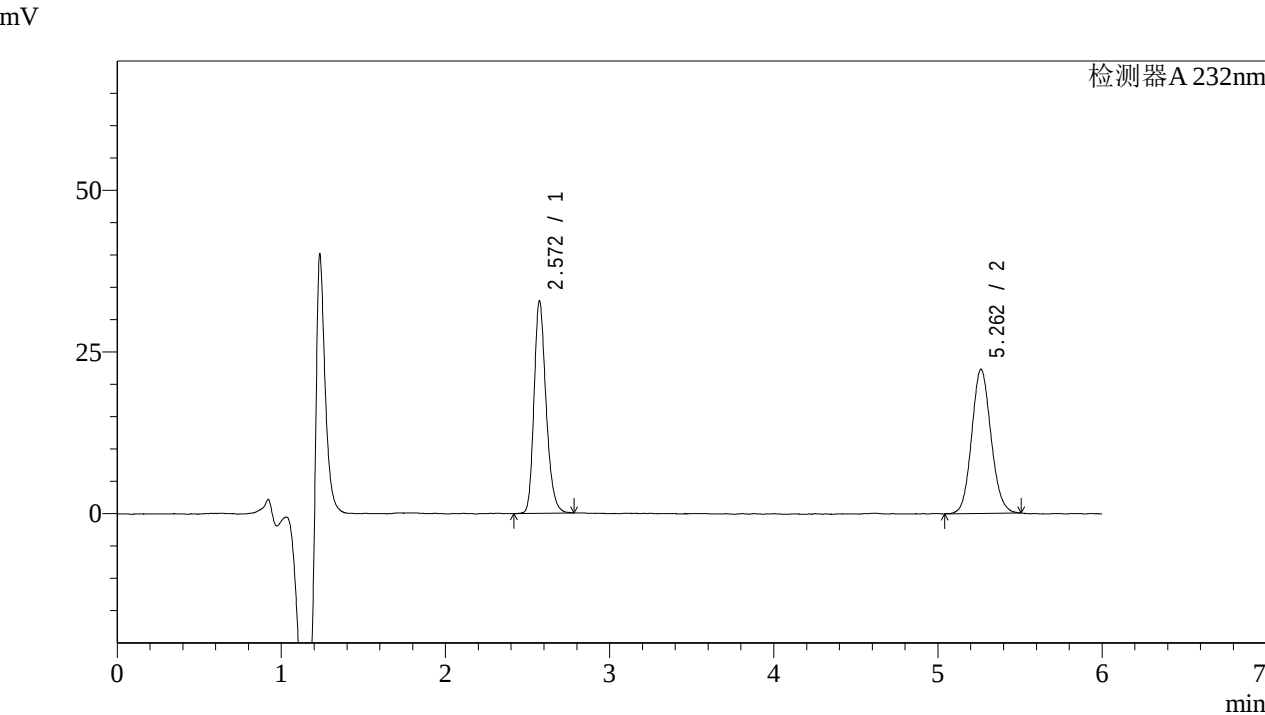
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃ 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-100-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P1-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-7
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/17 00:29:07 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:18:18 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	167609	47.918	32864	6054	1.241	--
2	5.262	182172	52.082	22305	9662	1.104	15.530
总计		349782	100.000	55169			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

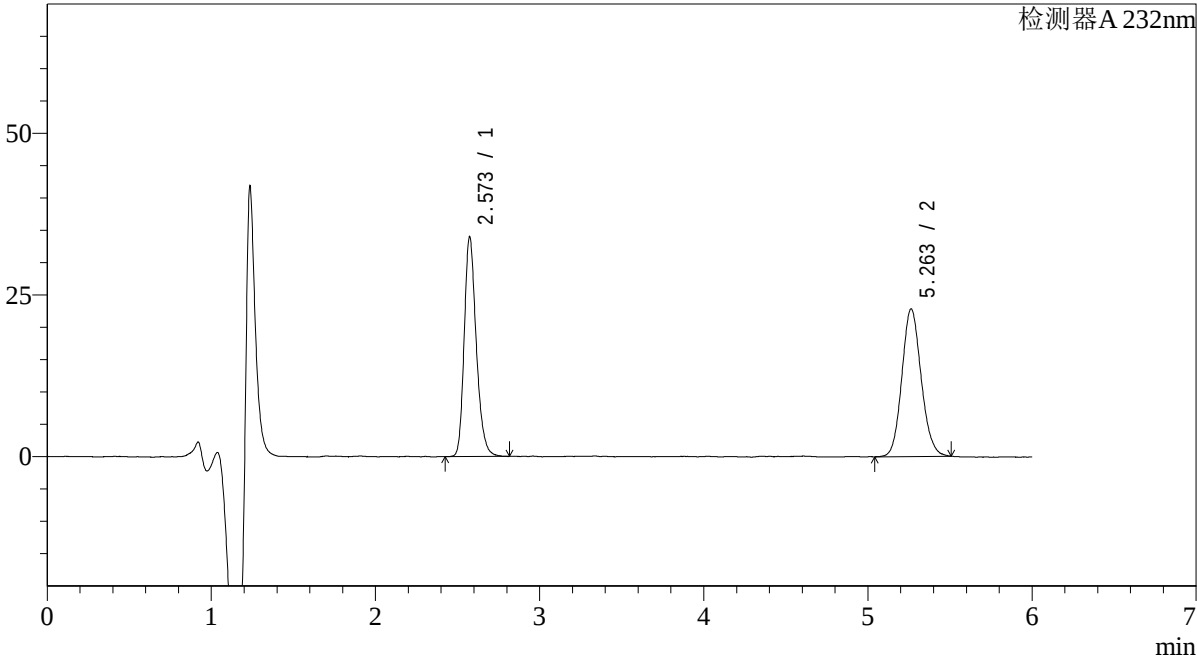
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-101-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P2-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-16
进样体积: 50 μ l
进样时间: 2025/07/17 00:35:34
处理时间(V2): 2025/07/17 13:18:20
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	173495	48.181	33970	6080	1.247	--
2	5.263	186594	51.819	22840	9691	1.117	15.552
总计		360089	100.000	56810			



SHIMADZU
LabSolutions

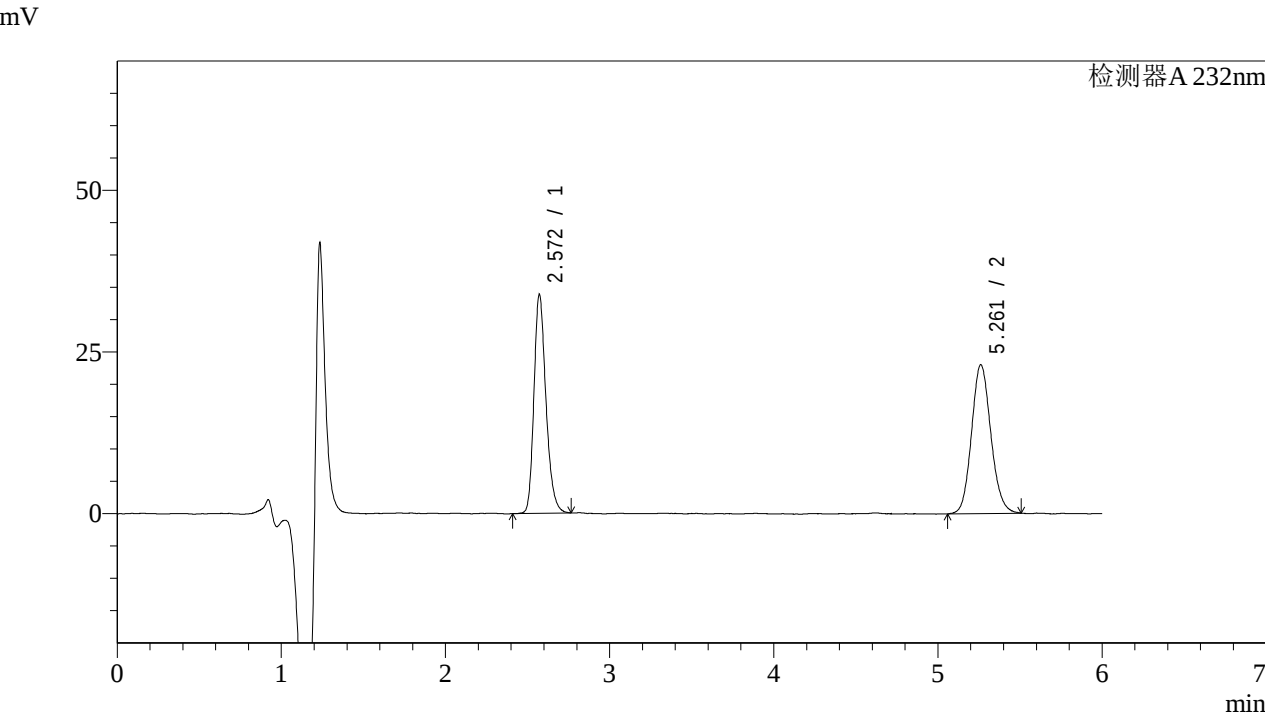
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃ 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-102-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P3-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-25
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 00:42:01
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:18:23
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	172151	47.703	33881	6111	1.247	--
2	5.261	188727	52.297	23011	9733	1.119	15.593
总计		360878	100.000	56892			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

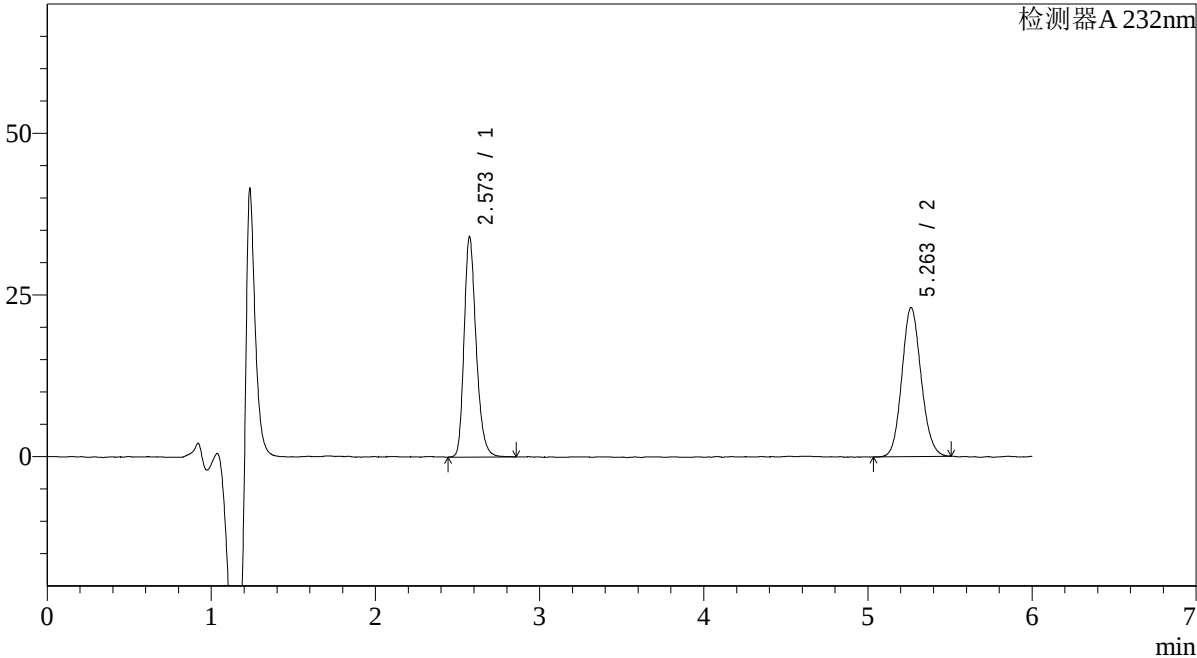
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-103-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P4-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-34
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 00:48:28
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:18:26
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	173981	48.104	34099	6083	1.256	--
2	5.263	187693	51.896	23064	9708	1.113	15.567
总计		361674	100.000	57163			



SHIMADZU
LabSolutions

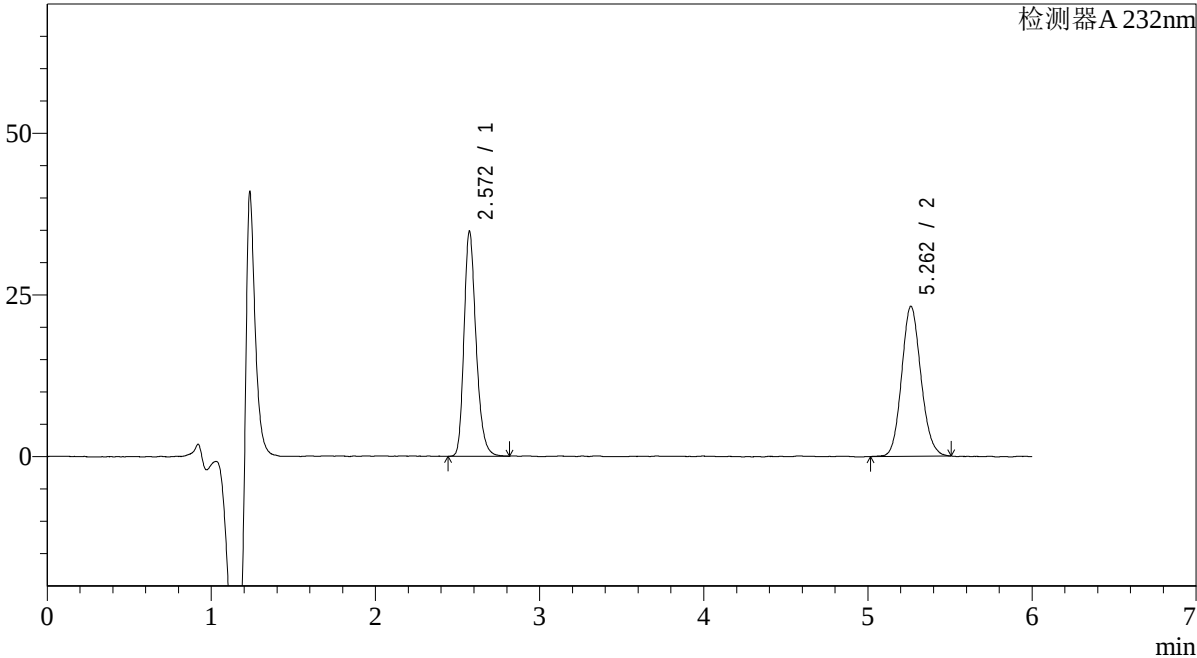
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-104-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P5-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-43
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/17 00:54:55 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:18:29 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	177275	48.316	34821	6107	1.252	--
2	5.262	189636	51.684	23208	9715	1.119	15.582
总计		366911	100.000	58029			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

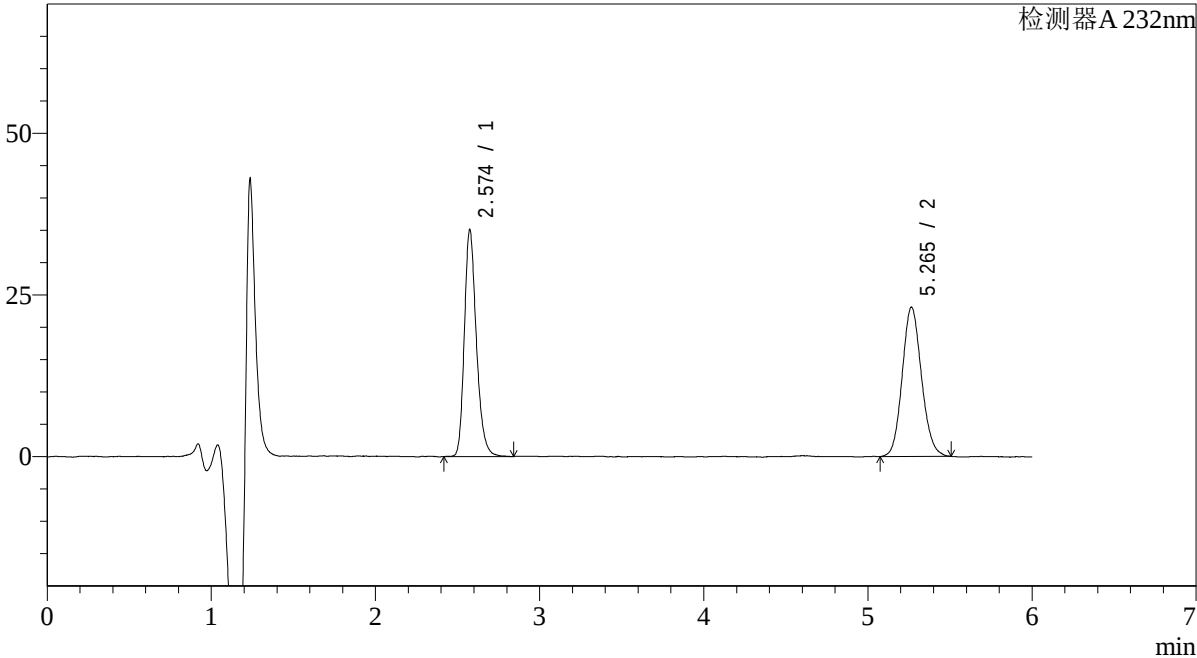
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-105-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P6-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-52
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 01:01:21
处理时间 (V2): 2025/07/17 13:18:31
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	178496	48.654	34996	6150	1.251	--
2	5.265	188369	51.346	23084	9752	1.113	15.618
总计		366865	100.000	58080			



SHIMADZU
LabSolutions

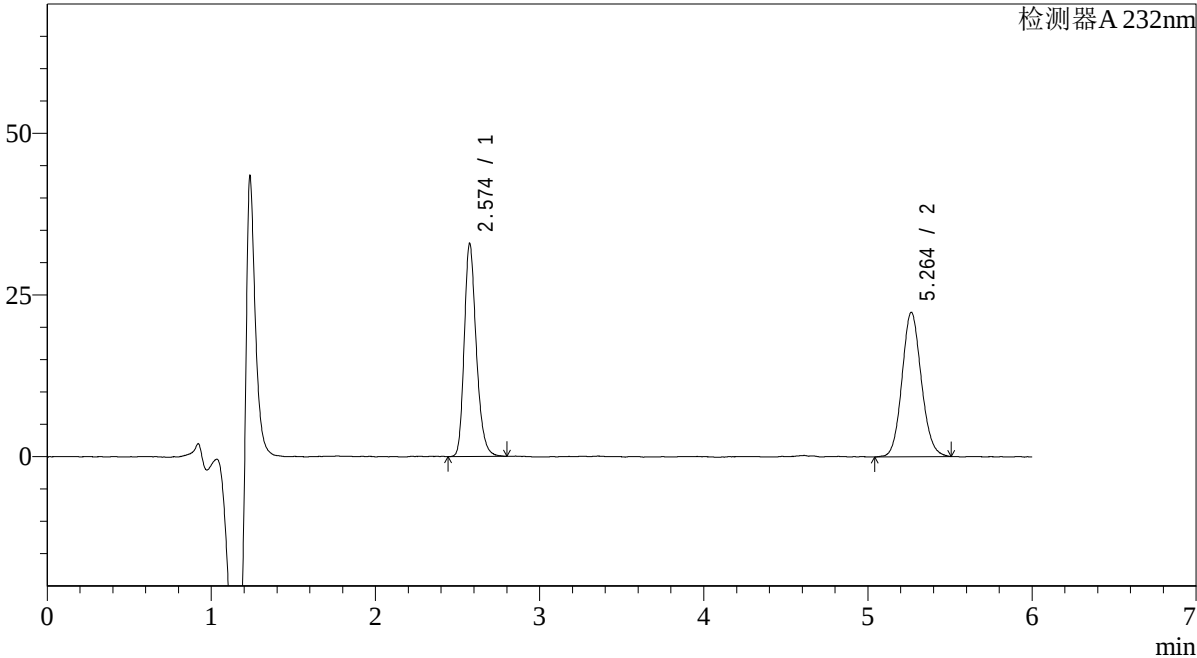
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-106-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P1-jx.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-8
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/17 01:07:48 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:18:34 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	167781	47.851	32919	6097	1.250	--
2	5.264	182853	52.149	22343	9658	1.104	15.548
总计		350634	100.000	55261			



SHIMADZU
LabSolutions

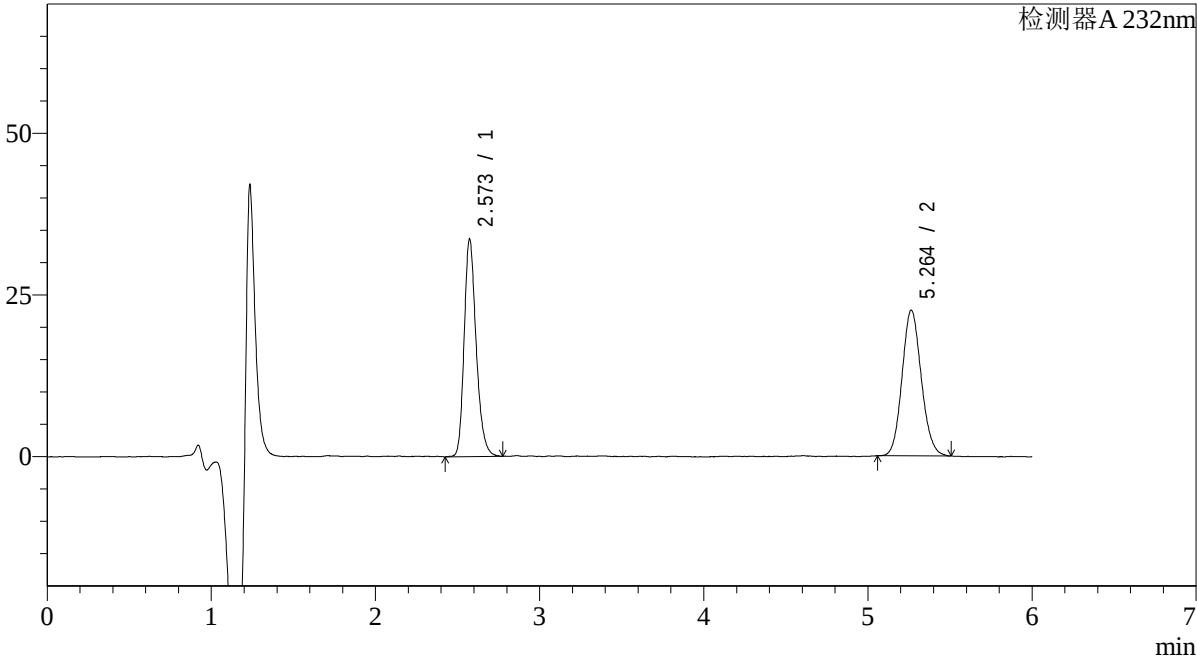
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-107-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P2-jx.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-17
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 01:14:16
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:18:37
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	171141	48.372	33641	6124	1.247	--
2	5.264	182659	51.628	22532	9690	1.115	15.580
总计		353801	100.000	56172			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

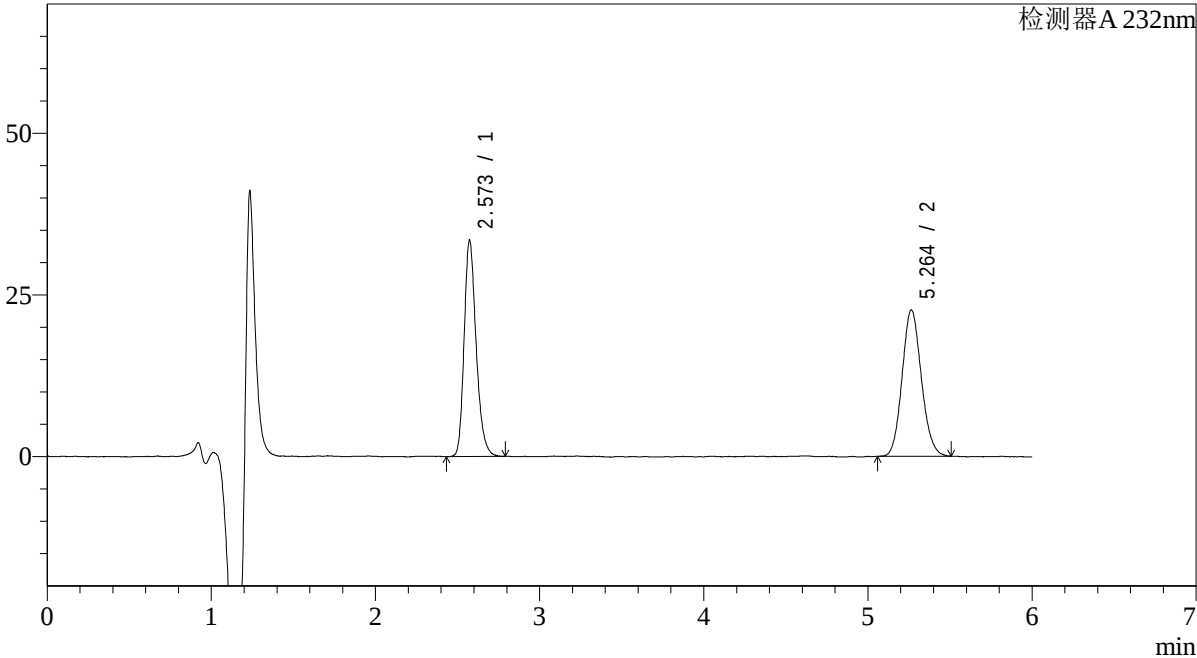
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-108-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P3-jx.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-26
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 01:20:42
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:18:40
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

波长:232nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	170192	48.029	33443	6102	1.251	--
2	5.264	184163	51.971	22637	9663	1.113	15.559
总计		354355	100.000	56080			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

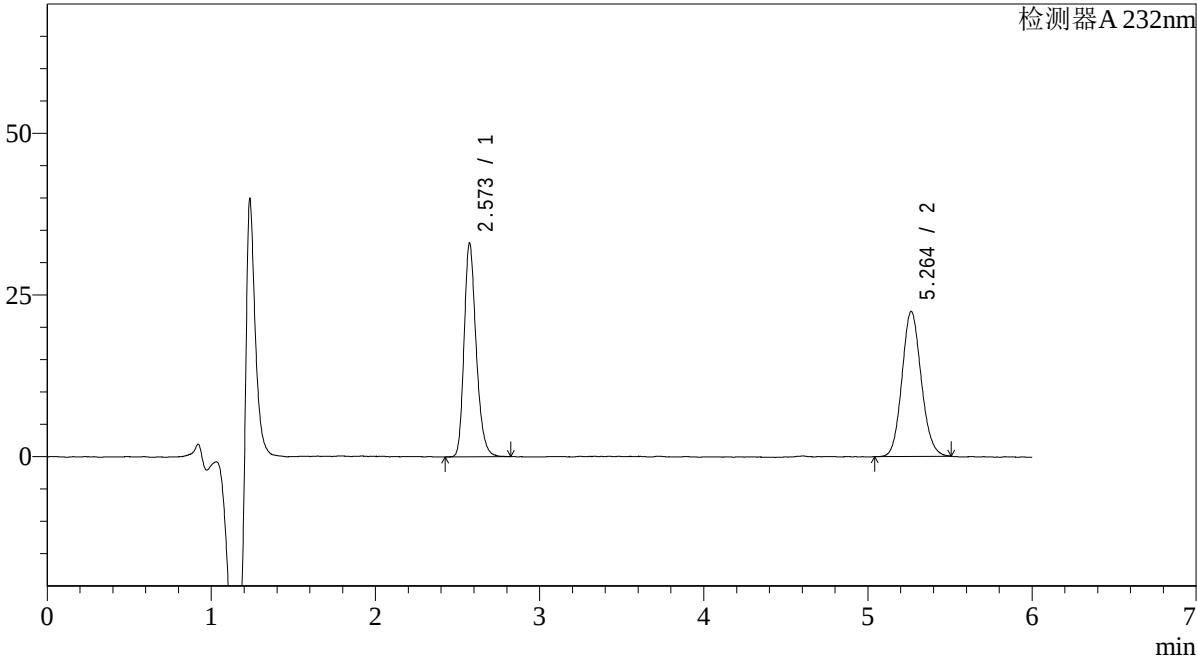
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-109-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P4-jx.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-35
进样体积: 50 μ l
进样时间: 2025/07/17 01:27:09
处理时间(V2): 2025/07/17 13:18:42
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	169021	48.056	33061	6051	1.250	--
2	5.264	182699	51.944	22427	9744	1.109	15.572
总计		351719	100.000	55487			



SHIMADZU
LabSolutions

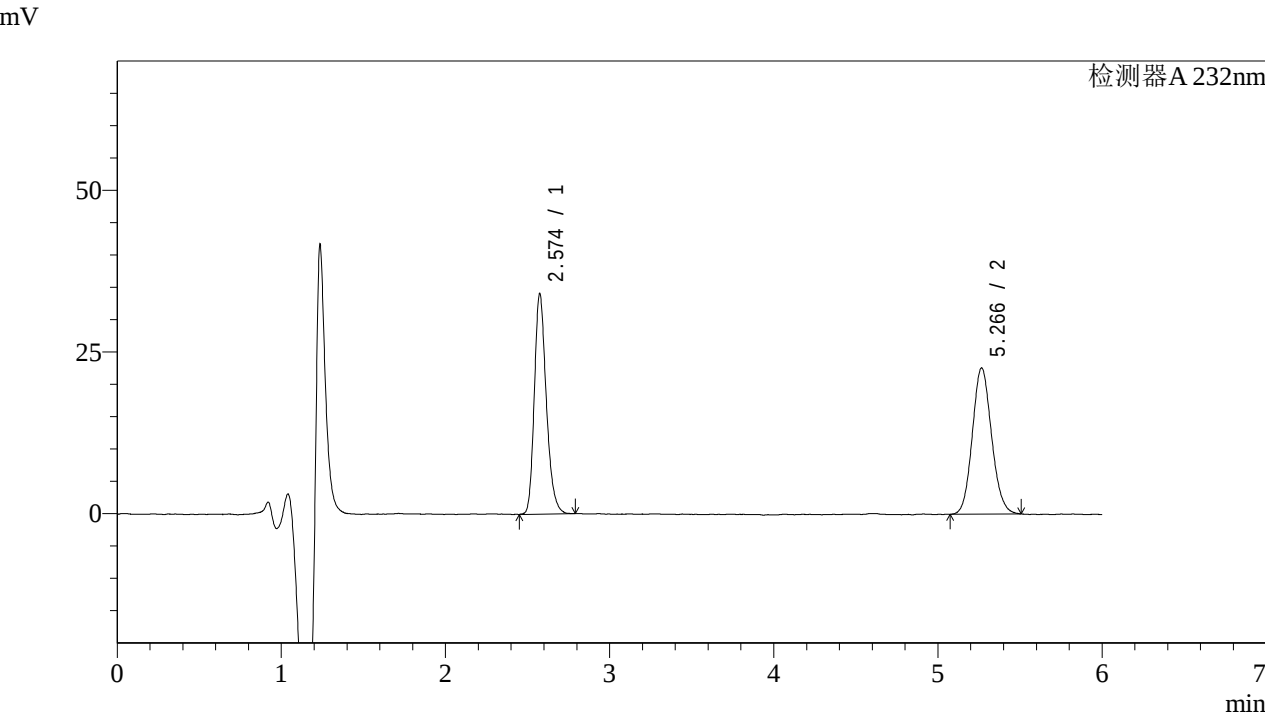
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃ 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-110-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P5-jx.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-44
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 01:33:36
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:18:45
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	173088	48.430	34017	6121	1.249	--
2	5.266	184309	51.570	22598	9673	1.110	15.570
总计		357397	100.000	56615			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

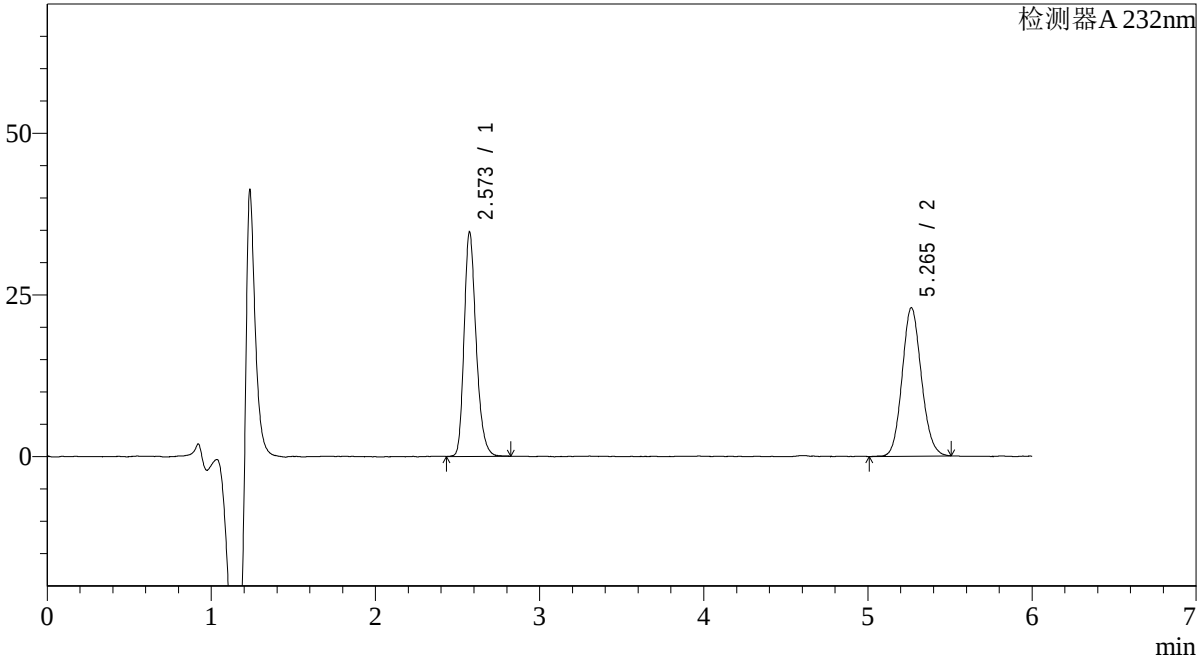
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-111-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P6-jx.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-53
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 01:40:03
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:18:48
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	176641	48.482	34727	6098	1.254	--
2	5.265	187701	51.518	22978	9660	1.110	15.557
总计		364342	100.000	57705			



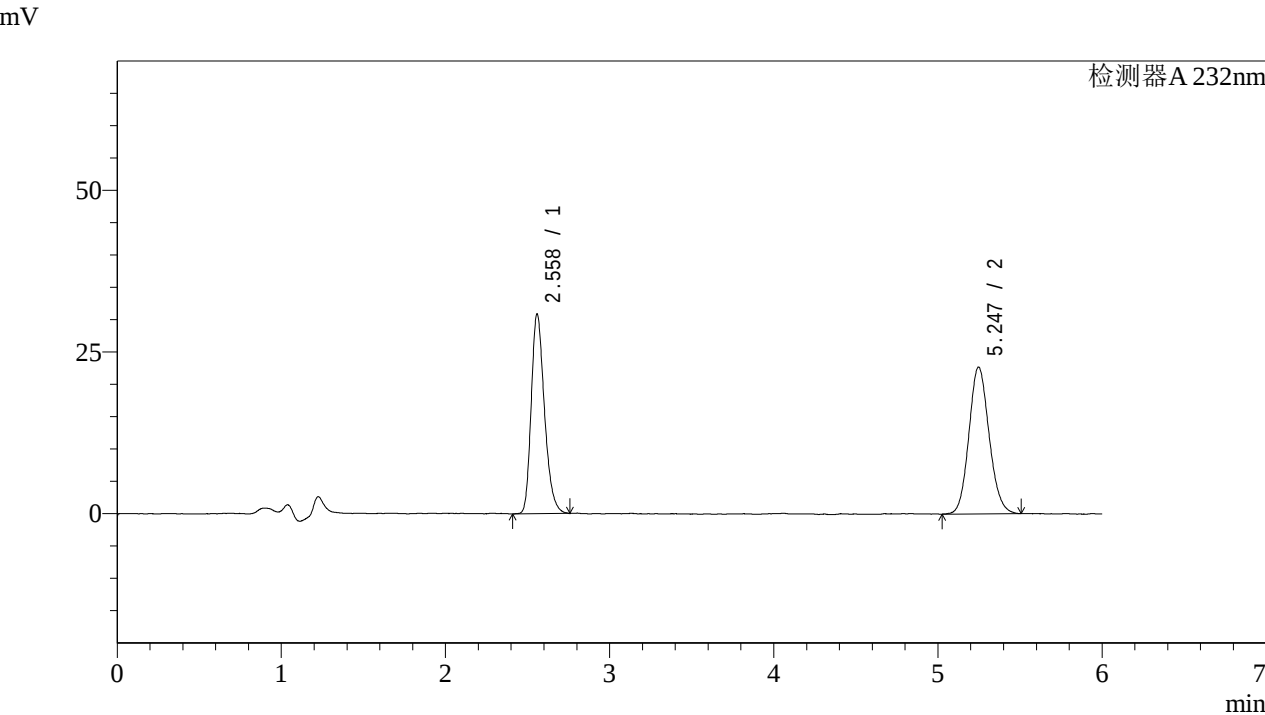
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-112-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/17 01:46:30 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:18:51 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>



<峰表>

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.558	173092	47.078	30792	4918	1.268	--
2	5.247	194580	52.922	22728	8748	1.118	14.524
总计		367672	100.000	53521			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

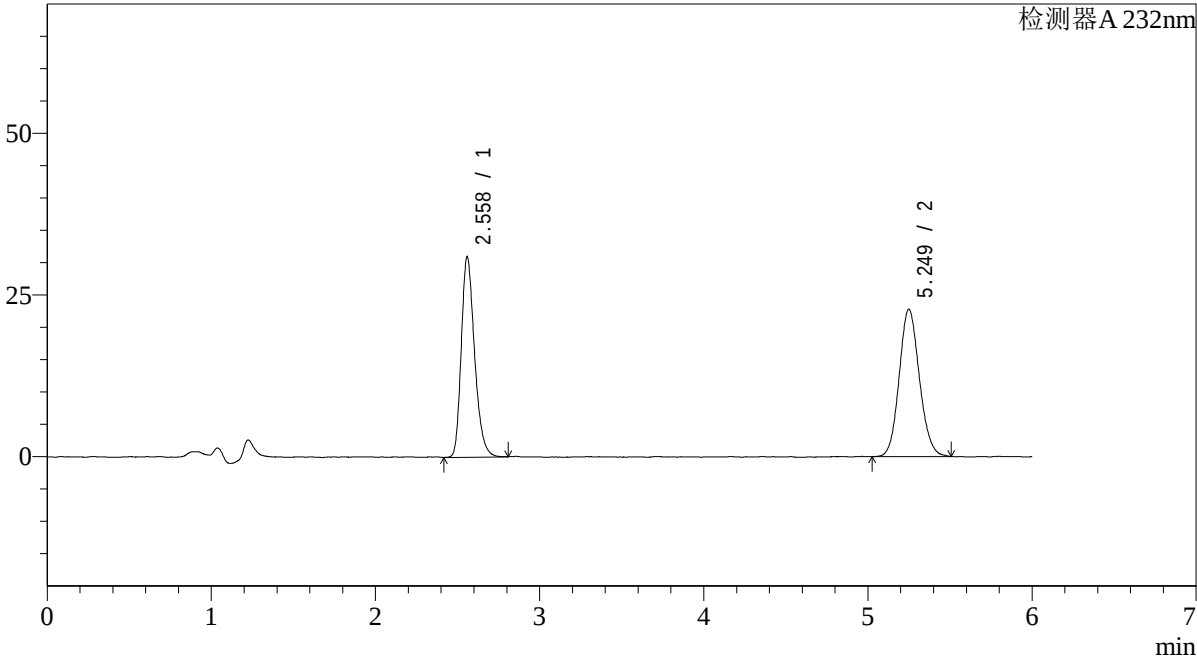
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃ 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-113-2 - zzp-2024030921p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 01:52:57
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:18:53
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.558	174144	47.177	30841	4883	1.270	--
2	5.249	194987	52.823	22781	8804	1.110	14.536
总计		369131	100.000	53621			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

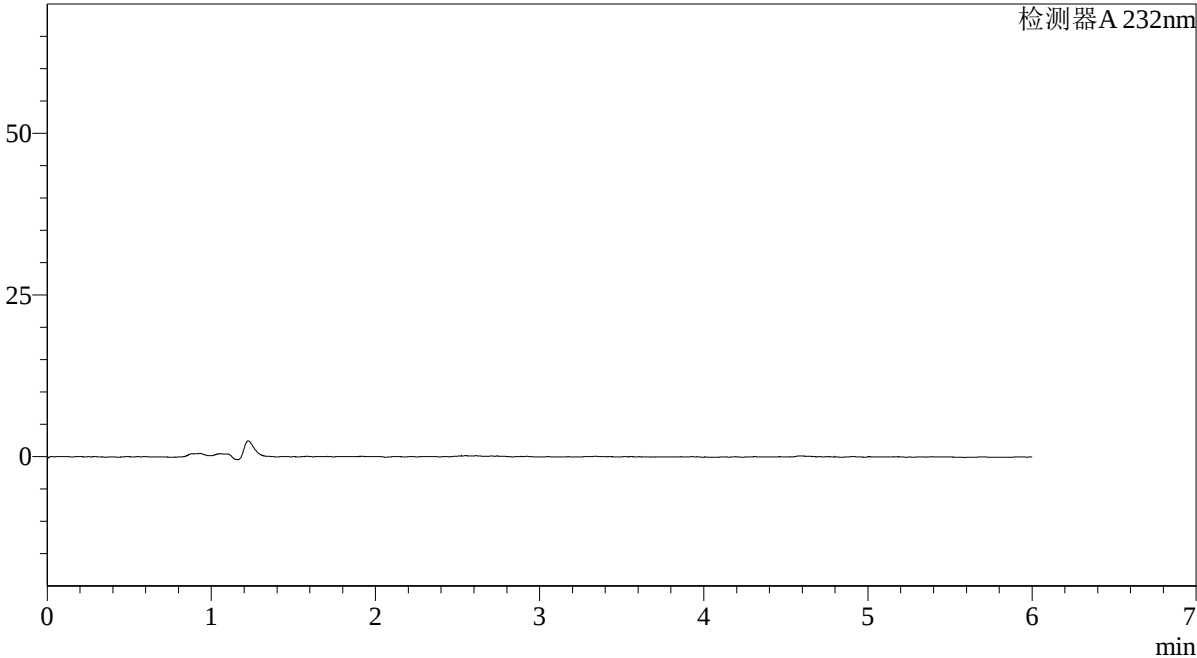
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-114-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-rj.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-9
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 01:59:22
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:18:56
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

波长:232nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							



SHIMADZU
LabSolutions

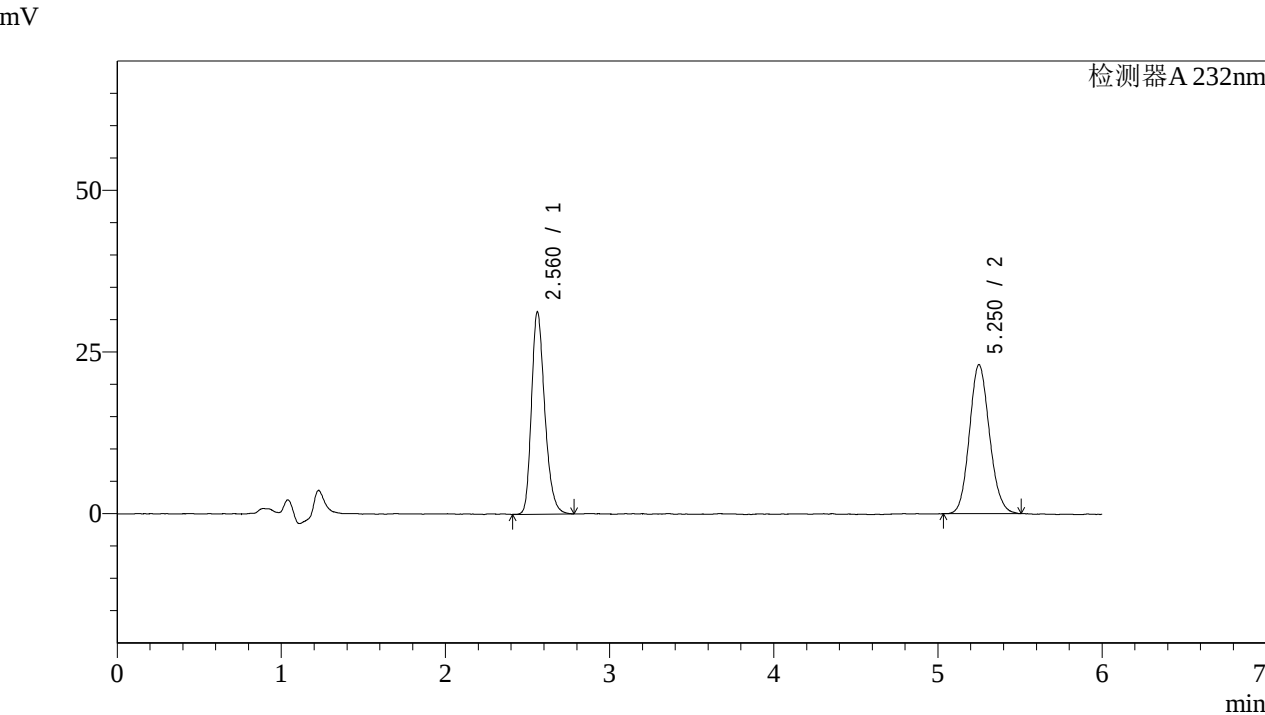
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-115-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 02:05:47
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:18:59
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

波长:232nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.560	175562	47.281	31156	4918	1.264	--
2	5.250	195756	52.719	23023	8924	1.123	14.608
总计		371318	100.000	54180			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

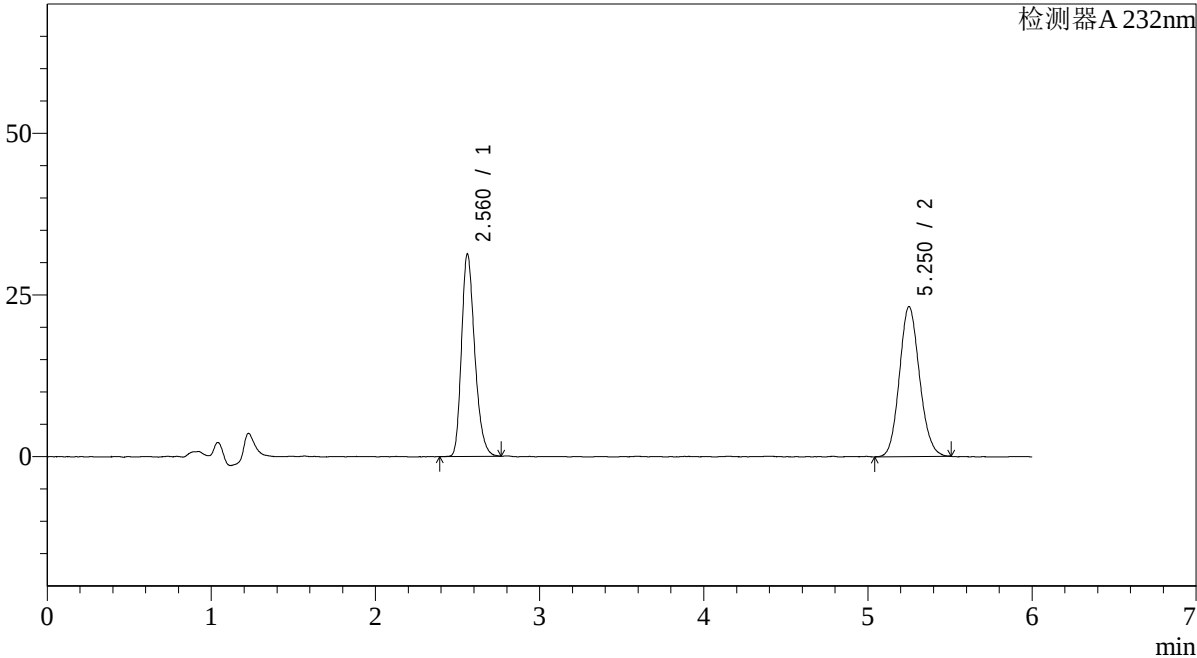
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃ 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-116-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 02:12:13
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:19:02
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.560	174850	46.965	31177	4950	1.265	--
2	5.250	197451	53.035	23171	8824	1.119	14.578
总计		372301	100.000	54348			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

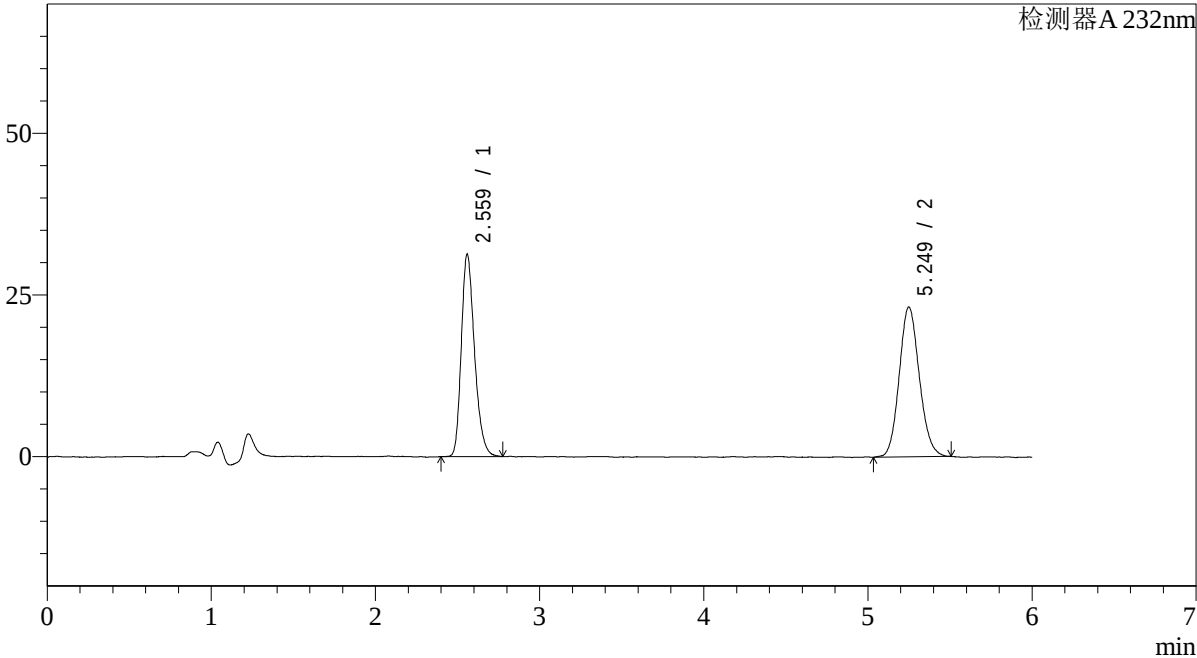
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-117-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 02:18:38
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:19:04
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.559	175248	47.006	31155	4919	1.265	--
2	5.249	197570	52.994	23170	8820	1.119	14.564
总计		372818	100.000	54324			



SHIMADZU
LabSolutions

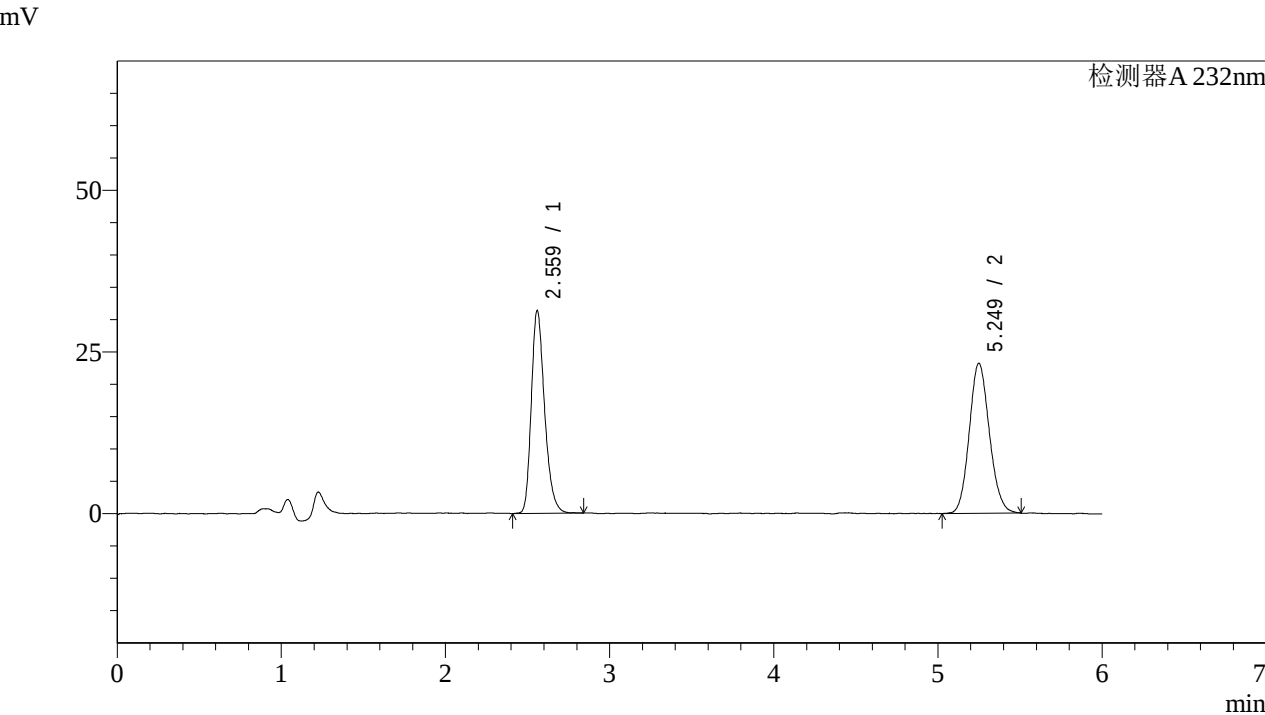
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃ 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-118-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 02:25:03
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:19:07
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.559	176319	47.110	31218	4949	1.272	--
2	5.249	197954	52.890	23197	8769	1.120	14.554
总计		374273	100.000	54415			



SHIMADZU
LabSolutions

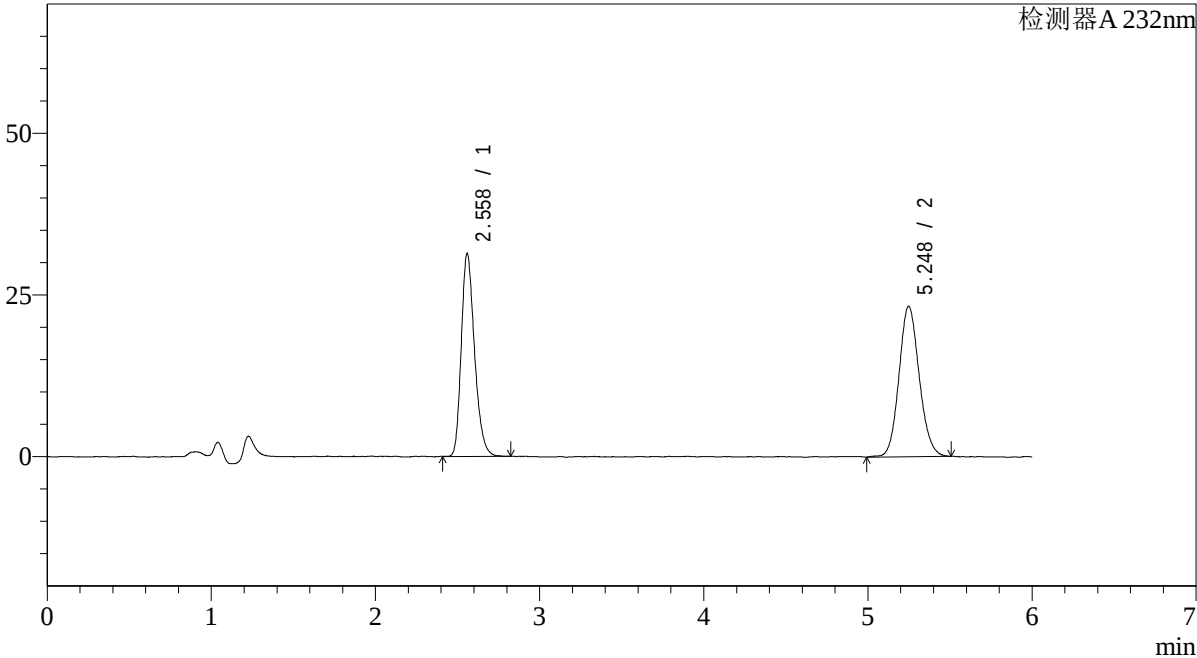
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-119-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/17 02:31:28 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:19:10 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.558	175864	46.867	31232	4901	1.263	--
2	5.248	199376	53.133	23275	8770	1.115	14.525
总计		375240	100.000	54507			



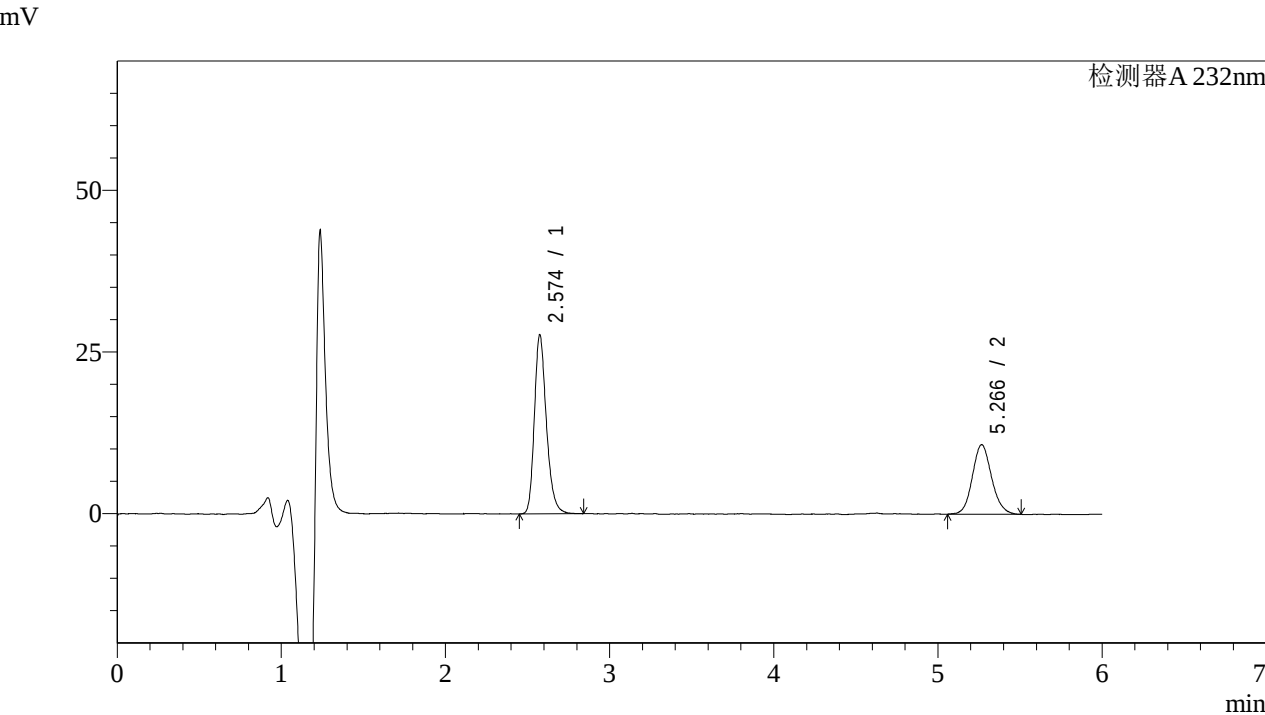
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-120-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P1-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-1
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/17 02:37:53 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:19:13 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	141031	61.643	27630	6152	1.257	--
2	5.266	87757	38.357	10748	9876	1.111	15.685
总计		228788	100.000	38379			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

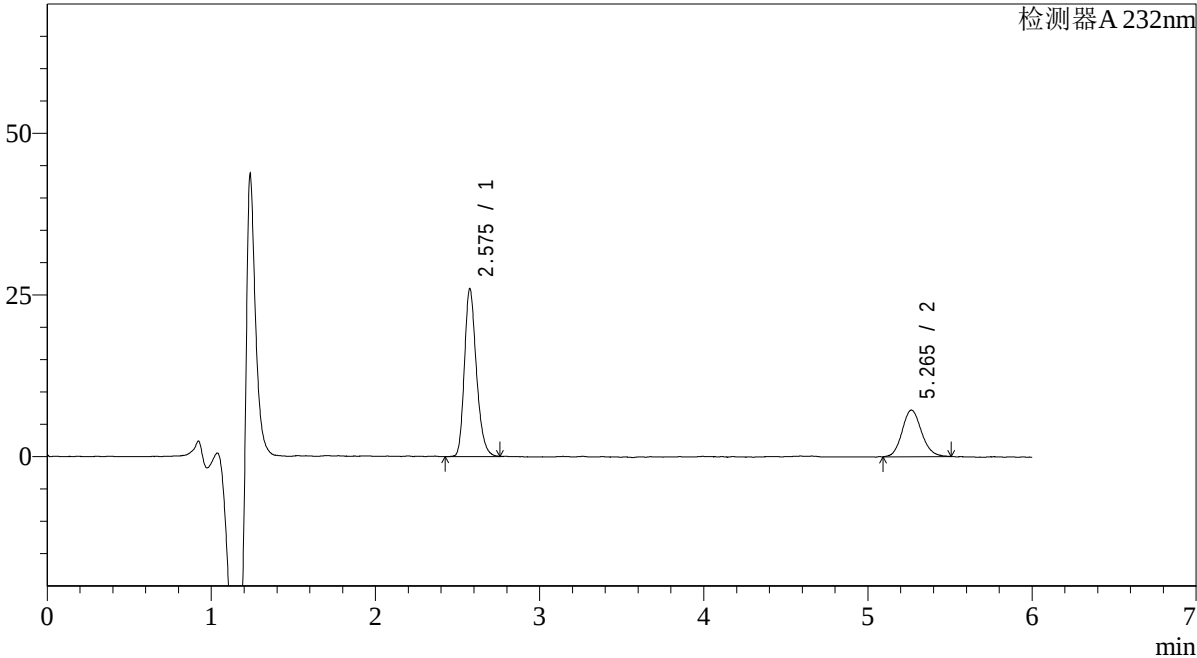
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-121-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P2-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-10
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 02:44:18
处理时间 (V2): 2025/07/17 13:19:15
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	131442	68.908	25873	6130	1.249	--
2	5.265	59309	31.092	7209	9808	1.136	15.632
总计		190751	100.000	33082			



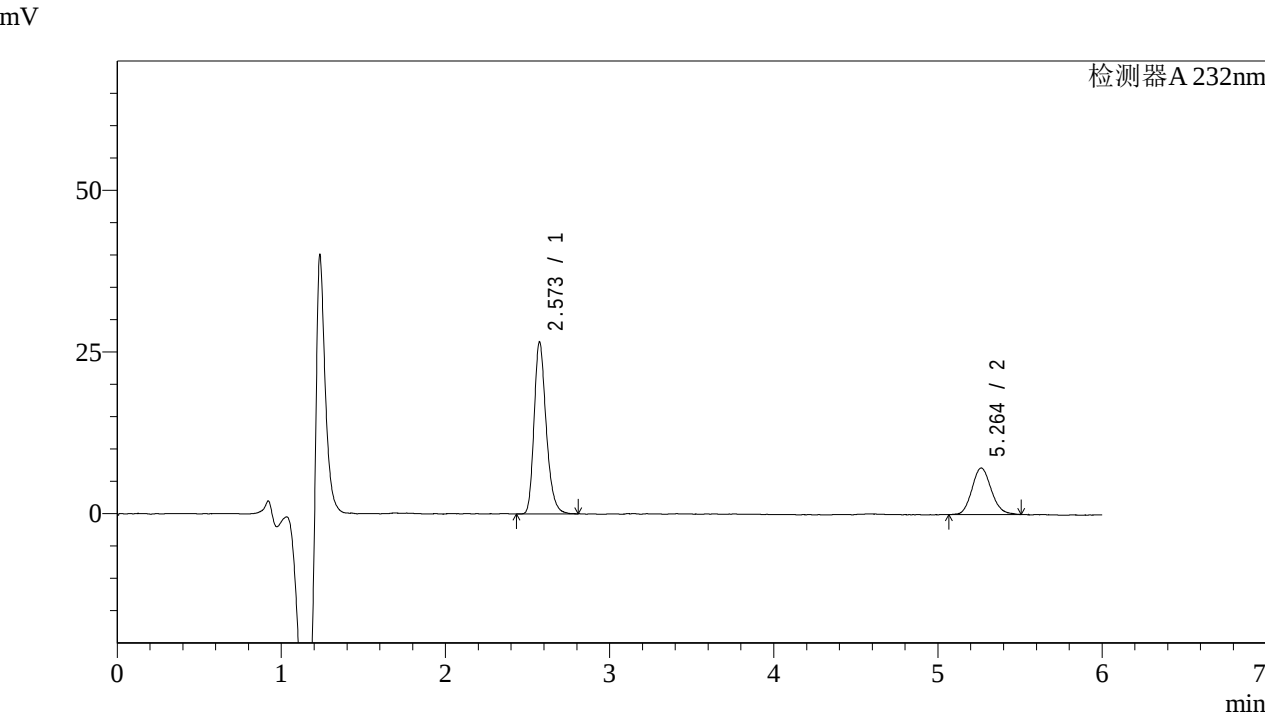
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-122-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P3-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-19
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/17 02:50:43 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:19:18 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	136028	69.674	26606	6054	1.264	--
2	5.264	59208	30.326	7210	9926	1.131	15.664
总计		195235	100.000	33817			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

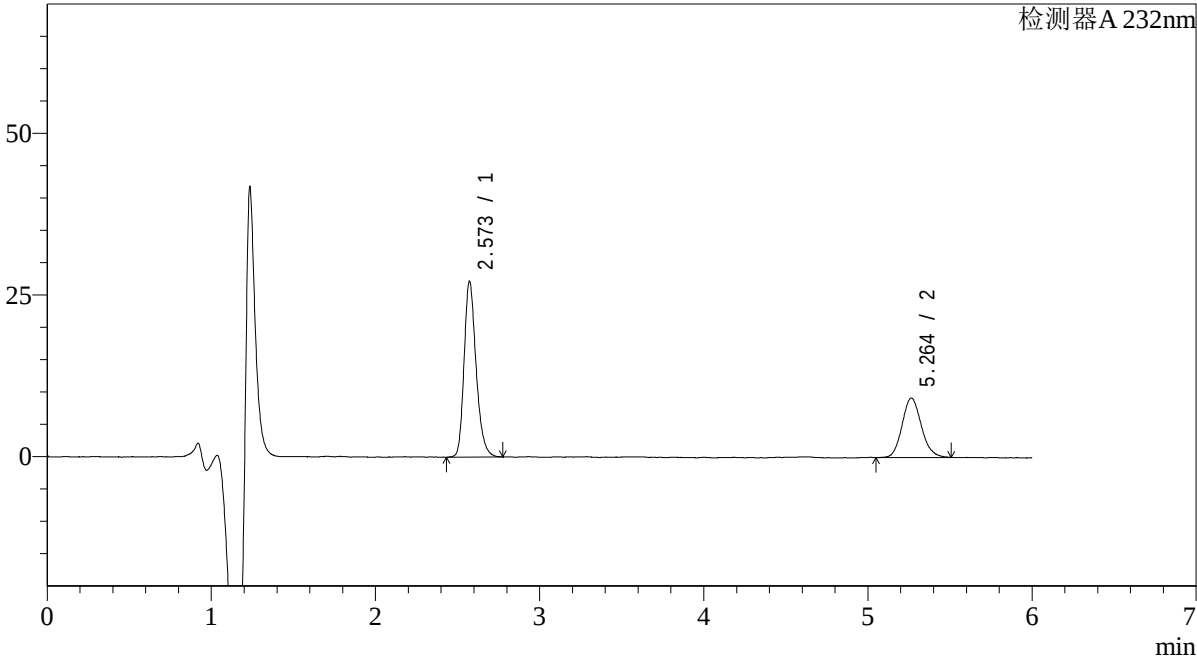
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-123-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P4-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-28
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 02:57:08
处理时间 (V2): 2025/07/17 13:19:21
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	138371	64.753	27190	6114	1.253	--
2	5.264	75320	35.247	9220	9827	1.136	15.649
总计		213691	100.000	36410			



SHIMADZU
LabSolutions

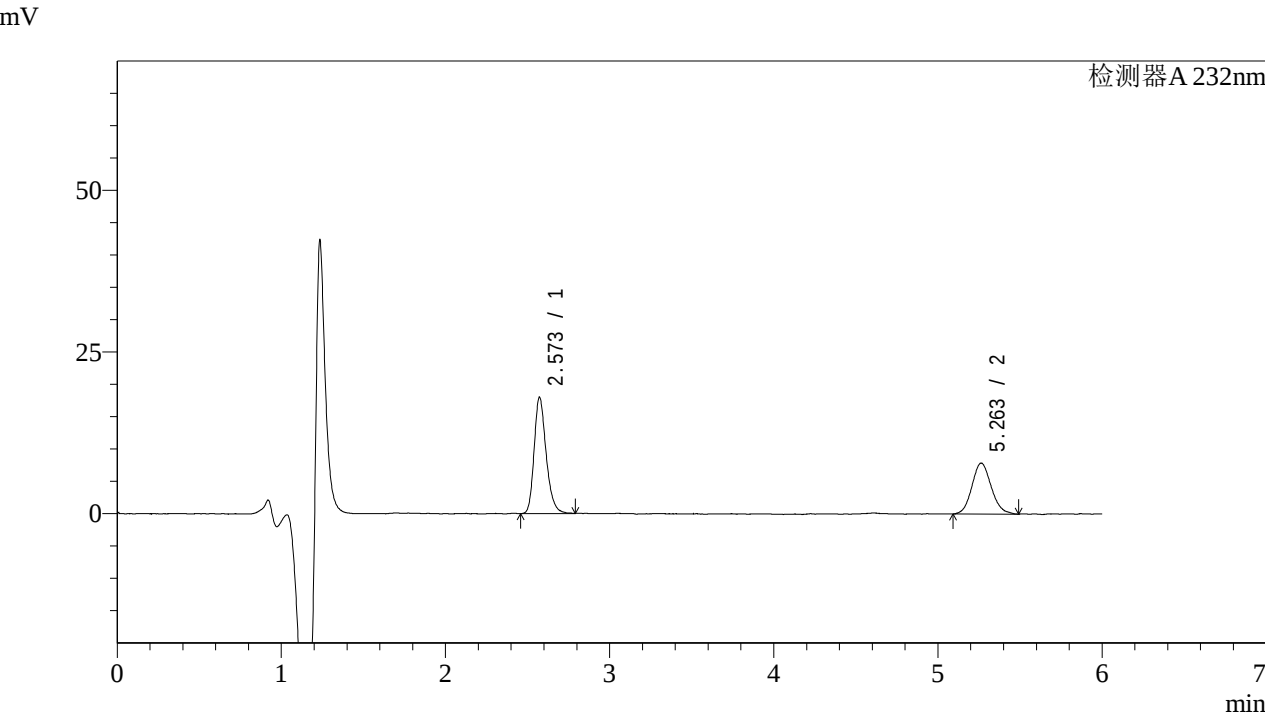
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃ 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-124-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P5-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-37
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 03:03:33
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:19:24
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	91829	58.792	17997	6079	1.255	--
2	5.263	64363	41.208	7889	9647	1.117	15.538
总计		156192	100.000	25885			



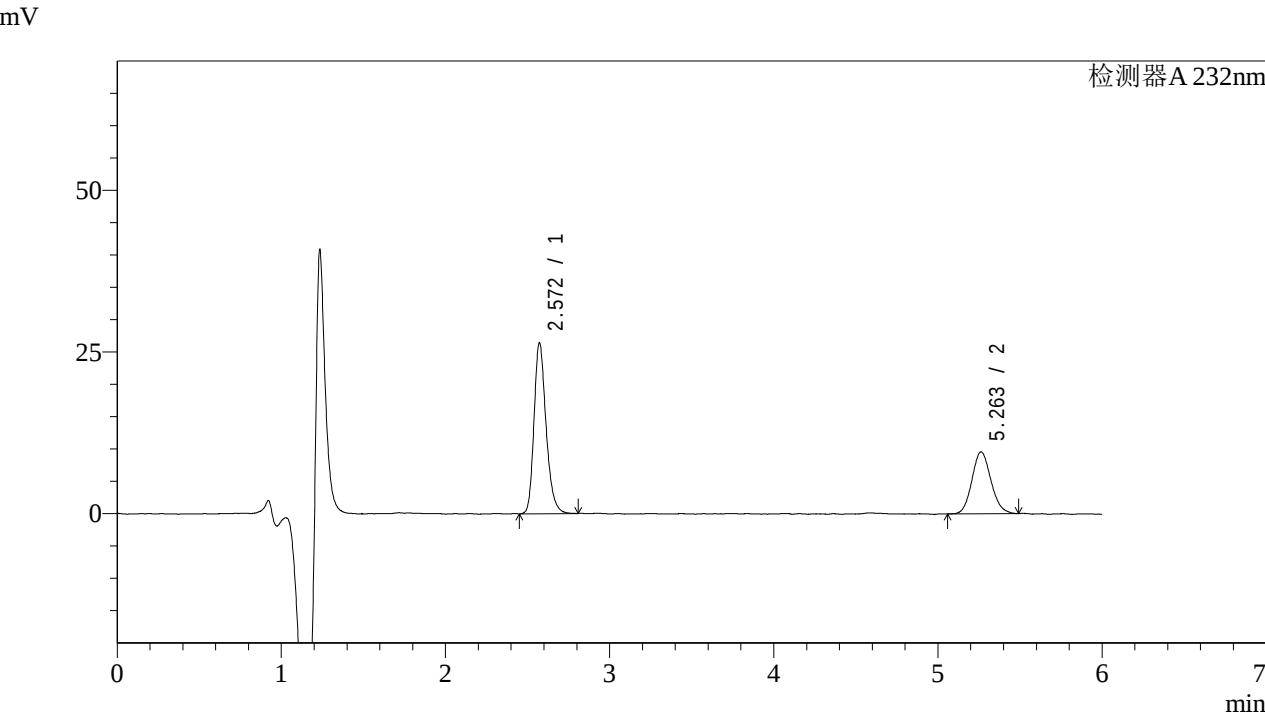
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-125-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P6-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-46
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/17 03:09:58 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:19:27 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	134985	63.625	26454	6090	1.255	--
2	5.263	77173	36.375	9572	10007	1.113	15.720
总计		212158	100.000	36026			



SHIMADZU
LabSolutions

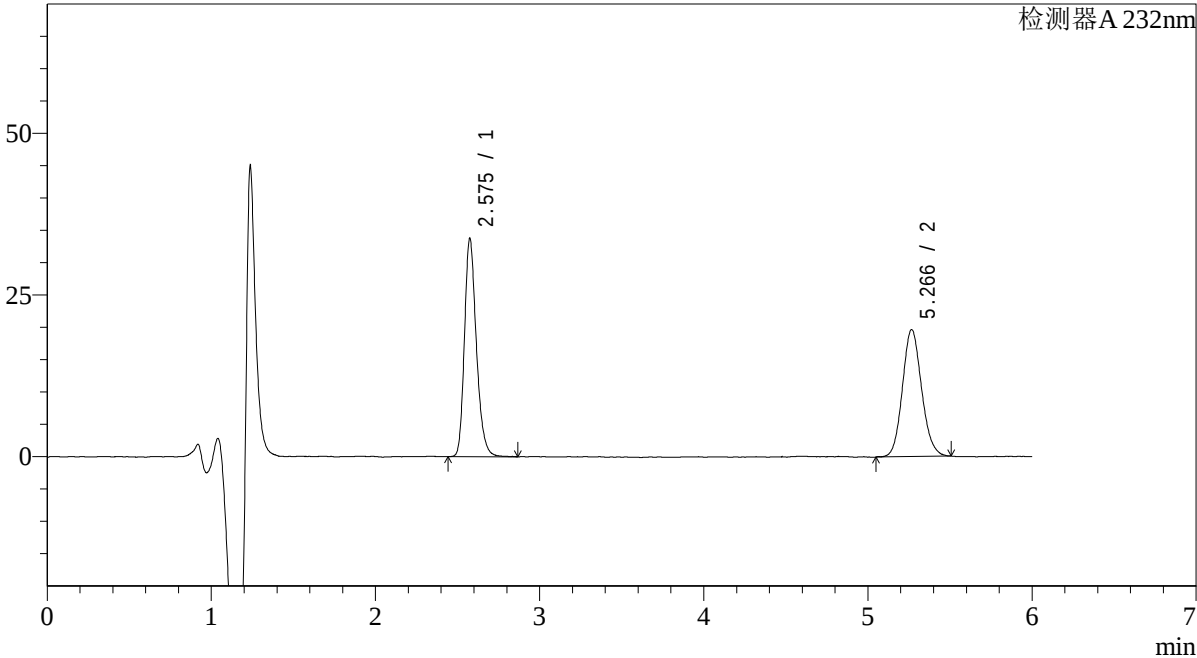
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-126-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P1-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-2
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 03:16:23
处理时间 (V2): 2025/07/17 13:19:29
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	170458	51.692	33645	6229	1.252	--
2	5.266	159299	48.308	19625	9883	1.119	15.723
总计		329757	100.000	53269			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

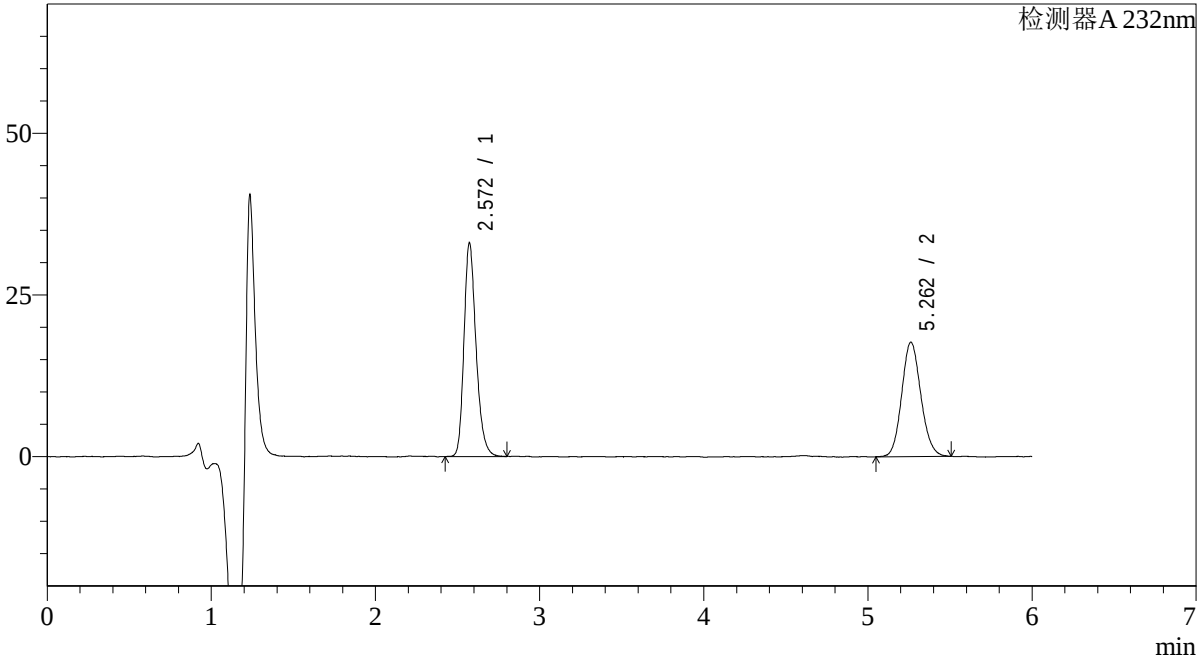
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-127-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P2-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-11
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 03:22:48
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:19:32
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

波长:232nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	168985	54.089	33071	6046	1.252	--
2	5.262	143437	45.911	17672	9838	1.112	15.613
总计		312422	100.000	50743			



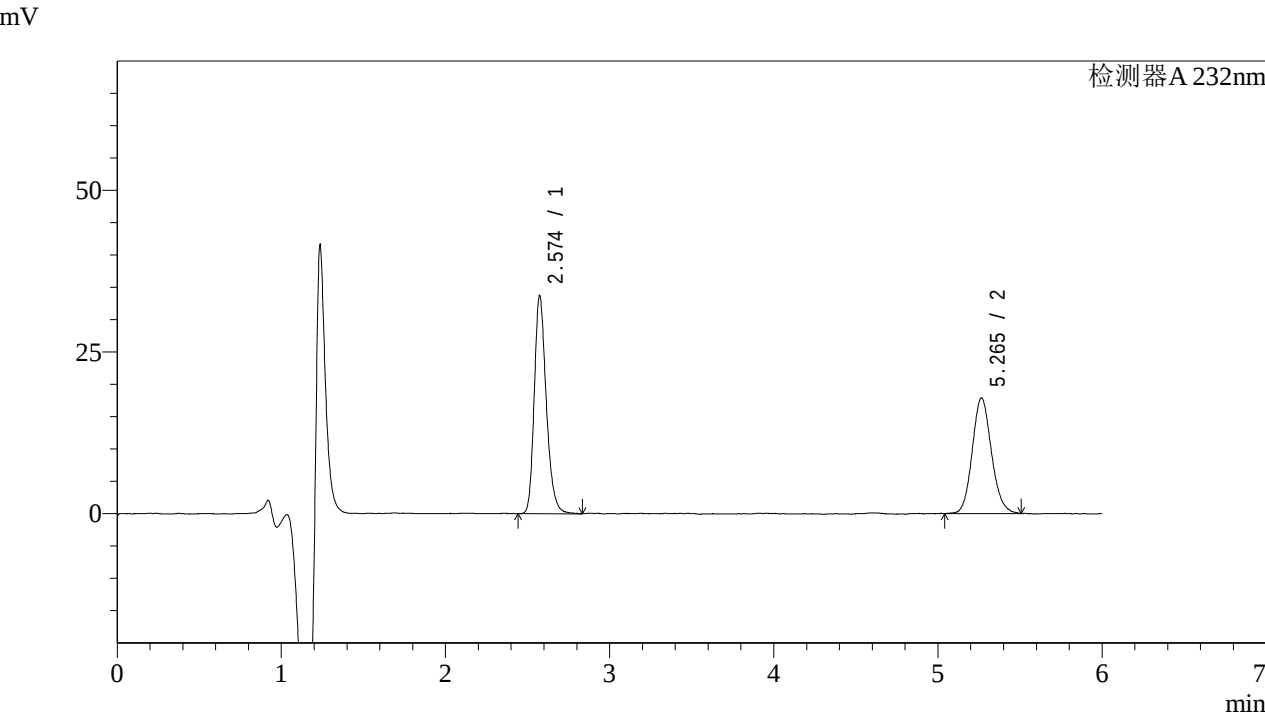
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-128-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P3-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-20
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/17 03:29:13 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:19:34 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	172006	54.155	33696	6096	1.256	--
2	5.265	145610	45.845	17879	9843	1.121	15.642
总计		317616	100.000	51575			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

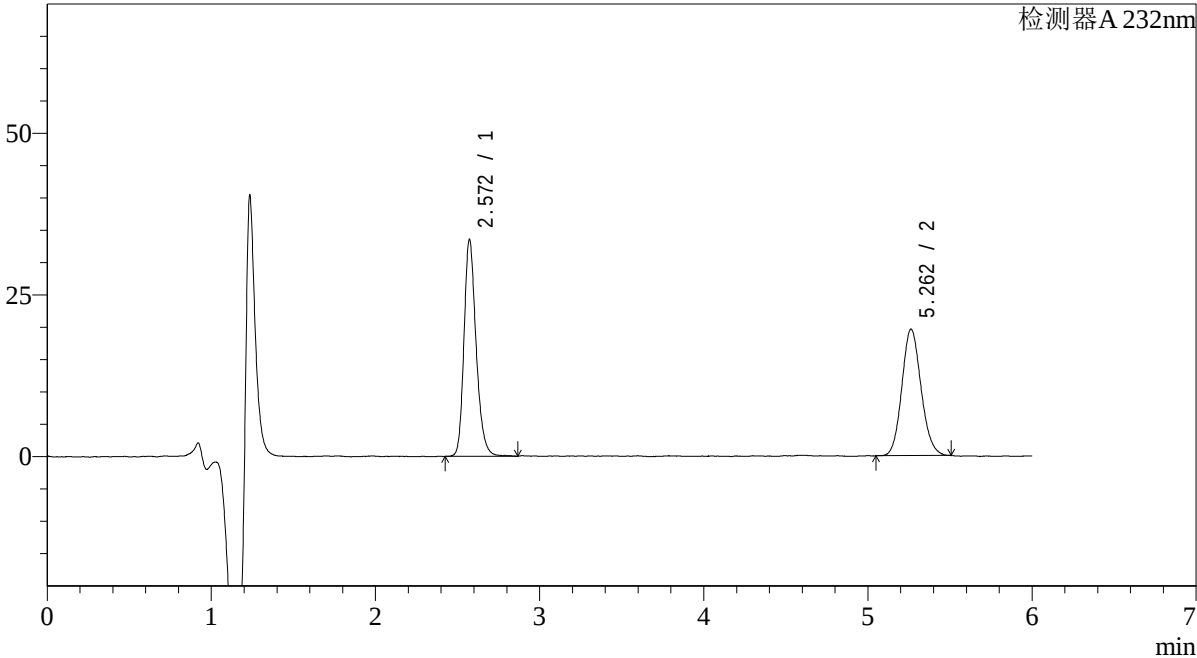
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-129-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P4-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-29
进样体积: 50 μ l
进样时间: 2025/07/17 03:35:37
处理时间(V2): 2025/07/17 13:19:37
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	172197	51.991	33556	6055	1.240	--
2	5.262	159009	48.009	19560	9840	1.119	15.620
总计		331205	100.000	53117			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

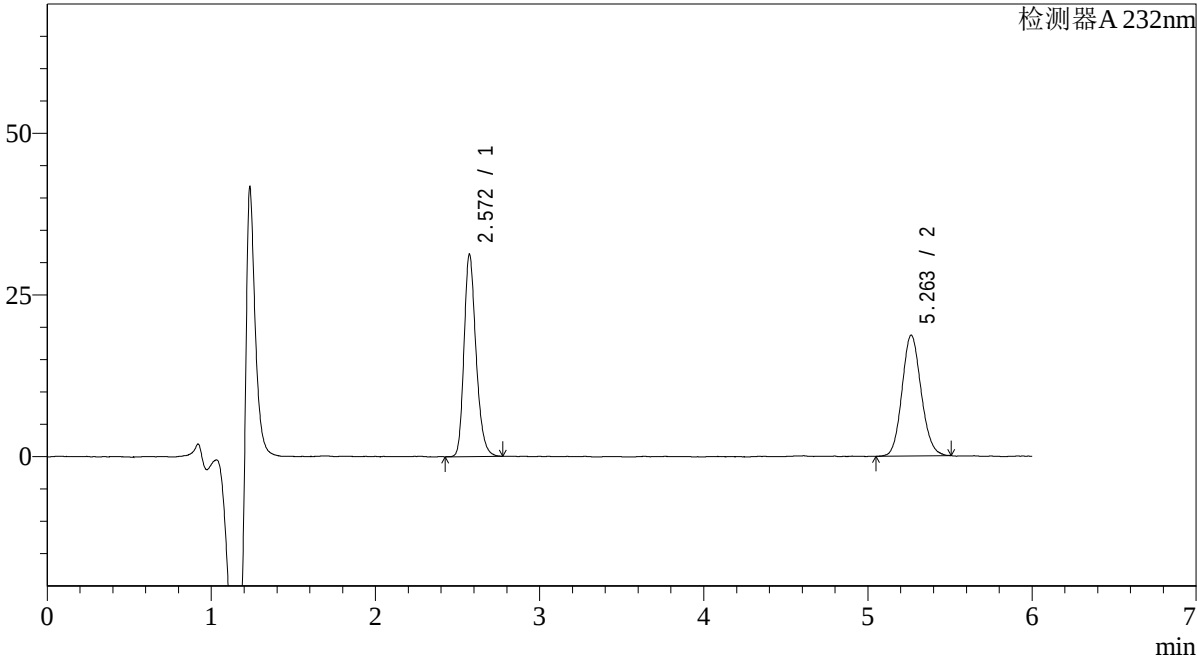
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-130-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P5-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-38
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 03:42:02
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:19:40
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	158940	51.221	31314	6117	1.245	--
2	5.263	151361	48.779	18685	9857	1.117	15.663
总计		310301	100.000	50000			



SHIMADZU
LabSolutions

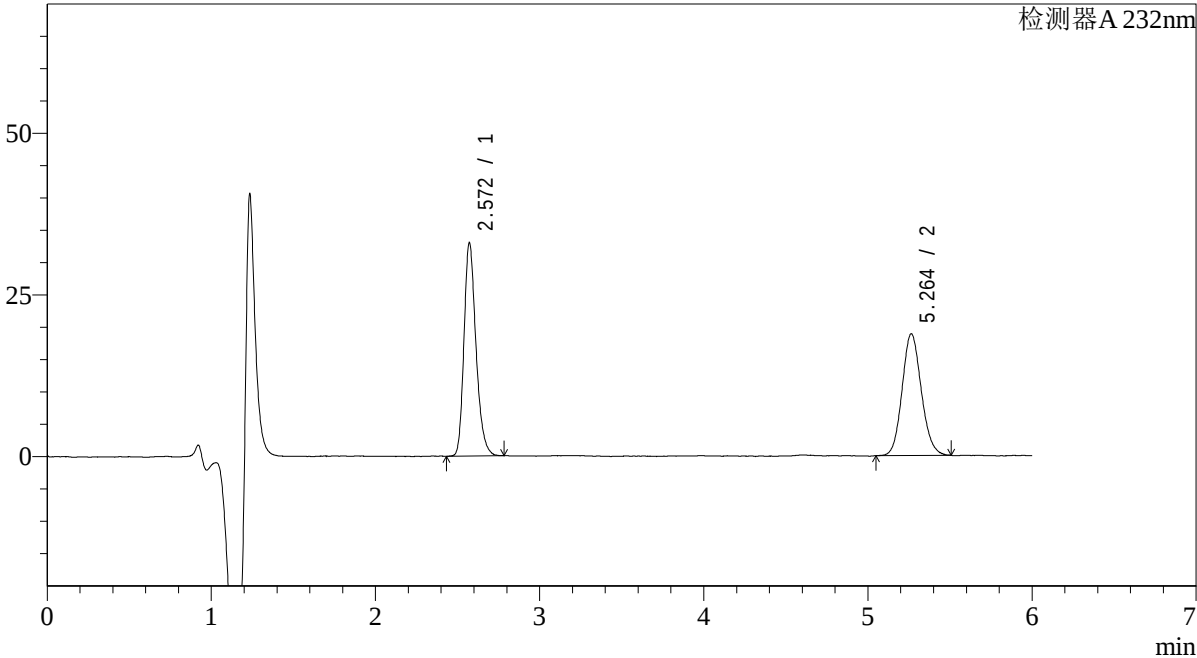
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-131-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P6-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-47
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/17 03:48:26 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:19:42 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	167304	52.238	33012	6128	1.255	--
2	5.264	152968	47.762	18829	9827	1.116	15.660
总计		320272	100.000	51841			



SHIMADZU
LabSolutions

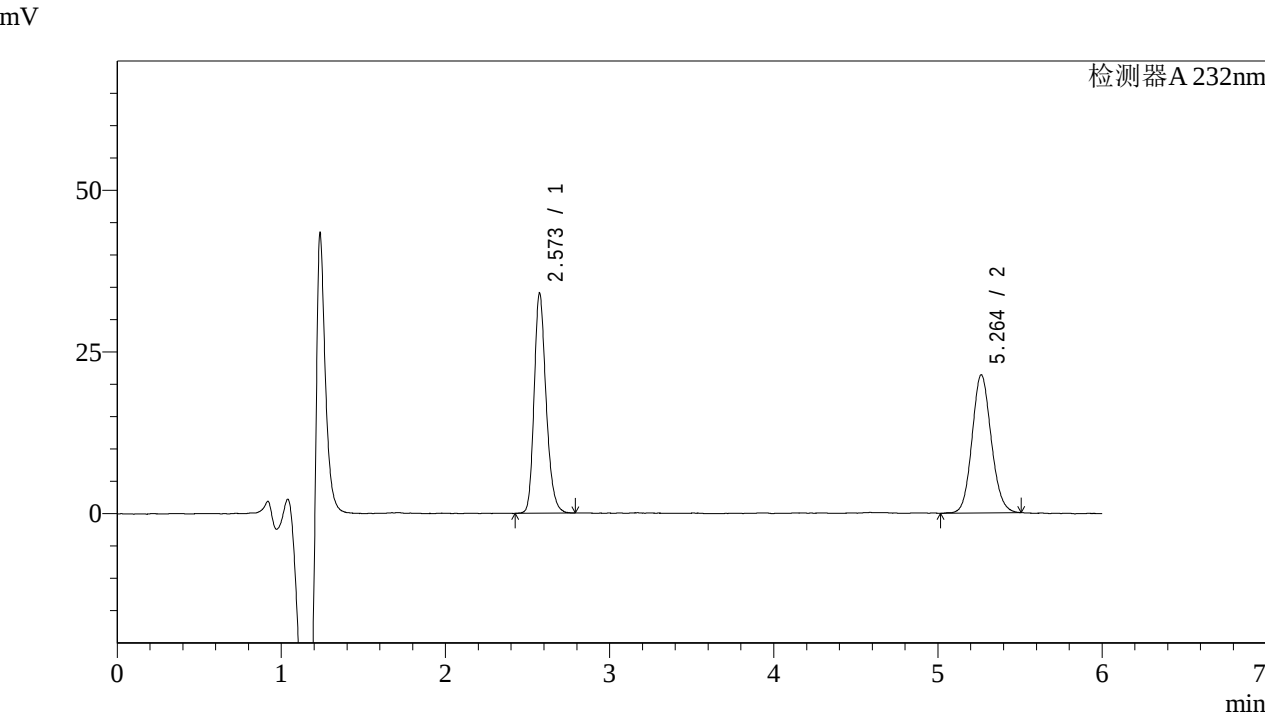
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃ 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-132-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P1-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-3
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 03:54:51
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:19:45
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	172288	49.754	34028	6166	1.234	--
2	5.264	173994	50.246	21390	9796	1.110	15.654
总计		346282	100.000	55419			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

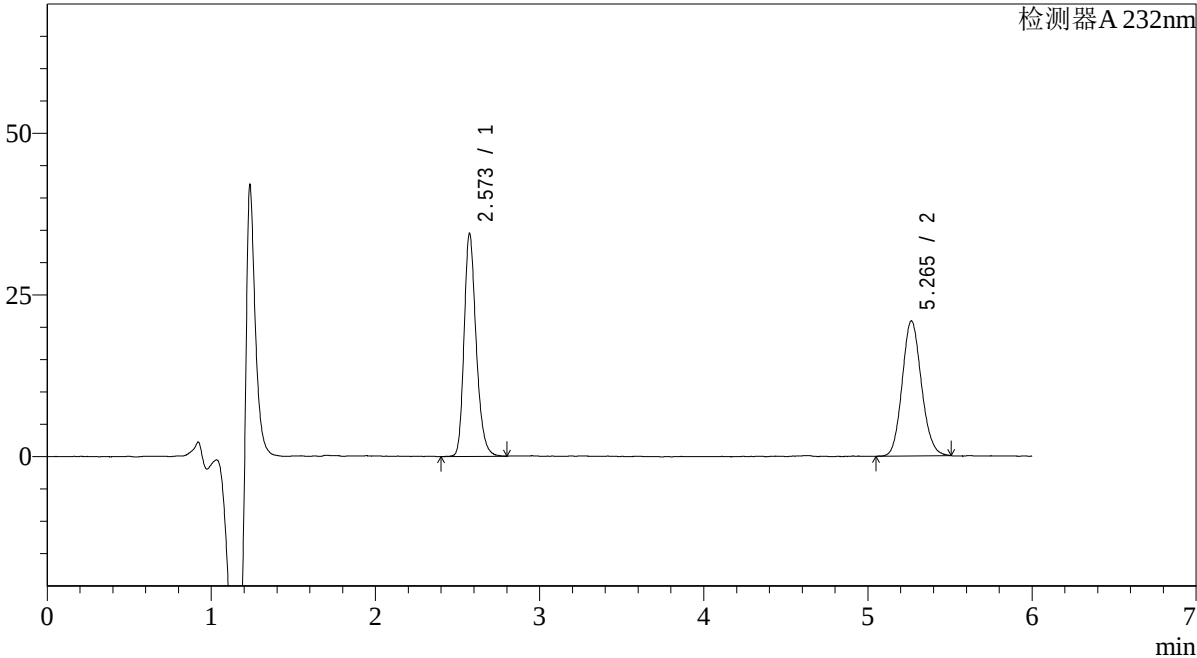
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-133-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P2-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-12
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 04:01:16
处理时间 (V2): 2025/07/17 13:19:48
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	176126	50.877	34494	6106	1.246	--
2	5.265	170052	49.123	20882	9854	1.119	15.657
总计		346178	100.000	55376			



SHIMADZU
LabSolutions

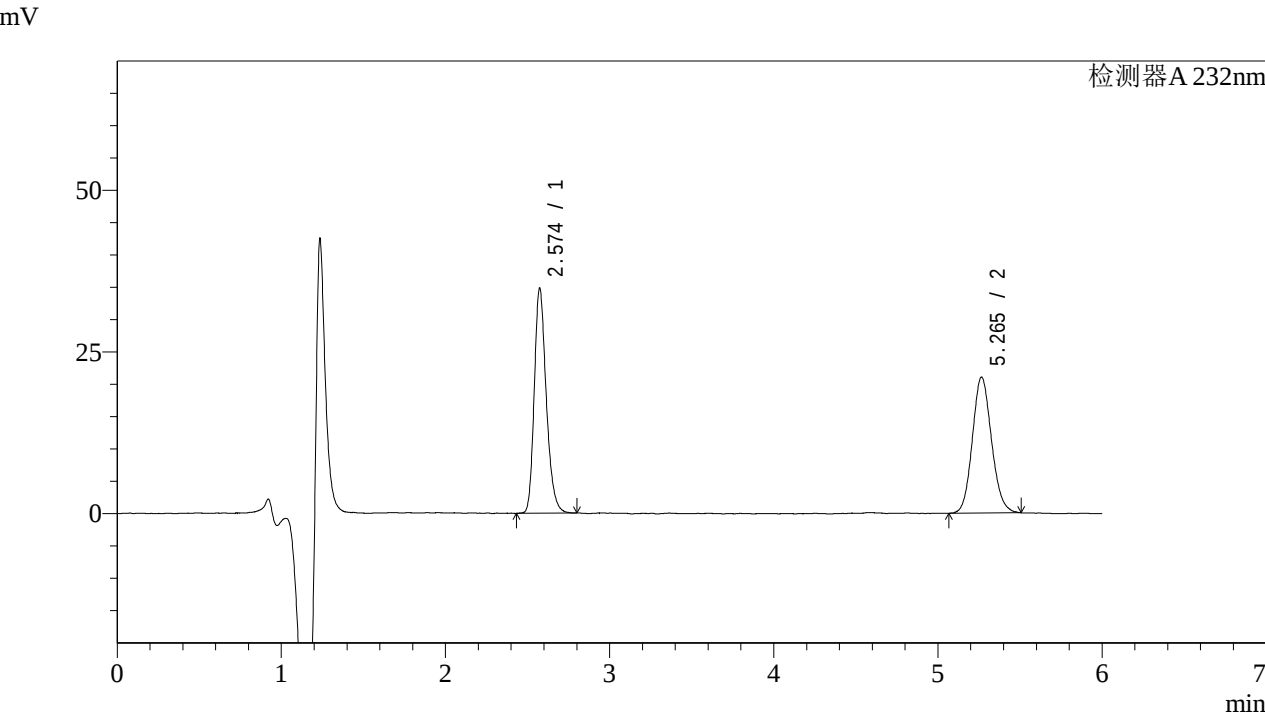
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃ 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-134-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P3-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-21
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 04:07:40
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:19:51
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	176893	50.893	34769	6124	1.252	--
2	5.265	170686	49.107	21027	9775	1.118	15.624
总计		347579	100.000	55796			



SHIMADZU
LabSolutions

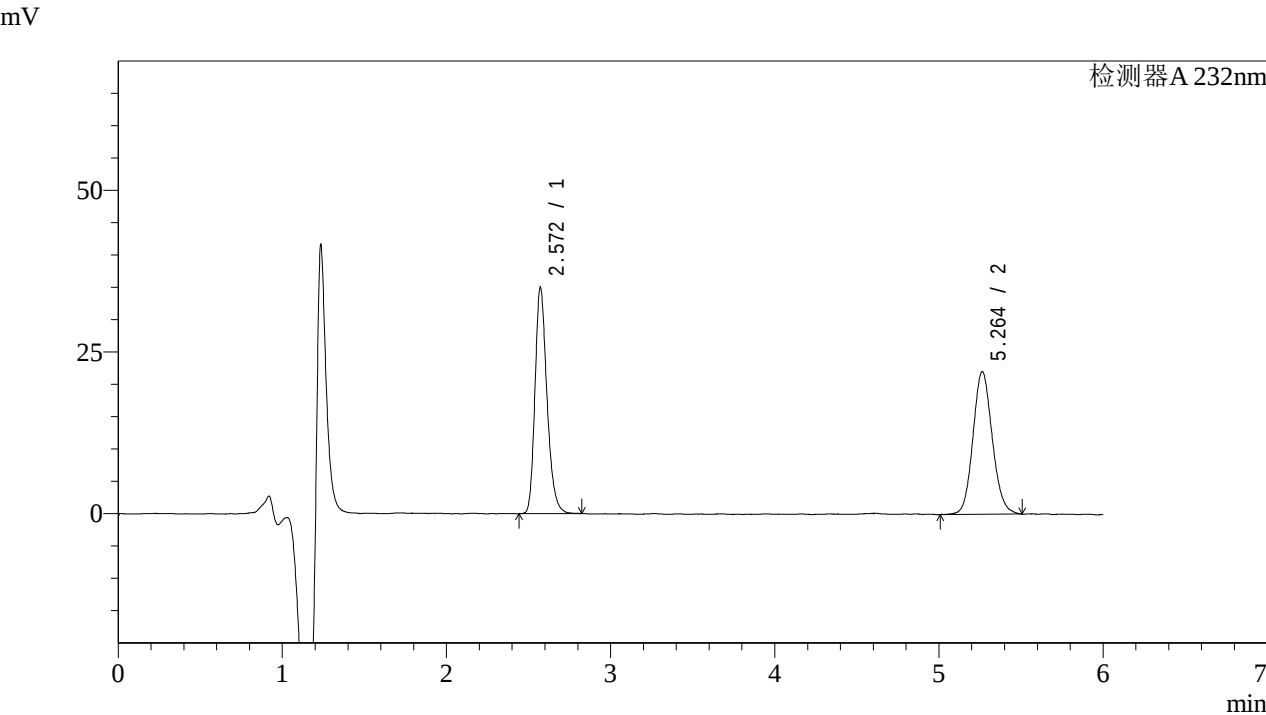
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-135-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P4-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-30
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 04:14:05
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:19:53
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

波长:232nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	177719	49.614	34993	6099	1.253	--
2	5.264	180482	50.386	22084	9650	1.111	15.556
总计		358201	100.000	57078			



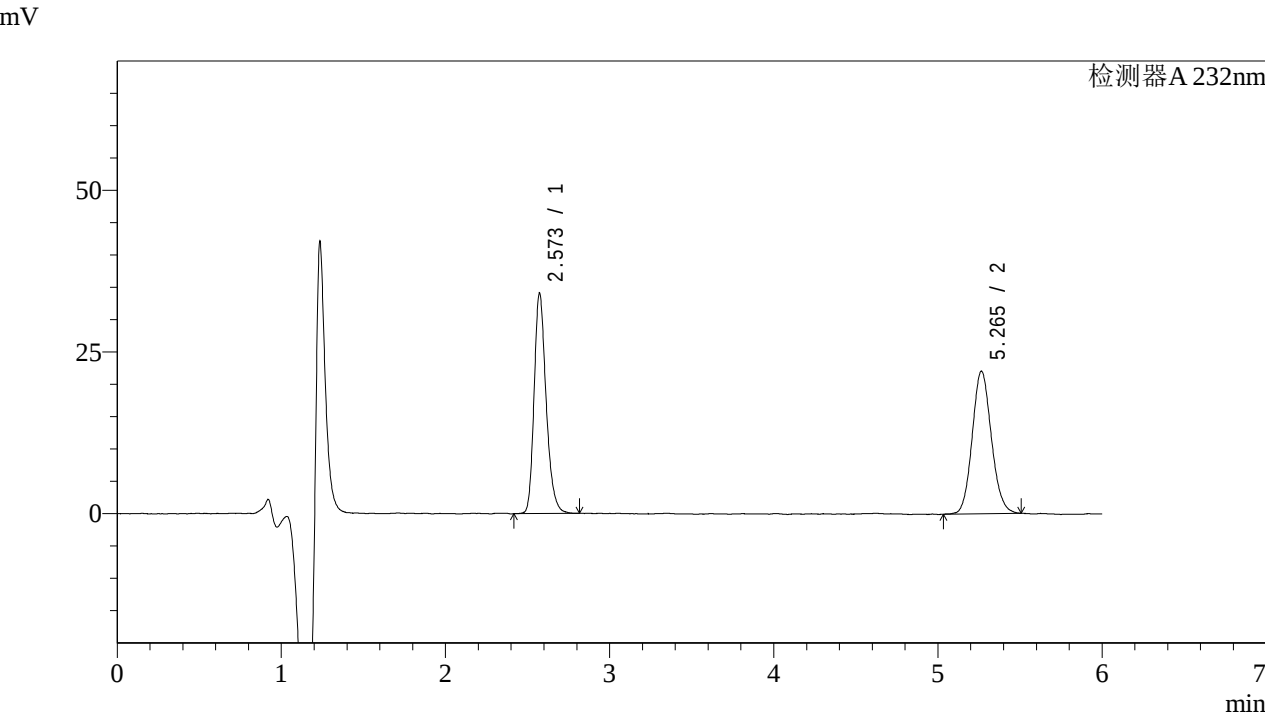
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-136-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P5-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-39
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/17 04:20:30 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:19:56 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	173640	49.260	34087	6135	1.256	--
2	5.265	178857	50.740	22051	9843	1.109	15.667
总计		352497	100.000	56137			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

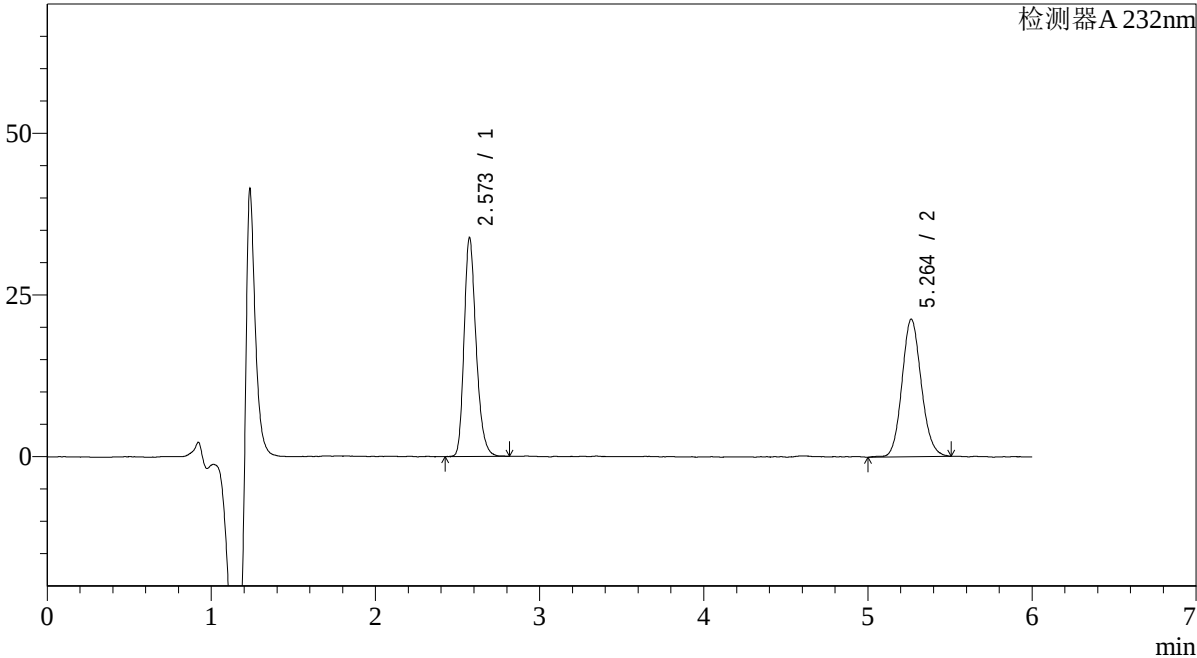
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-137-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P6-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-48
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 04:26:54
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:19:59
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	172253	49.764	33864	6084	1.256	--
2	5.264	173890	50.236	21276	9764	1.115	15.600
总计		346143	100.000	55140			



SHIMADZU
LabSolutions

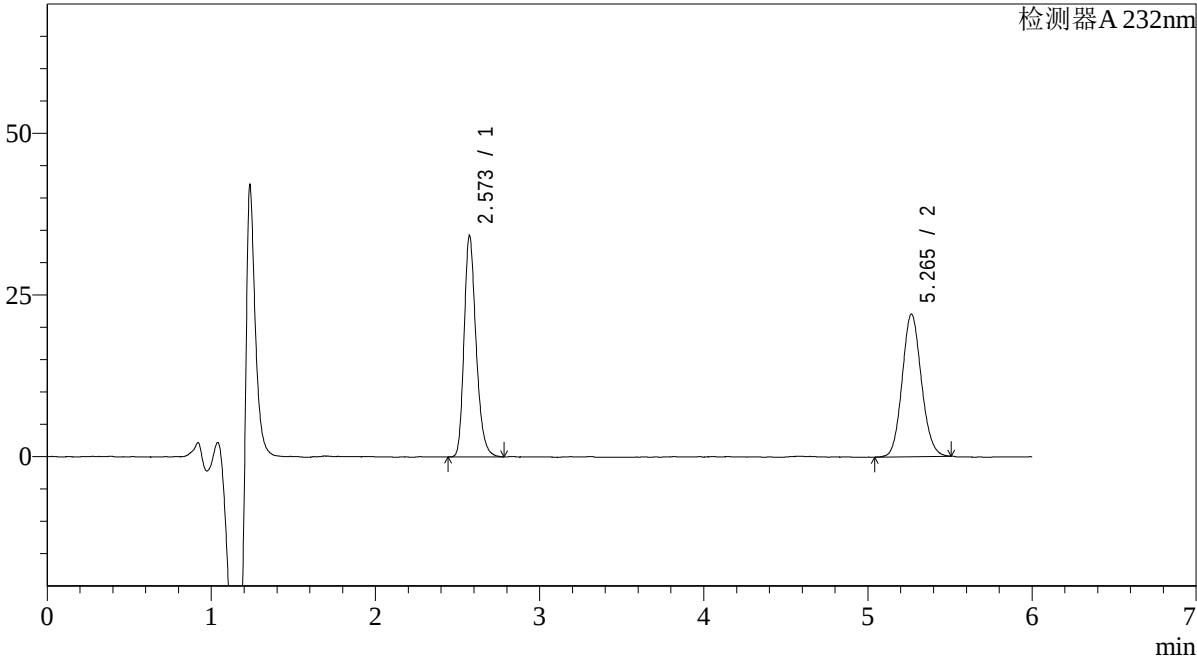
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-138-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P1-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-4
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/17 04:33:19 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:20:01 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	173372	49.163	34239	6142	1.256	--
2	5.265	179278	50.837	22047	9792	1.104	15.648
总计		352651	100.000	56286			



SHIMADZU
LabSolutions

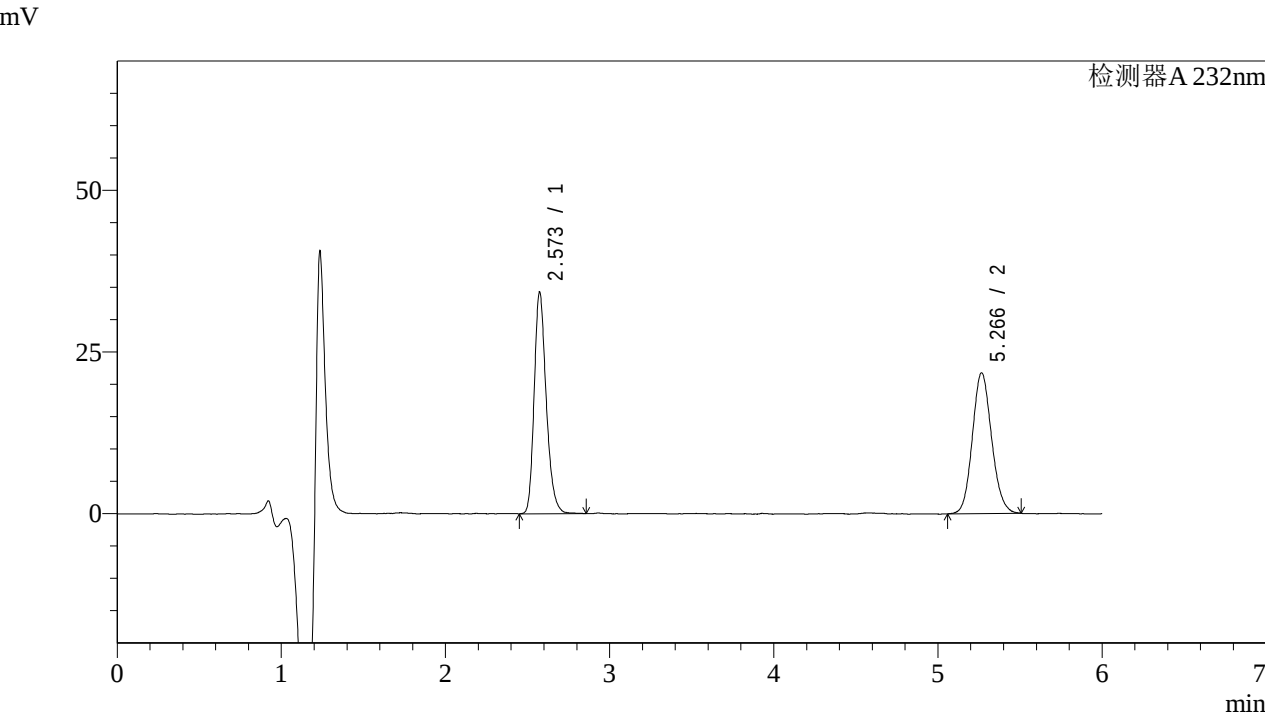
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-139-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P2-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-13
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 04:39:43
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:20:04
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

波长:232nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	174880	49.635	34268	6062	1.251	--
2	5.266	177453	50.365	21757	9724	1.113	15.573
总计		352334	100.000	56025			



SHIMADZU
LabSolutions

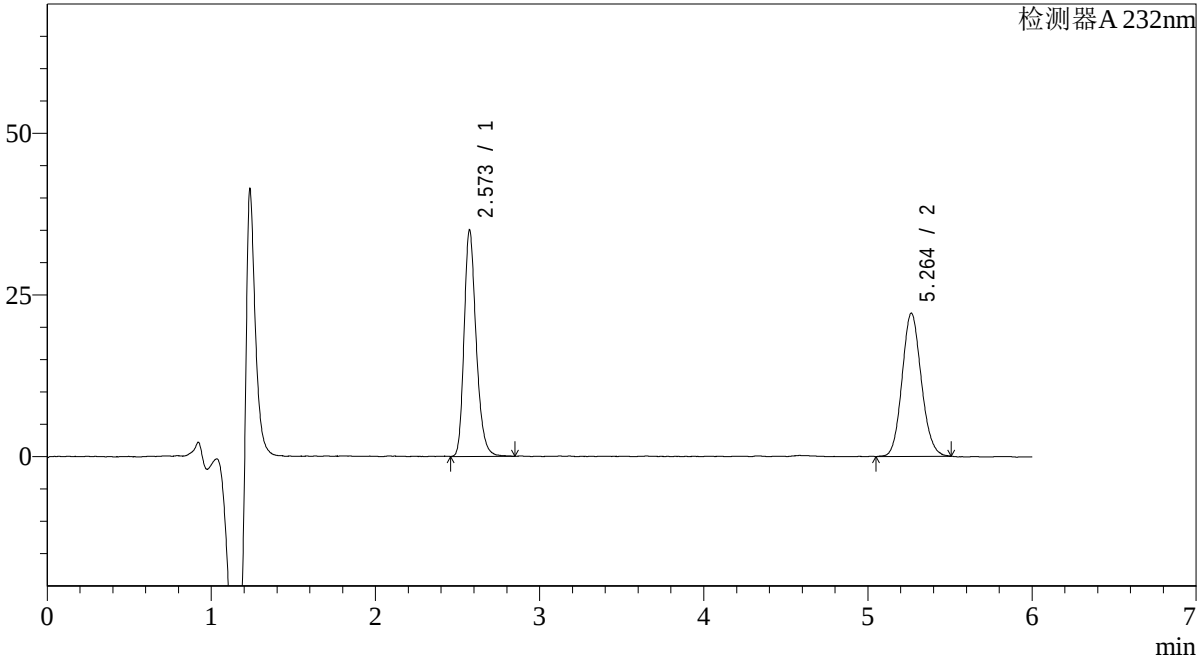
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-140-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P3-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-22
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/17 04:46:08 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:20:07 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	178493	49.758	35026	6095	1.253	--
2	5.264	180230	50.242	22156	9682	1.111	15.566
总计		358723	100.000	57183			



SHIMADZU
LabSolutions

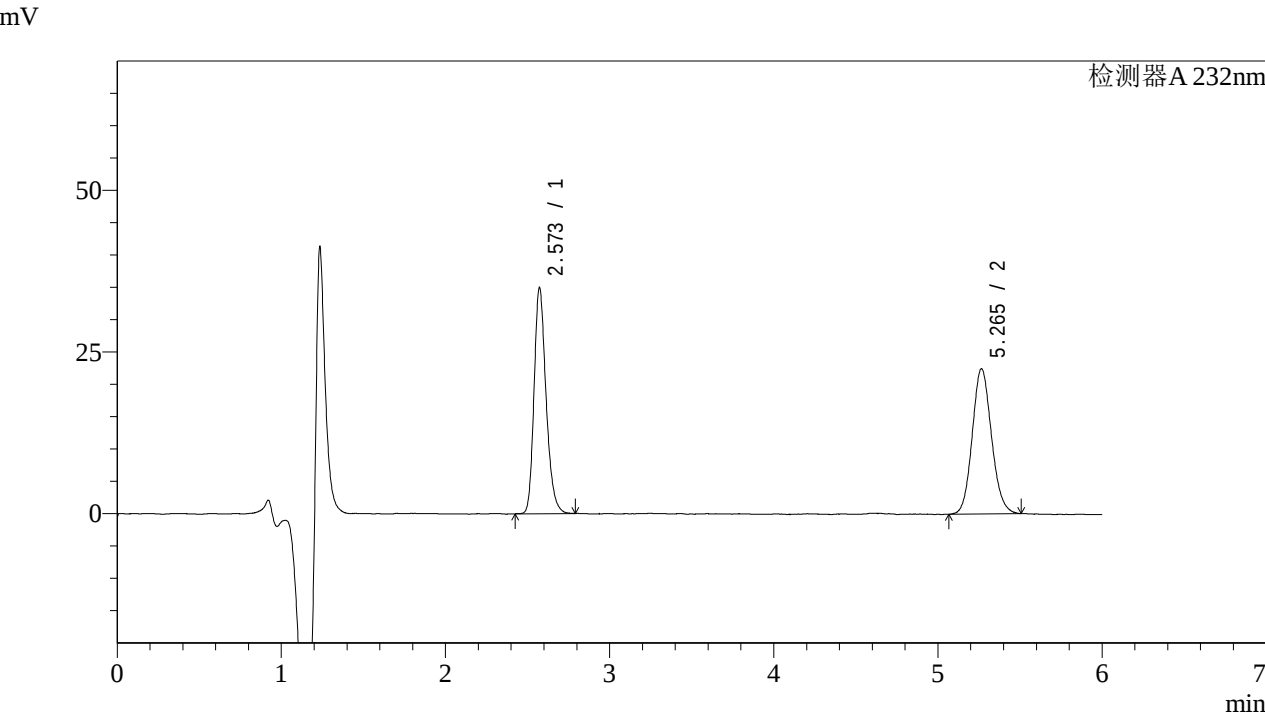
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-141-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P4-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-31
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 04:52:32
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:20:10
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

波长:232nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	177838	49.258	34968	6102	1.245	--
2	5.265	183193	50.742	22465	9738	1.113	15.602
总计		361030	100.000	57433			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

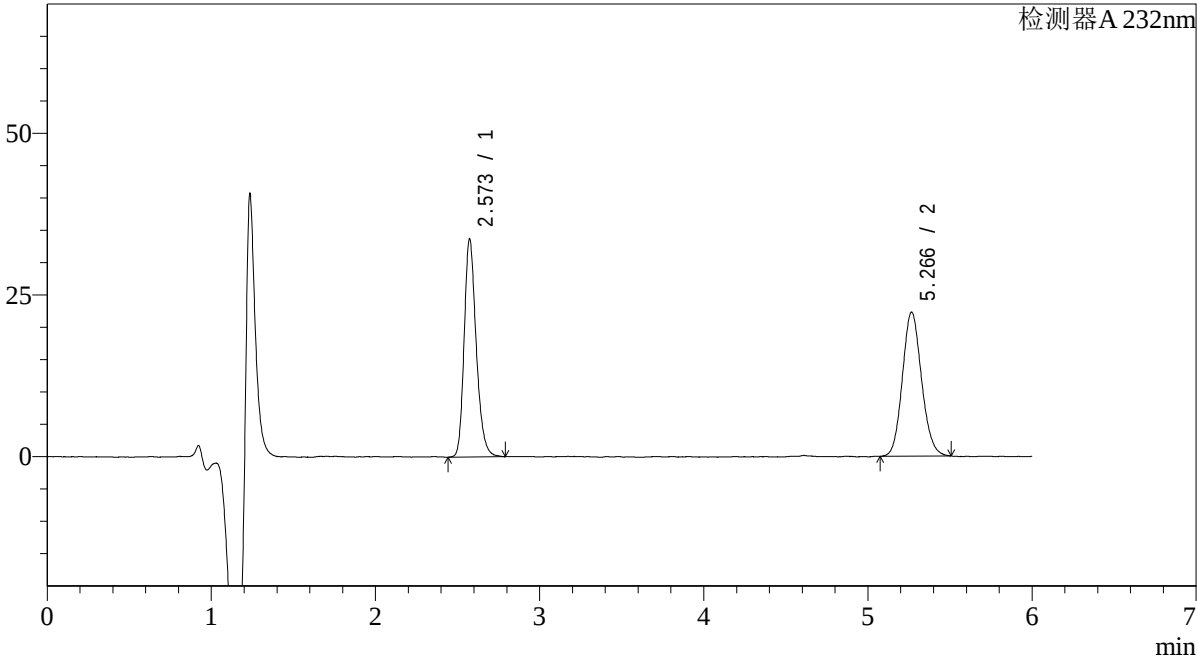
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-142-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P5-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-40
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 04:58:57
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:20:12
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	172109	48.757	33725	6084	1.243	--
2	5.266	180882	51.243	22273	9759	1.117	15.602
总计		352991	100.000	55999			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

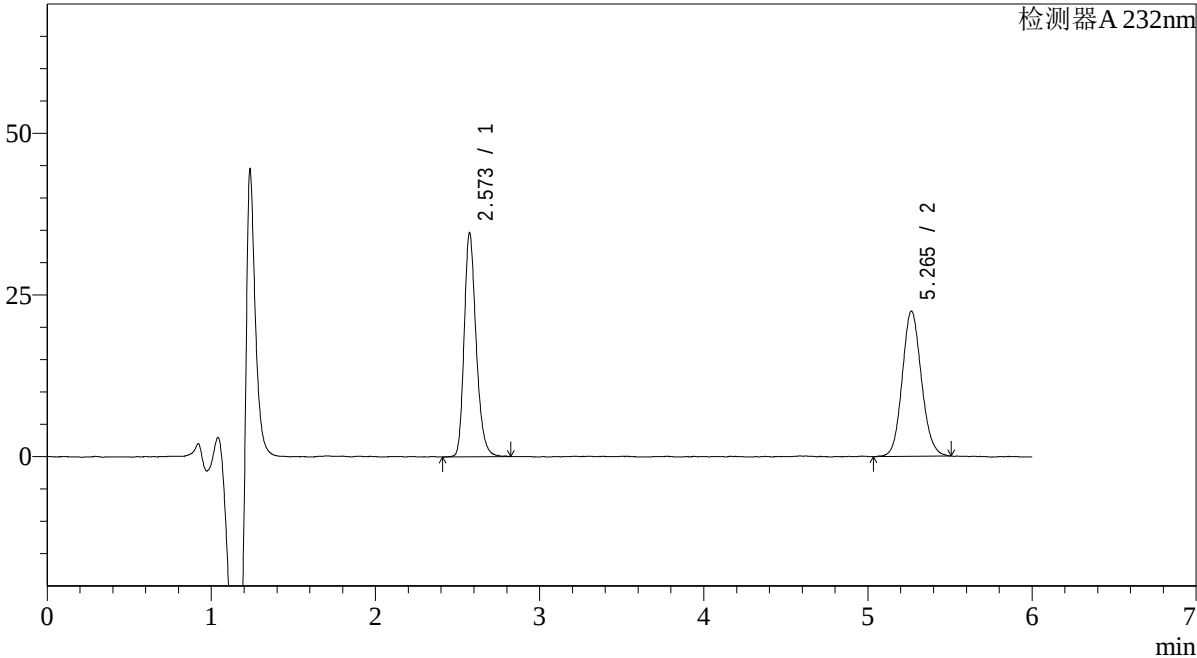
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-143-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P6-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-49
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 05:05:22
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:20:15
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	175817	49.049	34636	6157	1.250	--
2	5.265	182632	50.951	22463	9749	1.110	15.630
总计		358450	100.000	57100			



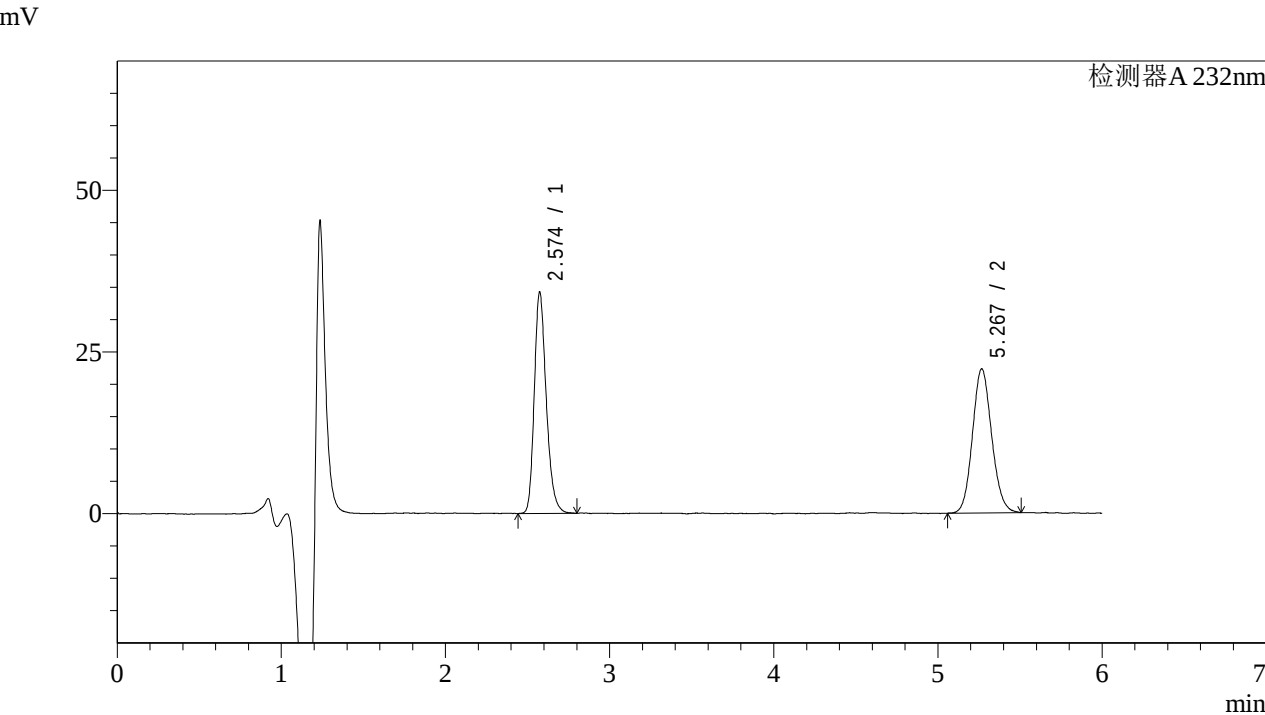
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃ 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-144-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P1-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-5
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/17 05:11:46 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:20:18 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	173629	48.913	34181	6110	1.253	--
2	5.267	181349	51.087	22251	9791	1.111	15.629
总计		354978	100.000	56431			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

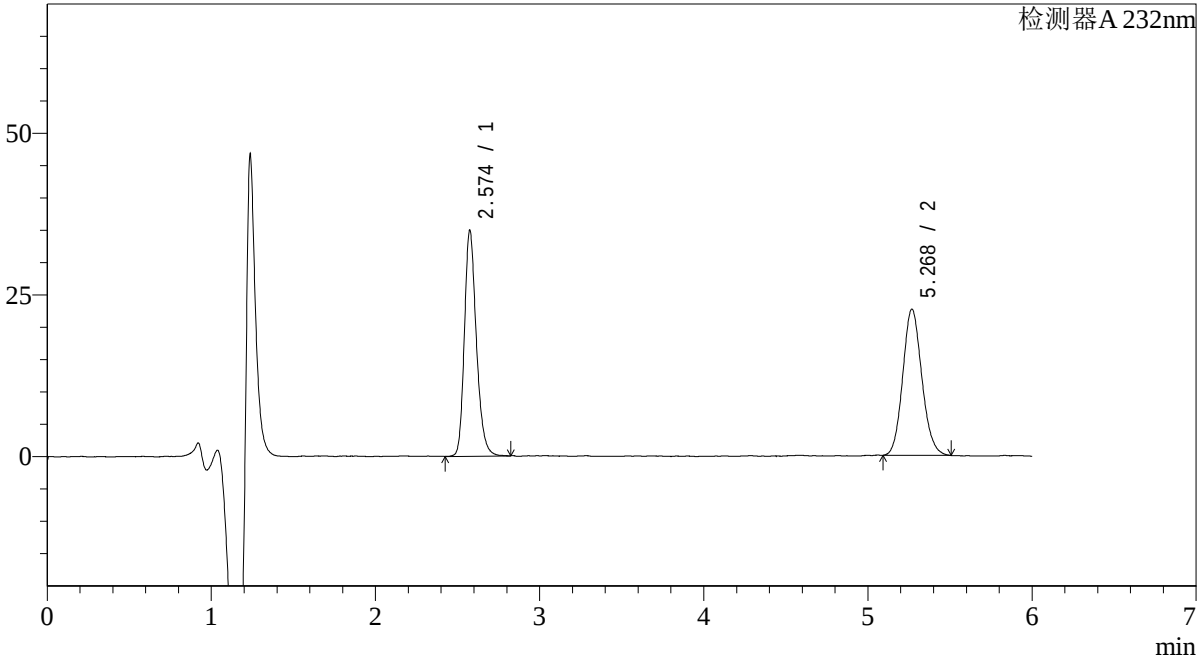
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-145-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P2-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-14
进样体积: 50 μ l
进样时间: 2025/07/17 05:18:10
处理时间(V2): 2025/07/17 13:20:21
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	177125	49.217	34845	6190	1.241	--
2	5.268	182763	50.783	22554	9905	1.117	15.723
总计		359888	100.000	57399			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

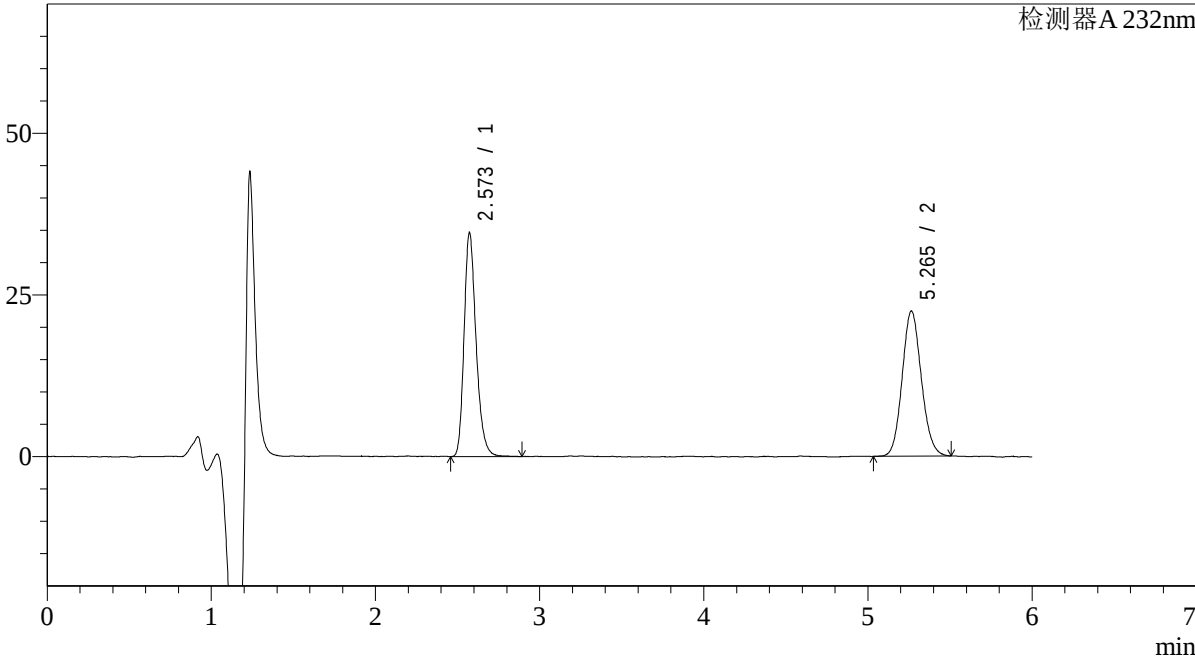
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-146-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P3-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-23
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 05:24:34
处理时间 (V2): 2025/07/17 13:20:24
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	176460	49.147	34645	6122	1.258	--
2	5.265	182582	50.853	22460	9741	1.109	15.612
总计		359041	100.000	57106			



SHIMADZU
LabSolutions

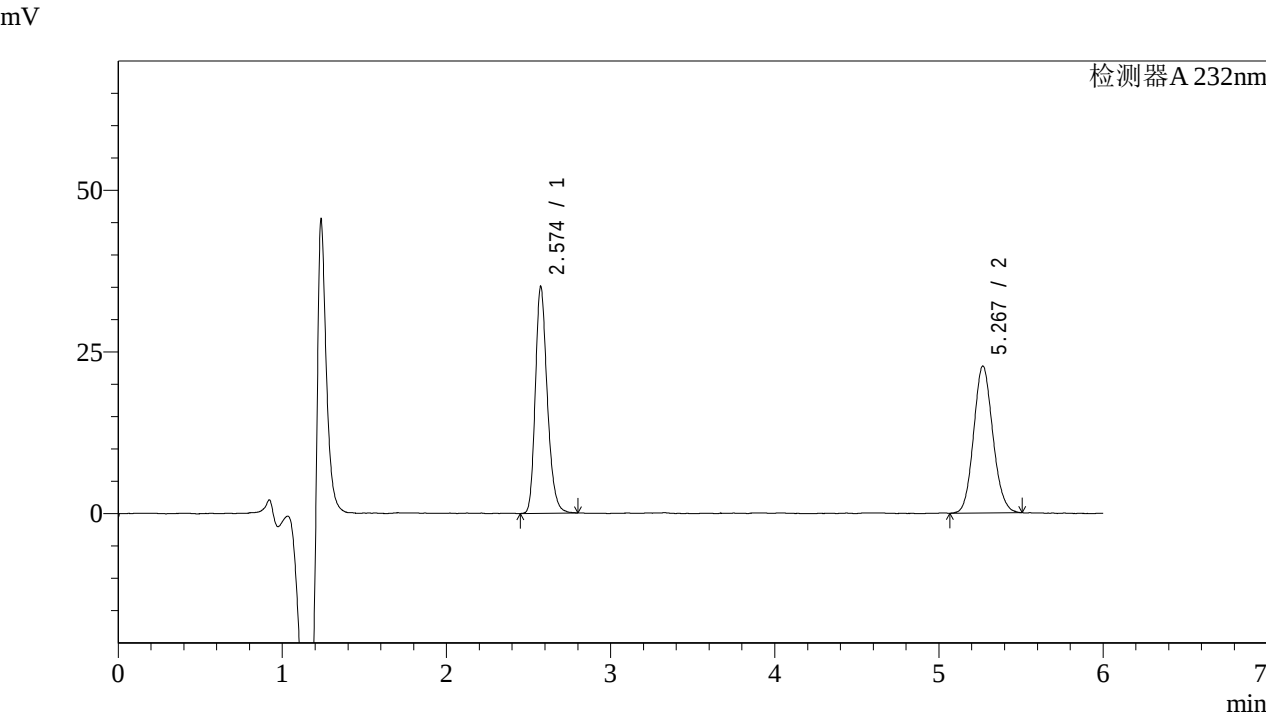
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃ 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-147-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P4-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-32
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 05:30:58
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:20:26
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	177302	49.029	35004	6164	1.245	--
2	5.267	184324	50.971	22668	9736	1.115	15.630
总计		361626	100.000	57672			



SHIMADZU
LabSolutions

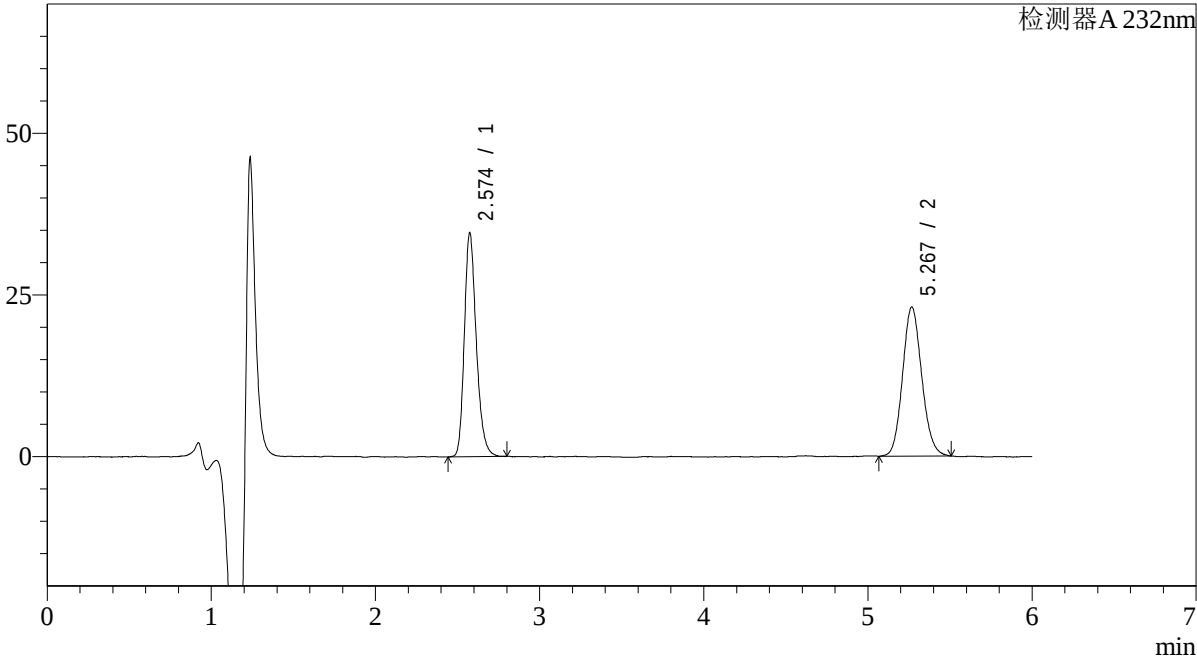
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-148-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P5-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-41
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/17 05:37:22 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:20:30 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	175397	48.324	34550	6173	1.249	--
2	5.267	187563	51.676	23014	9821	1.119	15.673
总计		362960	100.000	57563			



SHIMADZU
LabSolutions

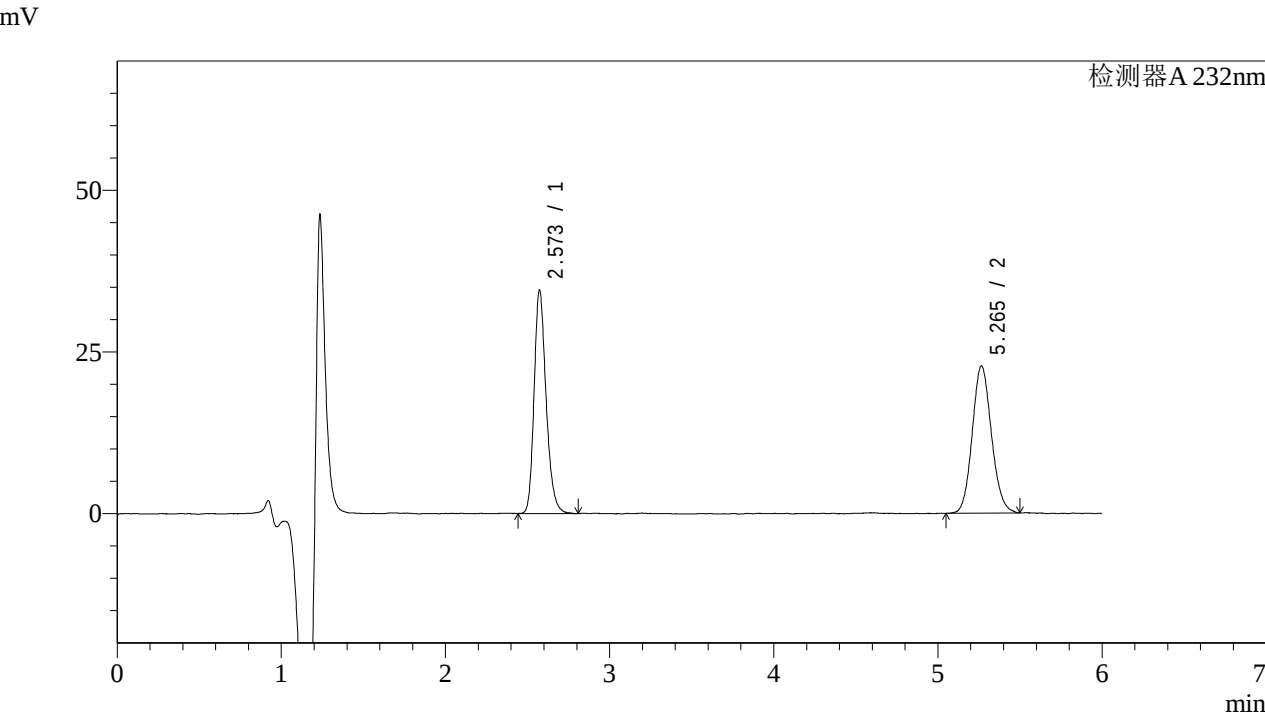
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃ 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-149-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P6-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-50
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 05:43:46
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:20:32
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	175674	48.609	34544	6137	1.242	--
2	5.265	185725	51.391	22782	9797	1.113	15.646
总计		361399	100.000	57326			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

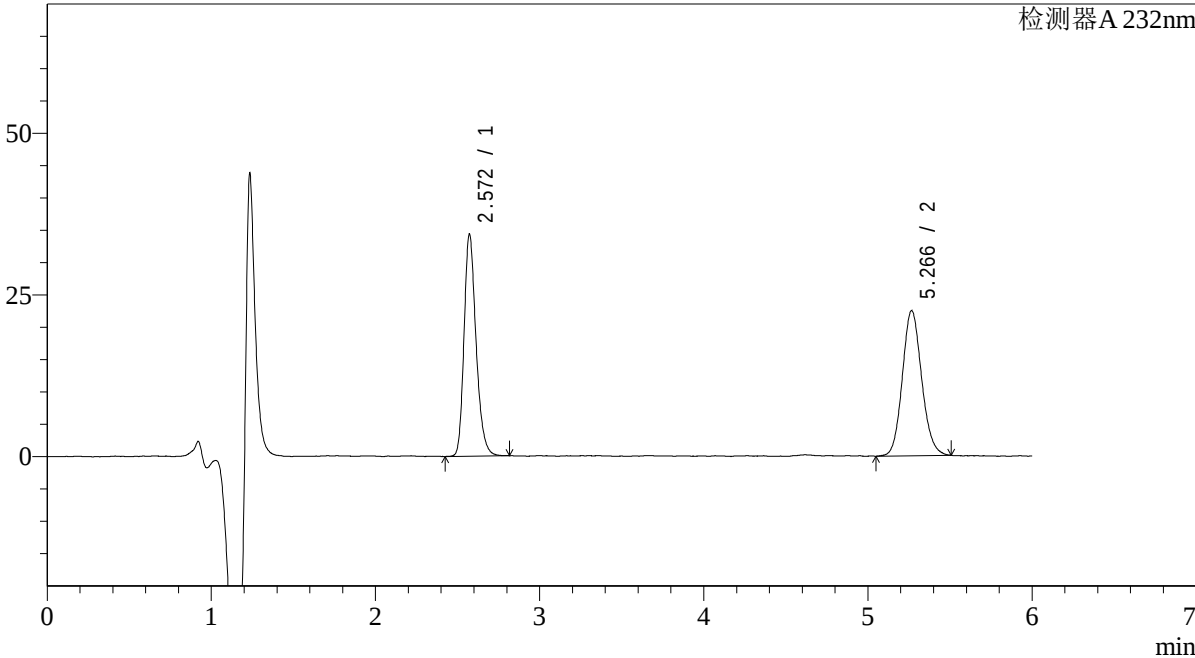
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-150-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P1-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-6
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 05:50:10
处理时间 (V2): 2025/07/17 13:20:35
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	174728	48.766	34355	6108	1.252	--
2	5.266	183572	51.234	22420	9738	1.117	15.611
总计		358299	100.000	56775			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

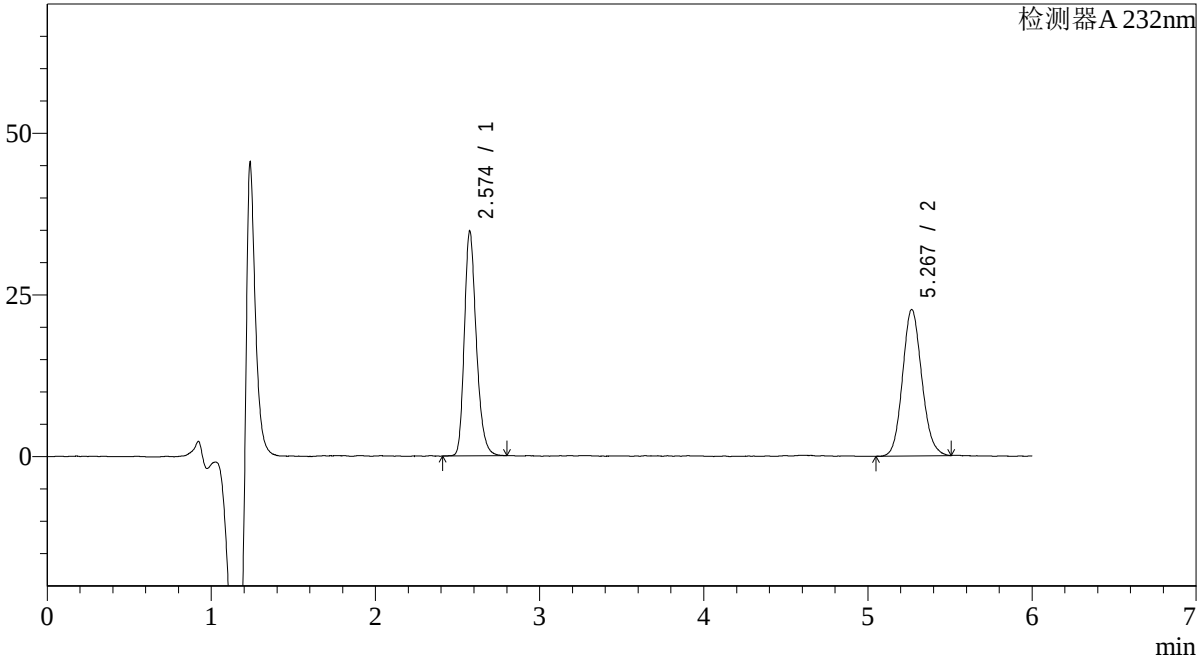
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-151-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P2-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-15
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 05:56:35
处理时间 (V2): 2025/07/17 13:20:38
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	176255	48.850	34687	6159	1.257	--
2	5.267	184551	51.150	22622	9759	1.121	15.634
总计		360806	100.000	57309			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

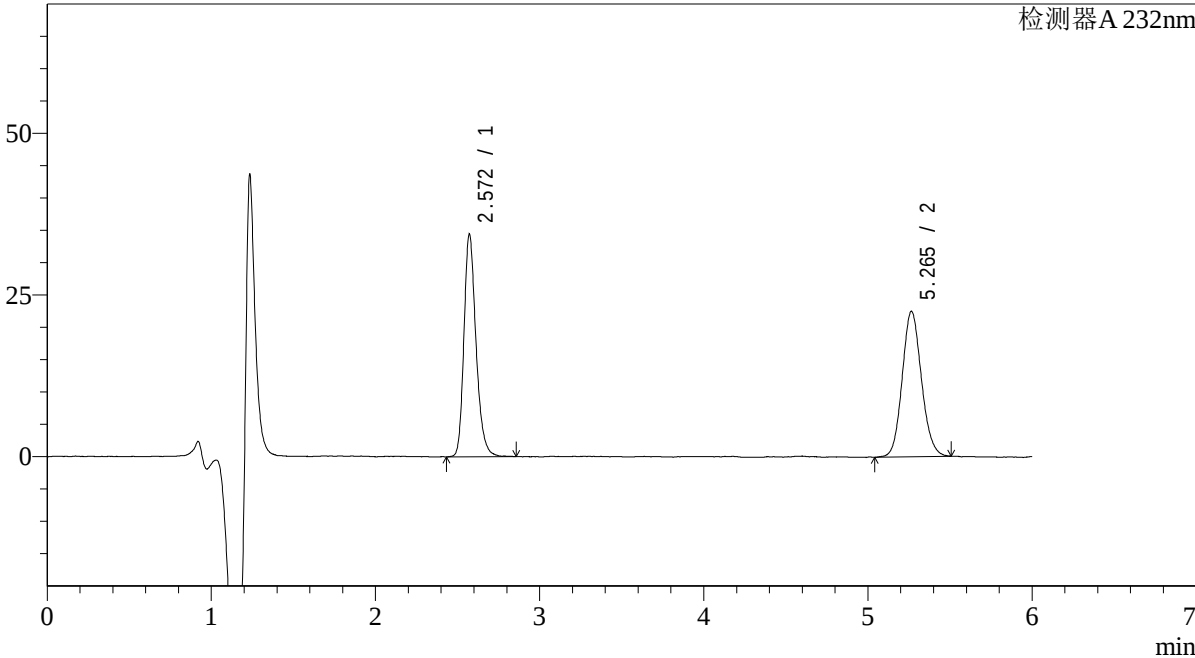
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-152-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P3-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-24
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 06:03:00
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:20:41
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	175932	49.007	34459	6116	1.253	--
2	5.265	183064	50.993	22488	9705	1.113	15.597
总计		358996	100.000	56947			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

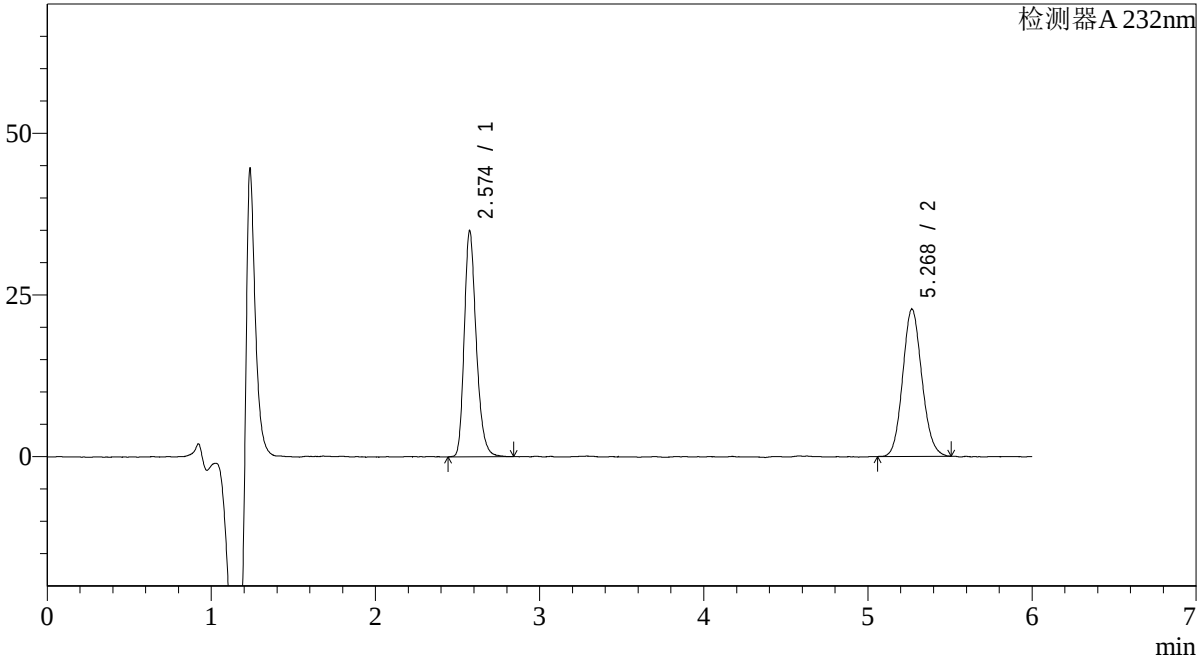
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-153-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P4-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-33
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 06:09:25
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:20:43
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	177500	48.945	34927	6147	1.259	--
2	5.268	185154	51.055	22733	9782	1.111	15.649
总计		362655	100.000	57660			



SHIMADZU
LabSolutions

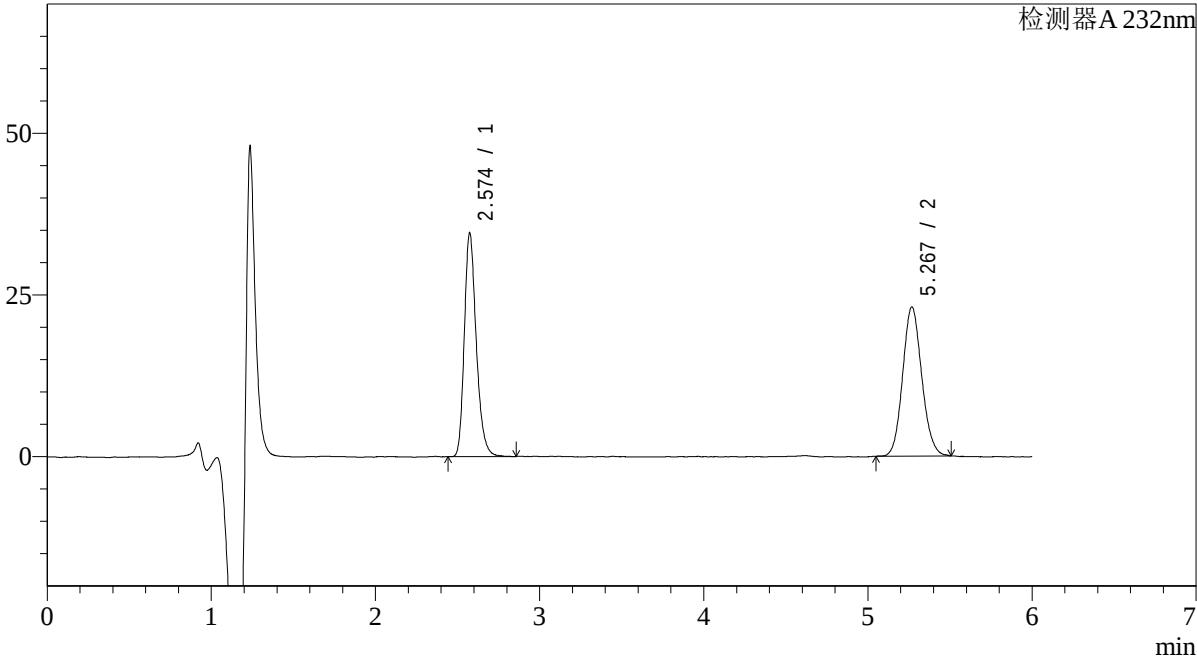
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃ 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-154-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P5-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-42
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/17 06:15:49 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:20:46 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	174970	48.420	34536	6197	1.258	--
2	5.267	186386	51.580	23000	9882	1.109	15.719
总计		361356	100.000	57536			



SHIMADZU
LabSolutions

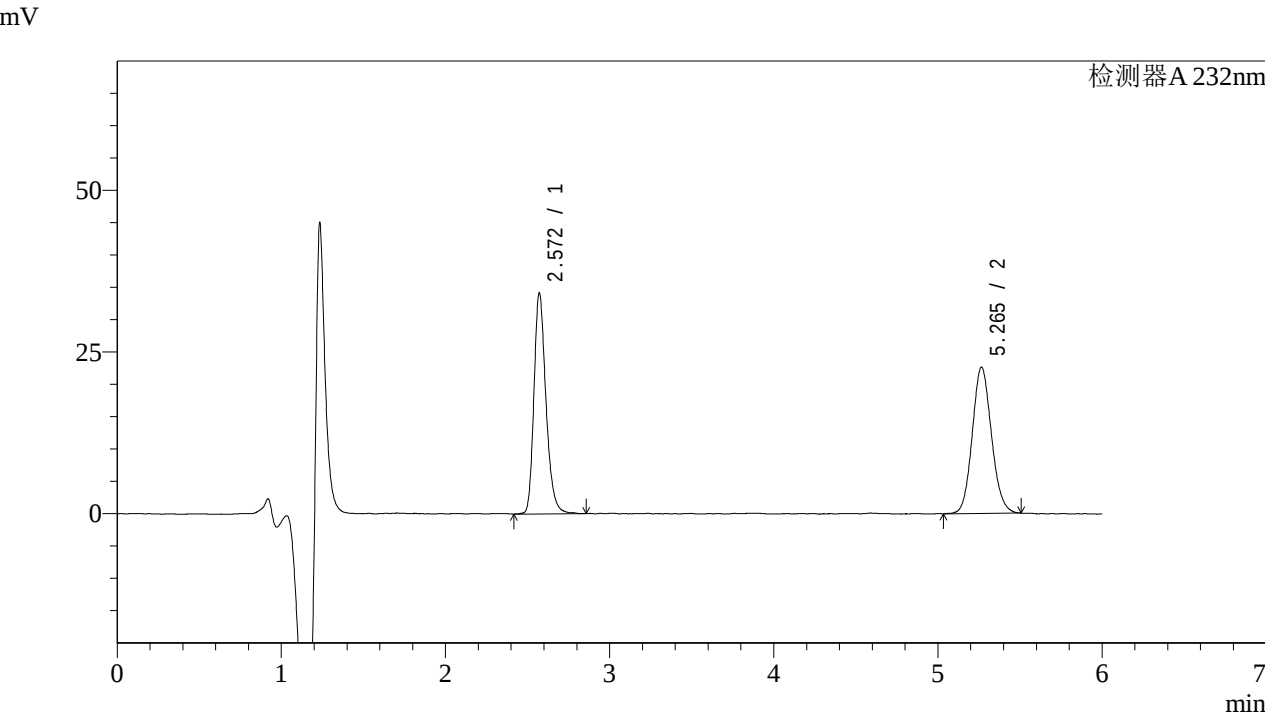
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃ 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-155-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P6-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-51
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 06:22:13
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:20:49
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	174201	48.635	34186	6124	1.262	--
2	5.265	183977	51.365	22612	9642	1.110	15.573
总计		358178	100.000	56798			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

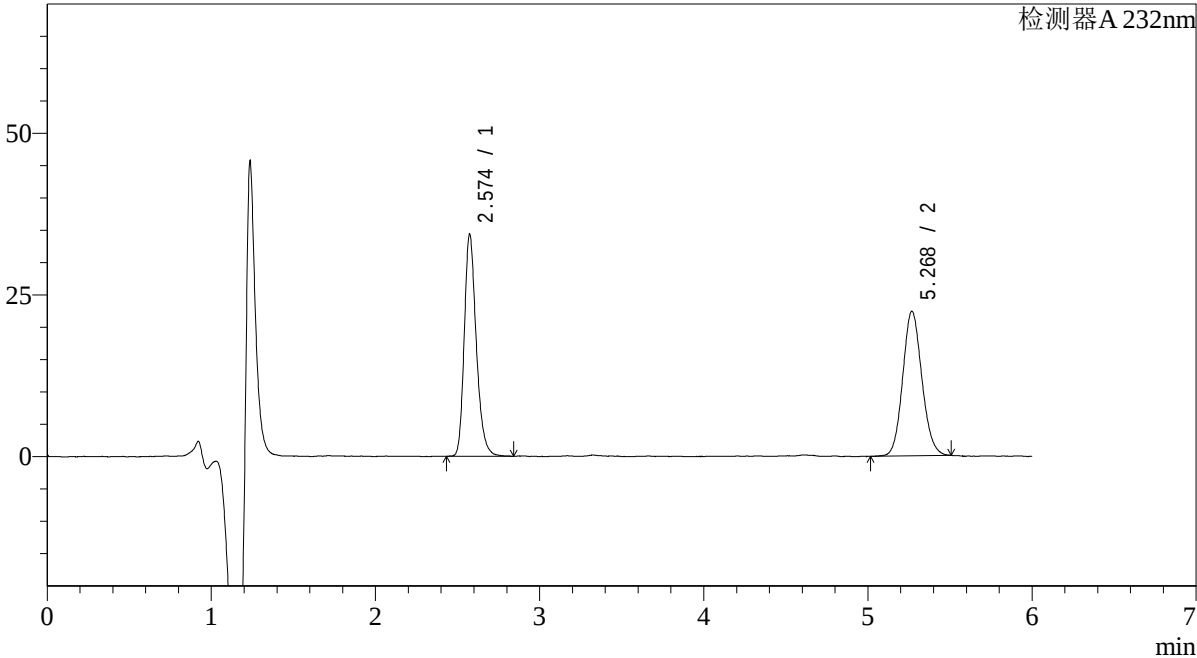
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃ 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-156-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P1-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-7
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 06:28:37
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:20:51
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	174651	49.059	34310	6156	1.257	--
2	5.268	181349	50.941	22303	9824	1.108	15.674
总计		356001	100.000	56614			



SHIMADZU
LabSolutions

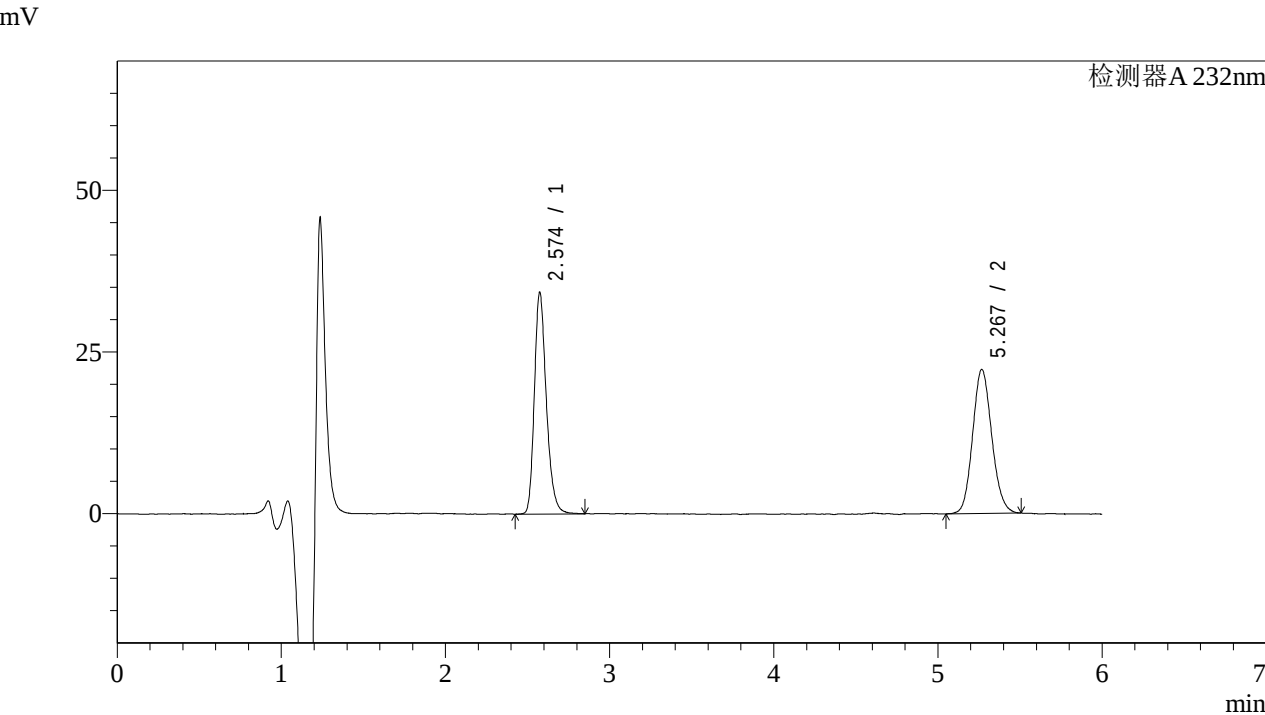
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃ 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-157-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P2-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-16
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 06:35:02
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:20:54
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	174060	49.086	34210	6179	1.261	--
2	5.267	180540	50.914	22234	9820	1.118	15.675
总计		354600	100.000	56444			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

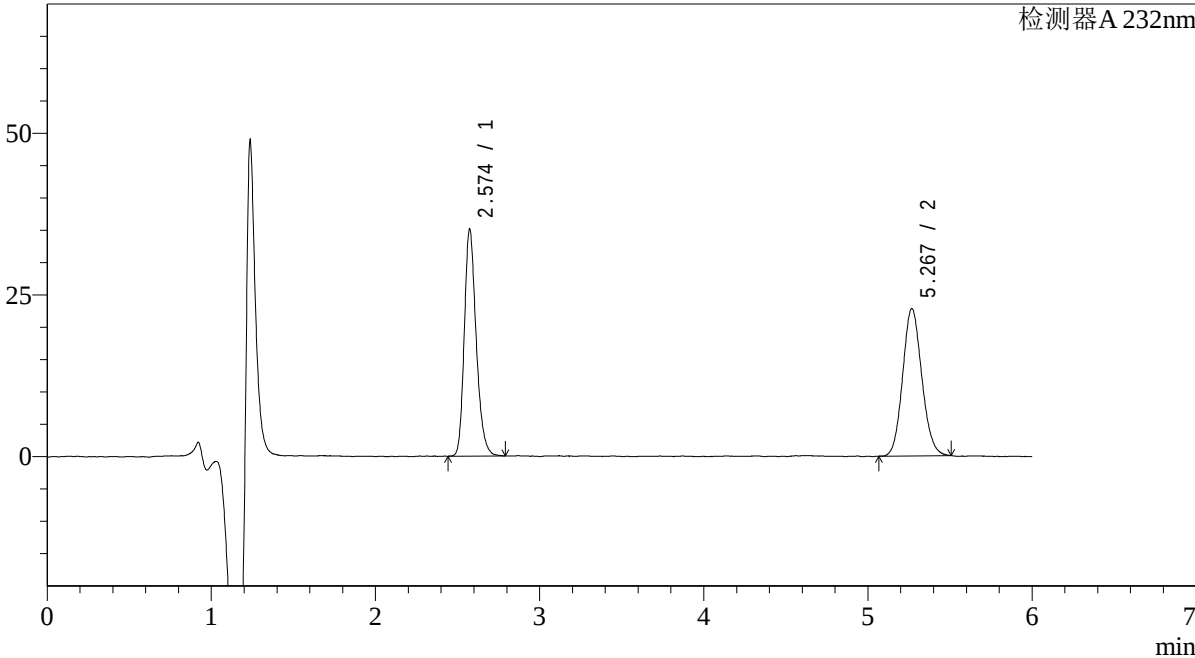
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-158-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P3-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-25
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 06:41:26
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:20:57
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	176644	48.933	35071	6194	1.246	--
2	5.267	184347	51.067	22726	9786	1.112	15.671
总计		360990	100.000	57797			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

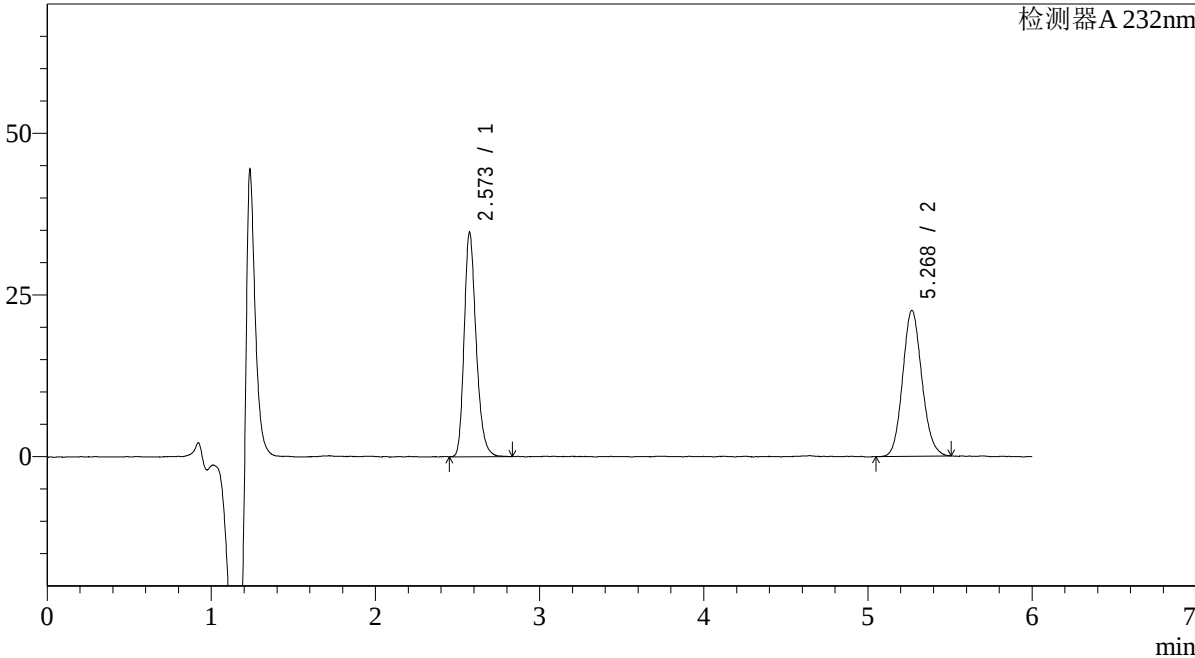
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃ 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-159-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P4-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-34
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 06:47:50
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:21:00
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	175918	48.954	34692	6157	1.255	--
2	5.268	183438	51.046	22502	9804	1.119	15.668
总计		359356	100.000	57194			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

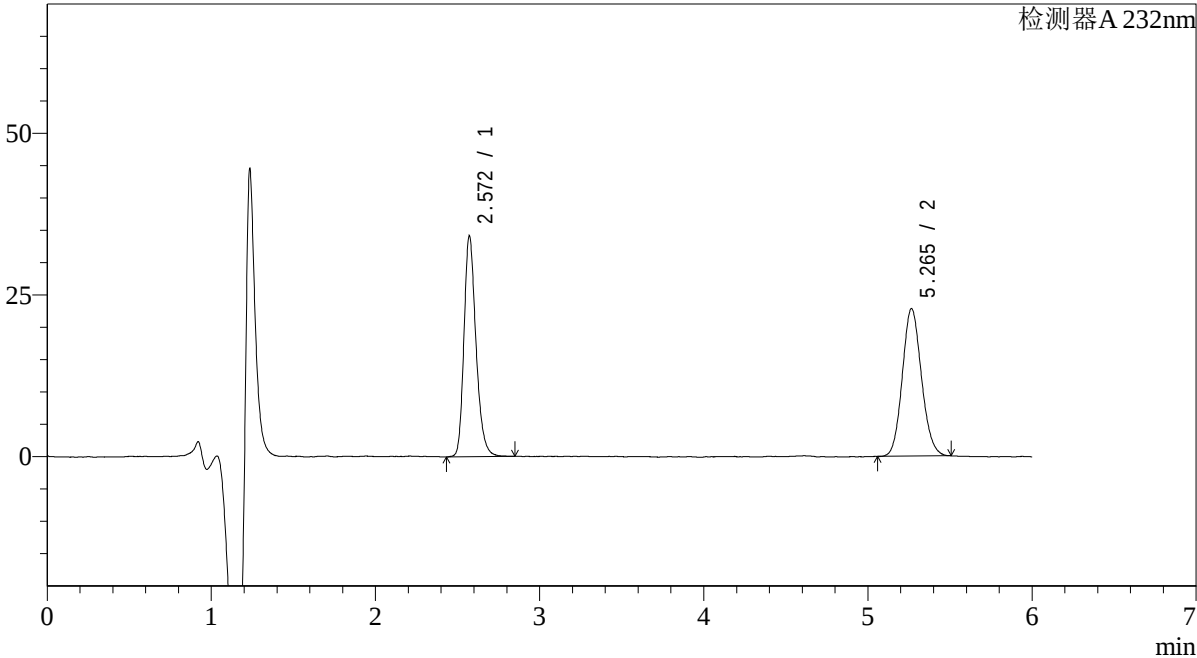
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-160-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P5-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-43
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 06:54:14
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:21:02
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	173898	48.461	34195	6131	1.253	--
2	5.265	184943	51.539	22807	9785	1.114	15.646
总计		358841	100.000	57002			



SHIMADZU
LabSolutions

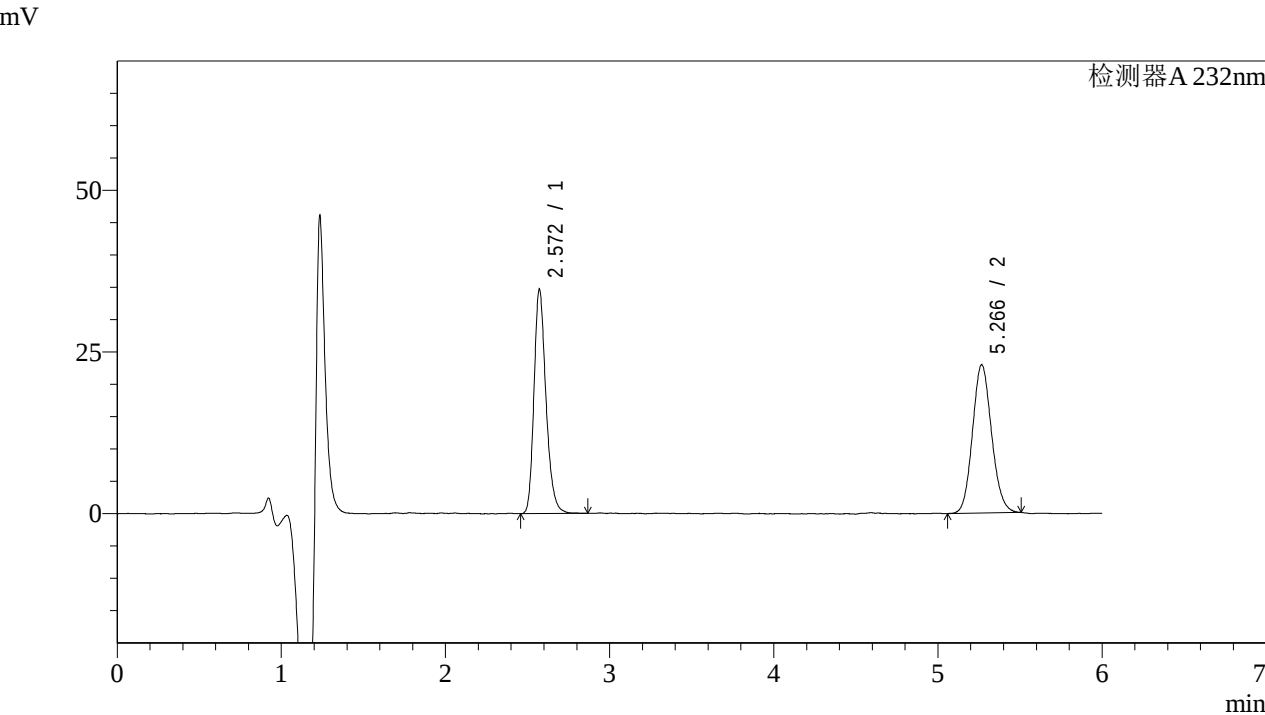
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃ 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-161-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P6-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-52
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 07:00:38
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:21:05
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	176060	48.725	34709	6171	1.253	--
2	5.266	185272	51.275	22897	9779	1.113	15.665
总计		361332	100.000	57606			



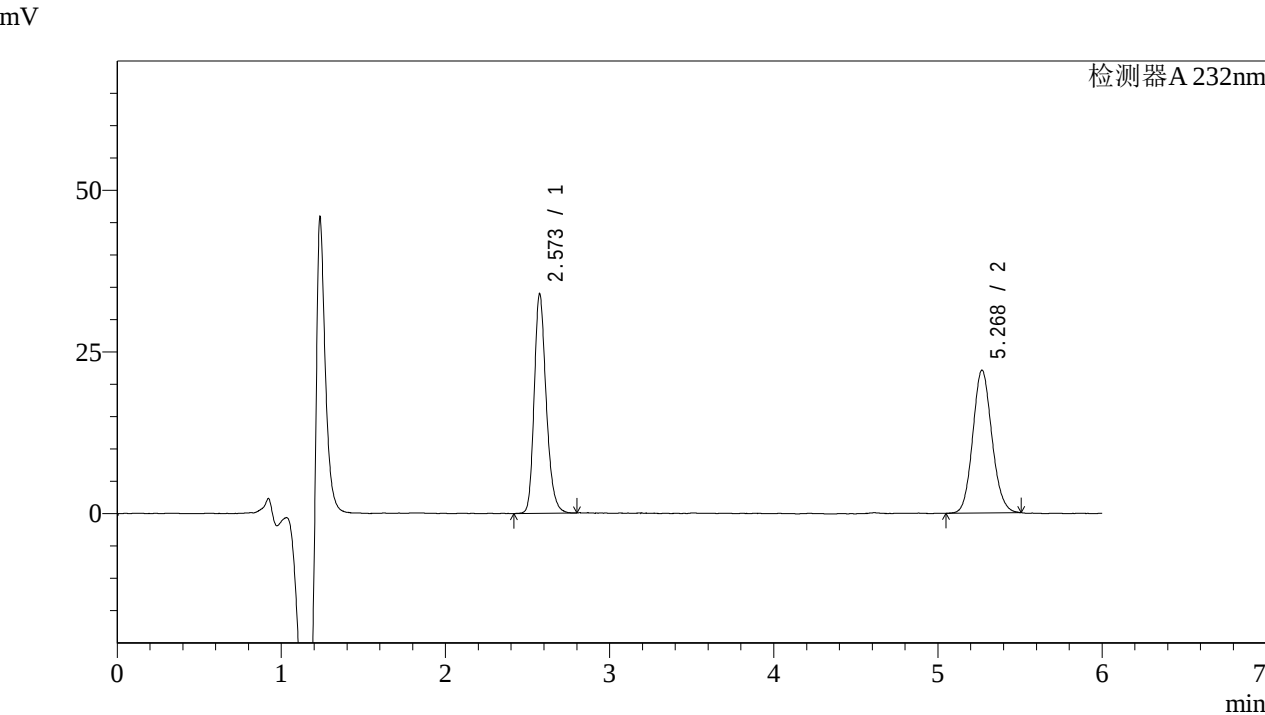
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-162-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P1-jx.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-8
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/17 07:07:04 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:21:08 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	172808	49.068	33942	6124	1.240	--
2	5.268	179375	50.932	22064	9848	1.111	15.673
总计		352184	100.000	56006			



SHIMADZU
LabSolutions

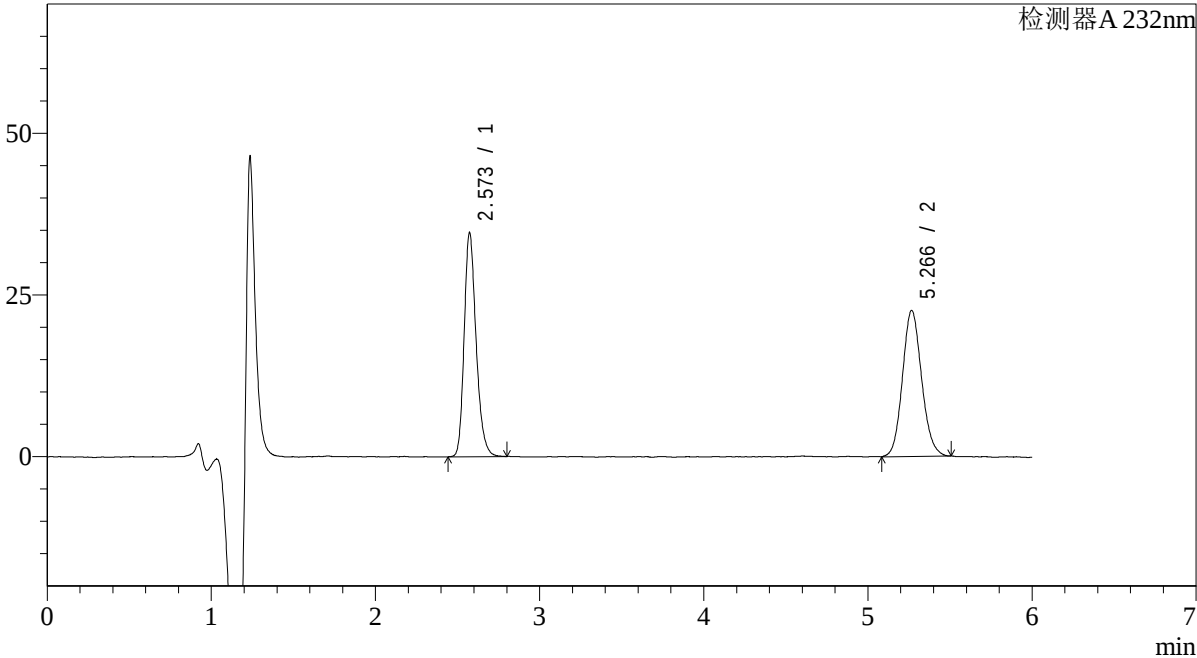
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-163-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P2-jx.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-17
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/17 07:13:30 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:21:10 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	175205	48.910	34646	6180	1.246	--
2	5.266	183014	51.090	22560	9883	1.119	15.713
总计		358219	100.000	57205			



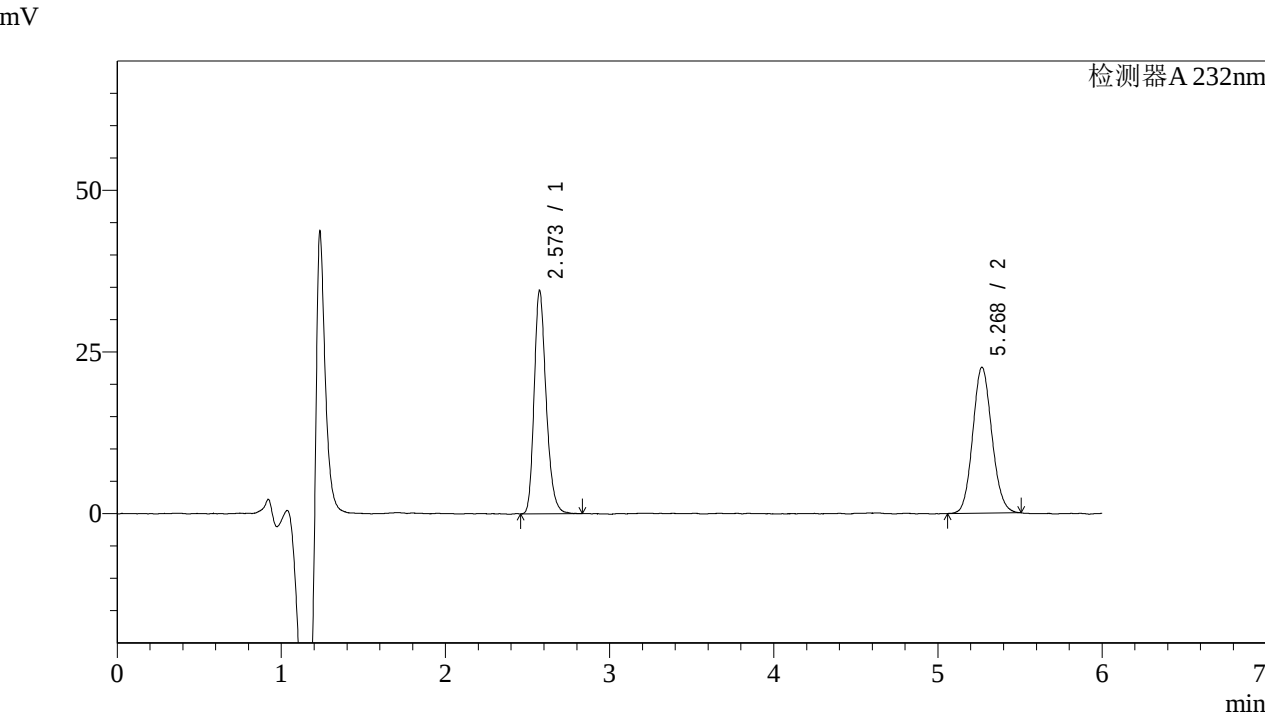
SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-164-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P3-jx.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-26
进样体积: 50 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/07/17 07:19:55 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:21:13 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	175110	48.892	34532	6141	1.248	--
2	5.268	183049	51.108	22519	9814	1.107	15.666
总计		358159	100.000	57051			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

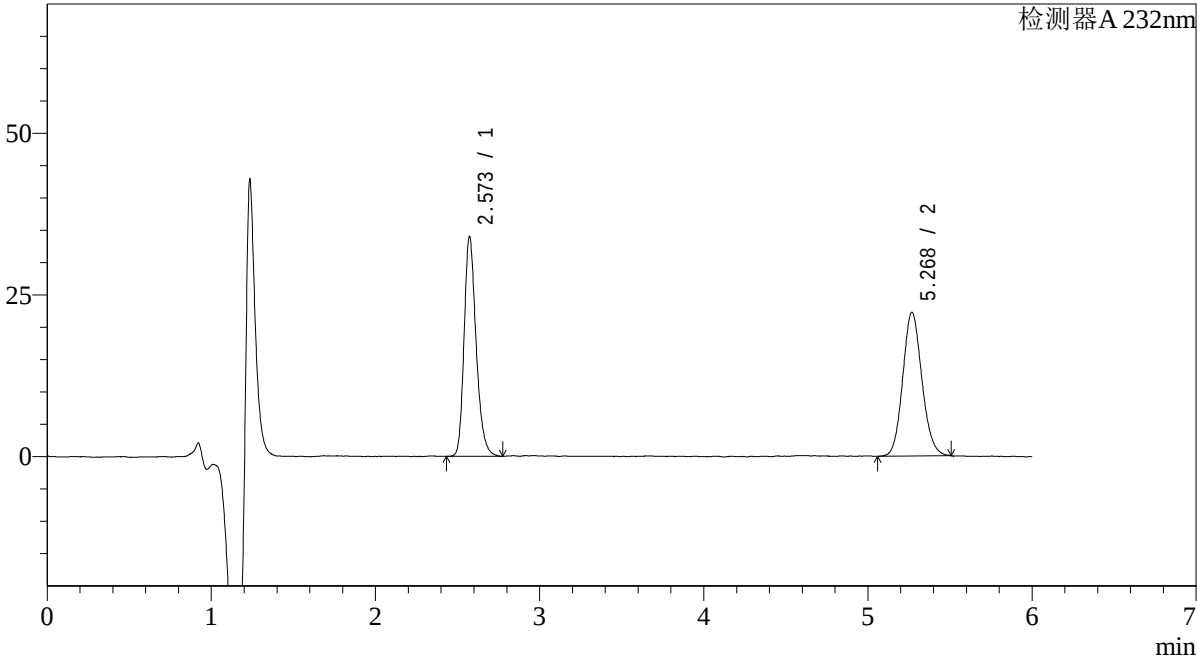
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-165-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P4-jx.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-35
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 07:26:20
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:21:16
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	172568	48.889	33984	6121	1.253	--
2	5.268	180412	51.111	22157	9844	1.114	15.673
总计		352980	100.000	56141			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

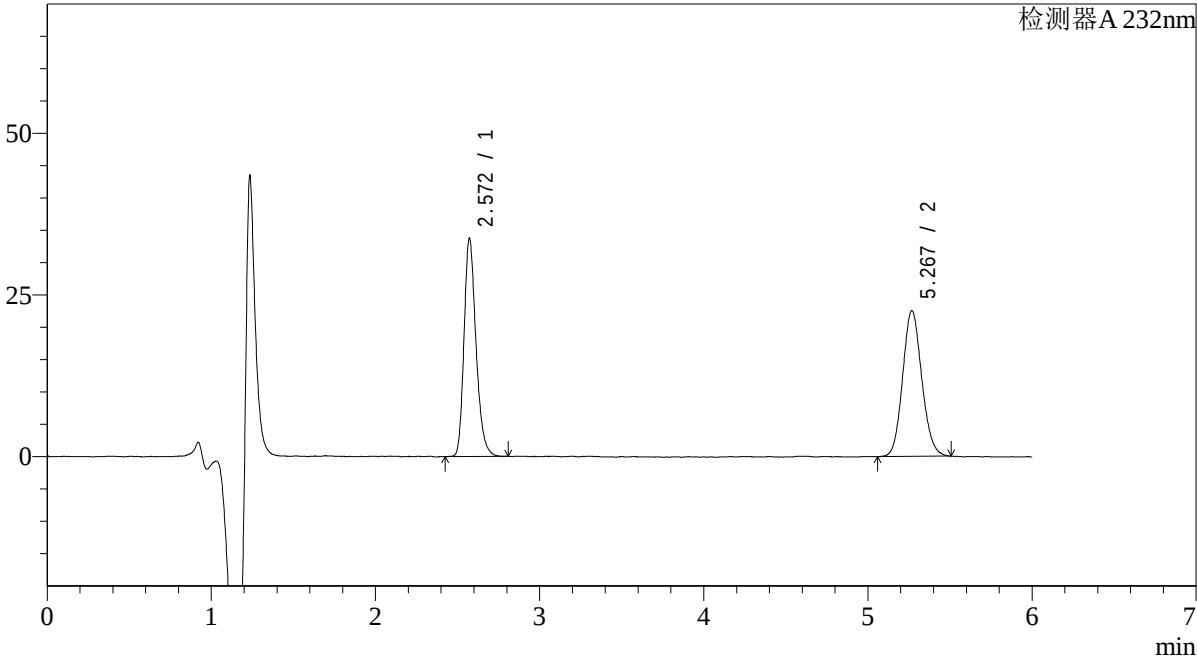
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-166-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P5-jx.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-44
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 07:32:45
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:21:19
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	171063	48.359	33779	6137	1.253	--
2	5.267	182672	51.641	22496	9863	1.111	15.693
总计		353735	100.000	56275			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

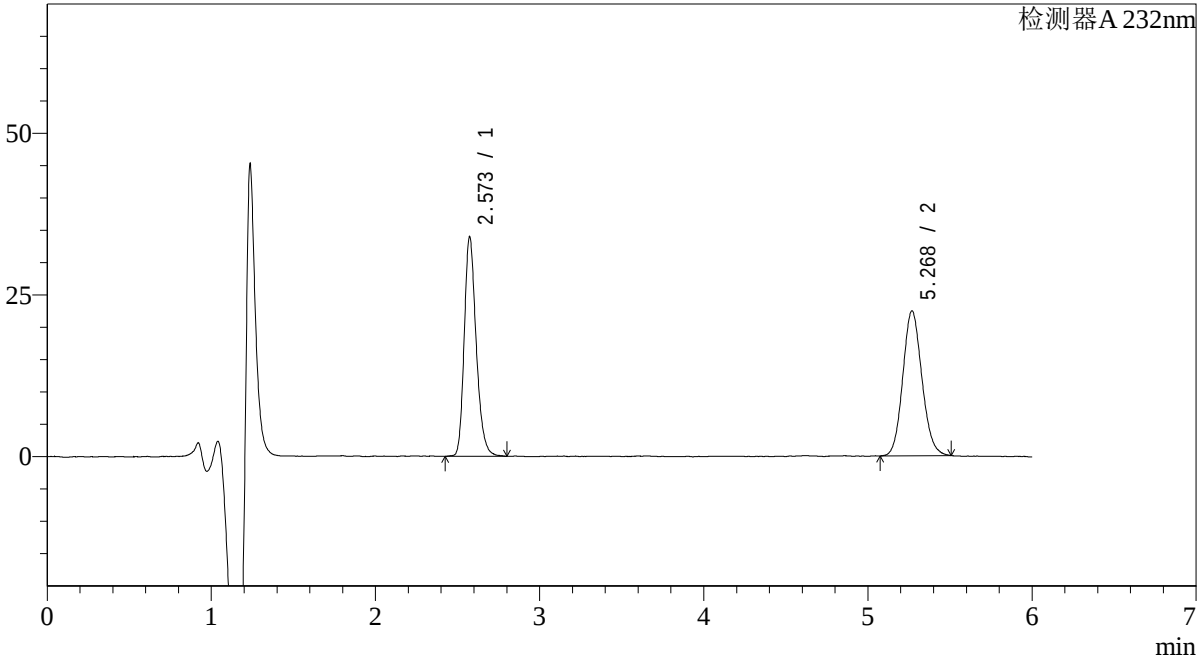
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30°C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-167-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-P6-jx.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-53
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 07:39:09
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:21:21
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	171784	48.653	33921	6176	1.248	--
2	5.268	181294	51.347	22358	9823	1.113	15.686
总计		353078	100.000	56278			



SHIMADZU
LabSolutions

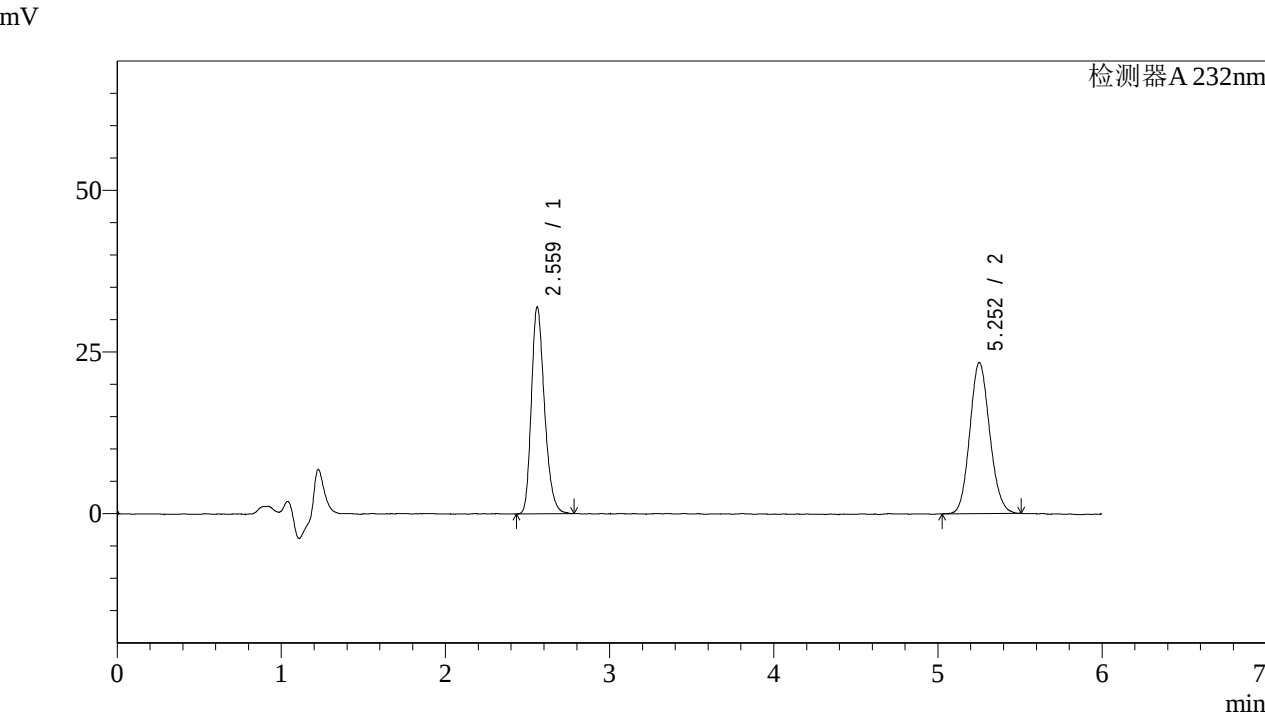
SMF-4082

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-168-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 07:45:34
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:21:24
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

波长:232nm
版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.559	177610	47.391	31845	5019	1.262	--
2	5.252	197167	52.609	23348	8956	1.118	14.699
总计		374777	100.000	55194			



SHIMADZU
LabSolutions

SMF-4082

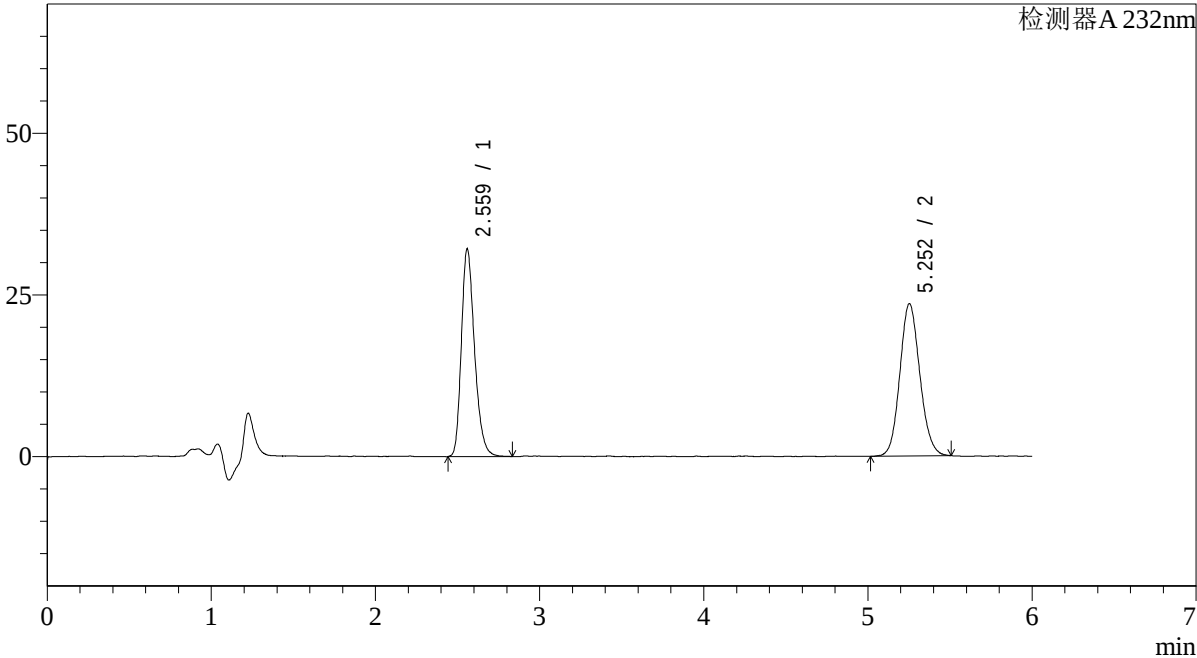
<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱 温:30℃ 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4082 - 13-4/13-169-2 - zzp-2024031021p-pH4.5+0.2twjz-jf75z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4082 - SMF-4082-rcqx-Fx262-6min.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4082 - 20250716-rcqx-FX262.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/07/17 07:51:59
处理时间 (V2) : 2025/07/17 13:21:27
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX262)

版本号:6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.559	179280	47.367	31969	5006	1.268	--
2	5.252	199214	52.633	23537	8914	1.116	14.673
总计		378494	100.000	55506			