



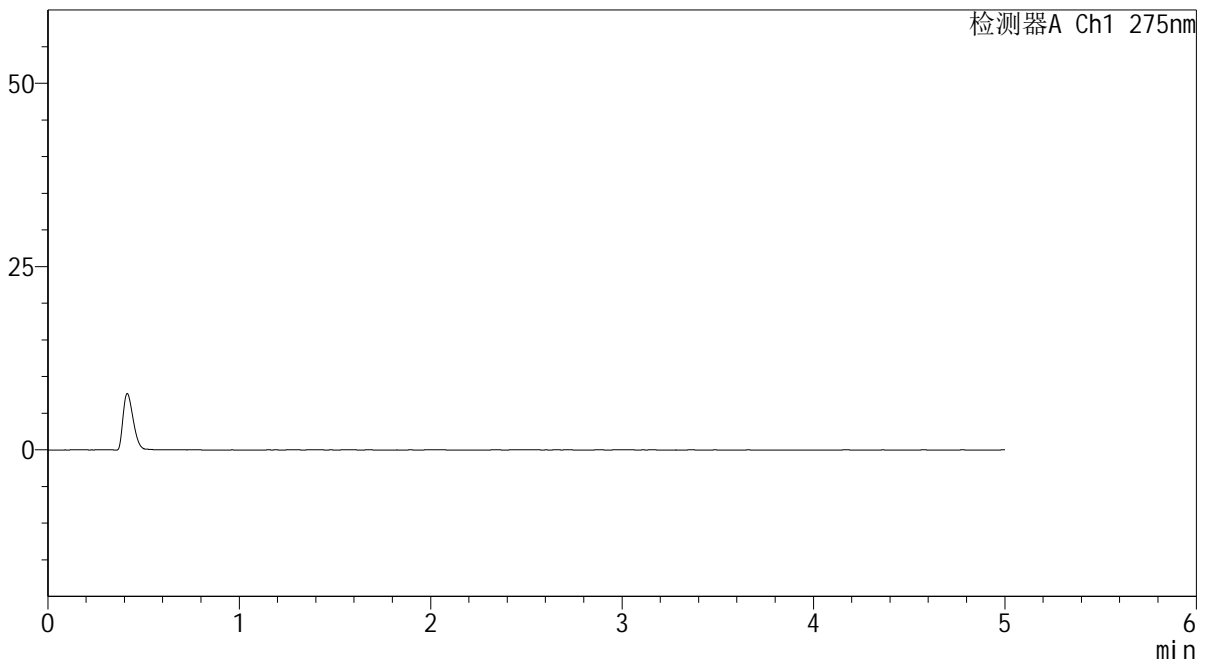
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1178-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-tj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-9      版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 16:40:42      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:41:29  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	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							



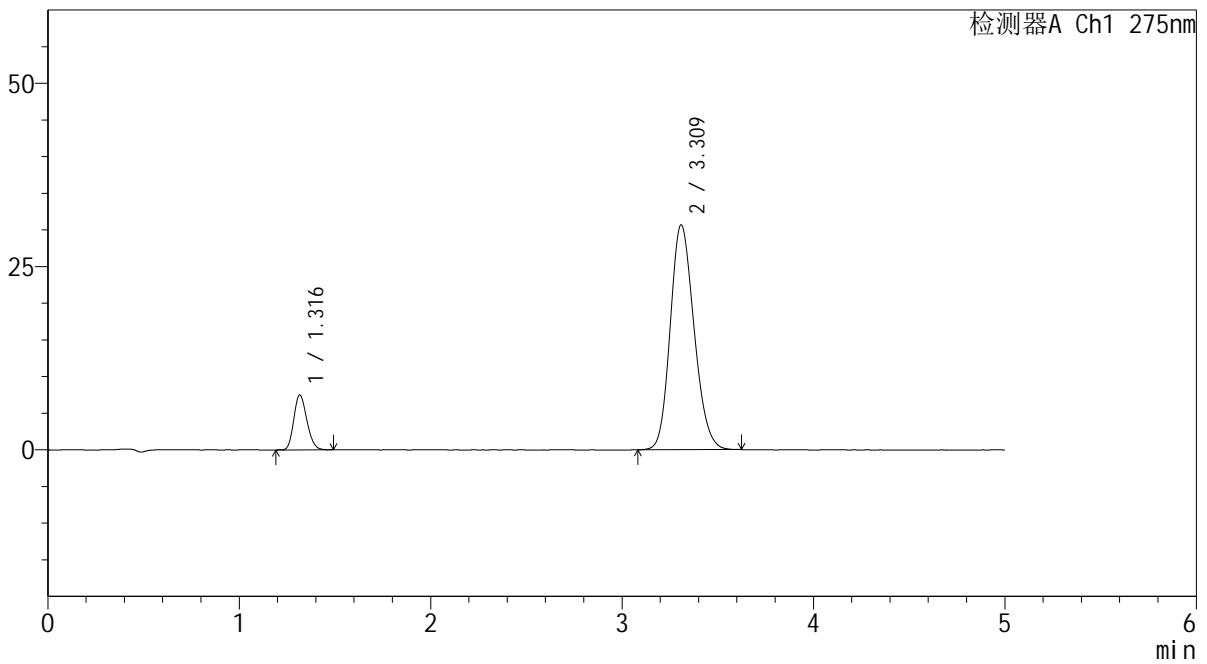
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1179-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-dz-1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 16:46:07 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:41:31  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.316	35449	11.829	7467	1773	1.183	--
2	3.309	264229	88.171	30613	3404	1.172	11.325
总计		299679	100.000	38080			



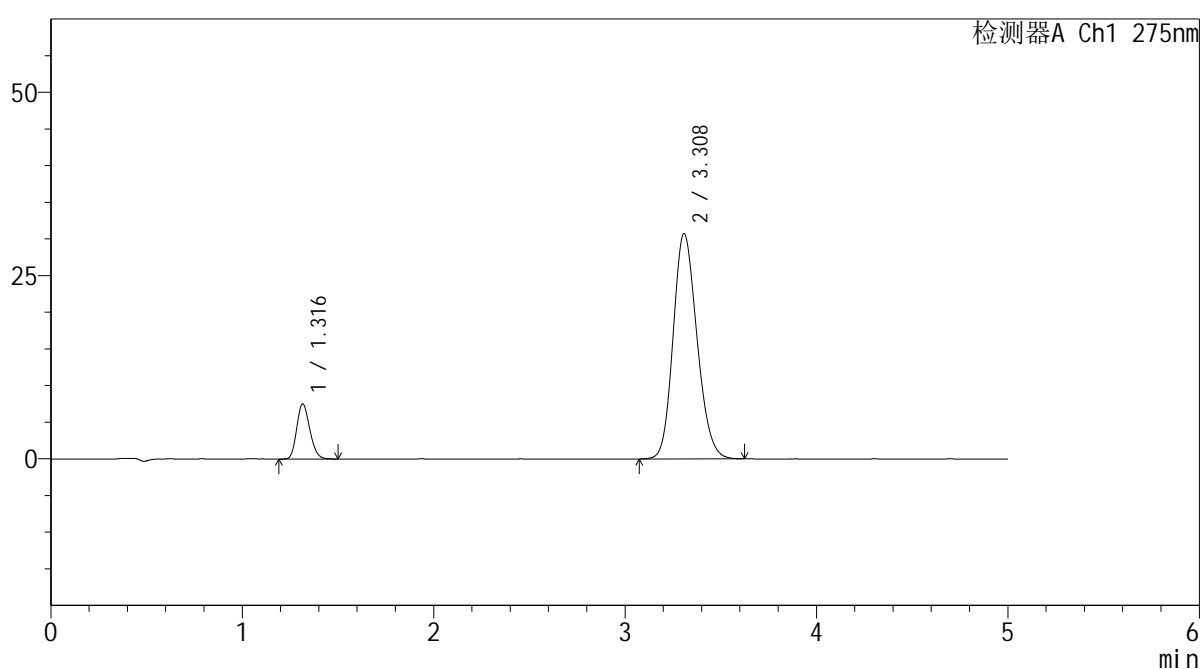
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1180-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-dz-1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 16:51:31 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:41:34  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

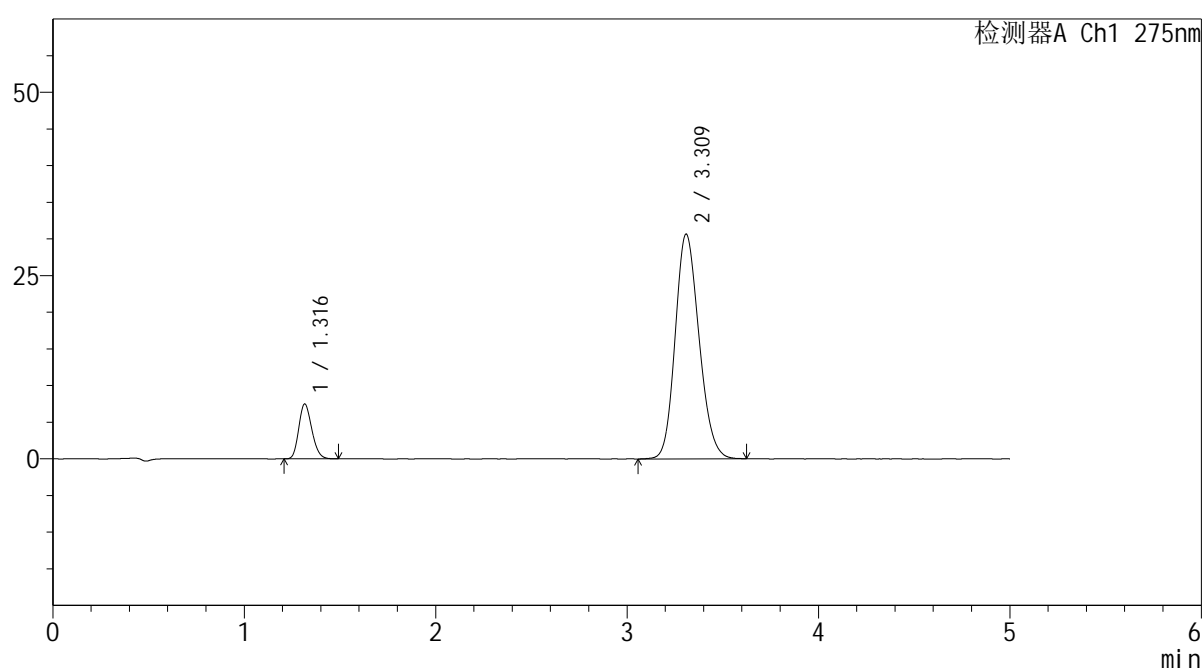
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.316	35538	11.811	7493	1771	1.189	--
2	3.308	265343	88.189	30714	3408	1.171	11.329
总计		300881	100.000	38207			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1181-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-dz-1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/15 16:56:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:41:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.316	35368	11.793	7460	1777	1.191	--
2	3.309	264535	88.207	30606	3399	1.167	11.327
总计		299904	100.000	38067			



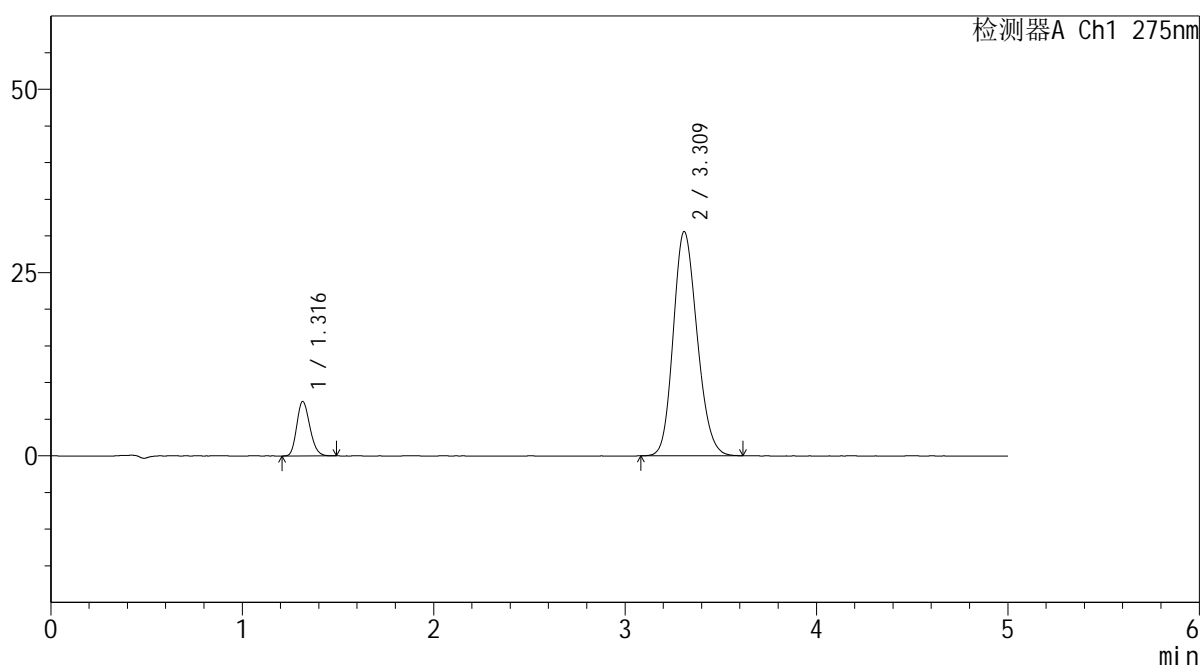
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1182-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-dz-1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 17:02:20 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:41:39  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

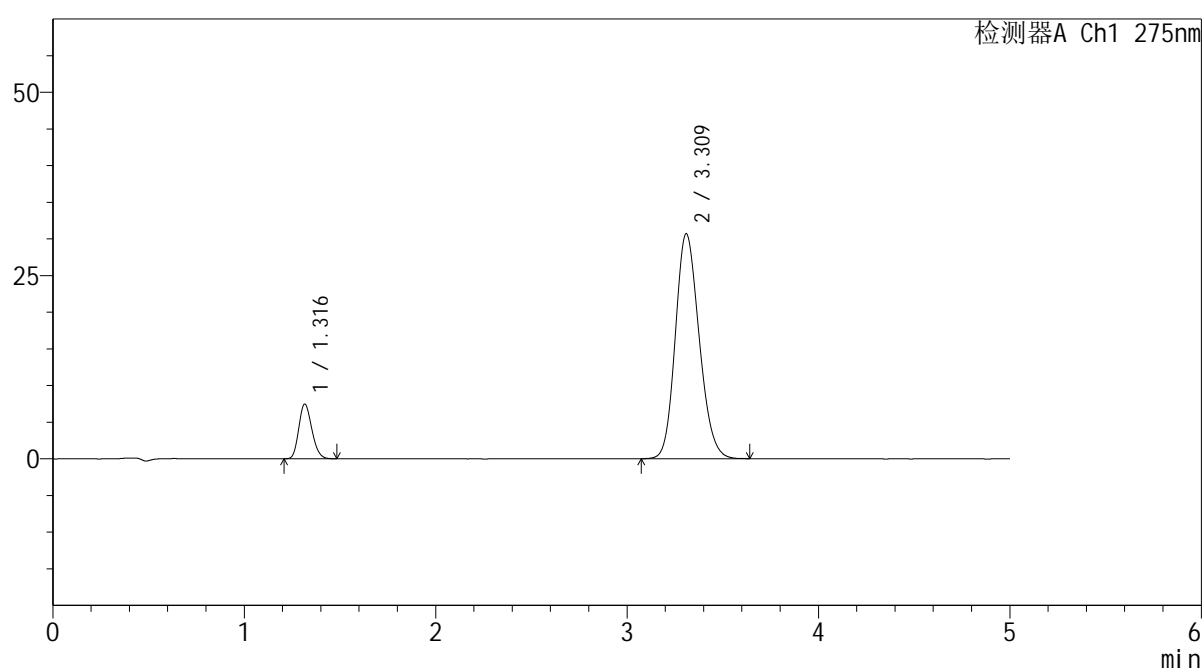
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.316	35165	11.766	7411	1770	1.193	--
2	3.309	263695	88.234	30533	3405	1.169	11.326
总计		298860	100.000	37944			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1183-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-dz-1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/15 17:07:44 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:41:41 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

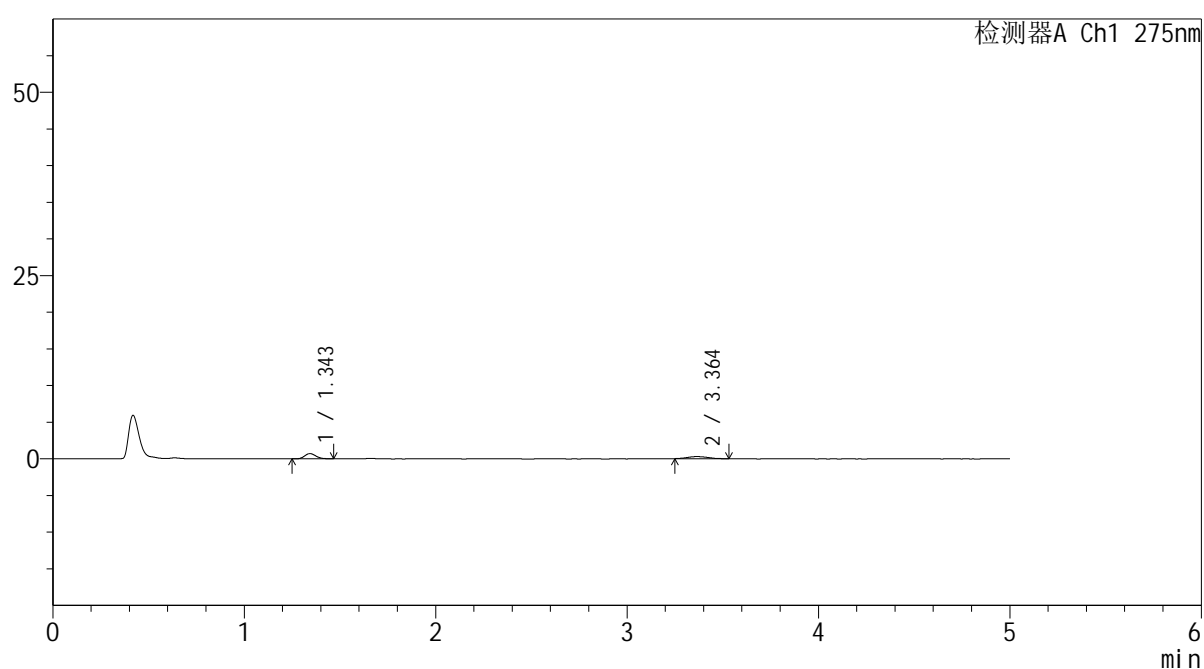
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.316	35351	11.785	7446	1770	1.191	--
2	3.309	264624	88.215	30612	3403	1.170	11.324
总计		299975	100.000	38058			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1184-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/15 17:13:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:41:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	2944	57.959	714	2481	1.161	--
2	3.364	2136	42.041	287	4555	1.119	13.159
总计		5080	100.000	1001			



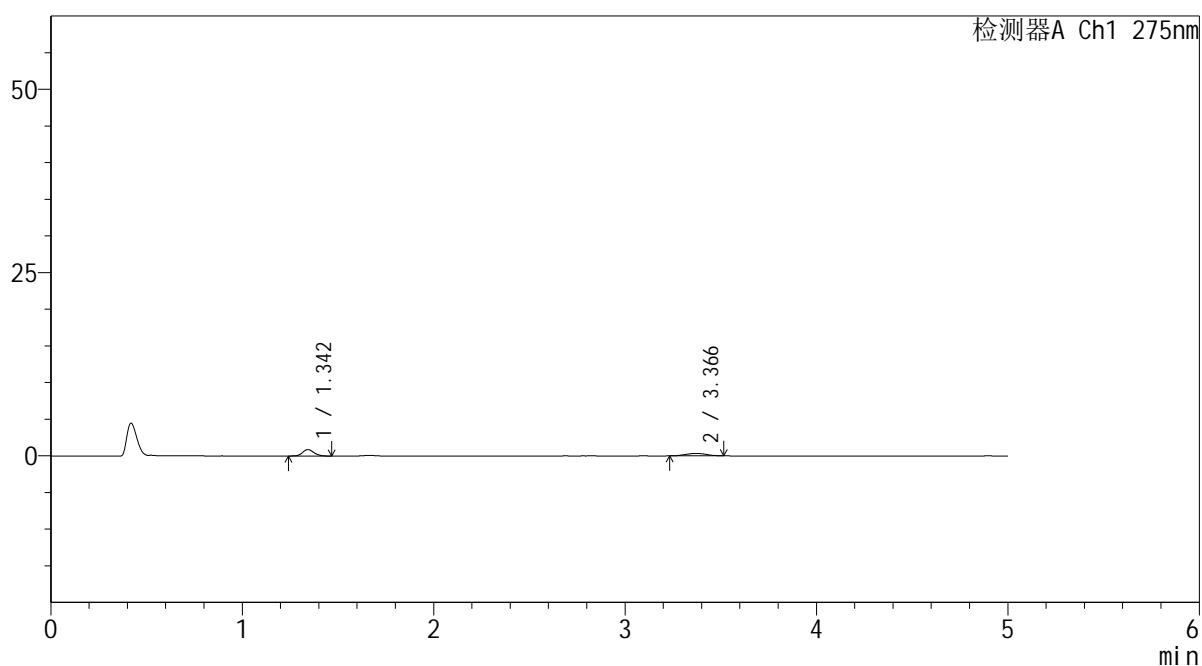
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1185-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-10 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 17:18:29 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:41:46  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.342	3564	58.152	864	2497	1.141	--
2	3.366	2565	41.848	339	4535	1.112	13.165
总计		6129	100.000	1203			



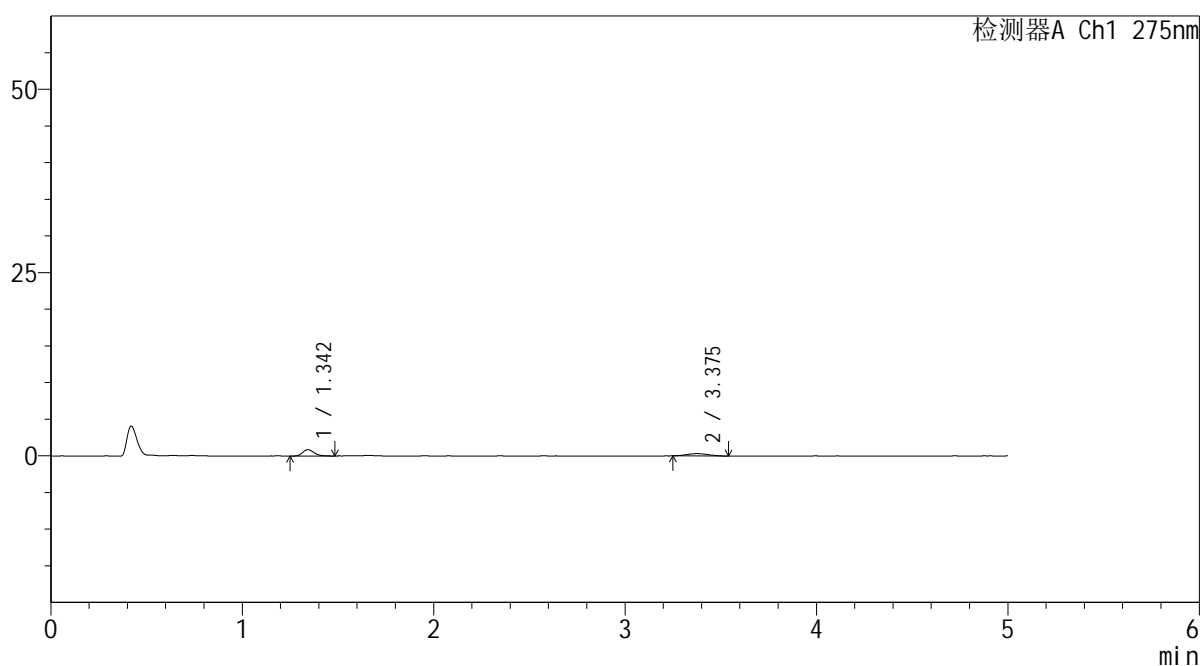
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1186-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-19 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 17:23:52 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:41:48  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.342	3555	59.535	853	2503	1.277	--
2	3.375	2416	40.465	308	4303	1.068	12.983
总计		5971	100.000	1161			



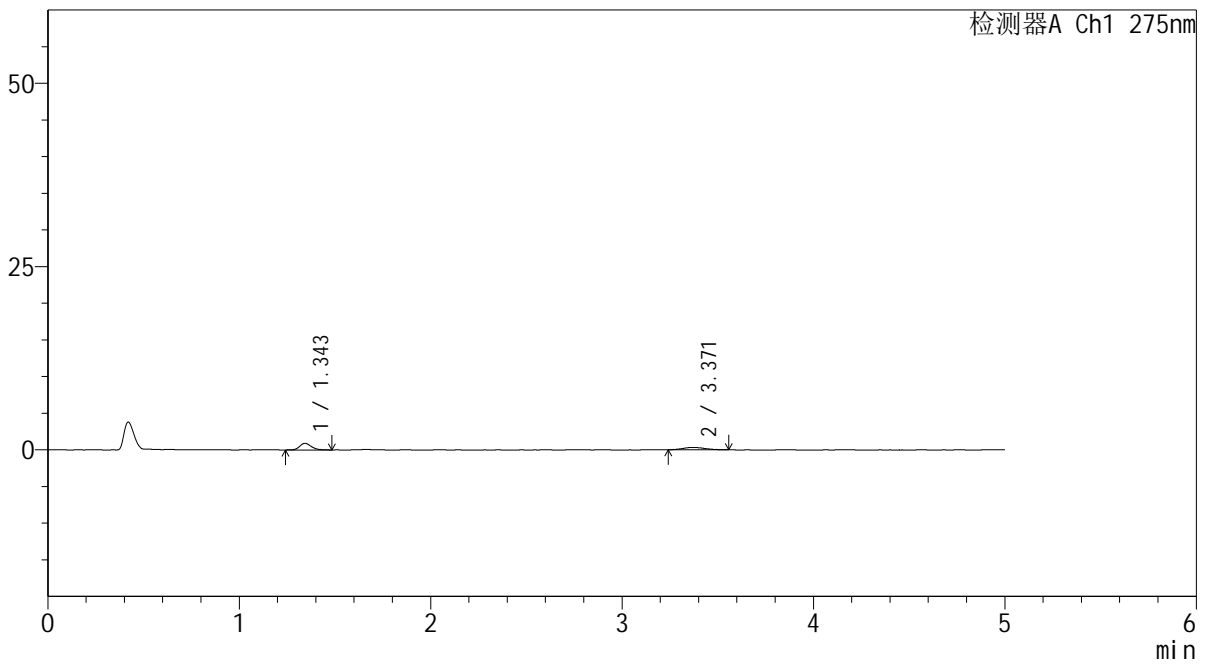
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1187-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-28 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 17:29:15 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:41:51  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	3797	59.004	899	2402	1.196	--
2	3.371	2638	40.996	322	4493	1.151	13.052
总计		6435	100.000	1221			



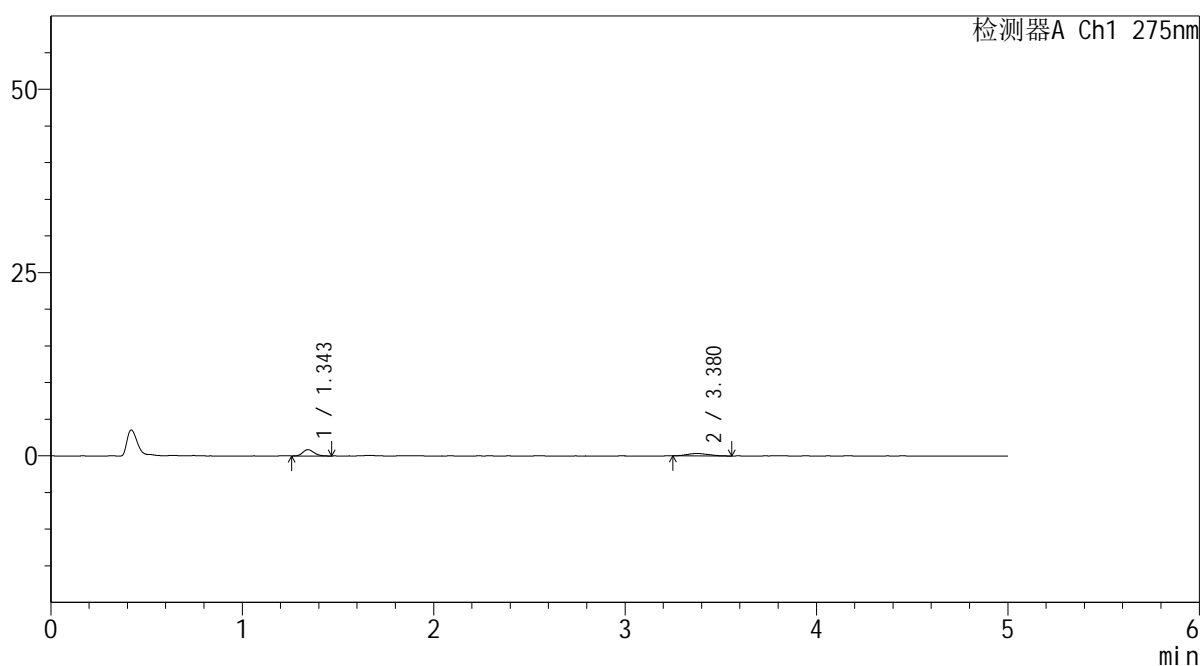
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1188-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-37 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 17:34:38 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:41:53  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

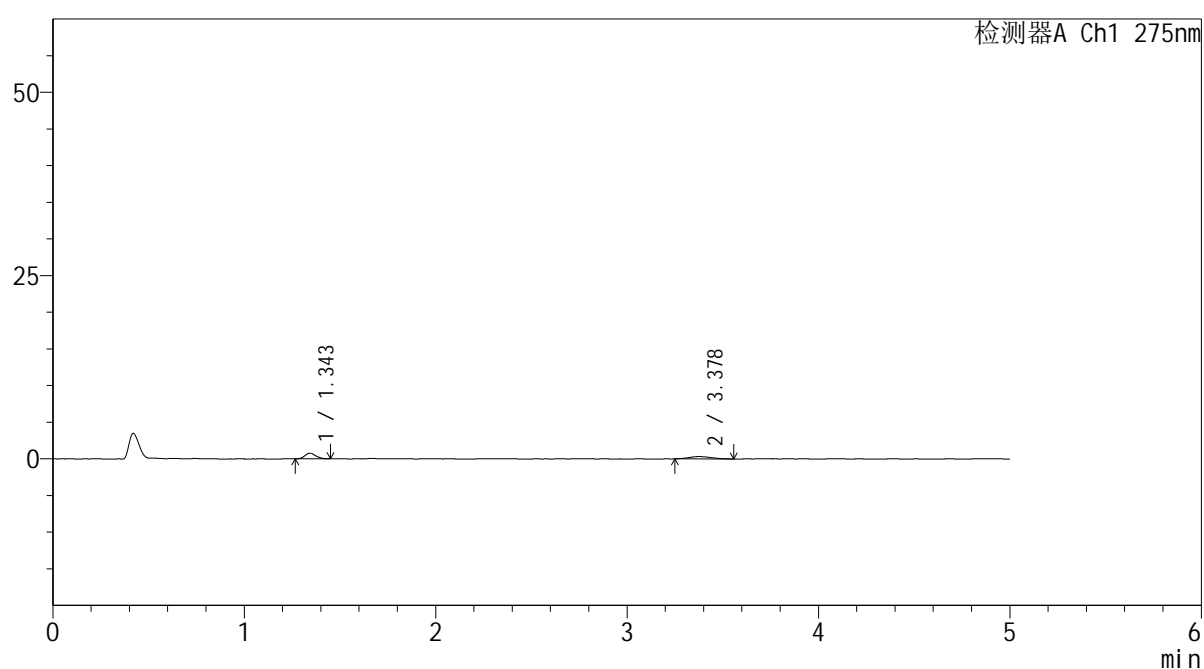
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	3464	58.297	844	2452	1.188	--
2	3.380	2478	41.703	313	4090	1.133	12.737
总计		5942	100.000	1156			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1189-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/15 17:40:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:41:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	3095	54.747	763	2550	1.166	--
2	3.378	2558	45.253	311	4339	1.101	13.066
总计		5653	100.000	1073			



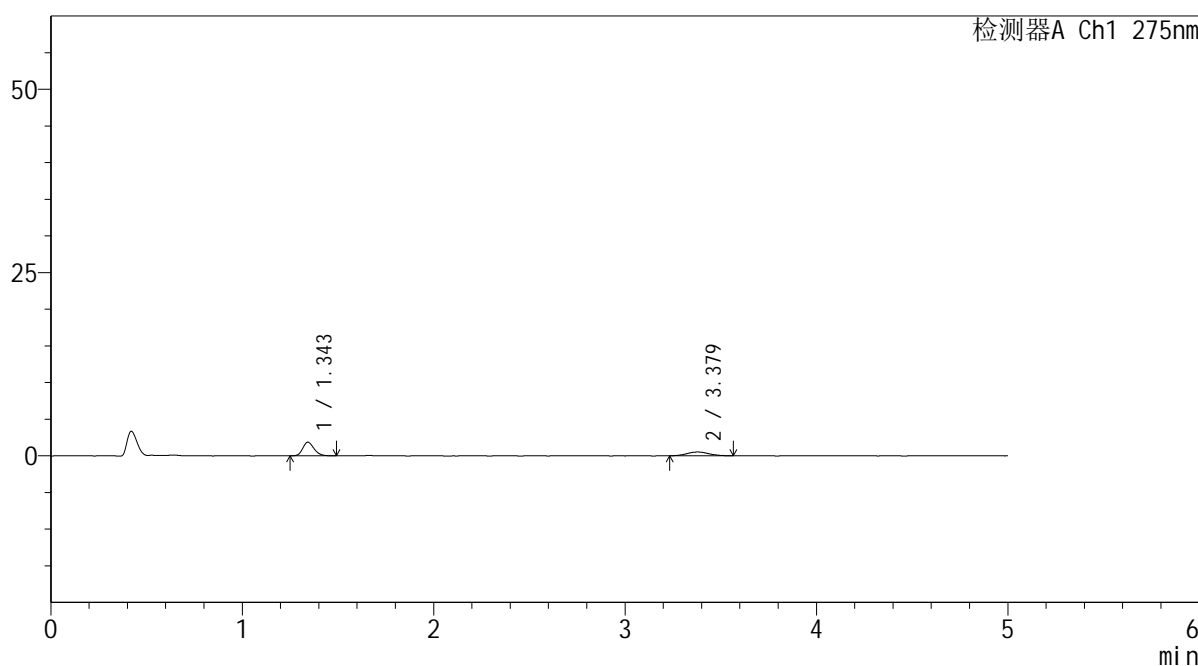
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1190-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-2 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 17:45:23 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:41:58  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	7587	64.354	1838	2523	1.190	--
2	3.379	4202	35.646	518	4350	1.116	13.057
总计		11790	100.000	2356			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1191-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb

样品瓶号: 1-11

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/05/15 17:50:47

处理时间(V3): 2026/05/18 09:42:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

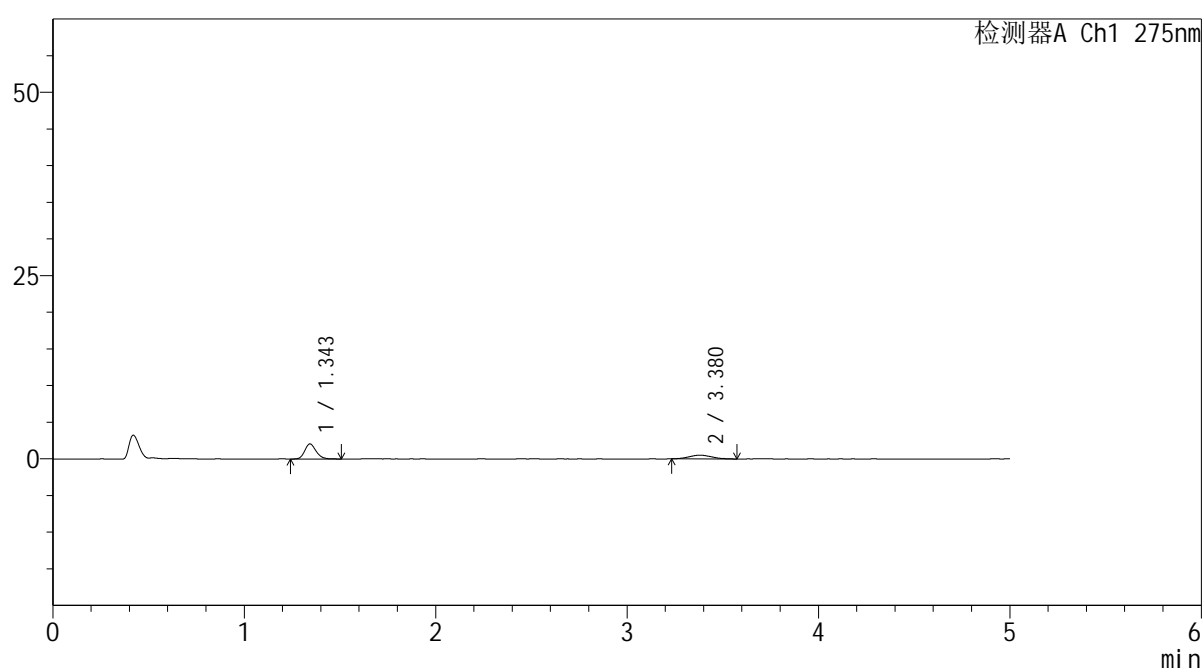
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

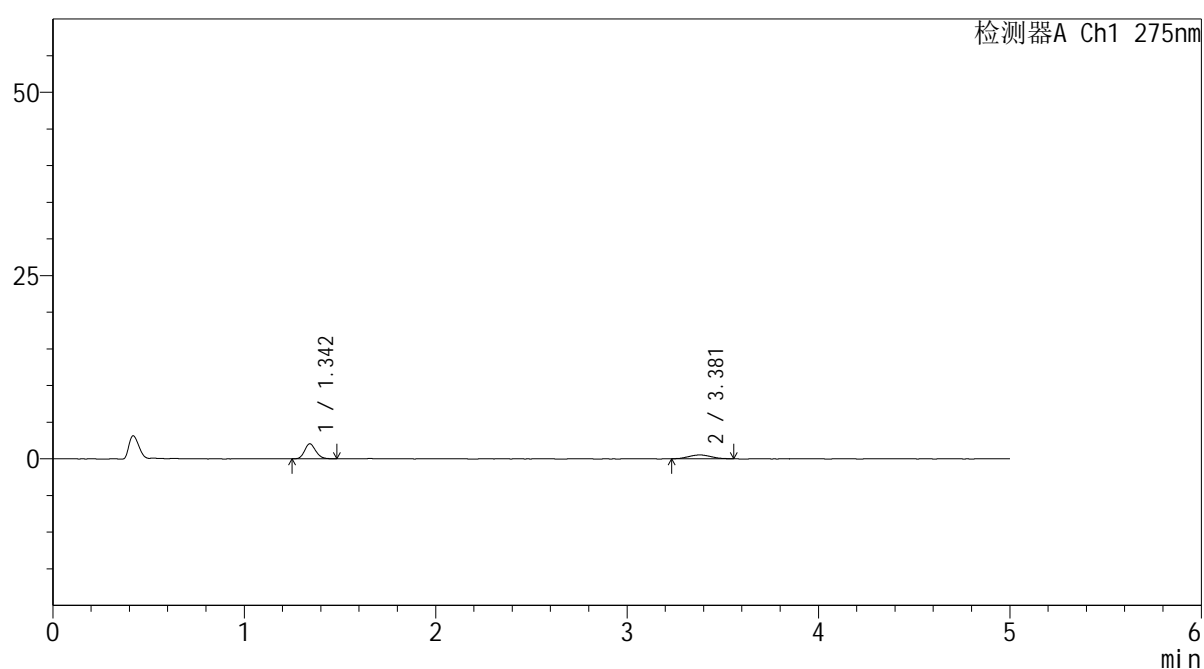
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	8490	67.422	2037	2493	1.200	--
2	3.380	4102	32.578	504	3798	1.116	12.461
总计		12592	100.000	2541			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1192-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/15 17:56:10 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:42:03 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.342	8239	66.598	2022	2532	1.164	--
2	3.381	4132	33.402	518	3981	1.044	12.703
总计		12372	100.000	2540			



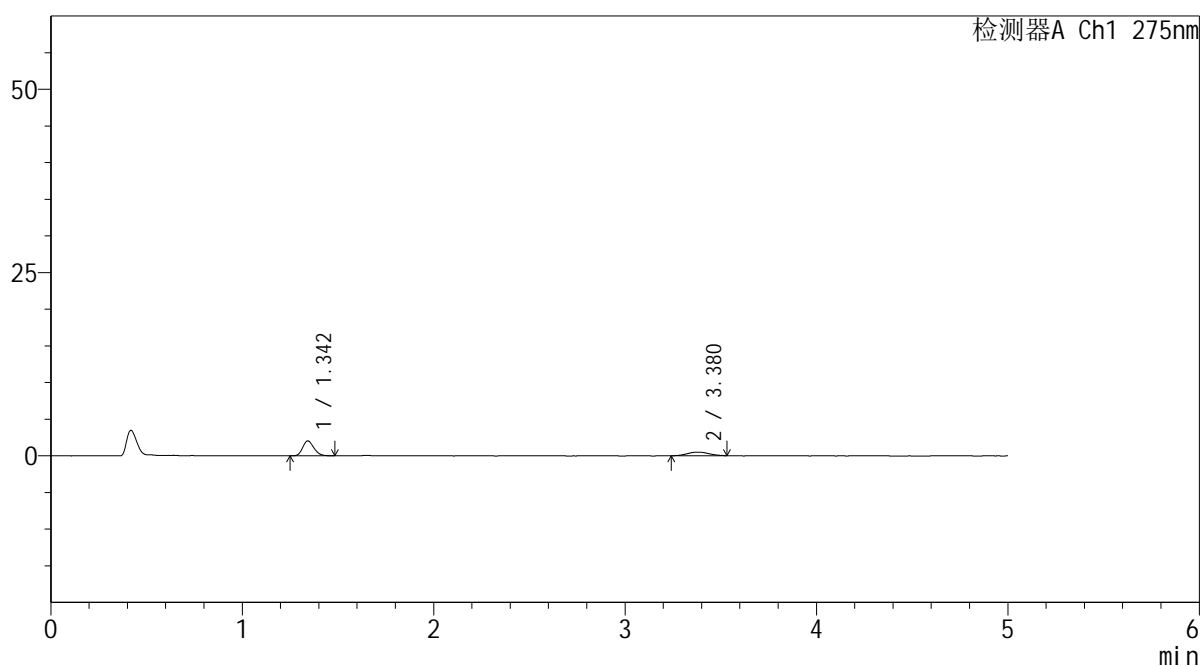
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1193-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-29 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 18:01:32 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:42:06  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.342	8177	68.006	2012	2528	1.180	--
2	3.380	3847	31.994	493	4435	1.053	13.157
总计		12024	100.000	2505			



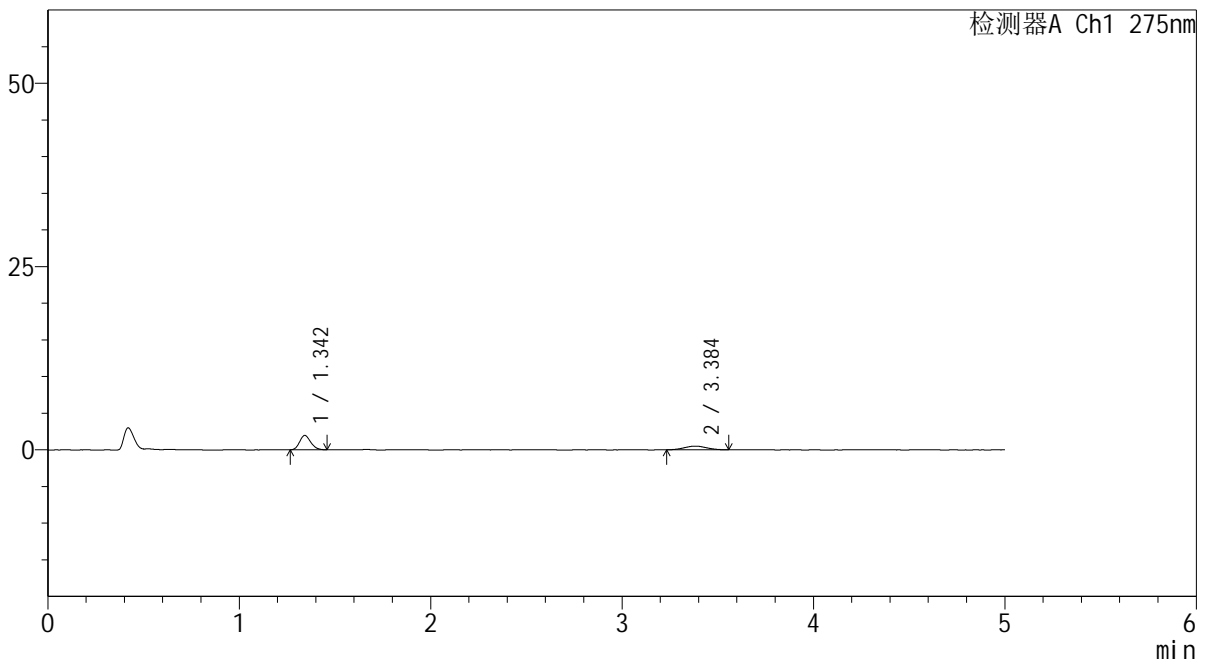
# QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1194-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-38 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 18:06:55 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:42:08  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.342	7887	65.818	1943	2539	1.180	--
2	3.384	4096	34.182	508	3968	1.006	12.706
总计		11983	100.000	2451			



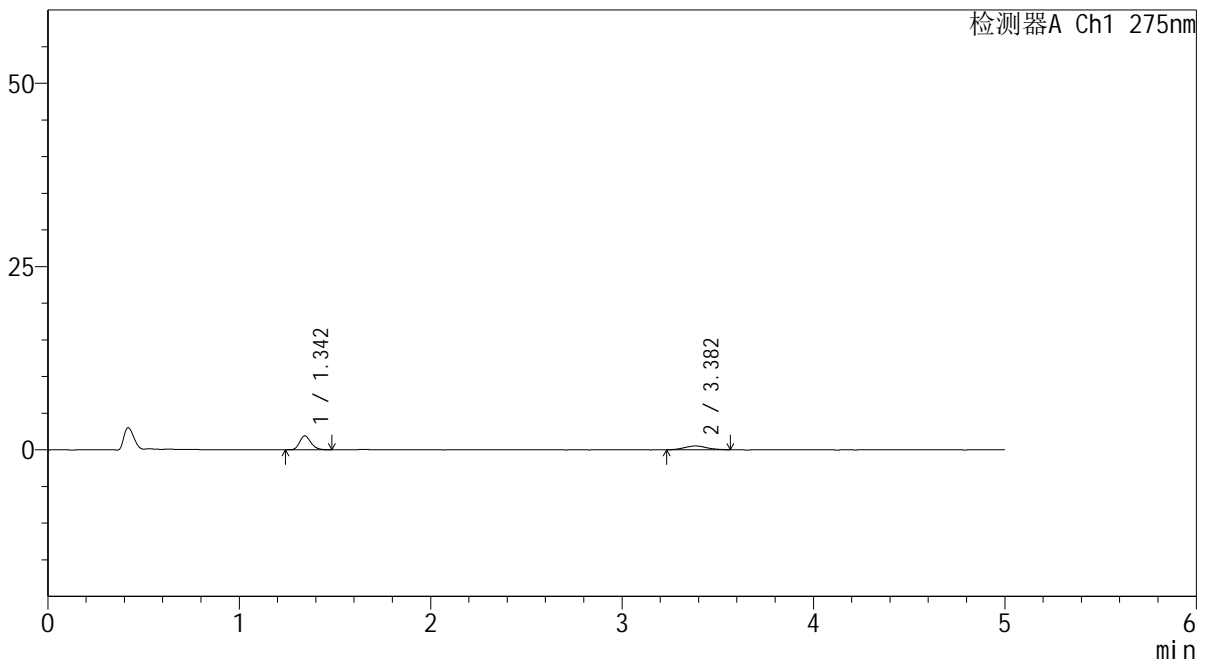
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1195-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-47 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 18:12:18 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:42:11  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.342	7720	64.311	1882	2540	1.202	--
2	3.382	4284	35.689	523	4129	1.091	12.867
总计		12004	100.000	2405			



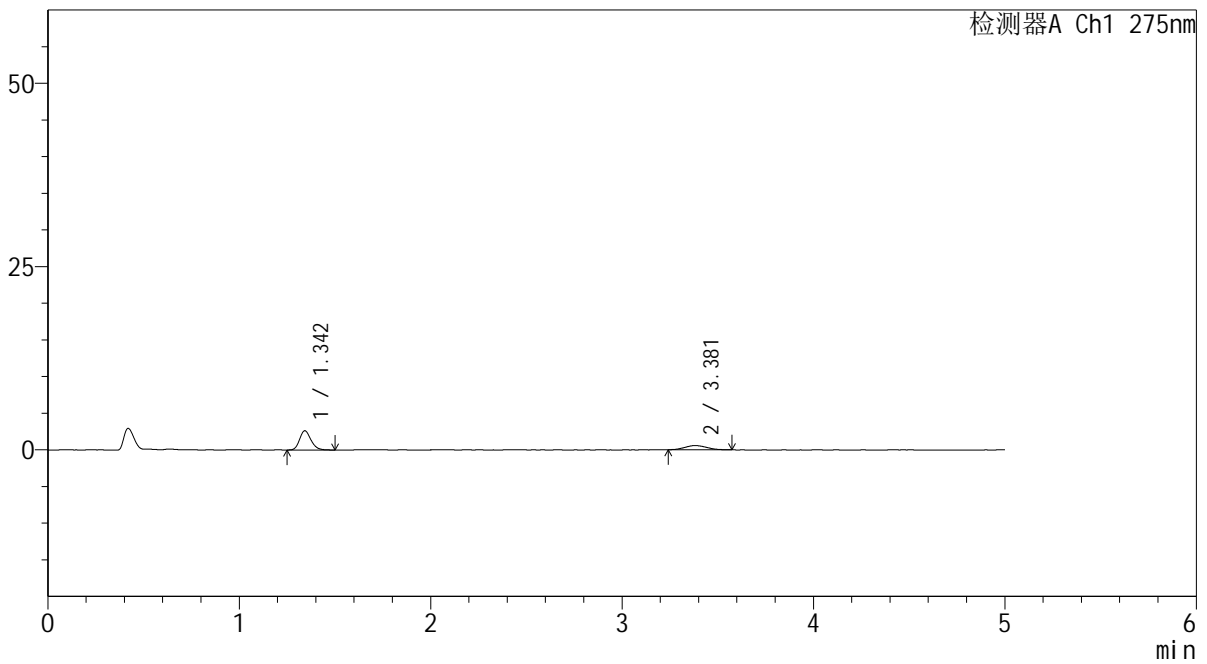
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1196-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-3 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 18:17:40 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:42:13  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.342	10790	69.813	2593	2471	1.186	--
2	3.381	4666	30.187	584	3950	1.083	12.618
总计		15455	100.000	3178			



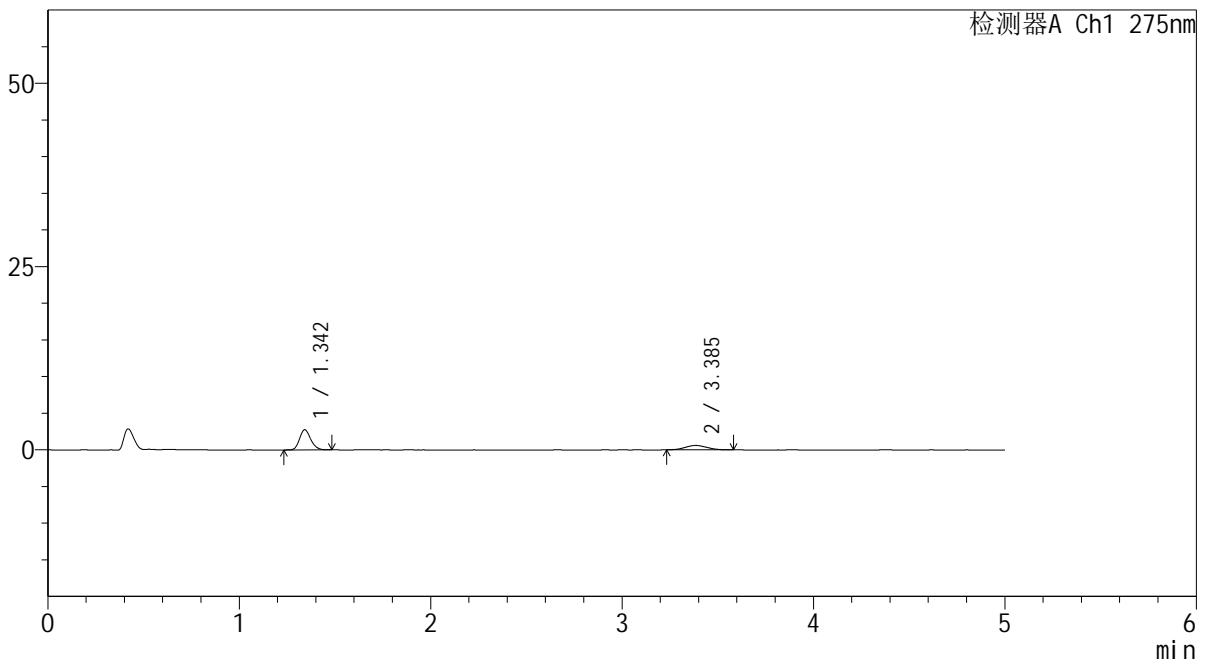
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1197-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-12 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 18:23:04 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:42:16  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.342	11139	70.357	2721	2523	1.177	--
2	3.385	4693	29.643	598	3971	1.085	12.701
总计		15832	100.000	3319			



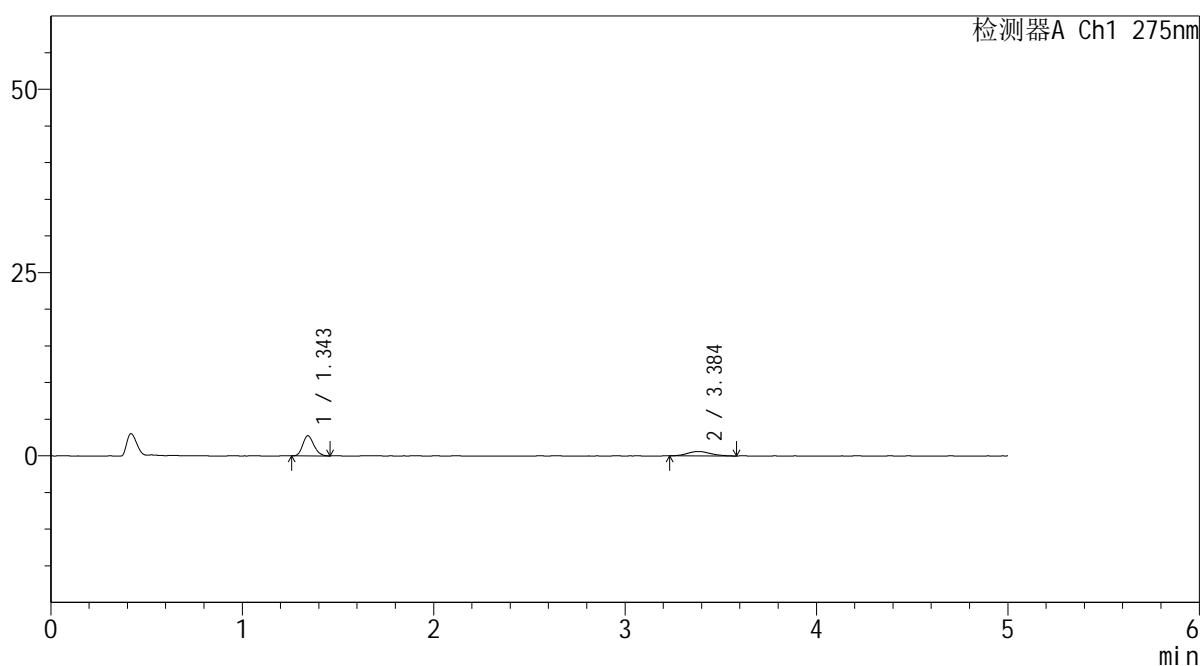
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1198-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-21 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 18:28:27 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:42:18  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	11114	68.994	2717	2517	1.183	--
2	3.384	4995	31.006	599	3925	1.126	12.634
总计		16109	100.000	3317			



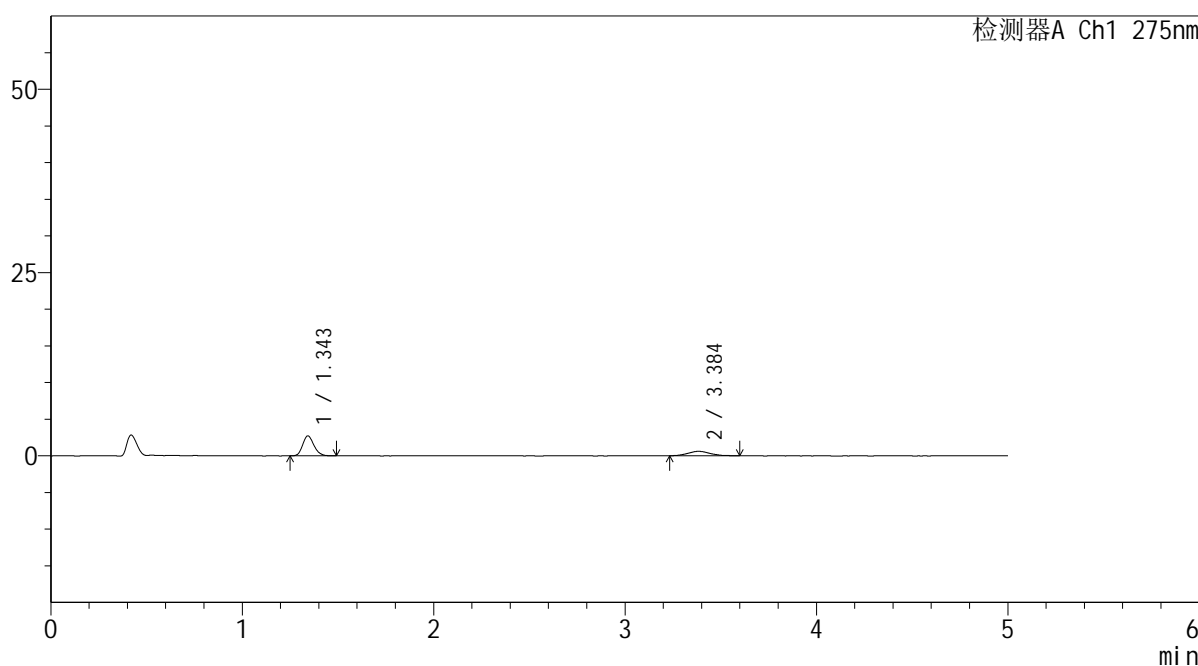
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1199-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/15 18:33:50 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:42:21 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	11140	68.753	2692	2500	1.182	--
2	3.384	5063	31.247	611	3853	1.140	12.543
总计		16202	100.000	3304			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1200-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb

样品瓶号: 1-39

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/05/15 18:39:12

处理时间(V3): 2026/05/18 09:42:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

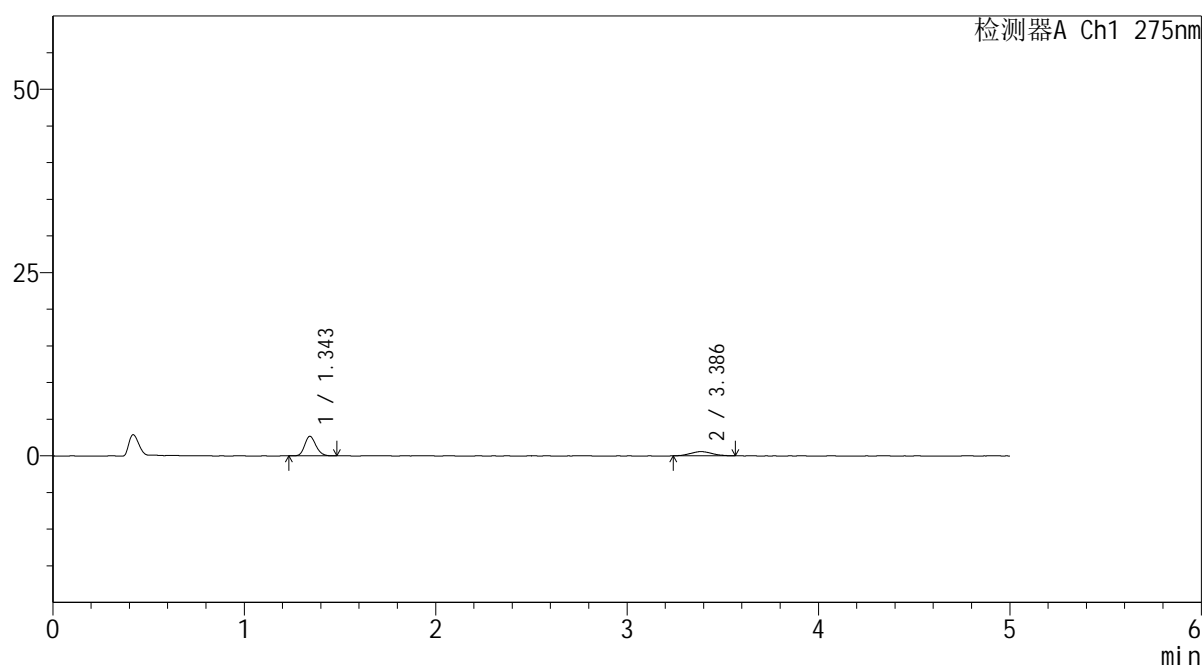
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

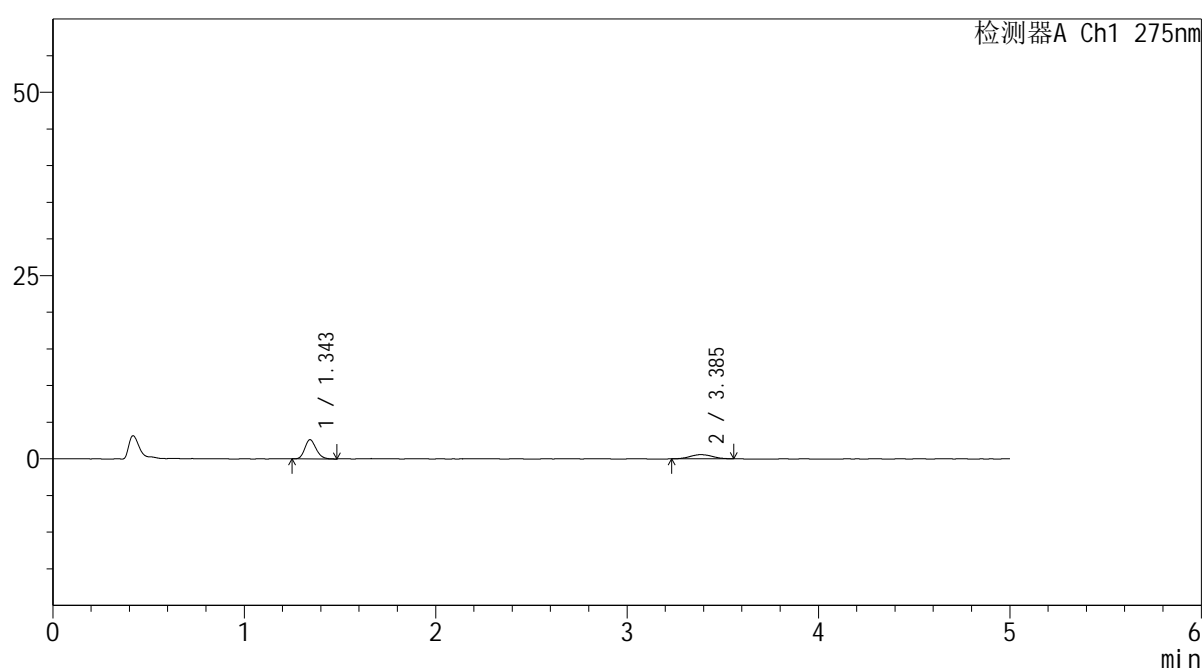
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	10791	70.895	2634	2517	1.172	--
2	3.386	4430	29.105	571	4218	1.062	12.950
总计		15221	100.000	3205			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1201-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/15 18:44:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:42:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	10696	69.821	2599	2495	1.172	--
2	3.385	4623	30.179	570	4225	1.061	12.924
总计		15319	100.000	3169			



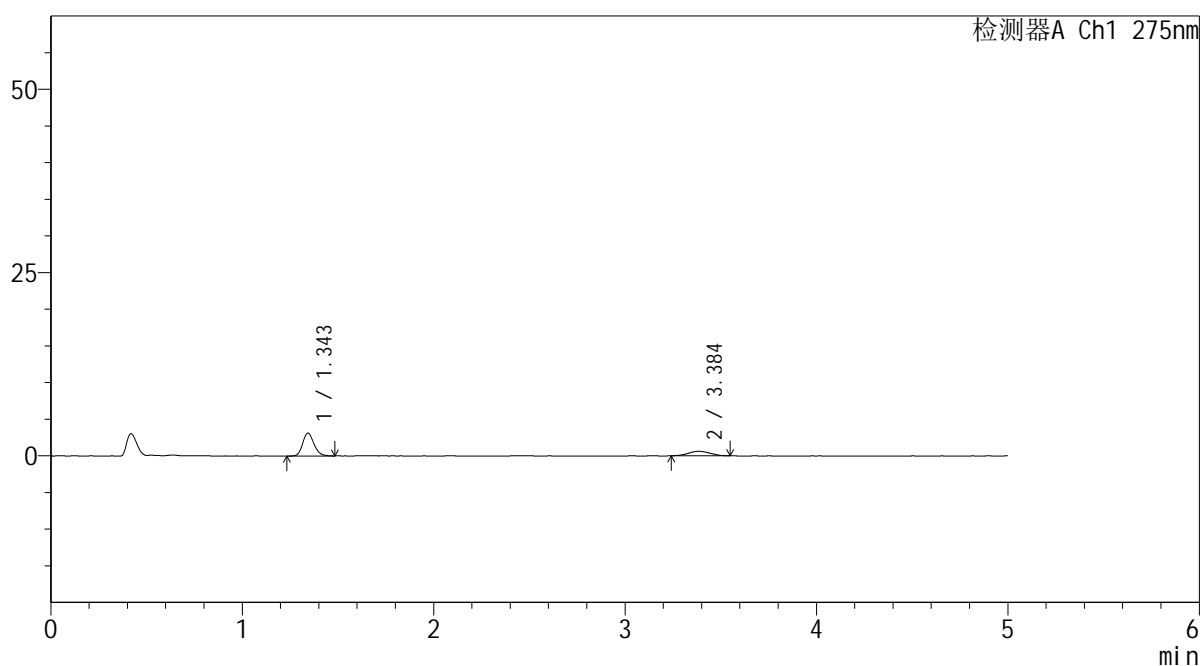
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1202-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-4 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 18:49:58 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:42:28  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

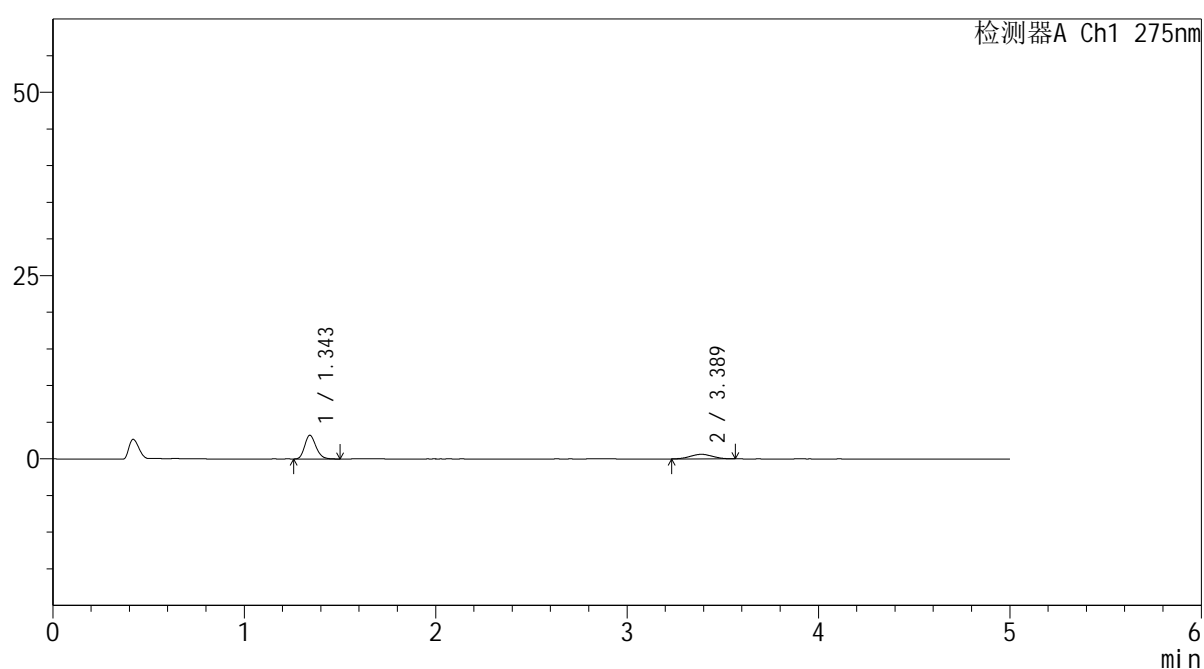
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	12714	72.292	3089	2520	1.175	--
2	3.384	4873	27.708	611	4223	1.043	12.948
总计		17588	100.000	3700			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1203-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/15 18:55:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:42:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	13127	72.384	3194	2532	1.196	--
2	3.389	5008	27.616	626	3862	0.992	12.597
总计		18136	100.000	3820			



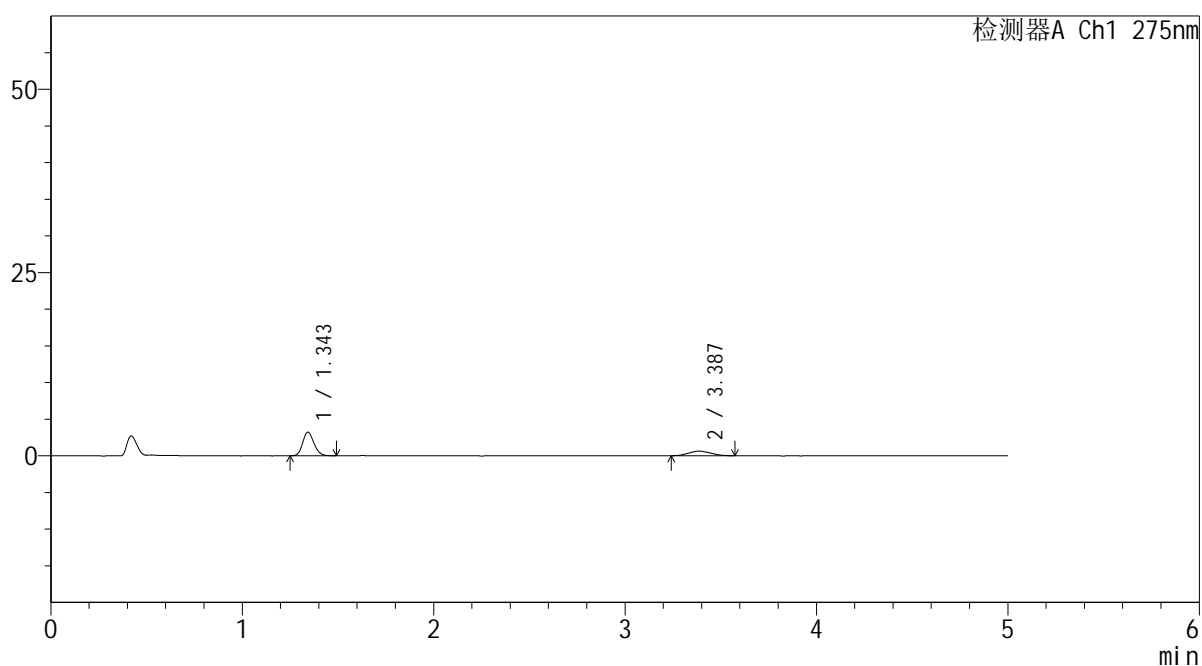
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1204-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-22 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 19:00:43 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:42:33  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	13188	72.361	3194	2511	1.169	--
2	3.387	5037	27.639	630	3769	1.127	12.470
总计		18225	100.000	3824			



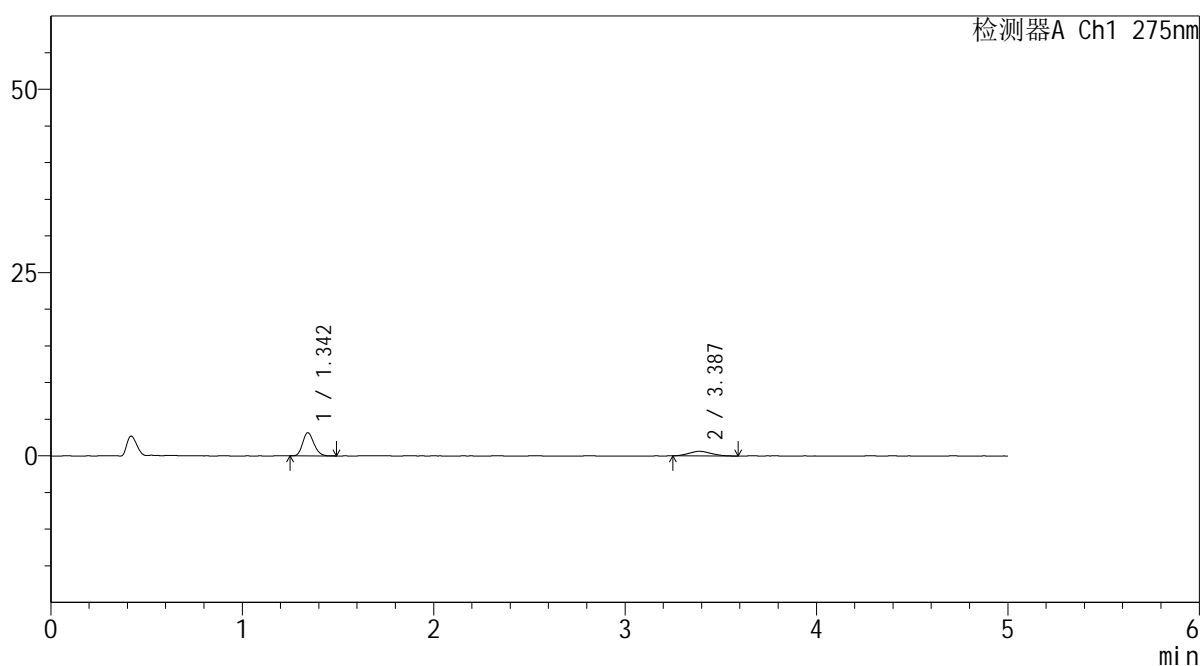
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1205-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-31 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 19:06:06 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:42:35  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.342	12931	71.705	3135	2489	1.186	--
2	3.387	5103	28.295	632	3608	1.144	12.274
总计		18033	100.000	3766			



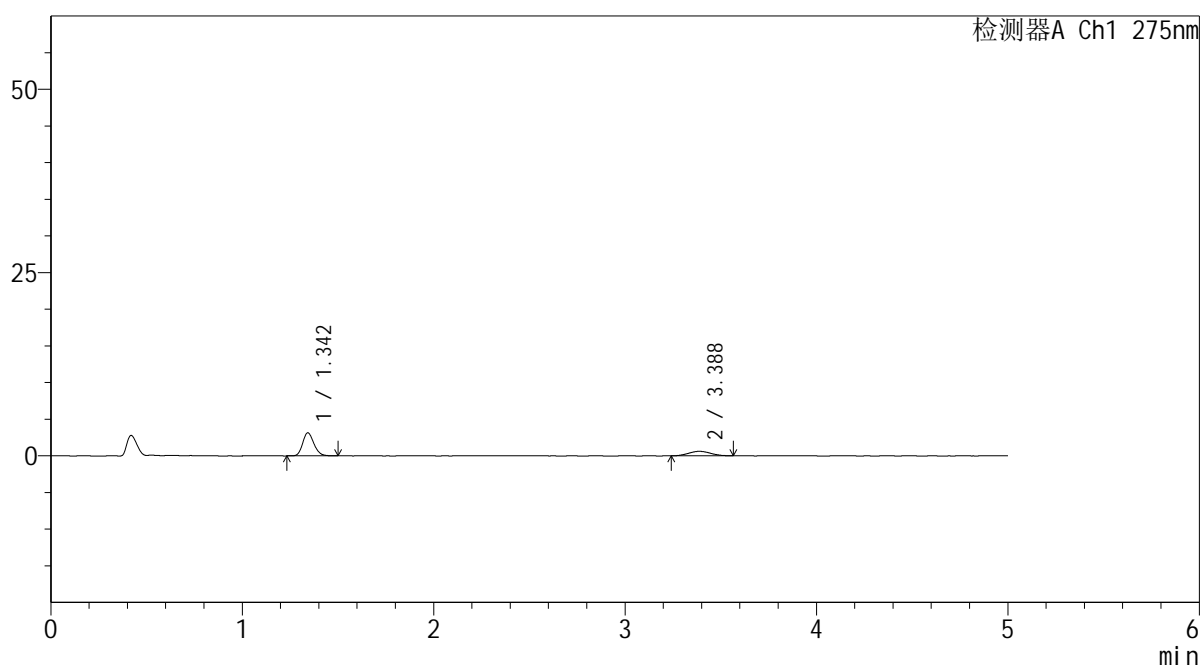
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1206-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-40 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 19:11:28 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:42:38  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

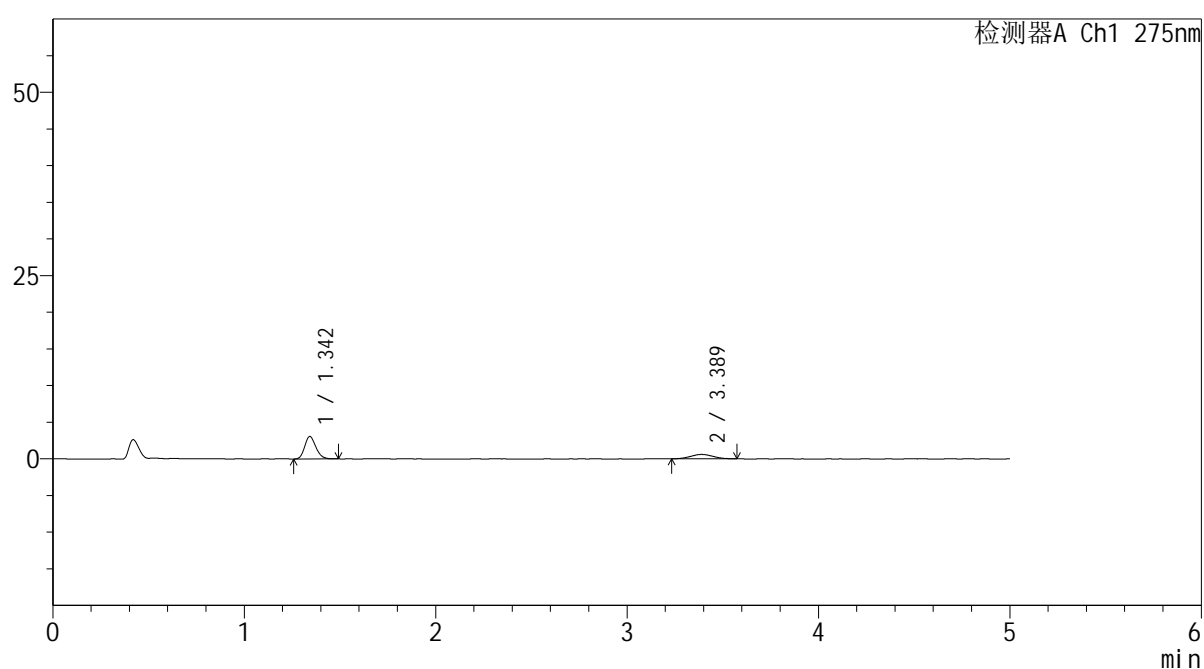
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.342	12841	72.418	3110	2514	1.179	--
2	3.388	4891	27.582	614	4018	1.072	12.748
总计		17731	100.000	3724			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1207-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/15 19:16:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:42:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.342	12501	71.774	3032	2515	1.192	--
2	3.389	4916	28.226	603	3775	1.024	12.490
总计		17418	100.000	3635			



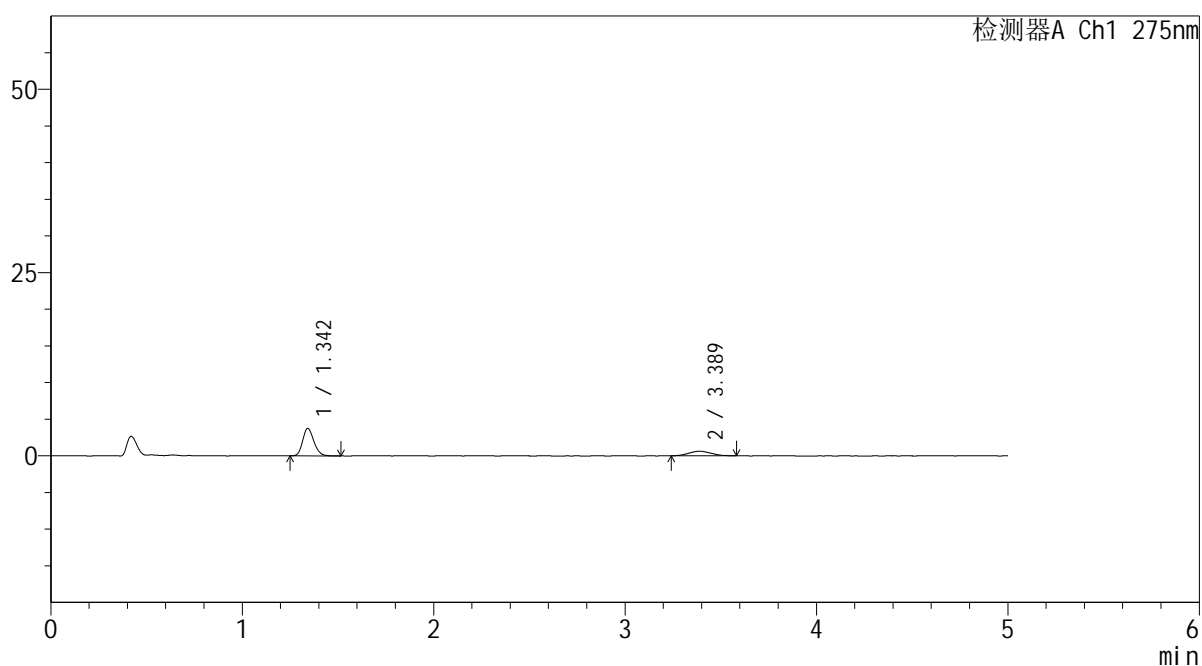
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1208-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-5 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 19:22:14 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:42:43  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.342	15212	74.536	3699	2534	1.193	--
2	3.389	5197	25.464	637	3702	1.080	12.424
总计		20410	100.000	4336			



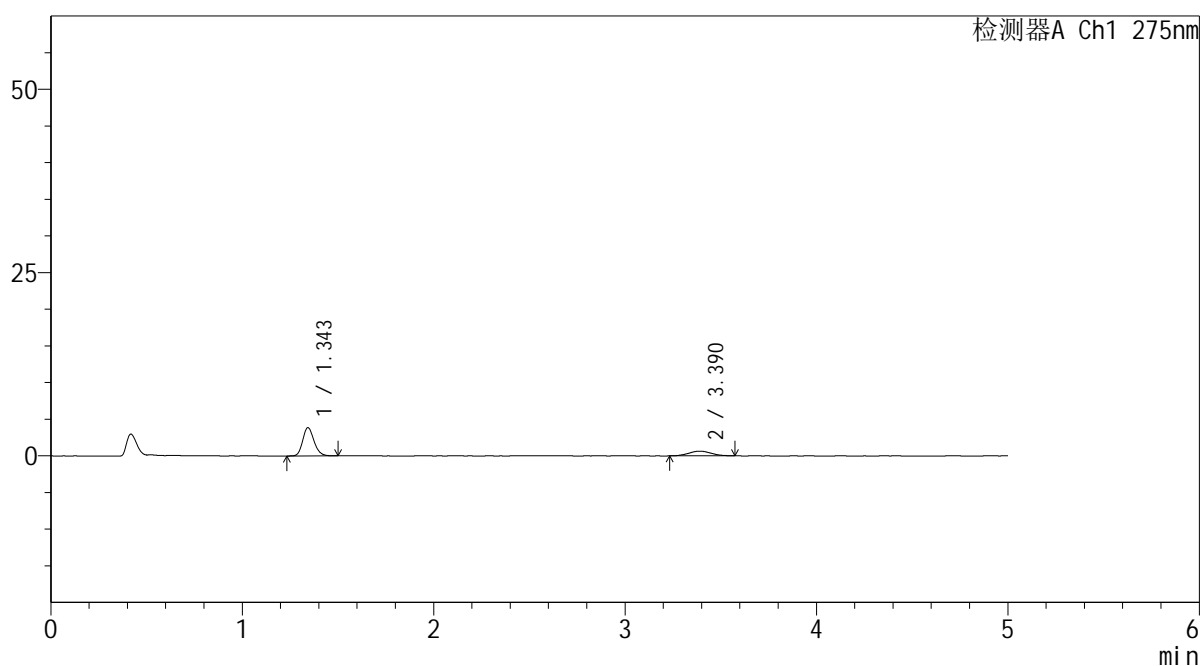
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1209-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-14 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 19:27:37 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:42:46  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	15808	75.432	3823	2518	1.183	--
2	3.390	5149	24.568	642	3992	1.045	12.727
总计		20957	100.000	4465			



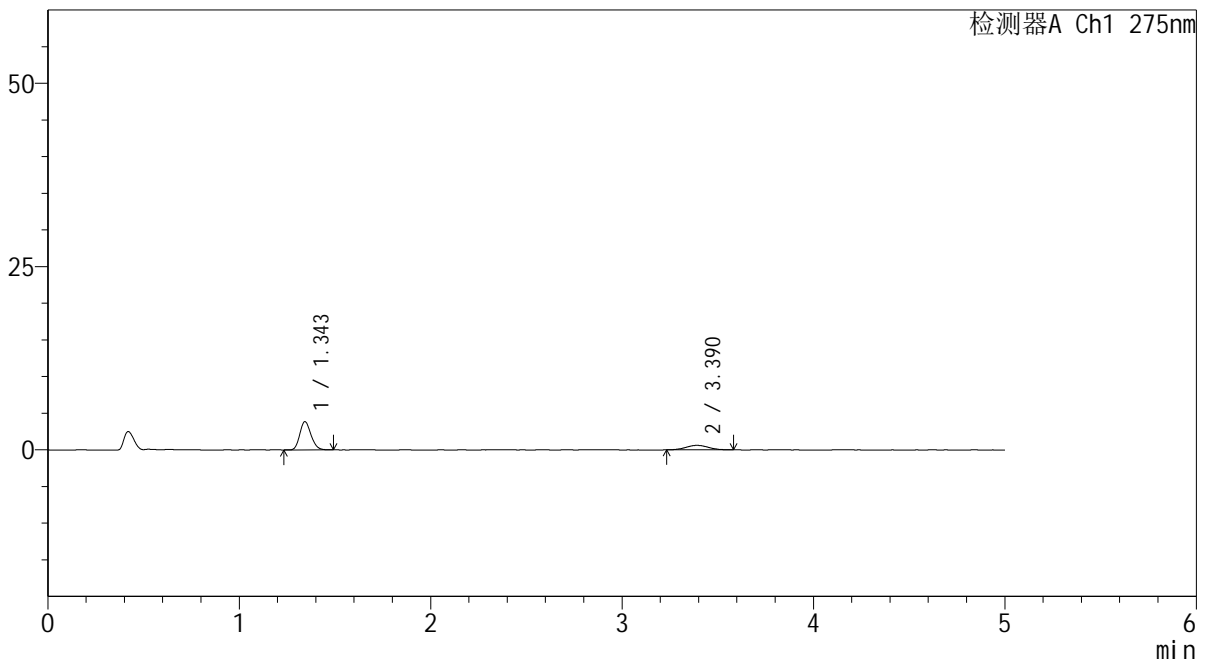
# QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1210-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/15 19:32:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:42:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	15620	75.603	3819	2520	1.178	--
2	3.390	5041	24.397	615	4014	1.069	12.754
总计		20661	100.000	4434			



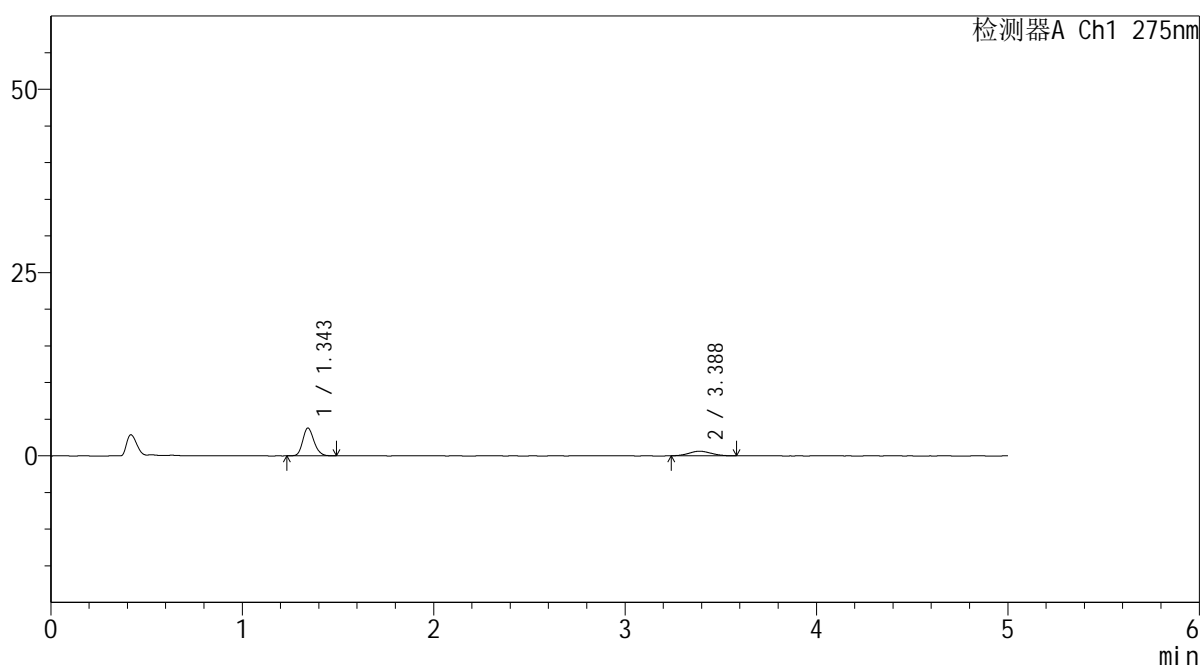
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1211-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-32 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 19:38:22 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:42:51  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

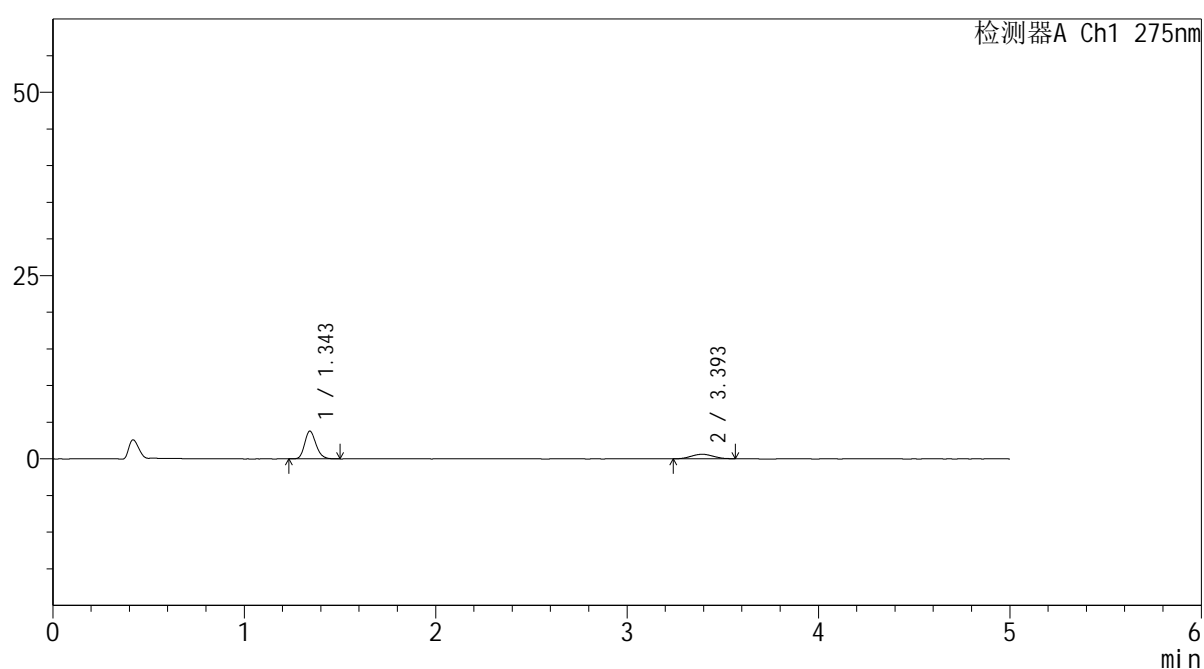
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	15483	75.537	3756	2517	1.181	--
2	3.388	5014	24.463	621	3930	1.107	12.653
总计		20497	100.000	4377			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1212-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/15 19:43:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:42:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

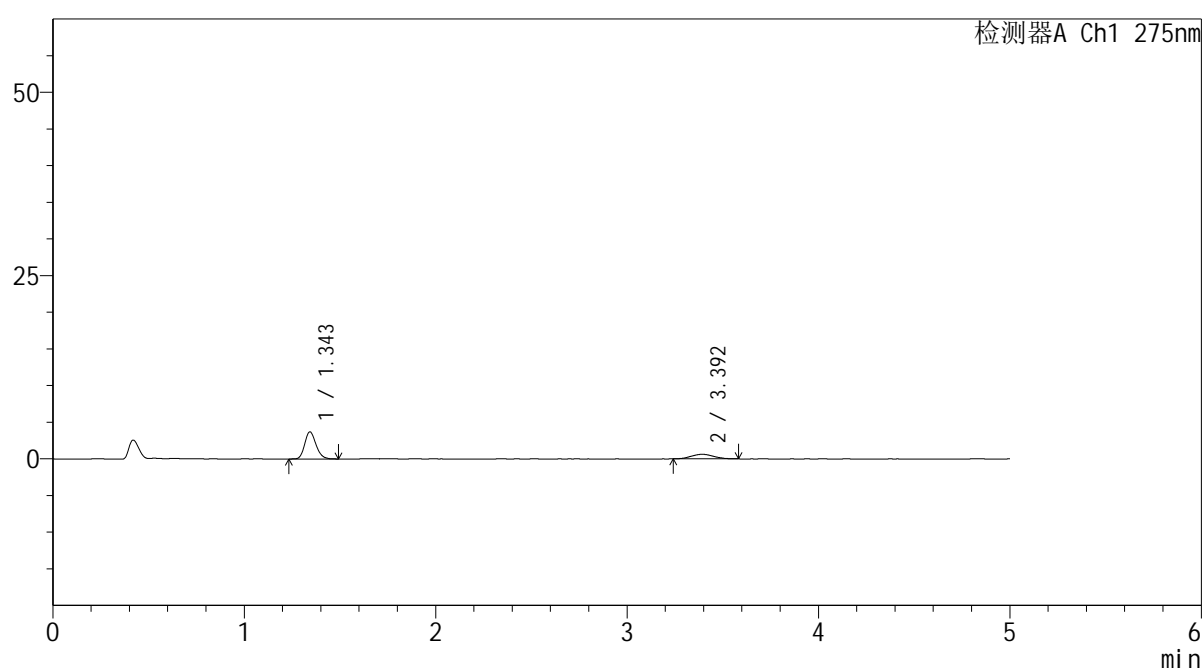
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	15557	76.133	3742	2488	1.199	--
2	3.393	4877	23.867	613	4044	1.063	12.772
总计		20434	100.000	4354			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1213-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/15 19:49:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:42:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	15159	75.358	3664	2502	1.191	--
2	3.392	4957	24.642	617	3847	1.093	12.564
总计		20116	100.000	4281			



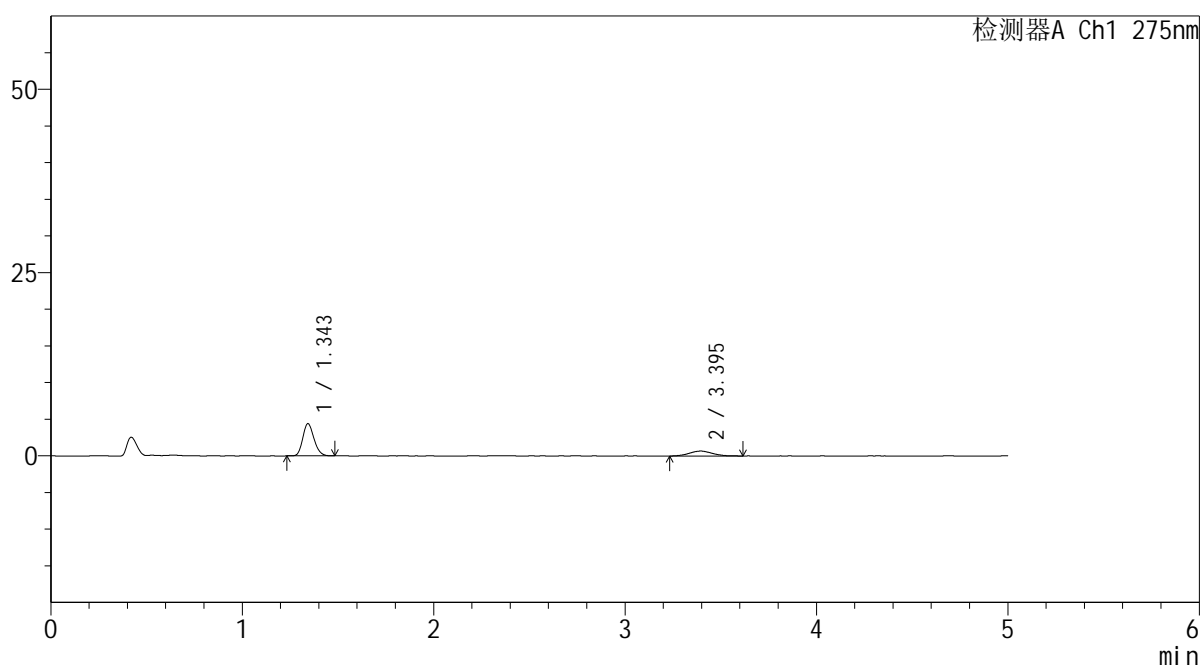
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1214-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-6 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 19:54:30 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:42:58  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	17903	76.162	4356	2509	1.189	--
2	3.395	5603	23.838	670	3636	1.122	12.342
总计		23506	100.000	5026			



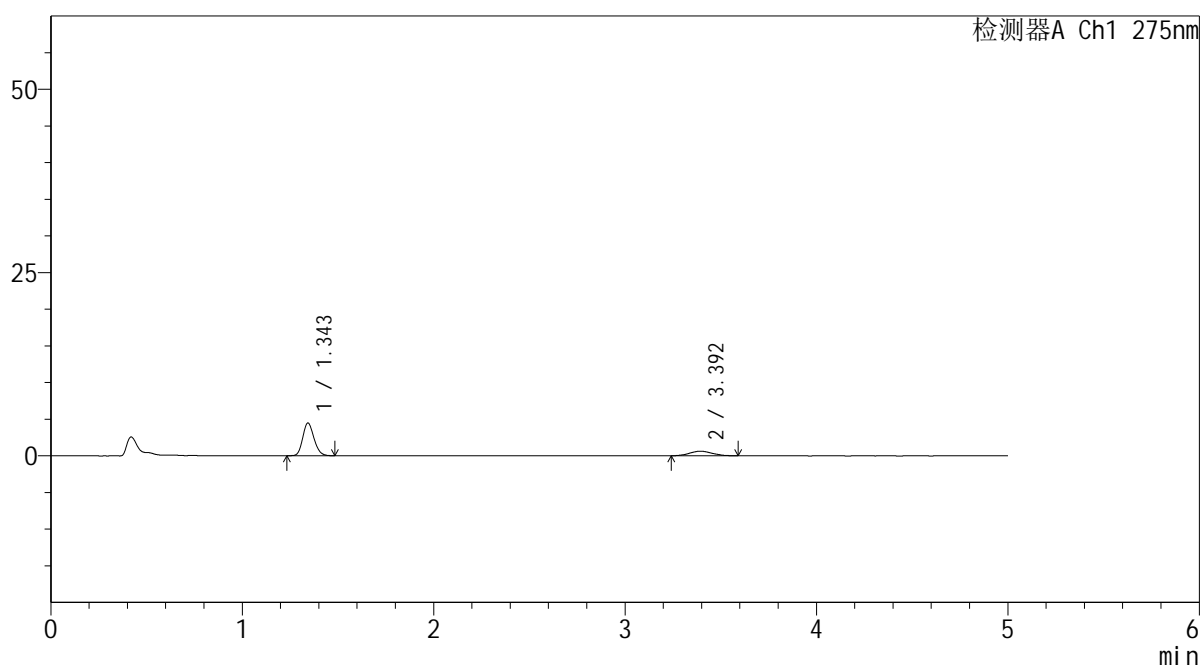
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1215-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-15 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 19:59:53 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:43:01  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

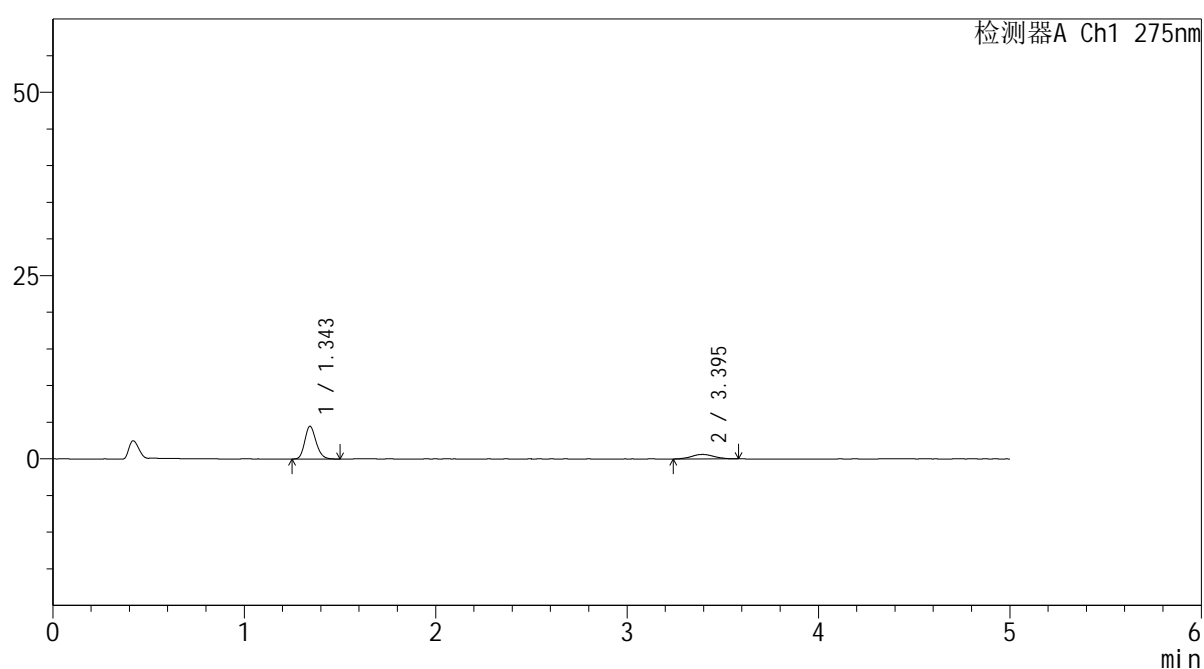
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	18287	77.438	4428	2500	1.178	--
2	3.392	5328	22.562	637	3861	1.104	12.577
总计		23615	100.000	5065			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1216-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/15 20:05:15 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:43:03 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

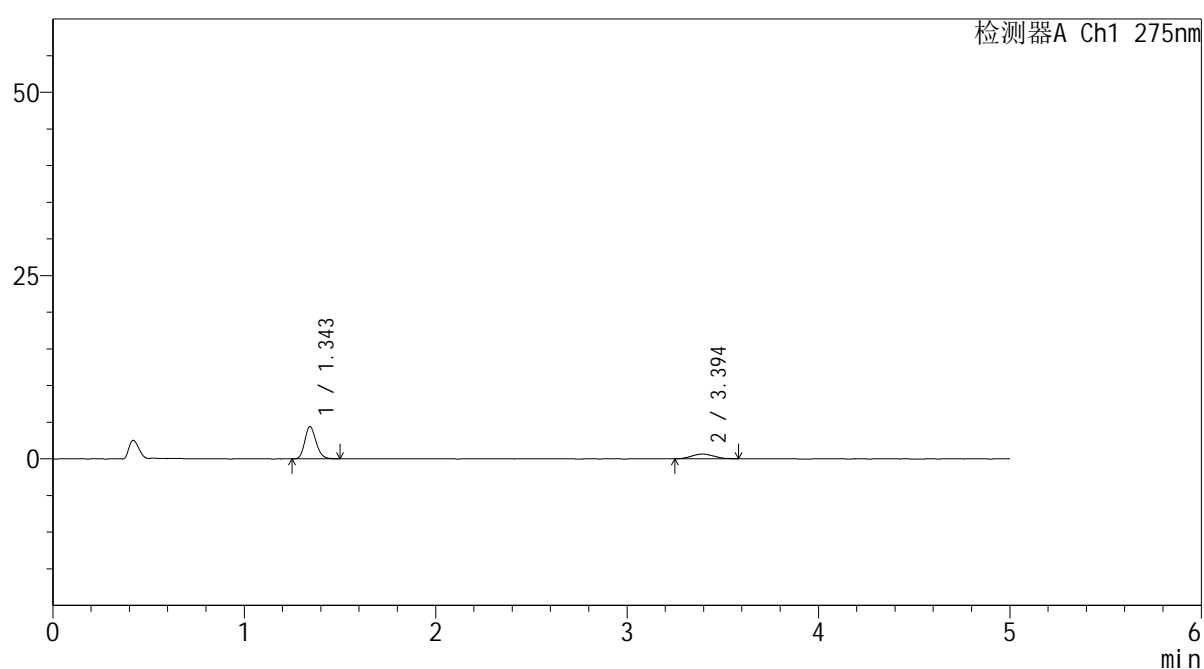
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	18223	78.470	4421	2502	1.187	--
2	3.395	5000	21.530	613	4151	1.054	12.896
总计		23223	100.000	5035			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1217-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/15 20:10:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:43:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	17985	77.538	4359	2491	1.178	--
2	3.394	5210	22.462	645	3810	1.109	12.520
总计		23196	100.000	5003			



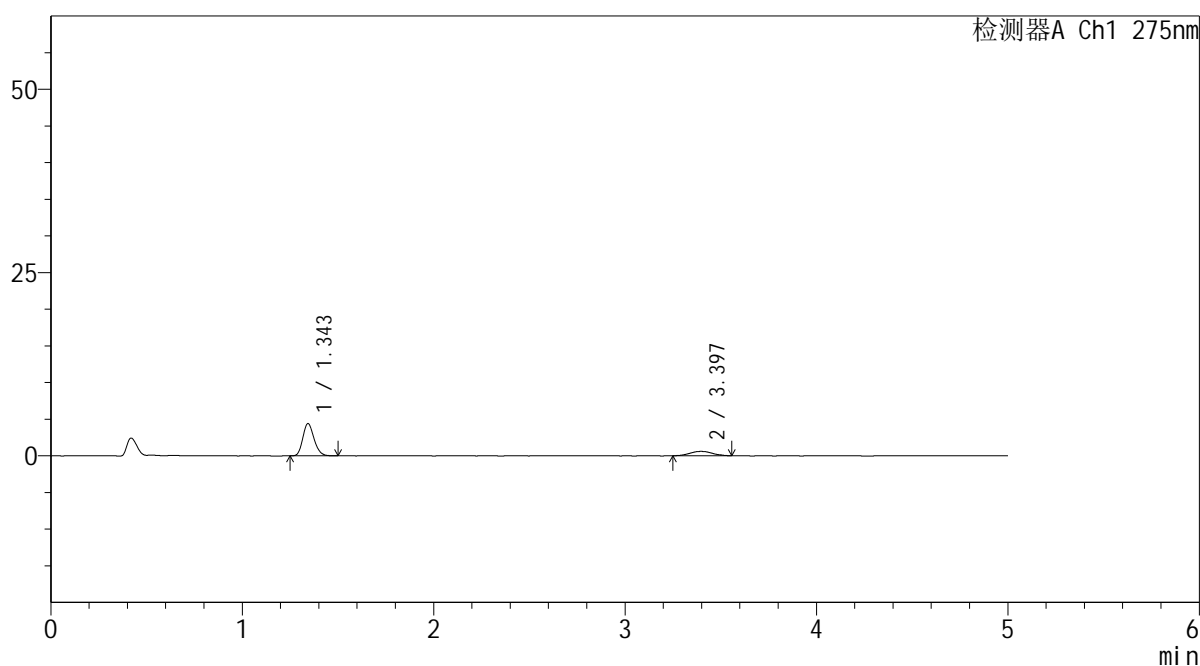
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1218-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-42 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 20:16:00 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:43:08  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

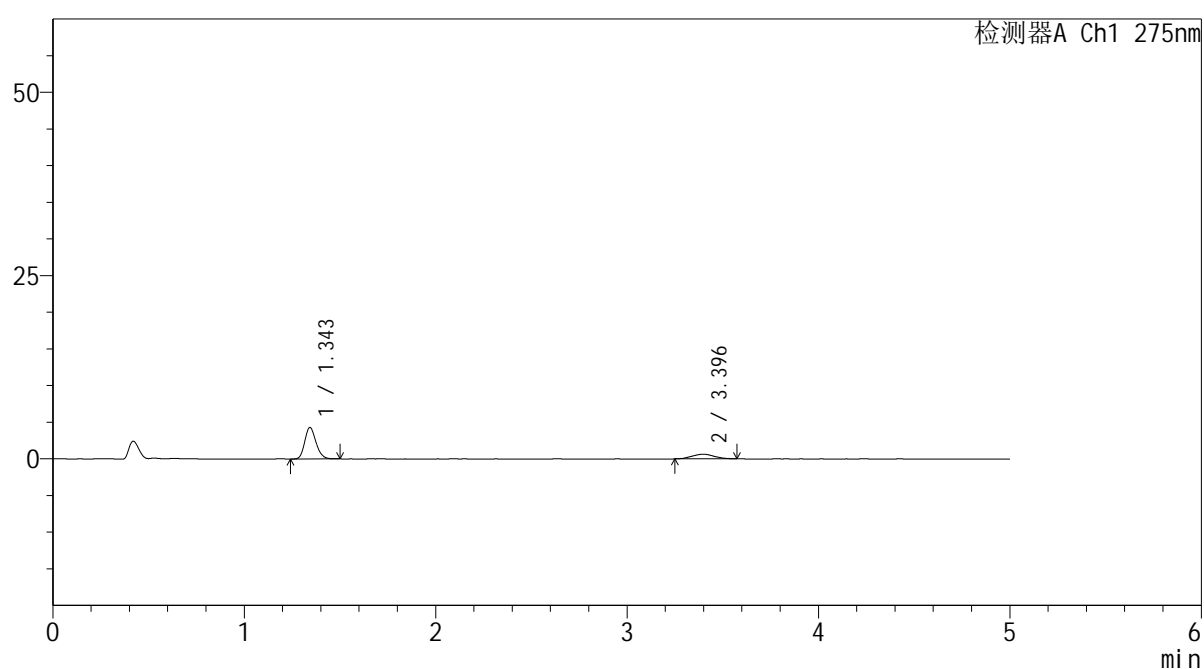
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	17877	78.912	4362	2511	1.188	--
2	3.397	4777	21.088	590	4167	1.044	12.928
总计		22654	100.000	4951			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1219-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/15 20:21:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:43:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

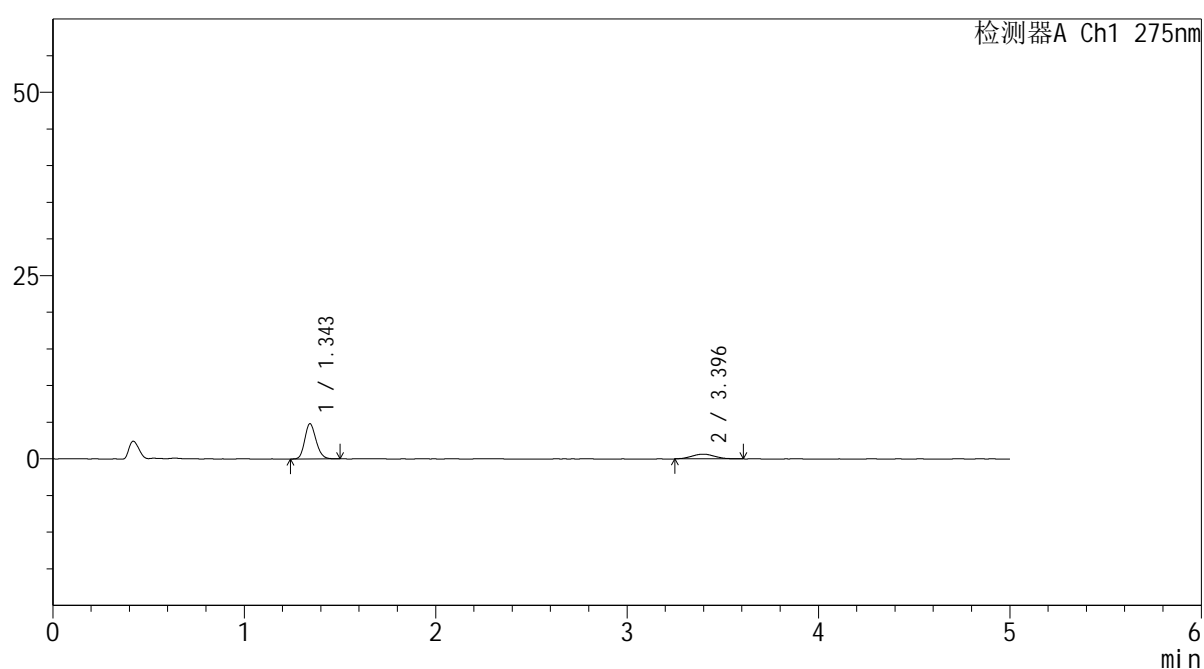
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	17478	77.020	4249	2516	1.188	--
2	3.396	5215	22.980	638	3782	1.097	12.521
总计		22693	100.000	4887			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1220-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/15 20:26:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:43:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	19593	78.303	4758	2493	1.177	--
2	3.396	5429	21.697	650	3830	1.062	12.553
总计		25022	100.000	5408			



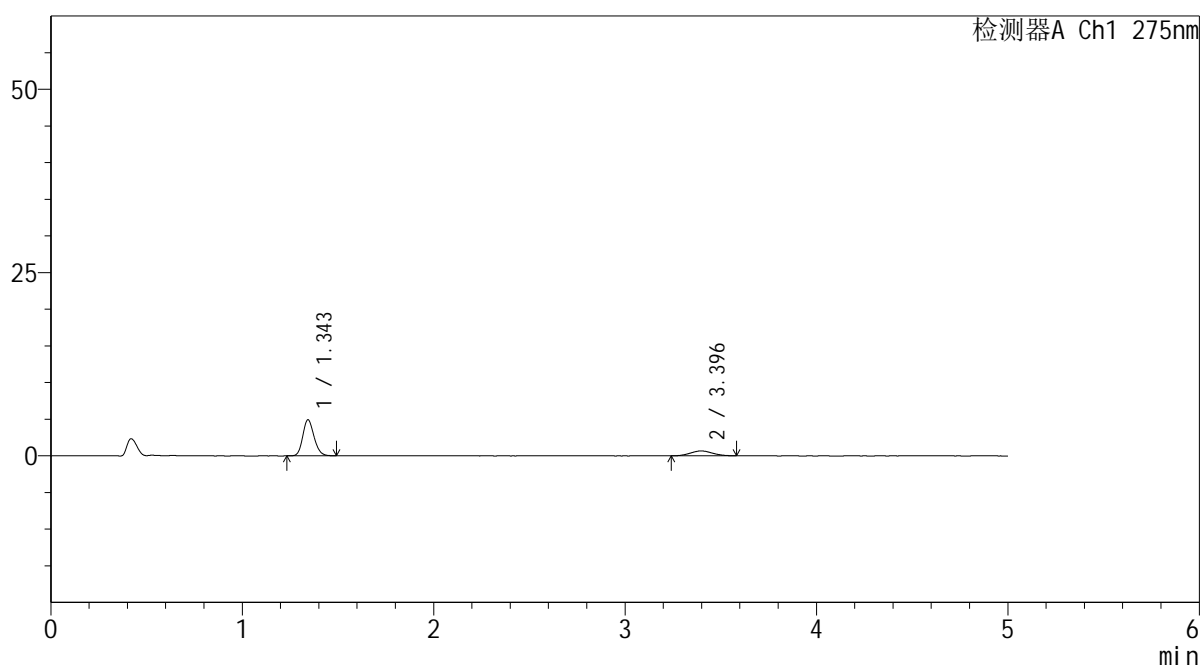
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1221-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-16 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 20:32:09 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:43:15  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	20024	79.152	4869	2507	1.170	--
2	3.396	5274	20.848	664	4081	1.086	12.833
总计		25299	100.000	5533			



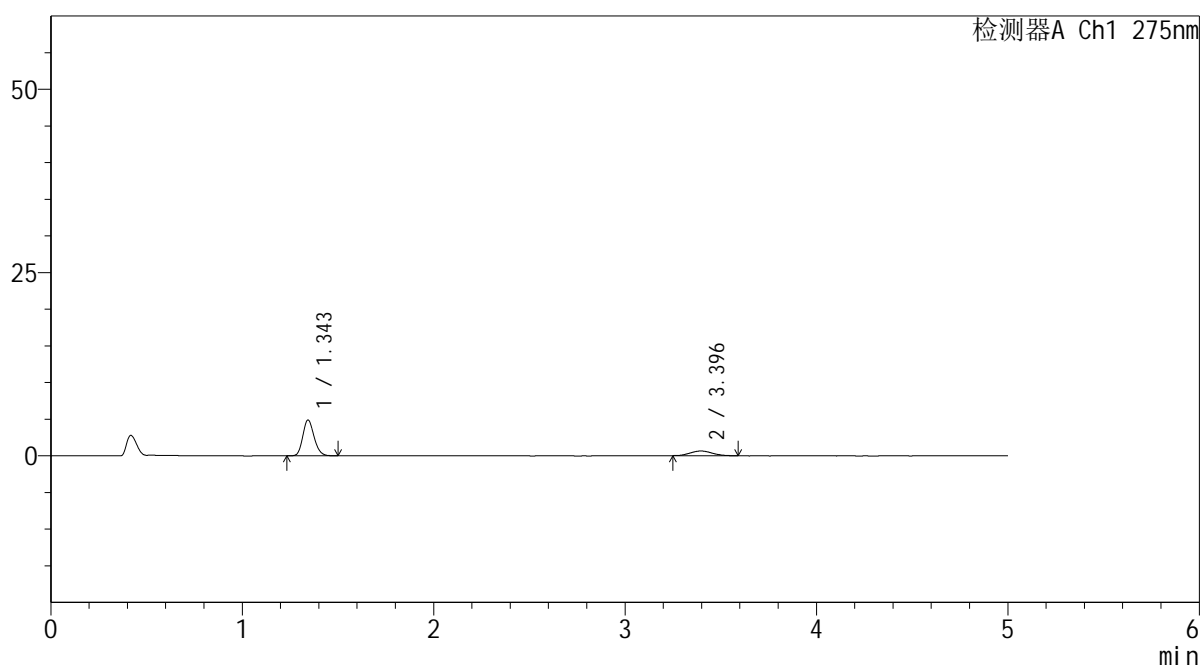
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1222-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-25 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 20:37:31 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:43:18  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	19892	79.523	4848	2507	1.177	--
2	3.396	5122	20.477	639	4121	1.123	12.872
总计		25014	100.000	5486			



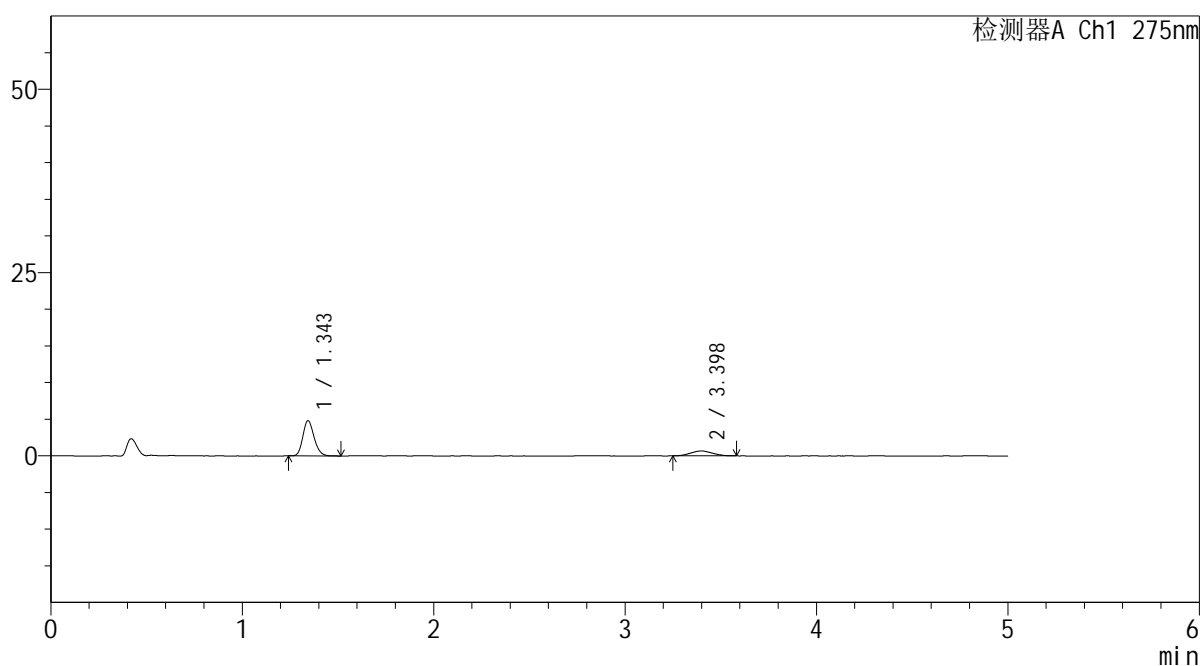
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1223-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-34 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 20:42:54 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:43:20  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

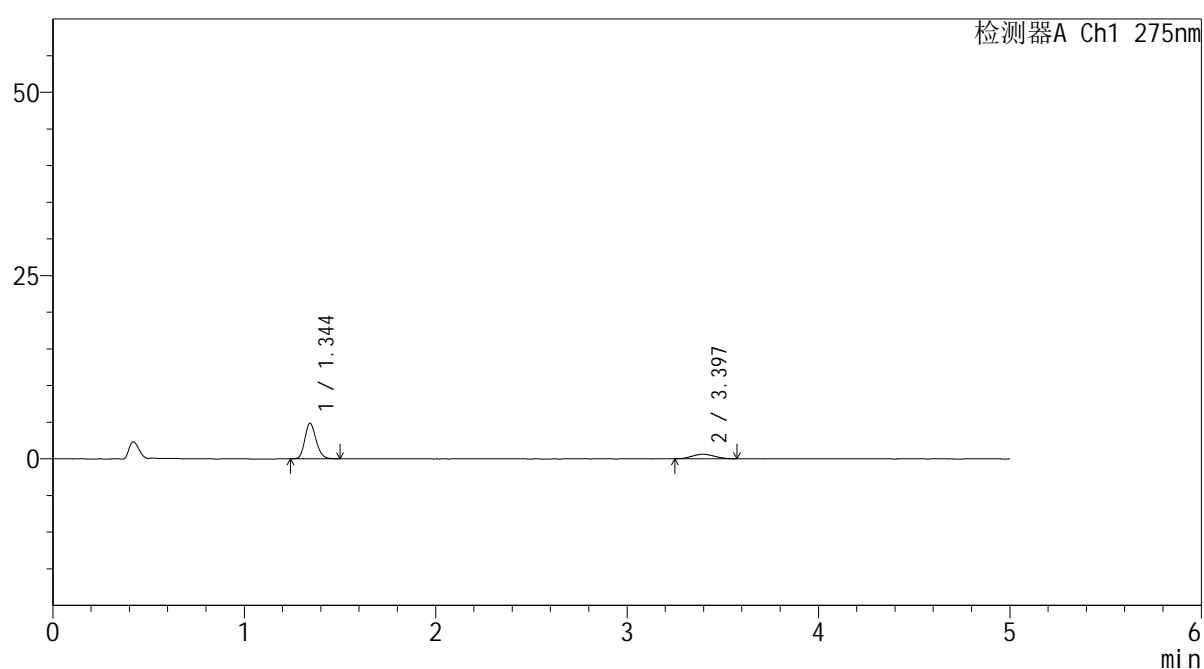
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	19663	79.058	4786	2525	1.187	--
2	3.398	5209	20.942	666	3963	1.068	12.727
总计		24872	100.000	5452			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1224-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/15 20:48:16 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:43:22 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	19717	80.241	4811	2505	1.173	--
2	3.397	4855	19.759	610	3833	1.059	12.565
总计		24573	100.000	5421			



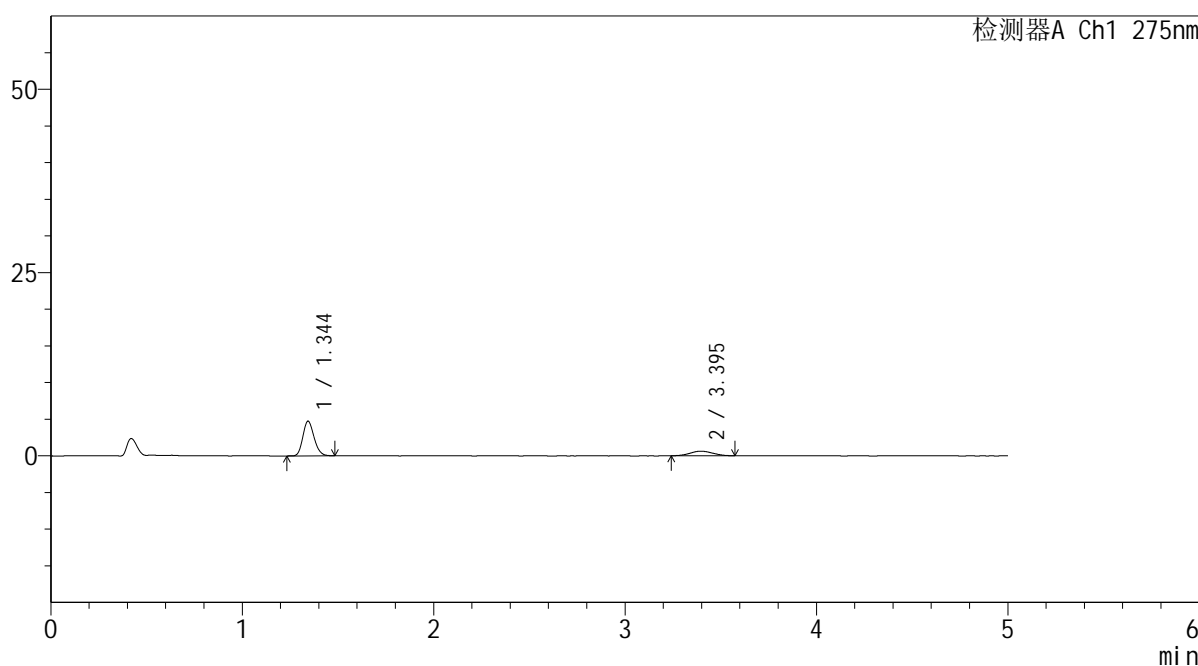
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1225-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-52 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 20:53:40 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:43:25  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

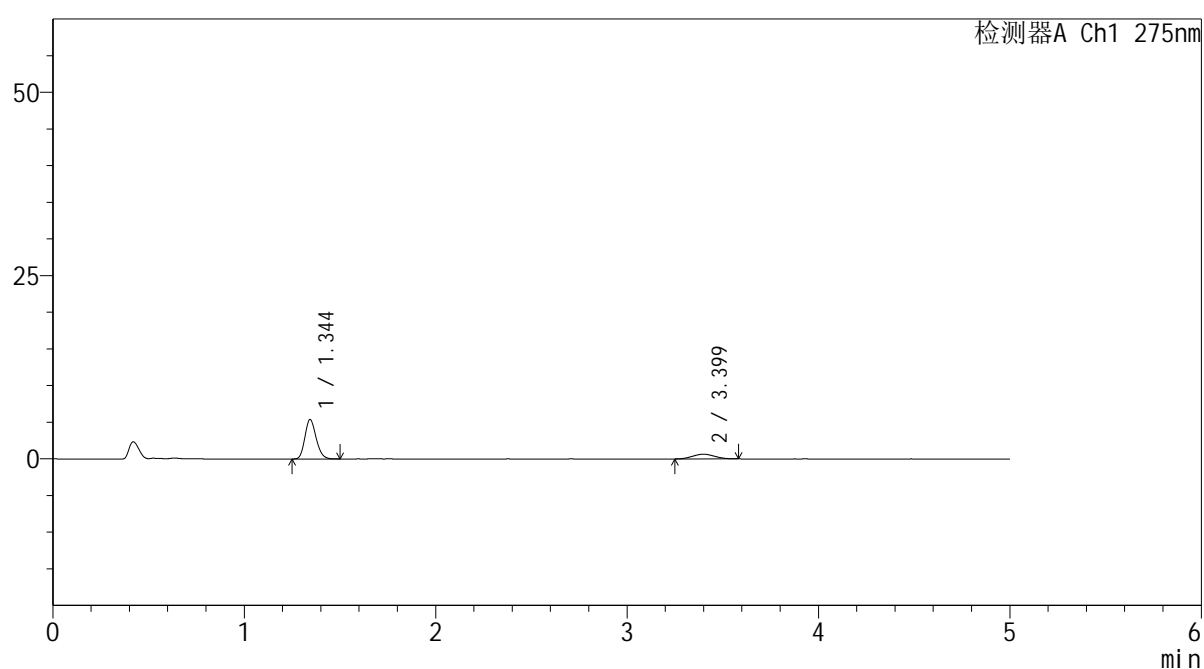
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	19315	78.799	4708	2517	1.179	--
2	3.395	5197	21.201	633	3832	1.061	12.565
总计		24511	100.000	5341			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1226-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-90min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/15 20:59:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:43:27      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	21991	81.018	5357	2498	1.179	--
2	3.399	5152	18.982	641	3839	1.044	12.570
总计		27143	100.000	5998			



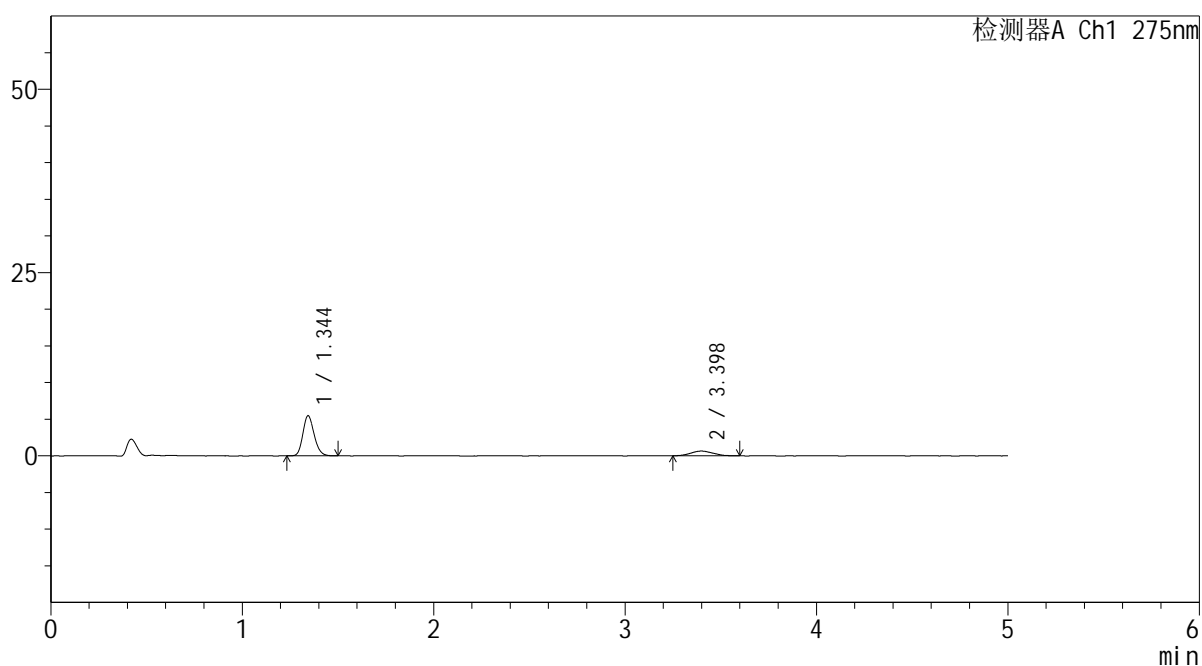
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1227-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-90min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-17 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 21:04:28 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:43:30  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

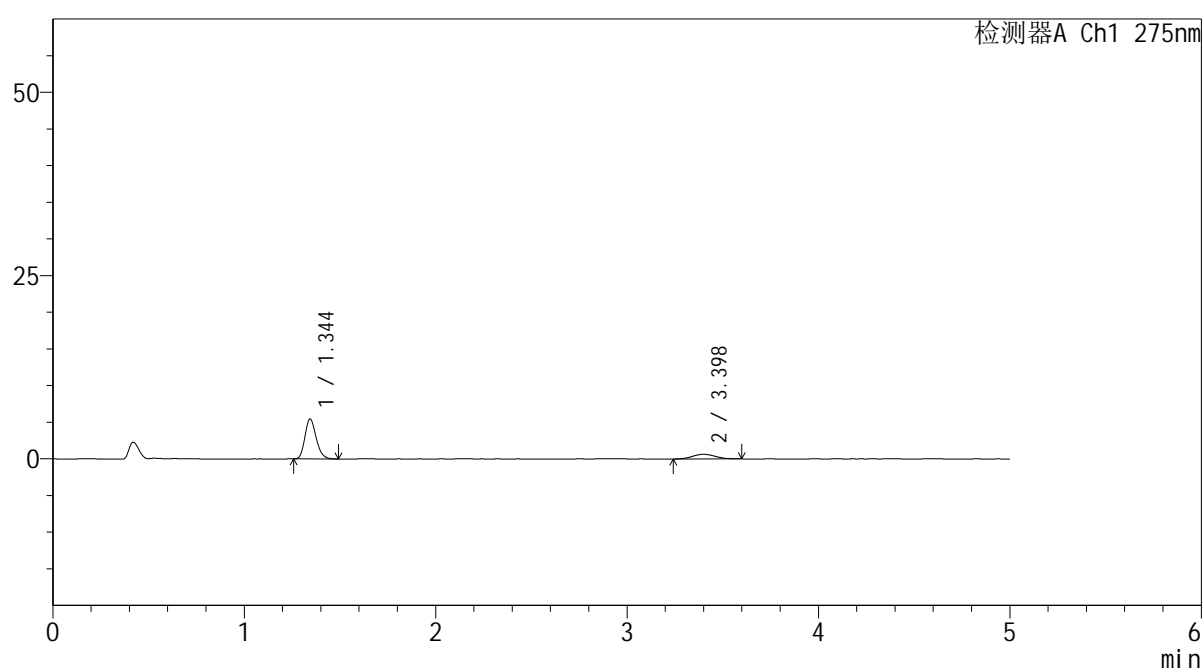
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	22286	81.019	5431	2510	1.181	--
2	3.398	5221	18.981	646	3715	1.095	12.439
总计		27507	100.000	6077			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1228-3 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-90min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/15 21:09:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:43:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	22206	80.979	5419	2515	1.196	--
2	3.398	5216	19.021	631	3977	1.090	12.728
总计		27422	100.000	6050			



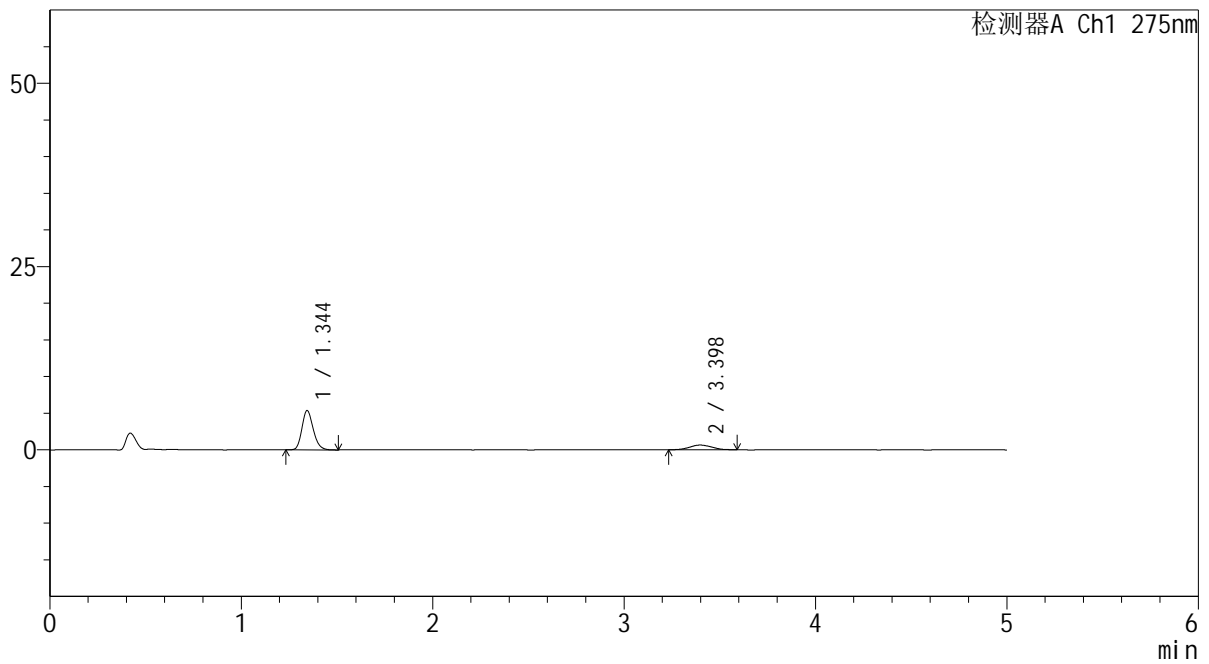
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1229-2 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-90min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-35 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 21:15:16 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:43:34  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	21963	80.403	5333	2498	1.194	--
2	3.398	5353	19.597	654	3903	1.079	12.633
总计		27316	100.000	5988			



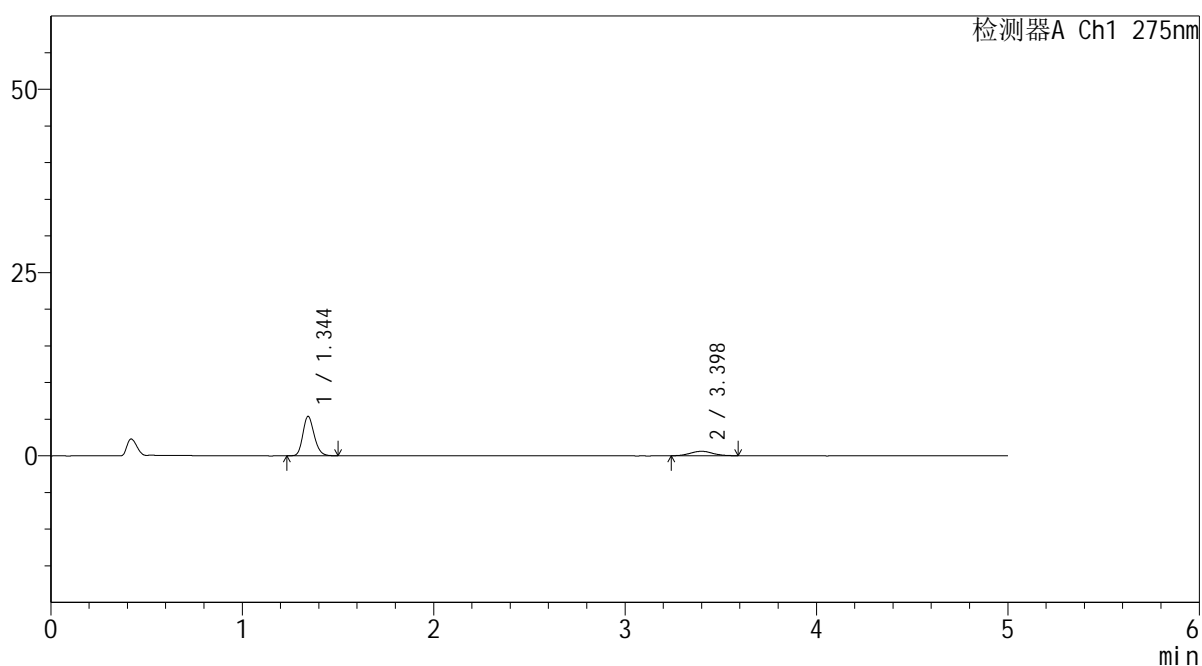
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1230-2 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-90min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-44 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 21:20:39 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:43:37  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	22036	81.443	5344	2506	1.189	--
2	3.398	5021	18.557	602	4176	1.061	12.933
总计		27056	100.000	5947			



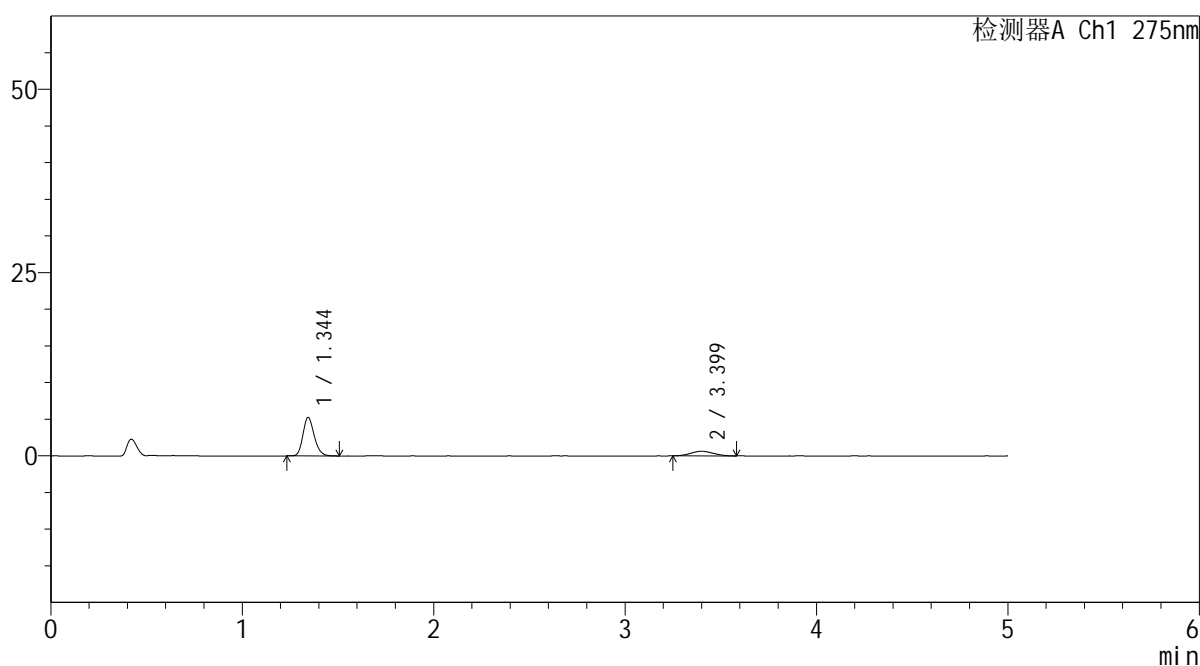
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1231-2 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-90min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-53 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 21:26:03 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:43:40  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

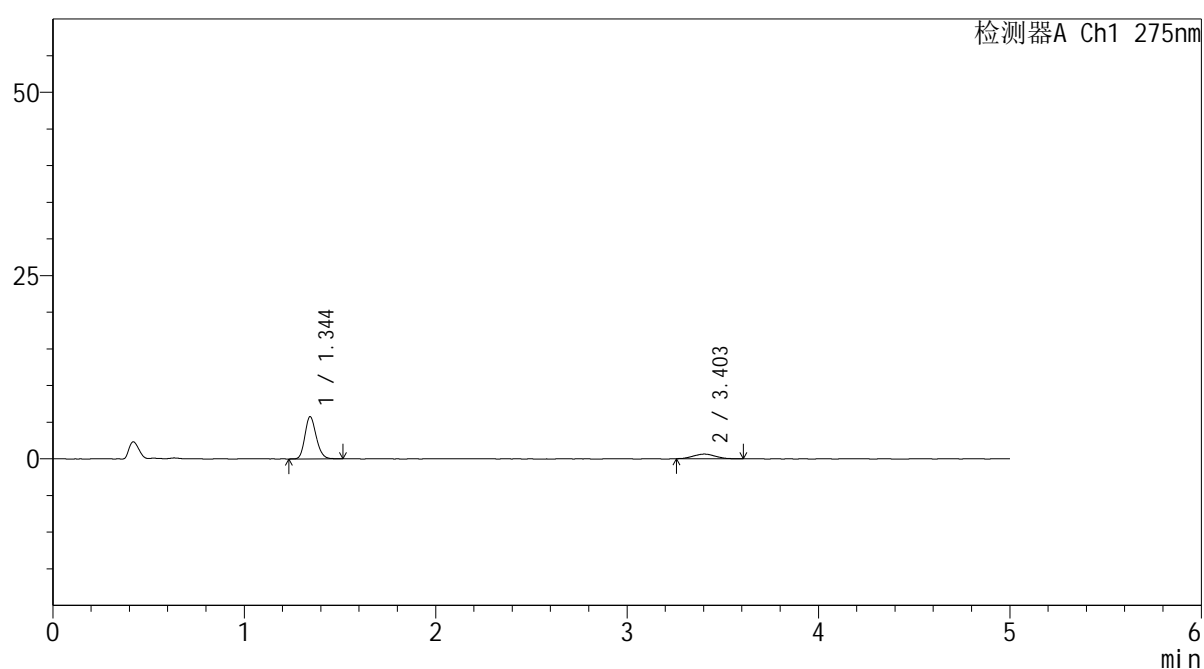
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	21532	80.843	5234	2517	1.189	--
2	3.399	5102	19.157	622	3833	1.107	12.576
总计		26634	100.000	5857			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1232-2 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-120min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/15 21:31:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:43:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	23677	82.143	5737	2496	1.183	--
2	3.403	5147	17.857	638	3929	1.089	12.678
总计		28825	100.000	6374			



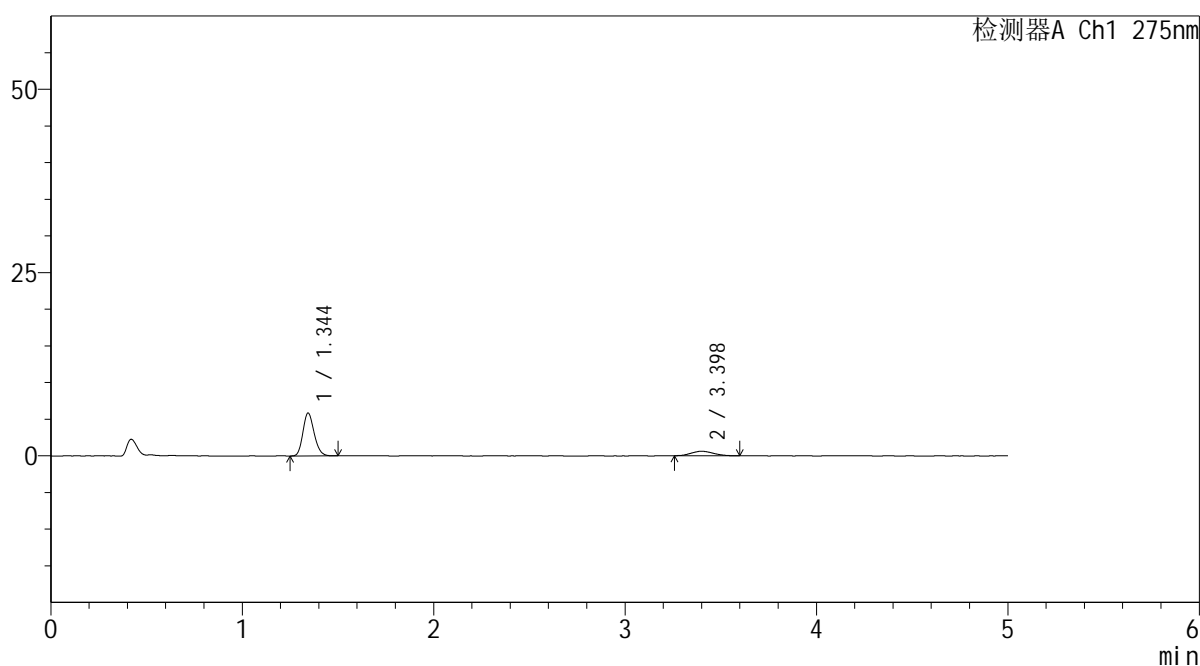
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1233-2 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-120min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-10 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 21:36:48 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:43:45  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	23813	82.451	5818	2515	1.182	--
2	3.398	5069	17.549	618	3919	1.123	12.669
总计		28882	100.000	6436			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1234-2 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-120min-P3.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb

样品瓶号: 4-19

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/05/15 21:42:11

处理时间(V2): 2026/05/18 09:43:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

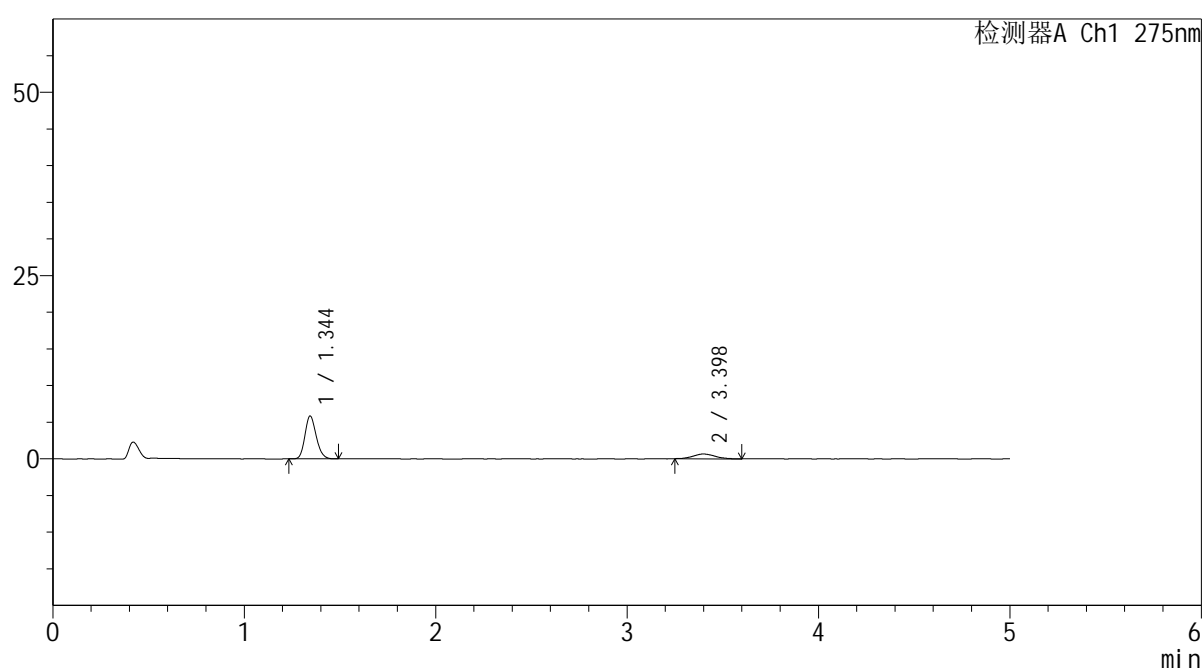
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

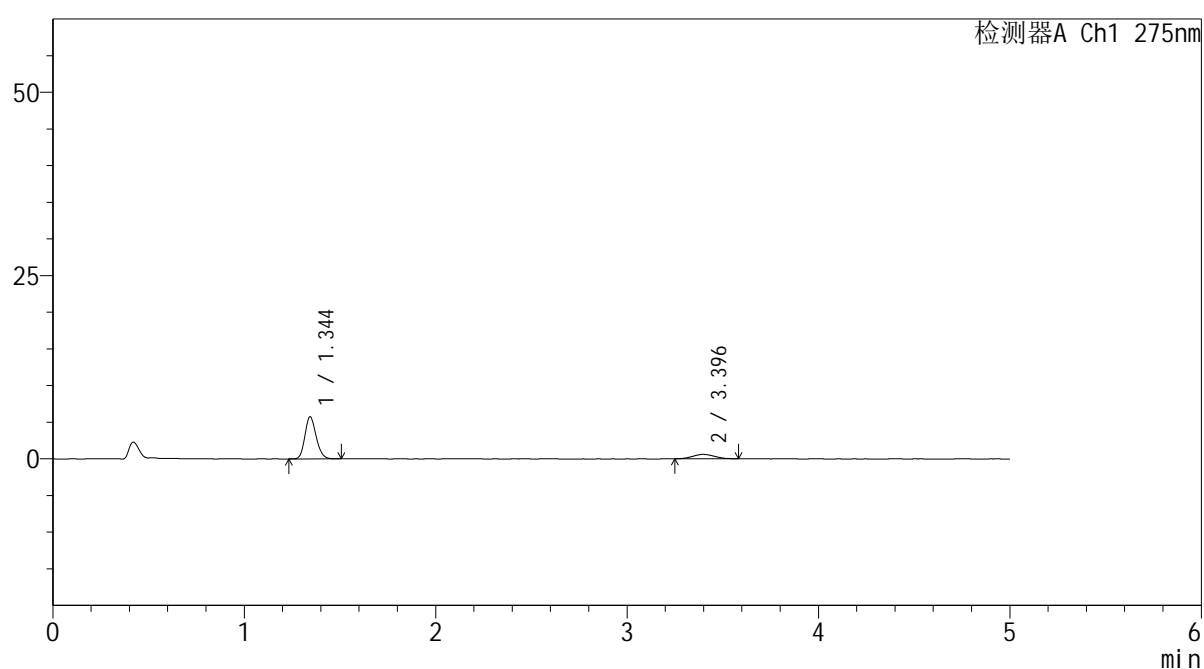
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	23792	82.058	5816	2511	1.175	--
2	3.398	5202	17.942	652	4351	1.143	13.109
总计		28994	100.000	6467			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1235-2 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-120min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/15 21:47:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:43:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	23488	83.073	5711	2500	1.182	--
2	3.396	4786	16.927	607	4170	1.109	12.911
总计		28274	100.000	6318			



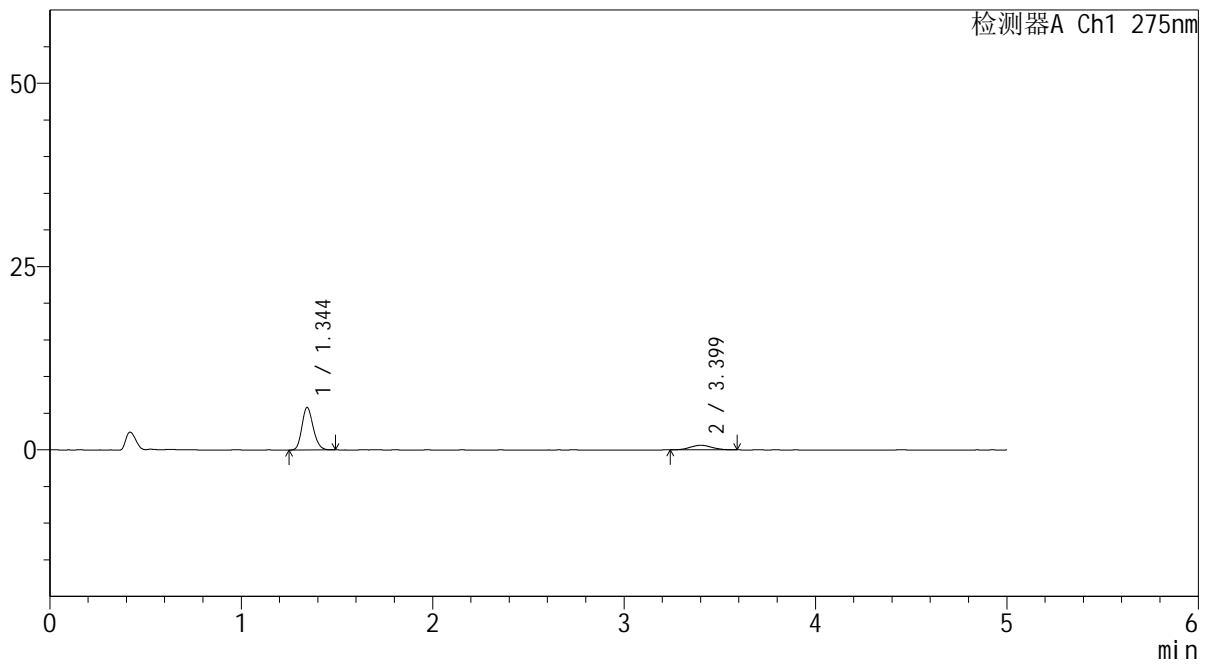
# QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1236-2 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-120min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-37 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 21:52:57 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:43:52  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

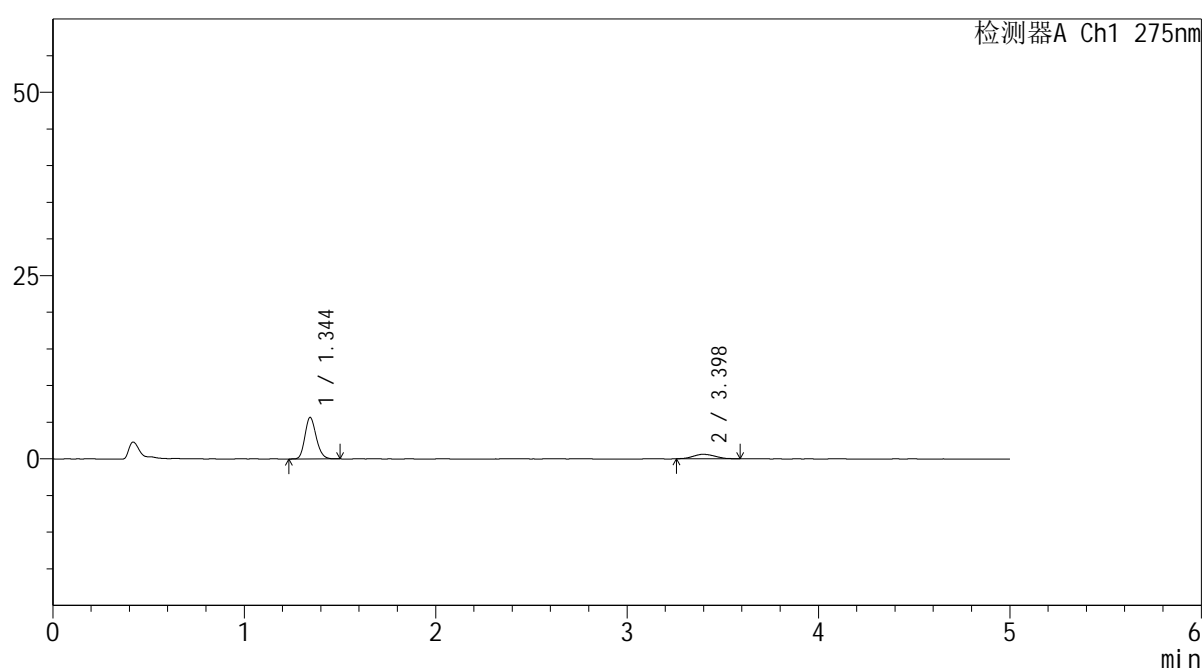
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	23622	82.510	5774	2511	1.175	--
2	3.399	5007	17.490	626	4267	1.068	13.029
总计		28630	100.000	6400			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1237-2 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-120min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/15 21:58:20 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:43:55 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	23139	82.599	5641	2499	1.180	--
2	3.398	4875	17.401	613	4006	1.169	12.744
总计		28014	100.000	6254			



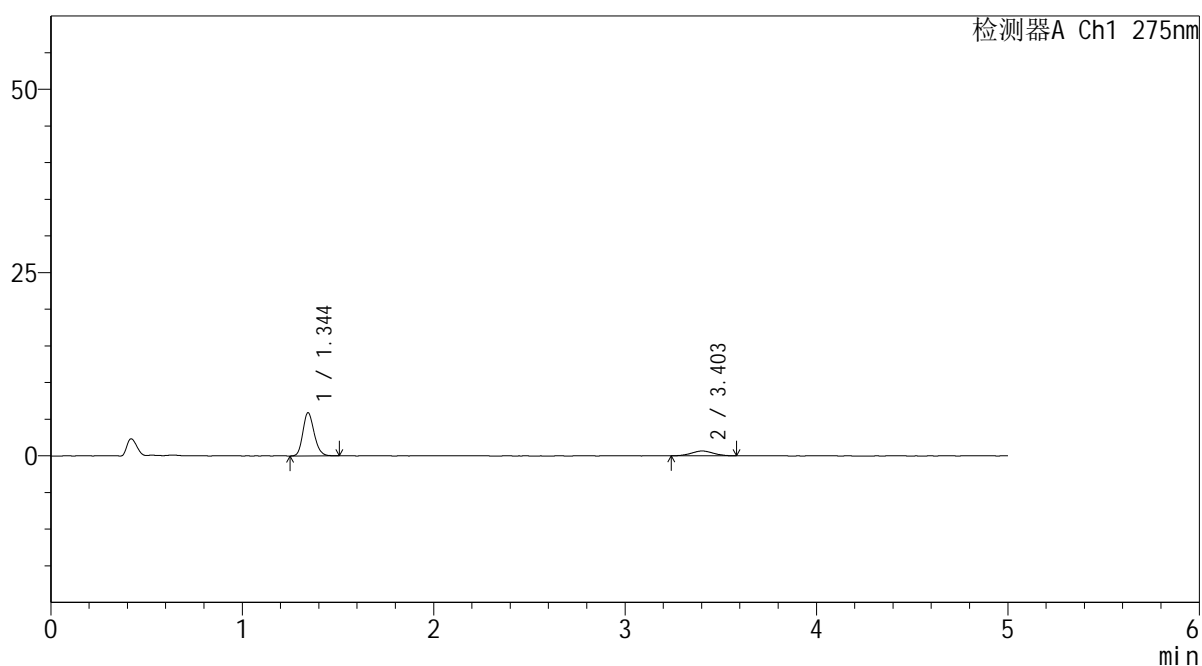
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1238-2 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-2 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 22:03:43 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:43:57  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	24105	82.366	5856	2499	1.180	--
2	3.403	5161	17.634	650	4145	1.015	12.911
总计		29265	100.000	6507			



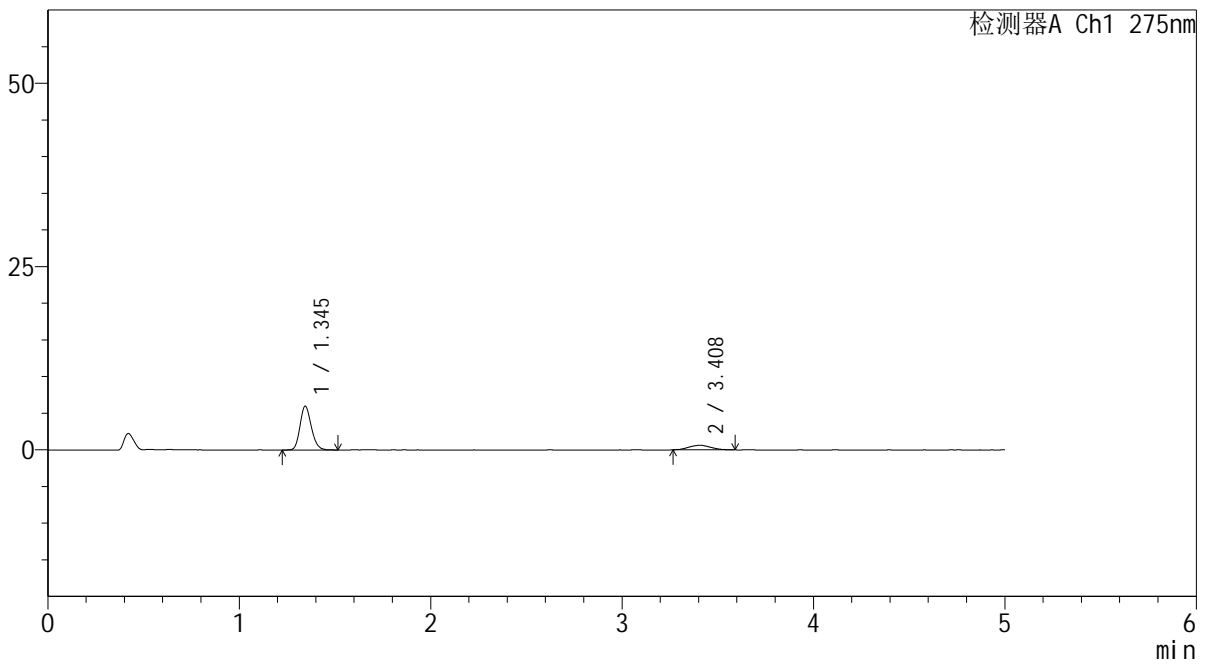
# QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1239-2 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-11 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 22:09:06 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:44:00  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	24471	83.018	5961	2508	1.176	--
2	3.408	5006	16.982	629	4124	1.034	12.908
总计		29476	100.000	6591			



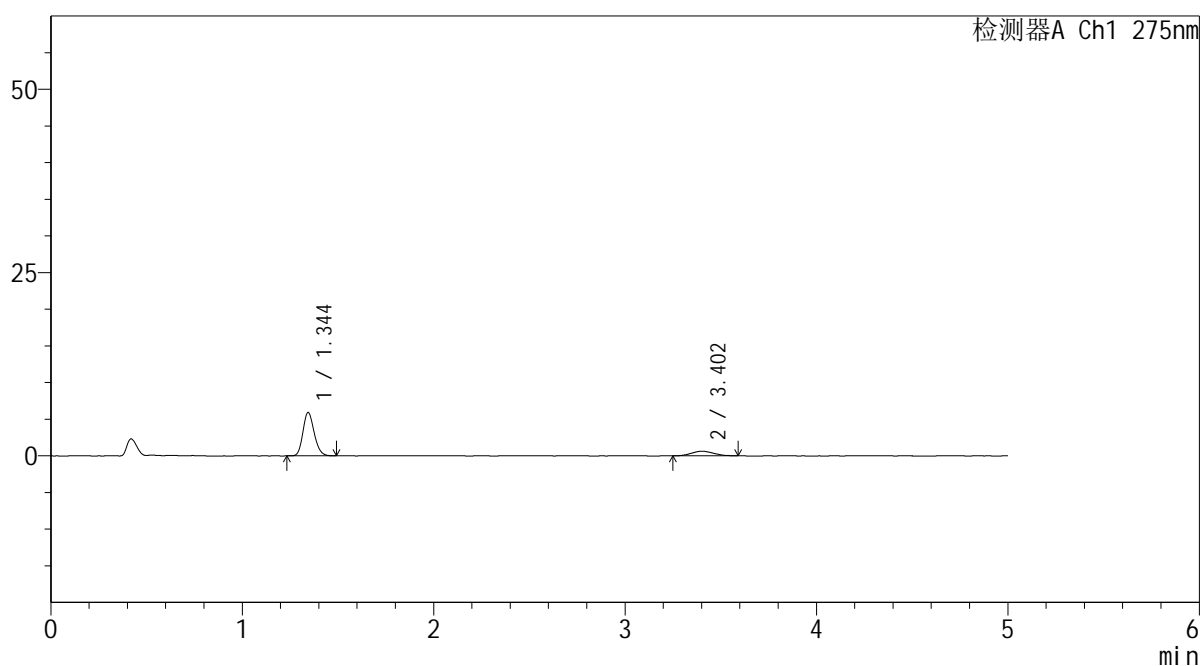
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1240-2 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-JX-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-20 版本号: 6.115  
 进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 22:14:30 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:44:03  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	24117	82.658	5889	2511	1.171	--
2	3.402	5060	17.342	627	3845	1.147	12.598
总计		29177	100.000	6517			



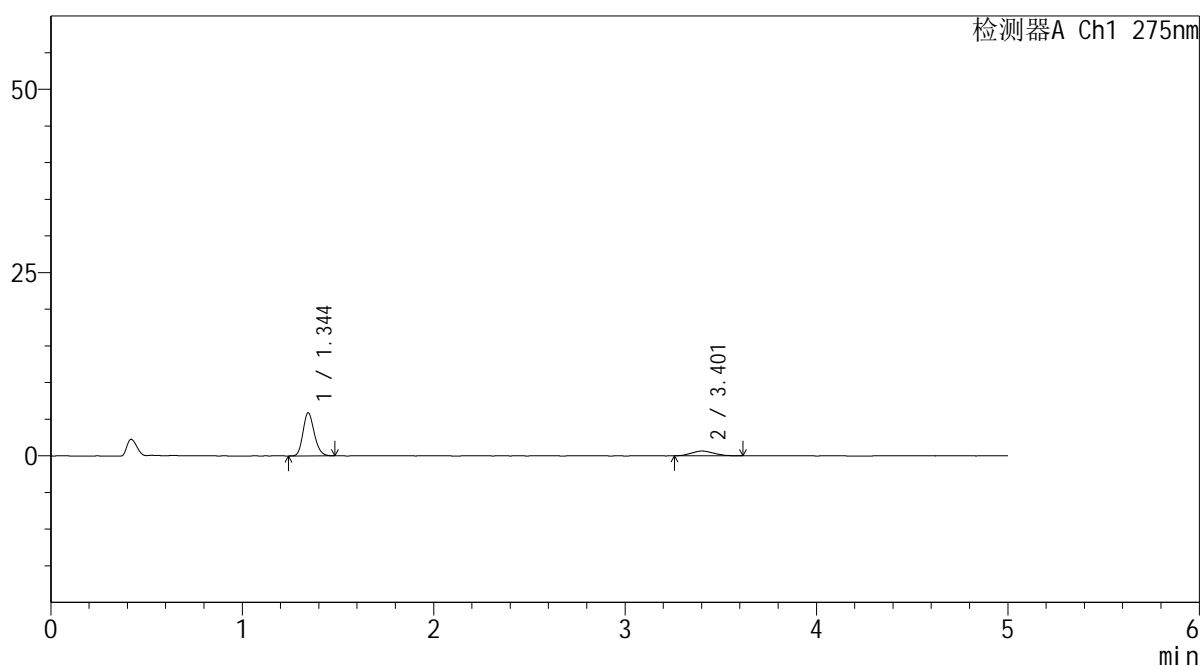
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1241-2 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/15 22:19:53 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:44:07 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	23996	82.082	5860	2514	1.180	--
2	3.401	5238	17.918	646	3786	1.150	12.528
总计		29234	100.000	6506			



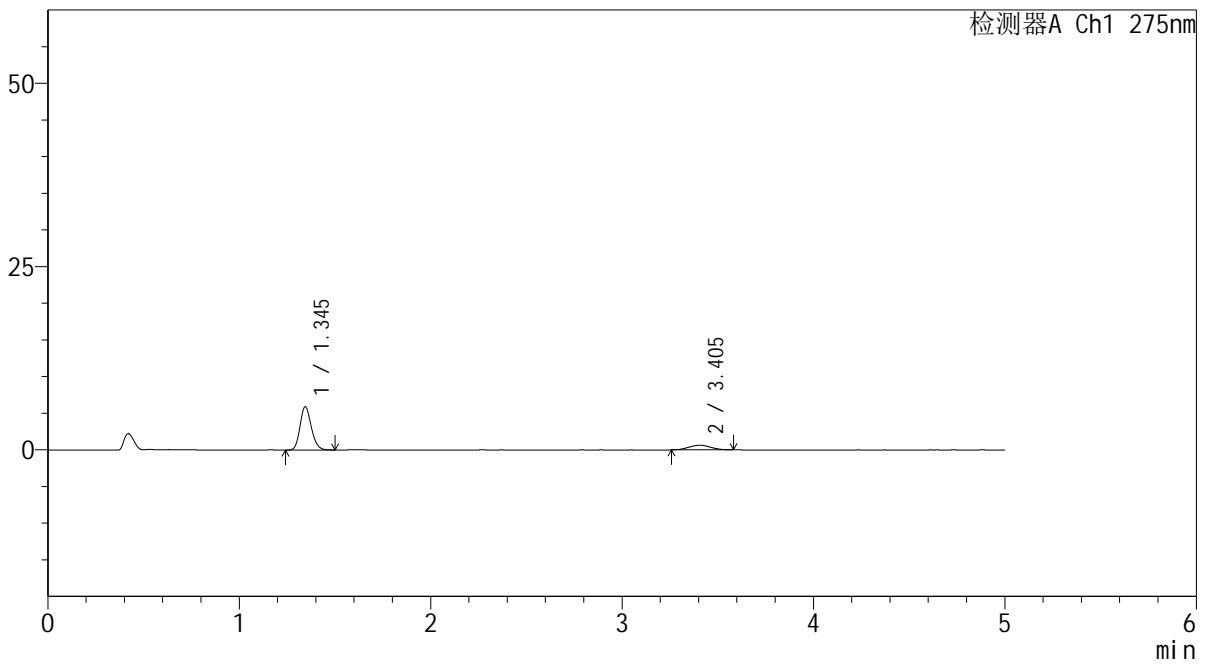
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1242-2 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-38 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 22:25:15 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:44:09  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

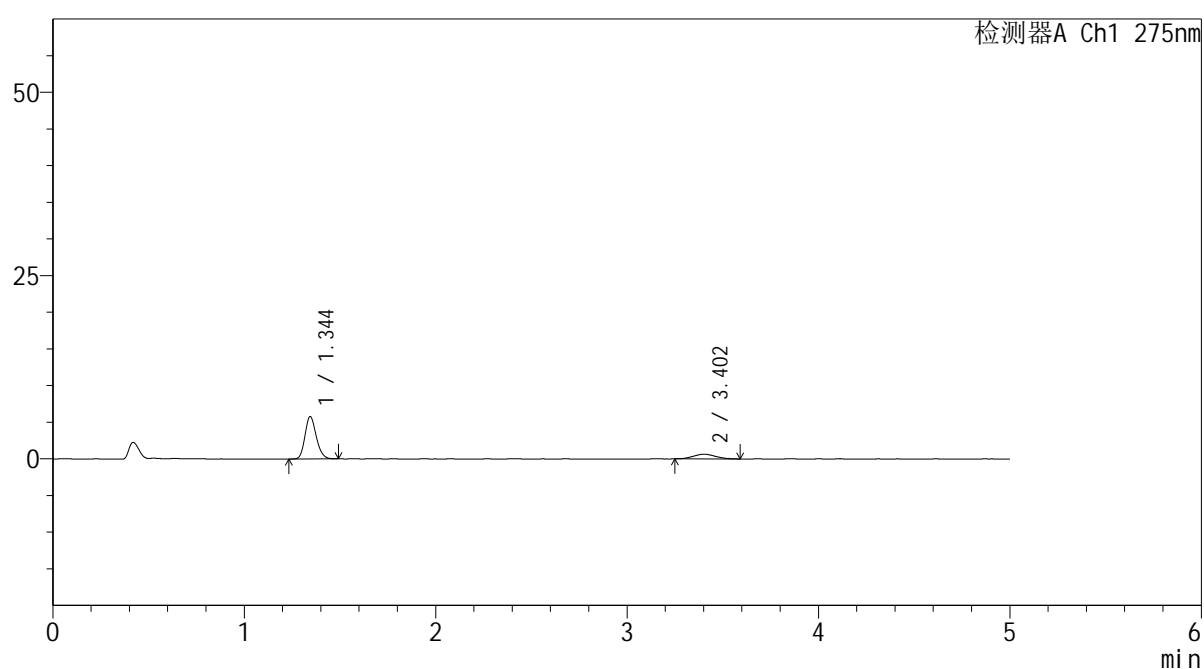
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	24104	82.757	5884	2504	1.173	--
2	3.405	5022	17.243	633	4189	1.014	12.961
总计		29127	100.000	6517			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1243-2 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-JX-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/15 22:30:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:44:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	23648	81.949	5759	2511	1.181	--
2	3.402	5209	18.051	642	3993	1.117	12.754
总计		28857	100.000	6401			



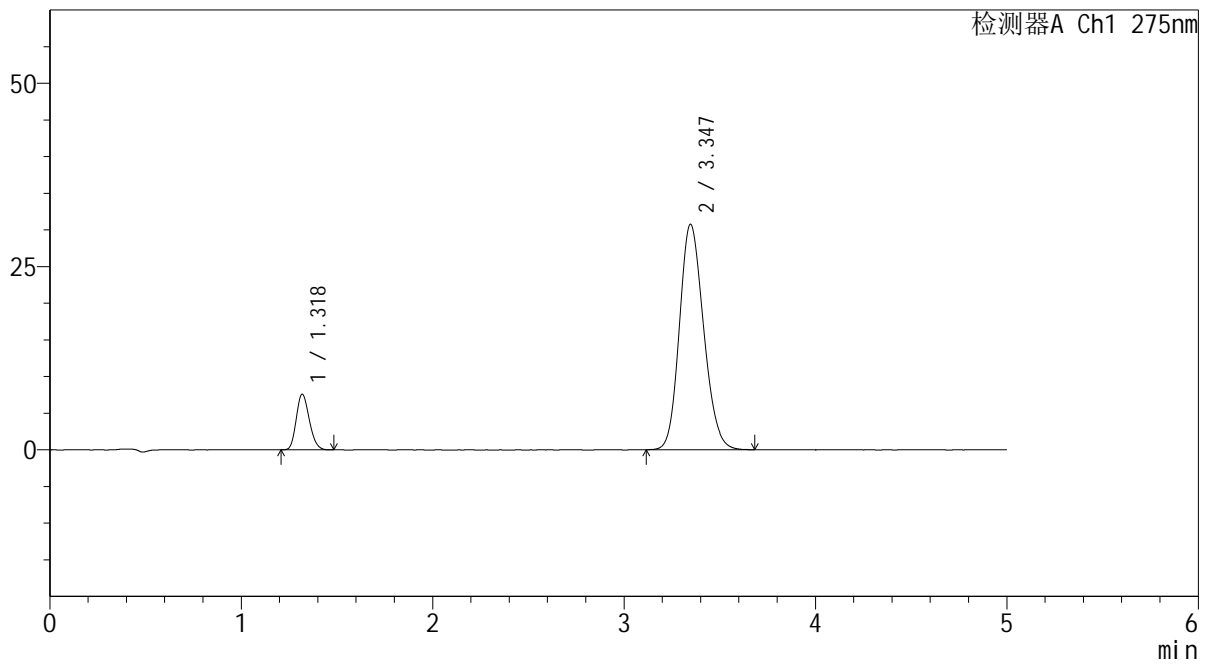
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1244-2 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-dz-2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-27 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 22:36:02 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:44:14  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.318	35901	11.755	7567	1783	1.185	--
2	3.347	269511	88.245	30764	3376	1.170	11.418
总计		305412	100.000	38330			



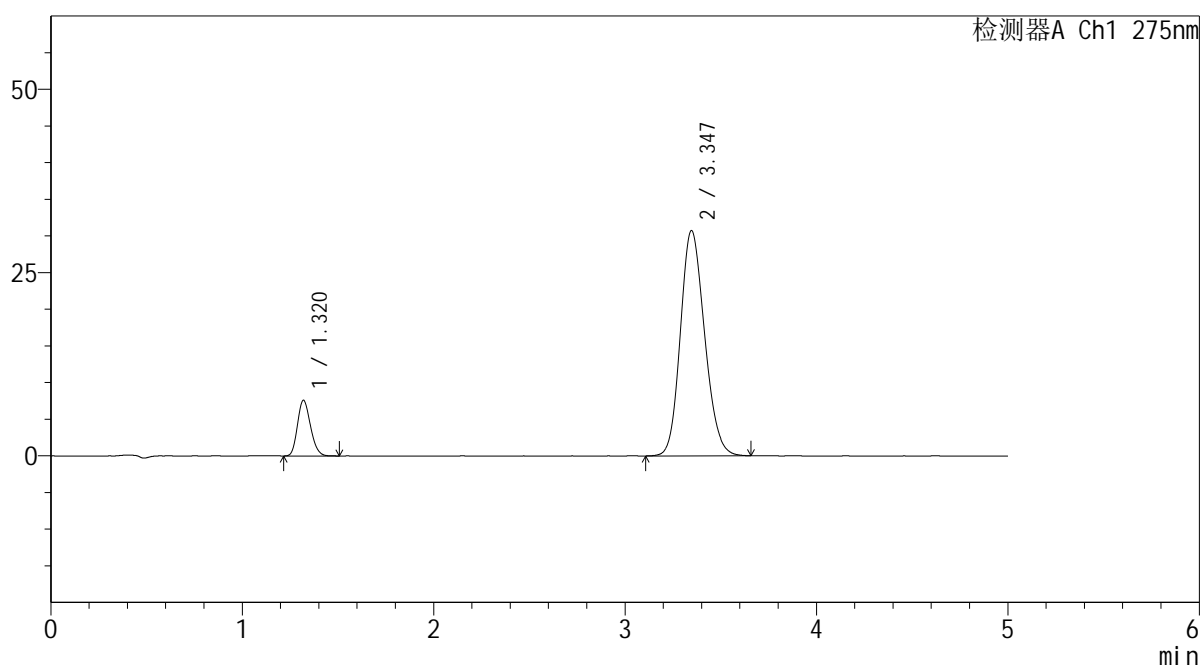
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1245-2 - zzp-6042701p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-dz-2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-27 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 22:41:27 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:44:17  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

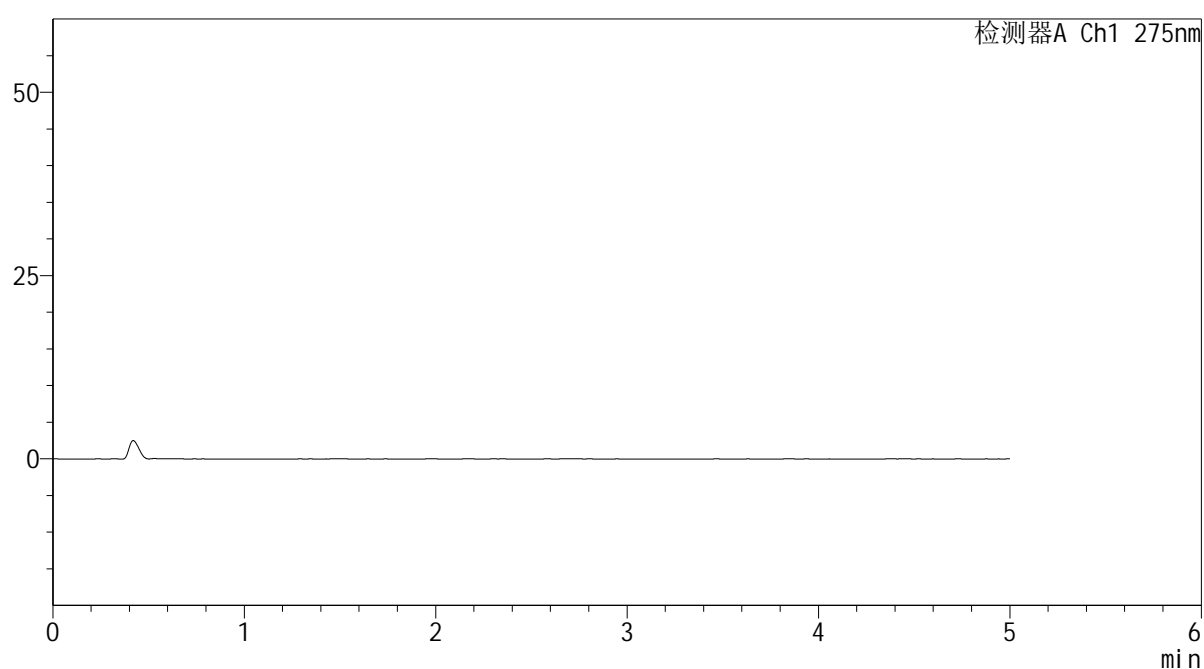
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.320	35855	11.743	7584	1797	1.189	--
2	3.347	269484	88.257	30744	3373	1.169	11.420
总计		305340	100.000	38328			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30°C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1246-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-tj.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
样品瓶号: 2-9 版本号: 6.115  
进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
进样时间: 2026/05/15 22:46:52 处理者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2026/05/18 09:44:19  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

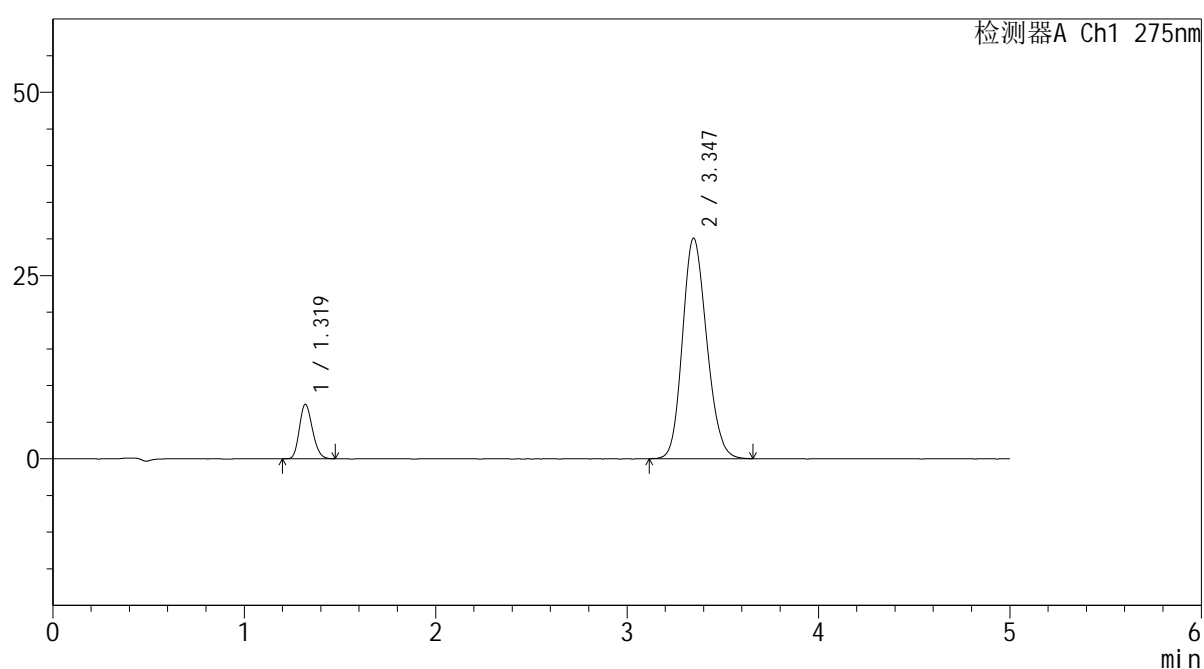
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1247-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-dz-1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/15 22:52:16 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:44:22 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.319	35163	11.764	7410	1782	1.191	--
2	3.347	263748	88.236	30084	3367	1.169	11.402
总计		298911	100.000	37494			



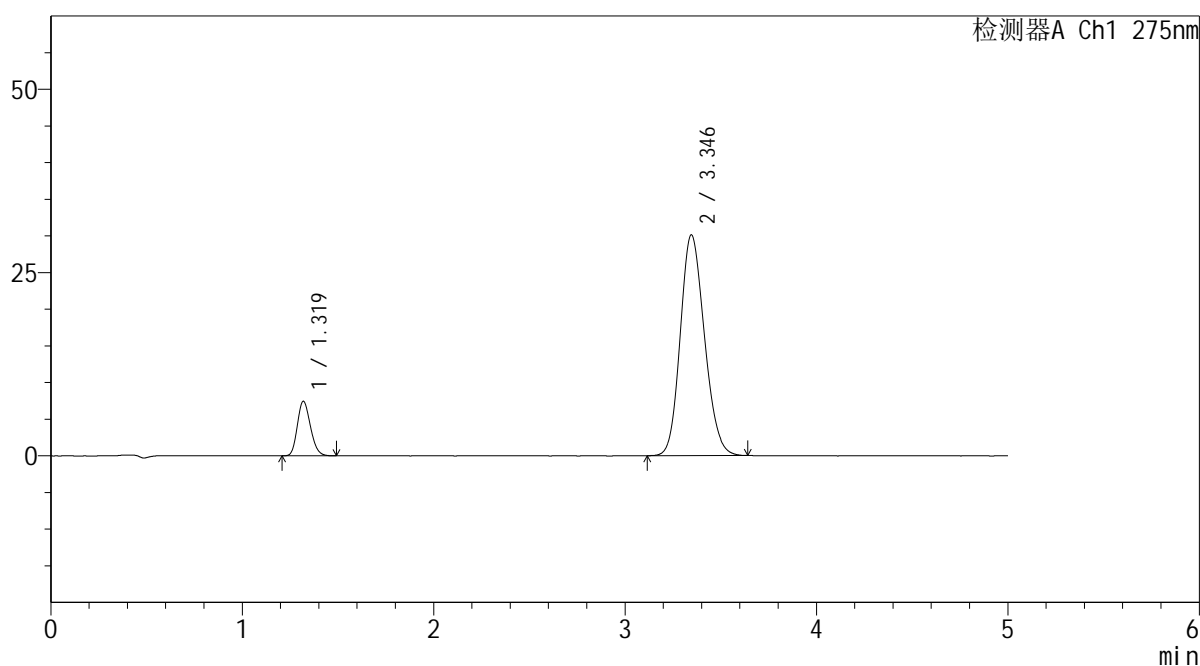
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1248-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-dz-1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/15 22:57:42 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:44:24 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.319	35342	11.823	7423	1772	1.187	--
2	3.346	263568	88.177	30123	3374	1.166	11.396
总计		298910	100.000	37546			



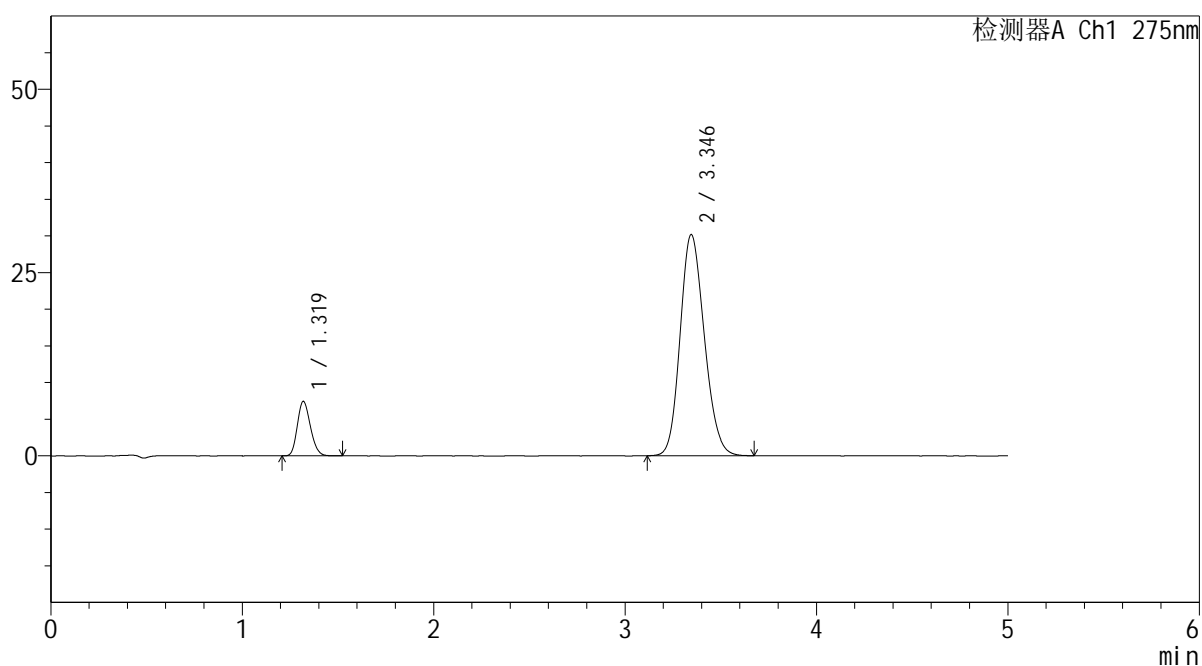
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1249-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-dz-1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/15 23:03:06 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:44:27 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

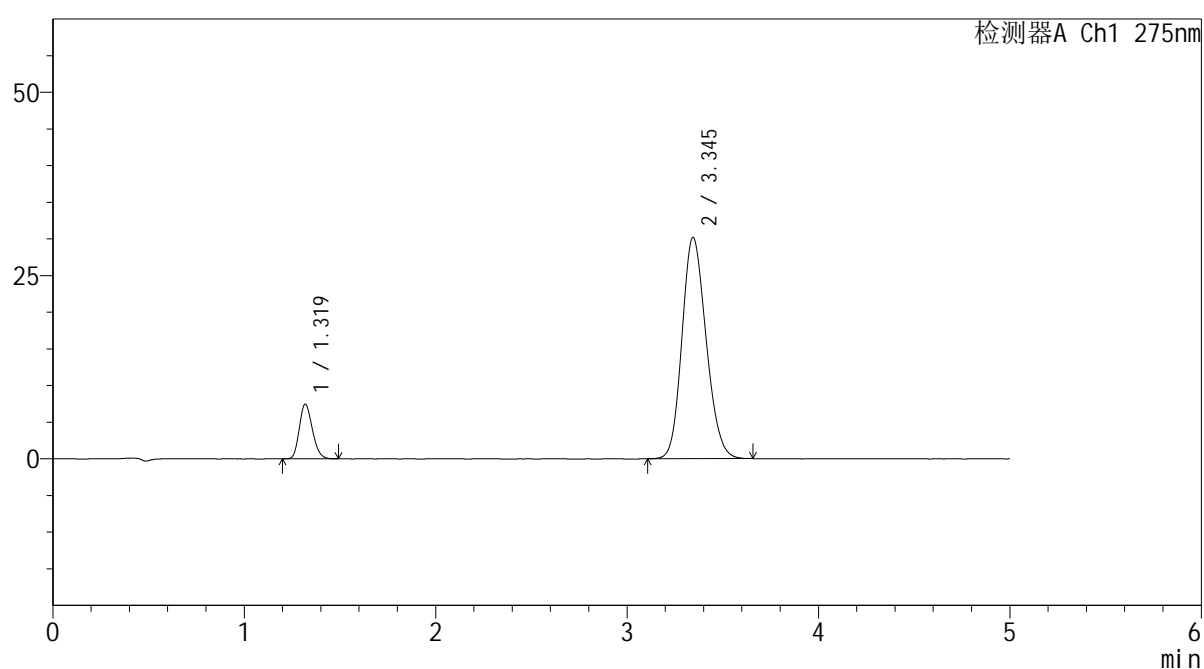
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.319	35280	11.779	7417	1781	1.186	--
2	3.346	264238	88.221	30171	3374	1.167	11.403
总计		299518	100.000	37588			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1250-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-dz-1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/15 23:08:32 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:44:29 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.319	35467	11.838	7439	1775	1.197	--
2	3.345	264133	88.162	30176	3376	1.168	11.398
总计		299600	100.000	37614			



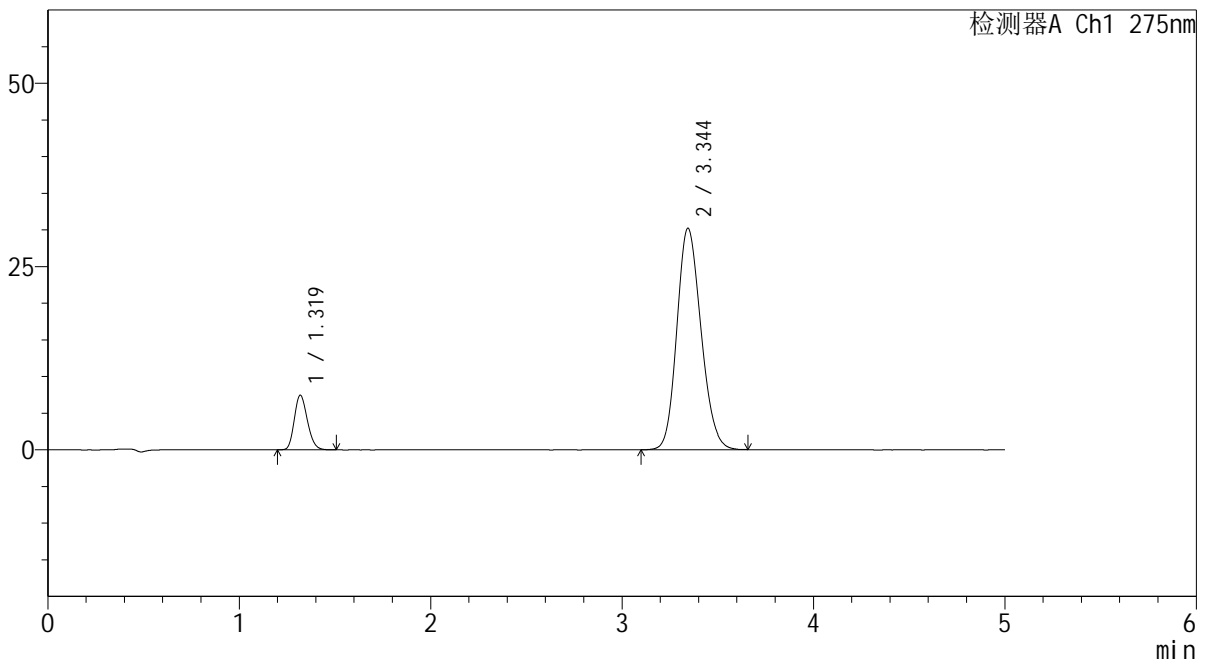
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1251-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-dz-1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 23:13:56 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:44:32  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.319	35343	11.798	7423	1780	1.189	--
2	3.344	264235	88.202	30181	3374	1.167	11.399
总计		299578	100.000	37605			



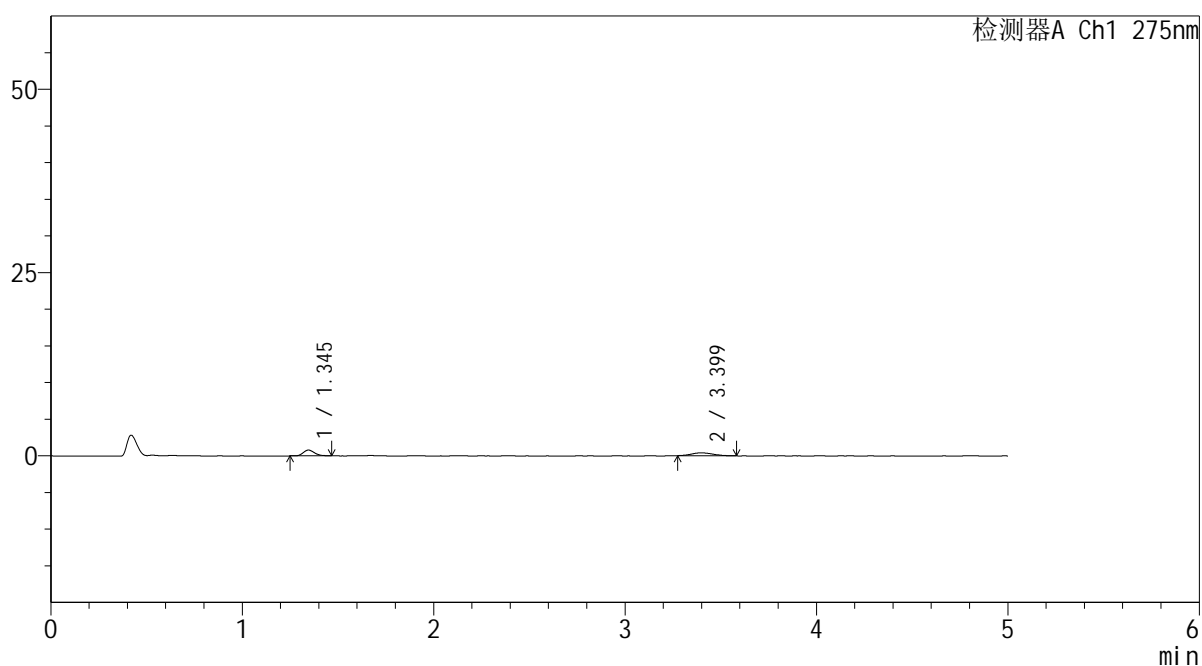
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1252-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-1 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 23:19:21 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:44:34  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

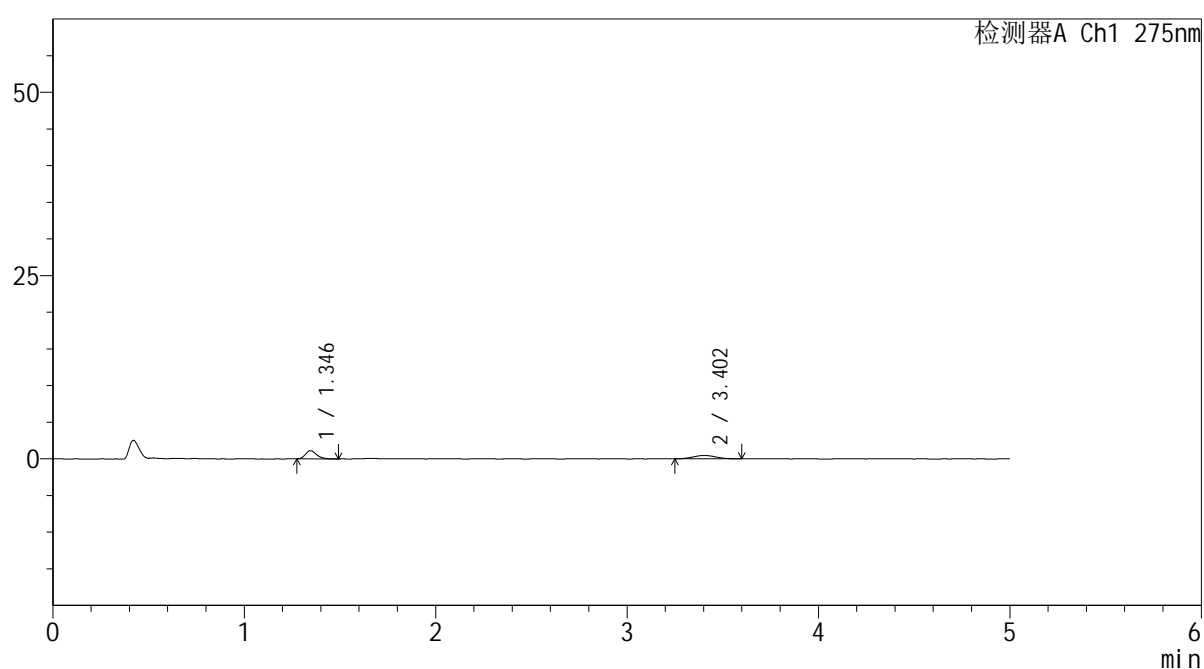
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	3230	50.136	790	2519	1.212	--
2	3.399	3213	49.864	400	4466	1.091	13.221
总计		6443	100.000	1190			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1253-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/15 23:24:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:44:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	4522	54.200	1115	2573	1.254	--
2	3.402	3821	45.800	463	3858	1.119	12.644
总计		8343	100.000	1578			



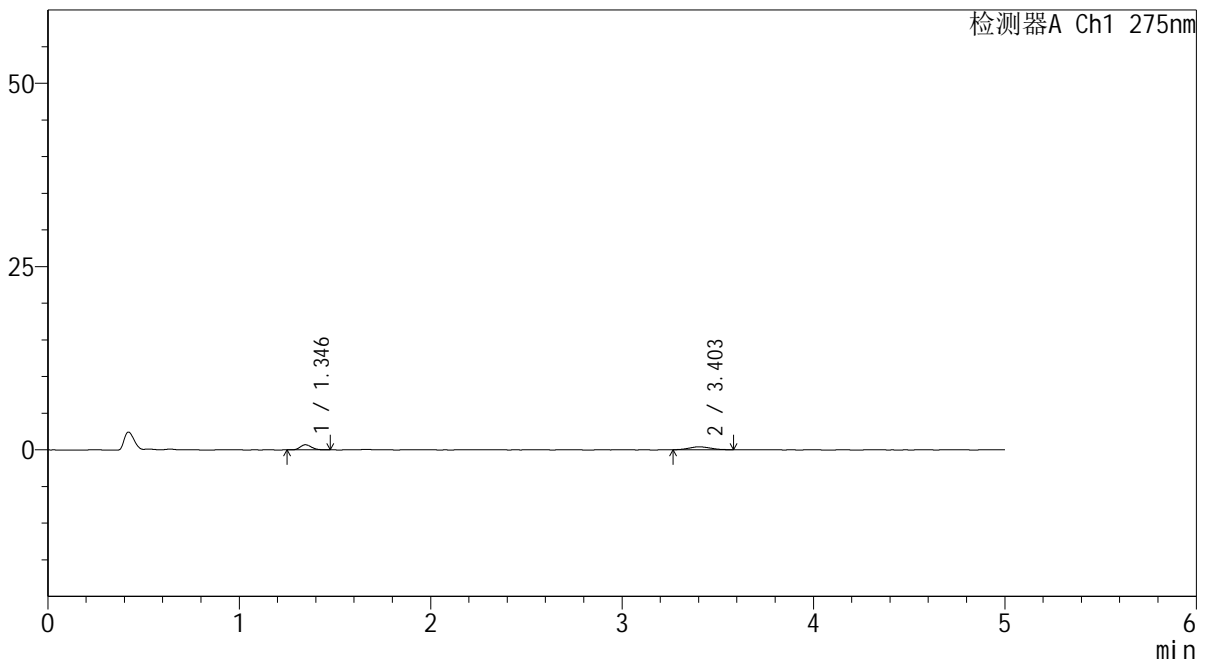
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1254-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-19 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 23:30:09 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:44:40  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	2809	46.793	693	2492	1.194	--
2	3.403	3195	53.207	411	4172	1.138	12.916
总计		6004	100.000	1104			



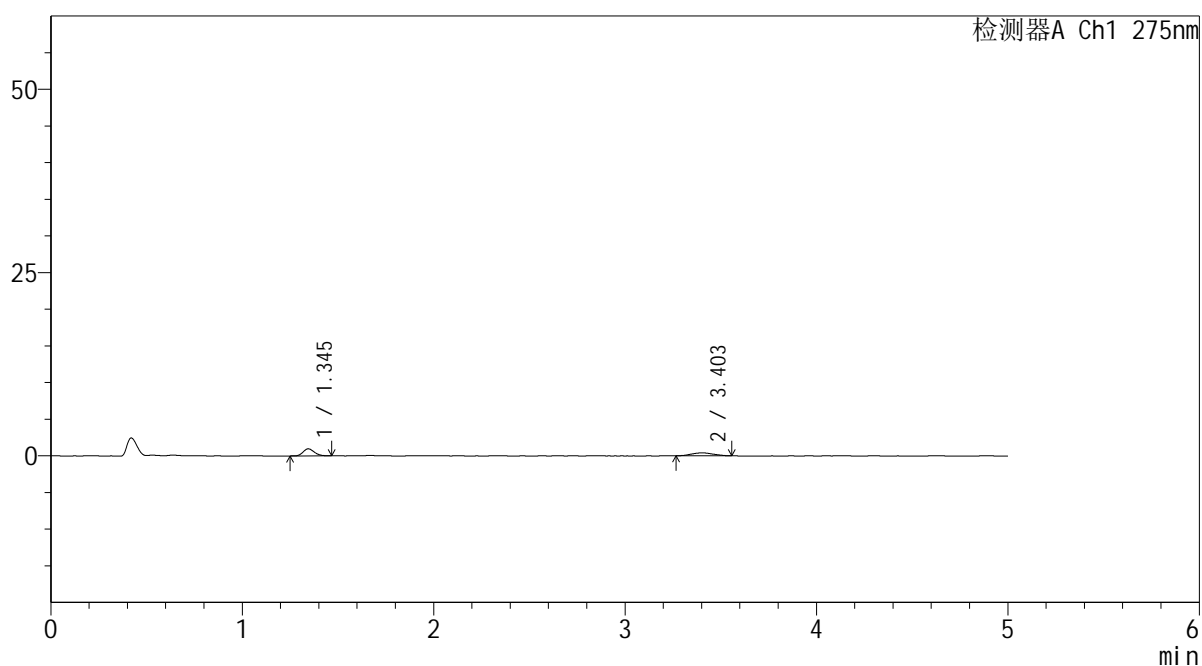
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1255-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-28 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 23:35:32 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:44:43  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

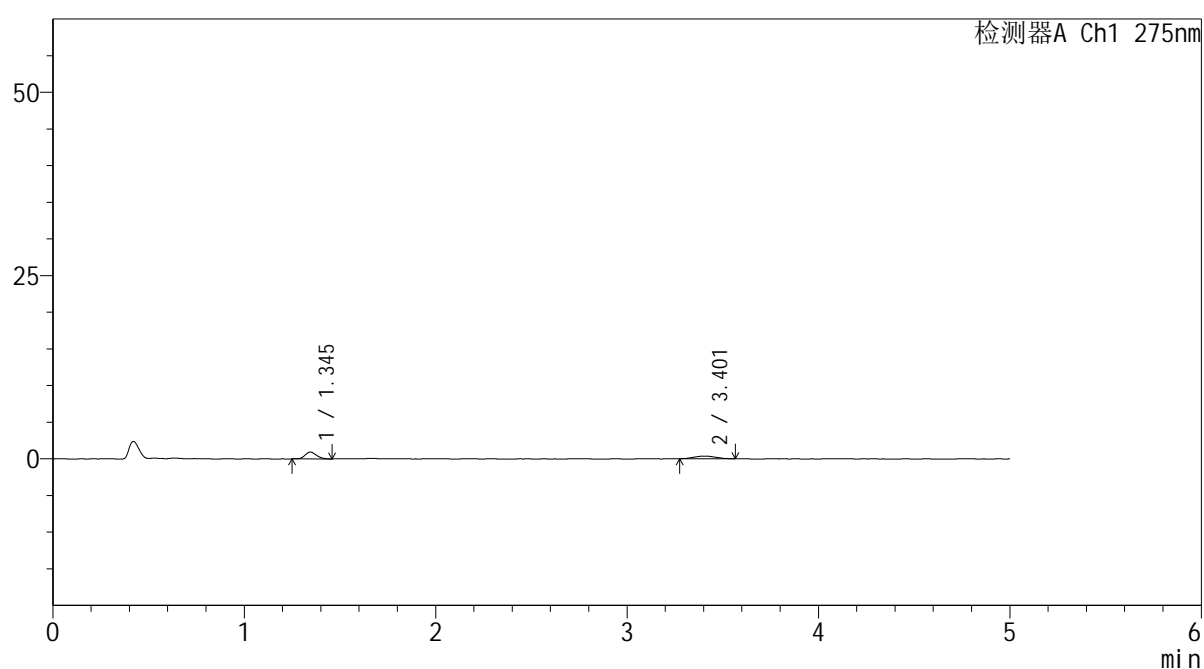
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	3926	55.170	957	2480	1.166	--
2	3.403	3191	44.830	398	4239	1.069	12.980
总计		7117	100.000	1355			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1256-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/15 23:40:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:44:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

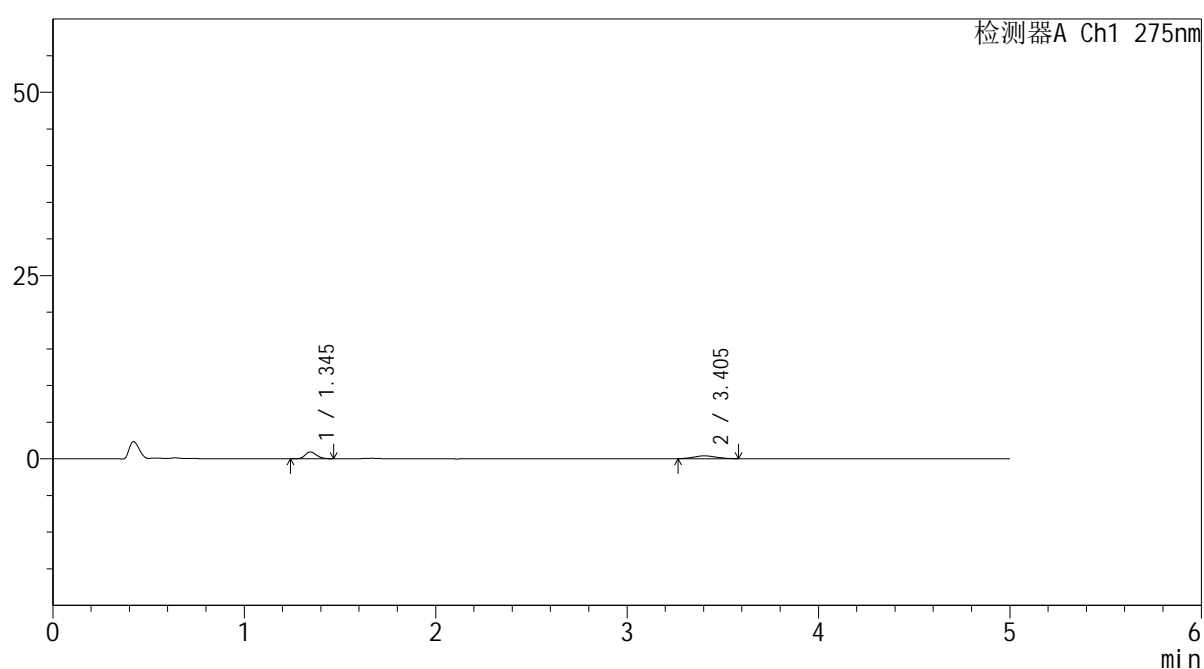
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	3891	57.773	939	2404	1.179	--
2	3.401	2844	42.227	365	3954	1.059	12.611
总计		6735	100.000	1303			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1257-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/15 23:46:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:44:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	3852	54.219	934	2450	1.149	--
2	3.405	3253	45.781	393	3908	1.109	12.612
总计		7105	100.000	1327			



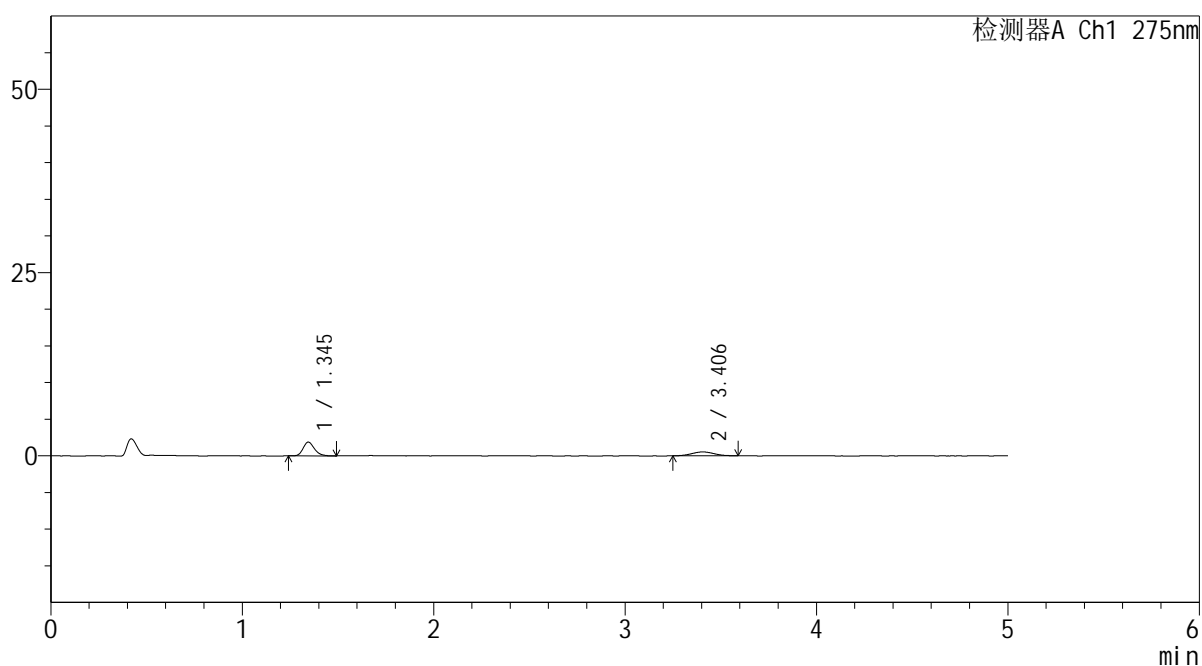
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1258-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-2 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 23:51:44 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:44:50  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	7735	64.148	1875	2516	1.213	--
2	3.406	4323	35.852	533	4037	1.085	12.814
总计		12058	100.000	2407			



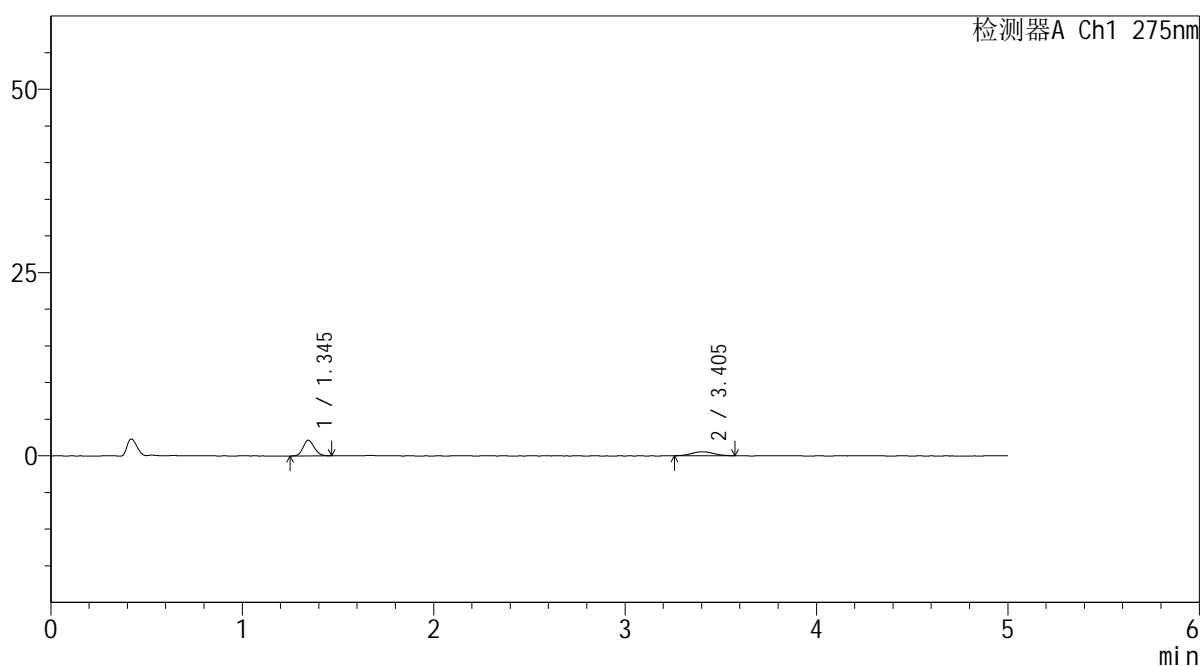
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1259-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-11 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/15 23:57:08 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:44:53  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

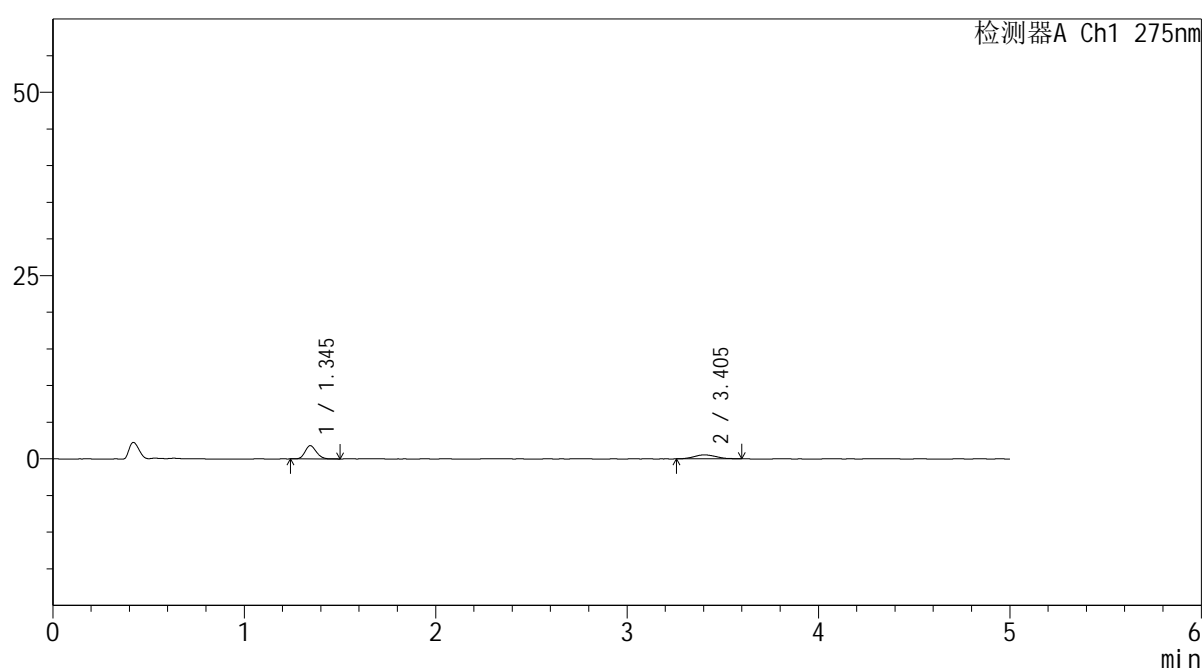
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	8696	65.712	2133	2505	1.147	--
2	3.405	4537	34.288	551	4254	1.025	13.025
总计		13233	100.000	2684			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1260-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 00:02:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:44:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

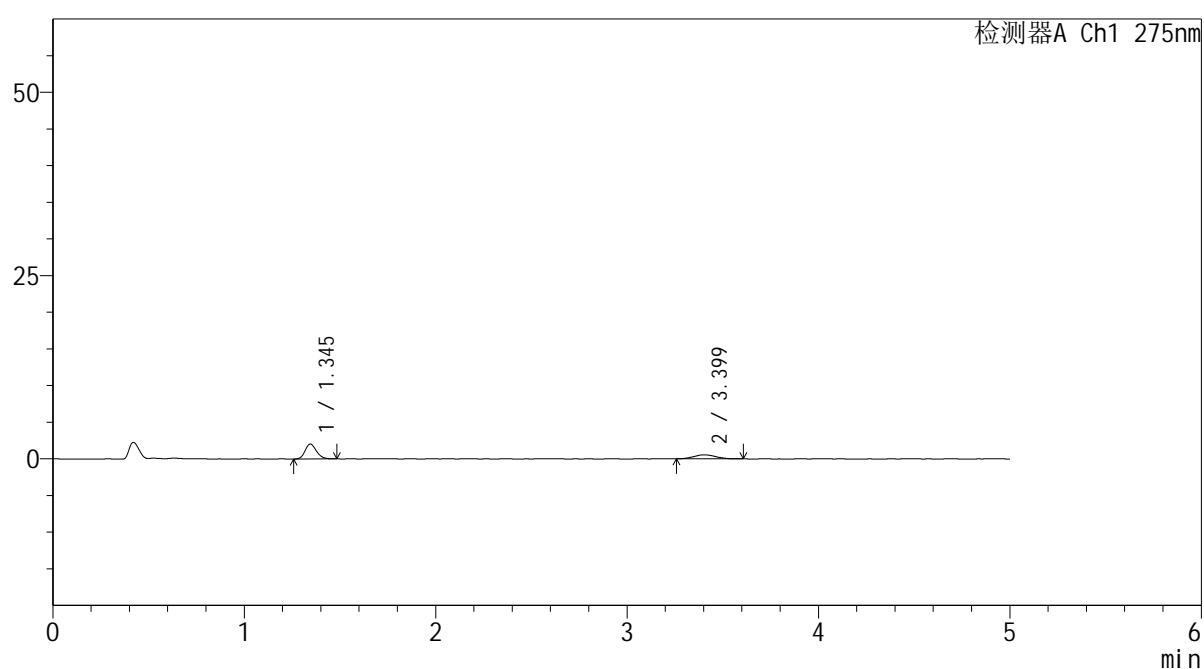
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	7439	63.231	1813	2467	1.162	--
2	3.405	4326	36.769	538	4119	1.164	12.855
总计		11765	100.000	2351			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1261-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 00:07:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:44:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	8287	65.237	2027	2496	1.190	--
2	3.399	4416	34.763	549	4331	1.145	13.073
总计		12704	100.000	2577			



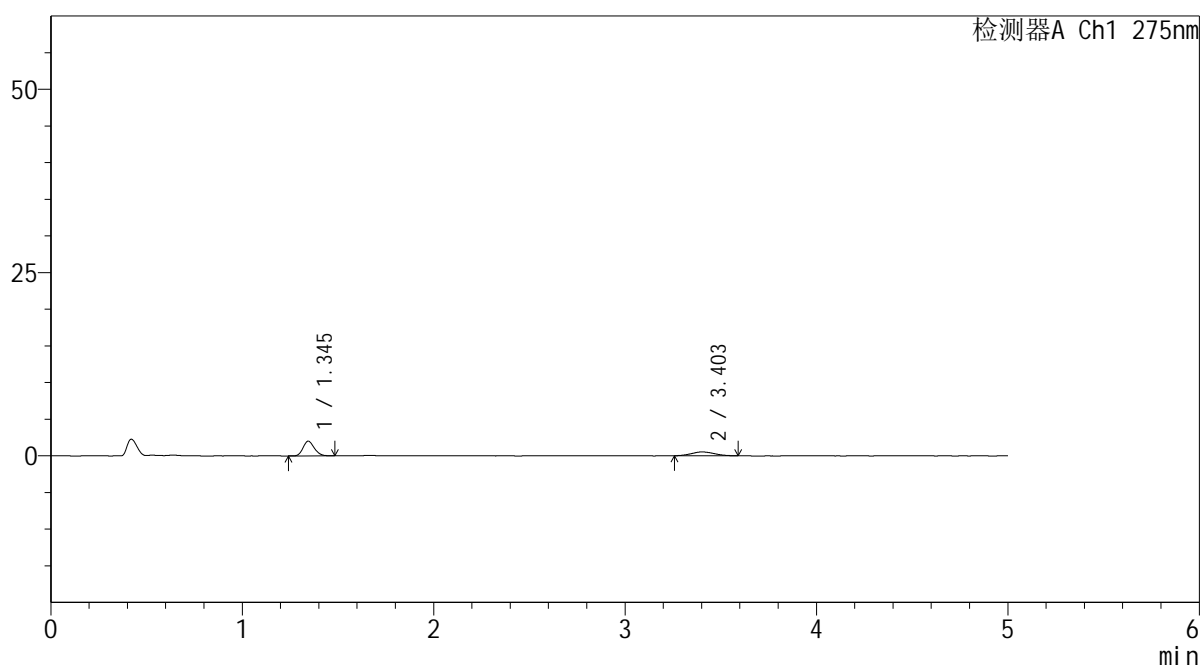
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1262-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-38 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 00:13:21 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:45:01  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	8156	65.279	2001	2505	1.169	--
2	3.403	4338	34.721	522	3808	1.057	12.549
总计		12494	100.000	2523			



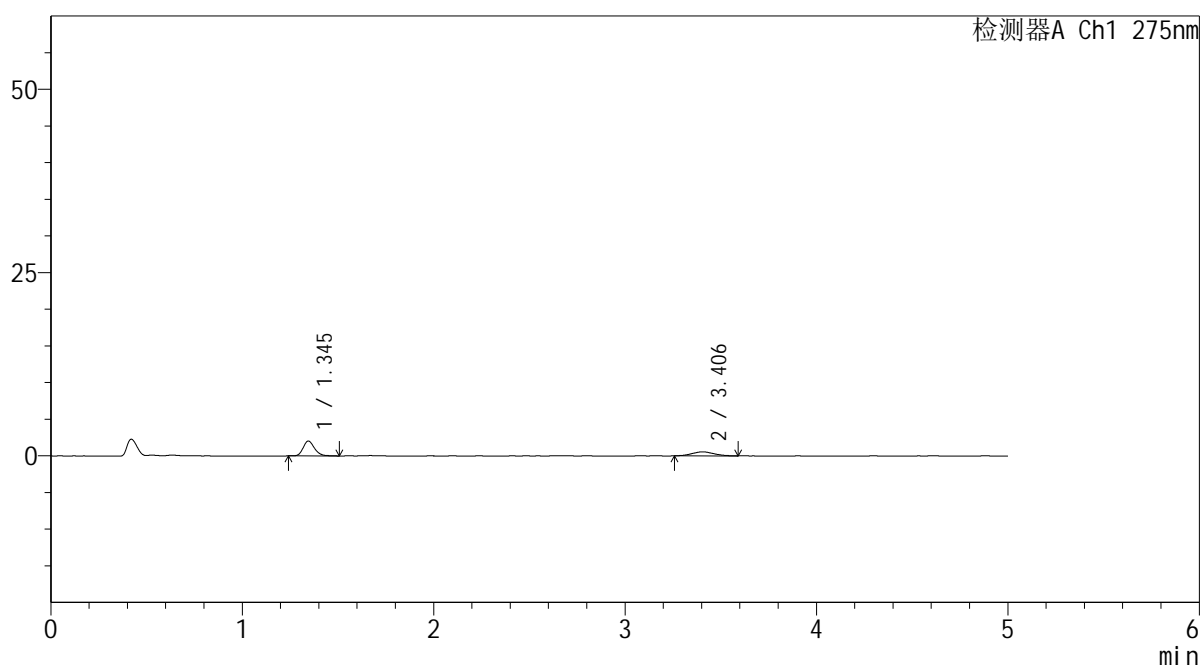
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1263-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-47 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 00:18:44 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:45:03  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	8322	65.435	2021	2521	1.199	--
2	3.406	4396	34.565	552	4032	1.083	12.811
总计		12717	100.000	2573			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1264-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb

样品瓶号: 2-3

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/05/16 00:24:08

处理时间(V2): 2026/05/18 09:45:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

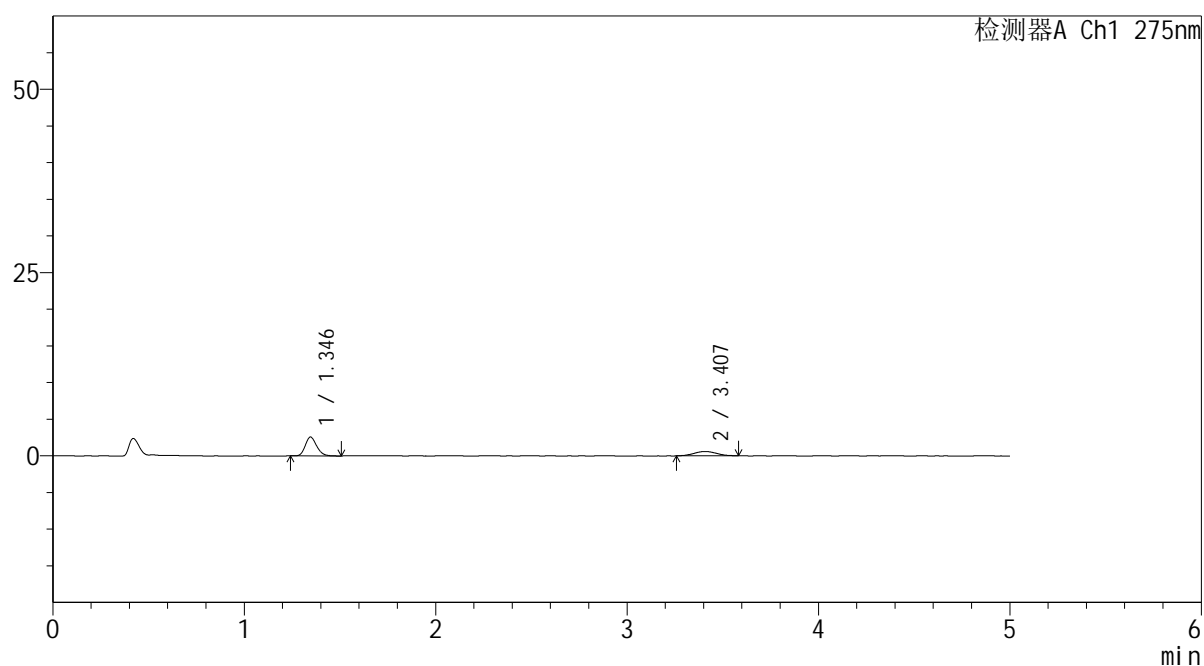
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	10614	68.924	2574	2472	1.193	--
2	3.407	4786	31.076	591	4127	1.008	12.866
总计		15400	100.000	3165			



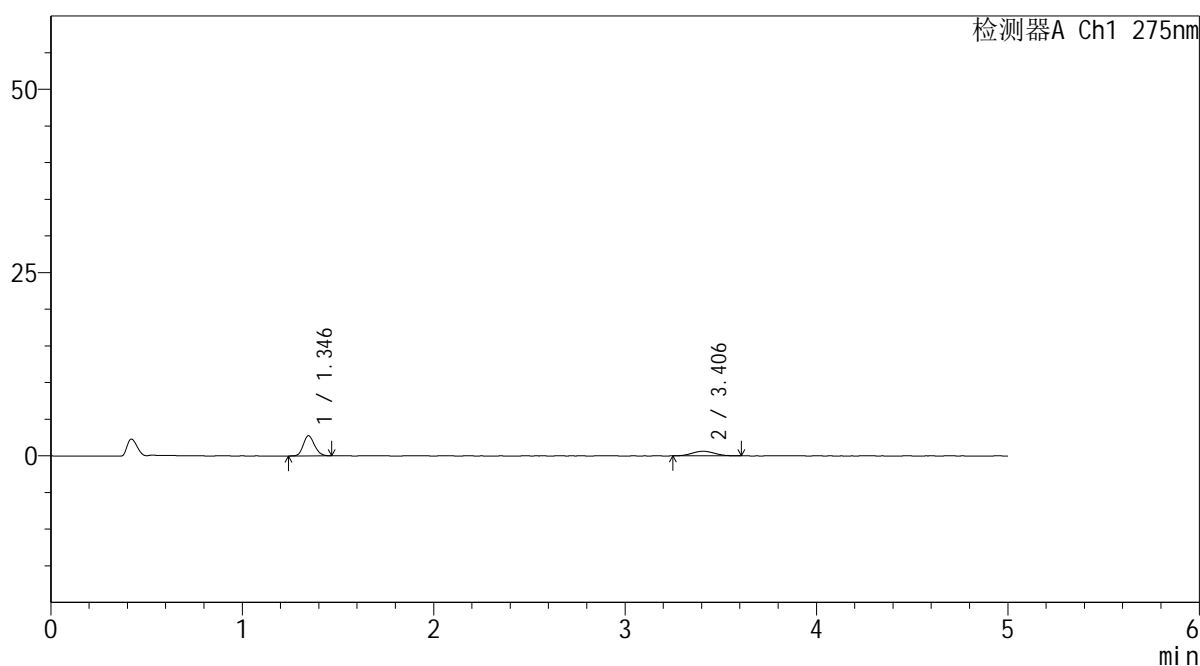
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1265-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-12 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 00:29:33 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:45:08  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	11223	68.630	2752	2486	1.168	--
2	3.406	5130	31.370	628	3944	1.083	12.682
总计		16352	100.000	3379			



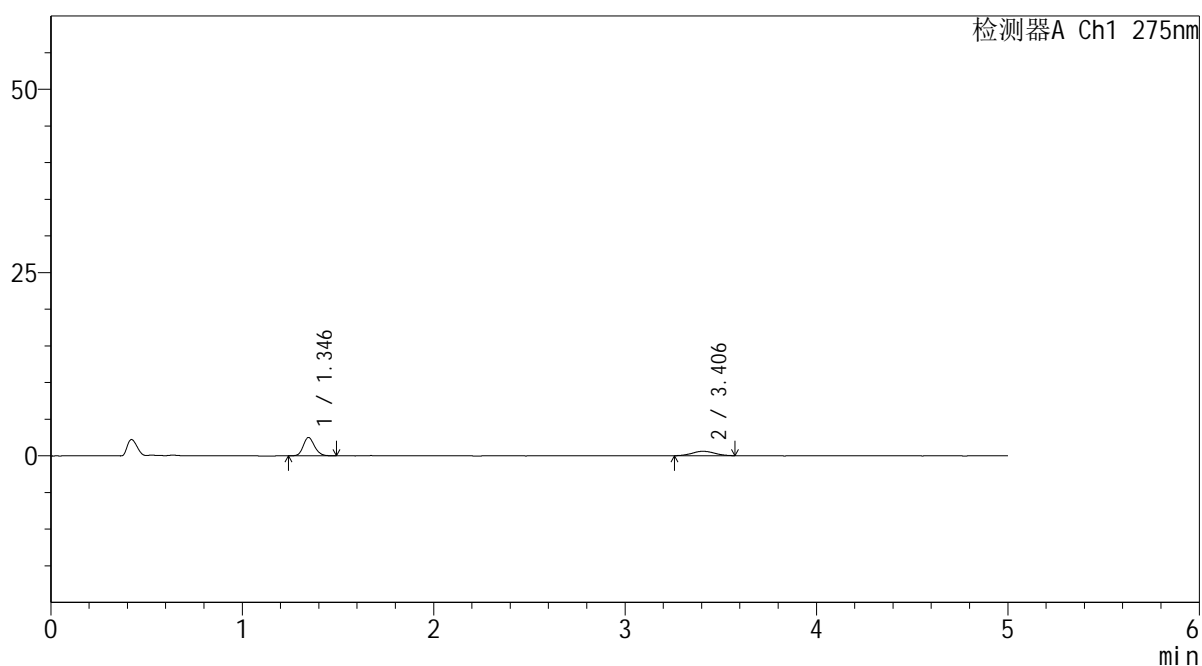
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1266-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-21 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 00:34:57 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:45:10  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

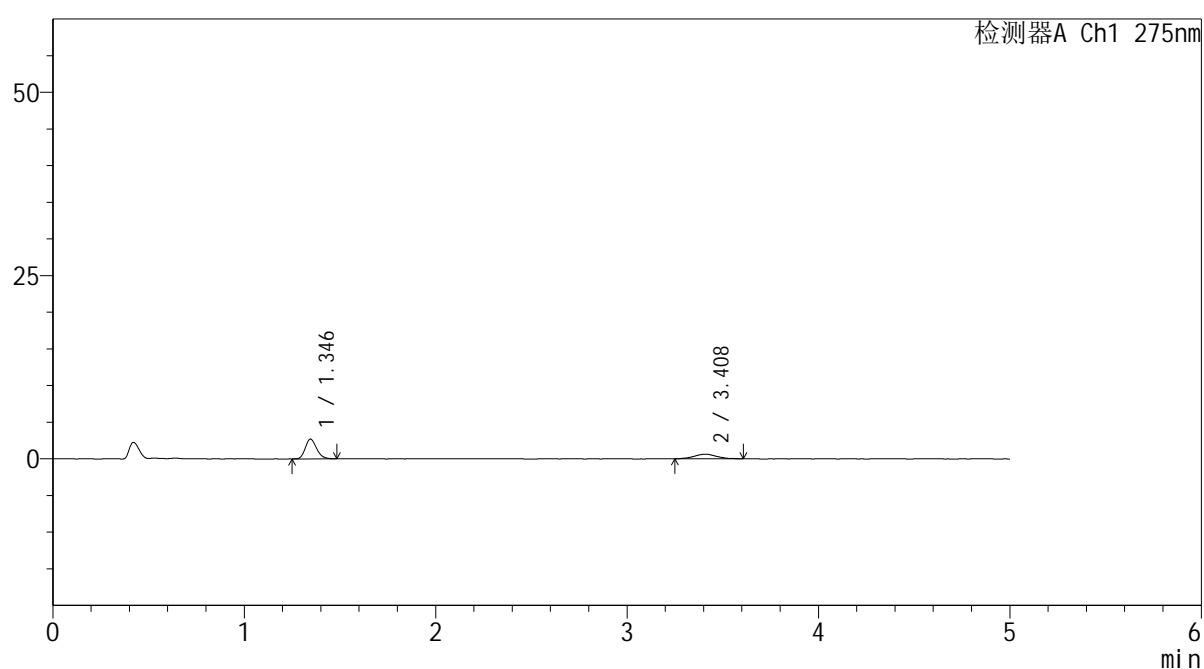
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	10188	67.343	2497	2534	1.164	--
2	3.406	4941	32.657	604	4157	1.046	12.946
总计		15129	100.000	3100			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1267-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 00:40:21 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:45:13 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	11008	67.892	2696	2511	1.188	--
2	3.408	5206	32.108	635	4145	1.068	12.923
总计		16214	100.000	3331			



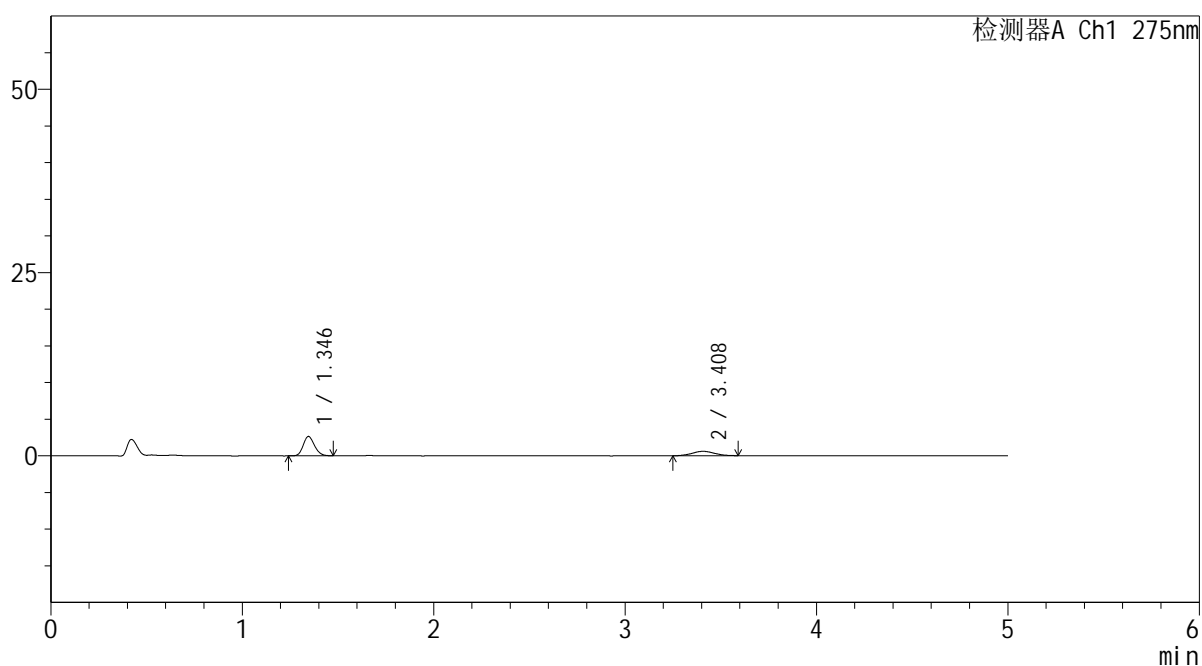
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1268-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 00:45:46 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:45:15 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

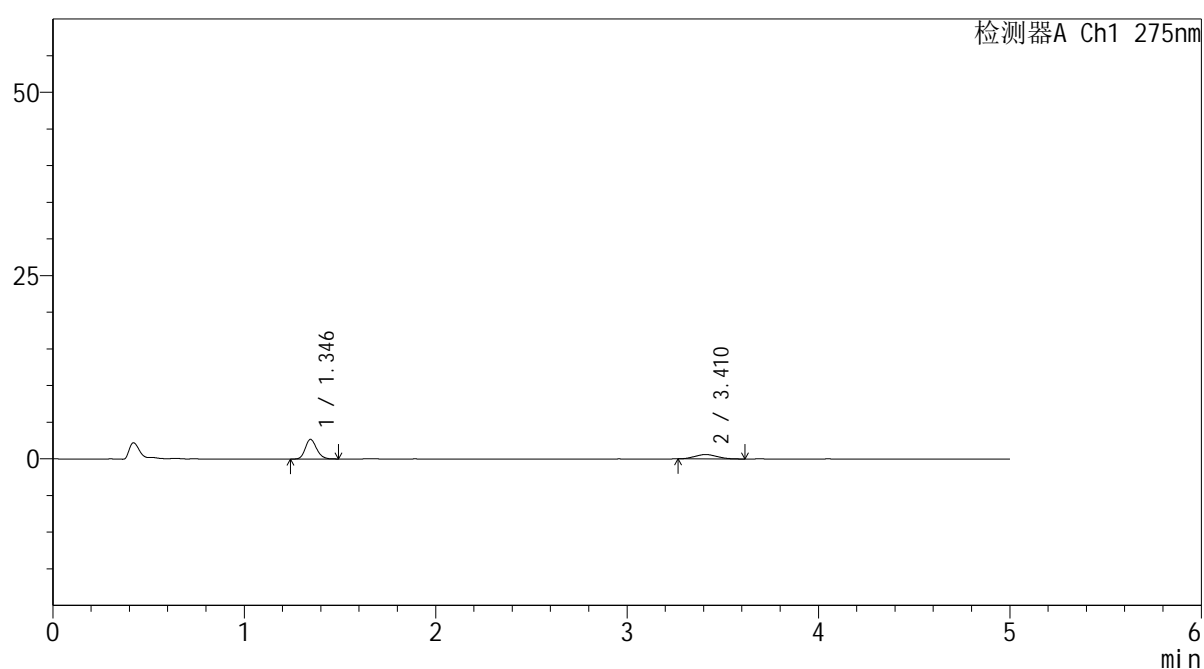
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	10841	68.967	2645	2491	1.170	--
2	3.408	4878	31.033	596	4198	1.071	12.960
总计		15720	100.000	3242			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1269-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 00:51:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:45:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	10965	69.393	2677	2488	1.183	--
2	3.410	4836	30.607	598	3721	1.111	12.449
总计		15801	100.000	3275			



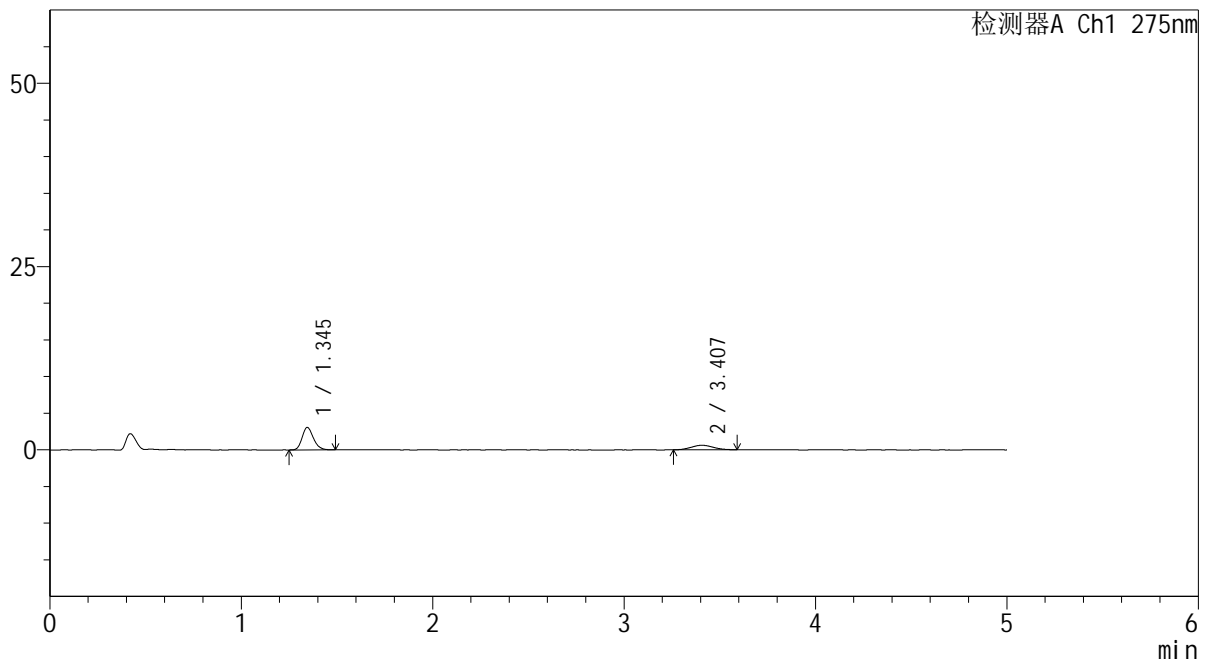
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1270-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-4 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 00:56:34 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:45:20  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	12563	71.839	3058	2520	1.199	--
2	3.407	4925	28.161	615	4112	1.077	12.901
总计		17487	100.000	3673			



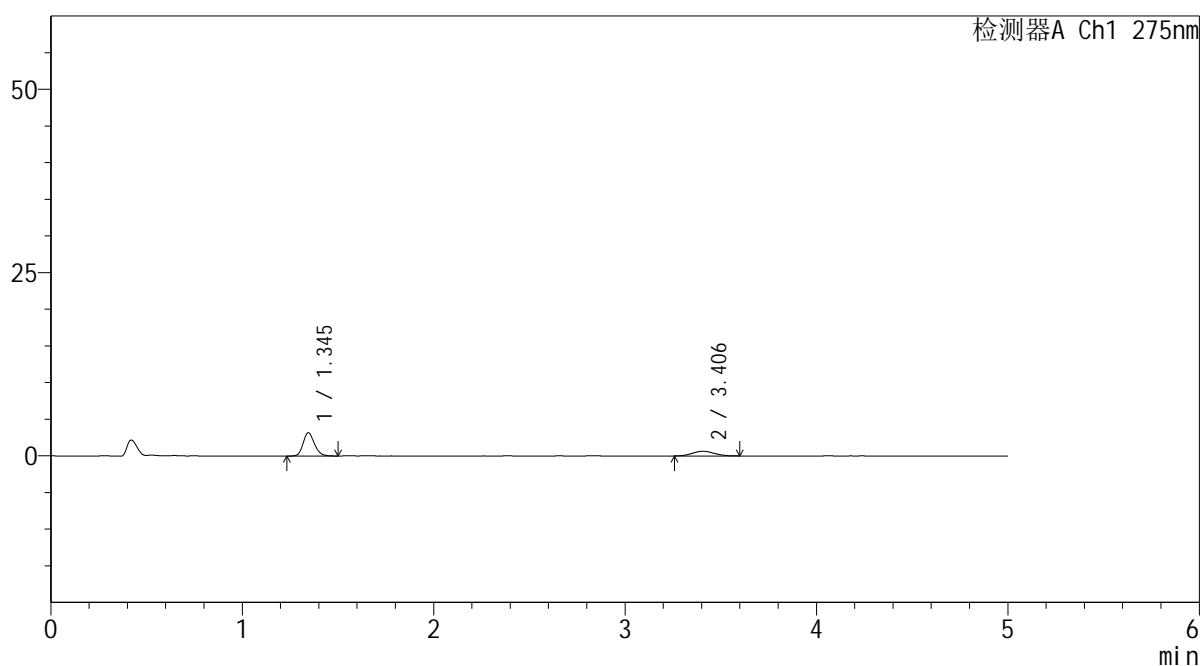
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1271-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-13 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 01:01:59 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:45:23  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	13079	72.060	3172	2497	1.178	--
2	3.406	5071	27.940	636	4283	1.088	13.049
总计		18150	100.000	3807			



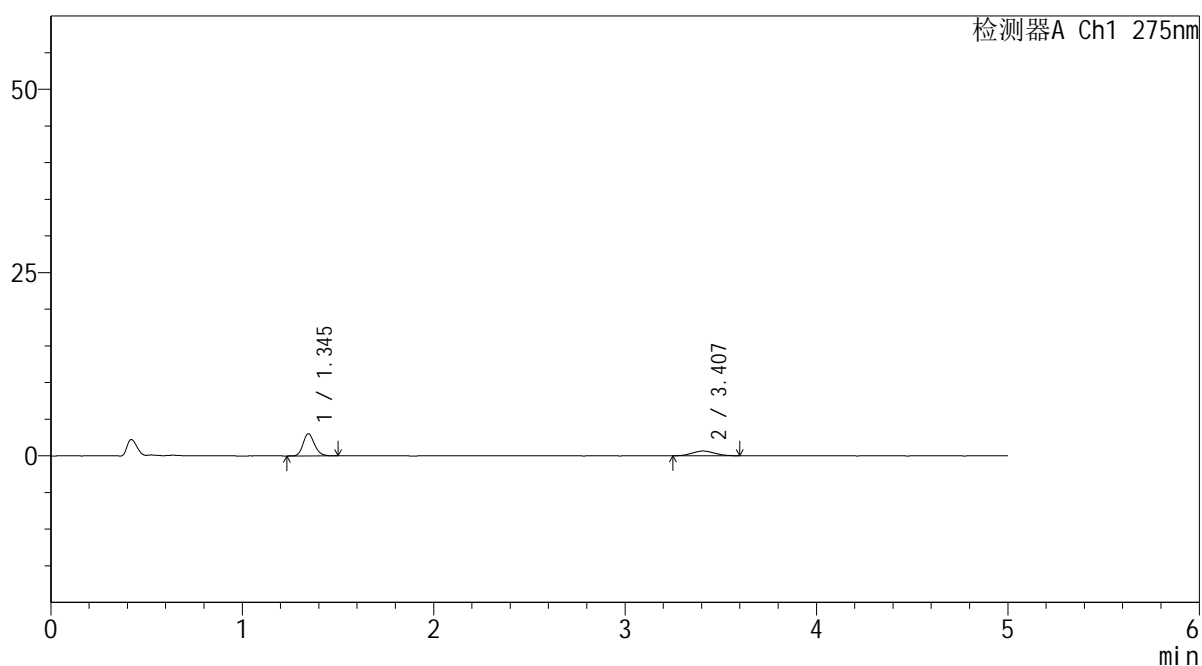
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1272-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-22 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 01:07:23 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:45:26  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	12503	70.594	3032	2496	1.172	--
2	3.407	5208	29.406	642	3778	1.085	12.518
总计		17710	100.000	3674			



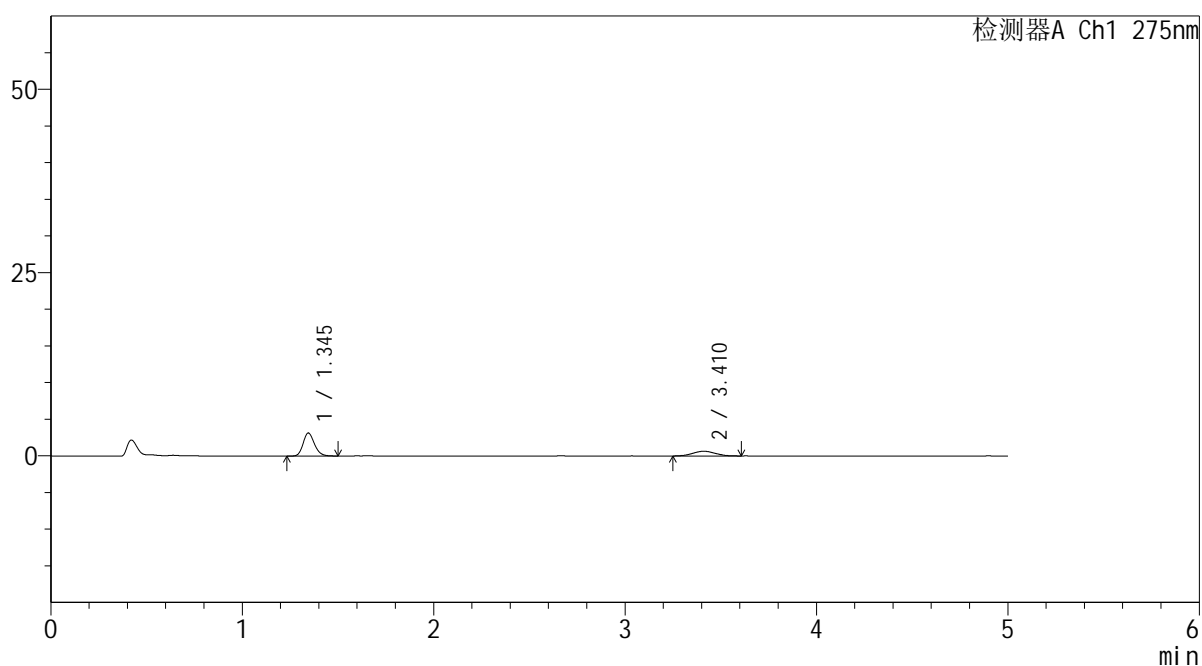
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1273-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-31      版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 01:12:48      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:45:28  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	12892	71.034	3138	2515	1.185	--
2	3.410	5257	28.966	640	3807	1.067	12.578
总计		18149	100.000	3777			



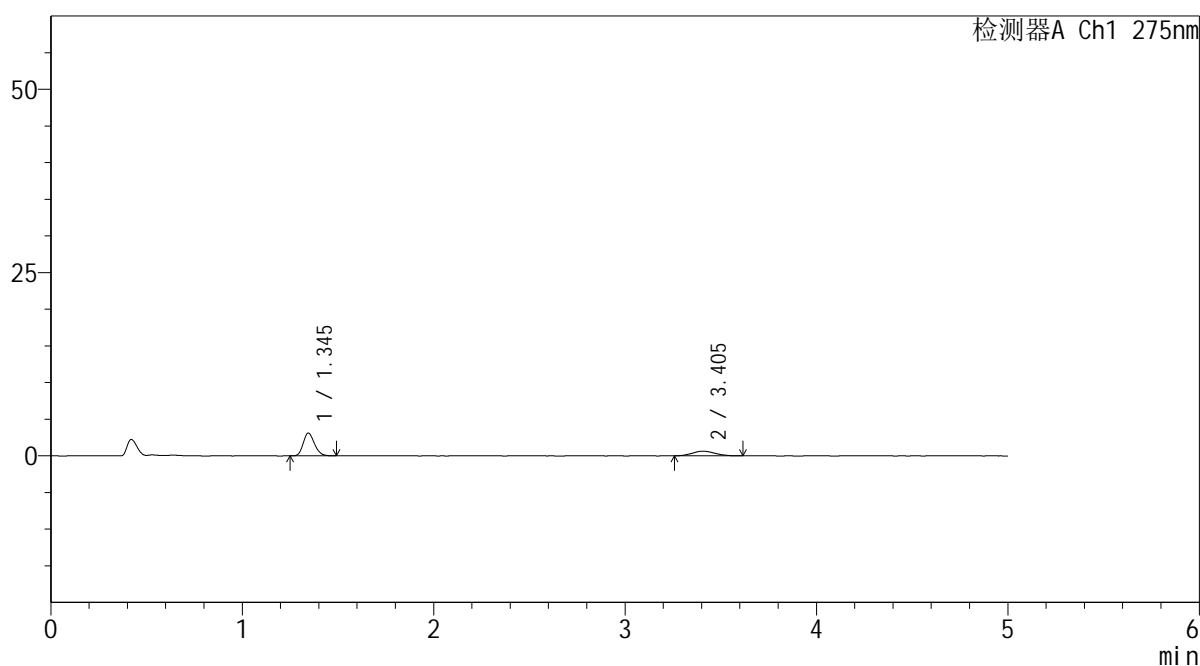
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1274-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-40 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 01:18:13 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:45:31  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	12685	71.010	3111	2511	1.188	--
2	3.405	5179	28.990	623	4003	1.165	12.764
总计		17864	100.000	3735			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1275-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb

样品瓶号: 2-49

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/05/16 01:23:37

处理时间(V2): 2026/05/18 09:45:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

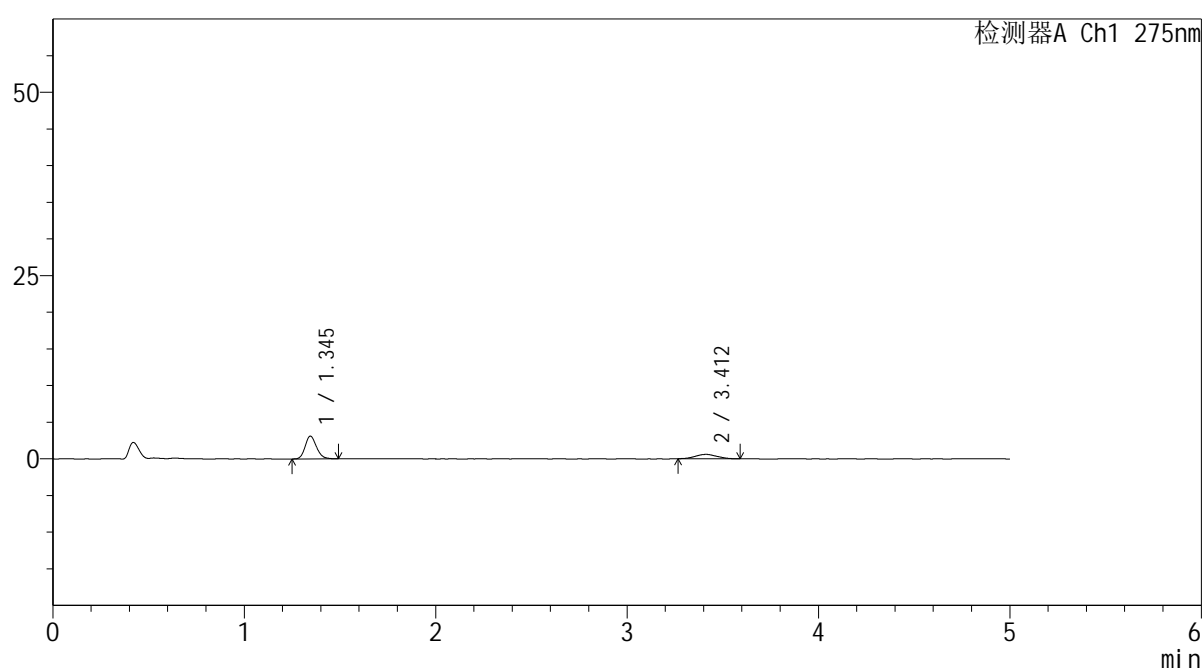
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	12761	72.665	3101	2493	1.182	--
2	3.412	4801	27.335	603	4104	1.022	12.885
总计		17562	100.000	3705			



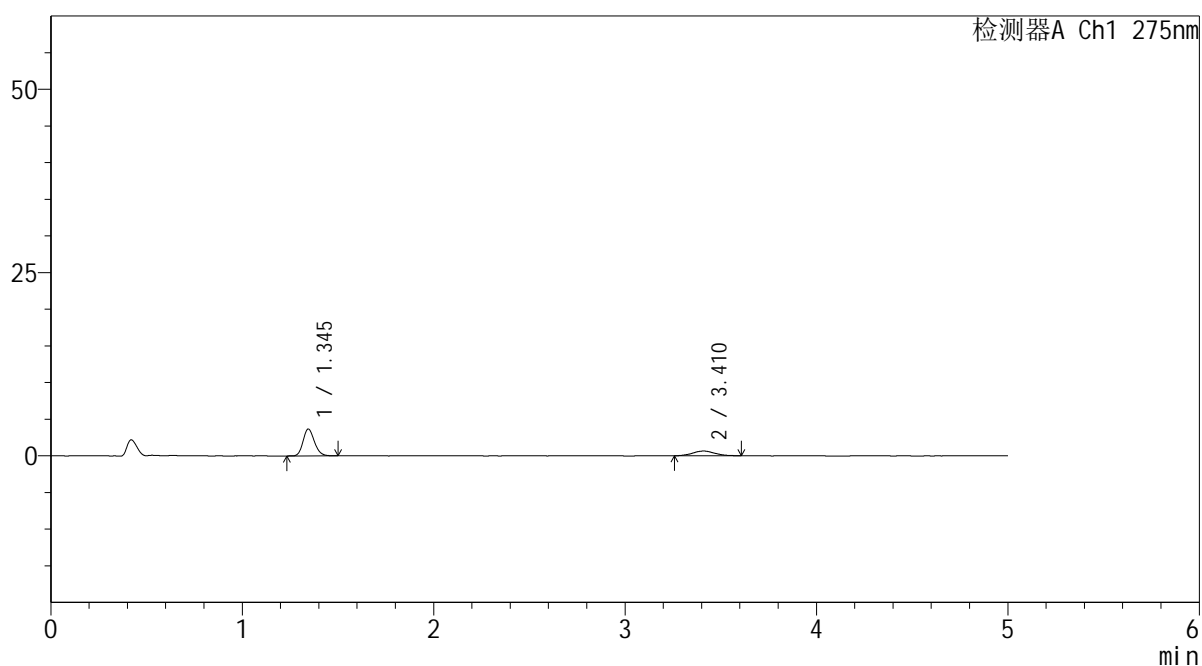
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1276-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-5 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 01:29:01 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:45:36  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	15068	73.847	3666	2495	1.174	--
2	3.410	5337	26.153	648	4274	1.155	13.053
总计		20405	100.000	4315			



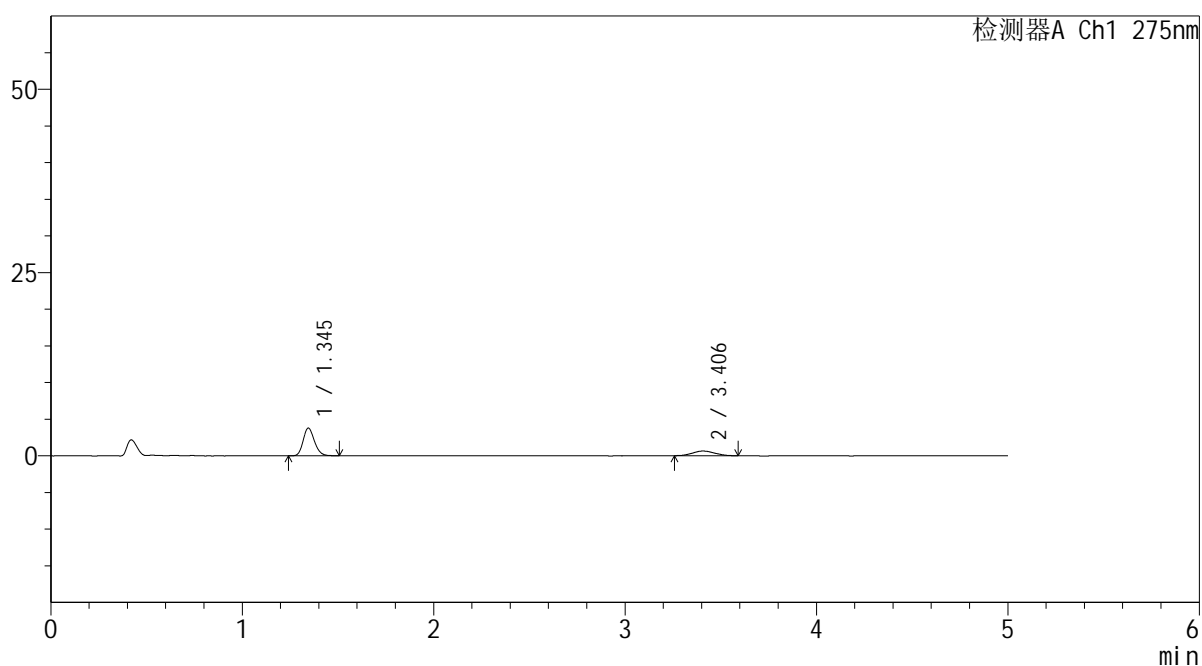
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1277-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-14 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 01:34:27 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:45:38  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

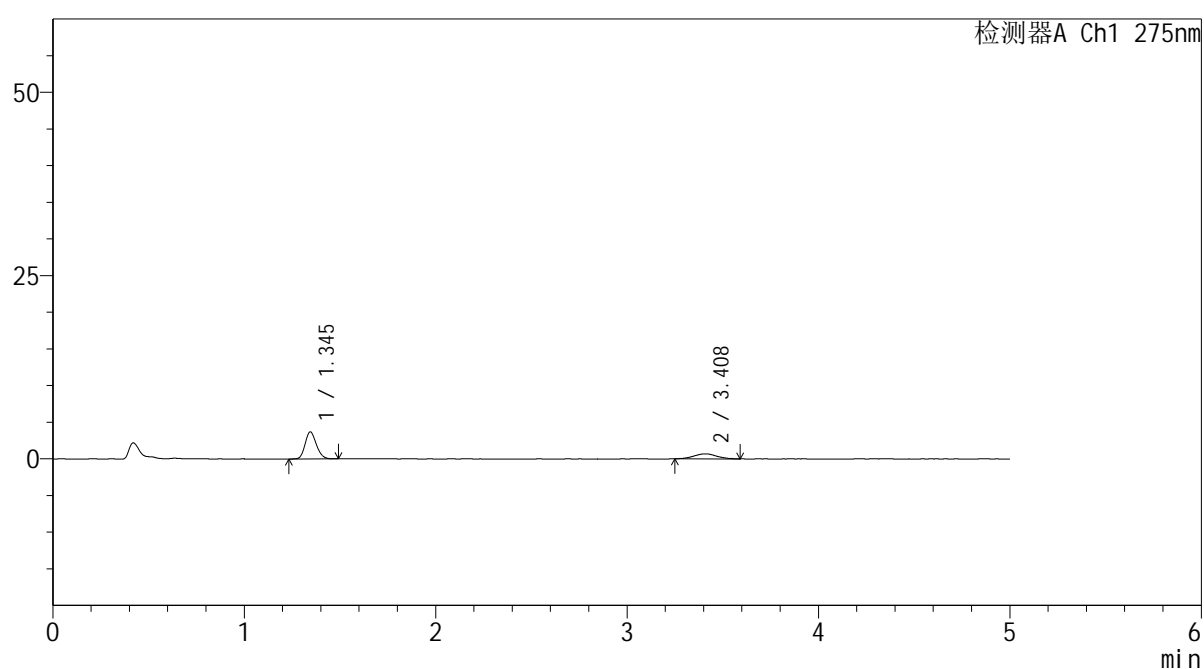
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	15477	75.079	3780	2520	1.186	--
2	3.406	5137	24.921	636	4131	1.105	12.915
总计		20614	100.000	4416			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1278-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 01:39:51 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:45:41 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	15094	72.914	3691	2508	1.169	--
2	3.408	5607	27.086	683	4073	1.104	12.854
总计		20702	100.000	4374			



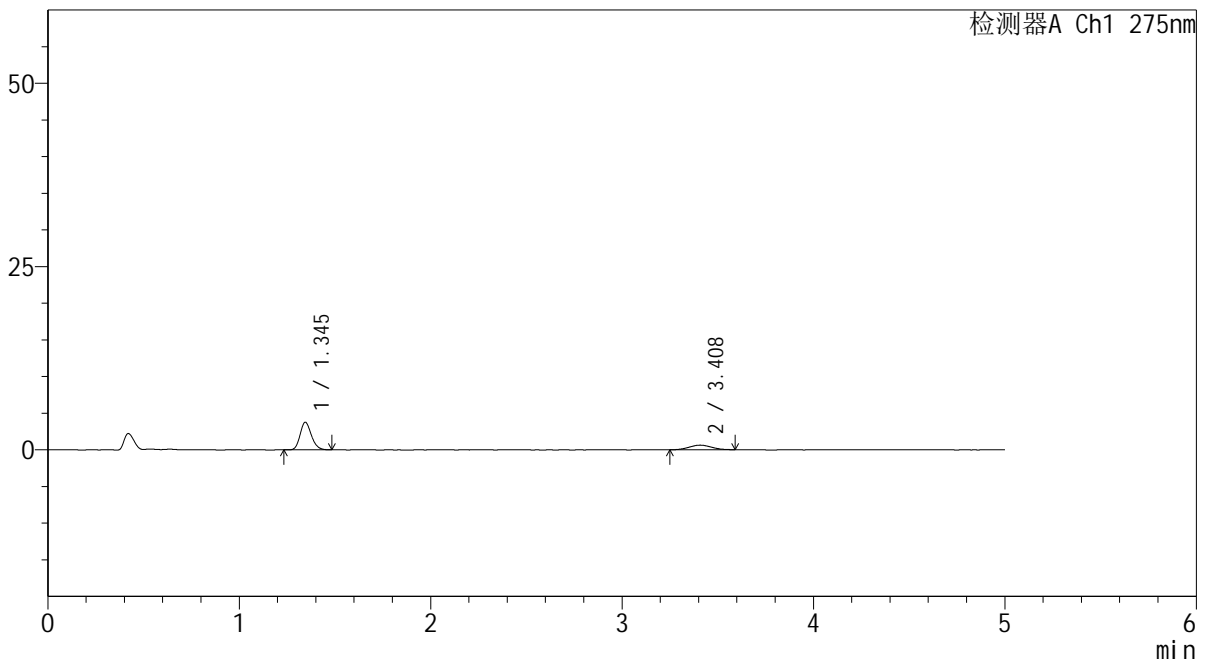
# QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1279-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-32 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 01:45:17 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:45:43  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

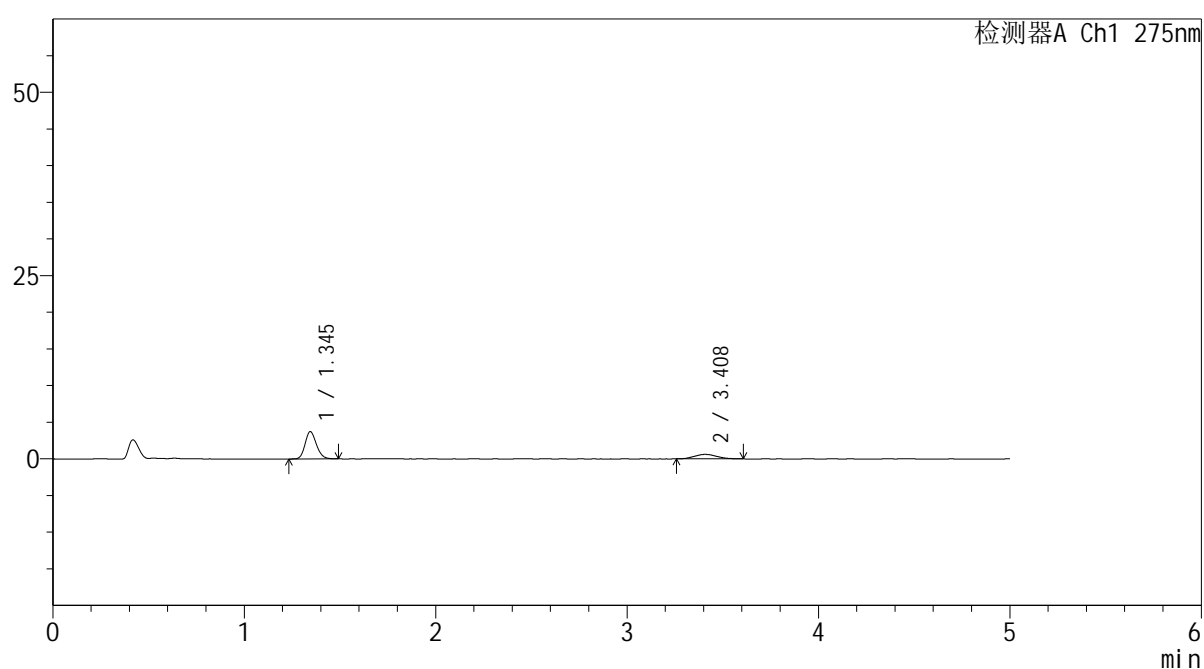
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	15452	74.645	3763	2503	1.181	--
2	3.408	5249	25.355	639	3811	1.082	12.564
总计		20700	100.000	4402			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1280-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 01:50:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:45:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	15327	75.318	3722	2484	1.182	--
2	3.408	5023	24.682	612	3819	1.130	12.557
总计		20349	100.000	4334			



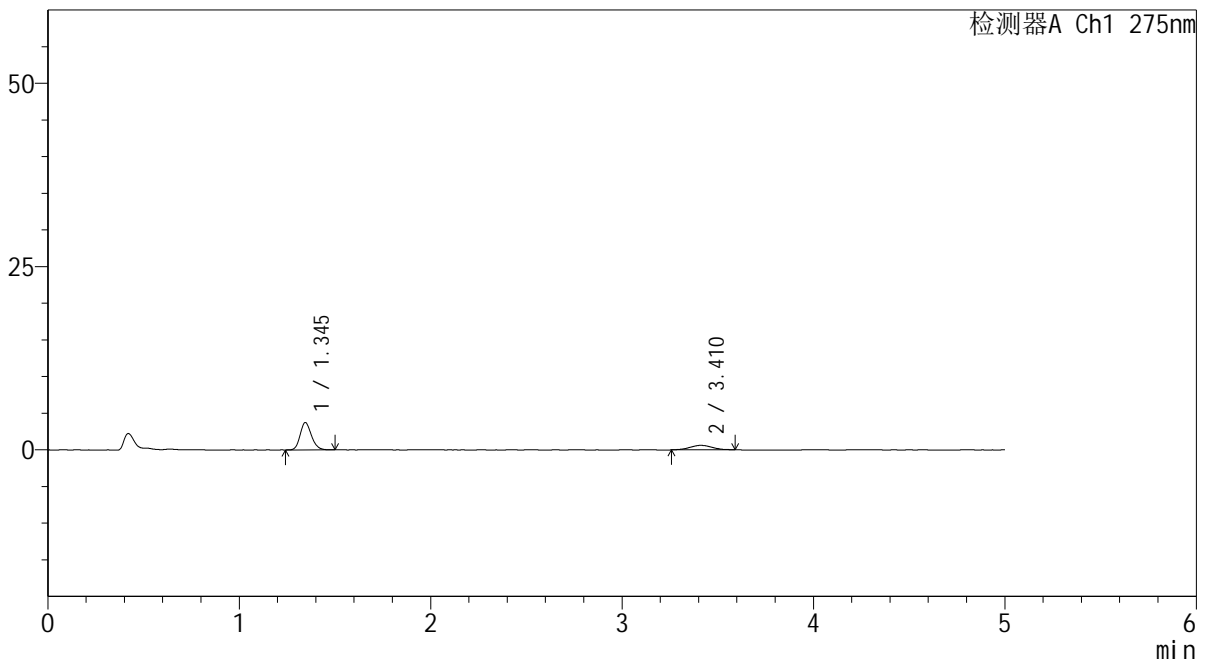
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1281-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-50 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 01:56:05 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:45:48  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	15284	75.303	3725	2503	1.179	--
2	3.410	5013	24.697	614	3990	1.088	12.768
总计		20297	100.000	4339			



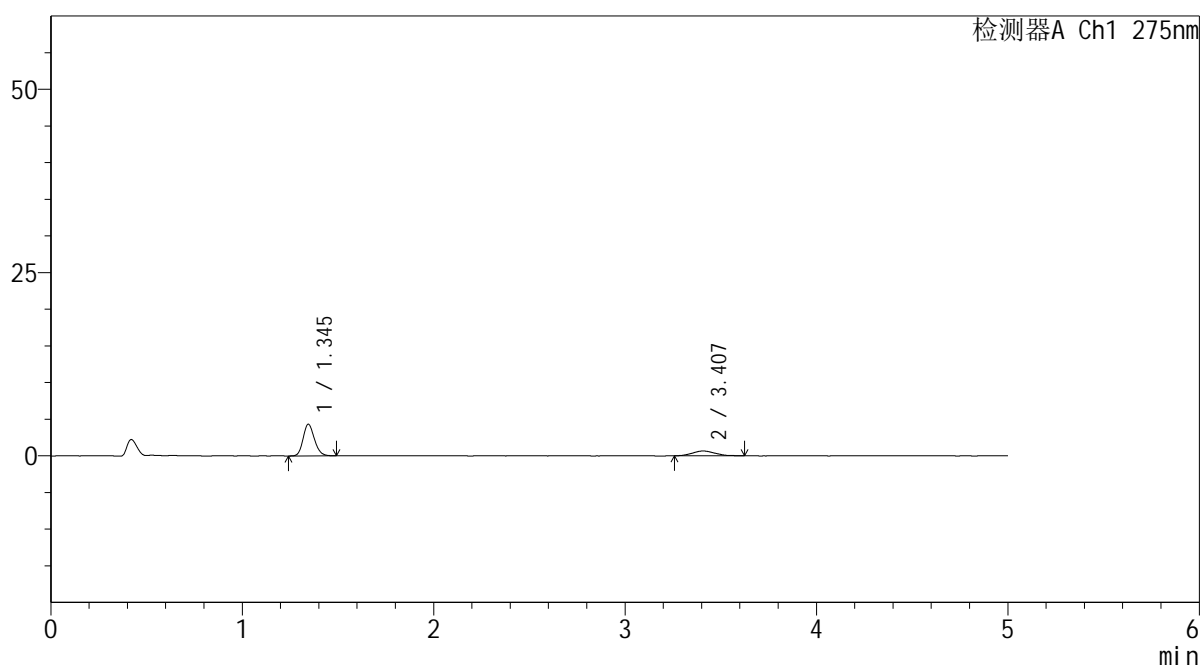
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1282-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-6 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 02:01:30 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:45:51  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

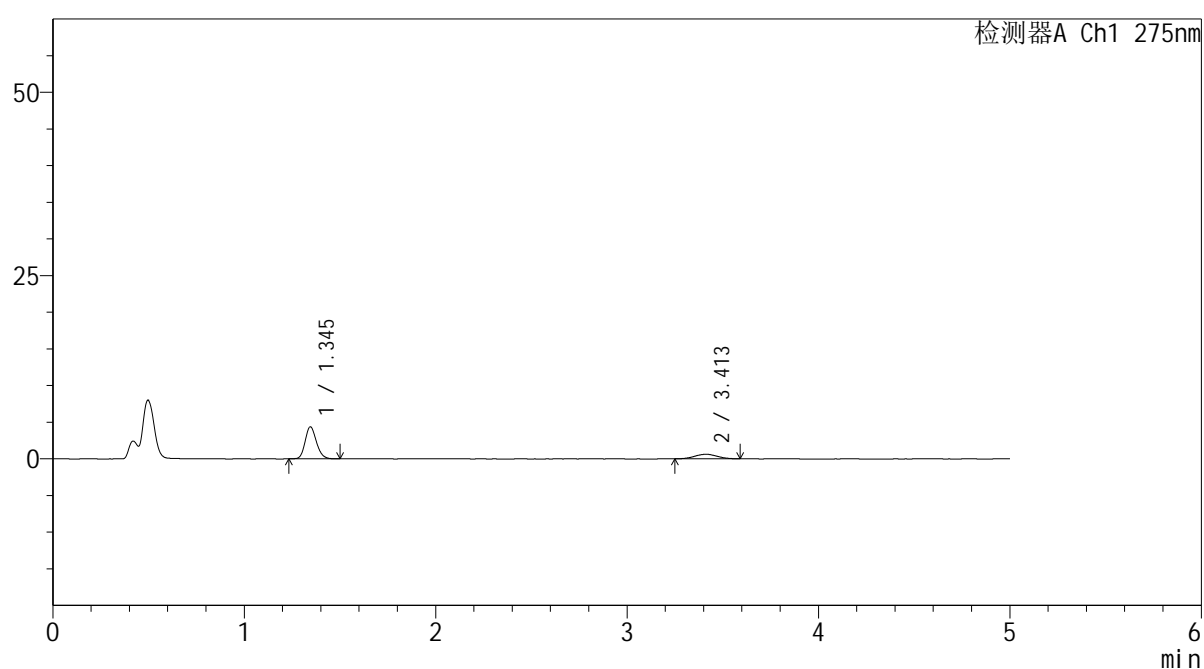
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	17715	76.463	4309	2493	1.175	--
2	3.407	5453	23.537	656	3775	1.164	12.514
总计		23168	100.000	4966			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1283-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-15 版本号: 6.115  
 进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 02:06:56 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:45:53  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

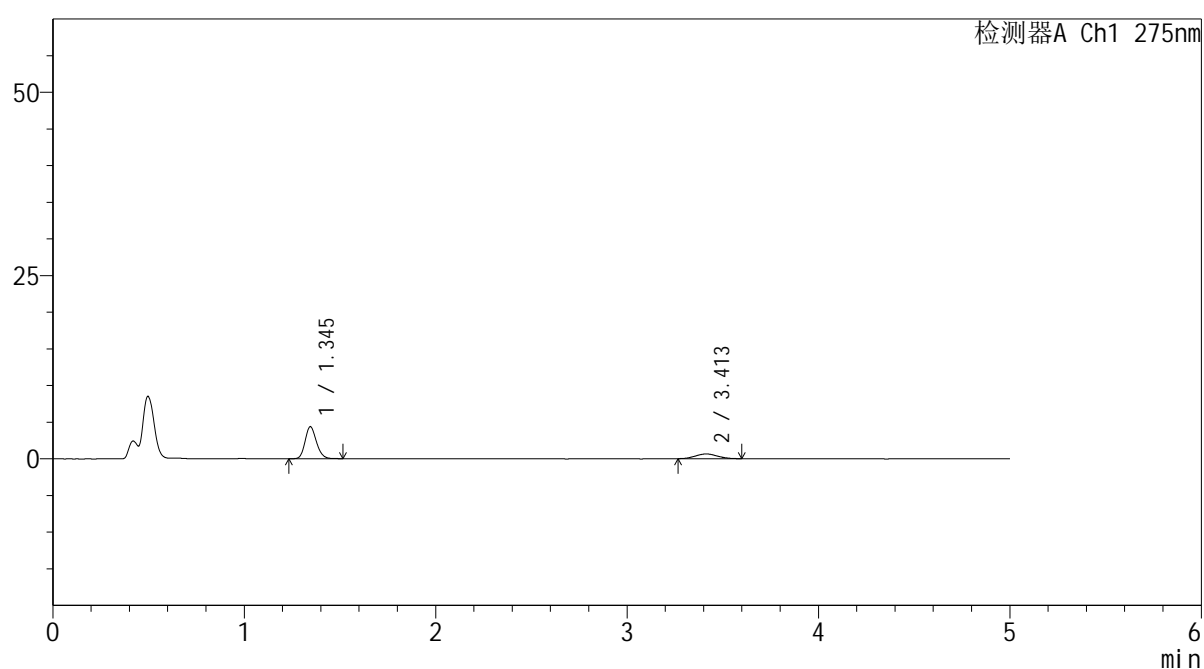
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	17848	77.533	4360	2518	1.174	--
2	3.413	5172	22.467	630	3851	1.032	12.636
总计		23019	100.000	4991			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1284-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 02:12:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:45:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

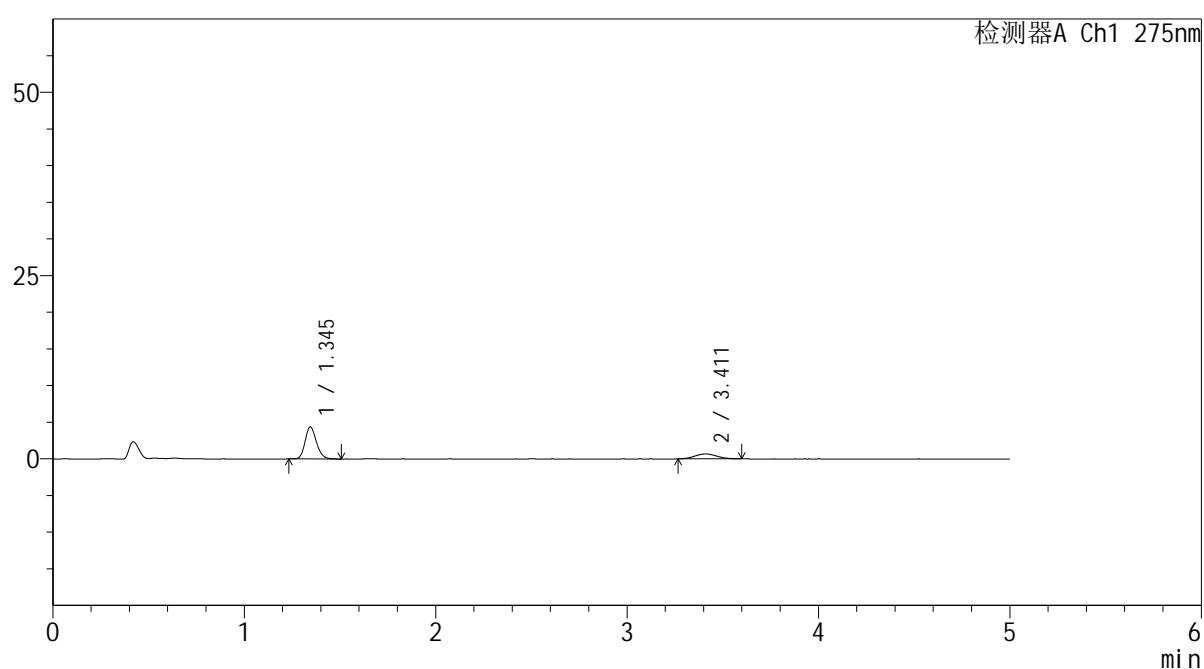
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	17951	77.068	4358	2496	1.176	--
2	3.413	5341	22.932	661	4160	1.079	12.948
总计		23292	100.000	5019			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1285-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 02:17:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:45:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	17867	76.989	4361	2517	1.180	--
2	3.411	5340	23.011	669	4164	1.088	12.966
总计		23208	100.000	5030			



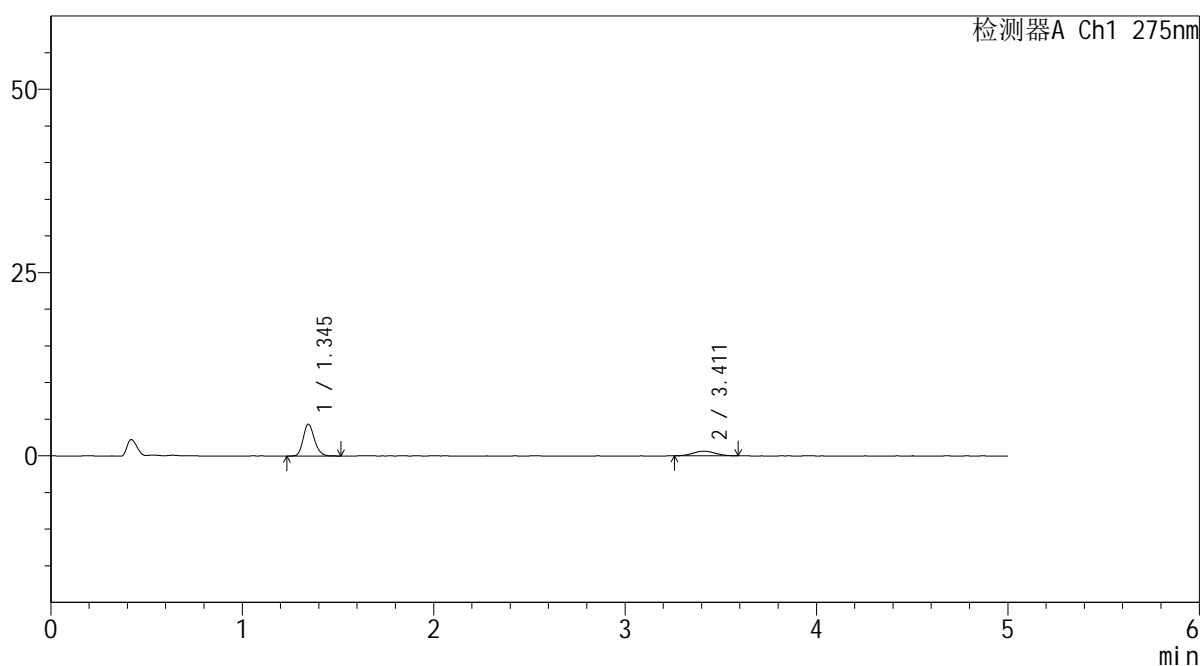
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1286-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-42 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 02:23:10 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:46:01  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	17743	77.789	4341	2529	1.184	--
2	3.411	5066	22.211	629	4195	1.031	13.005
总计		22809	100.000	4970			



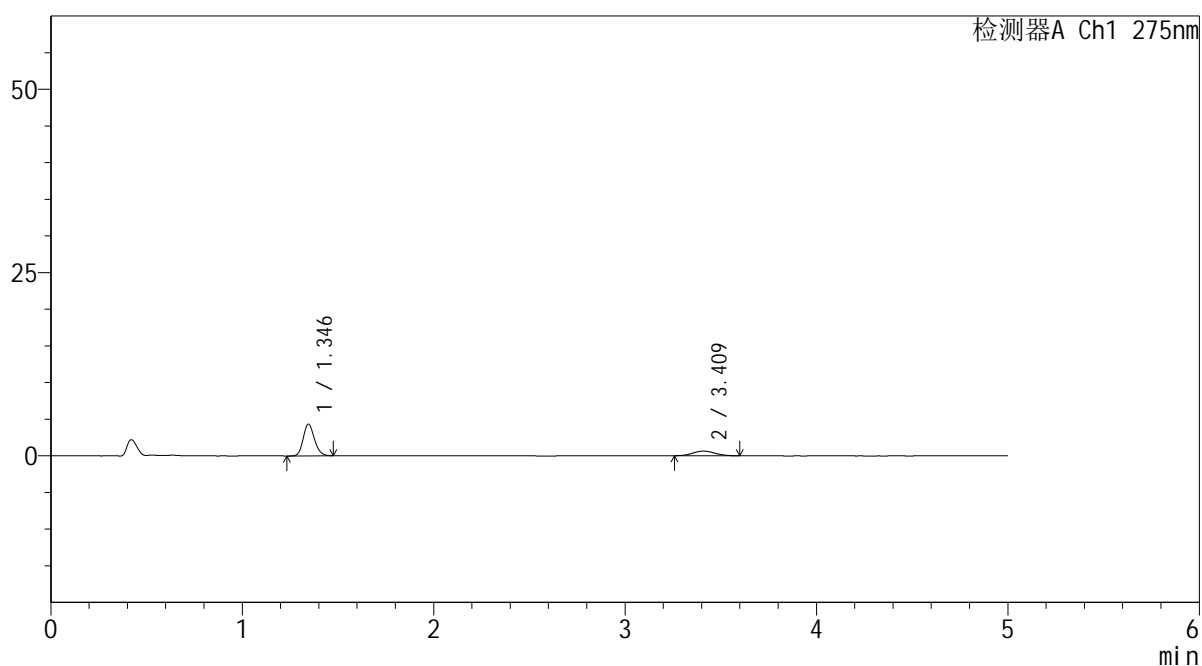
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1287-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-51 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 02:28:36 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:46:03  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	17634	77.595	4335	2537	1.171	--
2	3.409	5092	22.405	632	4239	1.090	13.050
总计		22726	100.000	4967			



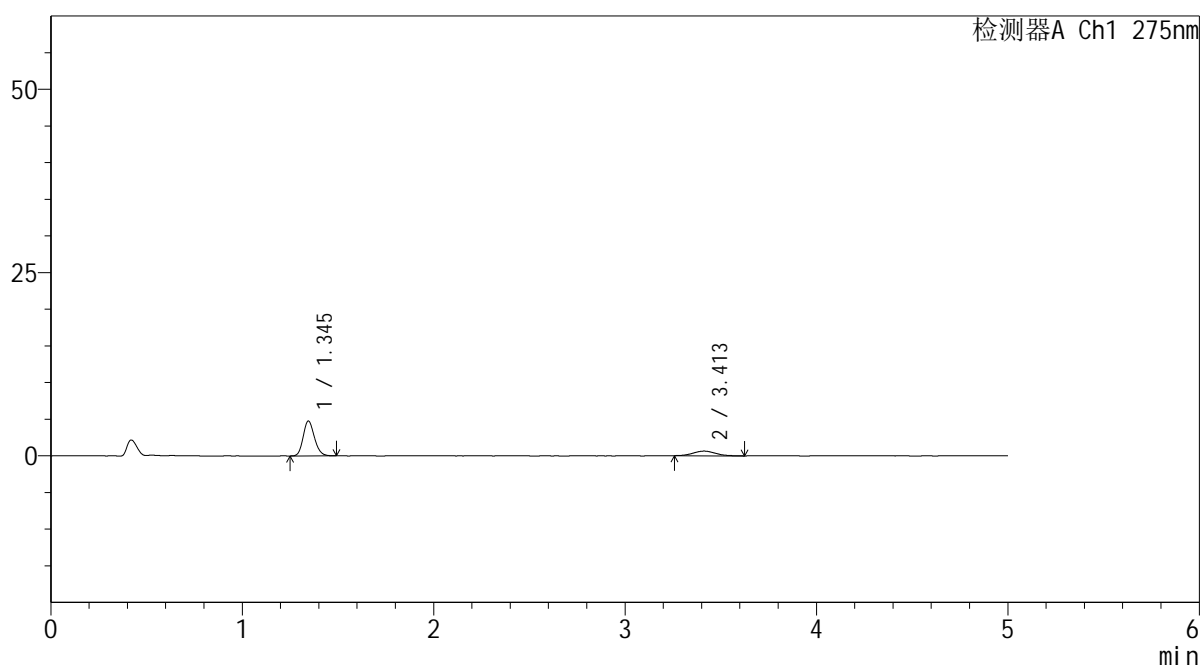
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1288-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-7 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 02:34:00 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:46:06  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	19365	78.834	4757	2535	1.174	--
2	3.413	5199	21.166	638	4012	1.101	12.826
总计		24564	100.000	5395			



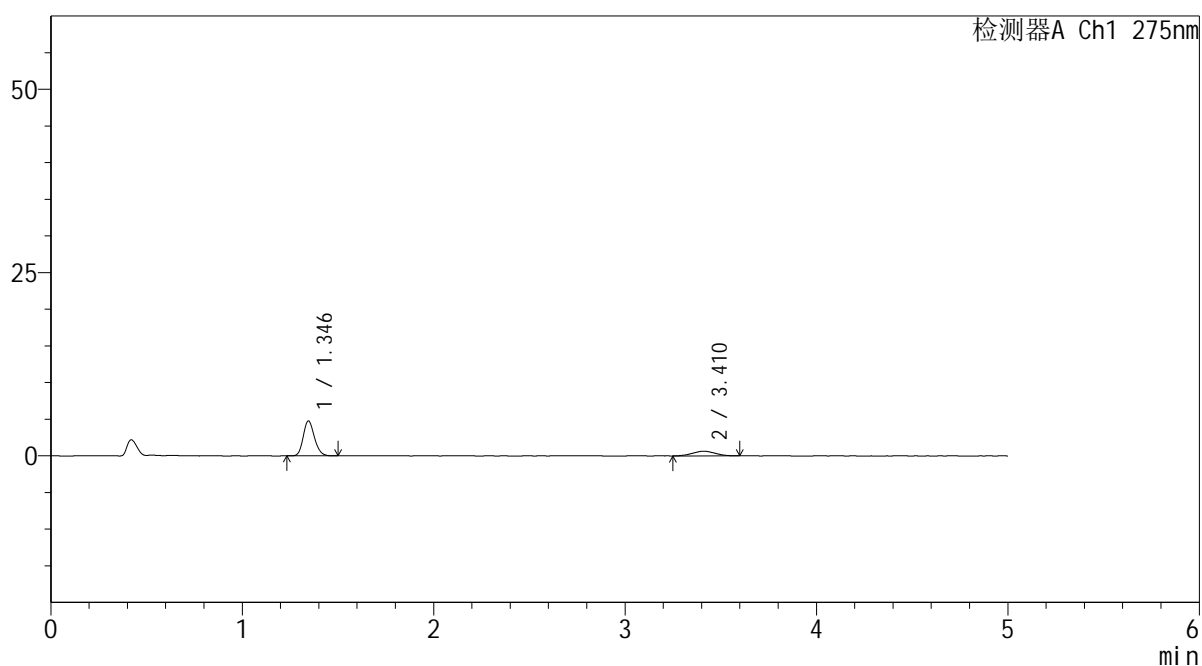
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1289-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-16 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 02:39:24 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:46:08  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	19352	78.635	4764	2543	1.178	--
2	3.410	5258	21.365	638	3705	1.033	12.480
总计		24609	100.000	5402			



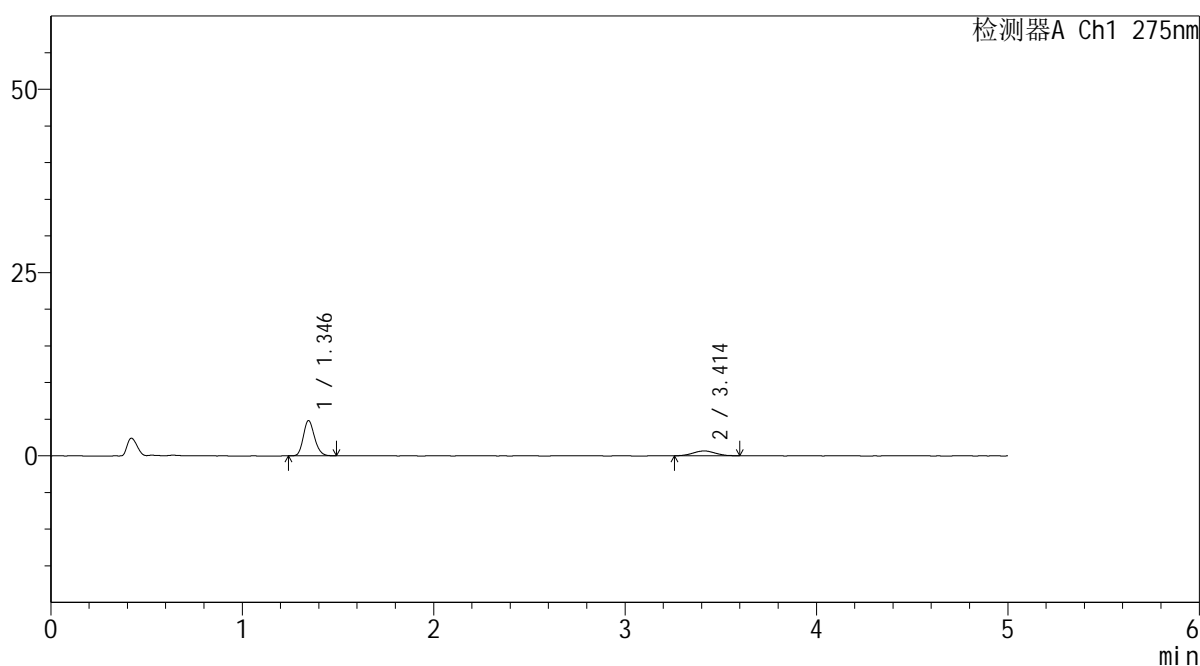
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1290-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-25 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 02:44:50 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:46:11  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

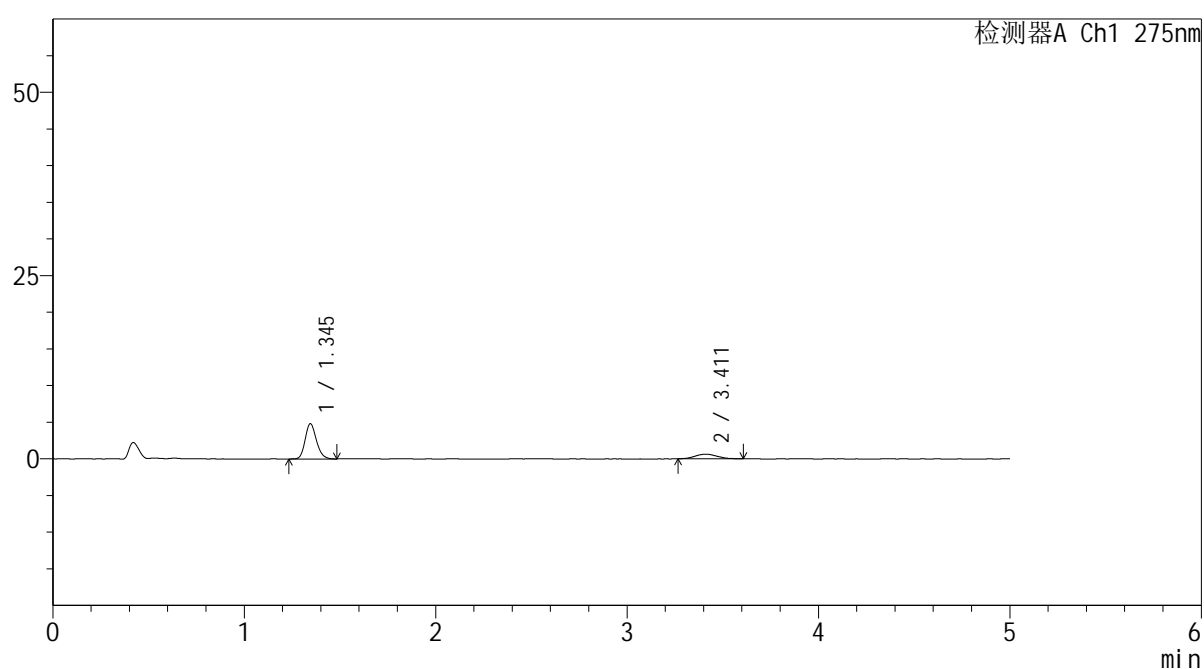
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	19494	78.001	4812	2559	1.171	--
2	3.414	5498	21.999	671	3988	1.093	12.816
总计		24992	100.000	5483			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1291-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 02:50:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:46:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	19707	79.688	4810	2525	1.182	--
2	3.411	5023	20.312	629	4288	1.121	13.097
总计		24731	100.000	5440			



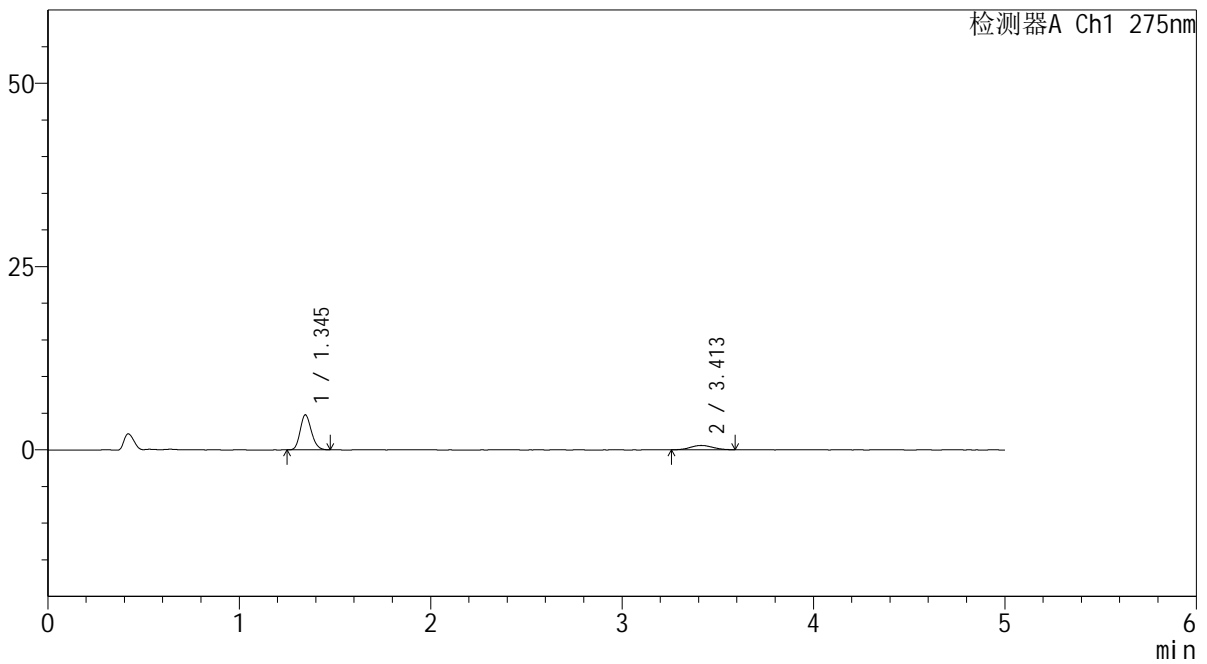
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1292-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 02:55:38 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:46:16 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

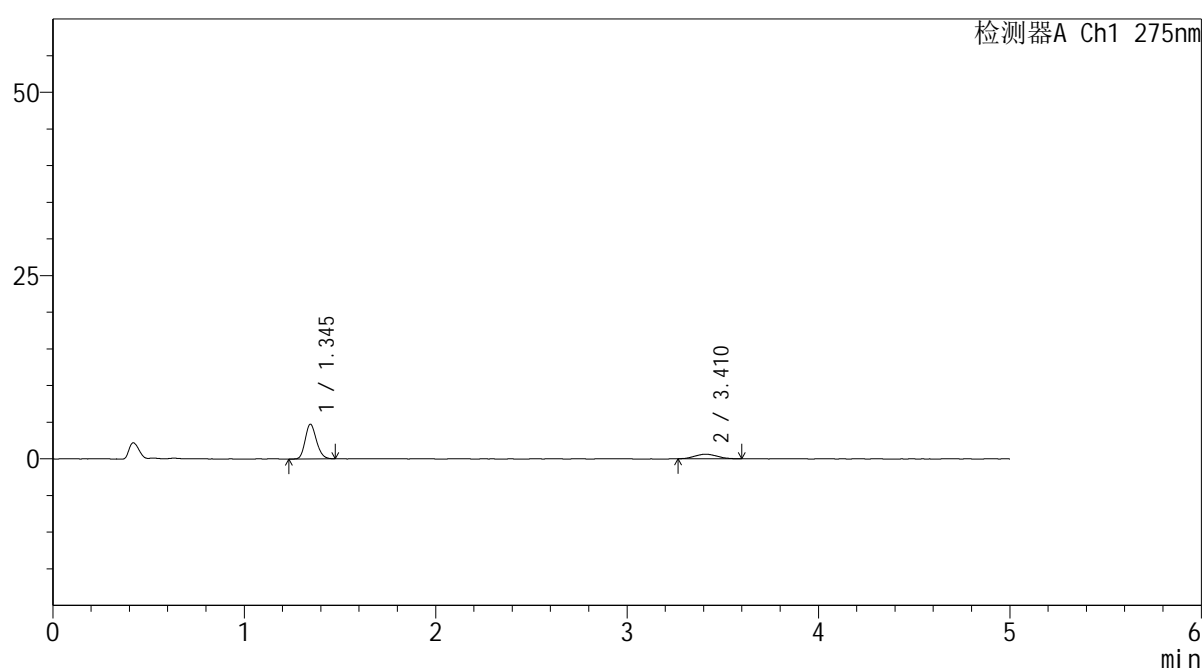
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	19339	80.139	4770	2534	1.168	--
2	3.413	4793	19.861	592	4070	1.033	12.887
总计		24132	100.000	5362			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1293-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 03:01:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:46:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

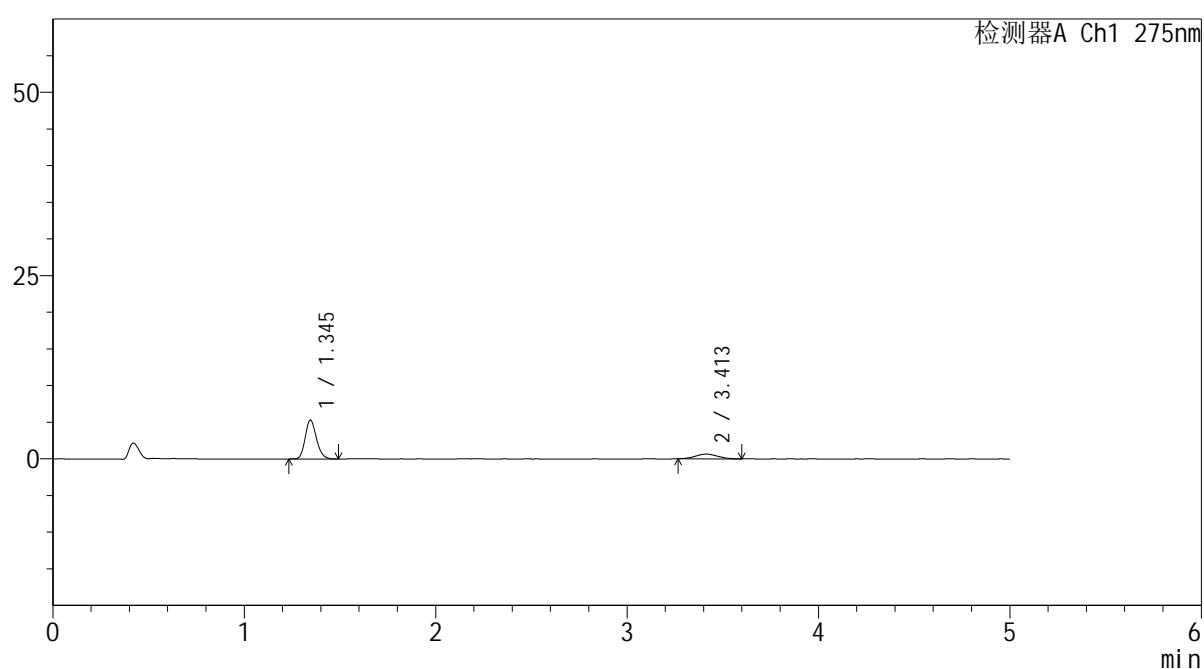
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	19294	79.143	4733	2517	1.178	--
2	3.410	5085	20.857	624	3659	1.099	12.406
总计		24379	100.000	5357			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1294-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-90min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 03:06:29 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:46:21 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

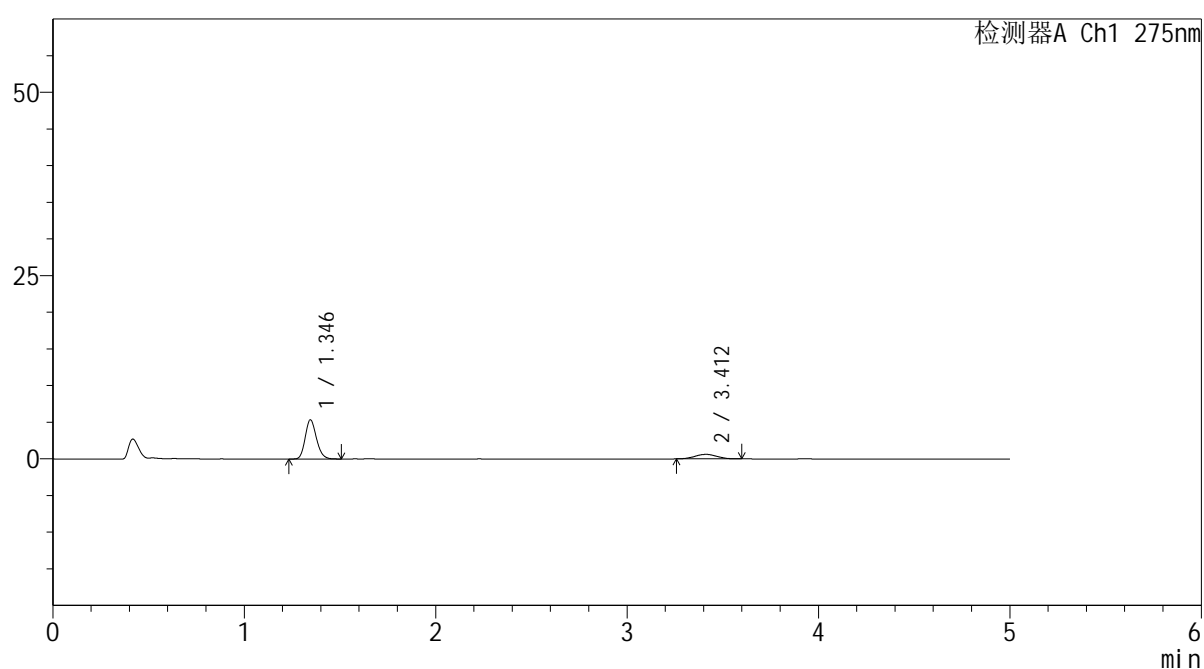
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	21710	80.784	5317	2525	1.181	--
2	3.413	5164	19.216	642	4102	1.076	12.913
总计		26874	100.000	5959			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1295-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-90min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-17 版本号: 6.115  
 进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 03:11:54 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:46:23  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	21837	81.463	5346	2521	1.181	--
2	3.412	4969	18.537	619	4205	1.024	13.011
总计		26807	100.000	5964			



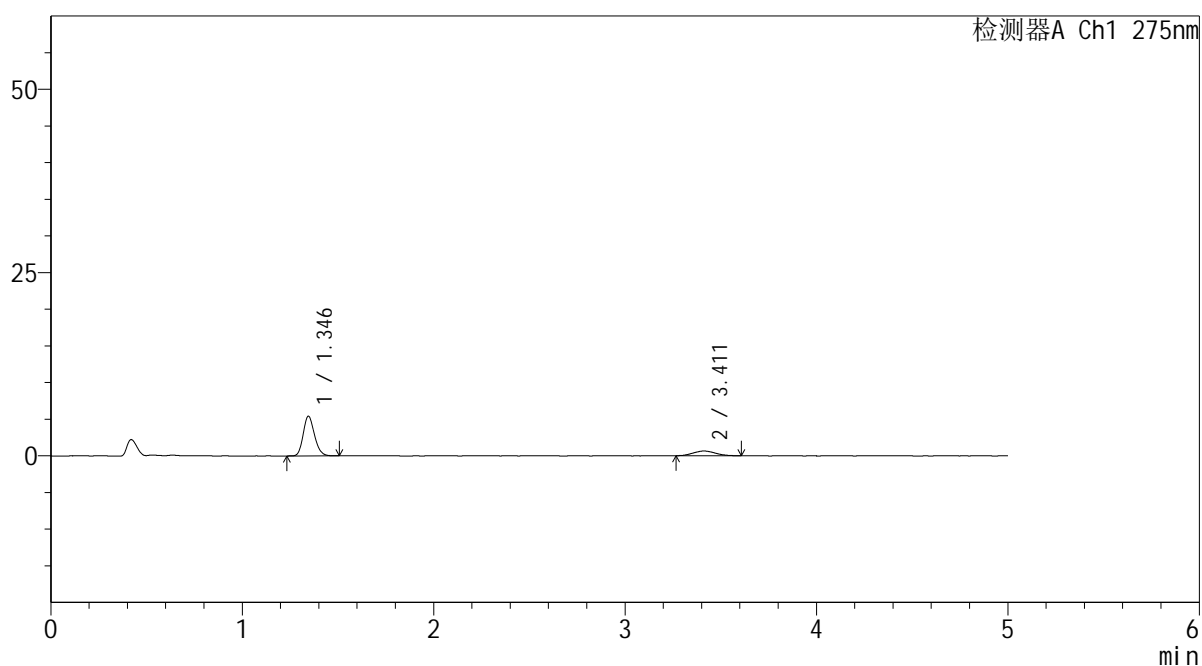
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1296-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-90min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-26 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 03:17:19 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:46:26  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

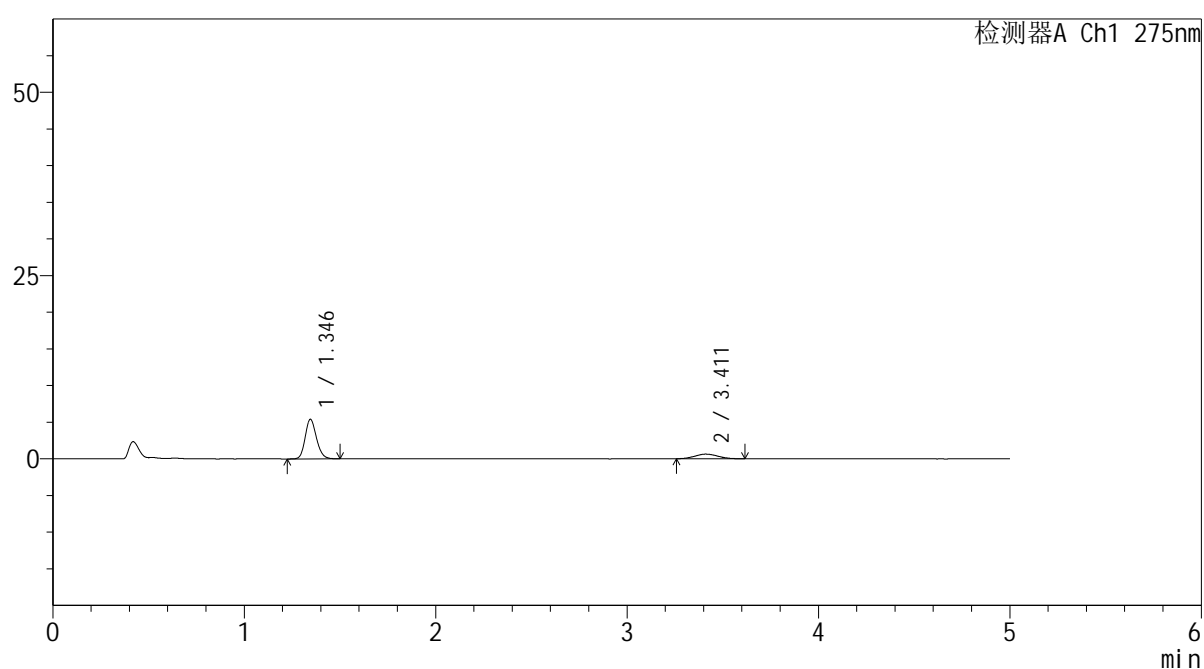
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	22214	81.148	5419	2507	1.176	--
2	3.411	5161	18.852	645	4049	1.115	12.833
总计		27375	100.000	6064			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1297-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-90min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 03:22:44 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:46:28 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	22094	80.429	5395	2519	1.169	--
2	3.411	5376	19.571	637	3828	1.140	12.603
总计		27470	100.000	6031			



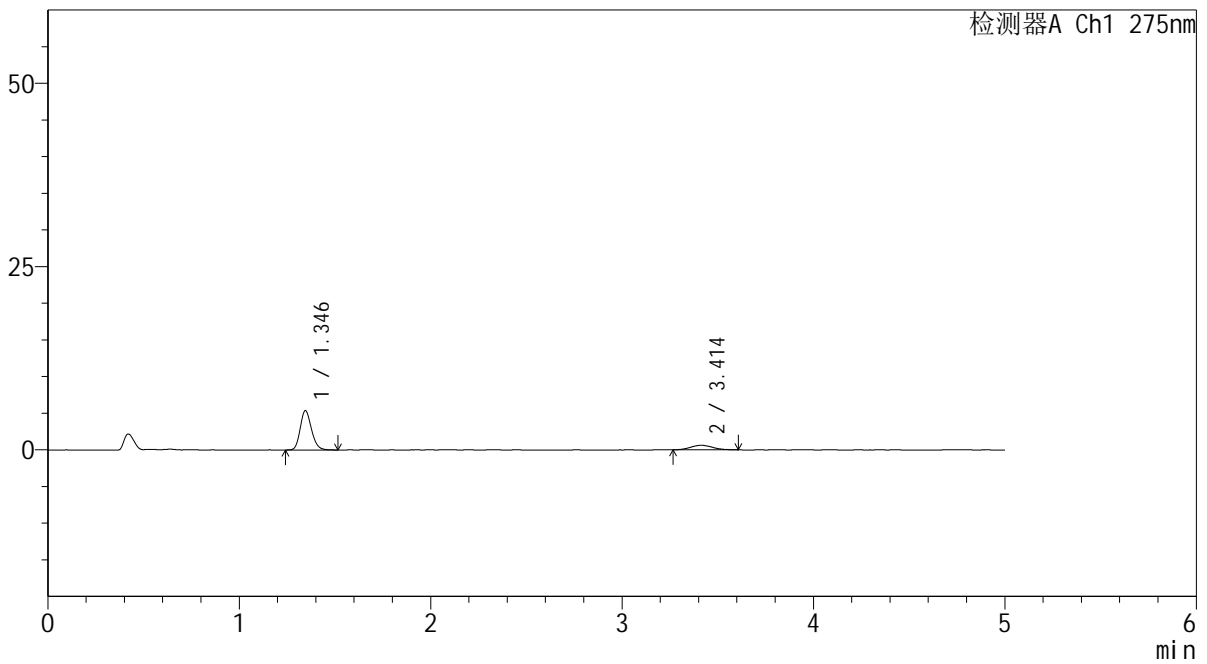
# QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1298-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-90min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 03:28:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:46:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	21916	81.407	5365	2538	1.183	--
2	3.414	5006	18.593	622	4232	1.133	13.061
总计		26922	100.000	5987			



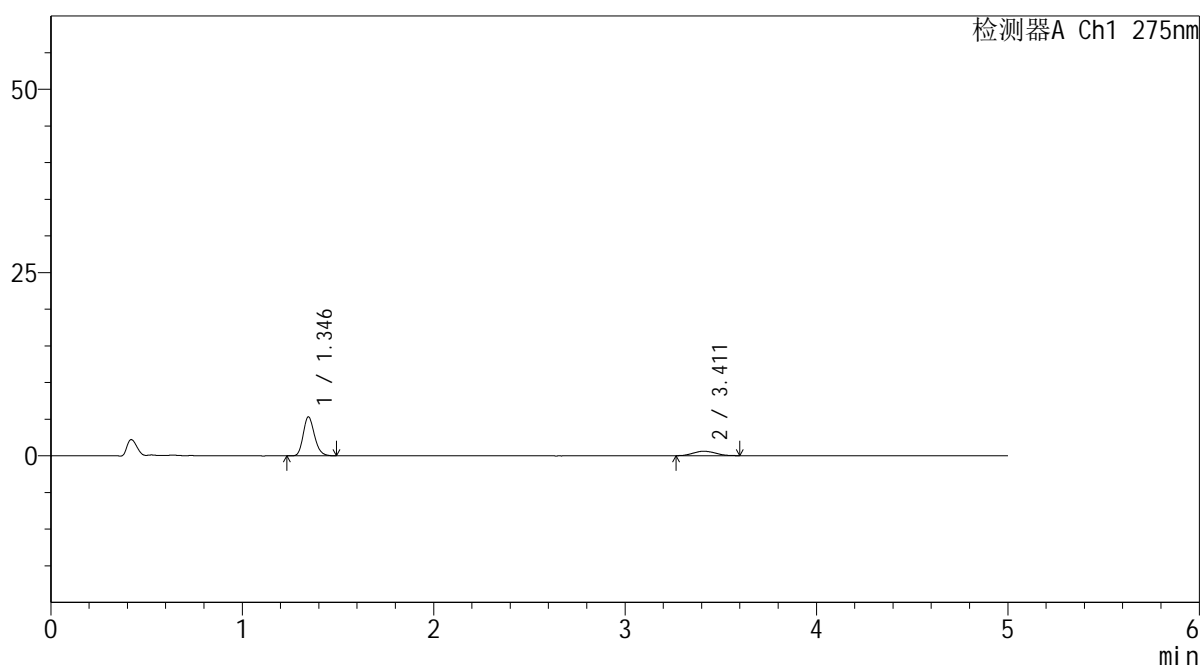
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1299-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-90min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 03:33:33 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:46:33 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

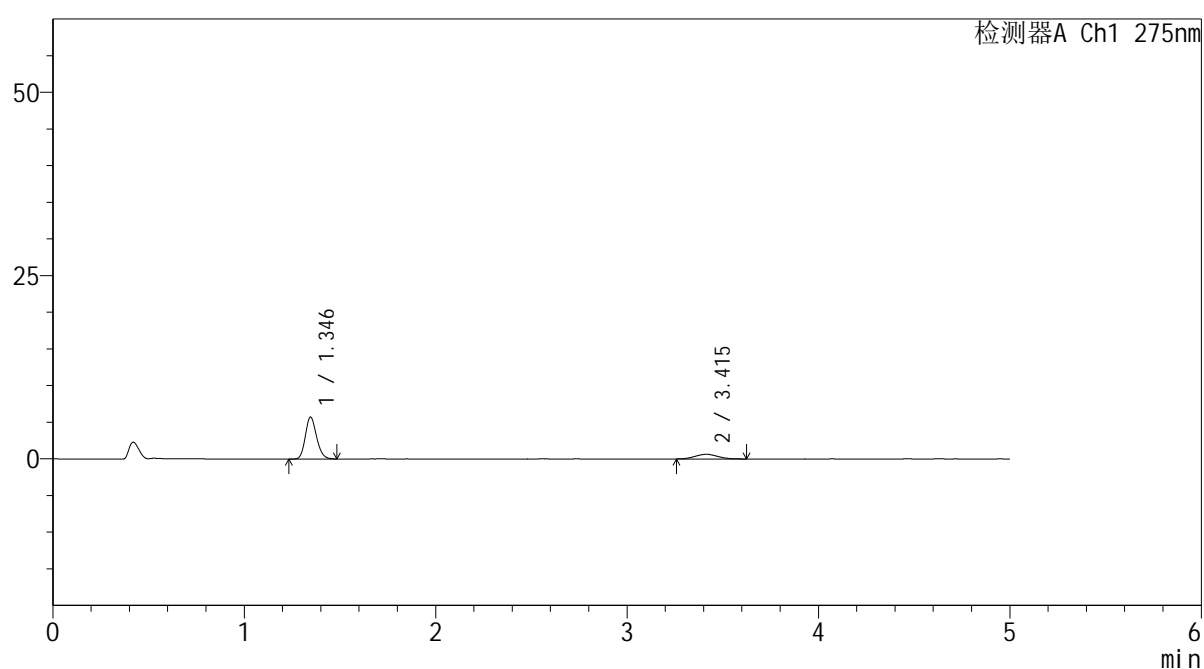
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	21744	81.282	5320	2529	1.191	--
2	3.411	5007	18.718	610	3779	1.145	12.559
总计		26752	100.000	5930			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1300-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-120min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 03:38:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:46:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

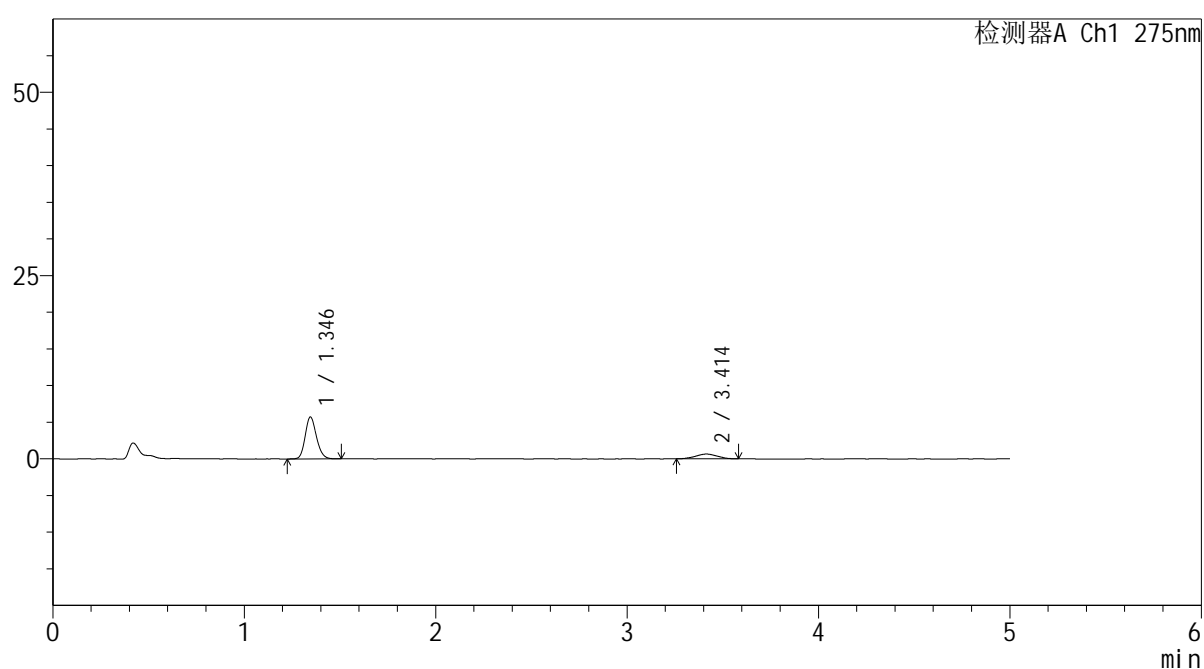
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	23292	81.325	5723	2534	1.172	--
2	3.415	5349	18.675	645	3857	1.107	12.655
总计		28641	100.000	6369			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1301-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-120min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 03:44:20 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:46:39 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

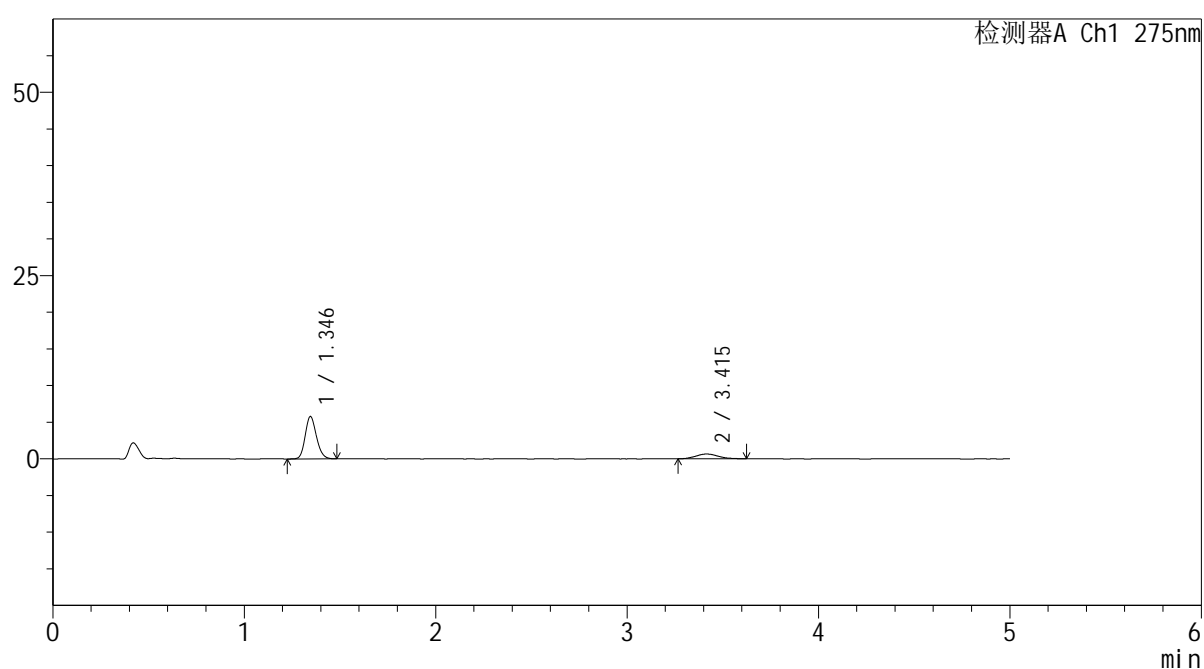
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	23455	82.468	5726	2529	1.169	--
2	3.414	4986	17.532	646	4098	1.027	12.911
总计		28441	100.000	6372			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1302-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-120min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 03:49:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:46:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	23520	81.411	5778	2531	1.168	--
2	3.415	5371	18.589	650	4363	1.191	13.191
总计		28890	100.000	6428			



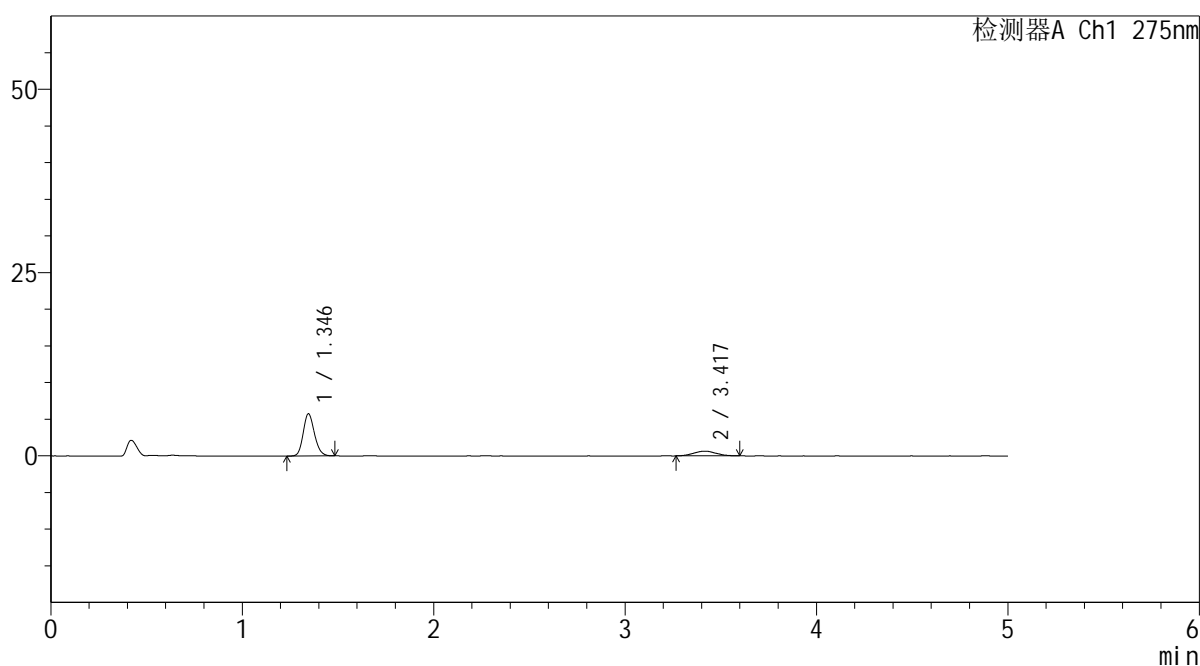
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1303-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-120min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-30  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 03:55:08 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:46:43 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	23576	81.902	5764	2523	1.166	--
2	3.417	5210	18.098	641	3997	1.049	12.813
总计		28786	100.000	6405			



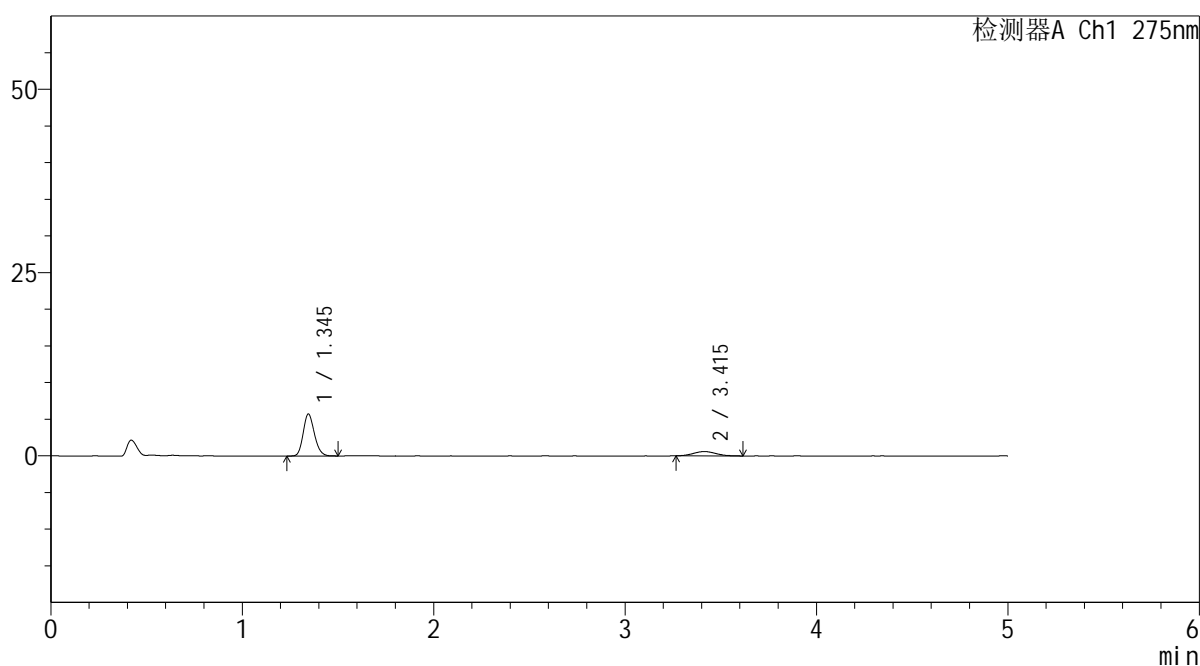
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1304-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-120min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 04:00:31 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:46:46 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

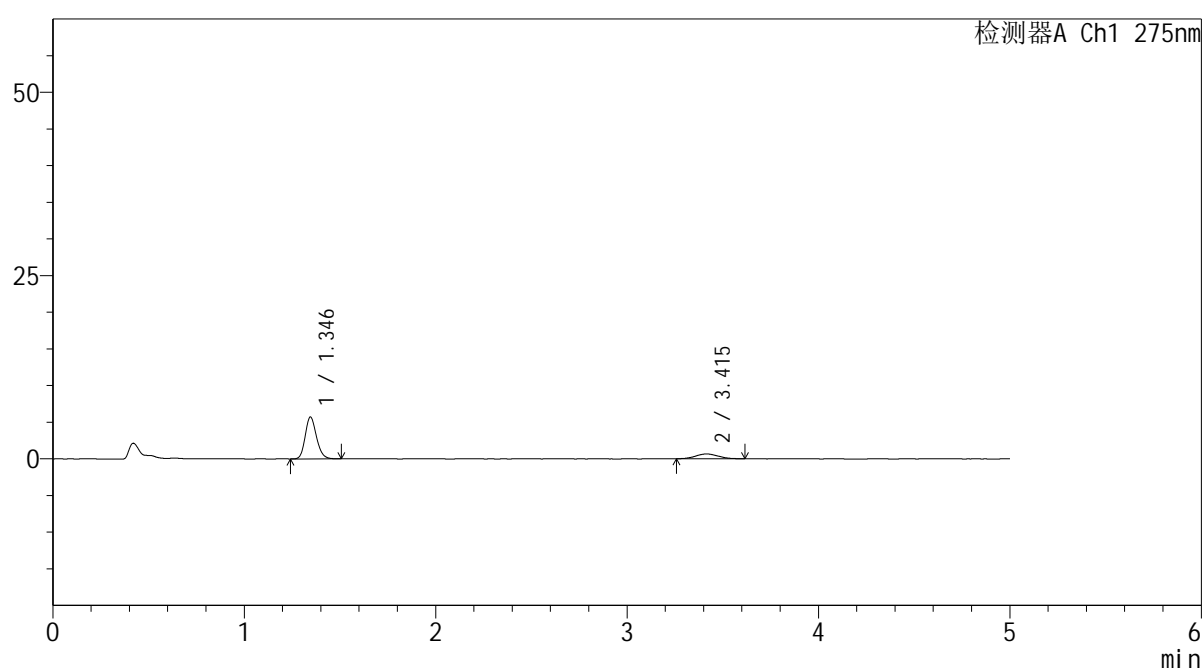
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	23219	82.546	5718	2536	1.175	--
2	3.415	4909	17.454	591	3910	1.136	12.723
总计		28128	100.000	6309			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1305-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-120min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 04:05:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:46:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

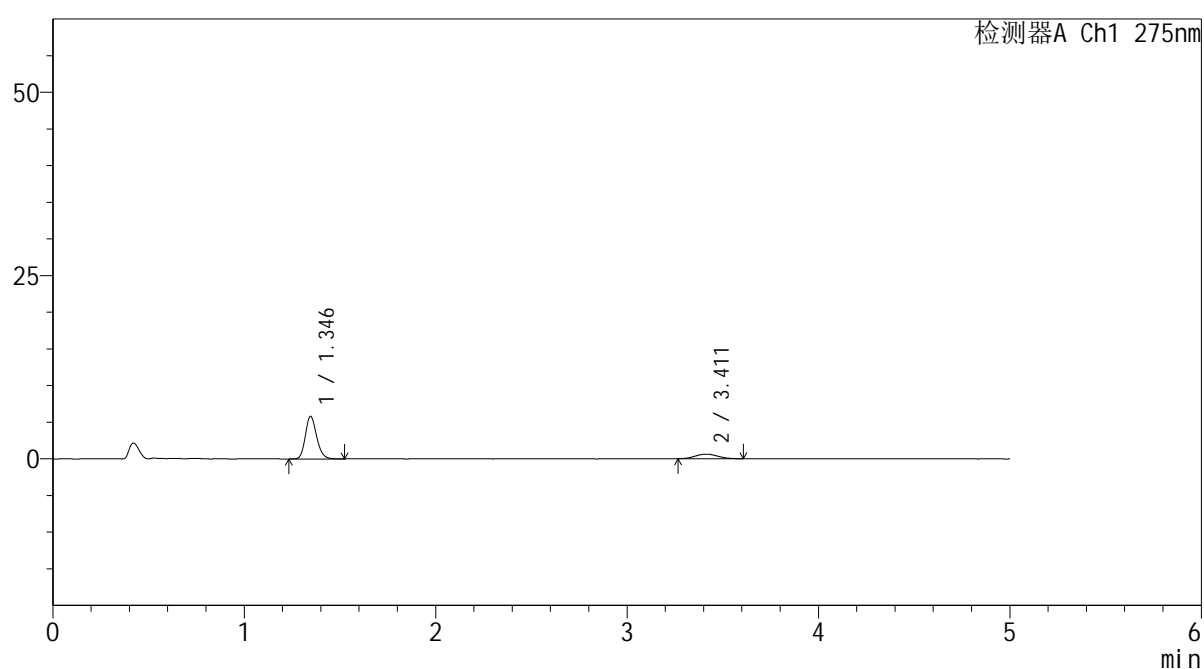
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	23274	80.802	5707	2532	1.179	--
2	3.415	5530	19.198	668	3966	1.063	12.779
总计		28804	100.000	6375			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1306-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-4  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 04:11:18 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:46:51 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

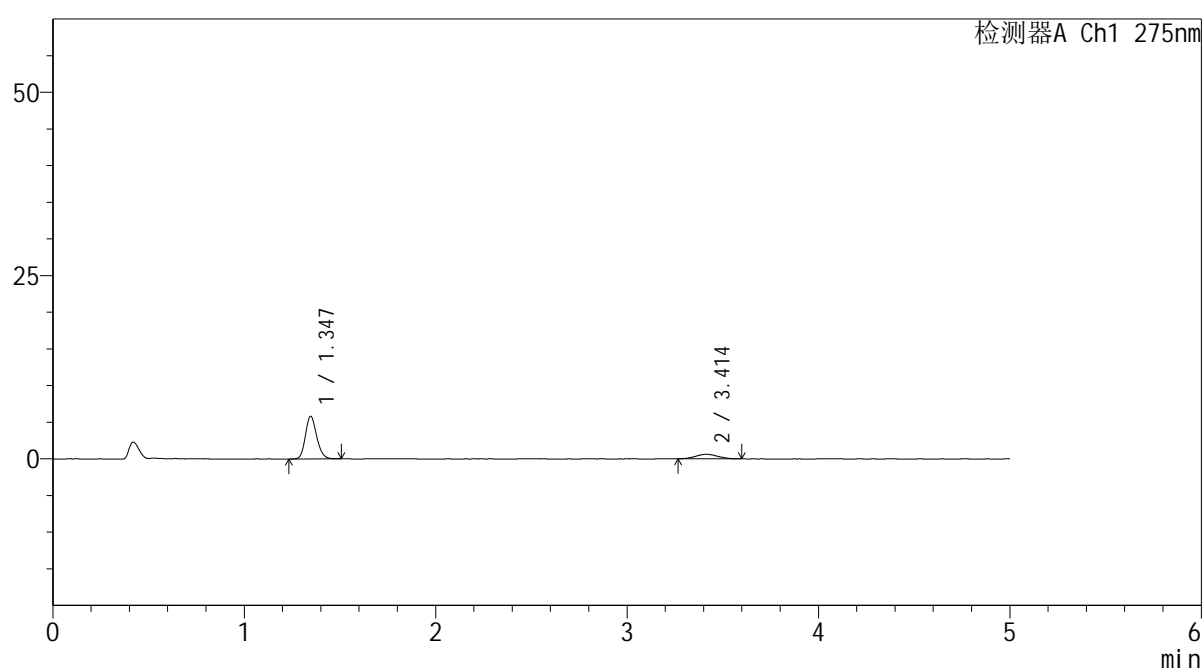
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	23838	82.030	5819	2531	1.183	--
2	3.411	5222	17.970	629	3833	1.127	12.610
总计		29060	100.000	6448			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1307-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-13  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 04:16:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:46:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	23803	82.622	5825	2520	1.174	--
2	3.414	5007	17.378	619	4043	1.047	12.836
总计		28809	100.000	6445			



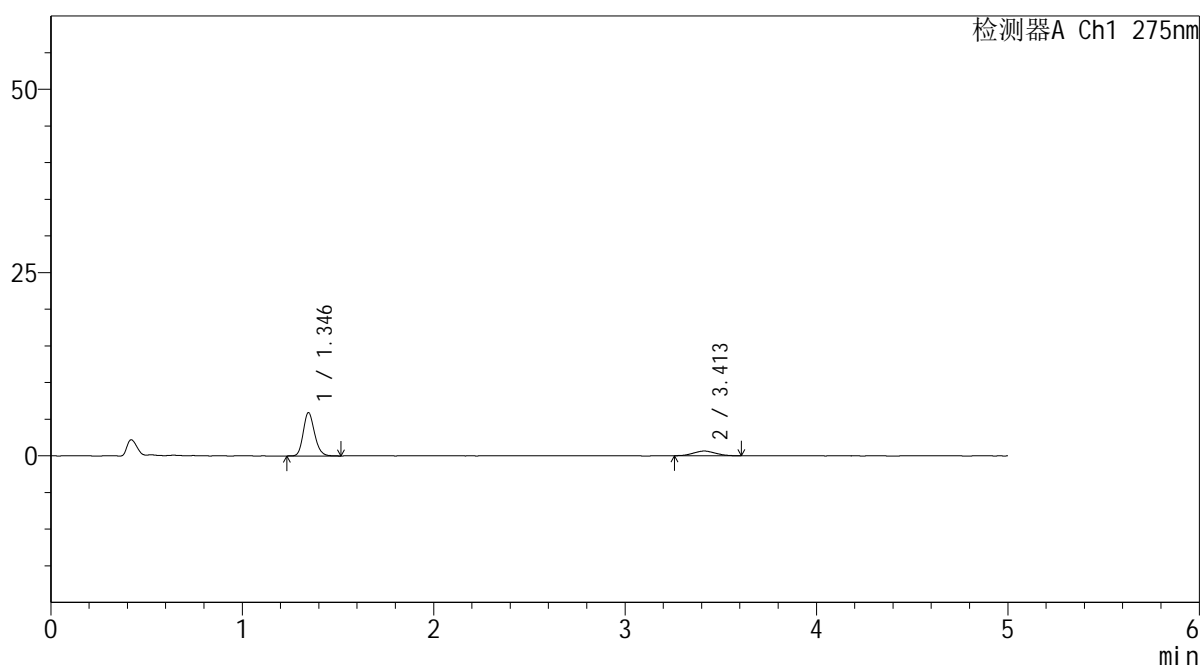
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1308-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-JX-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-22 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 04:22:04 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:46:56  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

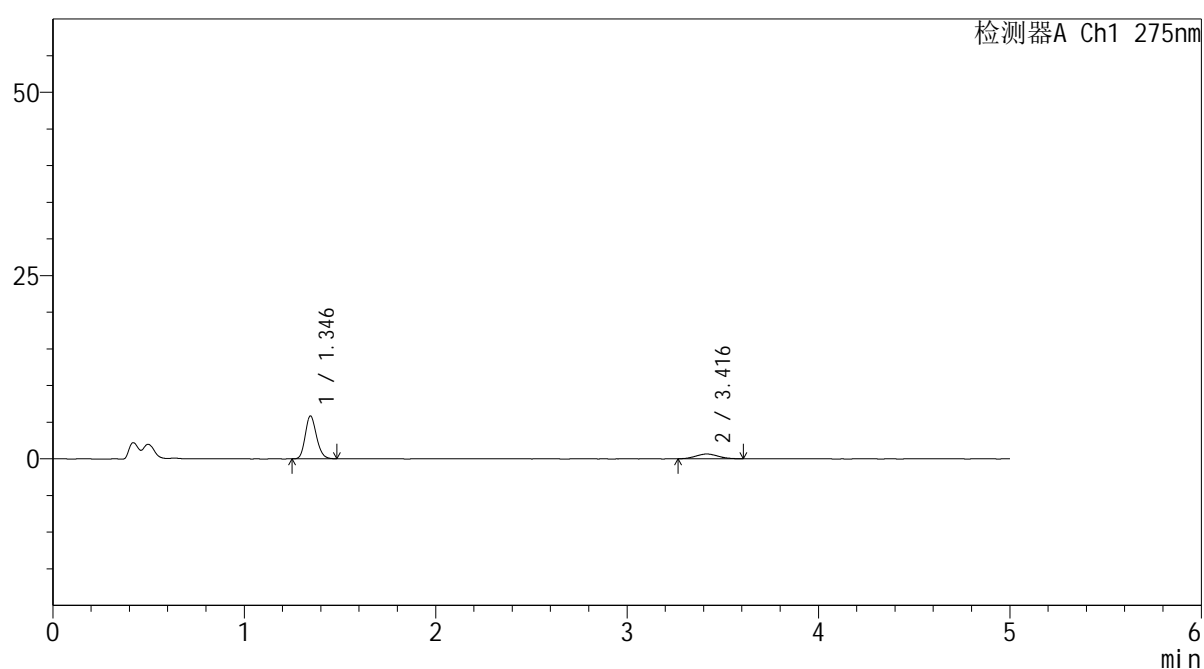
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	24194	82.422	5907	2528	1.176	--
2	3.413	5160	17.578	644	3890	1.072	12.684
总计		29354	100.000	6551			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1309-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 04:27:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:46:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

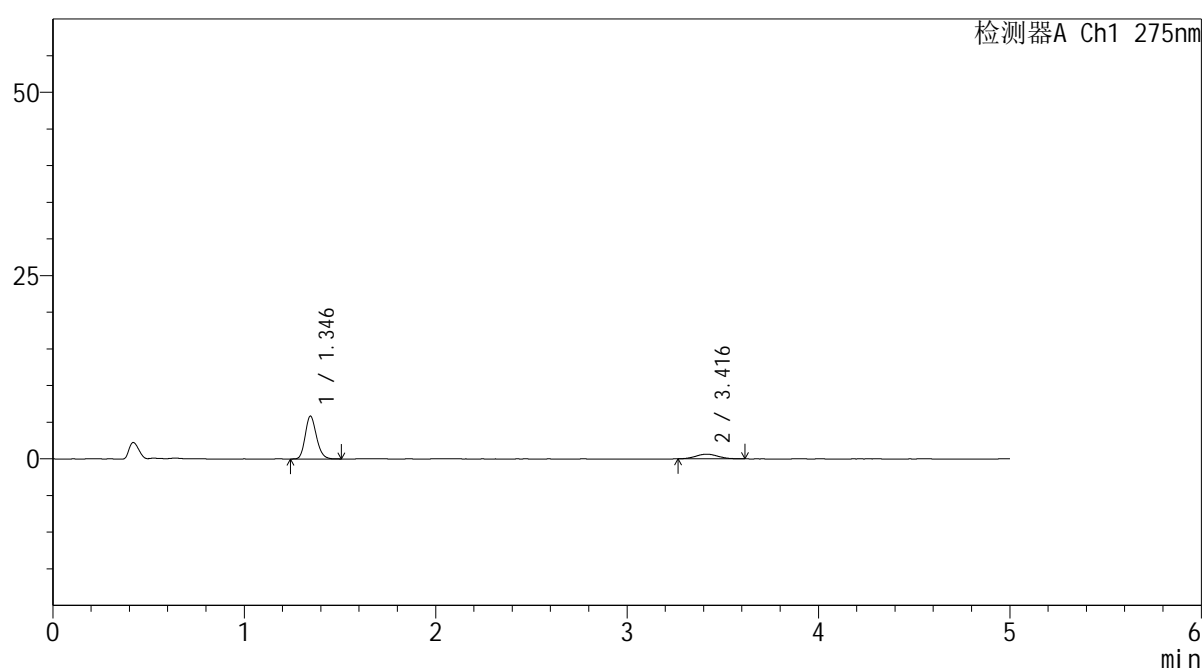
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	23793	81.630	5854	2528	1.171	--
2	3.416	5354	18.370	658	3881	1.055	12.687
总计		29147	100.000	6512			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1310-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-40  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 04:32:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:47:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

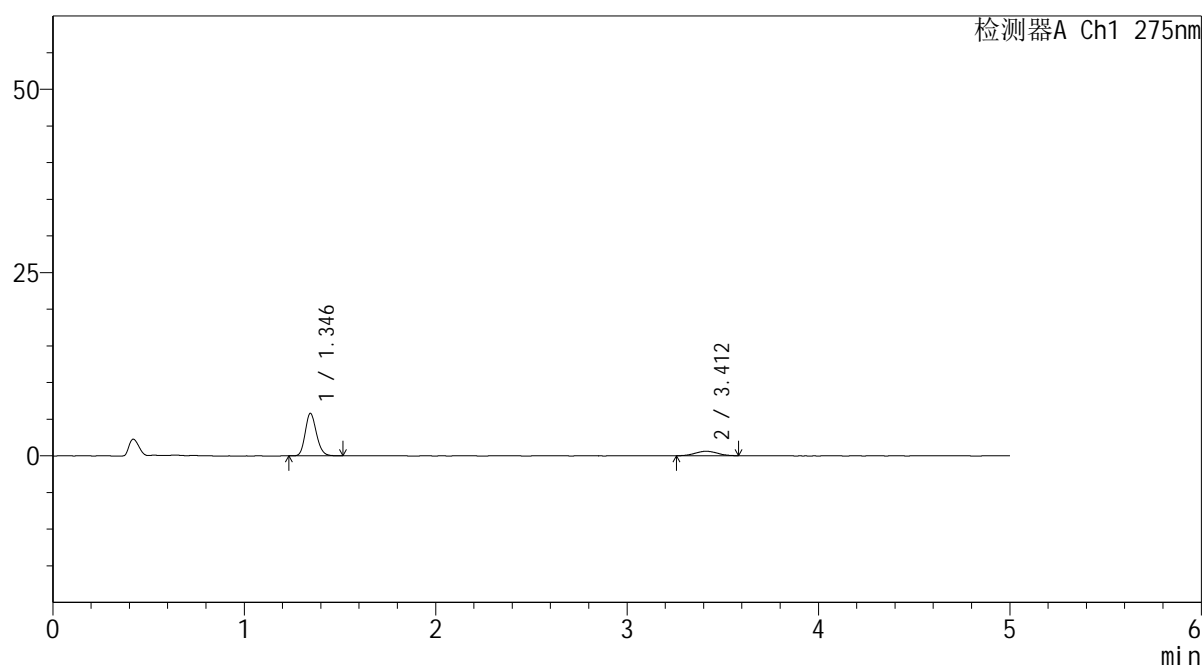
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	23742	82.059	5832	2527	1.180	--
2	3.416	5191	17.941	634	4242	1.077	13.068
总计		28933	100.000	6466			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-40/30-1311-2 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-JX-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 04:38:14 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:47:04 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

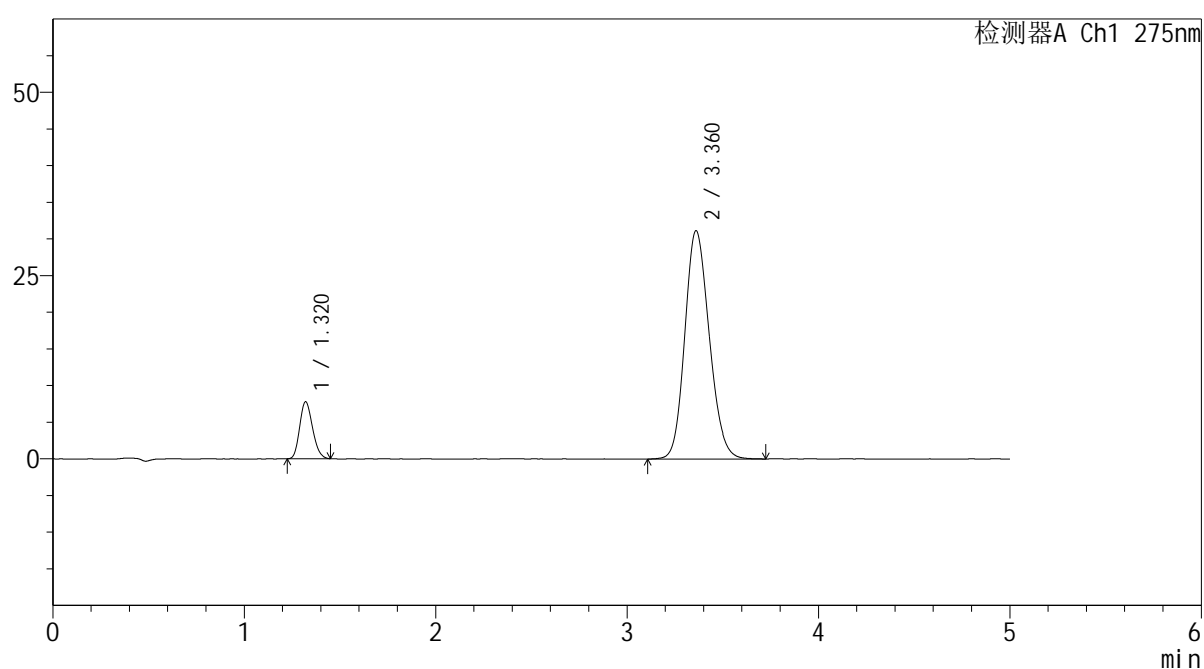
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	23550	82.254	5789	2533	1.177	--
2	3.412	5081	17.746	623	3897	1.046	12.693
总计		28631	100.000	6412			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-42/30-1312-3 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-dz-2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 04:43:40 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:51:16 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

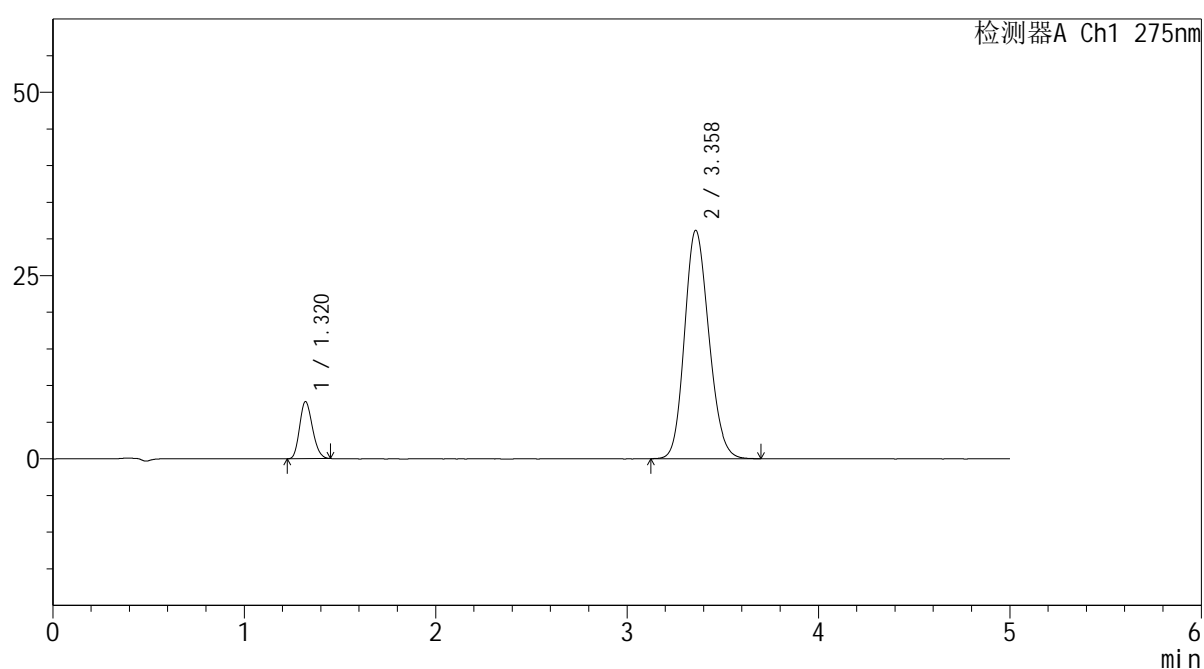
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.320	36275	11.632	7776	1823	1.181	--
2	3.360	275573	88.368	31104	3341	1.162	11.451
总计		311848	100.000	38880			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-42/30-1313-3 - zzp-6042702p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-dz-2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 04:49:06 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:51:18 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.320	36215	11.647	7772	1825	1.181	--
2	3.358	274736	88.353	31114	3354	1.164	11.467
总计		310951	100.000	38886			



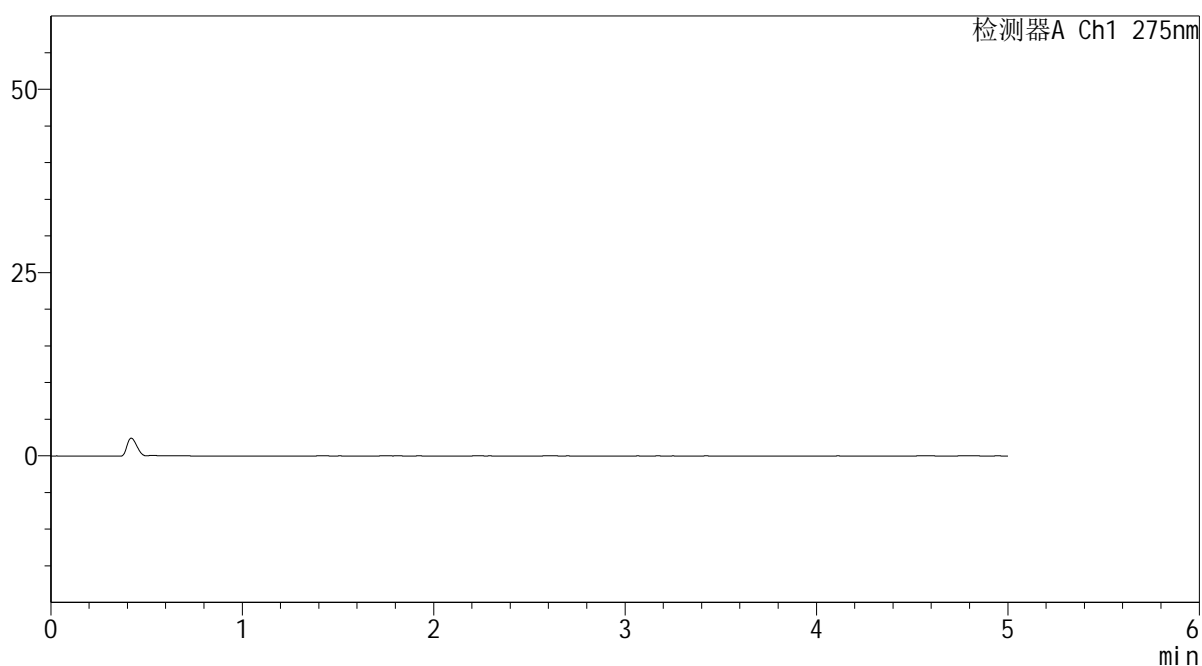
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-42/30-1314-3 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-tj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-9      版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 04:54:30      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:51:21  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

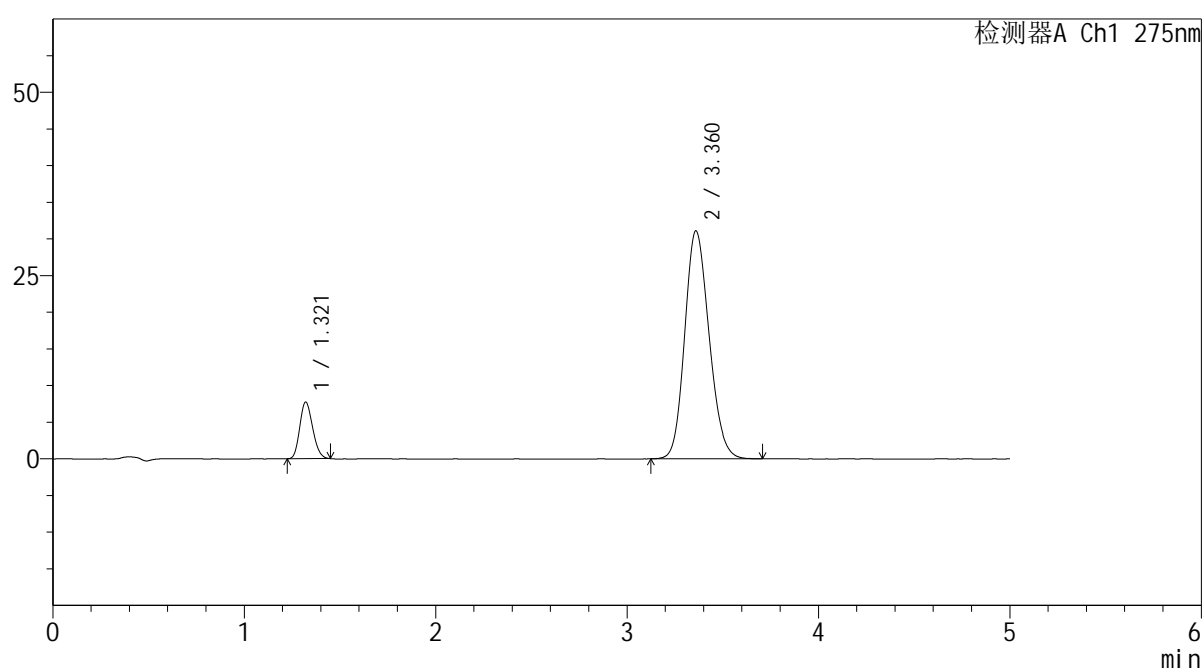
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-42/30-1315-3 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-dz-1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 04:59:54 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:51:24 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.321	36110	11.612	7733	1815	1.171	--
2	3.360	274861	88.388	31041	3346	1.163	11.442
总计		310972	100.000	38774			



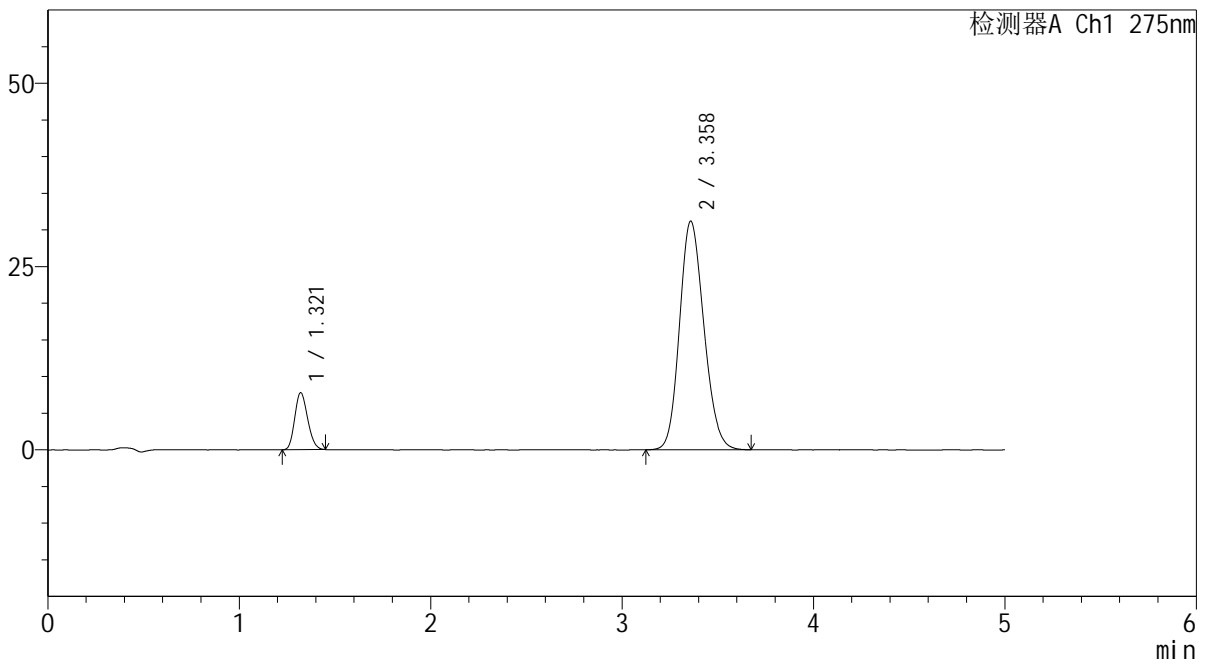
# QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-42/30-1316-3 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-dz-1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 05:05:18 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:51:26  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.321	36253	11.645	7776	1817	1.172	--
2	3.358	275062	88.355	31134	3353	1.162	11.449
总计		311315	100.000	38911			



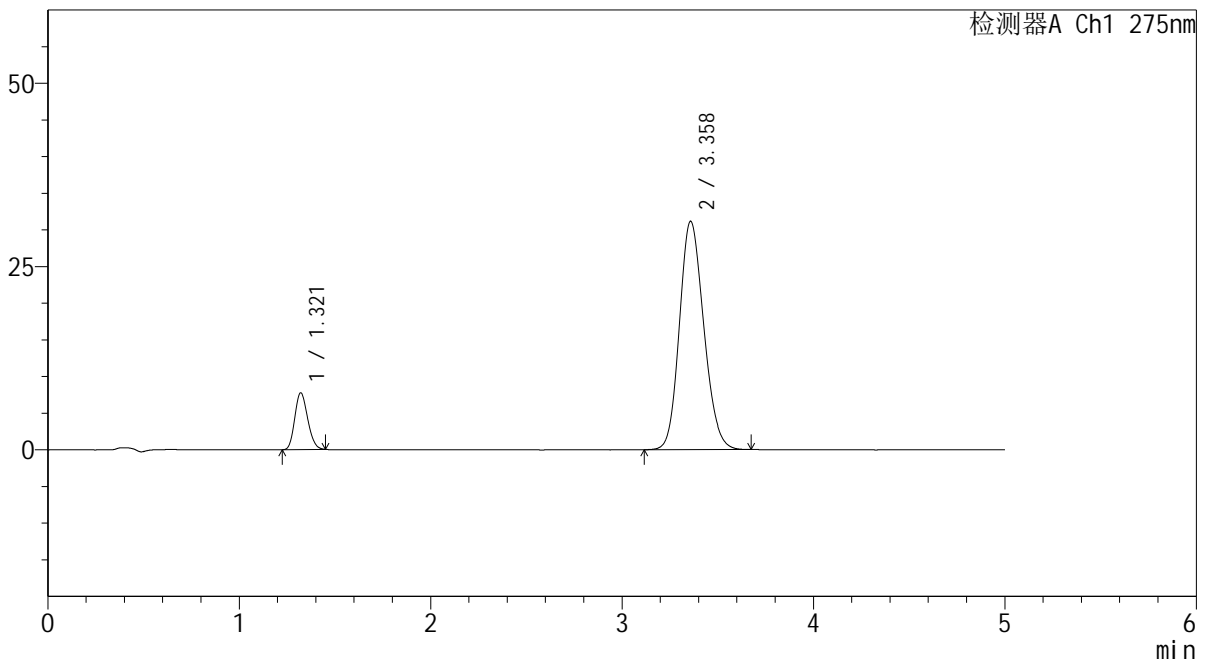
# QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-42/30-1317-3 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-dz-1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 05:10:40 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:51:29  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

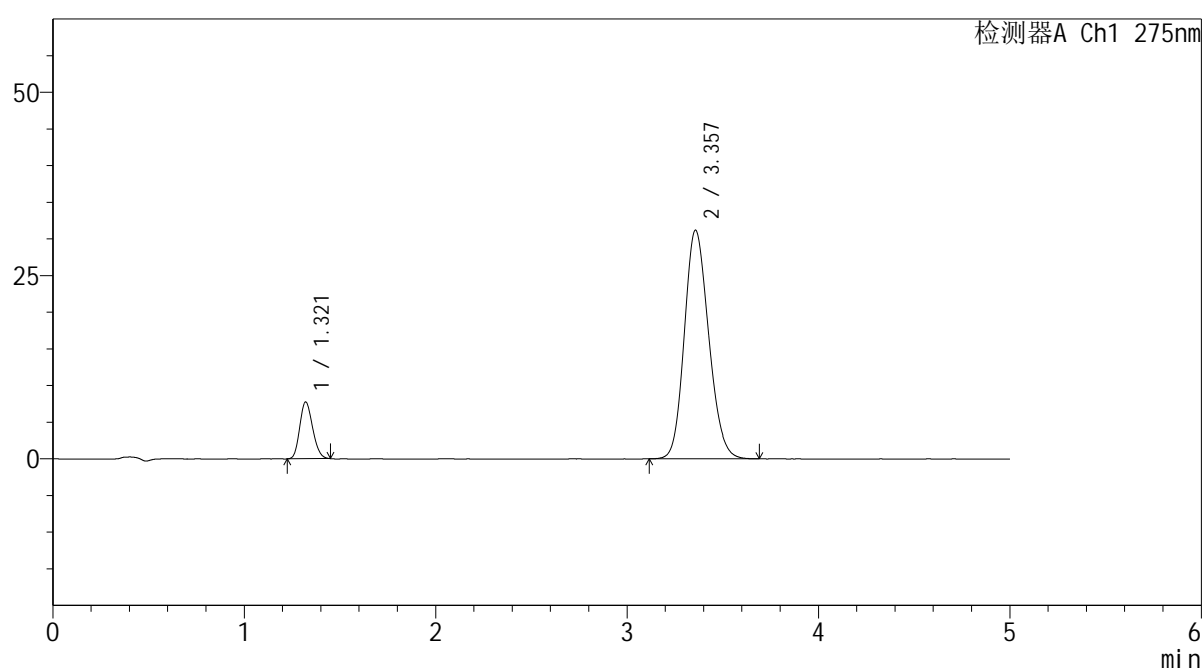
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.321	36091	11.617	7740	1823	1.169	--
2	3.358	274585	88.383	31127	3350	1.163	11.447
总计		310676	100.000	38867			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-42/30-1318-3 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-dz-1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 05:16:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:51:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.321	36174	11.627	7748	1814	1.170	--
2	3.357	274949	88.373	31172	3354	1.165	11.442
总计		311124	100.000	38920			



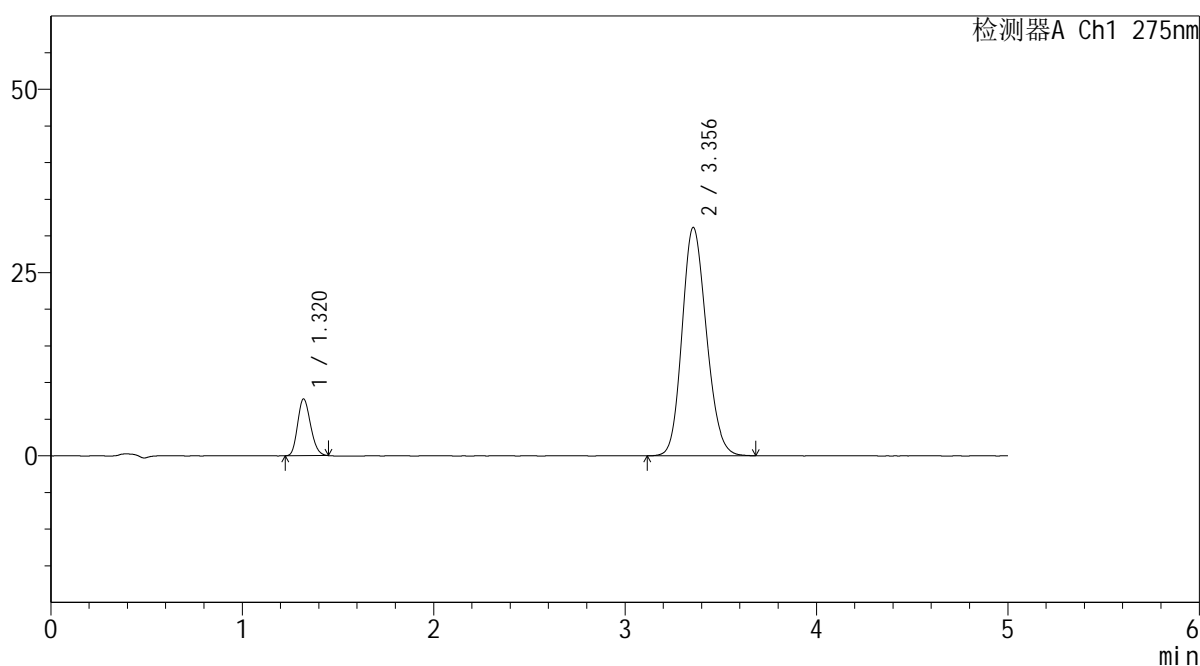
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-42/30-1319-3 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-dz-1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 05:21:28 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/05/18 09:51:35 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.320	36248	11.665	7744	1810	1.180	--
2	3.356	274495	88.335	31154	3353	1.164	11.437
总计		310743	100.000	38898			



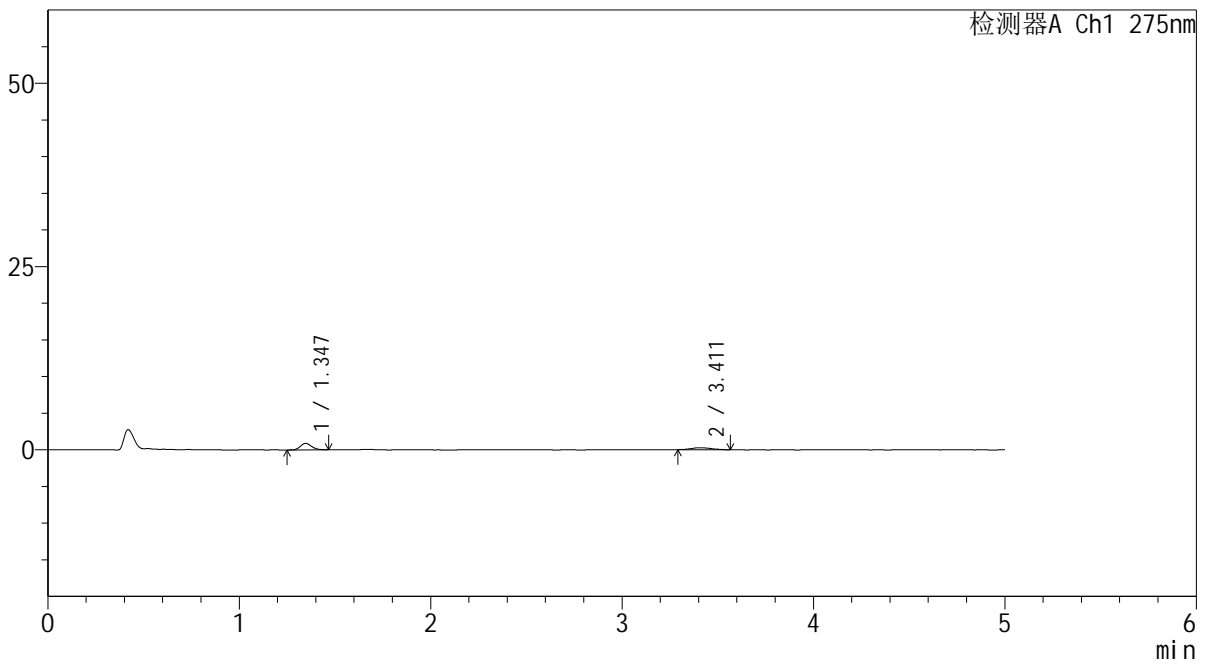
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1320-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-1 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 05:26:51 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:52:48  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	3645	63.755	889	2511	1.188	--
2	3.411	2072	36.245	277	5201	1.102	13.914
总计		5717	100.000	1166			



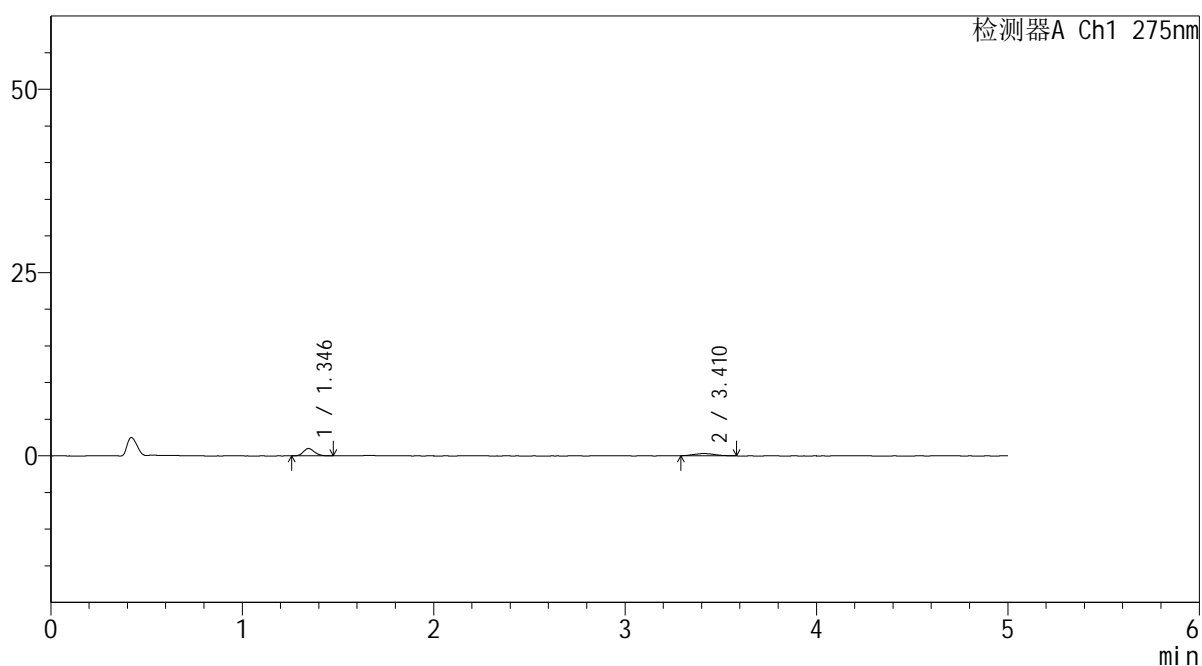
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1321-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-10 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 05:32:14 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:52:51  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	4013	63.201	999	2588	1.166	--
2	3.410	2336	36.799	306	4686	1.114	13.528
总计		6349	100.000	1305			



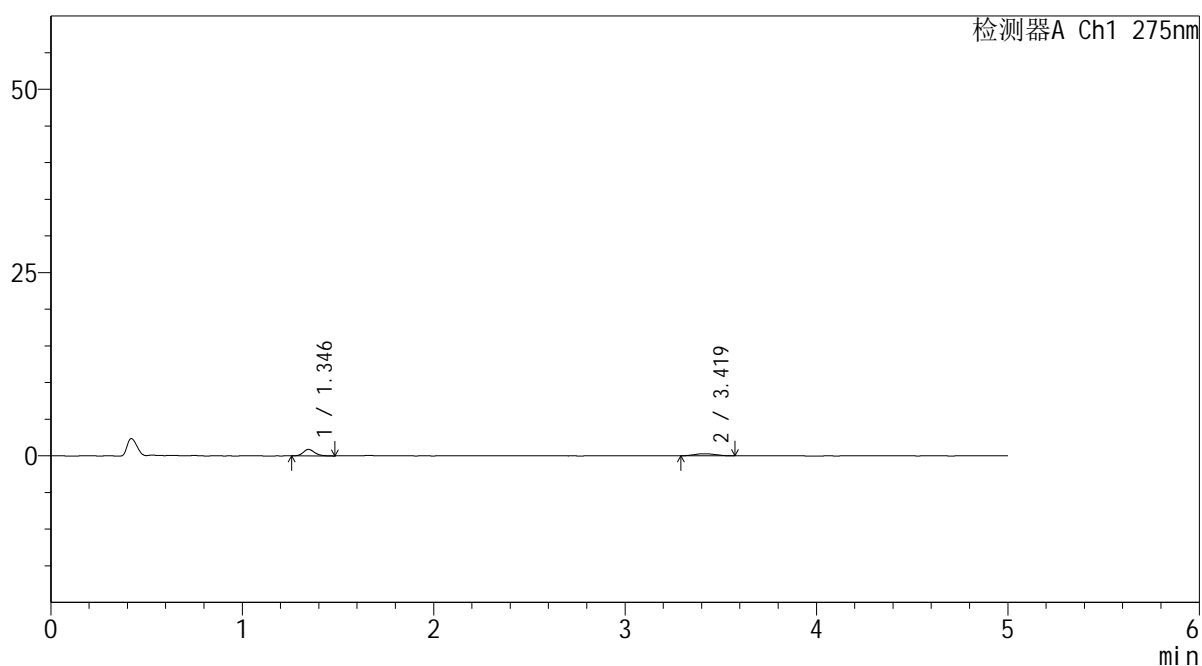
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1322-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-19 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 05:37:37 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:52:54  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	3712	62.959	886	2489	1.214	--
2	3.419	2184	37.041	279	4402	1.069	13.200
总计		5897	100.000	1165			



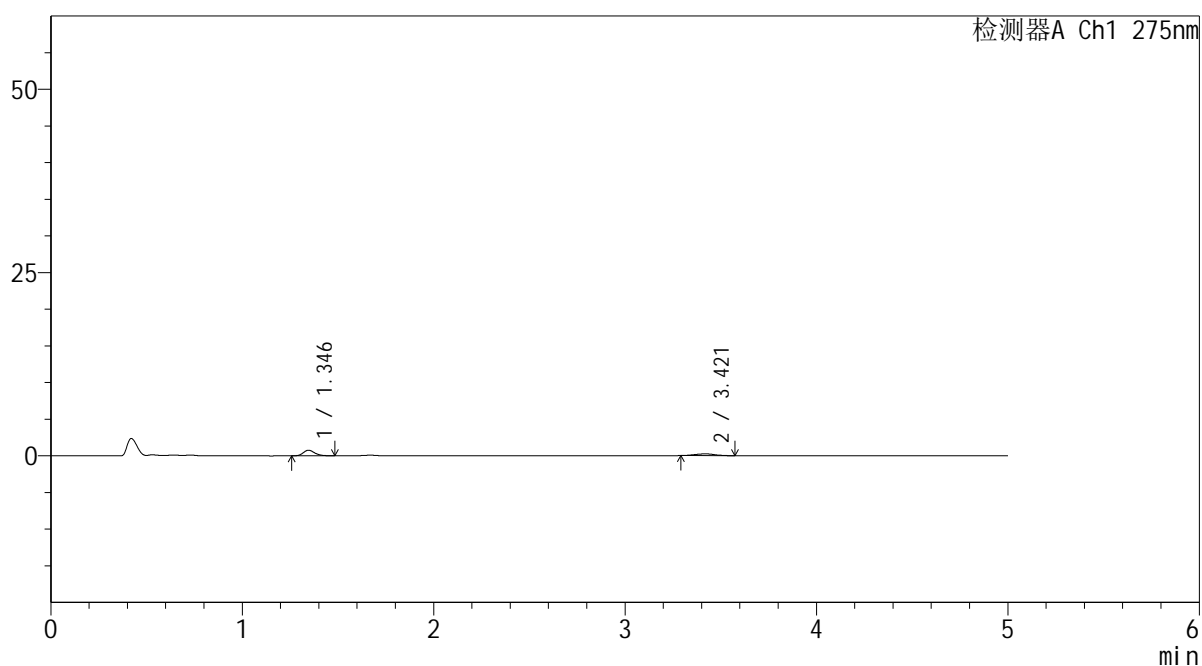
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1323-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-28 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 05:43:00 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:52:56  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

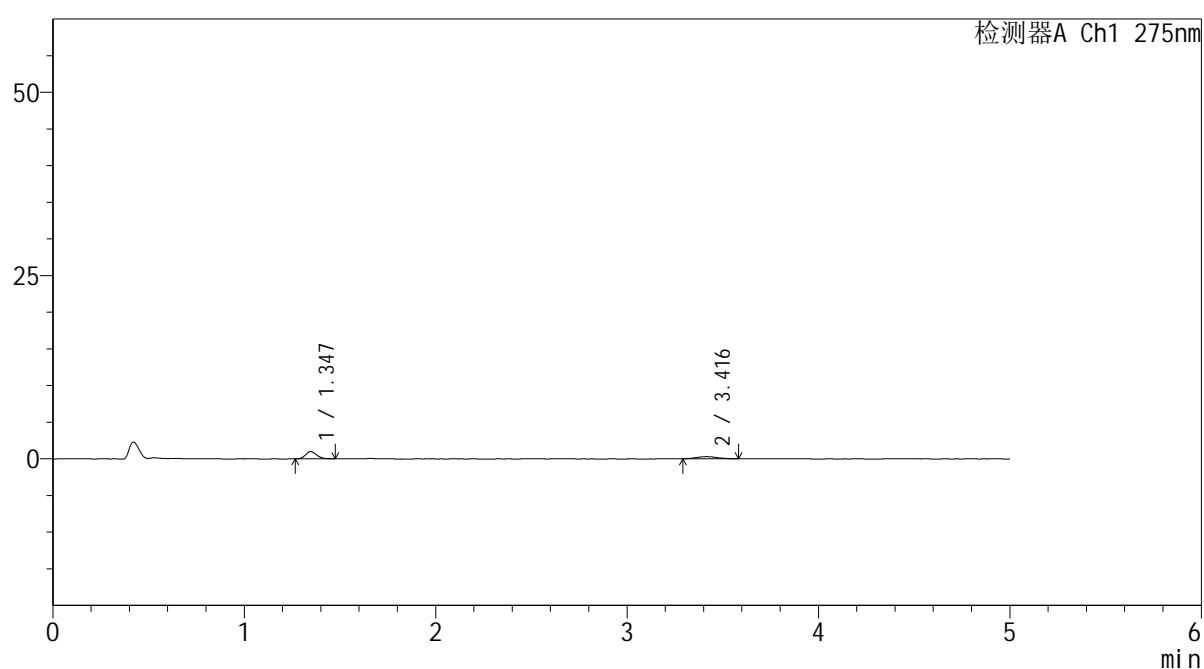
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	3137	64.061	757	2492	1.216	--
2	3.421	1760	35.939	237	5210	1.021	13.948
总计		4897	100.000	994			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1324-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 05:48:22 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:52:59 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

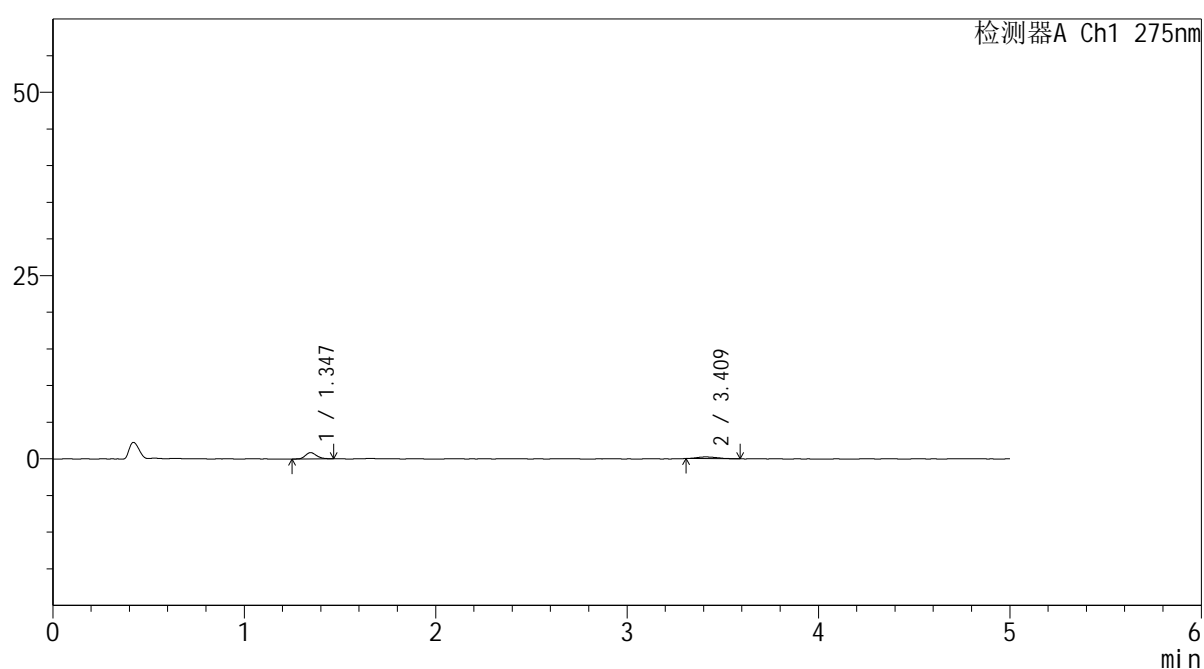
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	4101	64.565	1003	2523	1.196	--
2	3.416	2251	35.435	292	4970	1.065	13.747
总计		6351	100.000	1294			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1325-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 05:53:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:53:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	3434	66.728	855	2605	1.215	--
2	3.409	1712	33.272	232	4684	1.231	13.532
总计		5146	100.000	1086			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1326-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb

样品瓶号: 3-2

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/05/16 05:59:06

处理时间(V2): 2026/05/18 09:53:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

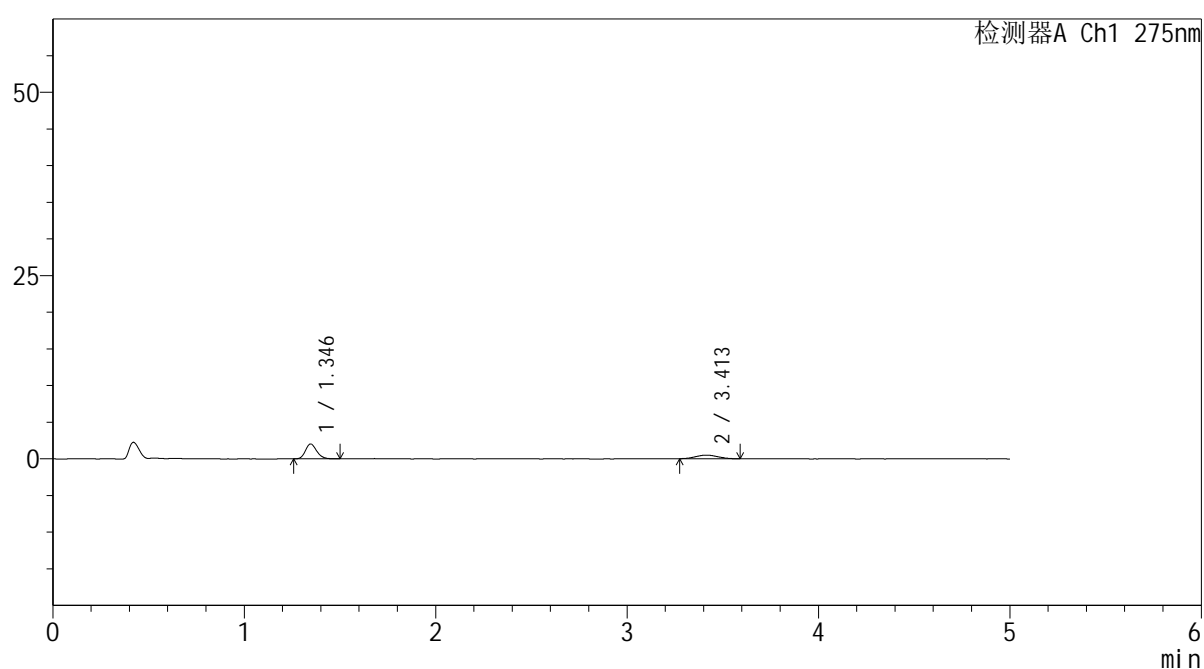
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

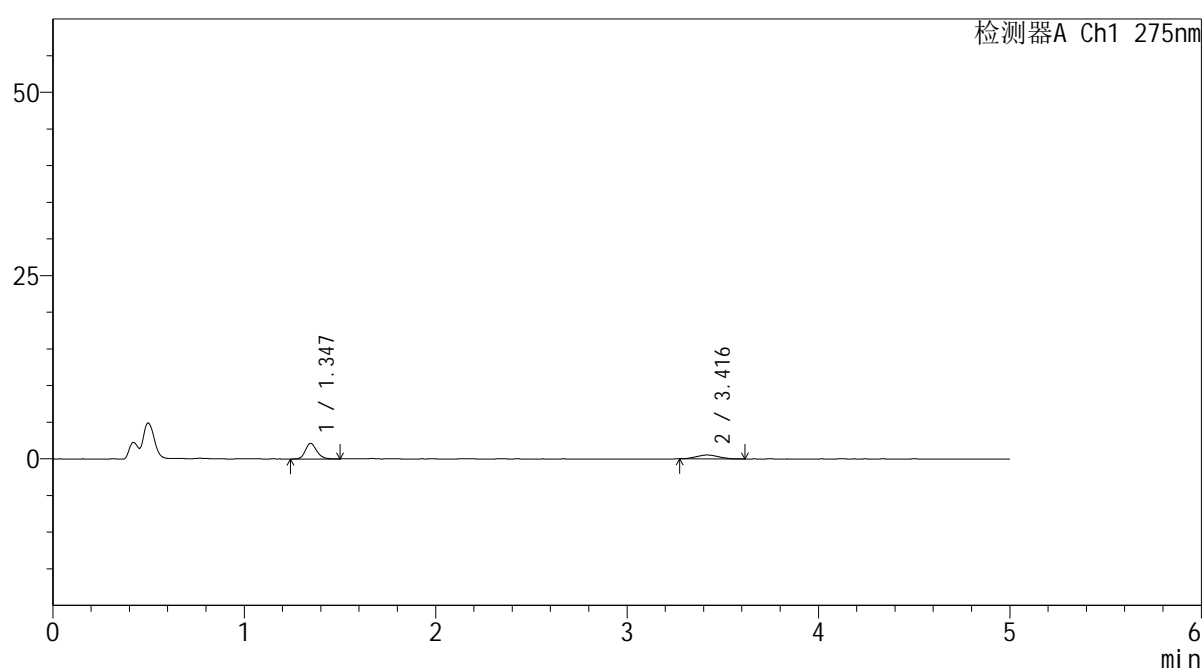
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	8279	66.880	2025	2510	1.195	--
2	3.413	4100	33.120	506	3929	1.081	12.706
总计		12379	100.000	2531			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1327-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 06:04:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:53:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	8842	67.286	2131	2502	1.175	--
2	3.416	4299	32.714	527	4036	1.159	12.823
总计		13141	100.000	2658			



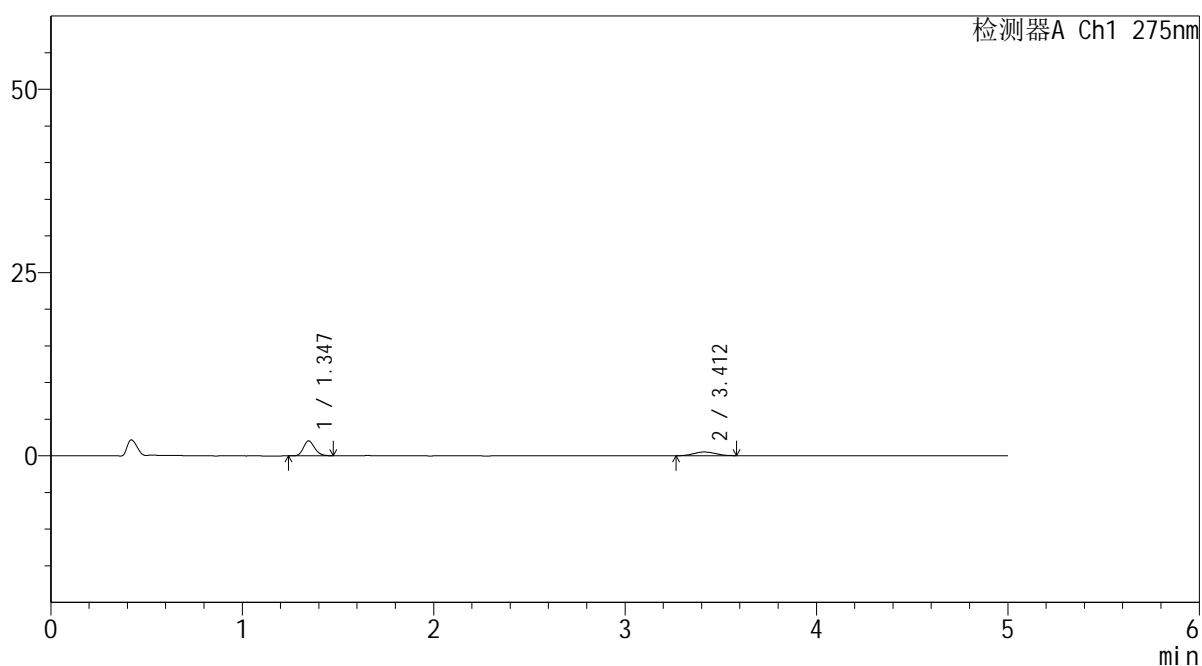
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1328-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-20 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 06:09:51 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:53:10  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

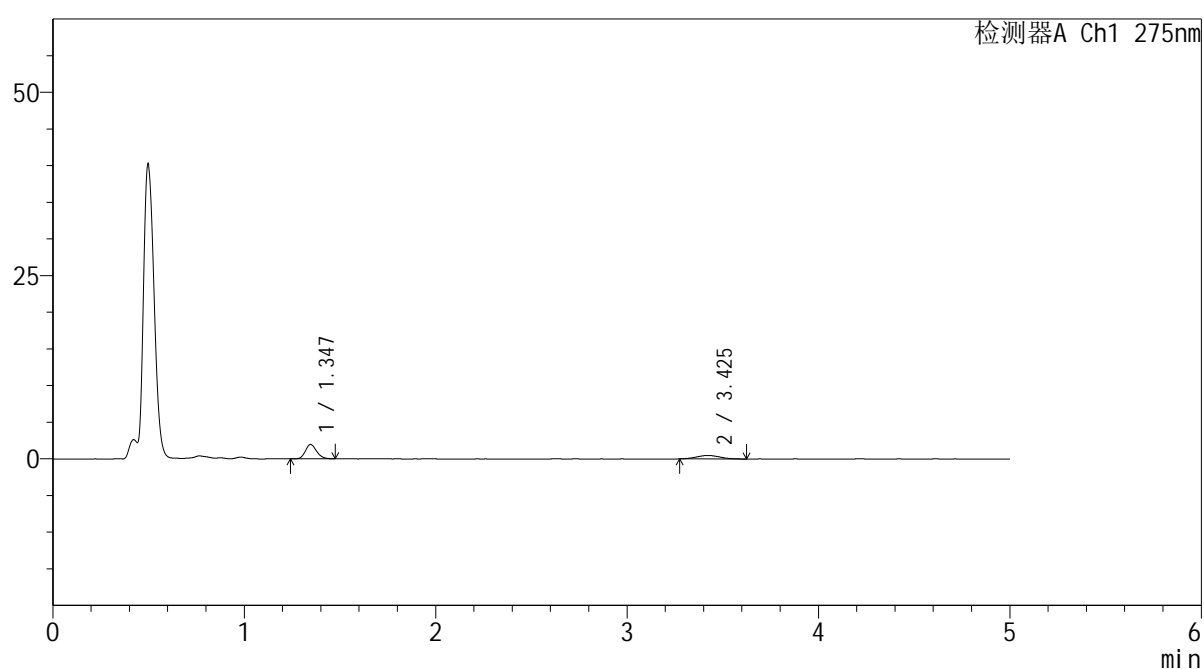
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	8311	66.981	2039	2534	1.182	--
2	3.412	4097	33.019	508	4092	1.141	12.894
总计		12408	100.000	2548			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1329-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-29      版本号: 6.115  
 进样体积: 20  $\mu$ l      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 06:15:14      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:53:12  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	8004	66.583	1962	2520	1.158	--
2	3.425	4017	33.417	481	3869	1.063	12.691
总计		12021	100.000	2444			



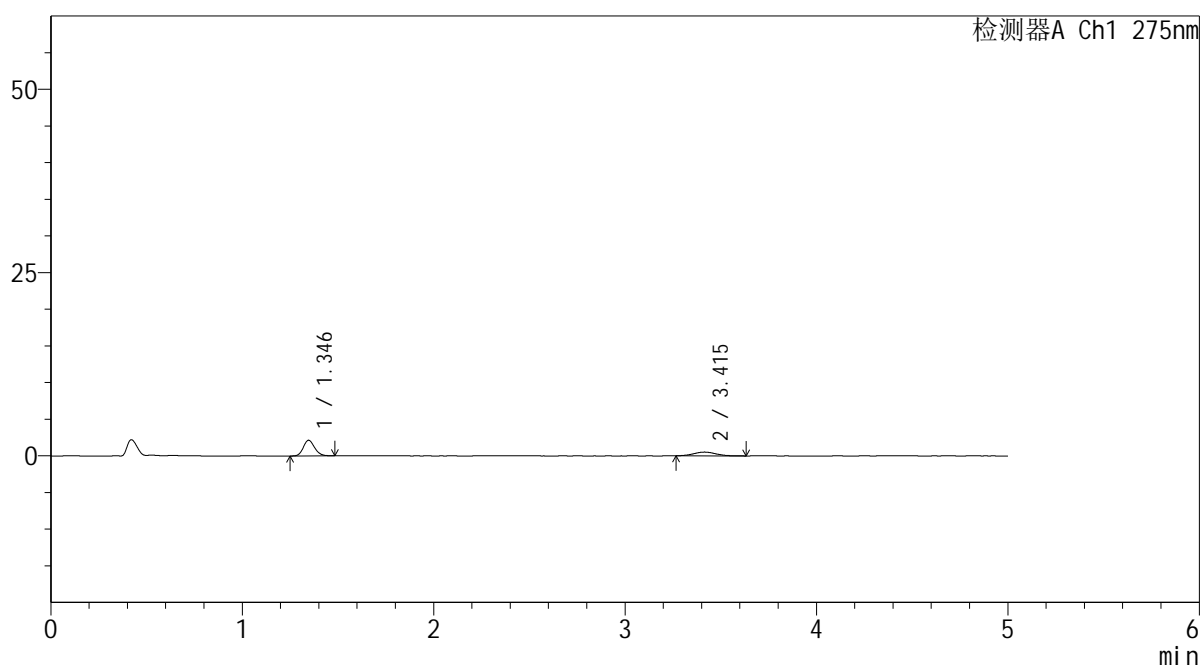
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1330-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-38 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 06:20:35 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:53:15  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	8747	67.823	2137	2518	1.149	--
2	3.415	4150	32.177	513	4192	1.111	12.997
总计		12897	100.000	2650			



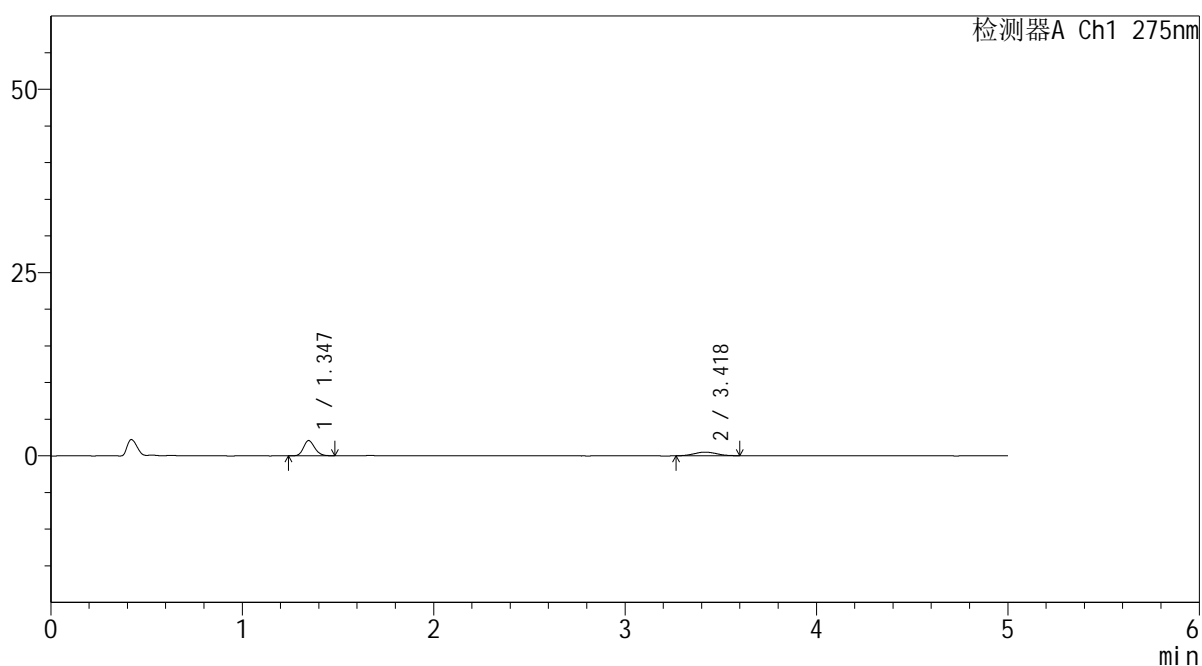
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1331-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-47 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 06:25:58 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:53:18  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	8487	66.999	2081	2570	1.185	--
2	3.418	4180	33.001	499	3955	1.118	12.795
总计		12667	100.000	2579			



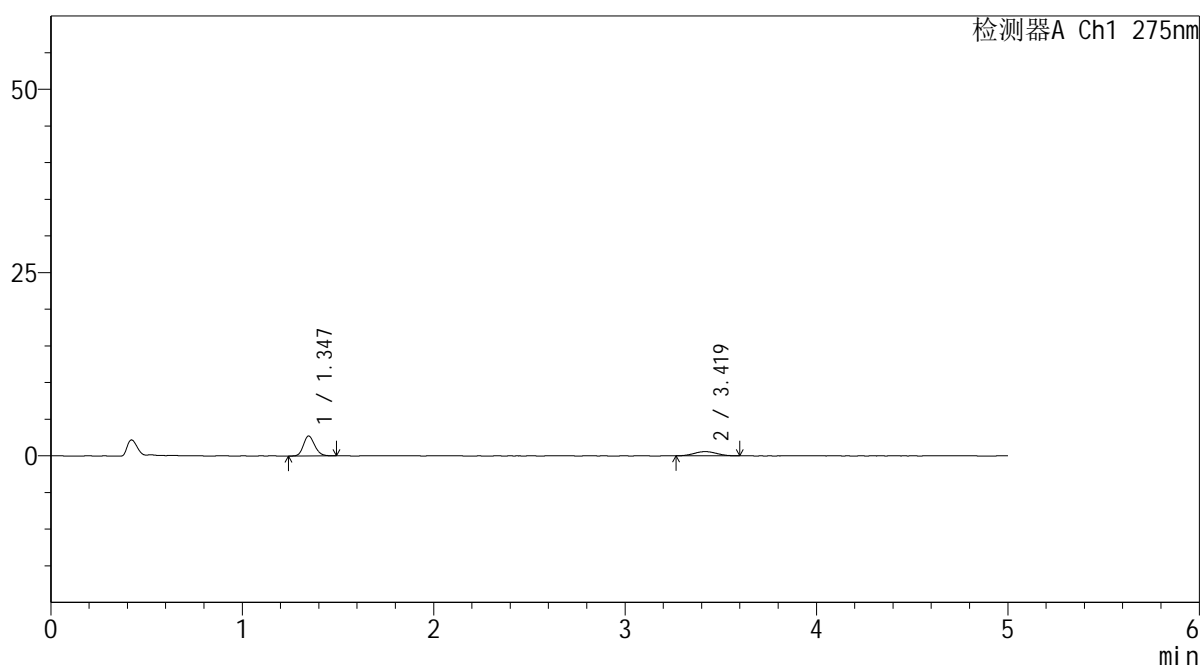
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1332-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-3 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 06:31:21 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:53:20  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

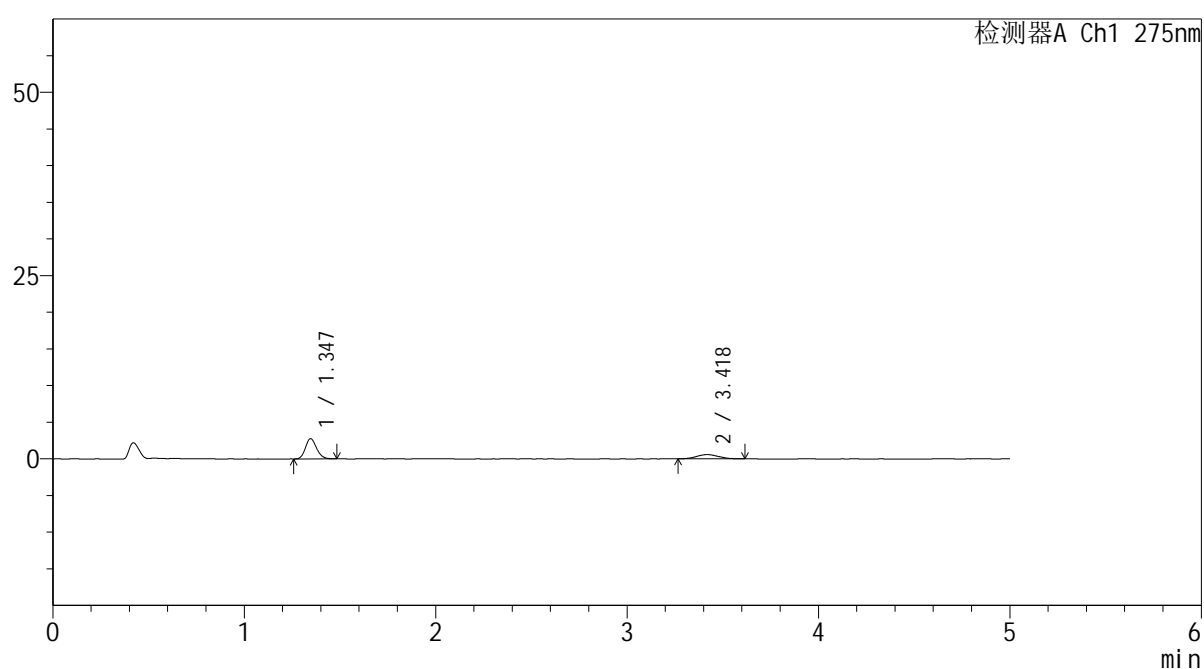
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	11012	70.269	2717	2536	1.170	--
2	3.419	4659	29.731	567	3980	1.047	12.802
总计		15671	100.000	3284			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1333-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-12 版本号: 6.115  
 进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 06:36:43 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:53:23  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	11159	70.019	2760	2573	1.178	--
2	3.418	4778	29.981	587	3949	1.094	12.797
总计		15937	100.000	3347			



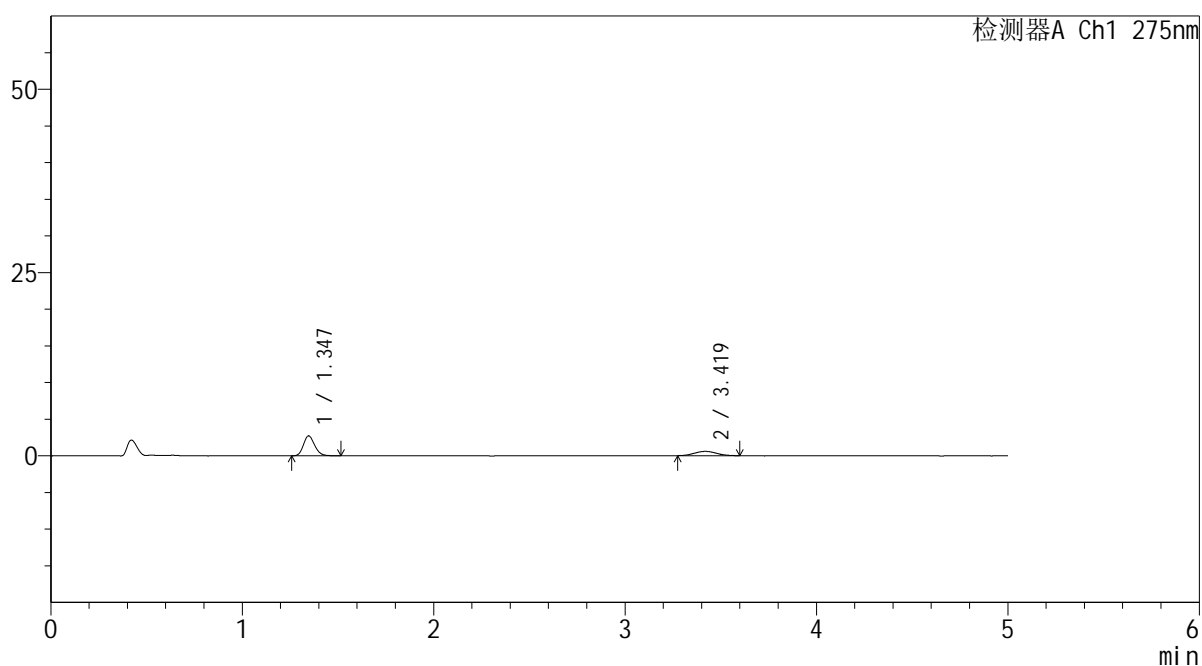
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1334-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-21 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 06:42:05 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:53:26  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	11138	69.796	2728	2530	1.180	--
2	3.419	4820	30.204	590	4131	1.083	12.959
总计		15958	100.000	3318			



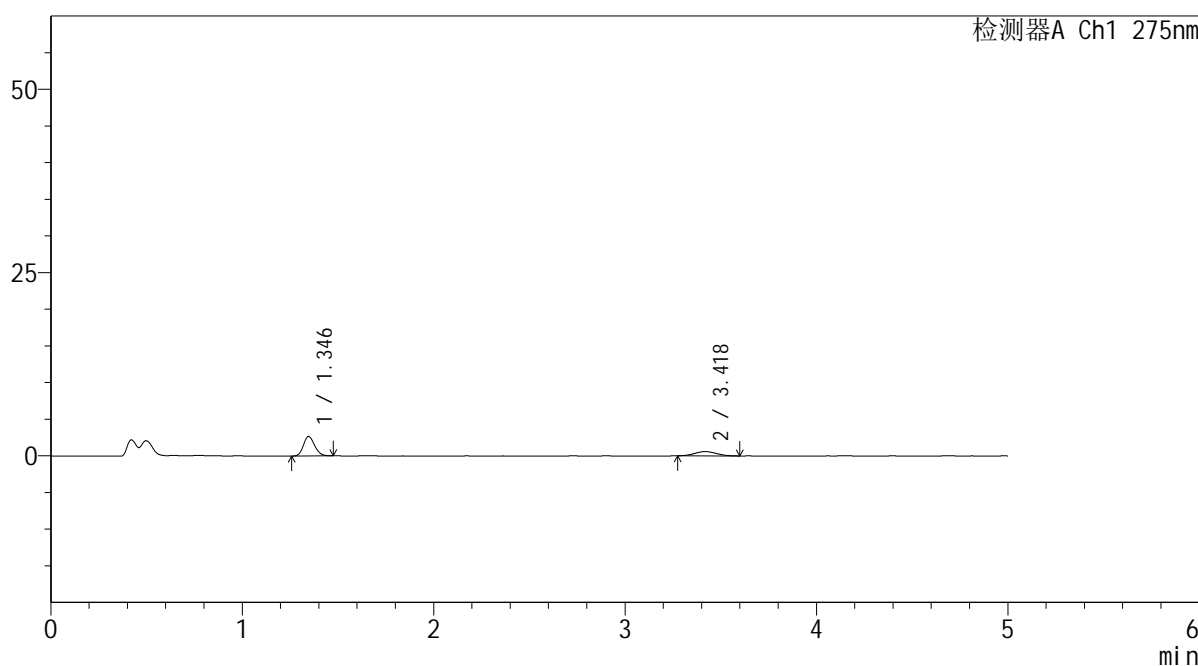
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1335-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-30 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 06:47:27 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:53:28  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	10763	70.035	2661	2536	1.166	--
2	3.418	4605	29.965	583	4188	1.068	13.020
总计		15368	100.000	3244			



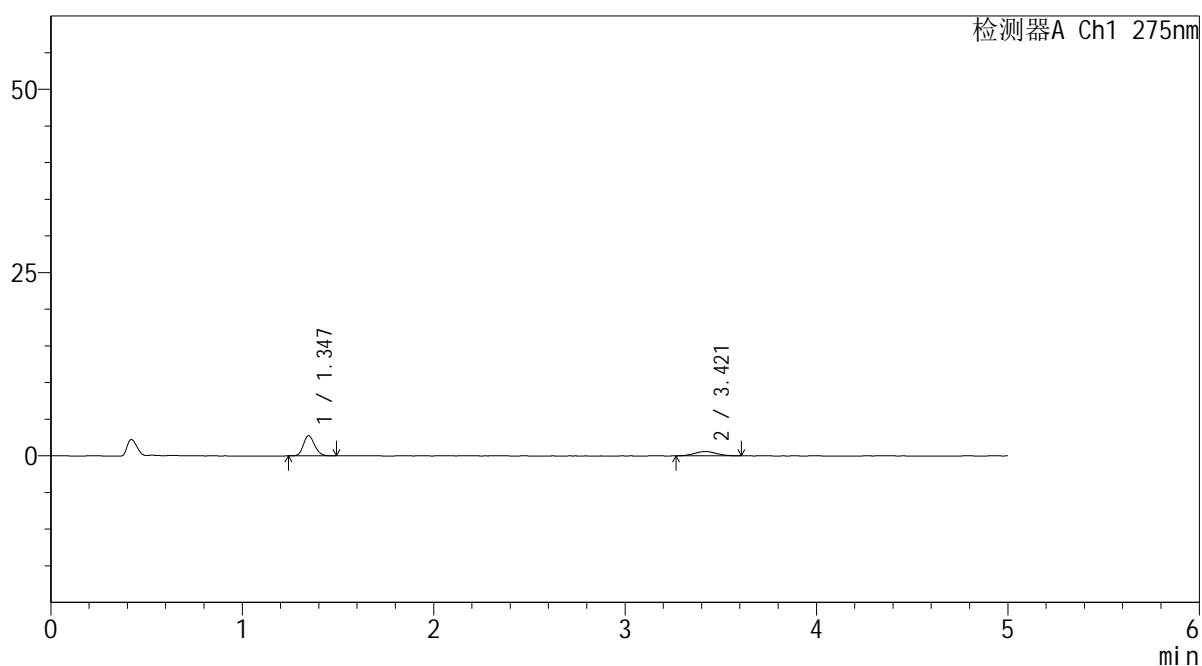
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1336-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-39 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 06:52:50 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:53:31  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	11204	70.262	2766	2549	1.167	--
2	3.421	4742	29.738	588	4165	1.035	13.017
总计		15946	100.000	3354			



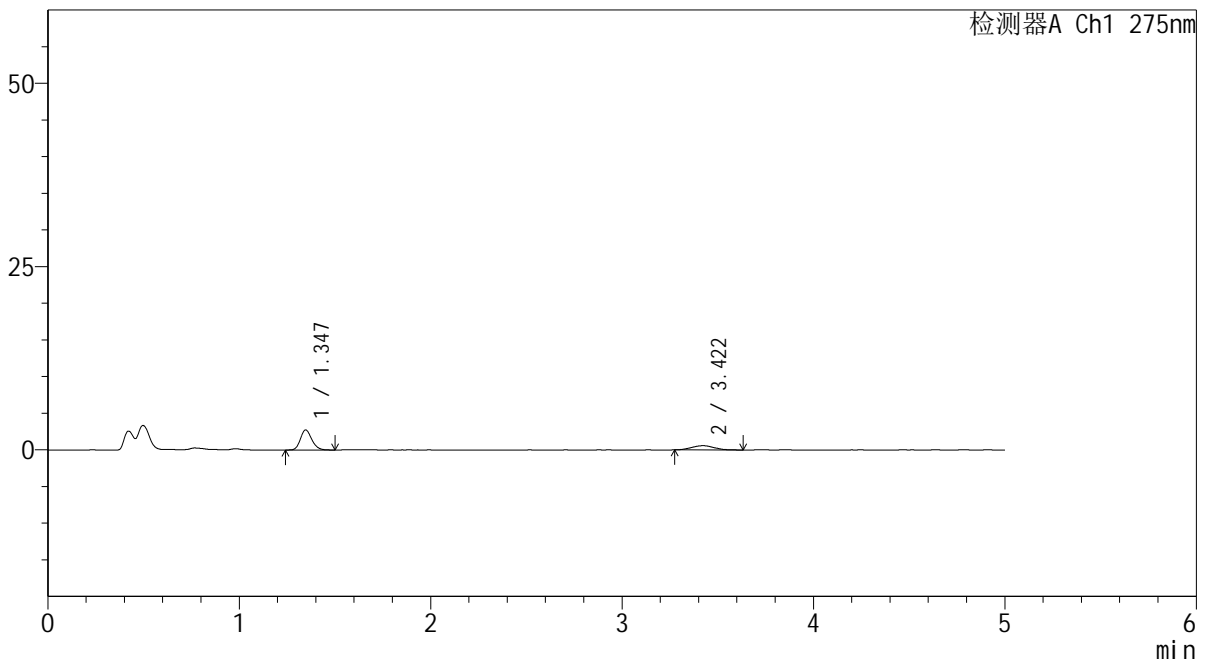
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1337-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-48 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 06:58:11 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:53:33  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	11304	70.290	2748	2503	1.184	--
2	3.422	4778	29.710	577	4019	1.130	12.828
总计		16083	100.000	3325			



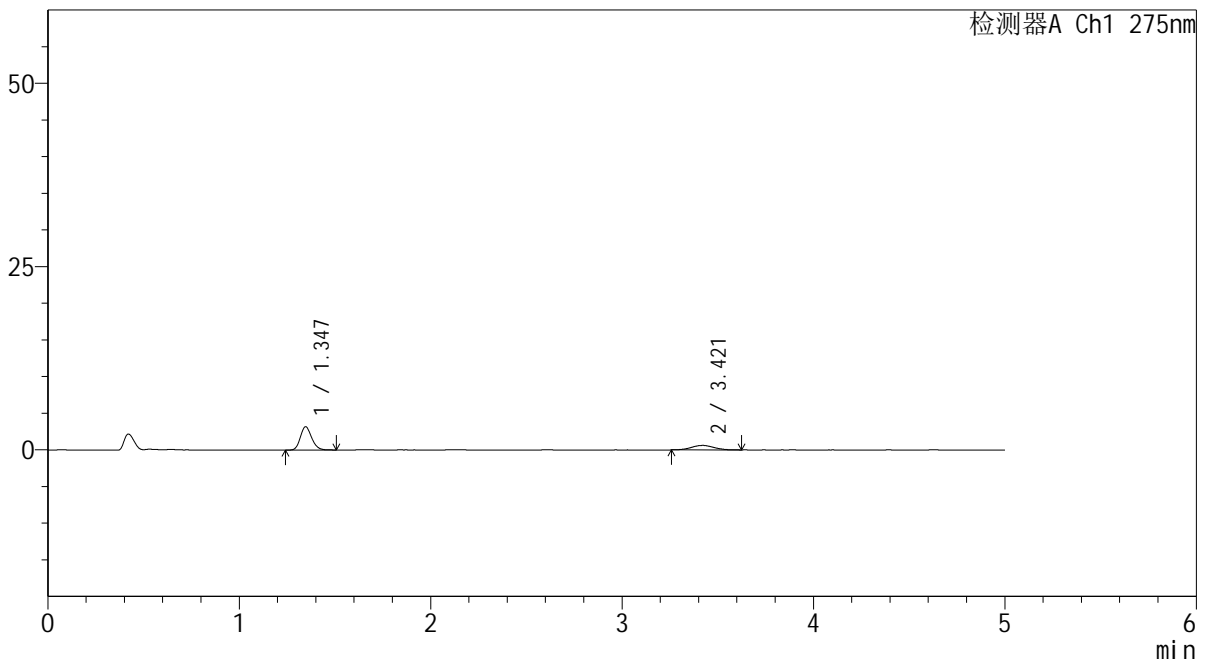
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1338-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 07:03:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:53:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

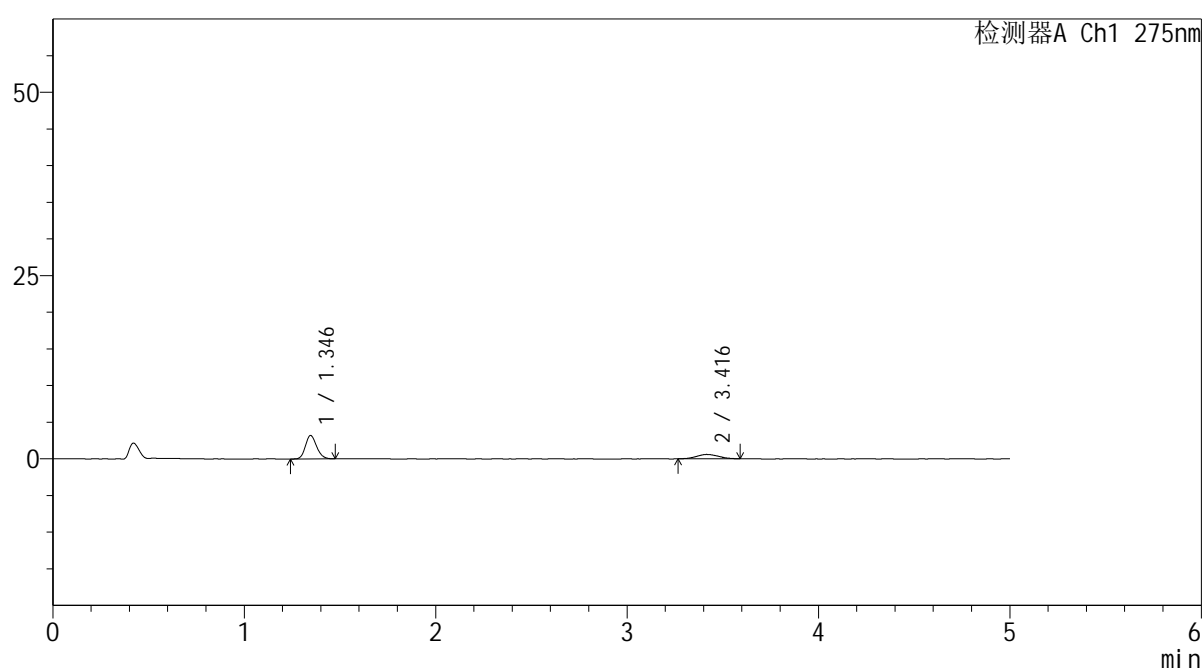
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	13057	72.157	3184	2513	1.176	--
2	3.421	5038	27.843	615	4103	1.067	12.921
总计		18096	100.000	3799			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30°C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1339-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
样品瓶号: 3-13 版本号: 6.115  
进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
进样时间: 2026/05/16 07:08:56 处理者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2026/05/18 09:53:38  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

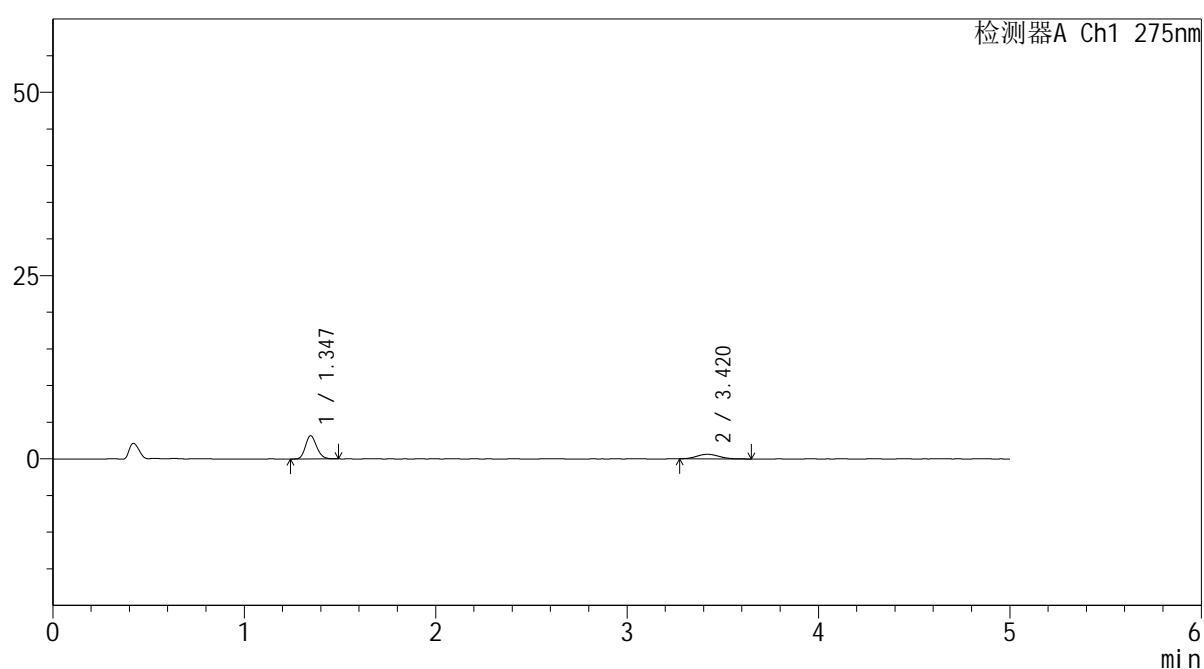
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	13033	73.266	3202	2529	1.174	--
2	3.416	4756	26.734	595	3972	1.064	12.778
总计		17789	100.000	3797			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1340-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-22      版本号: 6.115  
 进样体积: 20  $\mu$ l      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 07:14:19      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:53:41  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	12873	71.648	3172	2535	1.170	--
2	3.420	5094	28.352	617	4060	1.219	12.889
总计		17967	100.000	3789			



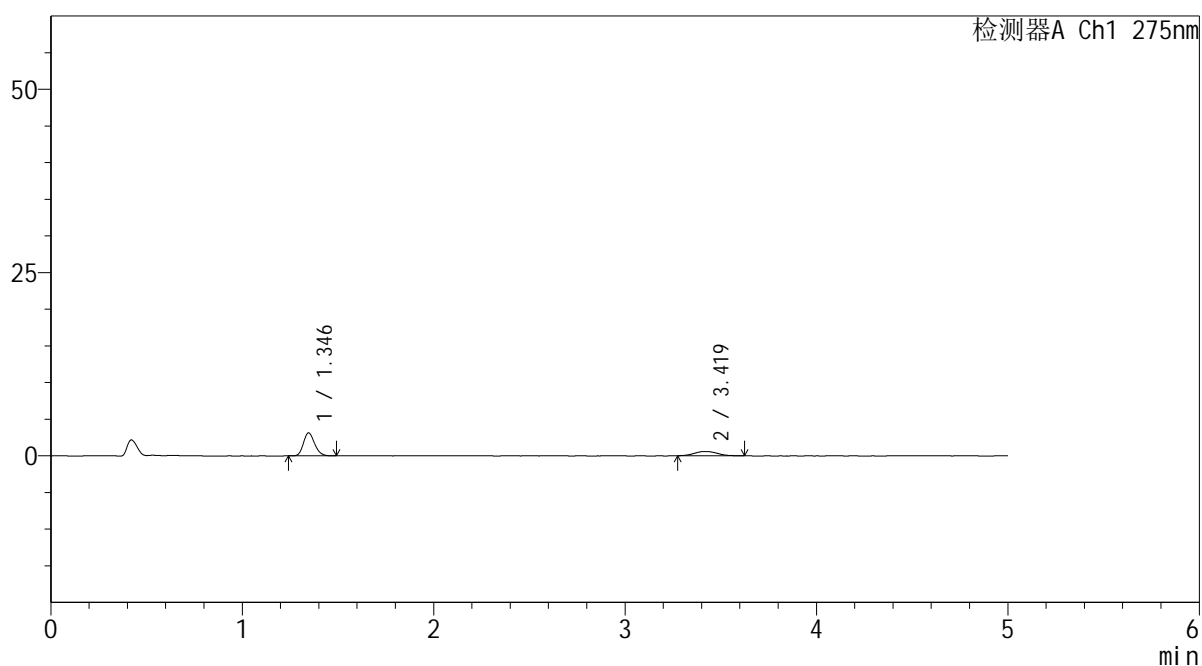
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1341-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-31 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 07:19:41 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:53:43  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

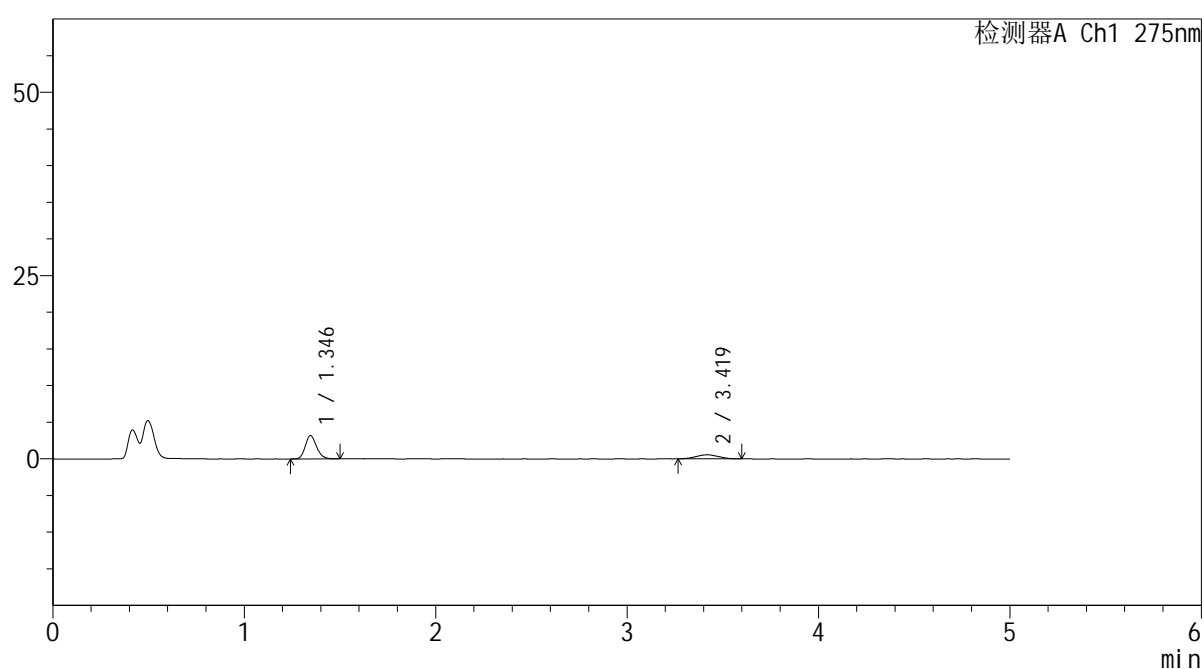
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	12721	72.254	3135	2530	1.186	--
2	3.419	4885	27.746	589	3986	1.138	12.806
总计		17607	100.000	3724			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1342-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 07:25:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:53:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	13028	73.885	3179	2509	1.174	--
2	3.419	4605	26.115	565	3609	1.017	12.371
总计		17633	100.000	3744			



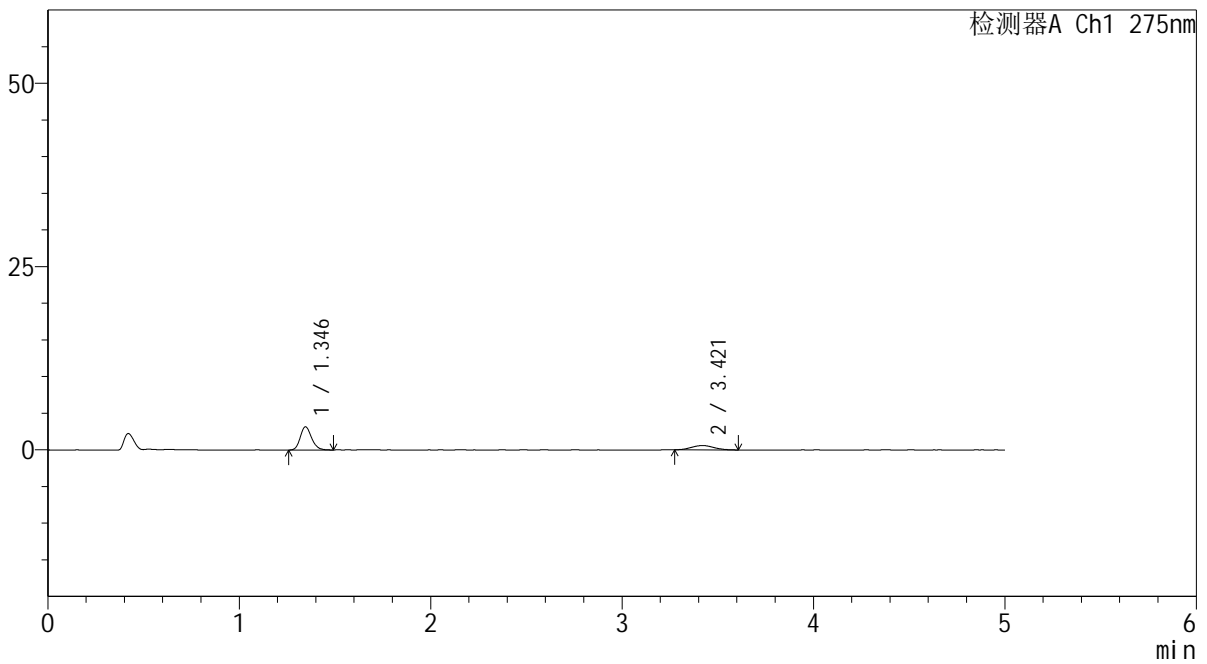
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1343-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-49 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 07:30:25 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:53:48  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	12956	73.174	3170	2529	1.177	--
2	3.421	4750	26.826	580	4205	1.107	13.048
总计		17706	100.000	3750			



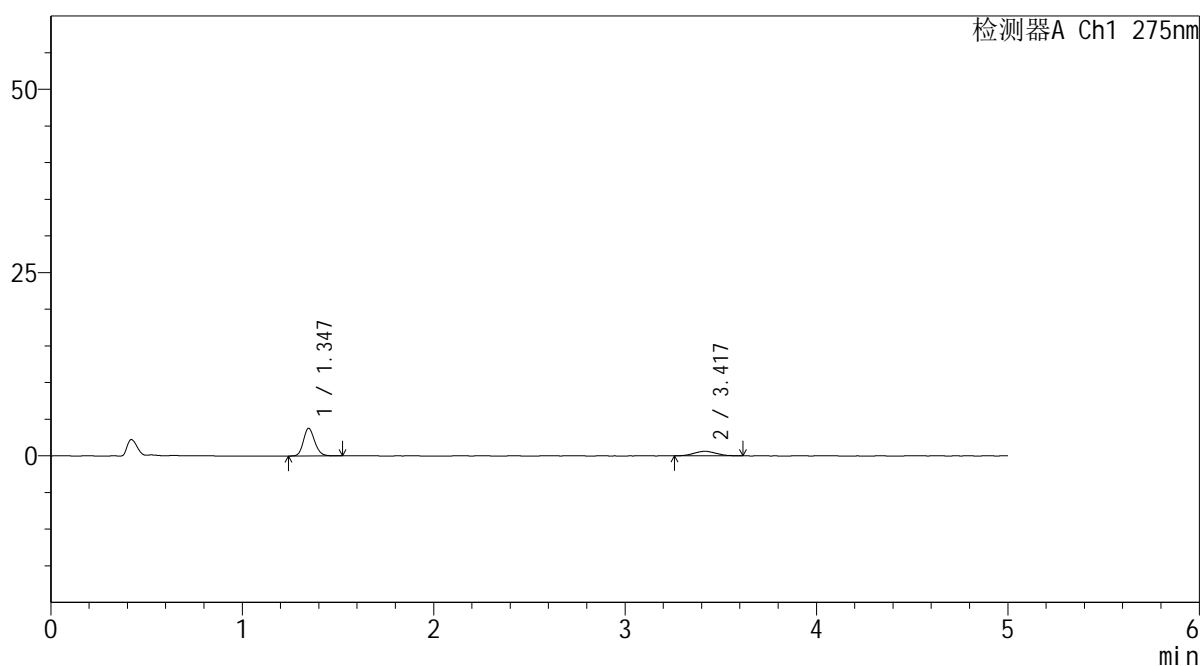
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1344-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-5 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 07:35:47 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:53:51  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	15456	75.309	3777	2531	1.173	--
2	3.417	5068	24.691	624	3812	1.111	12.605
总计		20524	100.000	4401			



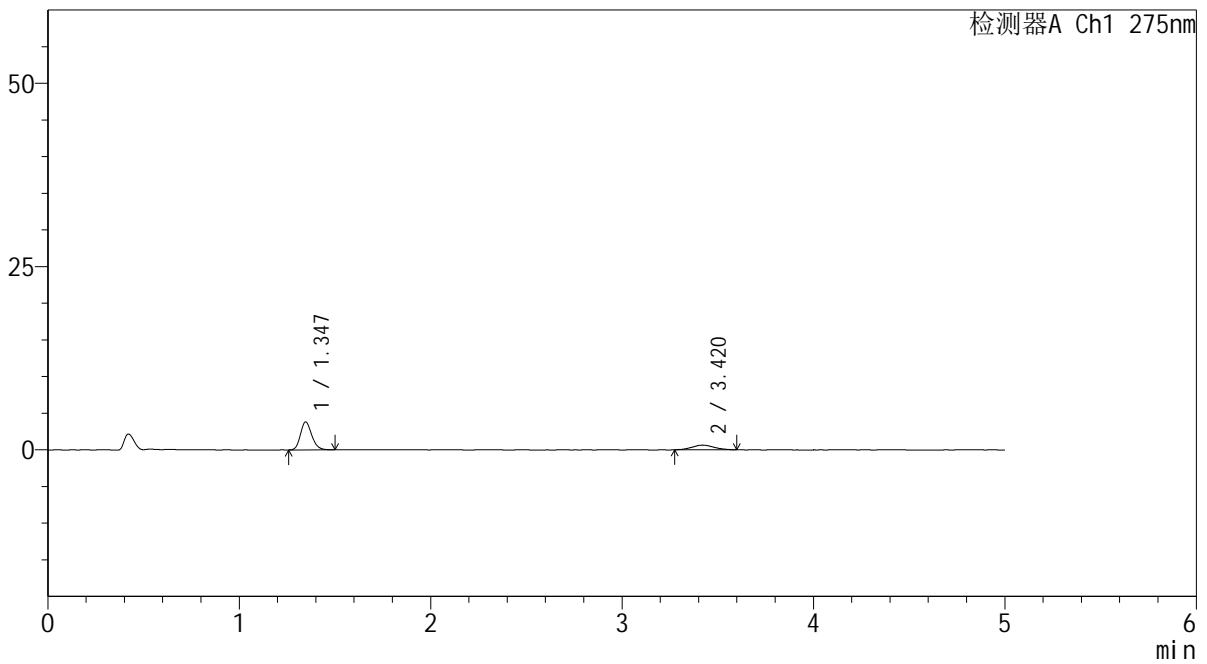
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1345-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-14 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 07:41:09 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:53:53  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

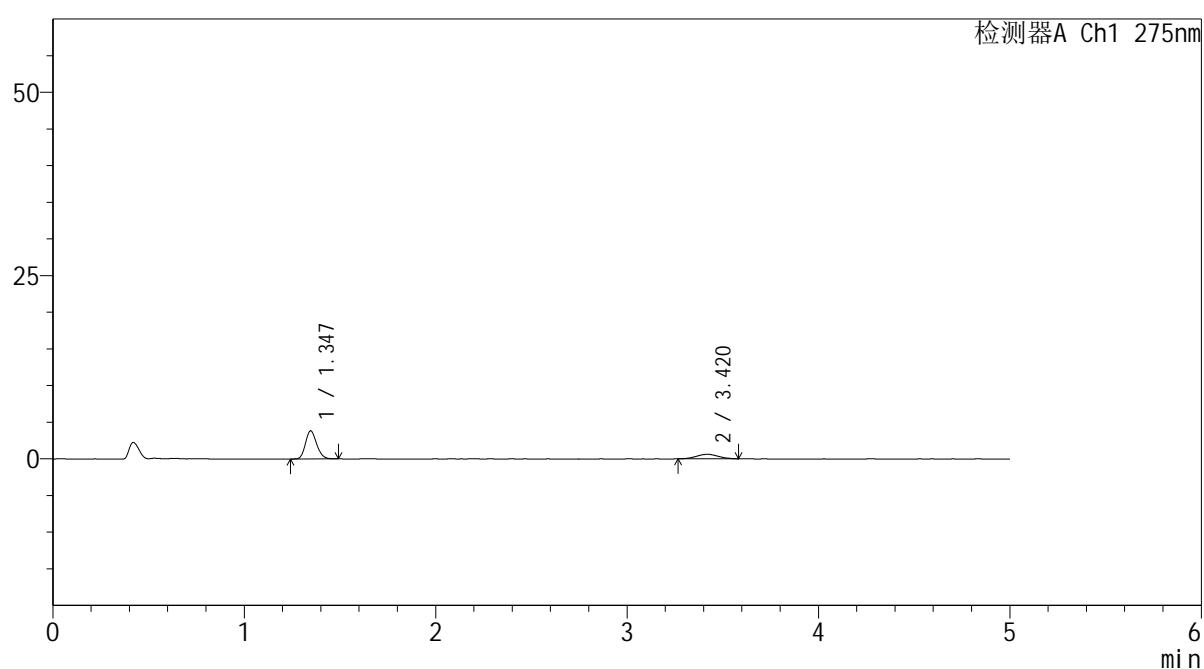
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	15598	75.399	3819	2527	1.190	--
2	3.420	5089	24.601	638	4199	1.084	13.029
总计		20687	100.000	4456			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1346-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 07:46:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:53:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

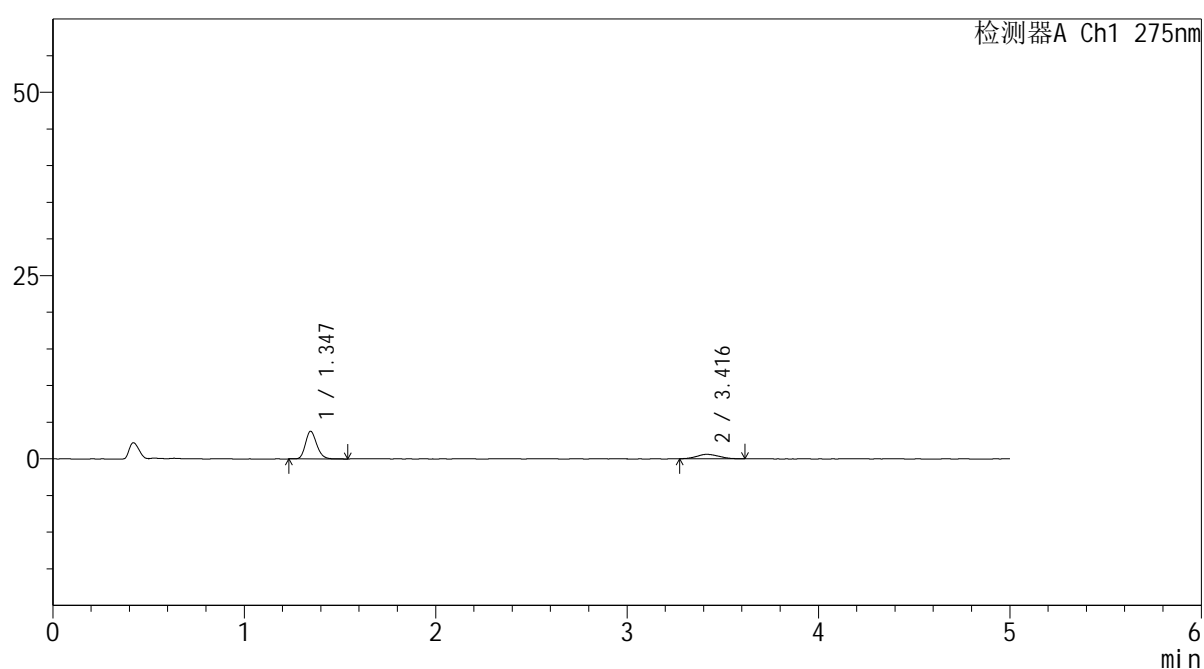
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	15517	75.348	3831	2543	1.170	--
2	3.420	5077	24.652	632	4043	1.036	12.877
总计		20593	100.000	4463			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1347-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 07:51:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:53:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

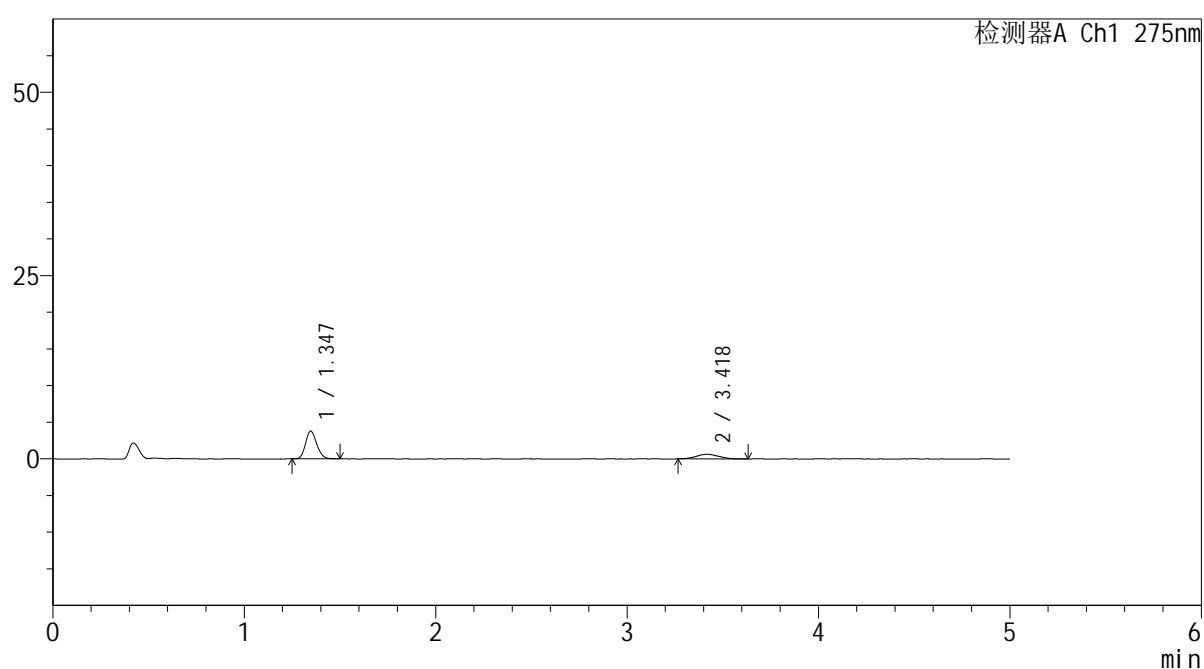
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	15477	75.579	3775	2525	1.188	--
2	3.416	5001	24.421	612	3700	1.121	12.470
总计		20478	100.000	4386			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1348-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 07:57:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:54:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

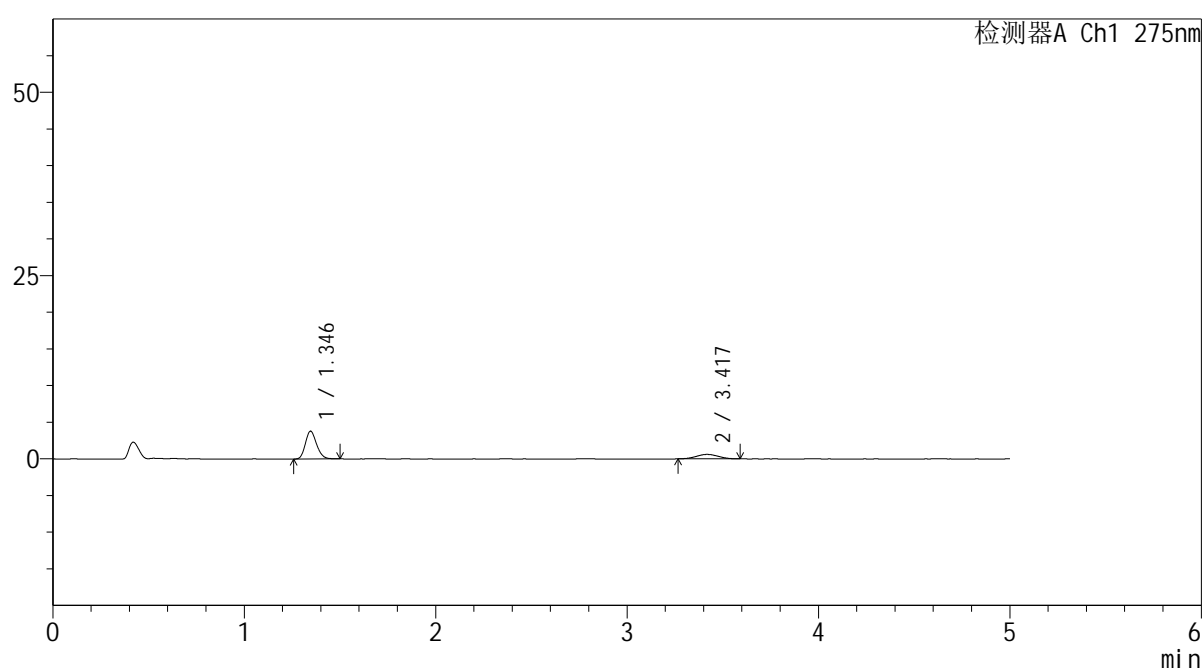
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	15355	74.736	3787	2538	1.165	--
2	3.418	5191	25.264	625	3806	1.123	12.604
总计		20546	100.000	4412			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1349-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 08:02:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:54:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	15430	76.220	3793	2534	1.182	--
2	3.417	4814	23.780	604	4221	1.005	13.052
总计		20244	100.000	4397			



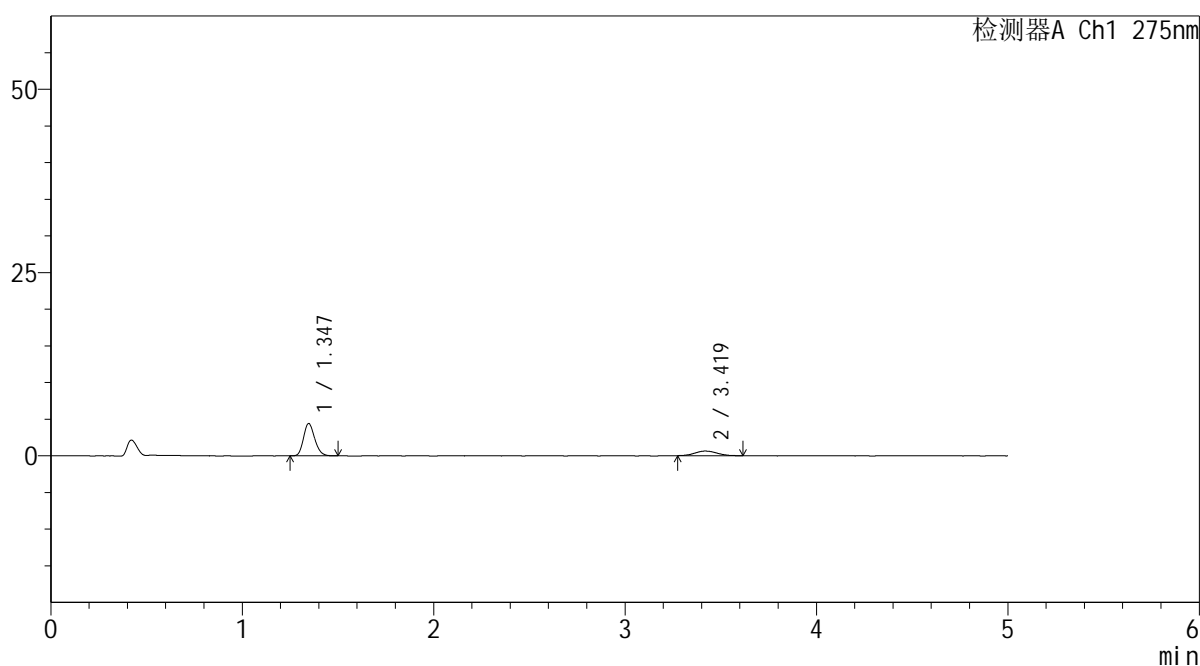
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1350-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-6 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 08:07:59 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:54:06  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	17992	77.583	4424	2534	1.187	--
2	3.419	5199	22.417	635	4199	1.142	13.029
总计		23190	100.000	5059			



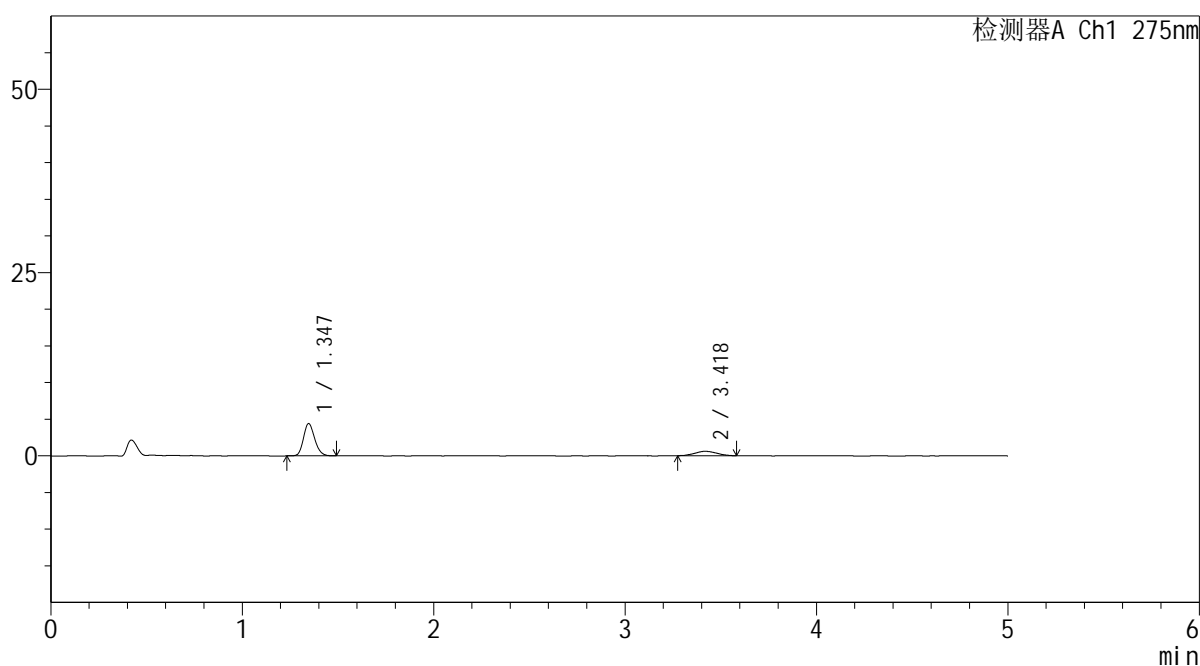
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1351-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-15 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 08:13:21 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:54:09  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	17899	78.480	4408	2541	1.175	--
2	3.418	4908	21.520	605	4104	1.090	12.933
总计		22807	100.000	5013			



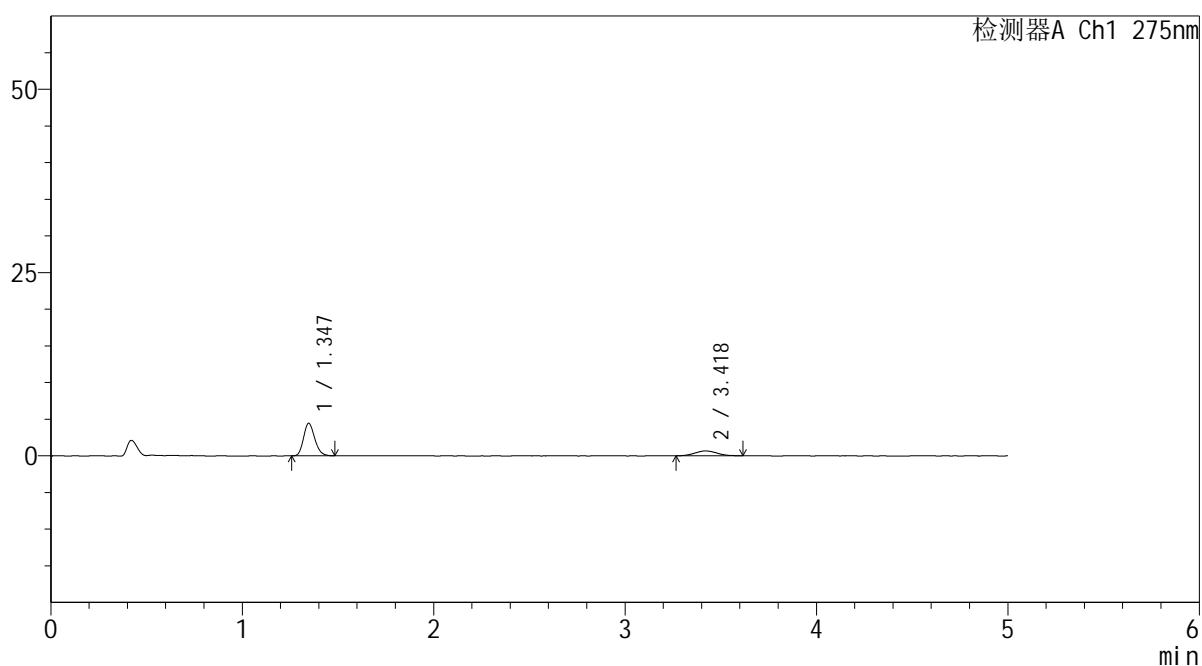
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1352-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-24 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 08:18:43 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:54:11  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	18139	76.557	4453	2528	1.195	--
2	3.418	5554	23.443	670	4084	1.129	12.900
总计		23693	100.000	5123			



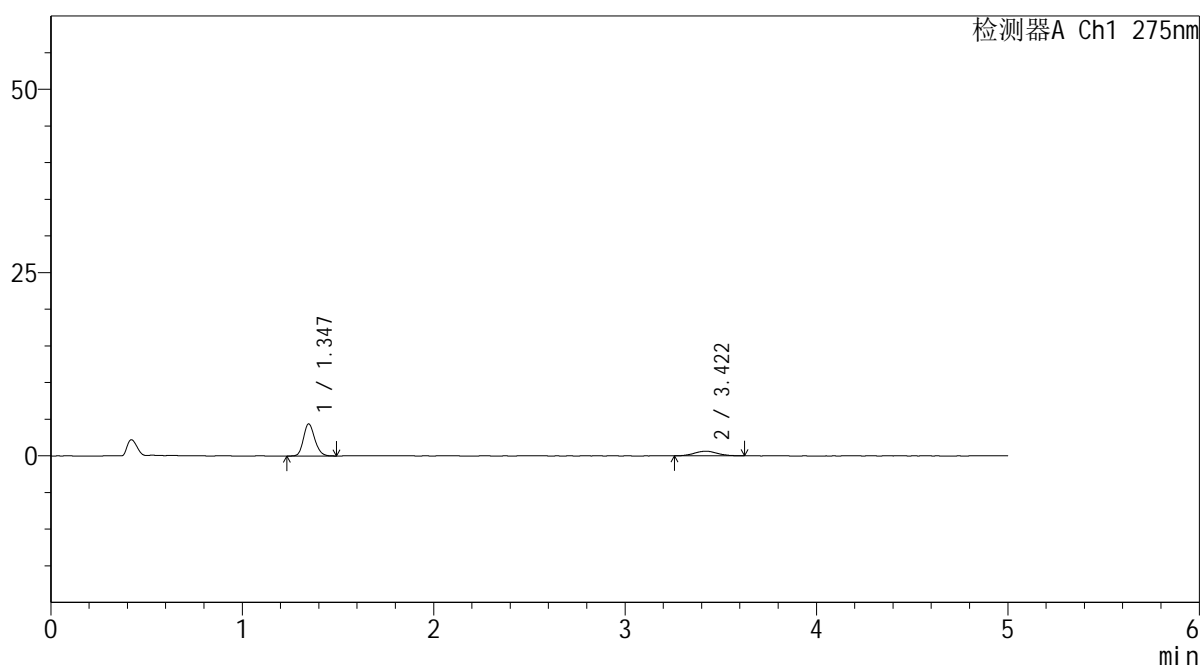
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1353-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-33 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 08:24:05 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:54:14  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

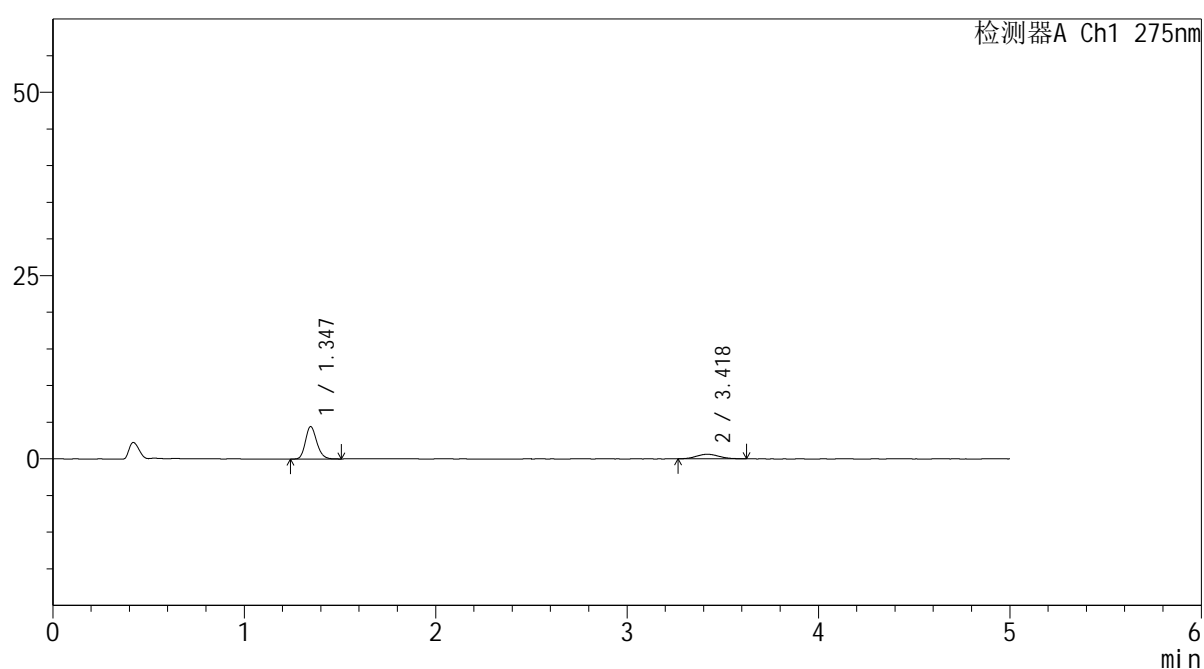
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	17951	77.333	4385	2519	1.170	--
2	3.422	5262	22.667	633	3978	1.089	12.794
总计		23213	100.000	5017			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1354-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 08:29:27 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:54:16 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

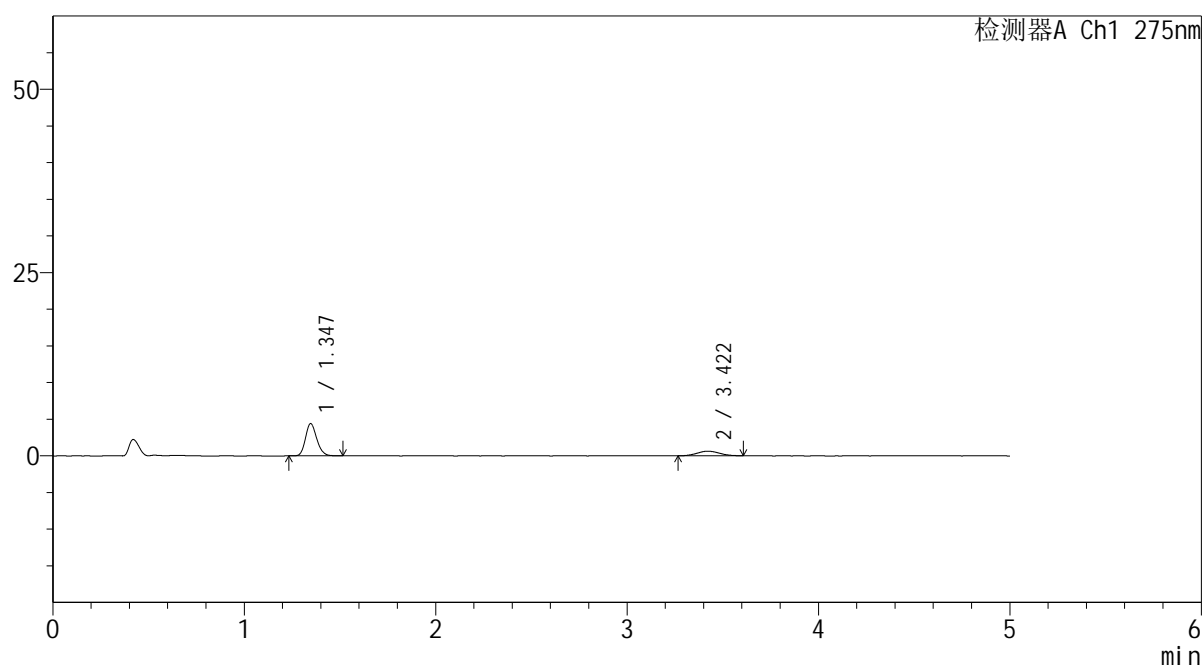
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	18188	77.720	4437	2513	1.180	--
2	3.418	5214	22.280	621	3949	1.135	12.743
总计		23402	100.000	5058			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1355-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 08:34:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:54:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

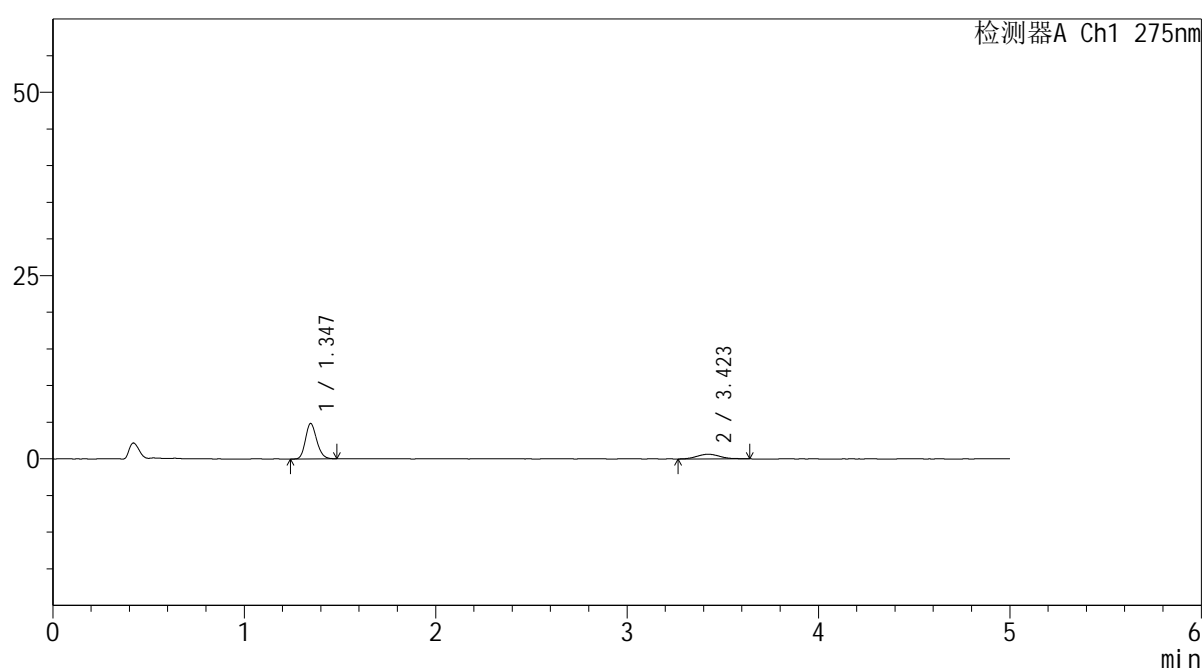
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	18096	78.179	4412	2513	1.188	--
2	3.422	5051	21.821	619	4077	1.074	12.896
总计		23146	100.000	5031			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1356-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 08:40:10 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:54:21 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	19664	78.732	4830	2528	1.181	--
2	3.423	5312	21.268	641	3941	1.157	12.766
总计		24977	100.000	5471			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1357-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb

样品瓶号: 3-16

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/05/16 08:45:32

处理时间(V2): 2026/05/18 09:54:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

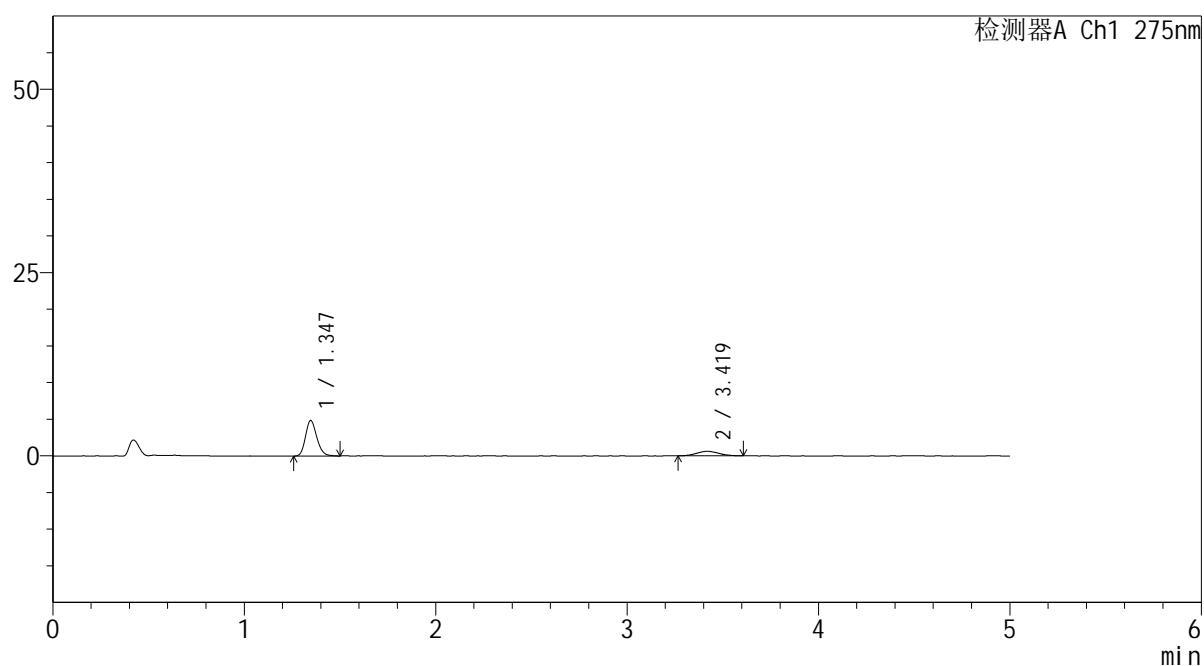
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	19788	80.003	4846	2522	1.189	--
2	3.419	4946	19.997	611	3983	1.085	12.789
总计		24734	100.000	5456			



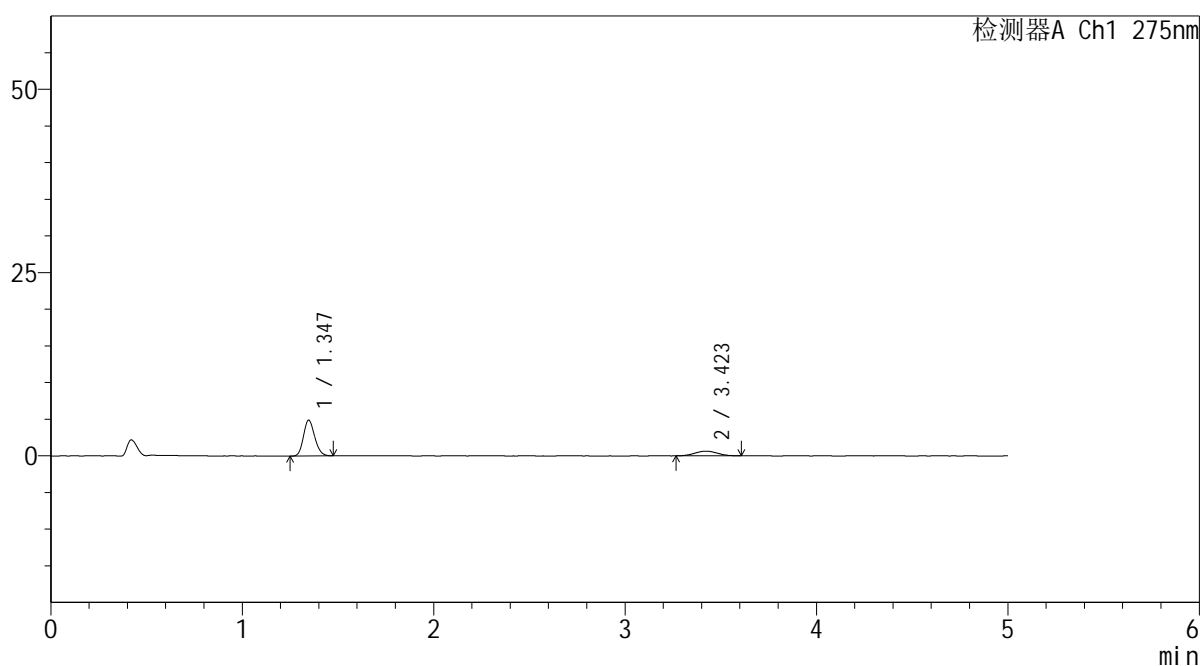
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1358-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-25 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 08:50:54 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:54:26  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	19942	79.042	4892	2509	1.166	--
2	3.423	5288	20.958	642	3948	1.065	12.756
总计		25230	100.000	5535			



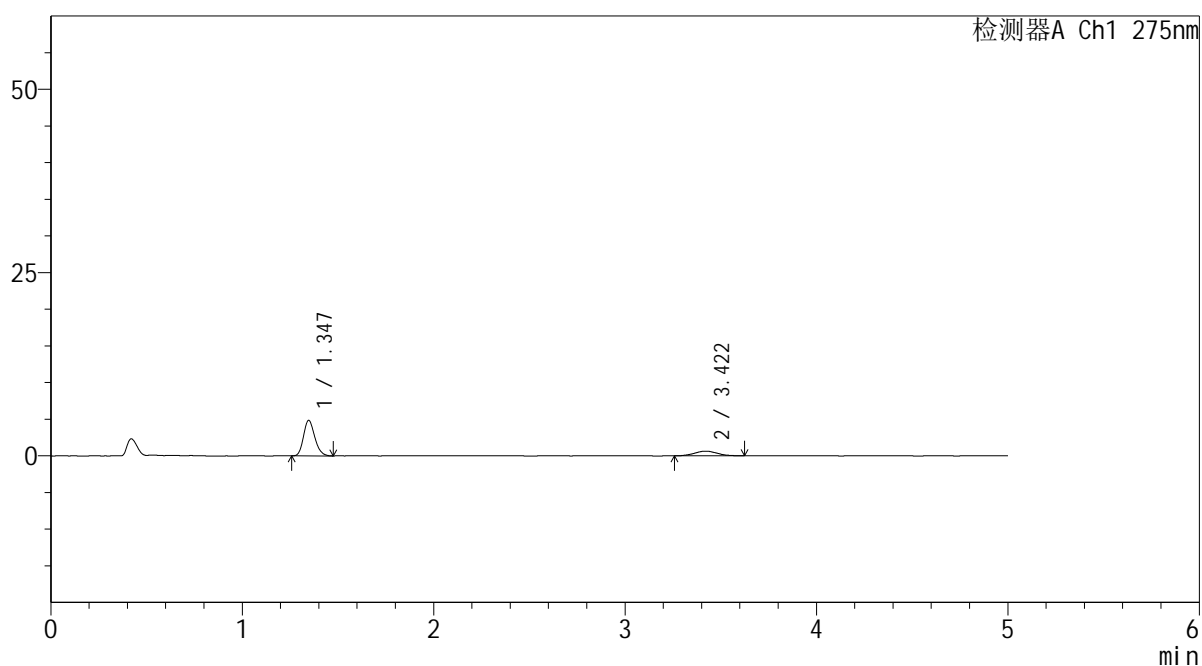
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1359-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-34 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 08:56:16 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:54:29  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	19742	78.648	4847	2518	1.191	--
2	3.422	5360	21.352	641	3798	1.079	12.596
总计		25102	100.000	5488			



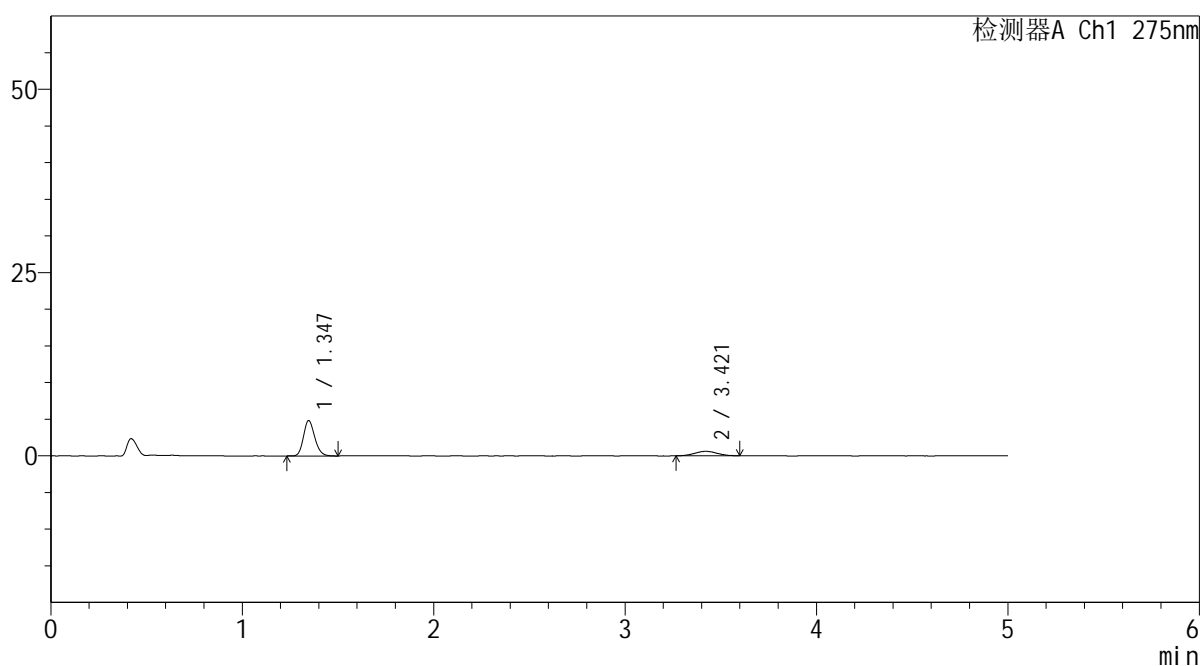
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1360-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 09:01:38 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:54:31 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	19695	80.116	4828	2521	1.181	--
2	3.421	4888	19.884	600	4197	1.042	13.025
总计		24584	100.000	5428			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1361-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb

样品瓶号: 3-52

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/05/16 09:06:59

处理时间(V2): 2026/05/18 09:54:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

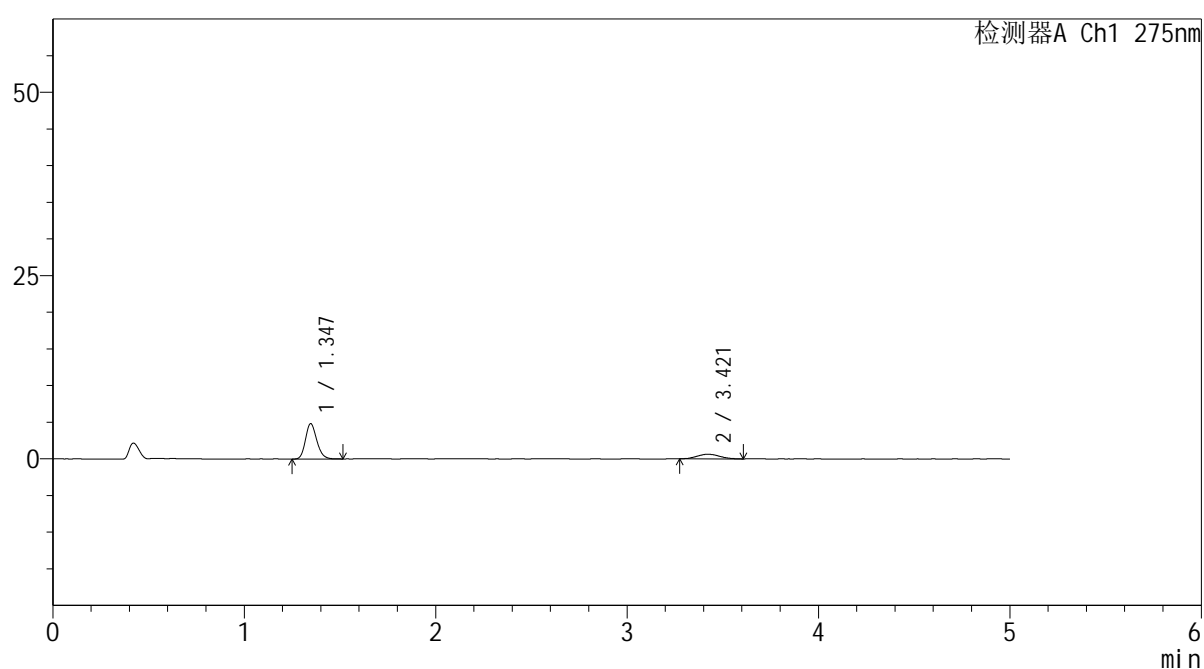
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	19752	79.139	4830	2515	1.186	--
2	3.421	5207	20.861	634	3911	1.135	12.715
总计		24958	100.000	5464			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1362-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-90min-P1.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb

样品瓶号: 3-8

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/05/16 09:12:22

处理时间(V2): 2026/05/18 09:54:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

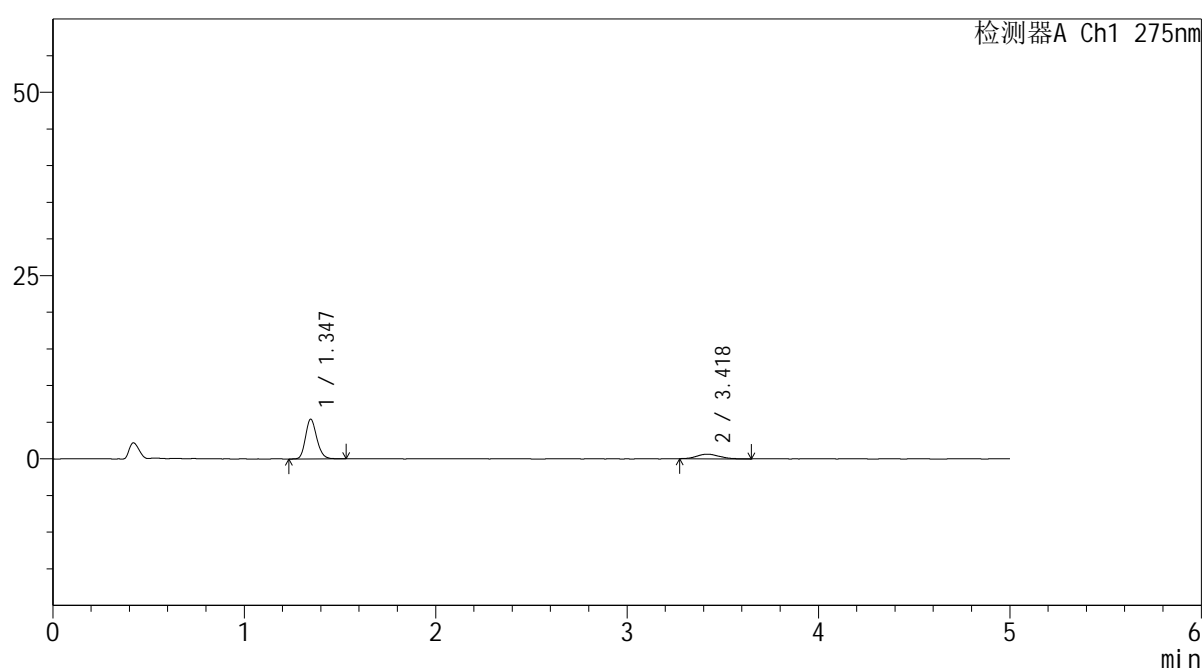
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

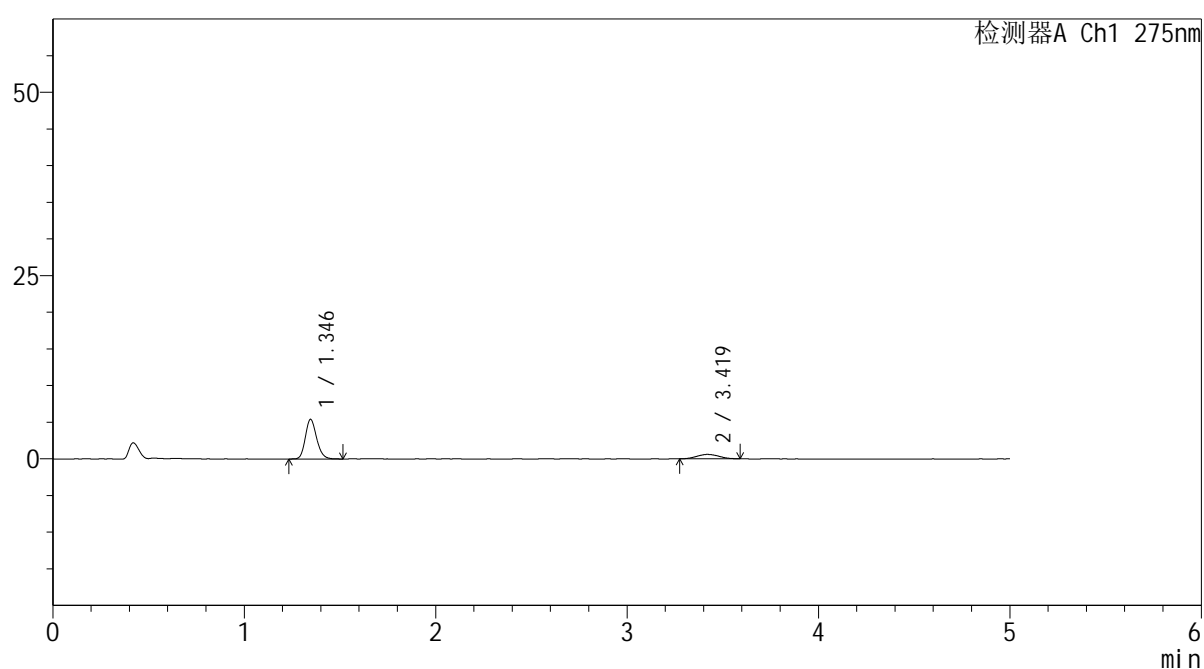
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	22254	81.121	5428	2530	1.182	--
2	3.418	5179	18.879	631	4066	1.187	12.881
总计		27433	100.000	6060			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1363-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-90min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-17 版本号: 6.115  
 进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 09:17:45 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:54:39  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	22157	81.689	5410	2529	1.186	--
2	3.419	4967	18.311	611	3917	1.094	12.733
总计		27123	100.000	6021			



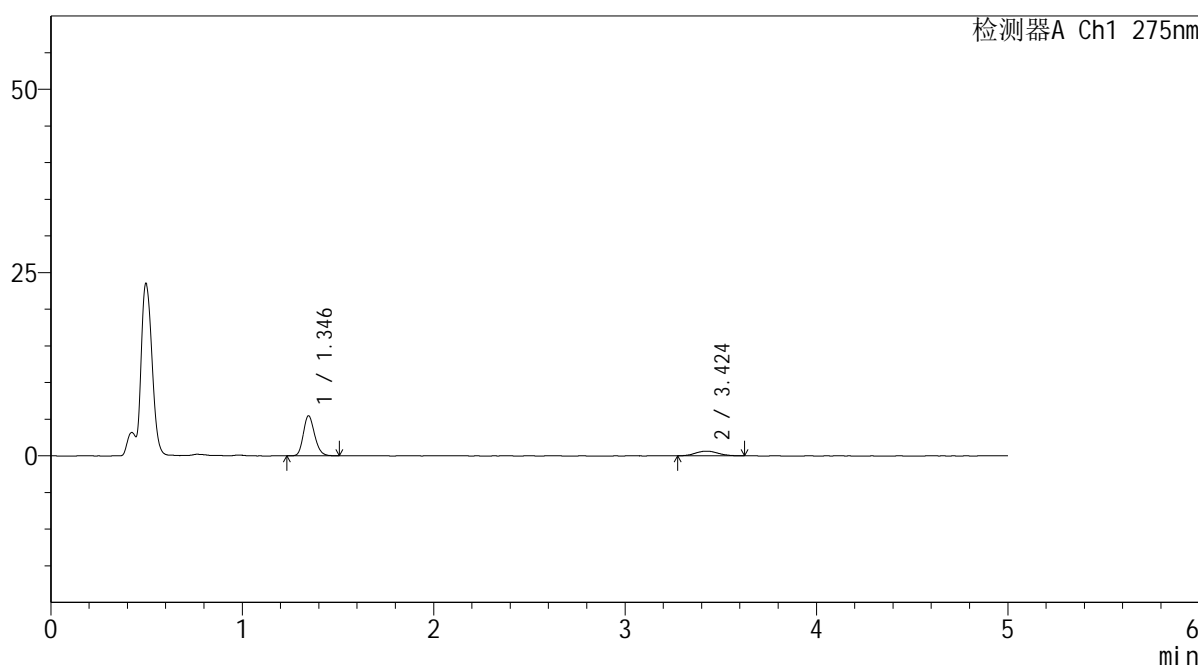
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1364-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-90min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-26 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 09:23:07 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:54:41  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

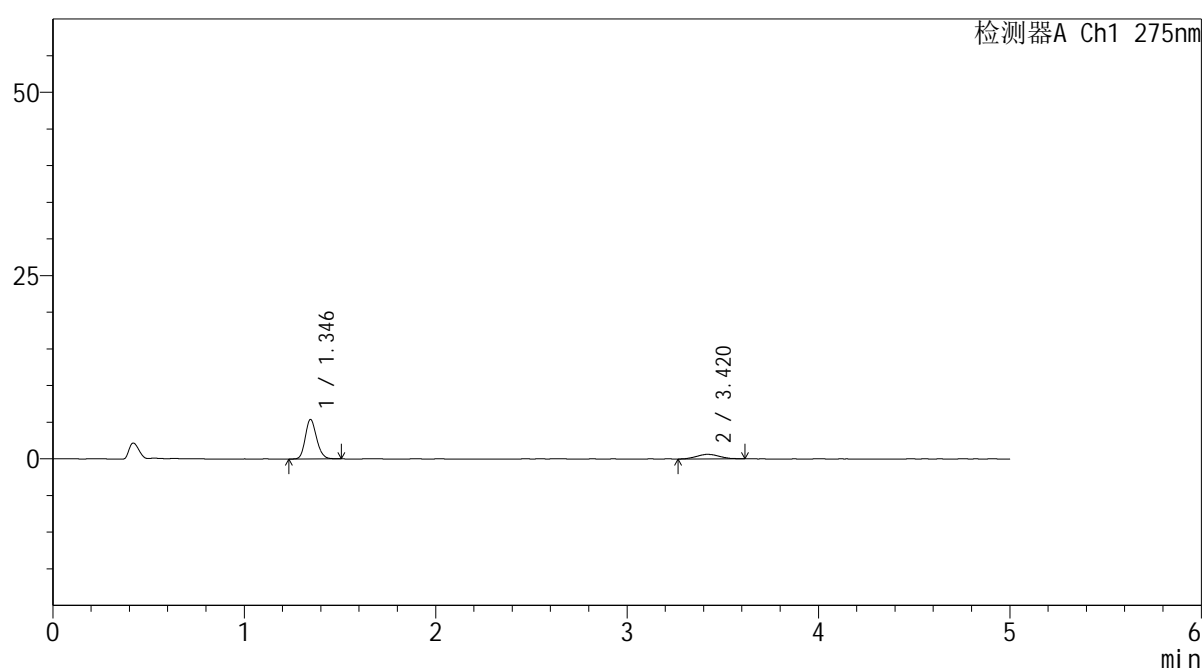
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	22317	80.856	5468	2521	1.182	--
2	3.424	5284	19.144	639	4133	1.115	12.976
总计		27601	100.000	6107			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1365-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-90min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-35  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 09:28:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:54:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

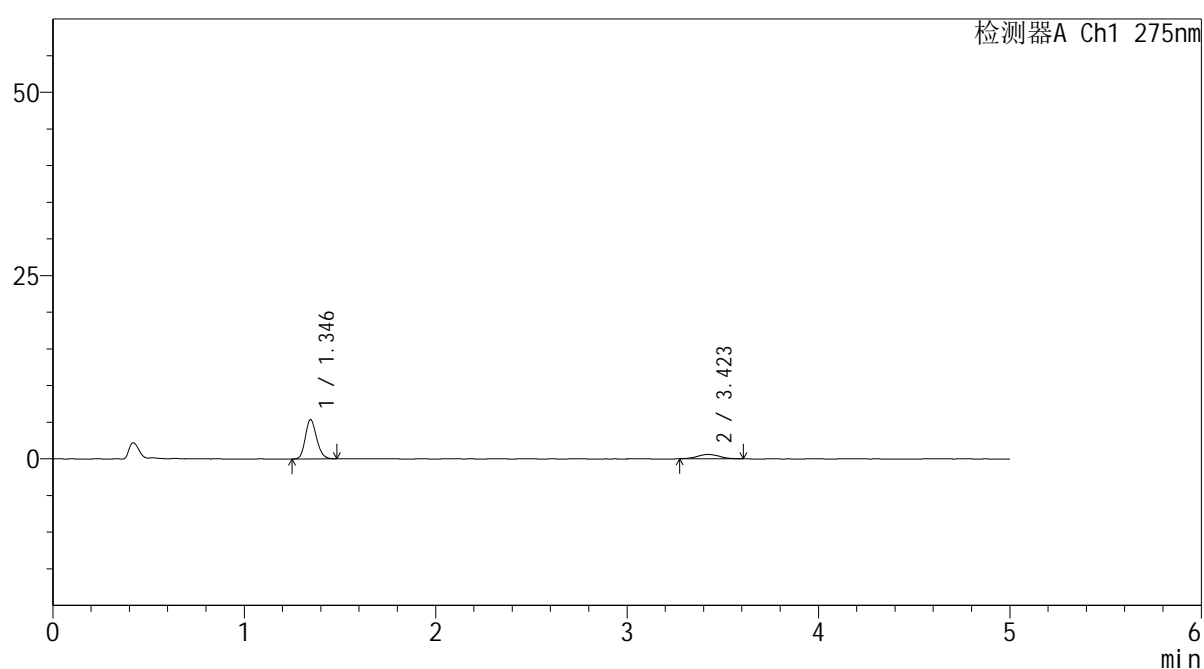
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	22052	80.930	5393	2523	1.170	--
2	3.420	5196	19.070	624	3822	1.111	12.628
总计		27249	100.000	6017			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1366-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-90min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-44  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 09:33:53 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:54:46 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	21944	81.975	5377	2513	1.177	--
2	3.423	4825	18.025	599	4237	1.033	13.072
总计		26769	100.000	5976			



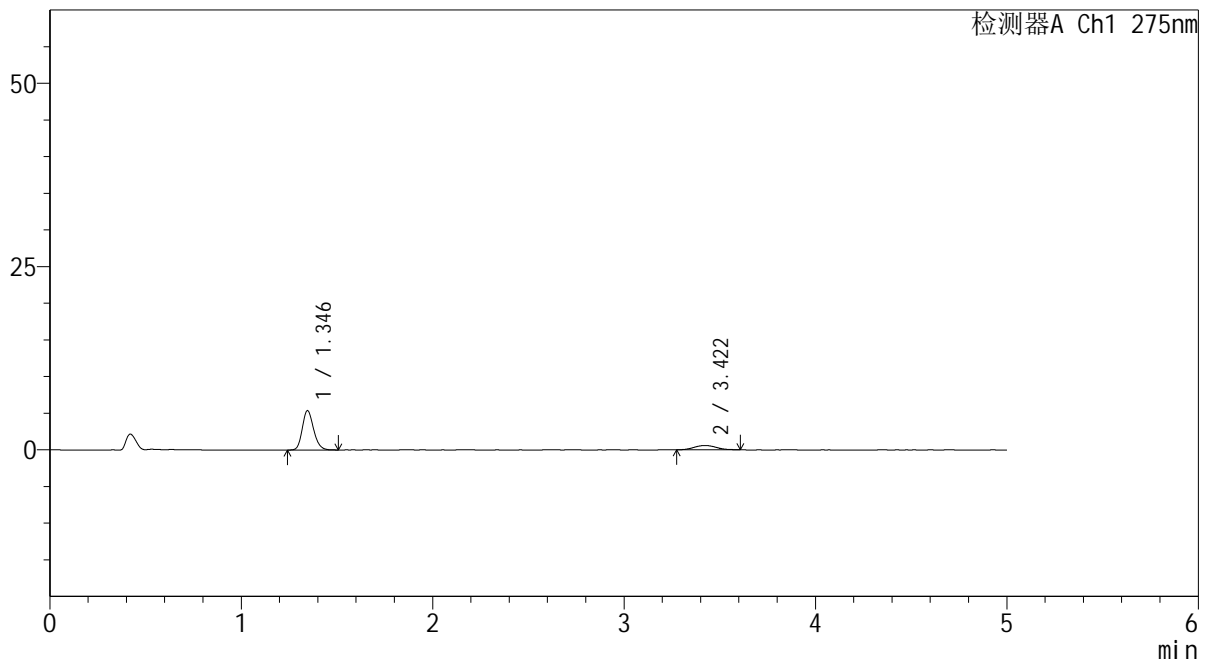
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1367-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-90min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-53  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 09:39:16 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:54:49 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	22033	82.093	5368	2513	1.188	--
2	3.422	4806	17.907	596	4350	1.120	13.182
总计		26839	100.000	5964			



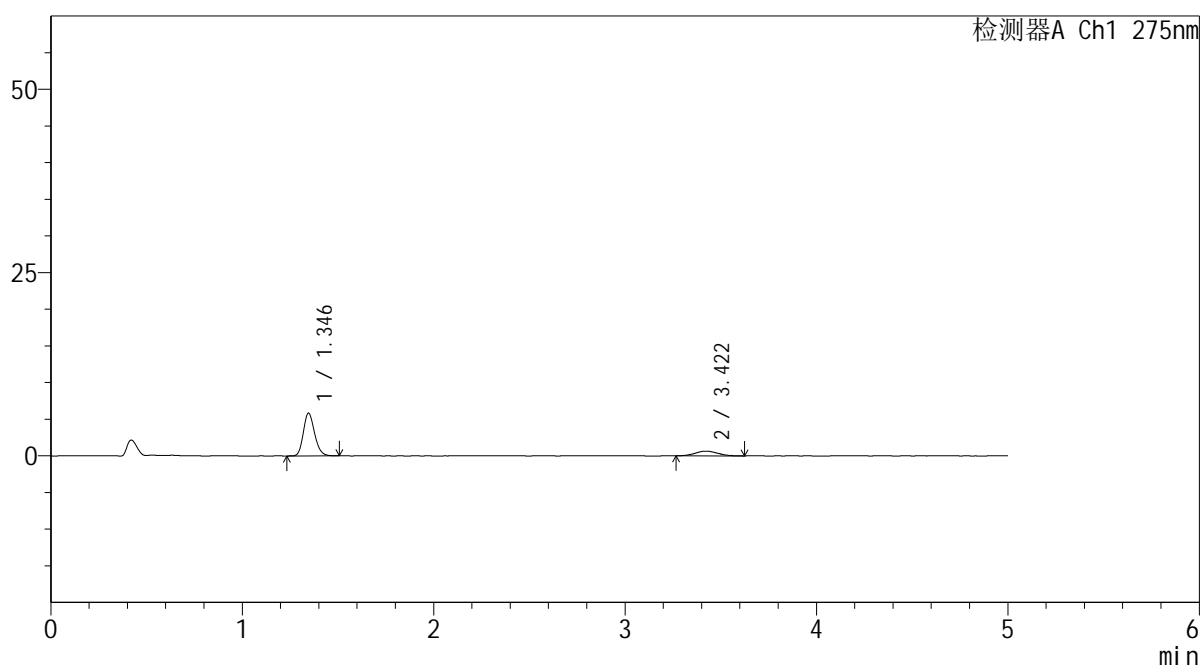
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1368-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-120min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-5 版本号: 6.115  
 进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 09:44:39 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:54:52  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

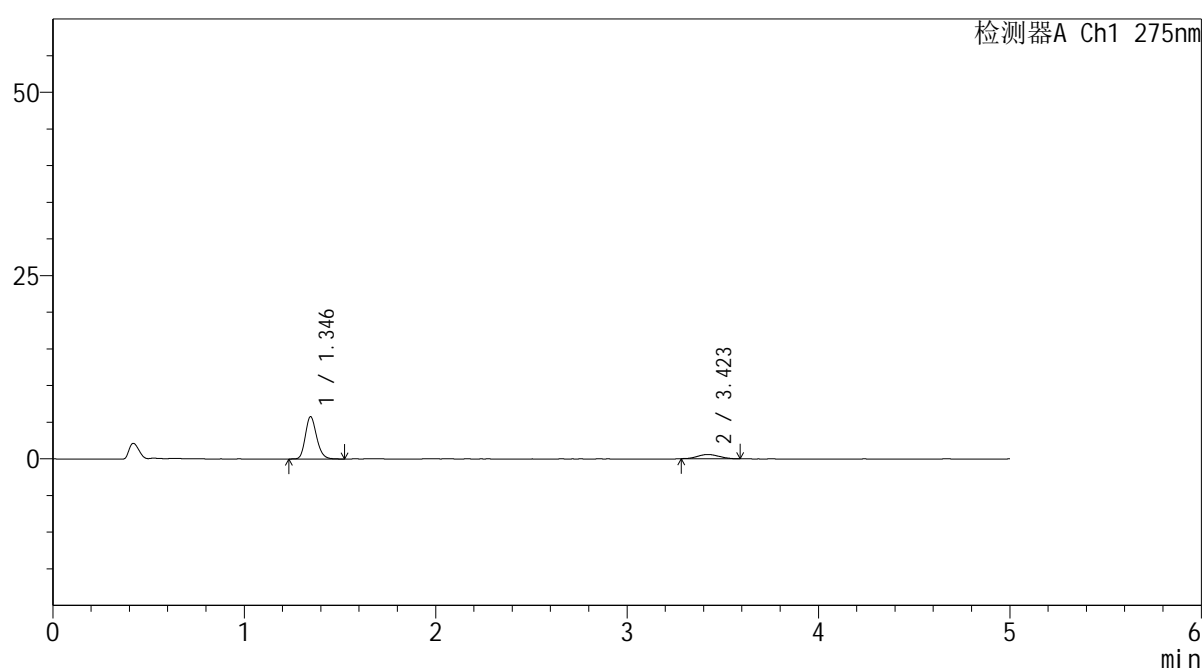
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	23722	81.663	5829	2545	1.186	--
2	3.422	5327	18.337	644	3916	1.114	12.757
总计		29049	100.000	6473			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1369-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-120min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-14  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 09:50:03 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:54:54 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

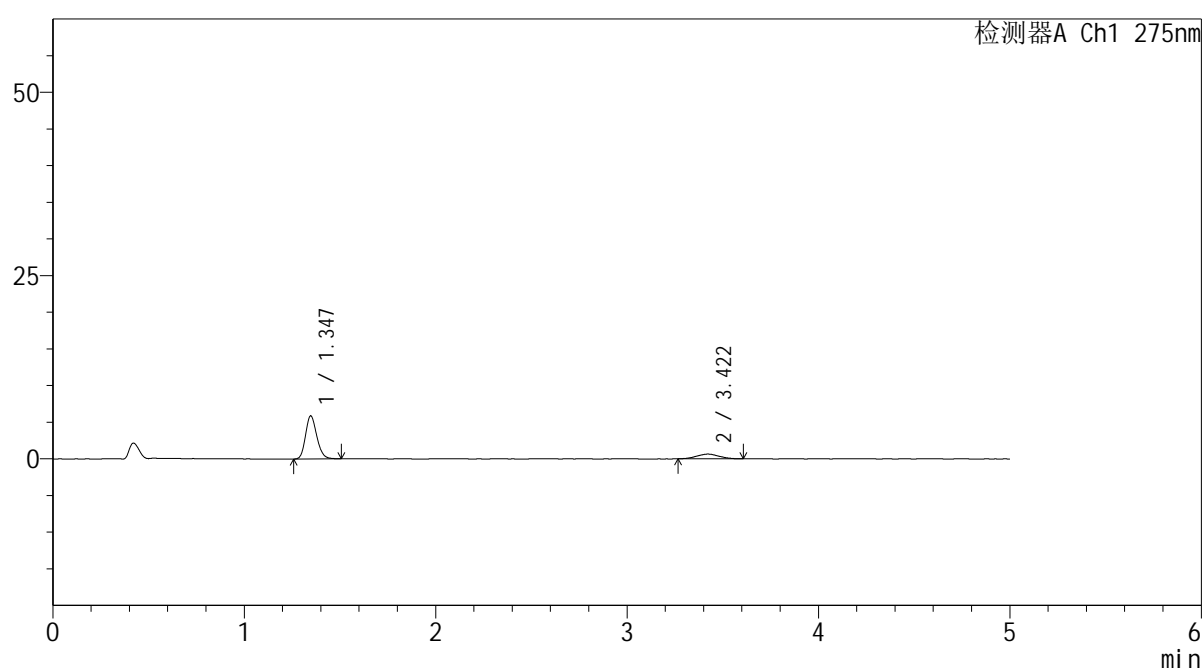
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	23582	83.599	5779	2537	1.191	--
2	3.423	4627	16.401	590	4182	1.045	13.035
总计		28209	100.000	6369			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1370-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-120min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-23  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 09:55:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:54:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	23931	82.029	5877	2542	1.184	--
2	3.422	5243	17.971	644	3866	1.031	12.688
总计		29174	100.000	6521			



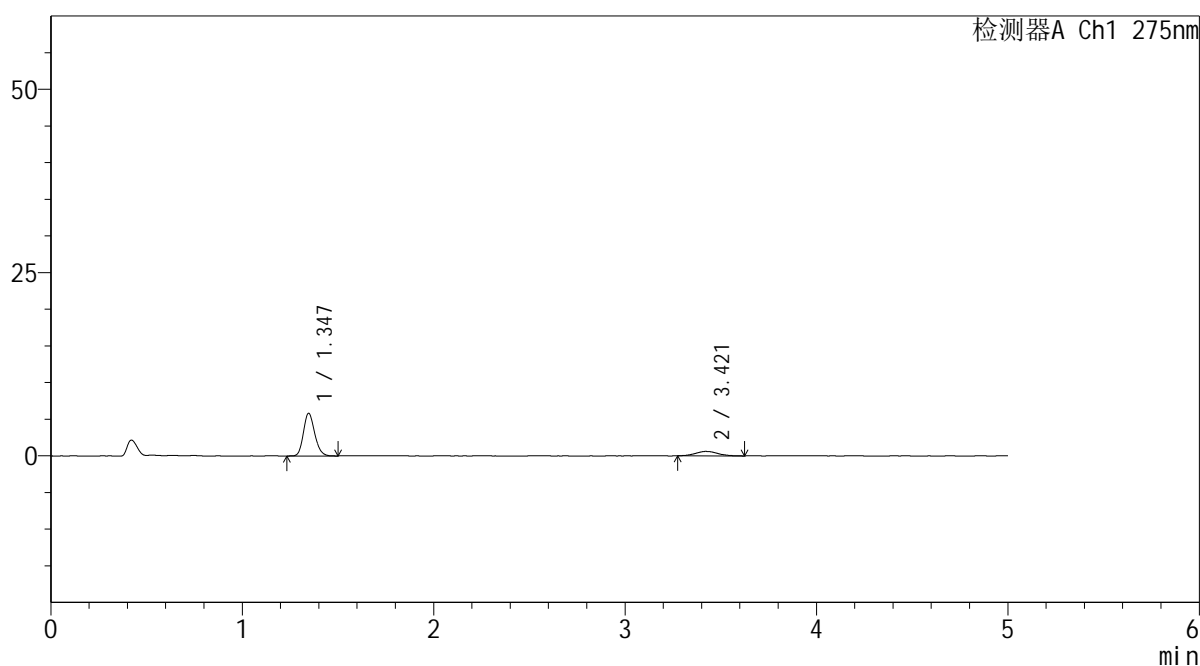
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1371-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-120min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-32 版本号: 6.115  
 进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 10:00:51 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:54:59  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

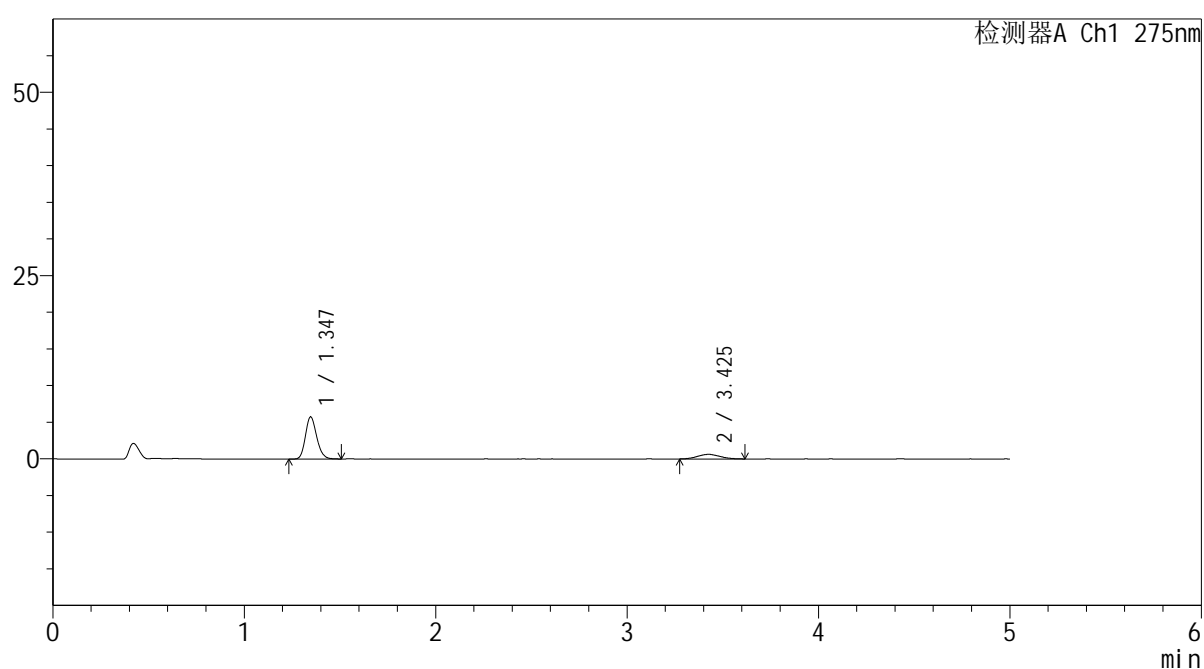
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	23805	83.024	5827	2516	1.178	--
2	3.421	4867	16.976	602	4400	1.160	13.226
总计		28673	100.000	6429			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1372-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-120min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-41  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 10:06:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:55:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	23570	82.193	5763	2523	1.183	--
2	3.425	5106	17.807	625	3897	1.075	12.723
总计		28677	100.000	6388			



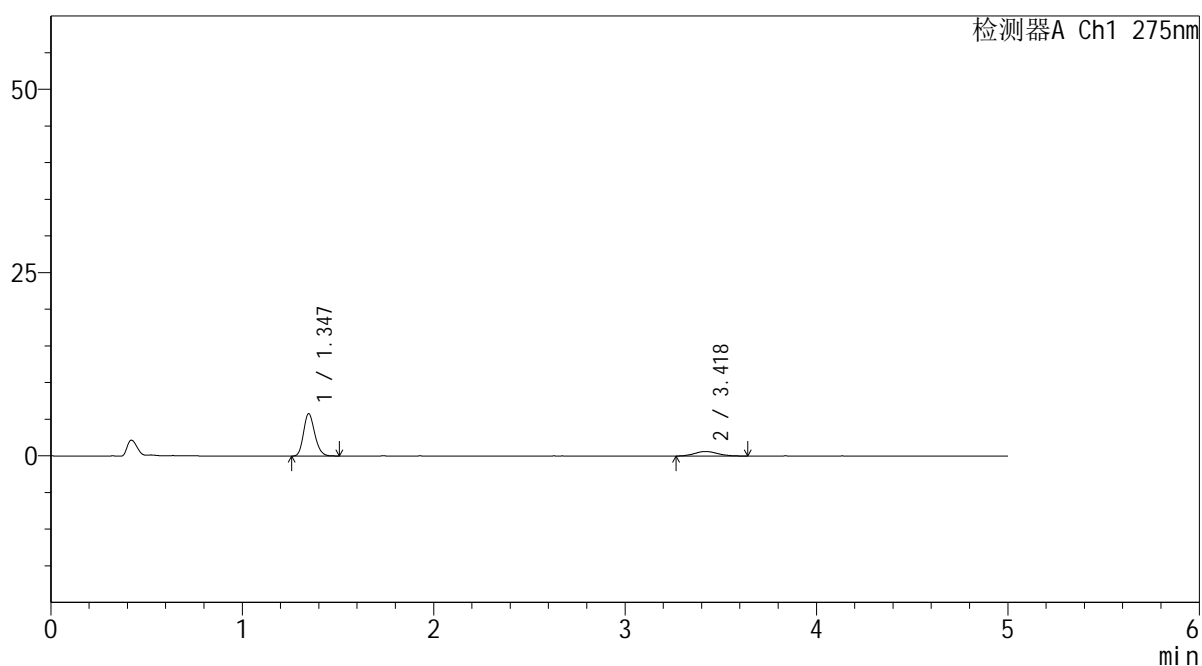
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1373-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-120min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-50  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 10:11:38 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:55:05 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

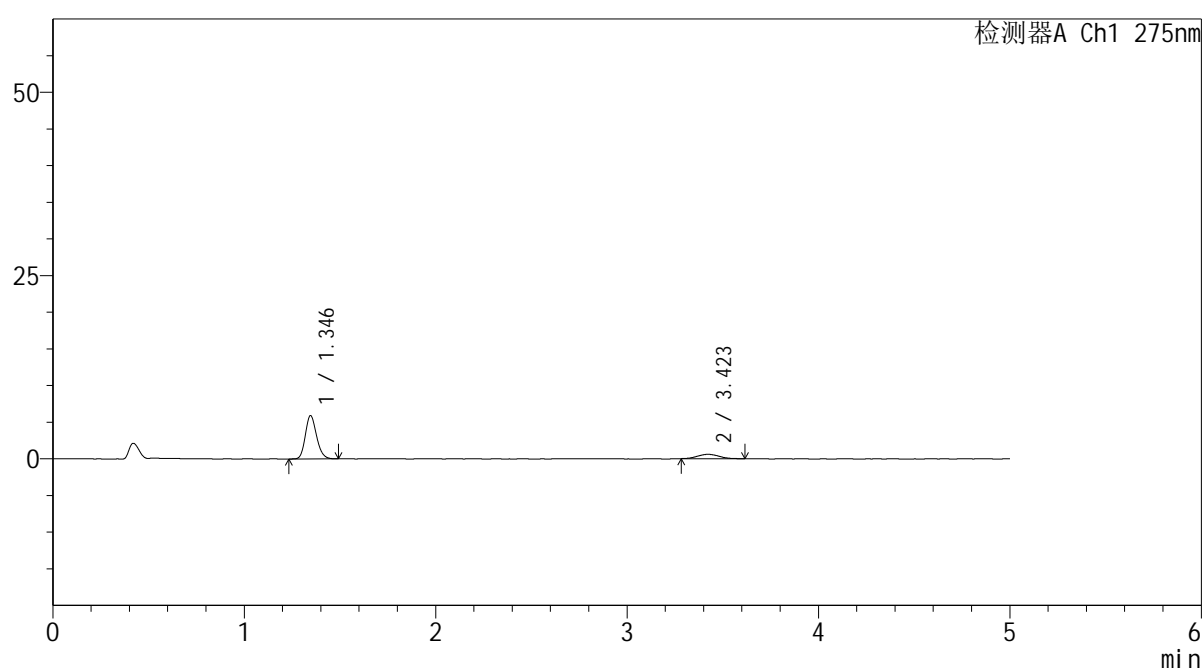
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	23428	81.545	5774	2543	1.187	--
2	3.418	5302	18.455	620	3962	1.146	12.781
总计		28731	100.000	6394			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1374-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-JX-P1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
样品瓶号: 4-6 版本号: 6.115  
进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
进样时间: 2026/05/16 10:17:02 处理者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2026/05/18 09:55:07  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

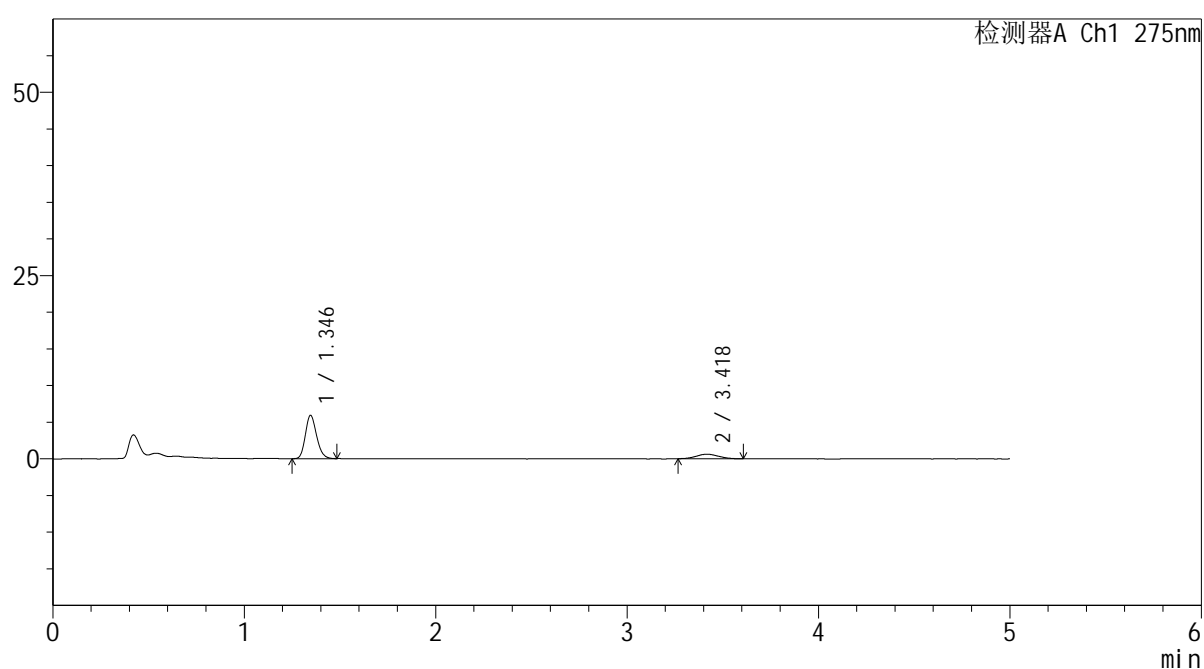
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	24032	83.453	5913	2545	1.175	--
2	3.423	4765	16.547	599	4298	1.107	13.161
总计		28797	100.000	6512			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1375-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-15  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 10:22:26 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:55:10 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	24065	82.811	5922	2542	1.181	--
2	3.418	4995	17.189	615	4054	1.062	12.885
总计		29060	100.000	6537			



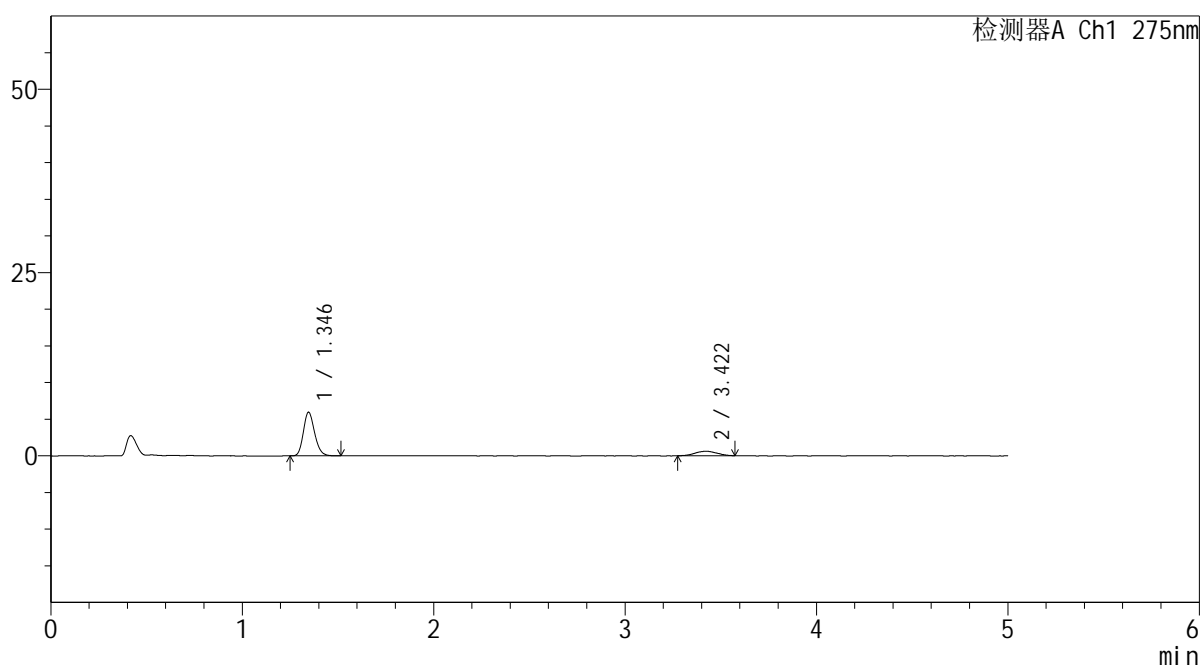
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1376-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-JX-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-24  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 10:27:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:55:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	24287	83.461	5957	2546	1.181	--
2	3.422	4813	16.539	604	4030	1.017	12.880
总计		29099	100.000	6561			



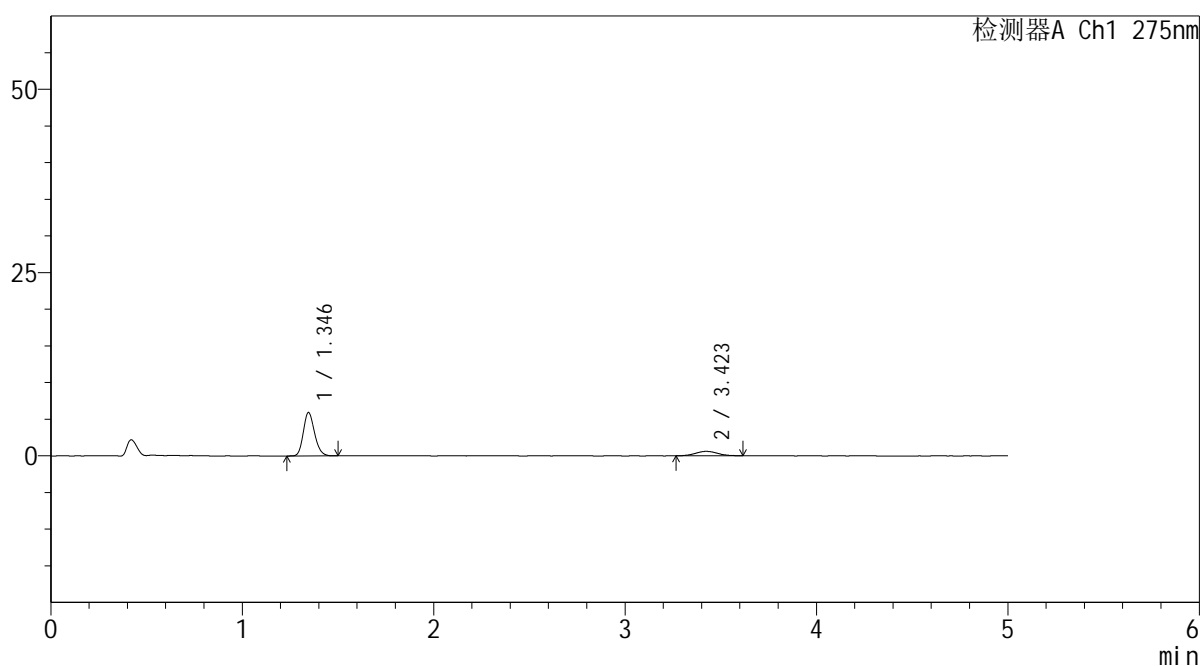
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1377-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-33  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 10:33:14 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:55:15 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	24131	82.881	5924	2545	1.183	--
2	3.423	4984	17.119	609	4115	1.113	12.973
总计		29115	100.000	6533			



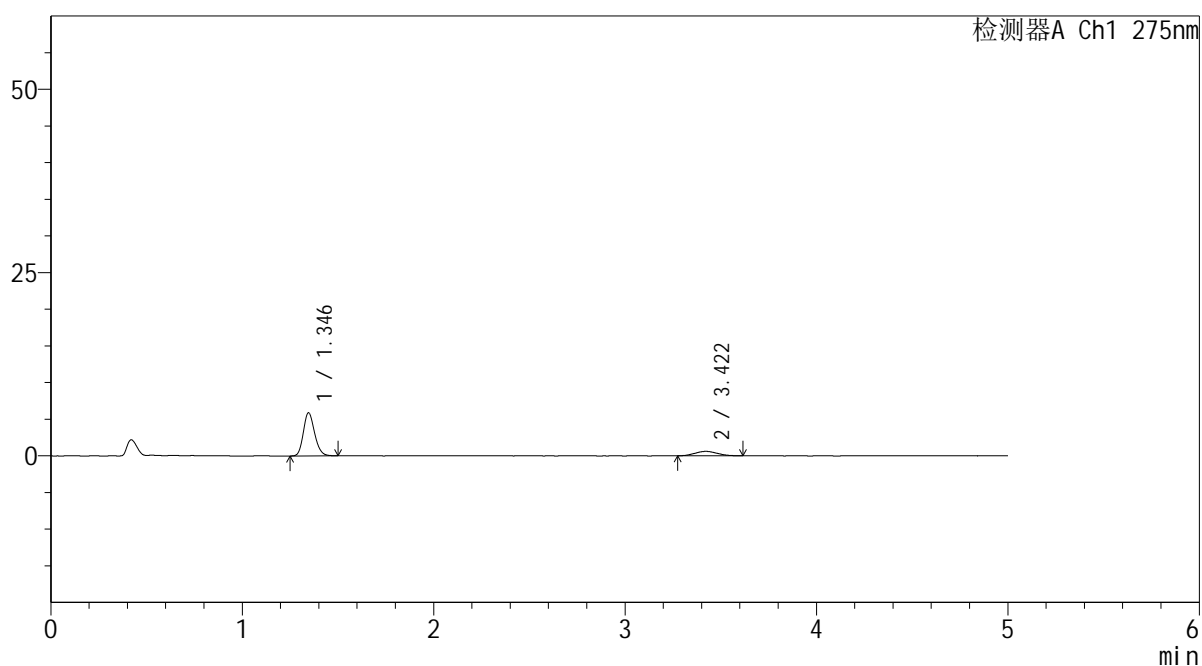
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1378-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-42 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 10:38:38 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:55:18  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	23964	82.776	5885	2535	1.177	--
2	3.422	4987	17.224	609	3886	1.094	12.714
总计		28951	100.000	6494			



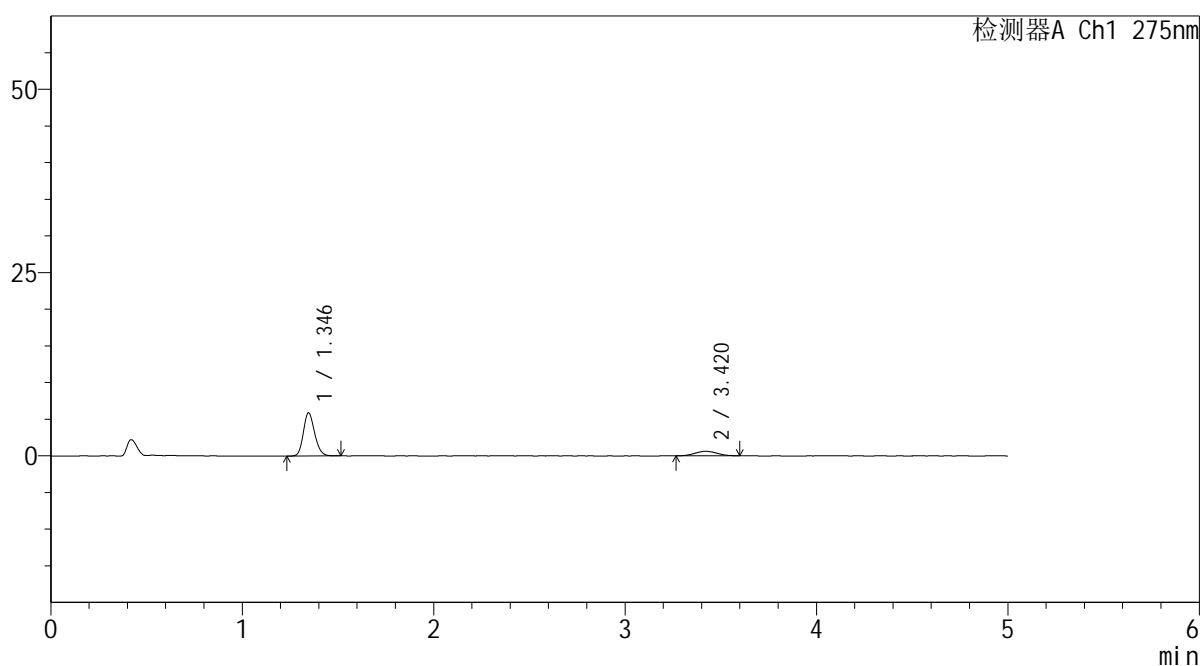
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1379-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-JX-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-51  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 10:44:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:55:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	24171	83.013	5901	2518	1.173	--
2	3.420	4946	16.987	611	3990	1.057	12.803
总计		29117	100.000	6512			



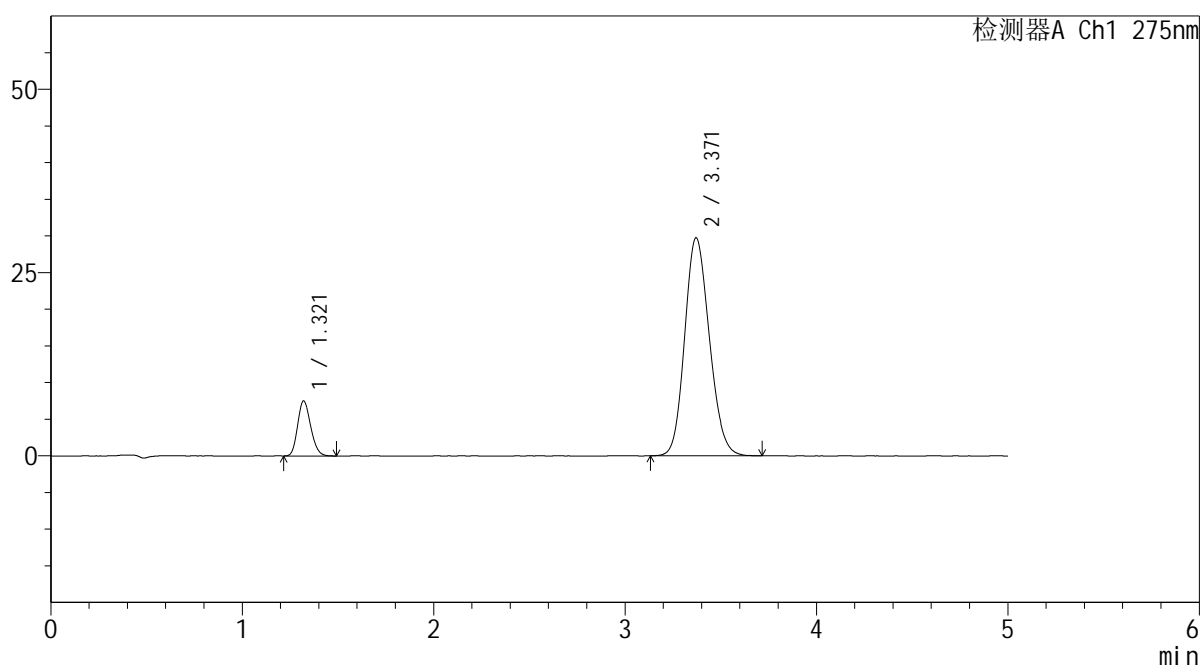
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1380-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-dz-2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/16 10:49:25 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:55:23 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.321	35496	11.773	7502	1788	1.182	--
2	3.371	266007	88.227	29741	3278	1.156	11.376
总计		301503	100.000	37243			



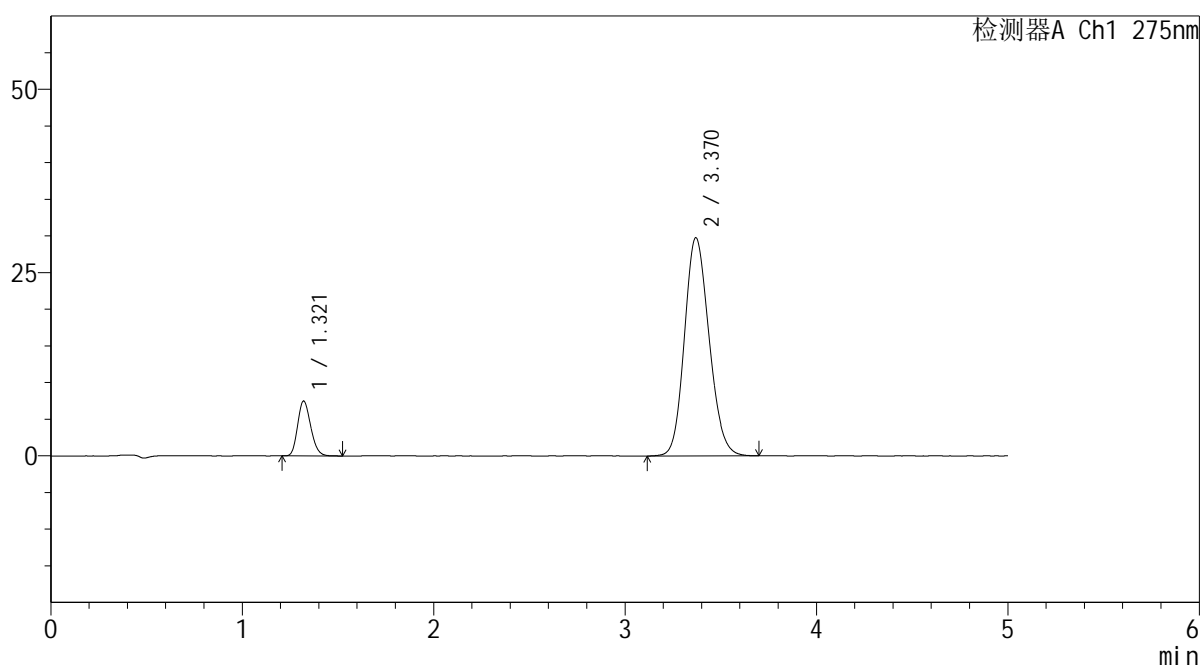
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-43/30-1381-2 - zzp-6042703p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-dz-2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-1.2-Fx279.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260515-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-27 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/16 10:54:48 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:55:26  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.321	35440	11.761	7482	1783	1.194	--
2	3.370	265896	88.239	29751	3293	1.156	11.384
总计		301336	100.000	37233			