



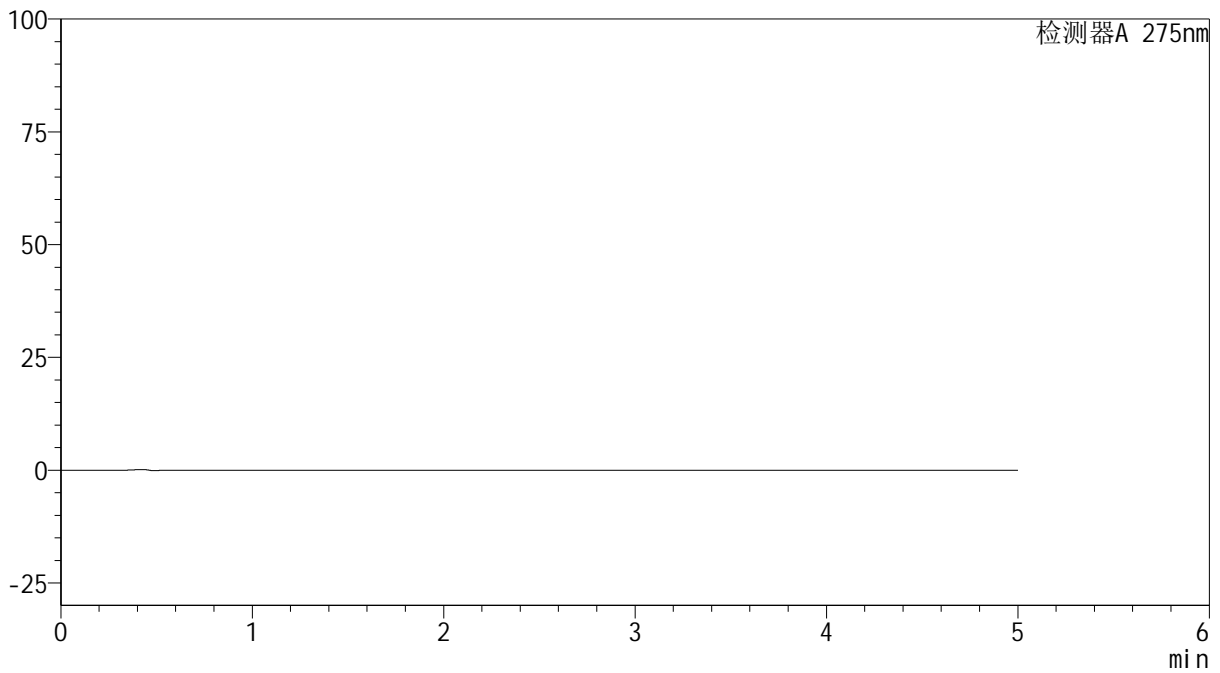
QTL-235

<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 - 0-41/8-115-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-tj.lcd
方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
样品瓶号: 3-9 版本号: 6.115
进样体积: 20 μ l 实验者: xiechaojun
进样时间: 2026/05/19 22:32:33 处理者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/05/20 09:35:16
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

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



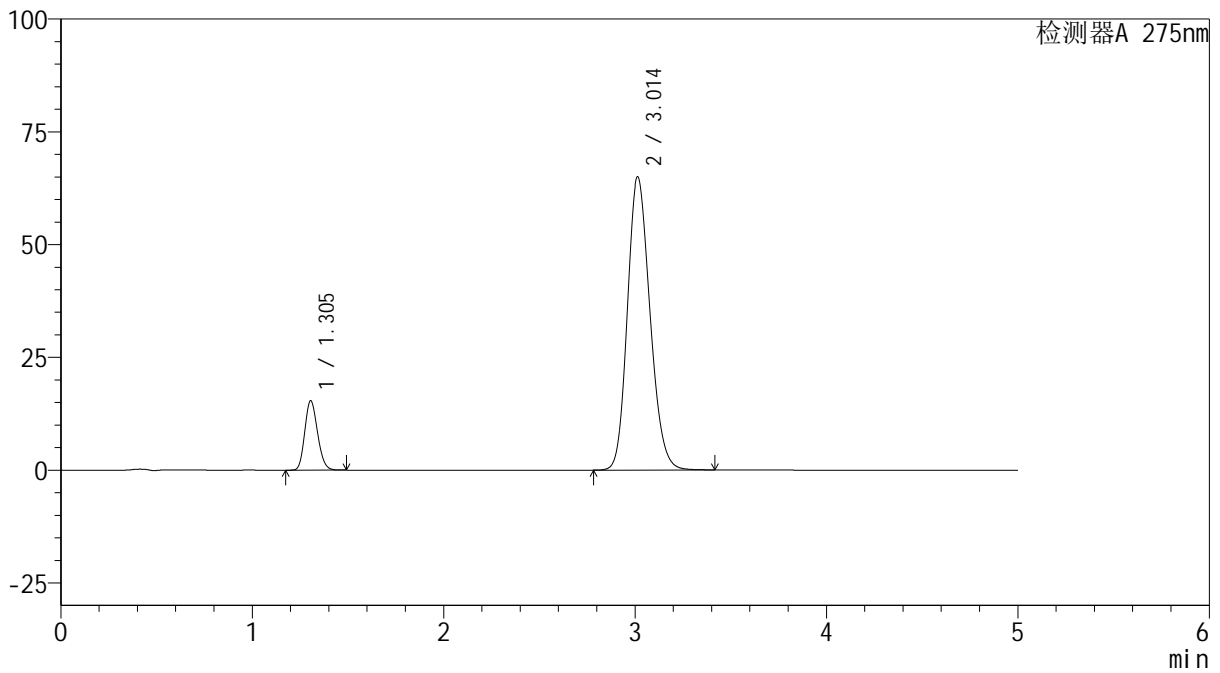
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-116-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115
 进样体积: 20 µl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/19 22:37:55 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:35:20
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.305	71128	11.696	15401	1826	1.166	--
2	3.014	537011	88.304	65049	3093	1.177	10.082
总计		608139	100.000	80450			

<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 - 0-41/8-117-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/19 22:43:17

处理时间(V2): 2026/05/20 09:35:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

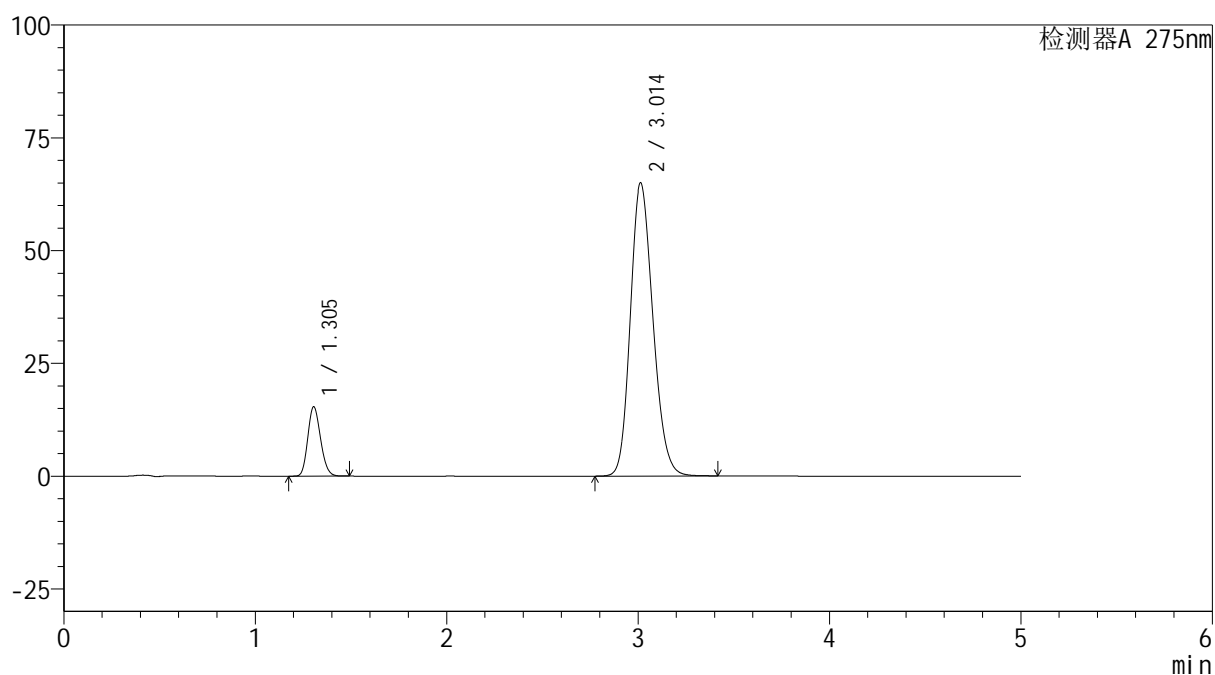
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.305	71044	11.691	15391	1828	1.168	--
2	3.014	536646	88.309	65024	3092	1.177	10.081
总计		607690	100.000	80414			

<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 - 0-41/8-118-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/19 22:48:39

处理时间(V2): 2026/05/20 09:35:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

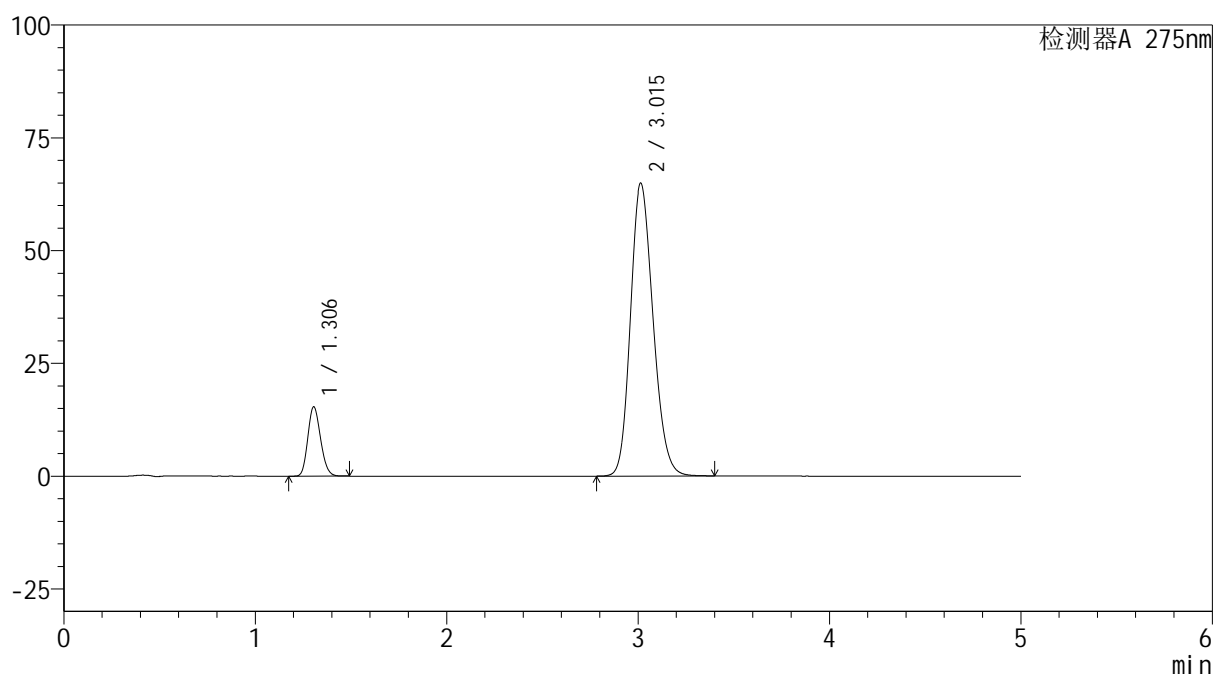
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.306	70990	11.695	15377	1827	1.167	--
2	3.015	536045	88.305	64937	3093	1.177	10.083
总计		607035	100.000	80314			

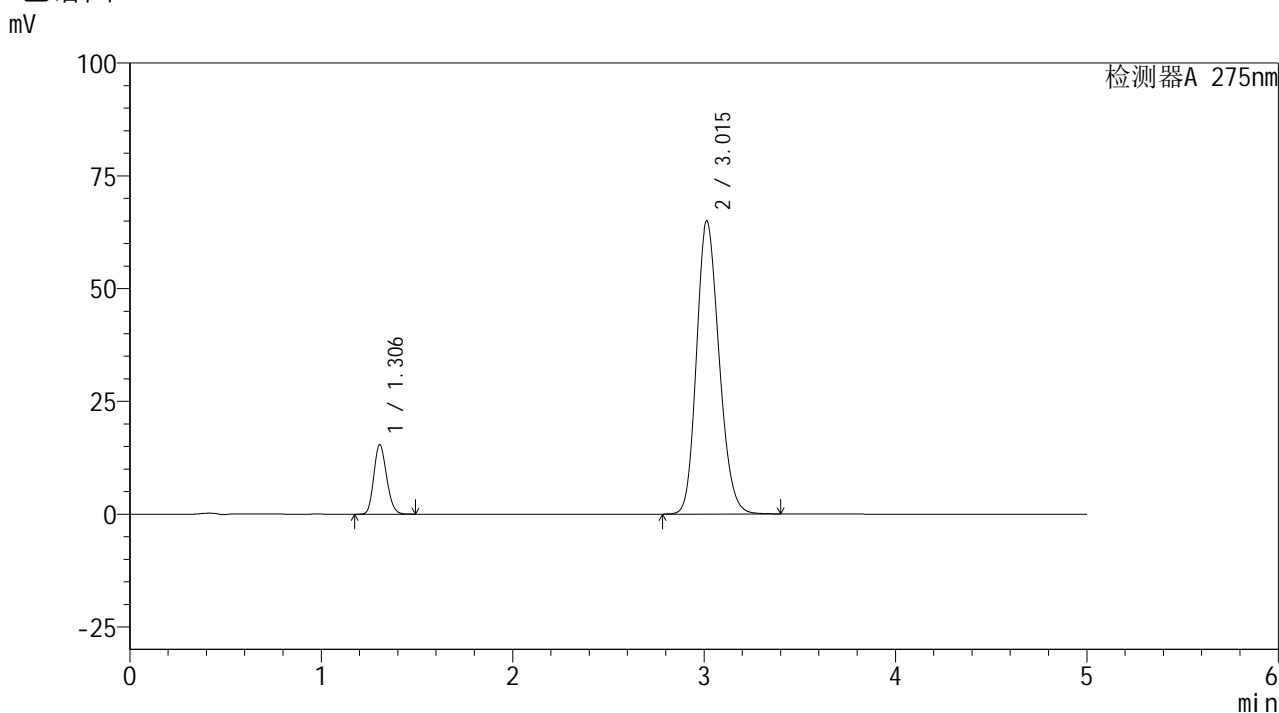


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-119-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115
 进样体积: 20 µl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/19 22:54:01 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:35:29
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.306	71078	11.702	15393	1828	1.167	--
2	3.015	536299	88.298	64990	3096	1.177	10.087
总计		607377	100.000	80384			

<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 - 0-41/8-120-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/19 22:59:23

处理时间(V2): 2026/05/20 09:35:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

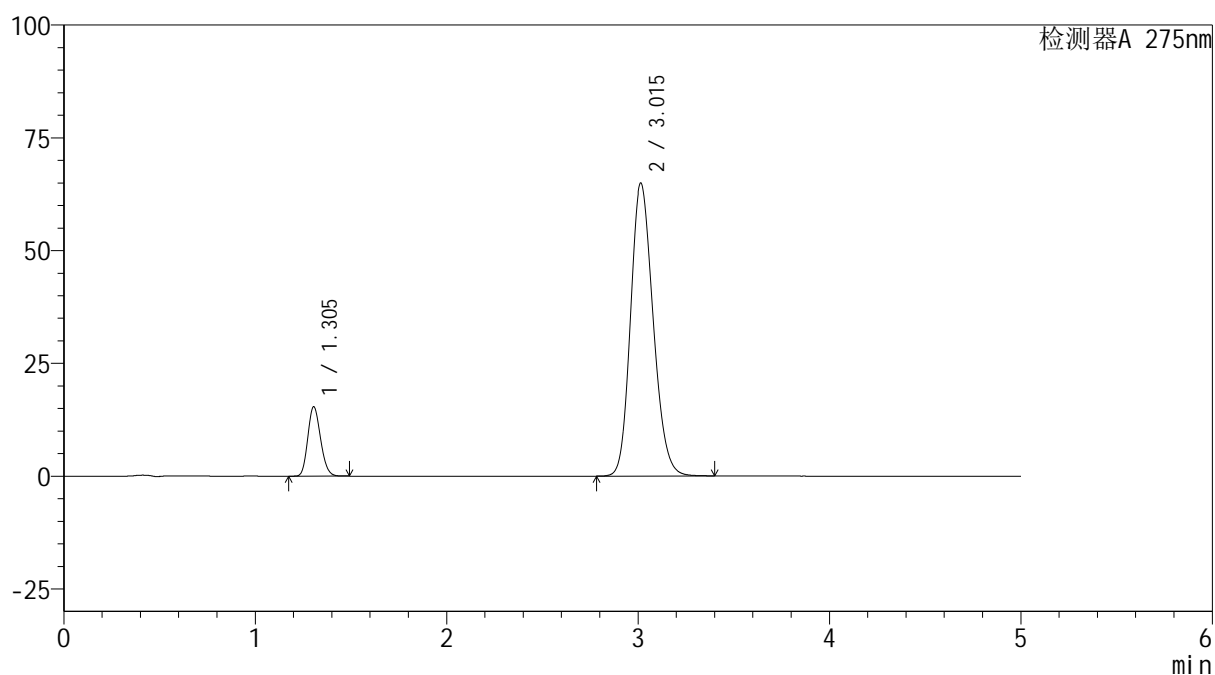
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.305	71094	11.711	15397	1825	1.167	--
2	3.015	535966	88.289	64940	3096	1.178	10.086
总计		607060	100.000	80337			

<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 - 0-41/8-121-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 3-1

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/19 23:04:45

处理时间(V2): 2026/05/20 09:35:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

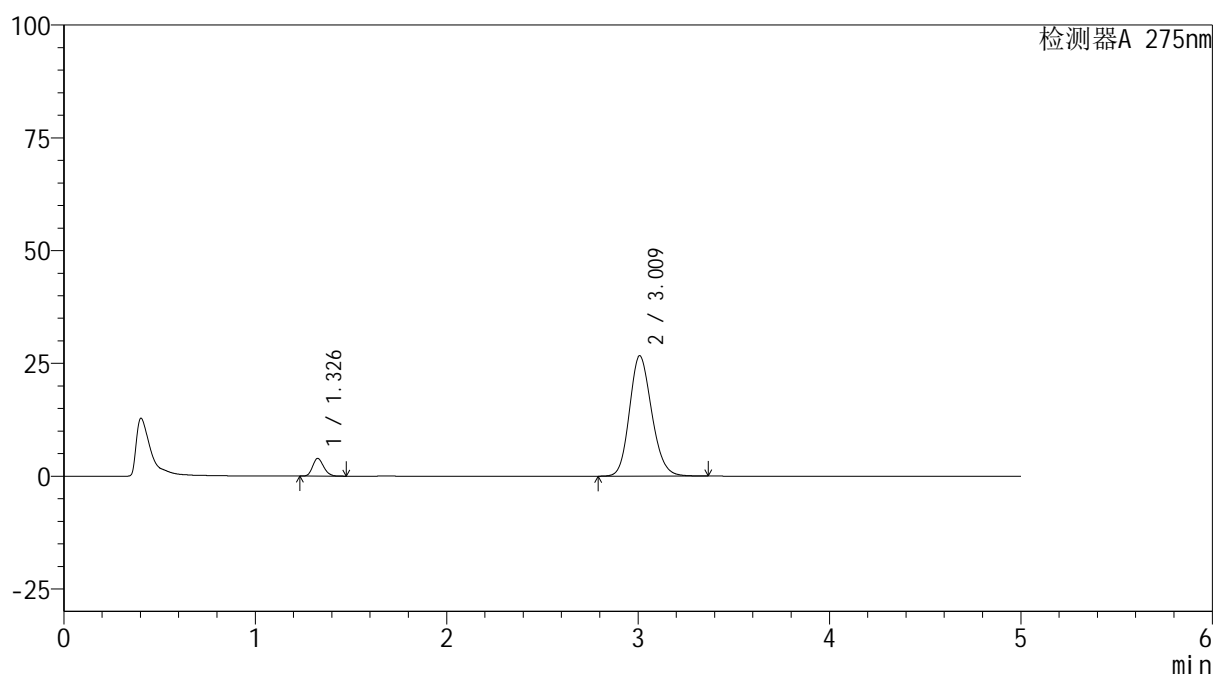
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.326	15676	6.734	3883	2529	1.183	--
2	3.009	217098	93.266	26648	3201	1.163	10.575
总计		232774	100.000	30531			

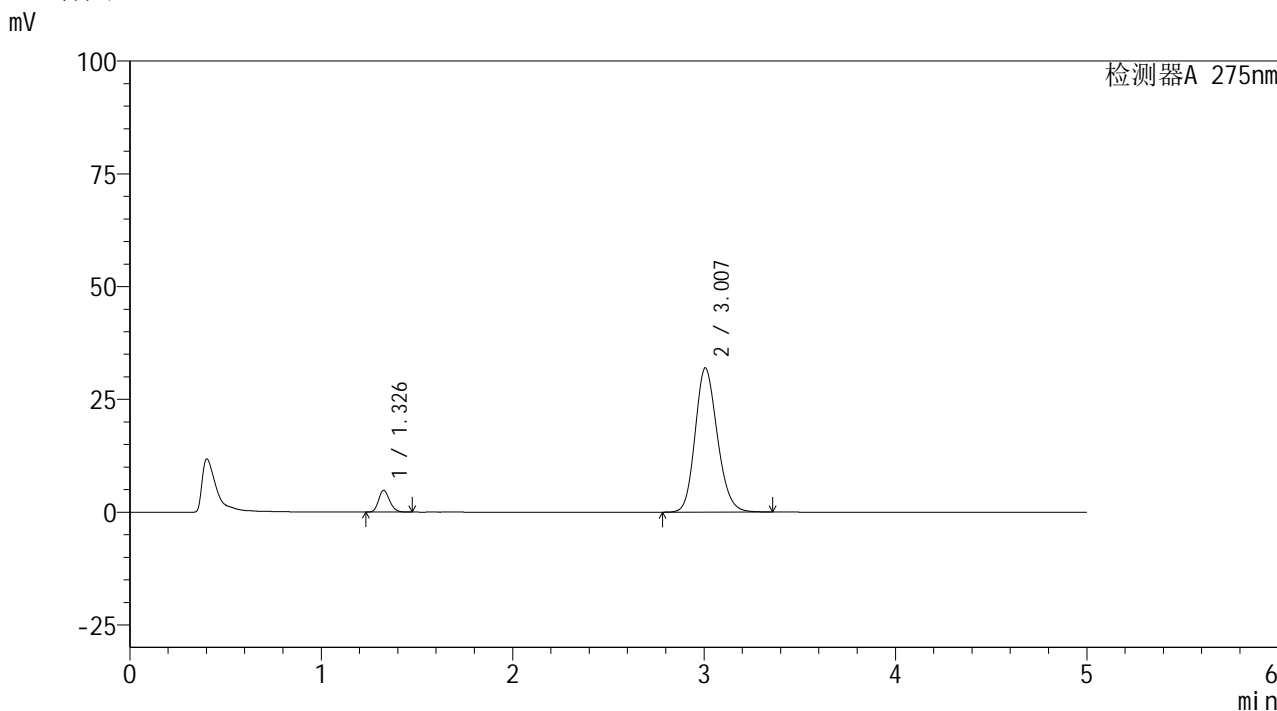


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-122-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-10 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/19 23:10:07 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:35:37
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.326	19268	6.908	4761	2535	1.187	--
2	3.007	259643	93.092	31965	3201	1.168	10.575
总计		278911	100.000	36726			

<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 - 0-41/8-123-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 3-19

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/19 23:15:28

处理时间(V2): 2026/05/20 09:35:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

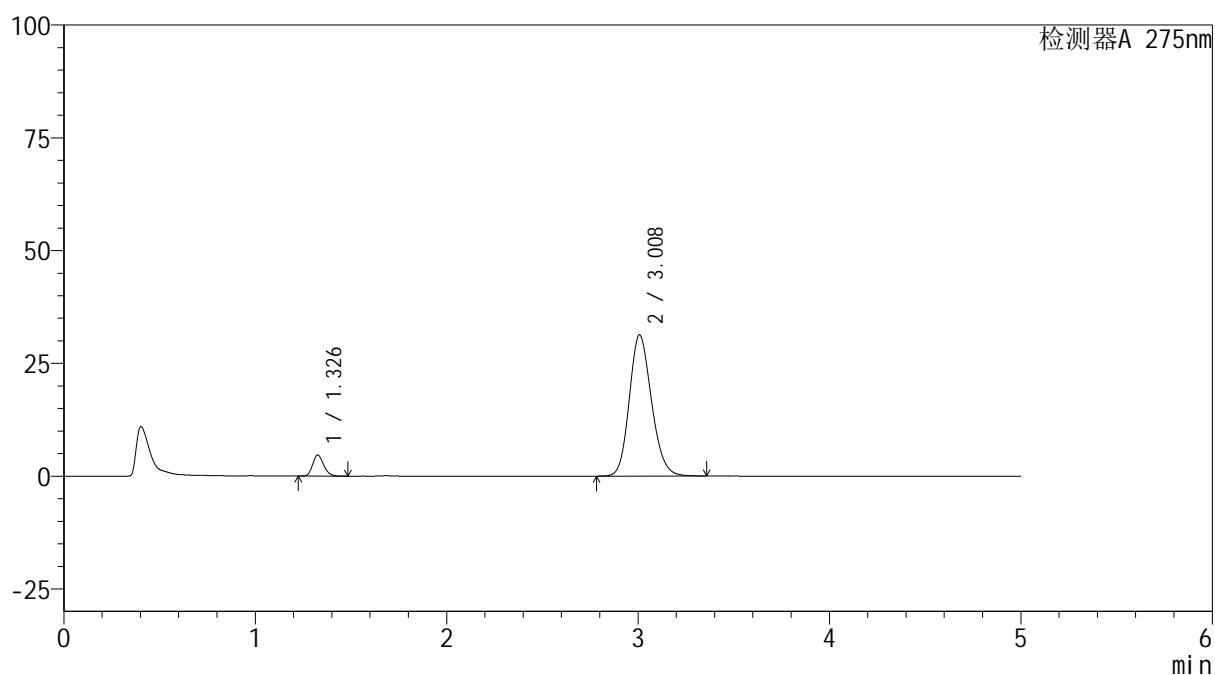
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.326	18658	6.830	4611	2534	1.189	--
2	3.008	254517	93.170	31309	3202	1.167	10.576
总计		273174	100.000	35920			

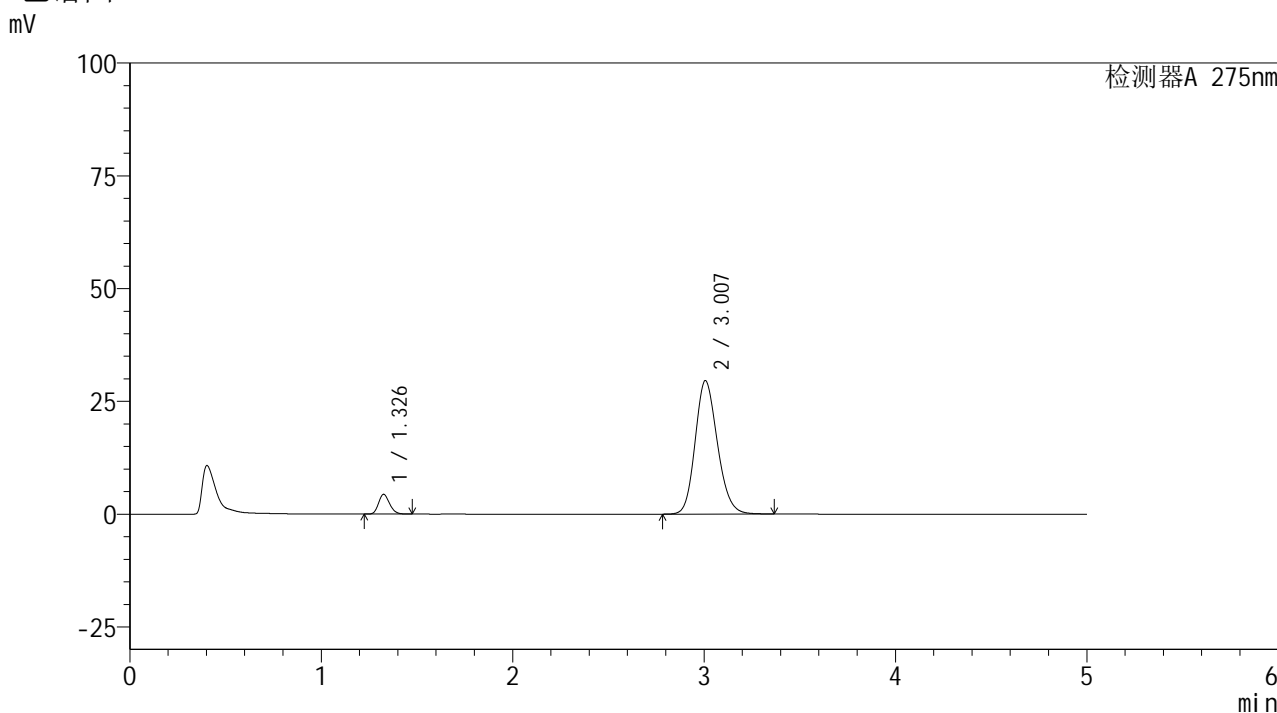


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-124-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-28 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/19 23:20:49 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:35:42
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.326	17485	6.762	4322	2529	1.186	--
2	3.007	241087	93.238	29594	3187	1.167	10.558
总计		258572	100.000	33916			

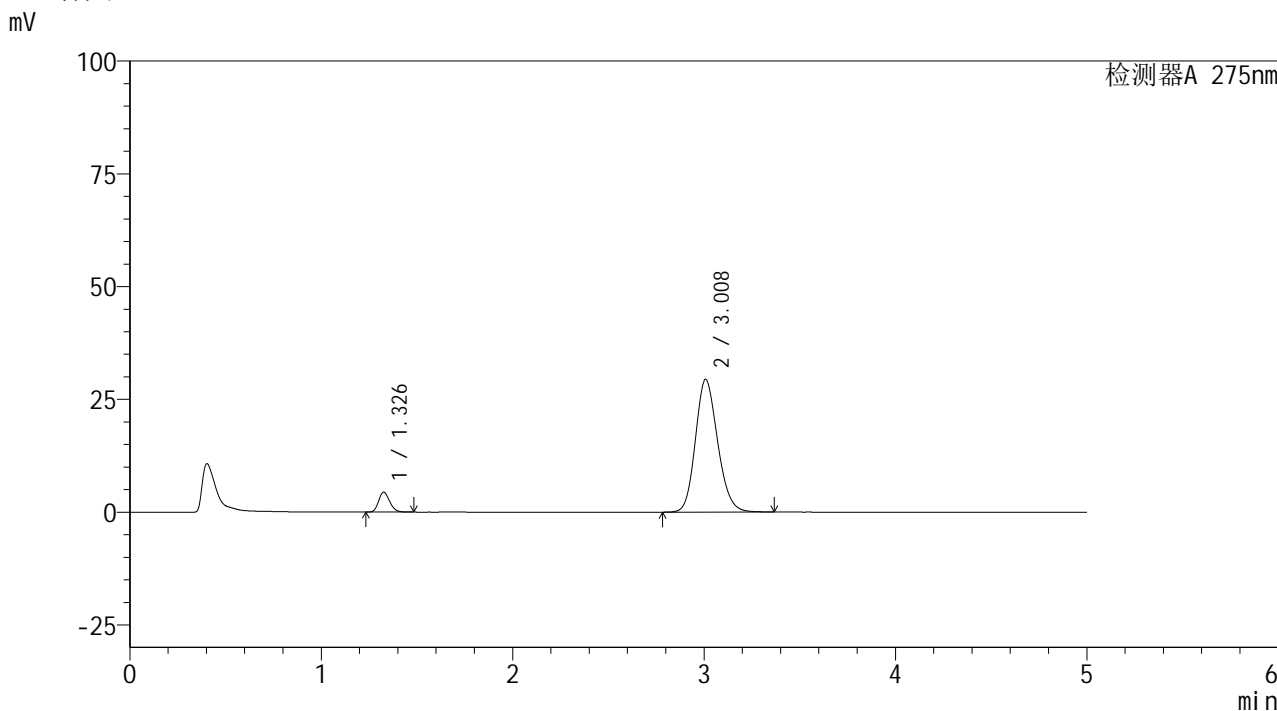


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-125-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-37 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/19 23:26:11 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:35:45
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.326	17648	6.871	4363	2534	1.186	--
2	3.008	239189	93.129	29380	3200	1.166	10.577
总计		256837	100.000	33742			

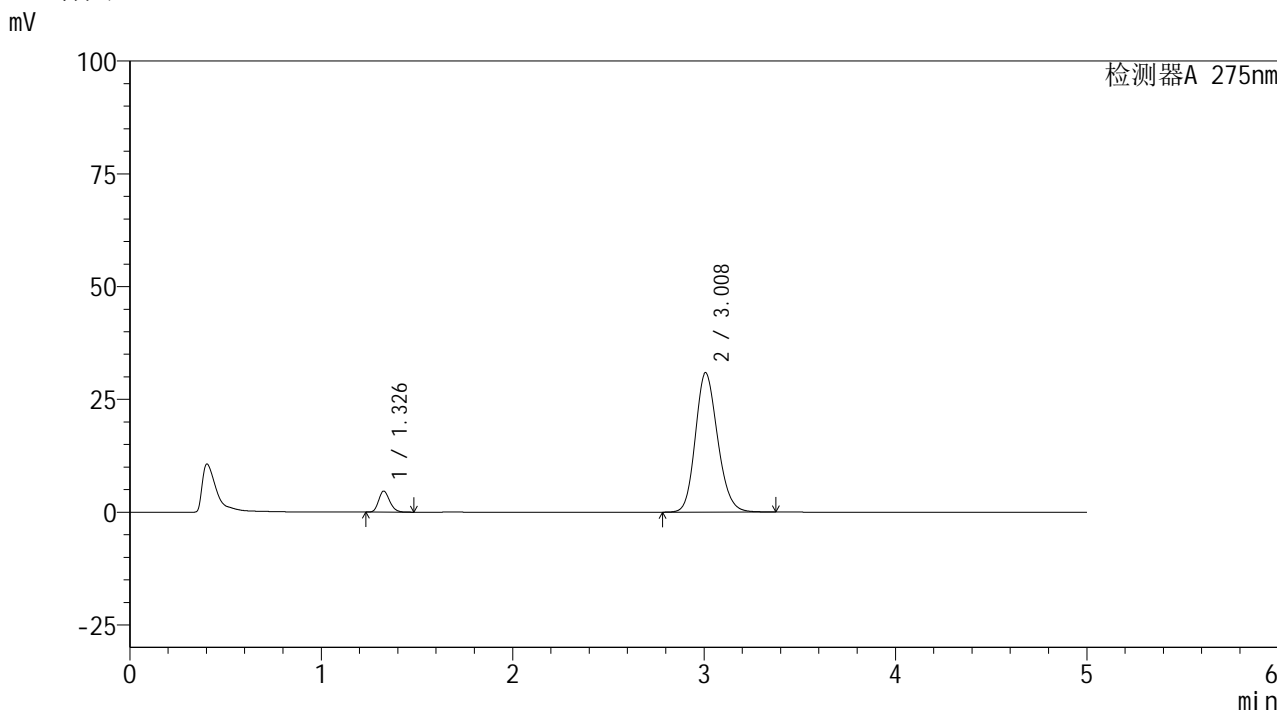


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-126-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/19 23:31:33 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:35:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.326	18609	6.891	4603	2535	1.189	--
2	3.008	251437	93.109	30876	3200	1.168	10.577
总计		270045	100.000	35479			

<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 - 0-41/8-127-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 3-2

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/19 23:36:55

处理时间(V2): 2026/05/20 09:35:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

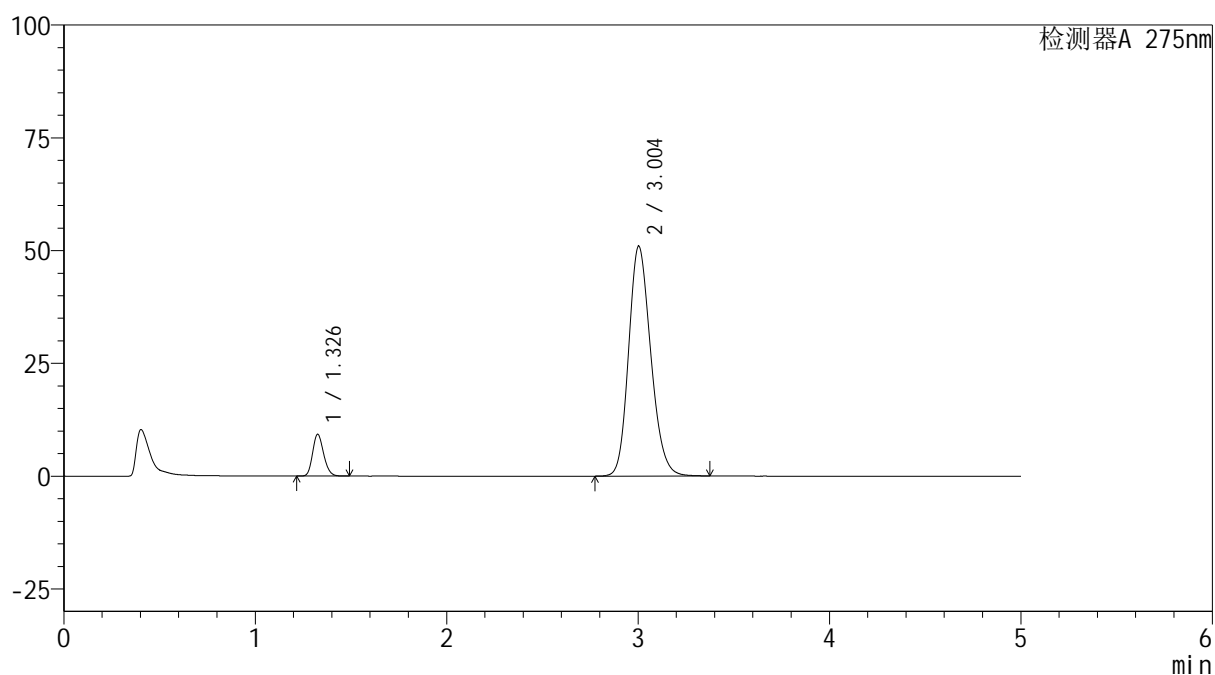
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.326	37062	8.226	9161	2536	1.185	--
2	3.004	413472	91.774	51007	3206	1.184	10.566
总计		450534	100.000	60168			

<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 - 0-41/8-128-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 3-11

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/19 23:42:16

处理时间(V2): 2026/05/20 09:35:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

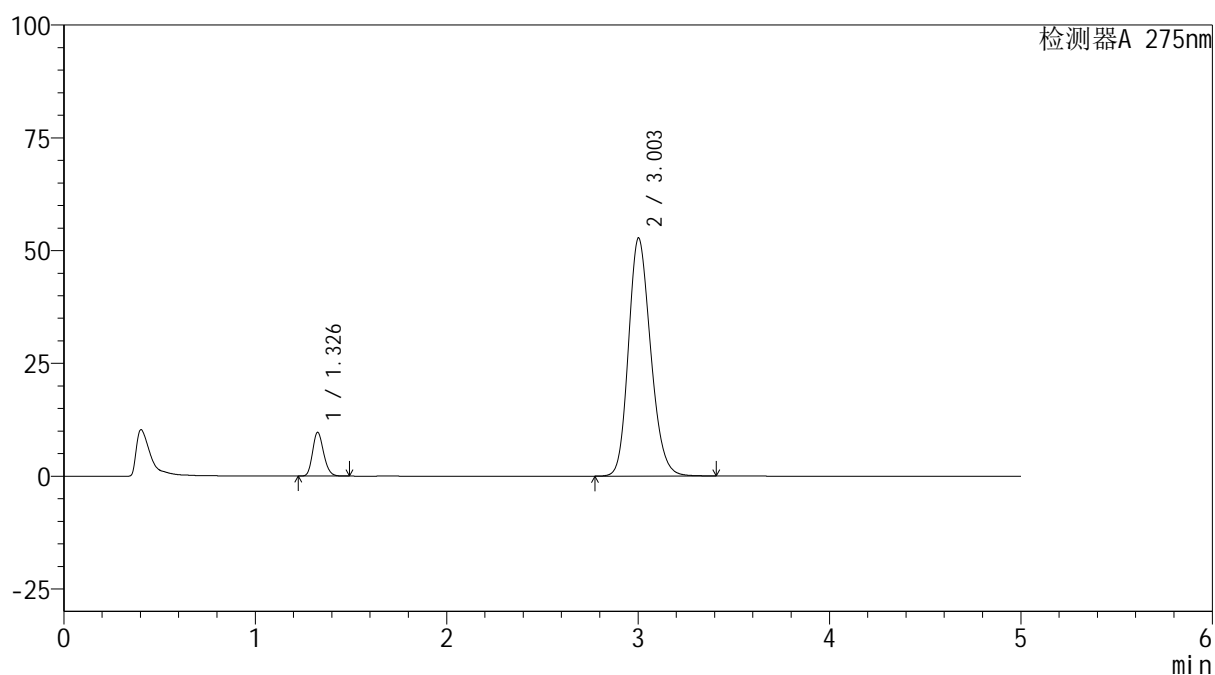
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.326	38802	8.302	9584	2533	1.187	--
2	3.003	428570	91.698	52797	3203	1.187	10.560
总计		467373	100.000	62381			

<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 - 0-41/8-129-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 3-20

版本号: 6.115

进样体积: 20 μ l

实验者: xiechaojun

进样时间: 2026/05/19 23:47:38

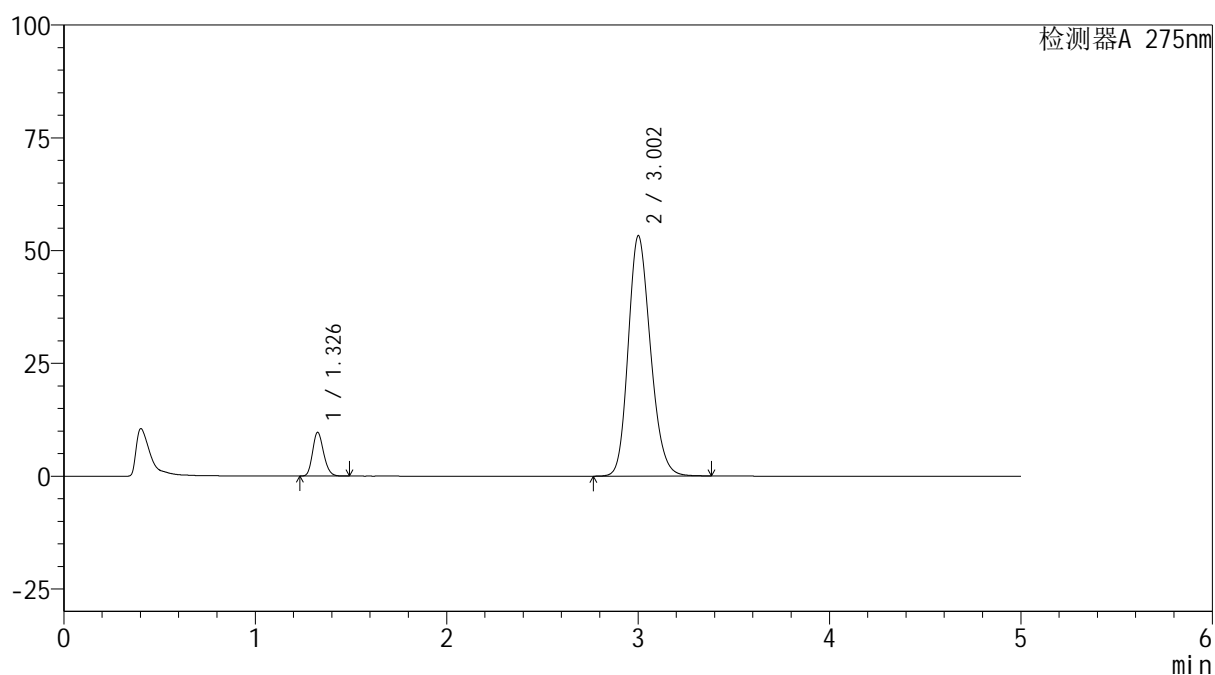
处理者: xiechaojun

处理时间(V2): 2026/05/20 09:35:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.326	38816	8.219	9587	2531	1.185	--
2	3.002	433462	91.781	53243	3187	1.189	10.537
总计		472278	100.000	62830			

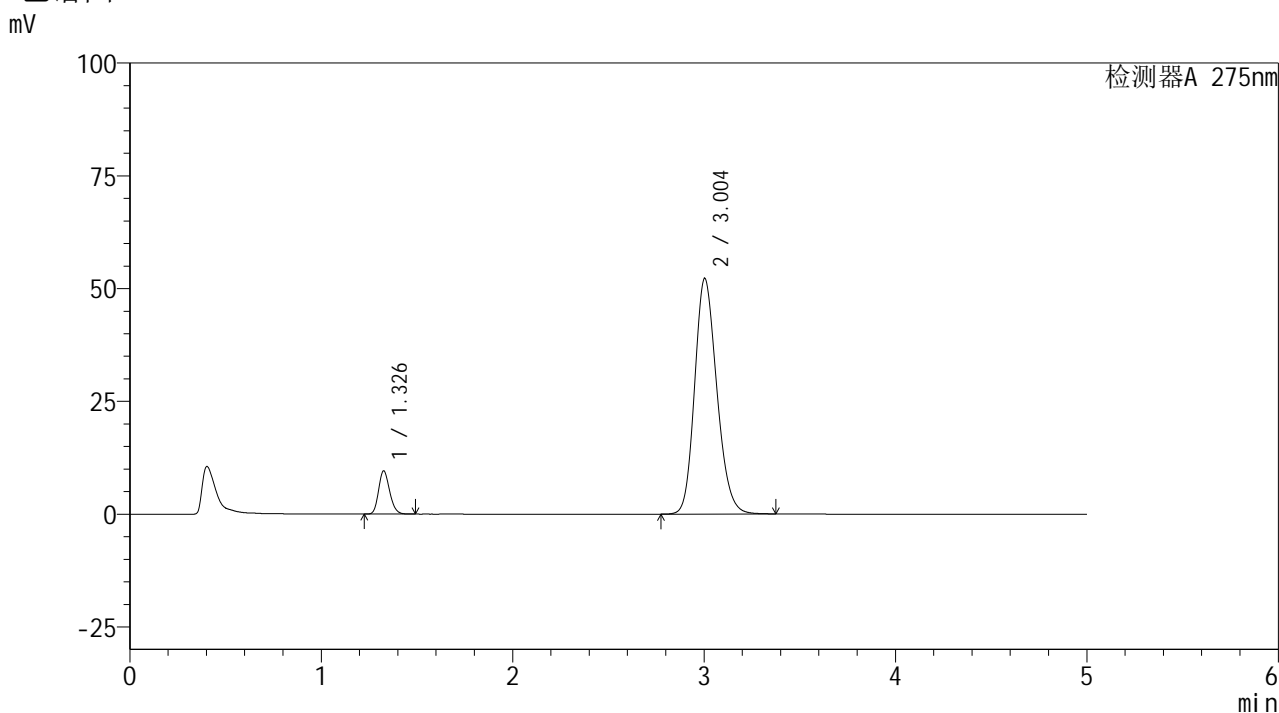


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-130-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-29 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/19 23:52:59 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:35:58
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.326	38307	8.290	9465	2535	1.186	--
2	3.004	423761	91.710	52283	3206	1.186	10.567
总计		462067	100.000	61748			

<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 - 0-41/8-131-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 3-38

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/19 23:58:21

处理时间(V2): 2026/05/20 09:36:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

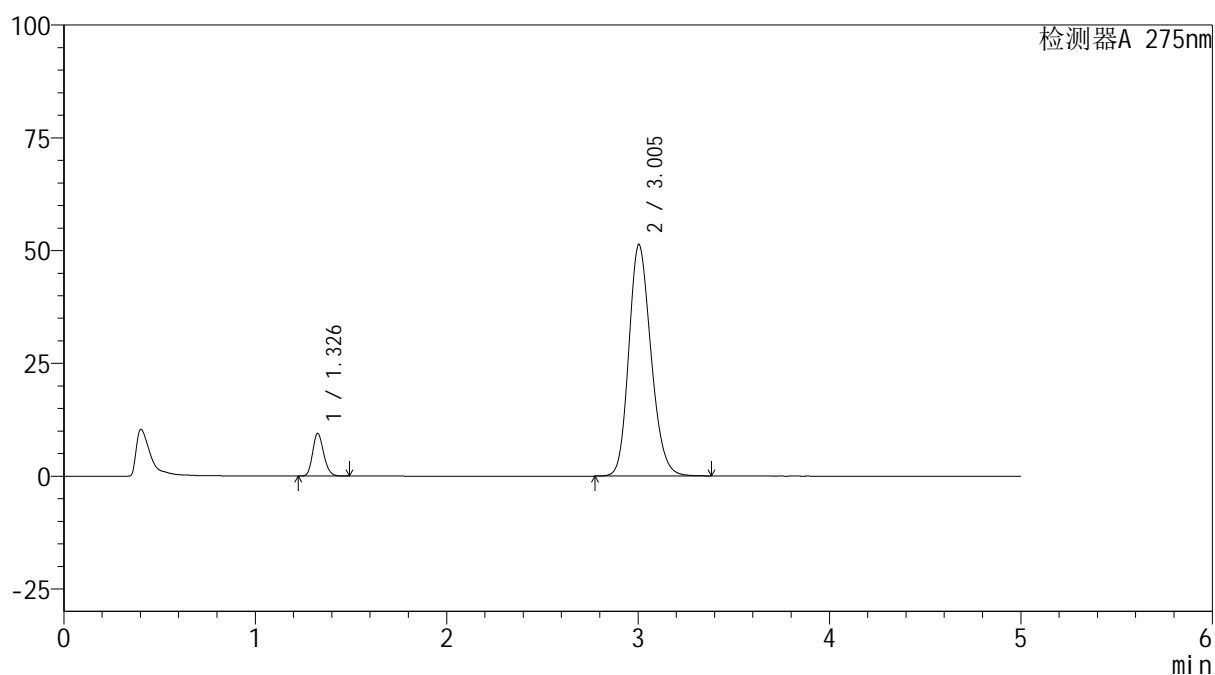
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.326	37801	8.321	9356	2535	1.185	--
2	3.005	416508	91.679	51374	3208	1.186	10.570
总计		454309	100.000	60730			

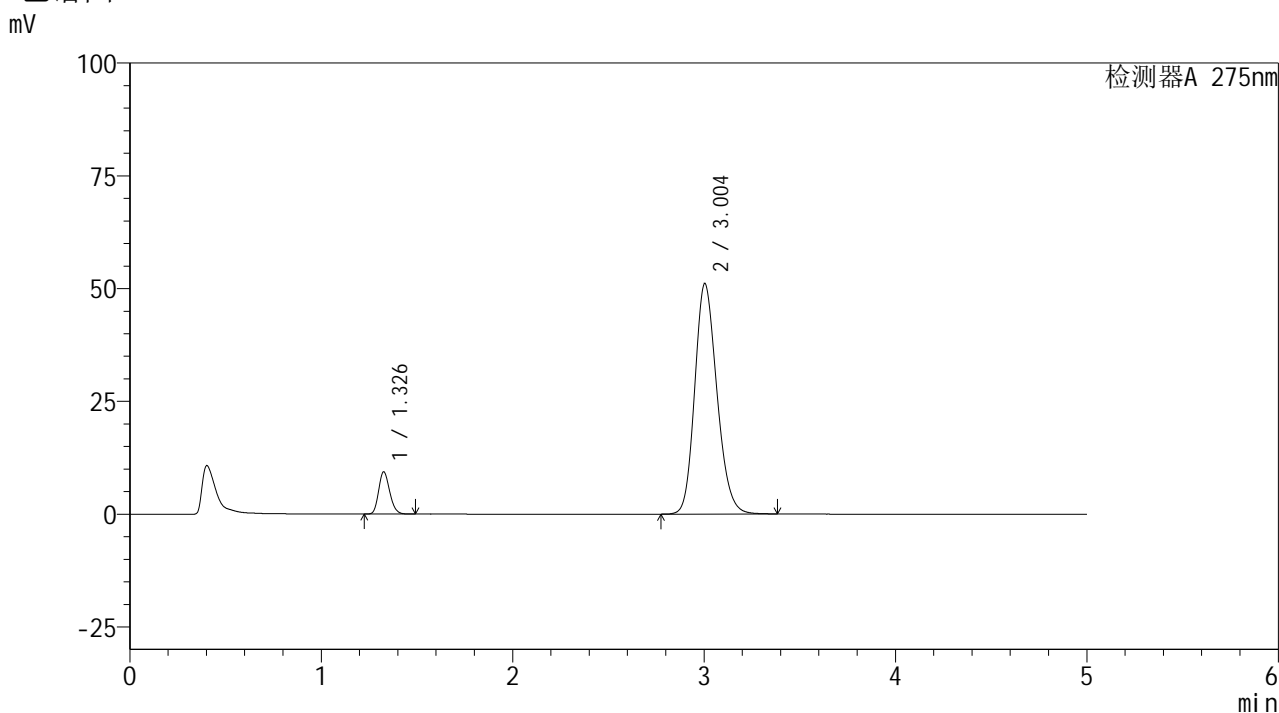


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-132-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-47 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/20 00:03:42 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:36:03
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.326	37464	8.283	9275	2537	1.185	--
2	3.004	414857	91.717	51153	3204	1.185	10.566
总计		452321	100.000	60428			

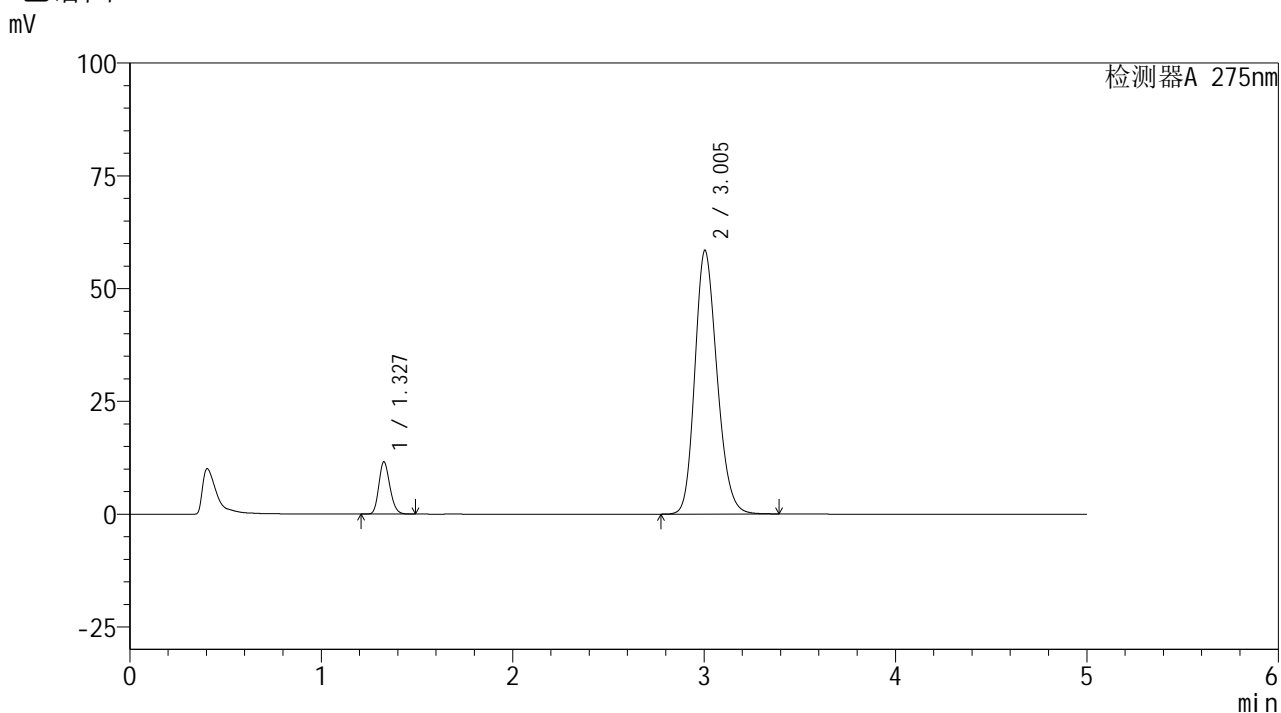


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-133-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-3 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/20 00:09:03 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:36:06
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.327	46290	8.892	11517	2538	1.182	--
2	3.005	474285	91.108	58526	3210	1.191	10.566
总计		520575	100.000	70043			

<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 - 0-41/8-134-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 3-12

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 00:14:24

处理时间(V2): 2026/05/20 09:36:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

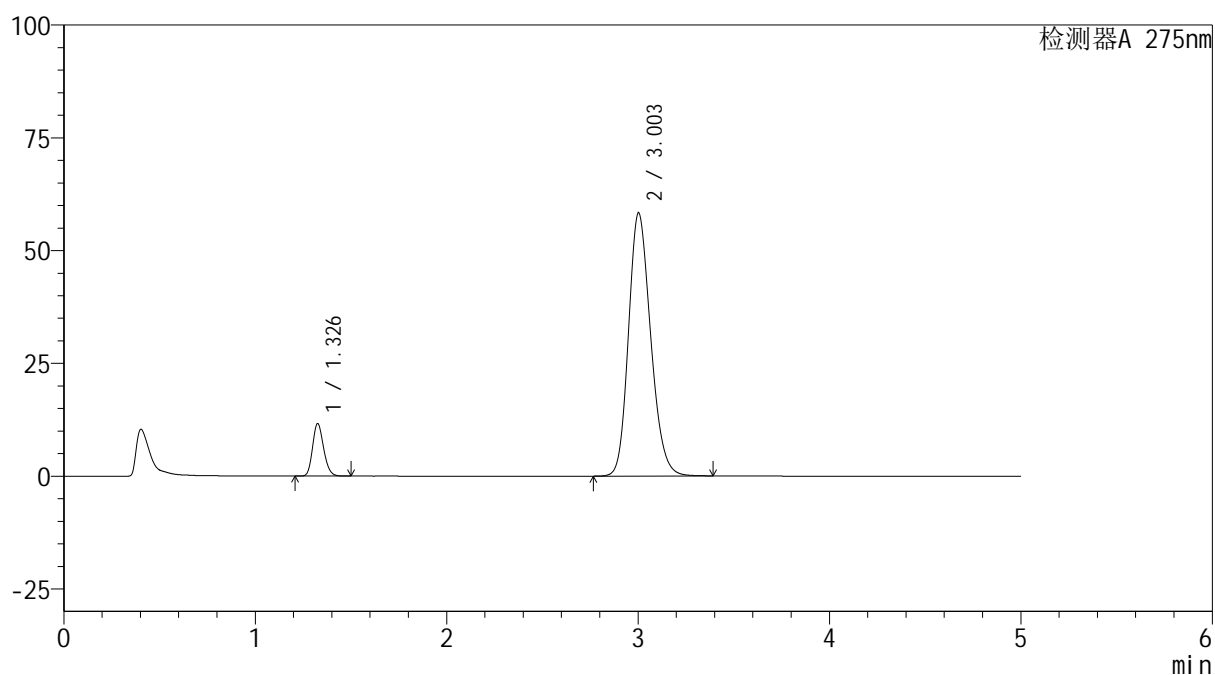
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.326	46520	8.945	11490	2535	1.185	--
2	3.003	473573	91.055	58363	3204	1.192	10.563
总计		520094	100.000	69852			

<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 - 0-41/8-135-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 3-21

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2026/05/20 00:19:46

实验者: xiechaojun

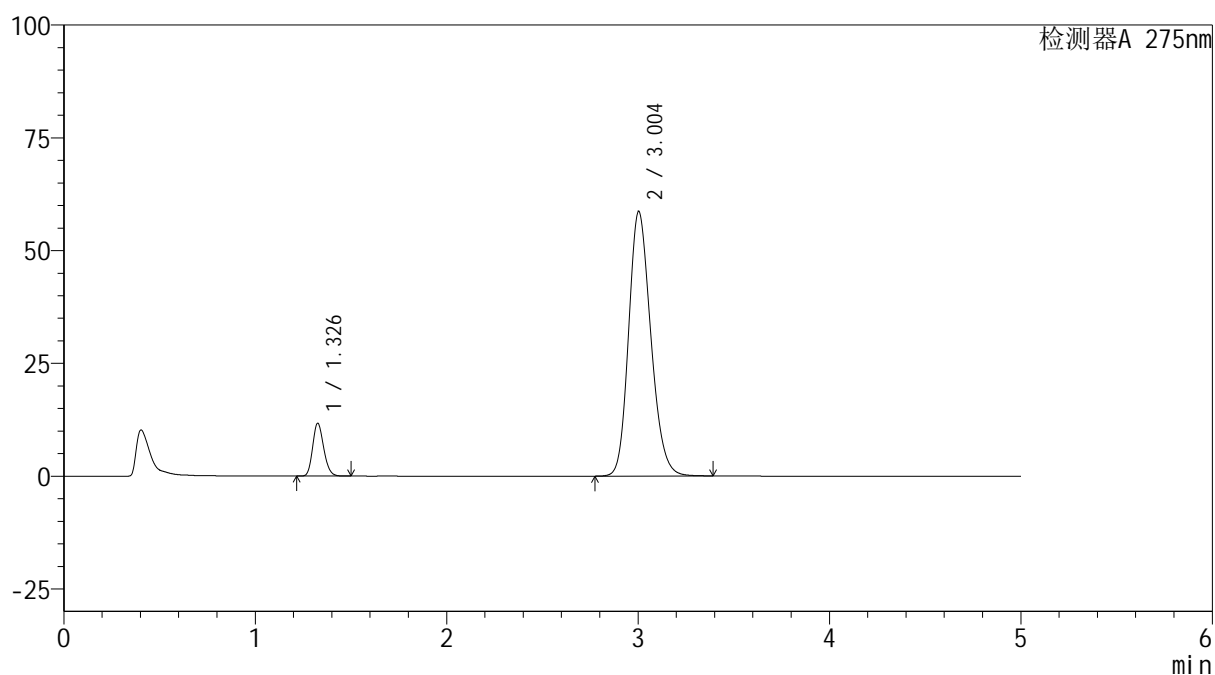
处理时间(V2): 2026/05/20 09:36:11

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.326	46847	8.953	11595	2535	1.186	--
2	3.004	476410	91.047	58720	3203	1.192	10.560
总计		523257	100.000	70316			

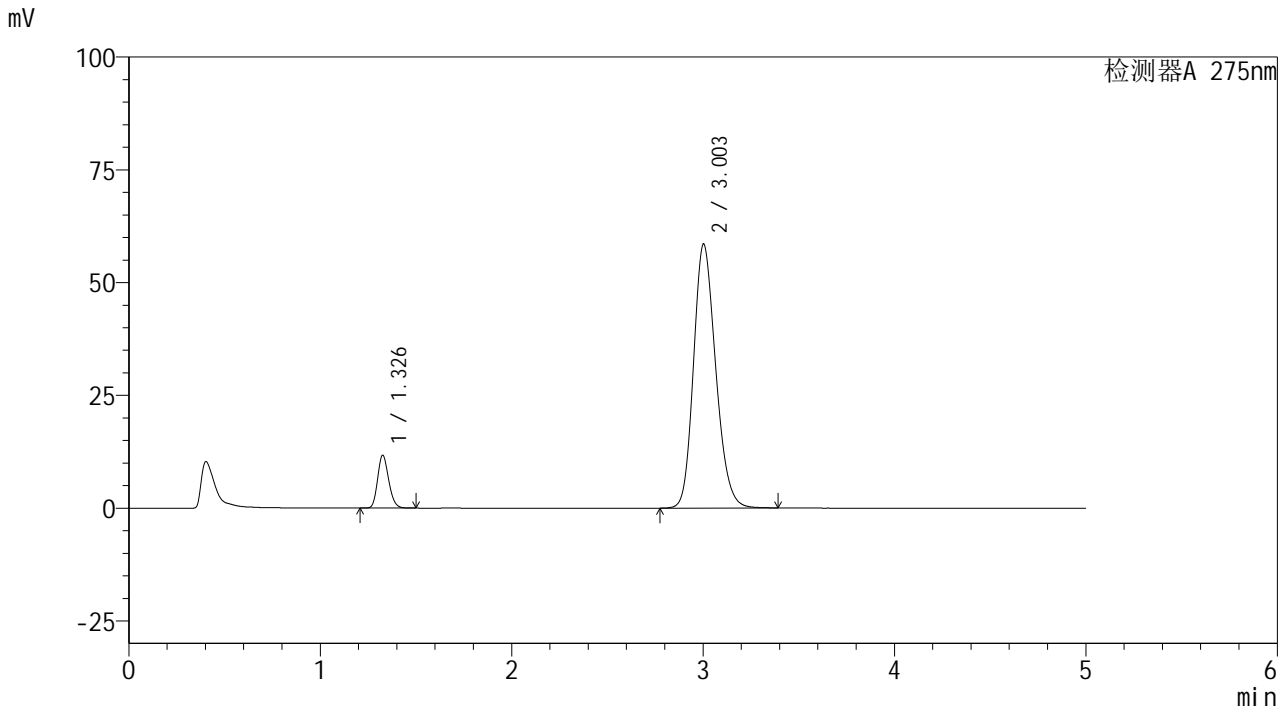


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-136-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-30 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/20 00:25:08 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:36:14
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.326	46871	8.971	11591	2535	1.185	--
2	3.003	475584	91.029	58547	3197	1.193	10.552
总计		522455	100.000	70138			

<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 - 0-41/8-137-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 3-39

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 00:30:28

处理时间(V2): 2026/05/20 09:36:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

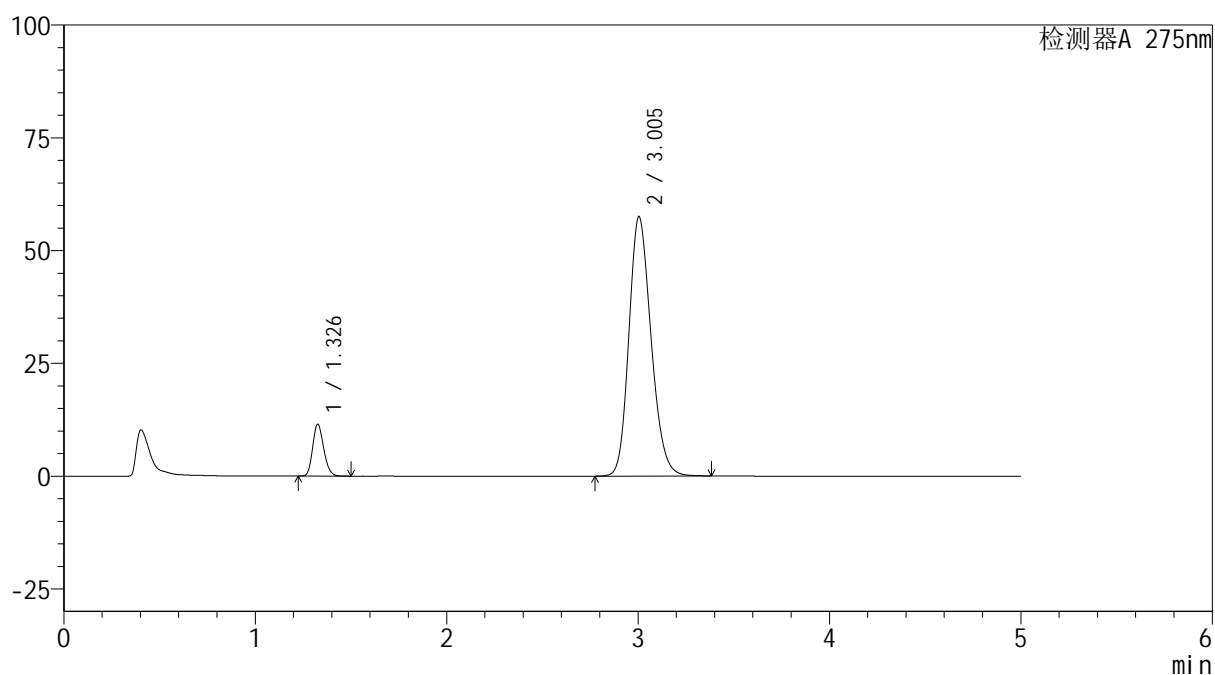
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.326	46042	8.980	11395	2533	1.184	--
2	3.005	466654	91.020	57558	3207	1.190	10.568
总计		512696	100.000	68953			

<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 - 0-41/8-138-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 3-48

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 00:35:49

处理时间(V2): 2026/05/20 09:36:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

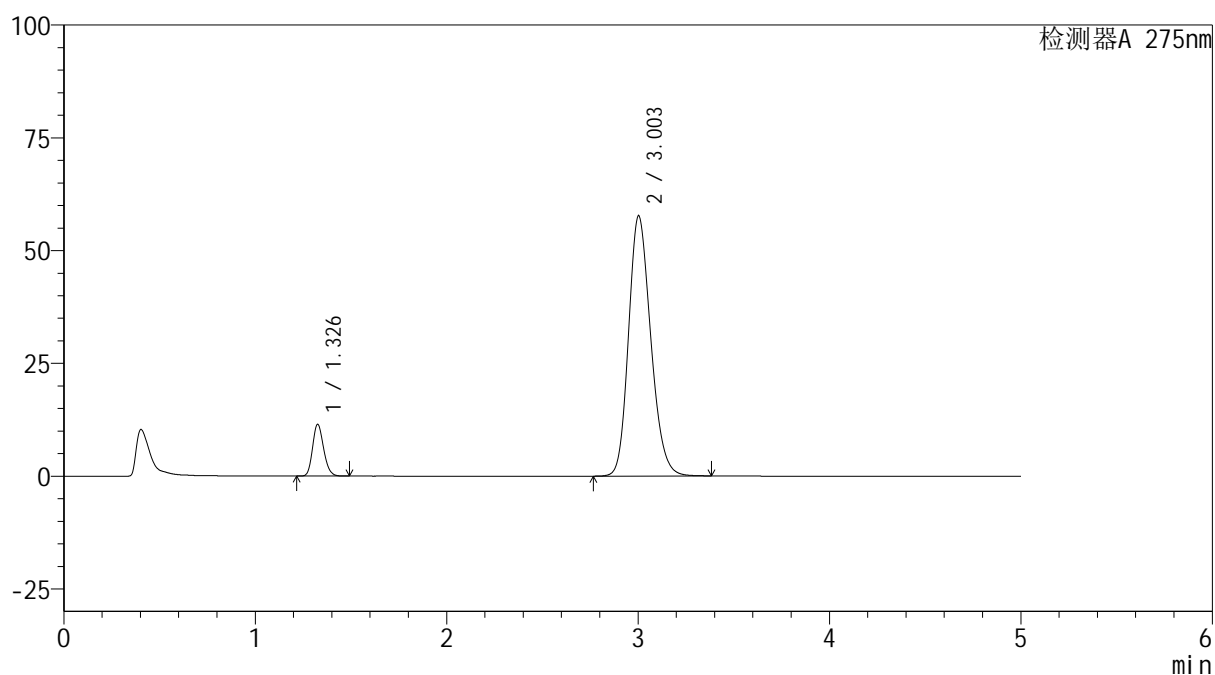
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.326	45929	8.915	11344	2534	1.185	--
2	3.003	469257	91.085	57732	3192	1.193	10.549
总计		515186	100.000	69076			

<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 - 0-41/8-139-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 3-4

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 00:41:10

处理时间(V2): 2026/05/20 09:36:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

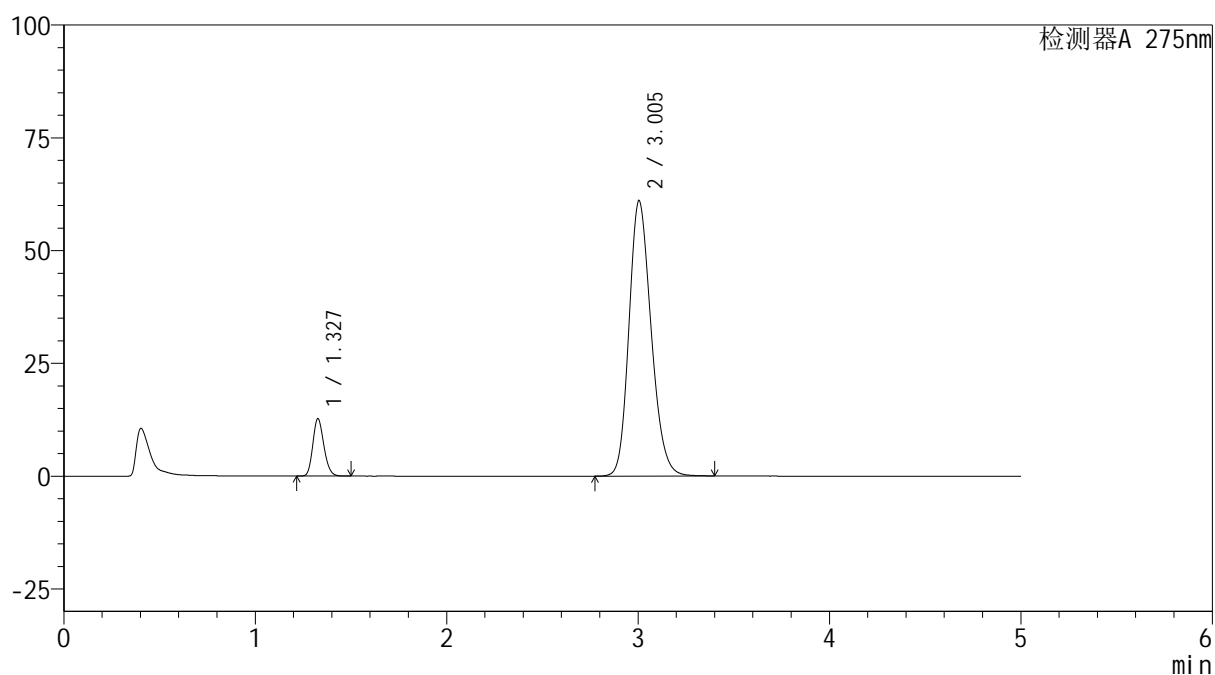
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.327	50835	9.309	12641	2540	1.183	--
2	3.005	495276	90.691	61111	3210	1.194	10.569
总计		546111	100.000	73753			

<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 - 0-41/8-140-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 3-13

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 00:46:32

处理时间(V2): 2026/05/20 09:36:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

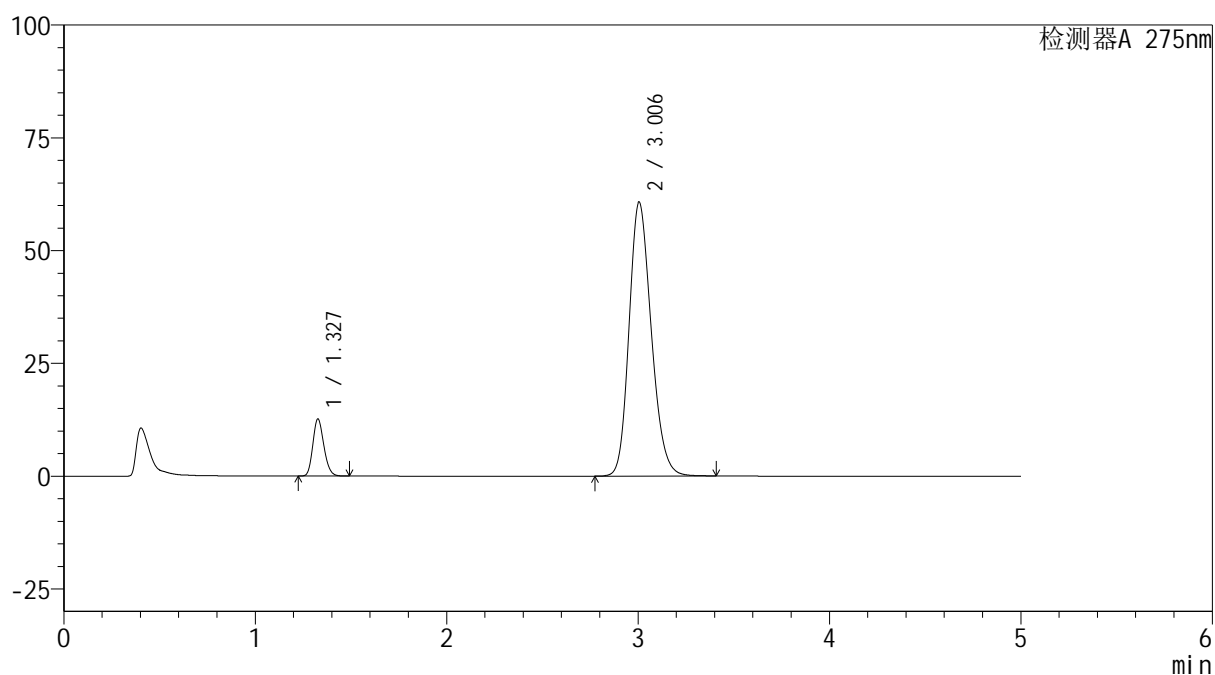
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.327	50557	9.298	12576	2538	1.184	--
2	3.006	493180	90.702	60795	3206	1.194	10.565
总计		543737	100.000	73371			

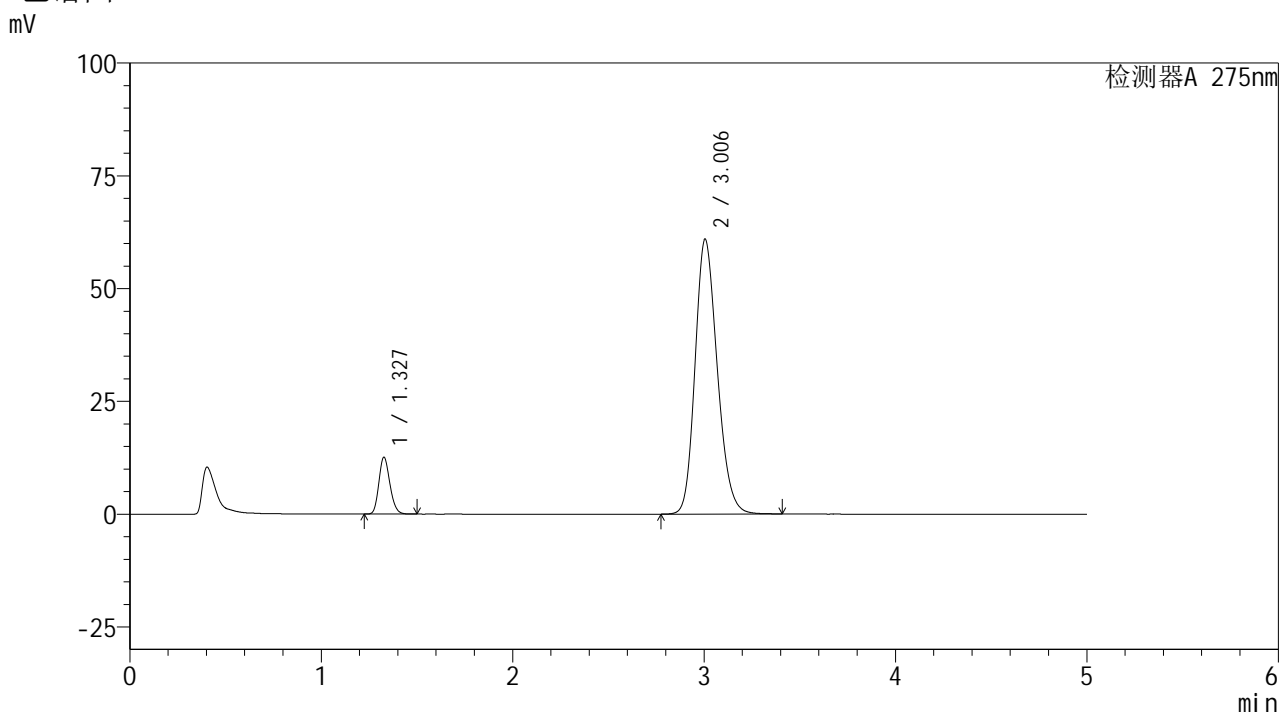


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-141-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-22 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/20 00:51:53 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:36:27
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.327	50424	9.249	12548	2542	1.183	--
2	3.006	494757	90.751	60993	3207	1.194	10.567
总计		545181	100.000	73541			

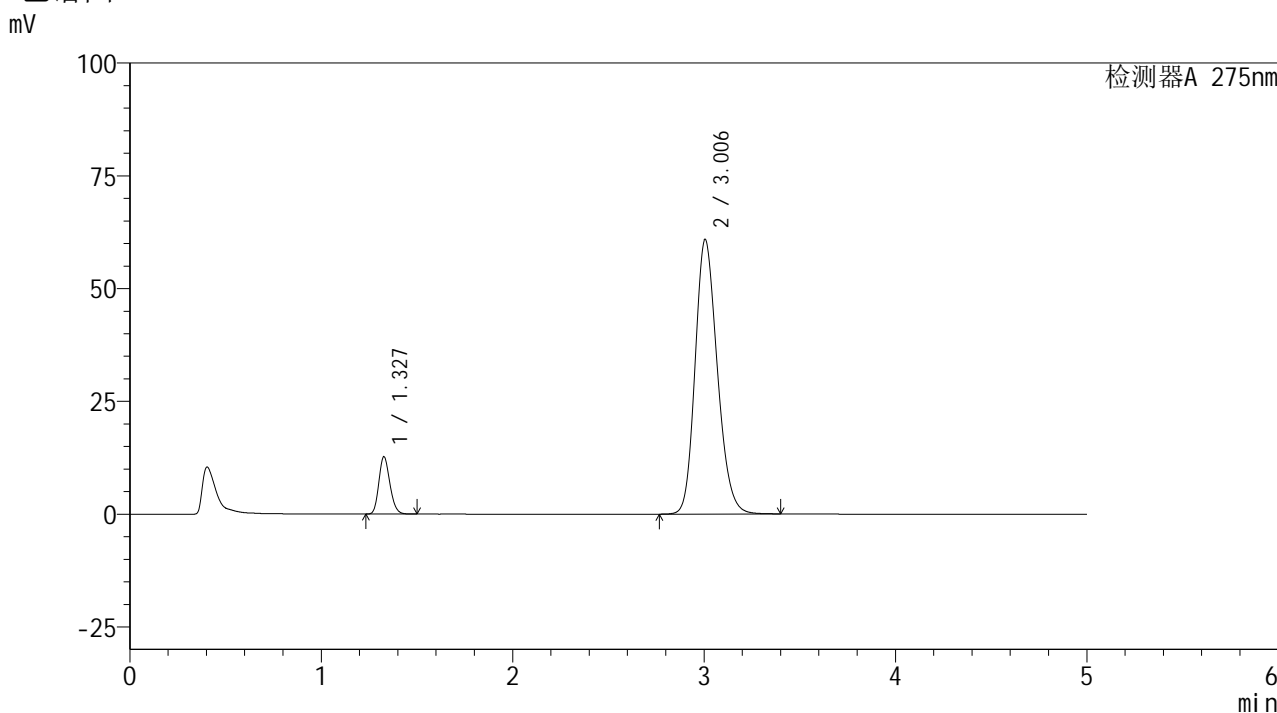


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-142-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-31 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/20 00:57:14 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:36:29
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.327	50773	9.315	12633	2541	1.183	--
2	3.006	494310	90.685	60934	3206	1.194	10.568
总计		545084	100.000	73566			

<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 - 0-41/8-143-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 3-40

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 01:02:35

处理时间(V2): 2026/05/20 09:36:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

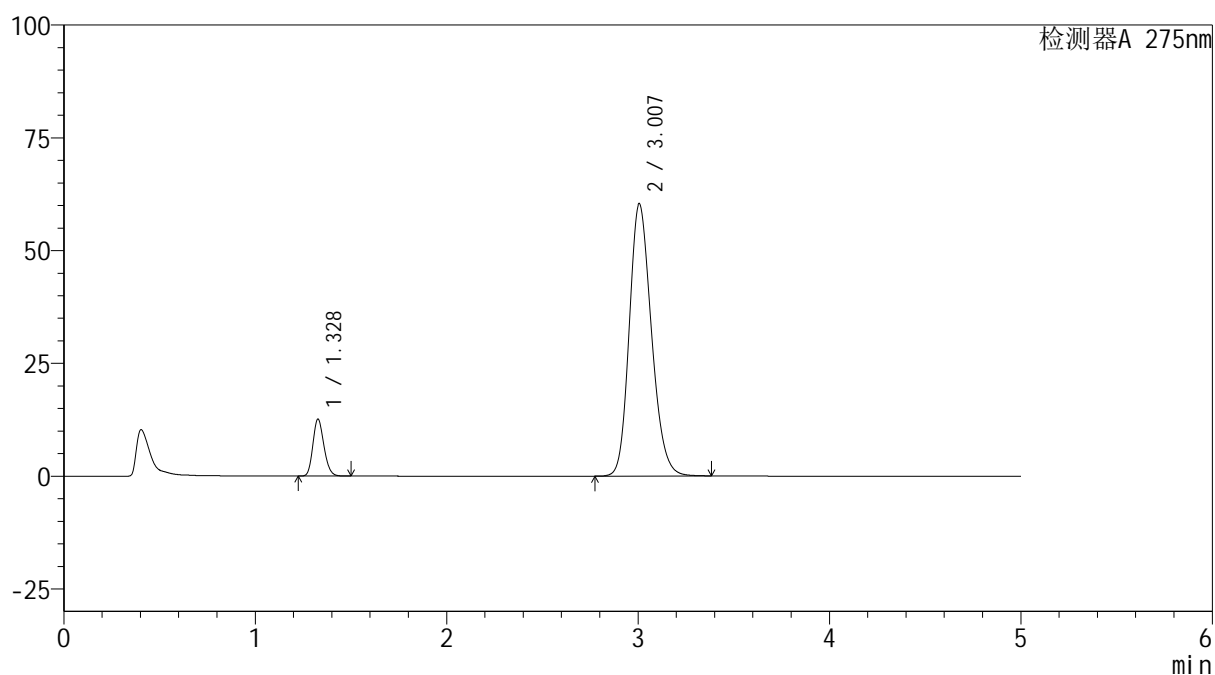
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	50472	9.337	12569	2543	1.182	--
2	3.007	490072	90.663	60397	3208	1.194	10.572
总计		540544	100.000	72966			



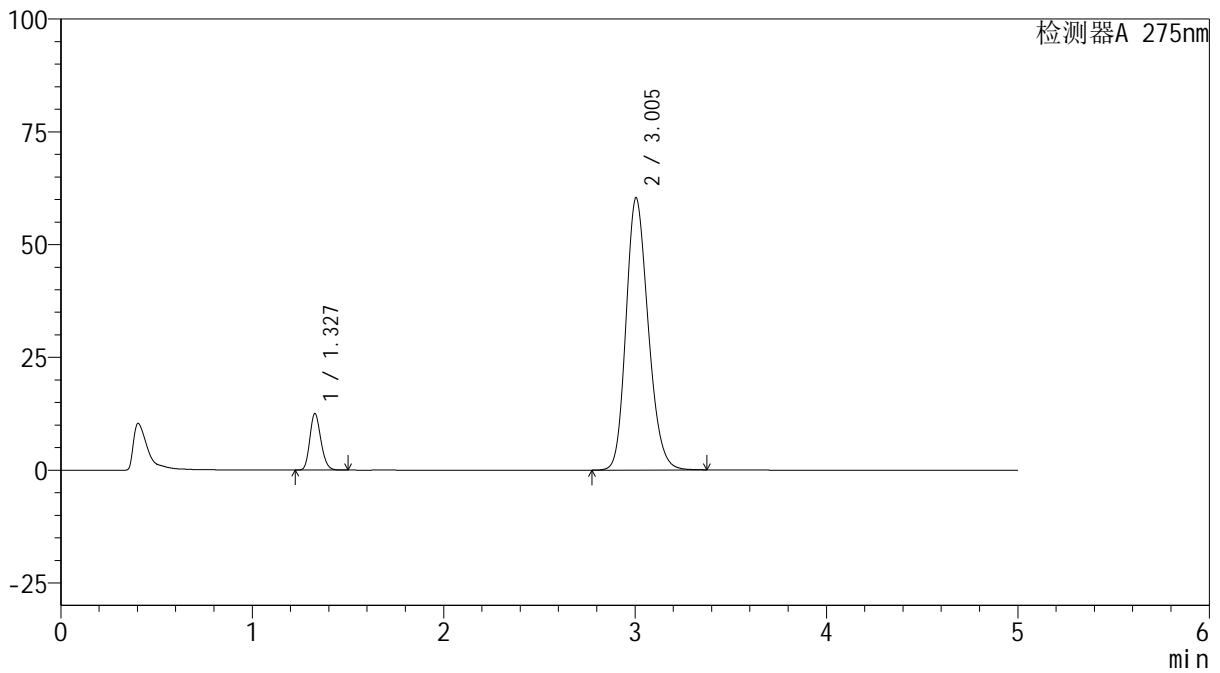
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-144-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-49 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/20 01:07:56 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:36:35
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.327	50136	9.283	12464	2539	1.183	--
2	3.005	489959	90.717	60403	3202	1.194	10.560
总计		540095	100.000	72867			

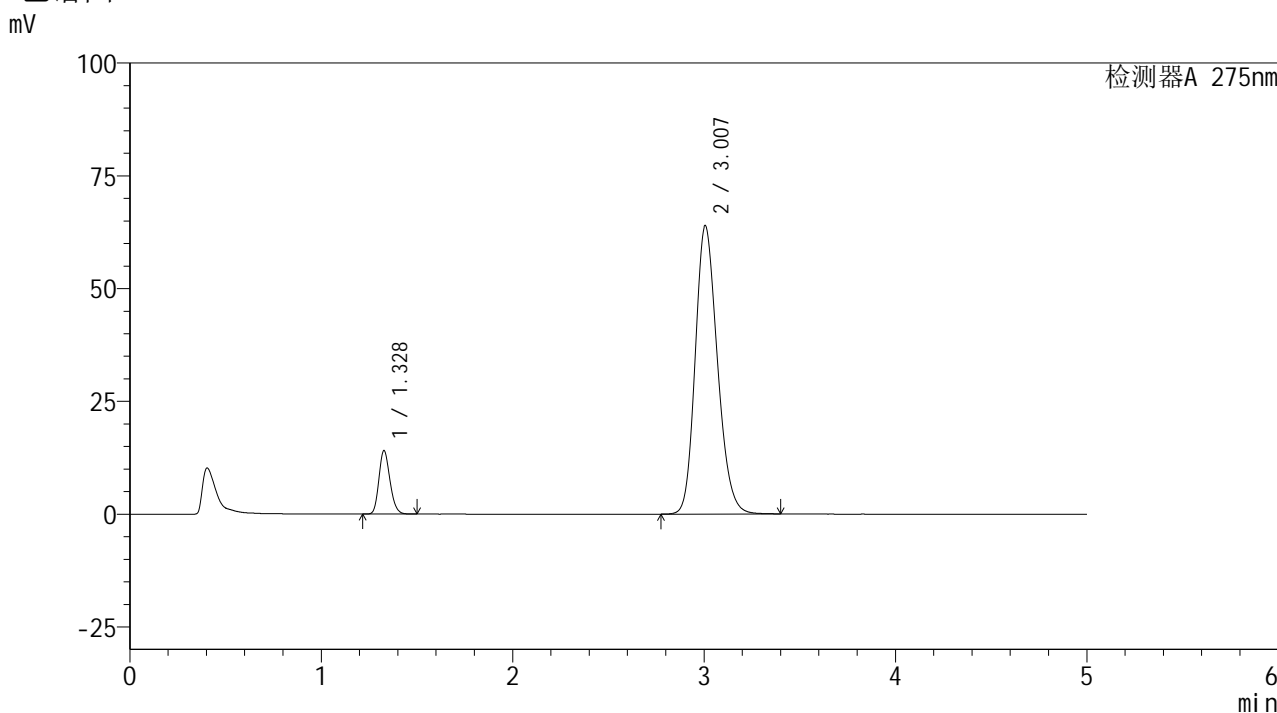


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-145-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-5 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/20 01:13:18 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:36:38
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	56197	9.772	13998	2543	1.183	--
2	3.007	518903	90.228	63965	3209	1.196	10.571
总计		575101	100.000	77963			



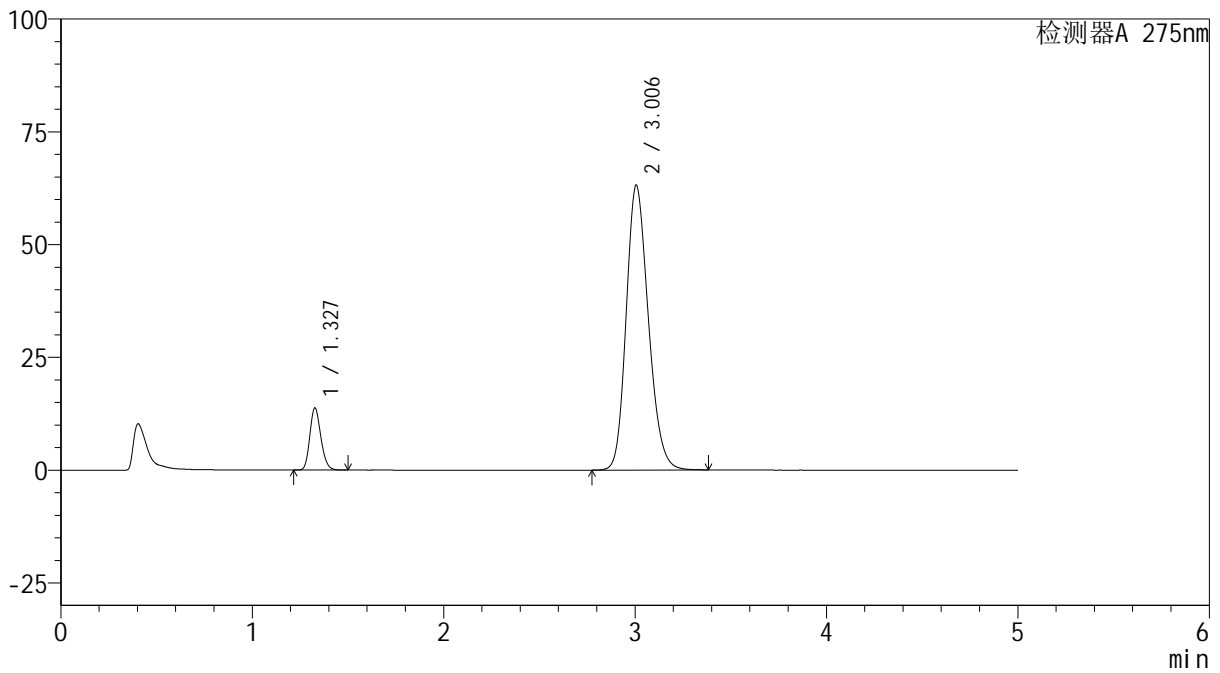
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-146-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 01:18:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:36:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.327	55037	9.703	13686	2540	1.184	--
2	3.006	512184	90.297	63181	3210	1.196	10.574
总计		567221	100.000	76867			

<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 - 0-41/8-147-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 3-23

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 01:24:00

处理时间(V2): 2026/05/20 09:36:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

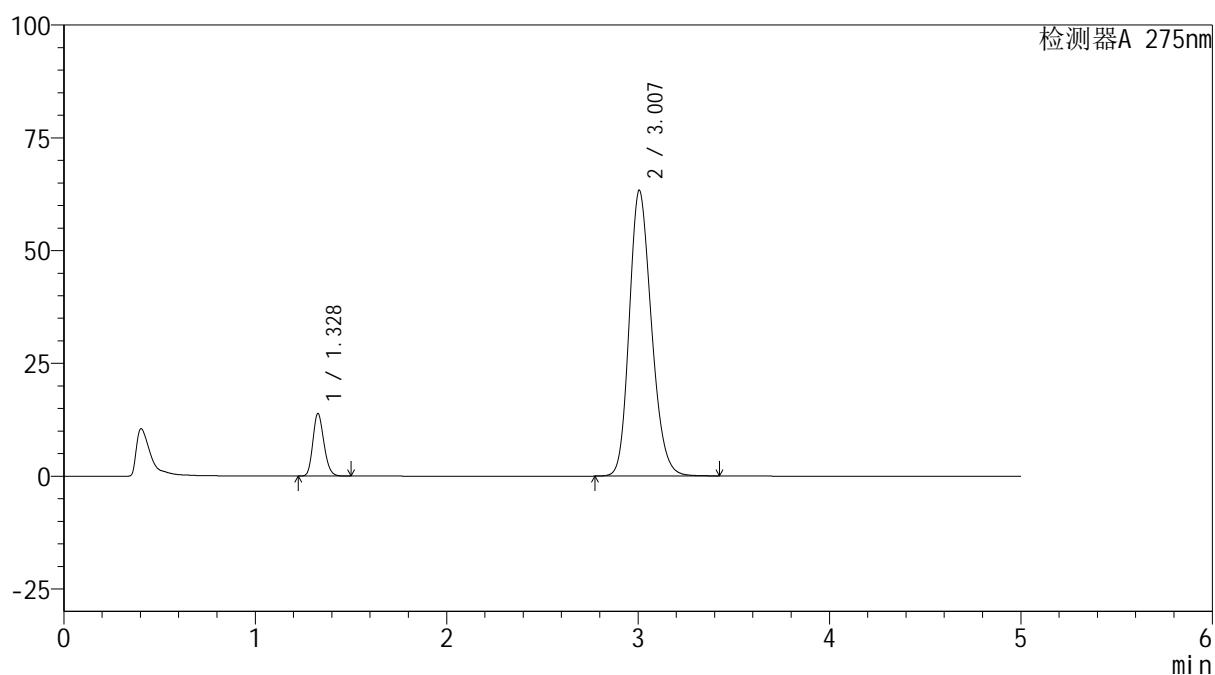
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	55355	9.716	13780	2541	1.181	--
2	3.007	514361	90.284	63367	3207	1.197	10.570
总计		569716	100.000	77147			

<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 - 0-41/8-148-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 3-32

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 01:29:21

处理时间(V2): 2026/05/20 09:36:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

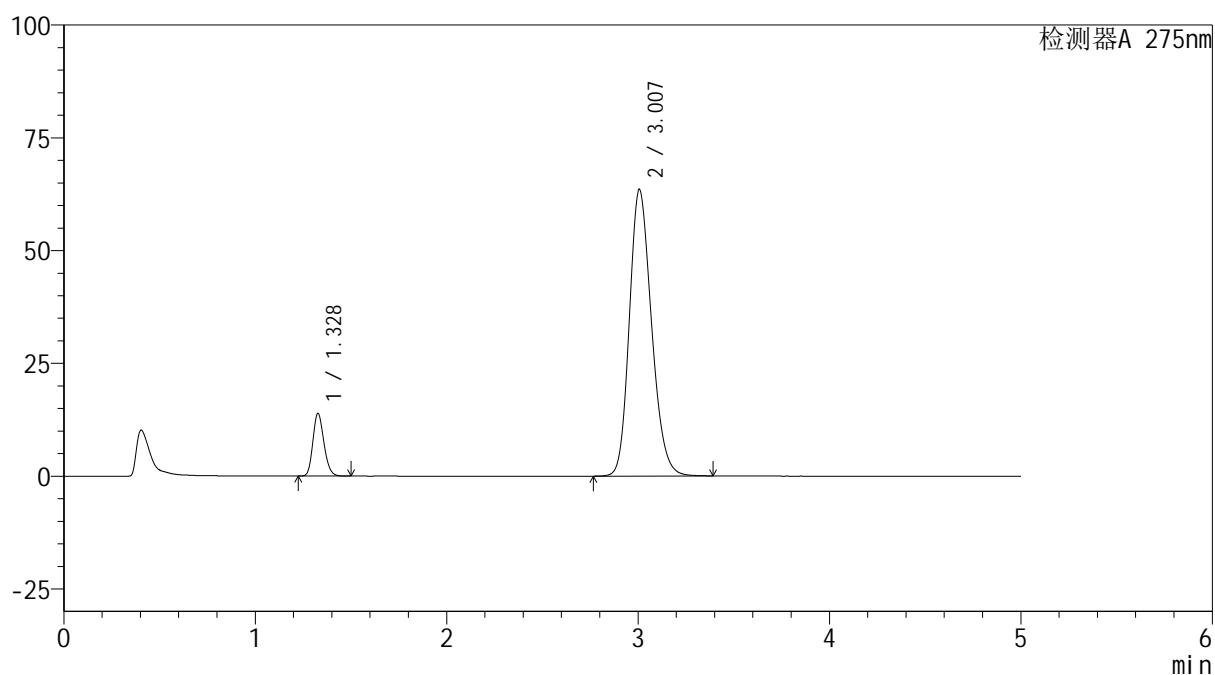
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	55553	9.721	13836	2542	1.182	--
2	3.007	515922	90.279	63547	3206	1.197	10.571
总计		571475	100.000	77383			

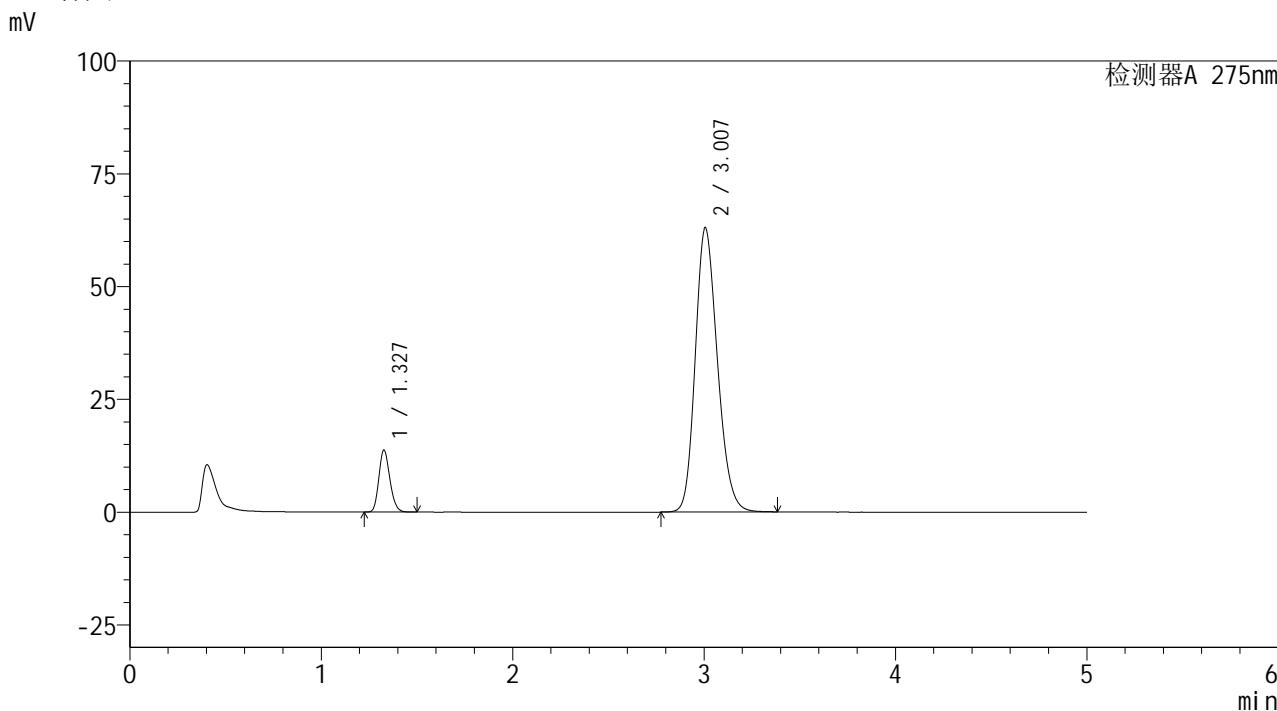


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-149-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-41 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/20 01:34:42 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:36:48
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.327	54907	9.698	13668	2542	1.183	--
2	3.007	511239	90.302	63043	3208	1.196	10.573
总计		566147	100.000	76711			

<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 - 0-41/8-150-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 3-50

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 01:40:03

处理时间(V2): 2026/05/20 09:36:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

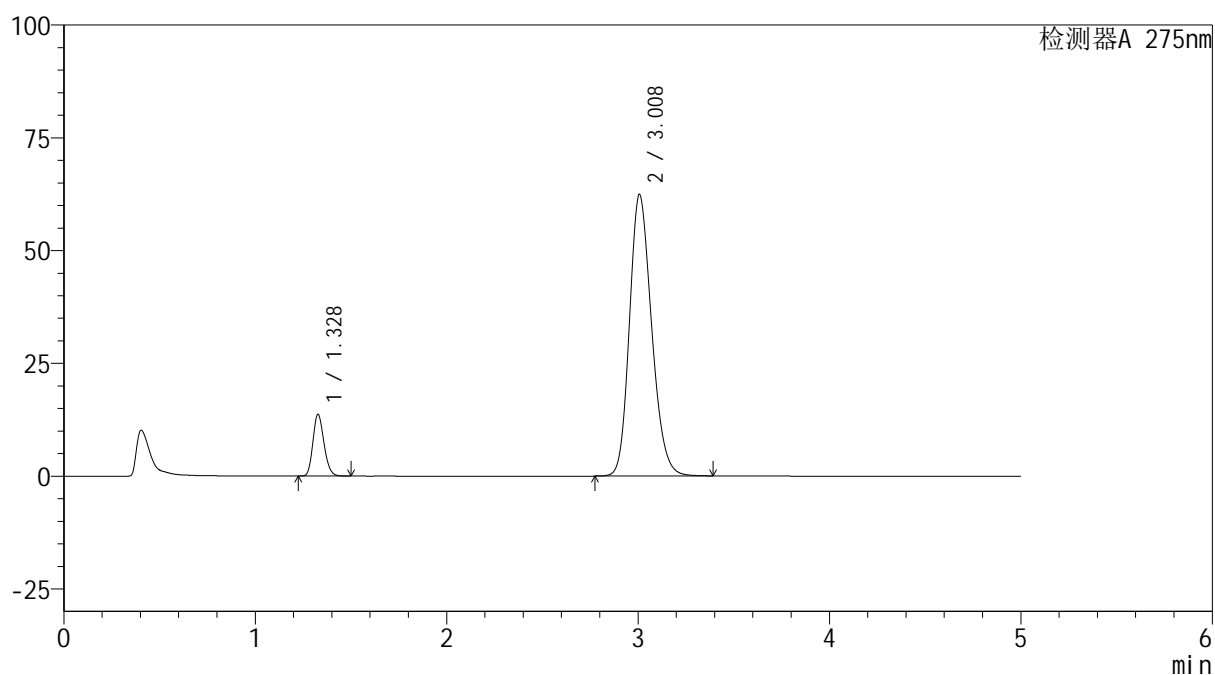
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	54759	9.755	13640	2541	1.183	--
2	3.008	506588	90.245	62398	3211	1.196	10.575
总计		561347	100.000	76038			

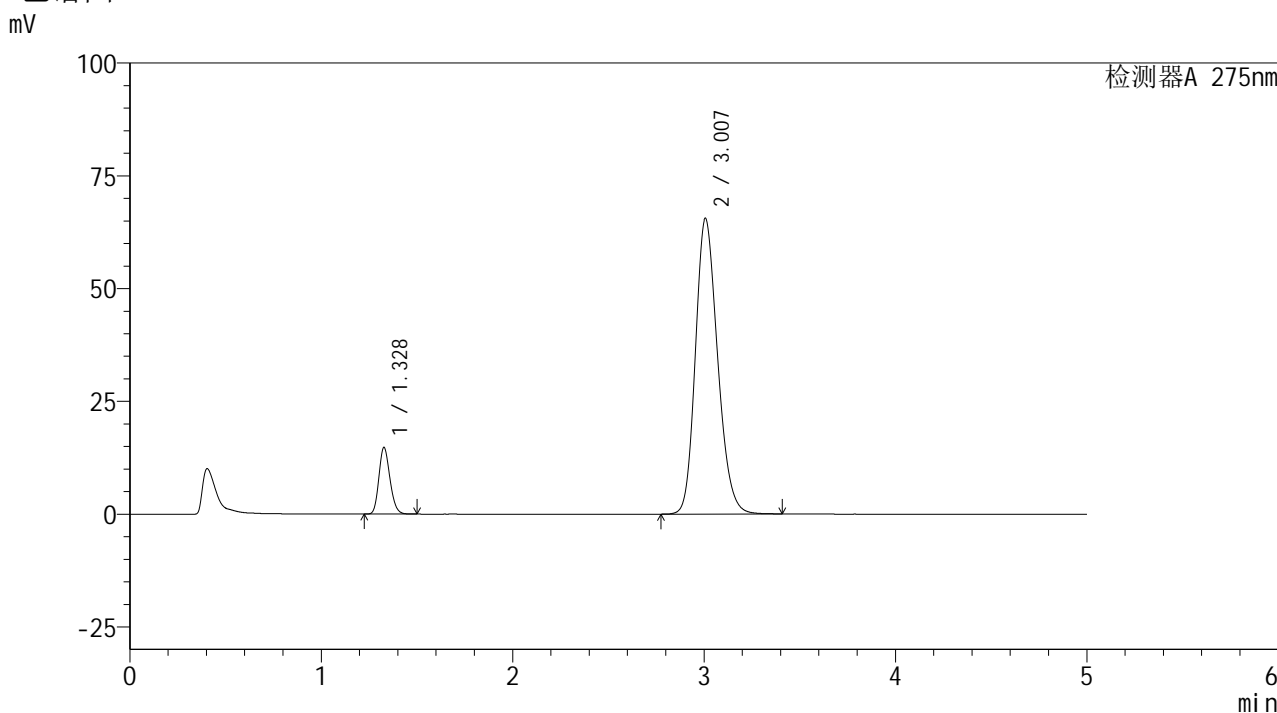


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-151-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-6 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/20 01:45:24 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:36:54
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	59018	9.984	14698	2543	1.182	--
2	3.007	532080	90.016	65541	3209	1.198	10.575
总计		591098	100.000	80239			

<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 - 0-41/8-152-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 3-15

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 01:50:45

处理时间(V2): 2026/05/20 09:36:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

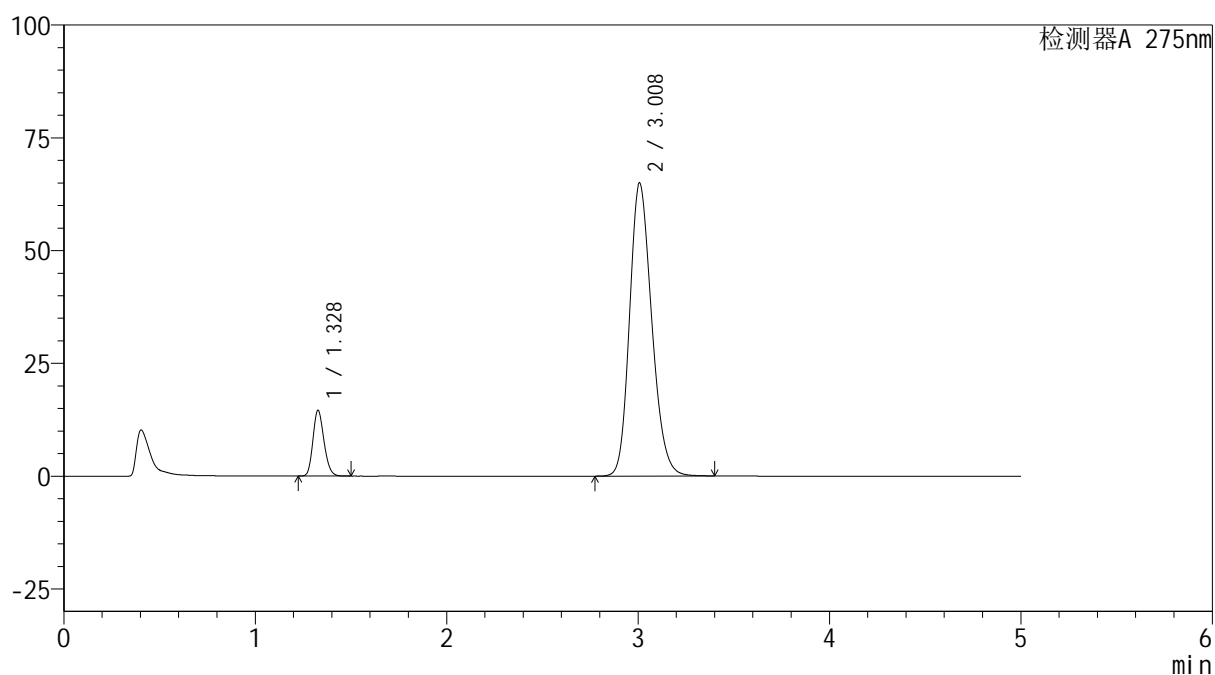
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	58327	9.954	14532	2541	1.183	--
2	3.008	527615	90.046	64895	3207	1.199	10.573
总计		585943	100.000	79428			

<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 - 0-41/8-153-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 3-24

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 01:56:07

处理时间(V2): 2026/05/20 09:36:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

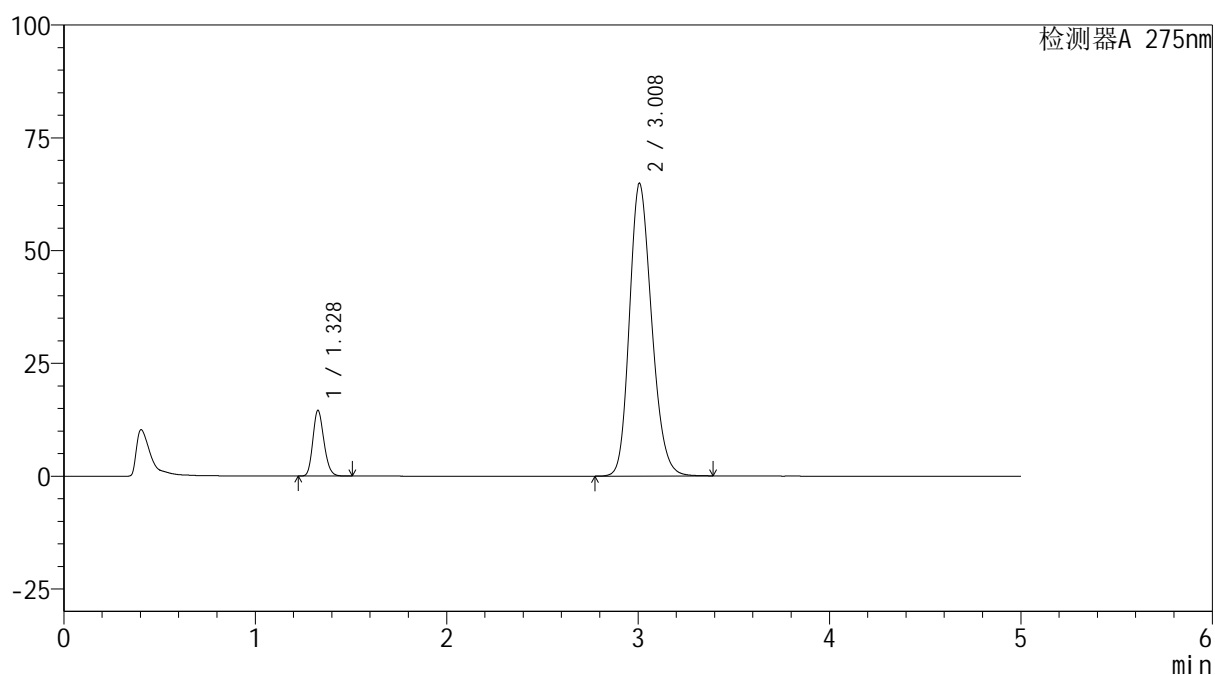
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	58228	9.951	14487	2541	1.183	--
2	3.008	526927	90.049	64840	3206	1.198	10.572
总计		585155	100.000	79327			



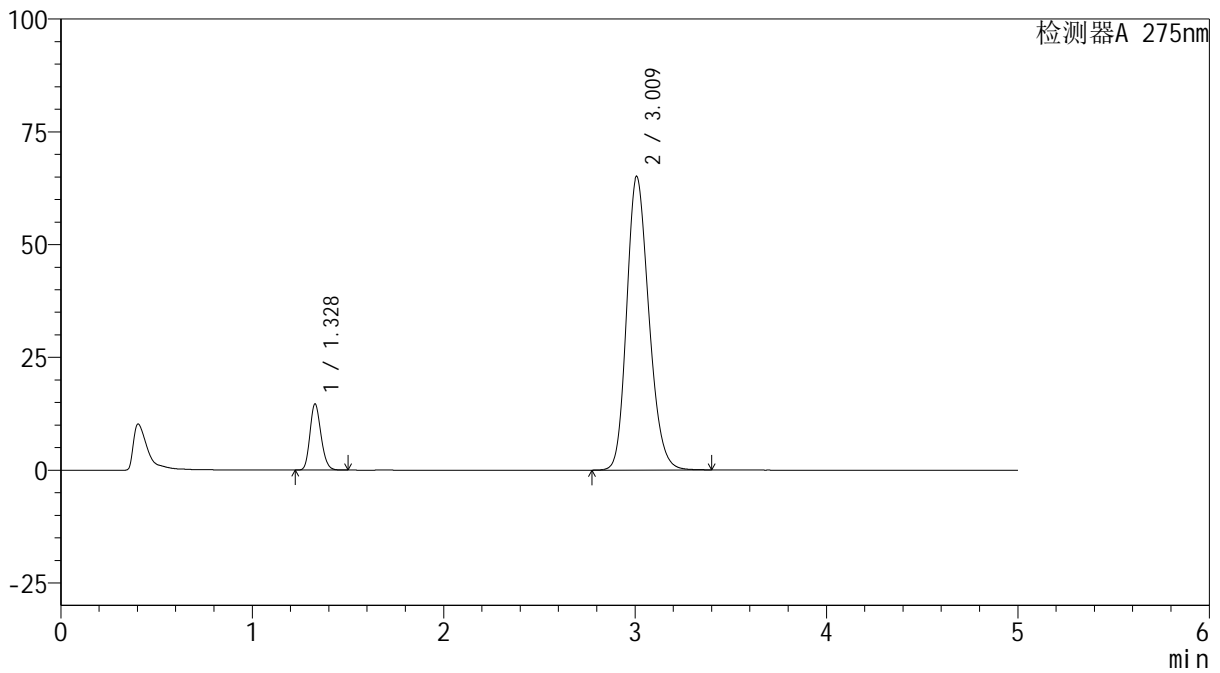
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-154-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 02:01:28 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:37:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	58643	9.989	14624	2546	1.182	--
2	3.009	528407	90.011	64980	3211	1.199	10.582
总计		587050	100.000	79604			



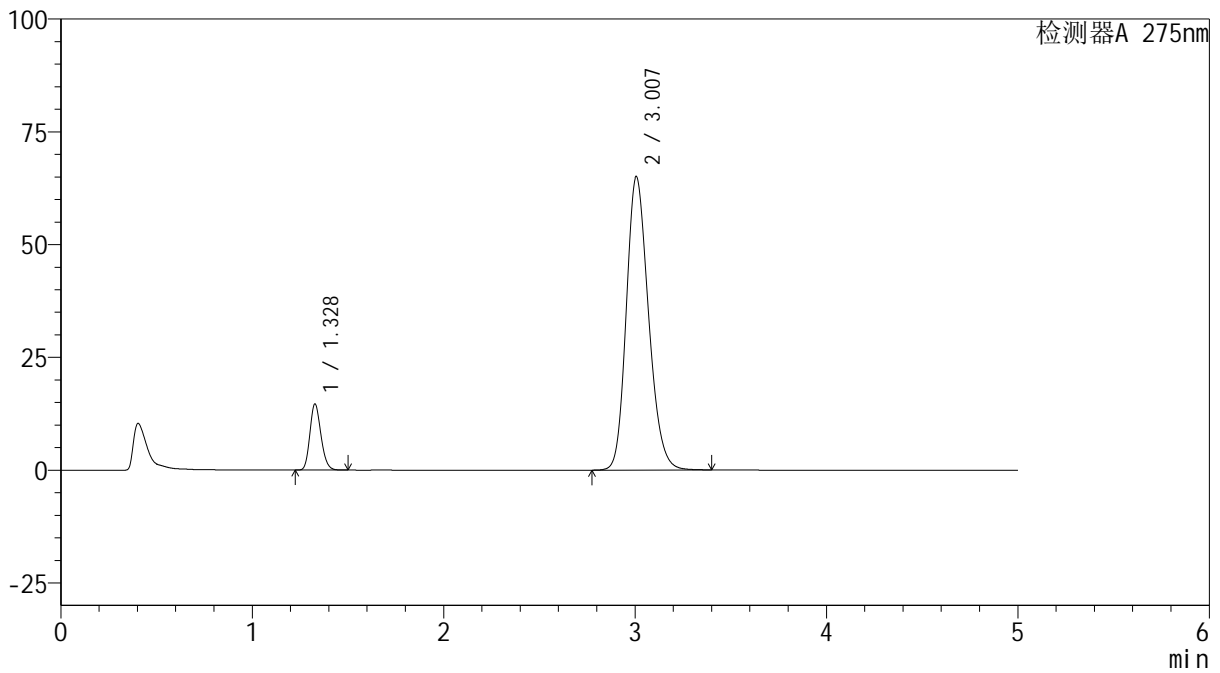
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-155-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-42 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/20 02:06:50 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:37:04
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	58685	9.981	14599	2537	1.183	--
2	3.007	529293	90.019	65073	3194	1.200	10.553
总计		587979	100.000	79673			

<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 - 0-41/8-156-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 3-51

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 02:12:10

处理时间(V2): 2026/05/20 09:37:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

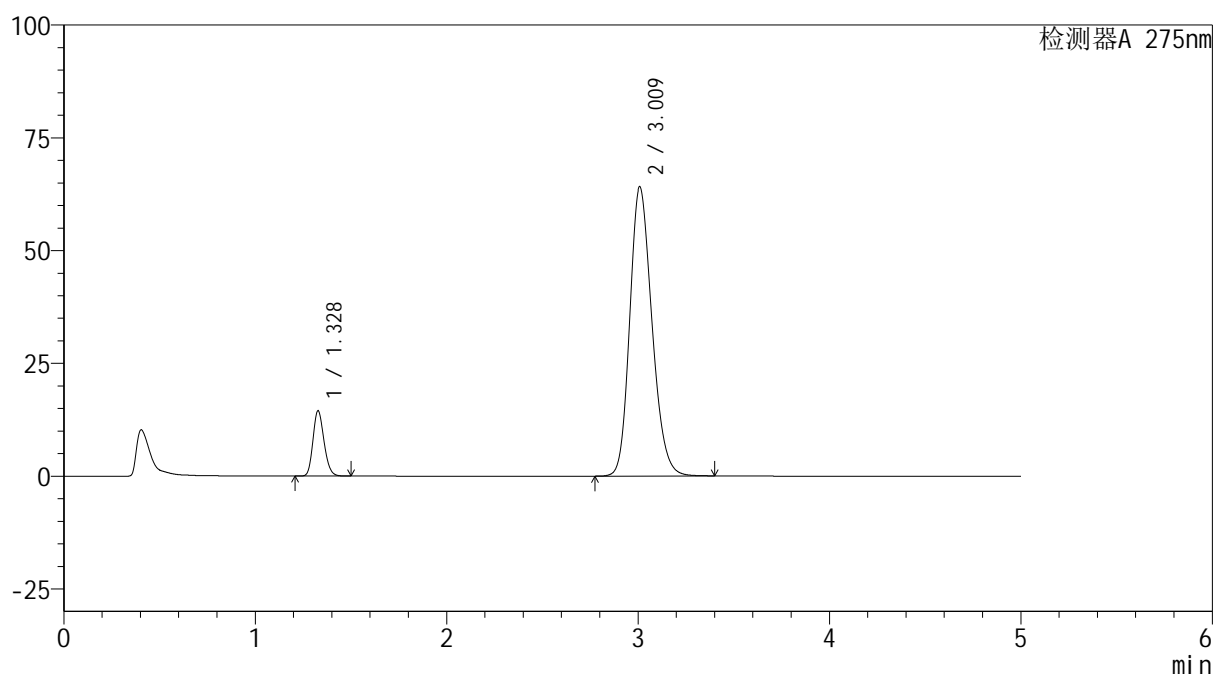
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	57840	10.000	14427	2543	1.182	--
2	3.009	520591	90.000	63948	3211	1.199	10.580
总计		578431	100.000	78375			

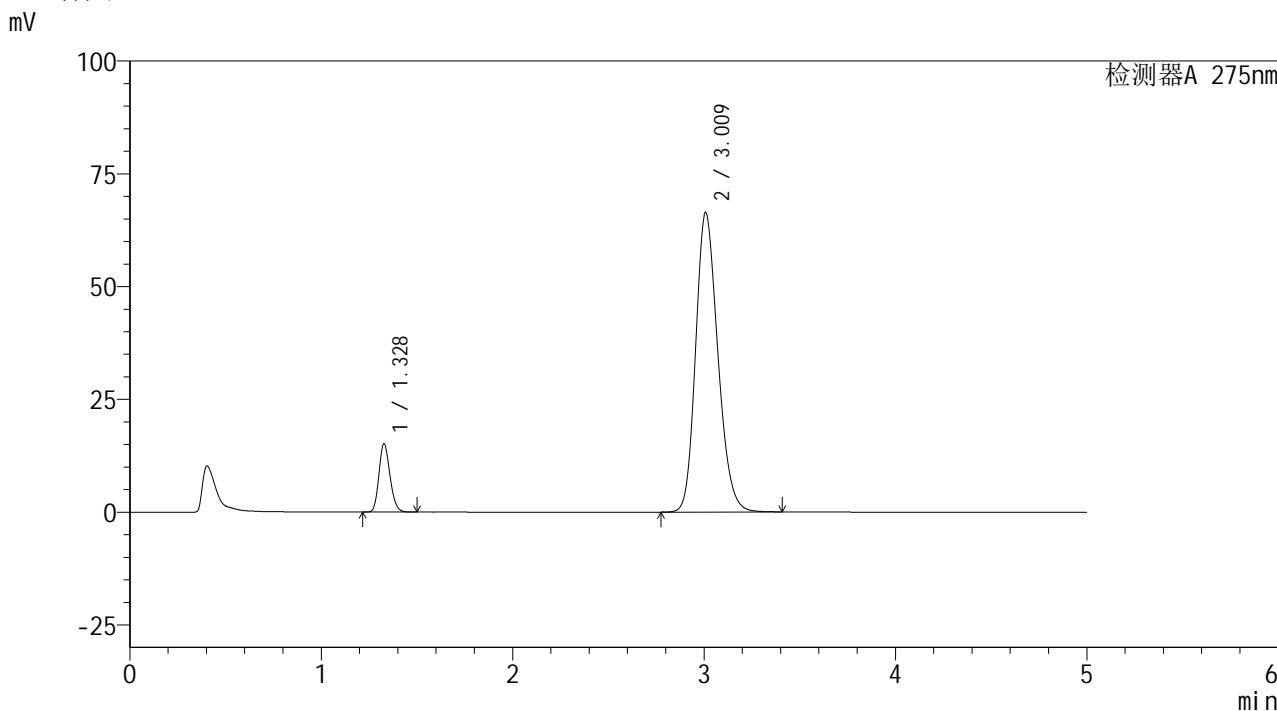


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-157-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 02:17:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:37:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	60579	10.099	15096	2544	1.183	--
2	3.009	539298	89.901	66307	3208	1.201	10.577
总计		599878	100.000	81403			

<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 - 0-41/8-158-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 3-16

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 02:22:53

处理时间(V2): 2026/05/20 09:37:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

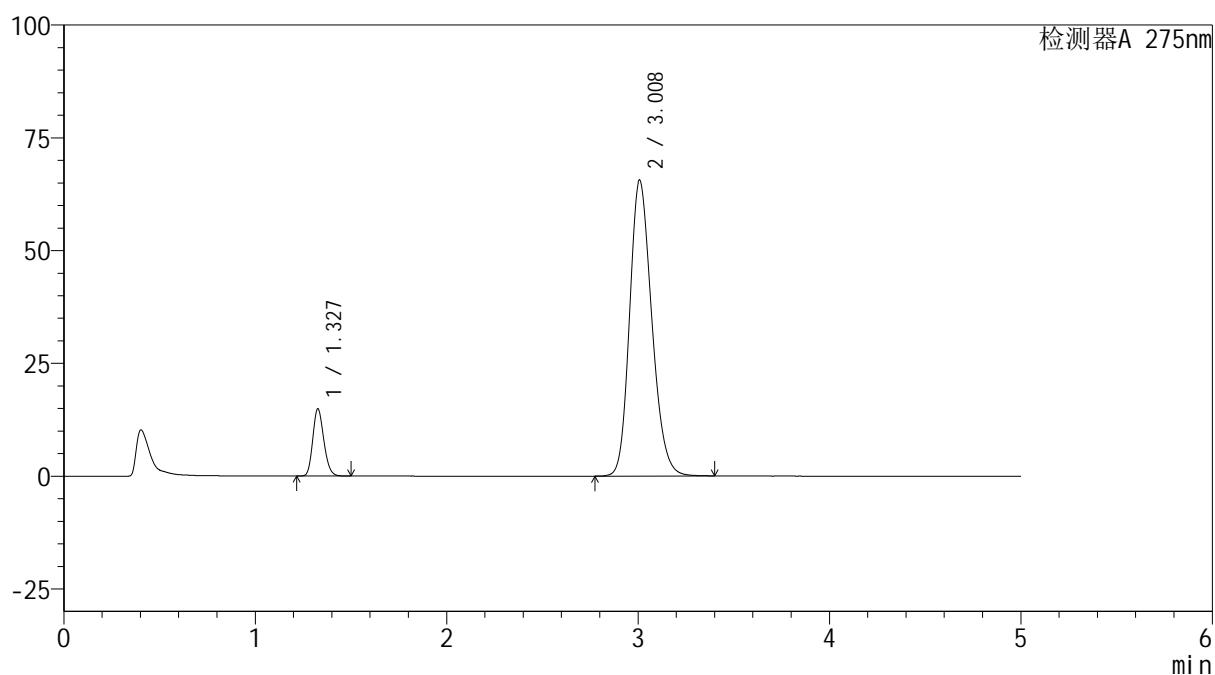
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.327	59593	10.061	14811	2535	1.182	--
2	3.008	532699	89.939	65507	3207	1.200	10.576
总计		592292	100.000	80317			

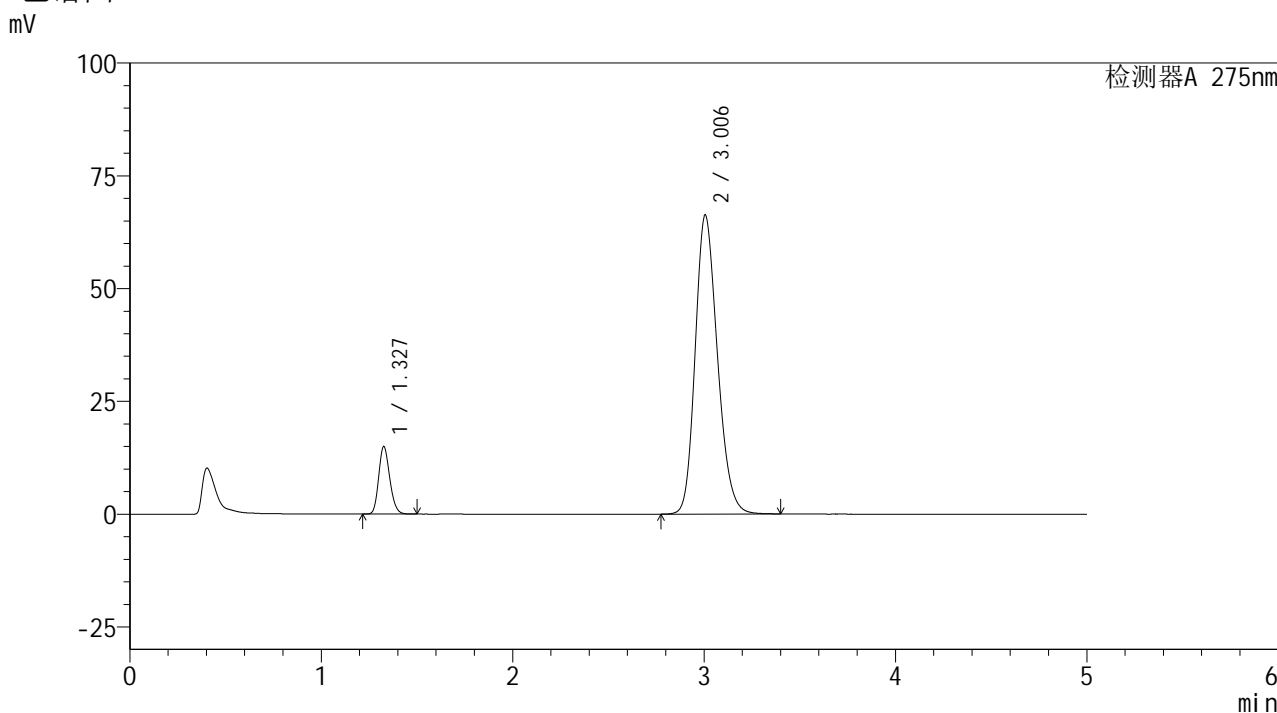


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-159-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-25 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/20 02:28:14 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:37:15
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.327	59950	10.005	14852	2531	1.184	--
2	3.006	539275	89.995	66331	3195	1.201	10.557
总计		599224	100.000	81182			



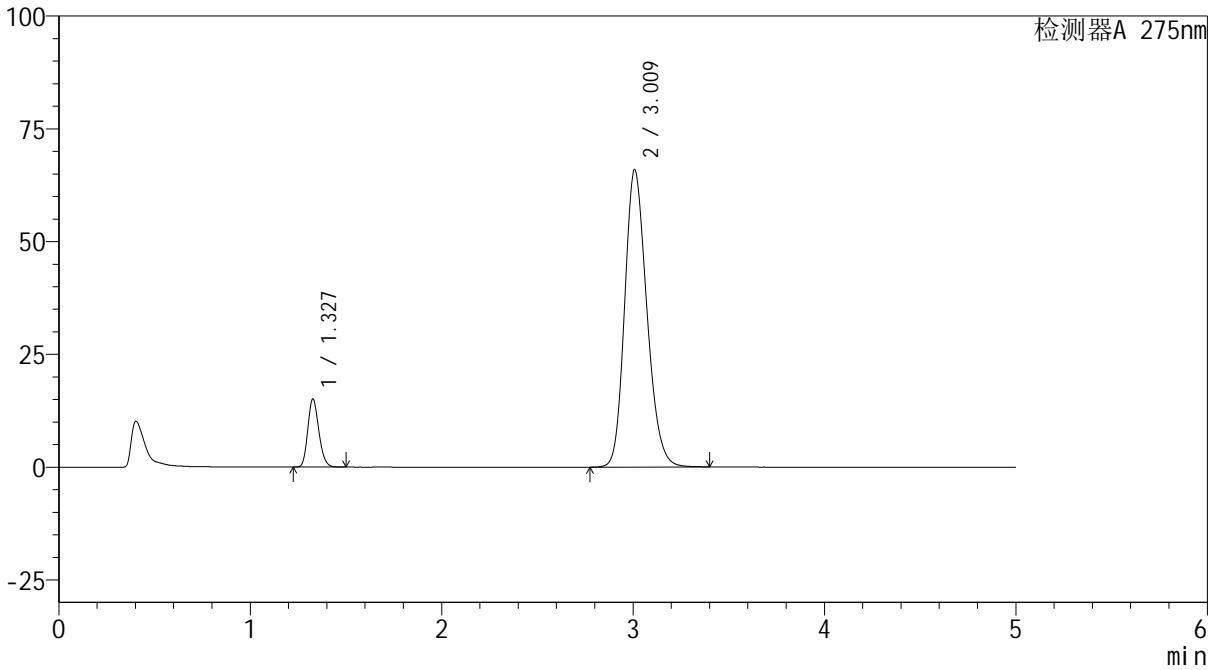
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-160-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-34 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/20 02:33:37 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:37:18
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.327	60265	10.114	14978	2537	1.183	--
2	3.009	535573	89.886	65816	3205	1.200	10.576
总计		595838	100.000	80794			

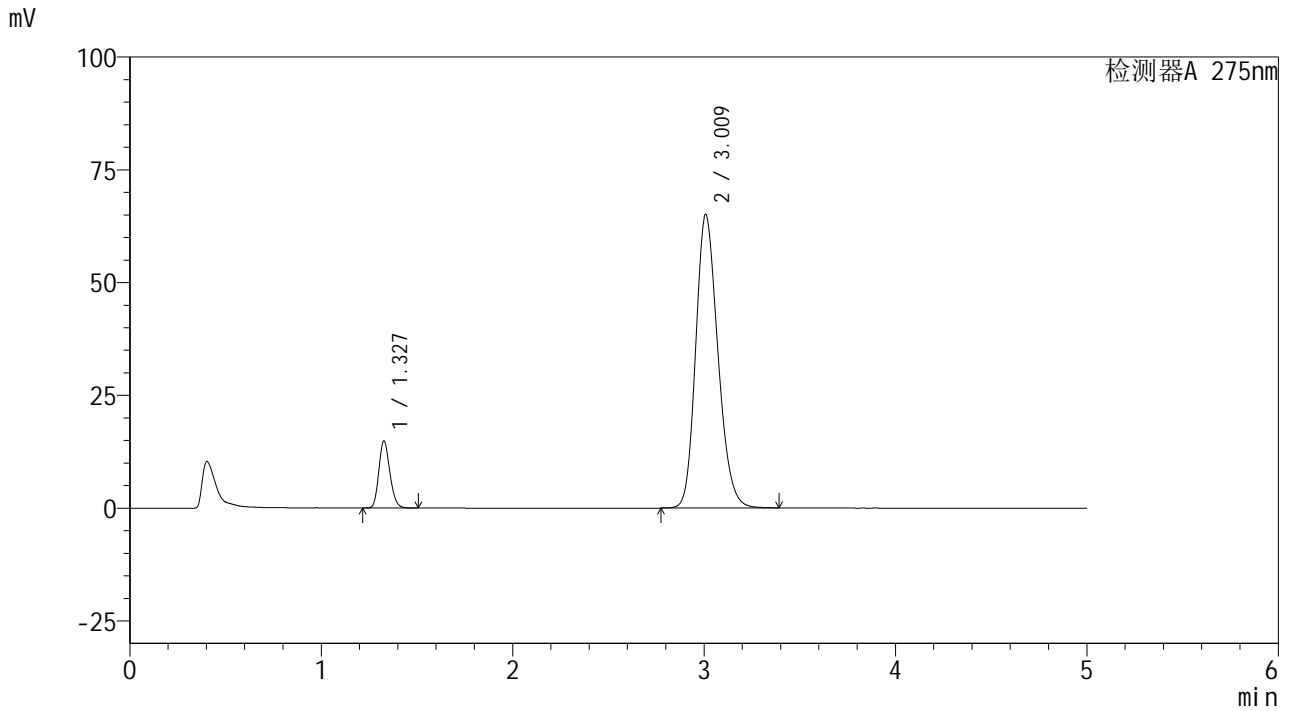


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-161-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 02:38:58 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:37:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.327	59500	10.121	14787	2540	1.182	--
2	3.009	528404	89.879	64939	3208	1.200	10.581
总计		587904	100.000	79726			



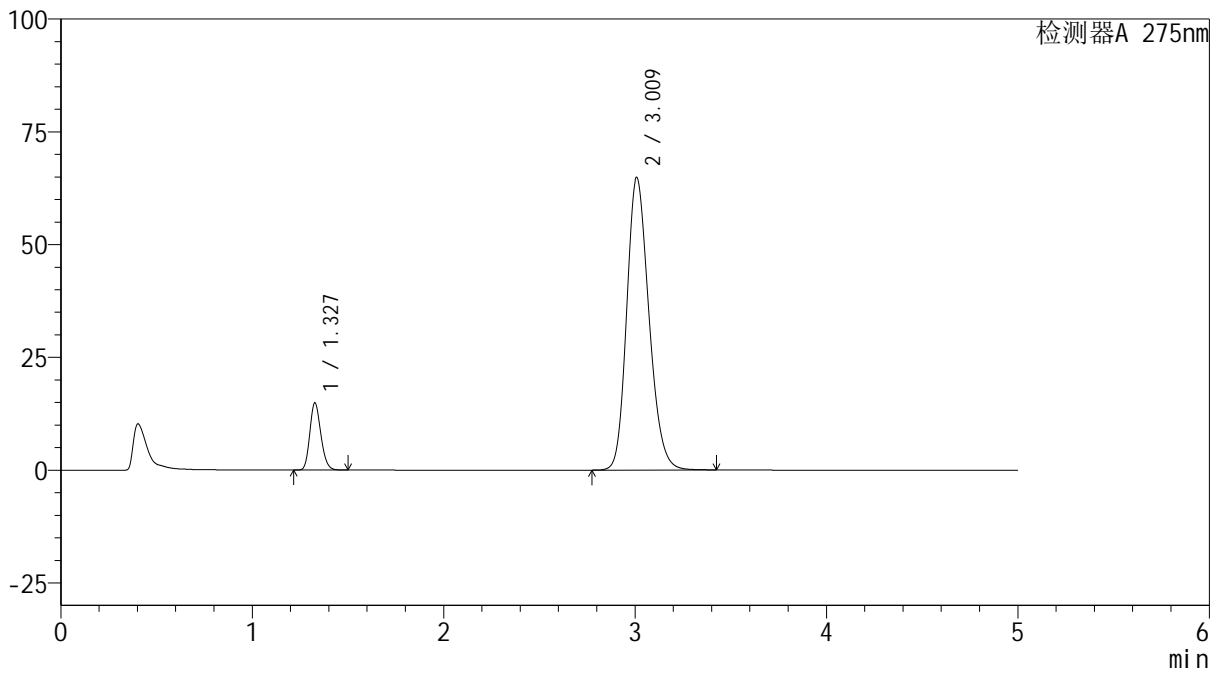
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-162-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-52 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/20 02:44:18 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:37:23
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.327	59596	10.153	14805	2536	1.183	--
2	3.009	527390	89.847	64732	3204	1.200	10.576
总计		586986	100.000	79537			



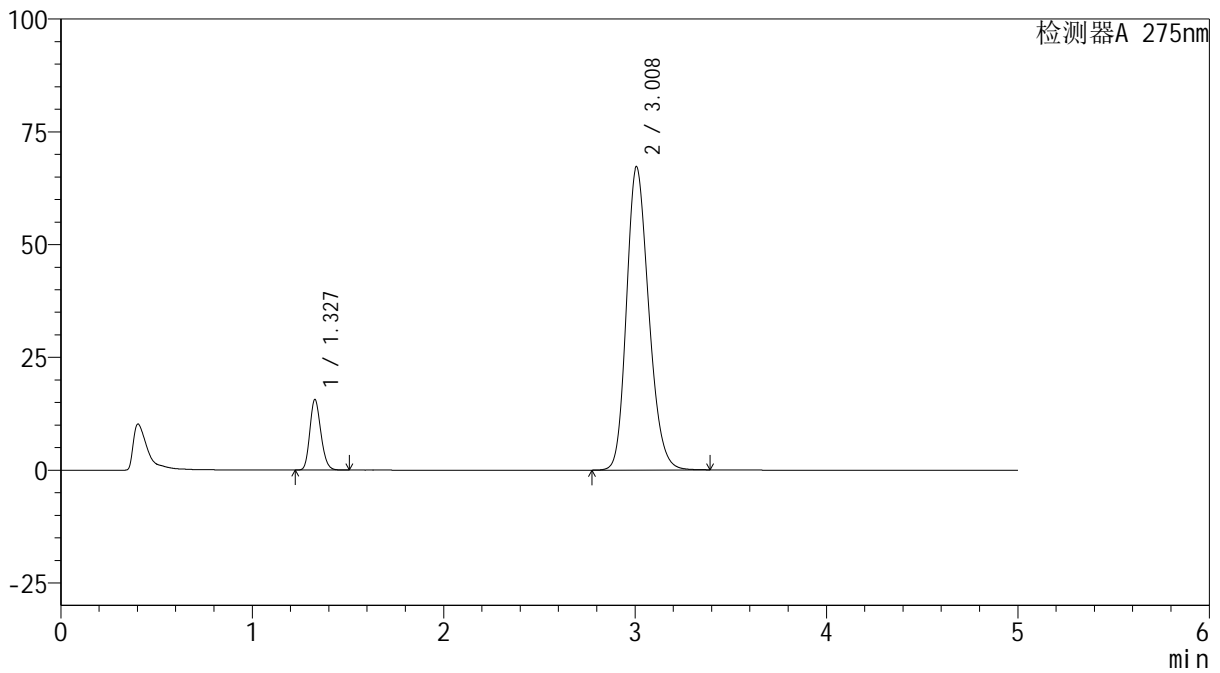
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-163-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-8 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/20 02:49:40 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:37:26
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.327	62567	10.260	15542	2536	1.183	--
2	3.008	547222	89.740	67185	3192	1.203	10.556
总计		609789	100.000	82727			

<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 - 0-41/8-164-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-JX-P2.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 3-17

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 02:55:02

处理时间(V2): 2026/05/20 09:37:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

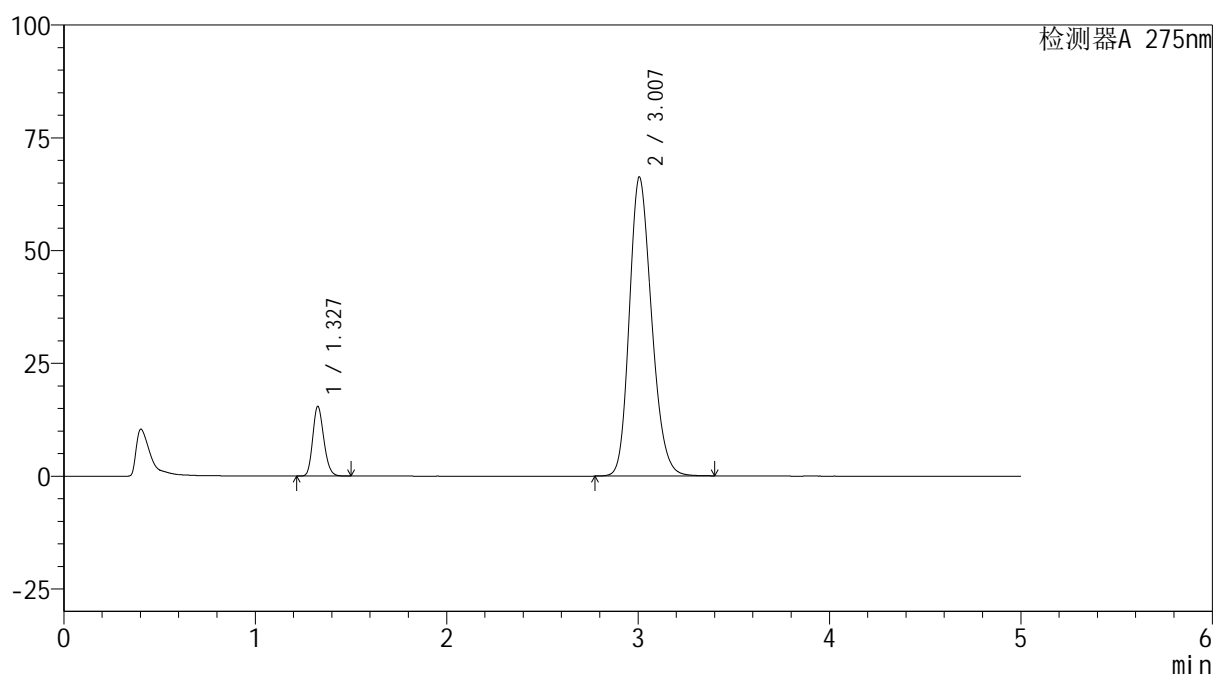
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.327	61766	10.269	15325	2533	1.183	--
2	3.007	539716	89.731	66266	3188	1.203	10.551
总计		601482	100.000	81591			

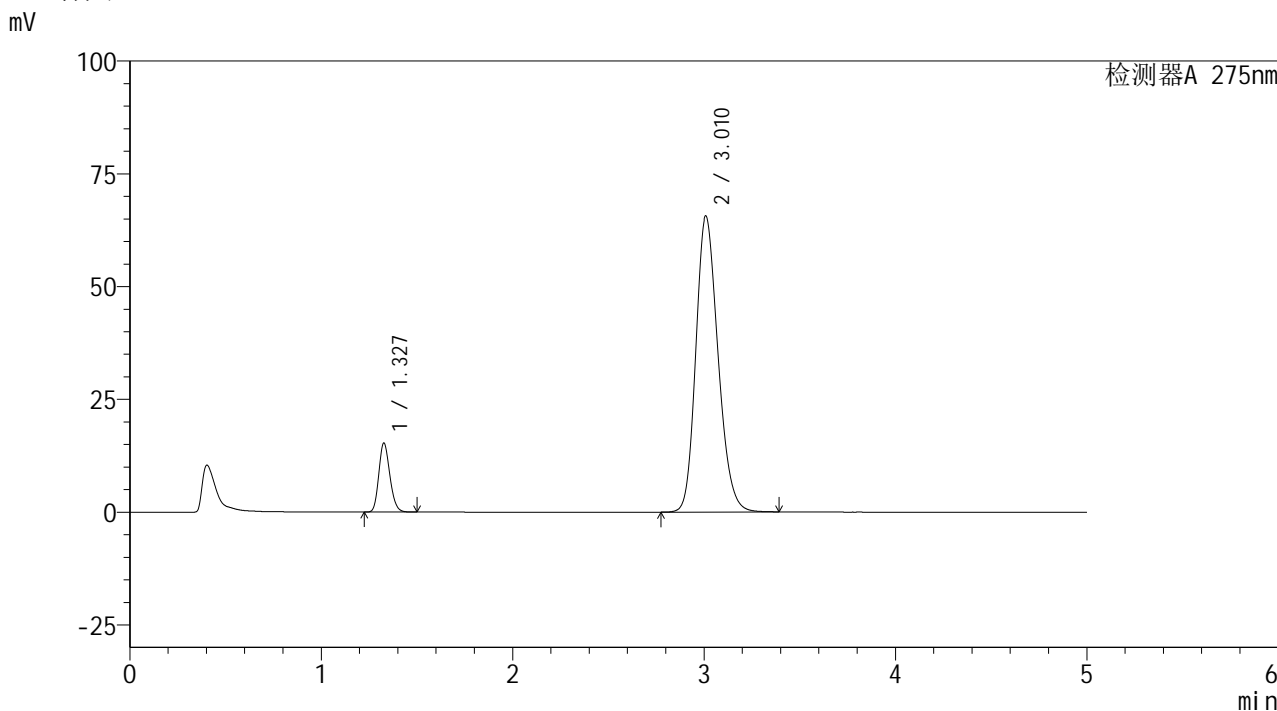


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-165-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 03:00:24 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:37:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.327	61198	10.301	15215	2539	1.183	--
2	3.010	532909	89.699	65489	3209	1.200	10.585
总计		594107	100.000	80704			

<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 - 0-41/8-166-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-JX-P4.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 3-35

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 03:05:46

处理时间(V2): 2026/05/20 09:37:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

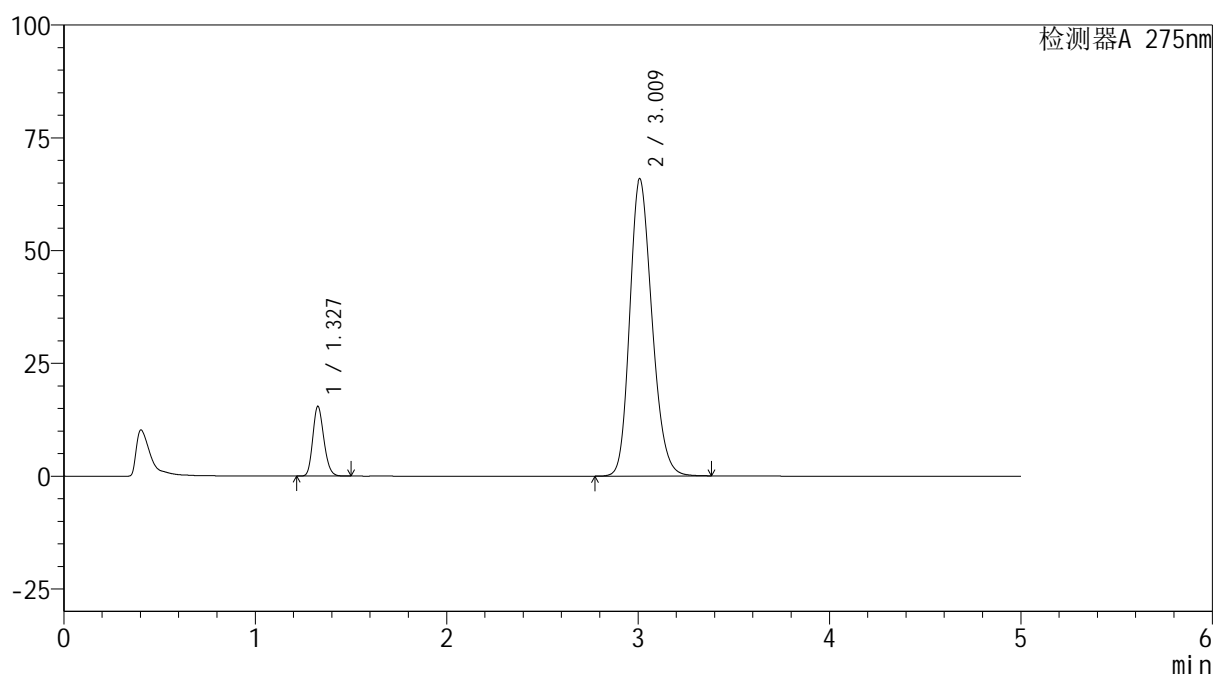
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.327	61872	10.359	15367	2534	1.183	--
2	3.009	535419	89.641	65751	3206	1.201	10.578
总计		597290	100.000	81118			

<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 - 0-41/8-167-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 3-44

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 03:11:07

处理时间(V2): 2026/05/20 09:37:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

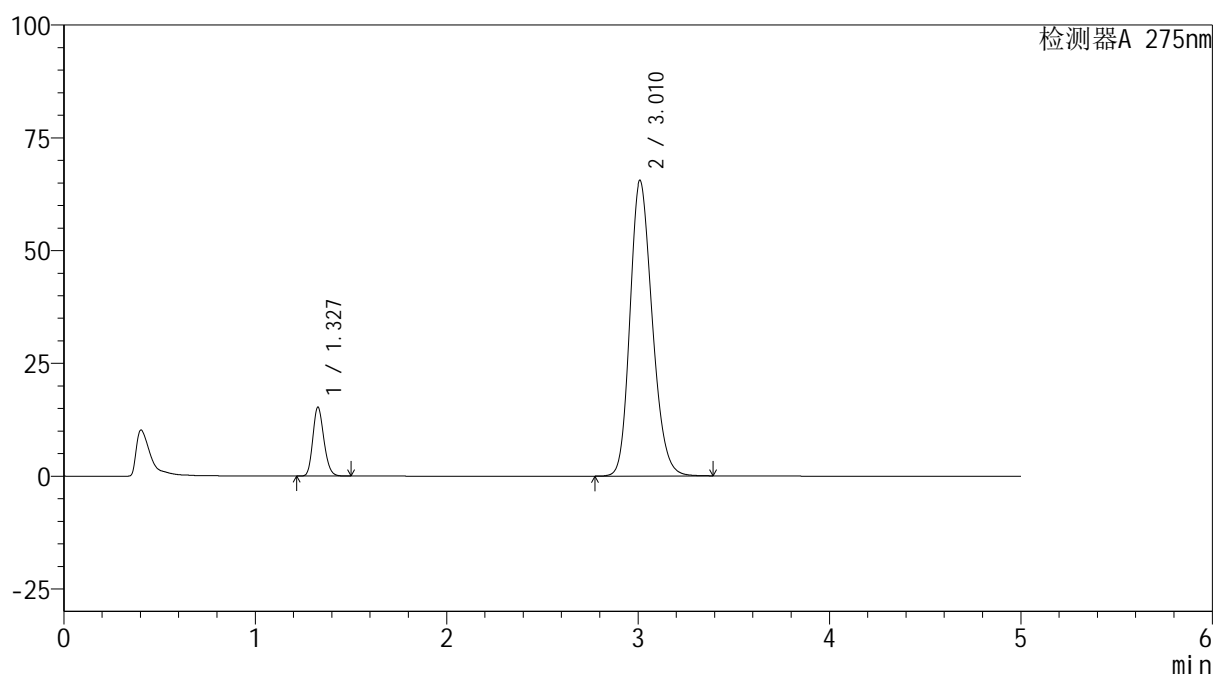
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.327	61067	10.286	15185	2540	1.183	--
2	3.010	532625	89.714	65476	3205	1.200	10.584
总计		593692	100.000	80661			



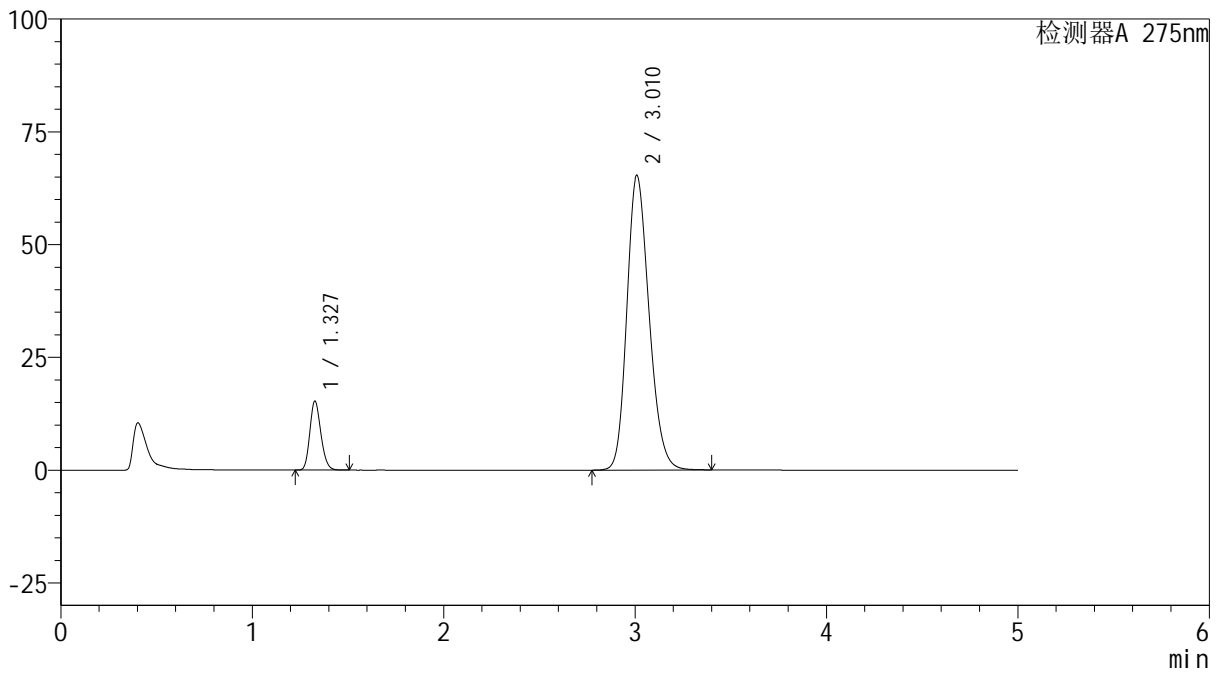
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-168-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 03:16:28 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:37:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.327	61180	10.332	15216	2541	1.181	--
2	3.010	530944	89.668	65226	3207	1.201	10.583
总计		592124	100.000	80442			

<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 - 0-41/8-169-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 03:21:50

处理时间(V2): 2026/05/20 09:37:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

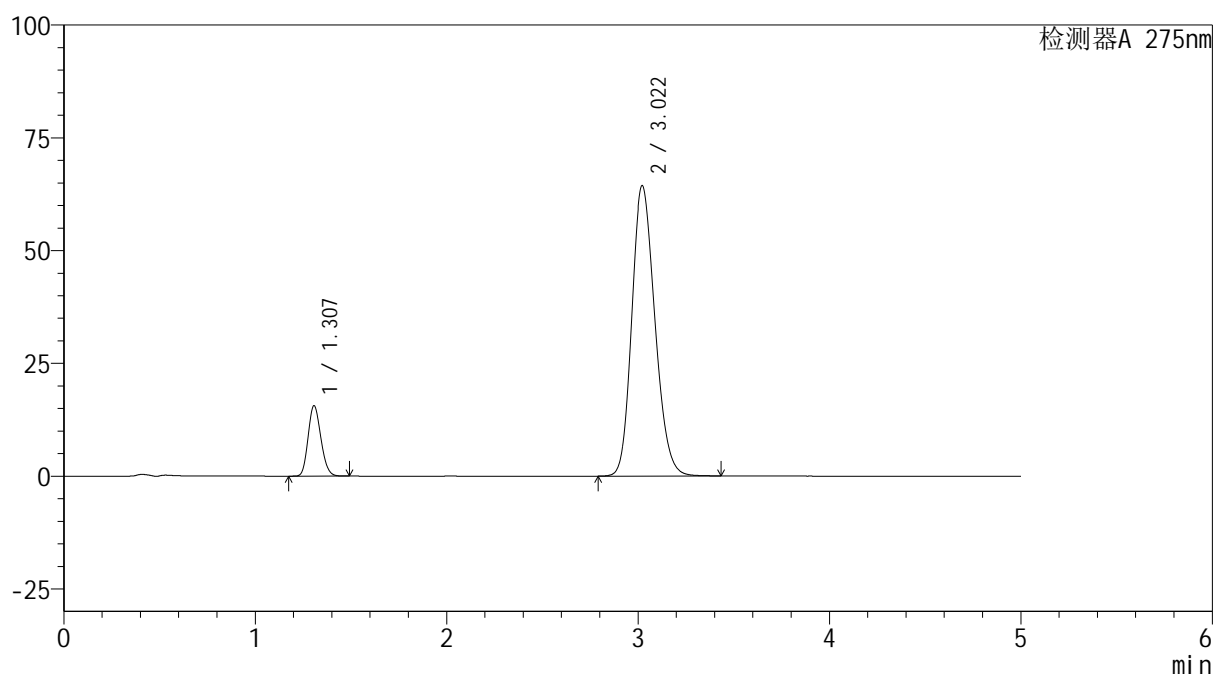
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.307	72153	11.720	15582	1826	1.167	--
2	3.022	543491	88.280	64394	2969	1.185	9.967
总计		615644	100.000	79975			

<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 - 0-41/8-170-2 - zzp-6051501p-rcqx-pH5.5jz-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 03:27:12

处理时间(V2): 2026/05/20 09:37:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

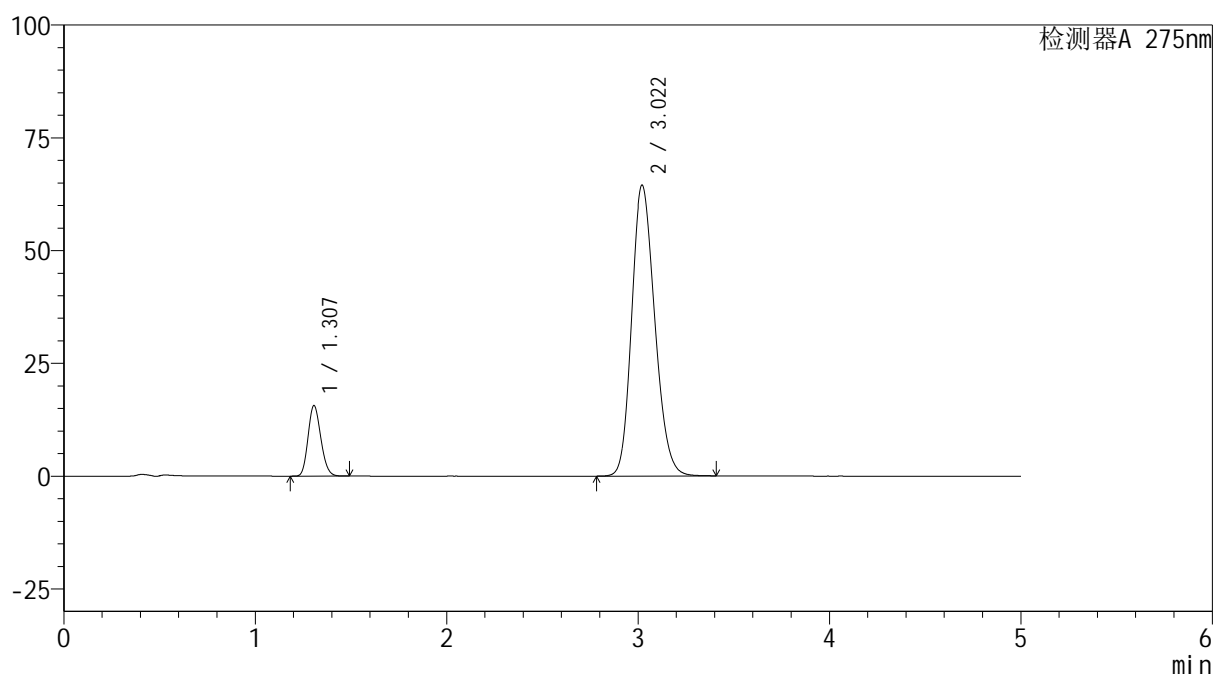
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.307	72318	11.730	15624	1826	1.167	--
2	3.022	544187	88.270	64515	2969	1.184	9.967
总计		616505	100.000	80139			

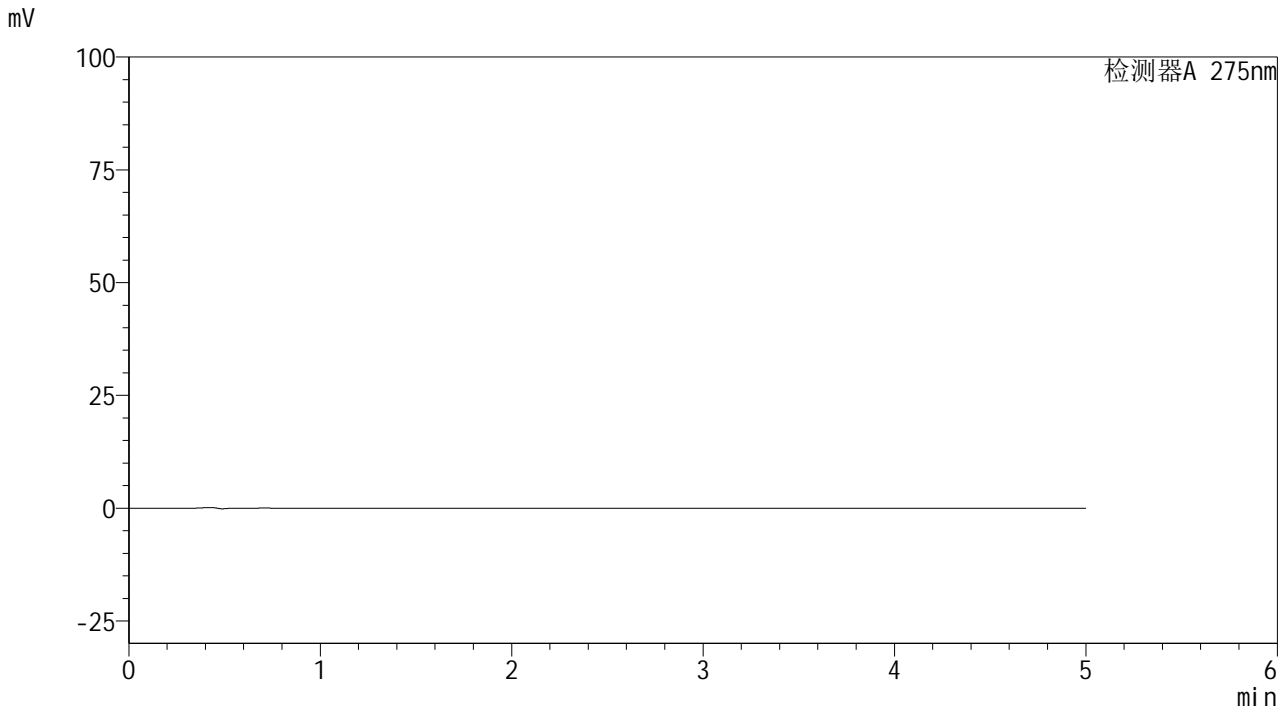


QTL-235

<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 - 0-41/8-171-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-tj.lcd
方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
样品瓶号: 4-9 版本号: 6.115
进样体积: 20 μ l 实验者: xiechaojun
进样时间: 2026/05/20 03:32:36 处理者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/05/20 09:37:47
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

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

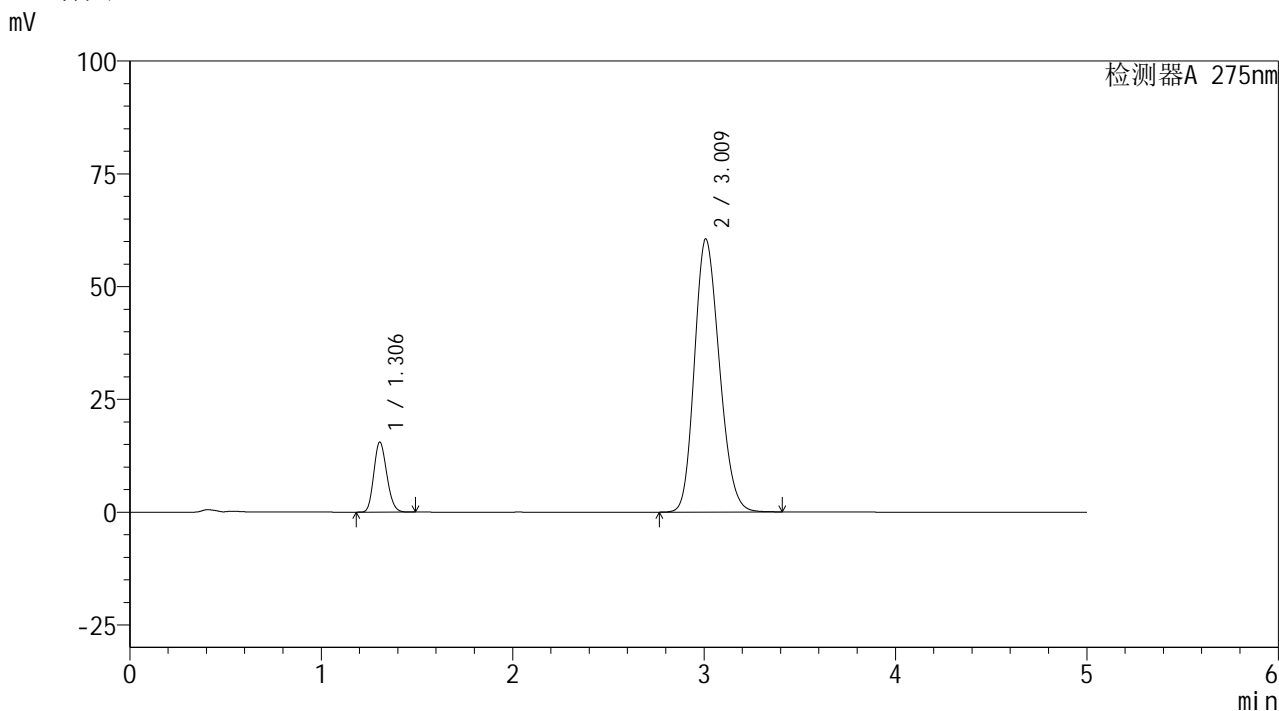


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-172-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-18 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/20 03:37:59 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:37:49
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.306	72876	11.681	15525	1768	1.164	--
2	3.009	550997	88.319	60421	2513	1.183	9.349
总计		623873	100.000	75946			



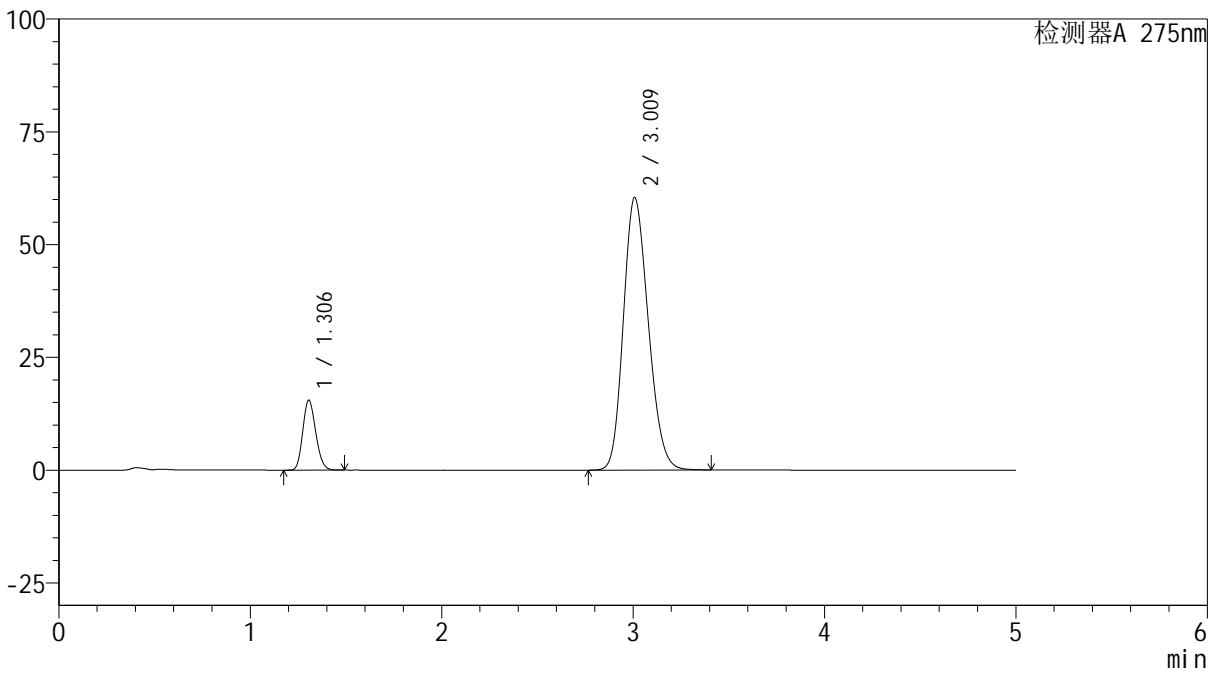
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-173-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-18 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/20 03:43:23 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:37:52
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.306	72707	11.679	15497	1768	1.164	--
2	3.009	549823	88.321	60345	2513	1.184	9.349
总计		622530	100.000	75842			

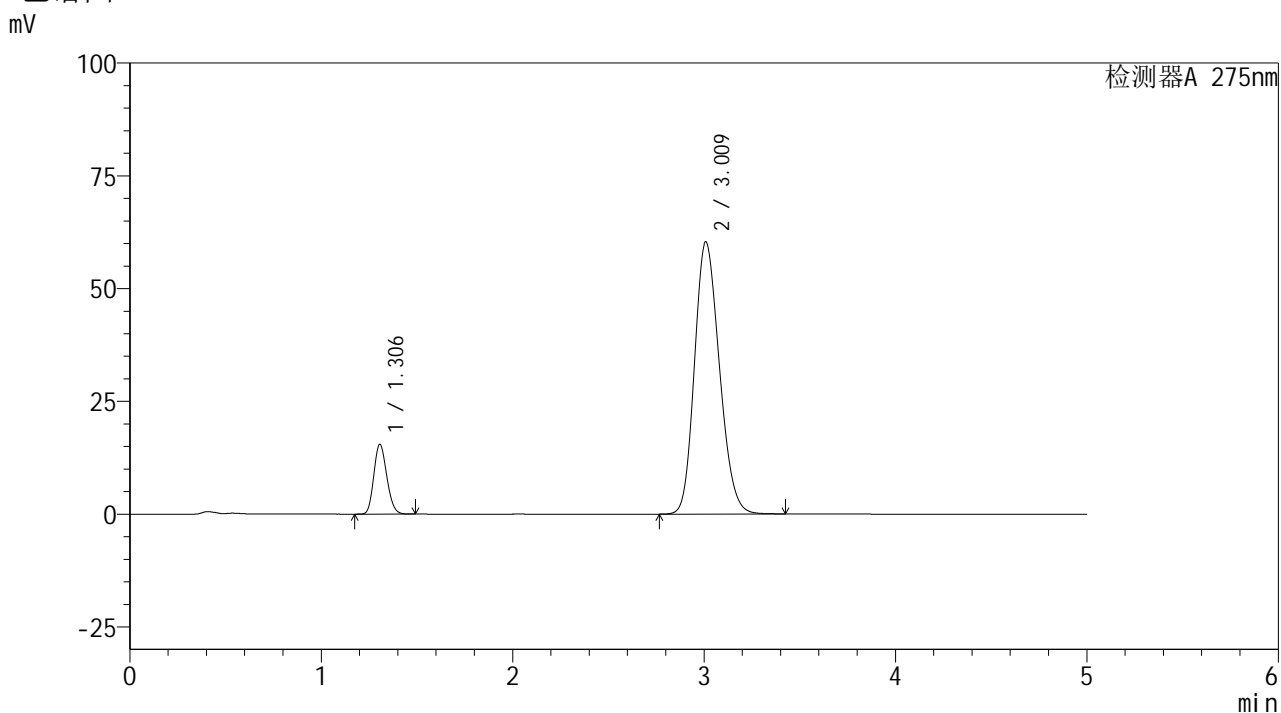


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-174-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-18 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/20 03:48:46 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:37:55
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.306	72693	11.683	15483	1768	1.164	--
2	3.009	549501	88.317	60252	2515	1.184	9.351
总计		622194	100.000	75736			



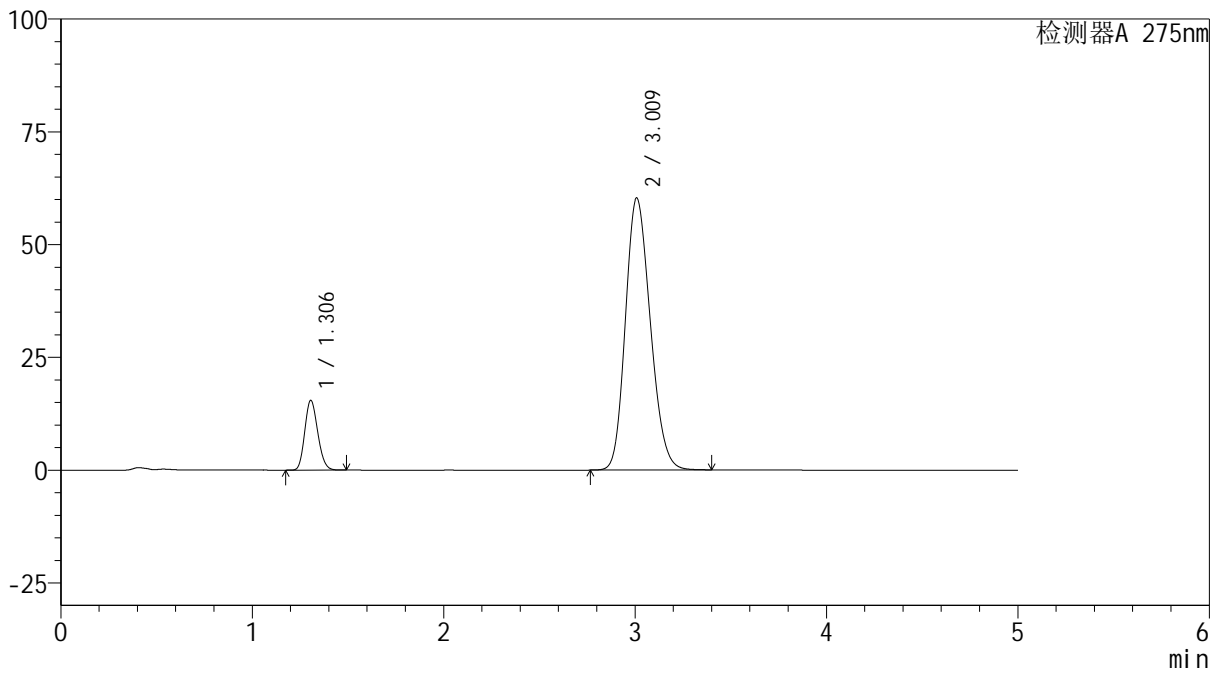
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-175-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-18 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/20 03:54:10 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:37:58
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.306	72636	11.689	15475	1768	1.164	--
2	3.009	548783	88.311	60224	2514	1.184	9.351
总计		621419	100.000	75699			

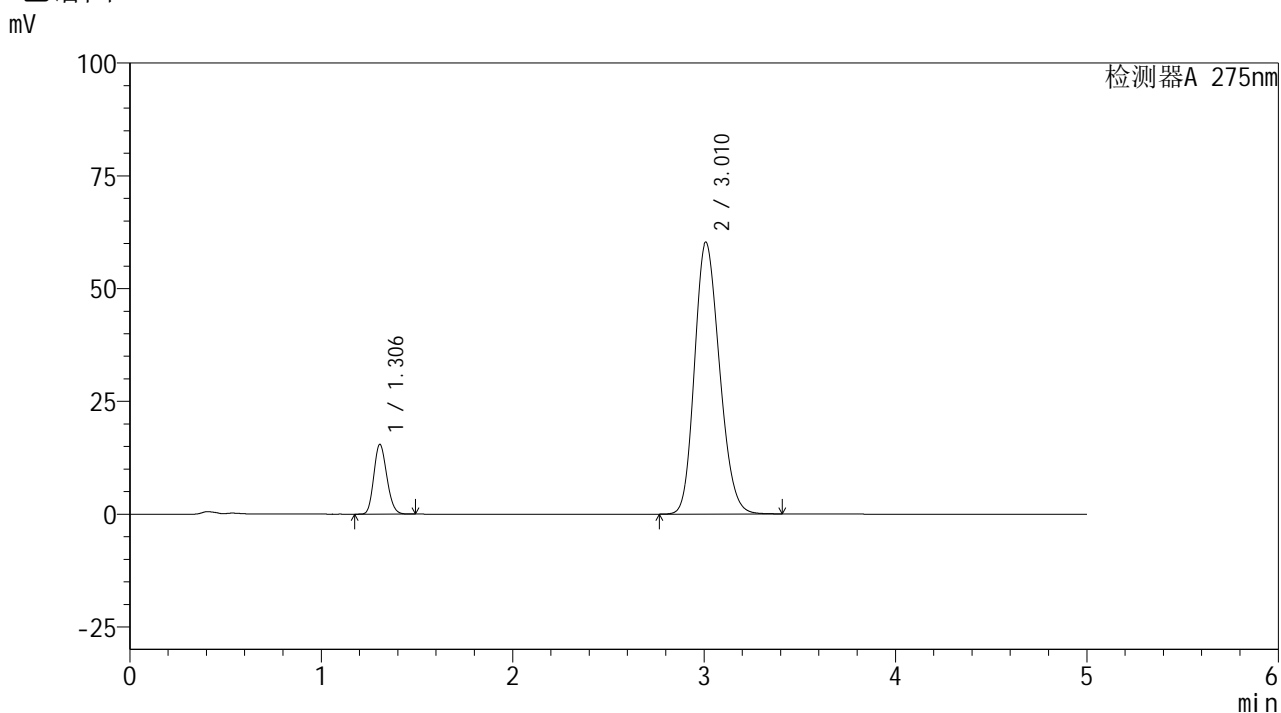


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-176-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-18 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/20 03:59:33 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:38:00
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.306	72664	11.697	15464	1765	1.165	--
2	3.010	548567	88.303	60197	2514	1.184	9.348
总计		621231	100.000	75661			

<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 - 0-41/8-177-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 4-1

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 04:04:55

处理时间(V2): 2026/05/20 09:38:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

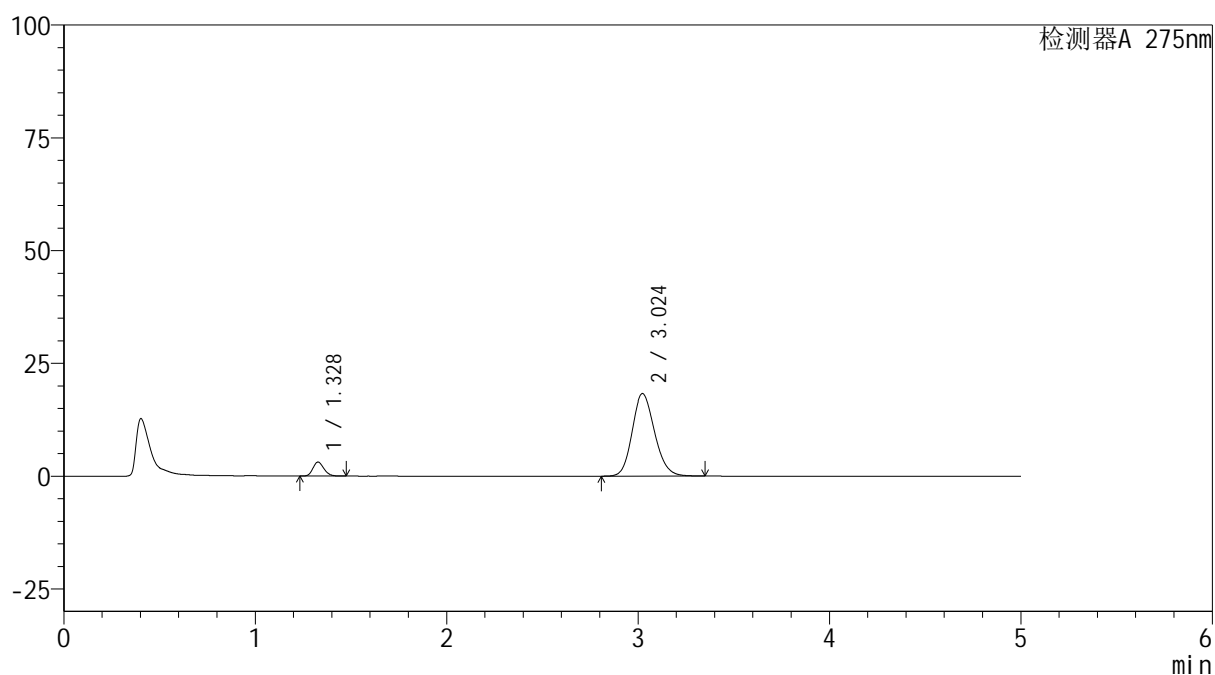
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	12401	7.652	3094	2541	1.180	--
2	3.024	149673	92.348	18288	3188	1.154	10.615
总计		162075	100.000	21381			

<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 - 0-41/8-178-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 4-10

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 04:10:18

处理时间(V2): 2026/05/20 09:38:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

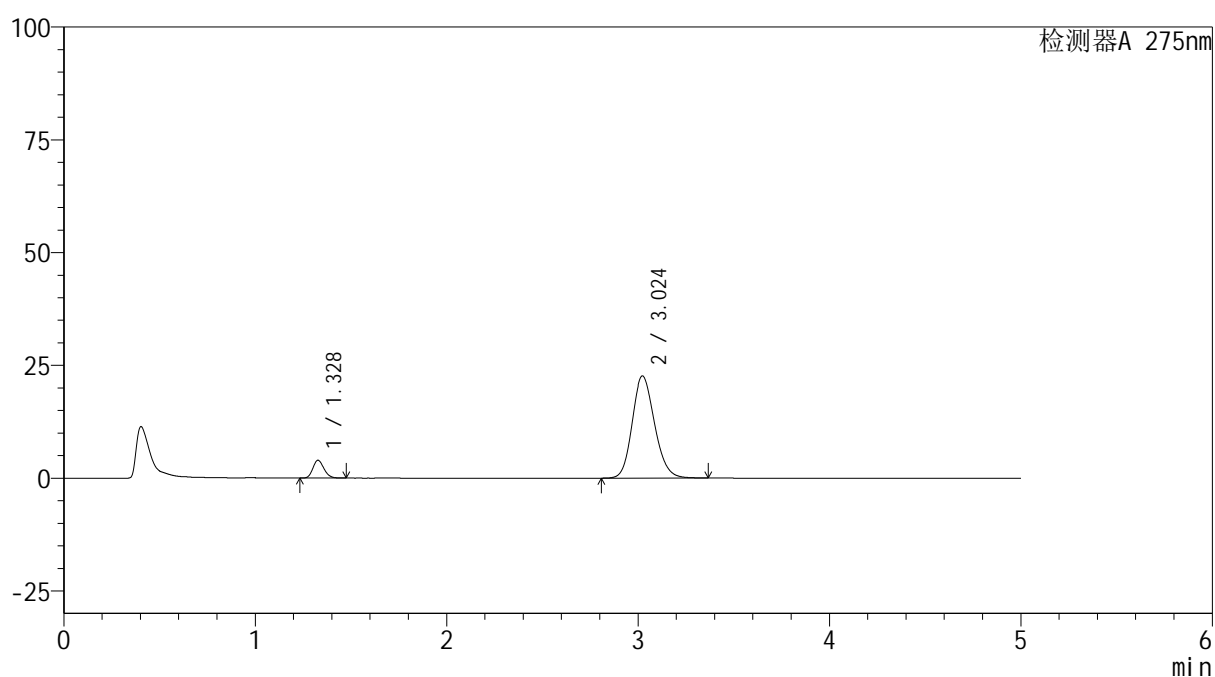
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	15793	7.872	3942	2548	1.179	--
2	3.024	184837	92.128	22638	3206	1.160	10.639
总计		200630	100.000	26580			

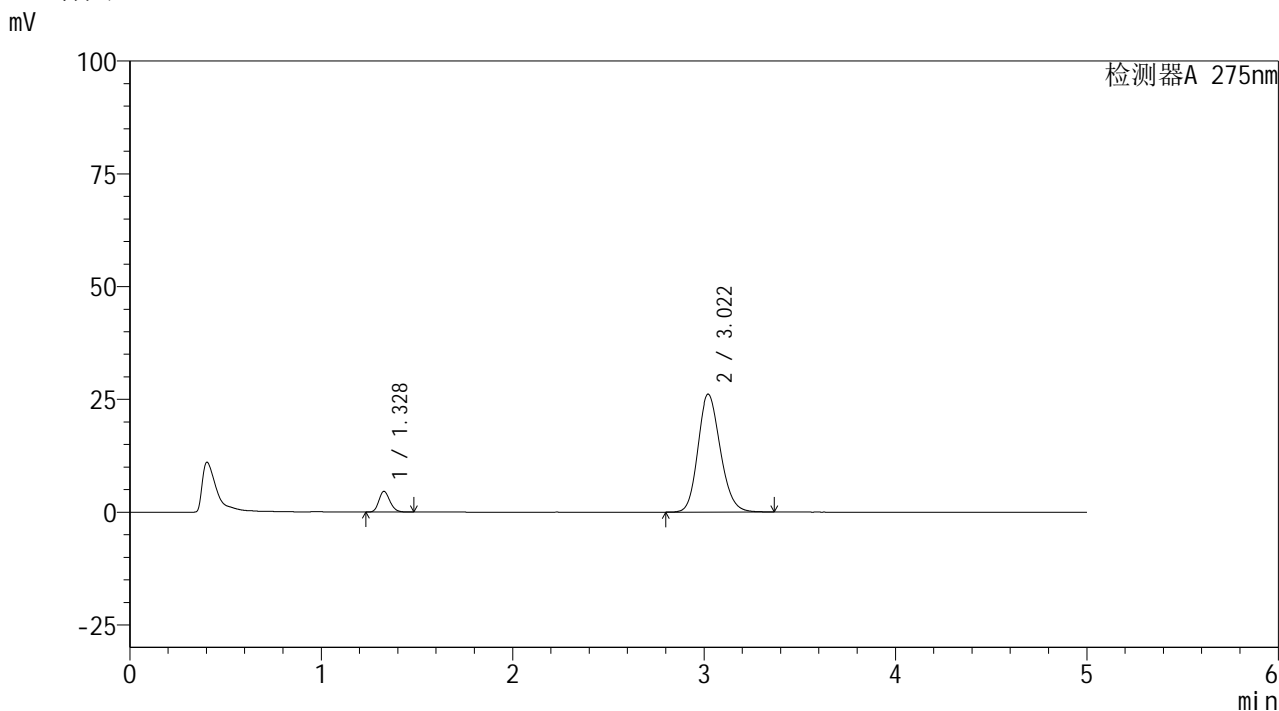


QTL-235

<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 - 0-41/8-179-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-19 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/20 04:15:40 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:38:08
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	18320	7.909	4562	2541	1.184	--
2	3.022	213306	92.091	26151	3205	1.165	10.629
总计		231626	100.000	30712			

<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 - 0-41/8-180-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 4-28

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 04:21:02

处理时间(V2): 2026/05/20 09:38:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

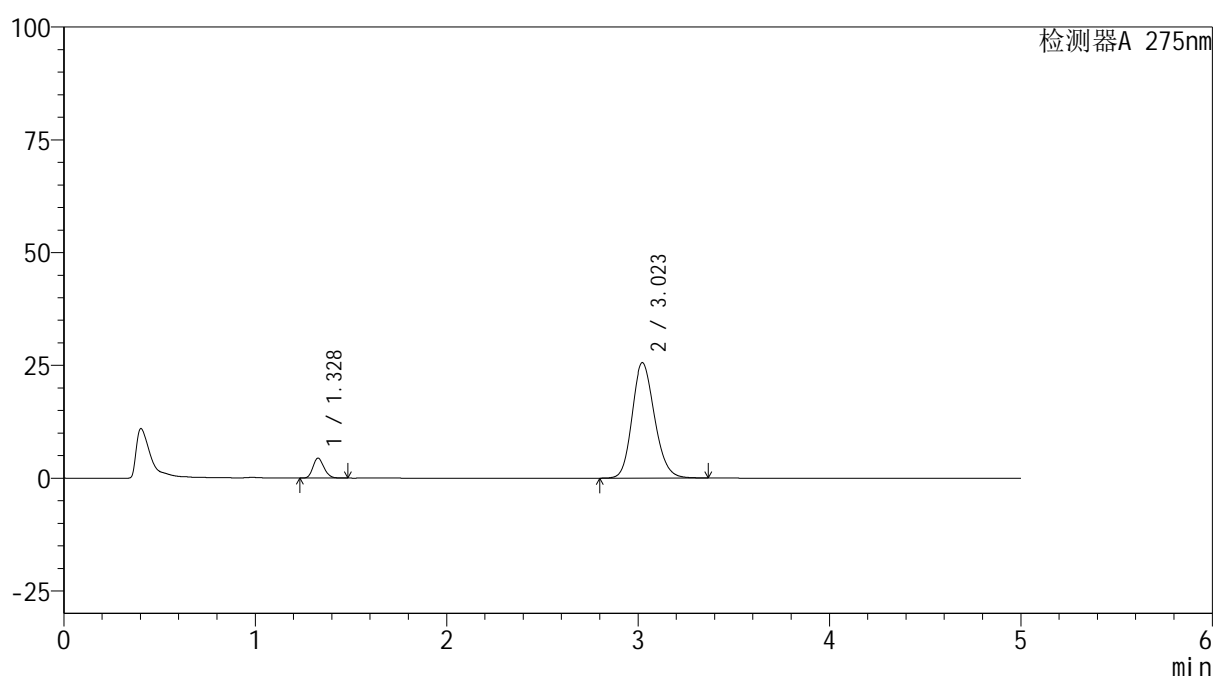
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	17674	7.801	4409	2548	1.184	--
2	3.023	208892	92.199	25590	3204	1.164	10.633
总计		226566	100.000	29999			

<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 - 0-41/8-181-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 4-37

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 04:26:23

处理时间(V2): 2026/05/20 09:38:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

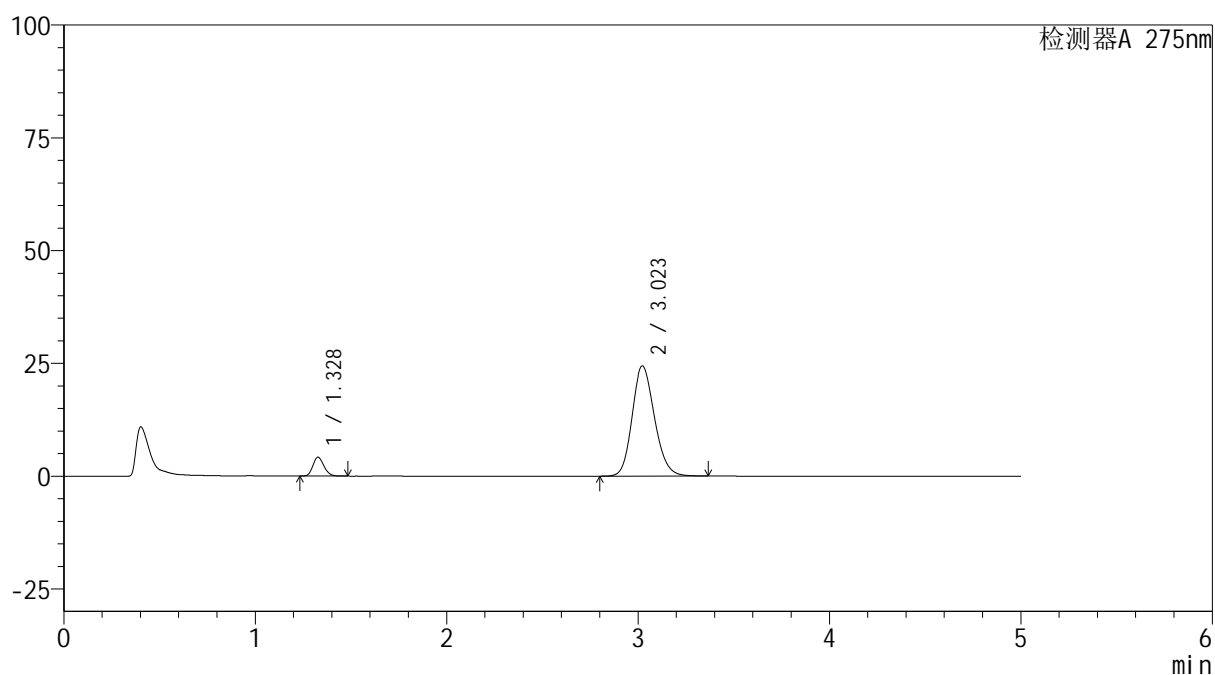
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	16735	7.739	4175	2544	1.183	--
2	3.023	199513	92.261	24433	3203	1.162	10.632
总计		216248	100.000	28607			

<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 - 0-41/8-182-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 4-46

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 04:31:45

处理时间(V2): 2026/05/20 09:38:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

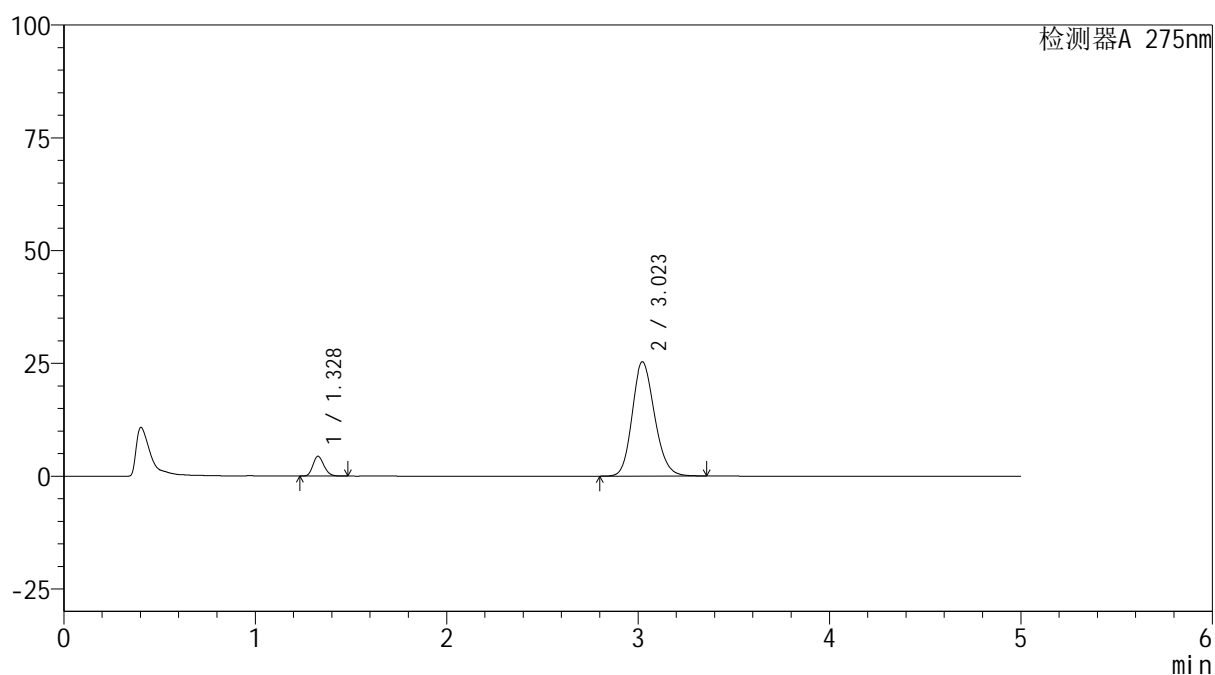
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	17547	7.820	4383	2550	1.183	--
2	3.023	206823	92.180	25331	3201	1.164	10.634
总计		224369	100.000	29714			

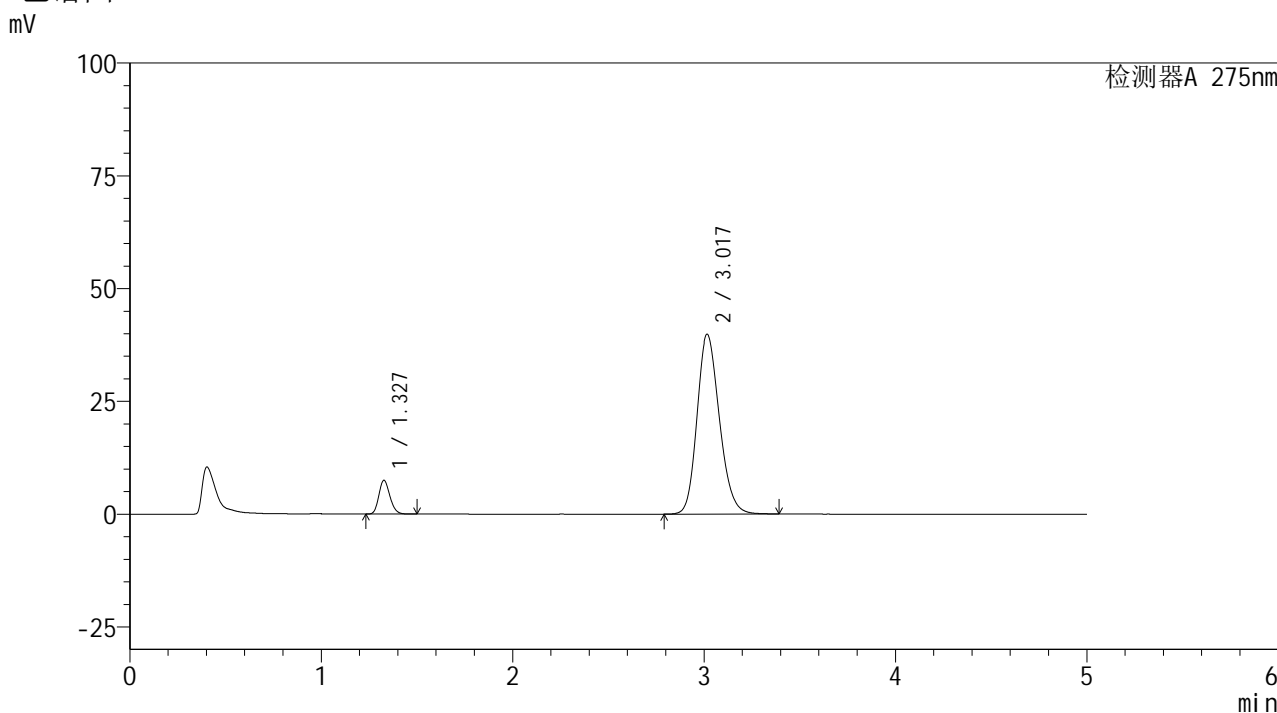


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-183-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-2 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/20 04:37:07 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:38:19
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.327	29950	8.427	7448	2536	1.183	--
2	3.017	325471	91.573	39795	3191	1.183	10.590
总计		355421	100.000	47243			

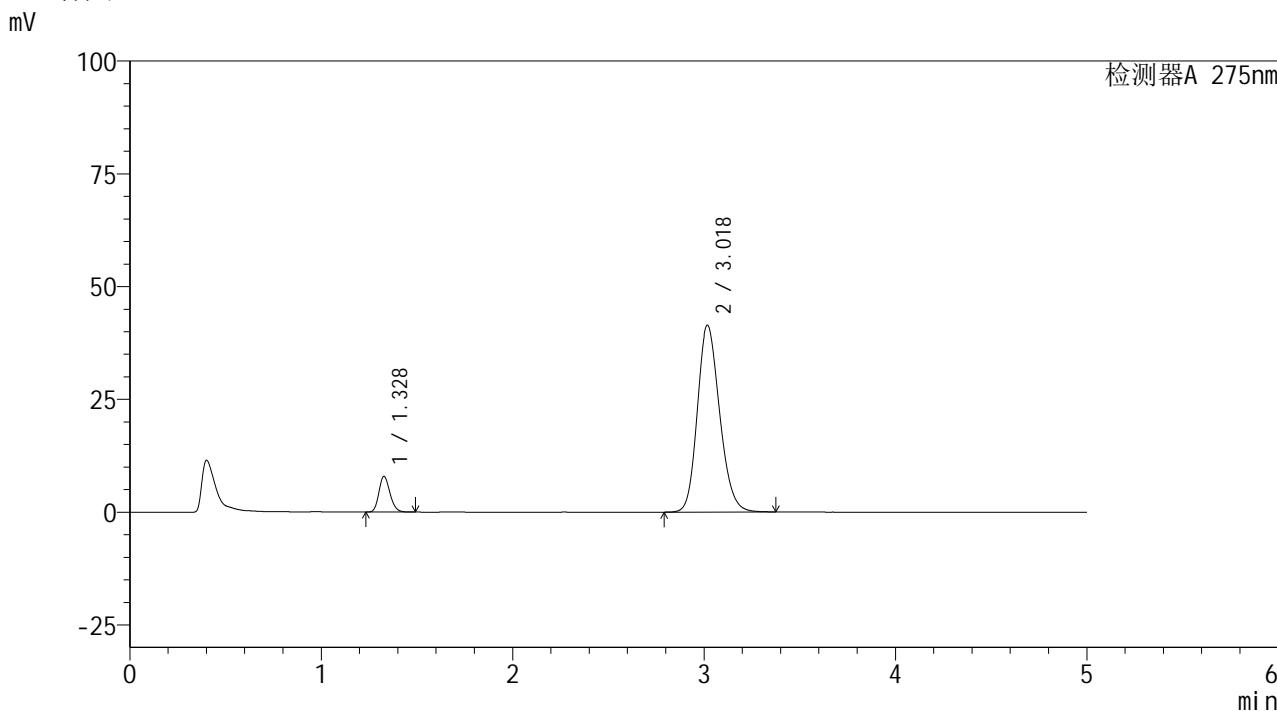


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-184-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-11 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/20 04:42:30 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:38:21
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	31667	8.579	7892	2541	1.182	--
2	3.018	337434	91.421	41347	3209	1.182	10.616
总计		369101	100.000	49240			

<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 - 0-41/8-185-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 4-20

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 04:47:52

处理时间(V2): 2026/05/20 09:38:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

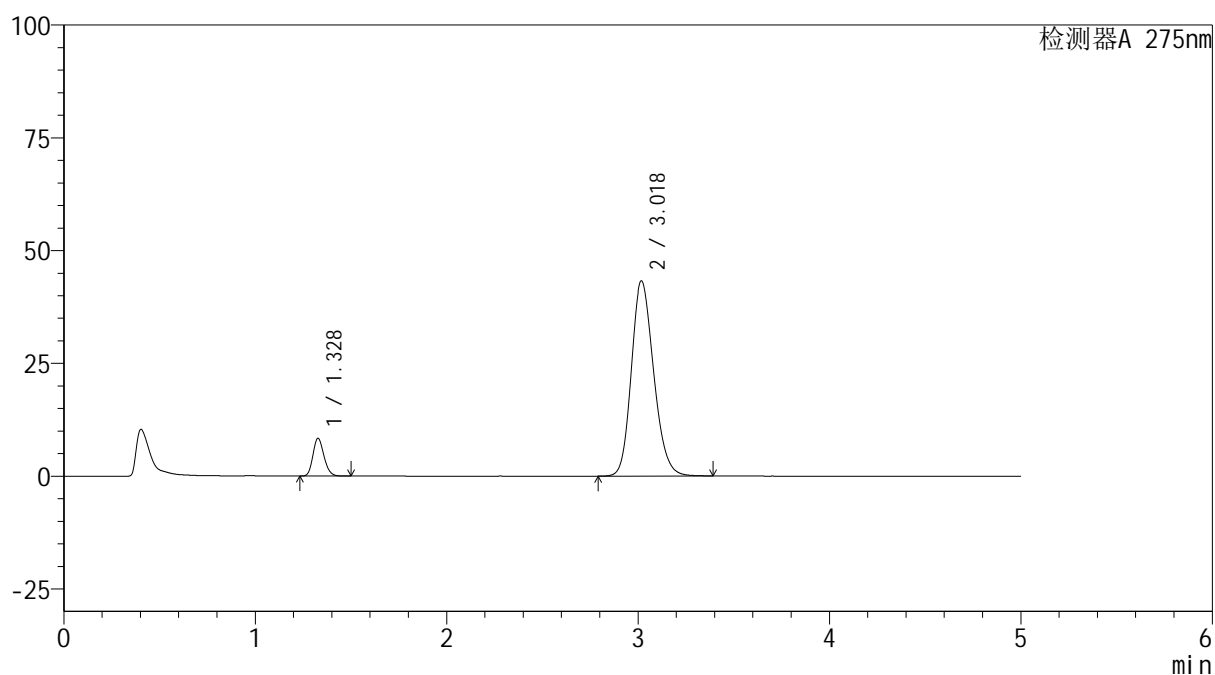
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	33520	8.681	8348	2542	1.182	--
2	3.018	352599	91.319	43197	3206	1.184	10.613
总计		386119	100.000	51546			

<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 - 0-41/8-186-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 4-29

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 04:53:14

处理时间(V2): 2026/05/20 09:38:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

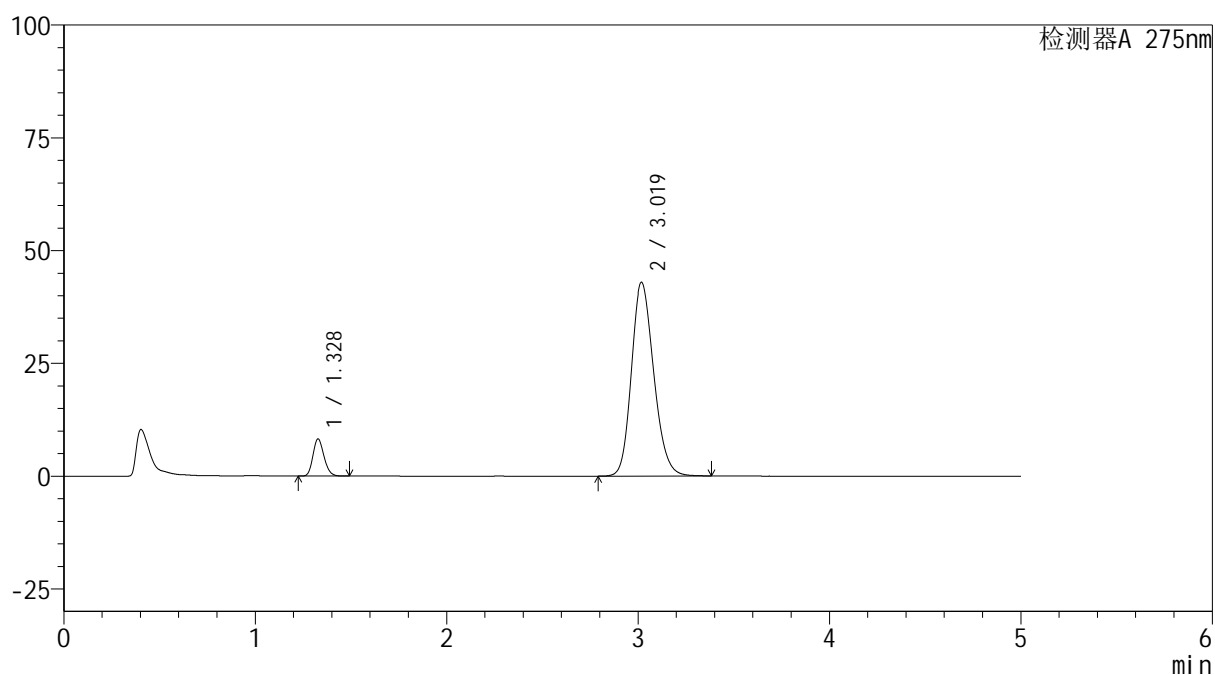
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	32924	8.600	8208	2542	1.183	--
2	3.019	349910	91.400	42897	3209	1.184	10.616
总计		382835	100.000	51105			

<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 - 0-41/8-187-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 4-38

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 04:58:36

处理时间(V2): 2026/05/20 09:38:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

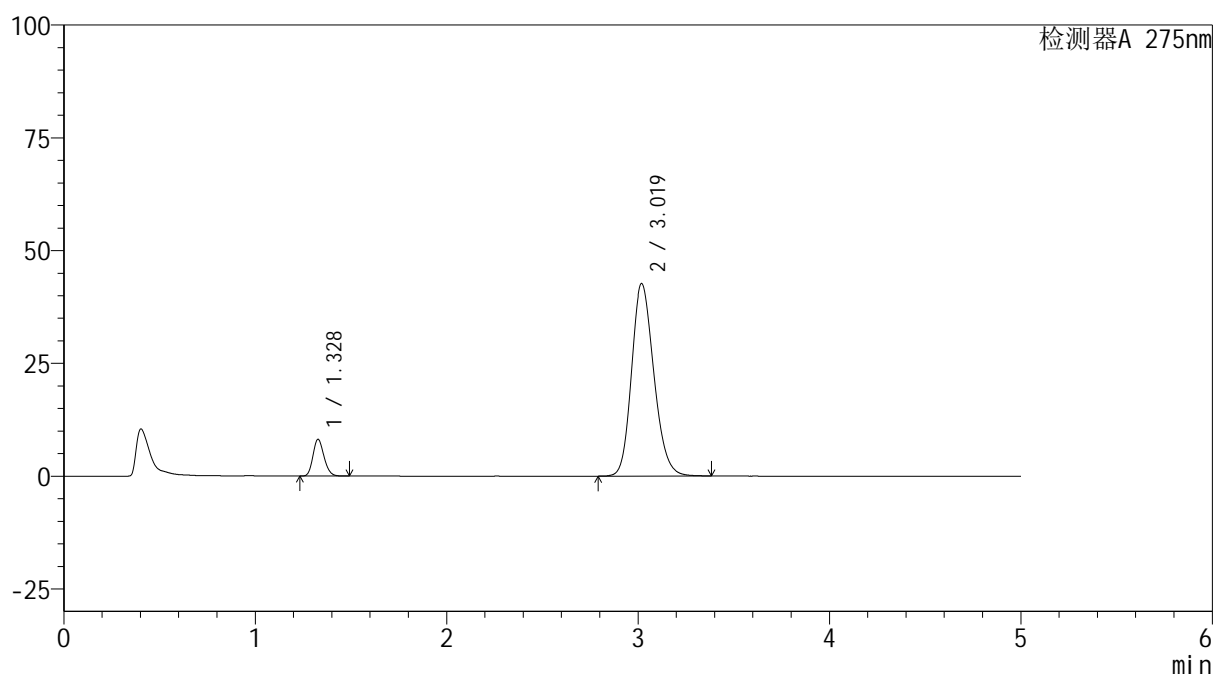
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	32545	8.563	8118	2543	1.183	--
2	3.019	347542	91.437	42653	3211	1.183	10.622
总计		380087	100.000	50771			

<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 - 0-41/8-188-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 4-47

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 05:03:58

处理时间(V2): 2026/05/20 09:38:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

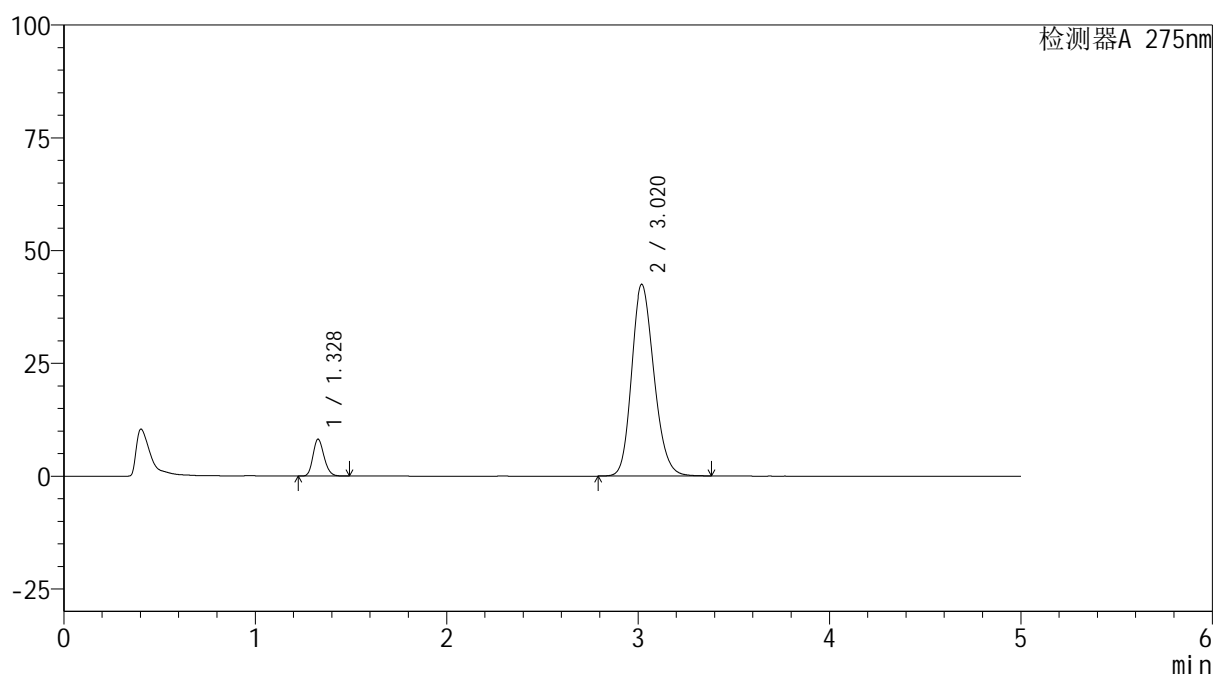
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	32738	8.641	8169	2542	1.181	--
2	3.020	346144	91.359	42489	3211	1.183	10.622
总计		378882	100.000	50658			

<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 - 0-41/8-189-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 4-3

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 05:09:21

处理时间(V2): 2026/05/20 09:38:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

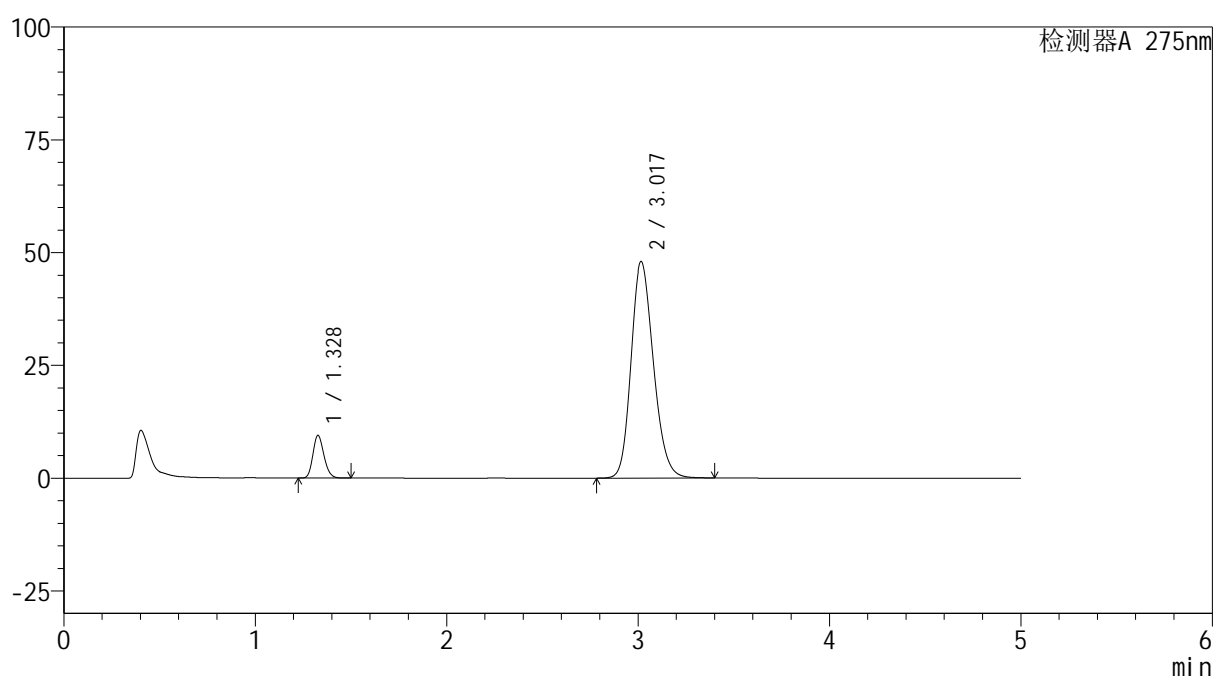
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	37861	8.818	9424	2538	1.181	--
2	3.017	391494	91.182	47932	3200	1.189	10.599
总计		429354	100.000	57356			

<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 - 0-41/8-190-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 4-12

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 05:14:43

处理时间(V2): 2026/05/20 09:38:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

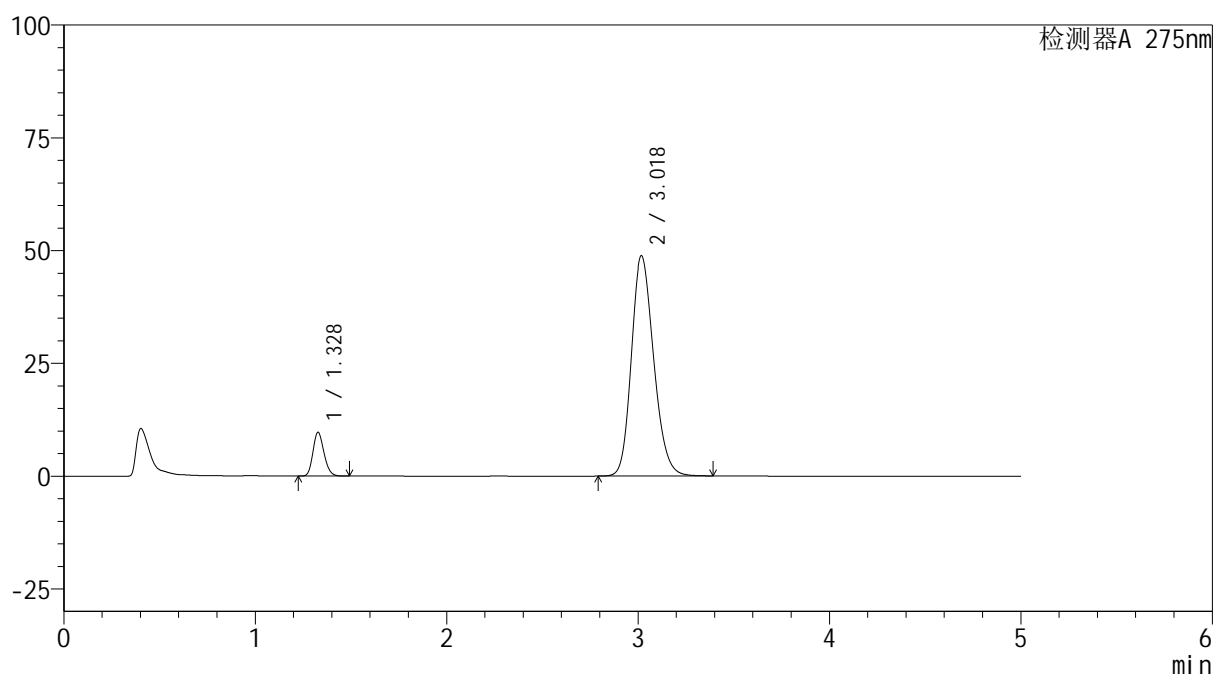
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	38776	8.888	9673	2545	1.181	--
2	3.018	397523	91.112	48750	3211	1.189	10.620
总计		436299	100.000	58424			

<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 - 0-41/8-191-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 4-21

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 05:20:05

处理时间(V2): 2026/05/20 09:38:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

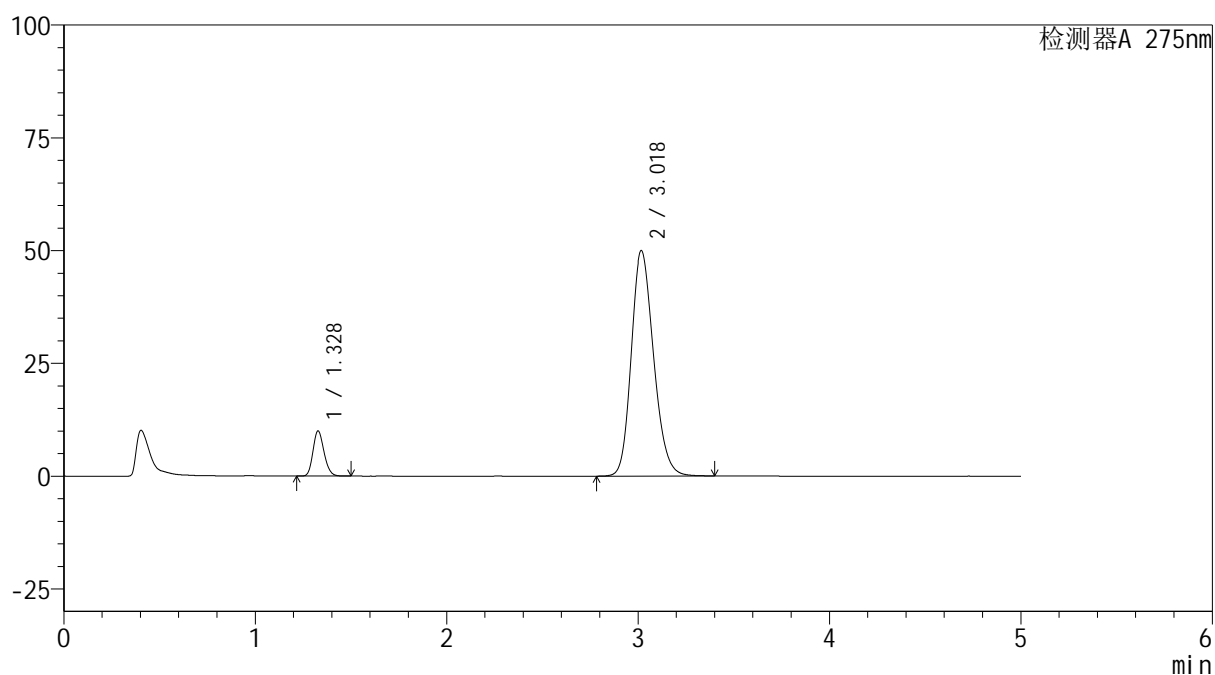
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	40046	8.954	9991	2544	1.181	--
2	3.018	407212	91.046	49855	3207	1.191	10.610
总计		447257	100.000	59847			

<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 - 0-41/8-192-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 4-30

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 05:25:28

处理时间(V2): 2026/05/20 09:38:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

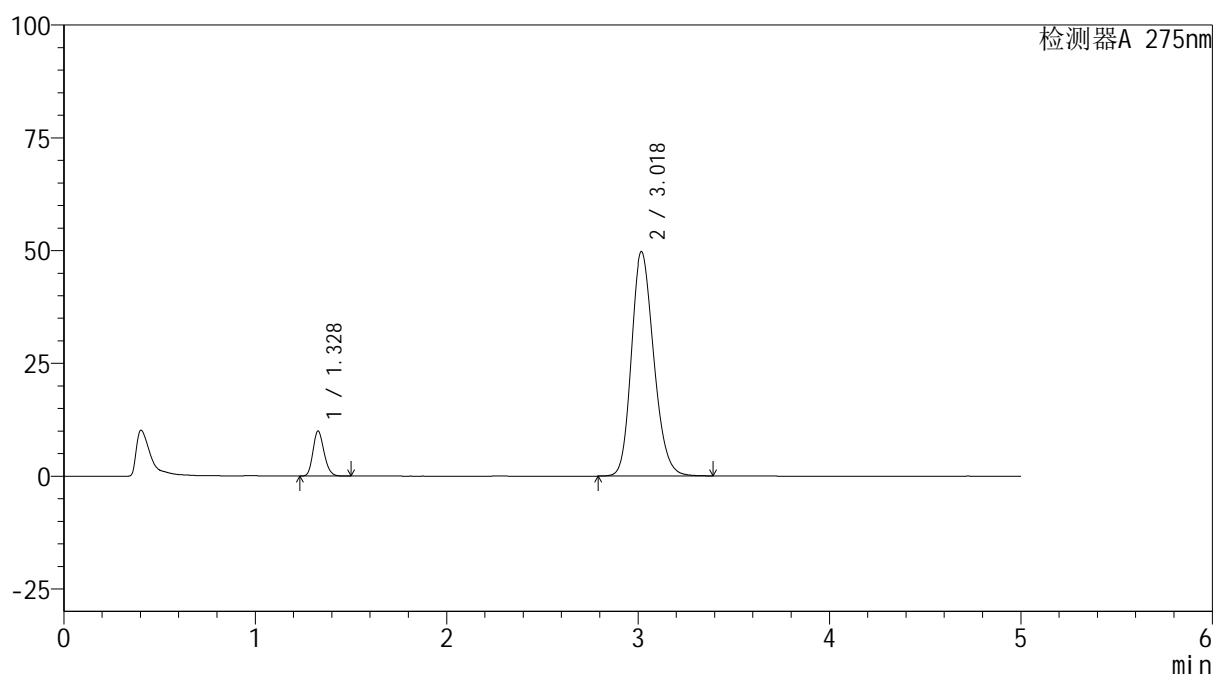
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	39965	8.976	9958	2539	1.183	--
2	3.018	405297	91.024	49667	3206	1.191	10.609
总计		445263	100.000	59625			

<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 - 0-41/8-193-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 4-39

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 05:30:50

处理时间(V2): 2026/05/20 09:38:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

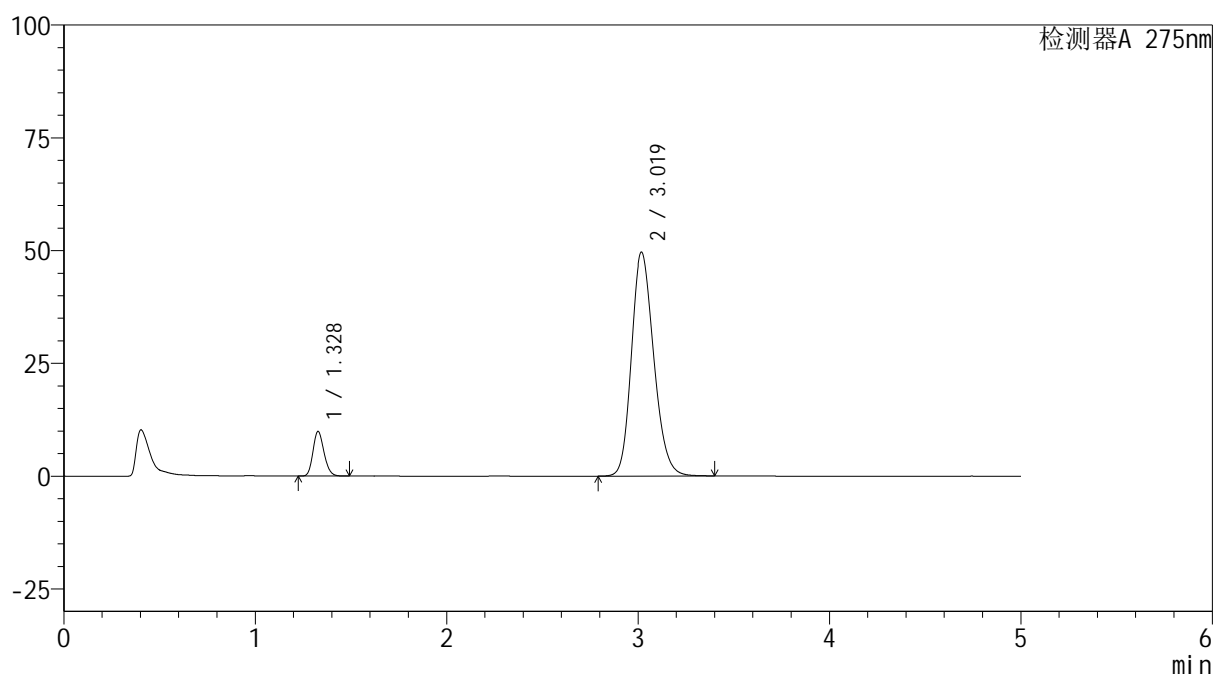
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	39543	8.909	9861	2542	1.182	--
2	3.019	404296	91.091	49543	3207	1.191	10.613
总计		443839	100.000	59404			

<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 - 0-41/8-194-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 4-48

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 05:36:13

处理时间(V2): 2026/05/20 09:38:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

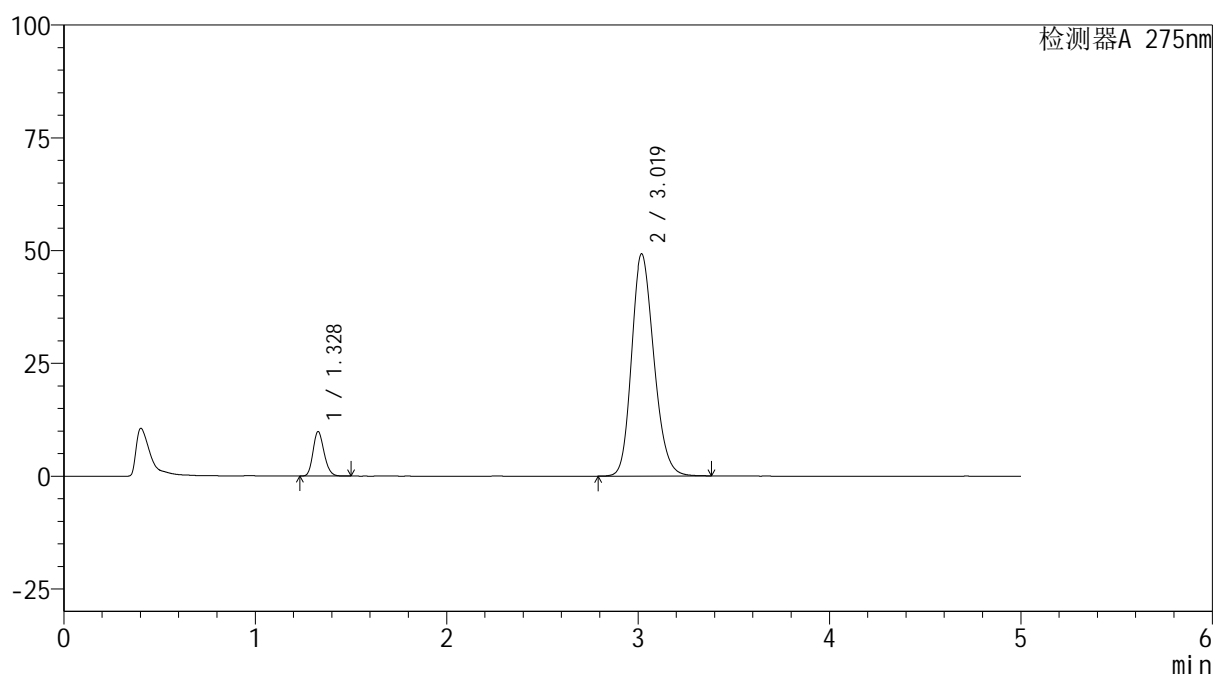
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	39445	8.964	9844	2542	1.183	--
2	3.019	400575	91.036	49213	3217	1.189	10.625
总计		440021	100.000	59057			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流 速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波 长: 275nm

数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-195-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 4-4

版本号: 6.115

进样体积: 20 μ l

实验者: xiechaojun

进样时间: 2026/05/20 05:41:35

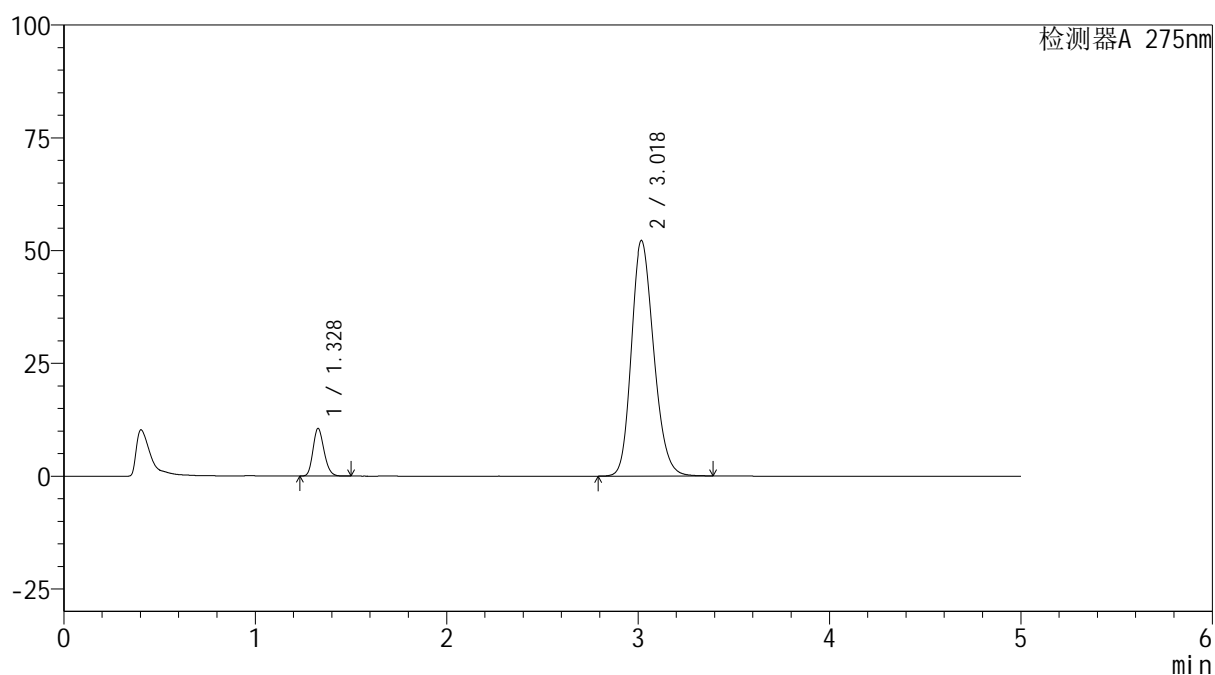
处理者: xiechaojun

处理时间(V2): 2026/05/20 09:38:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	42221	9.027	10527	2541	1.183	--
2	3.018	425486	90.973	52130	3205	1.193	10.608
总计		467707	100.000	62657			

<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 - 0-41/8-196-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 4-13

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 05:46:58

处理时间(V2): 2026/05/20 09:38:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

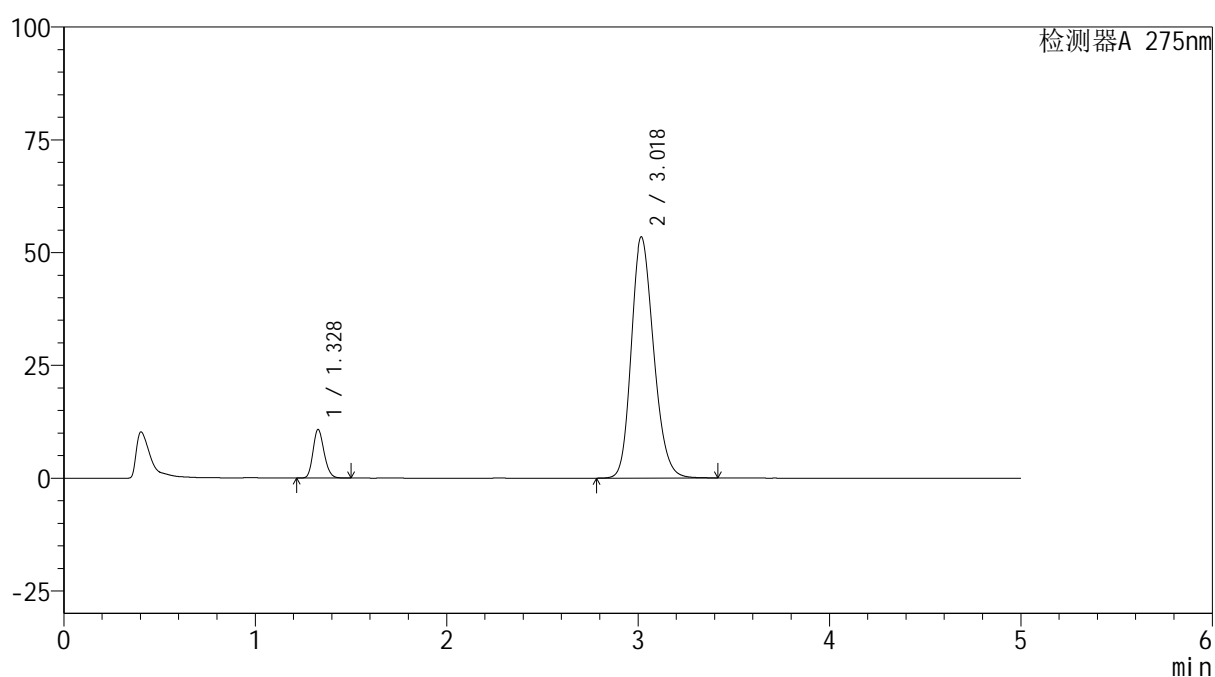
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	43141	8.998	10757	2536	1.182	--
2	3.018	436311	91.002	53337	3199	1.196	10.593
总计		479452	100.000	64095			

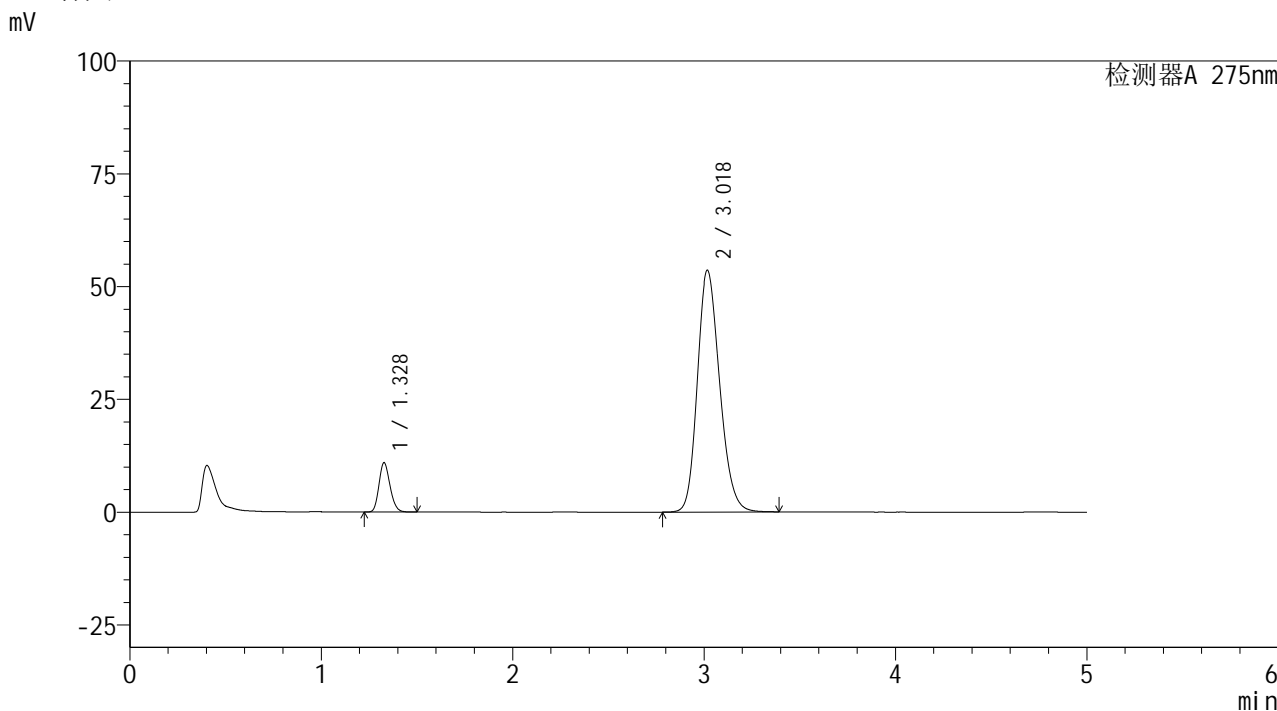


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-197-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-22 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/20 05:52:20 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:38:57
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	43749	9.104	10903	2539	1.183	--
2	3.018	436824	90.896	53479	3205	1.195	10.606
总计		480573	100.000	64382			

<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 - 0-41/8-198-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 4-31

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 05:57:43

处理时间(V2): 2026/05/20 09:38:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

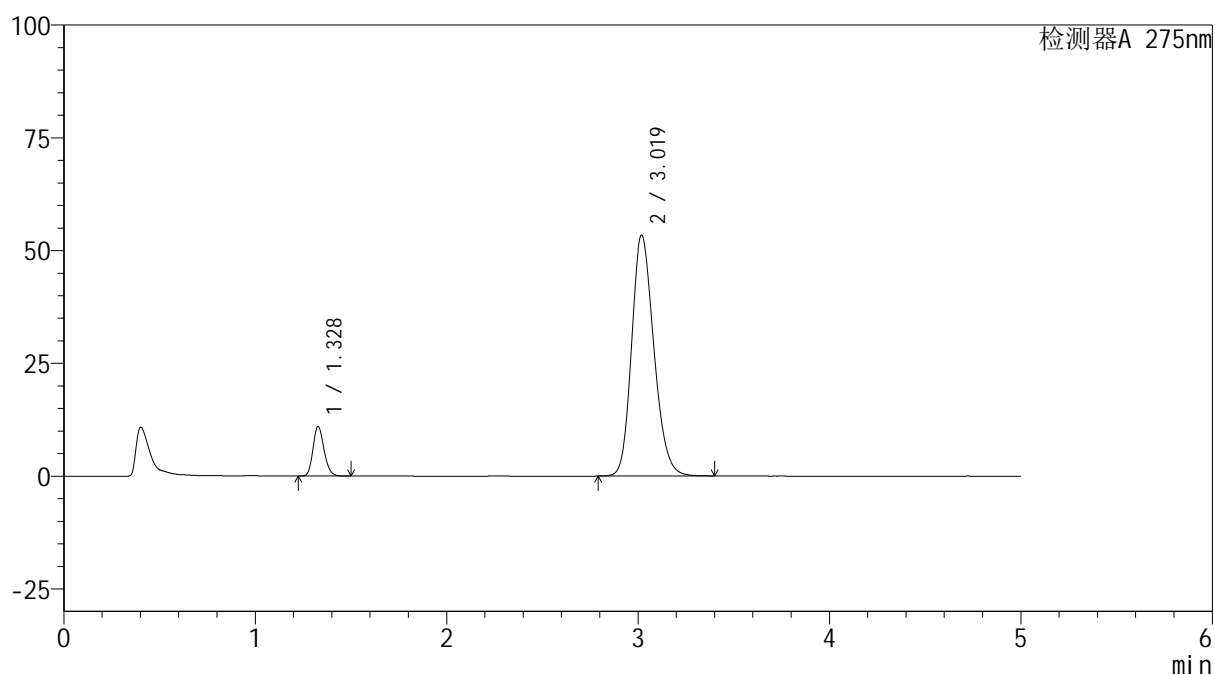
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	43919	9.172	10956	2542	1.182	--
2	3.019	434901	90.828	53342	3208	1.194	10.615
总计		478820	100.000	64298			

<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 - 0-41/8-199-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 4-40

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 06:03:04

处理时间(V2): 2026/05/20 09:39:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

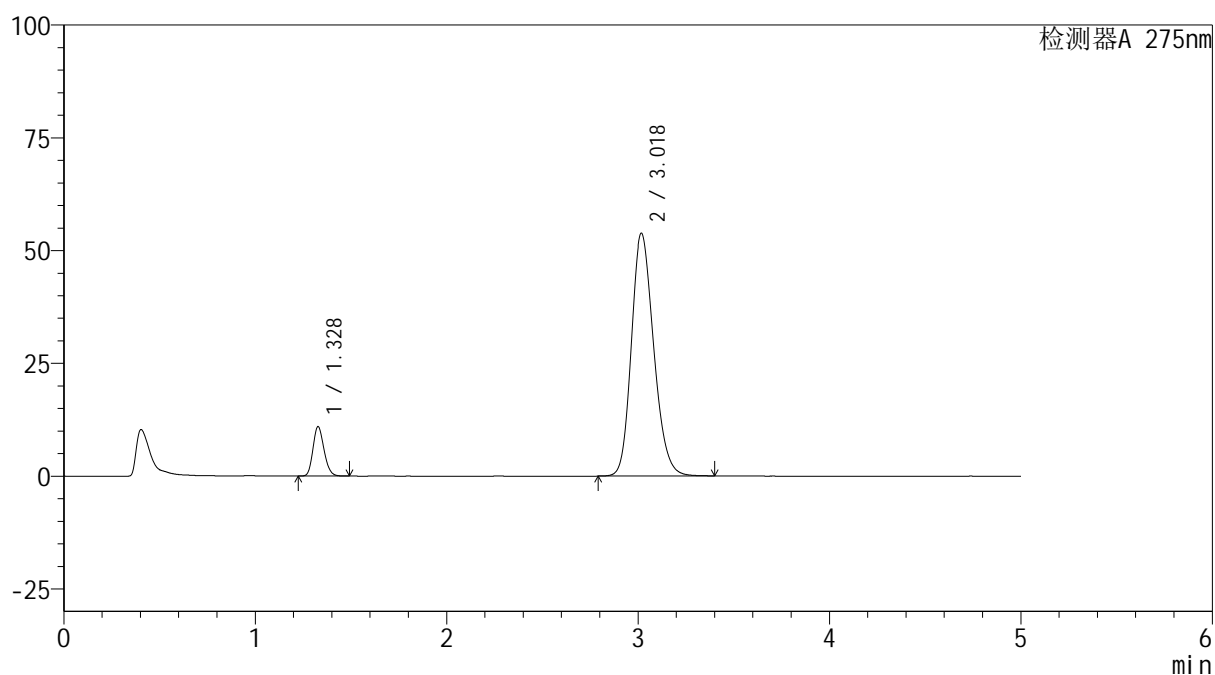
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	43837	9.088	10933	2539	1.181	--
2	3.018	438513	90.912	53717	3206	1.195	10.607
总计		482350	100.000	64650			

<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 - 0-41/8-200-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 4-49

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 06:08:27

处理时间(V2): 2026/05/20 09:39:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

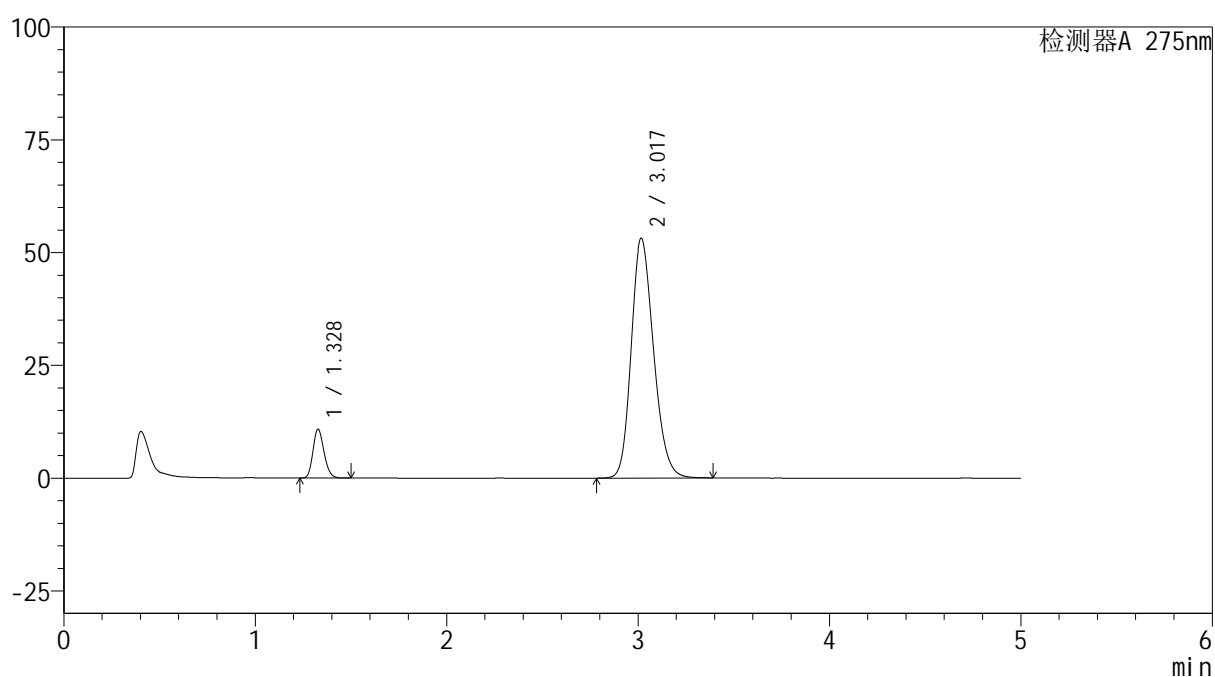
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	43377	9.086	10808	2538	1.183	--
2	3.017	434016	90.914	53032	3191	1.196	10.587
总计		477393	100.000	63841			

<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 - 0-41/8-201-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 4-5

版本号: 6.115

进样体积: 20 μ l

实验者: xiechaojun

进样时间: 2026/05/20 06:13:50

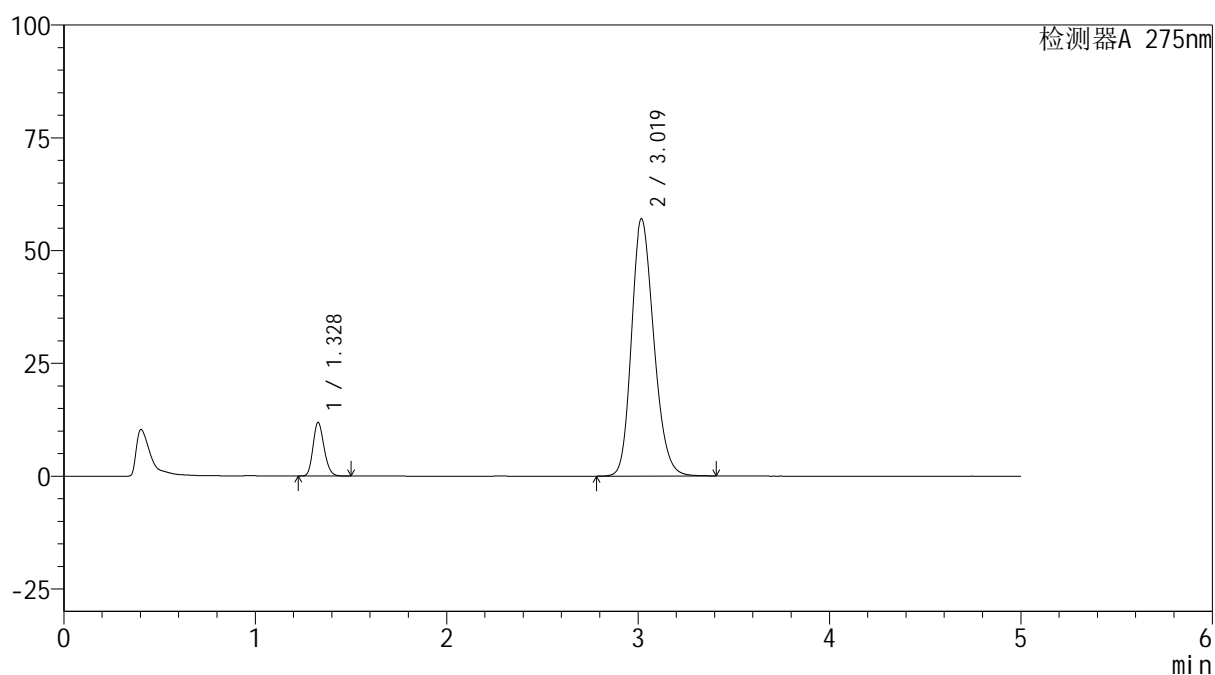
处理者: xiechaojun

处理时间(V2): 2026/05/20 09:39:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	47613	9.291	11869	2535	1.183	--
2	3.019	464859	90.709	56970	3206	1.198	10.605
总计		512473	100.000	68838			

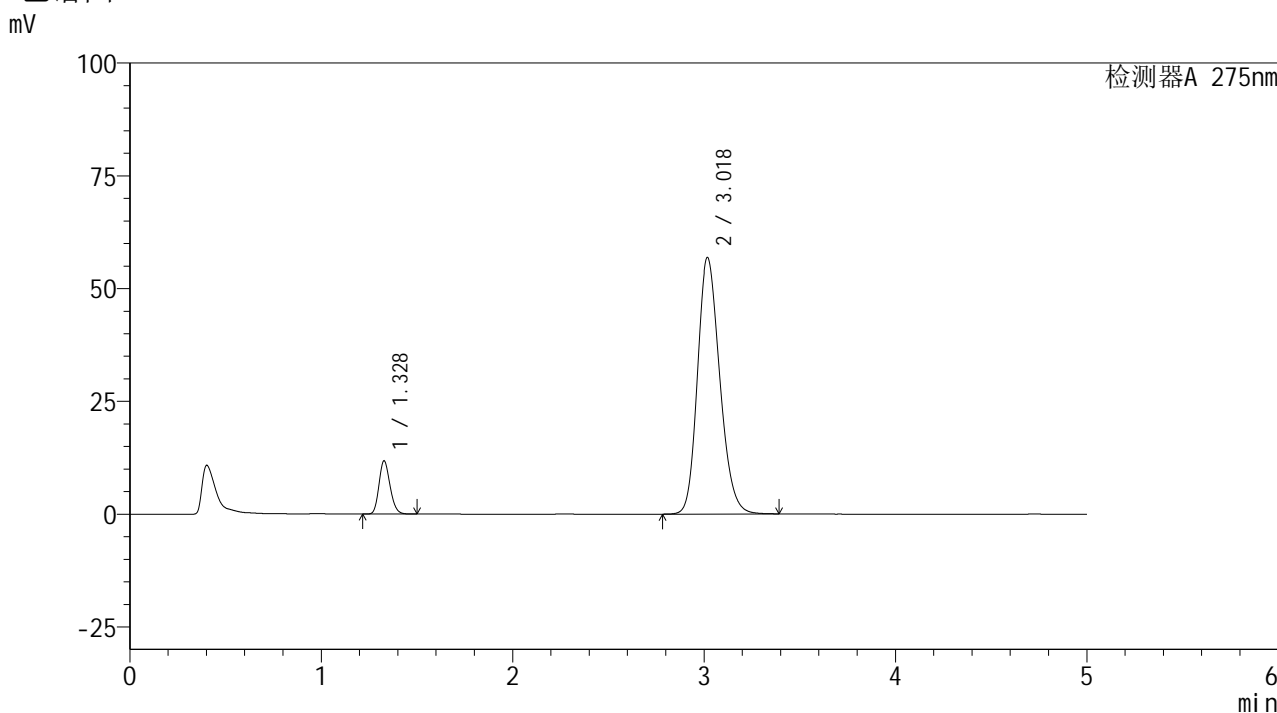


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-202-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-14 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/20 06:19:12 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:39:10
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	47147	9.241	11758	2540	1.182	--
2	3.018	463068	90.759	56773	3209	1.198	10.612
总计		510215	100.000	68531			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流 速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波 长: 275nm

数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-203-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 4-23

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2026/05/20 06:24:35

实验者: xiechaojun

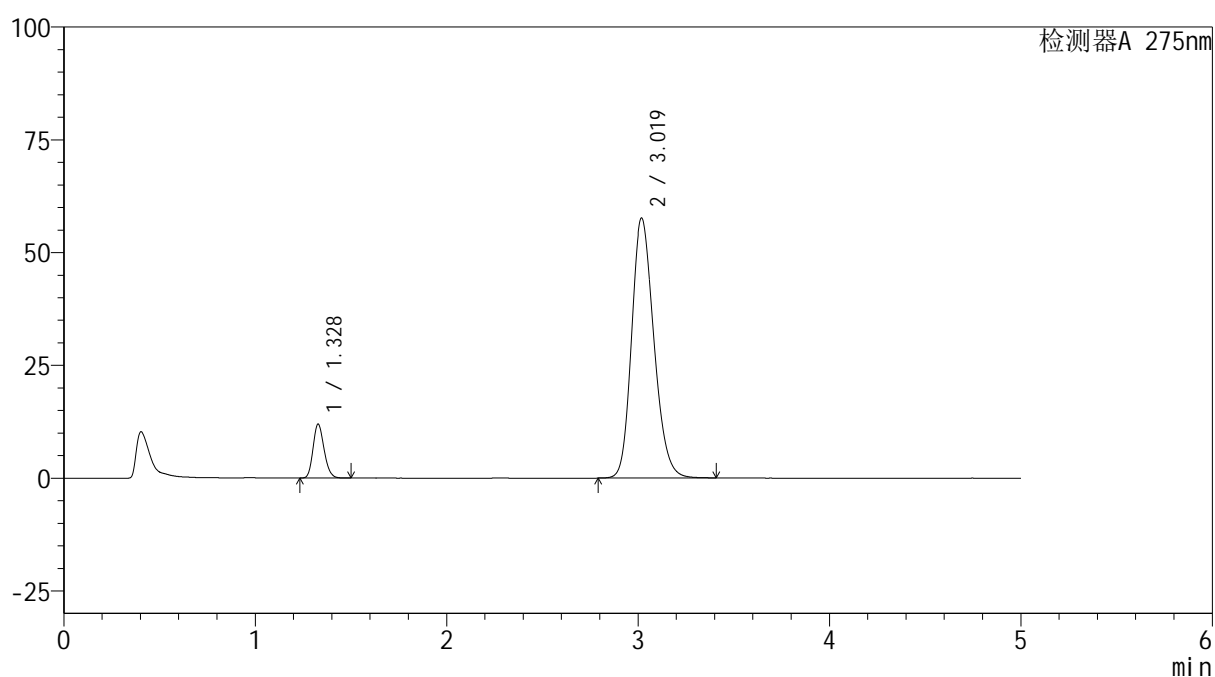
处理时间(V2): 2026/05/20 09:39:12

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	47815	9.240	11929	2535	1.184	--
2	3.019	469650	90.760	57580	3206	1.199	10.606
总计		517465	100.000	69508			

<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 - 0-41/8-204-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 4-32

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 06:29:58

处理时间(V2): 2026/05/20 09:39:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

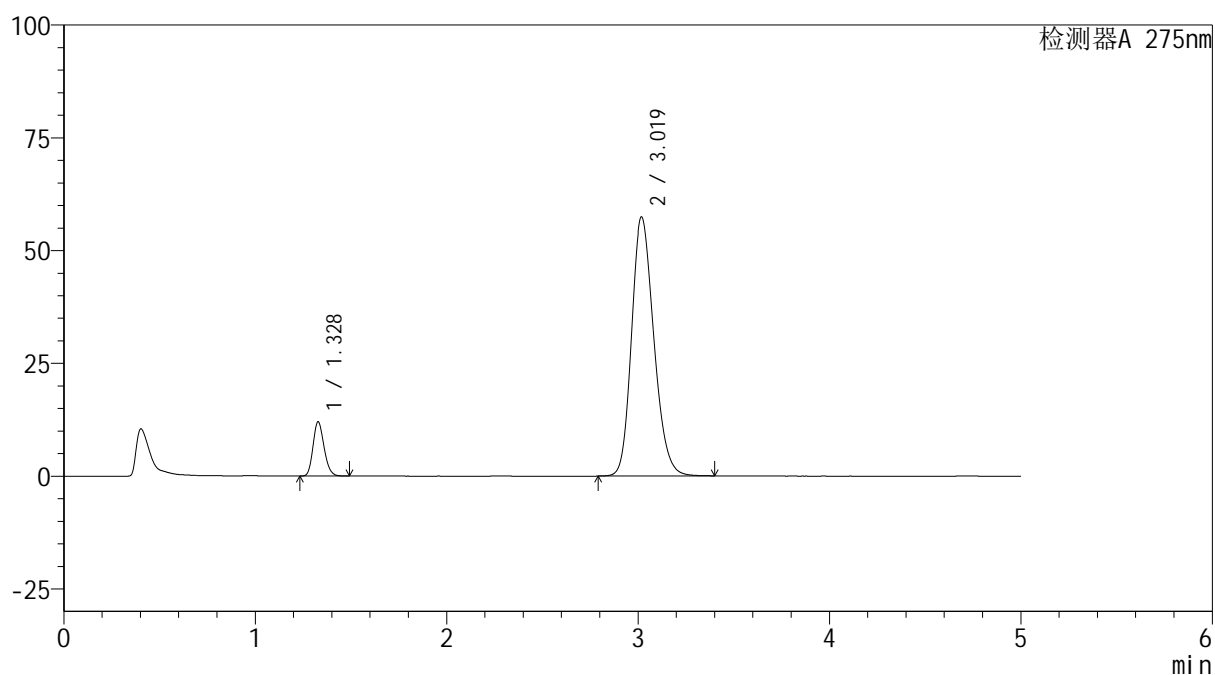
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	48029	9.311	11993	2539	1.181	--
2	3.019	467786	90.689	57357	3207	1.198	10.610
总计		515815	100.000	69351			

<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 - 0-41/8-205-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 4-41

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 06:35:19

处理时间(V2): 2026/05/20 09:39:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

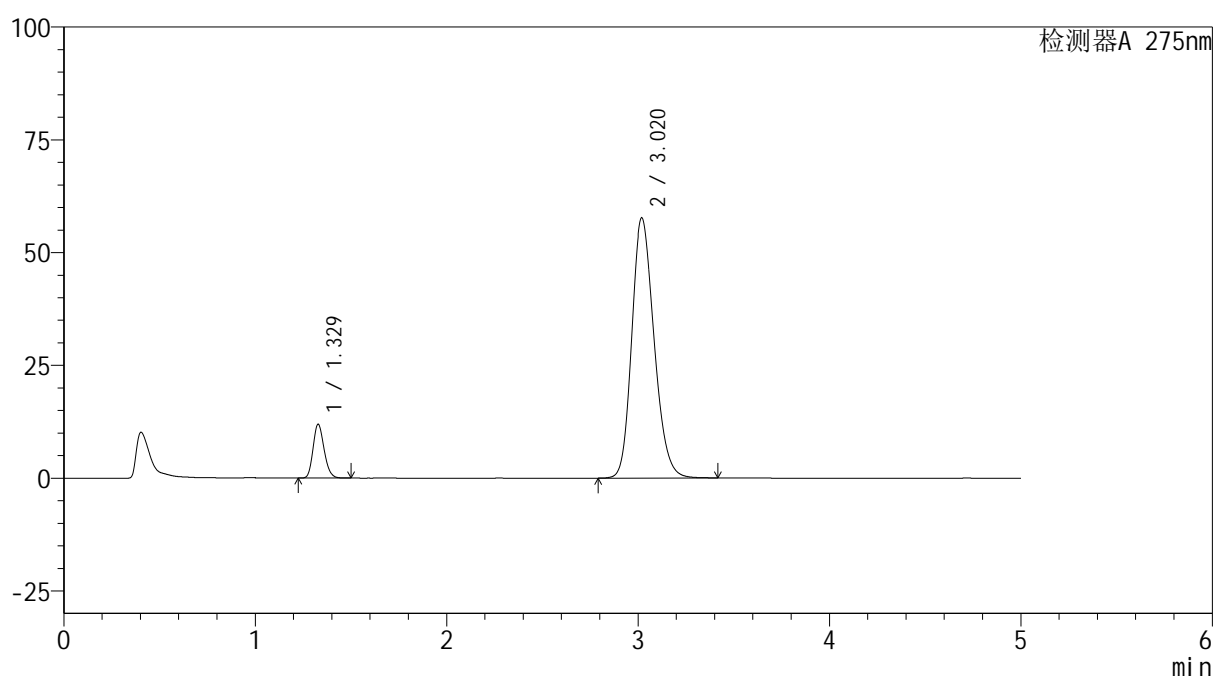
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.329	47770	9.223	11917	2536	1.183	--
2	3.020	470153	90.777	57665	3207	1.199	10.610
总计		517923	100.000	69581			



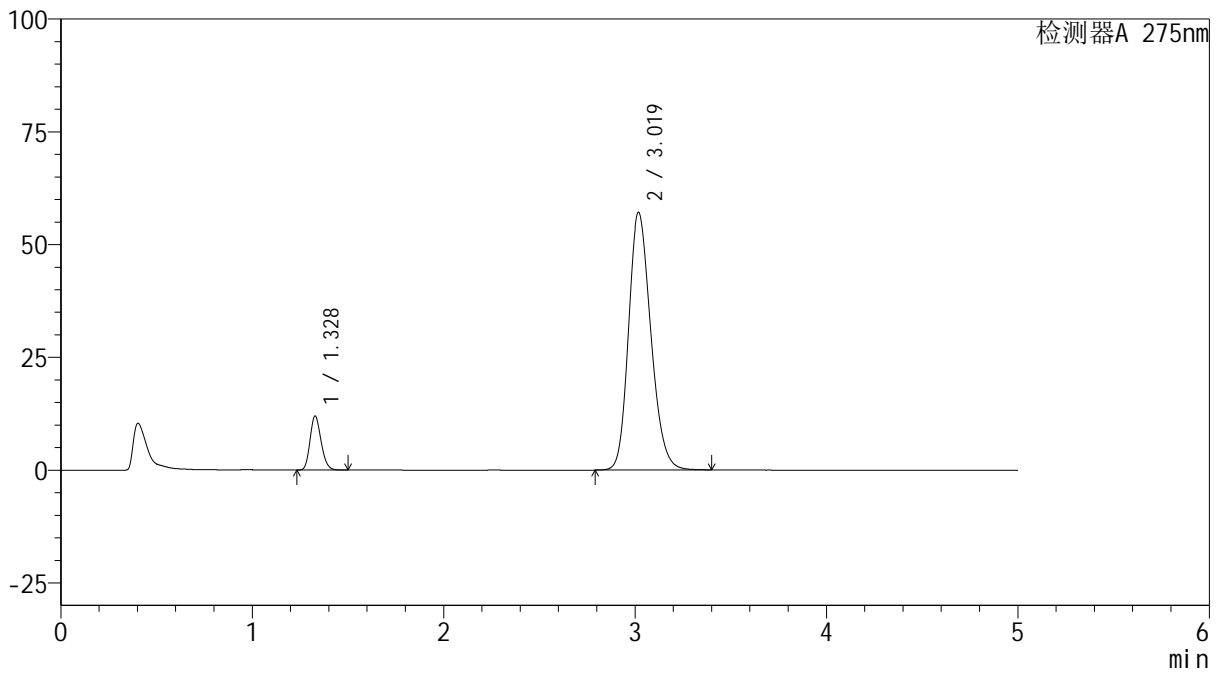
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-206-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-50 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/20 06:40:42 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:39:20
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	47949	9.337	11960	2534	1.182	--
2	3.019	465571	90.663	57050	3203	1.199	10.601
总计		513520	100.000	69010			

<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 - 0-41/8-207-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 4-6

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 06:46:06

处理时间(V2): 2026/05/20 09:39:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

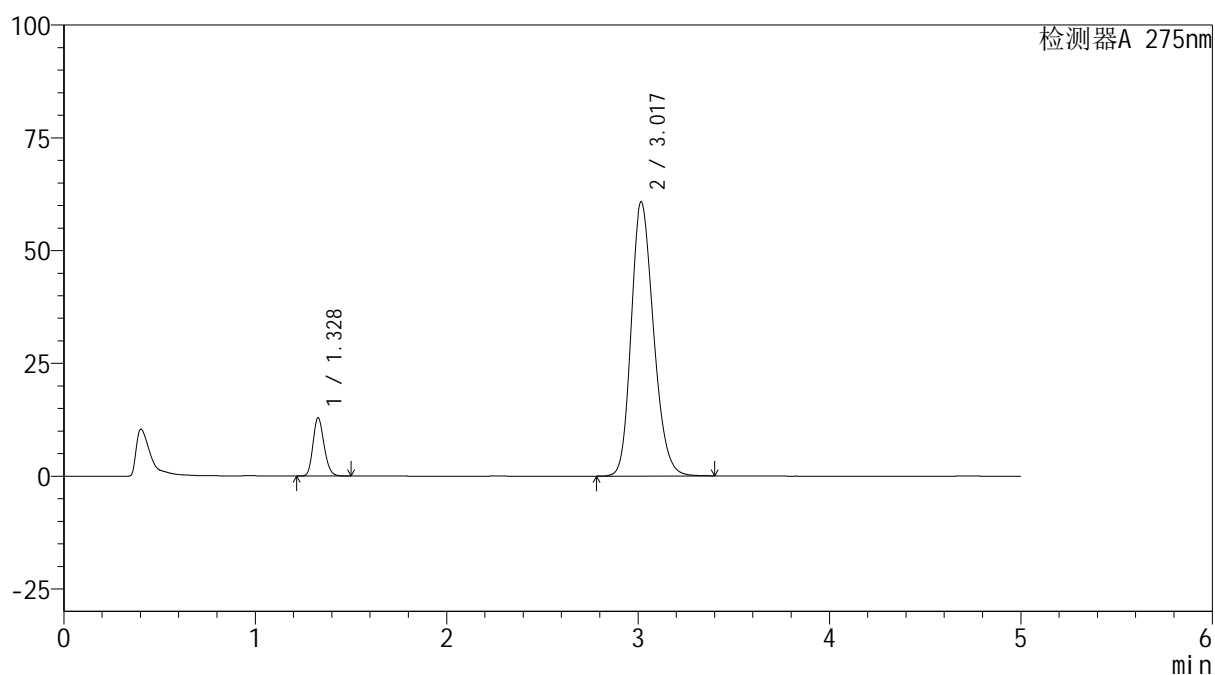
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	51711	9.435	12892	2531	1.181	--
2	3.017	496389	90.565	60676	3190	1.203	10.578
总计		548100	100.000	73568			

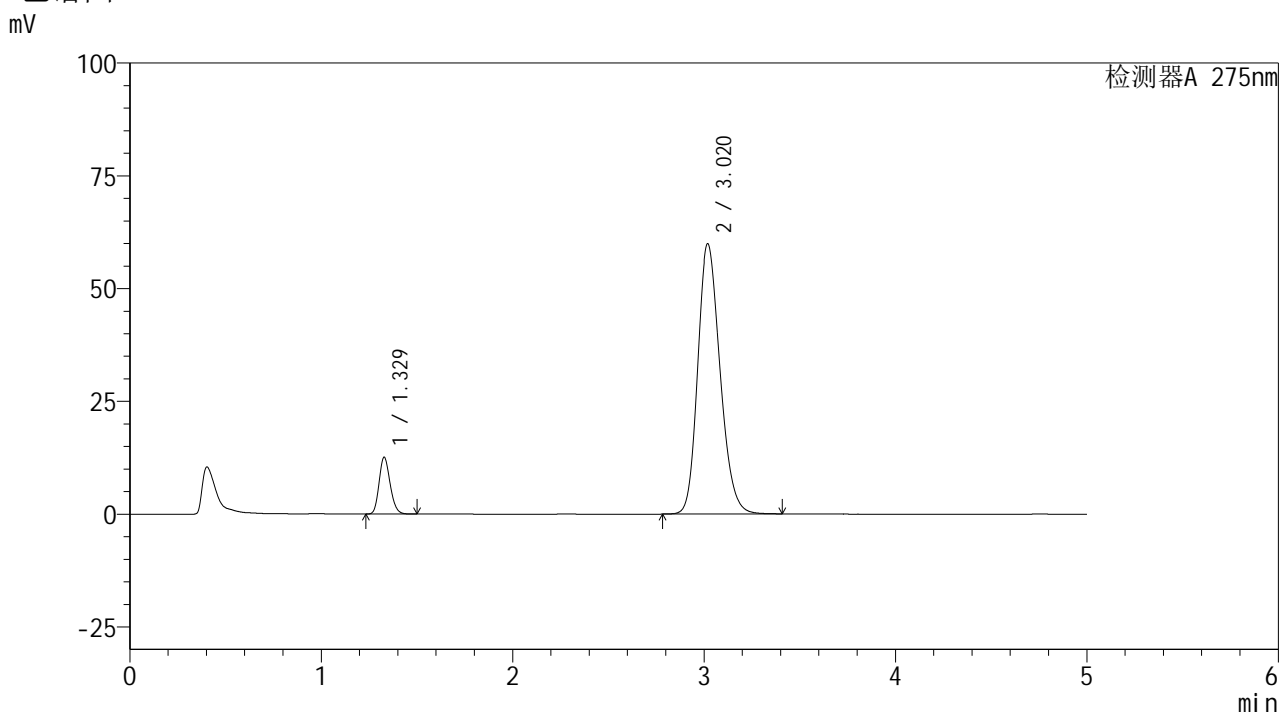


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-208-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-15 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/20 06:51:28 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:39:26
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.329	50345	9.345	12568	2538	1.183	--
2	3.020	488388	90.655	59906	3207	1.200	10.610
总计		538733	100.000	72473			

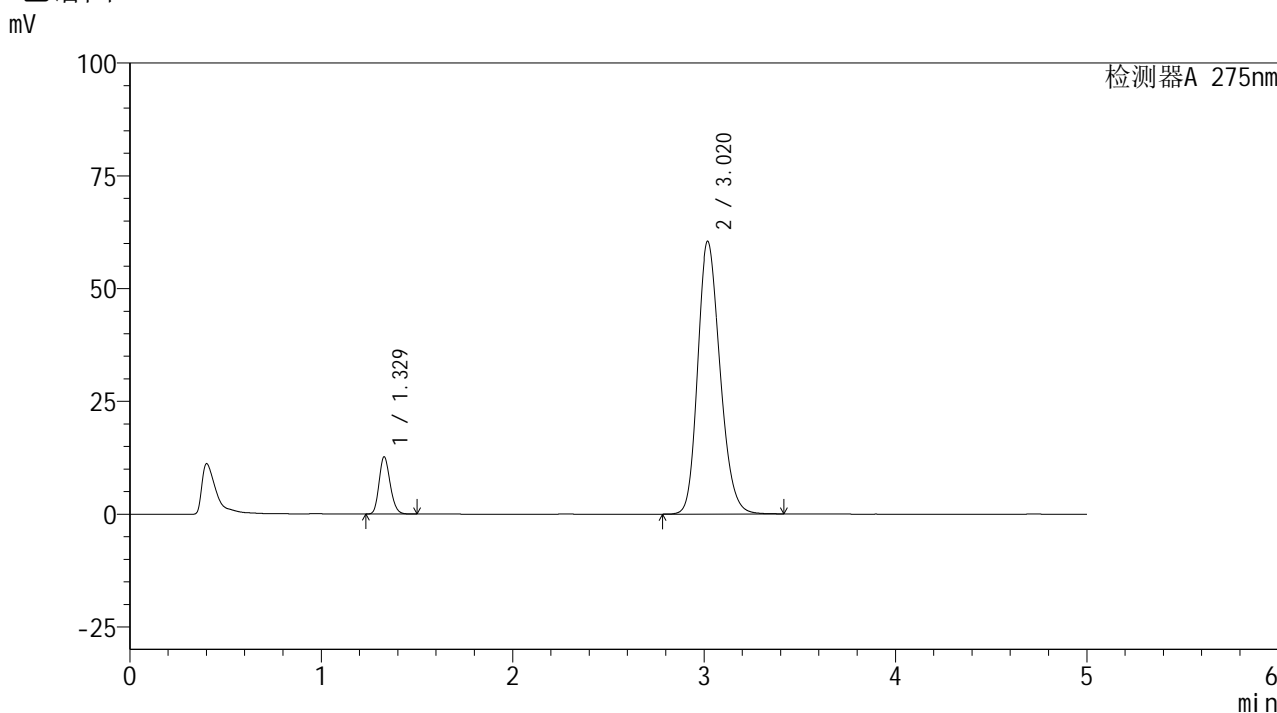


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-209-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 06:56:51 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:39:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.329	50777	9.342	12672	2538	1.183	--
2	3.020	492763	90.658	60434	3210	1.201	10.612
总计		543540	100.000	73107			

<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 - 0-41/8-210-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 4-33

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 07:02:15

处理时间(V2): 2026/05/20 09:39:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

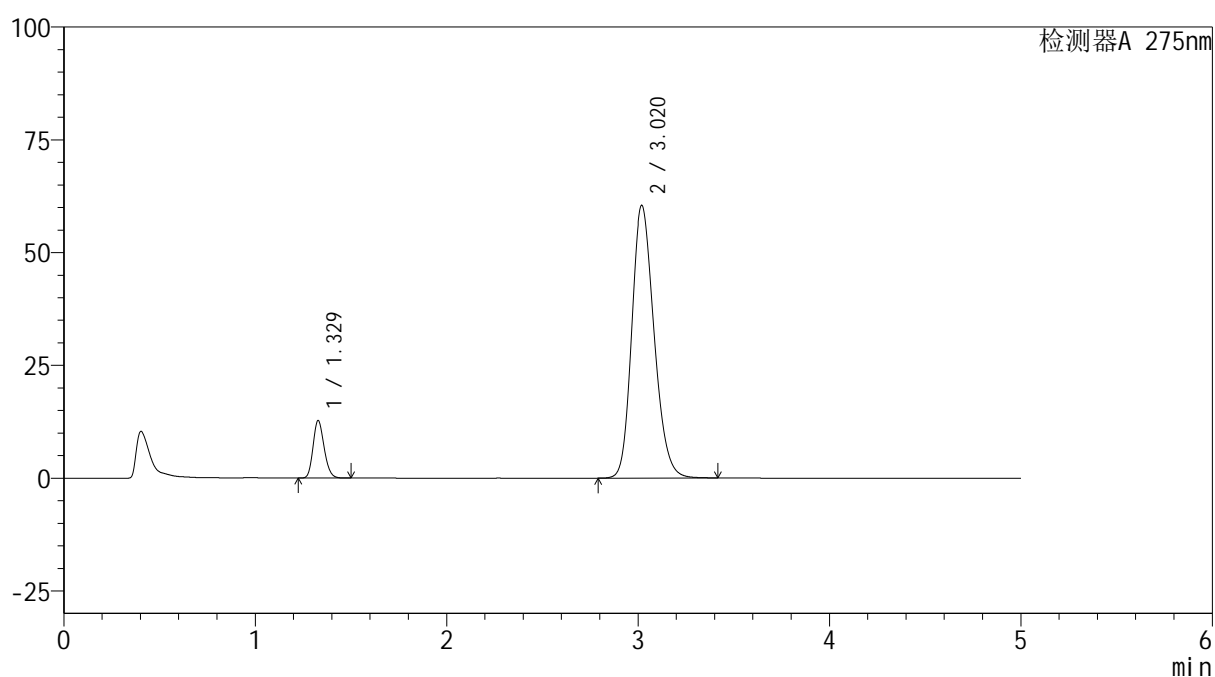
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.329	51003	9.381	12726	2536	1.183	--
2	3.020	492680	90.619	60438	3208	1.201	10.610
总计		543684	100.000	73164			

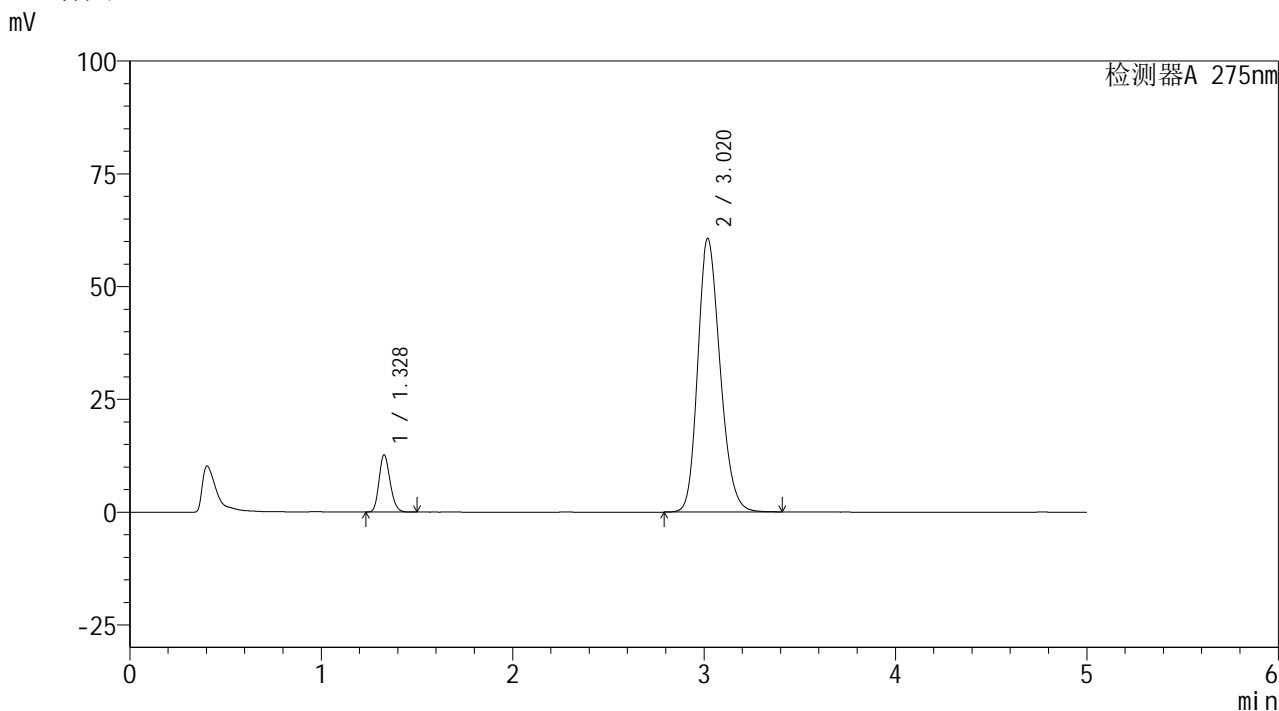


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-211-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-42 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/20 07:07:37 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:39:34
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	50796	9.317	12665	2533	1.183	--
2	3.020	494381	90.683	60627	3206	1.202	10.608
总计		545176	100.000	73292			

<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 - 0-41/8-212-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 4-51

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 07:13:00

处理时间(V2): 2026/05/20 09:39:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

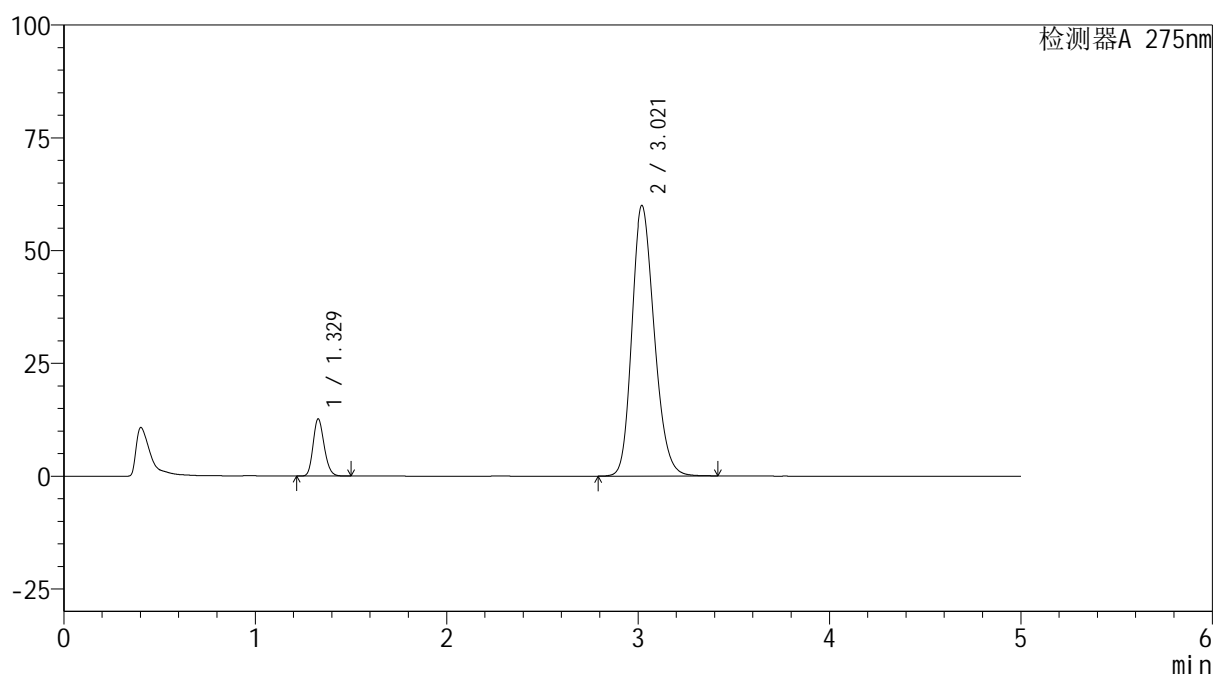
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.329	50719	9.394	12655	2535	1.183	--
2	3.021	489201	90.606	60000	3206	1.201	10.609
总计		539920	100.000	72656			

<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 - 0-41/8-213-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 4-7

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 07:18:23

处理时间(V2): 2026/05/20 09:39:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

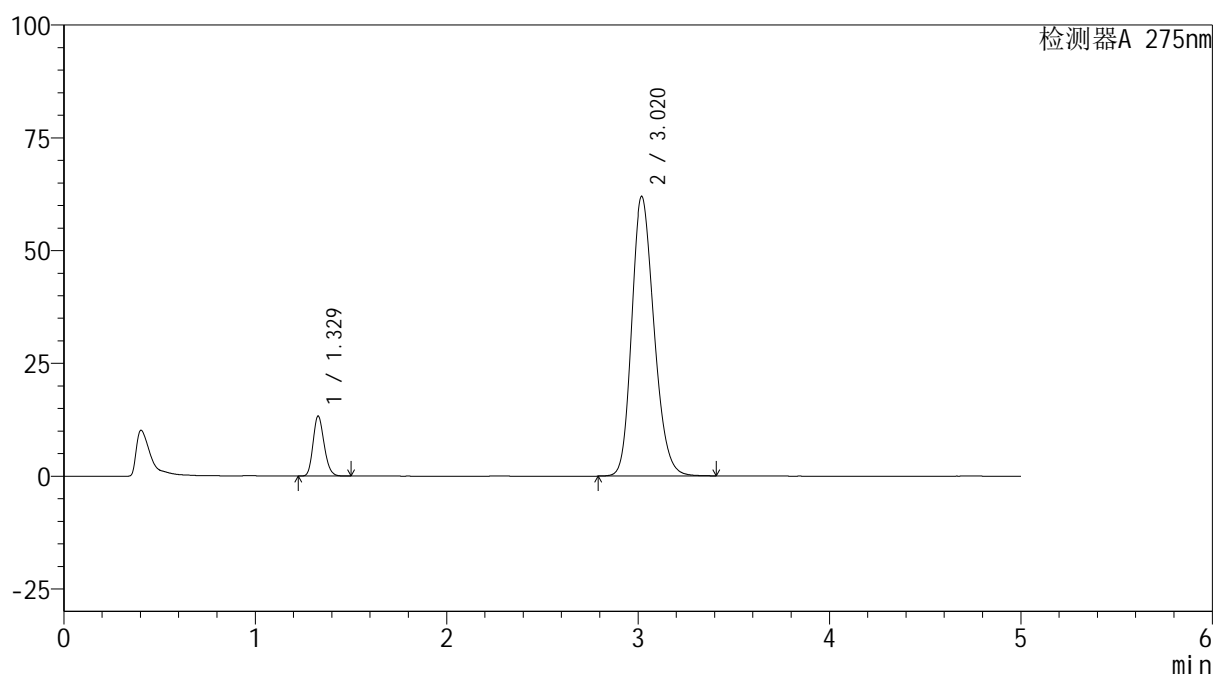
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.329	53181	9.527	13273	2536	1.181	--
2	3.020	505040	90.473	61960	3209	1.203	10.611
总计		558221	100.000	75233			

<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 - 0-41/8-214-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 4-16

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 07:23:46

处理时间(V2): 2026/05/20 09:39:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

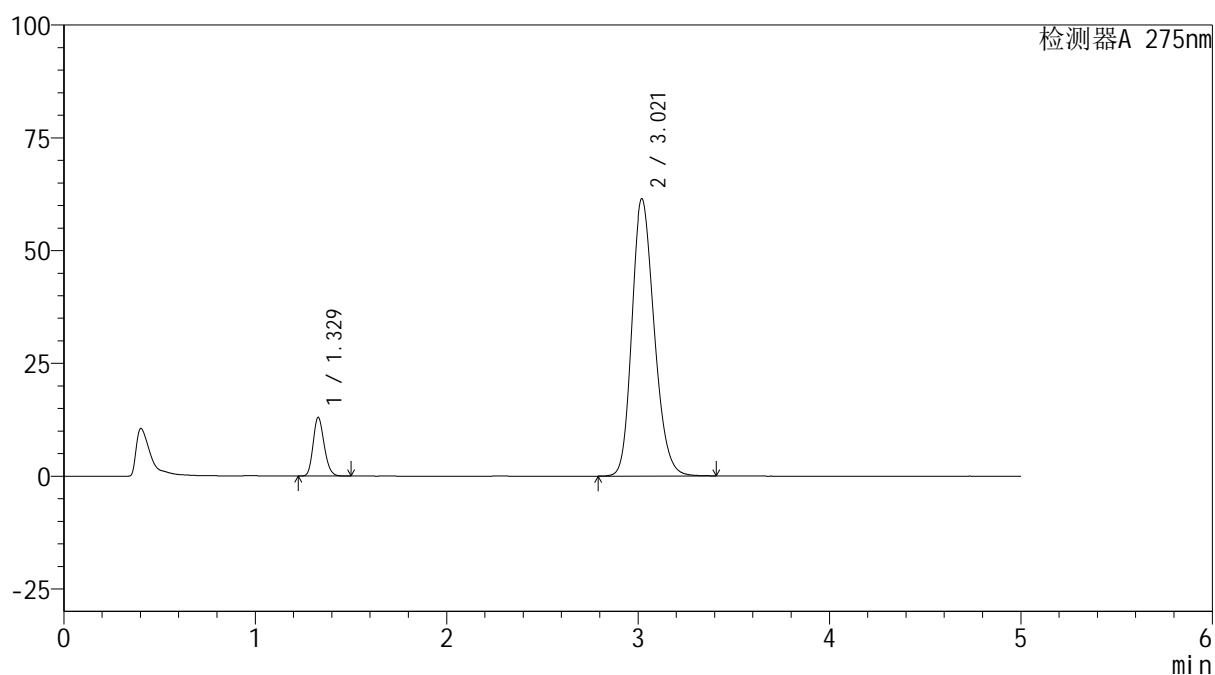
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.329	51965	9.395	12985	2543	1.182	--
2	3.021	501131	90.605	61496	3208	1.202	10.615
总计		553096	100.000	74482			

<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 - 0-41/8-215-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 4-25

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 07:29:09

处理时间(V2): 2026/05/20 09:39:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

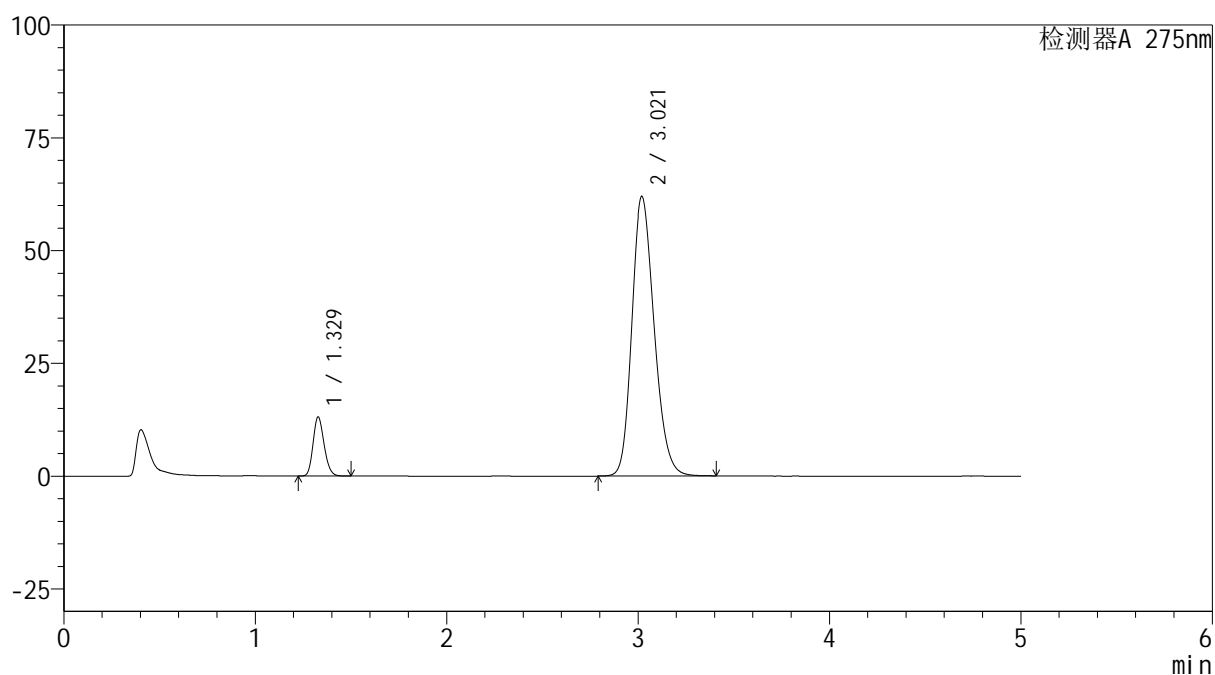
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.329	52477	9.413	13094	2537	1.182	--
2	3.021	505045	90.587	61996	3211	1.203	10.616
总计		557521	100.000	75090			



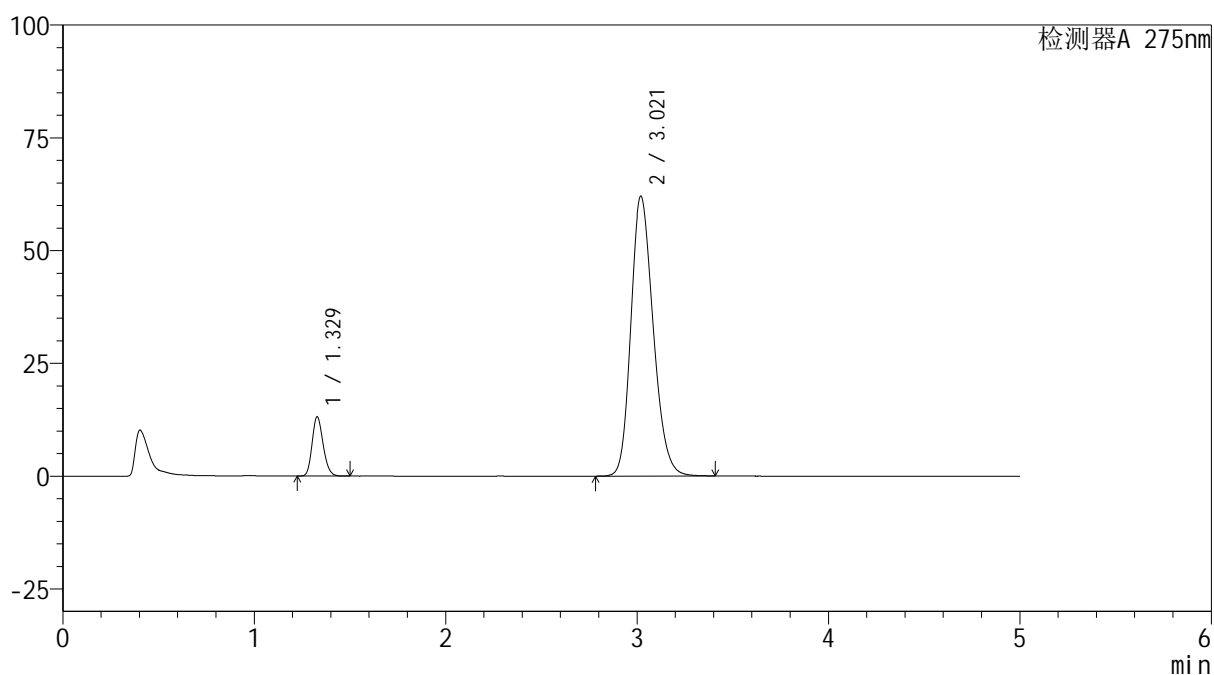
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-216-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-34 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/20 07:34:33 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:39:47
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.329	52567	9.404	13121	2537	1.182	--
2	3.021	506401	90.596	62044	3199	1.204	10.602
总计		558969	100.000	75166			

<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 - 0-41/8-217-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 4-43

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 07:39:55

处理时间(V2): 2026/05/20 09:39:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

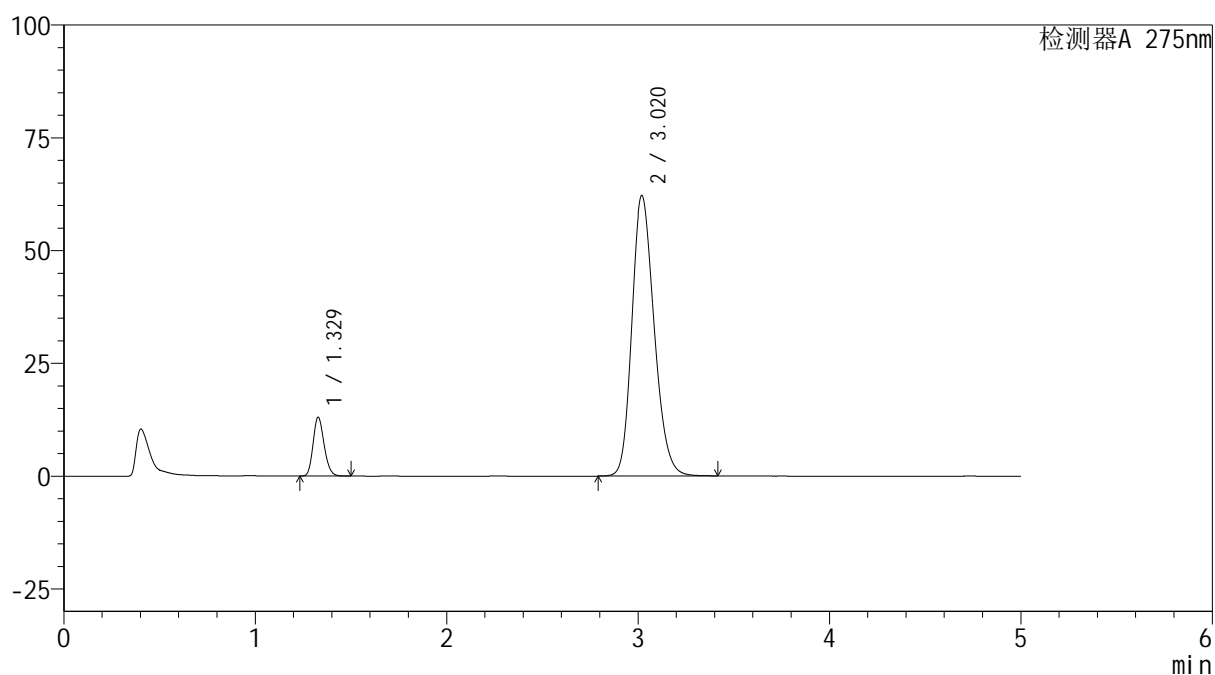
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.329	52118	9.326	13021	2540	1.181	--
2	3.020	506733	90.674	62191	3210	1.203	10.617
总计		558851	100.000	75212			

<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 - 0-41/8-218-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 4-52

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 07:45:18

处理时间(V2): 2026/05/20 09:39:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

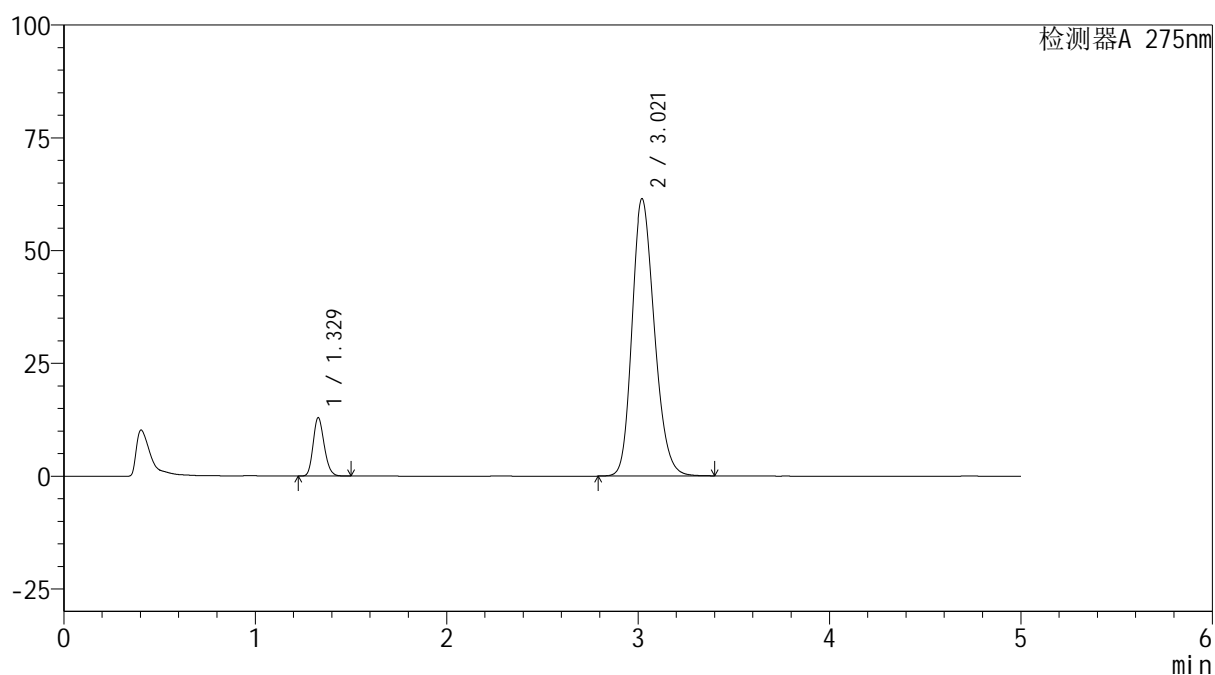
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.329	51824	9.372	12942	2541	1.182	--
2	3.021	501147	90.628	61505	3208	1.202	10.616
总计		552971	100.000	74447			

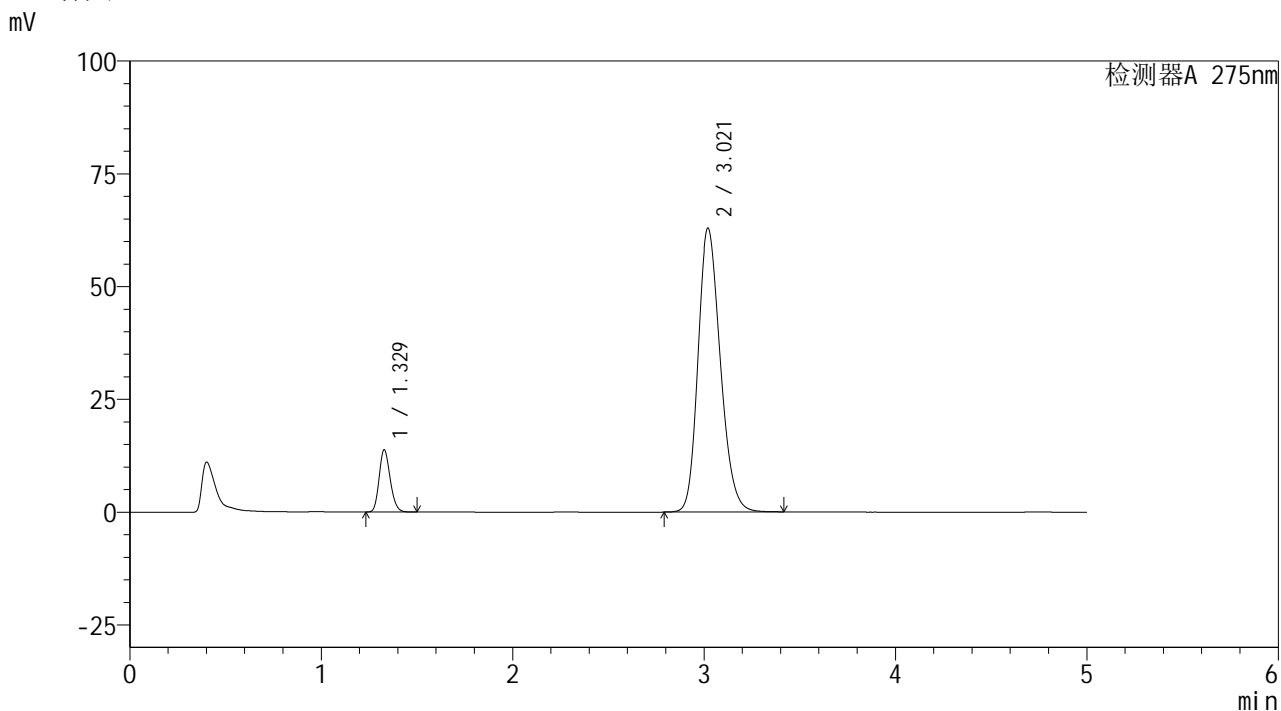


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-219-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-8 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/20 07:50:42 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:39:55
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.329	55166	9.709	13784	2543	1.181	--
2	3.021	513008	90.291	62952	3210	1.204	10.620
总计		568174	100.000	76736			

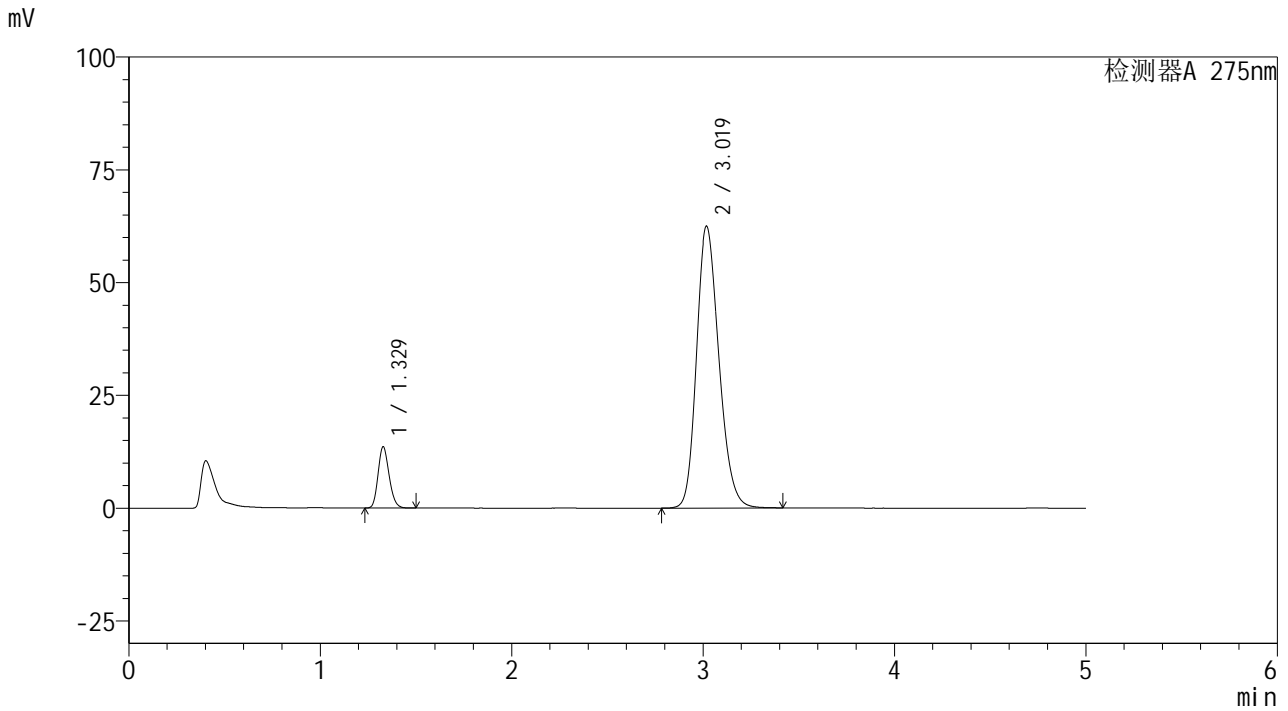


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-220-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-17 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/20 07:56:04 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:39:58
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.329	54352	9.610	13564	2534	1.182	--
2	3.019	511220	90.390	62413	3184	1.206	10.579
总计		565573	100.000	75977			

<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 - 0-41/8-221-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-JX-P3.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 4-26

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 08:01:28

处理时间(V2): 2026/05/20 09:40:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

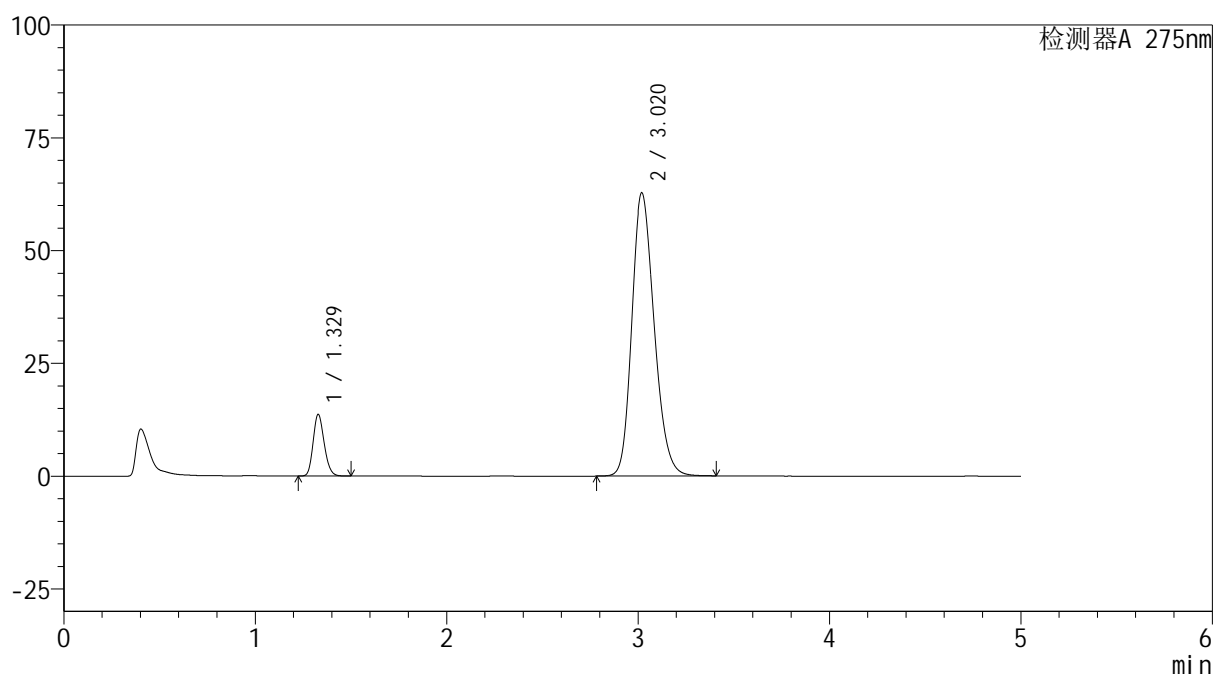
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.329	54726	9.639	13658	2540	1.181	--
2	3.020	513020	90.361	62768	3190	1.206	10.591
总计		567746	100.000	76425			

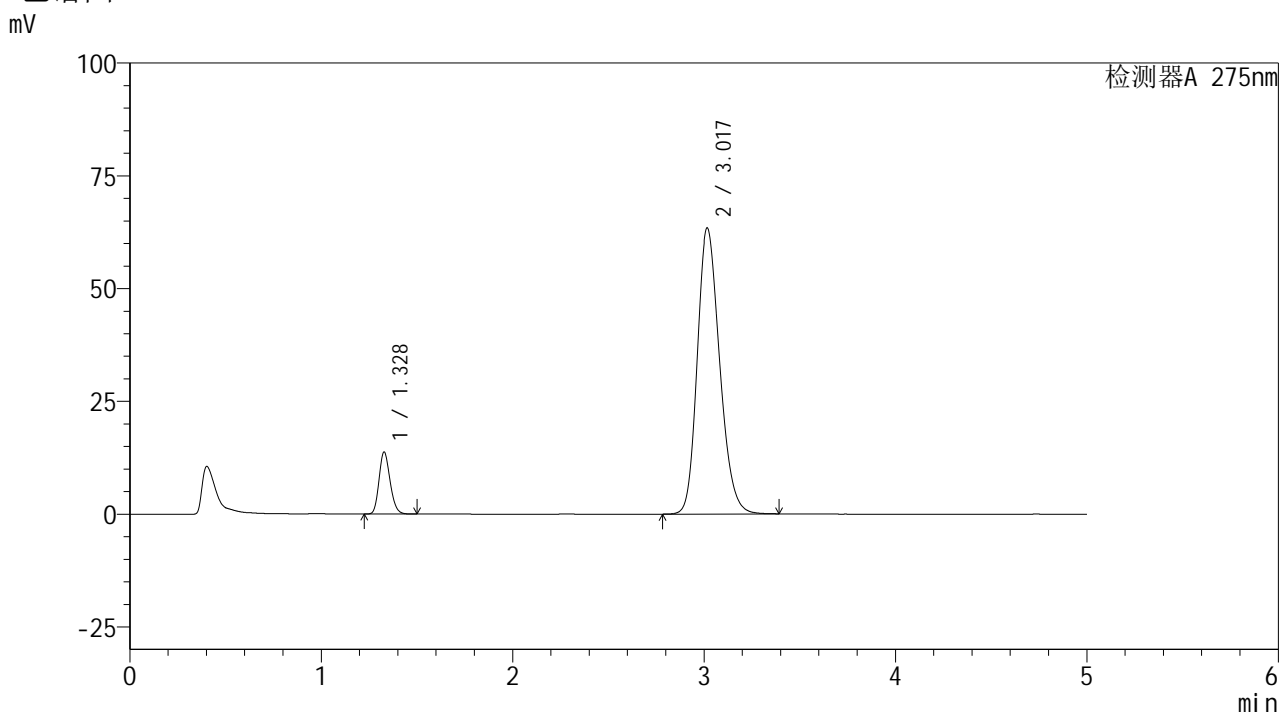


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-222-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-35 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/20 08:06:51 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:40:03
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.328	54973	9.582	13713	2536	1.182	--
2	3.017	518757	90.418	63257	3178	1.208	10.568
总计		573729	100.000	76971			

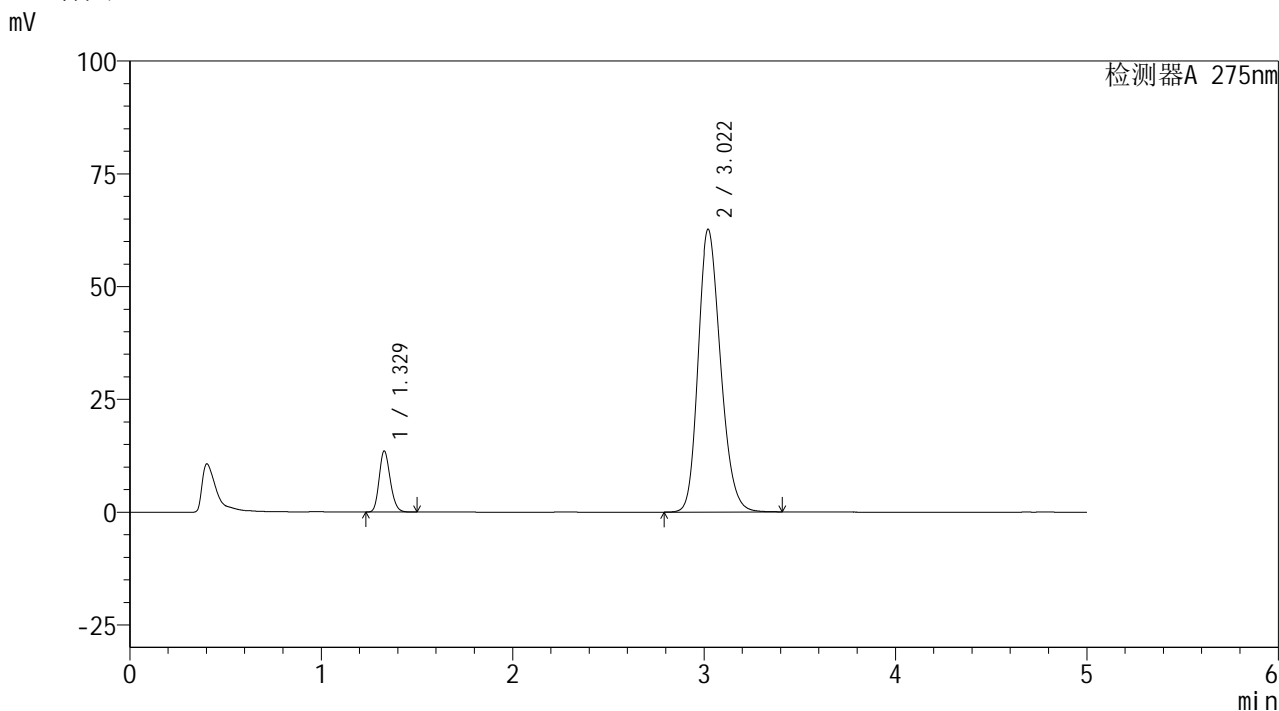


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-223-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-44 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/20 08:12:13 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:40:06
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.329	54172	9.582	13537	2543	1.181	--
2	3.022	511164	90.418	62696	3207	1.204	10.618
总计		565336	100.000	76233			

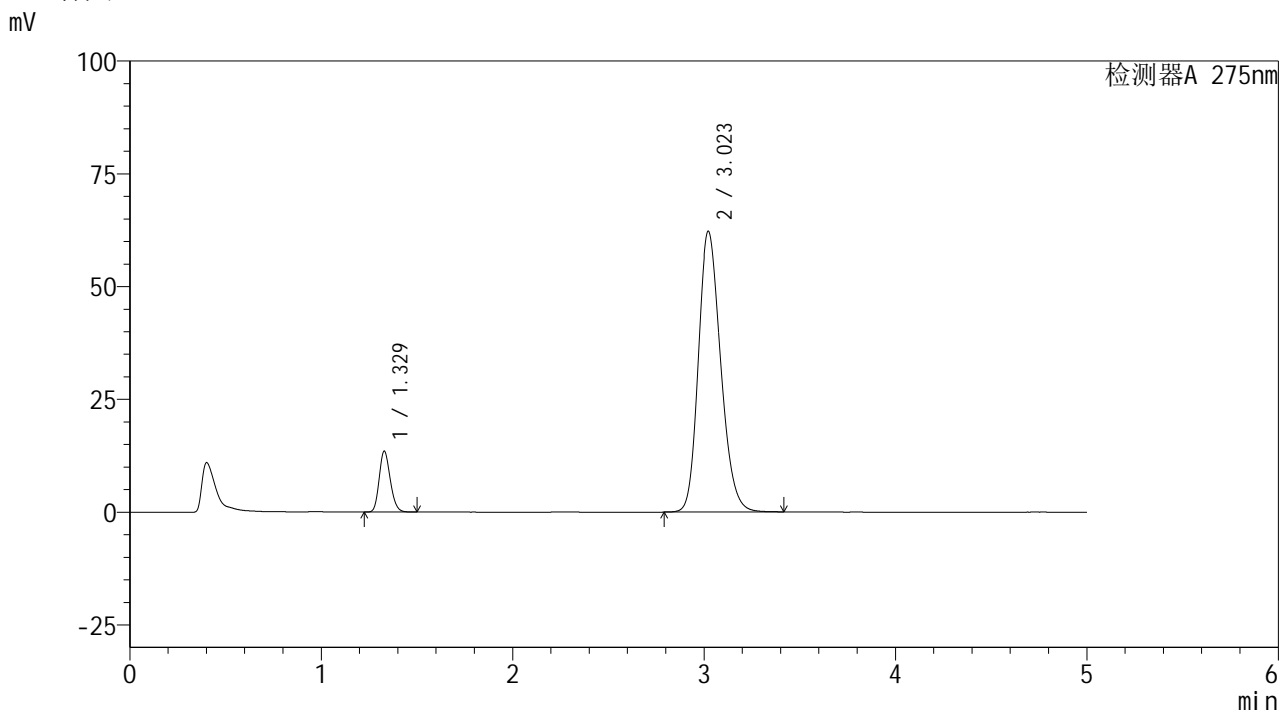


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-224-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-53
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/20 08:17:36 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:40:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.329	54017	9.614	13494	2542	1.181	--
2	3.023	507842	90.386	62250	3207	1.204	10.619
总计		561858	100.000	75745			

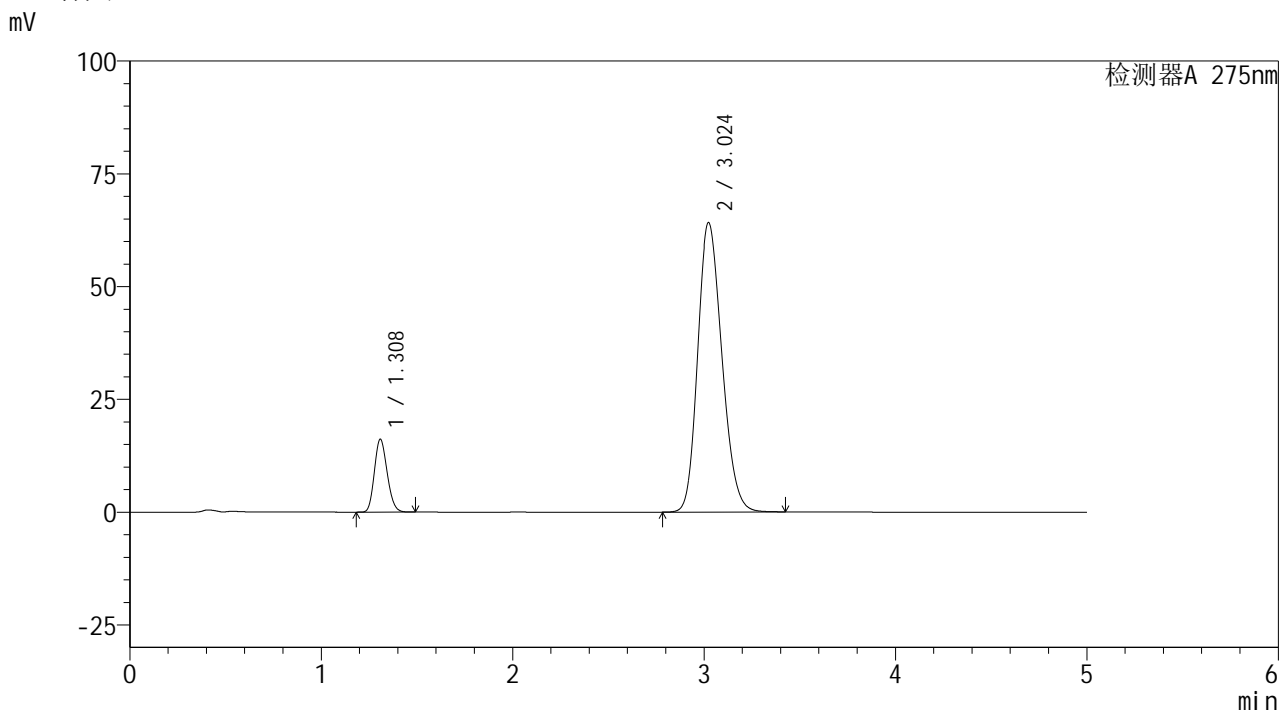


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 0-41/8-225-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-27 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2026/05/20 08:22:59 处理者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/05/20 09:40:11
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.308	74797	11.654	16052	1823	1.167	--
2	3.024	567014	88.346	64132	2701	1.191	9.656
总计		641811	100.000	80183			

<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 - 0-41/8-226-2 - zzp-6051502p-rcqx-pH5.5jz-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx257.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260519-FX257.lcb

样品瓶号: 4-27

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/20 08:28:23

处理时间(V2): 2026/05/20 09:40:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX257)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

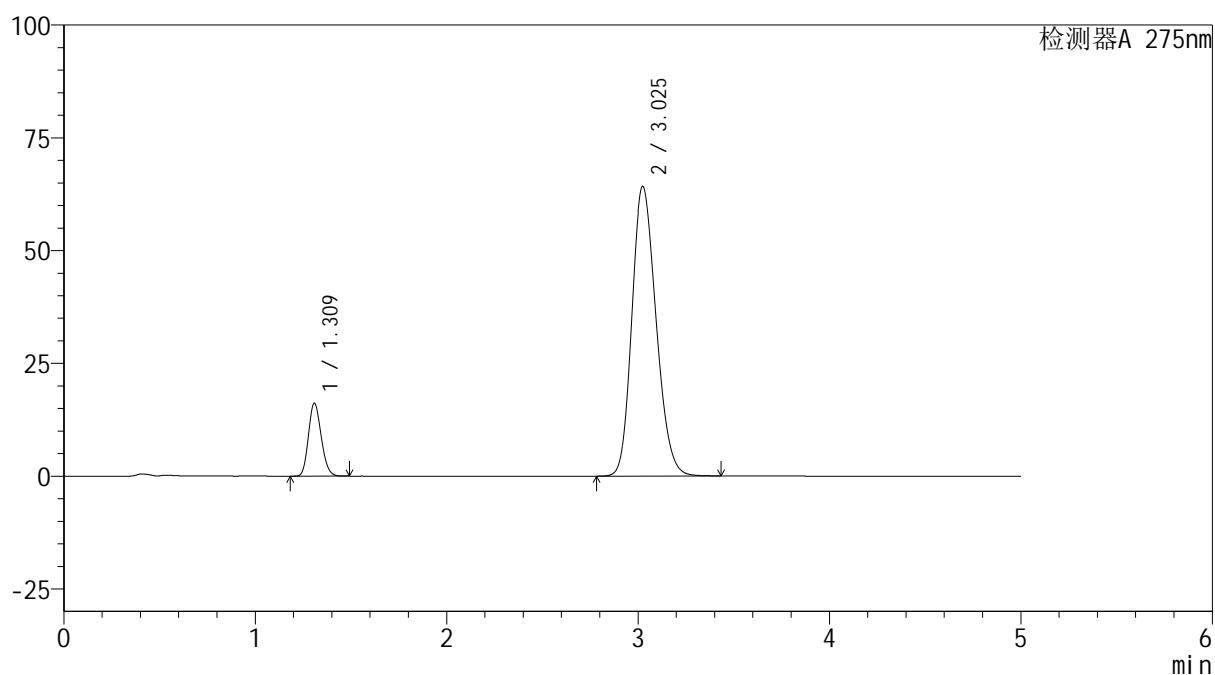
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.309	74866	11.652	16053	1826	1.167	--
2	3.025	567654	88.348	64137	2701	1.191	9.660
总计		642520	100.000	80190			