



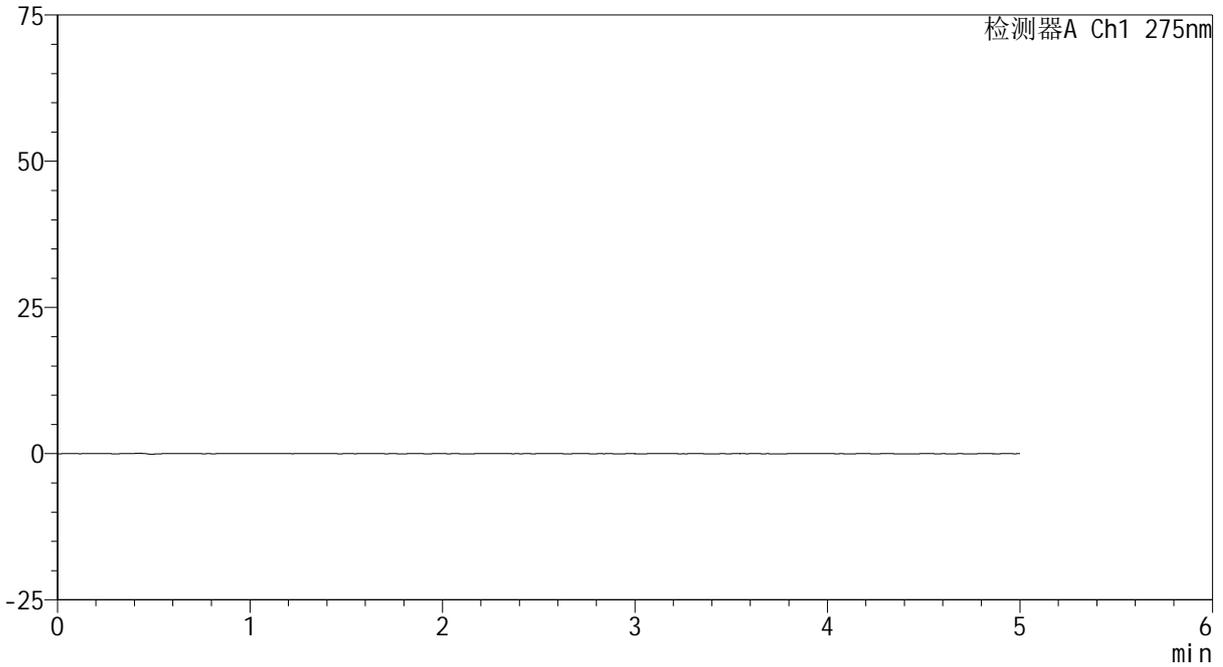
QTL-235

<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 - 30-2/30-2-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-rj.lcd
方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20251223-FX279.lcb
样品瓶号: 1-9 版本号: 6.115
进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/12/23 16:20:06 处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/12/24 10:14:50
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

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

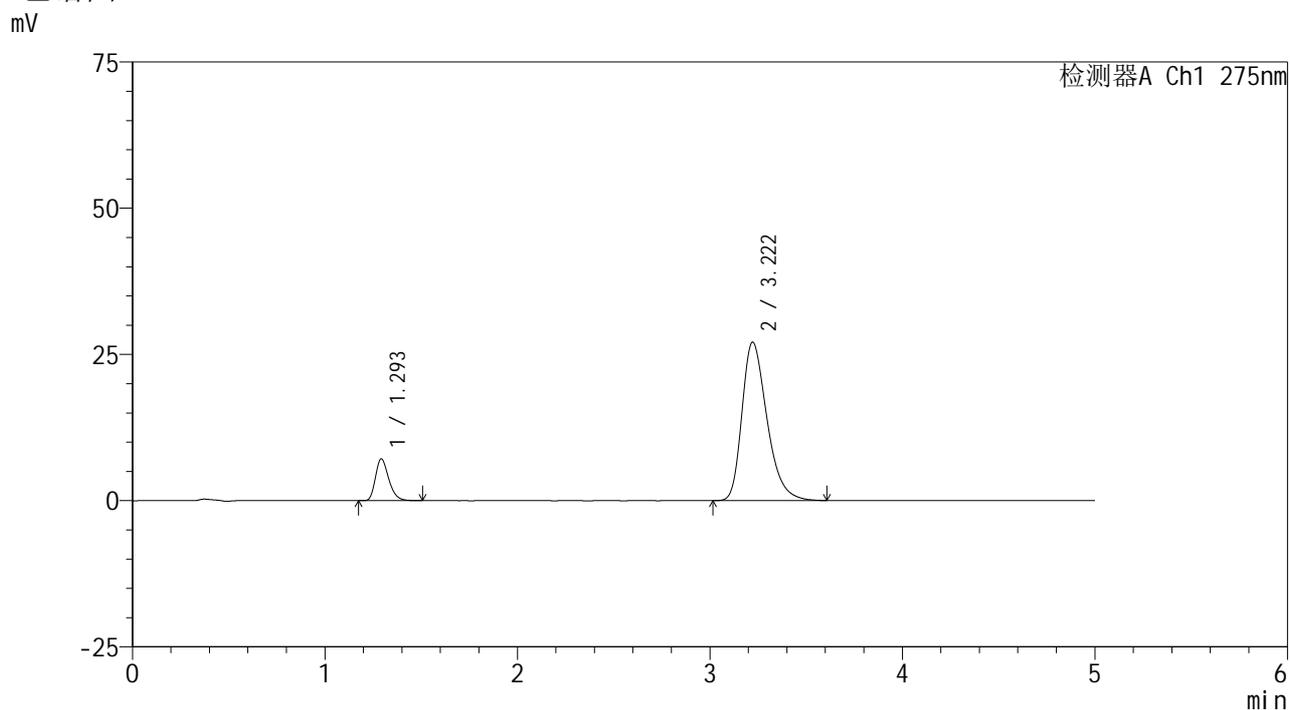


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-235 - 30-2/30-3-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-dz-1-1.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/12/23 16:25:29 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:14:55
 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	1.293	34345	12.371	7094	1702	1.286	--
2	3.222	243282	87.629	27095	3072	1.332	10.782
总计		277626	100.000	34189			

<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 - 30-2/30-4-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2025/12/23 16:30:52

处理时间(V2): 2025/12/24 10:14:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

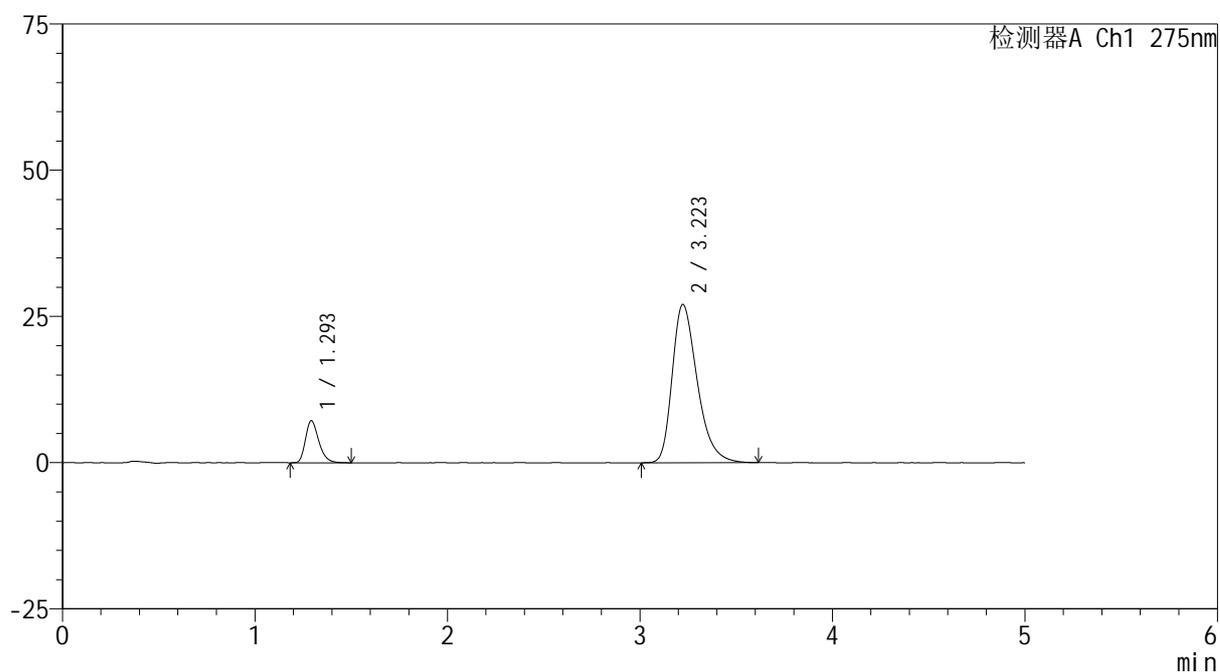
版本号: 6.115

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	1.293	34559	12.430	7145	1714	1.290	--
2	3.223	243472	87.570	27052	3071	1.344	10.796
总计		278031	100.000	34197			

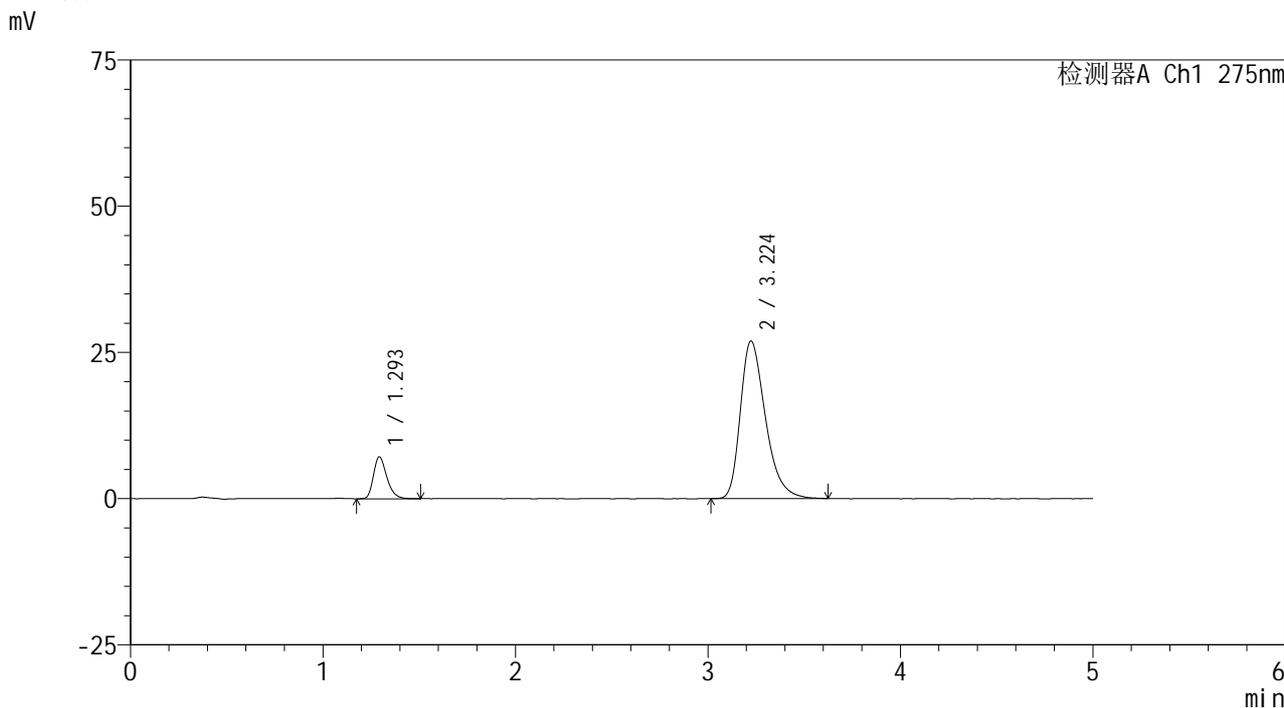


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-5-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/12/23 16:36:15 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:15:01
 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	1.293	34653	12.493	7117	1692	1.294	--
2	3.224	242720	87.507	26926	3067	1.353	10.770
总计		277373	100.000	34043			

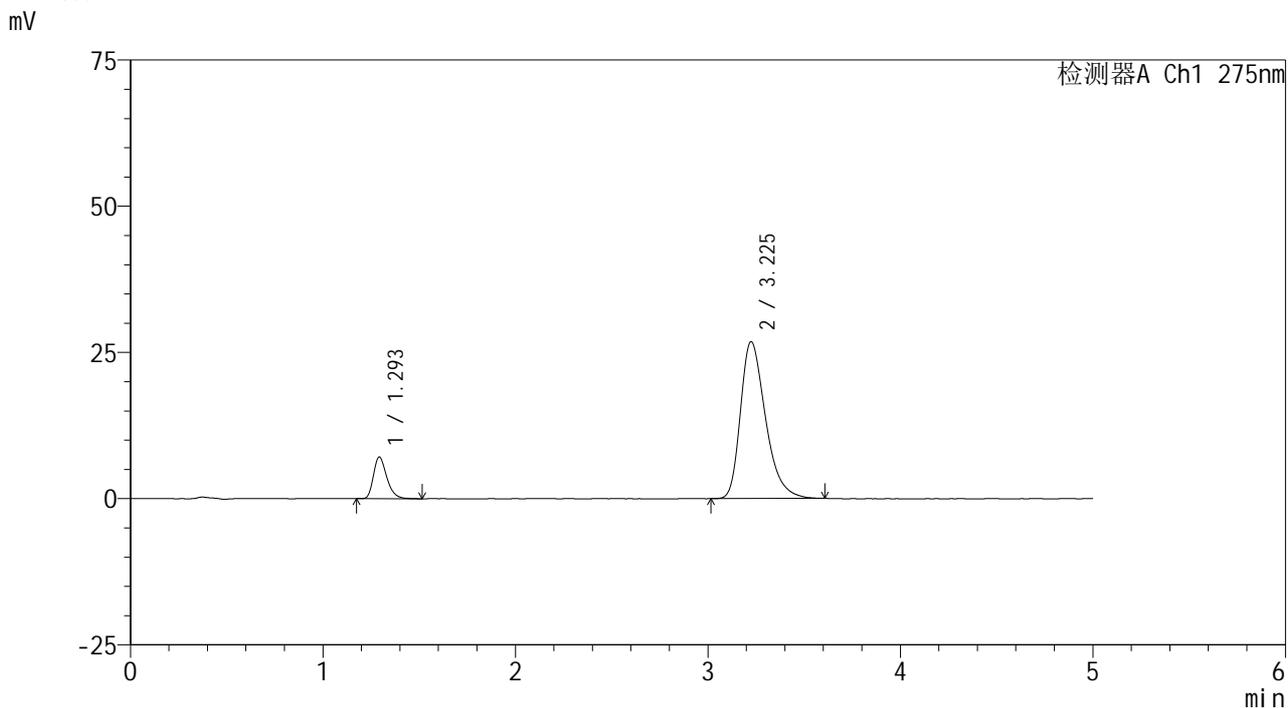


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-235 - 30-2/30-6-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-dz-1-4.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/12/23 16:41:39 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:15:04
 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	1.293	34247	12.421	7069	1714	1.308	--
2	3.225	241462	87.579	26800	3082	1.352	10.816
总计		275709	100.000	33869			



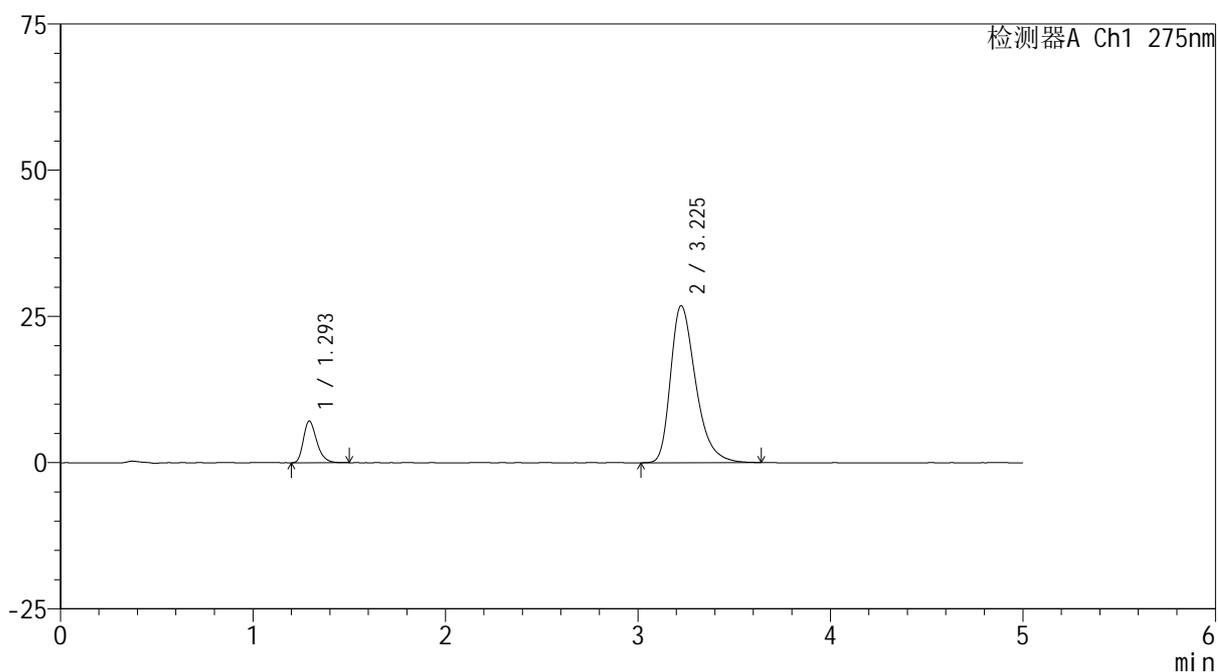
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-7-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/12/23 16:47:03 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:15:06
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.293	34301	12.385	7083	1715	1.302	--
2	3.225	242665	87.615	26811	3074	1.365	10.810
总计		276966	100.000	33894			

<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 - 30-2/30-8-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb

样品瓶号: 1-1

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2025/12/23 16:52:25

处理时间(V2): 2025/12/24 10:15:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

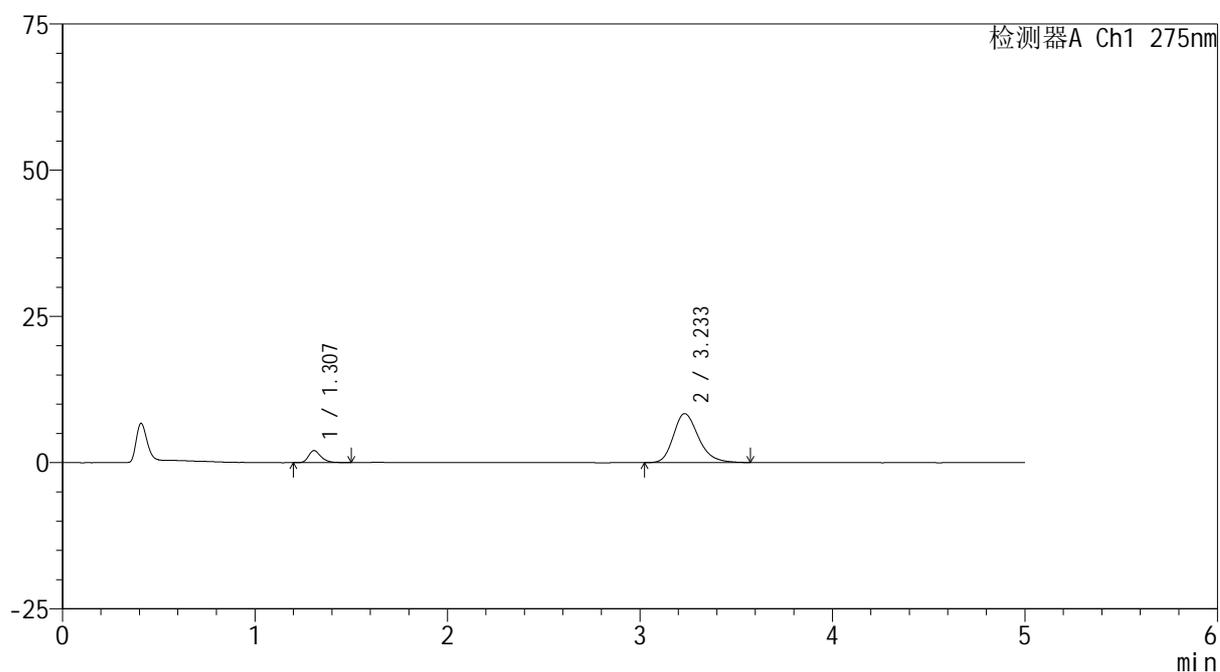
版本号: 6.115

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	1.307	9161	10.746	2051	2103	1.301	--
2	3.233	76091	89.254	8381	3065	1.244	11.084
总计		85251	100.000	10433			



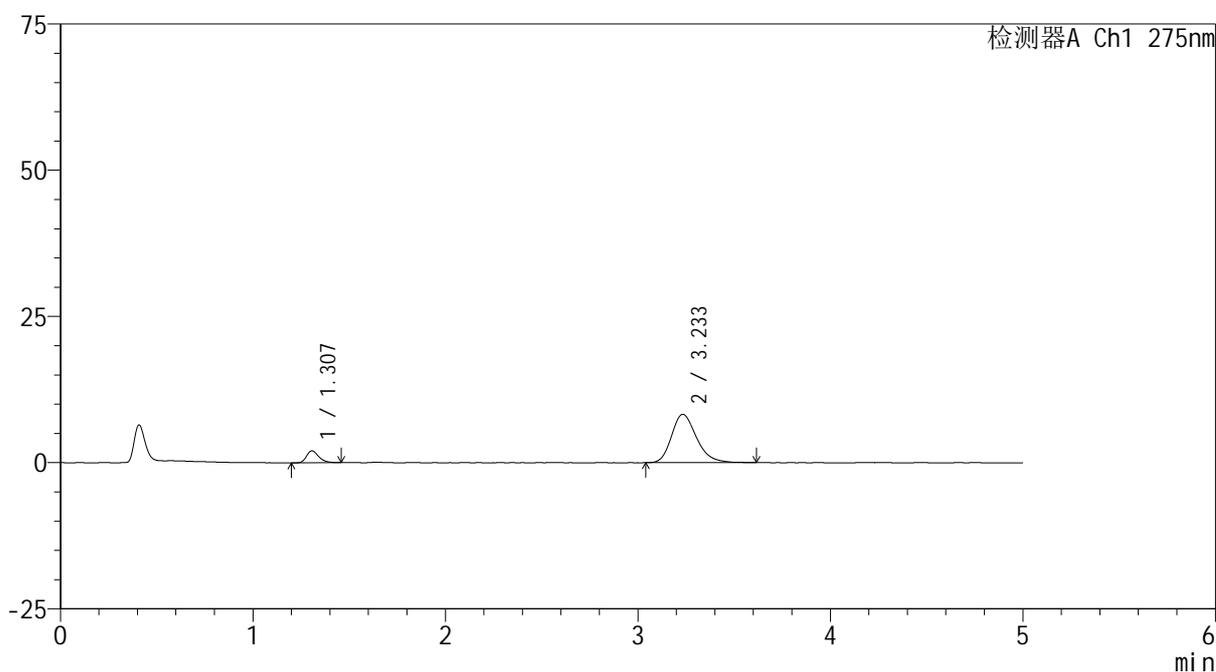
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-235 - 30-2/30-9-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-5min-P2.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-10 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/12/23 16:57:46 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:15:12
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

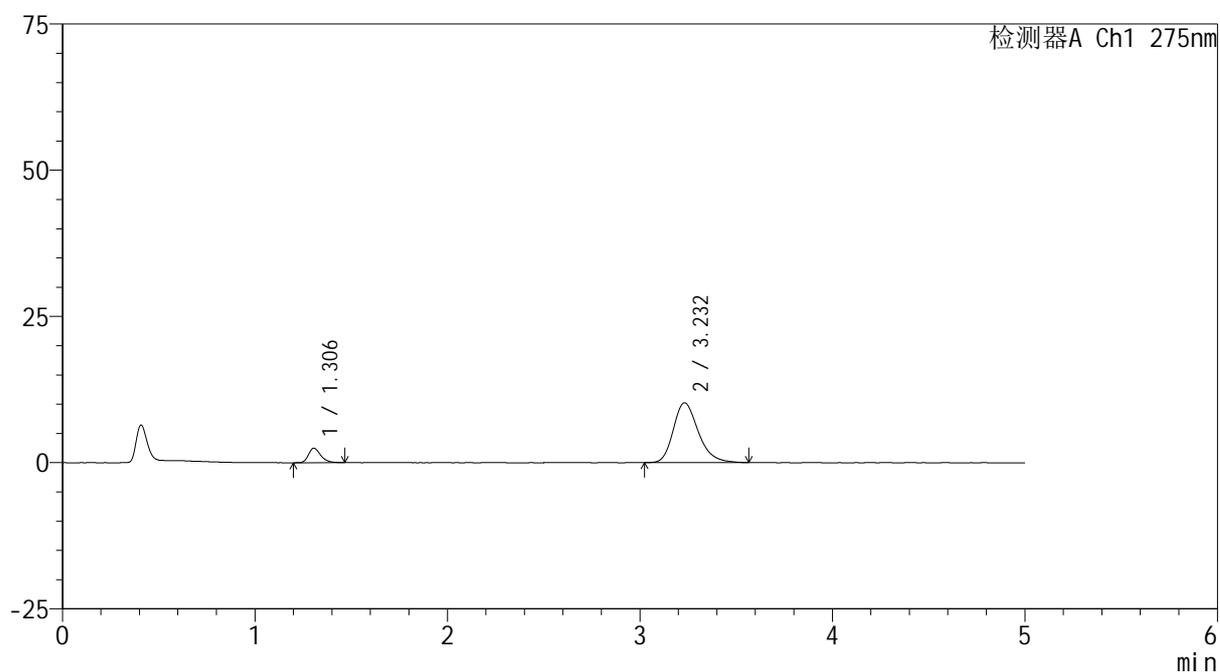
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.307	8822	10.574	2030	2134	1.280	--
2	3.233	74614	89.426	8258	3075	1.252	11.125
总计		83437	100.000	10288			

<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: RCSQTL-235 - 30-2/30-10-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-5min-P3.lcd
方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
样品瓶号: 1-19
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/23 17:03:09 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/12/24 10:15:14 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	1.306	10966	10.657	2492	2098	1.297	--
2	3.232	91937	89.343	10225	3109	1.250	11.135
总计		102903	100.000	12717			



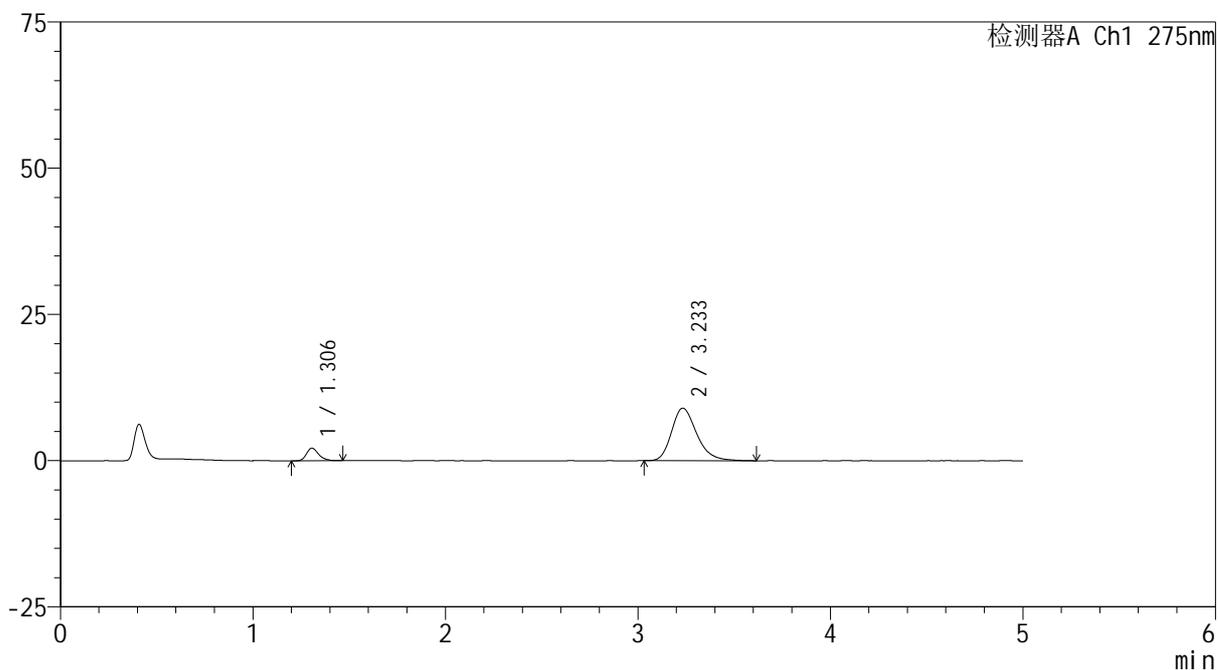
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-11-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 17:08:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:15:17 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	1.306	9415	10.353	2151	2123	1.283	--
2	3.233	81521	89.647	8972	3073	1.260	11.115
总计		90937	100.000	11123			



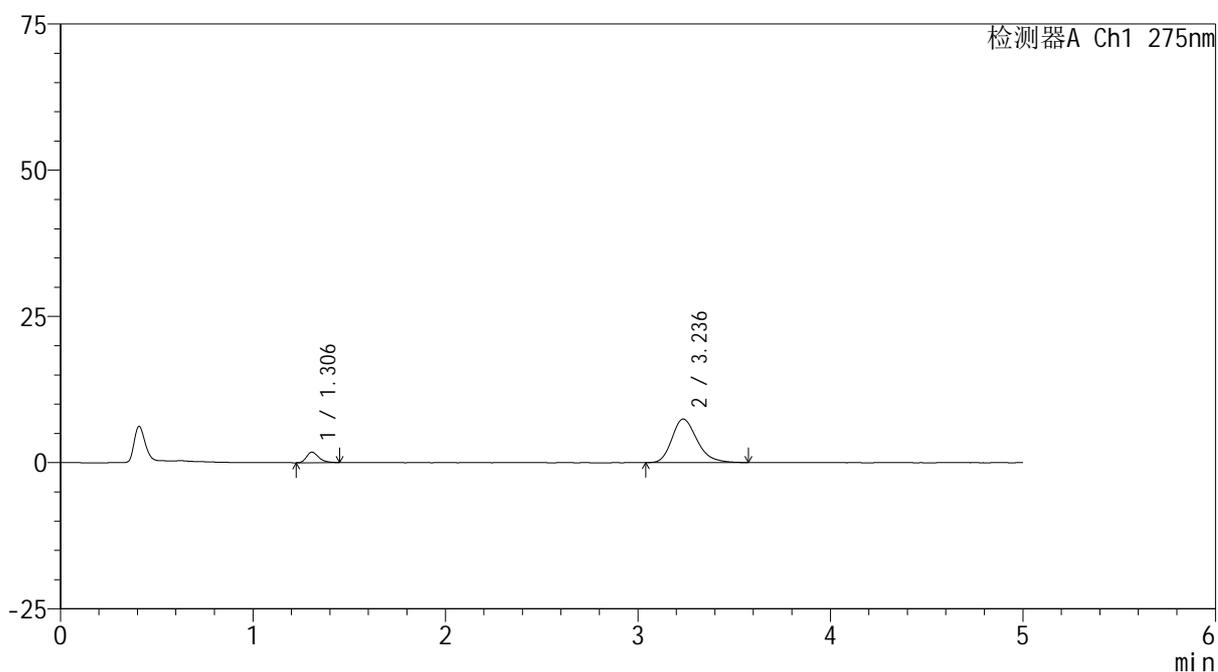
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-12-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 17:13:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:15:20 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	1.306	7868	10.469	1794	2103	1.302	--
2	3.236	67285	89.531	7446	3078	1.261	11.111
总计		75153	100.000	9240			



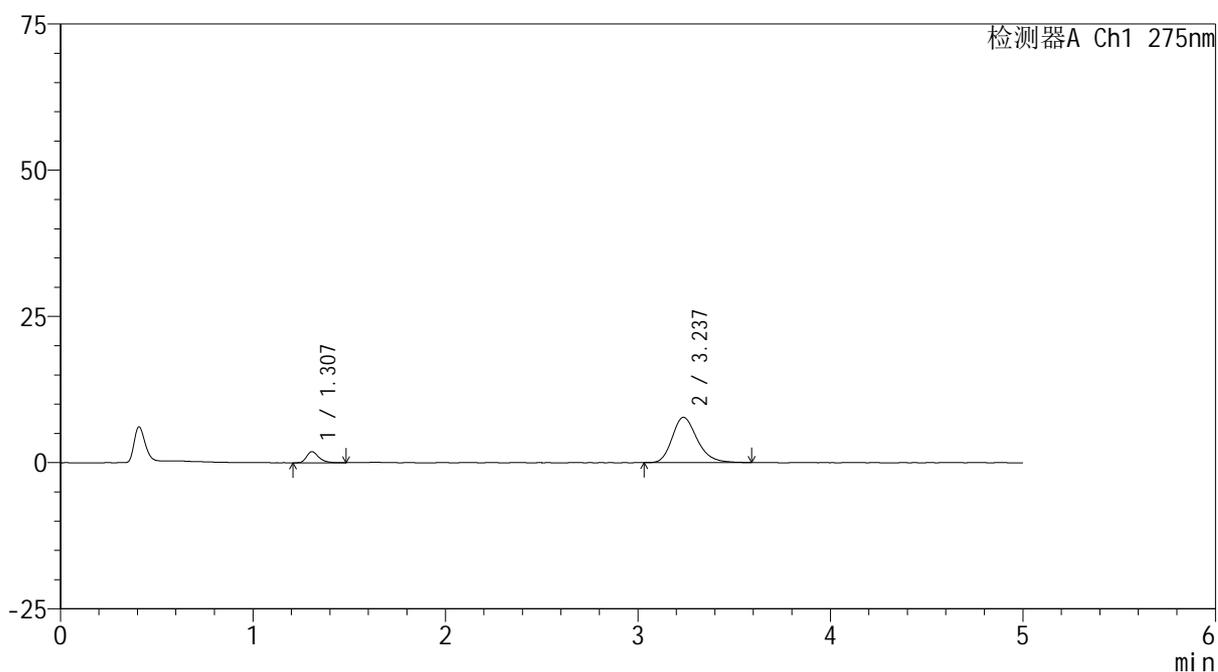
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-235 - 30-2/30-13-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-5min-P6.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 17:19:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:15:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.307	8382	10.705	1890	2116	1.330	--
2	3.237	69917	89.295	7748	3107	1.242	11.162
总计		78298	100.000	9638			

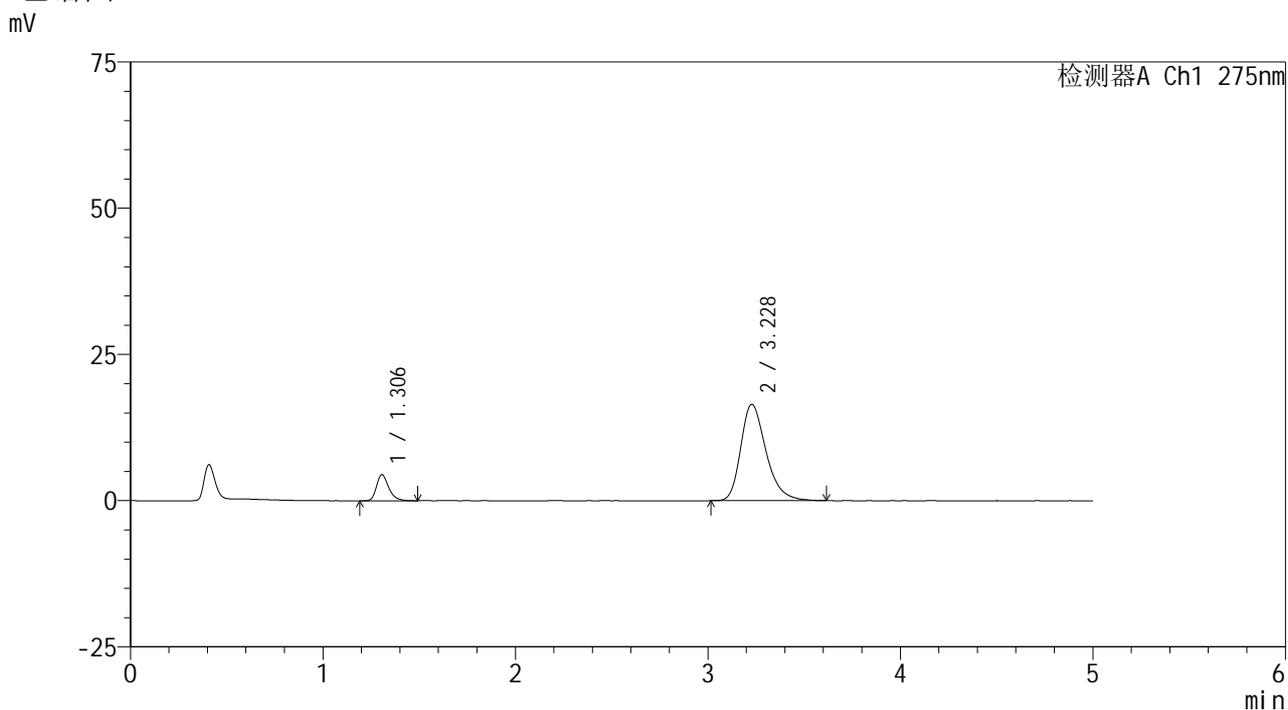


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-235 - 30-2/30-14-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-10min-P1.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 17:24:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:15:25 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	1.306	19892	11.697	4478	2103	1.300	--
2	3.228	150176	88.303	16475	3035	1.303	11.034
总计		170069	100.000	20953			



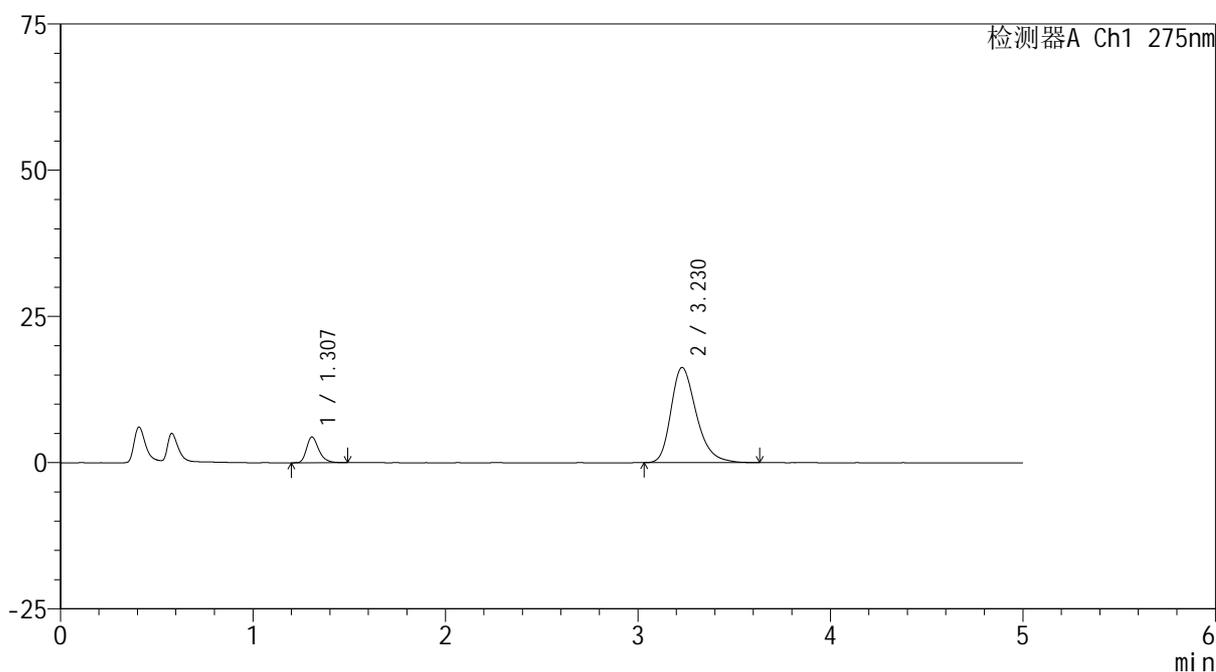
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-235 - 30-2/30-15-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-10min-P2.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 17:30:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:15:28 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	1.307	19514	11.603	4411	2110	1.307	--
2	3.230	148671	88.397	16293	3022	1.298	11.028
总计		168185	100.000	20704			

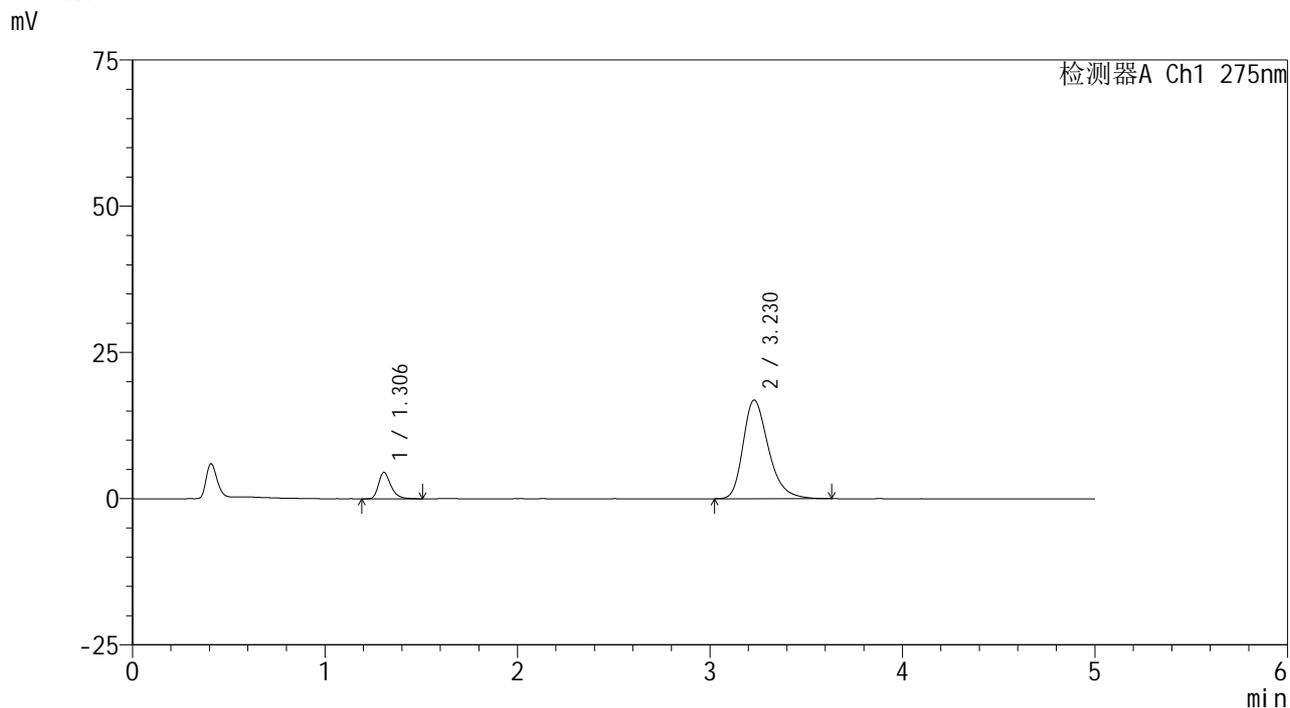


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-16-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-20 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/12/23 17:35:22 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:15:30
 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	1.306	20119	11.543	4531	2089	1.319	--
2	3.230	154182	88.457	16885	3019	1.309	11.009
总计		174300	100.000	21415			

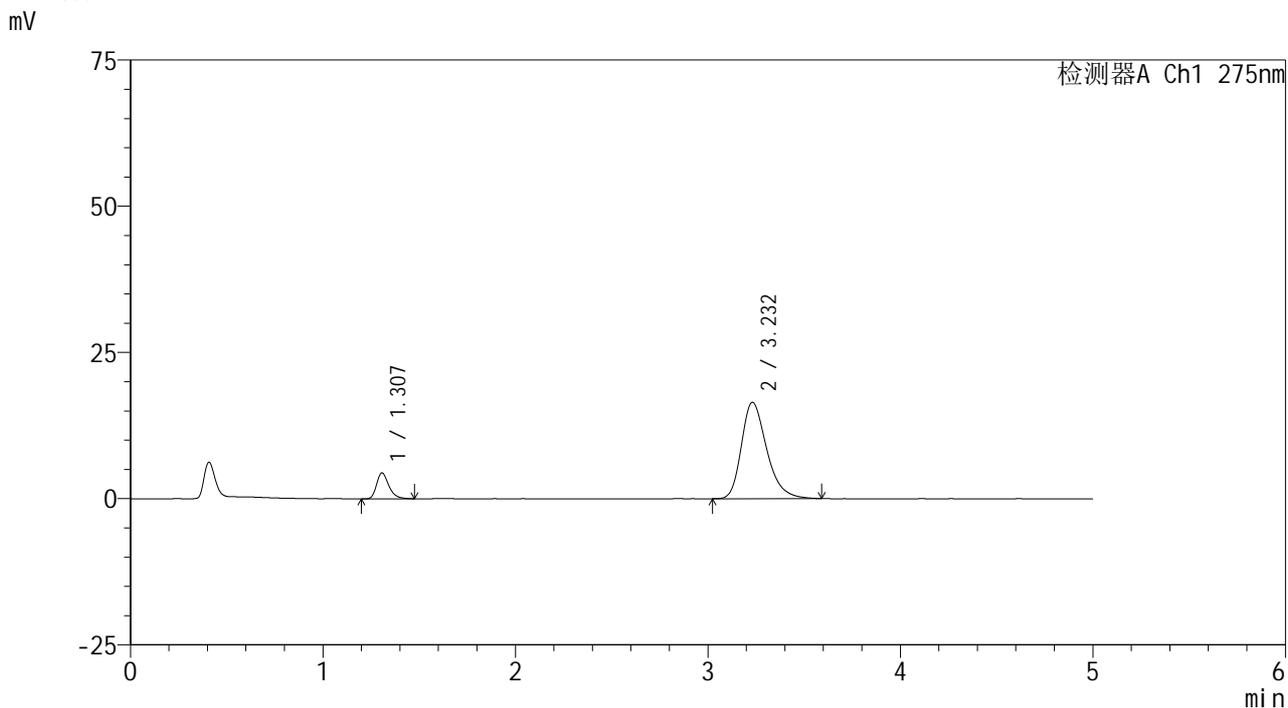


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-235 - 30-2/30-17-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-10min-P4.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 17:40:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:15:33 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	1.307	19628	11.571	4437	2104	1.309	--
2	3.232	150007	88.429	16475	3036	1.302	11.045
总计		169635	100.000	20913			

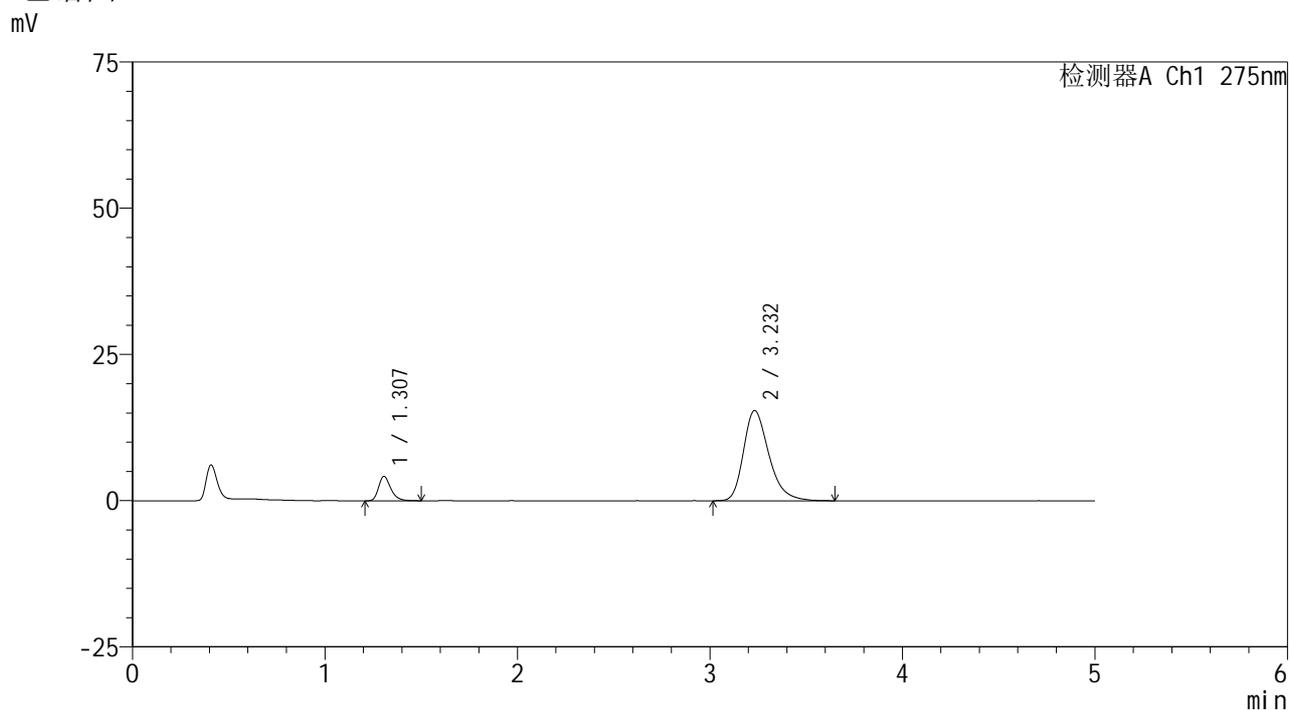


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-235 - 30-2/30-18-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-10min-P5.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 17:46:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:15:37 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	1.307	18428	11.550	4179	2118	1.295	--
2	3.232	141125	88.450	15423	3018	1.304	11.039
总计		159554	100.000	19602			

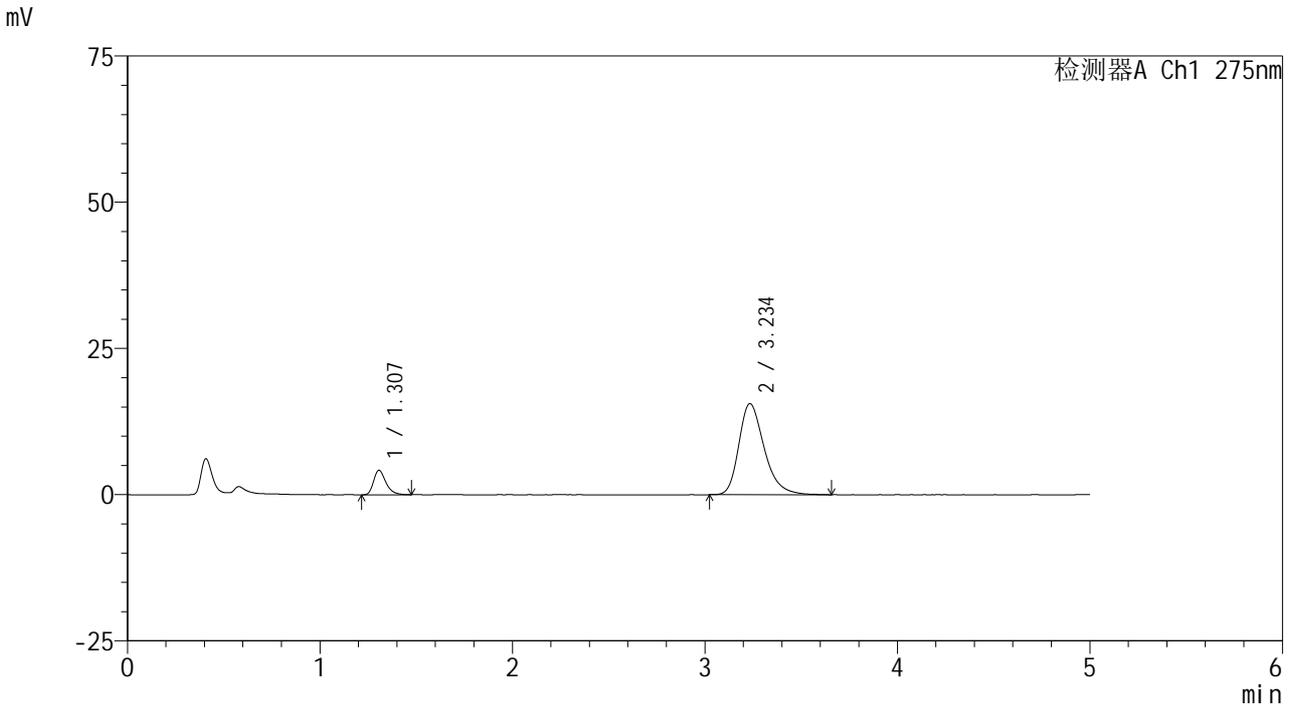


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-19-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 17:51:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:15:39 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	1.307	18574	11.540	4197	2100	1.330	--
2	3.234	142378	88.460	15542	3037	1.304	11.051
总计		160952	100.000	19738			



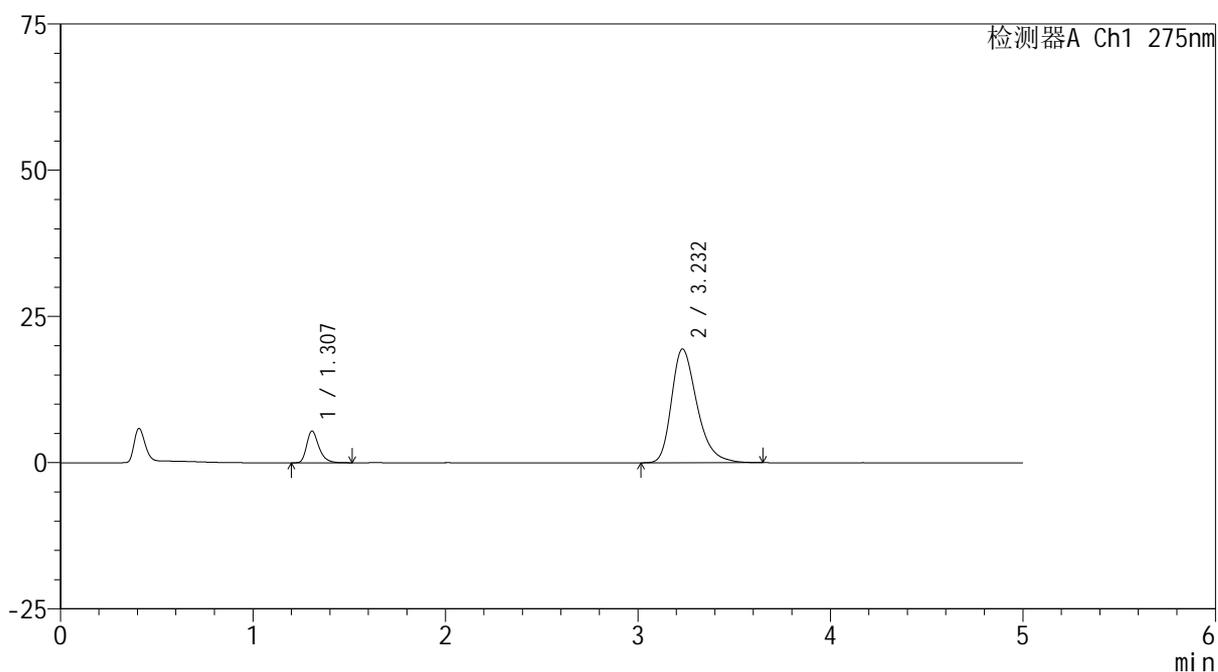
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-20-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 17:56:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:15:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

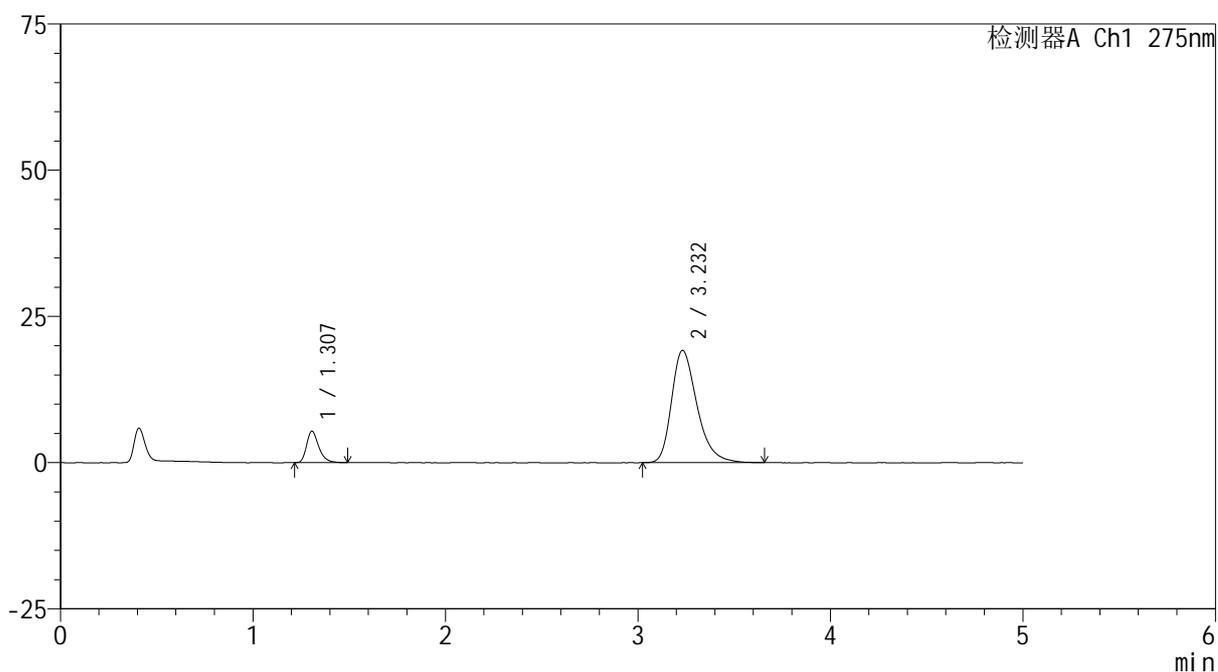
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.307	24171	11.919	5438	2118	1.326	--
2	3.232	178618	88.081	19459	3001	1.324	11.013
总计		202789	100.000	24897			

<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 - 30-2/30-21-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 18:02:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:15:46 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	1.307	23659	11.843	5373	2121	1.313	--
2	3.232	176109	88.157	19187	3017	1.327	11.039
总计		199767	100.000	24560			

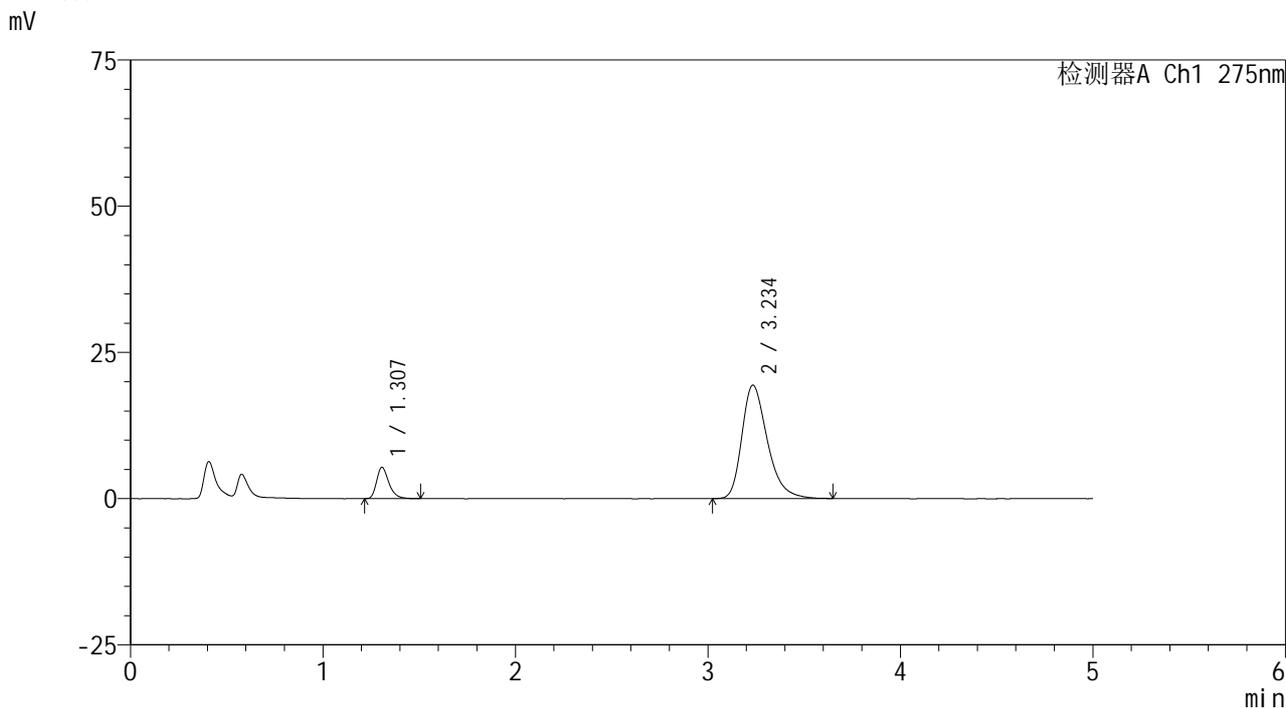


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-22-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 18:07:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:15:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

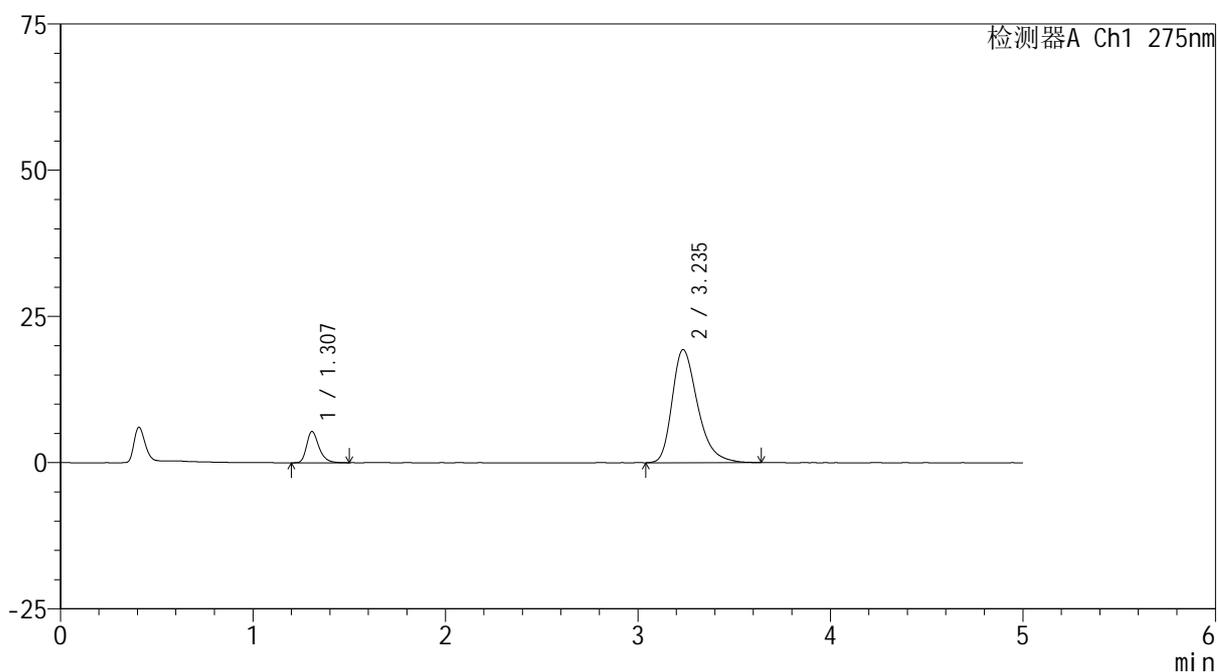
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.307	23910	11.828	5370	2091	1.322	--
2	3.234	178242	88.172	19367	2994	1.328	10.989
总计		202151	100.000	24736			

<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: RCSQTL-235 - 30-2/30-23-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-15min-P4.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 18:12:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:15:51 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	1.307	23939	11.882	5355	2087	1.312	--
2	3.235	177529	88.118	19312	3009	1.338	11.005
总计		201469	100.000	24667			

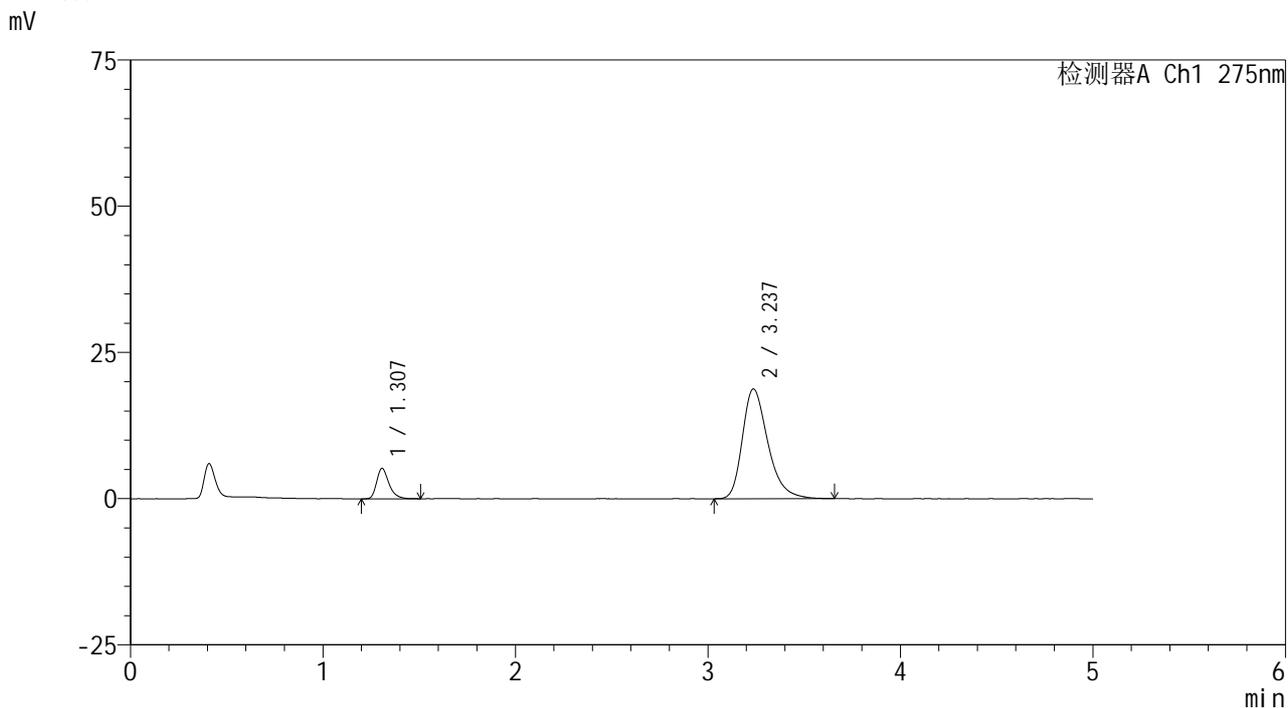


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-24-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 18:18:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:15:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

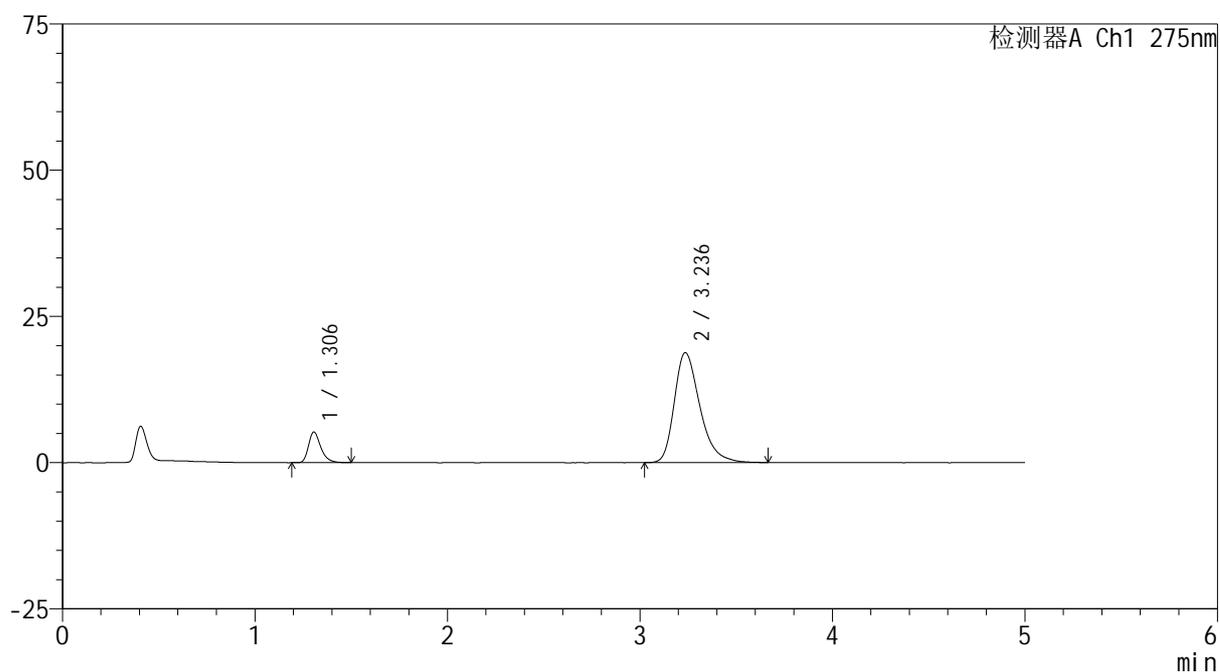
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.307	23212	11.867	5211	2094	1.328	--
2	3.237	172396	88.133	18765	3016	1.328	11.026
总计		195608	100.000	23976			

<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 - 30-2/30-25-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 18:23:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:15:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.306	23269	11.852	5247	2108	1.325	--
2	3.236	173064	88.148	18789	2990	1.334	11.011
总计		196333	100.000	24036			

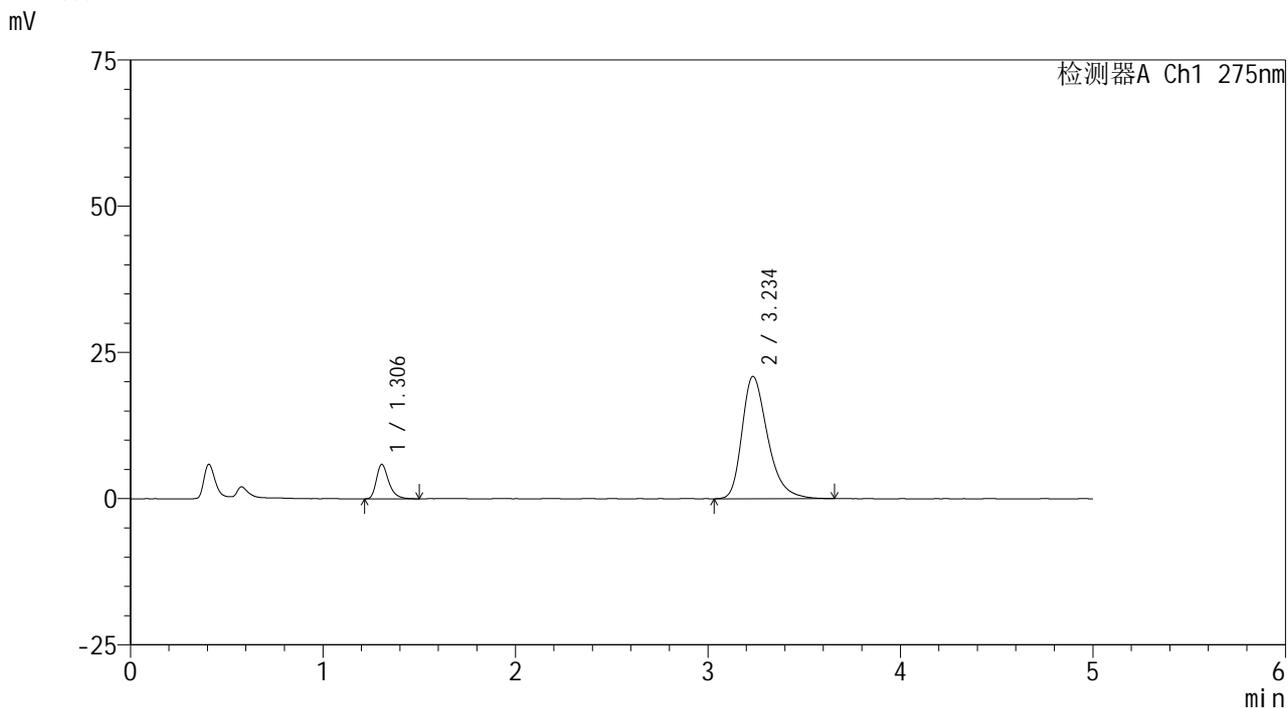


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-26-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 18:28:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:16:00 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	1.306	26138	11.938	5891	2100	1.338	--
2	3.234	192807	88.062	20868	2979	1.342	10.988
总计		218946	100.000	26758			



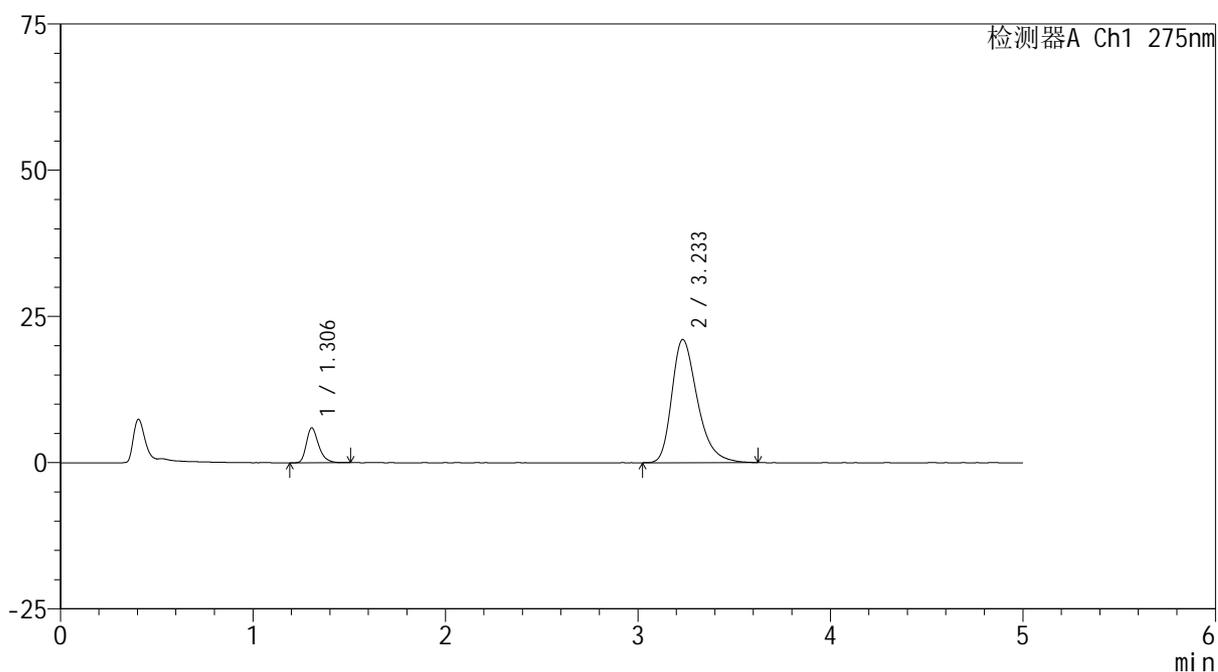
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-27-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 18:34:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:16:03 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	1.306	26529	12.013	5976	2092	1.322	--
2	3.233	194312	87.987	21045	2988	1.340	10.990
总计		220841	100.000	27020			



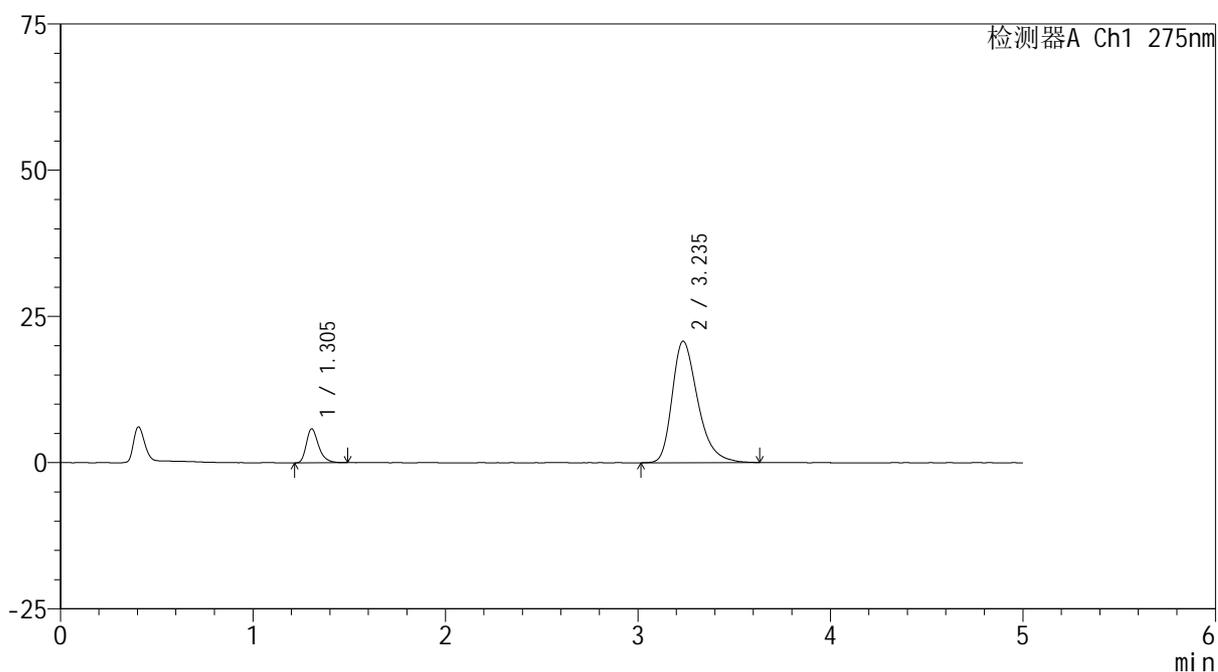
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-28-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 18:39:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:16:05 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	1.305	25669	11.816	5821	2107	1.319	--
2	3.235	191565	88.184	20759	2976	1.343	10.997
总计		217234	100.000	26580			

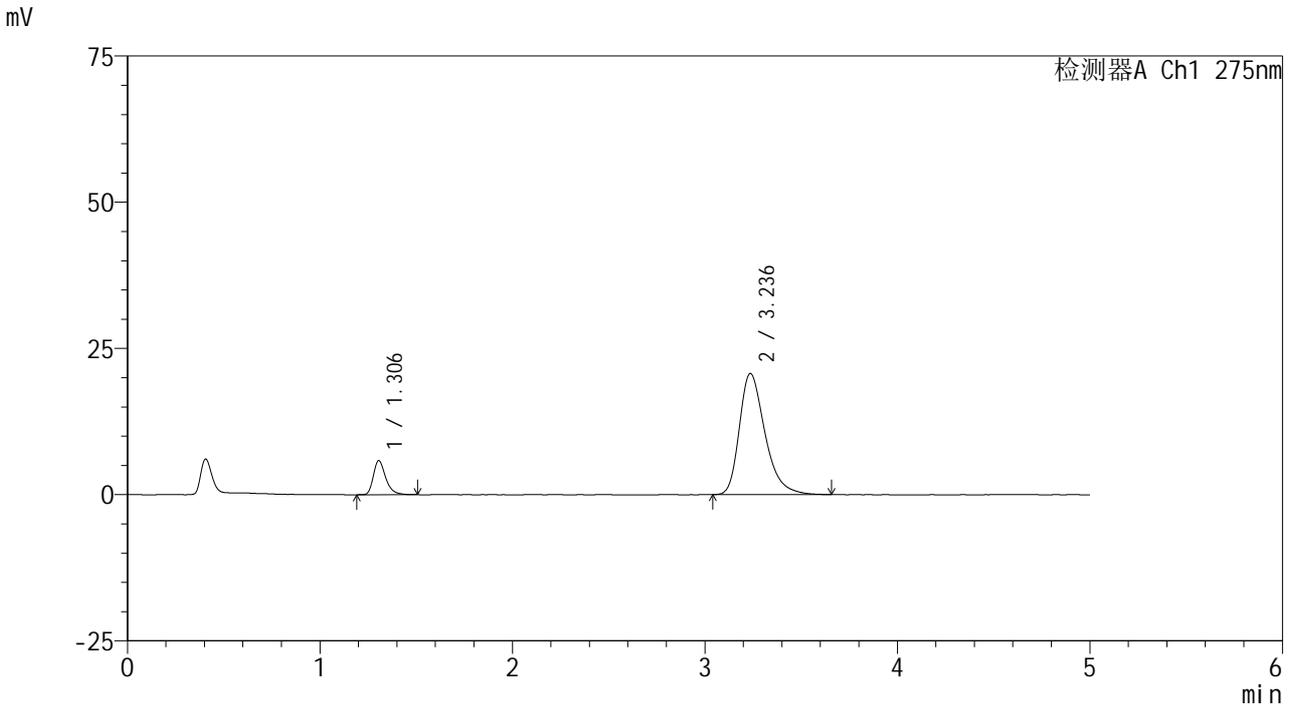


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-29-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 18:45:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:16:08 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	1.306	26020	11.999	5843	2099	1.327	--
2	3.236	190828	88.001	20705	3003	1.345	11.025
总计		216847	100.000	26548			

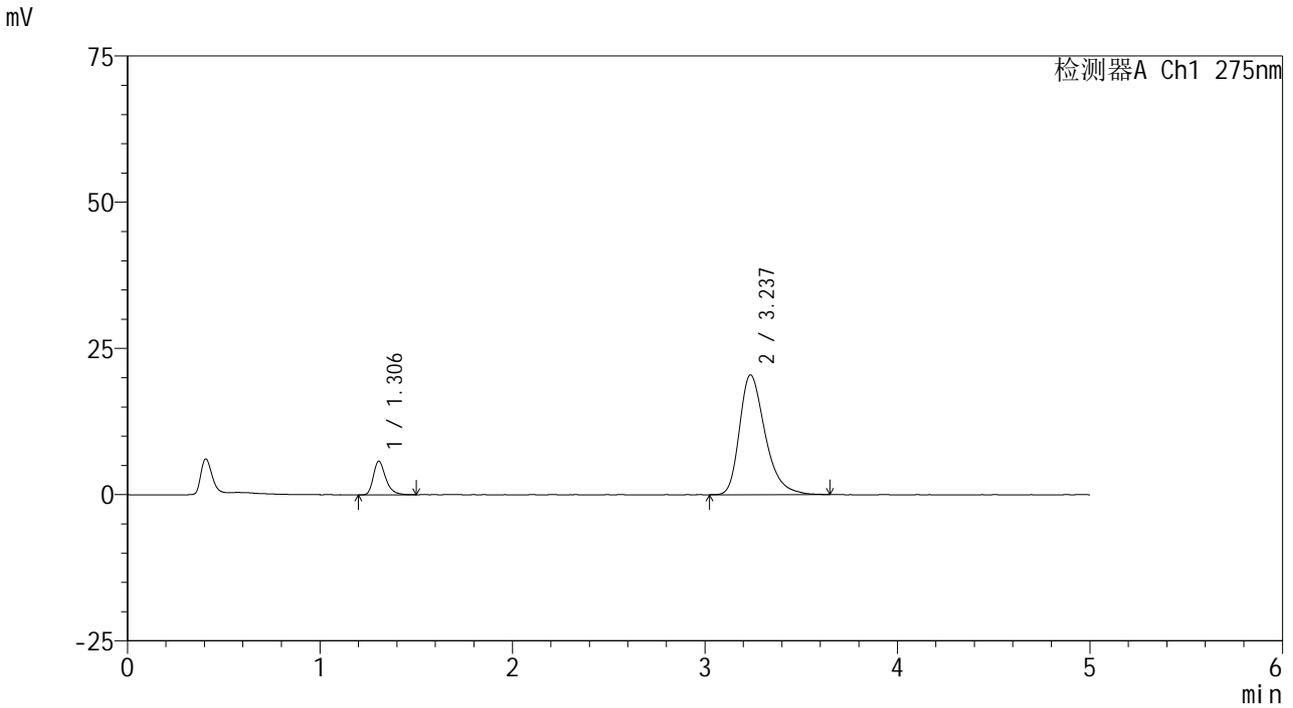


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-30-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 18:50:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:16:11 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	1.306	25662	11.960	5776	2096	1.320	--
2	3.237	188907	88.040	20483	2985	1.345	11.002
总计		214569	100.000	26259			



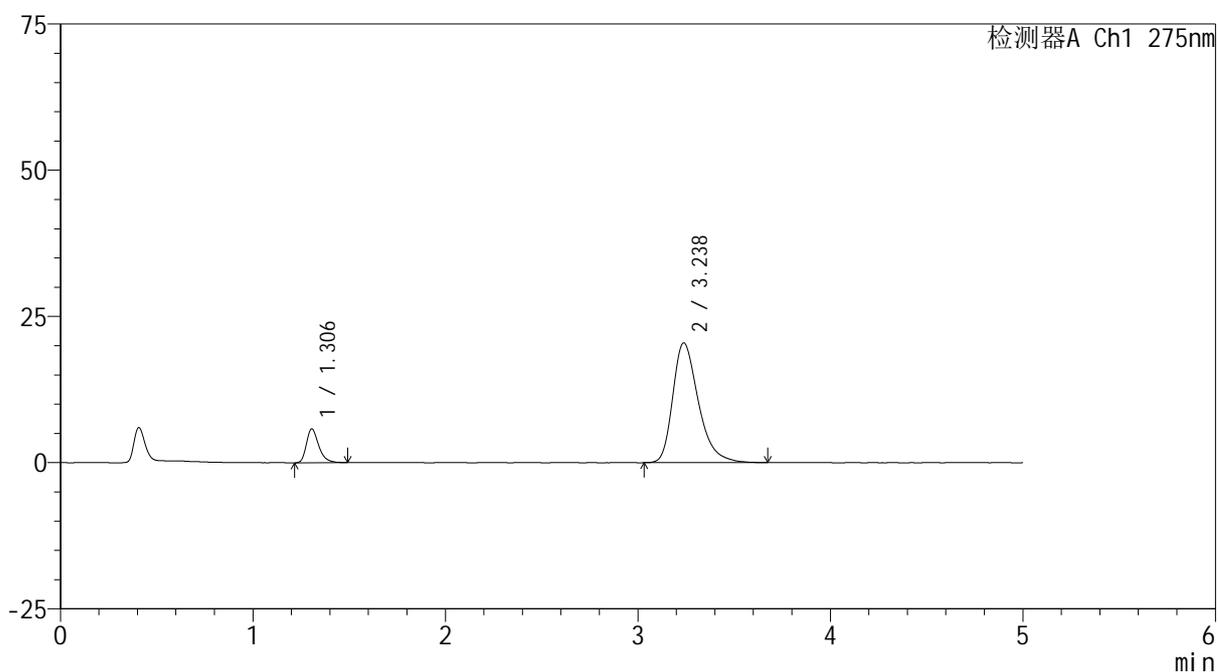
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-31-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 18:55:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:16:14 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	1.306	25803	12.001	5801	2090	1.332	--
2	3.238	189201	87.999	20492	2988	1.352	11.005
总计		215004	100.000	26292			



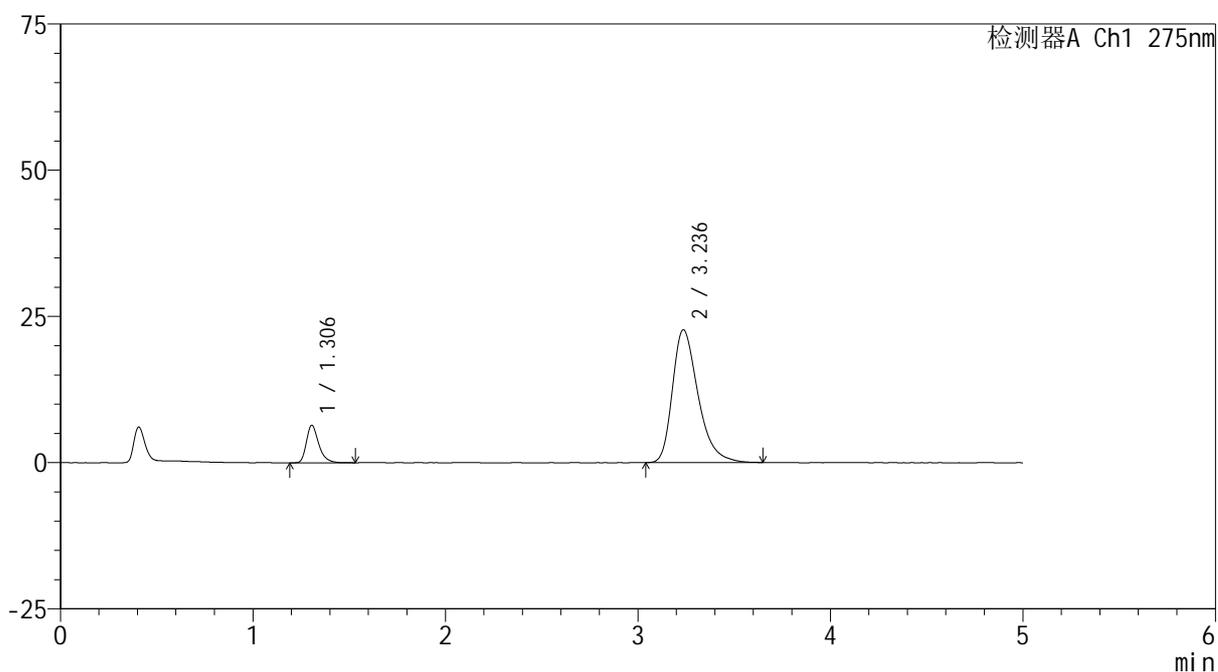
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-32-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 19:01:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:16:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

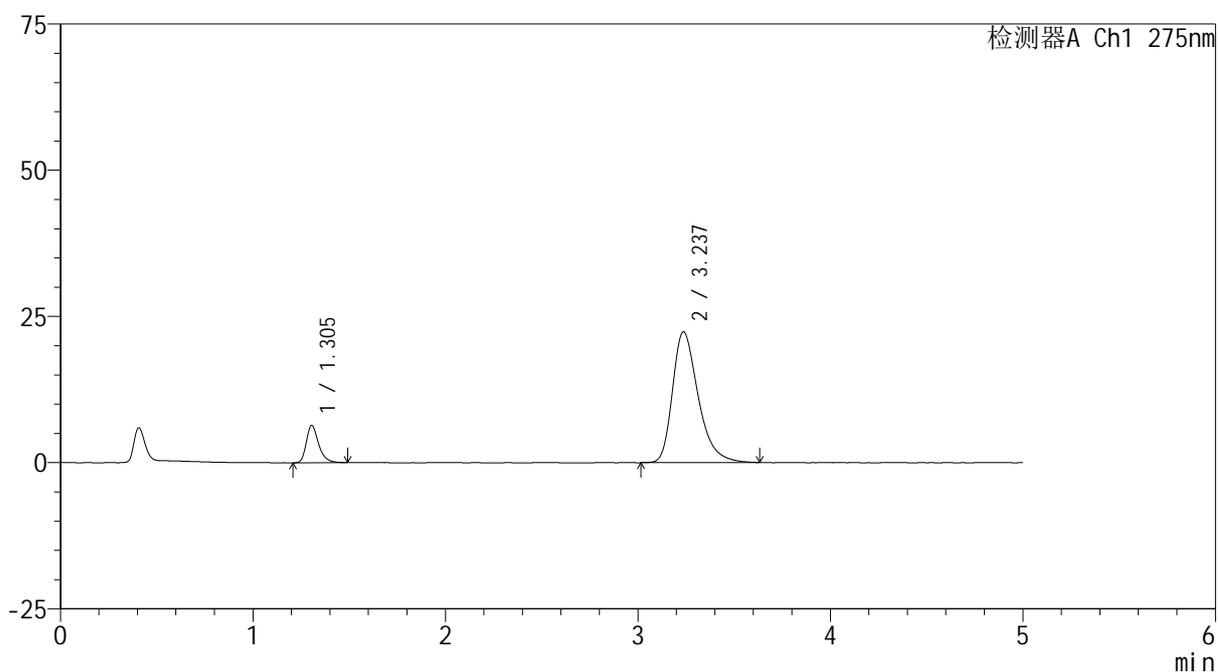
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.306	28625	11.998	6417	2098	1.328	--
2	3.236	209962	88.002	22708	2980	1.358	10.994
总计		238586	100.000	29125			

<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 - 30-2/30-33-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 19:06:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:16:20 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	1.305	28469	12.113	6397	2089	1.323	--
2	3.237	206563	87.887	22363	2985	1.354	10.998
总计		235032	100.000	28760			



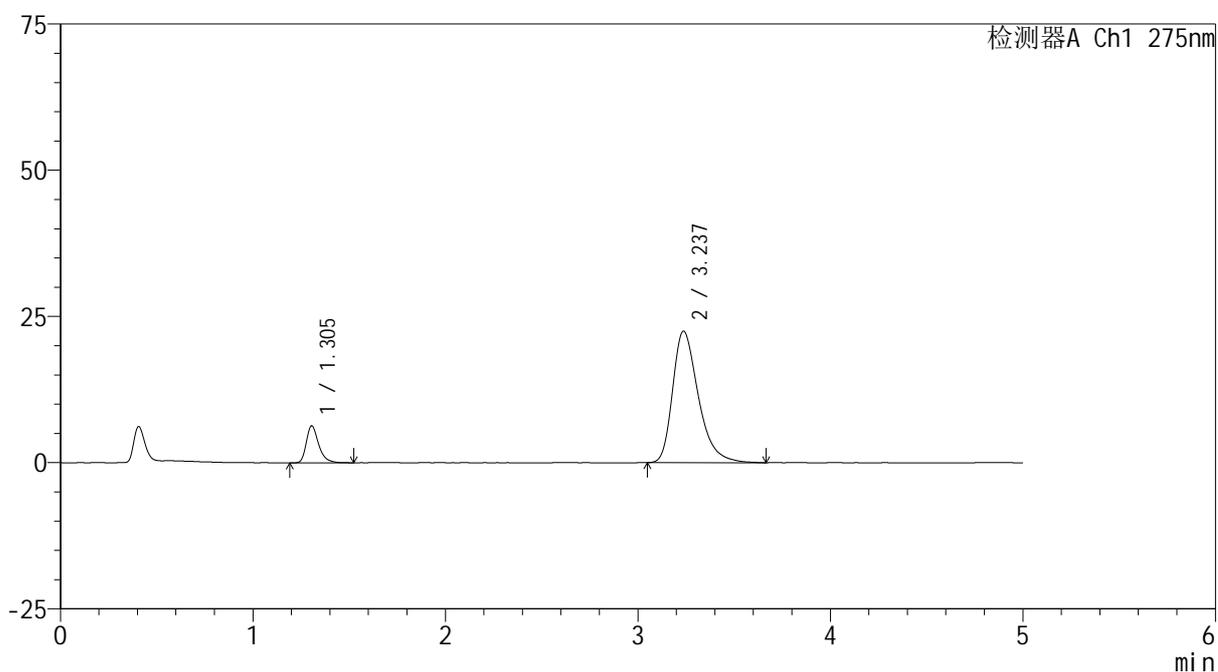
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-235 - 30-2/30-34-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-30min-P3.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 19:11:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:16:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

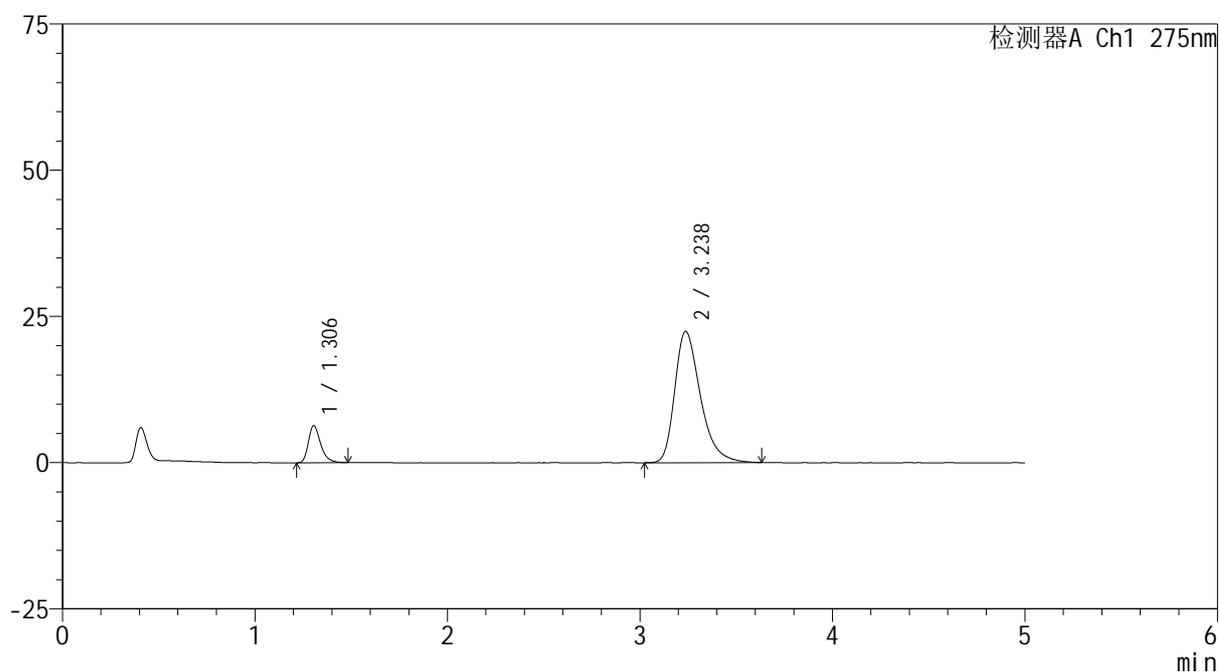
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.305	28050	11.880	6325	2102	1.334	--
2	3.237	208054	88.120	22494	2979	1.365	11.004
总计		236103	100.000	28819			

<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 - 30-2/30-35-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 19:17:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:16:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.306	28124	11.918	6360	2093	1.329	--
2	3.238	207867	88.082	22474	2976	1.362	10.992
总计		235991	100.000	28834			



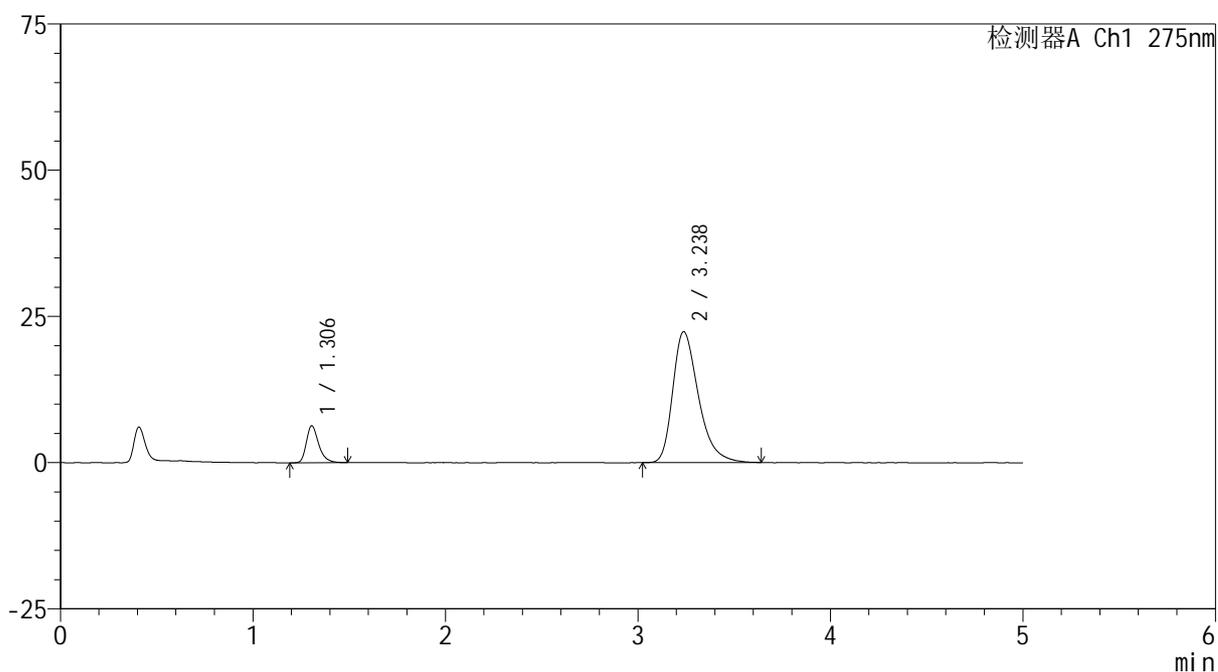
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-36-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 19:22:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:16:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

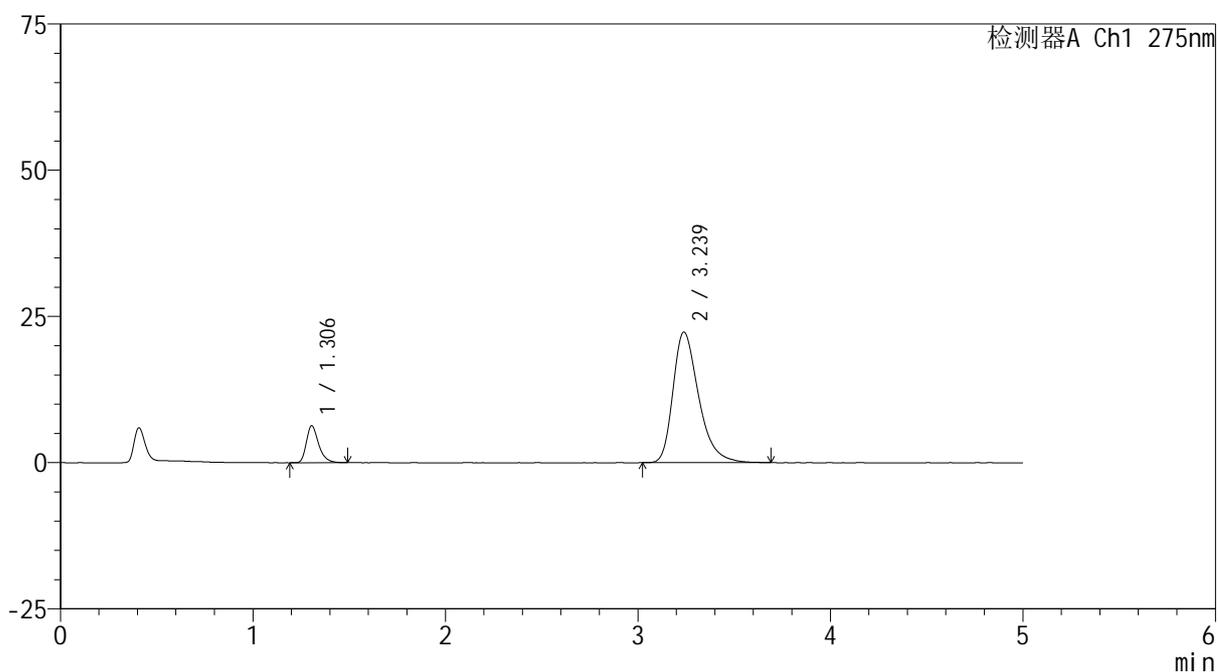
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.306	28286	12.022	6342	2094	1.325	--
2	3.238	206993	87.978	22394	2977	1.356	10.993
总计		235279	100.000	28736			

<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 - 30-2/30-37-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 19:28:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:16:31 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	1.306	27899	11.897	6325	2112	1.328	--
2	3.239	206606	88.103	22333	2983	1.357	11.022
总计		234505	100.000	28658			



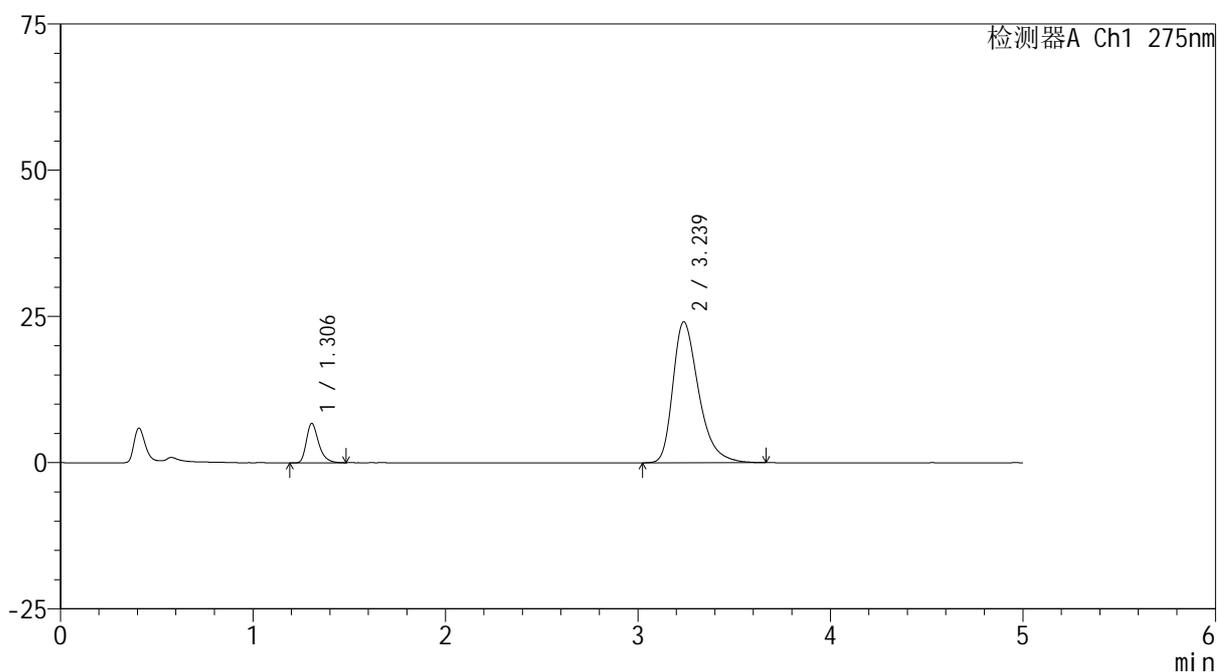
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-38-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-6 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/12/23 19:33:23 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:16:34
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.306	29923	11.819	6759	2102	1.339	--
2	3.239	223260	88.181	24106	2968	1.370	10.992
总计		253184	100.000	30865			



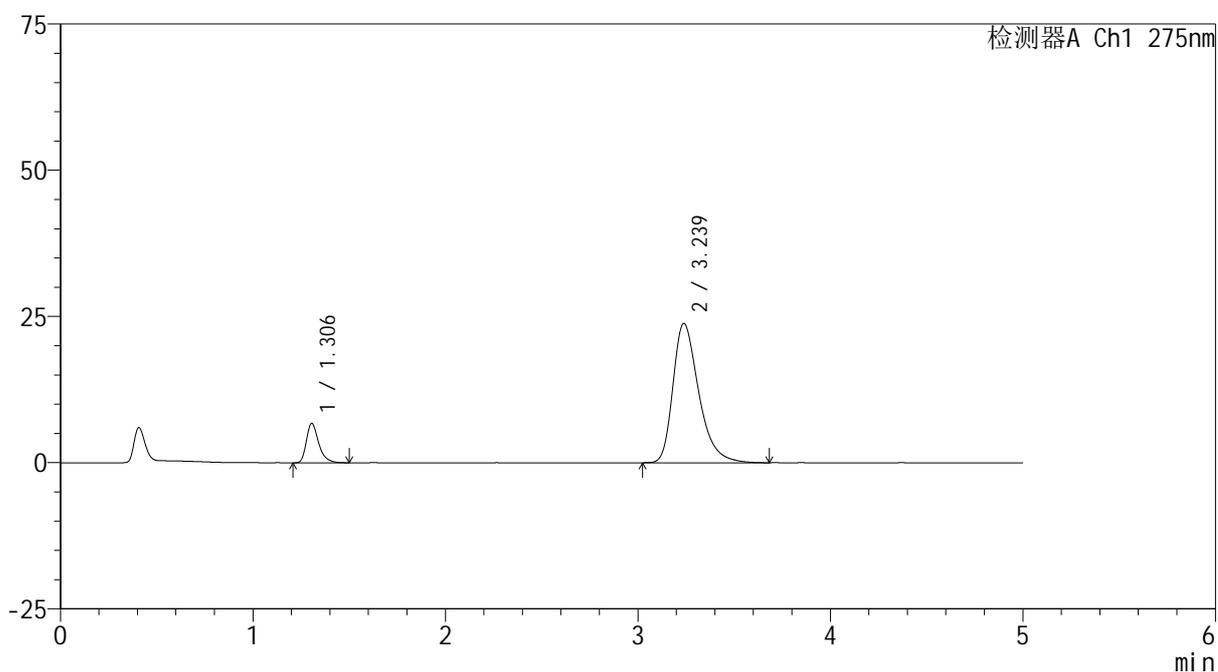
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-39-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-15 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/12/23 19:38:45 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:16:37
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

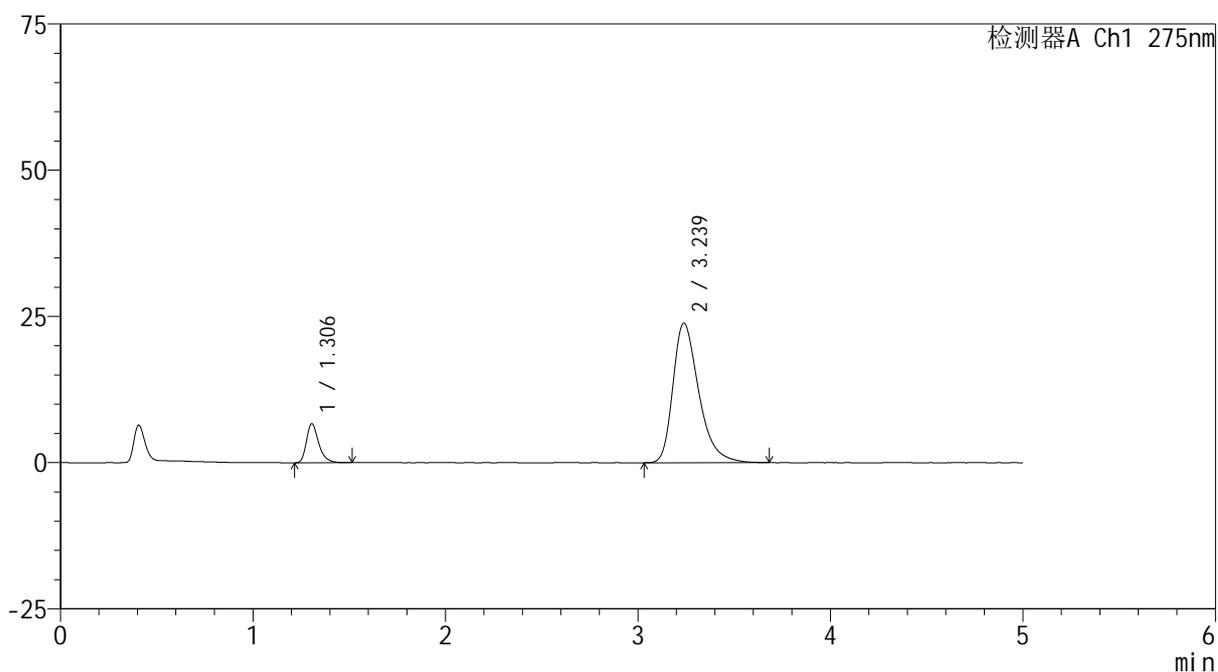
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.306	30013	11.951	6768	2104	1.346	--
2	3.239	221124	88.049	23845	2979	1.368	11.008
总计		251137	100.000	30612			

<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 - 30-2/30-40-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 19:44:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:16:39 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	1.306	29531	11.743	6674	2111	1.338	--
2	3.239	221951	88.257	23878	2958	1.373	10.986
总计		251483	100.000	30552			



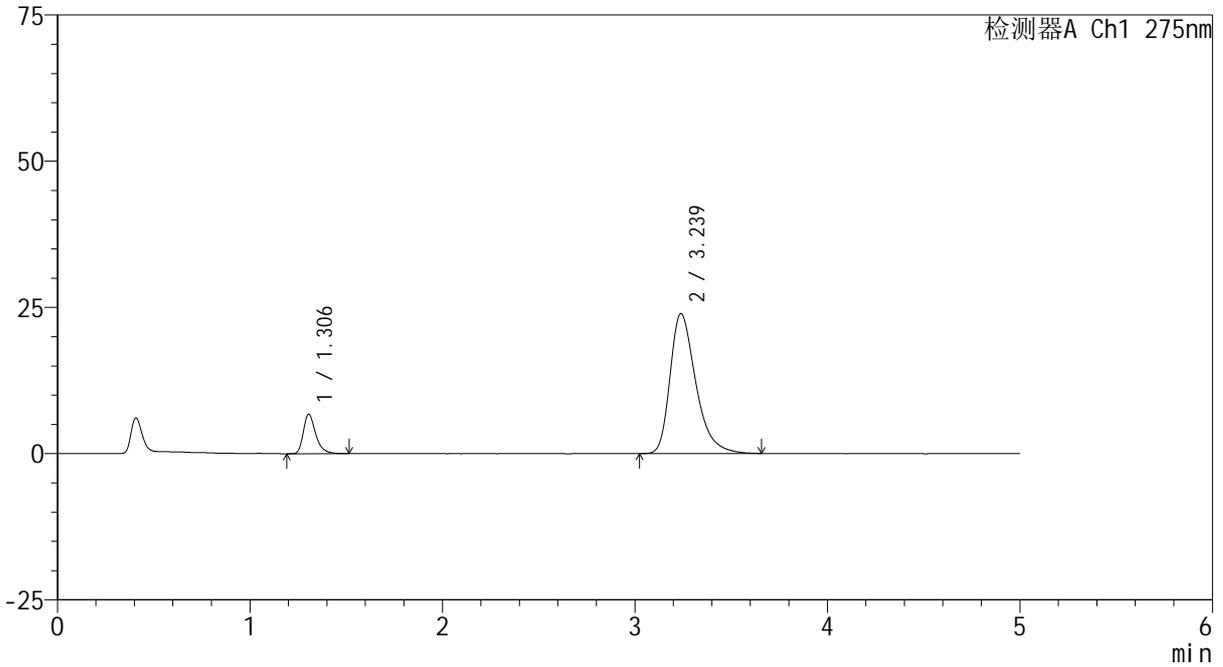
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-41-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 19:49:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:16:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.306	30092	11.948	6755	2101	1.341	--
2	3.239	221770	88.052	23926	2990	1.373	11.023
总计		251862	100.000	30681			



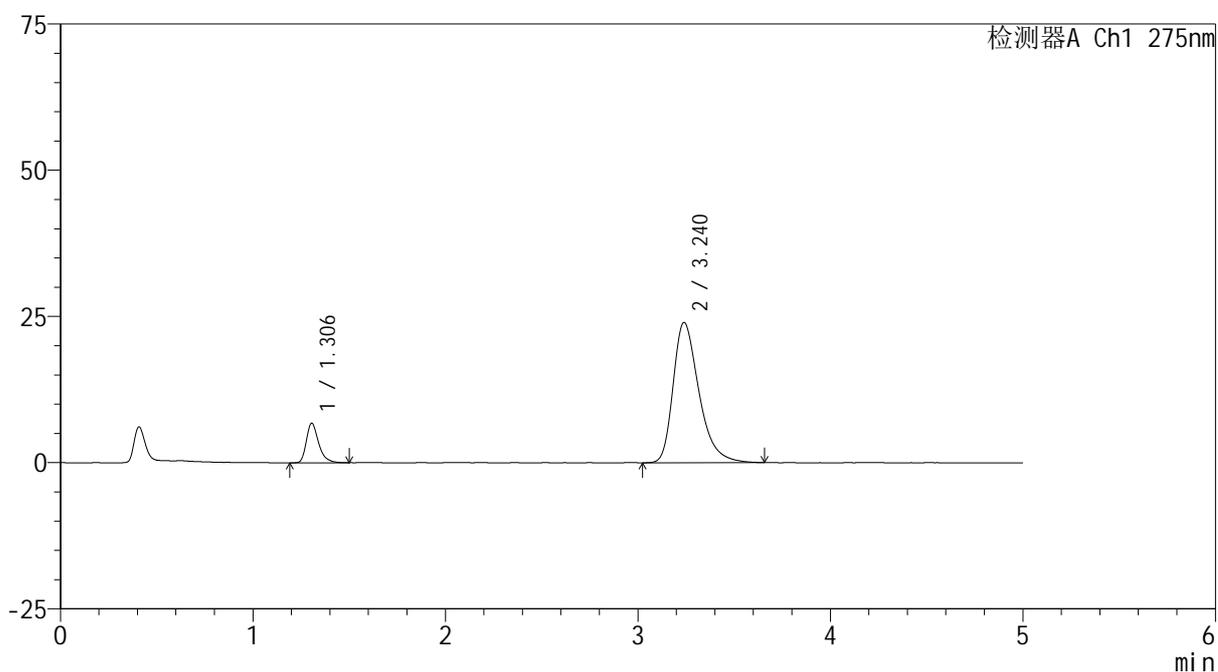
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-42-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 19:54:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:16:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.306	30049	11.888	6774	2111	1.337	--
2	3.240	222717	88.112	23986	2971	1.370	11.009
总计		252766	100.000	30760			



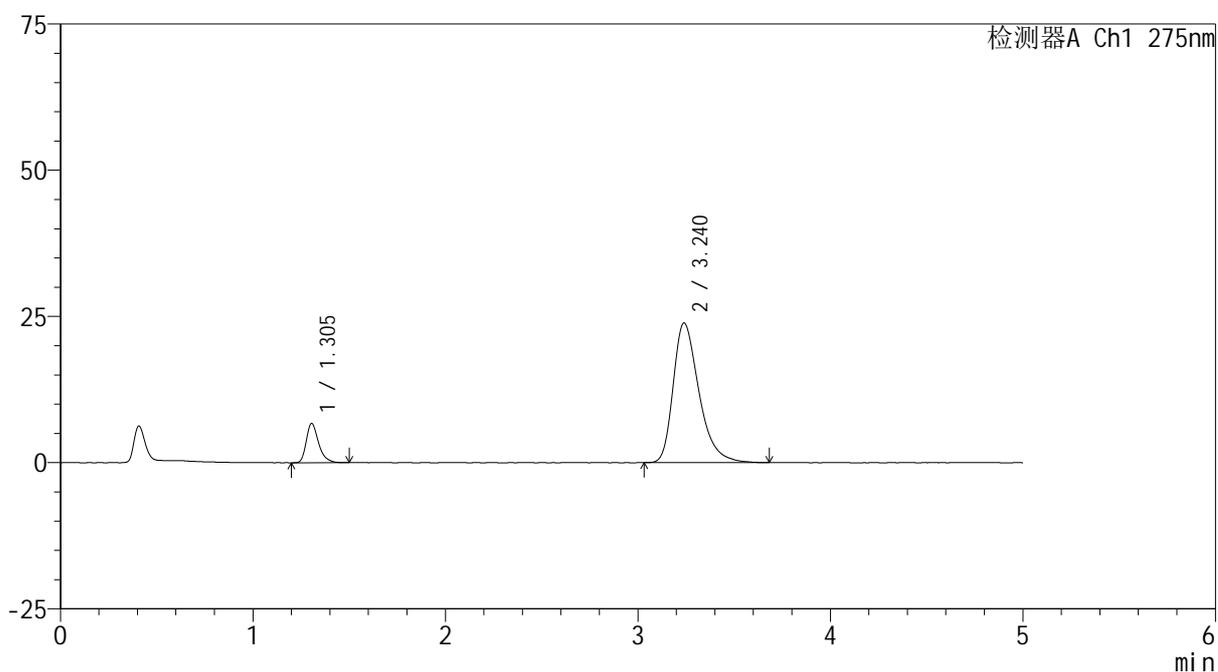
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-235 - 30-2/30-43-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-45min-P6.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 20:00:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:16:48 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	1.305	29892	11.893	6737	2091	1.332	--
2	3.240	221452	88.107	23878	2968	1.370	10.991
总计		251344	100.000	30614			



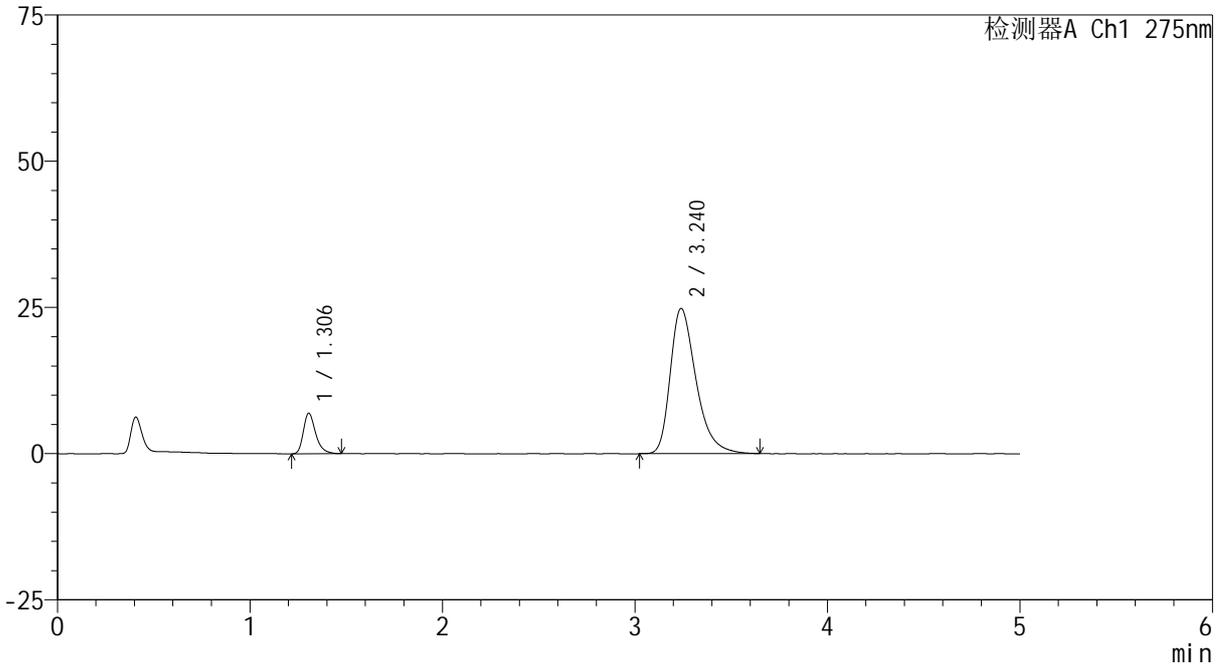
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-235 - 30-2/30-44-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-60min-P1.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 20:05:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:16:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

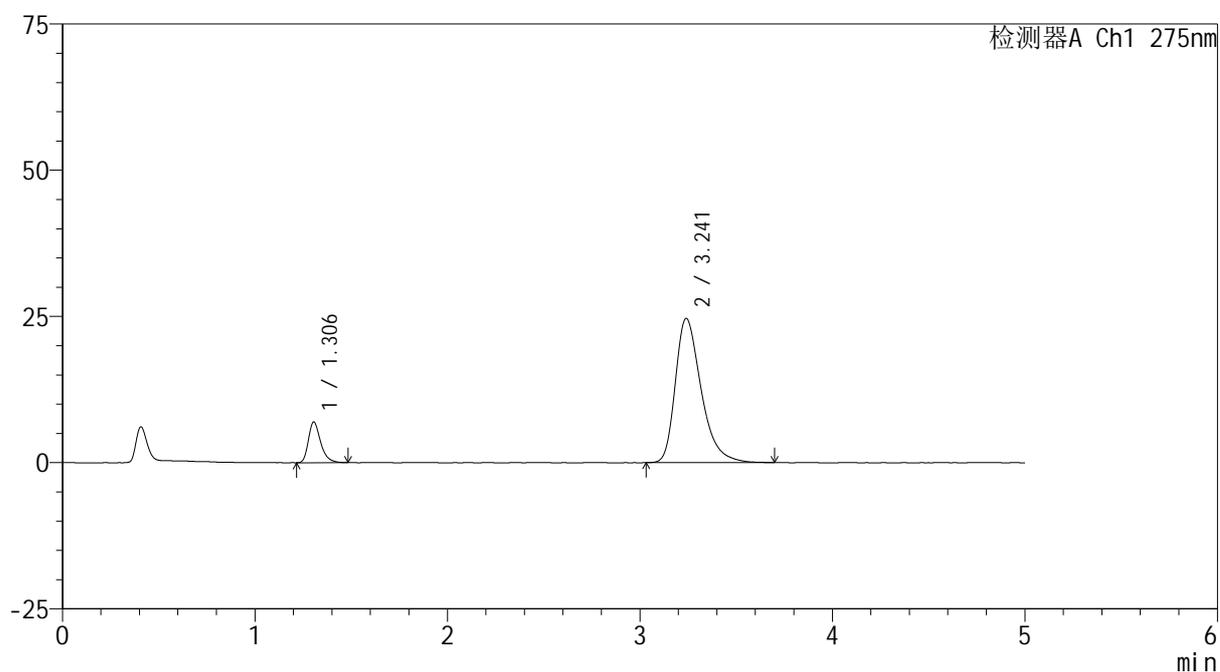
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.306	30730	11.753	6948	2110	1.330	--
2	3.240	230741	88.247	24828	2965	1.374	11.000
总计		261471	100.000	31776			

<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 - 30-2/30-45-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 20:10:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:16:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

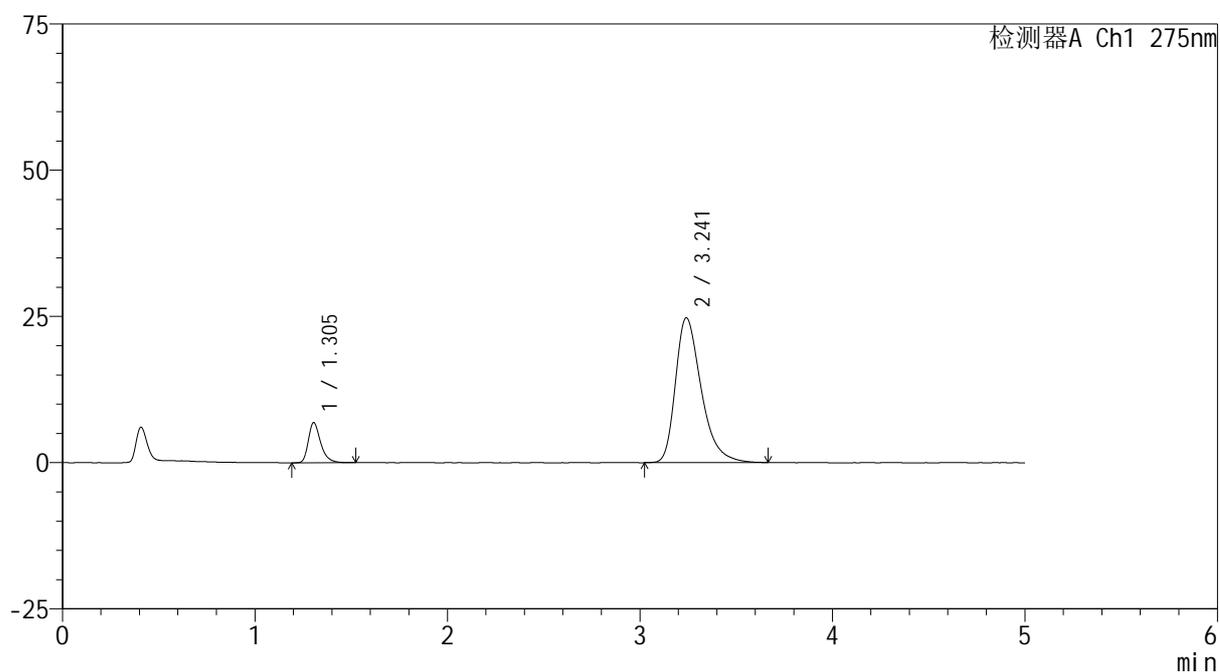
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.306	30764	11.830	6971	2116	1.331	--
2	3.241	229279	88.170	24652	2963	1.378	11.005
总计		260043	100.000	31623			

<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: RCSQTL-235 - 30-2/30-46-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-60min-P3.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 20:16:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:16:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.305	30626	11.763	6879	2102	1.337	--
2	3.241	229721	88.237	24751	2968	1.375	11.004
总计		260347	100.000	31630			

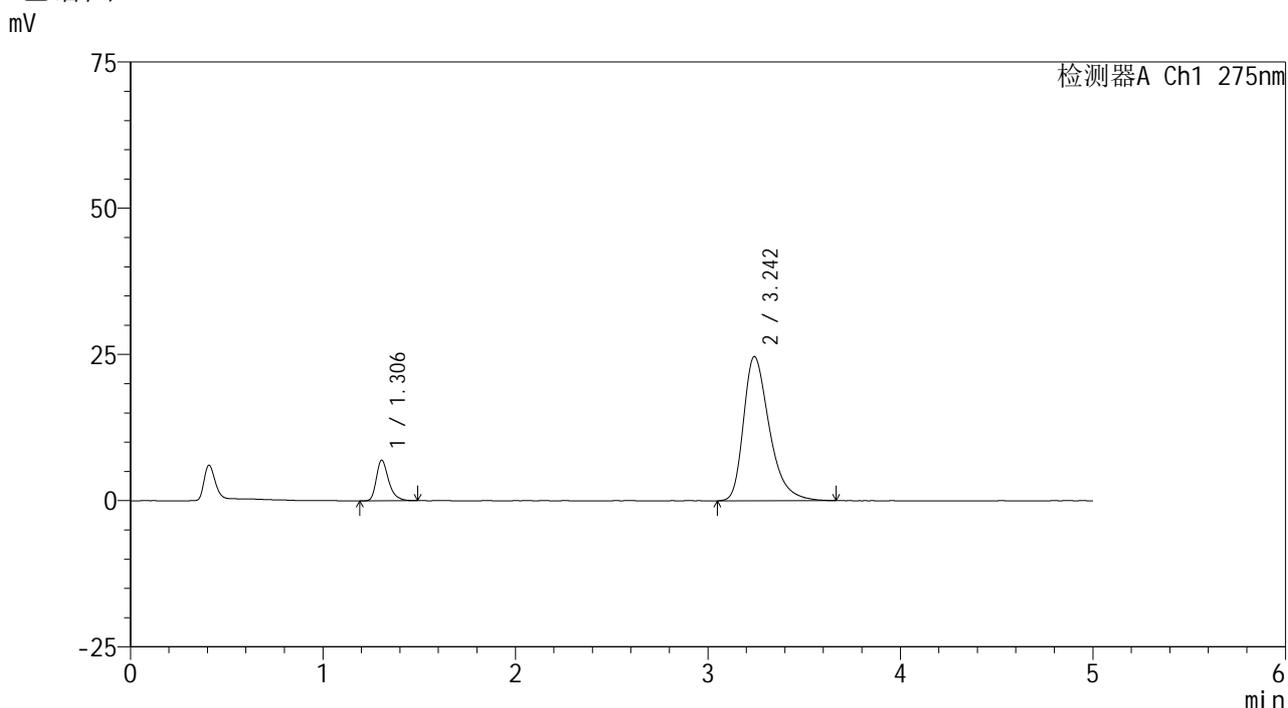


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-47-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 20:21:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:17:00 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	1.306	30783	11.853	6956	2117	1.333	--
2	3.242	228918	88.147	24615	2966	1.378	11.012
总计		259701	100.000	31571			



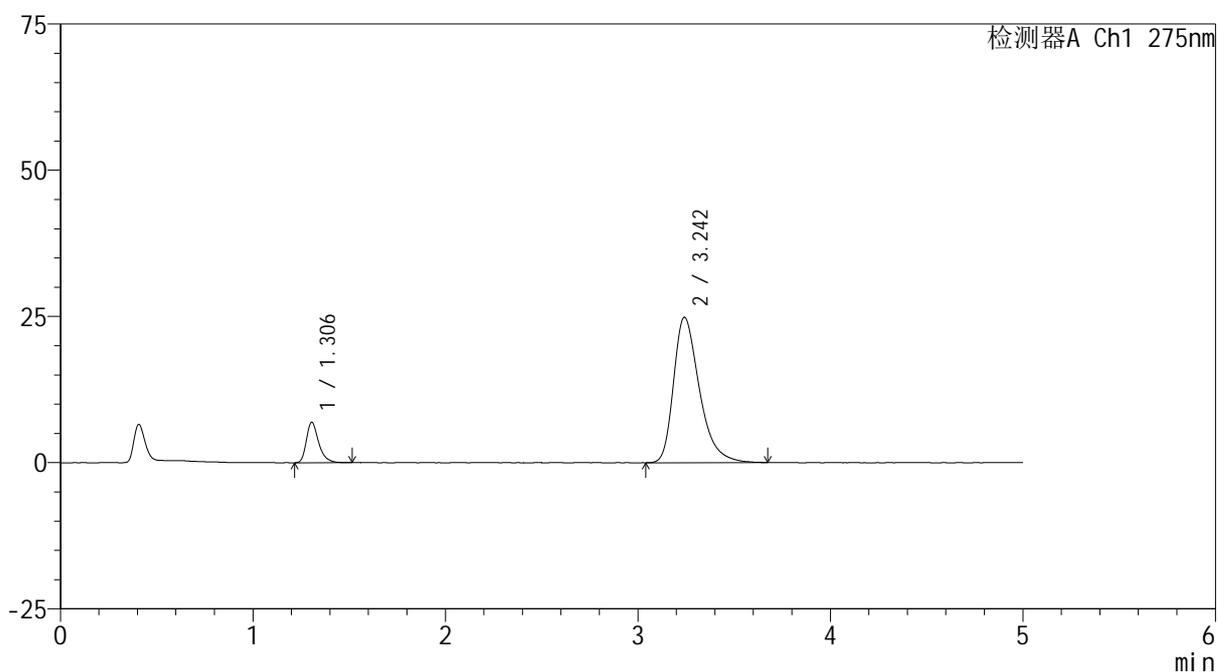
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-48-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 20:27:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:17:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

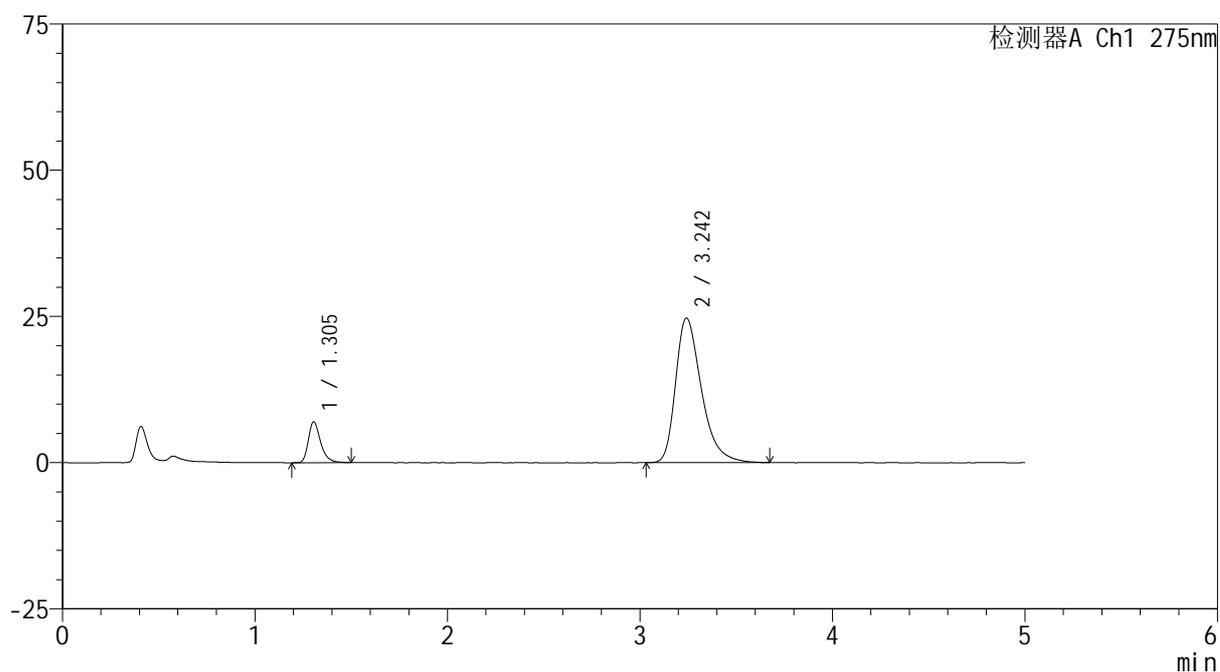
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.306	30716	11.735	6922	2110	1.334	--
2	3.242	231028	88.265	24825	2969	1.381	11.011
总计		261745	100.000	31747			

<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: RCSQTL-235 - 30-2/30-49-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-60min-P6.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 20:32:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:17:05 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	1.305	31033	11.897	6999	2106	1.326	--
2	3.242	229813	88.103	24688	2967	1.381	11.008
总计		260846	100.000	31687			



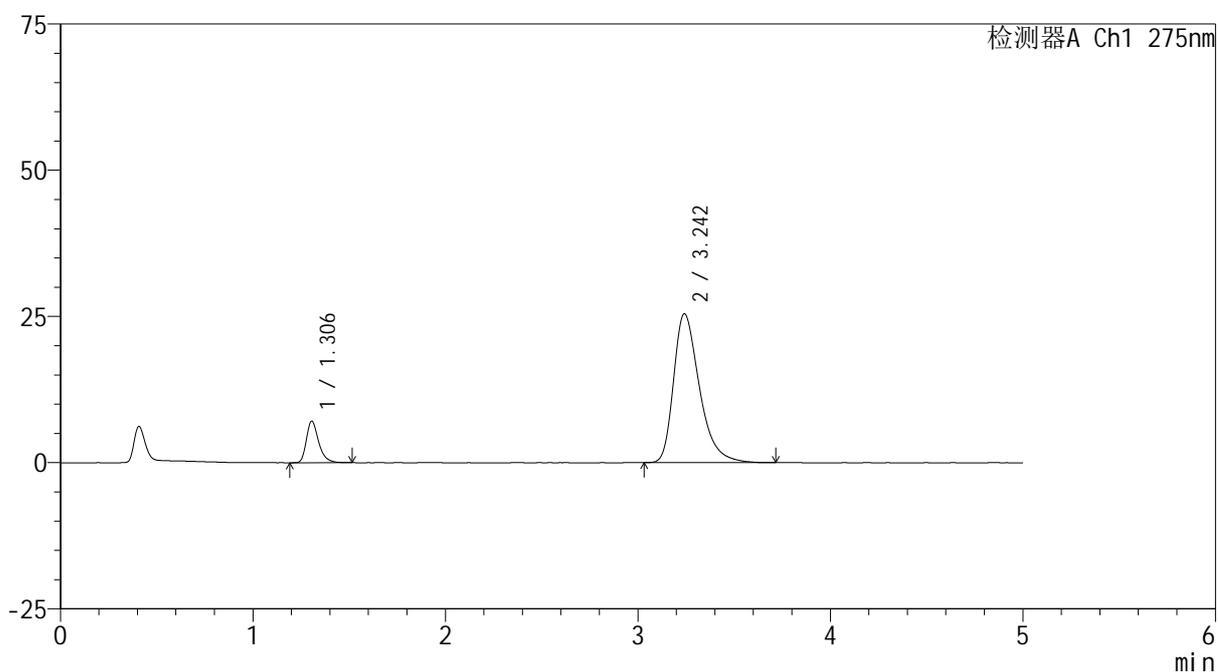
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-50-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 20:37:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:17:08 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	1.306	31590	11.755	7127	2117	1.327	--
2	3.242	237140	88.245	25429	2958	1.387	11.003
总计		268730	100.000	32556			

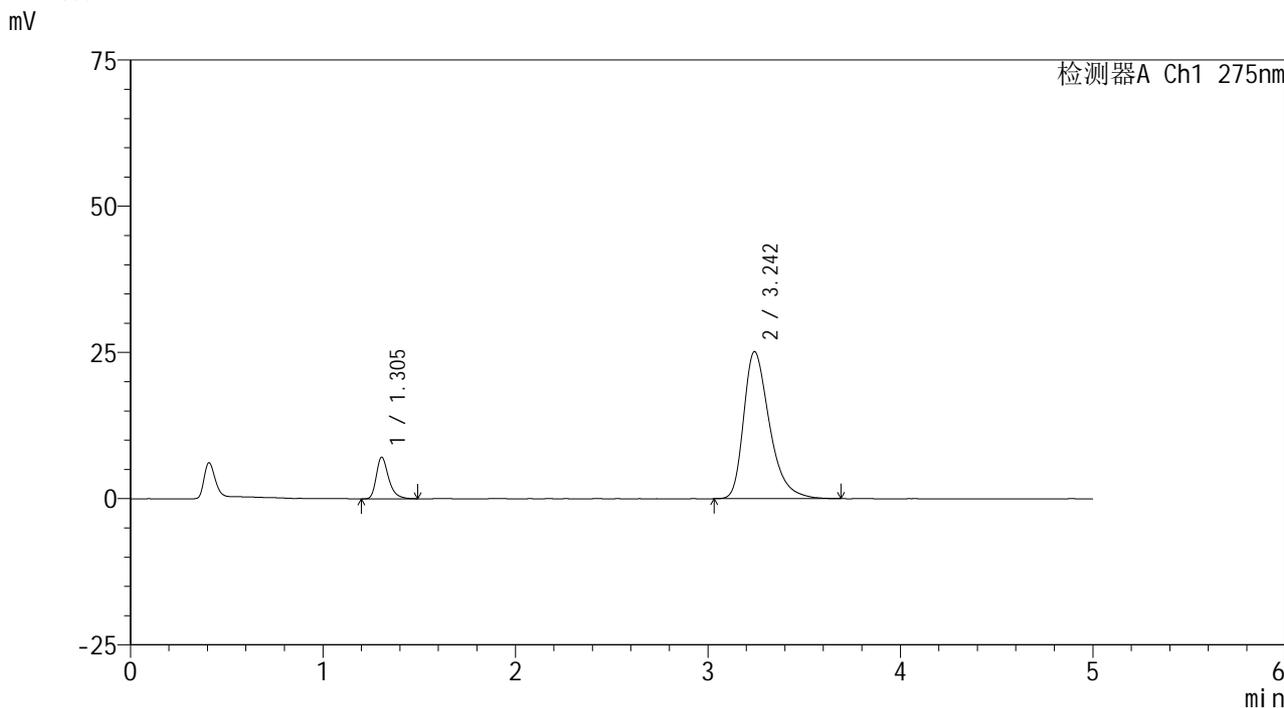


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-51-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-17 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/12/23 20:43:14 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:17:11
 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	1.305	31585	11.898	7122	2109	1.338	--
2	3.242	233869	88.102	25092	2961	1.382	11.004
总计		265454	100.000	32214			

<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 - 30-2/30-52-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb

样品瓶号: 1-26

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2025/12/23 20:48:37

处理时间(V2): 2025/12/24 10:17:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

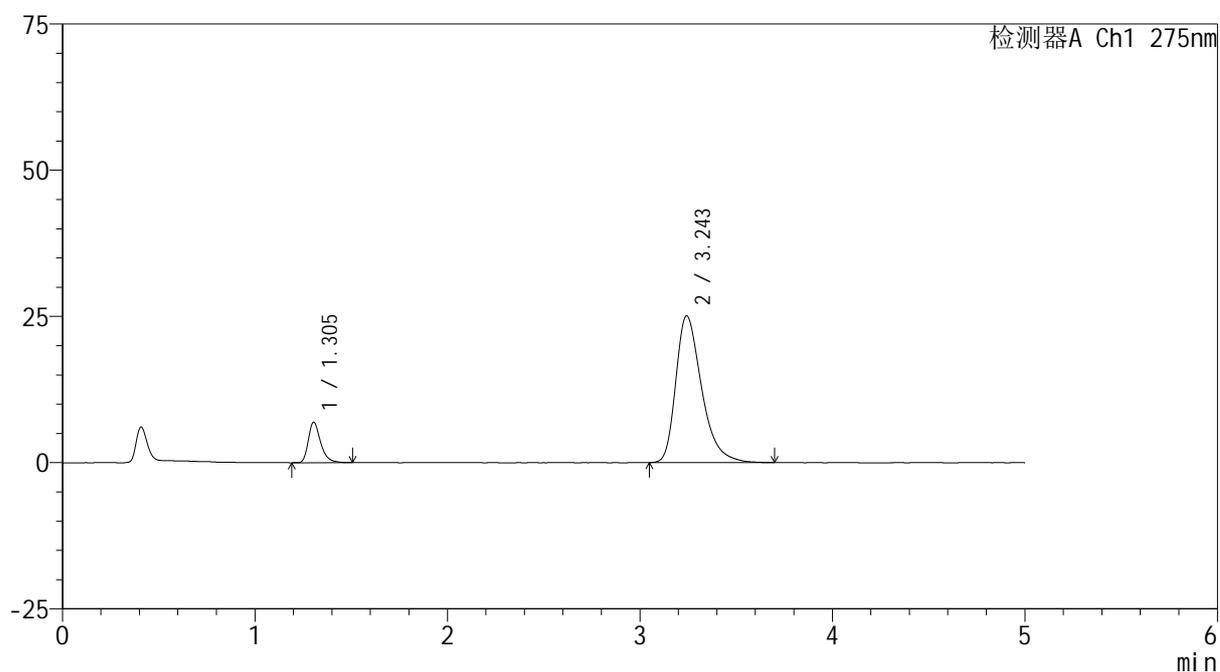
版本号: 6.115

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	1.305	30792	11.653	6950	2108	1.341	--
2	3.243	233441	88.347	25055	2961	1.385	11.006
总计		264232	100.000	32005			

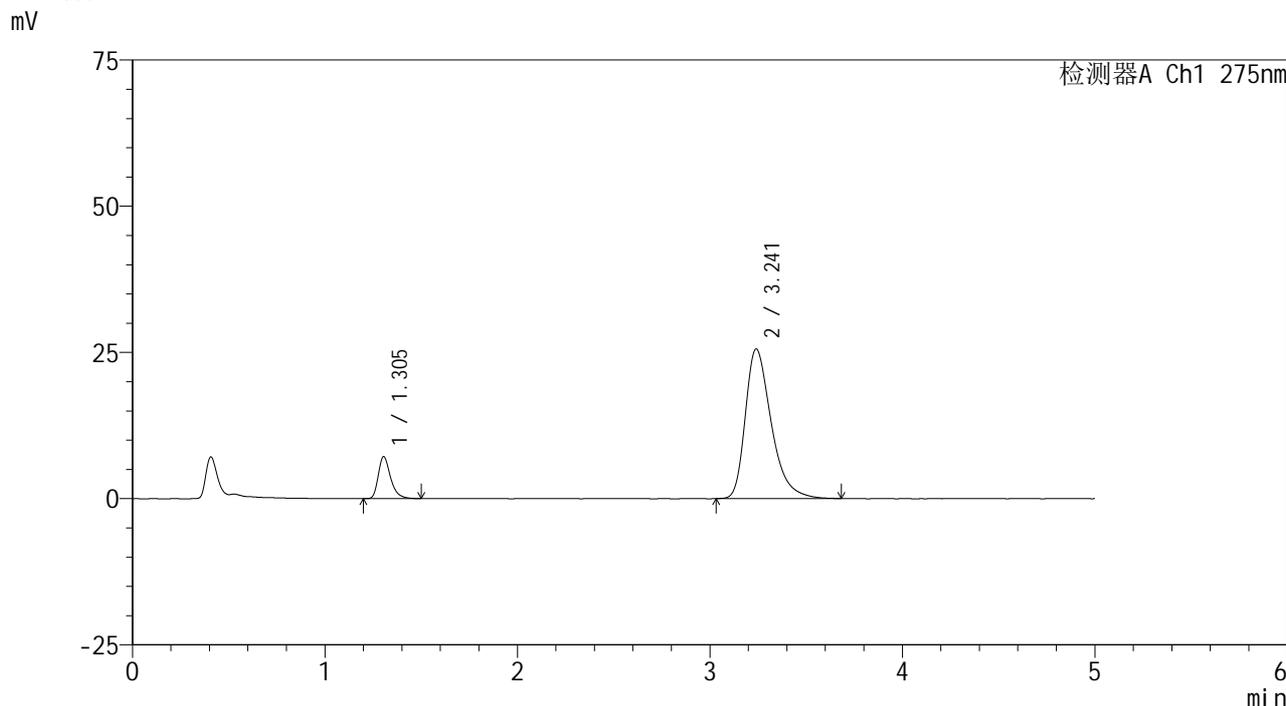


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-53-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-35 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/12/23 20:54:00 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:17:17
 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	1.305	31852	11.749	7188	2107	1.337	--
2	3.241	239242	88.251	25577	2939	1.391	10.972
总计		271094	100.000	32765			



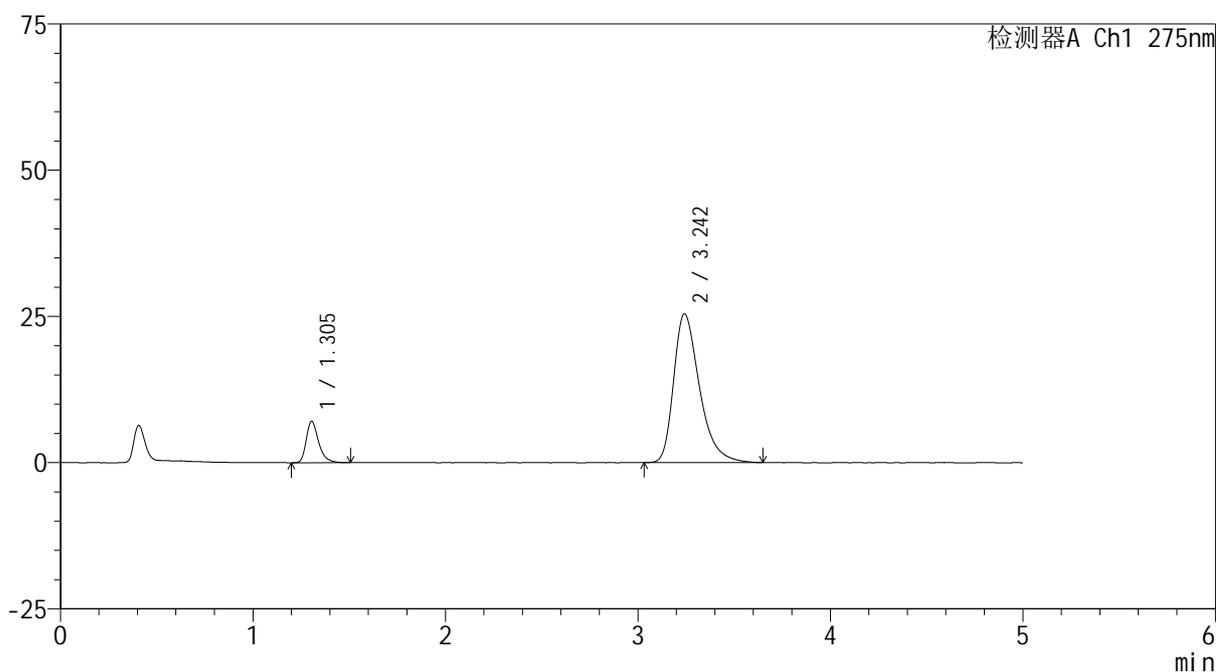
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-235 - 30-2/30-54-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-JX-P5.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 20:59:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:17:20 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	1.305	31745	11.828	7113	2092	1.341	--
2	3.242	236631	88.172	25375	2964	1.386	10.996
总计		268376	100.000	32488			



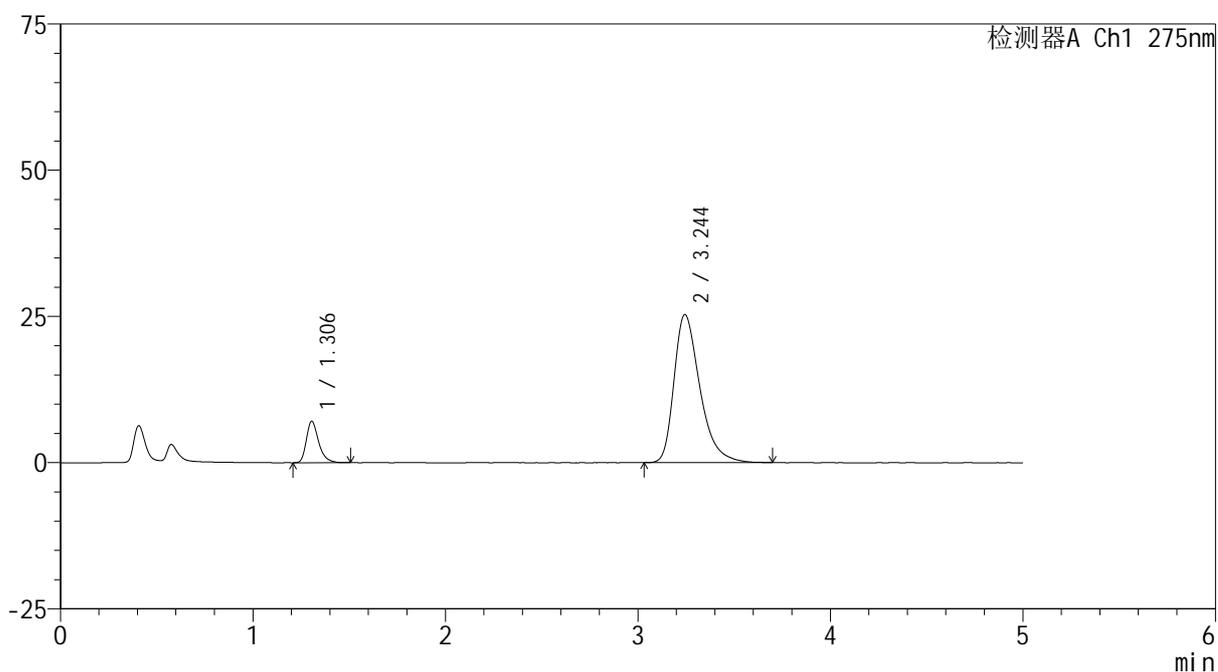
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-55-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 21:04:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:17:23 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	1.306	31441	11.756	7097	2110	1.329	--
2	3.244	236004	88.244	25304	2957	1.388	11.004
总计		267445	100.000	32402			

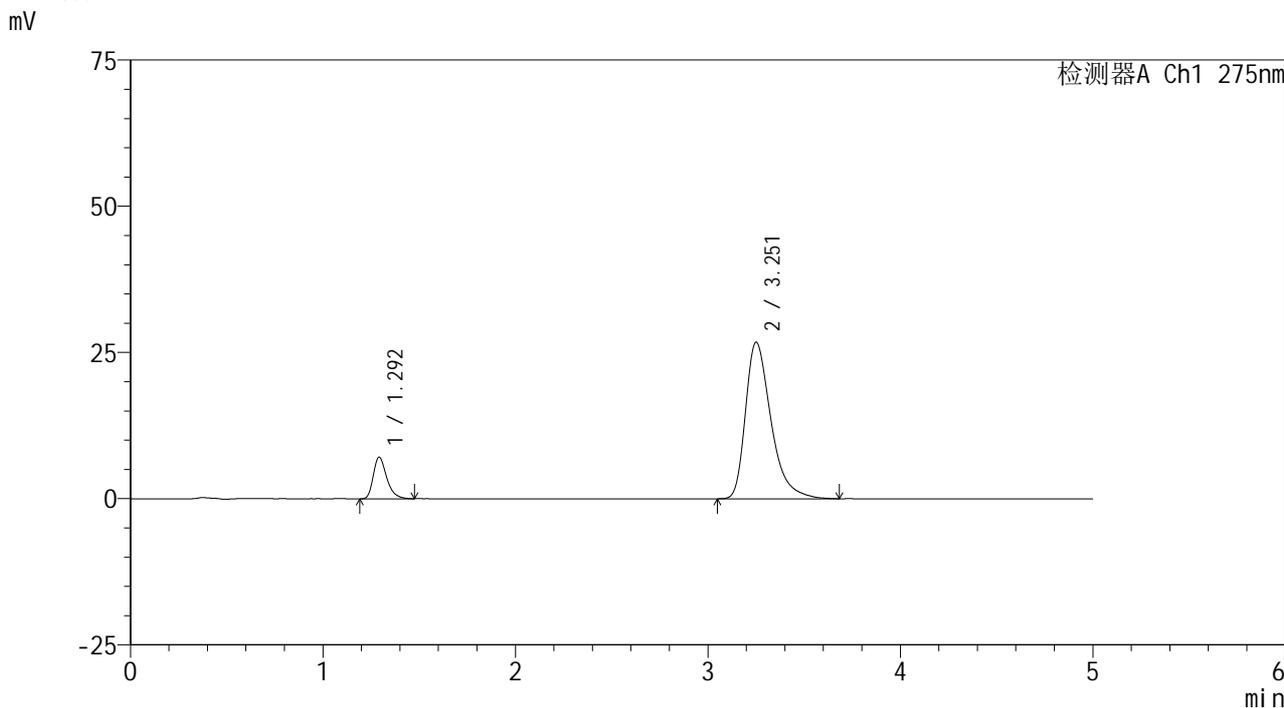


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-235 - 30-2/30-56-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-dz-2-1.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 21:10:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:17:26 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	1.292	34451	12.290	7075	1714	1.335	--
2	3.251	245858	87.710	26728	3086	1.421	10.916
总计		280309	100.000	33803			



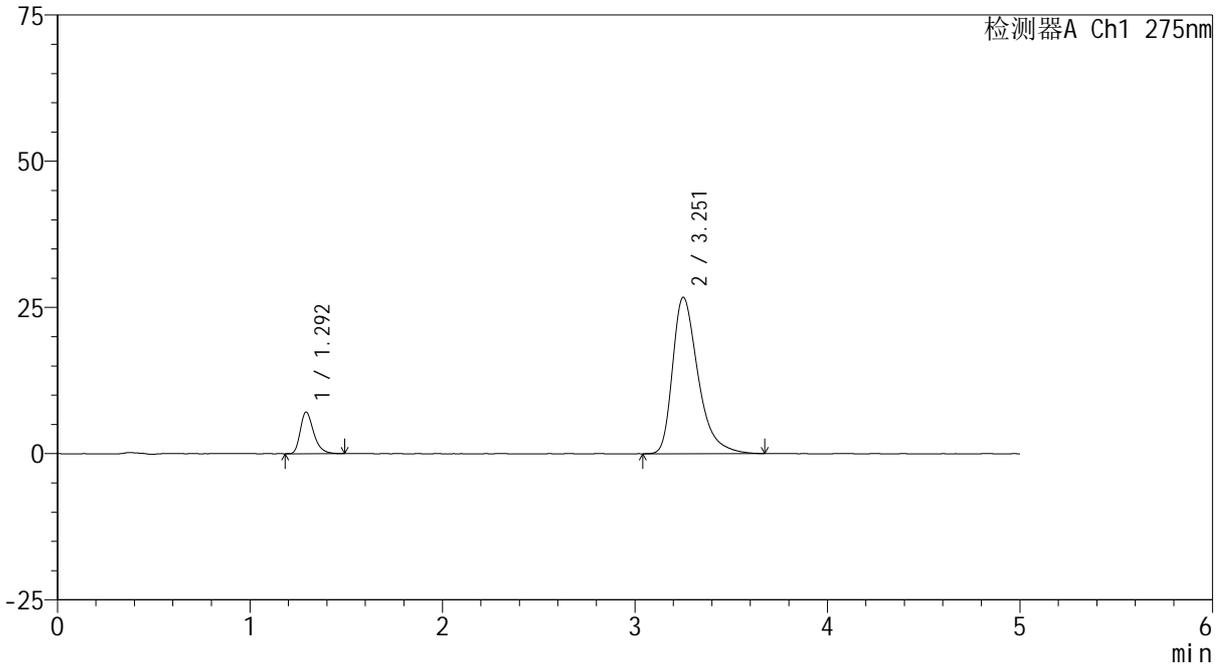
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-57-2 - zzp-25121501p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 21:15:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:17:29 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	1.292	34275	12.277	7074	1722	1.329	--
2	3.251	244915	87.723	26701	3100	1.412	10.944
总计		279191	100.000	33775			



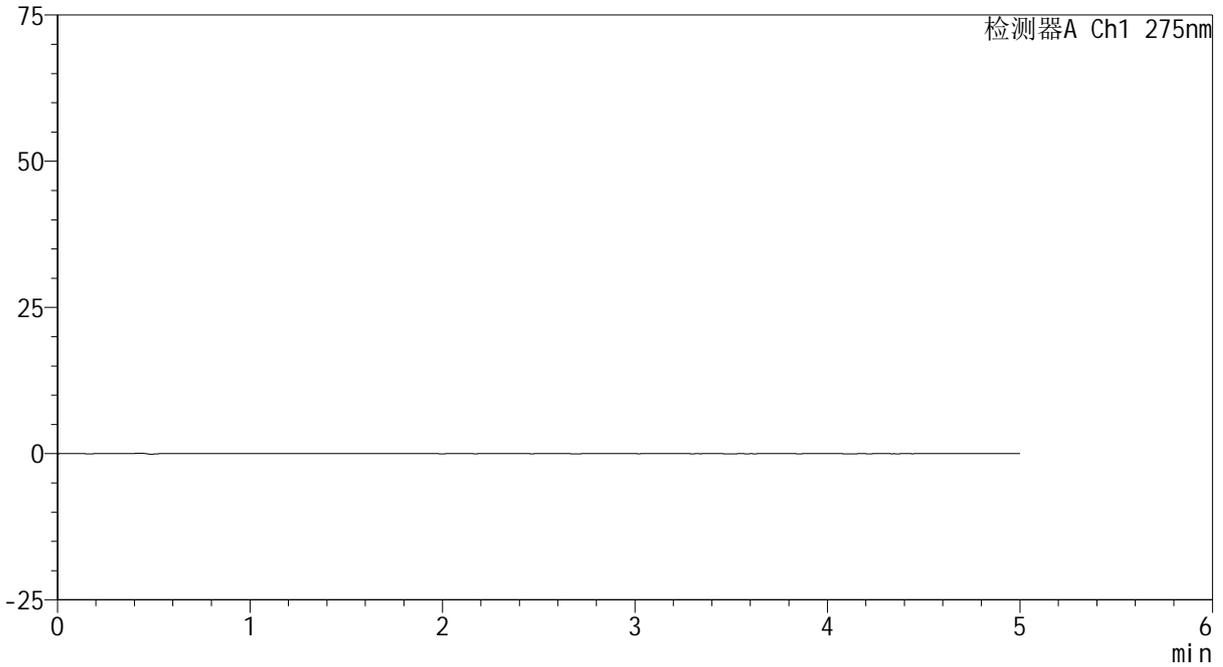
QTL-235

<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 - 30-2/30-58-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-tj.lcd
方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20251223-FX279.lcb
样品瓶号: 2-9
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/23 21:20:54 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/12/24 10:17:32 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

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

<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 - 30-2/30-59-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2025/12/23 21:26:19

处理时间(V2): 2025/12/24 10:17:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

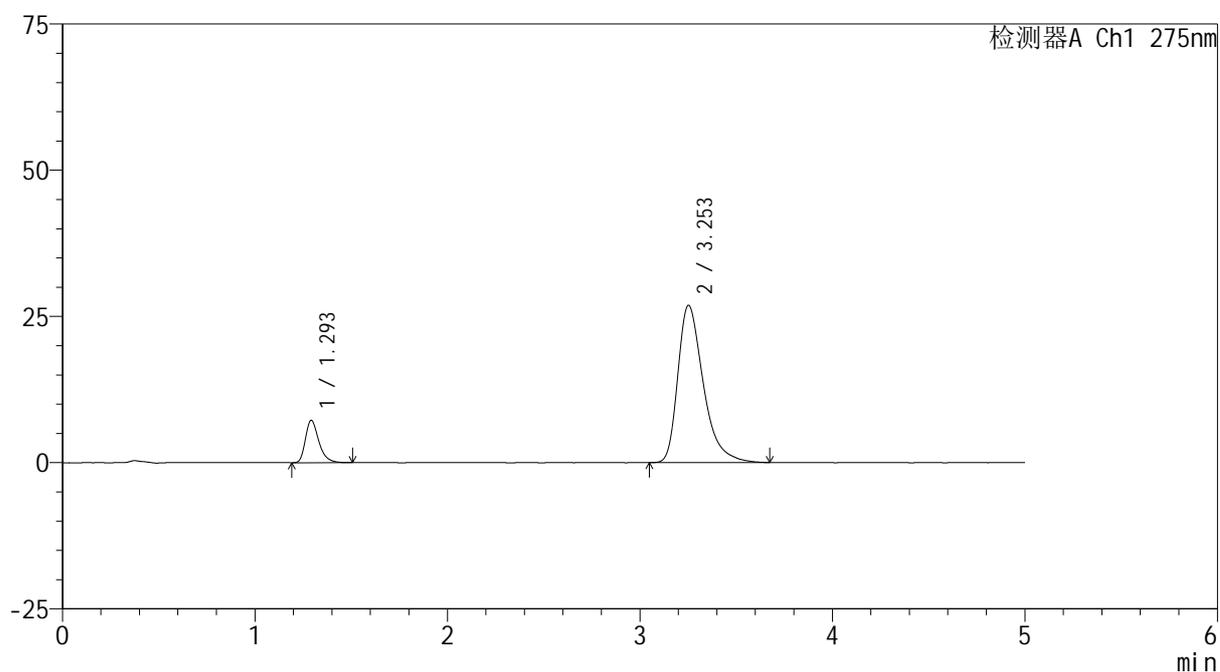
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.293	35008	12.446	7186	1727	1.341	--
2	3.253	246279	87.554	26870	3099	1.415	10.947
总计		281287	100.000	34056			

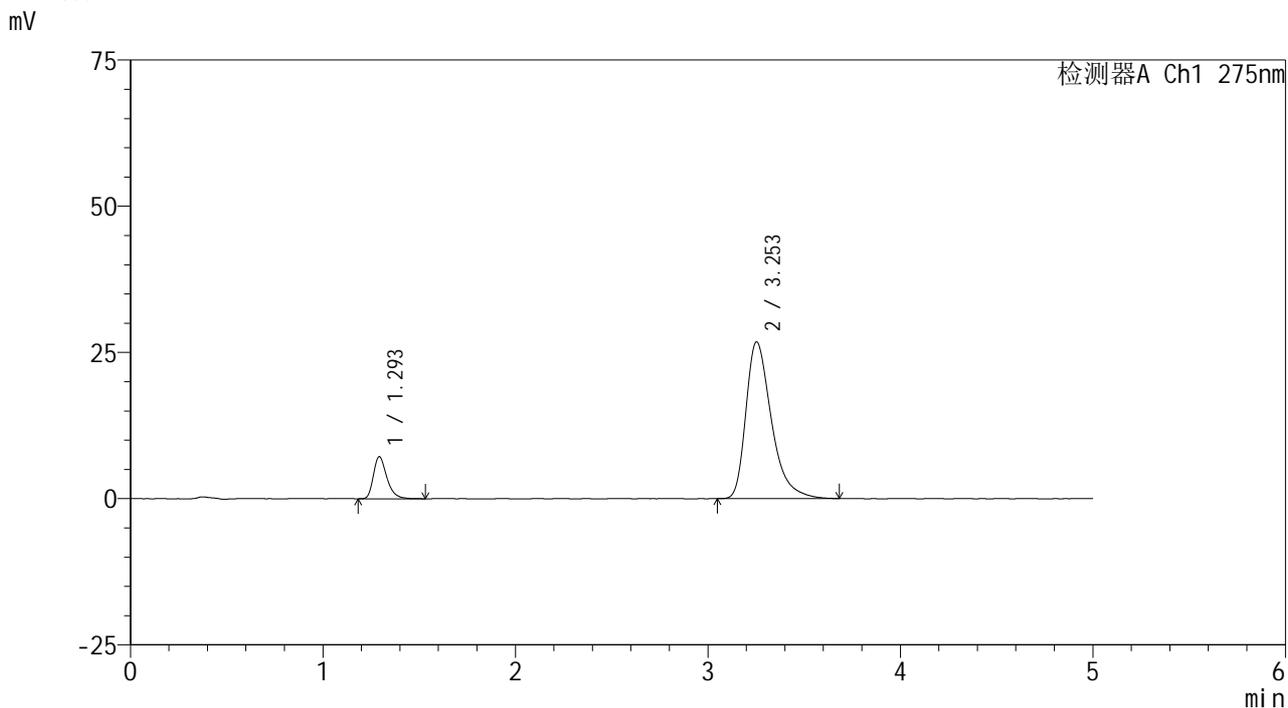


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-60-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/12/23 21:31:42 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:17:37
 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	1.293	34915	12.425	7139	1718	1.327	--
2	3.253	246096	87.575	26800	3091	1.419	10.928
总计		281011	100.000	33939			

<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 - 30-2/30-61-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2025/12/23 21:37:07

处理时间(V2): 2025/12/24 10:17:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

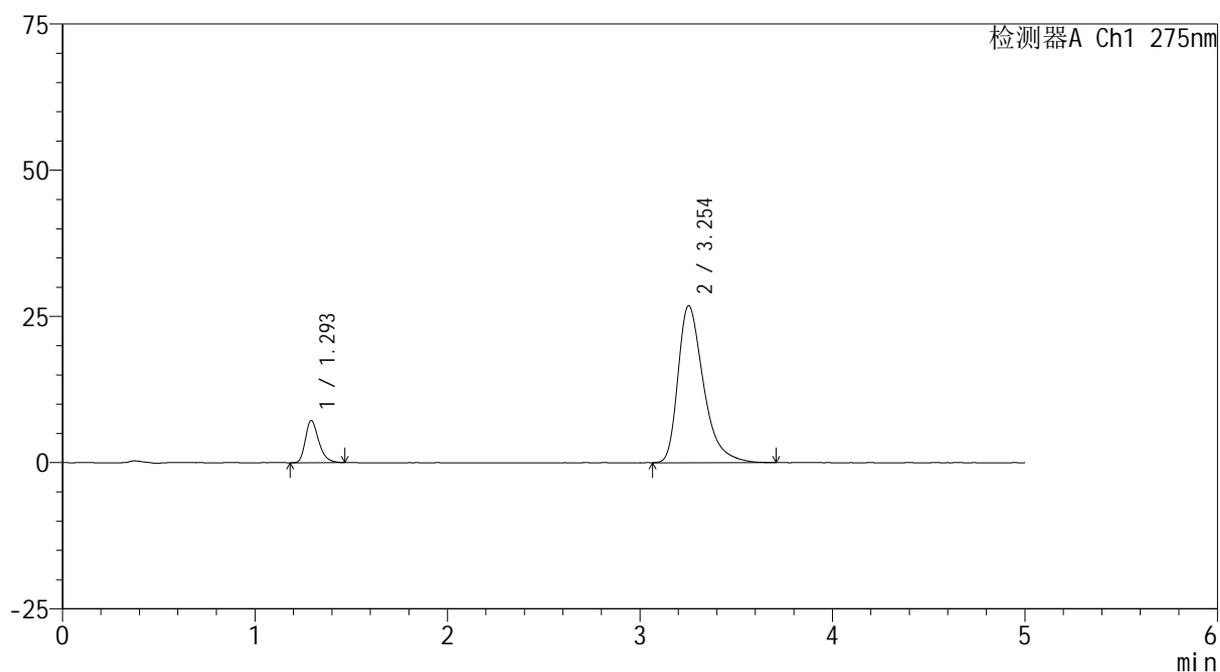
版本号: 6.115

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	1.293	34754	12.363	7159	1722	1.309	--
2	3.254	246361	87.637	26867	3099	1.420	10.945
总计		281116	100.000	34026			



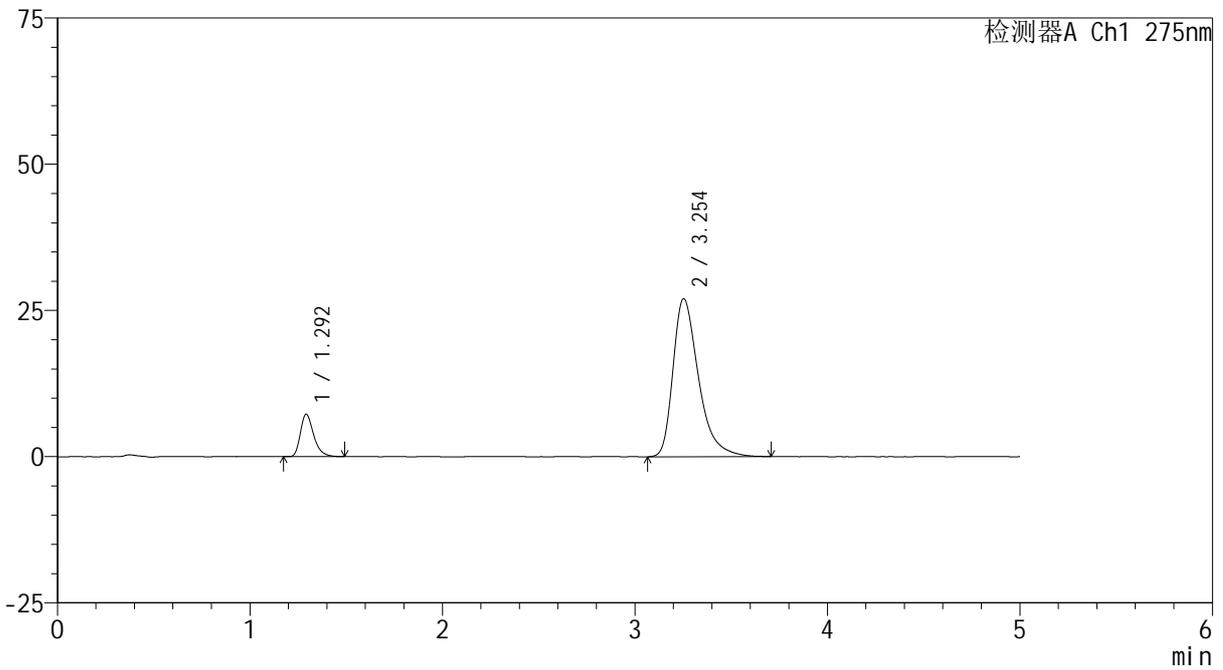
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-62-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/12/23 21:42:31 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:17:43
 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	1.292	34774	12.290	7193	1734	1.326	--
2	3.254	248183	87.710	27027	3098	1.420	10.957
总计		282958	100.000	34220			

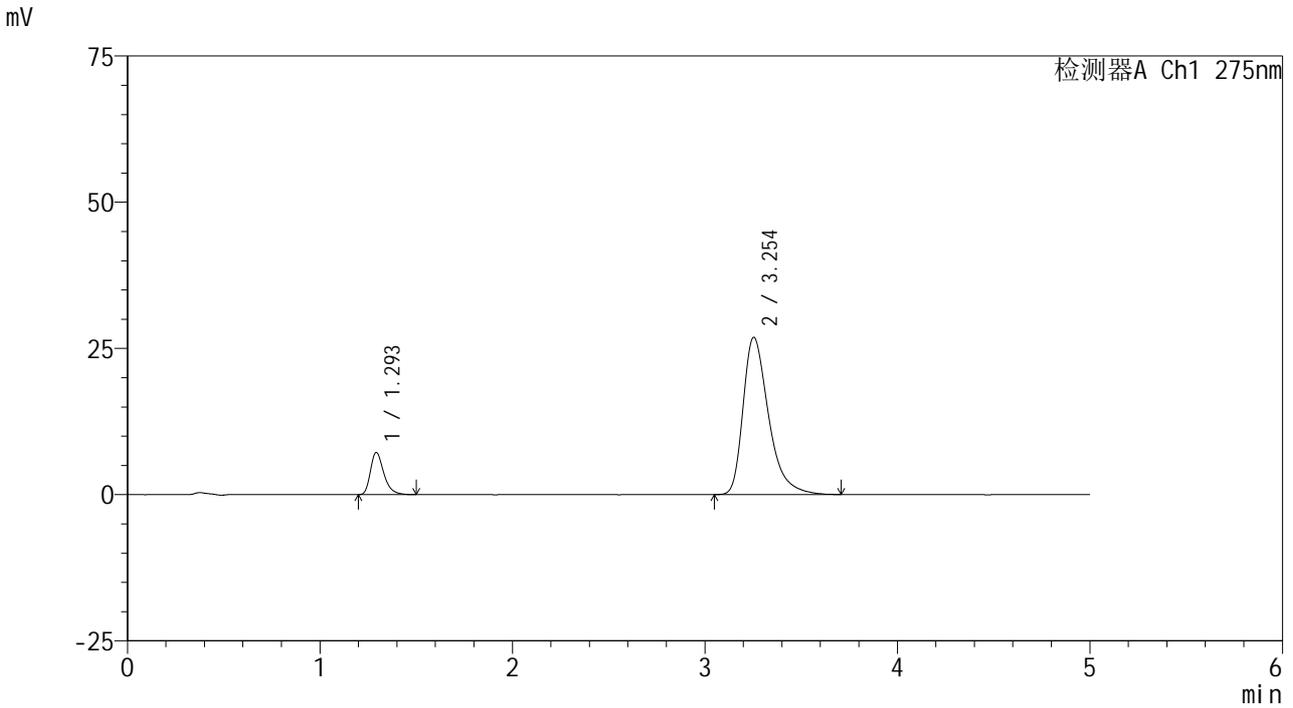


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-63-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/12/23 21:47:56 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:17:46
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

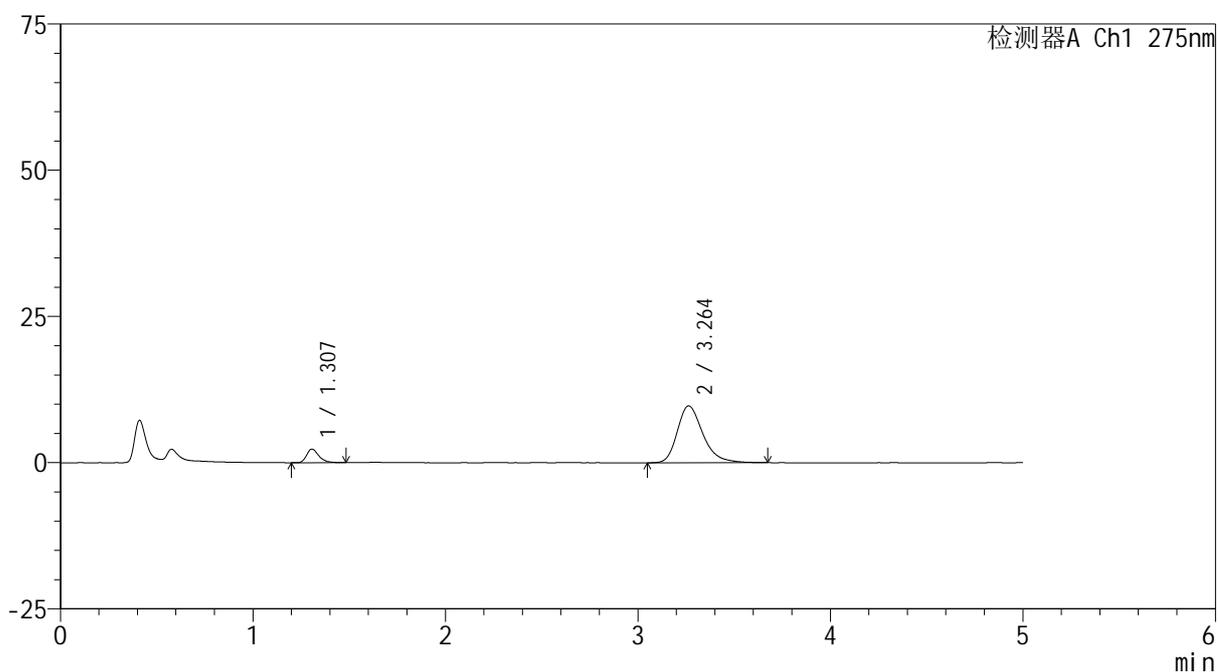
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.293	34730	12.328	7151	1727	1.332	--
2	3.254	246979	87.672	26900	3099	1.417	10.951
总计		281709	100.000	34052			

<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: RCSQTL-235 - 30-2/30-64-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-5min-P1.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 21:53:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:17:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

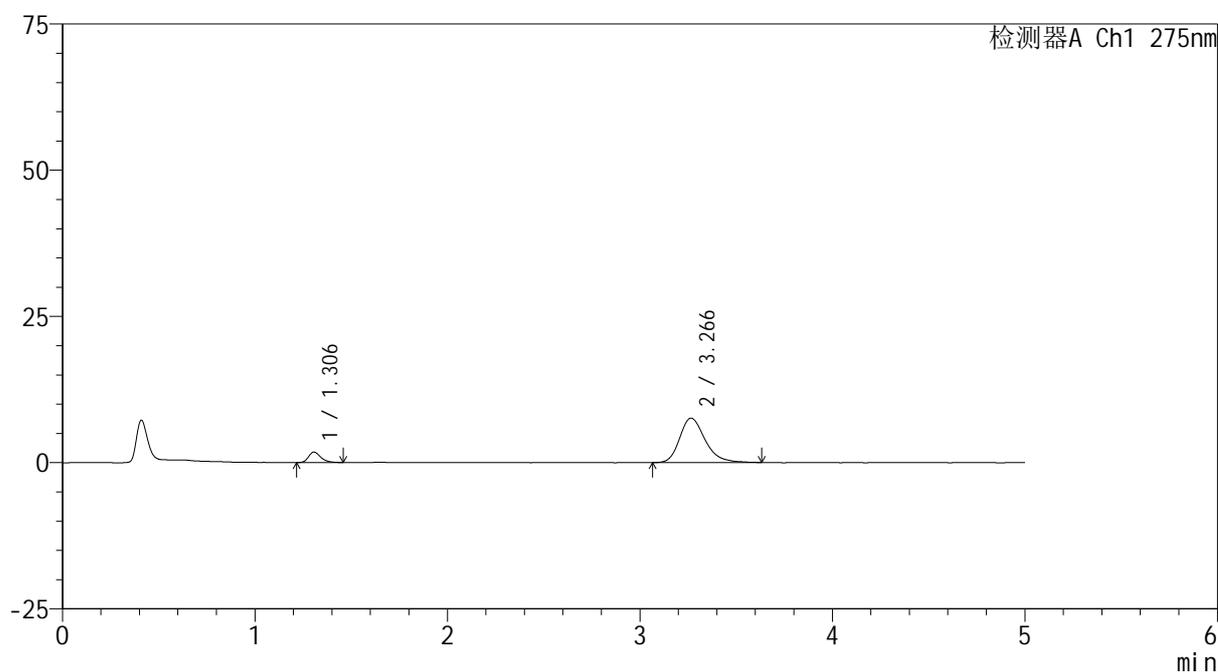
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.307	10327	10.304	2329	2109	1.327	--
2	3.264	89899	89.696	9729	3038	1.293	11.162
总计		100226	100.000	12058			

<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 - 30-2/30-65-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 21:58:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:17:51 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	1.306	7923	10.186	1799	2151	1.304	--
2	3.266	69860	89.814	7604	3085	1.267	11.266
总计		77783	100.000	9402			

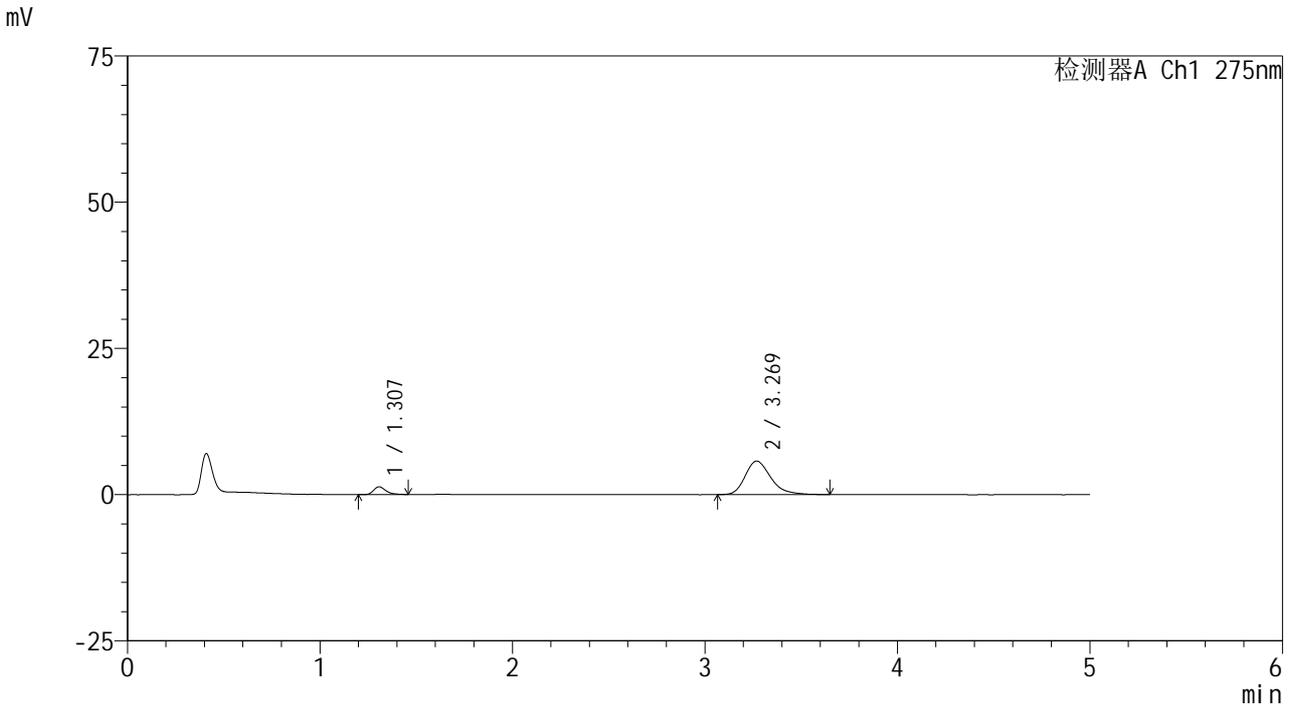


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-235 - 30-2/30-66-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-5min-P3.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-19 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/12/23 22:04:05 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:17:54
 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	1.307	5962	10.074	1331	2105	1.363	--
2	3.269	53219	89.926	5736	3019	1.290	11.147
总计		59181	100.000	7067			



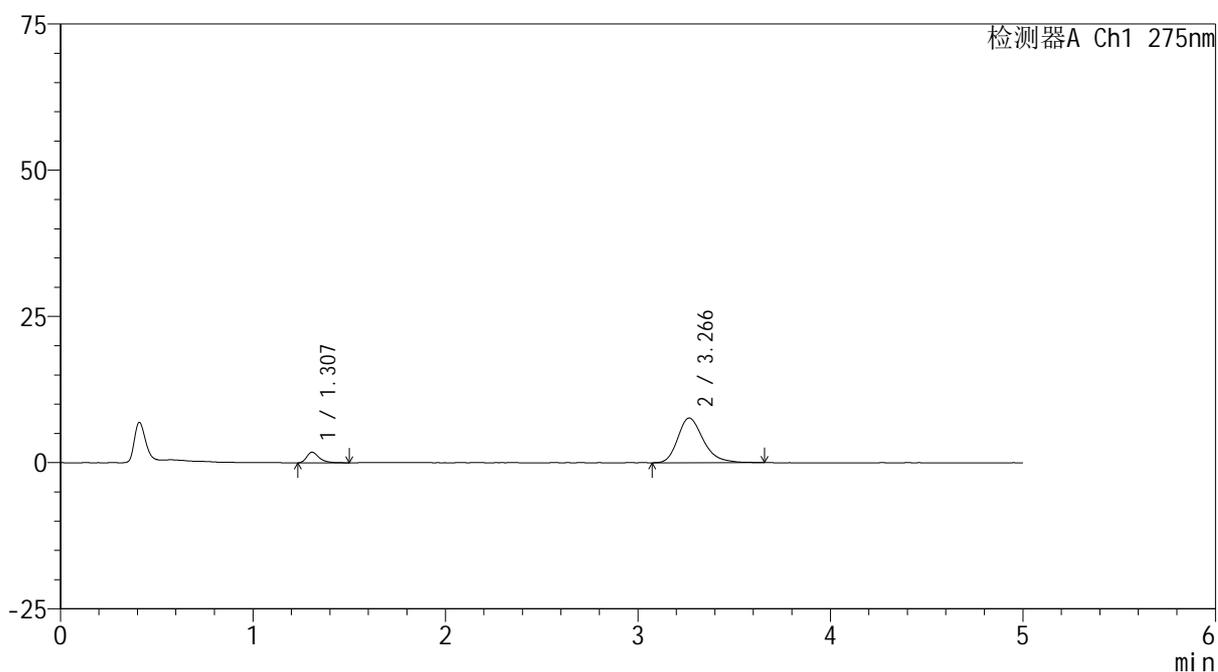
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-67-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-28 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/12/23 22:09:28 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:17:57
 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	1.307	8149	10.361	1814	2111	1.395	--
2	3.266	70504	89.639	7639	3076	1.282	11.215
总计		78653	100.000	9454			

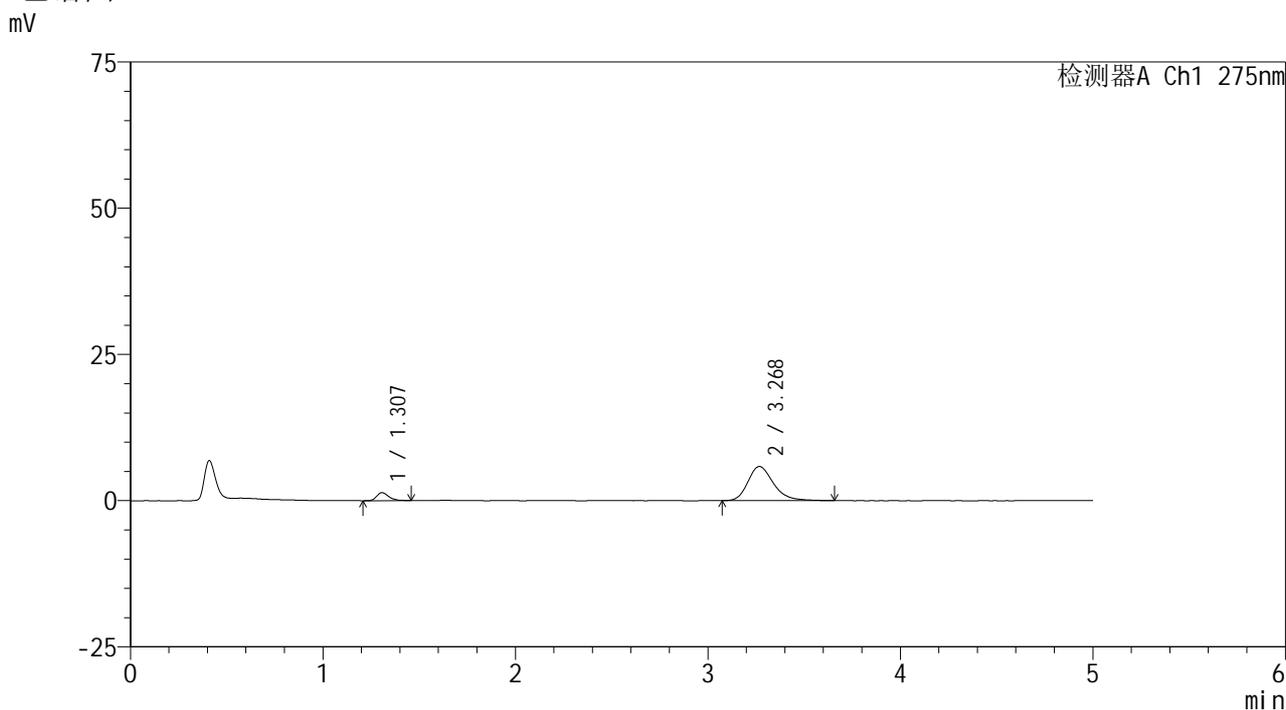


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-68-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 22:14:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:18:00 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	1.307	6054	10.081	1368	2155	1.297	--
2	3.268	53998	89.919	5833	3073	1.261	11.256
总计		60051	100.000	7201			



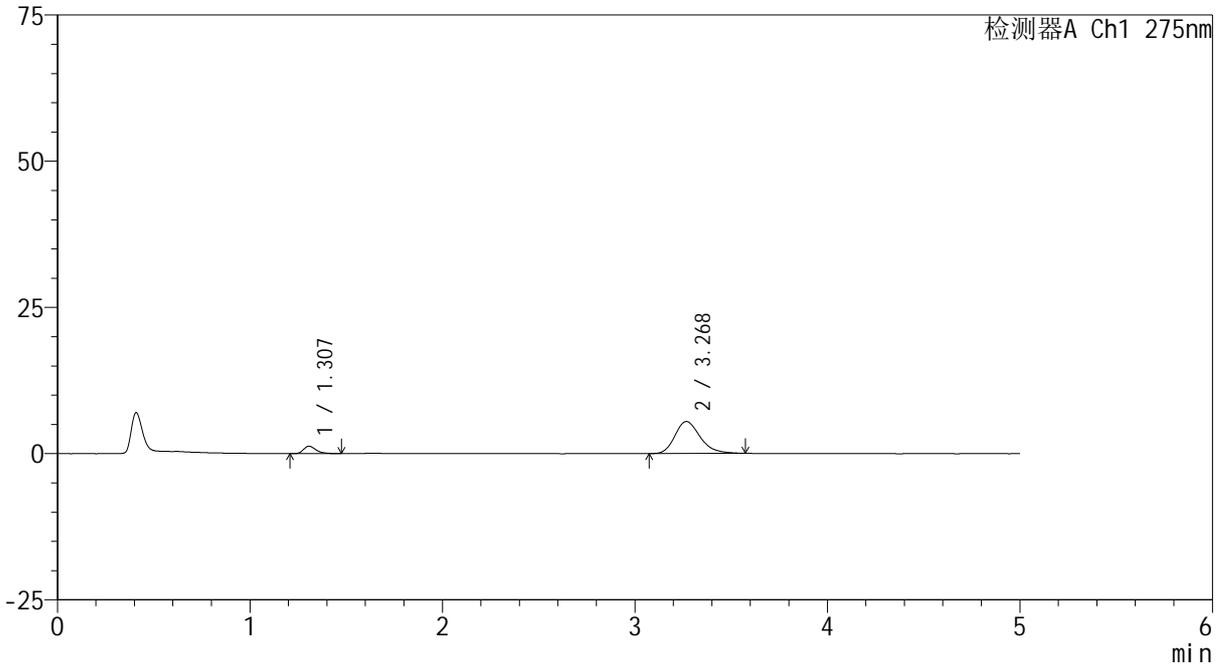
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-69-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 22:20:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:18:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

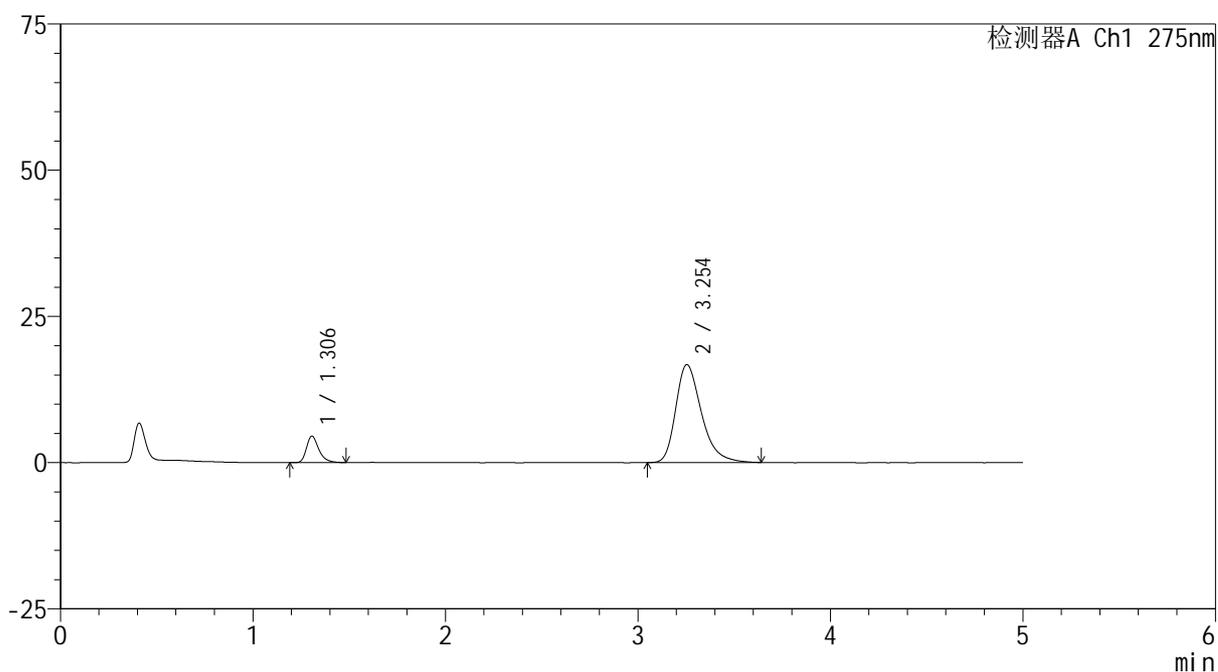
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.307	5712	10.304	1277	2070	1.347	--
2	3.268	49723	89.696	5455	3092	1.245	11.205
总计		55435	100.000	6732			

<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 - 30-2/30-70-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 22:25:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:18:05 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	1.306	20107	11.450	4537	2111	1.330	--
2	3.254	155500	88.550	16761	3007	1.338	11.097
总计		175608	100.000	21299			



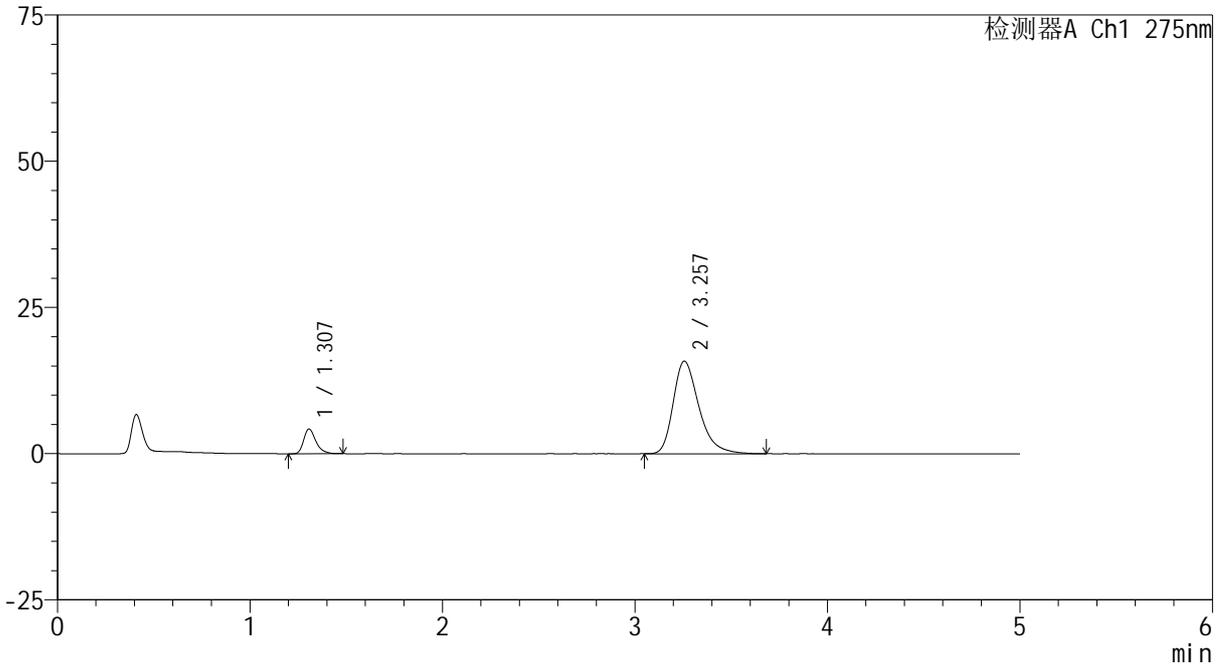
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-71-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 22:31:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:18:08 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	1.307	18753	11.345	4240	2118	1.337	--
2	3.257	146544	88.655	15820	3013	1.335	11.113
总计		165297	100.000	20060			



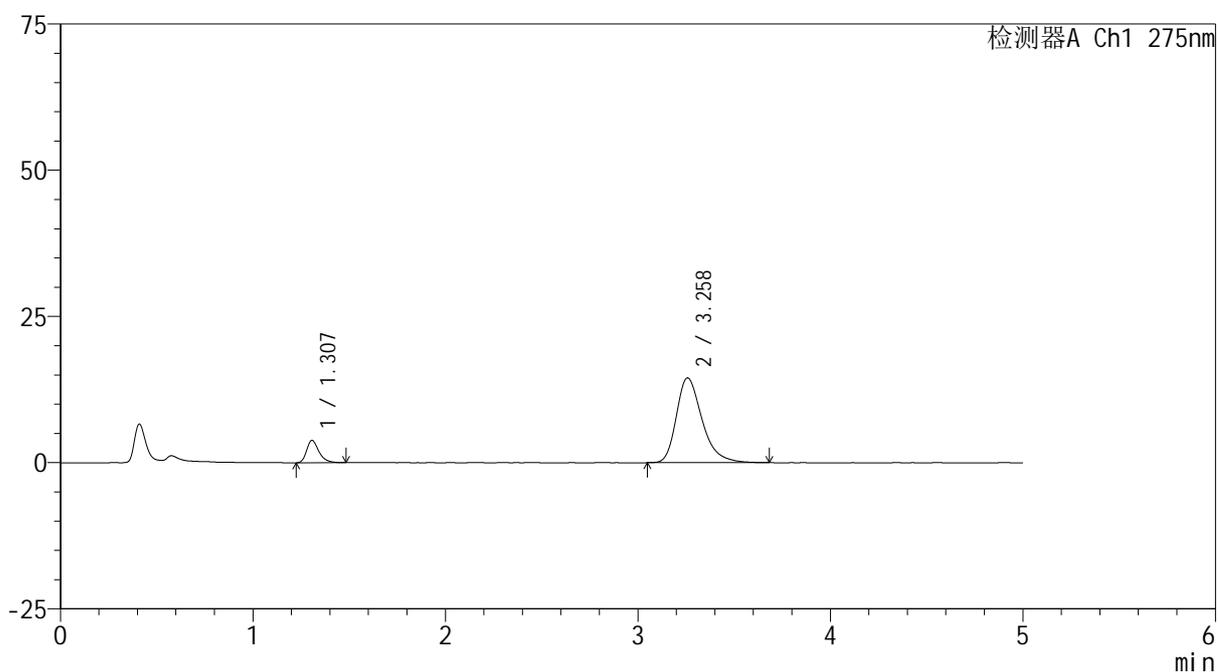
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-72-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-20 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/12/23 22:36:23 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:18:10
 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	1.307	16841	11.139	3811	2114	1.330	--
2	3.258	134345	88.861	14488	3035	1.329	11.141
总计		151185	100.000	18299			

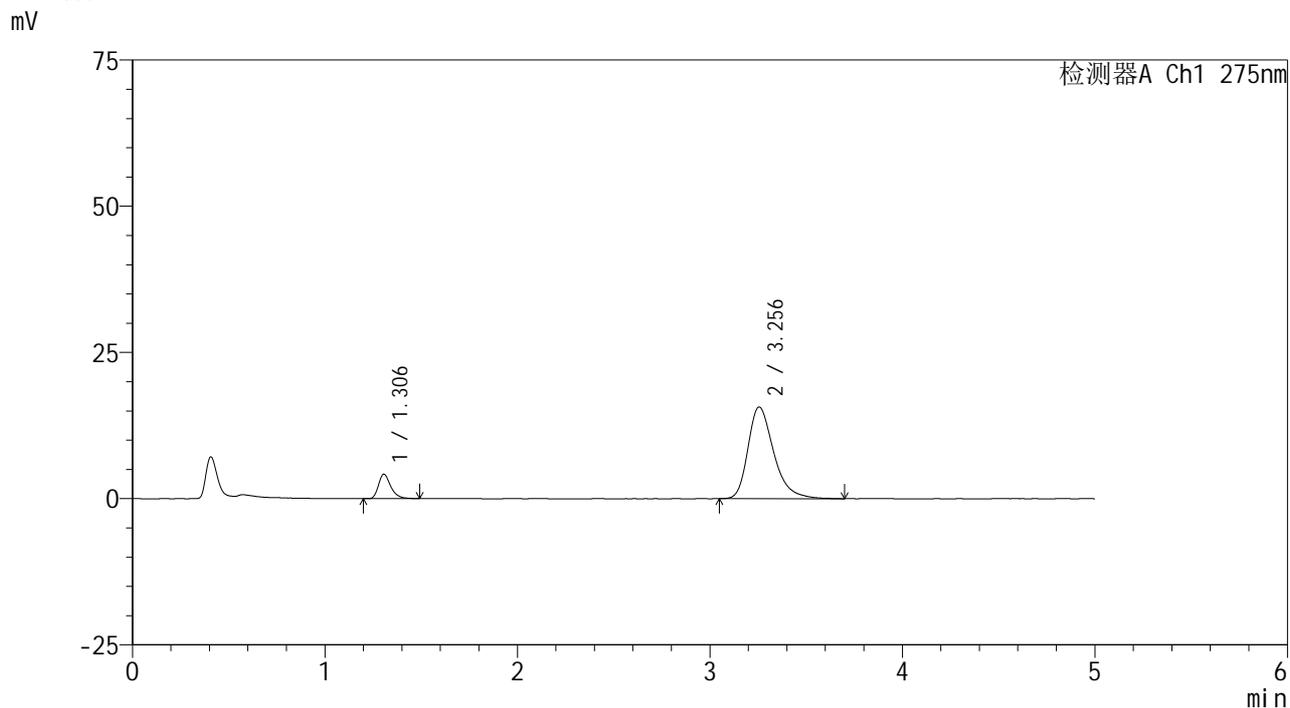


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-73-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 22:41:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:18:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

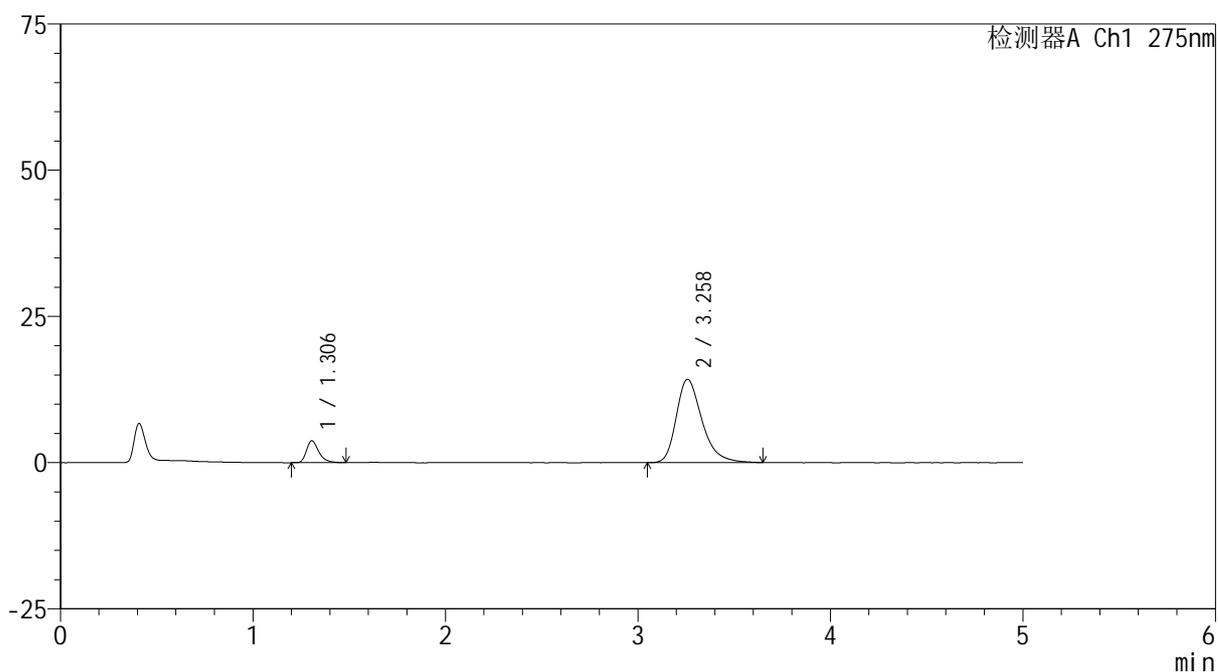
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.306	18541	11.299	4188	2116	1.327	--
2	3.256	145560	88.701	15683	3018	1.336	11.122
总计		164102	100.000	19871			

<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 - 30-2/30-74-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 22:47:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:18:17 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	1.306	16611	11.205	3750	2102	1.350	--
2	3.258	131642	88.795	14221	3021	1.317	11.118
总计		148253	100.000	17971			



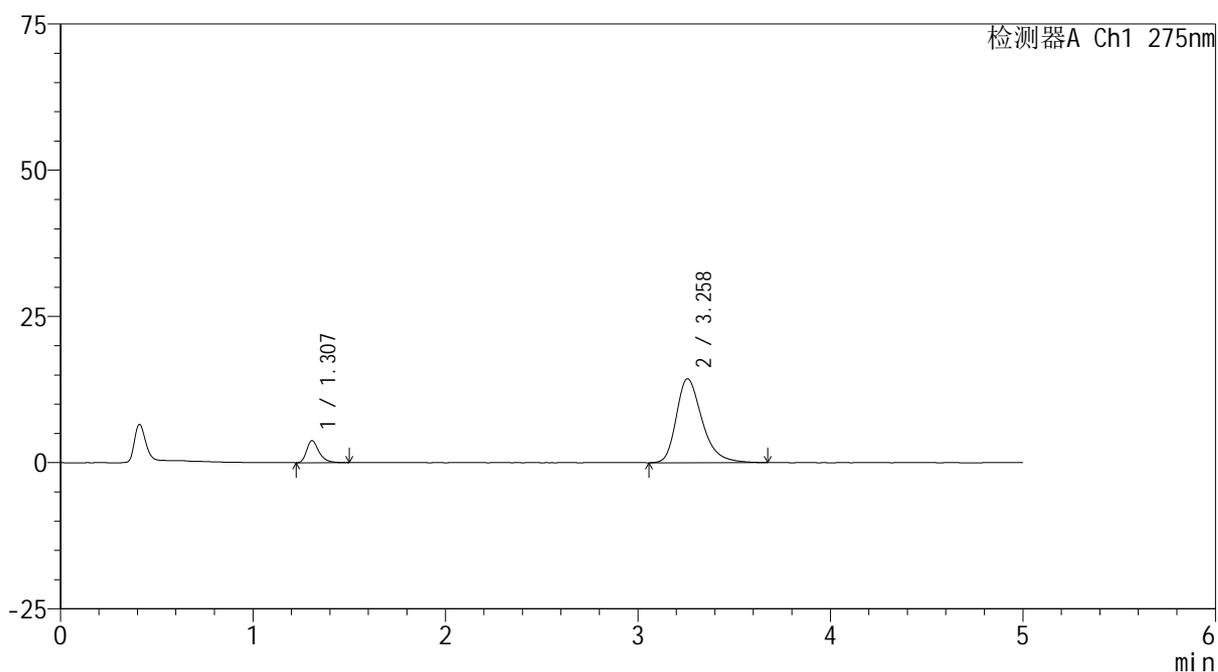
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-235 - 30-2/30-75-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-10min-P6.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 22:52:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:18:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.307	16868	11.249	3775	2099	1.353	--
2	3.258	133083	88.751	14330	3018	1.326	11.107
总计		149951	100.000	18104			



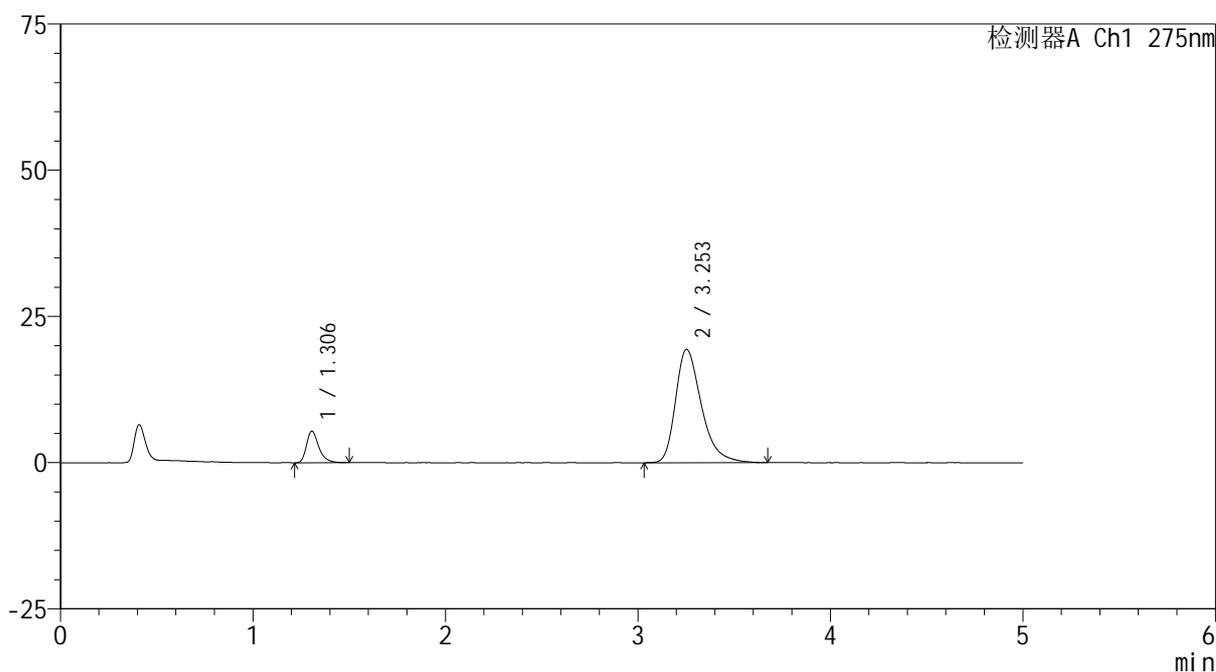
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-76-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 22:57:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:18:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.306	24035	11.760	5411	2125	1.353	--
2	3.253	180343	88.240	19371	2992	1.360	11.085
总计		204378	100.000	24782			

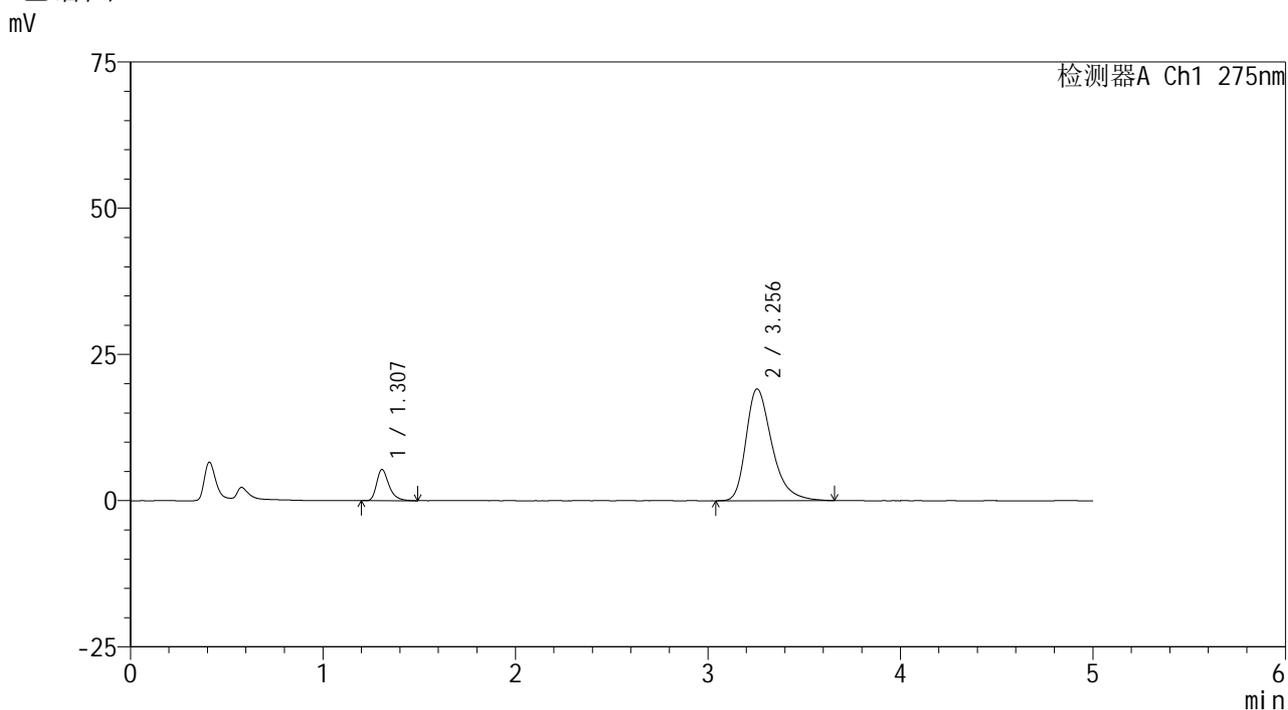


QTL-235

<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: RCSQTL-235 - 30-2/30-77-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-15min-P2.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-12 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/12/23 23:03:19 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:18:25
 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	1.307	23793	11.804	5330	2100	1.355	--
2	3.256	177776	88.196	19123	2994	1.358	11.070
总计		201569	100.000	24452			

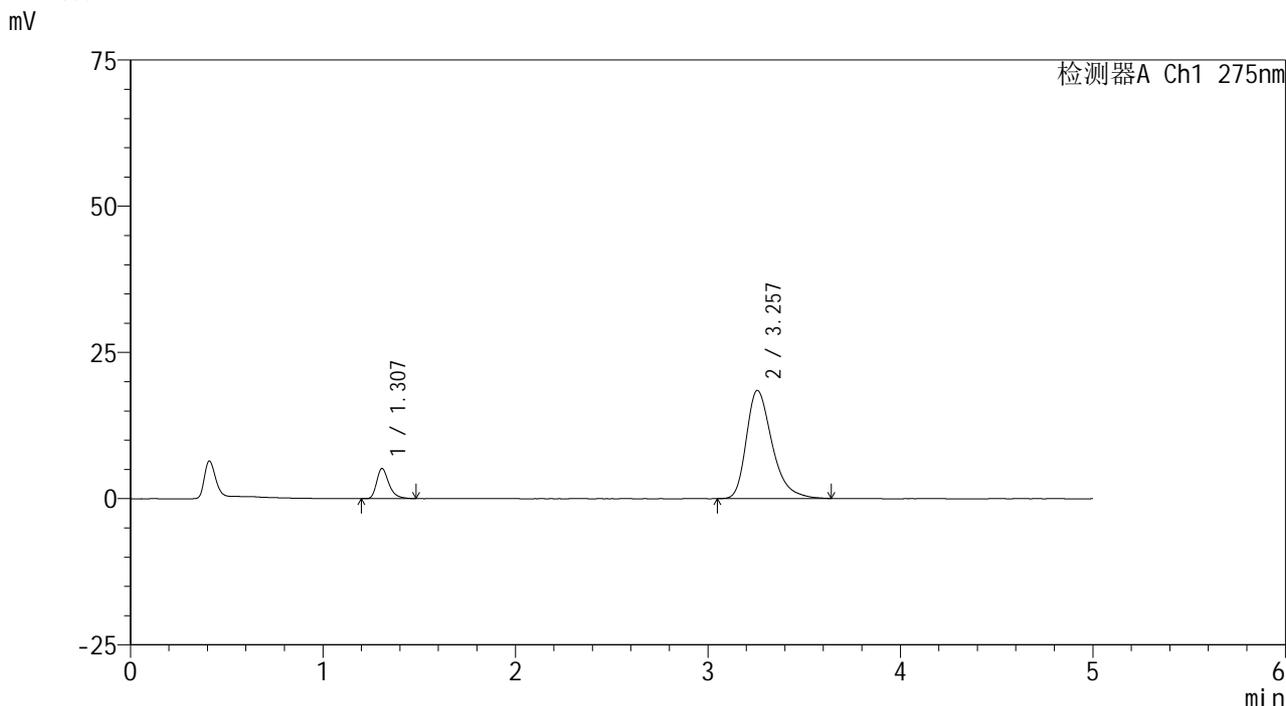


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-78-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 23:08:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:18:28 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	1.307	22805	11.727	5149	2134	1.344	--
2	3.257	171659	88.273	18506	3009	1.358	11.121
总计		194464	100.000	23654			



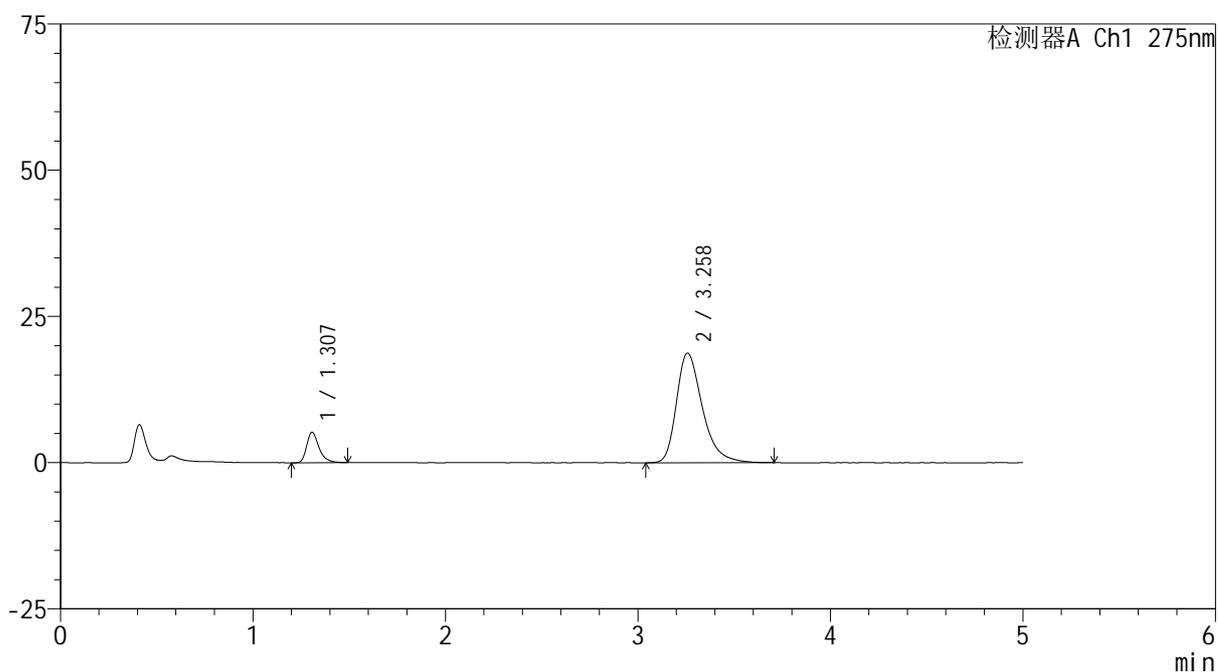
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-235 - 30-2/30-79-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-15min-P4.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 23:14:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:18:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

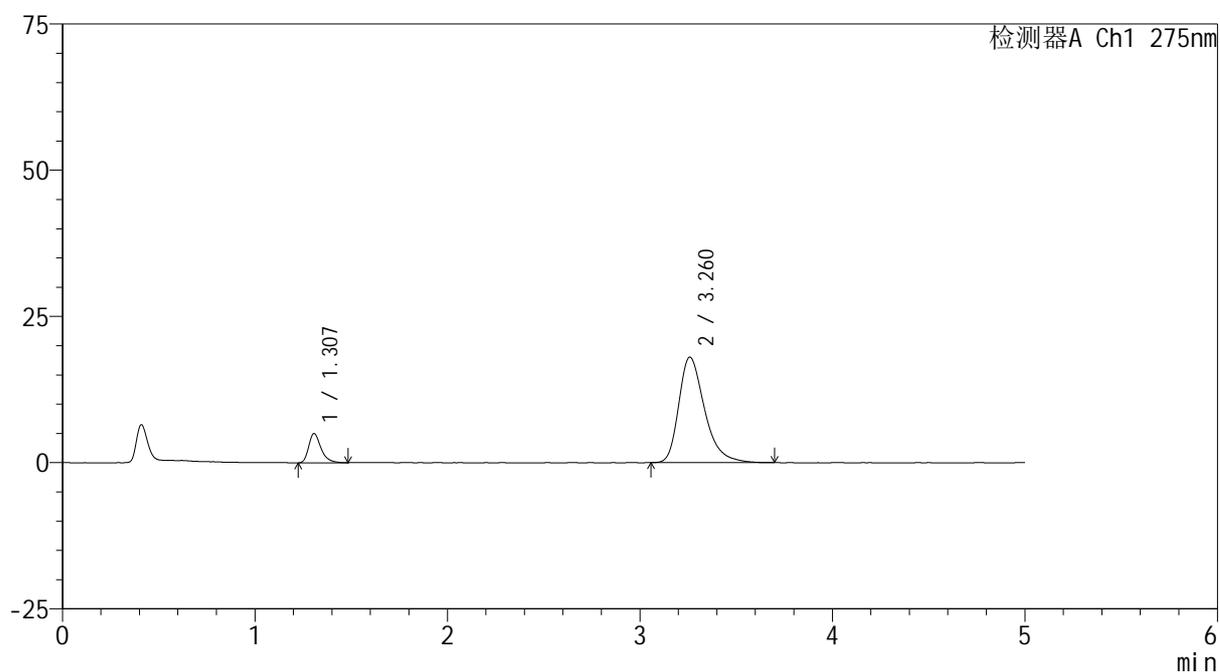
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.307	23298	11.735	5210	2111	1.359	--
2	3.258	175242	88.265	18746	2990	1.360	11.081
总计		198540	100.000	23956			

<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 - 30-2/30-80-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
样品瓶号: 2-39
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/12/23 23:19:30 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/12/24 10:18:34 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

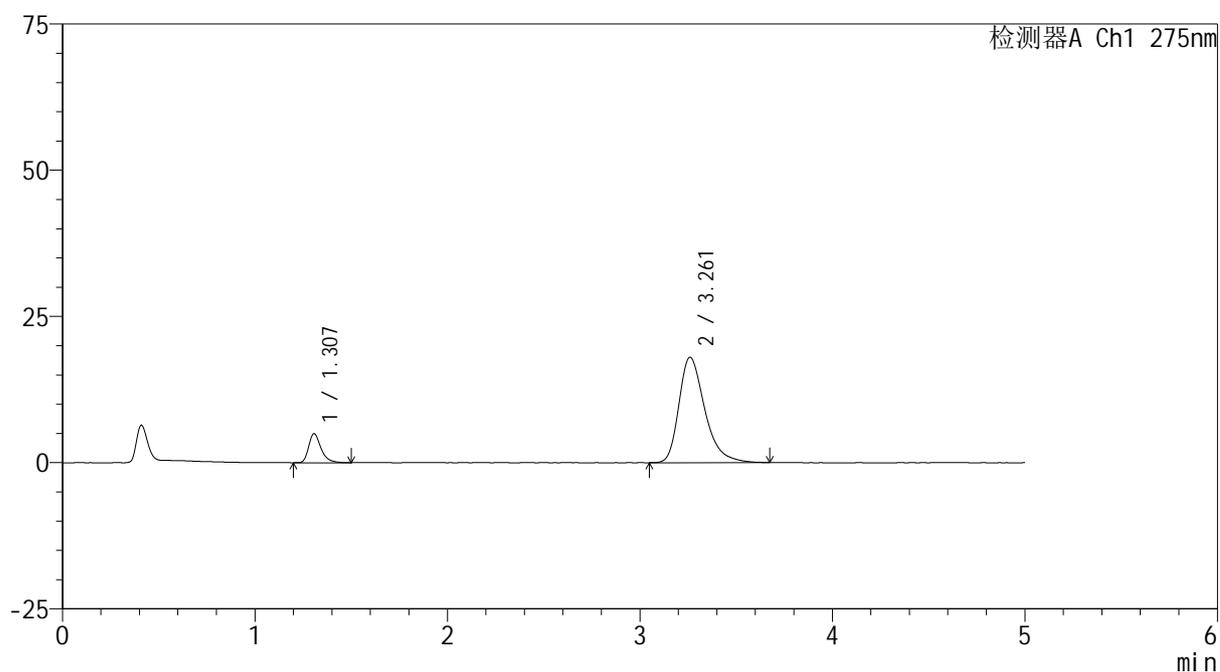
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.307	22207	11.703	4994	2118	1.354	--
2	3.260	167555	88.297	18007	3006	1.352	11.113
总计		189763	100.000	23001			

<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 - 30-2/30-81-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 23:24:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:18:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.307	22165	11.662	4965	2116	1.342	--
2	3.261	167900	88.338	18018	3009	1.357	11.118
总计		190065	100.000	22983			

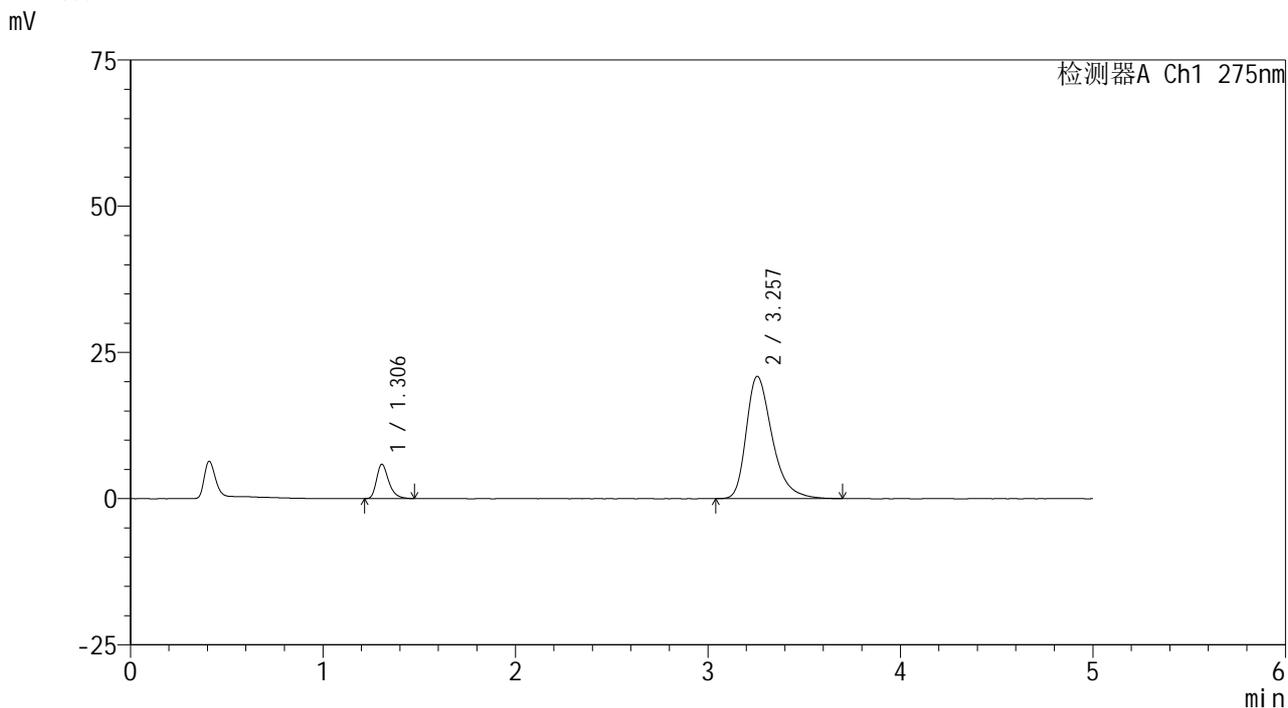


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-82-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-4 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/12/23 23:30:18 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:18:39
 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	1.306	25925	11.726	5883	2127	1.330	--
2	3.257	195166	88.274	20907	2991	1.365	11.098
总计		221092	100.000	26791			

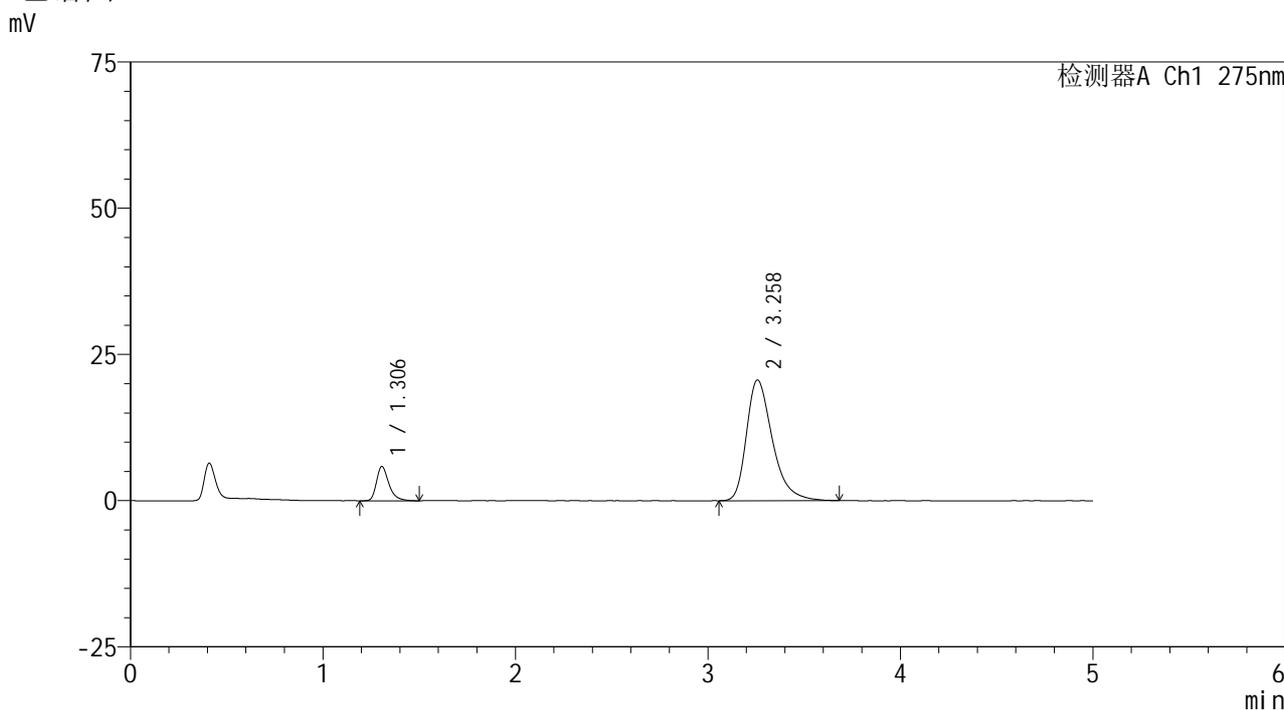


QTL-235

<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 - 30-2/30-83-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 23:35:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:18:42 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	1.306	26172	11.959	5865	2105	1.357	--
2	3.258	192669	88.041	20622	2983	1.369	11.072
总计		218841	100.000	26486			



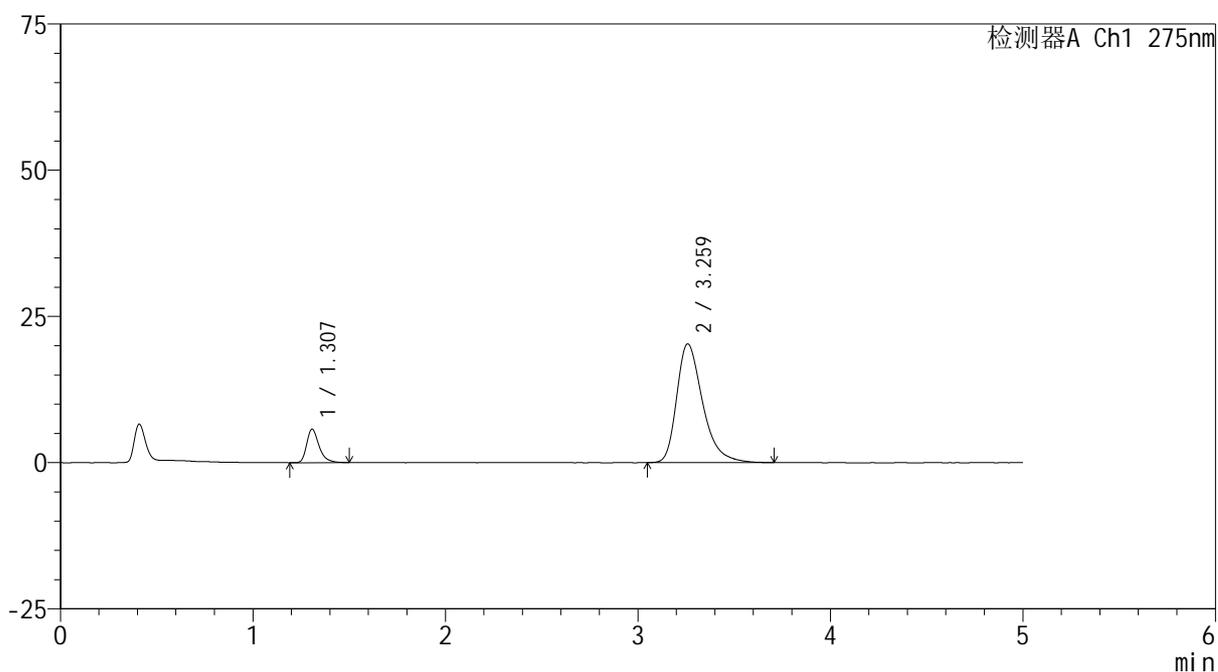
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-84-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-22 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/12/23 23:41:05 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:18:45
 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	1.307	25598	11.883	5717	2112	1.352	--
2	3.259	189828	88.117	20271	2981	1.375	11.071
总计		215426	100.000	25988			



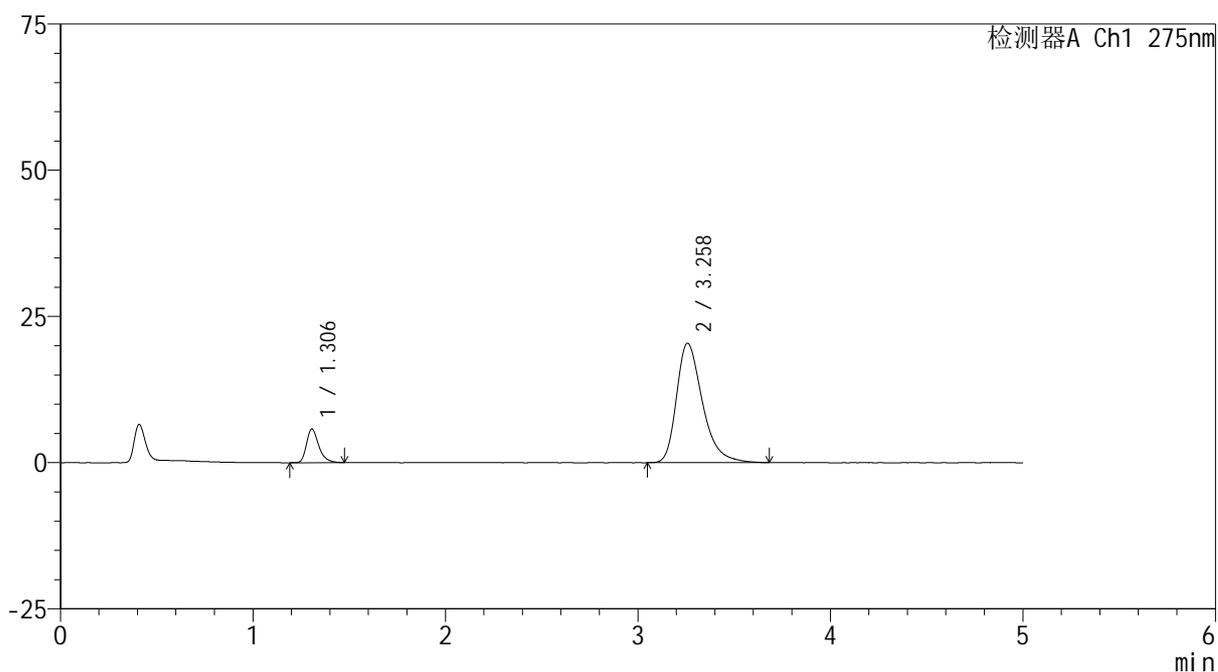
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-85-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 23:46:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:18:48 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	1.306	25526	11.817	5765	2120	1.335	--
2	3.258	190493	88.183	20397	2994	1.363	11.102
总计		216019	100.000	26162			

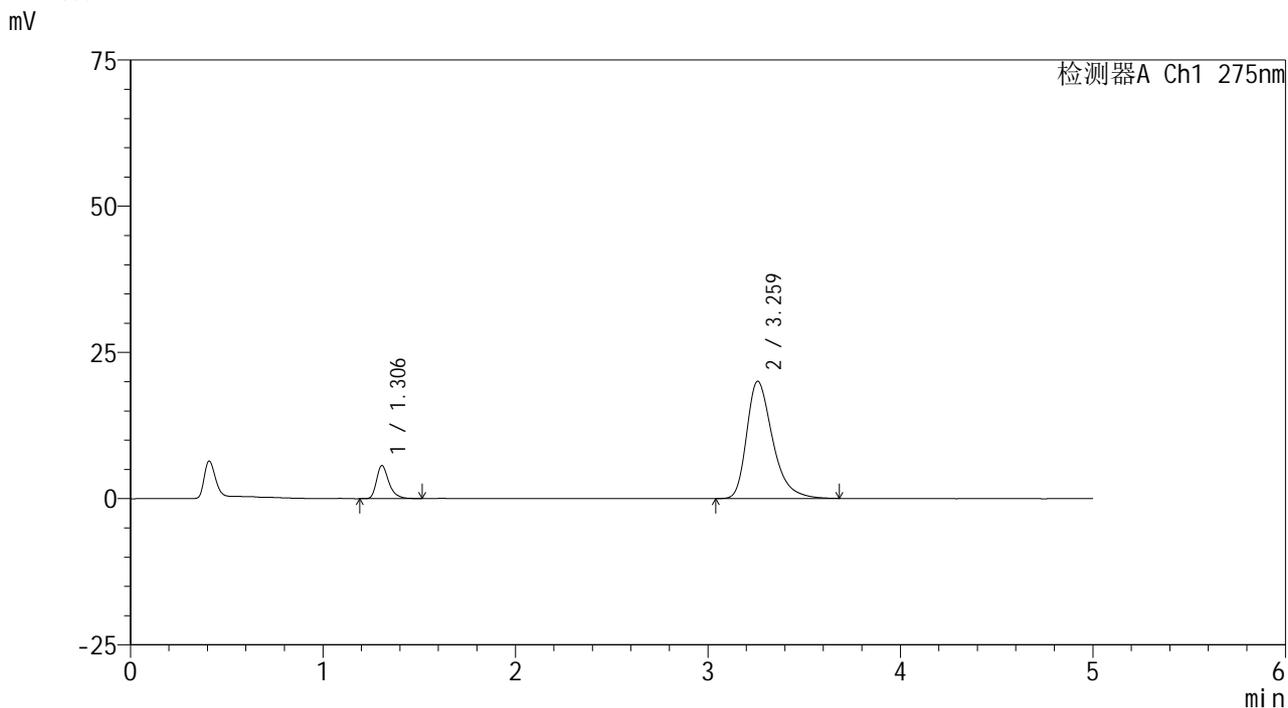


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-86-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 23:51:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:18:51 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	1.306	25282	11.916	5665	2106	1.350	--
2	3.259	186889	88.084	20016	2992	1.365	11.088
总计		212171	100.000	25681			



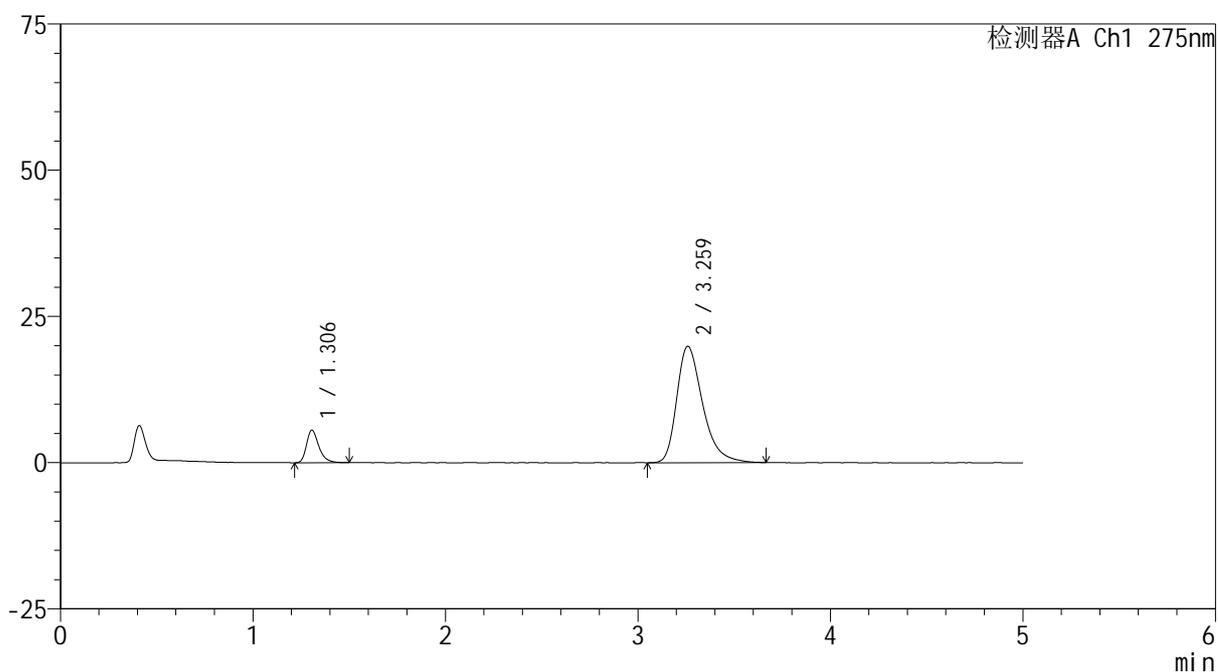
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-87-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/23 23:57:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:18:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.306	24757	11.763	5570	2090	1.330	--
2	3.259	185710	88.237	19860	2993	1.366	11.076
总计		210467	100.000	25430			



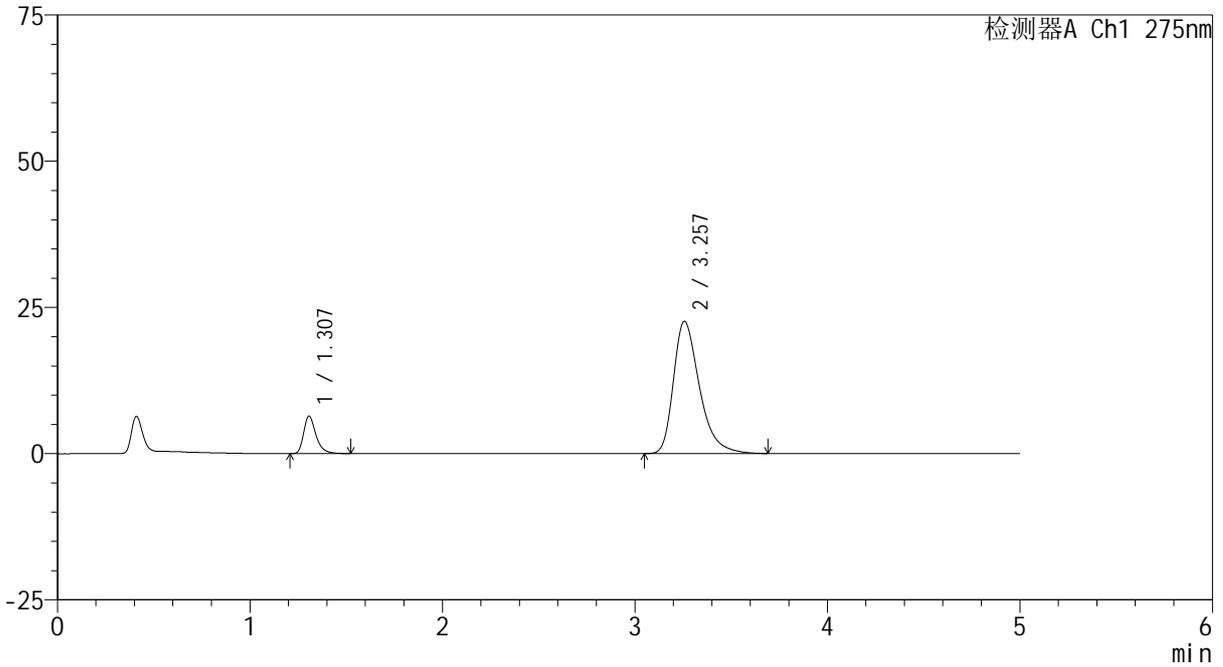
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-88-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-5 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/12/24 00:02:38 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:18:57
 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	1.307	28597	11.910	6400	2122	1.347	--
2	3.257	211510	88.090	22594	2966	1.380	11.059
总计		240106	100.000	28993			



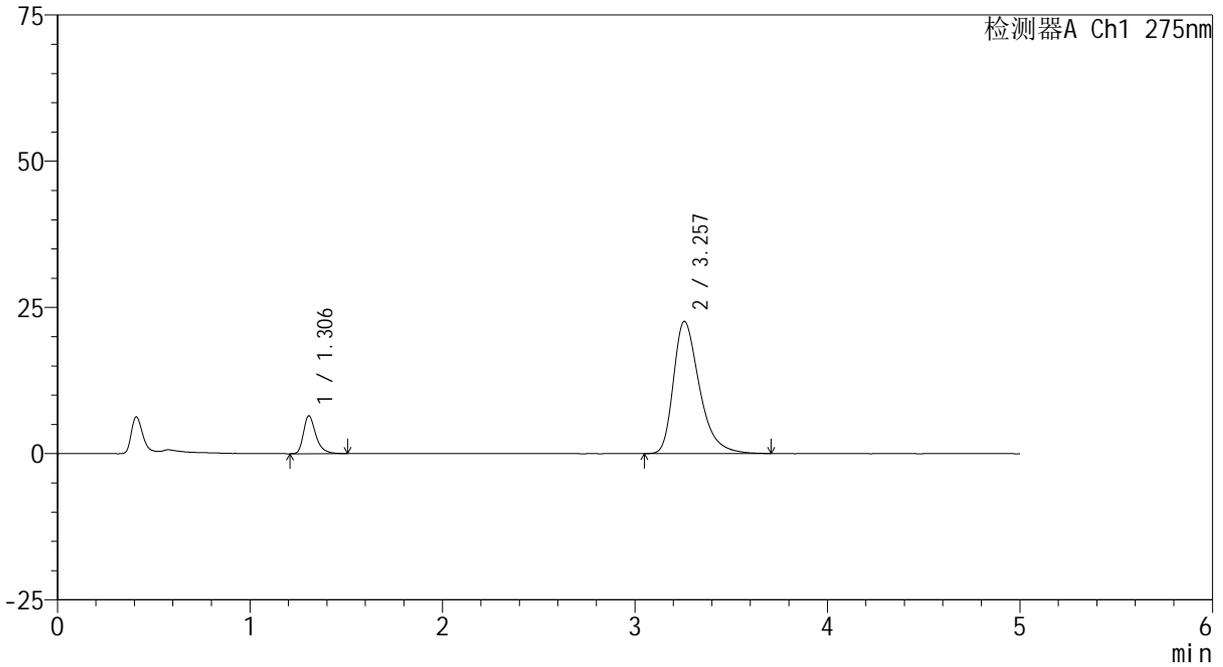
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-89-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-14 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/12/24 00:08:02 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:18:59
 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	1.306	28769	11.984	6474	2113	1.346	--
2	3.257	211292	88.016	22593	2960	1.384	11.049
总计		240061	100.000	29067			



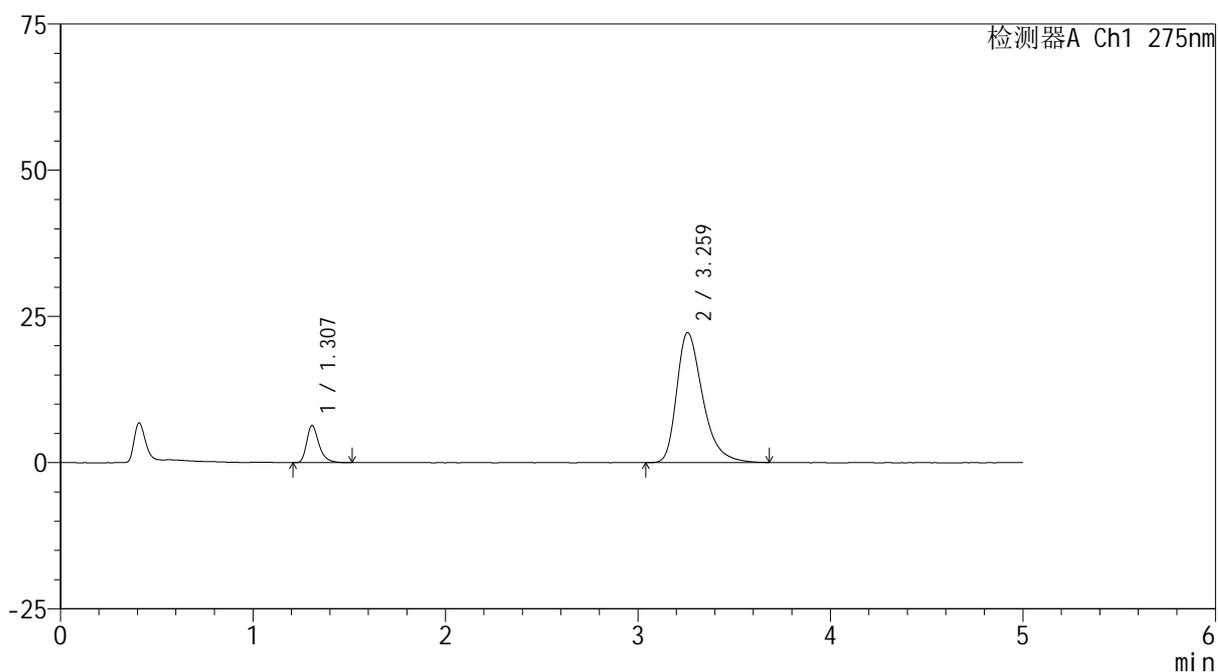
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-235 - 30-2/30-90-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-30min-P3.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/24 00:13:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:19:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.307	28280	11.975	6342	2120	1.346	--
2	3.259	207883	88.025	22197	2963	1.378	11.056
总计		236163	100.000	28538			



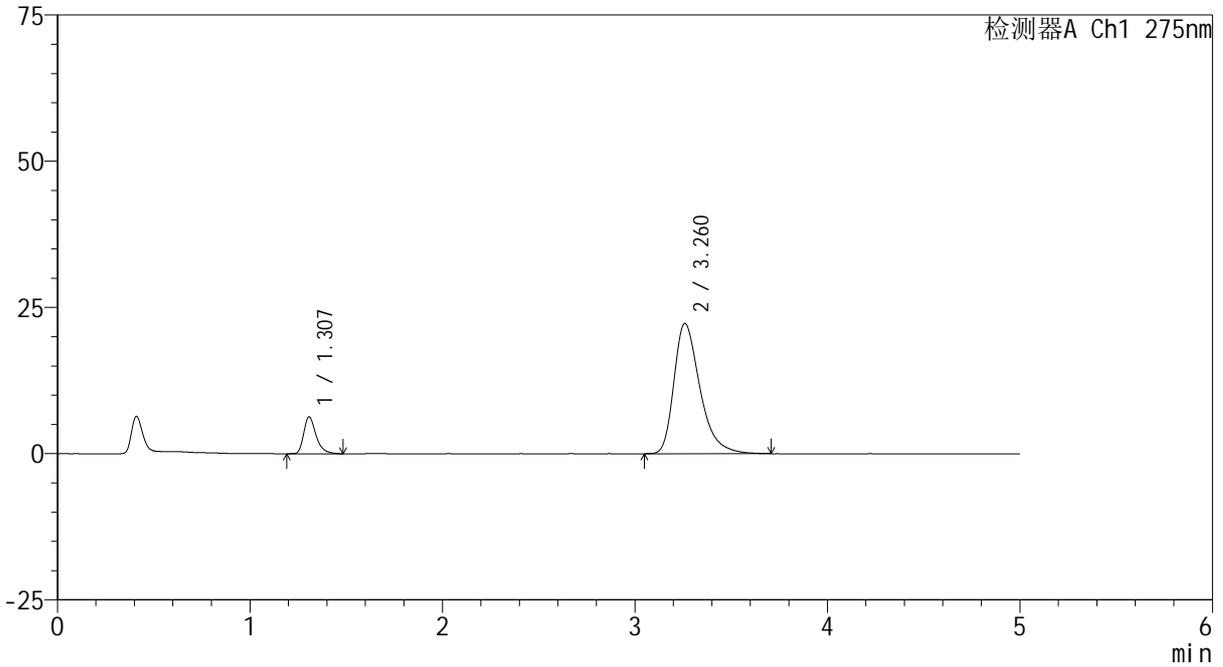
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-235 - 30-2/30-91-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-30min-P4.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/24 00:18:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:19:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

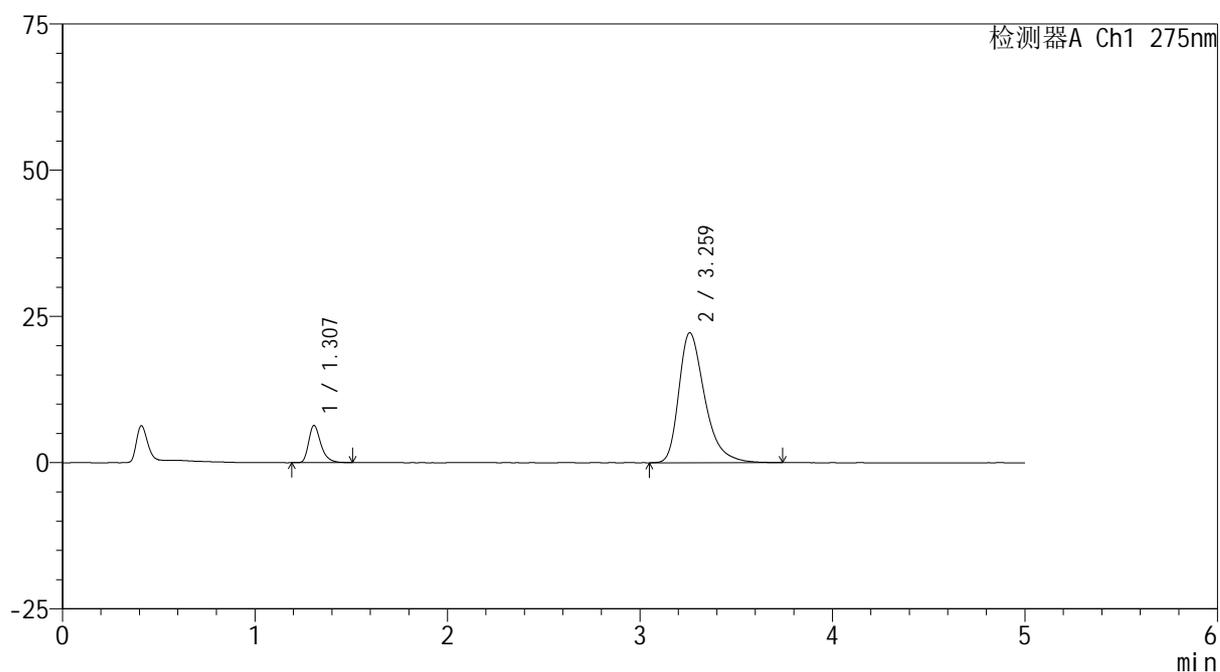
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.307	28137	11.883	6300	2117	1.348	--
2	3.260	208641	88.117	22249	2966	1.383	11.060
总计		236778	100.000	28548			

<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 - 30-2/30-92-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/24 00:24:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:19:08 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	1.307	28202	11.975	6355	2128	1.346	--
2	3.259	207310	88.025	22187	3004	1.387	11.119
总计		235512	100.000	28542			



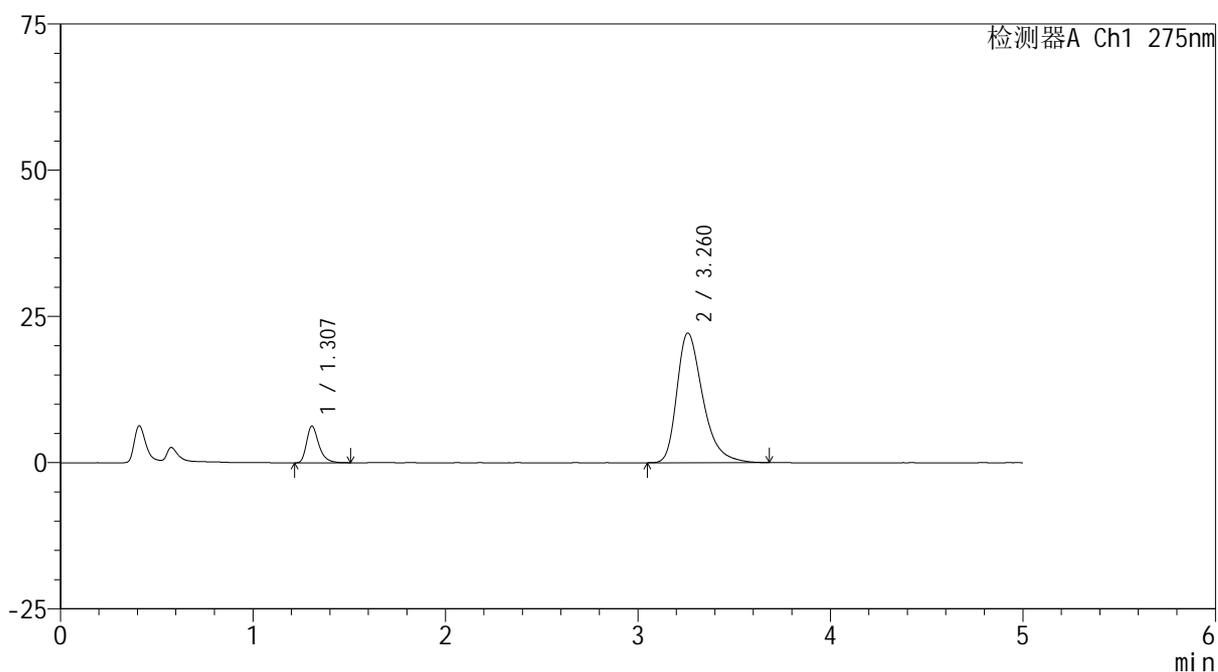
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-235 - 30-2/30-93-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-30min-P6.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/24 00:29:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:19:10 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	1.307	27824	11.860	6286	2134	1.342	--
2	3.260	206773	88.140	22141	2993	1.377	11.114
总计		234597	100.000	28427			



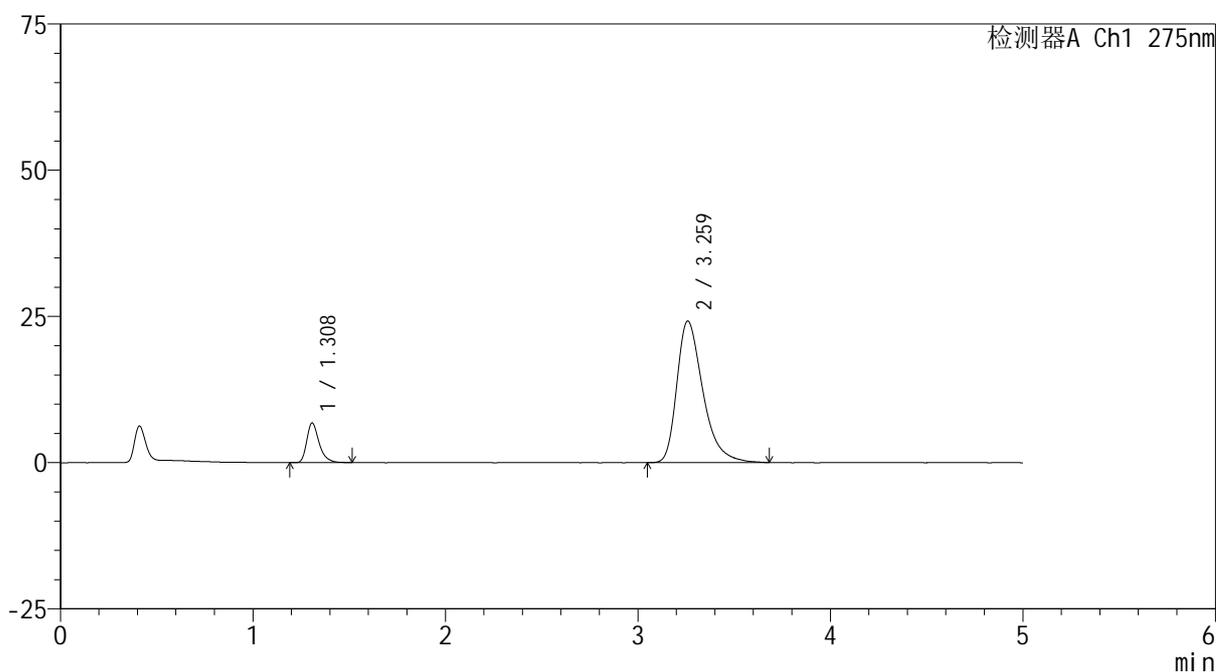
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-94-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-6 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/12/24 00:35:01 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:19:13
 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	1.308	30322	11.790	6770	2100	1.345	--
2	3.259	226873	88.210	24153	2958	1.398	11.031
总计		257195	100.000	30923			



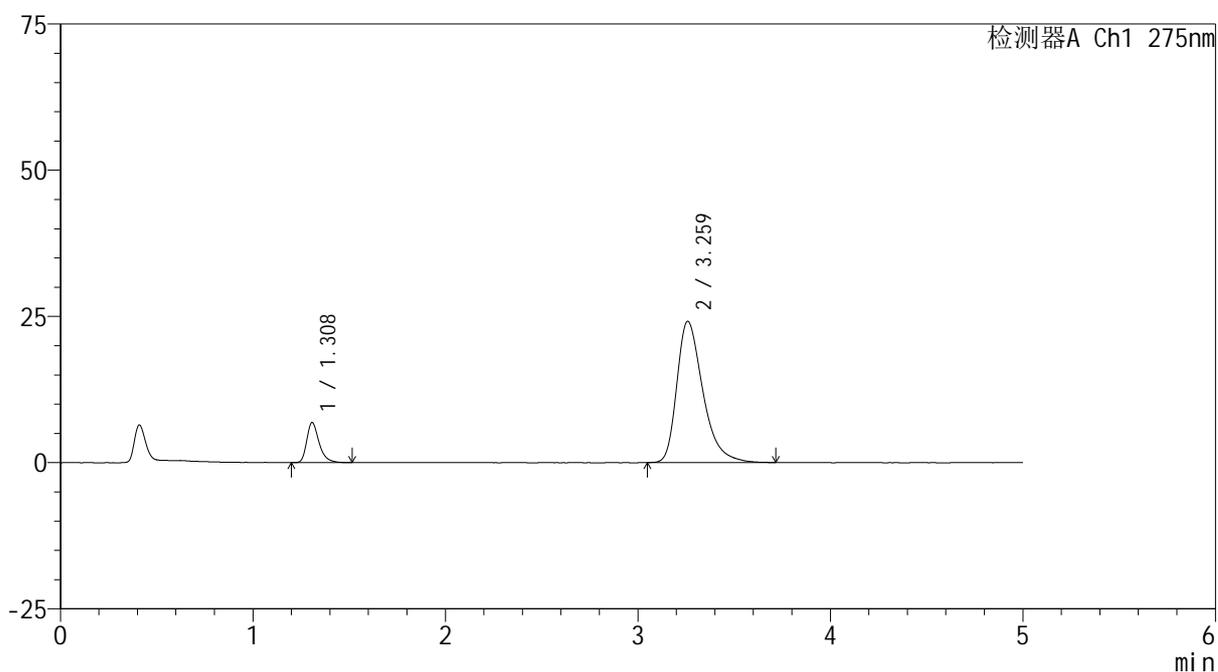
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-95-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-15 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/12/24 00:40:25 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:19:16
 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	1.308	30600	11.910	6842	2109	1.346	--
2	3.259	226328	88.090	24104	2957	1.391	11.036
总计		256927	100.000	30946			



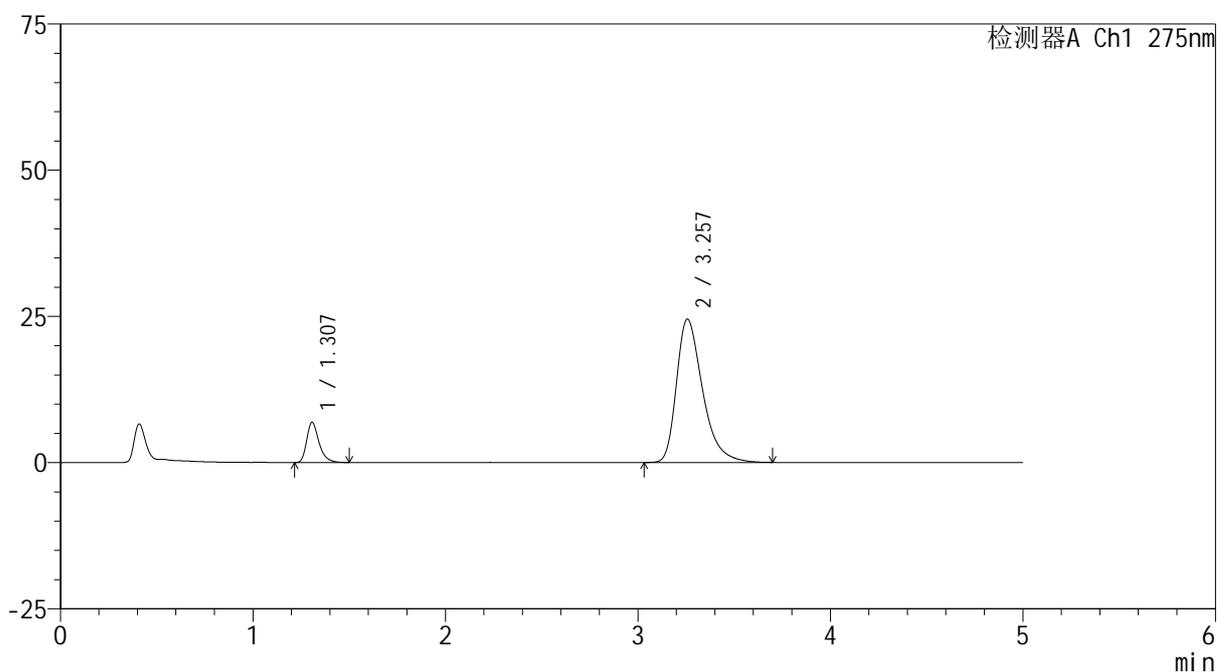
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波 长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-235 - 30-2/30-96-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-45min-P3.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/24 00:45:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:19:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.307	30651	11.739	6877	2113	1.337	--
2	3.257	230455	88.261	24512	2943	1.394	11.020
总计		261106	100.000	31388			



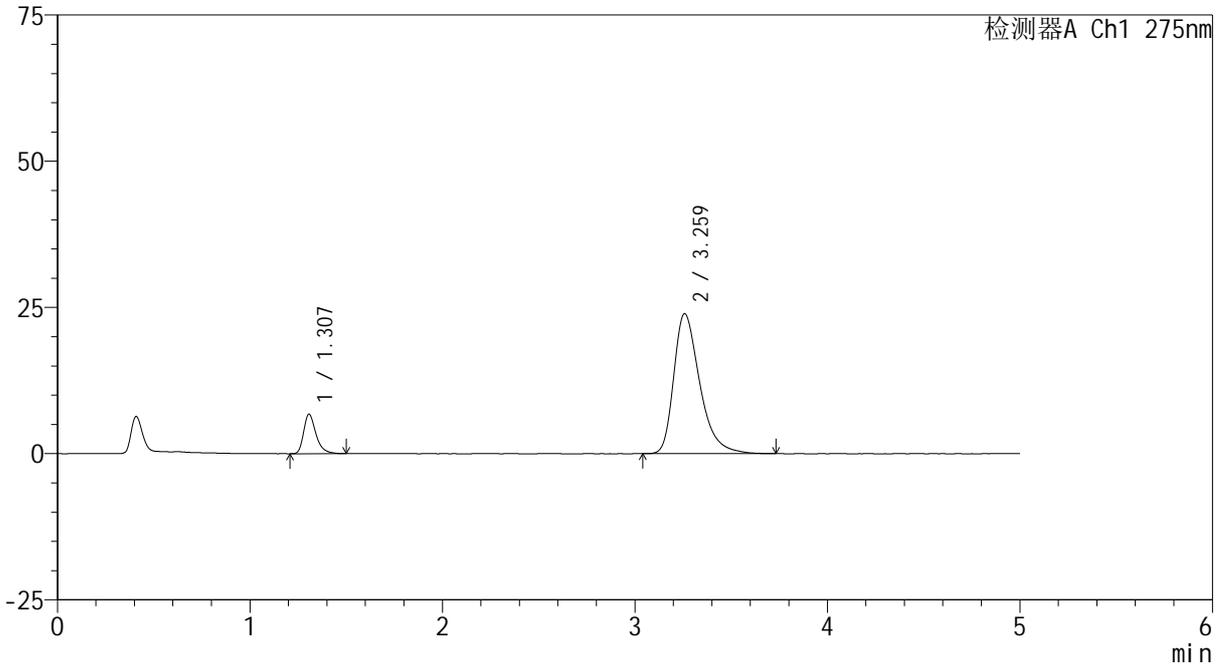
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-97-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/24 00:51:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:19:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.307	29950	11.797	6739	2114	1.351	--
2	3.259	223935	88.203	23903	2969	1.389	11.061
总计		253885	100.000	30642			

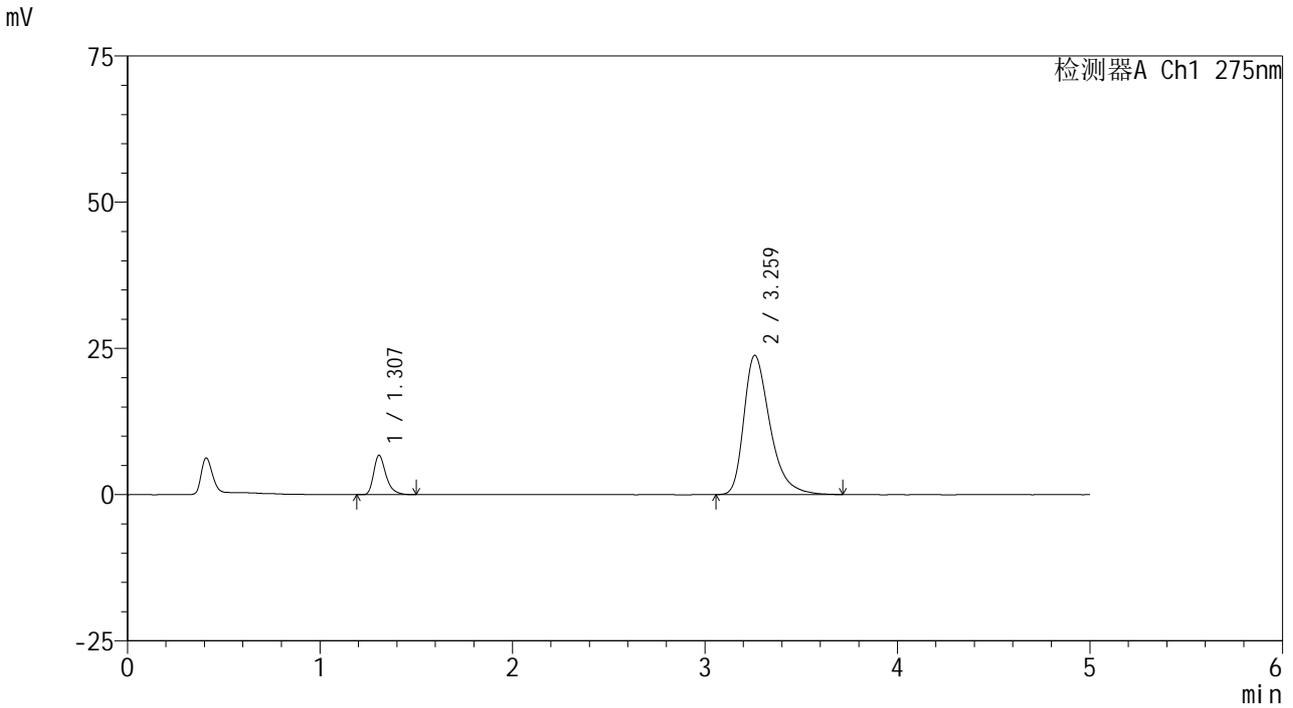


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-98-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/24 00:56:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:19:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

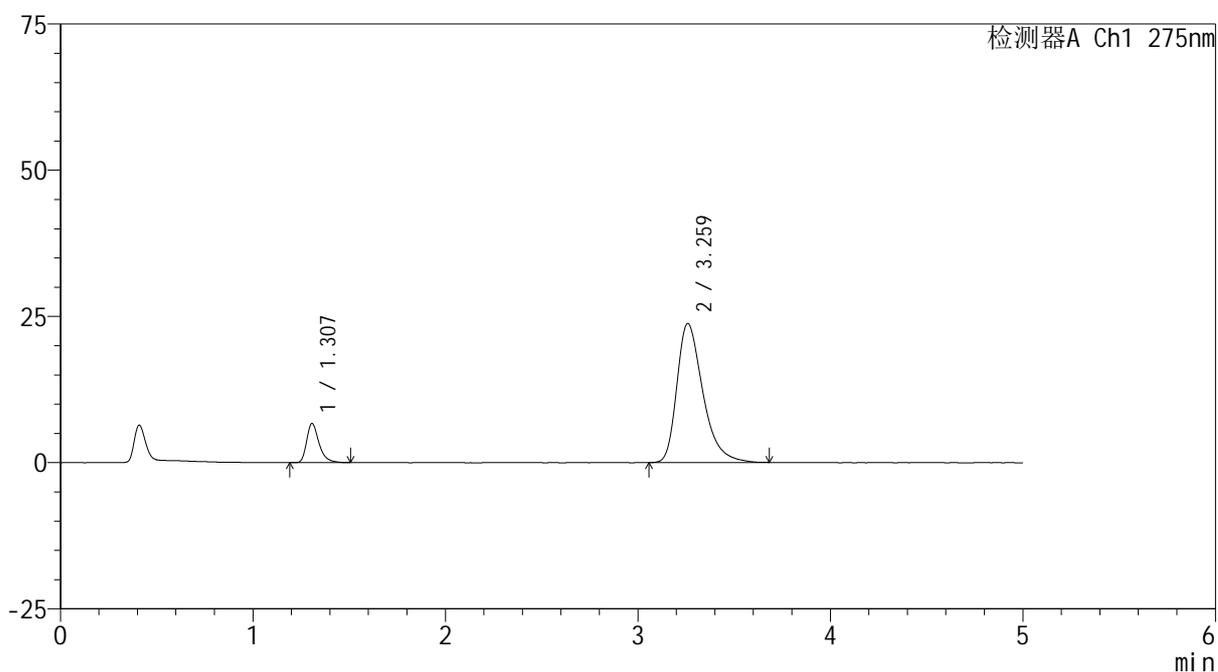
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.307	29885	11.810	6721	2115	1.345	--
2	3.259	223154	88.190	23755	2958	1.391	11.048
总计		253039	100.000	30477			

<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 - 30-2/30-99-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/24 01:02:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:19:28 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	1.307	29835	11.842	6696	2109	1.354	--
2	3.259	222108	88.158	23713	2955	1.391	11.040
总计		251943	100.000	30409			



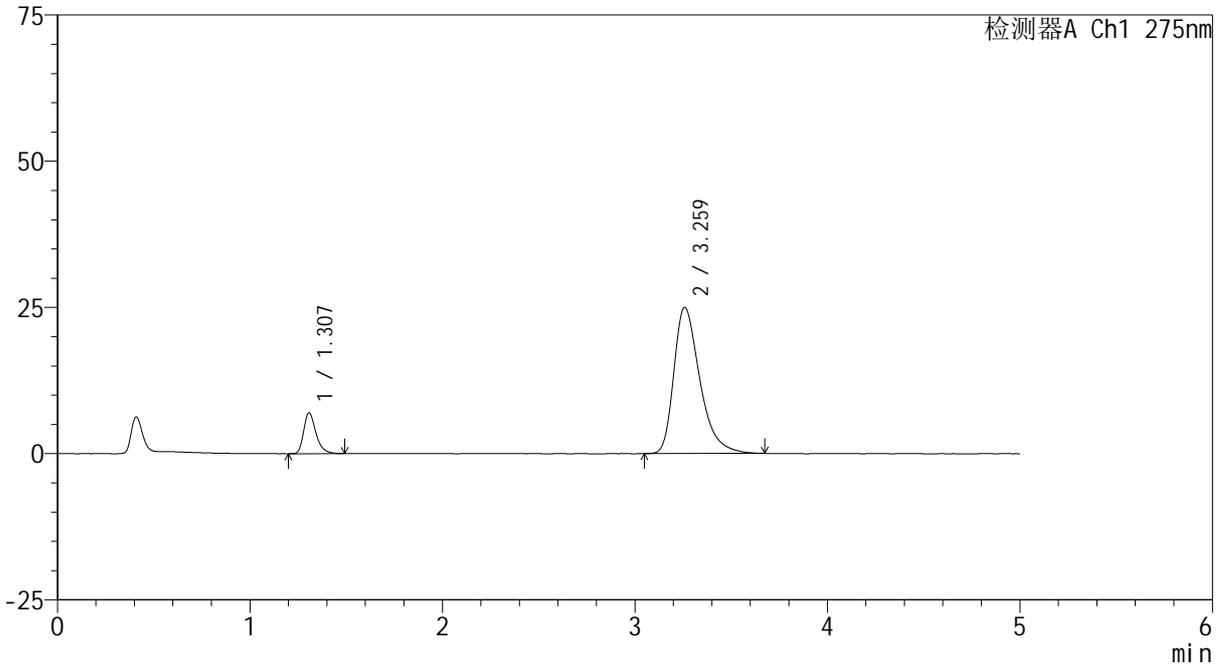
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-235 - 30-2/30-100-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-60min-P1.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/24 01:07:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:19:31 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	1.307	31140	11.742	6991	2103	1.338	--
2	3.259	234056	88.258	24945	2953	1.400	11.029
总计		265197	100.000	31936			



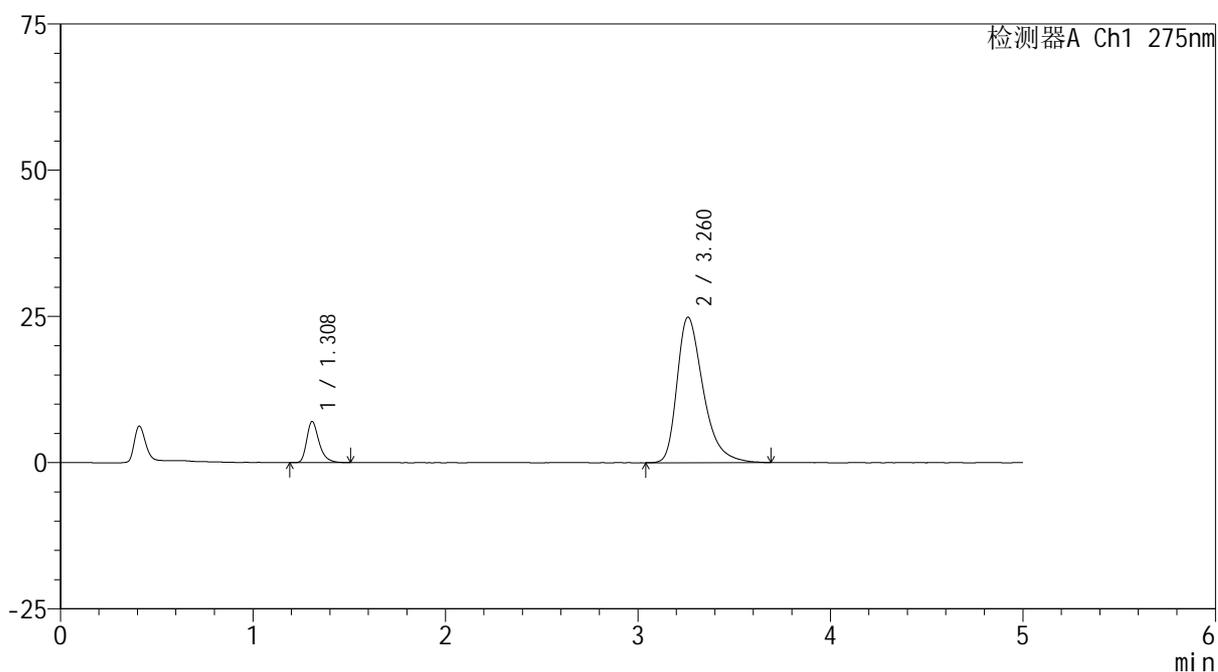
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-235 - 30-2/30-101-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-60min-P2.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-16 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/12/24 01:12:47 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:19:34
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.308	31394	11.838	7021	2097	1.347	--
2	3.260	233802	88.162	24853	2938	1.398	11.007
总计		265196	100.000	31873			

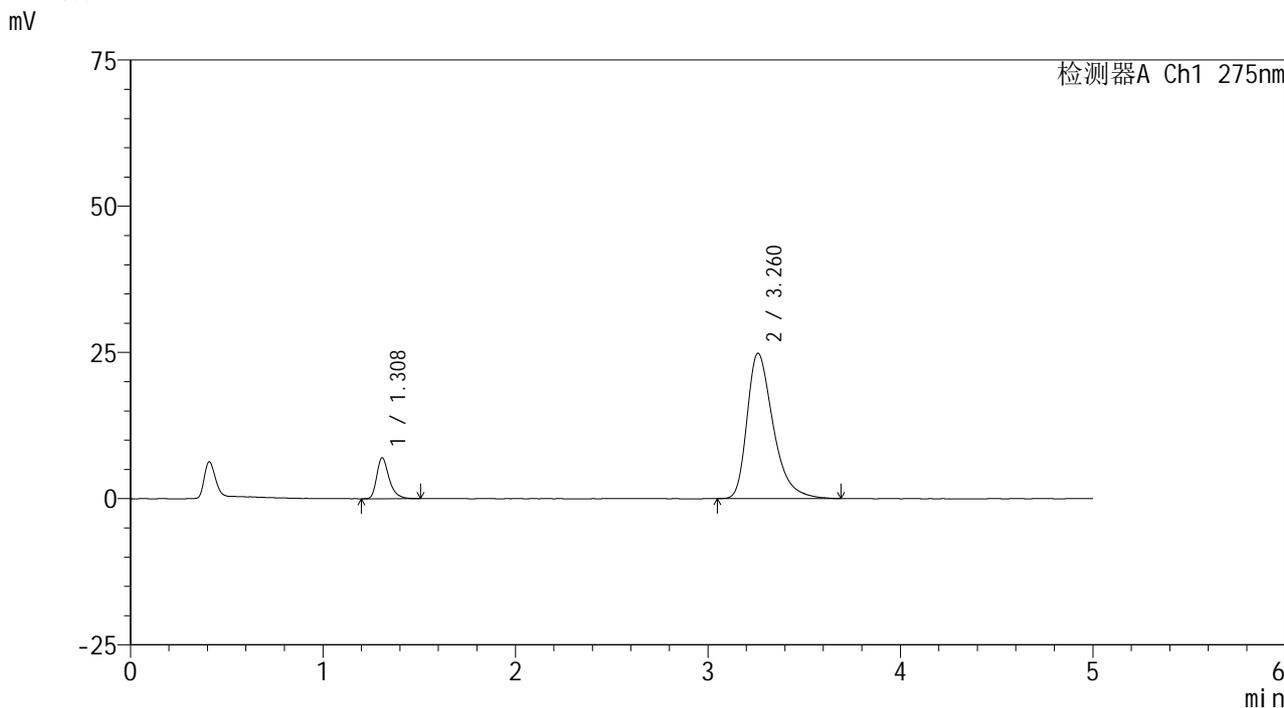


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-235 - 30-2/30-102-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-60min-P3.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-25 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/12/24 01:18:11 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:19:37
 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	1.308	31187	11.785	6970	2106	1.342	--
2	3.260	233447	88.215	24837	2944	1.395	11.022
总计		264635	100.000	31806			



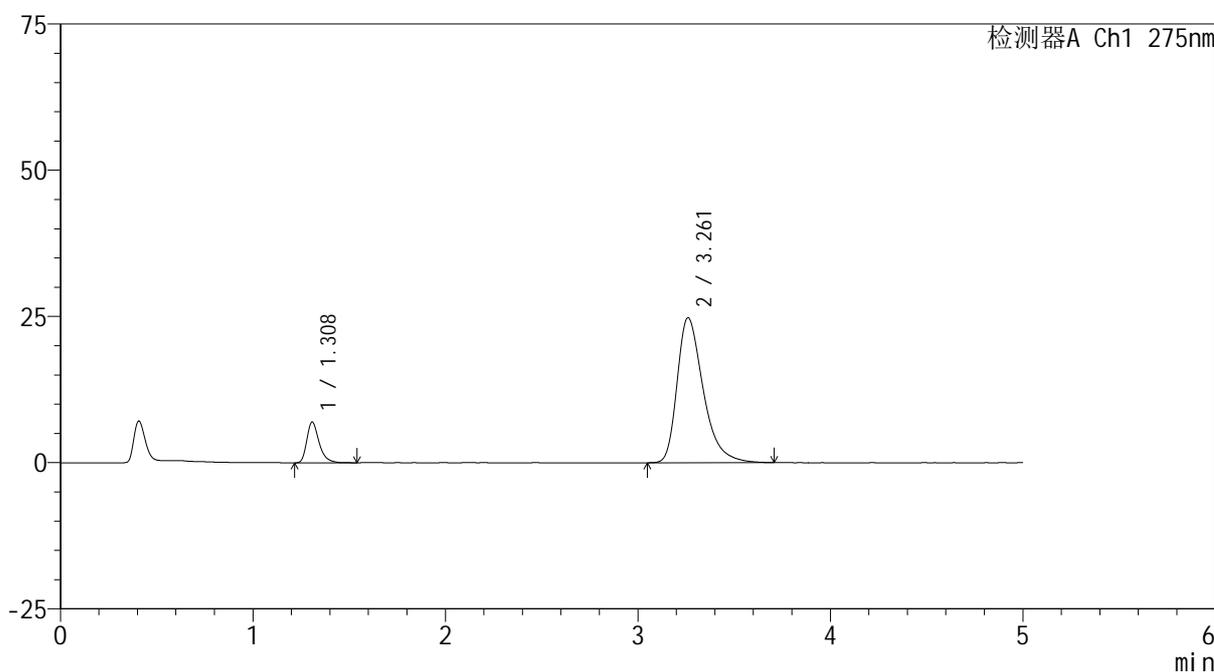
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波 长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-235 - 30-2/30-103-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-60min-P4.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/24 01:23:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:19:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.308	31132	11.784	6959	2110	1.342	--
2	3.261	233052	88.216	24789	2957	1.399	11.041
总计		264184	100.000	31748			

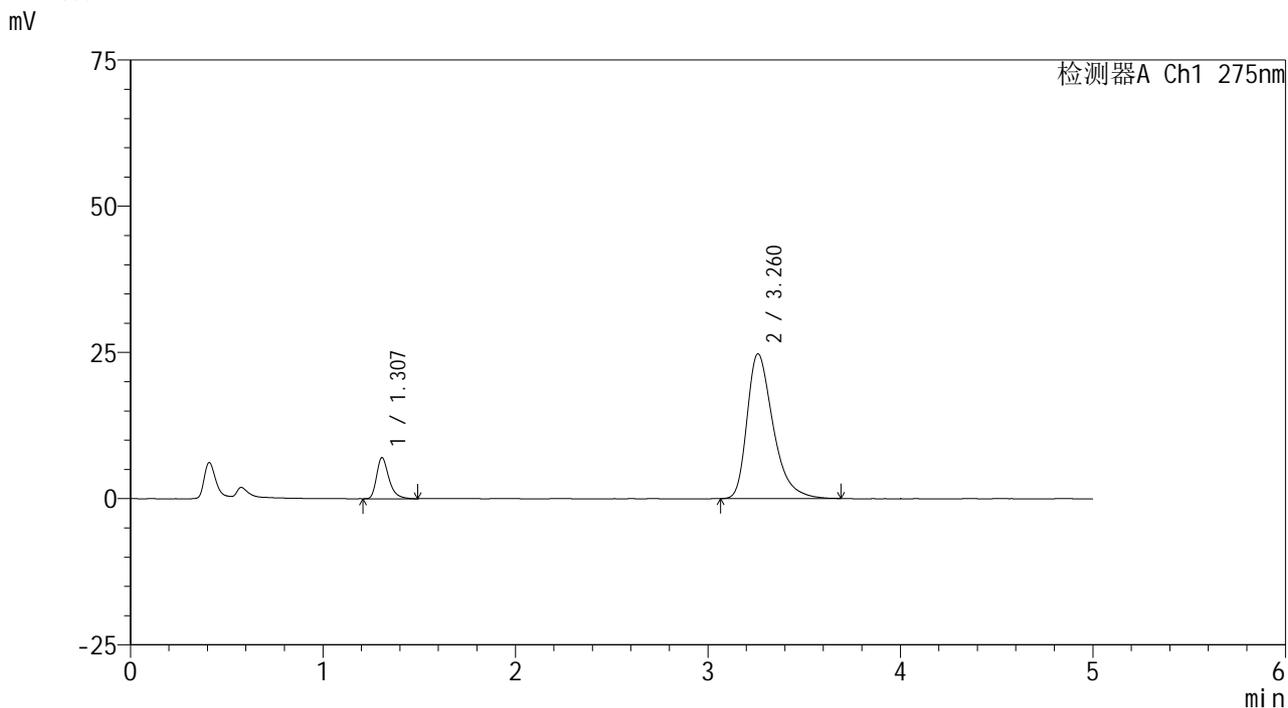


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-235 - 30-2/30-104-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-60min-P5.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/24 01:28:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:19:43 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	1.307	31192	11.855	7014	2099	1.348	--
2	3.260	231930	88.145	24731	2954	1.397	11.036
总计		263123	100.000	31745			

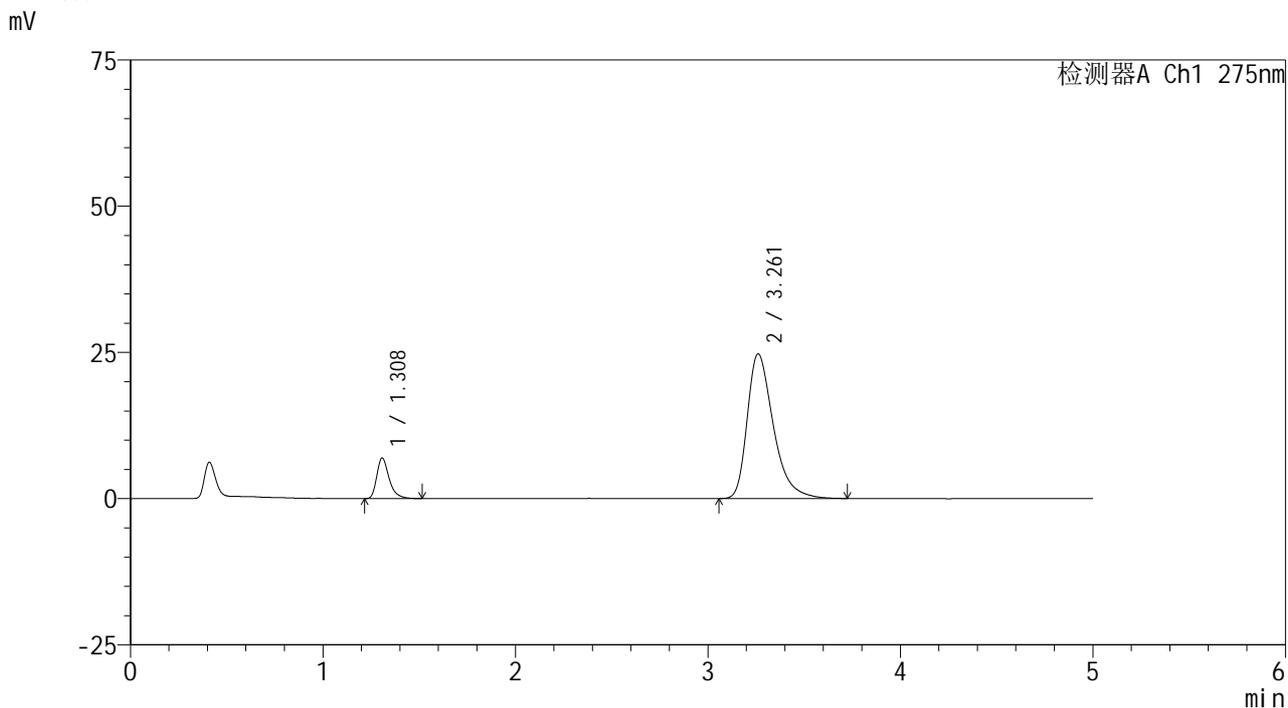


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-2/30-105-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/24 01:34:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:19:46 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	1.308	31144	11.804	6927	2102	1.362	--
2	3.261	232691	88.196	24723	2950	1.405	11.028
总计		263835	100.000	31650			

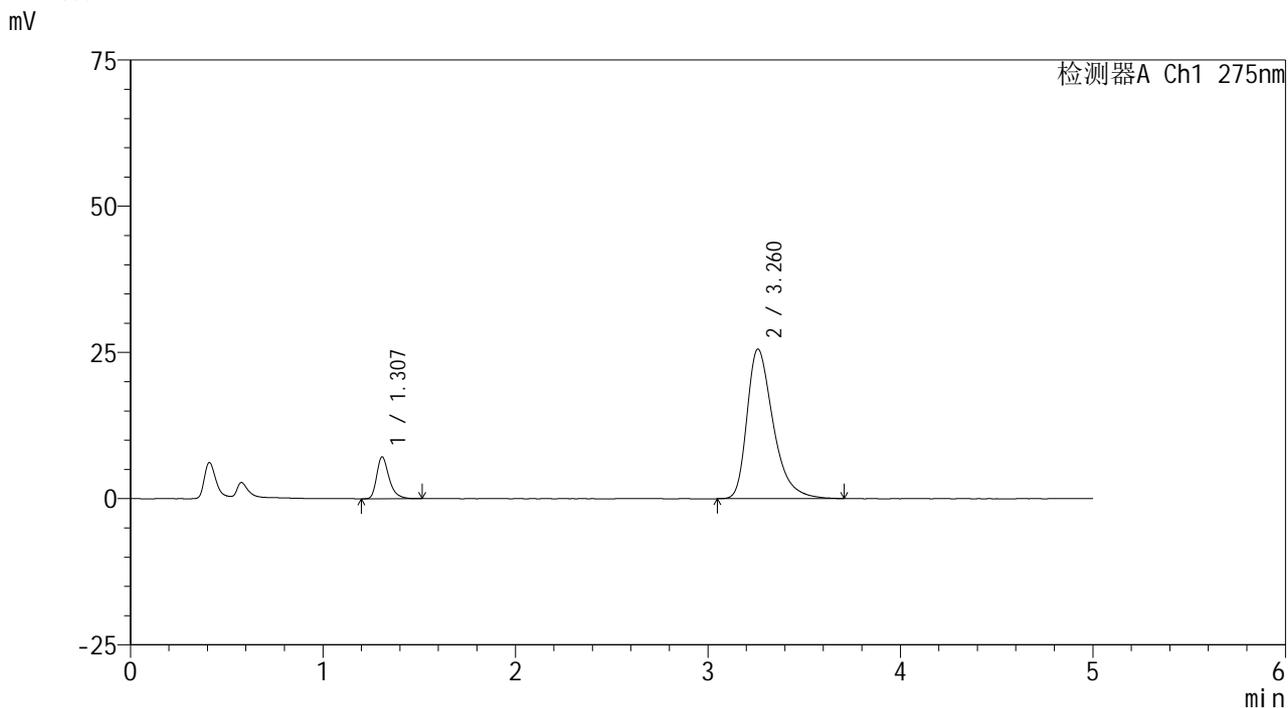


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-235 - 30-2/30-106-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-JX-P1.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/24 01:39:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:19:49 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	1.307	31857	11.691	7144	2110	1.350	--
2	3.260	240637	88.309	25538	2950	1.403	11.033
总计		272494	100.000	32682			

<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 - 30-2/30-107-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-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 - 20251223-FX279.lcb

样品瓶号: 2-17

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2025/12/24 01:45:11

处理时间(V2): 2025/12/24 10:19:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

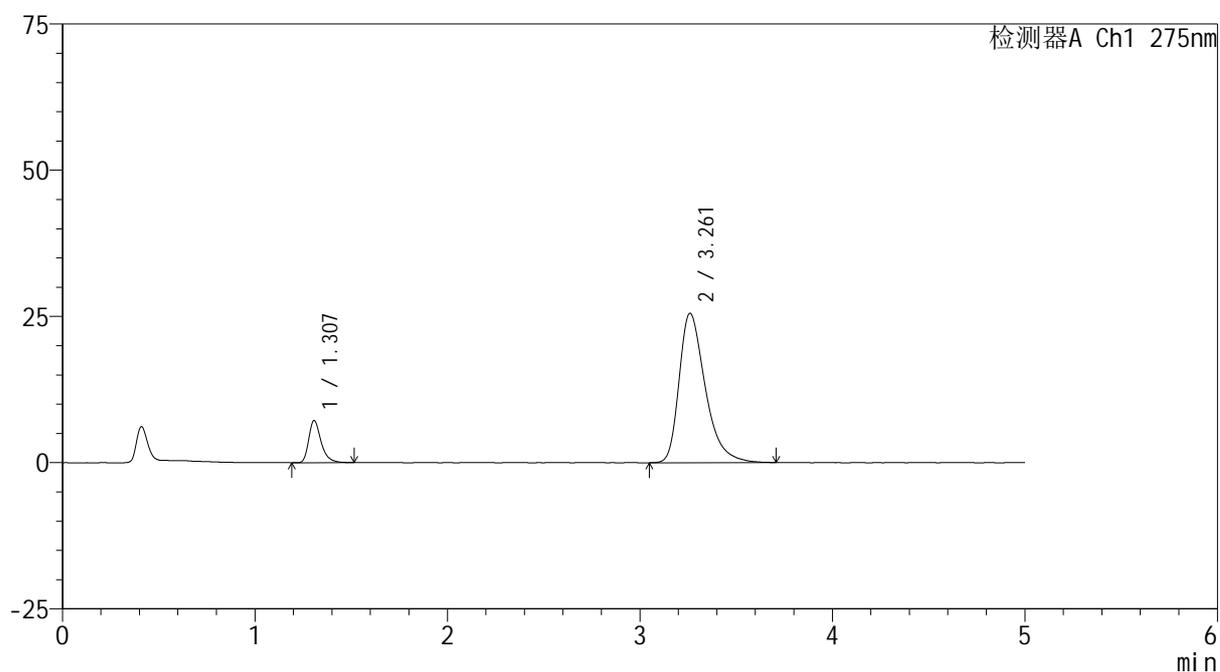
版本号: 6.115

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	1.307	32326	11.850	7205	2109	1.358	--
2	3.261	240475	88.150	25540	2947	1.404	11.031
总计		272801	100.000	32745			



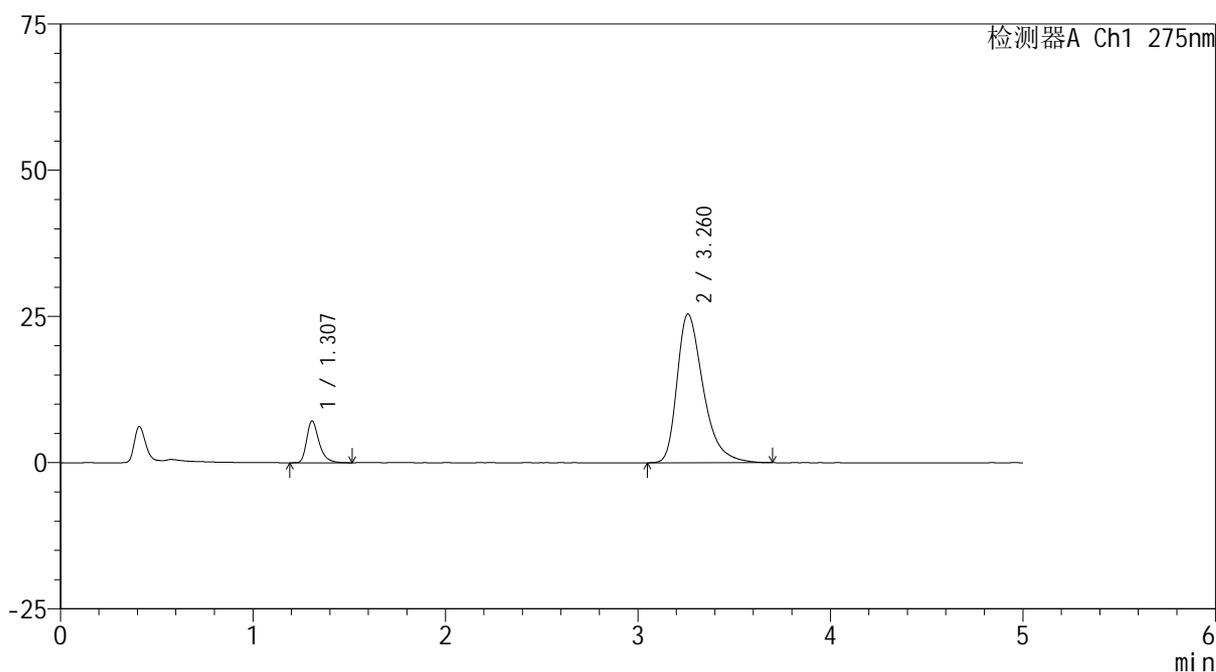
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-235 - 30-2/30-108-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-JX-P3.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/24 01:50:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:19:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.307	31898	11.780	7132	2106	1.355	--
2	3.260	238895	88.220	25397	2943	1.407	11.024
总计		270793	100.000	32529			



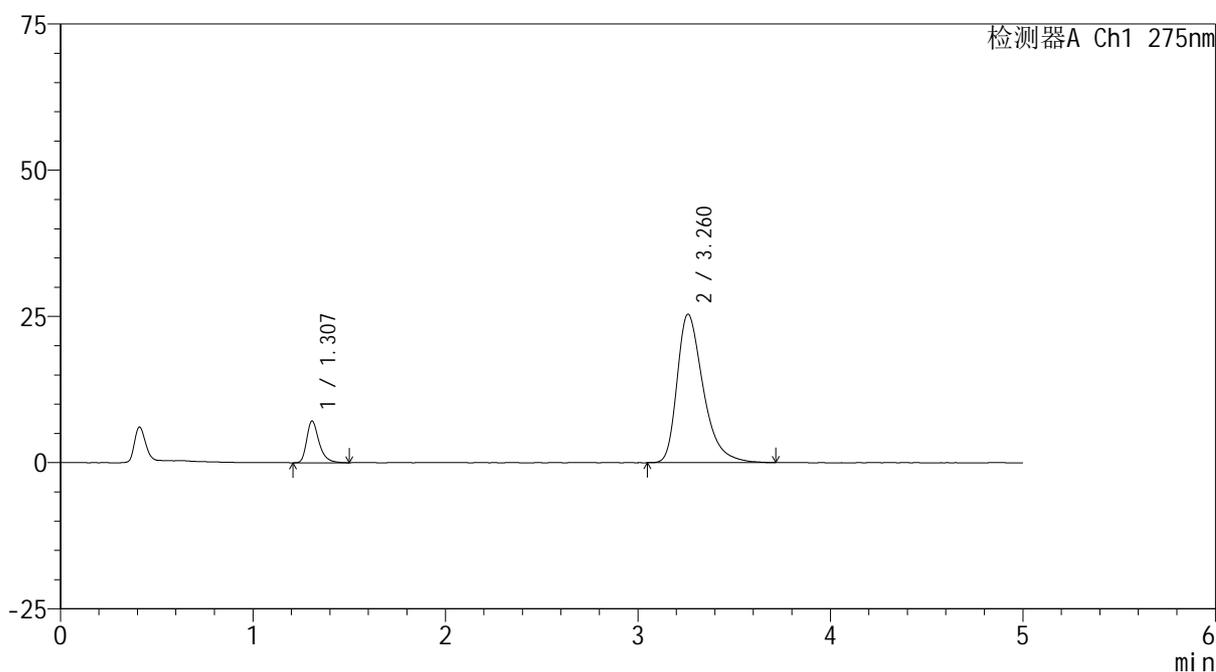
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-235 - 30-2/30-109-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-JX-P4.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/24 01:55:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:19:58 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	1.307	31791	11.761	7124	2122	1.351	--
2	3.260	238512	88.239	25361	2946	1.402	11.042
总计		270302	100.000	32485			

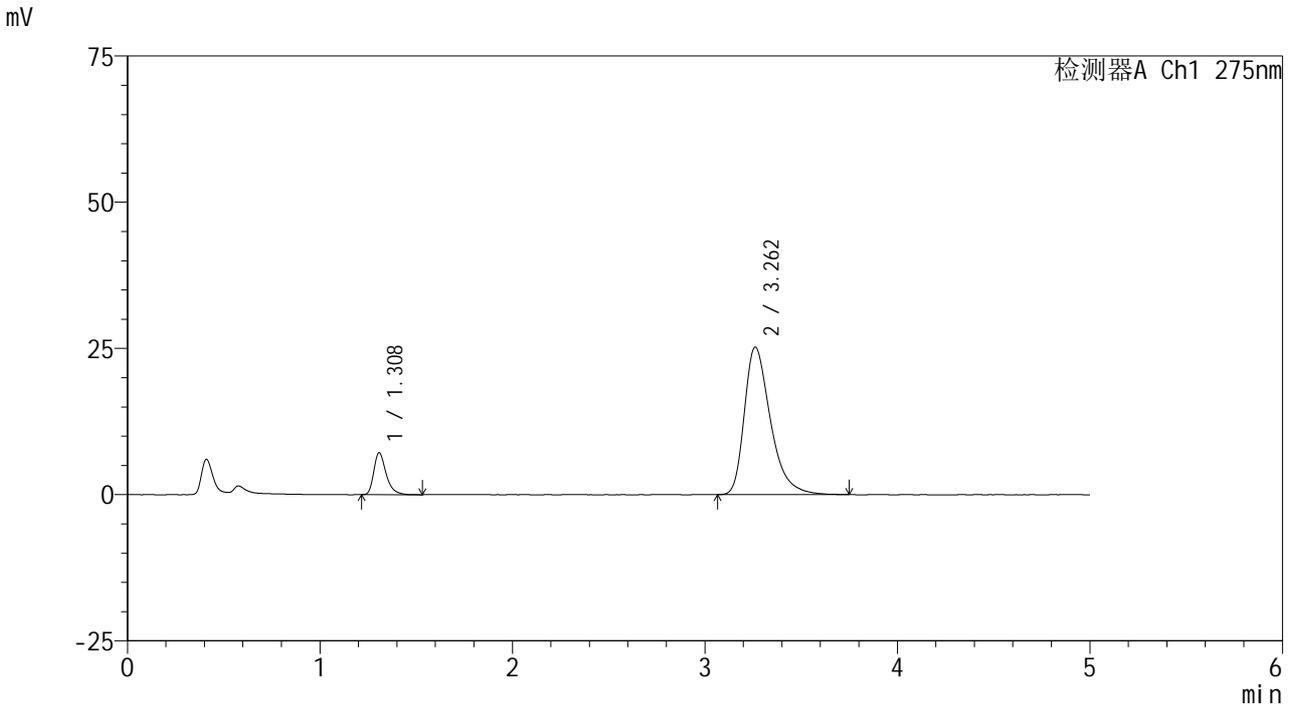


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波 长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-235 - 30-2/30-110-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-JX-P5.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/24 02:01:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:20:01 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	1.308	32057	11.893	7159	2106	1.356	--
2	3.262	237486	88.107	25223	2947	1.403	11.031
总计		269543	100.000	32383			

<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: RCSQTL-235 - 30-2/30-111-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-JX-P6.lcd

方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm

批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb

样品瓶号: 2-53

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2025/12/24 02:06:47

处理时间(V2): 2025/12/24 10:20:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

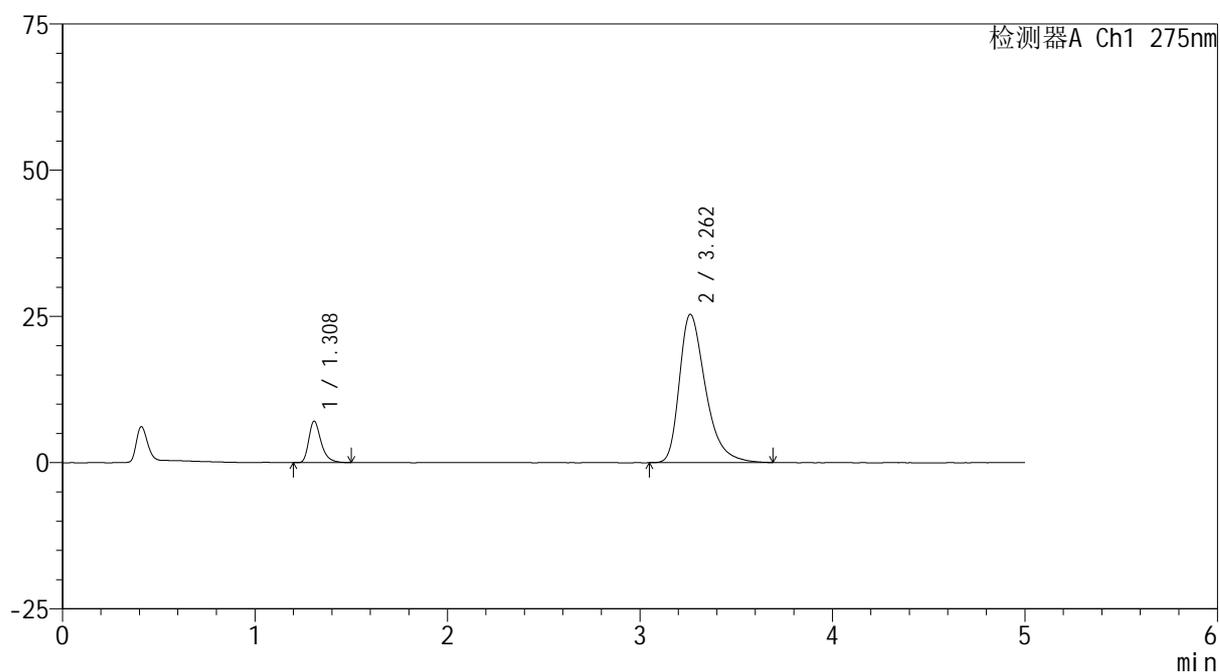
版本号: 6.115

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	1.308	31552	11.695	7079	2116	1.350	--
2	3.262	238229	88.305	25354	2947	1.399	11.040
总计		269781	100.000	32432			



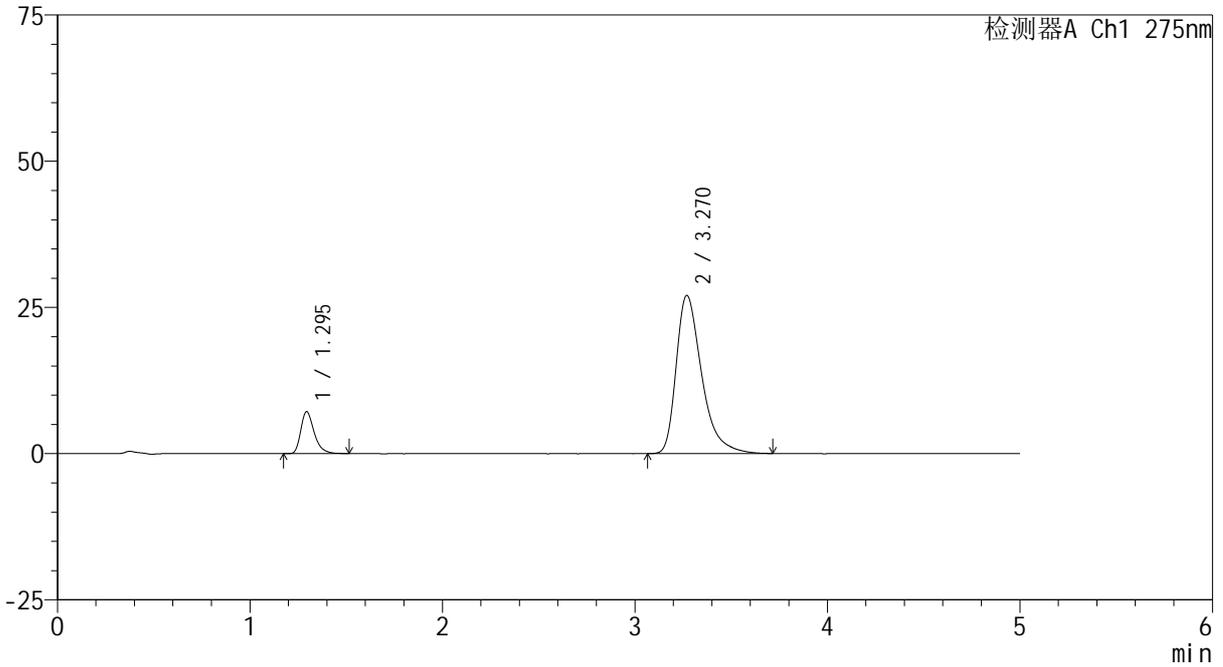
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-235 - 30-2/30-112-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-dz-2-1.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/24 02:12:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:20:07 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	1.295	34660	12.241	7160	1741	1.344	--
2	3.270	248486	87.759	27043	3135	1.437	11.043
总计		283146	100.000	34203			



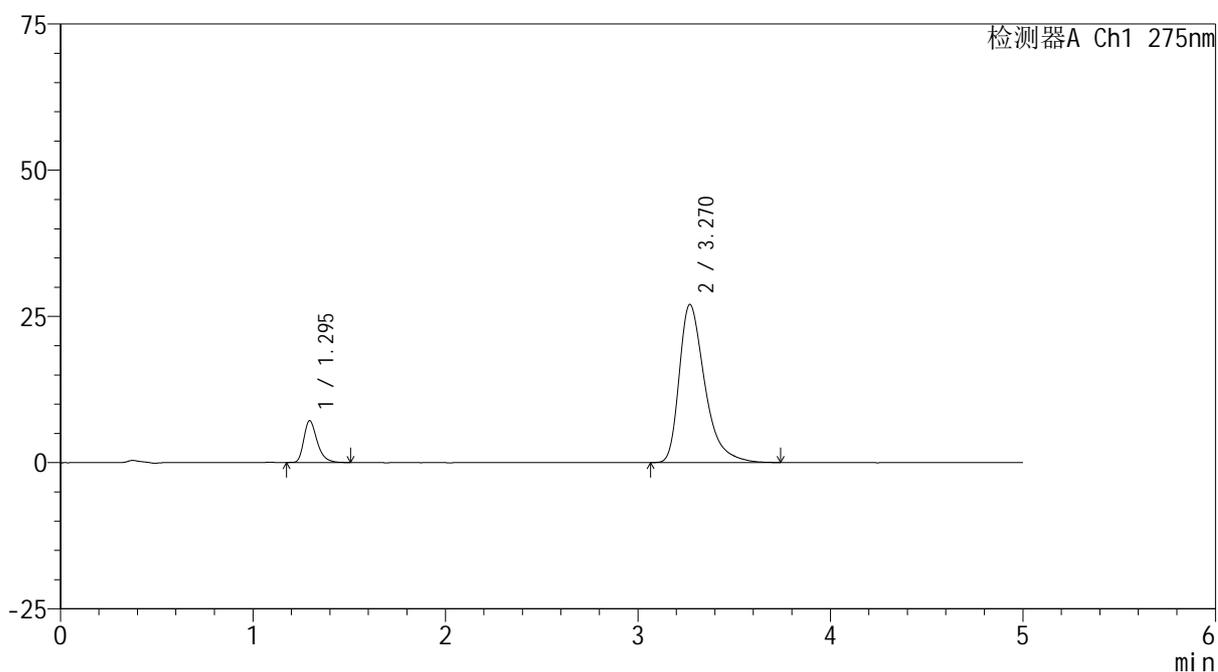
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-235 - 30-2/30-113-2 - zzp-25121502p-rcqx-pH5.5jz-dz-2-2.lcd
 方法文件名: RCSQTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-235 - 20251223-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/24 02:17:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/12/24 10:20:10 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	1.295	34657	12.236	7153	1745	1.336	--
2	3.270	248585	87.764	27028	3133	1.436	11.046
总计		283242	100.000	34182			