

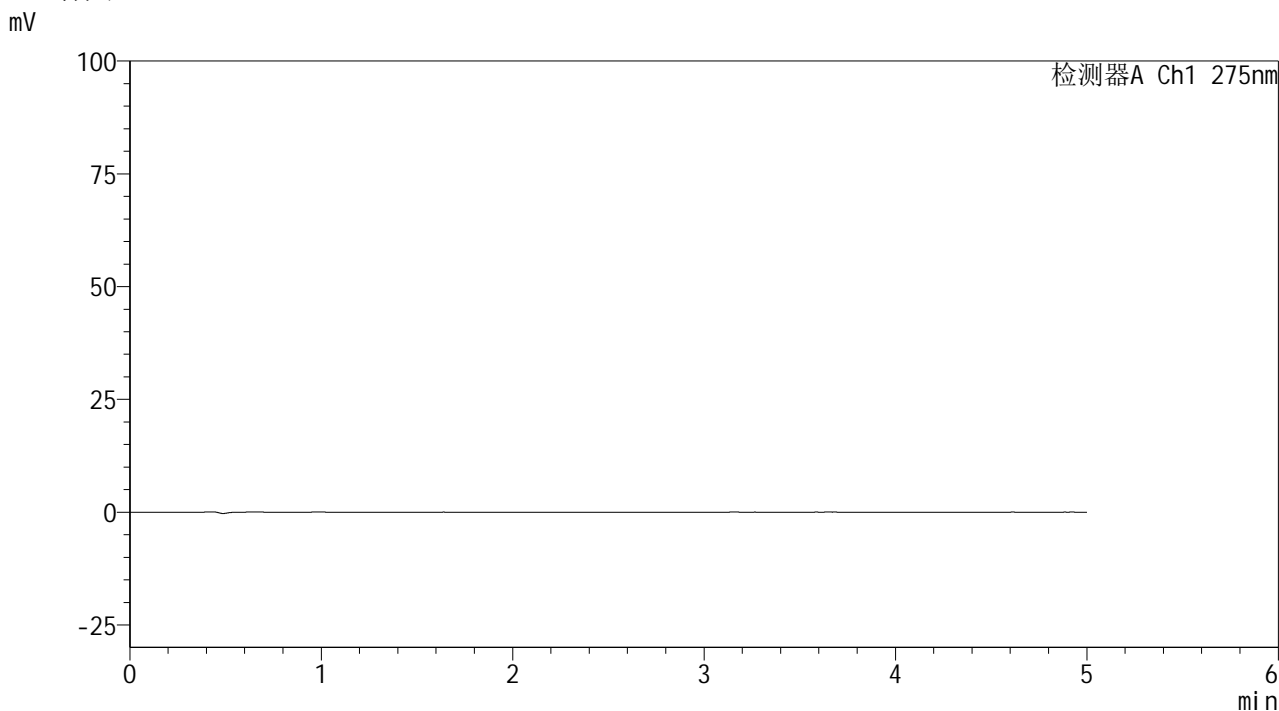


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-44/30-972-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/14 19:51:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:58:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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)
总计							



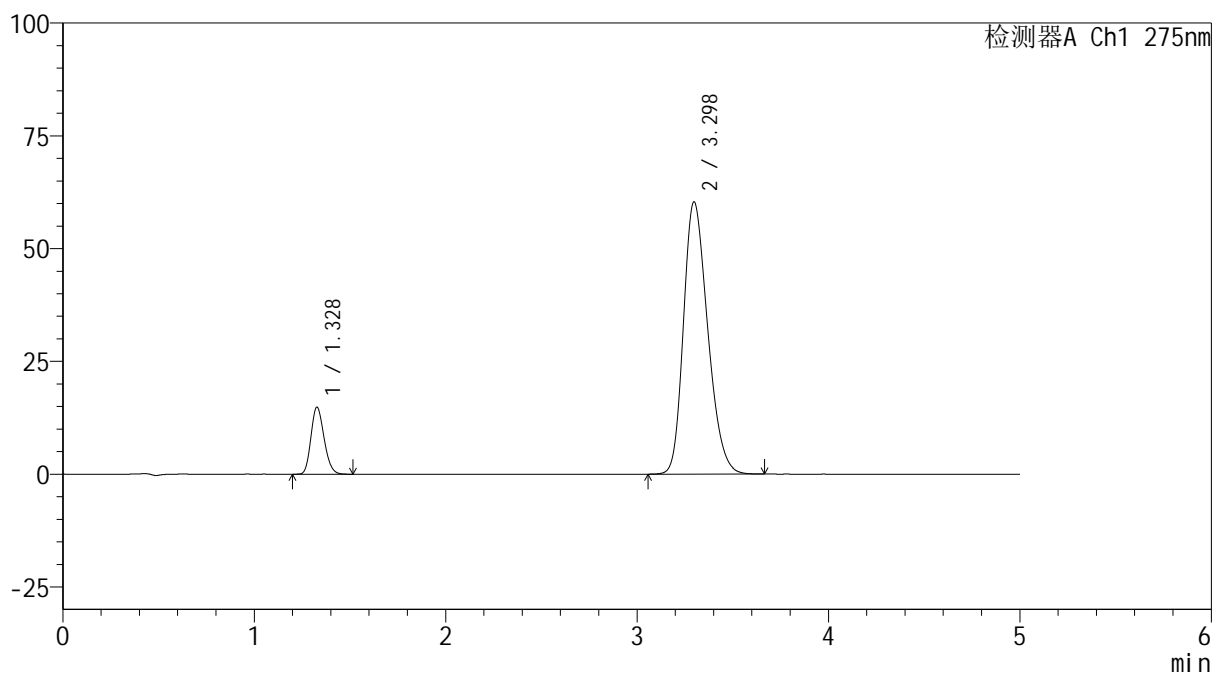
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-44/30-973-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz-1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 19:57:19 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:58:59
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	70603	11.774	14816	1791	1.189	--
2	3.298	529057	88.226	60362	3275	1.256	11.069
总计		599660	100.000	75178			



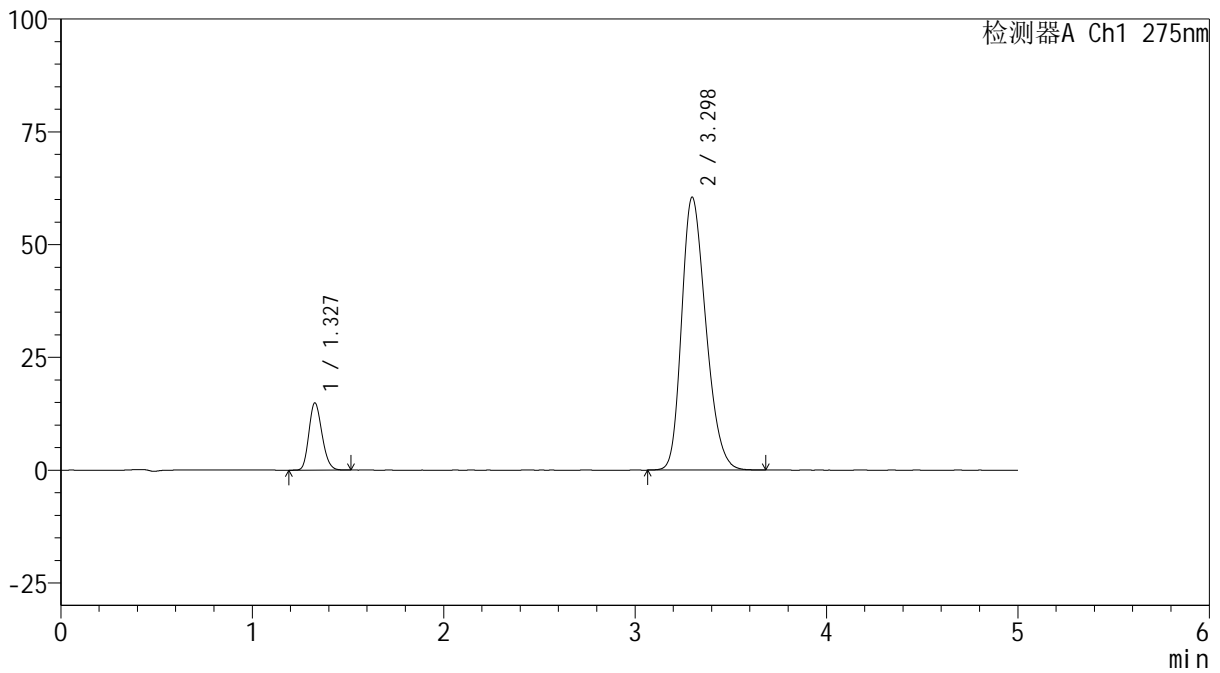
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-44/30-974-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz-1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 20:02:43 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:59:02
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.327	70631	11.751	14858	1801	1.189	--
2	3.298	530407	88.249	60485	3273	1.257	11.084
总计		601038	100.000	75343			



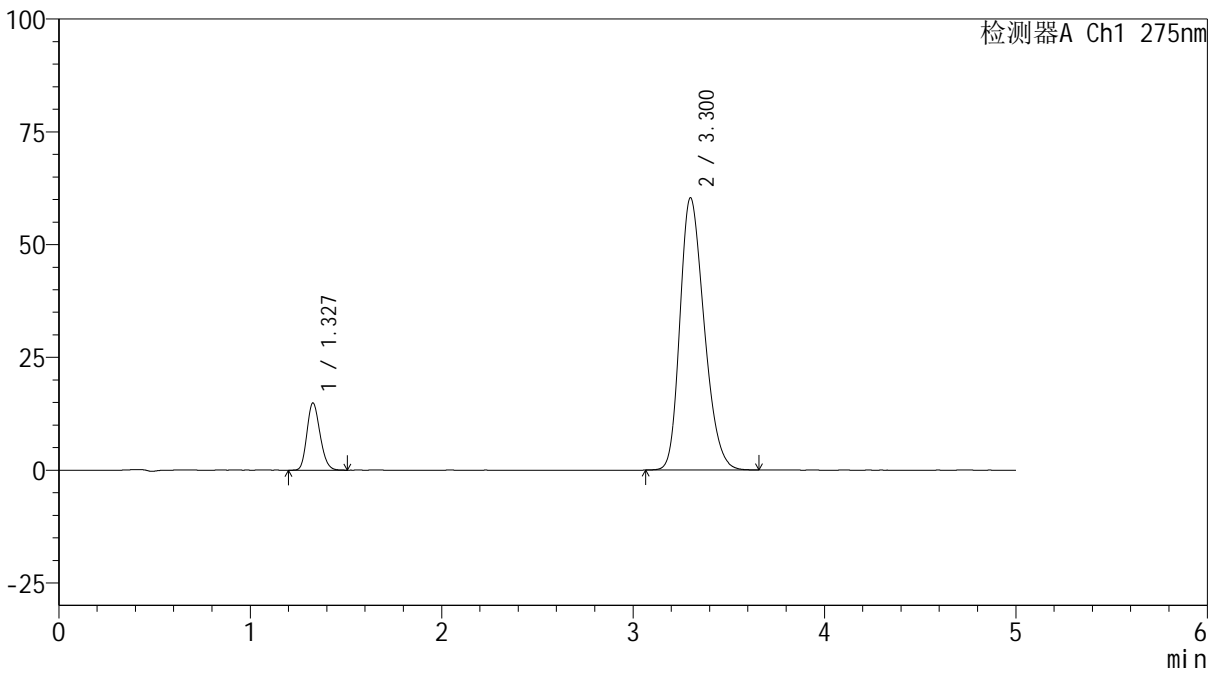
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-44/30-975-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz-1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 20:08:07 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:59:05
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

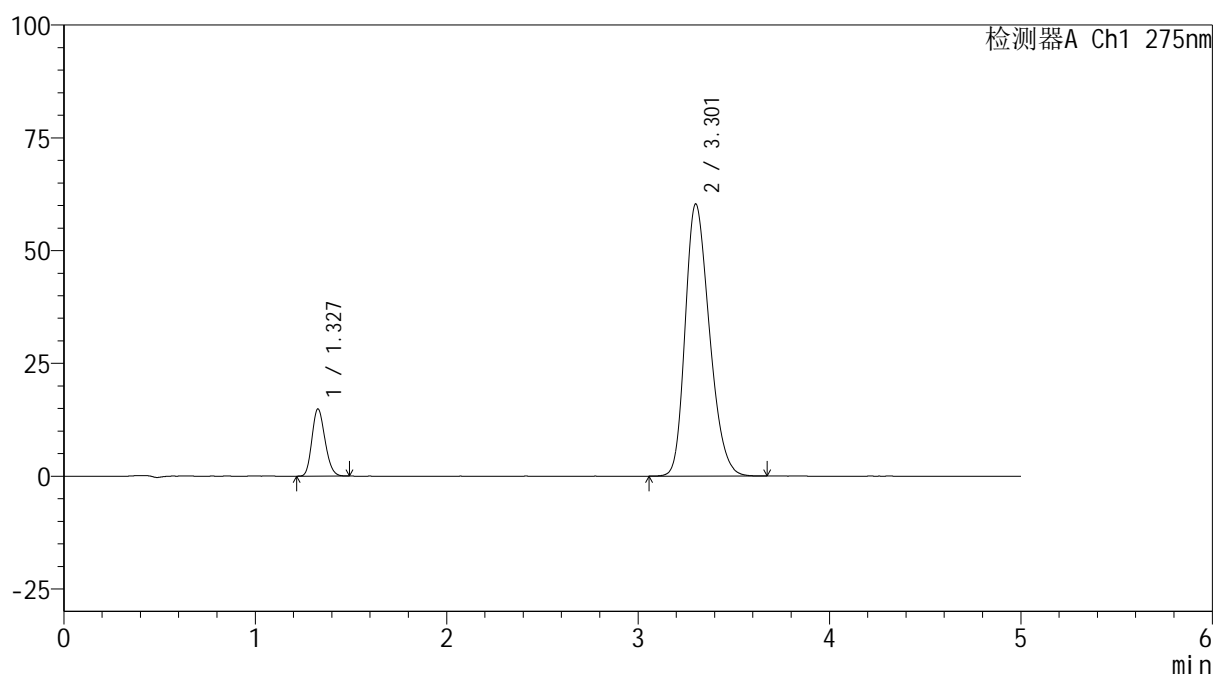
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.327	70665	11.786	14853	1800	1.185	--
2	3.300	528889	88.214	60269	3276	1.258	11.088
总计		599554	100.000	75122			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-44/30-976-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz-1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/14 20:13:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:59:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

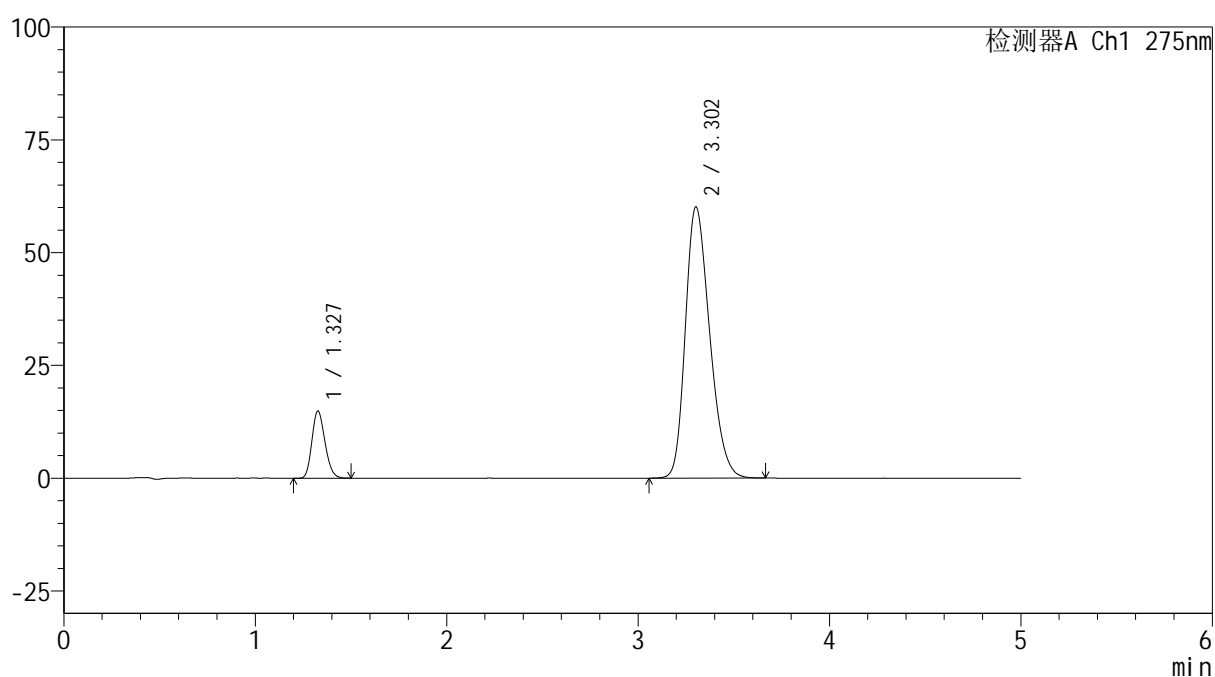
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.327	70350	11.734	14849	1806	1.182	--
2	3.301	529209	88.266	60203	3274	1.260	11.098
总计		599559	100.000	75052			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-44/30-977-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz-1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/14 20:18:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:59:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.327	70419	11.758	14826	1799	1.186	--
2	3.302	528486	88.242	60096	3266	1.259	11.087
总计		598905	100.000	74922			

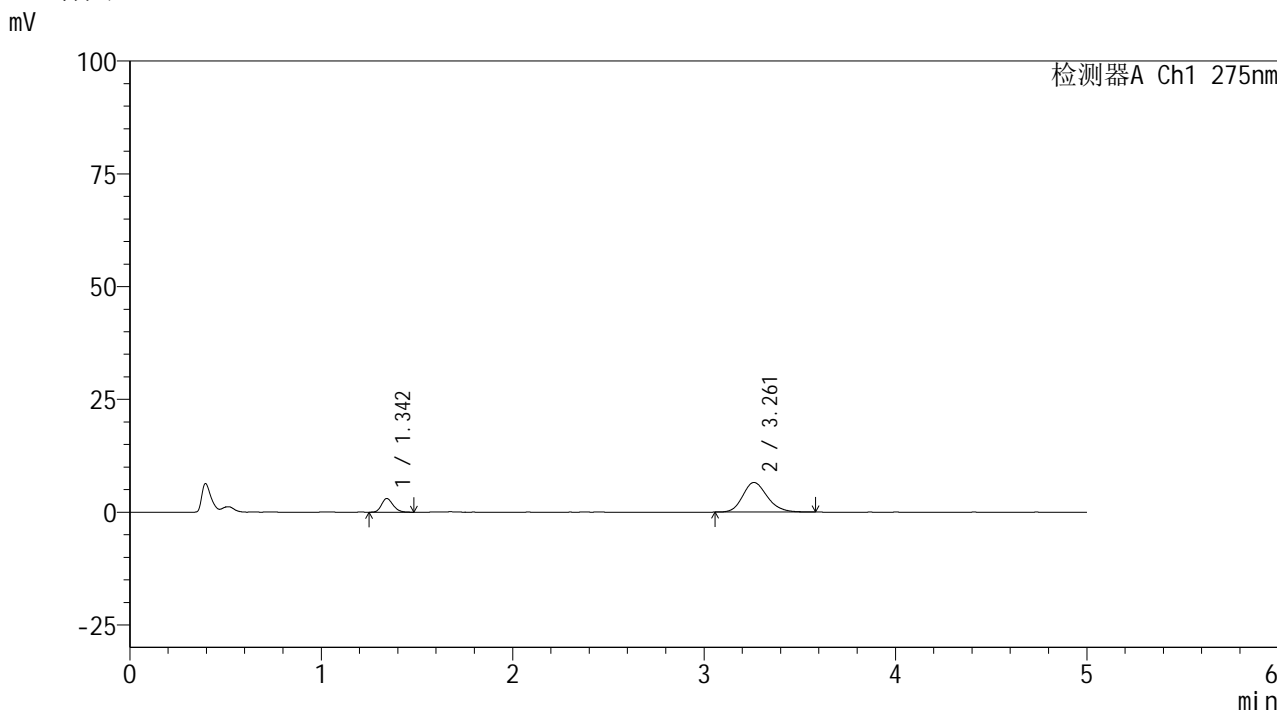


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-44/30-978-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-1 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 20:24:17 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:59:12
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.342	12579	17.723	2993	2407	1.185	--
2	3.261	58399	82.277	6567	3184	1.189	11.266
总计		70979	100.000	9561			

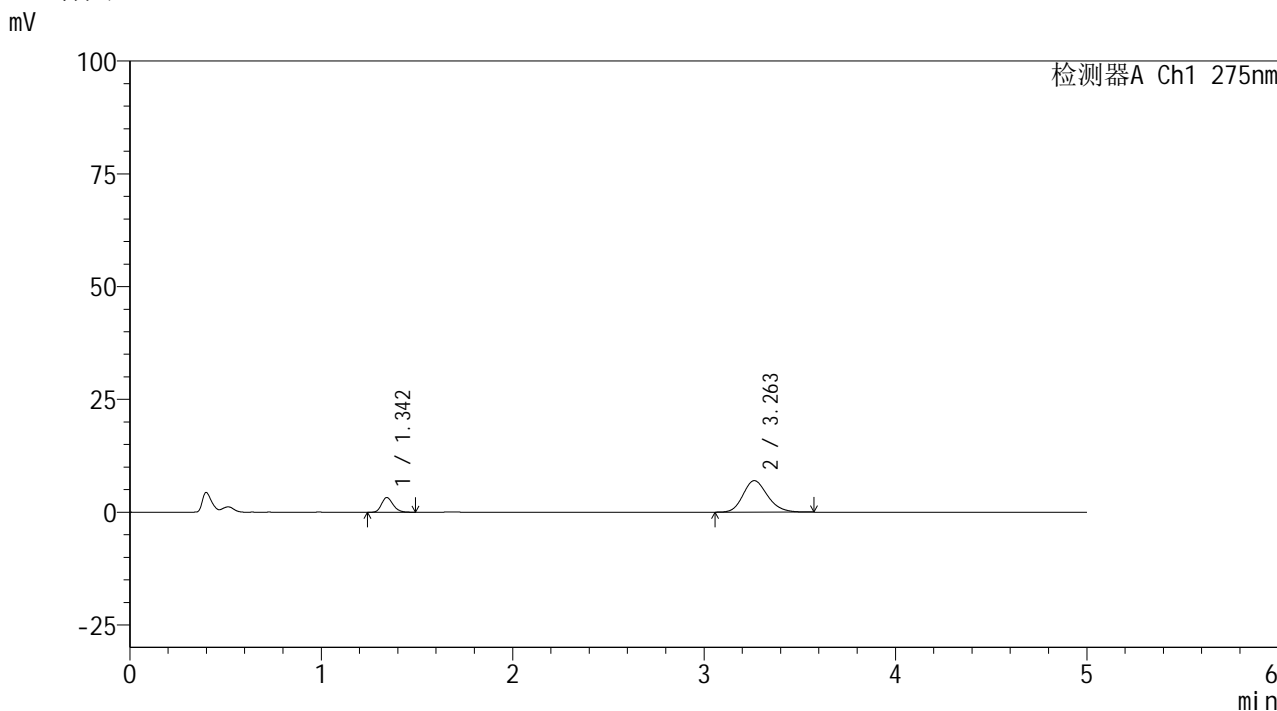


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-44/30-979-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-10 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 20:29:40 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:59:14
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.342	13480	17.850	3216	2418	1.197	--
2	3.263	62037	82.150	6979	3184	1.183	11.280
总计		75517	100.000	10195			

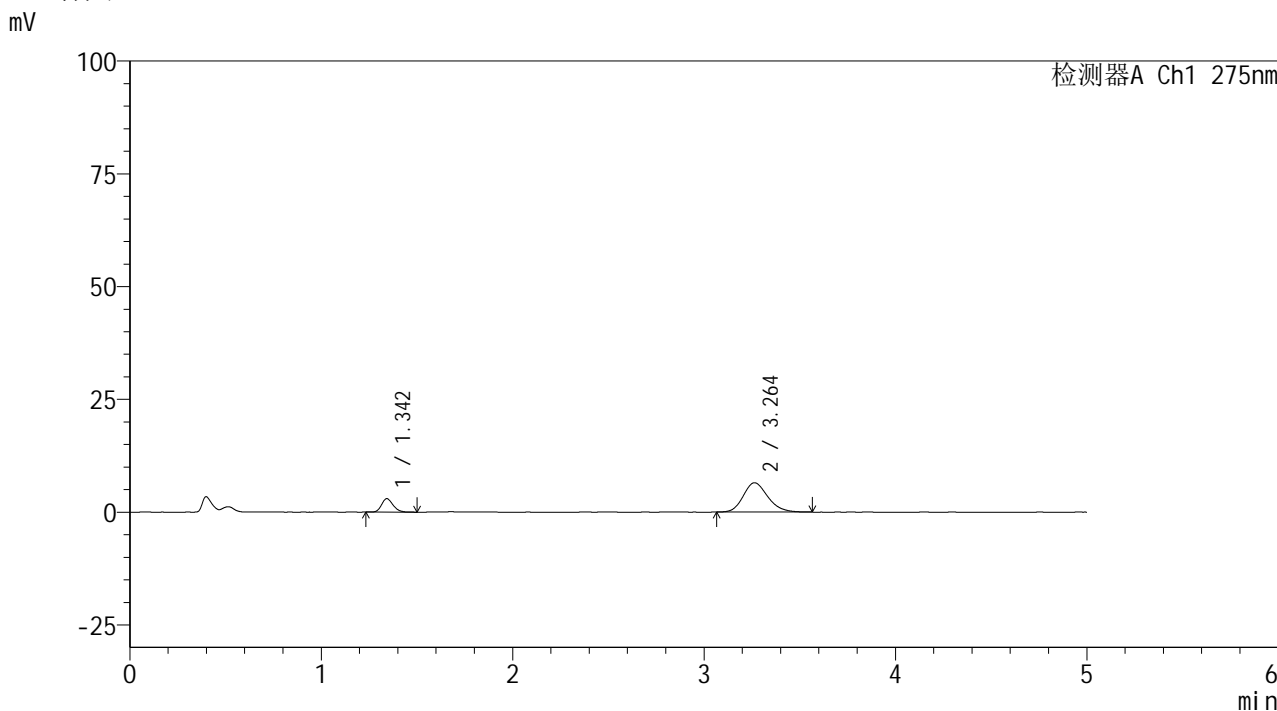


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-44/30-980-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-19 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 20:35:03 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:59:17
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.342	12459	17.752	2960	2424	1.199	--
2	3.264	57725	82.248	6501	3167	1.188	11.268
总计		70184	100.000	9461			



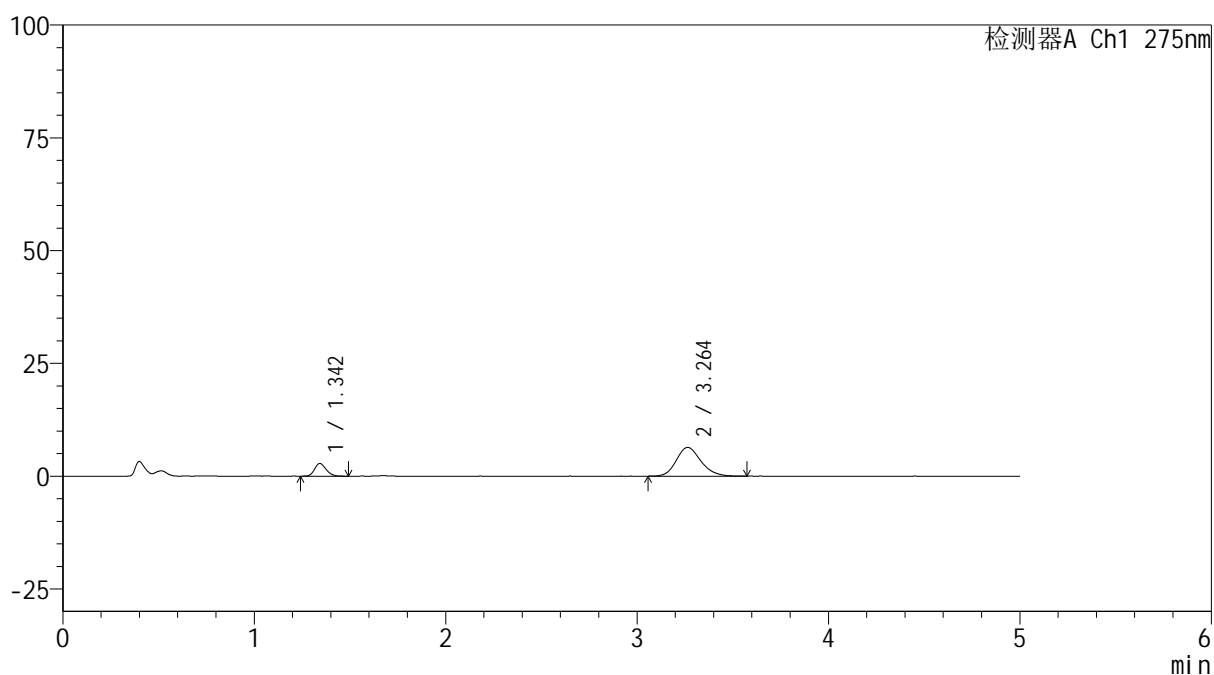
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-44/30-981-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-28 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 20:40:26 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:59:19
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.342	11753	17.161	2795	2378	1.183	--
2	3.264	56734	82.839	6369	3160	1.179	11.227
总计		68486	100.000	9164			



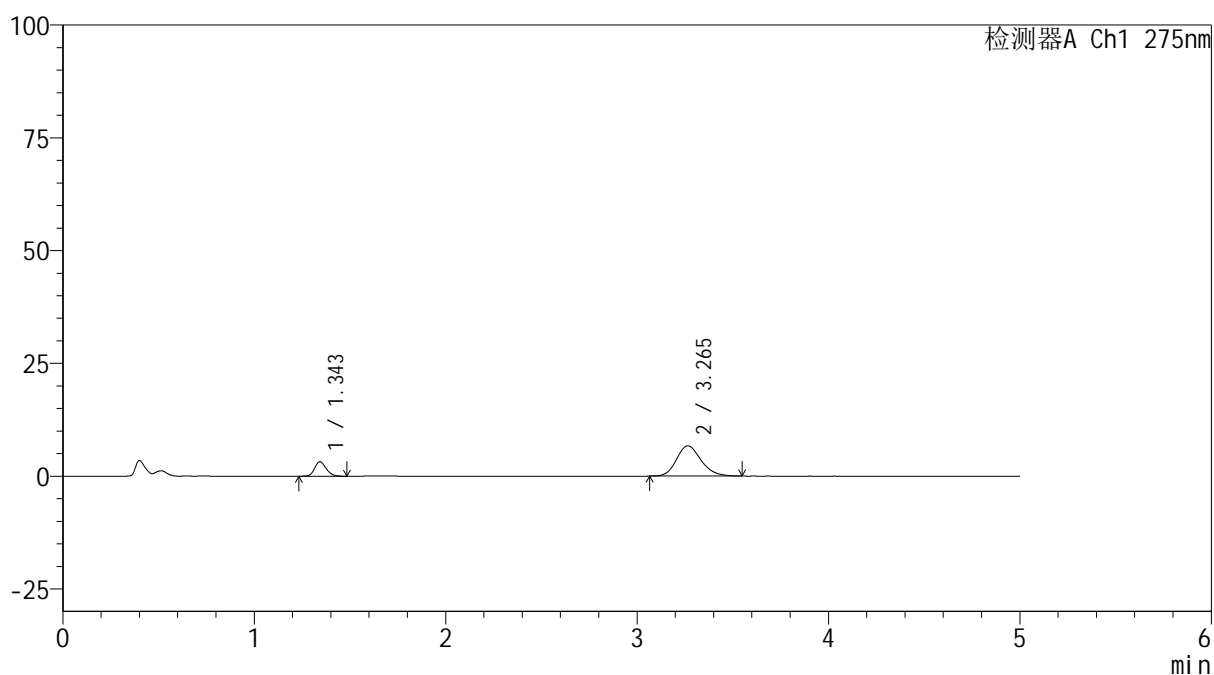
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-44/30-982-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-37 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 20:45:49 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:59:22
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	13306	18.197	3163	2406	1.199	--
2	3.265	59817	81.803	6708	3151	1.191	11.236
总计		73122	100.000	9871			

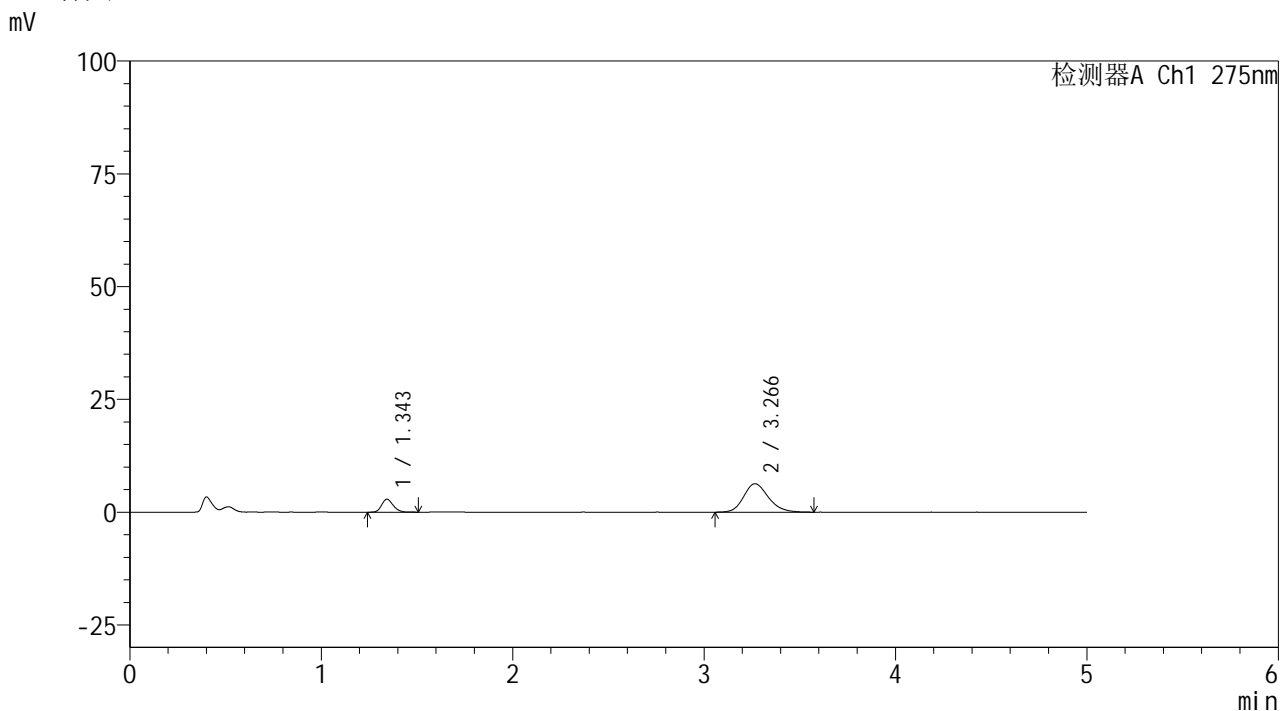


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-44/30-983-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.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: 2026/05/14 20:51:11 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:59:24
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

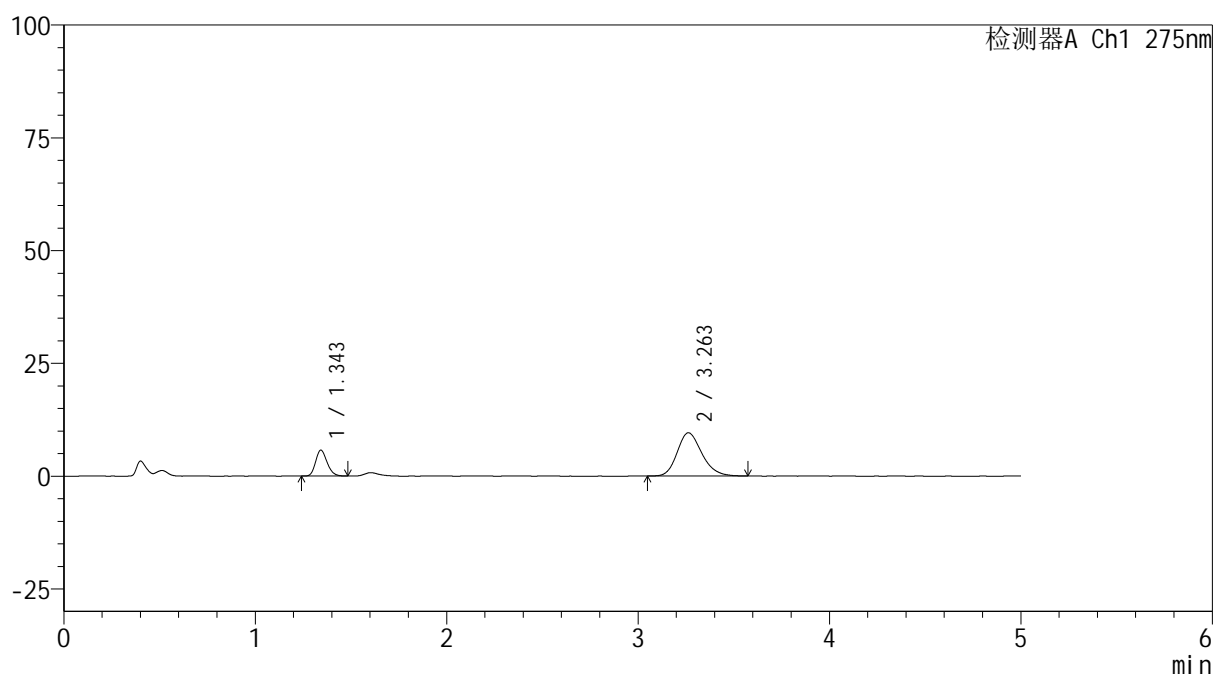
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	12067	17.605	2842	2392	1.200	--
2	3.266	56477	82.395	6294	3154	1.190	11.232
总计		68544	100.000	9137			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-44/30-984-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/14 20:56:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:59:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

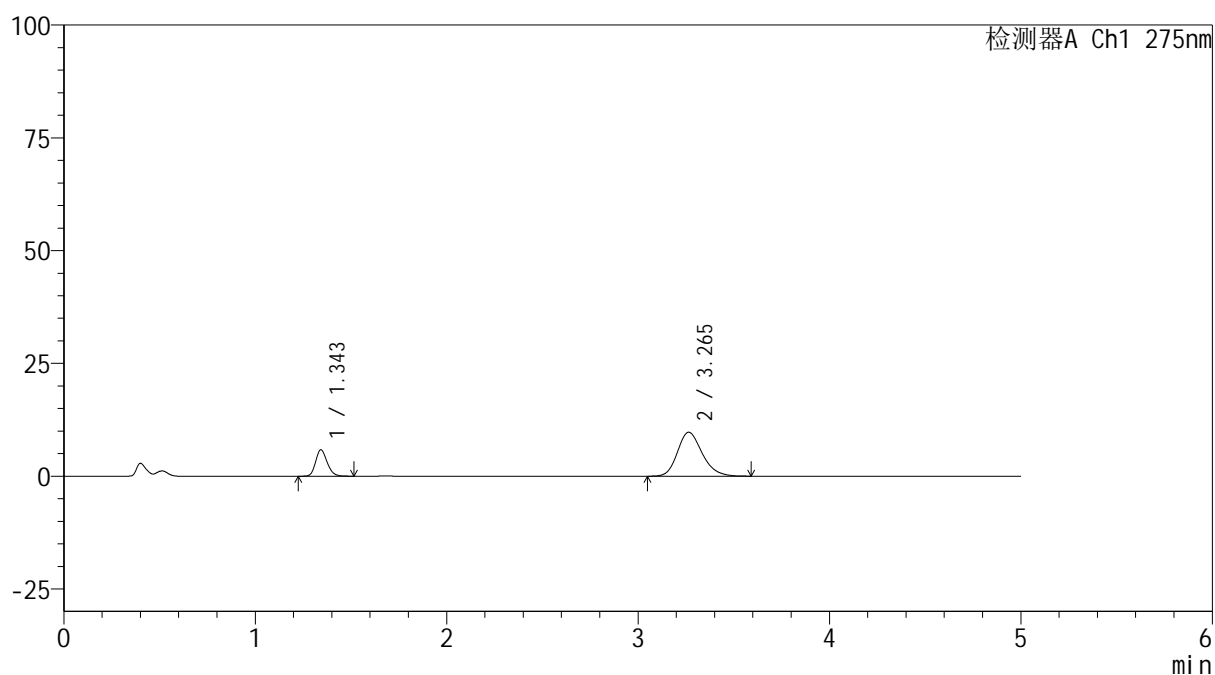
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	23994	21.876	5682	2386	1.202	--
2	3.263	85684	78.124	9592	3153	1.202	11.218
总计		109677	100.000	15273			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-44/30-985-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/14 21:01:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:59:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	24447	21.856	5794	2398	1.190	--
2	3.265	87410	78.144	9751	3146	1.210	11.222
总计		111857	100.000	15545			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-44/30-986-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-10min-P3.lcd

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

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb

样品瓶号: 1-20

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/14 21:07:21

处理时间(V2): 2026/05/18 09:59:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

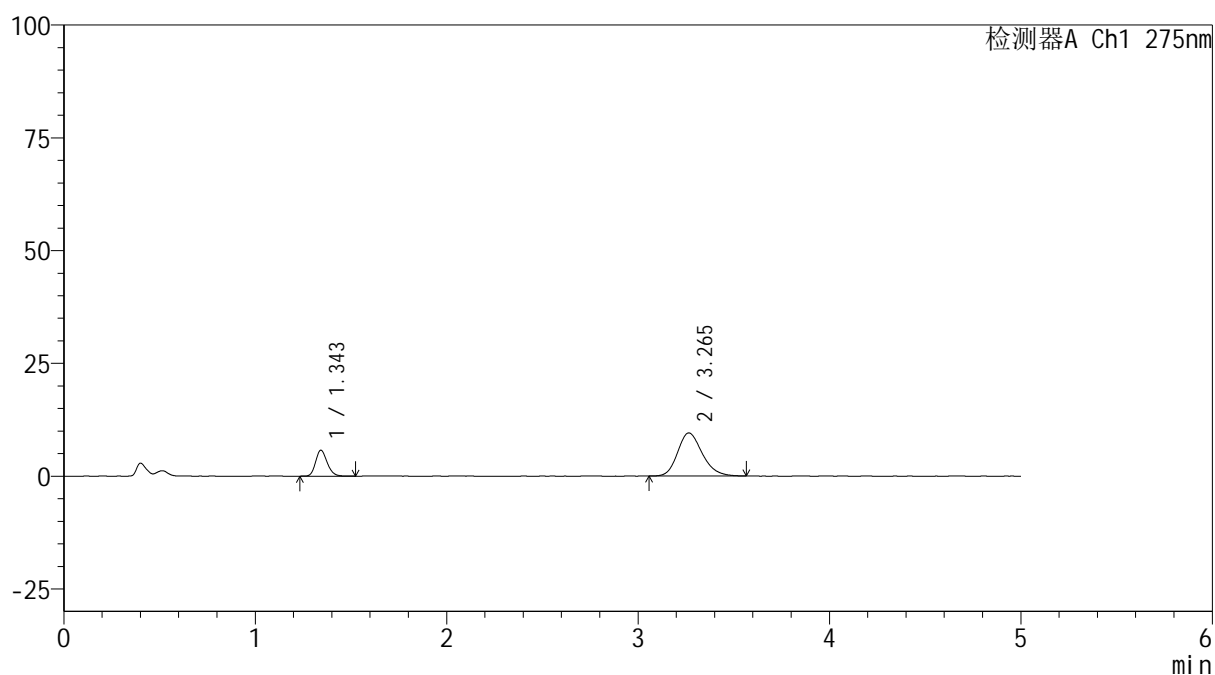
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	24051	21.989	5684	2399	1.196	--
2	3.265	85325	78.011	9551	3156	1.206	11.238
总计		109376	100.000	15235			

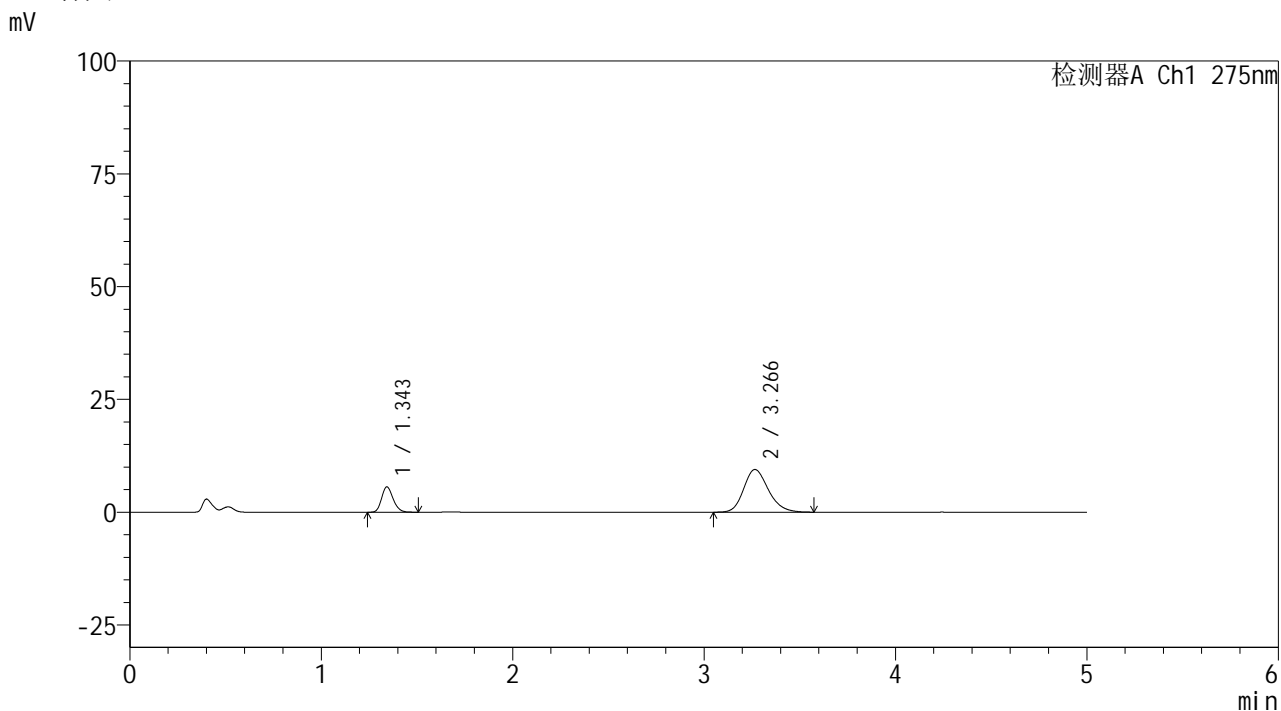


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-44/30-987-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/14 21:12:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:59:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.343	23481	21.688	5555	2400	1.195	--
2	3.266	84789	78.312	9459	3150	1.206	11.234
总计		108270	100.000	15014			

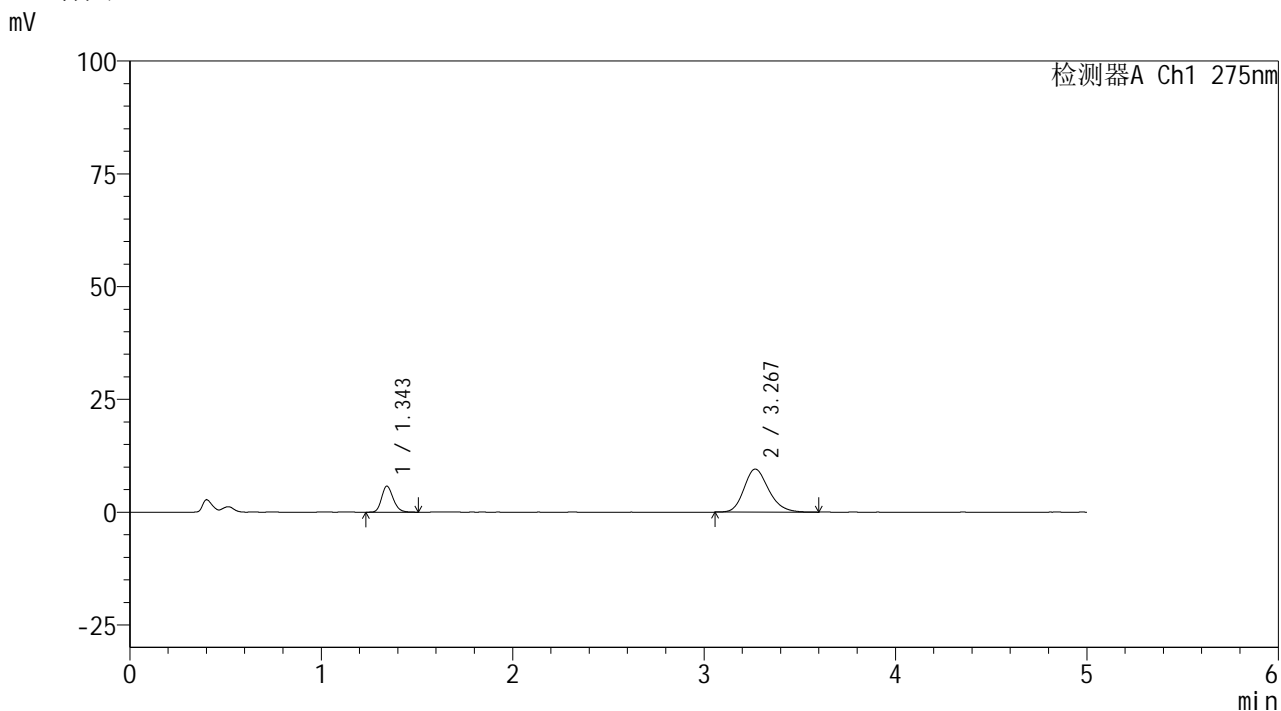


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-44/30-988-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/14 21:18:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:59:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

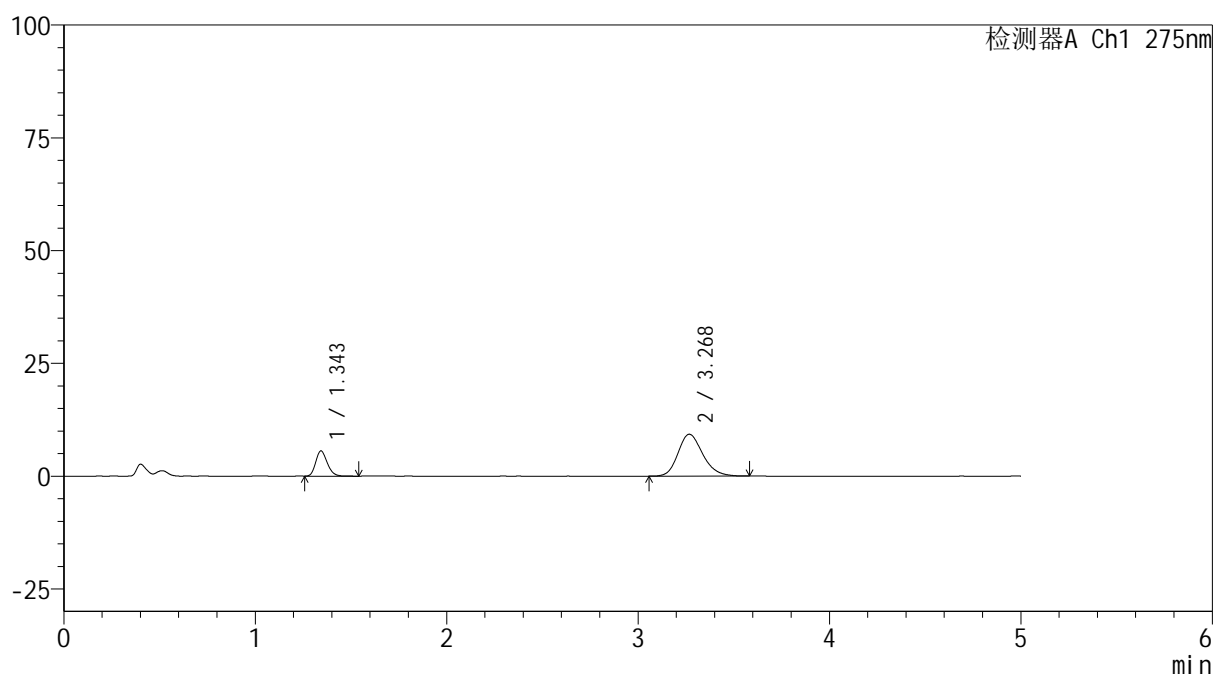
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	24226	22.120	5715	2386	1.196	--
2	3.267	85294	77.880	9520	3173	1.207	11.255
总计		109521	100.000	15235			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-44/30-989-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/14 21:23:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:59:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	23412	21.969	5553	2395	1.210	--
2	3.268	83159	78.031	9267	3151	1.204	11.234
总计		106571	100.000	14820			



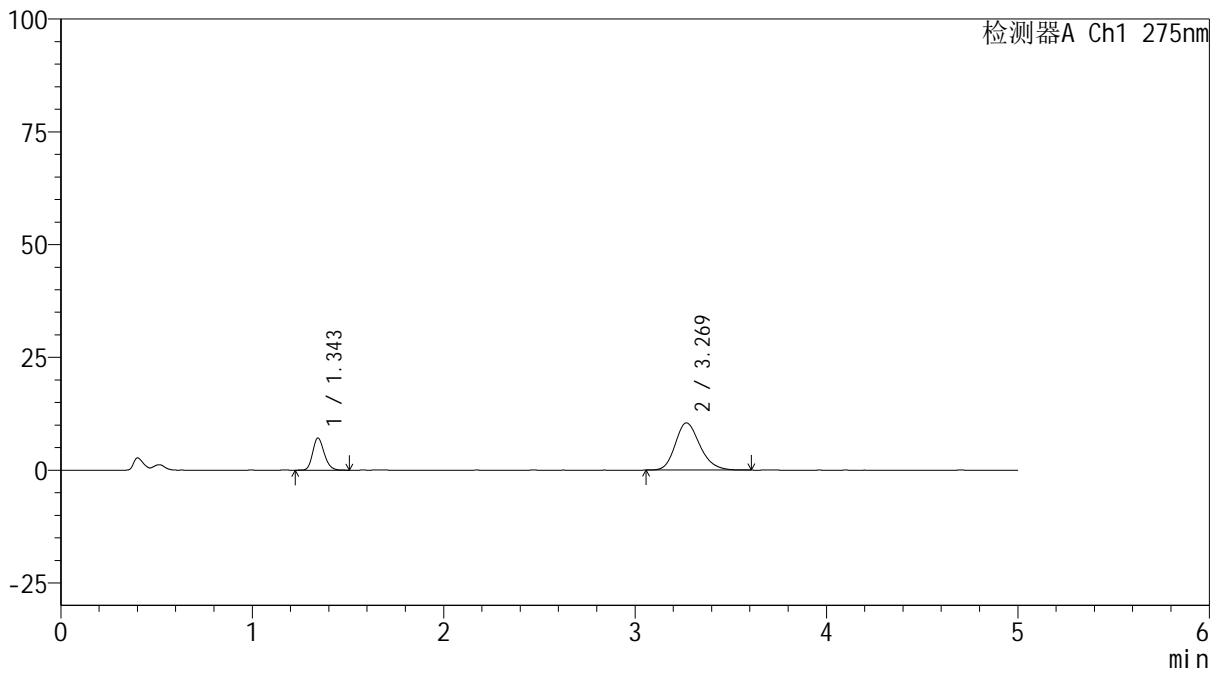
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-44/30-990-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-15min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb	
样品瓶号: 1-3	版本号: 6.115
进样体积: 20 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2026/05/14 21:28:54	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2026/05/18 09:59:41	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	29726	24.130	7065	2416	1.202	--
2	3.269	93466	75.870	10461	3170	1.208	11.277
总计		123192	100.000	17527			

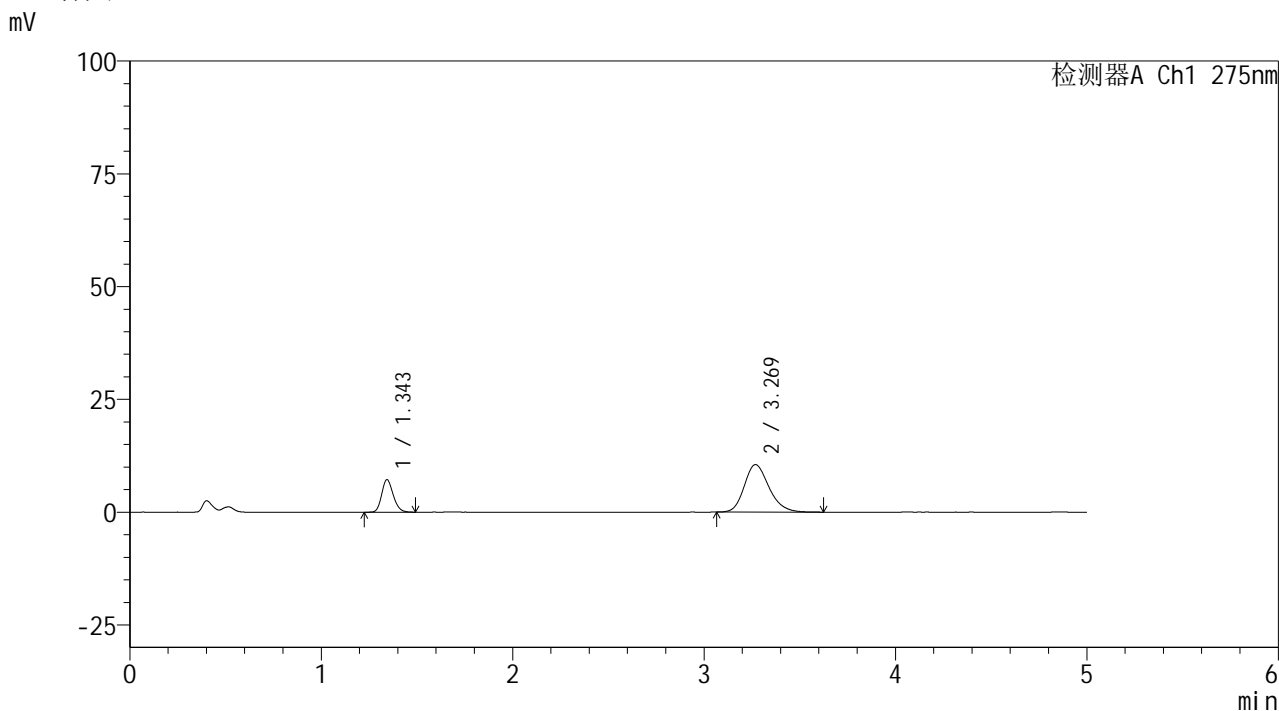


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-44/30-991-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-12 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 21:34:17 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:59:43
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.343	30014	24.108	7151	2406	1.187	--
2	3.269	94481	75.892	10524	3157	1.213	11.252
总计		124495	100.000	17676			

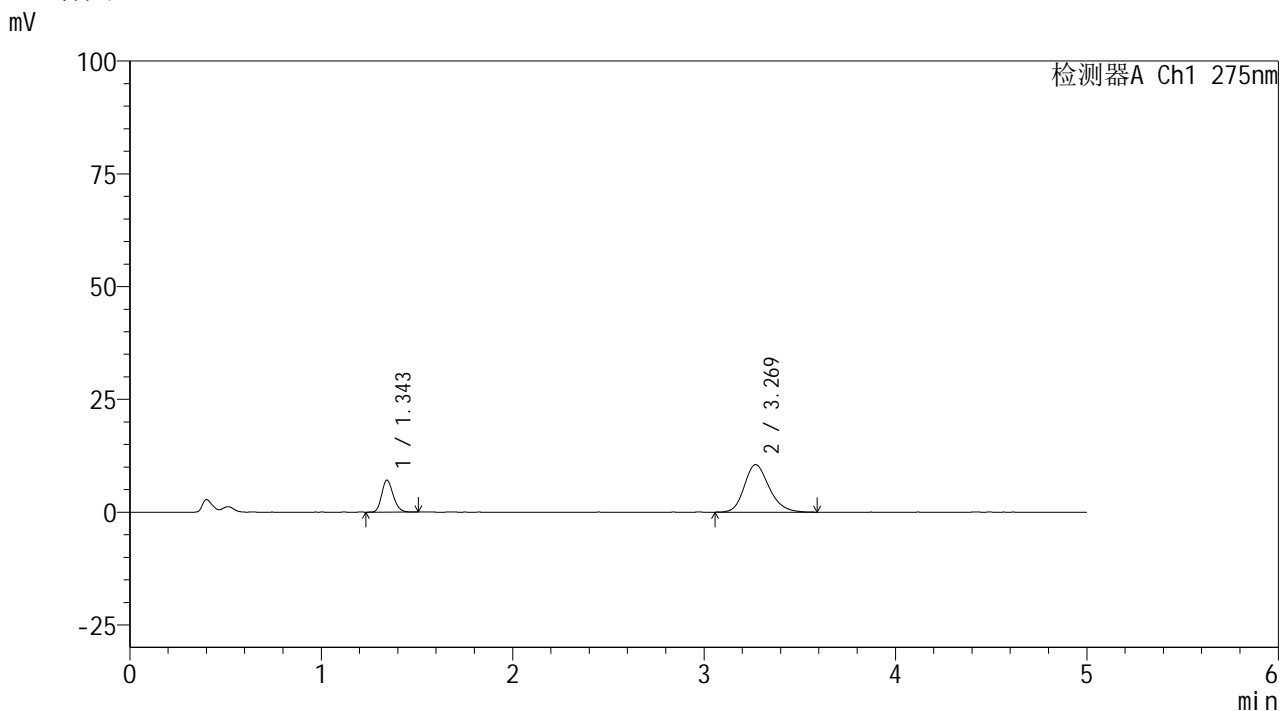


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-44/30-992-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-21 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 21:39:40 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:59:46
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.343	29512	23.750	7047	2412	1.194	--
2	3.269	94752	76.250	10535	3130	1.209	11.226
总计		124264	100.000	17582			

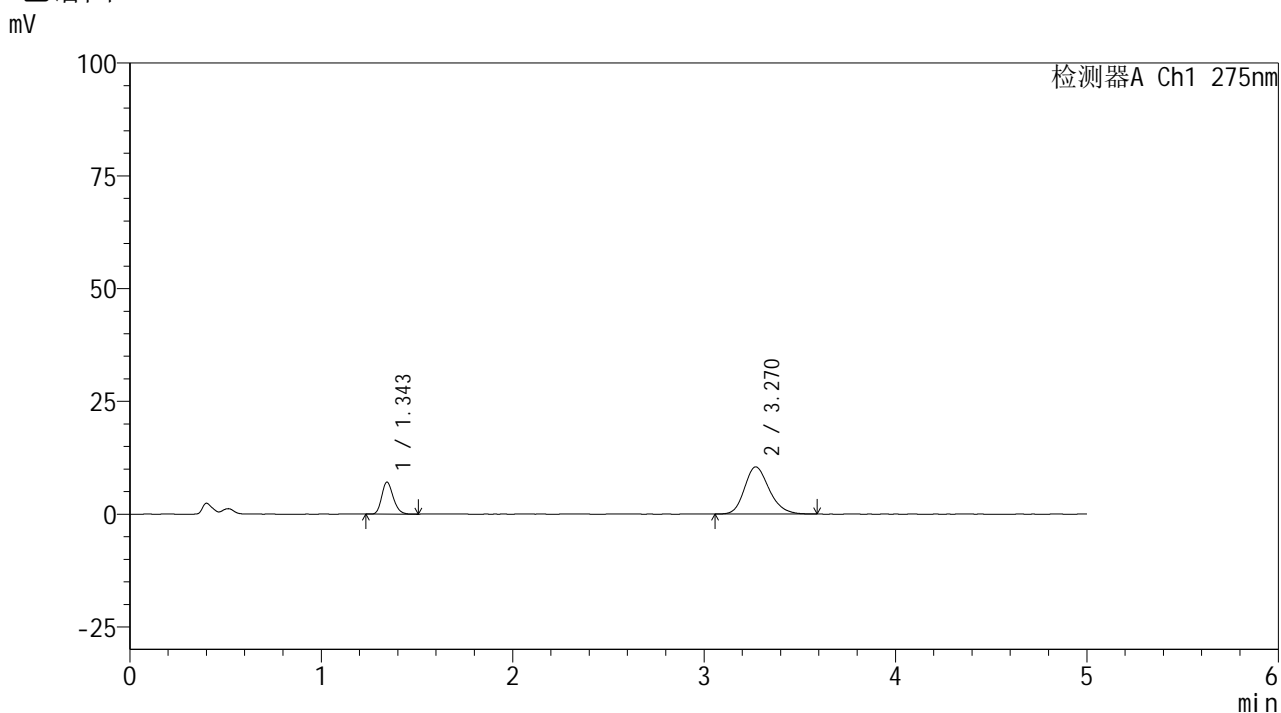


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-44/30-993-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/14 21:45:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:59:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.343	29575	24.026	7037	2411	1.197	--
2	3.270	93522	75.974	10456	3161	1.208	11.266
总计		123097	100.000	17493			

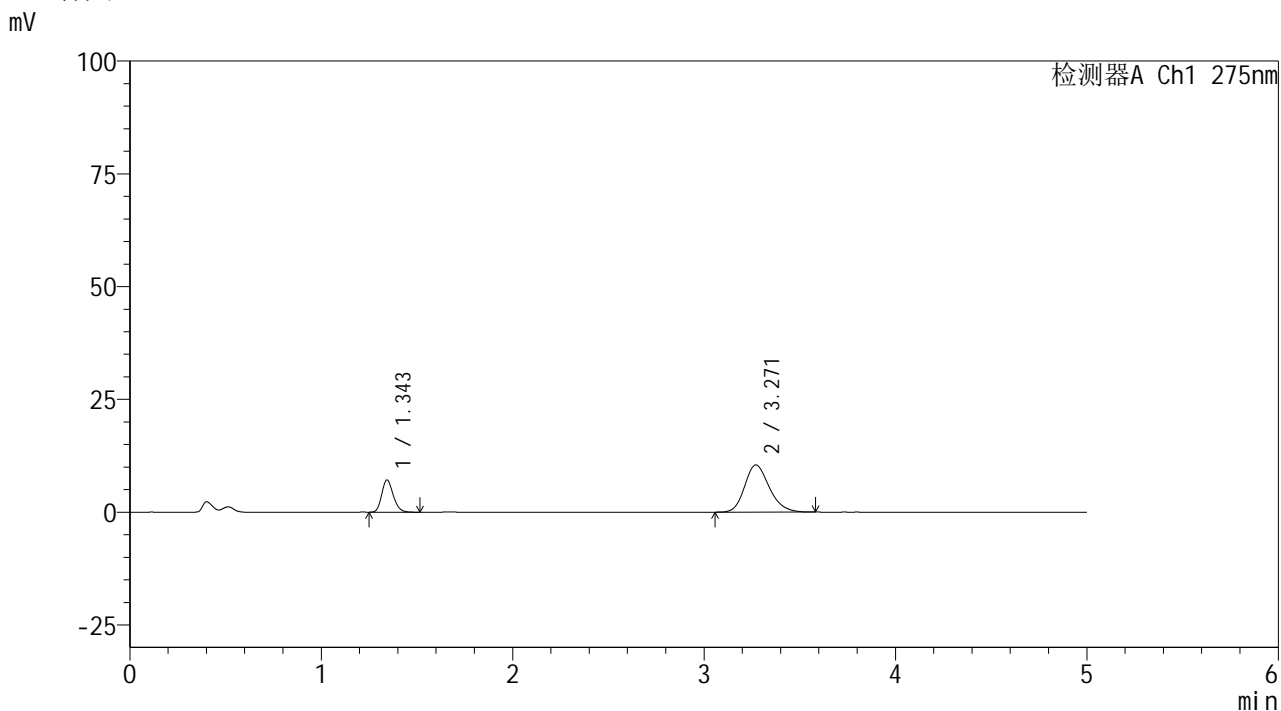


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-44/30-994-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/14 21:50:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:59:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.343	29663	24.087	7080	2413	1.197	--
2	3.271	93485	75.913	10460	3155	1.204	11.261
总计		123148	100.000	17540			



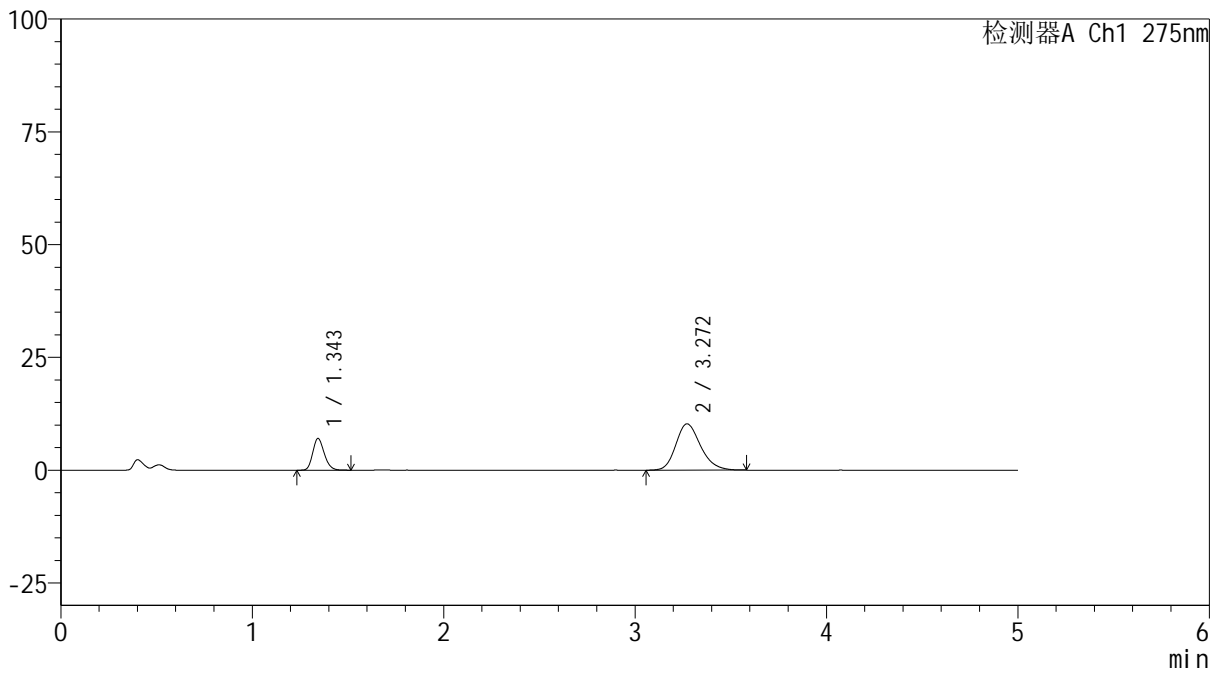
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-44/30-995-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-48 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 21:55:47 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:59:53
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.343	29269	24.118	6971	2406	1.199	--
2	3.272	92092	75.882	10273	3146	1.211	11.248
总计		121362	100.000	17243			

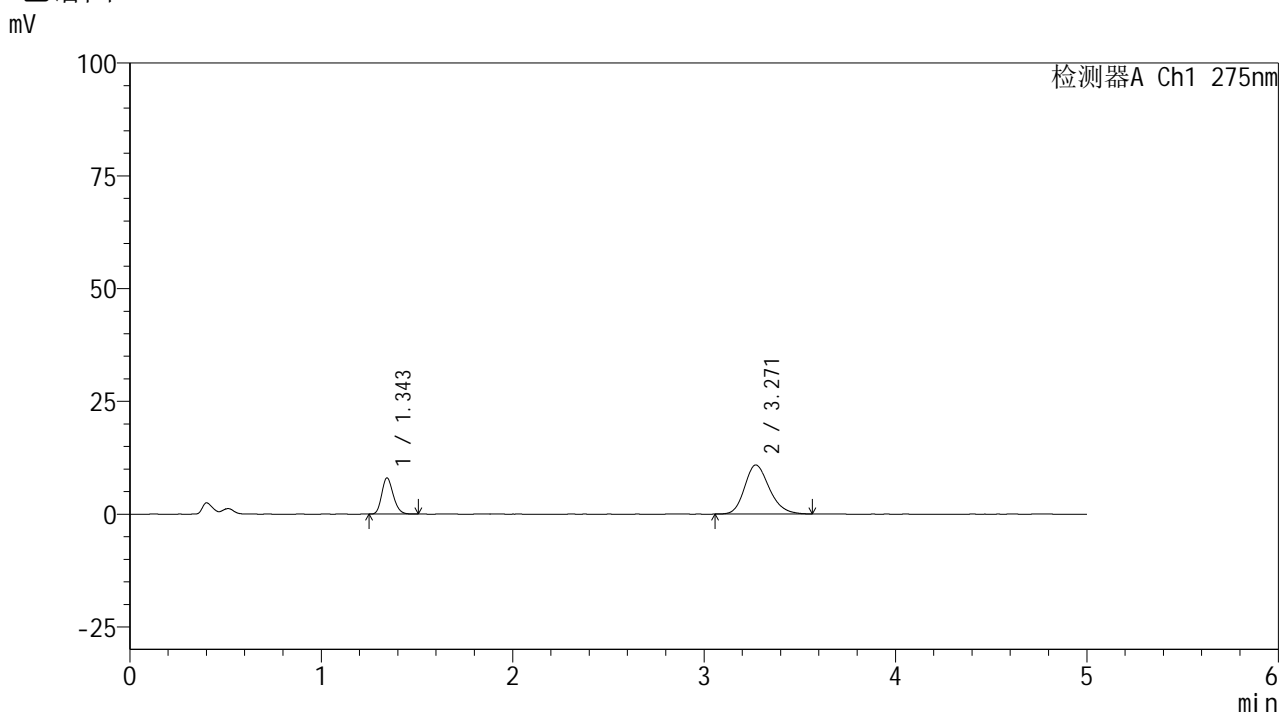


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-44/30-996-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-4 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 22:01:10 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:59:55
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.343	33429	25.567	7963	2403	1.194	--
2	3.271	97322	74.433	10882	3162	1.209	11.261
总计		130751	100.000	18845			

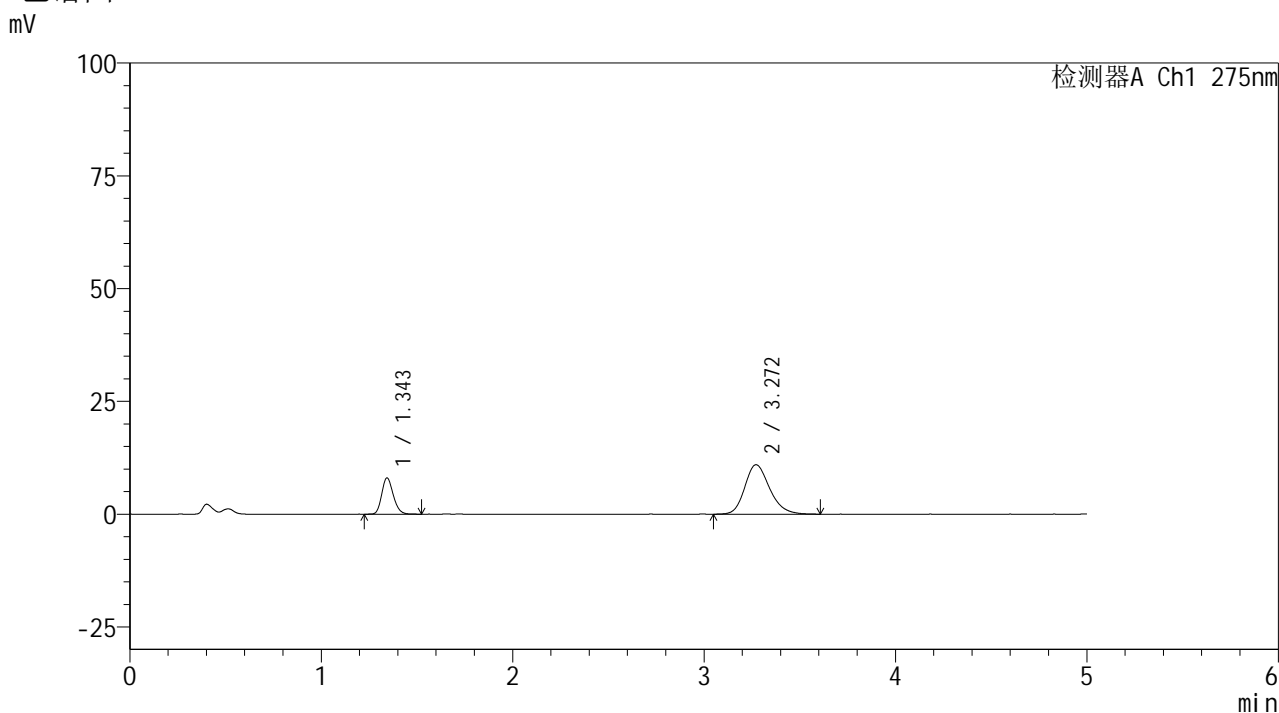


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-44/30-997-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.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: 2026/05/14 22:06:31 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 09:59:58
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.343	33595	25.406	7992	2402	1.192	--
2	3.272	98636	74.594	10962	3167	1.214	11.271
总计		132231	100.000	18953			

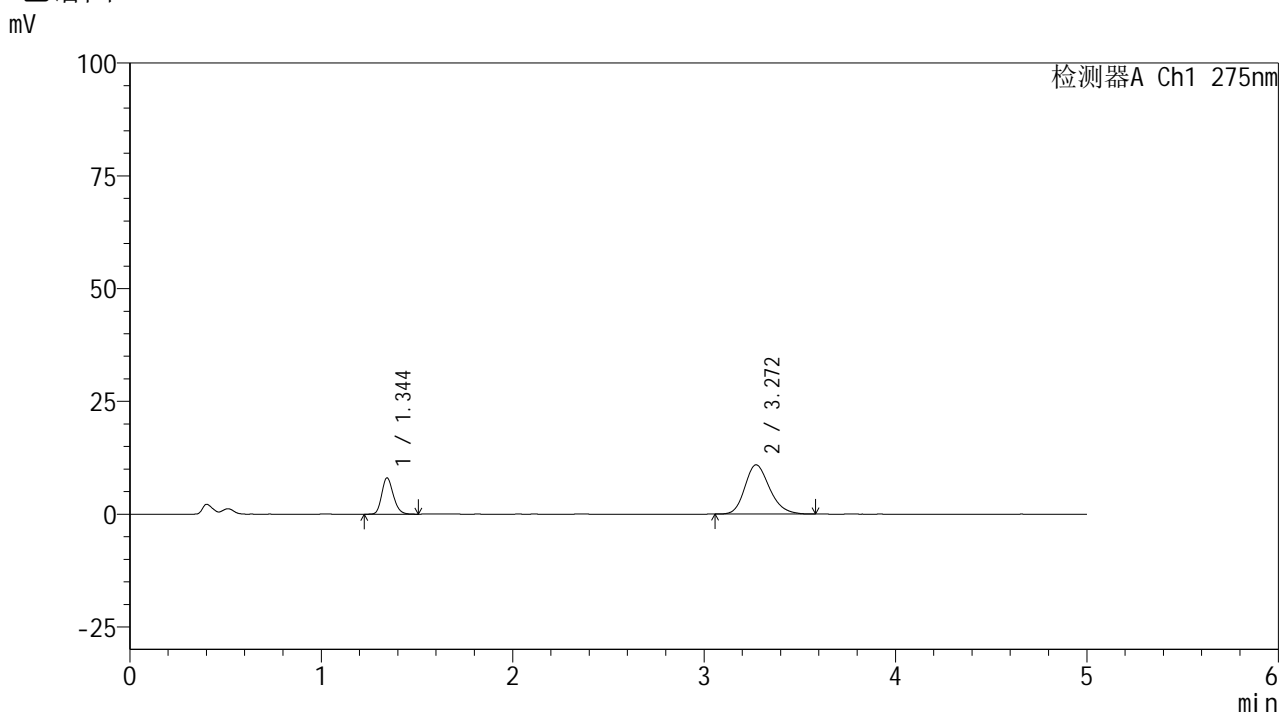


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-44/30-998-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/14 22:11:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:00:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	33667	25.619	7998	2401	1.194	--
2	3.272	97748	74.381	10923	3154	1.211	11.254
总计		131415	100.000	18921			

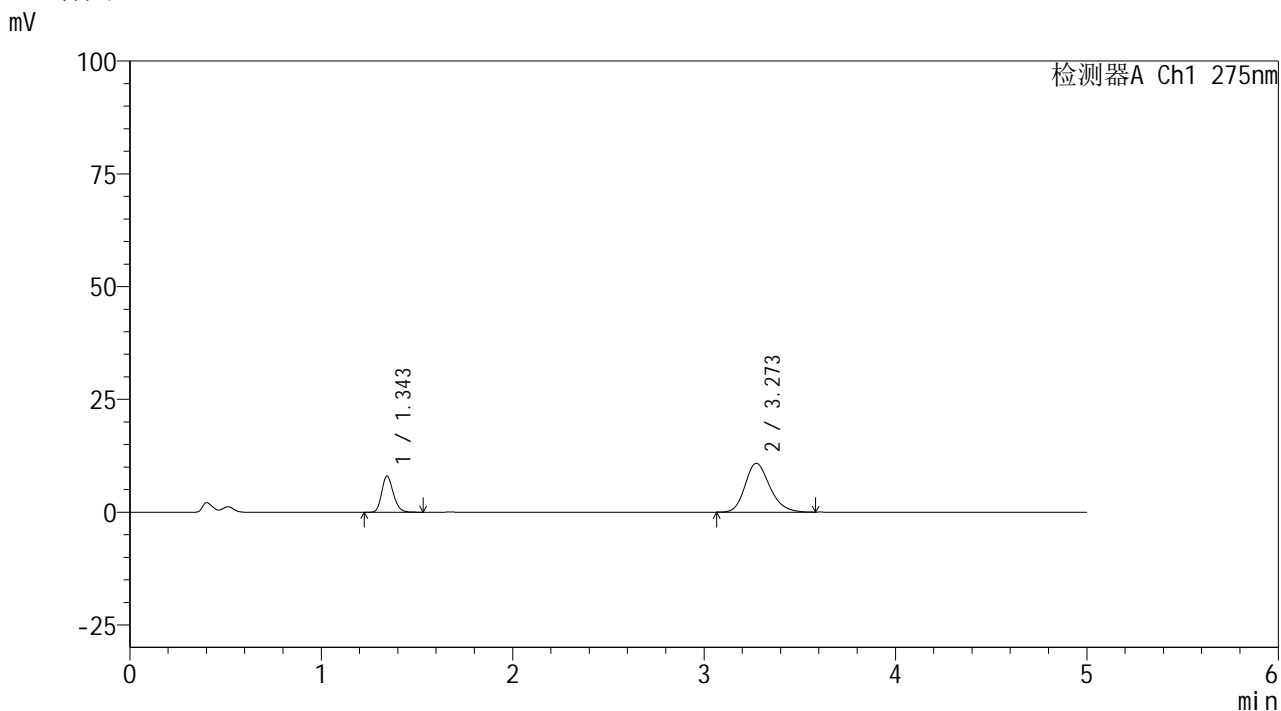


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-44/30-999-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-31 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 22:17:16 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:00:03
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.343	33576	25.723	7963	2403	1.200	--
2	3.273	96955	74.277	10834	3163	1.212	11.271
总计		130531	100.000	18797			

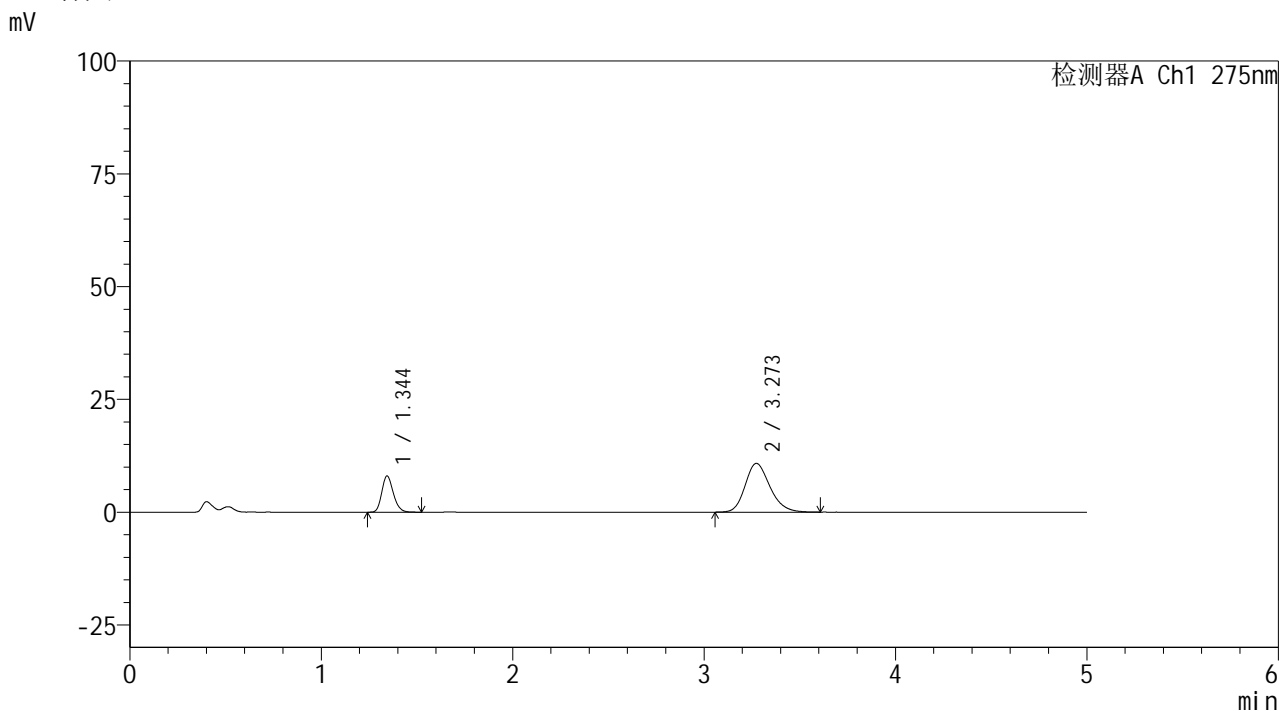


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-44/30-1000-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/14 22:22:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:00:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

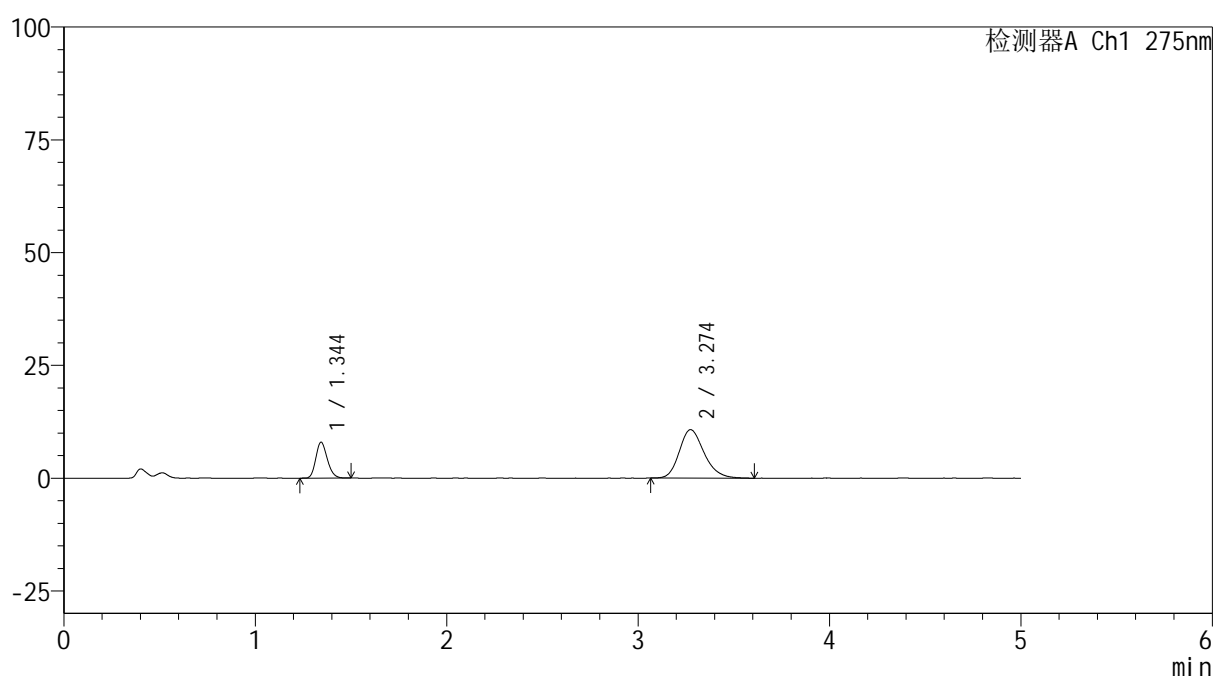
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	33550	25.668	7978	2407	1.200	--
2	3.273	97157	74.332	10806	3137	1.211	11.240
总计		130707	100.000	18784			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-44/30-1001-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/14 22:28:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:00:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

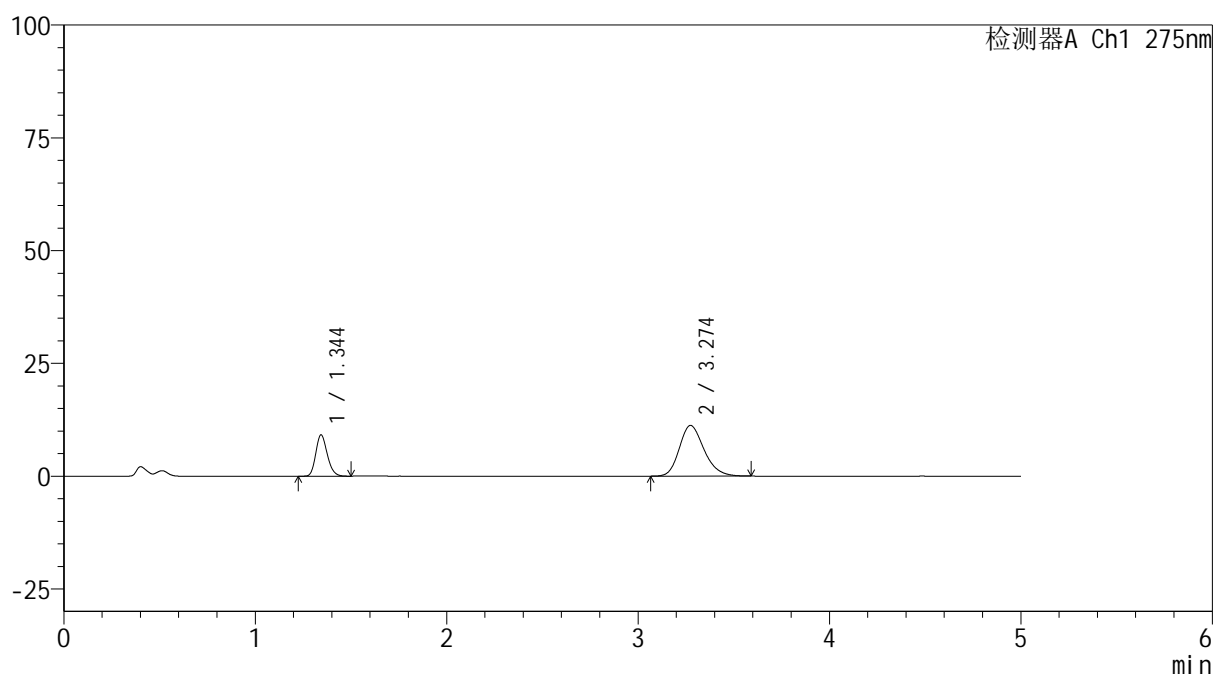
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	33214	25.610	7929	2404	1.192	--
2	3.274	96479	74.390	10729	3158	1.213	11.267
总计		129693	100.000	18658			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-44/30-1002-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/14 22:33:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:00:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

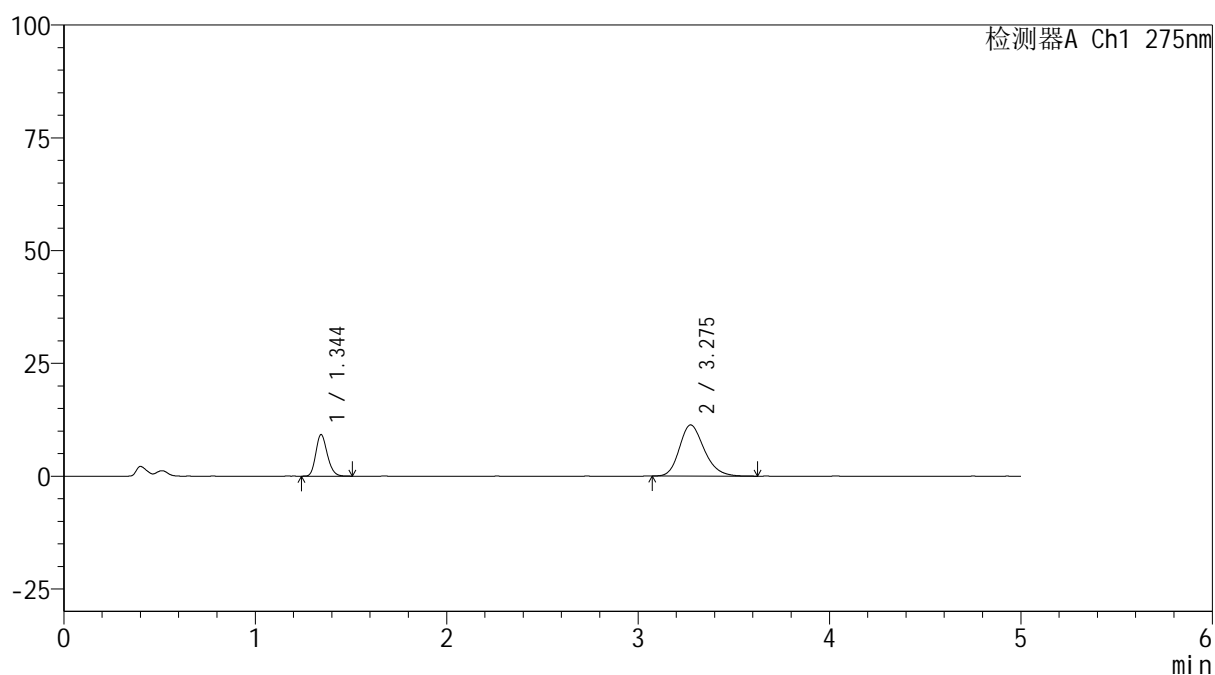
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	38107	27.466	9093	2408	1.194	--
2	3.274	100634	72.534	11230	3170	1.218	11.285
总计		138741	100.000	20323			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-44/30-1003-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-14 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 22:38:47 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:00:13
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

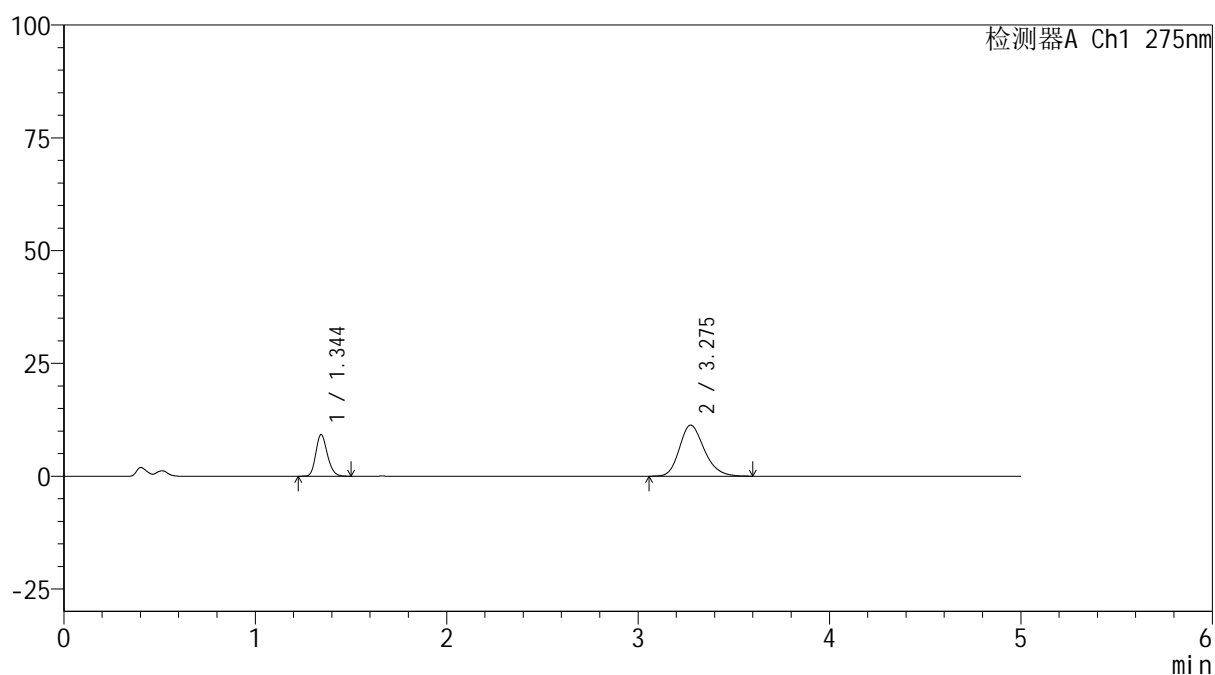
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	38285	27.336	9147	2412	1.193	--
2	3.275	101771	72.664	11332	3158	1.217	11.274
总计		140056	100.000	20479			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-44/30-1004-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/14 22:44:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:00:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	38586	27.517	9179	2401	1.193	--
2	3.275	101643	72.483	11299	3147	1.217	11.253
总计		140230	100.000	20478			

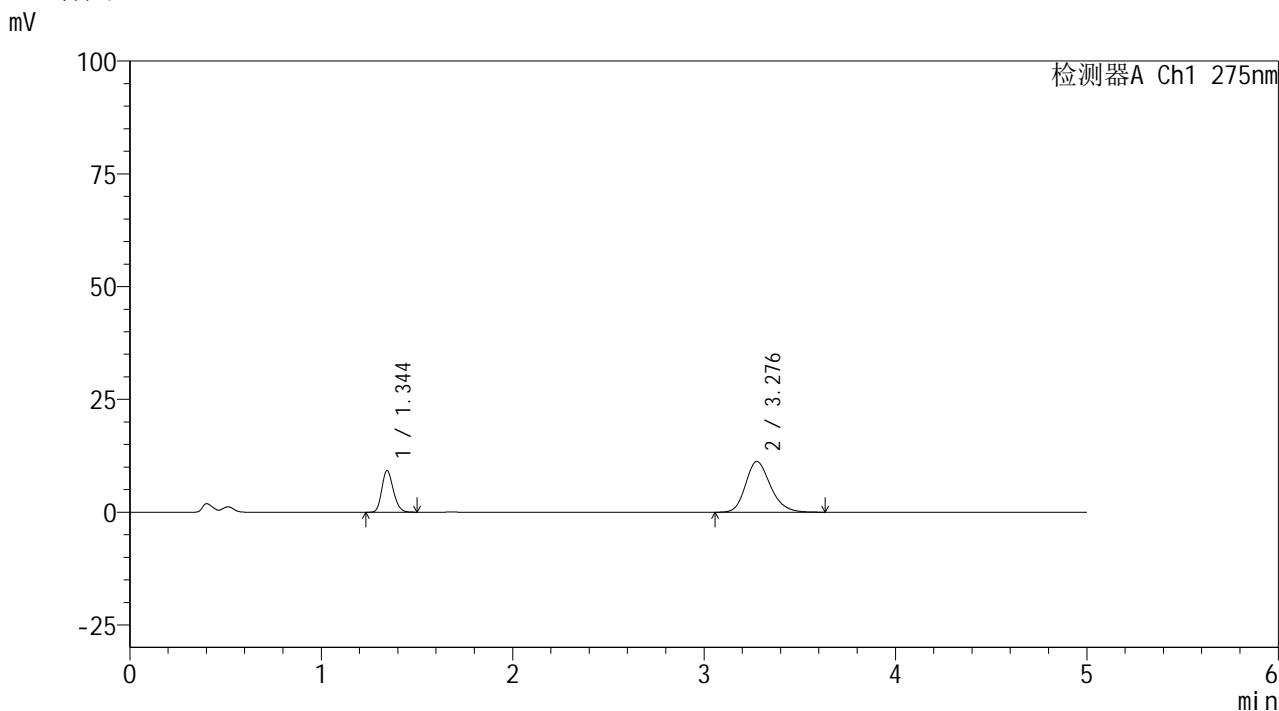


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-44/30-1005-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-32 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 22:49:31 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:00:18
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

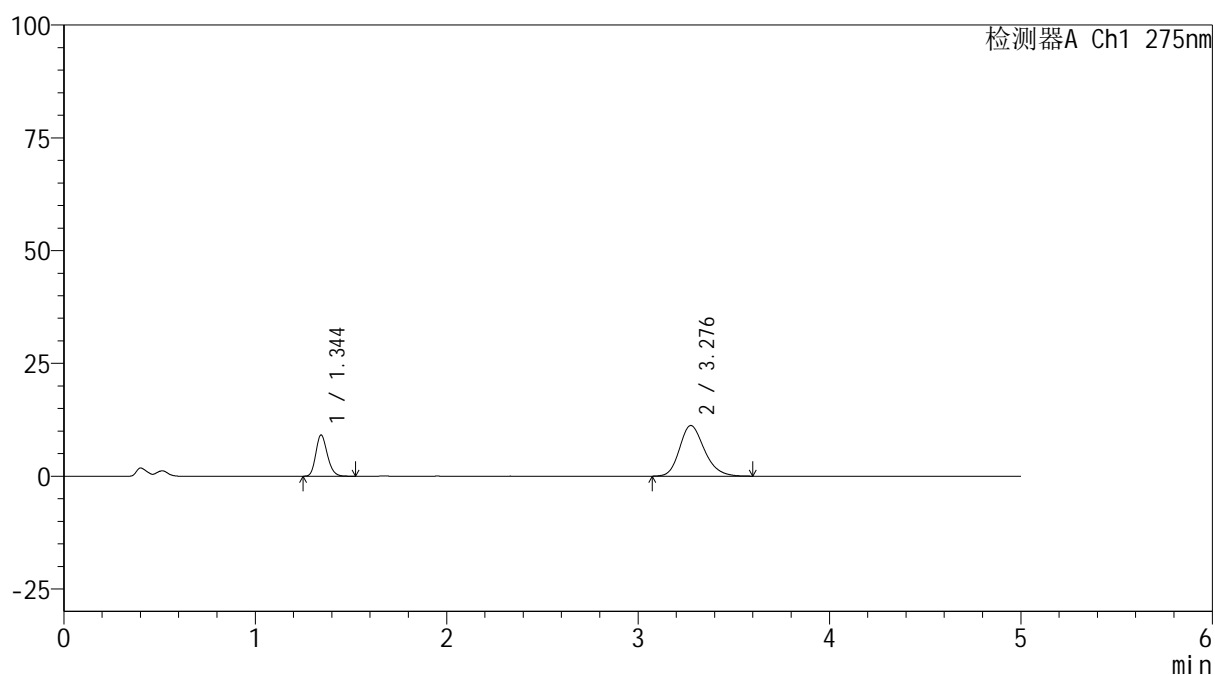
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	38472	27.513	9178	2402	1.188	--
2	3.276	101362	72.487	11226	3153	1.217	11.265
总计		139835	100.000	20404			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-44/30-1006-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/14 22:54:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:00:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	38106	27.427	9084	2405	1.199	--
2	3.276	100830	72.573	11197	3160	1.213	11.274
总计		138937	100.000	20281			

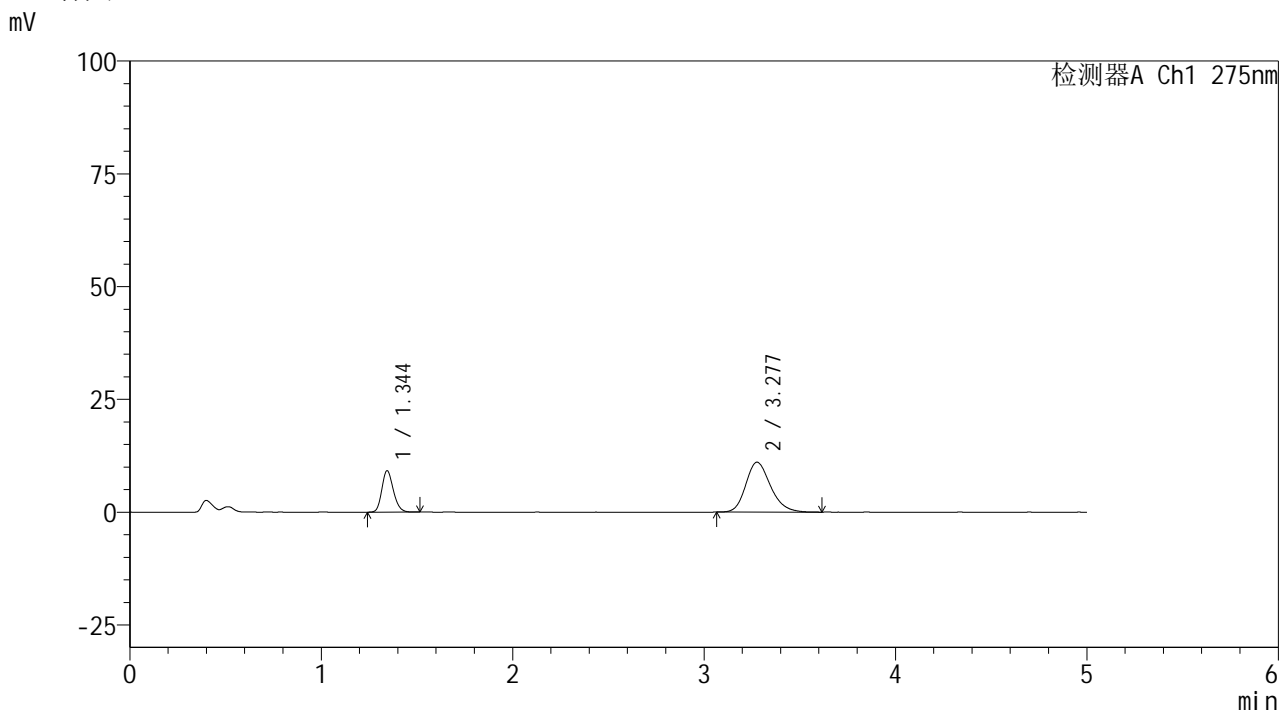


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-44/30-1007-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-50 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 23:00:16 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:00:23
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

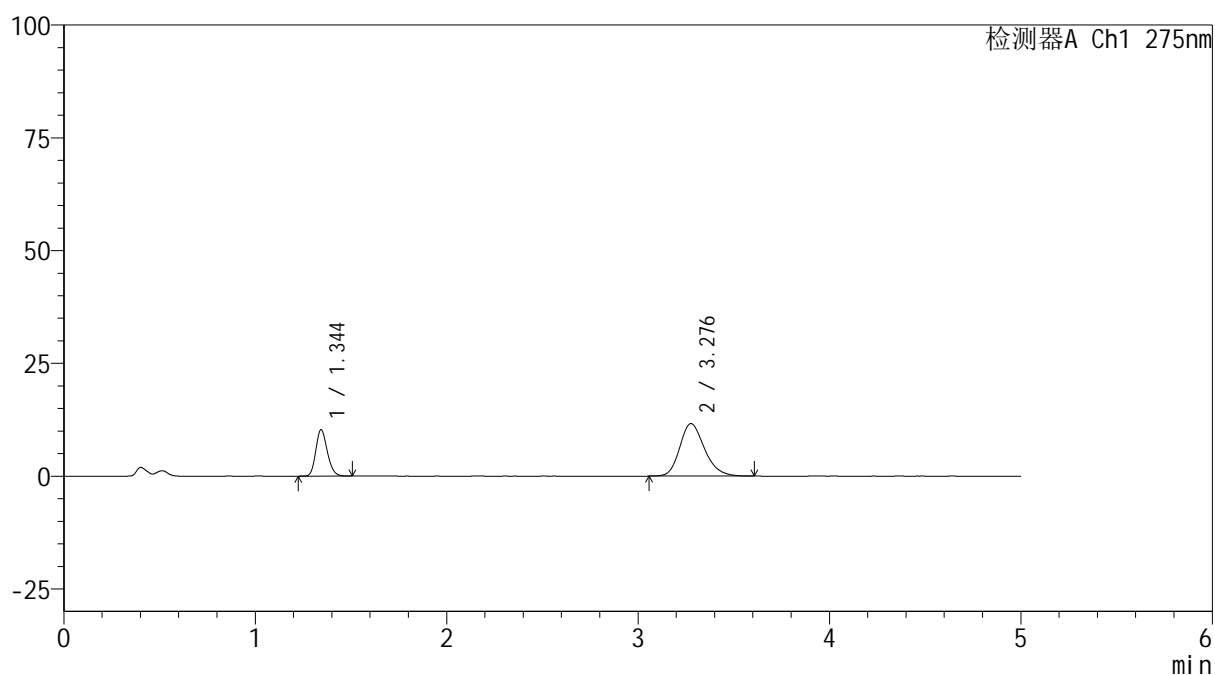
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	38358	27.846	9142	2407	1.192	--
2	3.277	99391	72.154	11047	3166	1.214	11.285
总计		137749	100.000	20190			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-44/30-1008-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/14 23:05:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:00:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	42760	29.068	10229	2418	1.190	--
2	3.276	104342	70.932	11614	3169	1.218	11.297
总计		147101	100.000	21843			

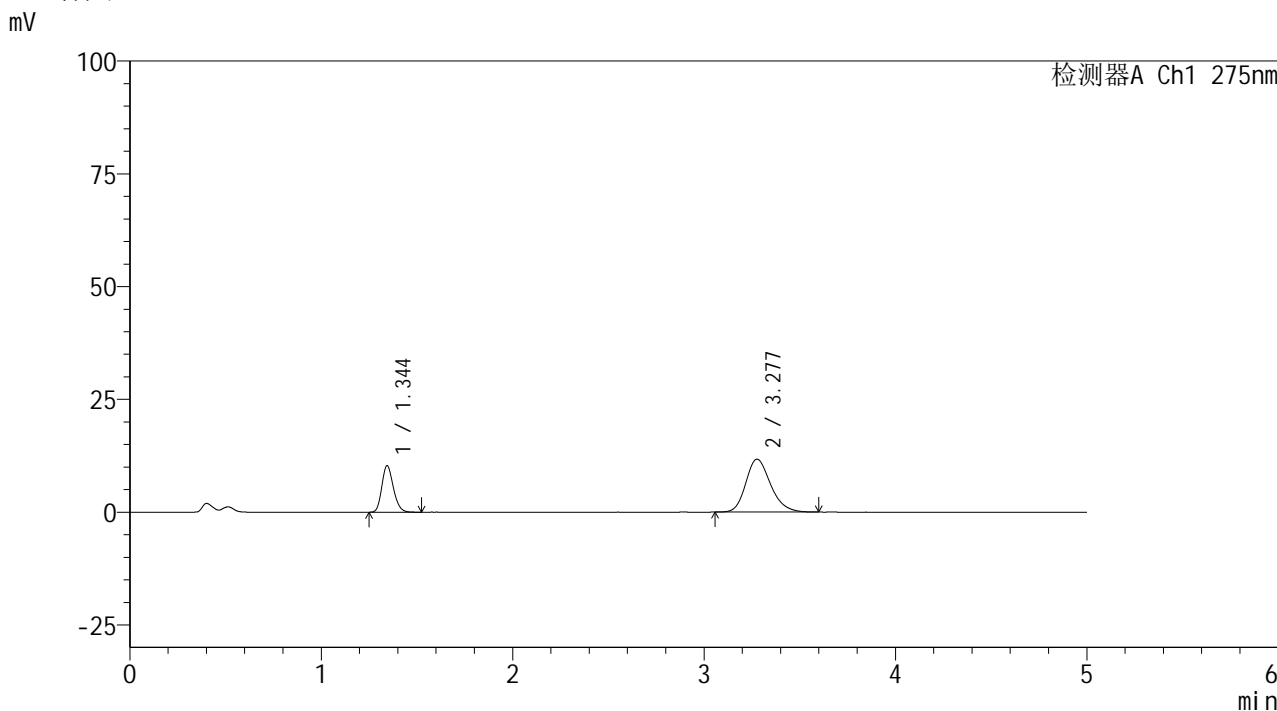


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-44/30-1009-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-15 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 23:11:02 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:00:28
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

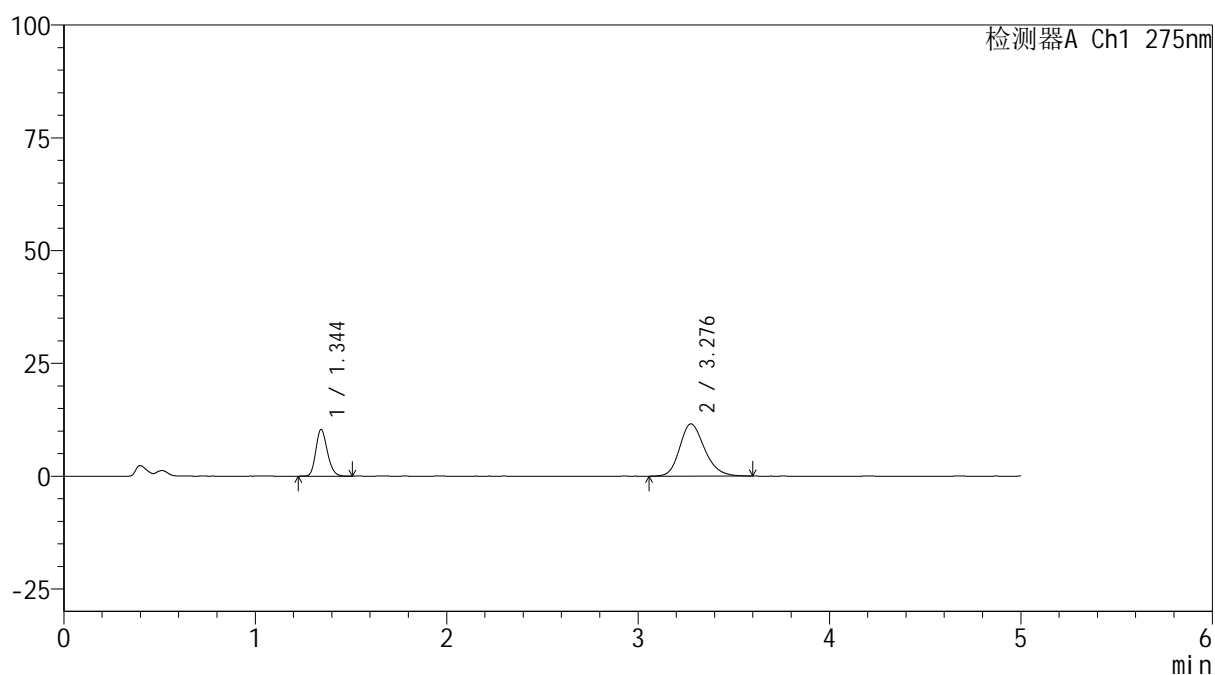
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	43056	29.053	10268	2404	1.197	--
2	3.277	105144	70.947	11710	3164	1.215	11.281
总计		148201	100.000	21978			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-44/30-1010-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/14 23:16:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:00:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	43024	29.167	10288	2410	1.190	--
2	3.276	104487	70.833	11578	3141	1.214	11.257
总计		147512	100.000	21865			

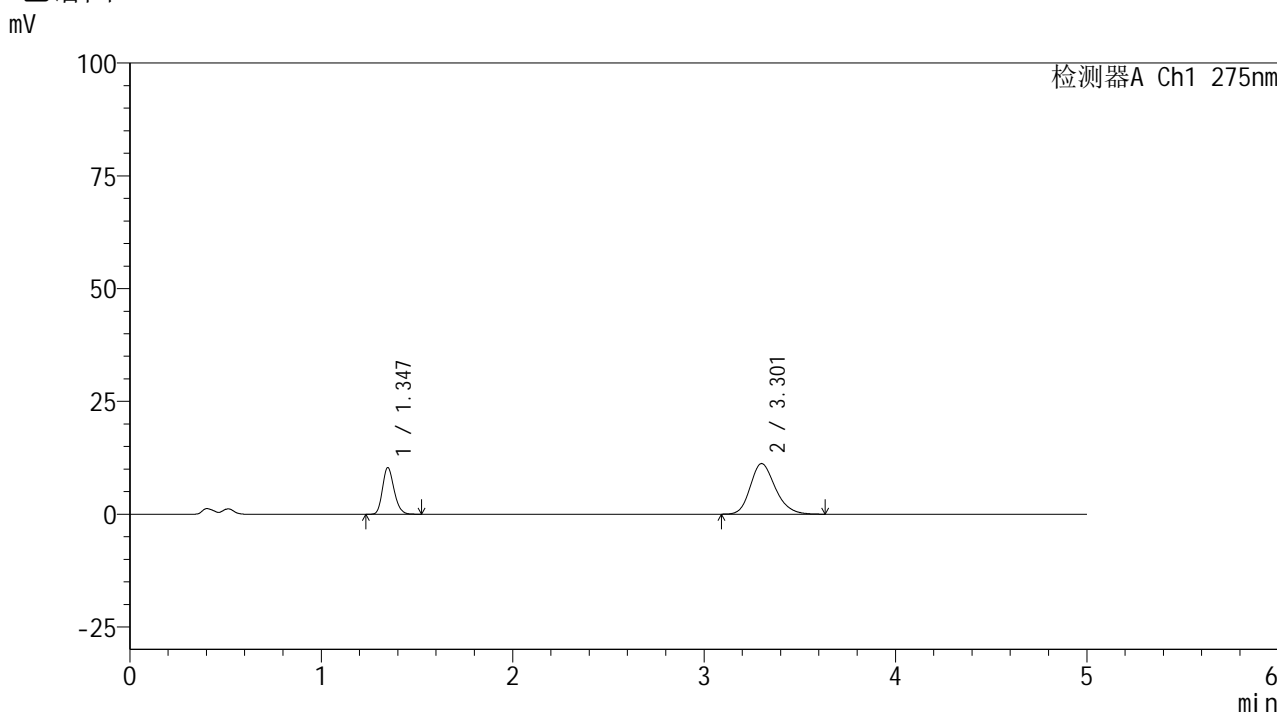


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-44/30-1130-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 10:04:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:00:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	43165	29.837	10338	2420	1.199	--
2	3.301	101506	70.163	11195	3162	1.213	11.343
总计		144671	100.000	21533			

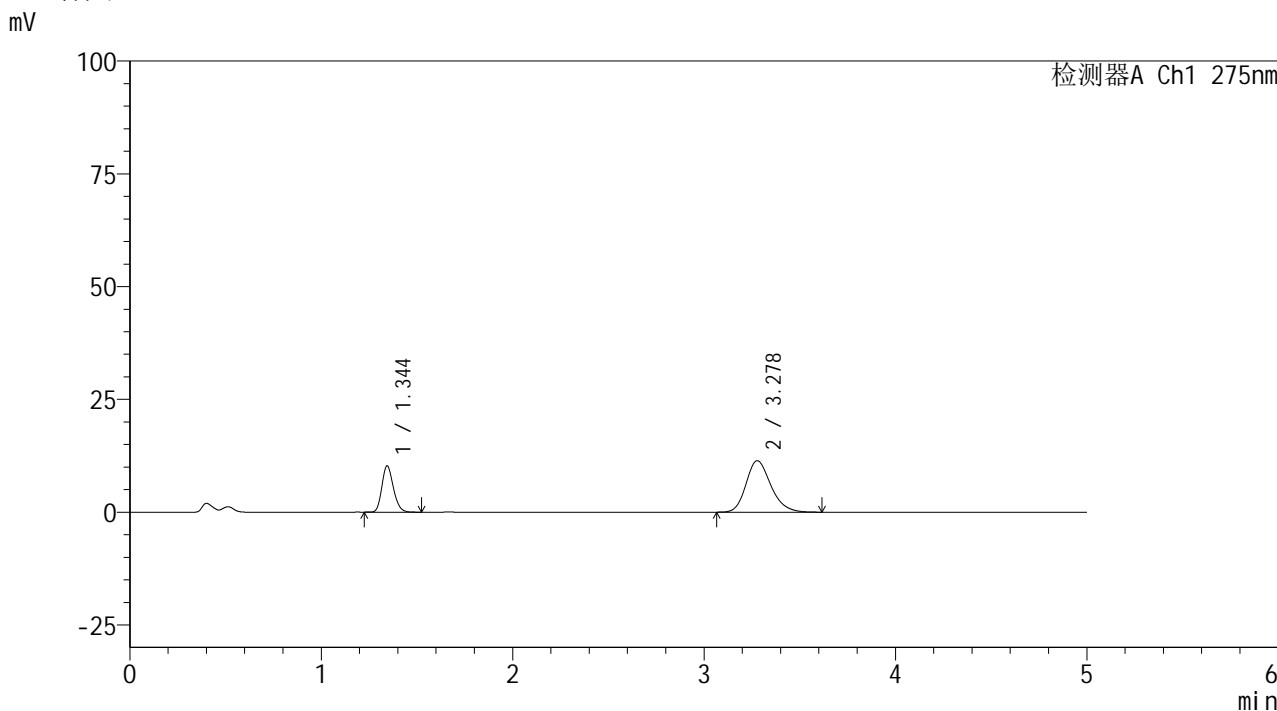


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-44/30-1012-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-42 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 23:27:11 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:00:35
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	42693	29.424	10205	2414	1.195	--
2	3.278	102404	70.576	11395	3164	1.216	11.291
总计		145097	100.000	21599			

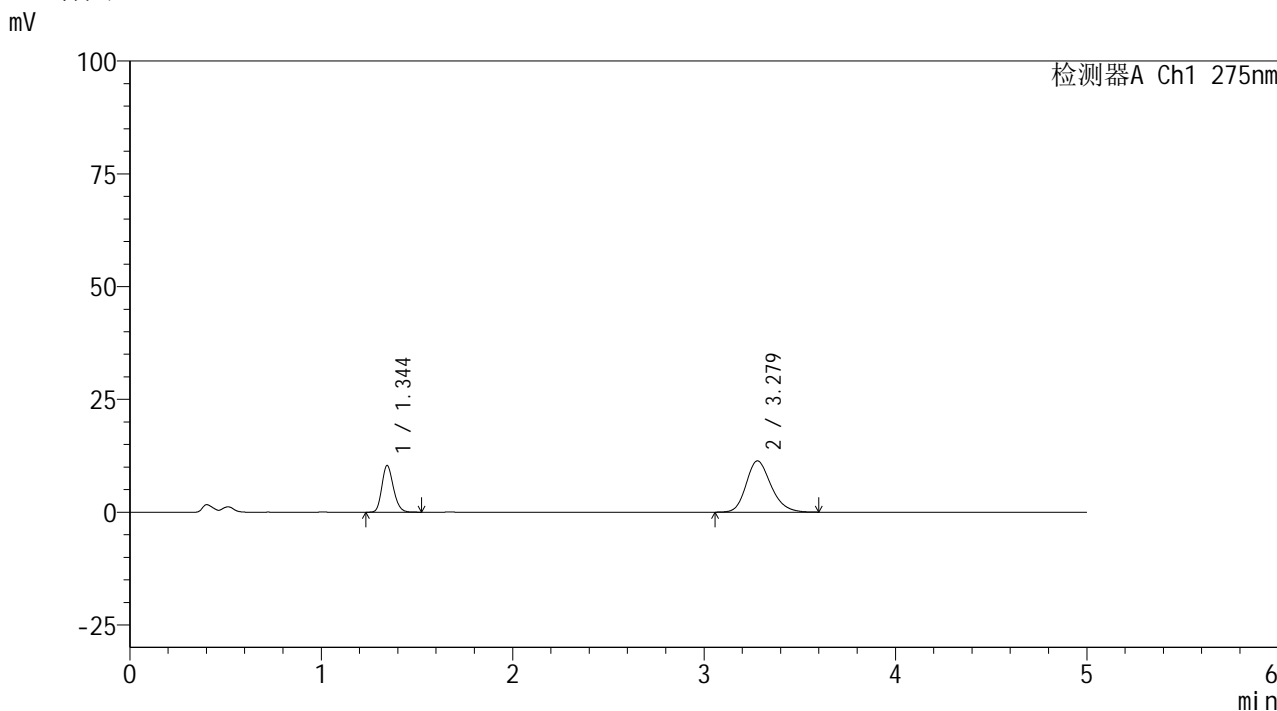


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-44/30-1013-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/14 23:32:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:00:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	43184	29.707	10310	2407	1.190	--
2	3.279	102180	70.293	11364	3159	1.210	11.284
总计		145364	100.000	21673			

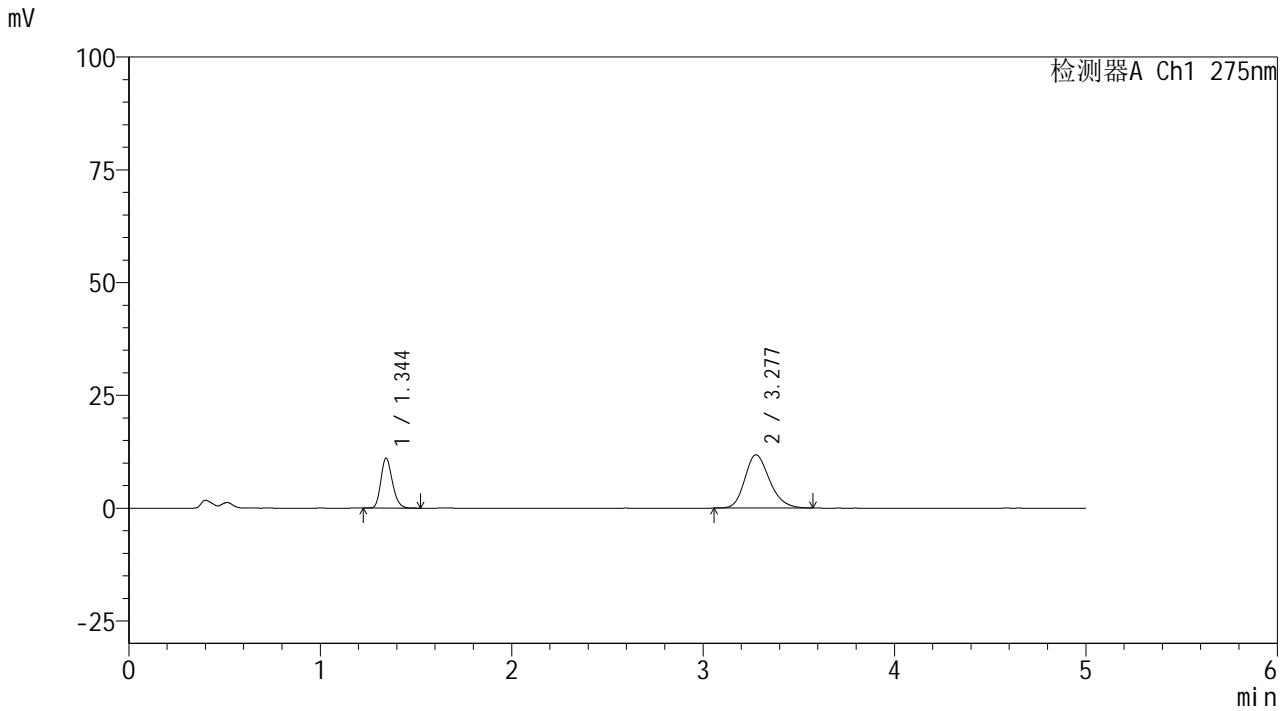


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-44/30-1014-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-7 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 23:37:56 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:00:40
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	46095	30.361	11017	2415	1.202	--
2	3.277	105731	69.639	11796	3150	1.217	11.273
总计		151826	100.000	22812			

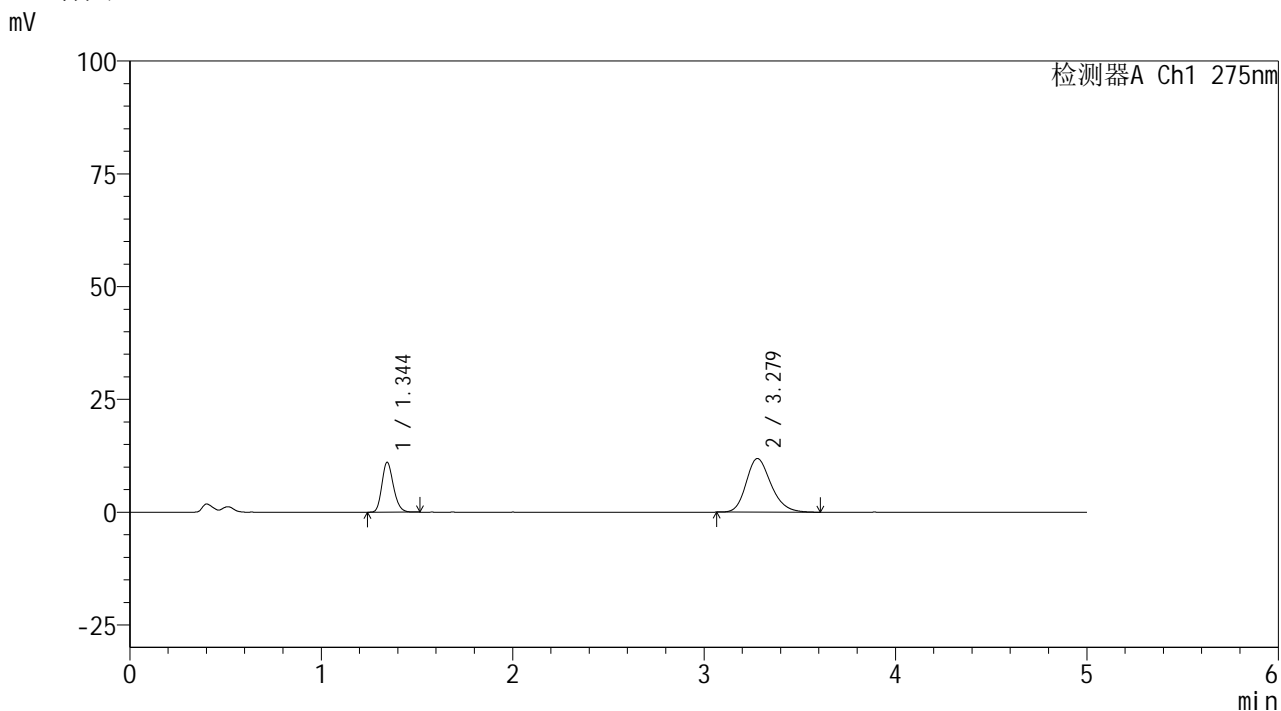


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-44/30-1015-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-16 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 23:43:19 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:00:43
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	46046	30.142	11009	2407	1.198	--
2	3.279	106716	69.858	11886	3167	1.218	11.292
总计		152762	100.000	22894			

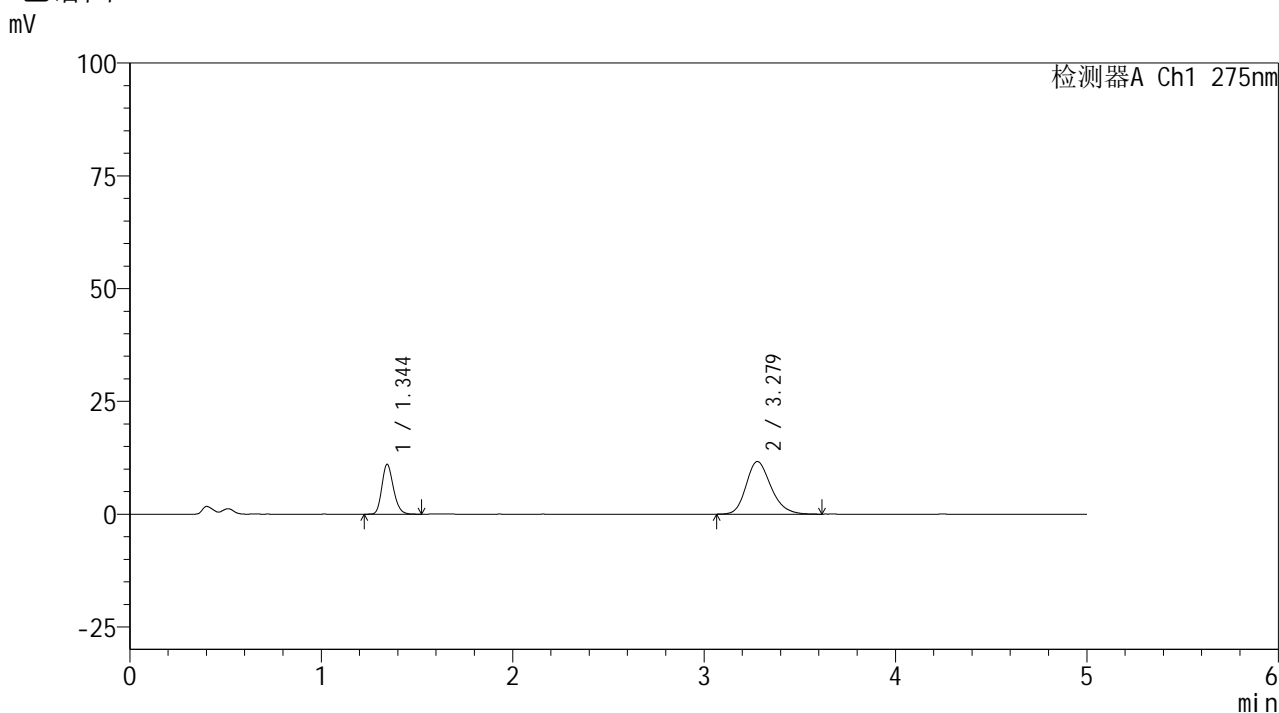


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-44/30-1016-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-25 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 23:48:42 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:00:45
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

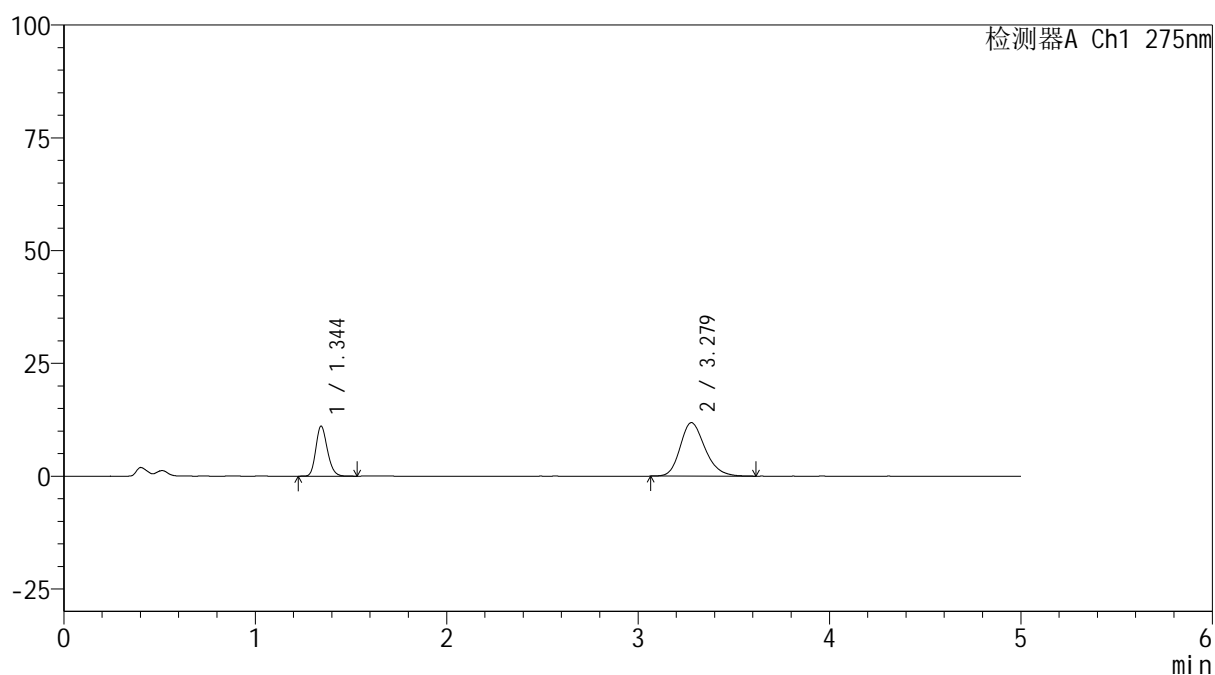
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	46136	30.513	10992	2404	1.201	--
2	3.279	105065	69.487	11666	3158	1.218	11.279
总计		151201	100.000	22658			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-44/30-1017-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/14 23:54:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:00:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	46370	30.313	11042	2405	1.193	--
2	3.279	106599	69.687	11857	3163	1.222	11.288
总计		152968	100.000	22899			

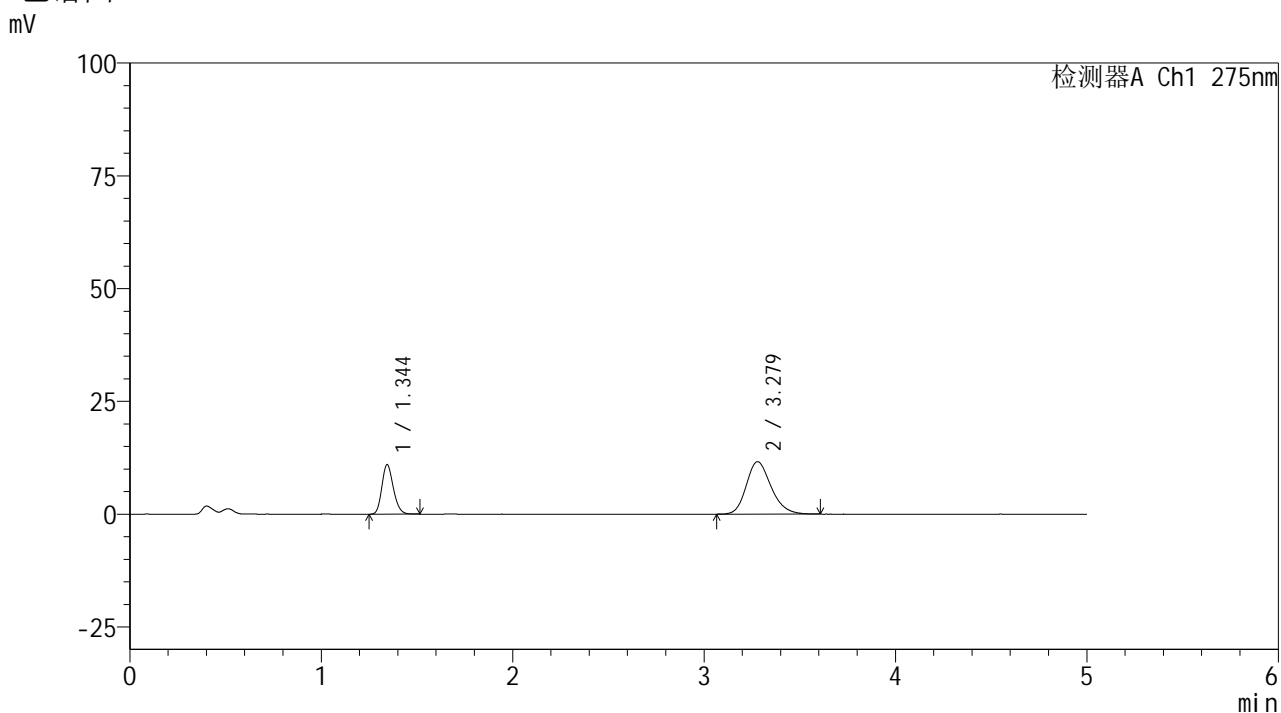


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-44/30-1018-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/14 23:59:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:00:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	45726	30.453	10927	2411	1.191	--
2	3.279	104428	69.547	11630	3166	1.210	11.297
总计		150154	100.000	22556			



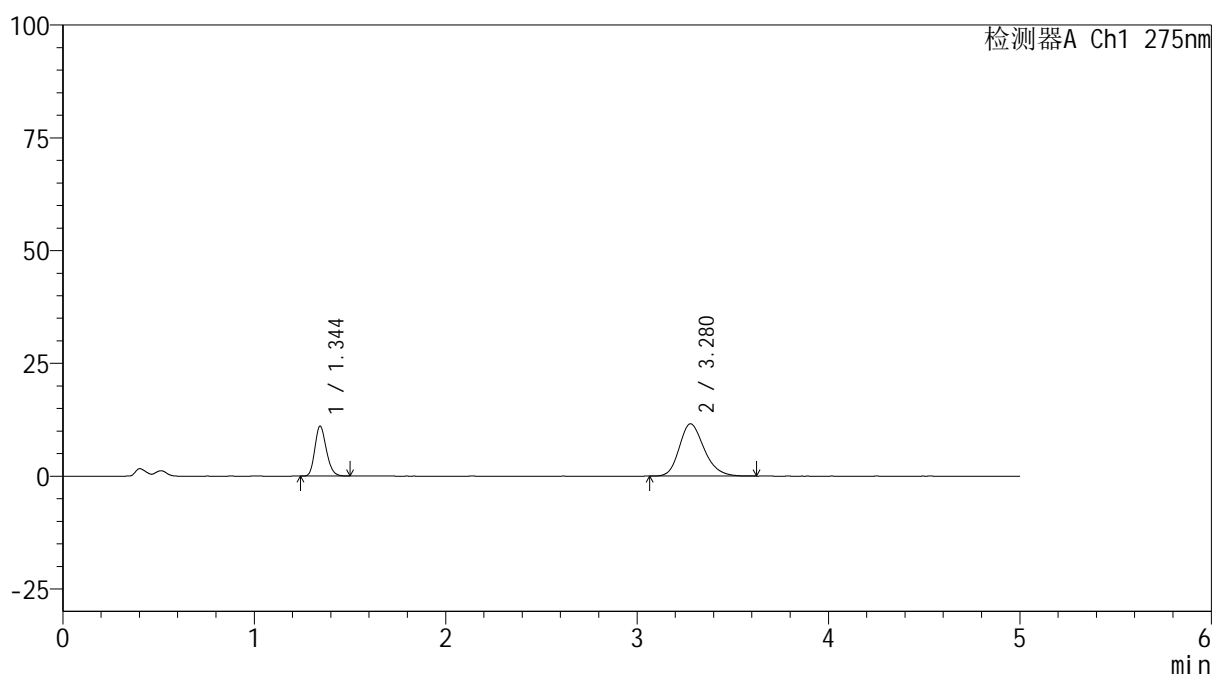
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-44/30-1019-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 00:04:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:00:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	46025	30.630	11021	2418	1.196	--
2	3.280	104234	69.370	11591	3146	1.217	11.279
总计		150259	100.000	22612			

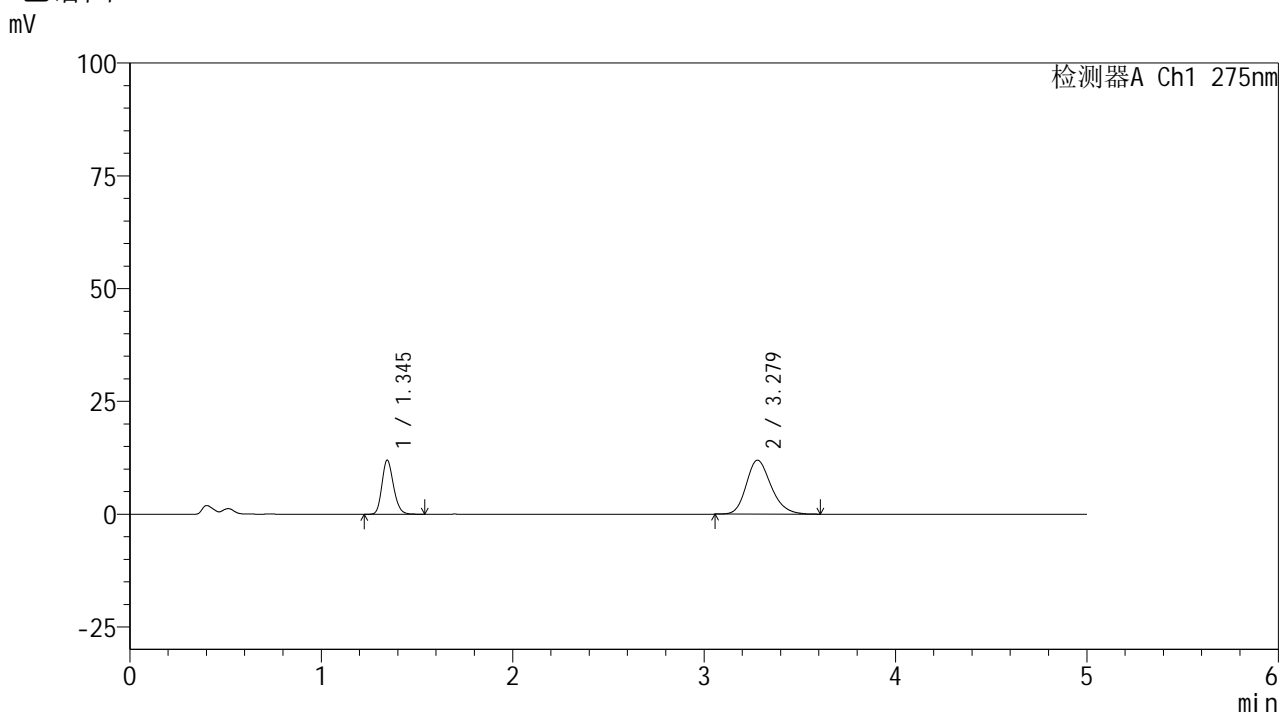


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-44/30-1020-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-8 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 00:10:13 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:00:55
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.345	50138	31.821	11958	2399	1.191	--
2	3.279	107424	68.179	11969	3161	1.214	11.277
总计		157563	100.000	23927			

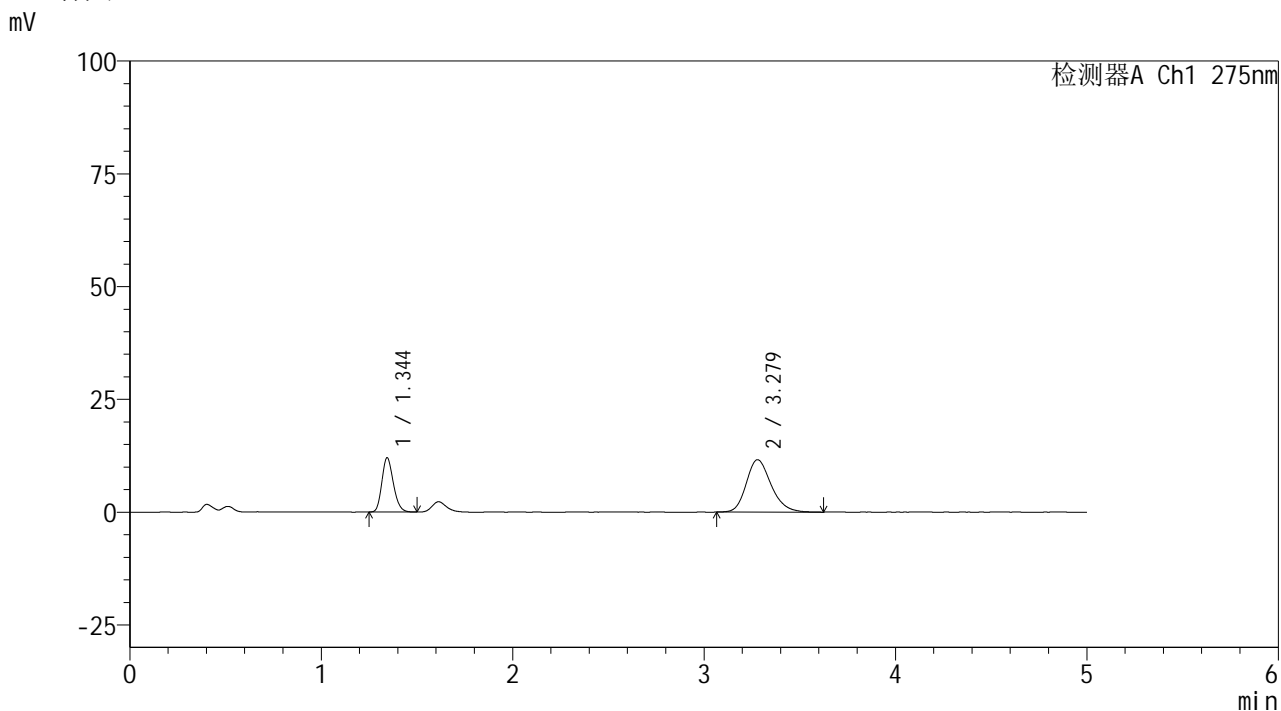


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-45/30-1021-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-17 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 00:15:38 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:02:25
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	50106	32.389	11977	2406	1.194	--
2	3.279	104596	67.611	11623	3169	1.213	11.297
总计		154702	100.000	23600			

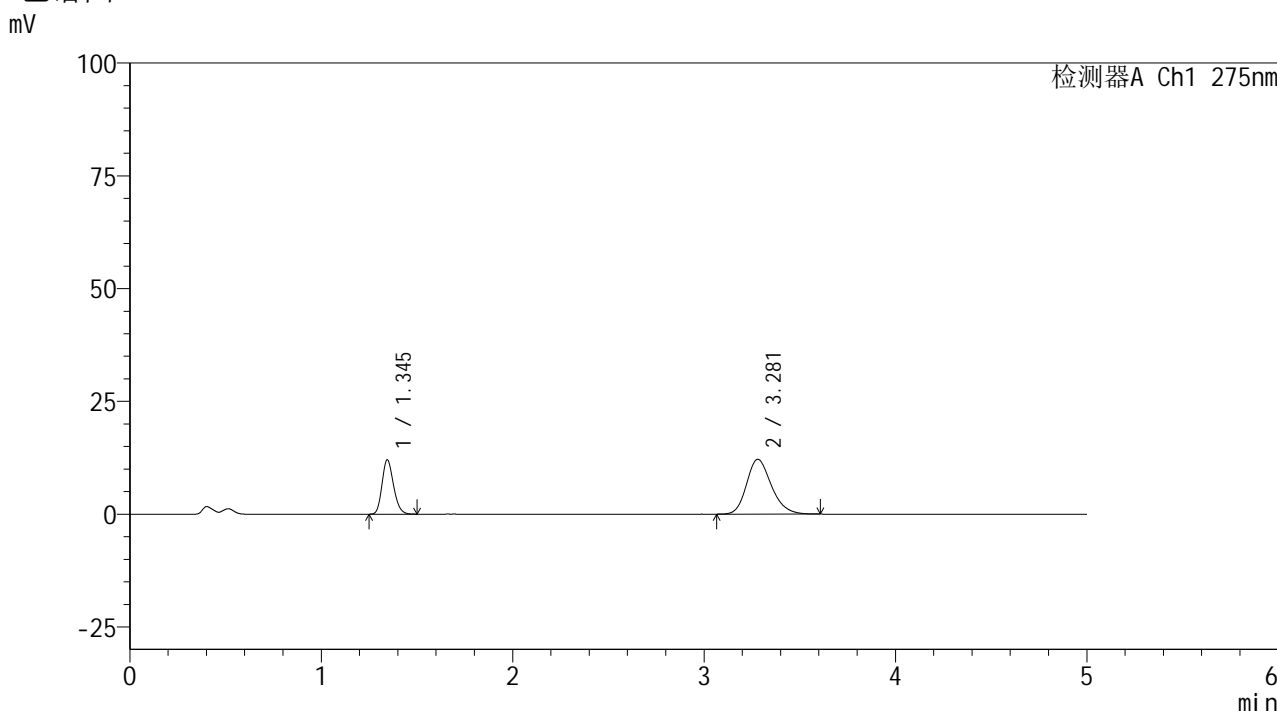


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1022-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-26 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 00:21:01 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:03:21
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.345	50158	31.469	12023	2410	1.192	--
2	3.281	109230	68.531	12157	3166	1.212	11.293
总计		159388	100.000	24179			

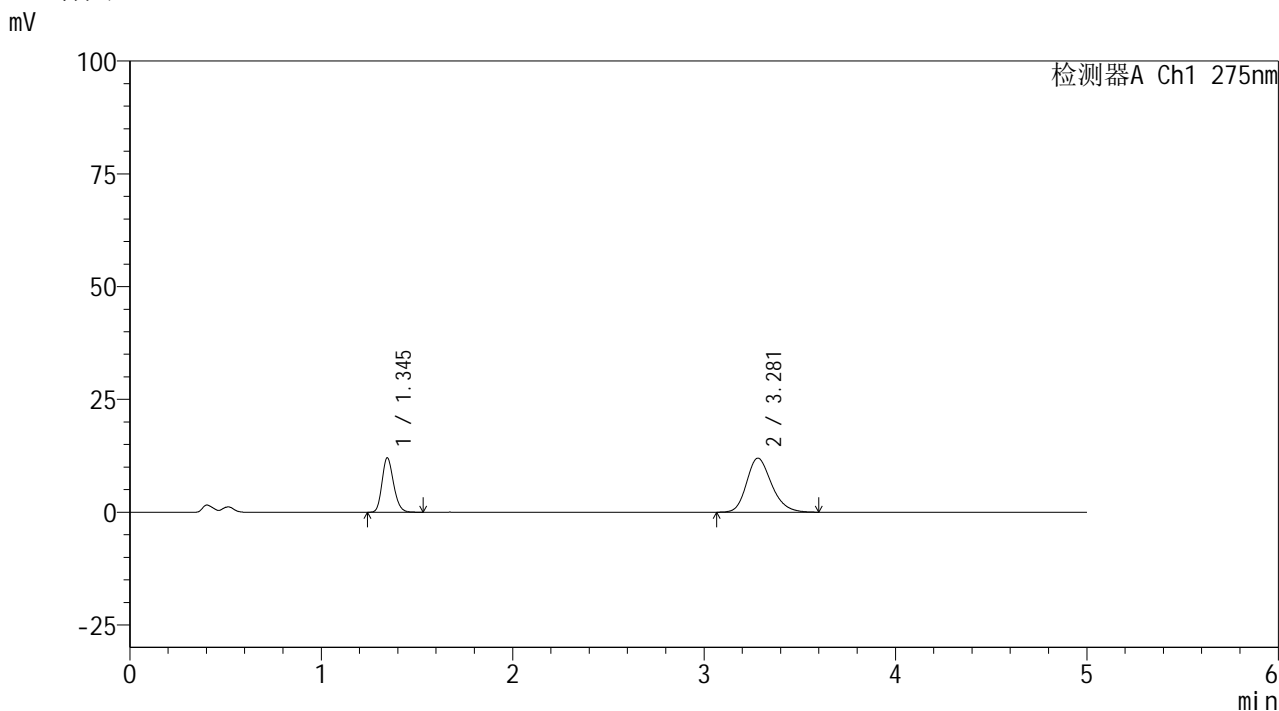


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1023-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-35 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 00:26:24 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:03:25
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.345	50368	31.860	12035	2406	1.193	--
2	3.281	107721	68.140	11986	3152	1.217	11.275
总计		158089	100.000	24021			



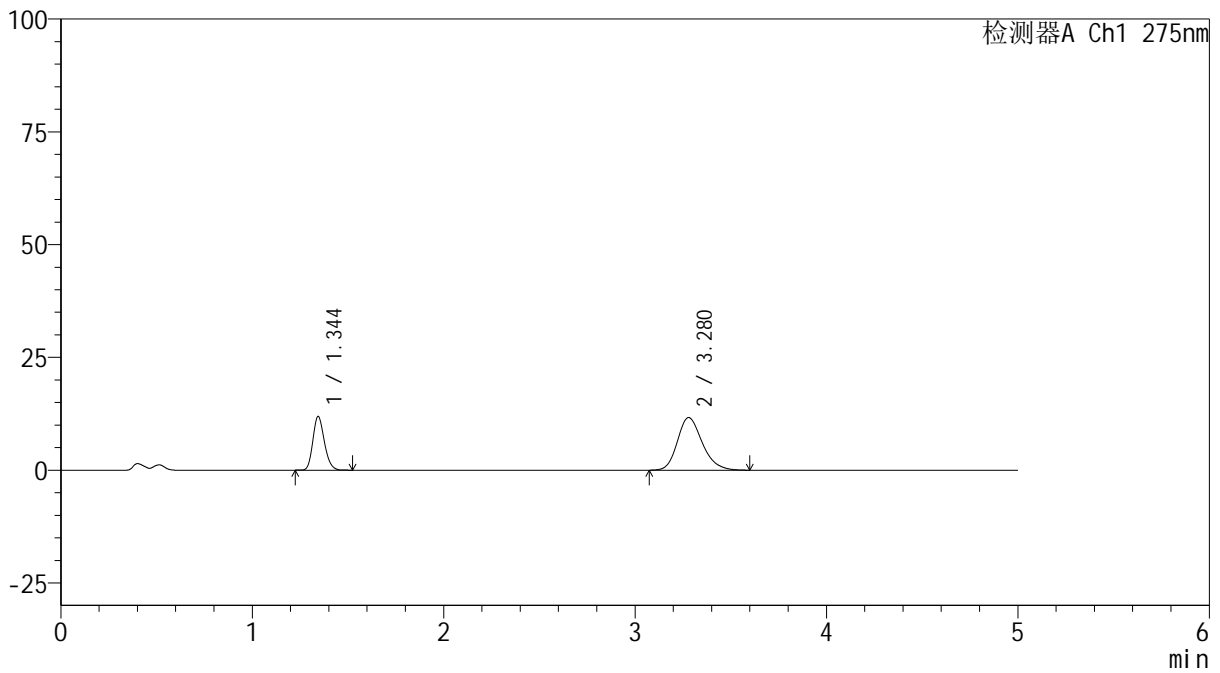
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1024-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 00:31:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:03:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	49615	32.064	11845	2409	1.193	--
2	3.280	105122	67.936	11676	3146	1.219	11.274
总计		154738	100.000	23522			

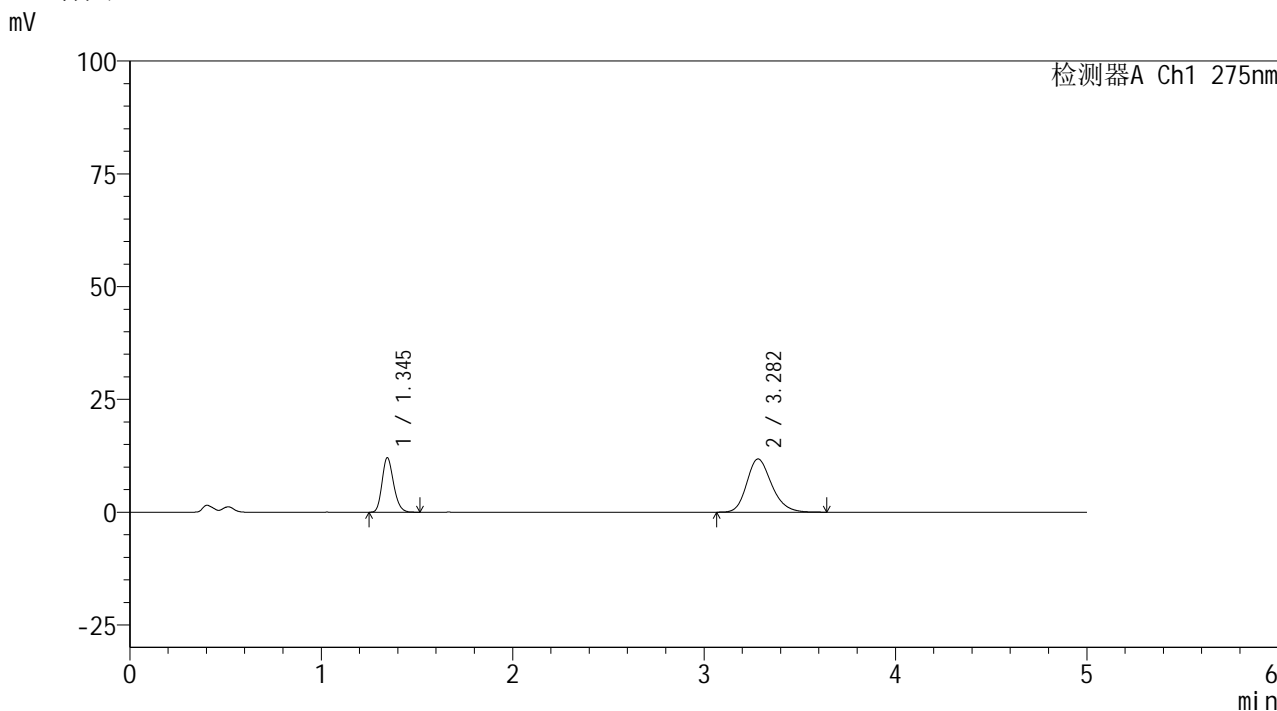


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1025-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 00:37:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:03:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

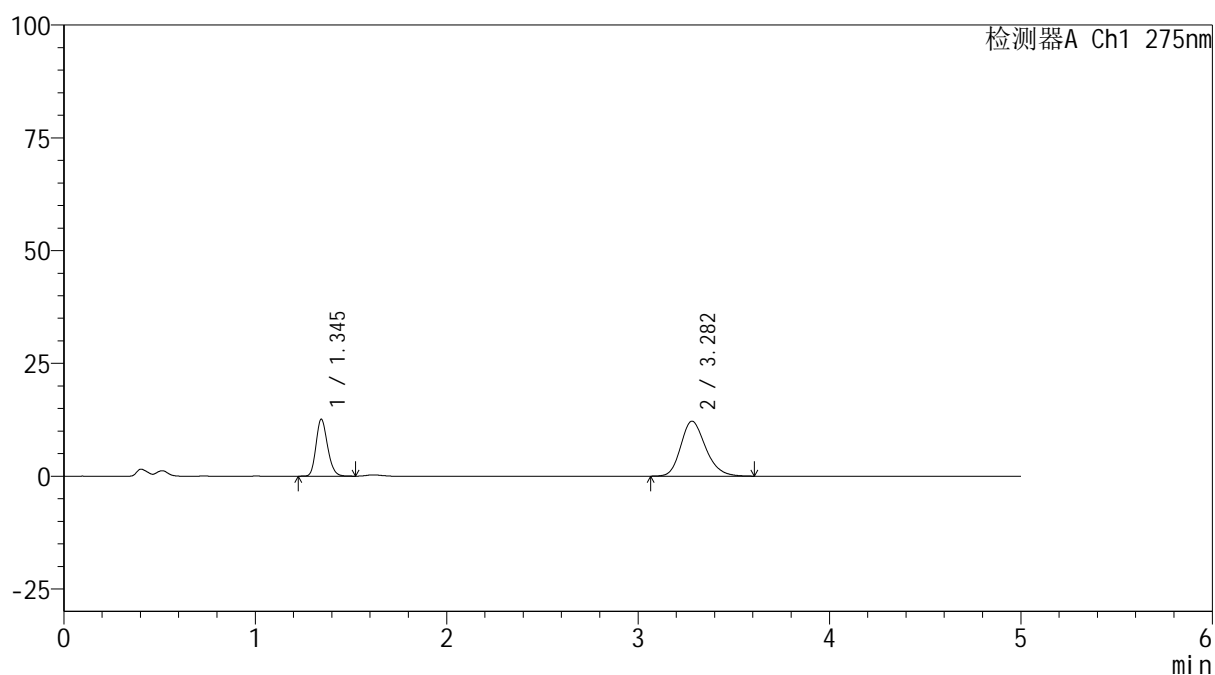
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	50233	32.102	12044	2413	1.194	--
2	3.282	106244	67.898	11791	3167	1.212	11.300
总计		156477	100.000	23835			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1026-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-120min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 00:42:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:03:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	52676	32.471	12599	2413	1.194	--
2	3.282	109550	67.529	12185	3153	1.216	11.283
总计		162225	100.000	24784			

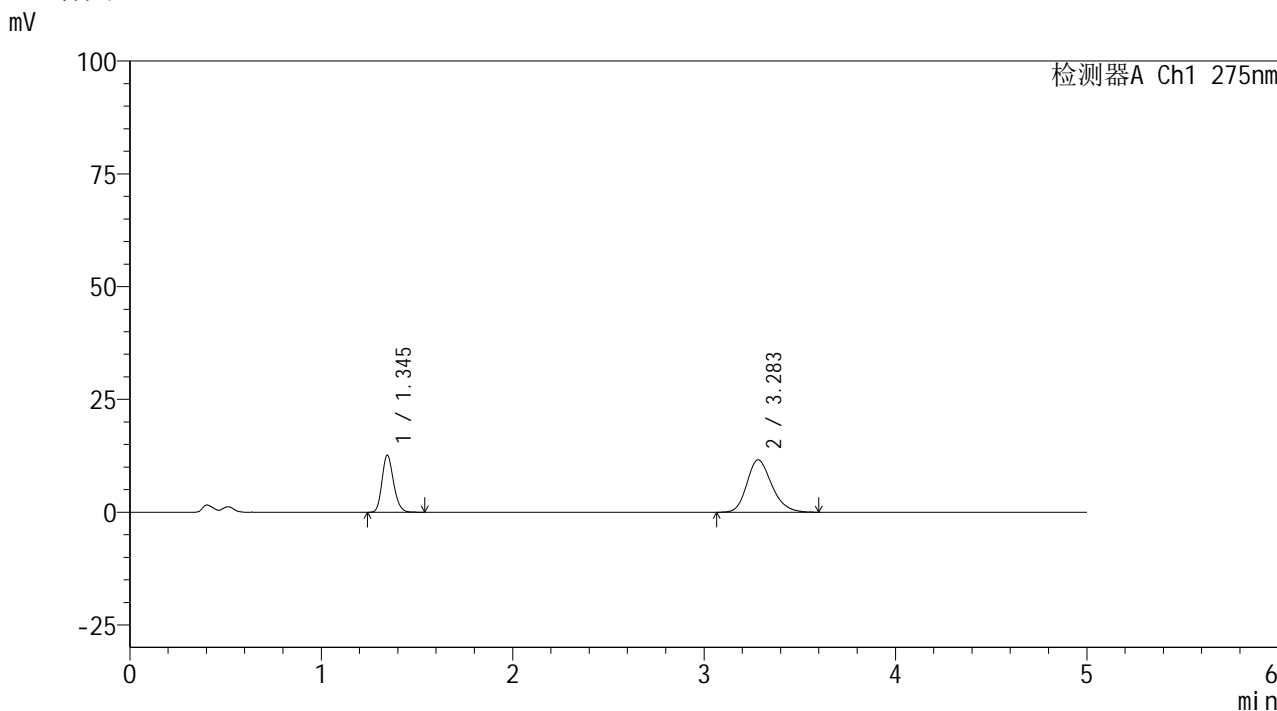


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1027-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-120min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-10 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 00:47:57 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:03:36
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.345	52813	33.641	12616	2408	1.190	--
2	3.283	104178	66.359	11594	3166	1.215	11.299
总计		156990	100.000	24211			



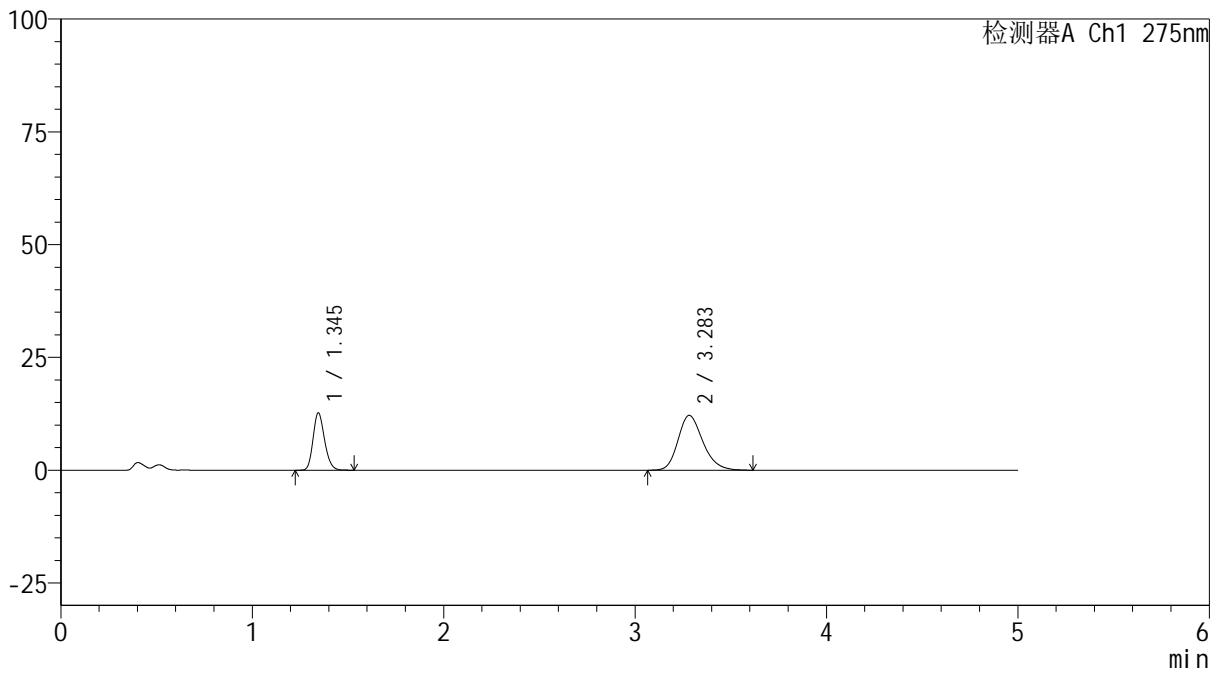
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1028-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-120min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-19 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 00:53:21 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:03:38
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	52995	32.638	12691	2419	1.192	--
2	3.283	109375	67.362	12139	3169	1.221	11.310
总计		162369	100.000	24830			

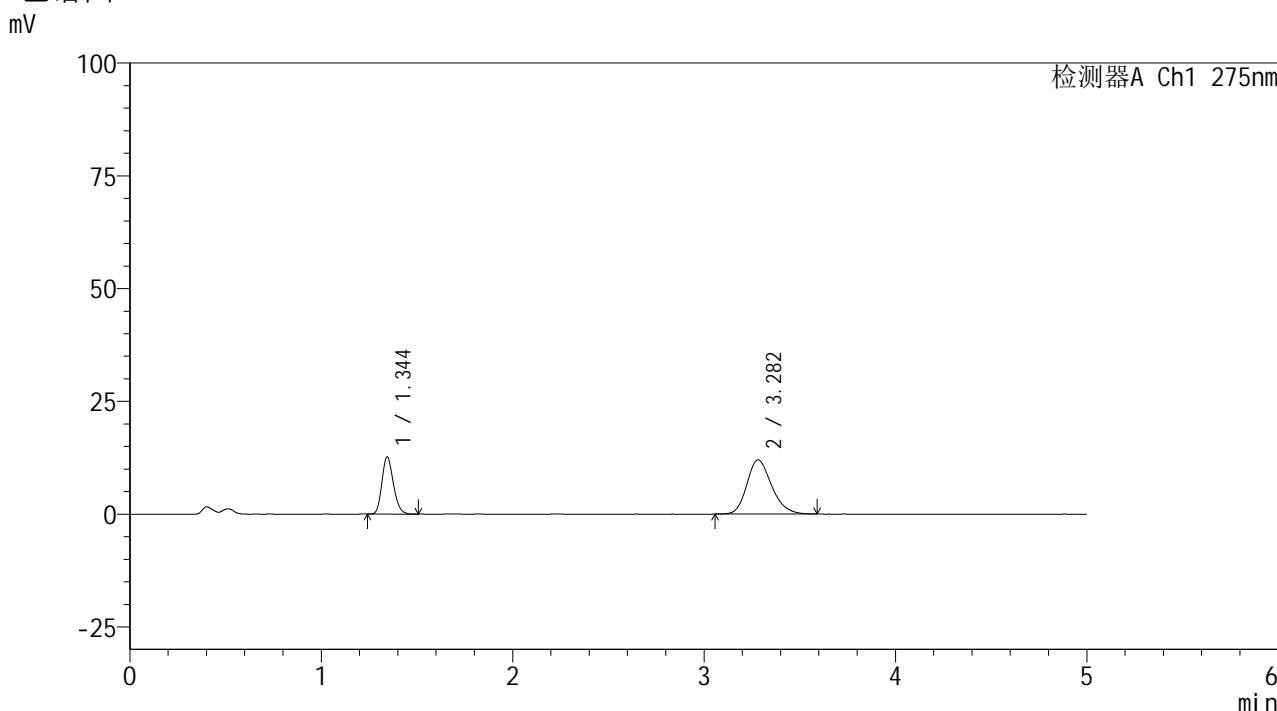


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1029-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-120min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-28 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 00:58:44 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:03:41
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	52842	32.882	12635	2409	1.195	--
2	3.282	107862	67.118	12024	3157	1.216	11.293
总计		160703	100.000	24659			

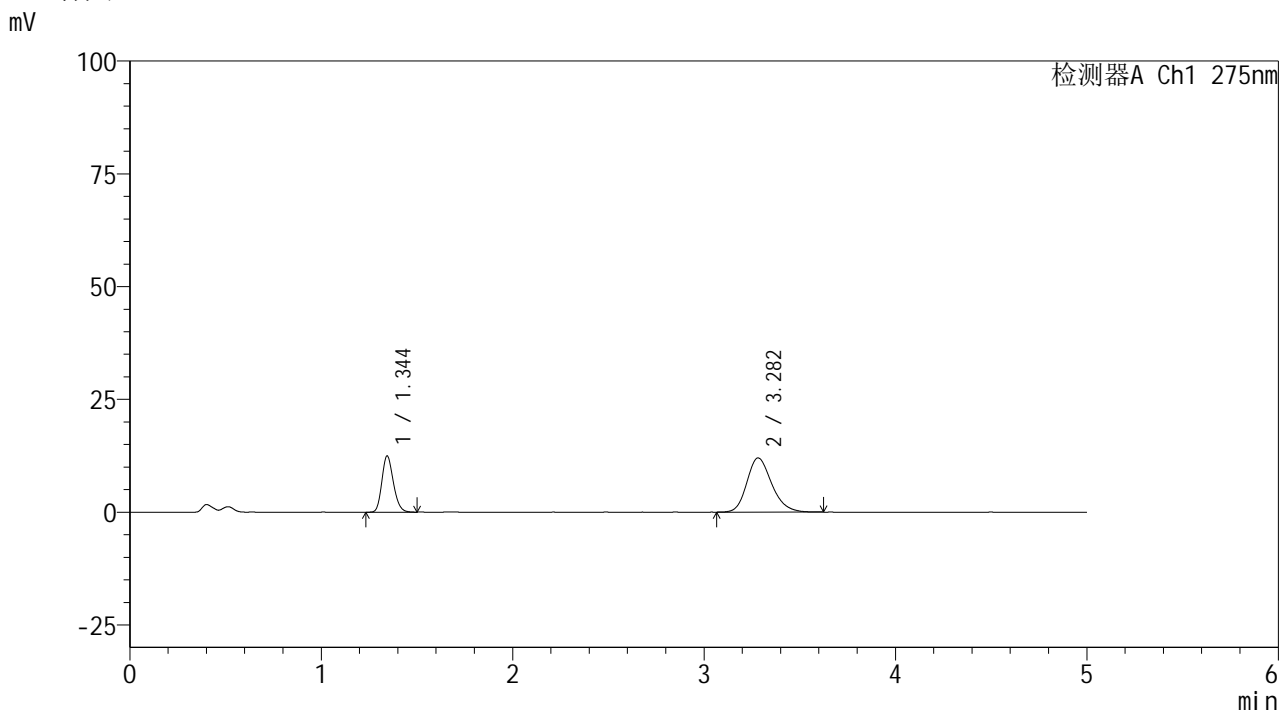


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1030-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-120min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-37 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 01:04:08 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:03:43
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	51837	32.408	12404	2409	1.192	--
2	3.282	108114	67.592	12007	3155	1.215	11.291
总计		159951	100.000	24411			



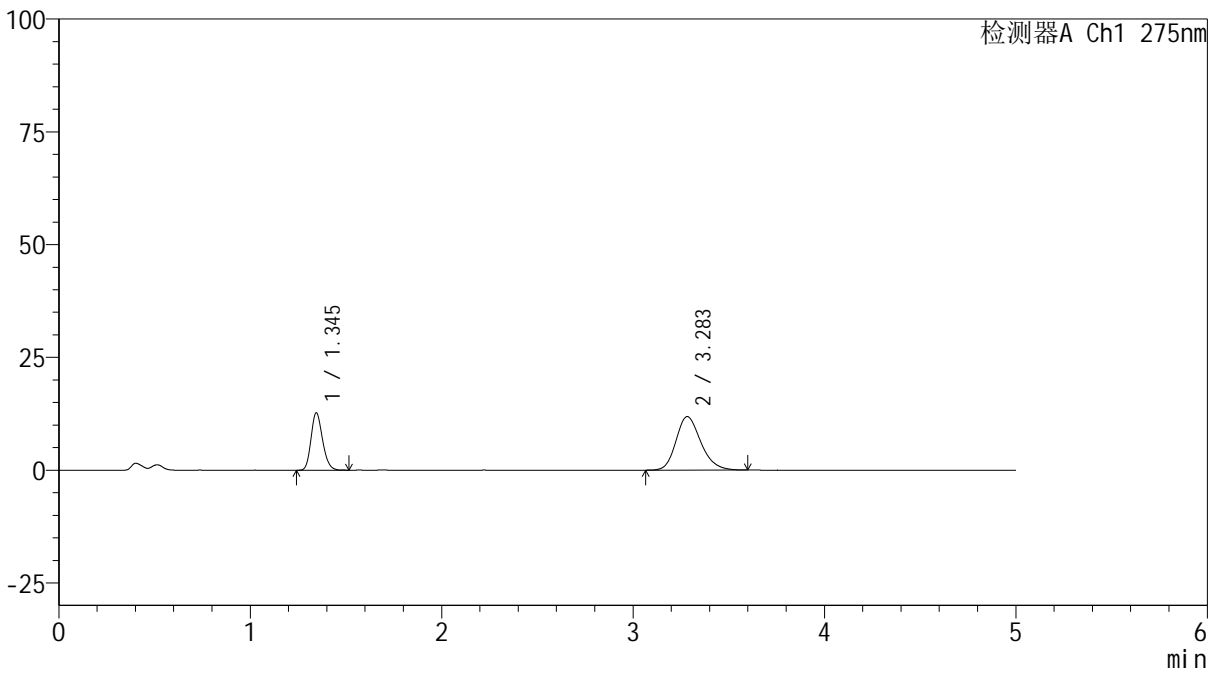
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1031-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-120min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-46 版本号: 6.115
 进样体积: 20 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 01:09:29 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:03:45
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	53073	33.246	12701	2407	1.191	--
2	3.283	106565	66.754	11850	3158	1.210	11.289
总计		159638	100.000	24550			



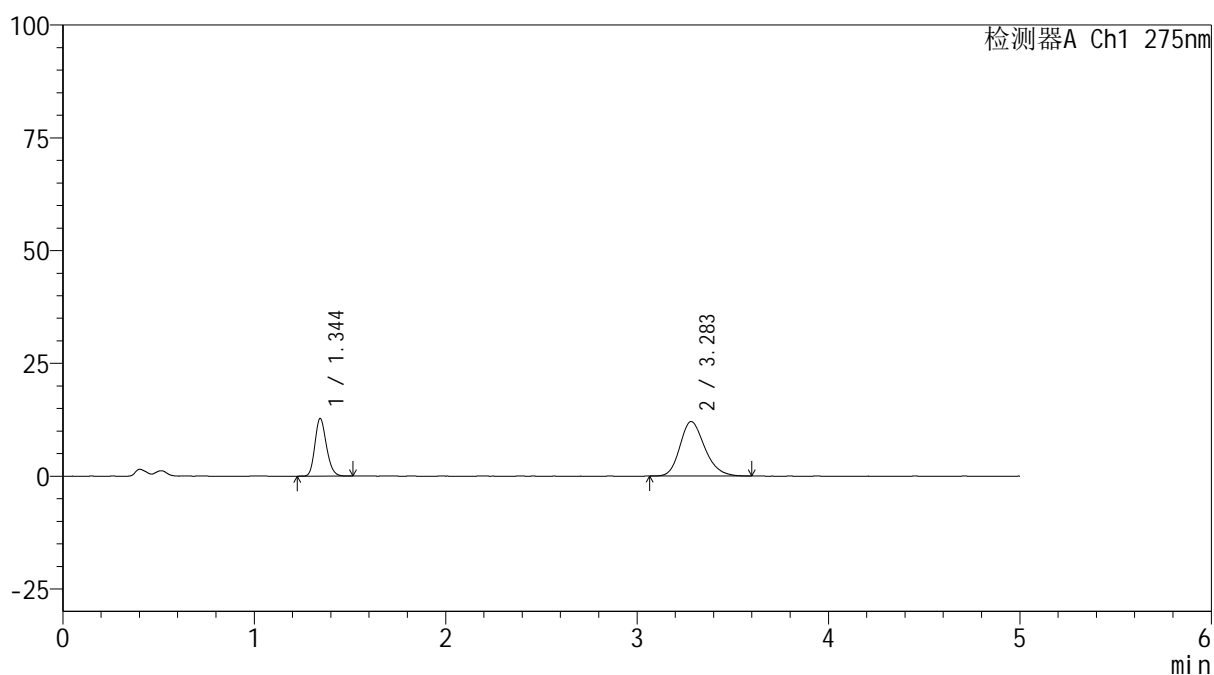
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1032-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-2 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 01:14:53 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:03:48
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	53163	32.871	12726	2406	1.189	--
2	3.283	108568	67.129	12071	3172	1.216	11.310
总计		161731	100.000	24797			

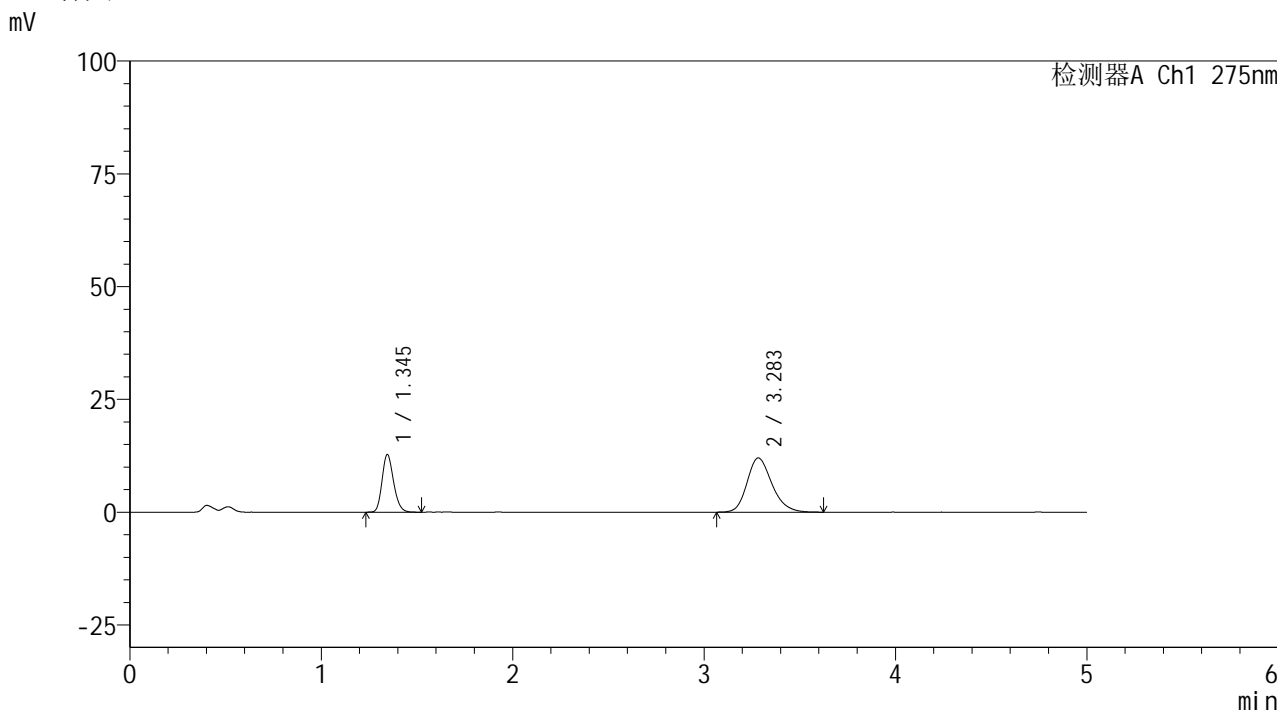


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1033-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-11 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 01:20:17 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:03:50
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.345	53247	32.962	12753	2415	1.194	--
2	3.283	108293	67.038	11997	3164	1.215	11.302
总计		161540	100.000	24750			

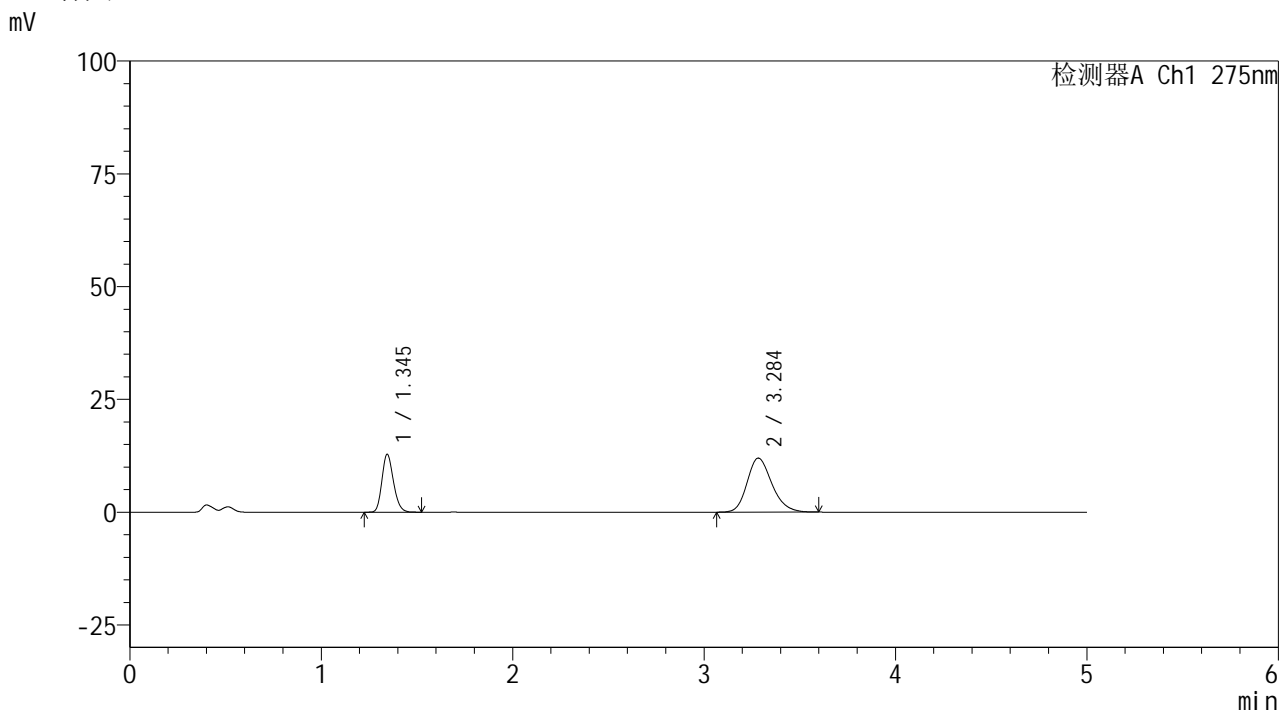


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1034-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-20 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 01:25:40 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:03:53
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.345	53600	33.285	12806	2402	1.192	--
2	3.284	107434	66.715	11957	3169	1.214	11.305
总计		161034	100.000	24763			

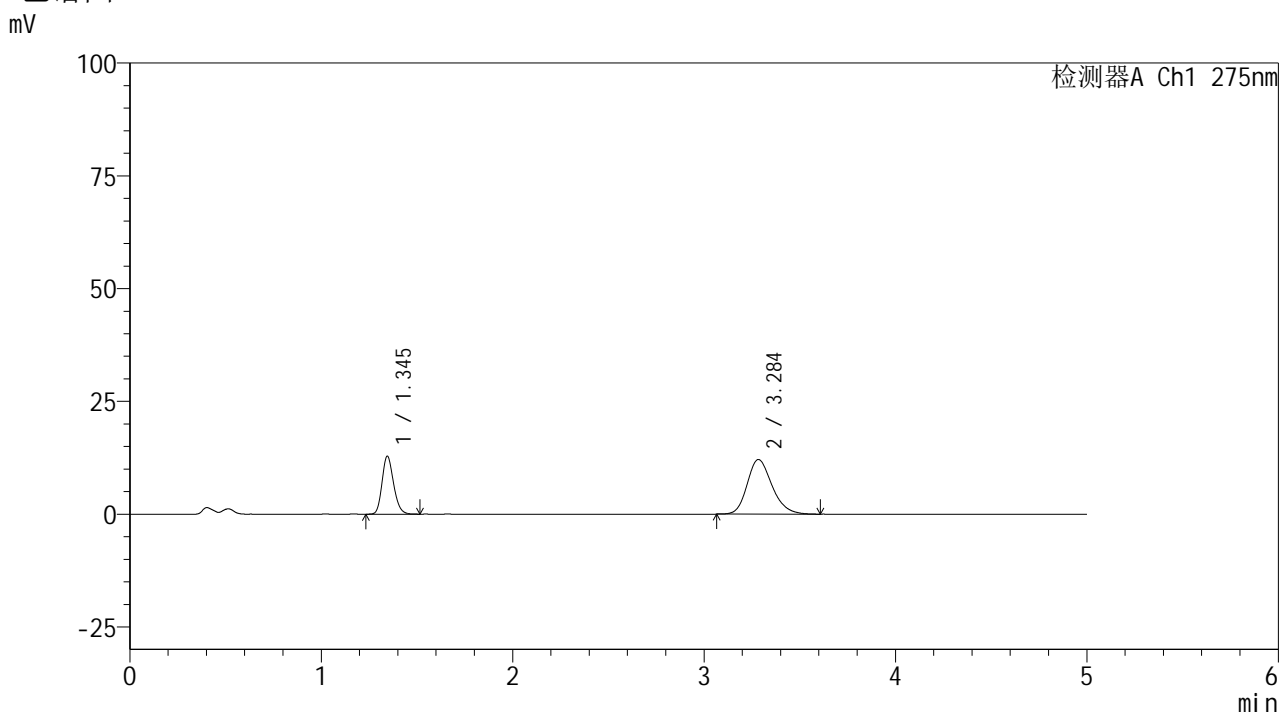


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1035-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-29 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 01:31:03 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:03:55
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.345	53612	32.989	12826	2413	1.192	--
2	3.284	108904	67.011	12088	3152	1.218	11.289
总计		162516	100.000	24914			

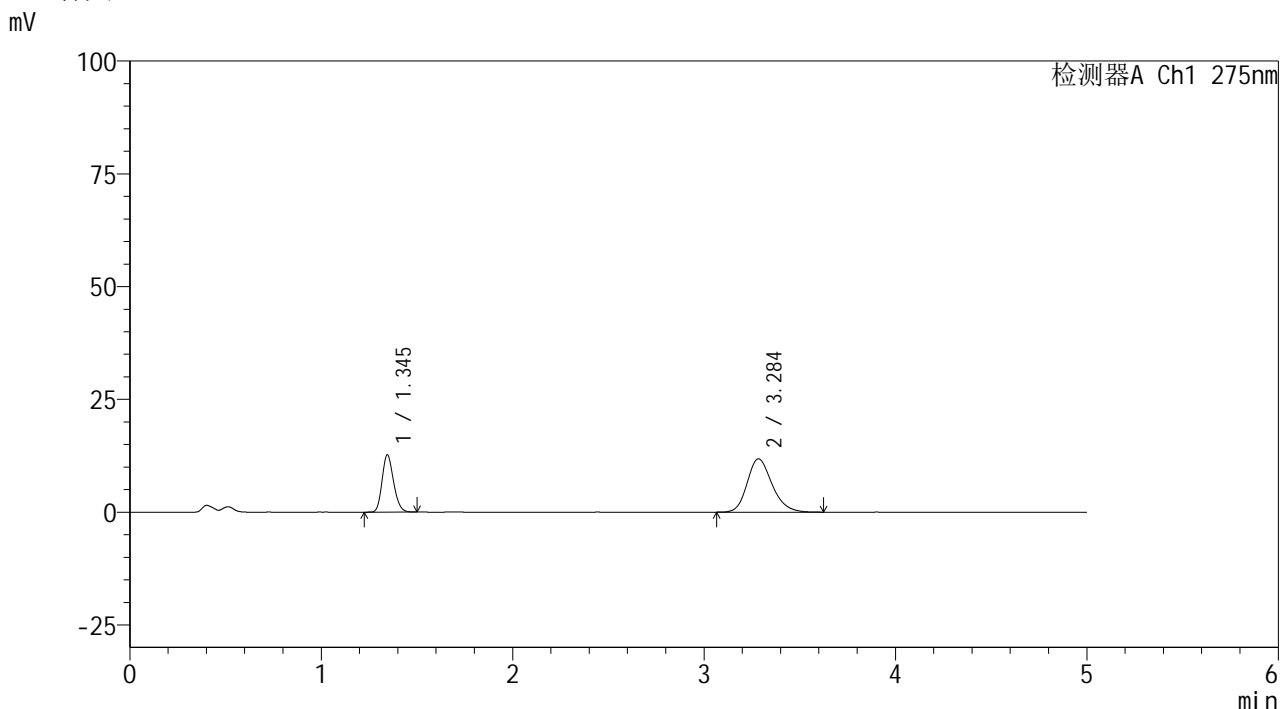


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1036-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-38 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 01:36:27 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:03:58
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.345	52729	33.097	12659	2413	1.190	--
2	3.284	106587	66.903	11796	3157	1.214	11.293
总计		159316	100.000	24455			

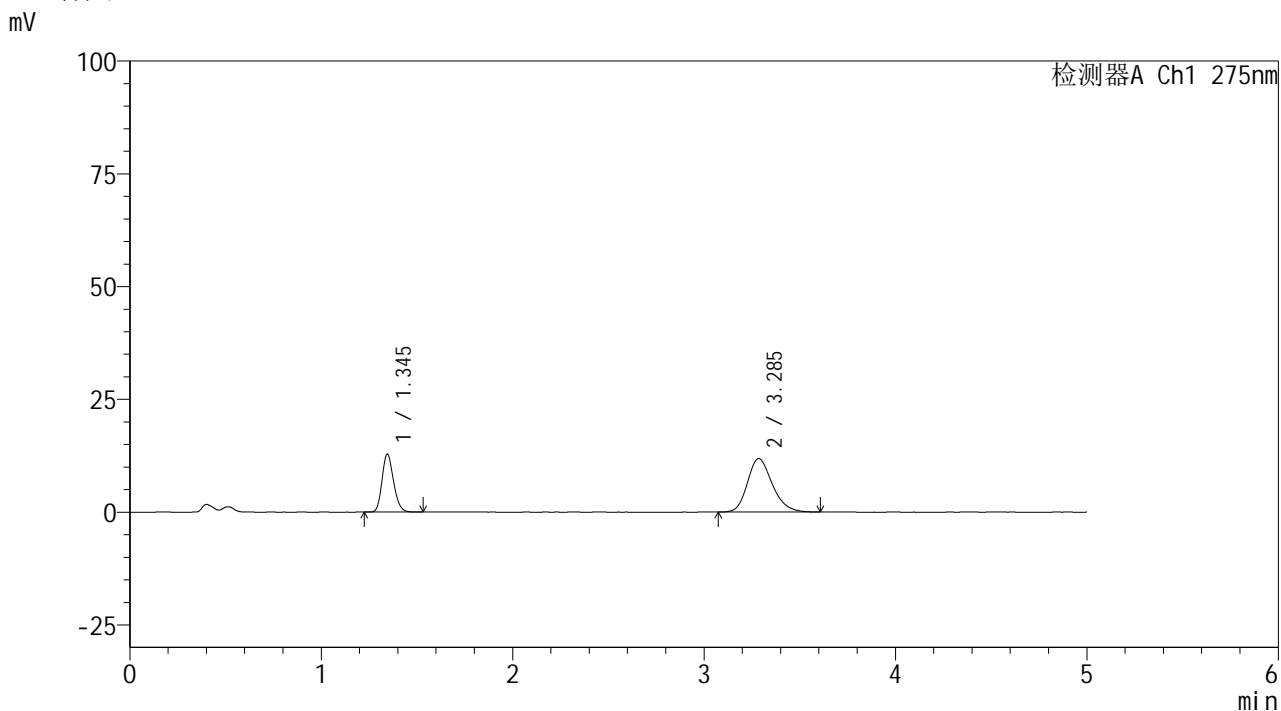


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1037-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-47 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 01:41:50 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:04:00
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.345	53624	33.479	12840	2413	1.191	--
2	3.285	106547	66.521	11832	3170	1.217	11.316
总计		160171	100.000	24672			

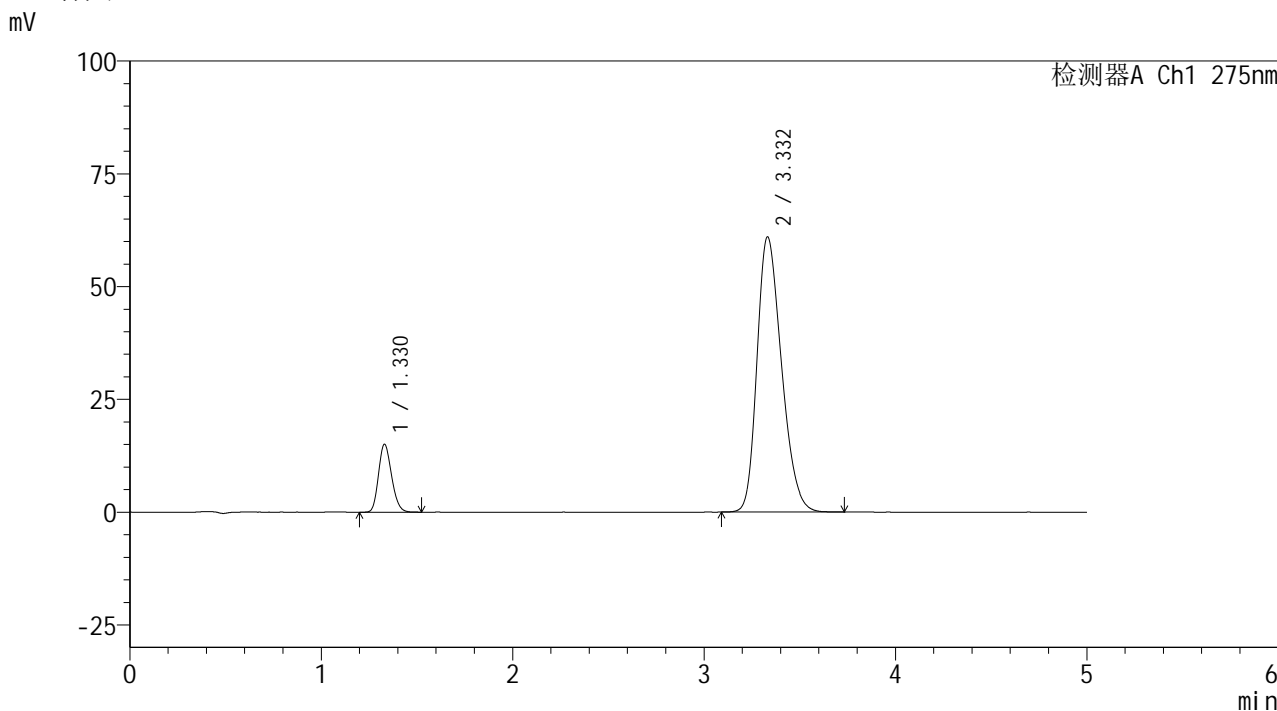


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1038-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz-2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-27 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 01:47:14 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:04:03
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

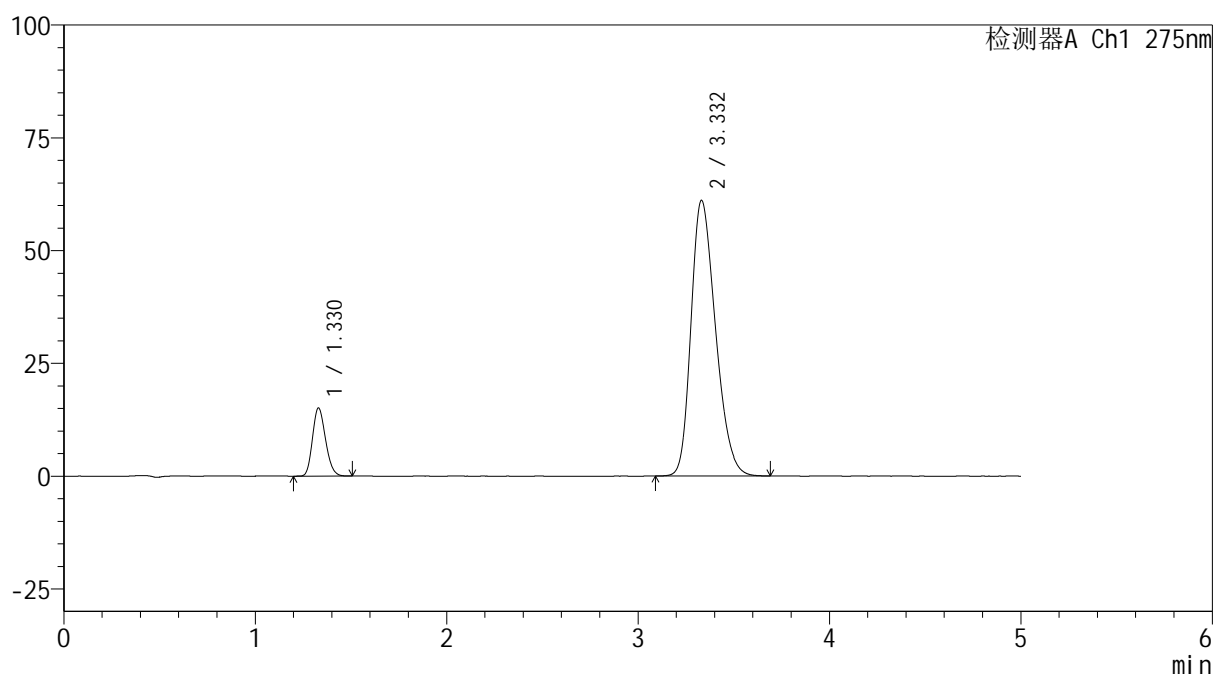
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.330	71137	11.618	15063	1814	1.185	--
2	3.332	541184	88.382	61001	3259	1.275	11.169
总计		612321	100.000	76064			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1039-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz-2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 01:52:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:04:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.330	71321	11.634	15099	1815	1.187	--
2	3.332	541743	88.366	61091	3259	1.275	11.170
总计		613065	100.000	76190			

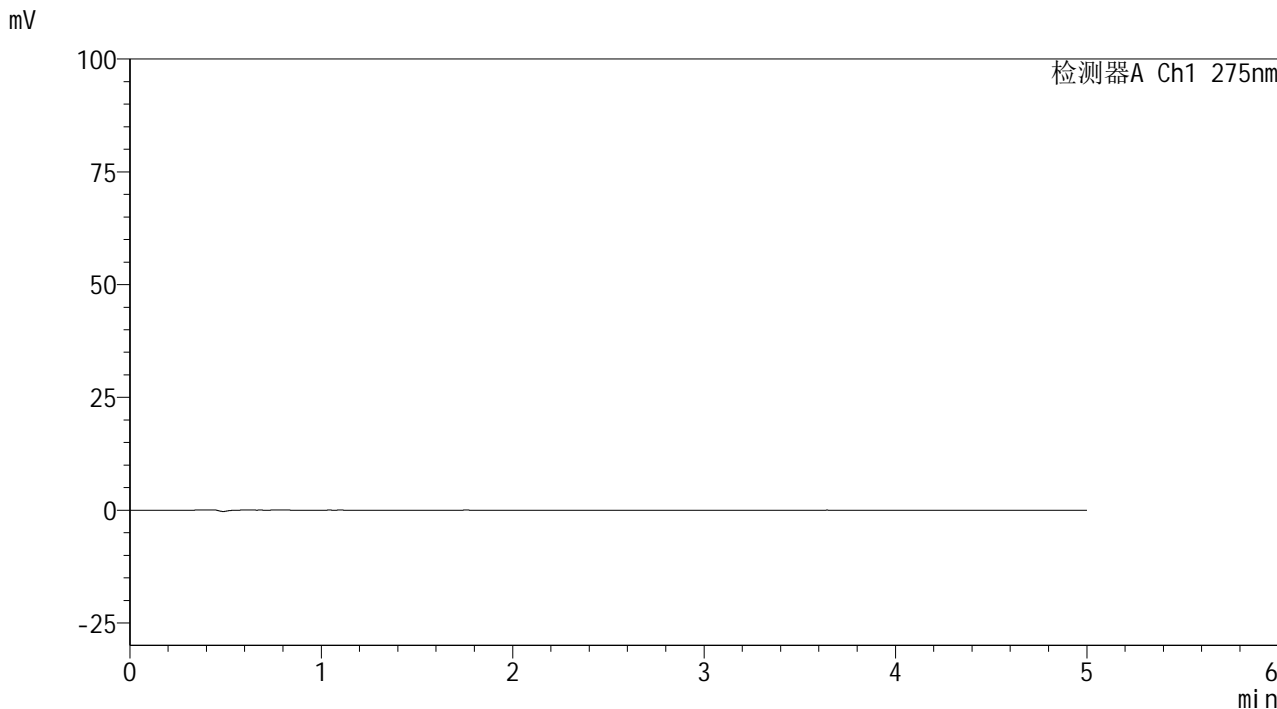


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1040-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-tj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 01:58:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:04:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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)
总计							



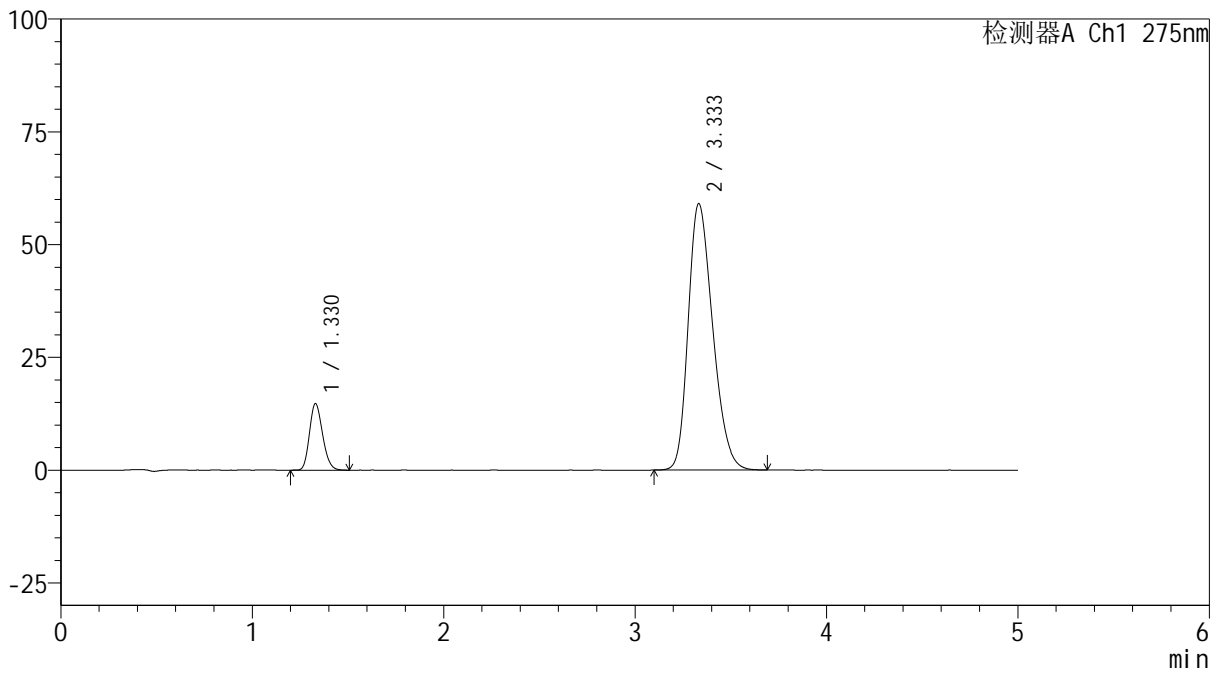
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1041-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz-1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-18 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 02:03:30 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:04:10
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.330	69997	11.779	14753	1802	1.187	--
2	3.333	524279	88.221	59018	3257	1.270	11.158
总计		594276	100.000	73771			



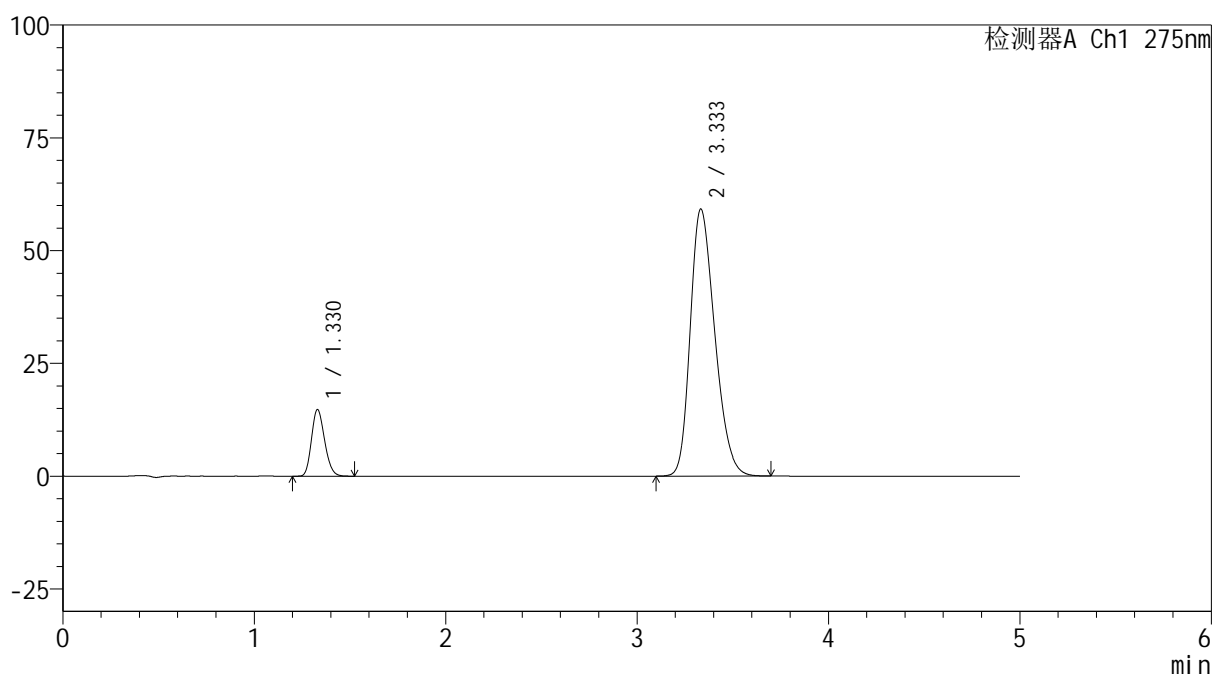
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1042-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz-1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 02:08:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:04:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.330	70178	11.771	14784	1797	1.187	--
2	3.333	526034	88.229	59149	3253	1.271	11.149
总计		596212	100.000	73933			



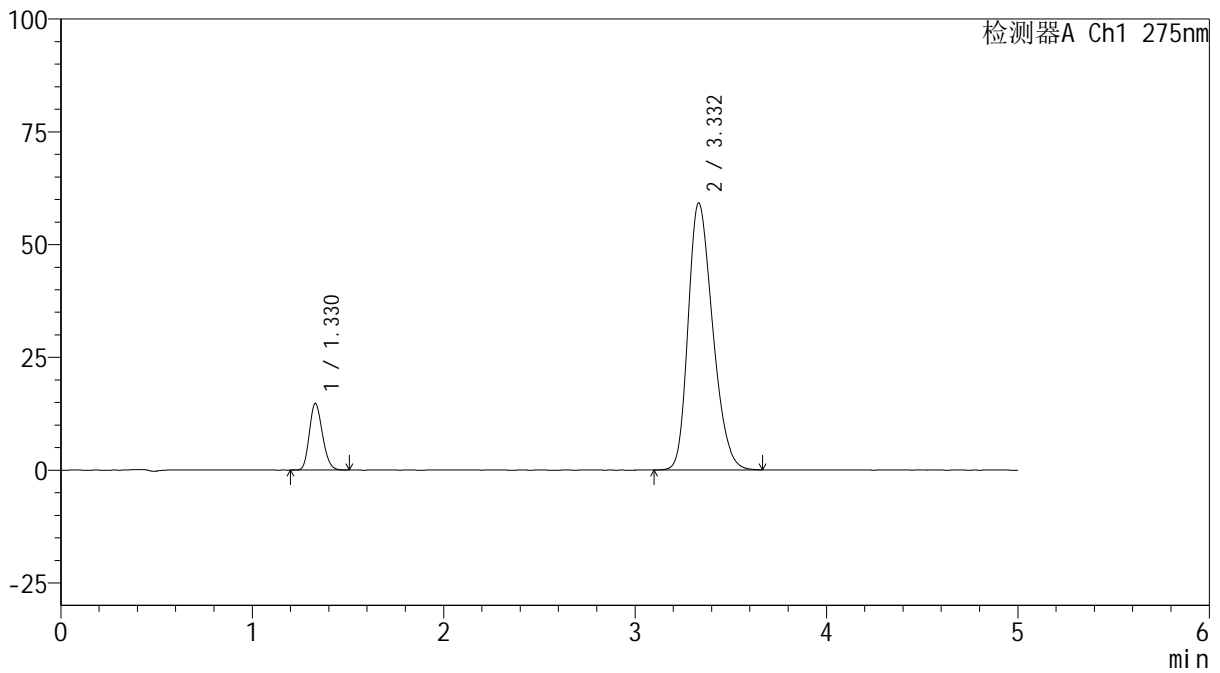
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1043-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz-1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 02:14:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:04:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

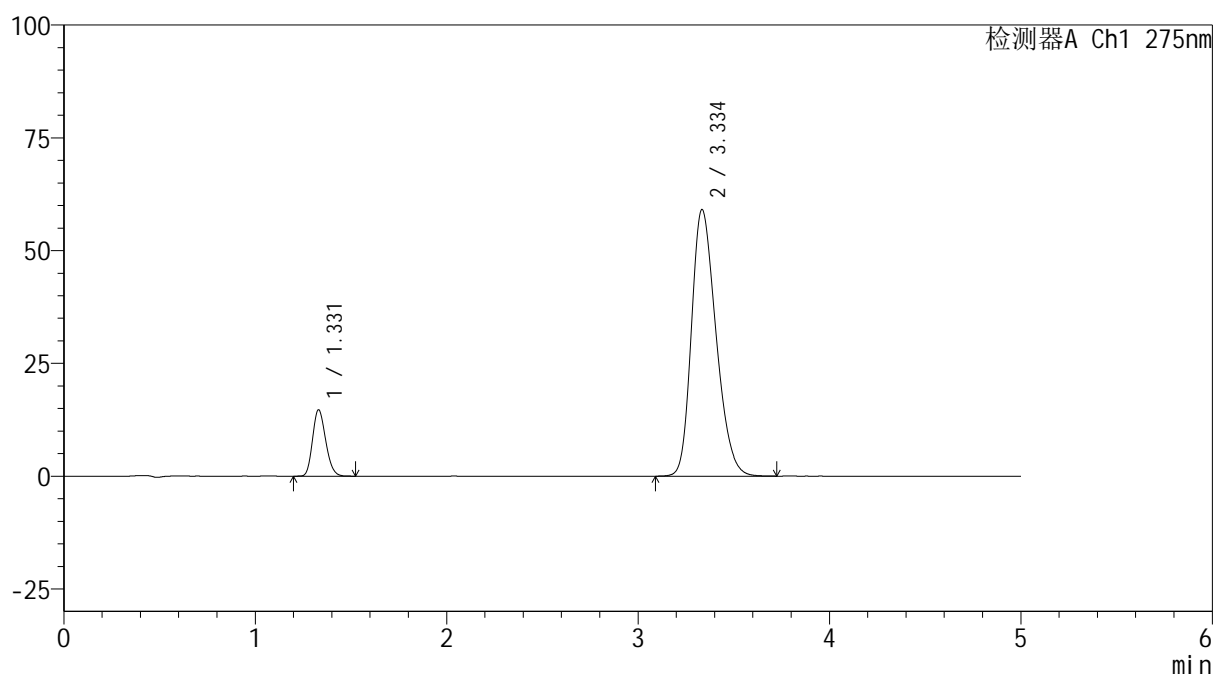
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.330	70206	11.787	14787	1796	1.188	--
2	3.332	525437	88.213	59173	3252	1.270	11.151
总计		595643	100.000	73960			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1044-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz-1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 02:19:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:04:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

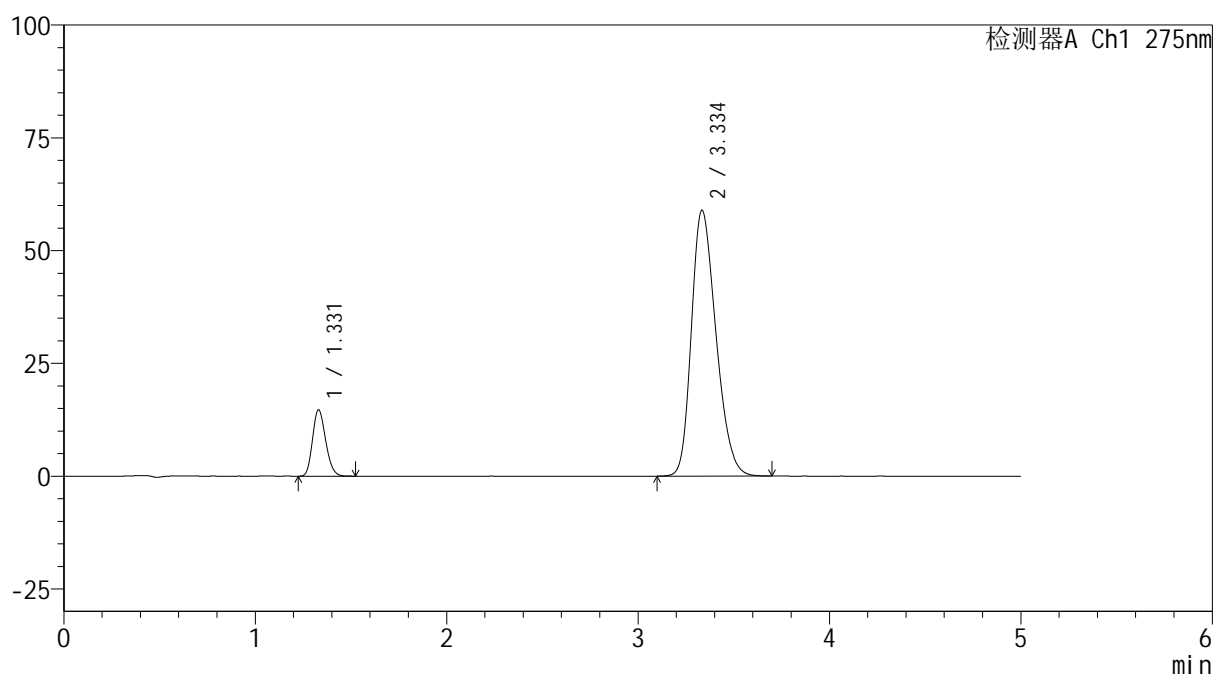
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.331	69923	11.741	14721	1796	1.187	--
2	3.334	525638	88.259	58973	3253	1.271	11.146
总计		595561	100.000	73694			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1045-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz-1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 02:25:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:04:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

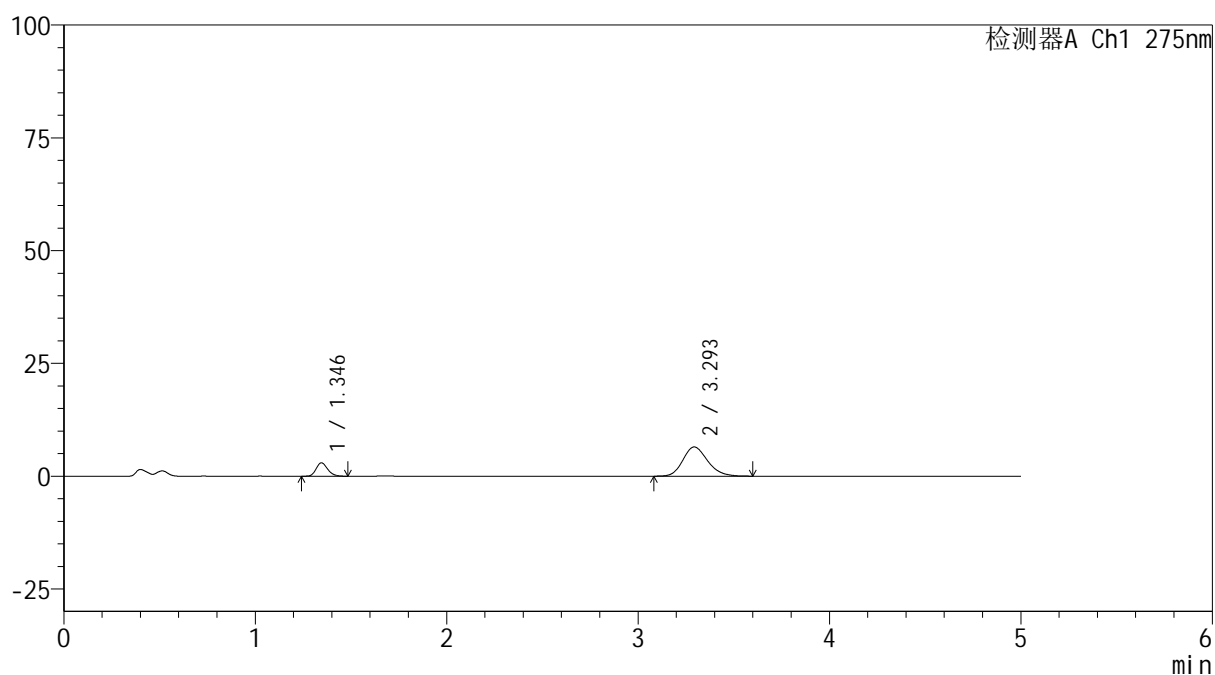
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.331	70035	11.792	14729	1797	1.187	--
2	3.334	523874	88.208	58827	3252	1.270	11.148
总计		593909	100.000	73556			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1046-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 02:30:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:04:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	12406	17.576	2967	2398	1.210	--
2	3.293	58177	82.424	6470	3173	1.188	11.332
总计		70583	100.000	9437			

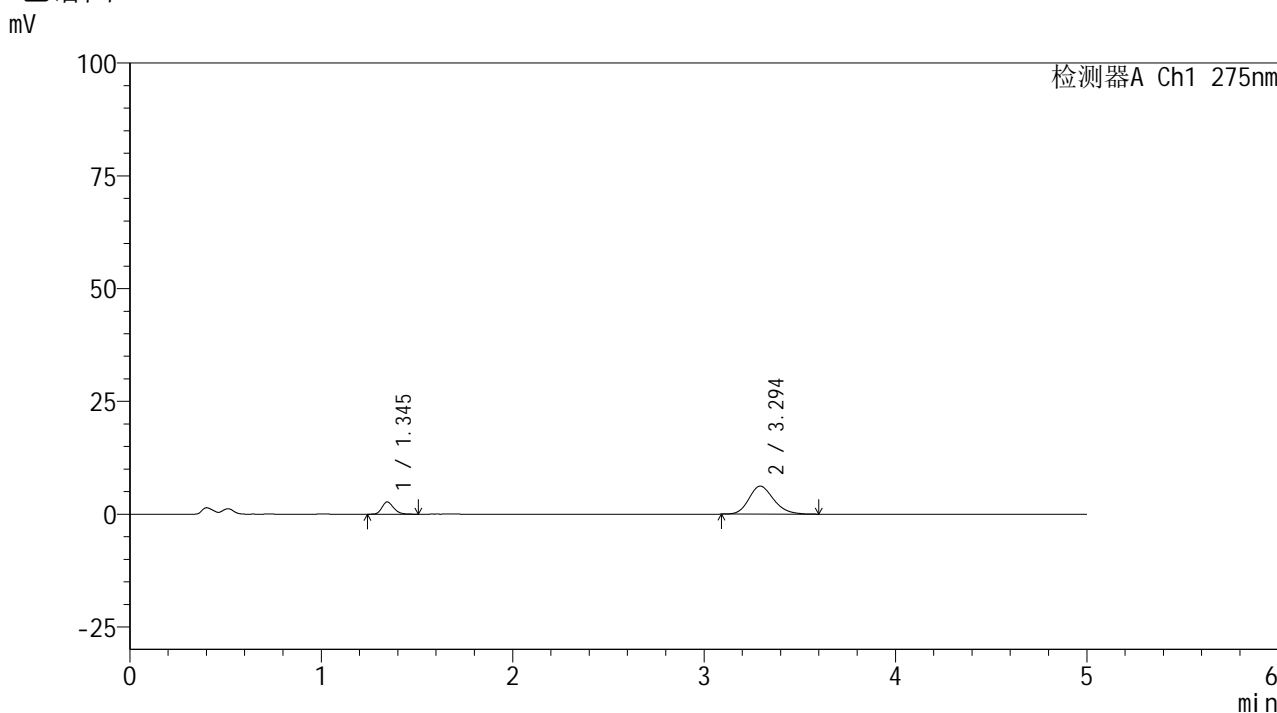


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1047-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 02:35:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:04:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.345	11461	17.043	2717	2382	1.206	--
2	3.294	55788	82.957	6203	3158	1.195	11.311
总计		67249	100.000	8920			

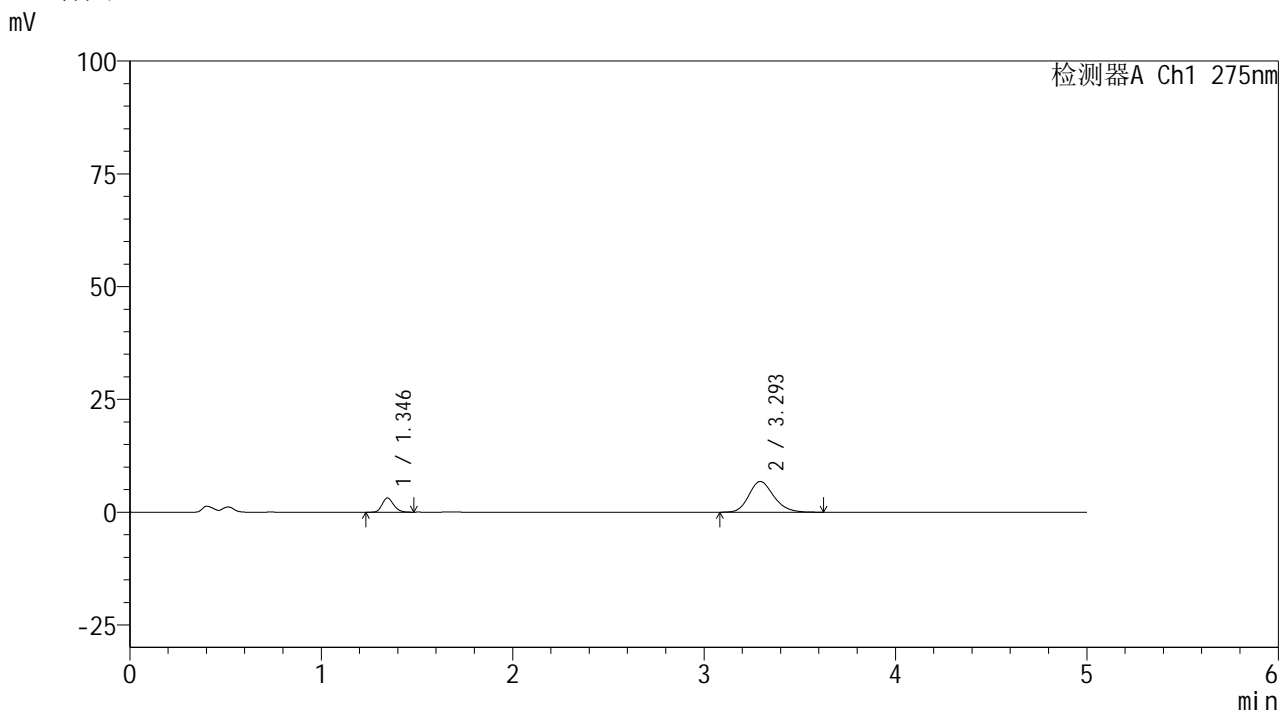


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1048-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-19 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 02:41:22 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:04:27
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	12997	17.419	3139	2435	1.181	--
2	3.293	61613	82.581	6813	3169	1.193	11.354
总计		74610	100.000	9952			

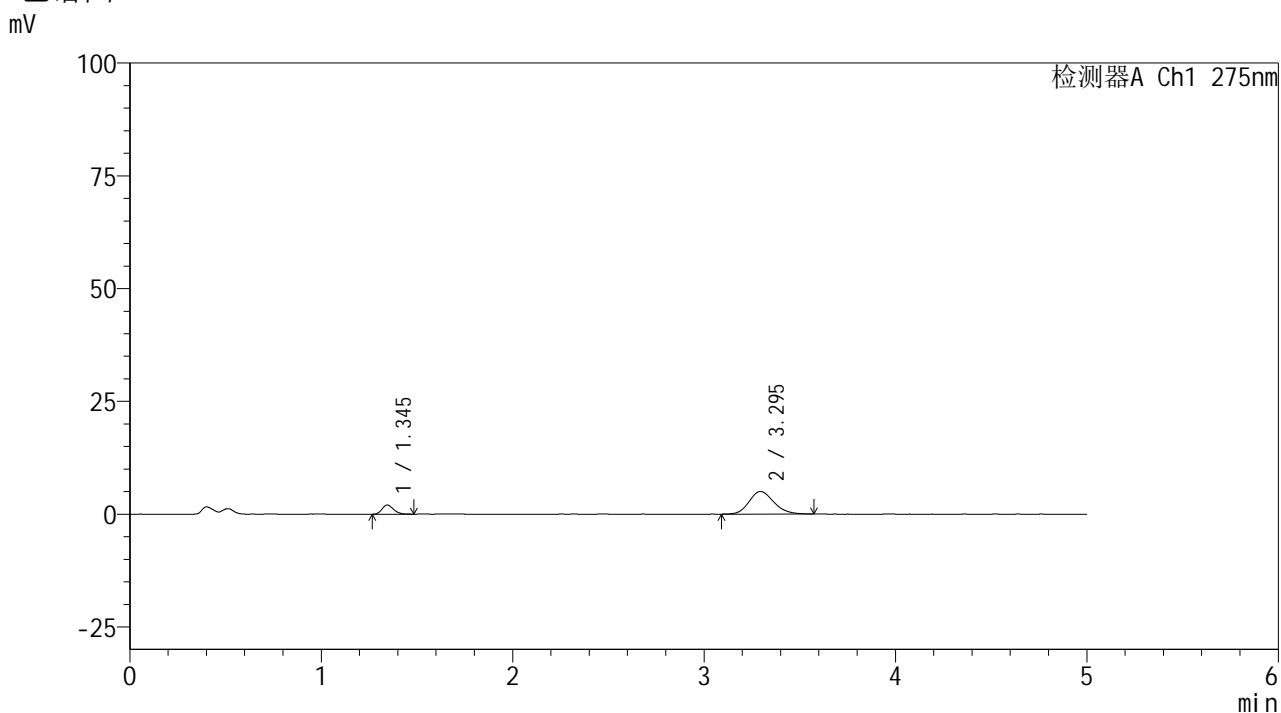


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1049-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-28 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 02:46:47 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:04:31
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.345	8448	15.766	2027	2417	1.205	--
2	3.295	45139	84.234	5025	3173	1.172	11.357
总计		53588	100.000	7052			

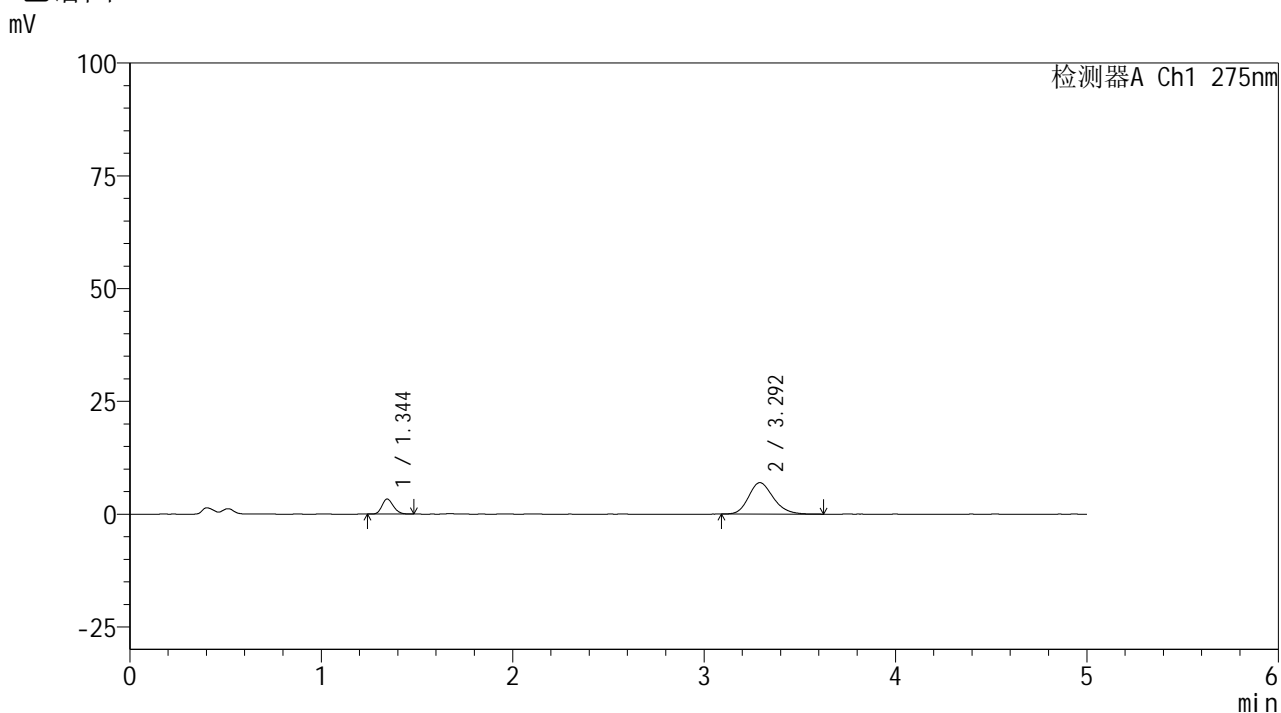


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1050-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.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: 2026/05/15 02:52:12 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:04:33
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

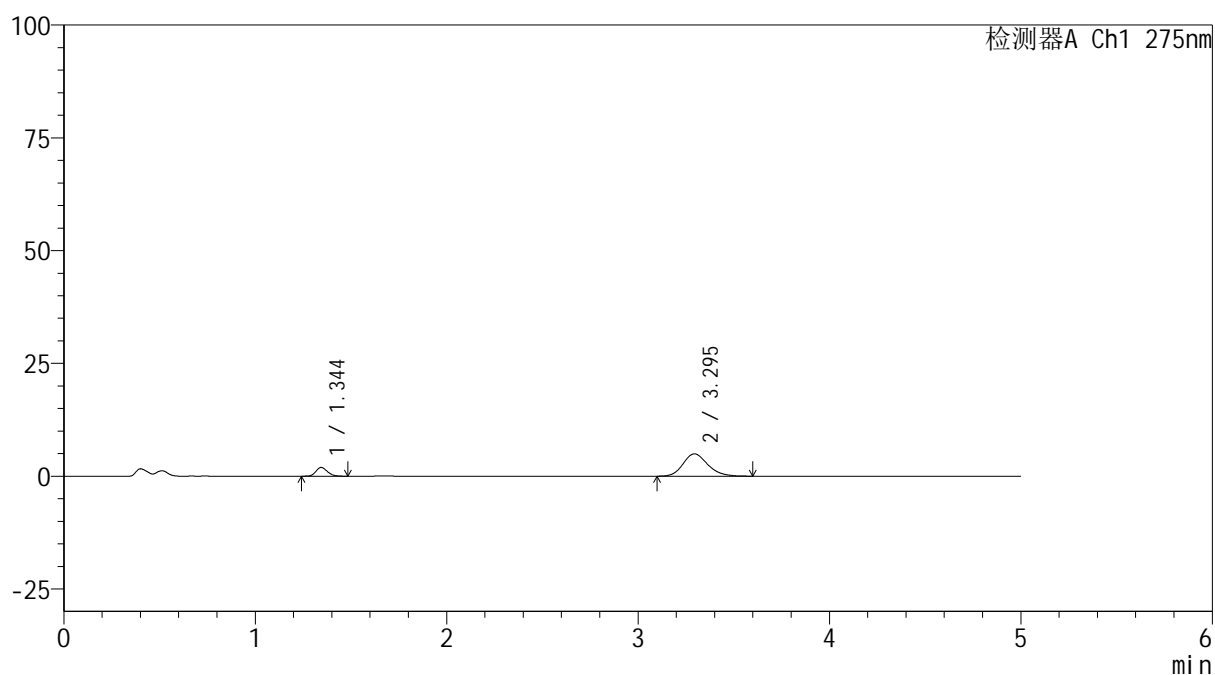
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	13821	18.131	3330	2422	1.186	--
2	3.292	62407	81.869	6957	3184	1.199	11.367
总计		76228	100.000	10287			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1051-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 02:57:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:04:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.344	8140	15.508	1938	2409	1.203	--
2	3.295	44349	84.492	4948	3199	1.184	11.386
总计		52489	100.000	6886			



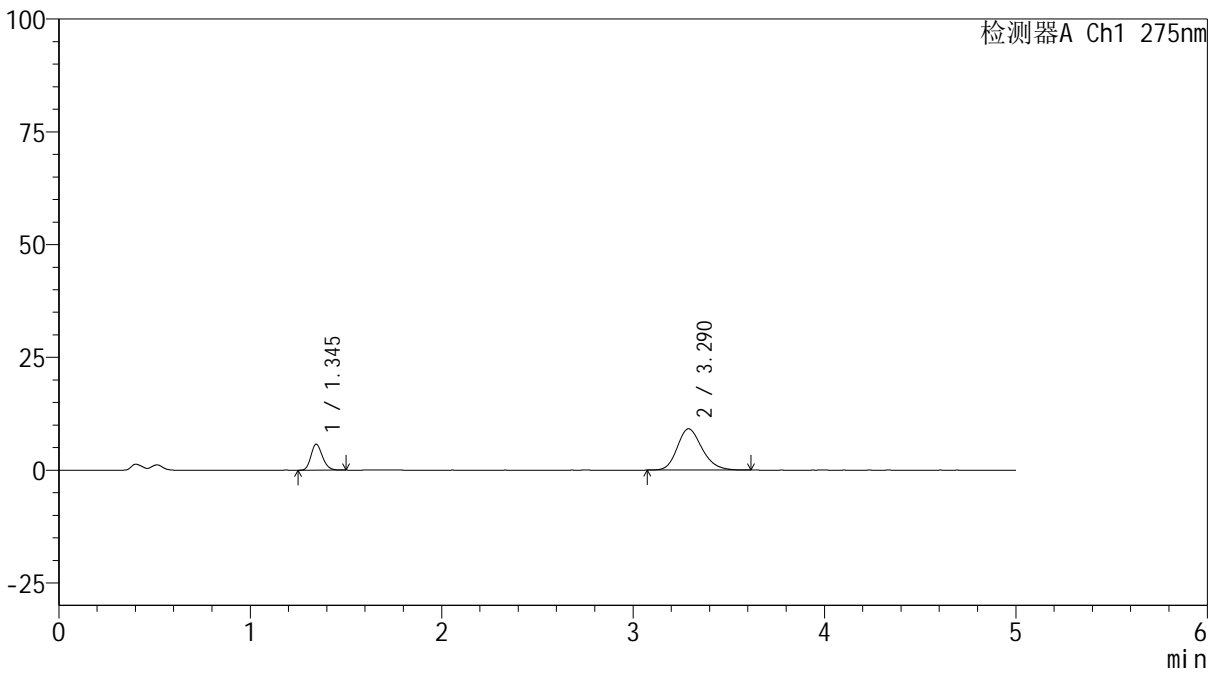
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1052-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-2 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 03:03:00 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:04:38
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	23877	22.485	5728	2416	1.193	--
2	3.290	82313	77.515	9159	3168	1.201	11.335
总计		106190	100.000	14887			

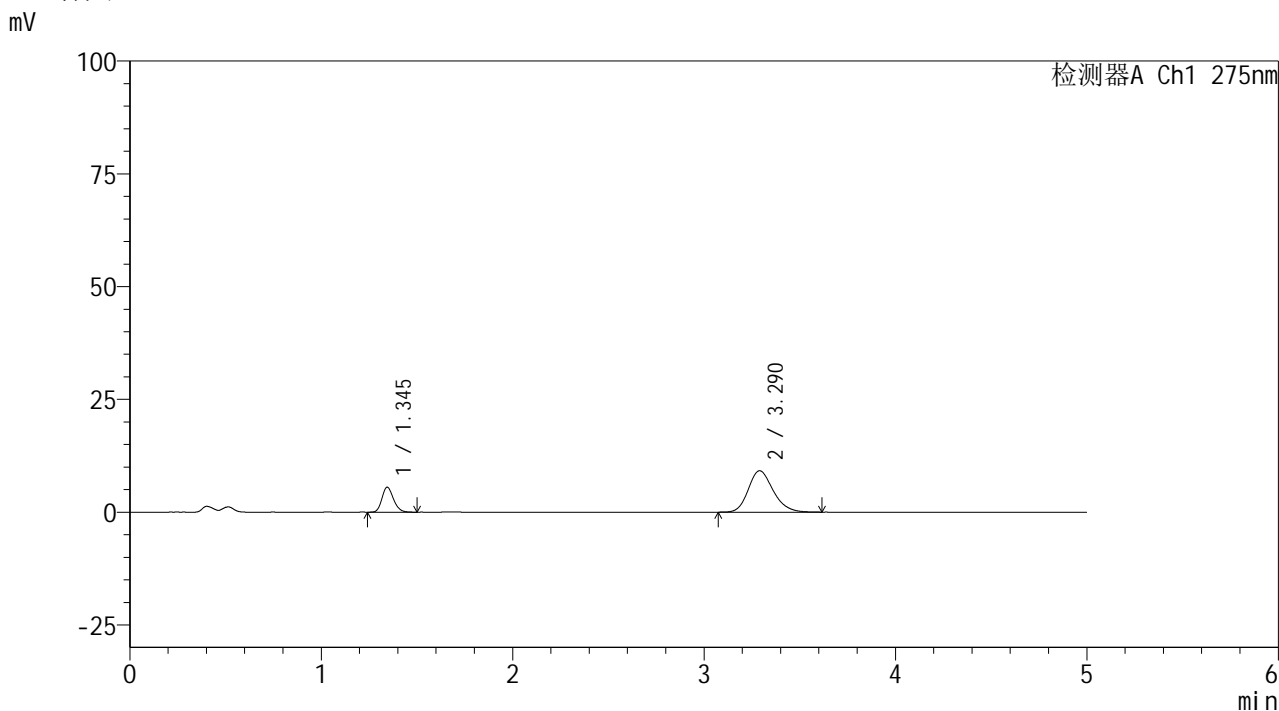


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1053-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-11 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 03:08:24 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:04:41
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.345	23030	21.805	5515	2410	1.189	--
2	3.290	82586	78.195	9170	3168	1.201	11.333
总计		105615	100.000	14685			

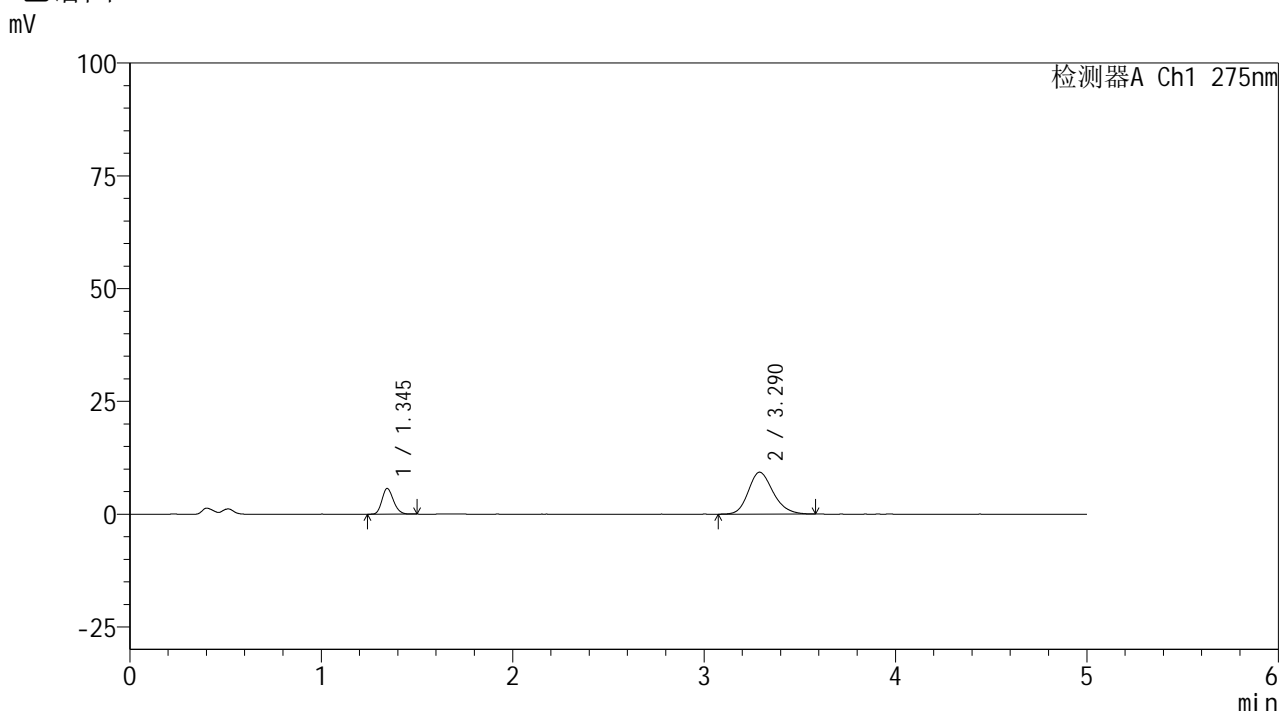


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1054-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-20 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 03:13:48 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:04:44
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.345	23710	22.132	5686	2411	1.184	--
2	3.290	83422	77.868	9285	3181	1.201	11.348
总计		107132	100.000	14971			



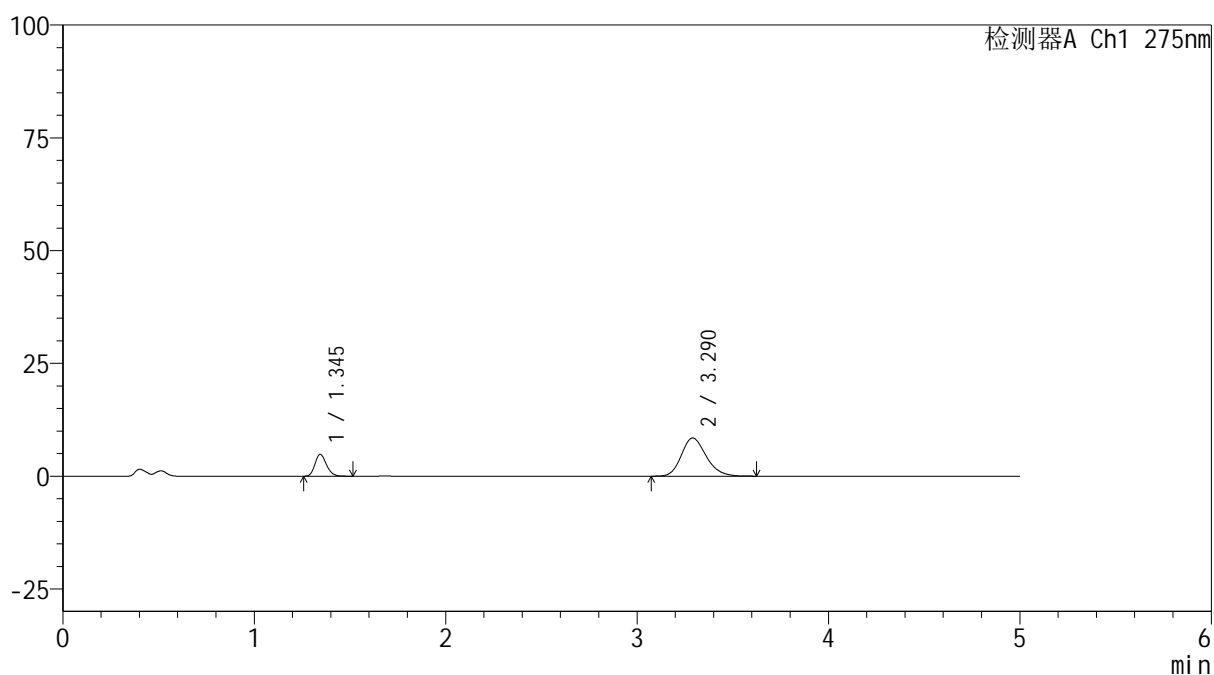
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1055-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.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: 2026/05/15 03:19:12 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:04:47
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

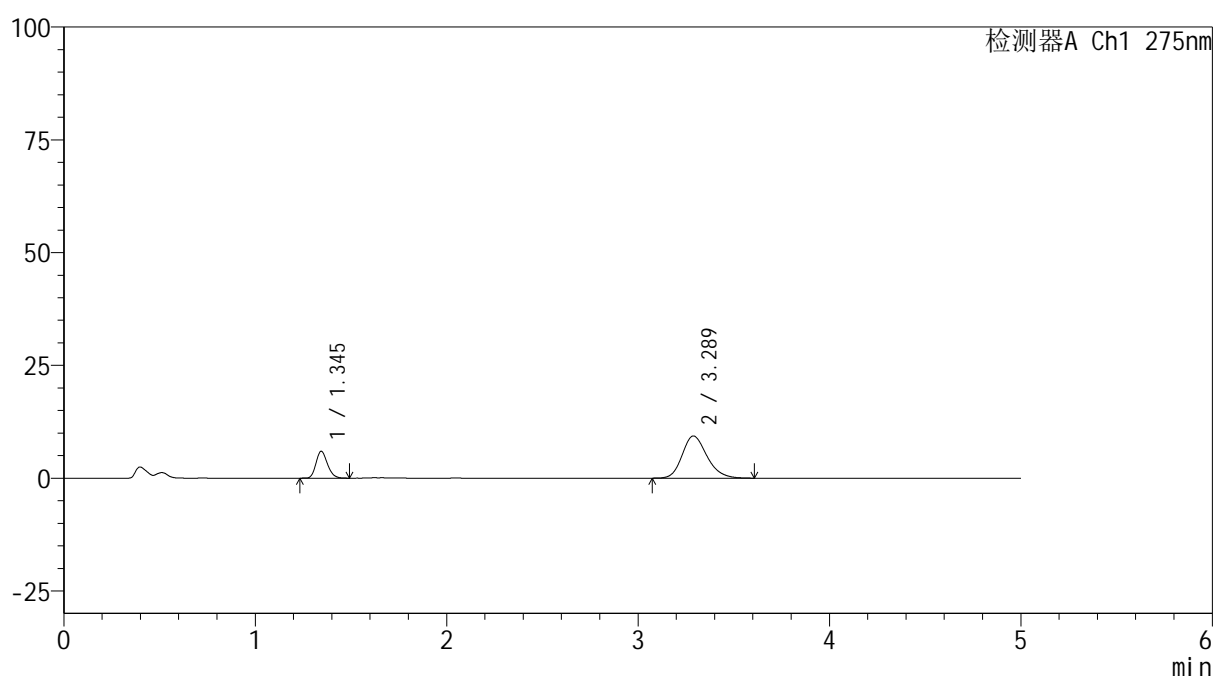
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	20190	20.903	4833	2415	1.191	--
2	3.290	76400	79.097	8470	3156	1.204	11.322
总计		96590	100.000	13303			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1056-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 03:24:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:04:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.345	24727	22.692	5939	2426	1.189	--
2	3.289	84239	77.308	9357	3162	1.206	11.333
总计		108966	100.000	15296			

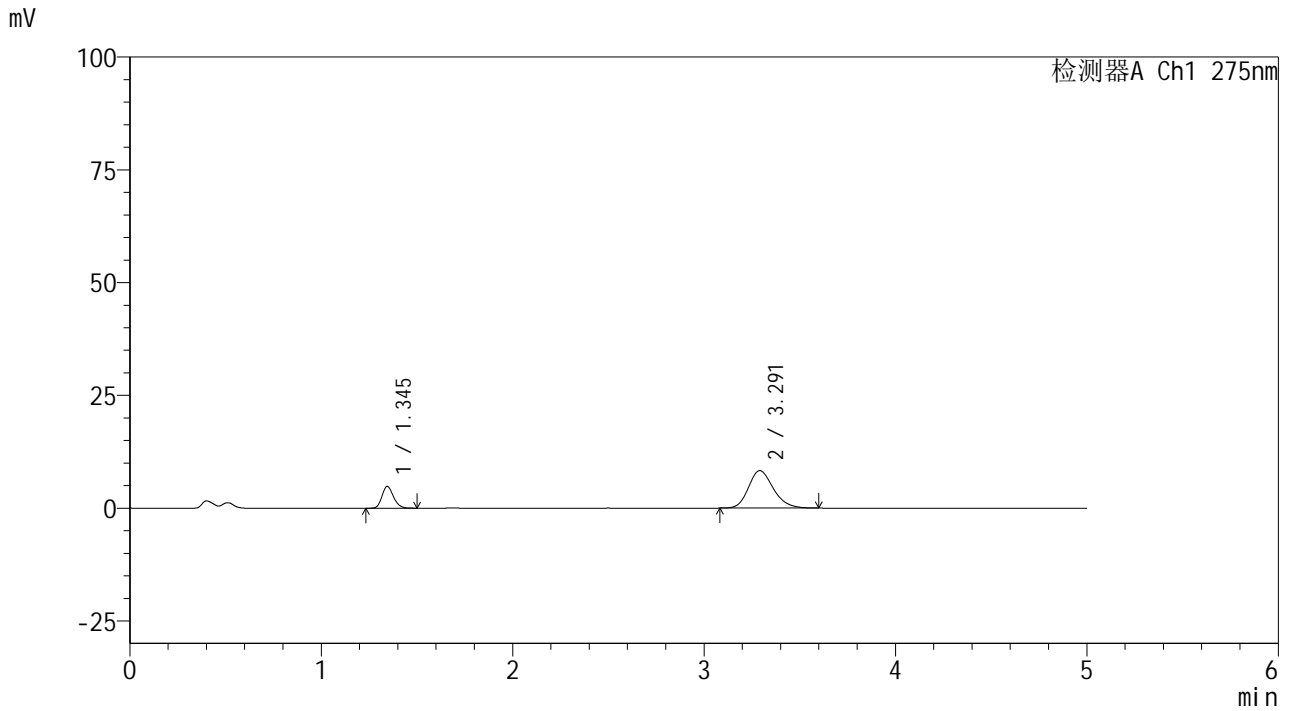


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1057-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-47 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 03:30:00 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:04:52
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.345	20210	21.312	4822	2409	1.186	--
2	3.291	74623	78.688	8300	3170	1.203	11.335
总计		94833	100.000	13122			

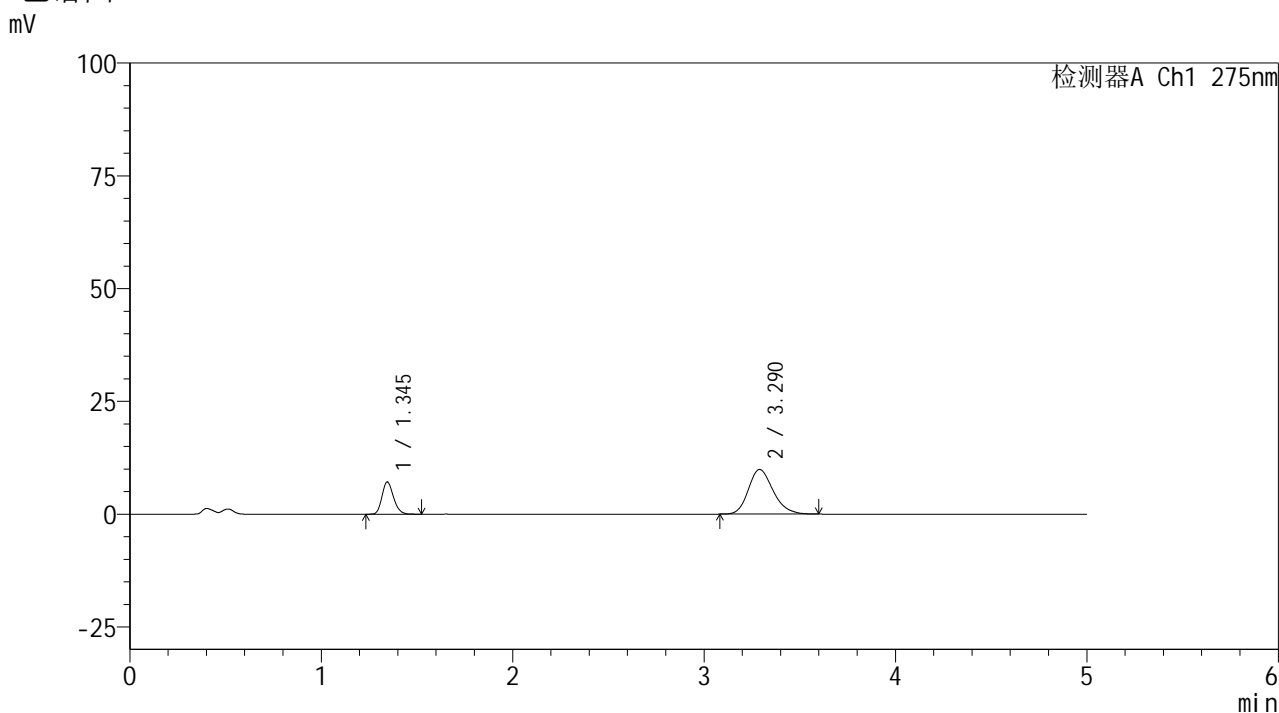


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1058-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-3 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 03:35:25 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:04:54
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.345	29869	25.169	7139	2411	1.199	--
2	3.290	88803	74.831	9901	3174	1.212	11.339
总计		118672	100.000	17040			



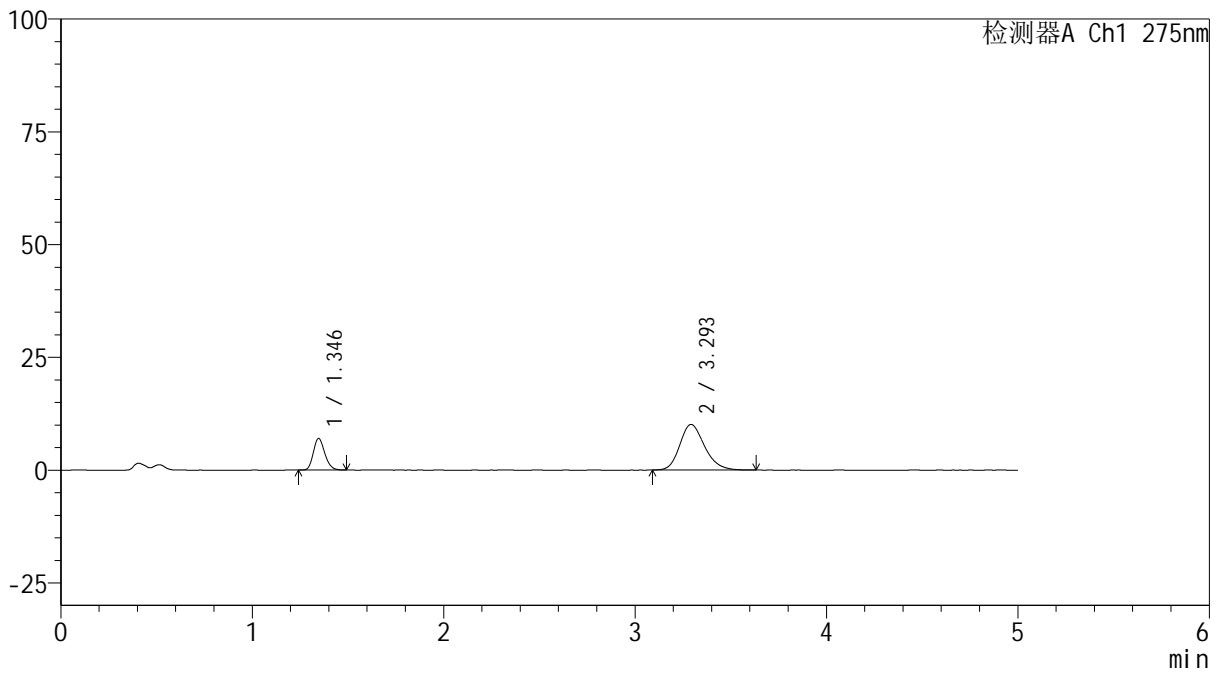
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1059-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-12 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 03:40:50 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:04:57
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	29213	24.319	7022	2416	1.196	--
2	3.293	90912	75.681	10082	3182	1.211	11.347
总计		120125	100.000	17104			

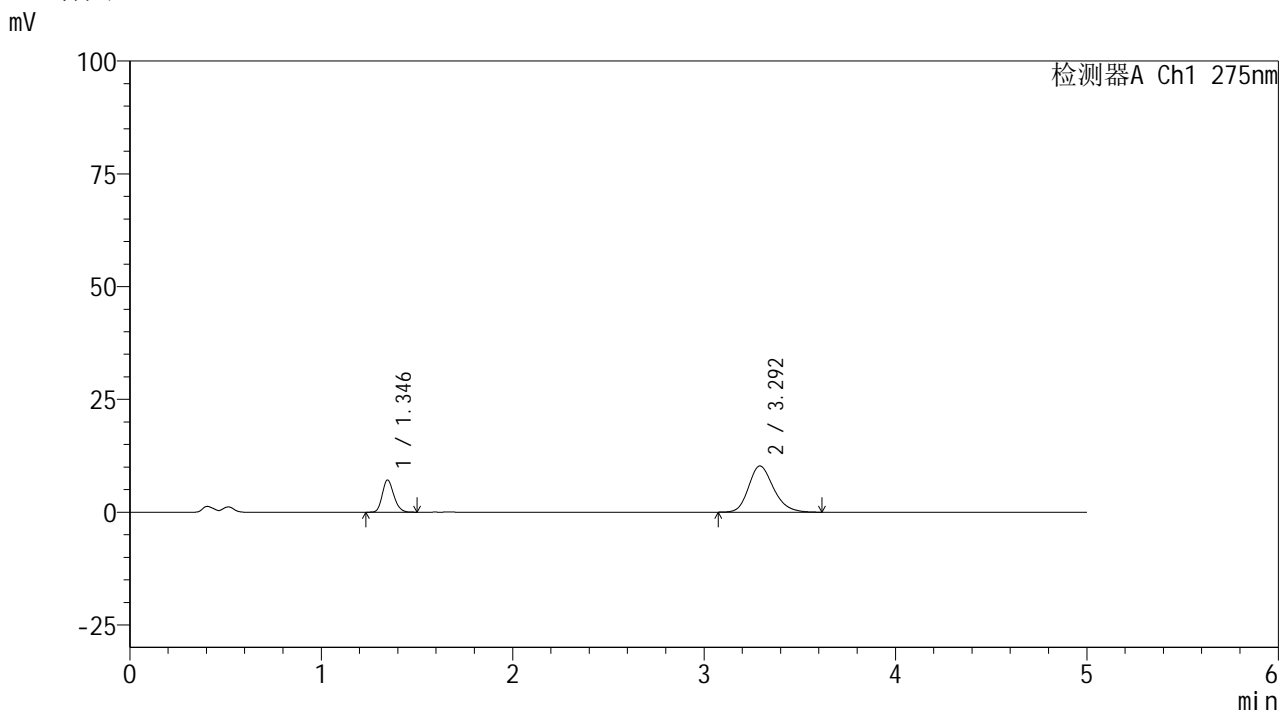


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1060-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-21 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 03:46:15 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:04:59
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	29758	24.374	7138	2411	1.189	--
2	3.292	92332	75.626	10221	3171	1.211	11.329
总计		122090	100.000	17359			

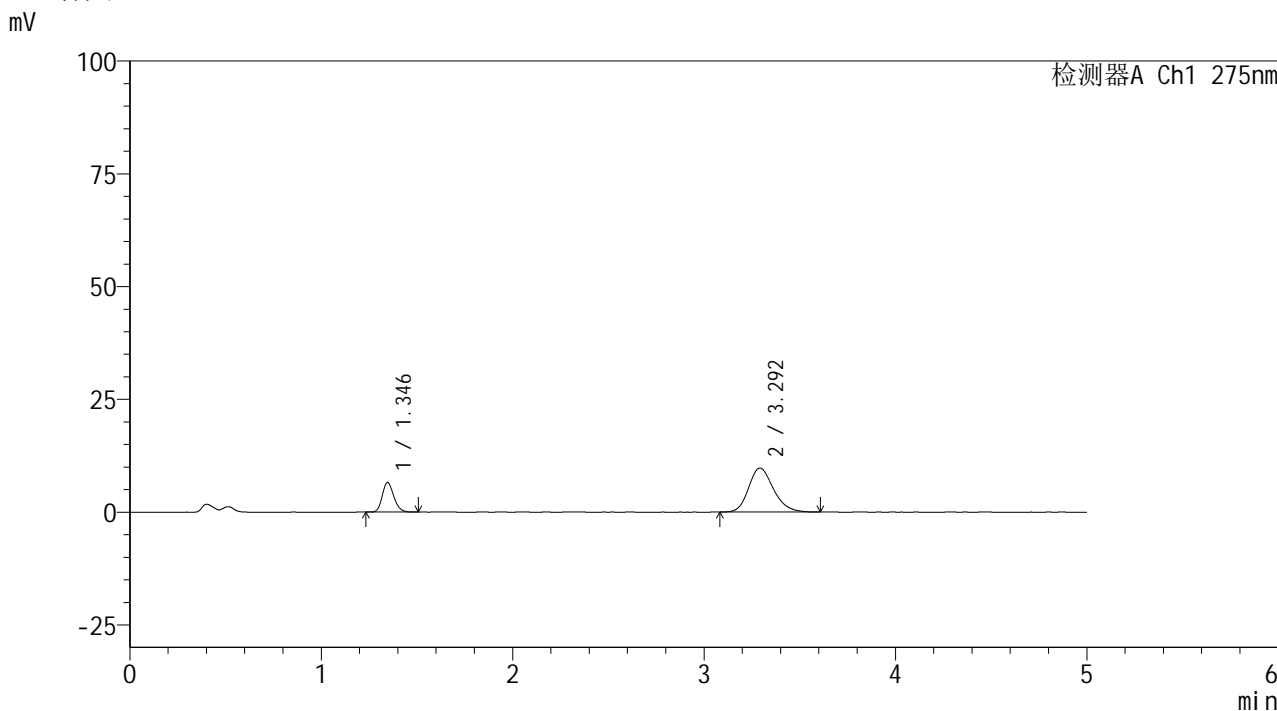


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1061-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 03:51:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:05:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

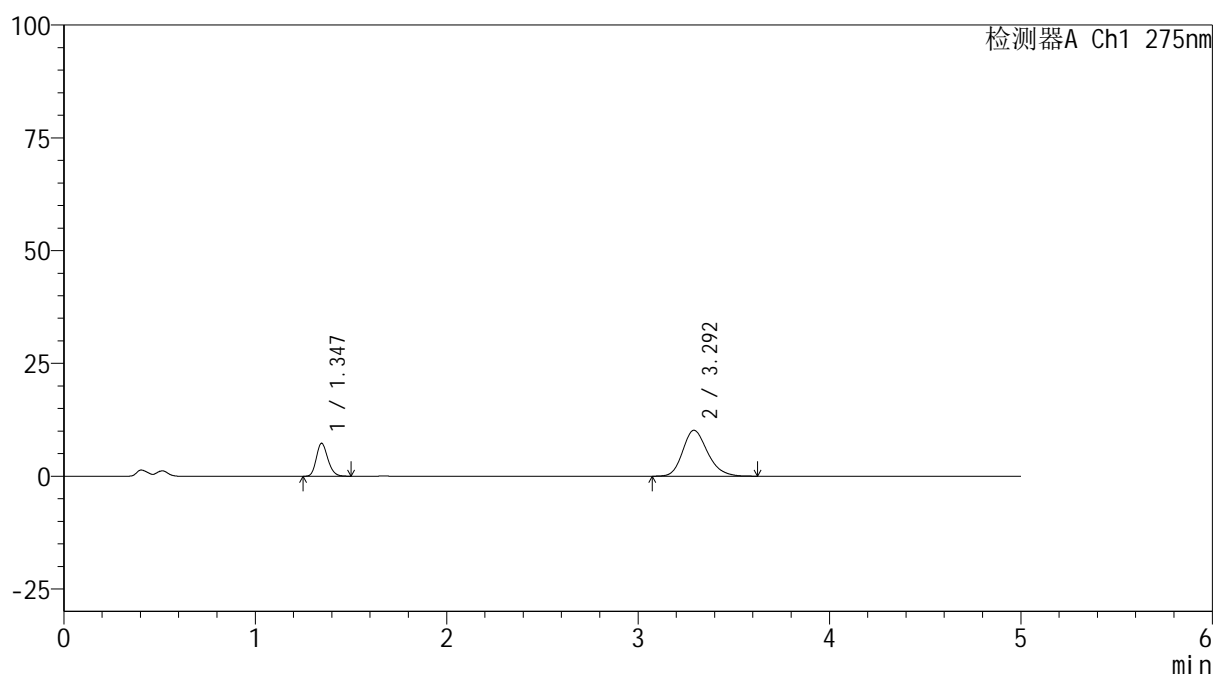
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	27438	23.822	6579	2402	1.193	--
2	3.292	87742	76.178	9747	3168	1.201	11.317
总计		115180	100.000	16327			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1062-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 03:57:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:05:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	30479	24.961	7304	2415	1.192	--
2	3.292	91631	75.039	10159	3172	1.214	11.330
总计		122110	100.000	17462			

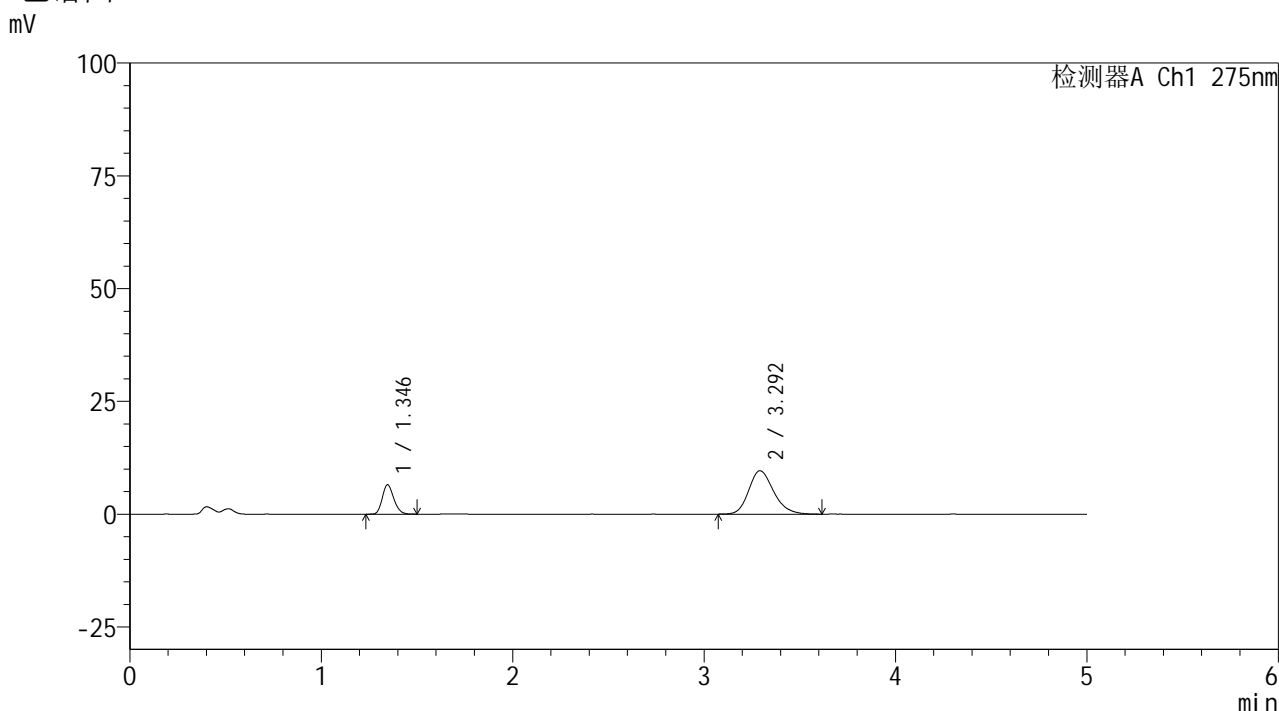


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1063-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-48 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 04:02:26 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:05:07
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	27174	23.812	6519	2411	1.183	--
2	3.292	86945	76.188	9607	3162	1.210	11.318
总计		114119	100.000	16125			

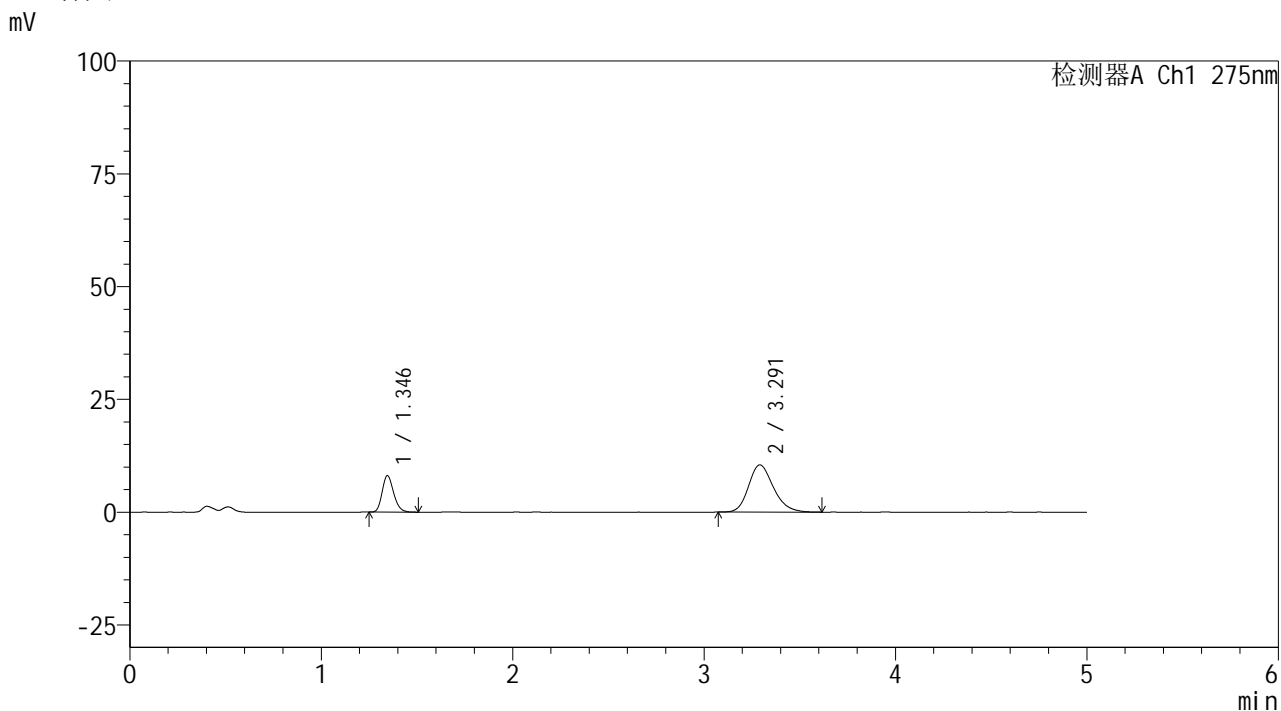


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1064-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-4 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 04:07:50 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:05:09
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	33658	26.287	8086	2428	1.200	--
2	3.291	94385	73.713	10462	3174	1.209	11.348
总计		128043	100.000	18548			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1065-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-20min-P2.lcd

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

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb

样品瓶号: 2-13

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/15 04:13:16

处理时间(V2): 2026/05/18 10:05:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

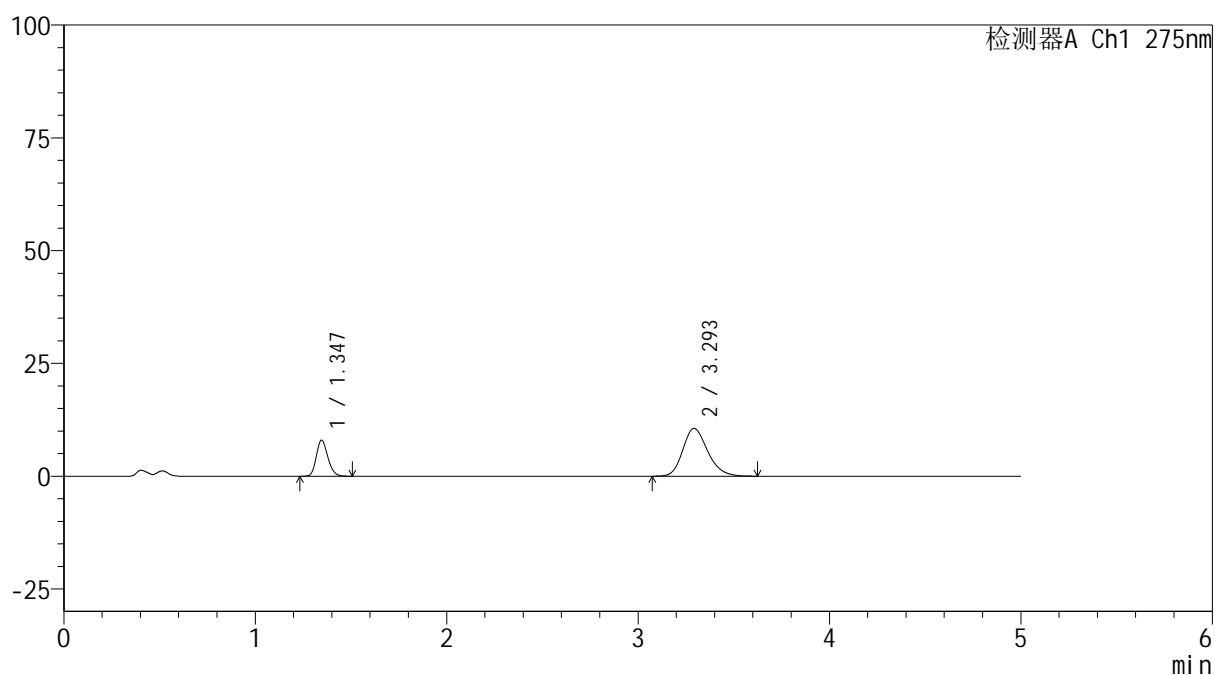
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

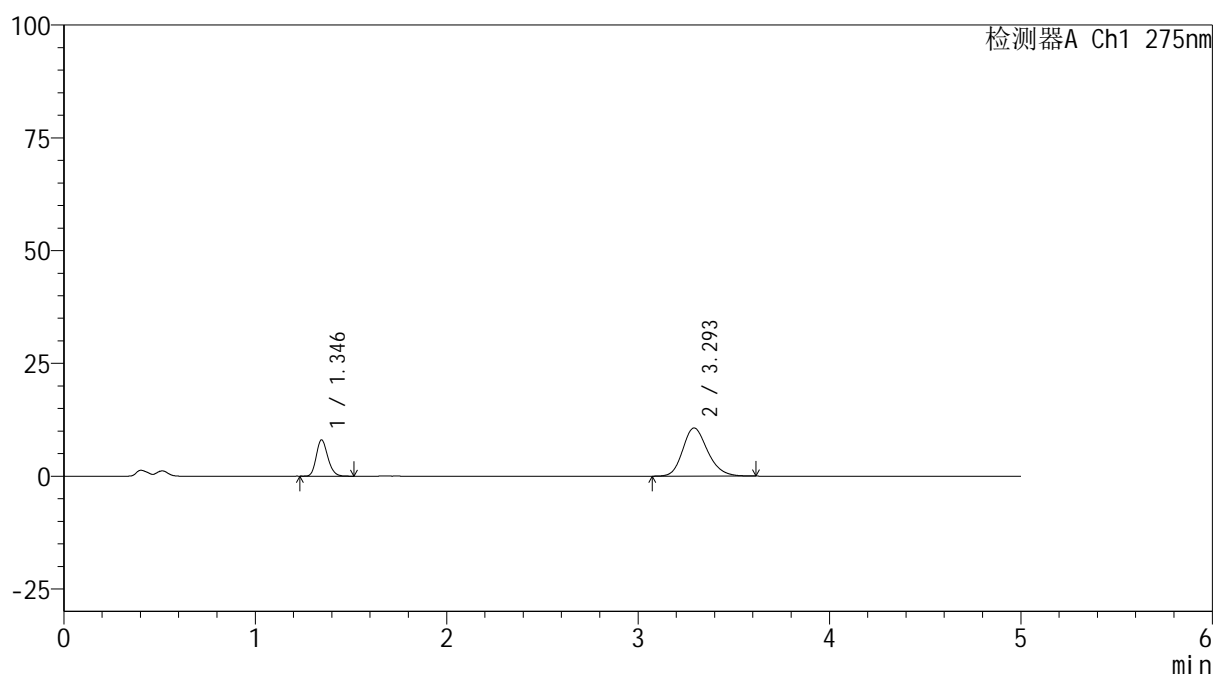
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	33305	25.862	7994	2417	1.186	--
2	3.293	95473	74.138	10563	3163	1.211	11.323
总计		128778	100.000	18557			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1066-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 04:18:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:05:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	33504	25.838	8049	2421	1.193	--
2	3.293	96164	74.162	10663	3179	1.203	11.347
总计		129667	100.000	18712			

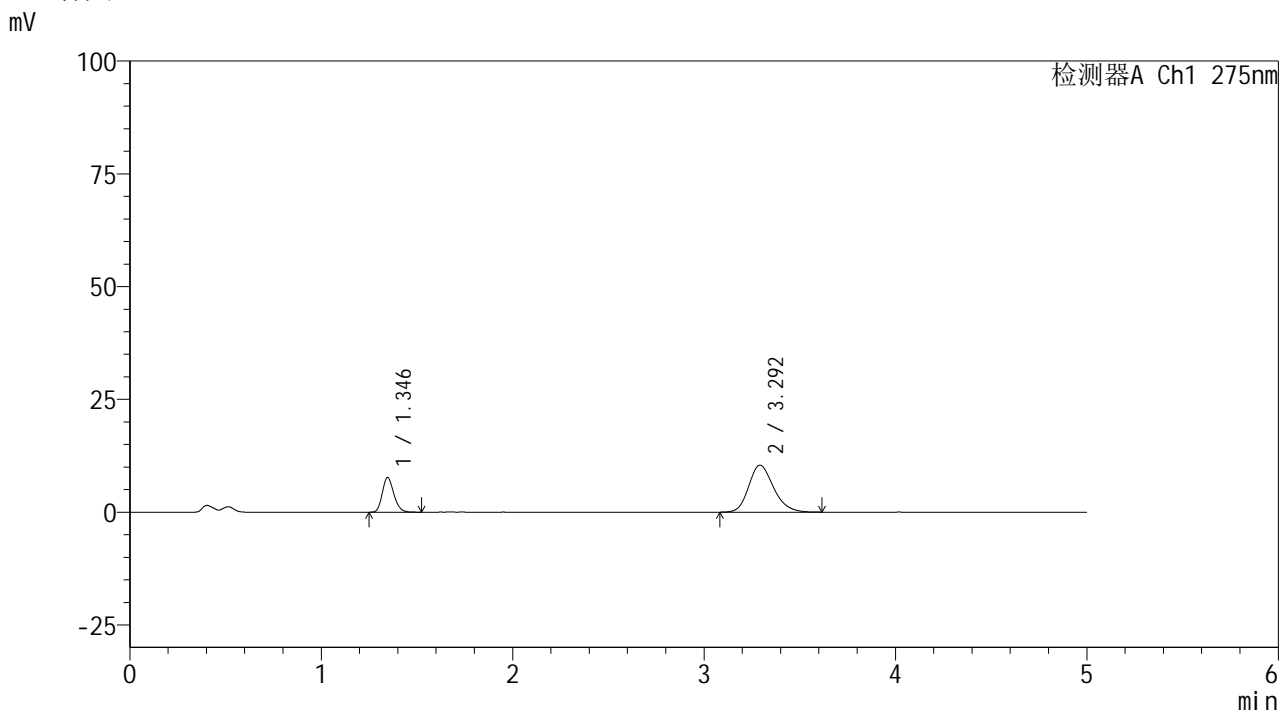


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1067-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-31 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 04:24:04 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:05:17
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	32064	25.456	7696	2417	1.195	--
2	3.292	93896	74.544	10400	3146	1.207	11.301
总计		125961	100.000	18097			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1068-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-20min-P5.lcd

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

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb

样品瓶号: 2-40

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/15 04:29:28

处理时间(V2): 2026/05/18 10:05:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

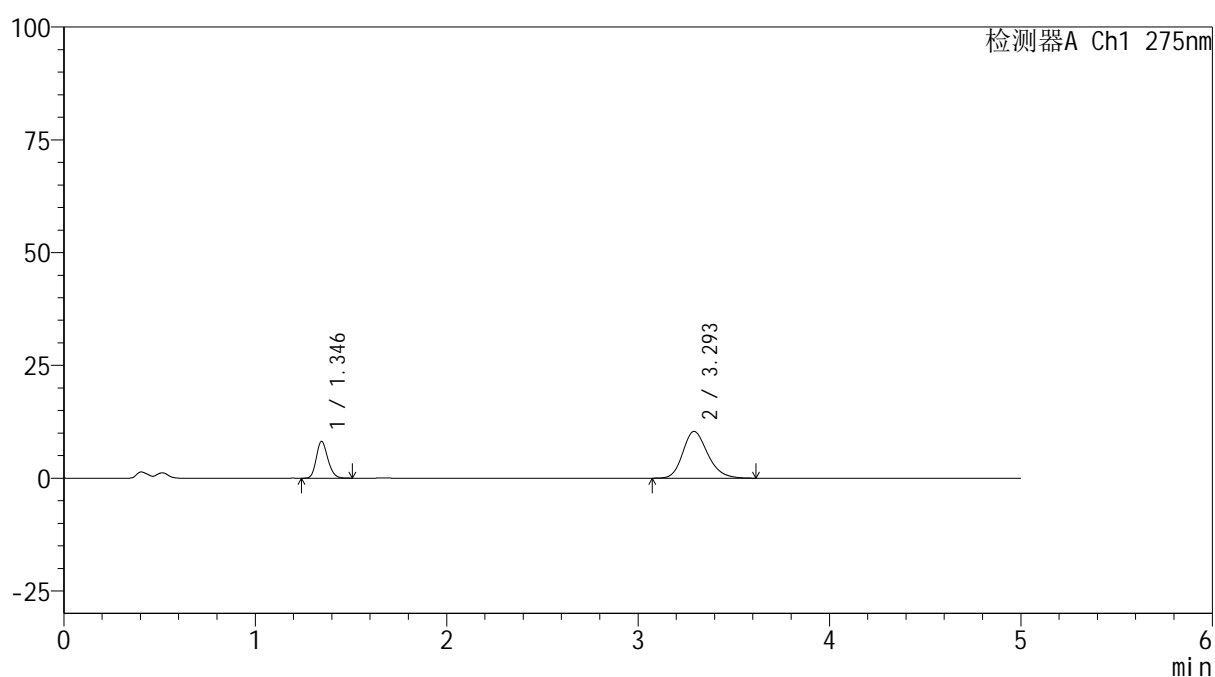
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	34060	26.729	8164	2410	1.189	--
2	3.293	93370	73.271	10340	3168	1.213	11.324
总计		127431	100.000	18503			

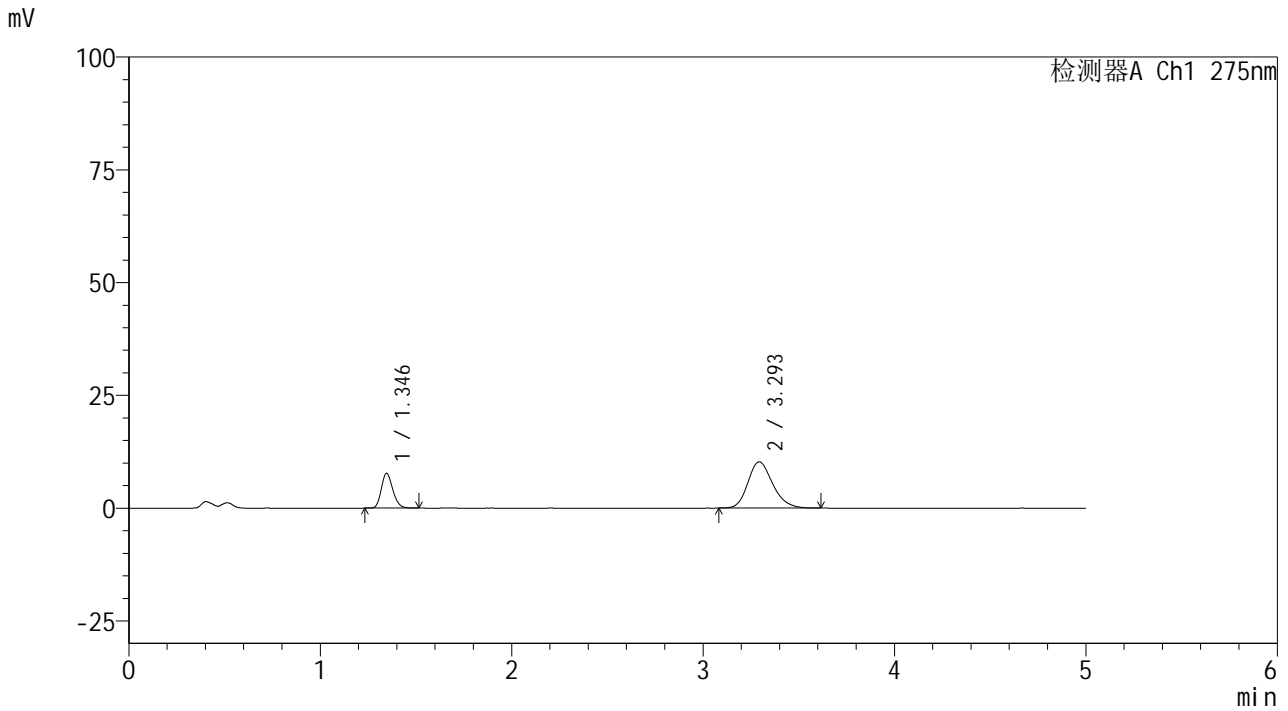


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1069-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.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: 2026/05/15 04:34:53 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:05:22
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	32019	25.792	7707	2428	1.190	--
2	3.293	92123	74.208	10242	3173	1.204	11.347
总计		124142	100.000	17949			

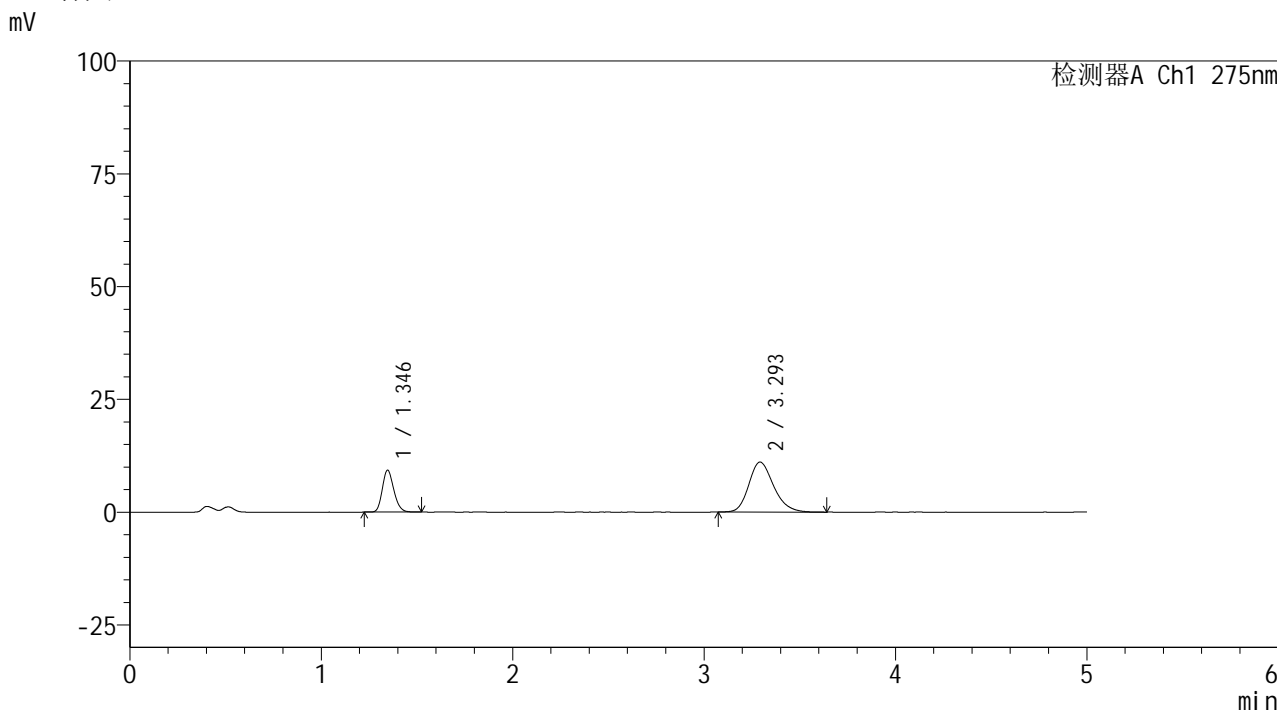


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1070-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 04:40:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:05:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

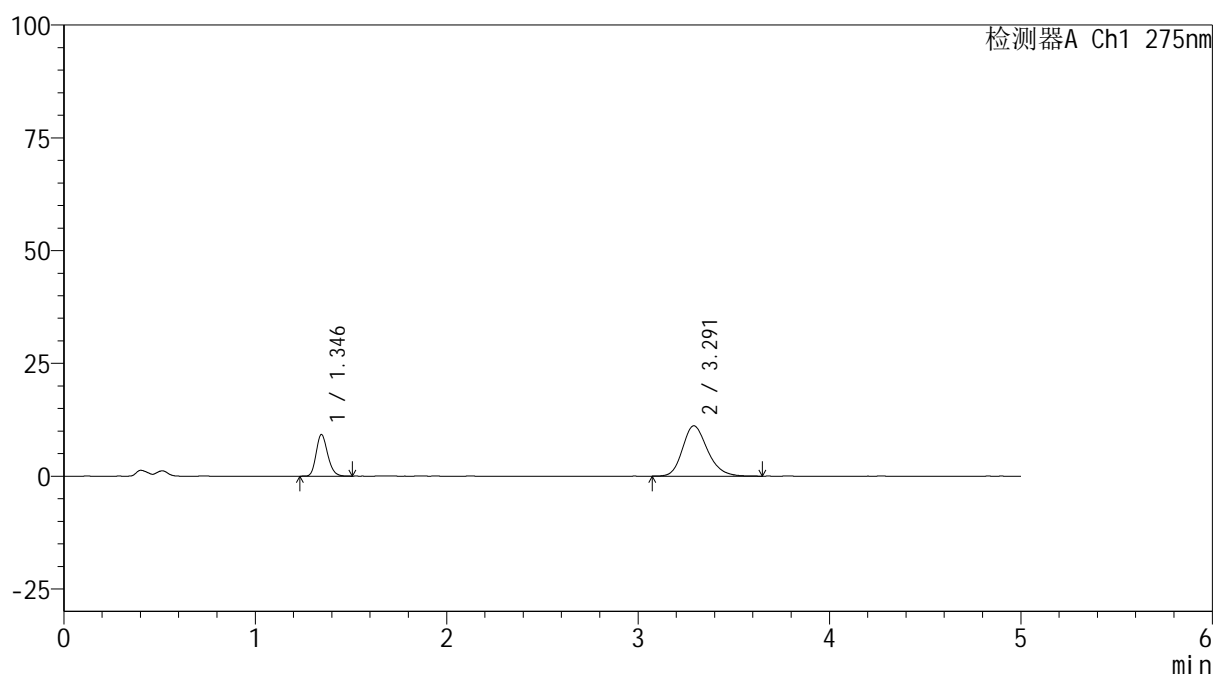
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	38803	27.996	9307	2416	1.191	--
2	3.293	99801	72.004	11054	3182	1.215	11.346
总计		138604	100.000	20361			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1071-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 04:45:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:05:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	38461	27.607	9223	2416	1.197	--
2	3.291	100858	72.393	11145	3165	1.216	11.328
总计		139320	100.000	20367			

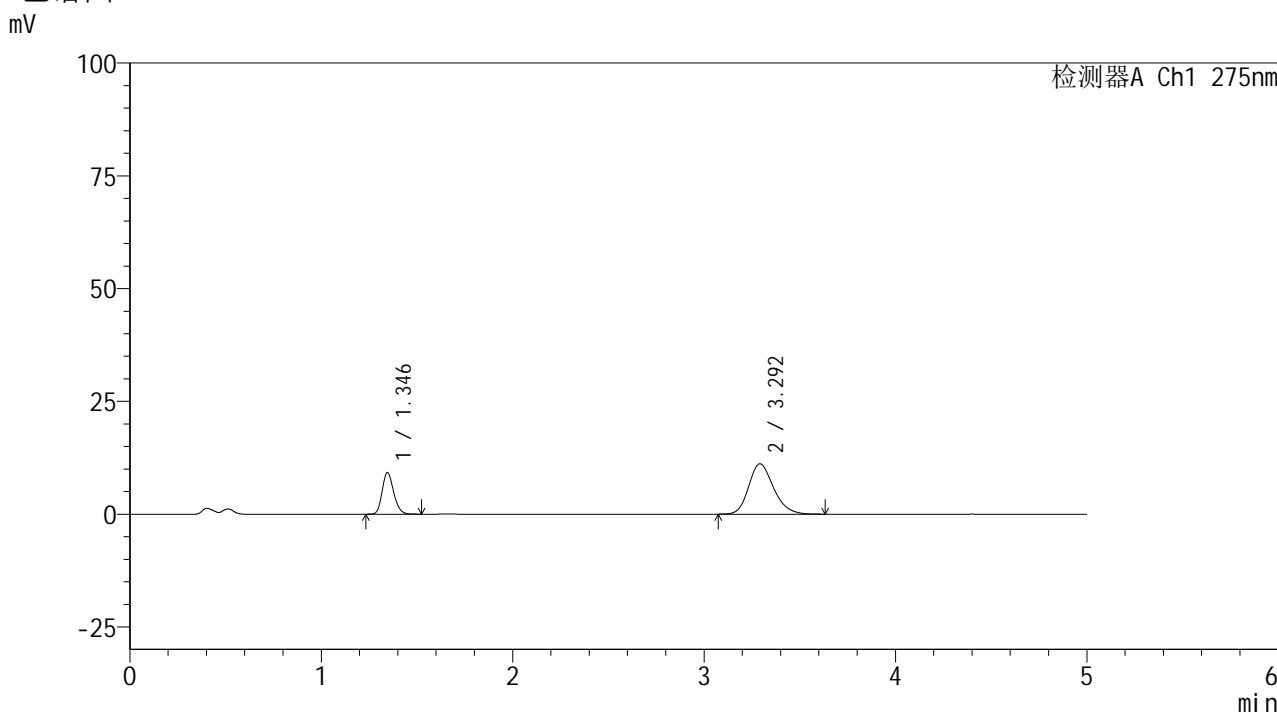


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1072-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-23 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 04:51:07 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:05:29
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

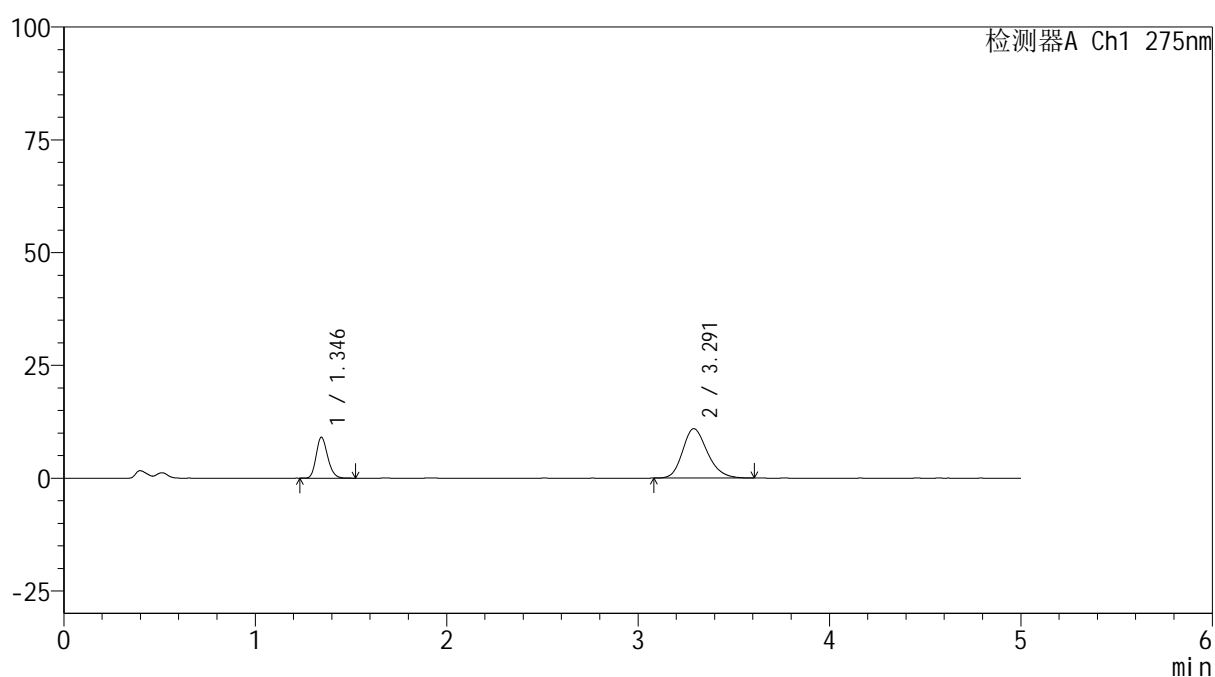
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	38607	27.720	9230	2408	1.194	--
2	3.292	100665	72.280	11137	3152	1.209	11.308
总计		139272	100.000	20367			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1073-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 04:56:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:05:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	37883	27.812	9068	2415	1.195	--
2	3.291	98329	72.188	10935	3162	1.214	11.324
总计		136212	100.000	20003			

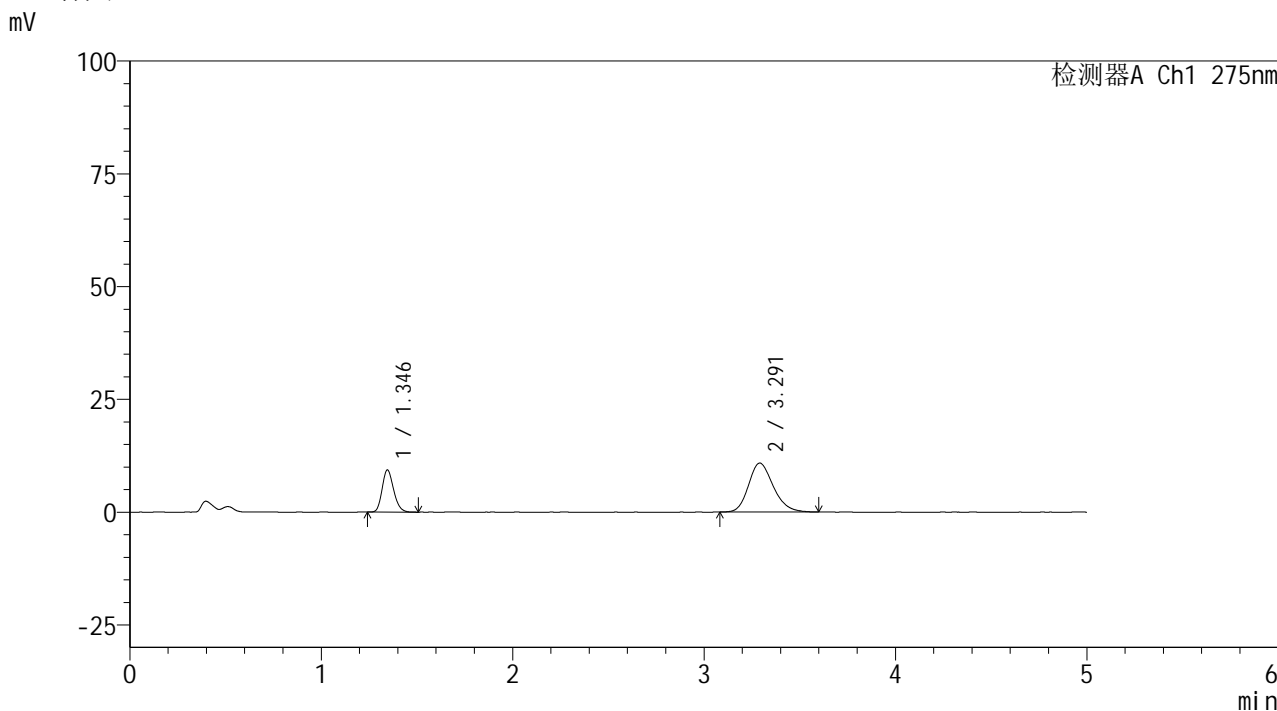


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1074-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.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: 2026/05/15 05:01:55 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:05:34
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	38947	28.519	9340	2419	1.191	--
2	3.291	97619	71.481	10846	3174	1.209	11.341
总计		136566	100.000	20186			

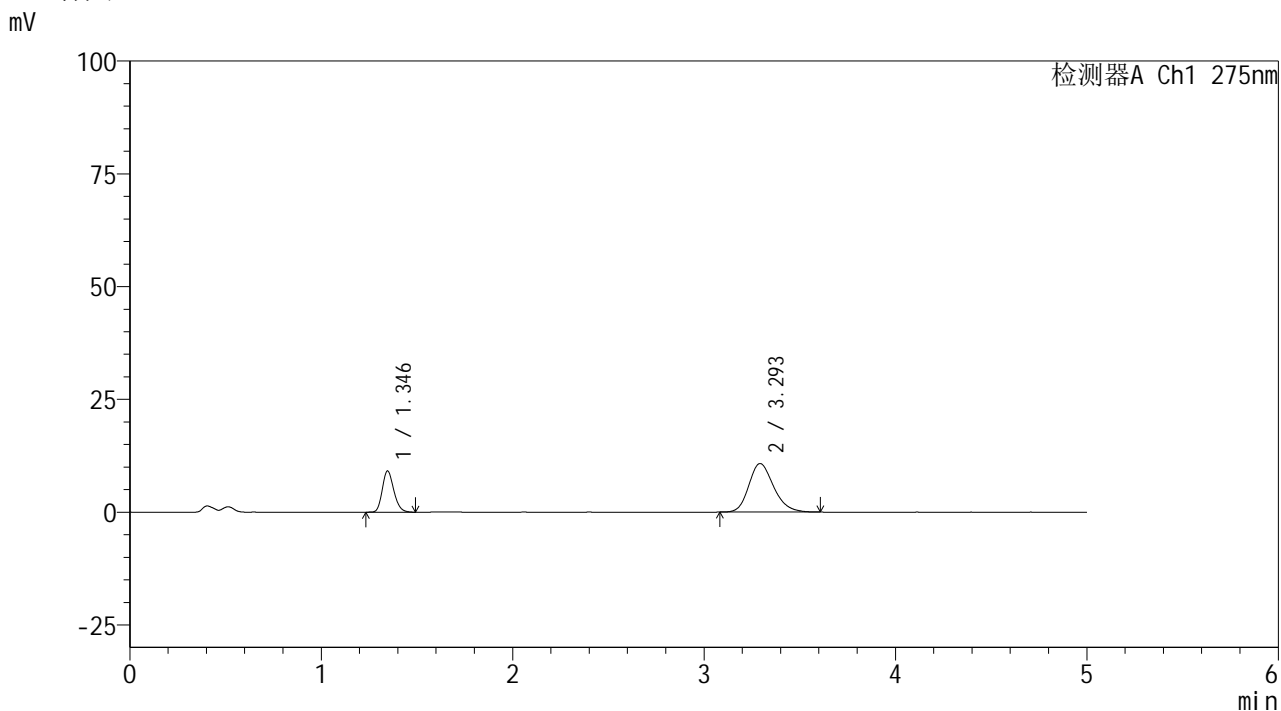


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1075-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 05:07:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:05:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	38093	28.236	9146	2414	1.197	--
2	3.293	96814	71.764	10742	3165	1.210	11.325
总计		134907	100.000	19888			

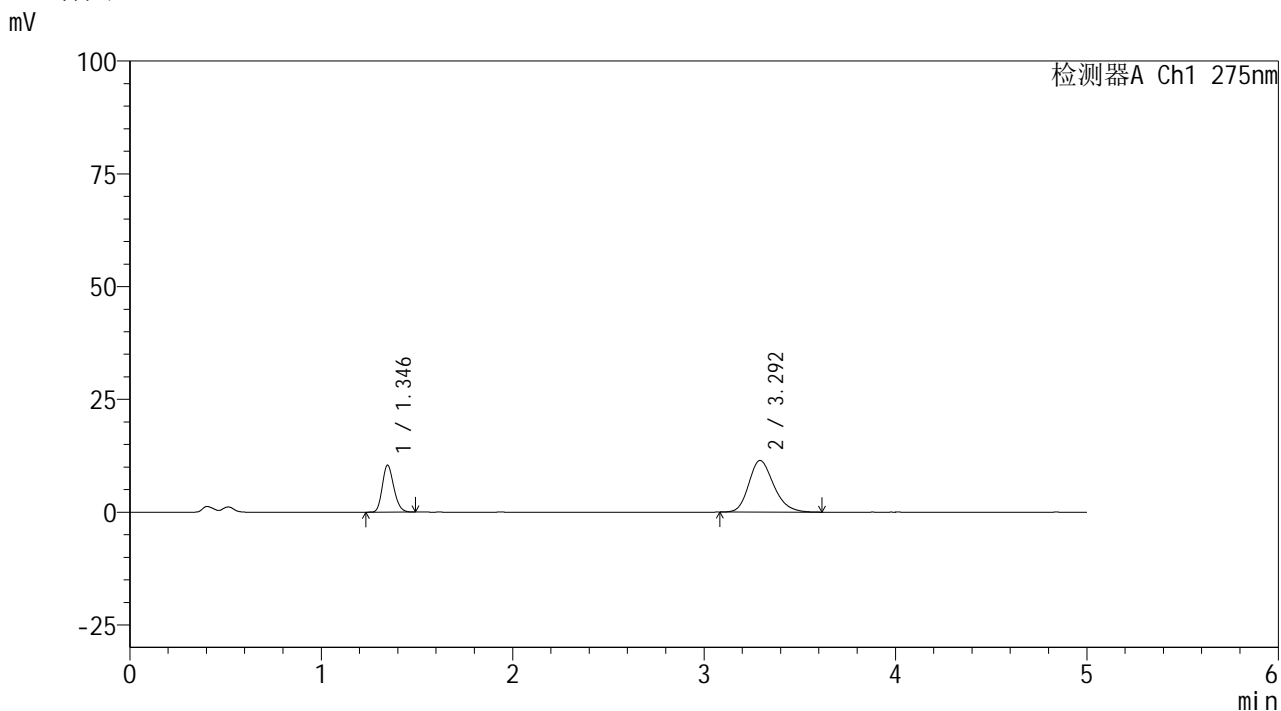


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1076-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-6 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 05:12:45 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:05:39
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

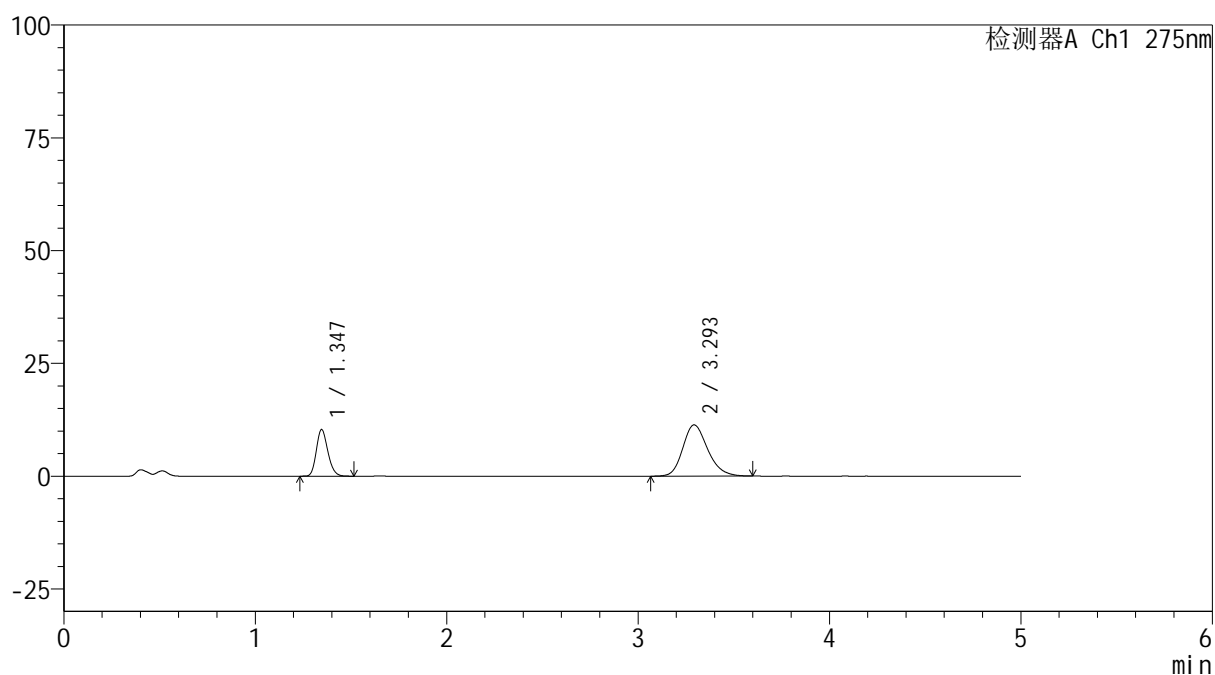
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	43325	29.526	10408	2406	1.193	--
2	3.292	103410	70.474	11437	3157	1.220	11.308
总计		146735	100.000	21845			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1077-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 05:18:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:05:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

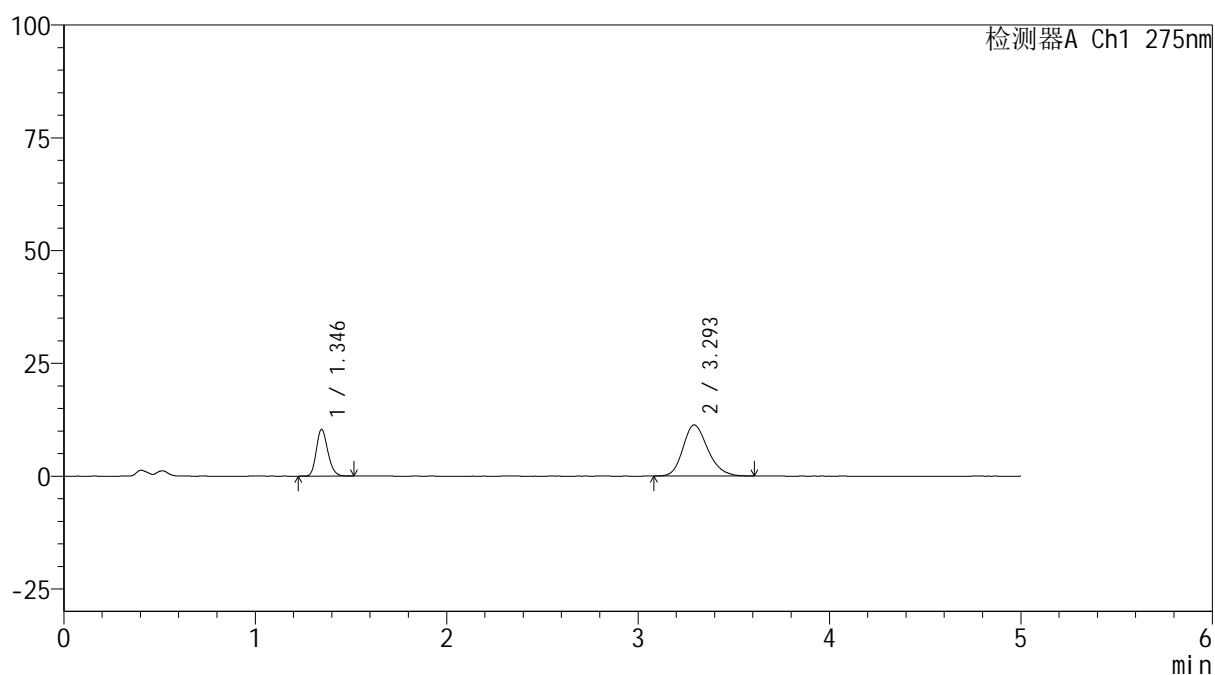
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	43235	29.662	10358	2409	1.190	--
2	3.293	102524	70.338	11340	3172	1.213	11.328
总计		145759	100.000	21698			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1078-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 05:23:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:05:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	43315	29.819	10376	2411	1.195	--
2	3.293	101945	70.181	11314	3171	1.213	11.331
总计		145260	100.000	21690			

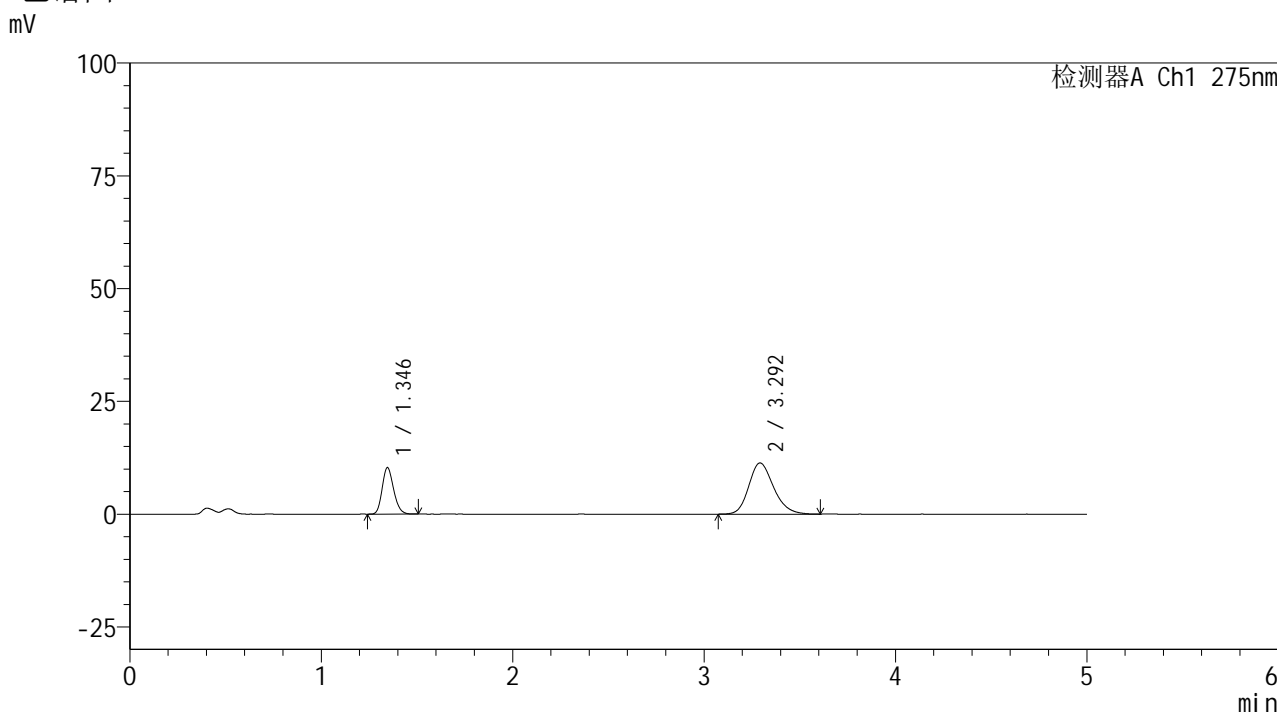


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1079-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 05:28:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:05:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	42905	29.538	10312	2420	1.190	--
2	3.292	102350	70.462	11323	3159	1.209	11.327
总计		145255	100.000	21636			



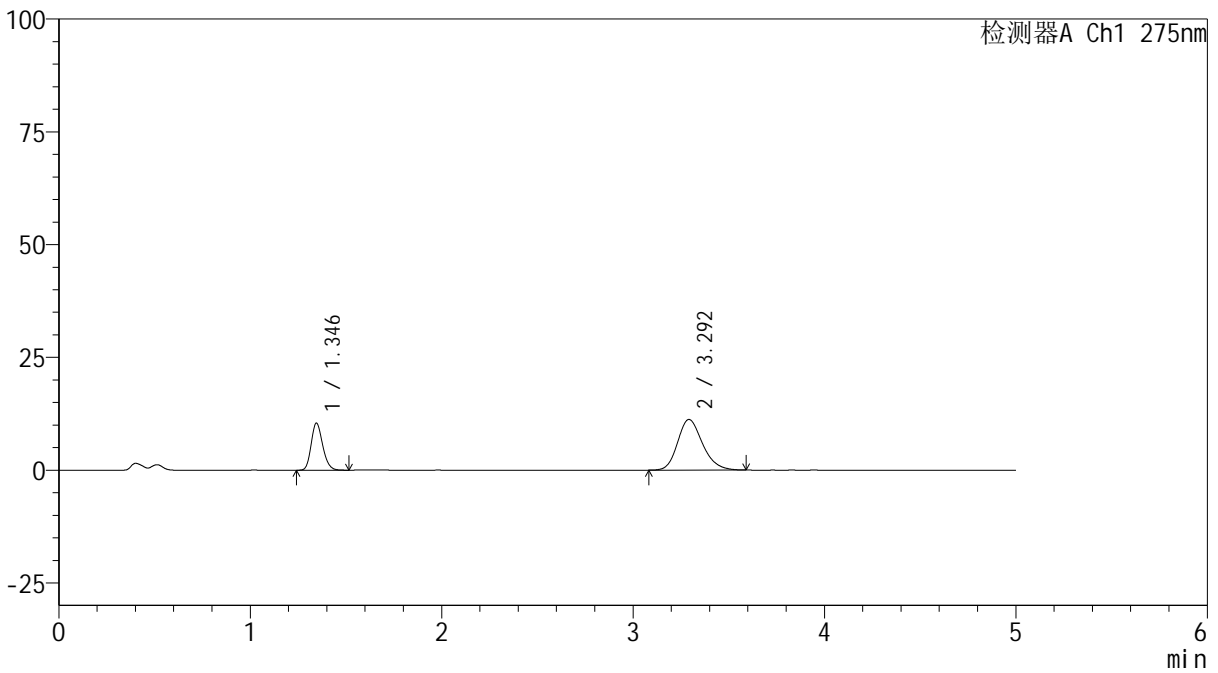
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1080-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-42 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 05:34:23 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:05:49
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	43557	30.089	10433	2409	1.191	--
2	3.292	101203	69.911	11211	3168	1.211	11.328
总计		144760	100.000	21644			

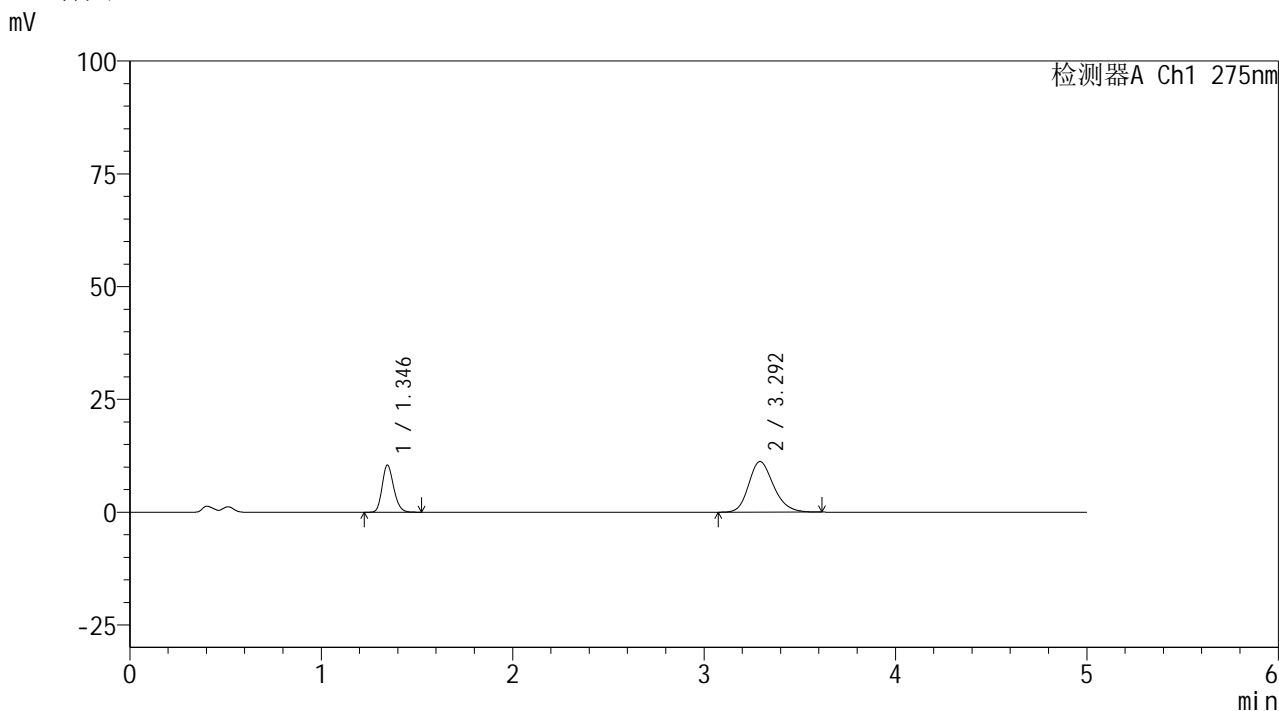


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1081-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-51 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 05:39:47 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:05:51
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	43677	30.159	10453	2414	1.191	--
2	3.292	101145	69.841	11200	3168	1.205	11.334
总计		144822	100.000	21652			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1082-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-60min-P1.lcd

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

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb

样品瓶号: 2-7

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/15 05:45:12

处理时间(V2): 2026/05/18 10:05:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

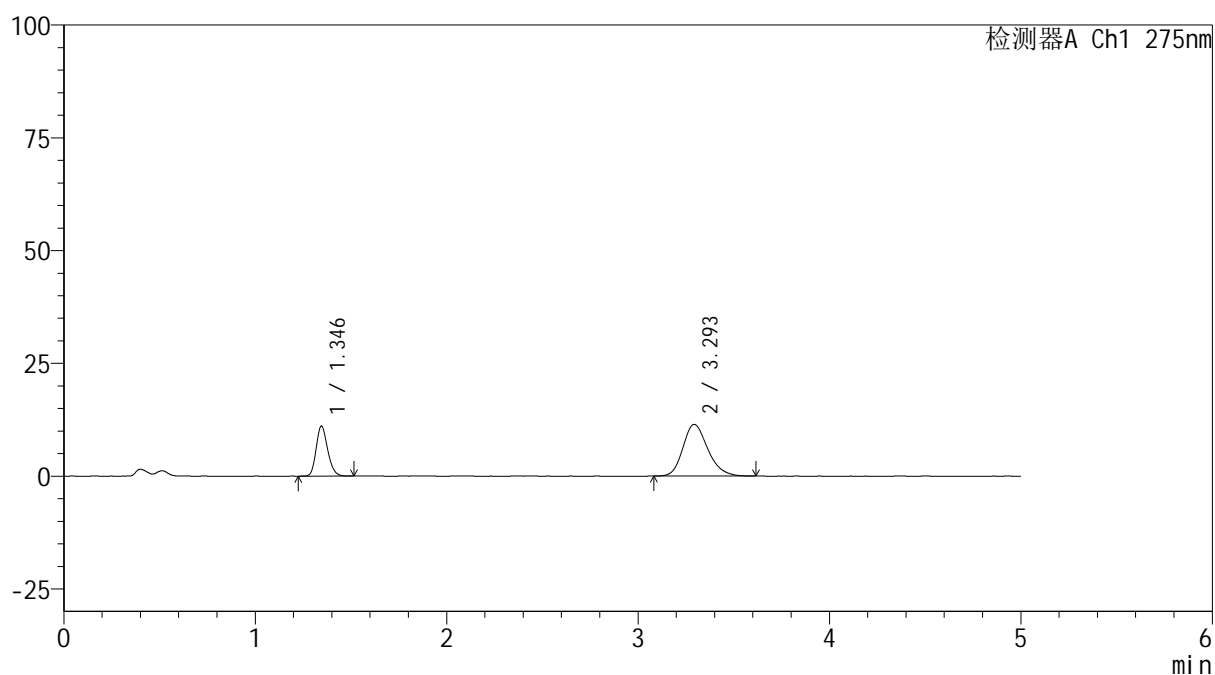
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	46219	30.966	11083	2414	1.192	--
2	3.293	103036	69.034	11439	3176	1.213	11.346
总计		149254	100.000	22522			

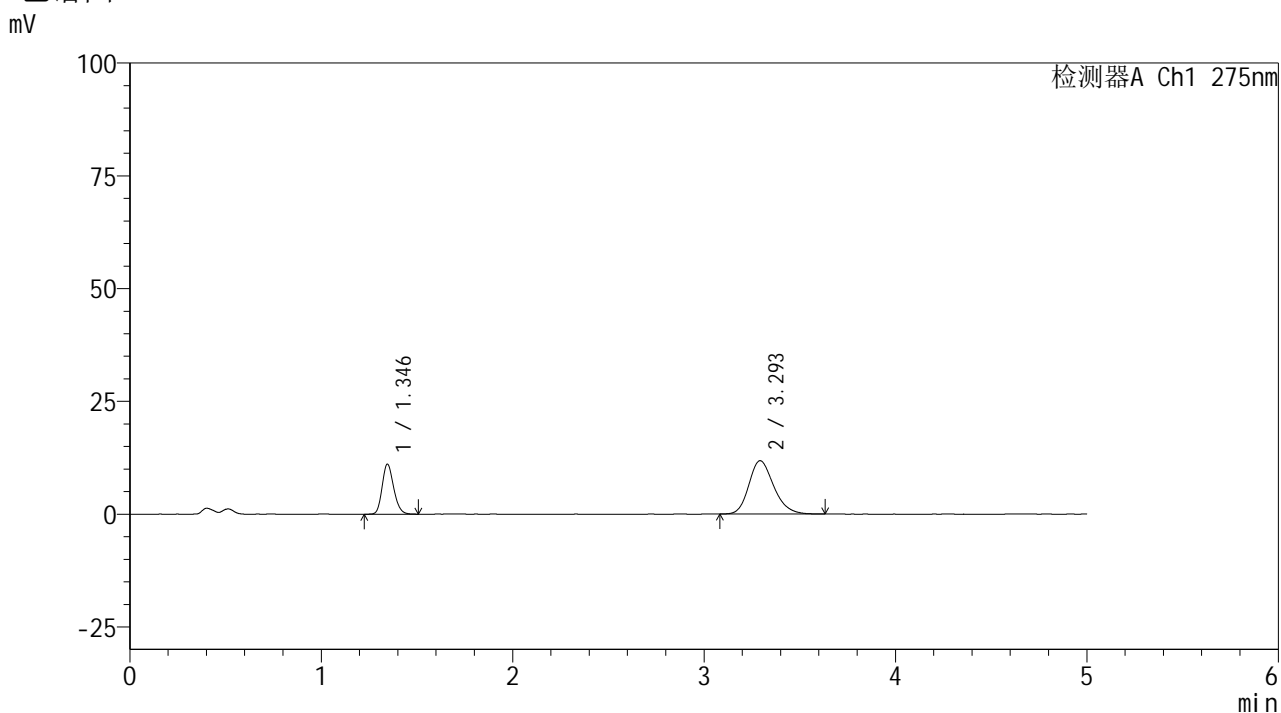


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1083-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-16 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 05:50:38 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:05:56
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	46258	30.290	11075	2410	1.191	--
2	3.293	106460	69.710	11805	3176	1.214	11.342
总计		152718	100.000	22880			



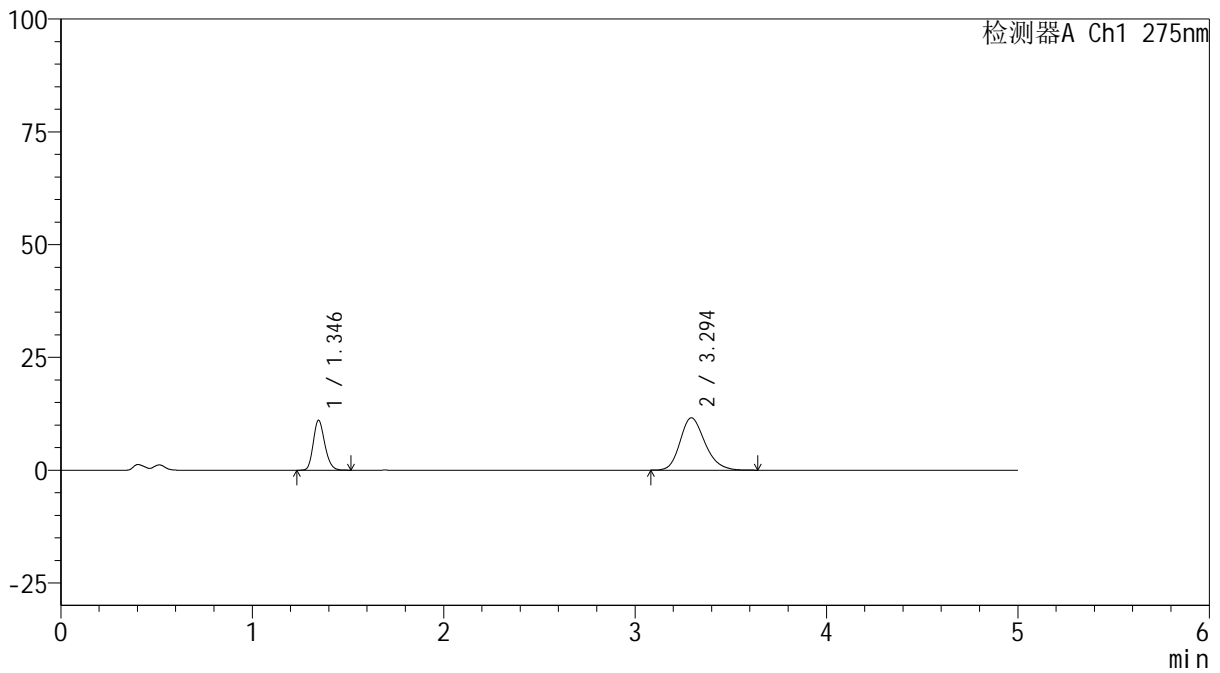
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1084-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-25 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 05:56:02 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:05:59
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	46057	30.581	11075	2424	1.191	--
2	3.294	104549	69.419	11598	3176	1.216	11.351
总计		150606	100.000	22674			

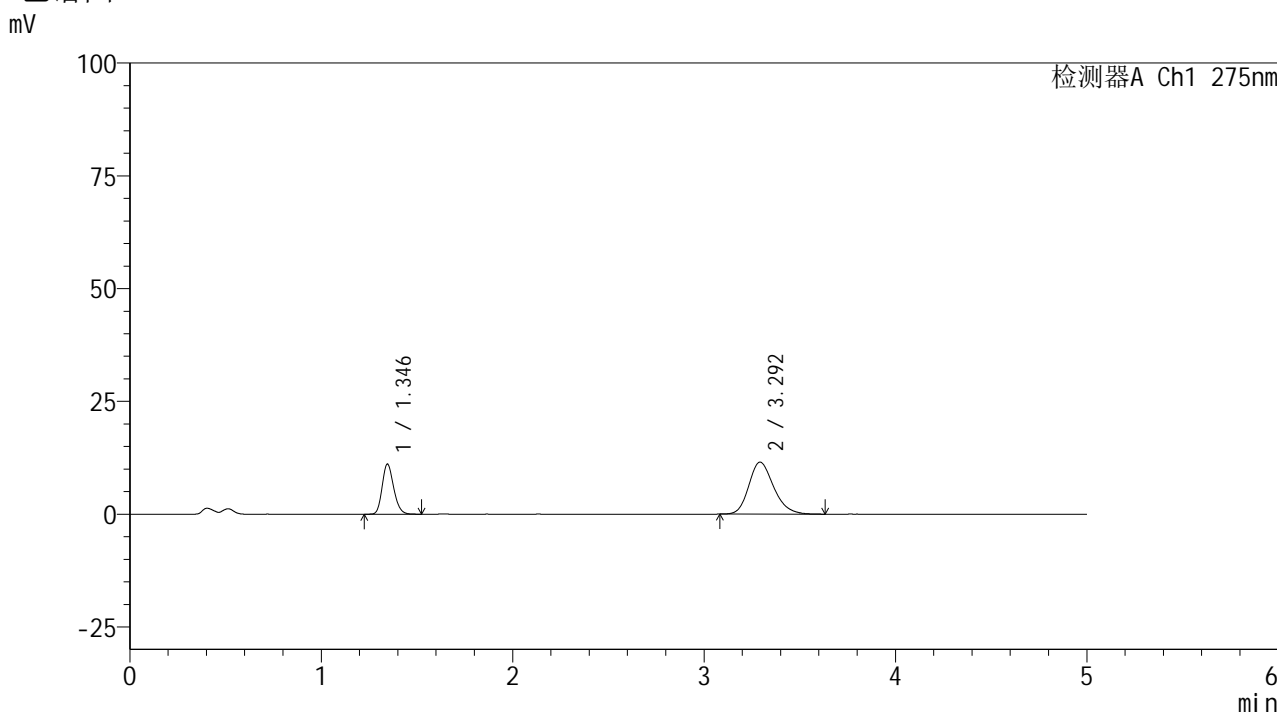


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1085-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 06:01:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:06:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	46358	30.894	11108	2413	1.196	--
2	3.292	103697	69.106	11508	3182	1.218	11.350
总计		150056	100.000	22617			

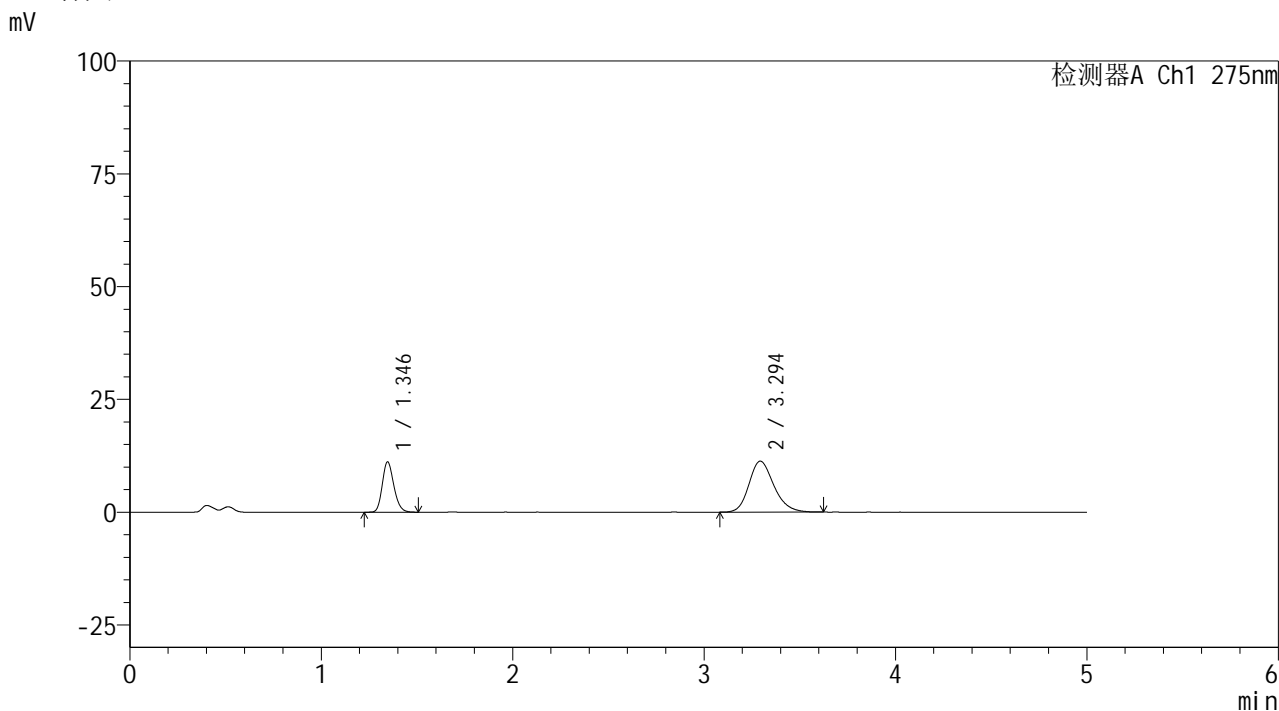


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1086-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-43 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 06:06:51 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:06:03
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	46590	31.358	11164	2410	1.191	--
2	3.294	101982	68.642	11290	3175	1.209	11.336
总计		148572	100.000	22455			

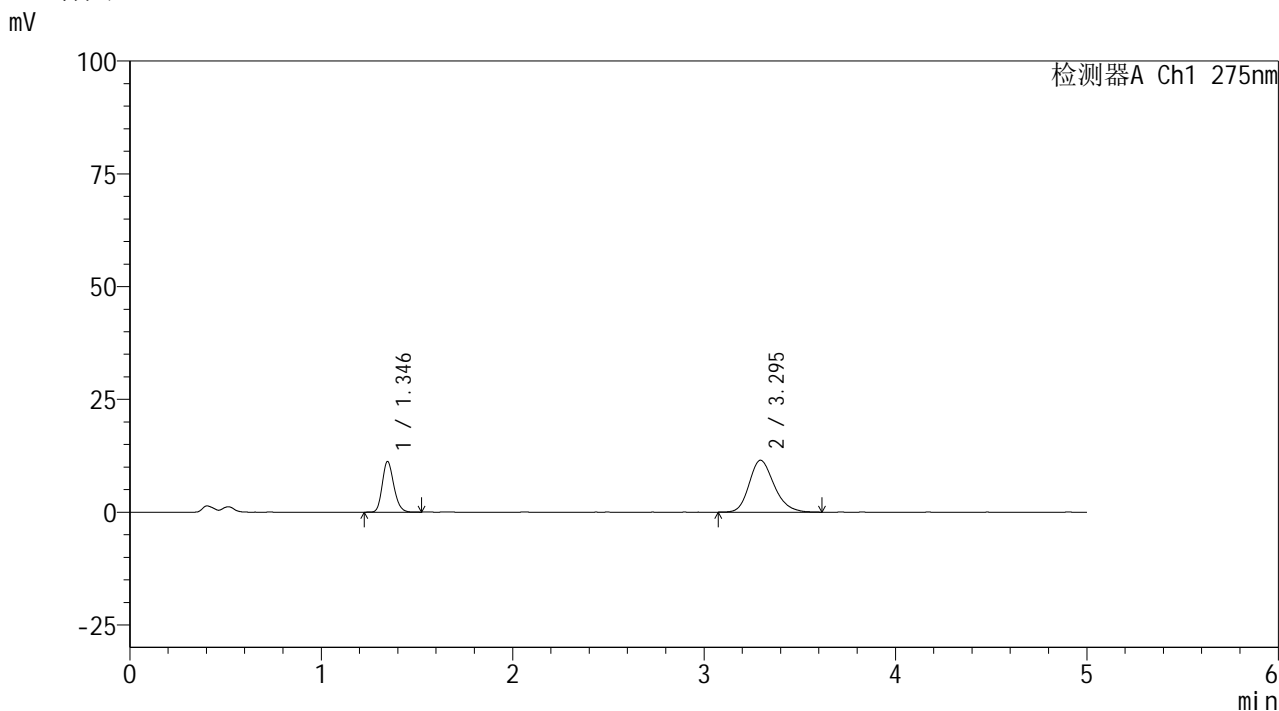


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1087-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-52 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 06:12:16 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:06:06
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	46912	31.141	11243	2411	1.189	--
2	3.295	103730	68.859	11500	3159	1.218	11.324
总计		150641	100.000	22743			

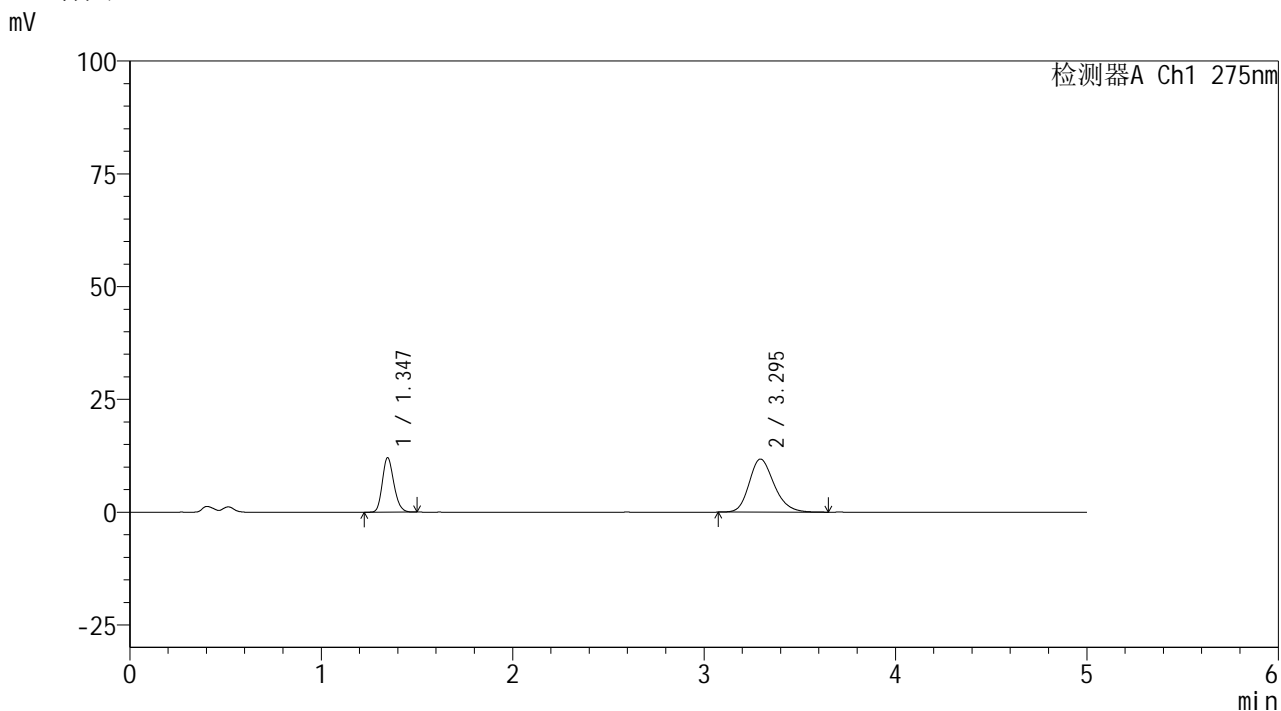


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1088-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-8 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 06:17:42 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:06:09
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

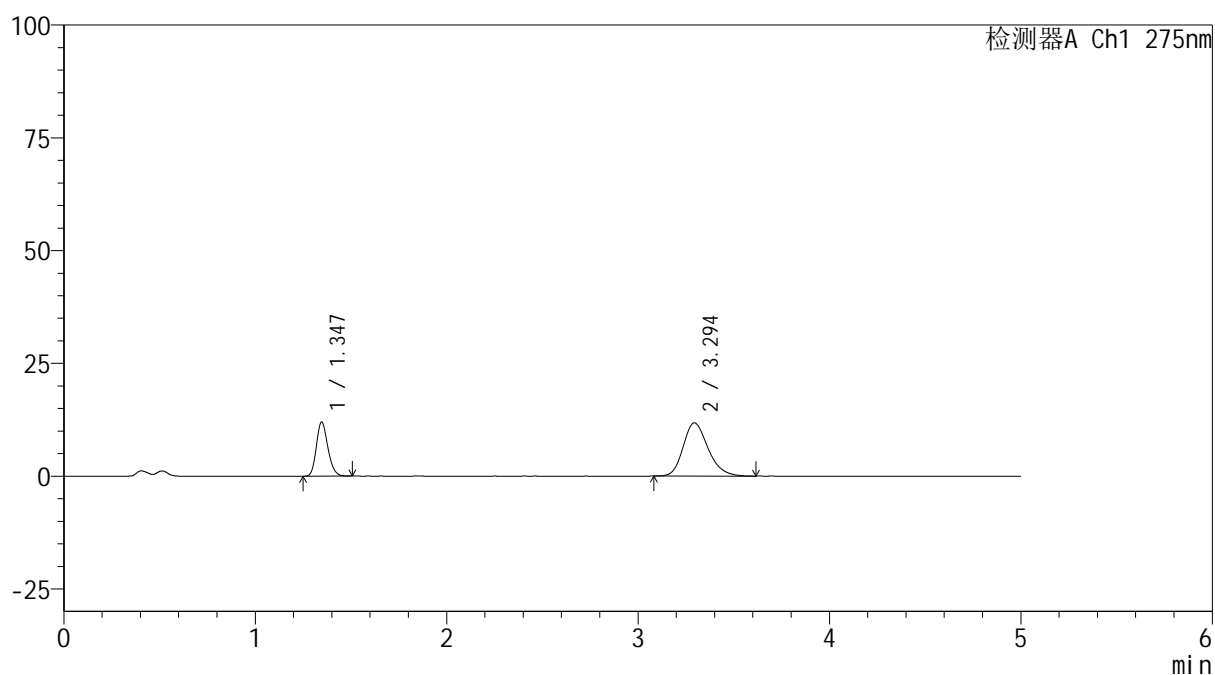
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	50206	32.078	12084	2419	1.192	--
2	3.295	106306	67.922	11759	3167	1.216	11.335
总计		156512	100.000	23843			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1089-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 06:23:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:06:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	49992	31.945	12009	2413	1.192	--
2	3.294	106501	68.055	11801	3171	1.222	11.335
总计		156494	100.000	23810			

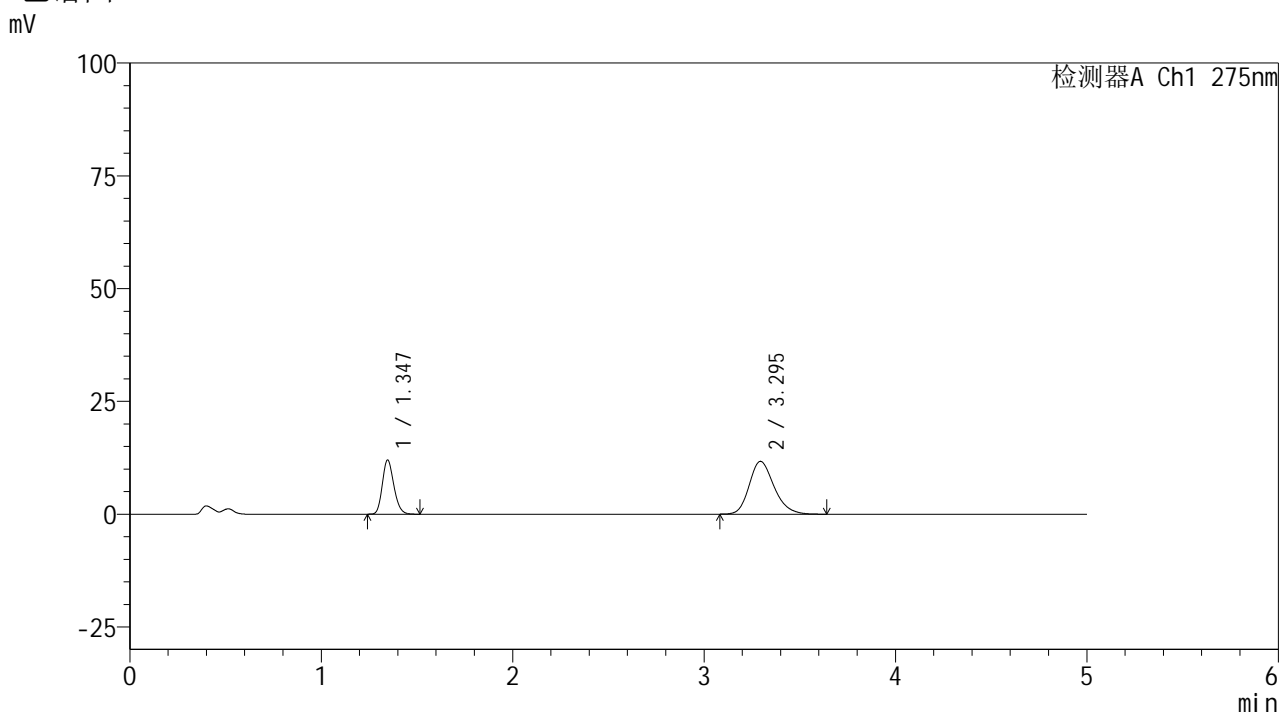


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1090-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-26 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 06:28:30 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:06:13
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	50086	32.181	12017	2414	1.193	--
2	3.295	105552	67.819	11704	3183	1.221	11.351
总计		155637	100.000	23721			

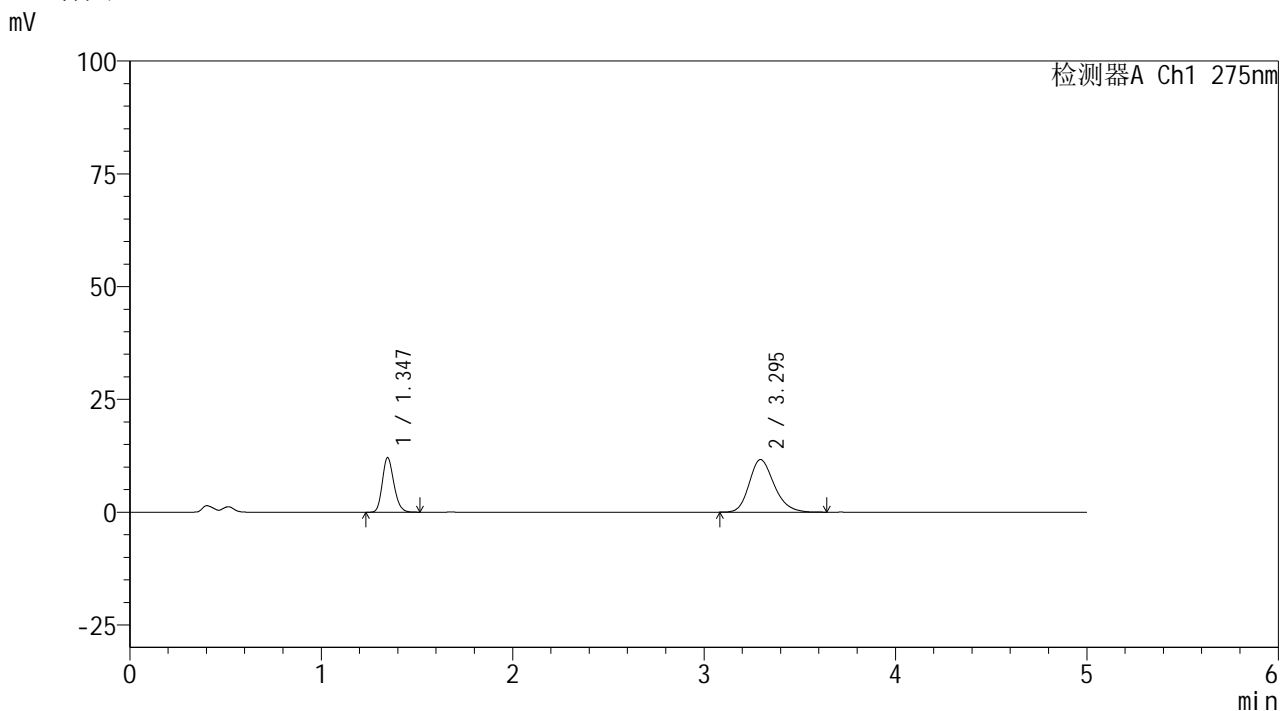


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1091-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-35 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 06:33:54 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:06:16
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	50479	32.438	12105	2417	1.190	--
2	3.295	105141	67.562	11648	3168	1.215	11.336
总计		155620	100.000	23753			

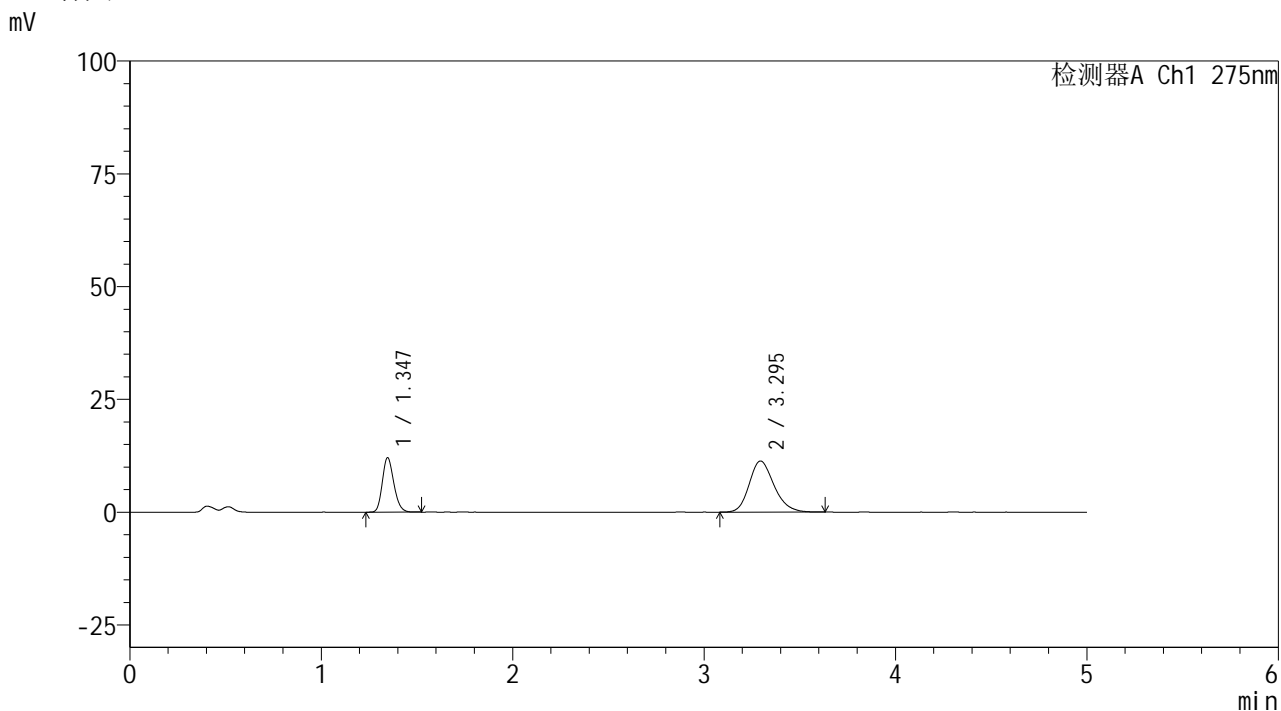


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1092-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-44 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 06:39:18 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:06:18
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	50341	33.019	12081	2416	1.191	--
2	3.295	102121	66.981	11331	3171	1.208	11.339
总计		152462	100.000	23412			

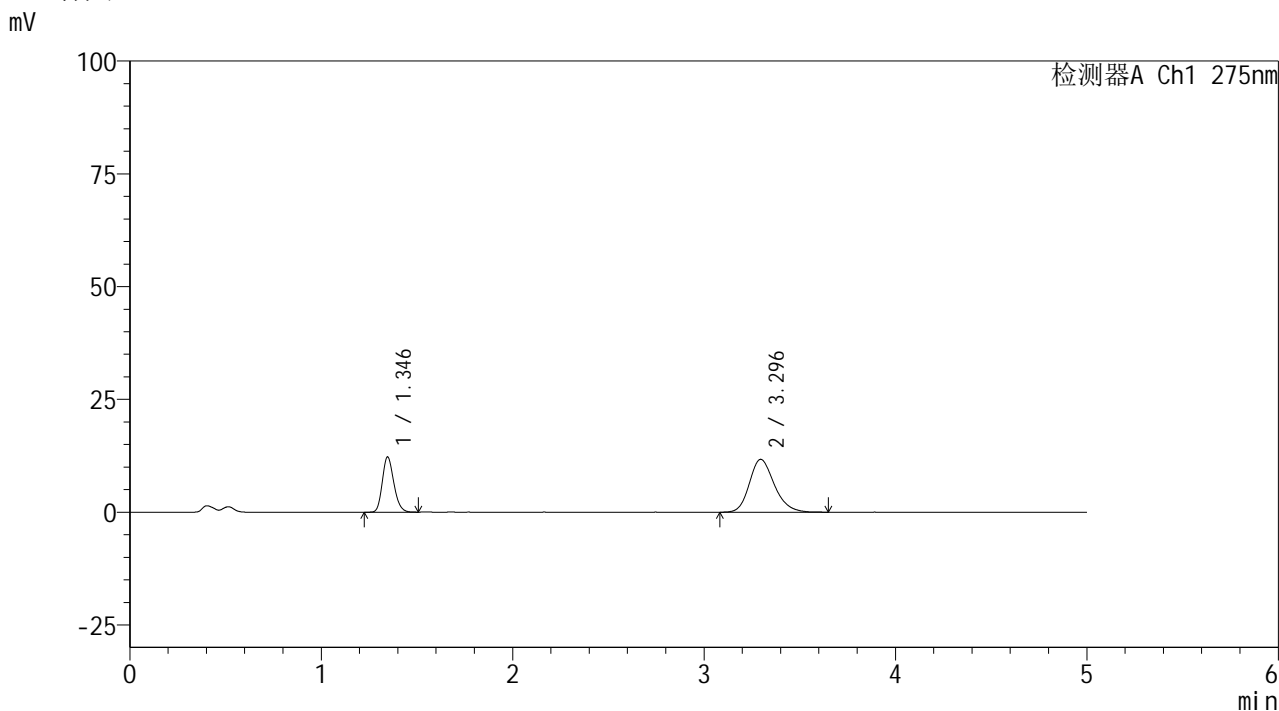


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1093-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 06:44:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:06:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	50948	32.528	12247	2416	1.192	--
2	3.296	105680	67.472	11718	3178	1.216	11.352
总计		156628	100.000	23965			

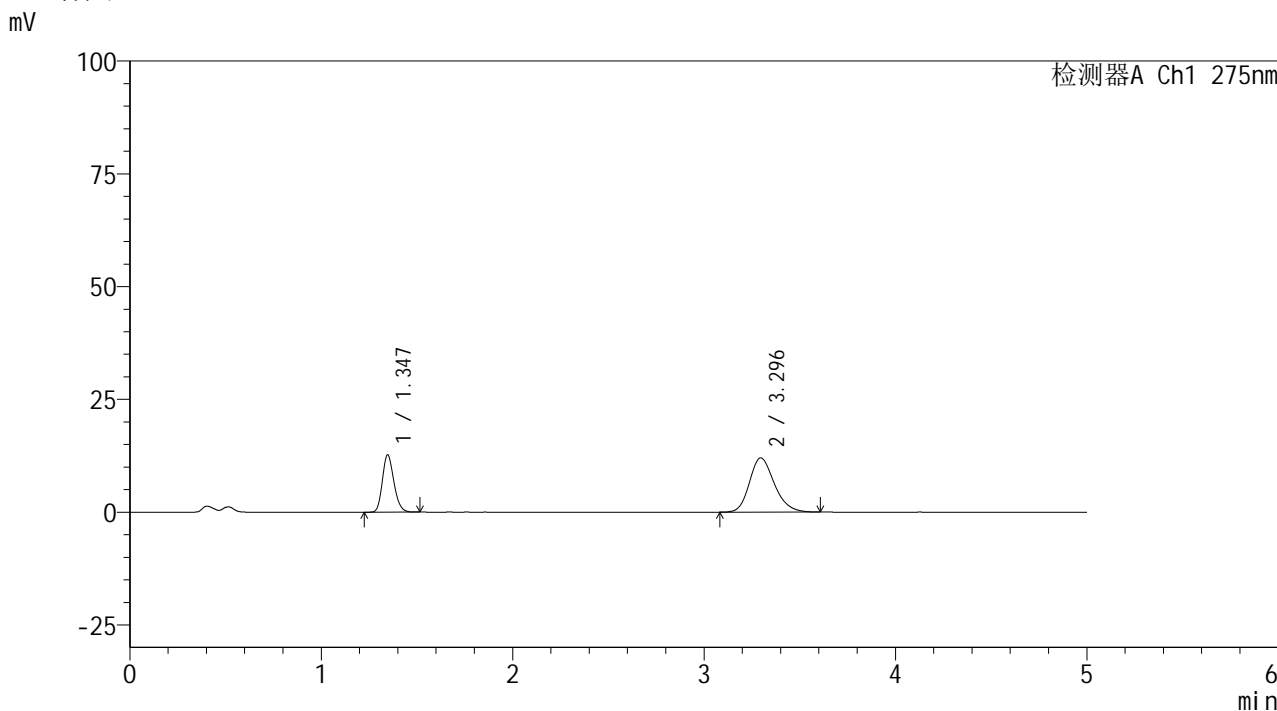


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1094-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-120min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-3 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 06:50:06 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:06:23
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	52805	32.822	12704	2421	1.195	--
2	3.296	108076	67.178	12025	3172	1.212	11.347
总计		160881	100.000	24729			

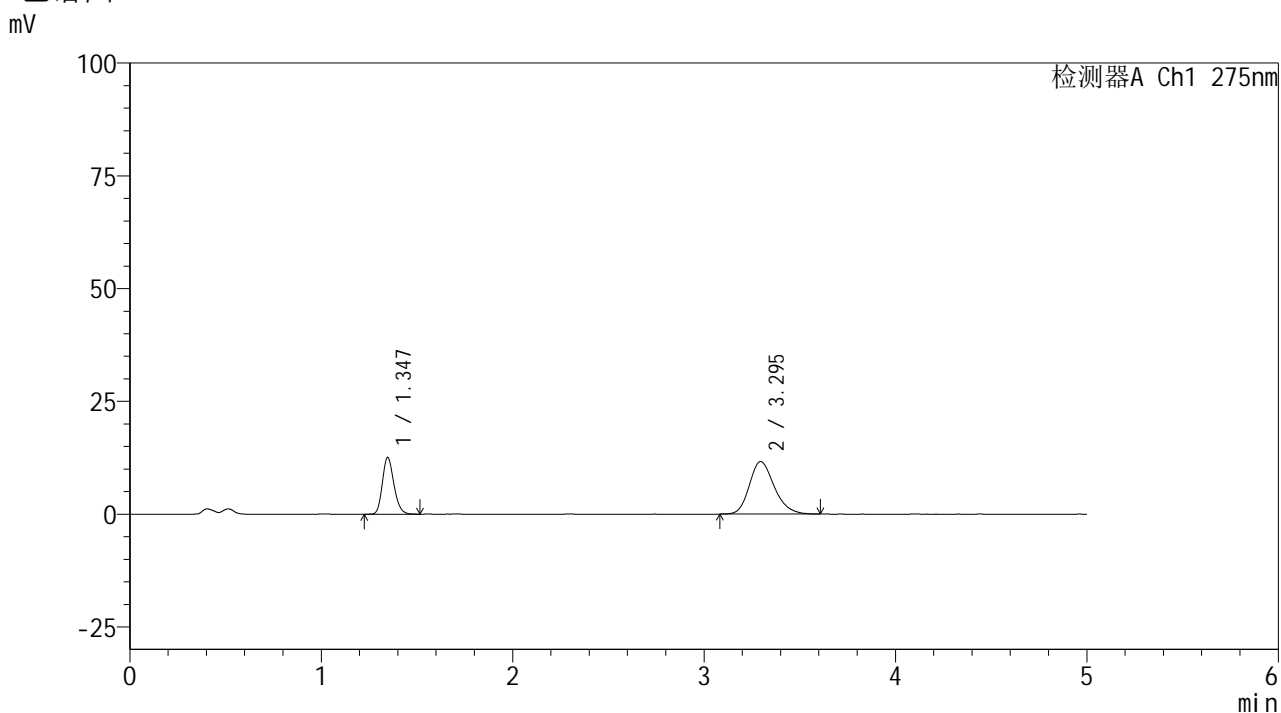


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1095-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-120min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-12 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 06:55:30 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:06:26
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	52522	33.342	12593	2420	1.194	--
2	3.295	105003	66.658	11659	3161	1.216	11.330
总计		157524	100.000	24252			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1096-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-120min-P3.lcd

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

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb

样品瓶号: 4-21

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/15 07:00:54

处理时间(V2): 2026/05/18 10:06:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

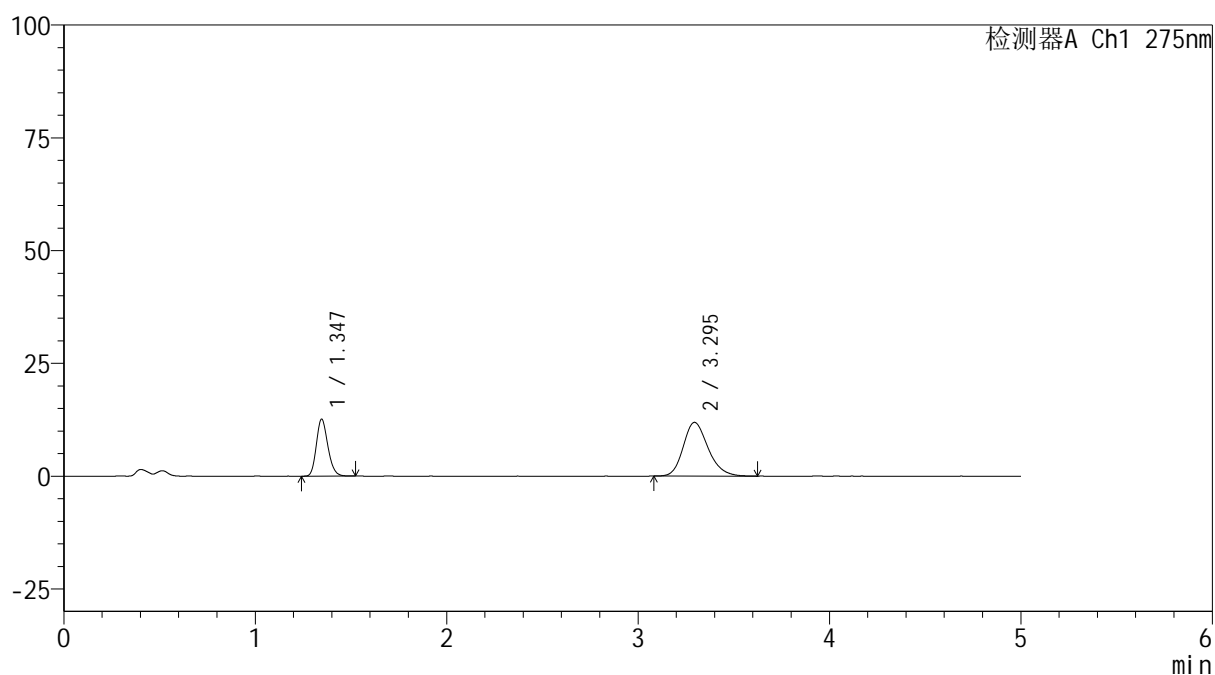
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	52815	32.999	12649	2413	1.193	--
2	3.295	107235	67.001	11905	3171	1.215	11.337
总计		160050	100.000	24554			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1097-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-120min-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb

样品瓶号: 4-30

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/15 07:06:16

处理时间(V2): 2026/05/18 10:06:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

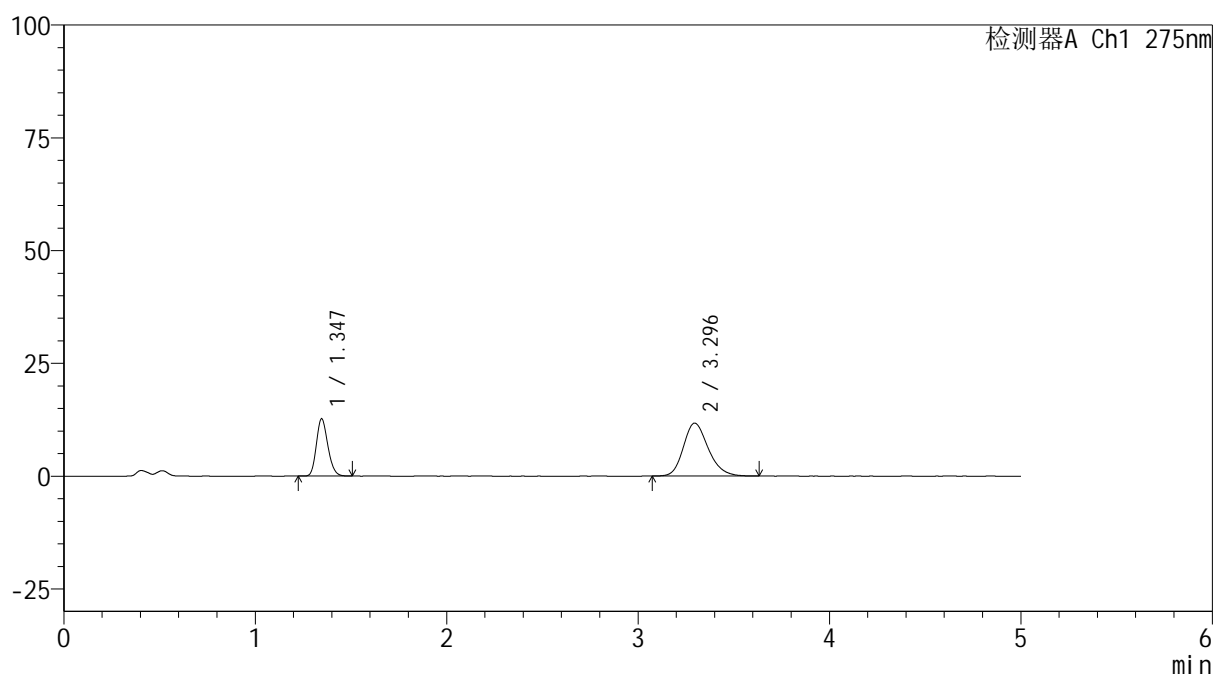
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	52905	33.343	12716	2420	1.188	--
2	3.296	105762	66.657	11743	3175	1.213	11.348
总计		158667	100.000	24459			

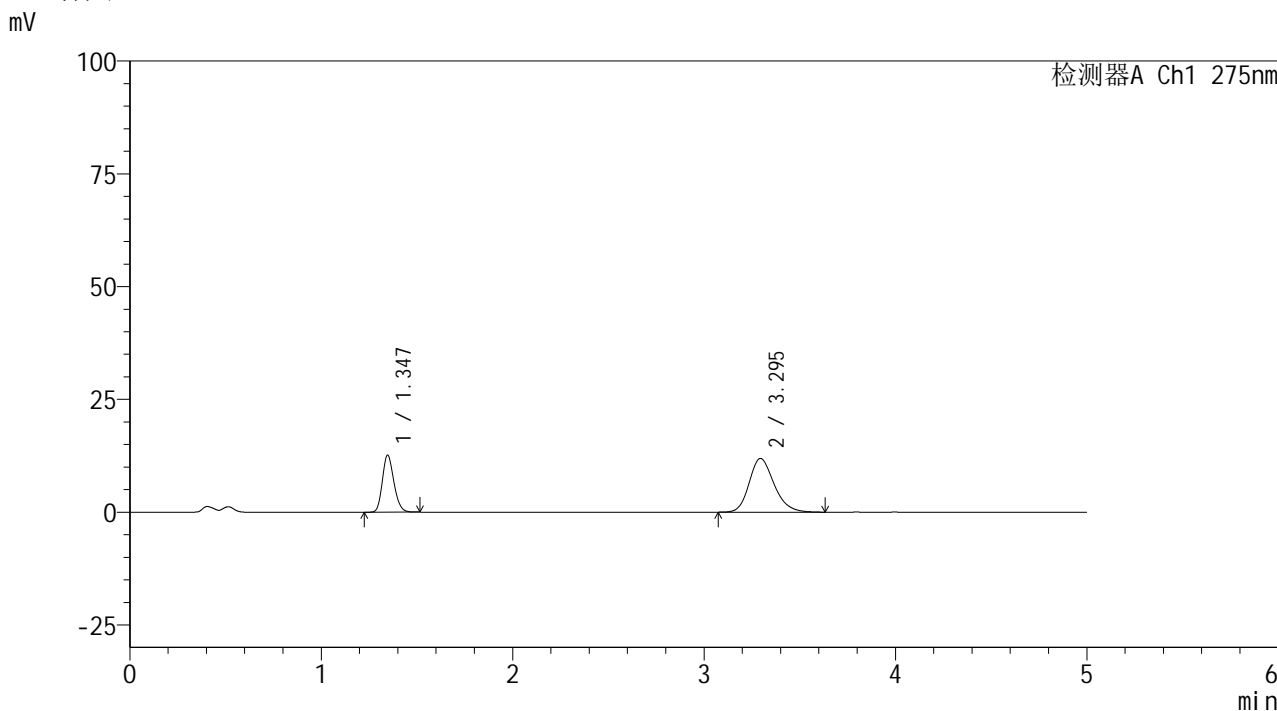


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1098-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-120min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 07:11:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:06:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

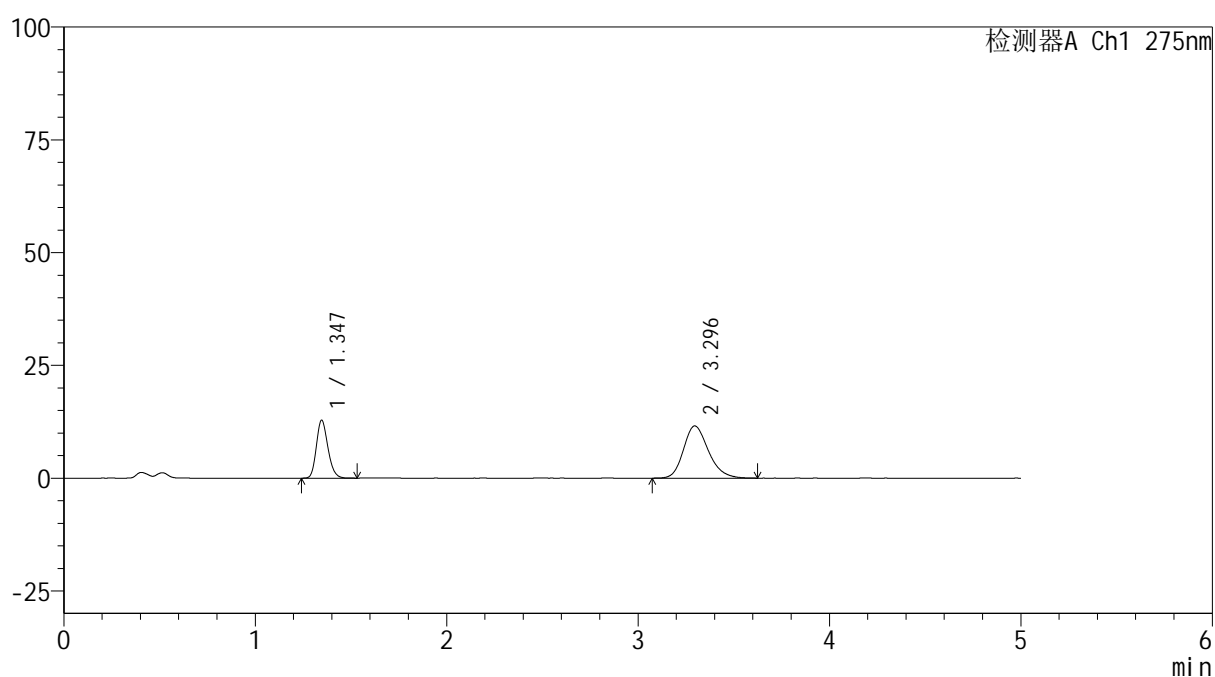
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	52731	32.936	12646	2415	1.191	--
2	3.295	107369	67.064	11898	3185	1.212	11.353
总计		160100	100.000	24545			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1099-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-120min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 07:17:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:06:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	53803	33.962	12866	2410	1.194	--
2	3.296	104619	66.038	11577	3162	1.218	11.327
总计		158422	100.000	24443			

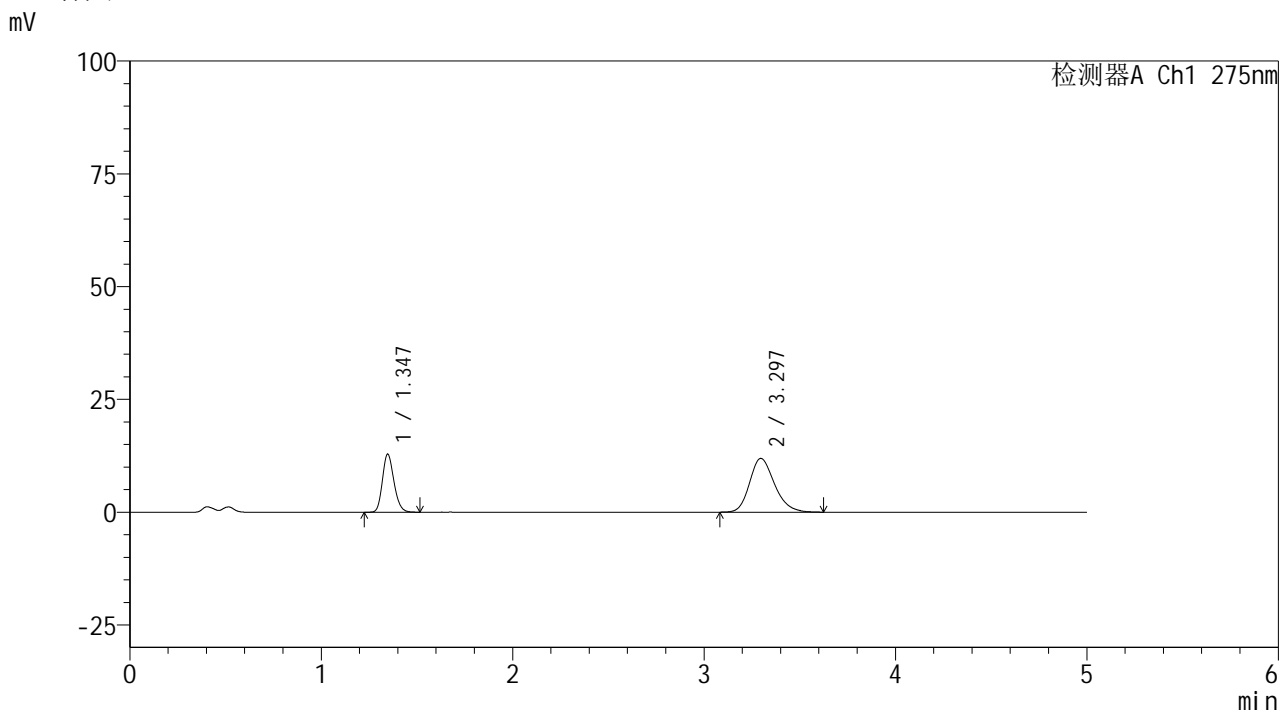


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1100-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-4 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 07:22:26 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:06:38
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

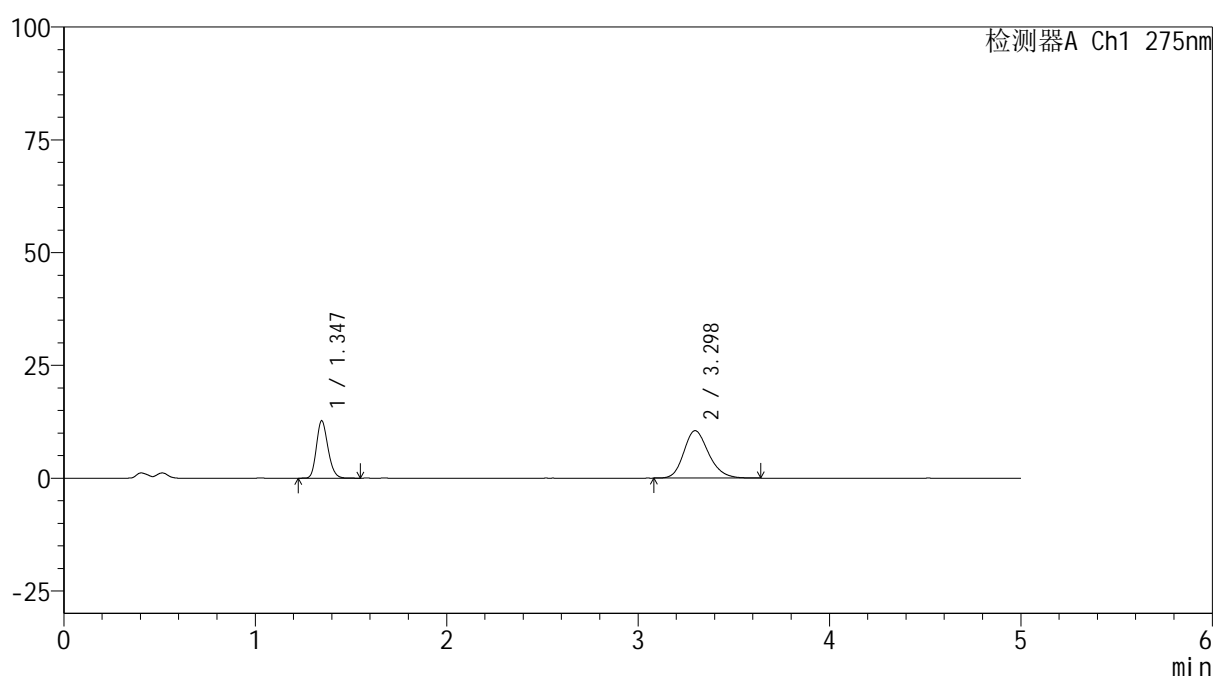
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	53688	33.309	12886	2421	1.191	--
2	3.297	107492	66.691	11920	3163	1.217	11.336
总计		161180	100.000	24806			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1101-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 07:27:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:06:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

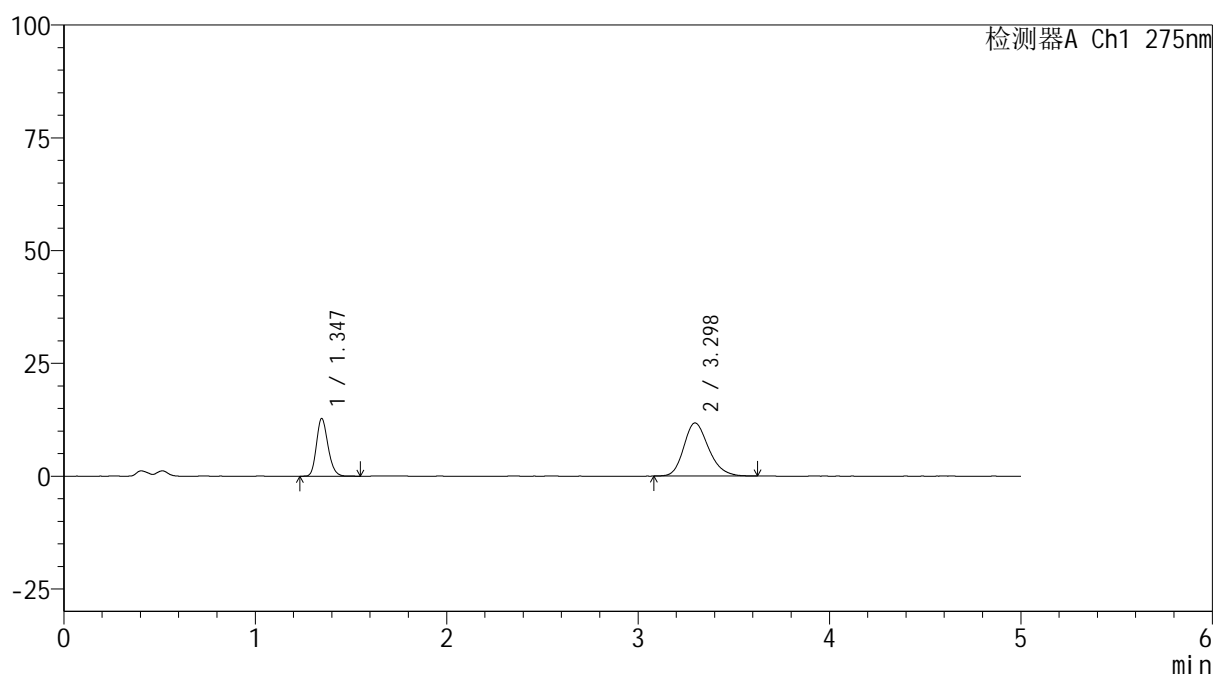
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	53231	36.005	12738	2414	1.192	--
2	3.298	94614	63.995	10514	3189	1.205	11.367
总计		147846	100.000	23252			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1102-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 07:33:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:06:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	53366	33.470	12788	2420	1.194	--
2	3.298	106079	66.530	11776	3183	1.214	11.361
总计		159445	100.000	24564			

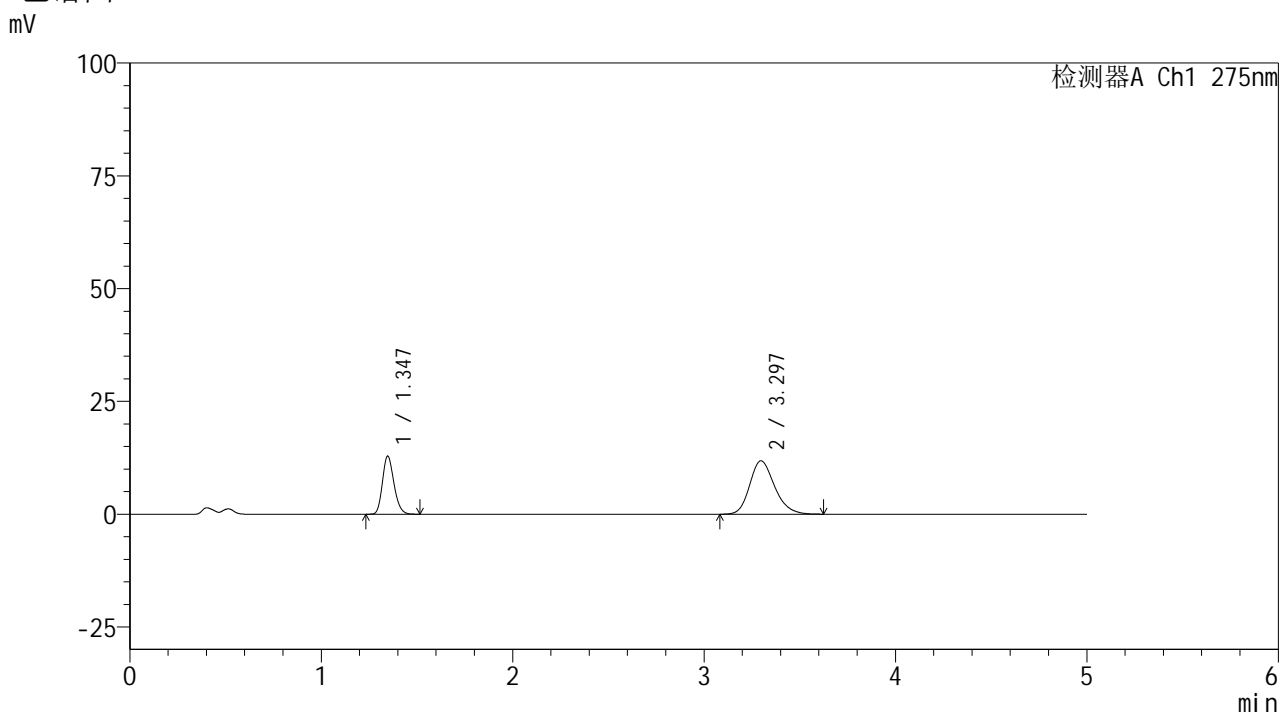


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1103-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-31 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 07:38:36 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:06:46
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	53727	33.467	12889	2423	1.196	--
2	3.297	106809	66.533	11847	3186	1.213	11.368
总计		160535	100.000	24735			

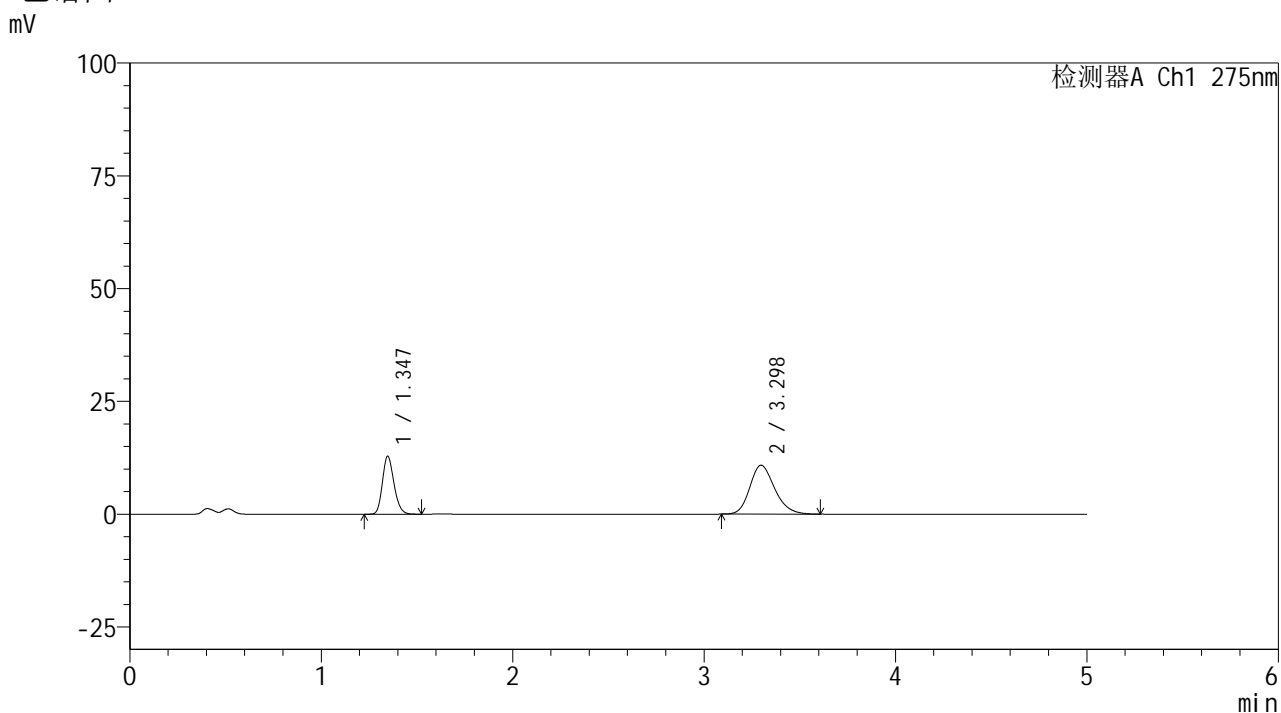


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1104-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-40 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 07:43:59 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:06:48
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	53697	35.481	12861	2412	1.192	--
2	3.298	97643	64.519	10842	3163	1.206	11.332
总计		151340	100.000	23704			

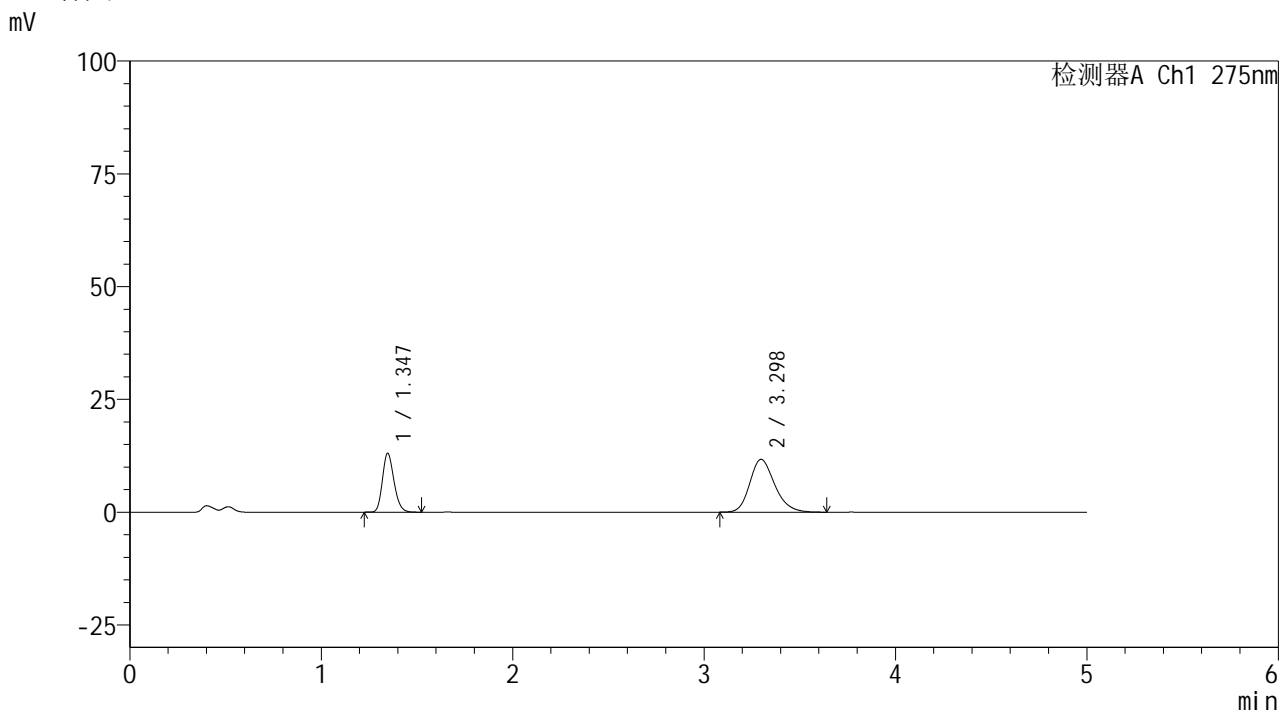


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1105-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-49 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 07:49:22 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:06:51
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	54495	34.002	13067	2417	1.192	--
2	3.298	105774	65.998	11715	3170	1.215	11.345
总计		160269	100.000	24782			



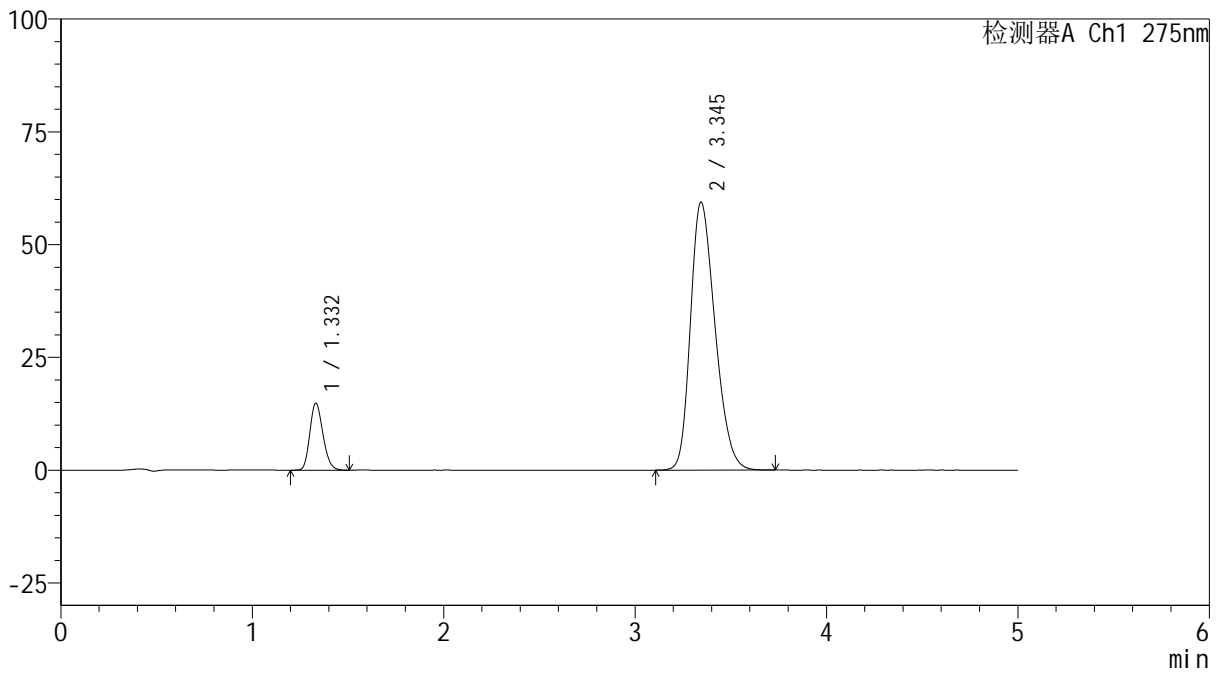
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1106-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz-2-1.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb	
样品瓶号: 2-27	版本号: 6.115
进样体积: 20 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2026/05/15 07:54:46	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2026/05/18 10:06:53	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.332	70463	11.747	14826	1805	1.189	--
2	3.345	529363	88.253	59373	3256	1.274	11.185
总计		599825	100.000	74199			

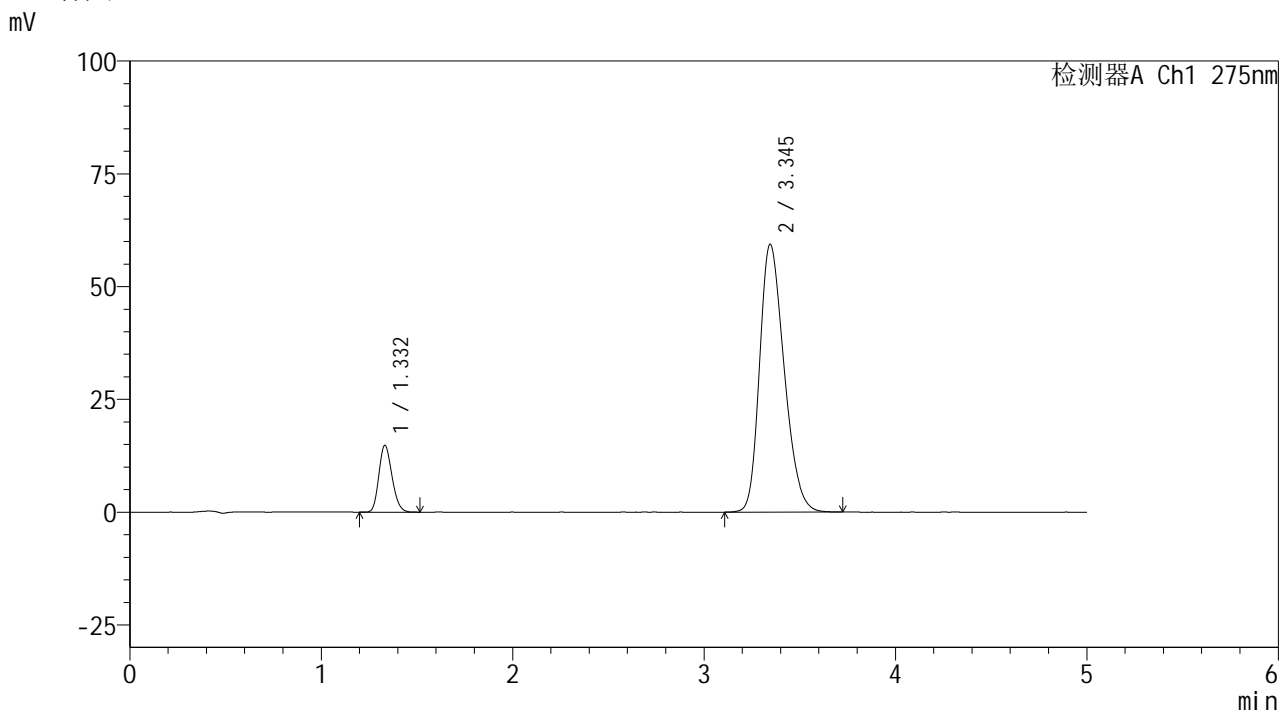


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1107-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz-2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-27 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 08:00:11 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:06:56
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.332	70308	11.739	14785	1805	1.188	--
2	3.345	528604	88.261	59373	3259	1.273	11.189
总计		598912	100.000	74159			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1108-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-tj.lcd

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

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb

样品瓶号: 3-9

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/15 08:05:34

处理时间(V2): 2026/05/18 10:06:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

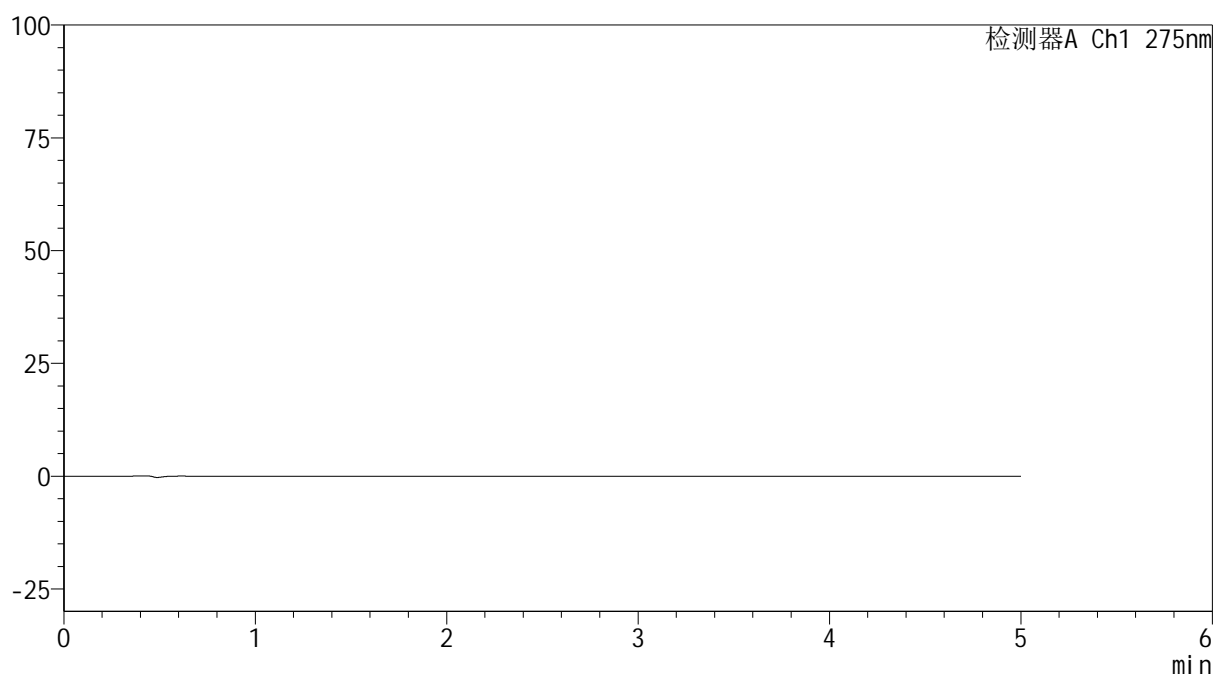
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

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

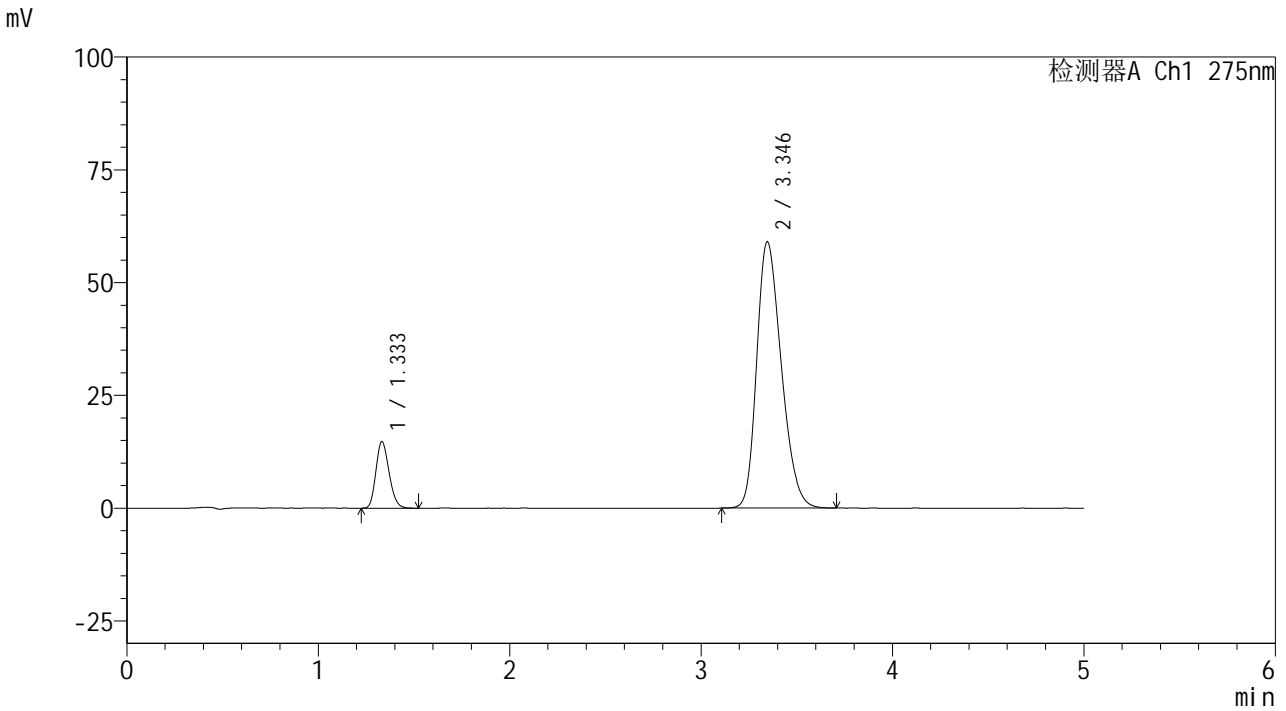


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1109-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz-1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 08:10:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:07:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.333	70349	11.801	14737	1797	1.190	--
2	3.346	525802	88.199	59044	3258	1.272	11.179
总计		596152	100.000	73781			



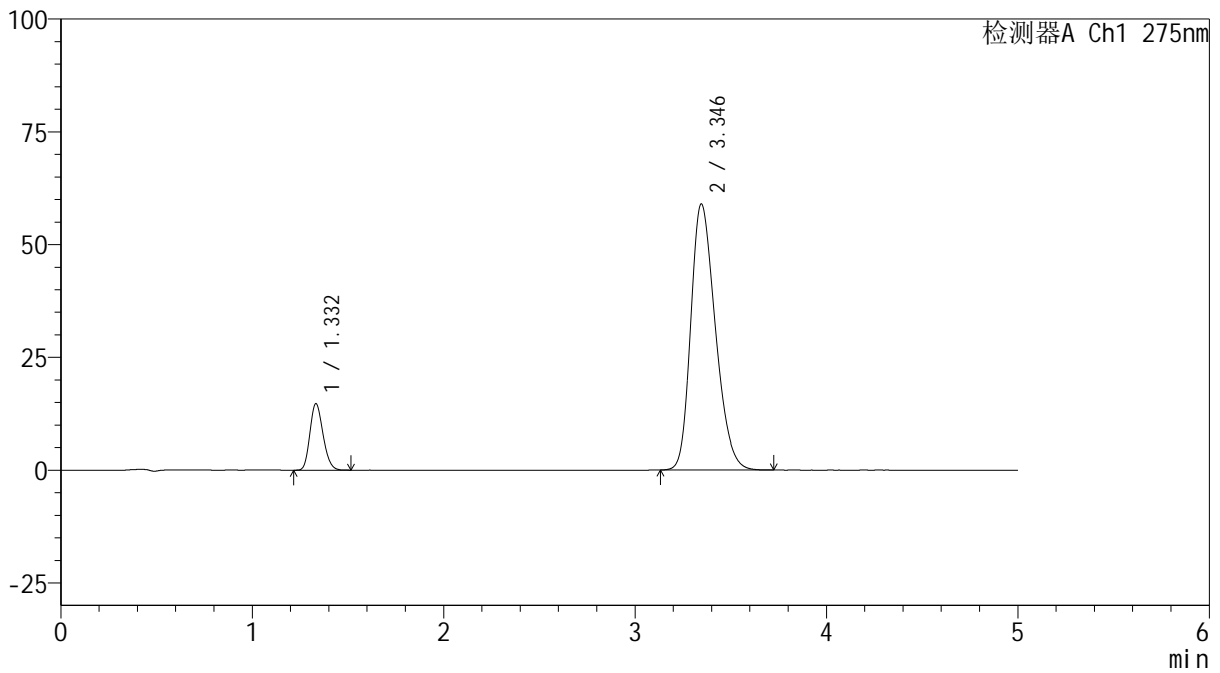
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1110-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz-1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 08:16:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:07:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.332	70058	11.768	14713	1801	1.191	--
2	3.346	525252	88.232	59010	3260	1.273	11.187
总计		595311	100.000	73723			



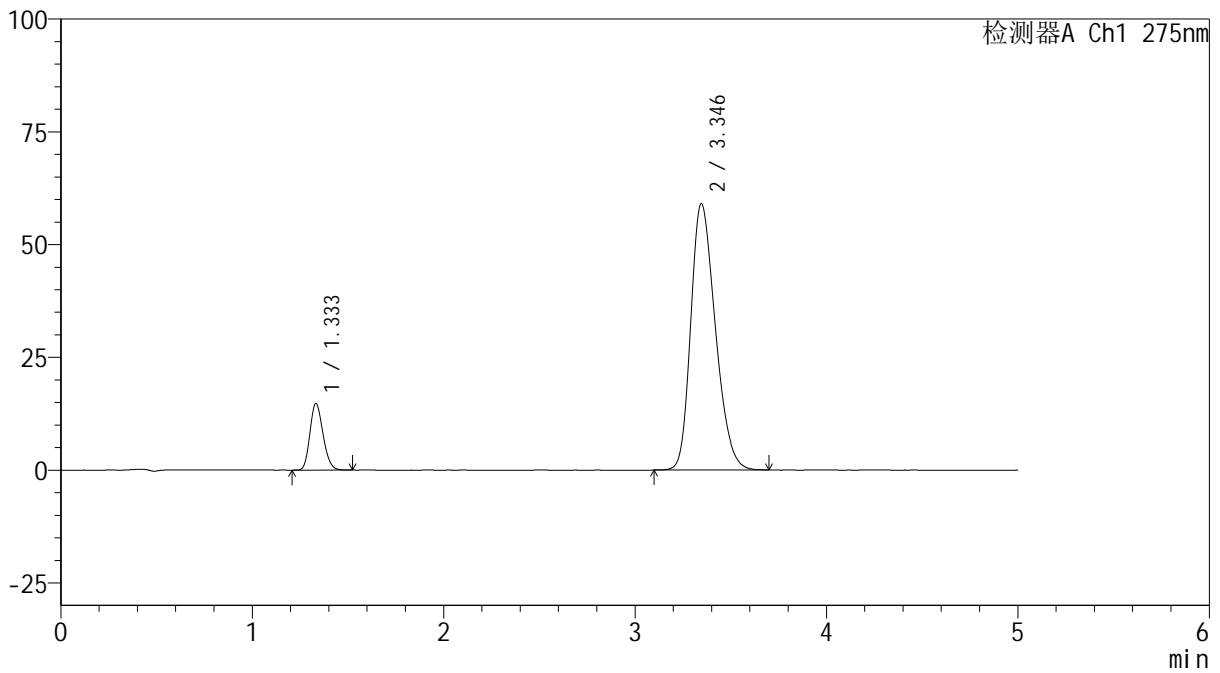
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1111-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz-1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 08:21:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:07:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.333	70281	11.788	14737	1800	1.185	--
2	3.346	525939	88.212	59073	3259	1.273	11.184
总计		596221	100.000	73810			

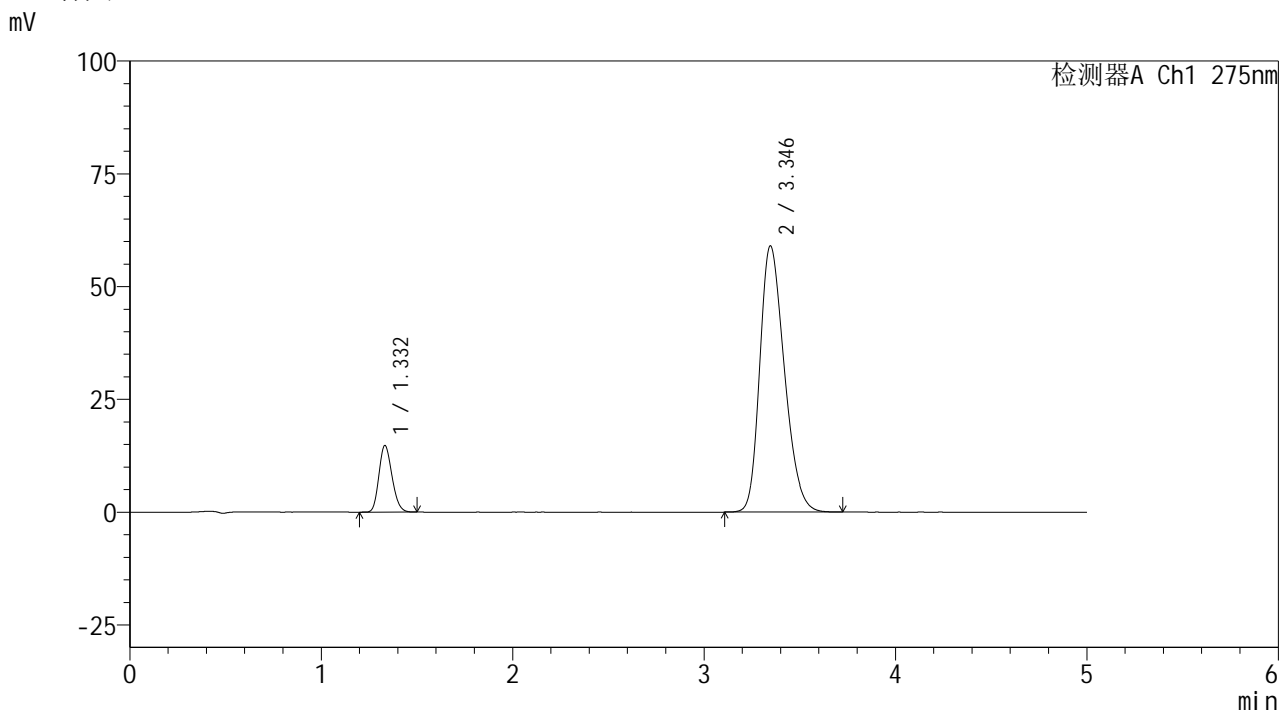


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1112-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz-1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 08:27:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:07:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.332	69973	11.748	14735	1807	1.185	--
2	3.346	525643	88.252	59037	3263	1.273	11.198
总计		595617	100.000	73772			



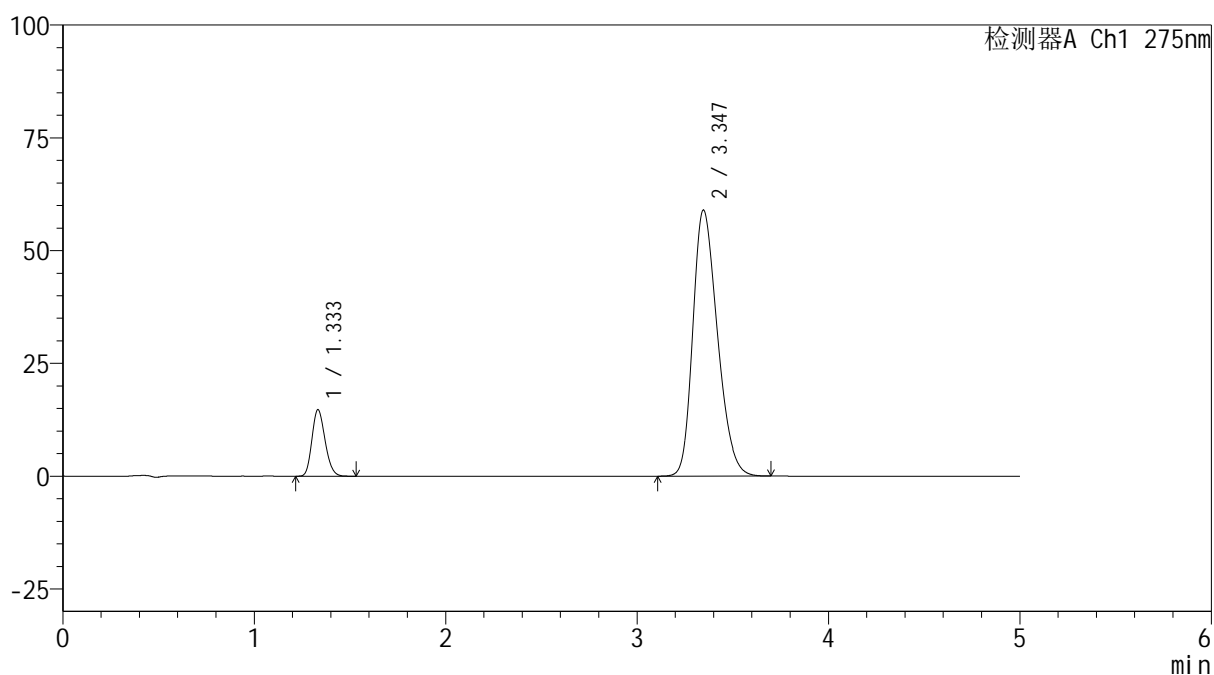
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1113-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz-1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 08:32:29 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:07:11
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.333	70187	11.780	14692	1799	1.188	--
2	3.347	525616	88.220	58998	3261	1.272	11.185
总计		595803	100.000	73690			

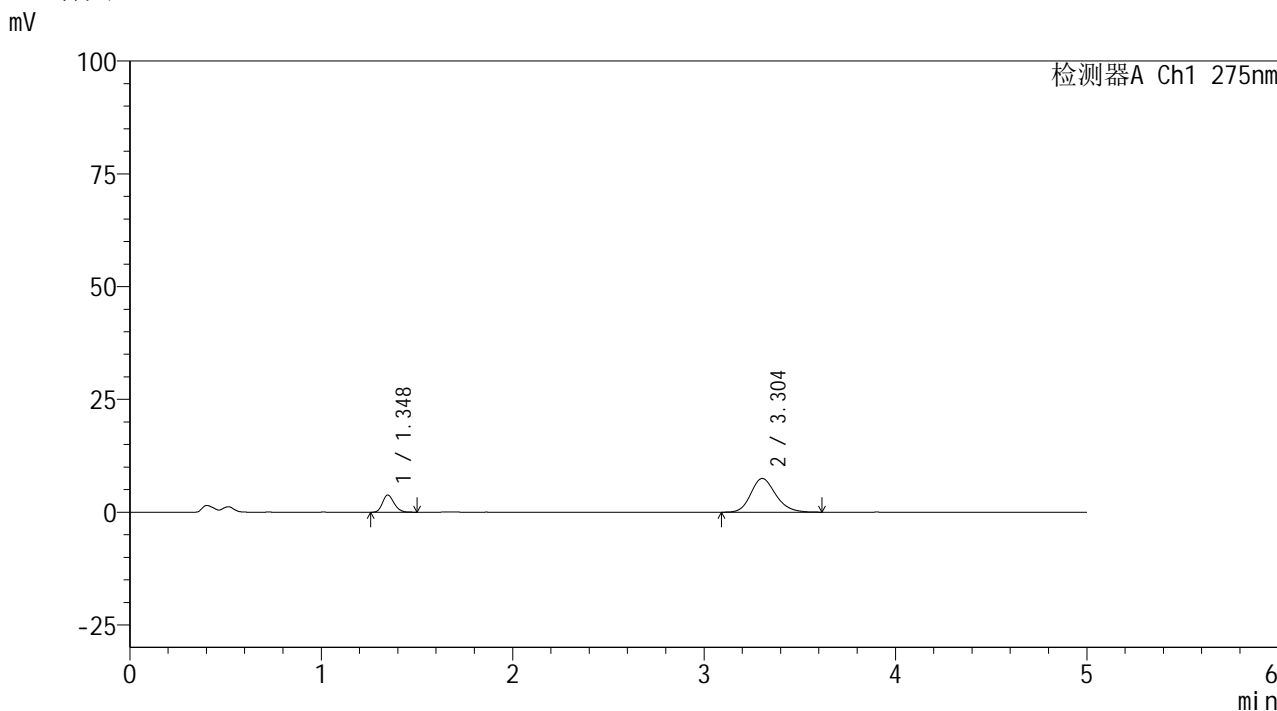


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1114-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-1 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 08:37:52 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:07:13
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

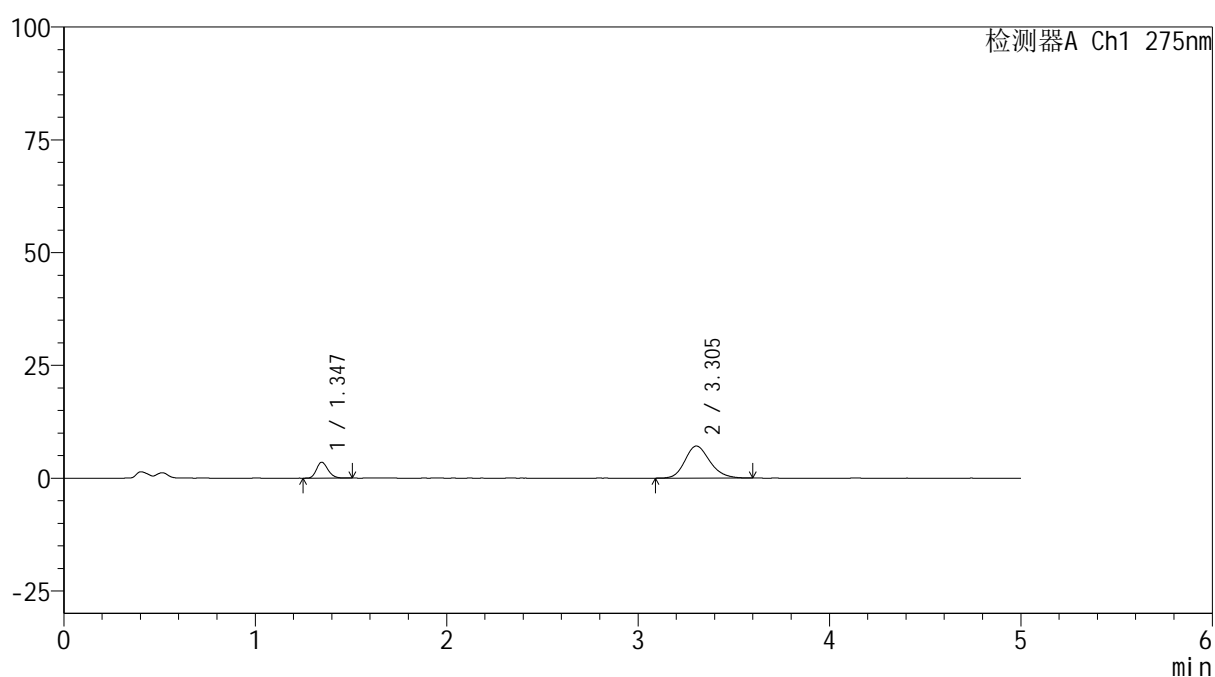
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.348	15850	19.030	3807	2408	1.184	--
2	3.304	67440	80.970	7474	3173	1.187	11.360
总计		83290	100.000	11281			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1115-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-10 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 08:43:15 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:07:16
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	14705	18.685	3534	2420	1.199	--
2	3.305	63995	81.315	7112	3171	1.187	11.370
总计		78700	100.000	10646			

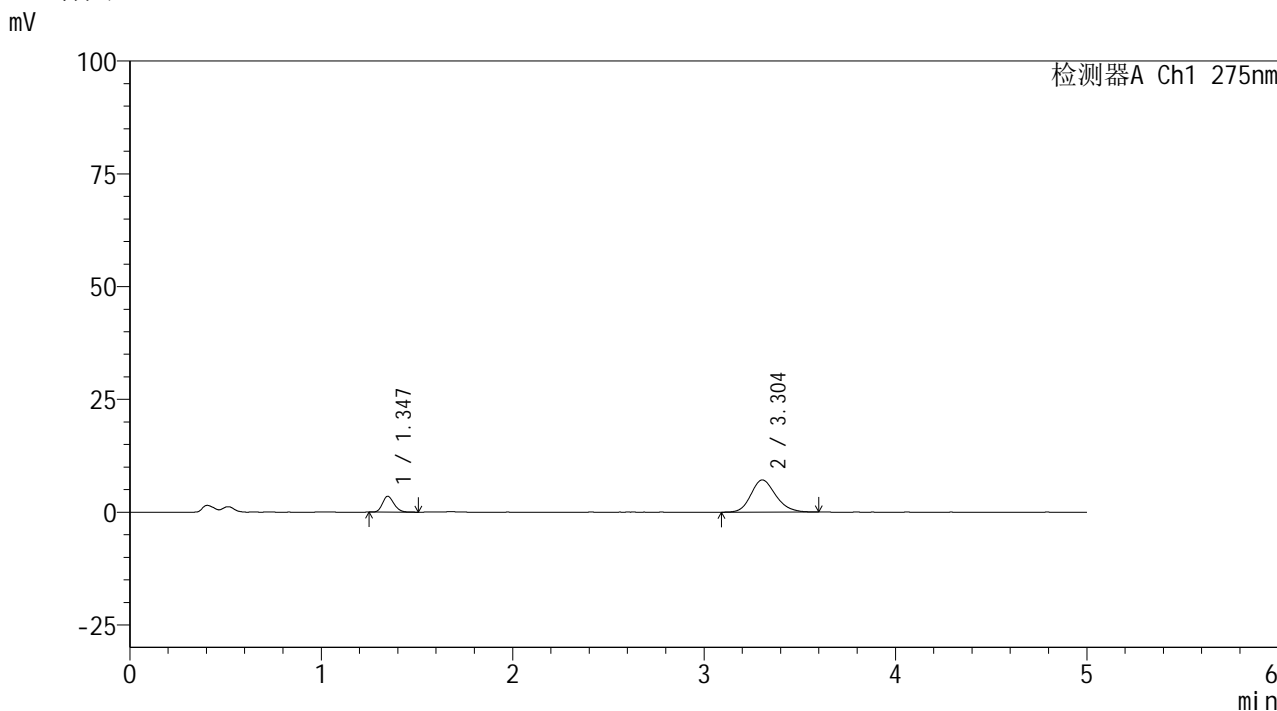


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1116-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-19 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 08:48:37 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:07:18
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	14628	18.590	3522	2434	1.185	--
2	3.304	64058	81.410	7131	3184	1.187	11.396
总计		78686	100.000	10652			

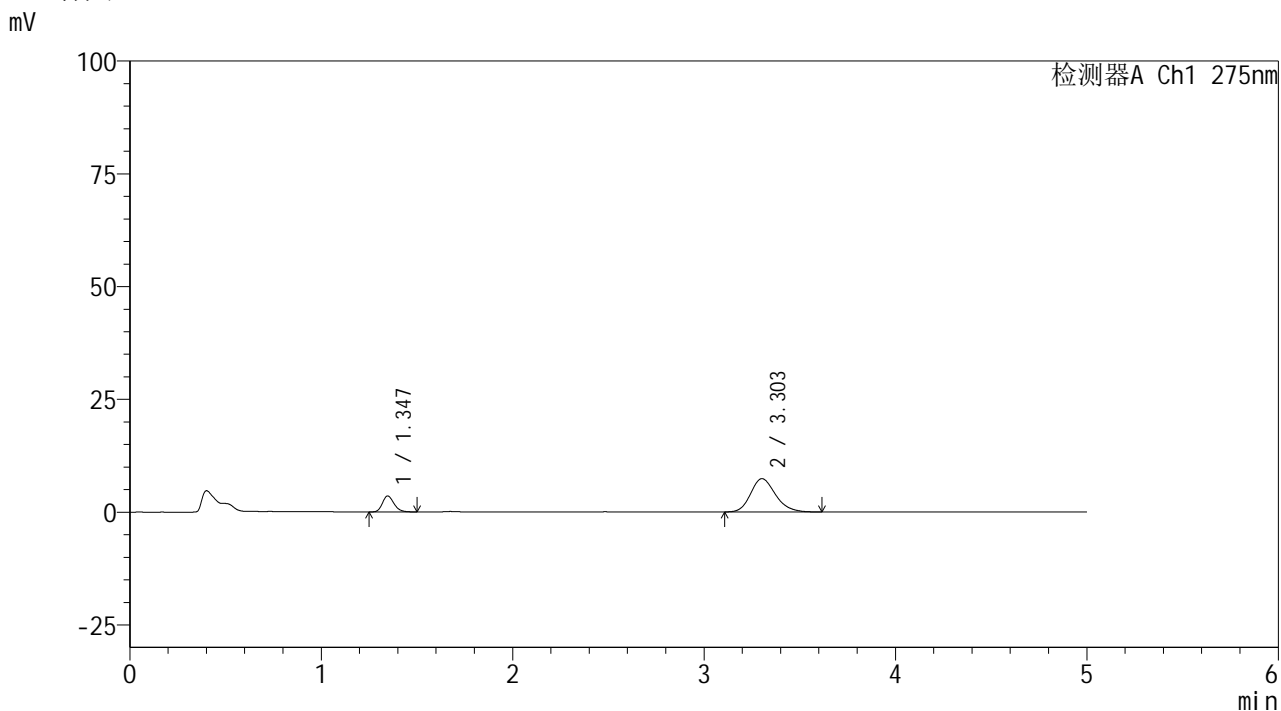


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1117-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-28 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 08:54:00 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:07:21
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	14751	18.132	3544	2420	1.203	--
2	3.303	66599	81.868	7377	3159	1.196	11.351
总计		81350	100.000	10920			

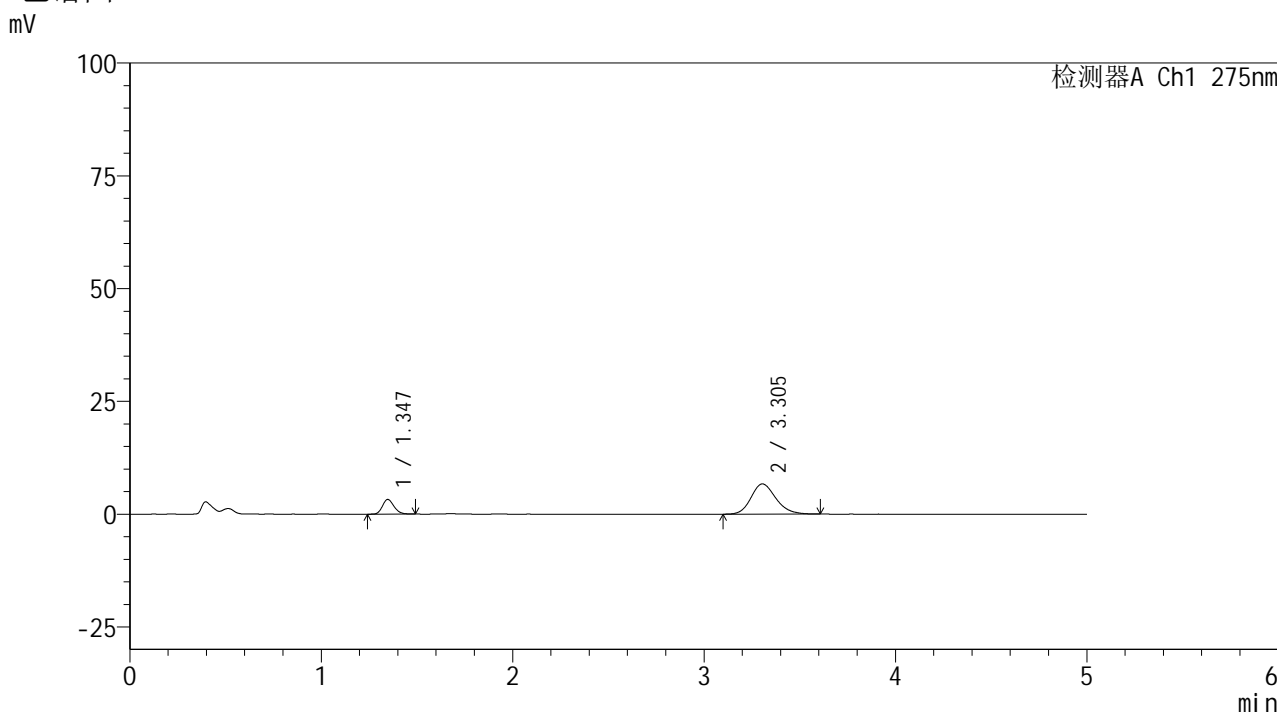


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1118-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.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: 2026/05/15 08:59:22 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:07:23
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	13644	18.401	3261	2404	1.184	--
2	3.305	60504	81.599	6704	3195	1.192	11.388
总计		74149	100.000	9965			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1119-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-5min-P6.lcd

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

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb

样品瓶号: 3-46

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/15 09:04:45

处理时间(V2): 2026/05/18 10:07:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

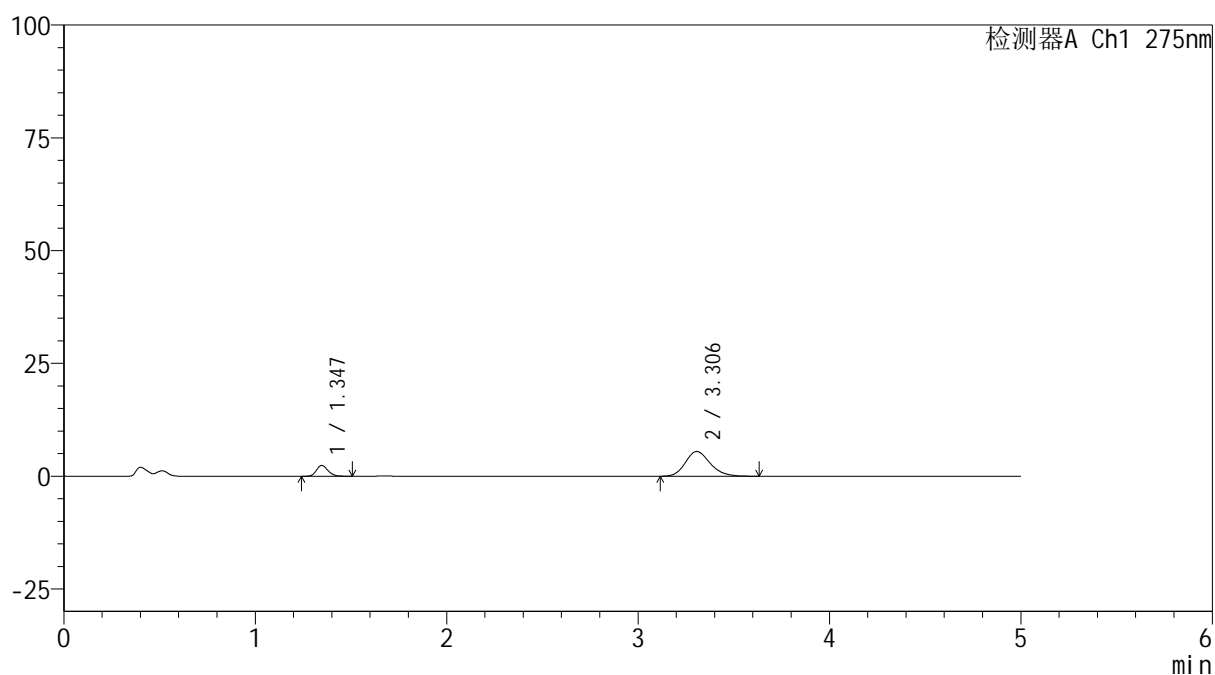
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

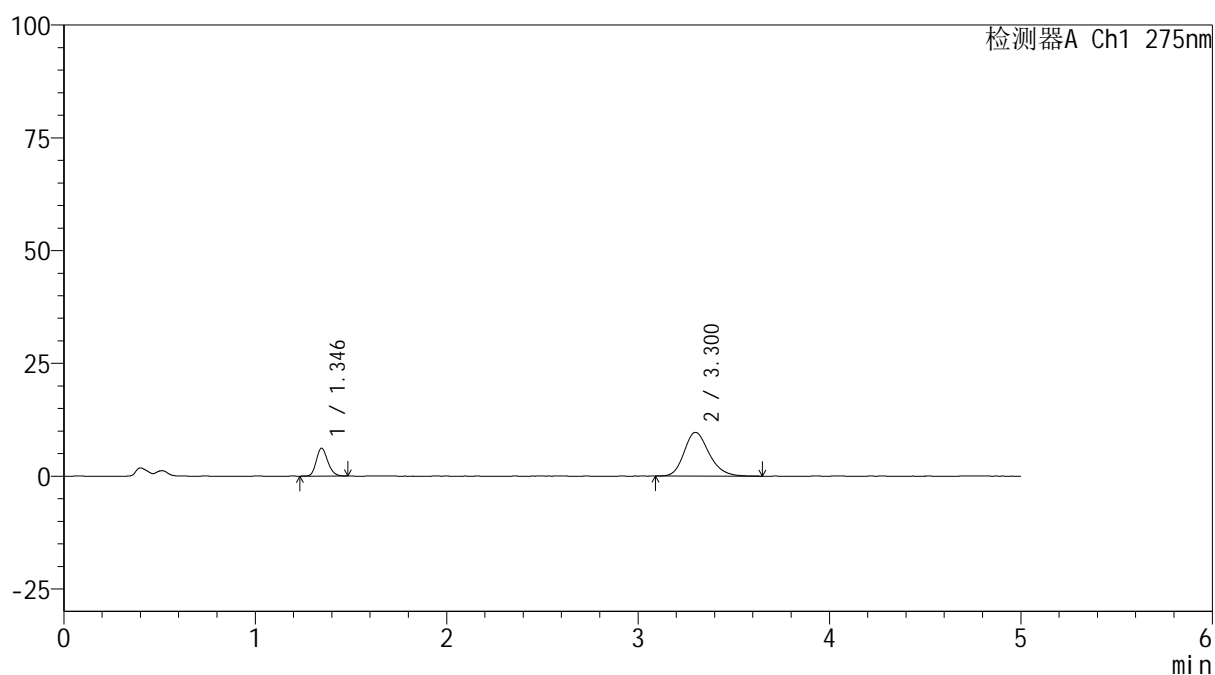
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	10120	16.950	2401	2402	1.179	--
2	3.306	49585	83.050	5493	3192	1.200	11.390
总计		59705	100.000	7894			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1120-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 09:10:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:07:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.346	25790	22.683	6191	2417	1.189	--
2	3.300	87906	77.317	9696	3170	1.211	11.358
总计		113696	100.000	15887			

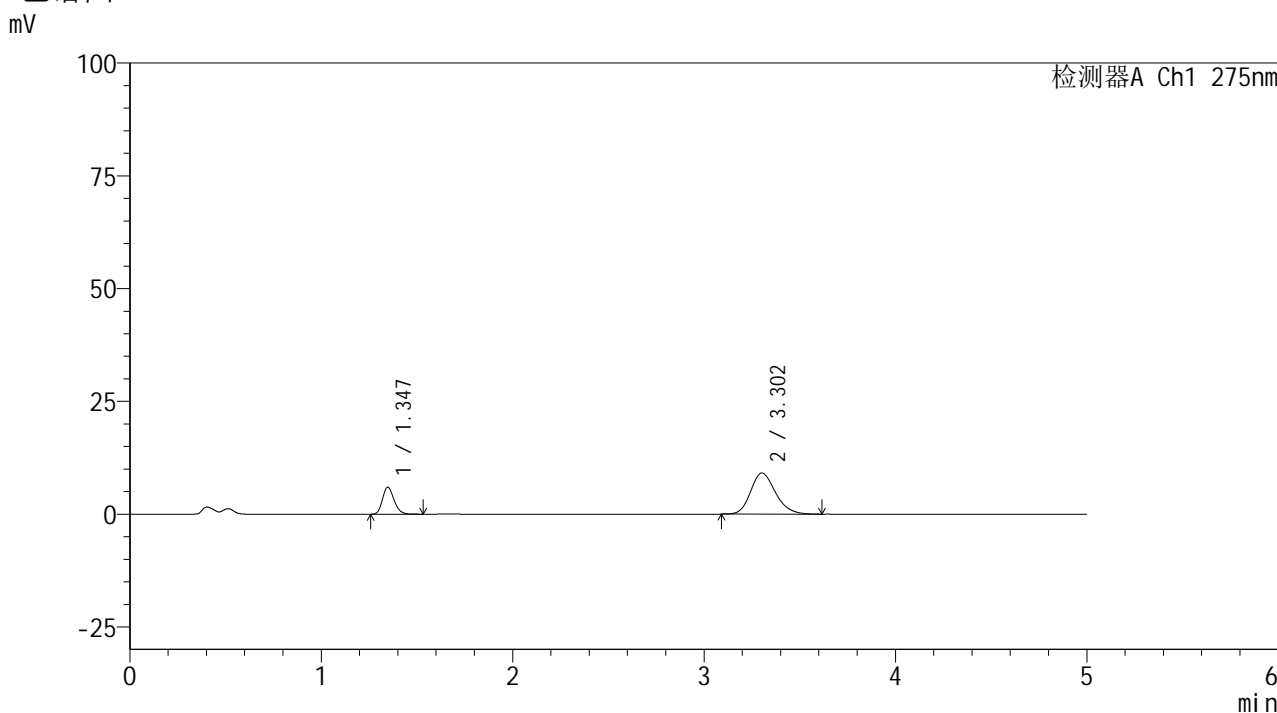


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1121-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-11 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 09:15:30 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:07:31
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	25203	23.440	6013	2401	1.195	--
2	3.302	82319	76.560	9121	3158	1.198	11.331
总计		107522	100.000	15134			

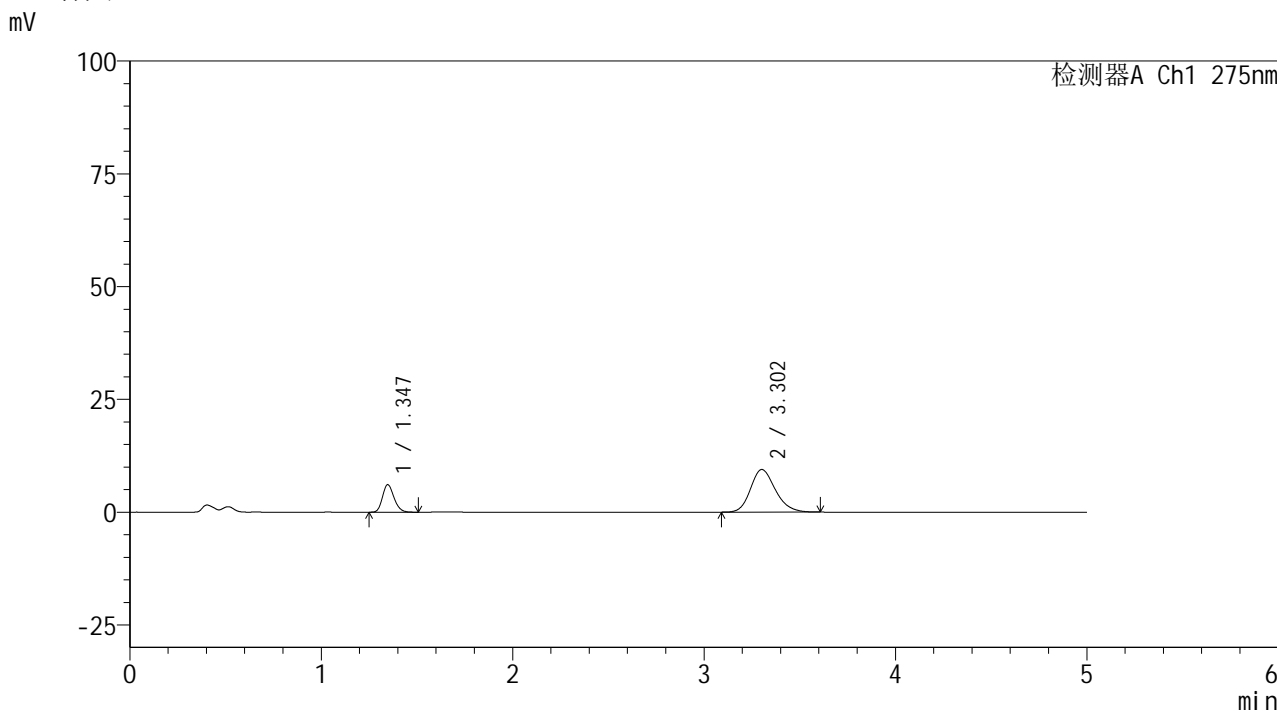


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1122-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-20 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 09:20:52 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:07:33
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	25515	23.098	6109	2408	1.198	--
2	3.302	84951	76.902	9432	3181	1.199	11.363
总计		110466	100.000	15541			

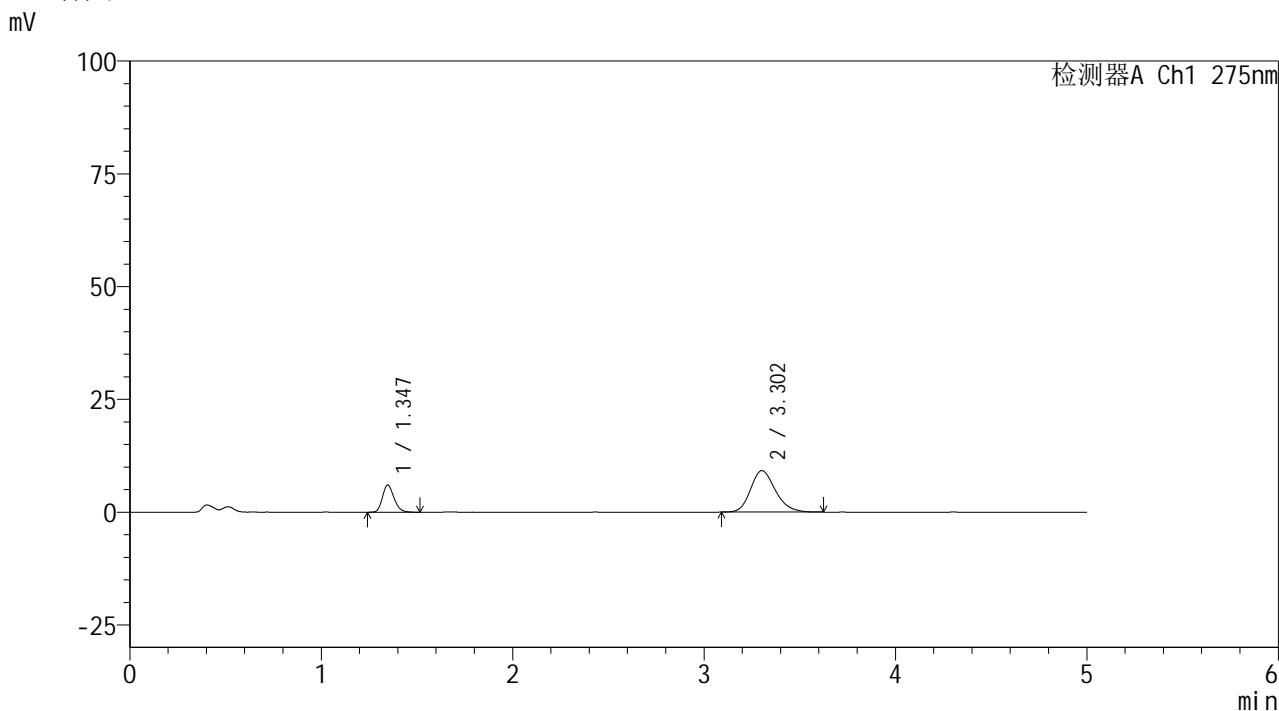


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1123-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-29 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 09:26:14 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:07:36
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	25153	23.299	6021	2412	1.195	--
2	3.302	82801	76.701	9177	3188	1.206	11.377
总计		107953	100.000	15198			

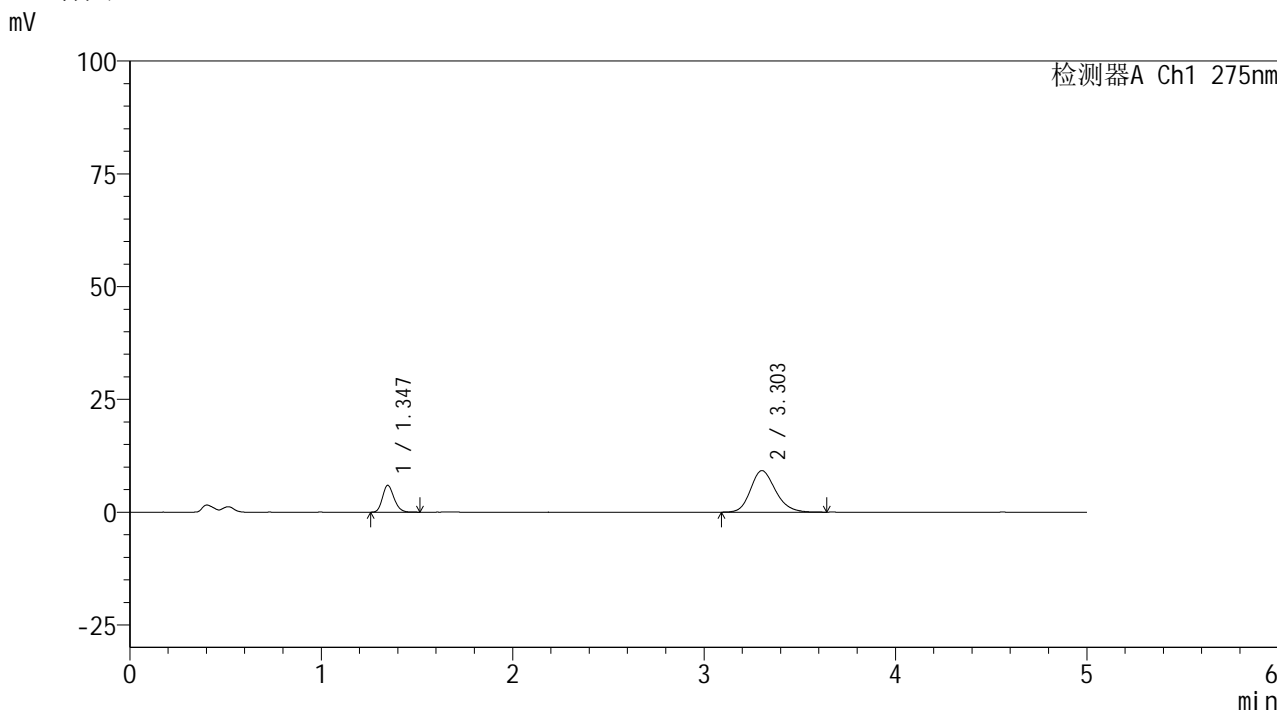


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1124-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-38 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 09:31:37 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:07:38
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	24796	22.948	5951	2418	1.190	--
2	3.303	83258	77.052	9199	3164	1.192	11.352
总计		108054	100.000	15151			

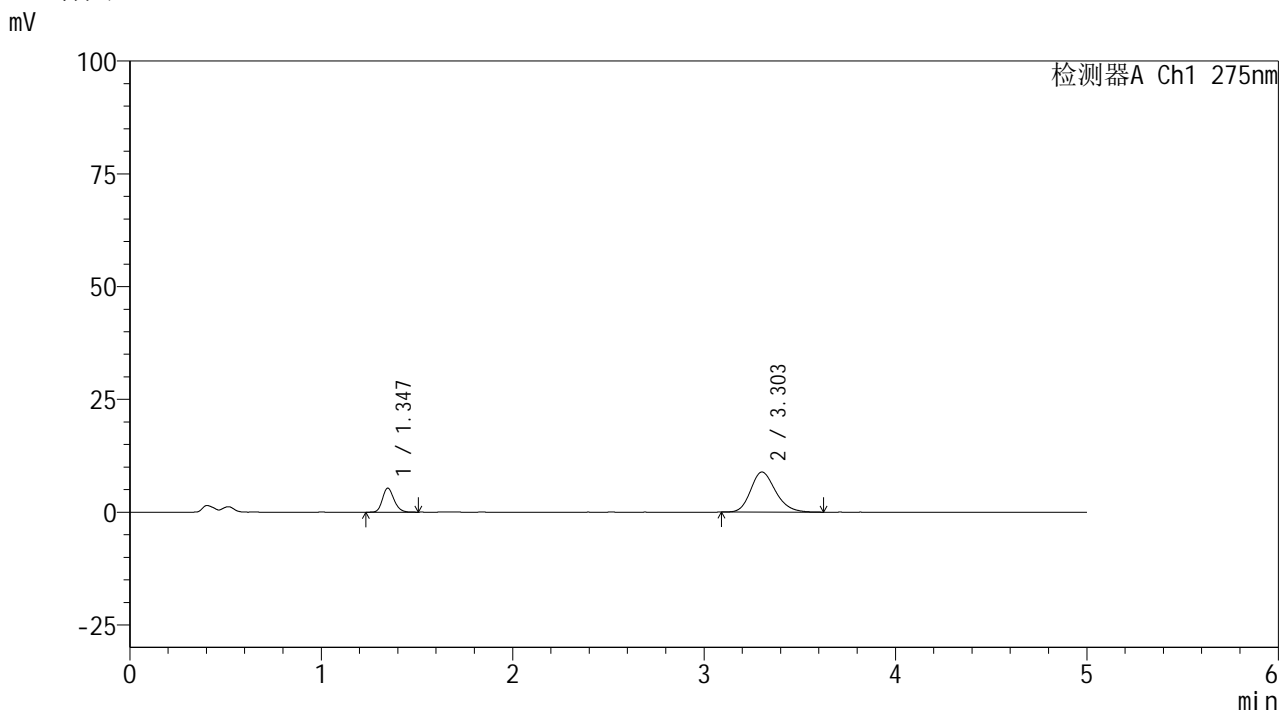


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1125-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-47 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 09:37:00 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:07:41
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	22253	21.706	5323	2422	1.187	--
2	3.303	80269	78.294	8885	3173	1.204	11.367
总计		102522	100.000	14208			



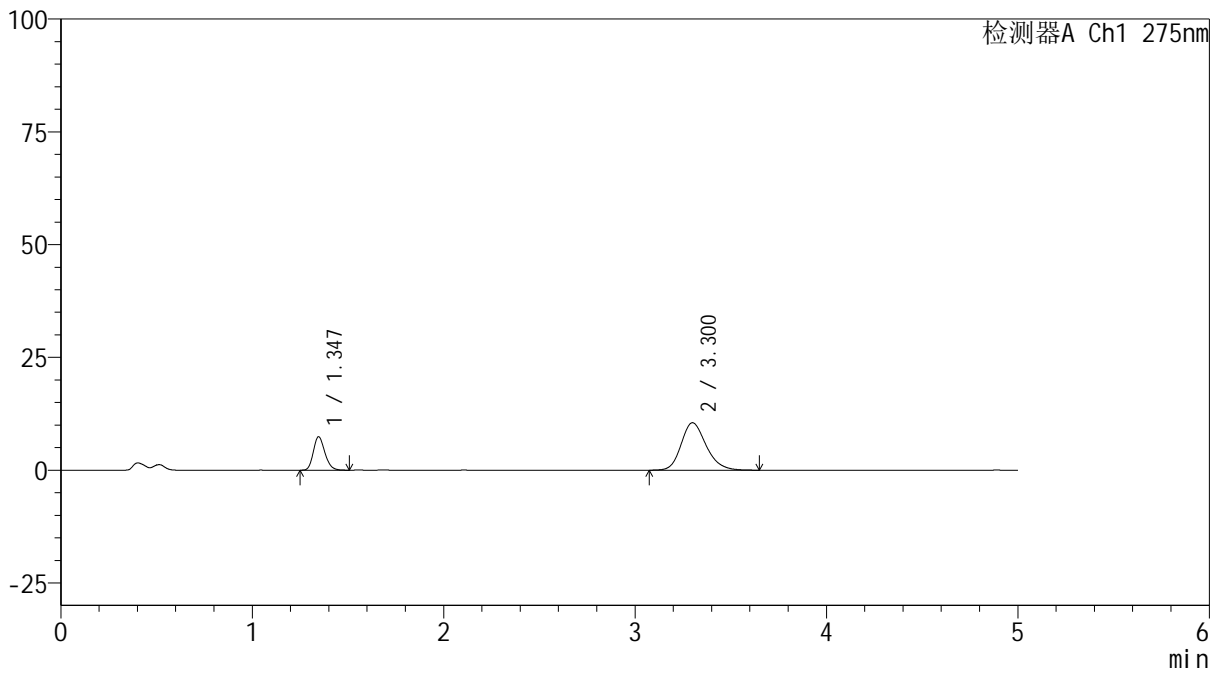
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1126-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-15min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb	
样品瓶号: 3-3	版本号: 6.115
进样体积: 20 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2026/05/15 09:42:21	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2026/05/18 10:07:43	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	30966	24.535	7426	2415	1.196	--
2	3.300	95247	75.465	10502	3161	1.211	11.344
总计		126213	100.000	17928			



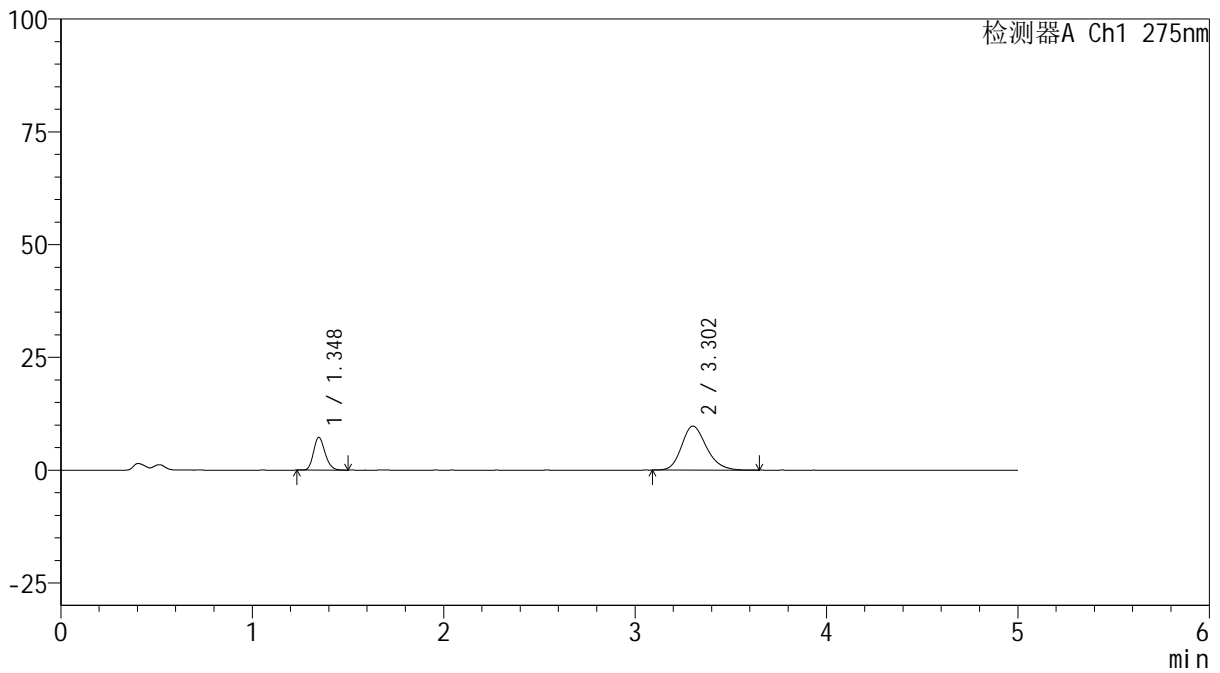
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1127-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.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: 2026/05/15 09:47:44 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:07:46
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.348	30283	25.586	7269	2409	1.191	--
2	3.302	88074	74.414	9748	3189	1.207	11.374
总计		118357	100.000	17017			



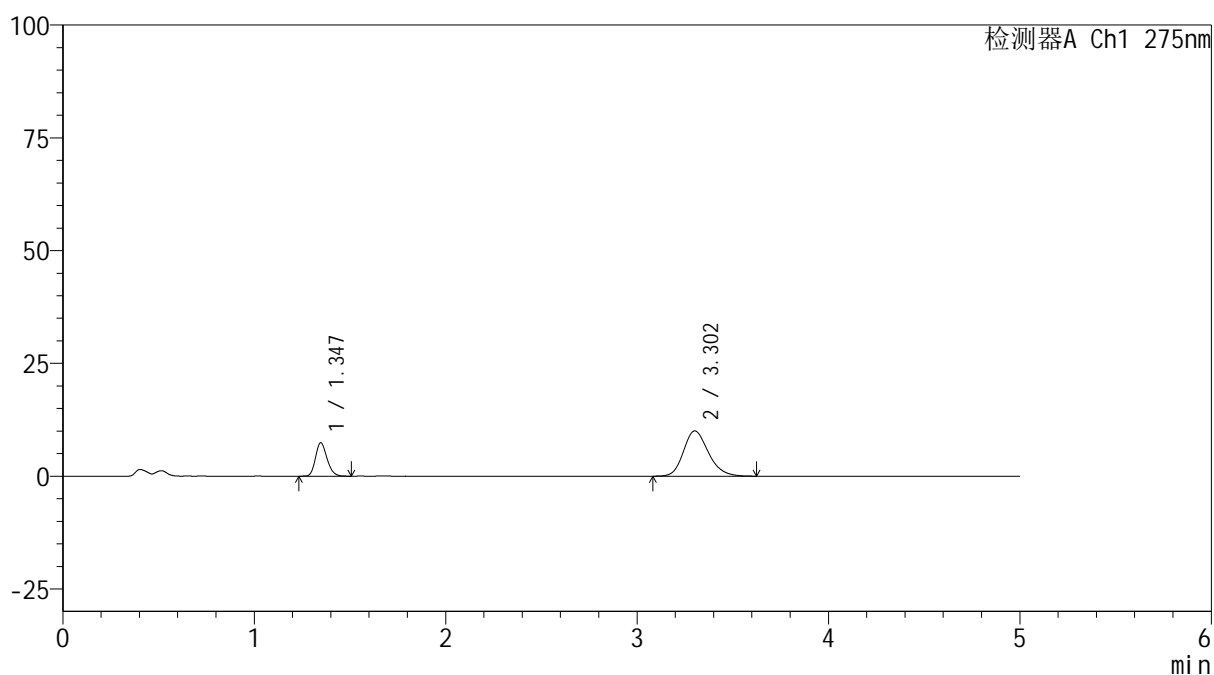
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1128-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-21 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 09:53:06 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:07:48
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

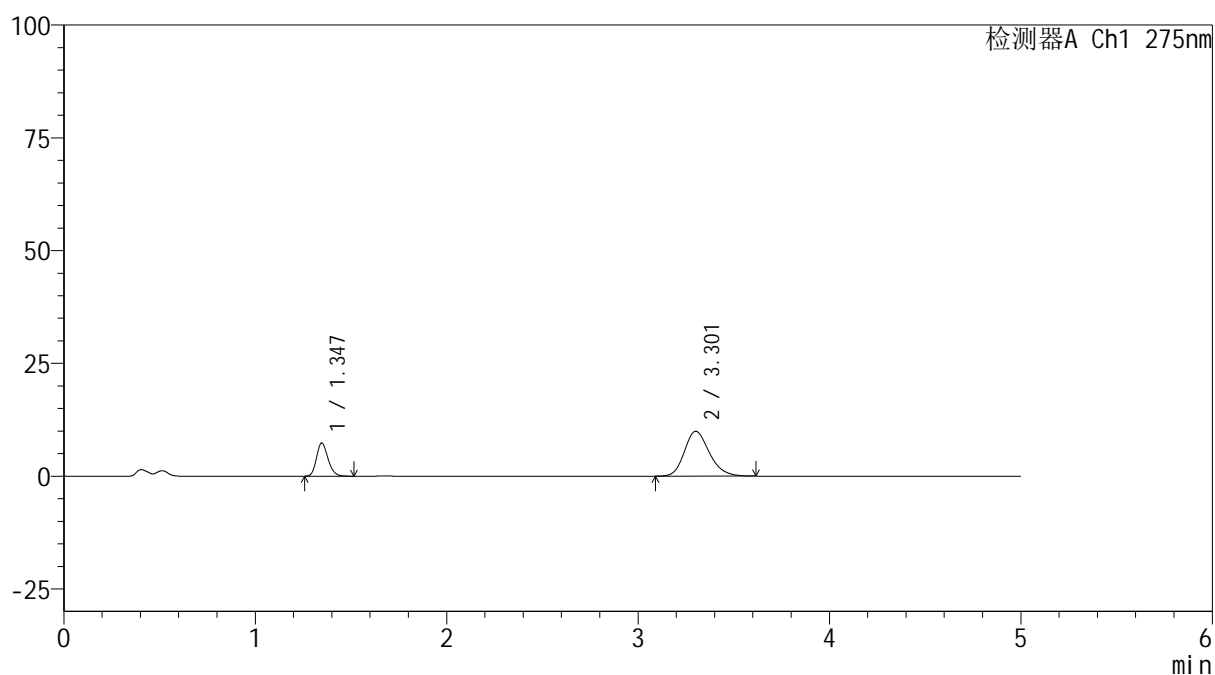
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	31028	25.466	7420	2411	1.191	--
2	3.302	90811	74.534	10026	3166	1.206	11.347
总计		121839	100.000	17446			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1129-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 09:58:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:07:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	30704	25.518	7362	2414	1.196	--
2	3.301	89621	74.482	9909	3172	1.209	11.355
总计		120326	100.000	17272			

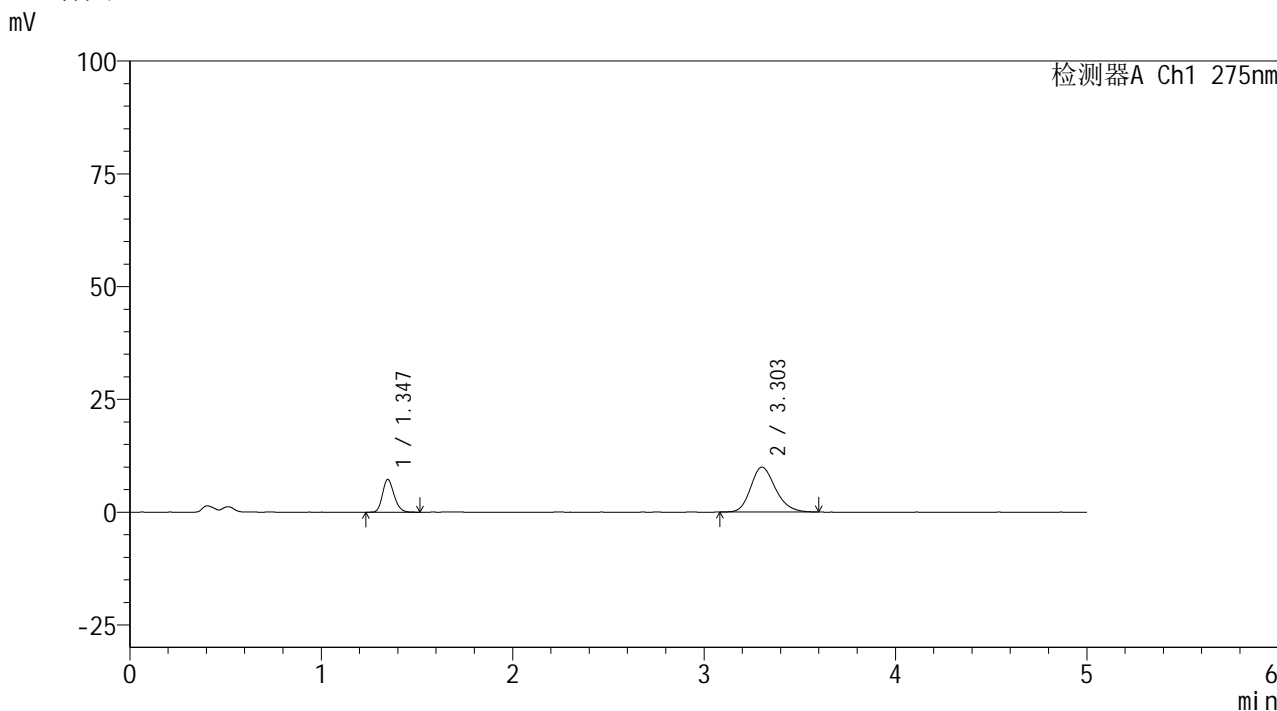


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1131-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 10:12:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:07:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	30347	25.282	7253	2402	1.191	--
2	3.303	89689	74.718	9962	3185	1.204	11.365
总计		120037	100.000	17215			

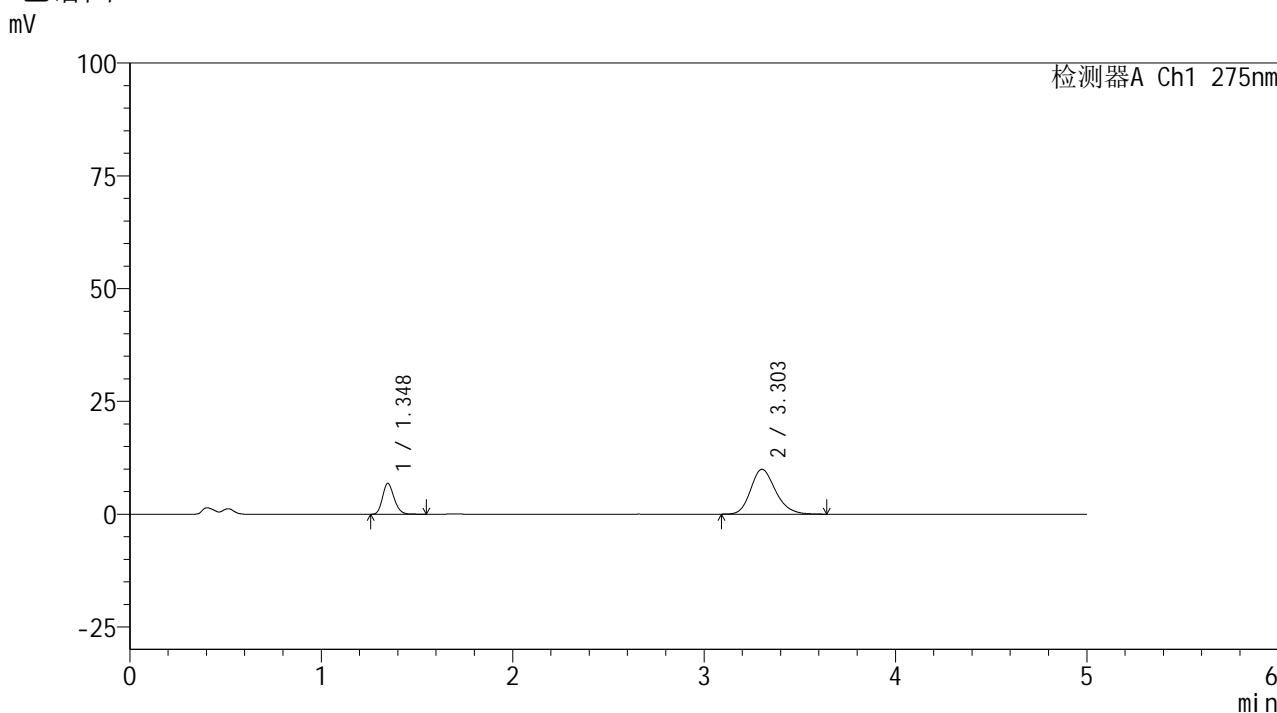


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1132-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 10:17:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:07:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

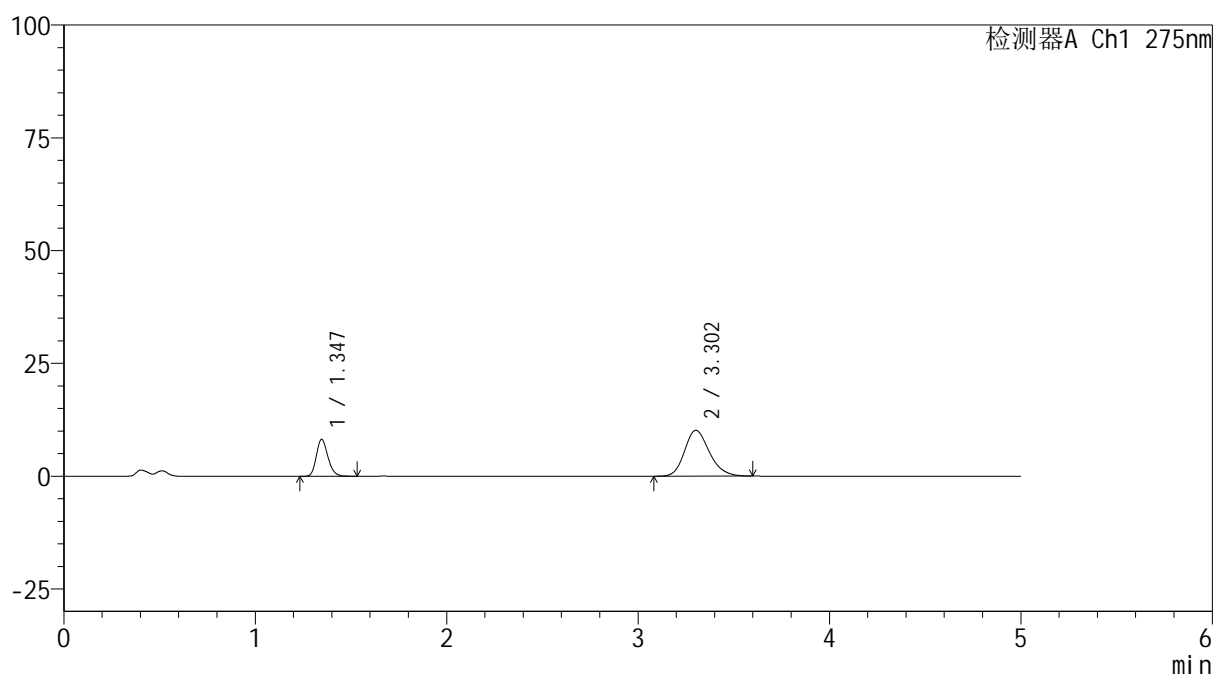
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.348	28666	24.201	6849	2410	1.198	--
2	3.303	89785	75.799	9935	3186	1.206	11.372
总计		118451	100.000	16784			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1133-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 10:23:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:07:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	34324	27.274	8195	2403	1.198	--
2	3.302	91524	72.726	10156	3190	1.203	11.376
总计		125848	100.000	18352			

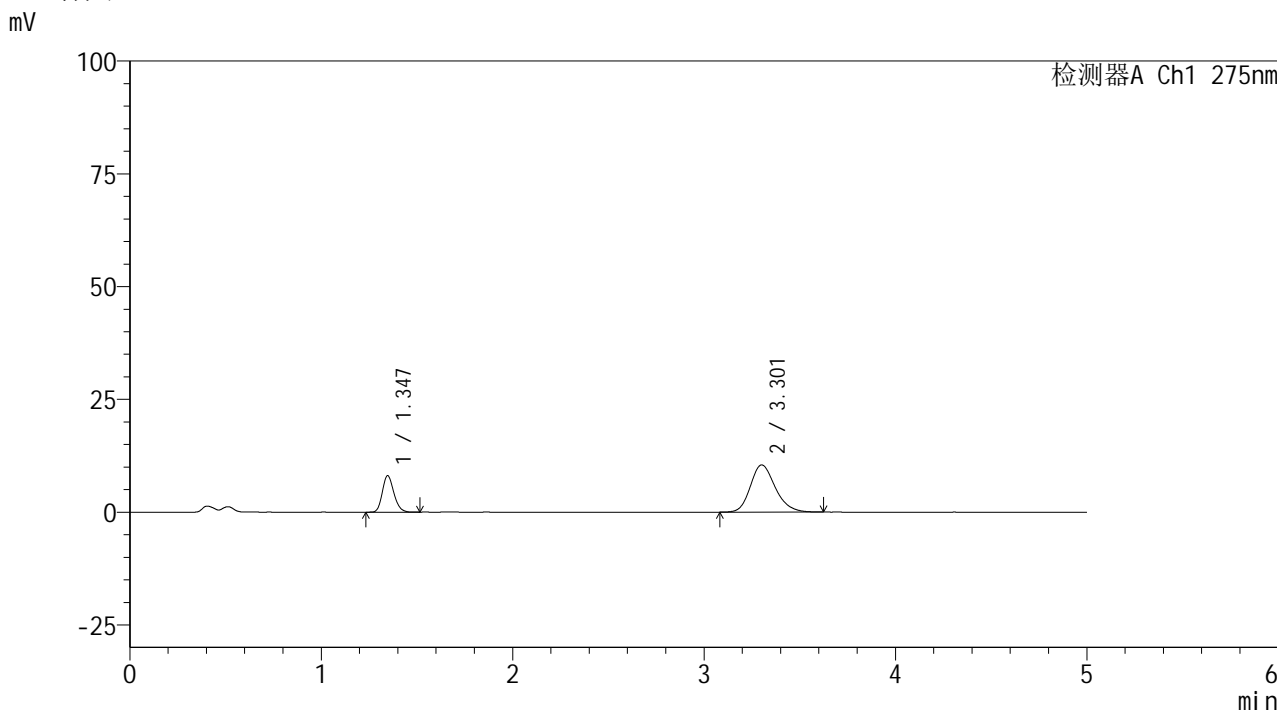


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1134-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 10:28:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:08:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	33751	26.347	8094	2413	1.188	--
2	3.301	94351	73.653	10443	3188	1.206	11.378
总计		128103	100.000	18537			



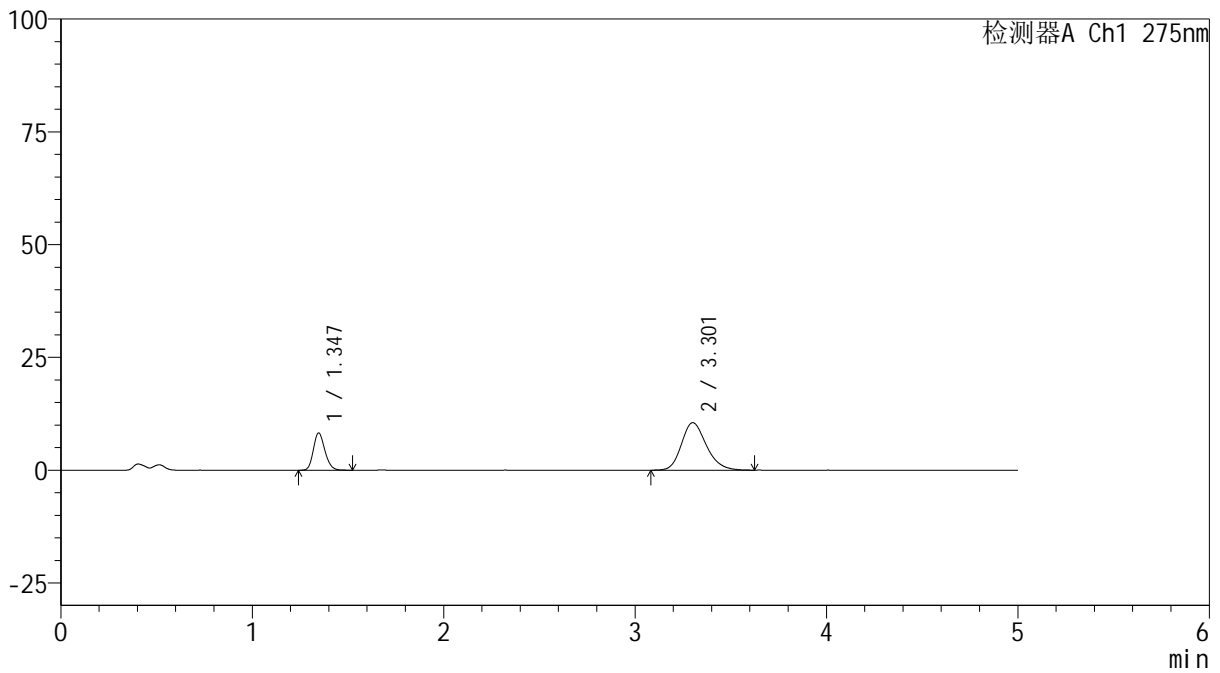
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1135-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-22 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 10:33:46 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:08:03
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	34544	26.662	8272	2411	1.183	--
2	3.301	95018	73.338	10507	3178	1.213	11.365
总计		129562	100.000	18779			

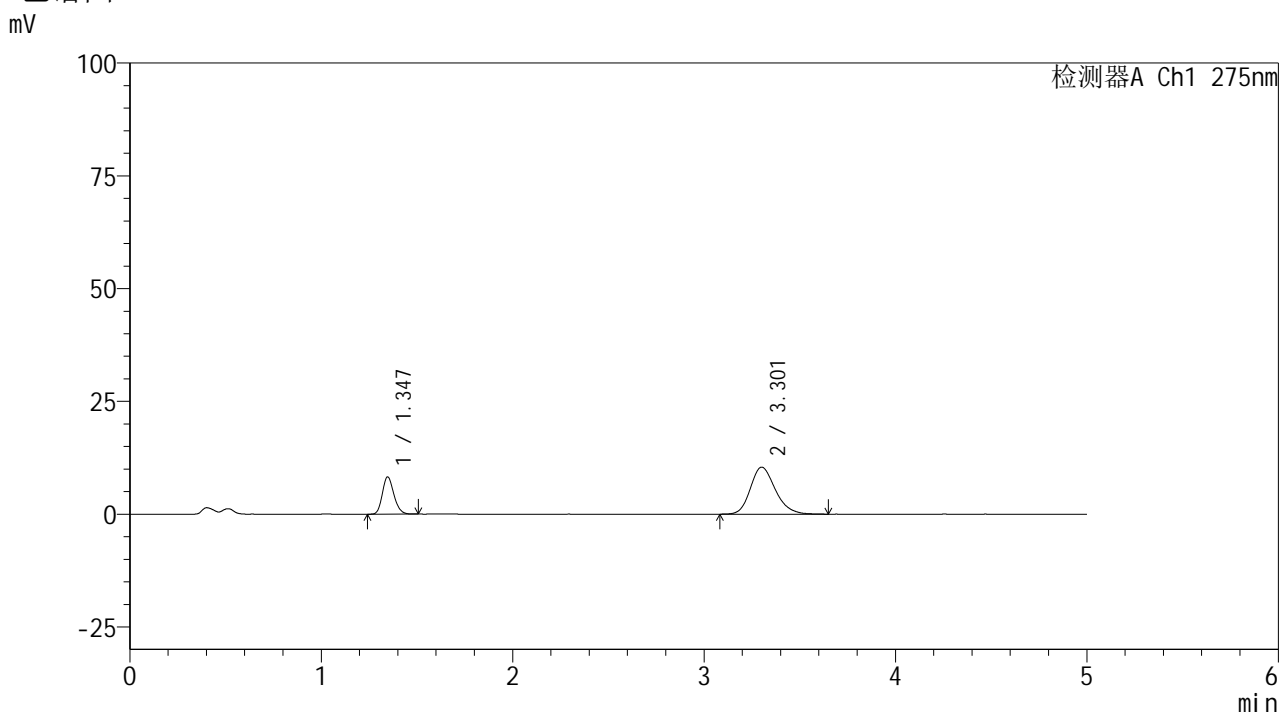


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1136-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-31 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 10:39:07 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:08:05
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

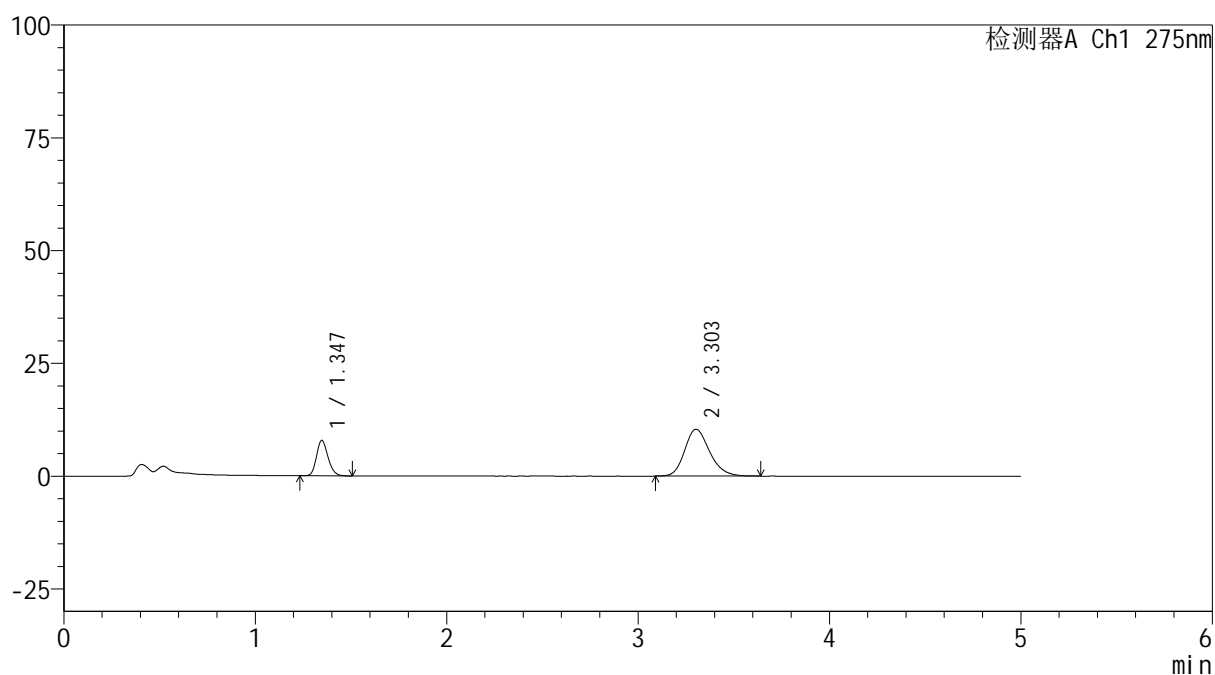
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	34530	26.809	8278	2414	1.190	--
2	3.301	94271	73.191	10403	3171	1.209	11.358
总计		128802	100.000	18681			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1137-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 10:44:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:08:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	32663	25.802	7854	2413	1.188	--
2	3.303	93930	74.198	10380	3176	1.212	11.362
总计		126593	100.000	18234			

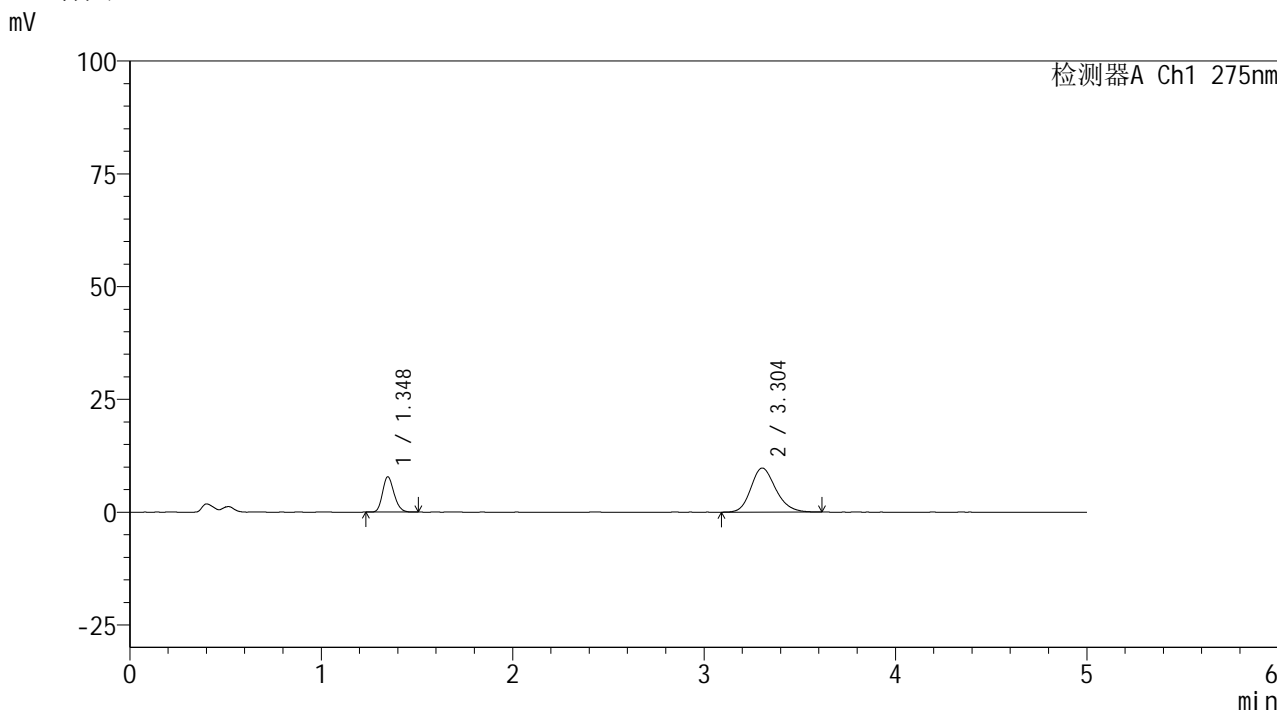


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1138-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-49 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 10:49:51 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:08:10
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.348	32633	27.010	7841	2425	1.192	--
2	3.304	88184	72.990	9785	3179	1.197	11.378
总计		120817	100.000	17627			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1139-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-30min-P1.lcd

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

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb

样品瓶号: 3-5

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/15 10:55:13

处理时间(V2): 2026/05/18 10:08:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

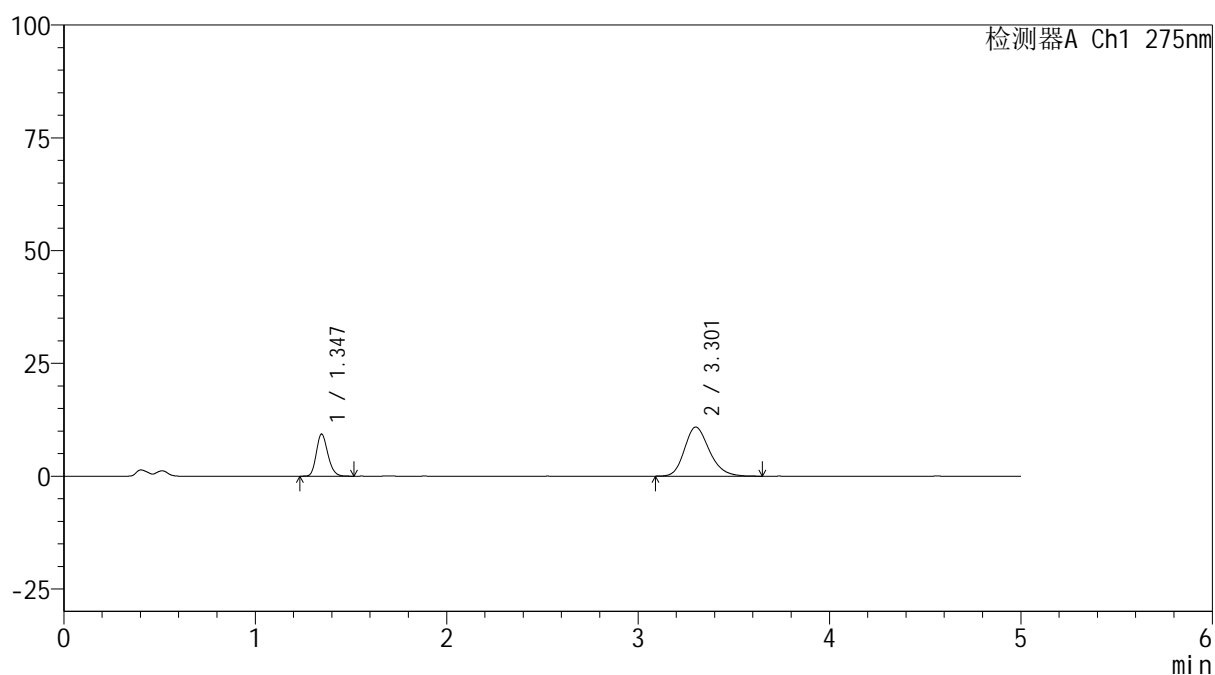
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	38985	28.439	9343	2408	1.190	--
2	3.301	98096	71.561	10858	3173	1.216	11.359
总计		137081	100.000	20200			

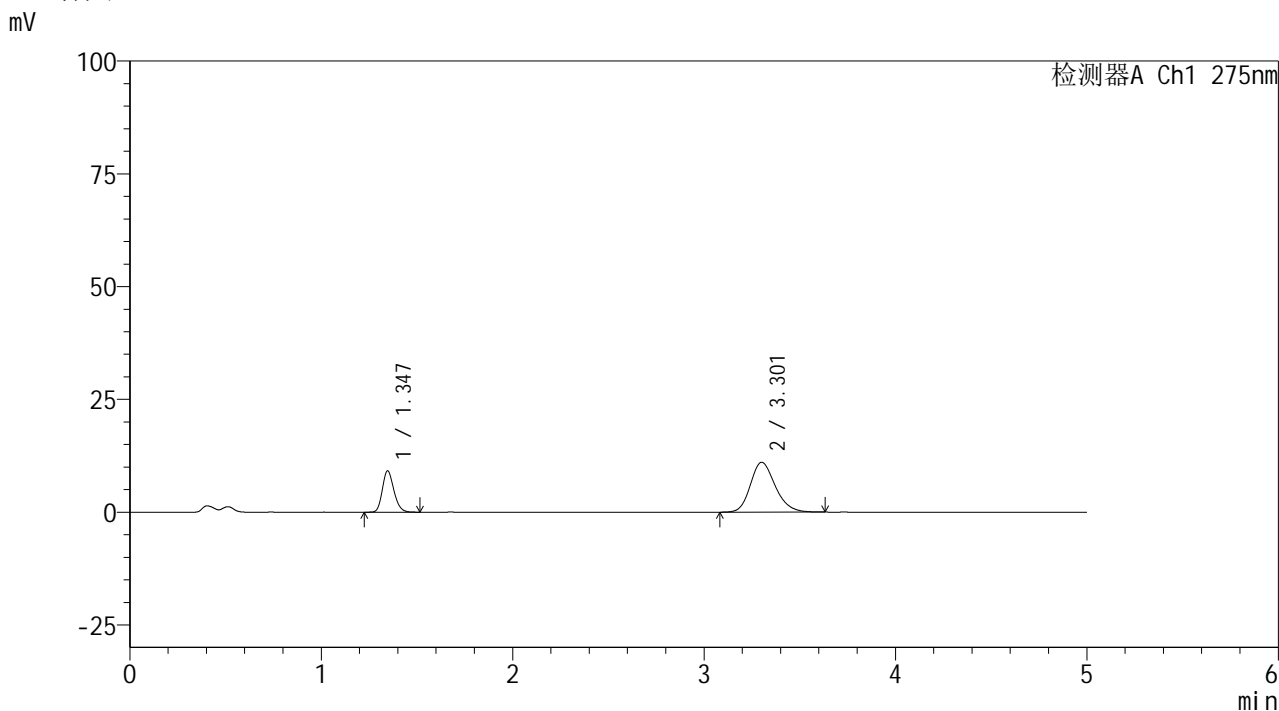


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1140-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-14 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 11:00:36 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:08:15
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	38325	27.759	9170	2420	1.193	--
2	3.301	99736	72.241	11034	3189	1.205	11.384
总计		138061	100.000	20203			

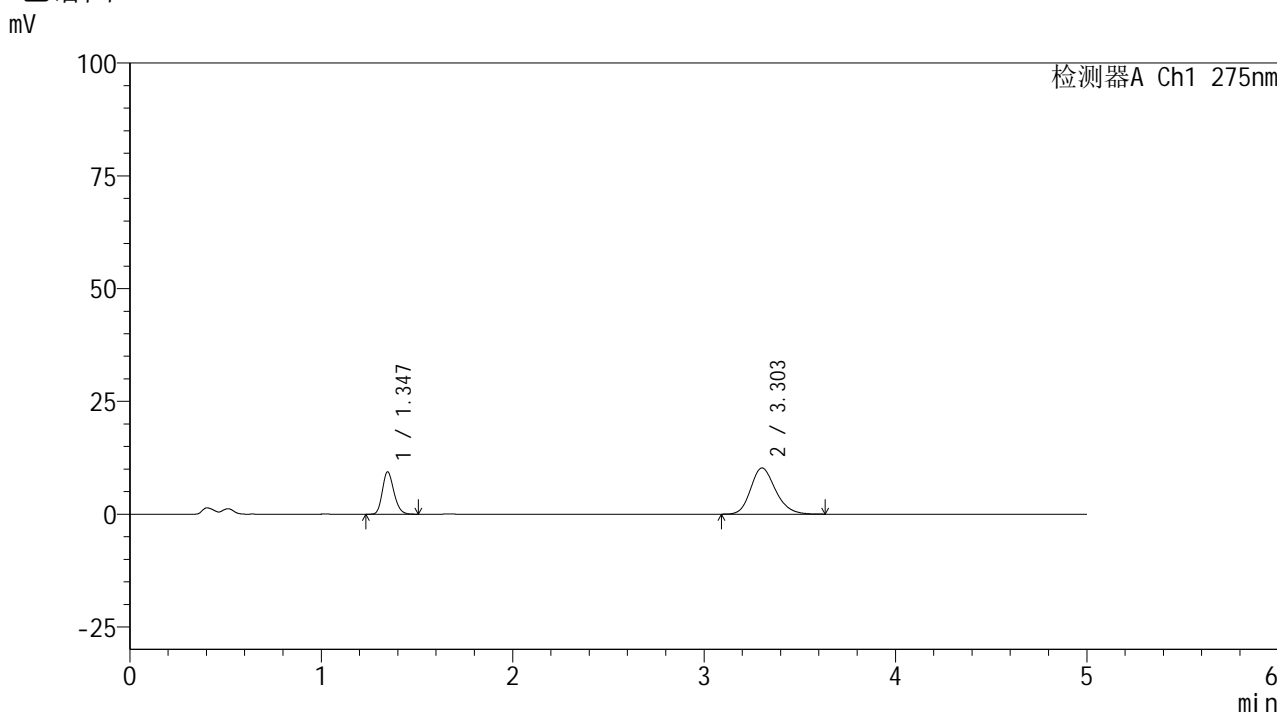


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1141-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-23 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 11:05:58 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:08:18
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	39138	29.804	9388	2410	1.193	--
2	3.303	92180	70.196	10233	3197	1.202	11.392
总计		131319	100.000	19621			

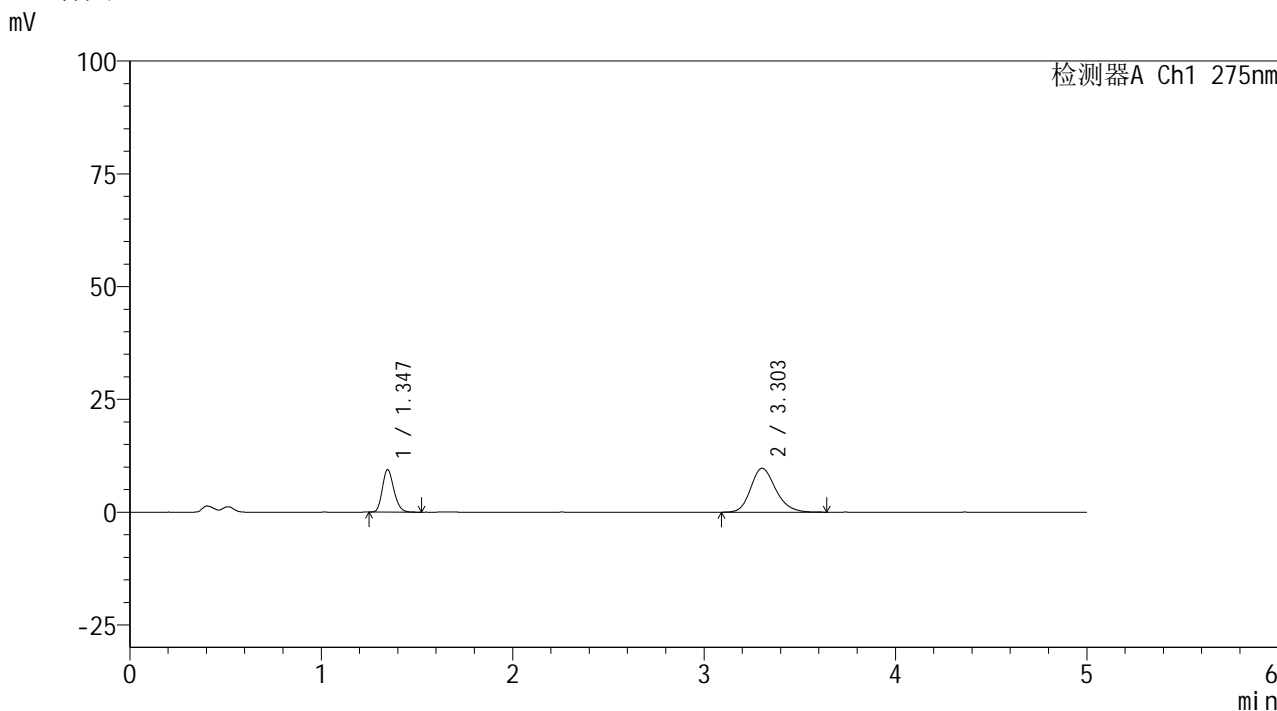


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1142-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-32 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 11:11:19 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:08:20
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	39394	30.893	9429	2411	1.197	--
2	3.303	88125	69.107	9736	3181	1.204	11.376
总计		127519	100.000	19165			

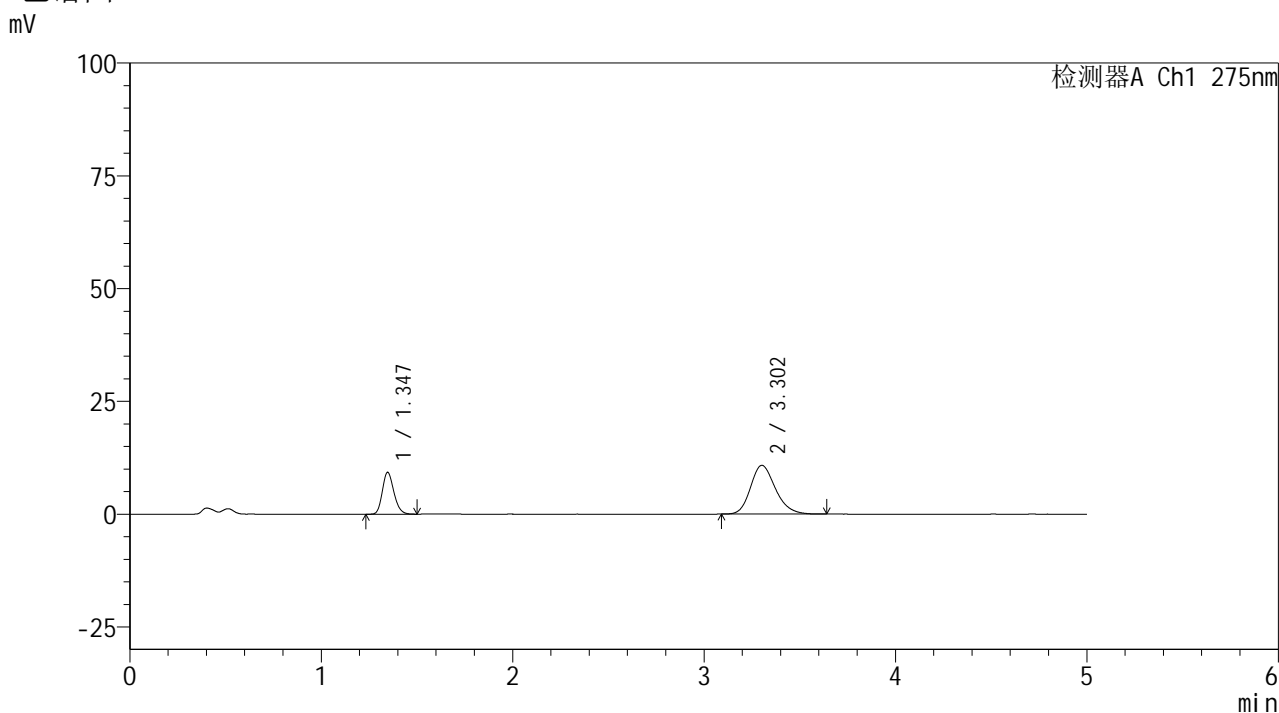


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1143-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-41 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 11:16:42 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:08:23
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	38846	28.467	9293	2406	1.192	--
2	3.302	97614	71.533	10797	3176	1.210	11.361
总计		136460	100.000	20090			

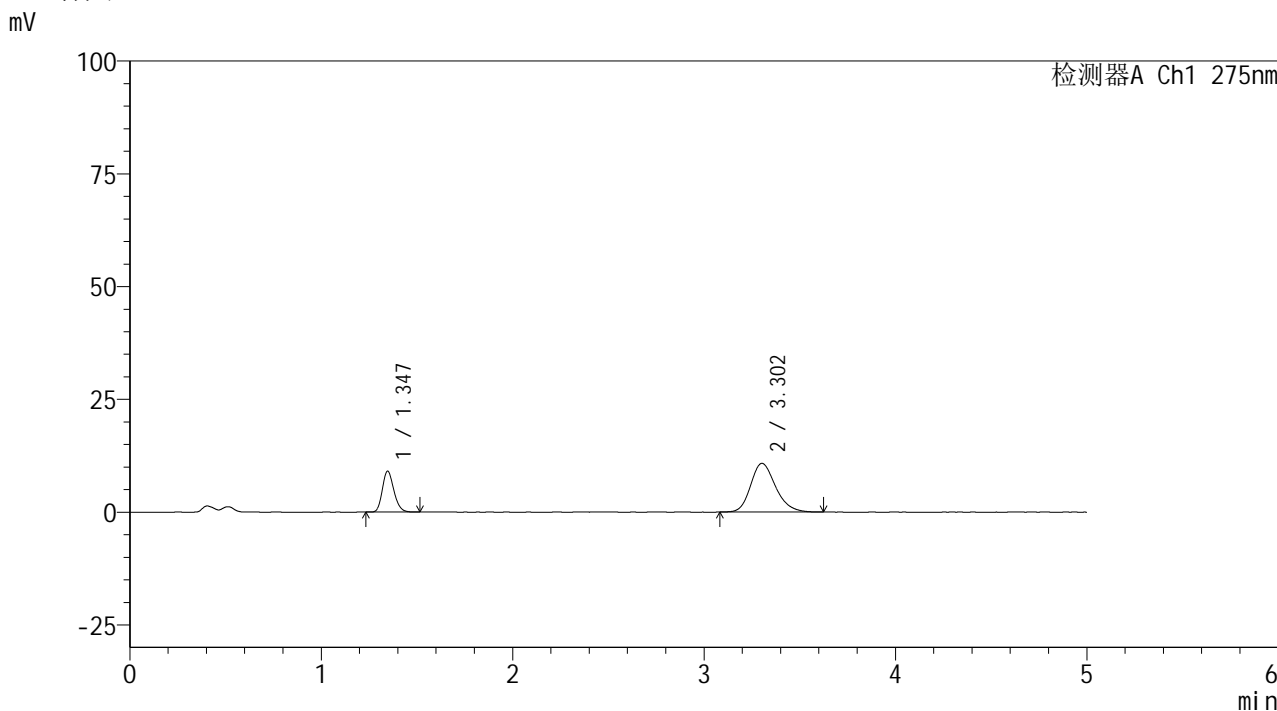


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1144-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-50 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 11:22:03 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:08:25
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	37859	27.956	9092	2418	1.198	--
2	3.302	97564	72.044	10801	3187	1.212	11.386
总计		135424	100.000	19893			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1145-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-45min-P1.lcd

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

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb

样品瓶号: 3-6

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/15 11:27:25

处理时间(V2): 2026/05/18 10:08:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

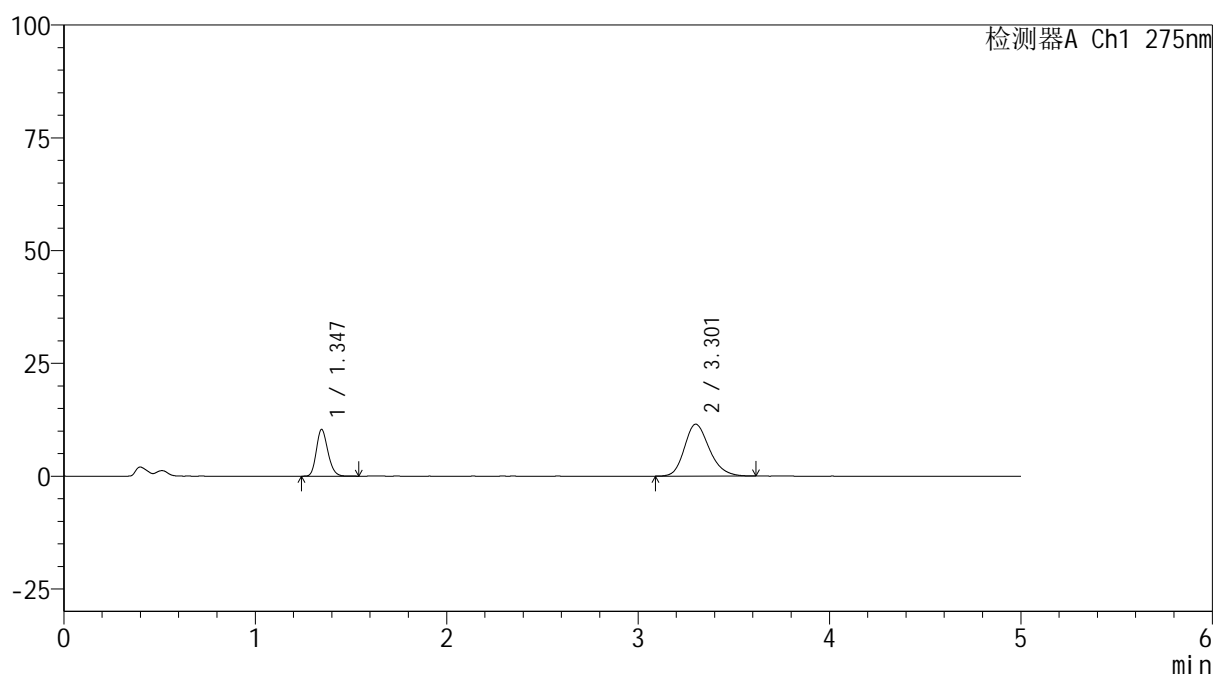
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

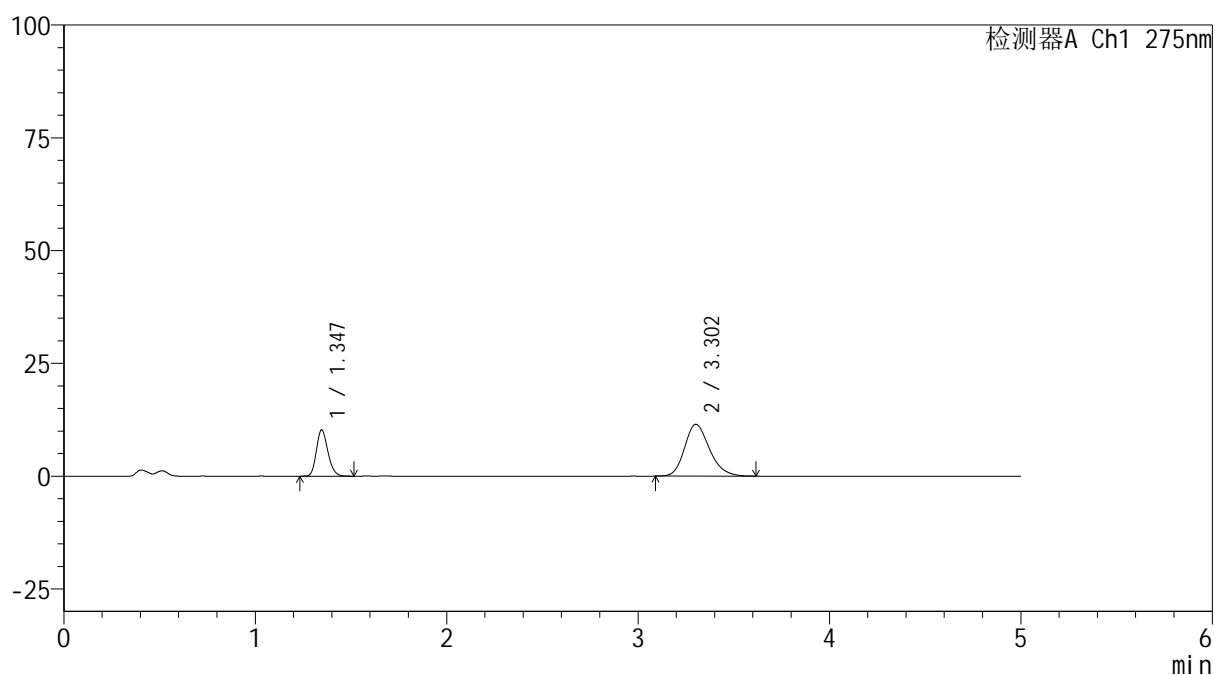
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	43244	29.401	10362	2410	1.191	--
2	3.301	103840	70.599	11485	3176	1.215	11.363
总计		147084	100.000	21847			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1146-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 11:32:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:08:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	42916	29.297	10280	2414	1.193	--
2	3.302	103569	70.703	11472	3177	1.216	11.368
总计		146485	100.000	21751			

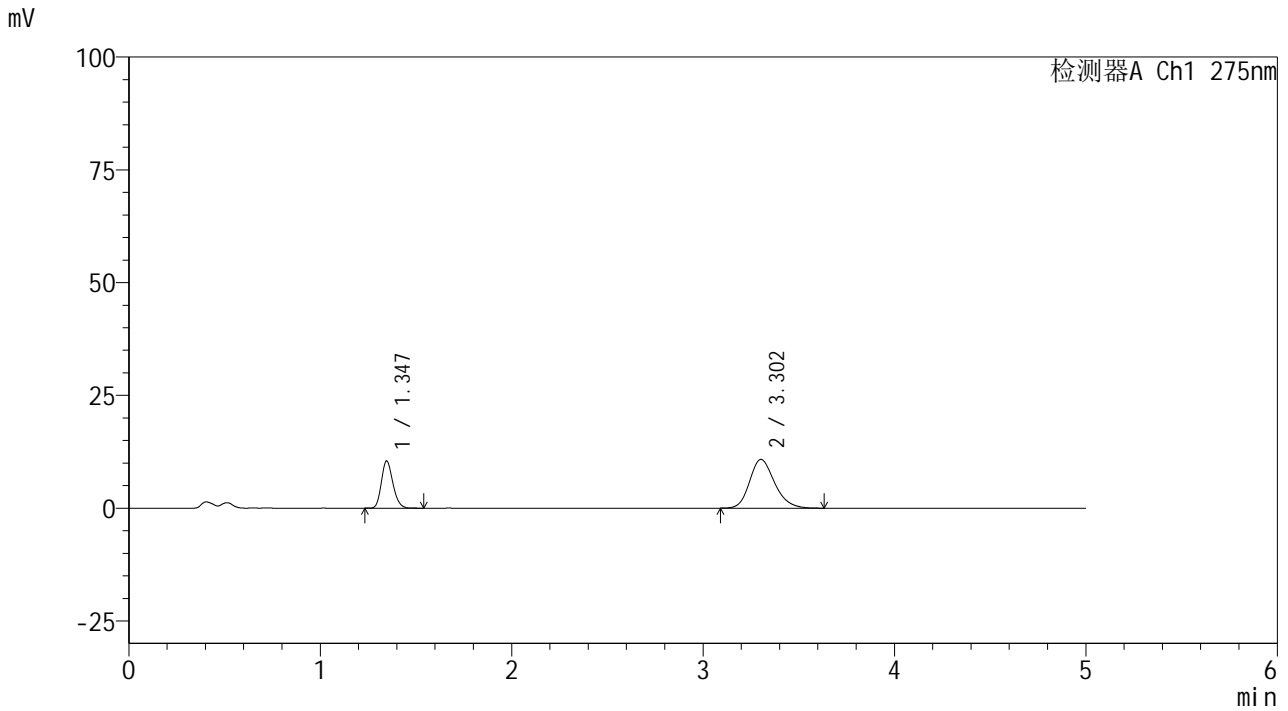


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1147-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-24 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 11:38:09 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:08:33
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	43673	30.890	10475	2420	1.195	--
2	3.302	97710	69.110	10798	3163	1.209	11.357
总计		141383	100.000	21273			

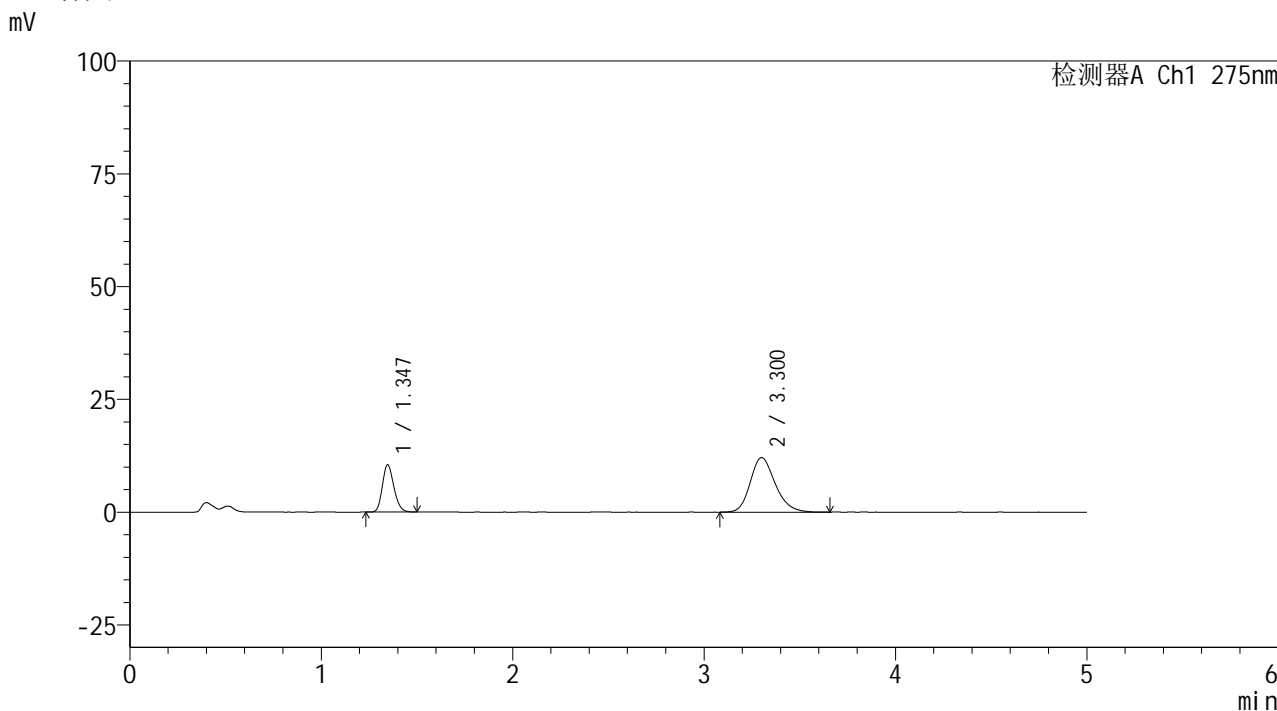


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1148-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-33 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 11:43:31 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:08:35
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	43660	28.499	10486	2414	1.189	--
2	3.300	109536	71.501	12068	3164	1.215	11.347
总计		153195	100.000	22555			



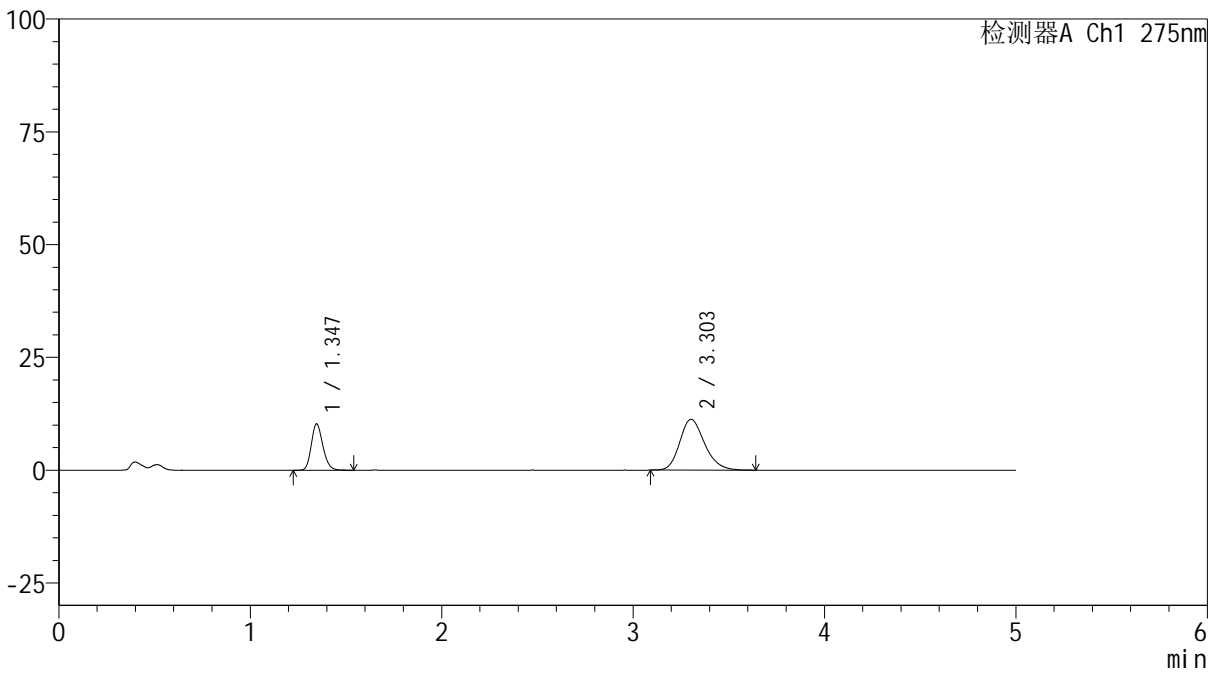
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1149-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-42 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 11:48:53 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:08:38
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	43004	29.754	10276	2406	1.193	--
2	3.303	101528	70.246	11260	3190	1.212	11.383
总计		144532	100.000	21536			

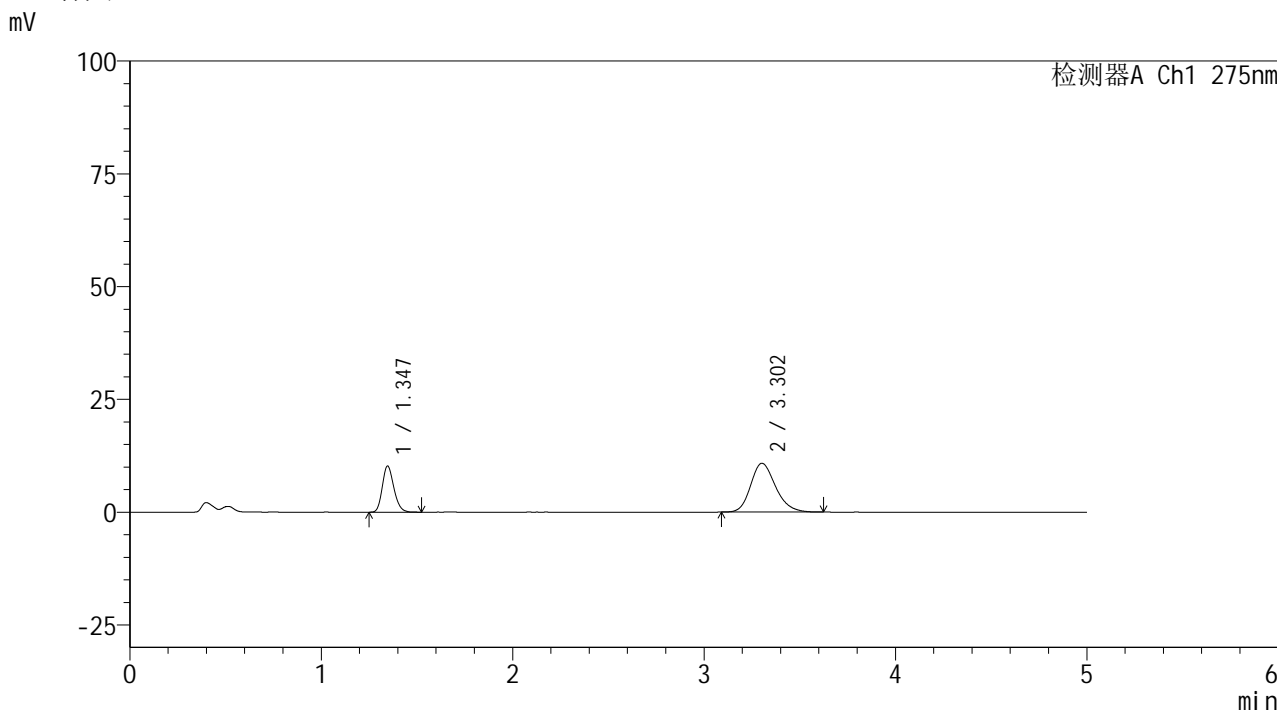


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1150-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-51 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 11:54:14 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:08:40
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	42826	30.472	10244	2408	1.196	--
2	3.302	97715	69.528	10813	3175	1.209	11.366
总计		140541	100.000	21057			

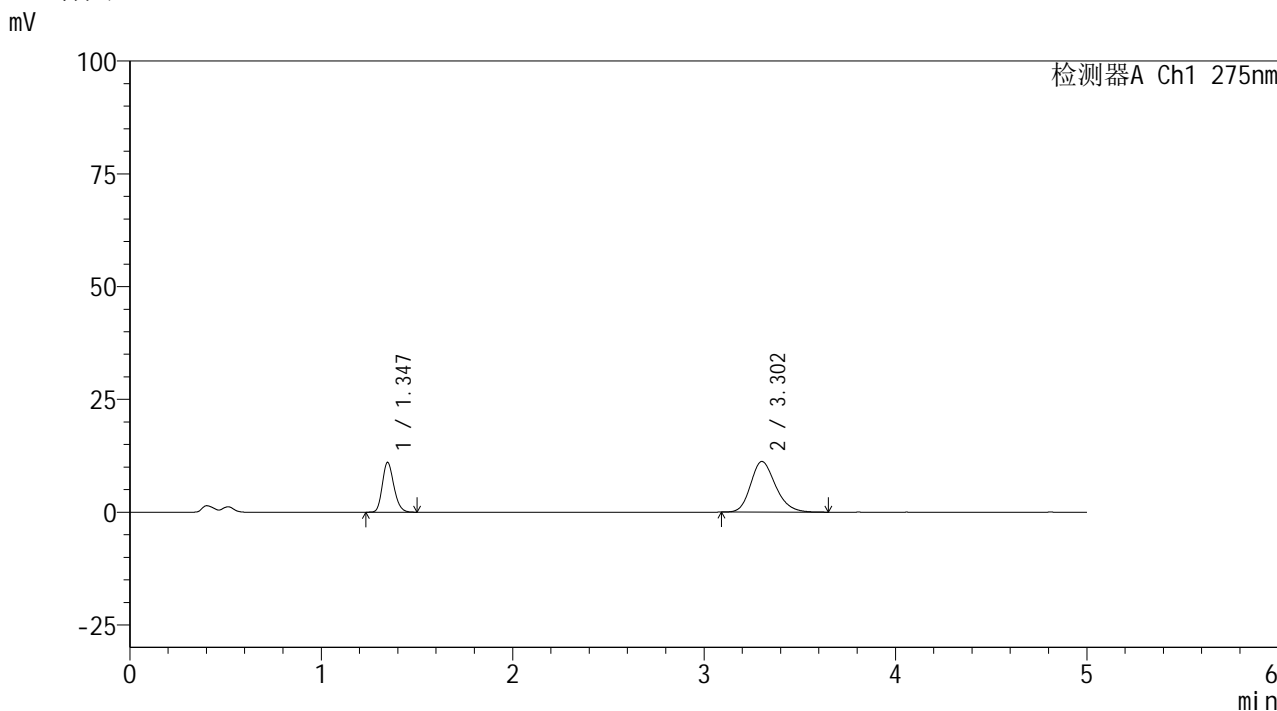


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1151-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-7 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 11:59:37 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:08:43
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	46123	31.299	11047	2409	1.193	--
2	3.302	101238	68.701	11211	3195	1.211	11.389
总计		147361	100.000	22258			

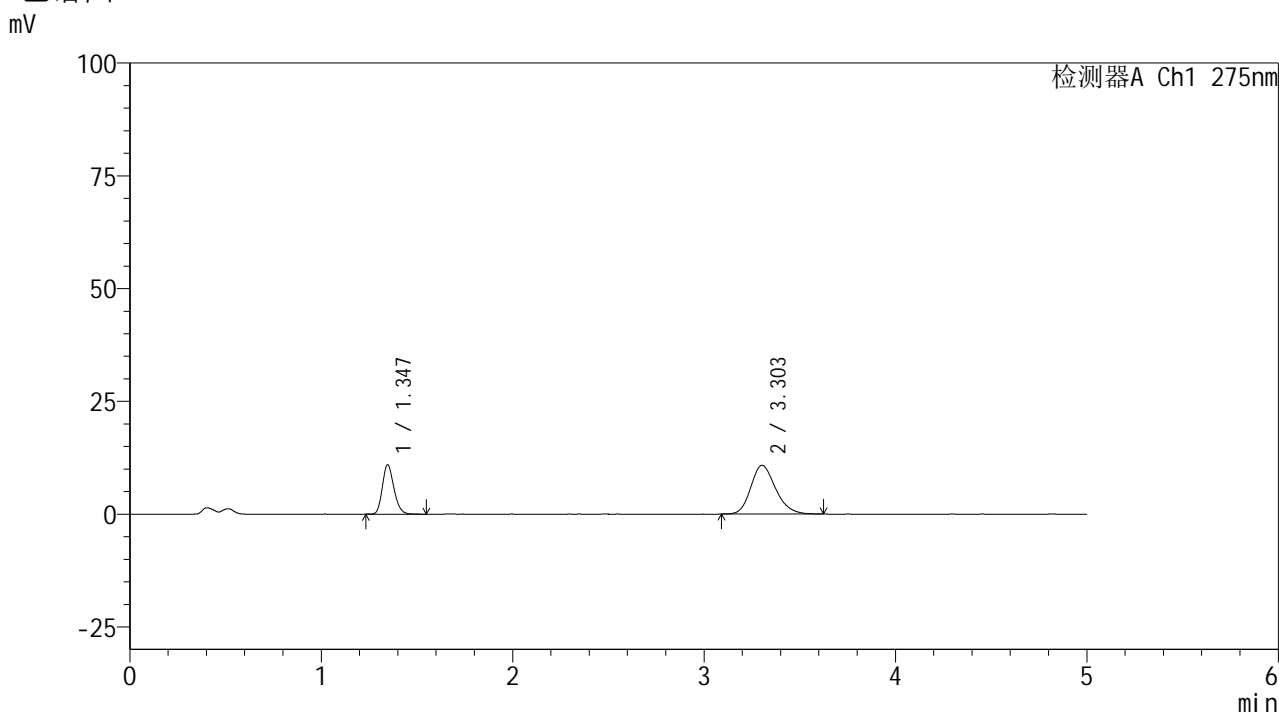


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1152-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-16 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 12:04:59 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:08:45
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	45779	32.003	10954	2414	1.195	--
2	3.303	97269	67.997	10804	3190	1.205	11.388
总计		143049	100.000	21758			

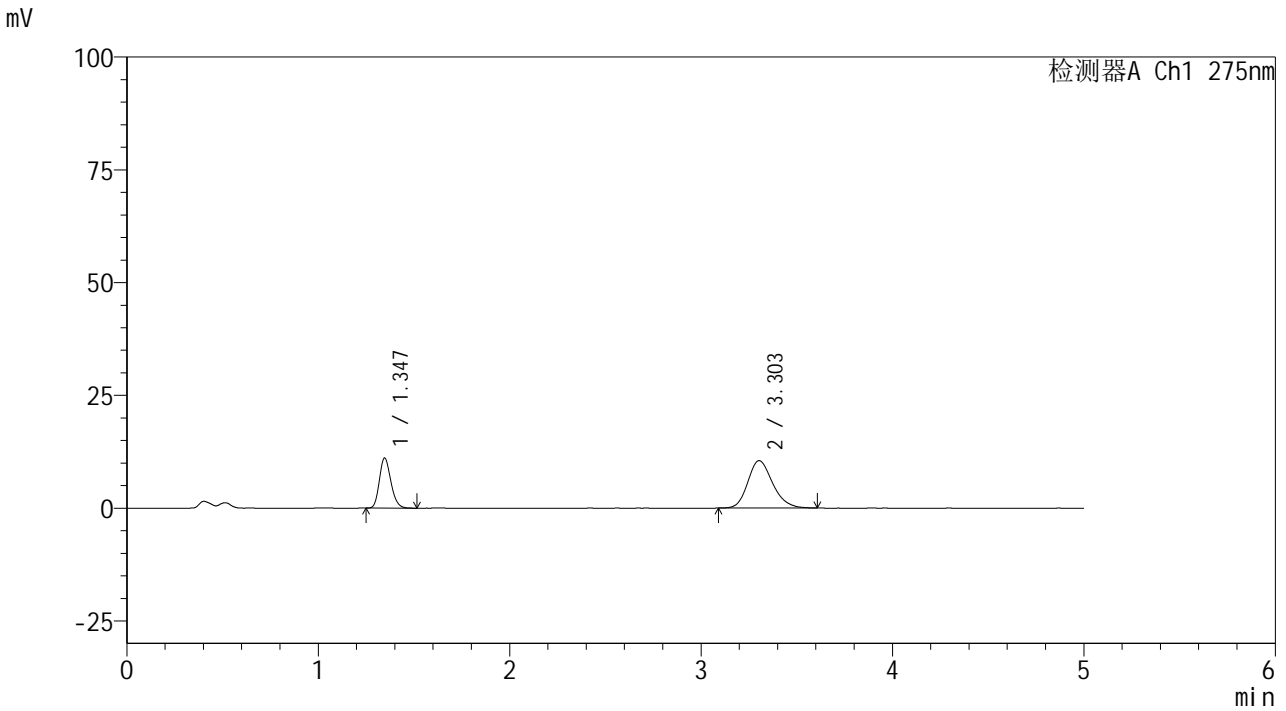


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1153-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-25 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 12:10:21 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:08:48
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	46401	32.899	11119	2411	1.197	--
2	3.303	94642	67.101	10508	3191	1.204	11.389
总计		141044	100.000	21627			

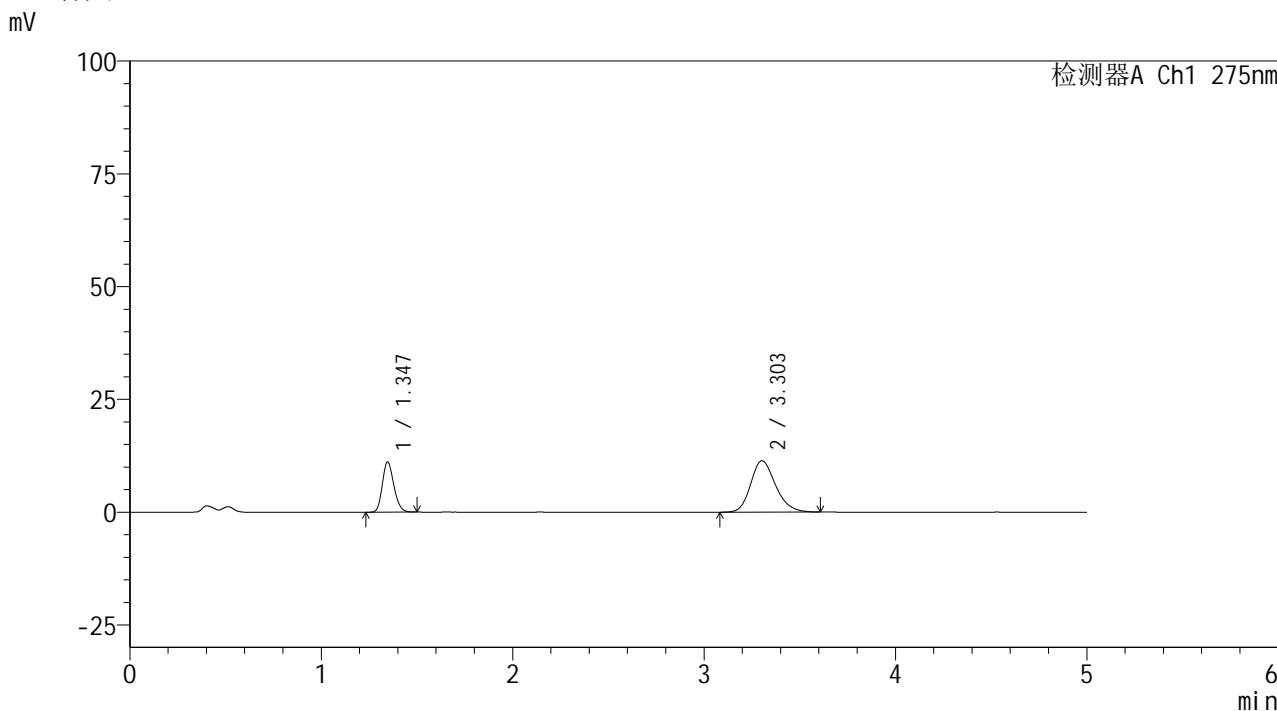


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1154-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-34 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 12:15:42 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:08:50
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	46540	31.160	11158	2415	1.194	--
2	3.303	102815	68.840	11398	3187	1.208	11.384
总计		149355	100.000	22555			

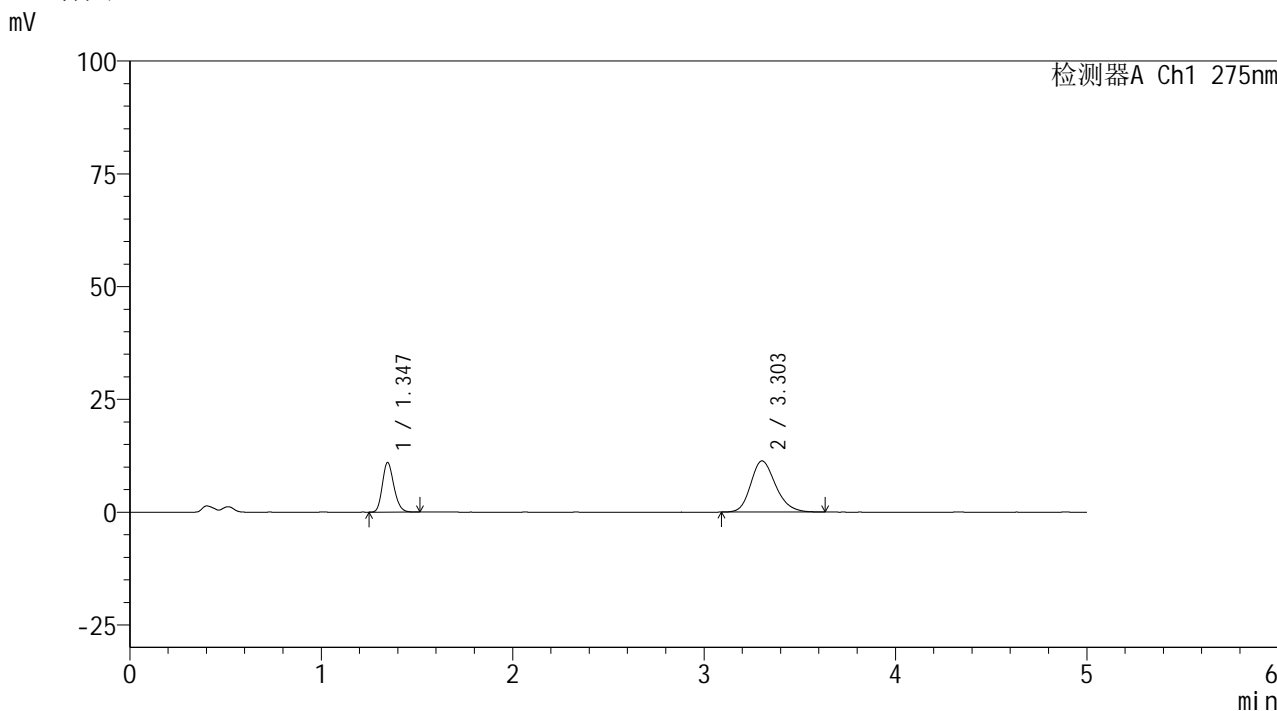


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1155-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-43 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 12:21:05 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:08:53
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	45802	30.881	10993	2415	1.192	--
2	3.303	102518	69.119	11345	3164	1.211	11.357
总计		148320	100.000	22338			

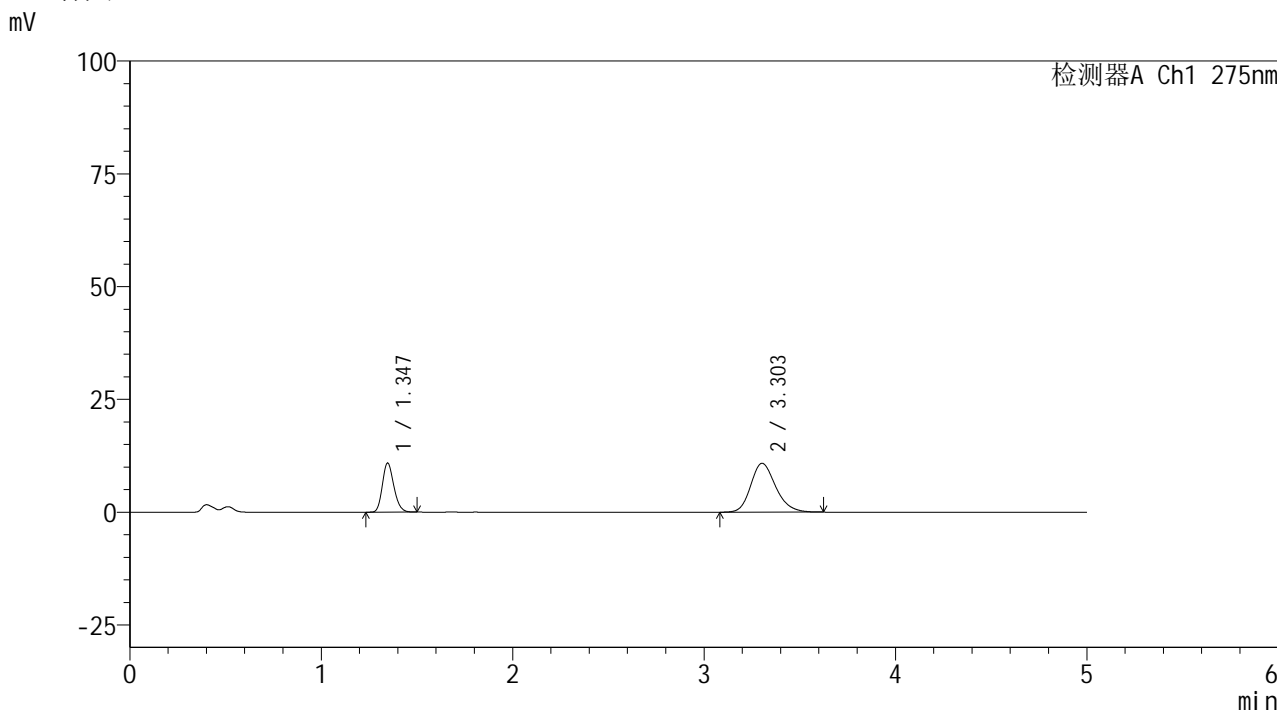


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1156-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-52 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 12:26:25 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:08:55
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	45270	31.609	10892	2421	1.194	--
2	3.303	97949	68.391	10831	3180	1.206	11.382
总计		143218	100.000	21723			

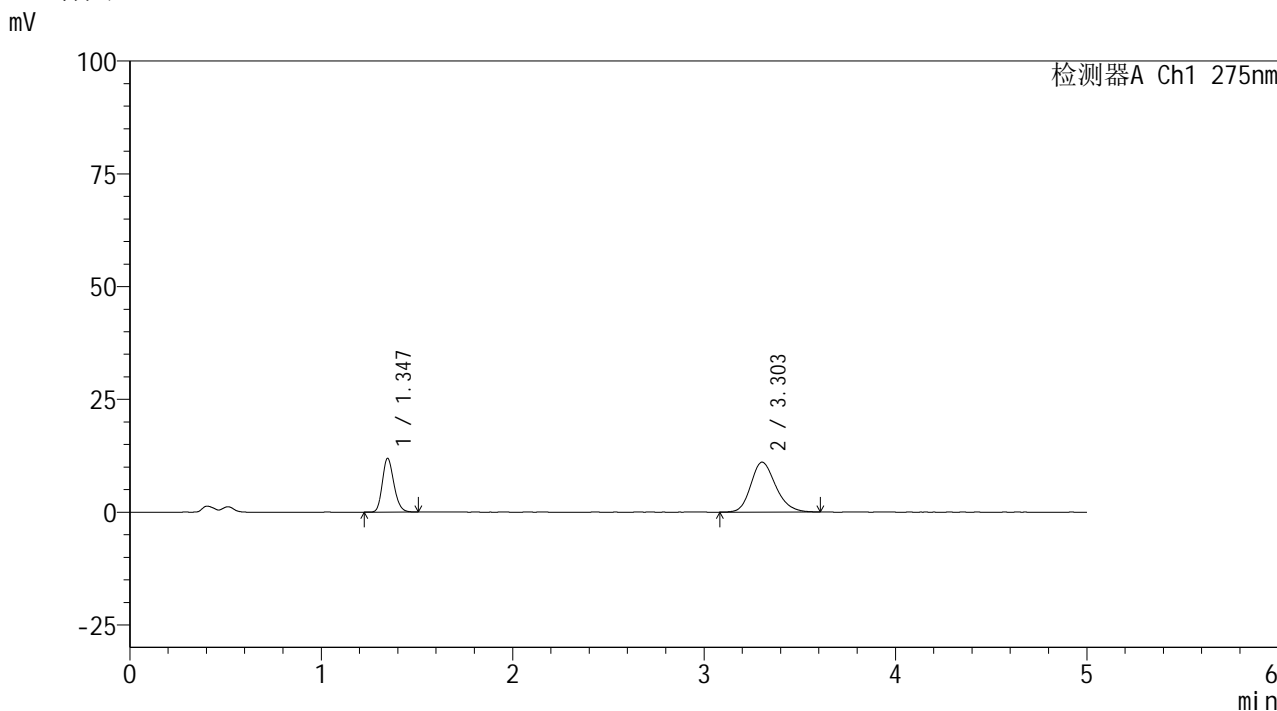


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1157-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-8 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 12:31:48 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:08:58
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

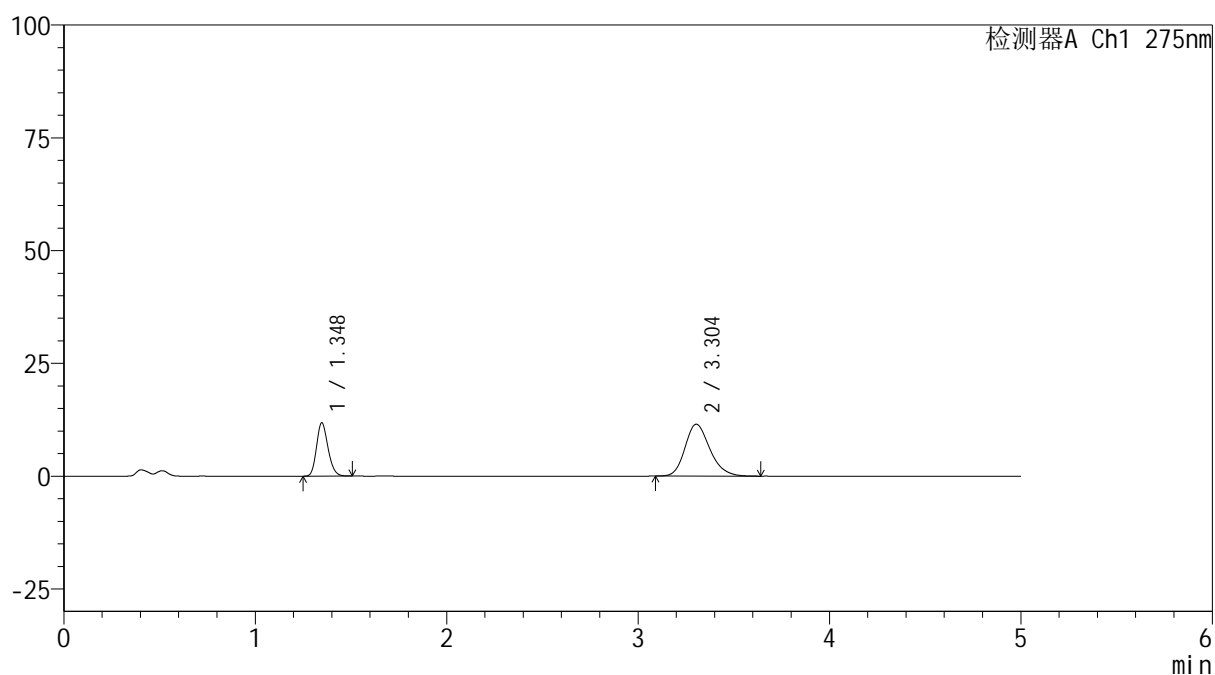
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.347	49740	33.258	11926	2420	1.194	--
2	3.303	99817	66.742	11064	3178	1.208	11.379
总计		149557	100.000	22990			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1158-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 12:37:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:09:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

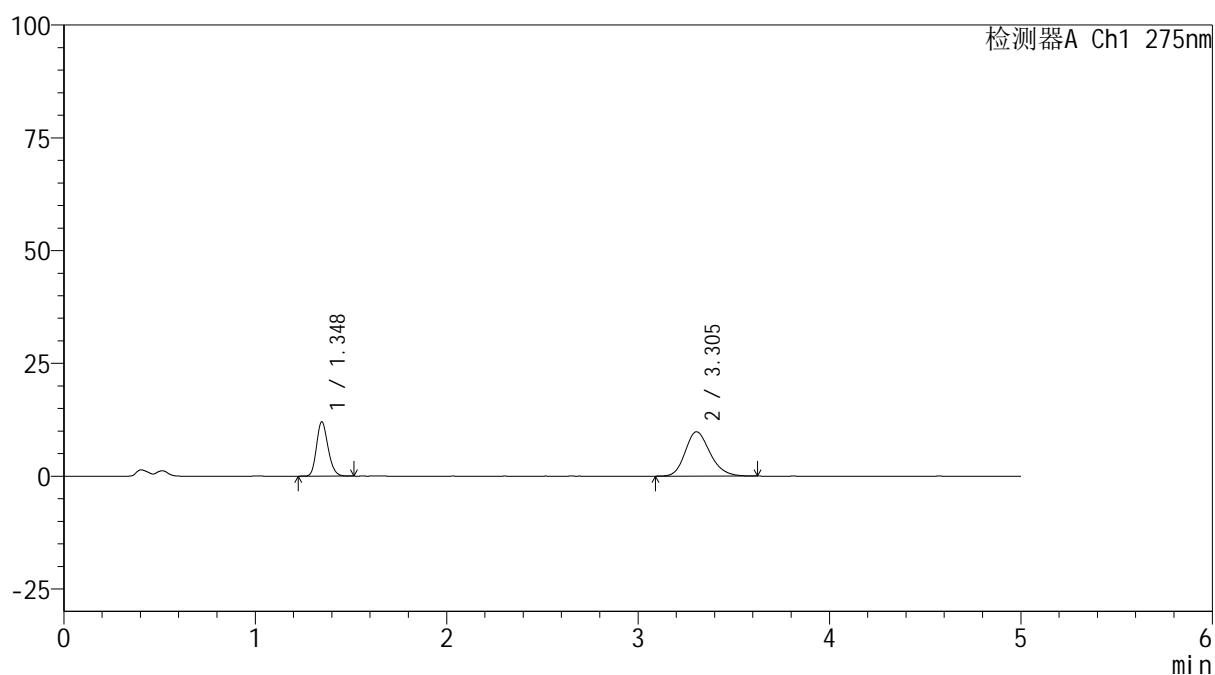
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.348	49273	32.189	11829	2417	1.193	--
2	3.304	103800	67.811	11507	3190	1.215	11.386
总计		153073	100.000	23335			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1159-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 12:42:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:09:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.348	50213	36.202	12046	2415	1.193	--
2	3.305	88491	63.798	9827	3183	1.203	11.382
总计		138704	100.000	21874			

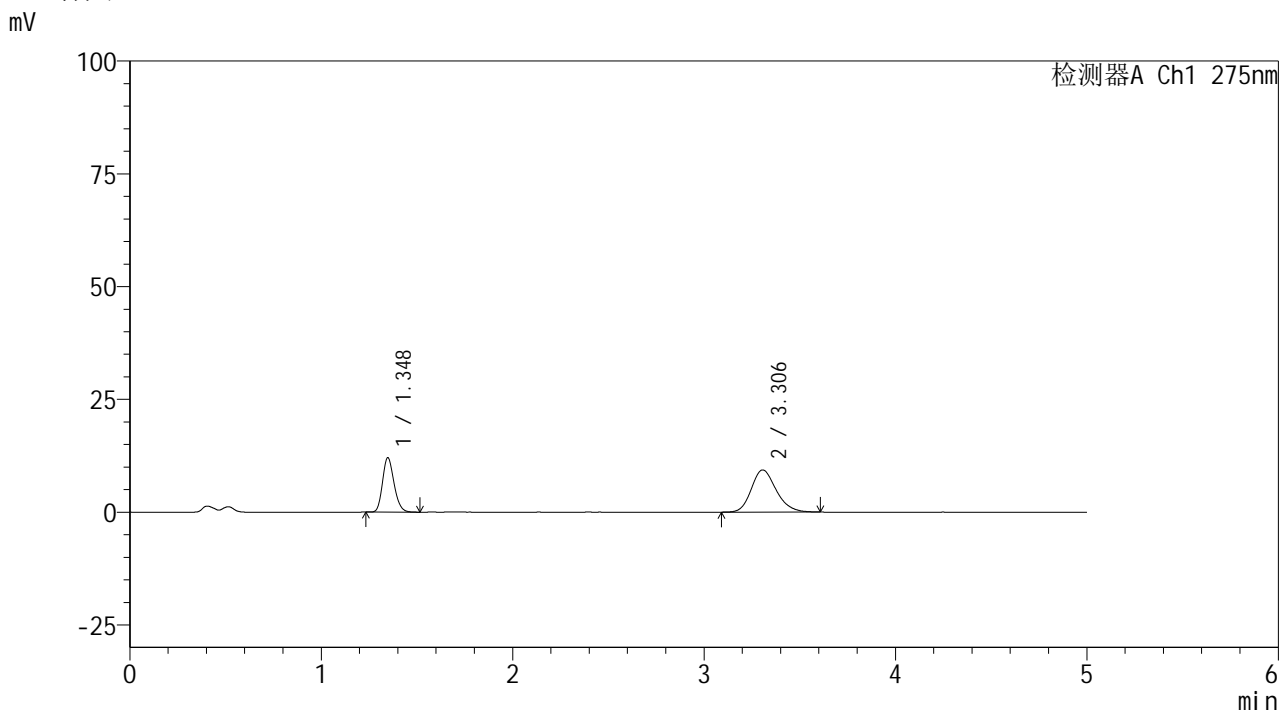


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1160-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-35 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 12:47:58 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:09:05
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.348	50383	37.385	12077	2414	1.194	--
2	3.306	84385	62.615	9353	3193	1.203	11.395
总计		134768	100.000	21430			

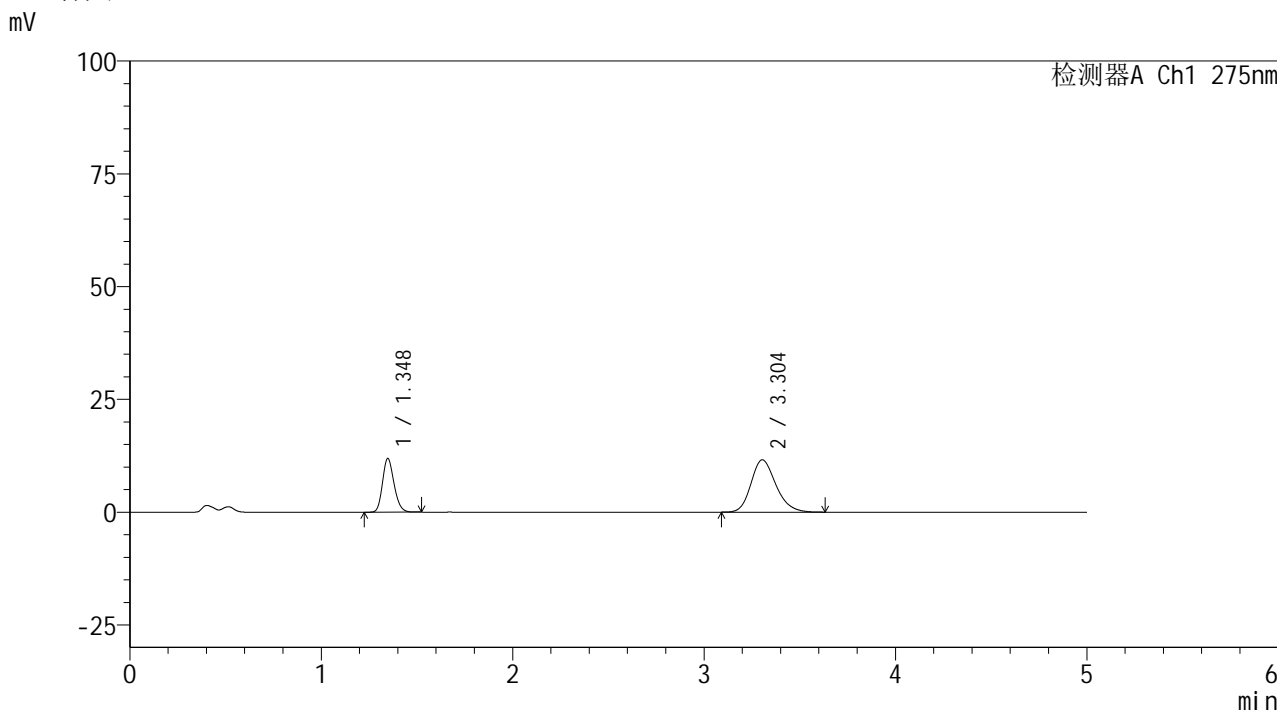


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1161-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-44 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 12:53:20 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:09:08
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.348	49685	32.208	11908	2416	1.190	--
2	3.304	104579	67.792	11595	3191	1.208	11.389
总计		154264	100.000	23503			

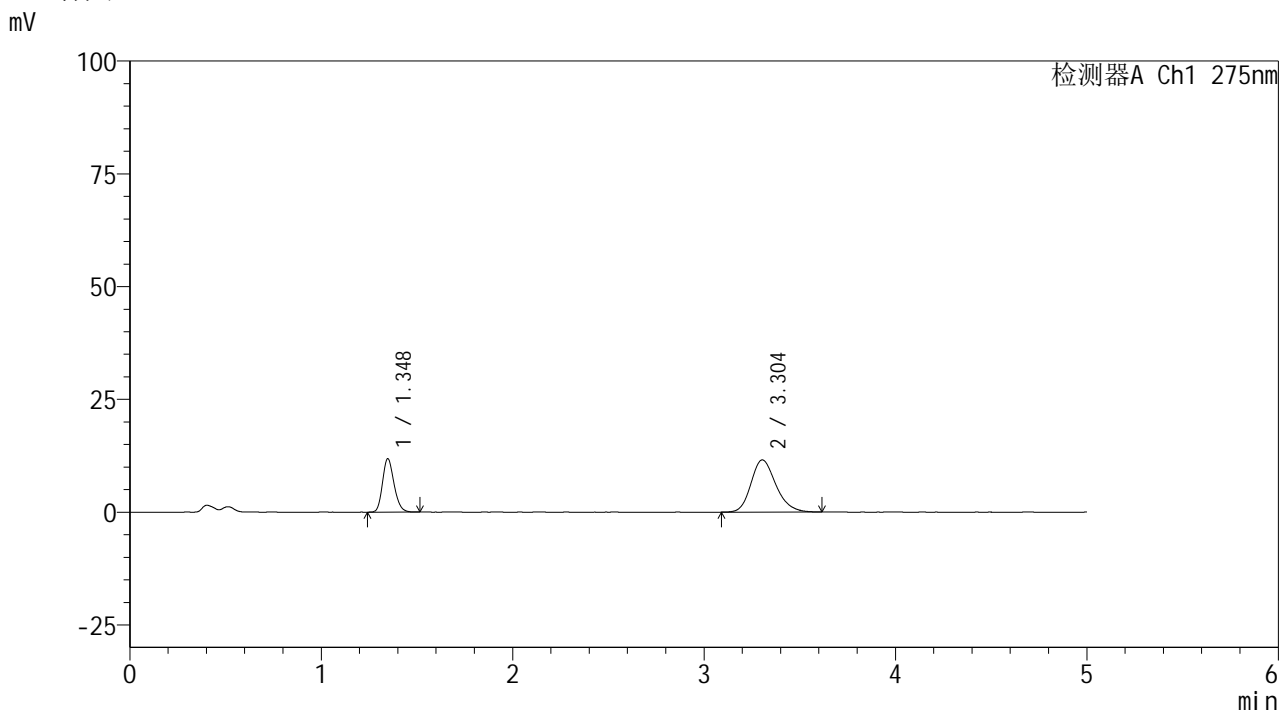


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1162-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 12:58:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:09:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

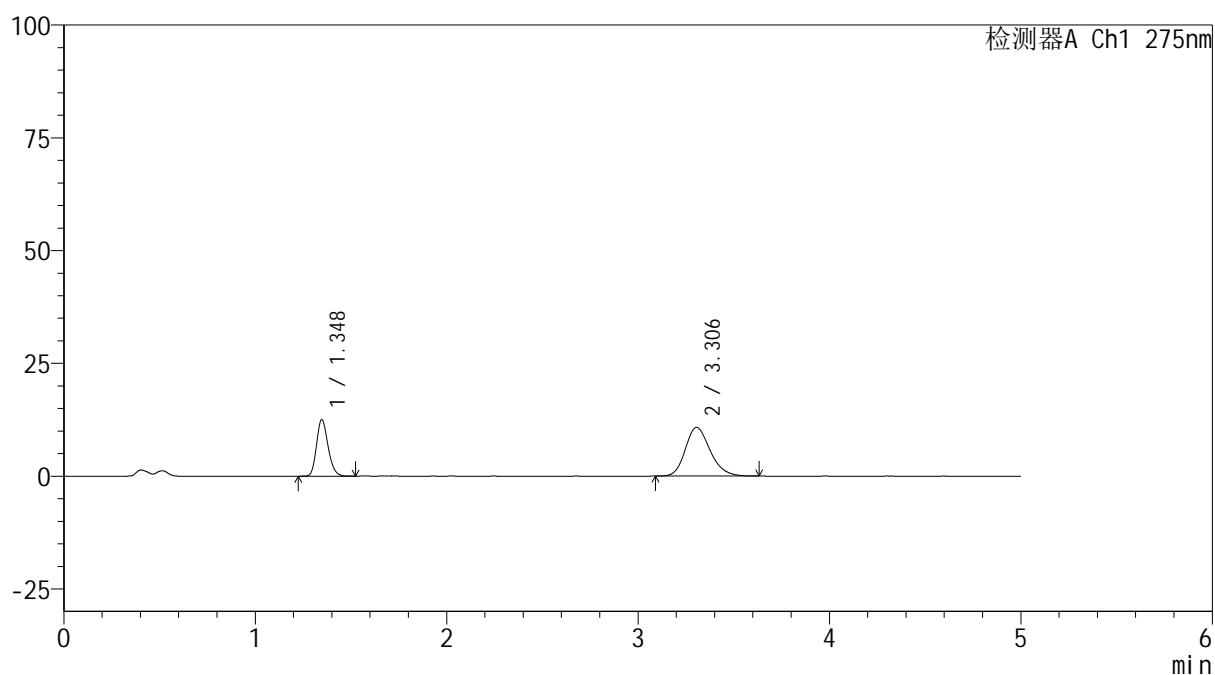
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.348	49388	32.134	11848	2420	1.194	--
2	3.304	104303	67.866	11561	3185	1.209	11.385
总计		153691	100.000	23408			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1163-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-120min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 13:04:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:09:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.348	52425	35.032	12546	2411	1.194	--
2	3.306	97224	64.968	10796	3182	1.209	11.378
总计		149649	100.000	23343			

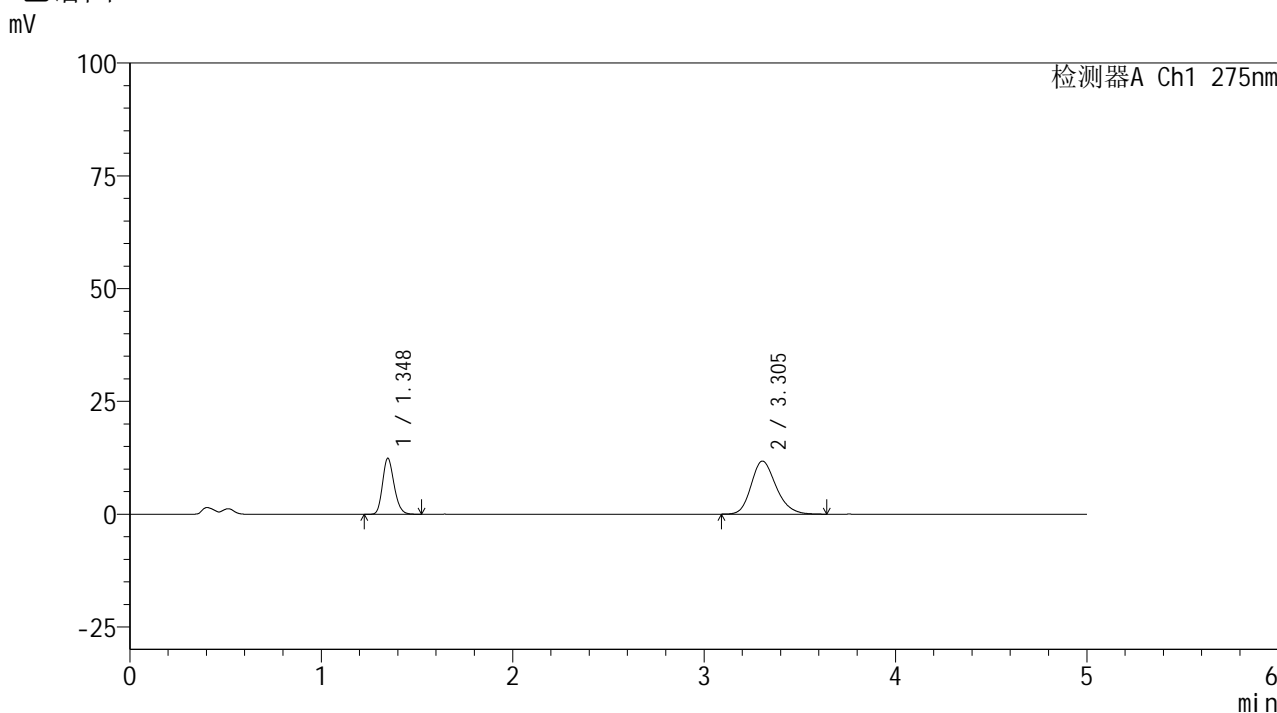


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1164-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-120min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-14 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 13:09:30 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:09:15
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

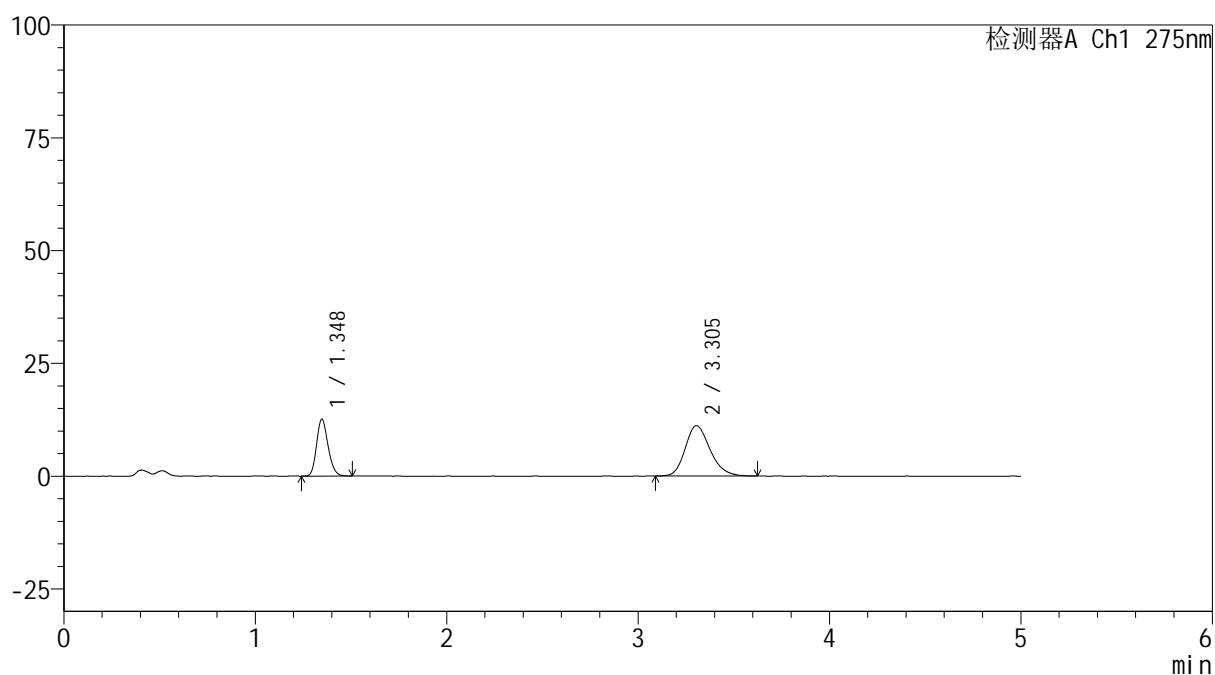
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.348	51815	32.793	12403	2413	1.194	--
2	3.305	106192	67.207	11768	3187	1.210	11.382
总计		158007	100.000	24171			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1165-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-120min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 13:14:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:09:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.348	52704	34.292	12626	2412	1.191	--
2	3.305	100989	65.708	11186	3188	1.215	11.383
总计		153693	100.000	23812			

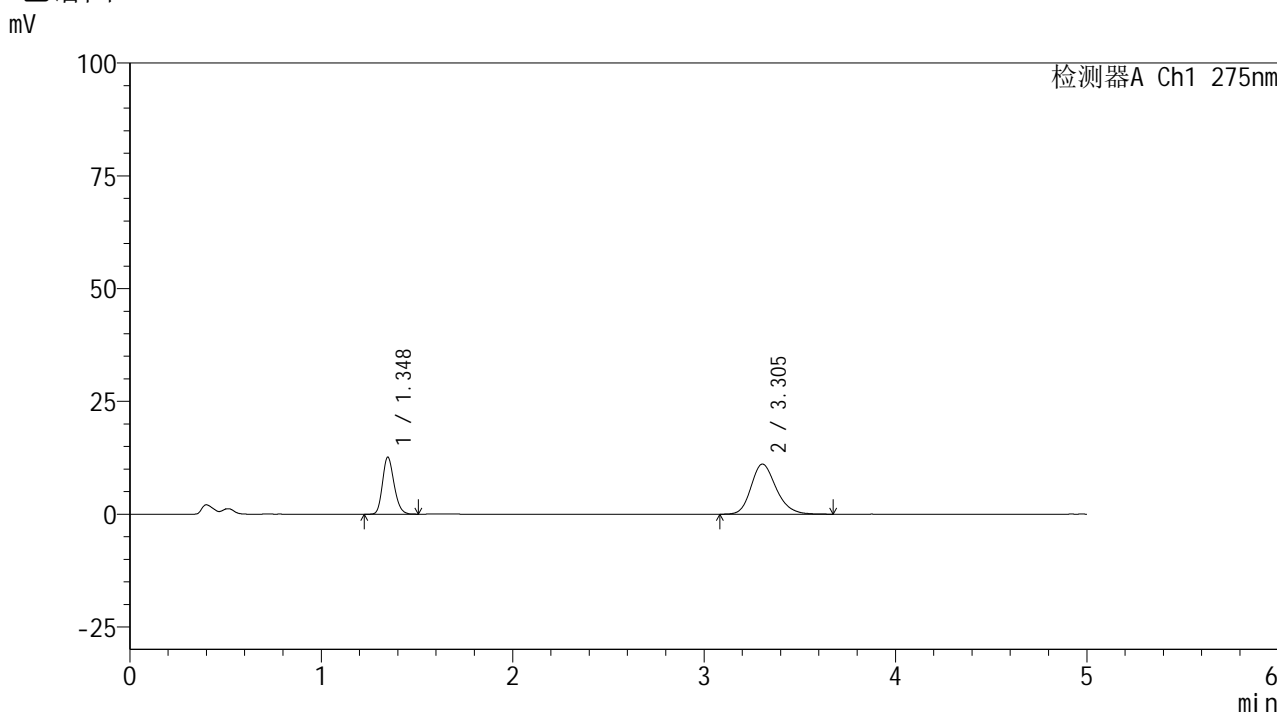


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1166-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-120min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-32 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 13:20:18 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:09:20
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.348	52810	34.400	12654	2405	1.192	--
2	3.305	100710	65.600	11108	3191	1.212	11.382
总计		153520	100.000	23762			

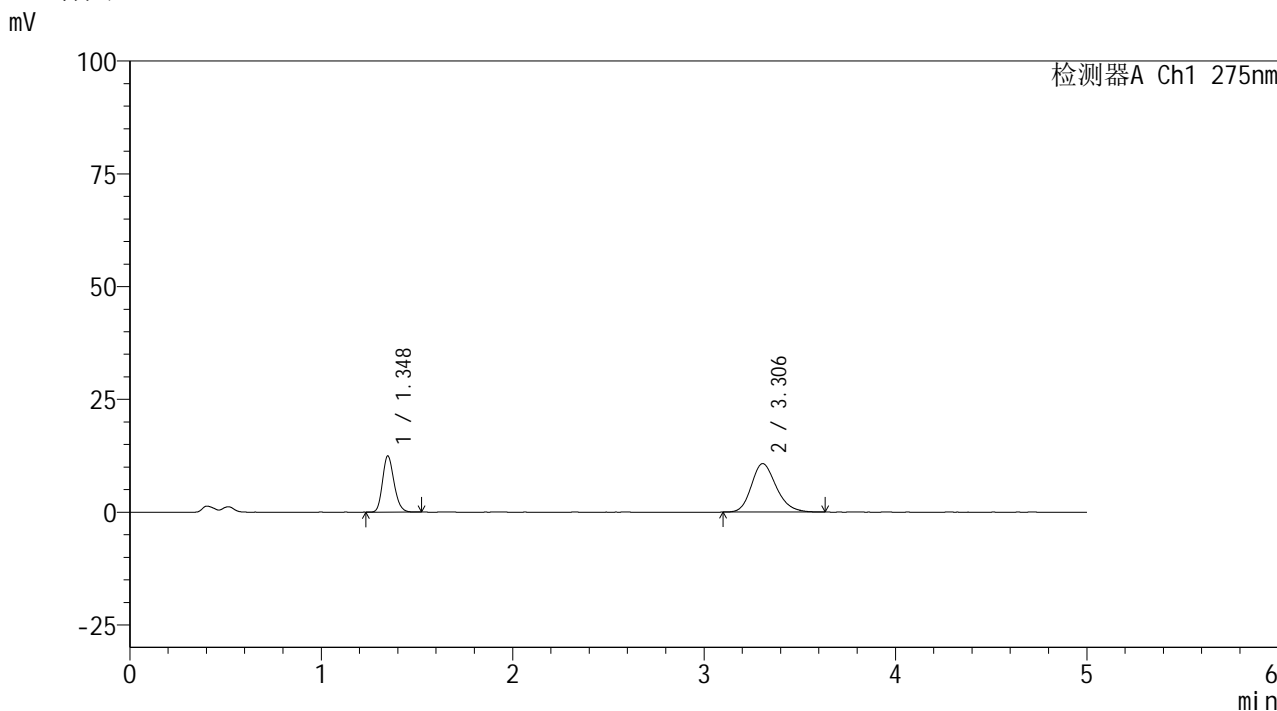


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1167-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-120min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-41 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 13:25:42 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:09:23
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.348	51858	34.886	12447	2417	1.191	--
2	3.306	96792	65.114	10750	3193	1.212	11.398
总计		148650	100.000	23197			

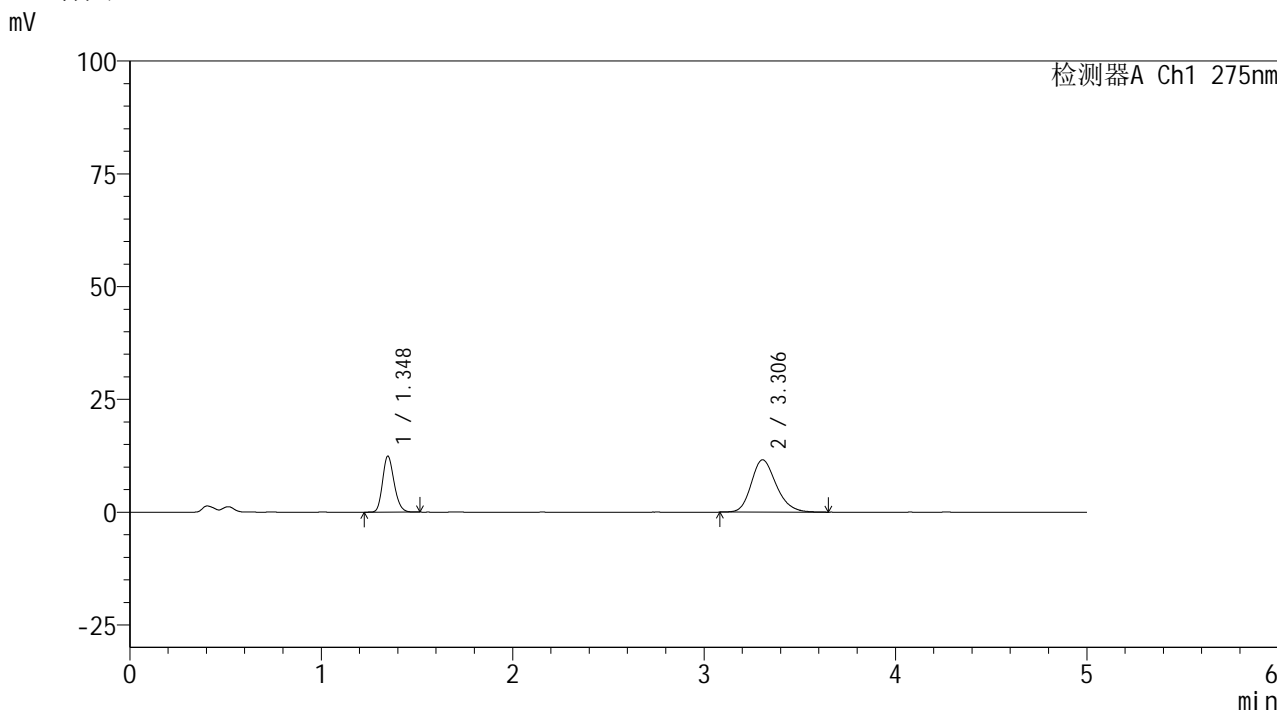


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1168-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-120min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-50 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 13:31:05 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:09:25
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

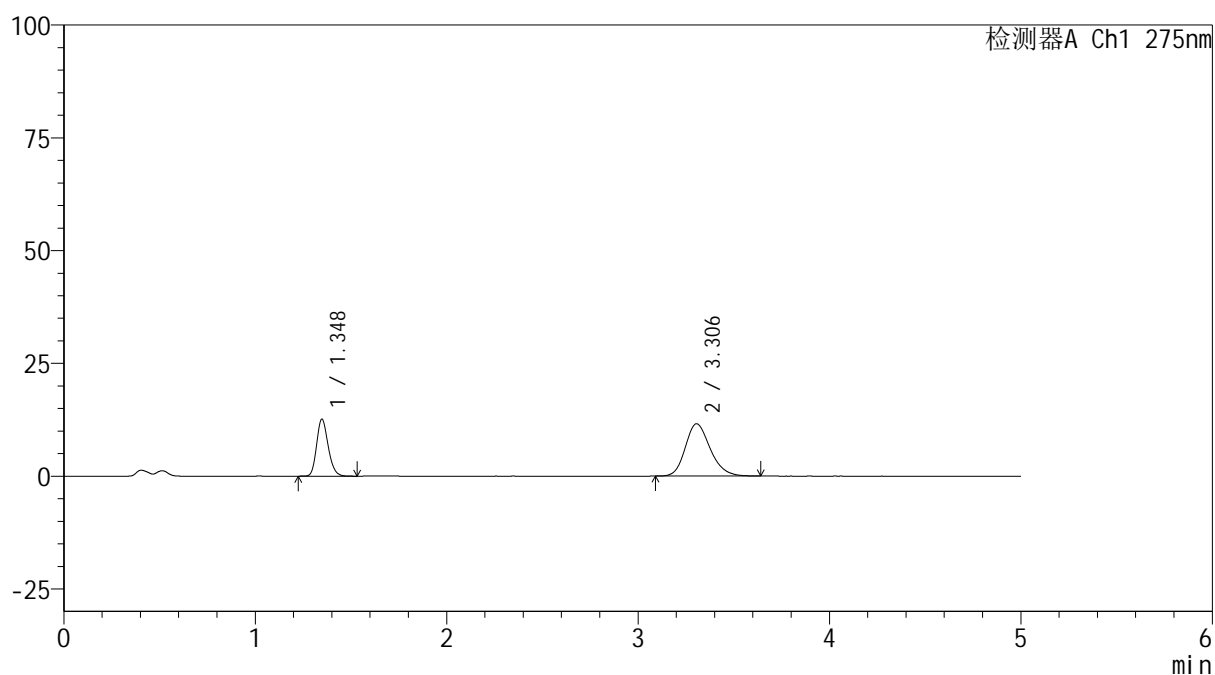
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.348	51866	33.083	12426	2410	1.189	--
2	3.306	104909	66.917	11601	3182	1.210	11.376
总计		156776	100.000	24027			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1169-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 13:36:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:09:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.348	53034	33.591	12640	2410	1.197	--
2	3.306	104847	66.409	11610	3173	1.211	11.362
总计		157881	100.000	24250			



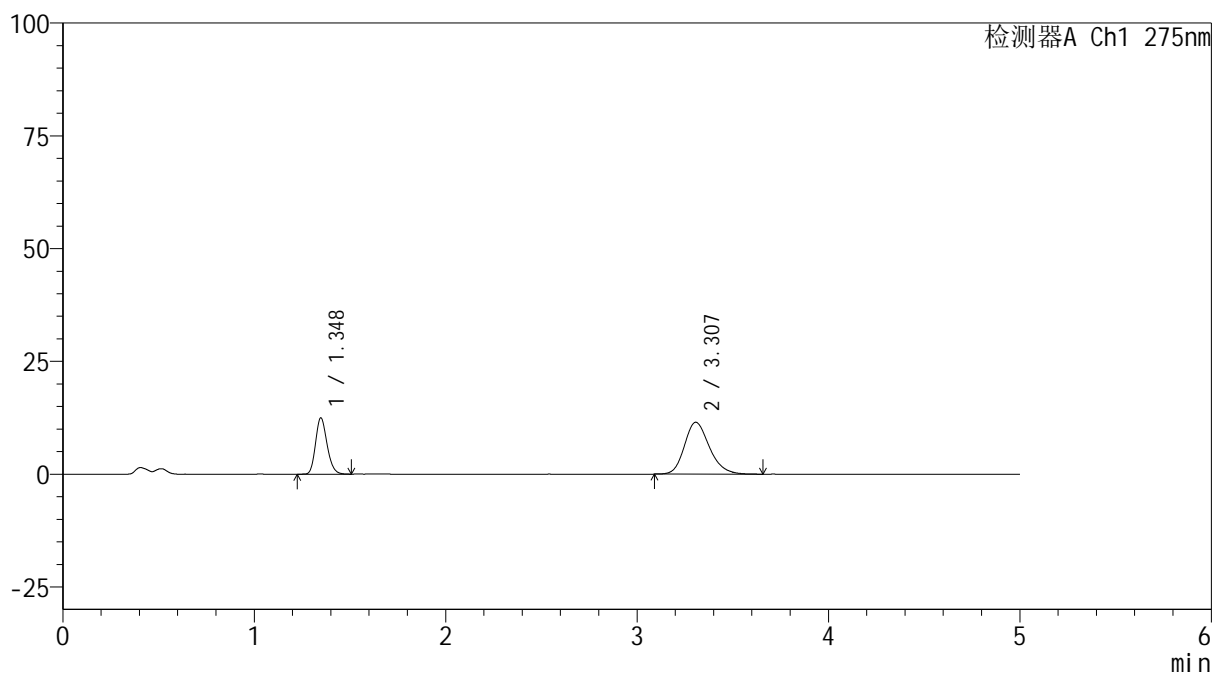
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1170-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-15 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 13:41:53 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:09:30
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.348	52238	33.425	12498	2412	1.193	--
2	3.307	104047	66.575	11499	3174	1.212	11.370
总计		156285	100.000	23997			

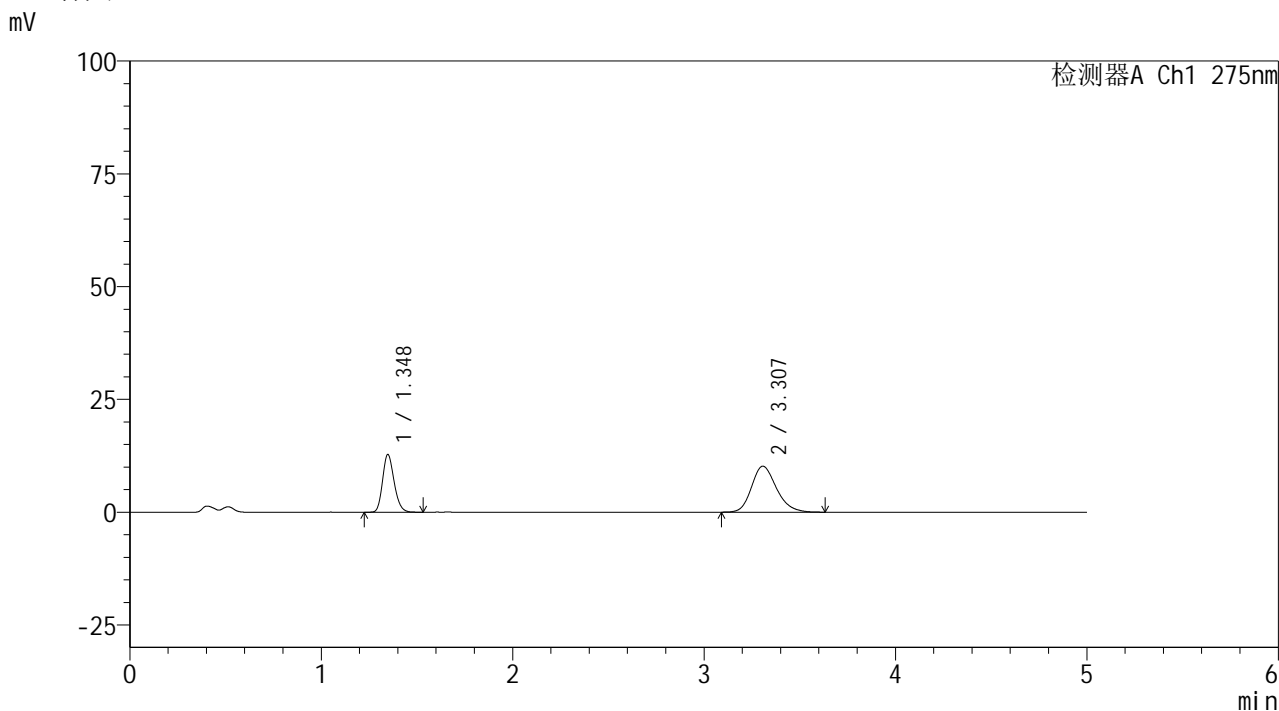


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1171-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-24 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 13:47:17 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:09:33
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<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	1.348	53653	36.835	12811	2409	1.196	--
2	3.307	92005	63.165	10193	3182	1.211	11.380
总计		145658	100.000	23004			



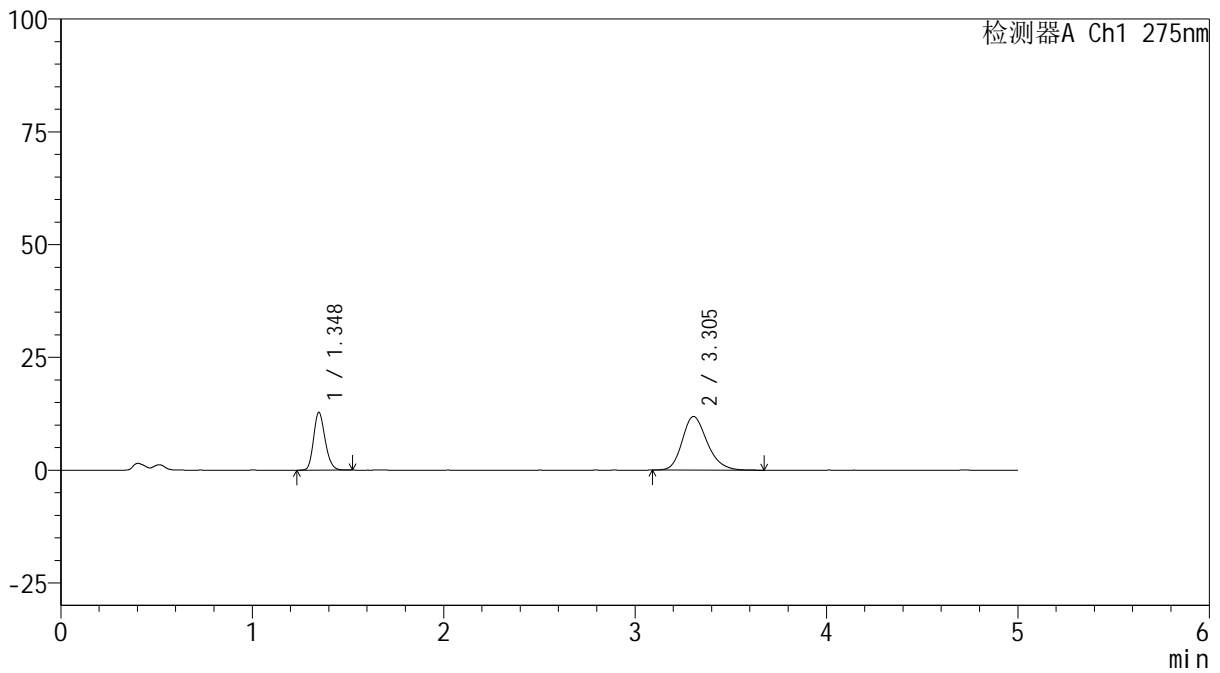
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1172-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 13:52:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:09:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

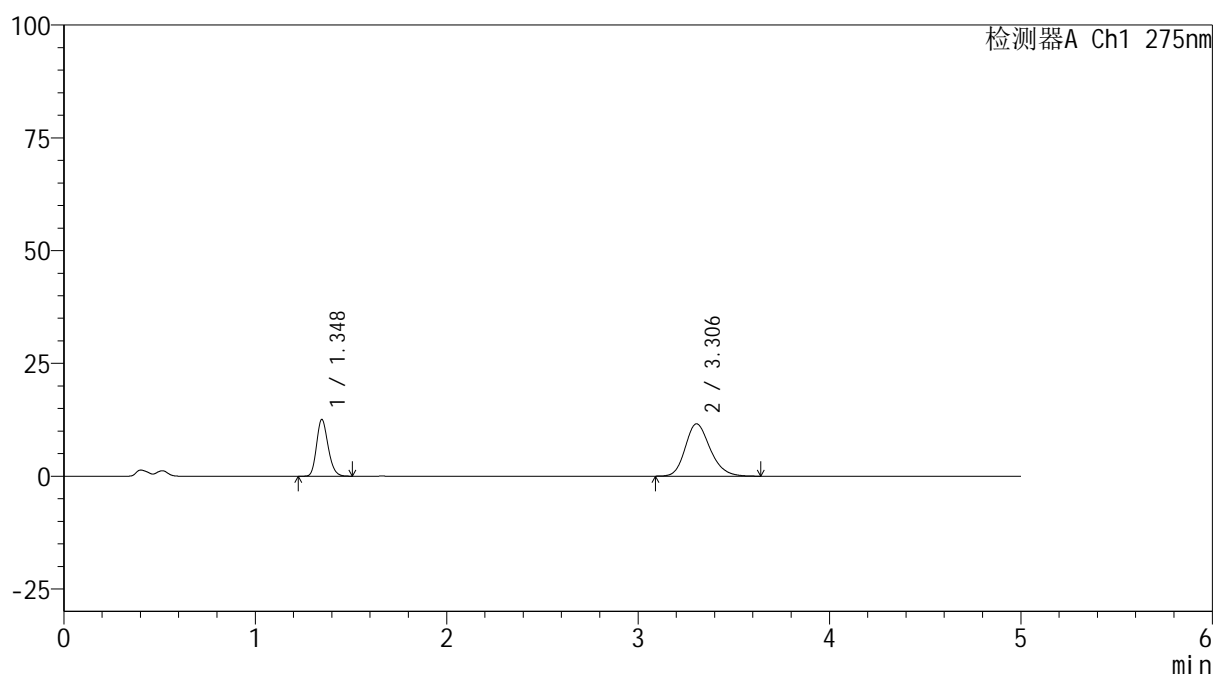
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.348	53432	33.192	12796	2417	1.192	--
2	3.305	107550	66.808	11894	3189	1.220	11.387
总计		160982	100.000	24690			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1173-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 13:58:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:09:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.348	52566	33.416	12591	2410	1.194	--
2	3.306	104743	66.584	11603	3190	1.209	11.386
总计		157309	100.000	24194			



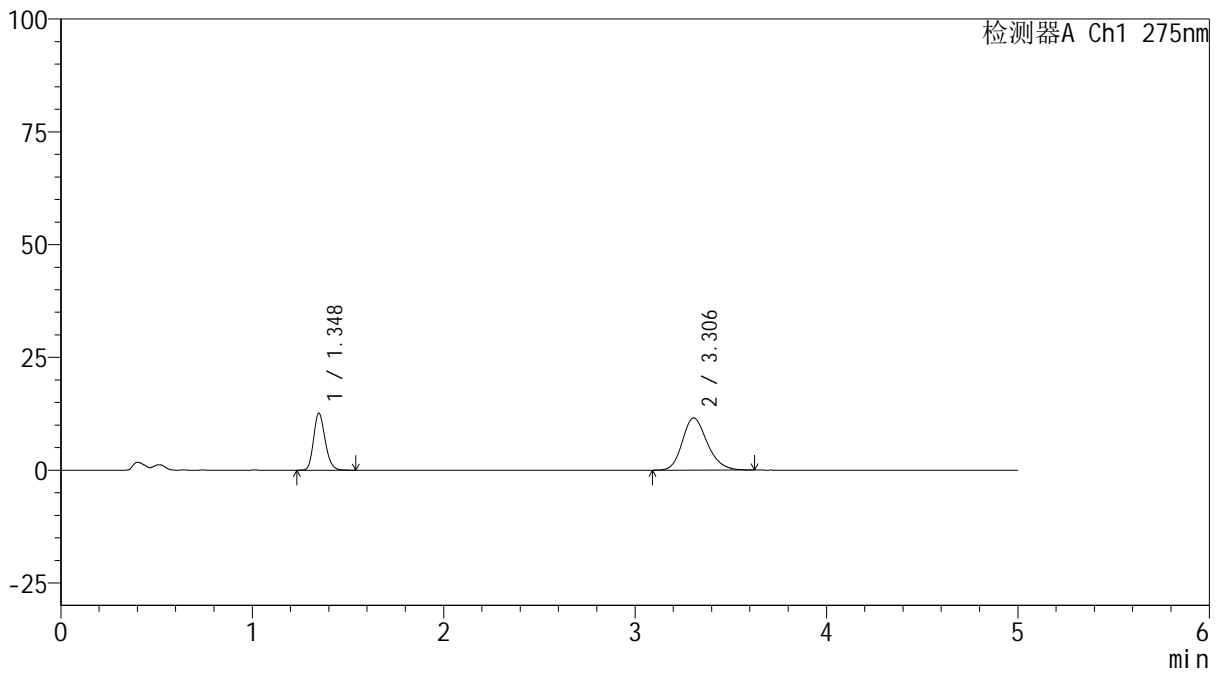
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: 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 - 30-46/30-1174-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-51 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 14:03:28 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:09:41
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

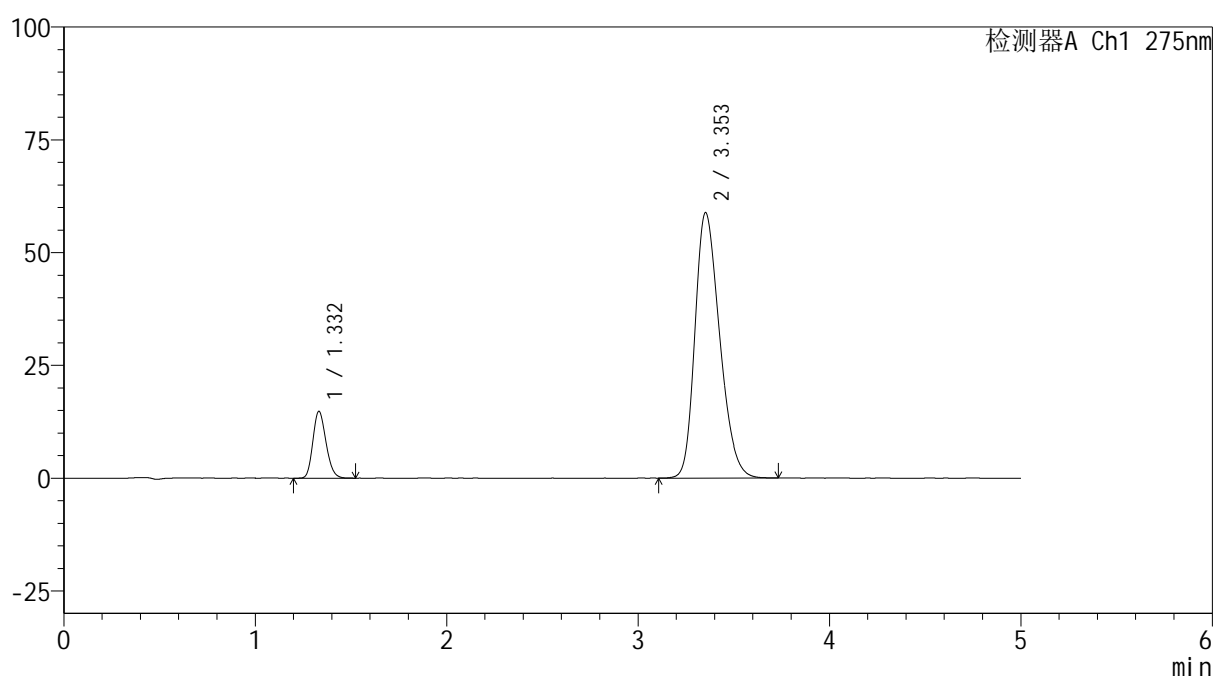
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.348	52826	33.588	12622	2409	1.198	--
2	3.306	104451	66.412	11582	3187	1.210	11.381
总计		157276	100.000	24205			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1175-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz-2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 14:08:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:09:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

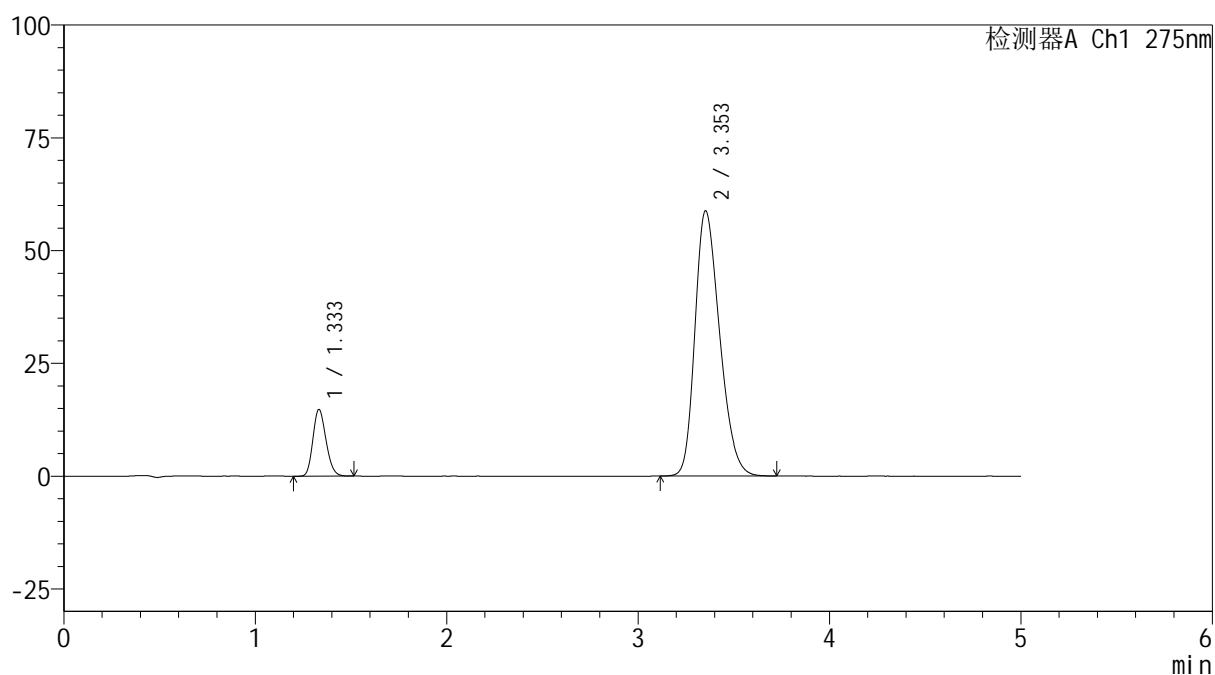
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.332	70322	11.778	14776	1809	1.190	--
2	3.353	526718	88.222	58806	3243	1.273	11.199
总计		597040	100.000	73582			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-46/30-1176-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz-2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 14:14:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/18 10:09:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.333	70169	11.775	14749	1802	1.185	--
2	3.353	525745	88.225	58772	3249	1.273	11.197
总计		595914	100.000	73521			