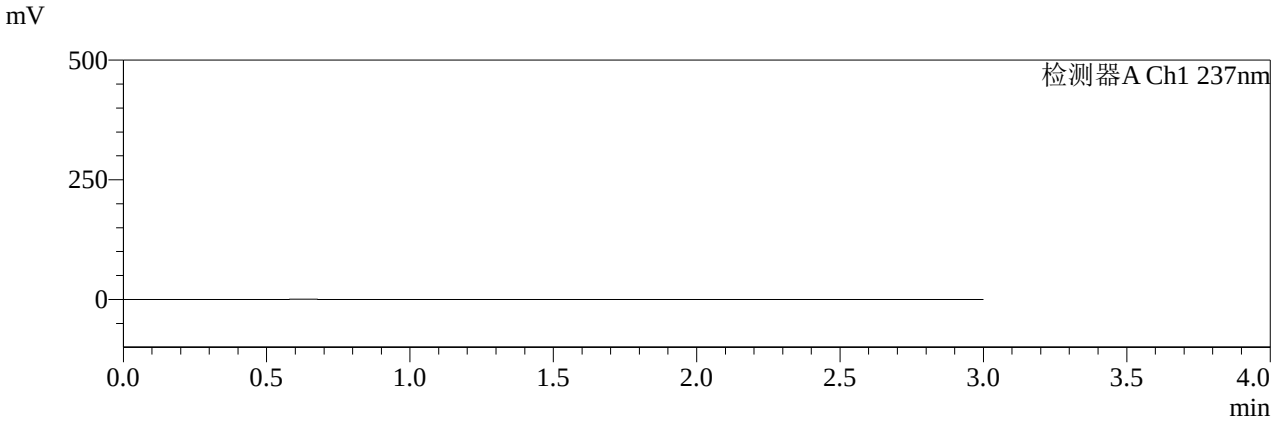
SHIMADZU LabSolutions

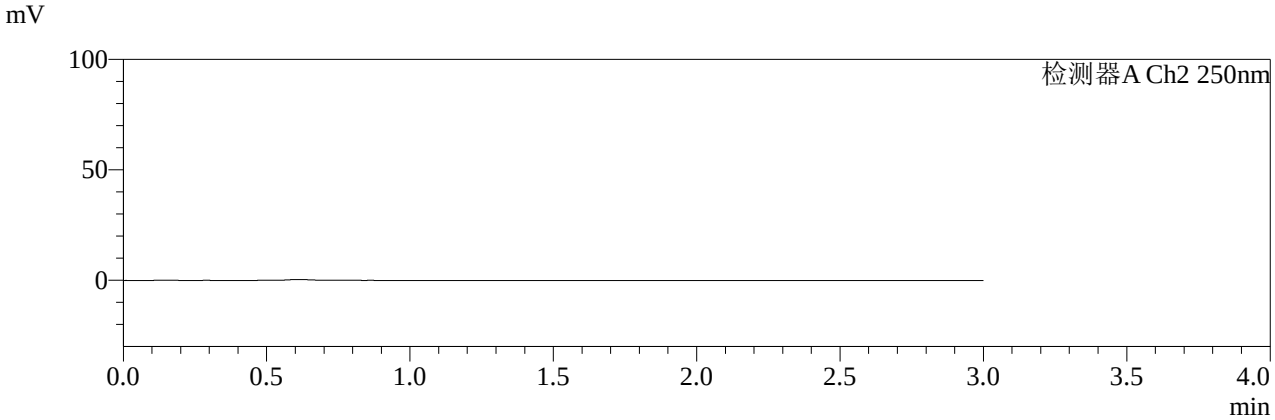
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-3-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-rj.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-9
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 14:49:39　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:21:18　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

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

检测器A Ch2 250nm

峰号	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							

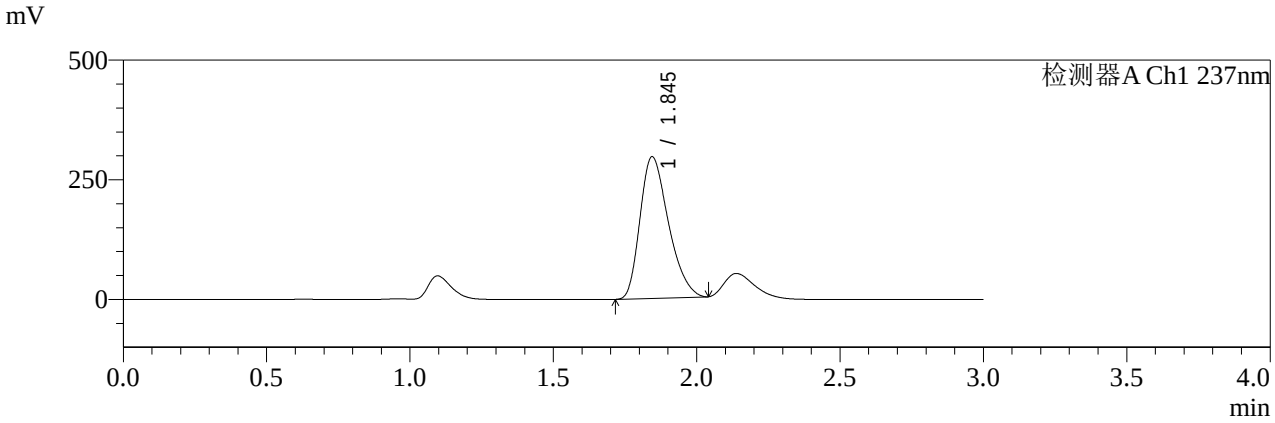
SHIMADZU LabSolutions

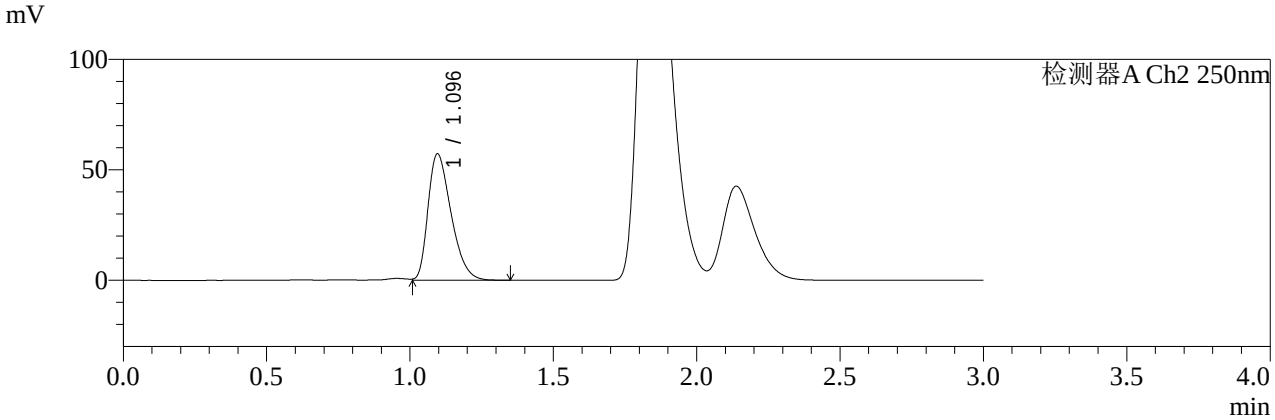
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-4-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-18
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 14:53:02　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:21:22　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.845	2043067	100.000	295808	1632	1.311	--
总计		2043067	100.000	295808			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	319671	100.000	57191	887	1.377	--
总计		319671	100.000	57191			

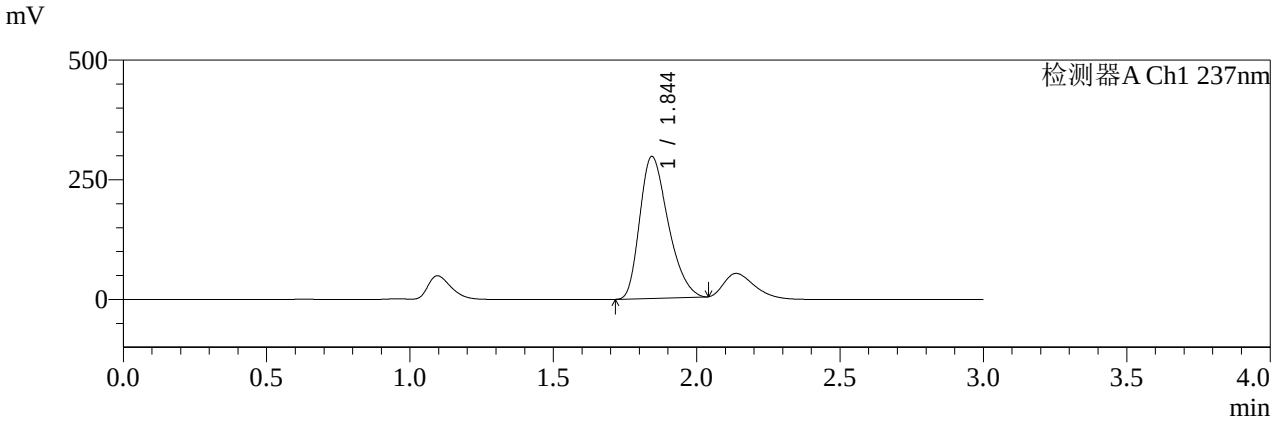
SHIMADZU LabSolutions

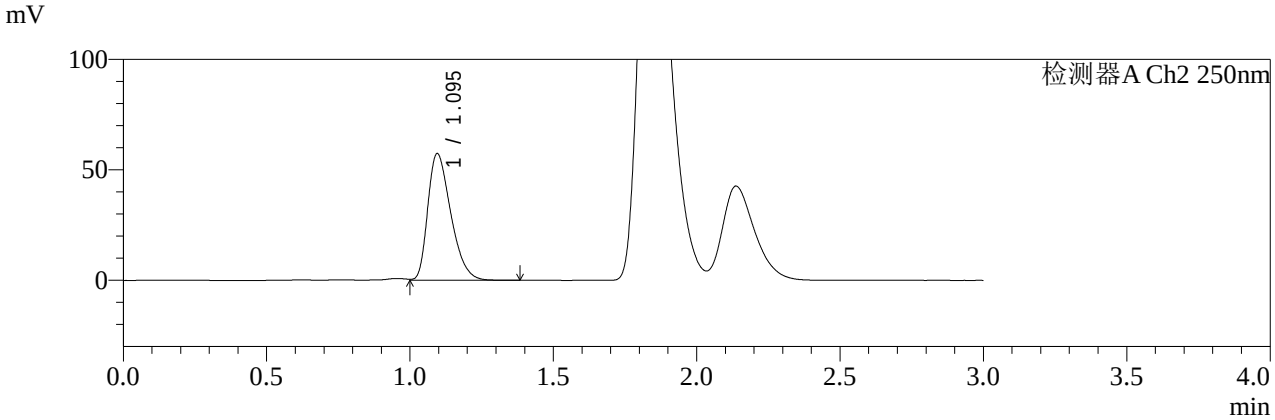
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-5-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-18
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 14:56:25　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:21:25　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.844	2043063	100.000	296049	1637	1.311	--
总计		2043063	100.000	296049			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.095	320031	100.000	57269	891	1.376	--
总计		320031	100.000	57269			

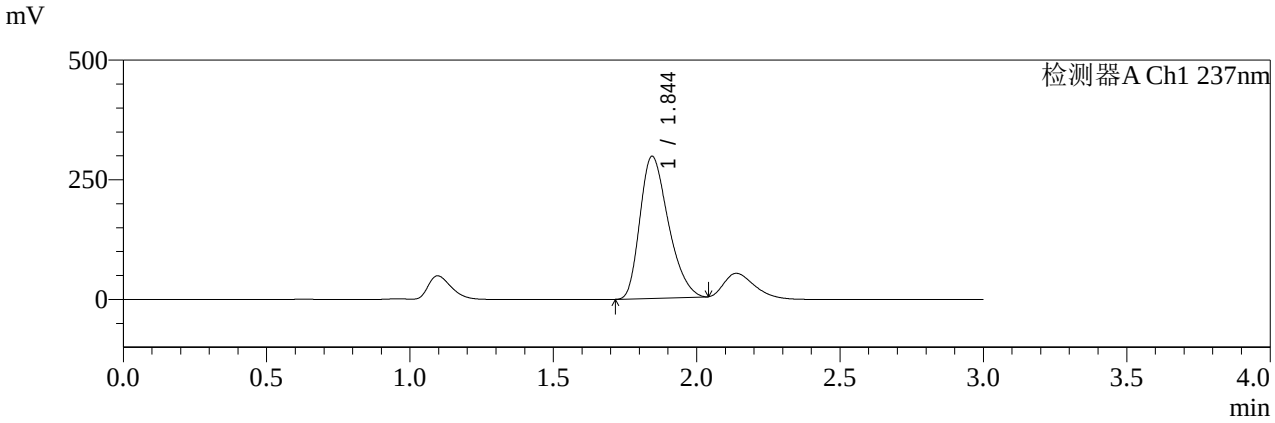
SHIMADZU LabSolutions

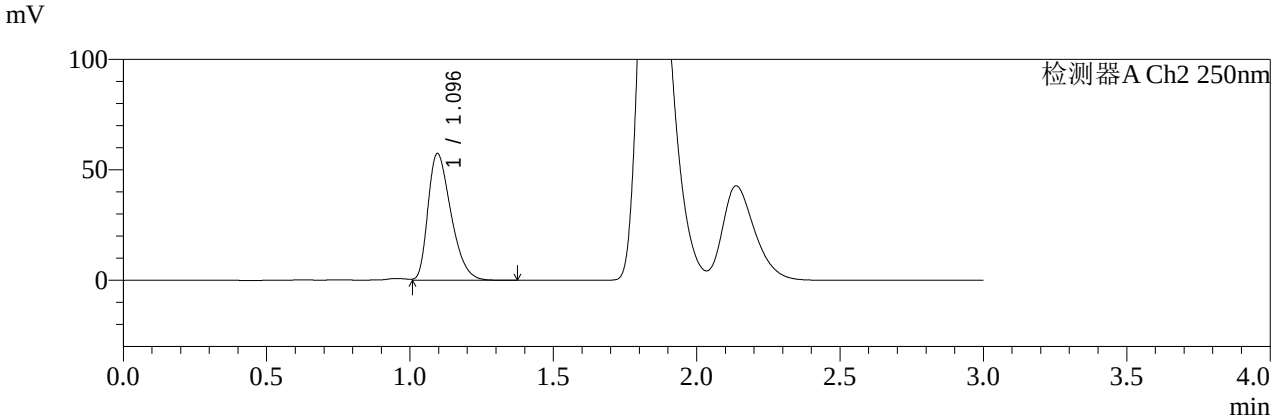
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-6-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-18
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 14:59:48　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:21:29　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.844	2044294	100.000	296653	1638	1.308	--
总计		2044294	100.000	296653			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	319609	100.000	57331	892	1.375	--
总计		319609	100.000	57331			

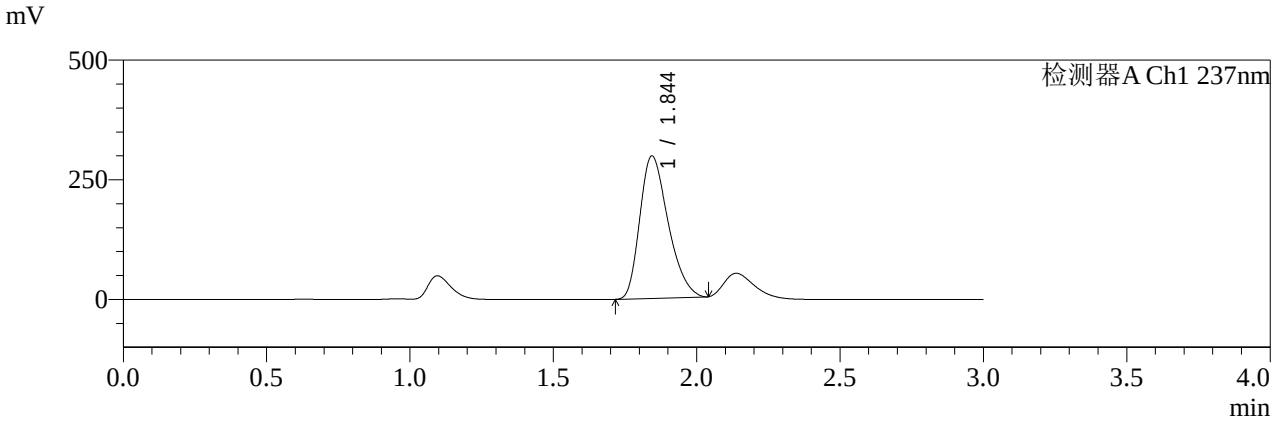
SHIMADZU LabSolutions

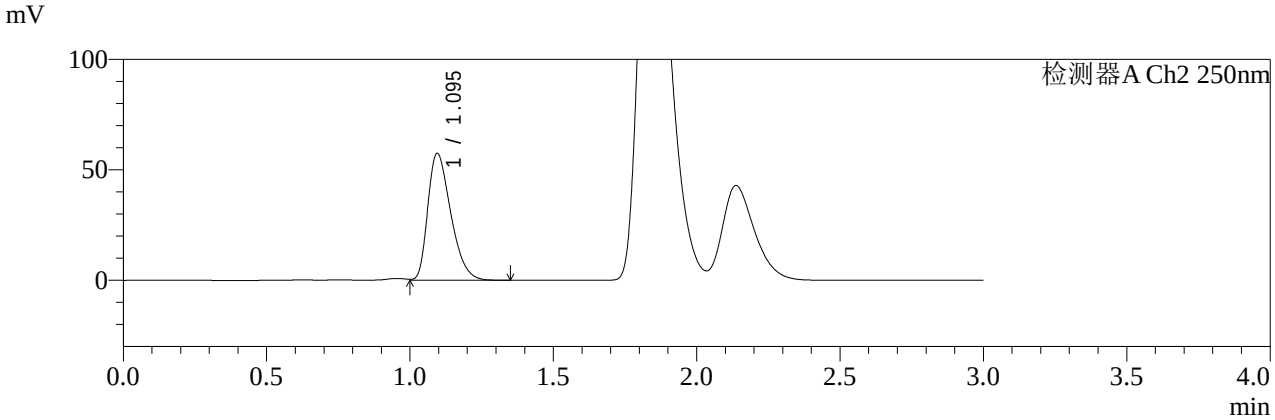
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-7-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-18
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 15:03:10　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:21:32　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.844	2046177	100.000	297105	1644	1.307	--
总计		2046177	100.000	297105			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.095	320013	100.000	57402	893	1.374	--
总计		320013	100.000	57402			

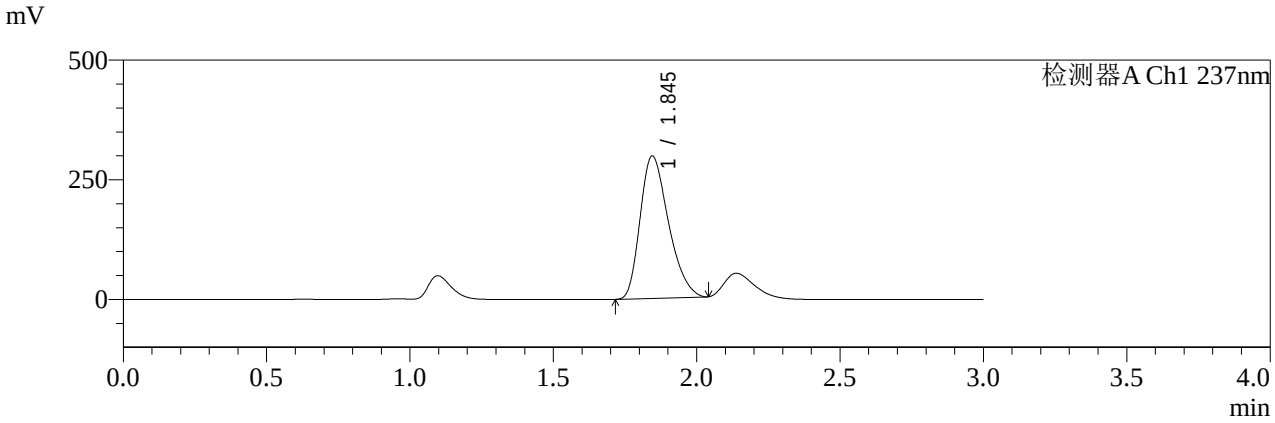
SHIMADZU LabSolutions

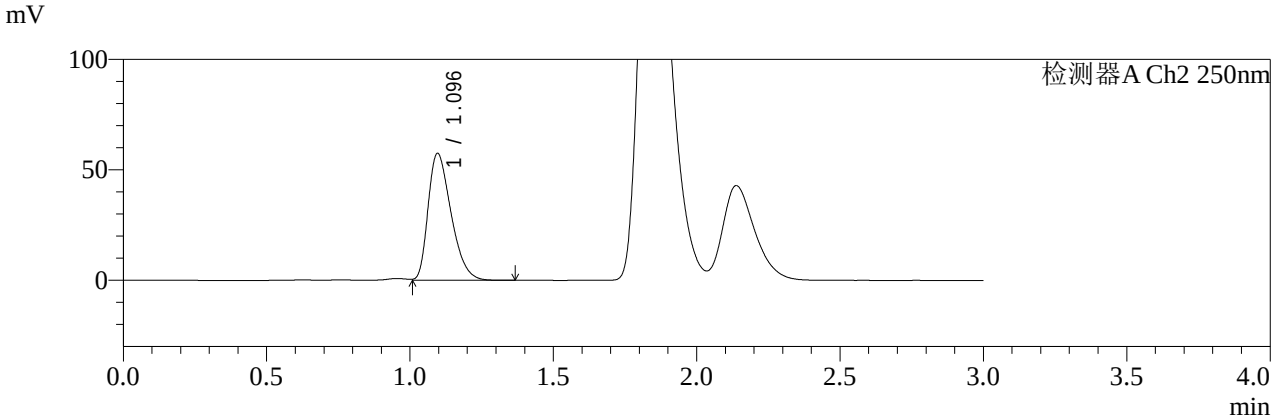
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-8-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-18
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 15:06:34　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:21:35　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.845	2046227	100.000	297604	1646	1.305	--
总计		2046227	100.000	297604			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	319858	100.000	57457	895	1.373	--
总计		319858	100.000	57457			

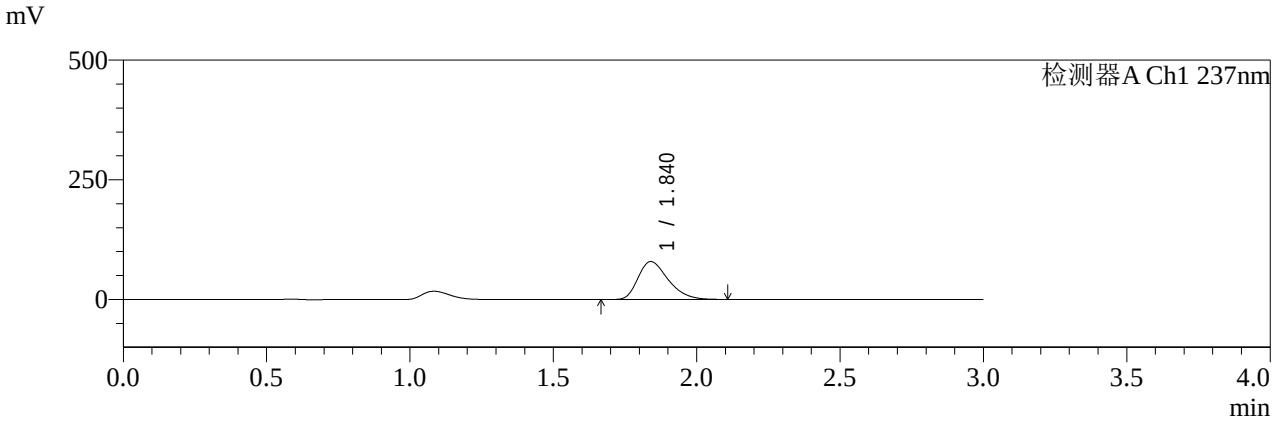
SHIMADZU LabSolutions

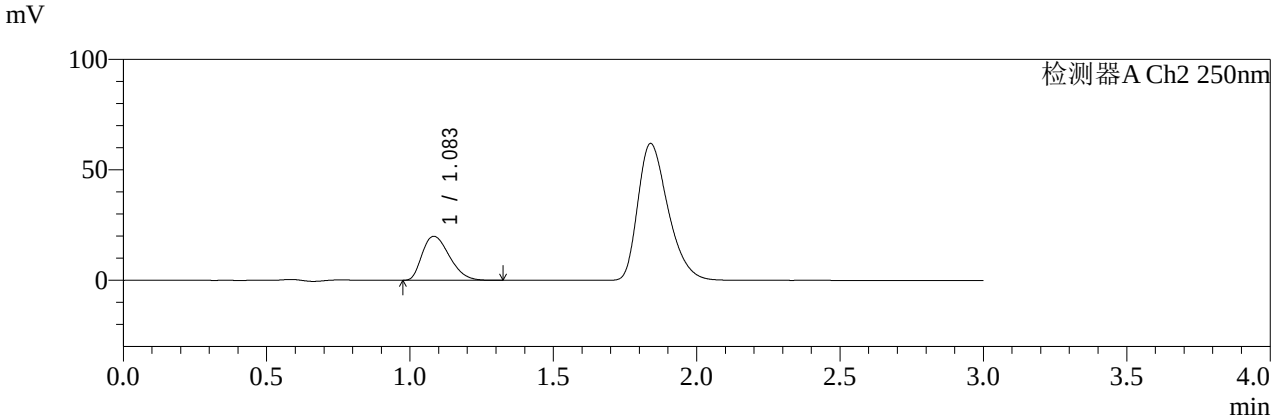
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-9-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p1-5min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-1
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 15:09:56　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:21:38　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	577926	100.000	79161	1475	1.340	--
总计		577926	100.000	79161			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.083	132261	100.000	19893	618	1.327	--
总计		132261	100.000	19893			

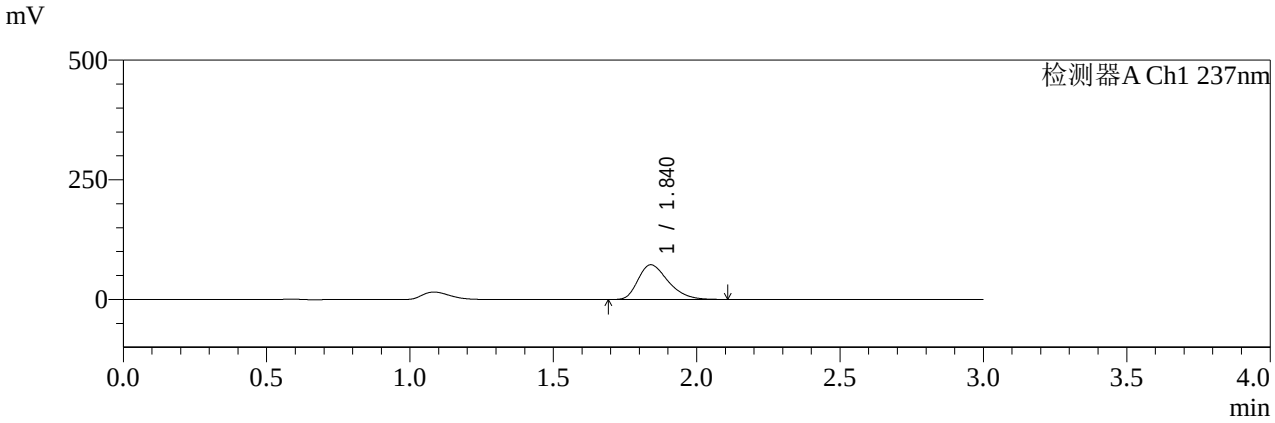
SHIMADZU LabSolutions

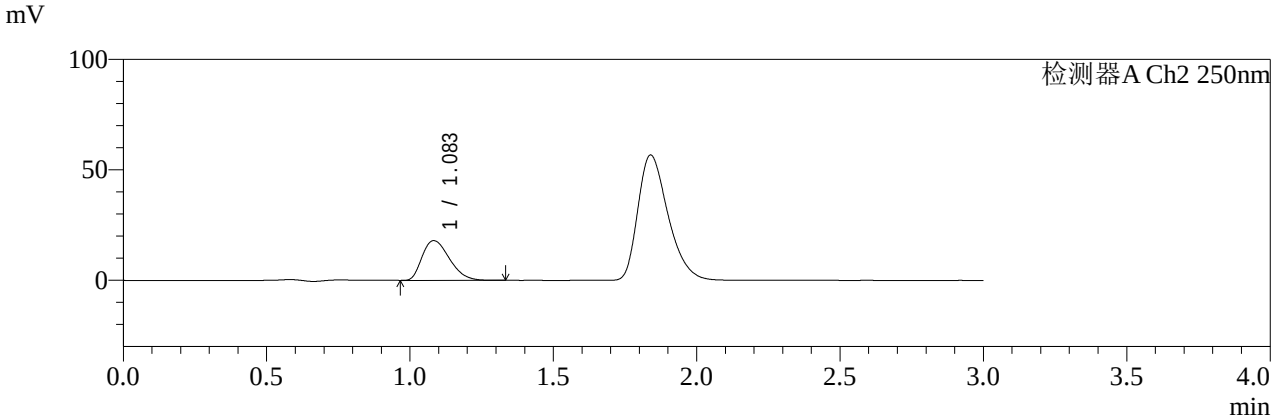
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-10-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p2-5min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-10
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 15:13:19　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:21:41　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	529107	100.000	72487	1475	1.339	--
总计		529107	100.000	72487			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.083	119606	100.000	17948	616	1.324	--
总计		119606	100.000	17948			

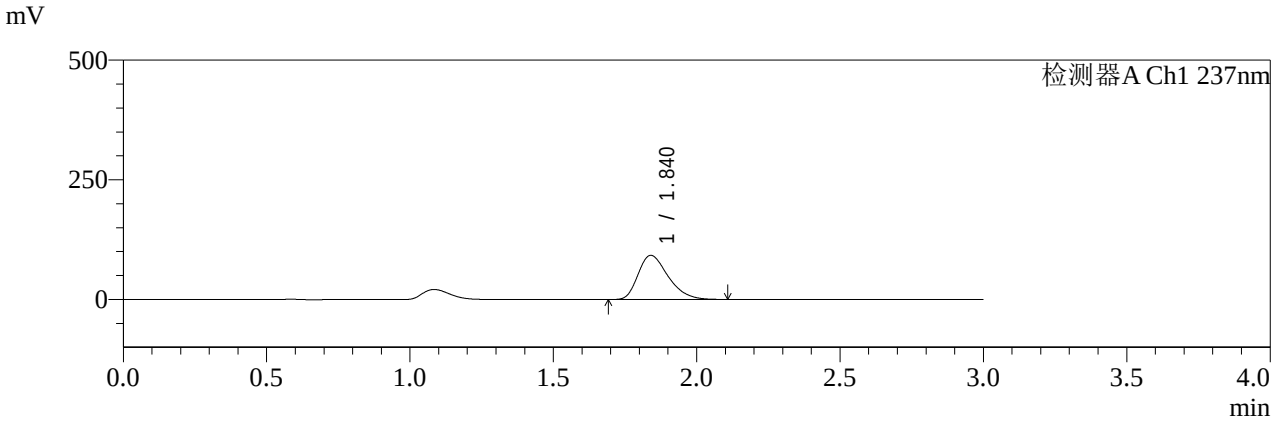
SHIMADZU LabSolutions

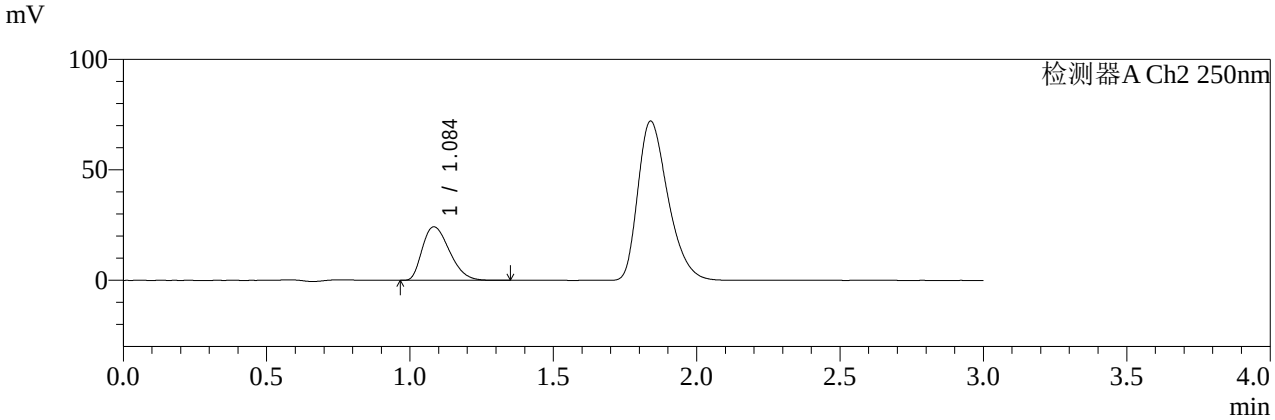
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-11-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p3-5min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-19
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 15:16:41　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:21:43　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	671307	100.000	92136	1481	1.338	--
总计		671307	100.000	92136			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.084	160190	100.000	24167	623	1.326	--
总计		160190	100.000	24167			

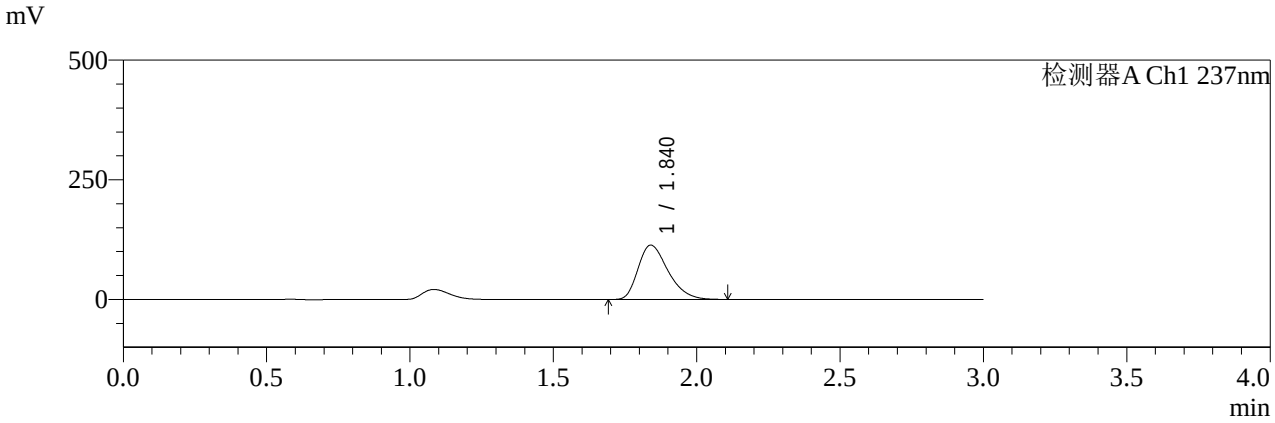
SHIMADZU LabSolutions

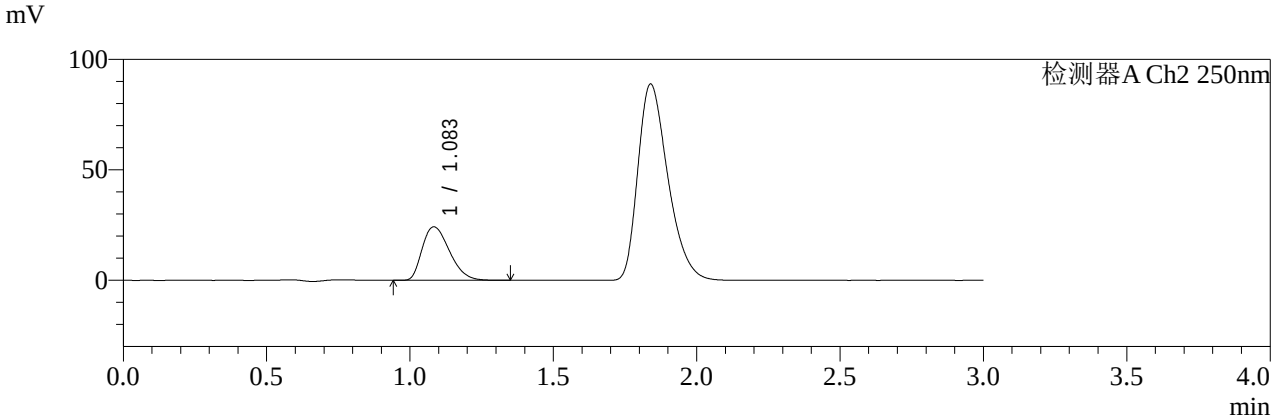
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-12-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p4-5min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-28
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 15:20:03　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:21:46　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	826533	100.000	113580	1486	1.338	--
总计		826533	100.000	113580			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.083	160393	100.000	24134	621	1.327	--
总计		160393	100.000	24134			

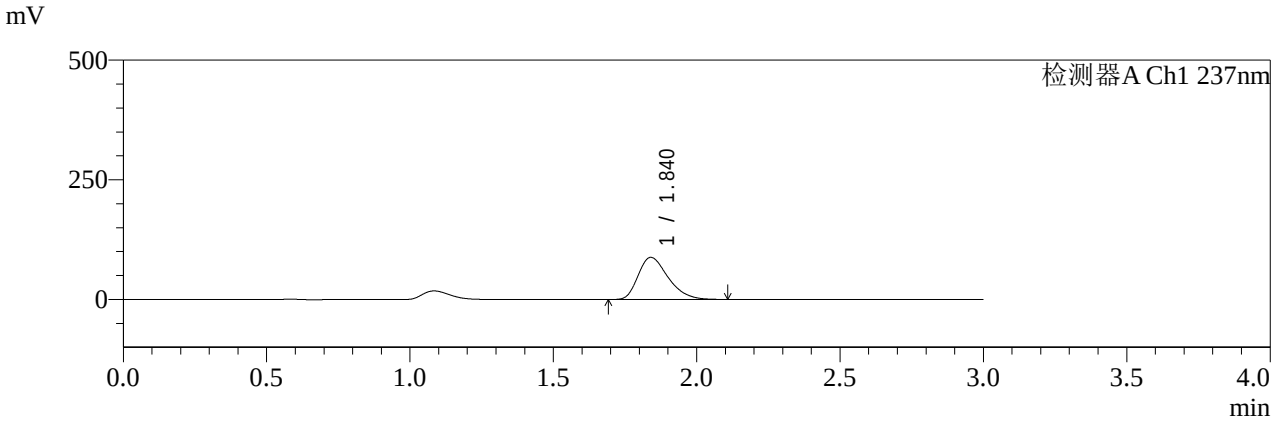
SHIMADZU LabSolutions

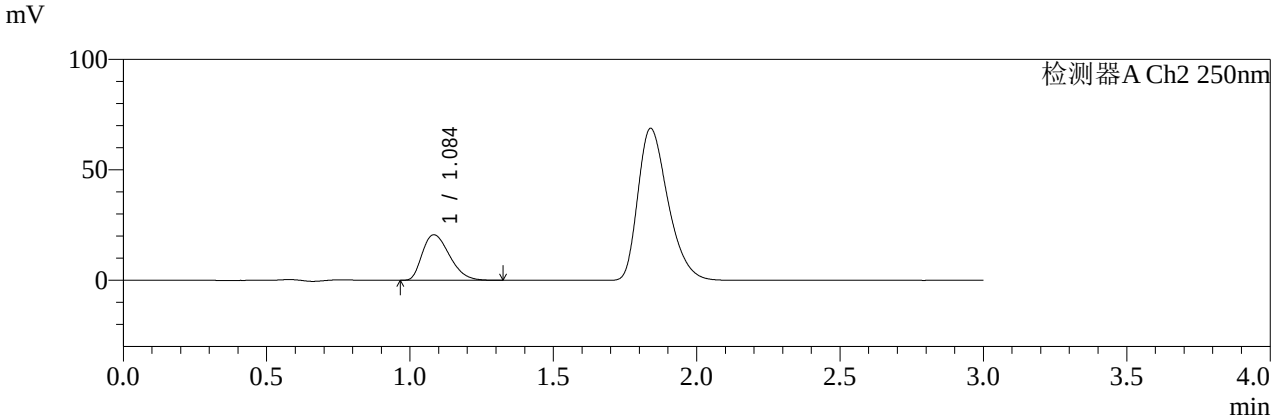
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-13-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p5-5min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-37
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 15:23:25　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:21:49　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	639716	100.000	87942	1487	1.338	--
总计		639716	100.000	87942			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.084	136098	100.000	20556	624	1.329	--
总计		136098	100.000	20556			

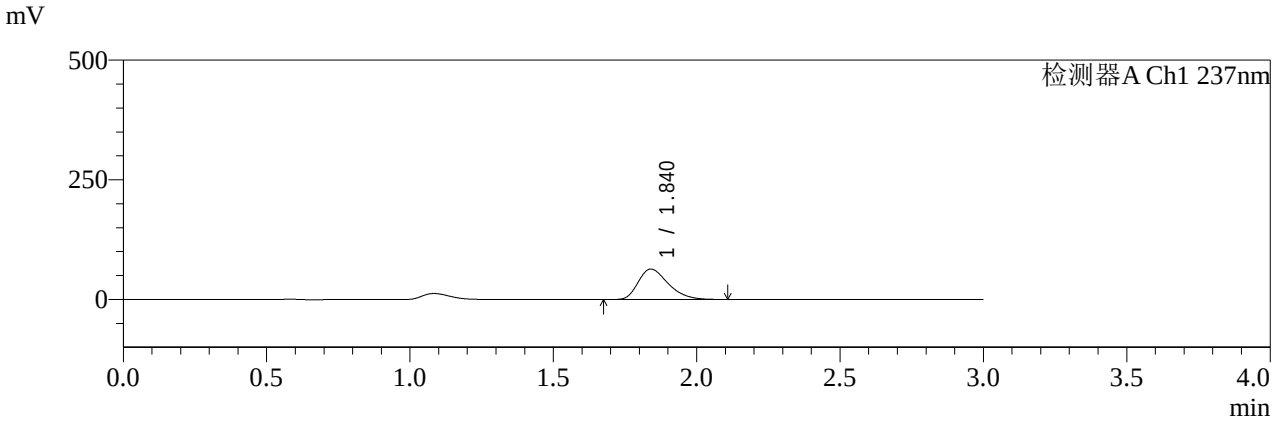
SHIMADZU LabSolutions

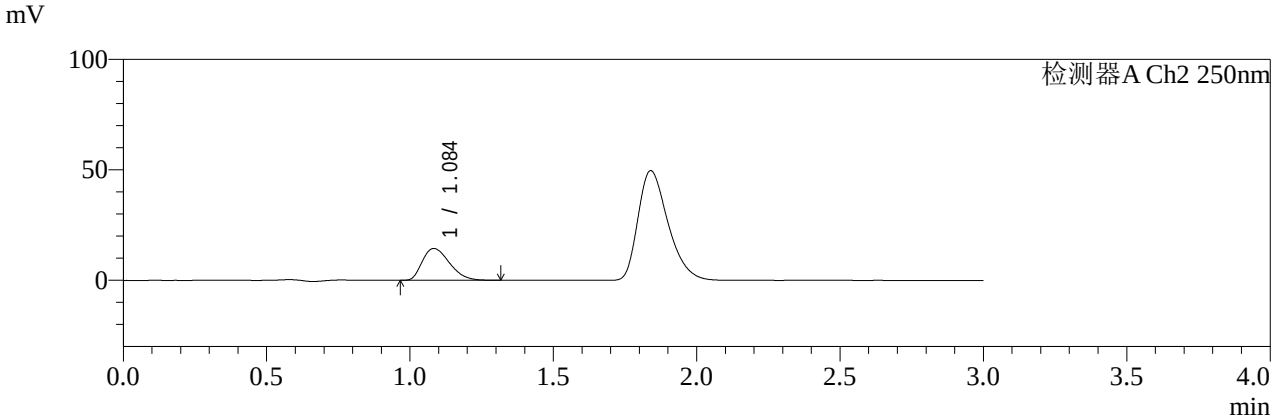
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-14-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p6-5min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-46
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 15:26:46　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:21:52　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	461792	100.000	63461	1487	1.340	--
总计		461792	100.000	63461			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.084	95322	100.000	14371	622	1.325	--
总计		95322	100.000	14371			

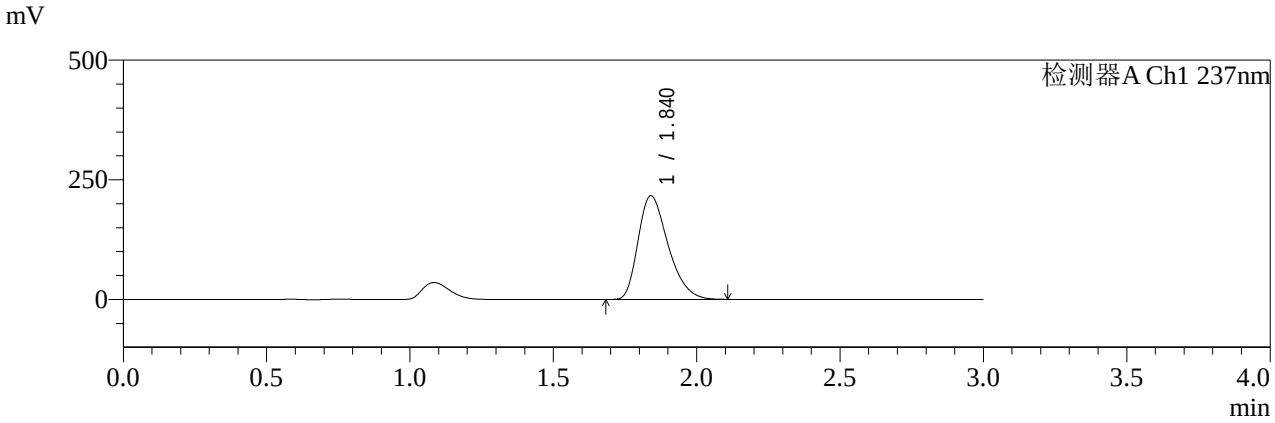
SHIMADZU LabSolutions

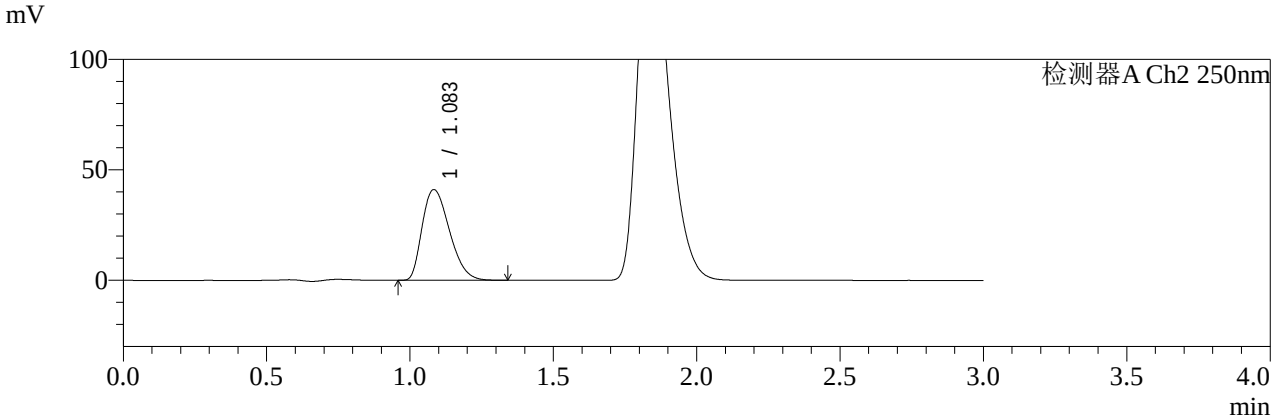
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-15-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p1-10min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-2
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 15:30:08　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:21:55　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	1578518	100.000	216658	1482	1.337	--
总计		1578518	100.000	216658			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.083	272536	100.000	40932	617	1.325	--
总计		272536	100.000	40932			

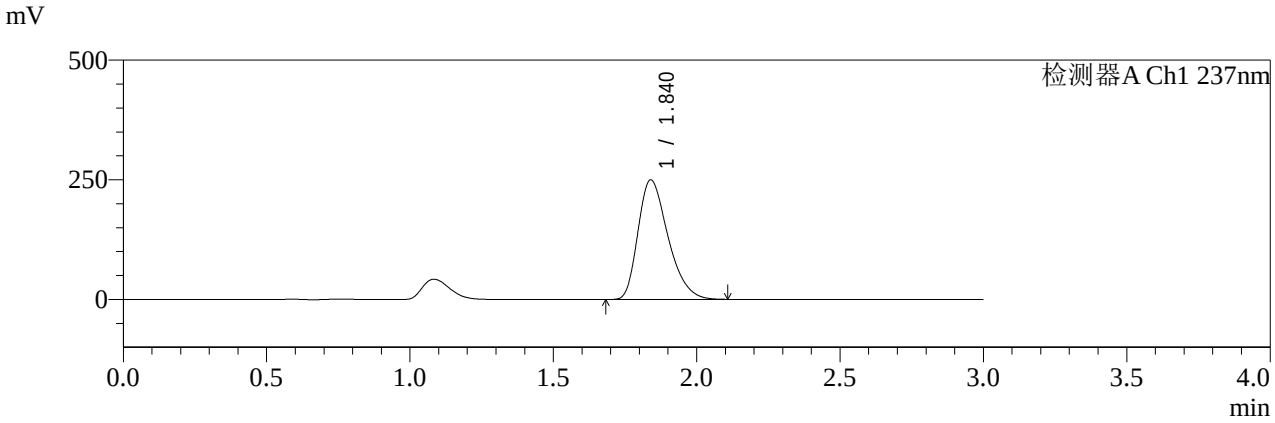
SHIMADZU LabSolutions

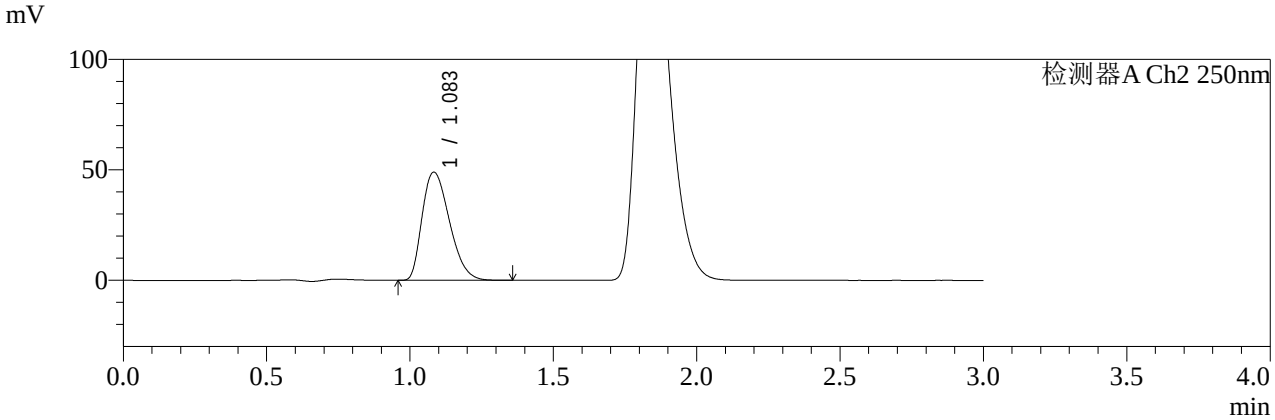
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-16-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p2-10min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-11
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 15:33:31　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:21:58　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	1818824	100.000	249896	1484	1.336	--
总计		1818824	100.000	249896			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.083	324890	100.000	48823	618	1.323	--
总计		324890	100.000	48823			

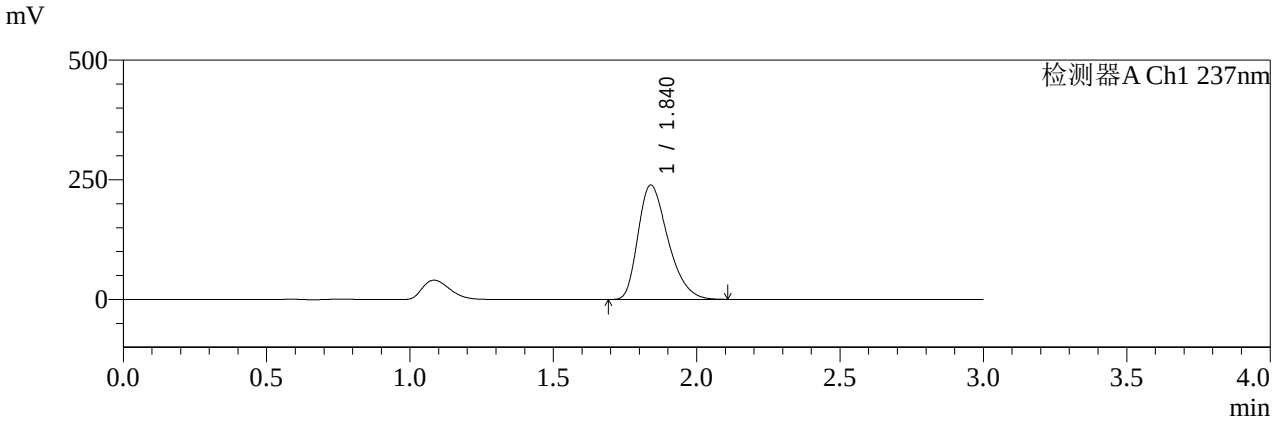
SHIMADZU LabSolutions

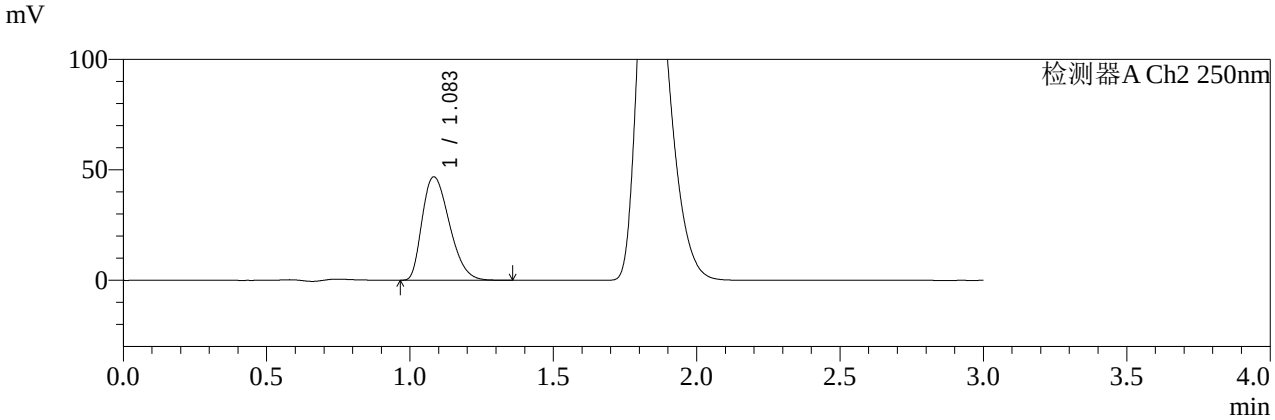
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-17-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p3-10min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-20
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 15:36:53　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:22:01　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	1737848	100.000	239125	1489	1.337	--
总计		1737848	100.000	239125			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.083	309802	100.000	46686	622	1.325	--
总计		309802	100.000	46686			

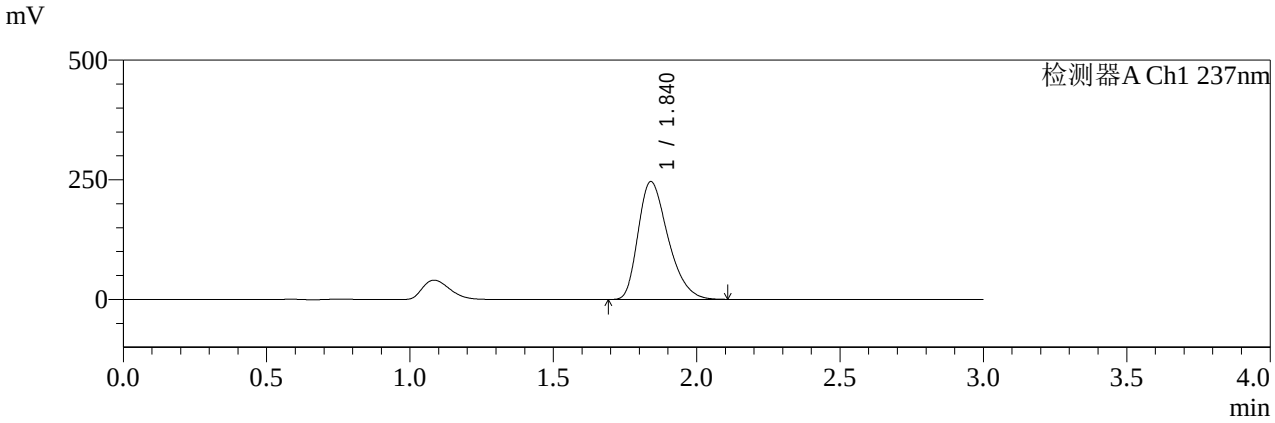
SHIMADZU LabSolutions

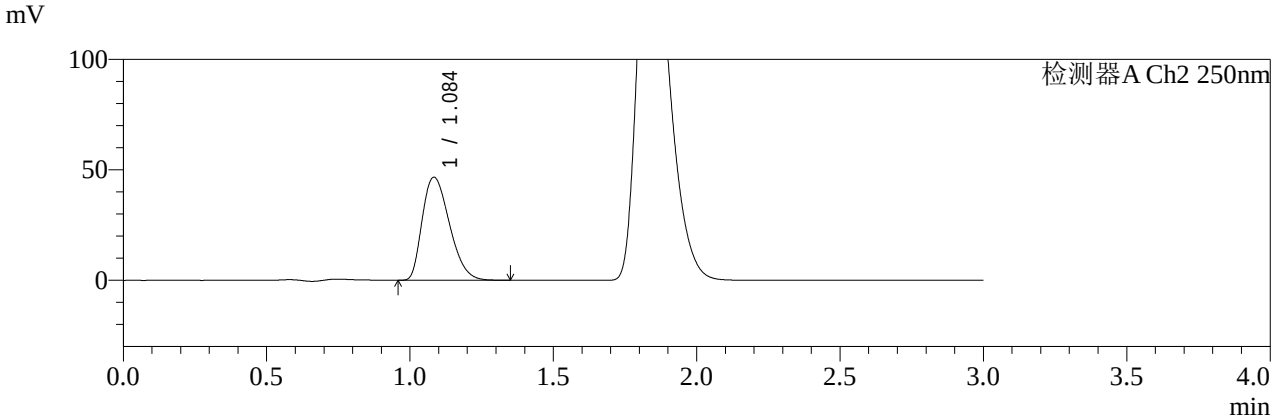
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-18-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p4-10min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-29
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 15:40:15　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:22:04　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	1789538	100.000	246288	1490	1.336	--
总计		1789538	100.000	246288			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.084	308745	100.000	46505	622	1.325	--
总计		308745	100.000	46505			

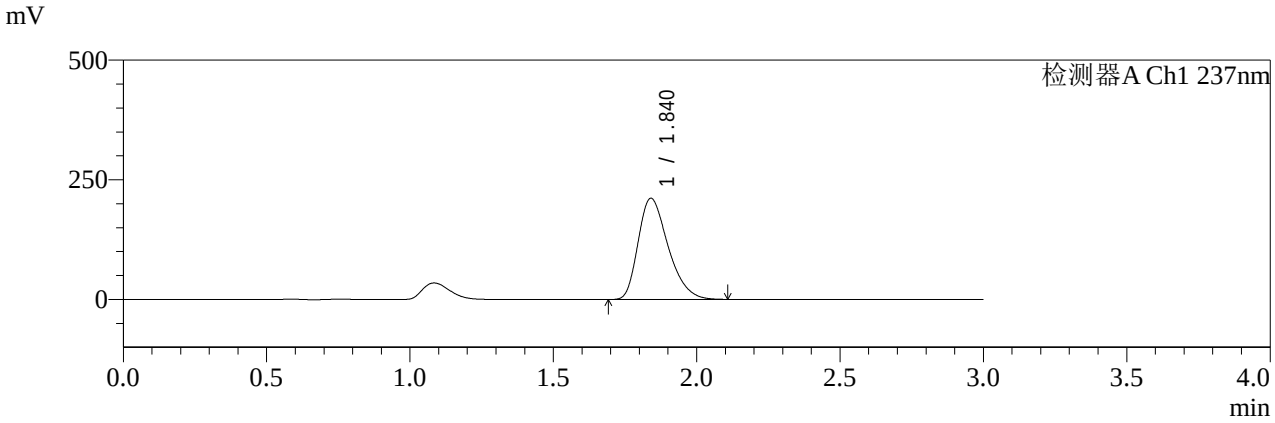
SHIMADZU LabSolutions

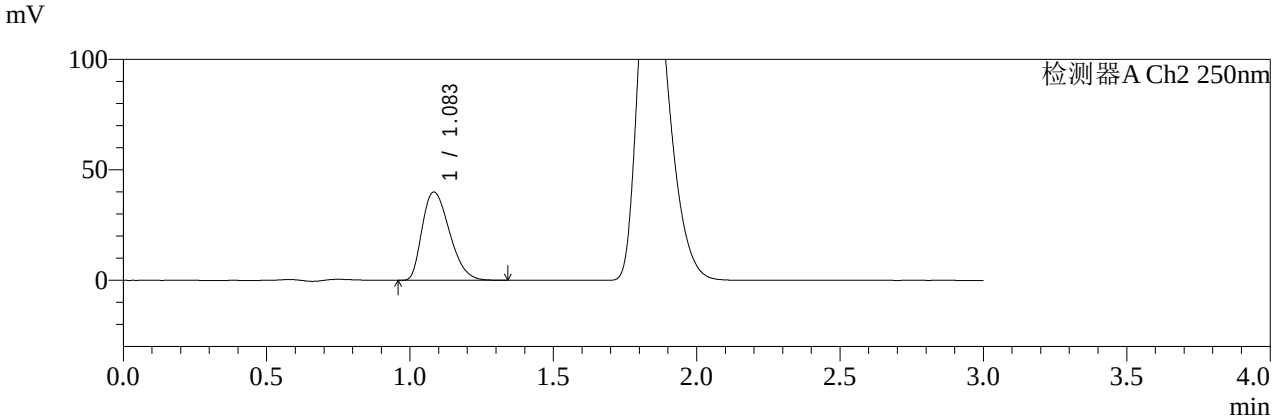
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-19-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p5-10min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-38
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 15:43:37　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:22:06　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	1537616	100.000	211319	1487	1.337	--
总计		1537616	100.000	211319			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.083	265249	100.000	39832	618	1.324	--
总计		265249	100.000	39832			

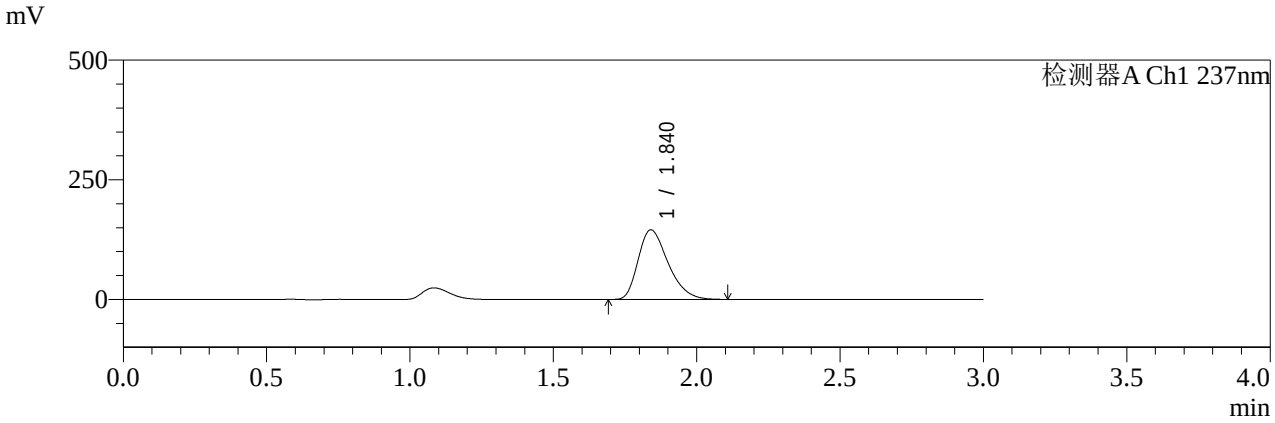
SHIMADZU LabSolutions

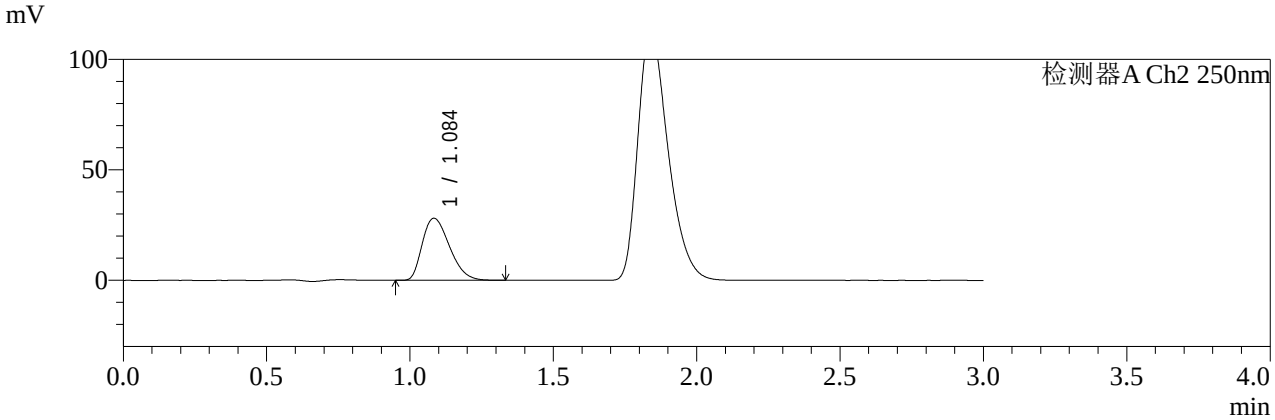
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-20-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p6-10min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-47
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 15:46:59　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:22:09　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	1056257	100.000	145397	1493	1.337	--
总计		1056257	100.000	145397			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.084	185495	100.000	27984	622	1.326	--
总计		185495	100.000	27984			

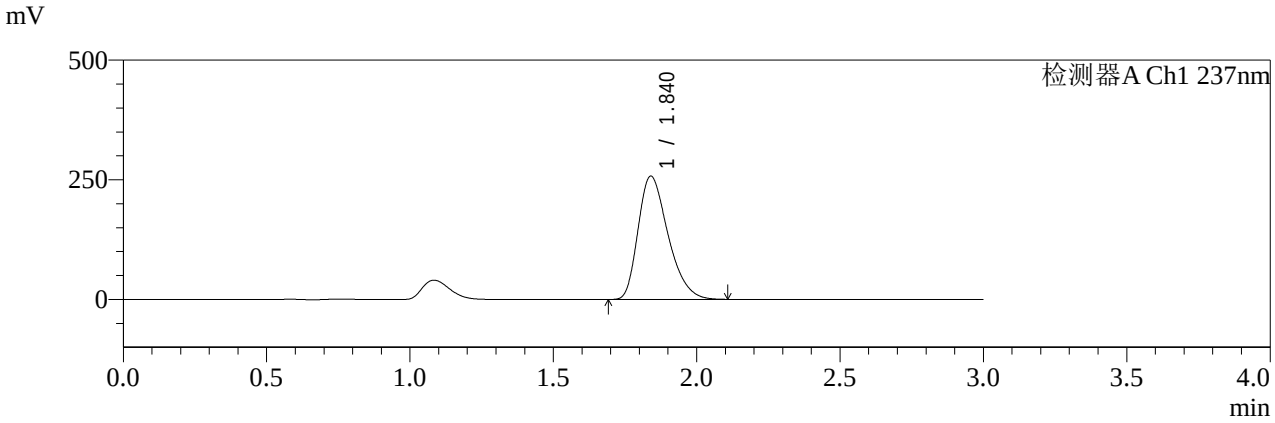
SHIMADZU LabSolutions

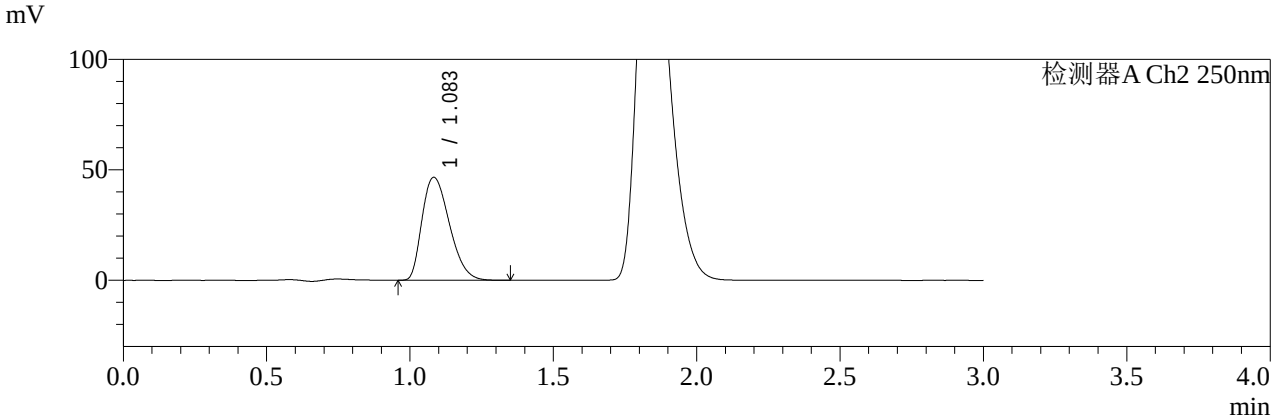
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-21-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p1-15min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-3
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 15:50:21　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:22:12　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	1872418	100.000	257710	1489	1.336	--
总计		1872418	100.000	257710			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.083	310136	100.000	46498	615	1.324	--
总计		310136	100.000	46498			

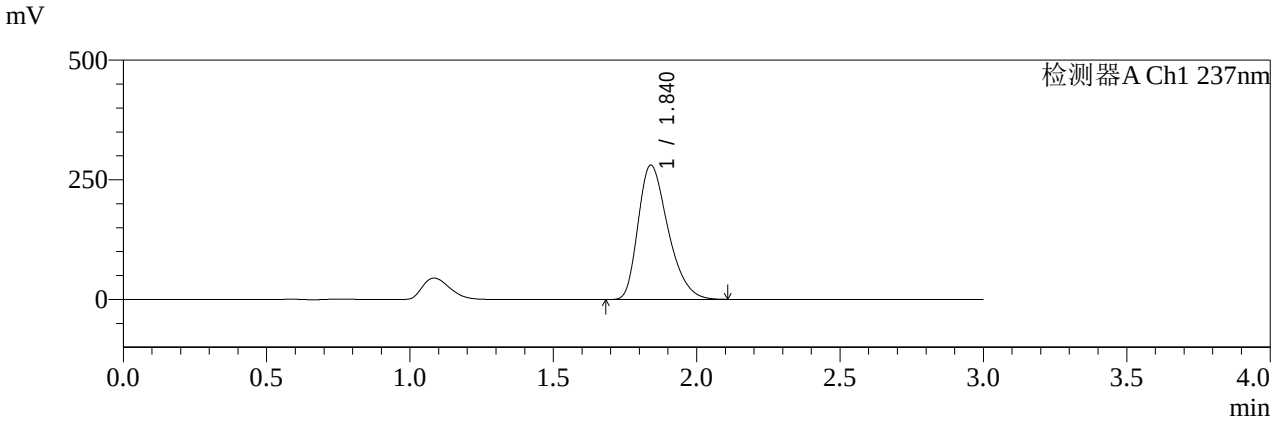
SHIMADZU LabSolutions

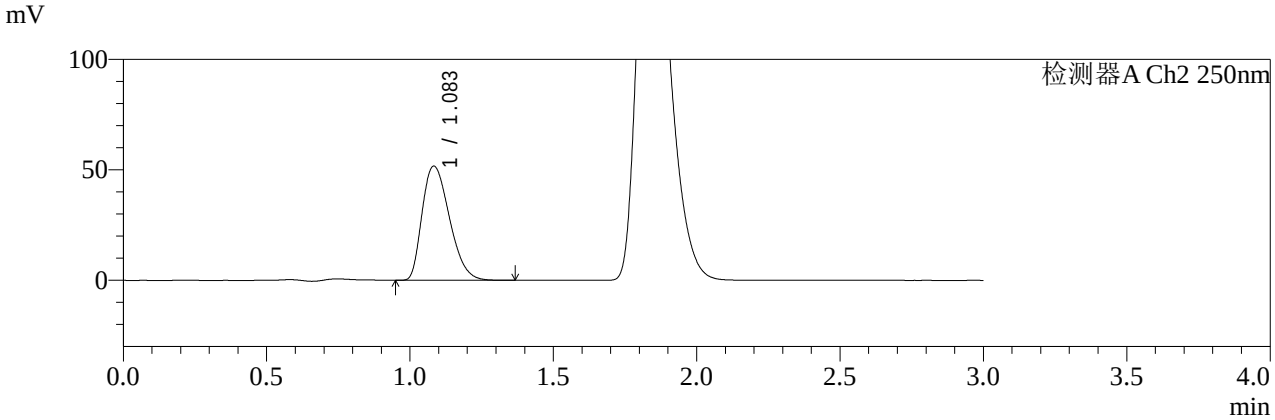
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-22-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p2-15min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-12
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 15:53:43　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:22:15　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	2037579	100.000	280651	1494	1.336	--
总计		2037579	100.000	280651			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.083	343196	100.000	51576	619	1.324	--
总计		343196	100.000	51576			

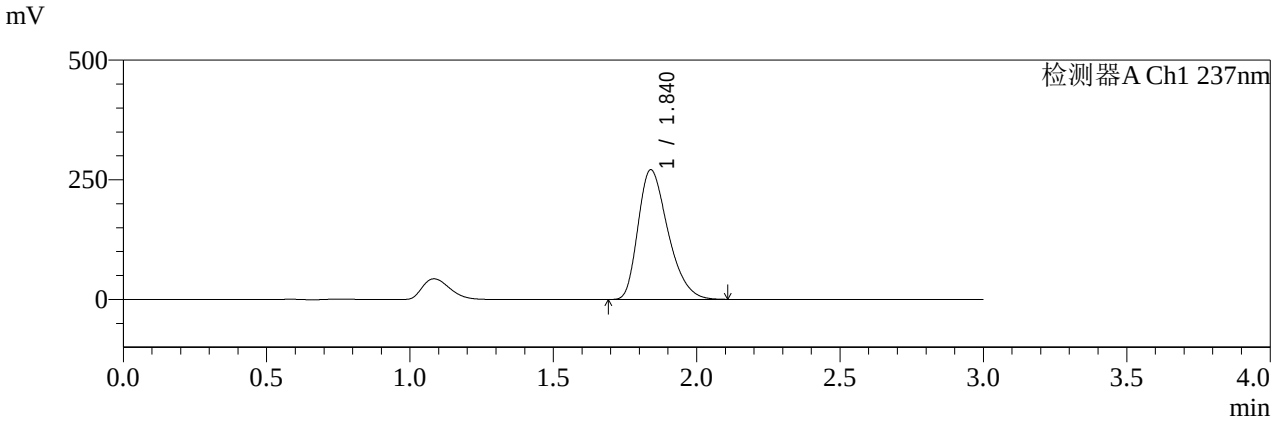
SHIMADZU LabSolutions

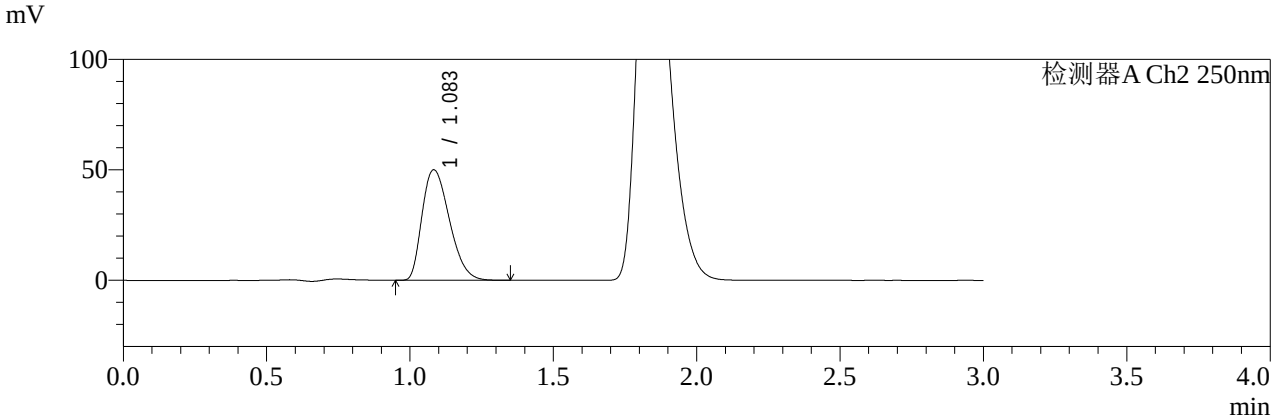
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-23-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p3-15min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-21
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 15:57:05　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:22:18　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	1969149	100.000	270978	1490	1.336	--
总计		1969149	100.000	270978			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.083	332566	100.000	49921	617	1.323	--
总计		332566	100.000	49921			

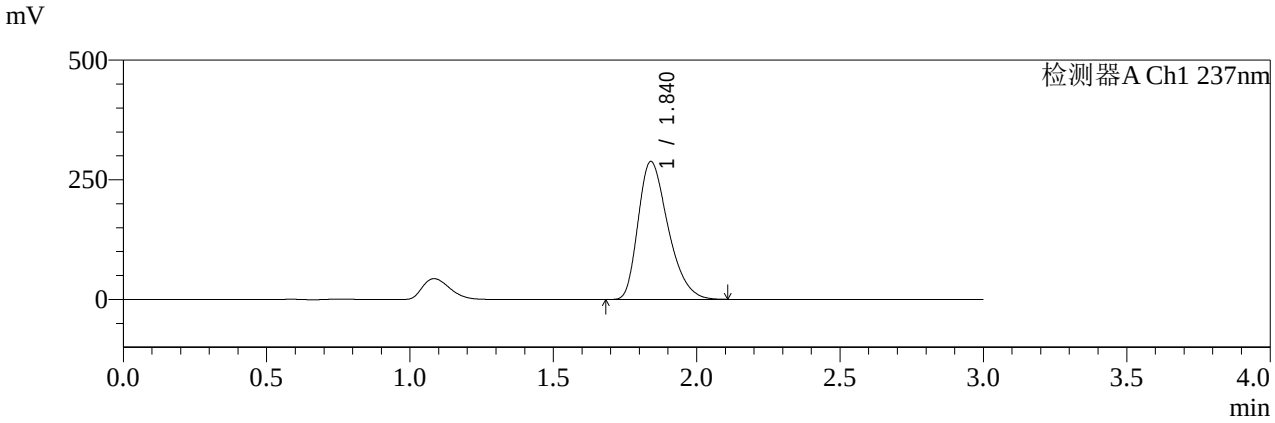
SHIMADZU LabSolutions

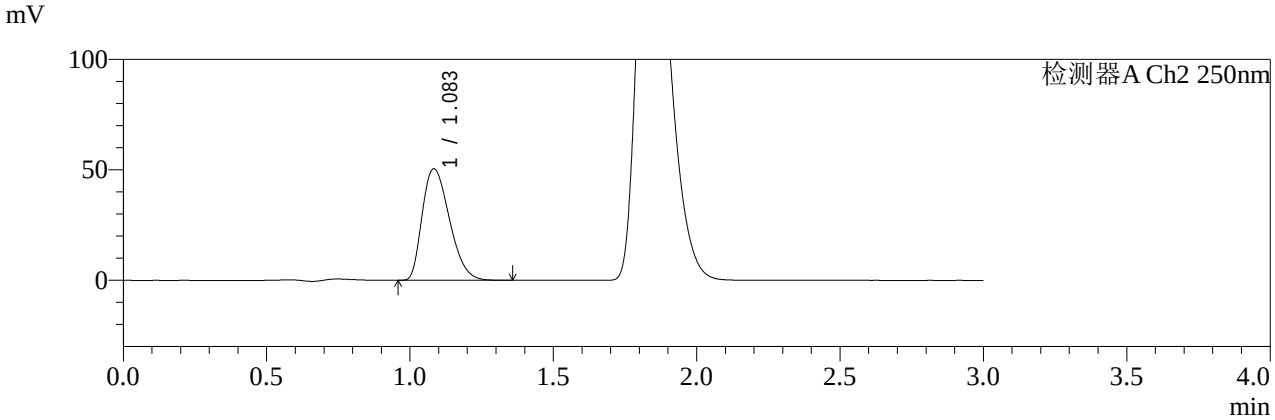
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-24-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p4-15min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-30
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 16:00:27　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:22:21　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	2095130	100.000	288286	1491	1.336	--
总计		2095130	100.000	288286			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.083	334538	100.000	50334	620	1.323	--
总计		334538	100.000	50334			

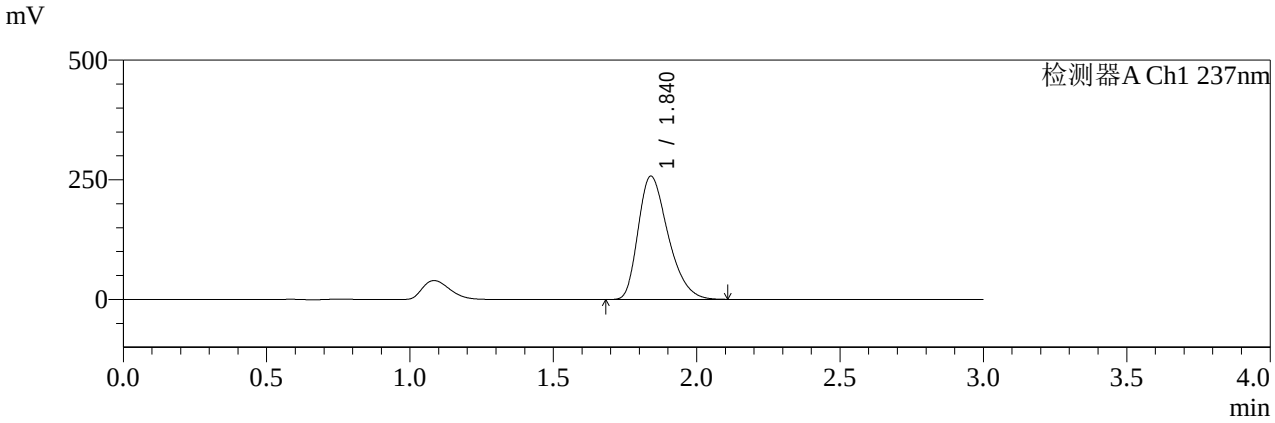
SHIMADZU LabSolutions

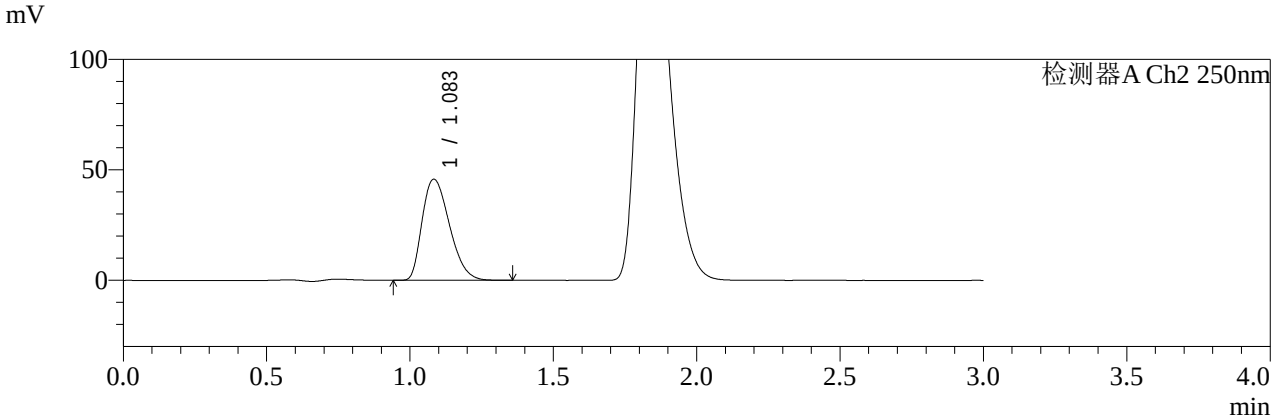
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-25-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p5-15min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-39
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 16:03:49　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:22:23　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	1871287	100.000	257549	1493	1.335	--
总计		1871287	100.000	257549			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.083	303916	100.000	45636	618	1.324	--
总计		303916	100.000	45636			

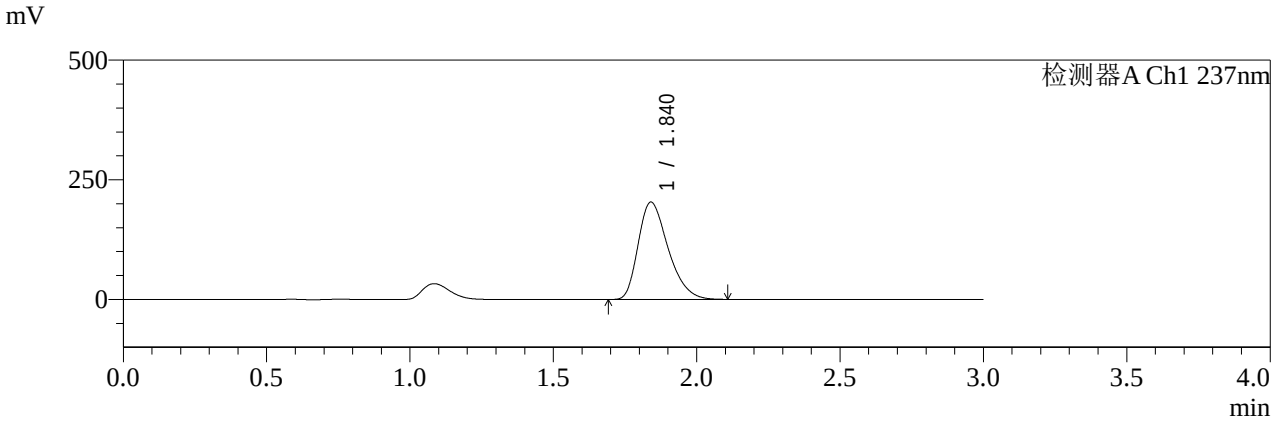
SHIMADZU LabSolutions

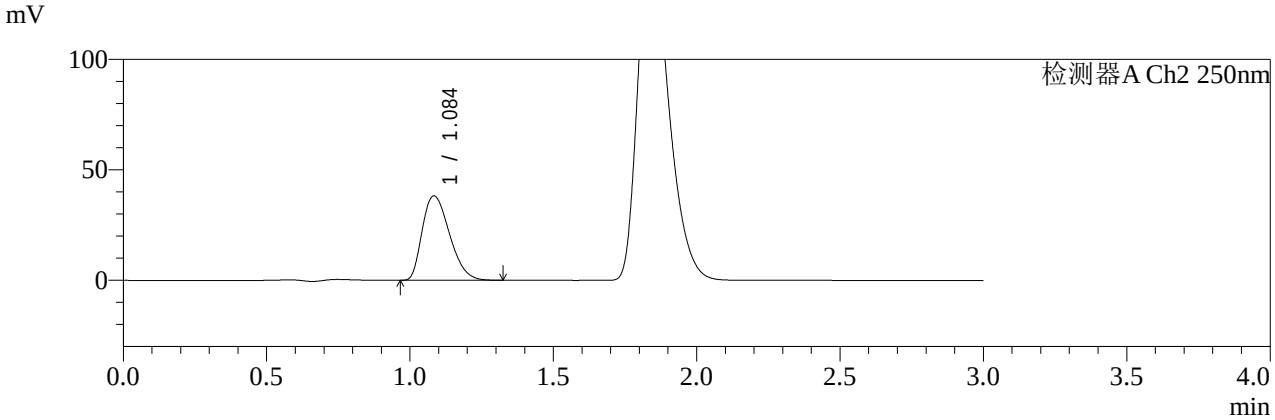
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-26-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p6-15min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-48
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 16:07:11　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:22:26　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	1478658	100.000	203329	1489	1.335	--
总计		1478658	100.000	203329			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.084	253867	100.000	38119	617	1.322	--
总计		253867	100.000	38119			

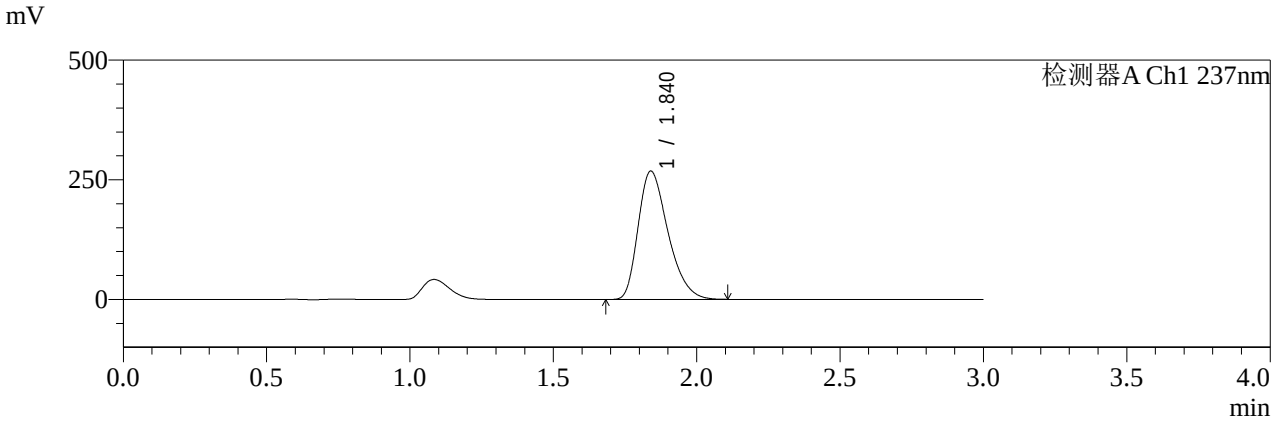
SHIMADZU LabSolutions

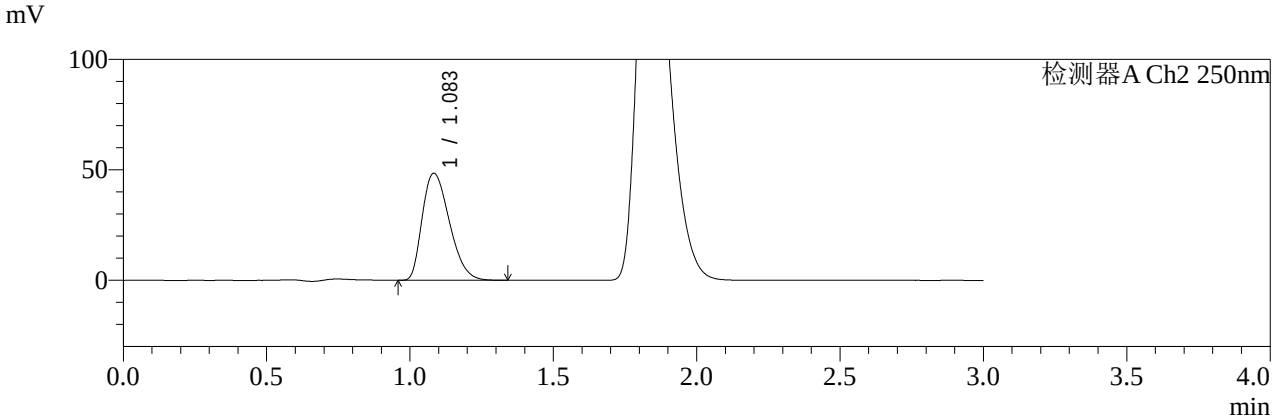
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-27-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p1-20min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-4
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 16:10:32　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:22:28　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	1943364	100.000	268147	1499	1.336	--
总计		1943364	100.000	268147			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.083	319557	100.000	48297	625	1.325	--
总计		319557	100.000	48297			

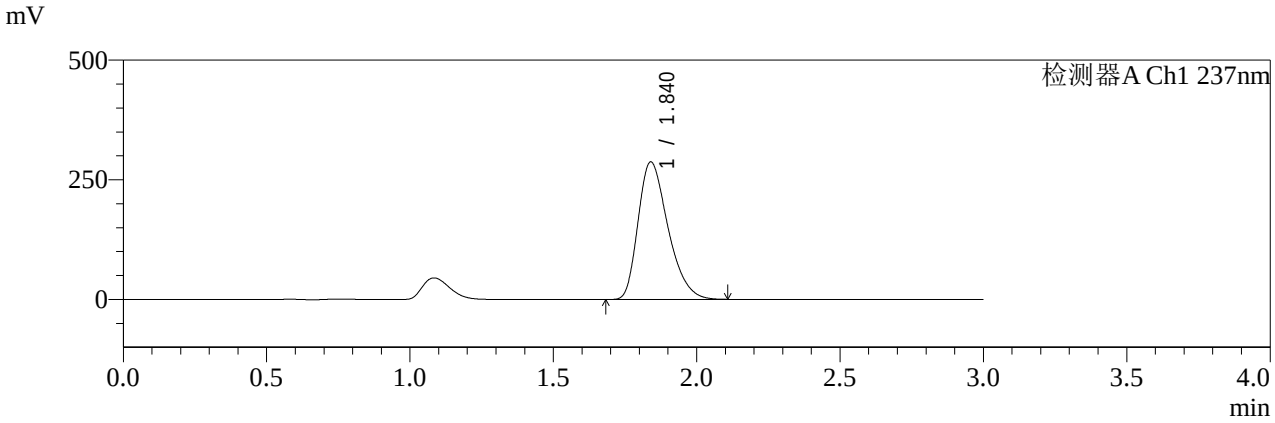
SHIMADZU LabSolutions

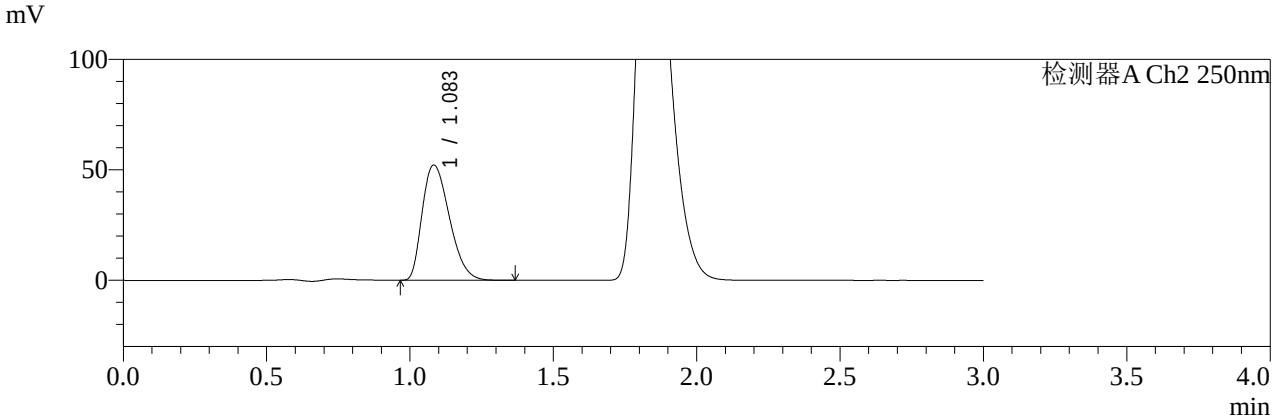
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-28-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p2-20min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-13
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 16:13:55　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:22:31　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	2084449	100.000	287408	1497	1.336	--
总计		2084449	100.000	287408			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.083	345218	100.000	52059	623	1.327	--
总计		345218	100.000	52059			

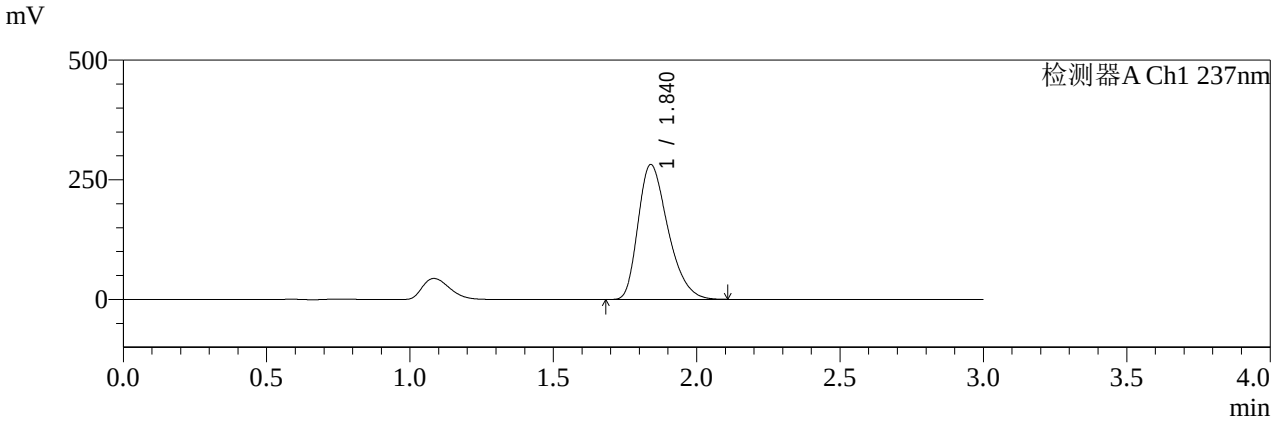
SHIMADZU LabSolutions

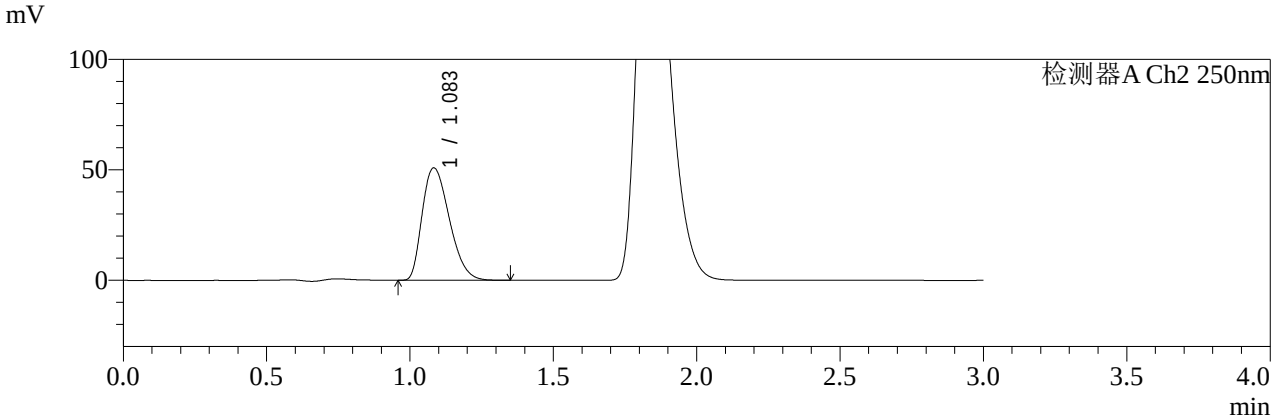
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-29-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p3-20min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-22
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 16:17:17　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:22:34　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	2042701	100.000	281971	1501	1.335	--
总计		2042701	100.000	281971			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.083	336109	100.000	50771	624	1.326	--
总计		336109	100.000	50771			

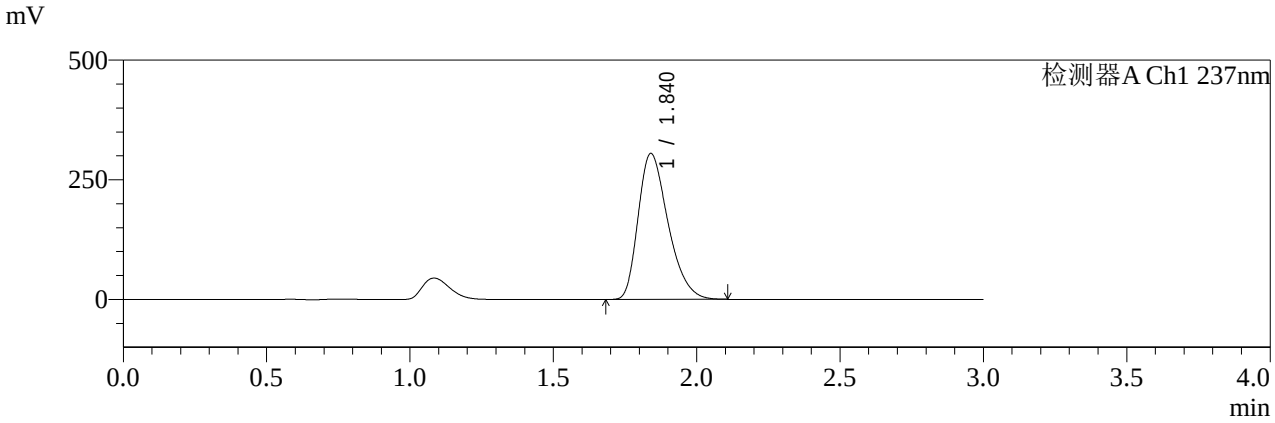
SHIMADZU LabSolutions

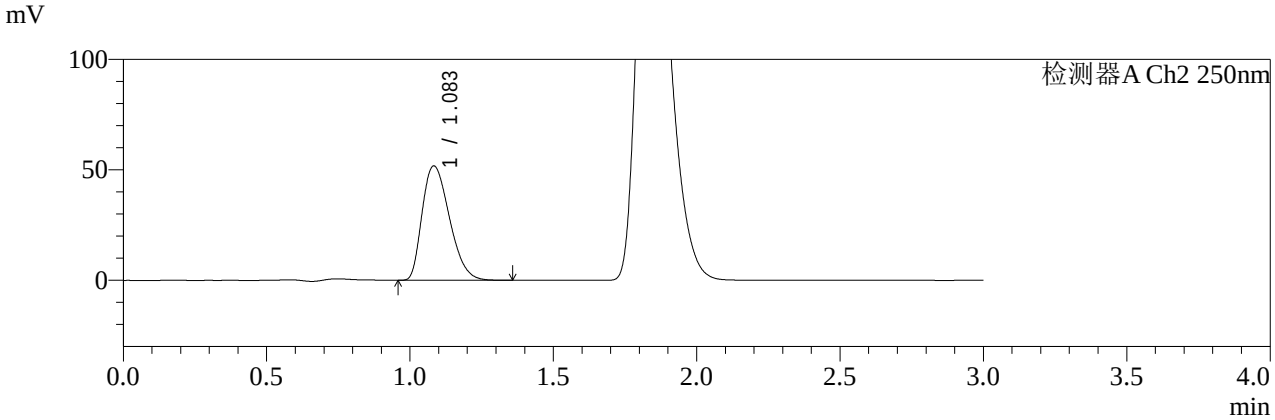
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-30-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p4-20min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-31
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 16:20:39　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:22:37　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	2212205	100.000	304830	1496	1.334	--
总计		2212205	100.000	304830			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.083	343322	100.000	51628	619	1.324	--
总计		343322	100.000	51628			

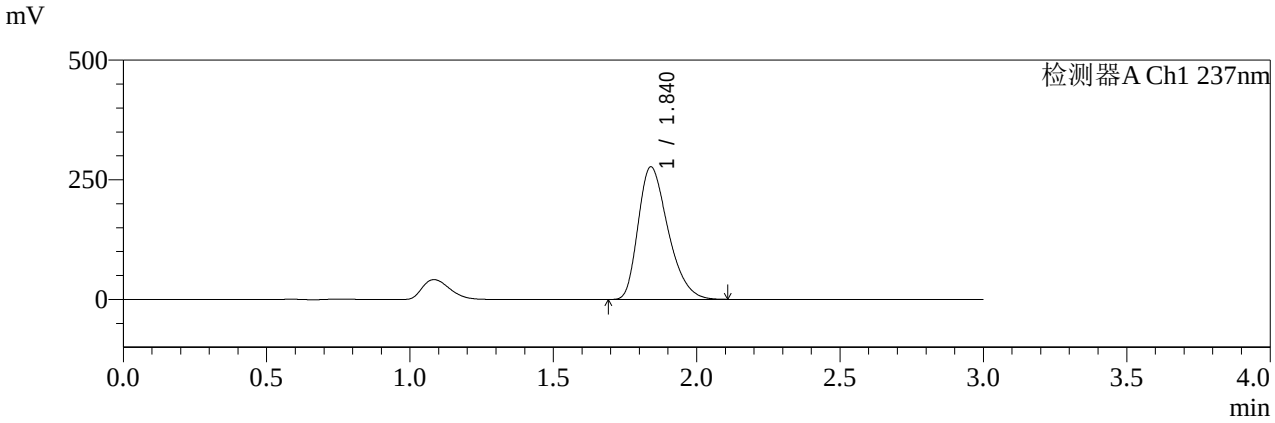
SHIMADZU LabSolutions

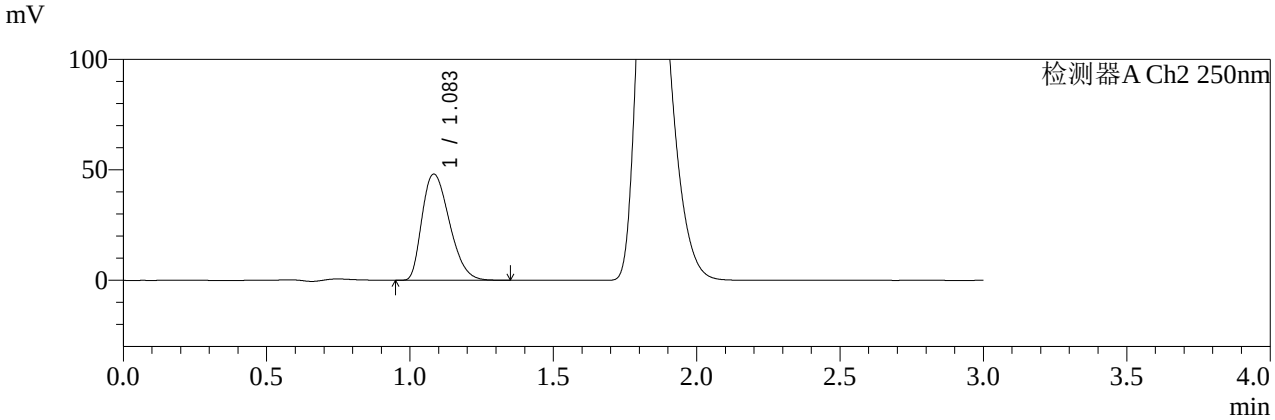
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-31-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p5-20min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-40
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 16:24:01　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:22:40　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	2012231	100.000	276995	1492	1.334	--
总计		2012231	100.000	276995			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.083	320072	100.000	47968	615	1.323	--
总计		320072	100.000	47968			

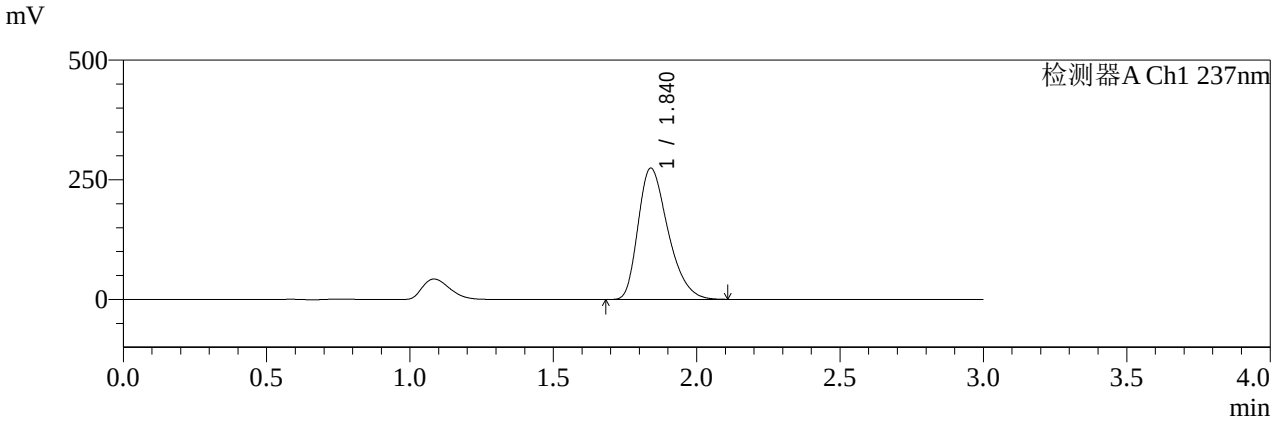
SHIMADZU LabSolutions

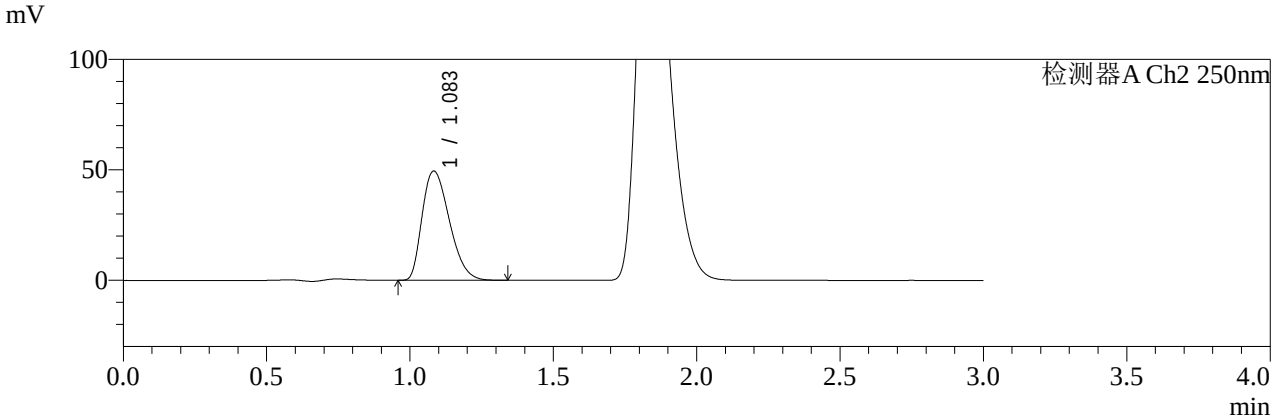
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-32-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p6-20min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-49
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 16:27:23　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:22:43　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	1993121	100.000	274418	1493	1.338	--
总计		1993121	100.000	274418			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.083	327602	100.000	49359	621	1.327	--
总计		327602	100.000	49359			

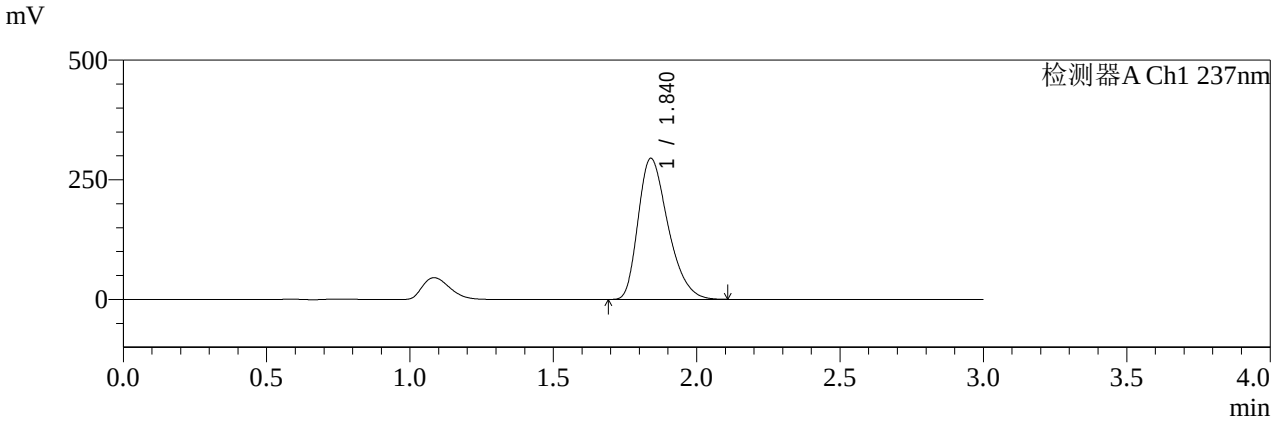
SHIMADZU LabSolutions

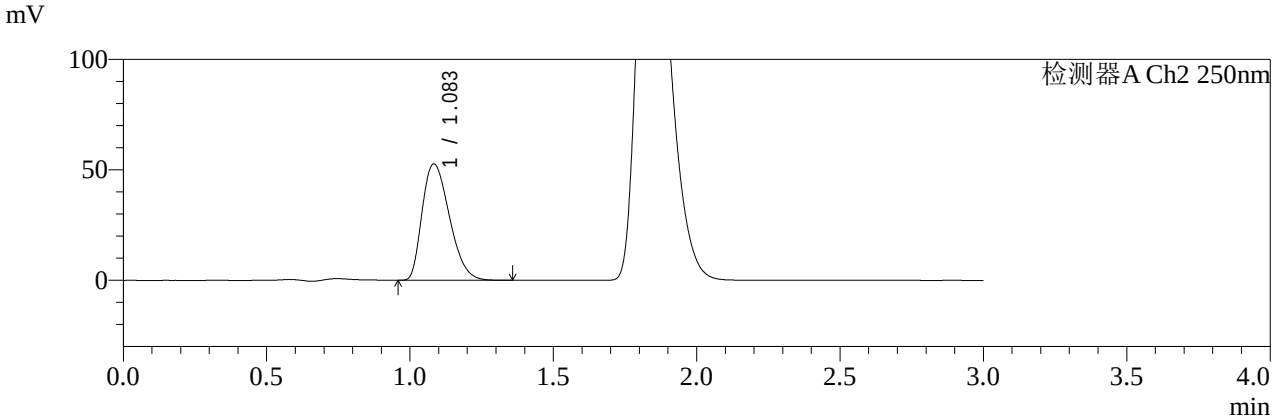
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-33-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p1-30min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-5
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 16:30:45　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:22:46　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	2138903	100.000	294775	1496	1.334	--
总计		2138903	100.000	294775			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.083	349150	100.000	52516	619	1.322	--
总计		349150	100.000	52516			

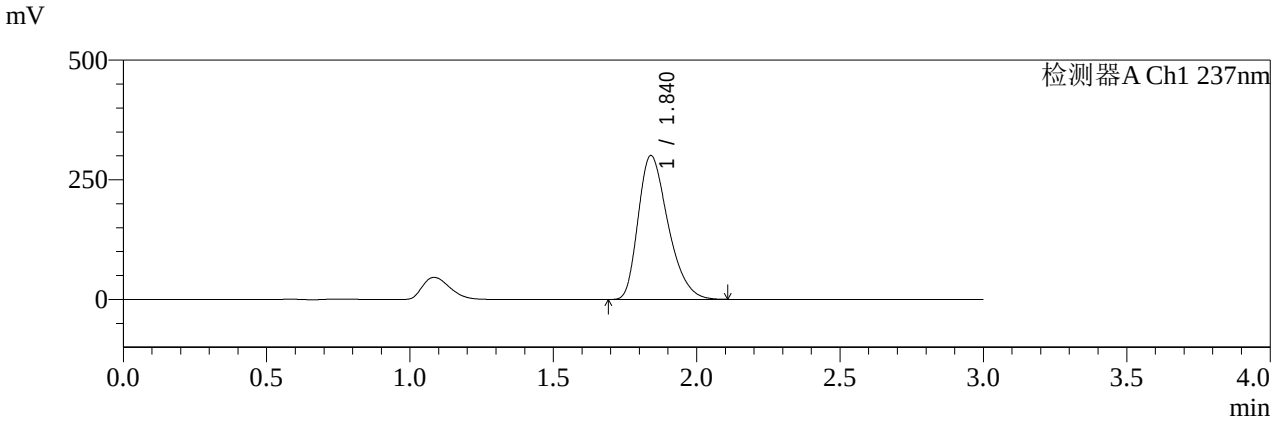
SHIMADZU LabSolutions

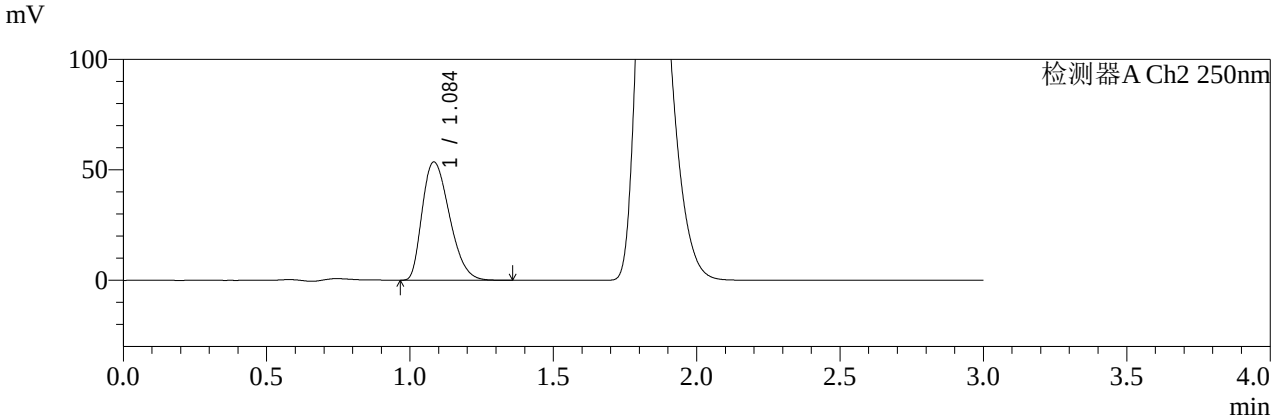
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-34-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p2-30min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-14
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 16:34:07　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:22:49　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	2181642	100.000	300560	1495	1.334	--
总计		2181642	100.000	300560			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.084	354702	100.000	53389	622	1.321	--
总计		354702	100.000	53389			

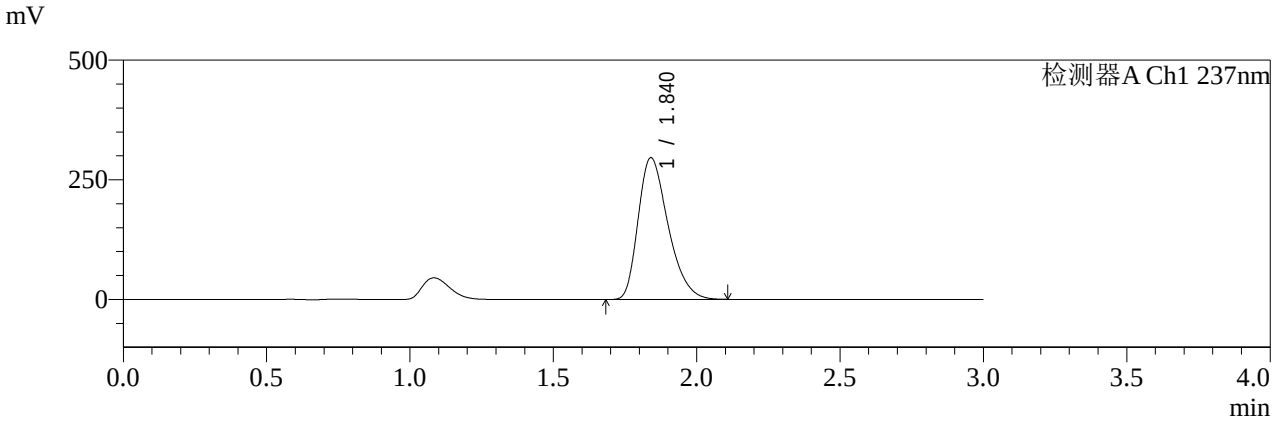
SHIMADZU LabSolutions

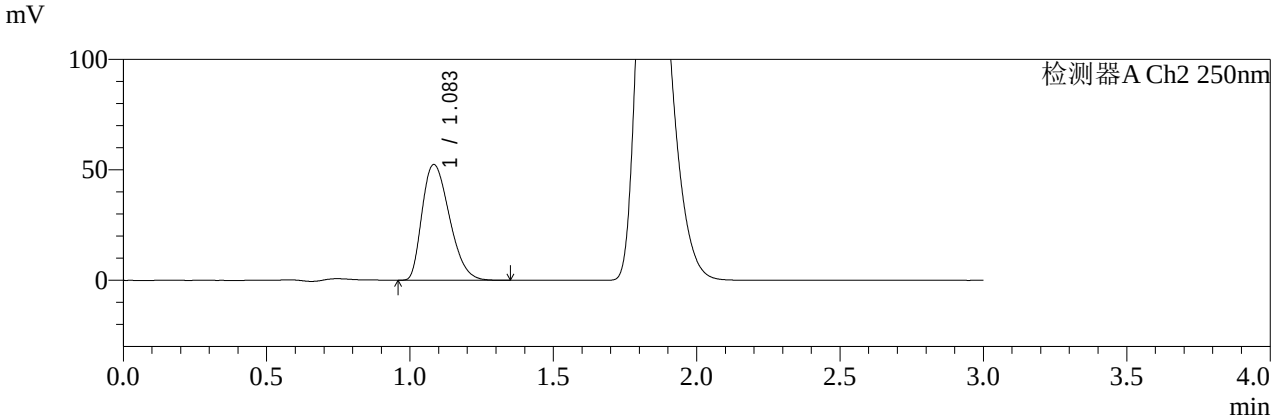
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-35-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p3-30min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-23
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 16:37:29　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:22:52　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	2149745	100.000	296024	1492	1.334	--
总计		2149745	100.000	296024			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.083	348012	100.000	52269	618	1.324	--
总计		348012	100.000	52269			

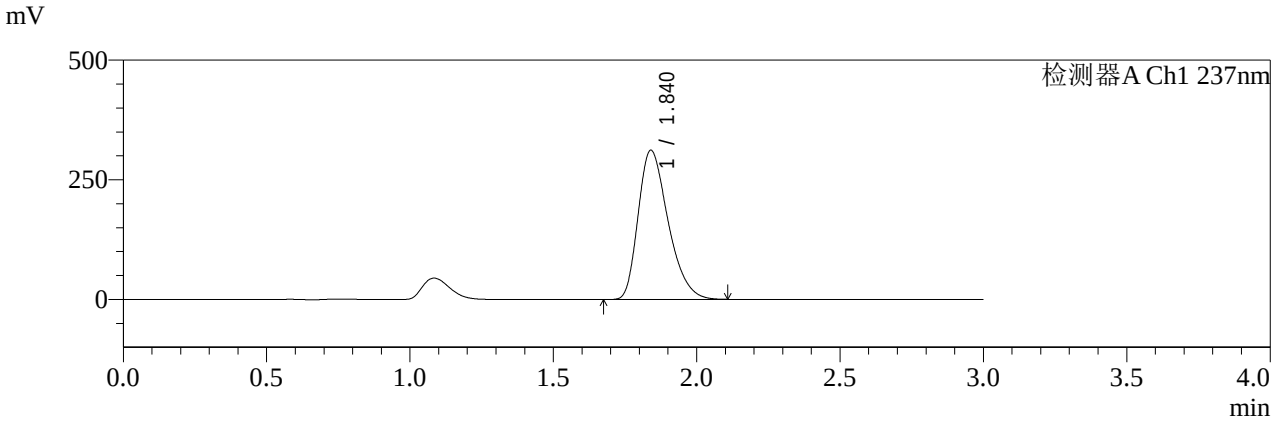
SHIMADZU LabSolutions

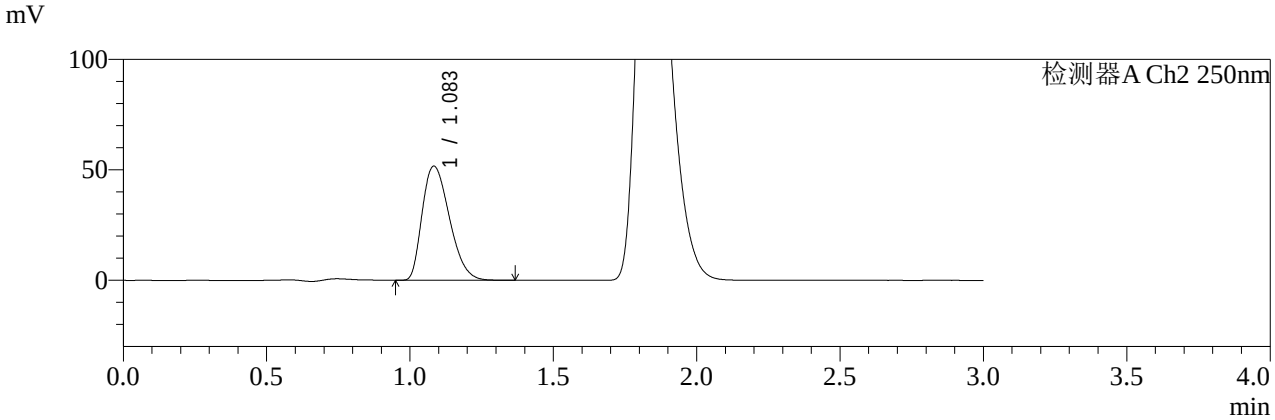
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-36-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p4-30min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-32
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 16:40:51　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:22:54　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	2262535	100.000	311643	1494	1.334	--
总计		2262535	100.000	311643			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.083	342417	100.000	51534	620	1.325	--
总计		342417	100.000	51534			

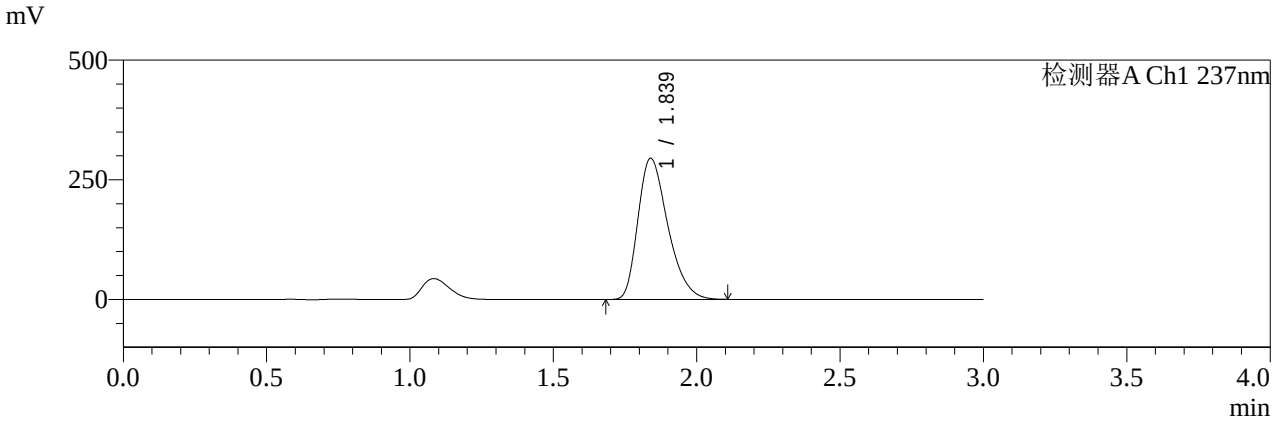
SHIMADZU LabSolutions

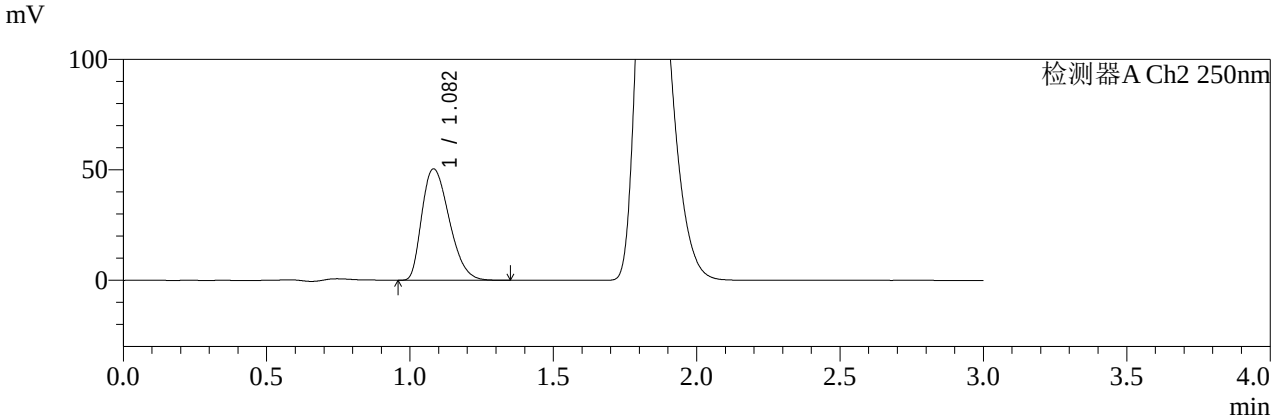
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-37-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p5-30min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-41
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 16:44:12　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:22:57　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.839	2139108	100.000	294924	1495	1.333	--
总计		2139108	100.000	294924			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.082	334949	100.000	50349	616	1.323	--
总计		334949	100.000	50349			

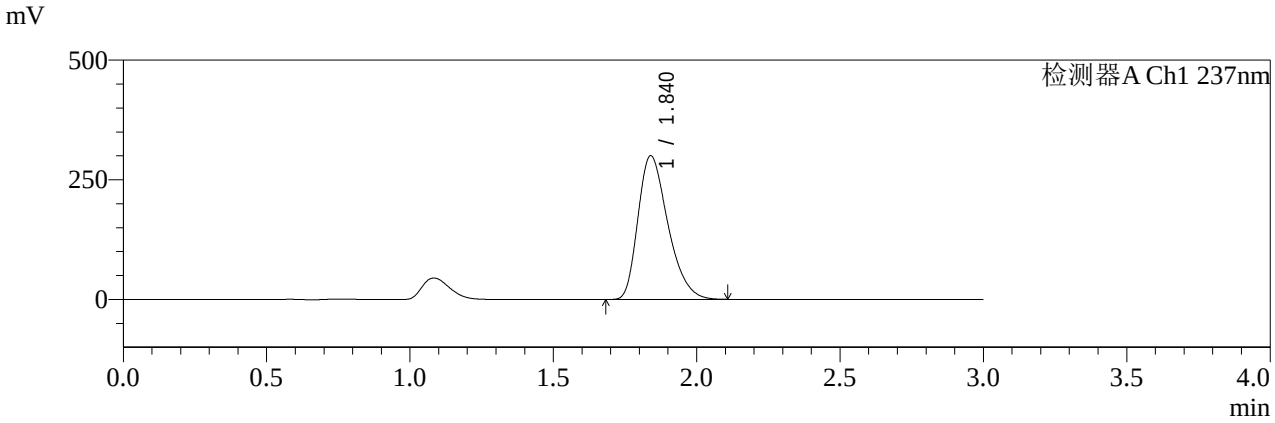
SHIMADZU LabSolutions

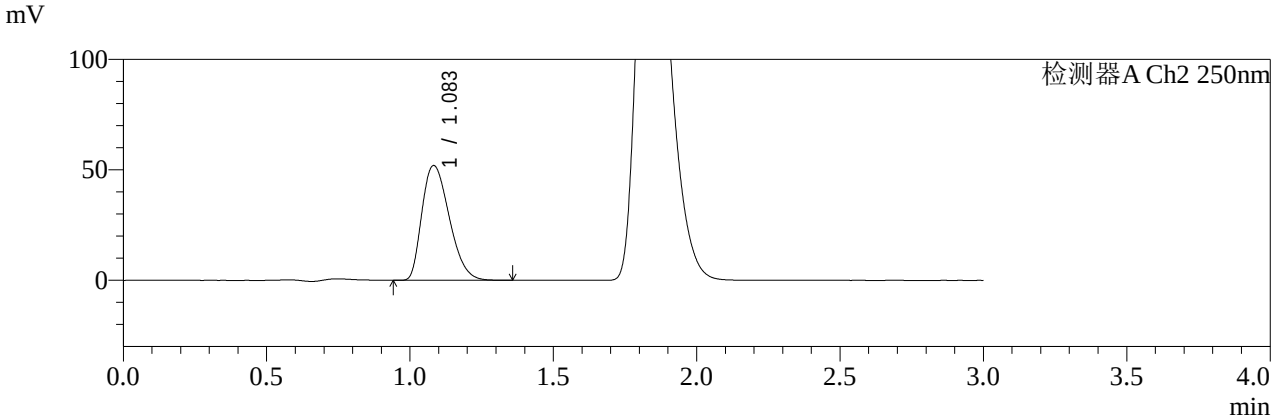
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-38-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p6-30min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-50
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 16:47:33　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:23:00　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	2180726	100.000	300366	1492	1.332	--
总计		2180726	100.000	300366			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.083	345569	100.000	51873	615	1.321	--
总计		345569	100.000	51873			

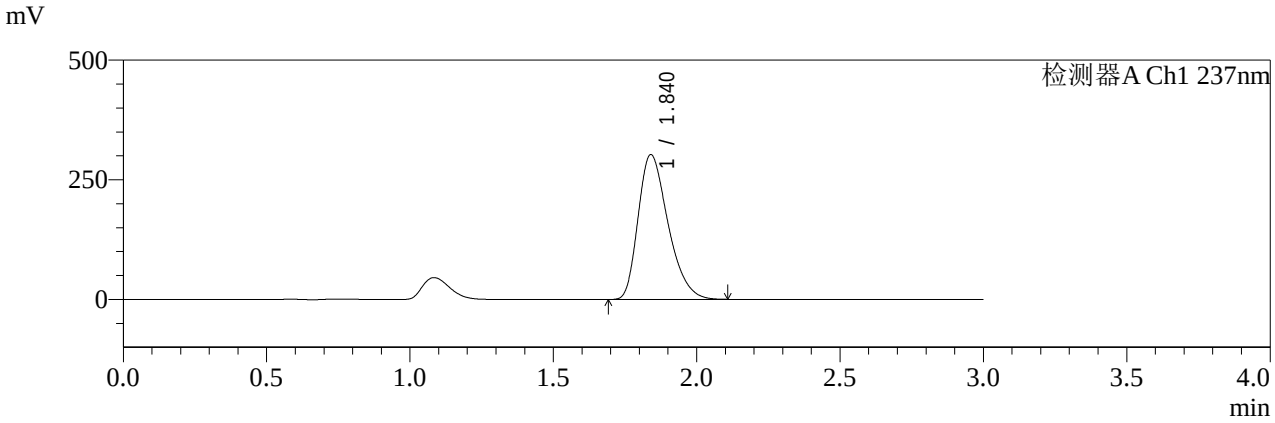
SHIMADZU LabSolutions

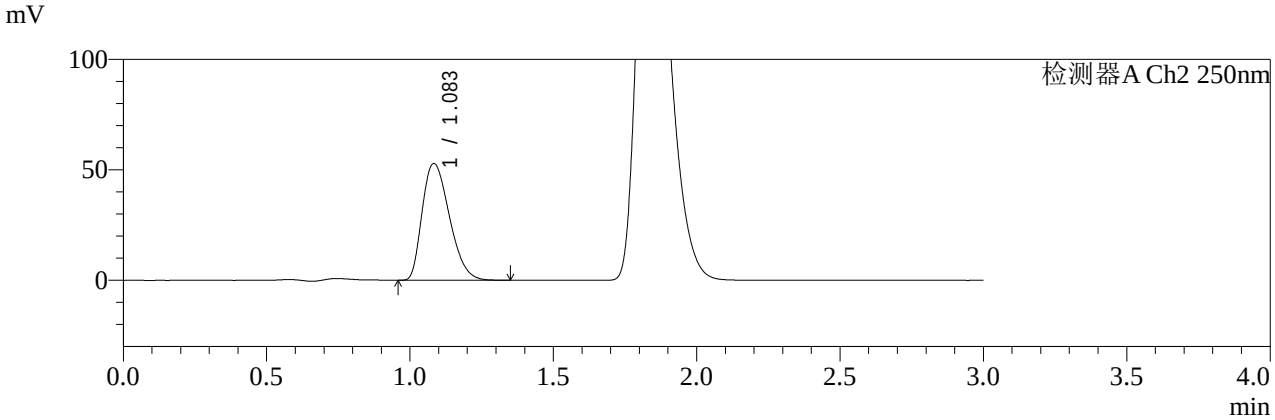
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-39-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p1-45min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-6
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 16:50:55　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:23:03　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	2194601	100.000	302544	1497	1.332	--
总计		2194601	100.000	302544			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.083	349674	100.000	52738	622	1.322	--
总计		349674	100.000	52738			

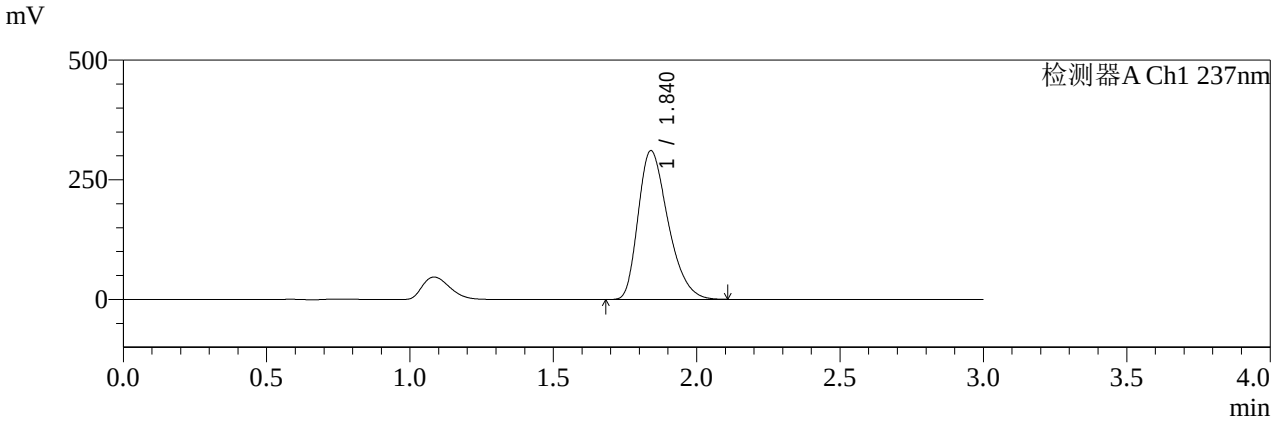
SHIMADZU LabSolutions

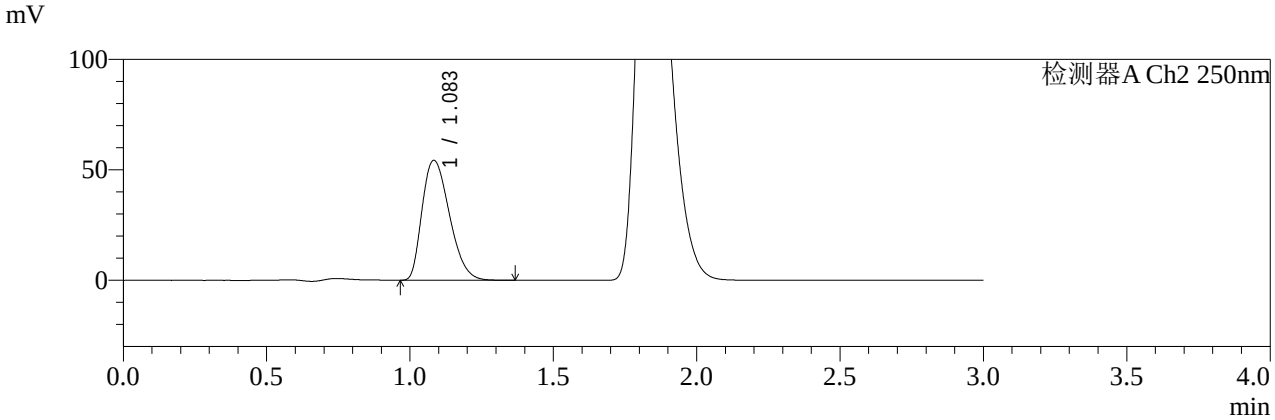
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-40-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p2-45min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-15
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 16:54:17　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:23:05　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	2253616	100.000	310755	1497	1.331	--
总计		2253616	100.000	310755			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.083	360943	100.000	54166	617	1.320	--
总计		360943	100.000	54166			

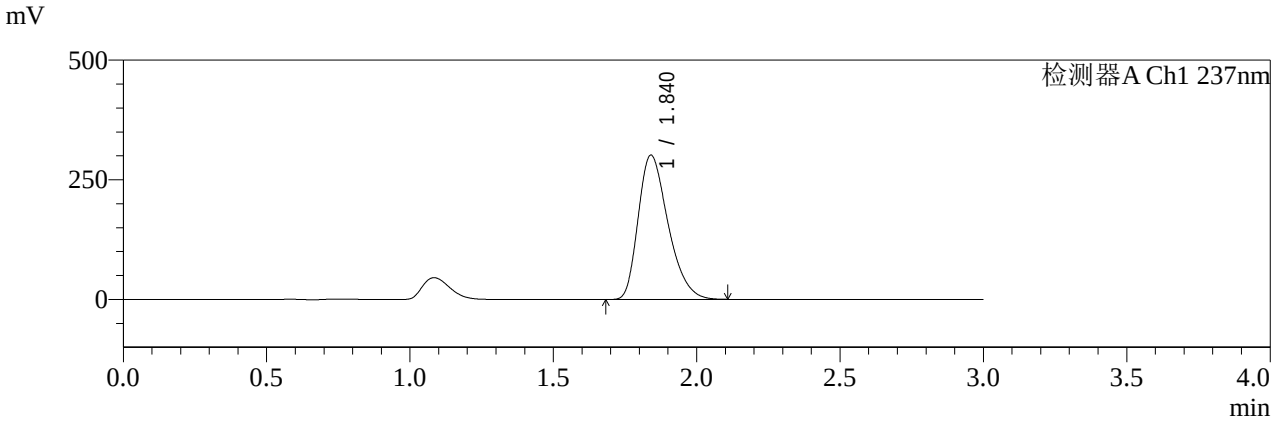
SHIMADZU LabSolutions

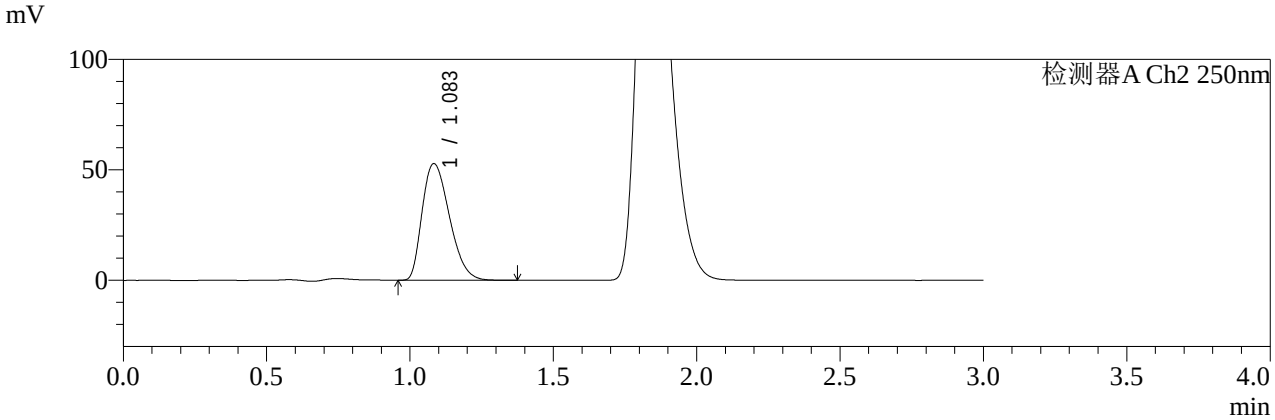
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-41-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p3-45min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-24
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 16:57:40　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:23:08　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	2184997	100.000	301401	1498	1.331	--
总计		2184997	100.000	301401			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.083	349982	100.000	52640	620	1.322	--
总计		349982	100.000	52640			

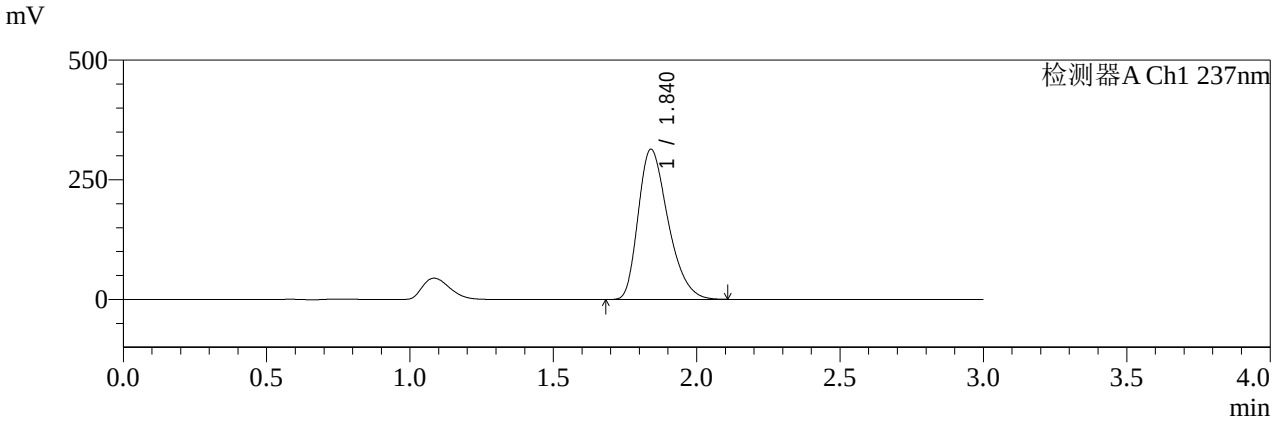
SHIMADZU LabSolutions

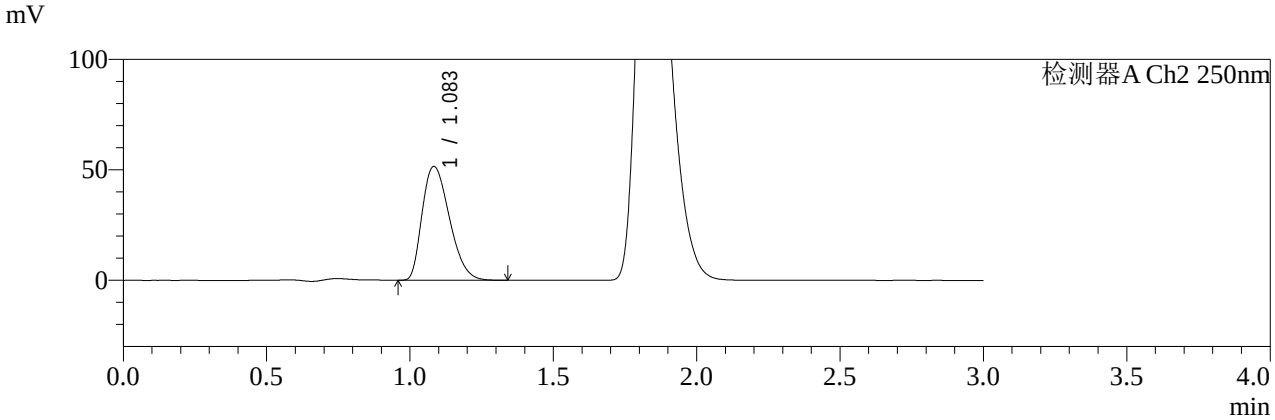
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-42-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p4-45min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-33
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 17:01:02　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:23:11　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	2272629	100.000	313634	1500	1.331	--
总计		2272629	100.000	313634			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.083	341637	100.000	51408	621	1.320	--
总计		341637	100.000	51408			

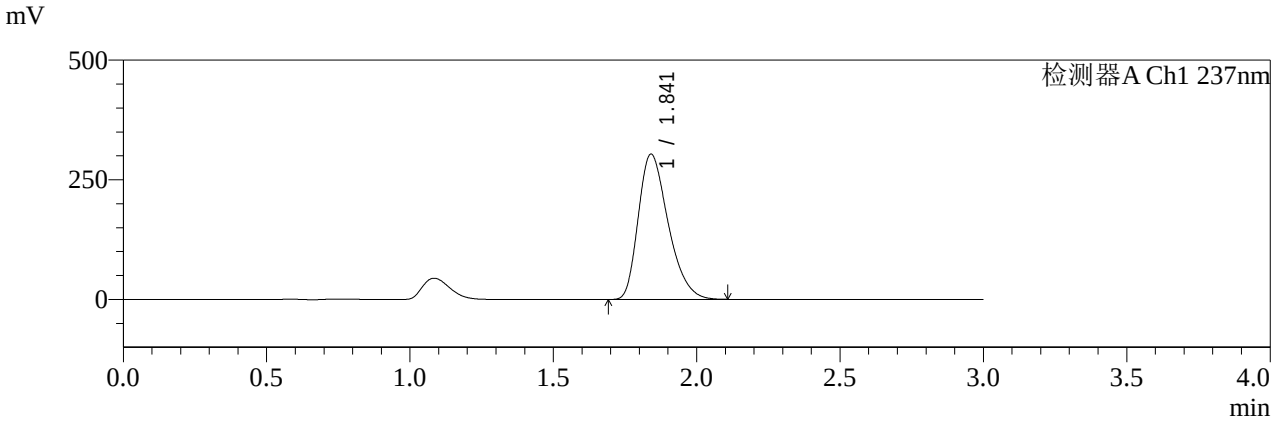
SHIMADZU LabSolutions

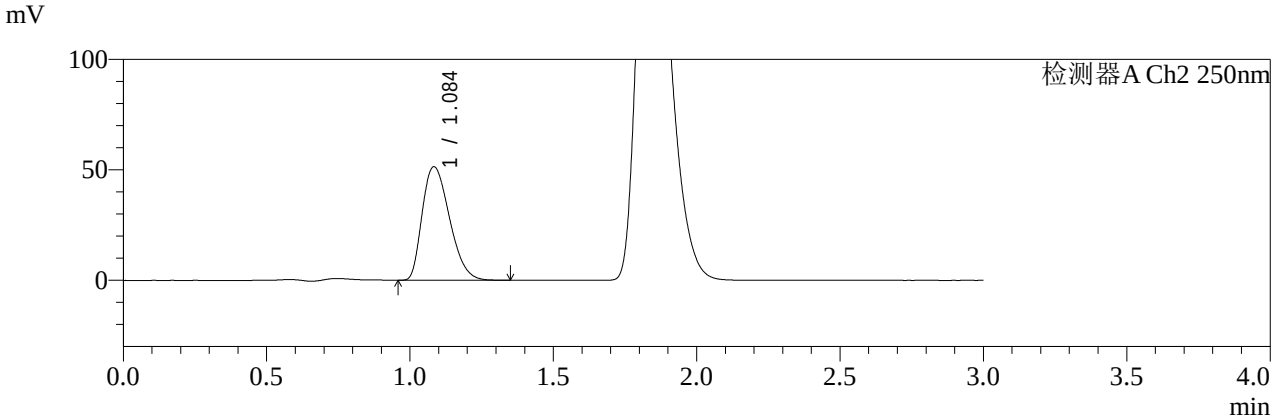
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-43-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p5-45min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-42
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 17:04:24　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:23:14　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.841	2201275	100.000	303355	1496	1.331	--
总计		2201275	100.000	303355			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.084	340906	100.000	51218	619	1.320	--
总计		340906	100.000	51218			

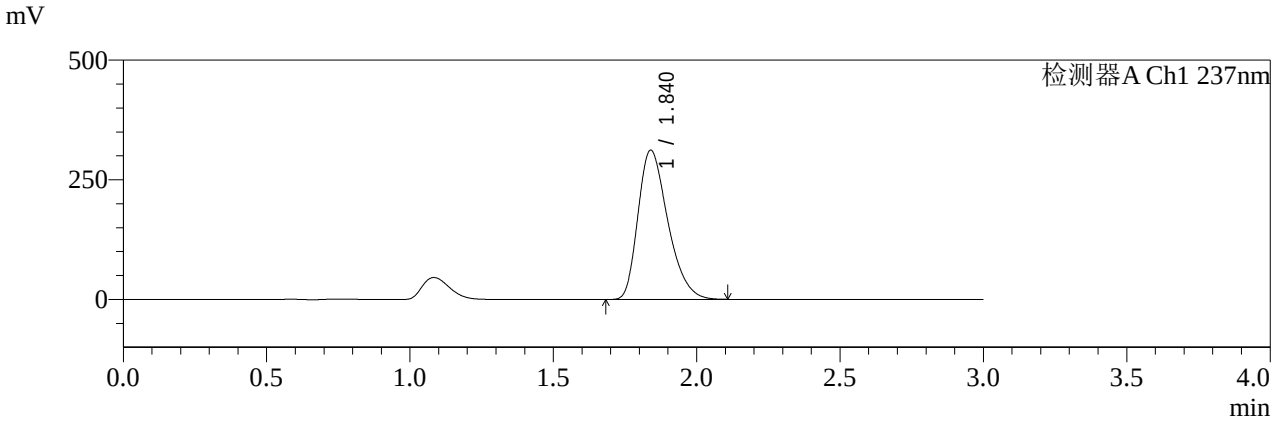
SHIMADZU LabSolutions

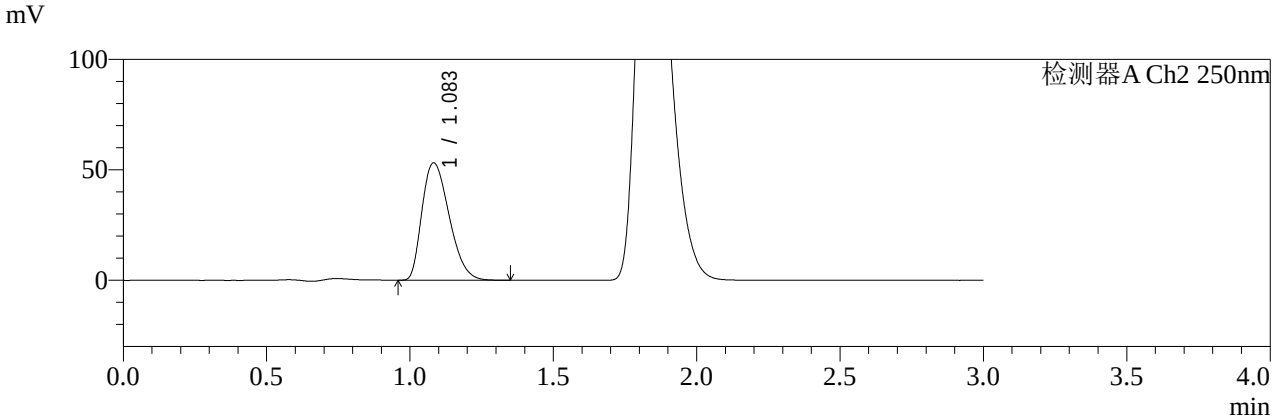
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-44-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p6-45min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-51
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 17:07:46　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:23:17　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	2256390	100.000	311925	1502	1.330	--
总计		2256390	100.000	311925			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.083	351409	100.000	53045	621	1.320	--
总计		351409	100.000	53045			

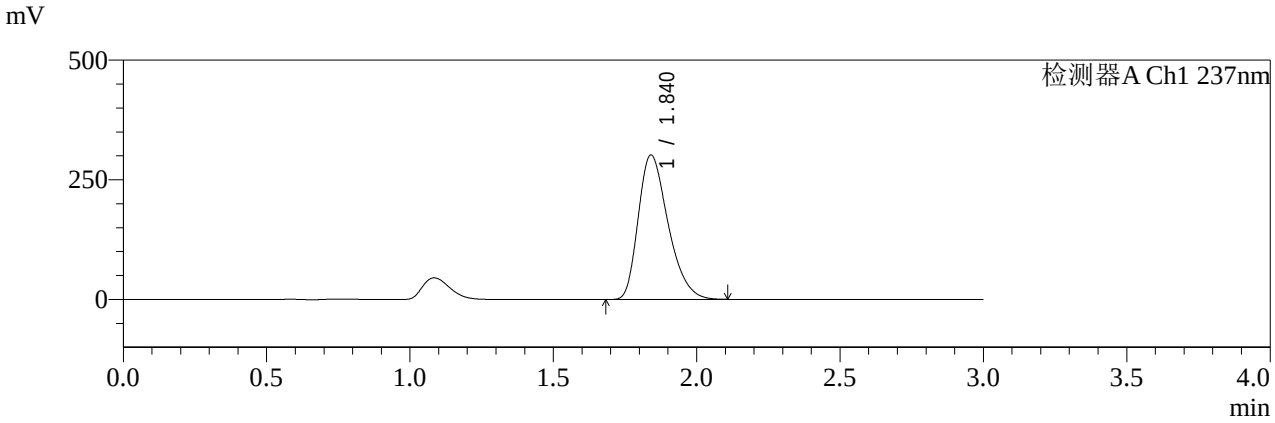
SHIMADZU LabSolutions

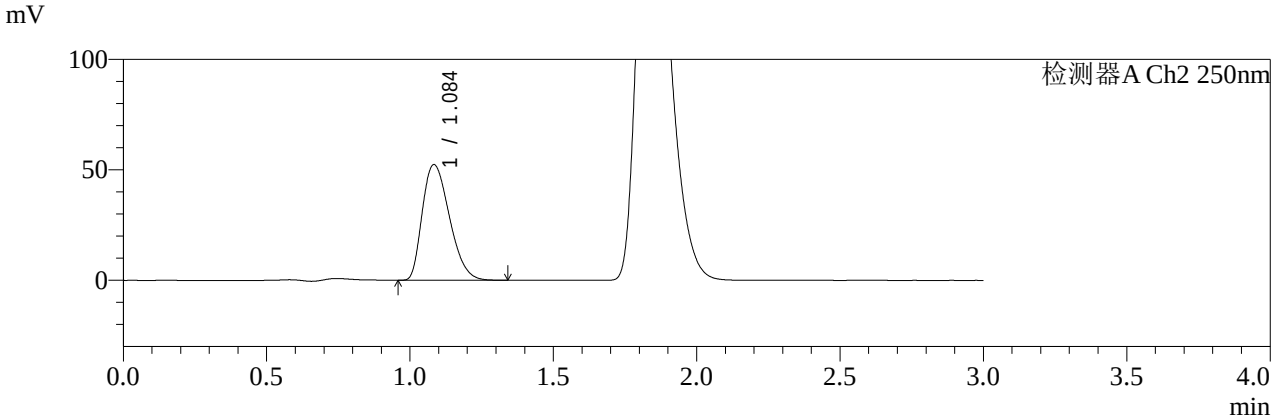
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-45-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p1-60min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-7
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 17:11:08　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:23:19　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	2186493	100.000	301718	1500	1.331	--
总计		2186493	100.000	301718			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.084	345760	100.000	52206	625	1.322	--
总计		345760	100.000	52206			

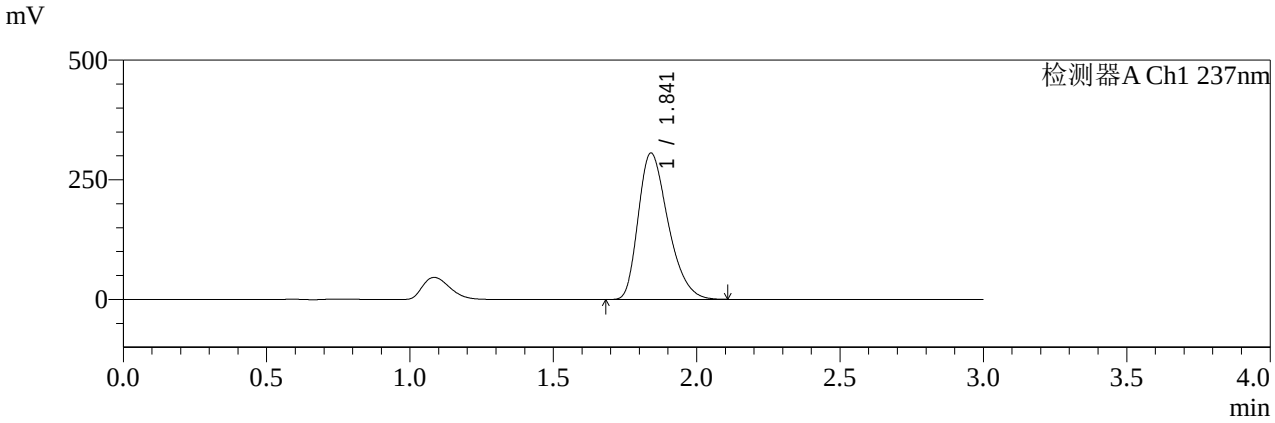
SHIMADZU LabSolutions

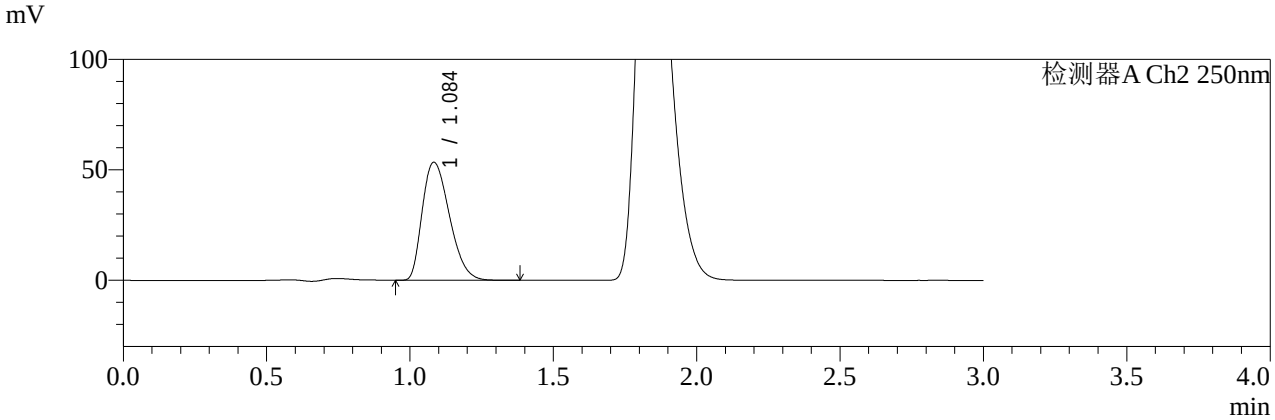
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-46-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p2-60min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-16
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 17:14:30　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:23:22　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.841	2217410	100.000	305819	1499	1.330	--
总计		2217410	100.000	305819			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.084	353376	100.000	53269	623	1.321	--
总计		353376	100.000	53269			

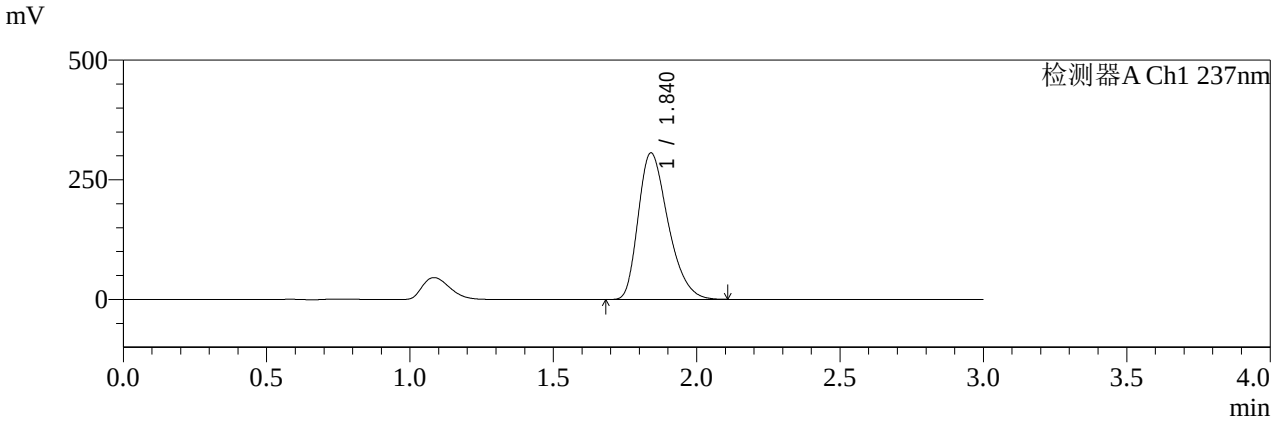
SHIMADZU LabSolutions

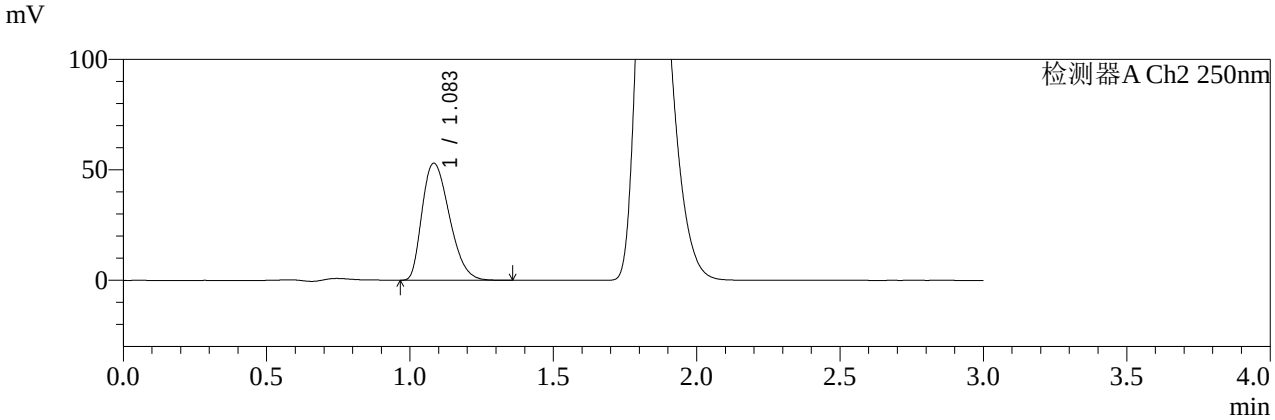
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-47-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p3-60min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-25
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 17:17:52　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:23:25　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	2219670	100.000	306037	1498	1.331	--
总计		2219670	100.000	306037			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.083	351822	100.000	52838	617	1.321	--
总计		351822	100.000	52838			

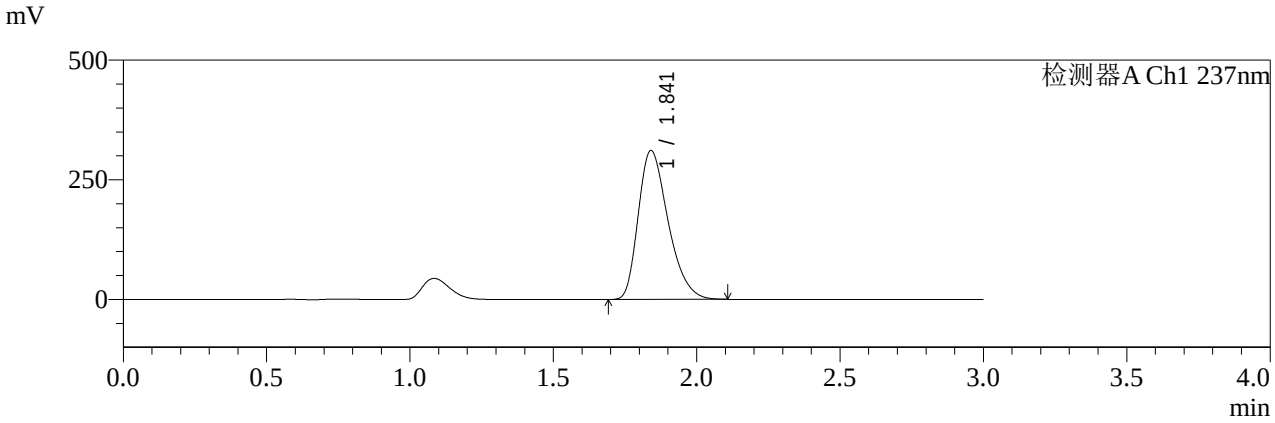
SHIMADZU LabSolutions

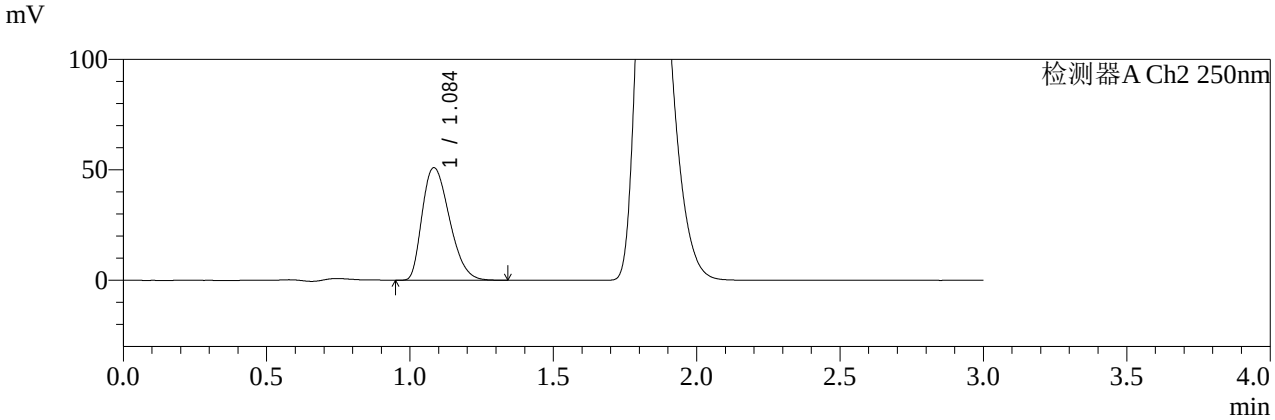
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-48-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p4-60min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-34
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 17:21:14　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:23:27　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.841	2253570	100.000	311051	1502	1.330	--
总计		2253570	100.000	311051			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.084	337797	100.000	50834	621	1.319	--
总计		337797	100.000	50834			

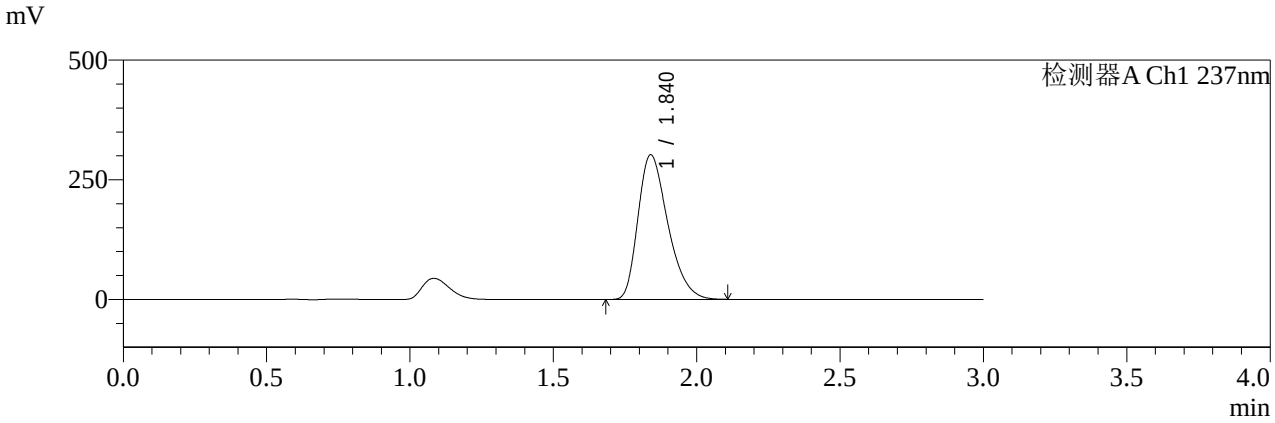
SHIMADZU LabSolutions

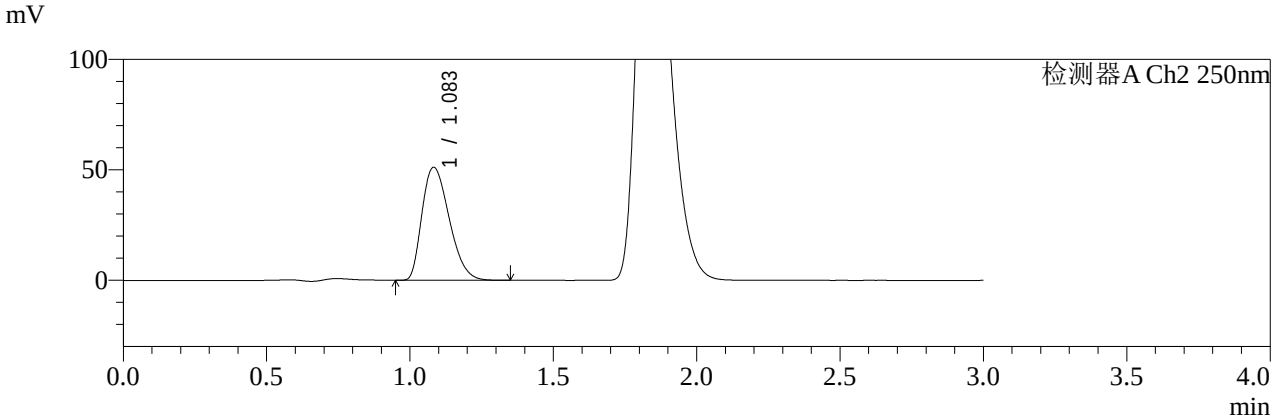
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-49-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p5-60min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-43
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 17:24:36　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:23:30　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	2187827	100.000	302183	1500	1.330	--
总计		2187827	100.000	302183			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.083	338401	100.000	51048	621	1.319	--
总计		338401	100.000	51048			

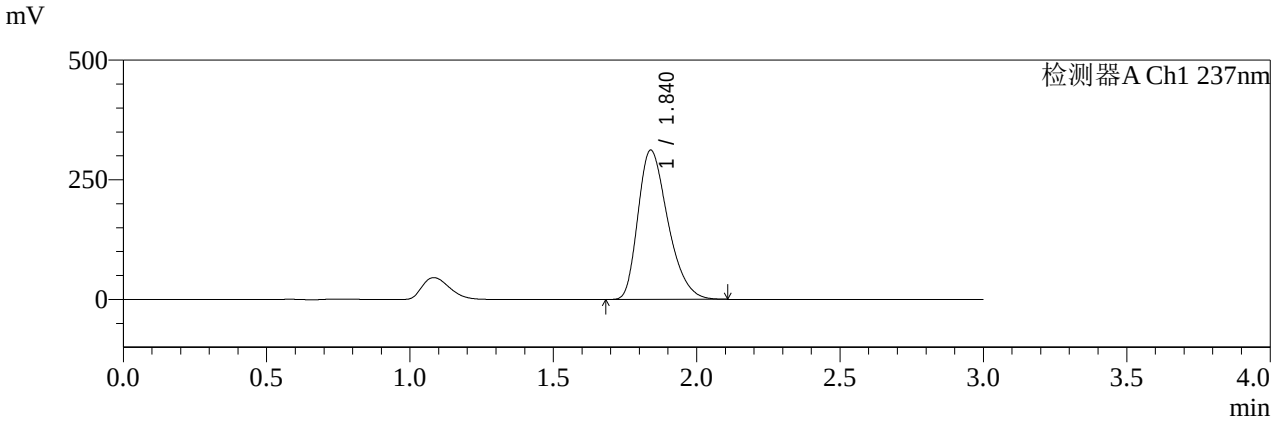
SHIMADZU LabSolutions

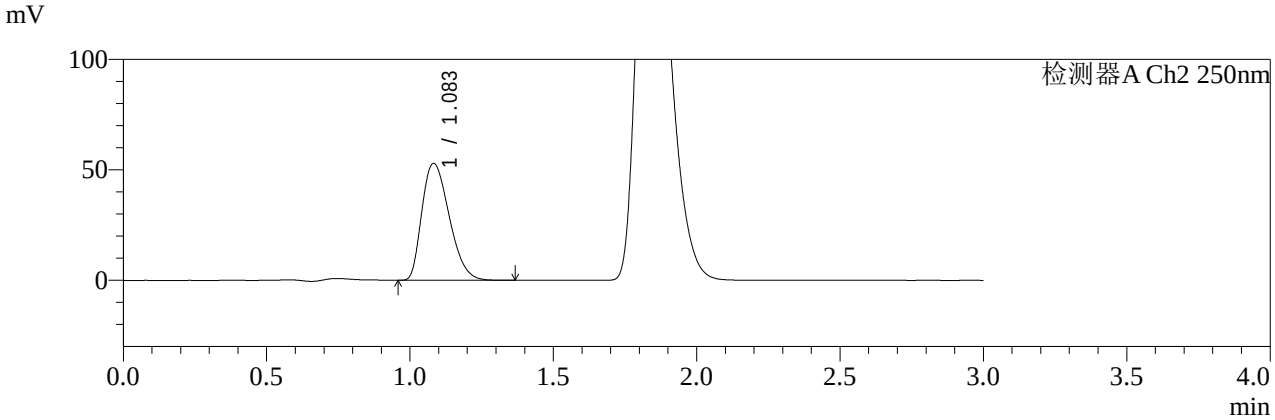
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-50-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p6-60min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-52
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 17:27:58　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:23:33　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	2262808	100.000	312114	1497	1.330	--
总计		2262808	100.000	312114			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.083	351259	100.000	52827	618	1.320	--
总计		351259	100.000	52827			

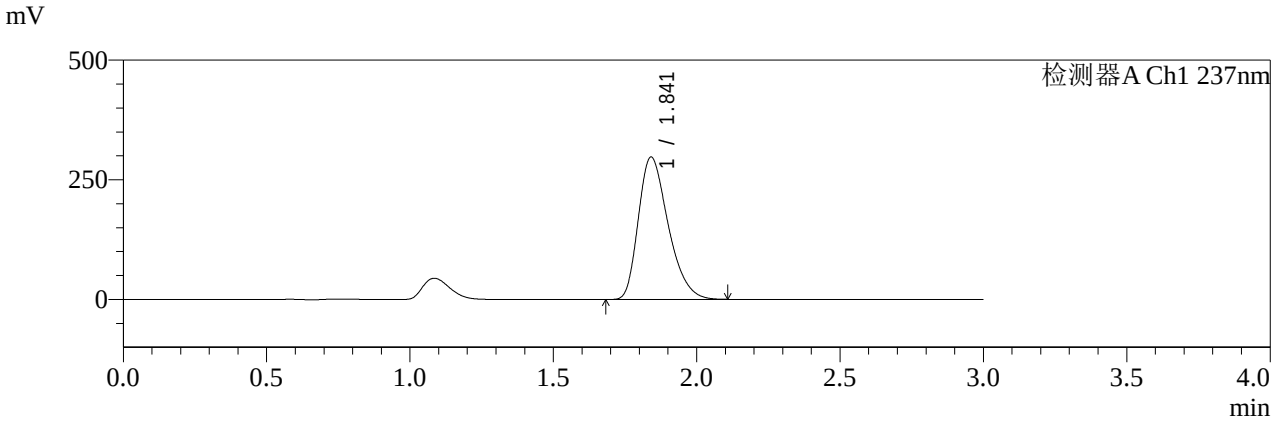
SHIMADZU LabSolutions

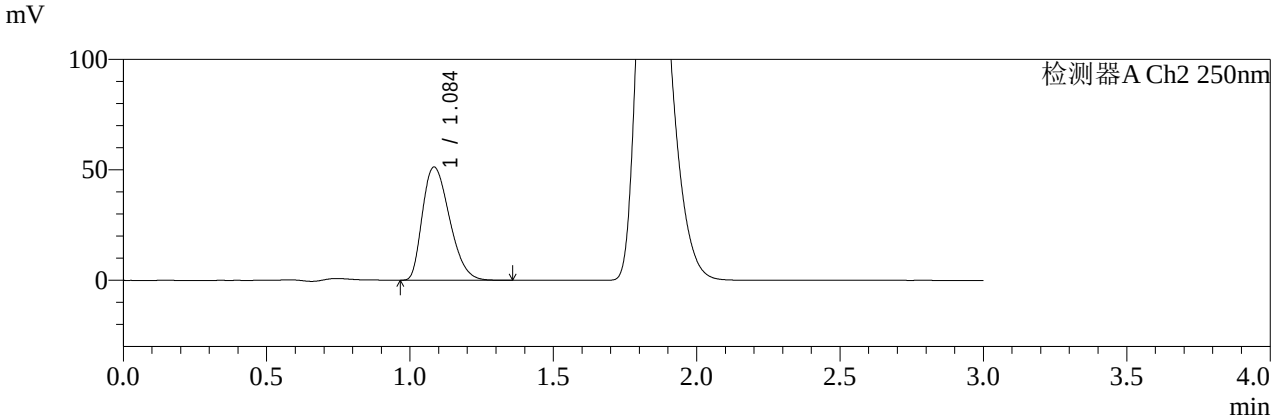
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-51-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p1-jx.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-8
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 17:31:21　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:23:36　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.841	2153101	100.000	297161	1503	1.330	--
总计		2153101	100.000	297161			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.084	337472	100.000	51062	628	1.321	--
总计		337472	100.000	51062			

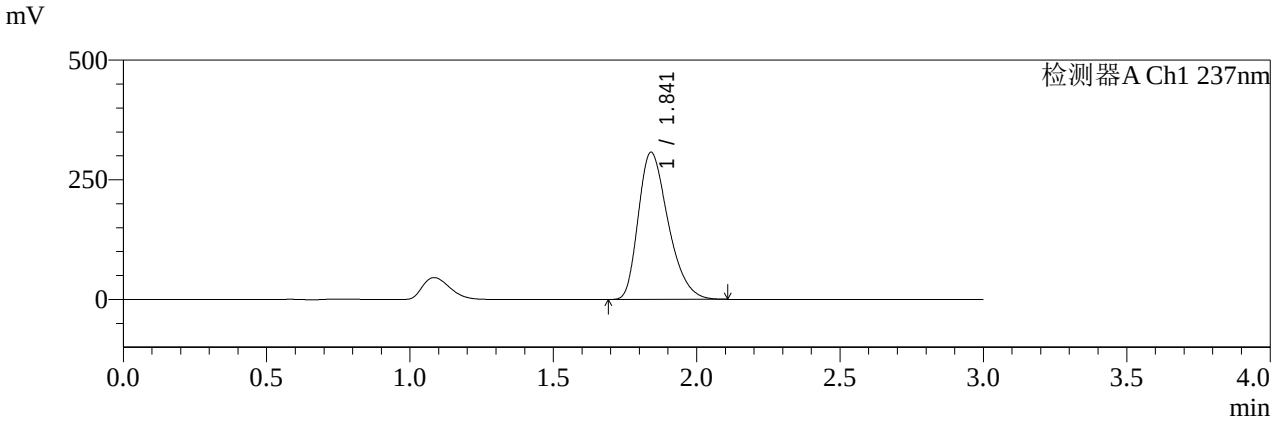
SHIMADZU LabSolutions

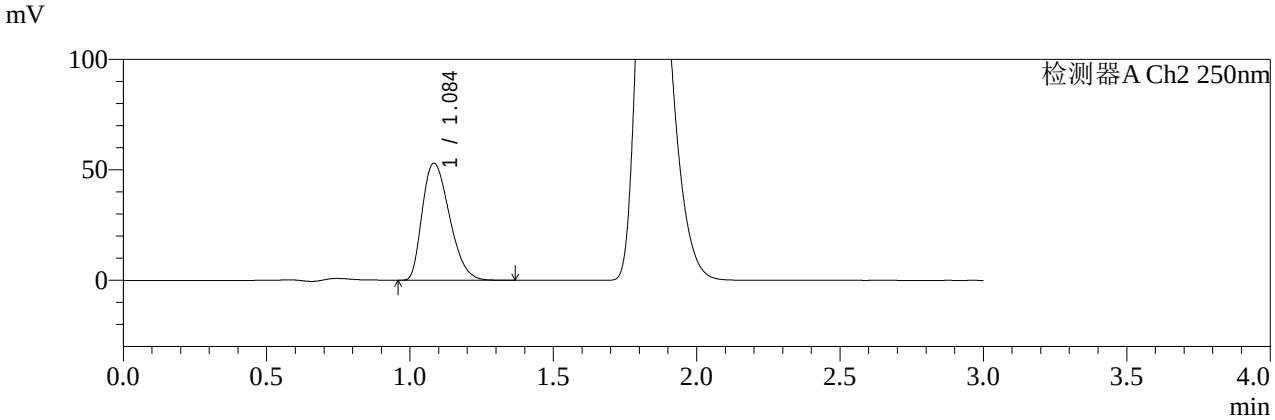
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-52-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p2-jx.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-17
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 17:34:44　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:23:39　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.841	2227745	100.000	307237	1500	1.331	--
总计		2227745	100.000	307237			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.084	350886	100.000	52816	621	1.321	--
总计		350886	100.000	52816			

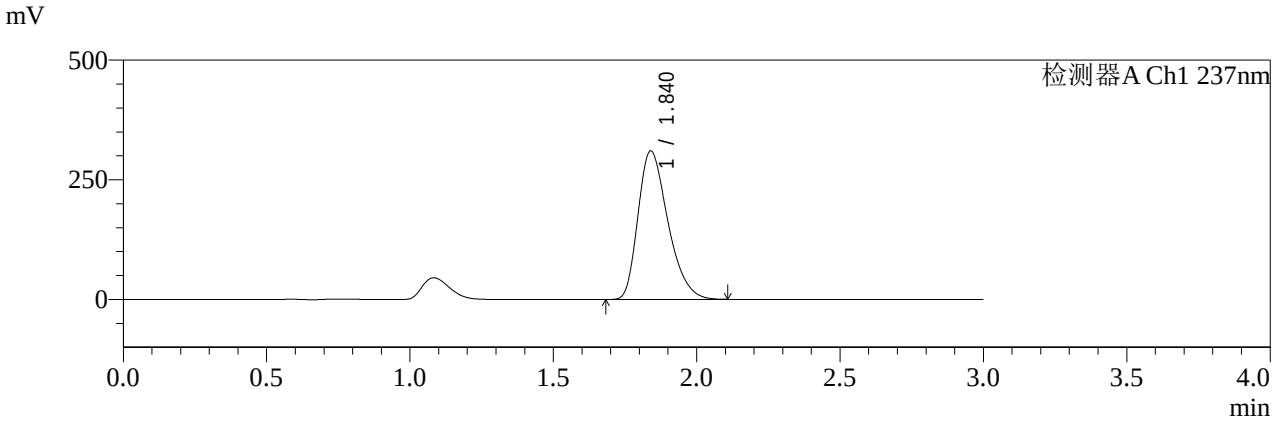
SHIMADZU LabSolutions

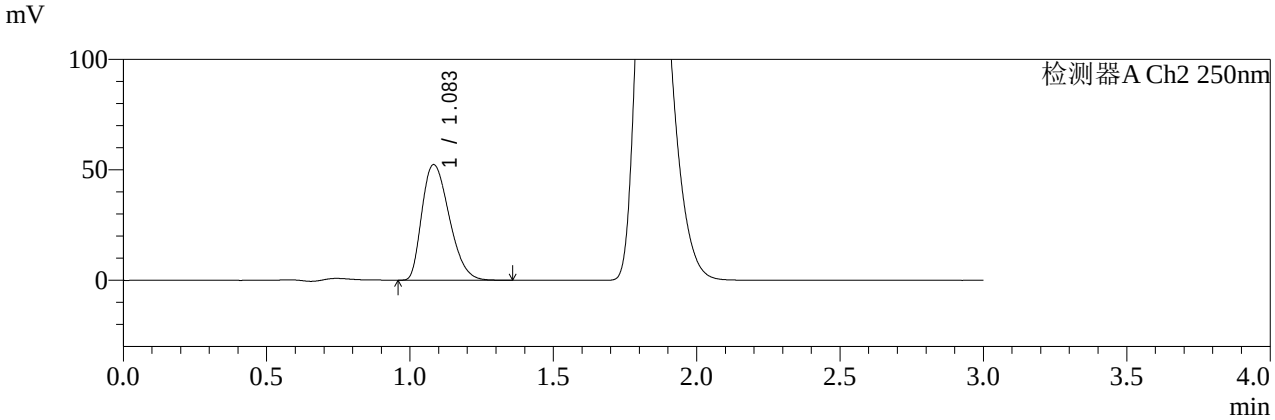
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-53-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p3-jx.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-26
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 17:38:07　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:23:42　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	2248007	100.000	310229	1498	1.330	--
总计		2248007	100.000	310229			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.083	347371	100.000	52259	618	1.320	--
总计		347371	100.000	52259			

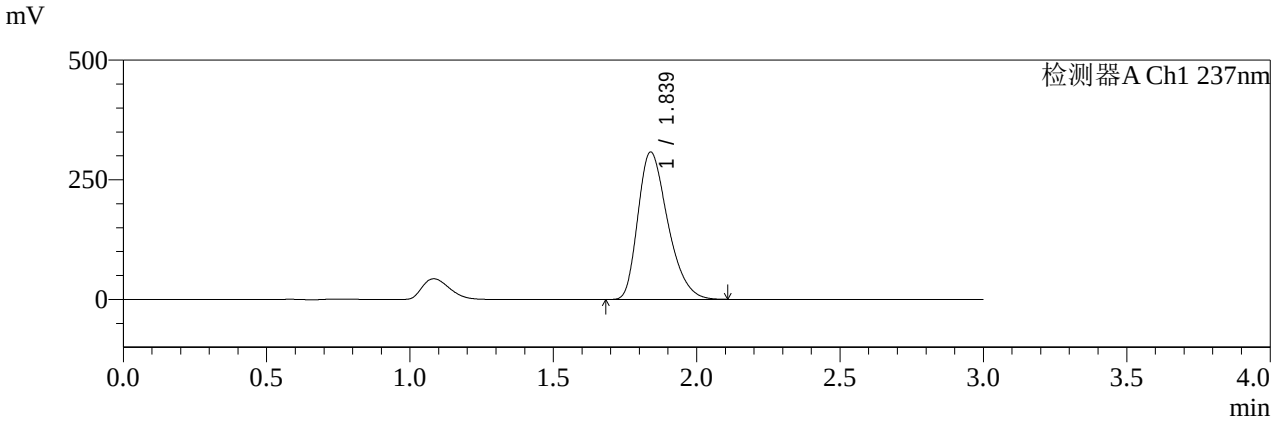
SHIMADZU LabSolutions

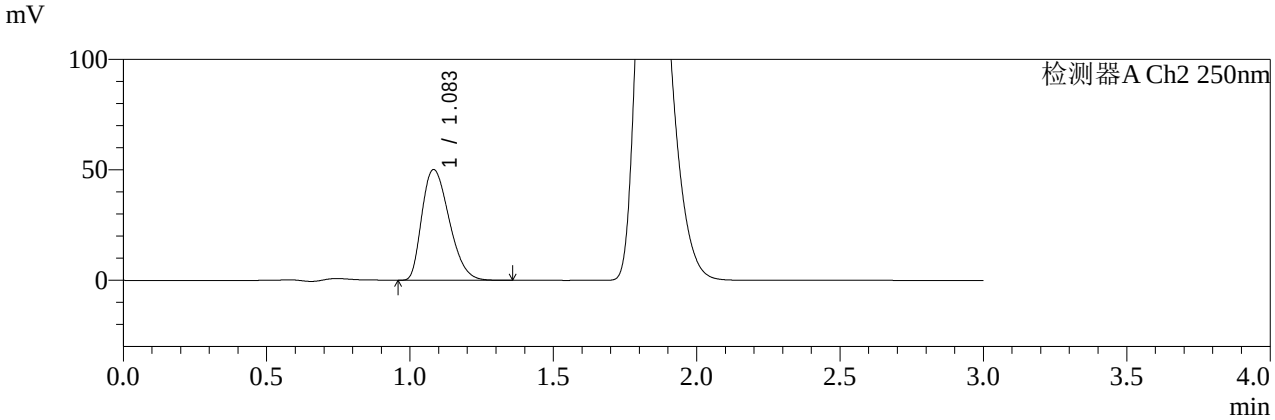
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-54-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p4-jx.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-35
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 17:41:29　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:23:44　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.839	2231486	100.000	308011	1497	1.330	--
总计		2231486	100.000	308011			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.083	332016	100.000	50041	620	1.320	--
总计		332016	100.000	50041			

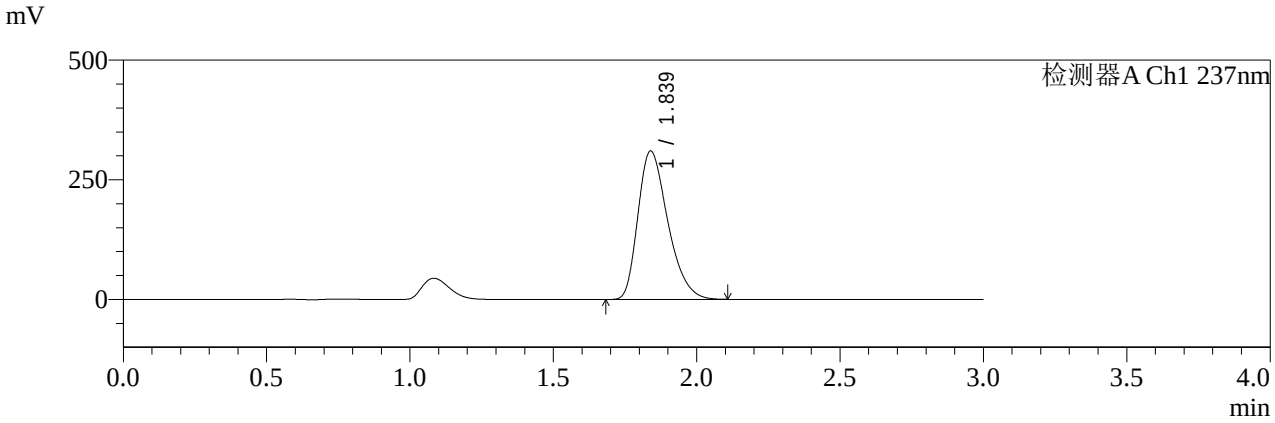
SHIMADZU LabSolutions

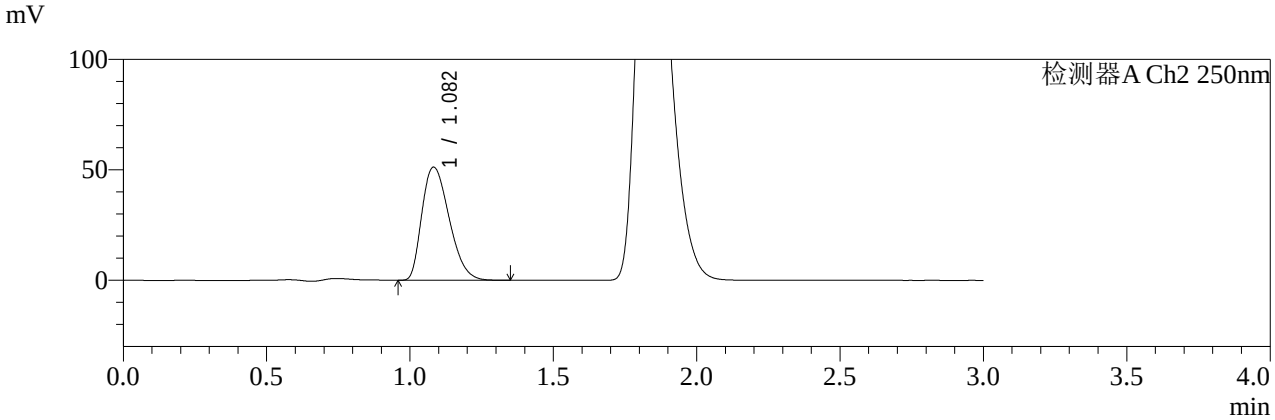
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-55-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p5-jx.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-44
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 17:44:52　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:23:47　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.839	2247308	100.000	310267	1498	1.331	--
总计		2247308	100.000	310267			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.082	339687	100.000	51162	618	1.321	--
总计		339687	100.000	51162			

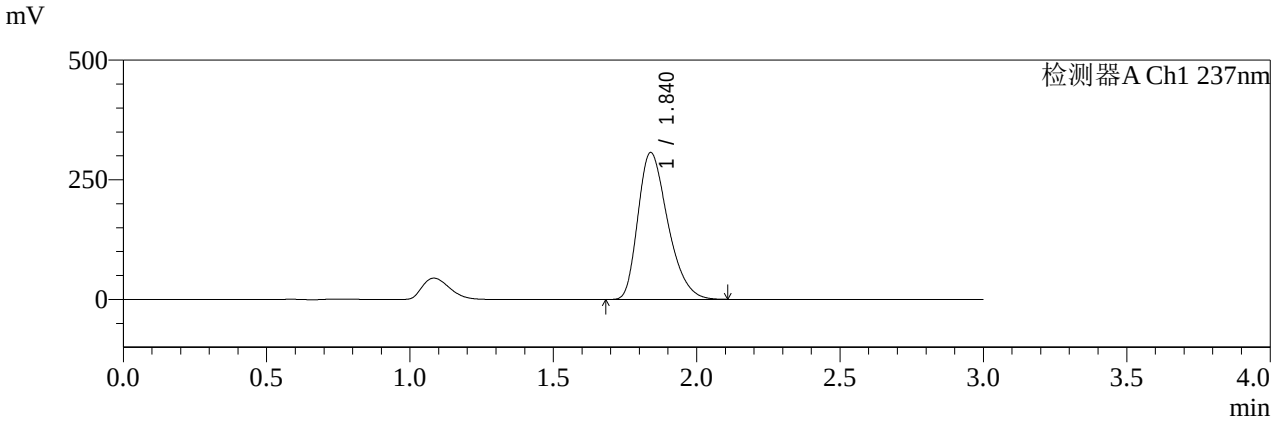
SHIMADZU LabSolutions

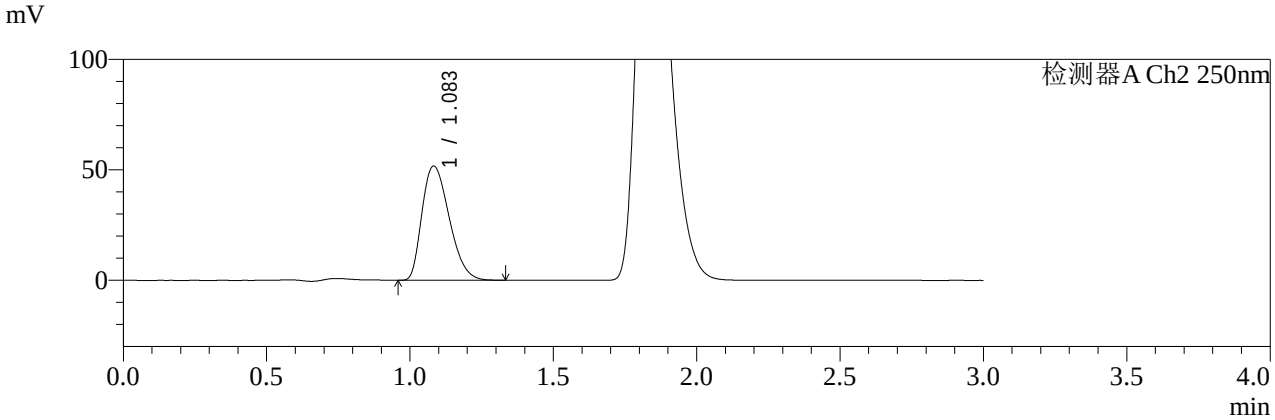
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-56-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-p6-jx.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-53
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 17:48:15　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:23:50　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	2224884	100.000	307060	1497	1.330	--
总计		2224884	100.000	307060			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.083	342210	100.000	51605	620	1.320	--
总计		342210	100.000	51605			

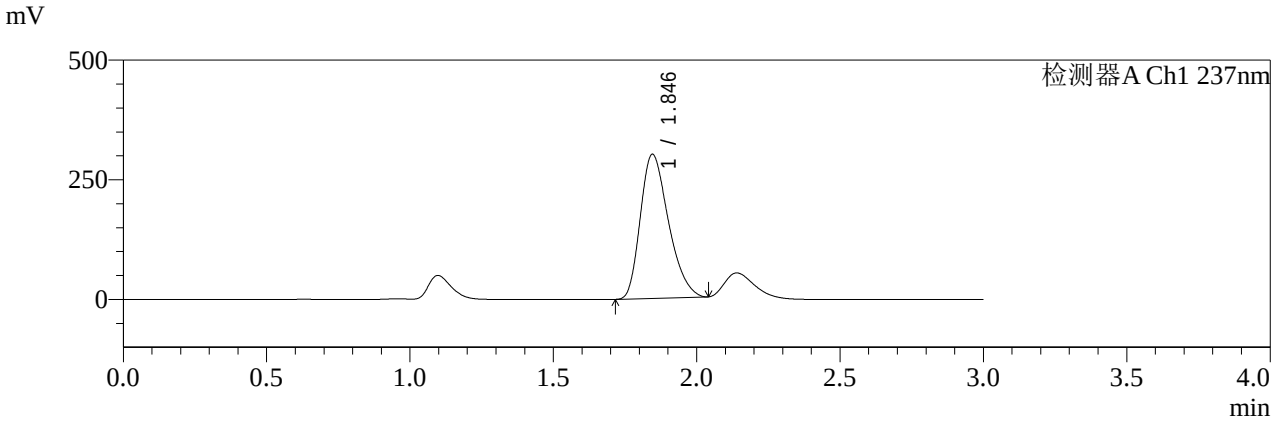
SHIMADZU LabSolutions

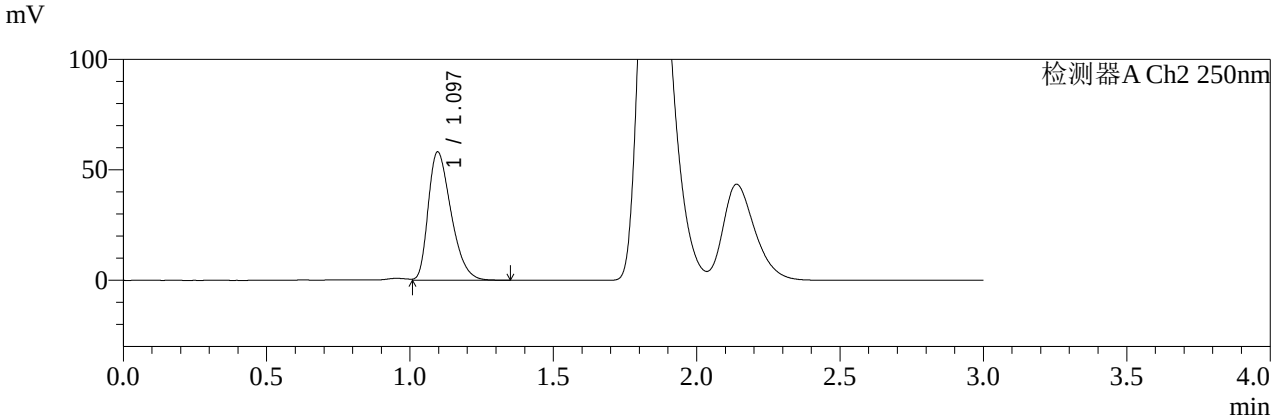
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-57-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-27
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 17:51:38　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:23:53　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.846	2058017	100.000	301368	1672	1.301	--
总计		2058017	100.000	301368			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.097	321108	100.000	58062	908	1.366	--
总计		321108	100.000	58062			

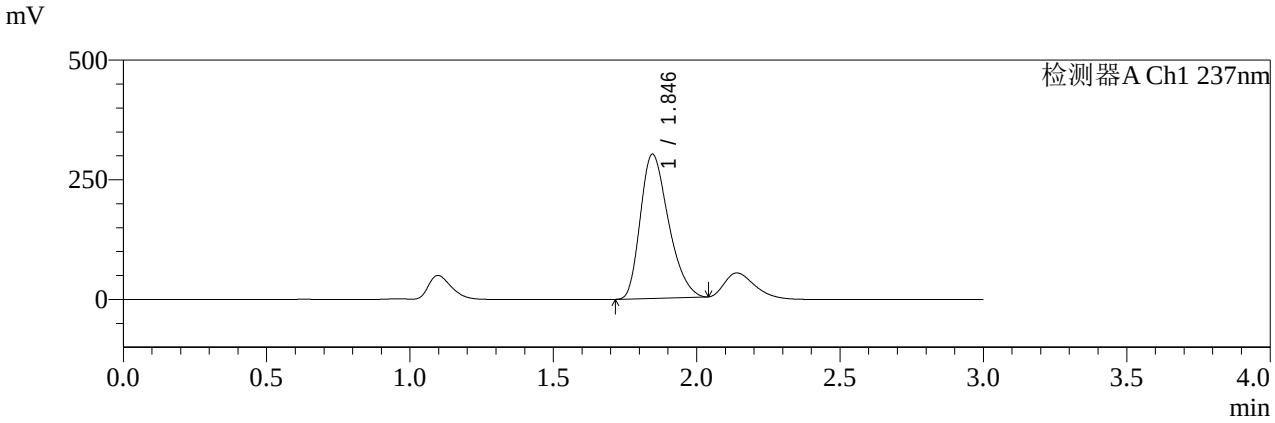
SHIMADZU LabSolutions

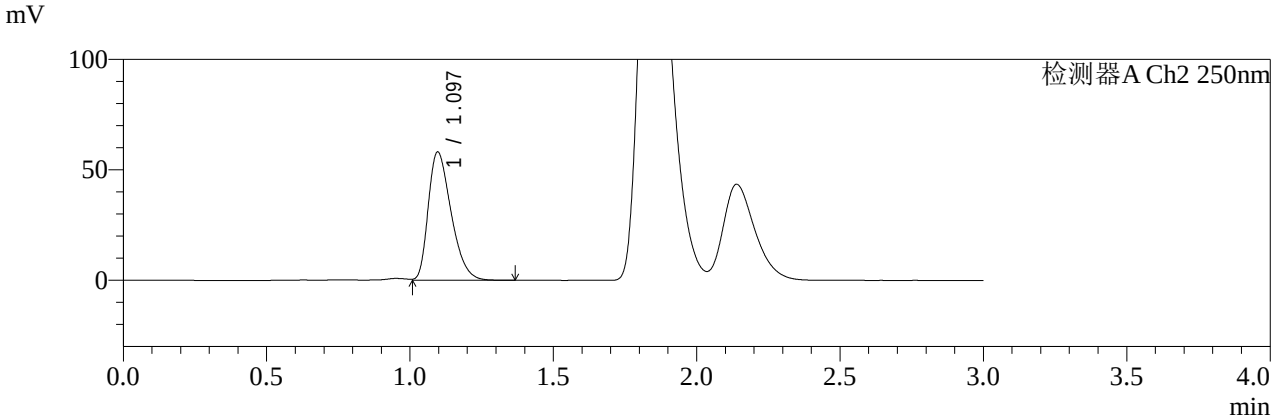
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-58-2 - zzp-25081402p-pH1.2jz-150mg20mg-rcqx-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 1-27
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 17:55:02　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:23:55　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.846	2059307	100.000	301419	1670	1.301	--
总计		2059307	100.000	301419			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.097	321466	100.000	58068	906	1.366	--
总计		321466	100.000	58068			

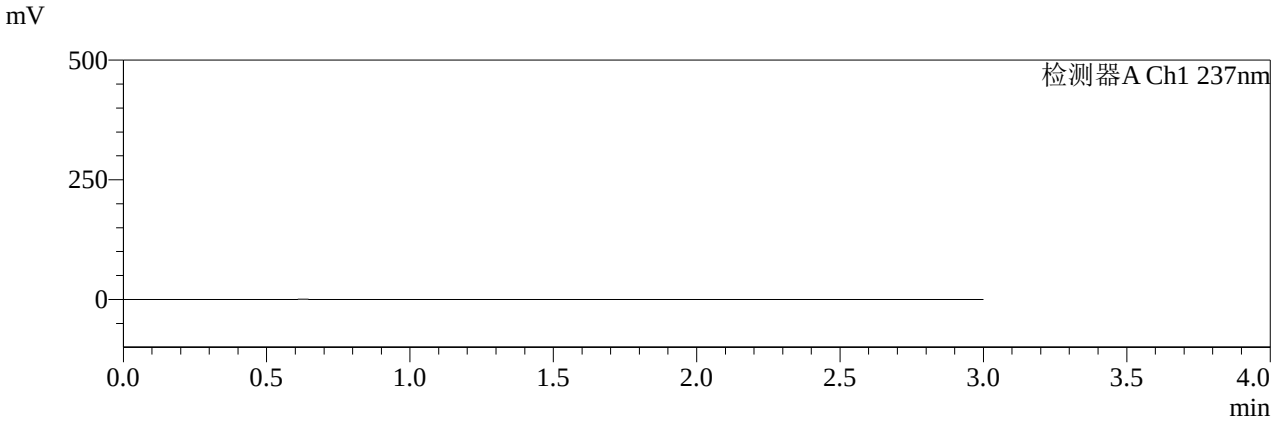
SHIMADZU LabSolutions

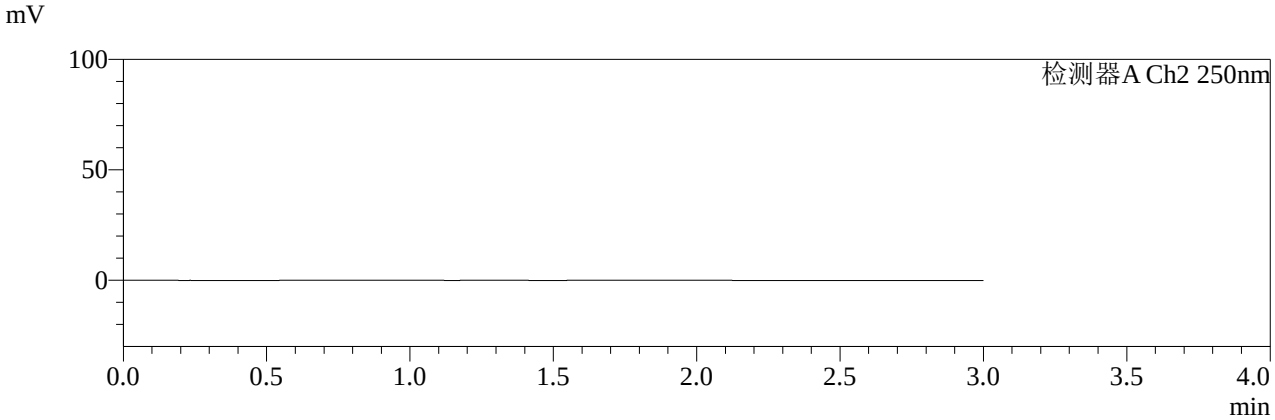
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-59-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-rj.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-9
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 17:58:27　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:23:58　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

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

检测器A Ch2 250nm

峰号	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							

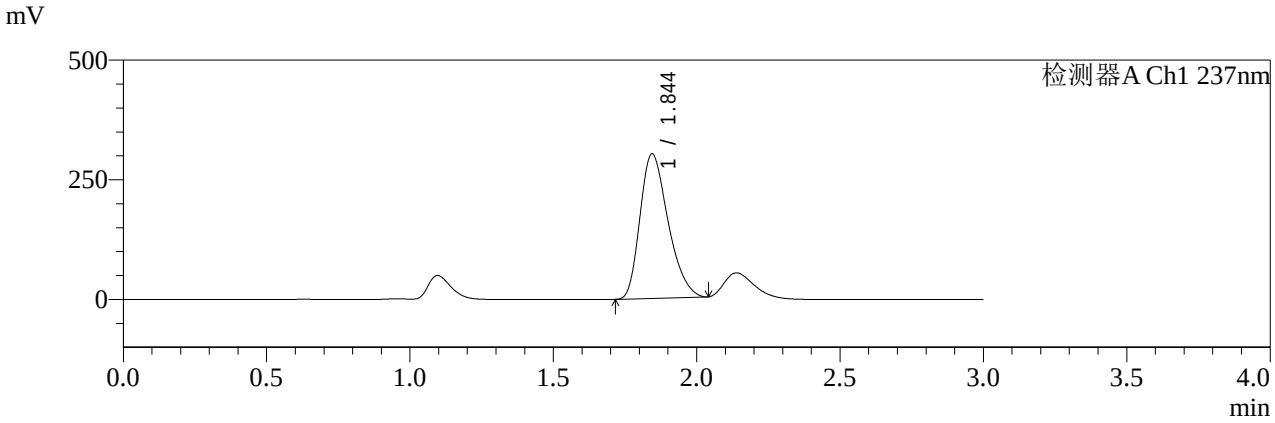
SHIMADZU LabSolutions

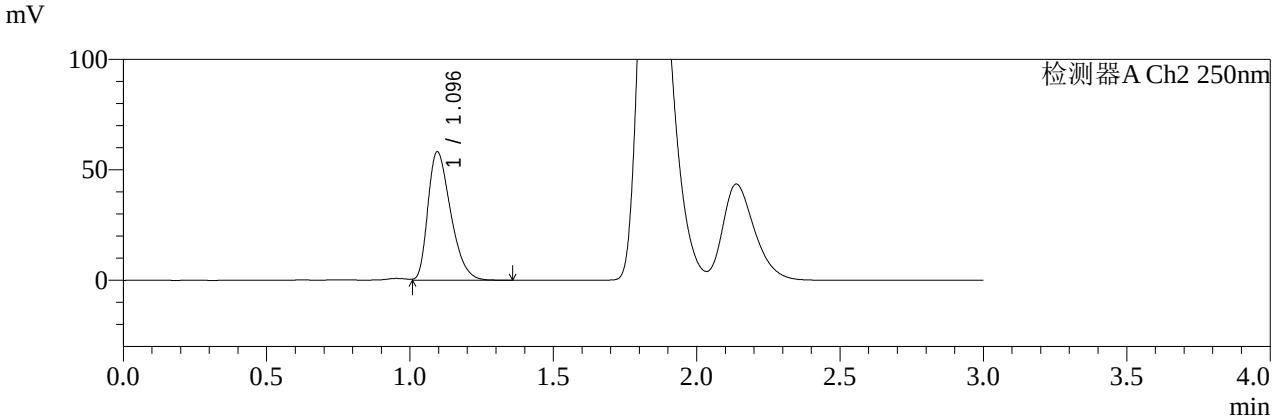
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-60-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-18
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 18:01:52　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:24:01　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.844	2059005	100.000	301602	1676	1.302	--
总计		2059005	100.000	301602			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	320924	100.000	58125	909	1.366	--
总计		320924	100.000	58125			

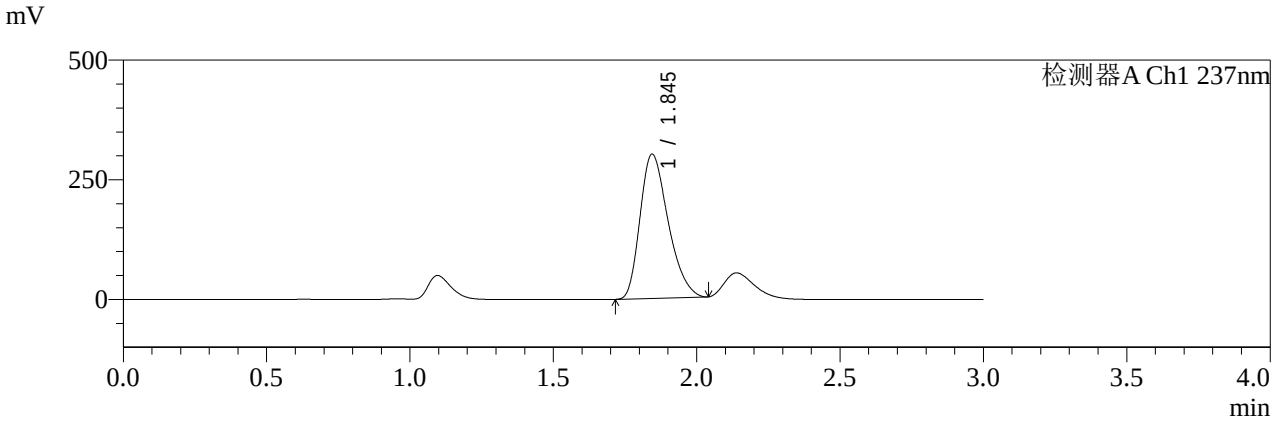
SHIMADZU LabSolutions

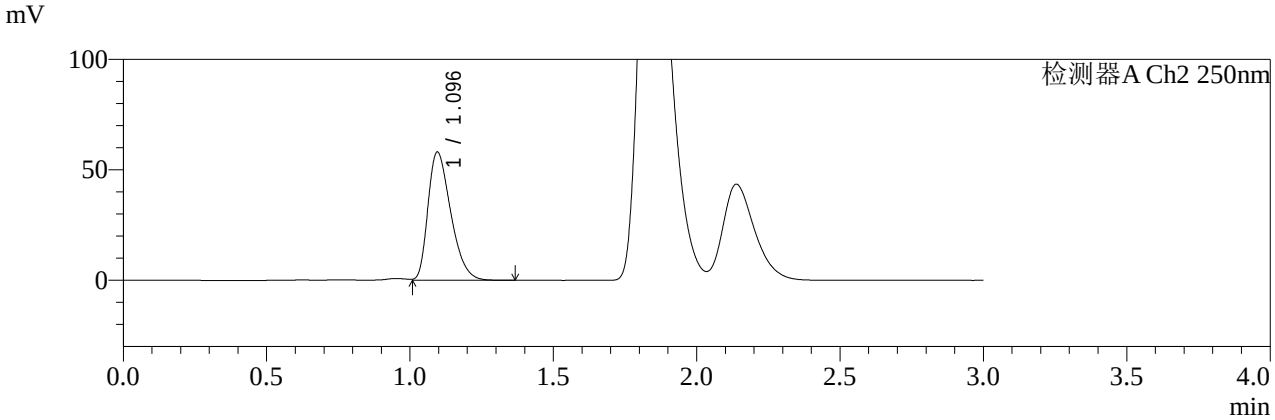
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-61-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-18
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 18:05:16　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:24:04　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.845	2057641	100.000	301325	1674	1.302	--
总计		2057641	100.000	301325			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	320701	100.000	58034	908	1.367	--
总计		320701	100.000	58034			

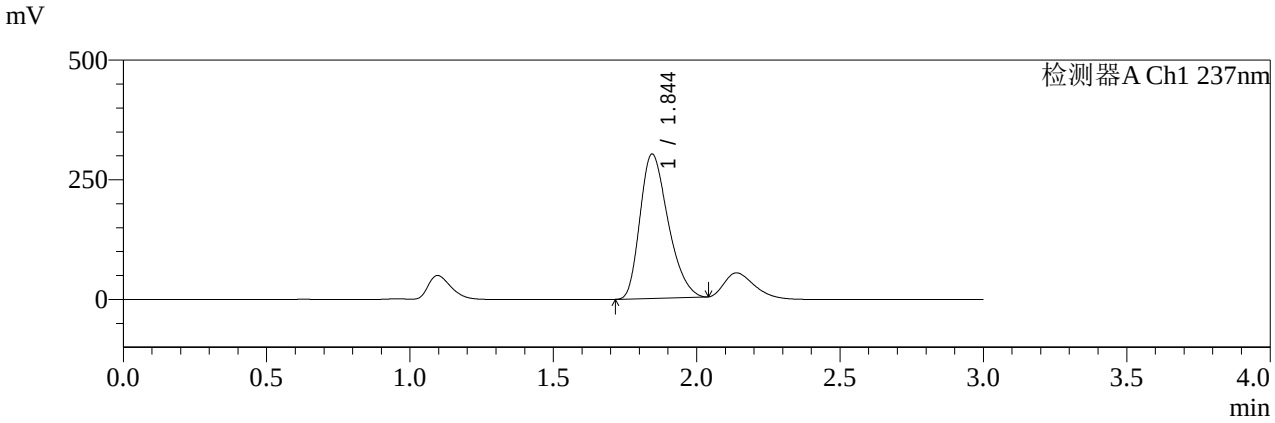
SHIMADZU LabSolutions

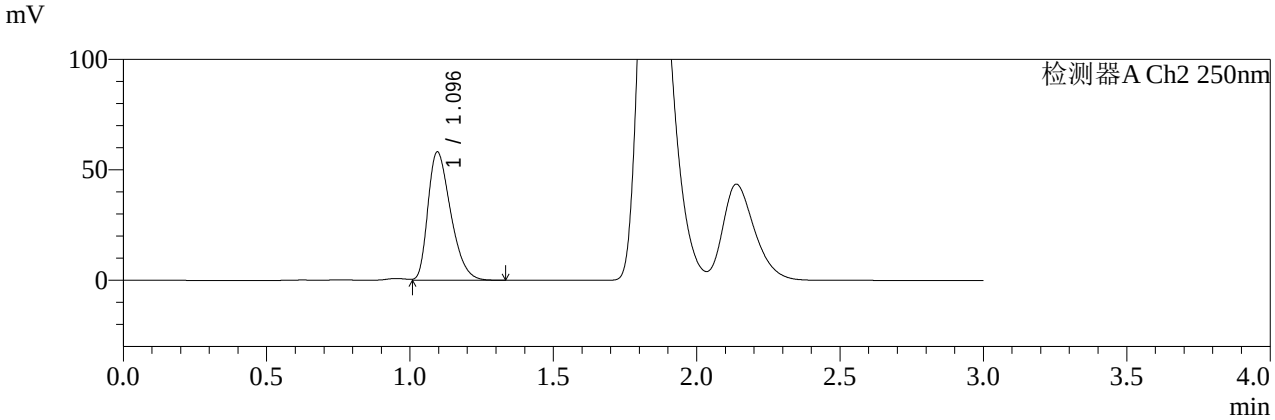
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-62-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-18
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 18:08:40　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:24:07　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.844	2057768	100.000	301483	1677	1.302	--
总计		2057768	100.000	301483			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	320400	100.000	58077	910	1.366	--
总计		320400	100.000	58077			

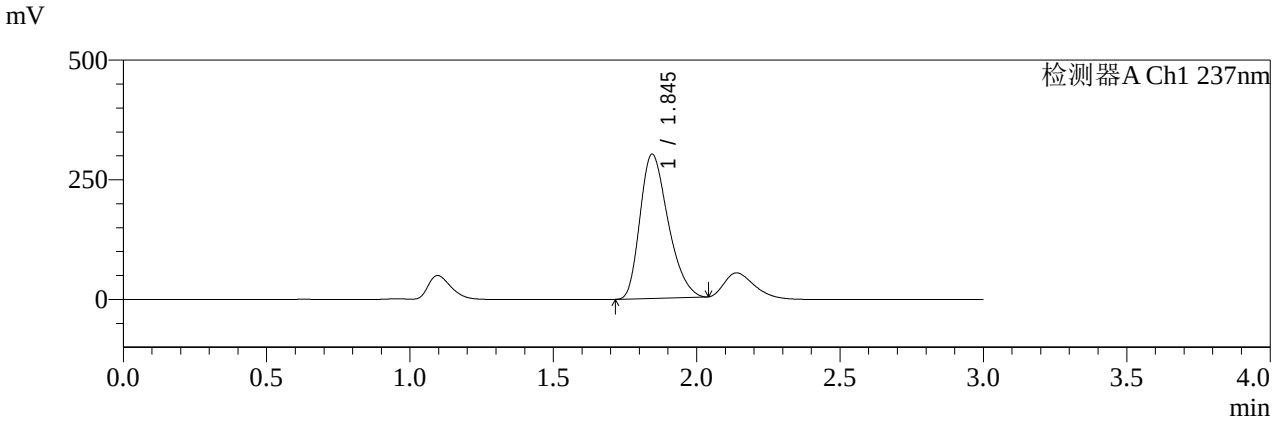
SHIMADZU LabSolutions

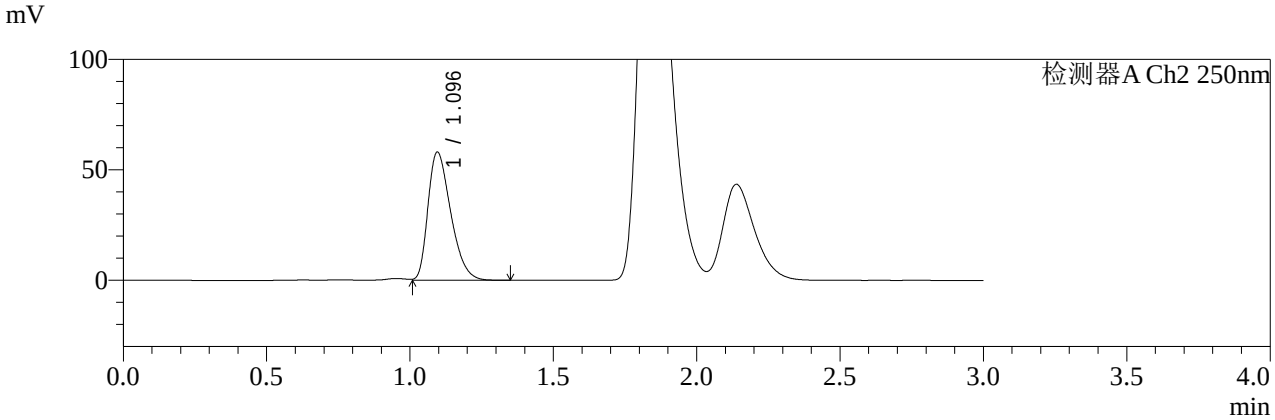
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-63-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-18
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 18:12:05　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:24:09　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.845	2056245	100.000	301151	1675	1.302	--
总计		2056245	100.000	301151			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	320336	100.000	58020	909	1.366	--
总计		320336	100.000	58020			

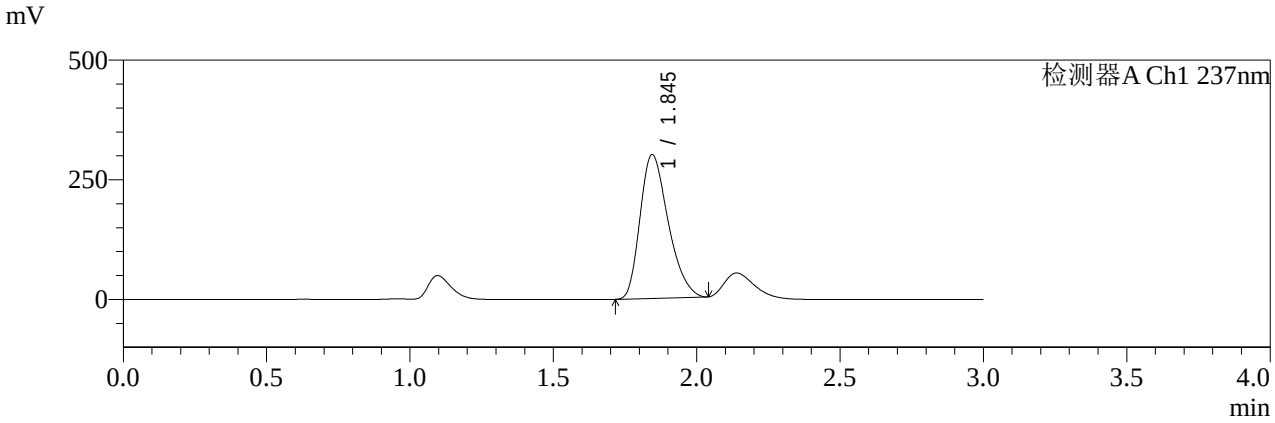
SHIMADZU LabSolutions

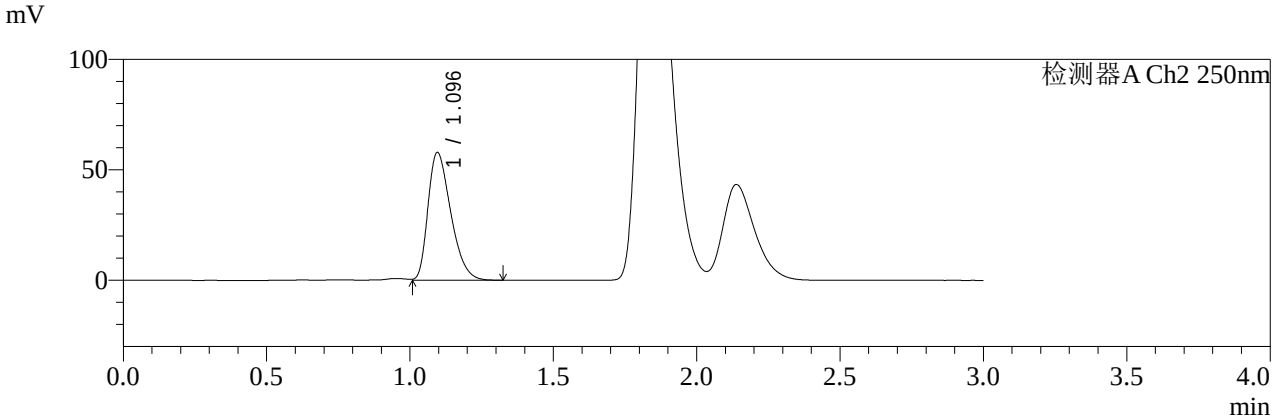
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-64-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-18
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 18:15:29　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:24:12　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.845	2052580	100.000	300267	1670	1.301	--
总计		2052580	100.000	300267			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	319531	100.000	57816	907	1.364	--
总计		319531	100.000	57816			

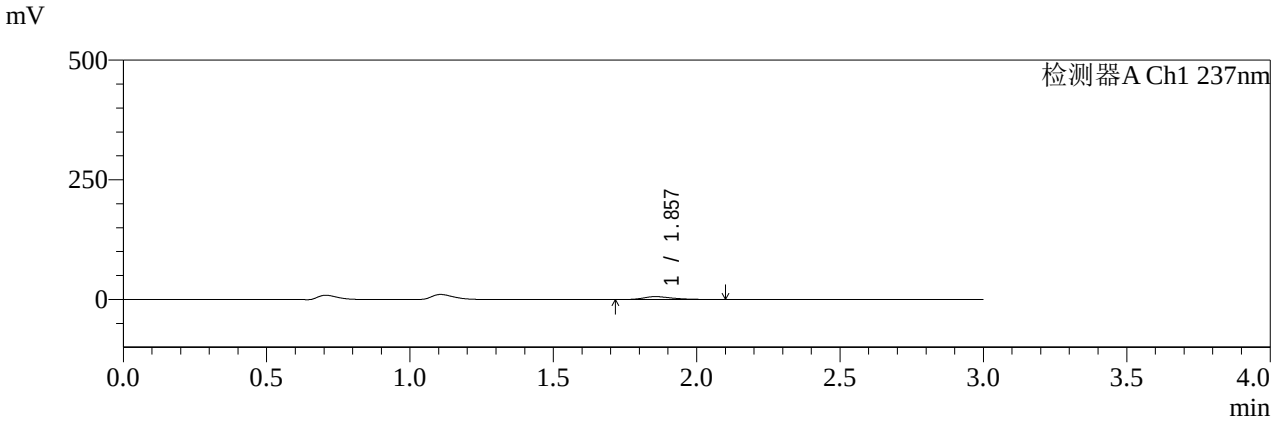
SHIMADZU LabSolutions

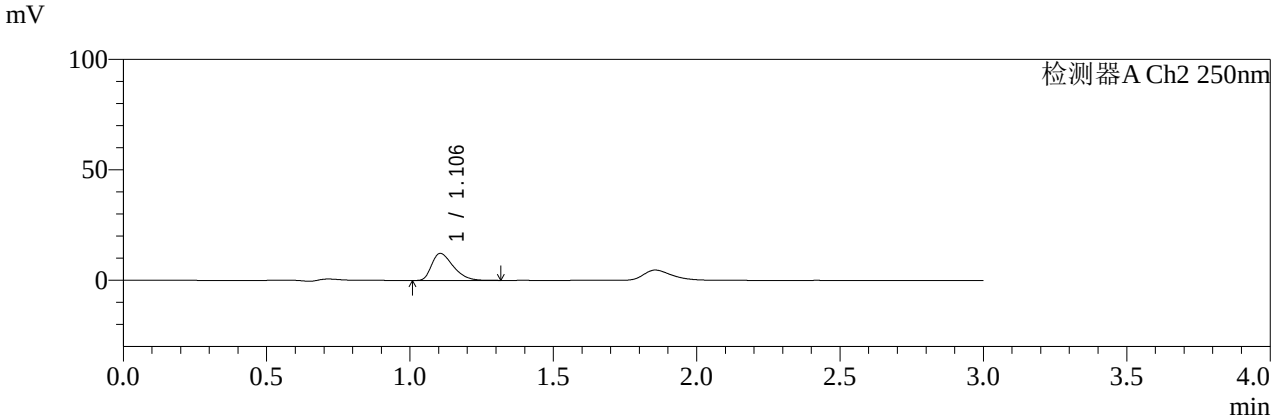
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-65-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p1-5min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-1
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 18:18:52　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:24:15　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	39841	100.000	5910	1777	1.368	--
总计		39841	100.000	5910			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	63894	100.000	12250	1036	1.413	--
总计		63894	100.000	12250			

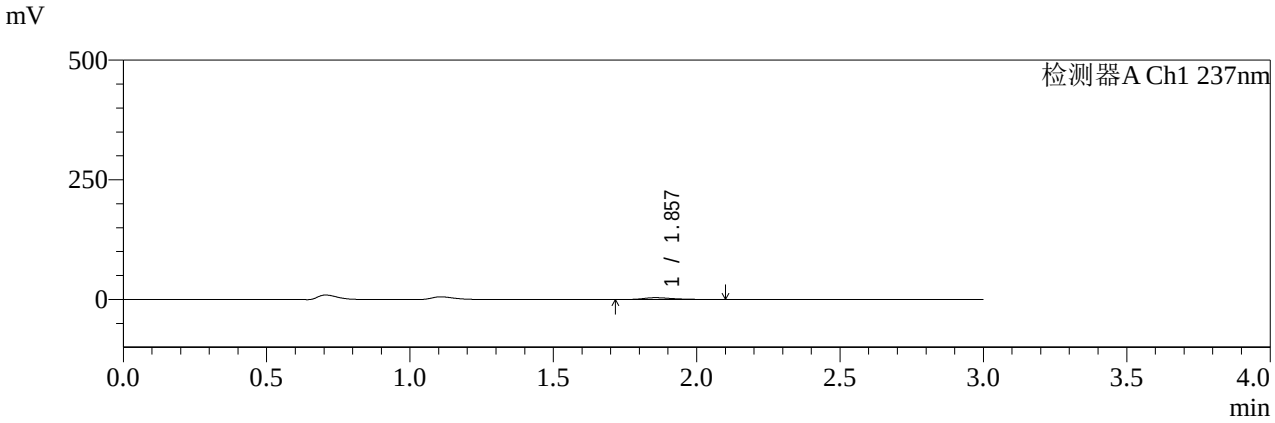
SHIMADZU LabSolutions

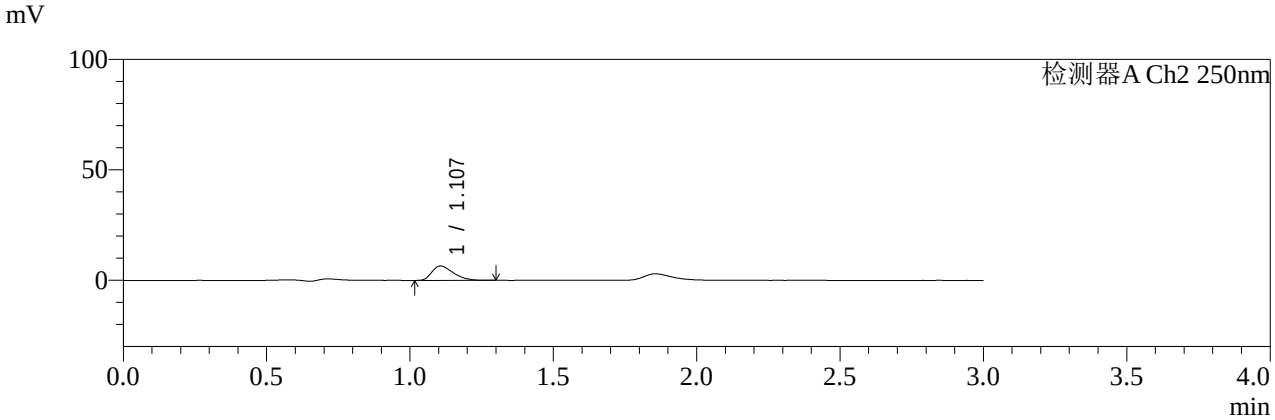
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-66-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p2-5min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-10
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 18:22:15　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:24:18　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	25397	100.000	3740	1774	1.383	--
总计		25397	100.000	3740			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	33818	100.000	6518	1043	1.405	--
总计		33818	100.000	6518			

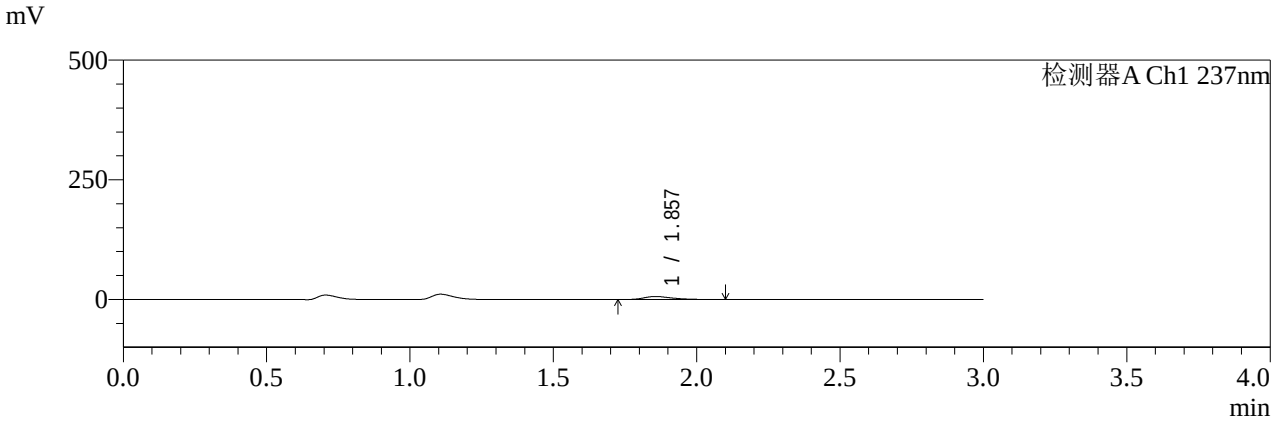
SHIMADZU LabSolutions

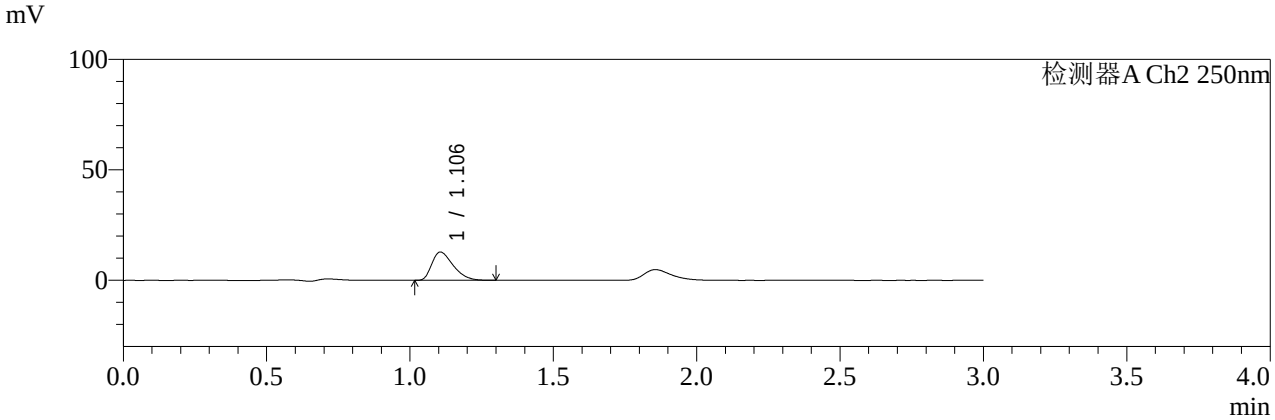
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-67-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p3-5min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-19
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 18:25:37　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:24:21　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	41564	100.000	6205	1803	1.374	--
总计		41564	100.000	6205			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	66646	100.000	12825	1041	1.417	--
总计		66646	100.000	12825			

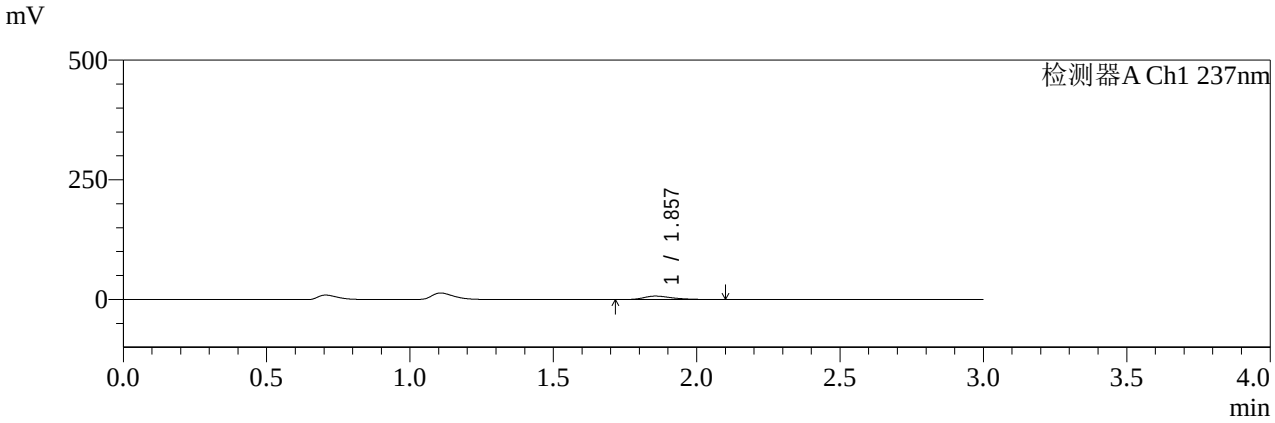
SHIMADZU LabSolutions

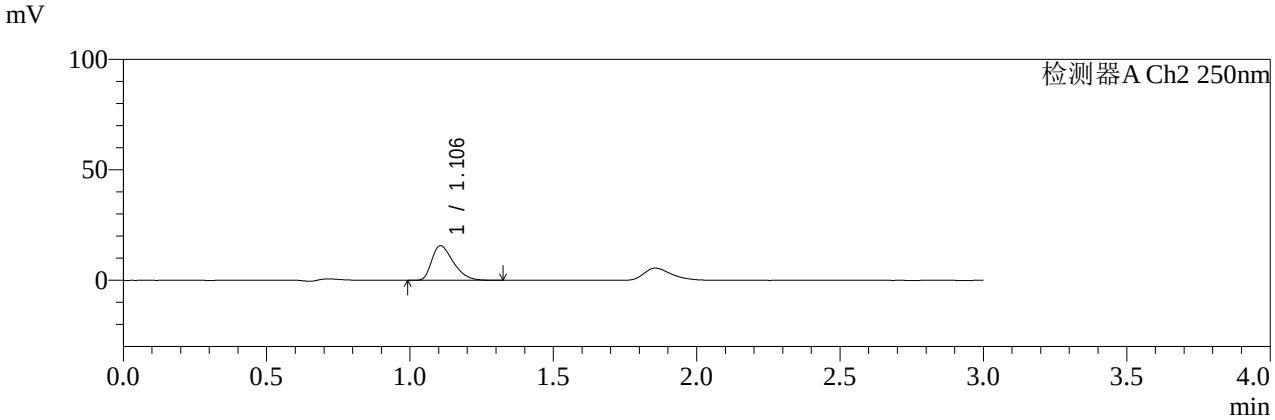
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-68-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p4-5min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-28
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 18:29:01　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:24:23　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	47281	100.000	7079	1804	1.372	--
总计		47281	100.000	7079			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	81834	100.000	15691	1039	1.415	--
总计		81834	100.000	15691			

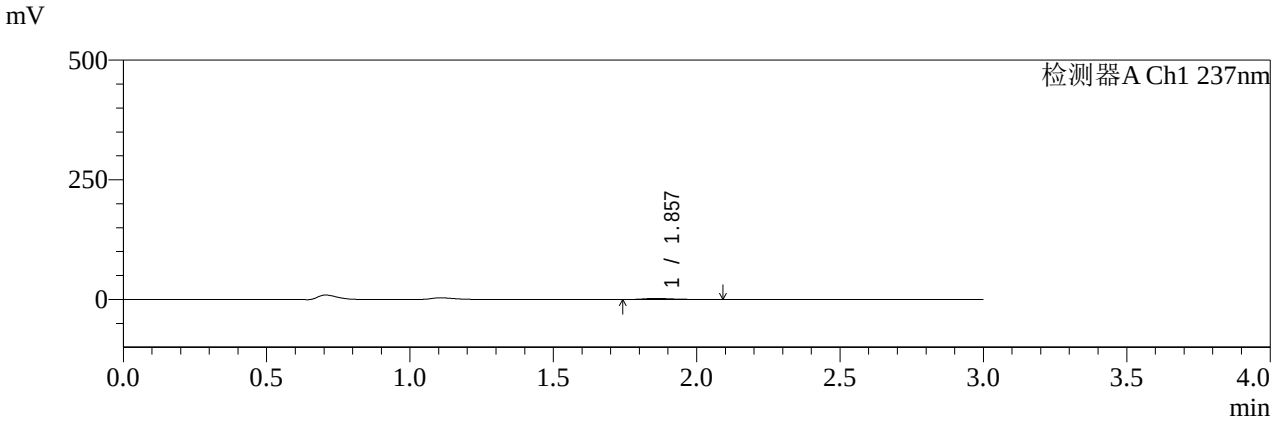
SHIMADZU LabSolutions

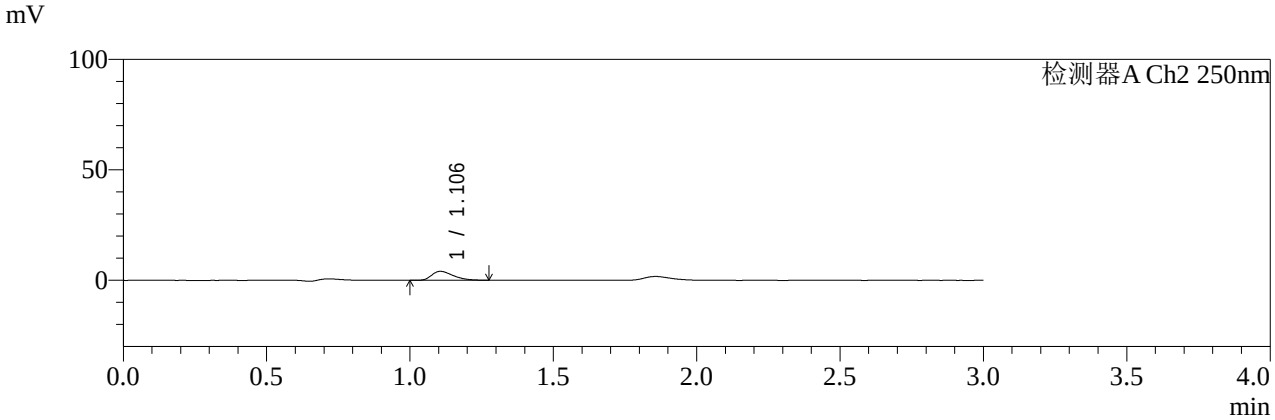
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-69-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p5-5min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-37
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 18:32:25　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:24:26　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	14962	100.000	2239	1802	1.369	--
总计		14962	100.000	2239			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	20913	100.000	4033	1045	1.410	--
总计		20913	100.000	4033			

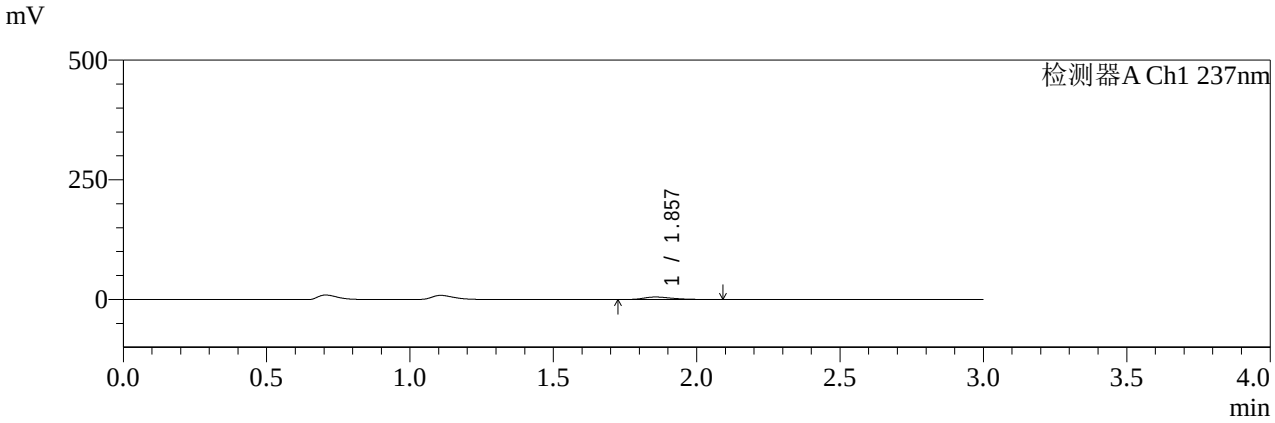
SHIMADZU LabSolutions

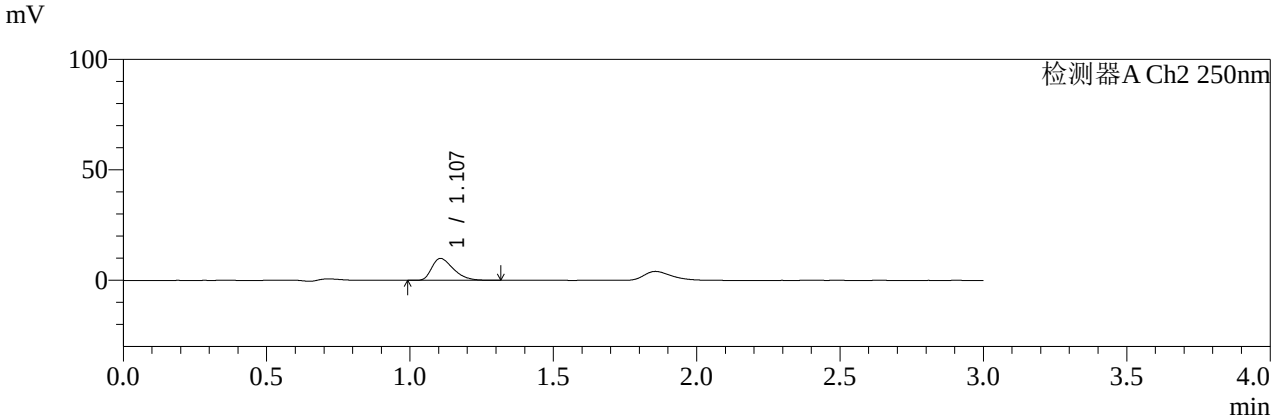
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-70-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p6-5min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-46
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 18:35:47　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:24:29　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	34550	100.000	5174	1810	1.364	--
总计		34550	100.000	5174			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	51769	100.000	9932	1042	1.418	--
总计		51769	100.000	9932			

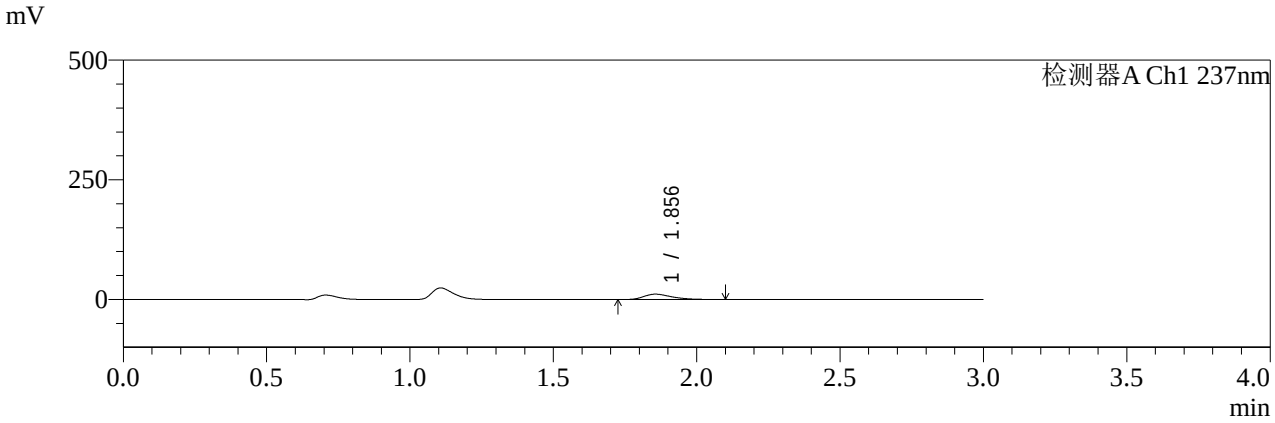
SHIMADZU LabSolutions

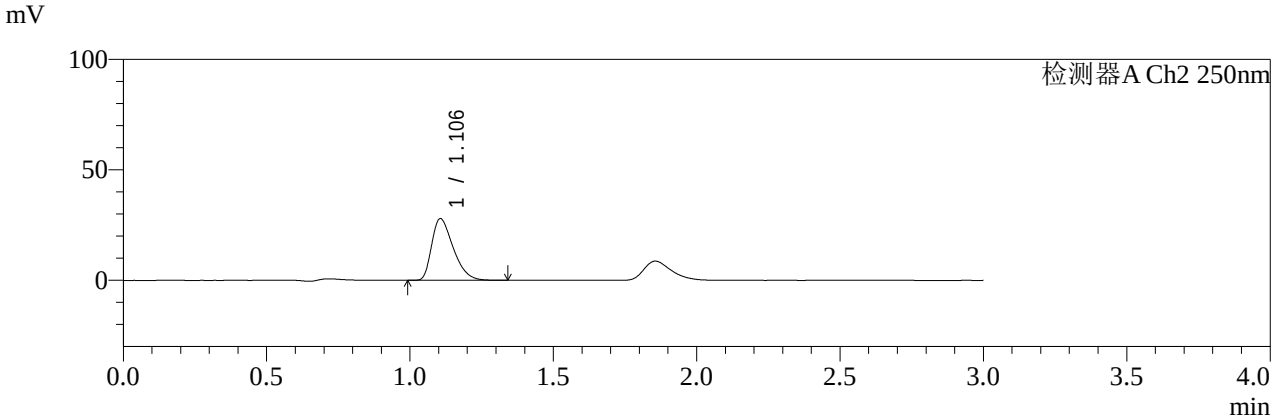
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-71-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p1-10min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-2
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 18:39:11　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:24:32　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.856	74289	100.000	11131	1820	1.370	--
总计		74289	100.000	11131			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	145443	100.000	27923	1041	1.412	--
总计		145443	100.000	27923			

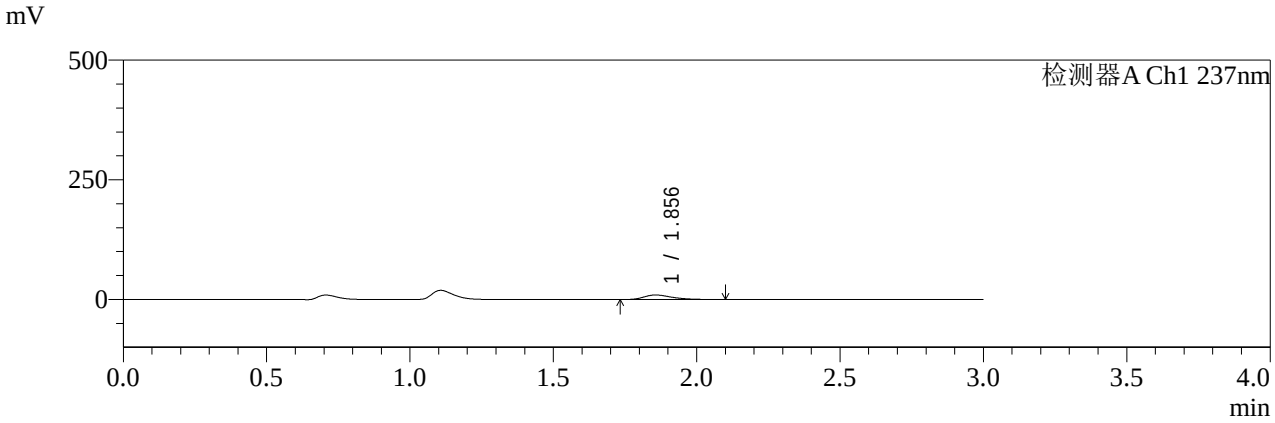
SHIMADZU LabSolutions

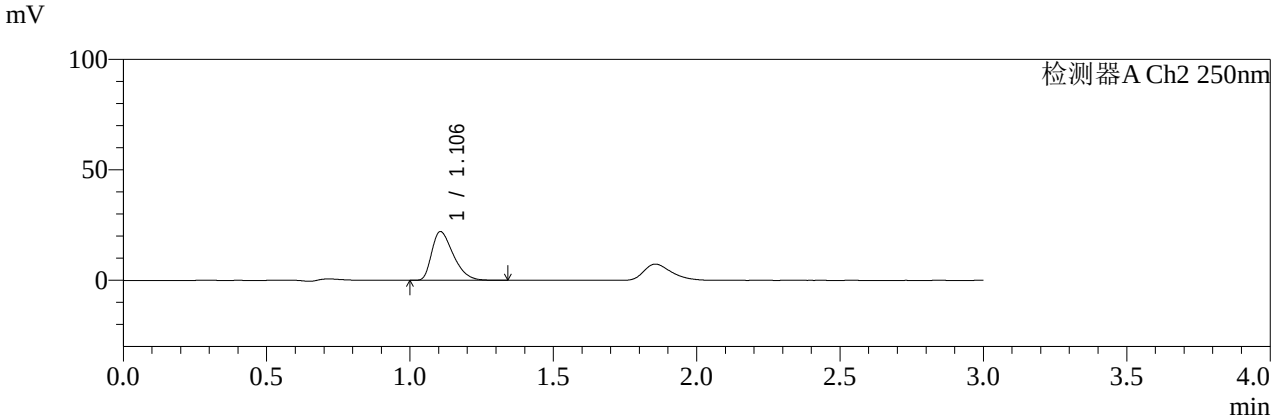
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-72-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p2-10min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-11
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 18:42:34　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:24:35　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.856	62786	100.000	9416	1812	1.369	--
总计		62786	100.000	9416			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	115133	100.000	22077	1039	1.414	--
总计		115133	100.000	22077			

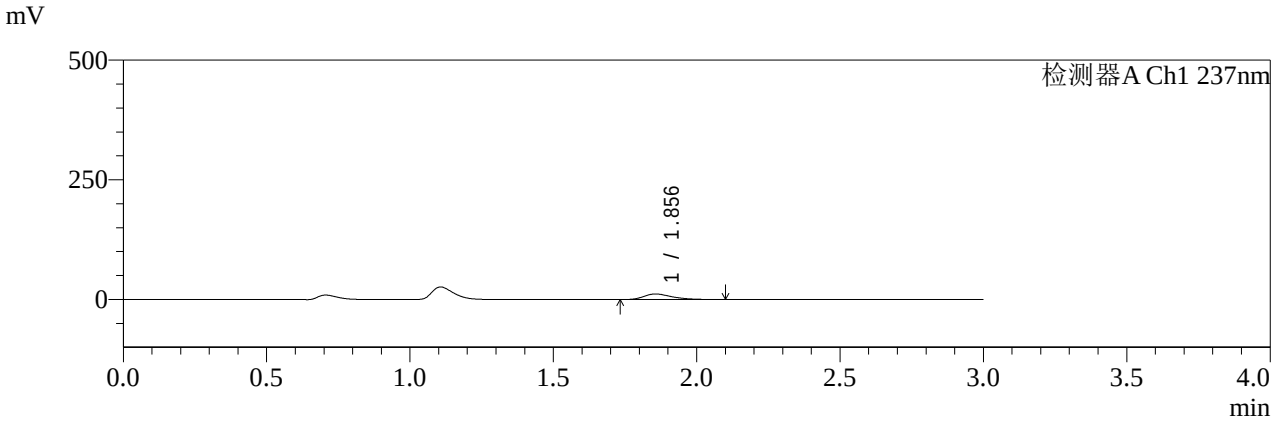
SHIMADZU LabSolutions

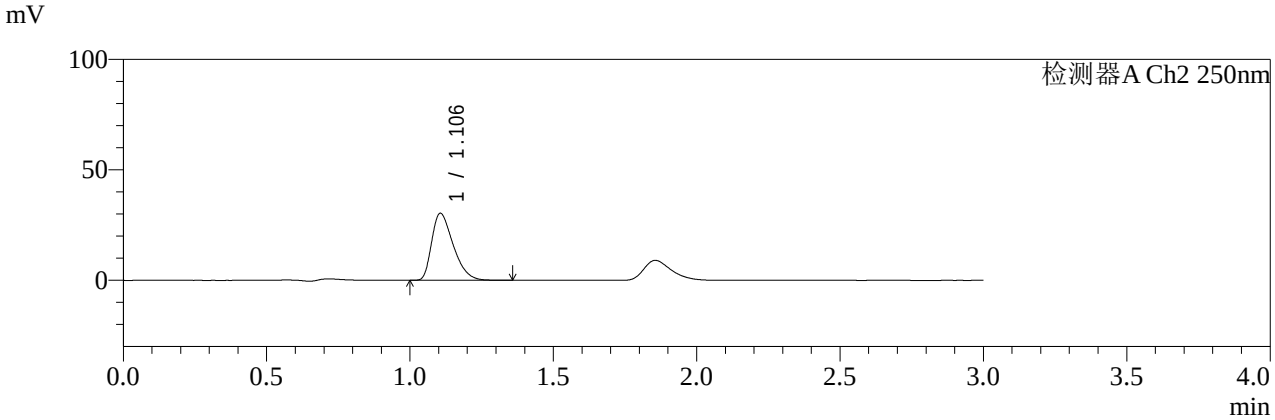
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-73-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p3-10min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-20
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 18:45:58　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:24:38　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.856	77236	100.000	11573	1816	1.366	--
总计		77236	100.000	11573			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	158121	100.000	30334	1041	1.417	--
总计		158121	100.000	30334			

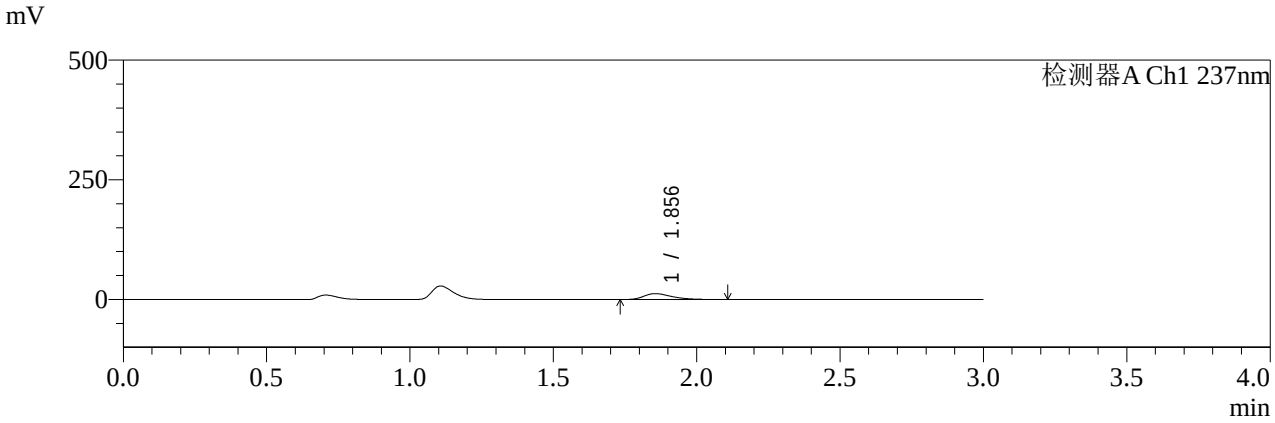
SHIMADZU LabSolutions

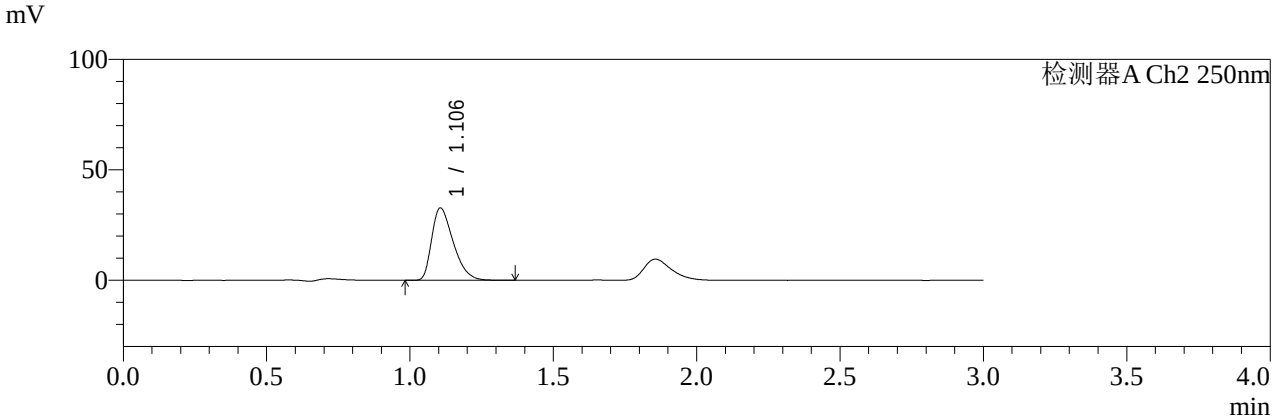
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-74-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p4-10min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-29
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 18:49:21　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:24:41　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.856	81679	100.000	12260	1818	1.368	--
总计		81679	100.000	12260			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	170735	100.000	32749	1041	1.417	--
总计		170735	100.000	32749			

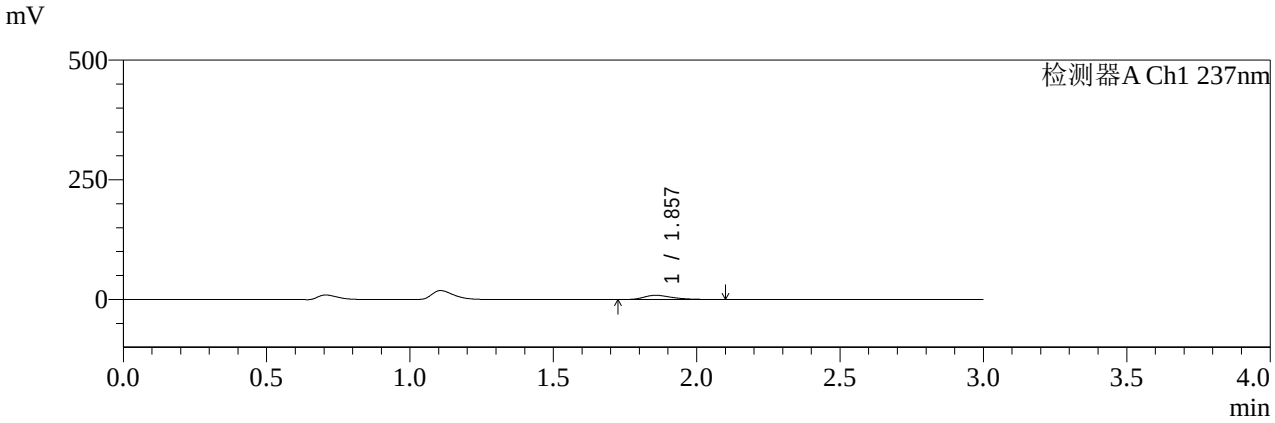
SHIMADZU LabSolutions

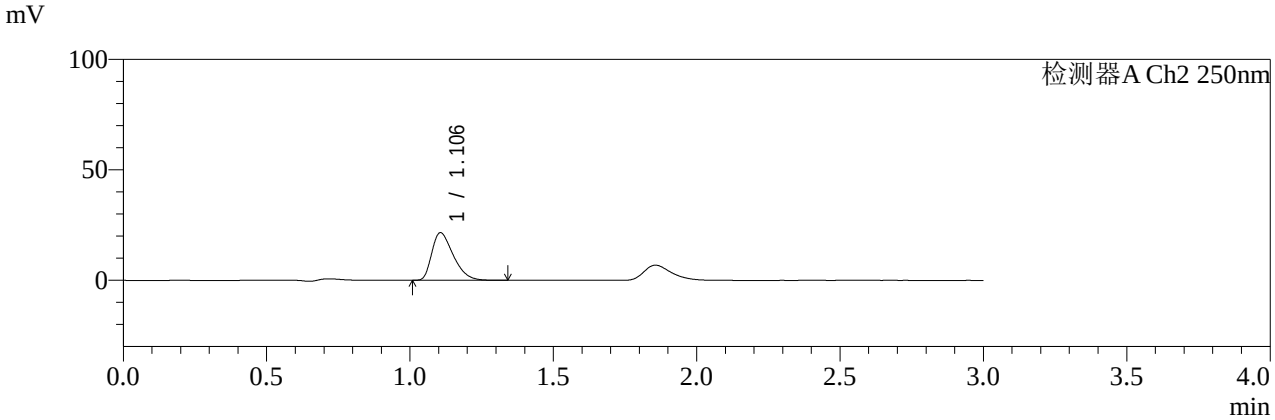
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-75-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p5-10min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-38
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 18:52:44　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:24:43　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	58578	100.000	8771	1807	1.367	--
总计		58578	100.000	8771			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	111915	100.000	21536	1043	1.415	--
总计		111915	100.000	21536			

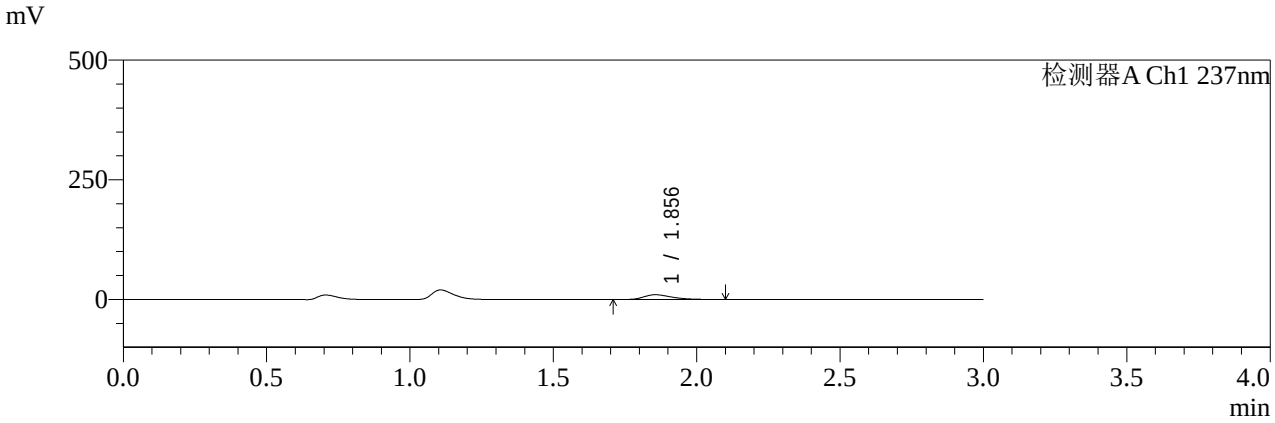
SHIMADZU LabSolutions

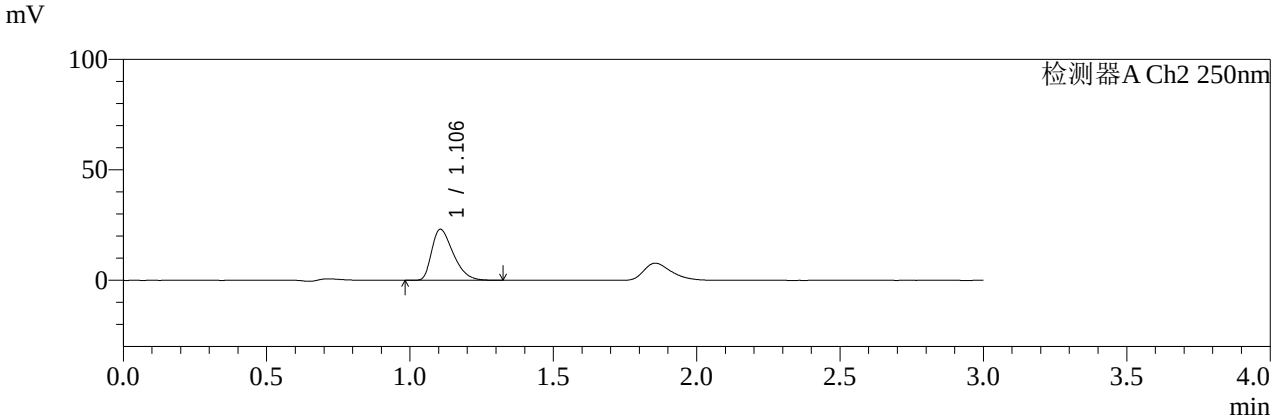
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-76-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p6-10min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-47
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 18:56:07　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:24:46　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.856	66361	100.000	9949	1810	1.367	--
总计		66361	100.000	9949			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	120275	100.000	23106	1042	1.414	--
总计		120275	100.000	23106			

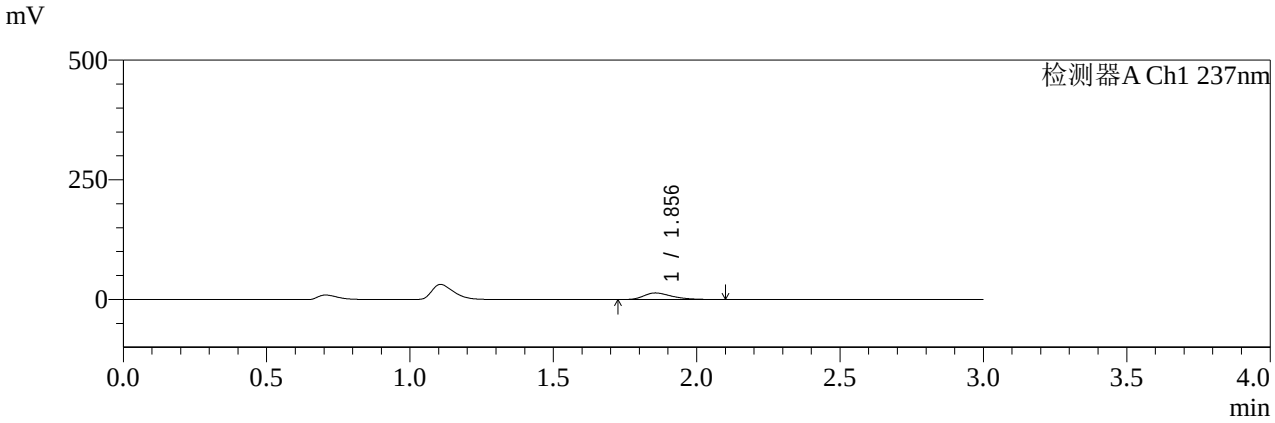
SHIMADZU LabSolutions

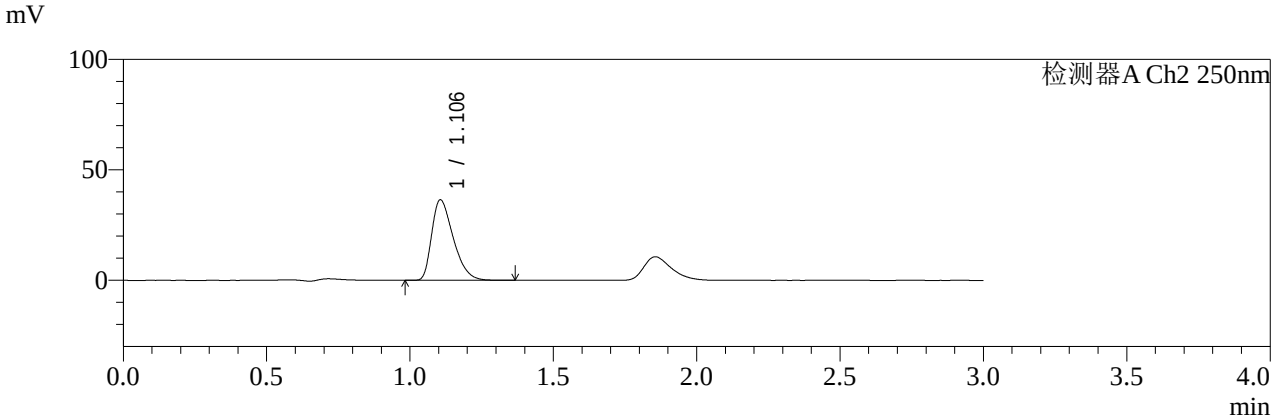
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-77-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p1-15min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-3
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 18:59:31　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:24:49　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.856	91247	100.000	13661	1807	1.369	--
总计		91247	100.000	13661			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	190167	100.000	36448	1038	1.416	--
总计		190167	100.000	36448			

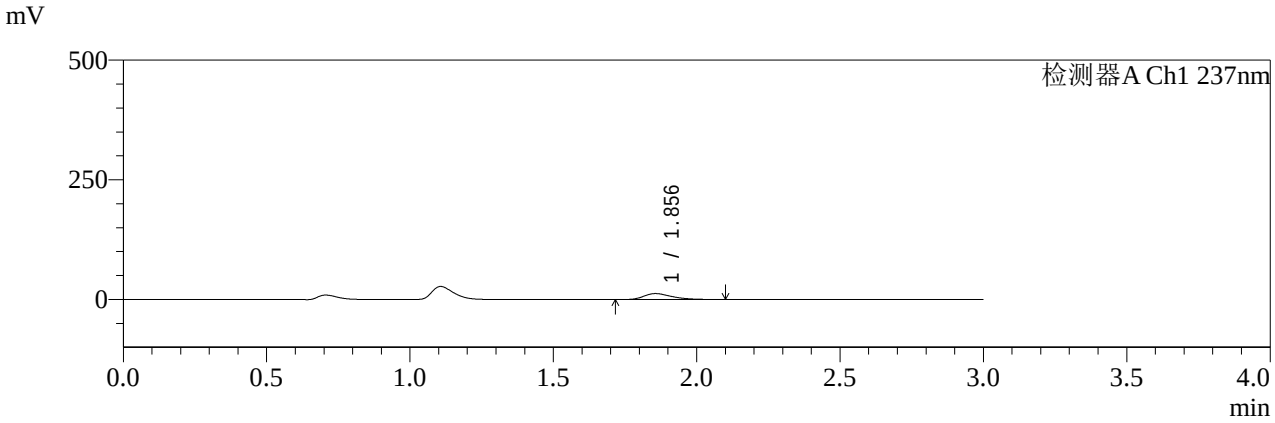
SHIMADZU LabSolutions

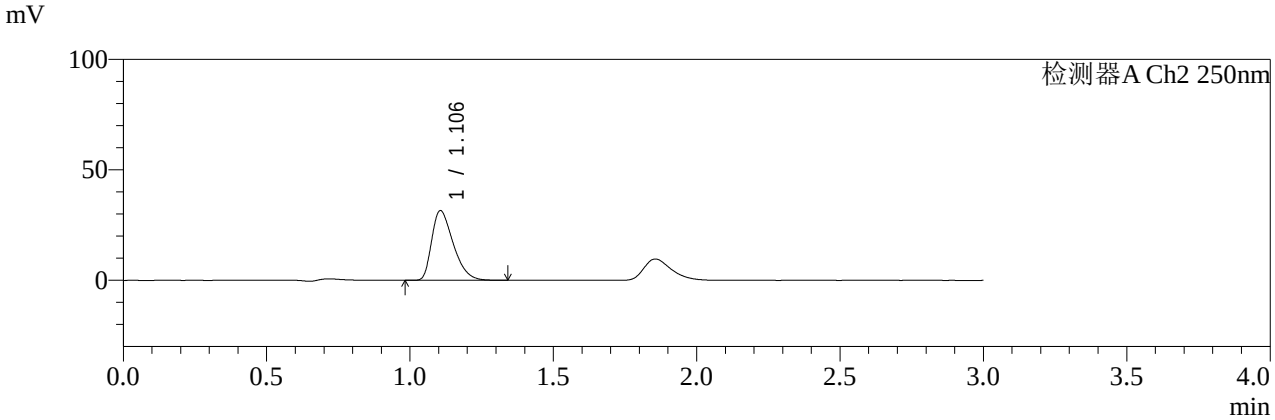
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-78-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p2-15min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-12
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 19:02:54　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:24:52　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.856	82648	100.000	12377	1818	1.364	--
总计		82648	100.000	12377			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	164345	100.000	31543	1040	1.415	--
总计		164345	100.000	31543			

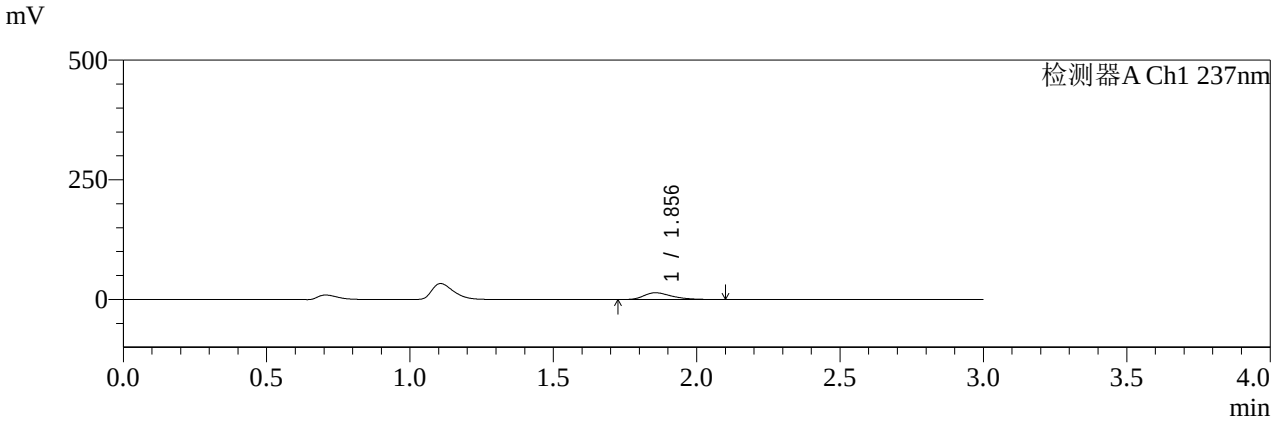
SHIMADZU LabSolutions

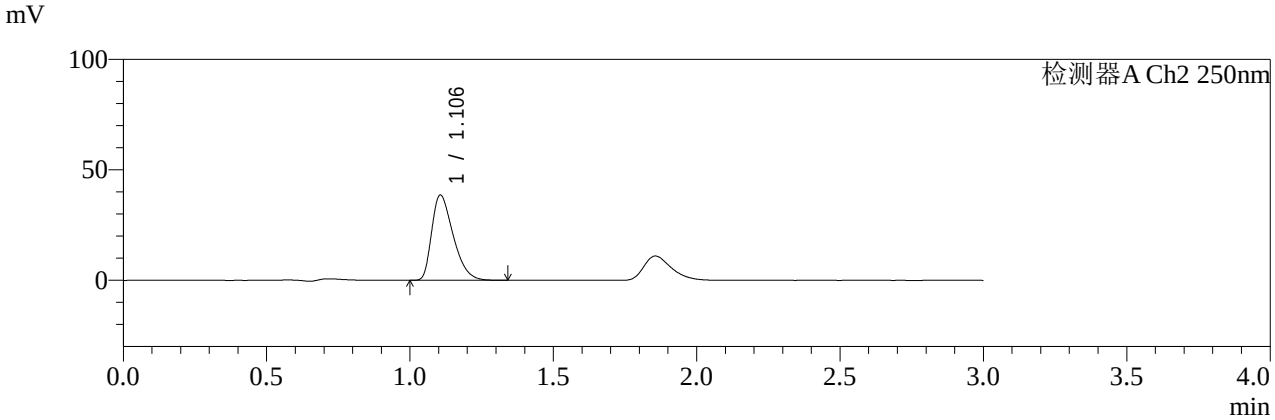
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-79-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p3-15min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-21
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 19:06:17　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:24:55　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.856	93762	100.000	14077	1816	1.366	--
总计		93762	100.000	14077			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	200666	100.000	38594	1045	1.414	--
总计		200666	100.000	38594			

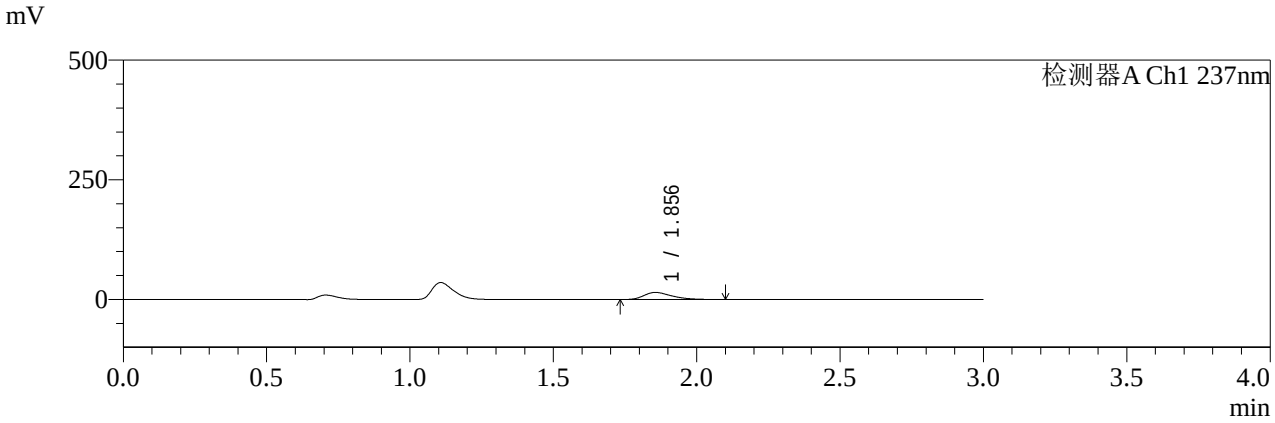
SHIMADZU LabSolutions

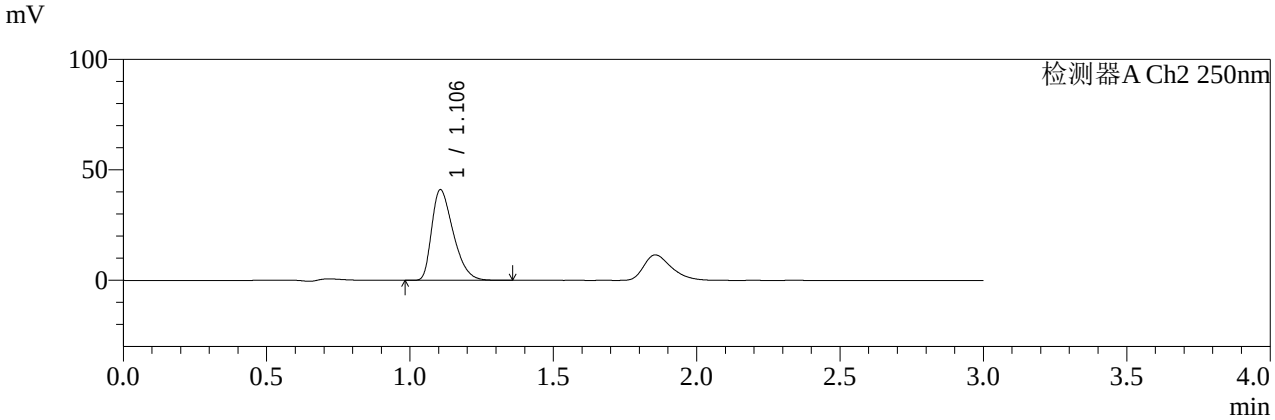
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-80-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p4-15min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-30
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 19:09:41　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:24:58　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.856	98427	100.000	14757	1816	1.366	--
总计		98427	100.000	14757			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	213743	100.000	41017	1039	1.413	--
总计		213743	100.000	41017			

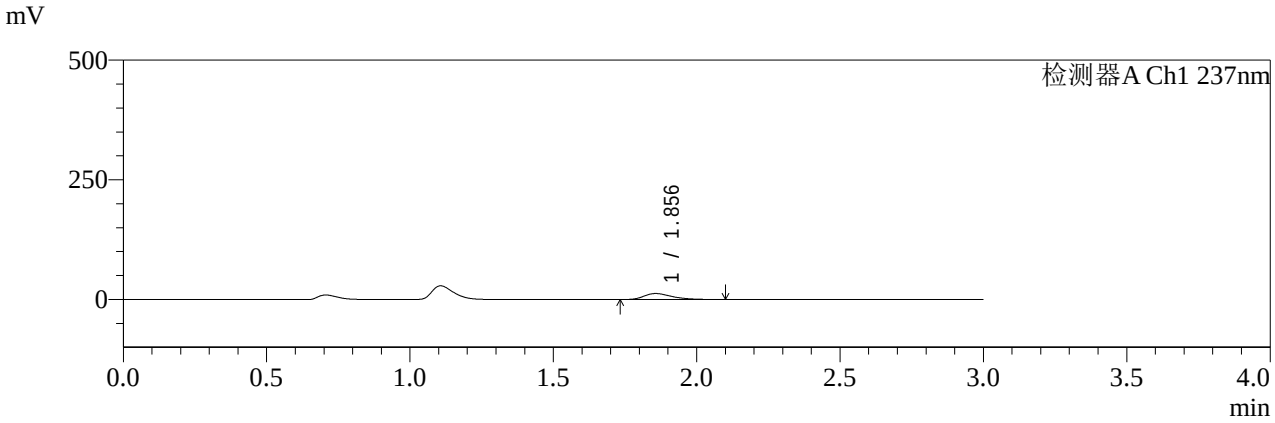
SHIMADZU LabSolutions

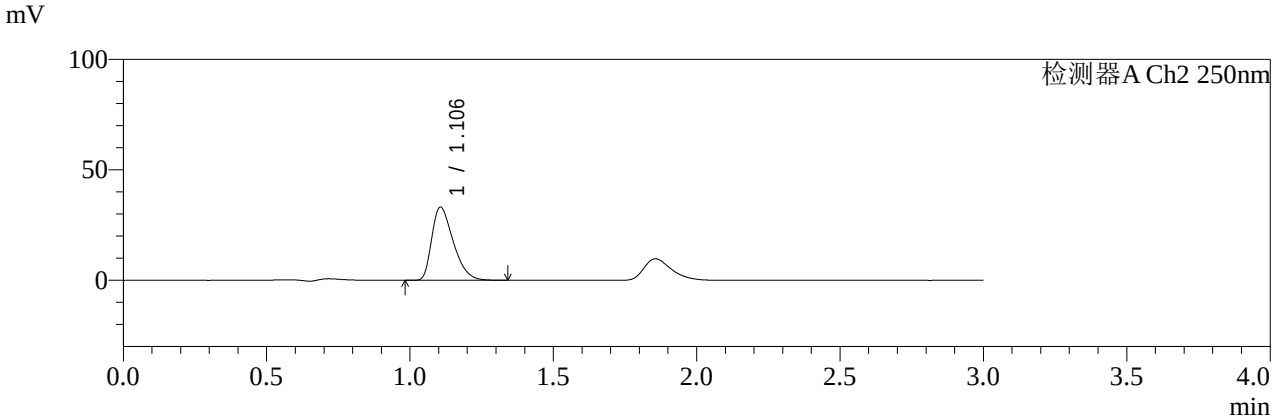
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-81-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p5-15min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-39
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 19:13:04　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:25:01　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.856	83078	100.000	12462	1814	1.372	--
总计		83078	100.000	12462			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	172458	100.000	33124	1041	1.414	--
总计		172458	100.000	33124			

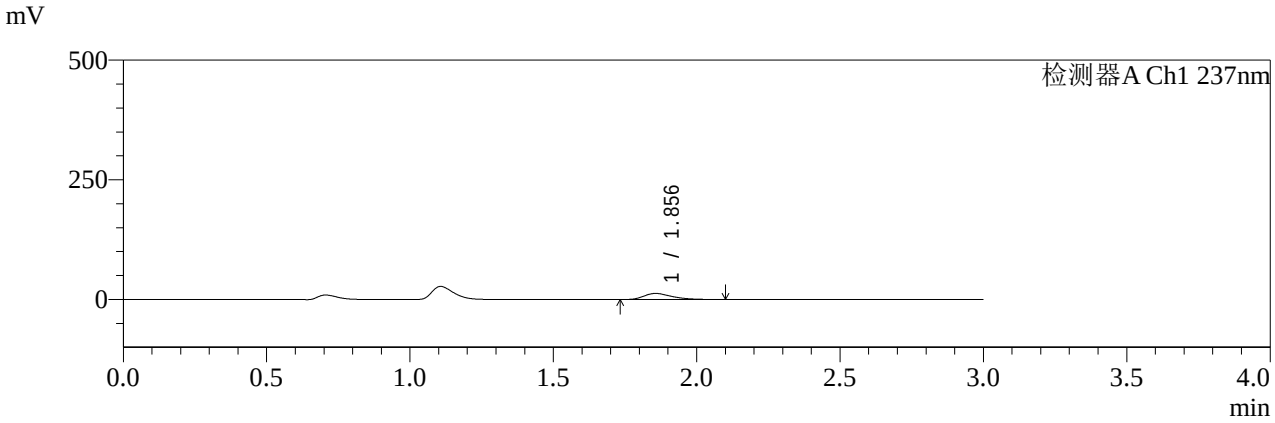
SHIMADZU LabSolutions

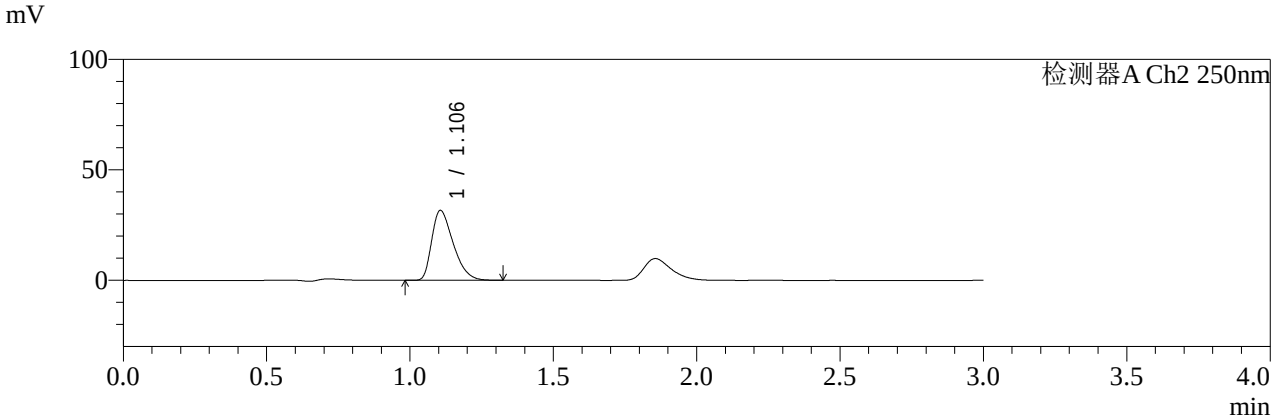
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-82-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p6-15min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-48
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 19:16:27　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:25:04　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.856	84216	100.000	12627	1815	1.366	--
总计		84216	100.000	12627			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	164712	100.000	31623	1040	1.414	--
总计		164712	100.000	31623			

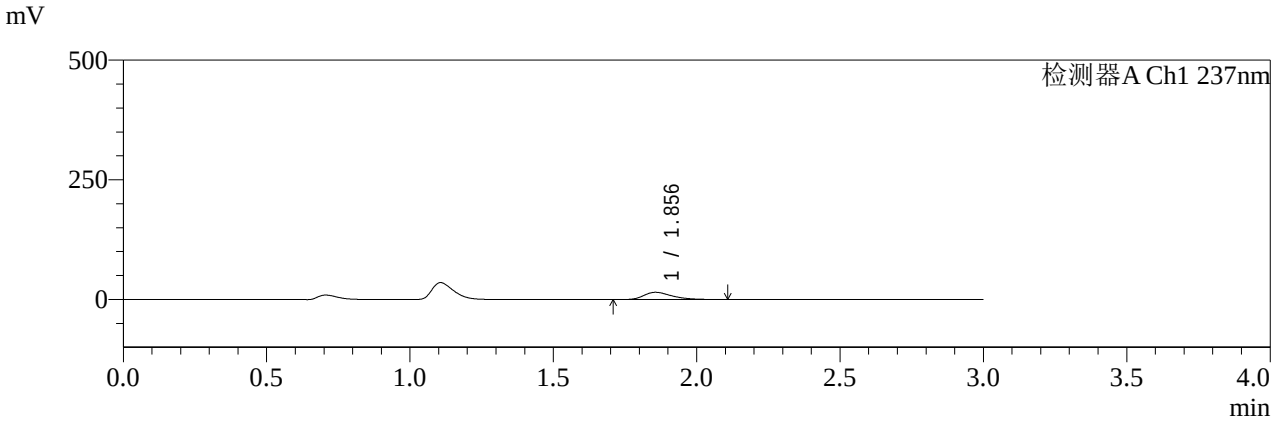
SHIMADZU LabSolutions

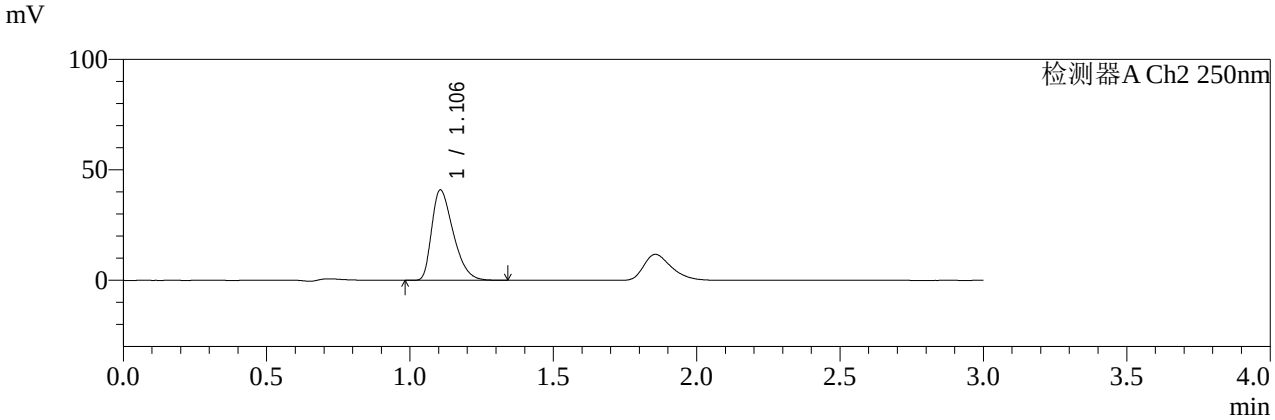
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-83-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p1-20min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-4
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 19:19:51　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:25:07　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.856	100632	100.000	15057	1812	1.370	--
总计		100632	100.000	15057			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	213100	100.000	40878	1038	1.413	--
总计		213100	100.000	40878			

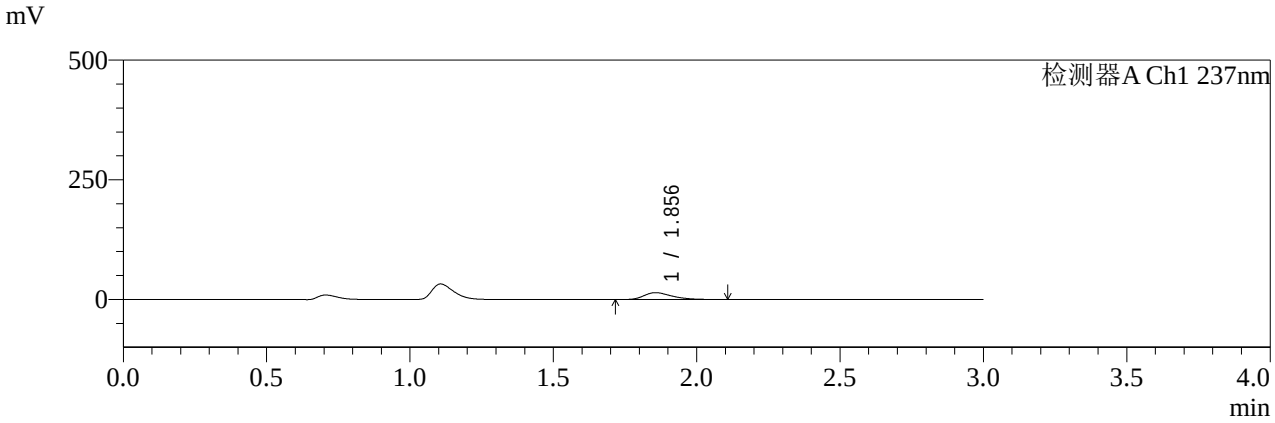
SHIMADZU LabSolutions

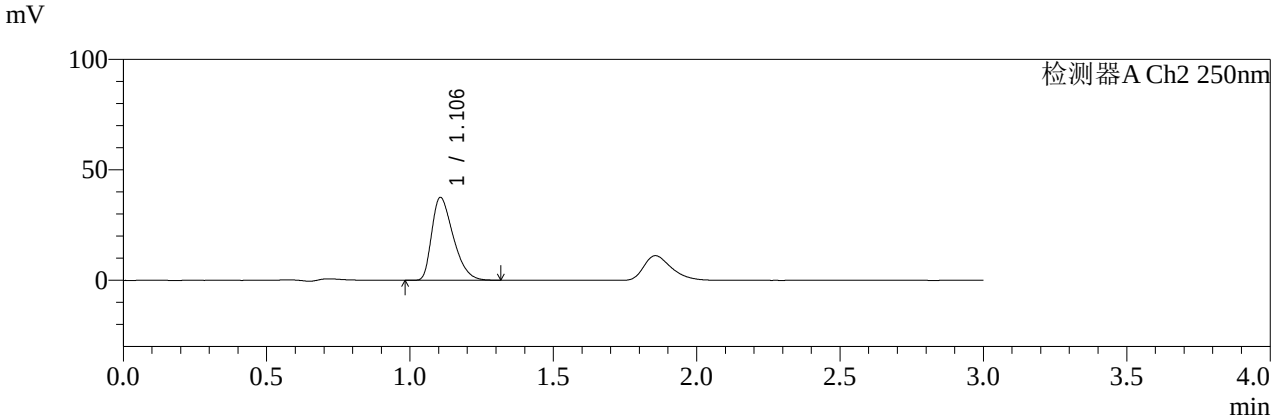
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-84-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p2-20min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-13
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 19:23:15　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:25:10　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.856	95188	100.000	14265	1812	1.367	--
总计		95188	100.000	14265			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	195257	100.000	37498	1038	1.413	--
总计		195257	100.000	37498			

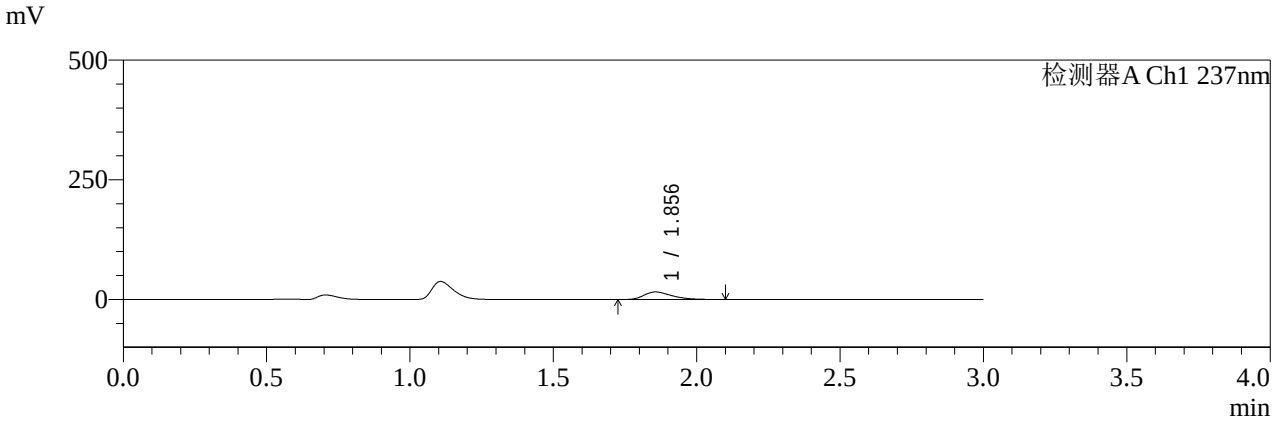
SHIMADZU LabSolutions

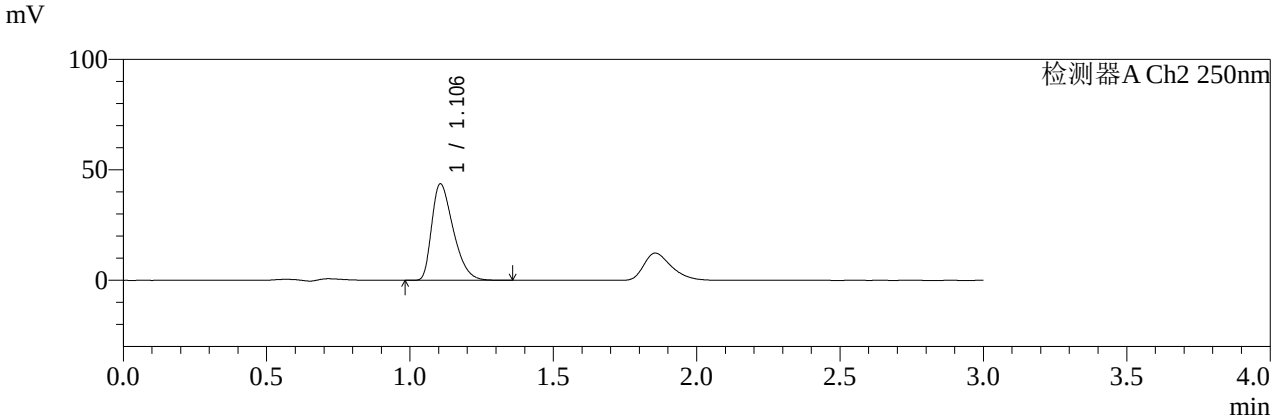
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-85-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p3-20min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-22
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 19:26:38　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:25:13　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.856	105153	100.000	15748	1813	1.371	--
总计		105153	100.000	15748			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	227438	100.000	43677	1041	1.417	--
总计		227438	100.000	43677			

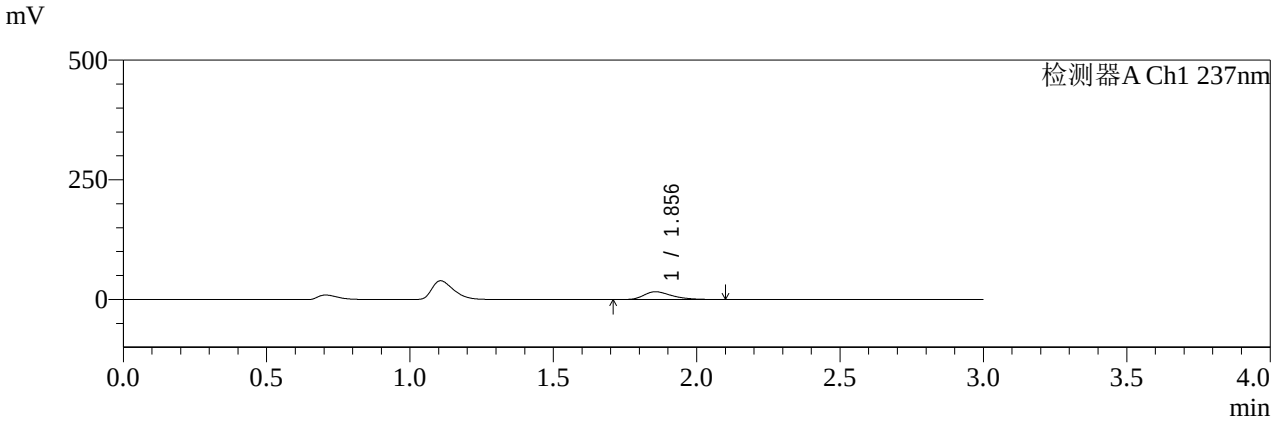
SHIMADZU LabSolutions

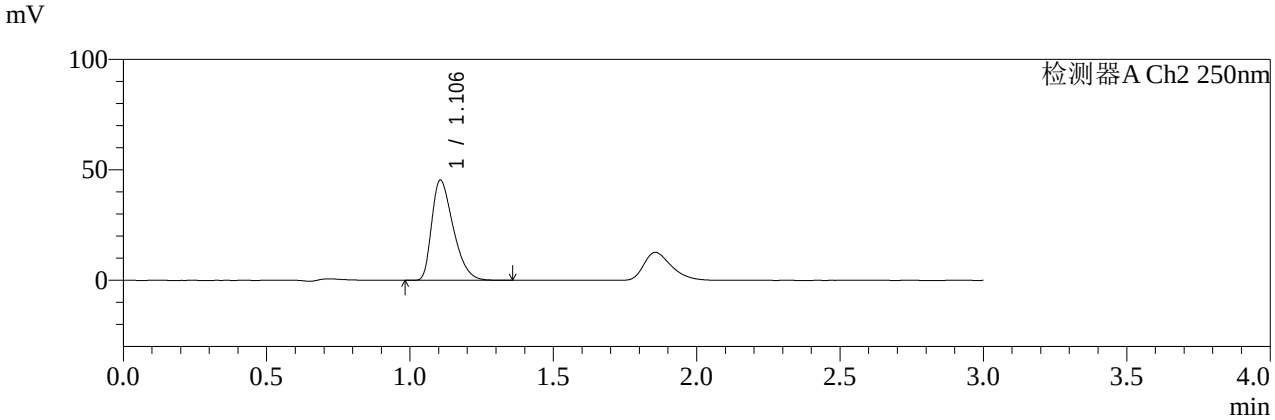
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-86-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p4-20min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-31
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 19:30:02　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:25:16　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.856	108207	100.000	16219	1815	1.370	--
总计		108207	100.000	16219			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	236199	100.000	45347	1040	1.415	--
总计		236199	100.000	45347			

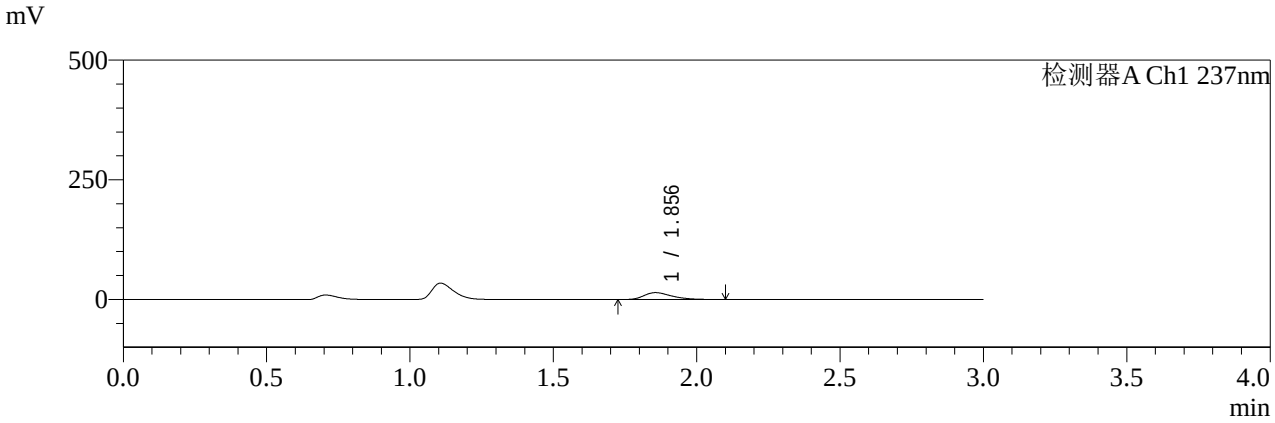
SHIMADZU LabSolutions

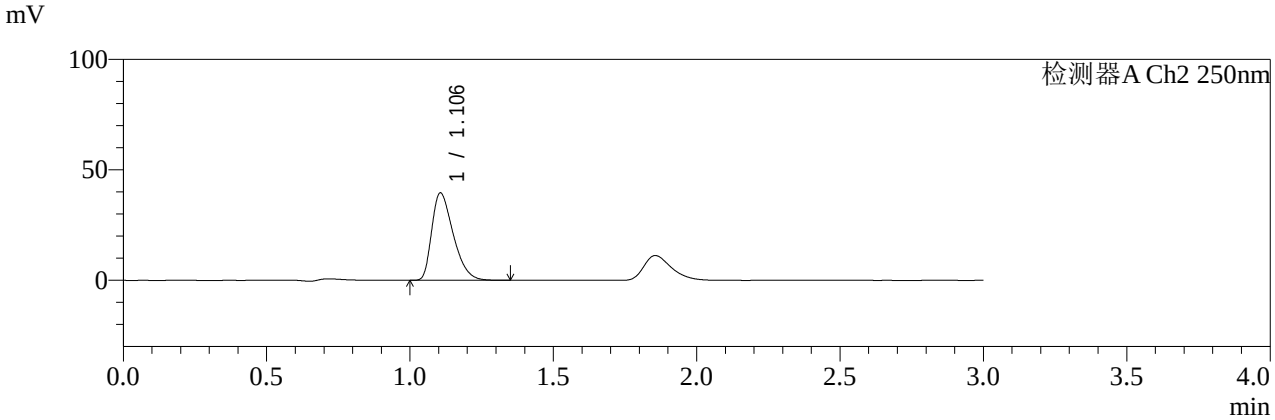
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-87-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p5-20min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-40
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 19:33:26　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:25:18　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.856	95849	100.000	14370	1816	1.369	--
总计		95849	100.000	14370			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	206074	100.000	39547	1041	1.414	--
总计		206074	100.000	39547			

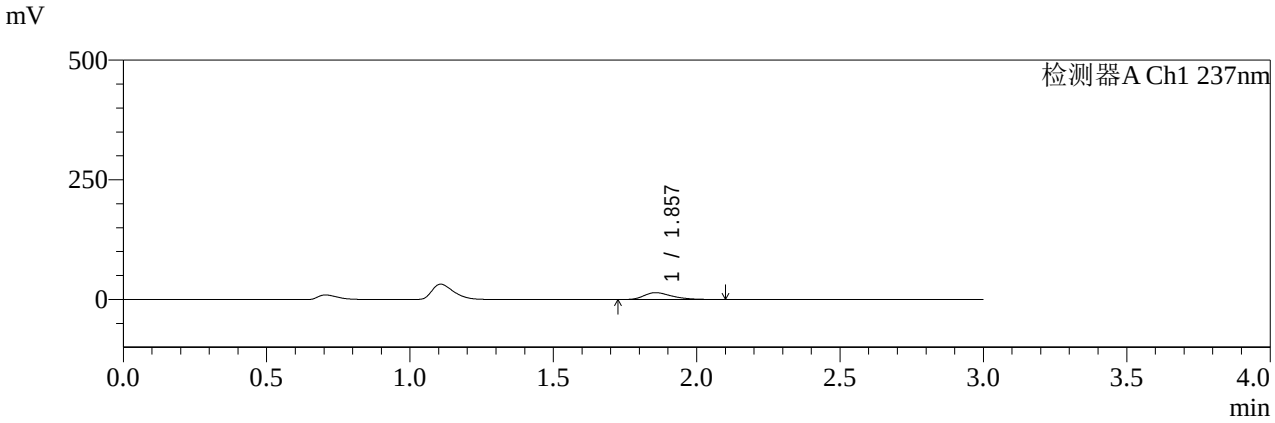
SHIMADZU LabSolutions

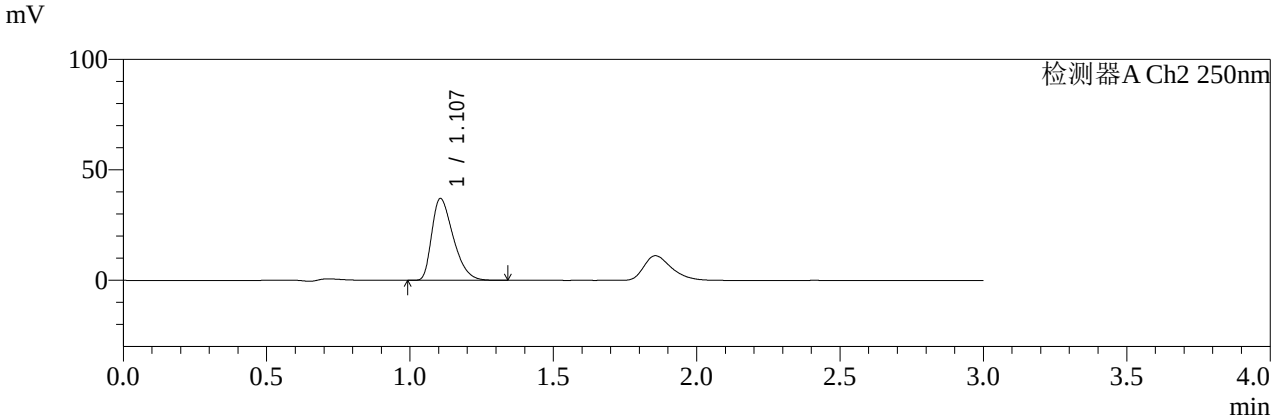
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-88-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p6-20min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-49
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 19:36:49　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:25:21　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	95288	100.000	14294	1817	1.366	--
总计		95288	100.000	14294			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	192780	100.000	37032	1042	1.414	--
总计		192780	100.000	37032			

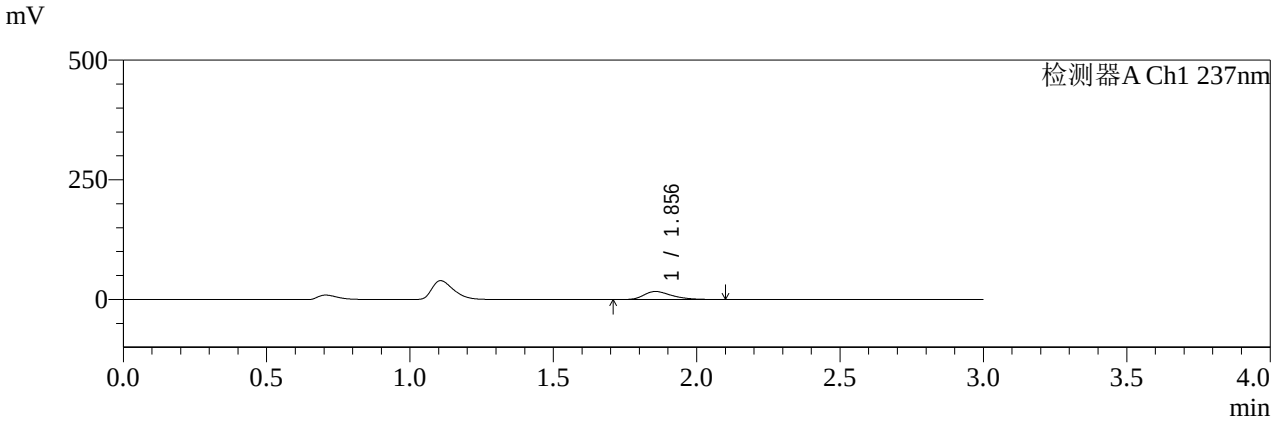
SHIMADZU LabSolutions

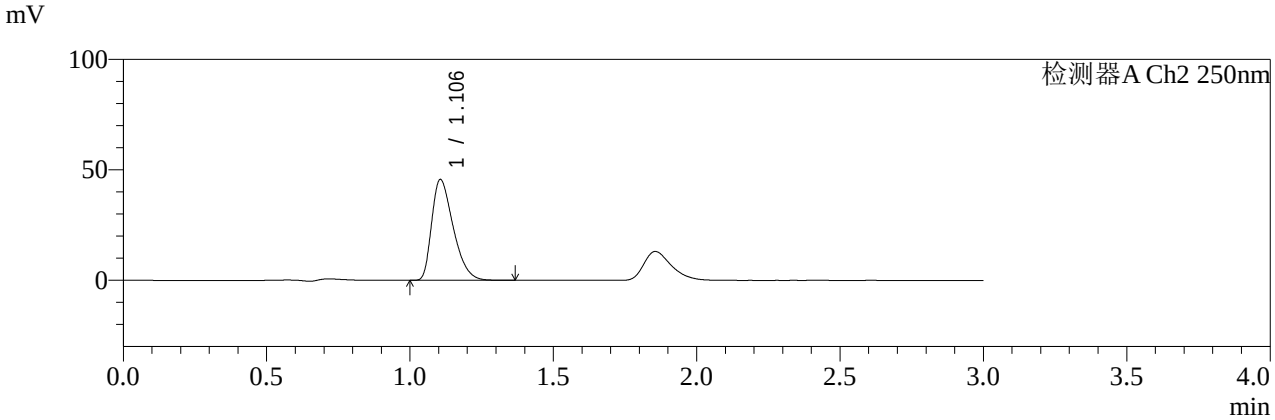
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-89-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p1-30min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-5
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 19:40:13　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:25:24　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.856	111406	100.000	16702	1815	1.366	--
总计		111406	100.000	16702			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	237726	100.000	45629	1039	1.414	--
总计		237726	100.000	45629			

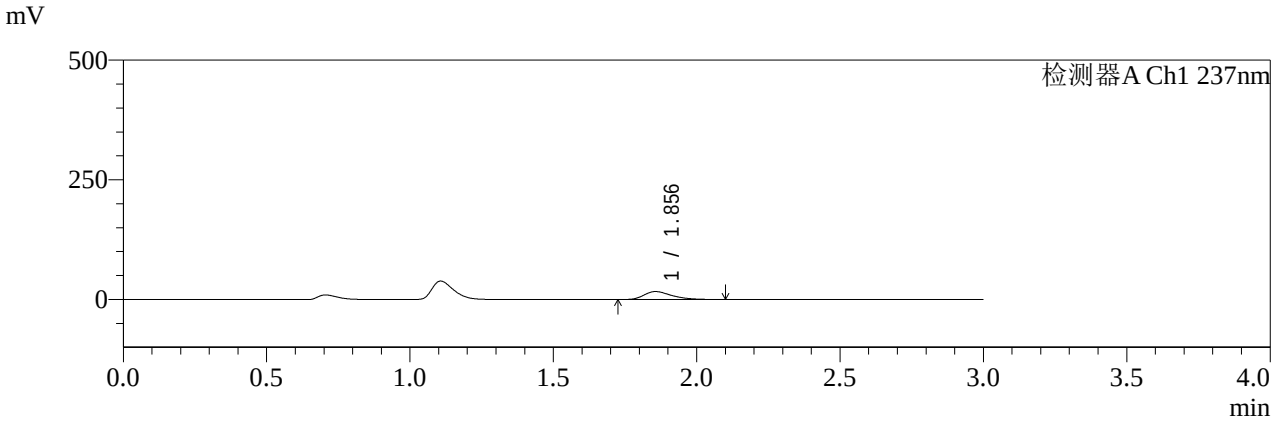
SHIMADZU LabSolutions

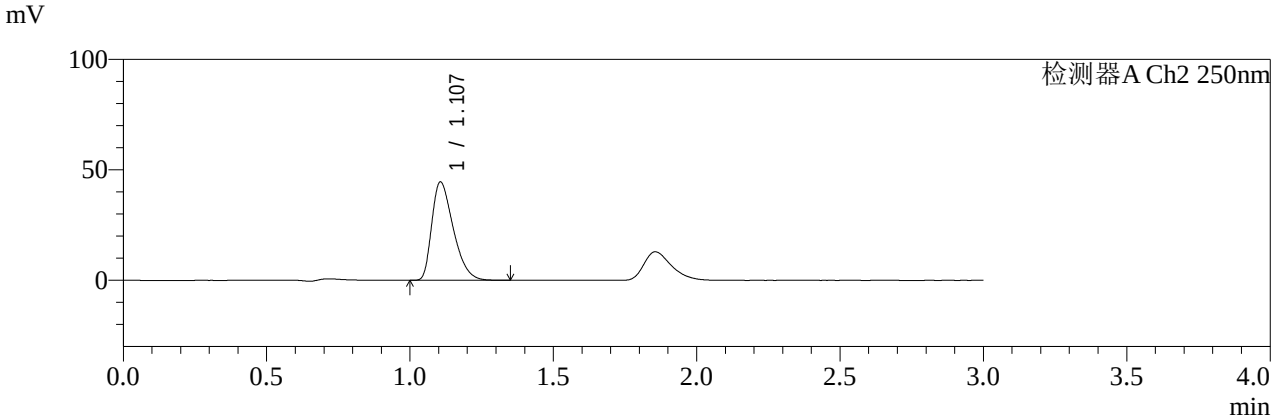
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-90-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p2-30min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-14
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 19:43:37　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:25:27　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.856	110223	100.000	16540	1820	1.367	--
总计		110223	100.000	16540			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	231780	100.000	44533	1042	1.414	--
总计		231780	100.000	44533			

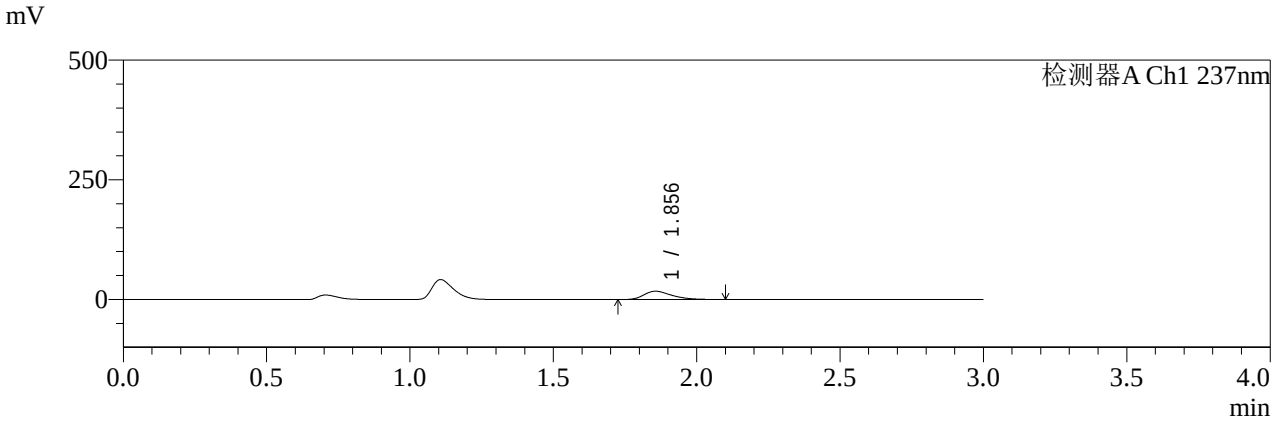
SHIMADZU LabSolutions

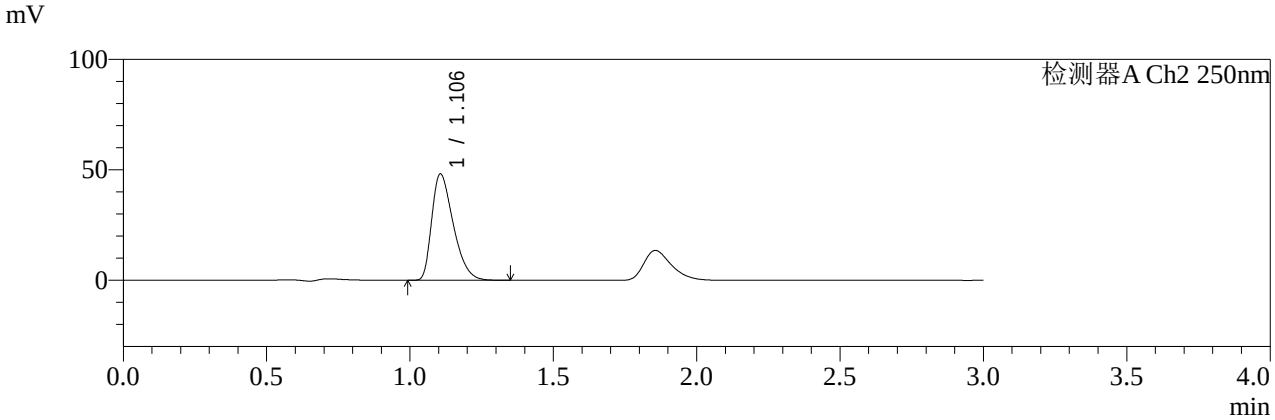
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-91-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p3-30min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-23
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 19:47:01　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:25:29　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.856	115570	100.000	17300	1811	1.367	--
总计		115570	100.000	17300			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	250834	100.000	48125	1039	1.415	--
总计		250834	100.000	48125			

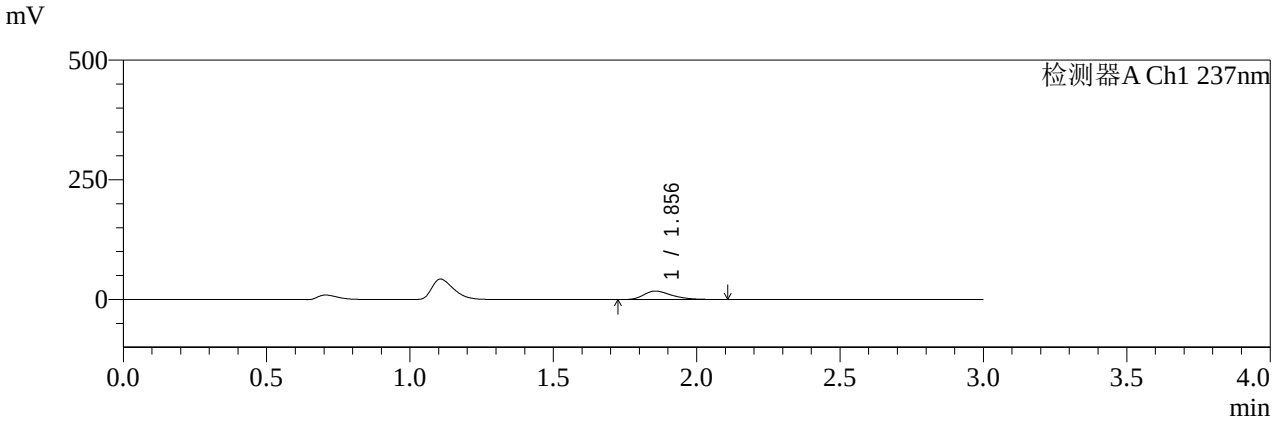
SHIMADZU LabSolutions

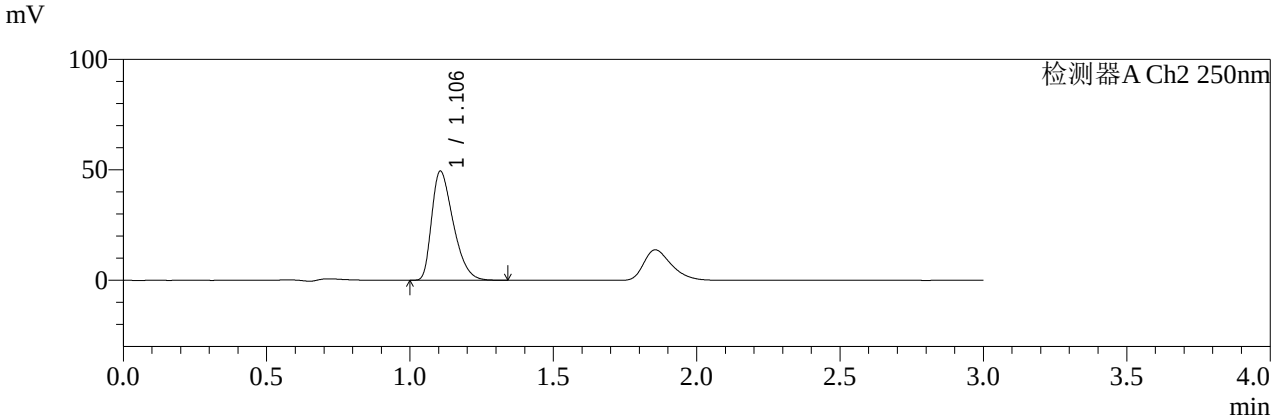
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-92-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p4-30min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-32
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 19:50:25　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:25:32　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.856	117961	100.000	17663	1807	1.368	--
总计		117961	100.000	17663			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	257177	100.000	49371	1037	1.415	--
总计		257177	100.000	49371			

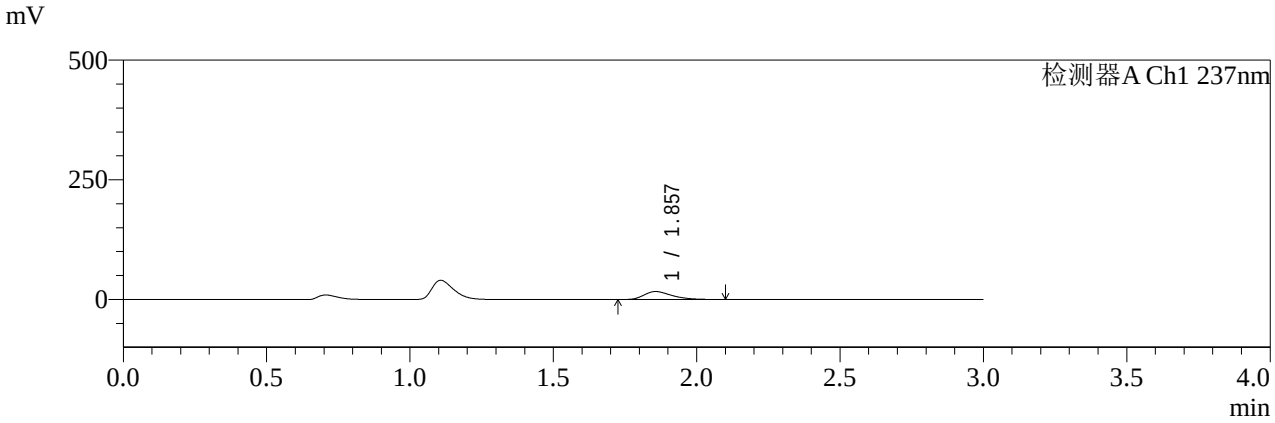
SHIMADZU LabSolutions

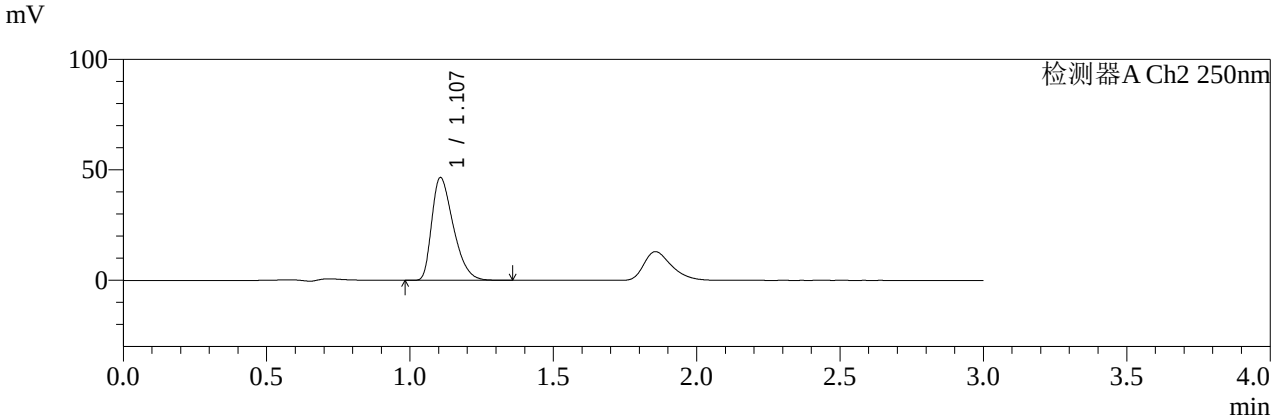
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-93-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p5-30min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-41
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 19:53:49　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:25:35　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	111141	100.000	16634	1806	1.366	--
总计		111141	100.000	16634			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	242747	100.000	46500	1036	1.416	--
总计		242747	100.000	46500			

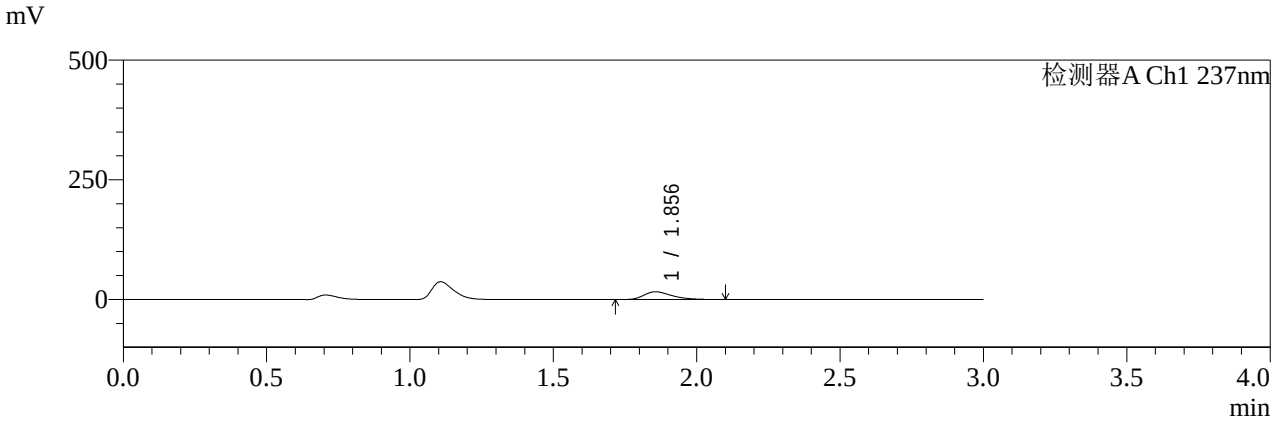
SHIMADZU LabSolutions

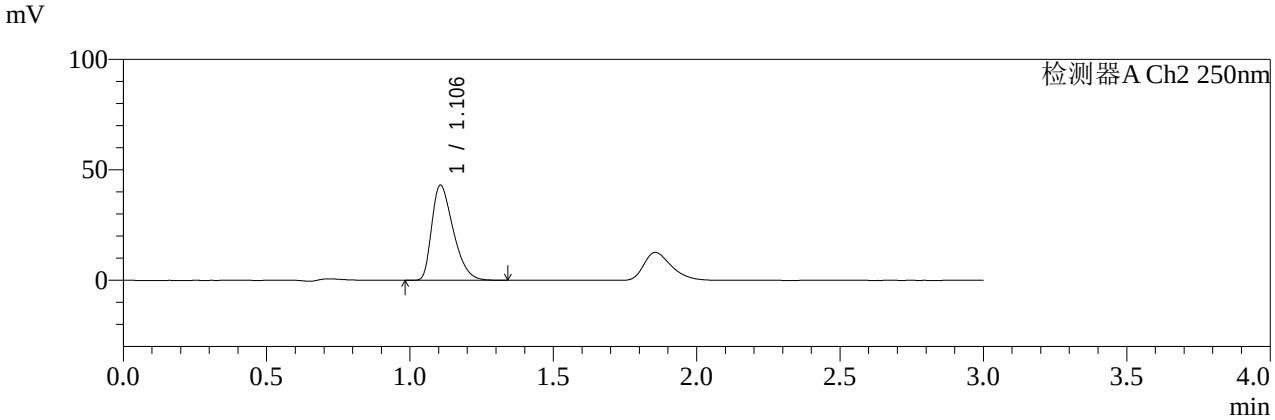
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-94-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p6-30min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-50
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 19:57:12　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:25:37　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.856	107857	100.000	16165	1814	1.369	--
总计		107857	100.000	16165			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	224289	100.000	43042	1038	1.414	--
总计		224289	100.000	43042			

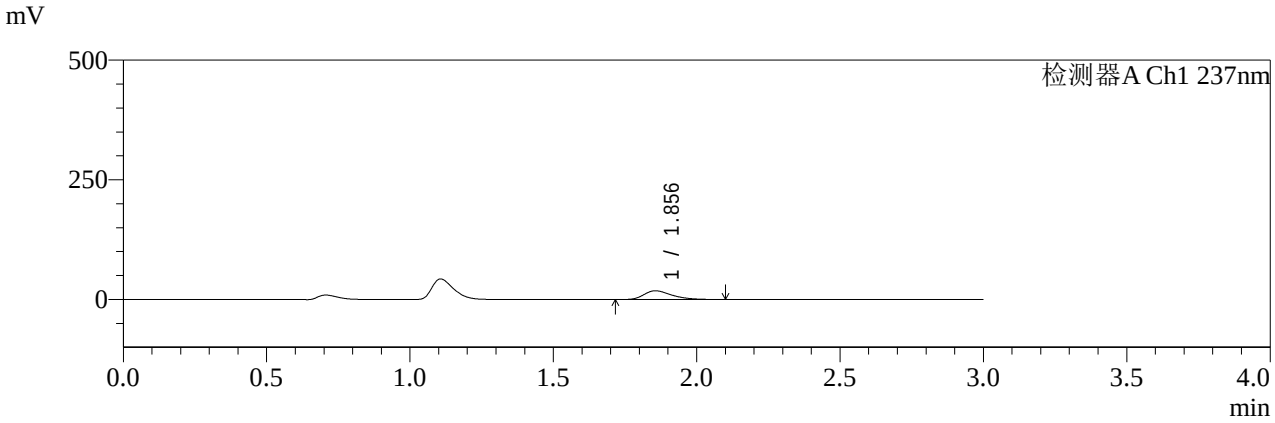
SHIMADZU LabSolutions

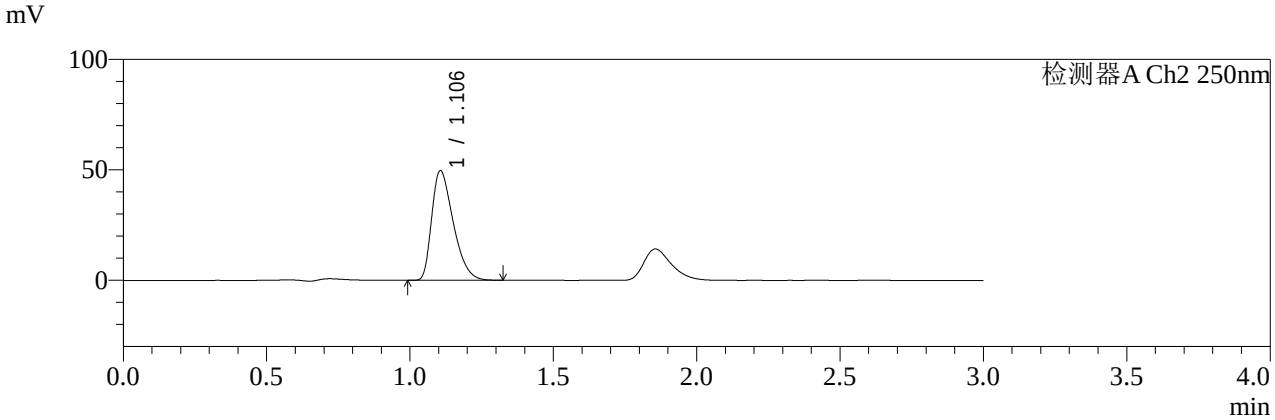
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-95-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p1-45min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-6
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 20:00:36　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:25:40　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.856	121329	100.000	18164	1811	1.366	--
总计		121329	100.000	18164			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	258835	100.000	49656	1038	1.415	--
总计		258835	100.000	49656			

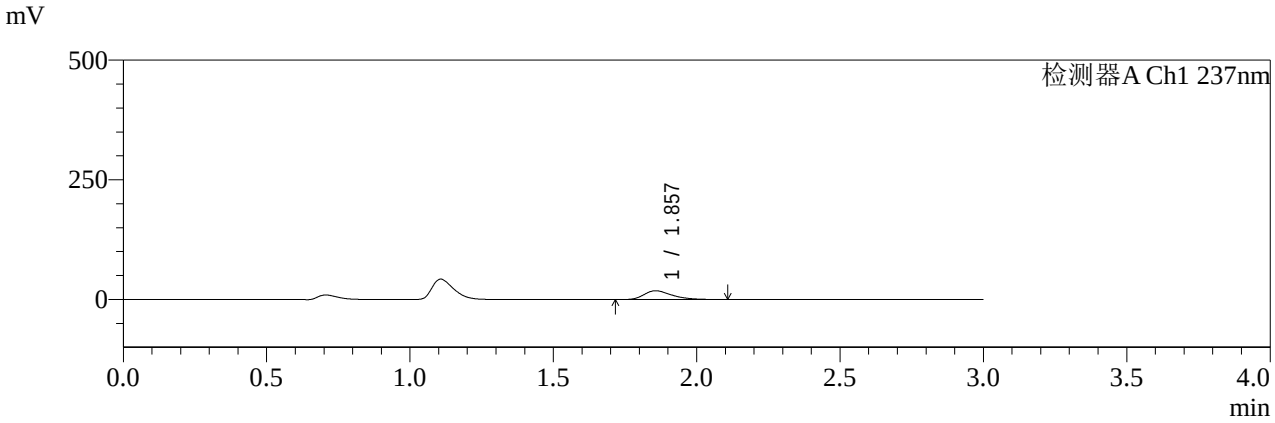
SHIMADZU LabSolutions

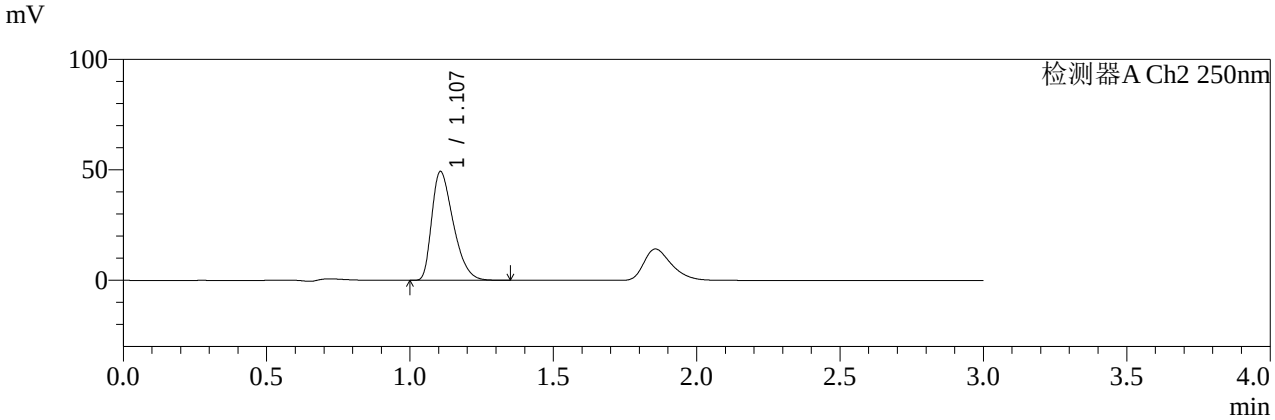
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-96-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p2-45min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-15
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 20:04:00　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:25:43　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	121376	100.000	18183	1817	1.369	--
总计		121376	100.000	18183			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	256366	100.000	49262	1042	1.413	--
总计		256366	100.000	49262			

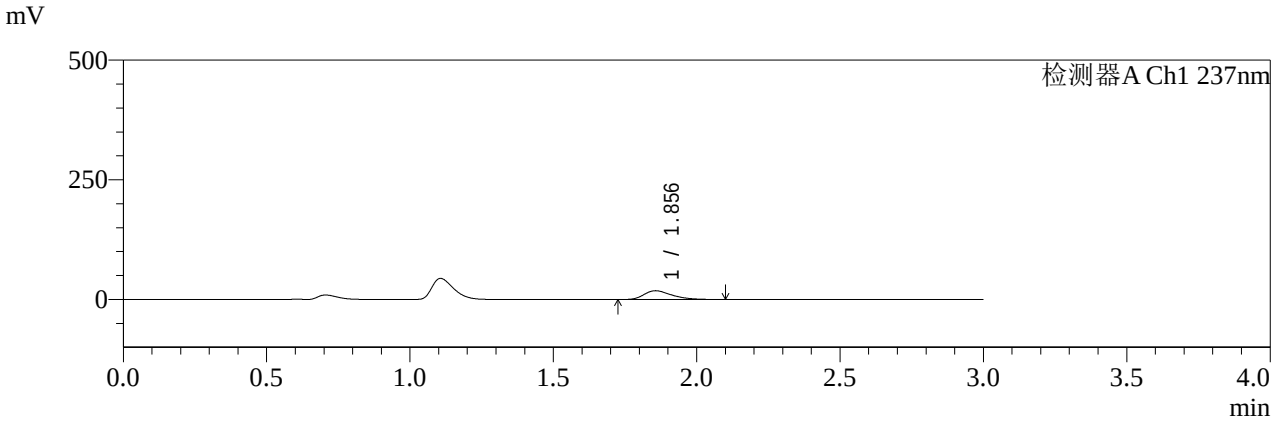
SHIMADZU LabSolutions

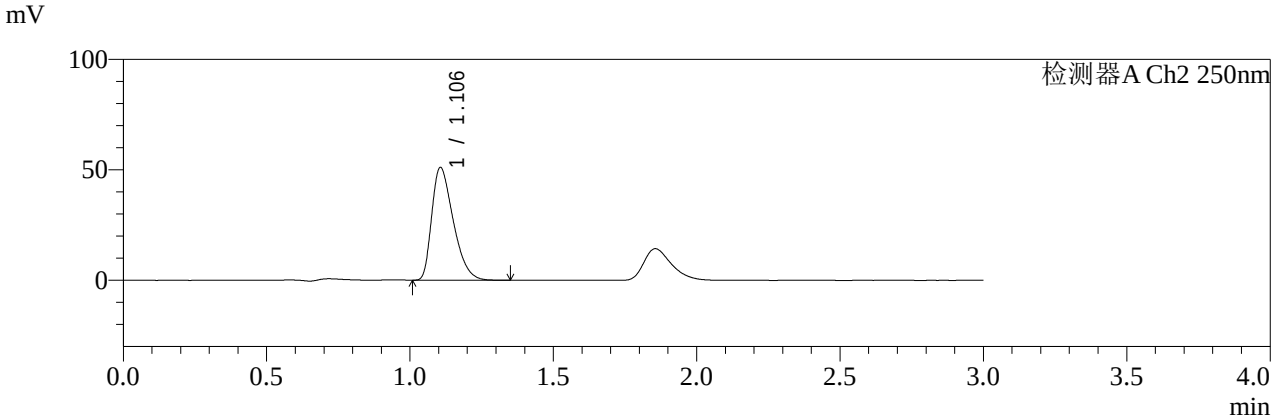
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-97-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p3-45min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-24
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 20:07:24　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:25:45　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.856	122522	100.000	18339	1808	1.370	--
总计		122522	100.000	18339			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	265766	100.000	51038	1039	1.415	--
总计		265766	100.000	51038			

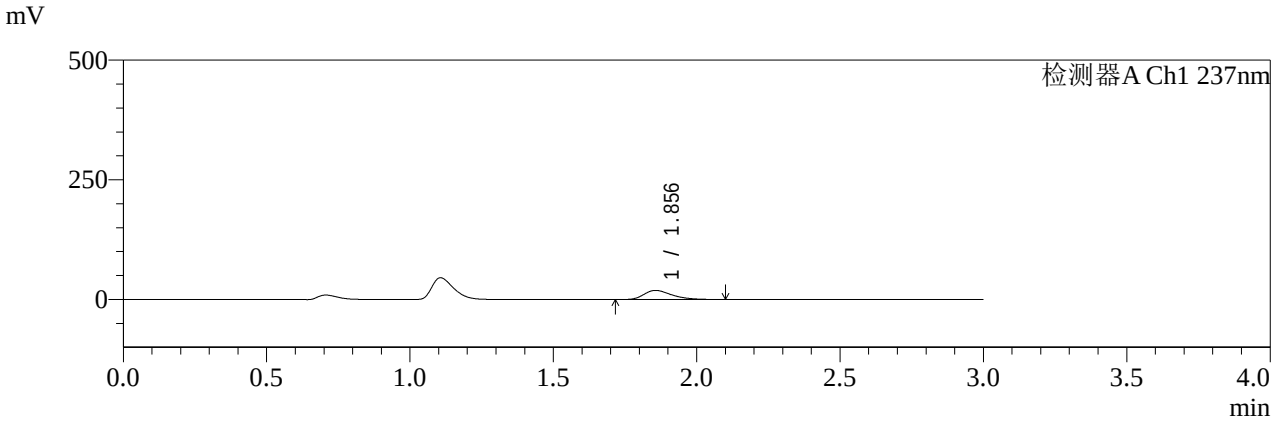
SHIMADZU LabSolutions

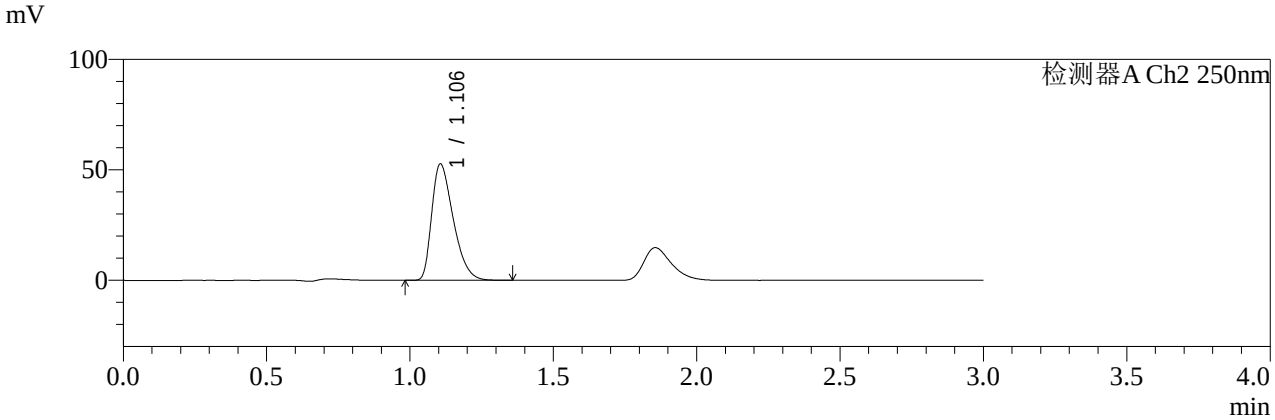
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-98-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p4-45min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-33
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 20:10:47　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:25:48　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.856	126309	100.000	18929	1812	1.368	--
总计		126309	100.000	18929			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	274544	100.000	52678	1039	1.414	--
总计		274544	100.000	52678			

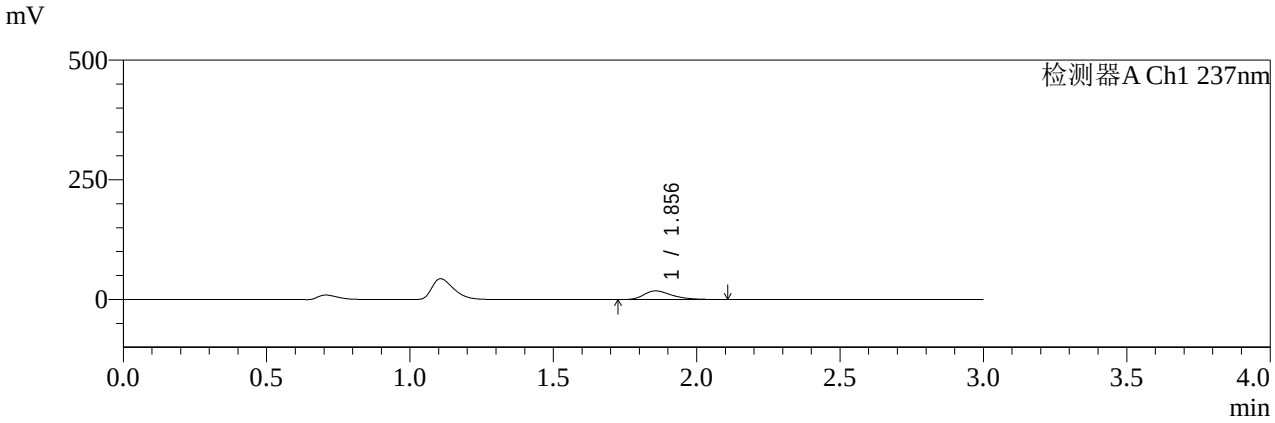
SHIMADZU LabSolutions

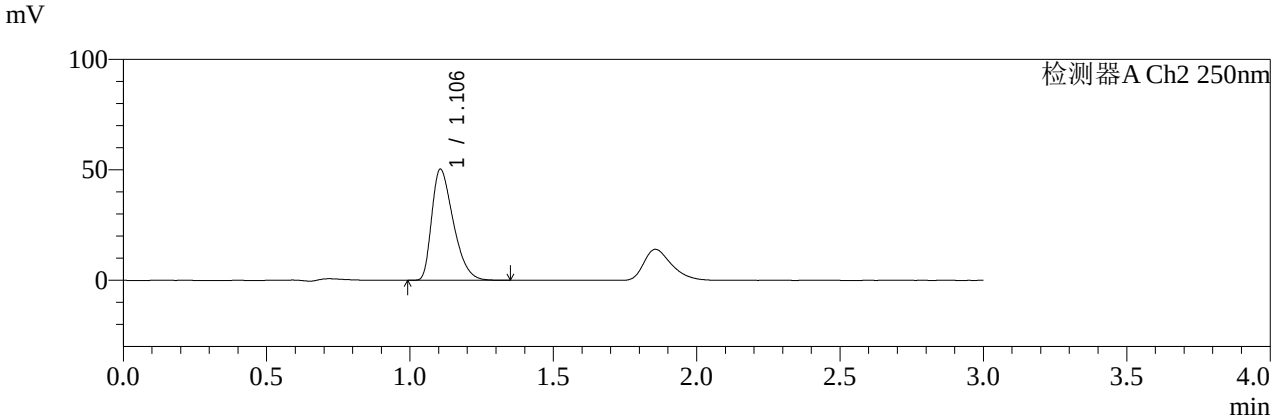
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-99-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p5-45min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-42
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 20:14:11　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:25:51　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.856	120178	100.000	17972	1806	1.368	--
总计		120178	100.000	17972			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	262278	100.000	50268	1037	1.417	--
总计		262278	100.000	50268			

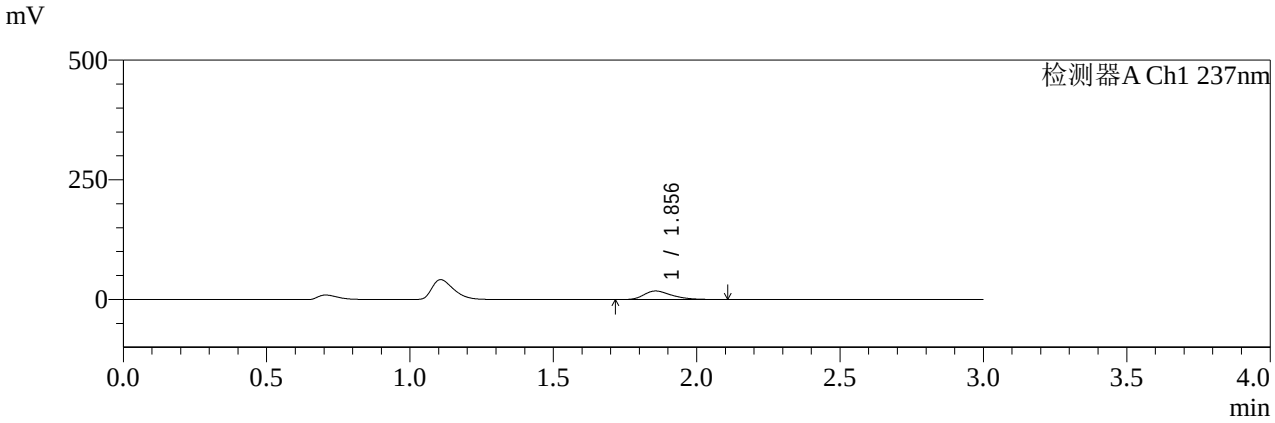
SHIMADZU LabSolutions

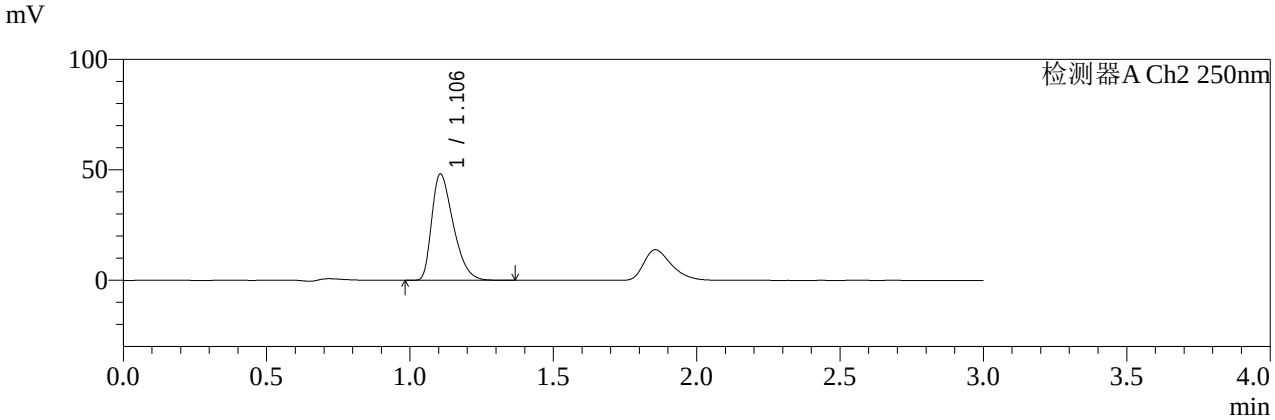
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-100-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p6-45min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-51
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 20:17:34　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:25:53　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.856	118488	100.000	17752	1812	1.367	--
总计		118488	100.000	17752			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	250732	100.000	48106	1040	1.413	--
总计		250732	100.000	48106			

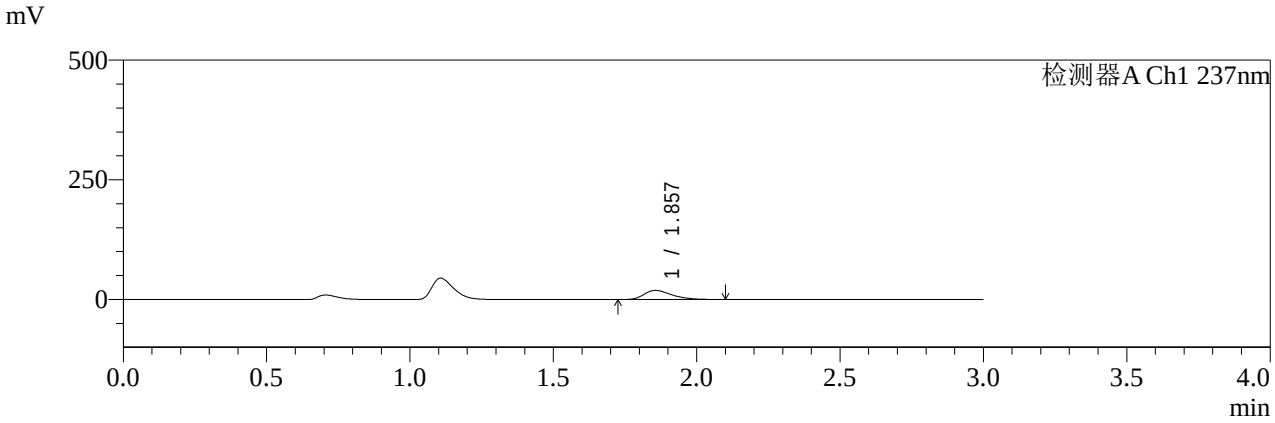
SHIMADZU LabSolutions

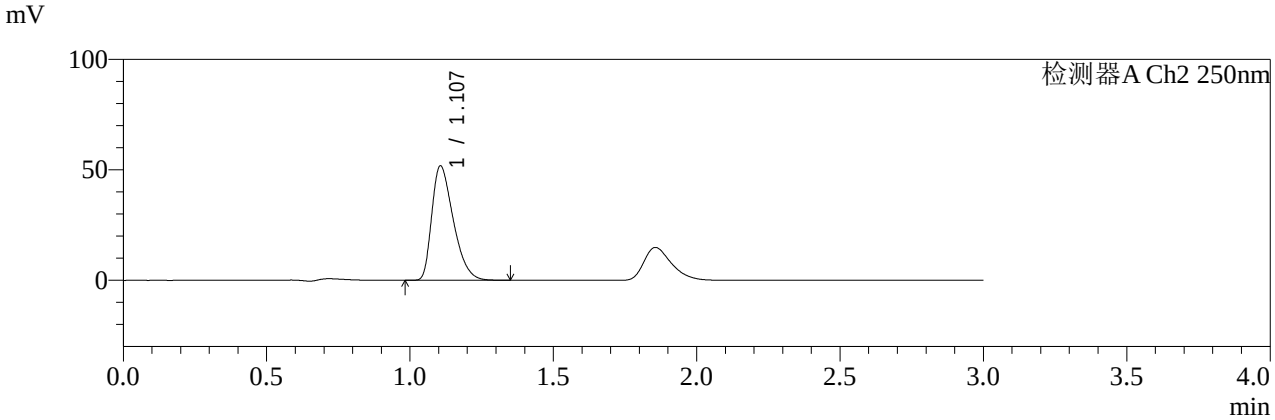
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-101-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p1-60min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-7
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 20:20:58　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:25:56　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	127075	100.000	19031	1814	1.369	--
总计		127075	100.000	19031			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	269728	100.000	51765	1040	1.414	--
总计		269728	100.000	51765			

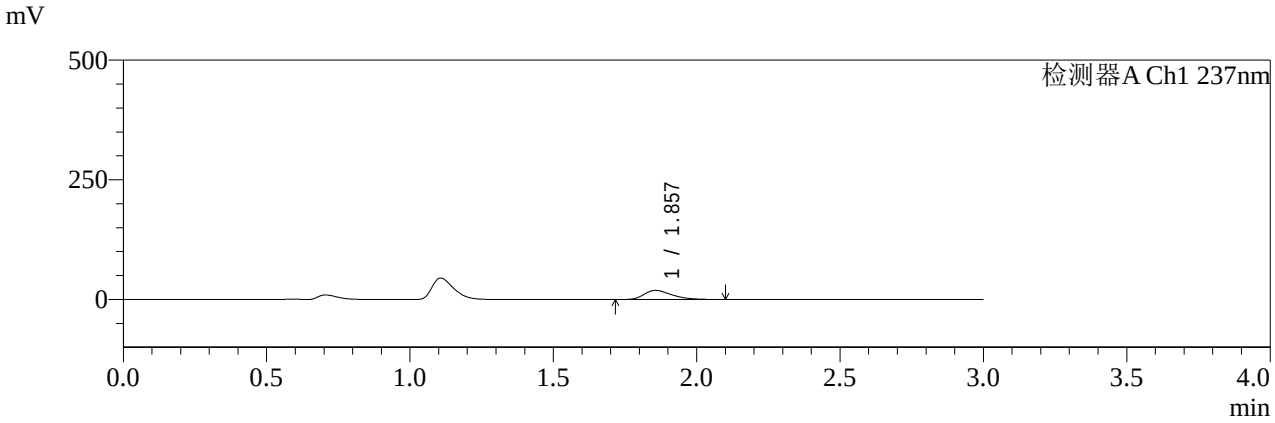
SHIMADZU LabSolutions

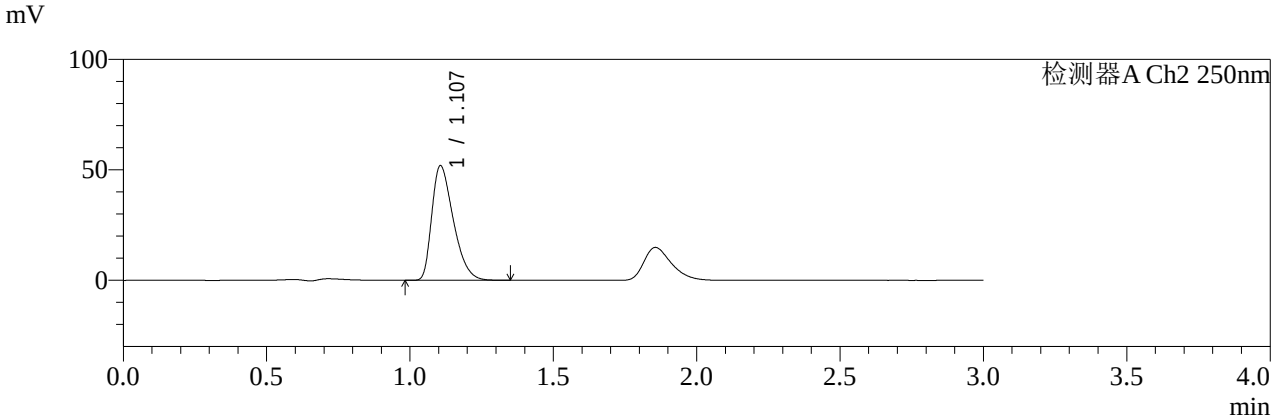
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-102-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p2-60min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-16
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 20:24:22　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:25:59　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	127262	100.000	19057	1810	1.370	--
总计		127262	100.000	19057			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	270232	100.000	51869	1041	1.414	--
总计		270232	100.000	51869			

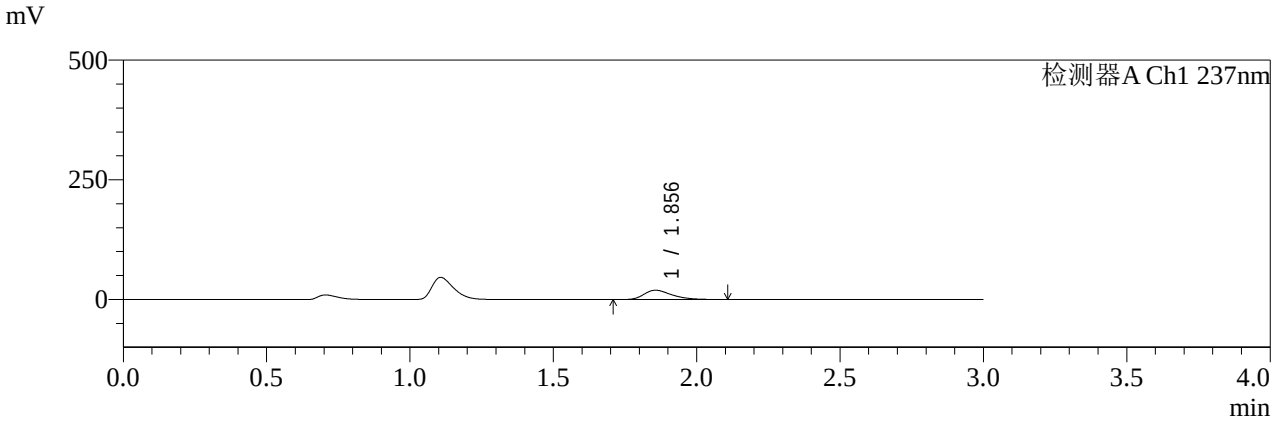
SHIMADZU LabSolutions

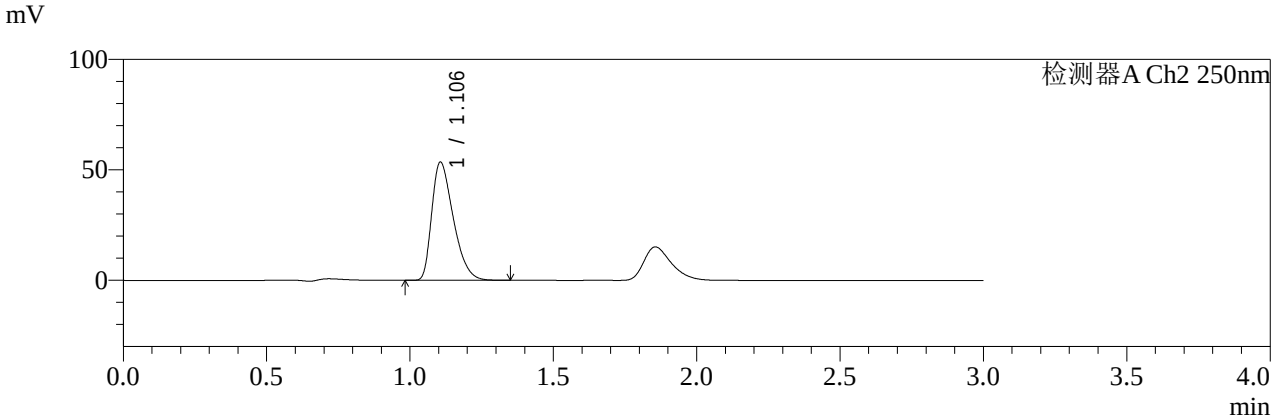
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-103-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p3-60min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-25
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 20:27:46　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:26:02　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.856	129432	100.000	19370	1811	1.368	--
总计		129432	100.000	19370			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	278747	100.000	53515	1039	1.416	--
总计		278747	100.000	53515			

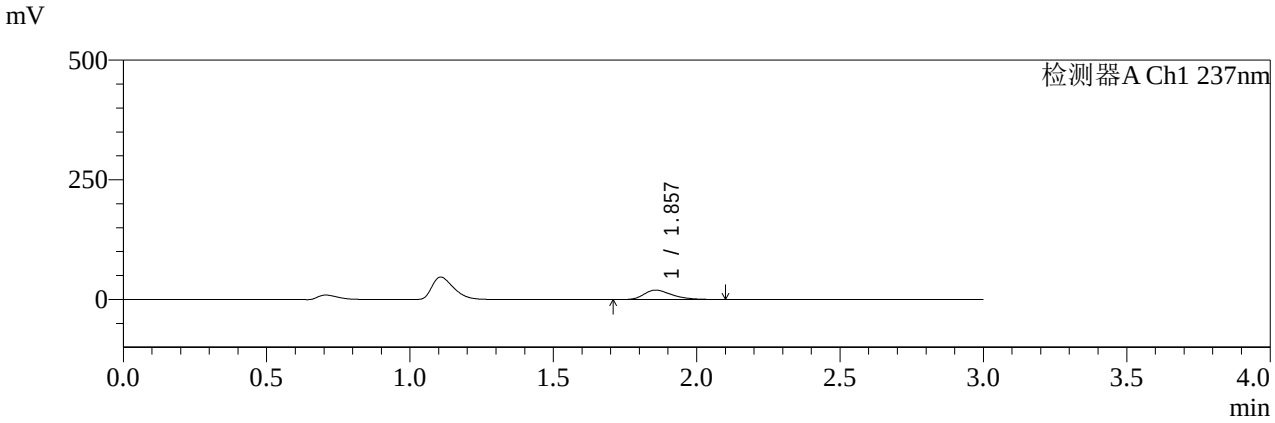
SHIMADZU LabSolutions

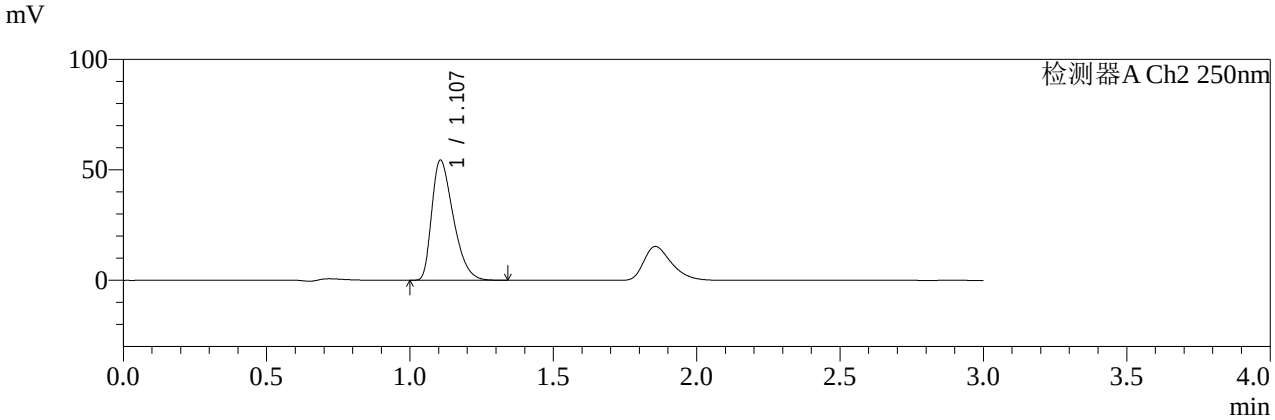
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-104-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p4-60min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-34
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 20:31:10　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:26:05　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	130759	100.000	19589	1816	1.367	--
总计		130759	100.000	19589			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	283541	100.000	54377	1038	1.414	--
总计		283541	100.000	54377			

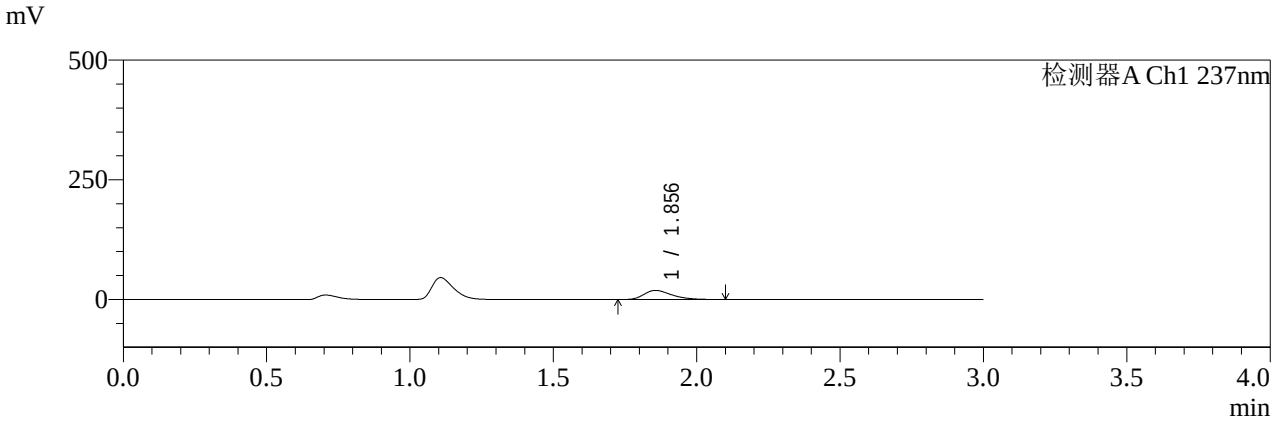
SHIMADZU LabSolutions

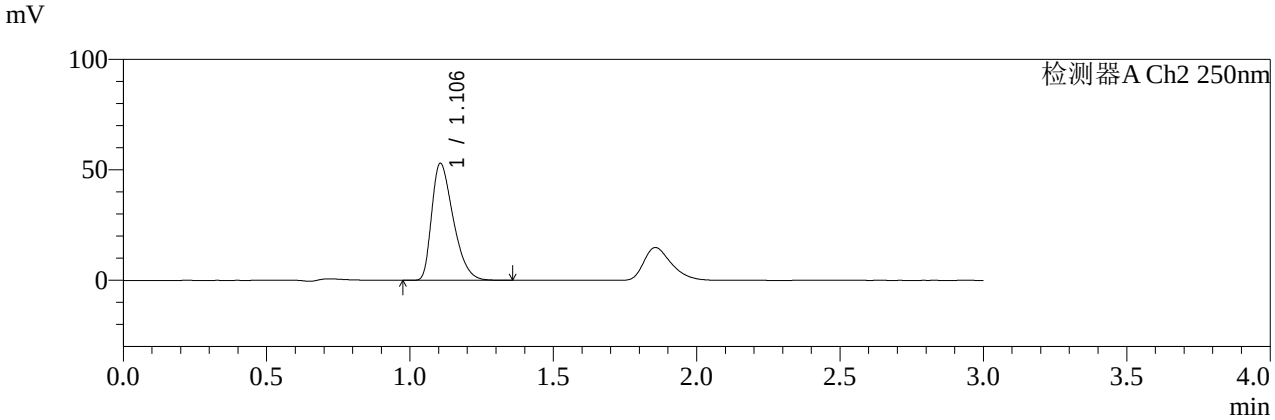
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-105-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p5-60min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-43
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 20:34:34　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:26:08　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.856	126783	100.000	19000	1815	1.366	--
总计		126783	100.000	19000			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	276010	100.000	52970	1039	1.413	--
总计		276010	100.000	52970			

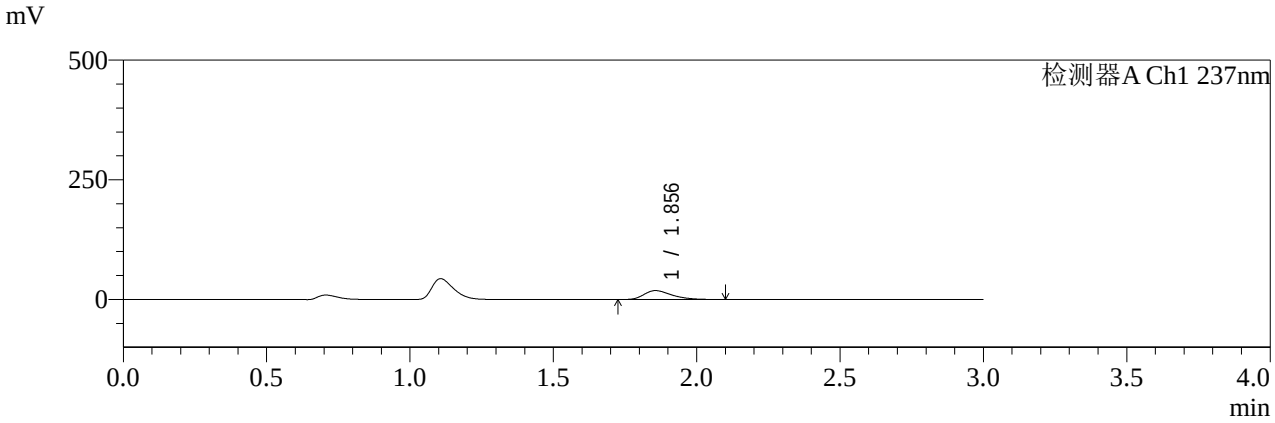
SHIMADZU LabSolutions

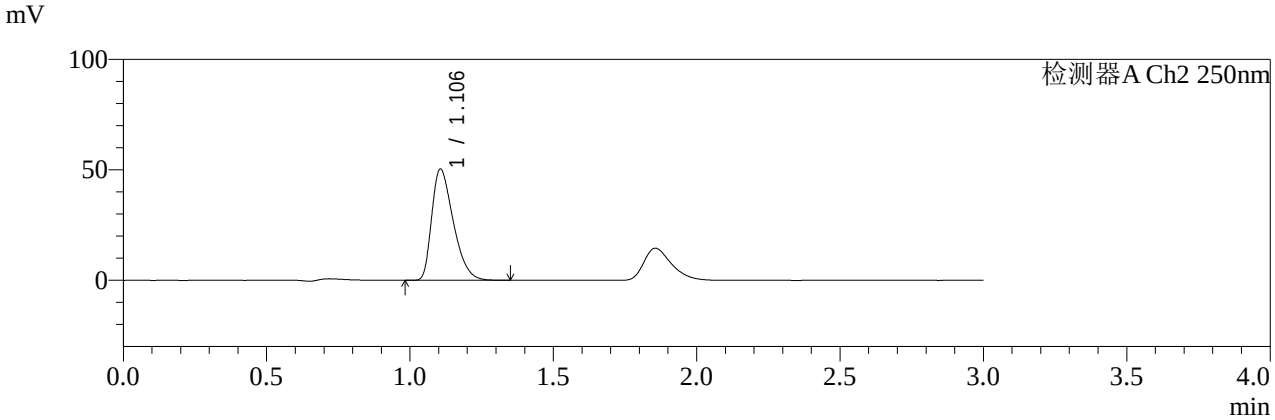
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-106-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p6-60min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-52
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 20:37:57　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:26:10　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.856	123970	100.000	18557	1807	1.367	--
总计		123970	100.000	18557			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	262770	100.000	50368	1037	1.413	--
总计		262770	100.000	50368			

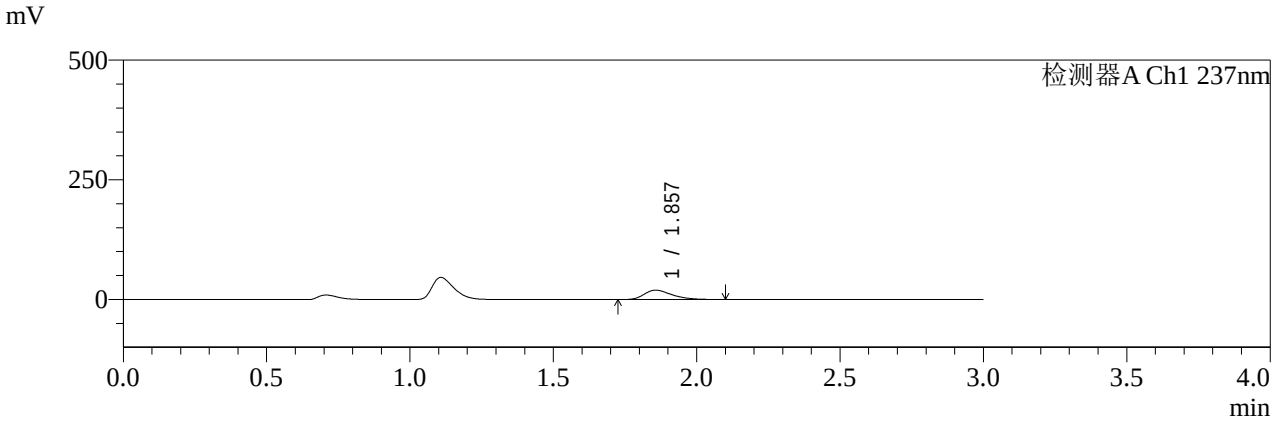
SHIMADZU LabSolutions

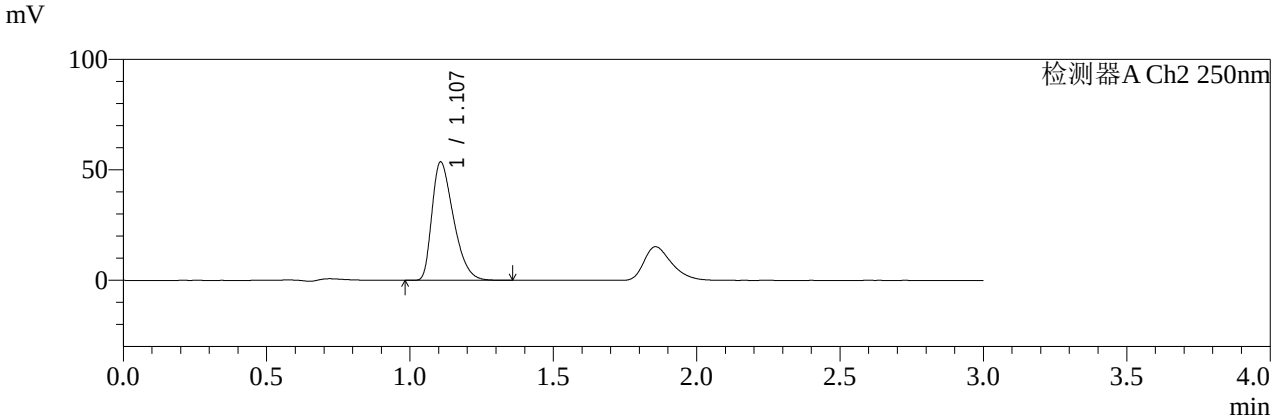
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-107-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p1-jx.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-8
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 20:41:21　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:26:13　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	129854	100.000	19447	1814	1.370	--
总计		129854	100.000	19447			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	279067	100.000	53491	1042	1.414	--
总计		279067	100.000	53491			

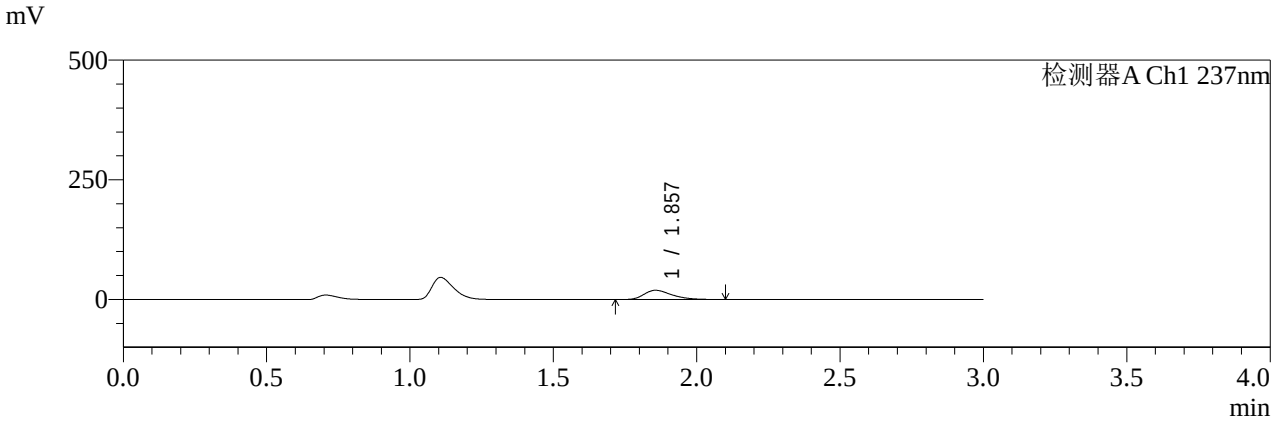
SHIMADZU LabSolutions

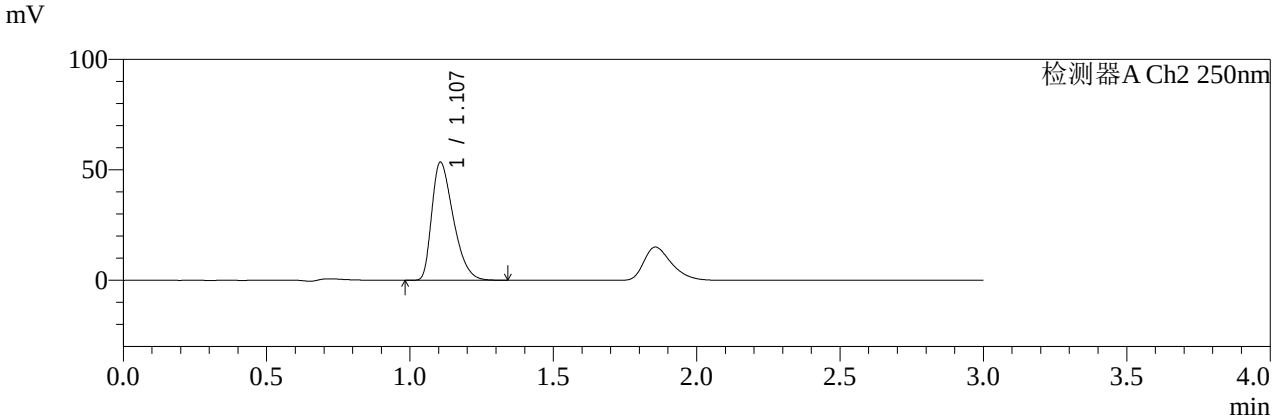
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-108-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p2-jx.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-17
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 20:44:45　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:26:16　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	128604	100.000	19244	1809	1.365	--
总计		128604	100.000	19244			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	278674	100.000	53432	1038	1.413	--
总计		278674	100.000	53432			

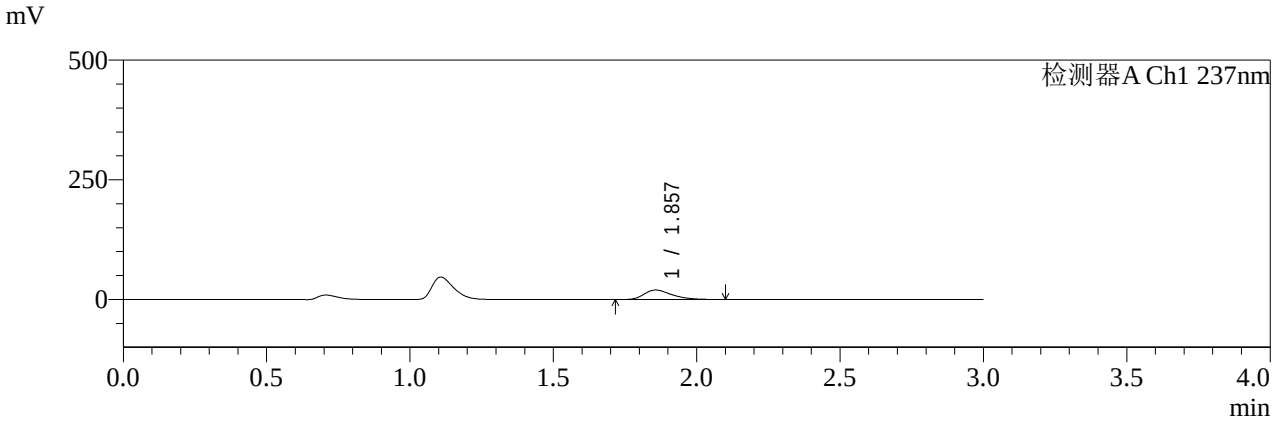
SHIMADZU LabSolutions

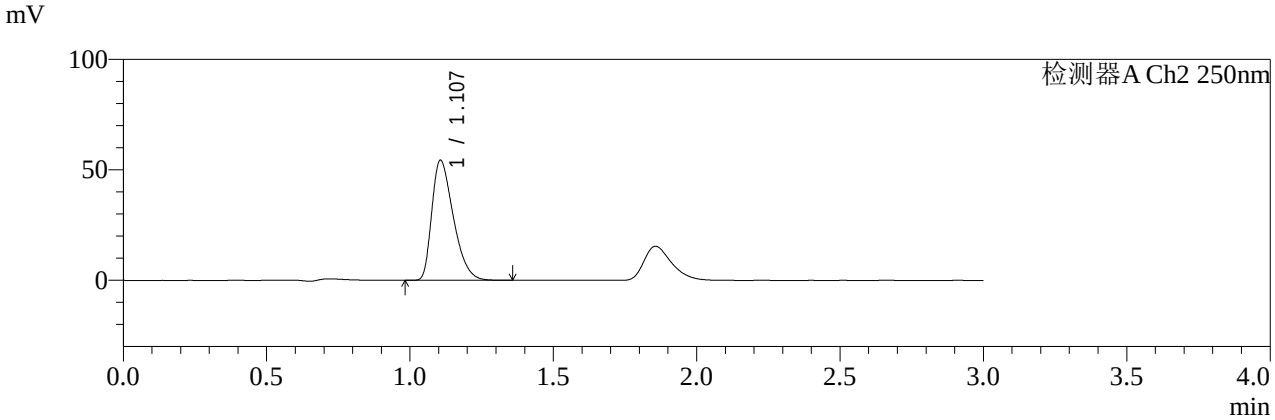
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-109-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p3-jx.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-26
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 20:48:09　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:26:19　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	131930	100.000	19744	1809	1.365	--
总计		131930	100.000	19744			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	283346	100.000	54344	1039	1.413	--
总计		283346	100.000	54344			

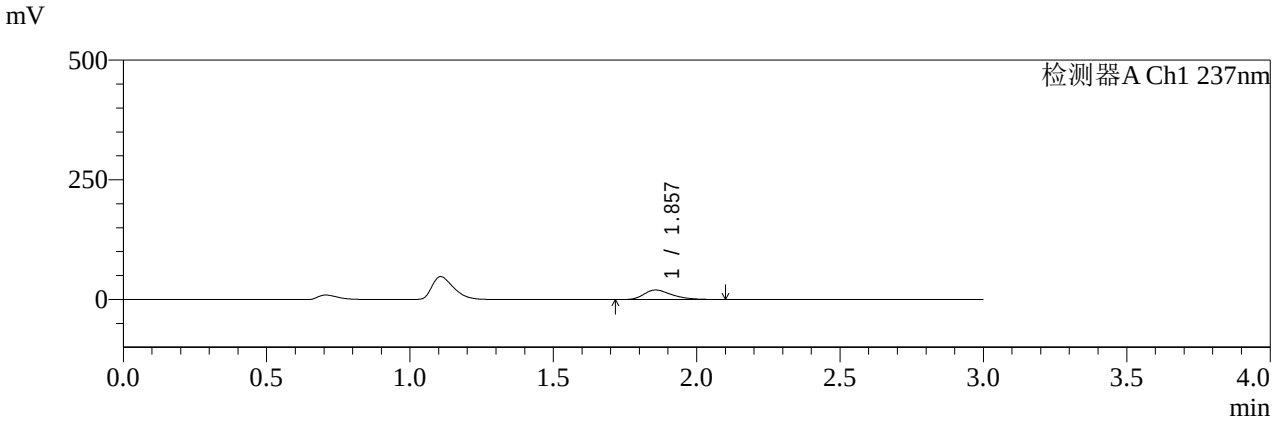
SHIMADZU LabSolutions

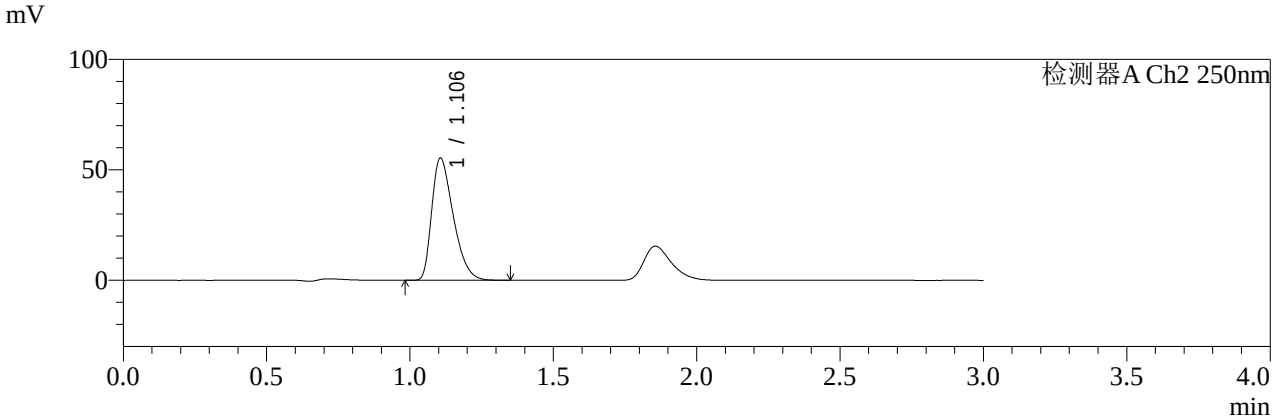
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-110-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p4-jx.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-35
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 20:51:33　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:26:22　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	132187	100.000	19785	1812	1.367	--
总计		132187	100.000	19785			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	288300	100.000	55319	1039	1.413	--
总计		288300	100.000	55319			

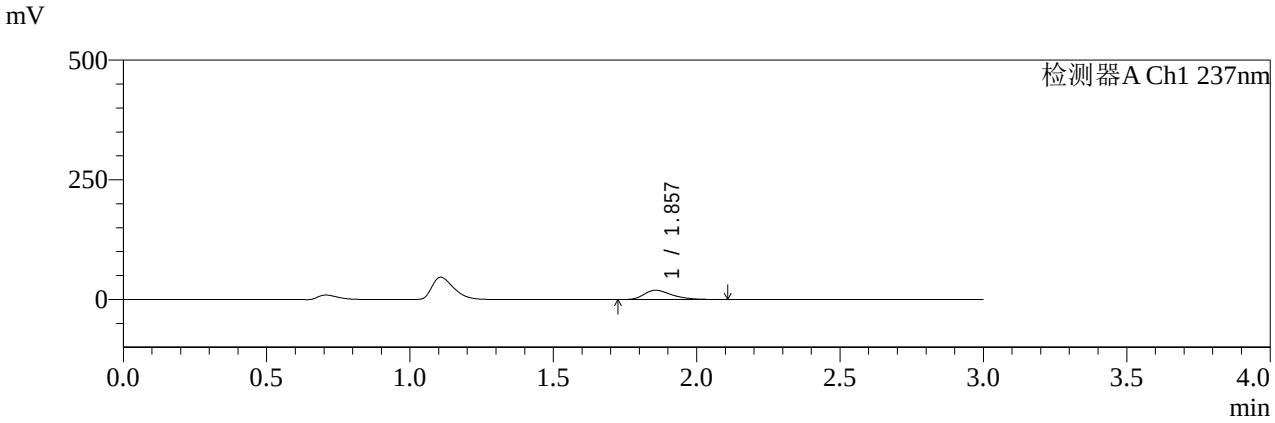
SHIMADZU LabSolutions

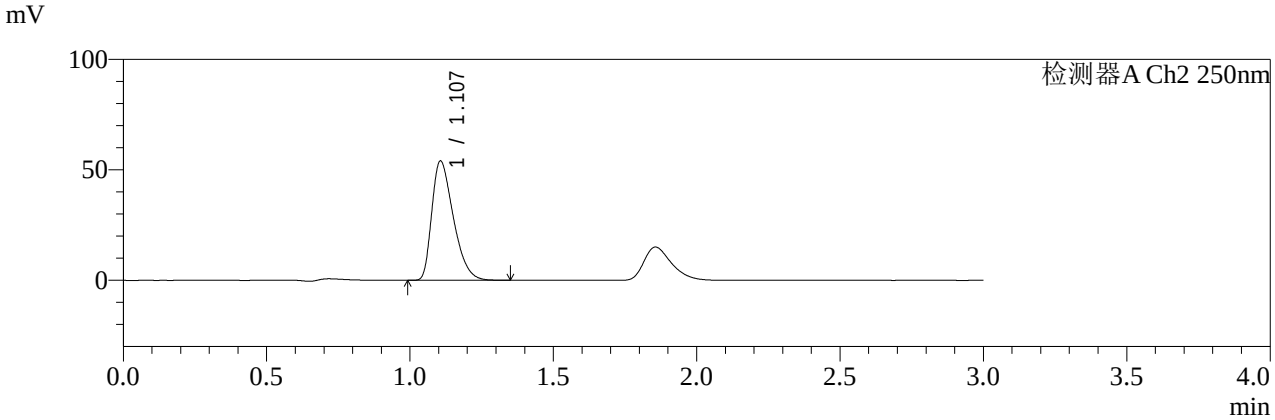
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-111-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p5-jx.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-44
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 20:54:56　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:26:25　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	128421	100.000	19249	1809	1.365	--
总计		128421	100.000	19249			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	281771	100.000	53995	1037	1.413	--
总计		281771	100.000	53995			

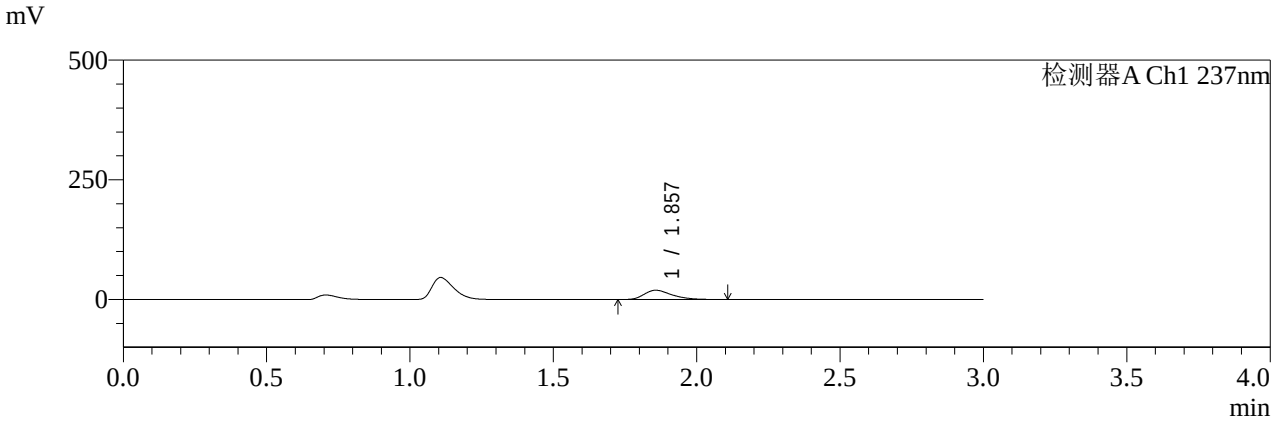
SHIMADZU LabSolutions

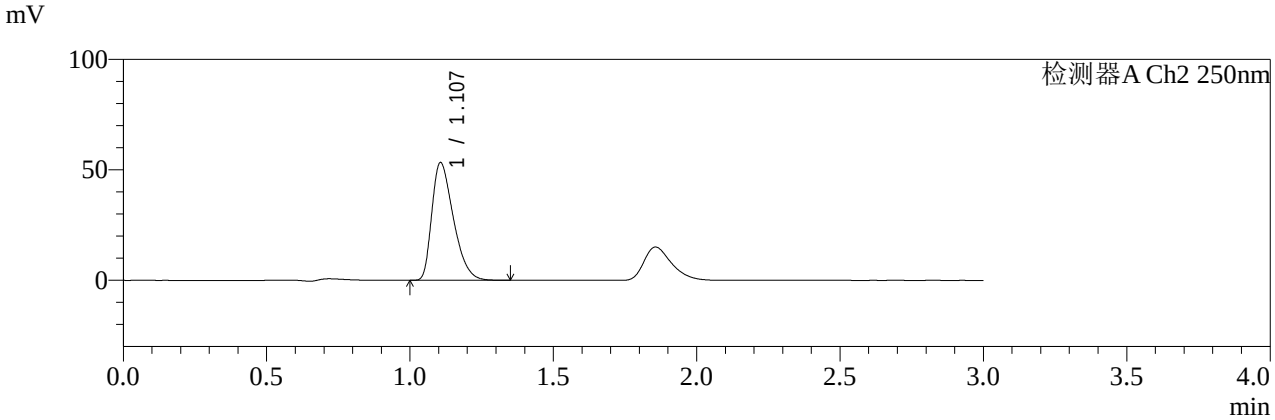
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-112-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-p6-jx.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-53
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 20:58:20　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:26:27　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	128777	100.000	19272	1812	1.366	--
总计		128777	100.000	19272			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	277943	100.000	53260	1036	1.413	--
总计		277943	100.000	53260			

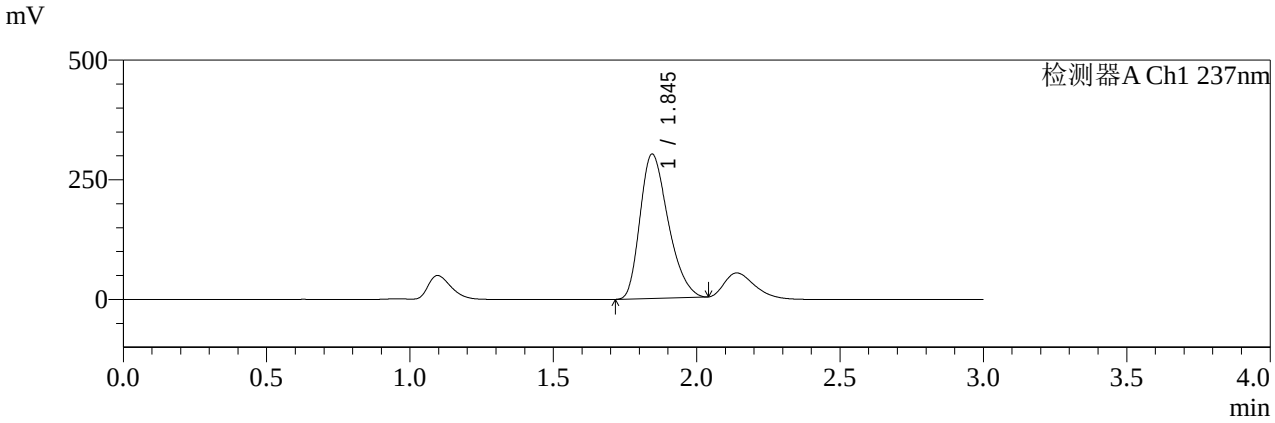
SHIMADZU LabSolutions

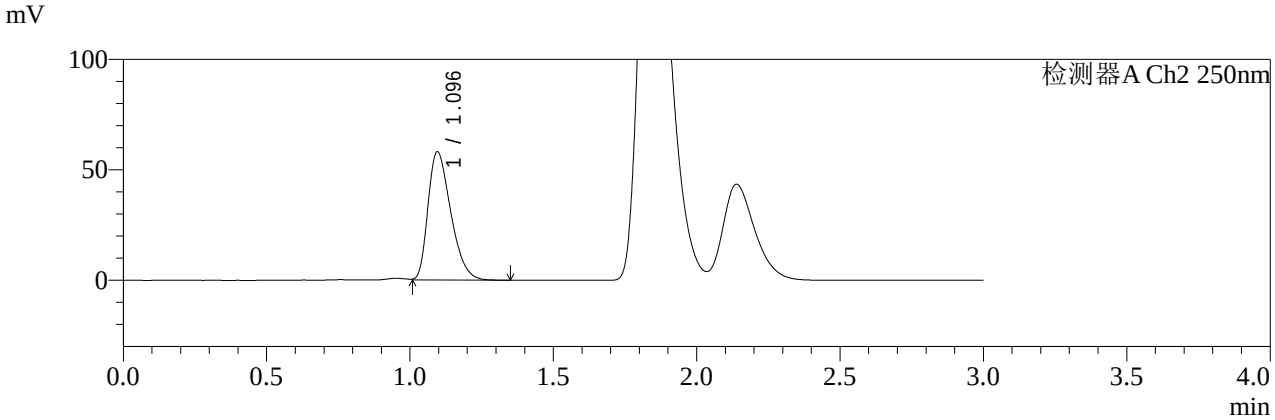
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-113-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-27
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 21:01:44　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:26:30　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.845	2061673	100.000	301455	1667	1.301	--
总计		2061673	100.000	301455			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	321514	100.000	58111	905	1.365	--
总计		321514	100.000	58111			

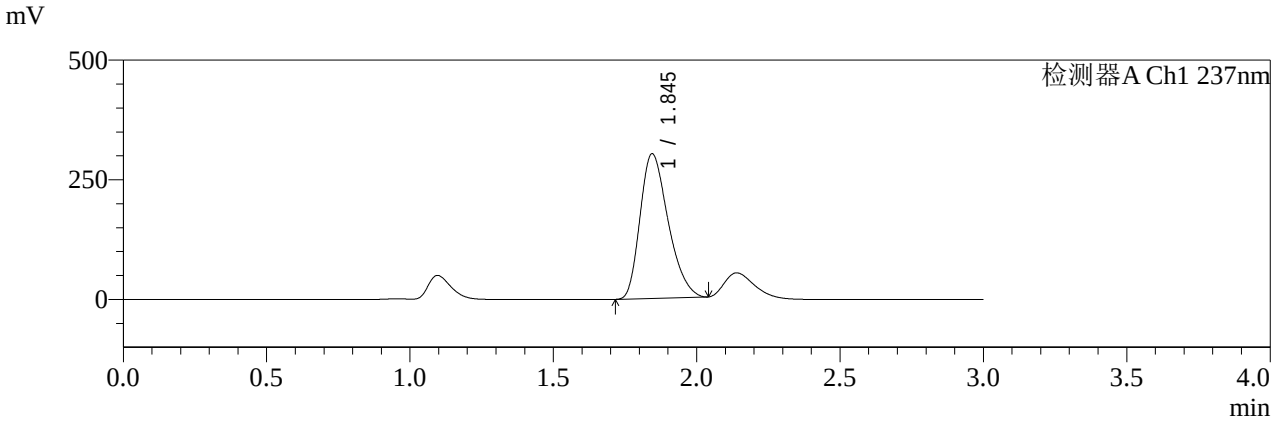
SHIMADZU LabSolutions

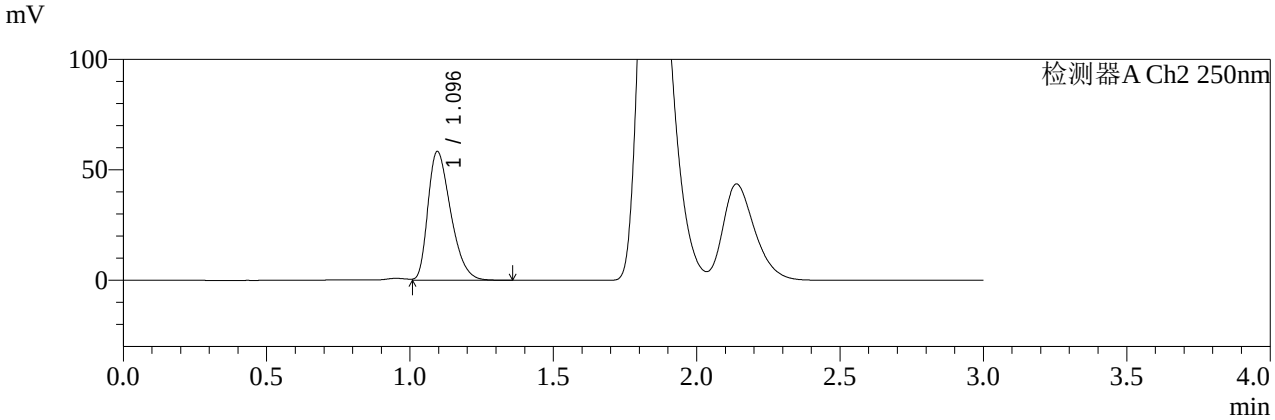
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-114-2 - zzp-25081402p-pH4.5jz-150mg20mg-rcqx-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 2-27
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 21:05:08　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:26:33　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.845	2063019	100.000	302151	1673	1.301	--
总计		2063019	100.000	302151			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	321686	100.000	58260	909	1.365	--
总计		321686	100.000	58260			

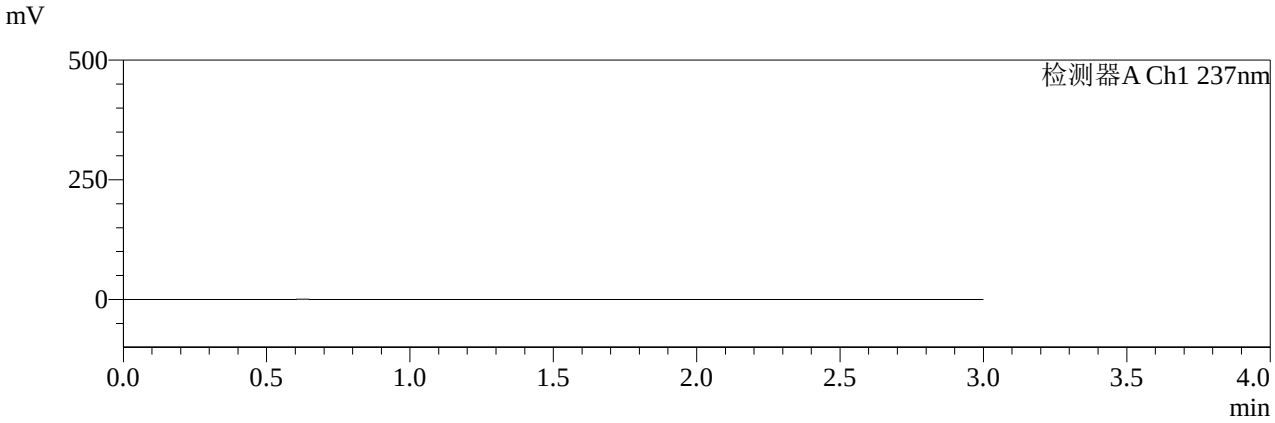
SHIMADZU LabSolutions

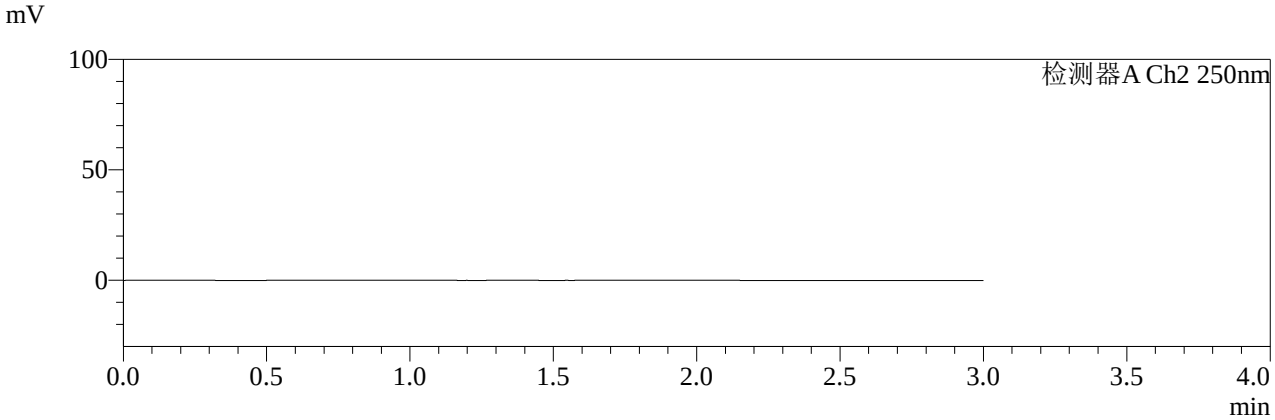
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-115-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-rj.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-9
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 21:08:31　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:26:36　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

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

检测器A Ch2 250nm

峰号	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							

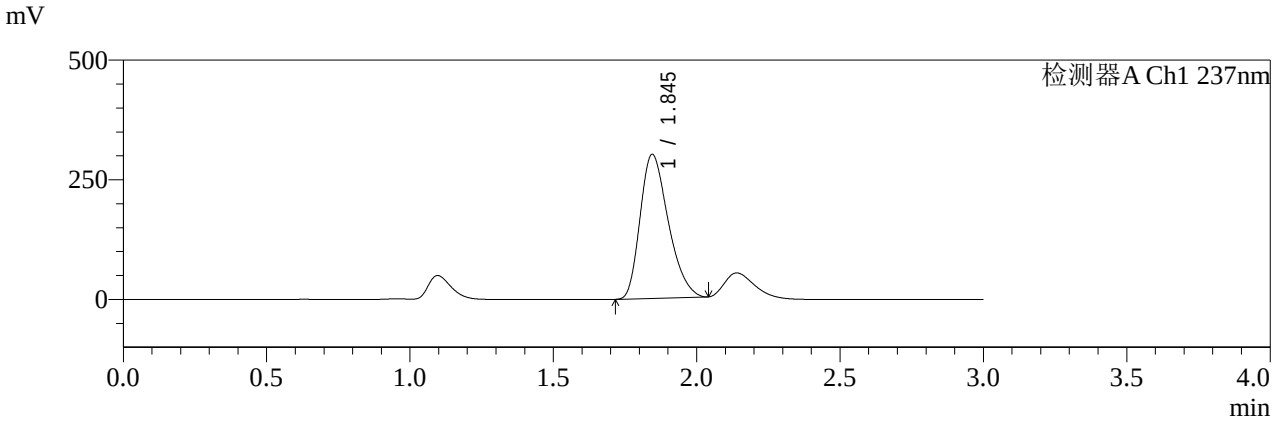
SHIMADZU LabSolutions

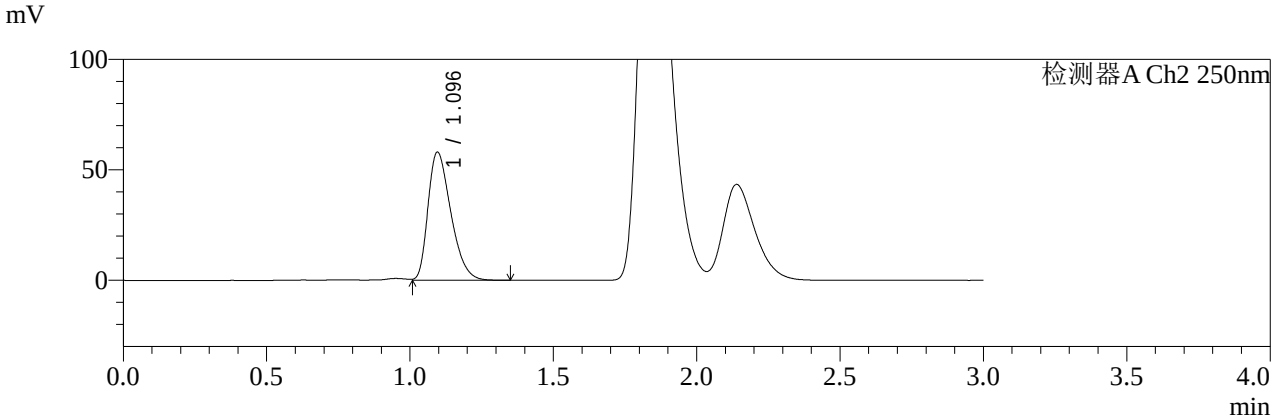
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-116-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-dz1-1.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-18
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 21:11:53　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:26:38　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.845	2058080	100.000	300875	1667	1.301	--
总计		2058080	100.000	300875			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	320810	100.000	57971	904	1.366	--
总计		320810	100.000	57971			

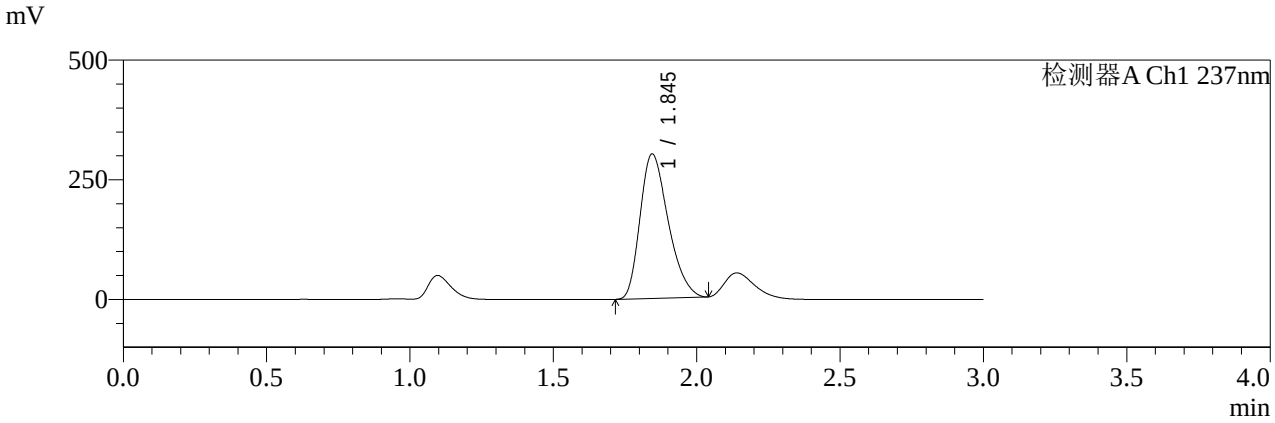
SHIMADZU LabSolutions

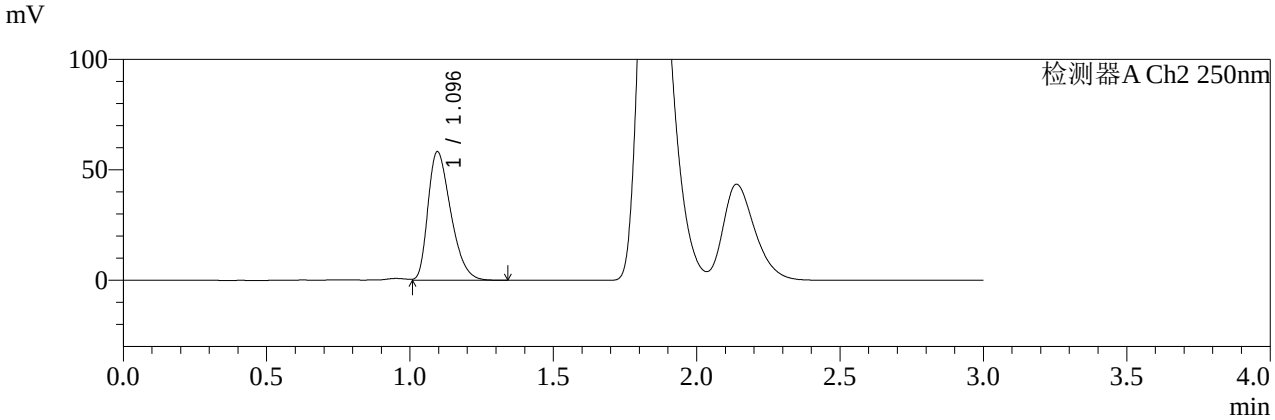
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-117-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-dz1-2.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-18
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 21:15:16　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:26:41　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.845	2063596	100.000	301786	1668	1.301	--
总计		2063596	100.000	301786			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	321576	100.000	58170	906	1.366	--
总计		321576	100.000	58170			

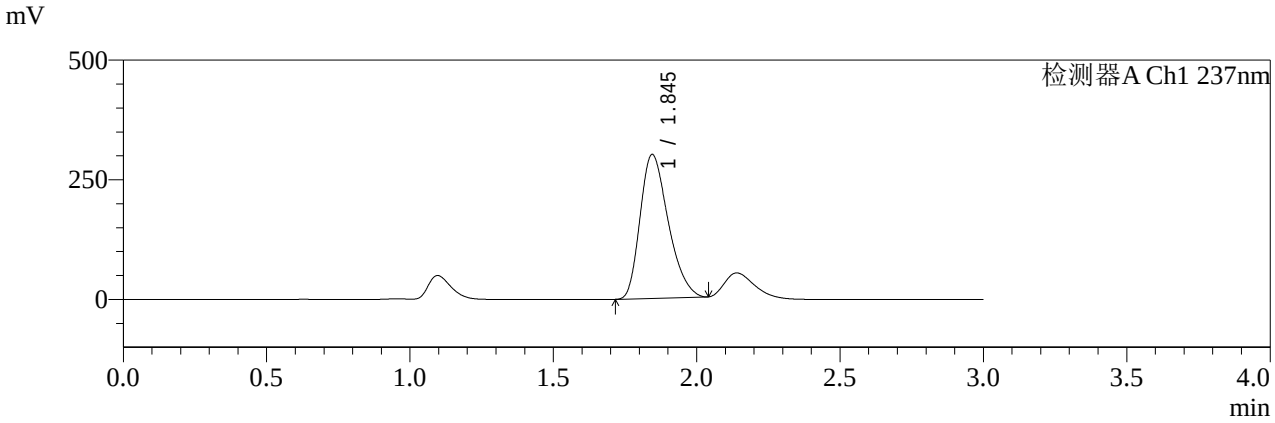
SHIMADZU LabSolutions

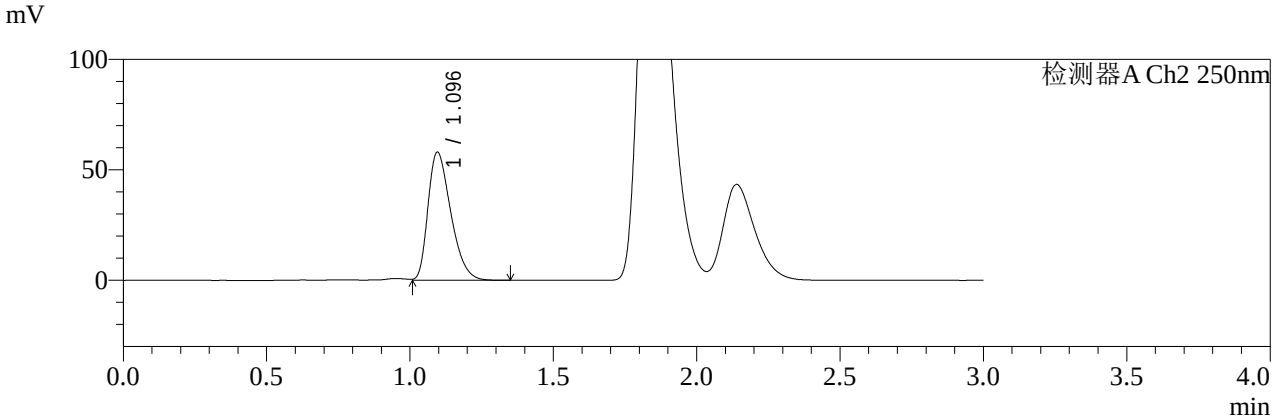
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-118-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-dz1-3.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-18
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 21:18:38　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:26:44　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.845	2056639	100.000	300736	1667	1.301	--
总计		2056639	100.000	300736			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	320247	100.000	57964	906	1.365	--
总计		320247	100.000	57964			

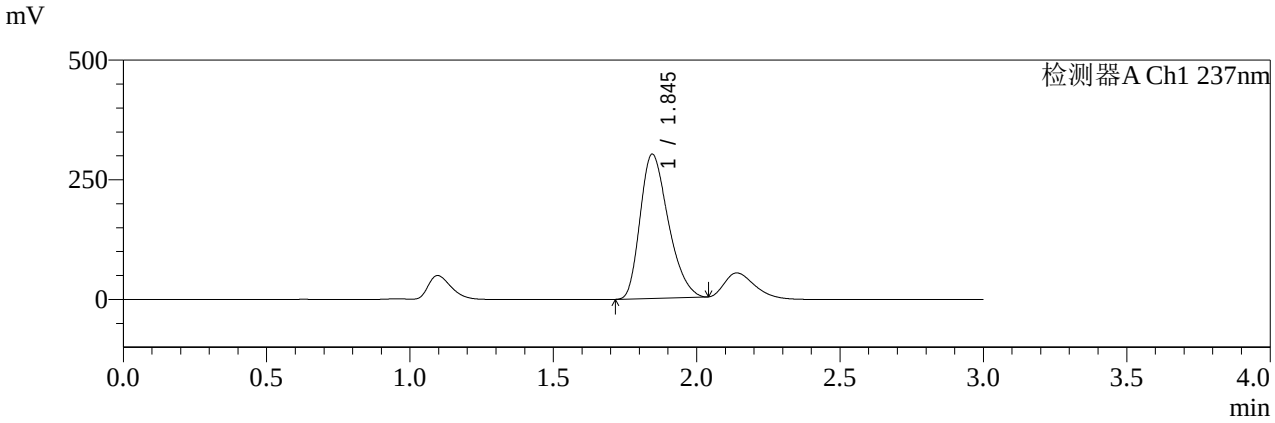
SHIMADZU LabSolutions

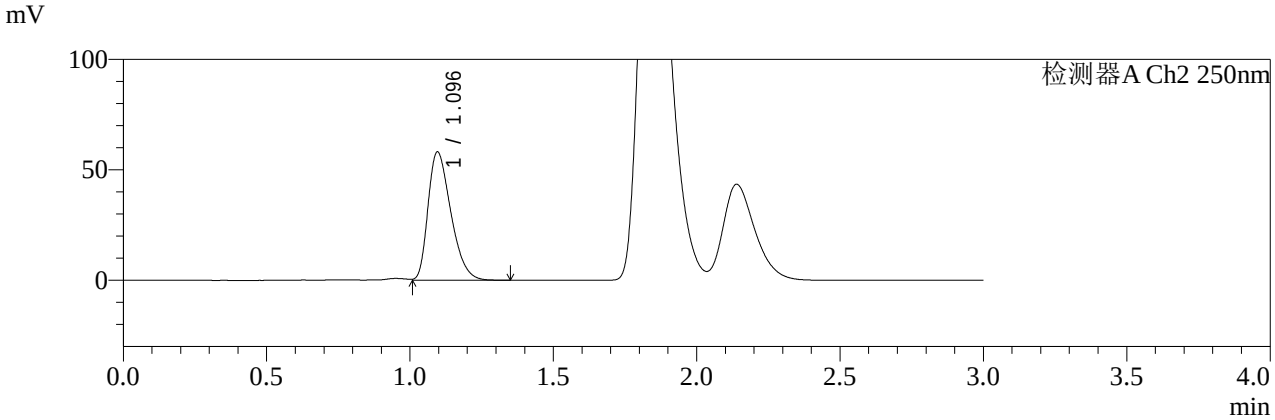
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-119-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-dz1-4.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-18
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 21:22:00　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:26:47　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.845	2060847	100.000	301341	1667	1.300	--
总计		2060847	100.000	301341			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	321138	100.000	58052	905	1.364	--
总计		321138	100.000	58052			

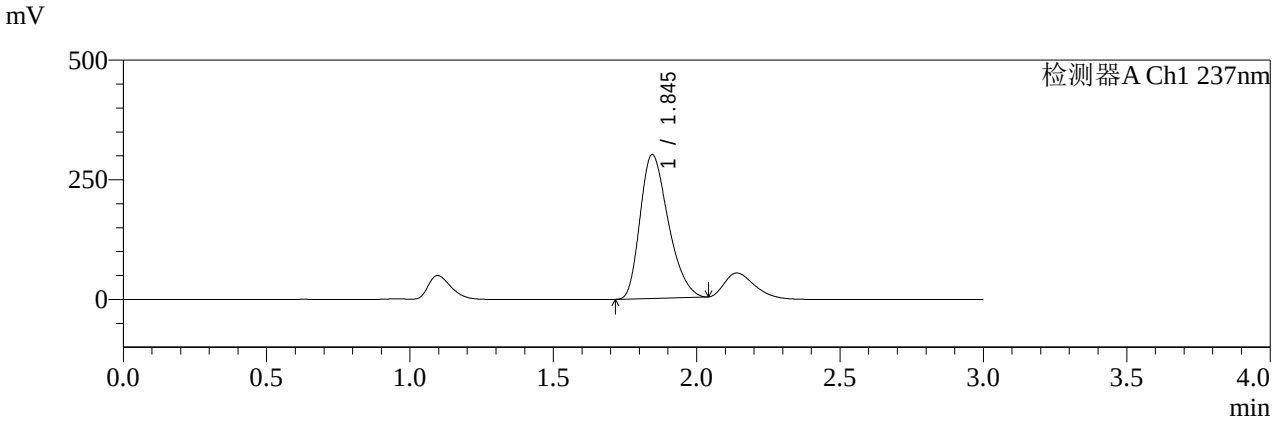
SHIMADZU LabSolutions

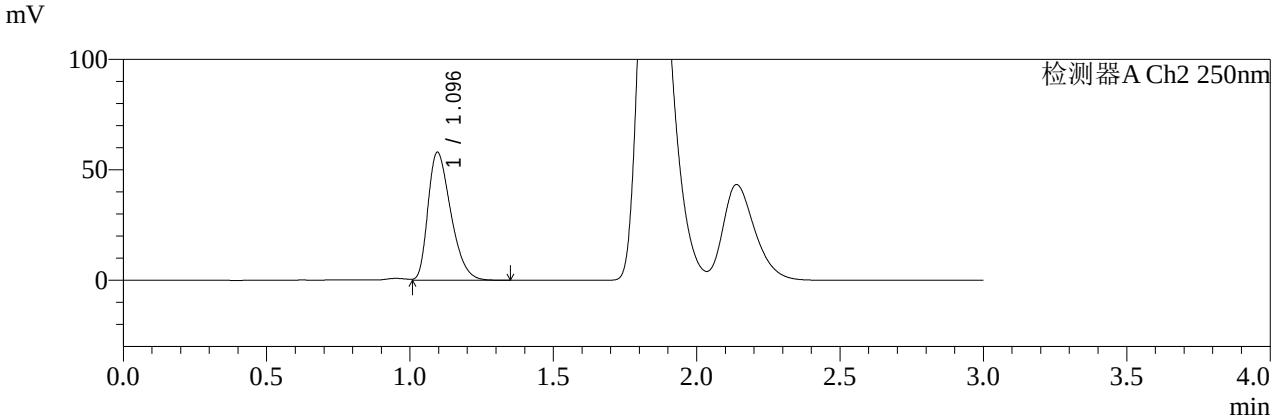
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-120-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-dz1-5.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-18
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 21:25:23　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:26:50　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.845	2055518	100.000	300458	1666	1.301	--
总计		2055518	100.000	300458			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	320217	100.000	57889	905	1.365	--
总计		320217	100.000	57889			

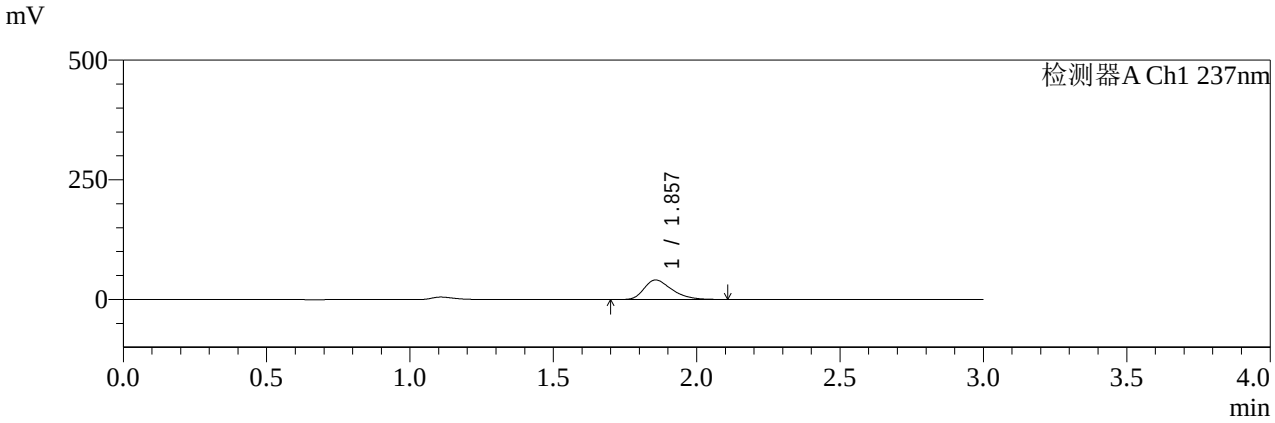
SHIMADZU LabSolutions

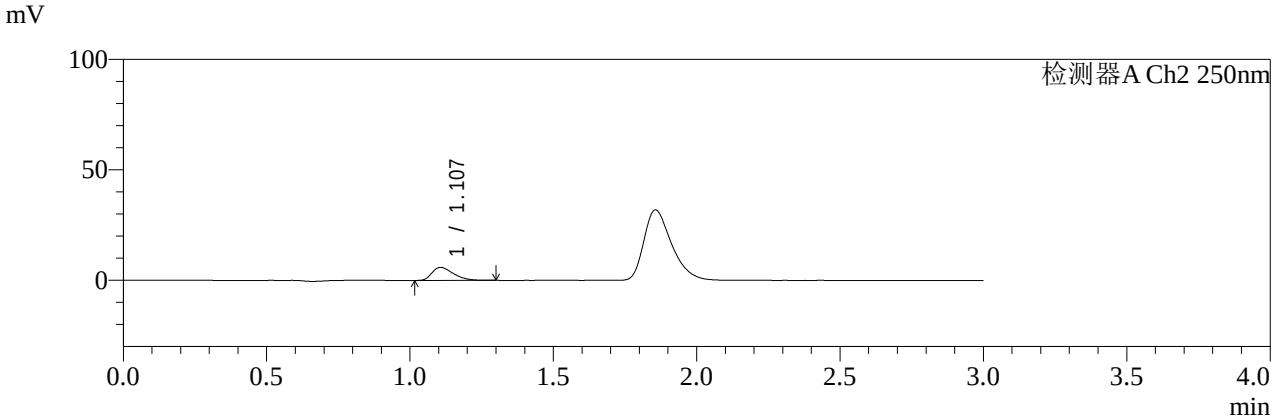
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-121-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p1-5min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-1
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 21:28:46　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:26:53　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	272748	100.000	40692	1802	1.366	--
总计		272748	100.000	40692			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	30592	100.000	5901	1047	1.406	--
总计		30592	100.000	5901			

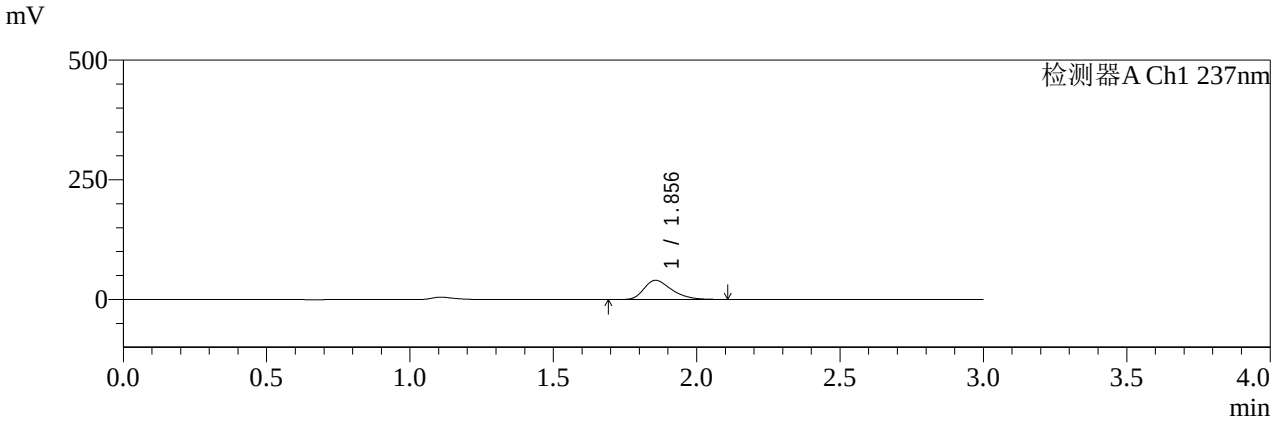
SHIMADZU LabSolutions

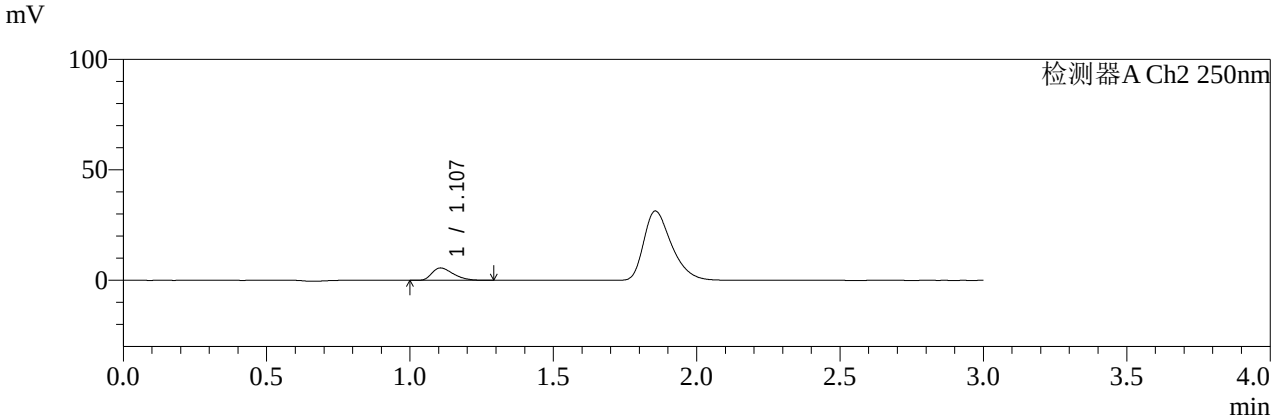
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-122-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p2-5min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-10
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 21:32:08　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:26:56　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.856	268294	100.000	40074	1808	1.366	--
总计		268294	100.000	40074			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	29134	100.000	5622	1046	1.401	--
总计		29134	100.000	5622			

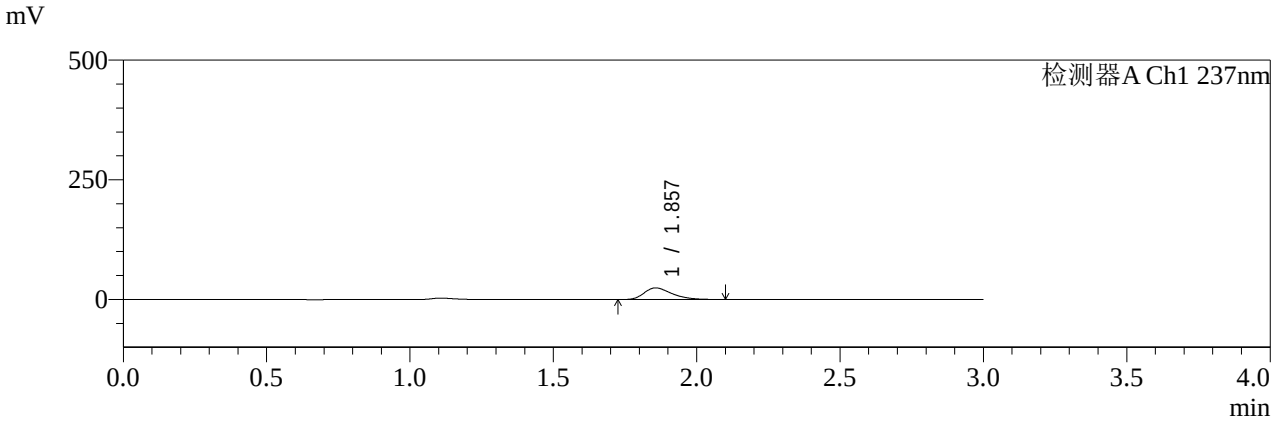
SHIMADZU LabSolutions

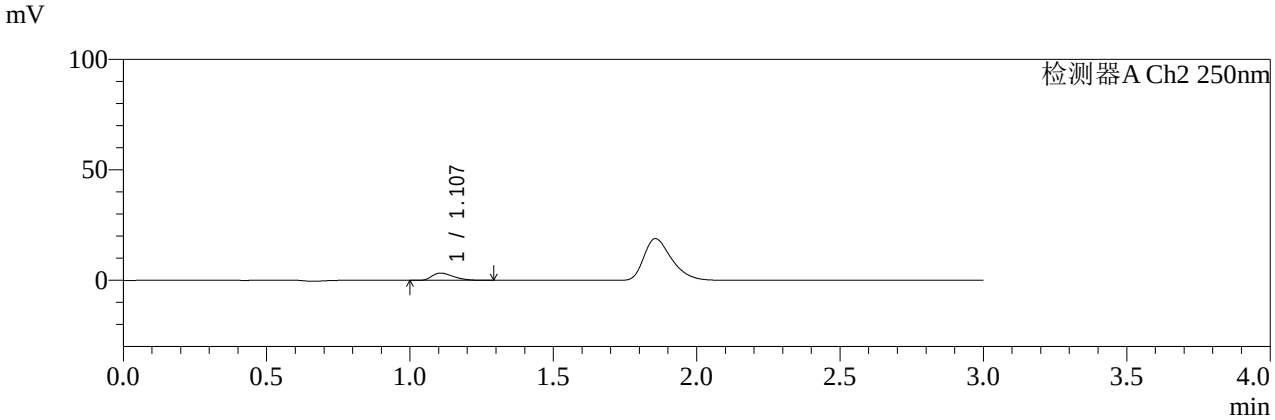
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-123-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p3-5min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-19
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 21:35:31　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:26:59　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	161766	100.000	24163	1802	1.365	--
总计		161766	100.000	24163			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	17150	100.000	3307	1040	1.407	--
总计		17150	100.000	3307			

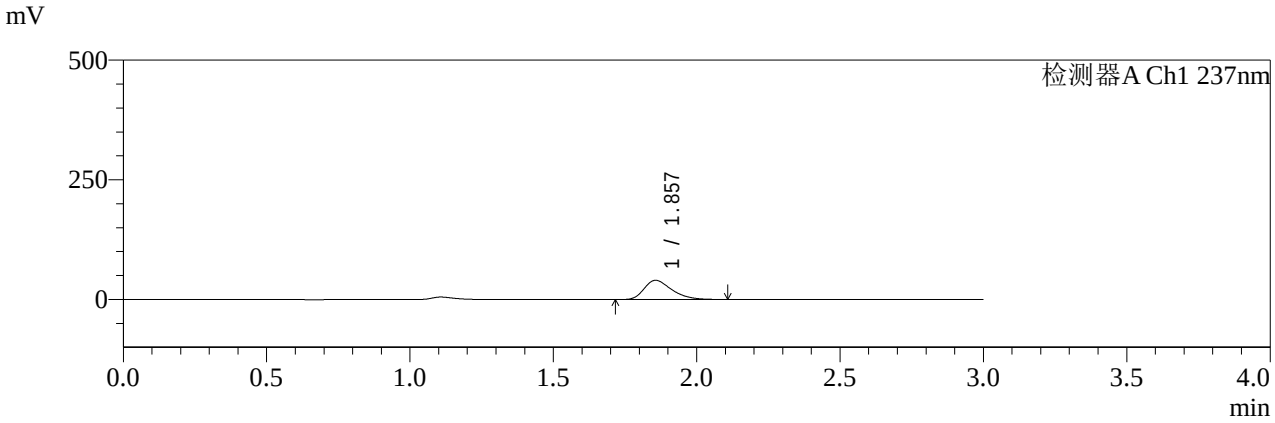
SHIMADZU LabSolutions

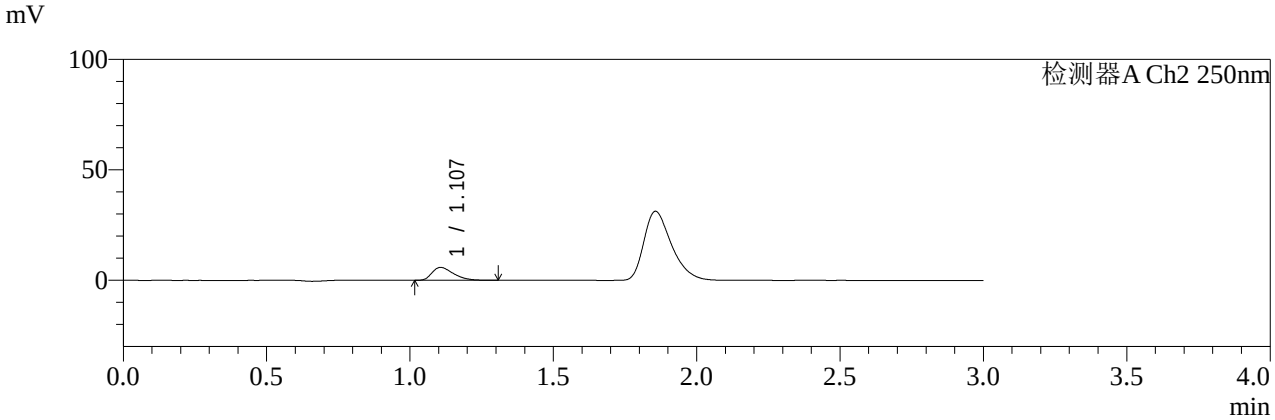
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-124-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p4-5min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-28
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 21:38:52　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:27:02　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	267285	100.000	39983	1809	1.367	--
总计		267285	100.000	39983			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	30396	100.000	5850	1048	1.413	--
总计		30396	100.000	5850			

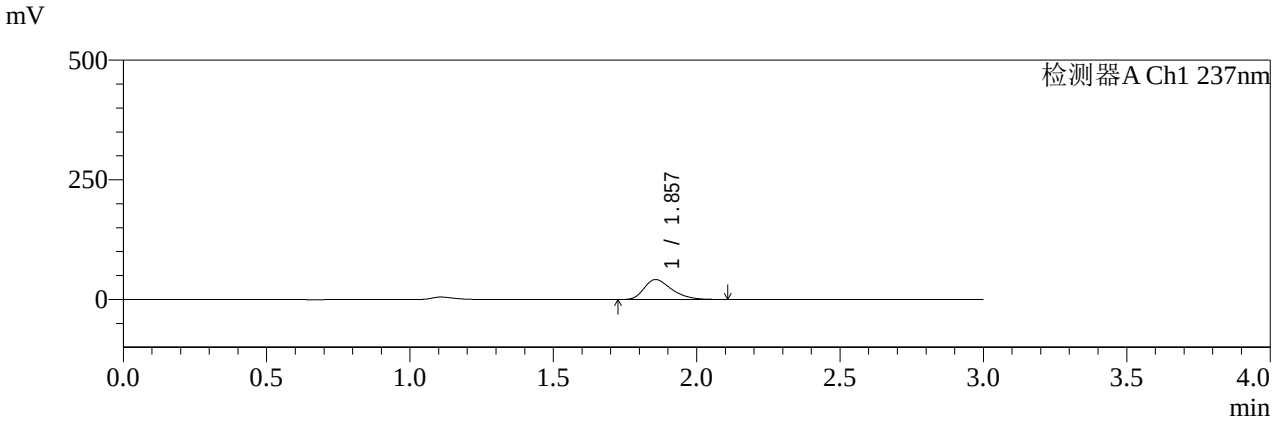
SHIMADZU LabSolutions

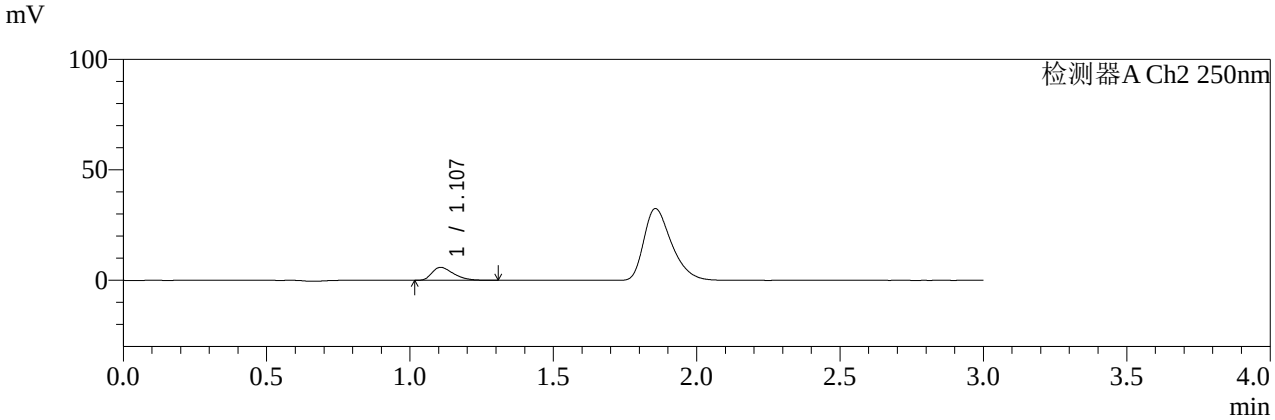
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-125-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p5-5min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-37
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 21:42:14　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:27:05　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	277975	100.000	41562	1806	1.364	--
总计		277975	100.000	41562			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	30425	100.000	5858	1045	1.405	--
总计		30425	100.000	5858			

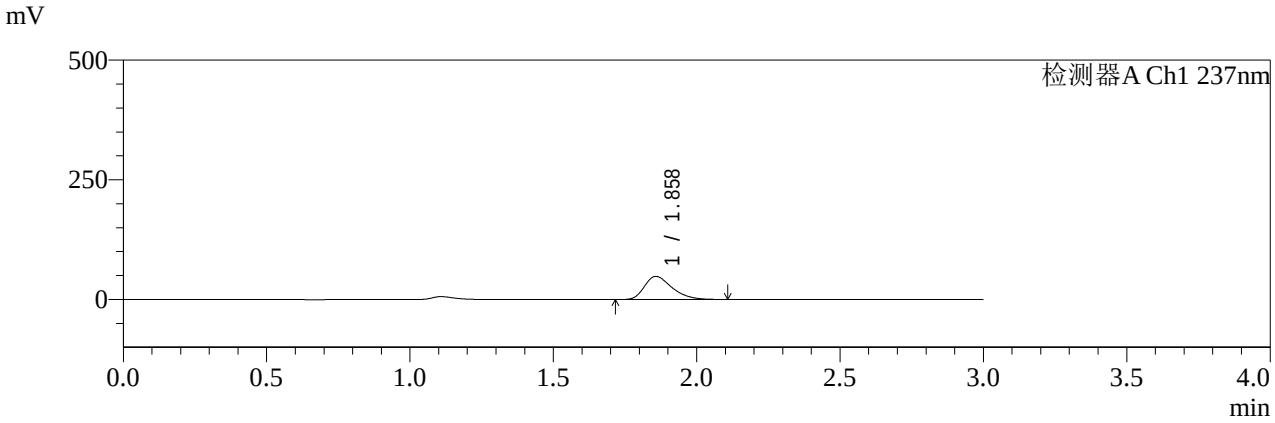
SHIMADZU LabSolutions

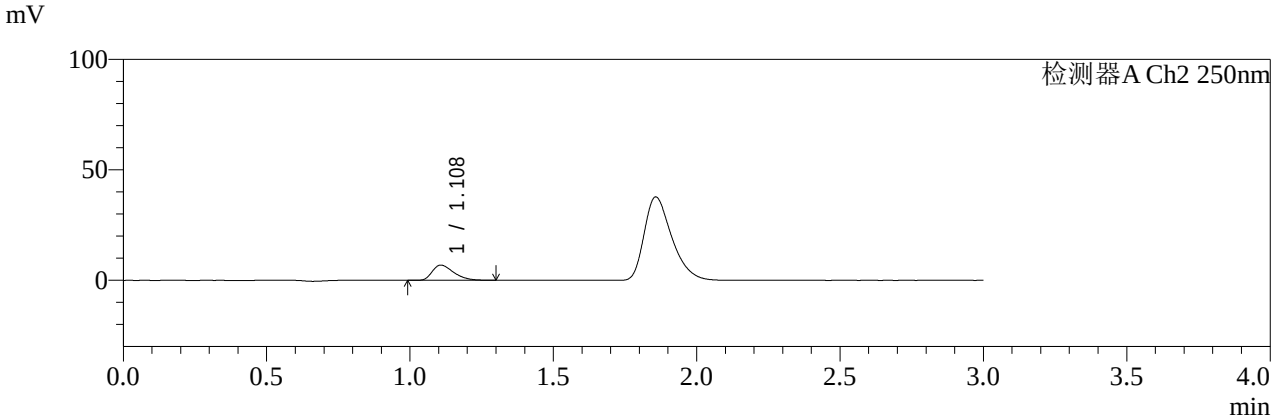
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-126-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p6-5min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-46
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 21:45:36　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:27:08　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	322383	100.000	48182	1813	1.367	--
总计		322383	100.000	48182			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	35735	100.000	6859	1051	1.413	--
总计		35735	100.000	6859			

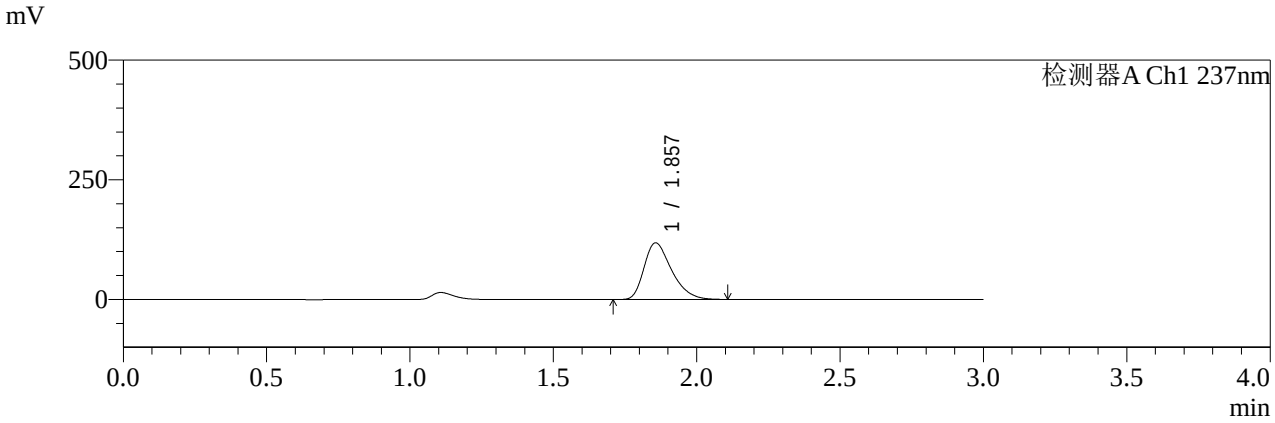
SHIMADZU LabSolutions

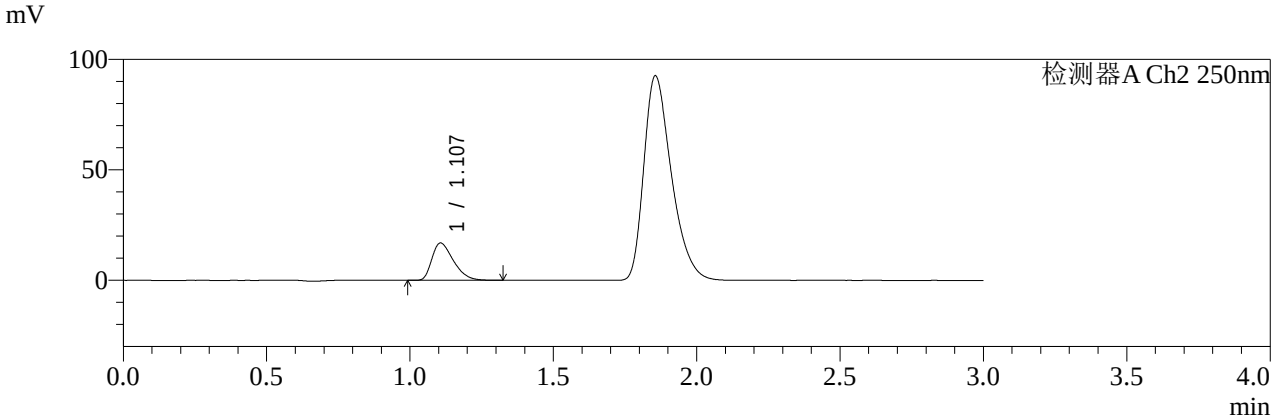
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-127-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p1-10min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-2
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 21:48:58　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:27:11　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	790539	100.000	118306	1810	1.365	--
总计		790539	100.000	118306			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	88089	100.000	16907	1043	1.411	--
总计		88089	100.000	16907			

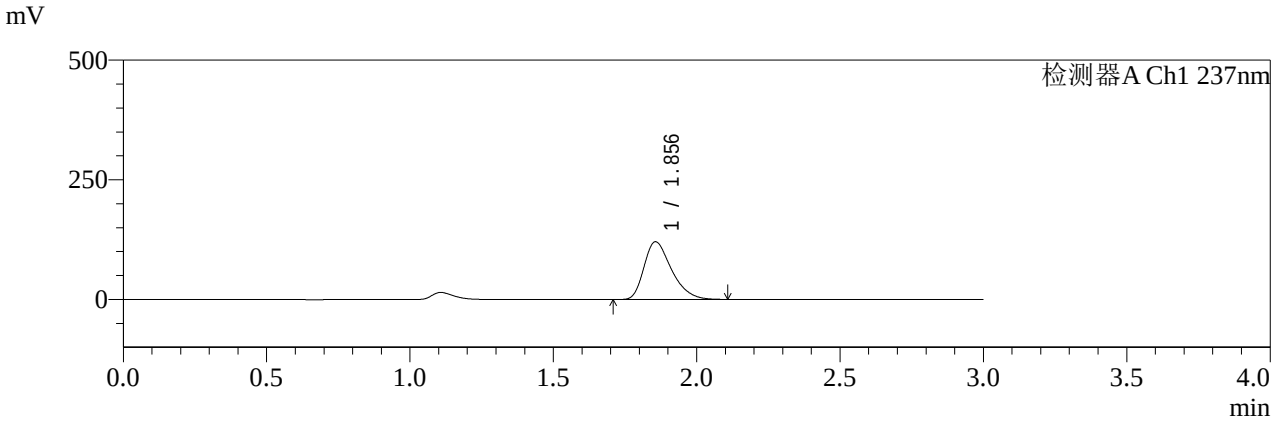
SHIMADZU LabSolutions

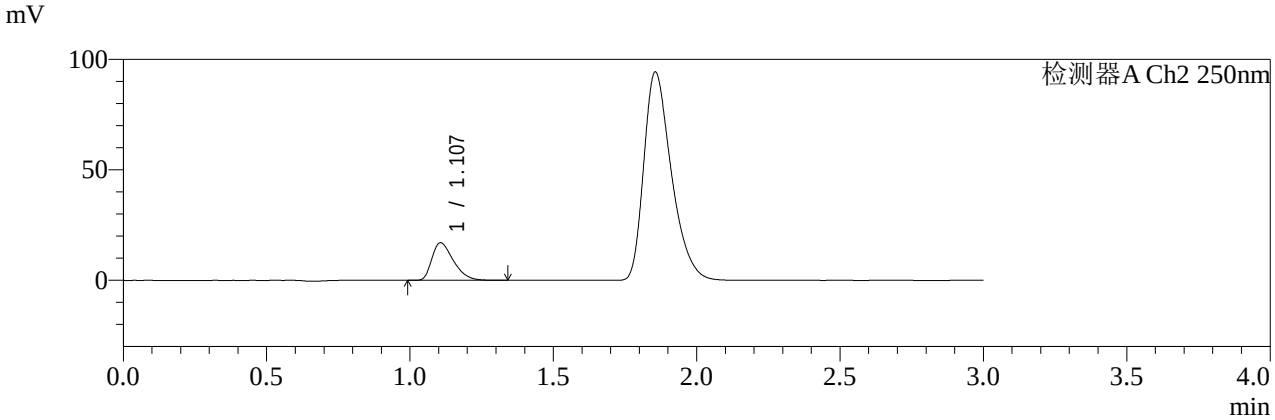
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-128-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p2-10min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-11
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 21:52:20　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:27:14　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.856	804942	100.000	120503	1811	1.365	--
总计		804942	100.000	120503			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	88598	100.000	17008	1043	1.414	--
总计		88598	100.000	17008			

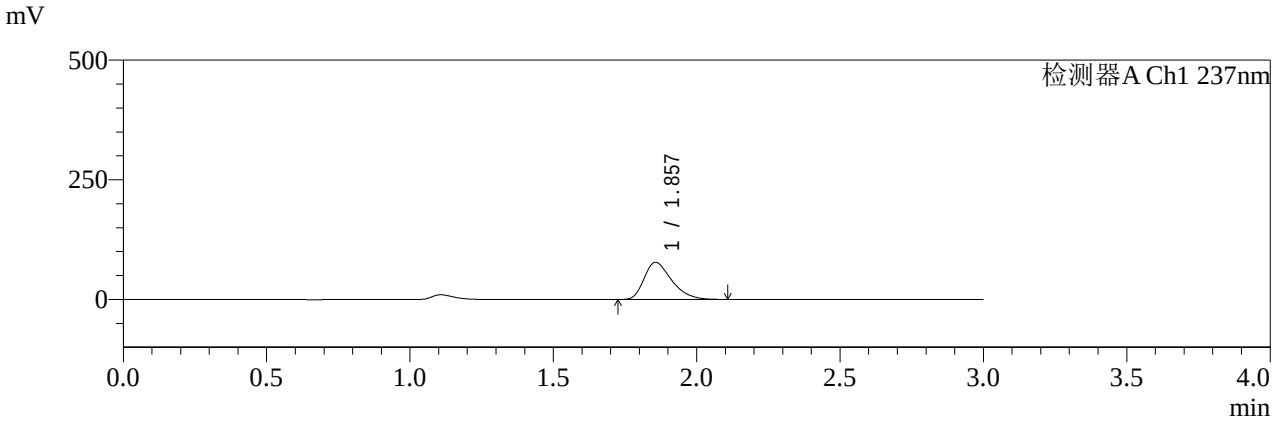
SHIMADZU LabSolutions

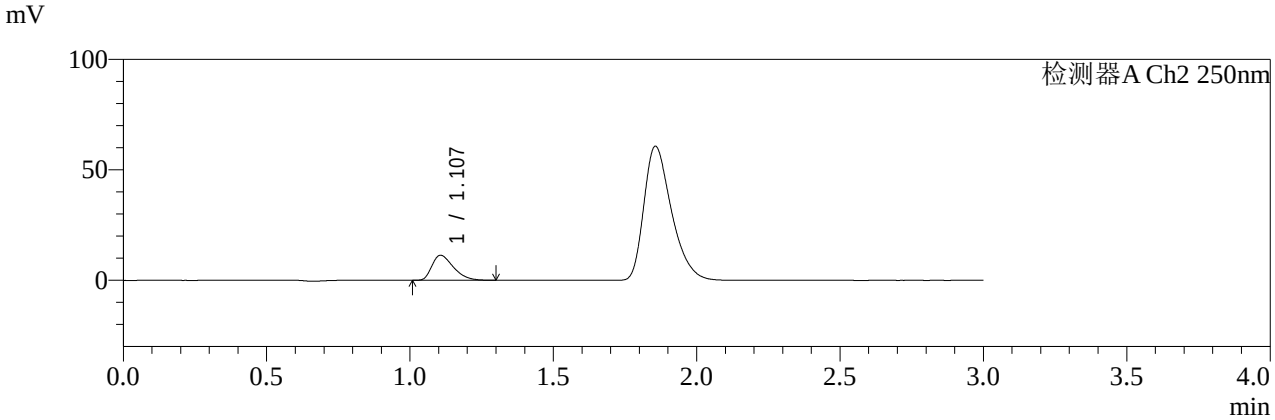
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-129-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p3-10min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-20
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 21:55:42　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:27:17　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	519047	100.000	77592	1807	1.367	--
总计		519047	100.000	77592			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	59054	100.000	11332	1041	1.415	--
总计		59054	100.000	11332			

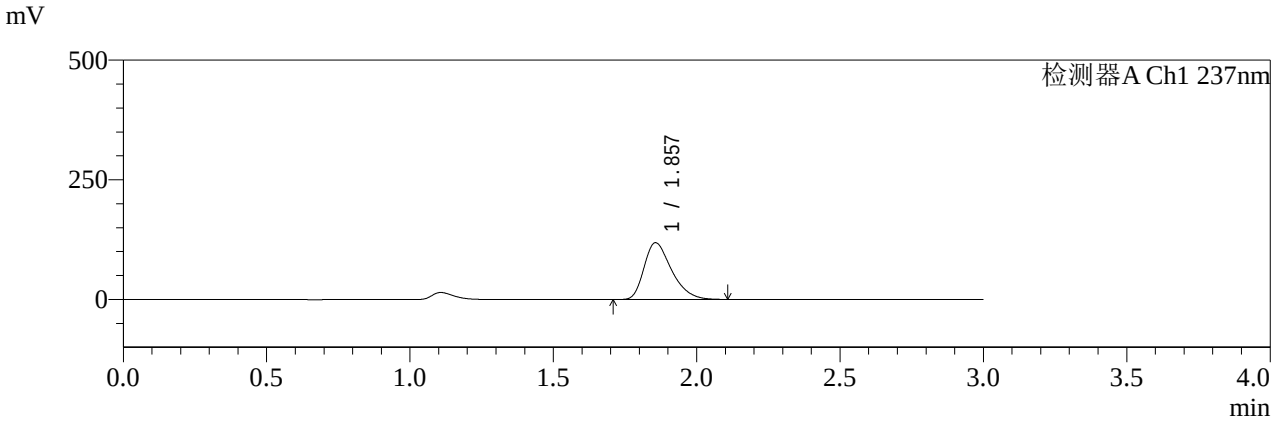
SHIMADZU LabSolutions

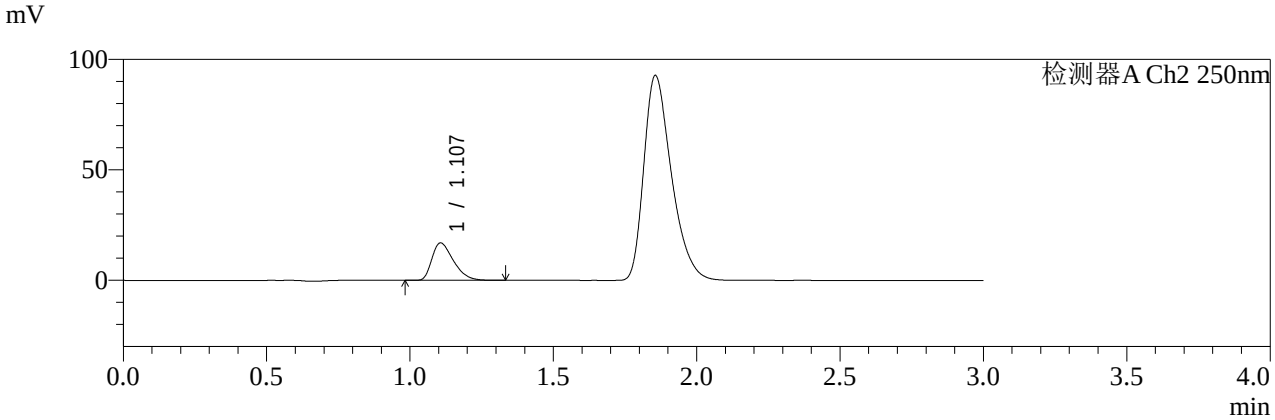
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-130-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p4-10min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-29
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 21:59:04　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:27:19　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	792540	100.000	118525	1808	1.366	--
总计		792540	100.000	118525			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	88211	100.000	16935	1043	1.414	--
总计		88211	100.000	16935			

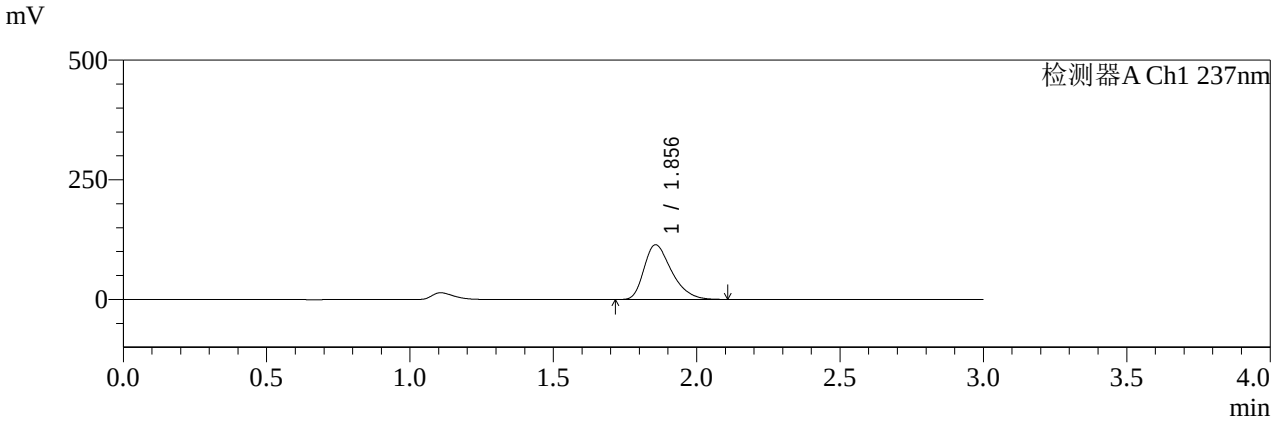
SHIMADZU LabSolutions

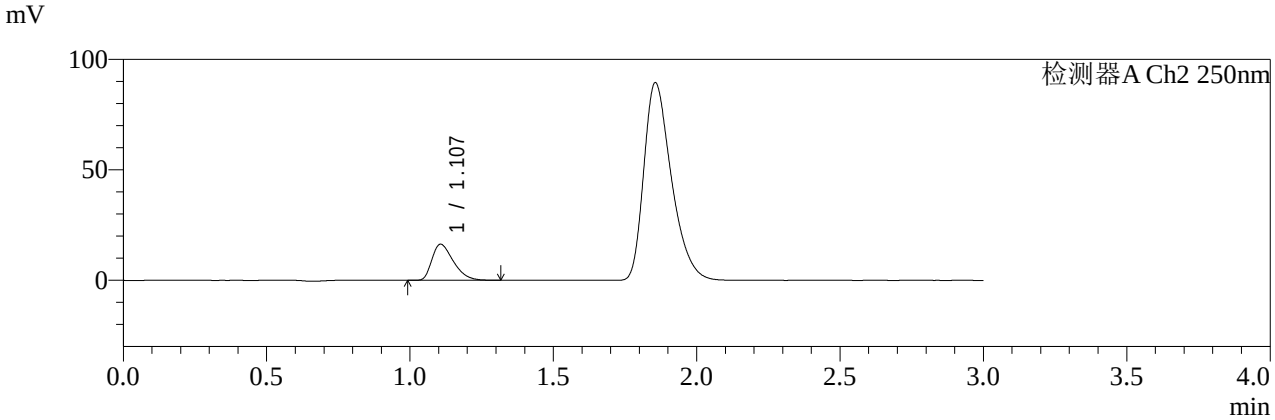
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-131-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p5-10min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-38
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 22:02:26　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:27:22　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.856	764125	100.000	114372	1811	1.365	--
总计		764125	100.000	114372			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	84807	100.000	16317	1048	1.412	--
总计		84807	100.000	16317			

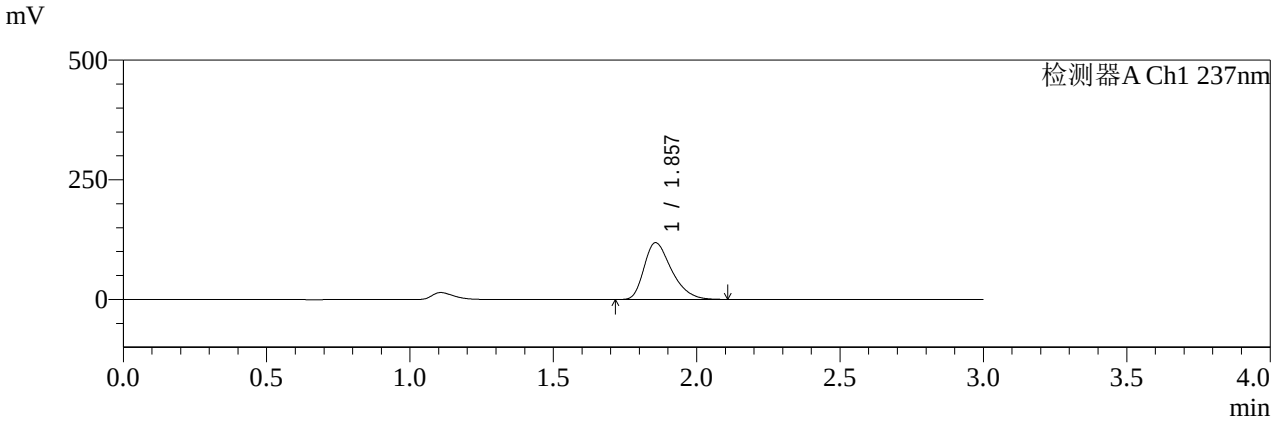
SHIMADZU LabSolutions

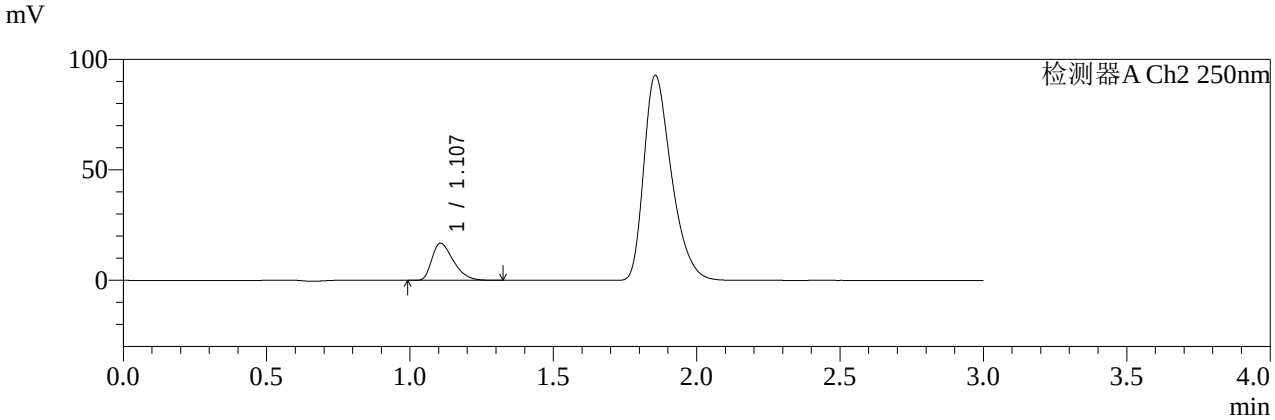
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-132-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p6-10min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-47
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 22:05:47　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:27:25　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	792449	100.000	118604	1810	1.365	--
总计		792449	100.000	118604			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	87320	100.000	16775	1044	1.412	--
总计		87320	100.000	16775			

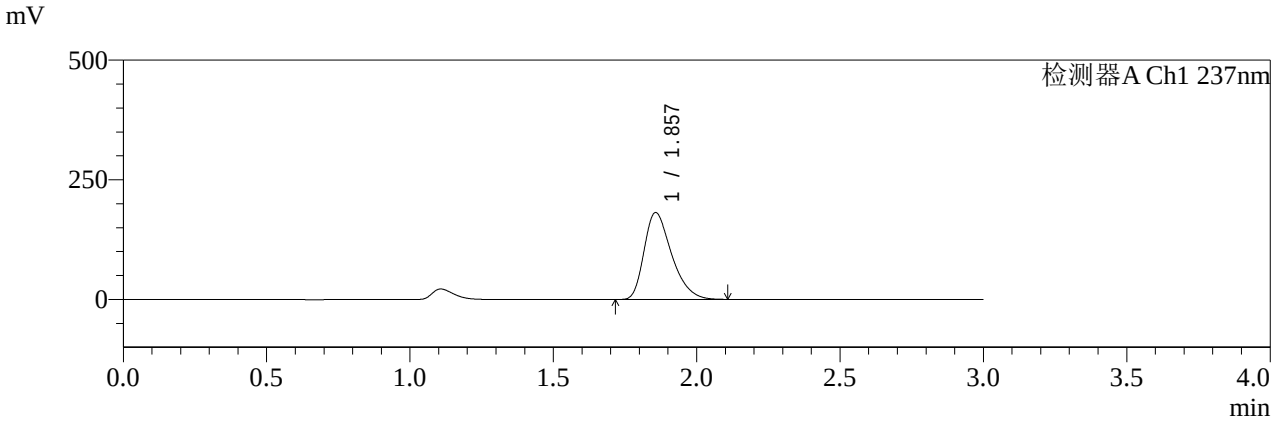
SHIMADZU LabSolutions

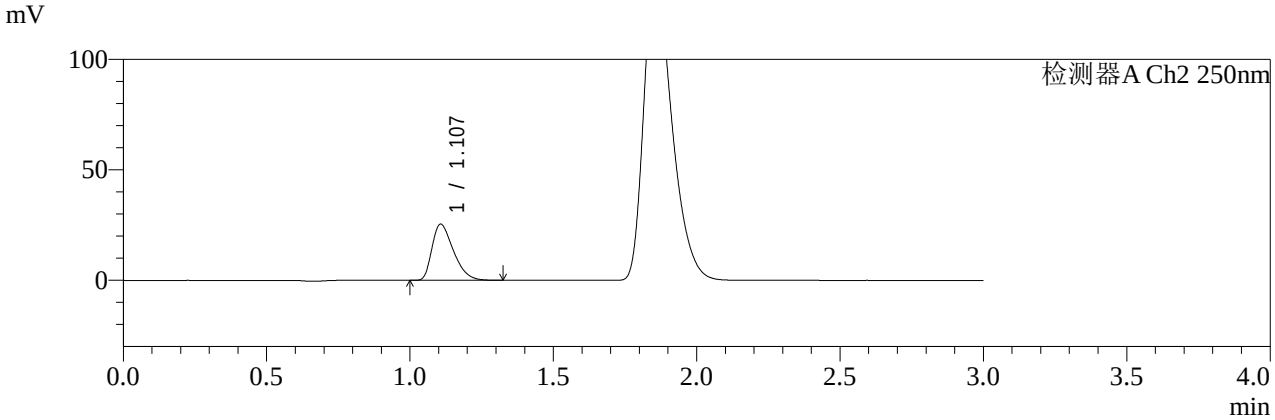
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-133-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p1-15min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-3
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 22:09:09　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:27:28　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	1212719	100.000	181606	1813	1.365	--
总计		1212719	100.000	181606			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	132167	100.000	25400	1046	1.414	--
总计		132167	100.000	25400			

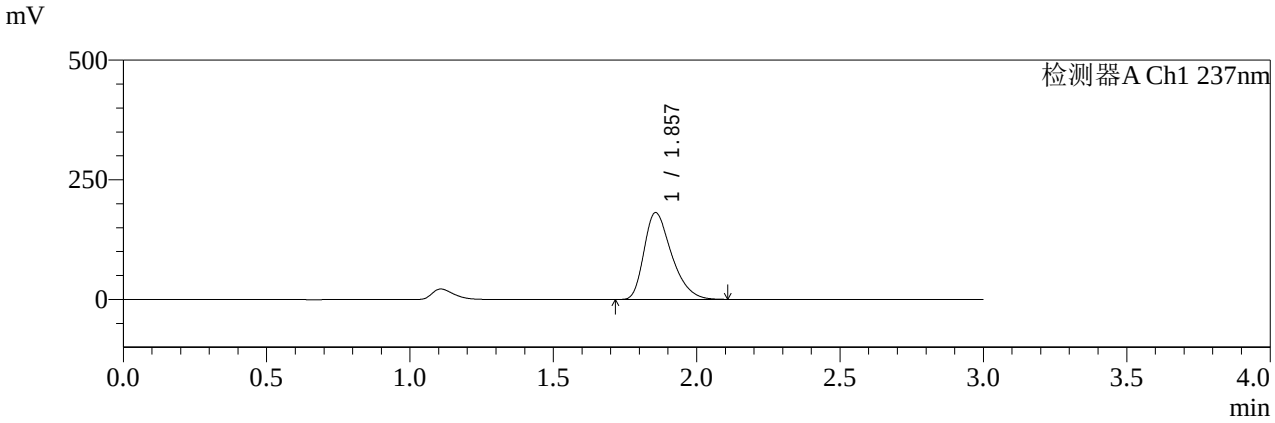
SHIMADZU LabSolutions

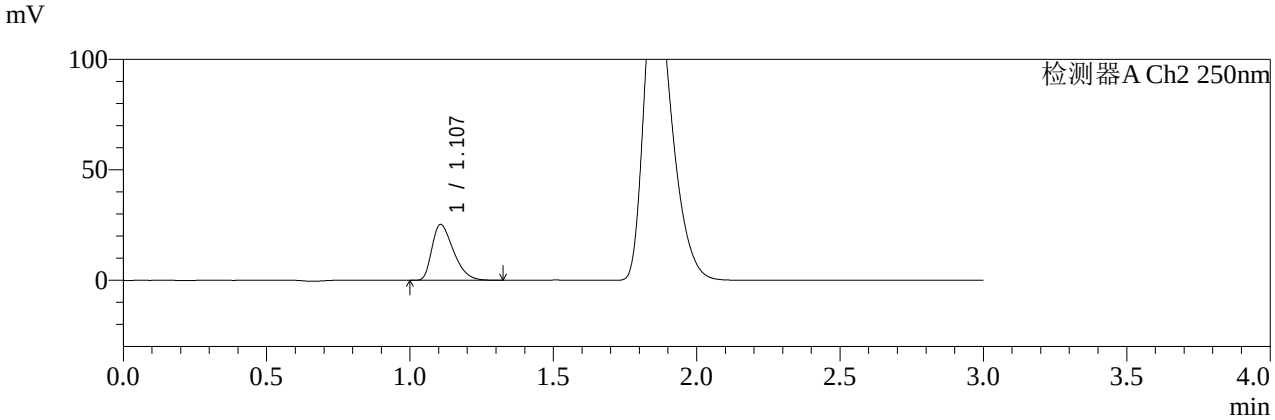
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-134-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p2-15min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-12
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 22:12:30　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:27:31　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	1212362	100.000	181385	1809	1.365	--
总计		1212362	100.000	181385			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	131396	100.000	25242	1043	1.414	--
总计		131396	100.000	25242			

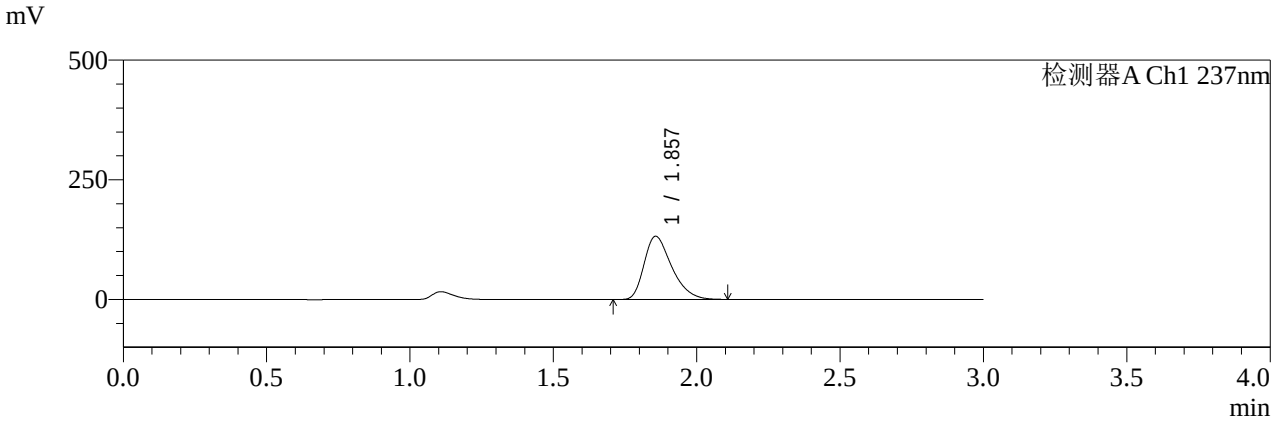
SHIMADZU LabSolutions

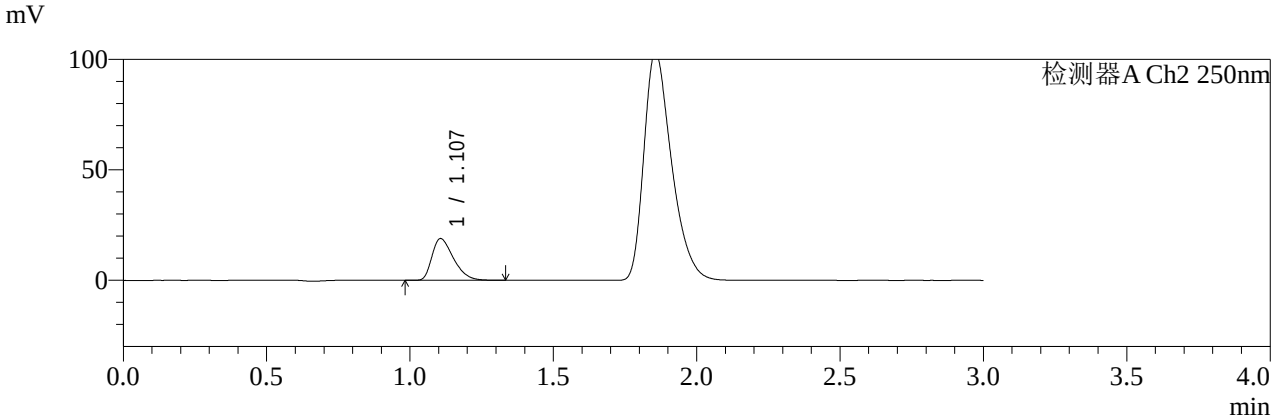
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-135-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p3-15min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-21
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 22:15:52　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:27:34　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	883720	100.000	132010	1804	1.369	--
总计		883720	100.000	132010			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	98357	100.000	18863	1042	1.414	--
总计		98357	100.000	18863			

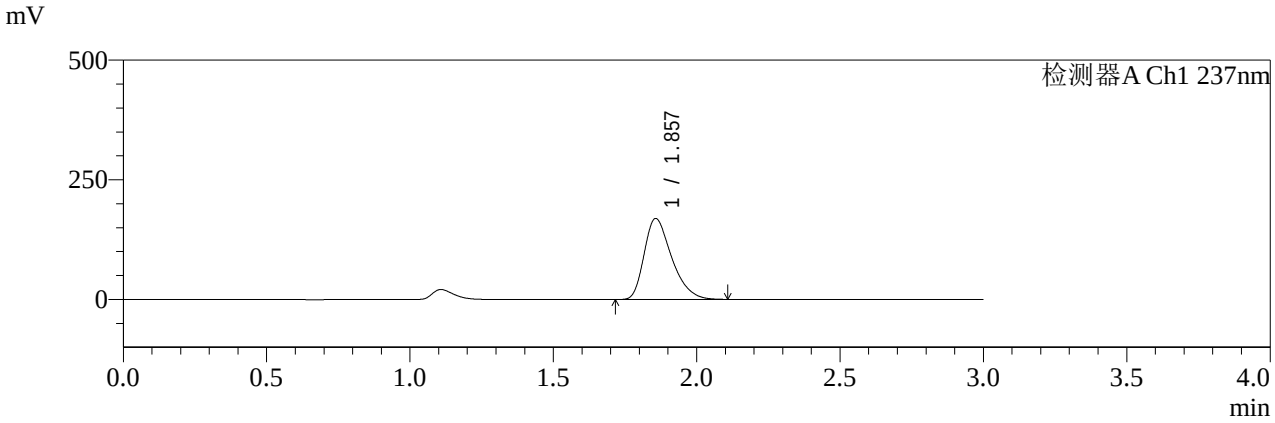
SHIMADZU LabSolutions

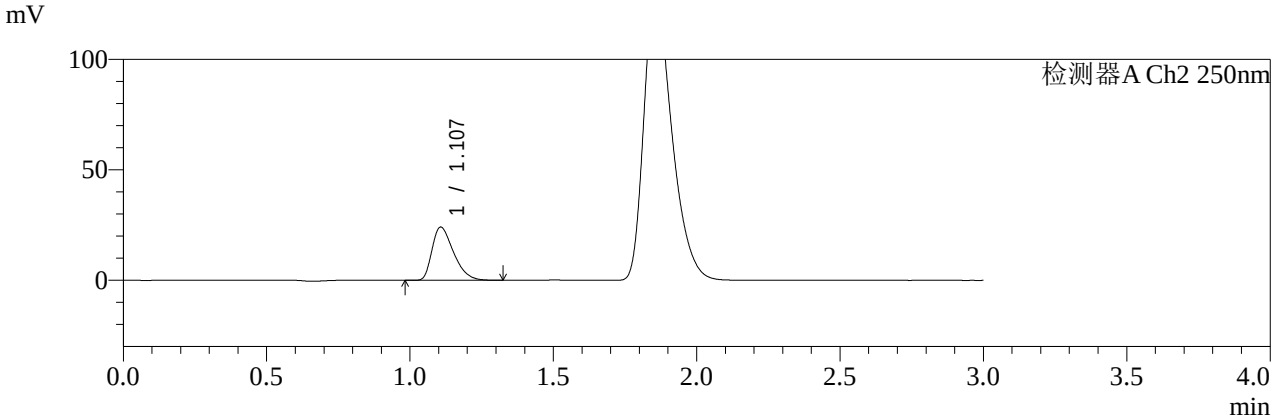
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-136-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p4-15min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-30
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 22:19:13　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:27:37　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	1129456	100.000	169005	1810	1.366	--
总计		1129456	100.000	169005			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	125260	100.000	24057	1047	1.415	--
总计		125260	100.000	24057			

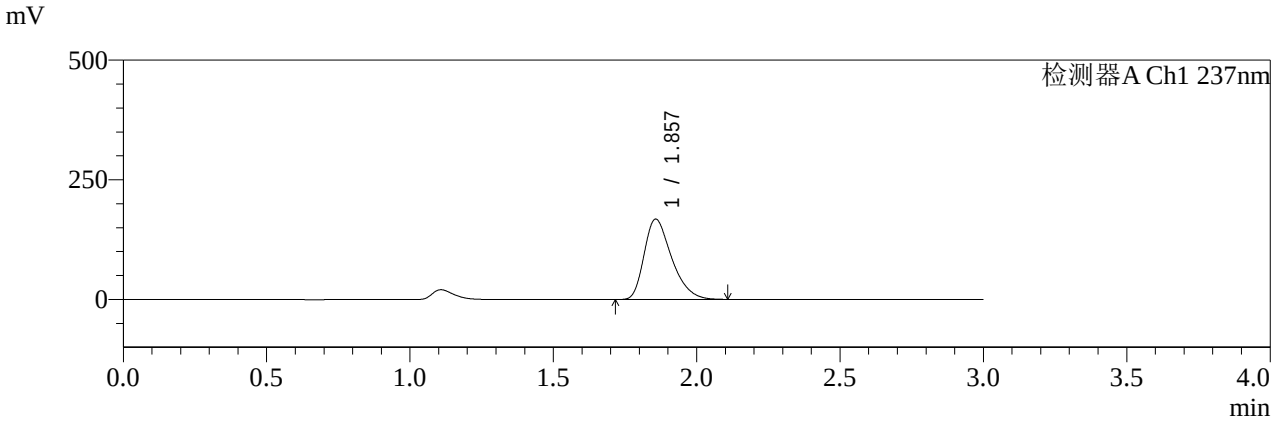
SHIMADZU LabSolutions

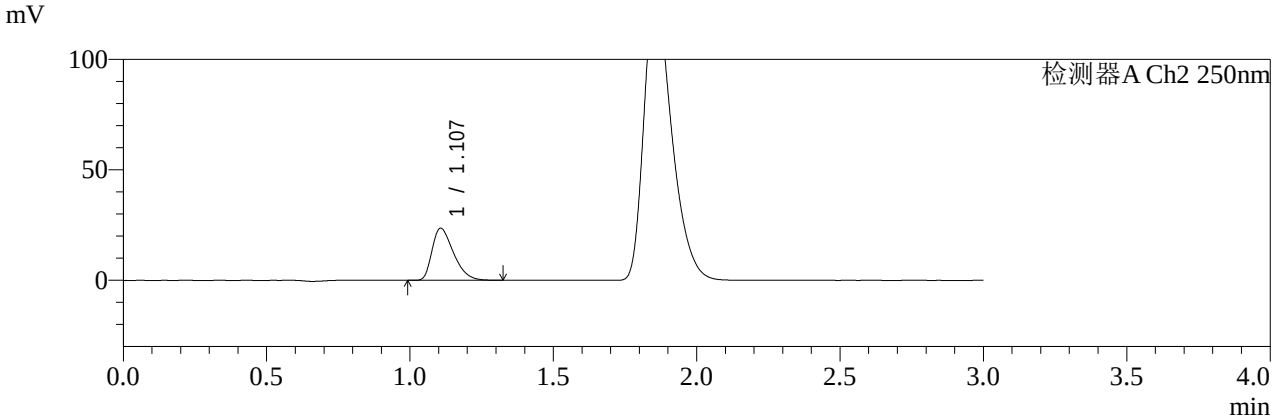
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-137-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p5-15min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-39
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 22:22:35　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:27:39　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	1120660	100.000	167831	1813	1.367	--
总计		1120660	100.000	167831			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	122588	100.000	23557	1047	1.416	--
总计		122588	100.000	23557			

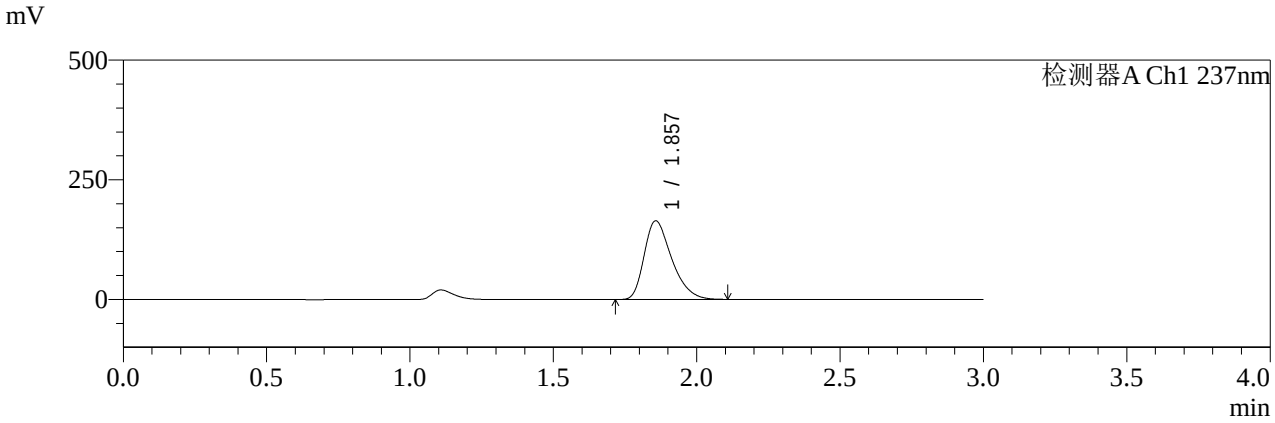
SHIMADZU LabSolutions

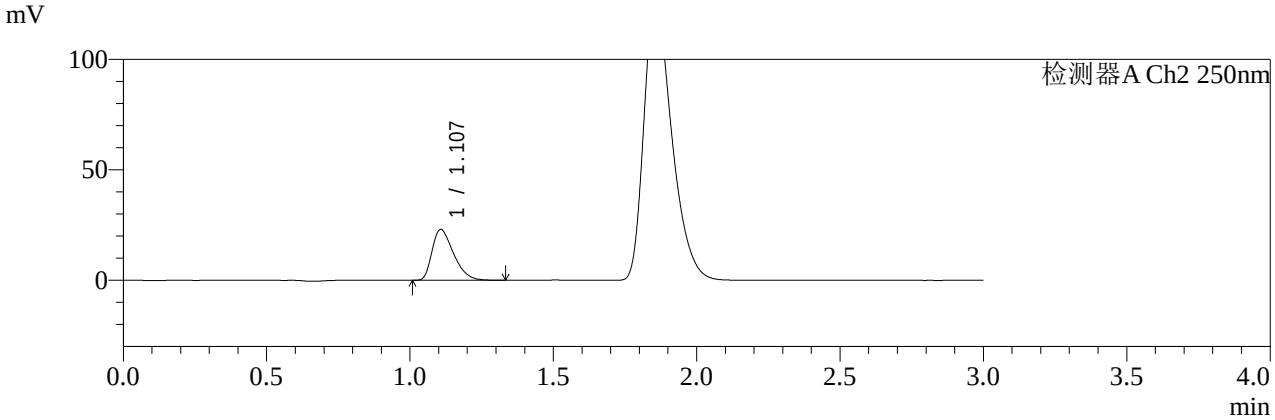
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-138-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p6-15min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-48
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 22:25:56　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:27:42　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	1097727	100.000	164239	1811	1.366	--
总计		1097727	100.000	164239			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	119684	100.000	23003	1045	1.414	--
总计		119684	100.000	23003			

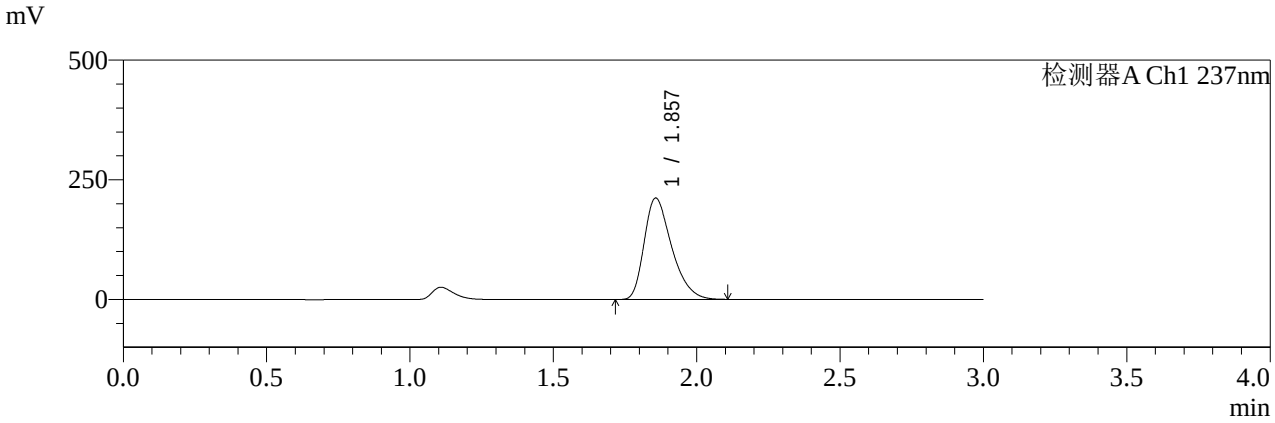
SHIMADZU LabSolutions

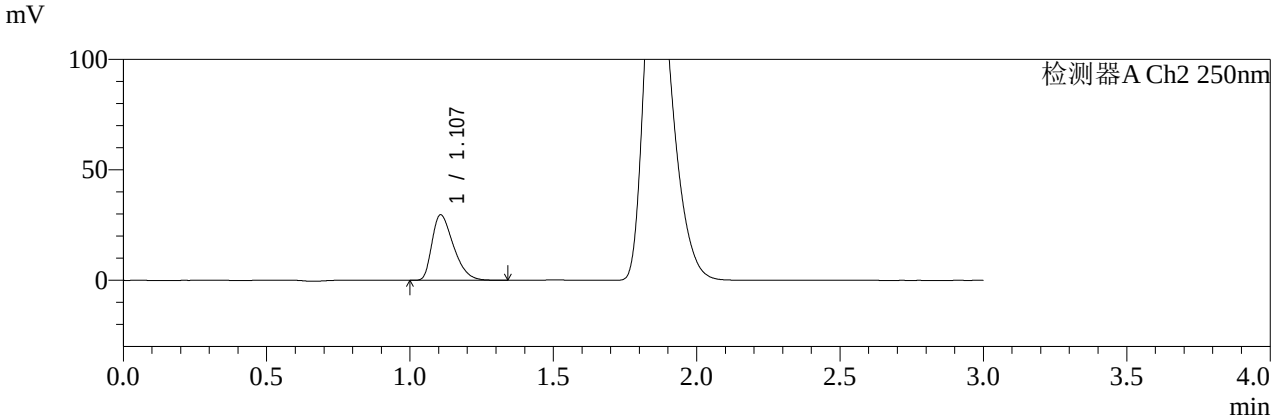
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-139-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p1-20min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-4
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 22:29:18　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:27:45　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	1414217	100.000	211739	1811	1.366	--
总计		1414217	100.000	211739			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	154017	100.000	29604	1047	1.415	--
总计		154017	100.000	29604			

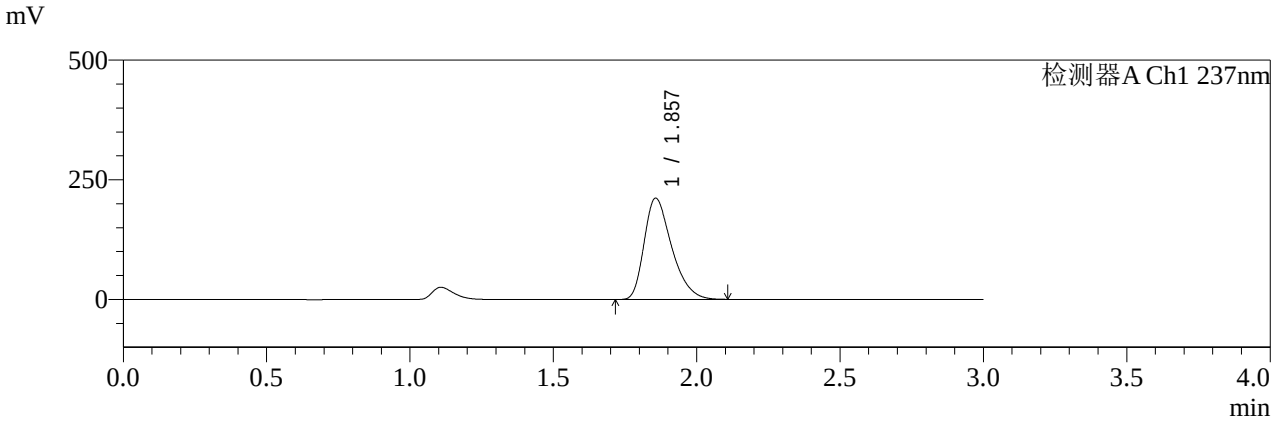
SHIMADZU LabSolutions

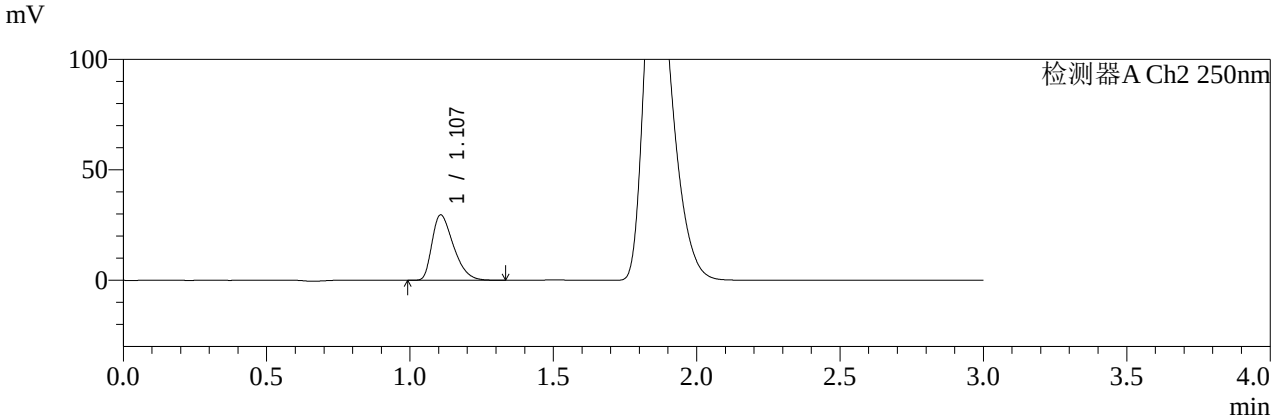
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-140-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p2-20min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-13
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 22:32:39　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:27:48　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	1413381	100.000	211551	1811	1.366	--
总计		1413381	100.000	211551			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	153562	100.000	29534	1048	1.414	--
总计		153562	100.000	29534			

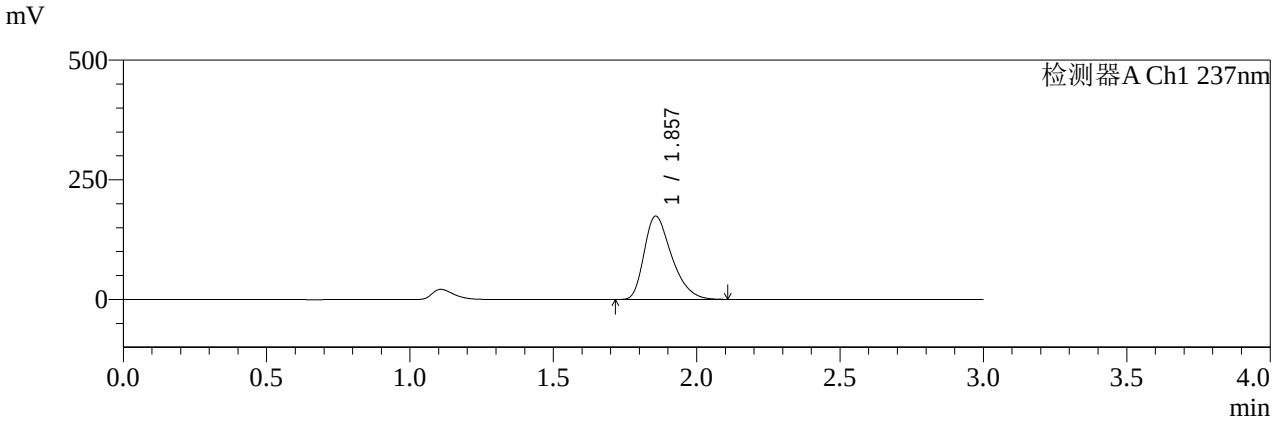
SHIMADZU LabSolutions

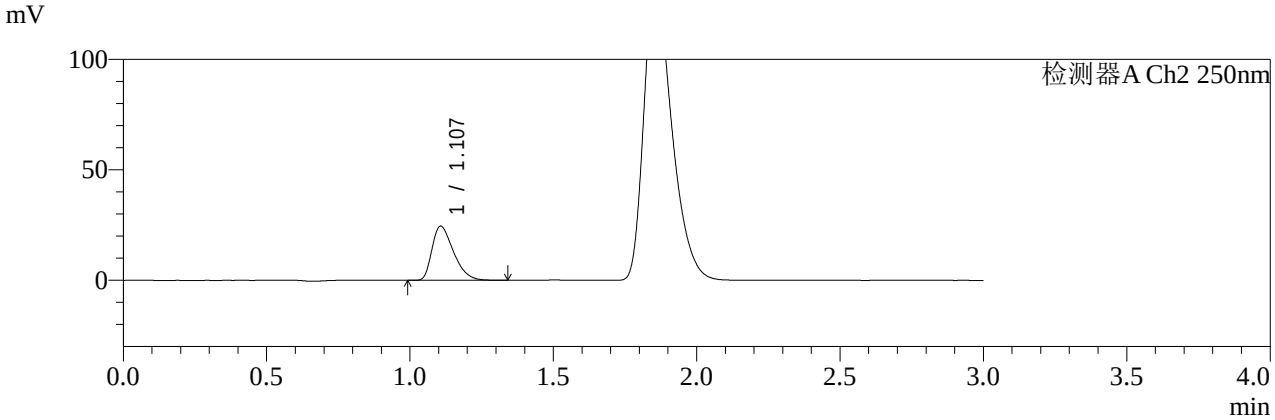
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-141-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p3-20min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-22
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 22:36:01　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:27:50　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	1163911	100.000	174009	1806	1.368	--
总计		1163911	100.000	174009			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	127716	100.000	24493	1043	1.415	--
总计		127716	100.000	24493			

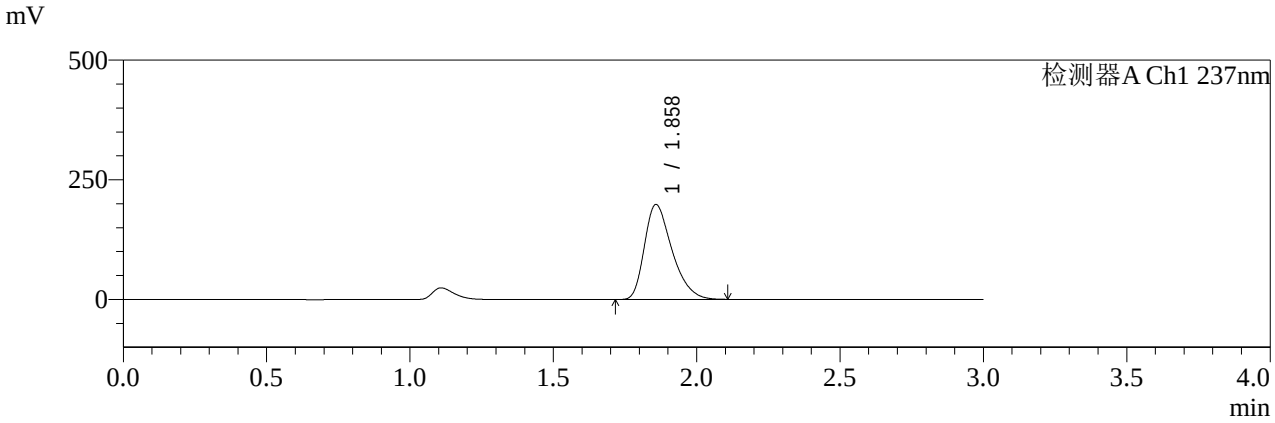
SHIMADZU LabSolutions

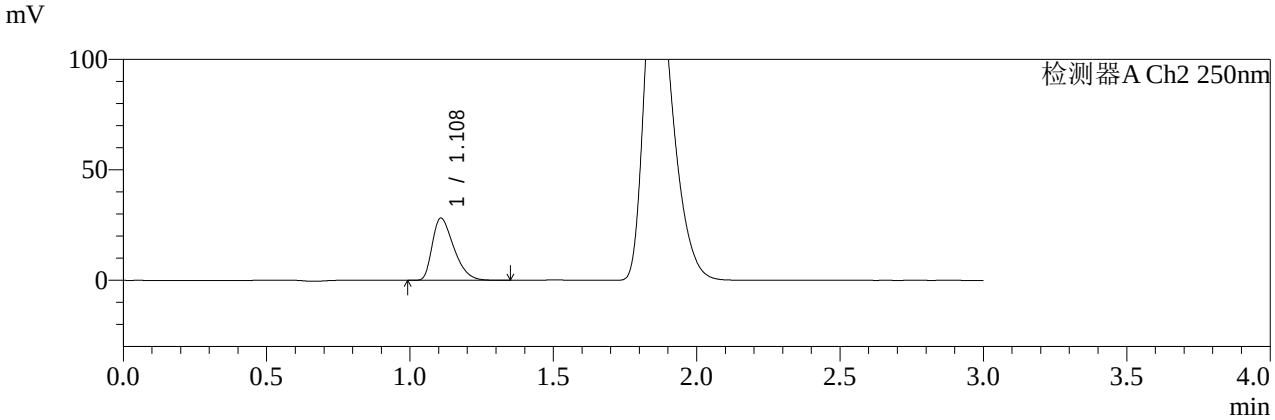
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-142-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p4-20min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-31
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 22:39:23　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:27:53　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	1328604	100.000	197997	1802	1.371	--
总计		1328604	100.000	197997			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	146718	100.000	28054	1041	1.421	--
总计		146718	100.000	28054			

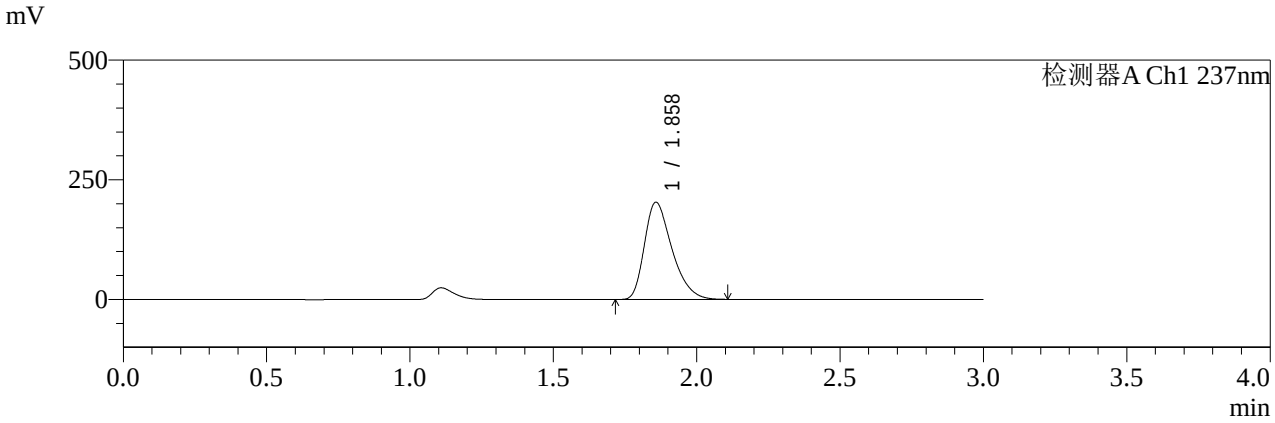
SHIMADZU LabSolutions

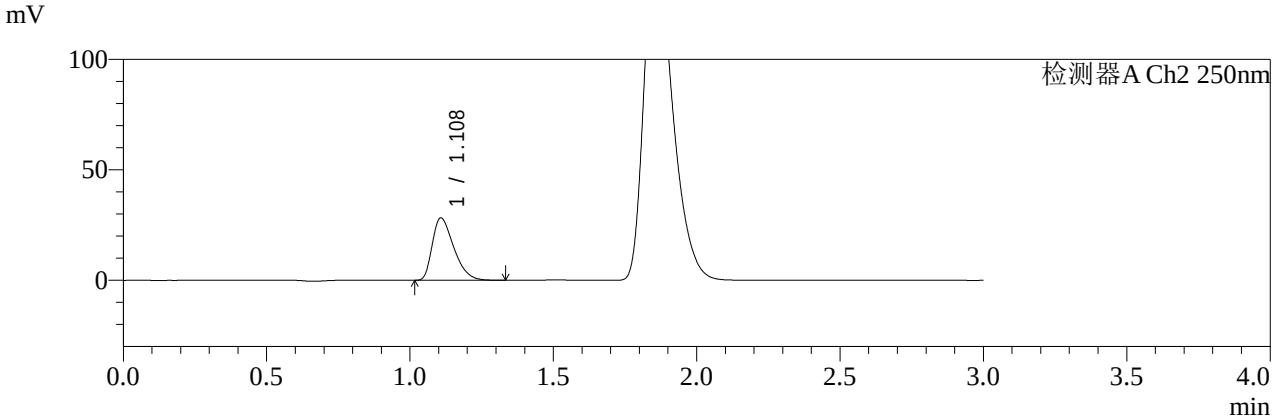
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-143-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p5-20min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-40
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 22:42:44　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:27:56　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	1358684	100.000	202865	1809	1.368	--
总计		1358684	100.000	202865			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	146892	100.000	28152	1044	1.419	--
总计		146892	100.000	28152			

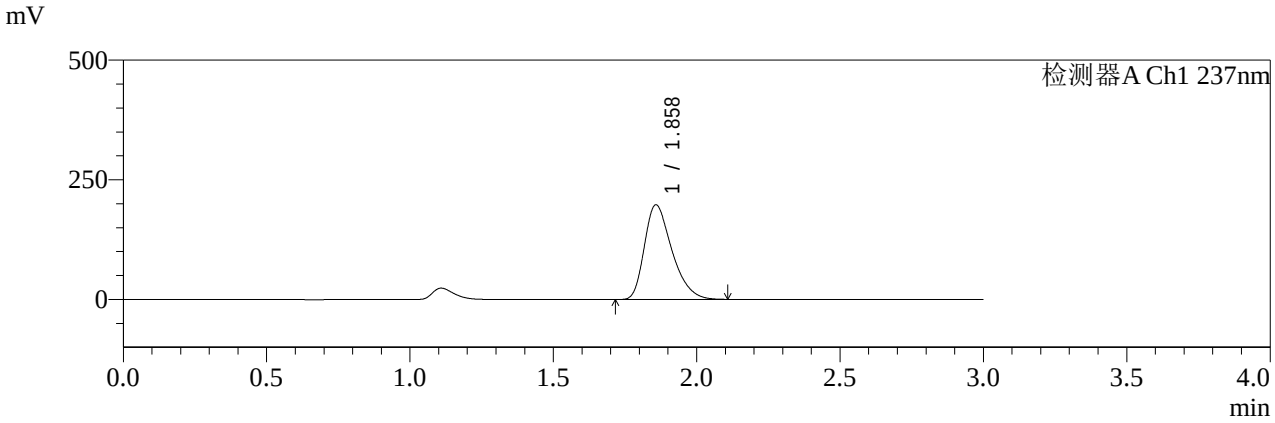
SHIMADZU LabSolutions

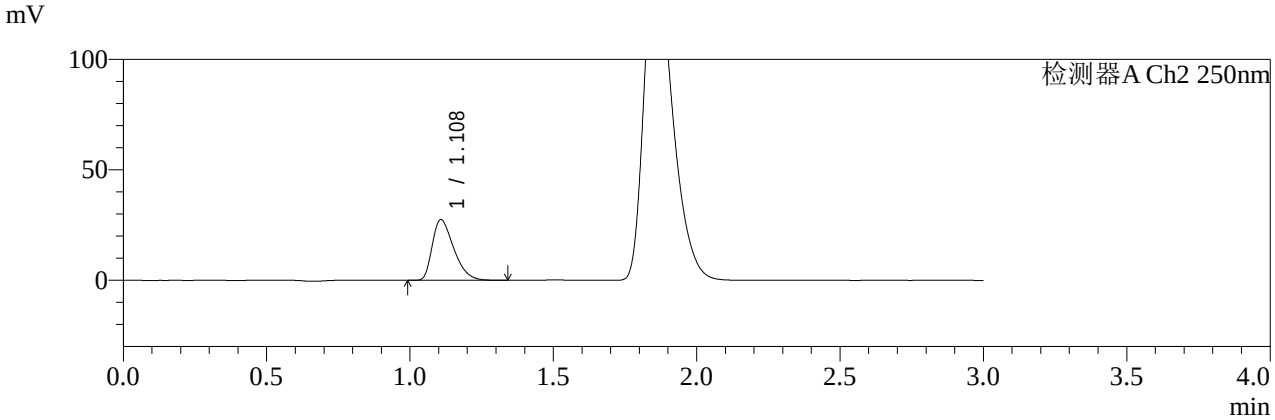
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-144-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p6-20min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-49
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 22:46:06　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:27:59　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	1321128	100.000	197467	1812	1.367	--
总计		1321128	100.000	197467			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	142851	100.000	27392	1046	1.418	--
总计		142851	100.000	27392			

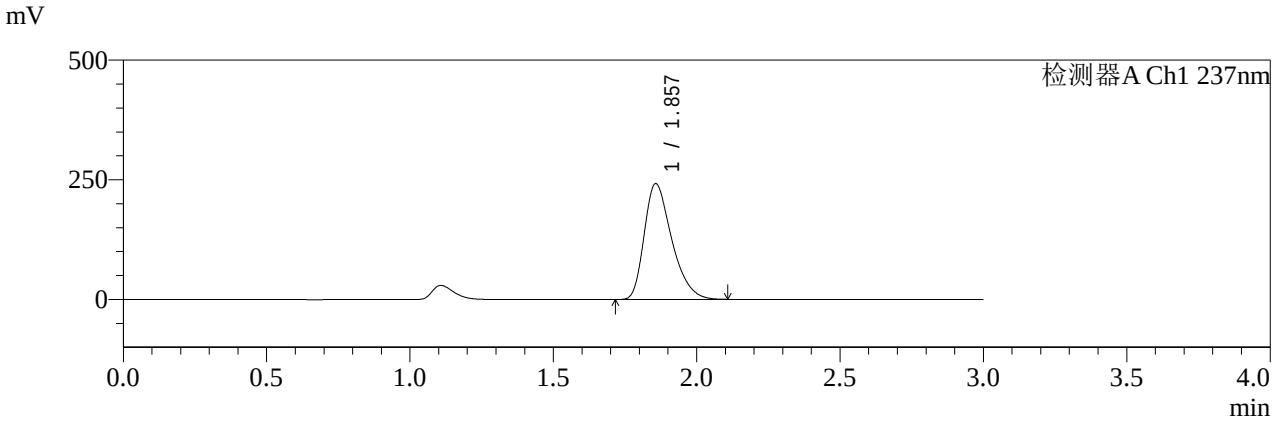
SHIMADZU LabSolutions

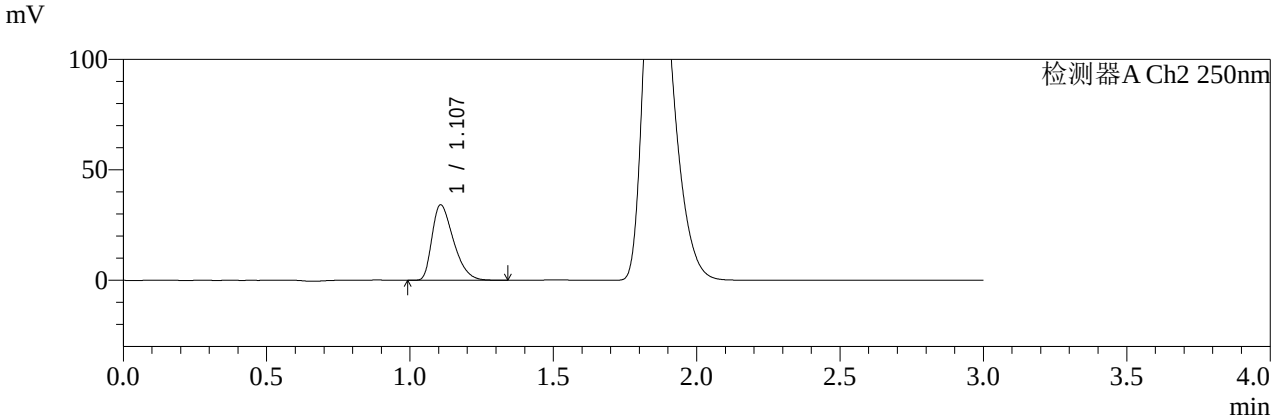
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-145-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p1-30min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-5
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 22:49:28　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:28:02　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	1615742	100.000	241735	1812	1.365	--
总计		1615742	100.000	241735			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	177573	100.000	34111	1047	1.414	--
总计		177573	100.000	34111			

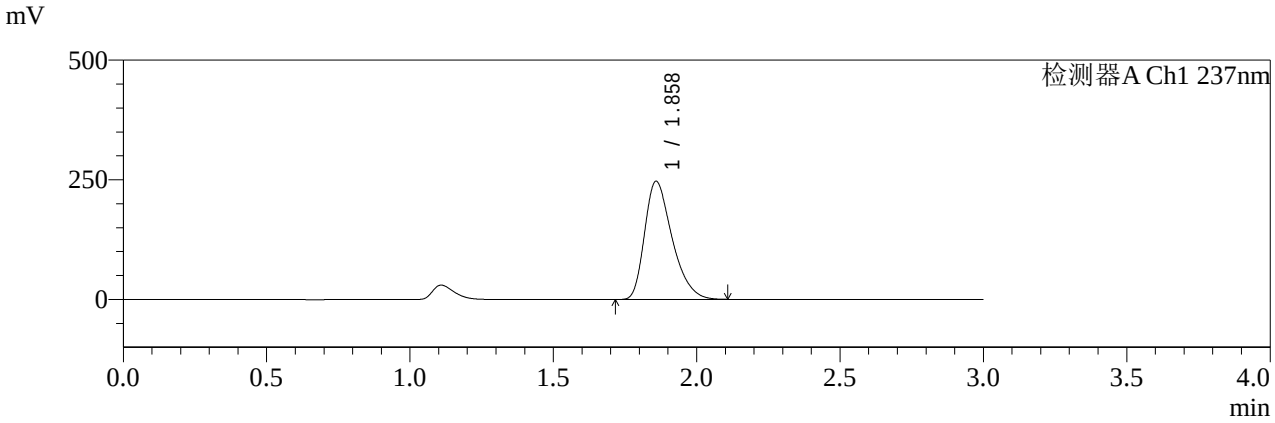
SHIMADZU LabSolutions

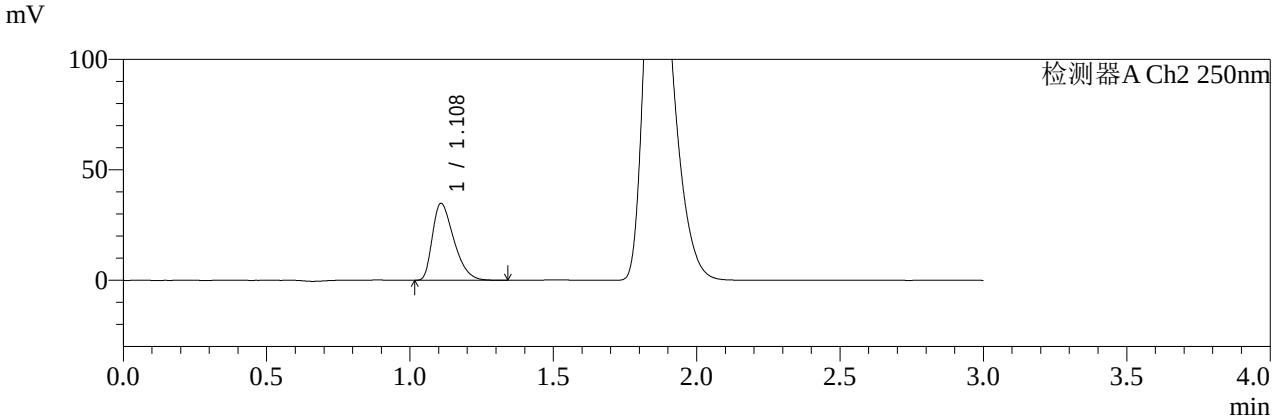
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-146-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p2-30min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-14
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 22:52:50　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:28:04　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	1649595	100.000	246303	1814	1.367	--
总计		1649595	100.000	246303			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	180846	100.000	34638	1048	1.418	--
总计		180846	100.000	34638			

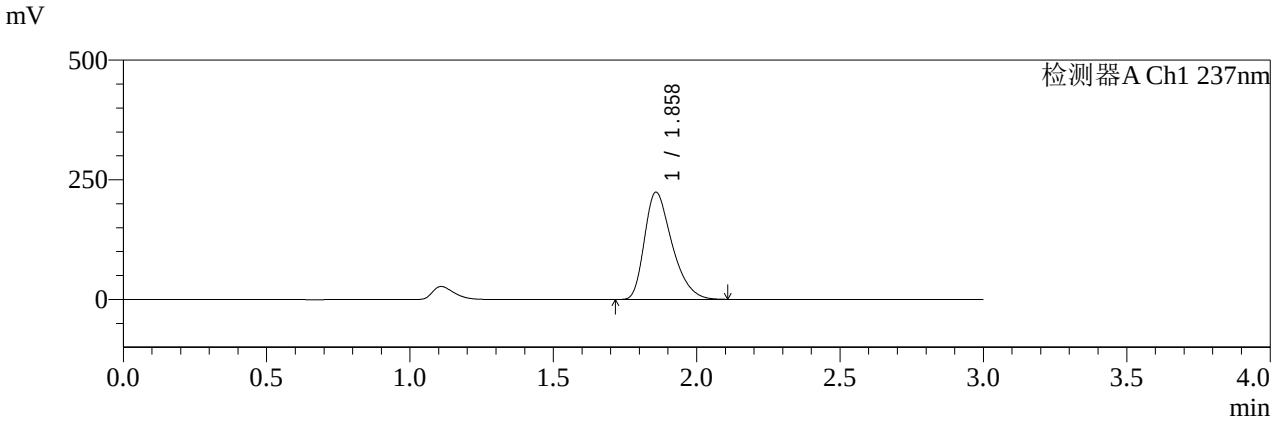
SHIMADZU LabSolutions

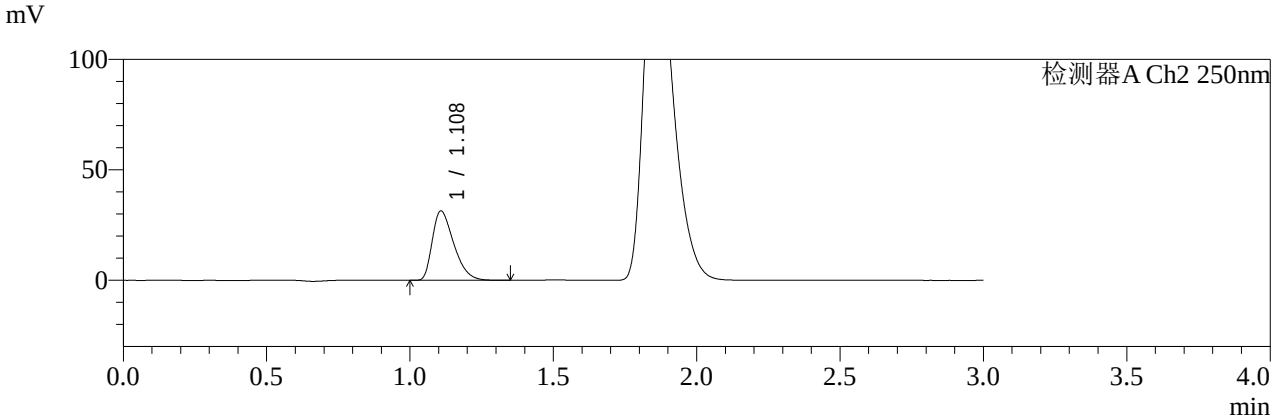
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-147-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p3-30min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-23
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 22:56:12　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:28:07　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	1496895	100.000	223561	1812	1.368	--
总计		1496895	100.000	223561			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	163373	100.000	31304	1045	1.421	--
总计		163373	100.000	31304			

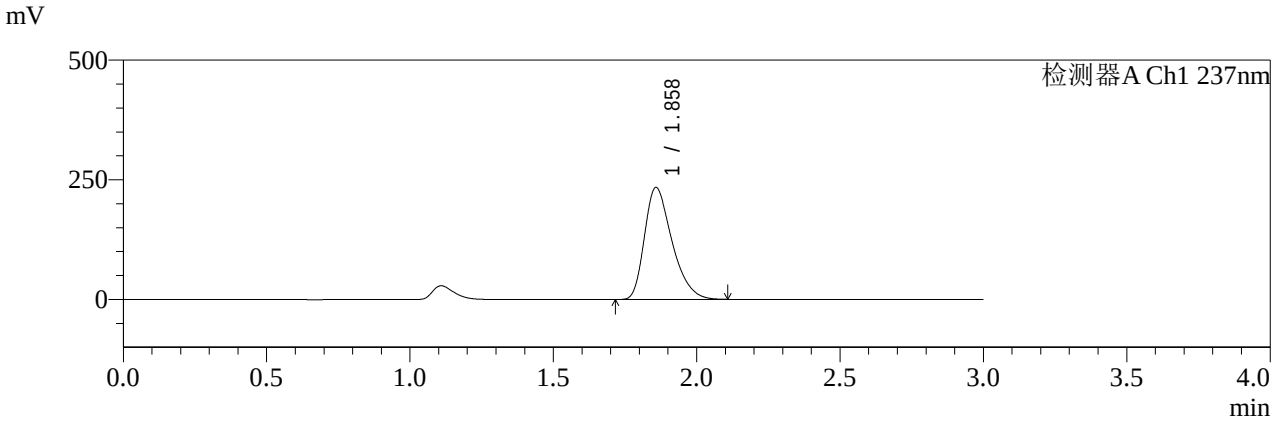
SHIMADZU LabSolutions

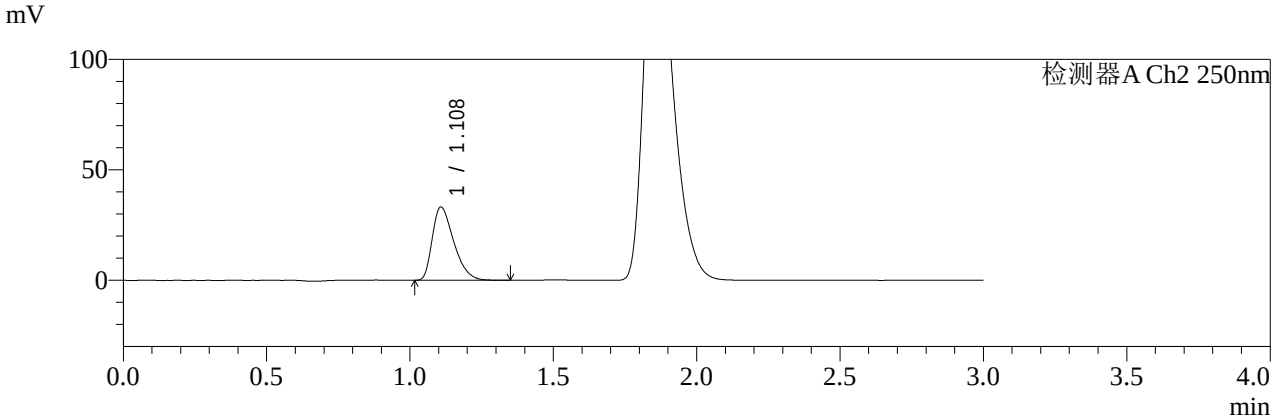
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-148-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p4-30min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-32
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 22:59:34　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:28:10　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	1563026	100.000	233599	1815	1.367	--
总计		1563026	100.000	233599			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	172396	100.000	33057	1048	1.418	--
总计		172396	100.000	33057			

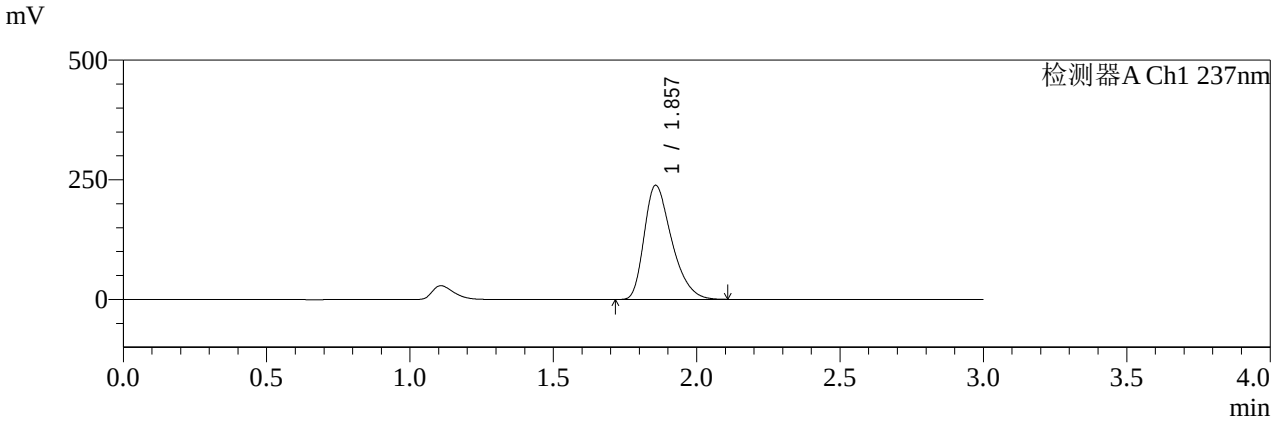
SHIMADZU LabSolutions

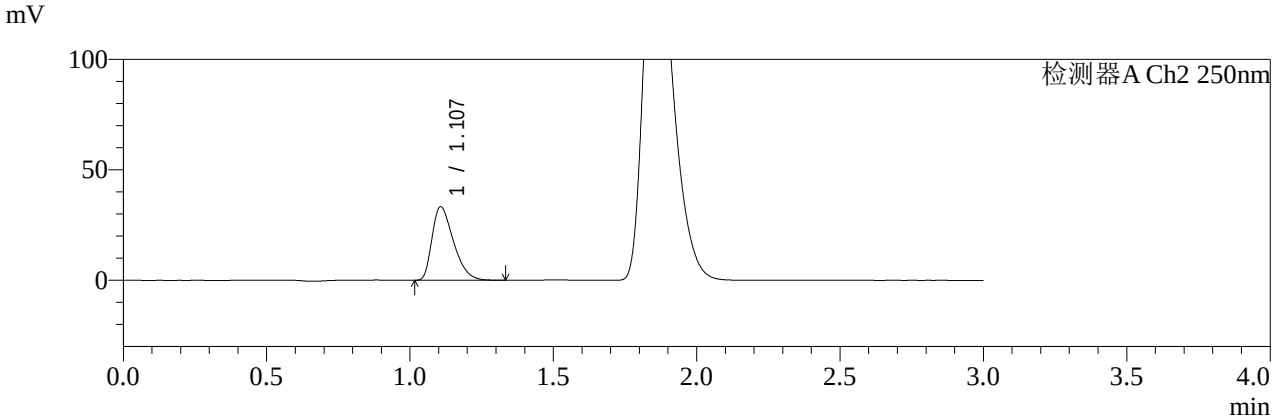
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-149-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p5-30min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-41
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 23:02:56　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:28:13　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	1593136	100.000	238411	1812	1.366	--
总计		1593136	100.000	238411			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	173149	100.000	33265	1046	1.416	--
总计		173149	100.000	33265			

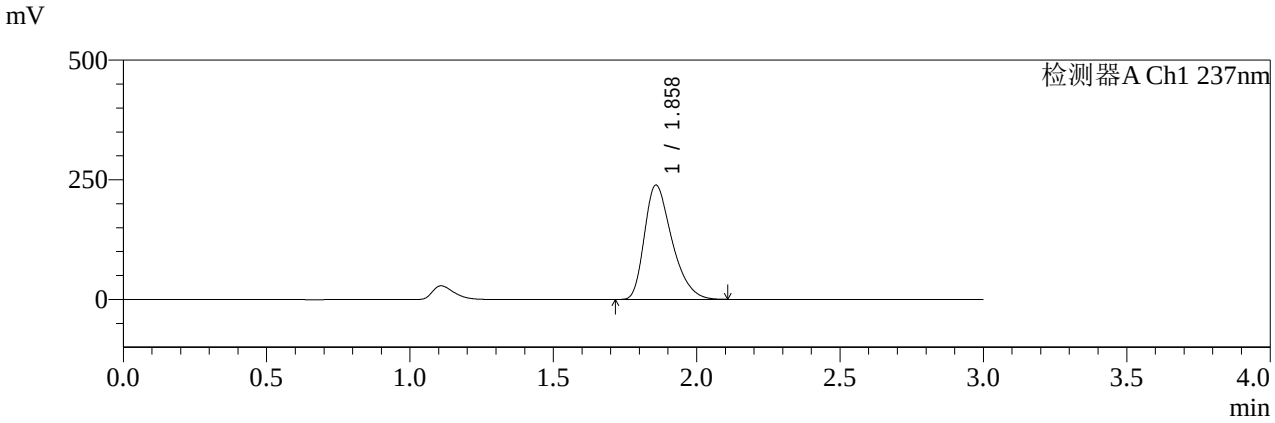
SHIMADZU LabSolutions

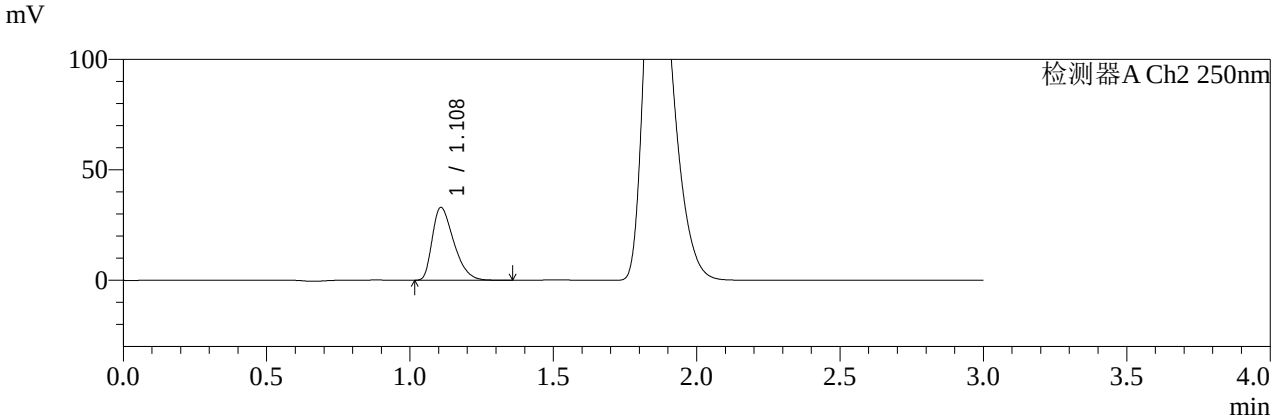
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-150-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p6-30min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-50
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 23:06:17　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:28:16　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	1596134	100.000	238522	1813	1.367	--
总计		1596134	100.000	238522			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	171585	100.000	32889	1048	1.418	--
总计		171585	100.000	32889			

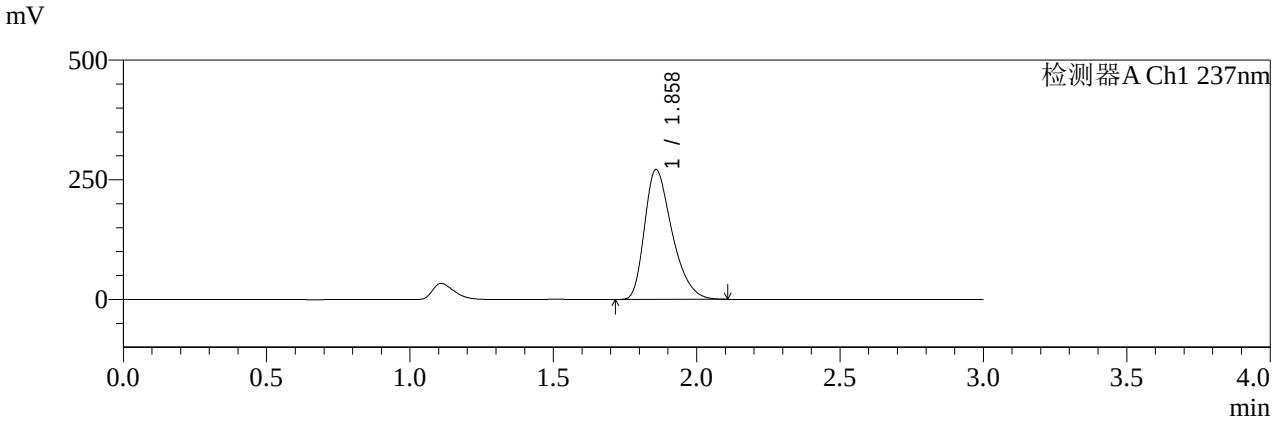
SHIMADZU LabSolutions

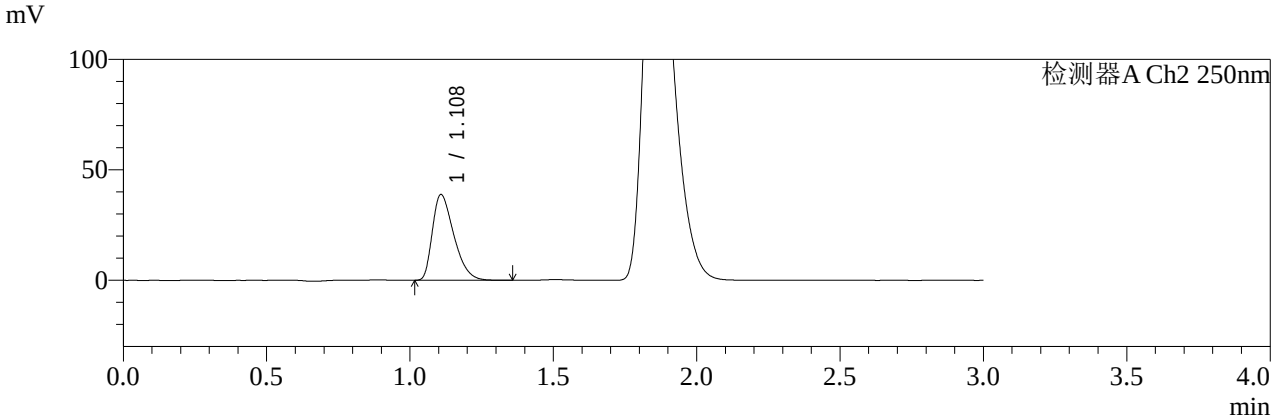
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-151-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p1-45min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-6
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 23:09:39　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:28:19　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	1811749	100.000	270646	1815	1.368	--
总计		1811749	100.000	270646			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	201604	100.000	38648	1049	1.422	--
总计		201604	100.000	38648			

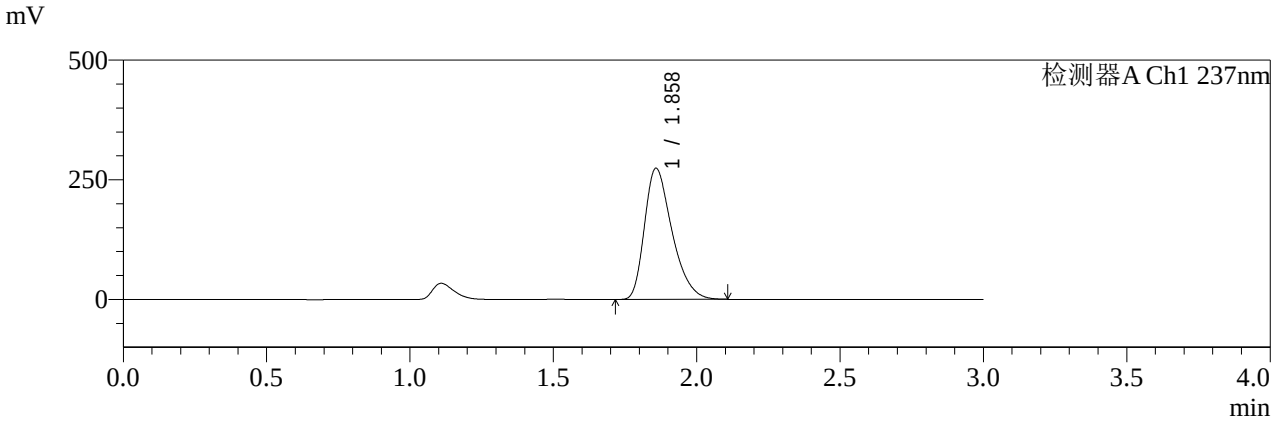
SHIMADZU LabSolutions

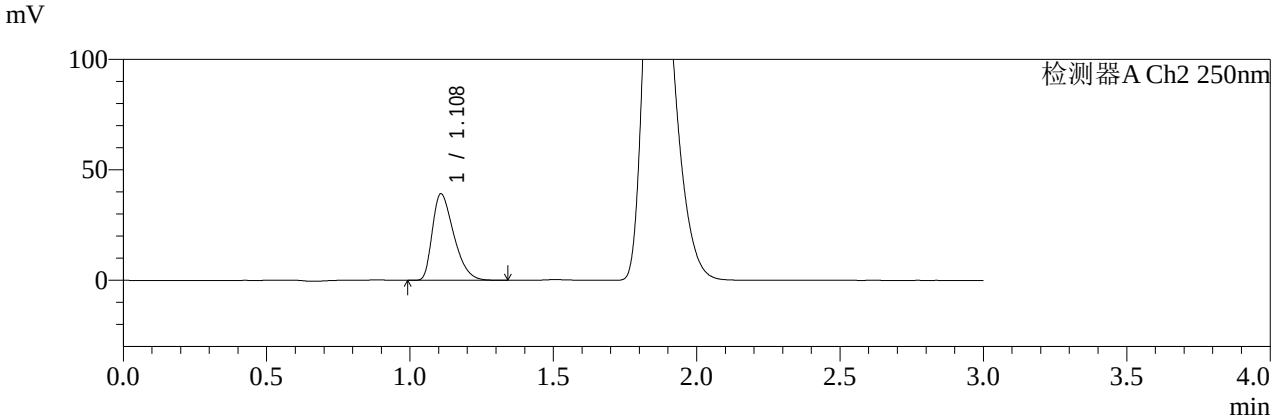
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-152-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p2-45min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-15
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 23:13:01　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:28:22　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	1831236	100.000	273579	1814	1.367	--
总计		1831236	100.000	273579			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	203788	100.000	39016	1048	1.419	--
总计		203788	100.000	39016			

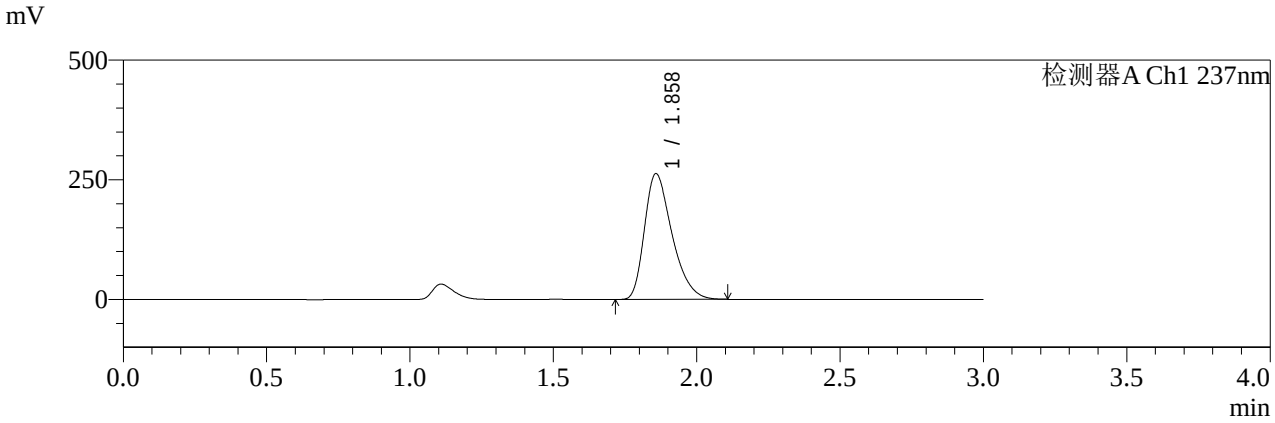
SHIMADZU LabSolutions

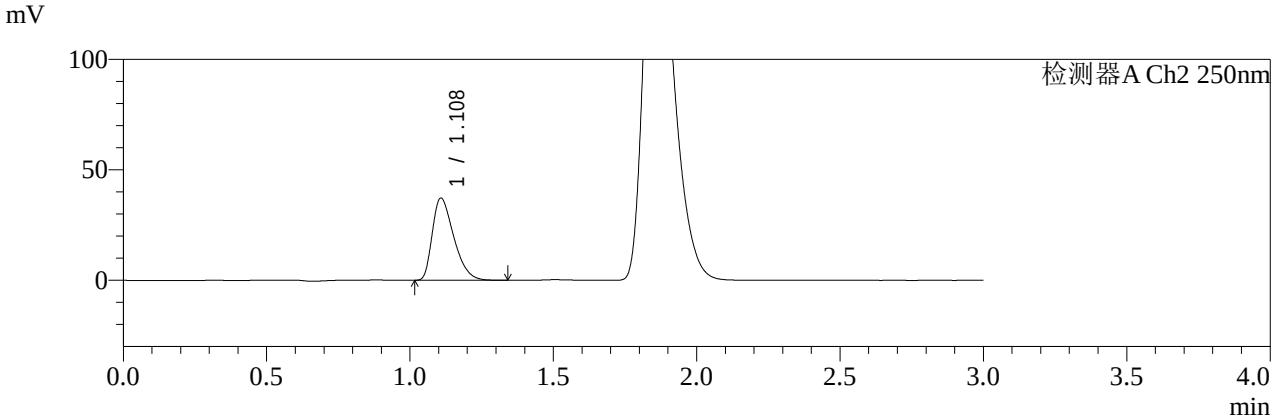
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-153-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p3-45min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-24
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 23:16:22　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:28:24　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	1757502	100.000	262331	1810	1.368	--
总计		1757502	100.000	262331			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	193555	100.000	37080	1046	1.420	--
总计		193555	100.000	37080			

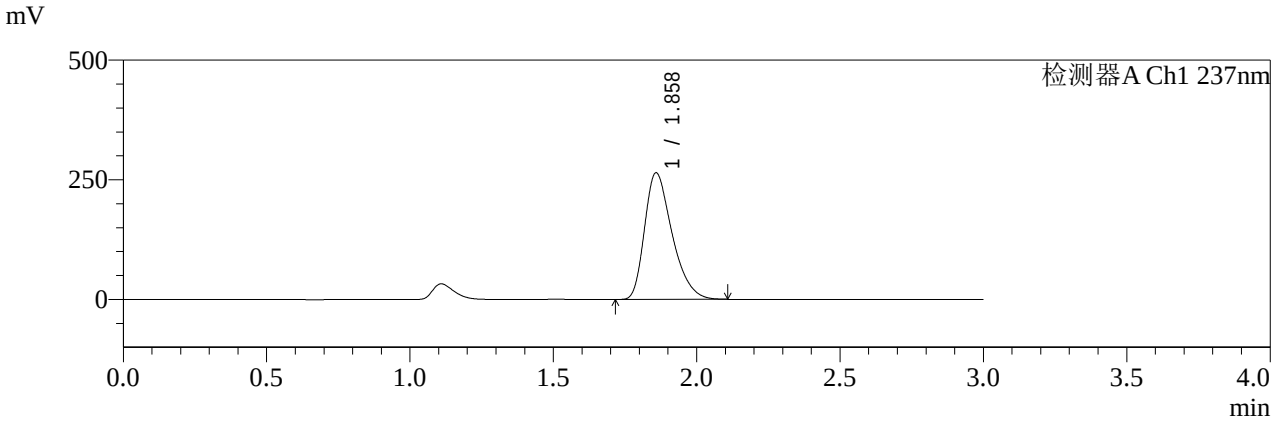
SHIMADZU LabSolutions

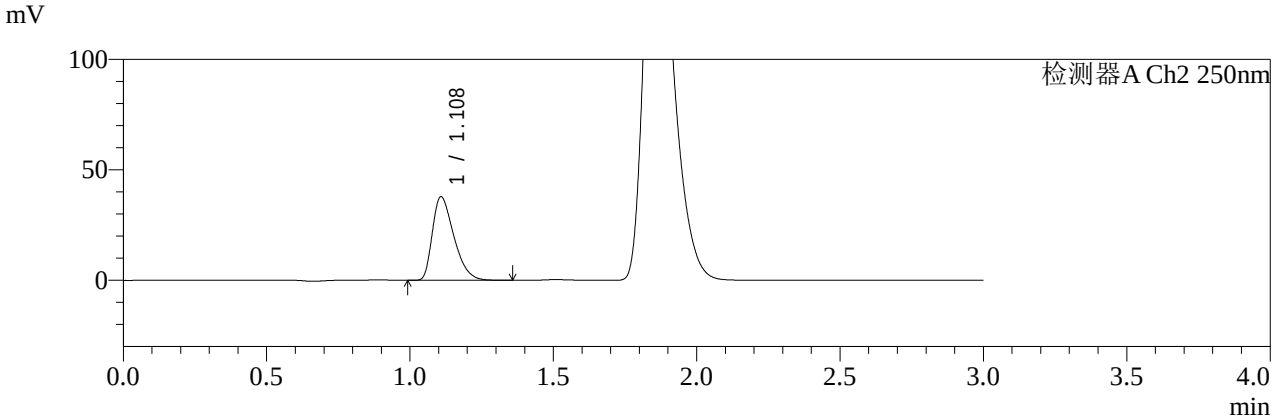
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-154-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p4-45min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-33
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 23:19:44　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:28:27　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	1768124	100.000	263873	1811	1.367	--
总计		1768124	100.000	263873			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	196897	100.000	37650	1046	1.419	--
总计		196897	100.000	37650			

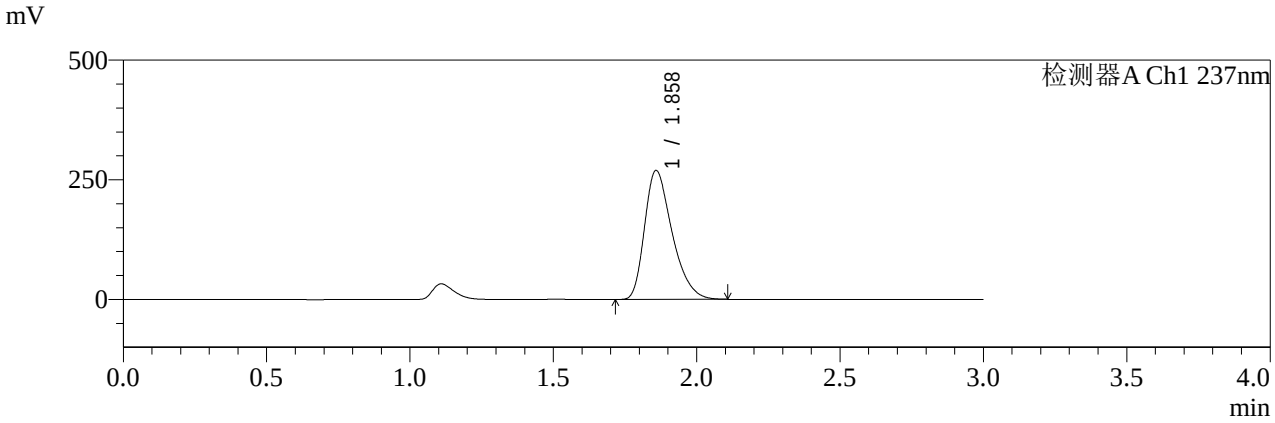
SHIMADZU LabSolutions

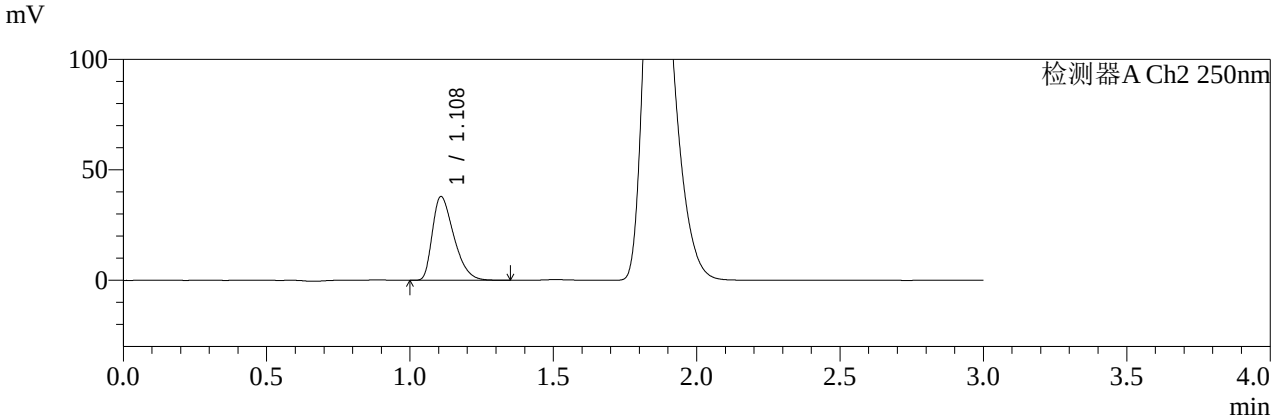
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-155-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p5-45min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-42
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 23:23:06　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:28:30　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	1800185	100.000	268759	1813	1.367	--
总计		1800185	100.000	268759			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	197116	100.000	37731	1047	1.421	--
总计		197116	100.000	37731			

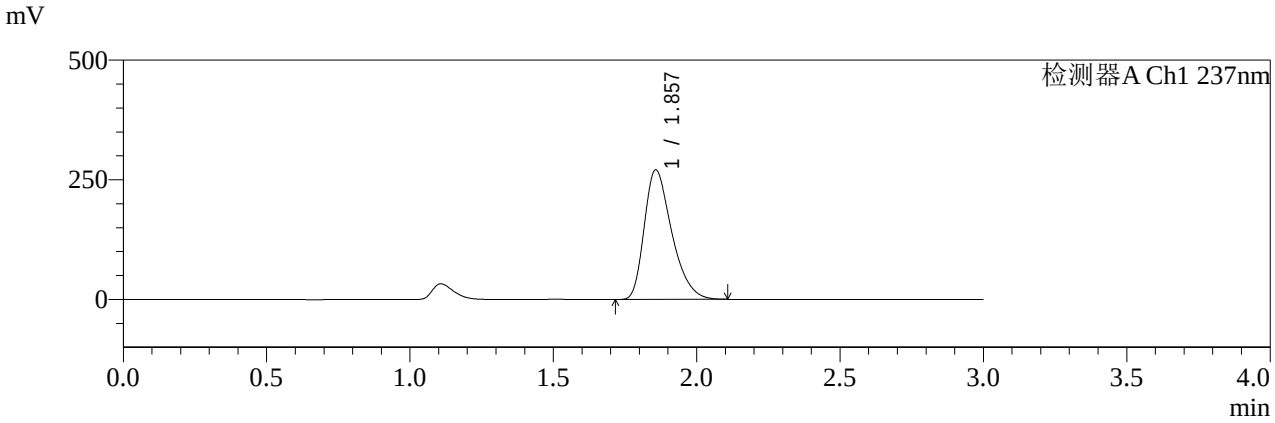
SHIMADZU LabSolutions

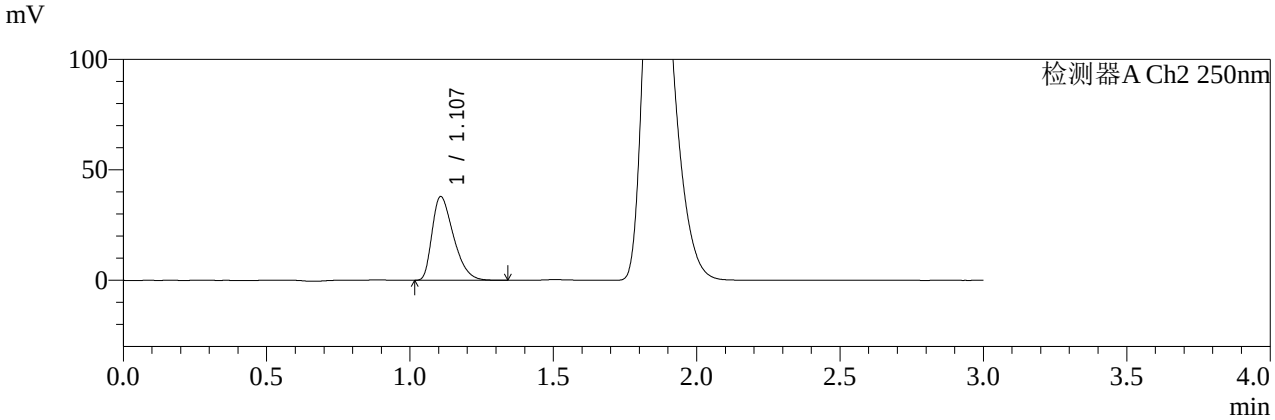
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-156-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p6-45min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-51
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 23:26:26　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:28:33　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	1808128	100.000	270576	1813	1.366	--
总计		1808128	100.000	270576			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	196653	100.000	37832	1050	1.417	--
总计		196653	100.000	37832			

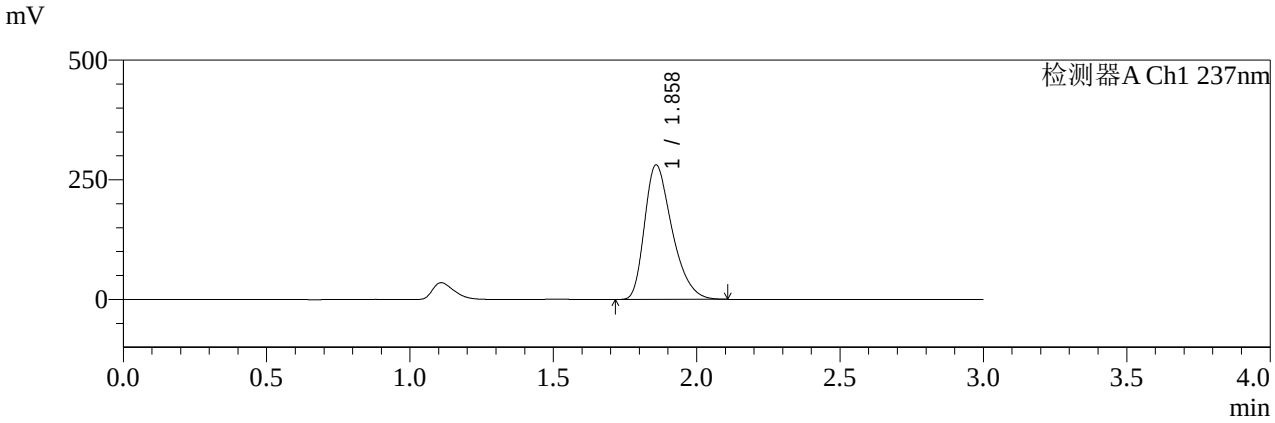
SHIMADZU LabSolutions

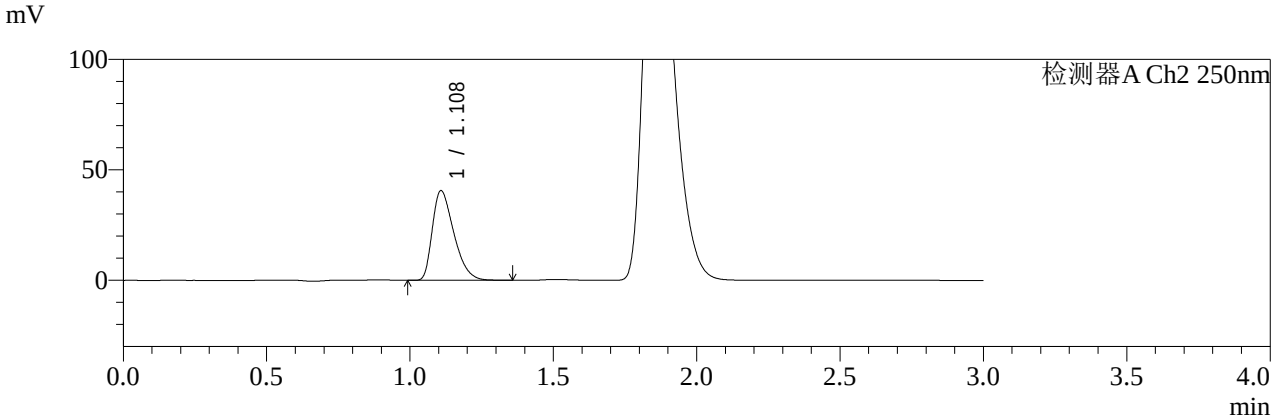
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-157-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p1-60min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-7
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 23:29:48　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:28:36　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	1877960	100.000	280358	1812	1.367	--
总计		1877960	100.000	280358			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	211267	100.000	40414	1047	1.419	--
总计		211267	100.000	40414			

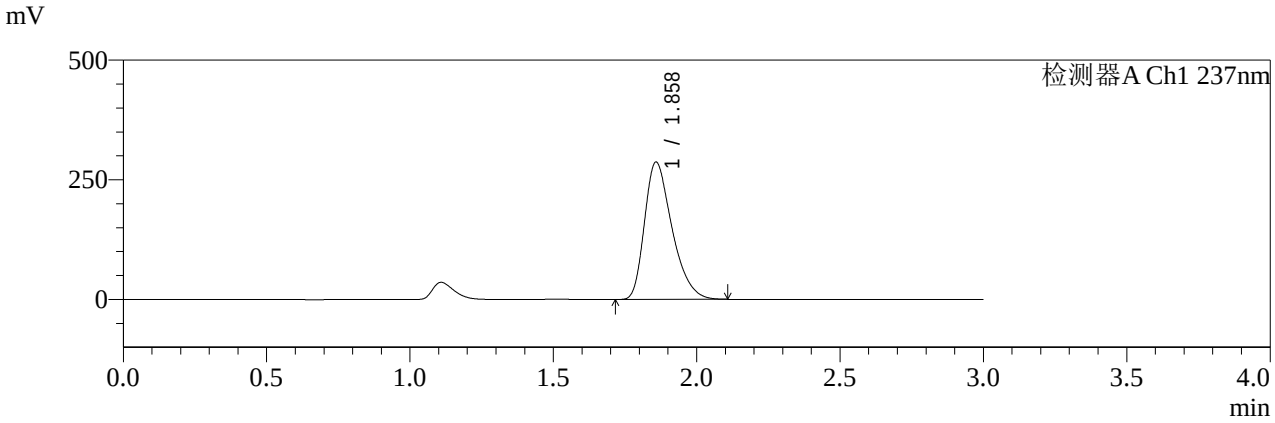
SHIMADZU LabSolutions

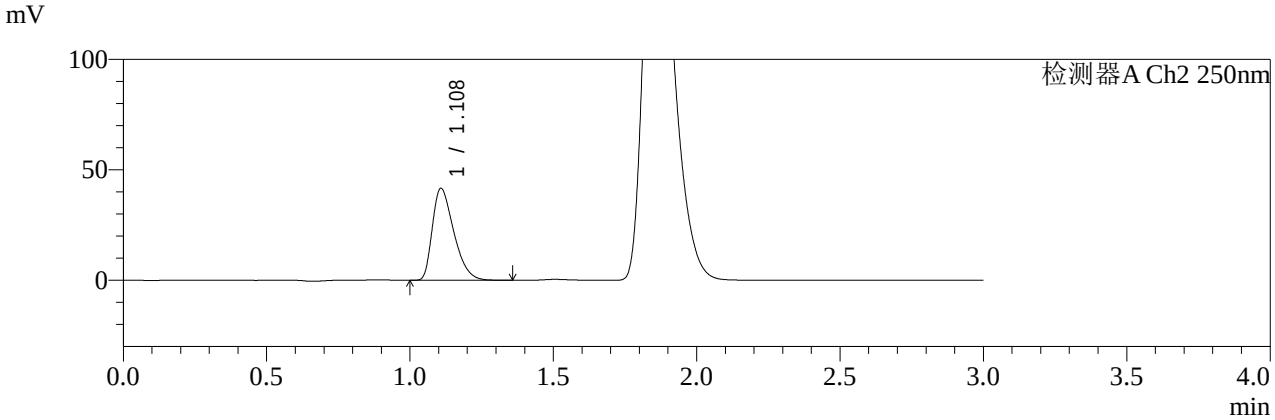
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-158-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p2-60min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-16
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 23:33:10　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:28:38　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	1916715	100.000	286397	1815	1.367	--
总计		1916715	100.000	286397			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	216240	100.000	41444	1048	1.420	--
总计		216240	100.000	41444			

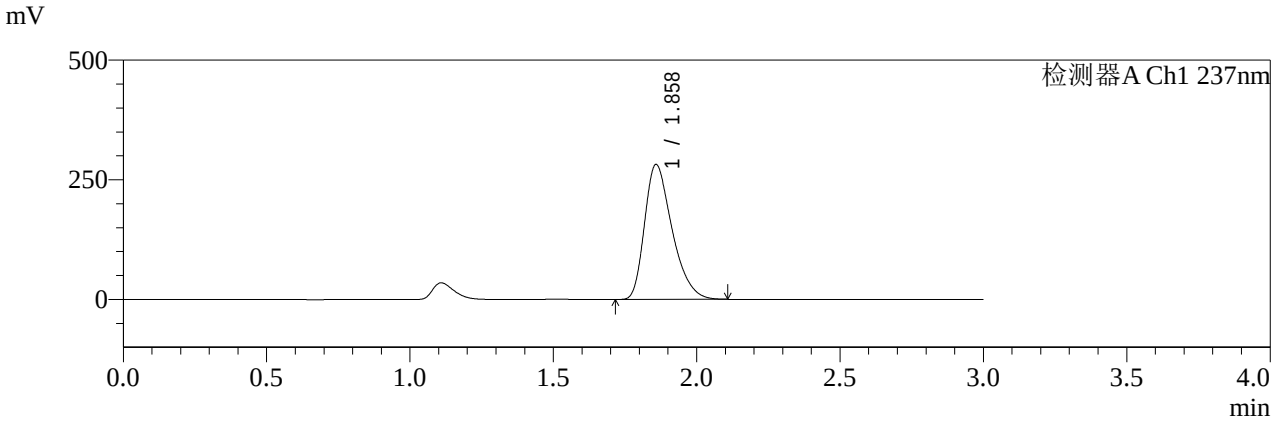
SHIMADZU LabSolutions

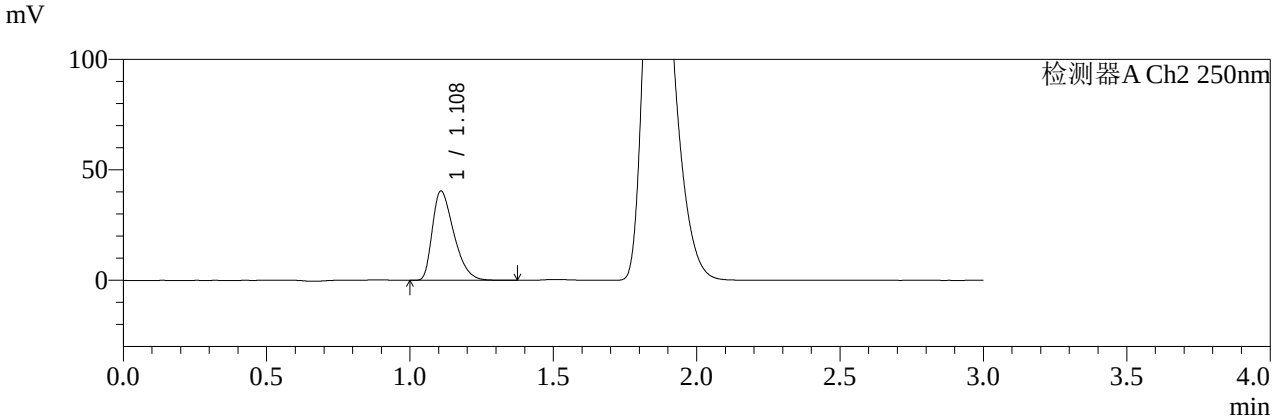
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-159-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p3-60min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-25
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 23:36:31　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:28:42　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	1884583	100.000	281322	1811	1.368	--
总计		1884583	100.000	281322			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	210507	100.000	40271	1047	1.422	--
总计		210507	100.000	40271			

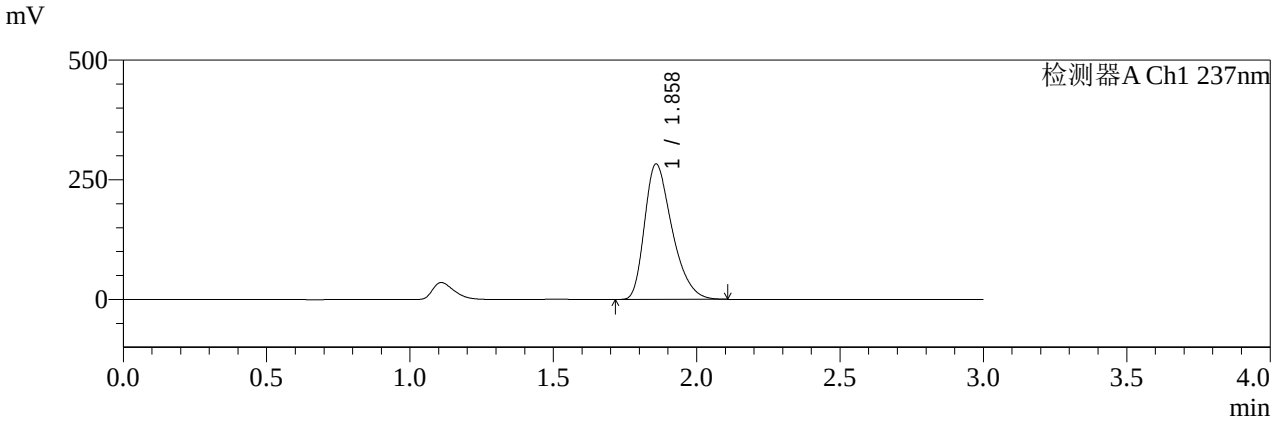
SHIMADZU LabSolutions

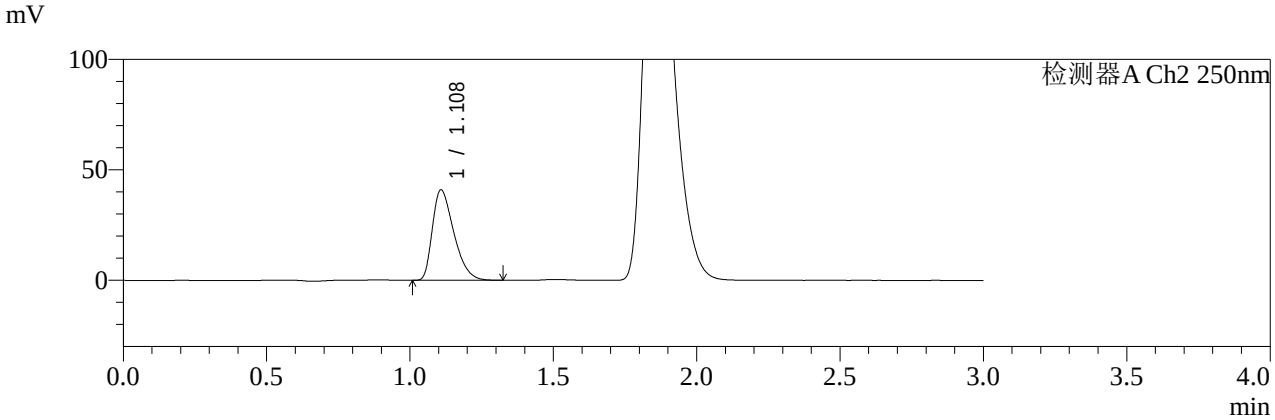
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-160-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p4-60min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-34
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 23:39:53　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:28:44　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	1890923	100.000	282339	1814	1.367	--
总计		1890923	100.000	282339			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	212650	100.000	40766	1049	1.420	--
总计		212650	100.000	40766			

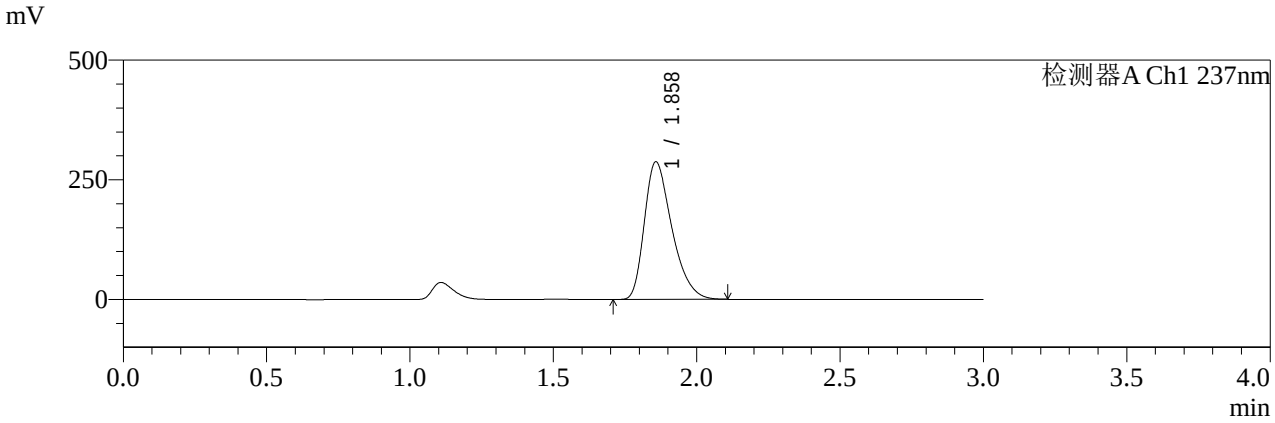
SHIMADZU LabSolutions

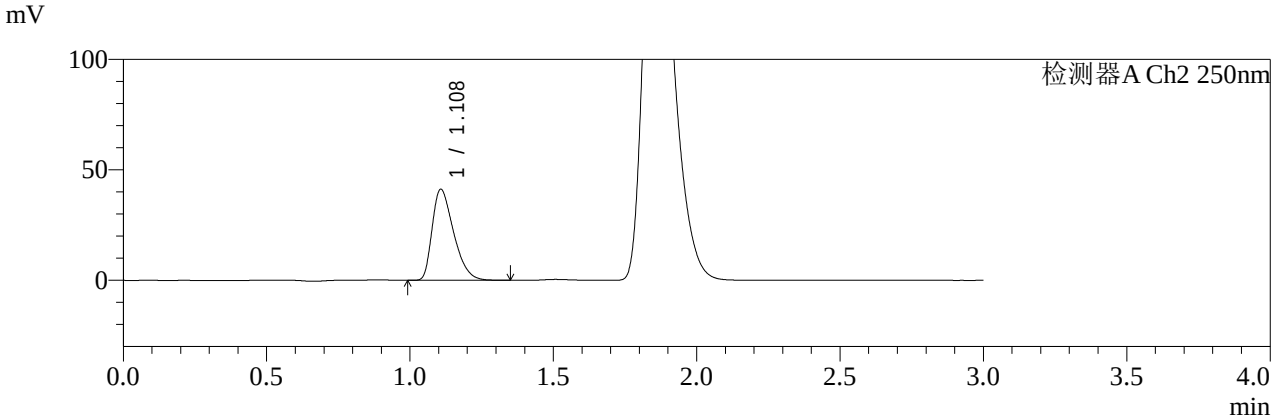
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-161-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p5-60min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-43
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 23:43:14　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:28:48　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	1920388	100.000	287124	1813	1.366	--
总计		1920388	100.000	287124			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	213907	100.000	41108	1049	1.419	--
总计		213907	100.000	41108			

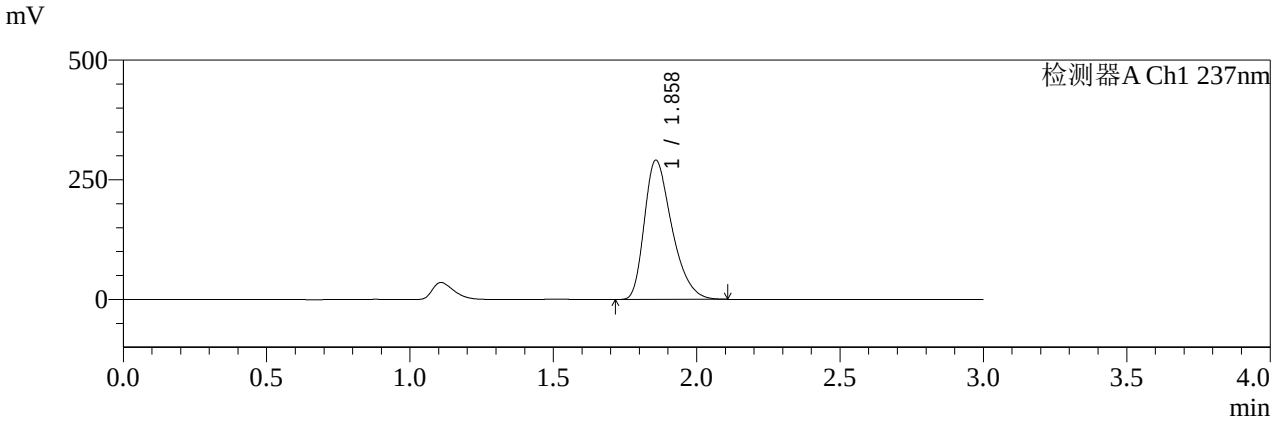
SHIMADZU LabSolutions

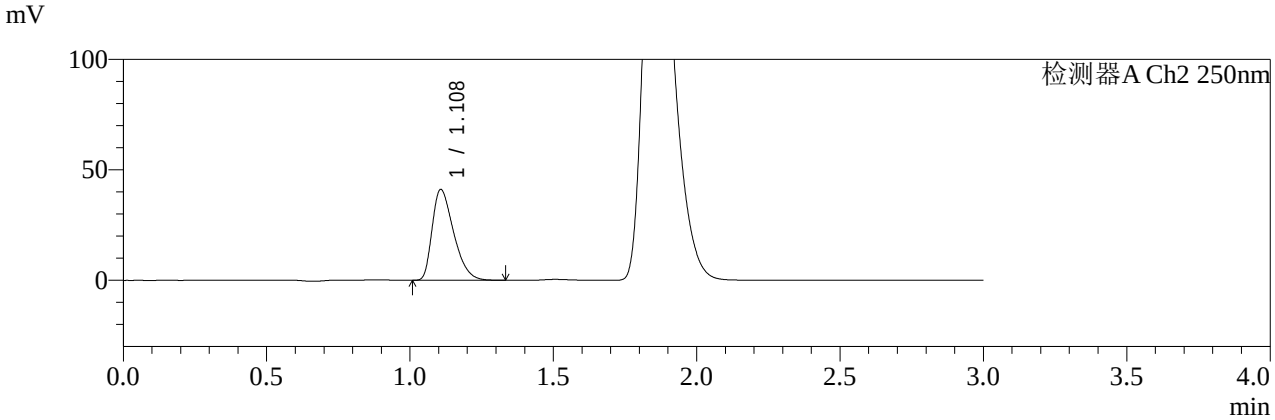
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-162-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p6-60min.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-52
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 23:46:36　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:28:50　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	1943888	100.000	290462	1811	1.366	--
总计		1943888	100.000	290462			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	213676	100.000	41029	1048	1.419	--
总计		213676	100.000	41029			

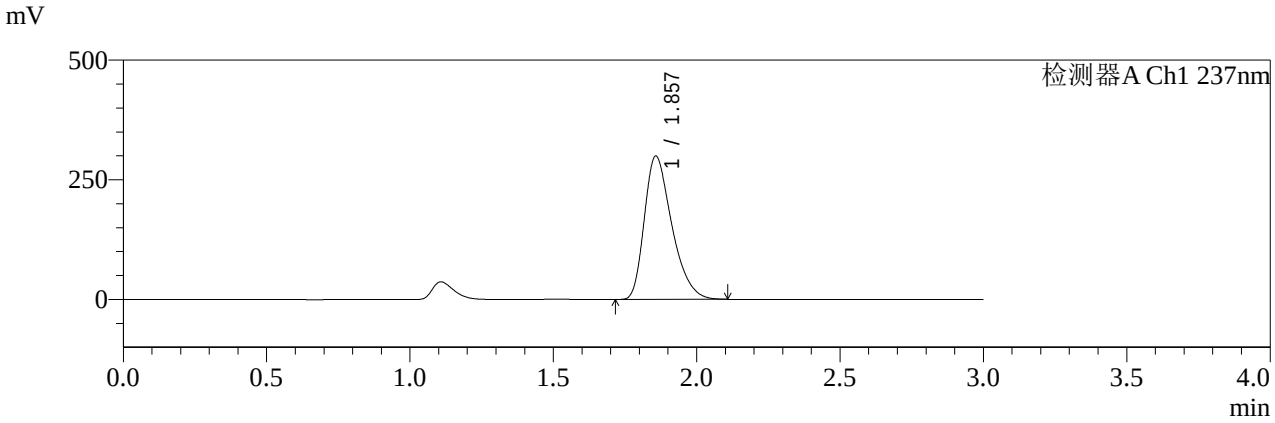
SHIMADZU LabSolutions

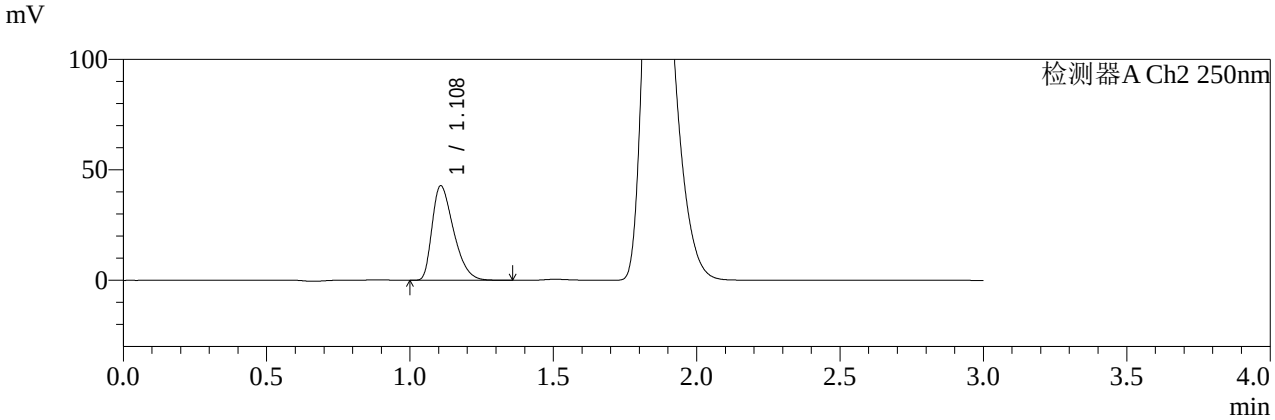
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-163-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p1-jx.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-8
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 23:49:58　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:28:54　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	2000479	100.000	299065	1811	1.366	--
总计		2000479	100.000	299065			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	222437	100.000	42706	1048	1.417	--
总计		222437	100.000	42706			

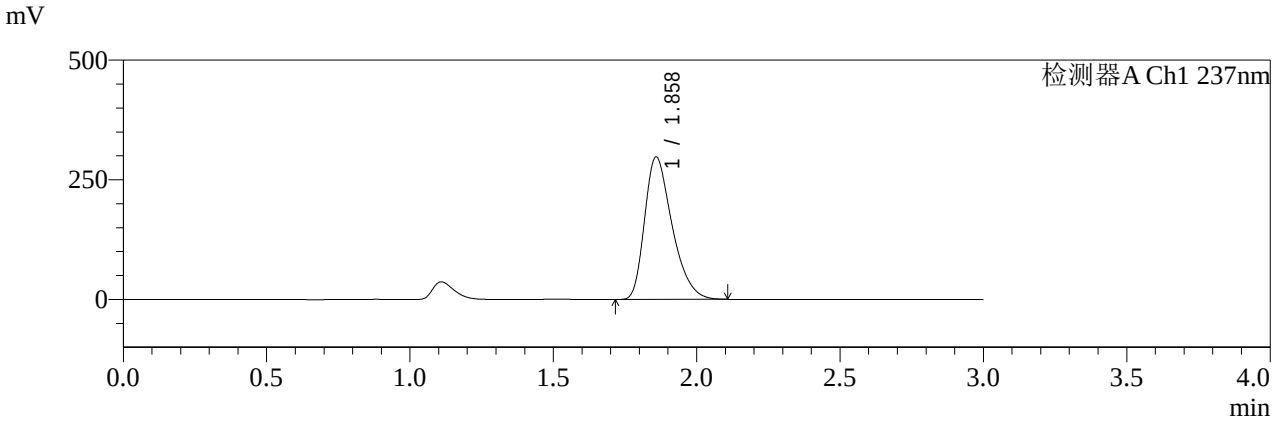
SHIMADZU LabSolutions

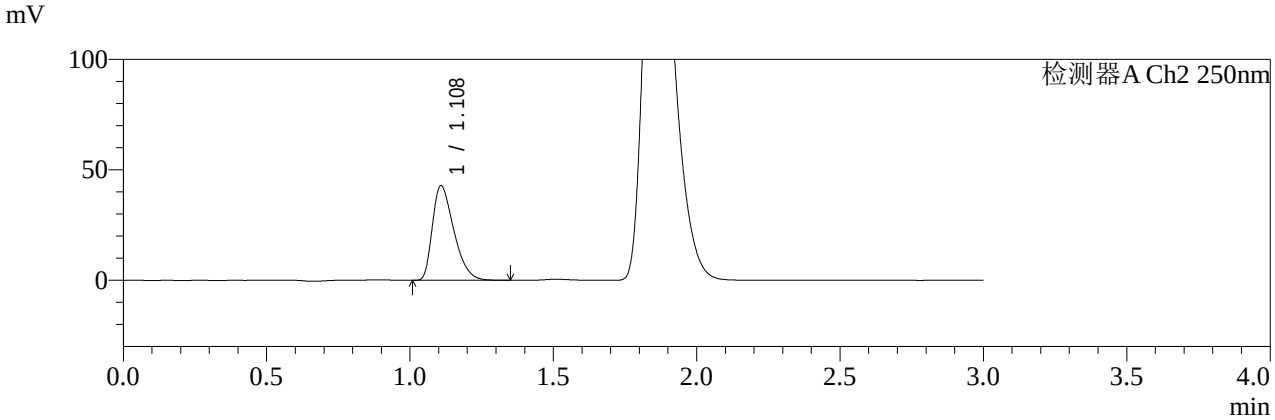
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-164-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p2-jx.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-17
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 23:53:21　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:28:56　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	1988879	100.000	296865	1812	1.367	--
总计		1988879	100.000	296865			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	222538	100.000	42611	1049	1.421	--
总计		222538	100.000	42611			

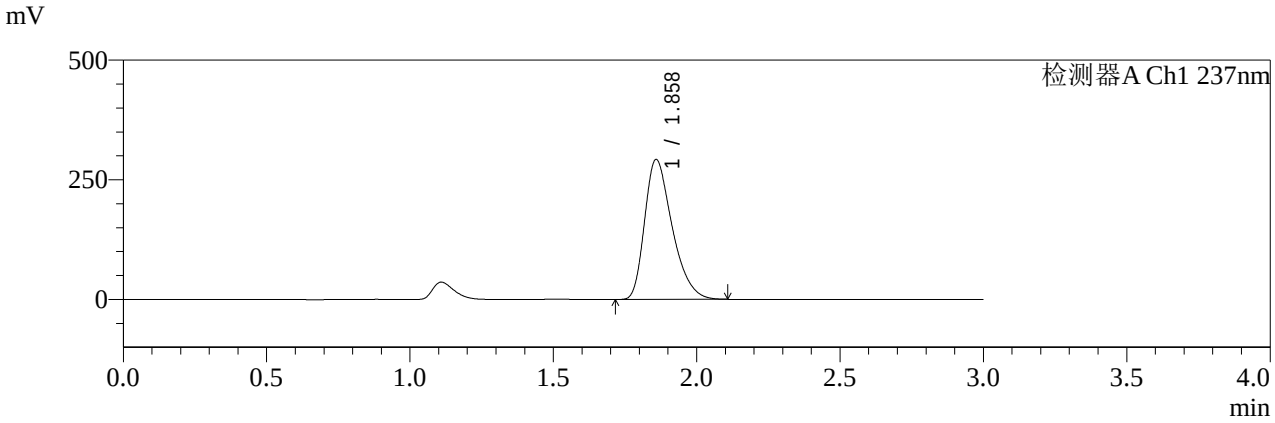
SHIMADZU LabSolutions

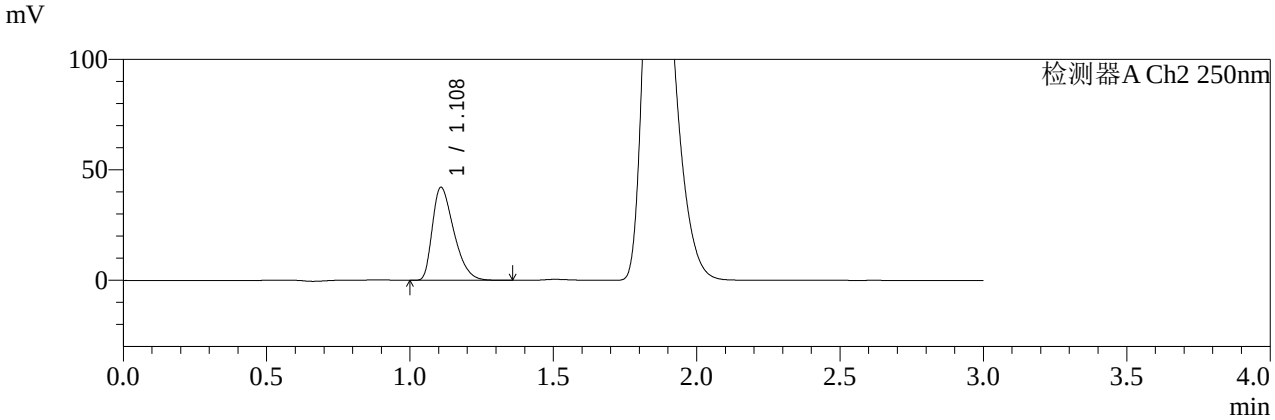
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-165-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p3-jx.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-26
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/26 23:56:43　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:28:59　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	1955534	100.000	291697	1812	1.369	--
总计		1955534	100.000	291697			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	218907	100.000	41907	1048	1.421	--
总计		218907	100.000	41907			

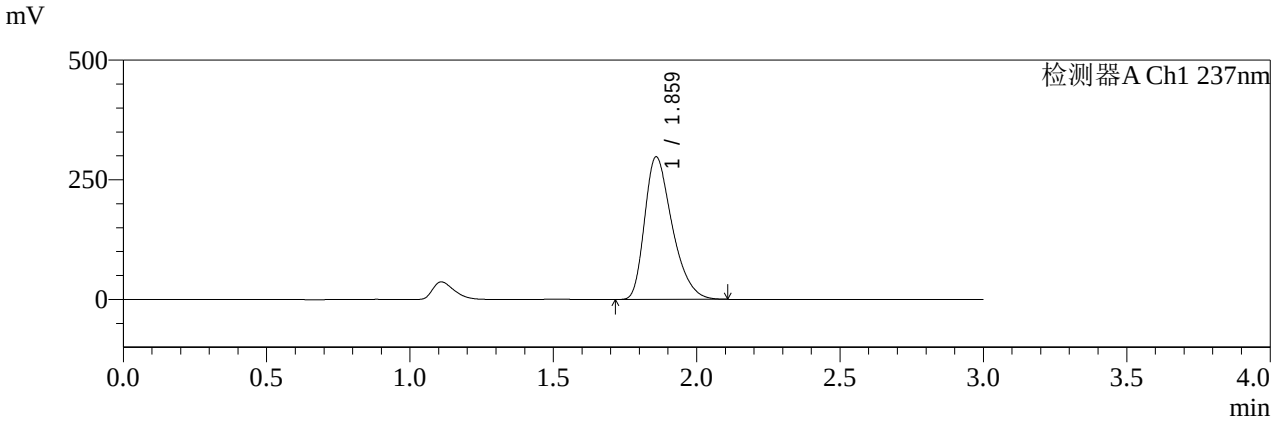
SHIMADZU LabSolutions

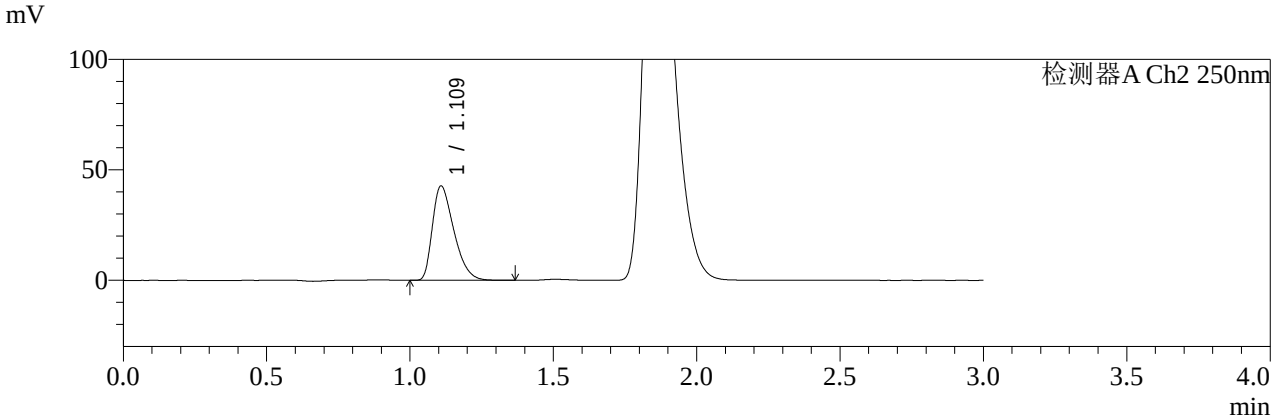
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-166-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p4-jx.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-35
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/27 00:00:05　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:29:02　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	1990791	100.000	297171	1814	1.367	--
总计		1990791	100.000	297171			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.109	221853	100.000	42500	1051	1.420	--
总计		221853	100.000	42500			

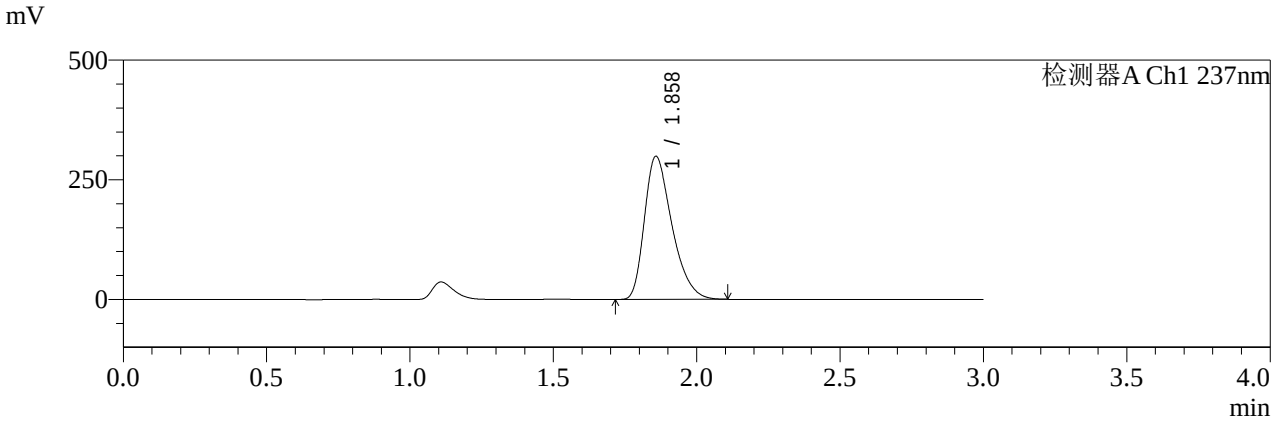
SHIMADZU LabSolutions

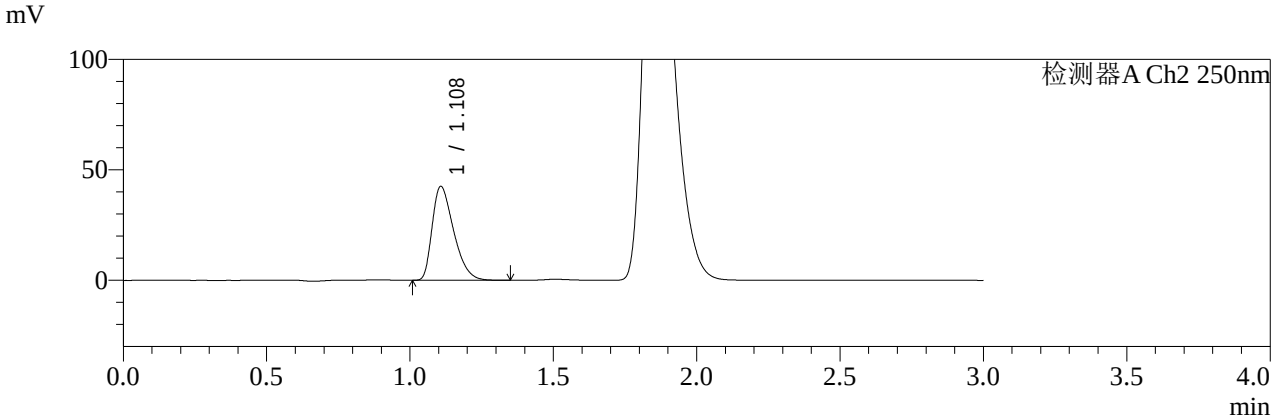
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-167-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p5-jx.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-44
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/27 00:03:27　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:29:04　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	1998355	100.000	298572	1813	1.366	--
总计		1998355	100.000	298572			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	220885	100.000	42393	1047	1.419	--
总计		220885	100.000	42393			

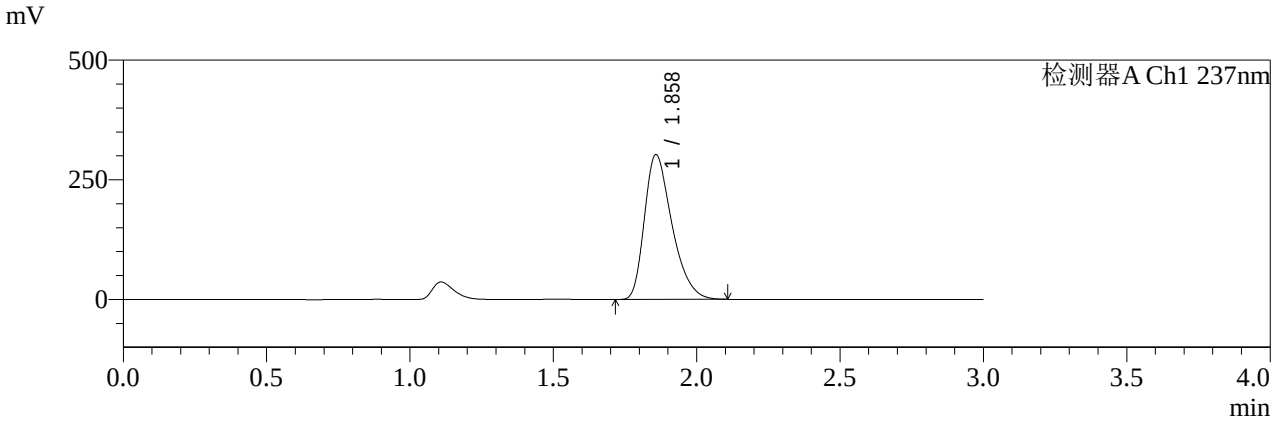
SHIMADZU LabSolutions

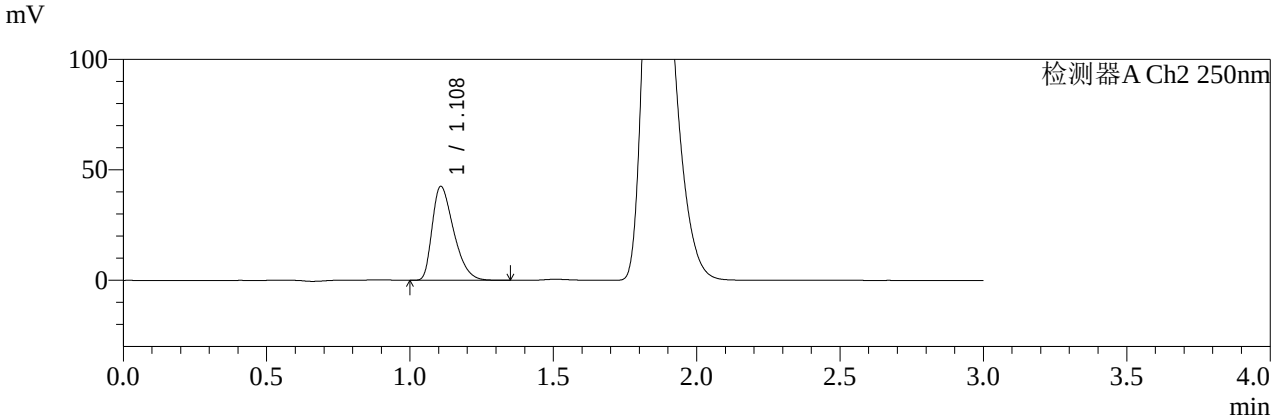
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-168-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-p6-jx.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-53
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/27 00:06:48　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:29:07　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.858	2020884	100.000	302016	1814	1.367	--
总计		2020884	100.000	302016			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	220738	100.000	42407	1049	1.421	--
总计		220738	100.000	42407			

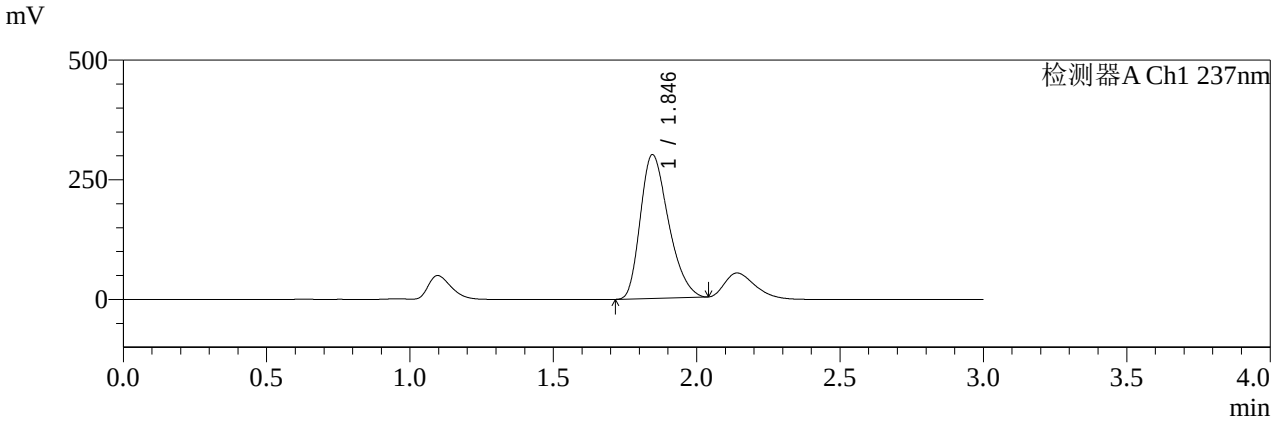
SHIMADZU LabSolutions

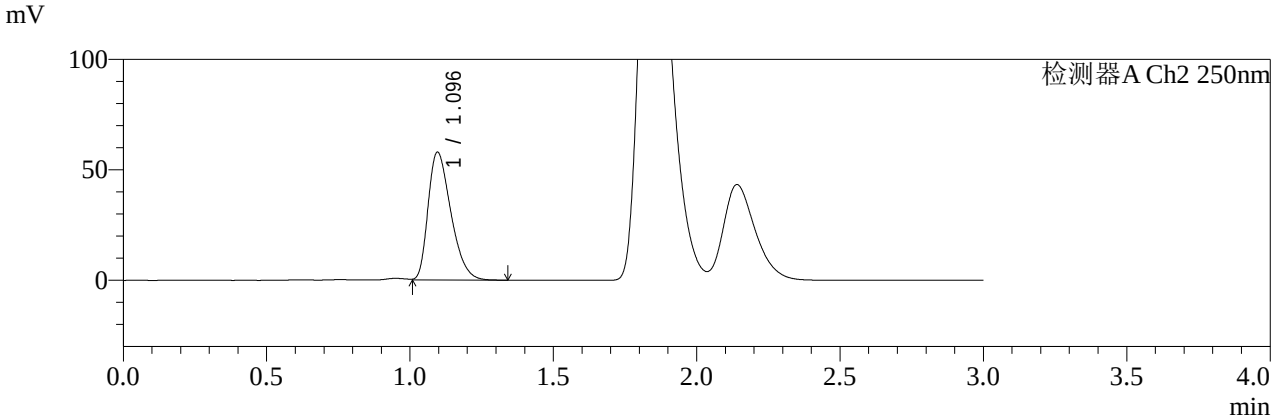
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-169-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-dz2-1.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-27
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/27 00:10:10　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:29:10　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.846	2054981	100.000	300576	1668	1.302	--
总计		2054981	100.000	300576			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	320579	100.000	57954	906	1.367	--
总计		320579	100.000	57954			

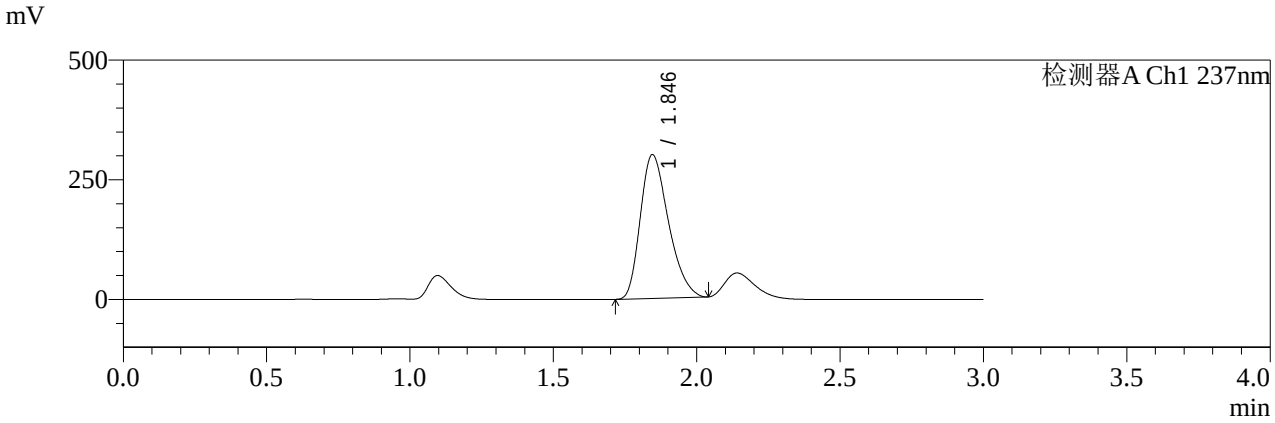
SHIMADZU LabSolutions

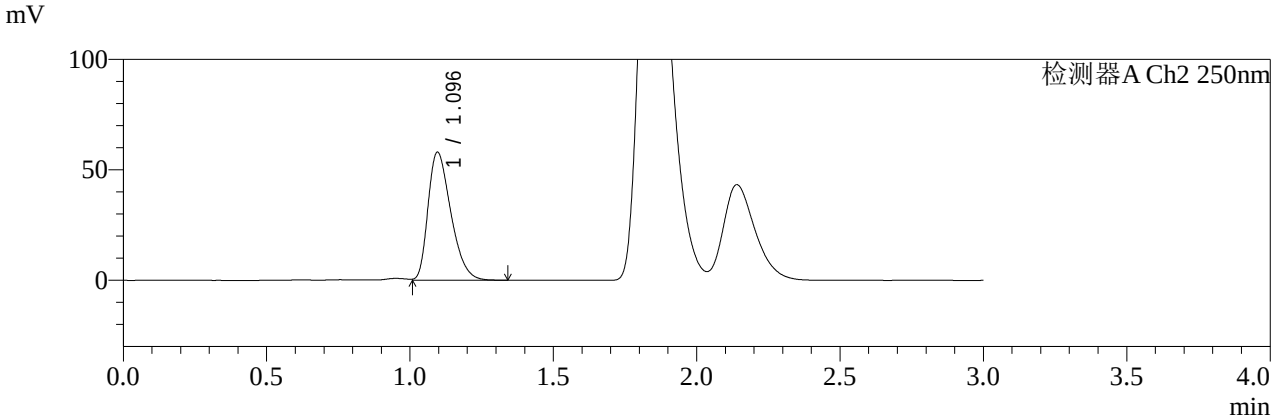
SMF-227

<样品信息>

色谱柱　　: XB-C18(50*4.6mm,5μm)　　流速: 1.0ml/min
柱 温　　: 40℃　　波长:237nm/250nm
数据文件名: RC$SMF-227 - 25-3/25-170-2 - zzp-25081402p-pH6.8jz-150mg20mg-rcqx-dz2-2.lcd
方法文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-RC-FX274.lcm
批处理文件名: RC$SMF-227 - SMF-227-20250826-FX274.lcb
样品瓶号　　: 3-27
进样体积　　: 10μl　　版本号:6.115
进样时间　　: 2025/08/27 00:13:33　　实验者:jiangjinwei
处理时间（V2）: 2025/08/27 09:29:12　　处理者:jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>





<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.846	2054298	100.000	300501	1668	1.302	--
总计		2054298	100.000	300501			

检测器A Ch2 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	320499	100.000	57936	905	1.367	--
总计		320499	100.000	57936			