



# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-459-3 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-tj.lcd

方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm

批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb

样品瓶号: 1-9

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/27 16:14:20

处理时间(V3): 2026/03/28 16:07:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

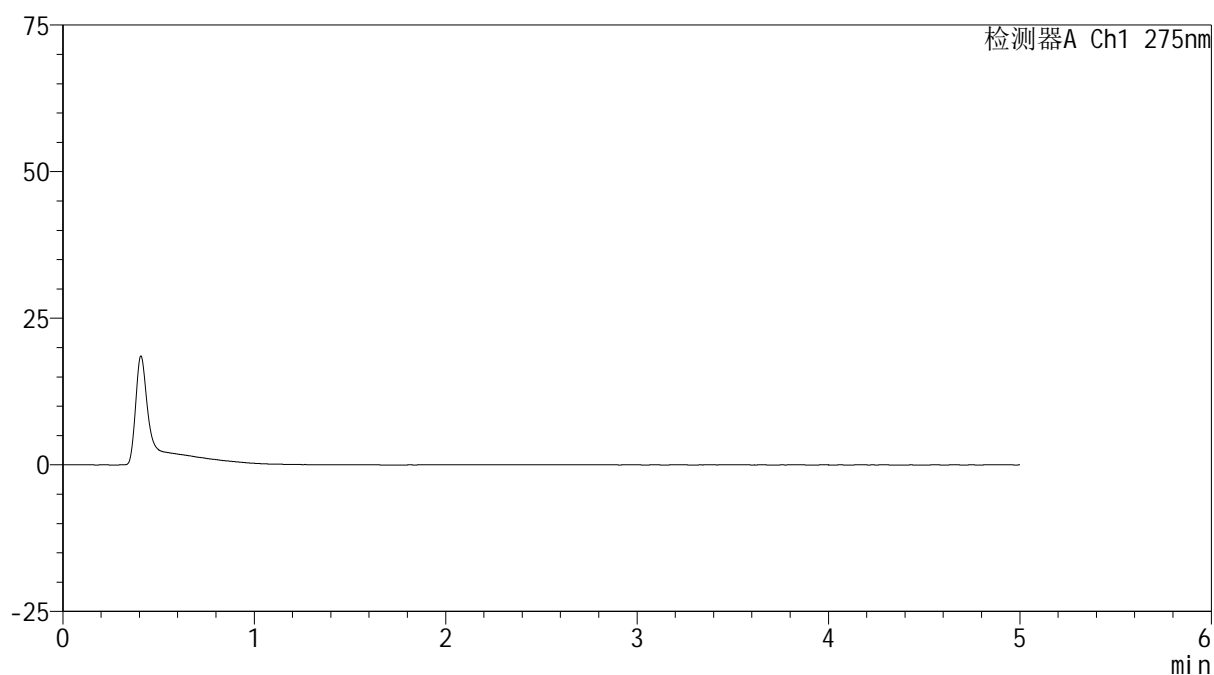
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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



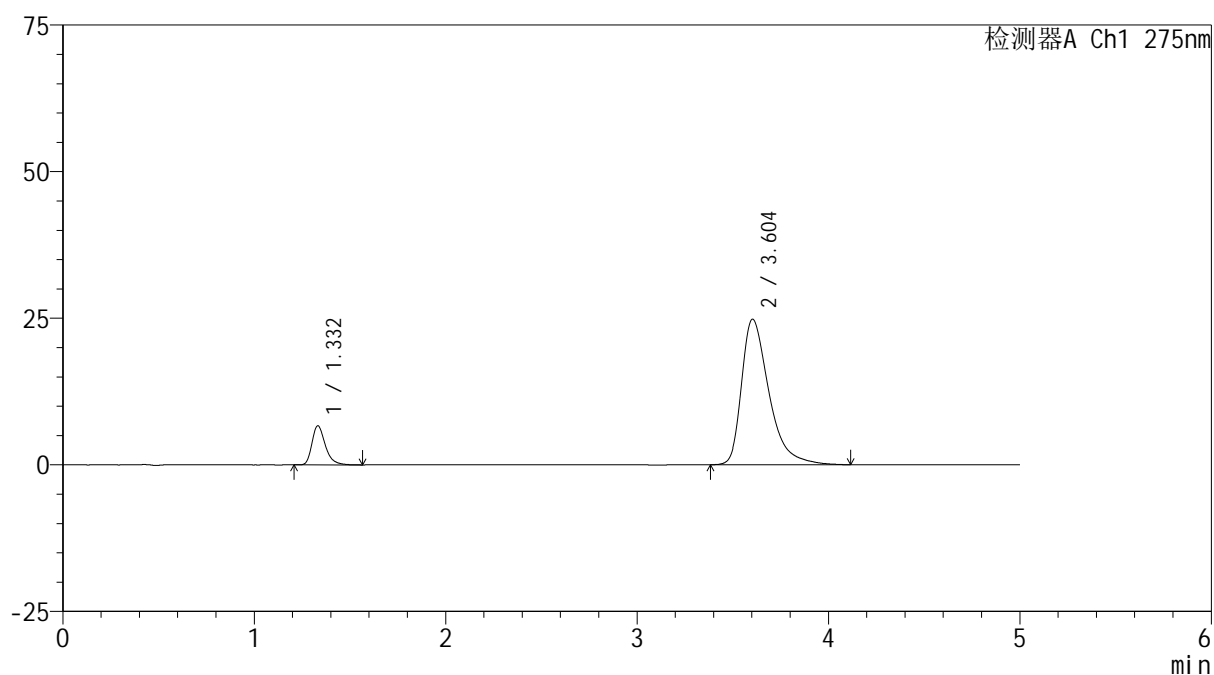
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波 长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-235 - 29-11/29-460-3 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-dz-1-1.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 16:19:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2026/03/28 16:07:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.332	32407	11.610	6670	1843	1.327	--
2	3.604	246736	88.390	24838	3285	1.485	12.098
总计		279144	100.000	31508			



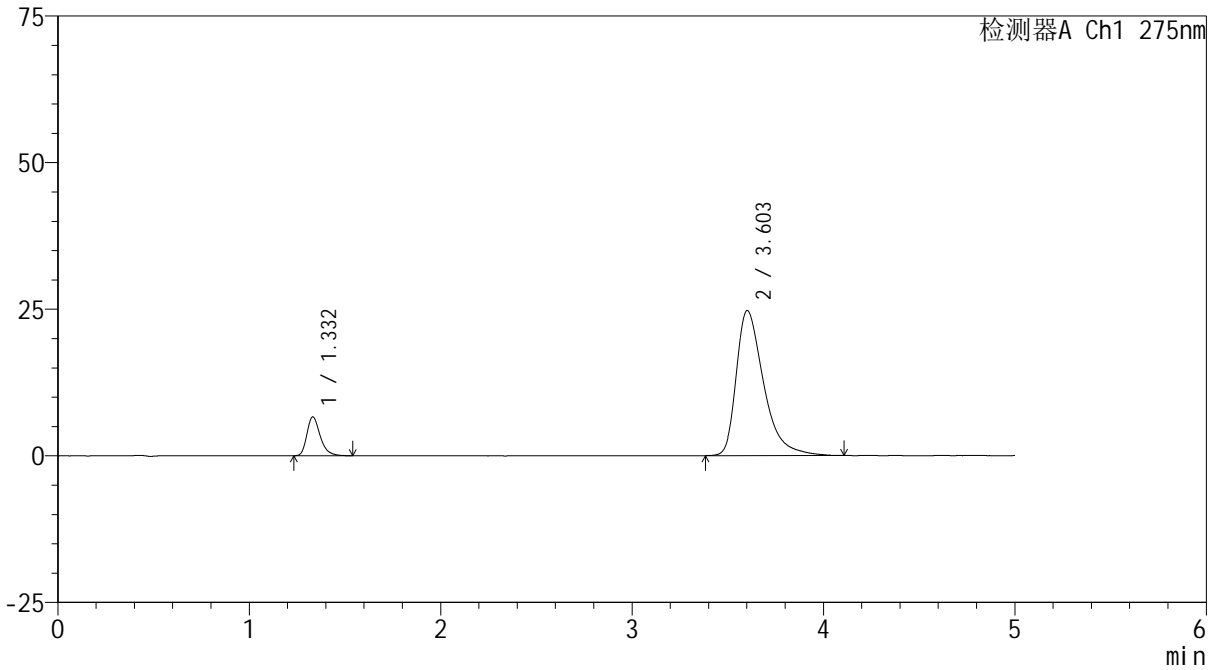
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-461-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-dz-1-2.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 16:25:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:07:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.332	31992	11.535	6623	1841	1.320	--
2	3.603	245364	88.465	24711	3268	1.482	12.072
总计		277356	100.000	31334			



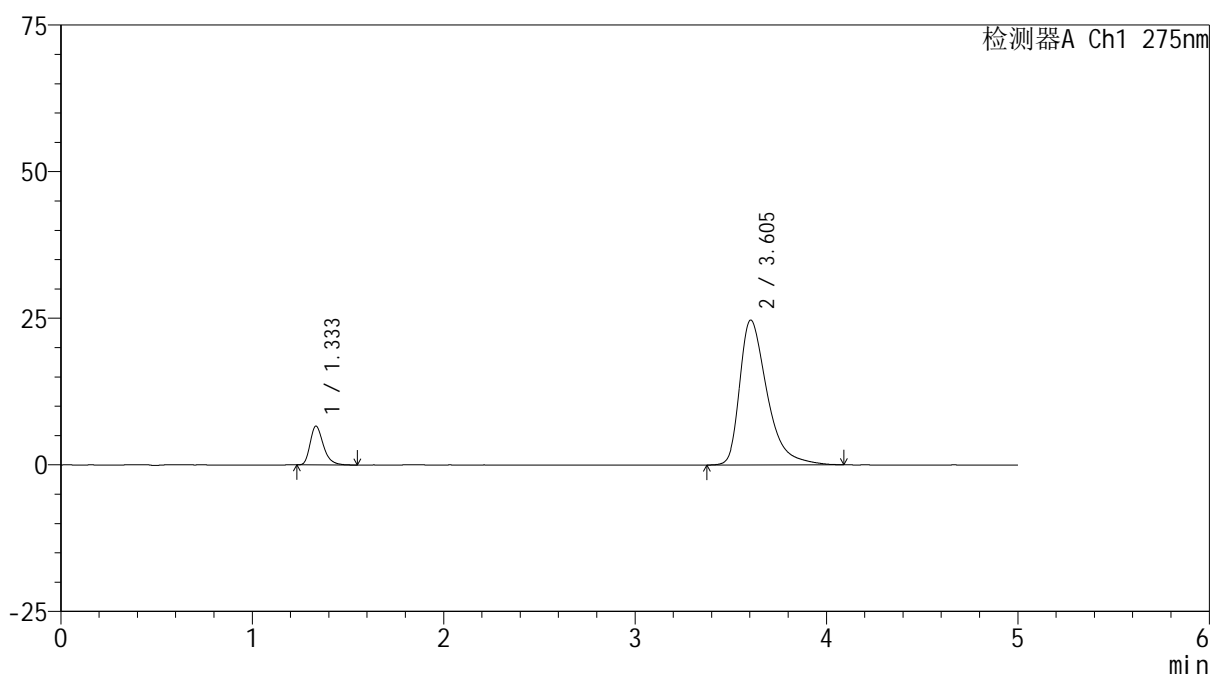
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-462-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-dz-1-3.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 16:30:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:07:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.333	31728	11.456	6588	1855	1.308	--
2	3.605	245221	88.544	24706	3285	1.484	12.106
总计		276949	100.000	31294			



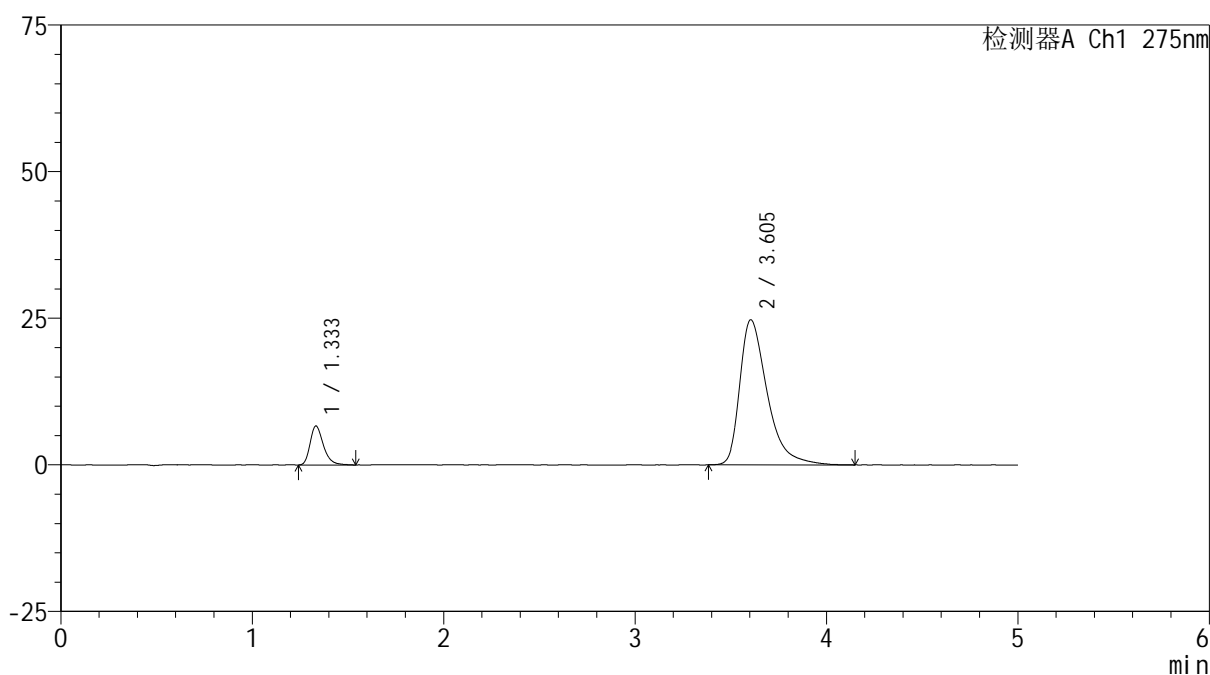
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-463-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-dz-1-4.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 16:35:52 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:07:50  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.333	32070	11.517	6628	1848	1.304	--
2	3.605	246378	88.483	24751	3280	1.490	12.094
总计		278448	100.000	31379			



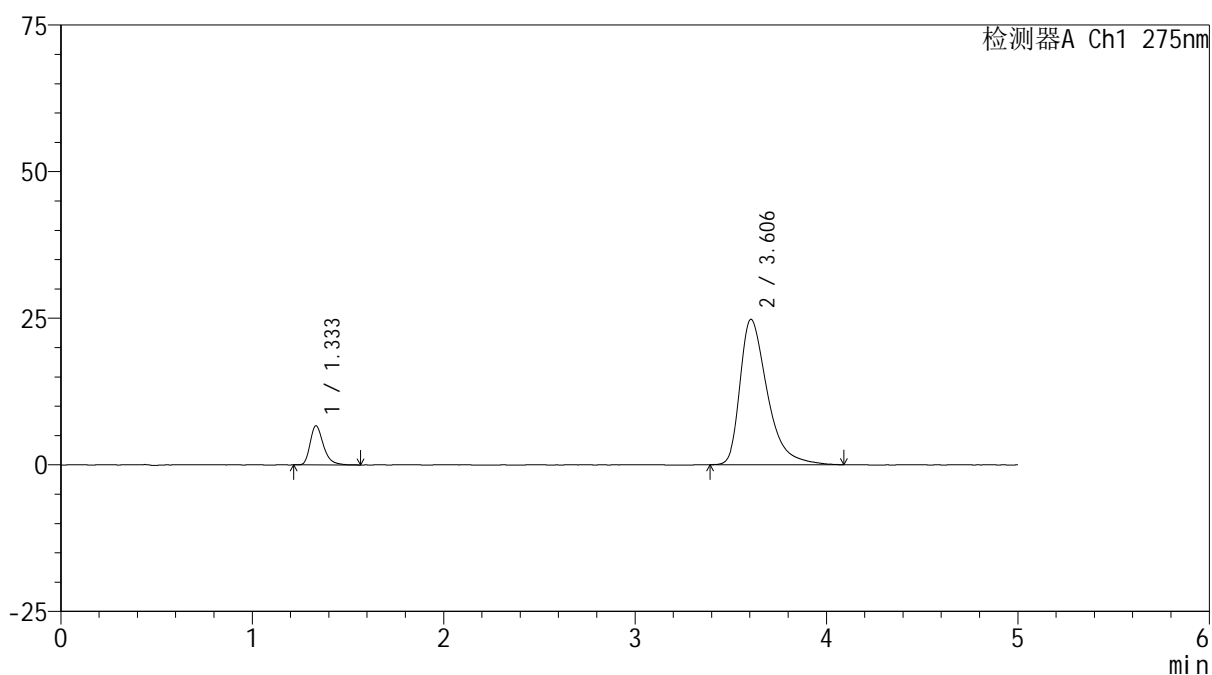
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-464-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-dz-1-5.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 16:41:16 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:07:53  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.333	32172	11.566	6662	1856	1.326	--
2	3.606	245988	88.434	24798	3284	1.486	12.110
总计		278161	100.000	31460			



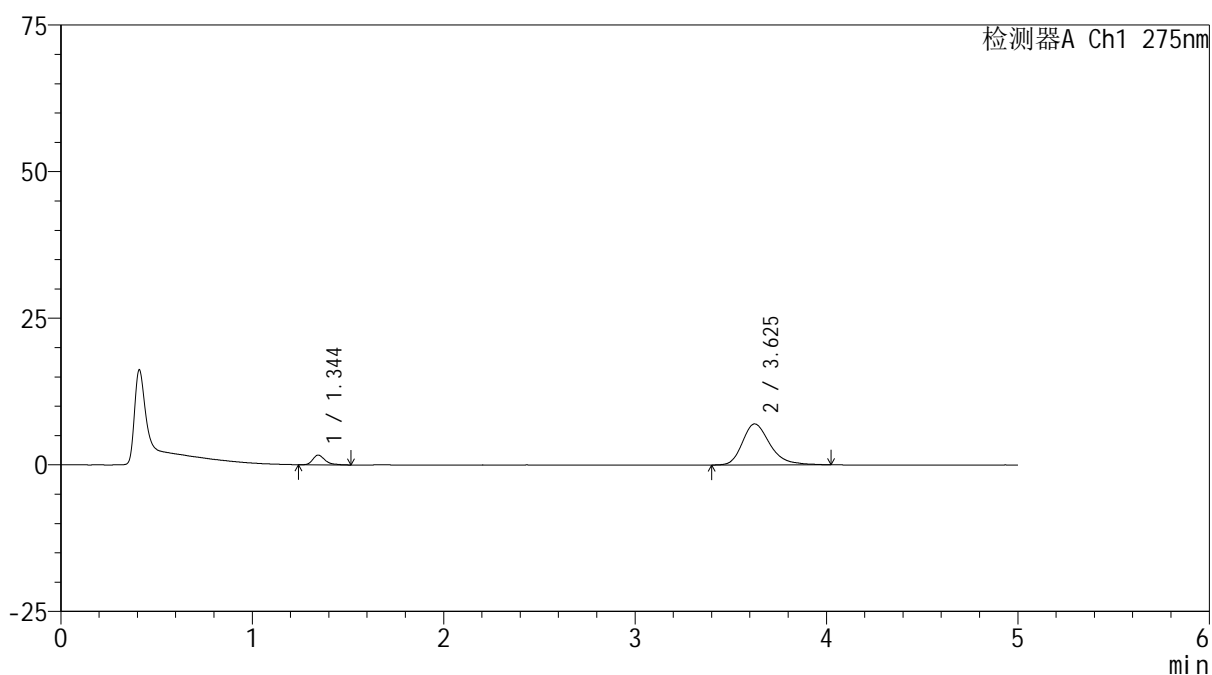
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-465-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-1 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 16:46:39 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:07:55  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	7384	9.549	1648	2240	1.379	--
2	3.625	69942	90.451	6988	3229	1.303	12.371
总计		77326	100.000	8635			

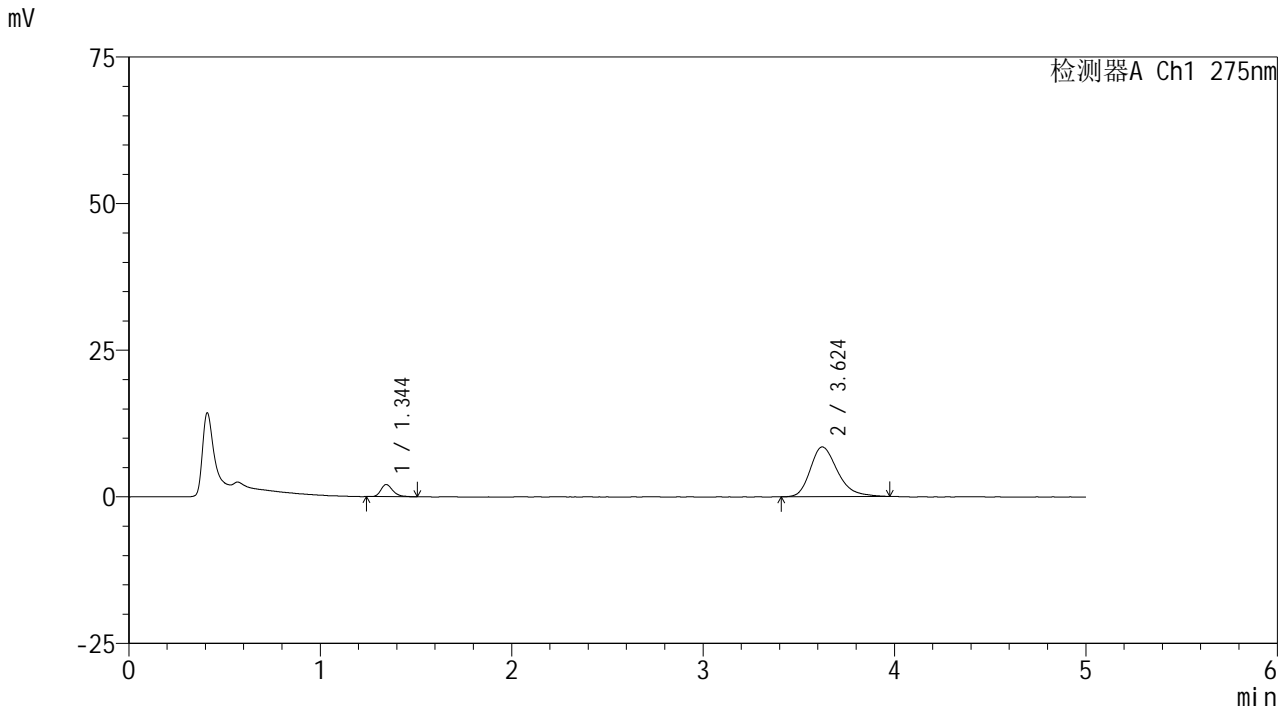


# QTL-235

<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: RCSQTL-235 - 29-11/29-466-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 16:52:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:07:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	9065	9.731	2073	2322	1.346	--
2	3.624	84091	90.269	8485	3247	1.287	12.457
总计		93156	100.000	10559			



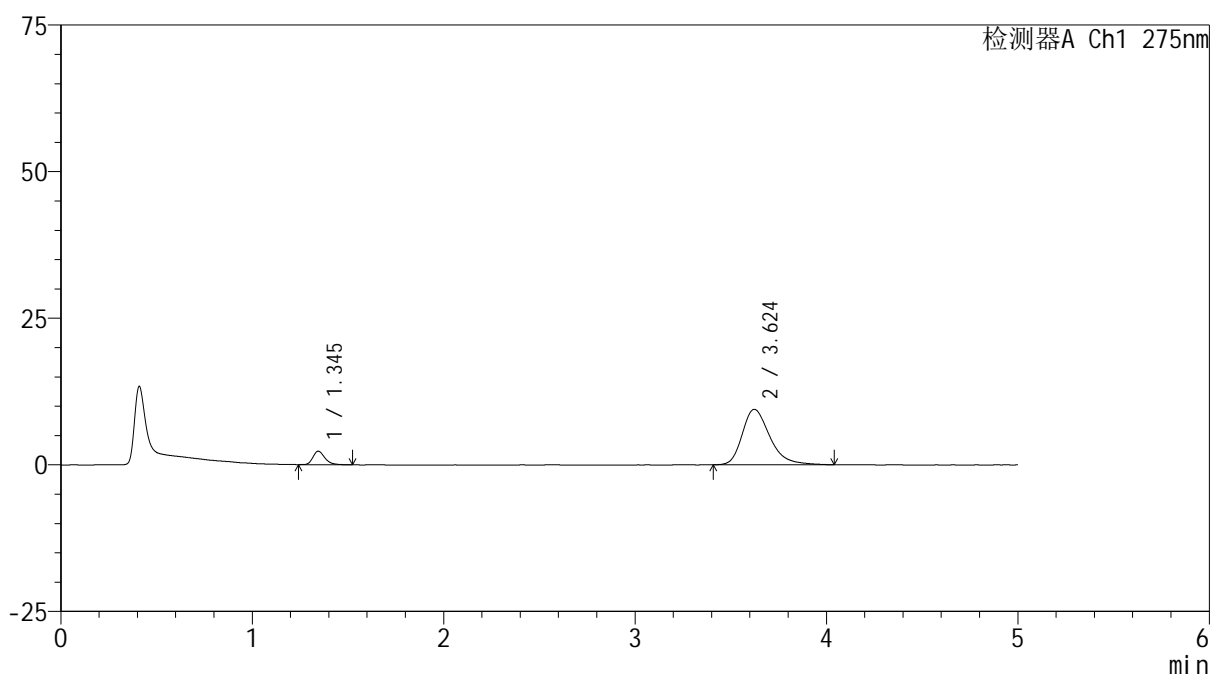
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-467-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-19 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 16:57:23 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:08:00  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	10002	9.560	2302	2310	1.293	--
2	3.624	94618	90.440	9453	3201	1.307	12.381
总计		104620	100.000	11755			



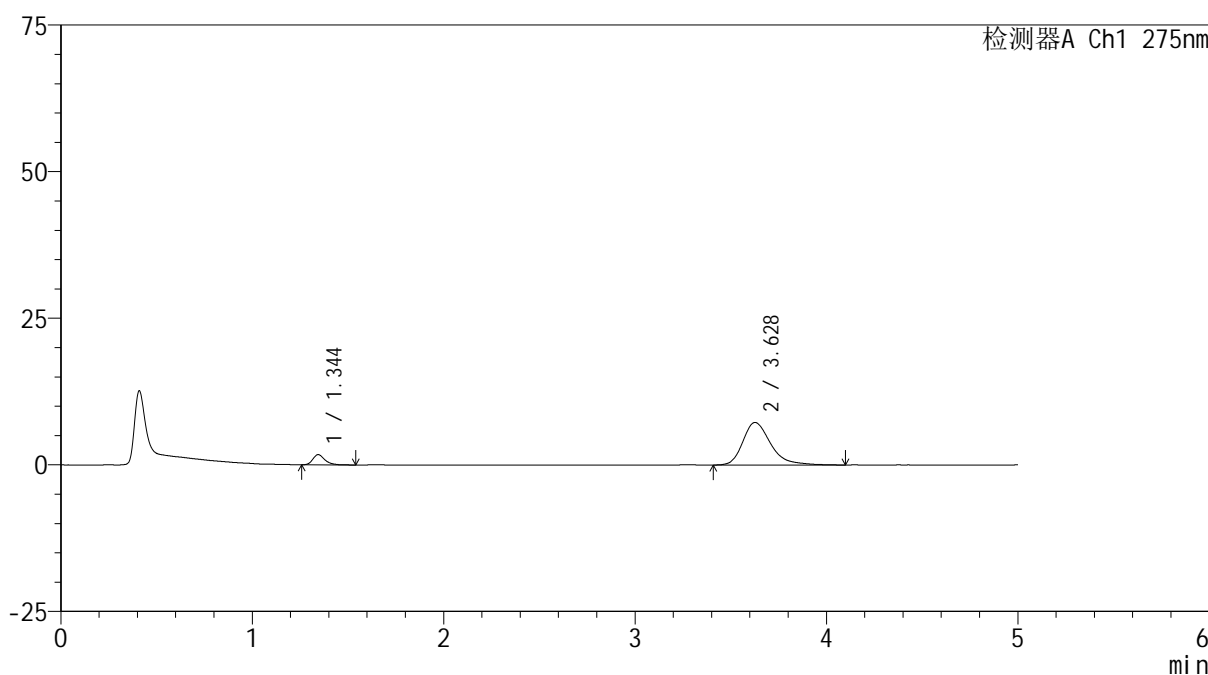
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-468-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-28 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 17:02:45 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:08:02  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	7755	9.558	1743	2286	1.313	--
2	3.628	73384	90.442	7251	3205	1.328	12.382
总计		81139	100.000	8994			



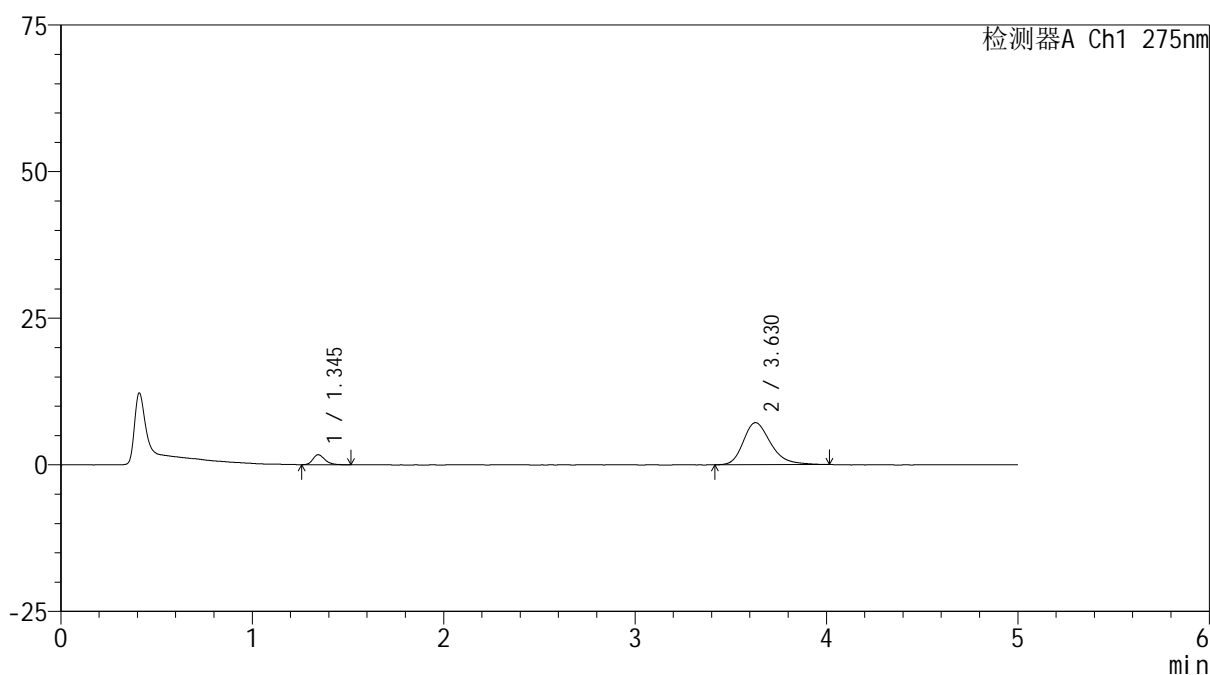
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-469-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-37 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 17:08:07 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:08:05  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	7358	9.363	1695	2287	1.263	--
2	3.630	71234	90.637	7171	3226	1.277	12.415
总计		78592	100.000	8866			



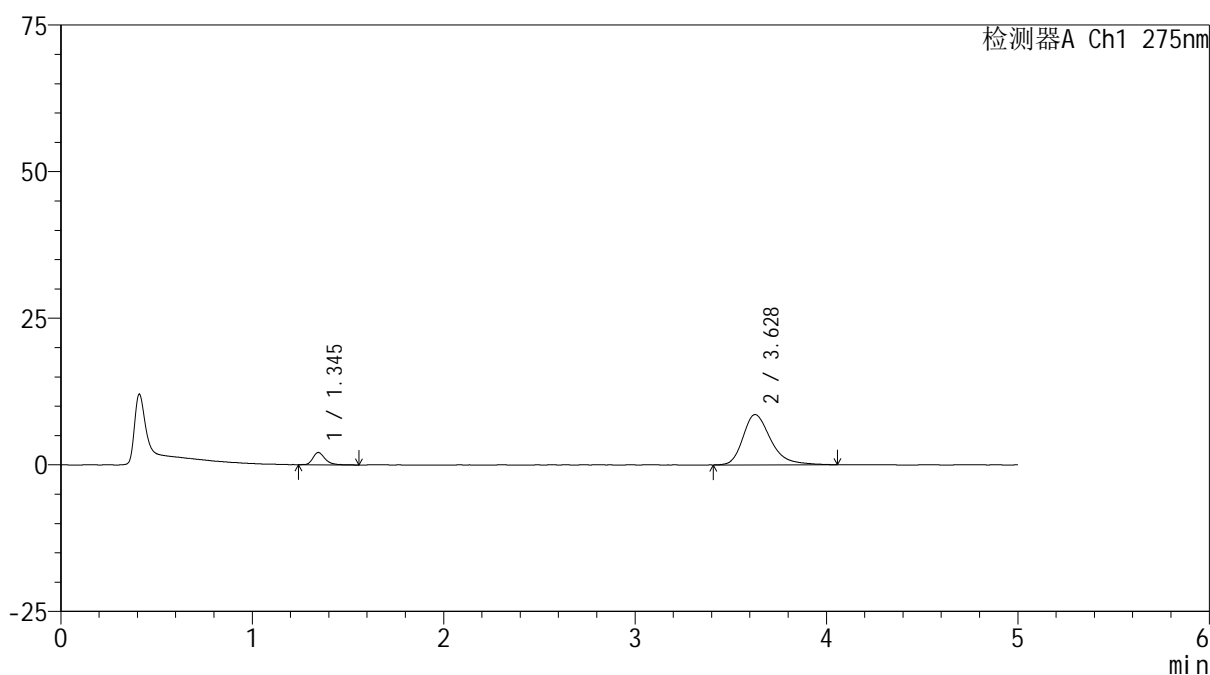
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-470-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 17:13:30 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:08:07 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

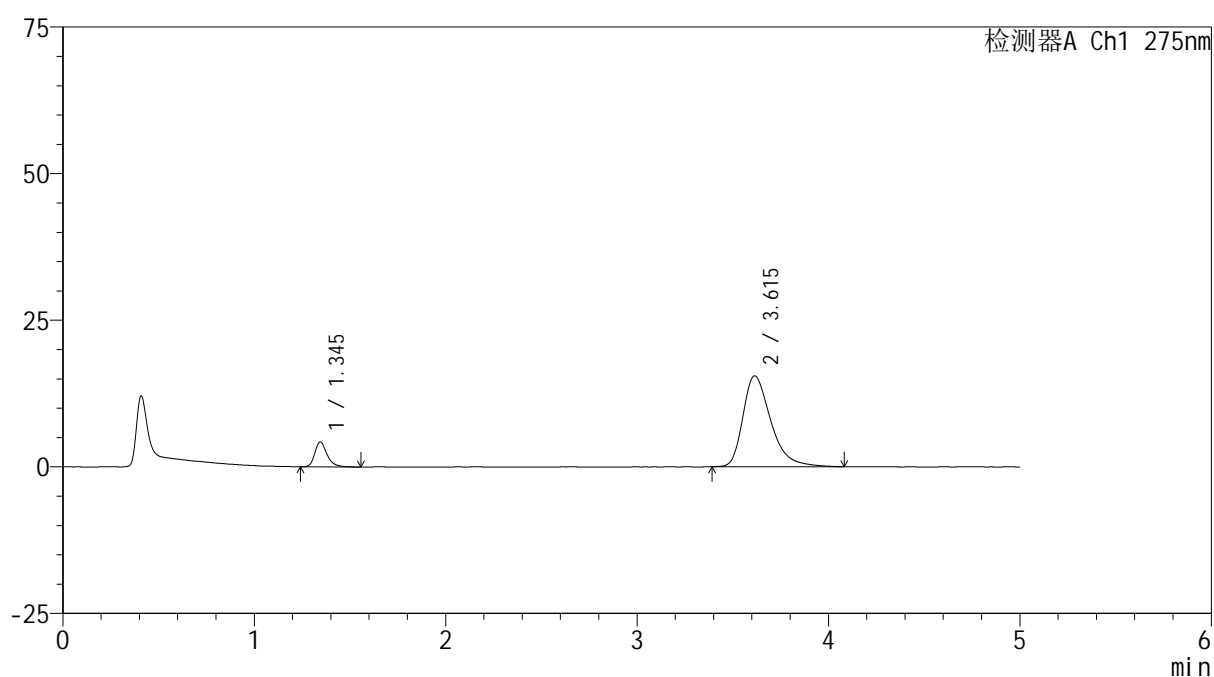
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	9363	9.806	2096	2290	1.327	--
2	3.628	86116	90.194	8568	3229	1.313	12.414
总计		95478	100.000	10664			

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-471-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 17:18:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:08:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

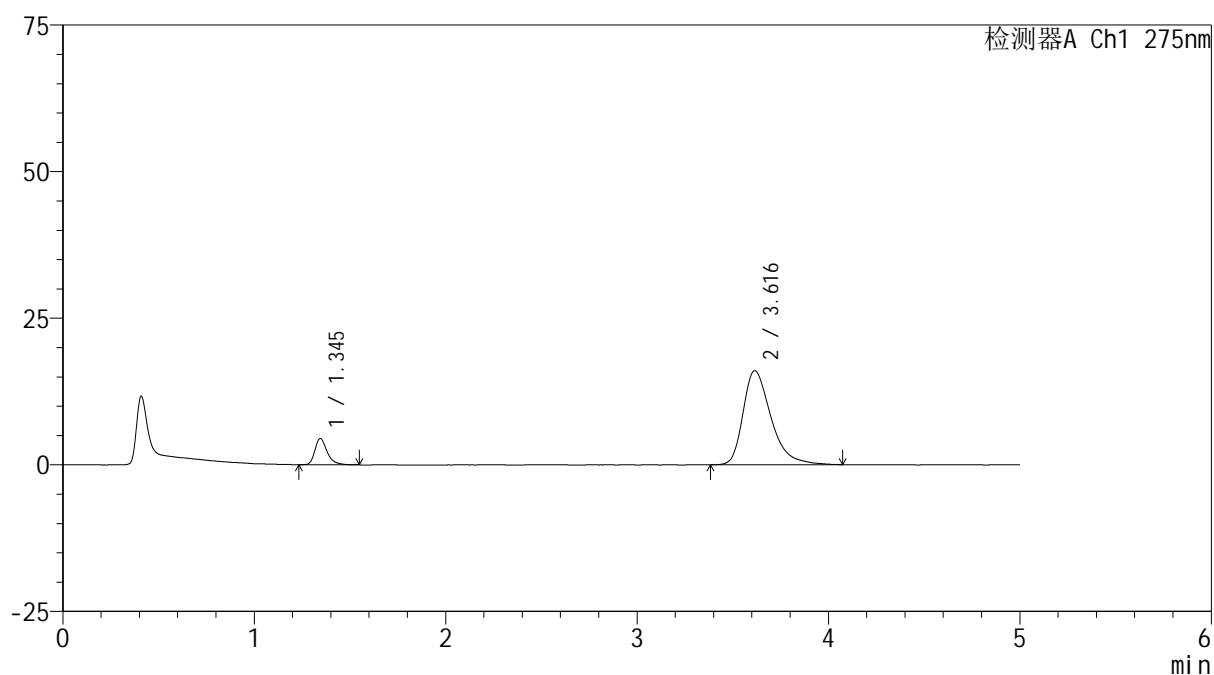
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	18794	10.693	4236	2259	1.314	--
2	3.615	156968	89.307	15500	3138	1.387	12.231
总计		175762	100.000	19735			

## &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: RCSQTL-235 - 29-11/29-472-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 17:24:15 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:08:12 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	19825	10.860	4462	2269	1.347	--
2	3.616	162734	89.140	16033	3140	1.394	12.240
总计		182559	100.000	20494			



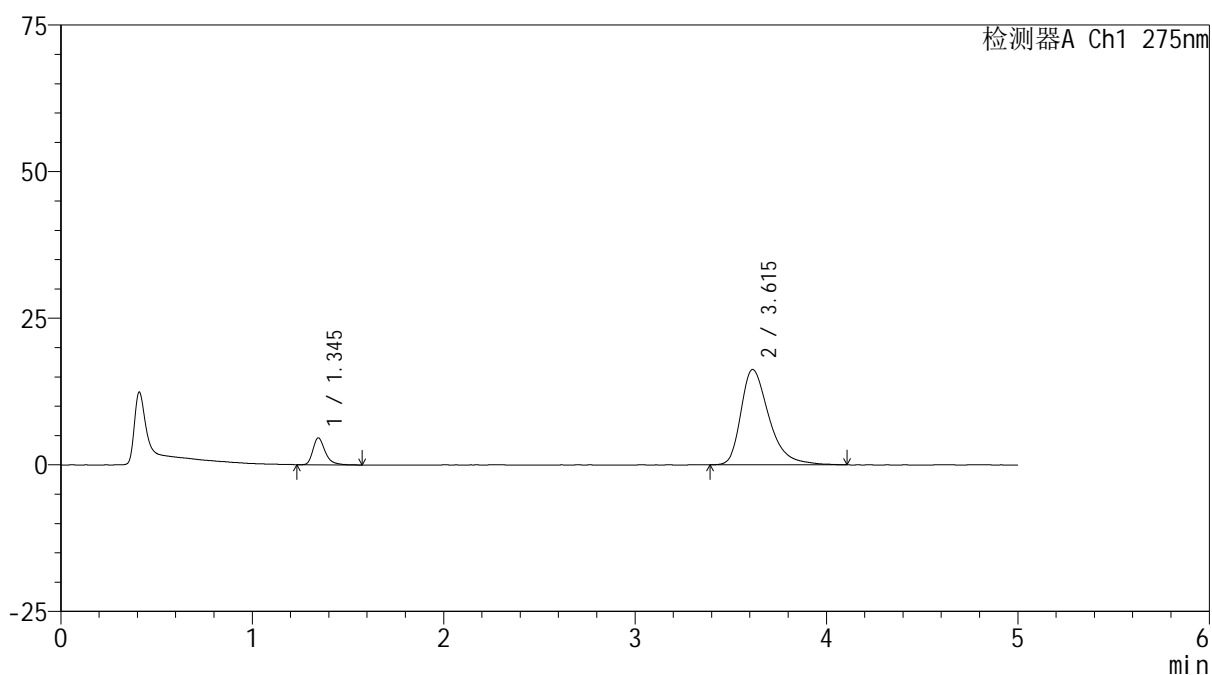
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-473-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-20 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 17:29:37 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:08:15  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	20490	11.022	4585	2249	1.344	--
2	3.615	165421	88.978	16252	3122	1.395	12.196
总计		185911	100.000	20836			



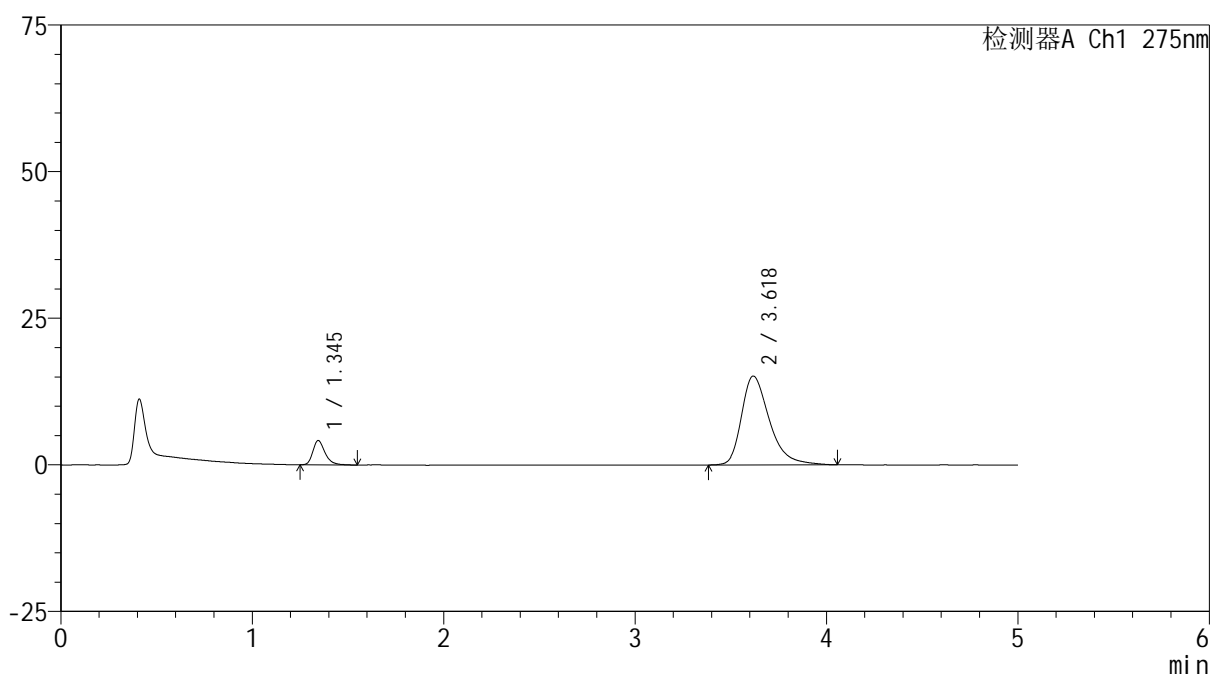
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-474-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-29 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 17:34:59 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:08:17  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	18275	10.660	4136	2257	1.303	--
2	3.618	153155	89.340	15127	3142	1.380	12.243
总计		171430	100.000	19264			



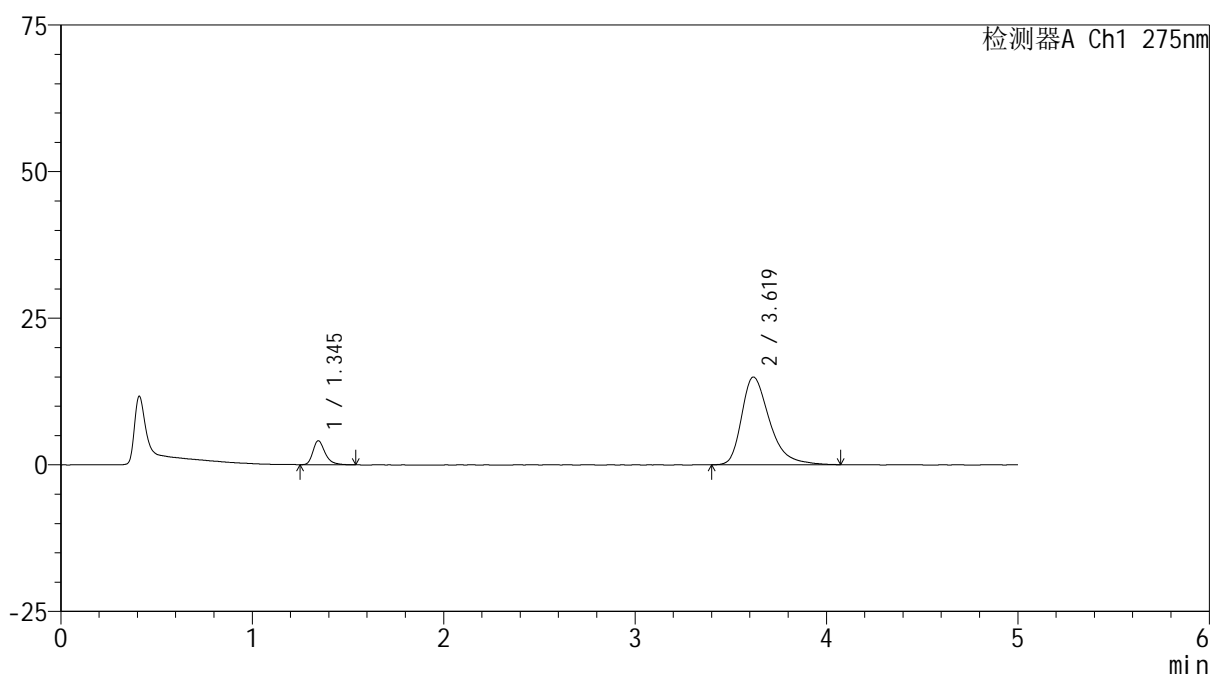
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-475-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-38 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 17:40:22 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:08:20  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	18057	10.623	4089	2271	1.332	--
2	3.619	151925	89.377	14965	3151	1.382	12.268
总计		169982	100.000	19055			



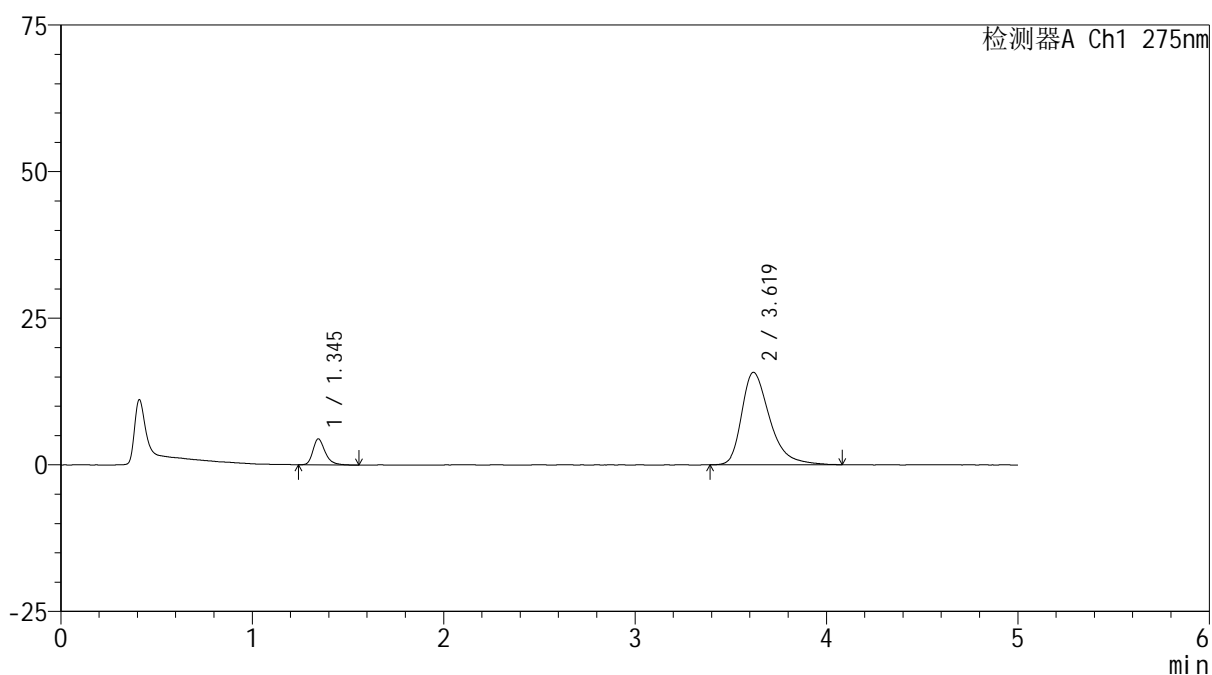
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-476-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 17:45:43 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:08:22 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	19728	10.952	4428	2242	1.310	--
2	3.619	160395	89.048	15767	3134	1.395	12.219
总计		180122	100.000	20195			



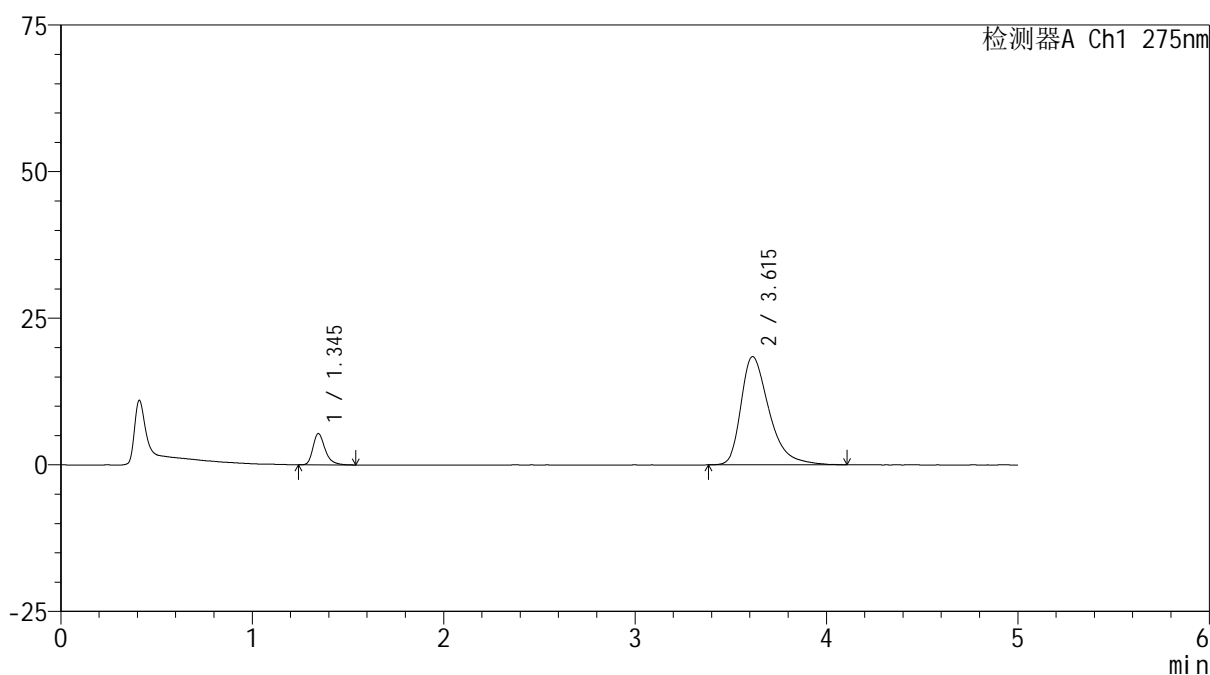
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-477-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 17:51:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:08:27      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	23515	11.103	5327	2276	1.314	--
2	3.615	188271	88.897	18454	3111	1.421	12.201
总计		211786	100.000	23781			



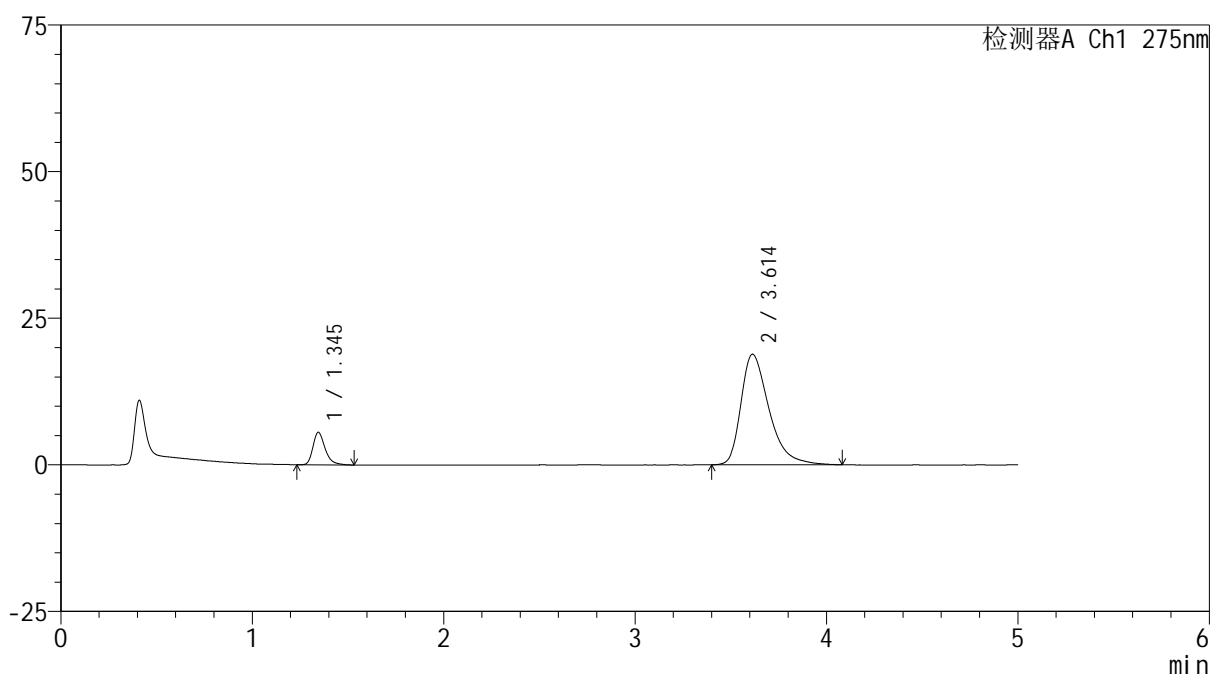
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-478-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 17:56:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:08:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

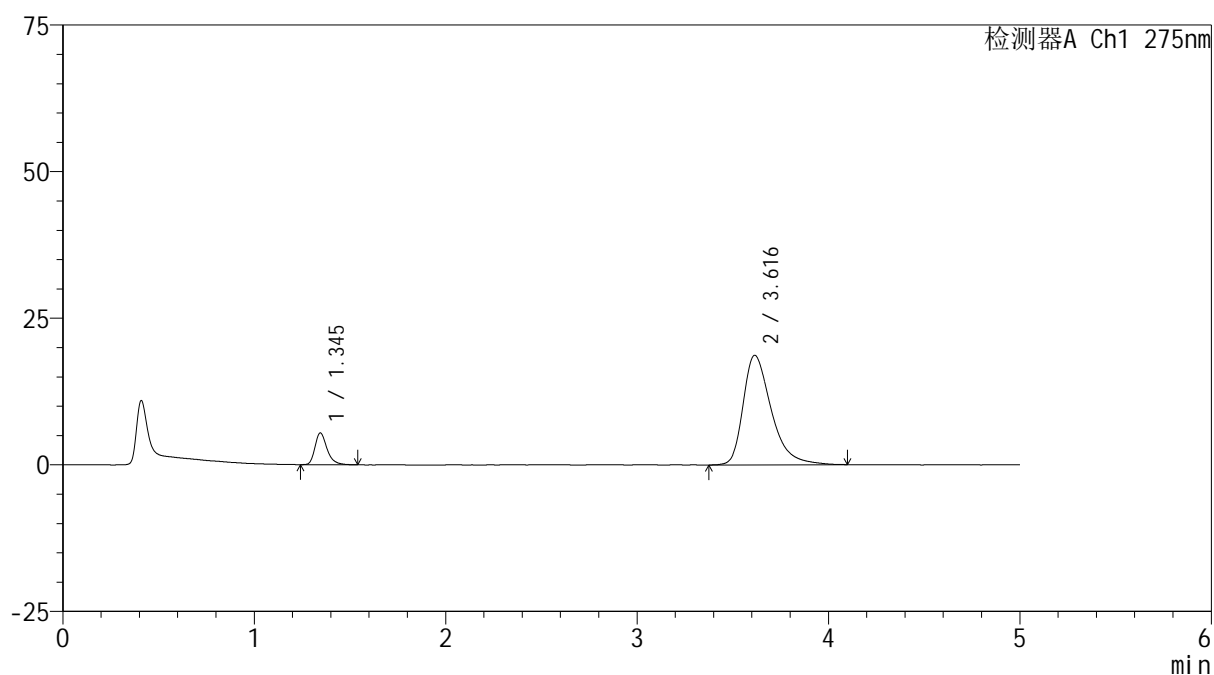
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	24503	11.338	5537	2259	1.323	--
2	3.614	191609	88.662	18845	3099	1.421	12.170
总计		216111	100.000	24382			

## &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: RCSQTL-235 - 29-11/29-479-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 18:01:50 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:08:32 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	23870	11.108	5416	2291	1.308	--
2	3.616	191014	88.892	18684	3114	1.420	12.220
总计		214883	100.000	24100			



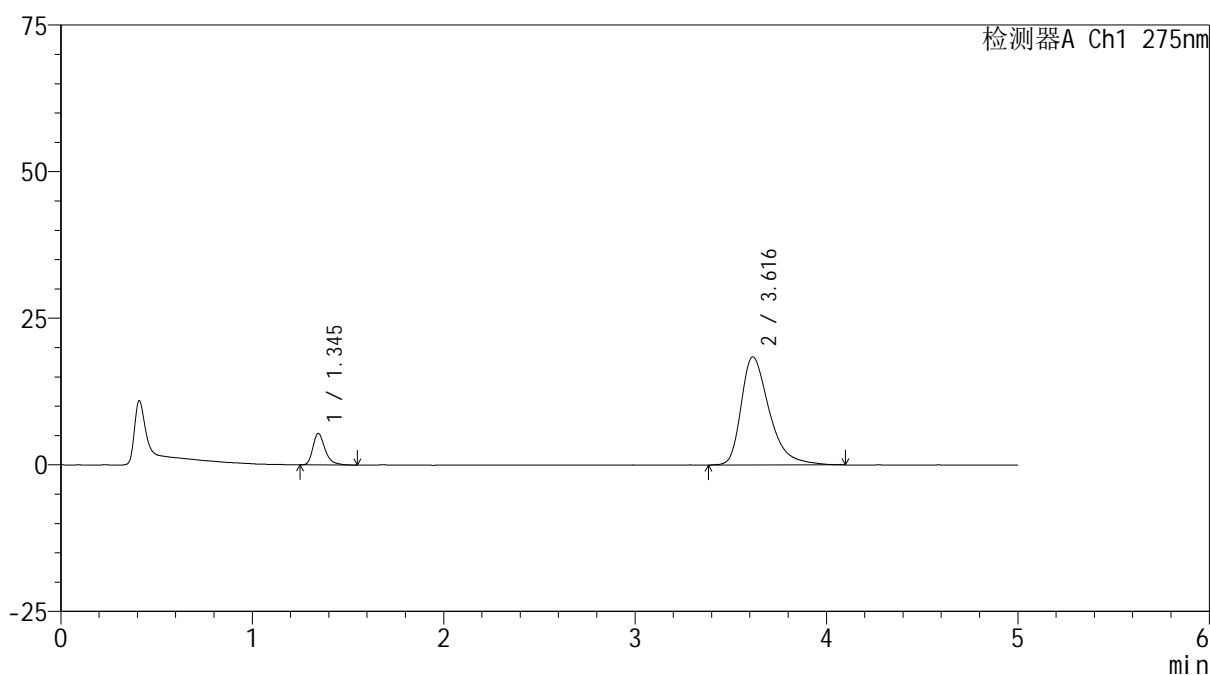
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-480-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 18:07:12 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:08:35 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

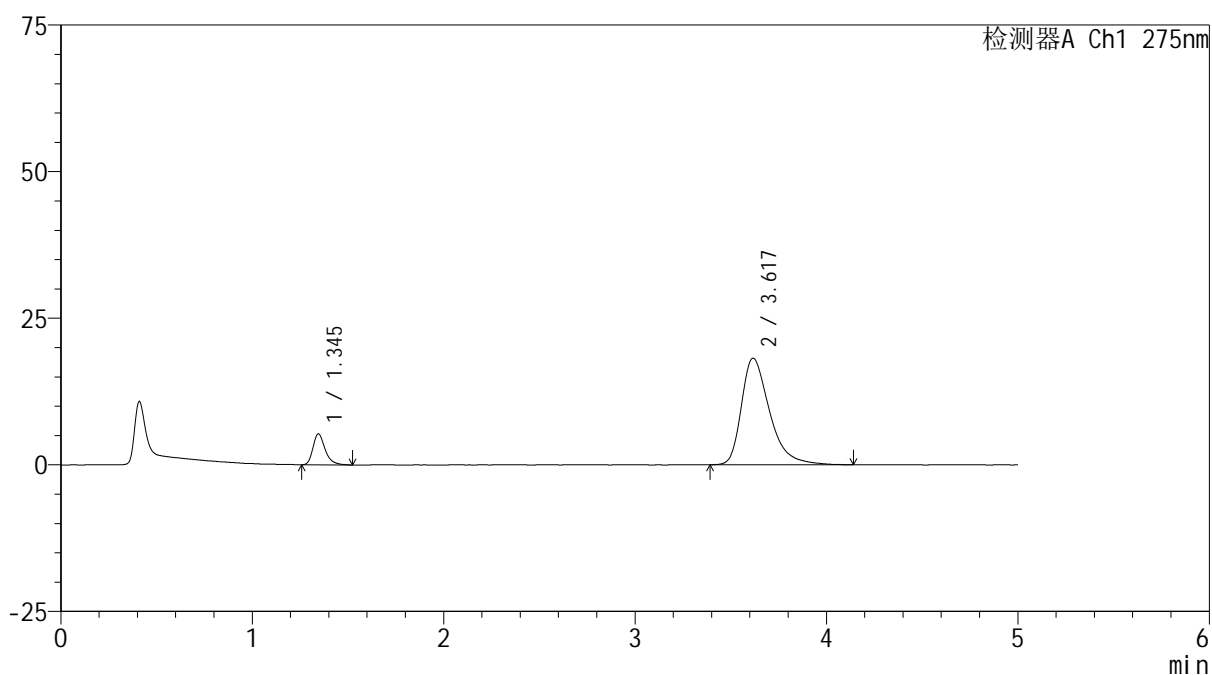
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	23682	11.185	5357	2270	1.329	--
2	3.616	188058	88.815	18423	3107	1.421	12.196
总计		211740	100.000	23780			

## &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: RCSQTL-235 - 29-11/29-481-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 18:12:34 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:08:37 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

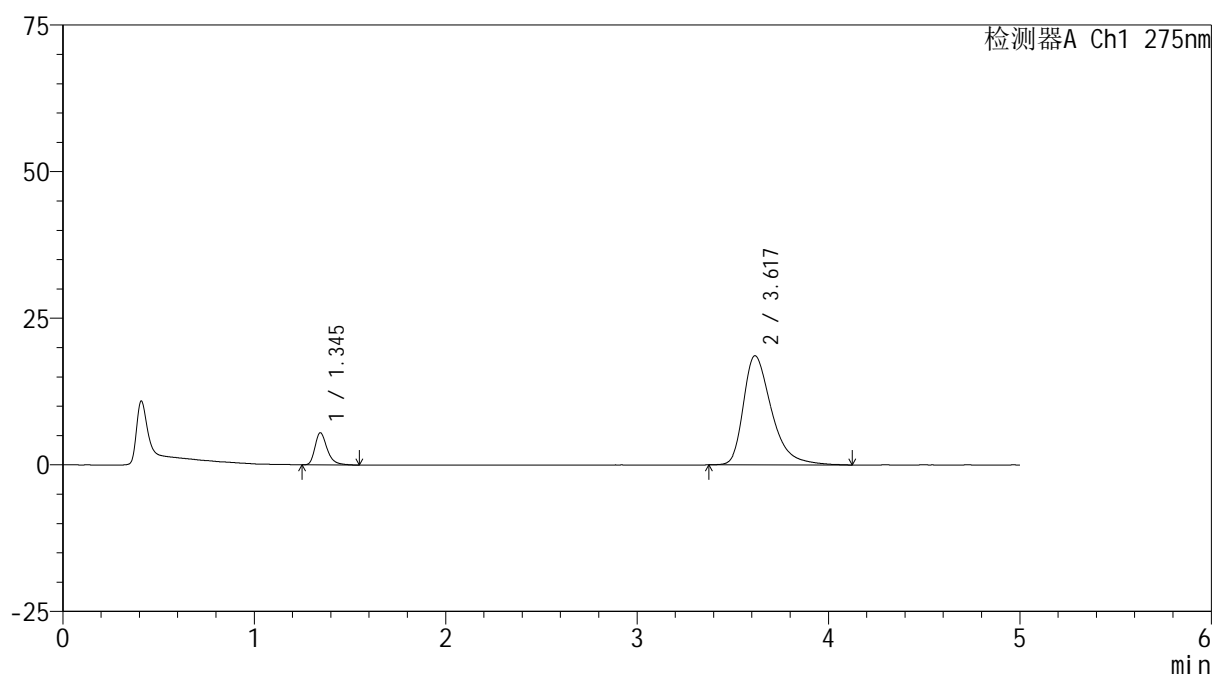
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	23250	11.115	5270	2269	1.319	--
2	3.617	185918	88.885	18167	3101	1.420	12.189
总计		209168	100.000	23438			

## &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: RCSQTL-235 - 29-11/29-482-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 18:17:56 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:08:39 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	24195	11.289	5464	2259	1.328	--
2	3.617	190120	88.711	18589	3105	1.423	12.186
总计		214315	100.000	24053			



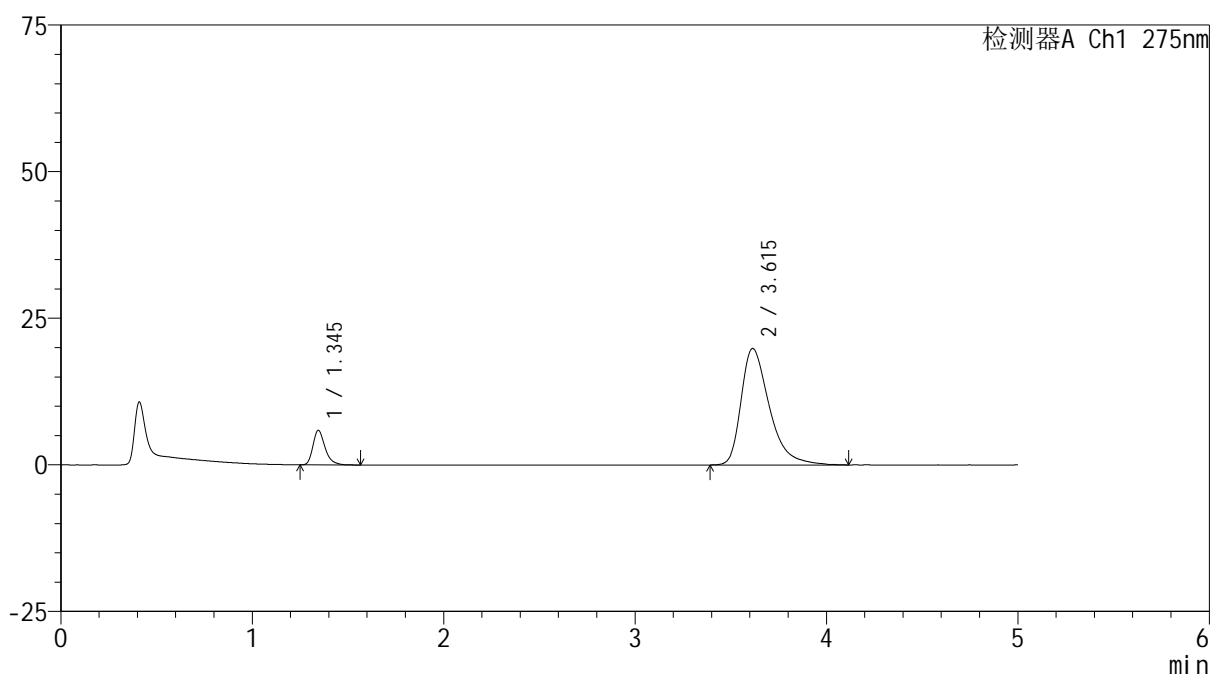
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-483-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-4 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 18:23:18 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:08:42  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	26089	11.360	5883	2259	1.317	--
2	3.615	203573	88.640	19860	3081	1.441	12.148
总计		229663	100.000	25742			



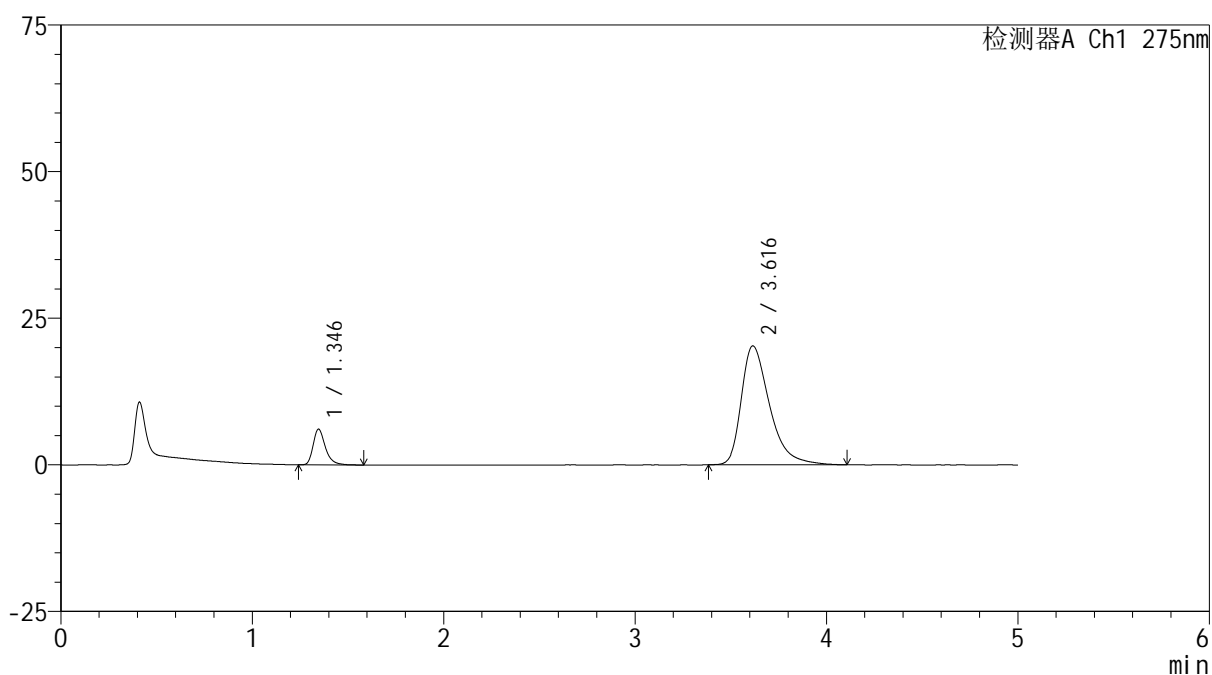
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-484-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 18:28:41 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:08:44 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	27084	11.529	6099	2265	1.327	--
2	3.616	207842	88.471	20269	3087	1.438	12.156
总计		234926	100.000	26368			



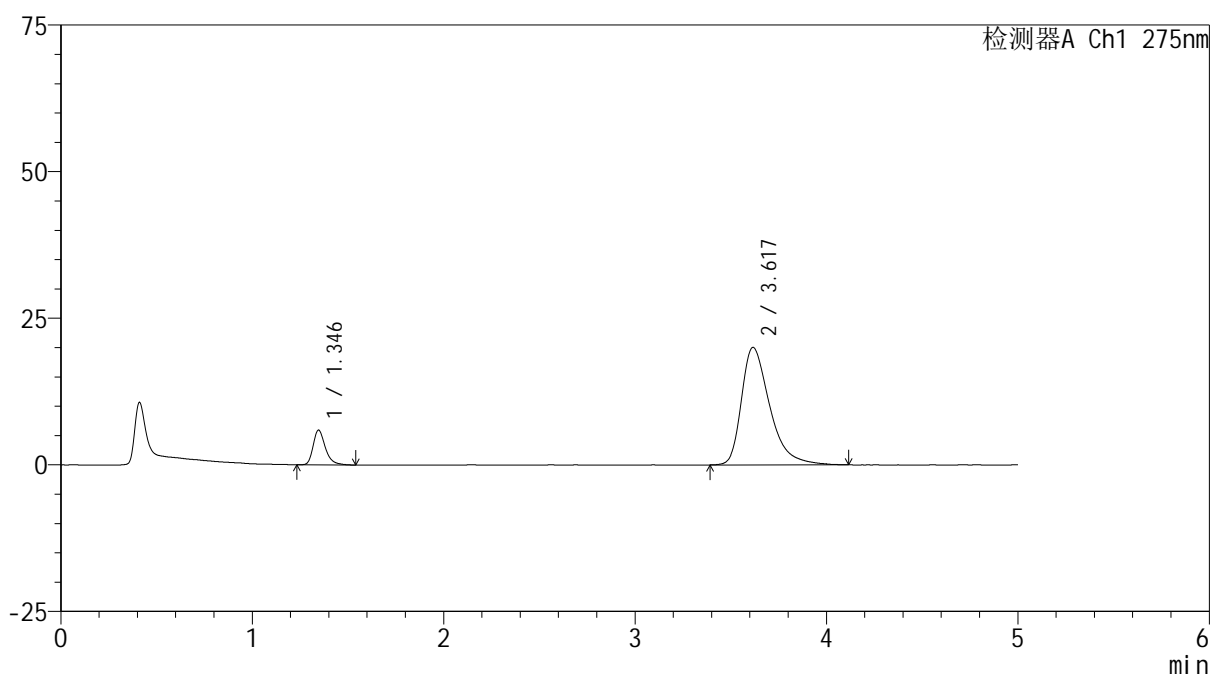
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-485-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-22 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 18:34:02 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:08:47  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	26150	11.290	5923	2272	1.322	--
2	3.617	205476	88.710	20012	3086	1.446	12.161
总计		231626	100.000	25935			



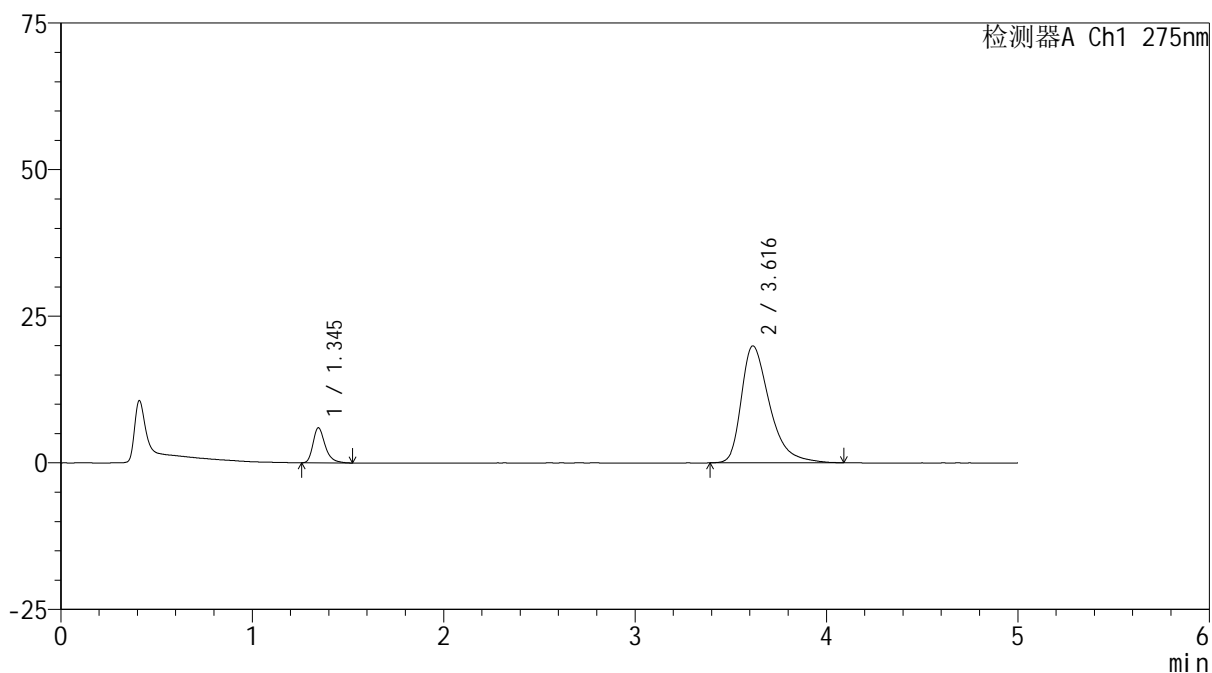
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-486-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-31 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 18:39:24 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:08:49  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	26339	11.418	5979	2288	1.325	--
2	3.616	204351	88.582	19934	3081	1.441	12.173
总计		230690	100.000	25913			



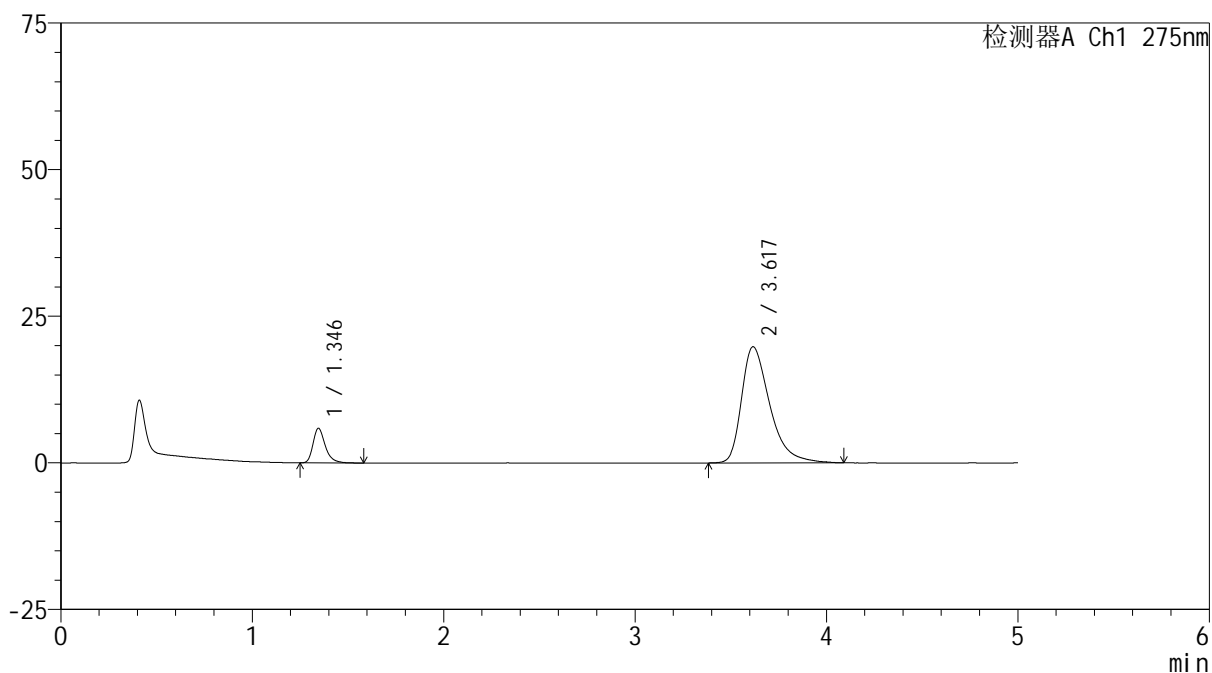
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-487-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-40 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 18:44:47 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:08:52  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	26313	11.498	5904	2257	1.329	--
2	3.617	202536	88.502	19774	3082	1.438	12.150
总计		228849	100.000	25679			



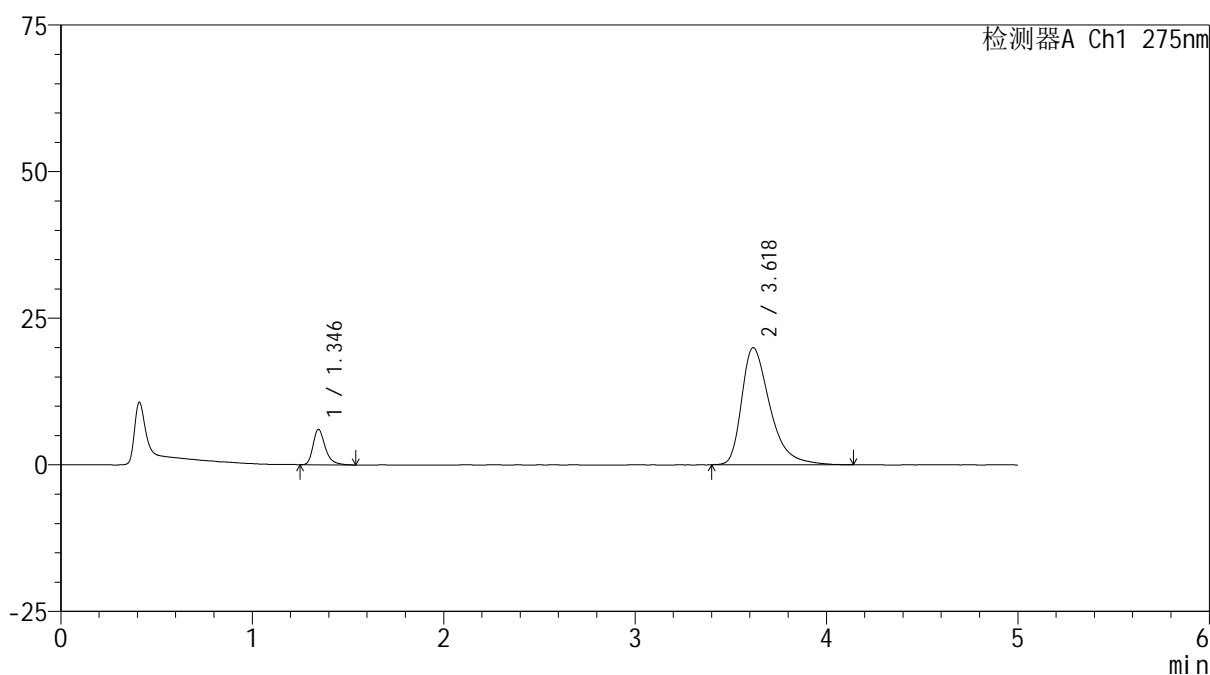
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-488-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 18:50:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:08:54 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	26659	11.535	6036	2281	1.329	--
2	3.618	204466	88.465	19927	3087	1.442	12.177
总计		231125	100.000	25963			



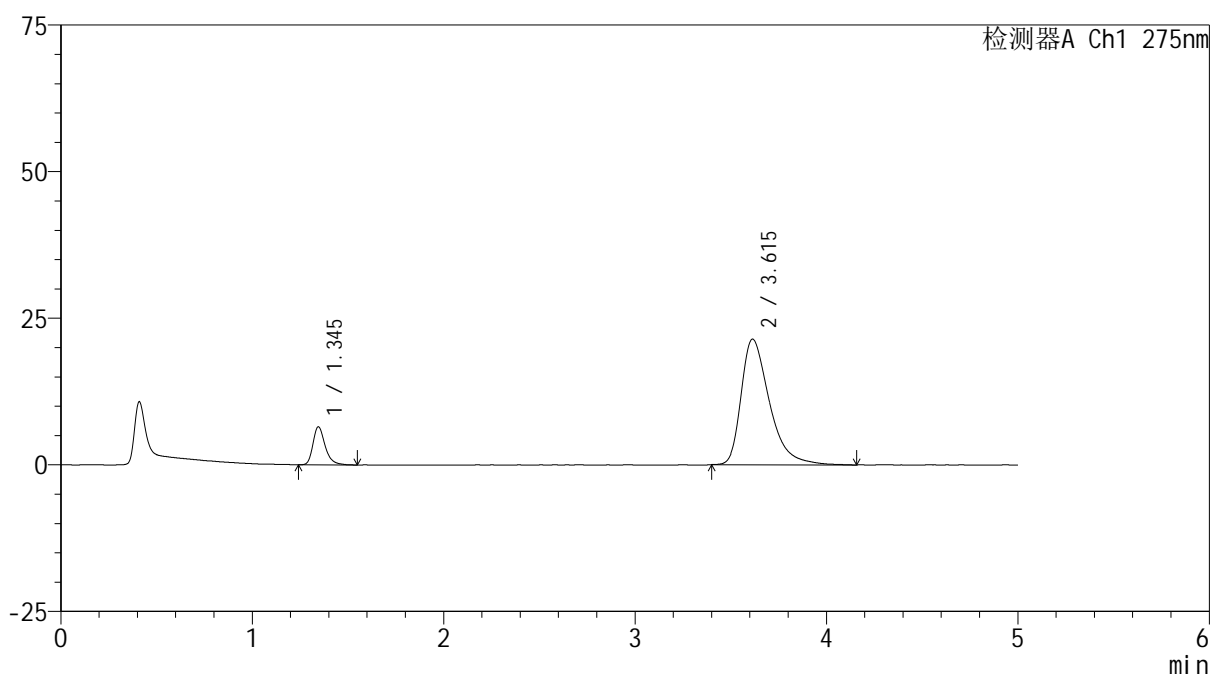
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-489-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 18:55:31 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:08:57 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	28707	11.555	6494	2282	1.314	--
2	3.615	219725	88.445	21414	3068	1.458	12.145
总计		248433	100.000	27908			



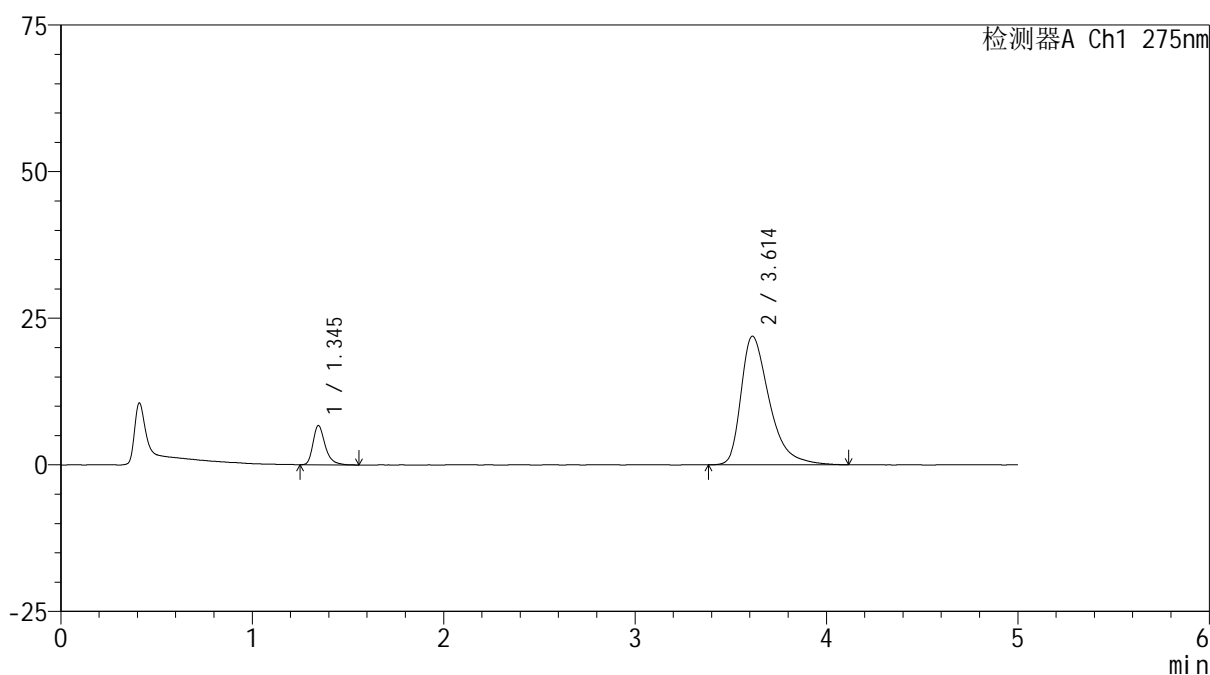
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-490-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-14 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 19:00:53 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:08:59  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	29594	11.622	6685	2295	1.335	--
2	3.614	225032	88.378	21937	3081	1.464	12.172
总计		254626	100.000	28622			



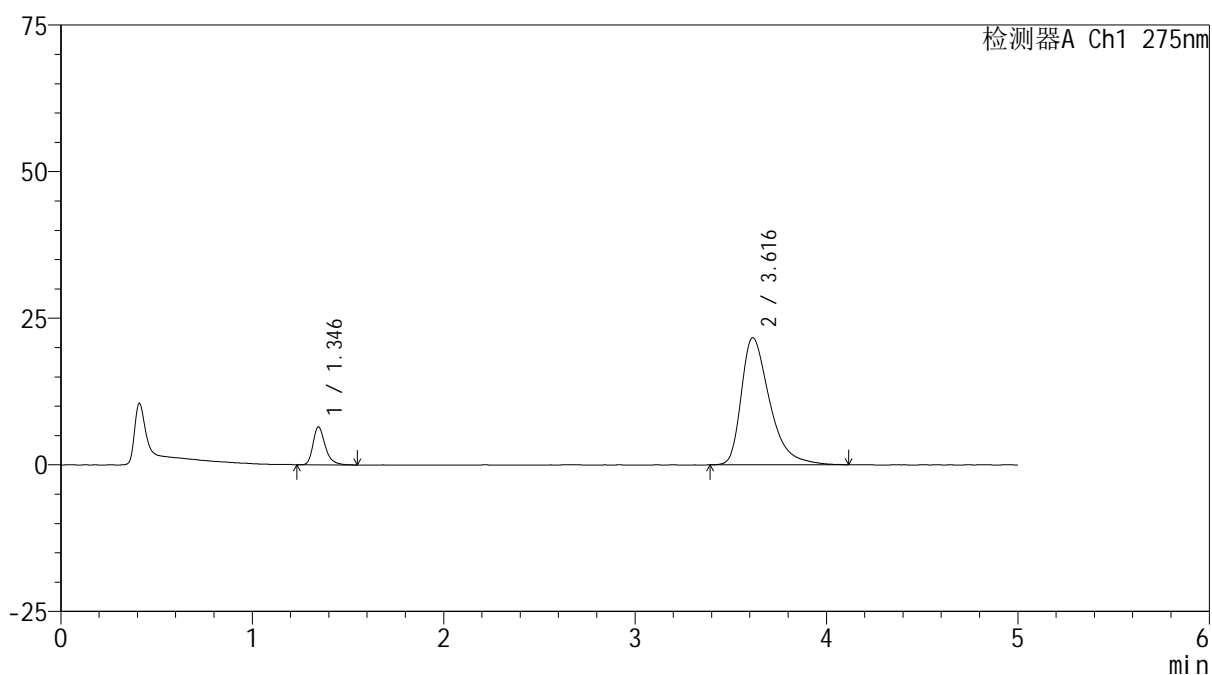
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-491-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 19:06:15 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:09:02 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	28739	11.414	6486	2273	1.316	--
2	3.616	223046	88.586	21679	3060	1.461	12.128
总计		251784	100.000	28165			



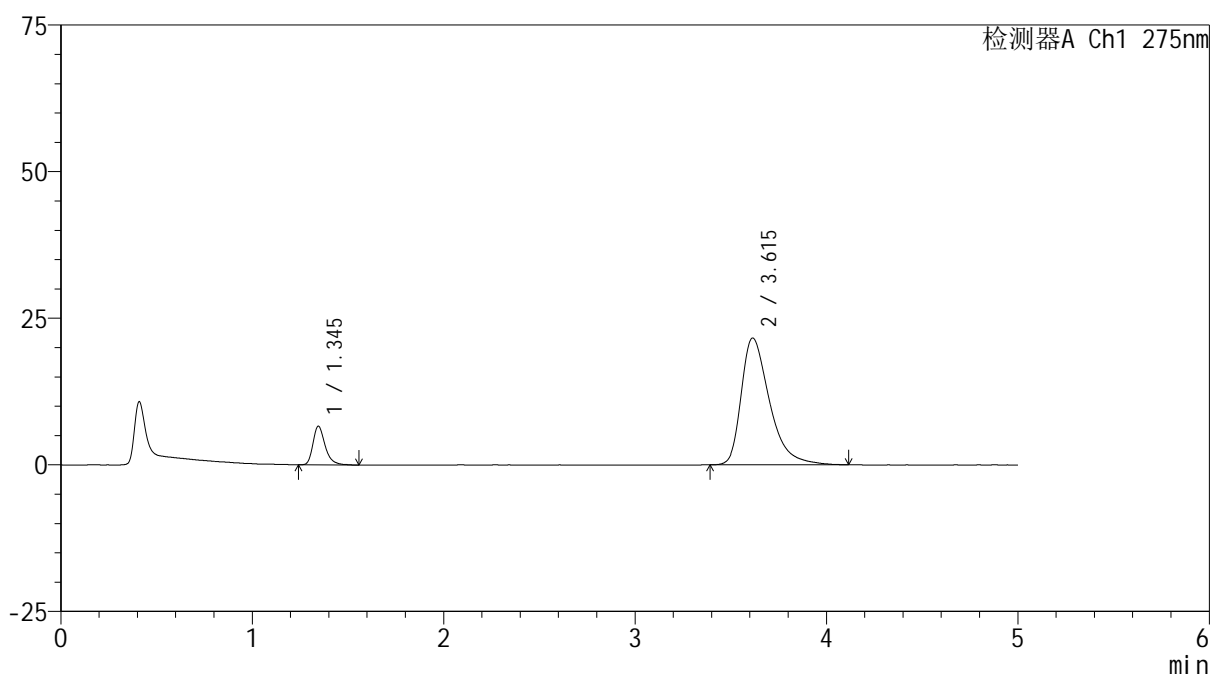
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-492-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-32 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 19:11:38 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:09:04  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	29076	11.585	6586	2282	1.320	--
2	3.615	221893	88.415	21618	3058	1.458	12.134
总计		250969	100.000	28204			



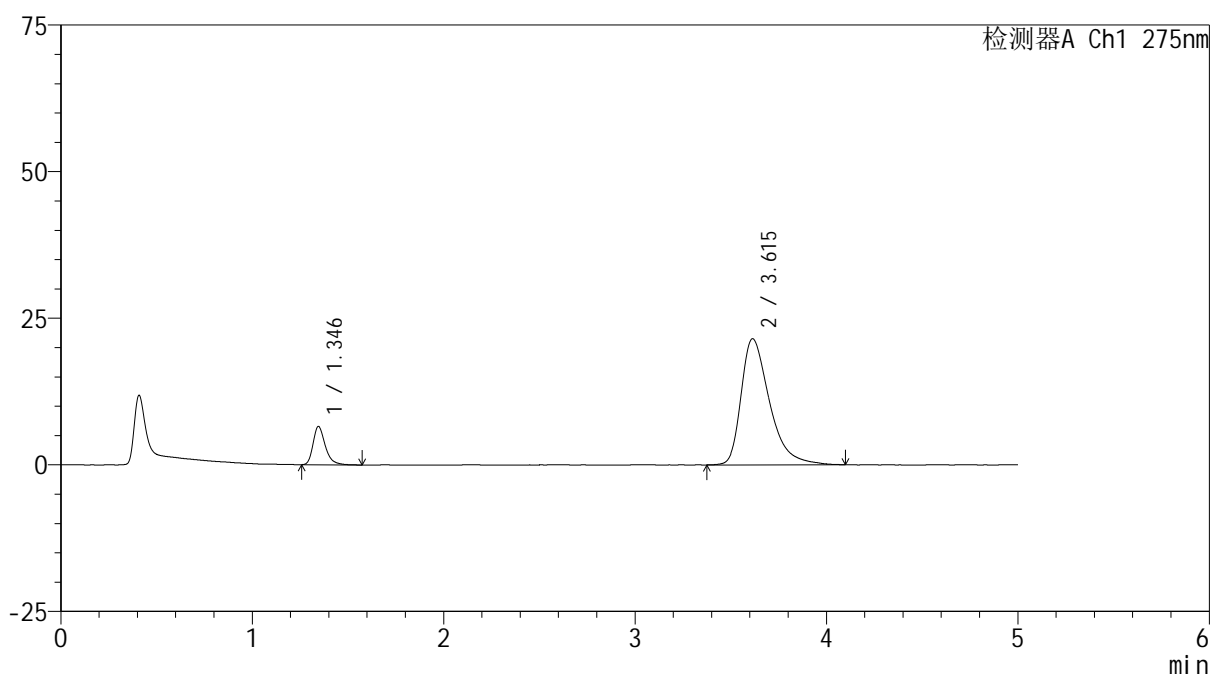
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-493-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 19:17:00 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:09:07 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	28816	11.521	6526	2277	1.319	--
2	3.615	221311	88.479	21506	3048	1.460	12.111
总计		250127	100.000	28032			



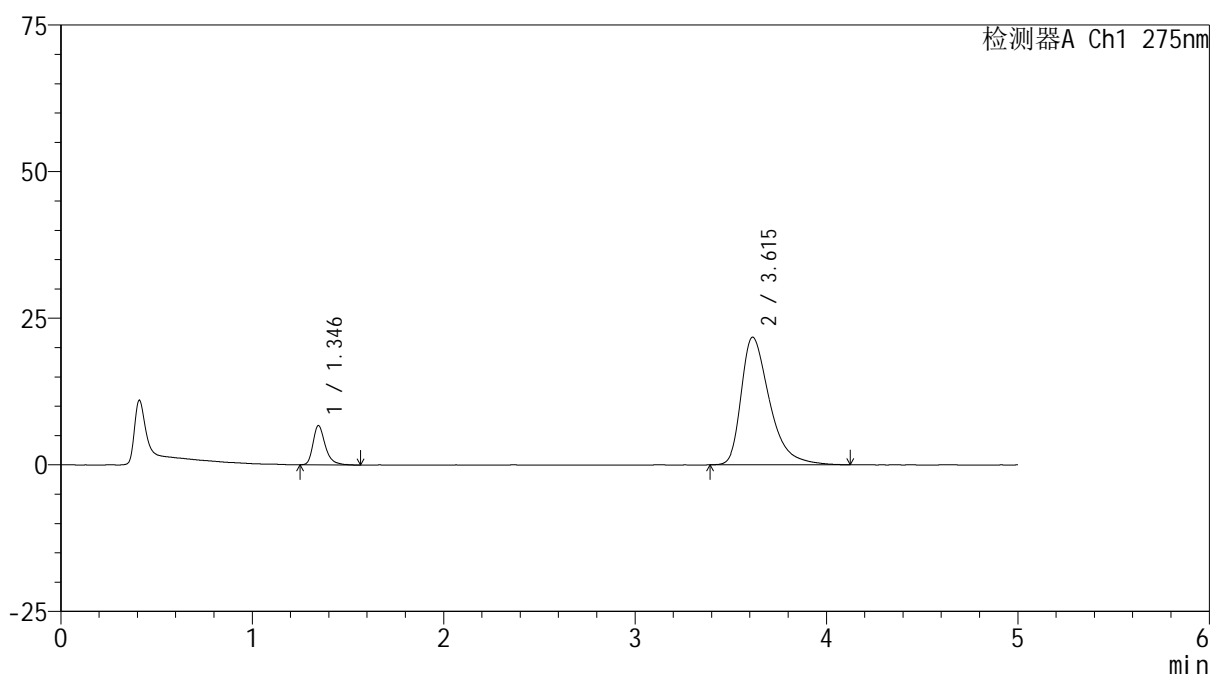
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-494-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-30min-P6.lcd	
方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm	
批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb	
样品瓶号: 1-50	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2026/03/27 19:22:22	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2026/03/28 16:09:09	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	29652	11.701	6687	2273	1.326	--
2	3.615	223760	88.299	21754	3052	1.461	12.115
总计		253412	100.000	28440			



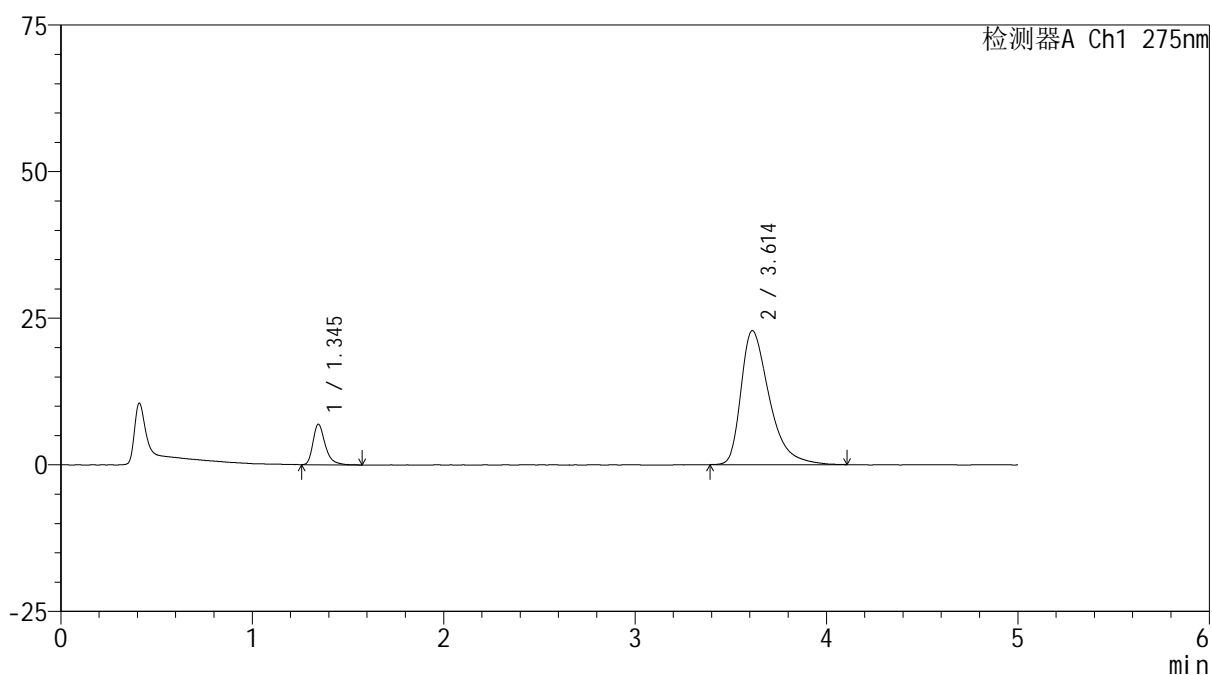
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-495-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-6 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 19:27:44 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:09:12  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

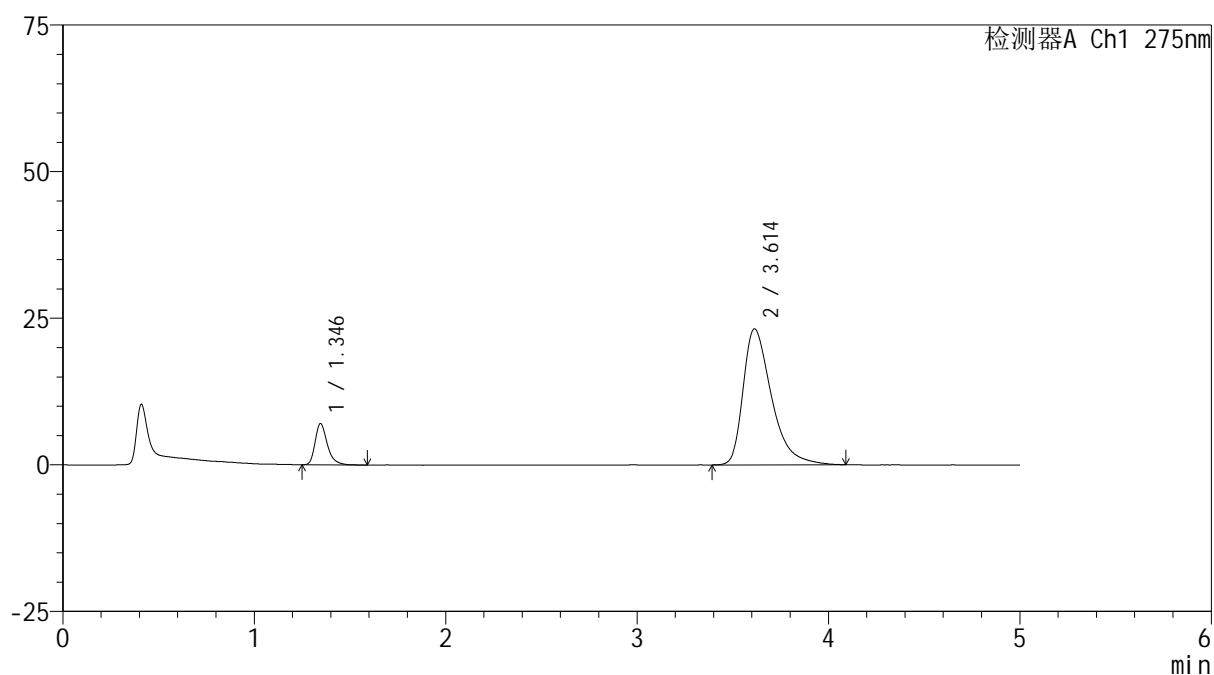
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	30533	11.521	6896	2268	1.343	--
2	3.614	234477	88.479	22850	3046	1.472	12.101
总计		265010	100.000	29746			

## &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 - 29-11/29-496-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 19:33:06 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:09:15 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

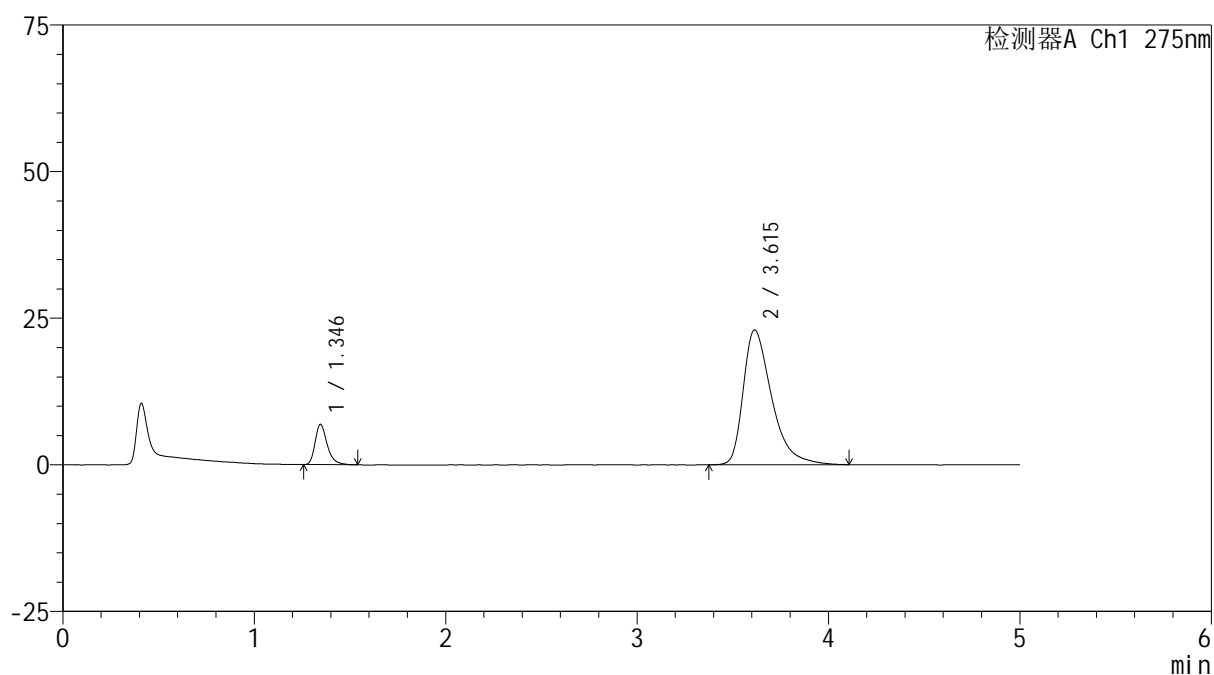
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	31165	11.530	7030	2265	1.336	--
2	3.614	239124	88.470	23209	3032	1.477	12.076
总计		270289	100.000	30239			

## &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: RCSQTL-235 - 29-11/29-497-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-45min-P3.lcd  
方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-24  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/03/27 19:38:28 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2026/03/28 16:09:17 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	30190	11.280	6879	2303	1.316	--
2	3.615	237442	88.720	23002	3025	1.475	12.099
总计		267632	100.000	29881			



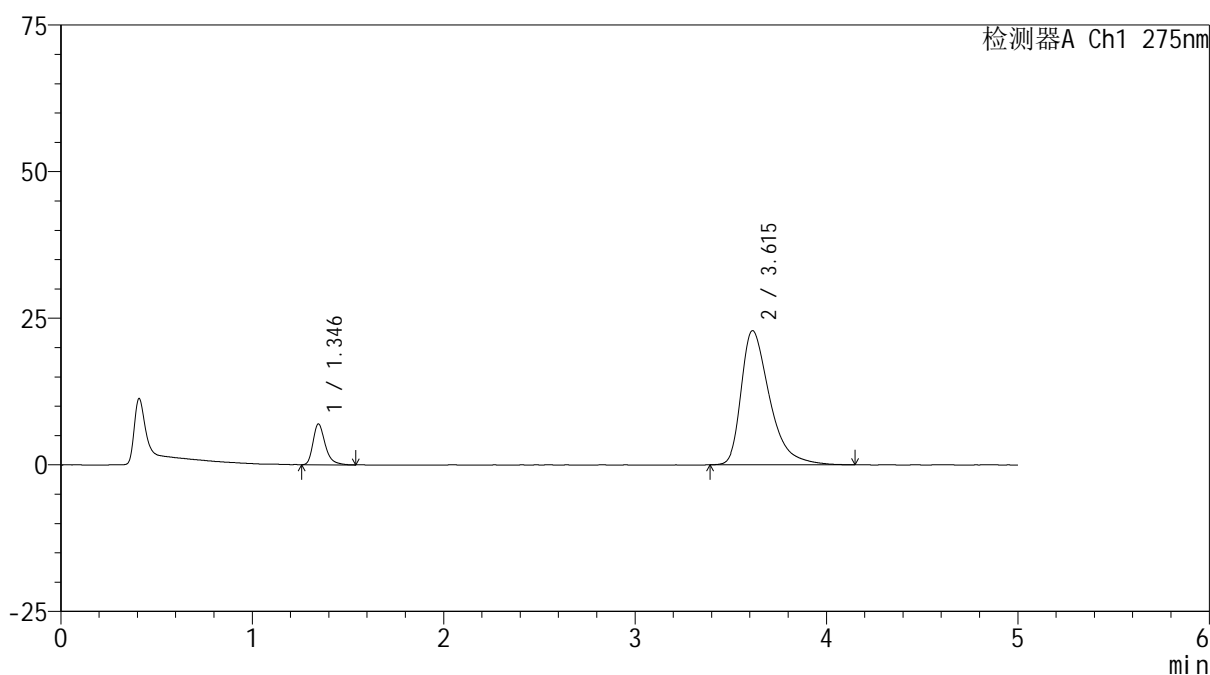
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-498-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 19:43:50 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:09:20 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	30765	11.523	6964	2266	1.329	--
2	3.615	236212	88.477	22890	3026	1.480	12.072
总计		266977	100.000	29854			



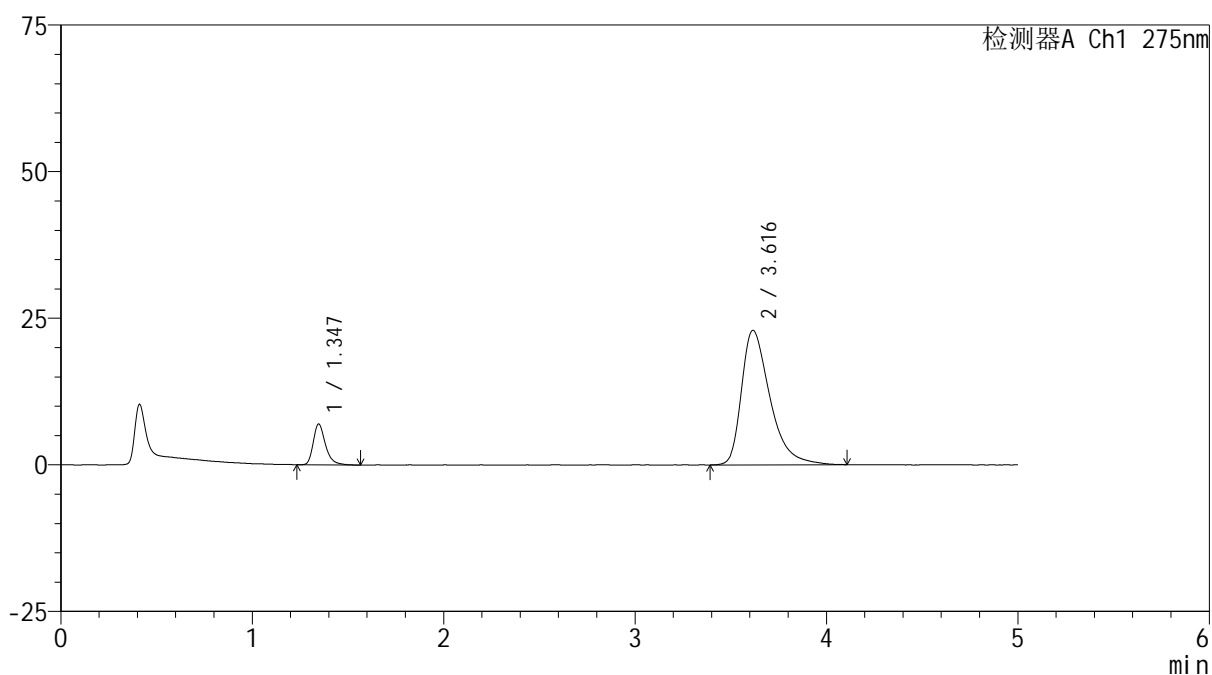
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-499-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 19:49:11 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:09:22 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	30843	11.536	6959	2261	1.318	--
2	3.616	236513	88.464	22920	3028	1.469	12.068
总计		267355	100.000	29879			



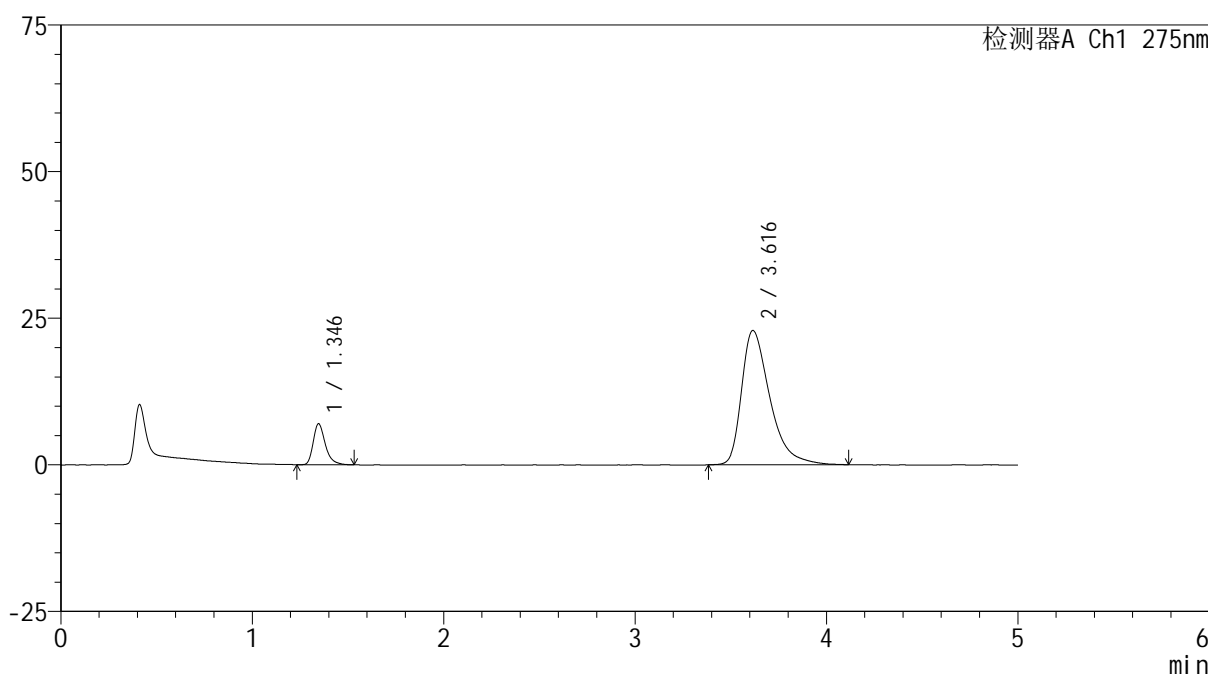
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-500-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 19:54:33 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:09:25 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	30710	11.549	7002	2300	1.339	--
2	3.616	235201	88.451	22884	3083	1.482	12.178
总计		265912	100.000	29886			



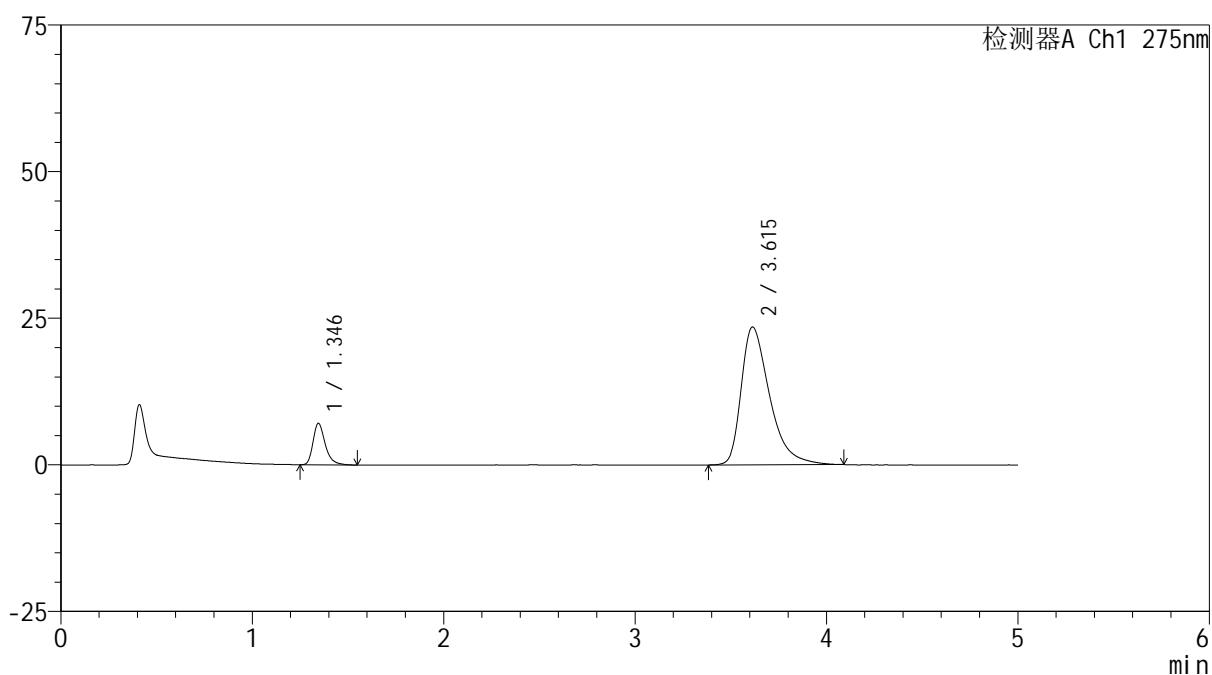
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-501-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-7 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 19:59:56 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:09:27  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	31349	11.473	7074	2268	1.324	--
2	3.615	241895	88.527	23500	3039	1.474	12.092
总计		273244	100.000	30574			



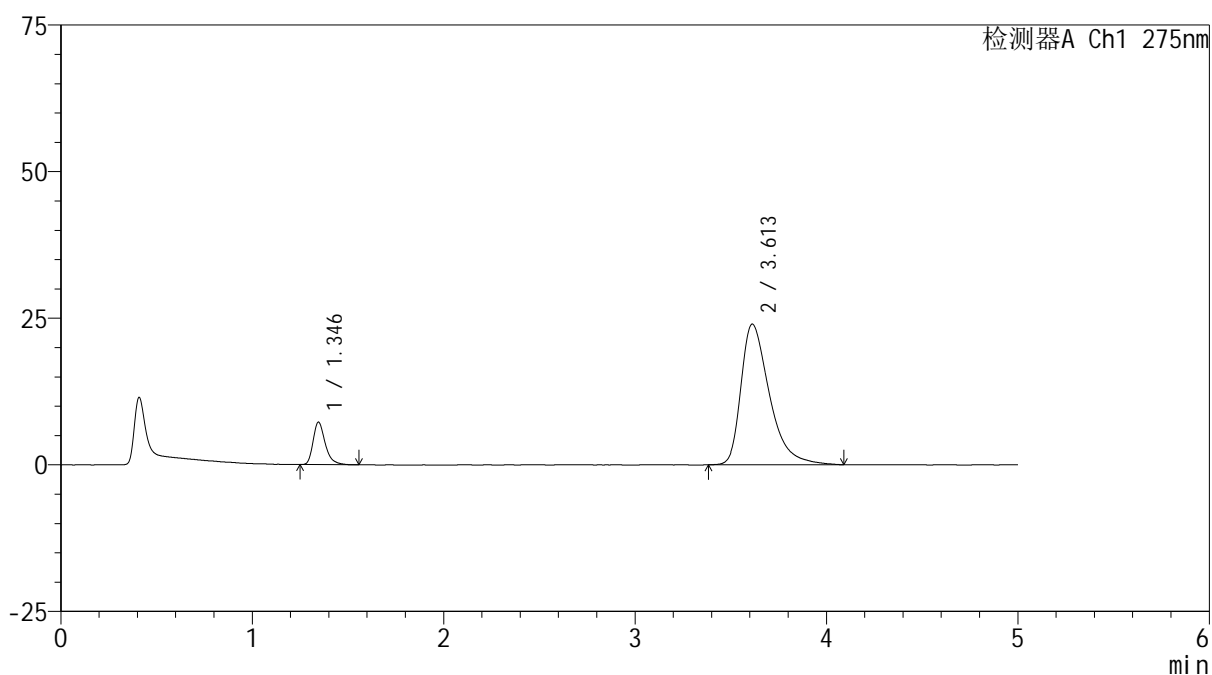
# QTL-235

## <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 - 29-11/29-502-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-16 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 20:05:18 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:09:30  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	31845	11.399	7241	2287	1.326	--
2	3.613	247534	88.601	23994	3027	1.481	12.084
总计		279380	100.000	31235			



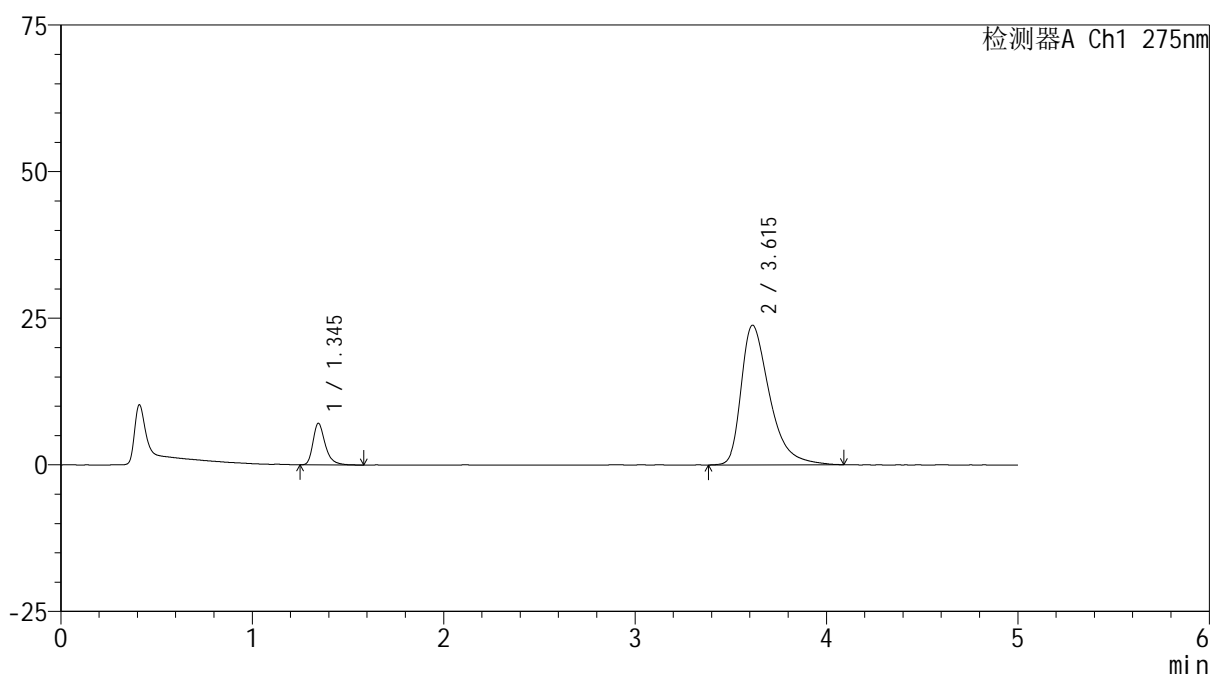
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-503-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 20:10:40 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:09:33 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	31499	11.380	7085	2274	1.334	--
2	3.615	245289	88.620	23835	3049	1.479	12.111
总计		276788	100.000	30920			



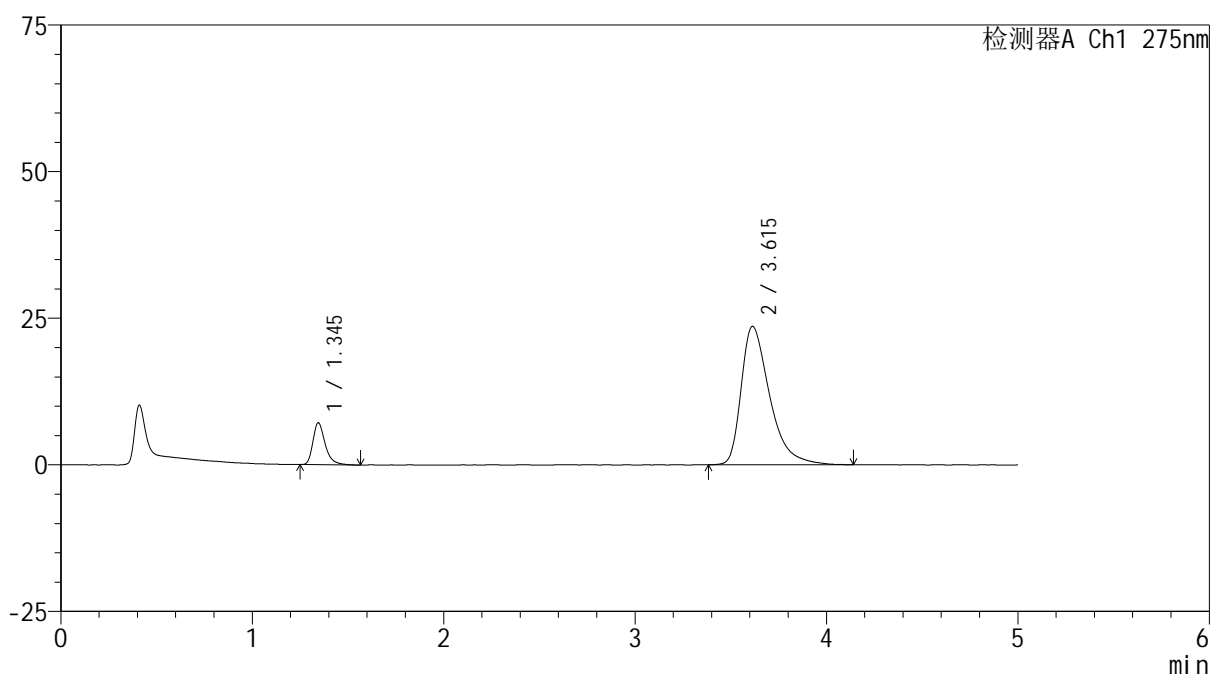
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-504-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 20:16:03 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:09:35 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	31874	11.571	7139	2254	1.339	--
2	3.615	243584	88.429	23607	3027	1.492	12.068
总计		275458	100.000	30746			



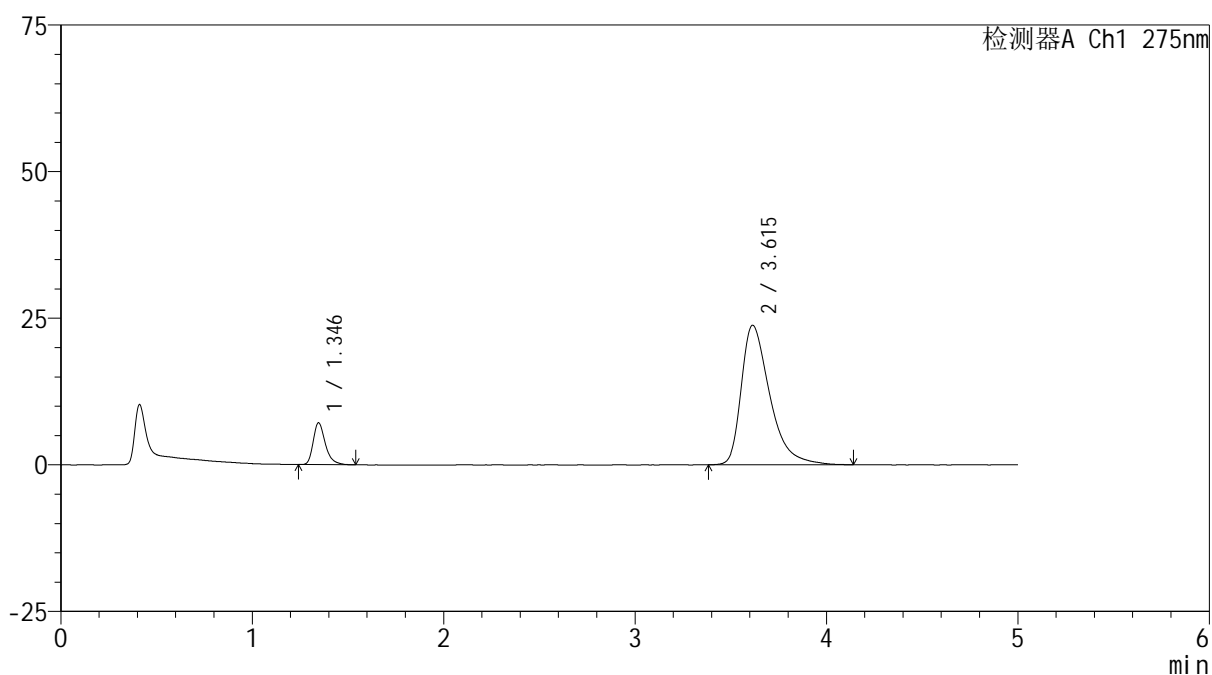
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-505-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 20:21:25 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:09:38 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

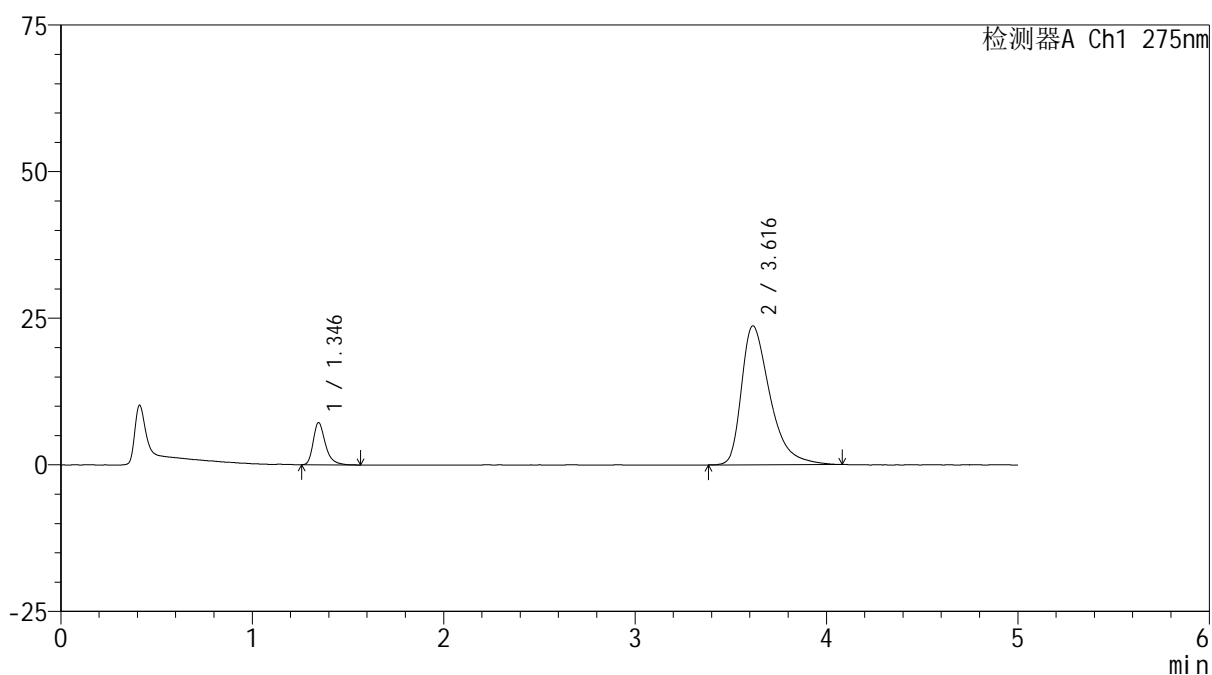
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	31365	11.316	7134	2287	1.318	--
2	3.615	245811	88.684	23784	3022	1.490	12.078
总计		277176	100.000	30918			

## &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: RCSQTL-235 - 29-11/29-506-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 20:26:47 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:09:40 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	31778	11.502	7192	2280	1.338	--
2	3.616	244512	88.498	23685	3032	1.480	12.091
总计		276290	100.000	30877			



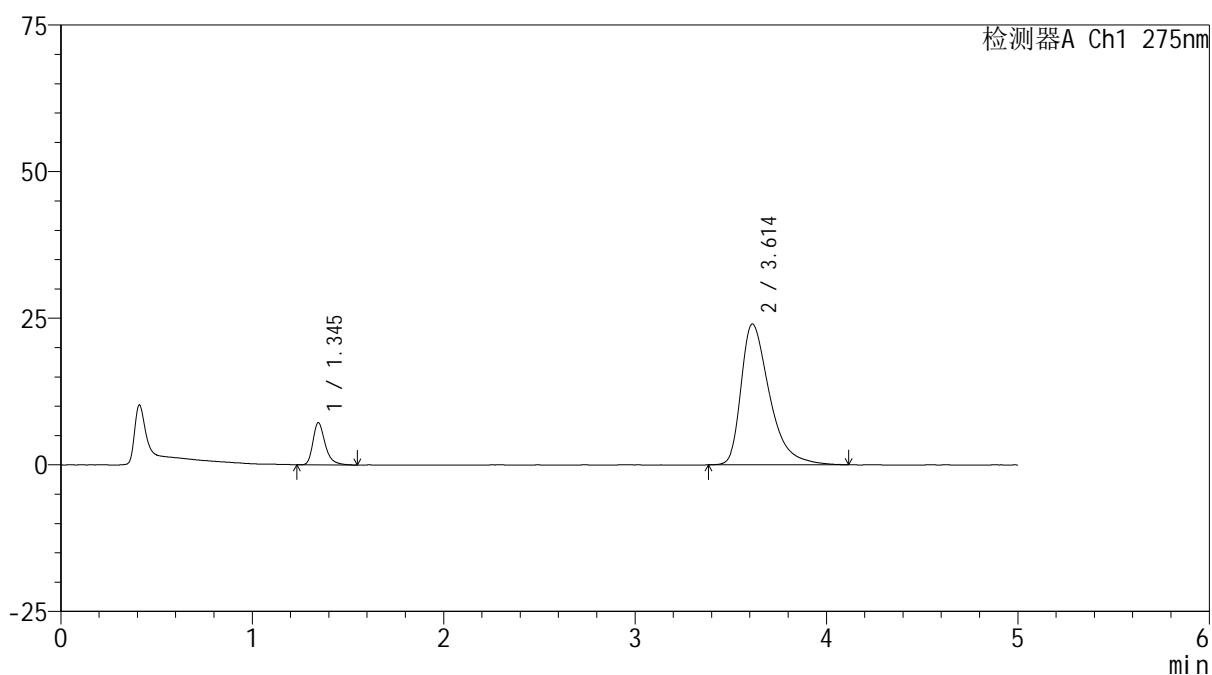
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-507-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 20:32:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:09:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	31946	11.400	7187	2266	1.327	--
2	3.614	248274	88.600	24032	3034	1.489	12.085
总计		280219	100.000	31219			

## &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 - 29-11/29-508-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-JX-P2.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260327-FX278.lcb

样品瓶号: 1-17

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/27 20:37:33

处理时间(V2): 2026/03/28 16:09:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

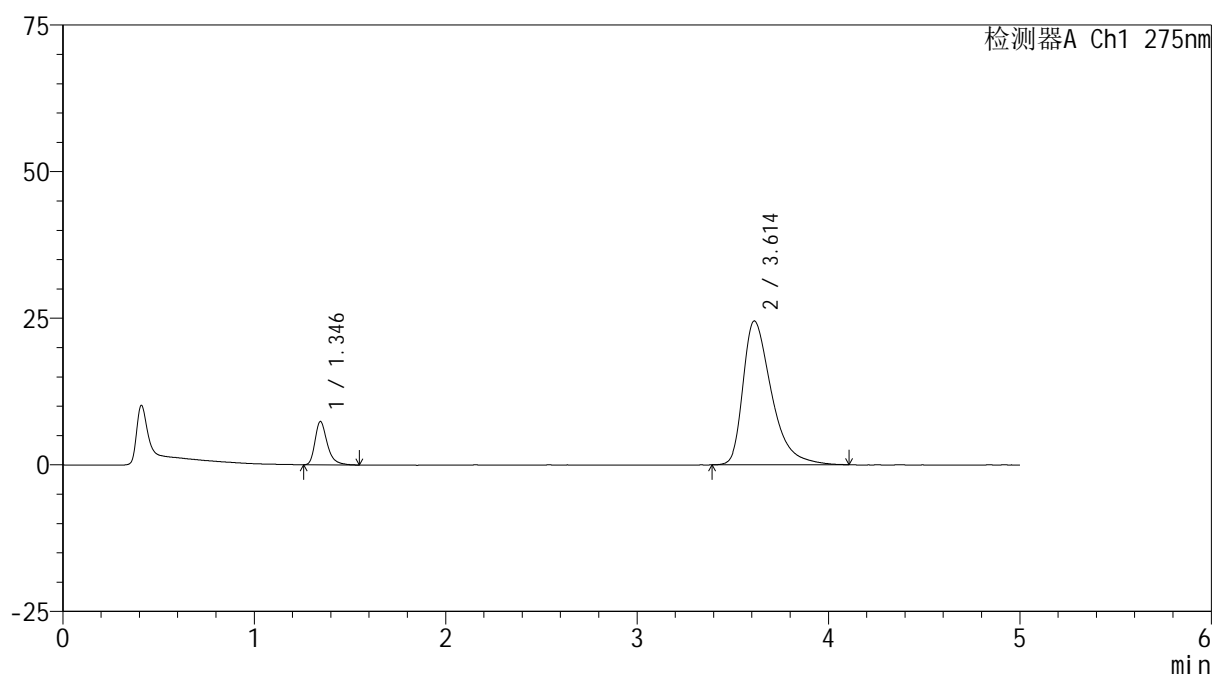
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	32803	11.453	7390	2272	1.340	--
2	3.614	253598	88.547	24540	3016	1.492	12.060
总计		286400	100.000	31929			

## <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 - 29-11/29-509-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-JX-P3.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260327-FX278.lcb

样品瓶号: 1-26

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/27 20:42:55

处理时间(V2): 2026/03/28 16:09:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流速: 1.5ml/min

波长: 275nm

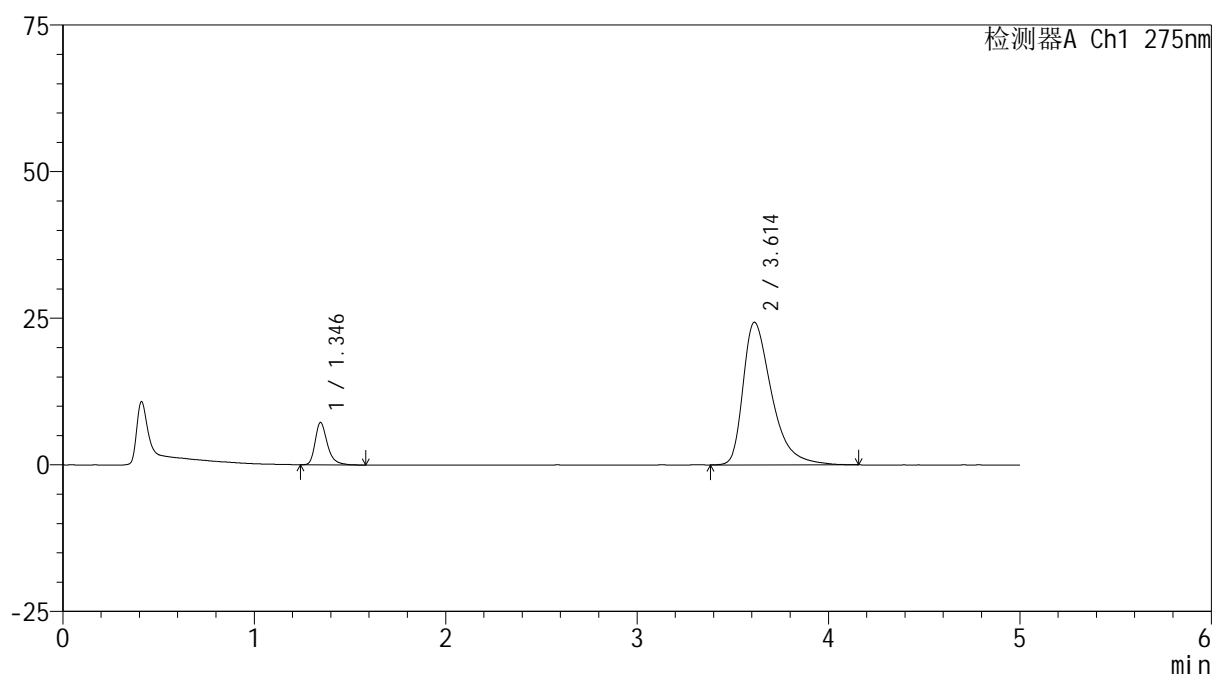
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	32117	11.293	7228	2280	1.327	--
2	3.614	252293	88.707	24334	3023	1.494	12.072
总计		284411	100.000	31562			



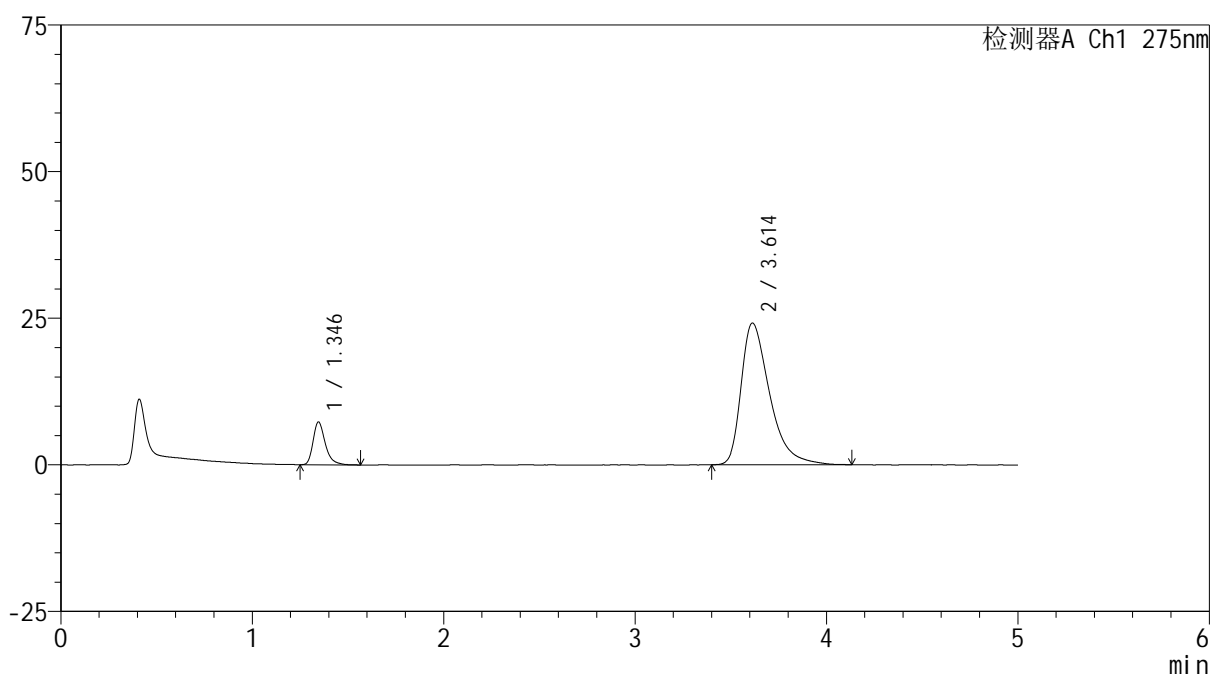
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-510-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 20:48:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:09:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	32303	11.451	7293	2272	1.332	--
2	3.614	249797	88.549	24169	3015	1.493	12.058
总计		282100	100.000	31462			

## <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 - 29-11/29-511-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260327-FX278.lcb

样品瓶号: 1-44

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/27 20:53:41

处理时间(V2): 2026/03/28 16:09:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

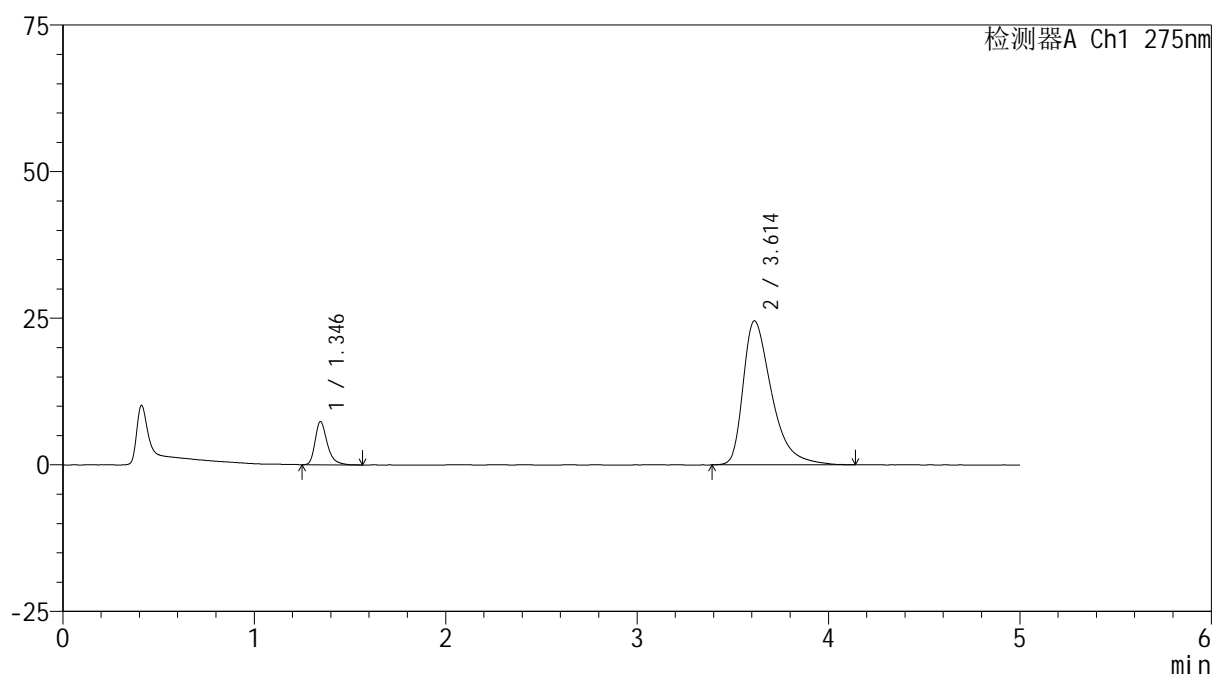
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	32506	11.360	7366	2293	1.340	--
2	3.614	253644	88.640	24558	3027	1.496	12.091
总计		286150	100.000	31924			

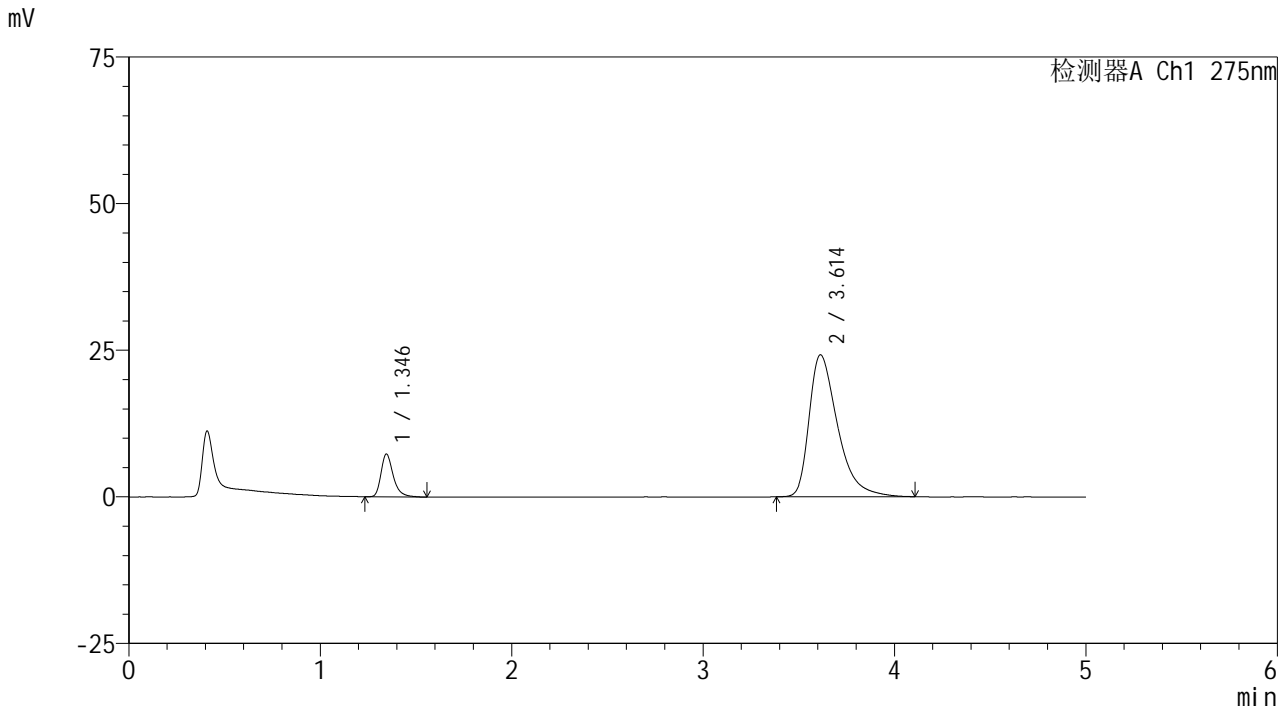


# QTL-235

<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: RCSQTL-235 - 29-11/29-512-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-JX-P6.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 20:59:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:09:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	32183	11.405	7288	2283	1.326	--
2	3.614	250003	88.595	24218	3031	1.486	12.092
总计		282186	100.000	31506			



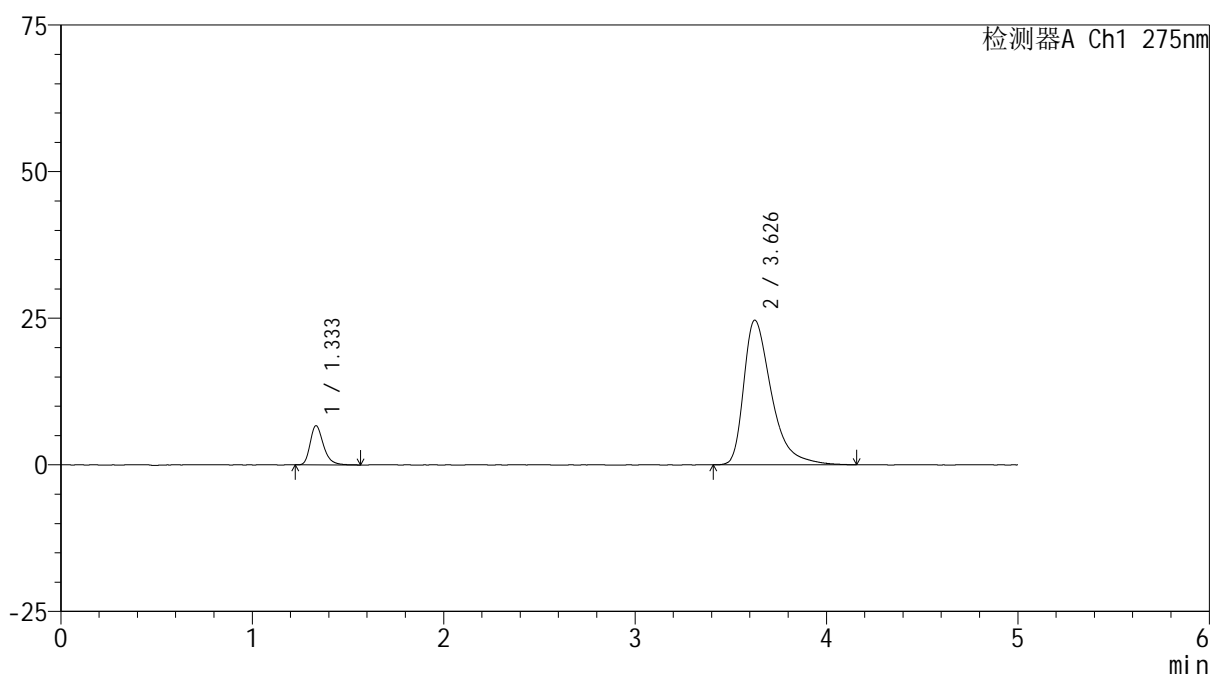
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-513-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-dz-2-1.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 21:04:25 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:09:58 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.333	32271	11.531	6659	1853	1.306	--
2	3.626	247604	88.469	24625	3268	1.511	12.145
总计		279875	100.000	31284			

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-514-2 - zzp-6032401p-rcqx-pH5.5jz-dz-2-2.lcd

方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm

批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/27 21:09:49

处理时间(V2): 2026/03/28 16:10:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

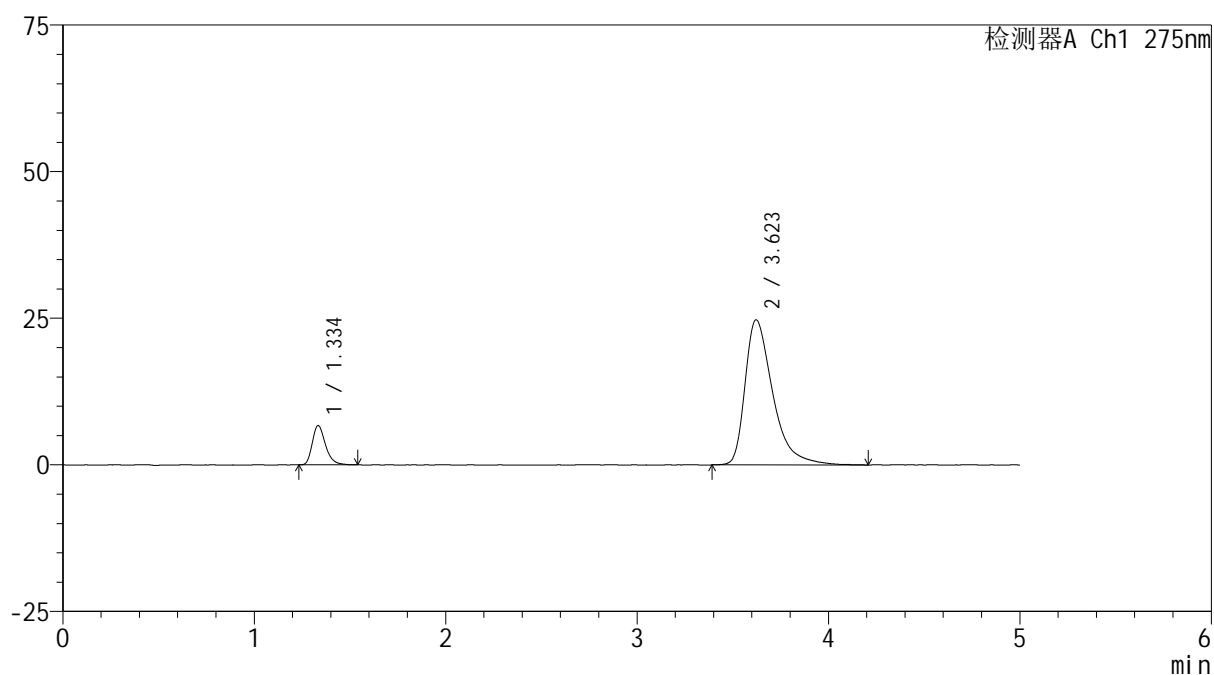
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.334	32067	11.421	6670	1877	1.304	--
2	3.623	248706	88.579	24745	3271	1.515	12.161
总计		280773	100.000	31415			



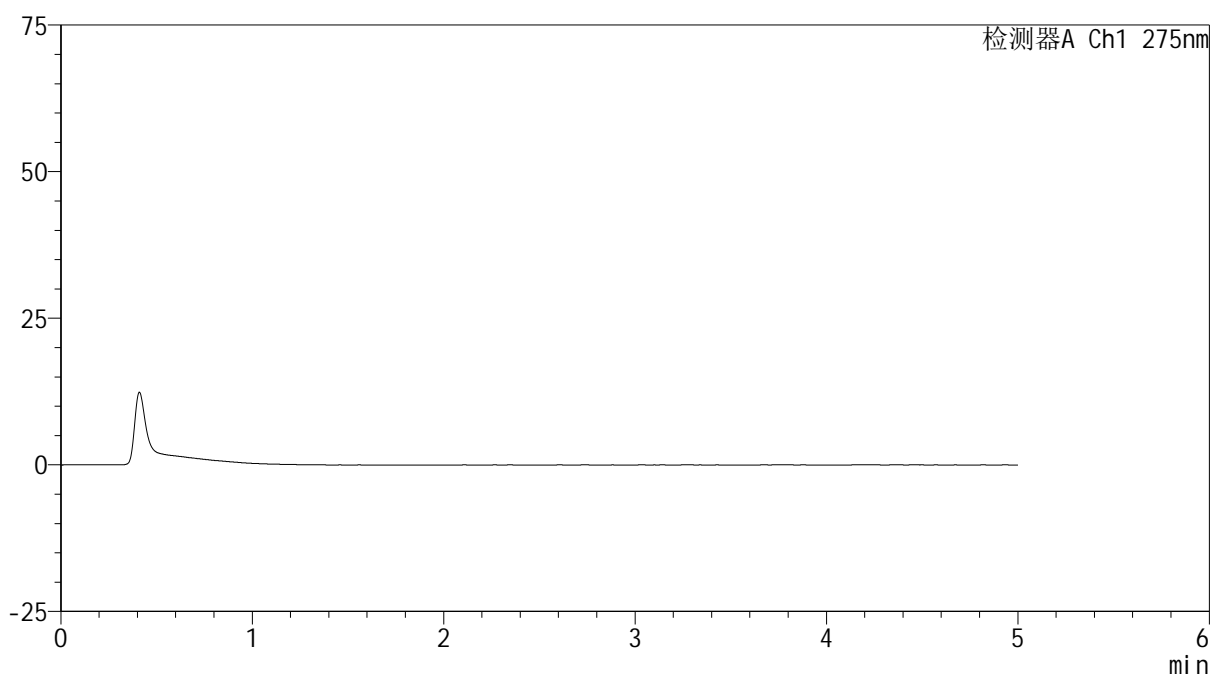
# QTL-235

## <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 - 29-11/29-515-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-tj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 21:15:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:10:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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



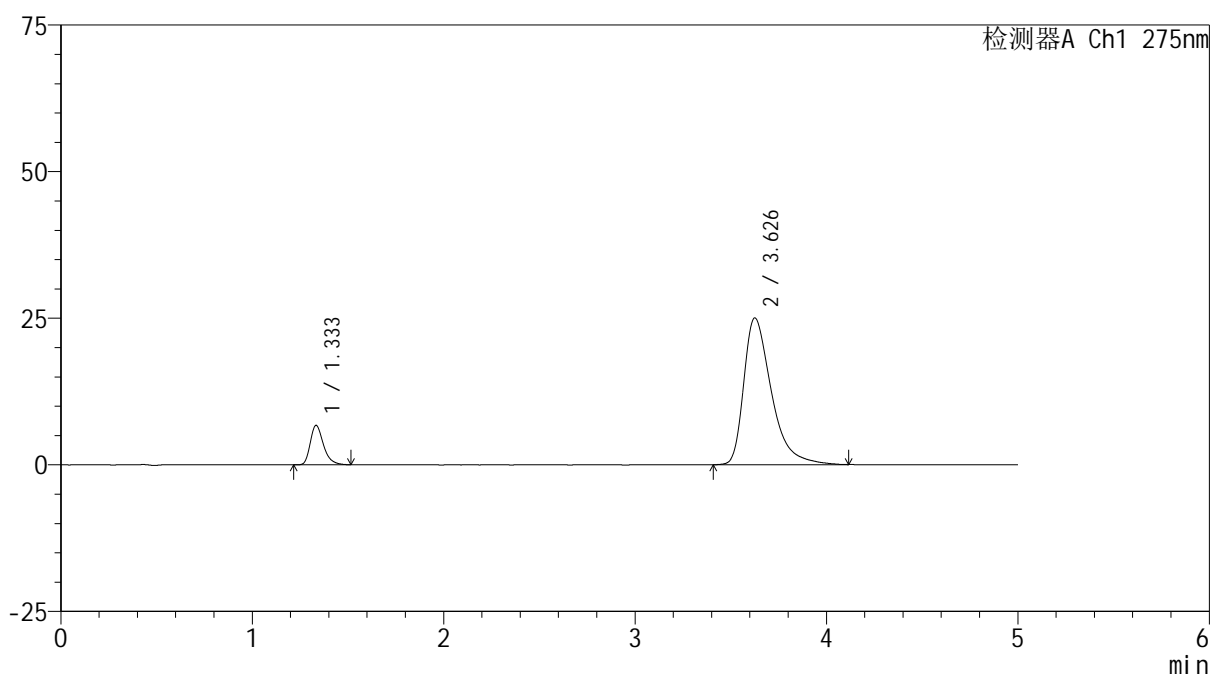
# QTL-235

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RCSQTL-235 - 29-11/29-516-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-dz-1-1.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 21:20:38 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:10:06  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.333	32151	11.357	6683	1868	1.327	--
2	3.626	250943	88.643	24991	3258	1.511	12.147
总计		283093	100.000	31675			



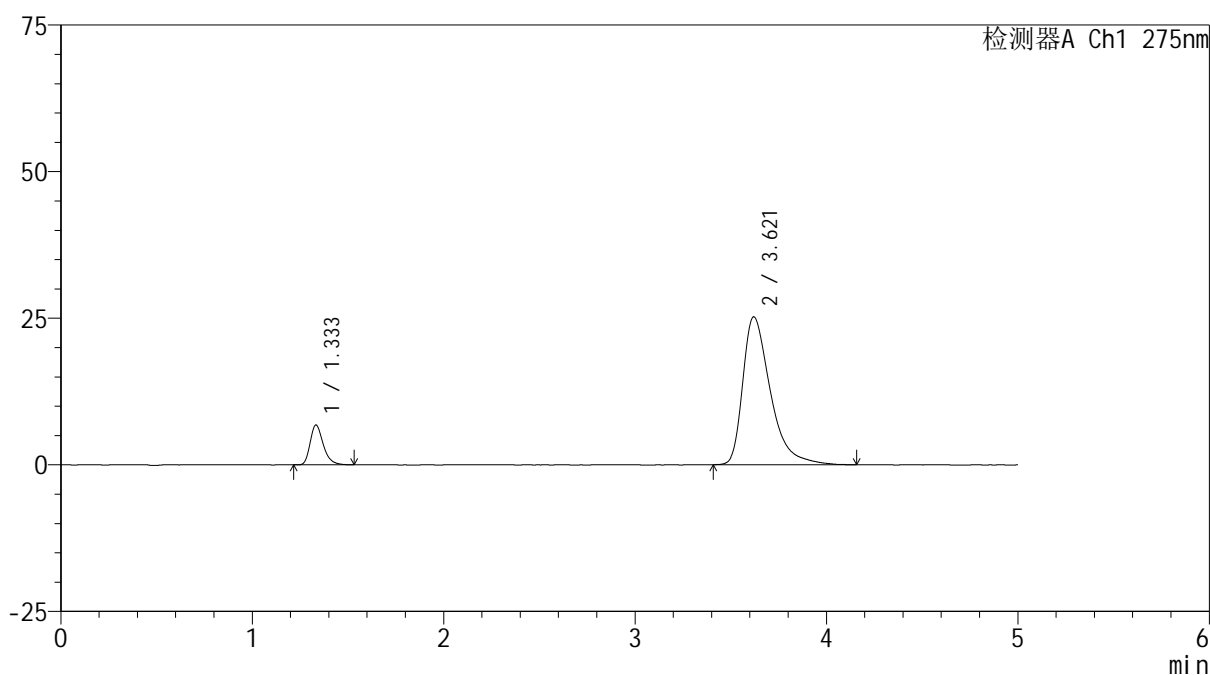
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-517-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-dz-1-2.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 21:26:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:10:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.333	32245	11.311	6770	1886	1.307	--
2	3.621	252841	88.689	25234	3268	1.516	12.168
总计		285086	100.000	32004			



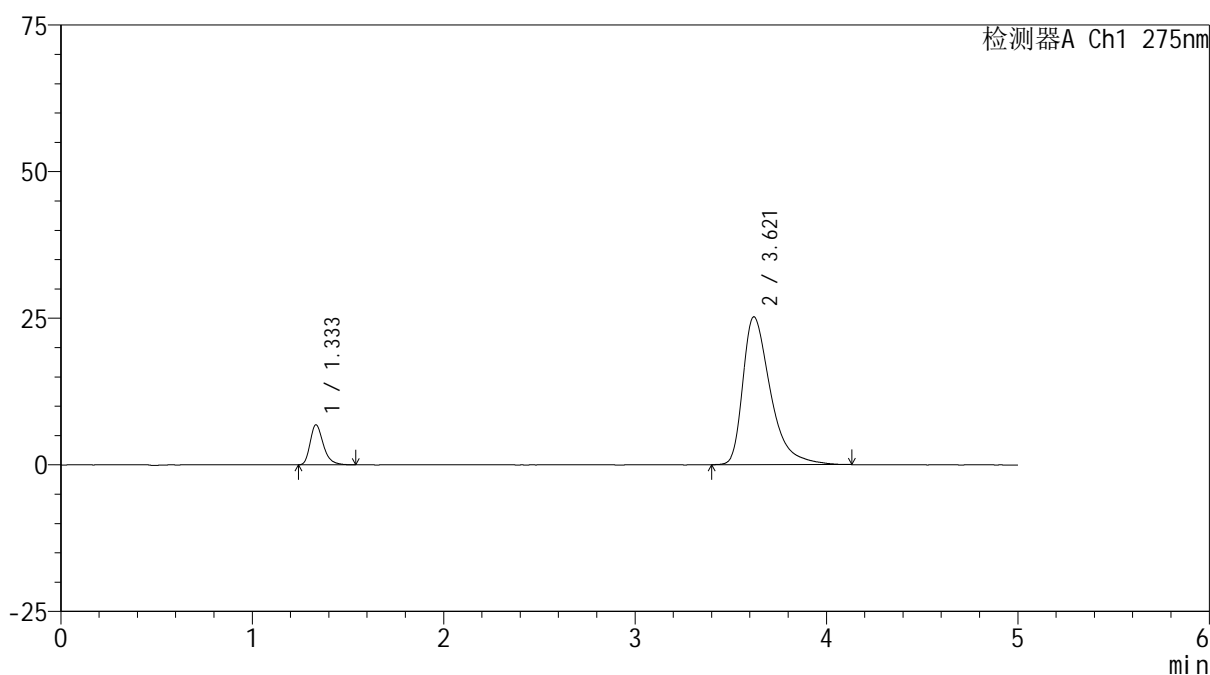
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-518-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-dz-1-3.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 21:31:25 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:10:11  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.333	32648	11.456	6802	1870	1.314	--
2	3.621	252336	88.544	25220	3274	1.513	12.158
总计		284984	100.000	32022			



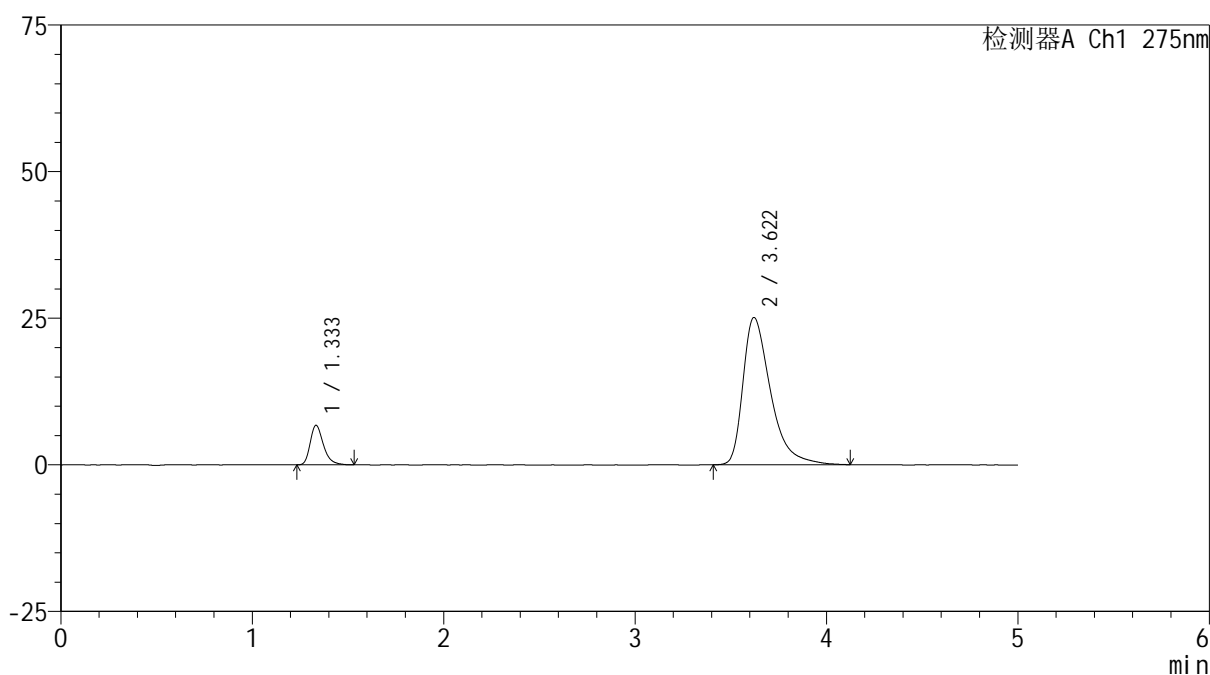
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-519-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-dz-1-4.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 21:36:50 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:10:13  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.333	32238	11.355	6698	1871	1.324	--
2	3.622	251684	88.645	25123	3264	1.511	12.147
总计		283922	100.000	31821			



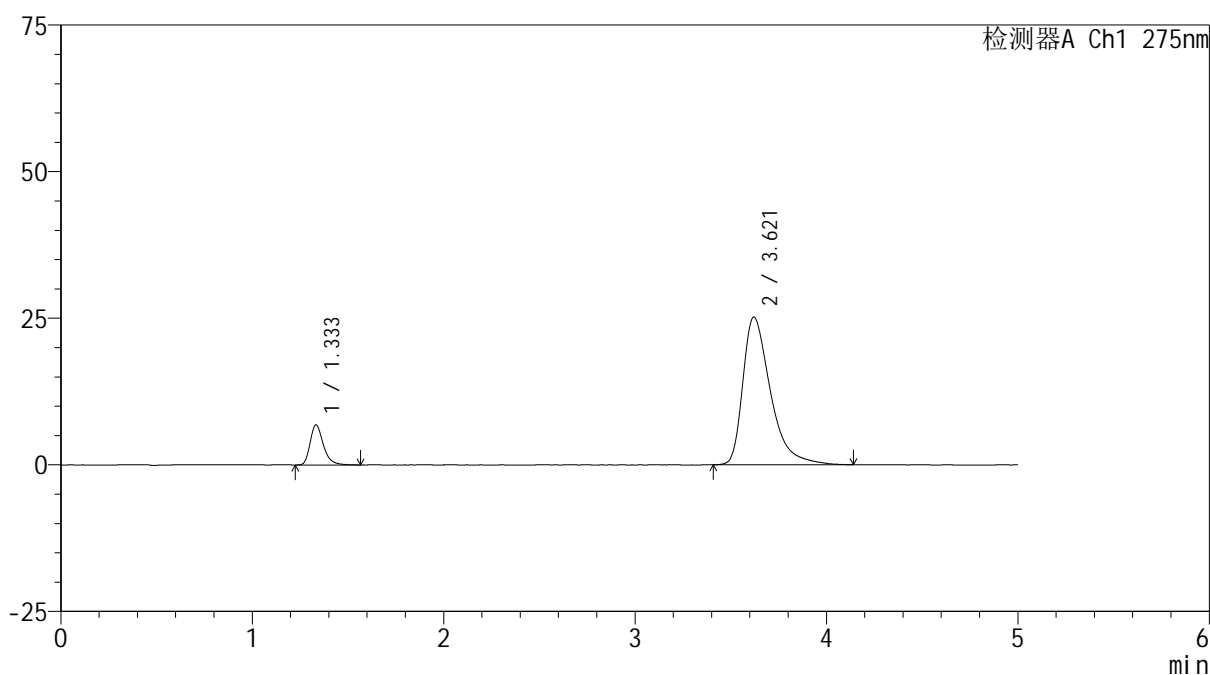
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-520-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-dz-1-5.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 21:42:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:10:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.333	32810	11.524	6811	1881	1.310	--
2	3.621	251911	88.476	25184	3272	1.516	12.168
总计		284721	100.000	31995			



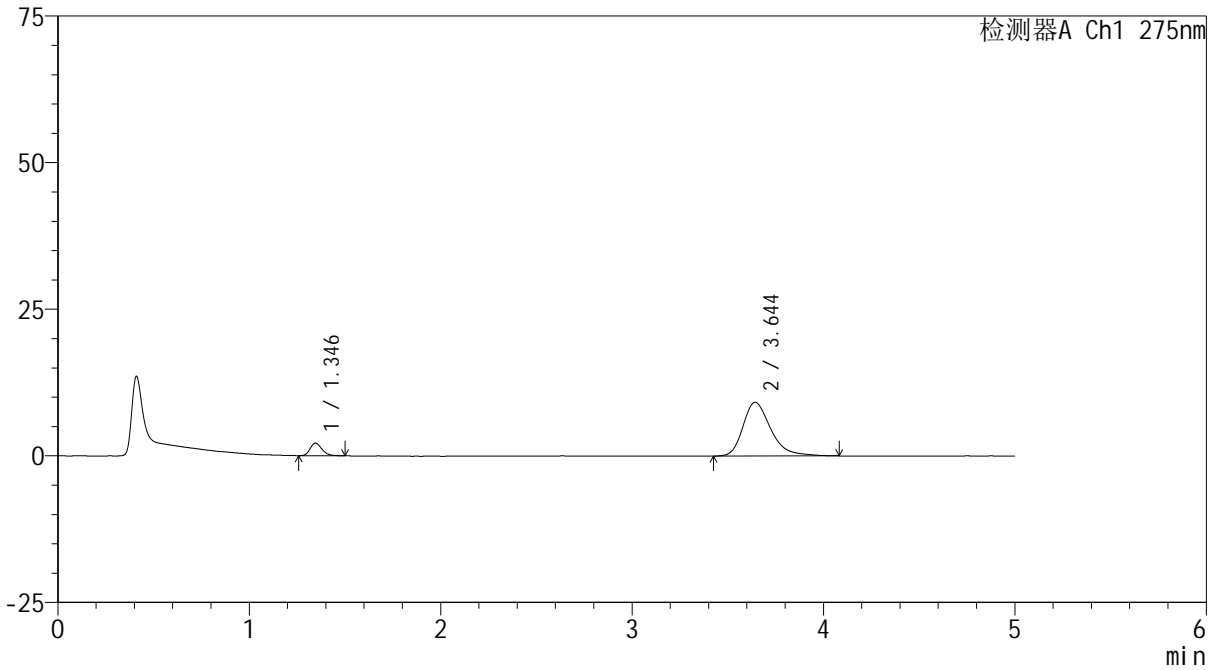
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-521-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-1 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 21:47:37 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:10:19  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

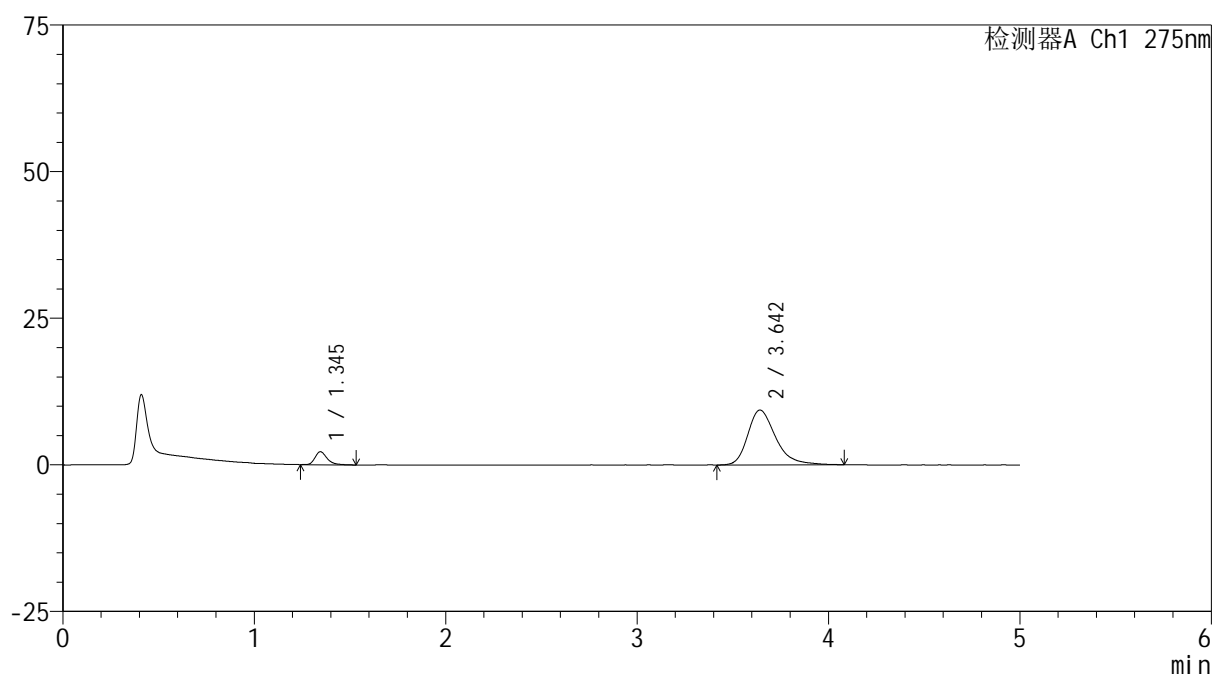
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	9261	9.130	2150	2287	1.237	--
2	3.644	92181	90.870	9135	3217	1.319	12.436
总计		101442	100.000	11285			

## &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 - 29-11/29-522-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 21:53:00 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:10:22 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	9767	9.369	2216	2308	1.330	--
2	3.642	94480	90.631	9332	3224	1.329	12.463
总计		104248	100.000	11548			



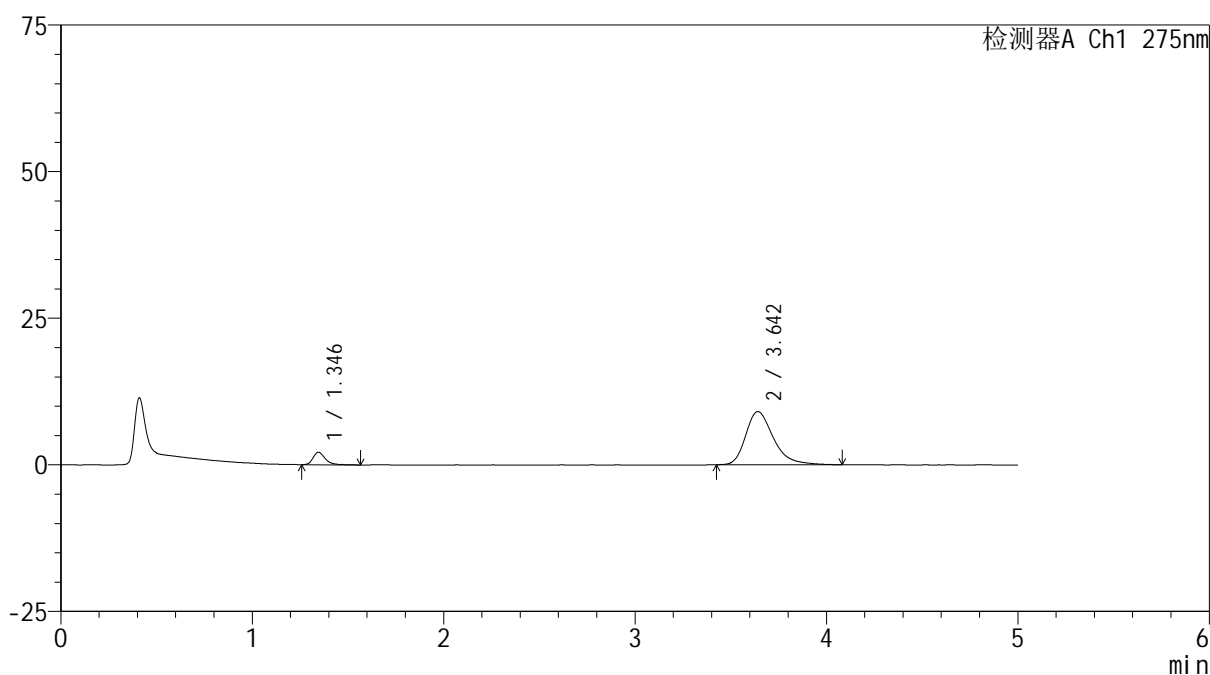
# QTL-235

## <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 - 29-11/29-523-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-19 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 21:58:23 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:10:24  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	9510	9.432	2132	2282	1.330	--
2	3.642	91318	90.568	9057	3246	1.336	12.467
总计		100828	100.000	11189			



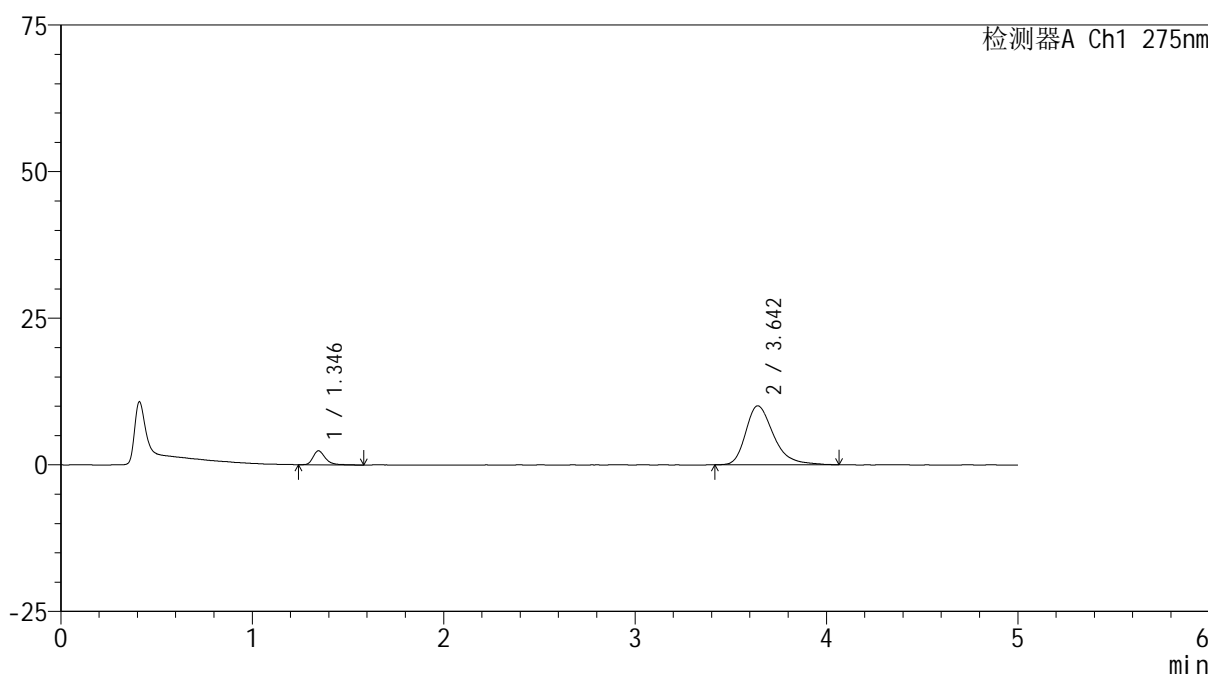
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-524-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-28 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 22:03:44 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:10:27  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

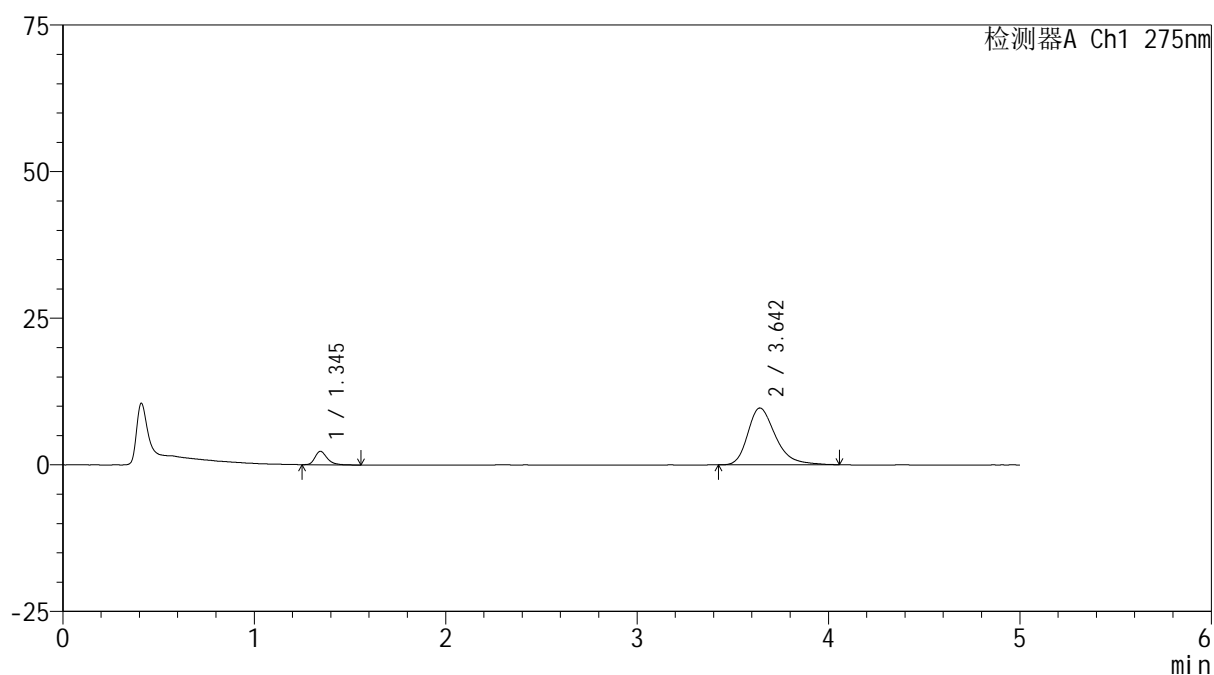
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	10622	9.453	2385	2269	1.315	--
2	3.642	101746	90.547	10062	3207	1.339	12.402
总计		112368	100.000	12447			

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-525-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 22:09:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:10:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	10223	9.503	2298	2246	1.334	--
2	3.642	97355	90.497	9669	3226	1.326	12.415
总计		107578	100.000	11967			



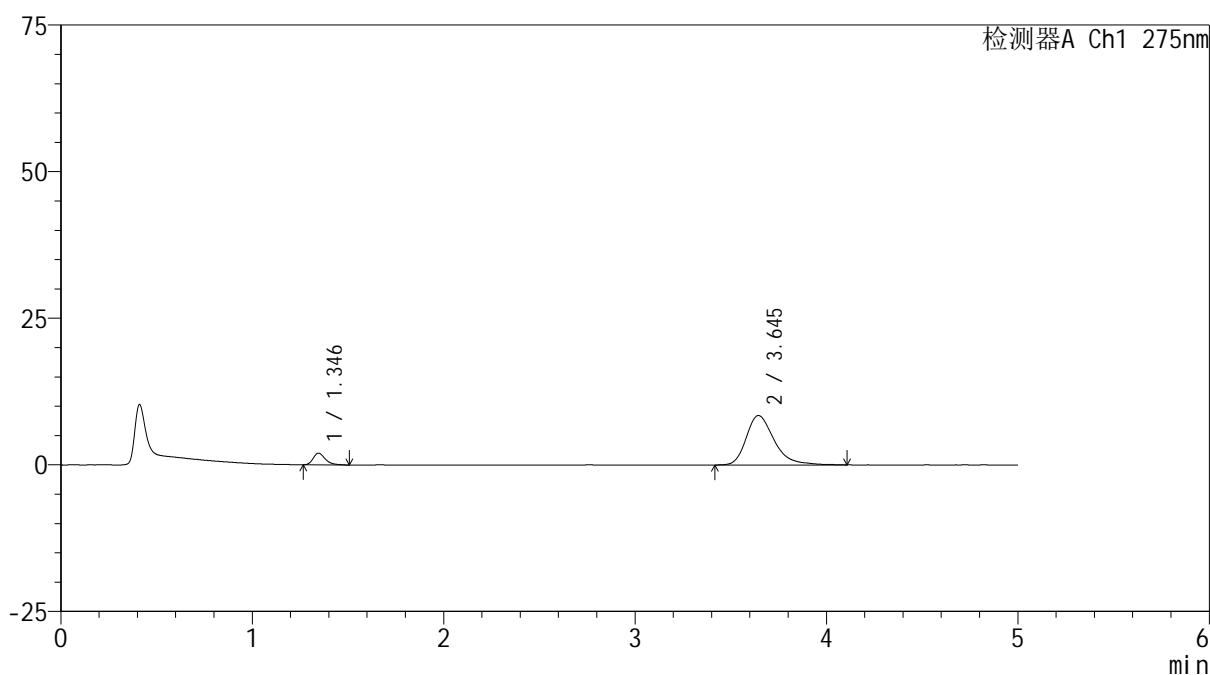
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-526-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 22:14:31 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:10:32 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	8767	9.311	1992	2290	1.343	--
2	3.645	85391	90.689	8420	3203	1.327	12.423
总计		94157	100.000	10412			



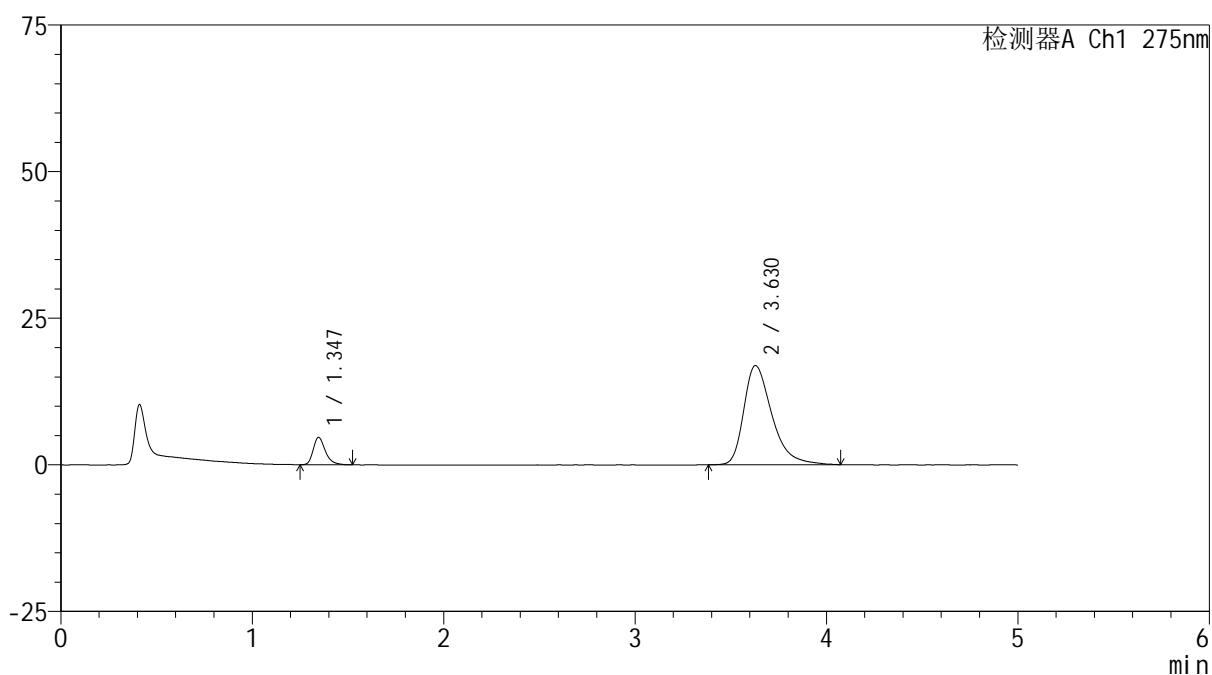
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-527-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-2 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 22:19:54 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:10:35  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	20654	10.677	4689	2273	1.319	--
2	3.630	172785	89.323	16931	3130	1.408	12.259
总计		193439	100.000	21620			



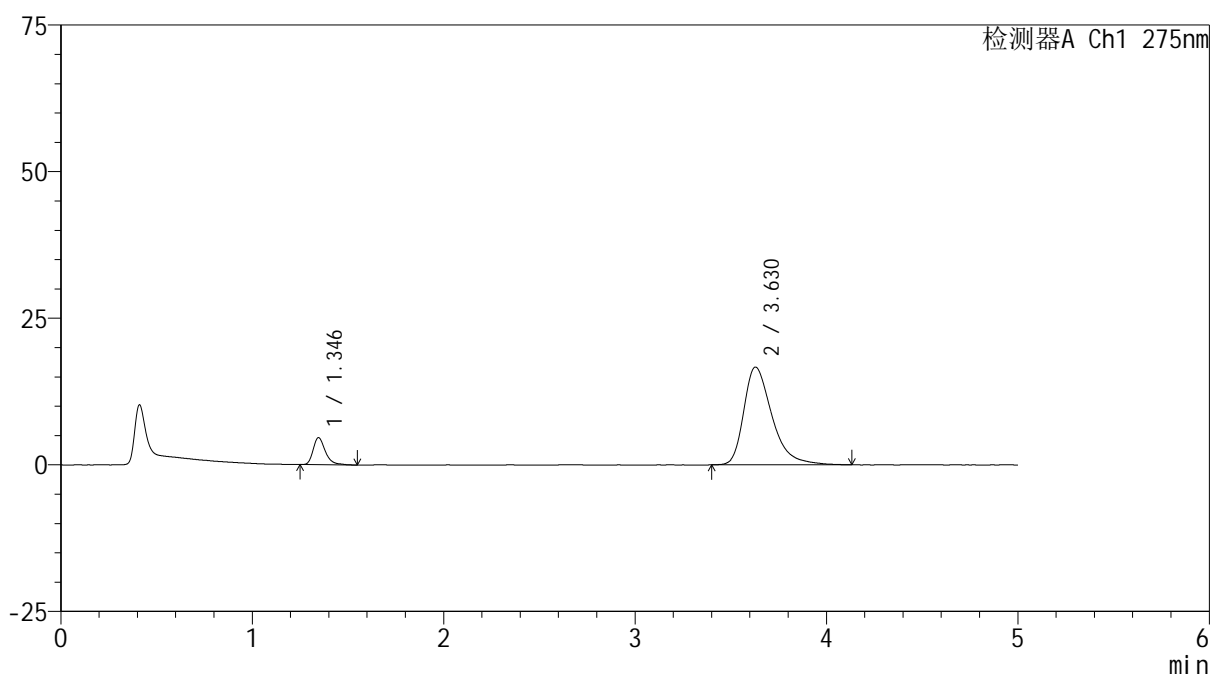
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-528-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-11 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 22:25:17 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:10:37  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	20442	10.696	4630	2285	1.317	--
2	3.630	170680	89.304	16680	3122	1.414	12.260
总计		191122	100.000	21310			



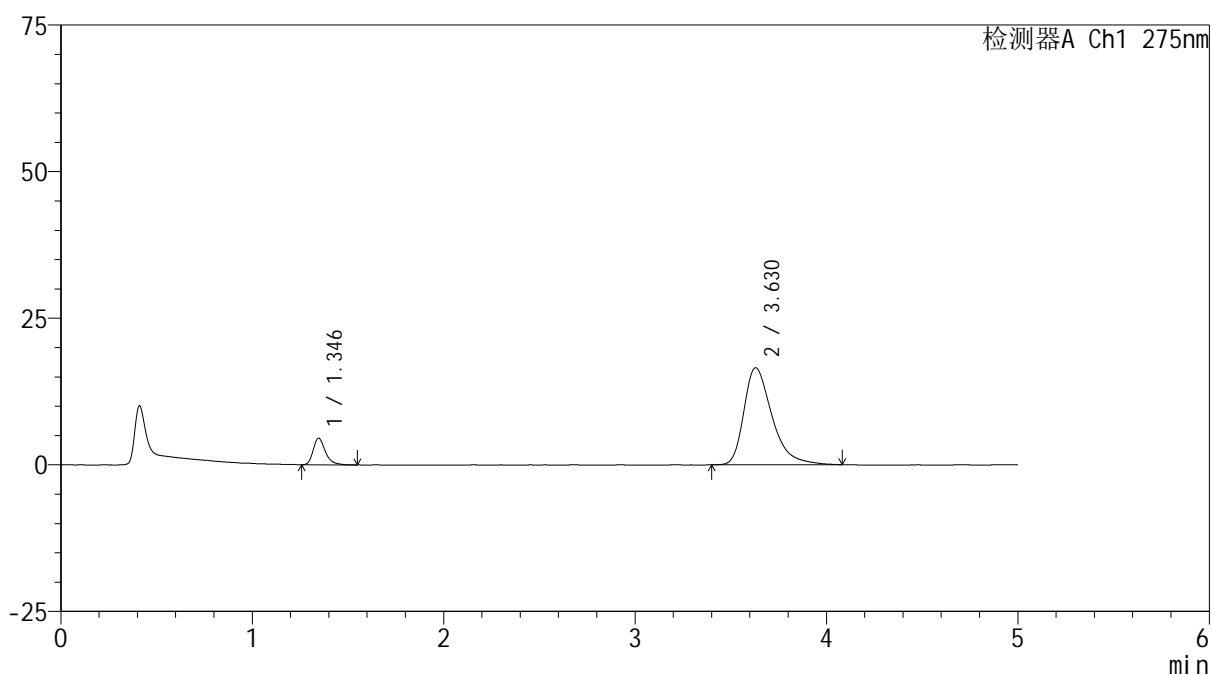
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-529-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-20 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 22:30:42 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:10:40  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	20015	10.599	4539	2268	1.307	--
2	3.630	168829	89.401	16564	3139	1.408	12.272
总计		188844	100.000	21103			



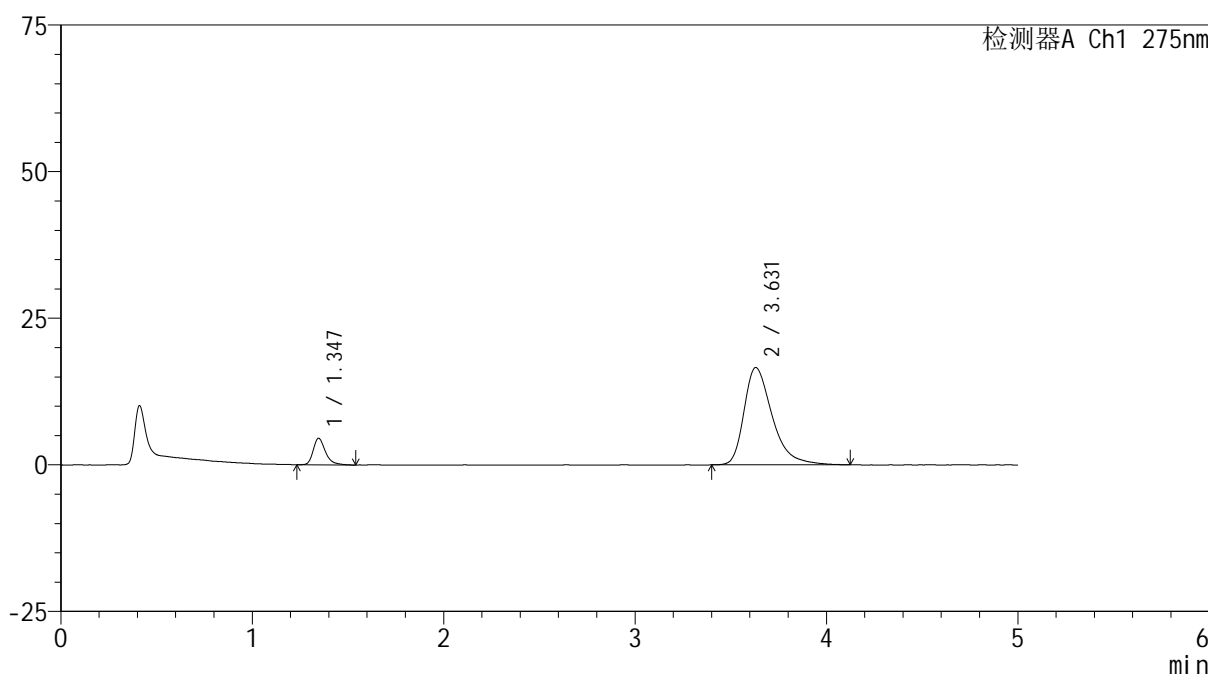
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-530-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-29 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 22:36:05 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:10:43  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	19961	10.509	4516	2272	1.321	--
2	3.631	169986	89.491	16601	3129	1.424	12.261
总计		189947	100.000	21117			

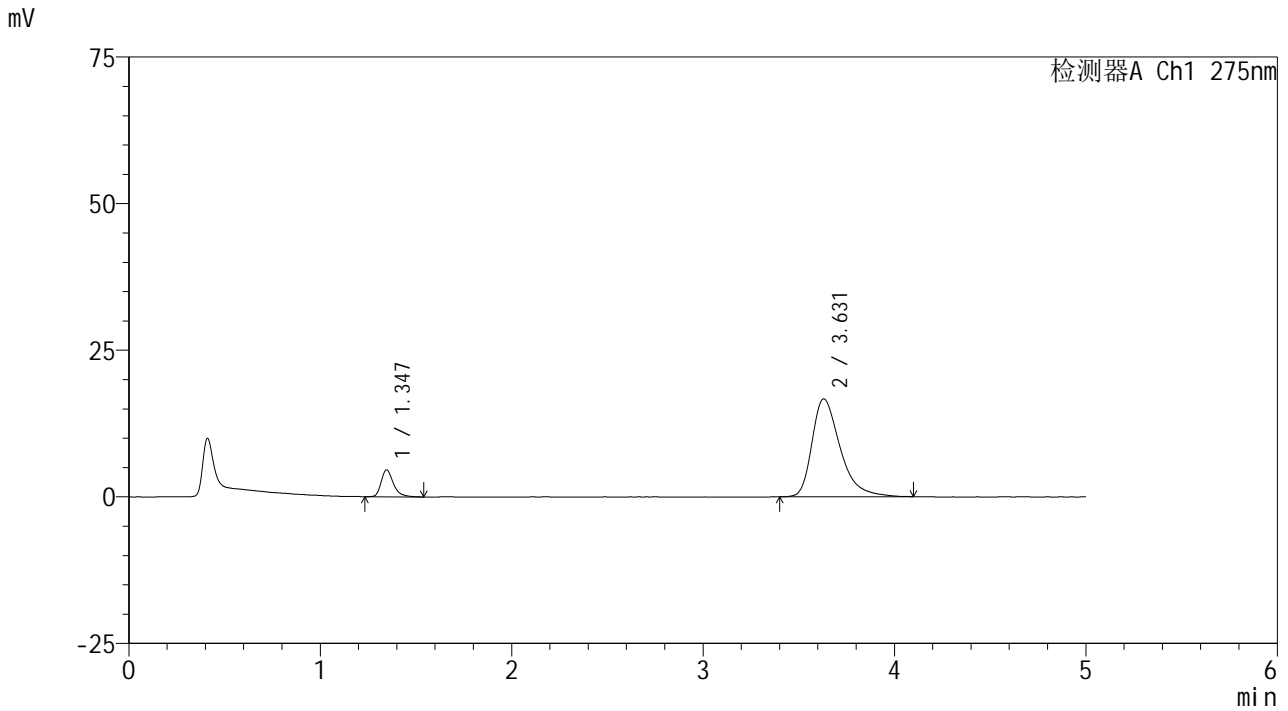


# QTL-235

<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: RCSQTL-235 - 29-11/29-531-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-38 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 22:41:27 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:10:45  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

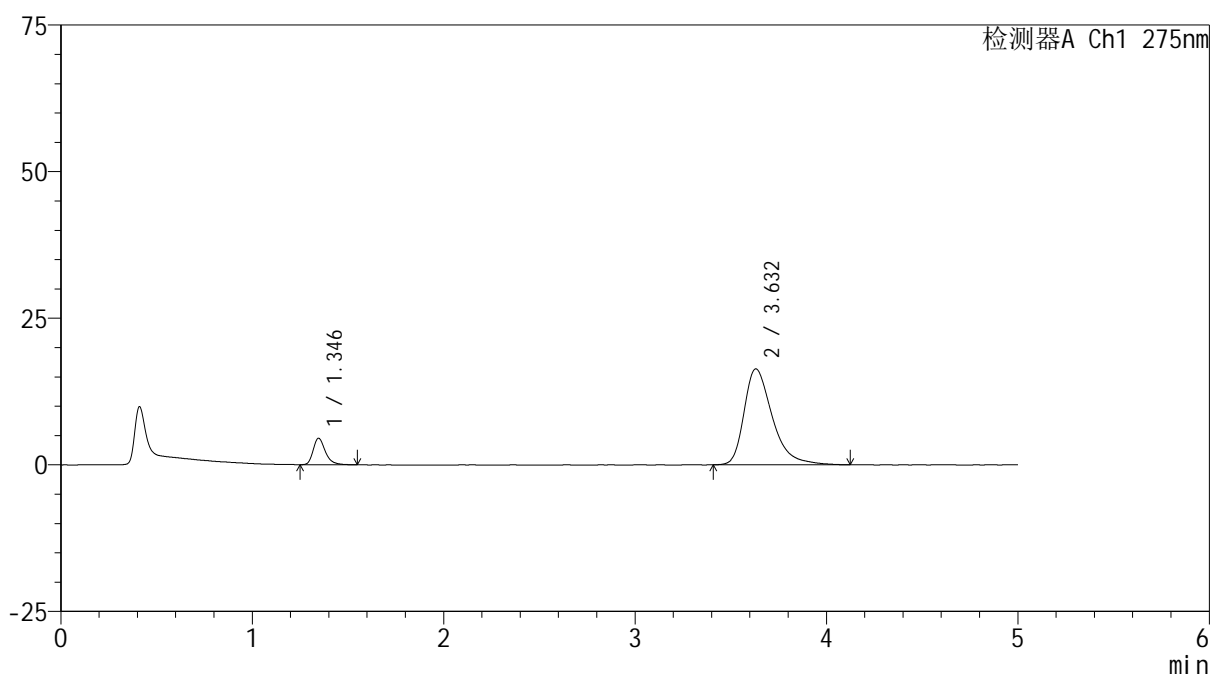
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	20345	10.673	4593	2273	1.331	--
2	3.631	170275	89.327	16696	3135	1.413	12.270
总计		190620	100.000	21289			

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-532-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 22:46:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:10:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

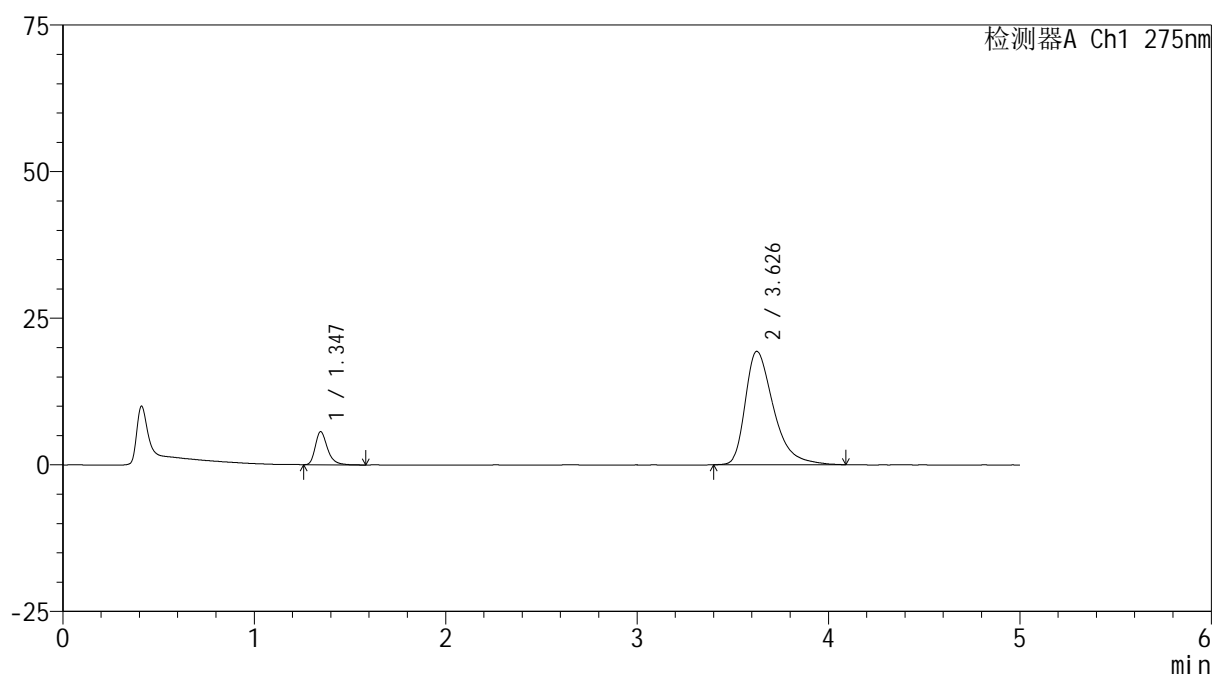
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	19994	10.654	4521	2271	1.312	--
2	3.632	167677	89.346	16367	3133	1.410	12.268
总计		187671	100.000	20887			

## &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: RCSQTL-235 - 29-11/29-533-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 22:52:14 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:10:50 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	24899	11.162	5650	2267	1.316	--
2	3.626	198178	88.838	19316	3090	1.443	12.187
总计		223078	100.000	24966			



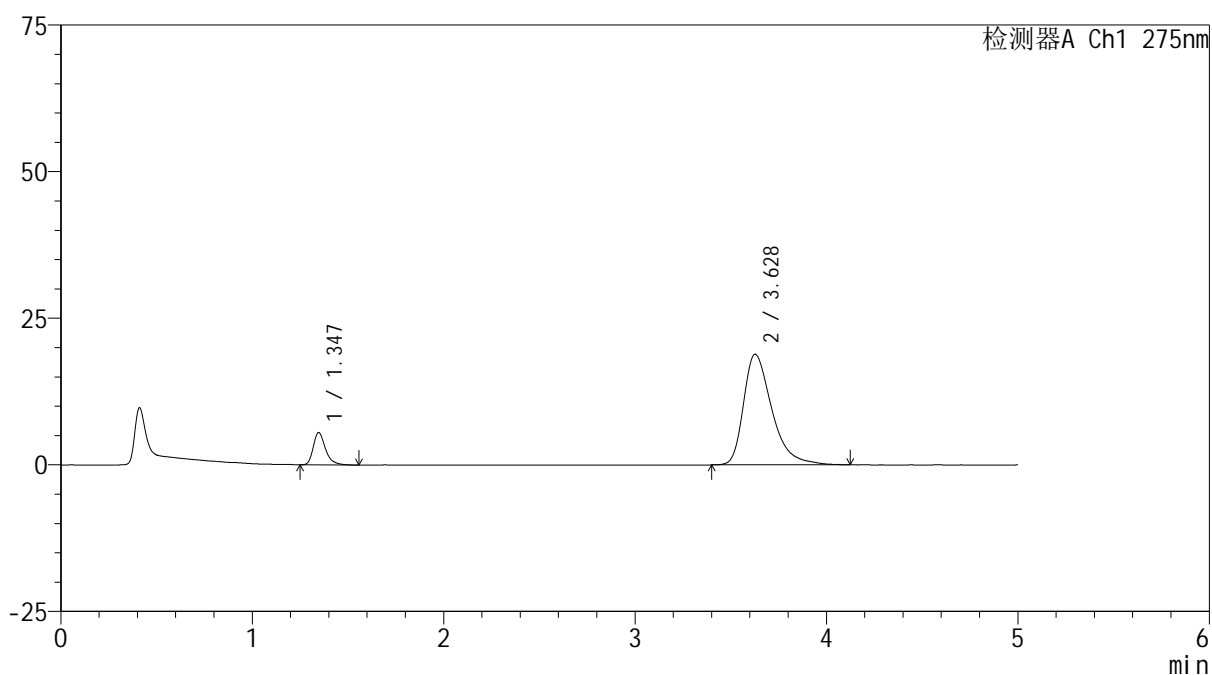
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-534-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-12 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 22:57:38 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:10:52  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	24643	11.290	5536	2263	1.331	--
2	3.628	193619	88.710	18857	3094	1.433	12.195
总计		218261	100.000	24393			



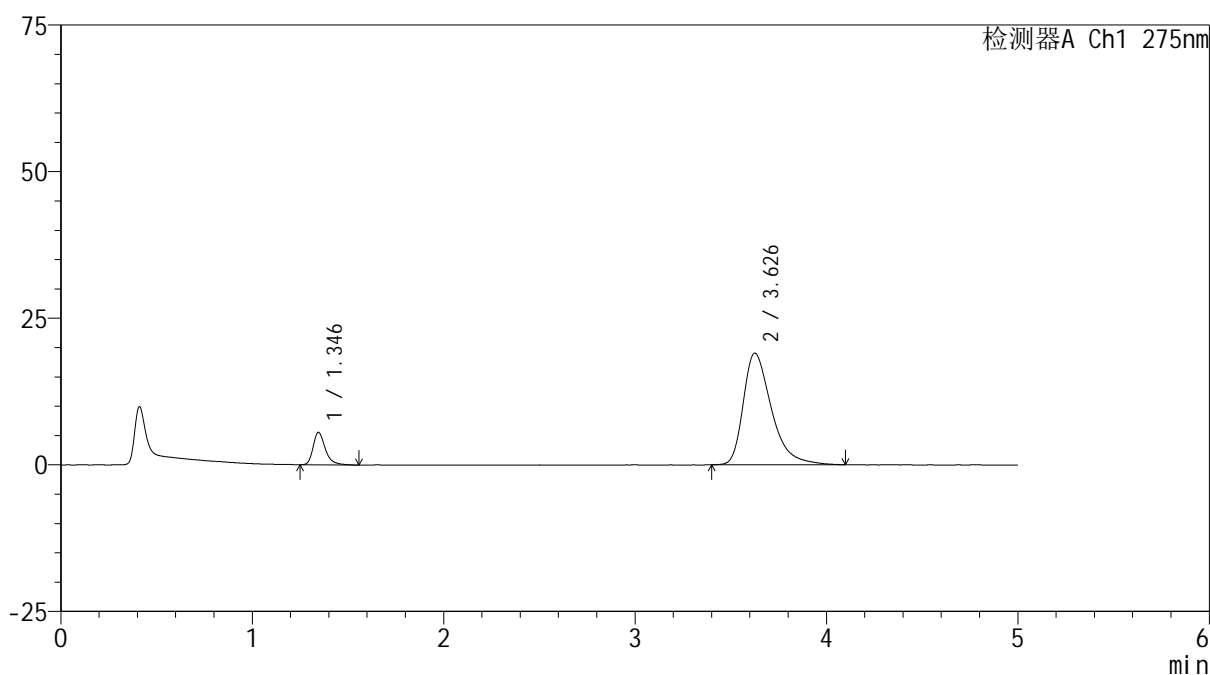
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-535-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-21 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 23:03:02 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:10:55  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	24333	11.110	5528	2303	1.325	--
2	3.626	194684	88.890	19007	3108	1.441	12.248
总计		219017	100.000	24536			



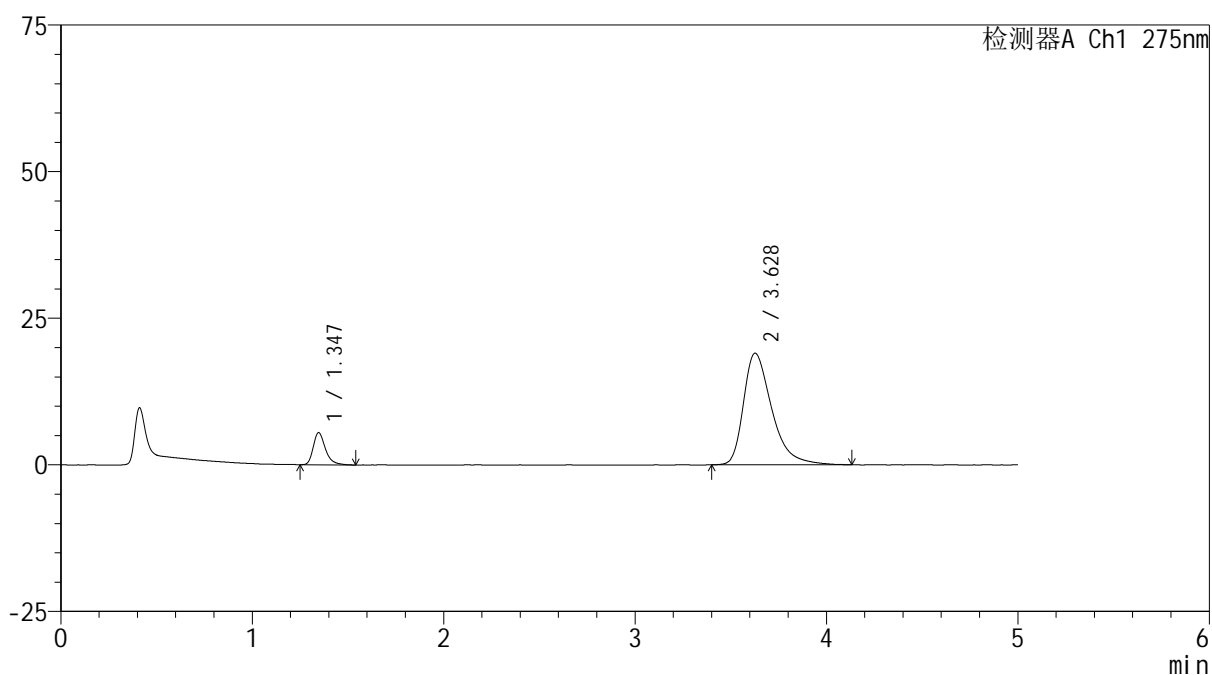
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-536-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-30 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 23:08:25 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:10:58  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

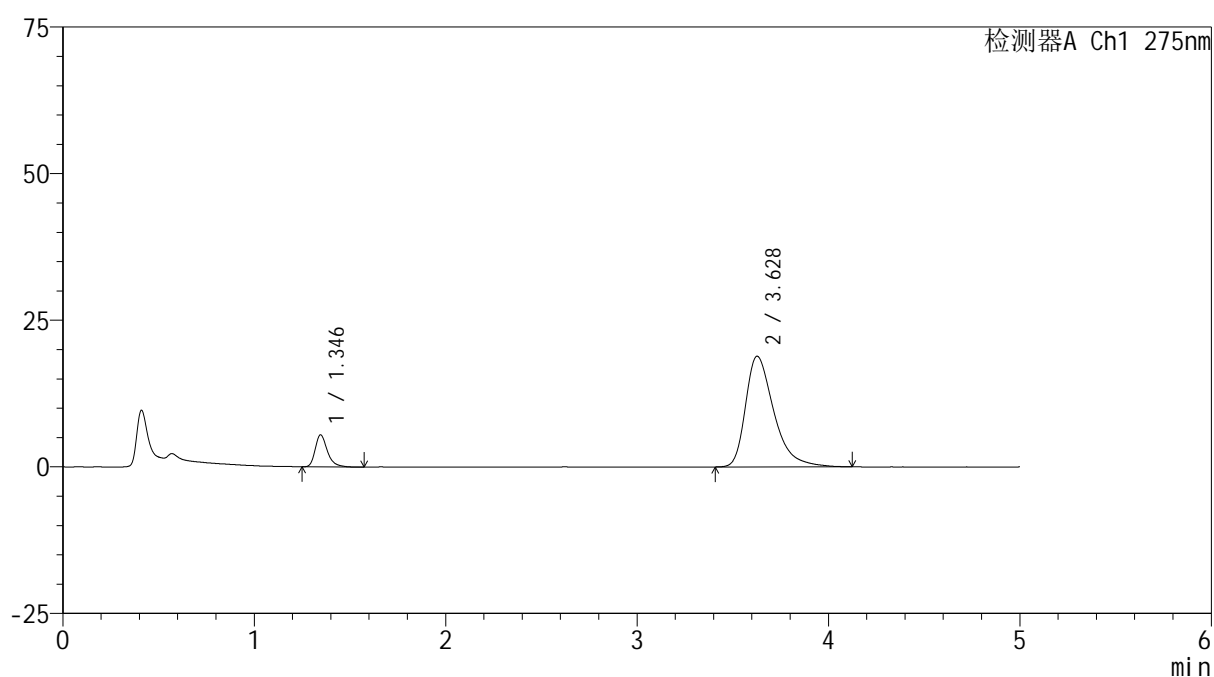
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	24316	11.095	5492	2283	1.333	--
2	3.628	194835	88.905	19019	3105	1.437	12.225
总计		219150	100.000	24511			

## &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: RCSQTL-235 - 29-11/29-537-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 23:13:48 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:11:00 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	24256	11.118	5477	2283	1.335	--
2	3.628	193906	88.882	18878	3107	1.441	12.231
总计		218162	100.000	24354			



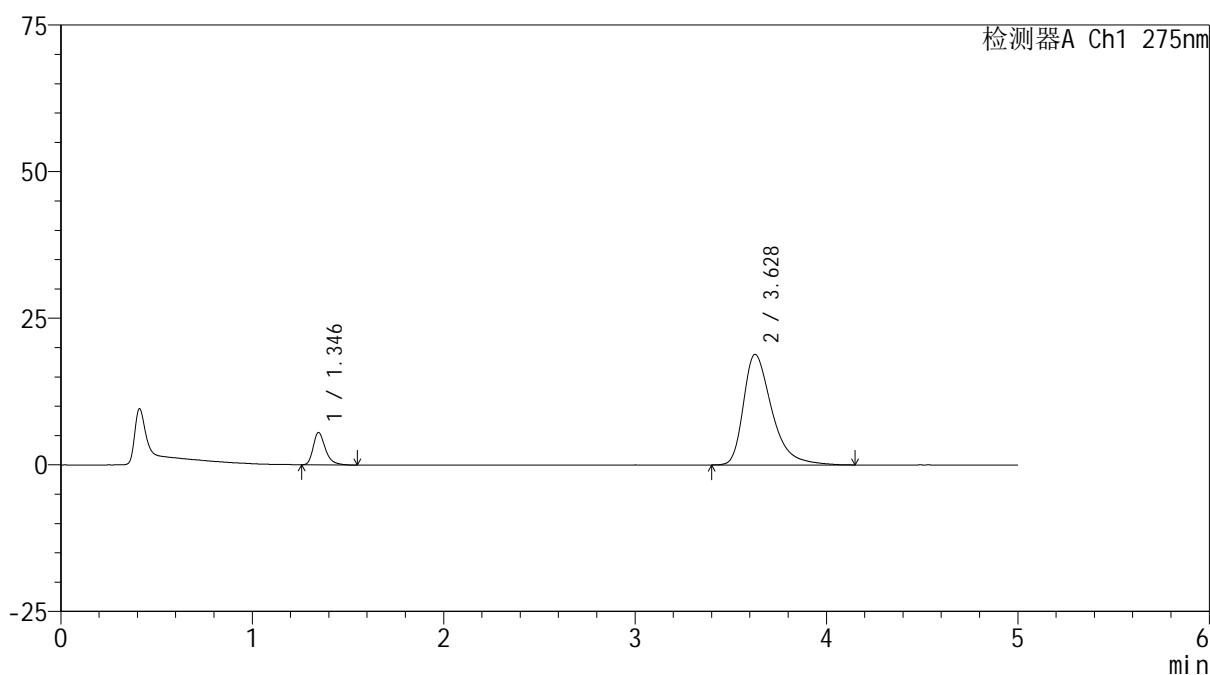
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-538-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 23:19:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:11:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	24422	11.186	5526	2271	1.333	--
2	3.628	193899	88.814	18848	3101	1.437	12.214
总计		218321	100.000	24373			



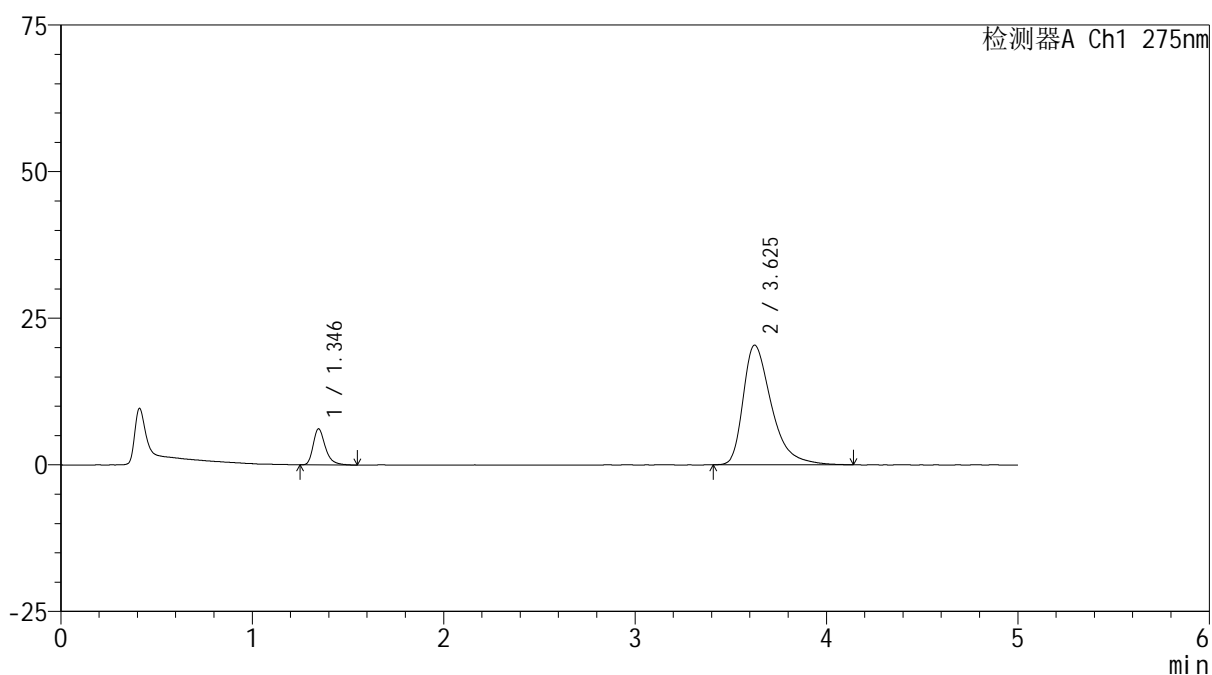
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-539-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 23:24:35 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:11:05 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	27049	11.452	6147	2288	1.322	--
2	3.625	209140	88.548	20368	3101	1.462	12.220
总计		236189	100.000	26515			



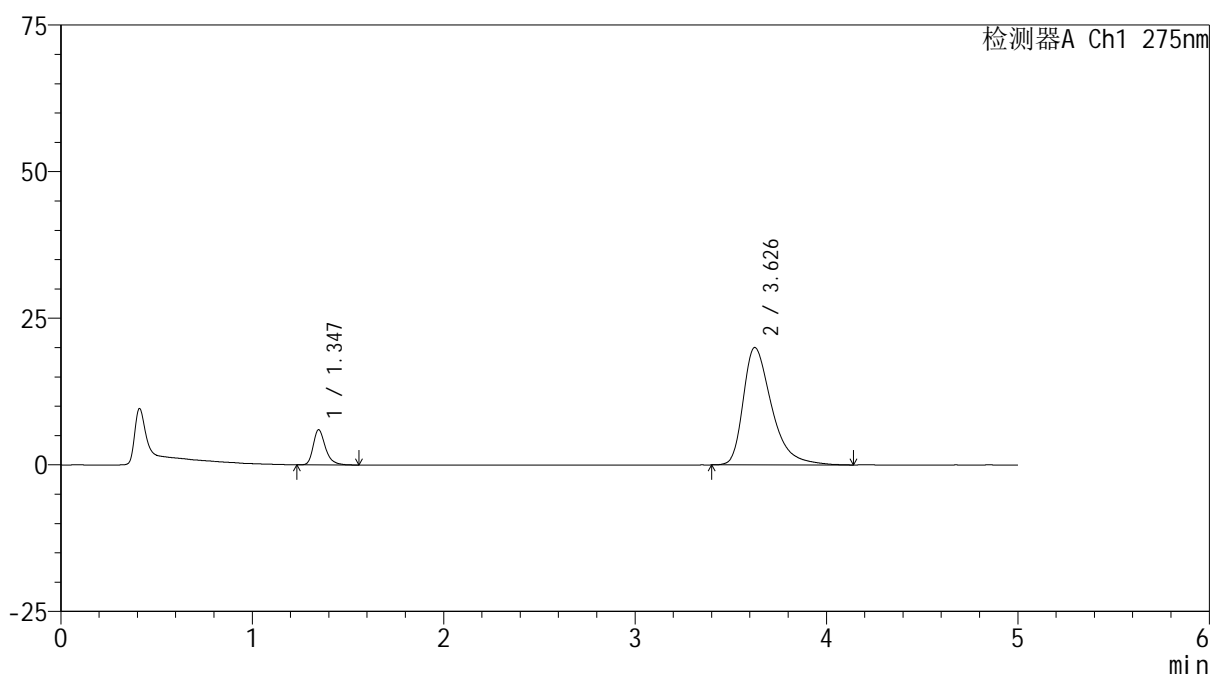
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-540-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-13 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 23:29:58 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:11:08  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	26426	11.356	5984	2273	1.309	--
2	3.626	206286	88.644	19992	3070	1.449	12.165
总计		232713	100.000	25976			



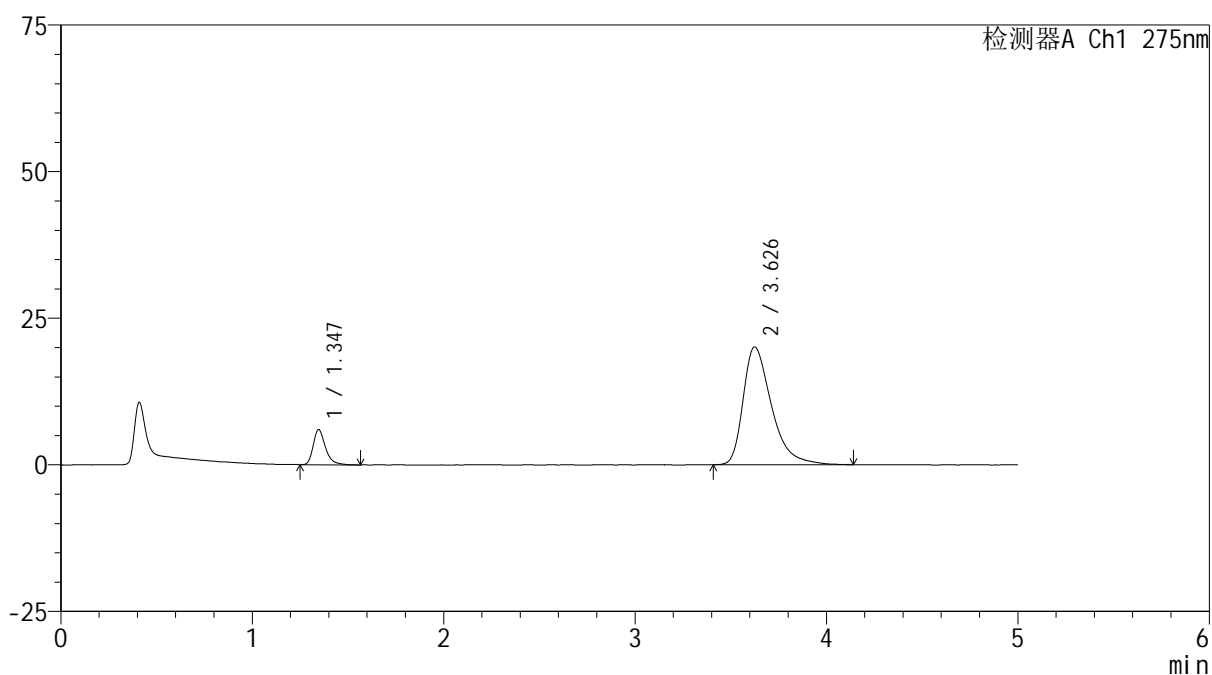
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-541-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-22 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 23:35:22 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:11:11  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

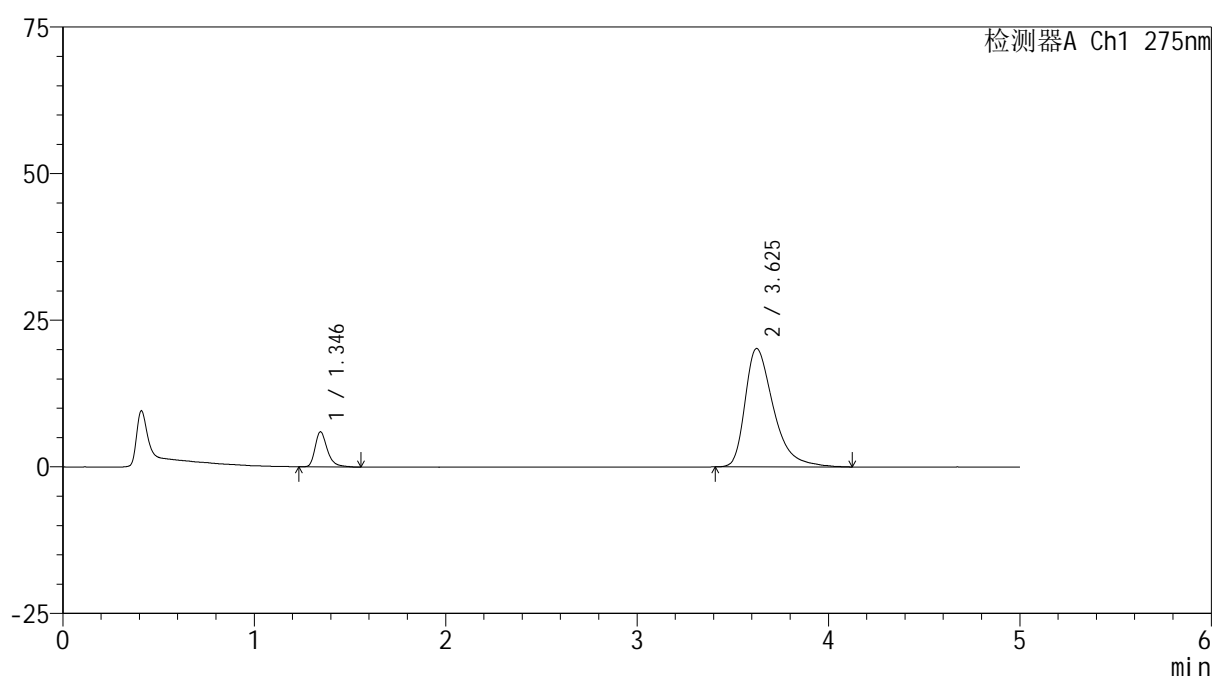
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	26619	11.421	6001	2272	1.332	--
2	3.626	206459	88.579	20046	3084	1.453	12.181
总计		233079	100.000	26047			

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-542-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 23:40:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:11:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	26308	11.262	5966	2284	1.339	--
2	3.625	207287	88.738	20150	3090	1.463	12.205
总计		233595	100.000	26116			



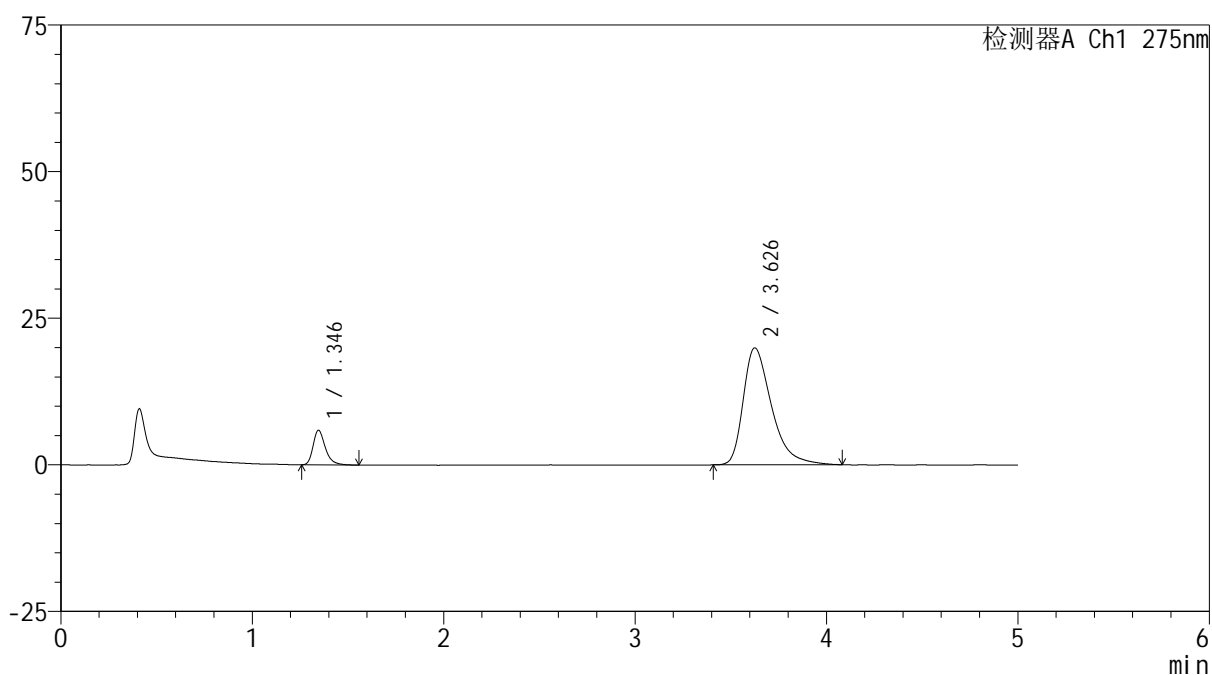
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-543-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 23:46:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:11:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	26001	11.275	5900	2266	1.317	--
2	3.626	204606	88.725	19909	3073	1.451	12.168
总计		230608	100.000	25809			



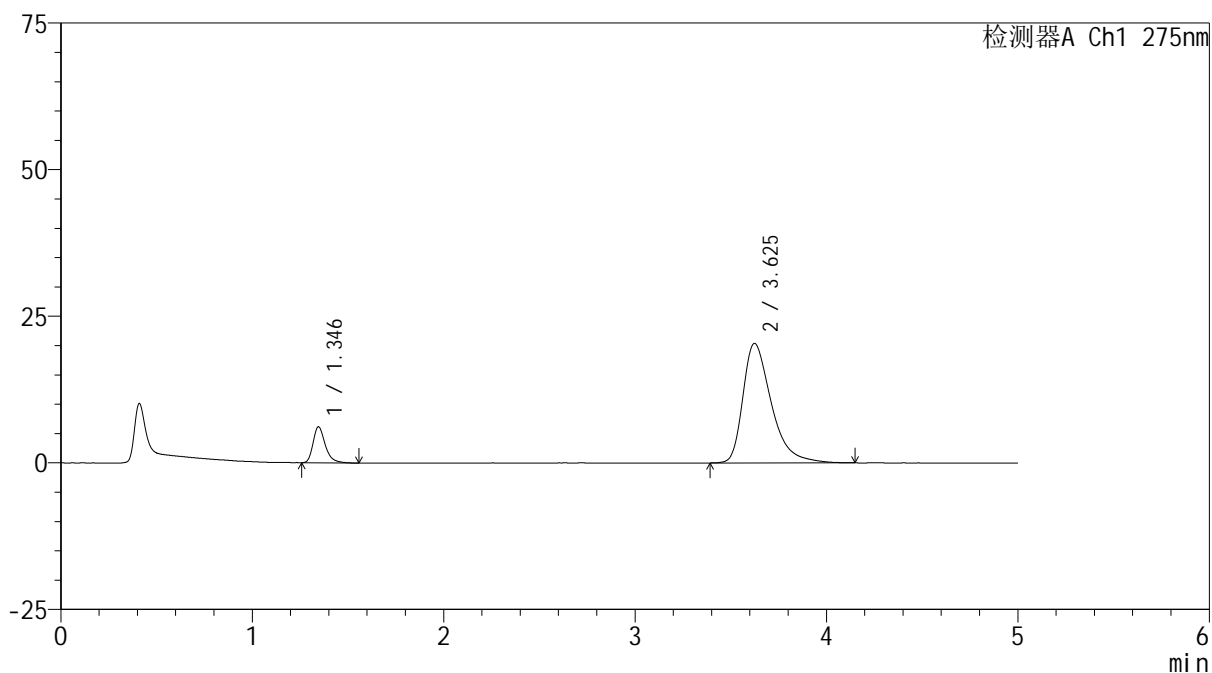
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-544-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-49 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/27 23:51:32 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:11:18  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

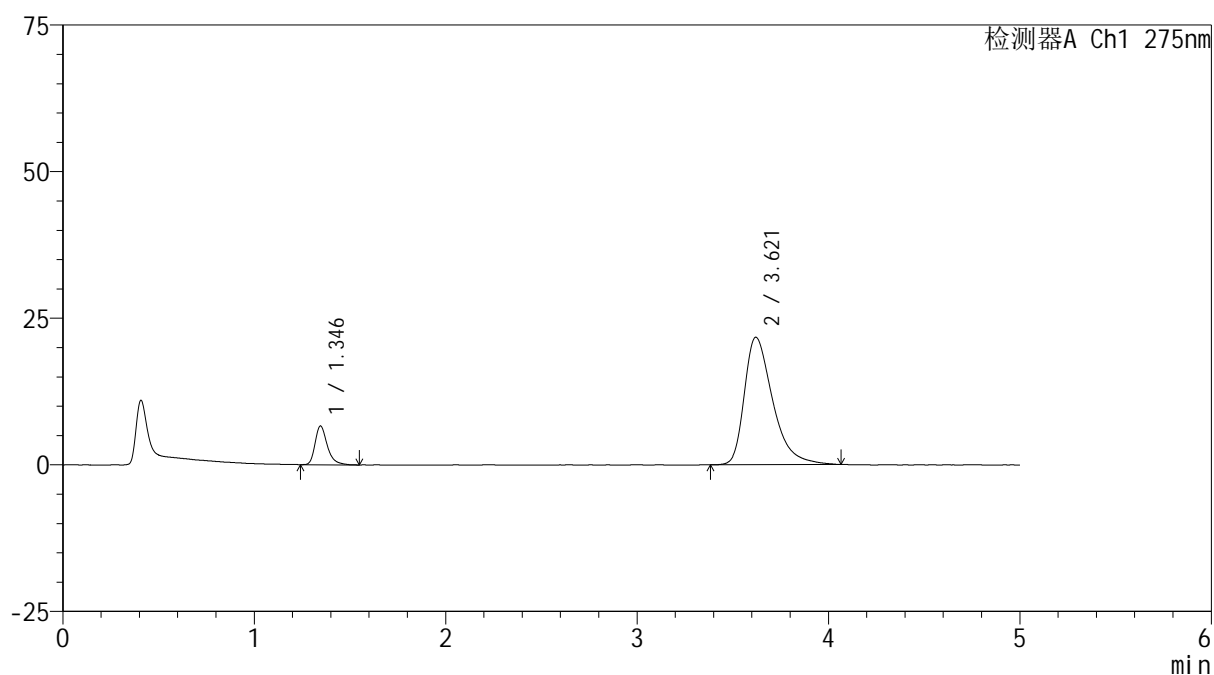
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	27129	11.433	6138	2264	1.312	--
2	3.625	210161	88.567	20369	3069	1.454	12.158
总计		237290	100.000	26508			

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-545-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/27 23:56:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:11:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	29341	11.592	6617	2276	1.343	--
2	3.621	223767	88.408	21747	3054	1.453	12.136
总计		253108	100.000	28363			



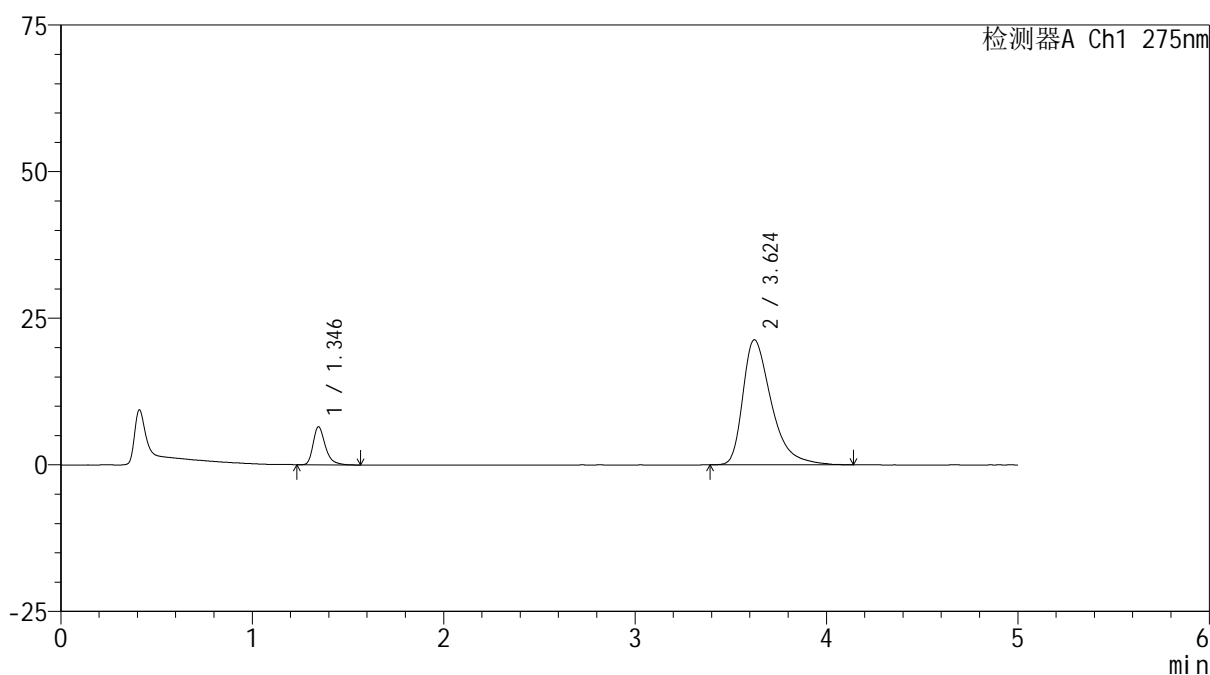
# QTL-235

## <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 - 29-11/29-546-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-14 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/28 00:02:20 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:11:23  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	28823	11.567	6490	2271	1.333	--
2	3.624	220356	88.433	21332	3052	1.473	12.136
总计		249179	100.000	27822			



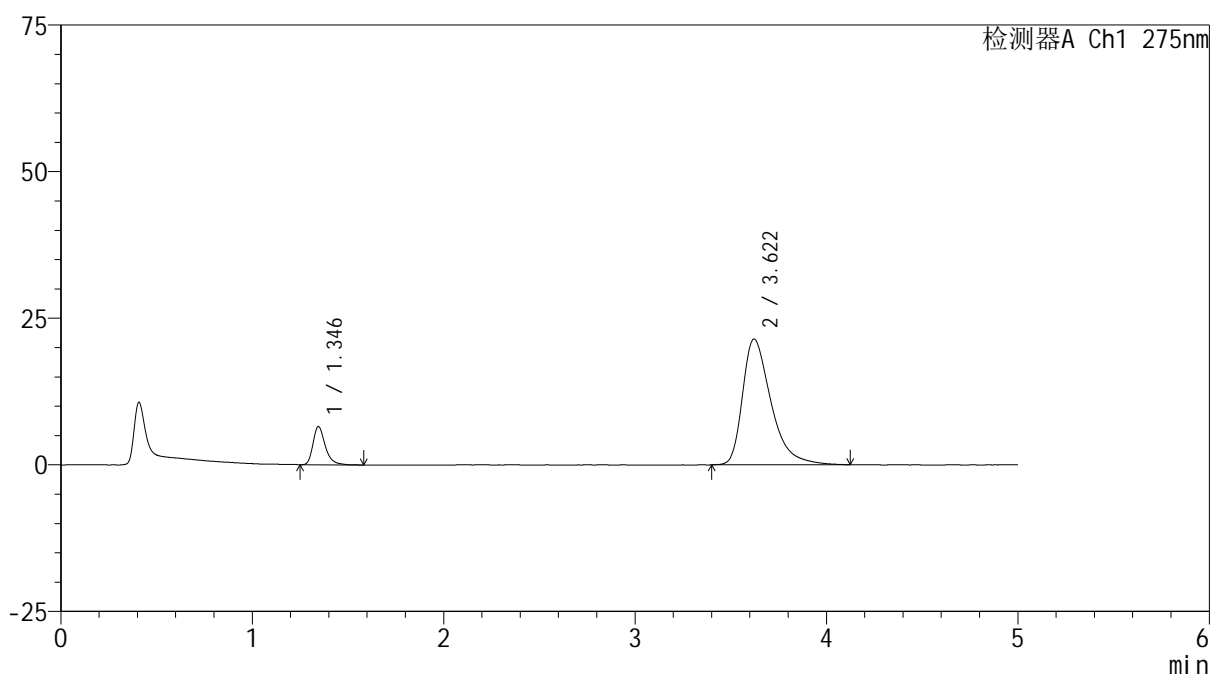
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-547-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/28 00:07:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:11:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	28988	11.595	6523	2277	1.328	--
2	3.622	221014	88.405	21453	3052	1.464	12.141
总计		250002	100.000	27976			



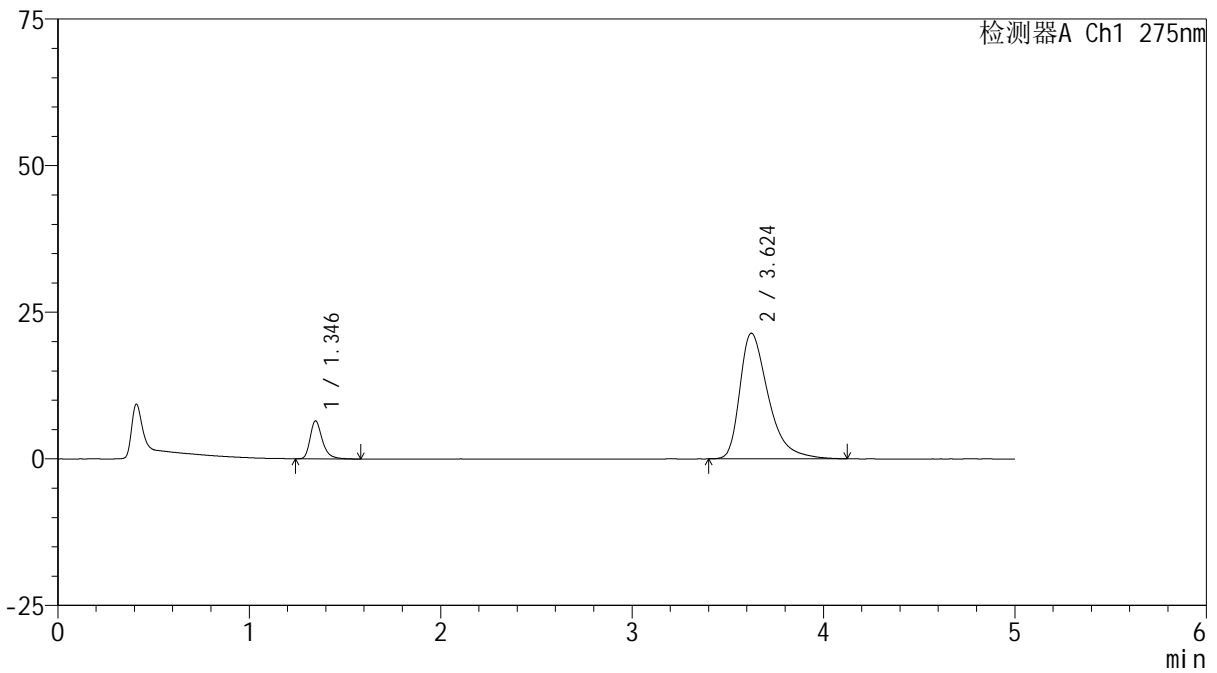
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-548-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-32 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/28 00:13:07 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:11:29  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	28720	11.505	6477	2275	1.323	--
2	3.624	220906	88.495	21413	3062	1.466	12.153
总计		249626	100.000	27890			



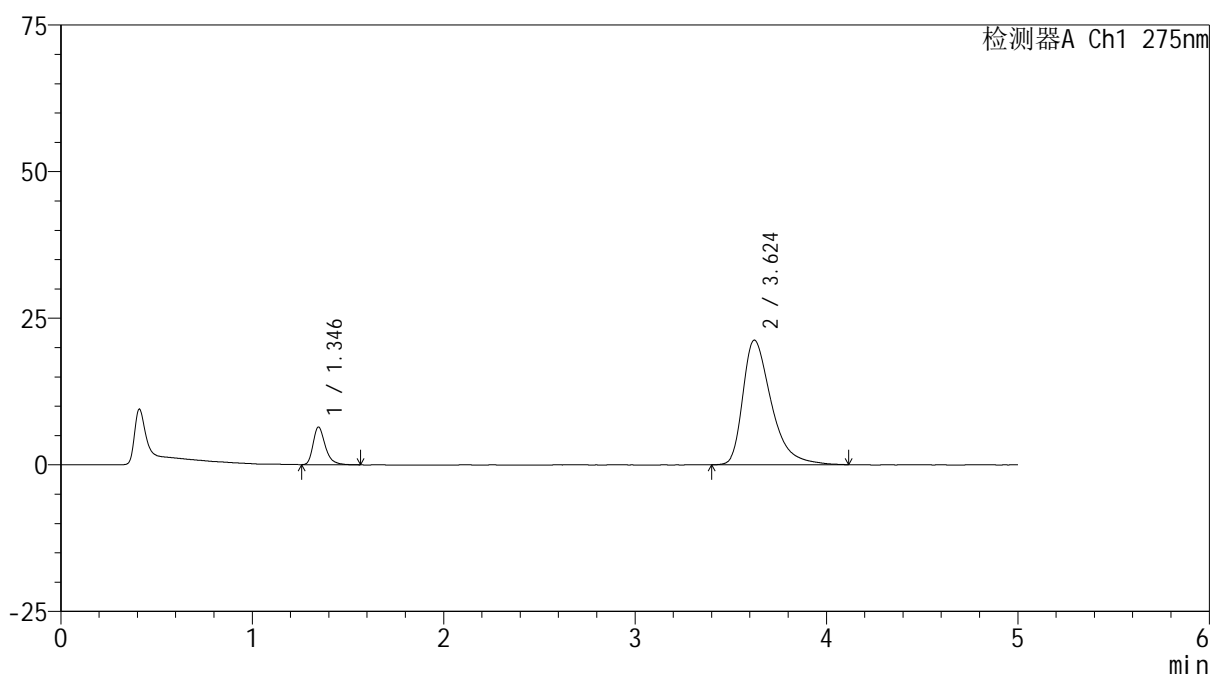
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-549-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-30min-P5.lcd	
方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm	
批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb	
样品瓶号: 2-41	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2026/03/28 00:18:30	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2026/03/28 16:11:32	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

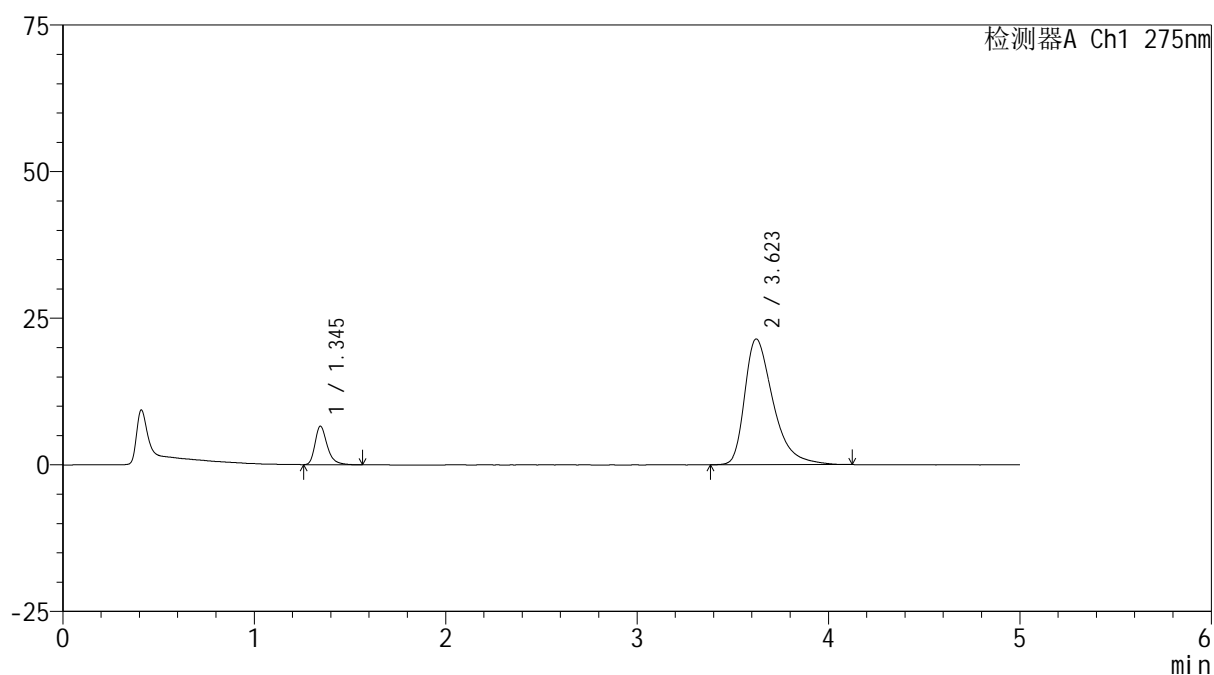
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	28466	11.510	6436	2267	1.329	--
2	3.624	218838	88.490	21241	3056	1.466	12.140
总计		247303	100.000	27677			

## &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 - 29-11/29-550-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/28 00:23:53 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:11:35 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

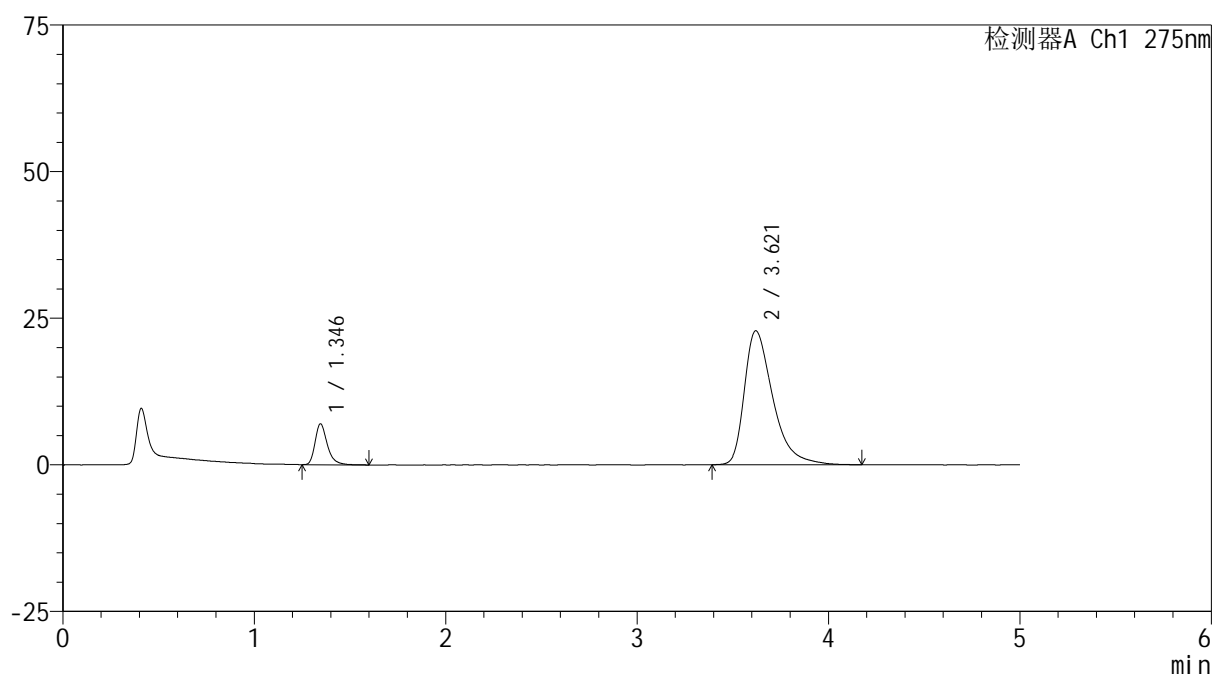
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	29137	11.646	6572	2272	1.339	--
2	3.623	221044	88.354	21457	3059	1.459	12.149
总计		250181	100.000	28029			

## &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 - 29-11/29-551-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/28 00:29:17 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:11:37 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

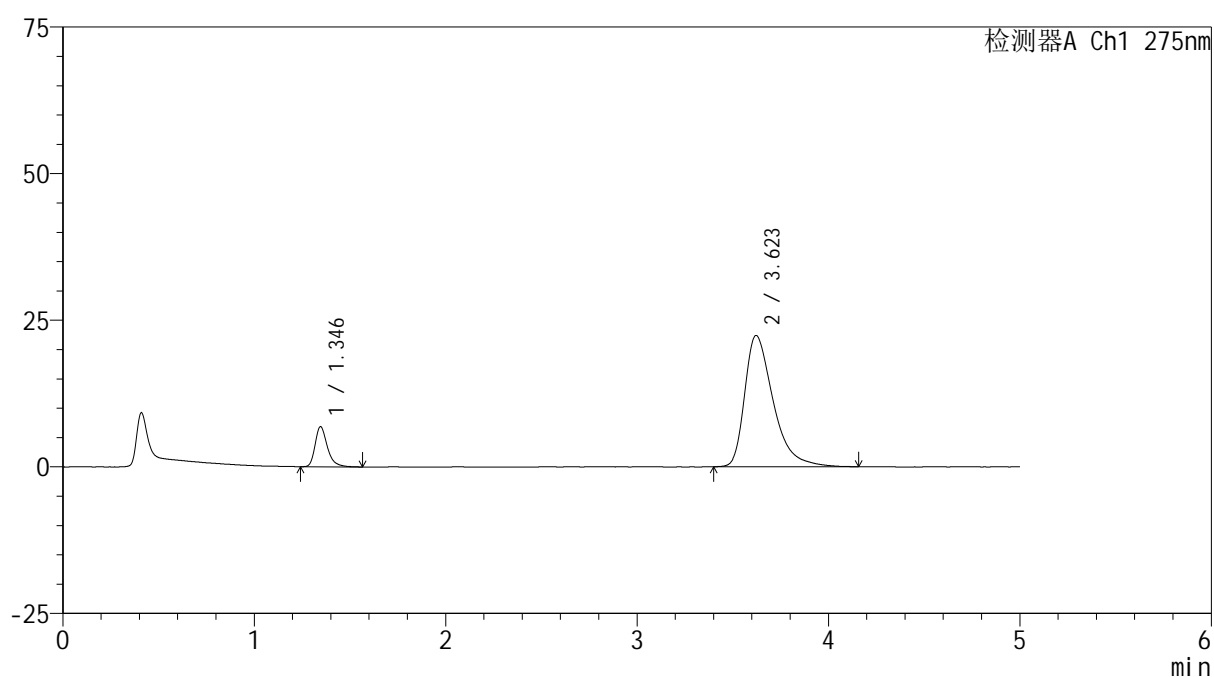
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	30929	11.598	6977	2272	1.321	--
2	3.621	235744	88.402	22842	3049	1.480	12.127
总计		266673	100.000	29819			

## &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 - 29-11/29-552-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/28 00:34:41 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:11:40 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	30515	11.646	6856	2258	1.333	--
2	3.623	231508	88.354	22391	3036	1.486	12.099
总计		262023	100.000	29247			



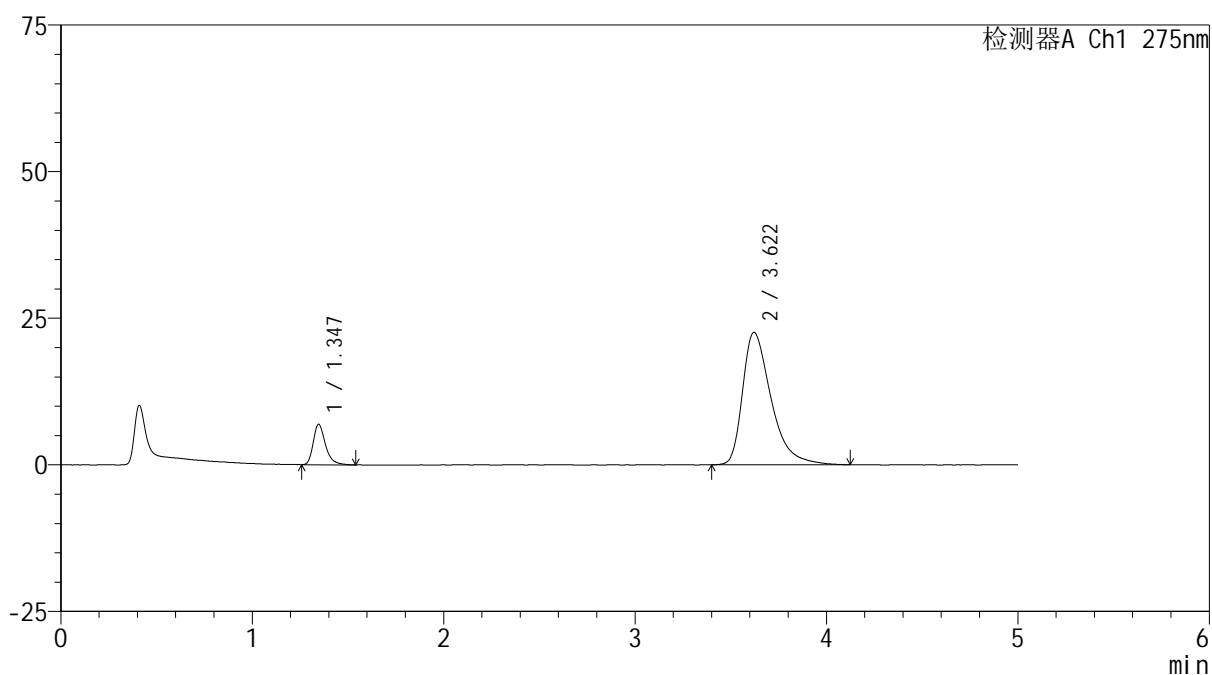
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-553-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/28 00:40:05 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:11:42 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

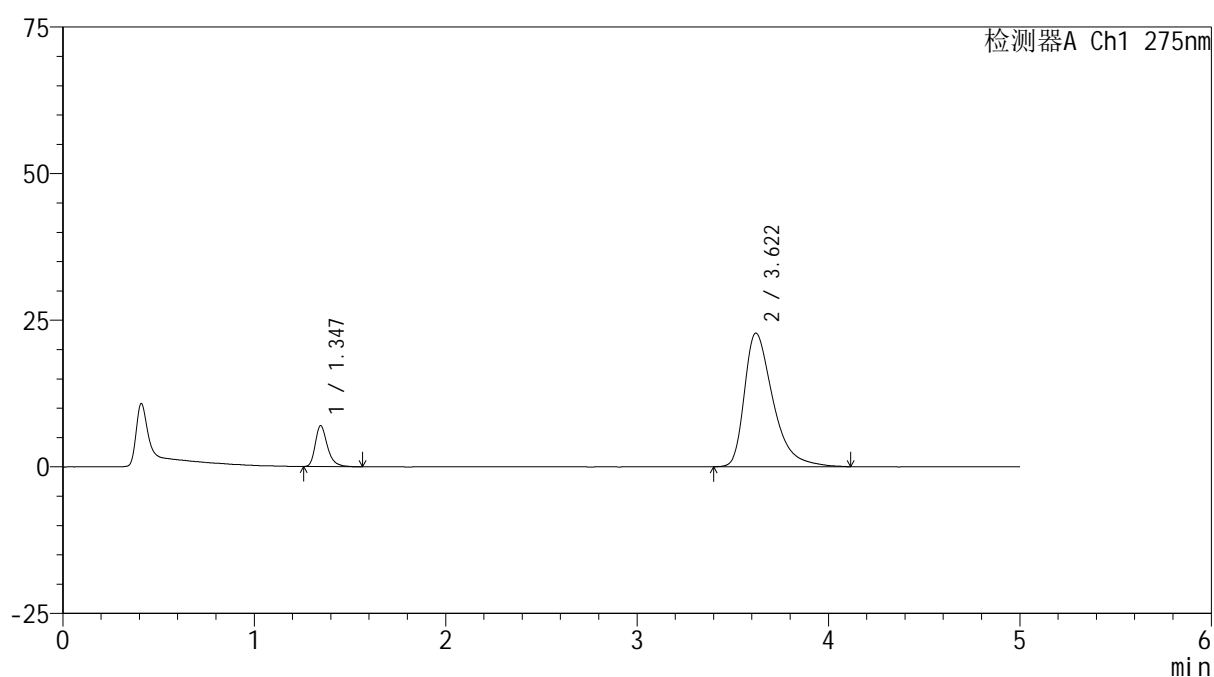
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	30548	11.591	6903	2273	1.324	--
2	3.622	233007	88.409	22569	3049	1.480	12.123
总计		263555	100.000	29472			

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-554-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/28 00:45:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:11:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	30700	11.504	6969	2281	1.319	--
2	3.622	236171	88.496	22793	3034	1.480	12.107
总计		266870	100.000	29762			



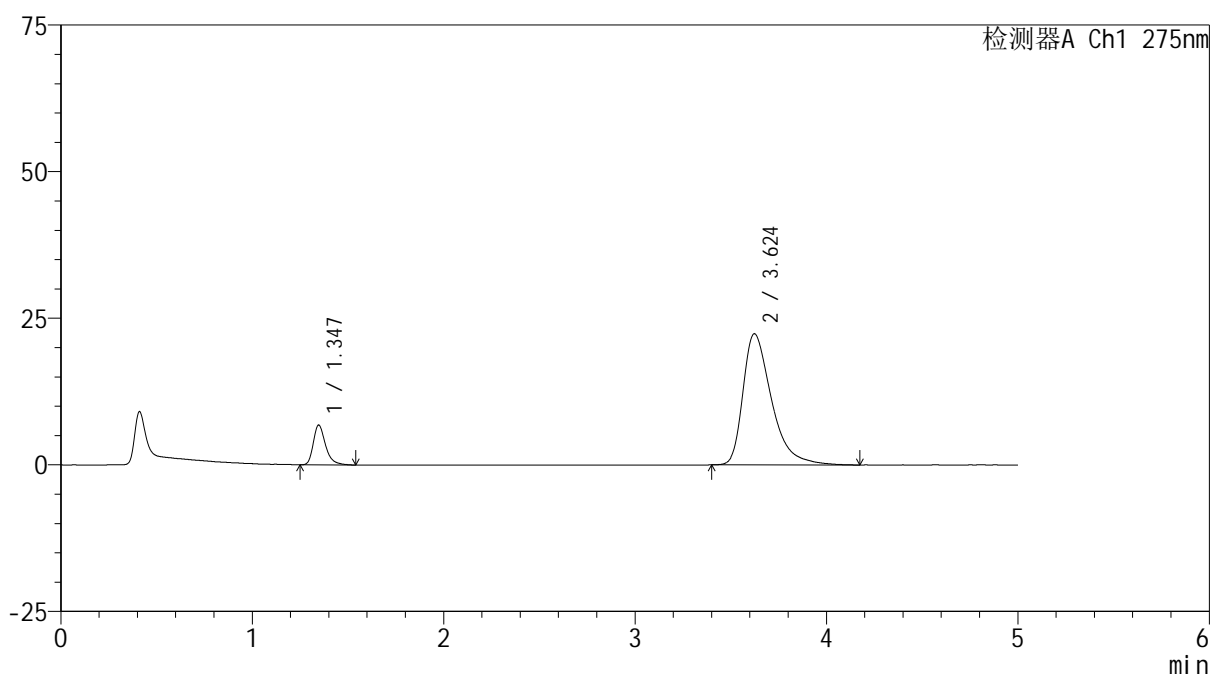
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-555-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/28 00:50:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:11:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

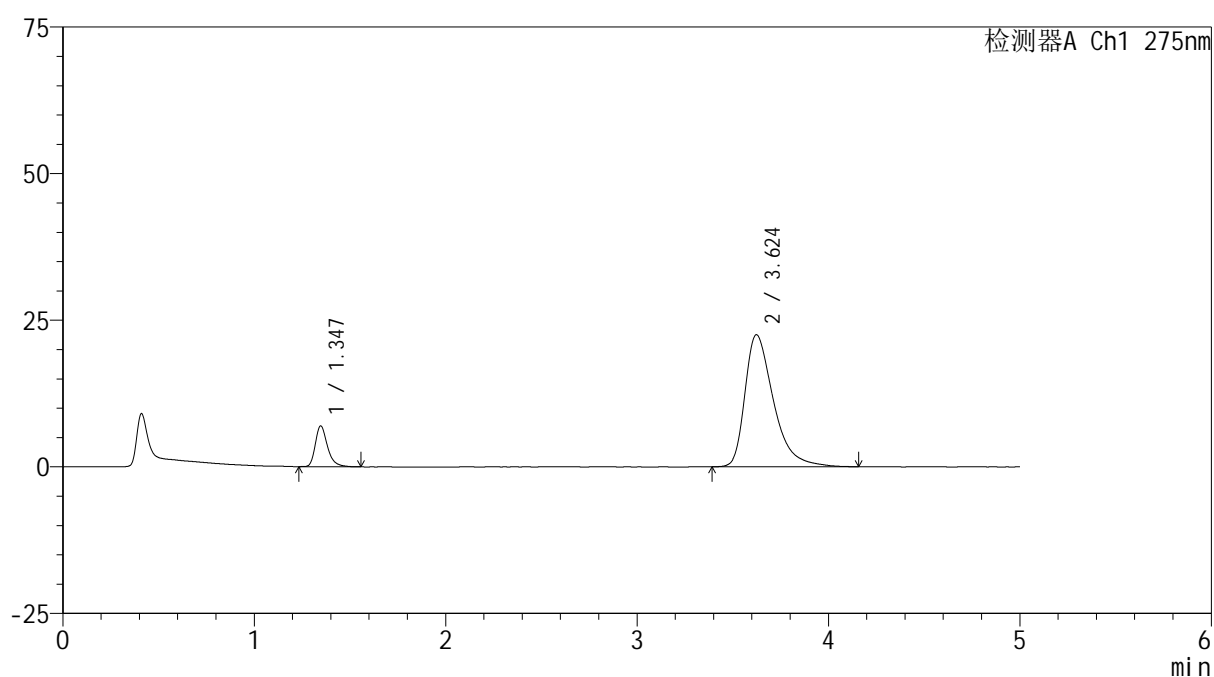
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	30137	11.517	6796	2267	1.341	--
2	3.624	231552	88.483	22350	3030	1.483	12.096
总计		261690	100.000	29146			

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-556-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/28 00:56:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:11:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	30789	11.662	6971	2282	1.321	--
2	3.624	233227	88.338	22509	3039	1.477	12.121
总计		264017	100.000	29480			



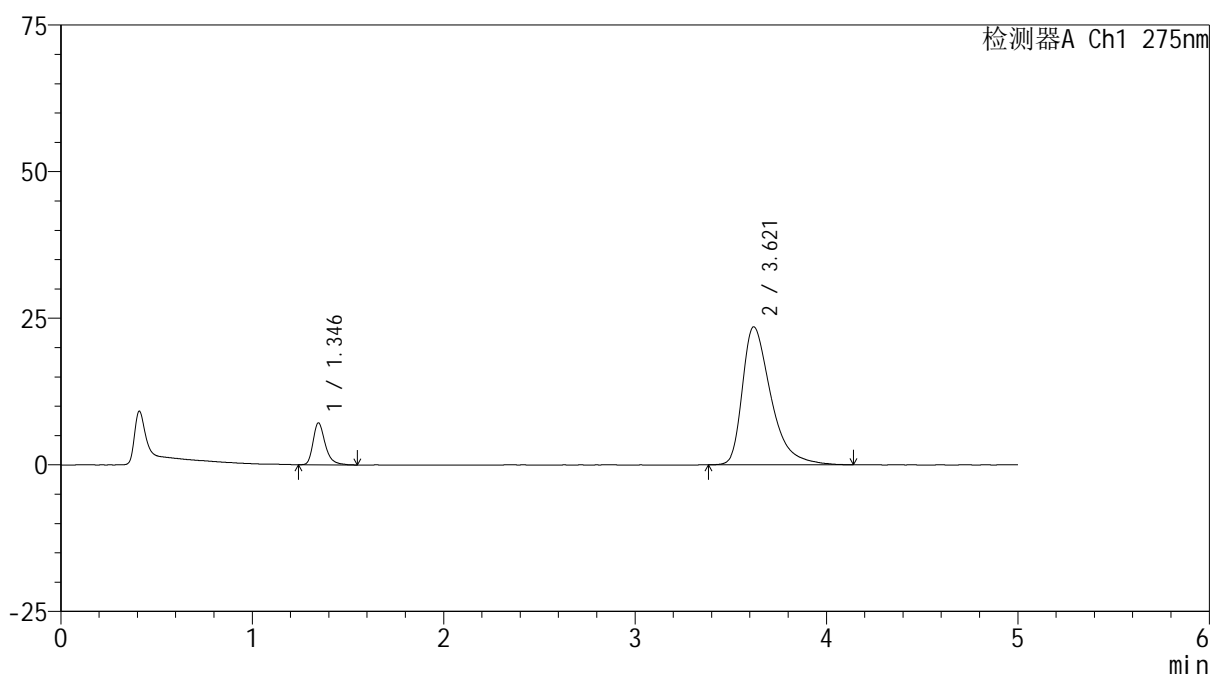
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-557-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-7 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/28 01:01:38 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:11:53  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

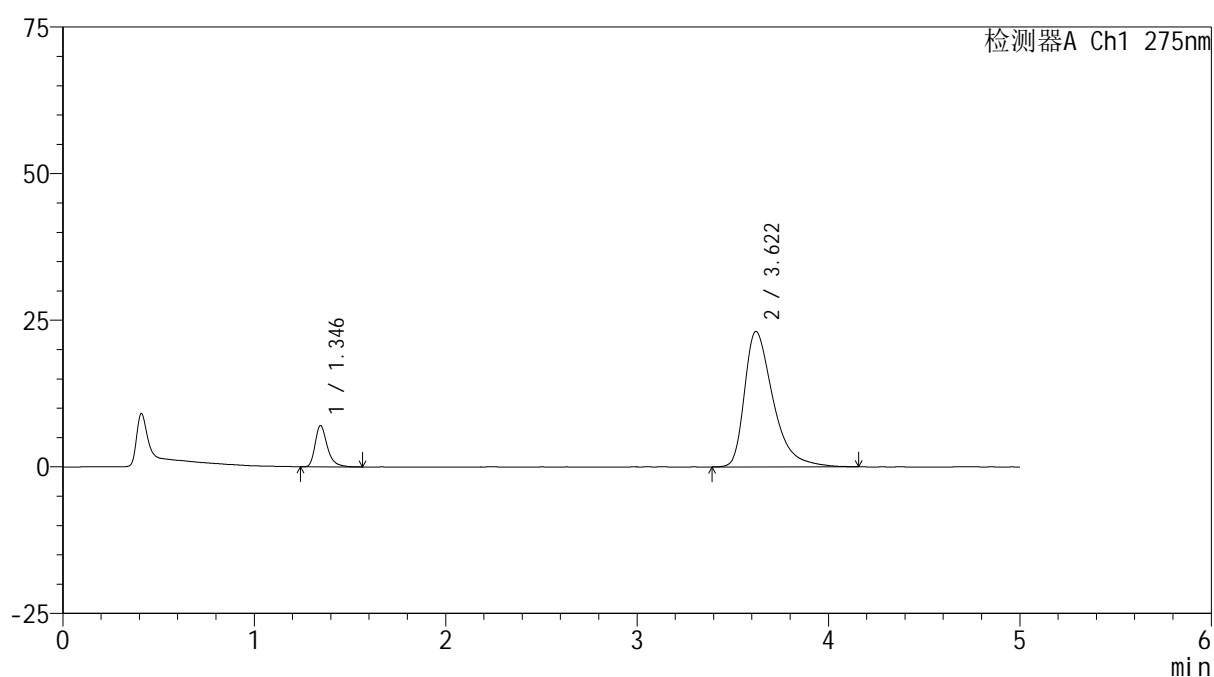
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	31377	11.431	7139	2302	1.322	--
2	3.621	243118	88.569	23540	3032	1.498	12.127
总计		274495	100.000	30680			

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-558-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/28 01:07:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:11:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

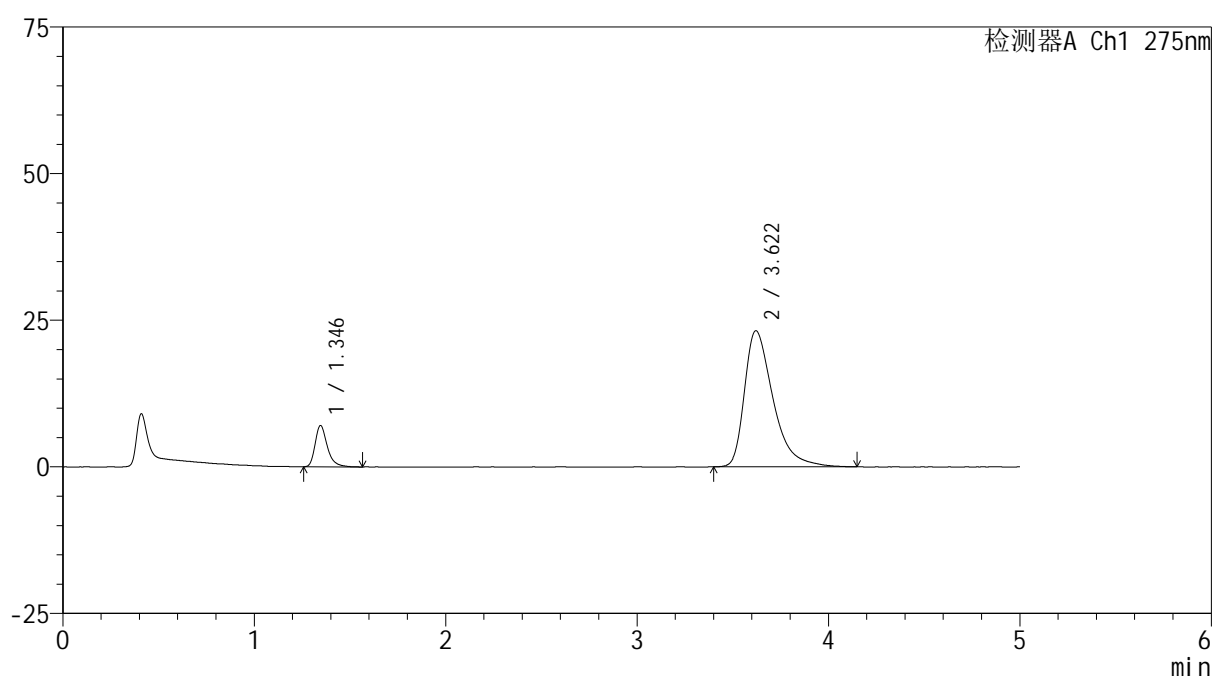
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	31108	11.511	7045	2292	1.340	--
2	3.622	239145	88.489	23101	3046	1.488	12.140
总计		270253	100.000	30146			

## &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: RCSQTL-235 - 29-11/29-559-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/28 01:12:26 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:11:59 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	31167	11.457	7040	2281	1.333	--
2	3.622	240862	88.543	23226	3012	1.496	12.081
总计		272029	100.000	30265			



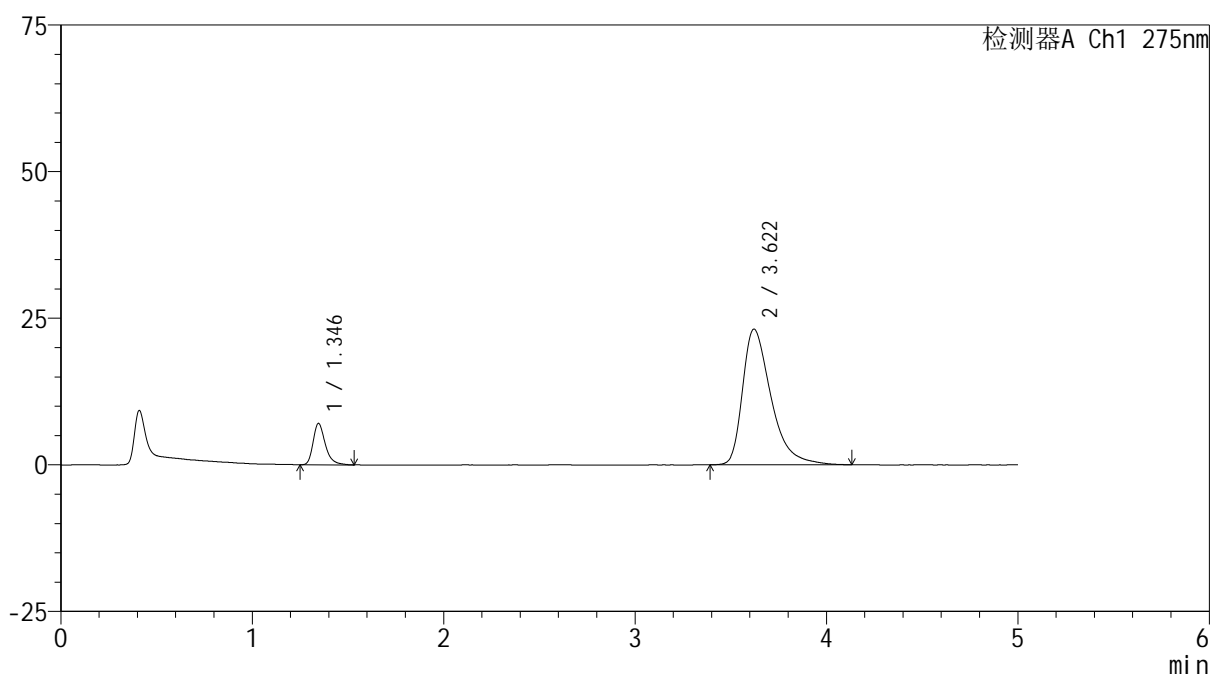
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-560-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/28 01:17:50 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:12:03 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	31157	11.542	7050	2276	1.327	--
2	3.622	238785	88.458	23145	3044	1.484	12.125
总计		269941	100.000	30194			



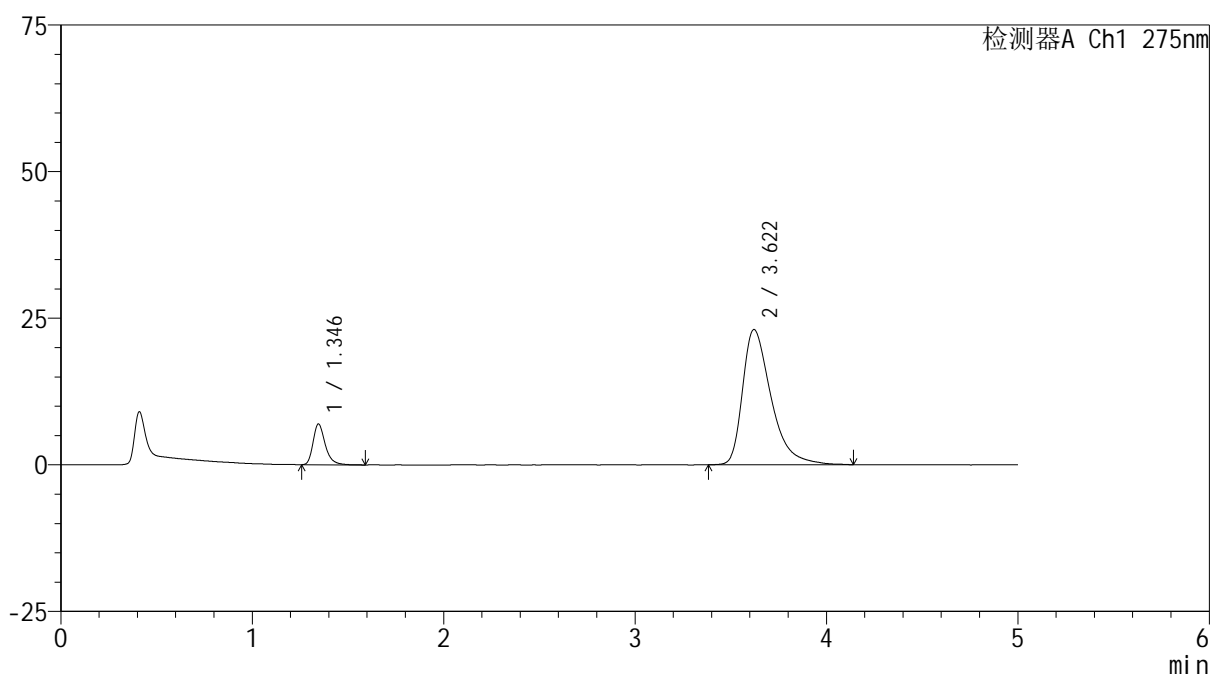
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-561-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/28 01:23:14 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:12:06 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	30803	11.460	6960	2288	1.313	--
2	3.622	237983	88.540	23059	3044	1.484	12.135
总计		268786	100.000	30019			



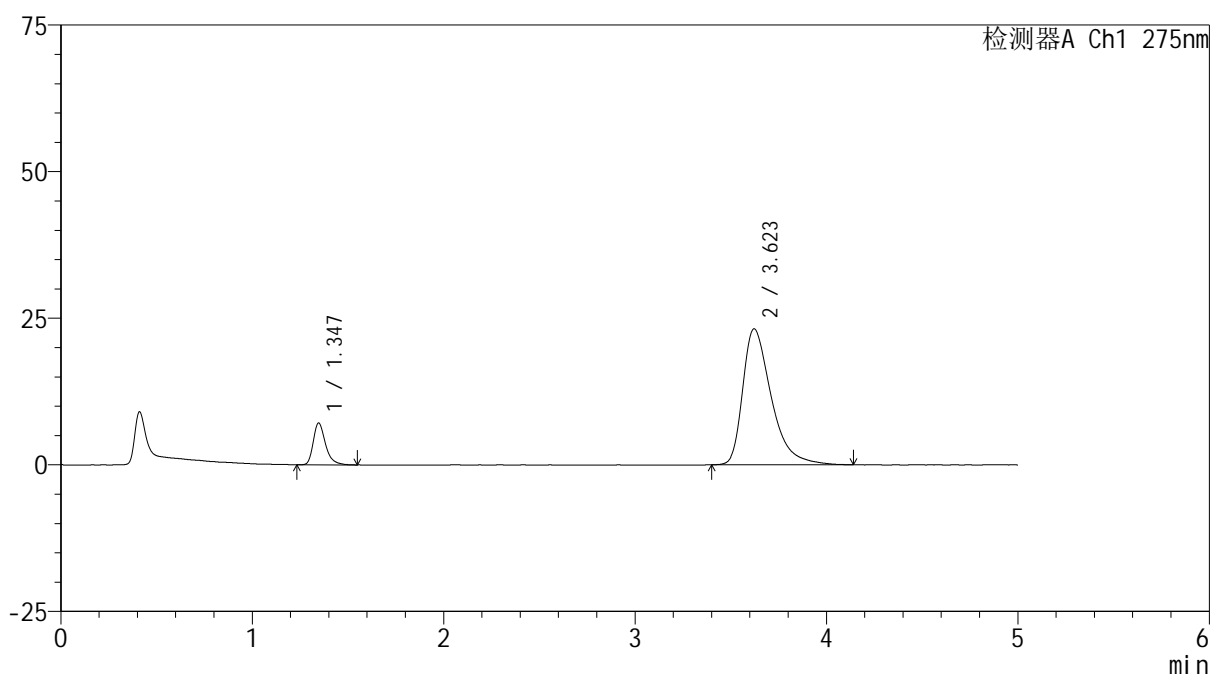
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-562-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/28 01:28:38 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:12:08 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	31686	11.670	7148	2261	1.331	--
2	3.623	239828	88.330	23188	3040	1.489	12.102
总计		271514	100.000	30336			



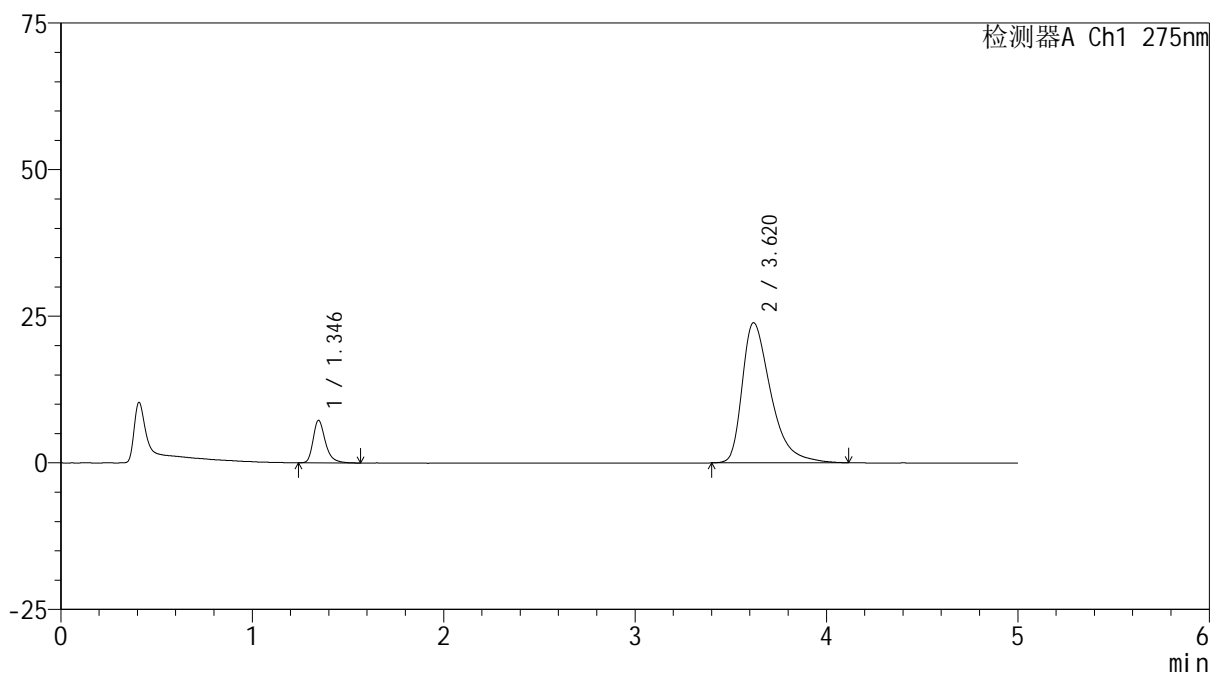
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-563-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-8 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/28 01:34:02 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:12:11  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	32171	11.494	7245	2264	1.326	--
2	3.620	247717	88.506	23893	3018	1.494	12.070
总计		279887	100.000	31138			



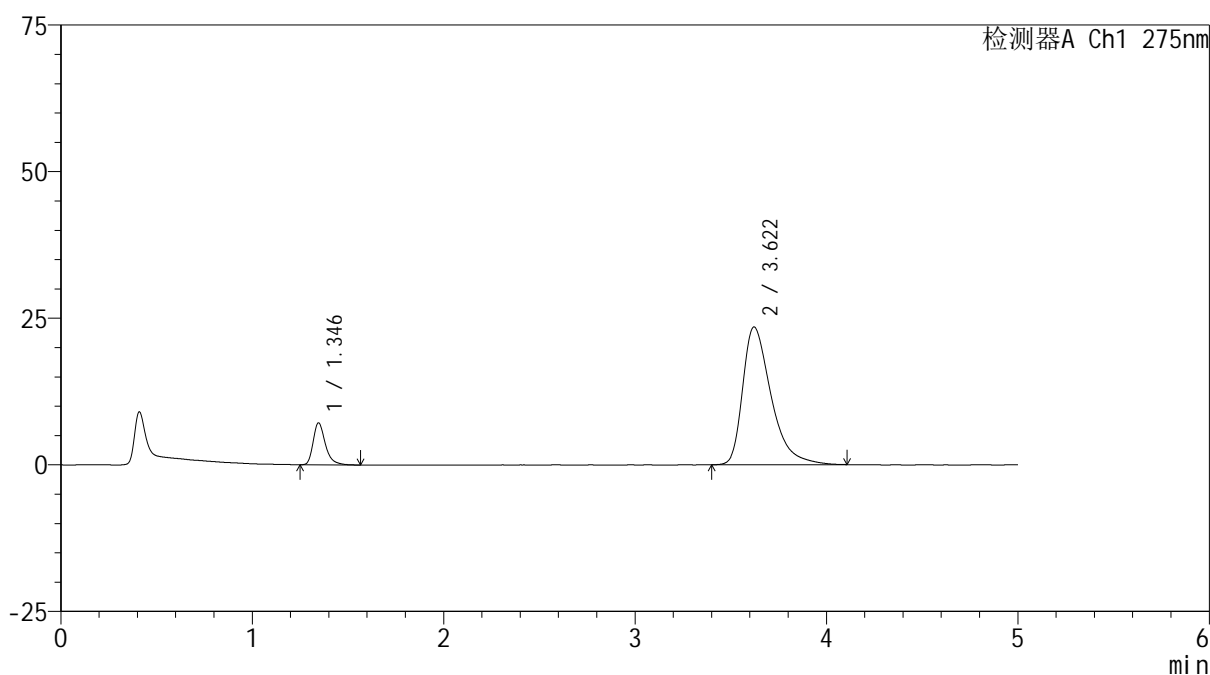
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-564-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-17 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/28 01:39:26 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:12:14  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	31646	11.563	7158	2281	1.337	--
2	3.622	242043	88.437	23495	3051	1.486	12.138
总计		273689	100.000	30653			



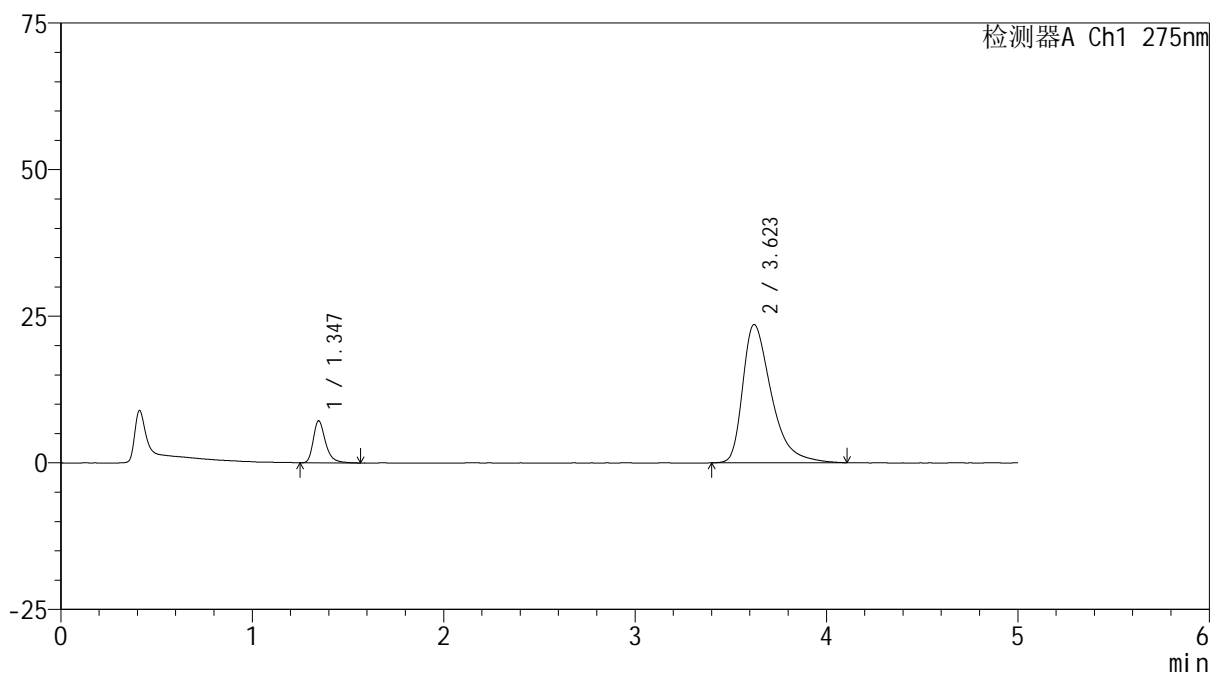
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-565-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-JX-P3.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-26 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/28 01:44:50 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:12:17  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	31693	11.476	7166	2274	1.331	--
2	3.623	244472	88.524	23592	3025	1.494	12.092
总计		276165	100.000	30758			



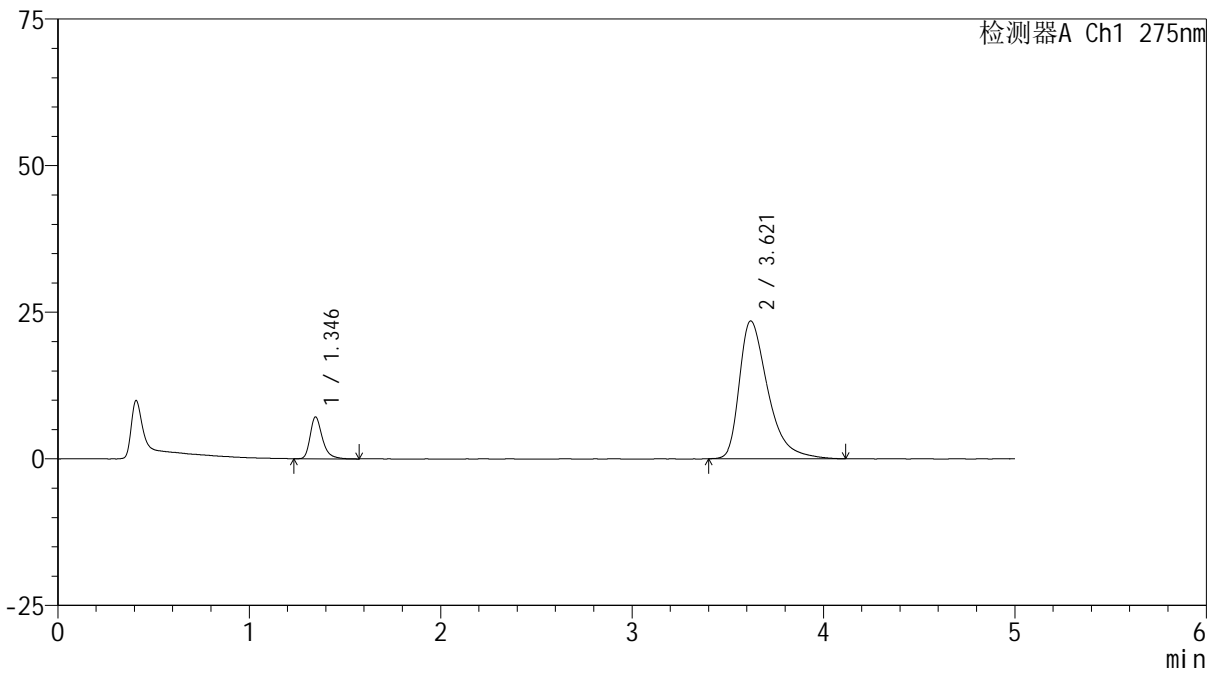
# QTL-235

## <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 - 29-11/29-566-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-35 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/28 01:50:14 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:12:20  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	31519	11.492	7129	2283	1.336	--
2	3.621	242751	88.508	23497	3052	1.491	12.135
总计		274270	100.000	30626			



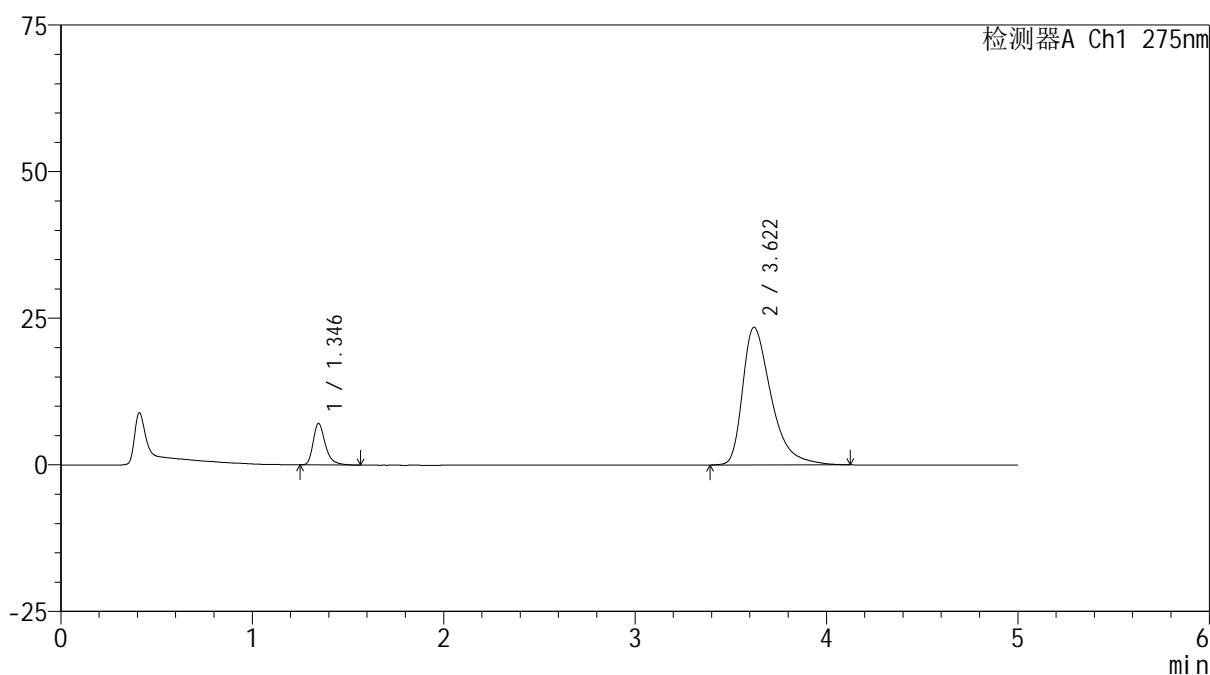
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-567-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/28 01:55:38 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:12:23 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	31411	11.452	7083	2282	1.340	--
2	3.622	242873	88.548	23482	3036	1.486	12.117
总计		274285	100.000	30565			

## &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: RCSQTL-235 - 29-11/29-568-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-JX-P6.lcd

方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm

批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb

样品瓶号: 2-53

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/28 02:01:02

处理时间(V2): 2026/03/28 16:12:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

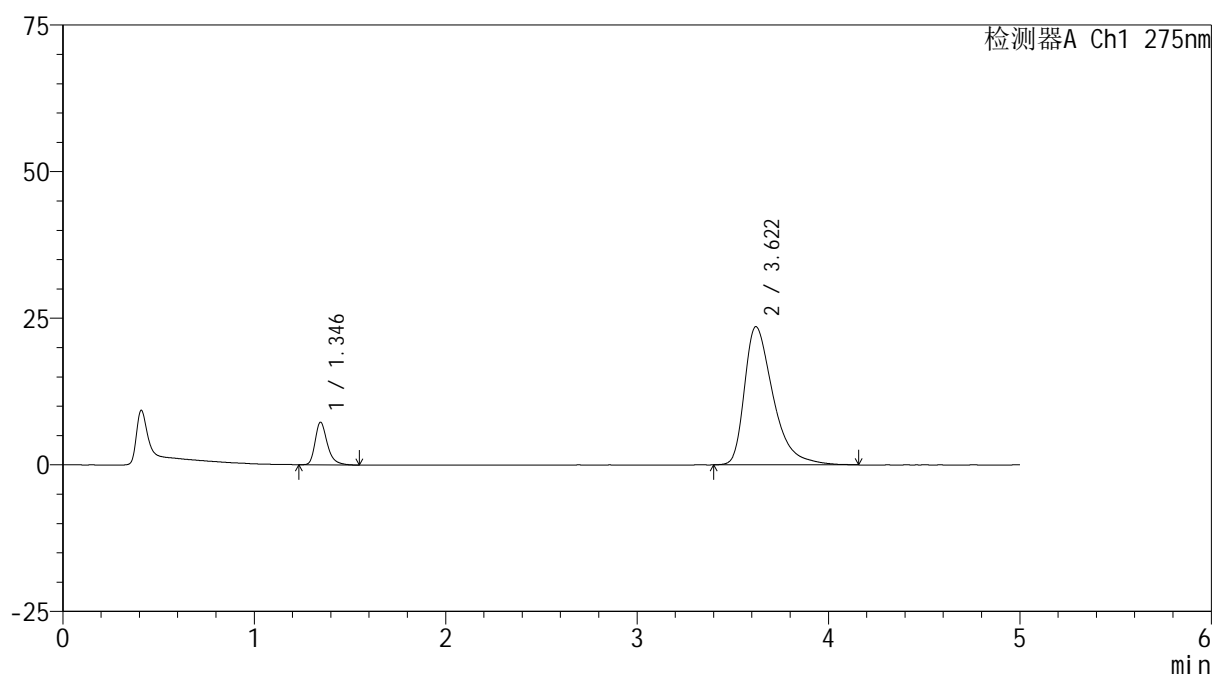
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	32055	11.604	7268	2275	1.316	--
2	3.622	244178	88.396	23567	3019	1.492	12.087
总计		276233	100.000	30835			



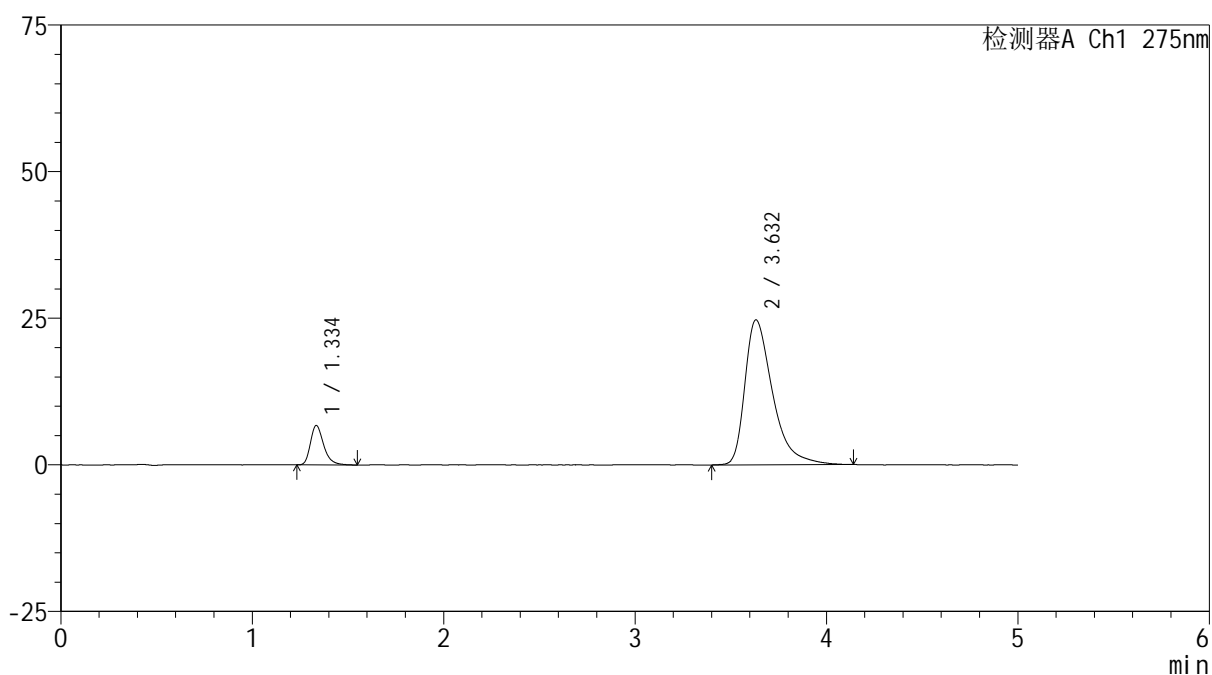
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-569-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-dz-2-1.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/28 02:06:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:12:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.334	32364	11.529	6677	1874	1.319	--
2	3.632	248342	88.471	24707	3282	1.515	12.194
总计		280706	100.000	31384			



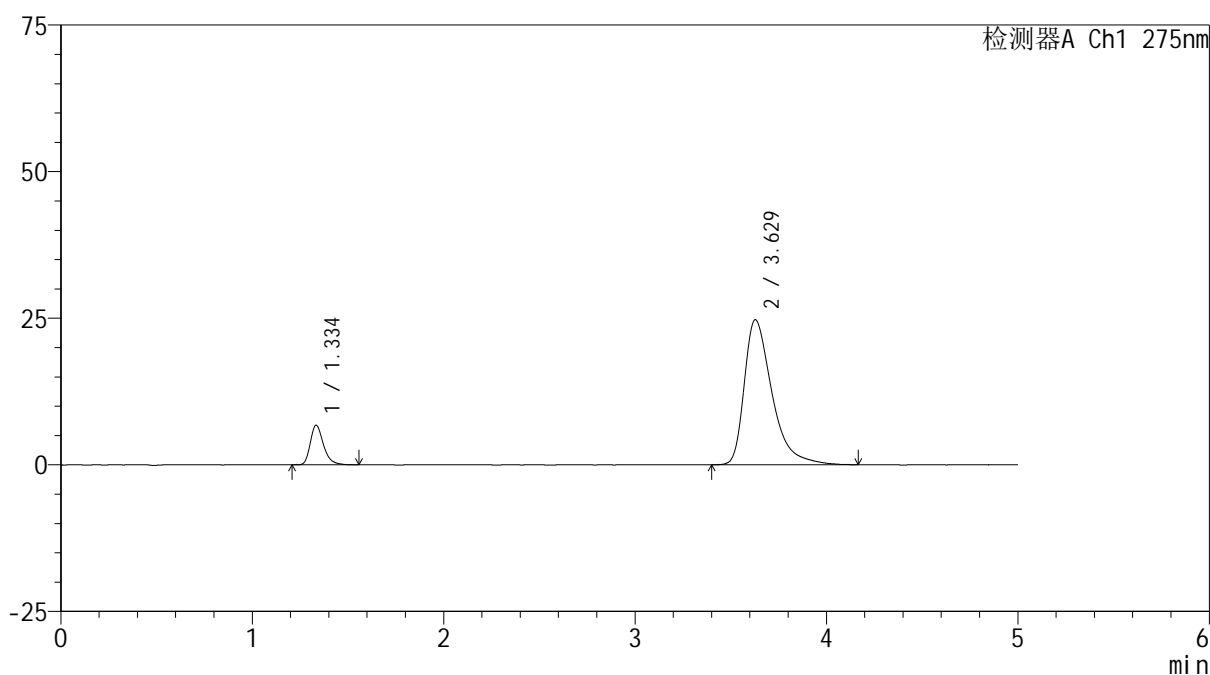
# QTL-235

## <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: RCSQTL-235 - 29-11/29-570-2 - zzp-6032402p-rcqx-pH5.5jz-dz-2-2.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx278.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20260327-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-27 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/28 02:11:52 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/28 16:12:33  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.334	32418	11.535	6717	1883	1.303	--
2	3.629	248616	88.465	24745	3270	1.521	12.185
总计		281034	100.000	31461			