

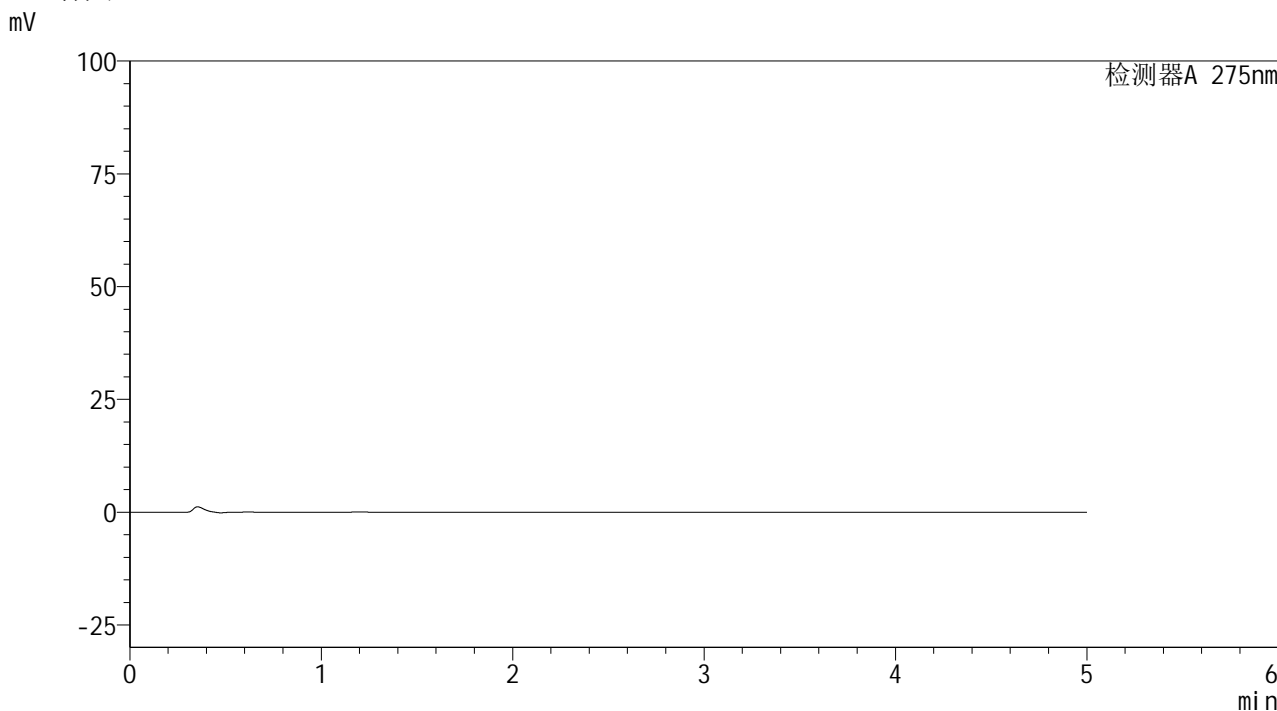


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-687-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 16:22:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:17:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 275nm

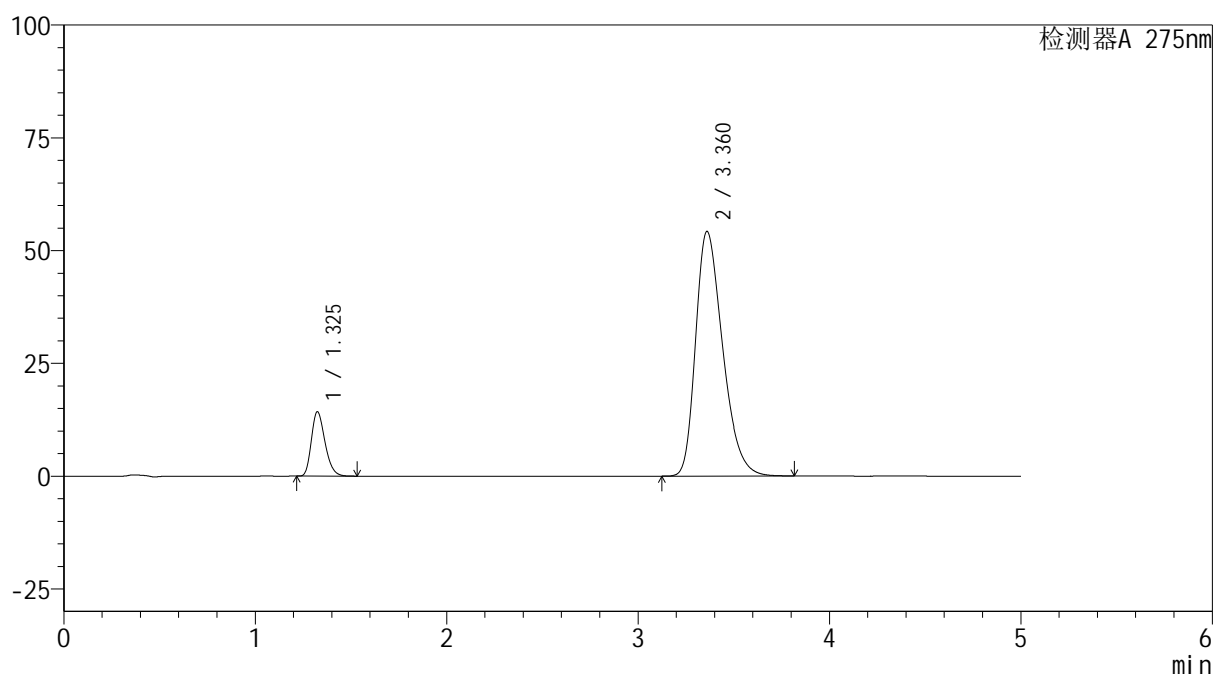
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## <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 - 30-23/27-688-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-dz-1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/13 16:27:41 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:17:38  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	1.325	70454	11.713	14232	1676	1.265	--
2	3.360	531070	88.287	54177	2759	1.334	10.565
总计		601524	100.000	68409			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-23/27-689-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-dz-1-2.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/05/13 16:33:05

处理时间(V2): 2026/05/15 16:17:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

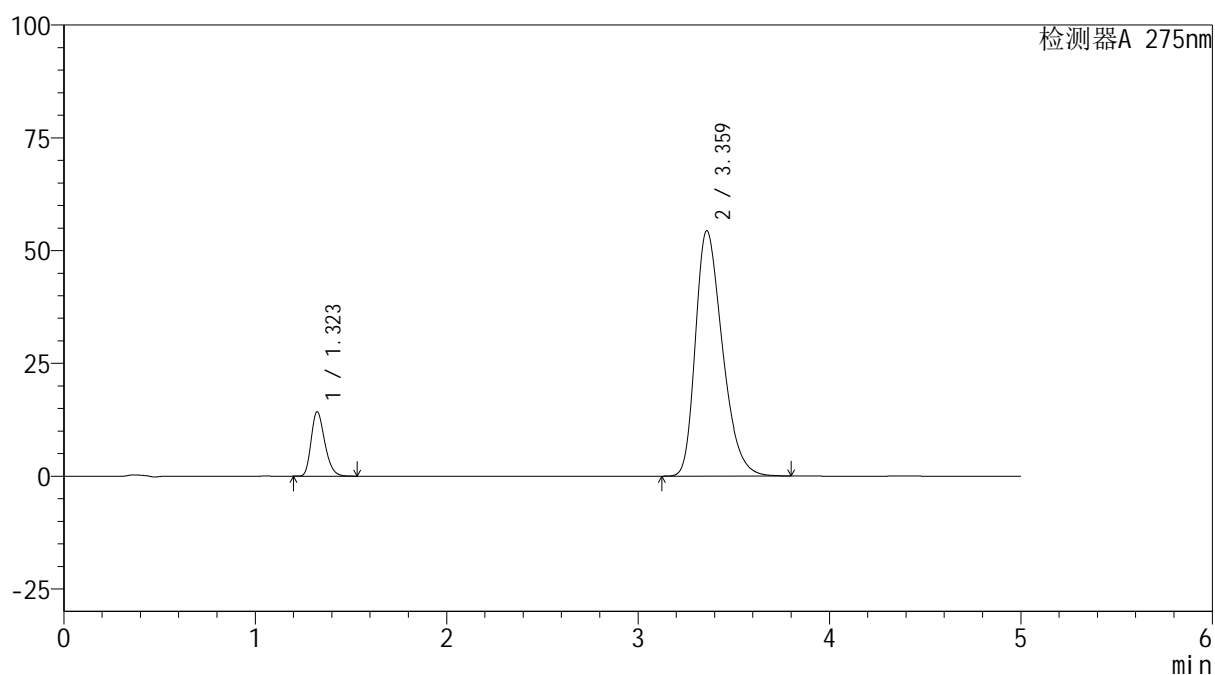
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 275nm

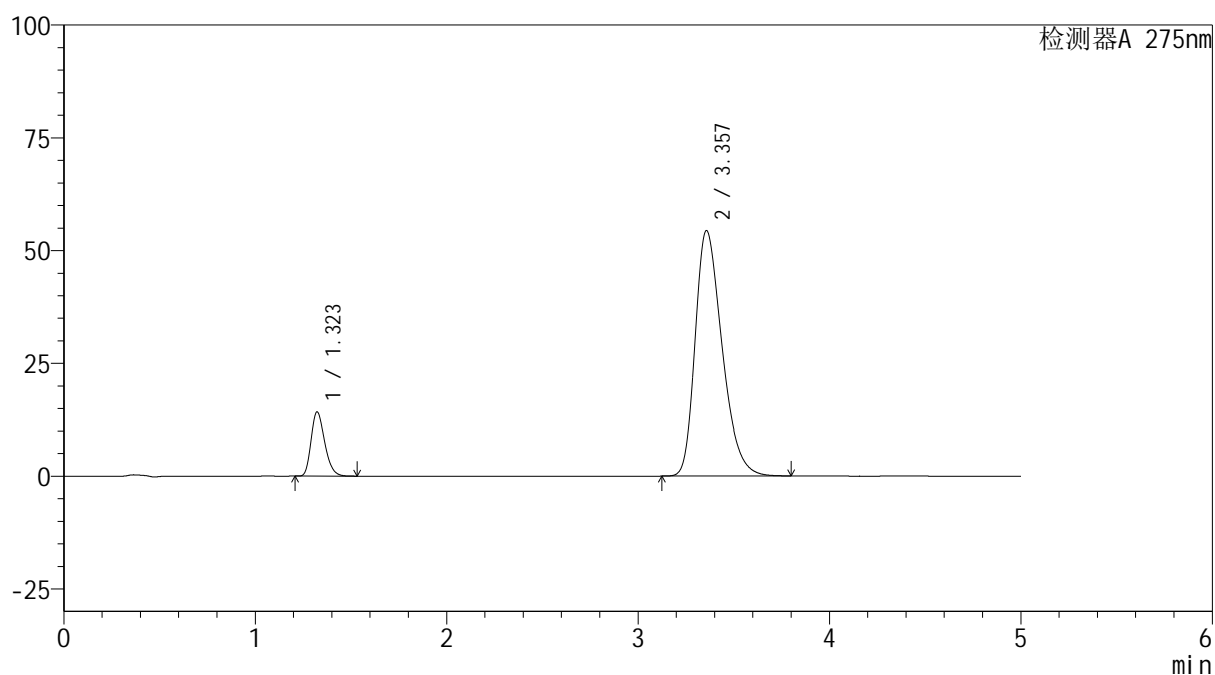
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.323	70353	11.689	14262	1673	1.264	--
2	3.359	531509	88.311	54285	2765	1.335	10.575
总计		601861	100.000	68547			

## <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 - 30-23/27-690-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-dz-1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 16:38:29 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:17:43 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	1.323	70215	11.678	14235	1672	1.264	--
2	3.357	531017	88.322	54390	2772	1.336	10.580
总计		601231	100.000	68626			

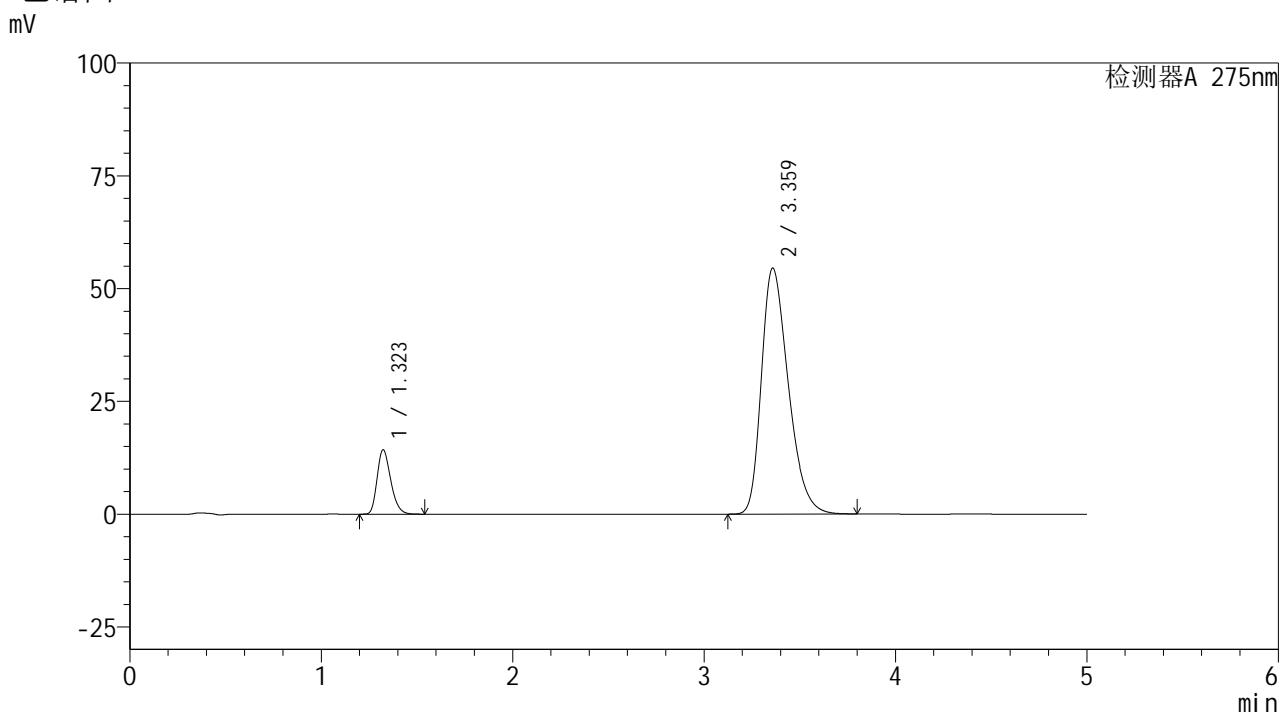


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-691-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-dz-1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/13 16:43:53 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:17:45  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	1.323	70424	11.698	14279	1675	1.265	--
2	3.359	531584	88.302	54451	2780	1.337	10.598
总计		602008	100.000	68730			



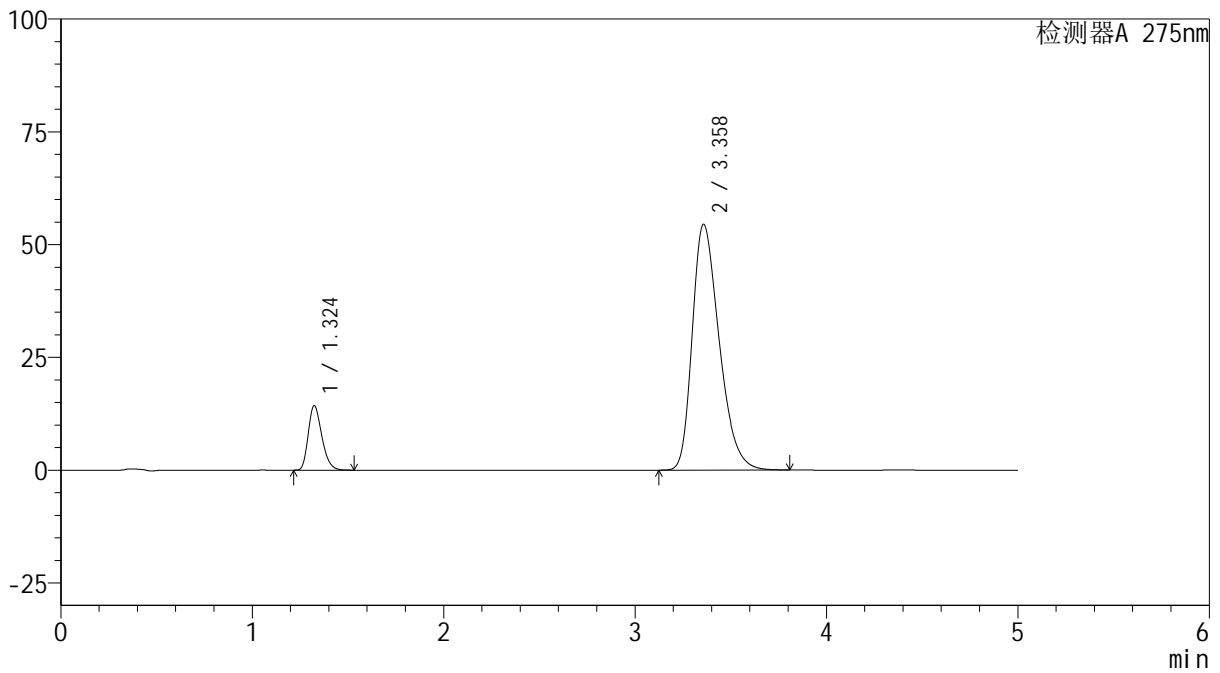
# QTL-235

## <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 - 30-23/27-692-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-dz-1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/13 16:49:17 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:17:48  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 275nm

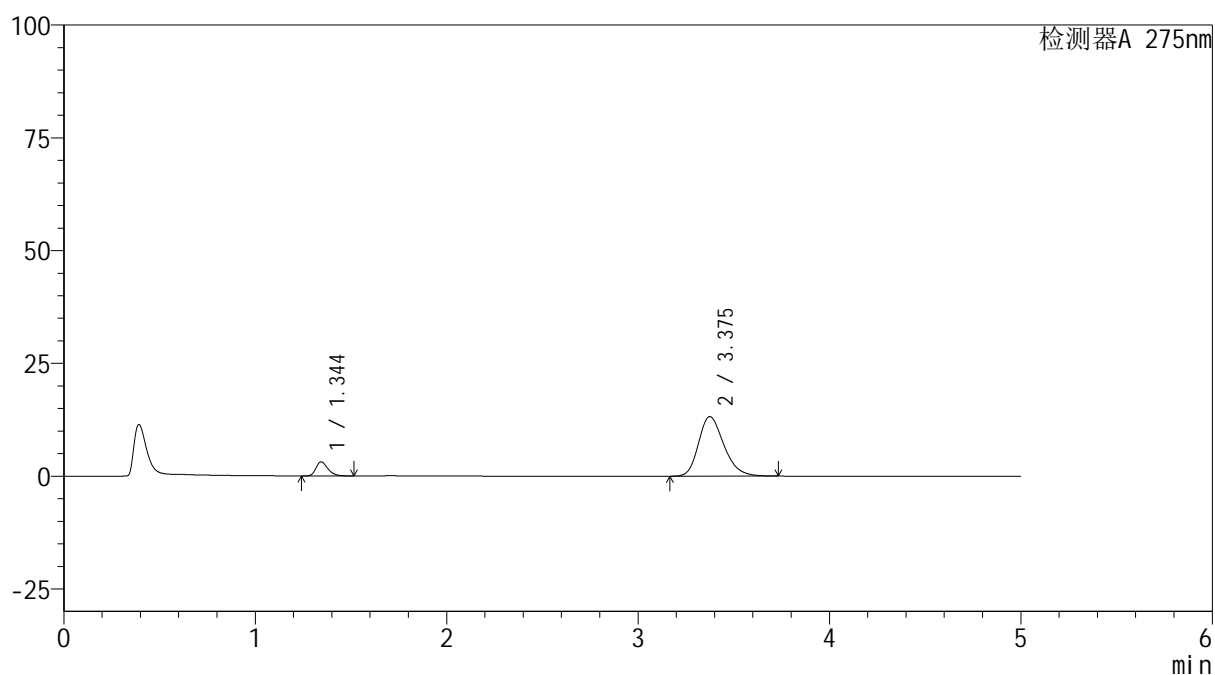
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.324	70393	11.692	14271	1677	1.267	--
2	3.358	531670	88.308	54472	2778	1.337	10.590
总计		602063	100.000	68743			

## <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 - 30-23/27-693-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-1      版本号: 6.115  
 进样体积: 20  $\mu$ l      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/13 16:54:40      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:17:51  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	13507	10.035	3113	2286	1.298	--
2	3.375	121098	89.965	13184	3203	1.255	11.570
总计		134605	100.000	16296			

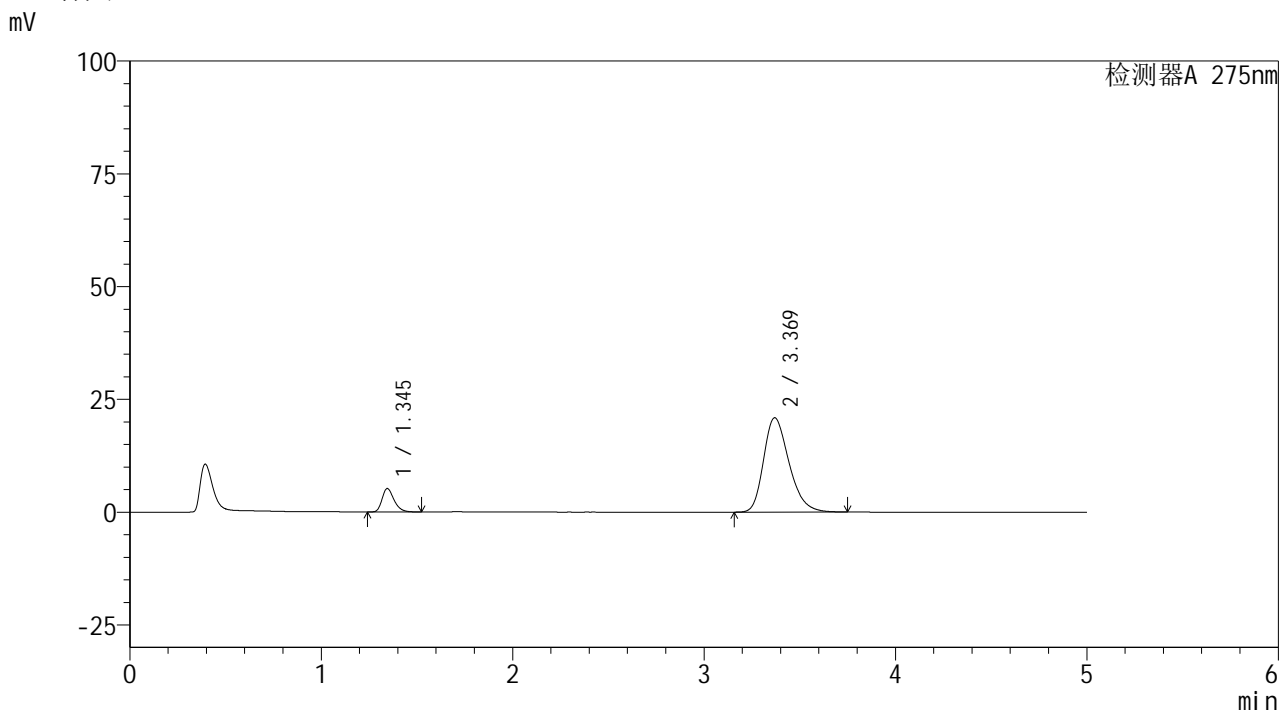


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-694-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/13 17:00:03 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:17:53  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 275nm

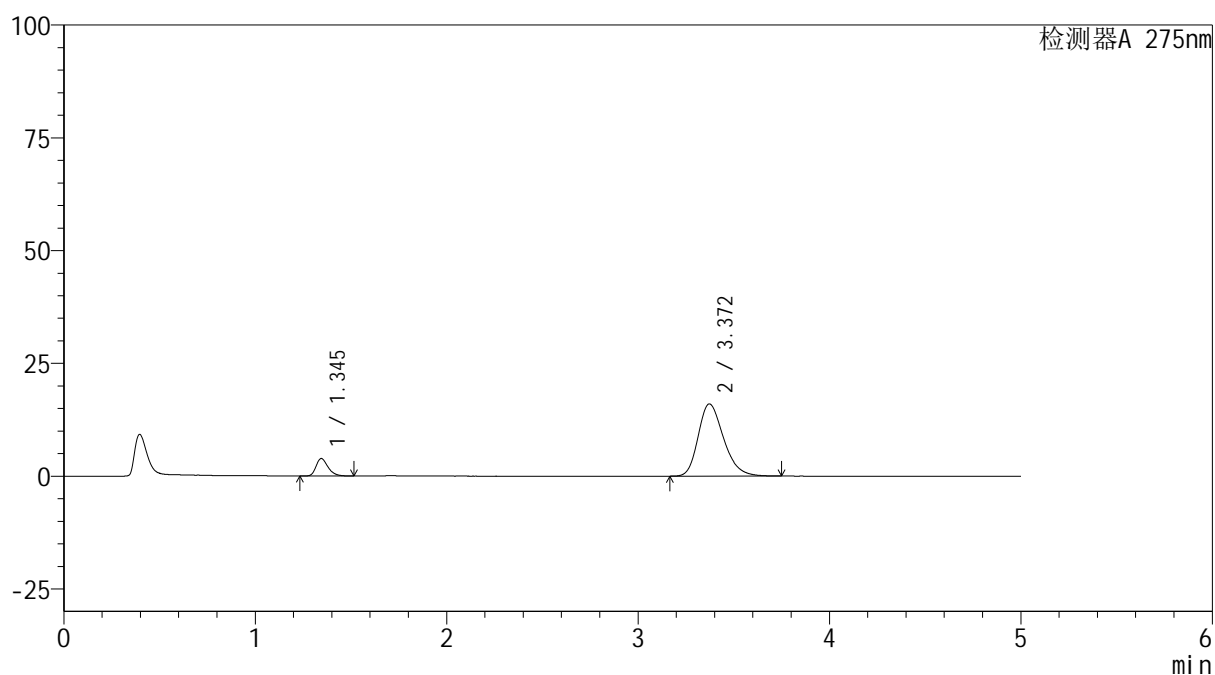
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	22513	10.438	5194	2287	1.293	--
2	3.369	193161	89.562	20894	3155	1.288	11.484
总计		215674	100.000	26088			

## <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 - 30-23/27-695-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-19      版本号: 6.115  
 进样体积: 20  $\mu$ l      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/13 17:05:26      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:17:56  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 275nm

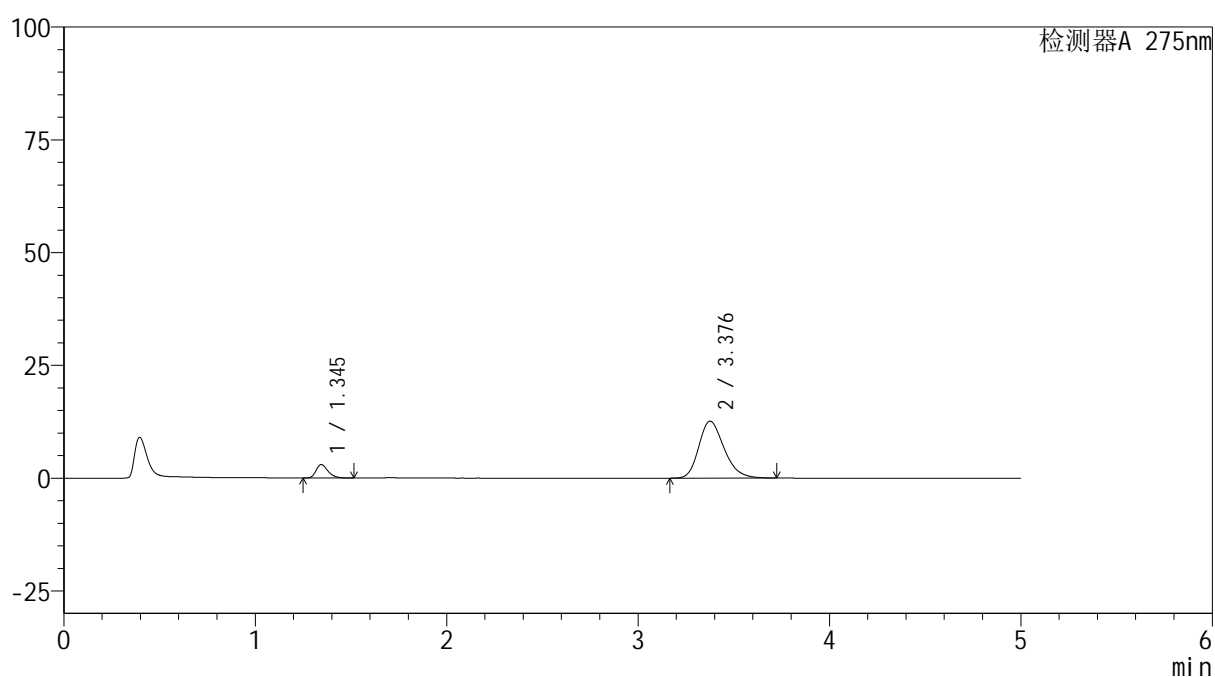
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	16745	10.208	3865	2283	1.294	--
2	3.372	147289	89.792	16010	3182	1.269	11.529
总计		164034	100.000	19875			

## &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 - 30-23/27-696-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 17:10:48 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:17:58 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	12943	10.053	2986	2284	1.298	--
2	3.376	115794	89.947	12593	3205	1.252	11.569
总计		128737	100.000	15580			

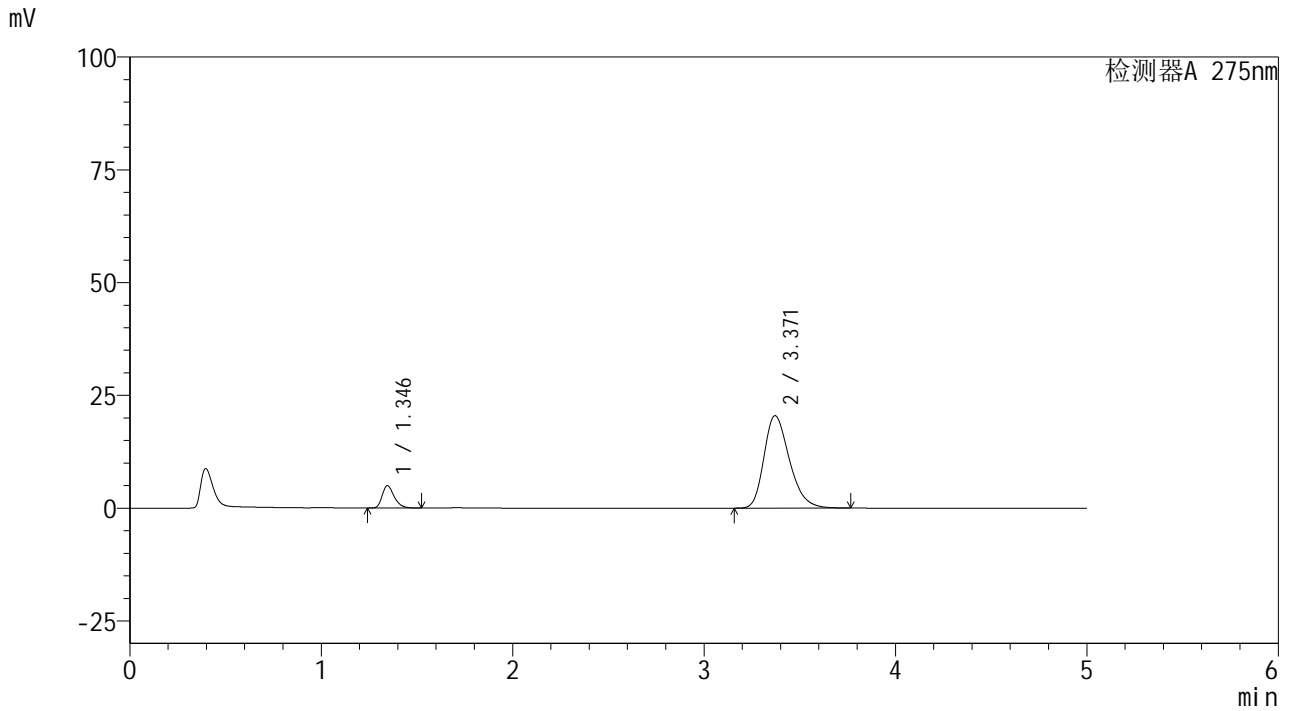


# QTL-235

<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 - 30-23/27-697-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/13 17:16:10 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:18:00  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	21491	10.207	4962	2286	1.296	--
2	3.371	189056	89.793	20494	3168	1.288	11.502
总计		210548	100.000	25456			

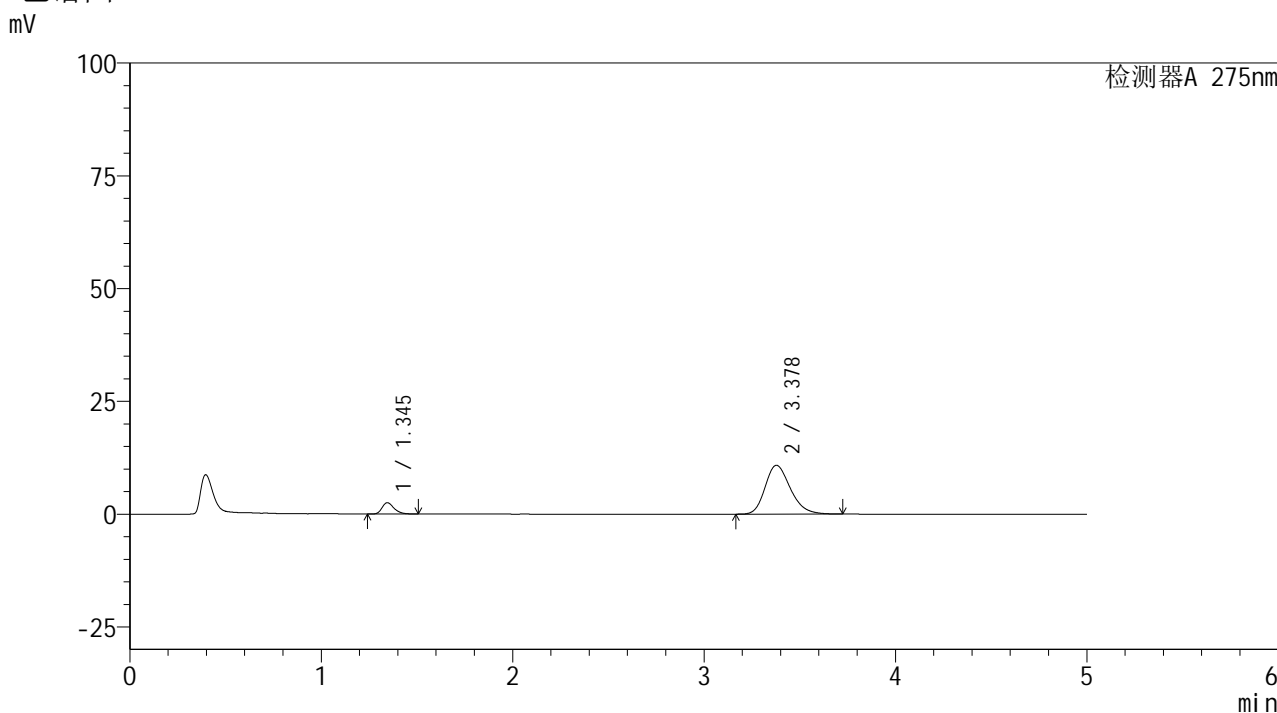


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-698-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-46 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/13 17:21:33 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:18:03  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	10875	9.873	2511	2276	1.294	--
2	3.378	99277	90.127	10822	3217	1.244	11.583
总计		110152	100.000	13333			

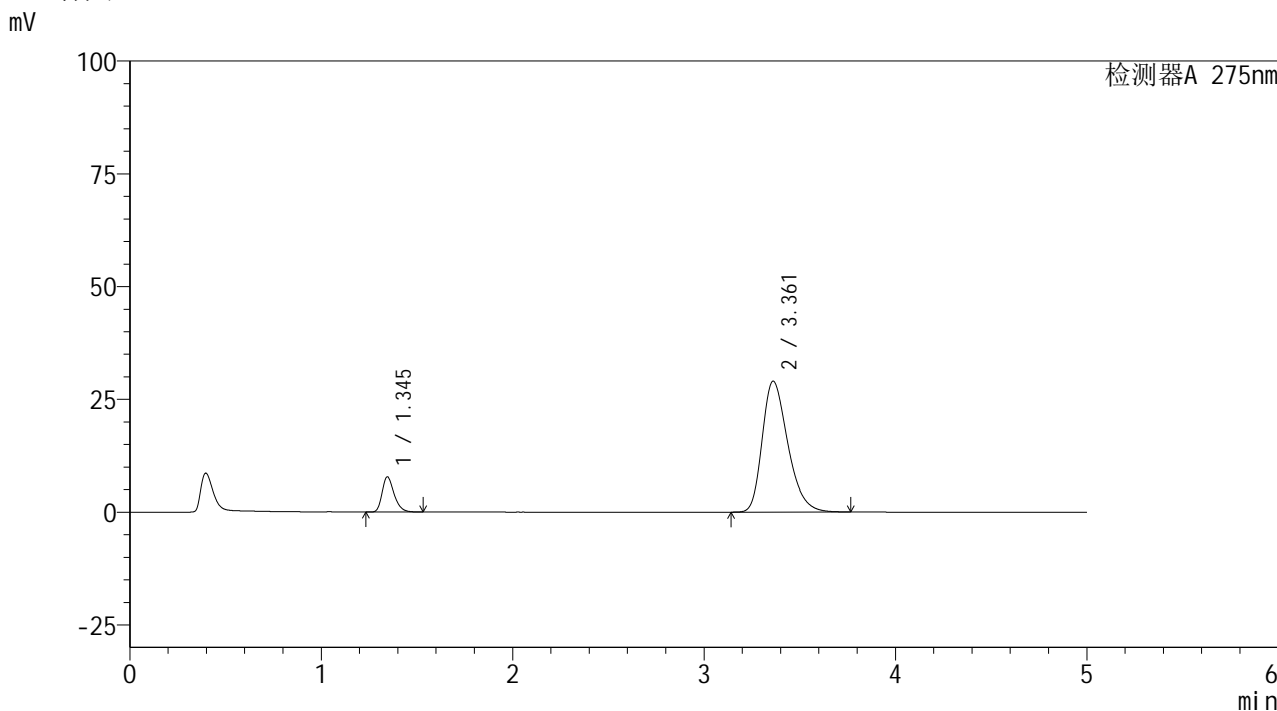


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-699-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/13 17:26:56 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:18:05  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	33816	11.138	7802	2288	1.297	--
2	3.361	269788	88.862	29006	3098	1.320	11.386
总计		303604	100.000	36807			

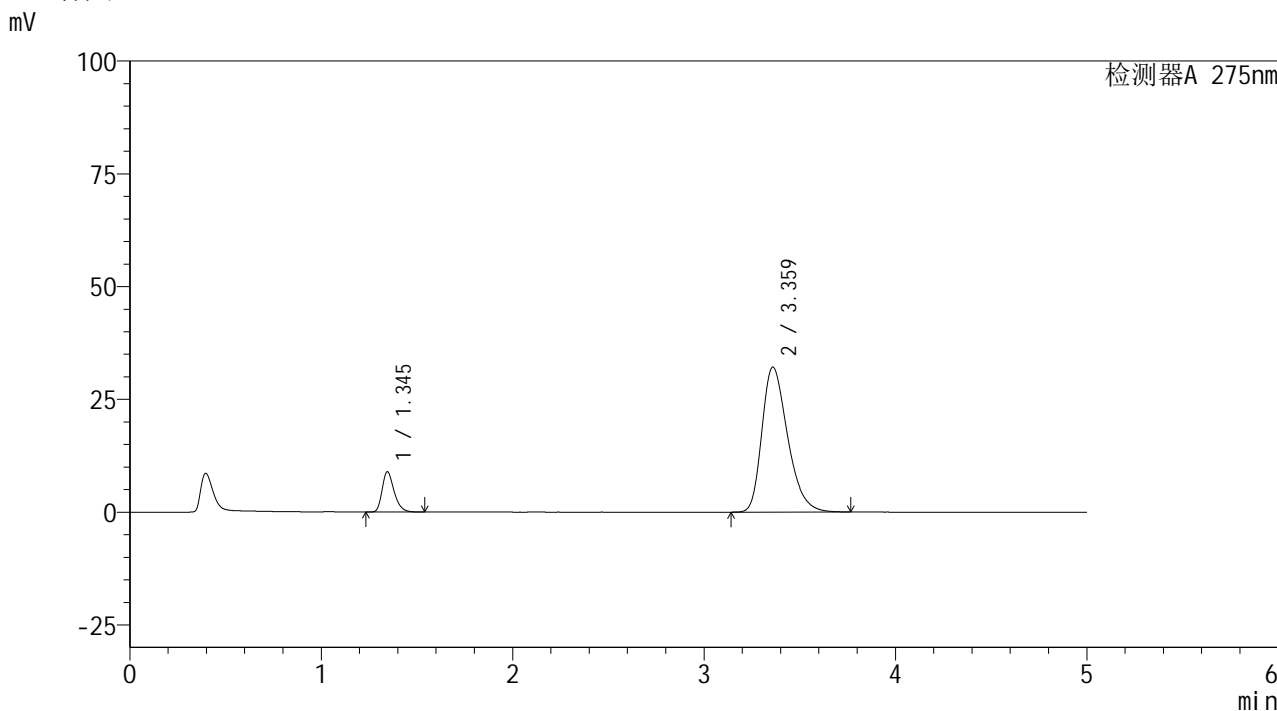


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-700-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-11 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/13 17:32:19 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:18:07  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	38743	11.454	8935	2285	1.297	--
2	3.359	299506	88.546	32070	3074	1.331	11.347
总计		338250	100.000	41004			

## &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 - 30-23/27-701-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb

样品瓶号: 1-20

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/05/13 17:37:41

处理时间(V2): 2026/05/15 16:18:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

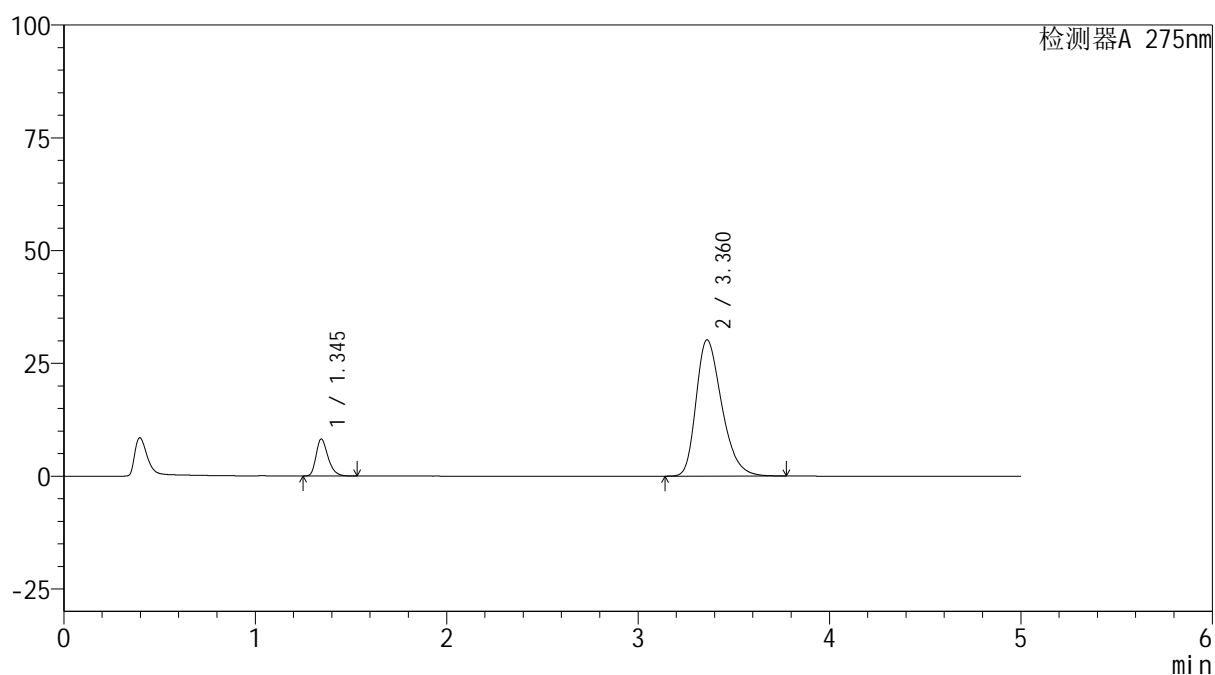
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	35484	11.211	8197	2291	1.298	--
2	3.360	281021	88.789	30177	3090	1.324	11.379
总计		316505	100.000	38374			

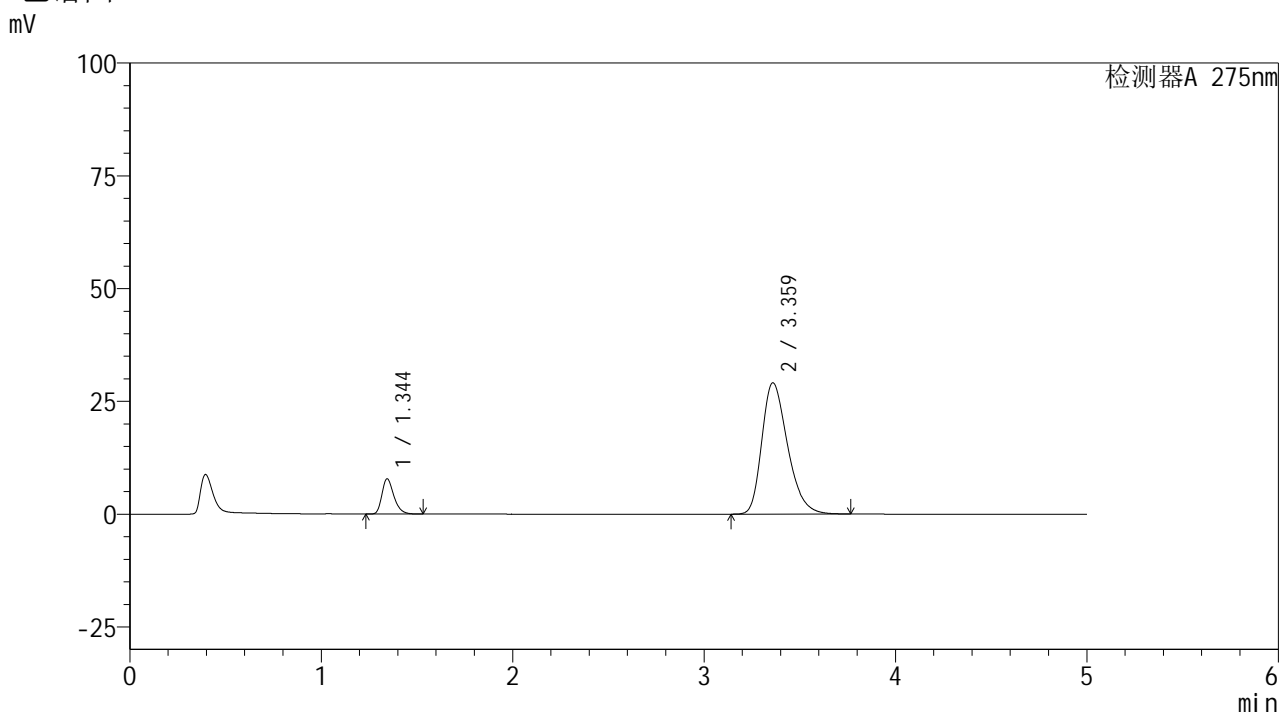


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-702-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/13 17:43:03 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:18:12  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	33743	11.048	7782	2291	1.297	--
2	3.359	271674	88.952	29059	3064	1.316	11.350
总计		305417	100.000	36841			

## &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 - 30-23/27-703-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb

样品瓶号: 1-38

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/05/13 17:48:26

处理时间(V2): 2026/05/15 16:18:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

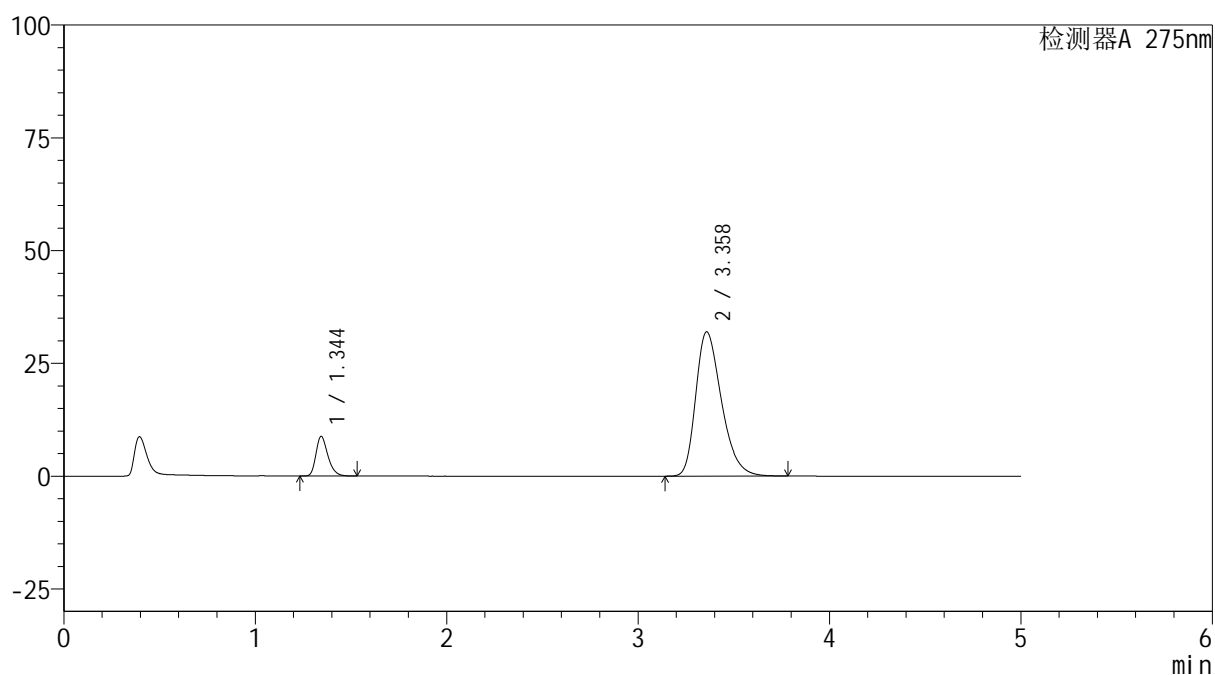
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 275nm

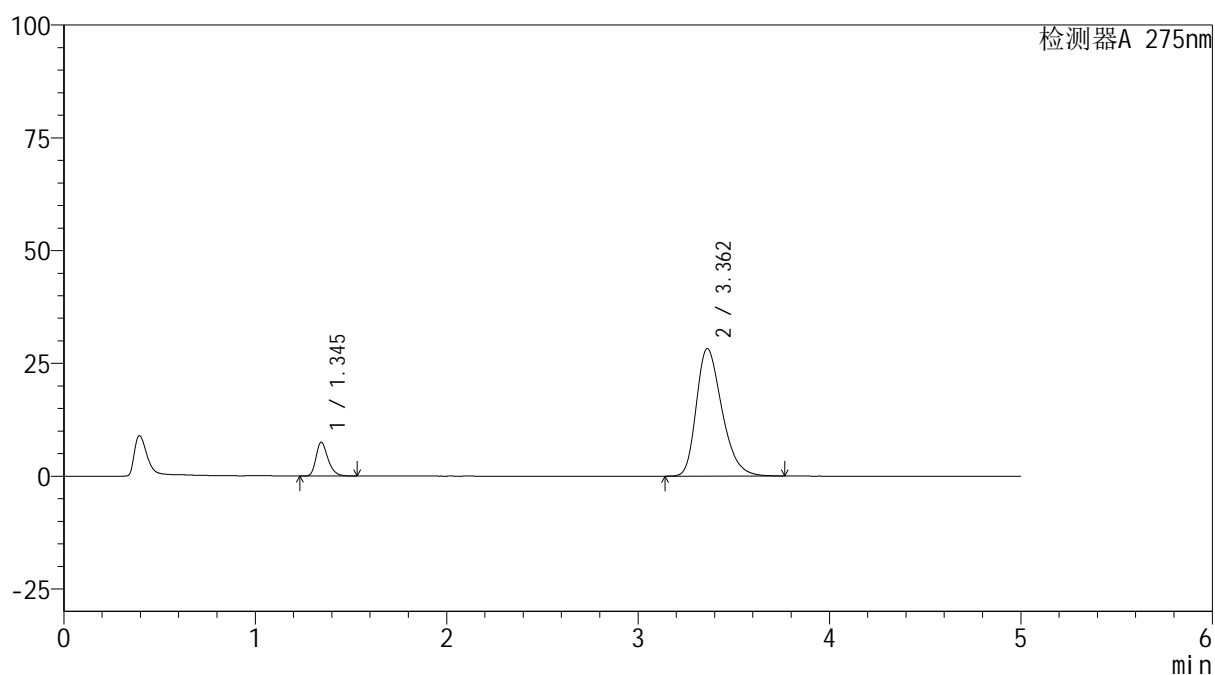
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	38066	11.328	8769	2284	1.296	--
2	3.358	297980	88.672	31947	3078	1.332	11.357
总计		336046	100.000	40716			

## <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 - 30-23/27-704-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-47 版本号: 6.115  
 进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/13 17:53:48 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:18:17  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	32441	10.999	7472	2281	1.294	--
2	3.362	262501	89.001	28264	3105	1.318	11.397
总计		294942	100.000	35736			

## &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 - 30-23/27-705-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb

样品瓶号: 1-3

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/05/13 17:59:11

处理时间(V2): 2026/05/15 16:18:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

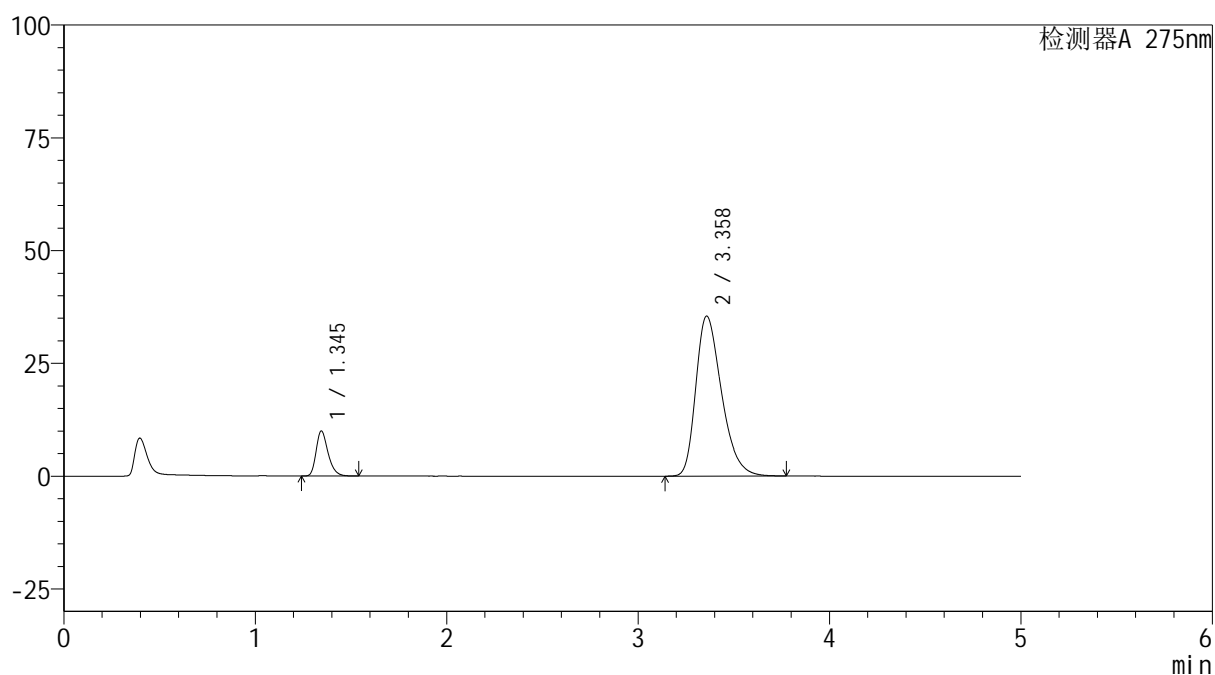
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	43296	11.575	9992	2290	1.297	--
2	3.358	330758	88.425	35441	3074	1.344	11.350
总计		374053	100.000	45433			

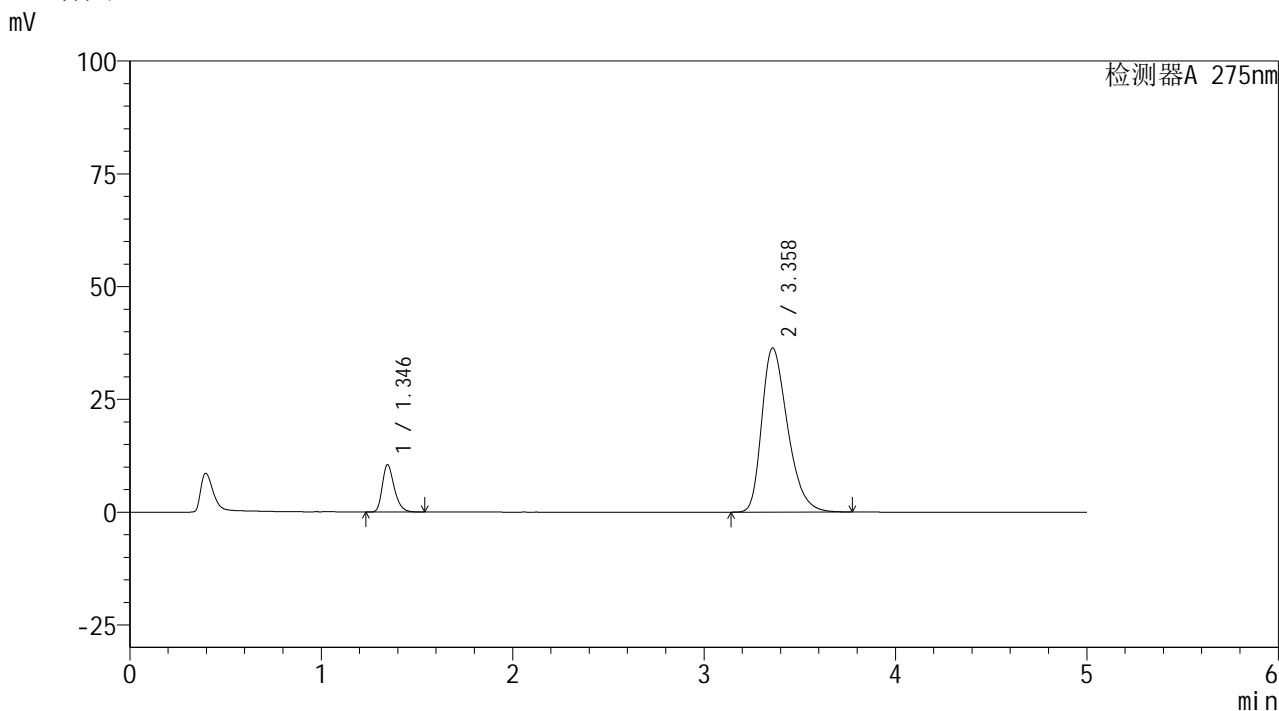


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-706-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/13 18:04:34 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:18:21  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	45473	11.793	10502	2286	1.297	--
2	3.358	340105	88.207	36332	3052	1.345	11.310
总计		385579	100.000	46834			

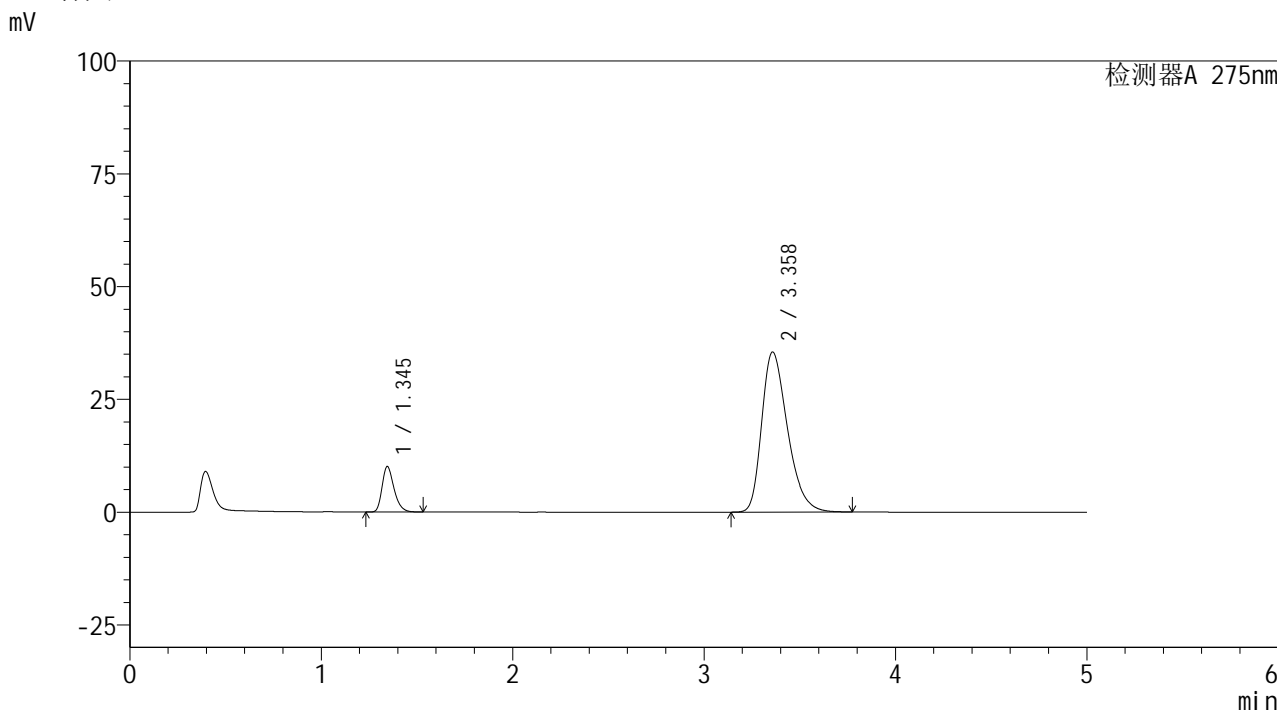


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-707-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/13 18:09:57 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:18:24  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	43654	11.636	10080	2291	1.295	--
2	3.358	331518	88.364	35453	3058	1.342	11.330
总计		375172	100.000	45533			

## &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 - 30-23/27-708-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb

样品瓶号: 1-30

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/05/13 18:15:19

处理时间(V2): 2026/05/15 16:18:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

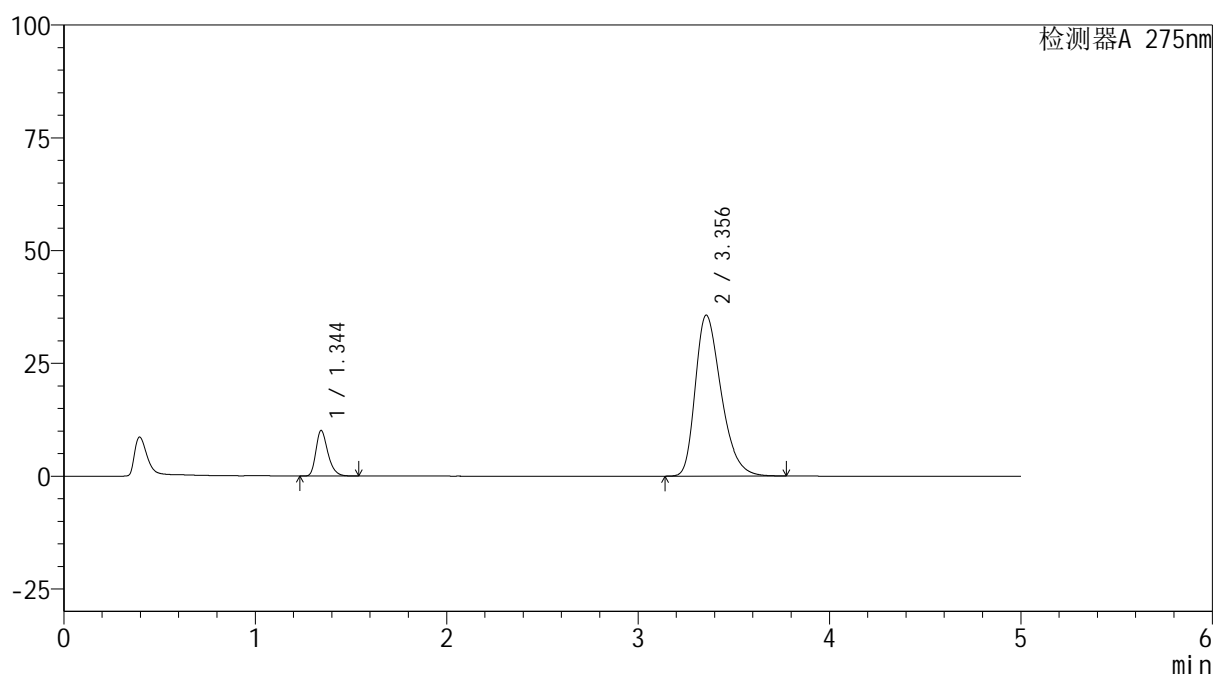
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	43694	11.572	10057	2288	1.299	--
2	3.356	333908	88.428	35686	3041	1.341	11.308
总计		377602	100.000	45743			

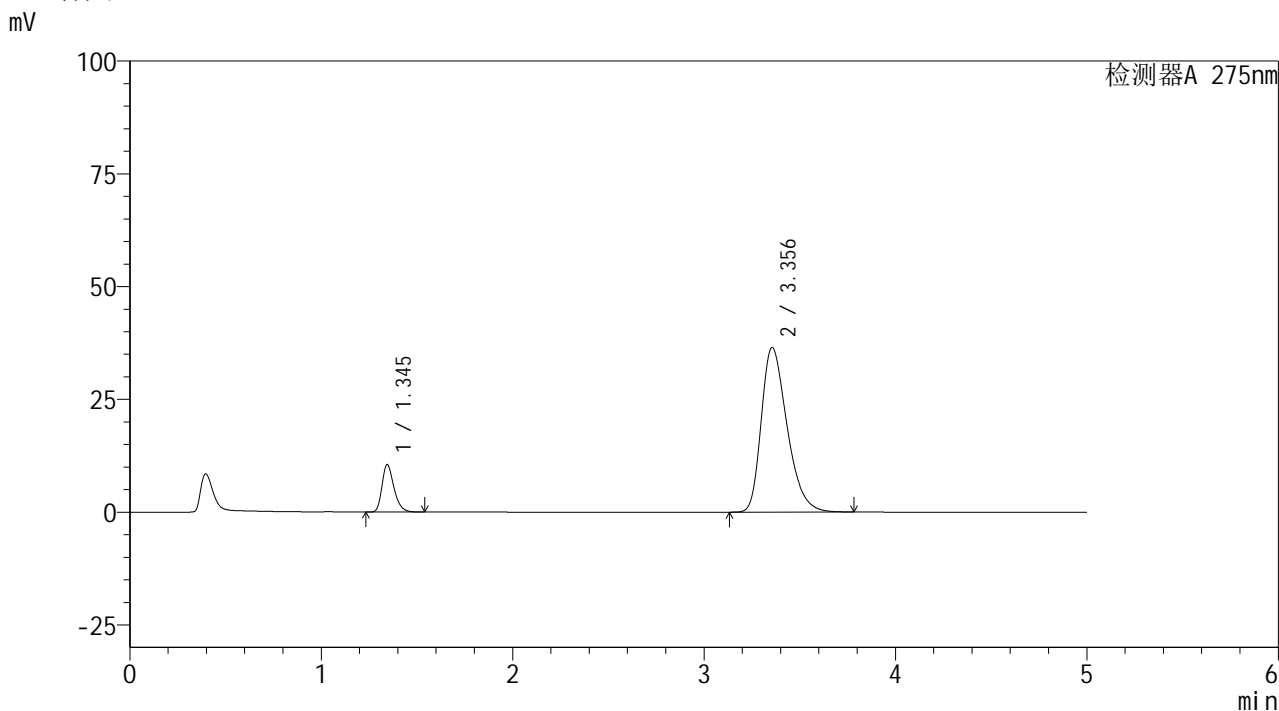


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-709-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 18:20:41 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:18:29 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	45501	11.770	10484	2283	1.296	--
2	3.356	341073	88.230	36496	3051	1.348	11.312
总计		386574	100.000	46981			

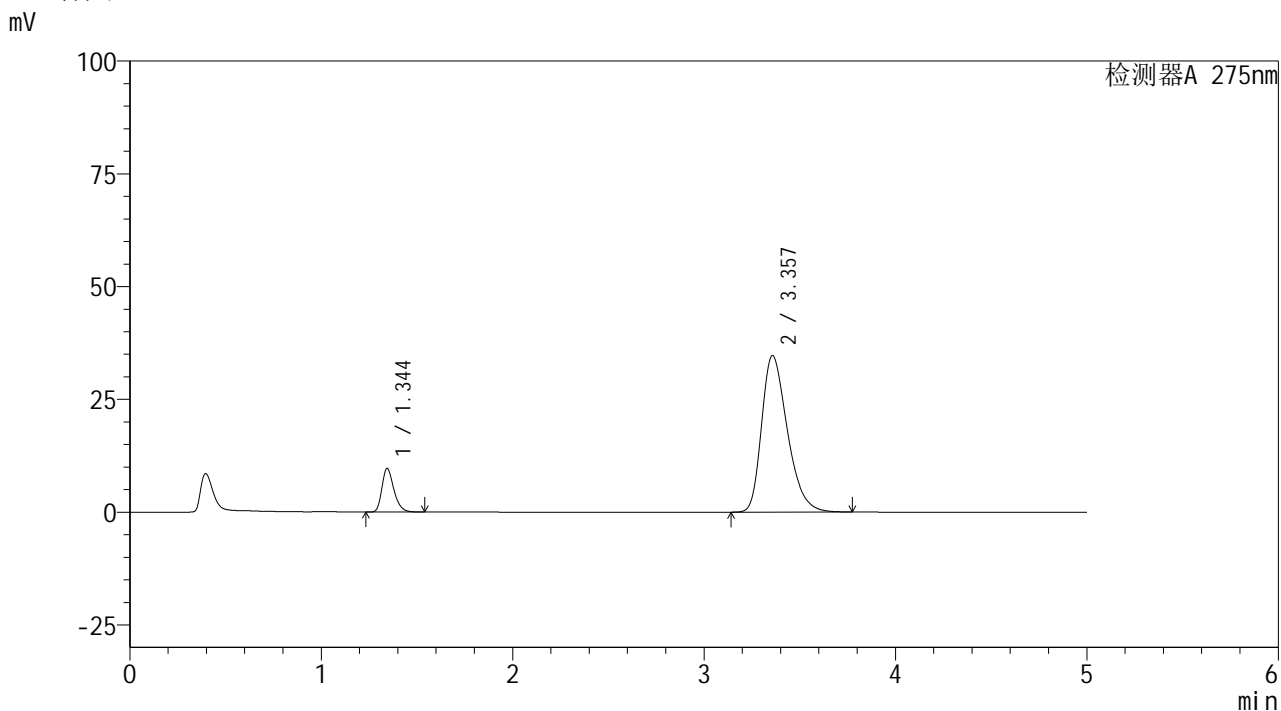


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-710-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 18:26:03 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:18:31 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	41813	11.433	9629	2287	1.297	--
2	3.357	323913	88.567	34676	3062	1.343	11.337
总计		365725	100.000	44305			

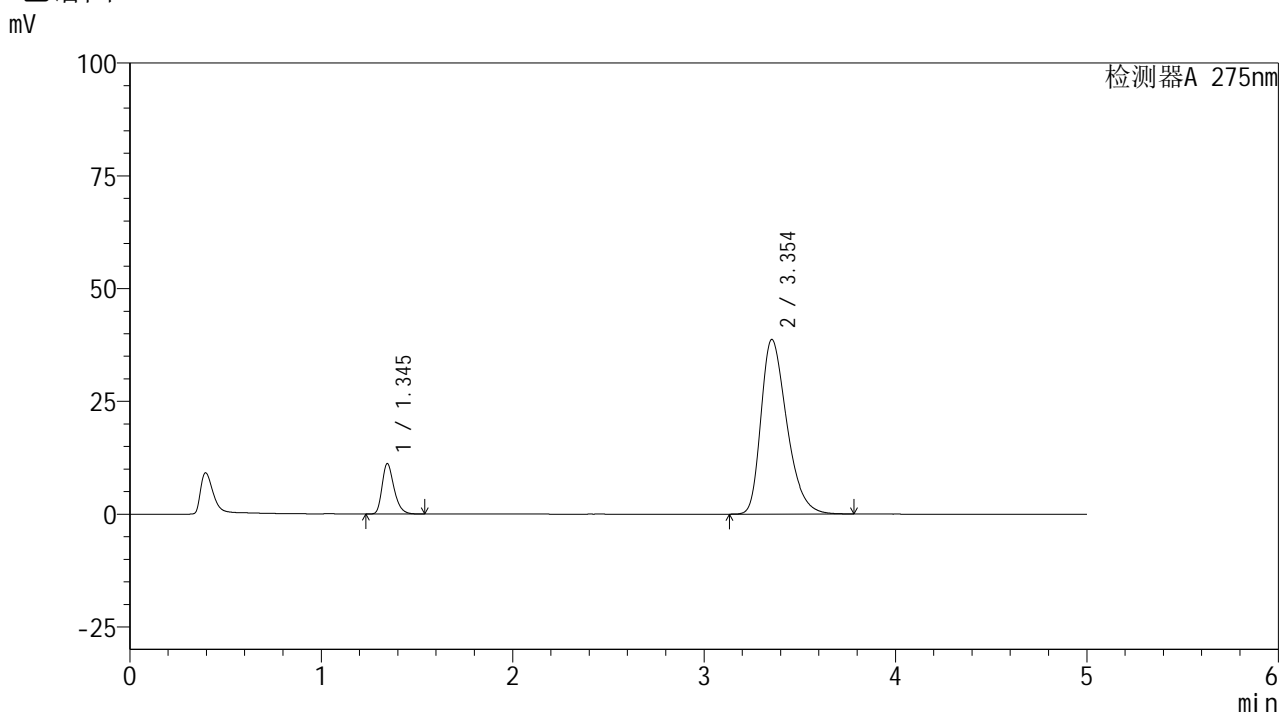


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-711-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/13 18:31:25 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:18:34  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	48299	11.760	11152	2293	1.297	--
2	3.354	362396	88.240	38720	3037	1.353	11.293
总计		410695	100.000	49873			



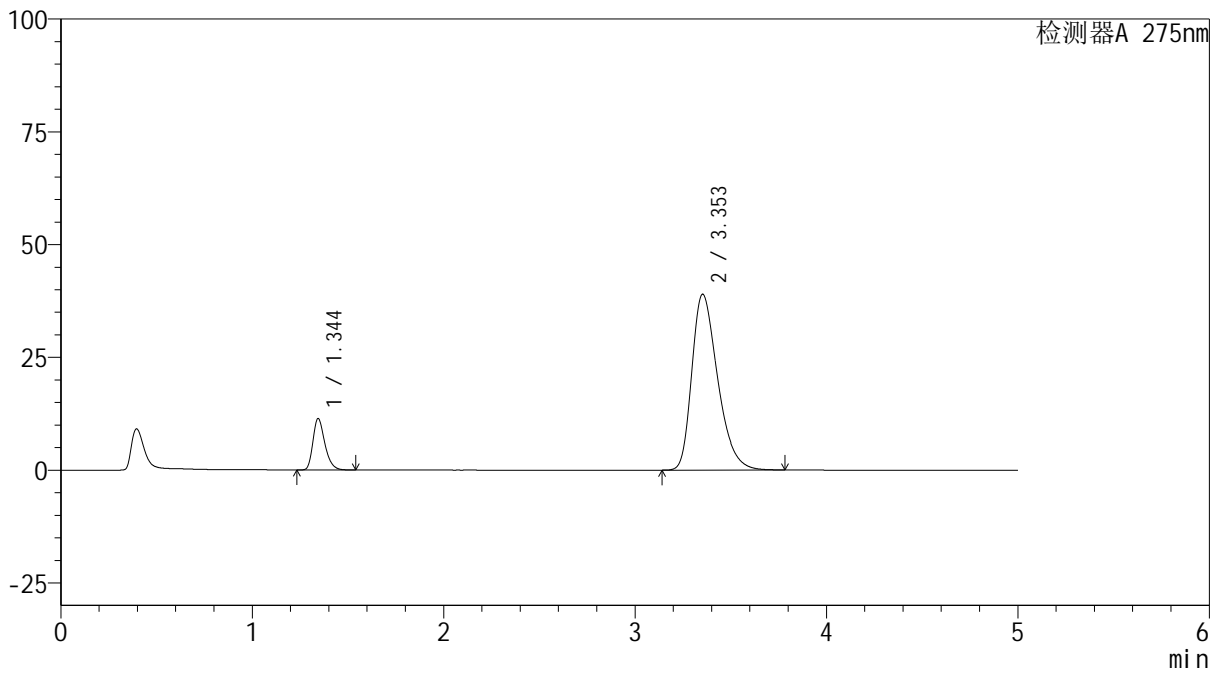
# QTL-235

## <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 - 30-23/27-712-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-13 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/13 18:36:49 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:18:36  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	49353	11.919	11368	2290	1.298	--
2	3.353	364728	88.081	38972	3038	1.356	11.296
总计		414081	100.000	50339			

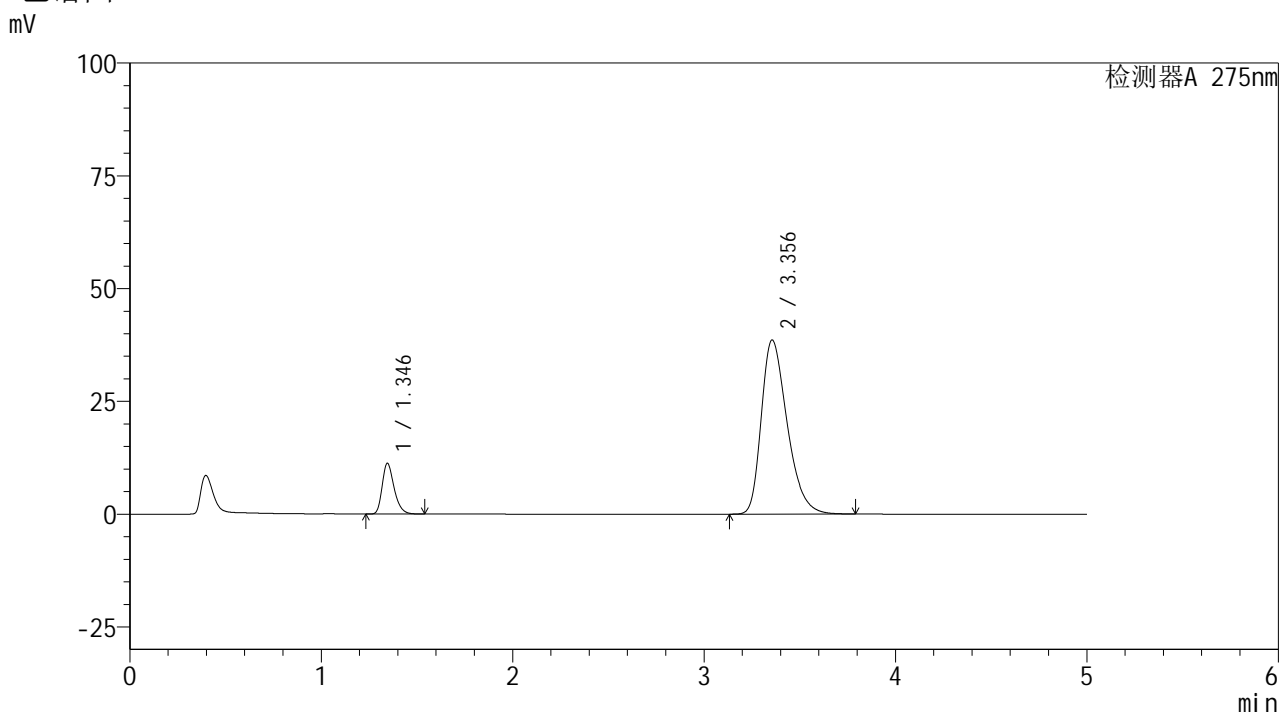


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-713-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/13 18:42:11 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:18:38  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 275nm

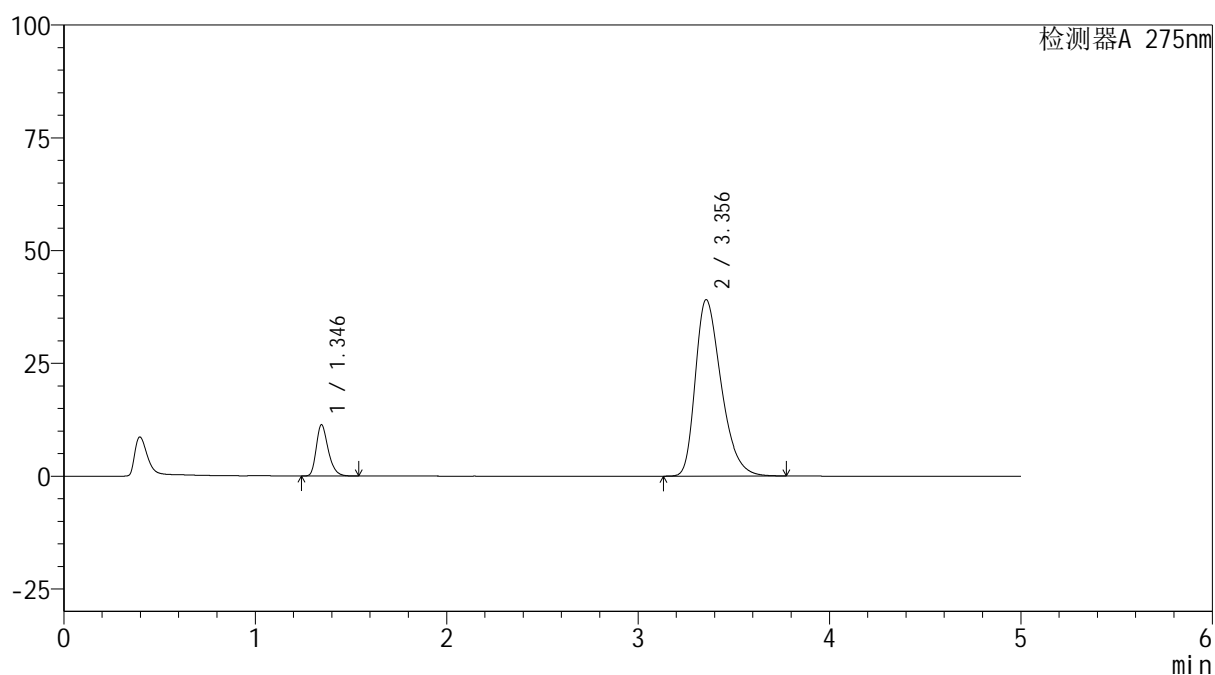
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	48696	11.874	11237	2289	1.297	--
2	3.356	361399	88.126	38606	3042	1.355	11.297
总计		410095	100.000	49844			

## <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 - 30-23/27-714-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 18:47:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:18:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	49155	11.837	11363	2292	1.297	--
2	3.356	366107	88.163	39110	3040	1.357	11.294
总计		415262	100.000	50473			

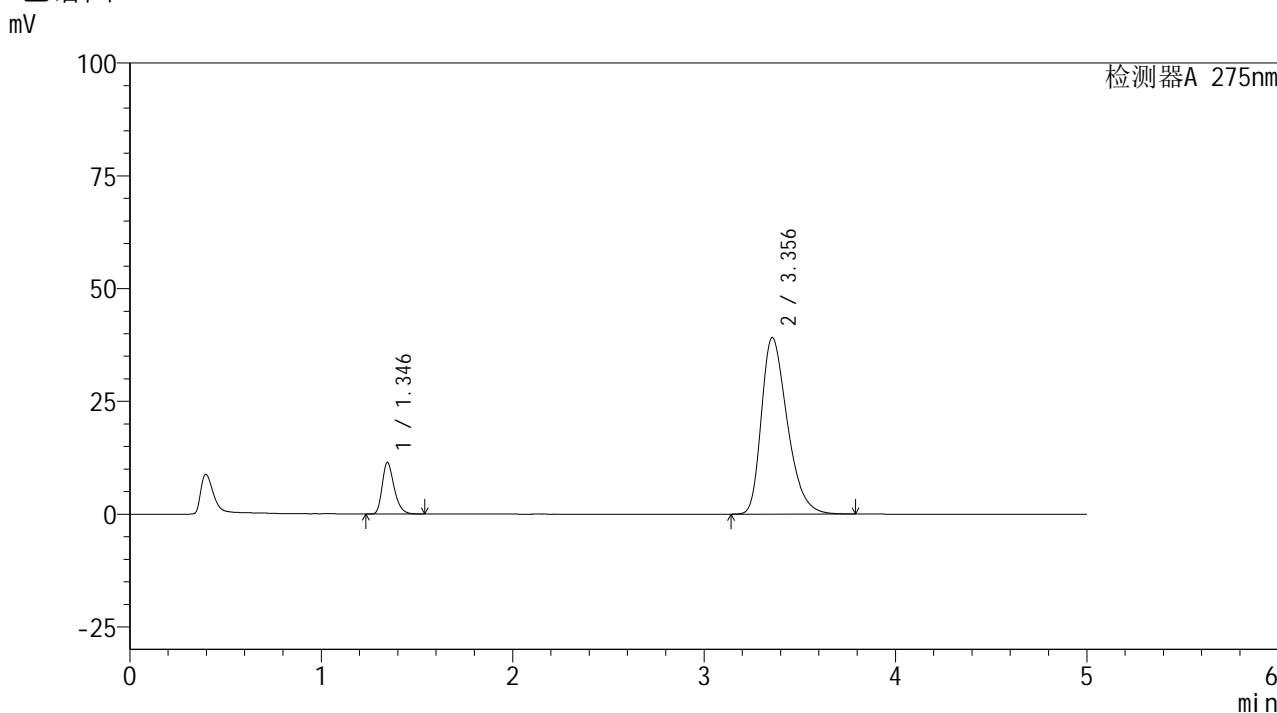


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-715-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/13 18:52:56 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:18:43  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	49489	11.874	11435	2293	1.297	--
2	3.356	367281	88.126	39129	3024	1.356	11.278
总计		416771	100.000	50563			

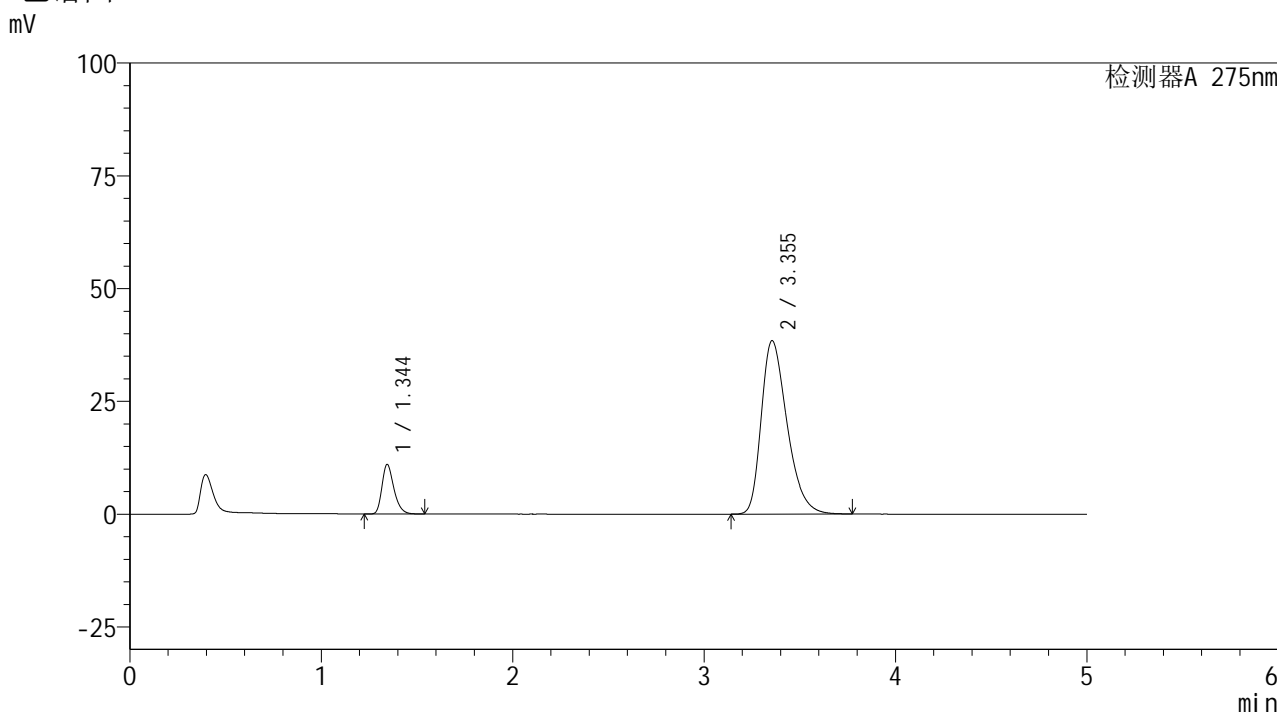


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-716-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 18:58:18 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:18:46 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	47556	11.685	10951	2285	1.298	--
2	3.355	359444	88.315	38440	3044	1.354	11.305
总计		407000	100.000	49391			

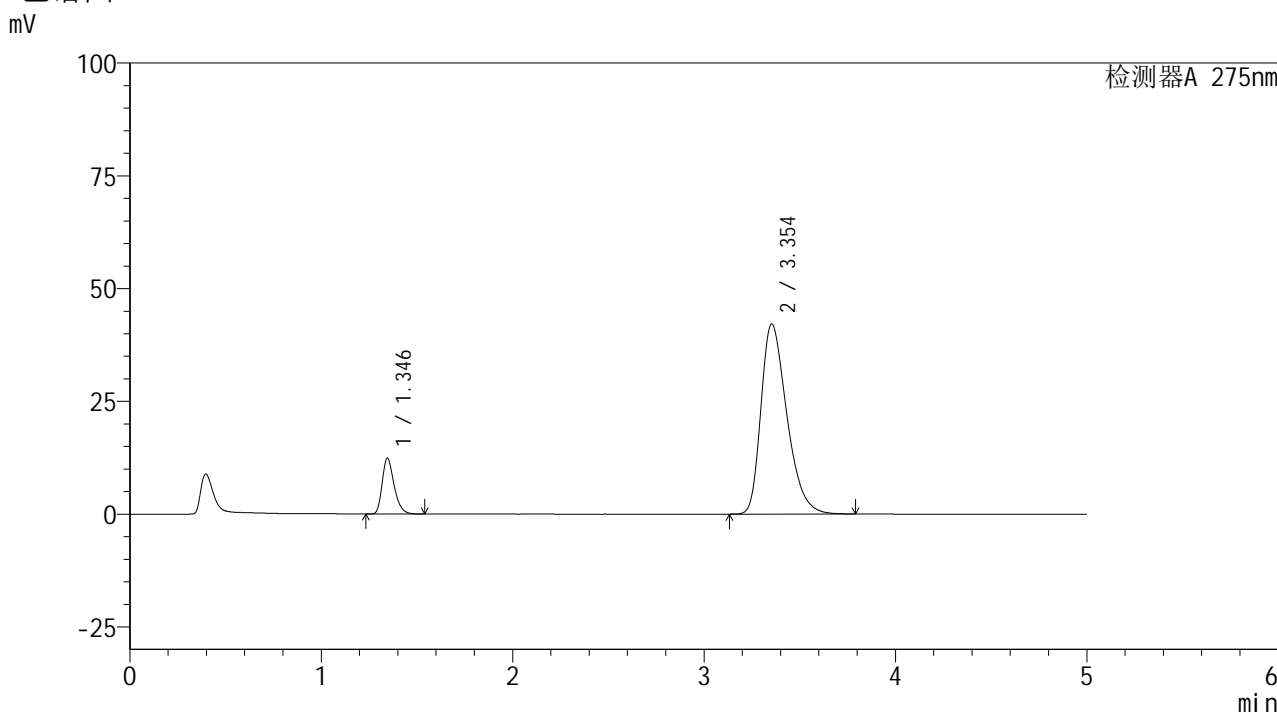


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-717-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/13 19:03:41 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:18:48  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 275nm

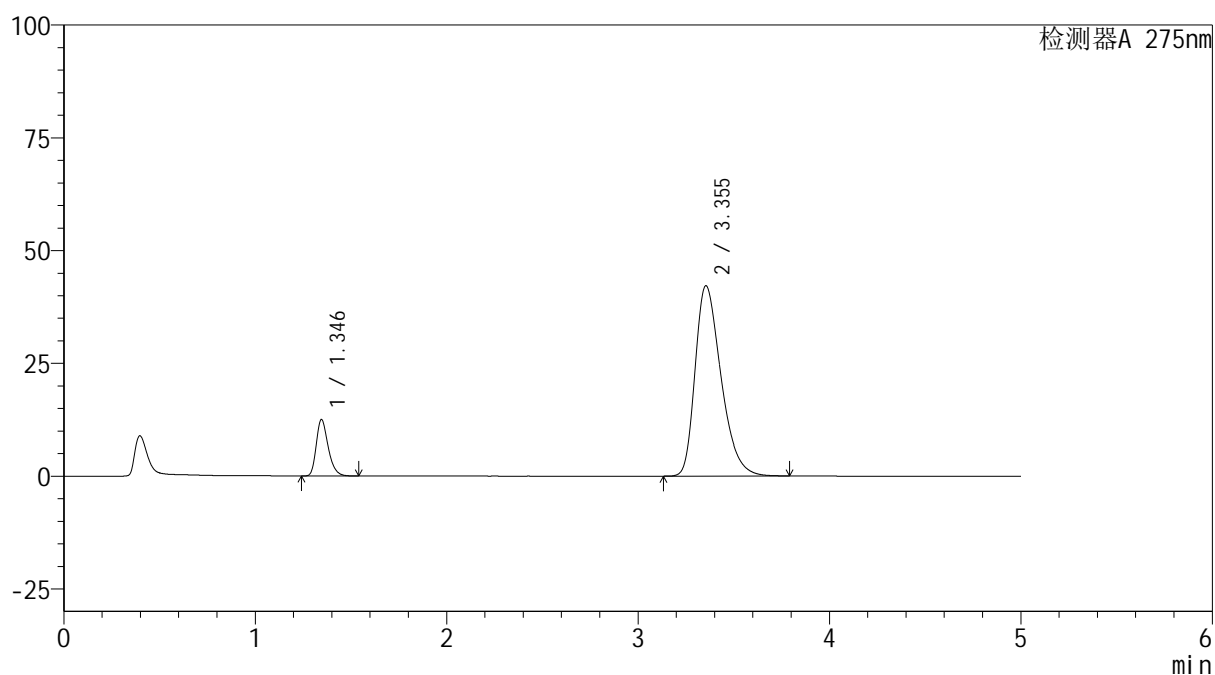
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	53428	11.907	12365	2300	1.296	--
2	3.354	395295	88.093	42136	3025	1.368	11.278
总计		448724	100.000	54501			

## <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 - 30-23/27-718-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 19:09:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:18:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	54045	12.000	12525	2300	1.295	--
2	3.355	396325	88.000	42206	3017	1.366	11.267
总计		450370	100.000	54730			



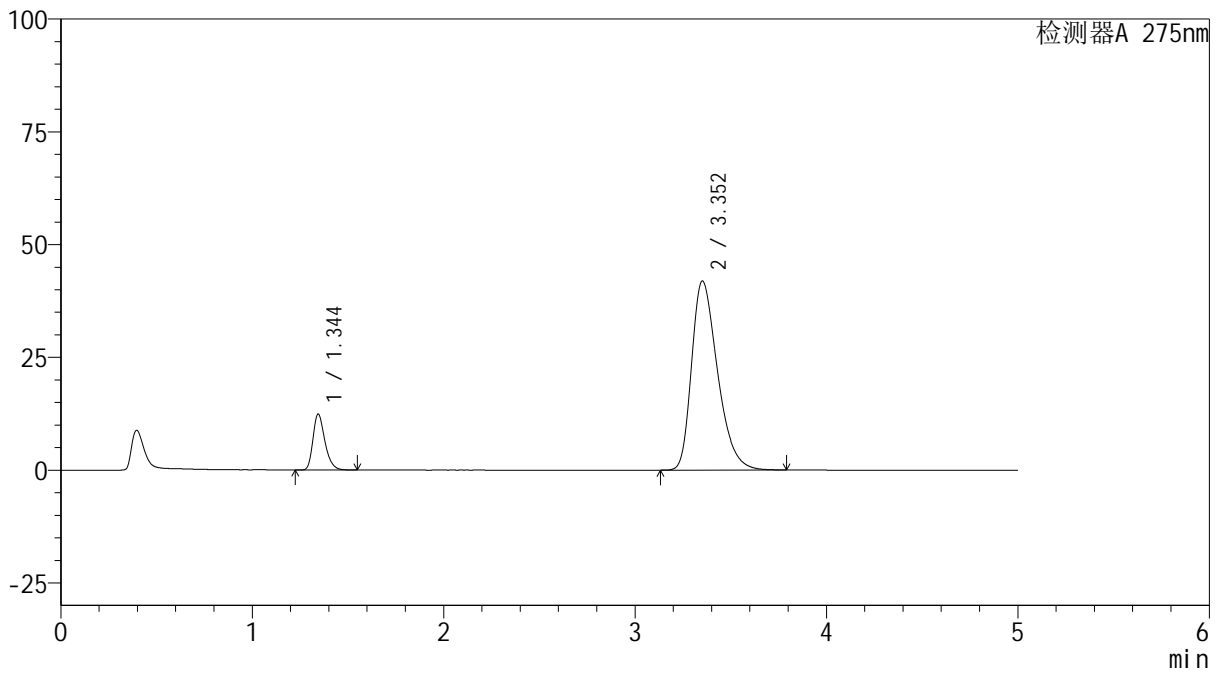
# QTL-235

## <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 - 30-23/27-719-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 19:14:27 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:18:53 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	53654	11.994	12365	2289	1.296	--
2	3.352	393685	88.006	41858	3009	1.366	11.253
总计		447339	100.000	54223			

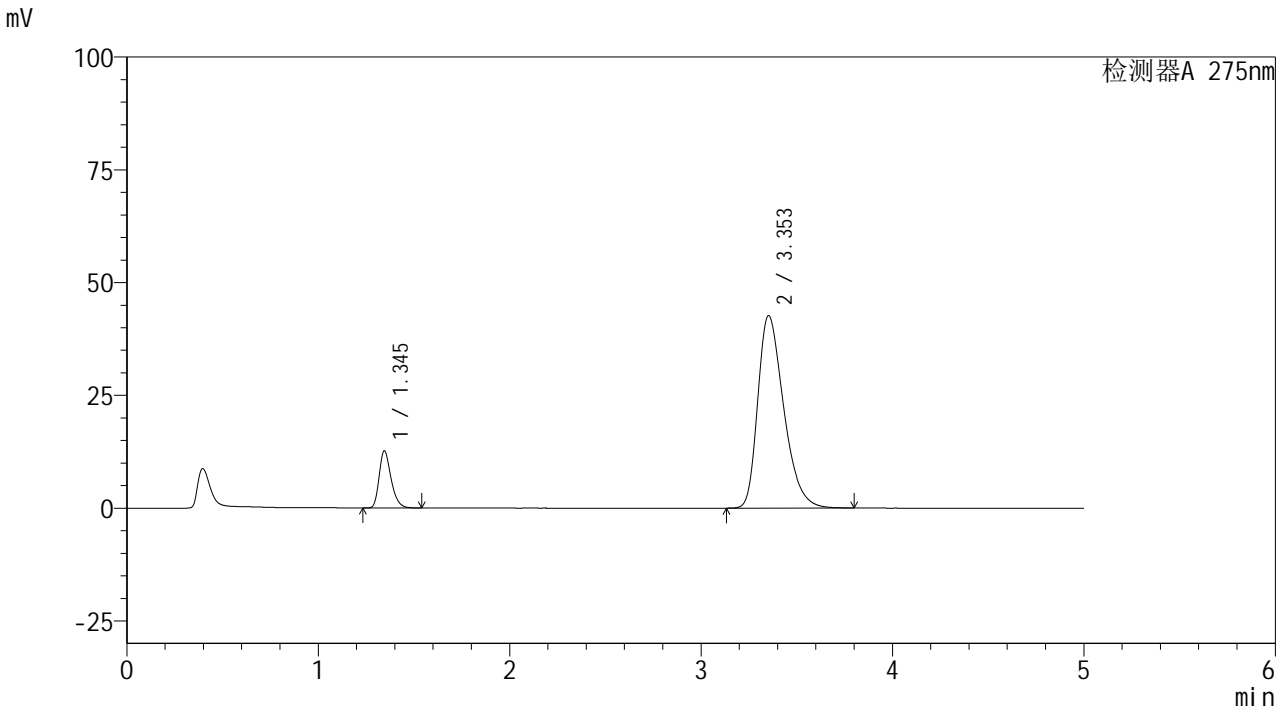


# QTL-235

<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 - 30-23/27-720-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/13 19:19:49 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:18:55  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	54620	11.992	12644	2300	1.294	--
2	3.353	400864	88.008	42636	3013	1.368	11.260
总计		455483	100.000	55280			

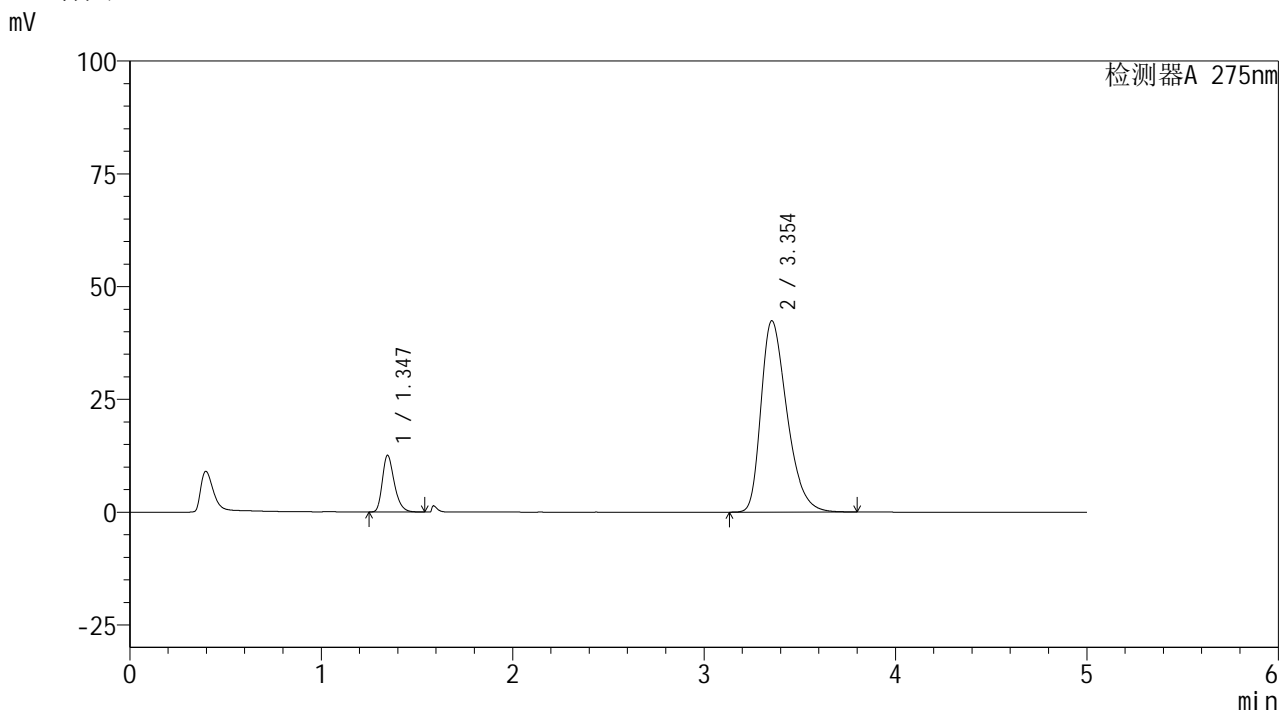


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-721-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-41 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/13 19:25:11 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:18:58  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 275nm

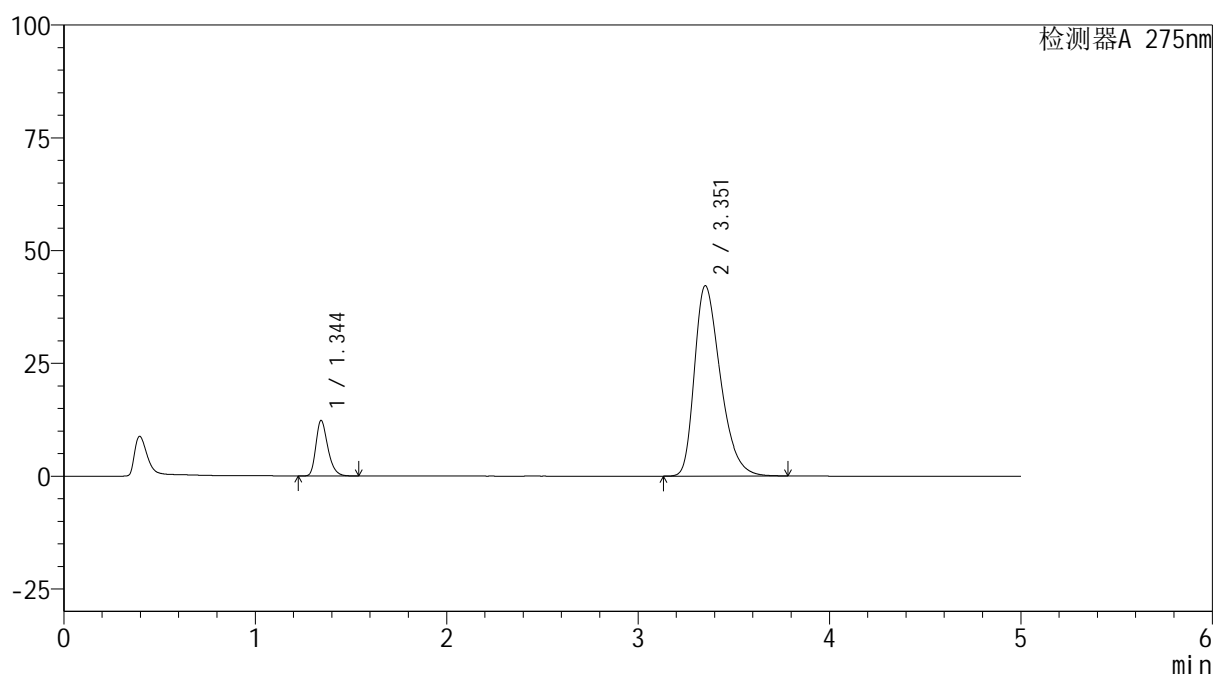
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	54318	11.988	12586	2302	1.295	--
2	3.354	398793	88.012	42425	3013	1.367	11.257
总计		453112	100.000	55011			

## <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 - 30-23/27-722-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 19:30:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:19:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 275nm

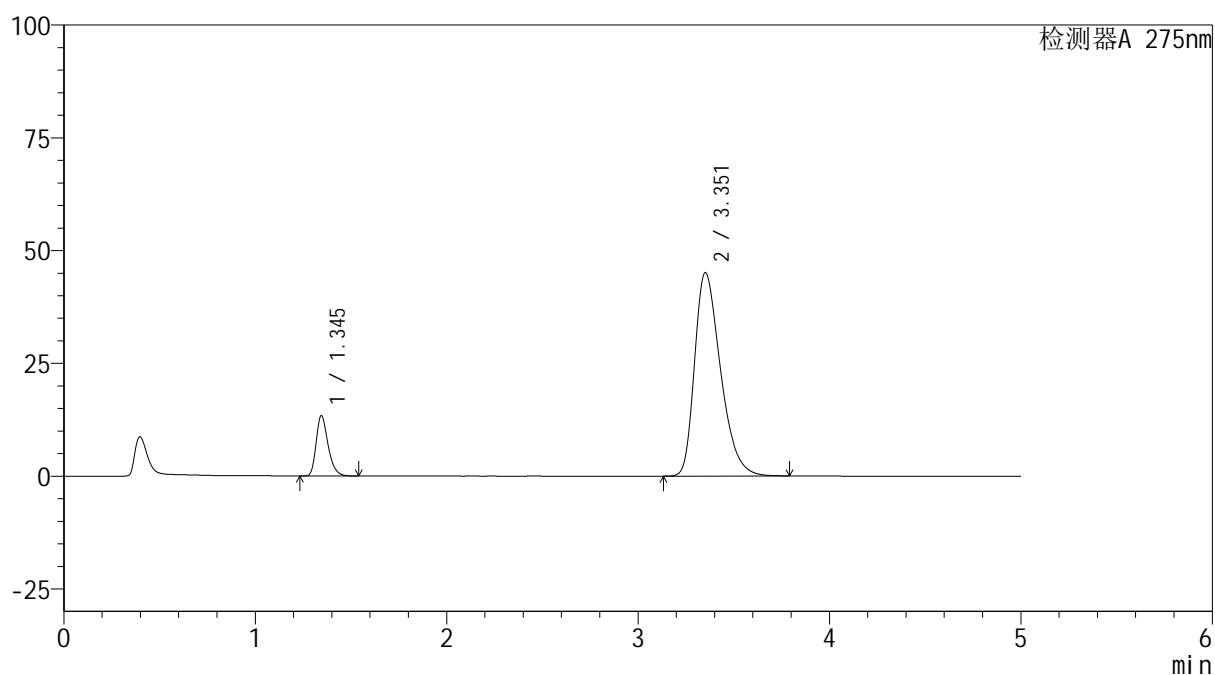
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	53189	11.834	12255	2292	1.295	--
2	3.351	396281	88.166	42118	3013	1.367	11.260
总计		449470	100.000	54373			

## <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 - 30-23/27-723-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 19:35:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:19:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	57862	12.009	13371	2295	1.297	--
2	3.351	423943	87.991	45027	3005	1.377	11.243
总计		481805	100.000	58398			

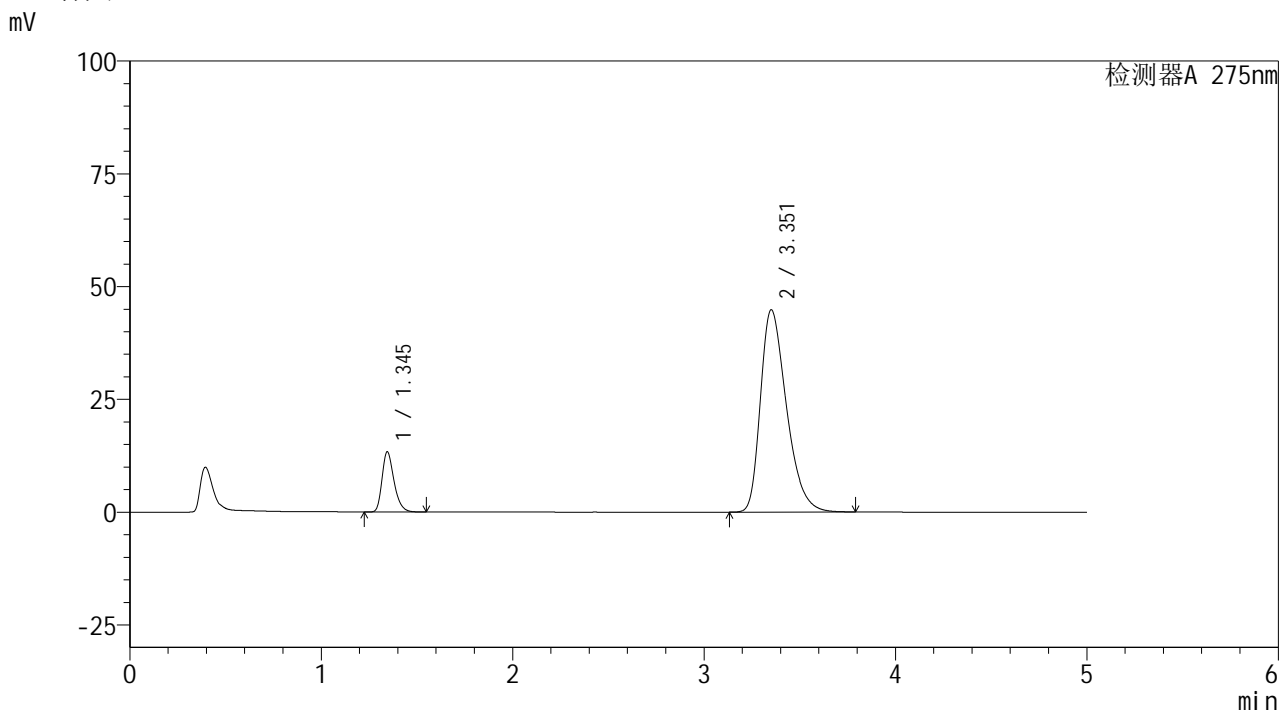


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-724-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 19:41:19 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:19:05 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	57757	12.032	13330	2291	1.295	--
2	3.351	422287	87.968	44752	2991	1.374	11.223
总计		480044	100.000	58081			

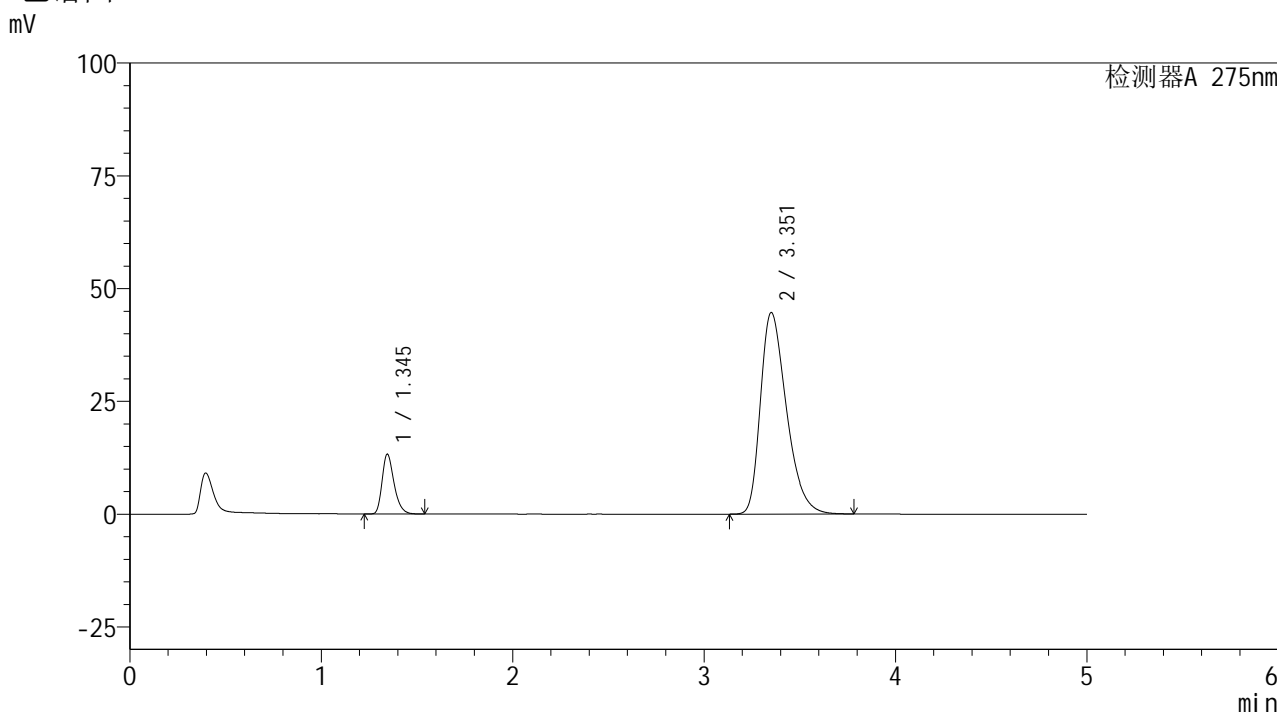


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-725-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 19:46:42 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:19:07 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	57312	11.978	13252	2296	1.294	--
2	3.351	421178	88.022	44593	2985	1.373	11.217
总计		478490	100.000	57845			

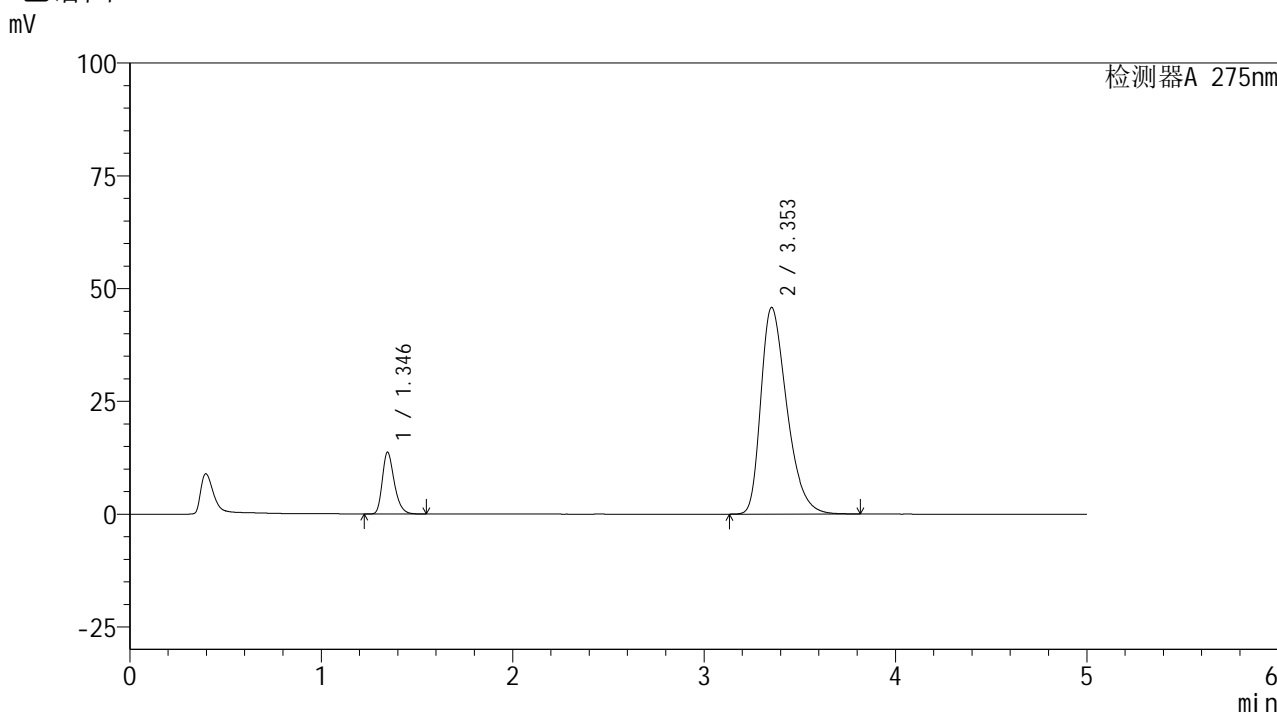


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-726-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 19:52:04 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:19:09 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	59263	12.080	13694	2288	1.294	--
2	3.353	431338	87.920	45794	3001	1.379	11.229
总计		490601	100.000	59488			

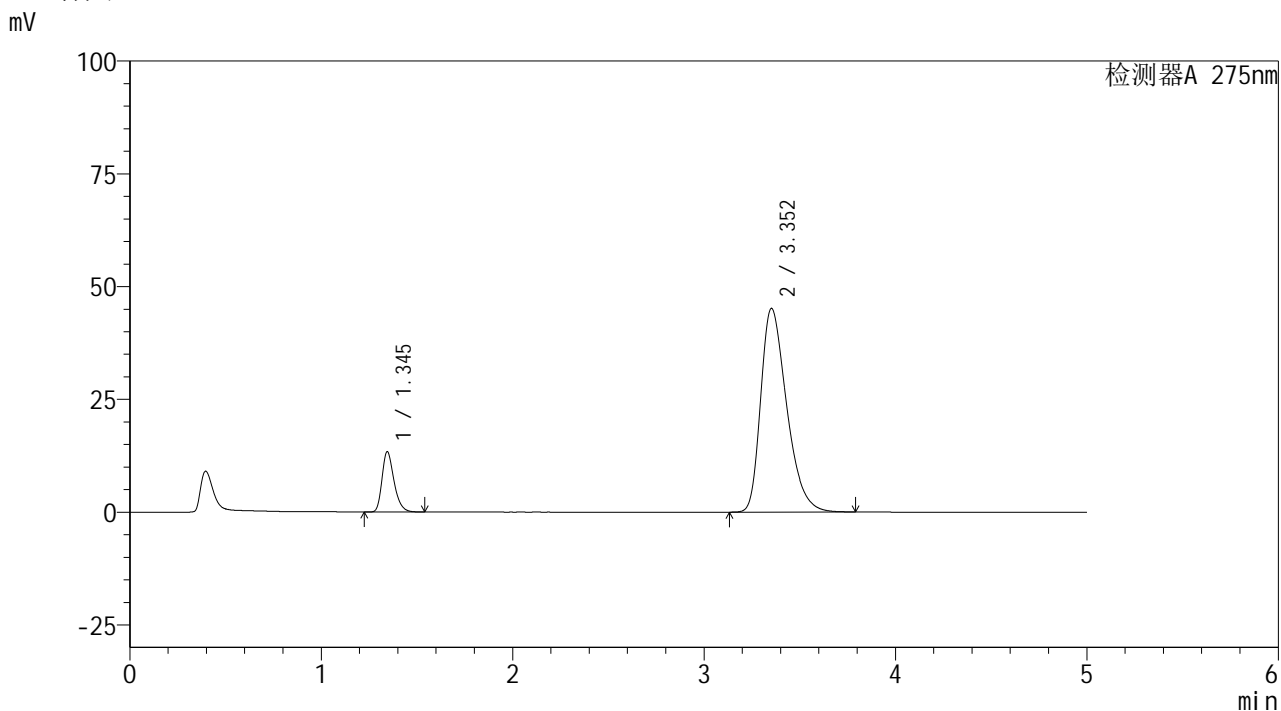


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-727-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/13 19:57:26 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:19:12  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	57867	11.990	13342	2285	1.295	--
2	3.352	424750	88.010	45114	3004	1.378	11.241
总计		482617	100.000	58456			

## &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 - 30-23/27-728-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb

样品瓶号: 1-51

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/05/13 20:02:50

处理时间(V2): 2026/05/15 16:19:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

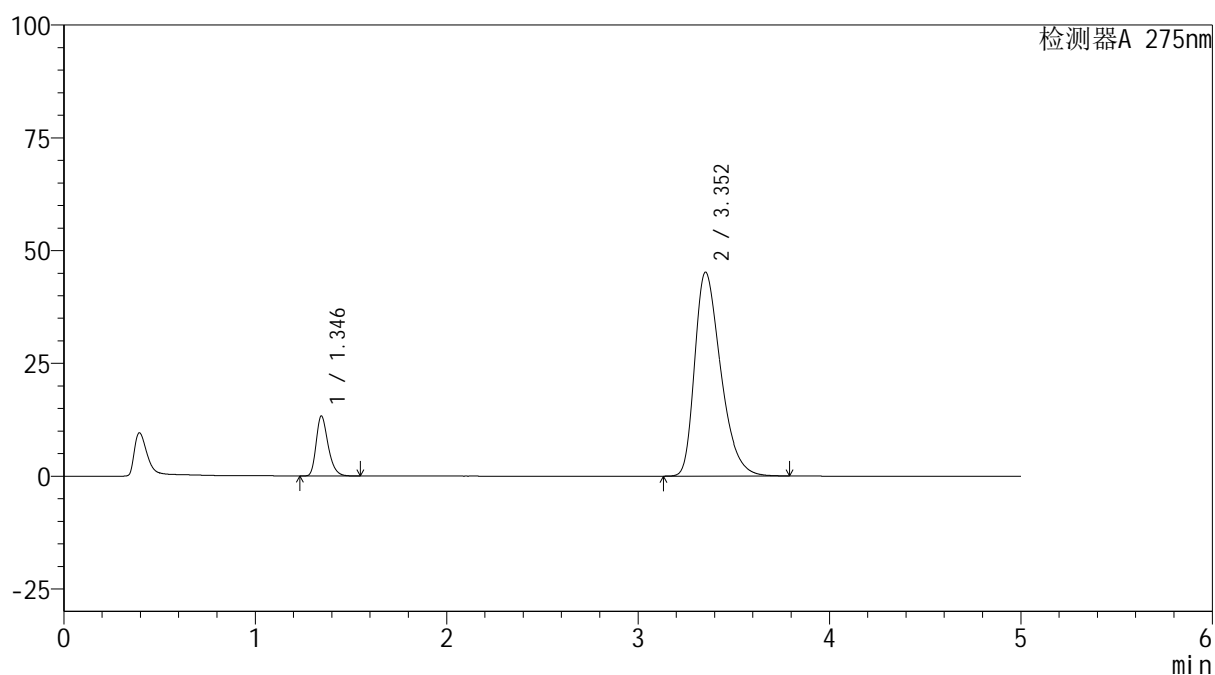
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 275nm

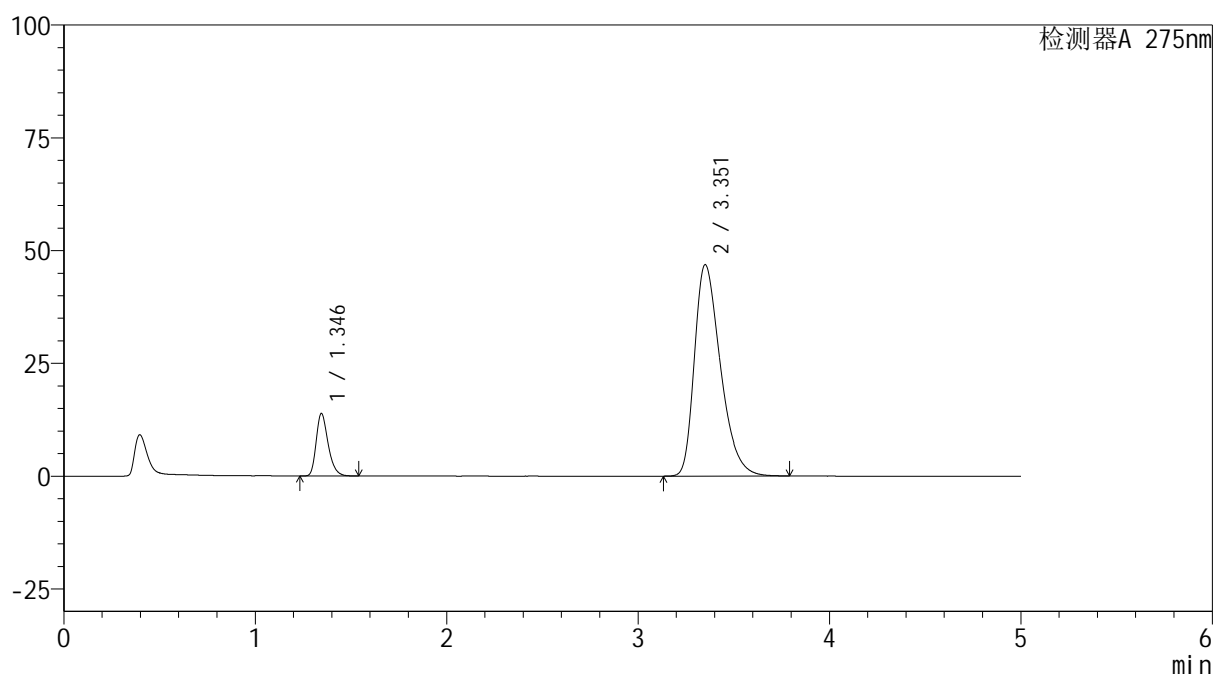
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	57589	11.907	13301	2290	1.294	--
2	3.352	426087	88.093	45165	2989	1.375	11.219
总计		483677	100.000	58466			

## <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 - 30-23/27-729-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 20:08:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:19:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	59912	11.948	13856	2293	1.294	--
2	3.351	441551	88.052	46780	2991	1.383	11.218
总计		501464	100.000	60635			

## &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 - 30-23/27-730-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb

样品瓶号: 1-16

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/05/13 20:13:36

处理时间(V2): 2026/05/15 16:19:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

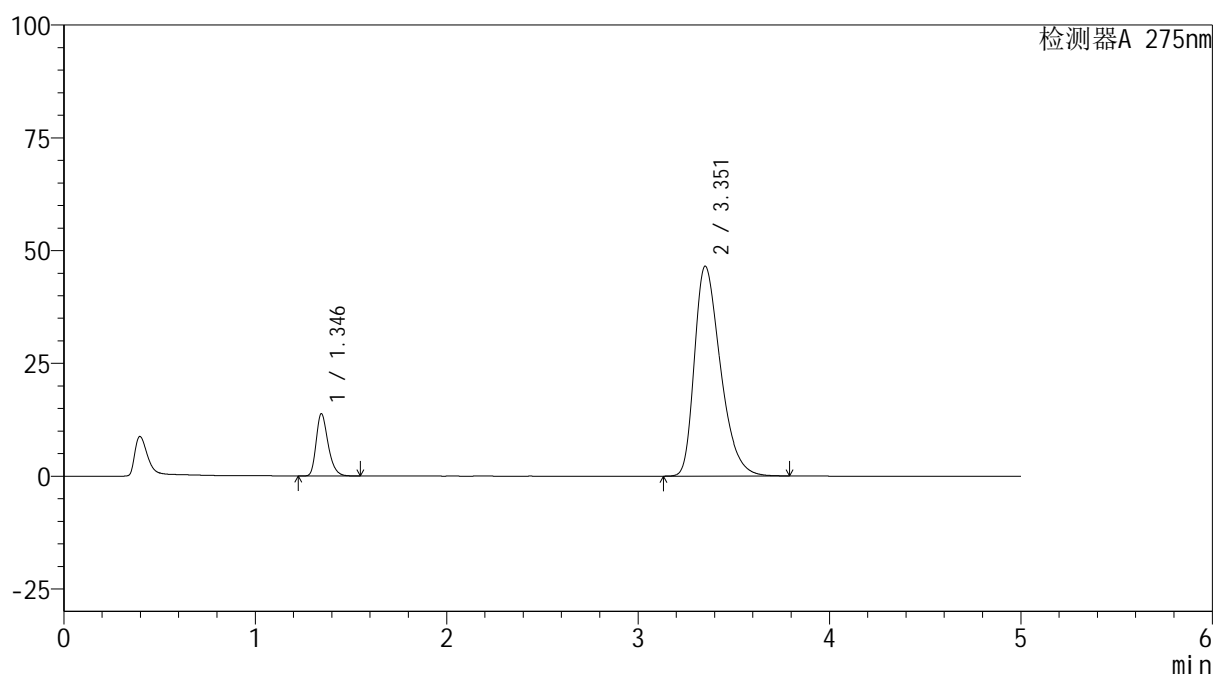
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	59738	11.989	13803	2293	1.294	--
2	3.351	438539	88.011	46435	2989	1.382	11.216
总计		498277	100.000	60238			

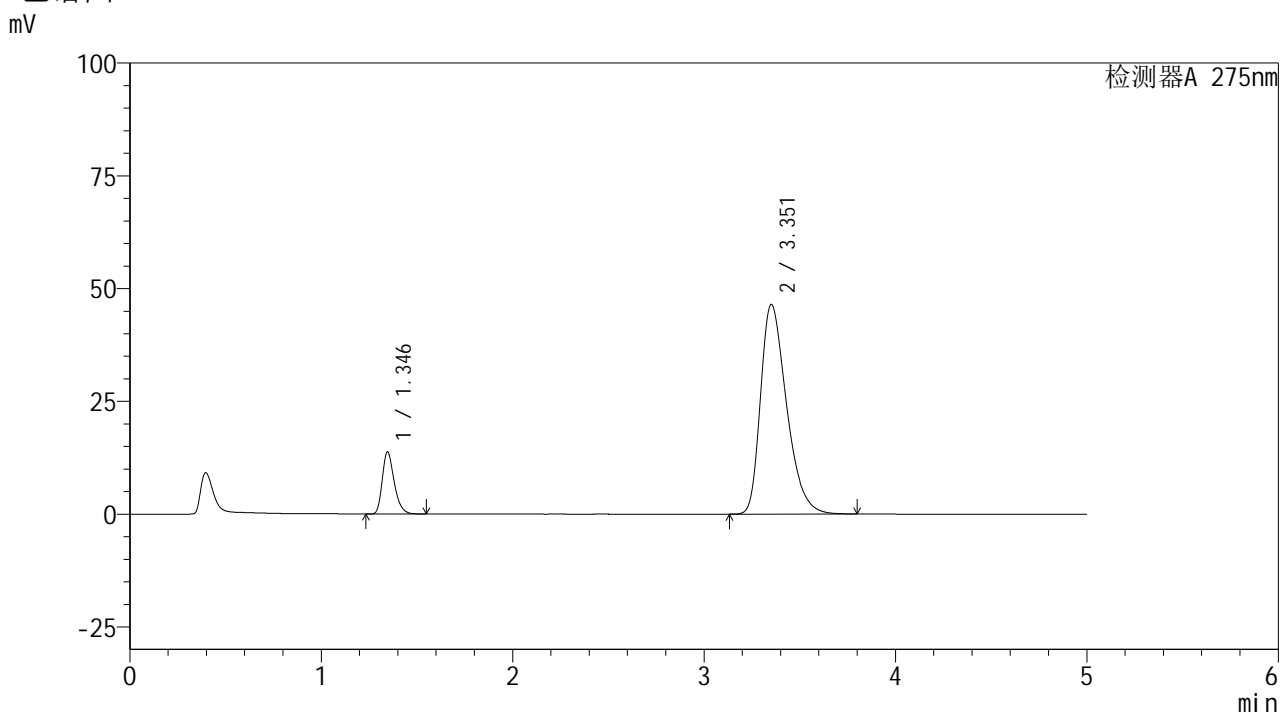


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-731-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 20:18:59 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:19:21 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	59519	11.963	13773	2296	1.294	--
2	3.351	438010	88.037	46398	2991	1.382	11.219
总计		497530	100.000	60171			

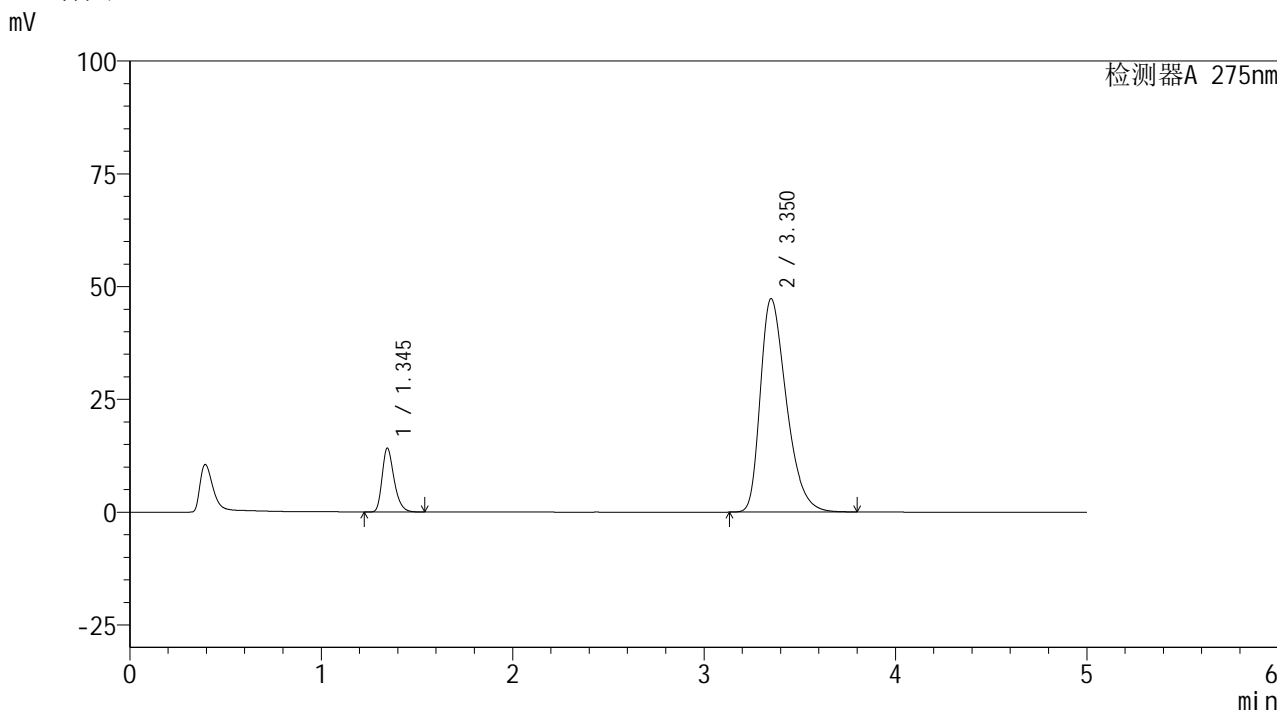


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-732-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 20:24:21 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:19:24 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	61114	12.039	14127	2294	1.294	--
2	3.350	446528	87.961	47250	2980	1.383	11.205
总计		507642	100.000	61378			

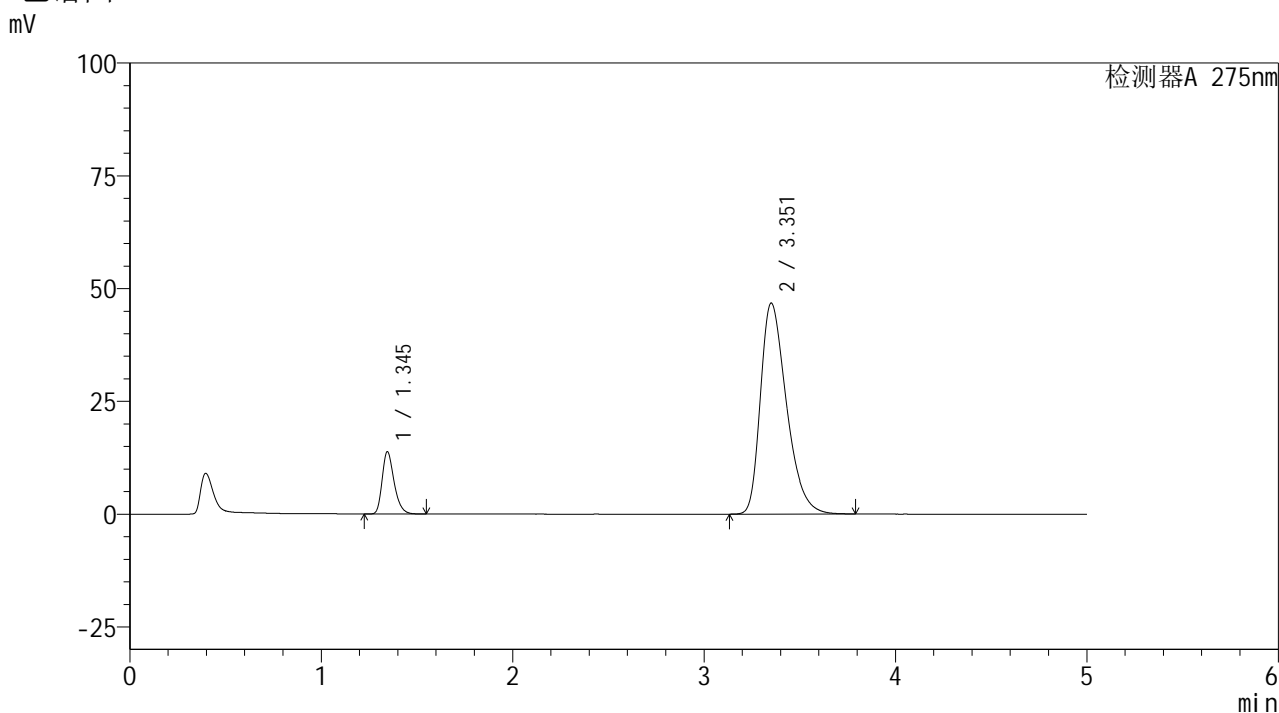


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-733-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 20:29:44 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:19:26 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	59749	11.931	13804	2293	1.295	--
2	3.351	441049	88.069	46677	2986	1.382	11.214
总计		500798	100.000	60481			

## &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 - 30-23/27-734-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb

样品瓶号: 1-52

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/05/13 20:35:07

处理时间(V2): 2026/05/15 16:19:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

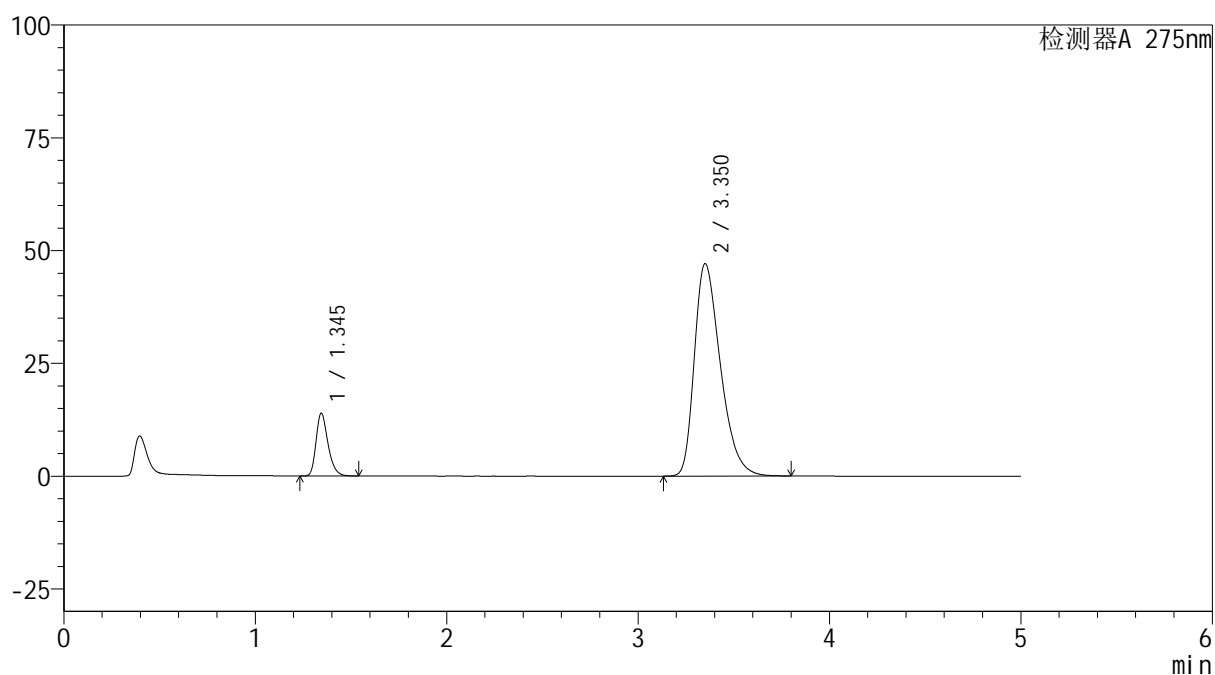
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	60190	11.931	13889	2289	1.294	--
2	3.350	444293	88.069	47016	2982	1.383	11.207
总计		504483	100.000	60905			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-23/27-735-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-JX-P1.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb

样品瓶号: 1-8

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/05/13 20:40:31

处理时间(V2): 2026/05/15 16:19:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

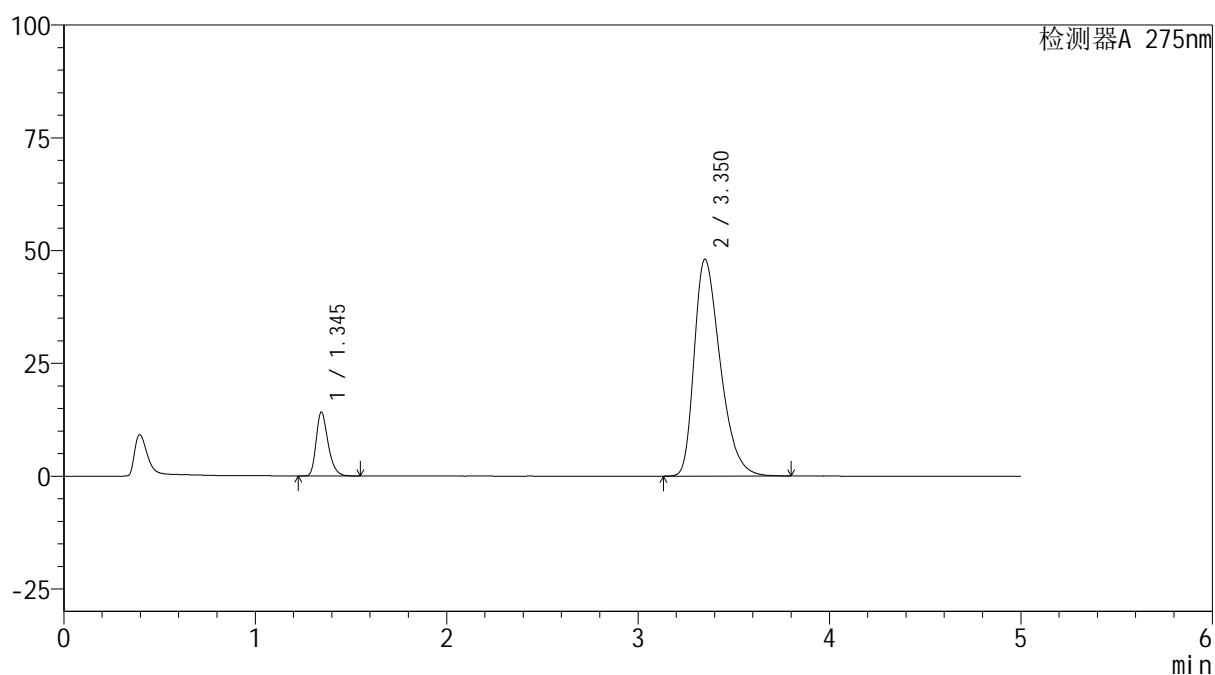
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	61155	11.882	14137	2295	1.294	--
2	3.350	453529	88.118	48035	2980	1.387	11.203
总计		514683	100.000	62173			



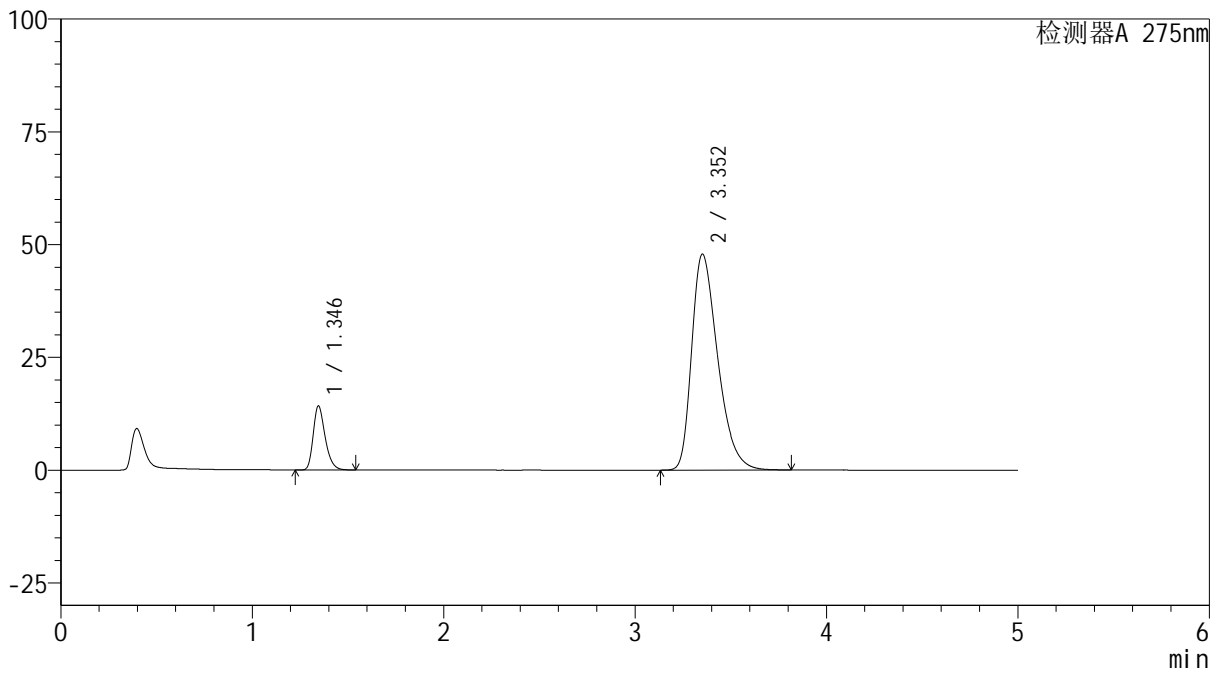
# QTL-235

## <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 - 30-23/27-736-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-JX-P2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/13 20:45:54	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2026/05/15 16:19:33	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	61337	11.968	14184	2294	1.294	--
2	3.352	451183	88.032	47817	2995	1.387	11.226
总计		512520	100.000	62001			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-23/27-737-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-JX-P3.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb

样品瓶号: 1-26

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/05/13 20:51:18

处理时间(V2): 2026/05/15 16:19:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

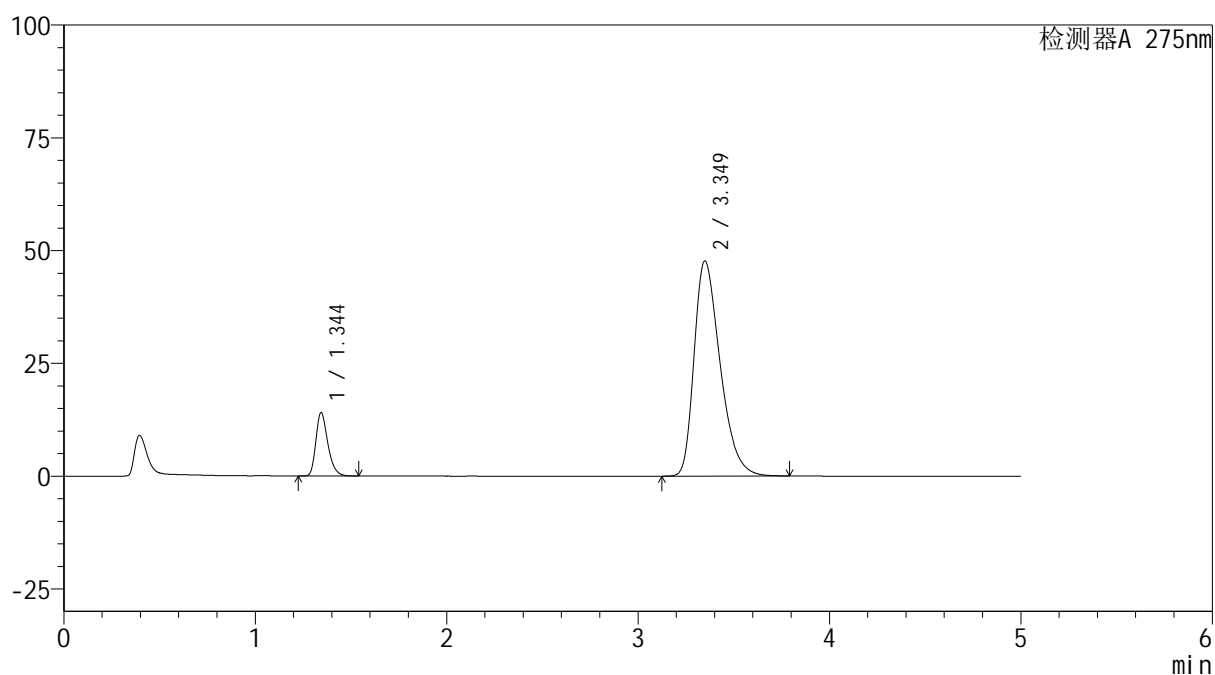
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 275nm

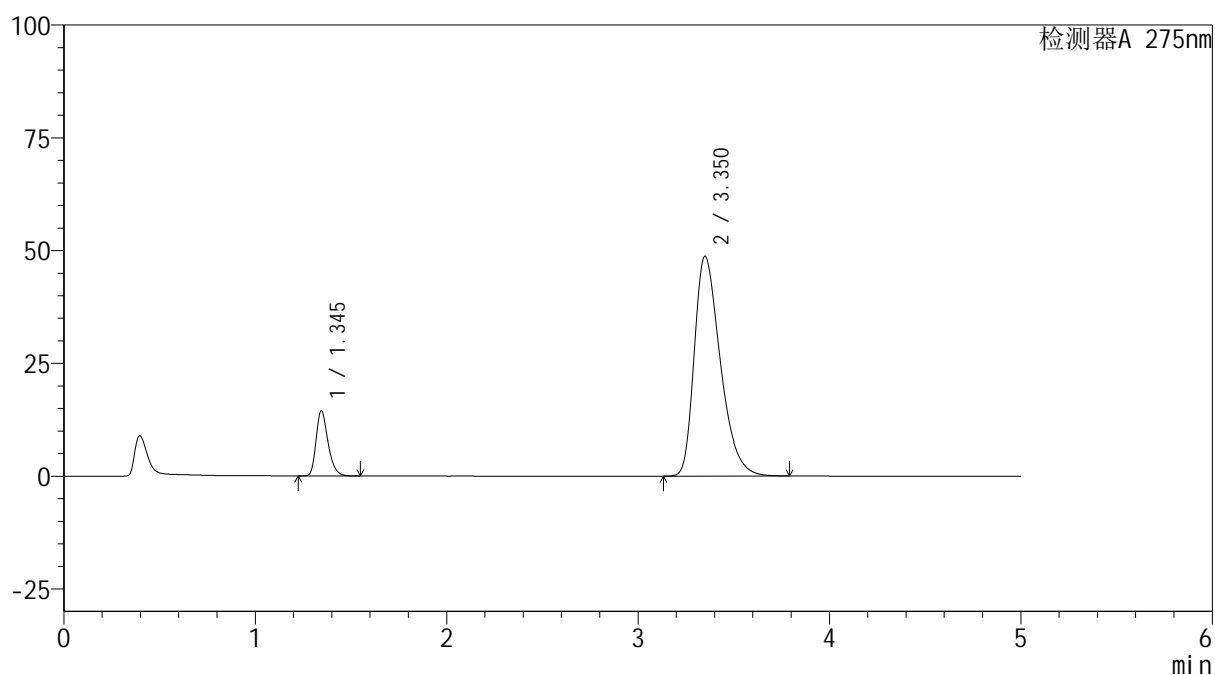
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	60787	11.904	13996	2290	1.296	--
2	3.349	449856	88.096	47678	2982	1.384	11.211
总计		510643	100.000	61674			

## <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 - 30-23/27-738-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 20:56:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:19:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	62560	11.977	14452	2294	1.294	--
2	3.350	459763	88.023	48672	2978	1.389	11.203
总计		522322	100.000	63123			

## &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 - 30-23/27-739-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb

样品瓶号: 1-44

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/05/13 21:02:05

处理时间(V2): 2026/05/15 16:19:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

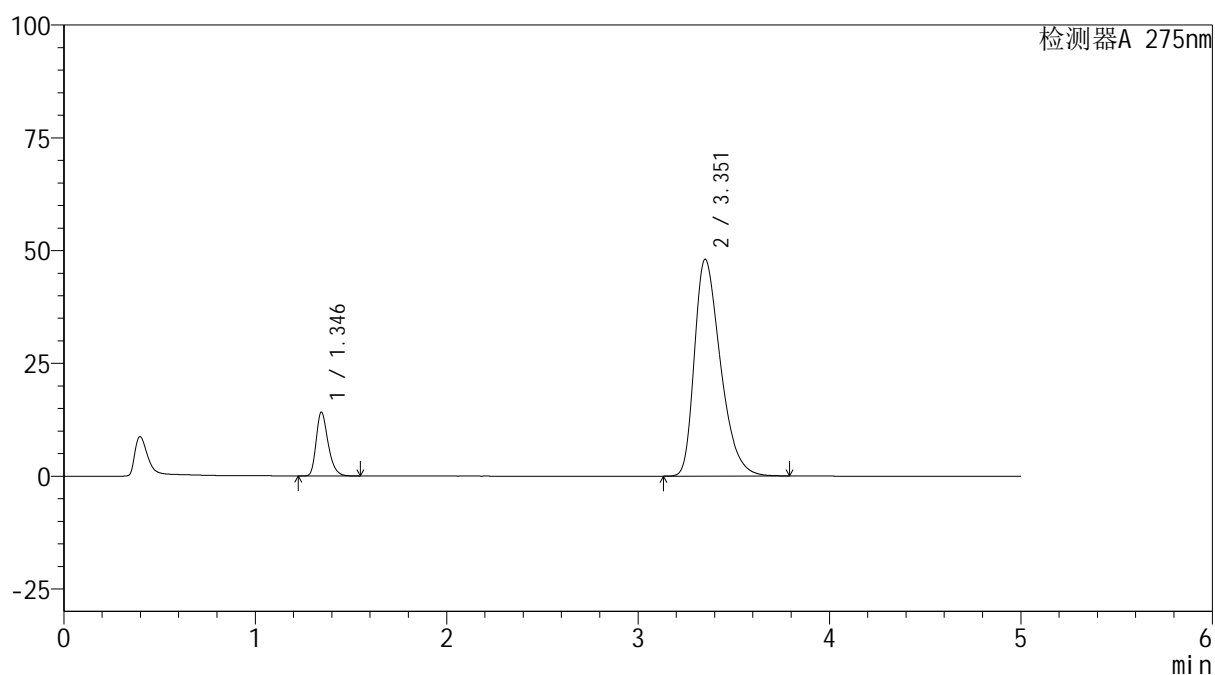
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	61235	11.908	14155	2295	1.295	--
2	3.351	453023	88.092	47969	2988	1.388	11.215
总计		514258	100.000	62124			



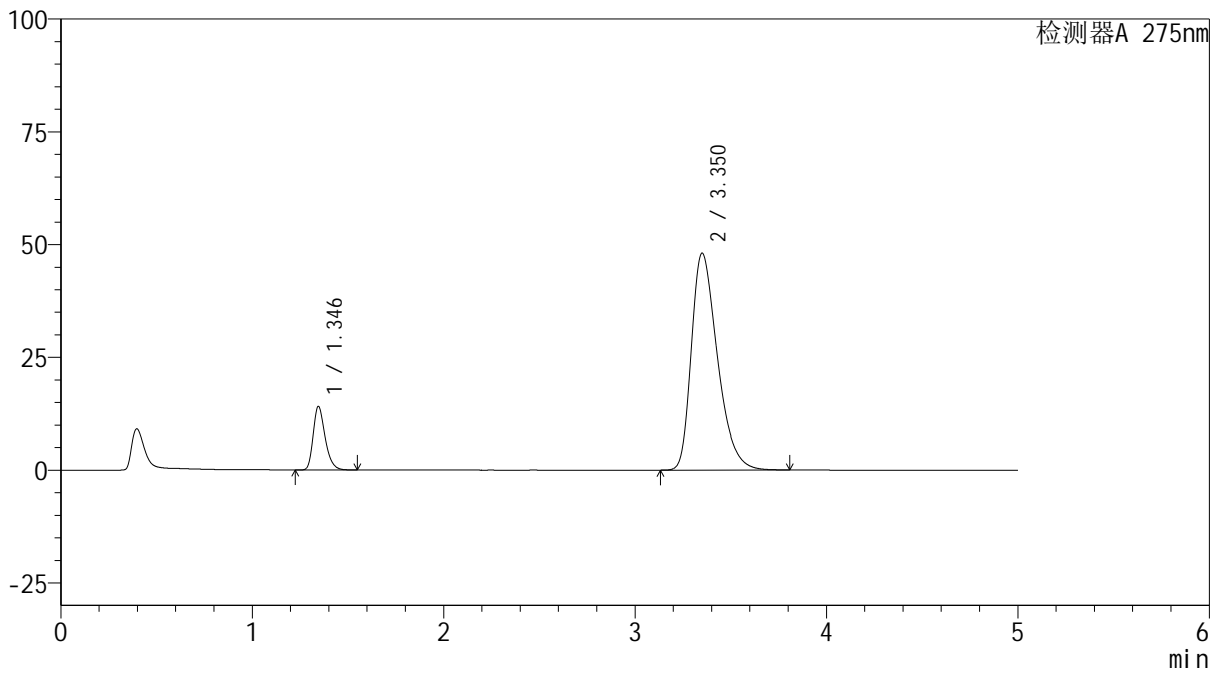
# QTL-235

## <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 - 30-23/27-740-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-JX-P6.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/13 21:07:28	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2026/05/15 16:19:42	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	60923	11.832	14087	2296	1.294	--
2	3.350	453976	88.168	48004	2978	1.386	11.203
总计		514899	100.000	62091			



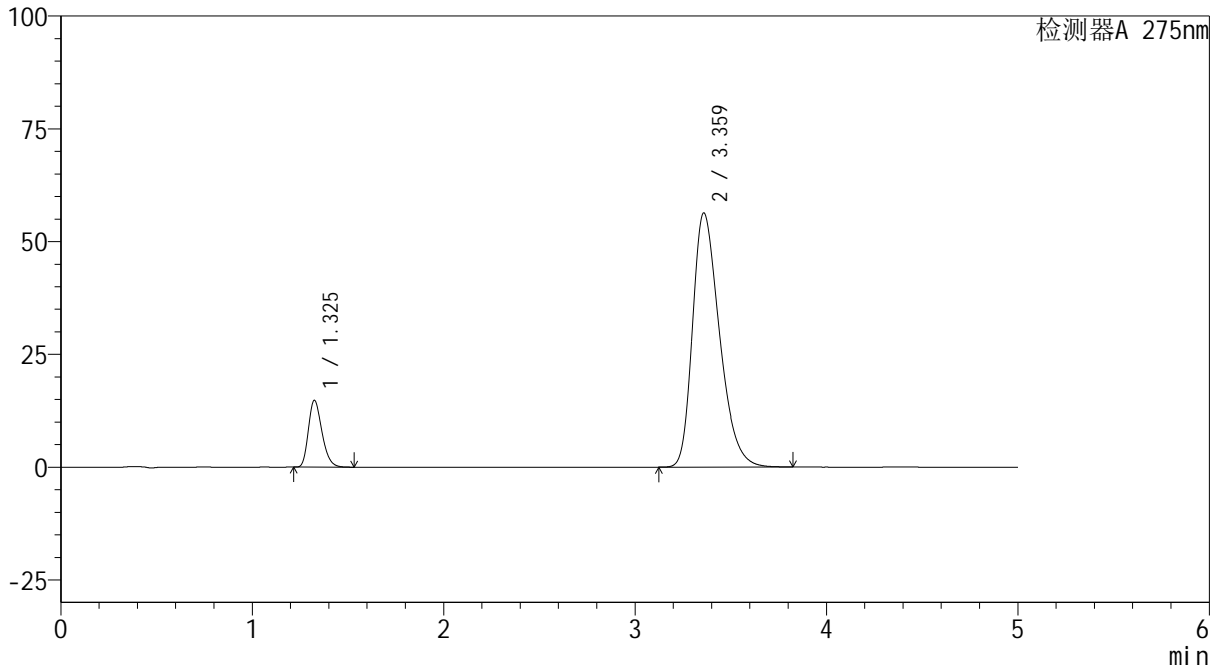
# QTL-235

## <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 - 30-23/27-741-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-dz-2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/13 21:12:52 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:19:45  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	1.325	72722	11.677	14764	1690	1.265	--
2	3.359	550070	88.323	56229	2777	1.342	10.600
总计		622793	100.000	70993			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-23/27-742-2 - zzp-6050901-1-1p-rcqx-pH5.5jz-dz-2-2.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/05/13 21:18:15

处理时间(V2): 2026/05/15 16:19:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流速: 1.5ml/min

波长: 275nm

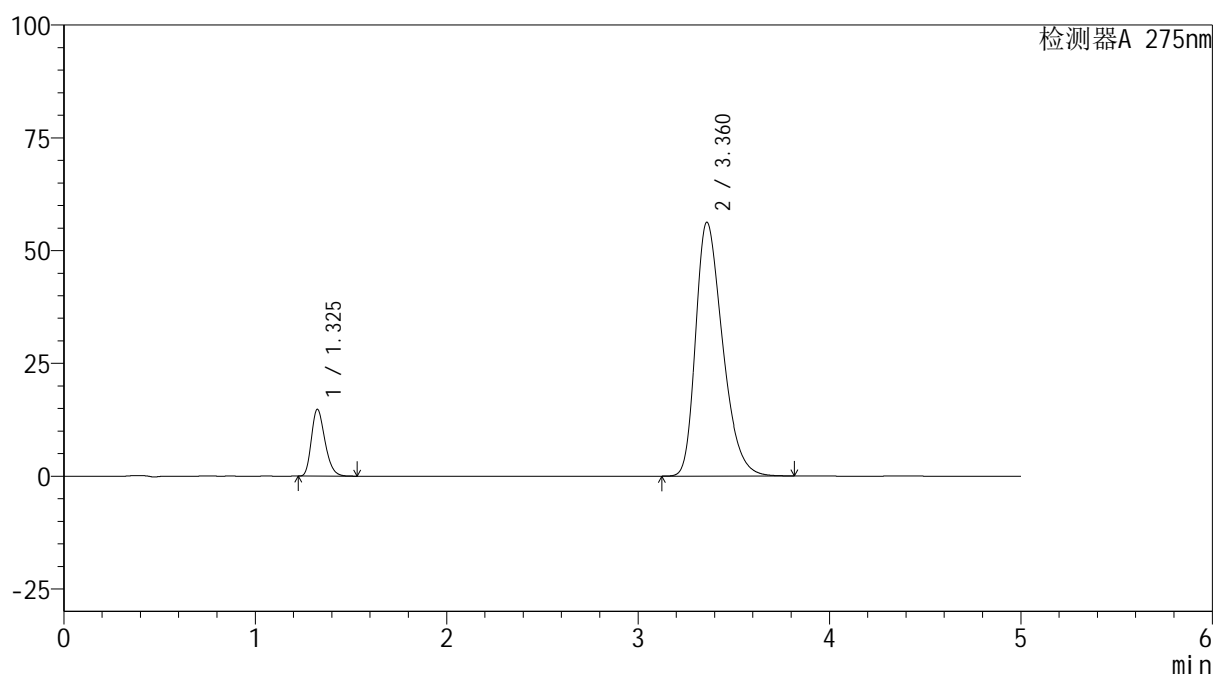
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	1.325	72675	11.693	14767	1693	1.266	--
2	3.360	548846	88.307	56181	2784	1.342	10.614
总计		621521	100.000	70948			

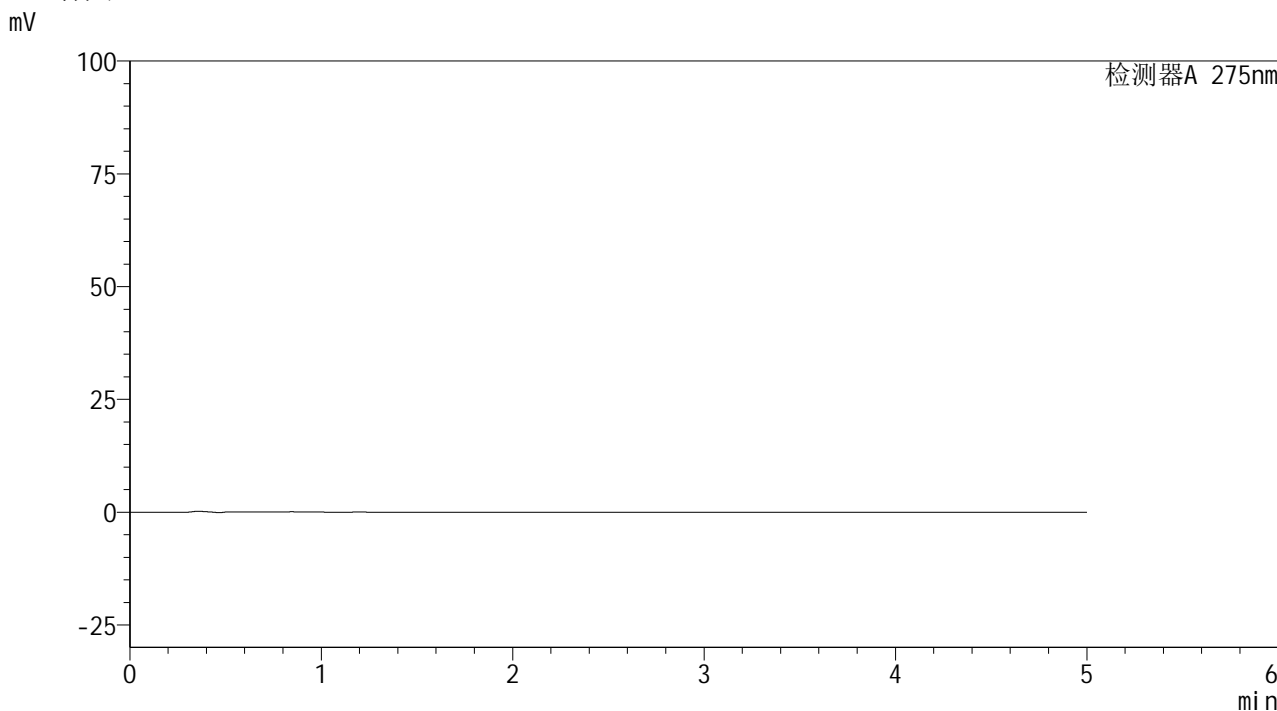


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-743-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 21:23:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:19:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 275nm

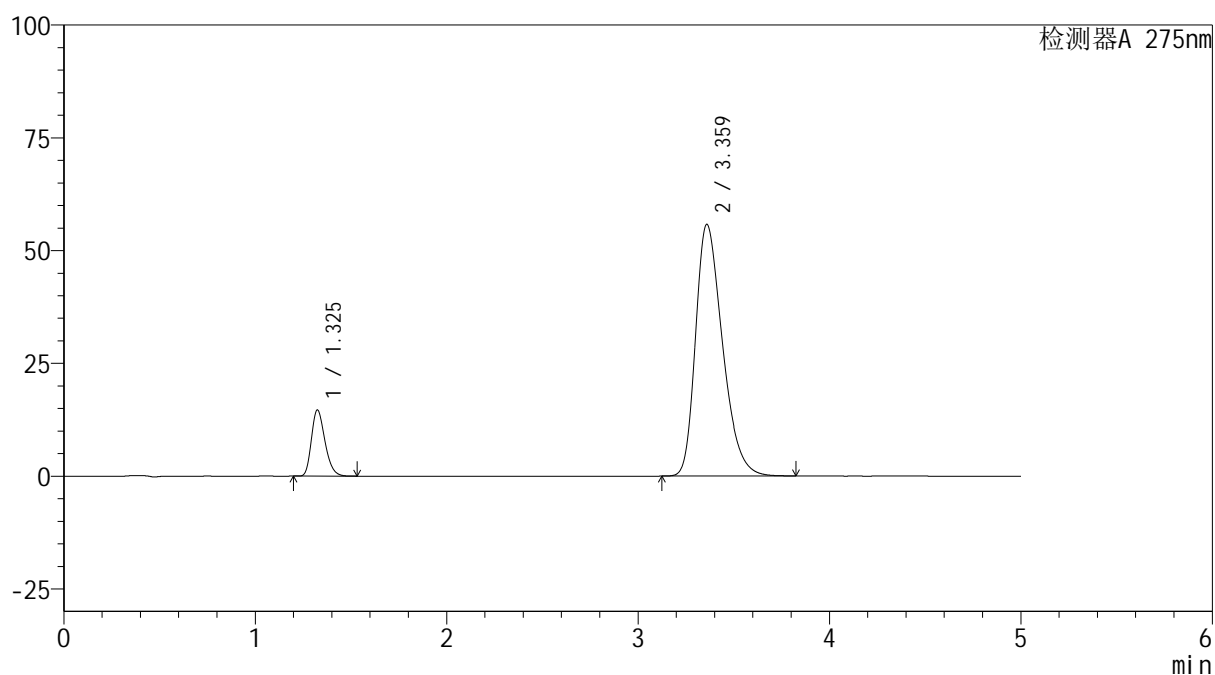
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## <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 - 30-23/27-744-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-dz-1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 21:29:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:19:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	1.325	71869	11.658	14606	1695	1.268	--
2	3.359	544601	88.342	55687	2781	1.341	10.610
总计		616470	100.000	70293			

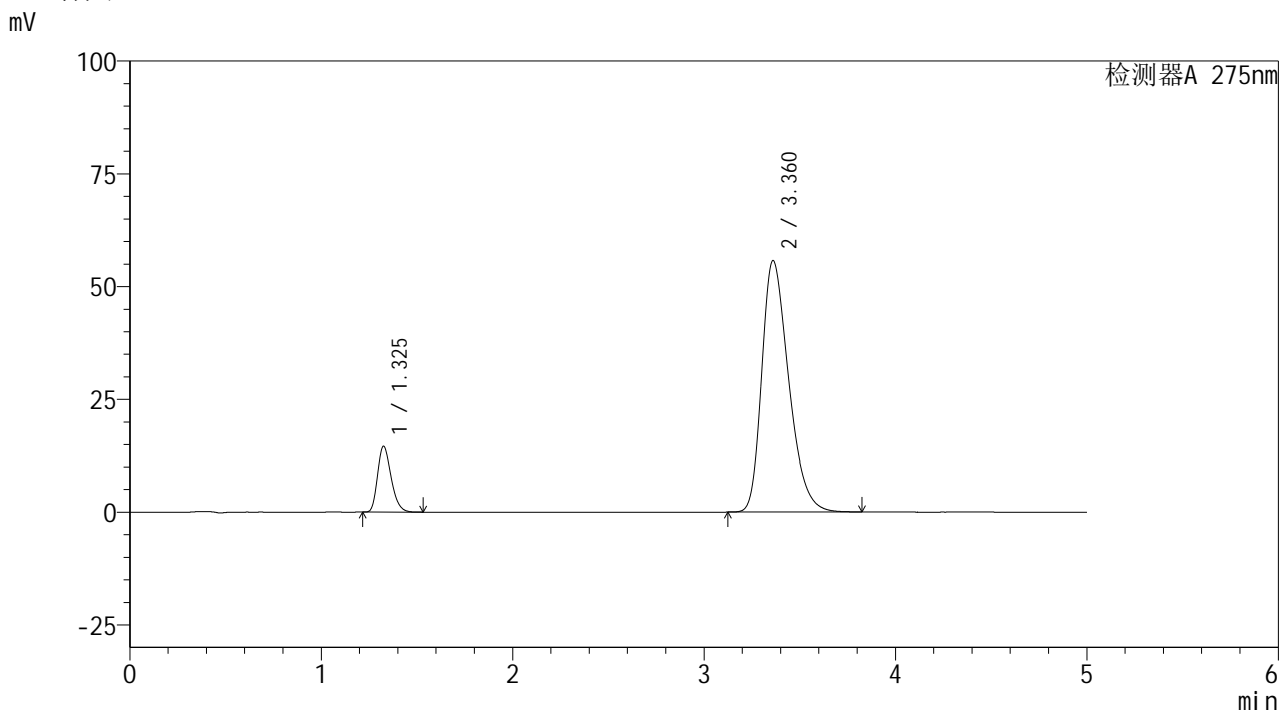


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-745-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-dz-1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 21:34:30 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:19:54 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 275nm

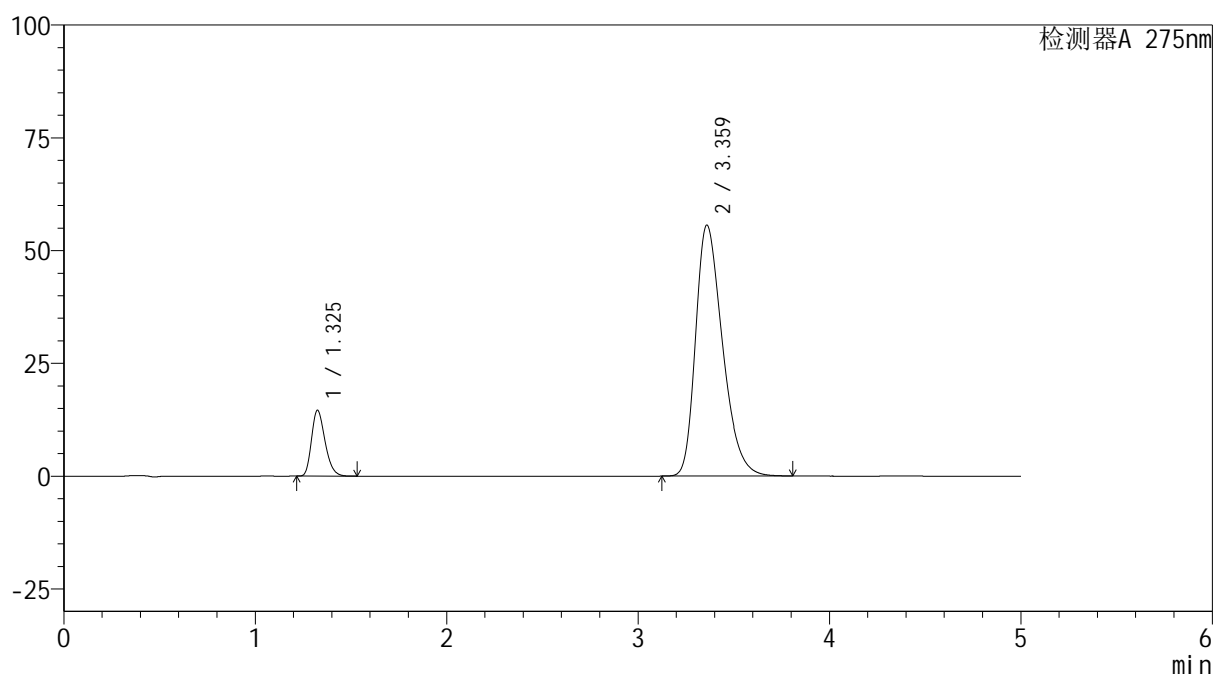
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.325	71769	11.659	14539	1695	1.267	--
2	3.360	543808	88.341	55680	2785	1.340	10.613
总计		615577	100.000	70219			

## <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 - 30-23/27-746-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-dz-1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 21:39:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:19:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	1.325	71529	11.650	14513	1696	1.267	--
2	3.359	542453	88.350	55531	2785	1.340	10.613
总计		613982	100.000	70044			

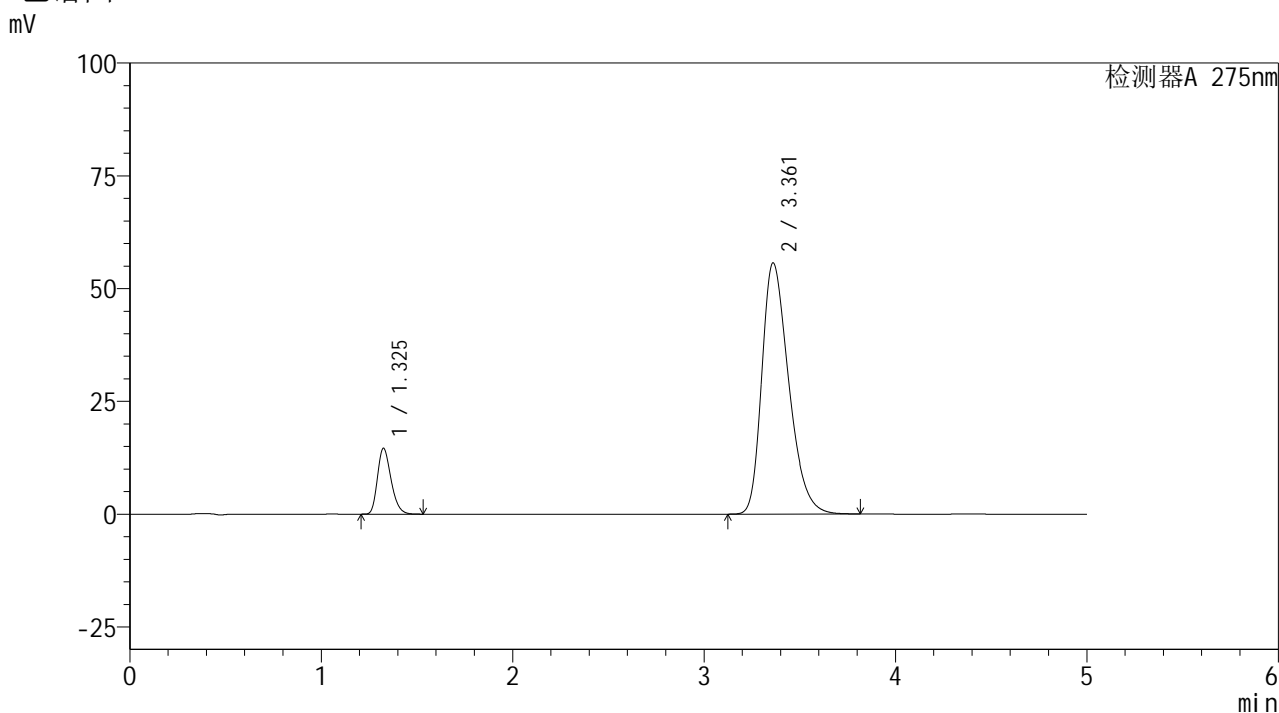


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-747-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-dz-1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/13 21:45:19 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:19:59  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	1.325	71644	11.654	14531	1694	1.266	--
2	3.361	543103	88.346	55656	2789	1.339	10.622
总计		614747	100.000	70187			

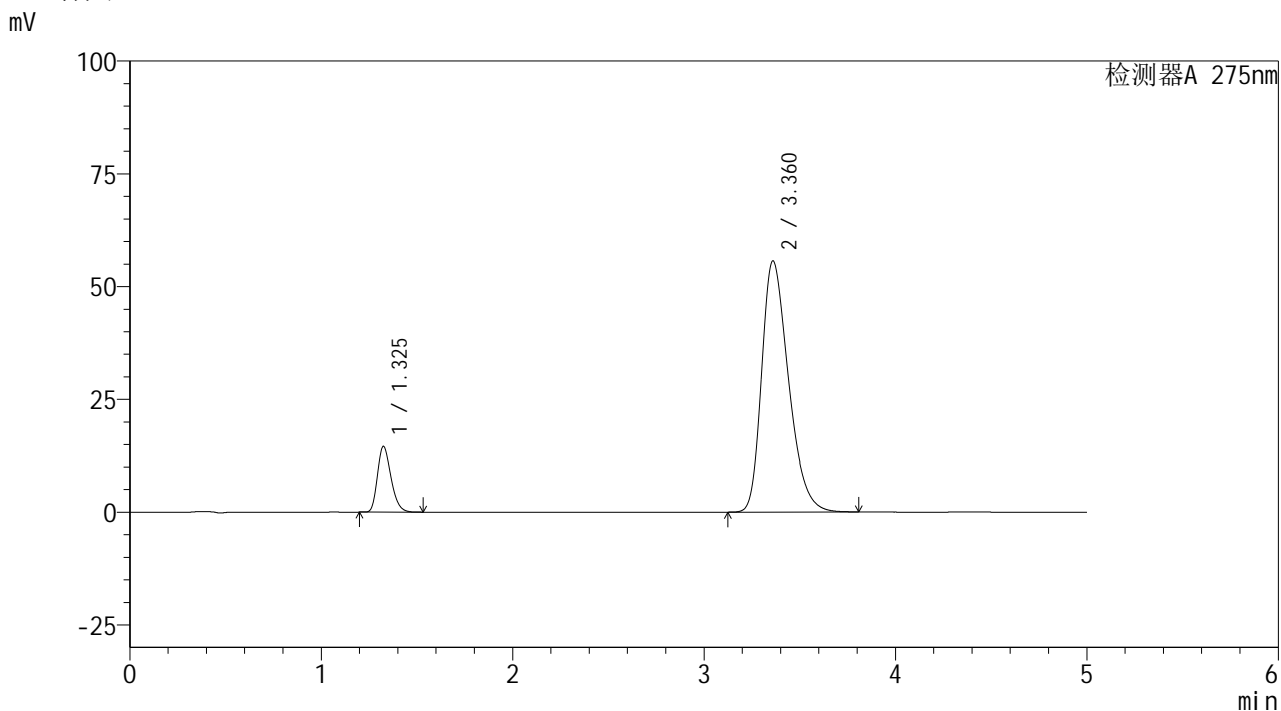


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-748-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-dz-1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/13 21:50:44 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:20:01  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 275nm

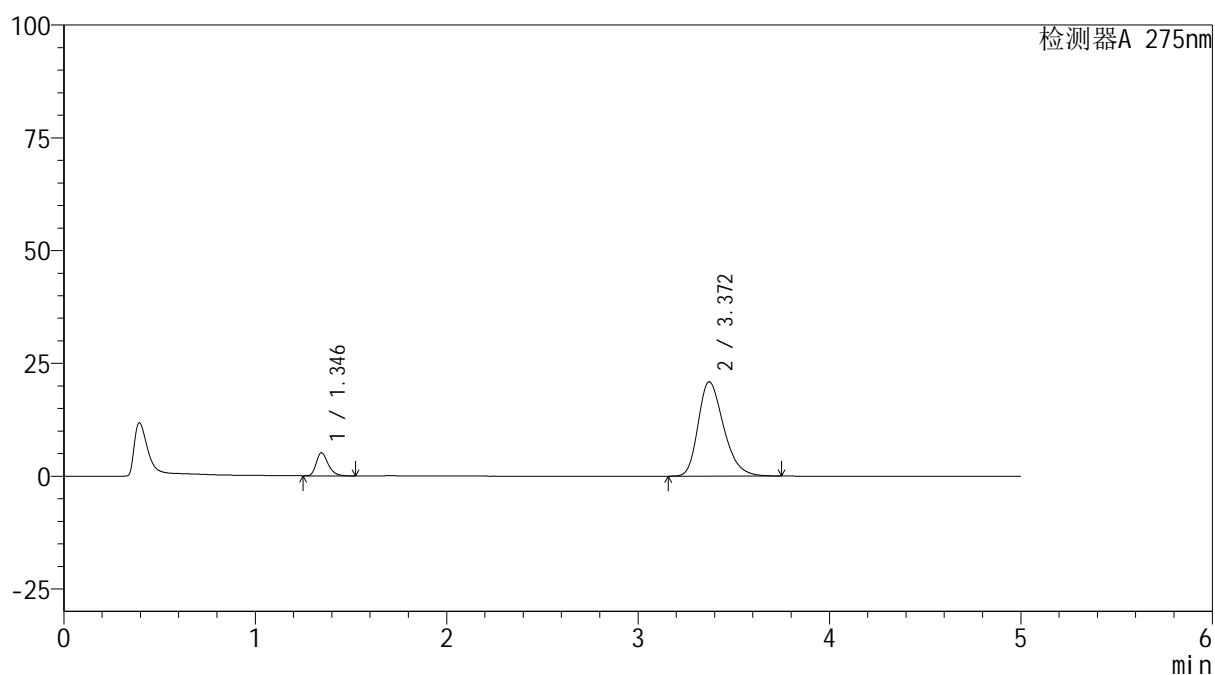
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.325	71491	11.638	14523	1694	1.266	--
2	3.360	542793	88.362	55589	2787	1.339	10.617
总计		614284	100.000	70112			

## &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 - 30-23/27-749-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 21:56:08 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:20:03 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	22089	10.272	5116	2294	1.295	--
2	3.372	192955	89.728	20920	3170	1.292	11.513
总计		215044	100.000	26036			

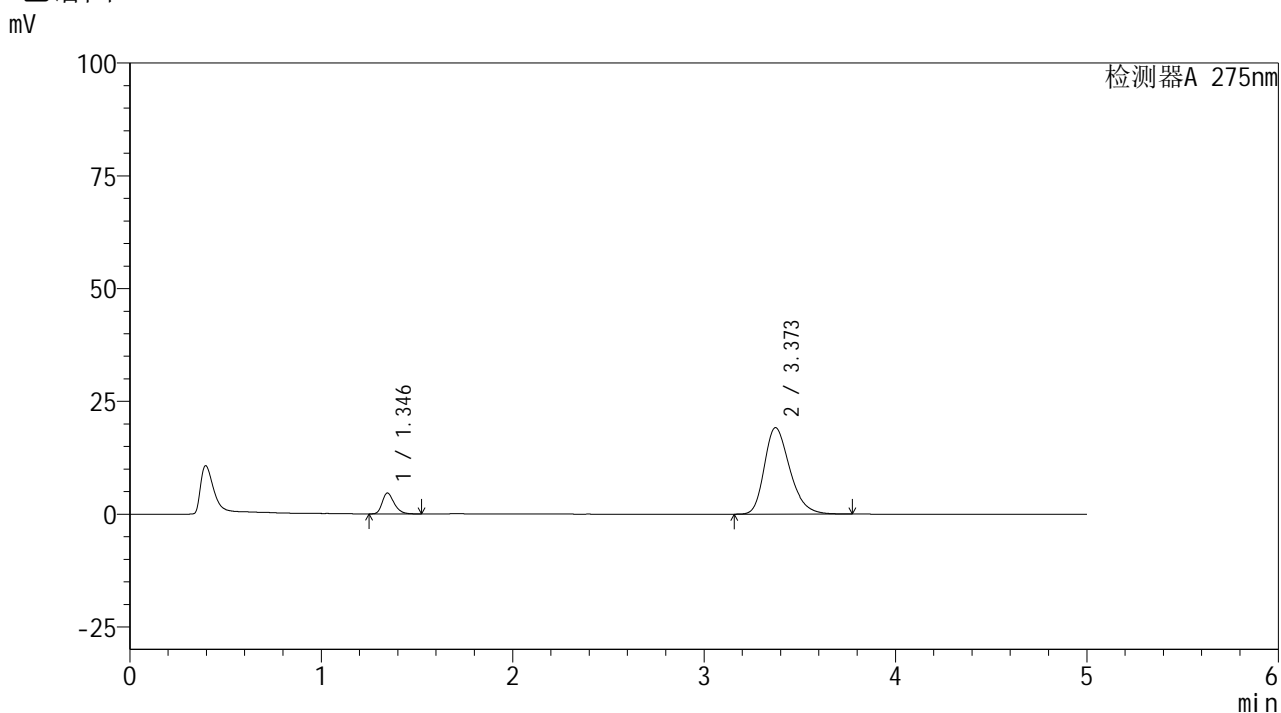


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-750-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-10 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/13 22:01:32 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:20:06  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	20005	10.166	4632	2295	1.290	--
2	3.373	176767	89.834	19164	3178	1.286	11.528
总计		196772	100.000	23796			

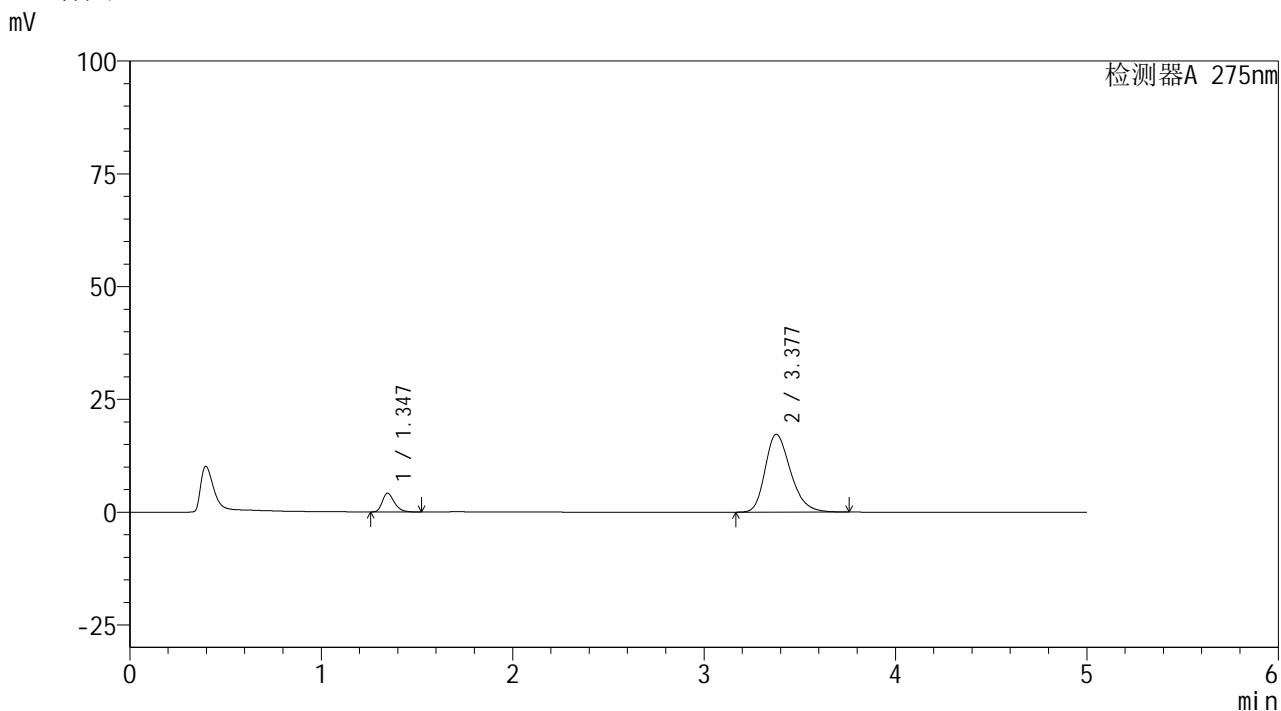


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-751-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/13 22:06:56 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:20:08  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 275nm

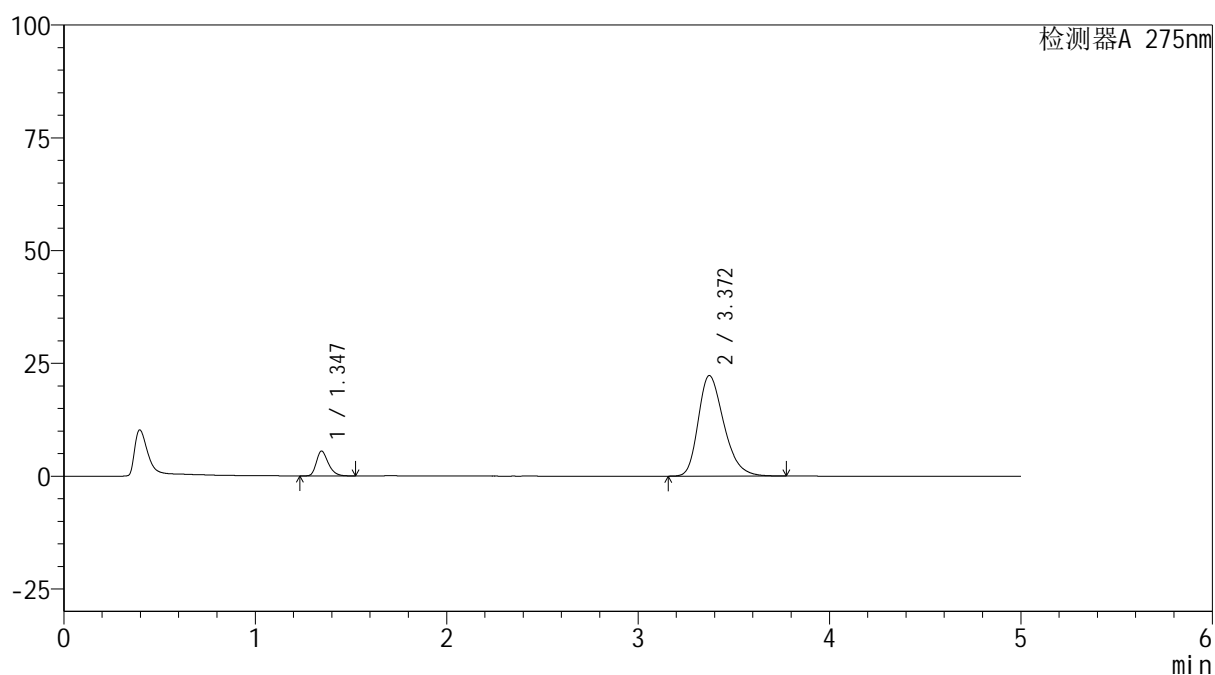
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	17973	10.160	4163	2291	1.295	--
2	3.377	158931	89.840	17226	3191	1.277	11.550
总计		176904	100.000	21390			

## <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 - 30-23/27-752-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 22:12:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:20:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	23756	10.314	5506	2298	1.294	--
2	3.372	206569	89.686	22291	3141	1.299	11.476
总计		230325	100.000	27797			

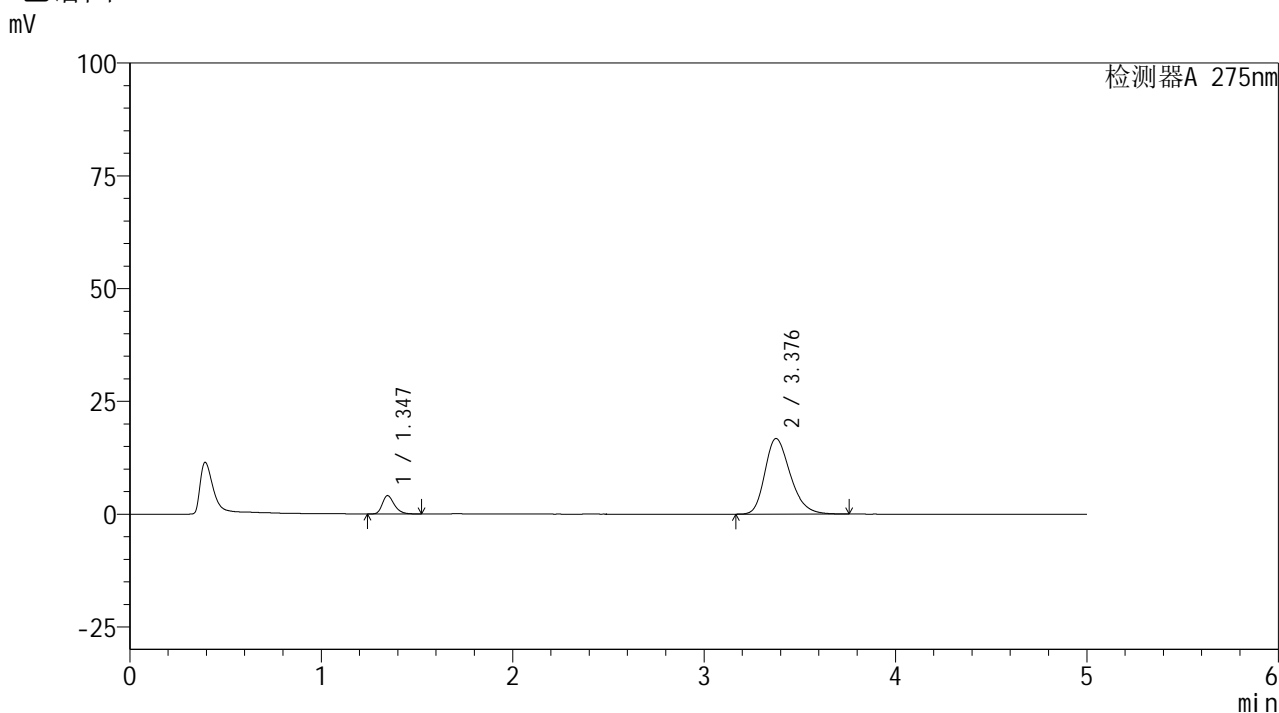


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-753-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-37      版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/13 22:17:44      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:20:13  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 275nm

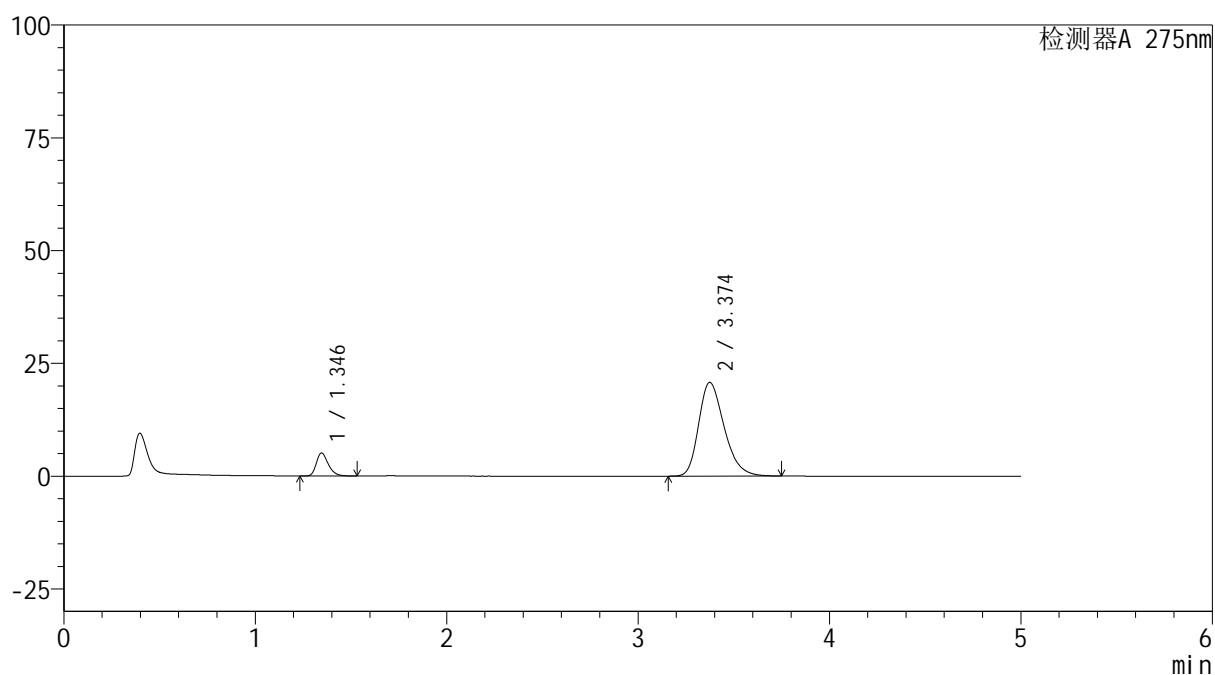
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	17522	10.191	4063	2298	1.288	--
2	3.376	154404	89.809	16721	3190	1.275	11.549
总计		171926	100.000	20784			

## <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 - 30-23/27-754-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 22:23:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:20:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	22007	10.279	5095	2292	1.293	--
2	3.374	192081	89.721	20759	3159	1.291	11.501
总计		214088	100.000	25854			

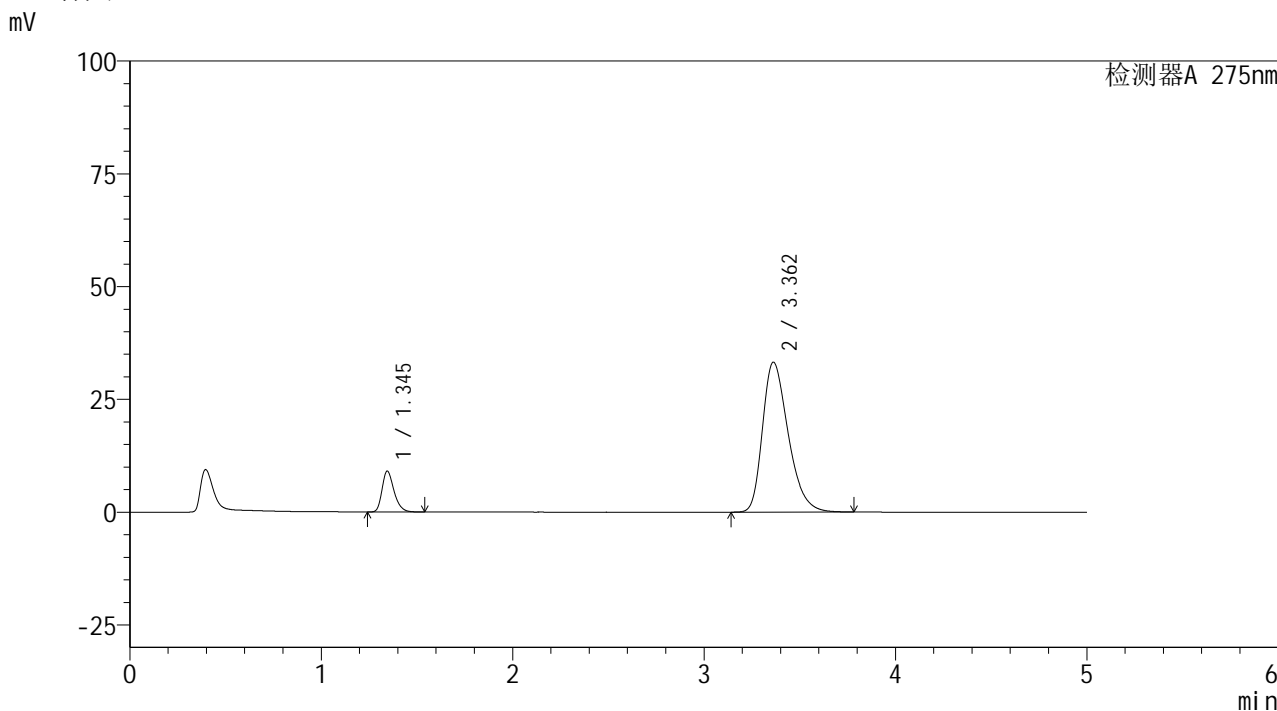


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-755-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/13 22:28:32 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:20:18  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	39200	11.230	9062	2297	1.293	--
2	3.362	309873	88.770	33241	3084	1.339	11.383
总计		349073	100.000	42303			

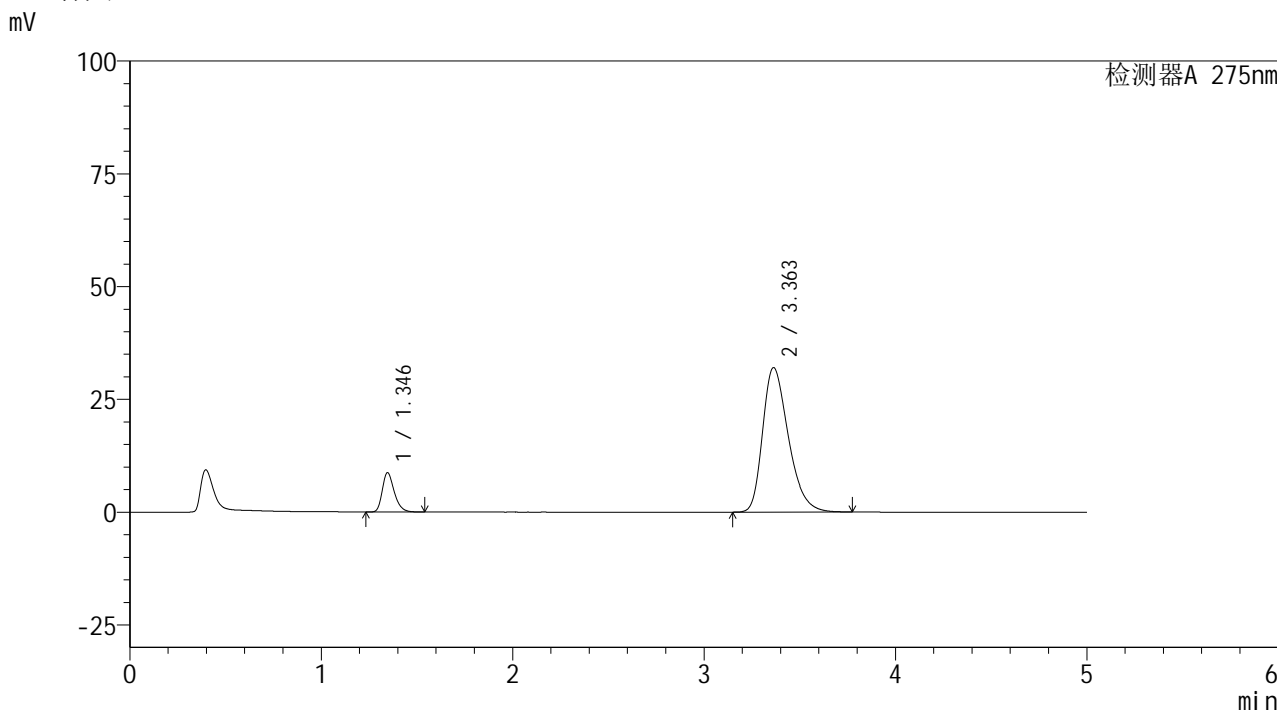


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-756-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/13 22:33:56 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:20:20  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	37694	11.198	8720	2291	1.292	--
2	3.363	298921	88.802	32043	3081	1.335	11.366
总计		336615	100.000	40763			



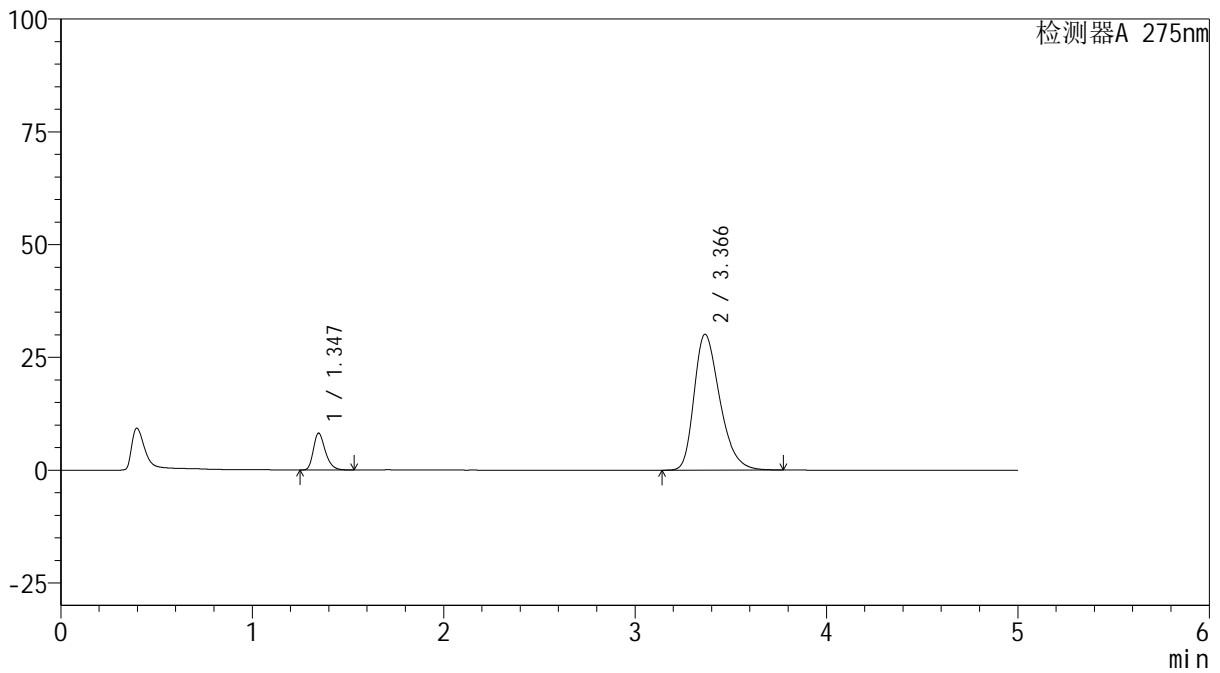
# QTL-235

## <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 - 30-23/27-757-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 22:39:20 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:20:22 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	35293	11.173	8171	2297	1.295	--
2	3.366	280592	88.827	30104	3096	1.329	11.395
总计		315885	100.000	38275			

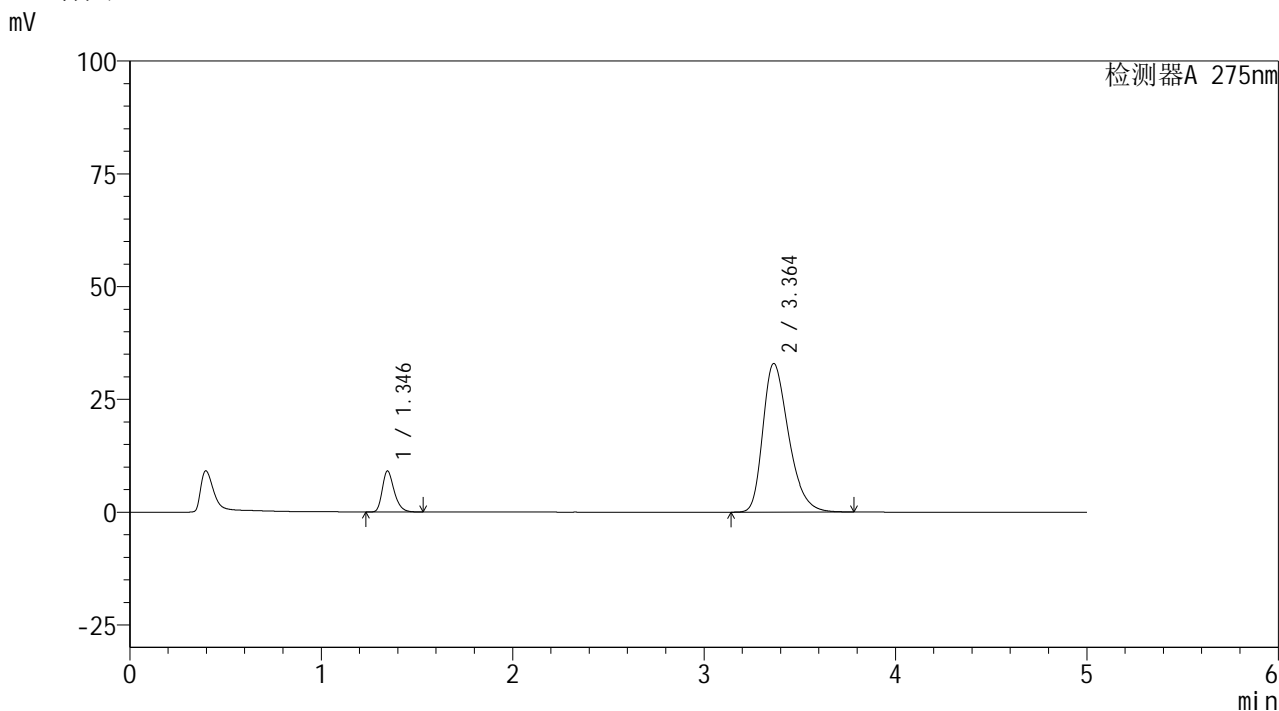


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-758-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-29 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/13 22:44:44 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:20:25  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	39112	11.304	9090	2315	1.292	--
2	3.364	306893	88.696	32962	3097	1.338	11.410
总计		346004	100.000	42052			

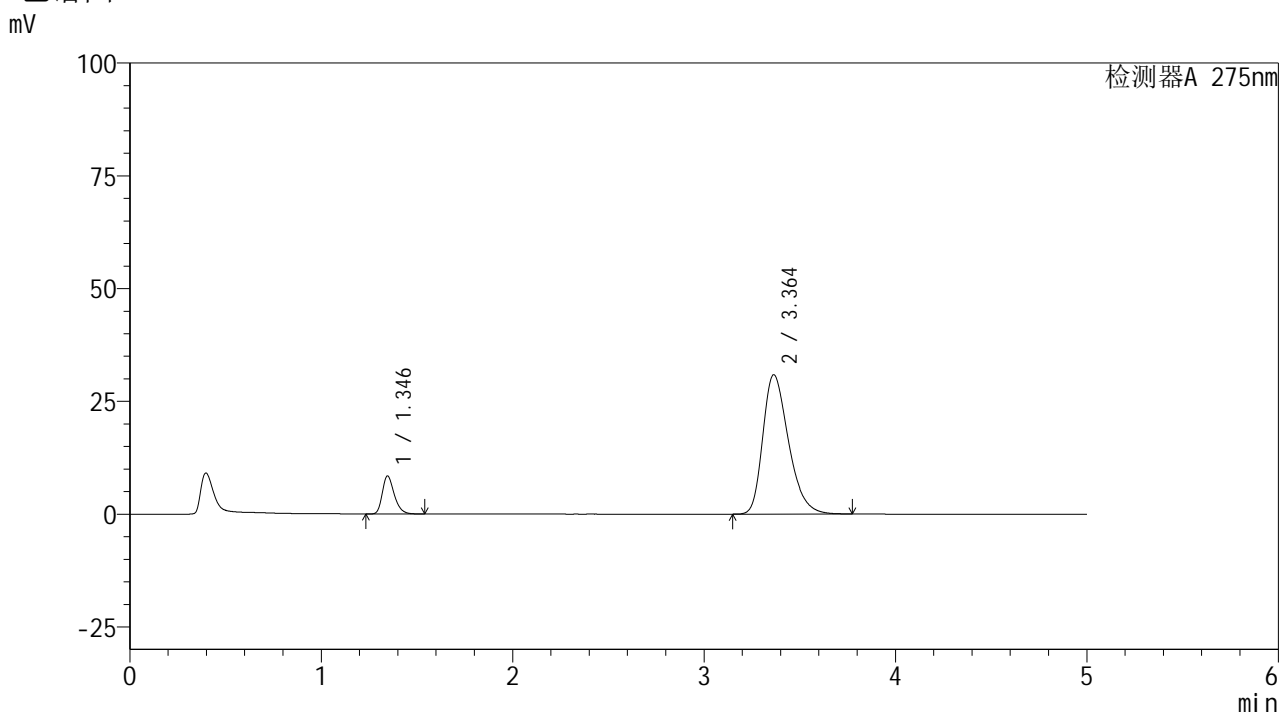


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-759-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 22:50:08 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:20:27 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	36394	11.229	8436	2300	1.293	--
2	3.364	287701	88.771	30900	3094	1.330	11.393
总计		324095	100.000	39336			

## &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 - 30-23/27-760-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb

样品瓶号: 2-47

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/05/13 22:55:31

处理时间(V2): 2026/05/15 16:20:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

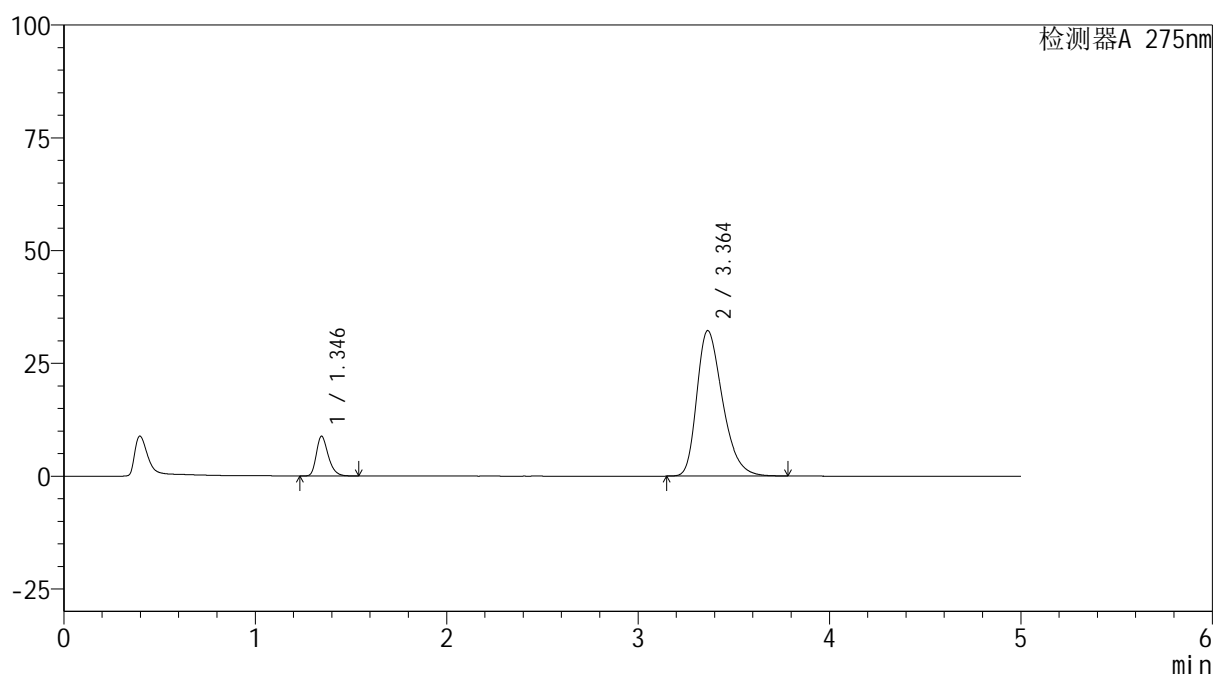
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 275nm

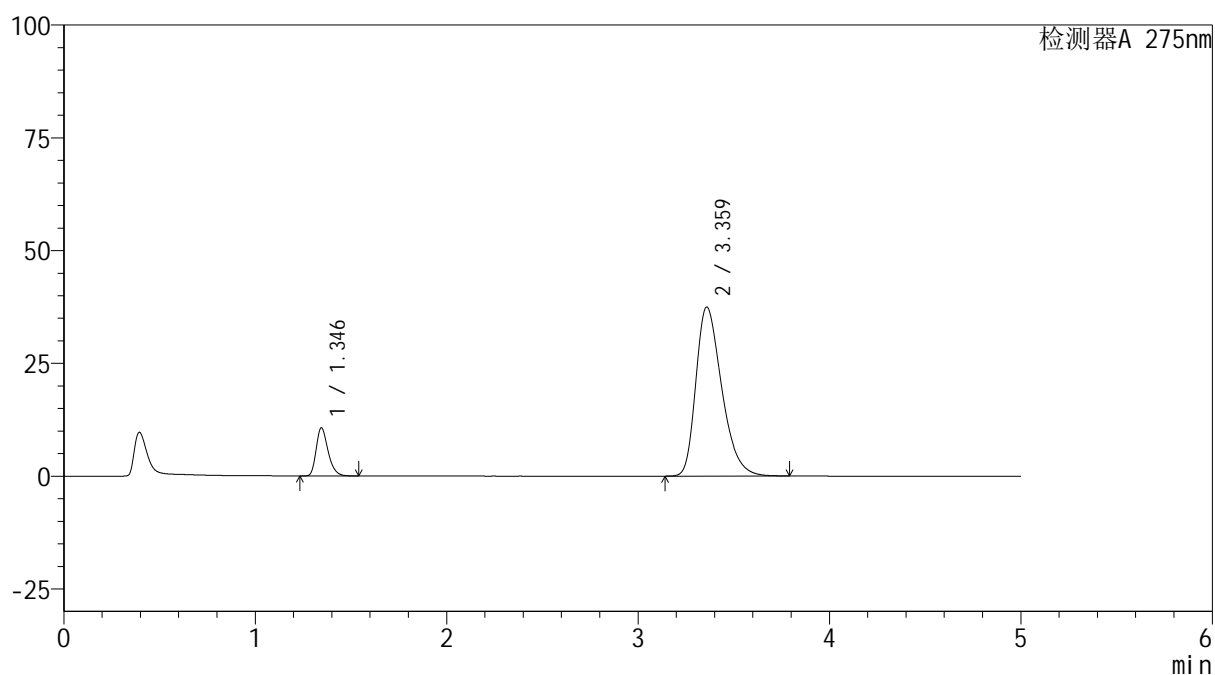
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	38018	11.236	8818	2305	1.293	--
2	3.364	300340	88.764	32253	3095	1.335	11.397
总计		338358	100.000	41071			

## <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 - 30-23/27-761-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 23:00:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:20:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	46145	11.616	10695	2307	1.292	--
2	3.359	351115	88.384	37418	3044	1.353	11.324
总计		397260	100.000	48113			

## &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 - 30-23/27-762-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb

样品瓶号: 2-12

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/05/13 23:06:20

处理时间(V2): 2026/05/15 16:20:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

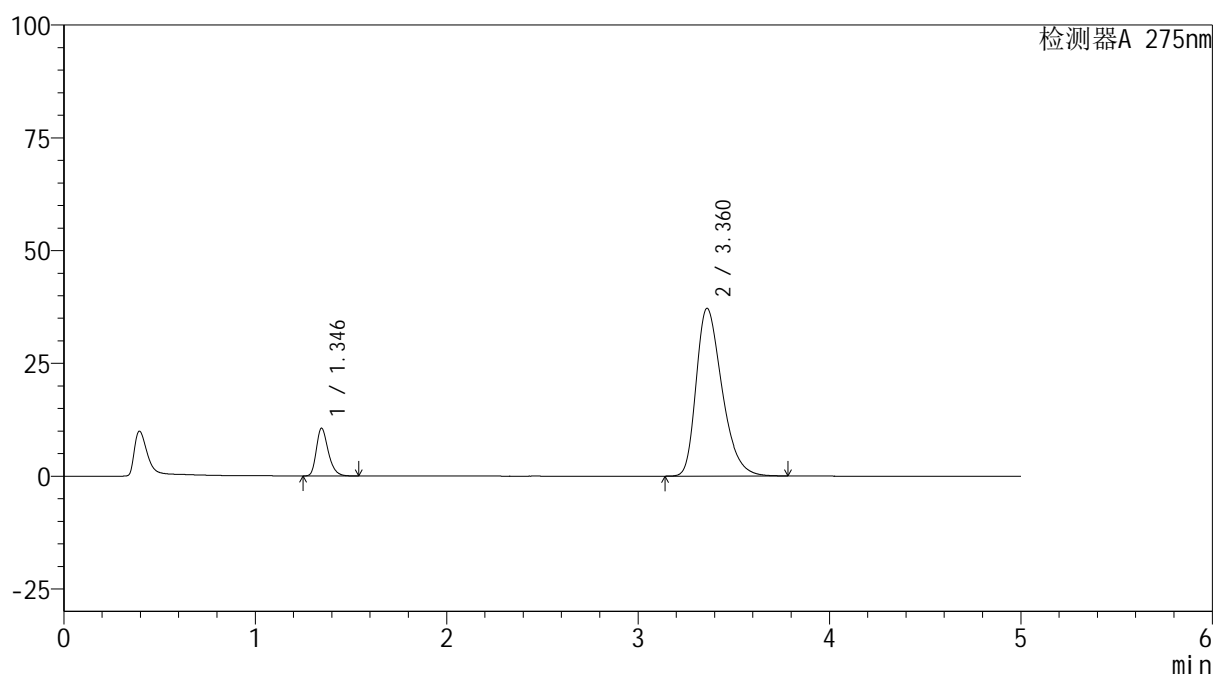
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	45674	11.595	10596	2301	1.292	--
2	3.360	348250	88.405	37146	3049	1.352	11.324
总计		393924	100.000	47742			

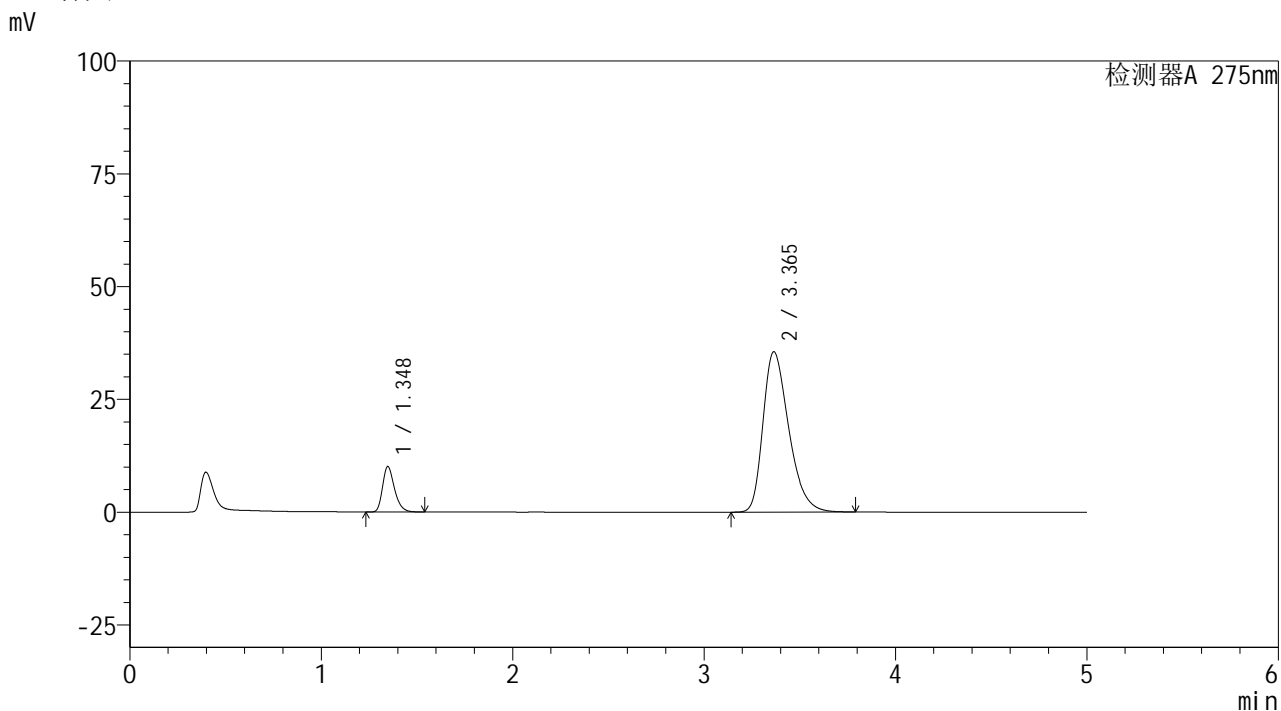


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-763-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/13 23:11:44 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:20:37  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	1.348	43522	11.594	10085	2307	1.294	--
2	3.365	331849	88.406	35540	3078	1.347	11.370
总计		375371	100.000	45625			

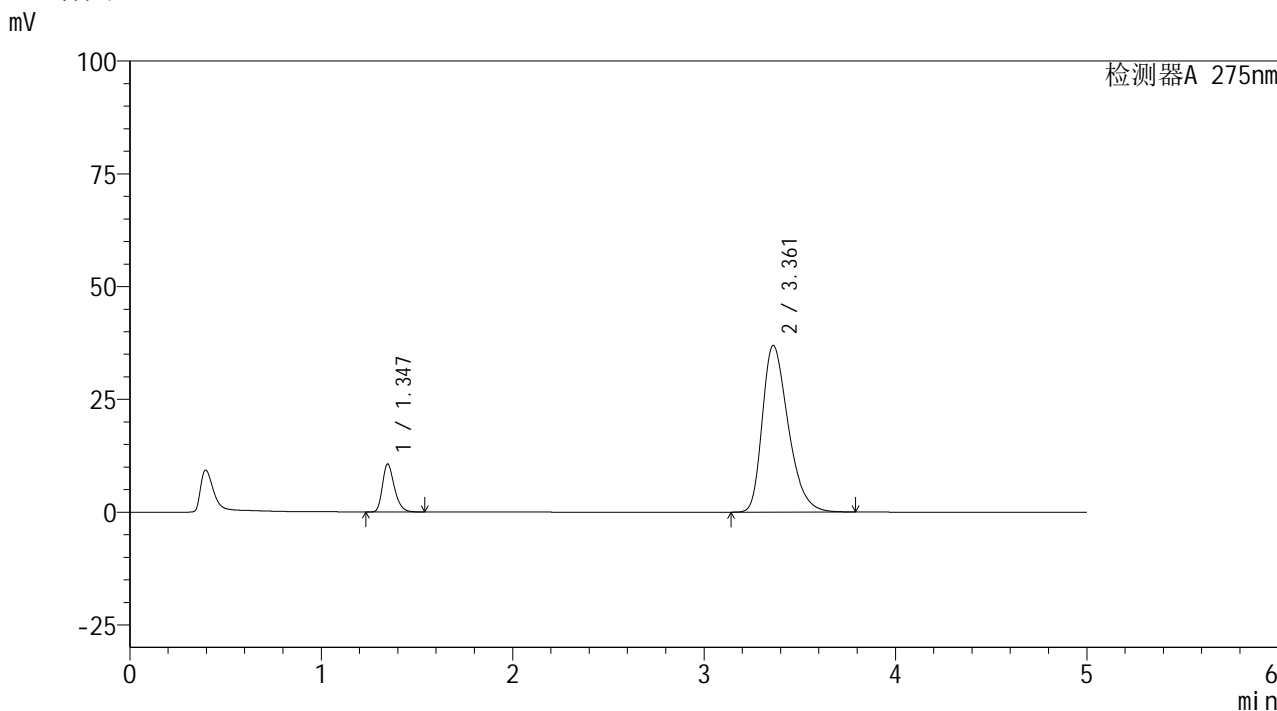


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-764-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 23:17:08 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:20:39 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	45968	11.704	10655	2305	1.293	--
2	3.361	346795	88.296	36935	3036	1.349	11.309
总计		392763	100.000	47590			

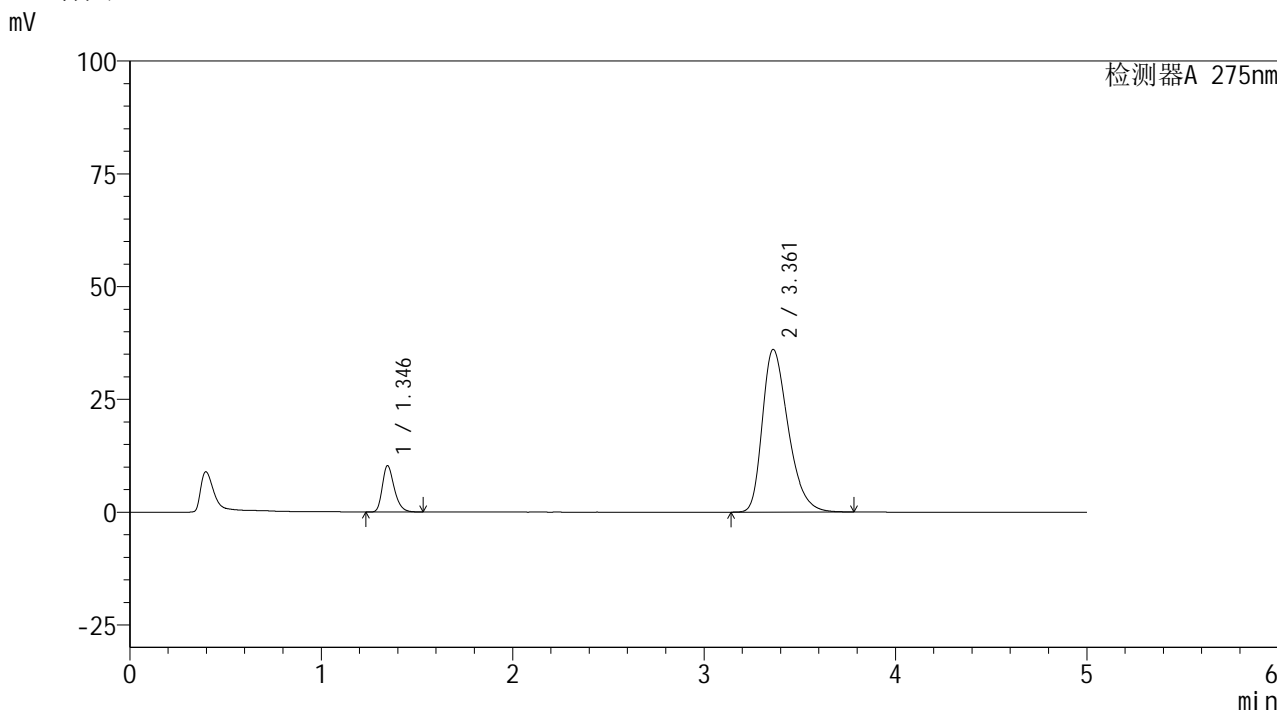


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-765-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 23:22:31 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:20:41 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	44287	11.597	10281	2304	1.292	--
2	3.361	337594	88.403	36052	3058	1.349	11.341
总计		381881	100.000	46332			

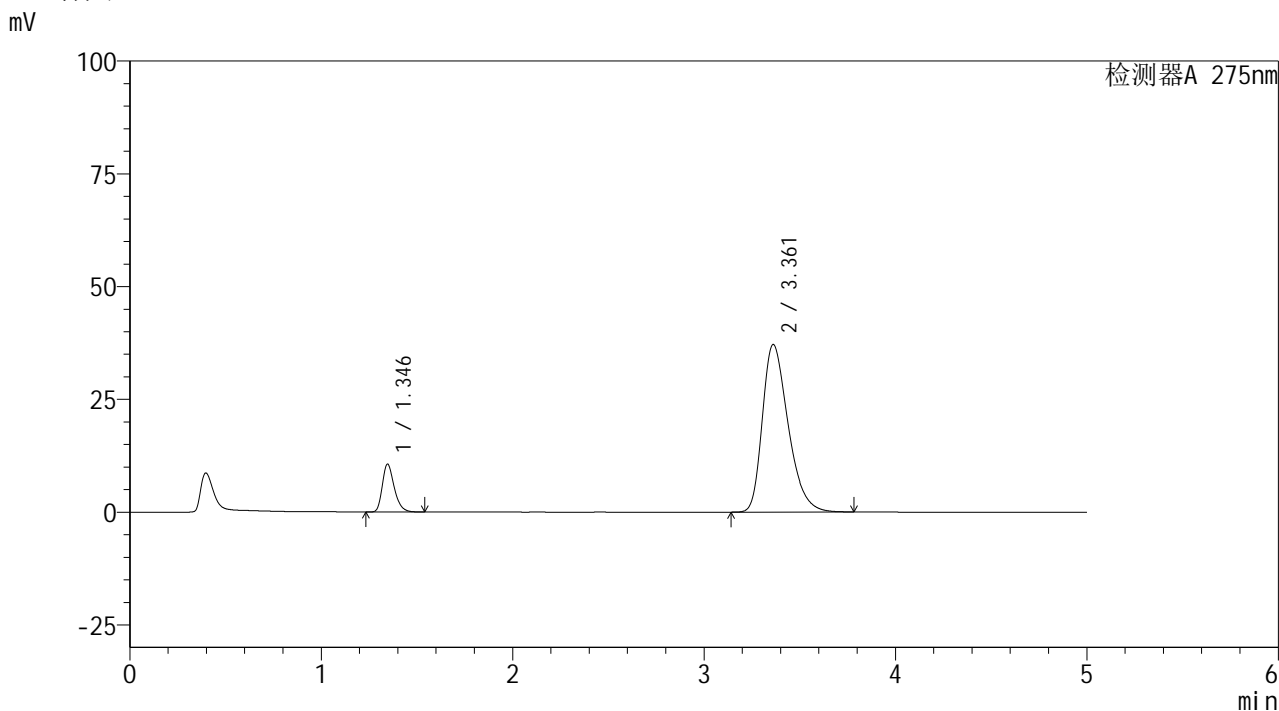


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-766-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 23:27:55 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:20:44 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 275nm

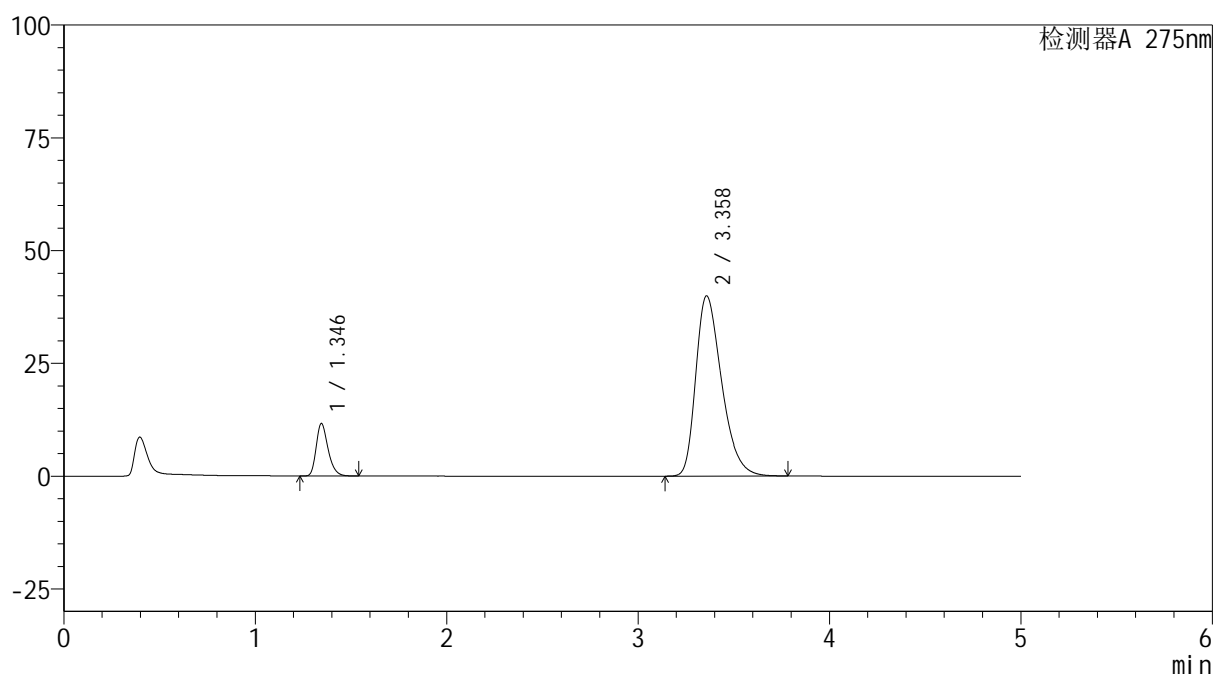
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	45796	11.656	10620	2302	1.293	--
2	3.361	347085	88.344	37135	3069	1.353	11.353
总计		392881	100.000	47755			

## <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 - 30-23/27-767-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 23:33:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:20:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	50198	11.814	11627	2305	1.292	--
2	3.358	374708	88.186	39918	3034	1.363	11.307
总计		424907	100.000	51545			

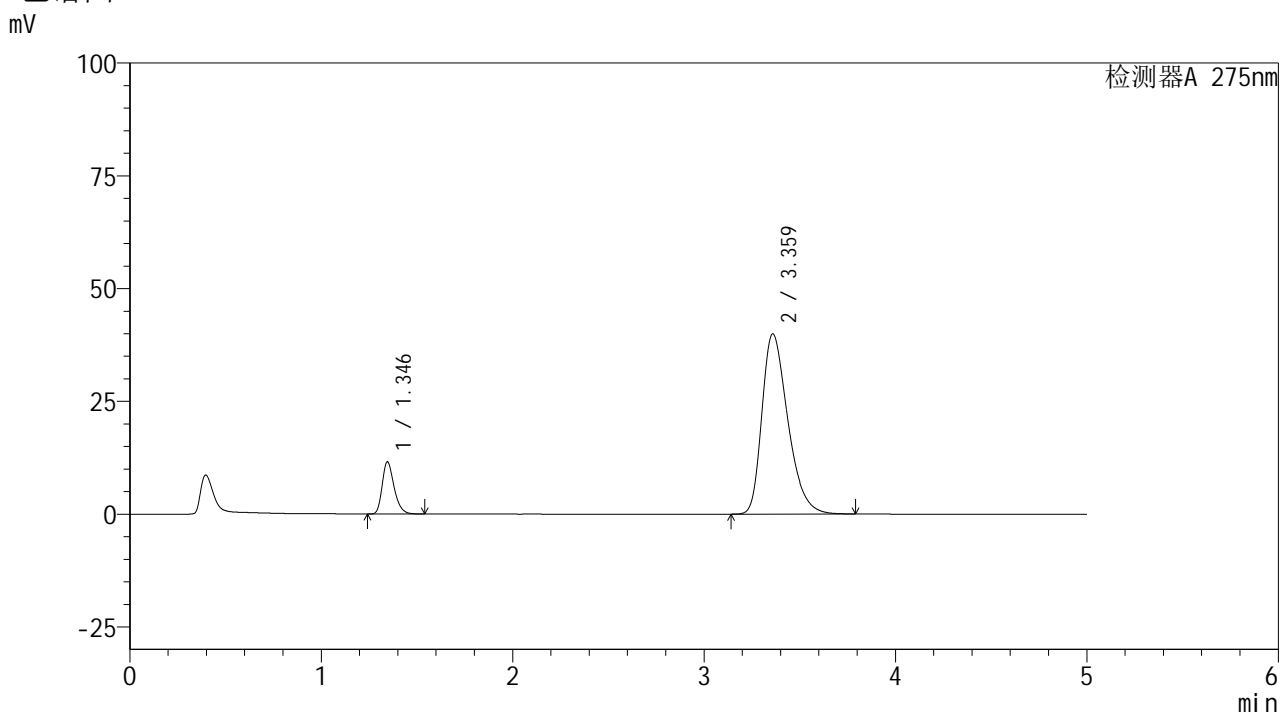


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-768-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/13 23:38:43 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:20:49  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 275nm

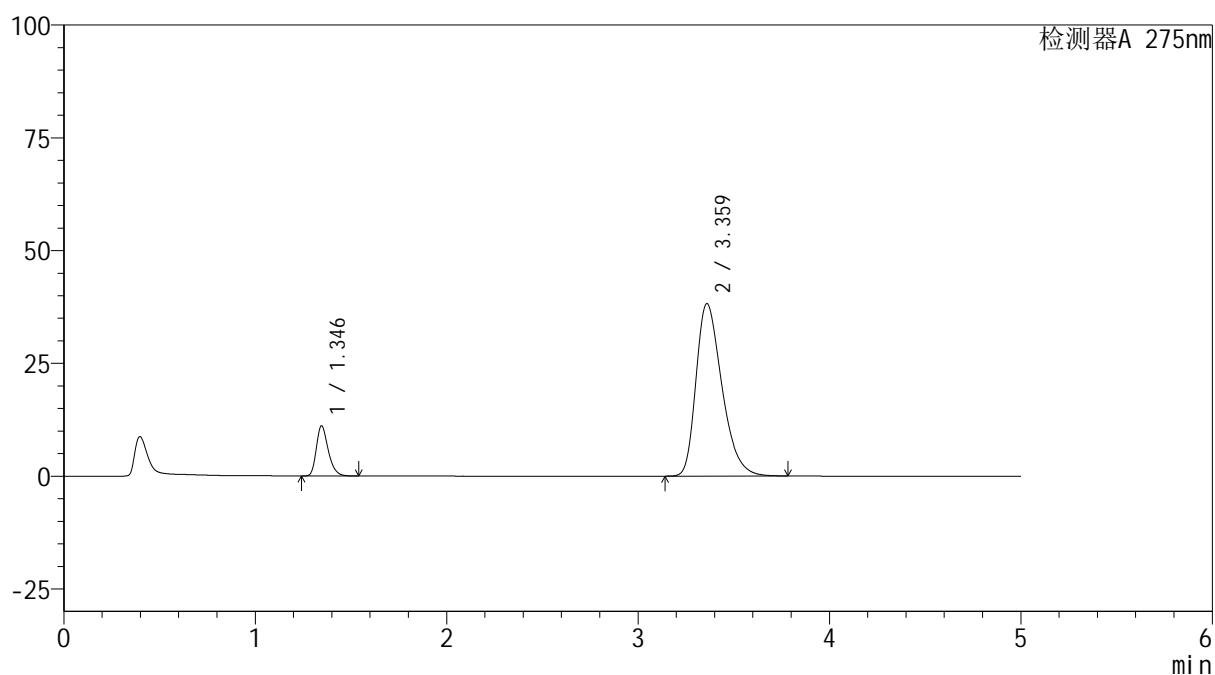
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	49922	11.739	11559	2302	1.294	--
2	3.359	375329	88.261	39891	3031	1.364	11.303
总计		425251	100.000	51450			

## <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 - 30-23/27-769-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 23:44:07 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:20:51 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	47990	11.792	11130	2301	1.292	--
2	3.359	358971	88.208	38163	3028	1.356	11.295
总计		406962	100.000	49293			

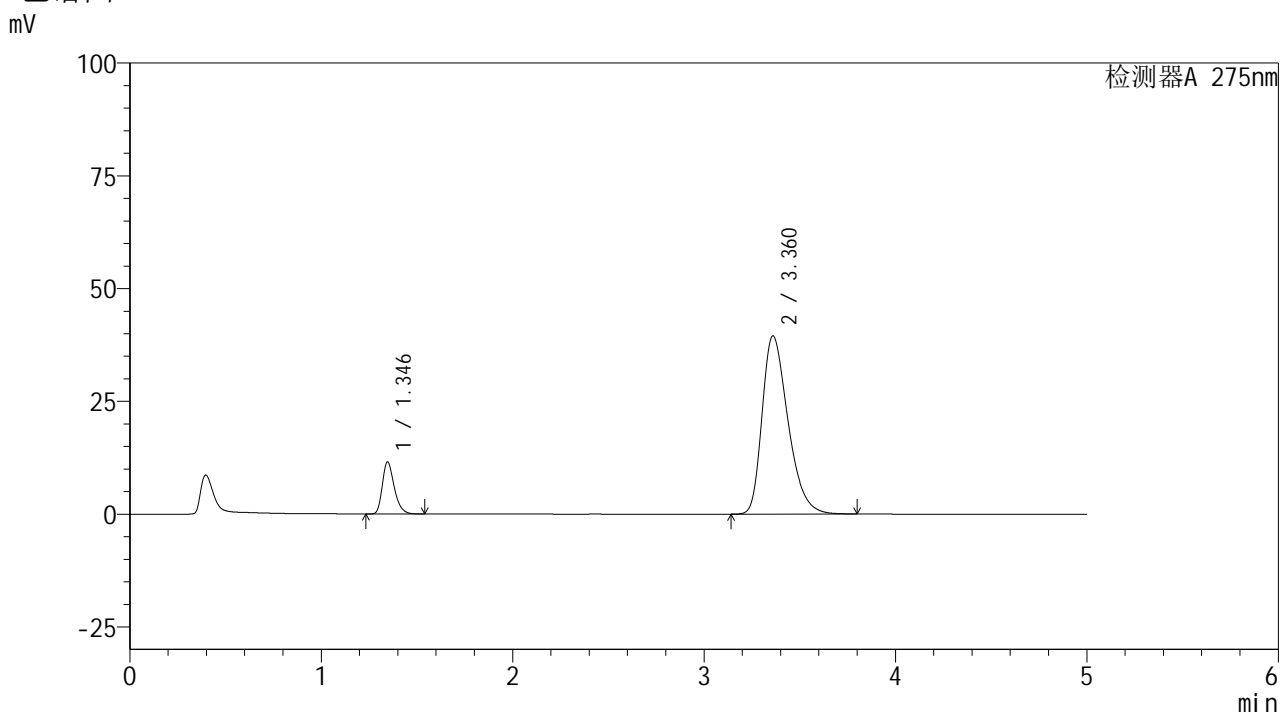


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-770-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/13 23:49:30 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:20:53  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 275nm

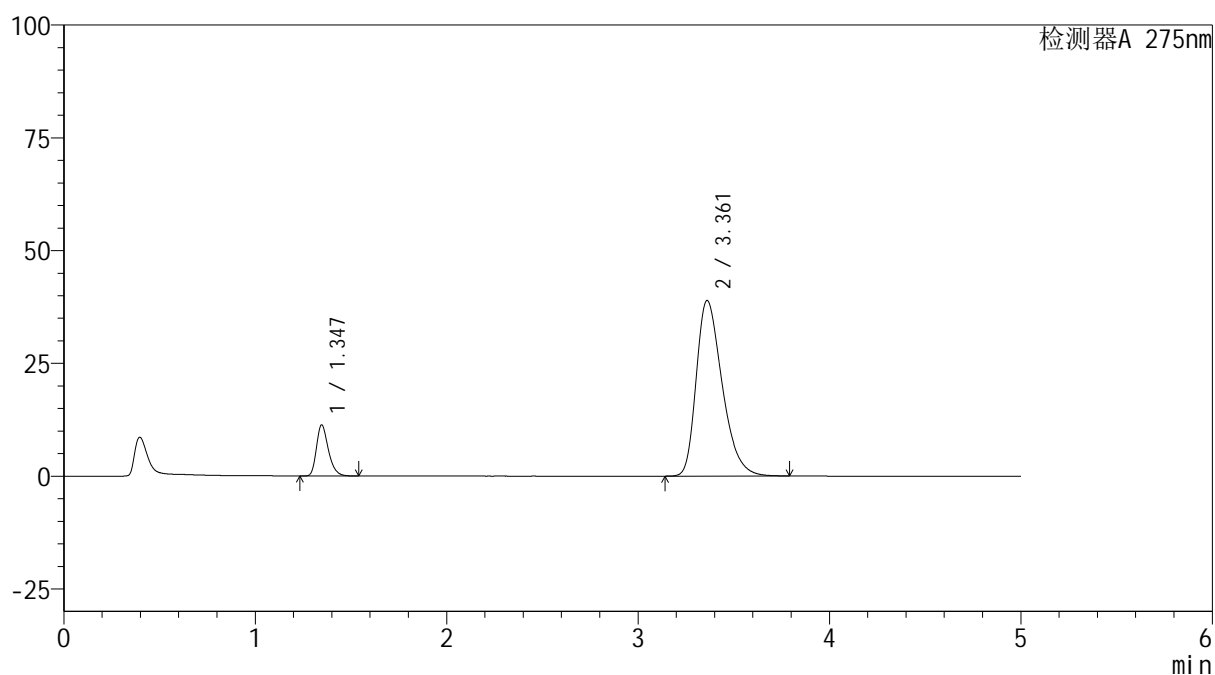
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	49850	11.838	11558	2301	1.294	--
2	3.360	371249	88.162	39456	3030	1.362	11.298
总计		421100	100.000	51014			

## <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 - 30-23/27-771-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/13 23:54:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:20:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	48869	11.780	11340	2307	1.292	--
2	3.361	365972	88.220	38904	3028	1.359	11.298
总计		414841	100.000	50244			

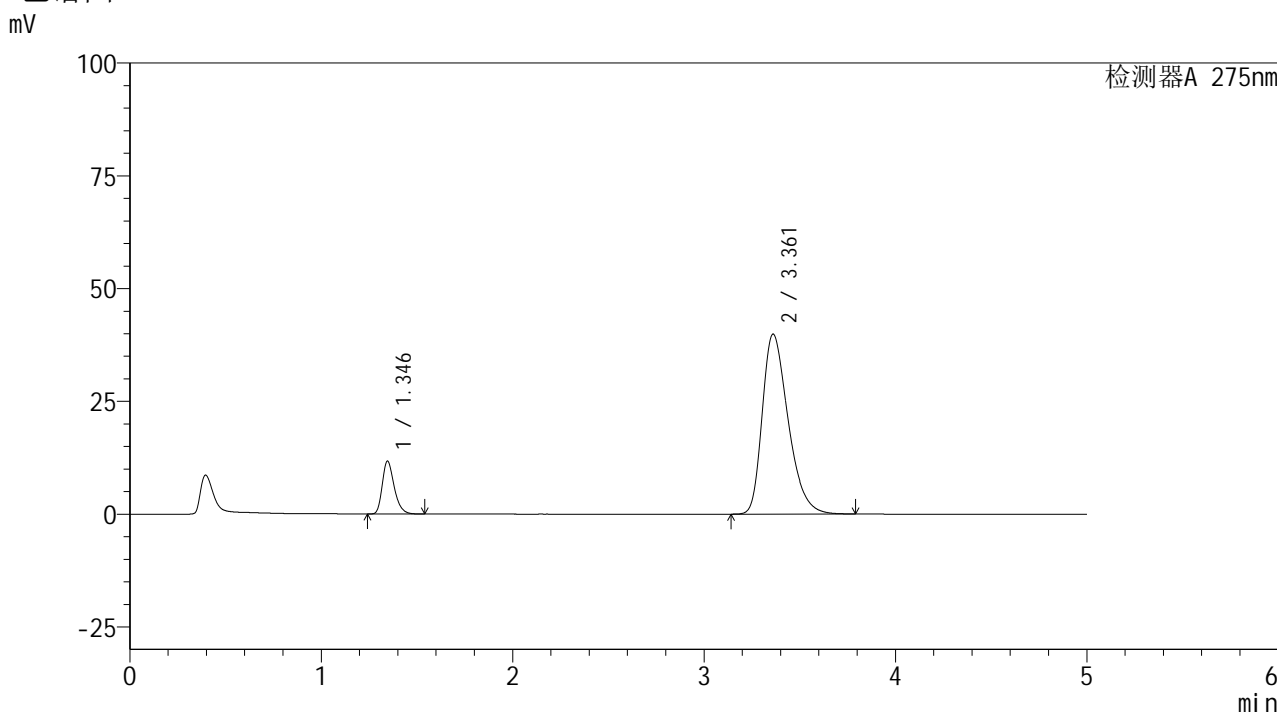


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-772-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-49 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/14 00:00:17 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:20:58  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	50692	11.921	11733	2297	1.293	--
2	3.361	374529	88.079	39866	3039	1.363	11.312
总计		425221	100.000	51599			

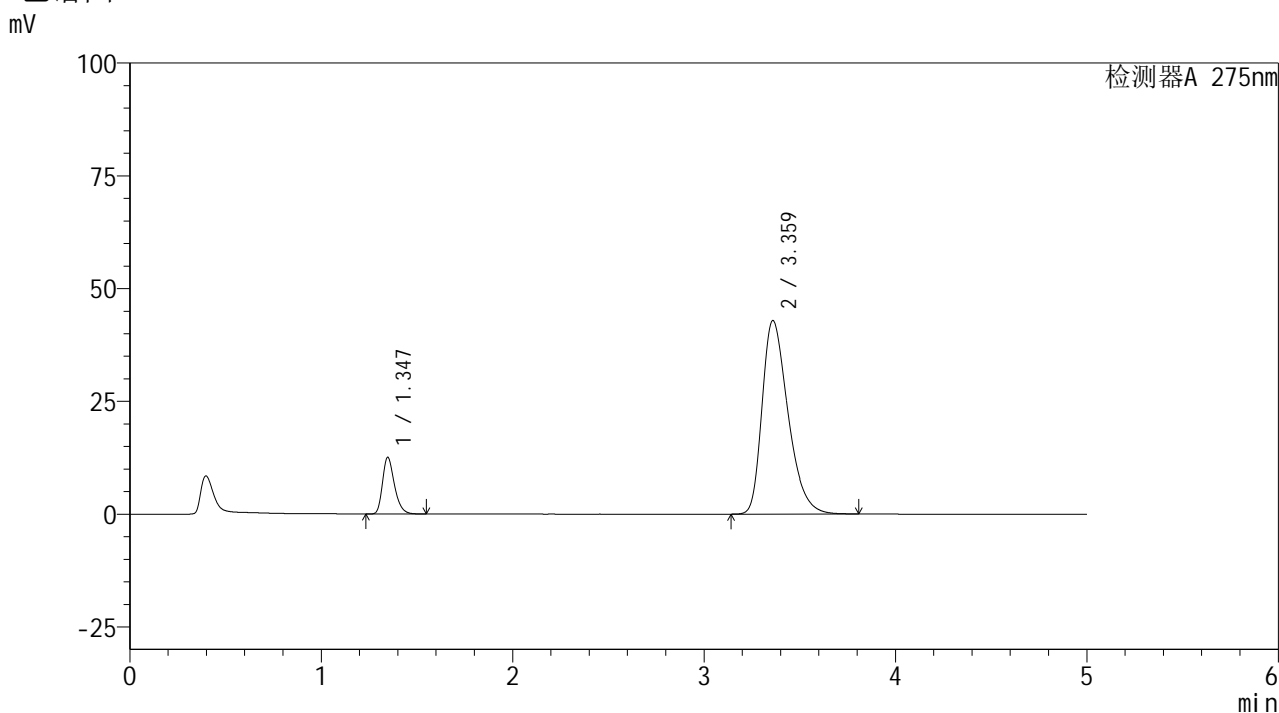


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-773-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 00:05:42 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:21:00 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 275nm

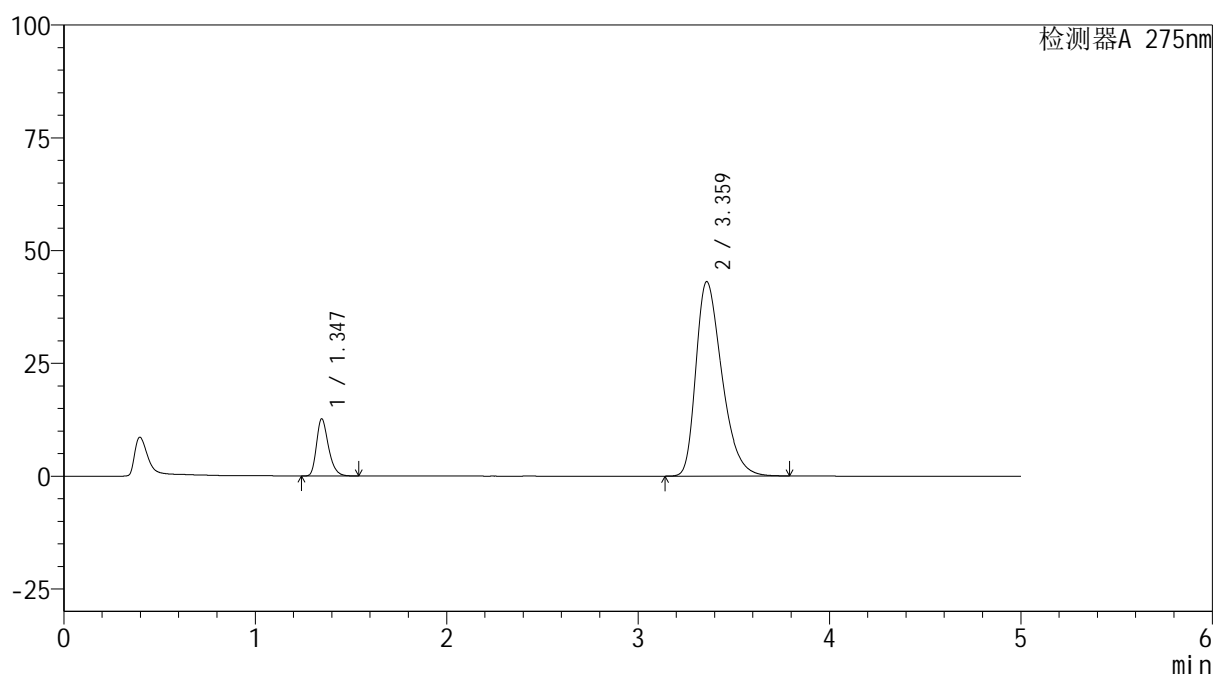
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	54307	11.857	12579	2306	1.295	--
2	3.359	403704	88.143	42823	3021	1.374	11.281
总计		458010	100.000	55402			

## <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 - 30-23/27-774-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 00:11:06 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:21:03 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	54741	11.885	12685	2303	1.294	--
2	3.359	405856	88.115	43042	3012	1.374	11.265
总计		460596	100.000	55726			

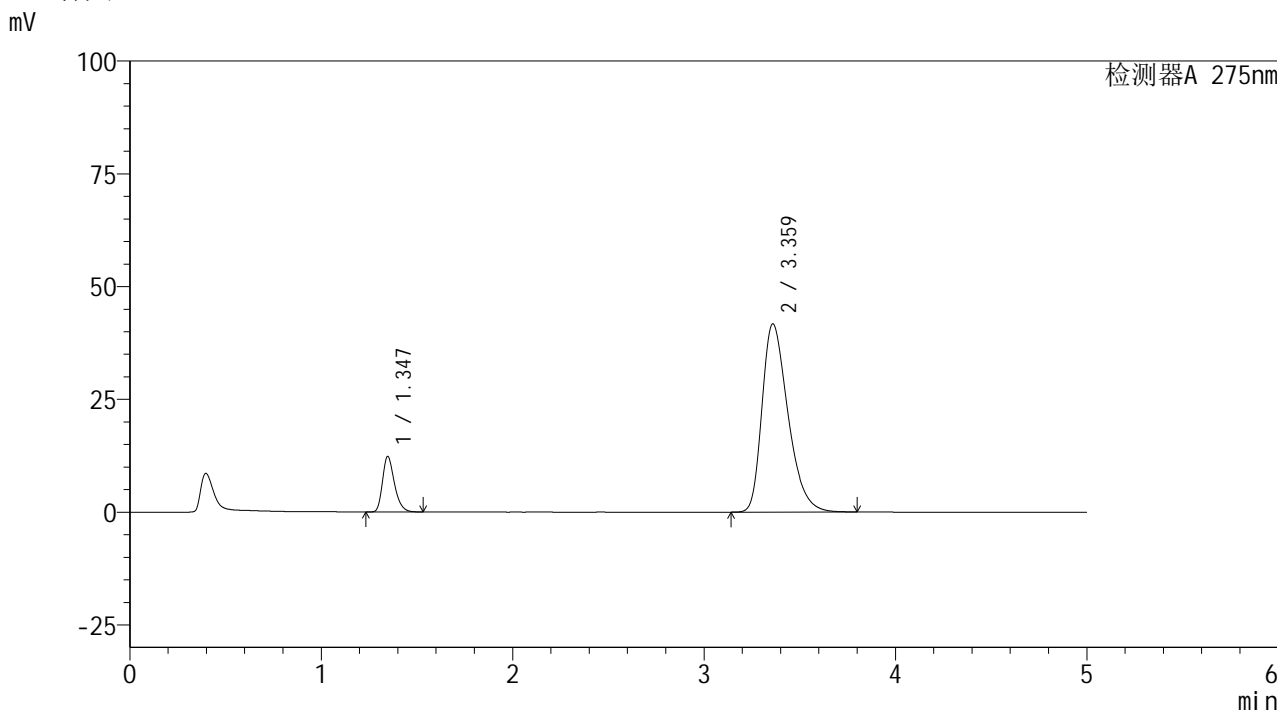


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-775-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 00:16:31 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:21:05 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 275nm

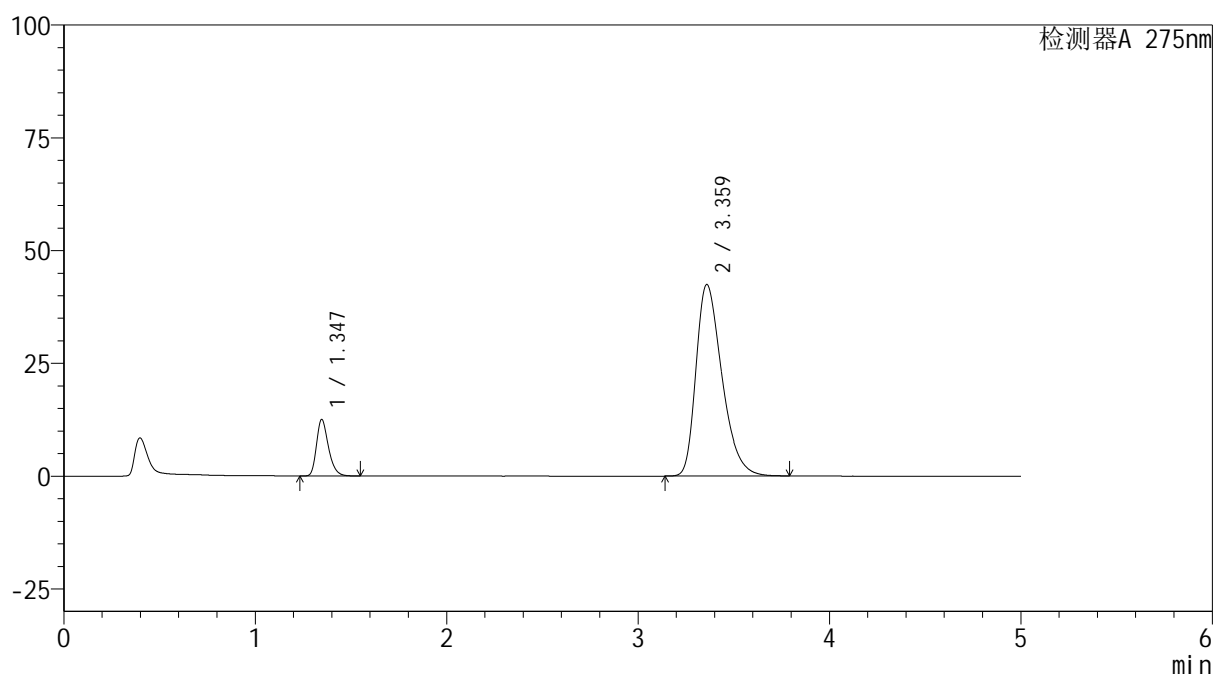
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	53188	11.930	12313	2301	1.294	--
2	3.359	392666	88.070	41634	3017	1.372	11.272
总计		445854	100.000	53947			

## <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 - 30-23/27-776-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 00:21:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:21:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	54090	11.925	12526	2305	1.293	--
2	3.359	399486	88.075	42376	3018	1.372	11.275
总计		453576	100.000	54903			

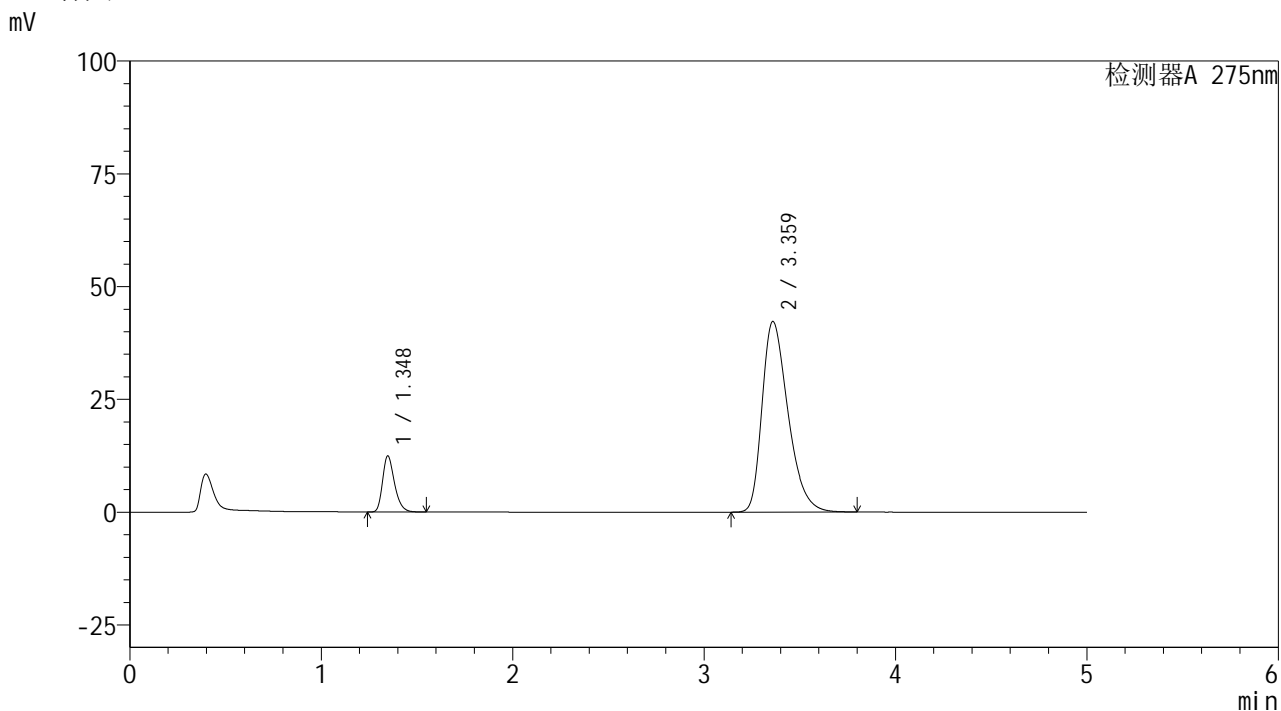


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-777-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-41 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/14 00:27:20 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:21:10  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 275nm

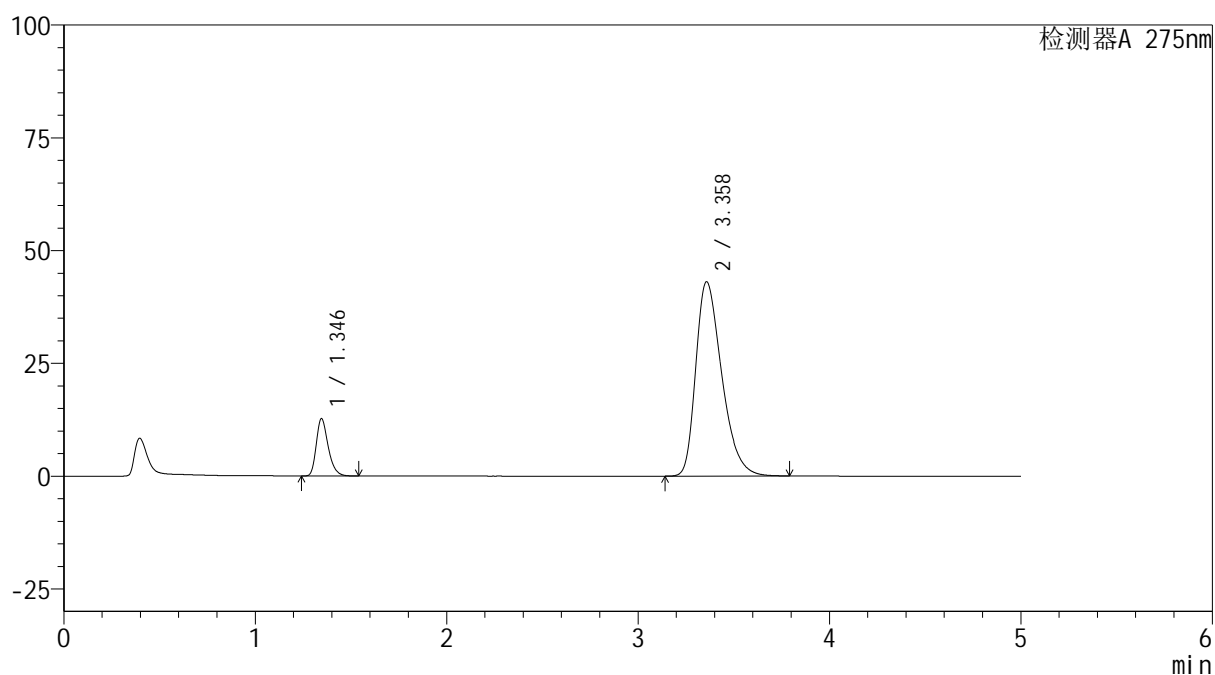
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.348	53746	11.899	12441	2304	1.294	--
2	3.359	397933	88.101	42178	3013	1.371	11.268
总计		451679	100.000	54619			

## <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 - 30-23/27-778-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 00:32:44 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:21:13 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	54803	11.905	12704	2301	1.293	--
2	3.358	405514	88.095	43041	3008	1.373	11.266
总计		460316	100.000	55745			

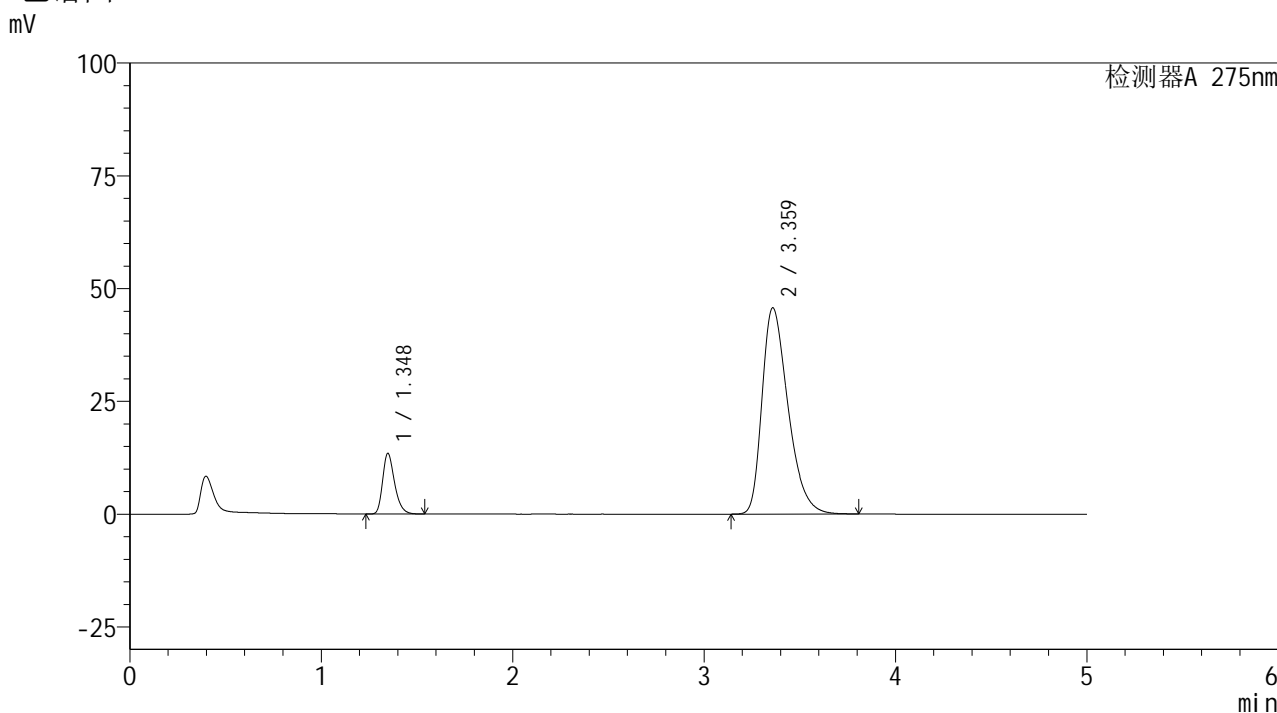


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-779-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/14 00:38:09 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:21:15  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 275nm

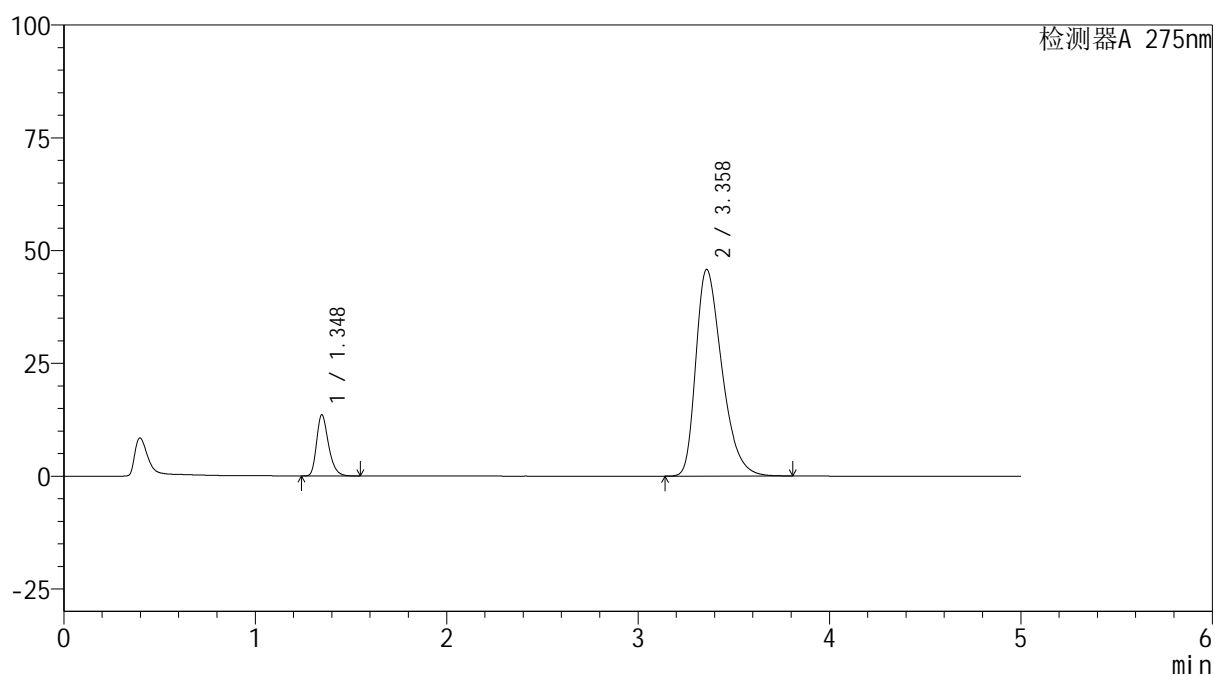
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.348	58129	11.881	13455	2302	1.294	--
2	3.359	431120	88.119	45646	3006	1.384	11.252
总计		489248	100.000	59101			

## <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 - 30-23/27-780-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 00:43:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:21:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	1.348	58575	11.923	13567	2304	1.294	--
2	3.358	432710	88.077	45742	2988	1.382	11.230
总计		491285	100.000	59309			

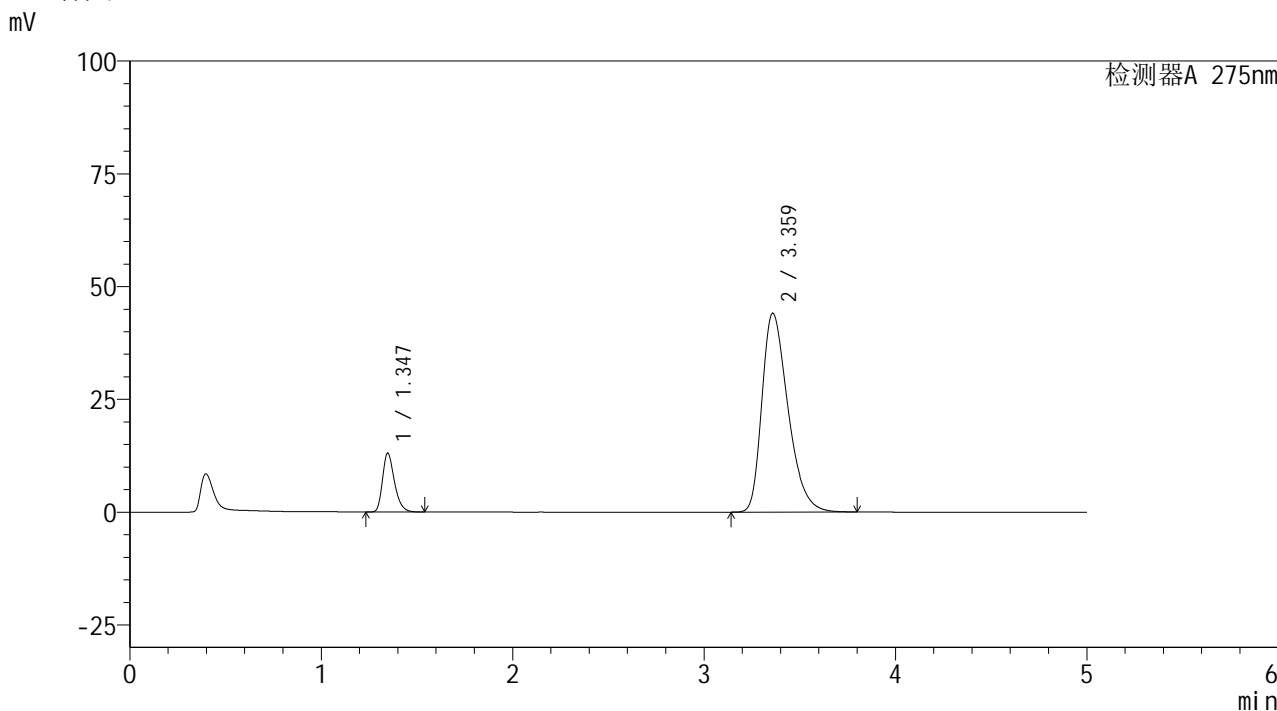


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-781-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 00:48:58 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:21:20 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	56380	11.916	13059	2305	1.292	--
2	3.359	416768	88.084	44004	2983	1.374	11.229
总计		473147	100.000	57063			

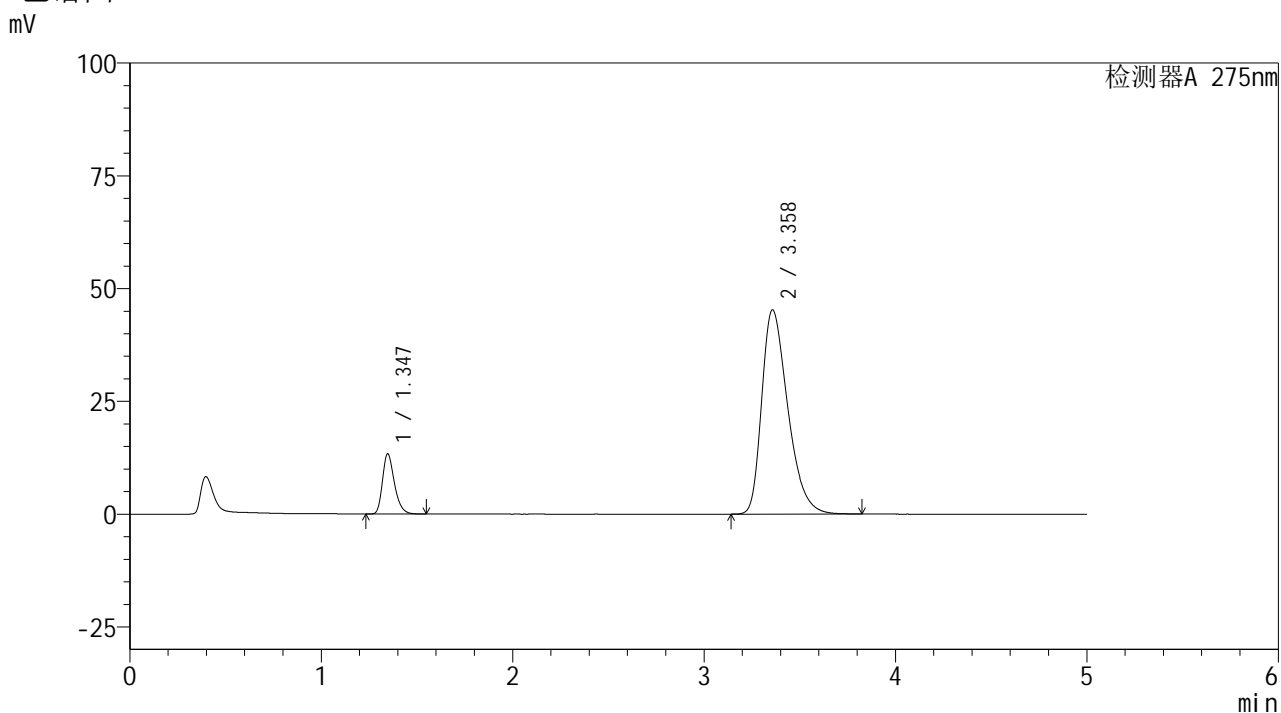


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-782-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 00:54:22 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:21:22 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	57619	11.880	13346	2306	1.293	--
2	3.358	427382	88.120	45250	2997	1.382	11.246
总计		485001	100.000	58597			

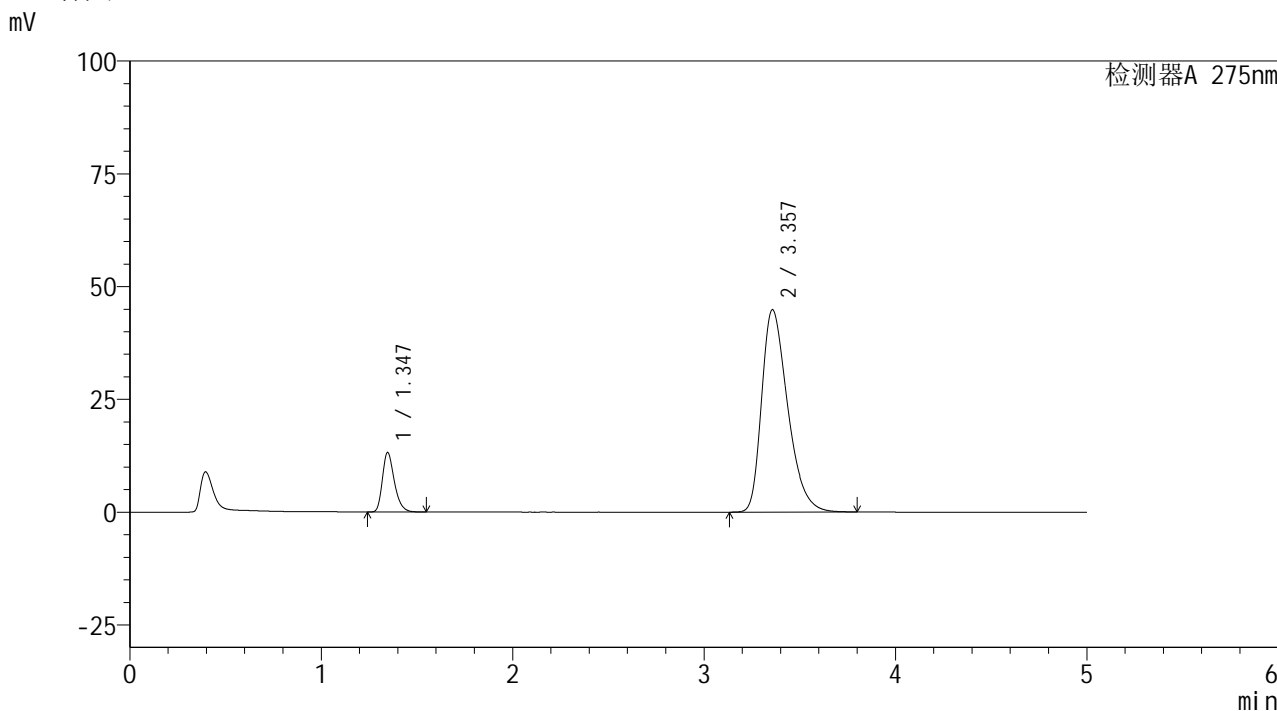


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-783-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 00:59:47 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:21:25 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	56977	11.856	13203	2304	1.295	--
2	3.357	423602	88.144	44853	2993	1.377	11.242
总计		480579	100.000	58056			

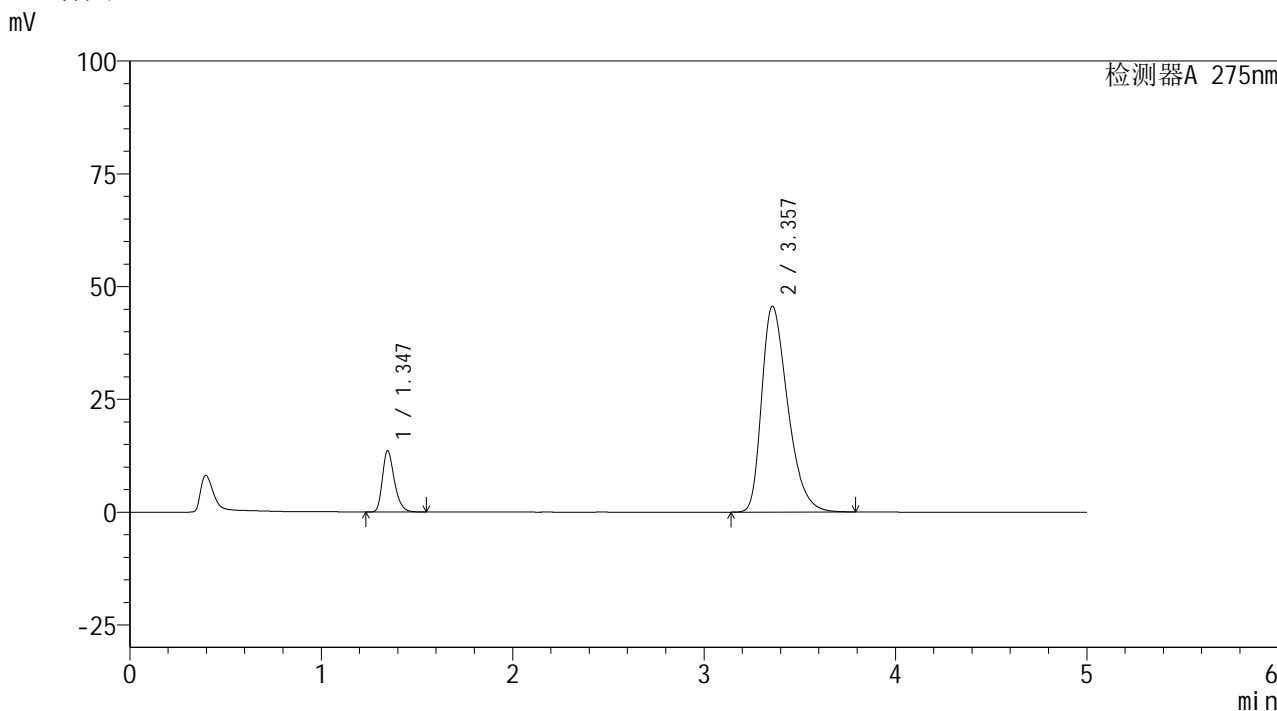


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-784-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 01:05:11 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:21:27 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	58708	12.003	13596	2301	1.292	--
2	3.357	430404	87.997	45618	2997	1.381	11.243
总计		489112	100.000	59214			

## &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 - 30-23/27-785-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb

样品瓶号: 2-7

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/05/14 01:10:35

处理时间(V2): 2026/05/15 16:21:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

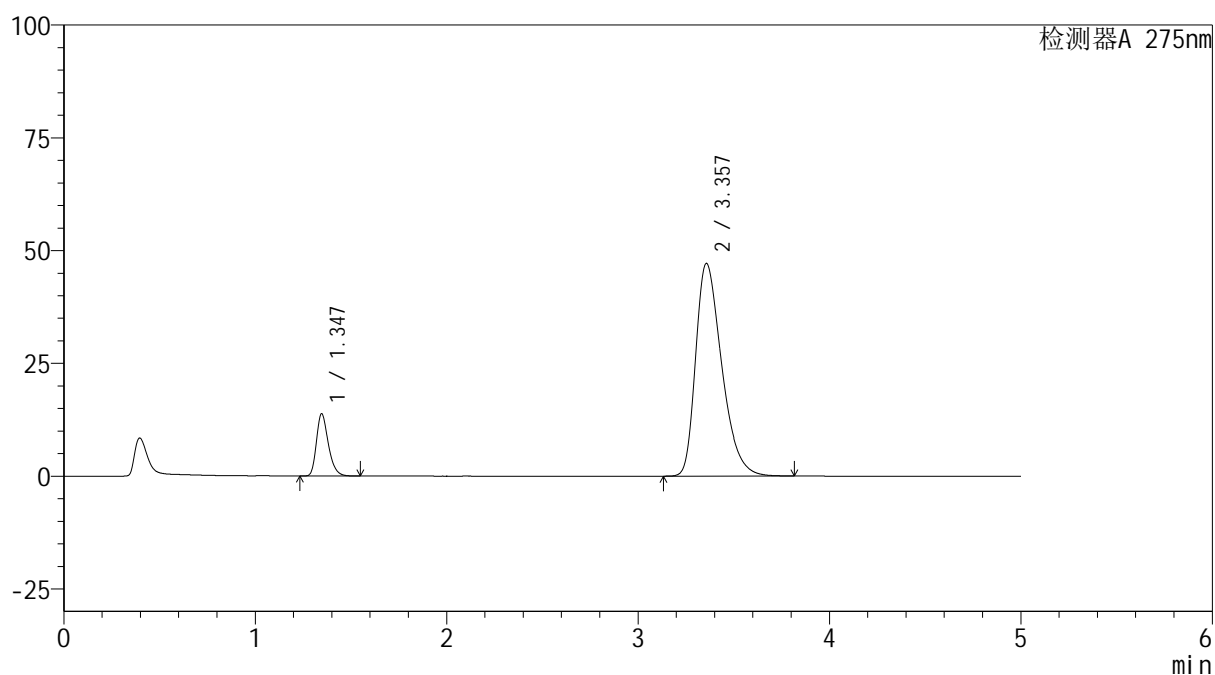
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	59538	11.783	13805	2306	1.293	--
2	3.357	445763	88.217	47134	2985	1.388	11.230
总计		505301	100.000	60939			

## &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 - 30-23/27-786-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb

样品瓶号: 2-16

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/05/14 01:16:00

处理时间(V2): 2026/05/15 16:21:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

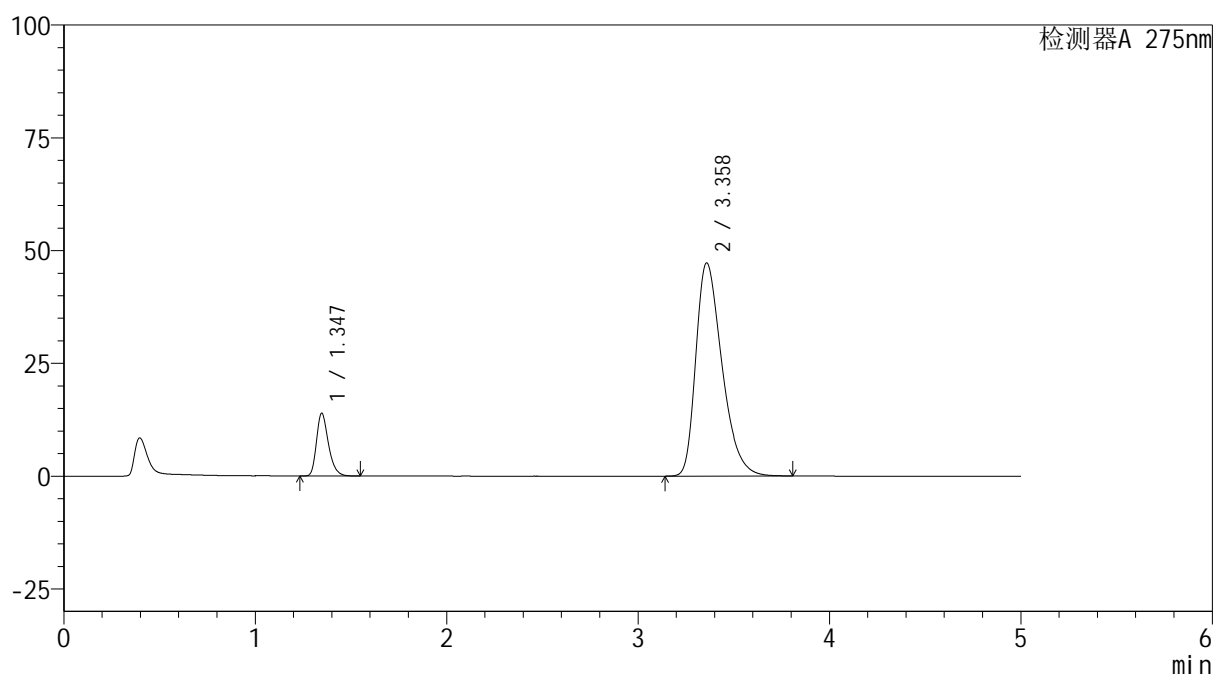
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	60152	11.843	13923	2303	1.294	--
2	3.358	447782	88.157	47209	2970	1.384	11.211
总计		507934	100.000	61132			



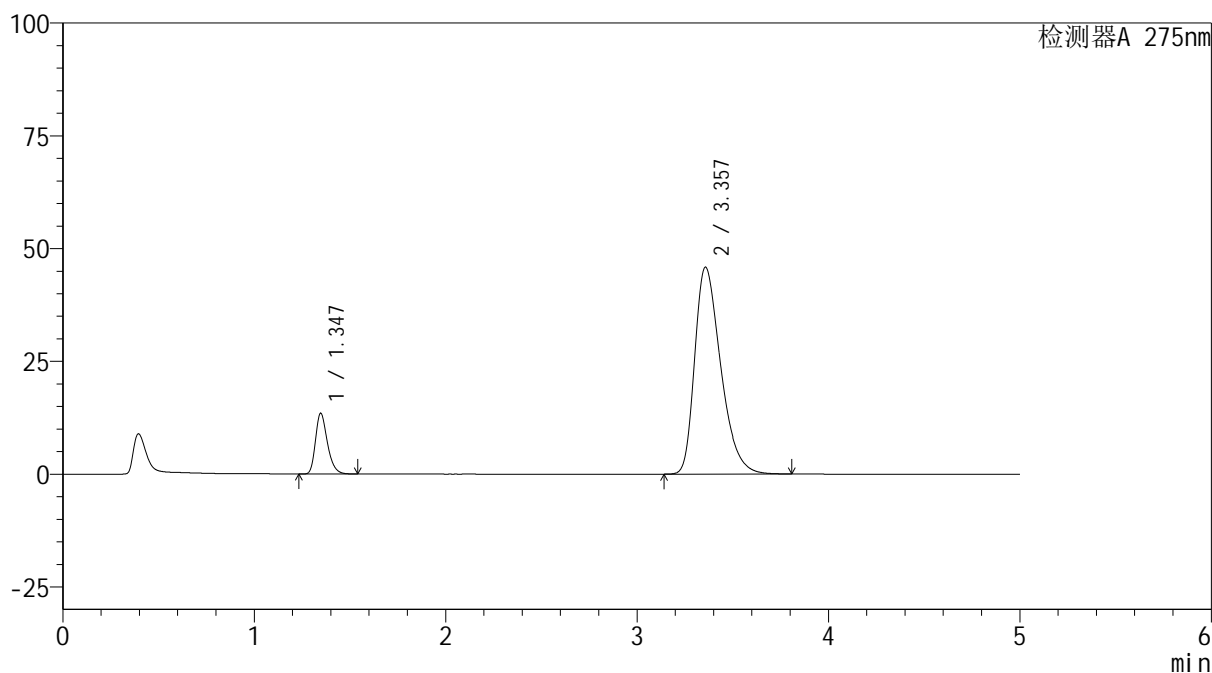
# QTL-235

## <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 - 30-23/27-787-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/14 01:21:25 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:21:34  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	58166	11.842	13482	2307	1.293	--
2	3.357	433006	88.158	45852	2995	1.383	11.243
总计		491171	100.000	59335			

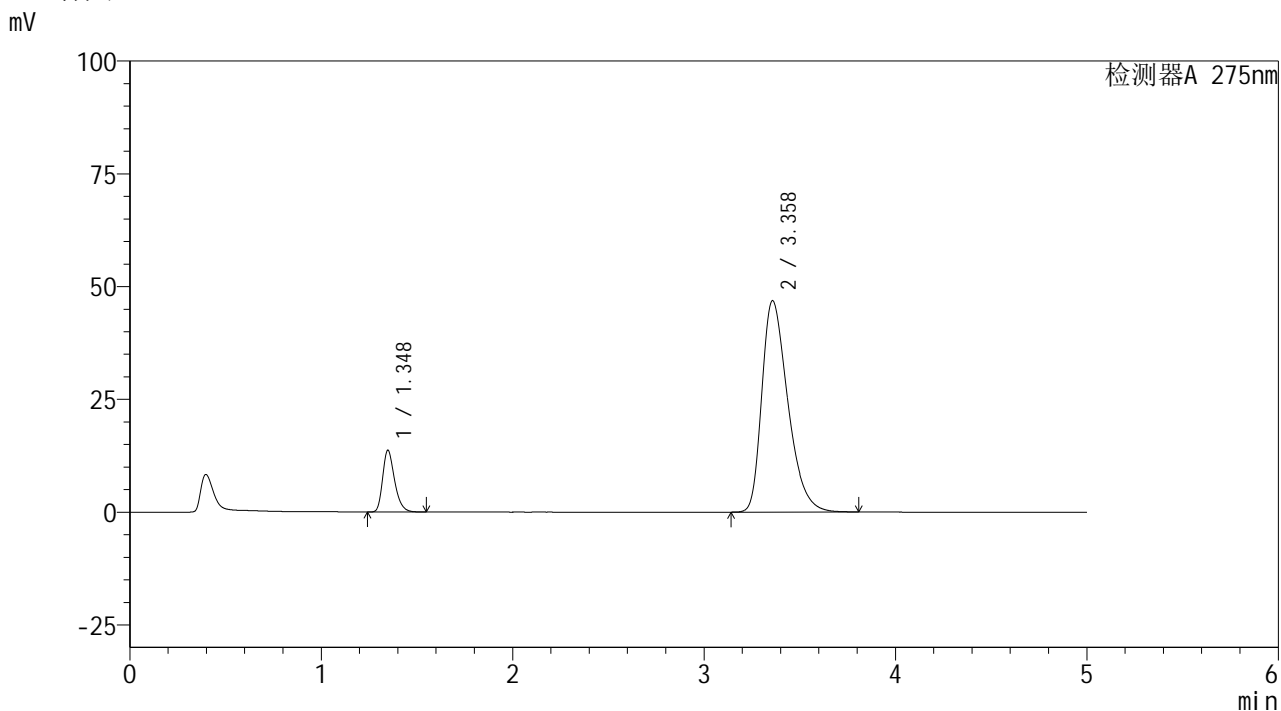


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-788-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 01:26:49 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:21:37 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	1.348	59077	11.789	13680	2305	1.294	--
2	3.358	442038	88.211	46821	2998	1.388	11.240
总计		501115	100.000	60500			

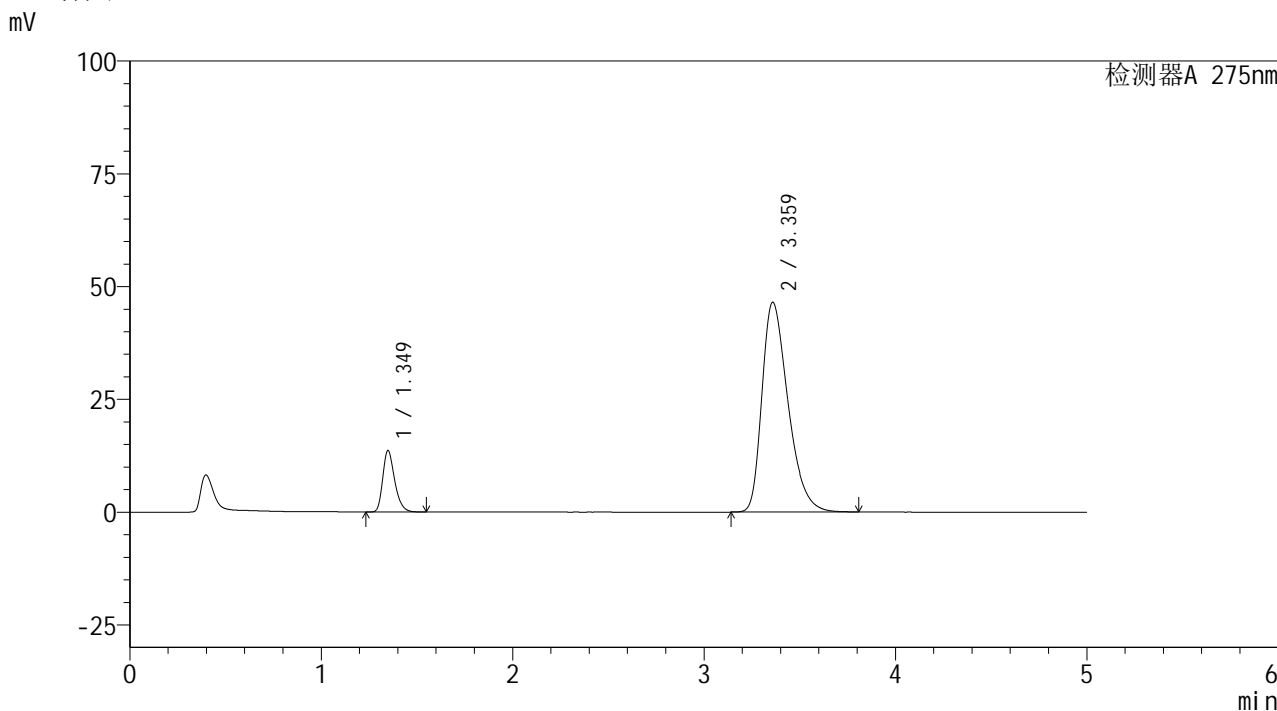


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-789-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 01:32:14 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:21:39 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 275nm

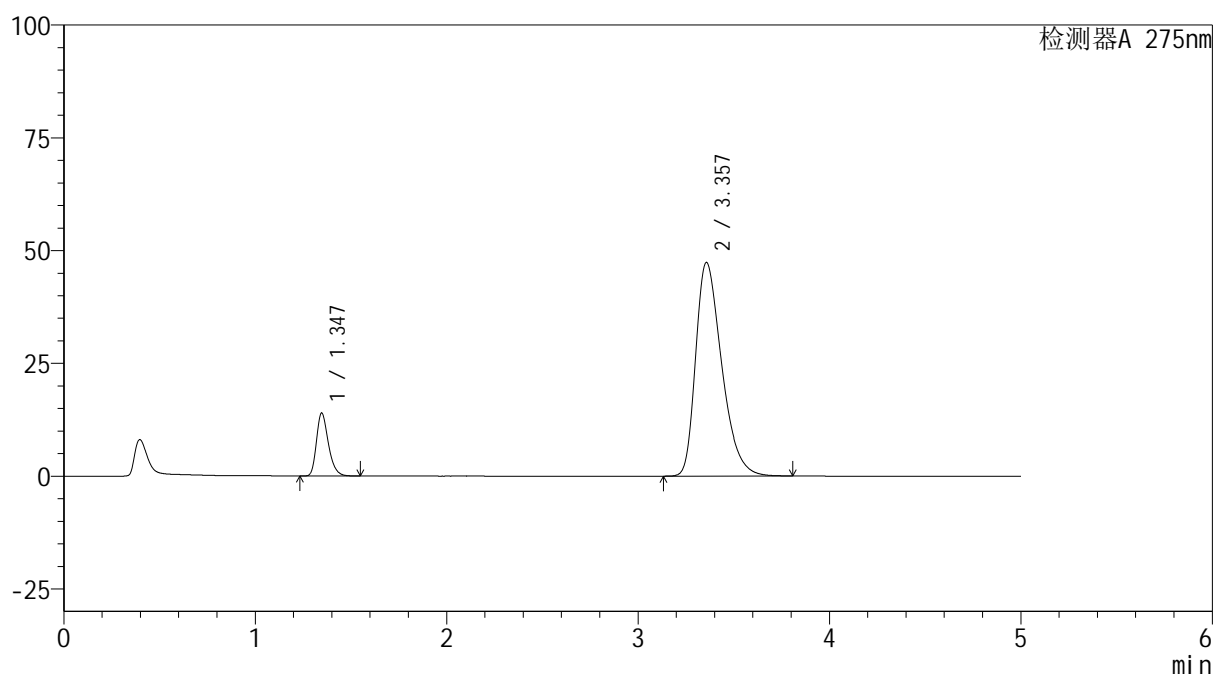
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.349	58833	11.800	13605	2309	1.295	--
2	3.359	439772	88.200	46433	2983	1.384	11.222
总计		498605	100.000	60038			

## <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 - 30-23/27-790-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 01:37:38 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:21:41 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	60295	11.877	13972	2306	1.294	--
2	3.357	447374	88.123	47342	2987	1.387	11.232
总计		507669	100.000	61313			



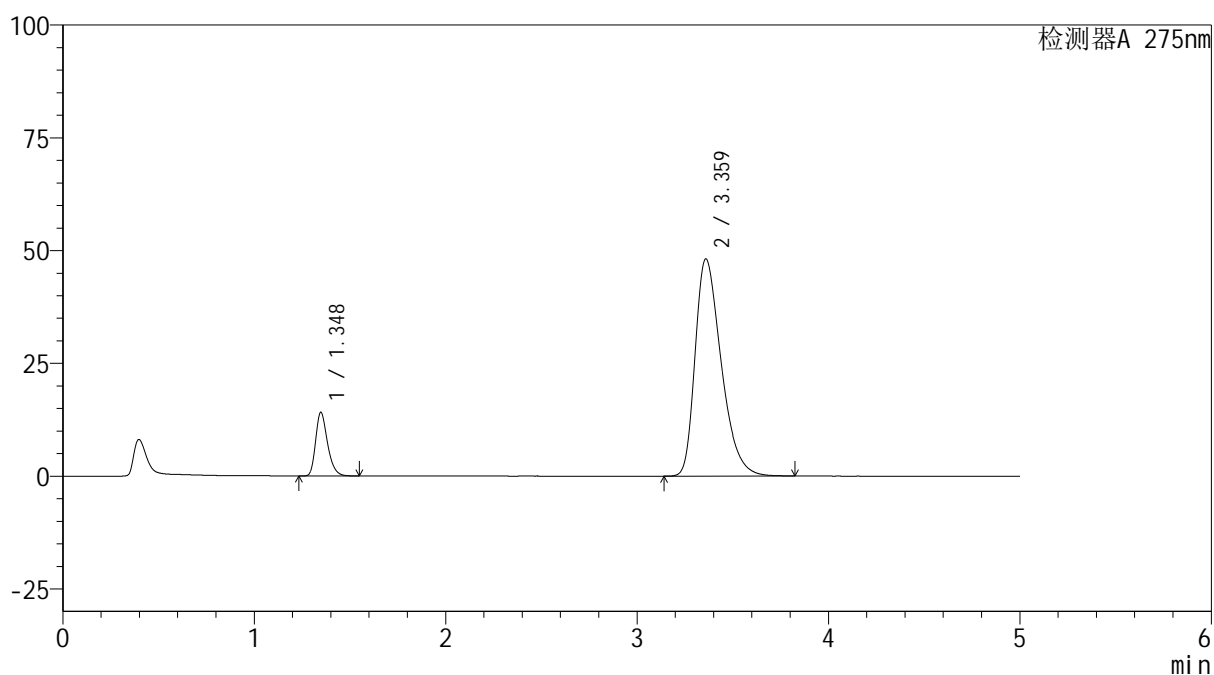
# QTL-235

## <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 - 30-23/27-791-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 01:43:03 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:21:44 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	1.348	60885	11.794	14103	2305	1.294	--
2	3.359	455366	88.206	48053	2988	1.394	11.233
总计		516251	100.000	62156			

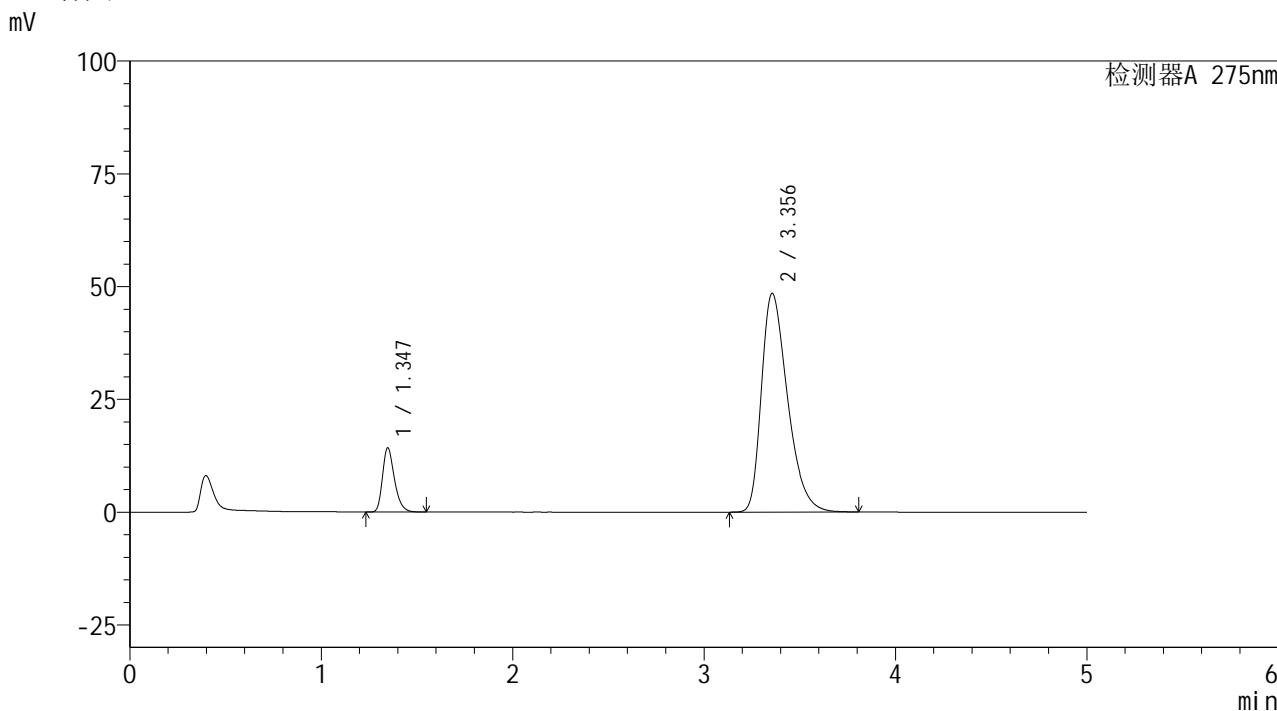


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-792-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-17 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/14 01:48:28 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:21:46  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	61425	11.803	14245	2310	1.294	--
2	3.356	459010	88.197	48493	2971	1.390	11.209
总计		520435	100.000	62738			

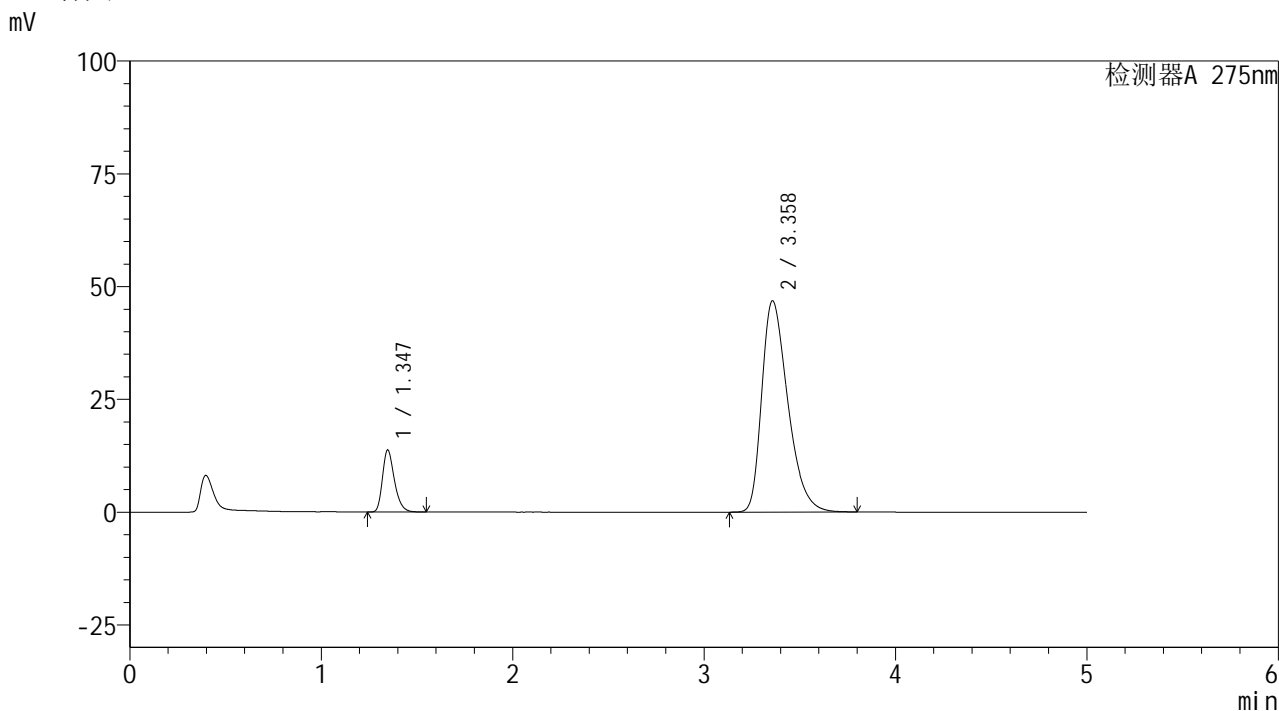


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-793-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-JX-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/14 01:53:53 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:21:49  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 275nm

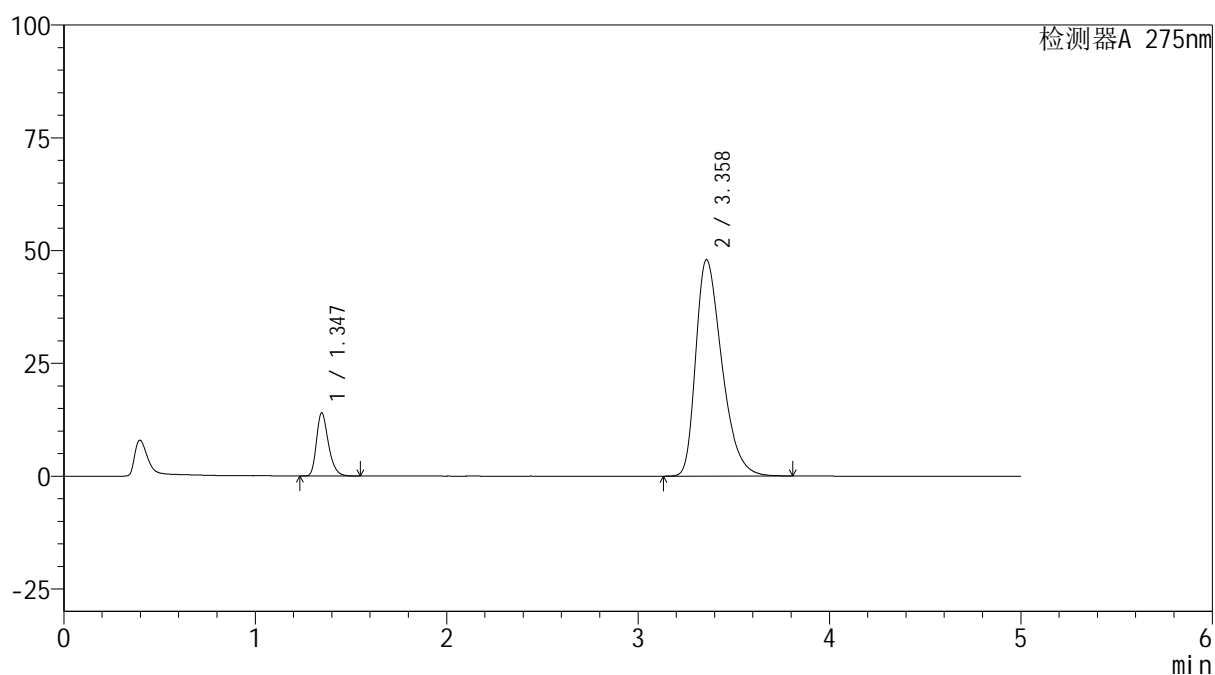
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	59408	11.831	13763	2306	1.294	--
2	3.358	442751	88.169	46794	2982	1.386	11.227
总计		502160	100.000	60557			

## <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 - 30-23/27-794-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 01:59:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:21:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	60511	11.766	14019	2307	1.293	--
2	3.358	453779	88.234	47958	2983	1.391	11.229
总计		514290	100.000	61978			

## &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 - 30-23/27-795-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb

样品瓶号: 2-44

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/05/14 02:04:41

处理时间(V2): 2026/05/15 16:21:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

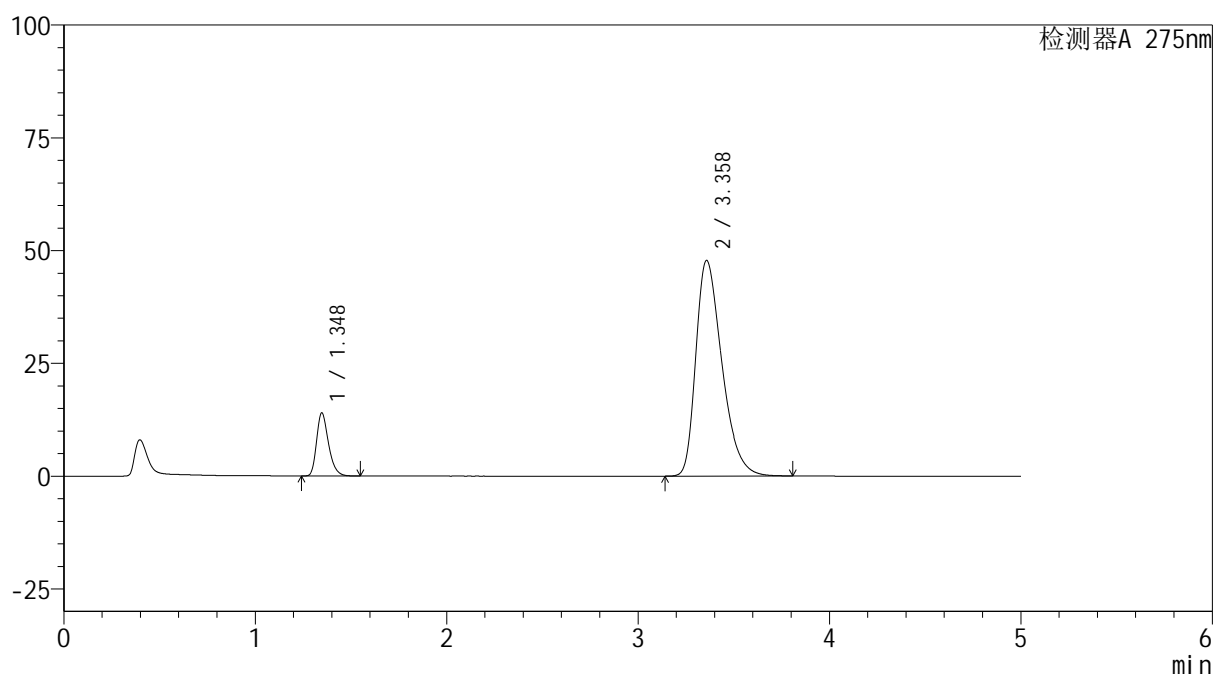
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 275nm

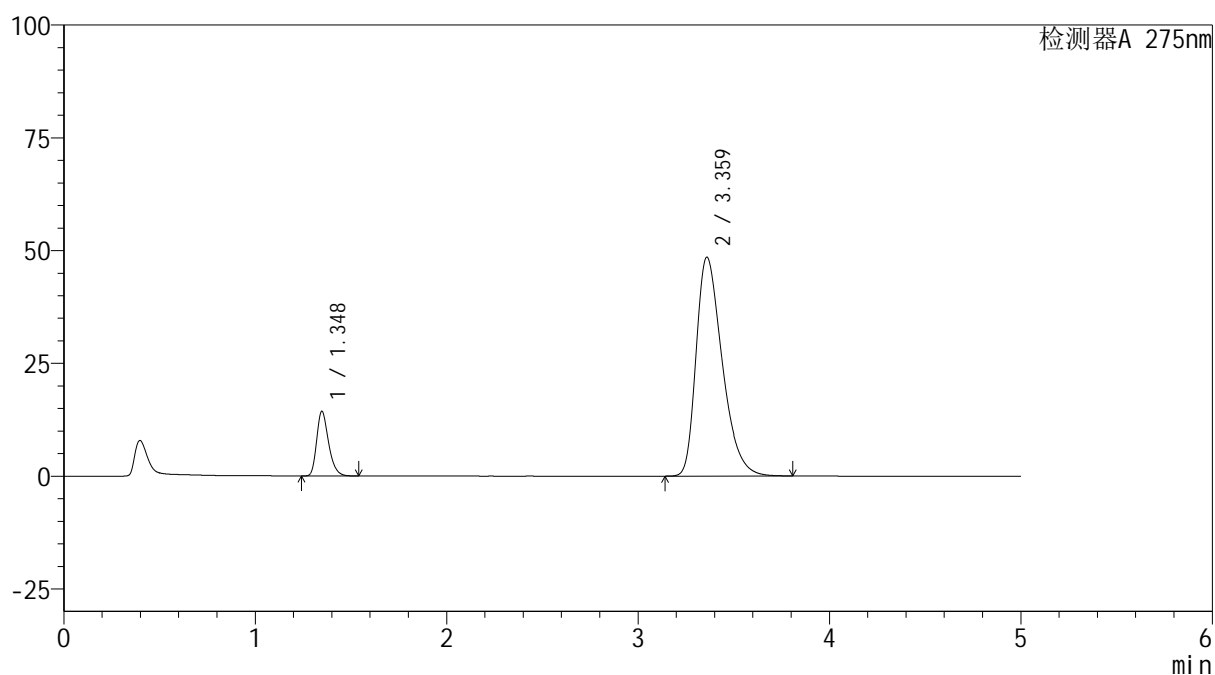
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.348	60467	11.798	13999	2305	1.294	--
2	3.358	452053	88.202	47763	2984	1.391	11.226
总计		512521	100.000	61762			

## <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 - 30-23/27-796-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-JX-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 02:10:05 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:21:56 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	1.348	61843	11.876	14323	2305	1.293	--
2	3.359	458913	88.124	48425	2984	1.393	11.226
总计		520757	100.000	62748			

## &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 - 30-23/27-797-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-dz-2-1.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/05/14 02:15:30

处理时间(V2): 2026/05/15 16:21:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

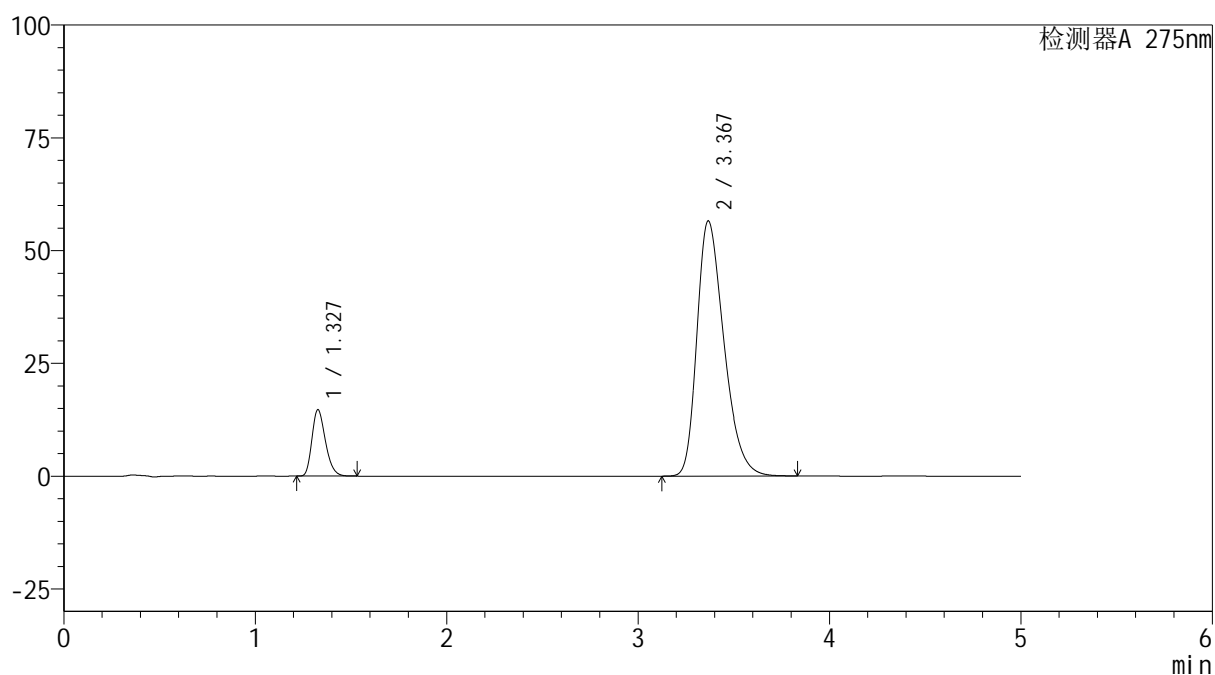
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.327	71974	11.500	14666	1709	1.264	--
2	3.367	553877	88.500	56515	2779	1.337	10.625
总计		625851	100.000	71181			



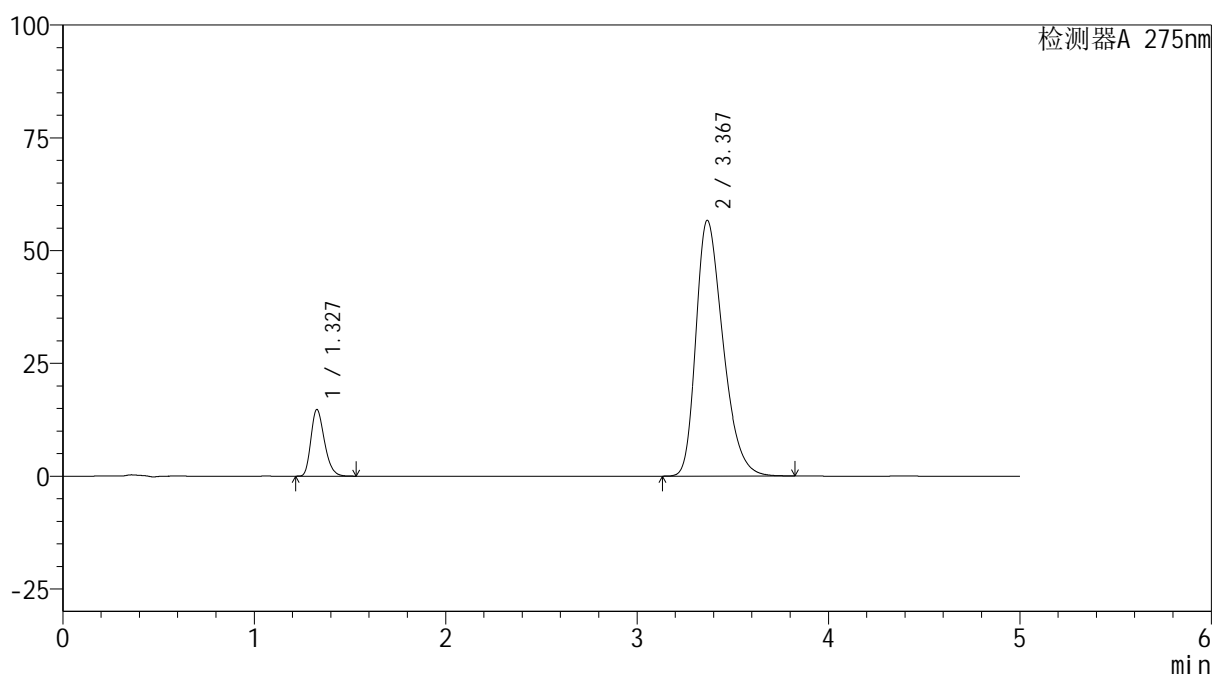
# QTL-235

## <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 - 30-23/27-798-2 - zzp-6050901-1-2p-rcqx-pH5.5jz-dz-2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 02:20:55 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:22:01 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	1.327	72165	11.494	14725	1716	1.265	--
2	3.367	555700	88.506	56627	2771	1.338	10.624
总计		627865	100.000	71352			



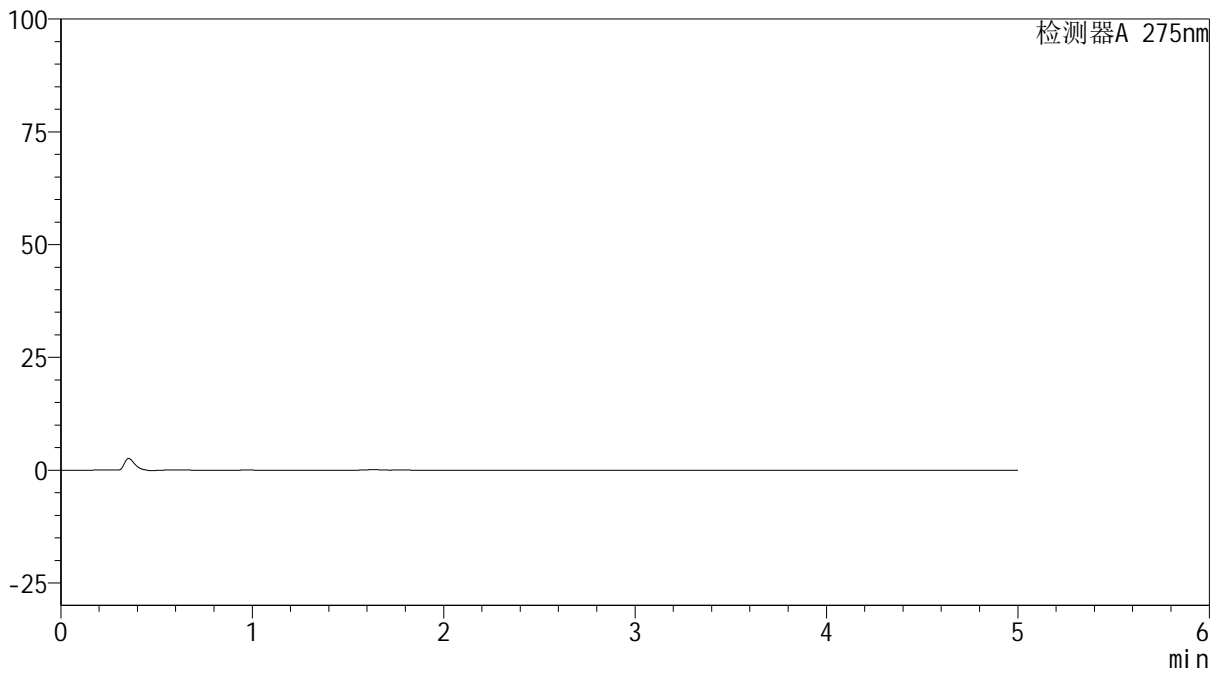
# QTL-235

## <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 - 30-23/27-799-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 02:26:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:22:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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							

## &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 - 30-23/27-800-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-dz-1-1.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/05/14 02:31:41

处理时间(V2): 2026/05/15 16:22:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

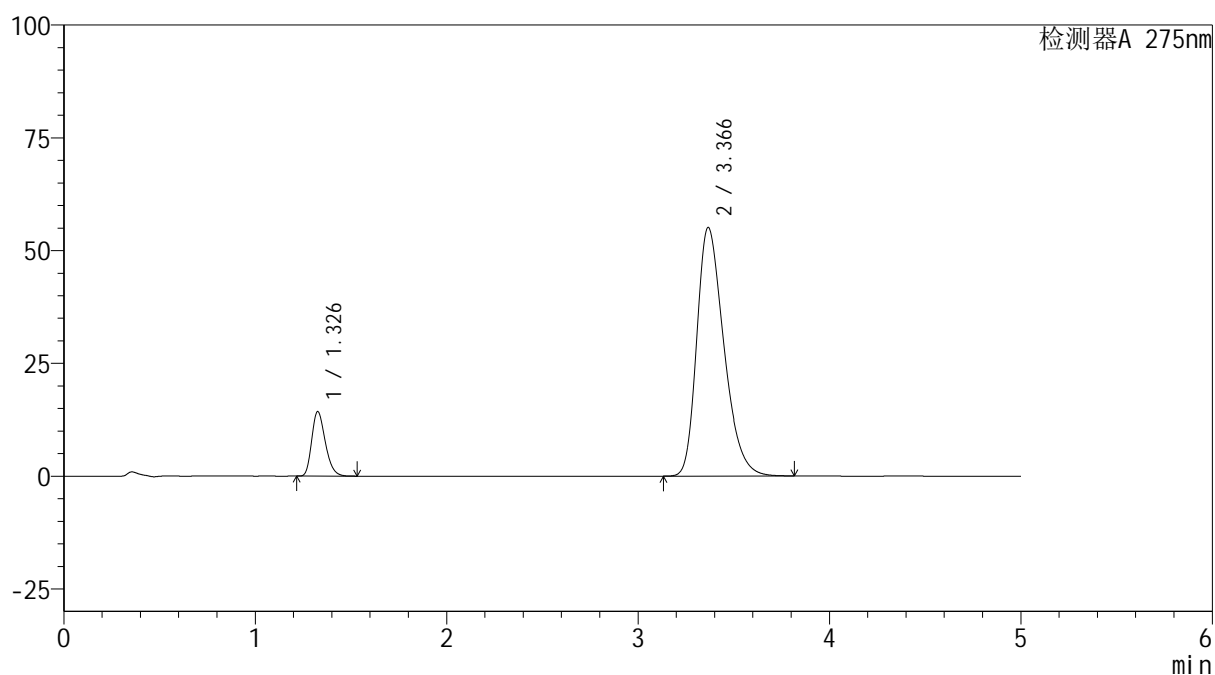
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 275nm

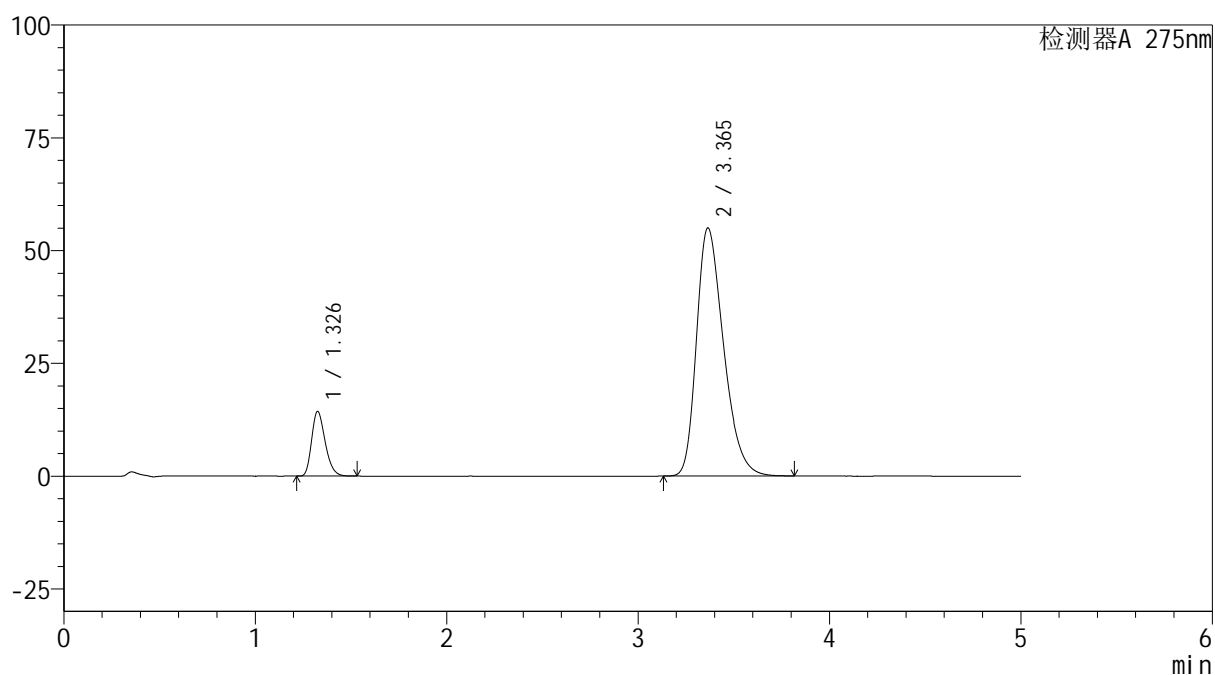
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.326	70330	11.504	14218	1690	1.264	--
2	3.366	541040	88.496	55059	2758	1.330	10.584
总计		611370	100.000	69278			

## <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 - 30-23/27-801-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-dz-1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 02:37:04 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:22:08 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	1.326	70309	11.540	14220	1692	1.267	--
2	3.365	538935	88.460	55000	2767	1.330	10.598
总计		609243	100.000	69220			

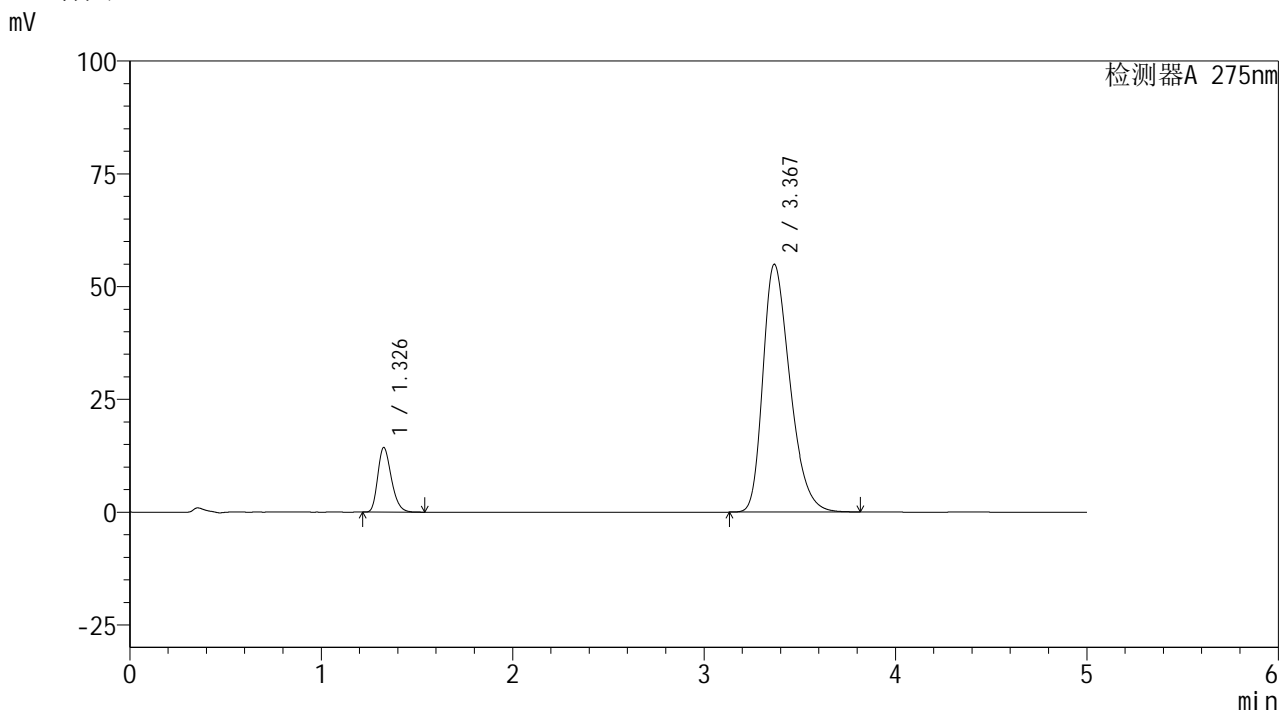


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-802-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-dz-1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 02:42:27 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:22:10 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	1.326	70326	11.553	14244	1696	1.267	--
2	3.367	538411	88.447	54862	2767	1.331	10.604
总计		608736	100.000	69106			



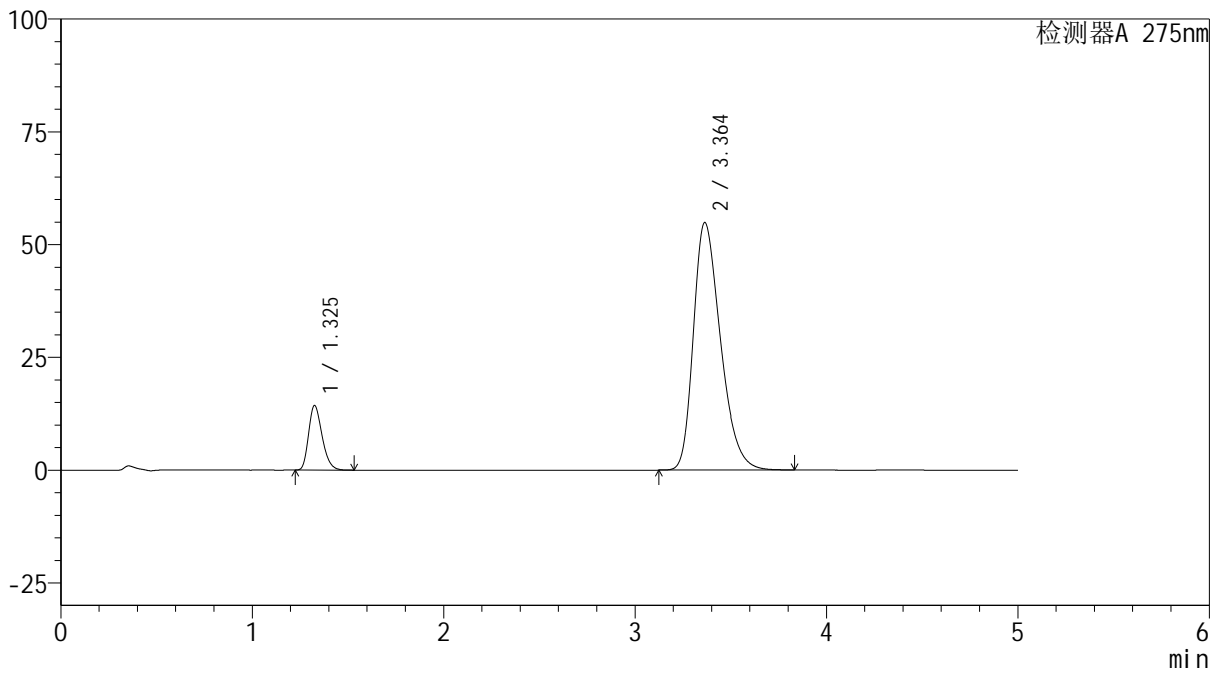
# QTL-235

## <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 - 30-23/27-803-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-dz-1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/14 02:47:50 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:22:13  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 275nm

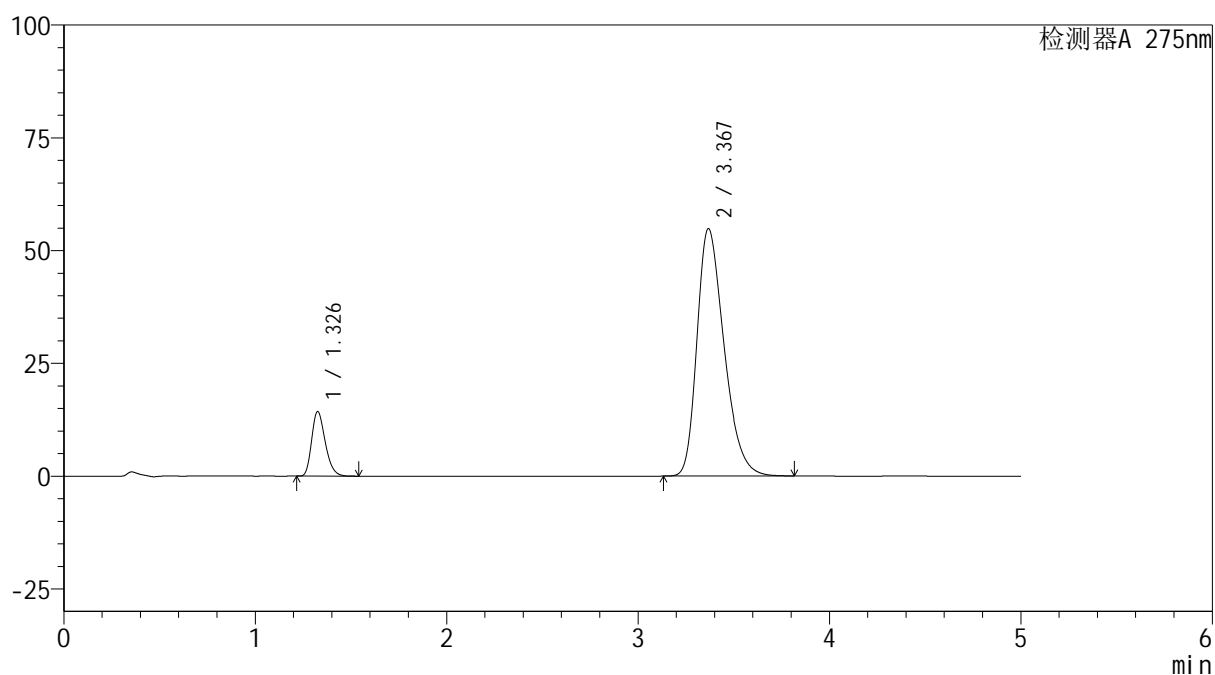
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.325	70197	11.533	14223	1696	1.267	--
2	3.364	538475	88.467	54885	2760	1.330	10.595
总计		608671	100.000	69108			

## <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 - 30-23/27-804-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-dz-1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 02:53:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:22:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	1.326	70383	11.567	14218	1693	1.266	--
2	3.367	538122	88.433	54742	2764	1.330	10.602
总计		608505	100.000	68961			



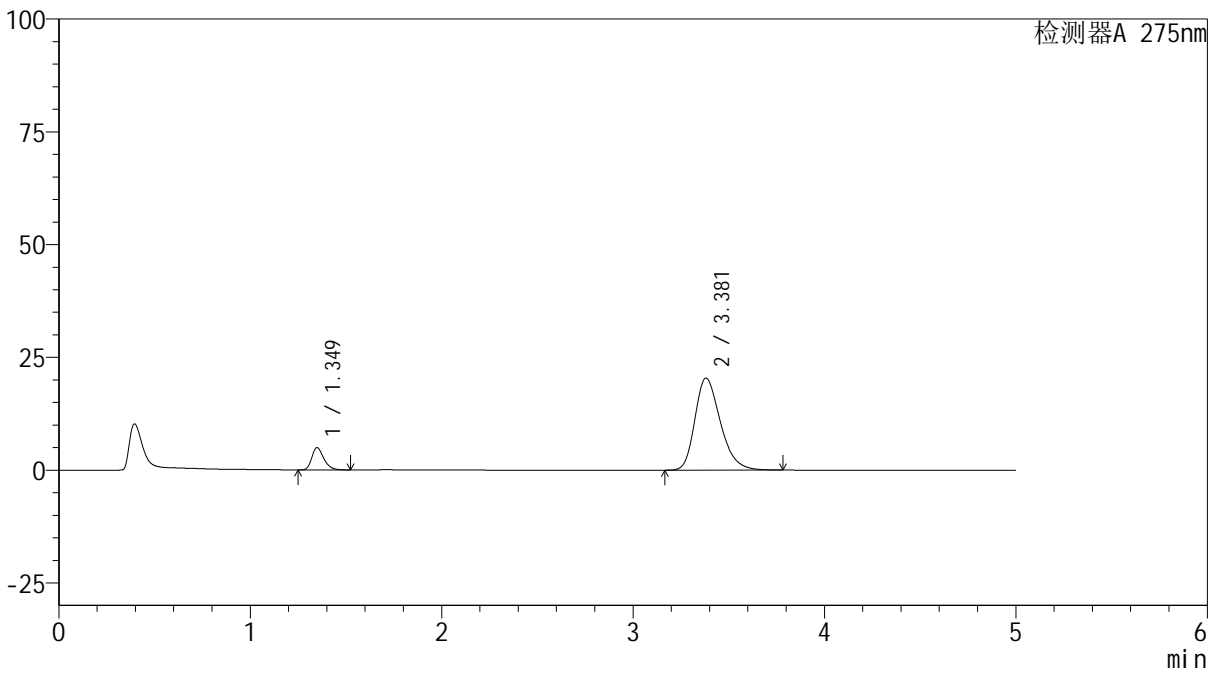
# QTL-235

## <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 - 30-23/27-805-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/14 02:58:36 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:22:18  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 275nm

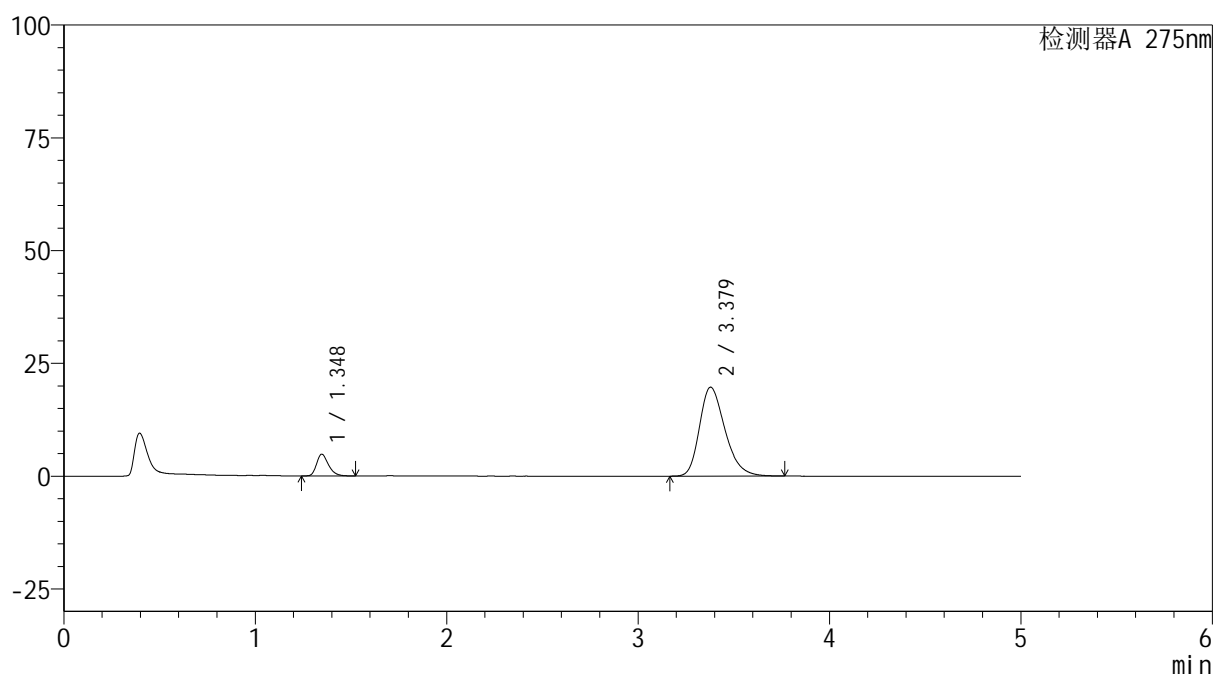
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.349	21389	10.193	4947	2306	1.292	--
2	3.381	188461	89.807	20399	3184	1.293	11.546
总计		209850	100.000	25346			

## <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 - 30-23/27-806-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-10      版本号: 6.115  
 进样体积: 20  $\mu$ l      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/14 03:03:58      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:22:21  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	1.348	20750	10.223	4818	2309	1.289	--
2	3.379	182218	89.777	19711	3176	1.288	11.540
总计		202969	100.000	24528			

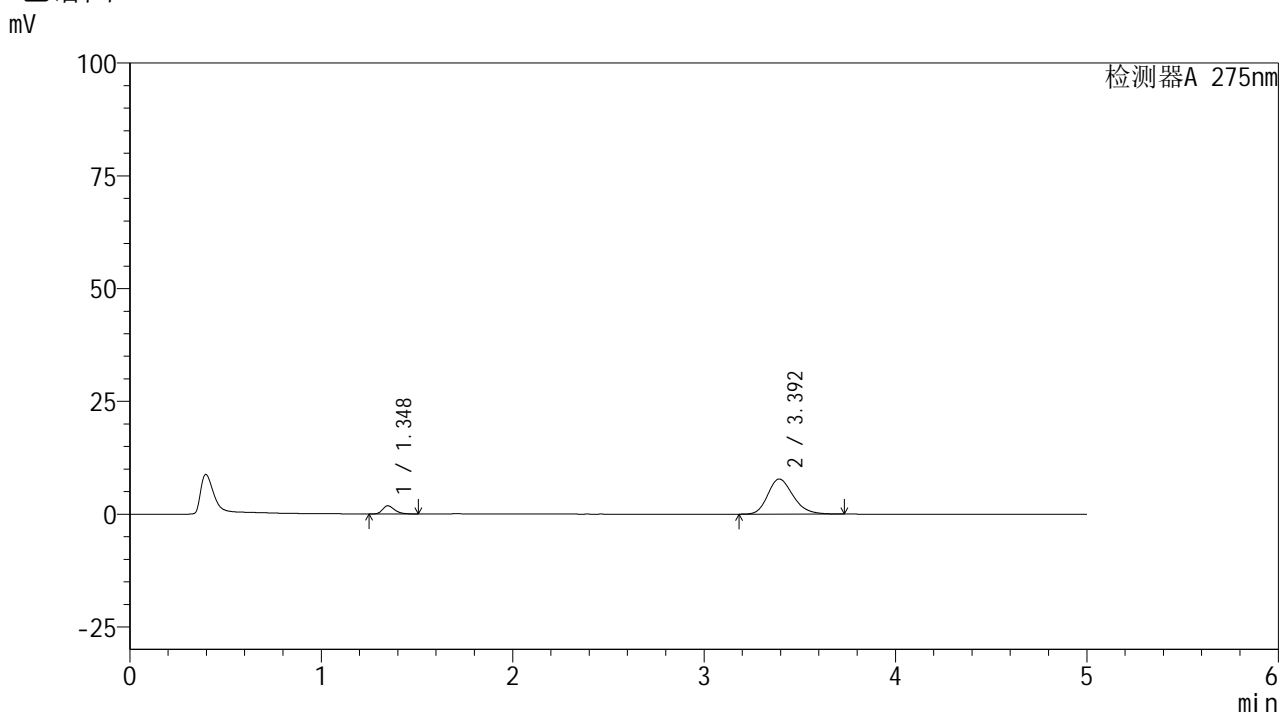


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-807-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/14 03:09:20 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:22:23  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 275nm

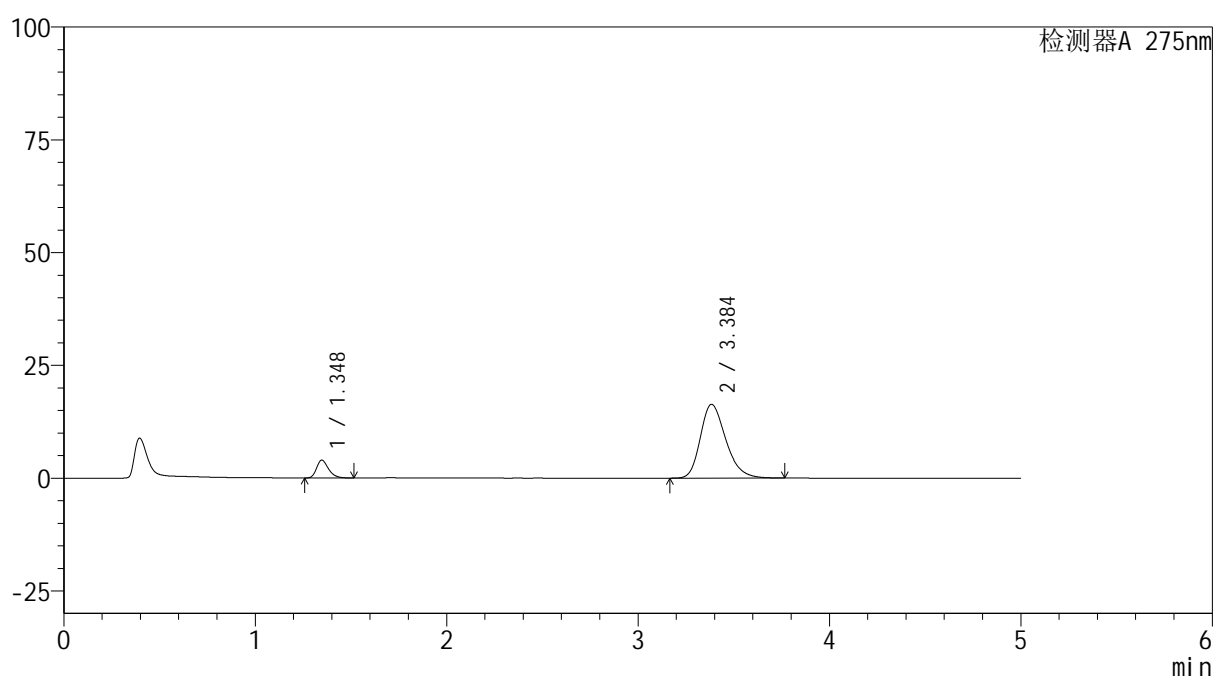
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.348	7810	9.842	1814	2308	1.287	--
2	3.392	71547	90.158	7772	3232	1.230	11.652
总计		79357	100.000	9586			

## <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 - 30-23/27-808-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 03:14:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:22:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	1.348	17021	10.133	3945	2301	1.291	--
2	3.384	150945	89.867	16337	3200	1.273	11.581
总计		167966	100.000	20282			

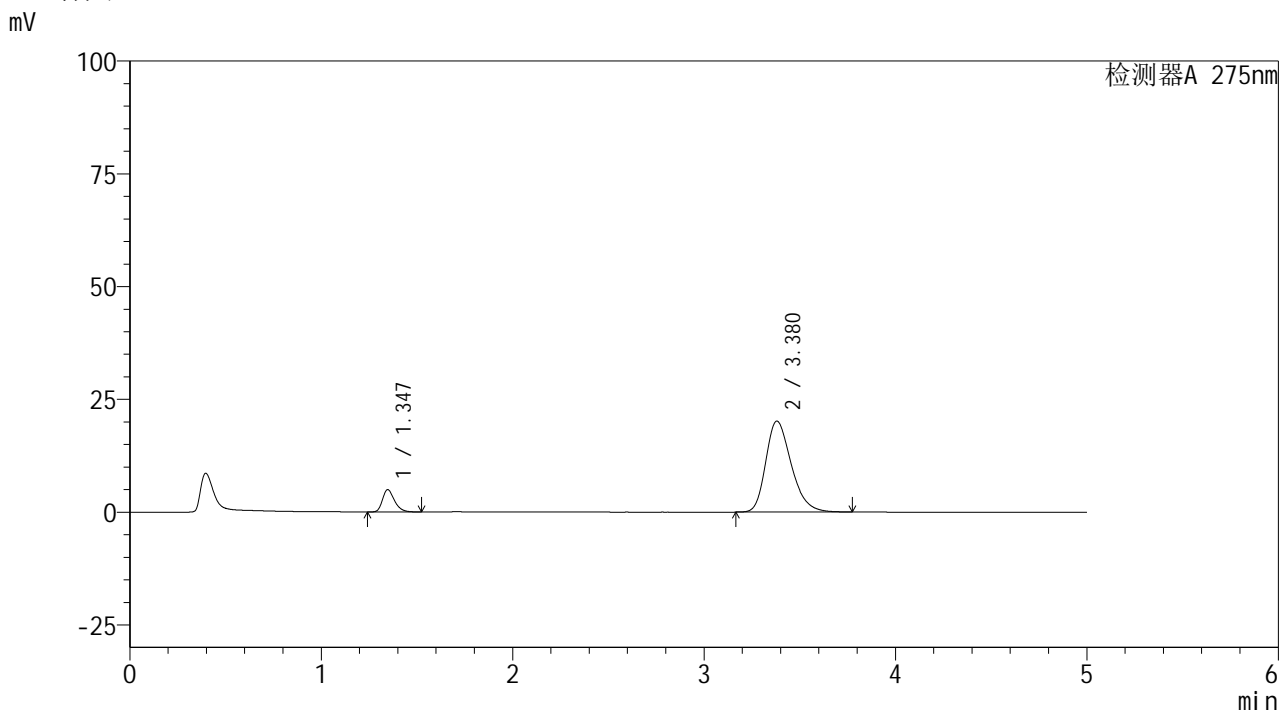


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-809-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-37 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/14 03:20:05 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:22:28  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 275nm

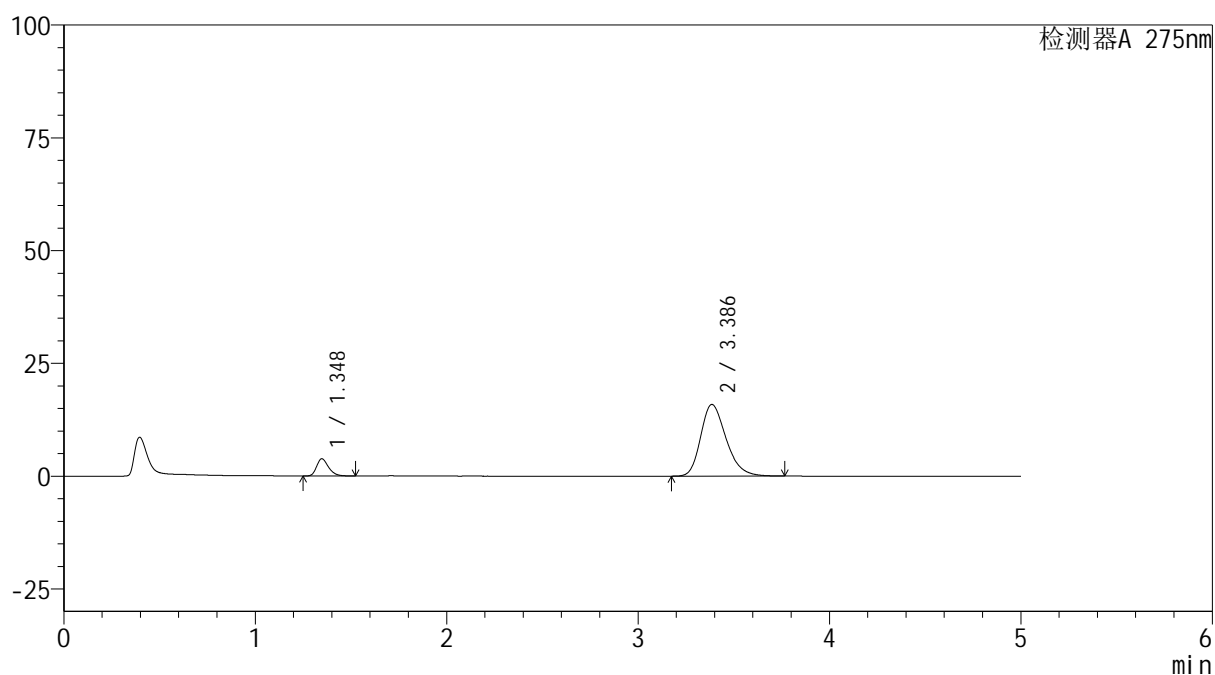
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	21341	10.258	4947	2304	1.294	--
2	3.380	186705	89.742	20180	3170	1.290	11.538
总计		208046	100.000	25127			

## &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 - 30-23/27-810-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 03:25:28 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:22:30 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 275nm

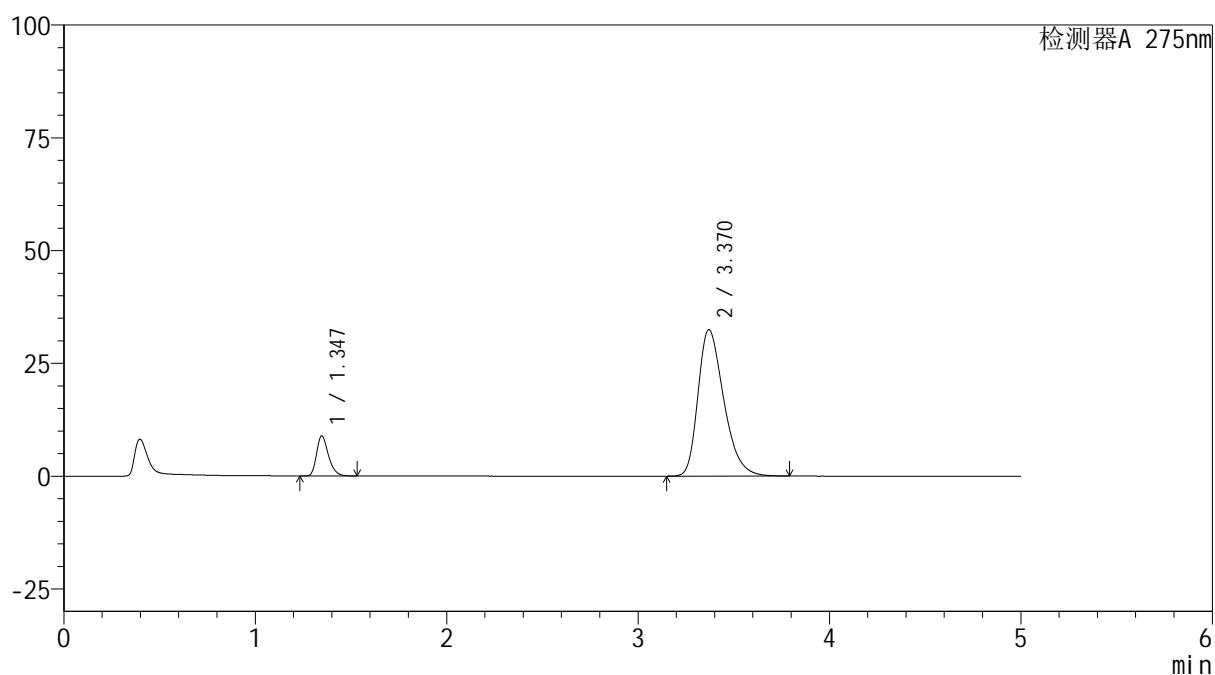
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.348	16432	10.083	3810	2305	1.290	--
2	3.386	146536	89.917	15869	3202	1.272	11.591
总计		162968	100.000	19679			

## <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 - 30-23/27-811-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 03:30:50 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:22:32 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 275nm

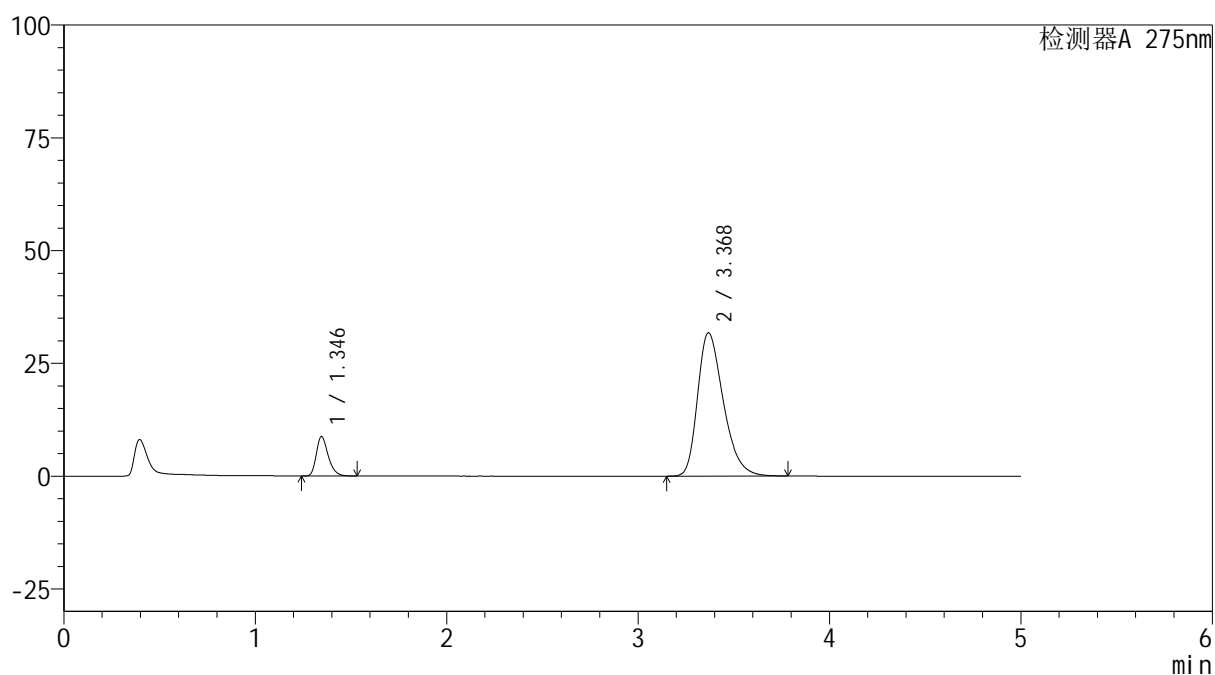
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	38381	11.235	8901	2310	1.293	--
2	3.370	303240	88.765	32453	3090	1.341	11.406
总计		341621	100.000	41354			

## <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 - 30-23/27-812-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 03:36:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:22:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	37730	11.294	8752	2303	1.293	--
2	3.368	296344	88.706	31695	3094	1.340	11.409
总计		334073	100.000	40447			

## &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 - 30-23/27-813-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb

样品瓶号: 3-20

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/05/14 03:41:36

处理时间(V2): 2026/05/15 16:22:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

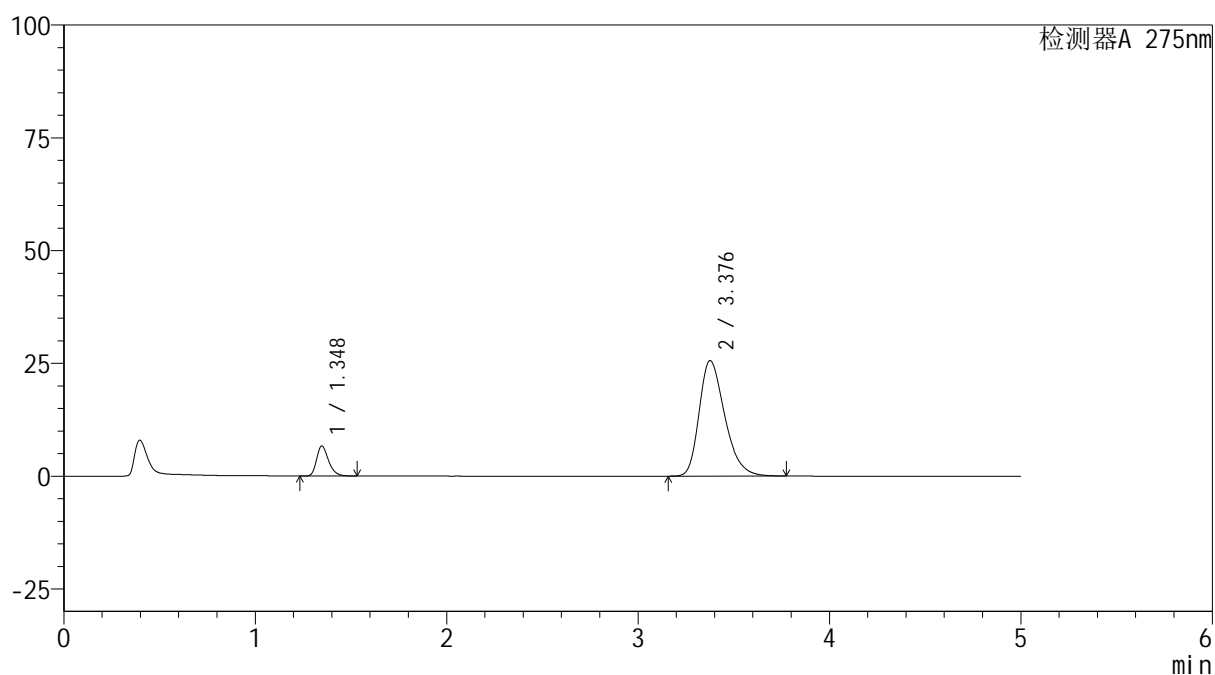
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.348	28797	10.811	6668	2302	1.290	--
2	3.376	237556	89.189	25555	3143	1.314	11.486
总计		266353	100.000	32223			

## &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 - 30-23/27-814-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb

样品瓶号: 3-29

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/05/14 03:46:58

处理时间(V2): 2026/05/15 16:22:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

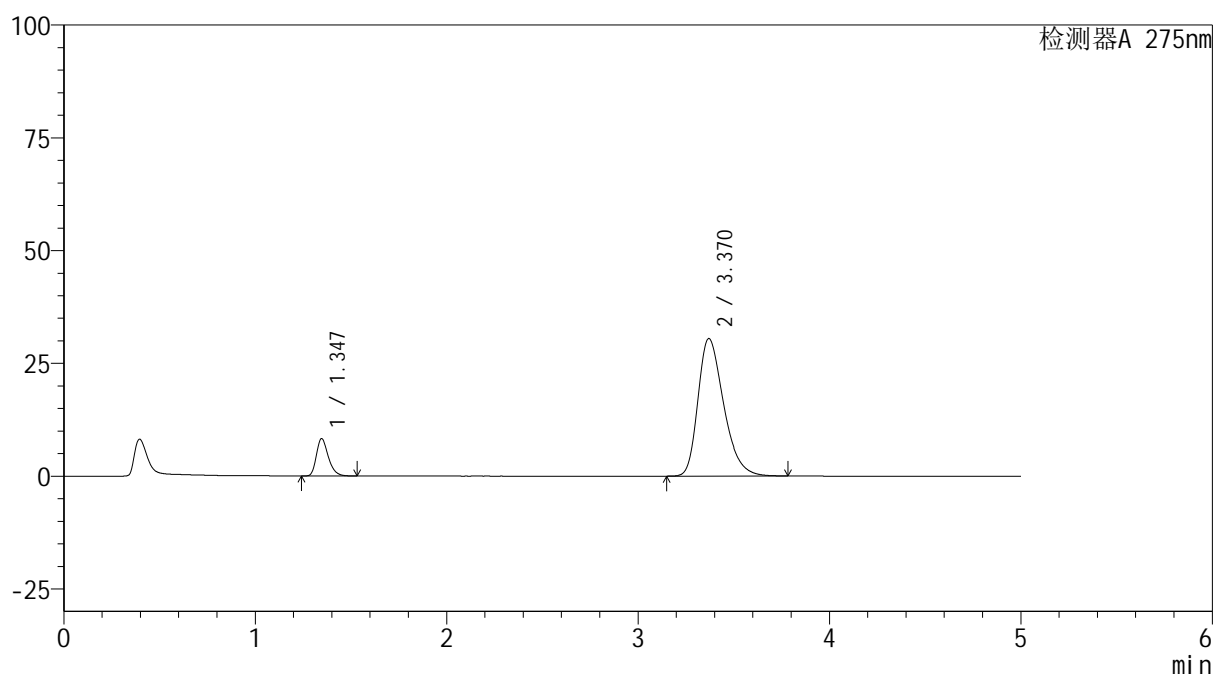
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	35777	11.185	8296	2302	1.293	--
2	3.370	284083	88.815	30477	3106	1.334	11.426
总计		319860	100.000	38773			

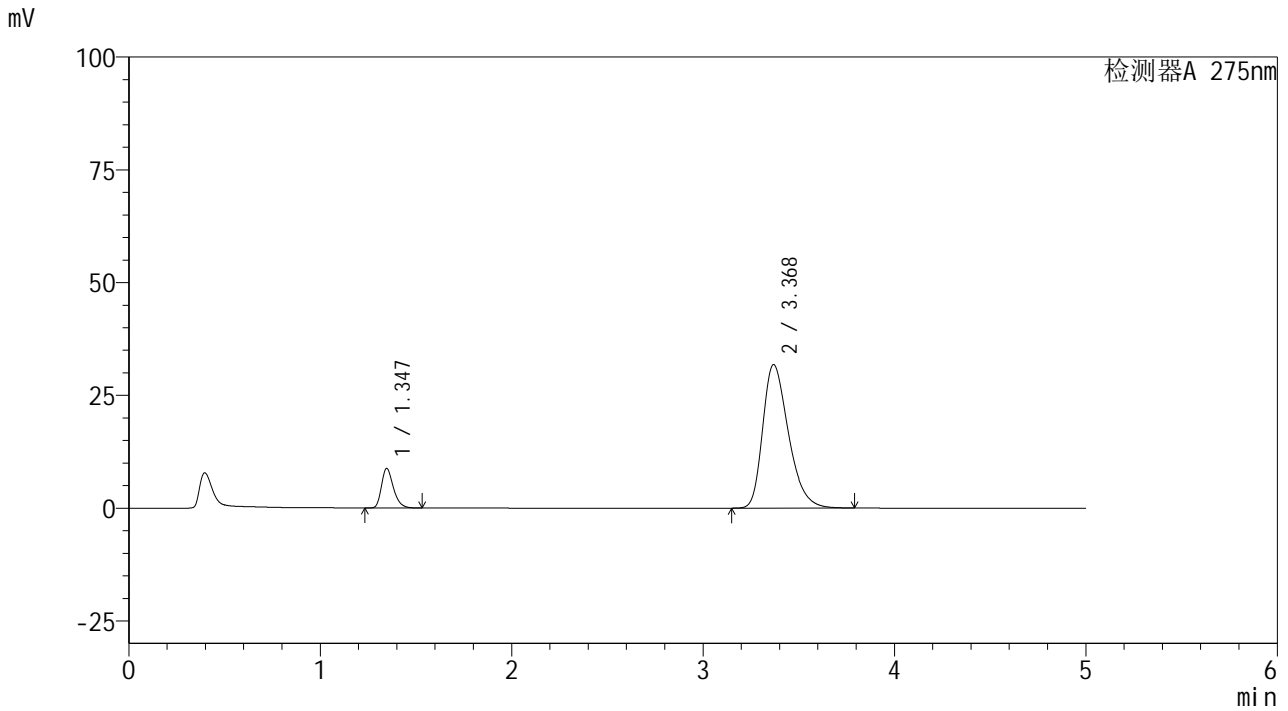


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-815-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/14 03:52:20 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:22:42  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 275nm

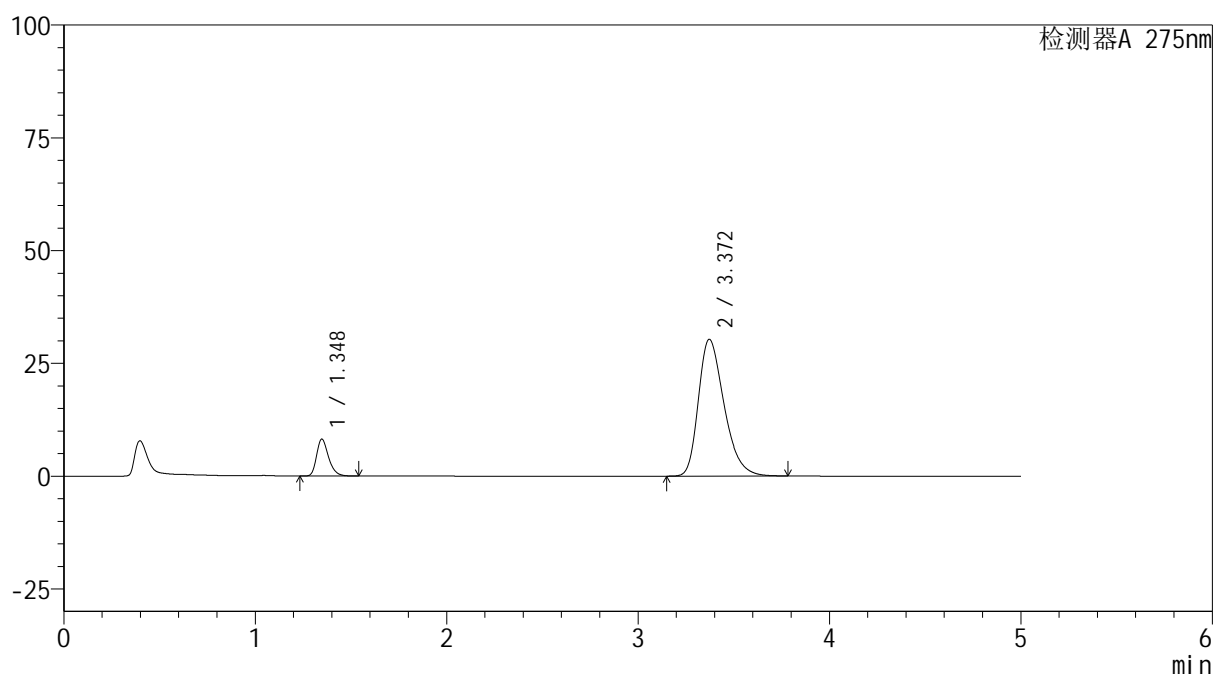
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	37932	11.329	8796	2306	1.293	--
2	3.368	296877	88.671	31761	3092	1.340	11.404
总计		334809	100.000	40558			

## <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 - 30-23/27-816-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 03:57:43 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:22:44 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	1.348	35356	11.128	8187	2307	1.296	--
2	3.372	282357	88.872	30324	3117	1.334	11.441
总计		317713	100.000	38510			

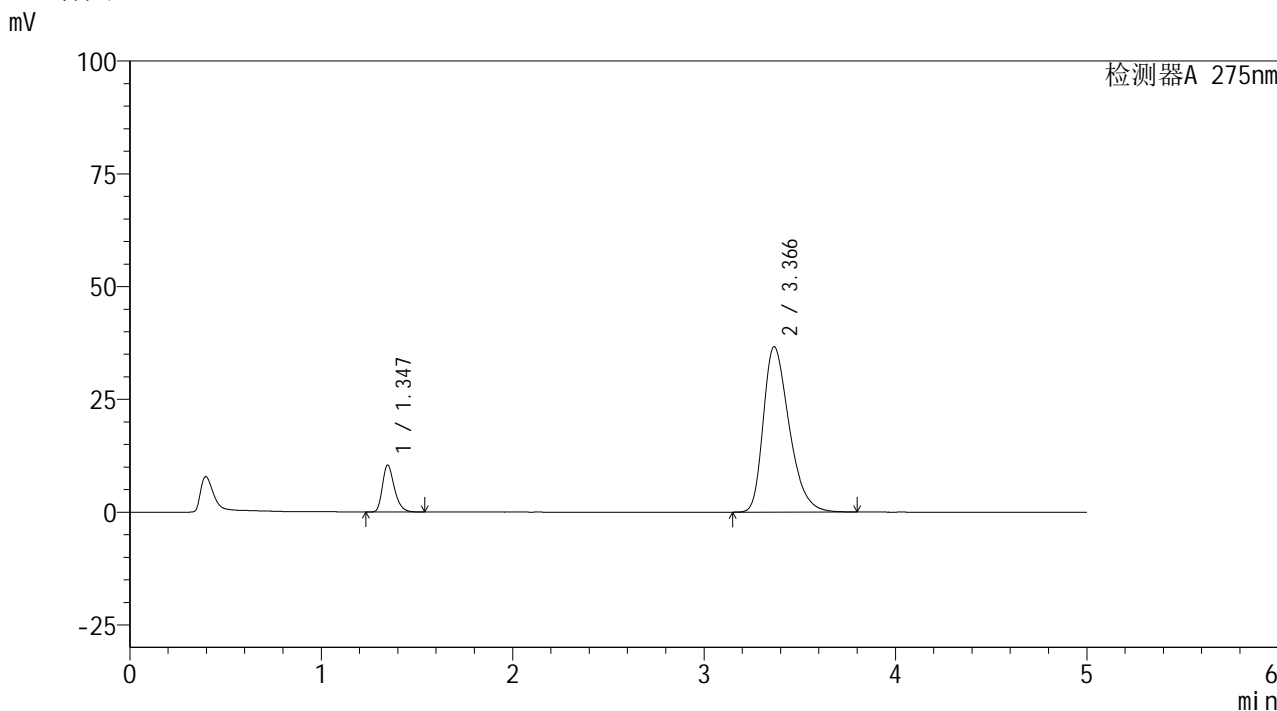


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-817-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 04:03:05 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:22:47 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	45009	11.573	10427	2304	1.295	--
2	3.366	343893	88.427	36630	3057	1.357	11.352
总计		388902	100.000	47057			

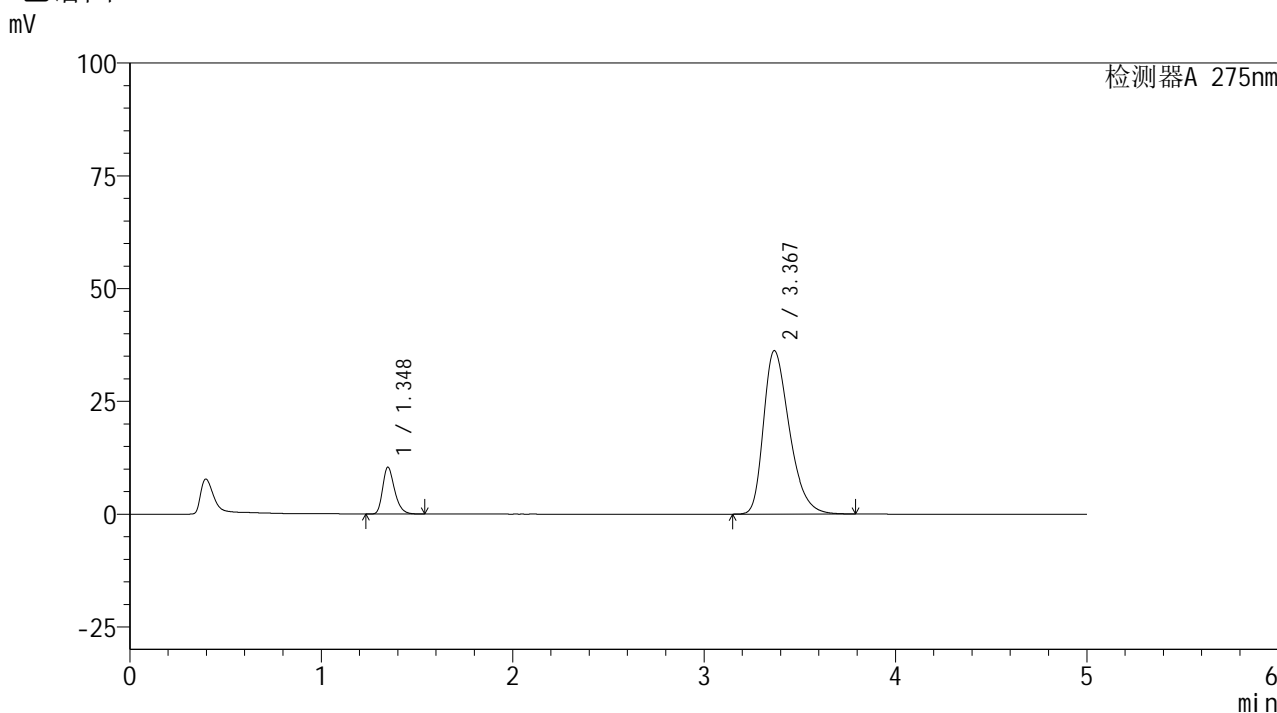


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-818-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-12 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/14 04:08:28 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:22:49  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	1.348	44845	11.674	10379	2307	1.296	--
2	3.367	339285	88.326	36166	3070	1.356	11.363
总计		384130	100.000	46545			

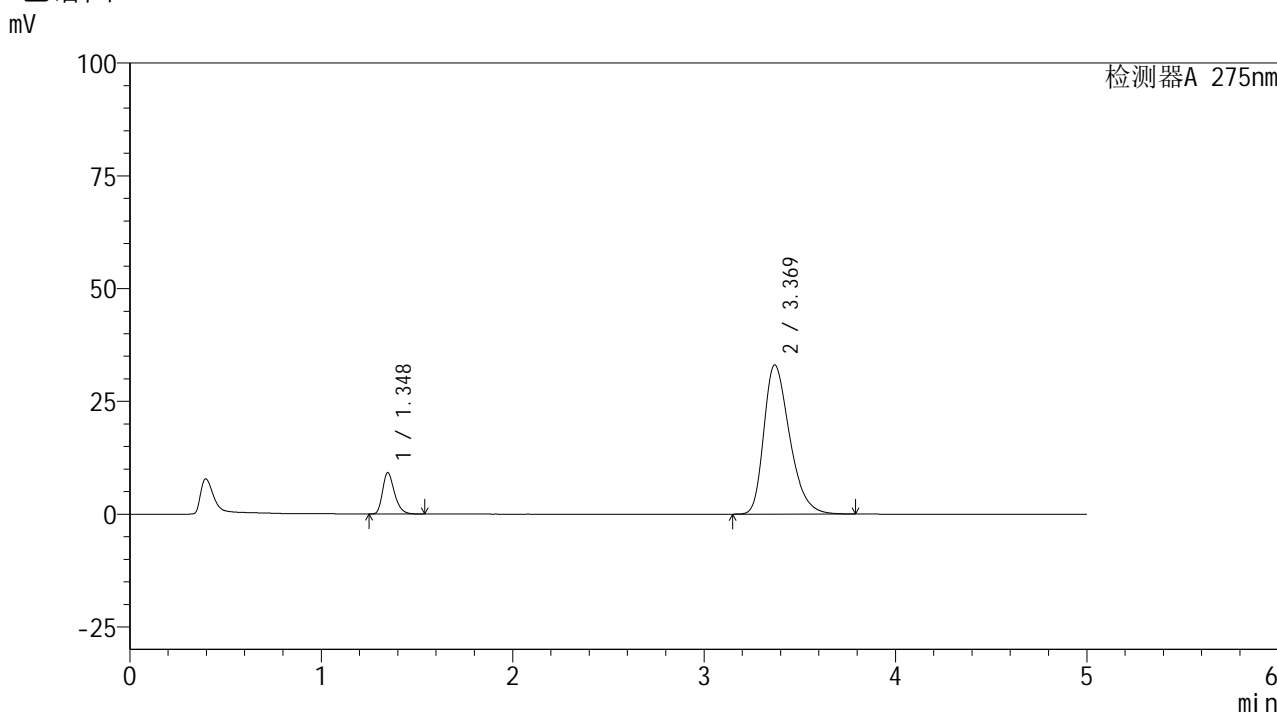


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-819-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/14 04:13:50 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:22:52  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	1.348	39586	11.351	9171	2306	1.296	--
2	3.369	309154	88.649	33046	3085	1.344	11.393
总计		348740	100.000	42217			

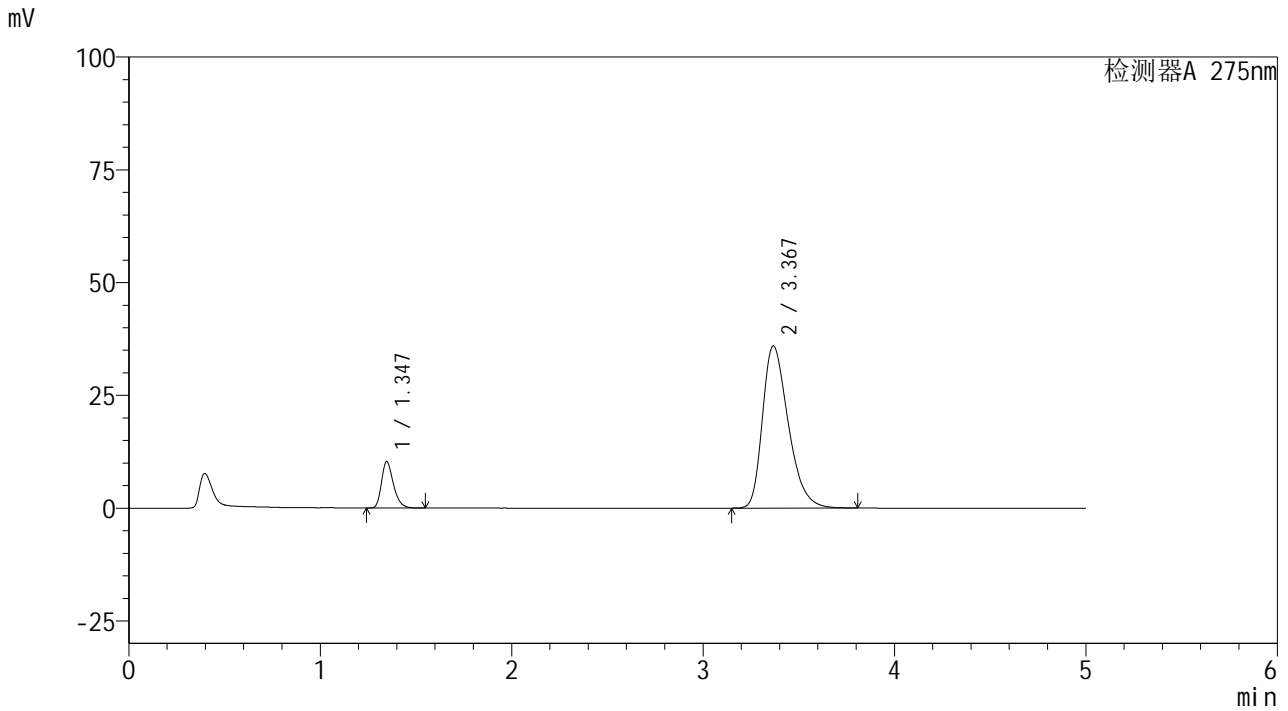


# QTL-235

<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 - 30-23/27-820-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 04:19:12 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:22:54 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	44435	11.659	10296	2307	1.294	--
2	3.367	336672	88.341	35905	3070	1.356	11.369
总计		381106	100.000	46202			

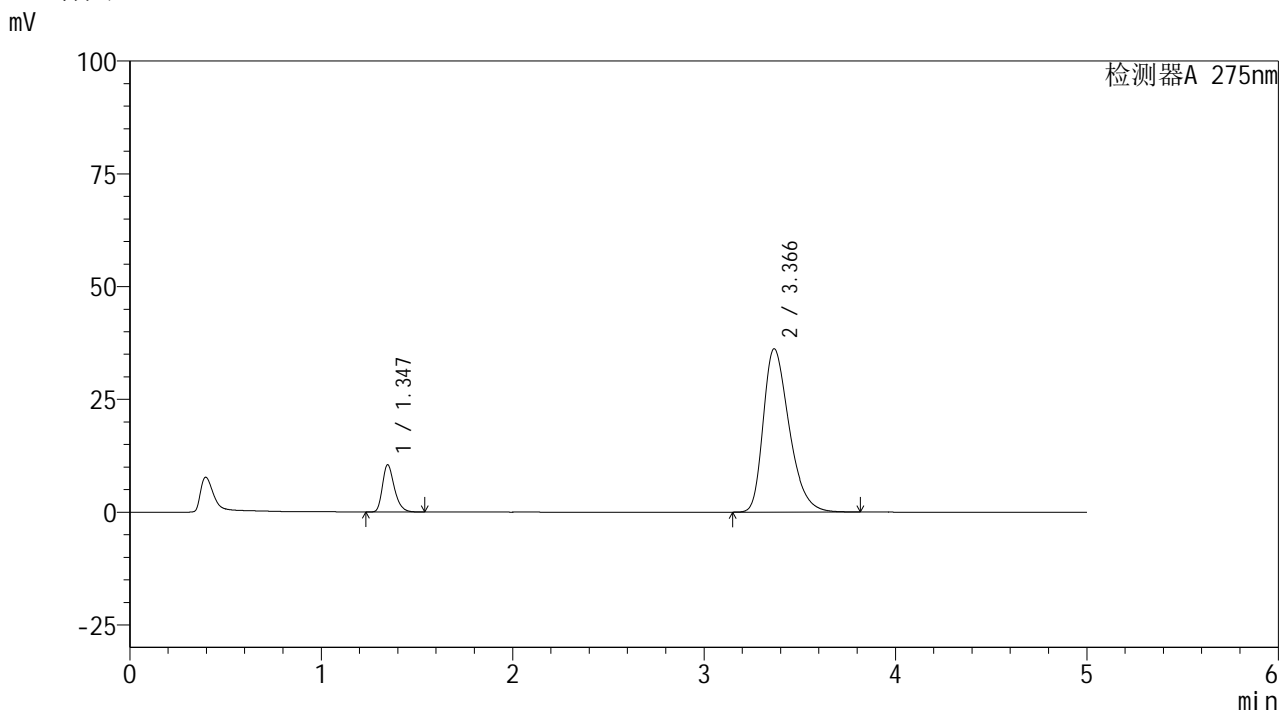


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-821-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/14 04:24:35 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:22:57  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 275nm

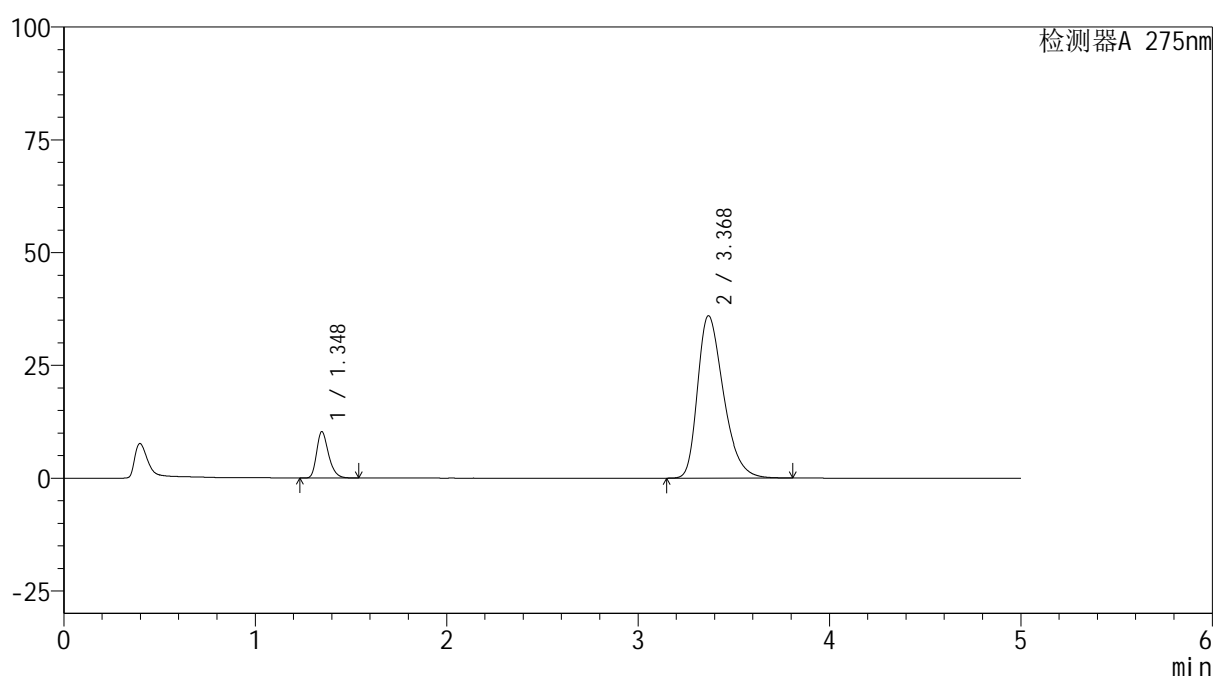
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	45213	11.731	10480	2306	1.293	--
2	3.366	340199	88.269	36190	3050	1.356	11.343
总计		385412	100.000	46670			

## <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 - 30-23/27-822-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 04:29:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:22:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	1.348	44387	11.615	10281	2304	1.295	--
2	3.368	337760	88.385	35933	3060	1.357	11.352
总计		382147	100.000	46214			

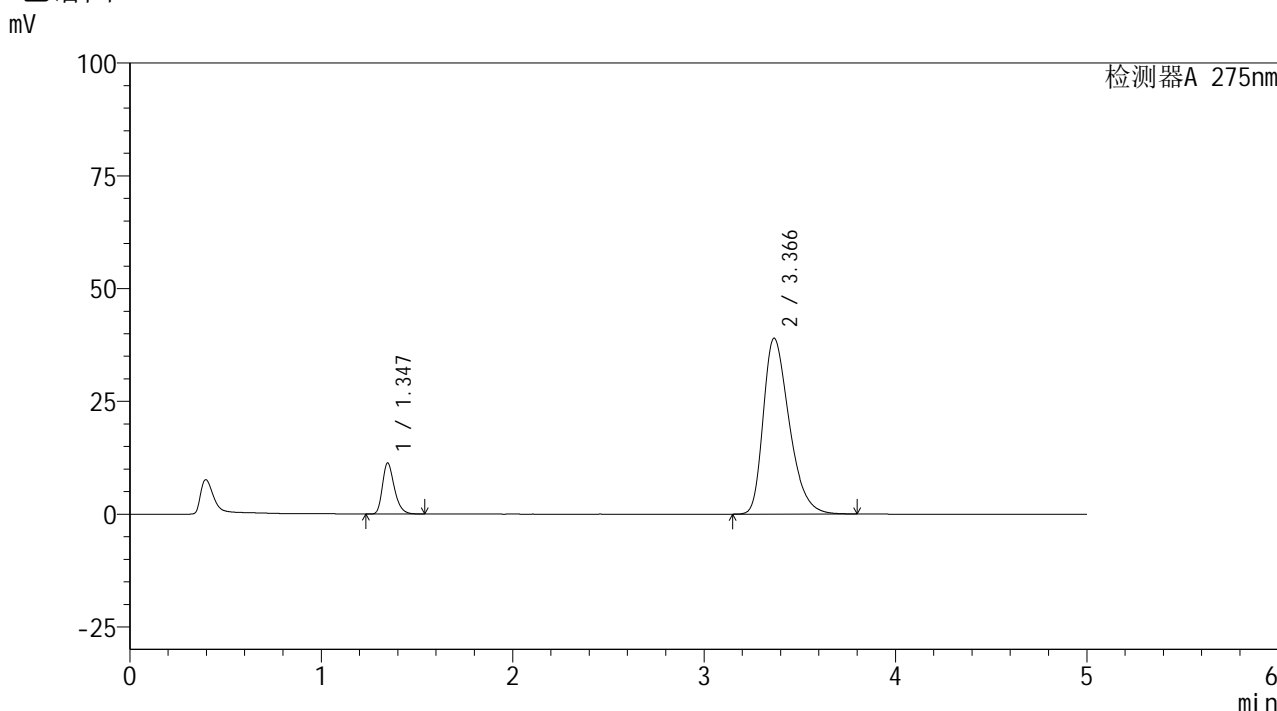


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-823-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-4 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/14 04:35:21 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:23:02  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	48790	11.734	11310	2304	1.293	--
2	3.366	367000	88.266	38973	3032	1.365	11.319
总计		415790	100.000	50283			

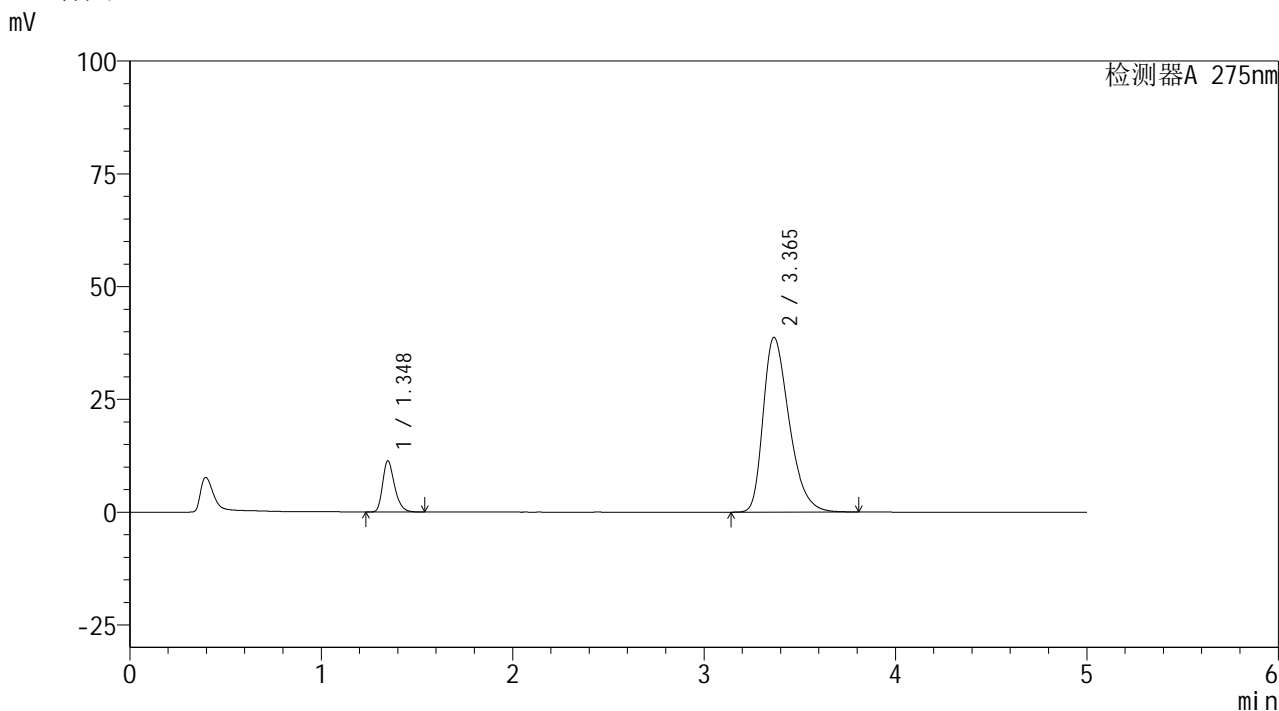


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-824-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-13 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/14 04:40:43 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:23:04  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 275nm

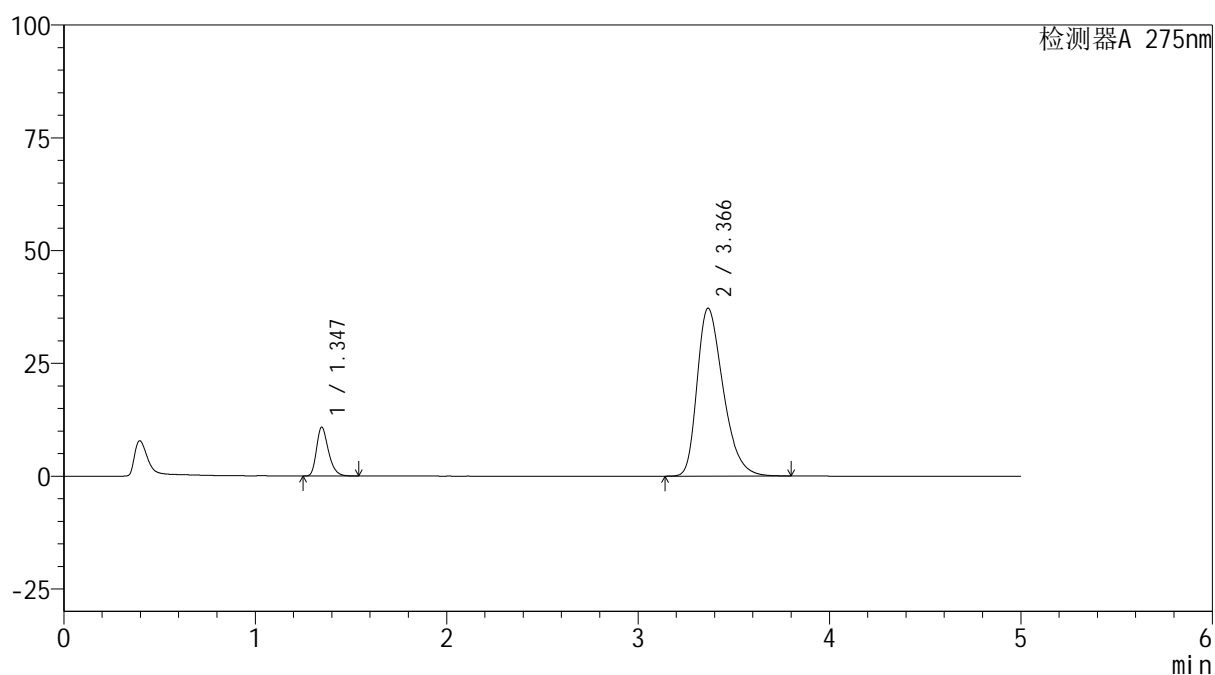
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.348	48999	11.835	11341	2302	1.294	--
2	3.365	365012	88.165	38716	3025	1.364	11.299
总计		414011	100.000	50057			

## <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 - 30-23/27-825-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 04:46:05 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:23:06 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	46683	11.746	10823	2307	1.293	--
2	3.366	350753	88.254	37199	3023	1.358	11.306
总计		397436	100.000	48022			

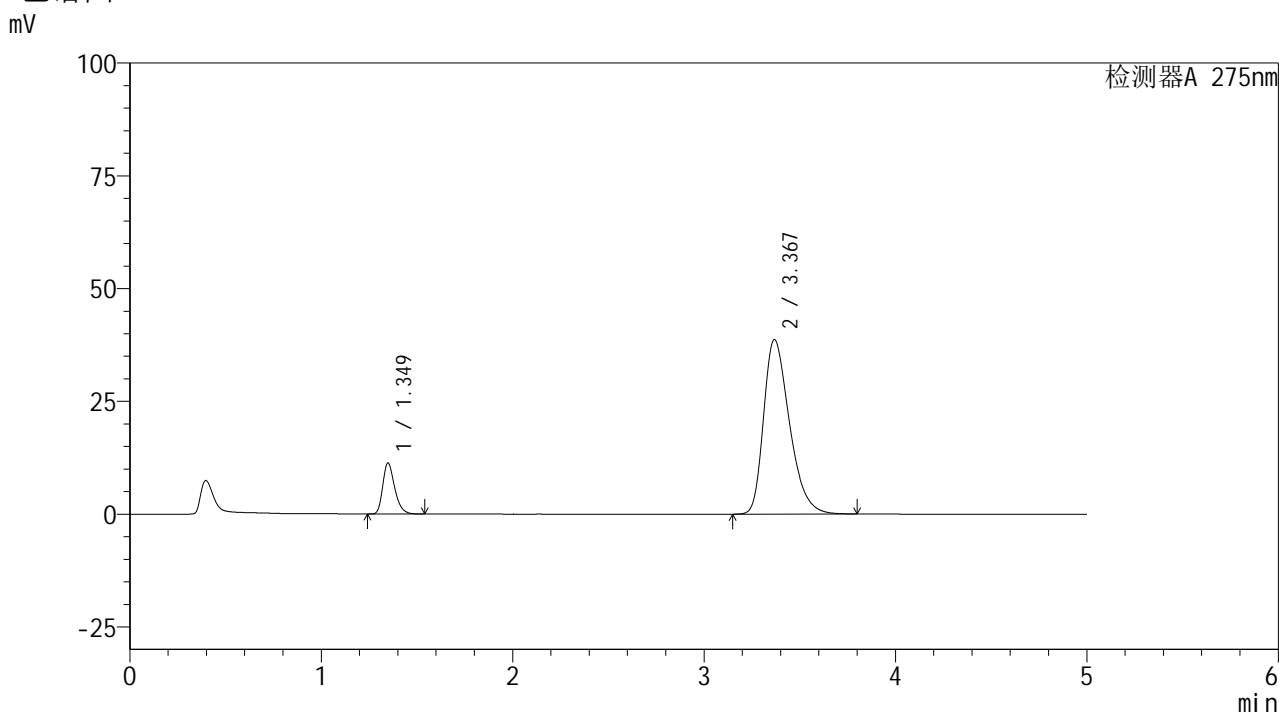


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-826-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/14 04:51:28 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:23:09  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	1.349	48886	11.864	11311	2312	1.295	--
2	3.367	363150	88.136	38610	3055	1.365	11.346
总计		412036	100.000	49921			

## &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 - 30-23/27-827-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb

样品瓶号: 3-40

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/05/14 04:56:50

处理时间(V2): 2026/05/15 16:23:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

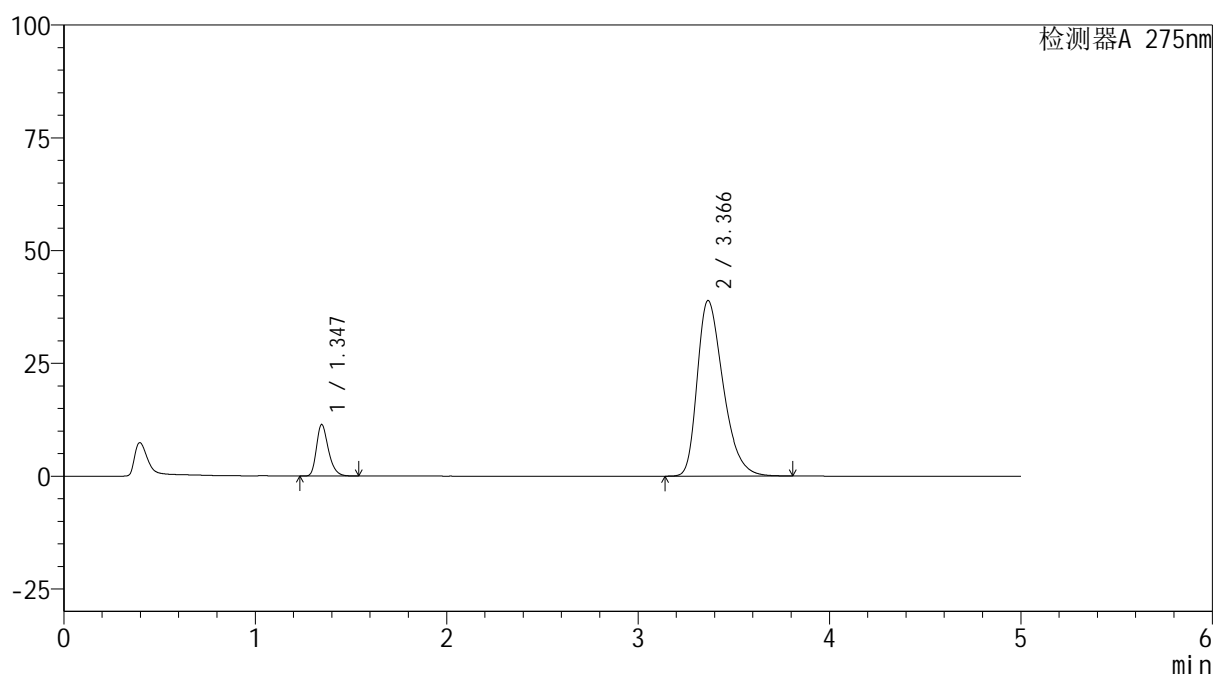
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 275nm

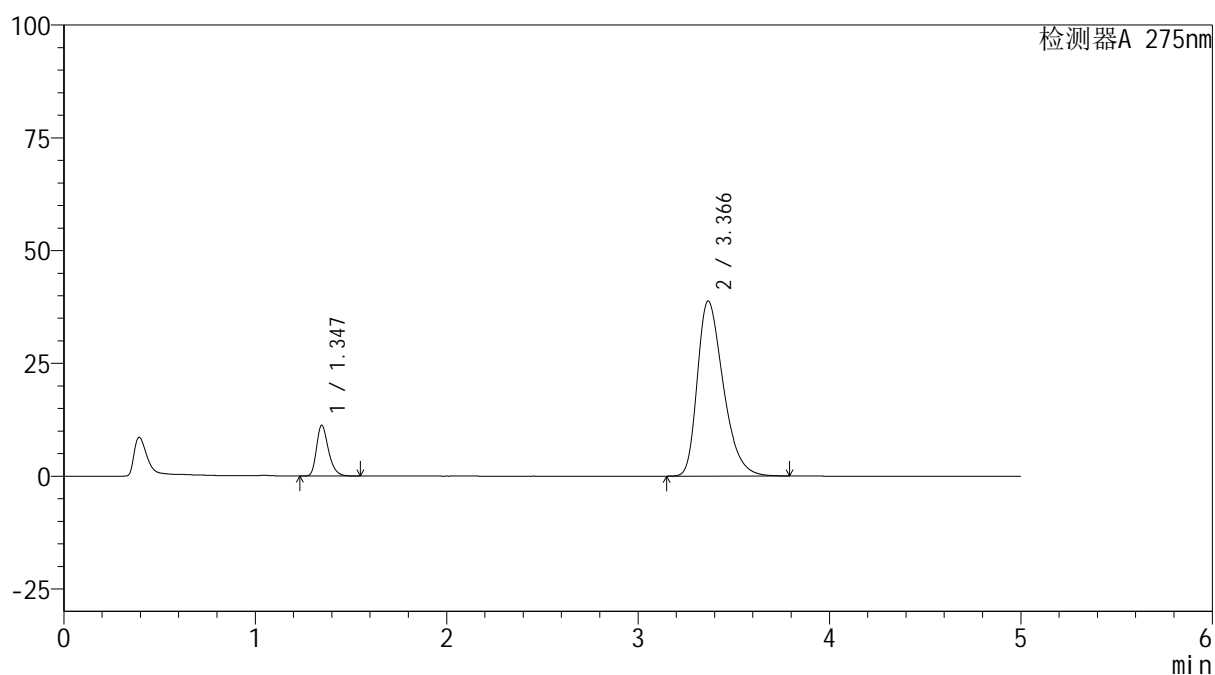
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	49331	11.892	11430	2306	1.293	--
2	3.366	365500	88.108	38907	3052	1.366	11.343
总计		414831	100.000	50337			

## <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 - 30-23/27-828-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 05:02:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:23:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	48614	11.777	11260	2306	1.294	--
2	3.366	364172	88.223	38775	3051	1.365	11.342
总计		412786	100.000	50036			



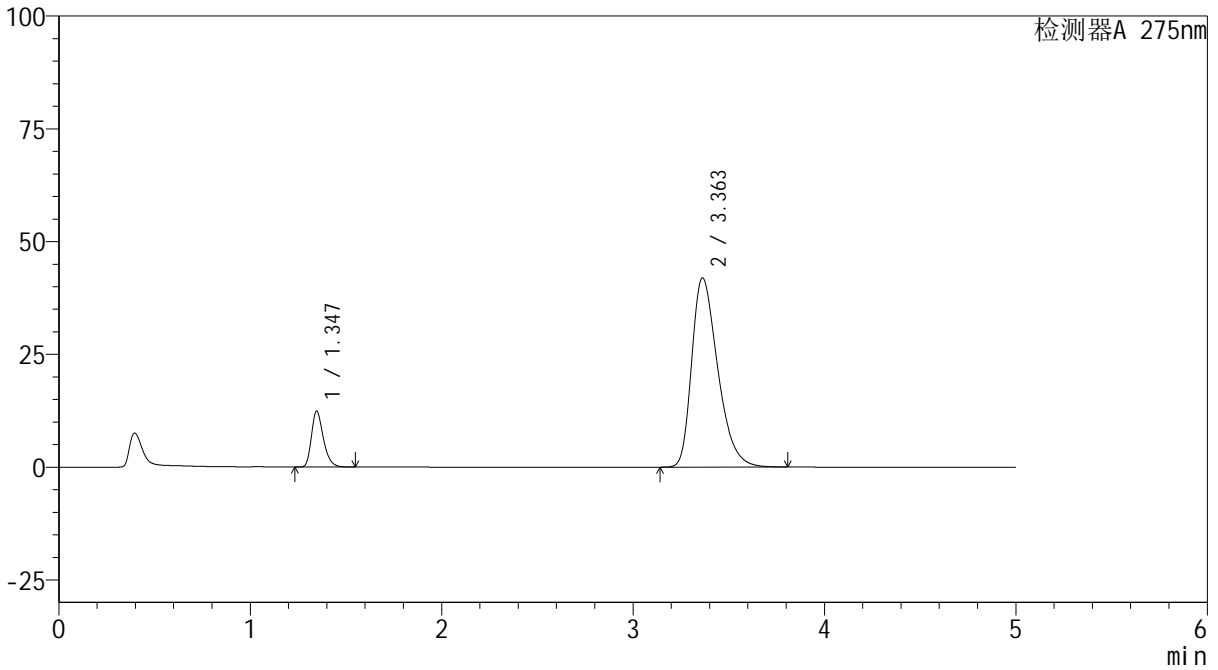
# QTL-235

## <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 - 30-23/27-829-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 05:07:34 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:23:16 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	53490	11.912	12390	2302	1.292	--
2	3.363	395559	88.088	41971	3018	1.375	11.289
总计		449050	100.000	54361			

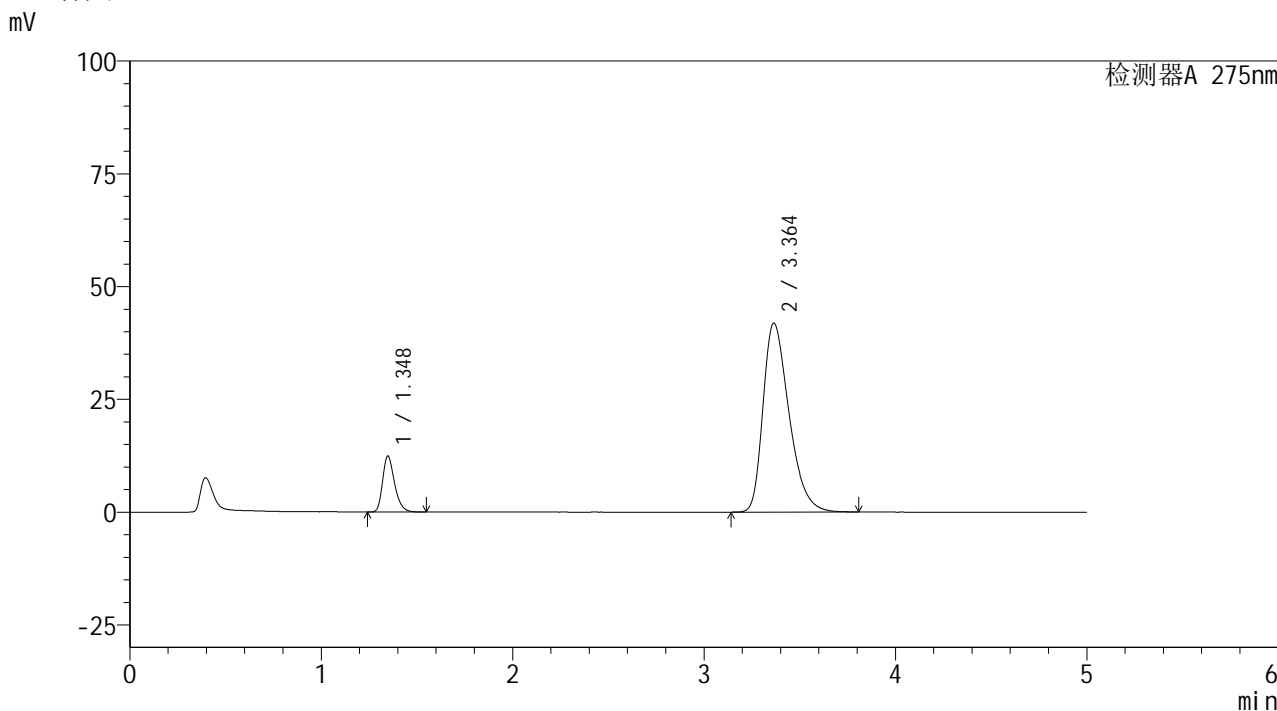


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-830-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/14 05:12:56 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:23:18  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	1.348	53677	11.959	12413	2298	1.295	--
2	3.364	395179	88.041	41916	3020	1.376	11.286
总计		448856	100.000	54329			

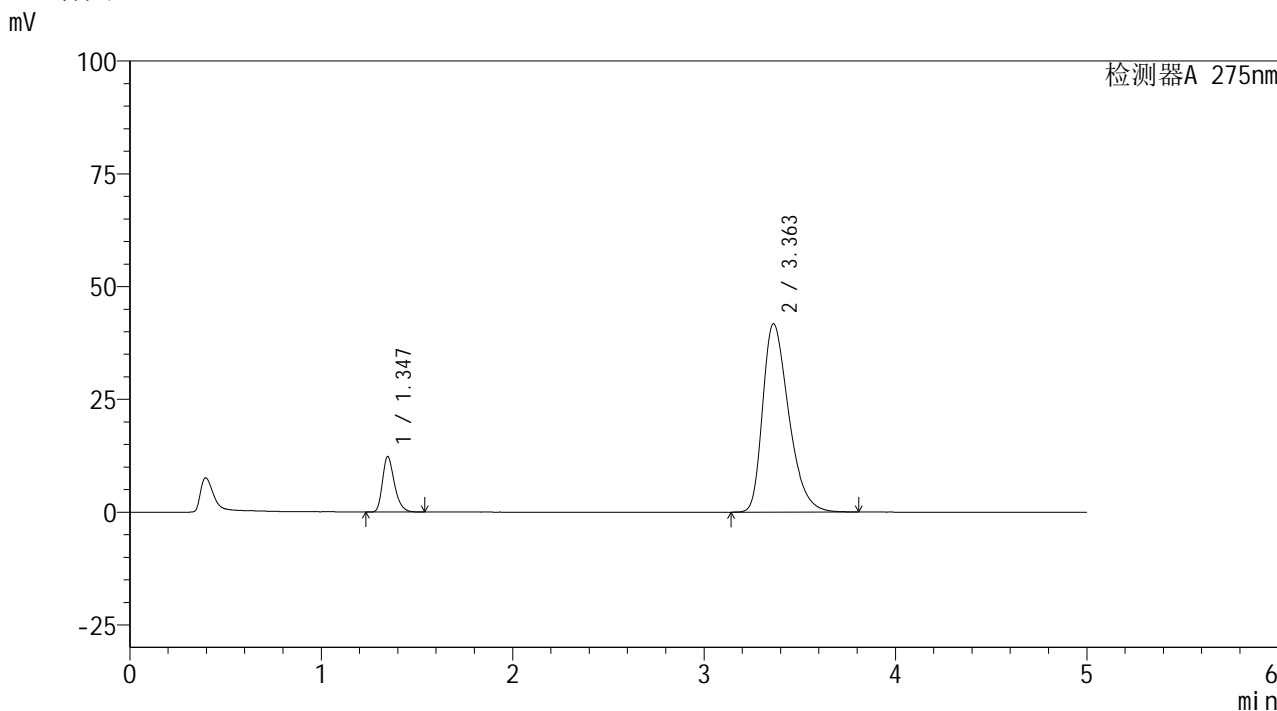


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-831-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-23 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/05/14 05:18:17 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:23:21  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 275nm

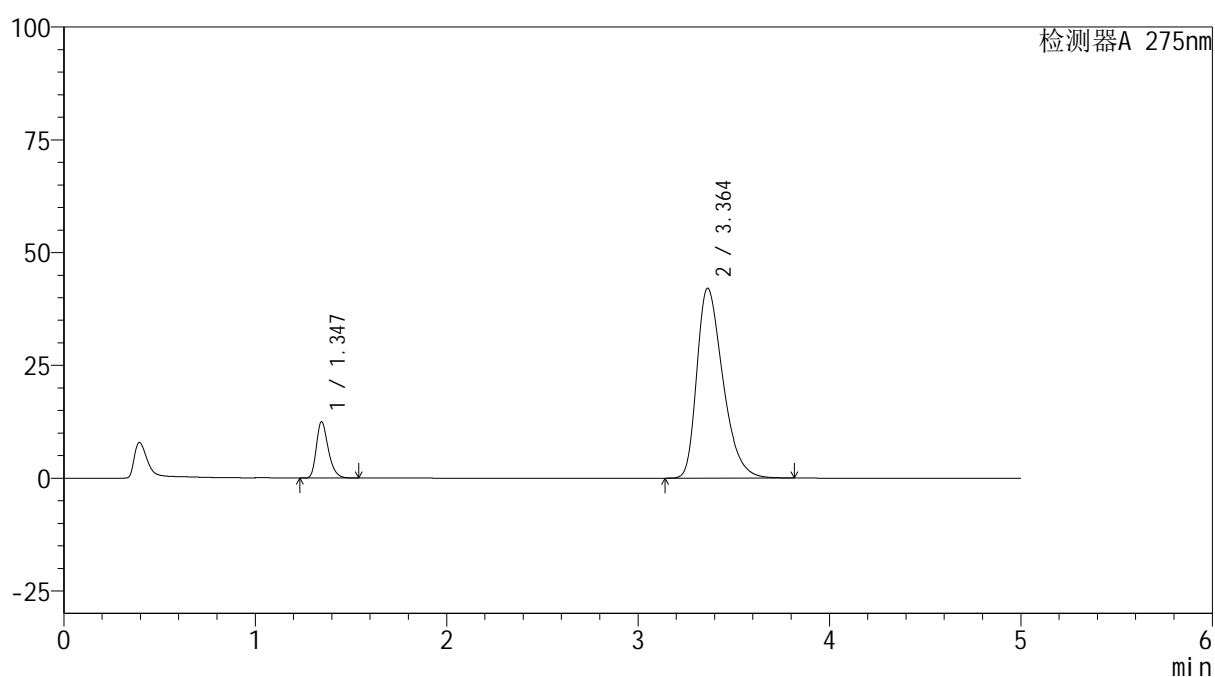
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	53068	11.850	12290	2302	1.294	--
2	3.363	394757	88.150	41777	3000	1.374	11.264
总计		447825	100.000	54066			

## <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 - 30-23/27-832-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 05:23:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:23:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	53911	11.943	12492	2302	1.292	--
2	3.364	397498	88.057	42116	3012	1.376	11.288
总计		451409	100.000	54609			

## &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 - 30-23/27-833-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb

样品瓶号: 3-41

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/05/14 05:29:00

处理时间(V2): 2026/05/15 16:23:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

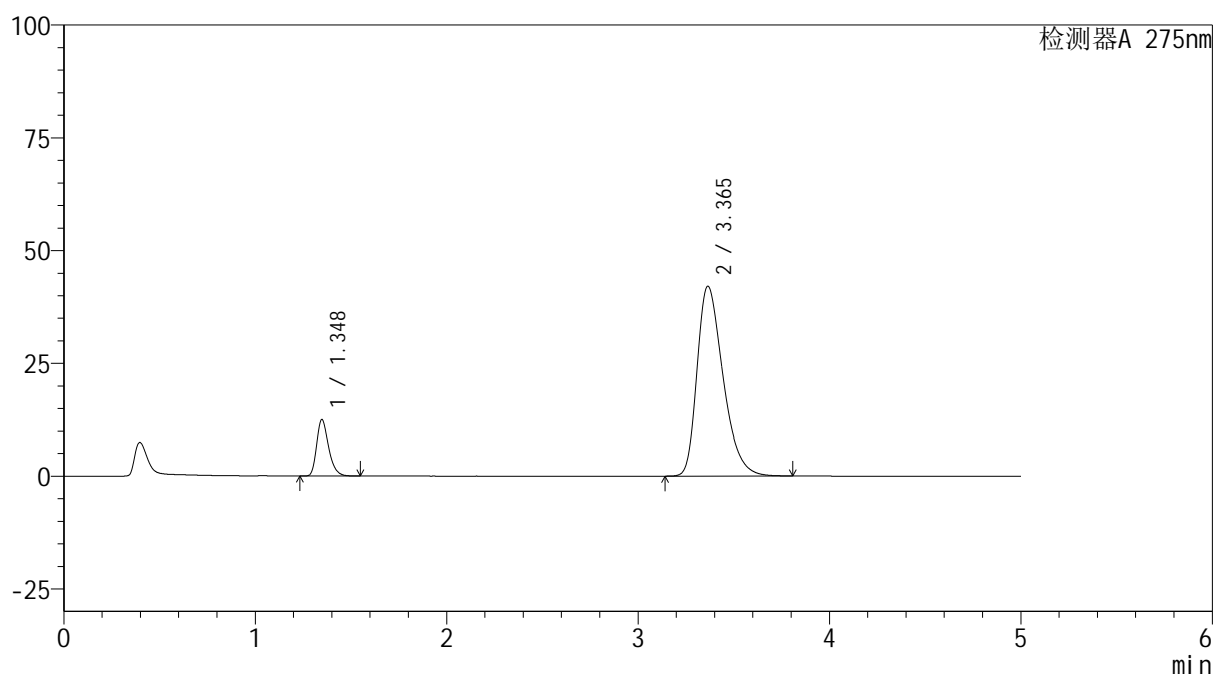
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.348	54119	11.992	12522	2303	1.296	--
2	3.365	397173	88.008	42099	3015	1.375	11.283
总计		451292	100.000	54621			

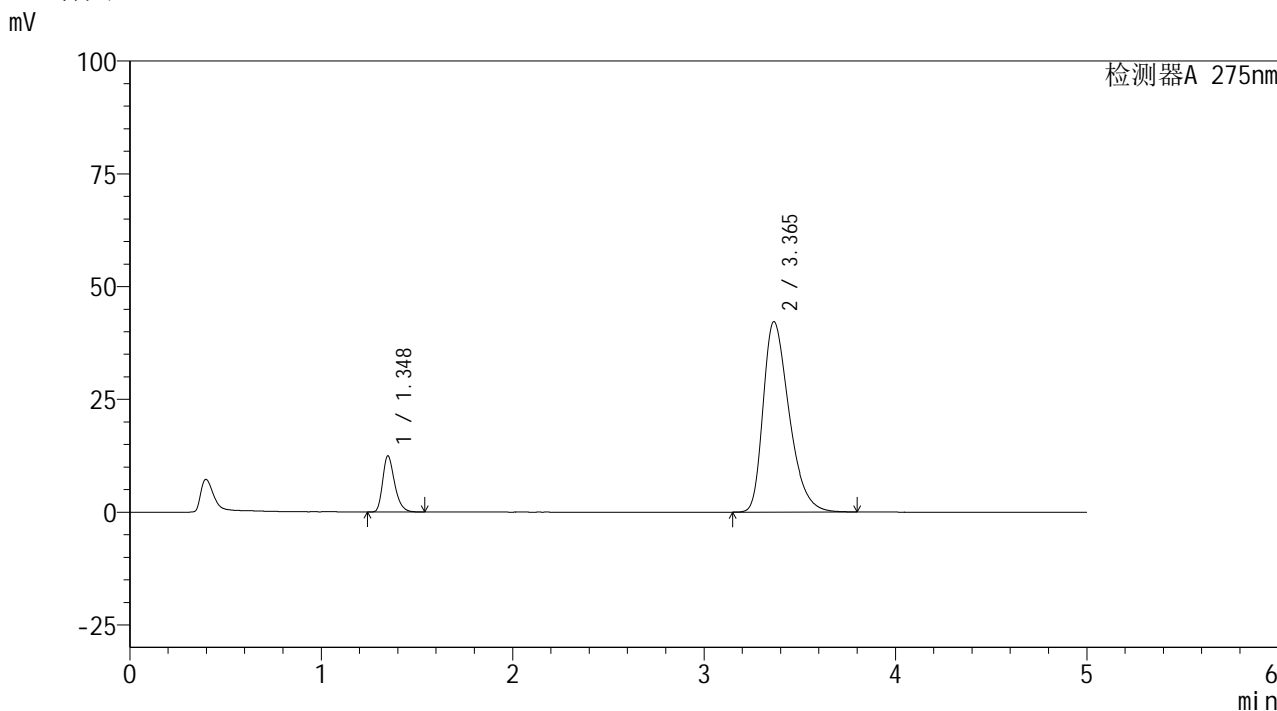


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-834-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 05:34:22 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:23:28 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	1.348	53746	11.911	12445	2309	1.295	--
2	3.365	397497	88.089	42215	3028	1.377	11.304
总计		451243	100.000	54660			

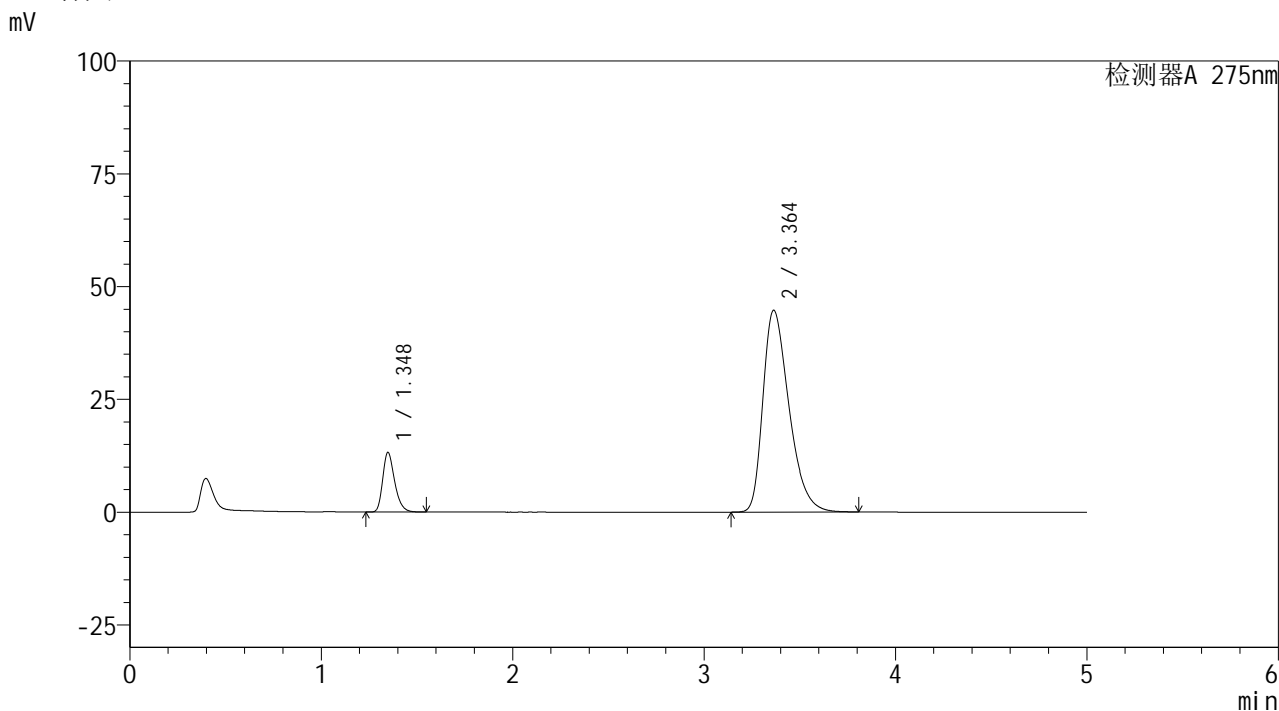


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-835-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/14 05:39:43 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:23:30  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	1.348	57114	11.901	13205	2306	1.295	--
2	3.364	422810	88.099	44753	3003	1.384	11.265
总计		479924	100.000	57958			

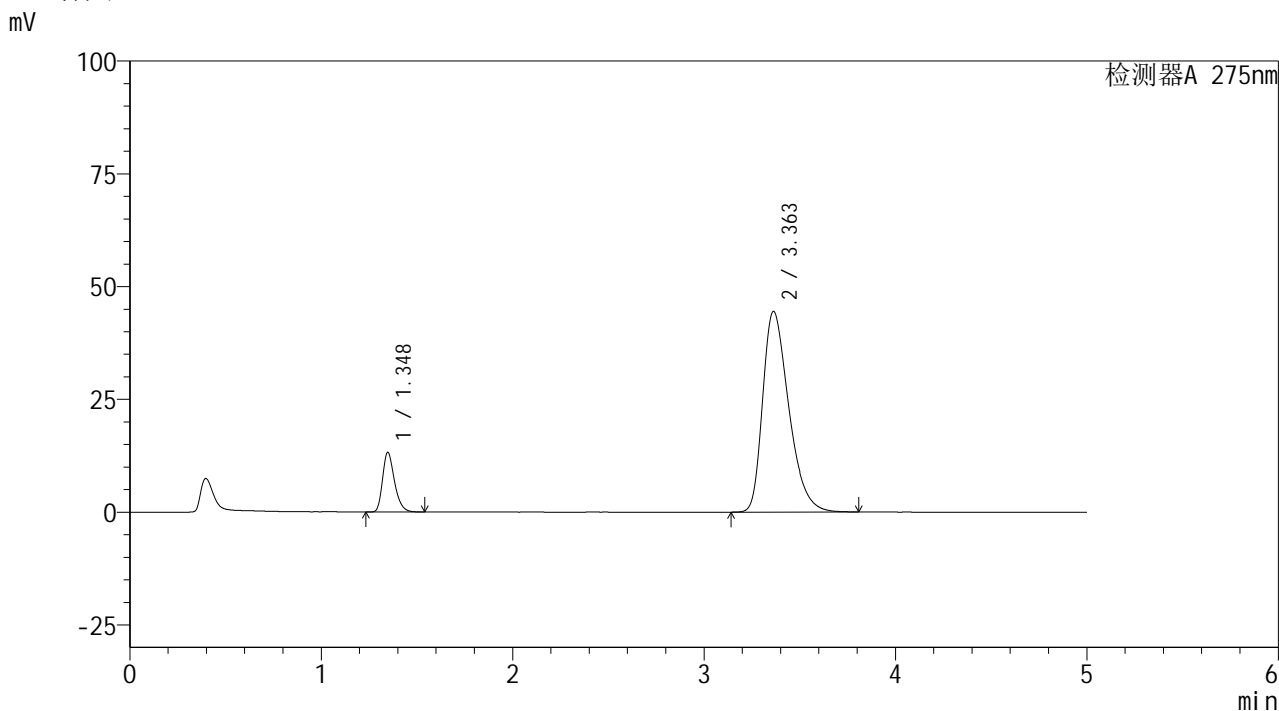


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-836-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/14 05:45:06 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:23:33  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	1.348	57073	11.929	13227	2308	1.294	--
2	3.363	421385	88.071	44506	2988	1.383	11.249
总计		478458	100.000	57733			

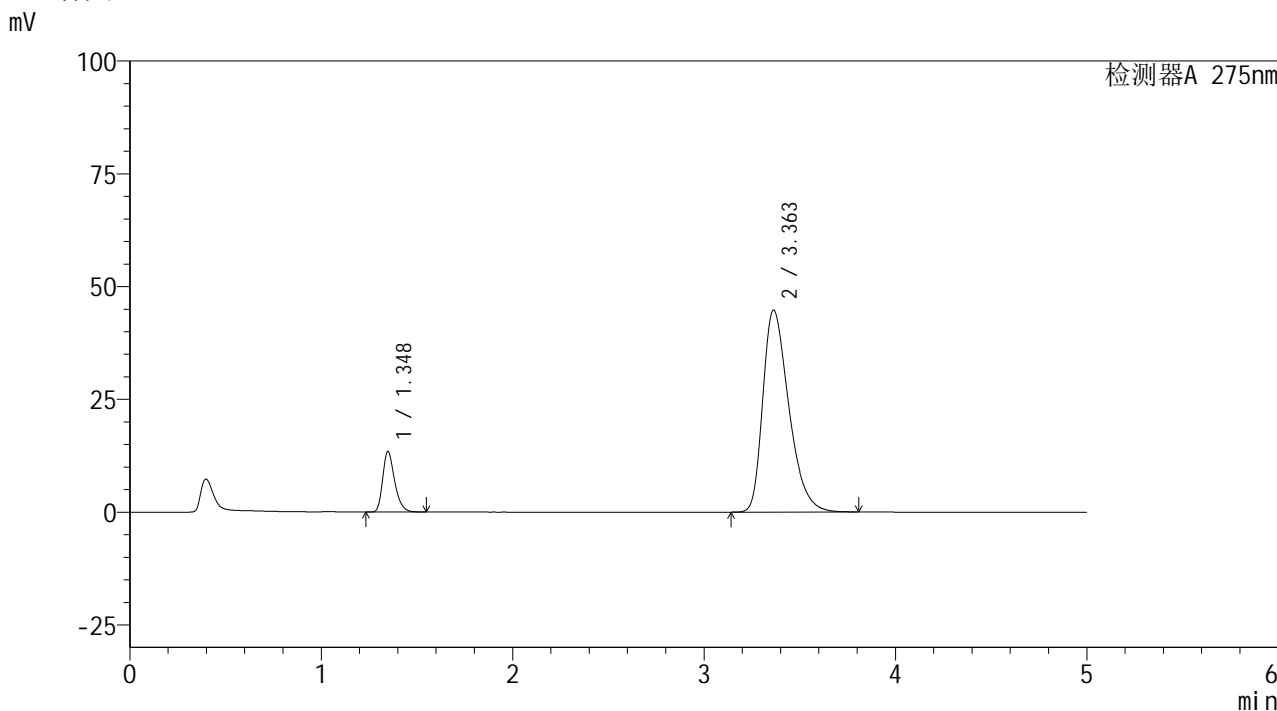


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-837-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 05:50:28 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:23:35 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 275nm

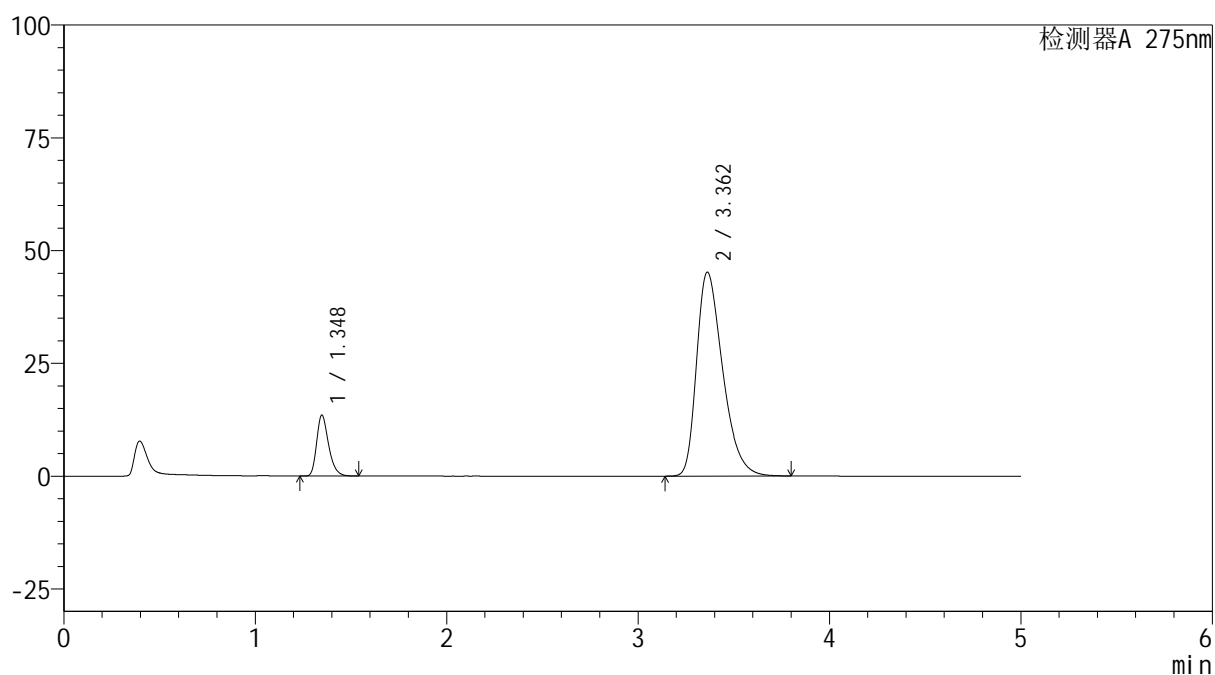
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.348	58061	12.075	13419	2305	1.295	--
2	3.363	422780	87.925	44781	3007	1.385	11.267
总计		480841	100.000	58200			

## <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 - 30-23/27-838-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 05:55:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:23:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	1.348	58315	12.016	13490	2300	1.294	--
2	3.362	427005	87.984	45208	3001	1.387	11.254
总计		485320	100.000	58698			



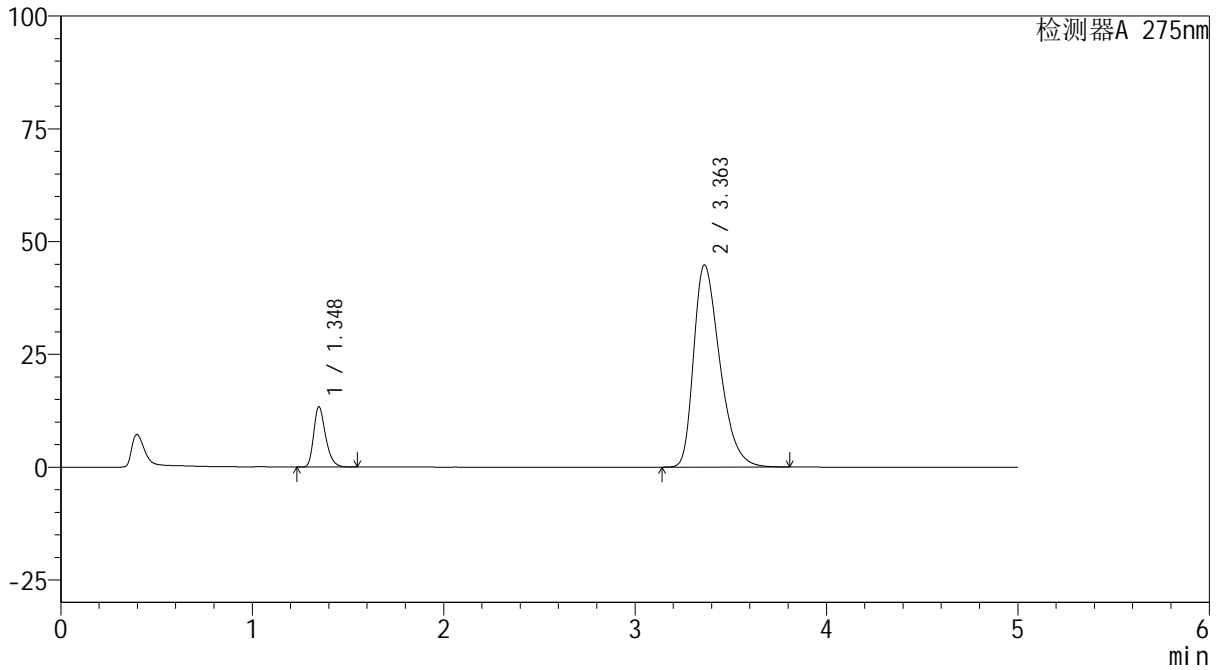
# QTL-235

## <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 - 30-23/27-839-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 06:01:14 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:23:40 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	1.348	57707	11.979	13353	2308	1.294	--
2	3.363	424036	88.021	44815	2990	1.383	11.248
总计		481743	100.000	58168			

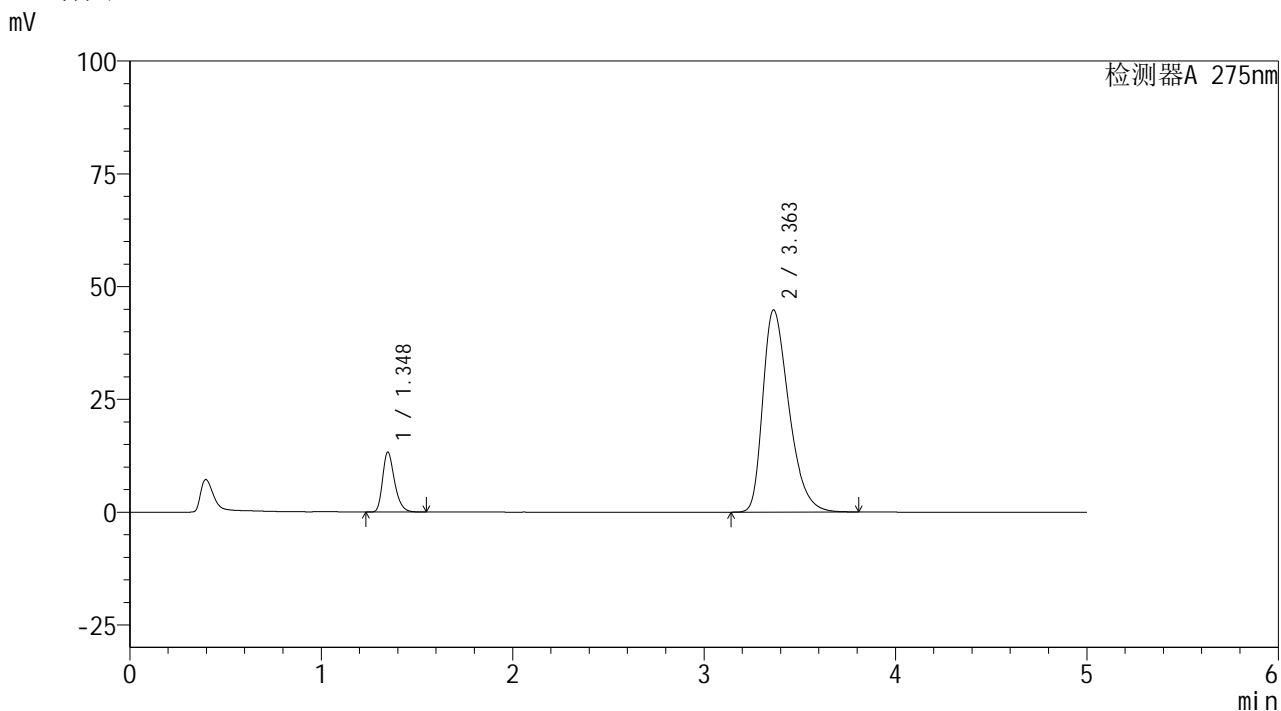


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-840-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 06:06:34 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:23:42 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 275nm

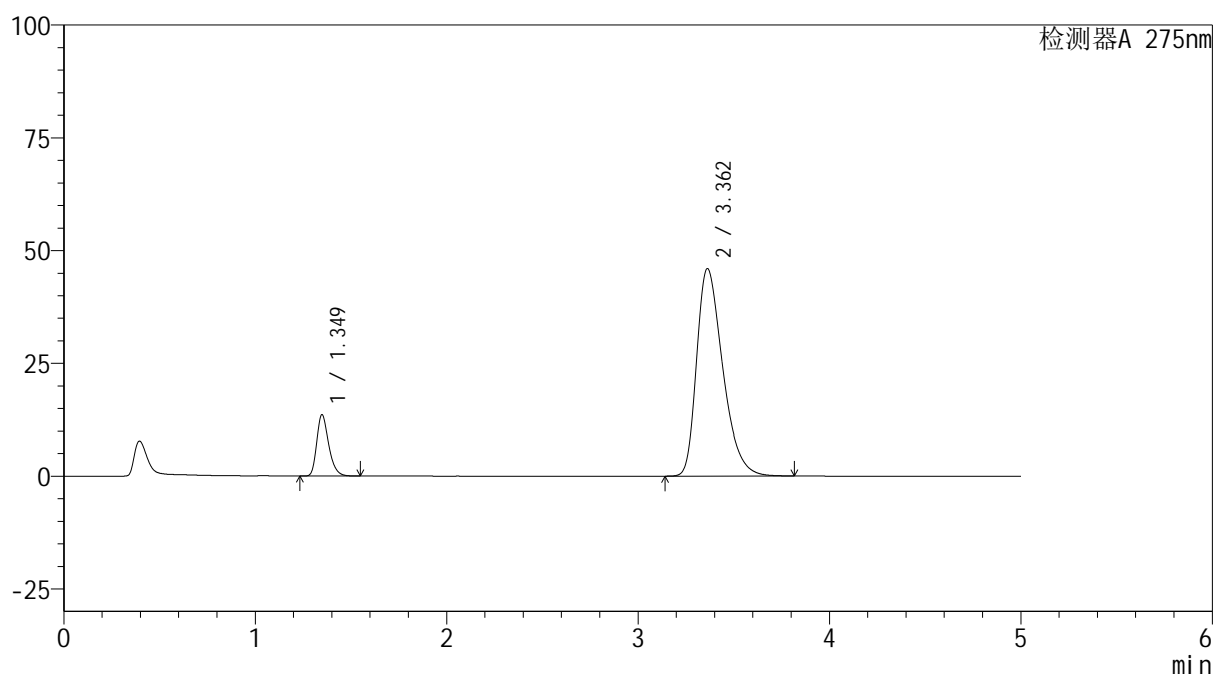
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.348	57425	11.936	13296	2307	1.295	--
2	3.363	423678	88.064	44821	2998	1.383	11.261
总计		481102	100.000	58118			

## <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 - 30-23/27-841-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 06:11:57 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:23:44 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	1.349	58861	11.905	13589	2305	1.295	--
2	3.362	435564	88.095	45997	2985	1.388	11.235
总计		494425	100.000	59586			

## &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 - 30-23/27-842-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb

样品瓶号: 3-16

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/05/14 06:17:19

处理时间(V2): 2026/05/15 16:23:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

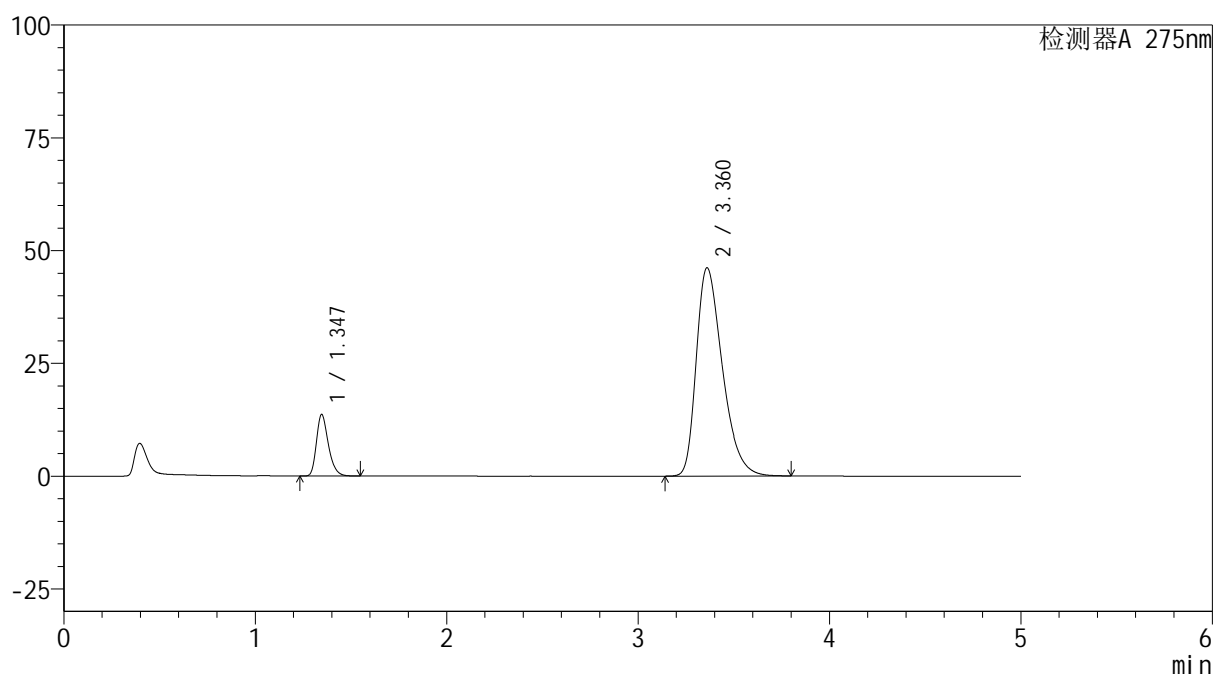
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	58925	11.887	13652	2306	1.295	--
2	3.360	436790	88.113	46125	2990	1.389	11.248
总计		495715	100.000	59778			

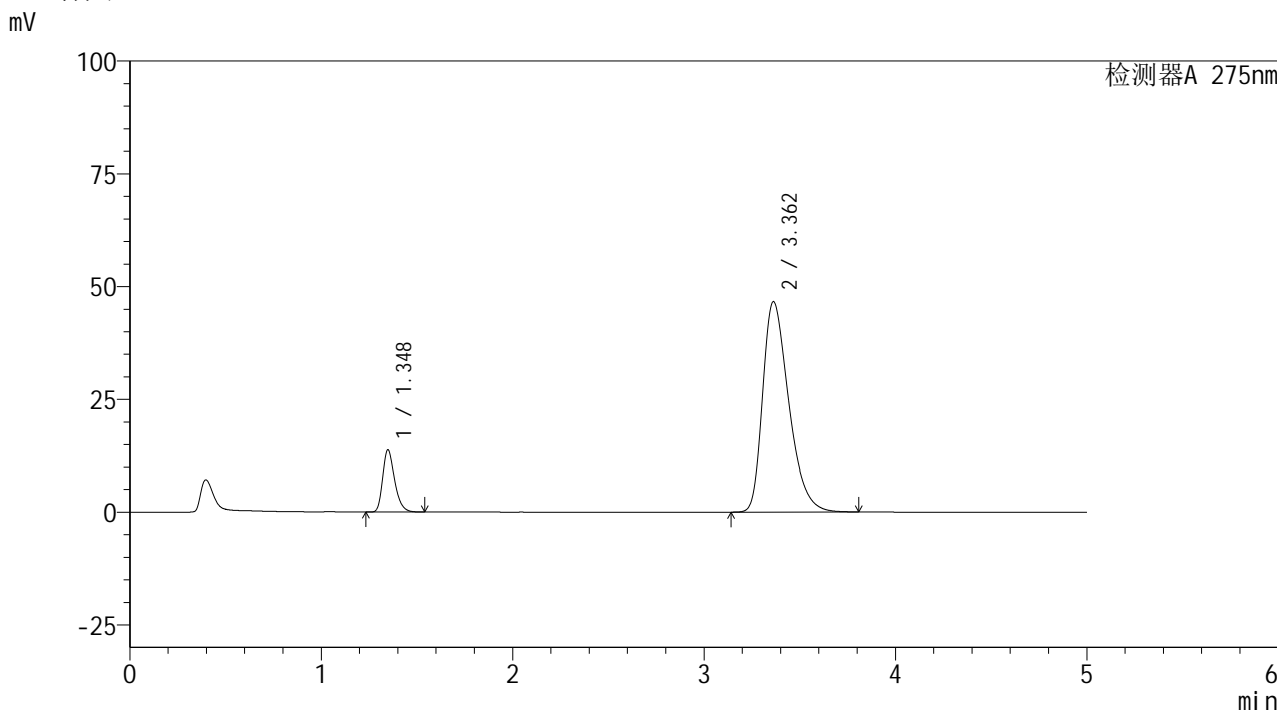


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-843-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.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: 2026/05/14 06:22:42 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:23:49  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	1.348	59612	11.890	13799	2308	1.295	--
2	3.362	441740	88.110	46657	2988	1.391	11.243
总计		501352	100.000	60456			

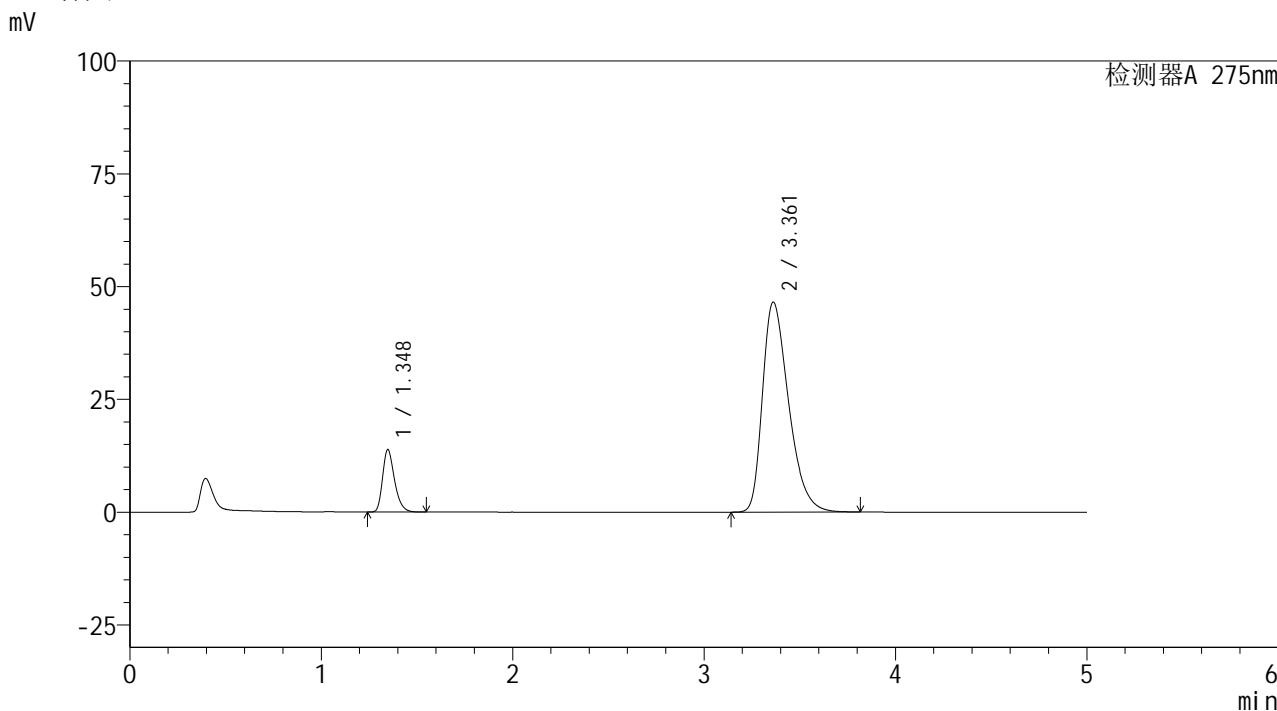


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-844-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 06:28:04 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:23:52 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 275nm

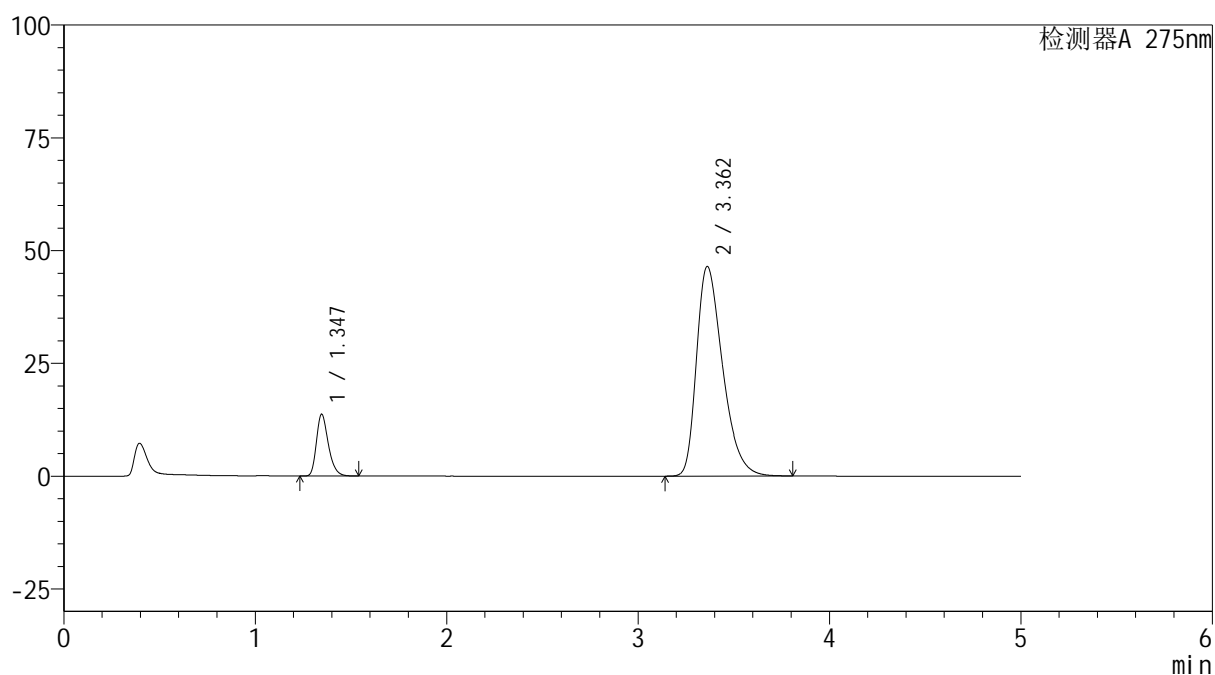
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.348	59876	11.958	13857	2303	1.295	--
2	3.361	440865	88.042	46542	2987	1.391	11.239
总计		500742	100.000	60398			

## <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 - 30-23/27-845-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 06:33:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:23:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	59215	11.869	13718	2302	1.294	--
2	3.362	439710	88.131	46457	2989	1.391	11.249
总计		498926	100.000	60175			

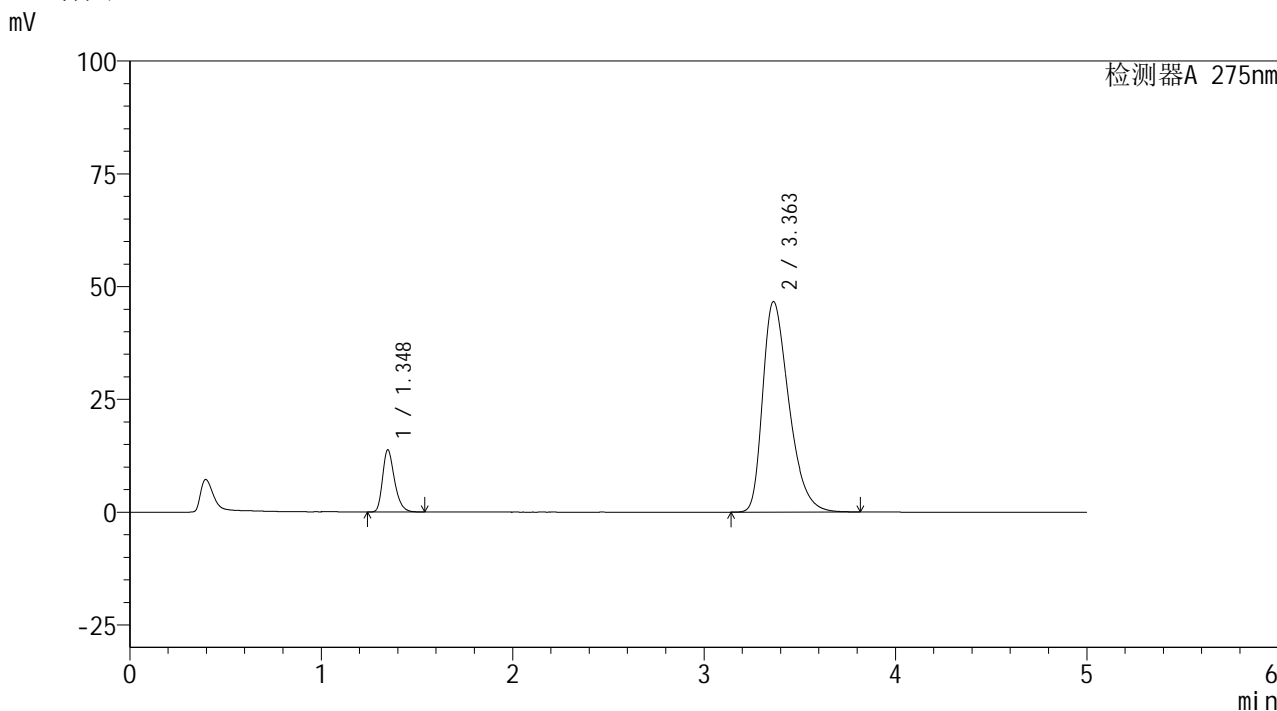


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-846-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 06:38:47 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:23:56 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	1.348	59480	11.844	13786	2309	1.294	--
2	3.363	442698	88.156	46679	2976	1.392	11.233
总计		502178	100.000	60465			

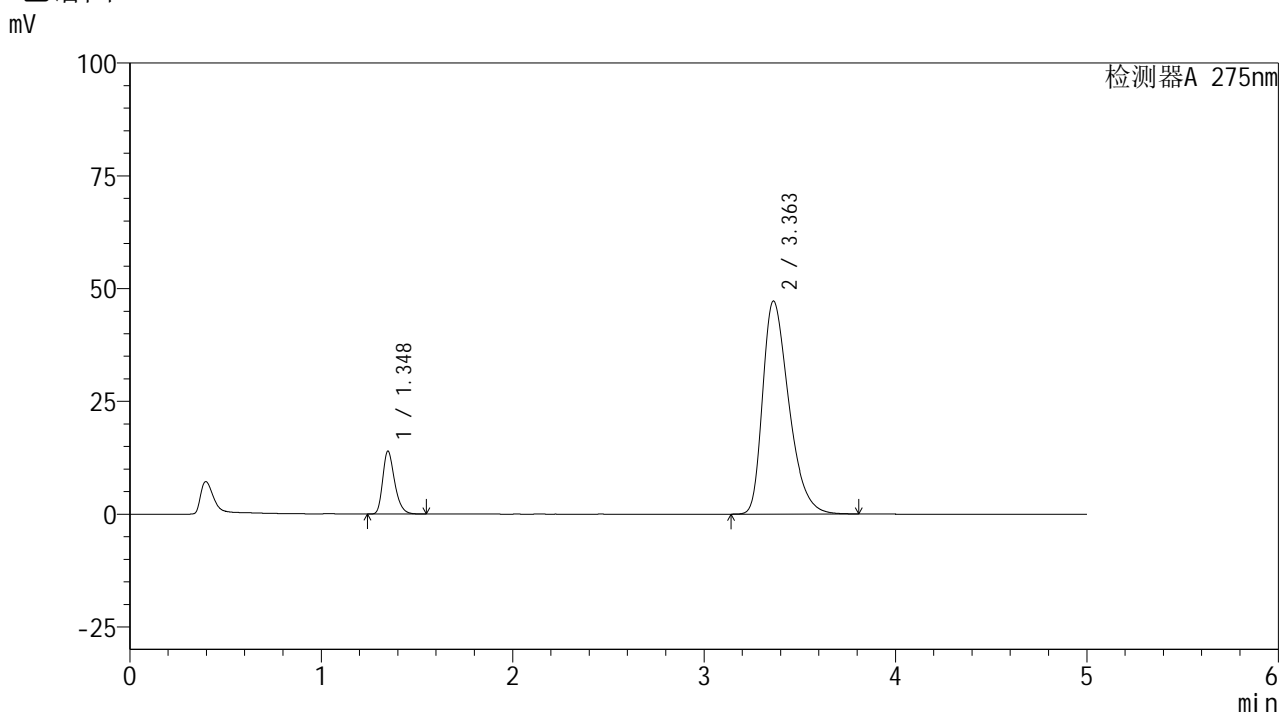


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-847-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-8  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 06:44:10 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:23:59 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 275nm

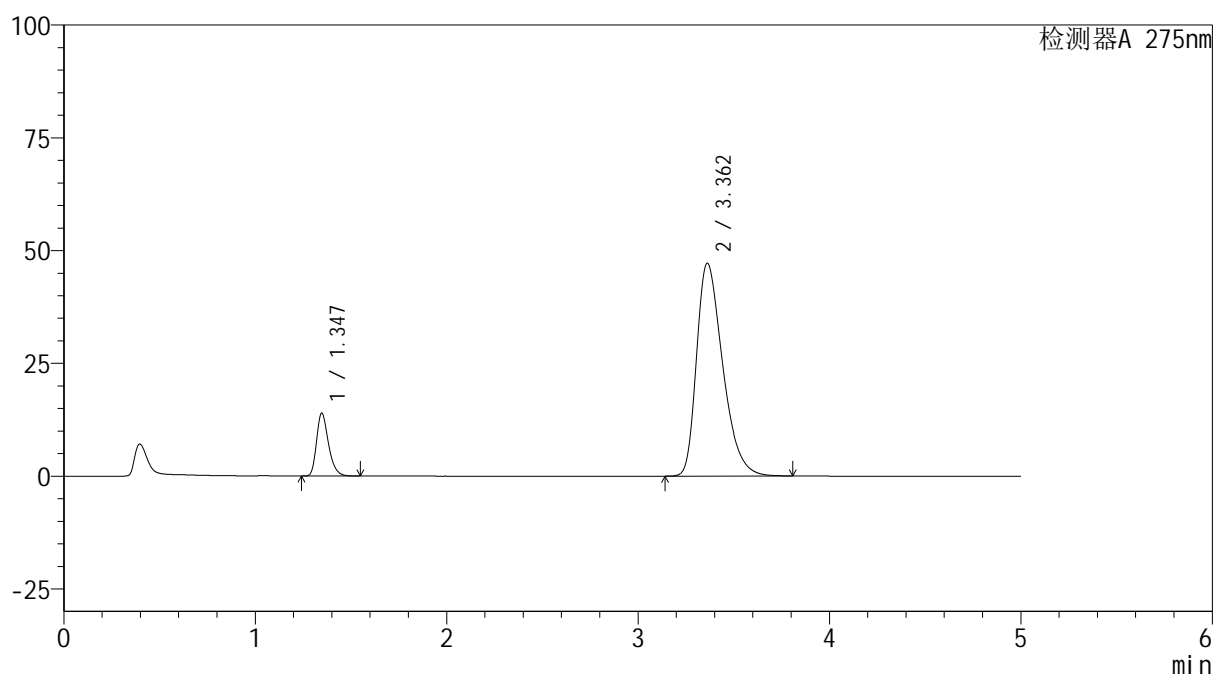
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.348	60178	11.837	13925	2311	1.296	--
2	3.363	448214	88.163	47234	2971	1.391	11.223
总计		508391	100.000	61158			

## <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 - 30-23/27-848-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-17  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 06:49:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:24:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 275nm

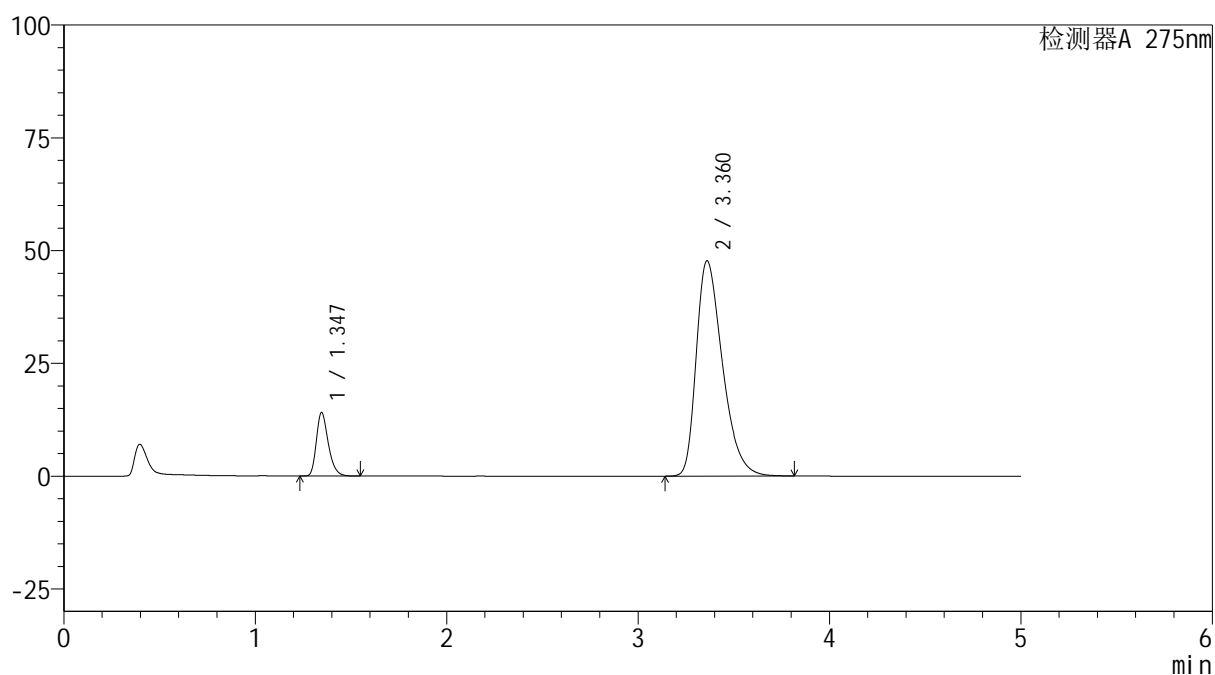
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	60289	11.883	13955	2305	1.296	--
2	3.362	447082	88.117	47188	2983	1.393	11.239
总计		507370	100.000	61143			

## <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 - 30-23/27-849-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-JX-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-26  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 06:54:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:24:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 275nm

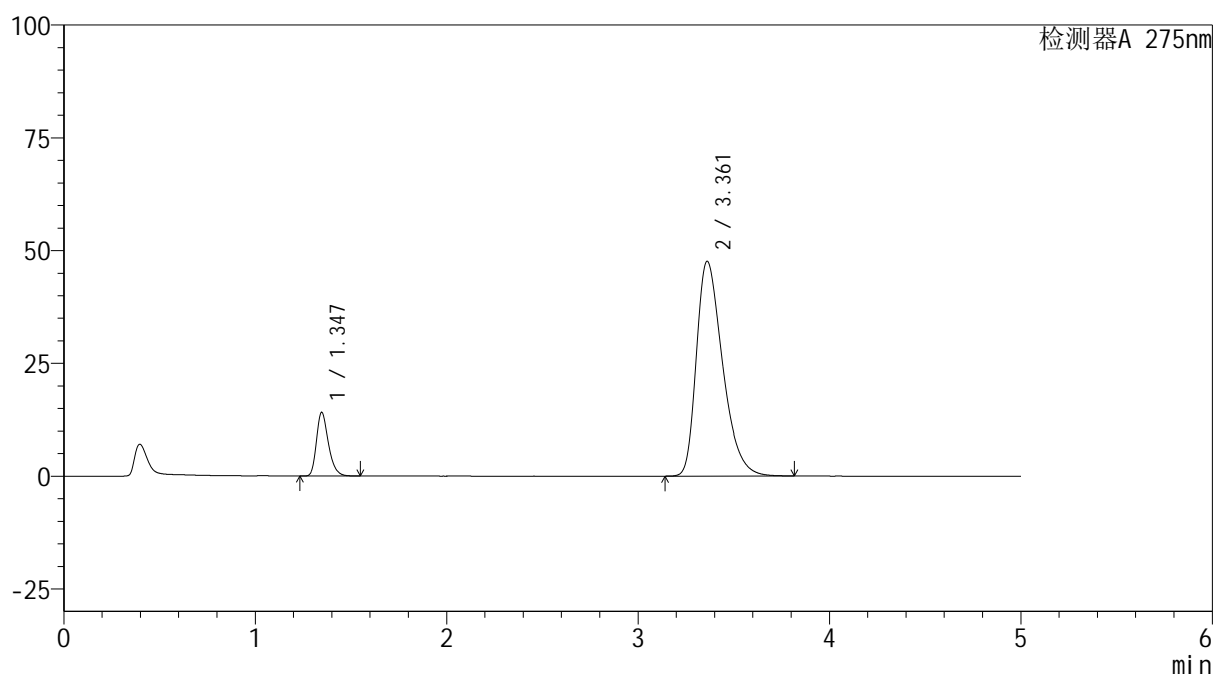
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	60838	11.842	14093	2301	1.294	--
2	3.360	452894	88.158	47669	2969	1.396	11.220
总计		513731	100.000	61763			

## <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 - 30-23/27-850-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-35  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 07:00:18 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:24:06 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	61018	11.891	14131	2304	1.294	--
2	3.361	452120	88.109	47597	2970	1.395	11.221
总计		513138	100.000	61728			

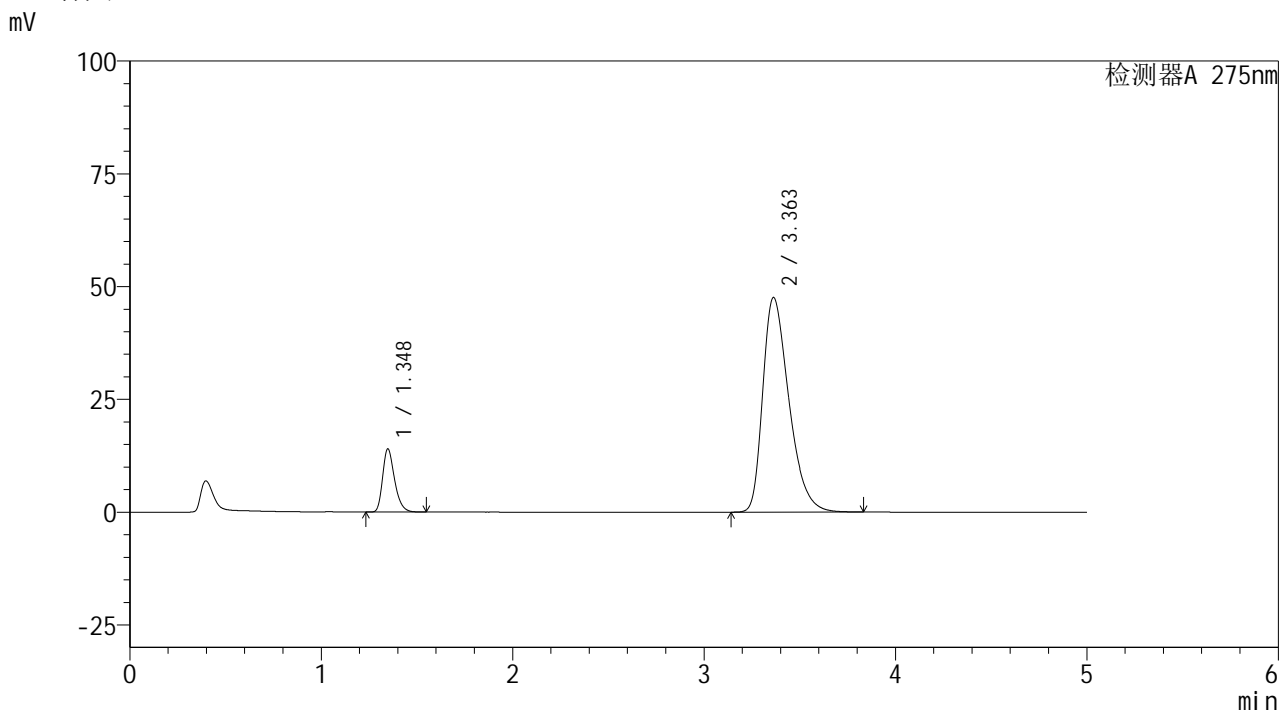


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-851-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-44  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 07:05:41 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:24:09 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	1.348	60584	11.838	14013	2300	1.295	--
2	3.363	451201	88.162	47587	2981	1.396	11.232
总计		511785	100.000	61600			

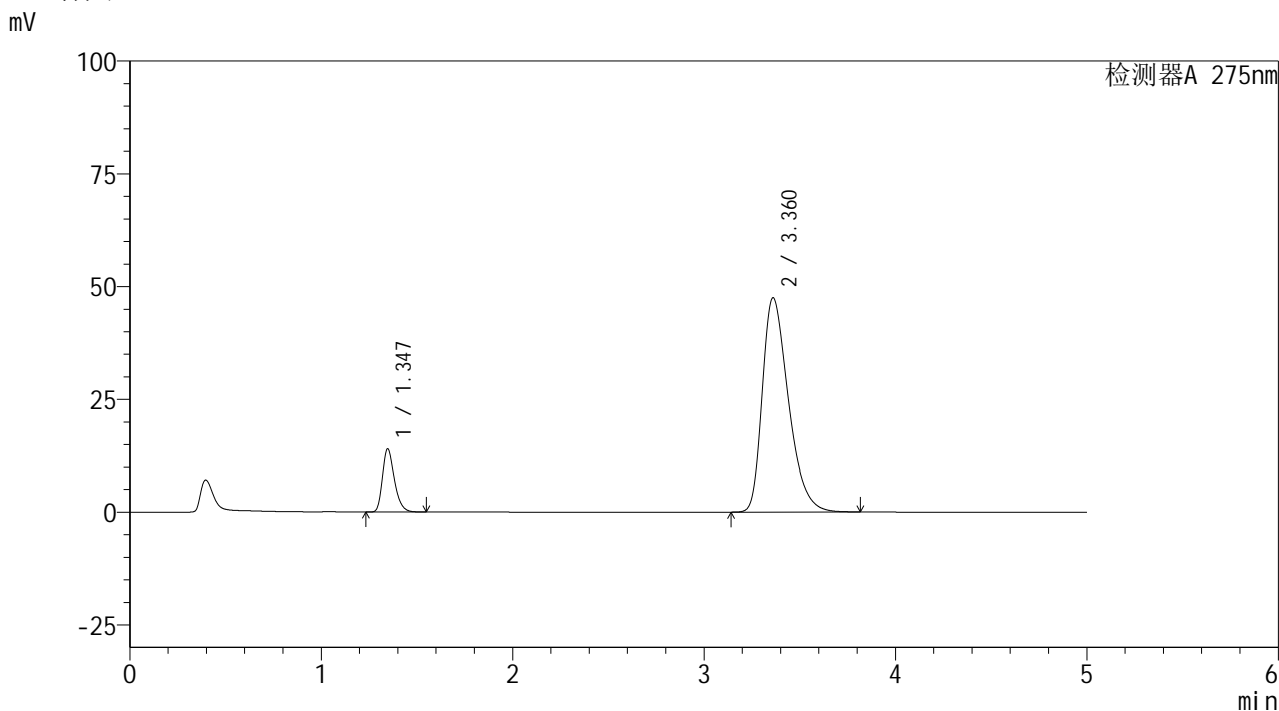


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-852-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-JX-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-53  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 07:11:03 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:24:12 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 275nm

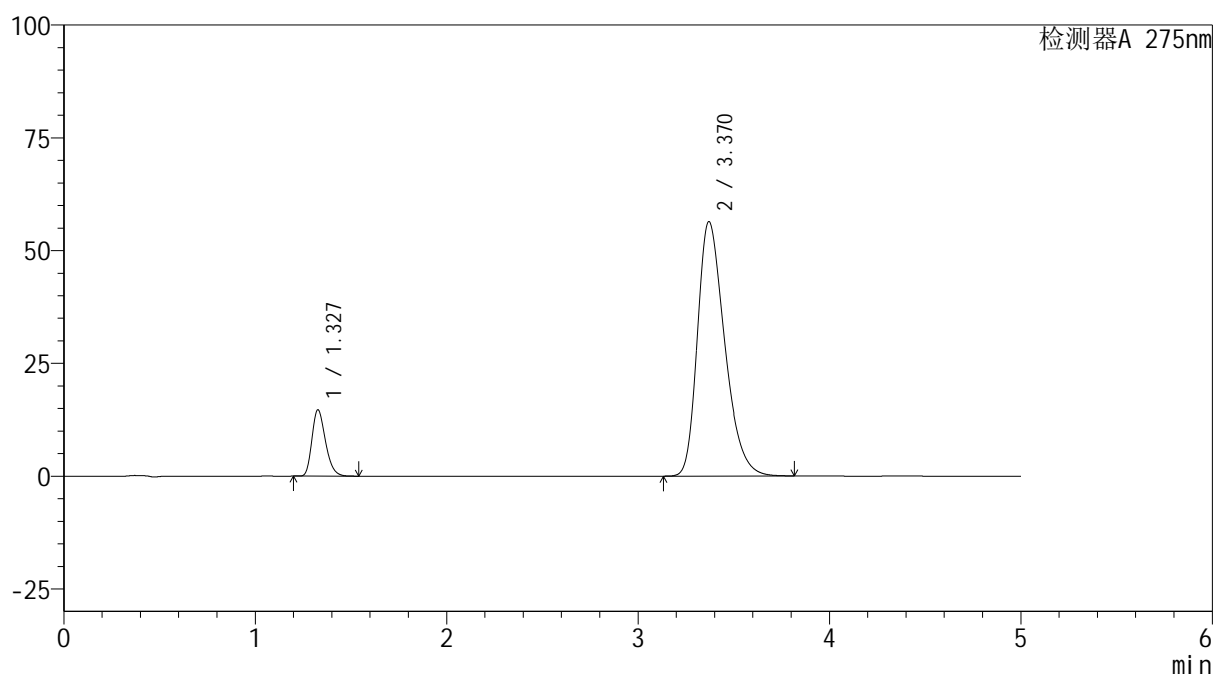
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	60652	11.861	14037	2302	1.295	--
2	3.360	450705	88.139	47462	2973	1.395	11.221
总计		511357	100.000	61499			

## <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 - 30-23/27-853-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-dz-2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 07:16:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:24:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	1.327	72057	11.459	14657	1705	1.266	--
2	3.370	556781	88.541	56401	2736	1.333	10.575
总计		628839	100.000	71059			

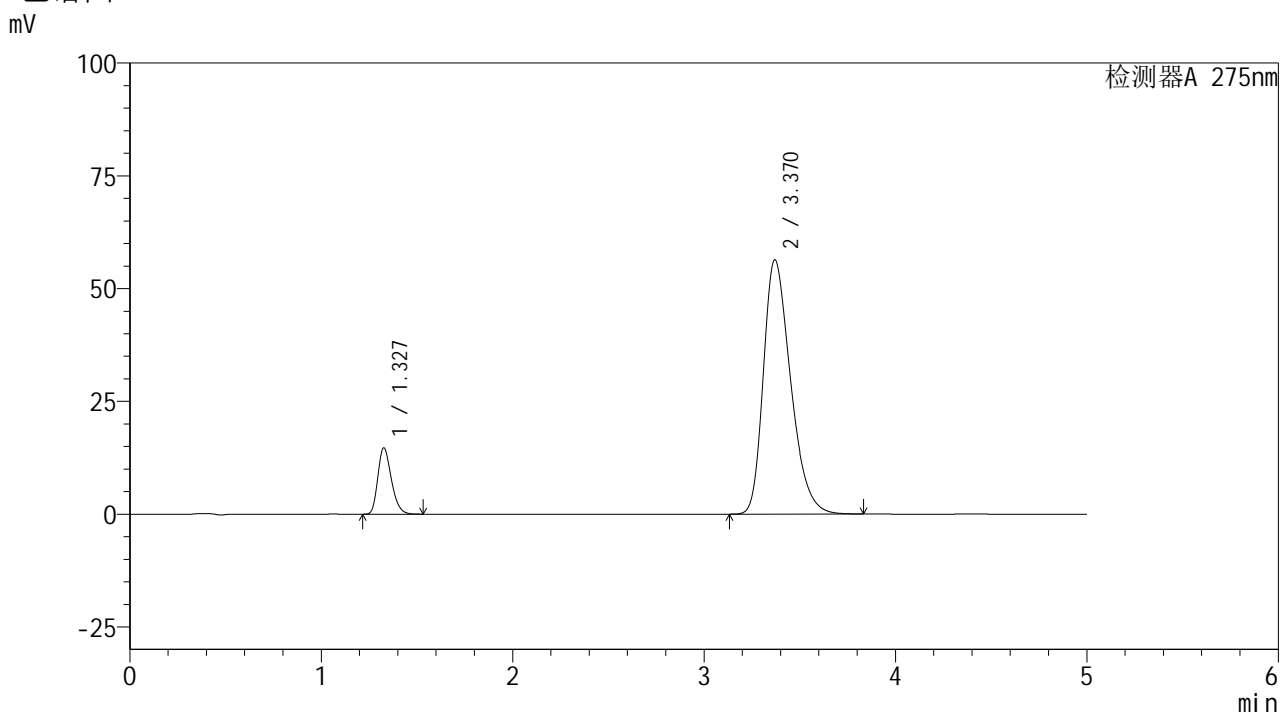


# QTL-235

## <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 - 30-23/27-854-2 - zzp-6050901-1-3p-rcqx-pH5.5jz-dz-2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260513-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/05/14 07:21:49 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/05/15 16:24:17 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 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	1.327	71929	11.449	14636	1710	1.266	--
2	3.370	556348	88.551	56355	2738	1.333	10.587
总计		628278	100.000	70992			