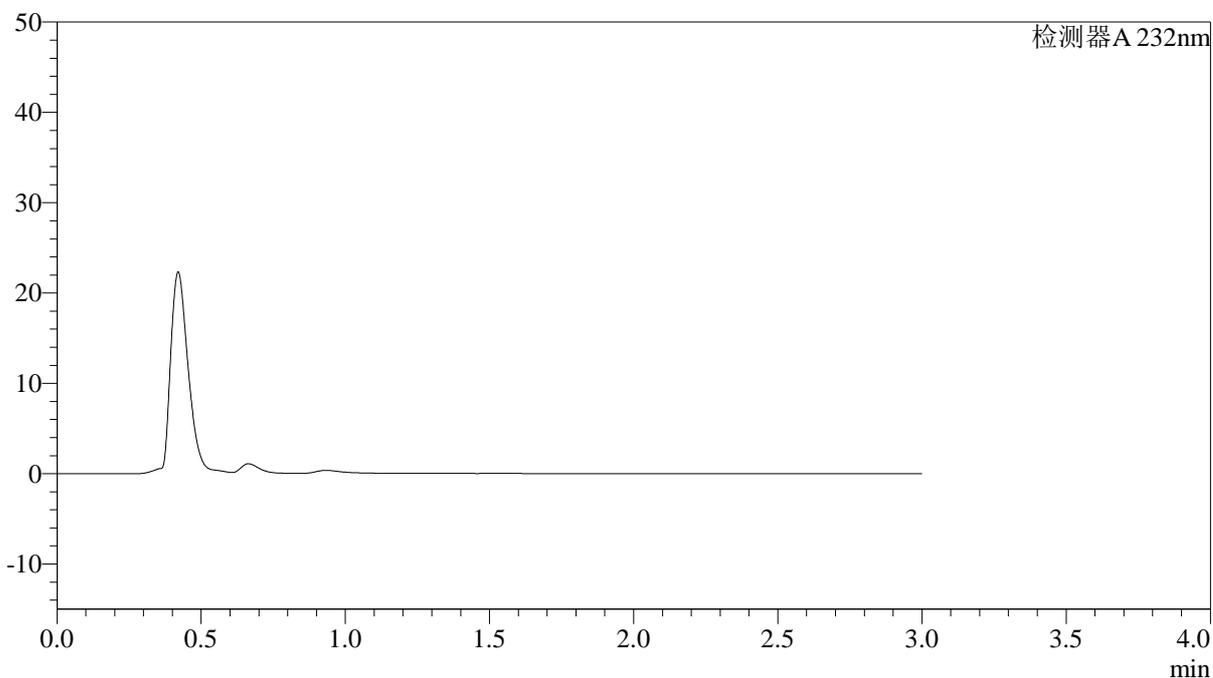


<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-163-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-rj.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 12:14:22 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:31:03 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

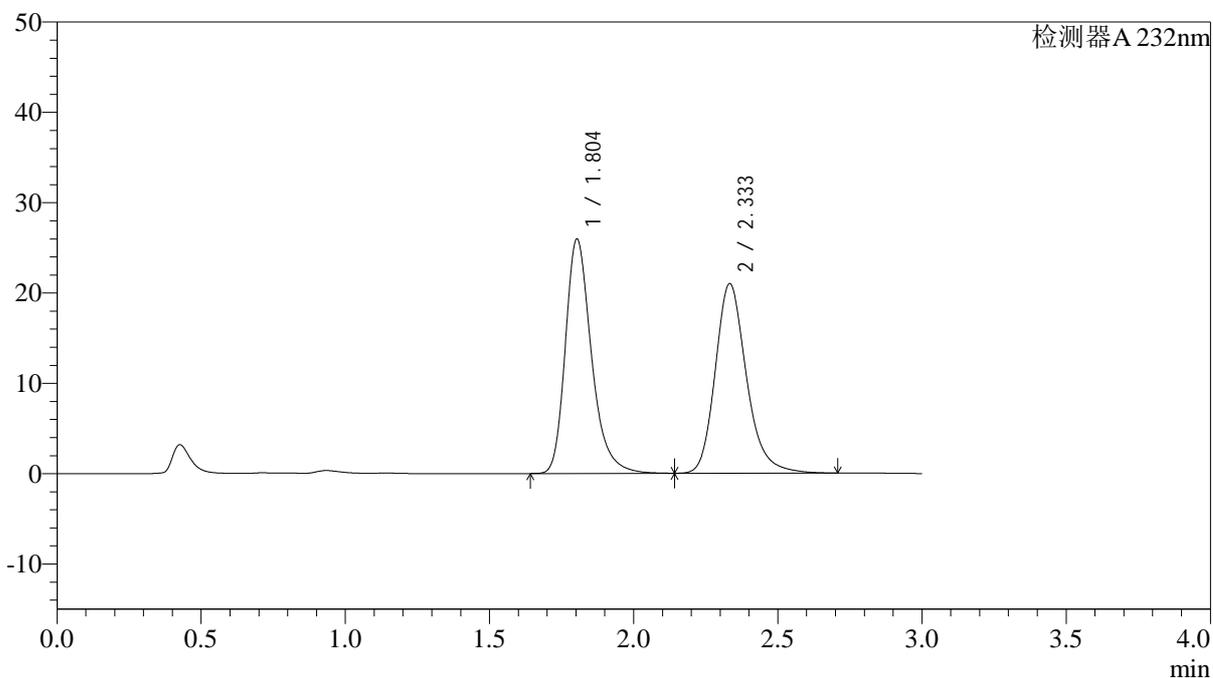
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-164-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 12:17:49 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:31:07 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

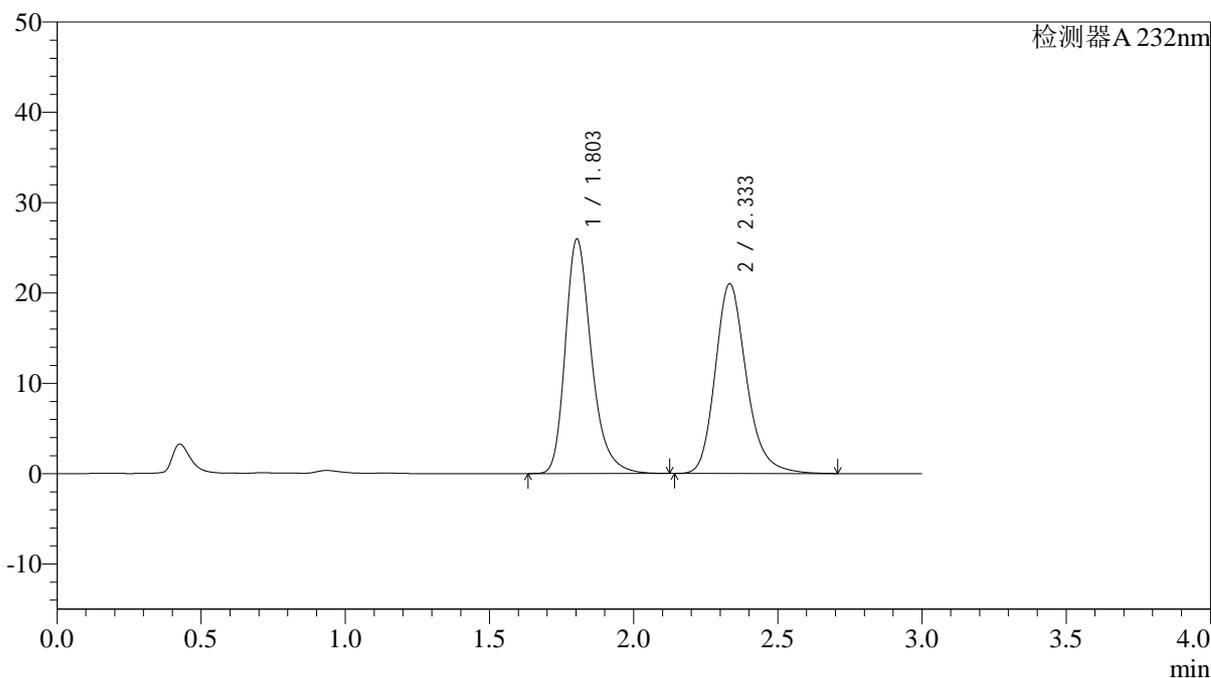
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	163357	50.809	25929	2015	1.290	--
2	2.333	158154	49.191	20953	2346	1.220	2.997
总计		321512	100.000	46882			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-165-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 12:21:15 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:31:10 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.803	163272	50.772	25945	2013	1.285	--
2	2.333	158308	49.228	20977	2344	1.215	2.995
总计		321580	100.000	46922			



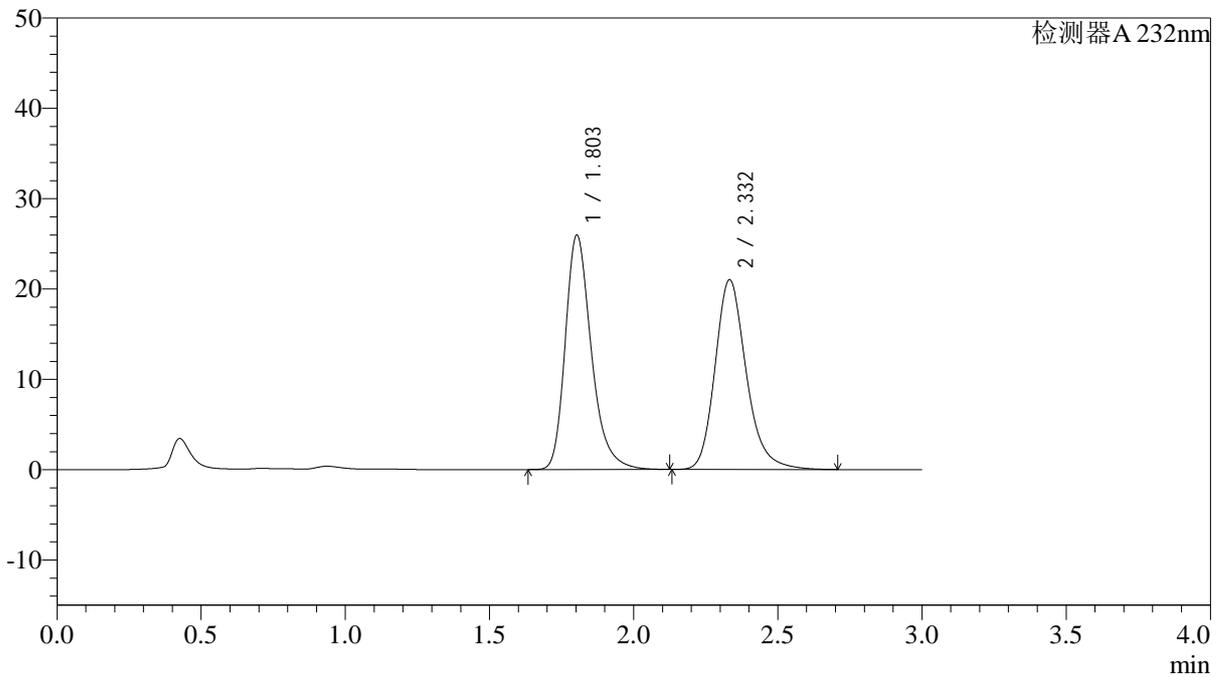
J333

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-166-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 12:24:40 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:31:13 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

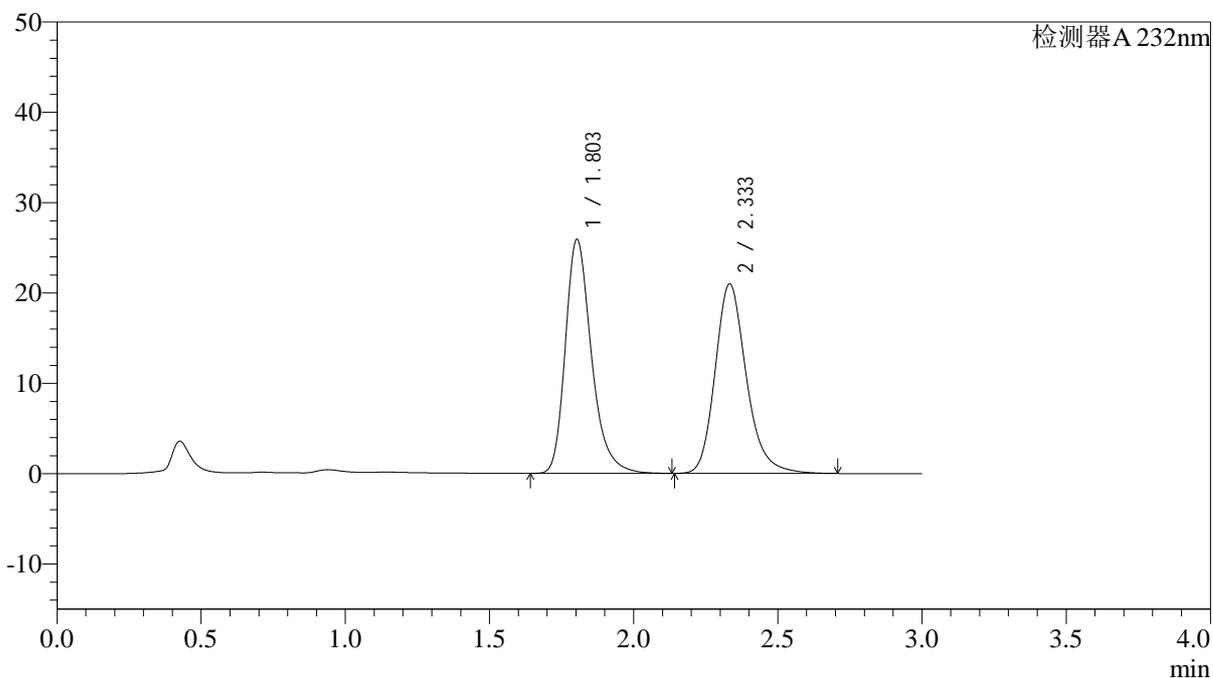
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.803	163083	50.748	25918	2012	1.286	--
2	2.332	158276	49.252	20984	2344	1.216	2.994
总计		321358	100.000	46903			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-167-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 12:28:06 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:31:16 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

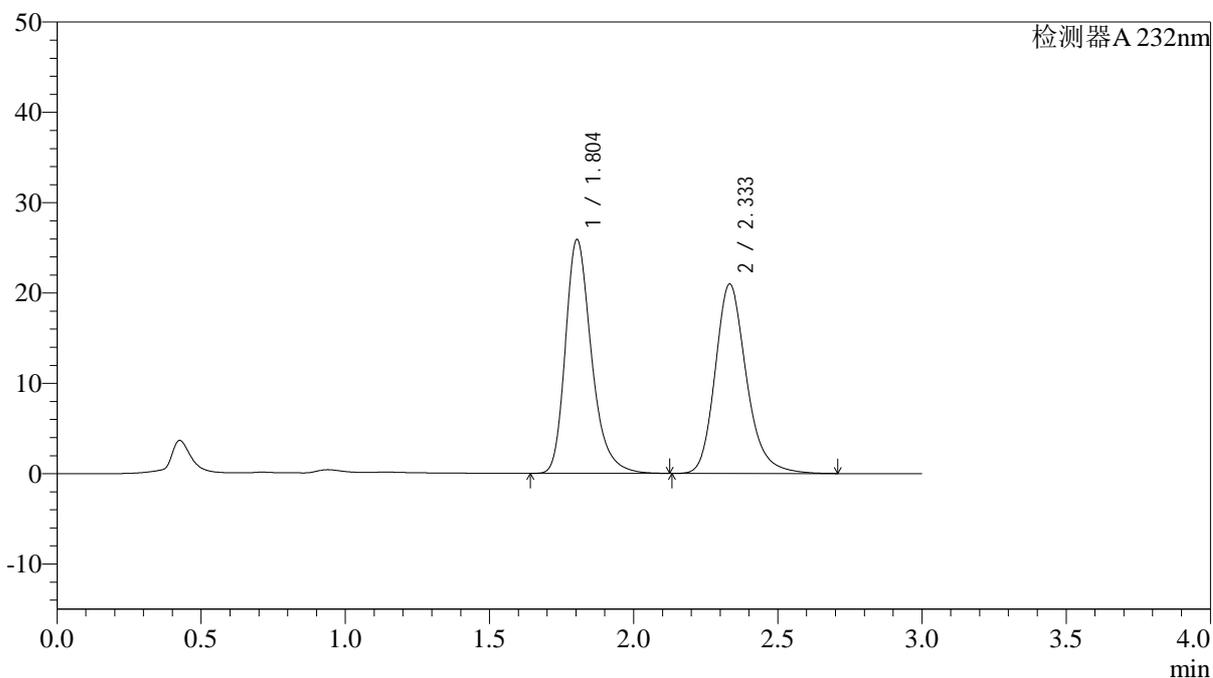
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.803	162970	50.726	25888	2012	1.286	--
2	2.333	158302	49.274	20954	2338	1.217	2.992
总计		321272	100.000	46842			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-168-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 12:31:32 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:31:19 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

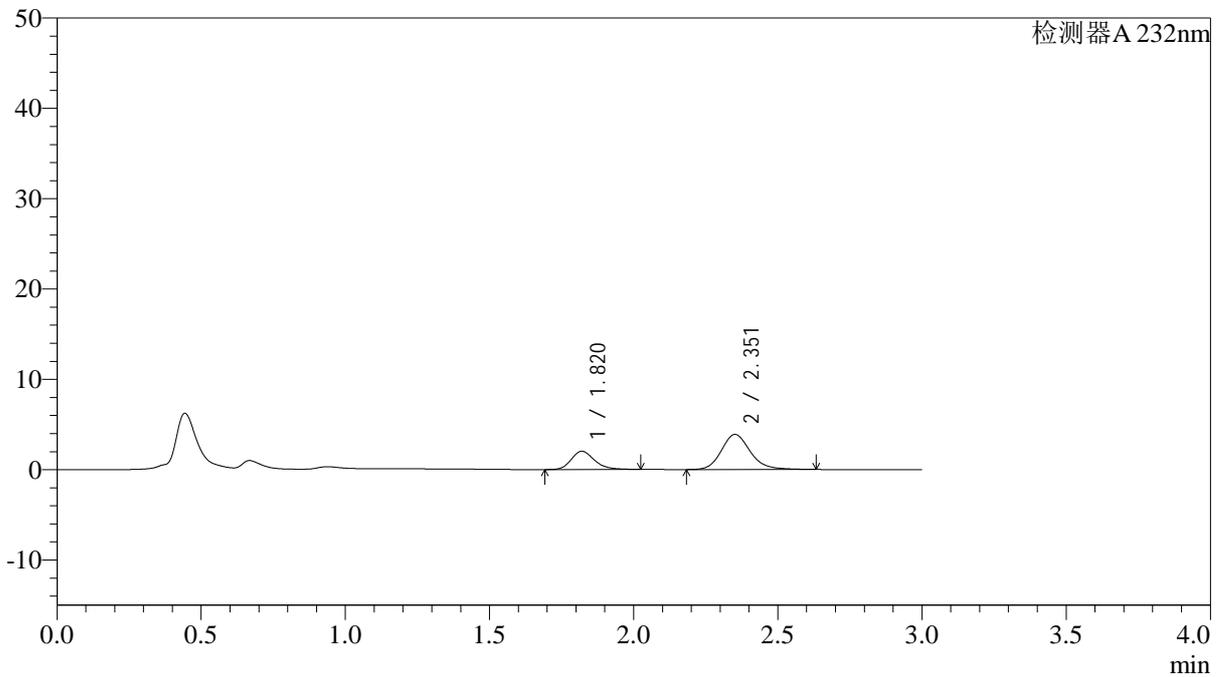
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	162866	50.730	25878	2011	1.284	--
2	2.333	158182	49.270	20935	2337	1.215	2.991
总计		321048	100.000	46813			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-169-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 12:34:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:31:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.820	11280	29.397	2019	2559	1.230	--
2	2.351	27092	70.603	3875	2766	1.172	3.290
总计		38373	100.000	5894			



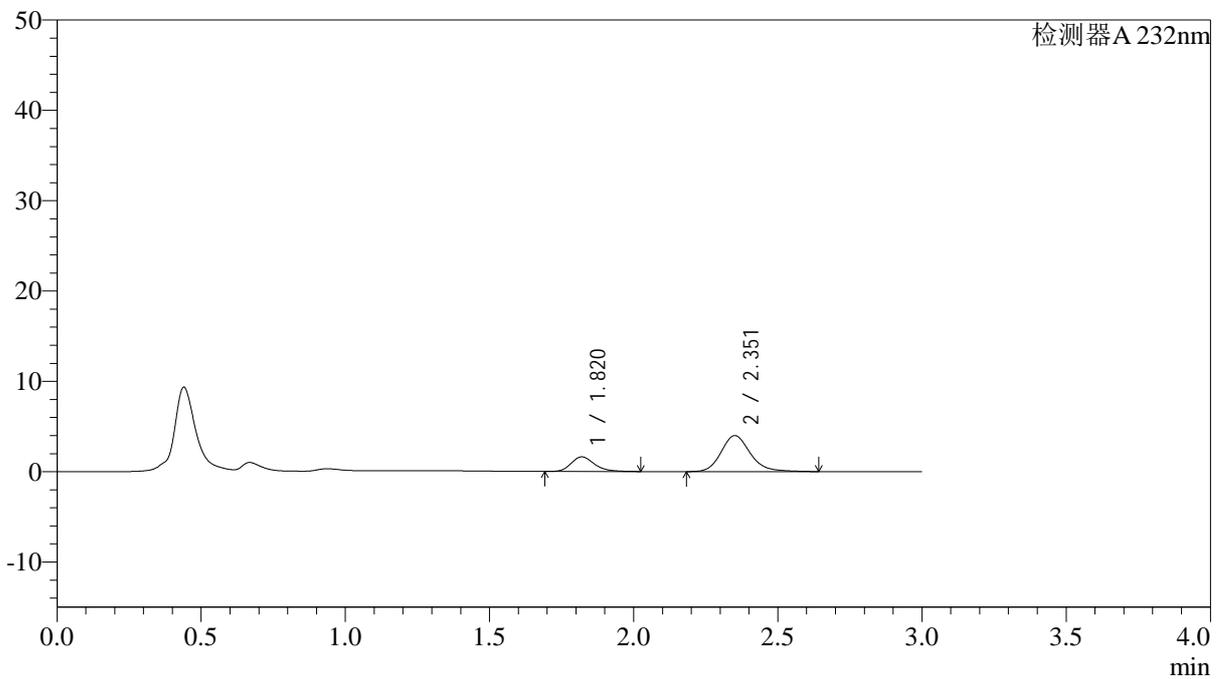
J333

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-170-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 1-10
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 12:38:20 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:31:24 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

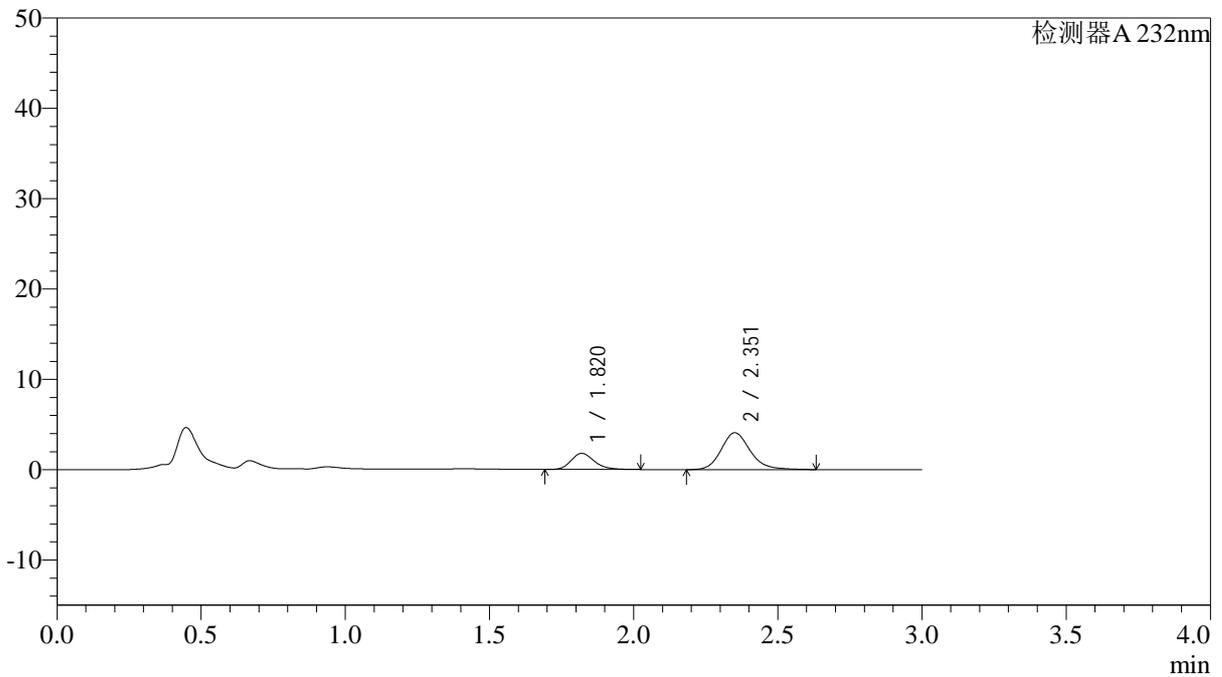
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.820	9156	24.573	1625	2519	1.234	--
2	2.351	28105	75.427	3981	2728	1.186	3.265
总计		37262	100.000	5605			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-171-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 1-19
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 12:41:45 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:31:26 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

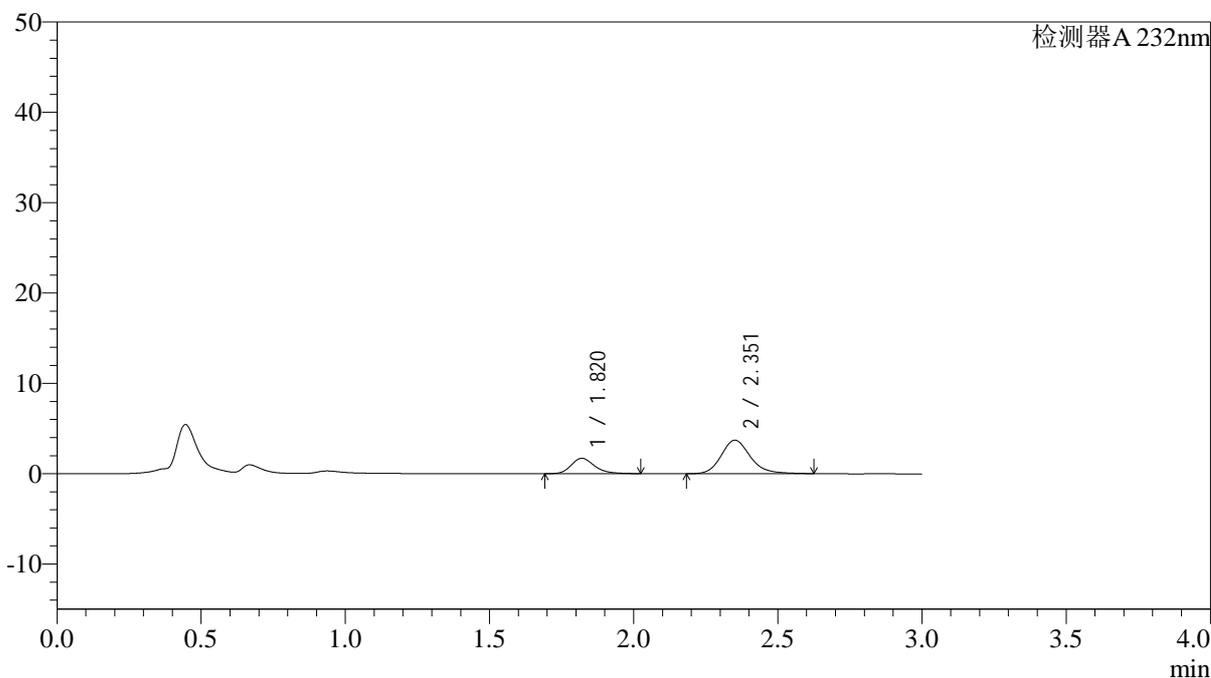
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.820	10013	25.895	1790	2551	1.226	--
2	2.351	28655	74.105	4072	2739	1.177	3.278
总计		38669	100.000	5862			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-172-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 1-28
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 12:45:10 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:31:29 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

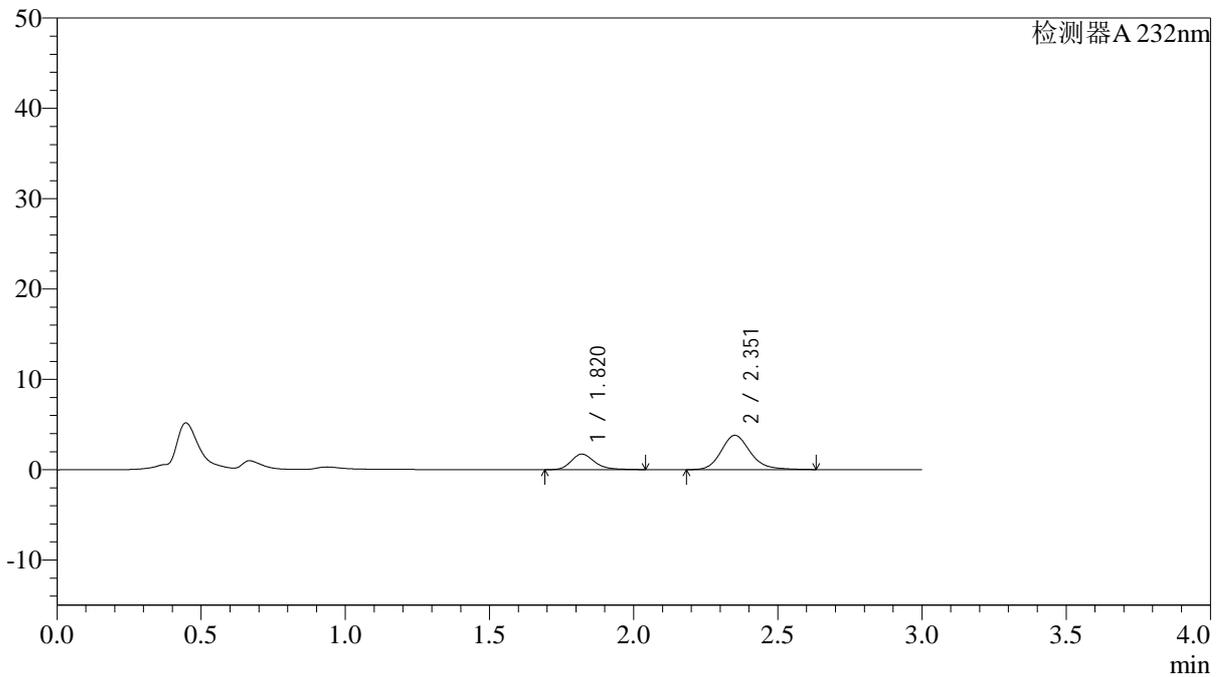
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.820	9654	26.977	1706	2518	1.240	--
2	2.351	26133	73.023	3705	2730	1.179	3.265
总计		35787	100.000	5411			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-173-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 12:48:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:31:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

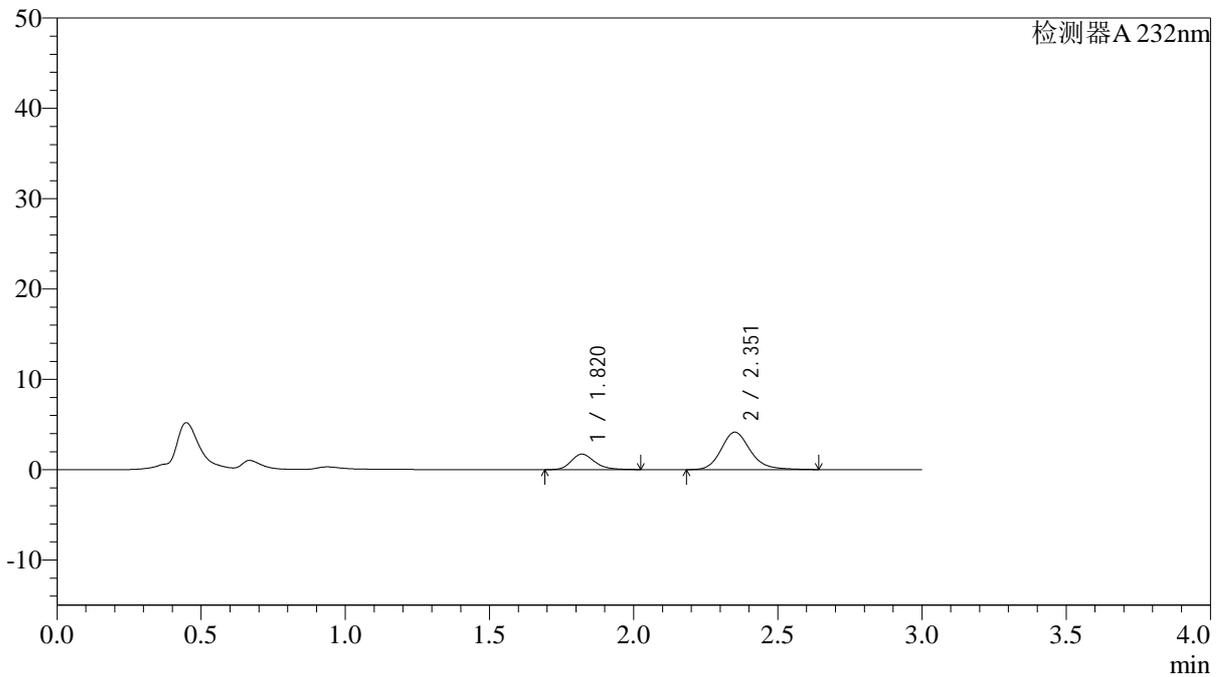
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.820	9781	26.787	1722	2517	1.248	--
2	2.351	26731	73.213	3789	2736	1.179	3.267
总计		36512	100.000	5511			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-174-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 1-46
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 12:51:59 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:31:34 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.820	9708	24.921	1717	2517	1.240	--
2	2.351	29247	75.079	4136	2726	1.182	3.262
总计		38956	100.000	5852			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-175-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 1-2

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/09 12:55:24

实验者: xiechaojun

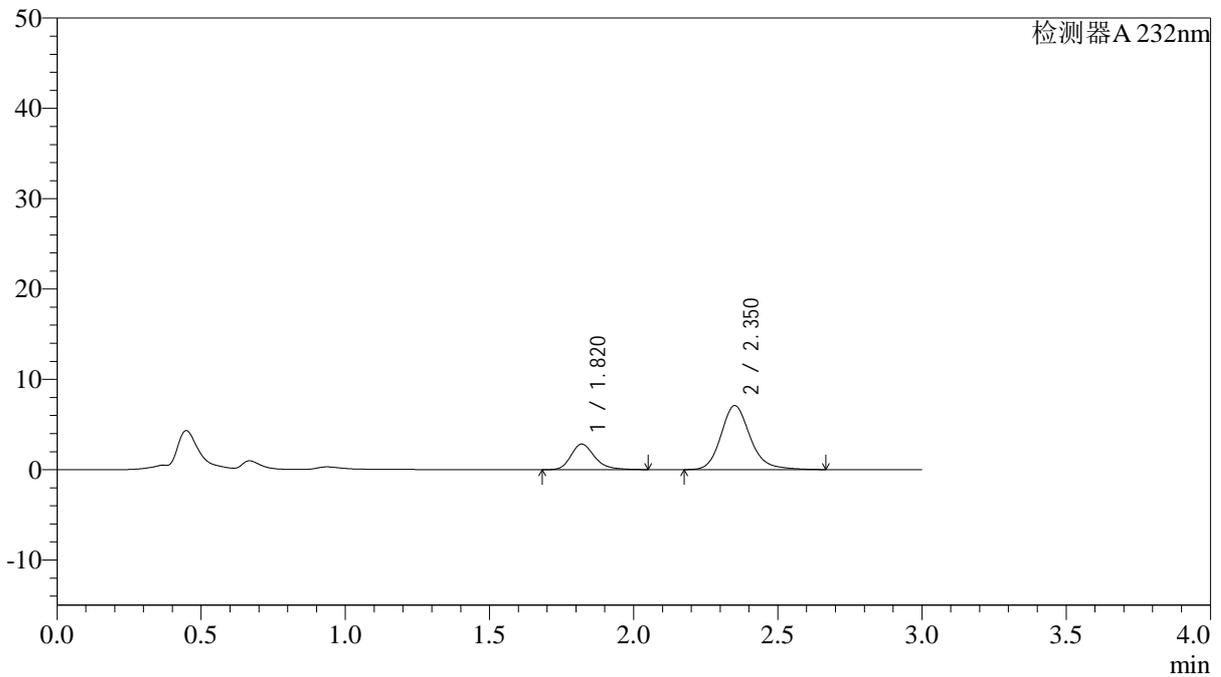
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:31:37

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.820	16133	24.388	2834	2504	1.252	--
2	2.350	50019	75.612	7072	2734	1.186	3.262
总计		66152	100.000	9906			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-176-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 1-11

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/09 12:58:48

实验者: xiechaojun

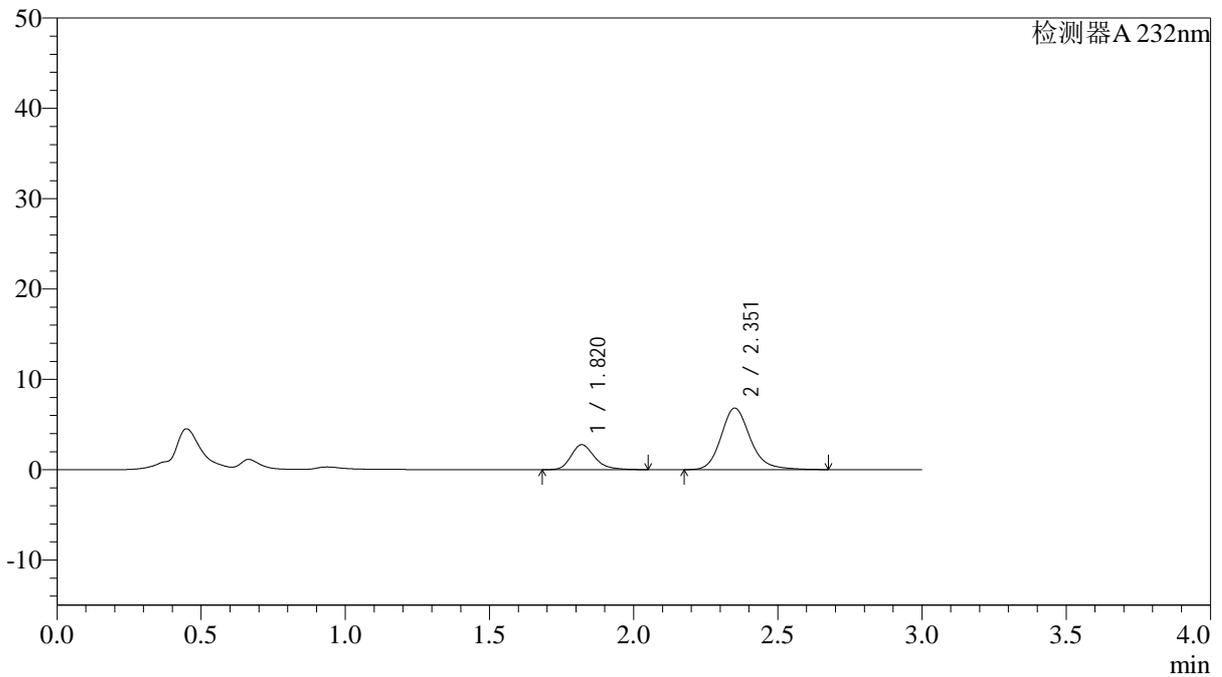
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:31:39

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

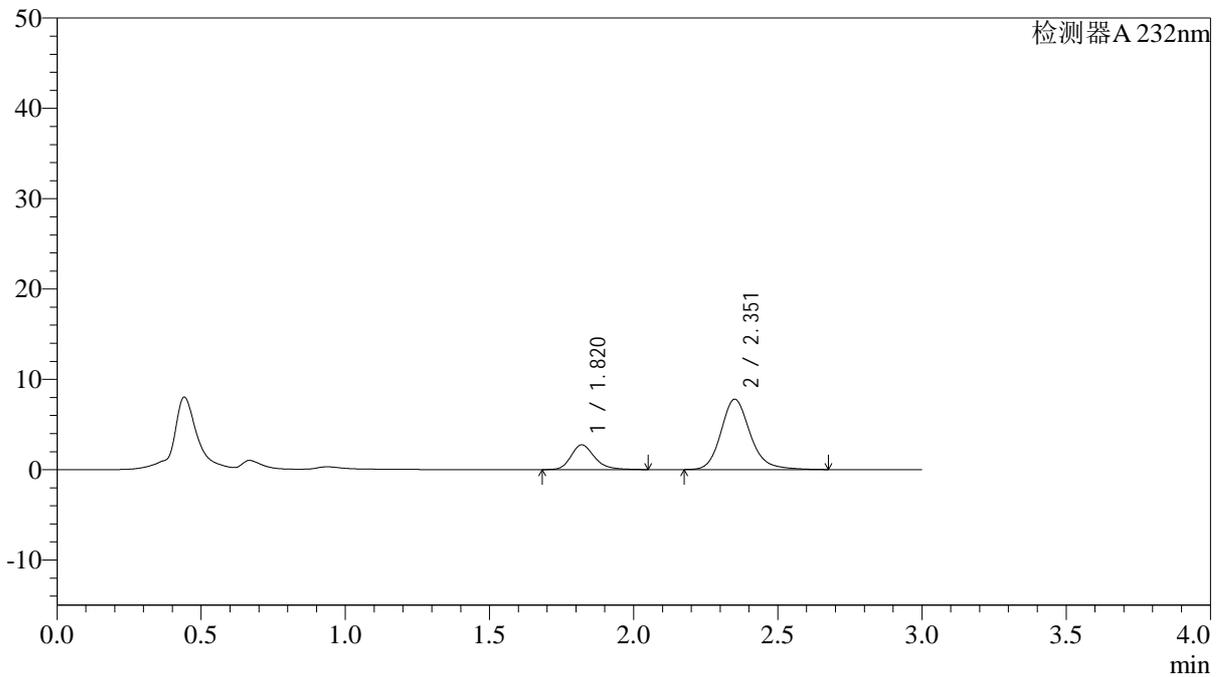
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.820	15773	24.678	2770	2508	1.259	--
2	2.351	48143	75.322	6797	2731	1.188	3.263
总计		63917	100.000	9567			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-177-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 13:02:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:31:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

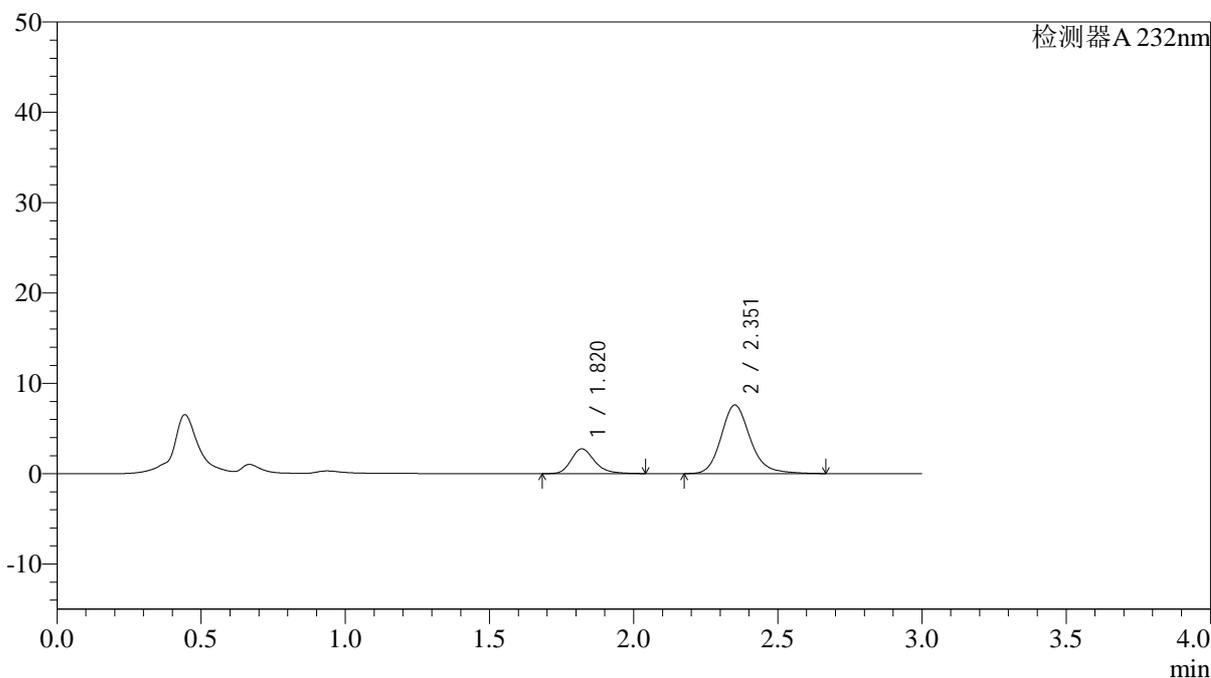
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.820	15567	22.087	2738	2516	1.242	--
2	2.351	54911	77.913	7767	2736	1.184	3.266
总计		70478	100.000	10504			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-180-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 1-47
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 13:12:27 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:31:50 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.820	15561	22.533	2746	2510	1.243	--
2	2.351	53497	77.467	7566	2736	1.187	3.264
总计		69057	100.000	10312			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-182-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 1-12

版本号: 6.115

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/07/09 13:19:17

实验者: xiechaojun

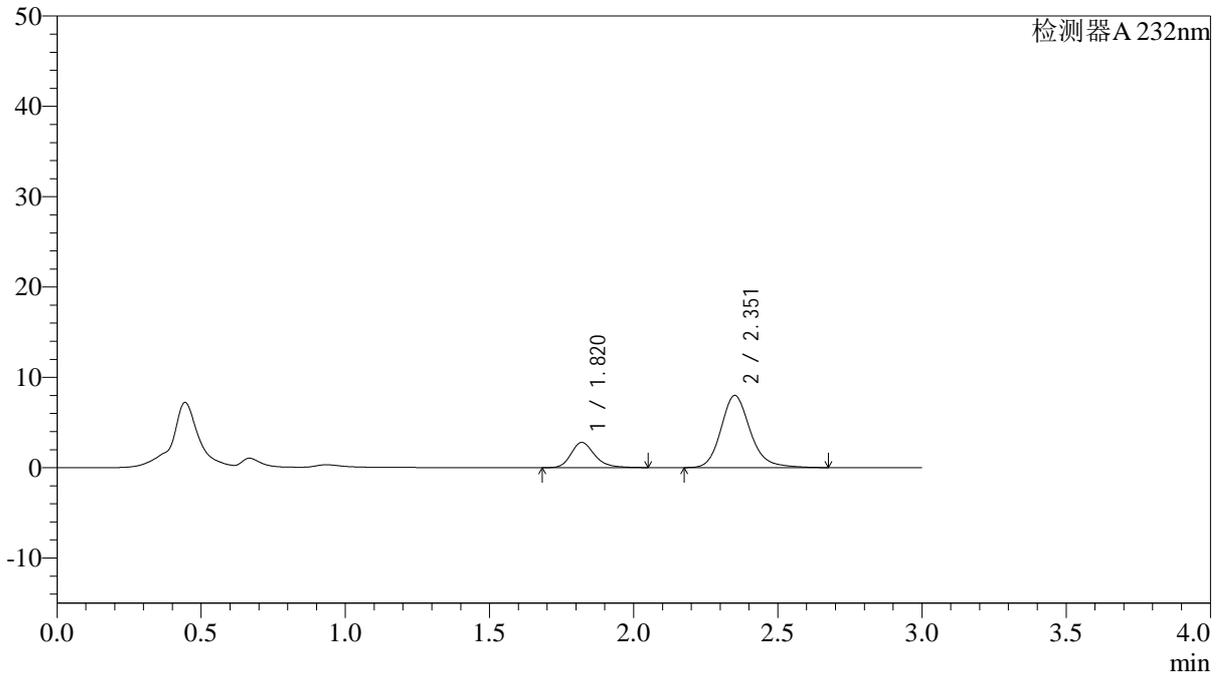
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:31:55

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

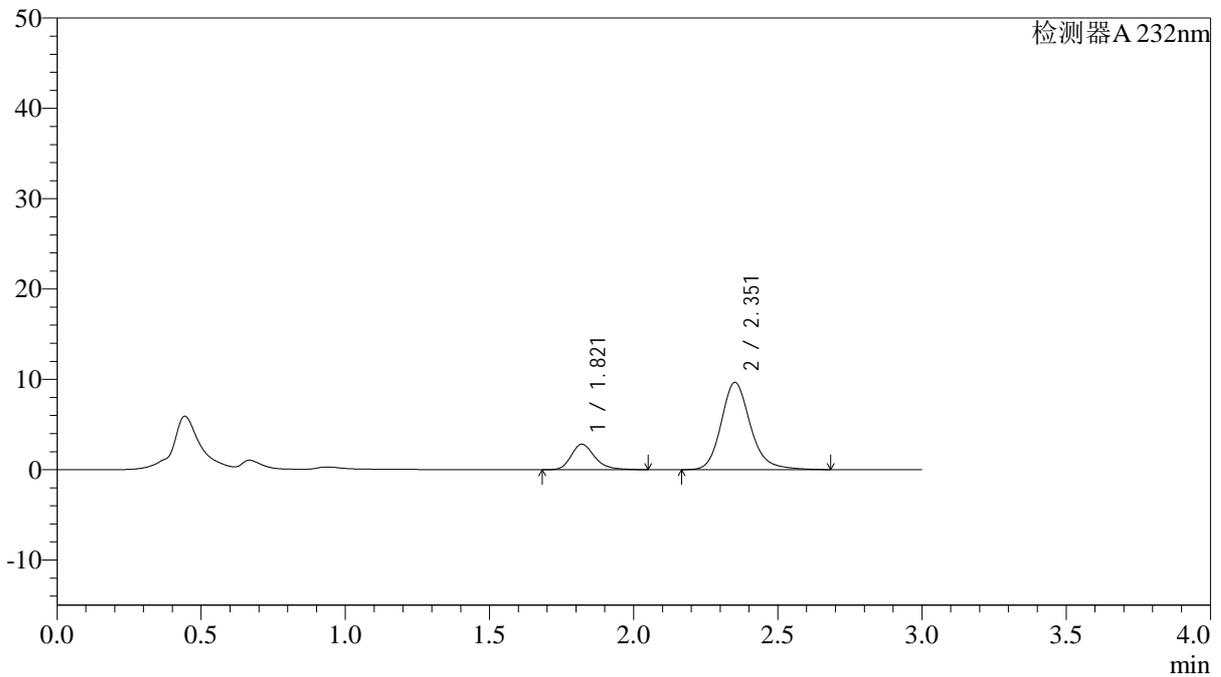
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.820	15941	22.002	2796	2496	1.242	--
2	2.351	56510	77.998	7961	2716	1.189	3.253
总计		72451	100.000	10758			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-183-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 1-21 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 13:22:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:31:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.821	16103	19.098	2831	2514	1.252	--
2	2.351	68216	80.902	9636	2735	1.185	3.265
总计		84319	100.000	12466			



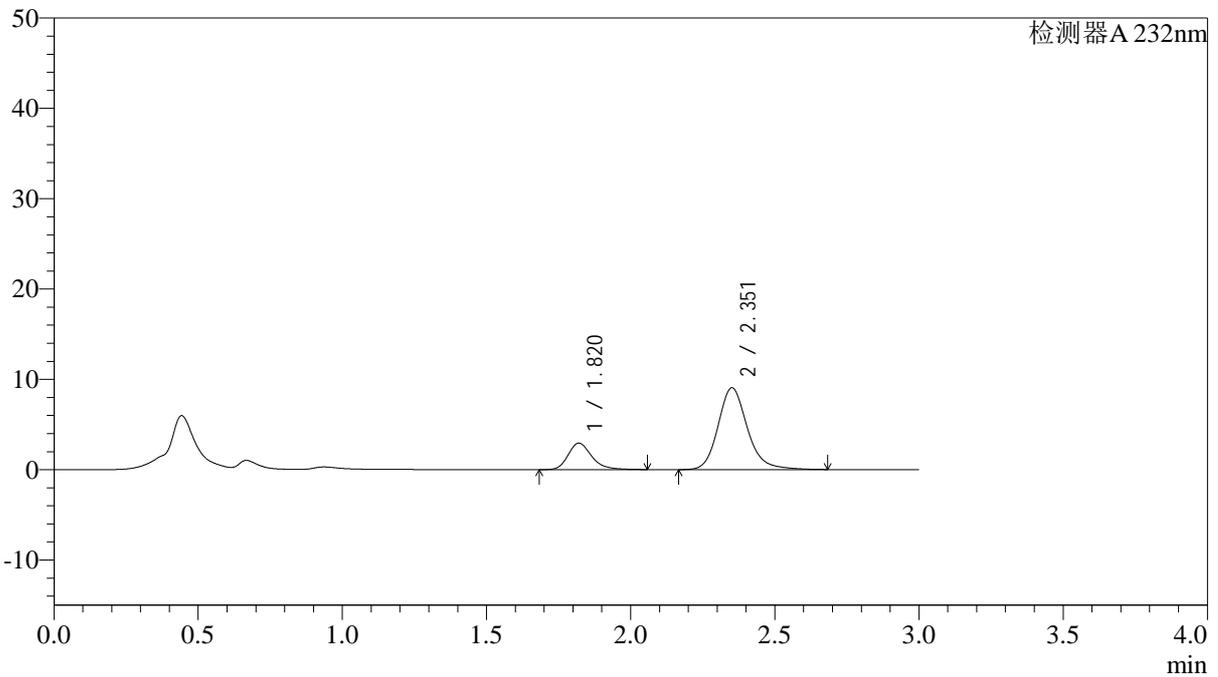
J333

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-184-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 1-30 版本号: 6.115
 进样体积: 50µl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/07/09 13:26:06 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/10 09:32:00
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

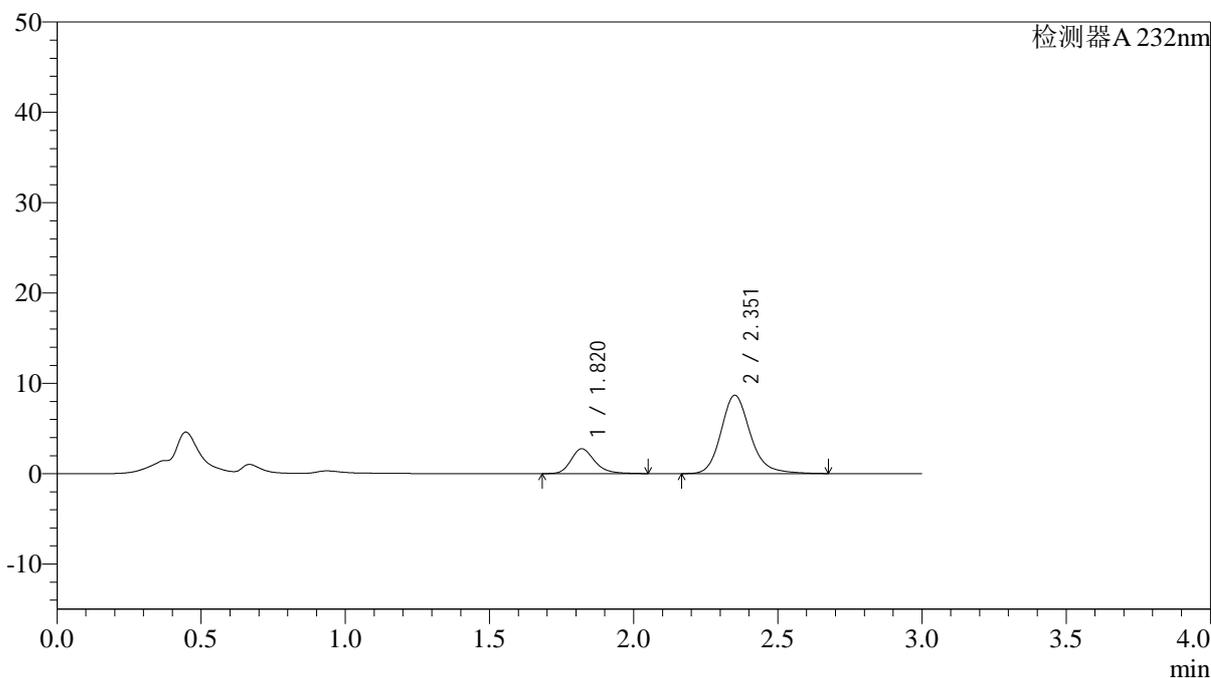
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.820	16754	20.764	2938	2508	1.255	--
2	2.351	63935	79.236	9030	2734	1.186	3.264
总计		80689	100.000	11968			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-185-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 1-39
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 13:29:32 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:32:03 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.820	15725	20.395	2758	2503	1.246	--
2	2.351	61377	79.605	8654	2725	1.184	3.259
总计		77102	100.000	11412			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5µm)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-186-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 1-48

进样体积: 50µl

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/09 13:32:57

实验者: xiechaojun

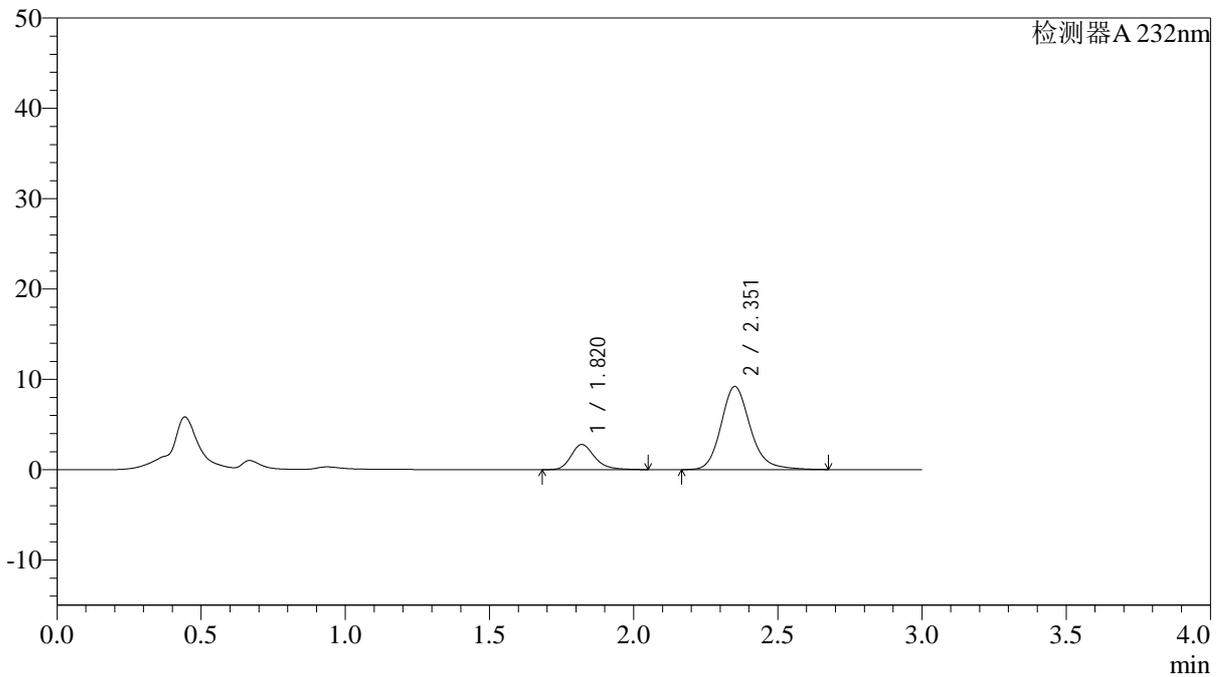
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:32:05

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.820	15841	19.588	2783	2504	1.250	--
2	2.351	65031	80.412	9175	2725	1.184	3.259
总计		80872	100.000	11959			



J333

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5µm)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-187-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 1-4

进样体积: 50µl

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/09 13:36:22

实验者: xiechaojun

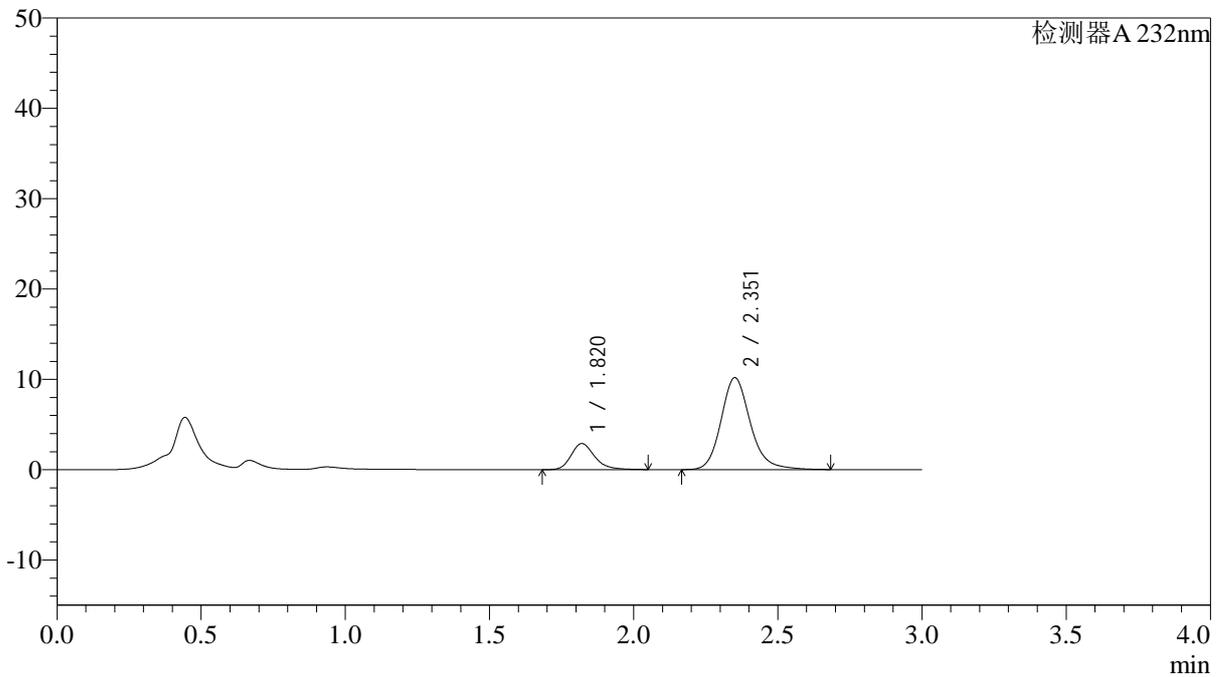
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:32:08

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

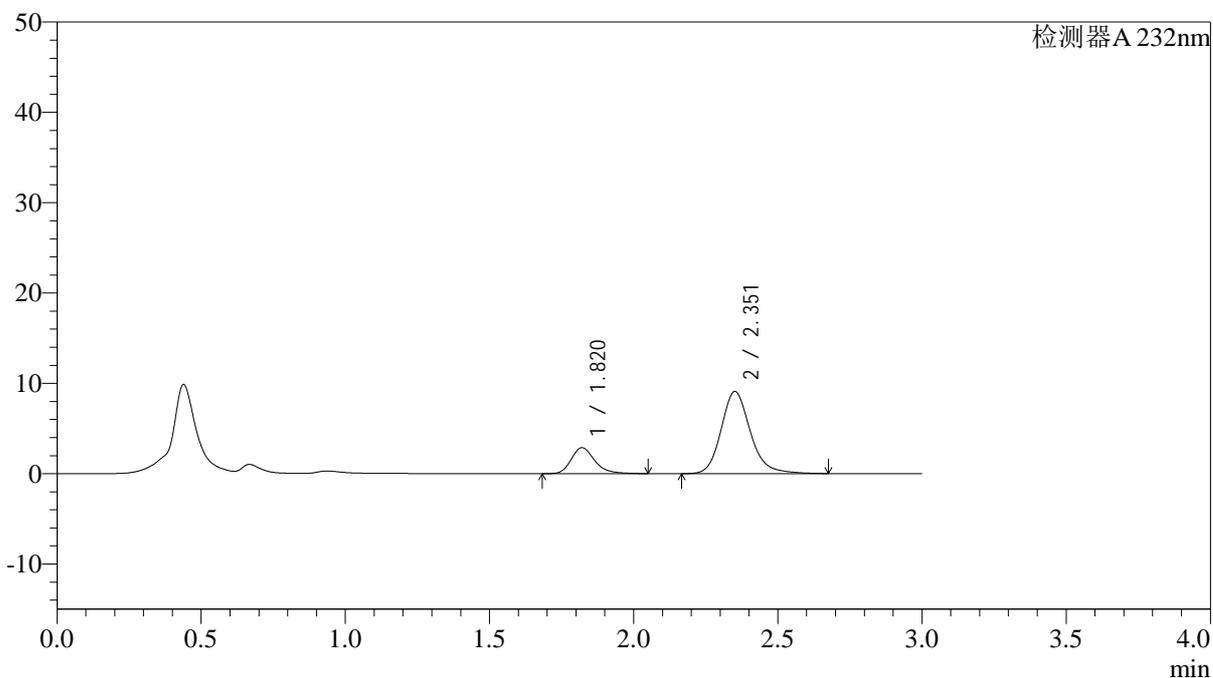
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.820	16438	18.597	2886	2501	1.245	--
2	2.351	71956	81.403	10144	2724	1.183	3.258
总计		88394	100.000	13030			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-188-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 1-13
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 13:39:47 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:32:11 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.820	16354	20.316	2876	2511	1.248	--
2	2.351	64143	79.684	9066	2734	1.183	3.264
总计		80497	100.000	11942			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-189-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 1-22

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/09 13:43:12

实验者: xiechaojun

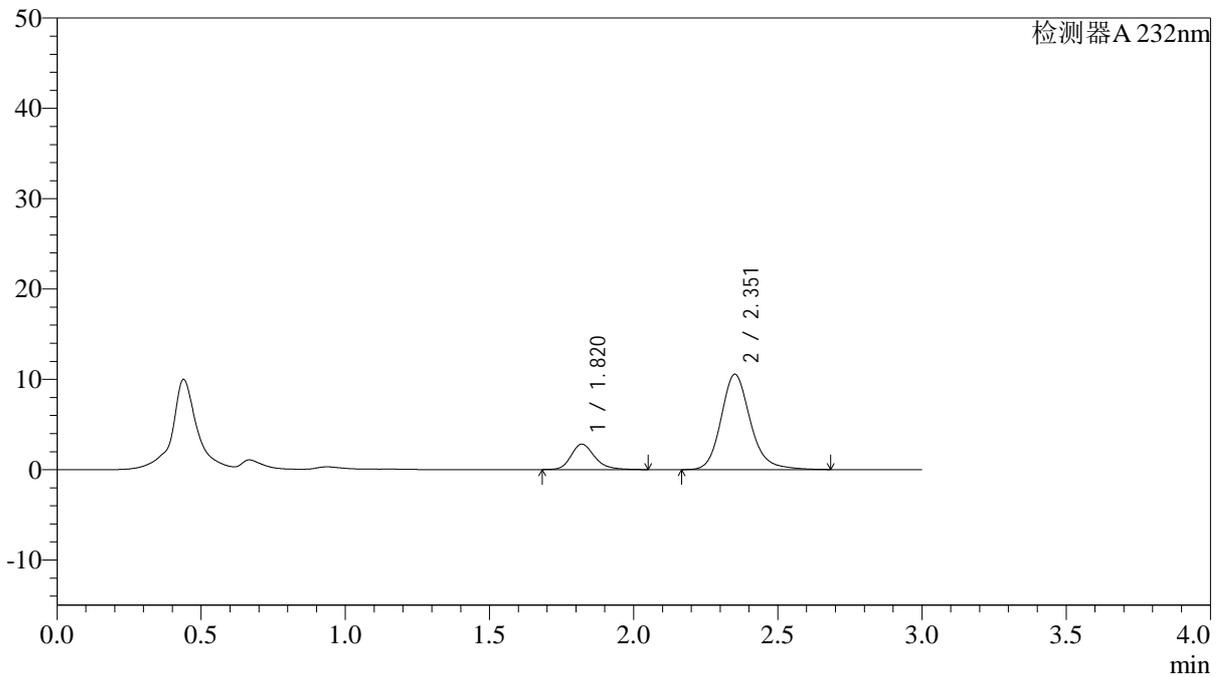
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:32:13

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.820	16087	17.743	2824	2510	1.229	--
2	2.351	74580	82.257	10527	2732	1.183	3.263
总计		90667	100.000	13351			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-191-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 1-40

版本号: 6.115

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/07/09 13:50:02

实验者: xiechaojun

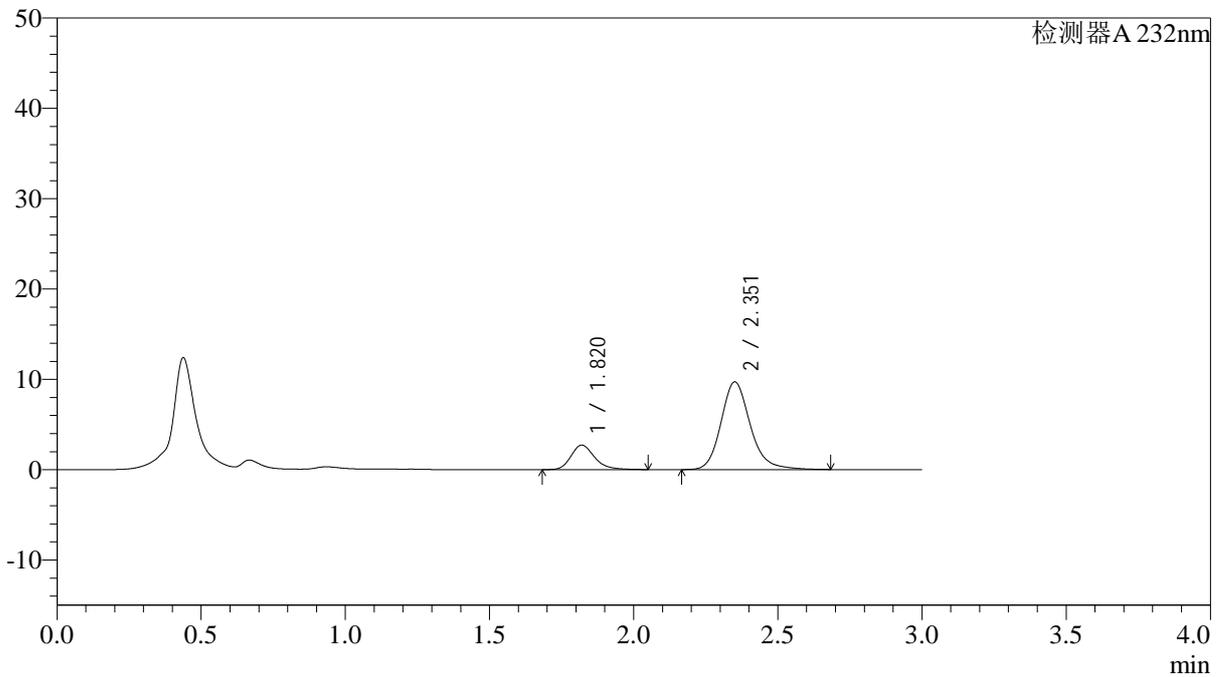
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:32:19

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

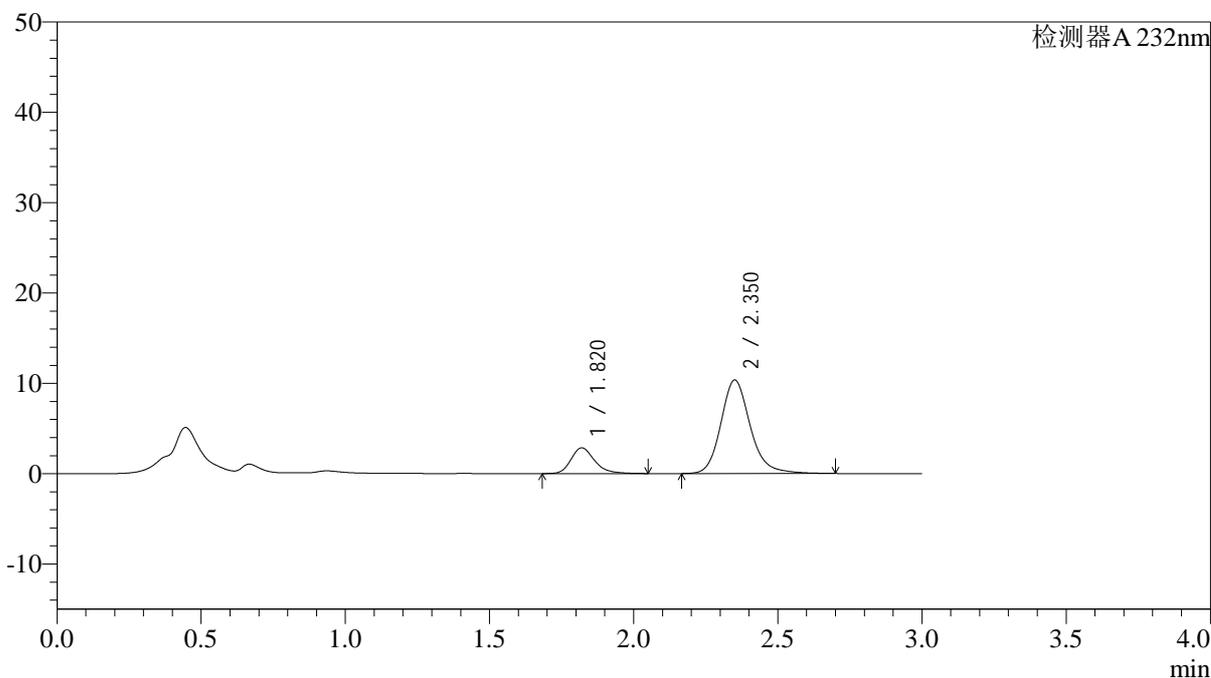
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.820	15458	18.390	2716	2504	1.246	--
2	2.351	68600	81.610	9676	2726	1.185	3.261
总计		84059	100.000	12393			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-192-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 1-49
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 13:53:27 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:32:22 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

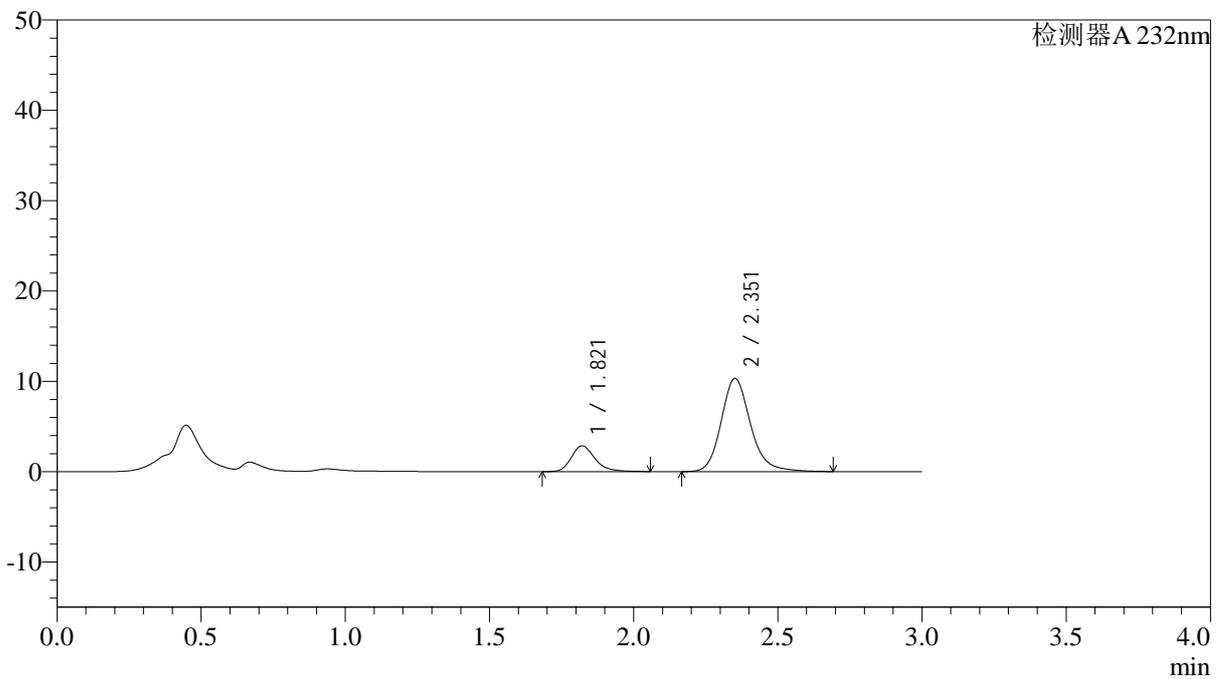
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.820	16234	18.107	2846	2498	1.246	--
2	2.350	73419	81.893	10326	2714	1.178	3.253
总计		89653	100.000	13172			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-193-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 1-5
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 13:56:51 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:32:24 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

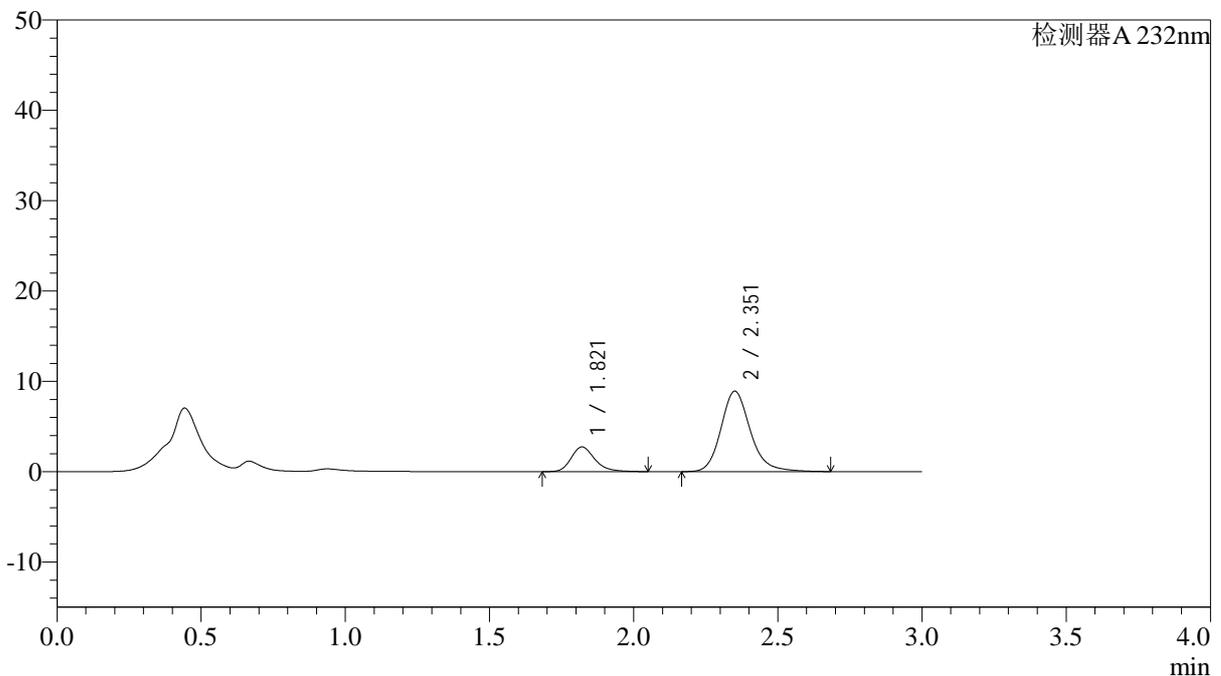
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.821	16294	18.212	2864	2507	1.244	--
2	2.351	73176	81.788	10304	2718	1.182	3.255
总计		89470	100.000	13168			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-194-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 14:00:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:32:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

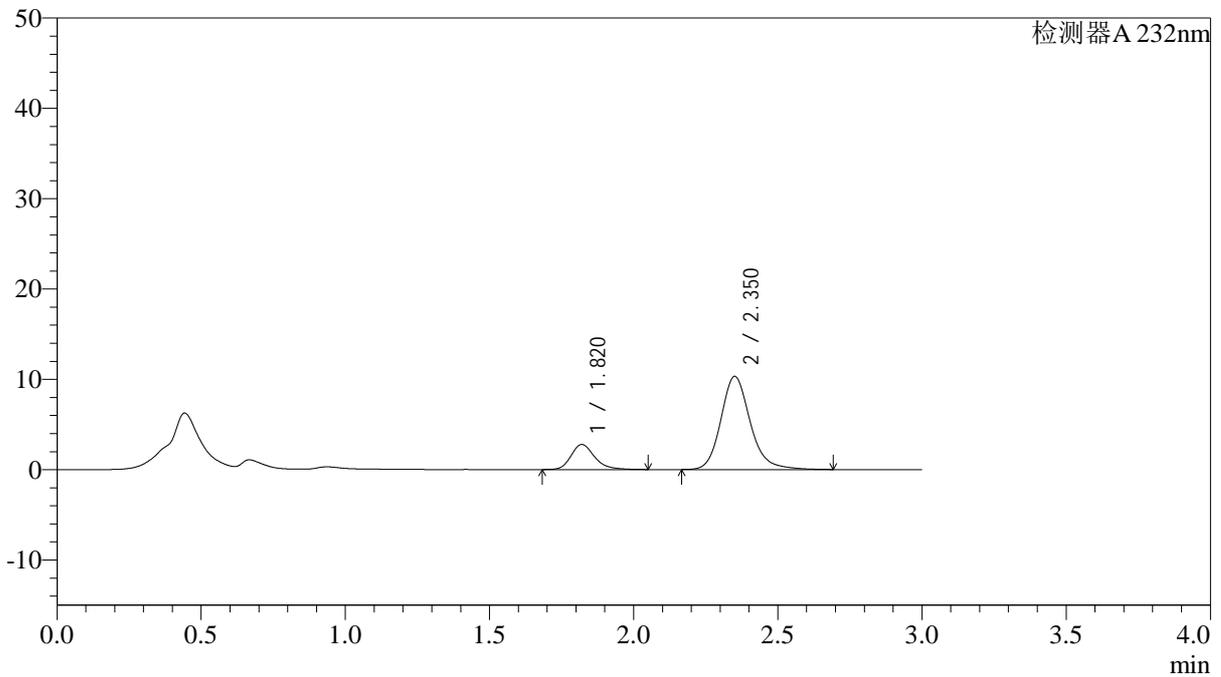
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.821	15660	19.839	2741	2488	1.245	--
2	2.351	63277	80.161	8880	2701	1.185	3.244
总计		78937	100.000	11622			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-195-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 14:03:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:32:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

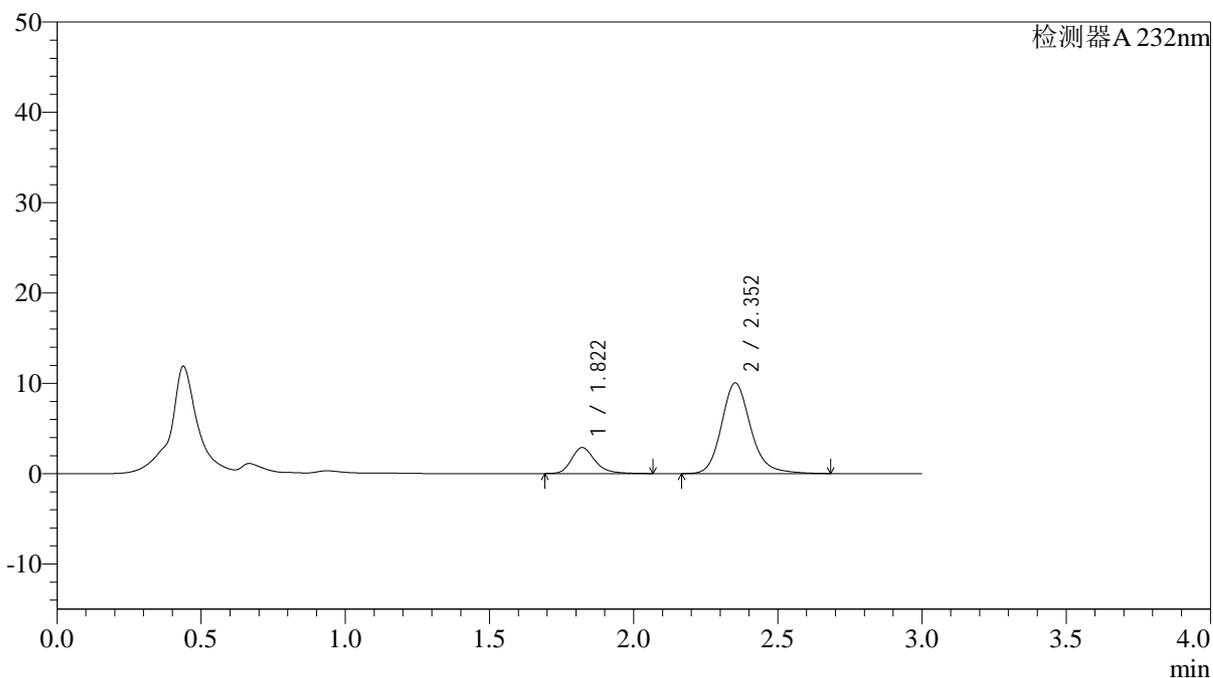
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.820	15837	17.813	2775	2494	1.241	--
2	2.350	73072	82.187	10285	2714	1.183	3.251
总计		88909	100.000	13060			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-196-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 1-32
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 14:07:06 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:32:32 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

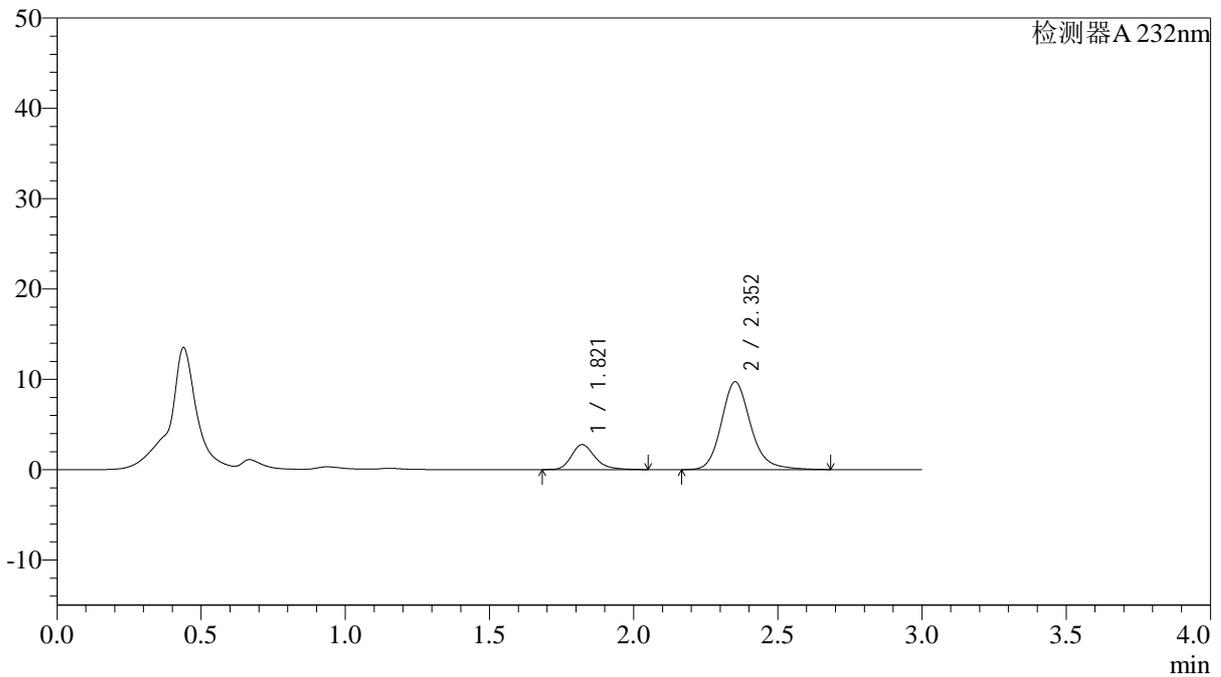
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	16343	18.776	2877	2536	1.253	--
2	2.352	70702	81.224	10028	2748	1.181	3.274
总计		87046	100.000	12905			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-200-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 14:20:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:32:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

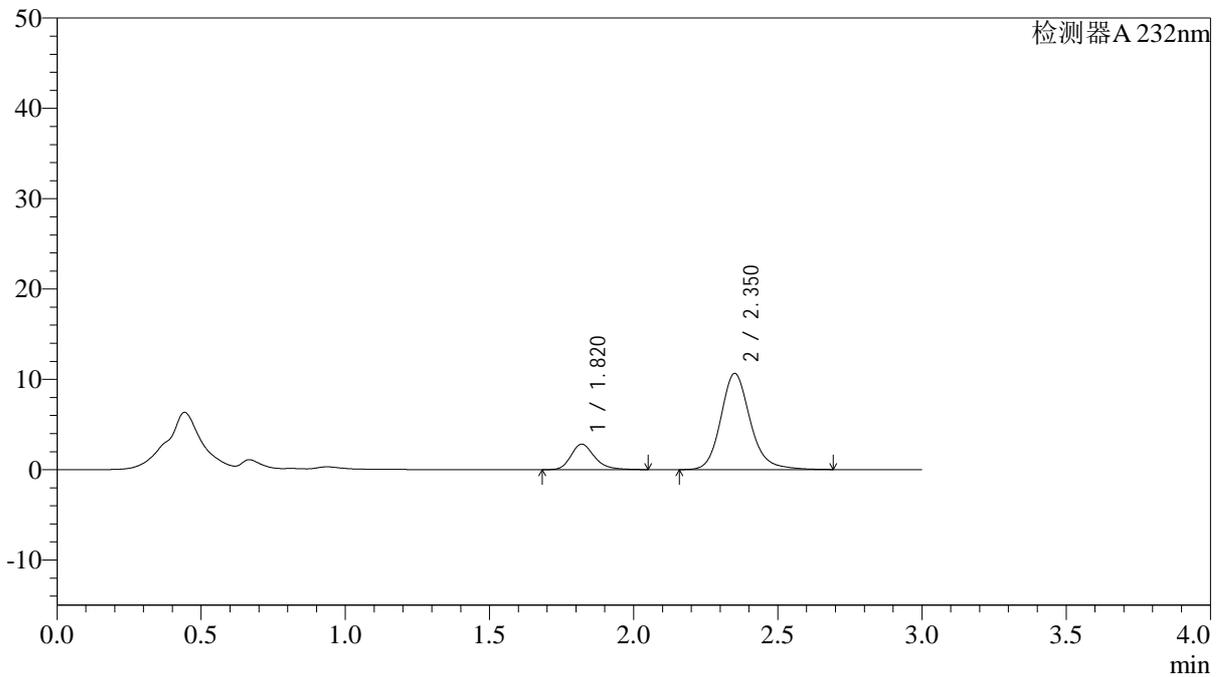
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.821	15708	18.598	2763	2510	1.239	--
2	2.352	68752	81.402	9710	2725	1.183	3.259
总计		84459	100.000	12473			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-201-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 14:24:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:32:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

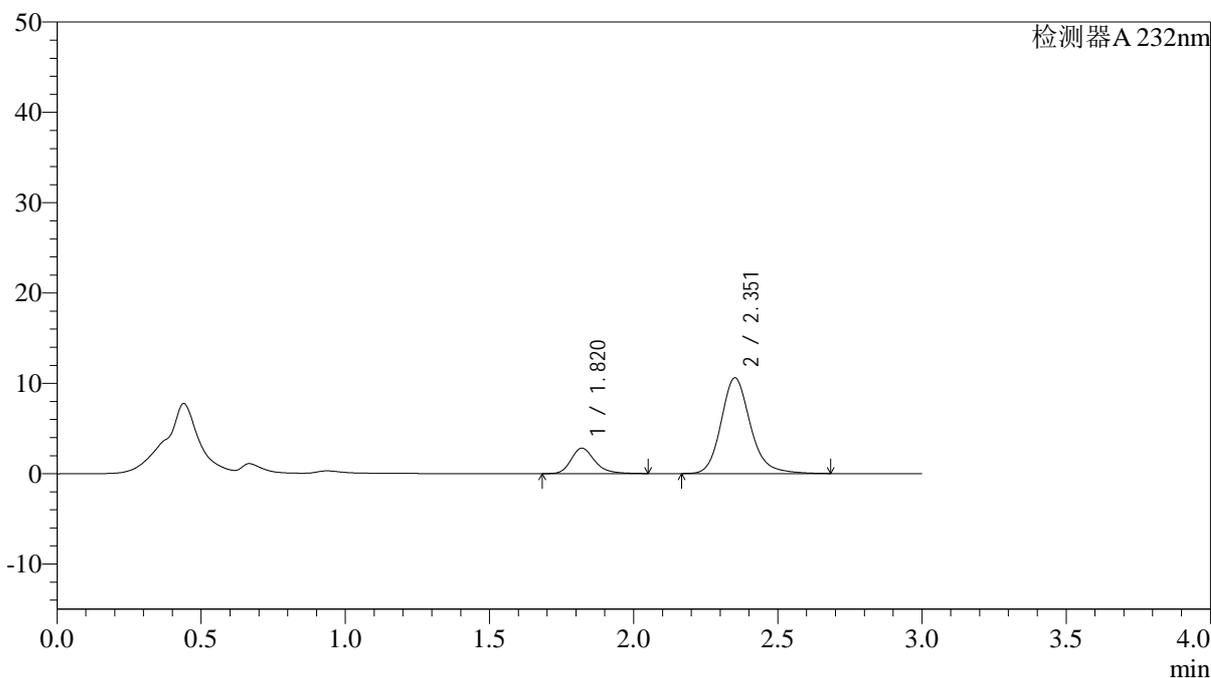
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.820	16089	17.531	2818	2496	1.243	--
2	2.350	75686	82.469	10629	2702	1.173	3.249
总计		91775	100.000	13447			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-202-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 1-33
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 14:27:36 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:32:48 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

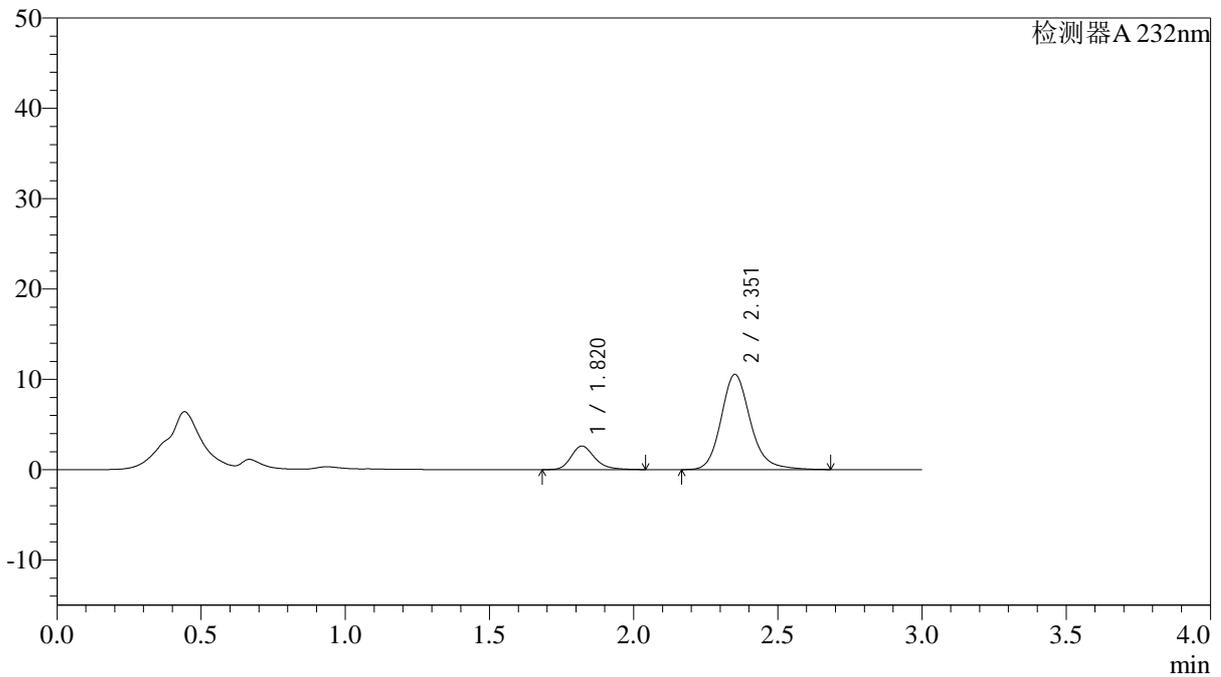
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.820	16049	17.636	2823	2506	1.244	--
2	2.351	74950	82.364	10567	2720	1.182	3.258
总计		90999	100.000	13390			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-203-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 14:31:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:32:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.820	14854	16.605	2613	2507	1.239	--
2	2.351	74599	83.395	10514	2718	1.180	3.258
总计		89453	100.000	13127			



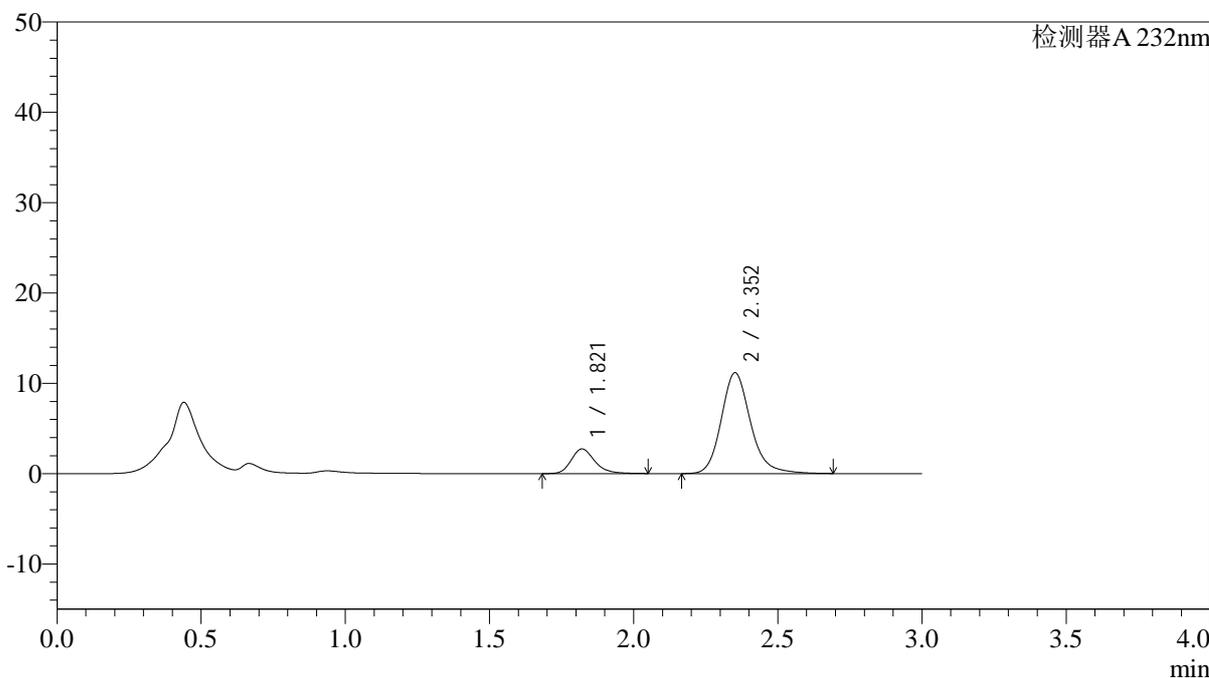
J333

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-204-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 14:34:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:32:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

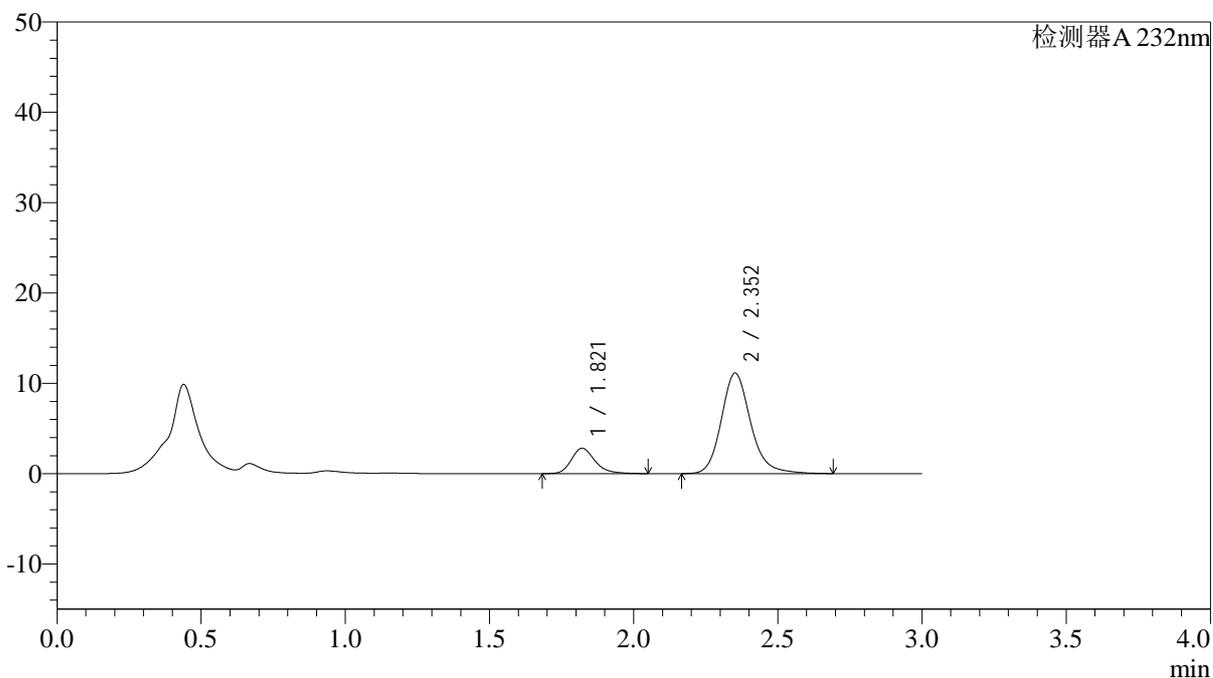
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.821	15509	16.415	2730	2509	1.235	--
2	2.352	78971	83.585	11142	2725	1.182	3.261
总计		94480	100.000	13872			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-205-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 1-7
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 14:37:51 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:32:56 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.821	15995	16.863	2813	2502	1.242	--
2	2.352	78855	83.137	11111	2718	1.181	3.255
总计		94850	100.000	13925			



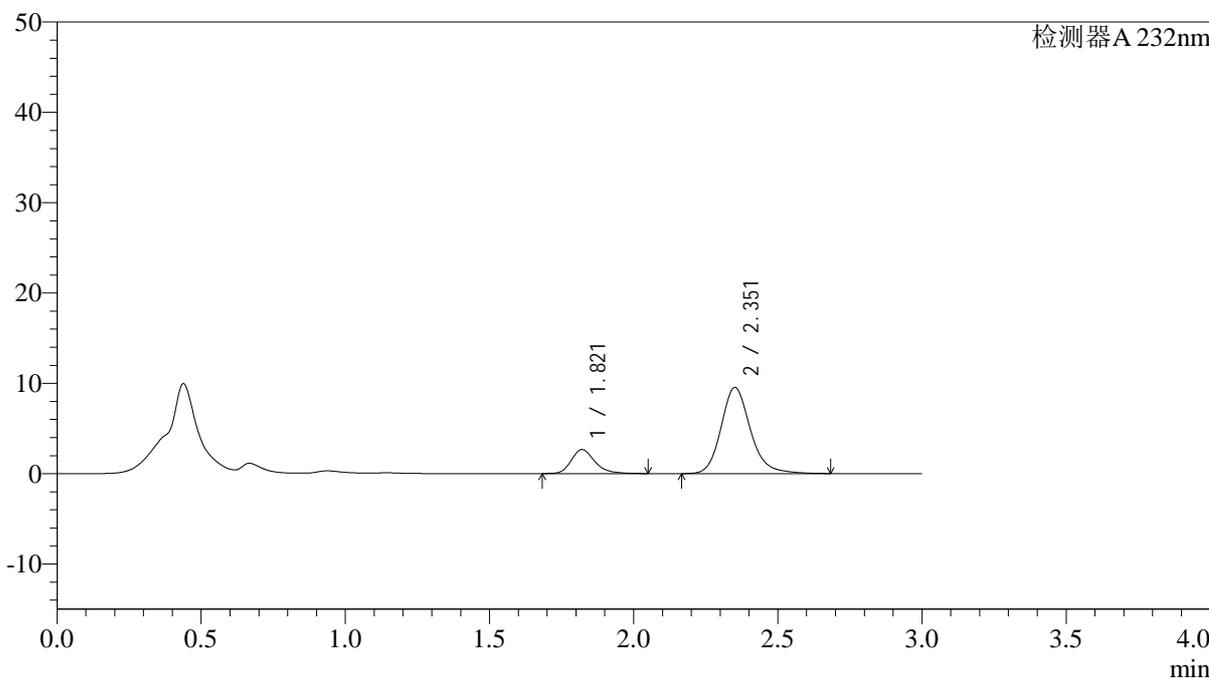
J333

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-206-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 14:41:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:32:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.821	15158	18.304	2659	2499	1.249	--
2	2.351	67654	81.696	9507	2704	1.185	3.249
总计		82812	100.000	12166			



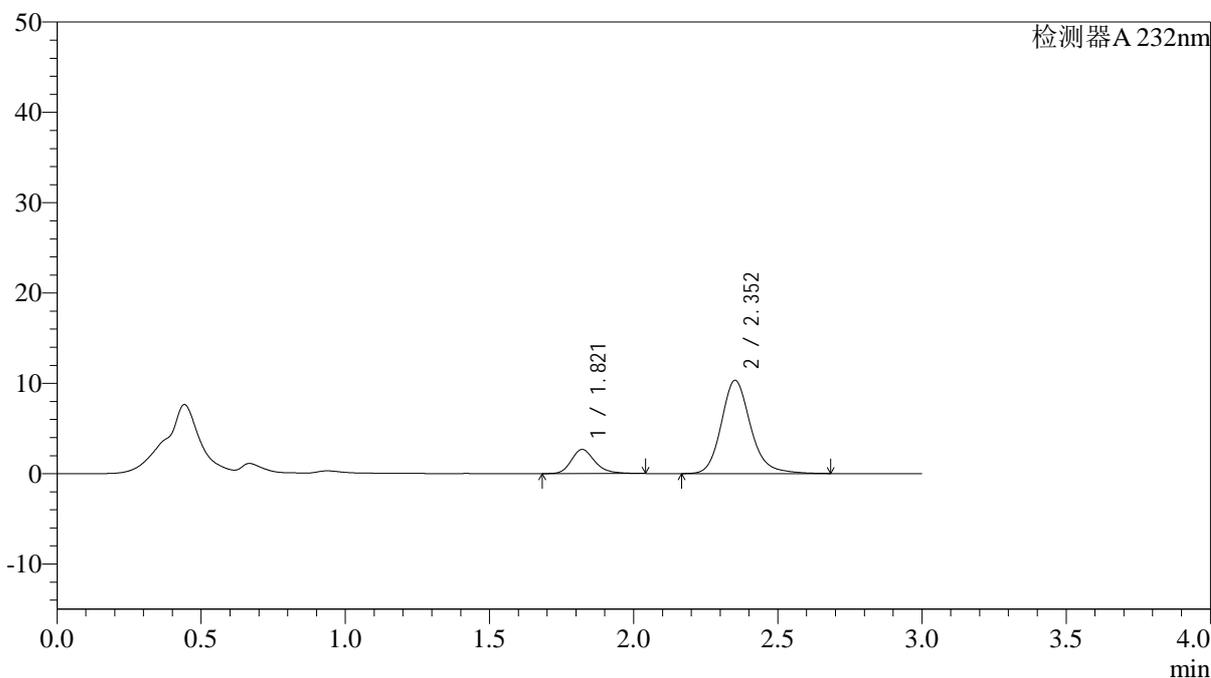
J333

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-207-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 1-25
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 14:44:42 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:33:01 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

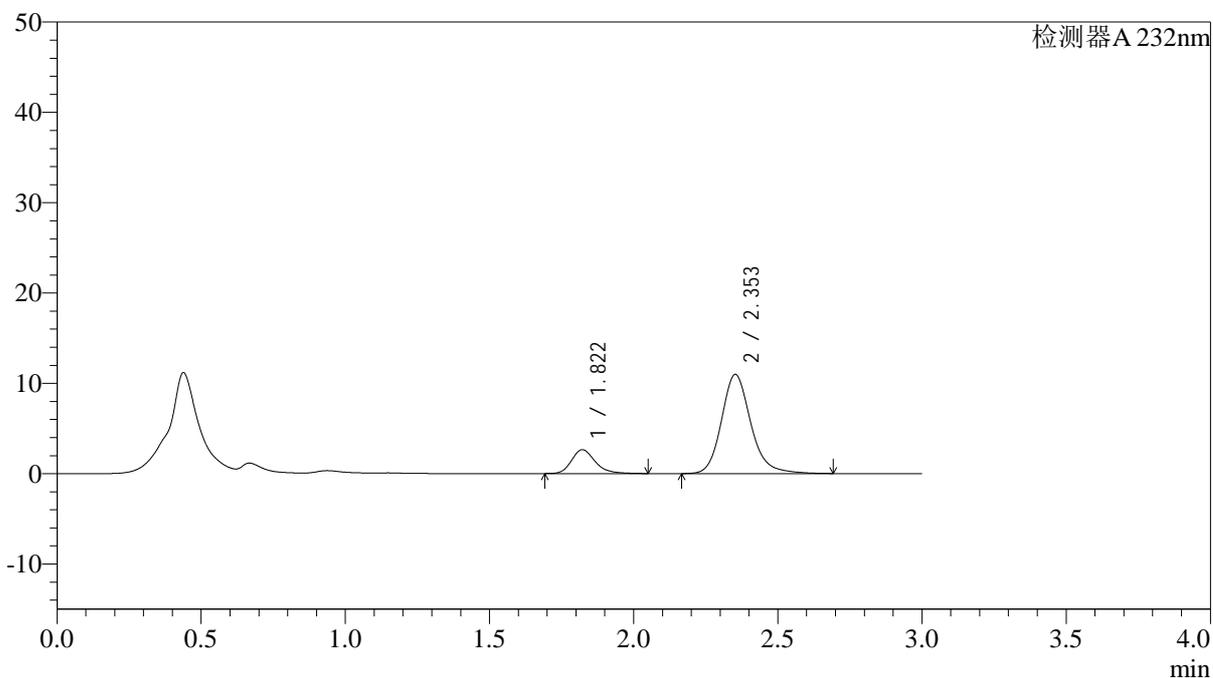
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.821	15139	17.161	2674	2516	1.234	--
2	2.352	73077	82.839	10309	2720	1.181	3.260
总计		88216	100.000	12982			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-209-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 1-43
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 14:51:31 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:33:06 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	15029	16.216	2649	2519	1.240	--
2	2.353	77652	83.784	10967	2727	1.180	3.262
总计		92682	100.000	13615			



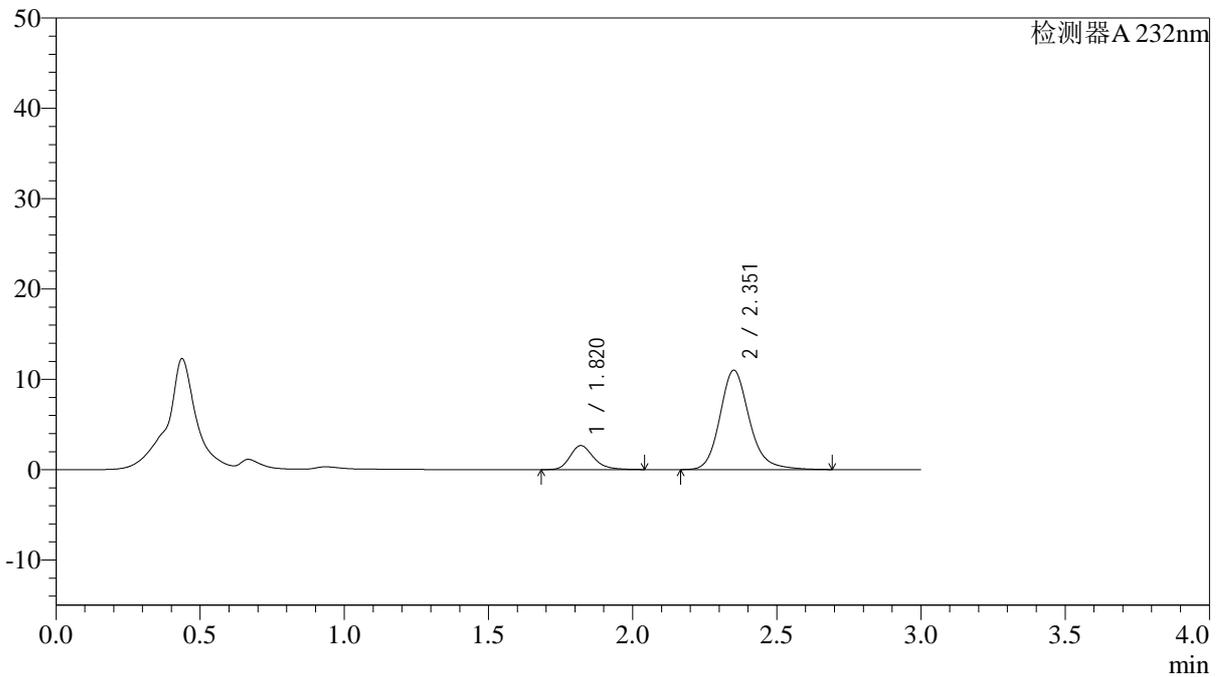
J333

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-210-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 14:54:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:33:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

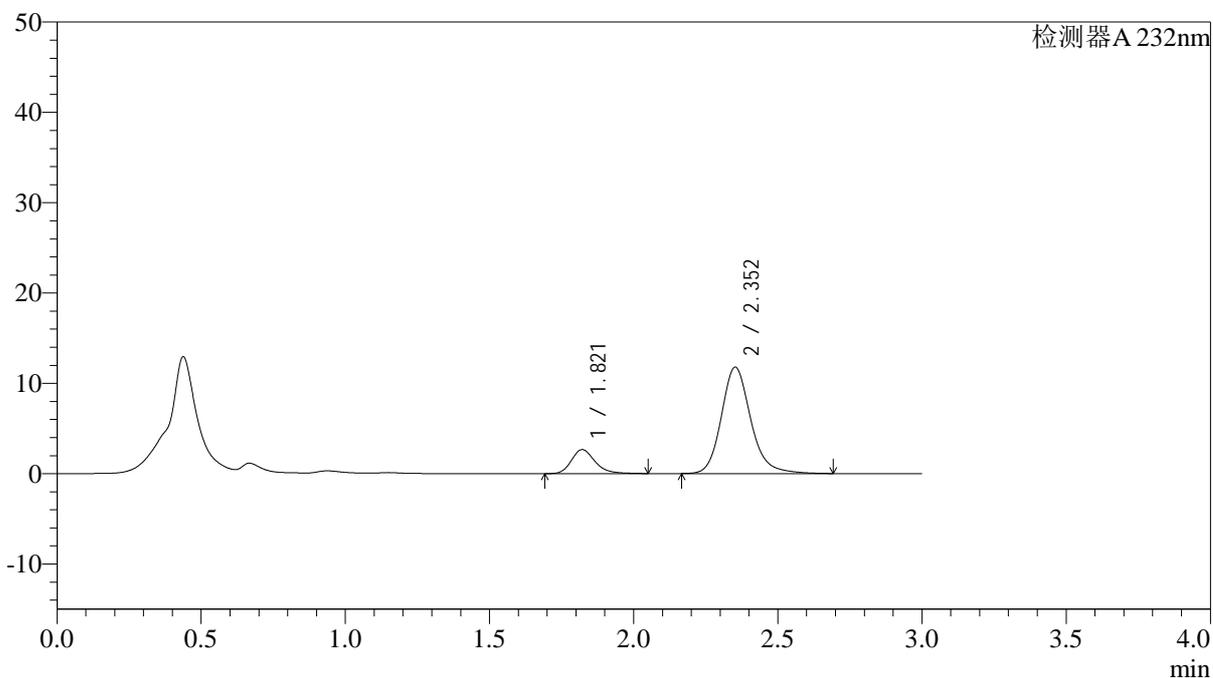
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.820	15110	16.220	2657	2495	1.238	--
2	2.351	78048	83.780	10971	2706	1.182	3.250
总计		93158	100.000	13629			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-213-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-JX-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 1-26
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 15:05:13 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:33:17 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.821	15154	15.355	2665	2500	1.235	--
2	2.352	83536	84.645	11763	2709	1.178	3.251
总计		98690	100.000	14428			



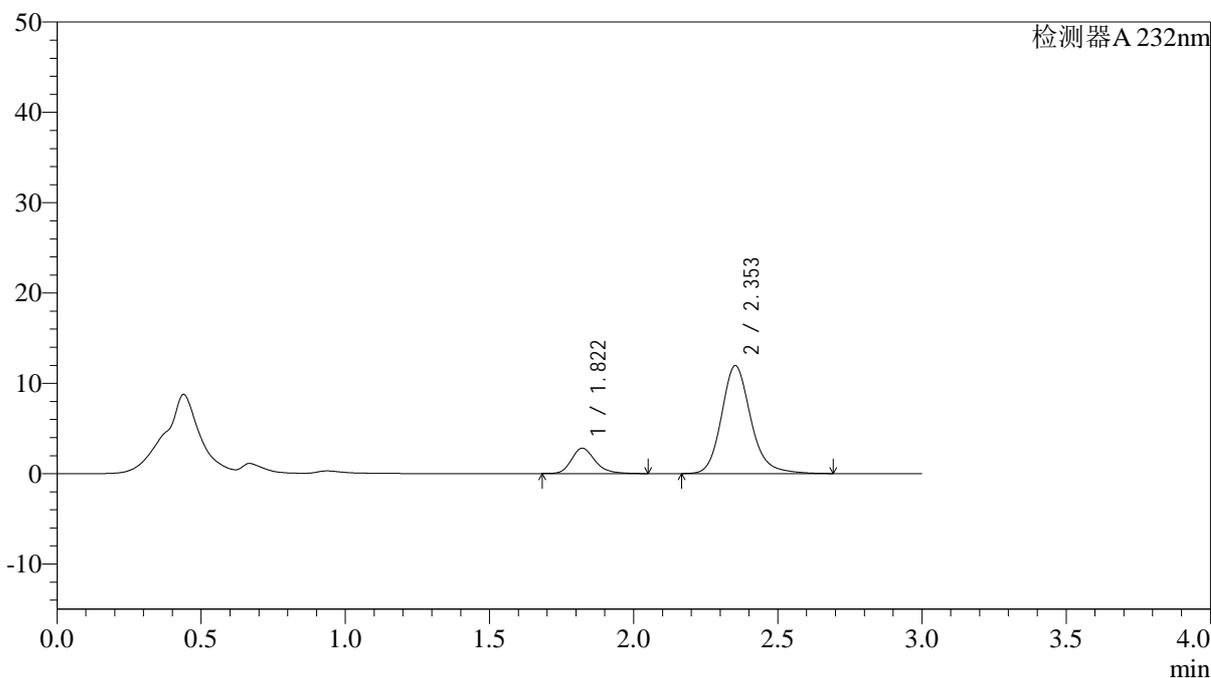
J333

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-214-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 15:08:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/10 09:33:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

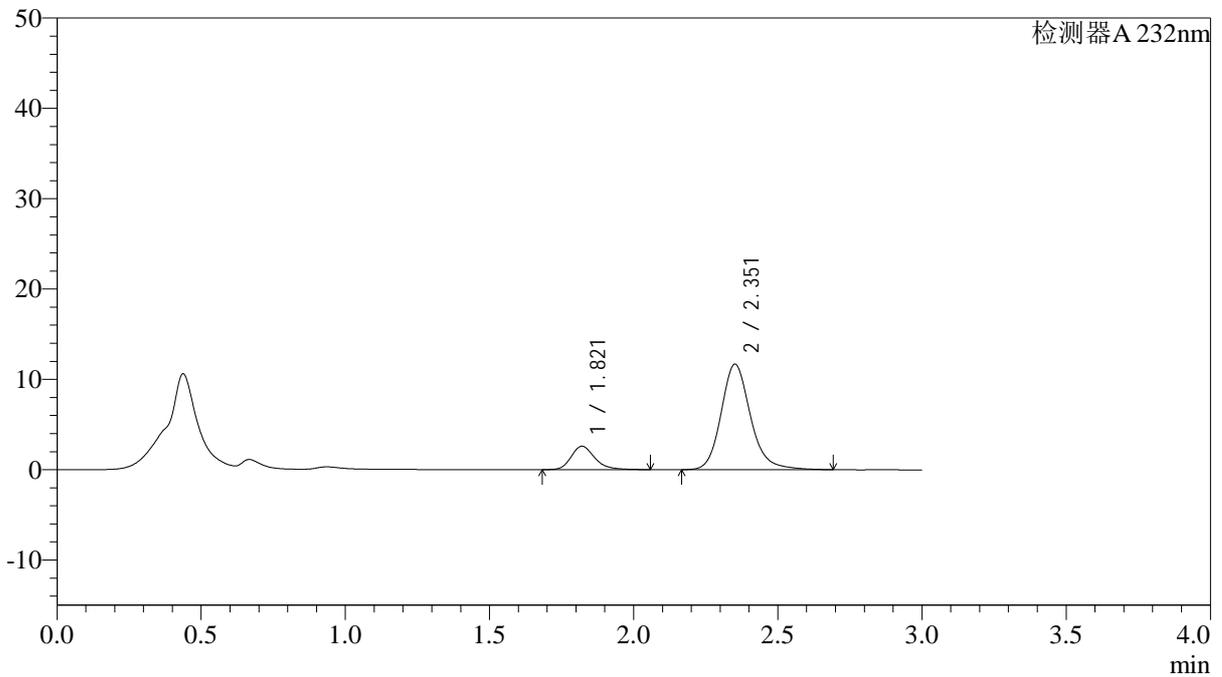
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	15971	15.896	2816	2511	1.238	--
2	2.353	84502	84.104	11937	2724	1.180	3.259
总计		100474	100.000	14753			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-215-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-JX-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 1-44
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 15:12:04 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:33:22 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

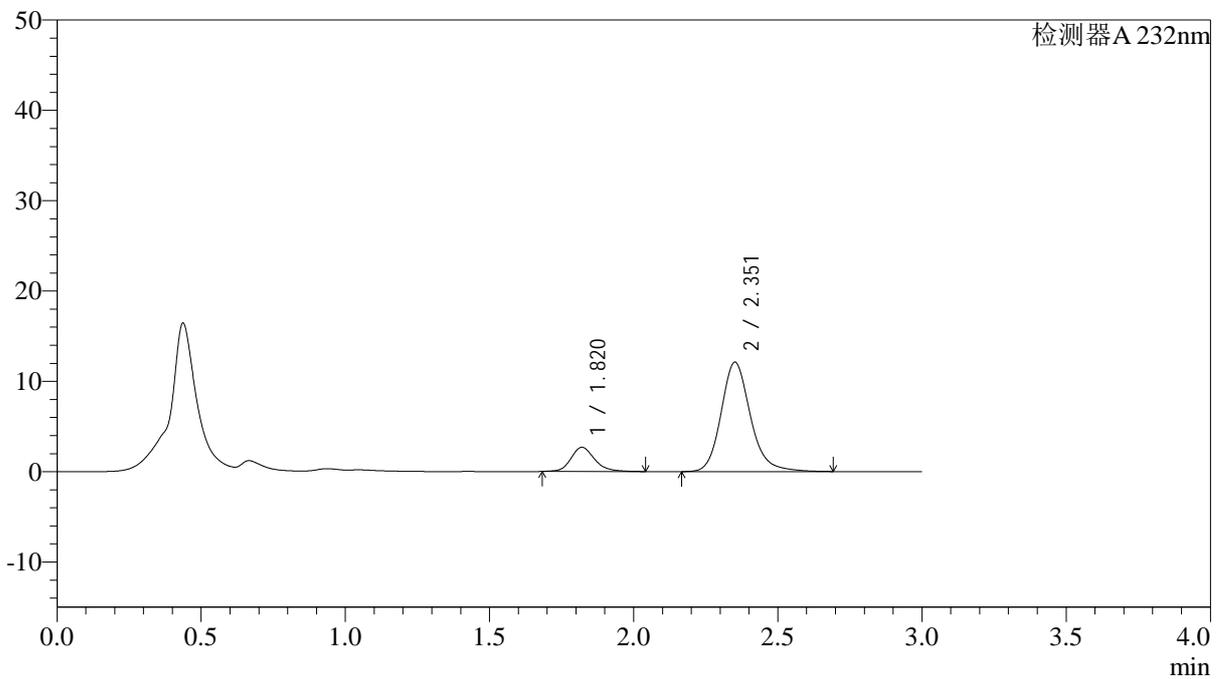
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.821	14787	15.161	2593	2497	1.248	--
2	2.351	82743	84.839	11648	2712	1.181	3.253
总计		97529	100.000	14241			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-216-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-JX-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 1-53
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 15:15:30 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:33:24 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

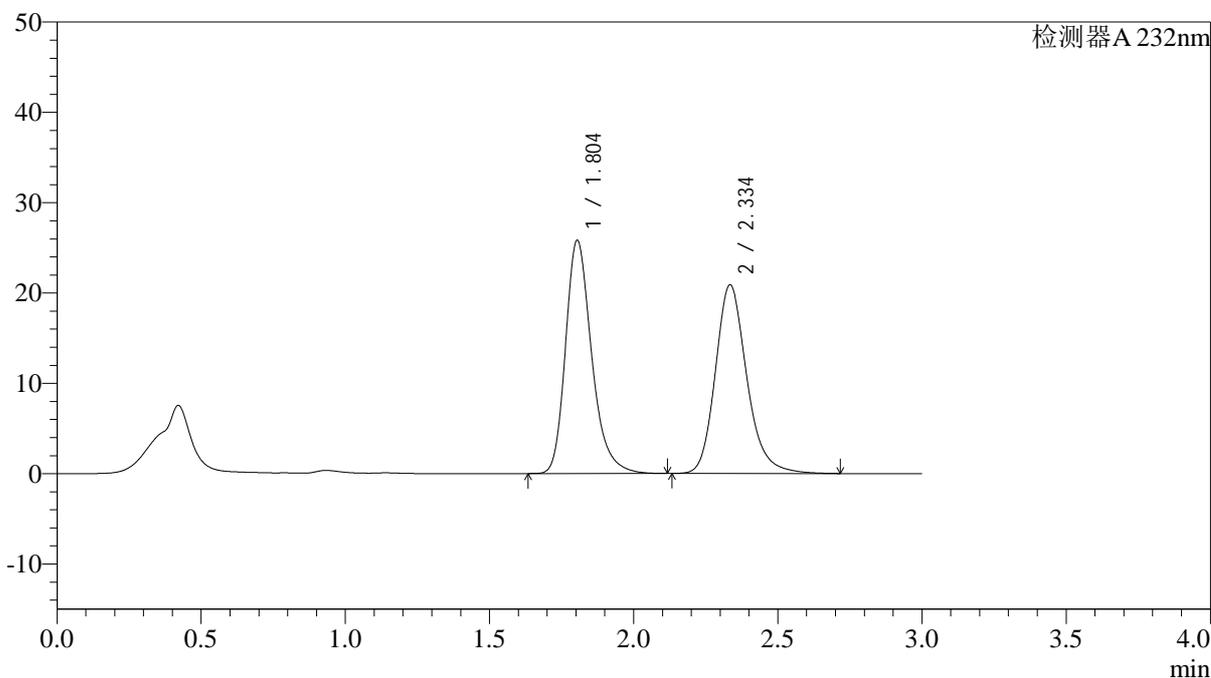
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.820	15331	15.167	2679	2502	1.193	--
2	2.351	85751	84.833	12080	2718	1.180	3.257
总计		101082	100.000	14760			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-217-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 15:18:56 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:33:27 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

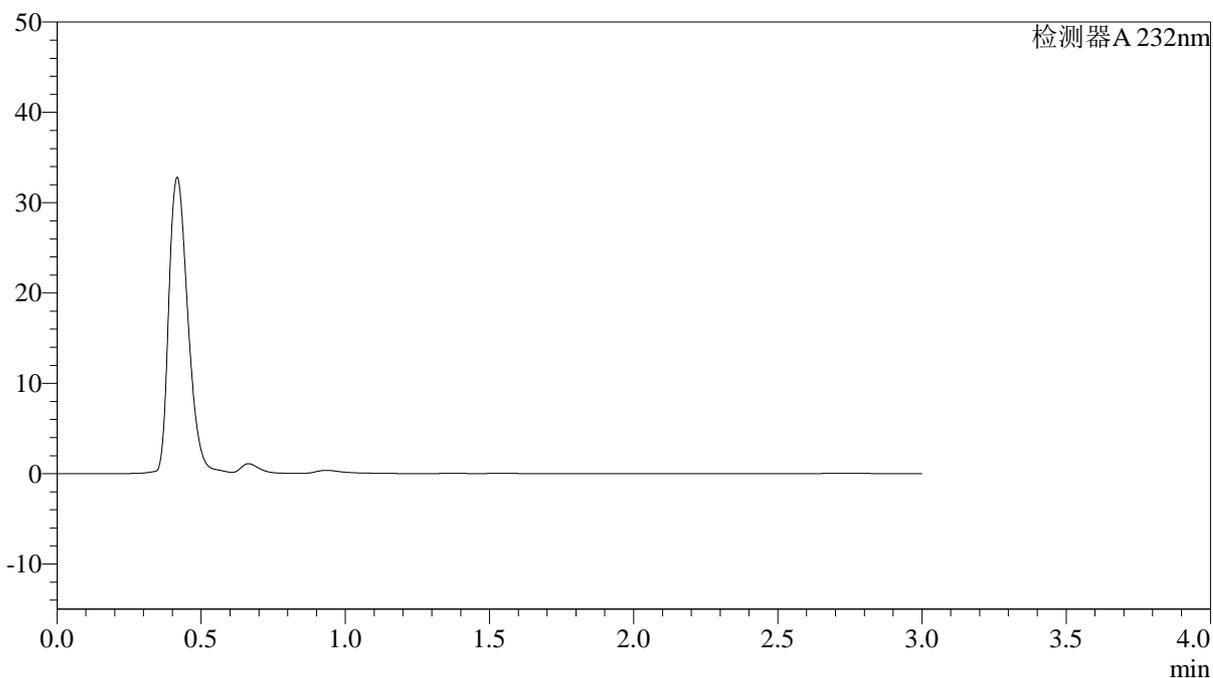
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	162712	50.660	25815	2001	1.270	--
2	2.334	158472	49.340	20815	2317	1.203	2.981
总计		321184	100.000	46630			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-219-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-rj.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 2-9
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 15:25:48 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:33:32 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

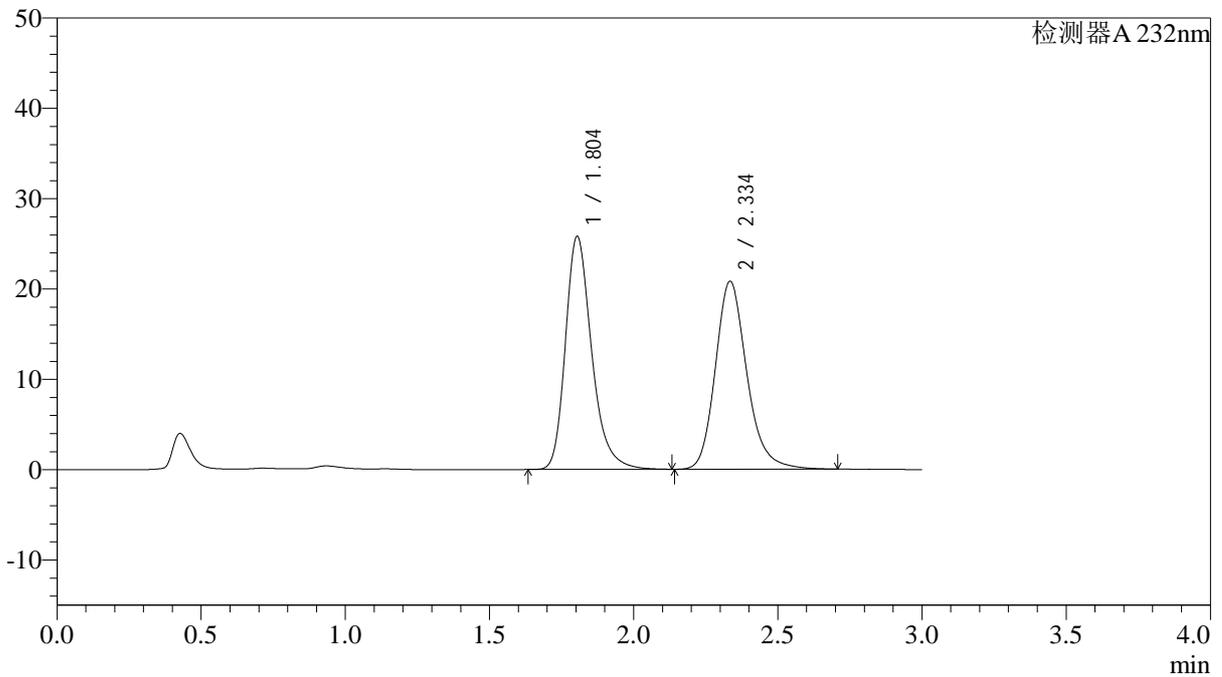
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-220-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 15:29:15 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:33:35 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

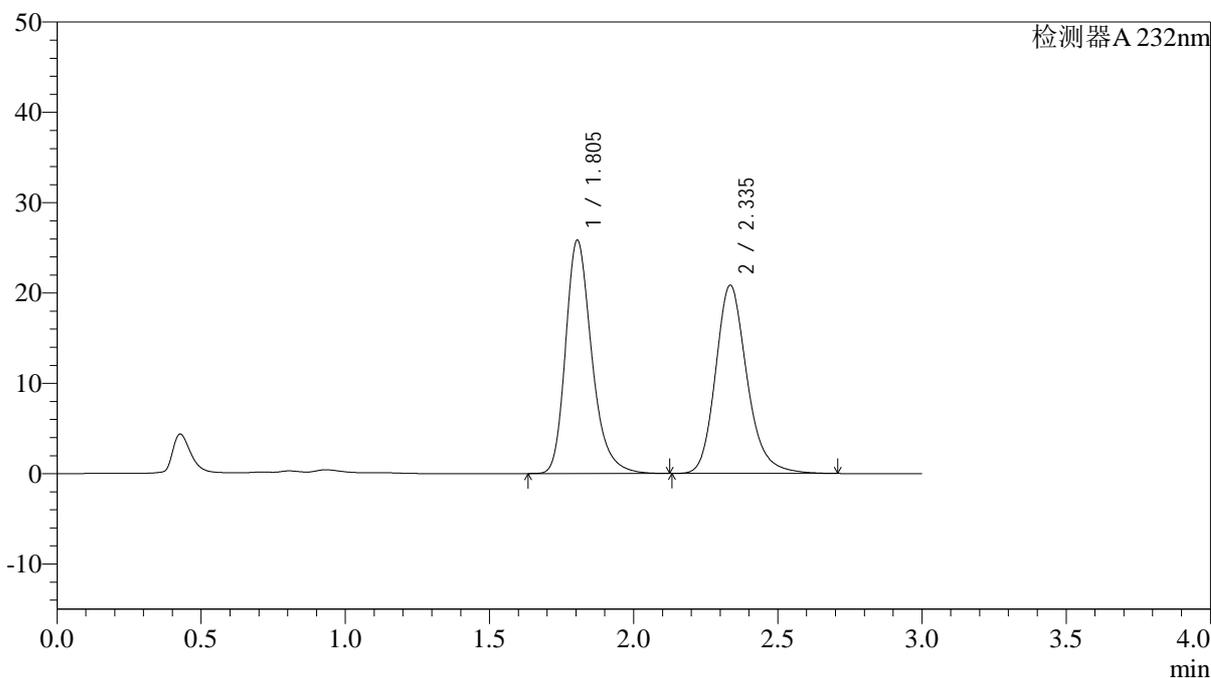
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.804	163149	50.800	25800	1995	1.271	--
2	2.334	158009	49.200	20736	2309	1.203	2.978
总计		321158	100.000	46536			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-221-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 15:32:42 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:33:37 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

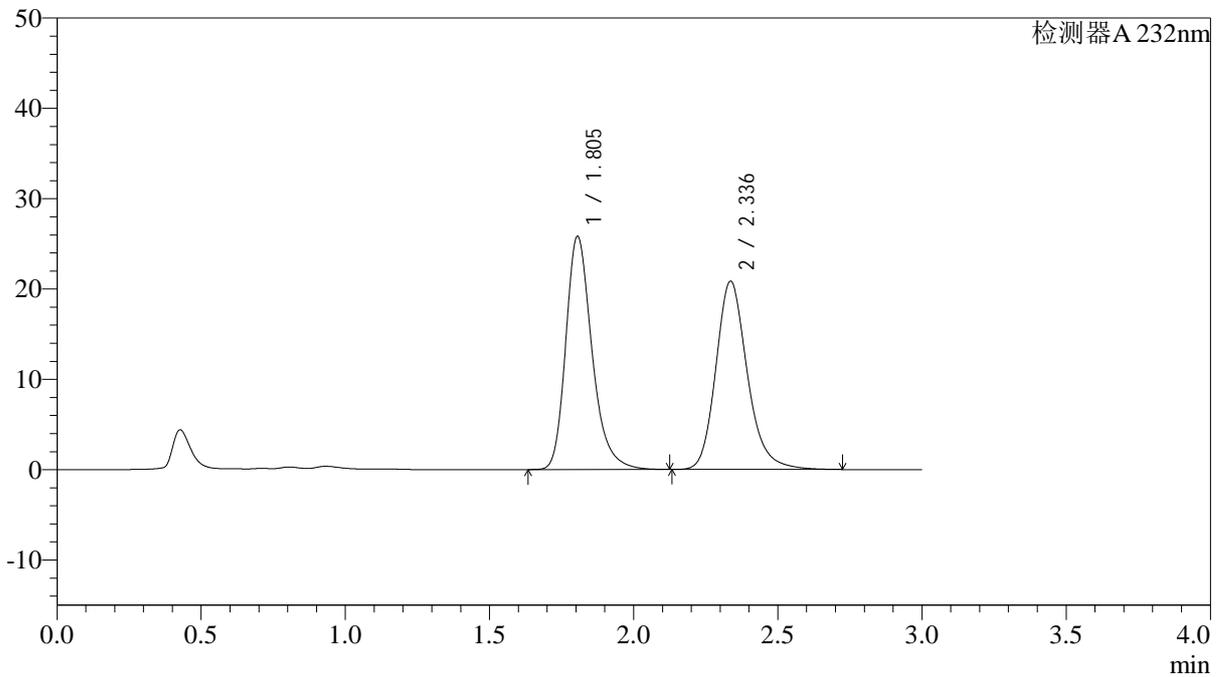
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.805	163140	50.757	25832	1993	1.270	--
2	2.335	158276	49.243	20793	2308	1.201	2.977
总计		321416	100.000	46626			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30°C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-222-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 15:36:09 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:33:40 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

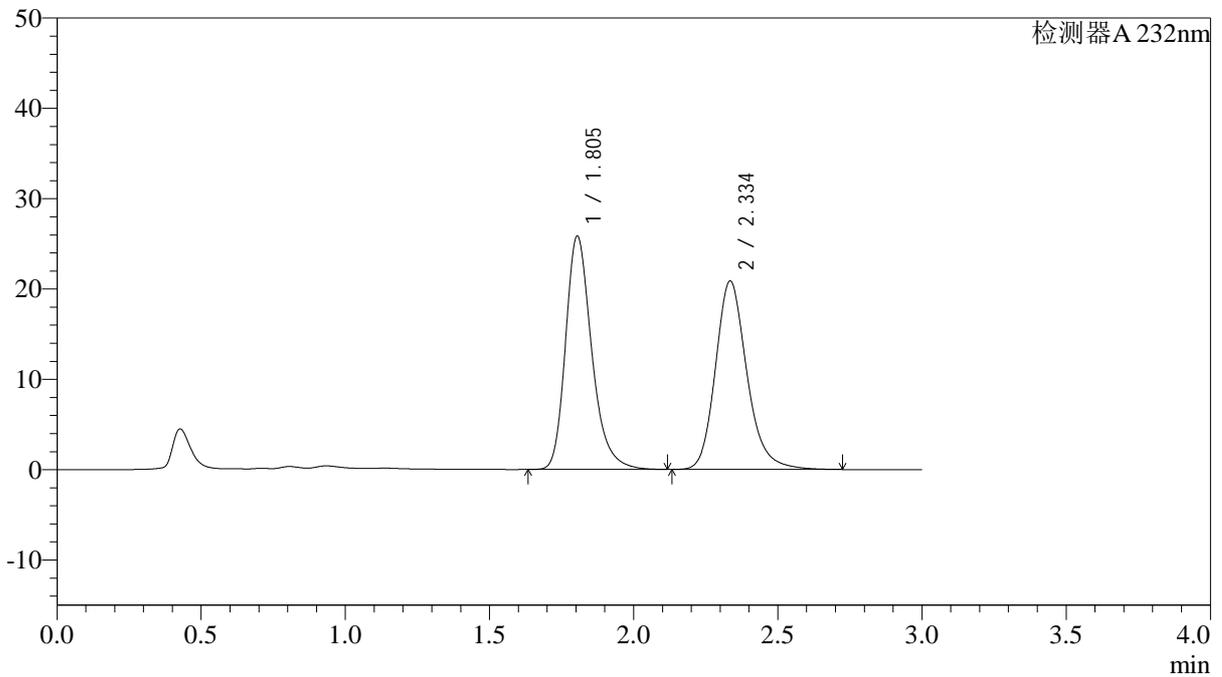
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.805	163386	50.774	25825	1990	1.271	--
2	2.336	158403	49.226	20825	2311	1.200	2.978
总计		321789	100.000	46650			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-223-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 15:39:36 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:33:42 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

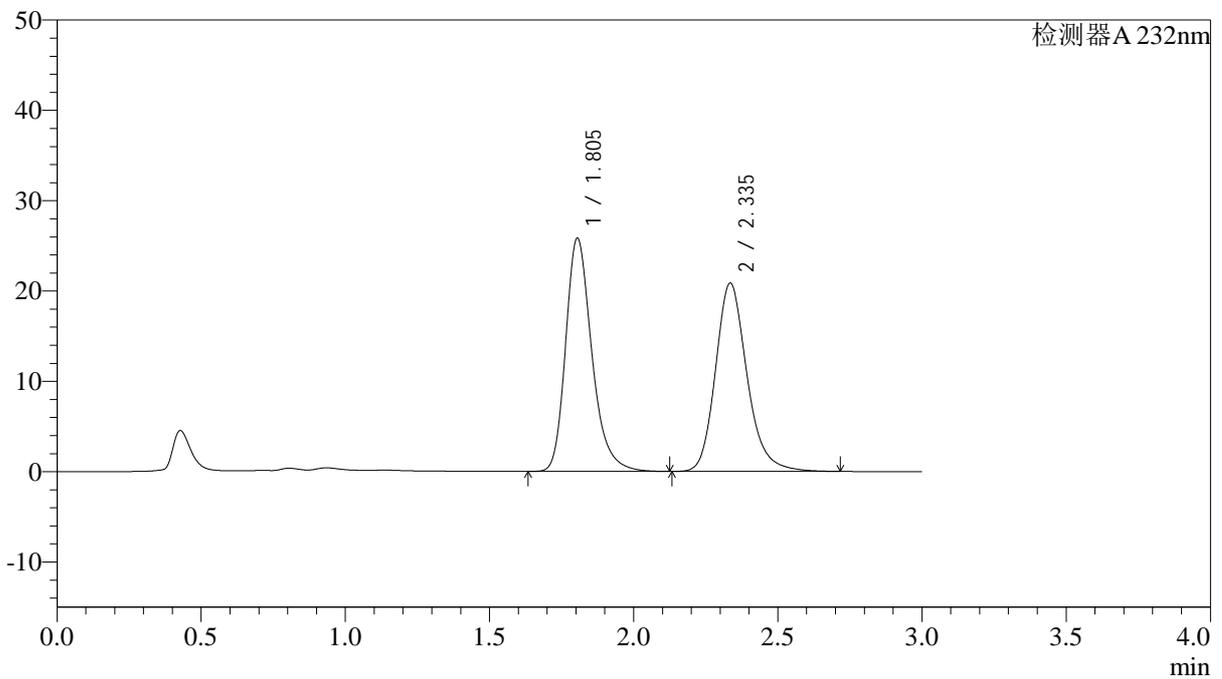
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.805	163105	50.736	25836	1993	1.269	--
2	2.334	158375	49.264	20793	2311	1.200	2.977
总计		321480	100.000	46628			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30°C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-224-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 15:43:03 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:33:45 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.805	163103	50.724	25826	1993	1.269	--
2	2.335	158446	49.276	20800	2305	1.200	2.975
总计		321549	100.000	46626			



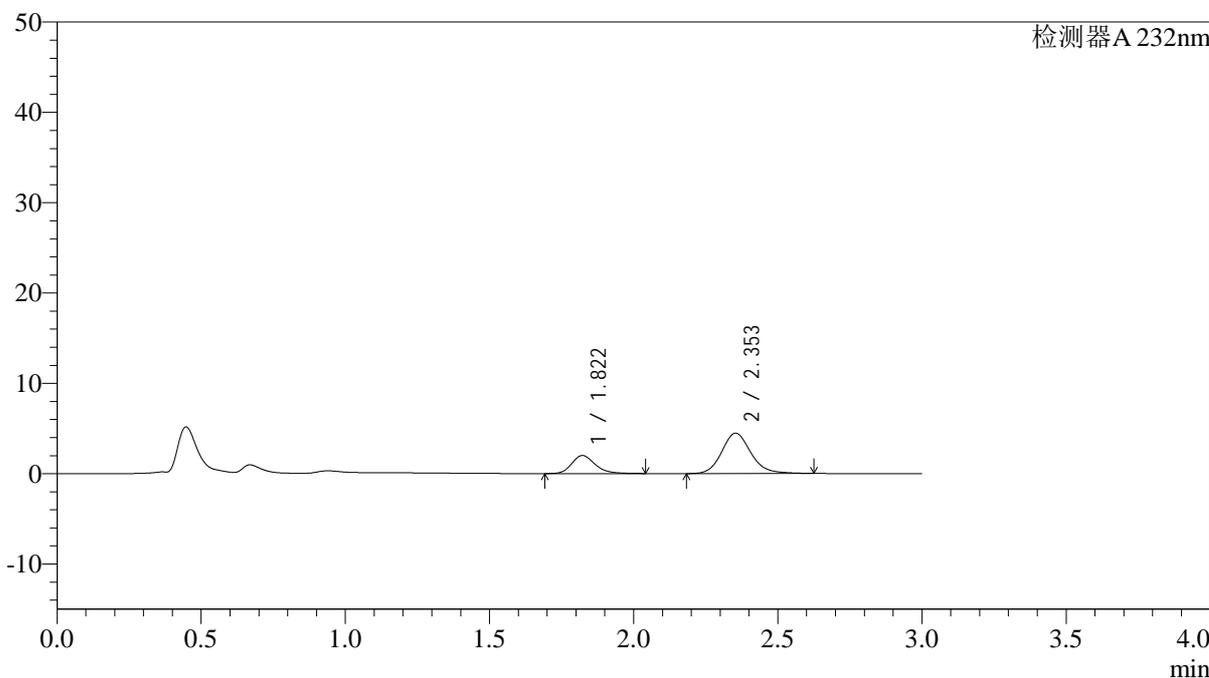
J333

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-225-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 15:46:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:33:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

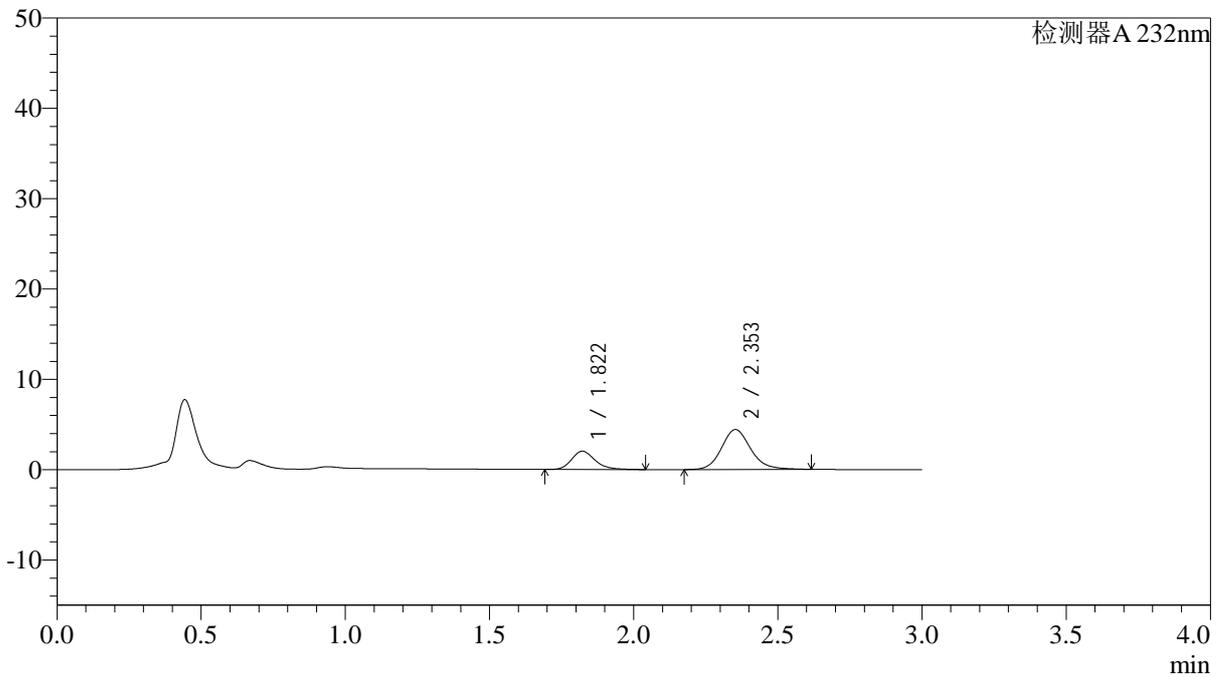
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	11308	26.502	2000	2530	1.231	--
2	2.353	31360	73.498	4473	2727	1.144	3.267
总计		42668	100.000	6474			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-226-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 15:49:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:33:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

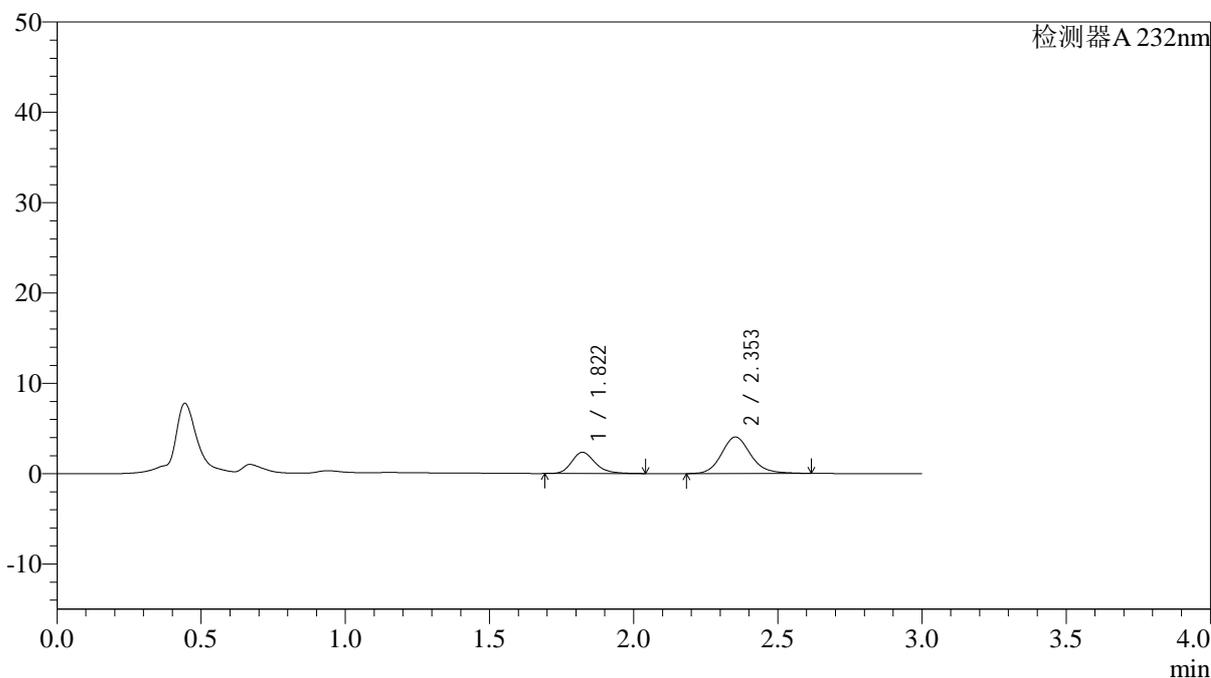
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	11472	26.930	2029	2522	1.224	--
2	2.353	31126	73.070	4423	2708	1.144	3.257
总计		42598	100.000	6453			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-227-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 2-19
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 15:53:21 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:33:53 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

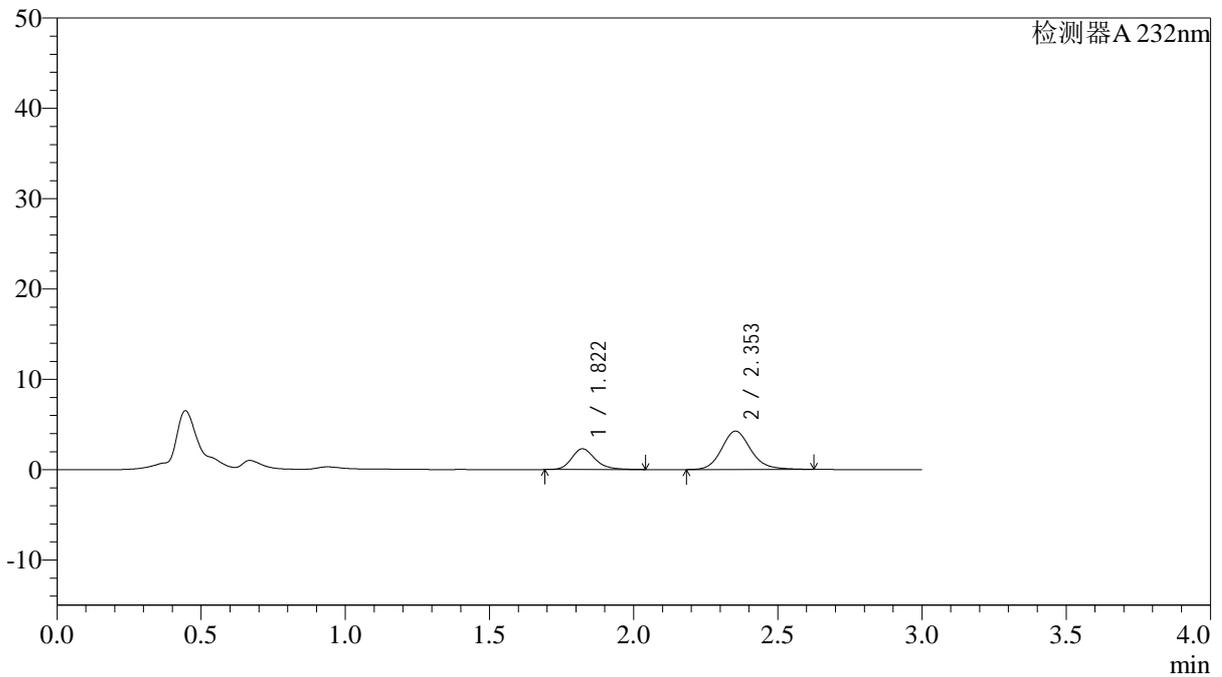
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	13351	31.937	2361	2528	1.235	--
2	2.353	28454	68.063	4042	2707	1.145	3.257
总计		41805	100.000	6403			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-228-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 2-28
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 15:56:47 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:33:55 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

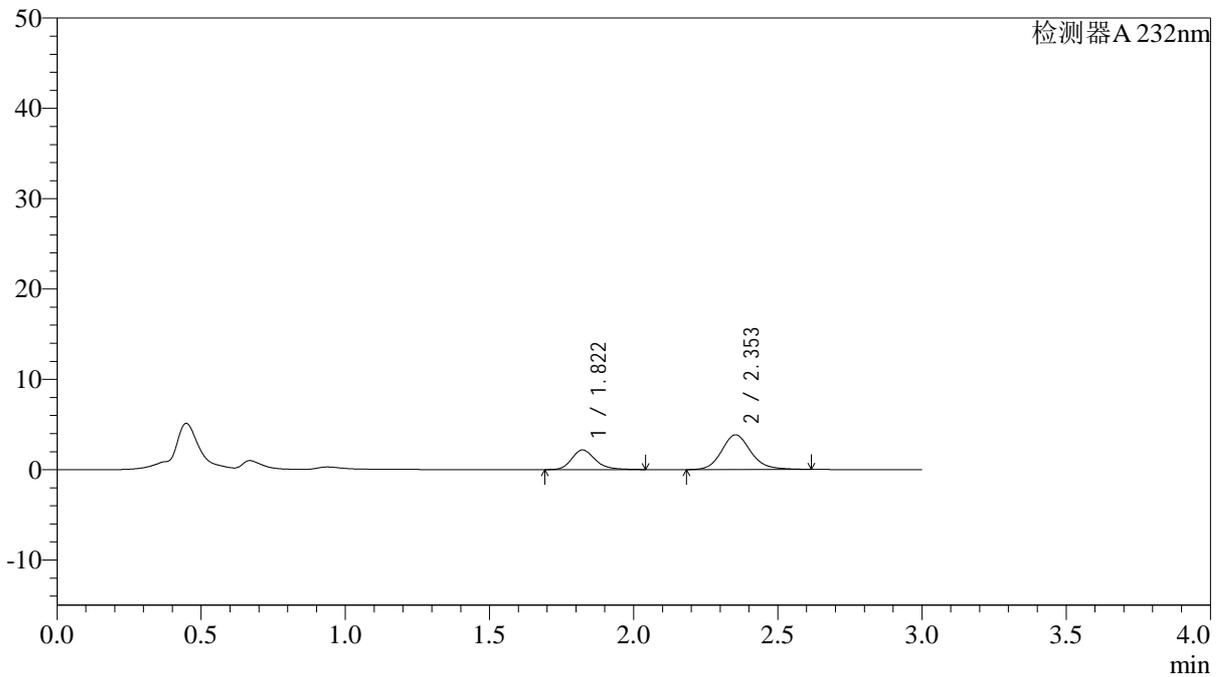
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	13020	30.320	2299	2521	1.226	--
2	2.353	29922	69.680	4251	2706	1.148	3.256
总计		42942	100.000	6550			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
柱温:30°C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-229-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 2-37
进样体积: 50µl 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 16:00:13 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:33:58 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

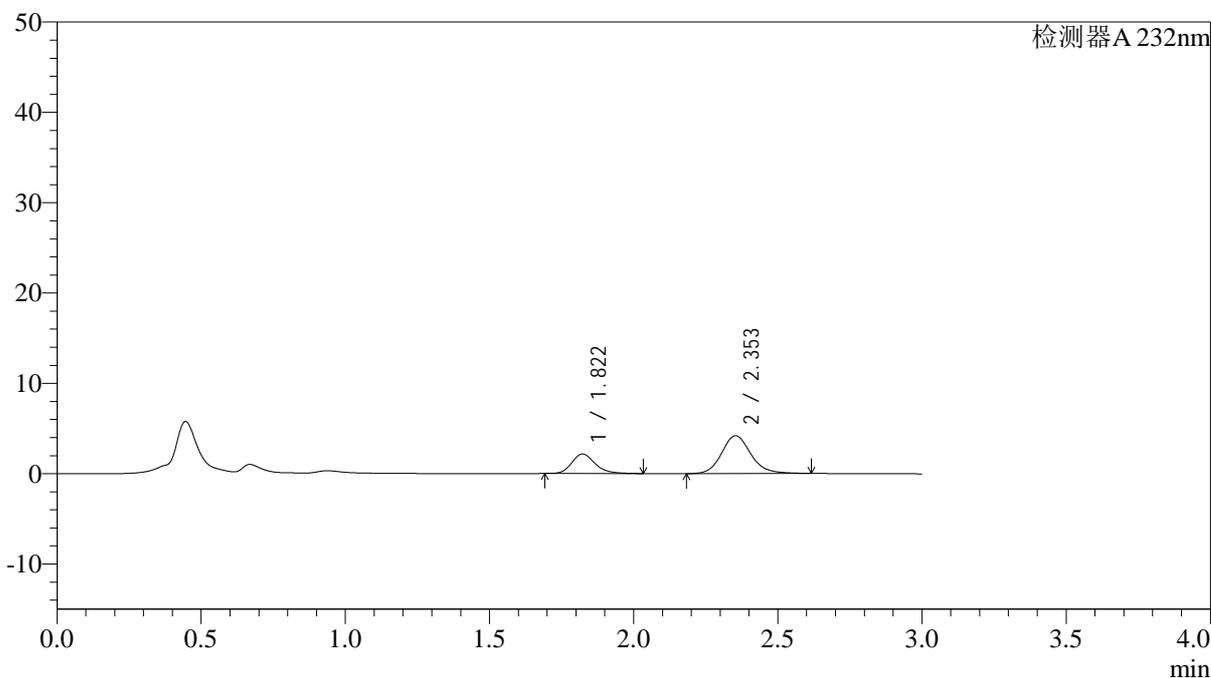
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	12363	31.370	2181	2520	1.232	--
2	2.353	27047	68.630	3843	2709	1.144	3.256
总计		39410	100.000	6023			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-230-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 2-46
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 16:03:39 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:34:00 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

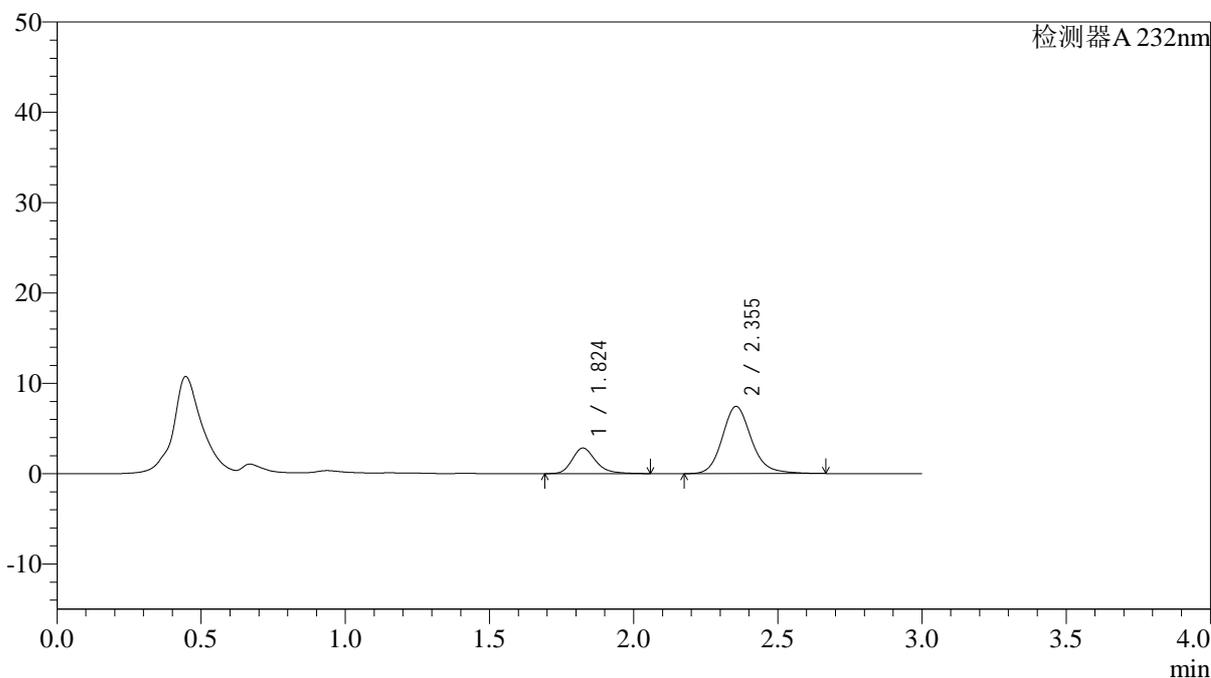
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	12203	29.267	2160	2521	1.221	--
2	2.353	29493	70.733	4199	2713	1.143	3.257
总计		41696	100.000	6359			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-231-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 2-2
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 16:07:05 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:34:03 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

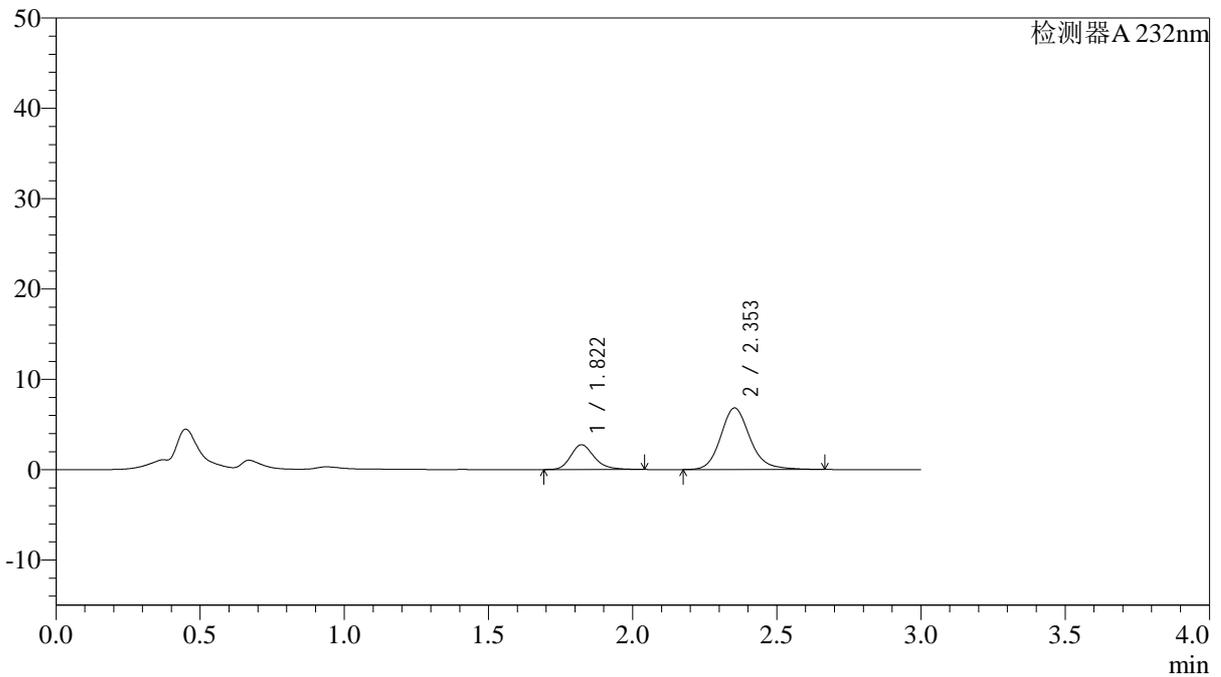
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	16031	23.444	2830	2553	1.247	--
2	2.355	52349	76.556	7454	2749	1.163	3.279
总计		68380	100.000	10284			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-232-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 2-11
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 16:10:31 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:34:06 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

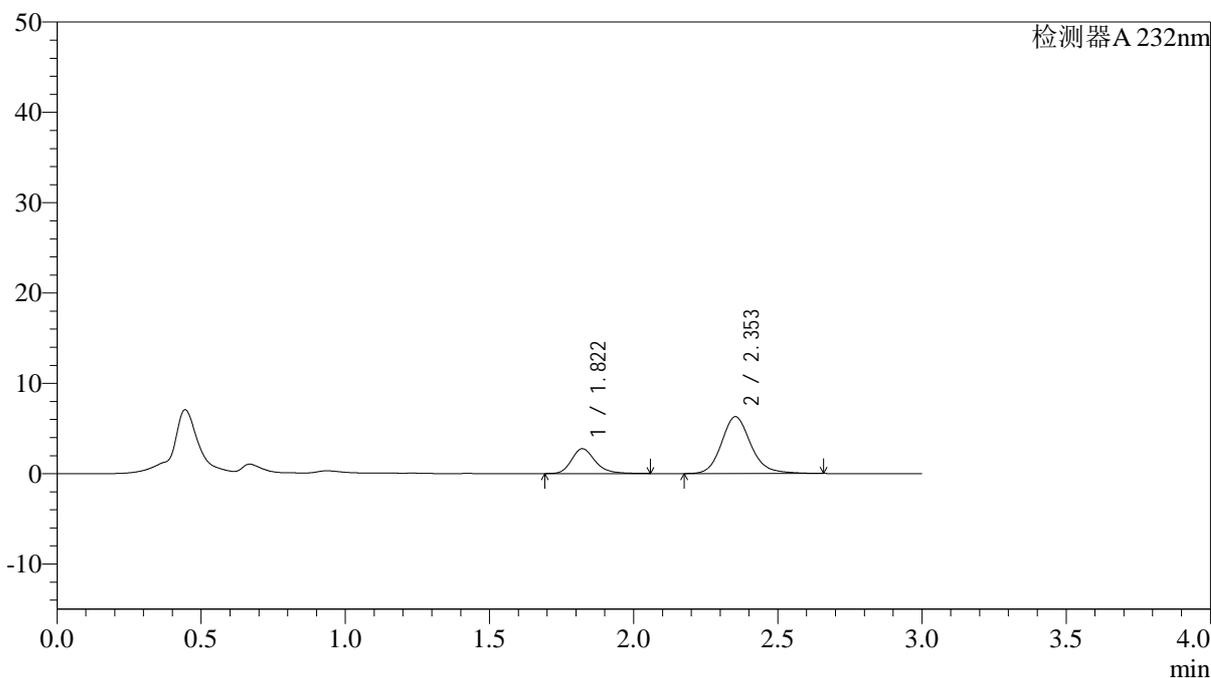
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	15581	24.396	2745	2499	1.238	--
2	2.353	48287	75.604	6813	2703	1.169	3.248
总计		63868	100.000	9559			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-233-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 2-20
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 16:13:57 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:34:09 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

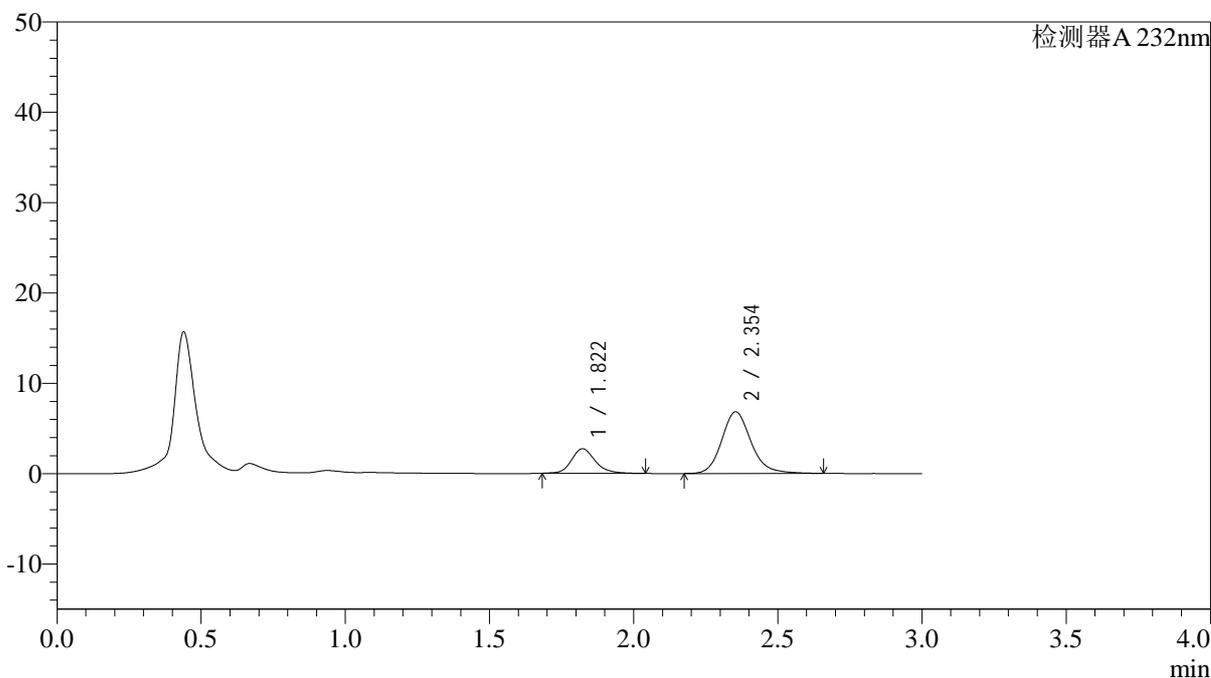
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	15665	26.006	2755	2505	1.236	--
2	2.353	44573	73.994	6292	2699	1.163	3.249
总计		60239	100.000	9047			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-234-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 16:17:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:34:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	15578	24.380	2727	2512	1.192	--
2	2.354	48318	75.620	6836	2709	1.164	3.256
总计		63895	100.000	9563			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-235-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 2-38

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/09 16:20:48

实验者: xiechaojun

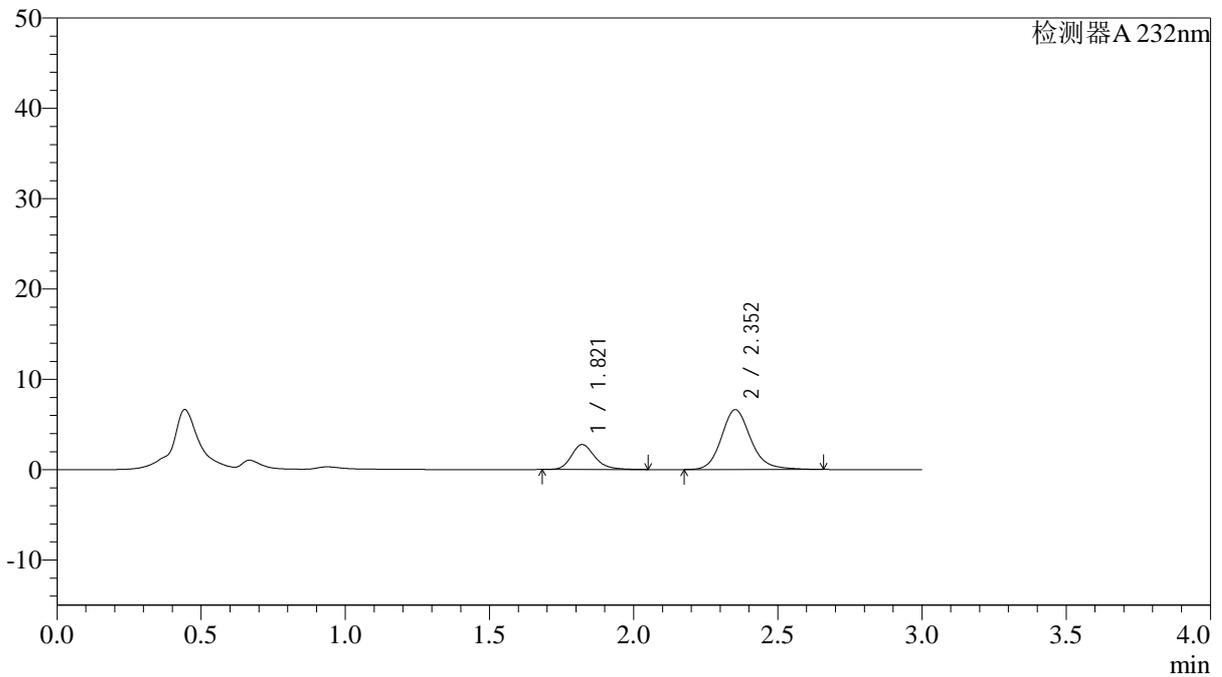
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:34:15

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.821	15683	25.056	2762	2510	1.228	--
2	2.352	46909	74.944	6622	2709	1.166	3.256
总计		62593	100.000	9384			



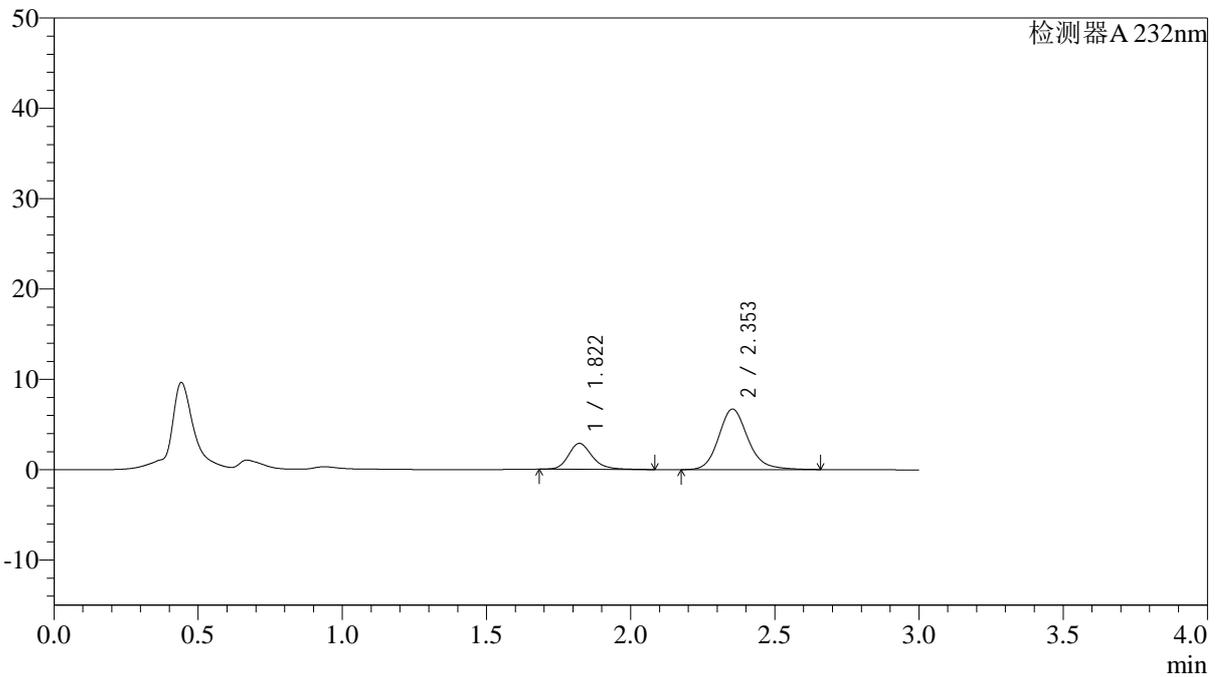
J333

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-236-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 16:24:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:34:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

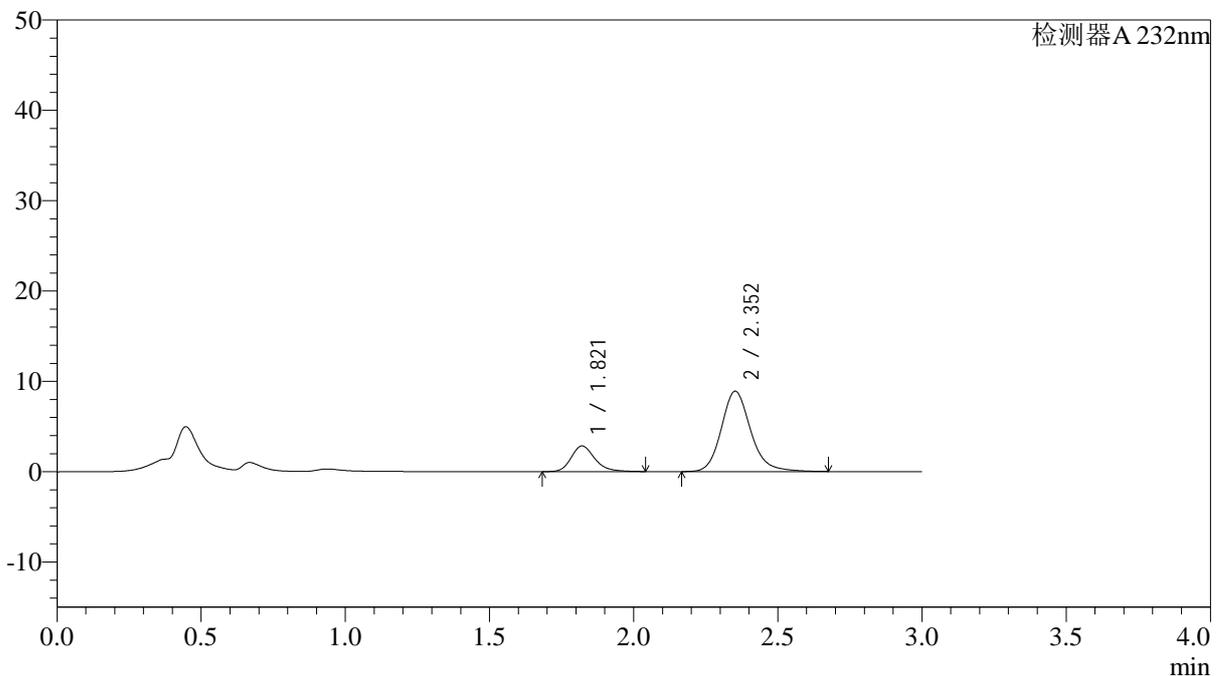
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	16482	25.796	2873	2494	1.221	--
2	2.353	47410	74.204	6704	2709	1.169	3.251
总计		63892	100.000	9577			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-237-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 2-3
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 16:27:40 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:34:20 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.821	16149	20.393	2843	2498	1.231	--
2	2.352	63040	79.607	8887	2706	1.173	3.253
总计		79190	100.000	11730			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-238-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 2-12

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/09 16:31:07

实验者: xiechaojun

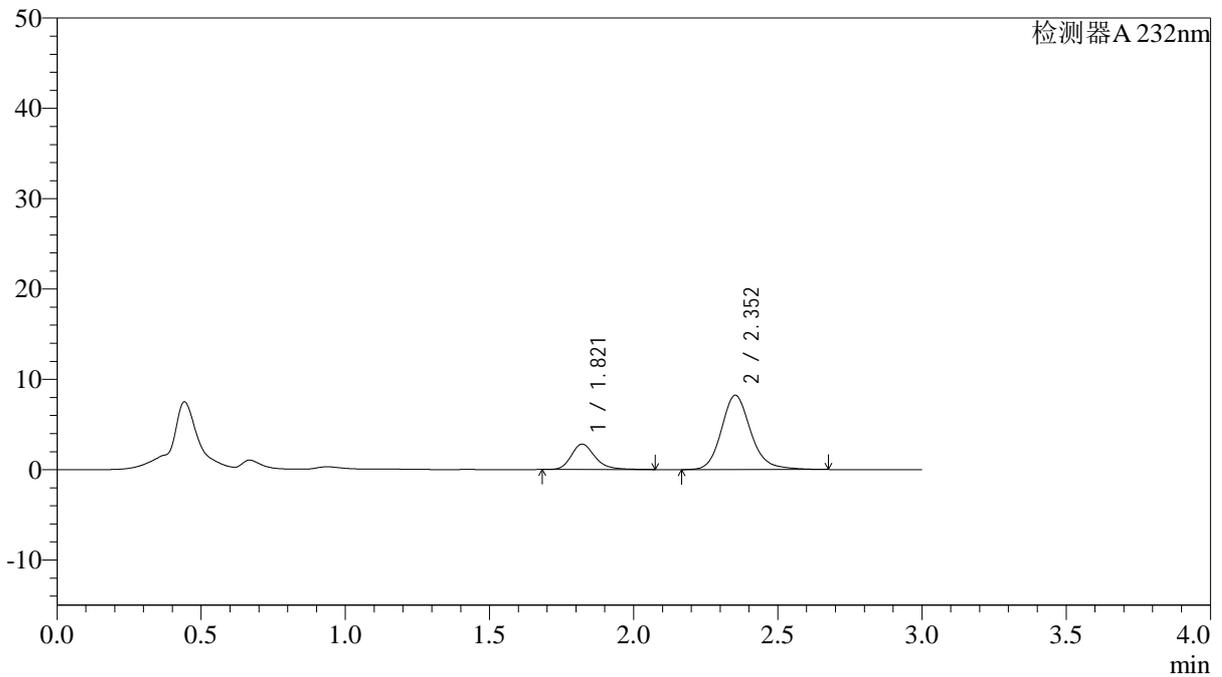
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:34:23

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

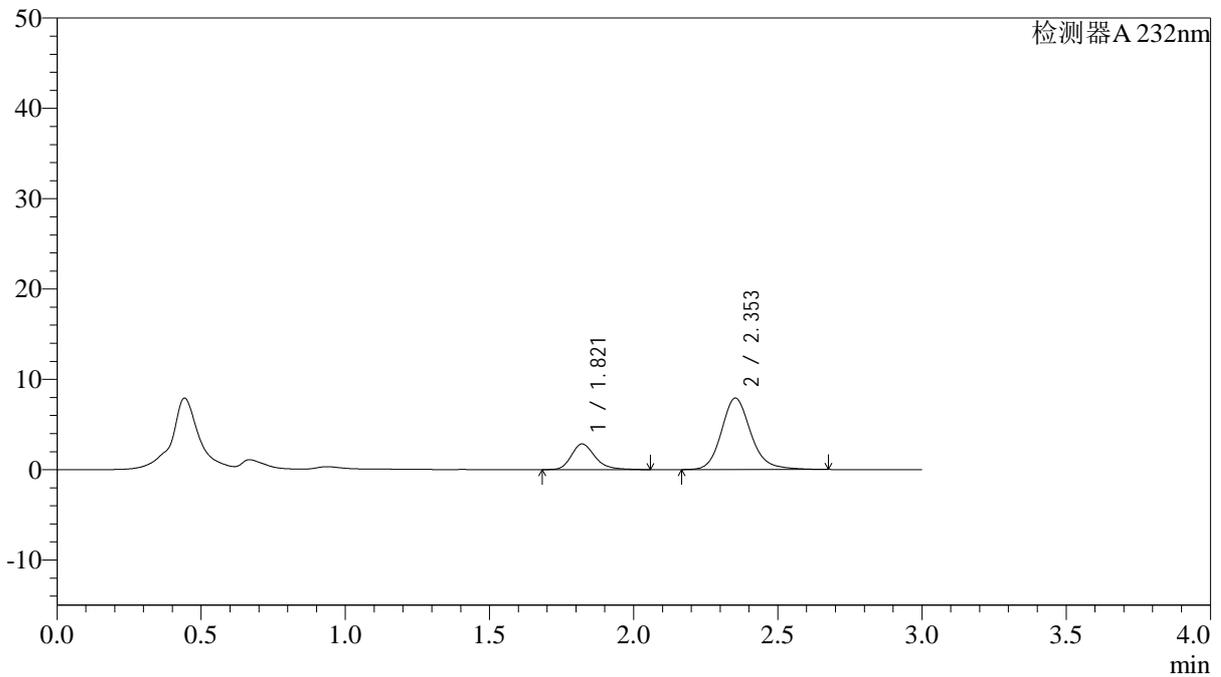
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.821	16116	21.651	2817	2494	1.238	--
2	2.352	58319	78.349	8218	2703	1.172	3.250
总计		74435	100.000	11035			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-239-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 16:34:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:34:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.821	16234	22.442	2843	2496	1.247	--
2	2.353	56102	77.558	7906	2705	1.169	3.252
总计		72336	100.000	10749			



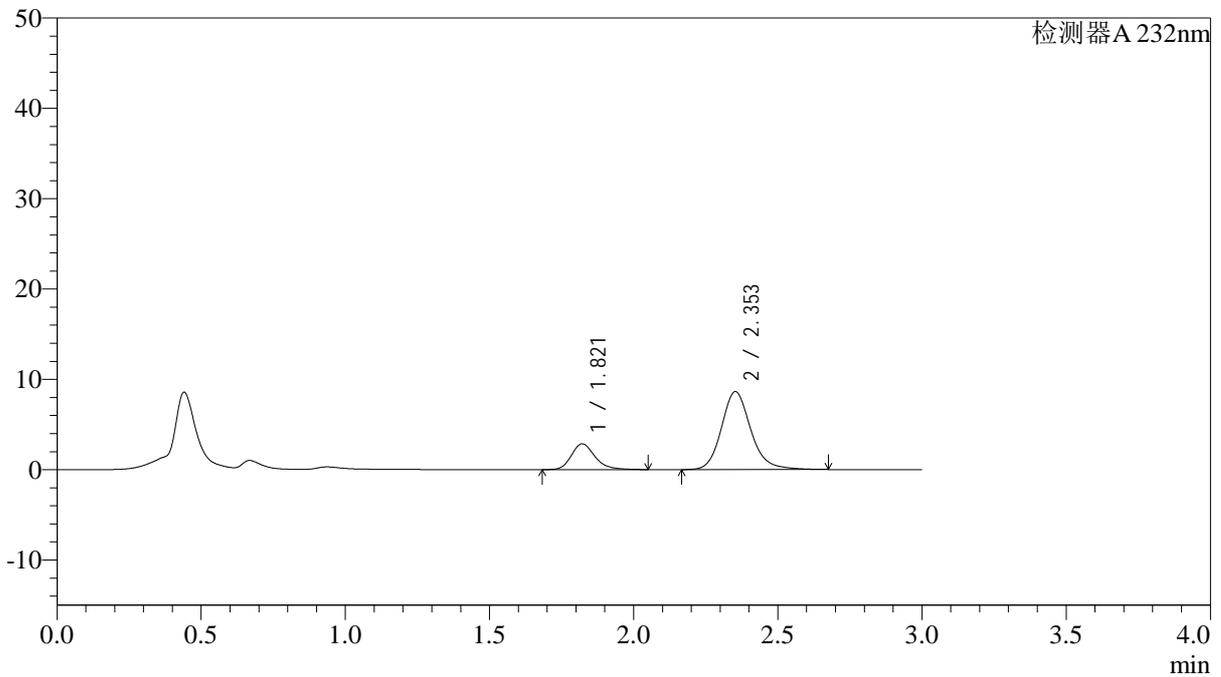
J333

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-240-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 16:37:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:34:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

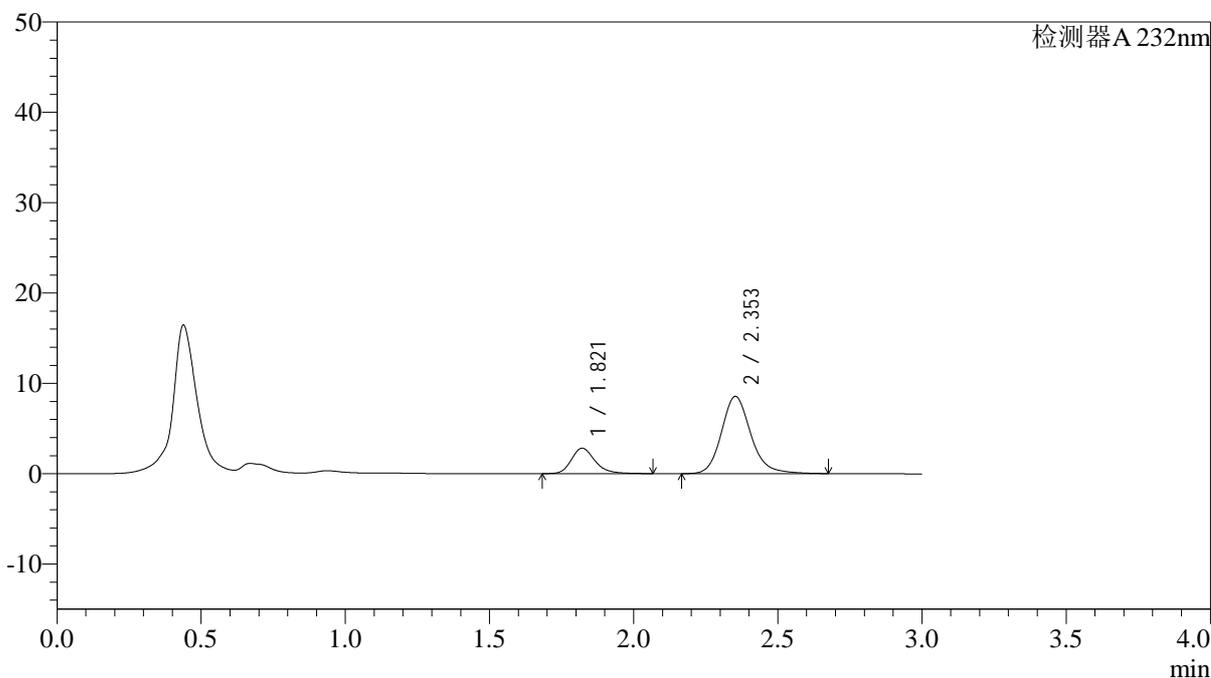
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.821	16288	21.027	2859	2500	1.240	--
2	2.353	61173	78.973	8624	2707	1.167	3.254
总计		77461	100.000	11484			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-241-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 2-39
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 16:41:23 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:34:30 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.821	16083	20.975	2819	2506	1.241	--
2	2.353	60594	79.025	8551	2711	1.171	3.257
总计		76677	100.000	11370			



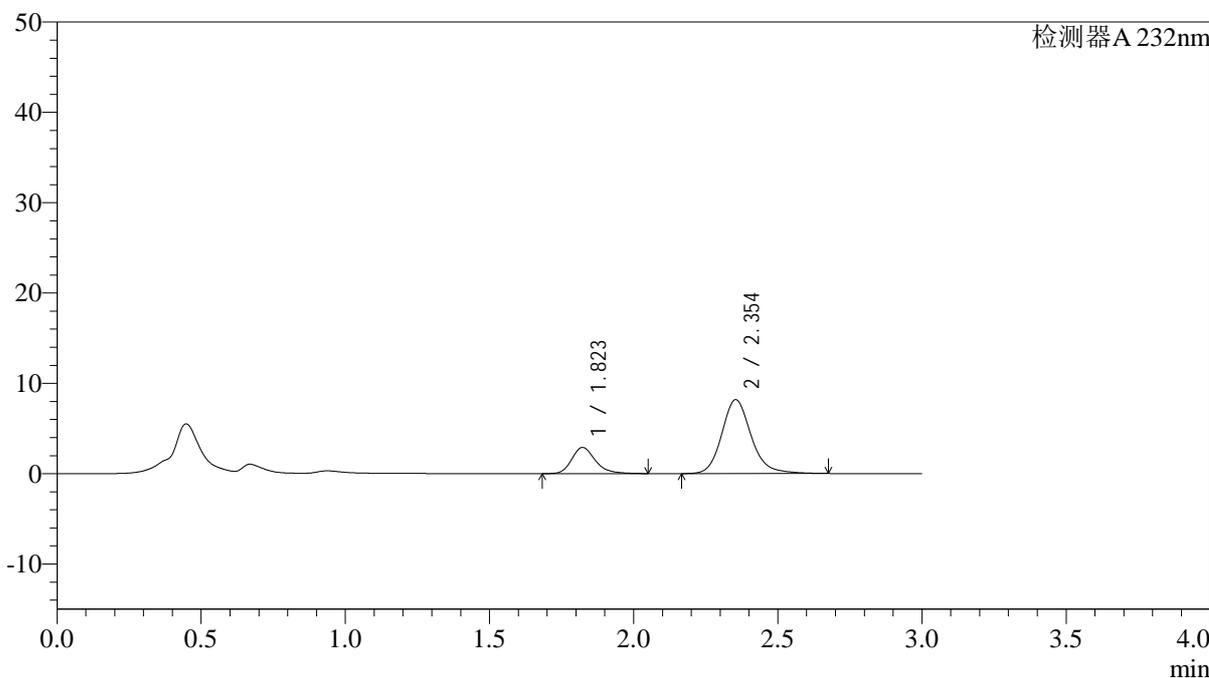
J333

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-242-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 16:44:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:34:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

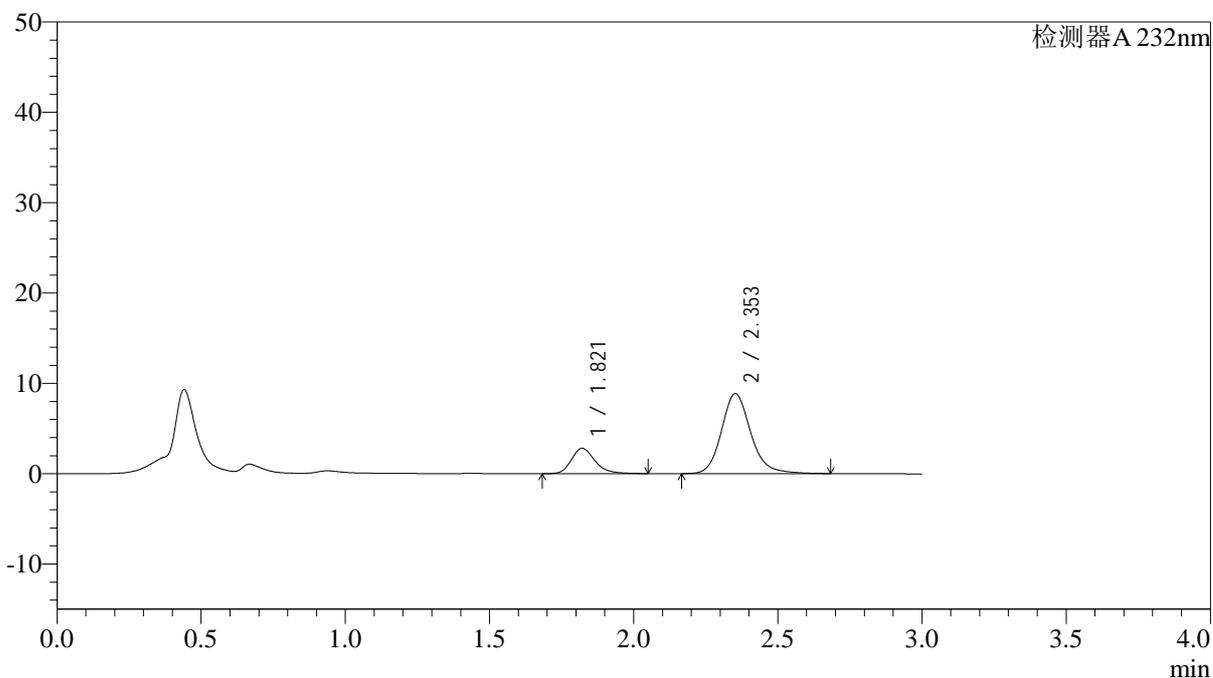
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.823	16474	22.112	2898	2514	1.243	--
2	2.354	58029	77.888	8191	2713	1.167	3.258
总计		74503	100.000	11090			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-245-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 2-22
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 16:55:07 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:34:41 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

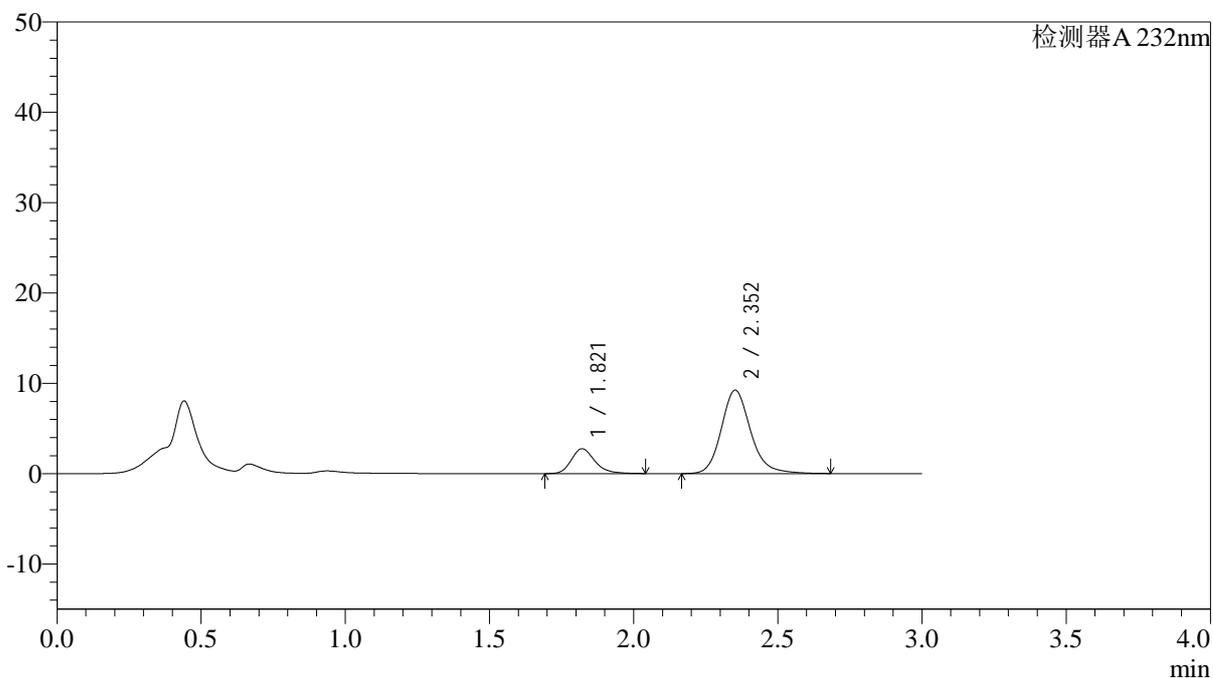
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.821	16011	20.330	2814	2508	1.241	--
2	2.353	62745	79.670	8858	2719	1.170	3.259
总计		78757	100.000	11672			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-250-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 2-14
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 17:12:20 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:34:53 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

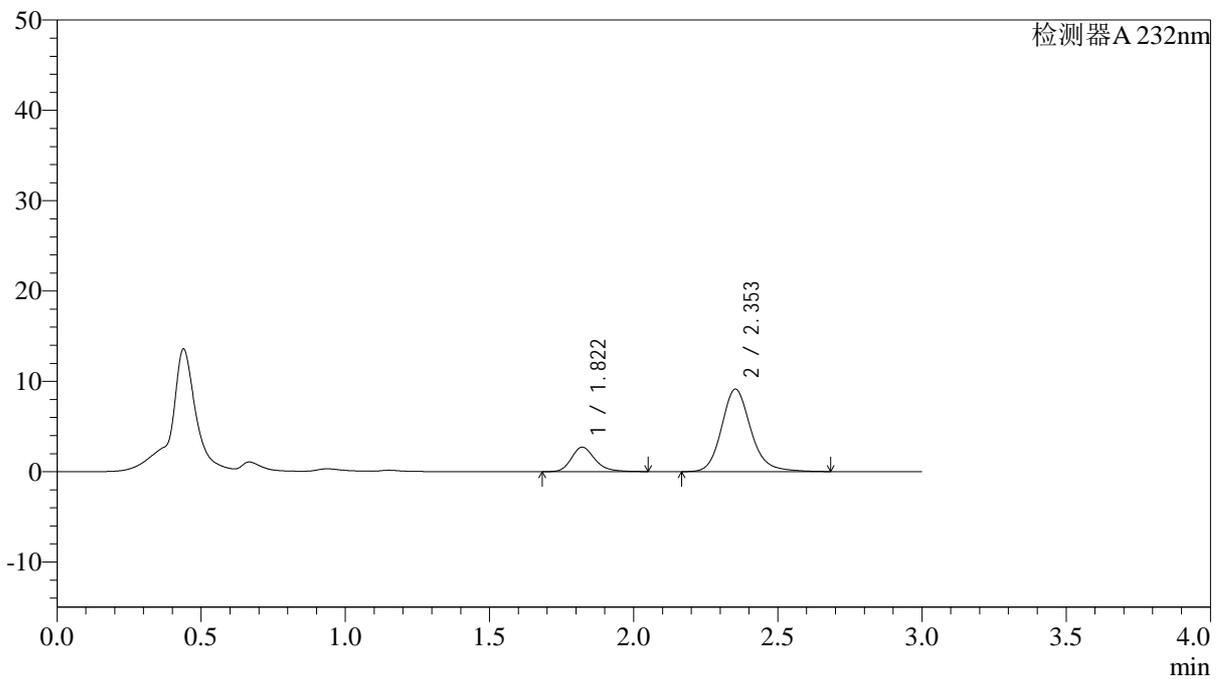
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.821	15593	19.263	2754	2516	1.235	--
2	2.352	65356	80.737	9219	2715	1.172	3.260
总计		80949	100.000	11974			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-251-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 17:15:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:34:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

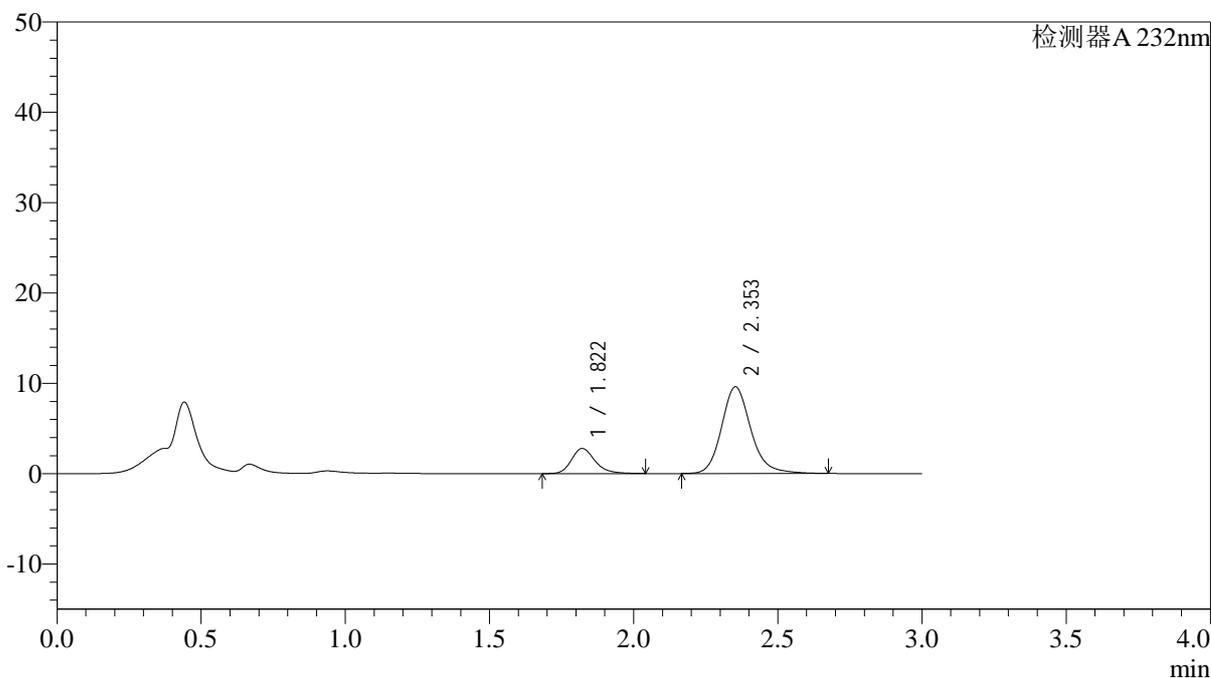
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	15401	19.256	2716	2520	1.234	--
2	2.353	64578	80.744	9134	2726	1.173	3.266
总计		79979	100.000	11850			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-252-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 2-32
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 17:19:14 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:34:59 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

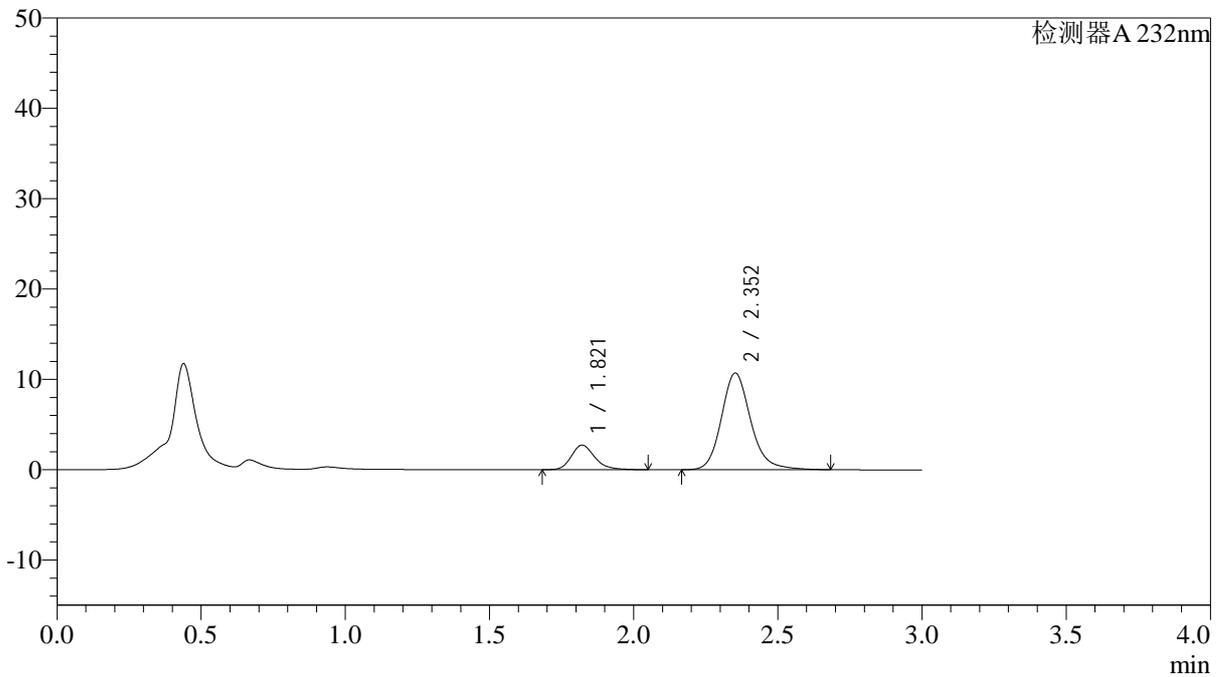
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	15772	18.884	2786	2522	1.232	--
2	2.353	67746	81.116	9591	2722	1.170	3.264
总计		83518	100.000	12377			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-253-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 17:22:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:35:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.821	15455	16.976	2726	2518	1.232	--
2	2.352	75586	83.024	10696	2727	1.173	3.266
总计		91040	100.000	13422			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-254-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 2-50

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/09 17:26:06

实验者: xiechaojun

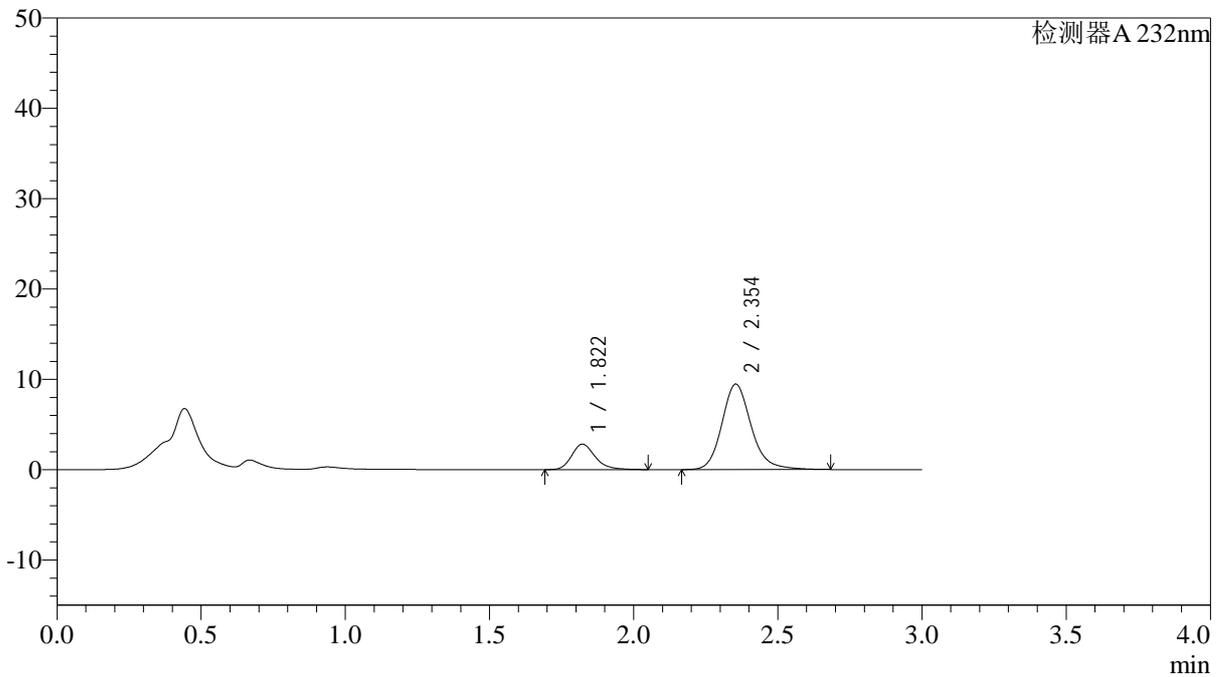
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:35:04

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	16007	19.304	2824	2521	1.238	--
2	2.354	66917	80.696	9468	2727	1.172	3.268
总计		82925	100.000	12293			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-255-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 2-6

版本号: 6.115

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/07/09 17:29:33

实验者: xiechaojun

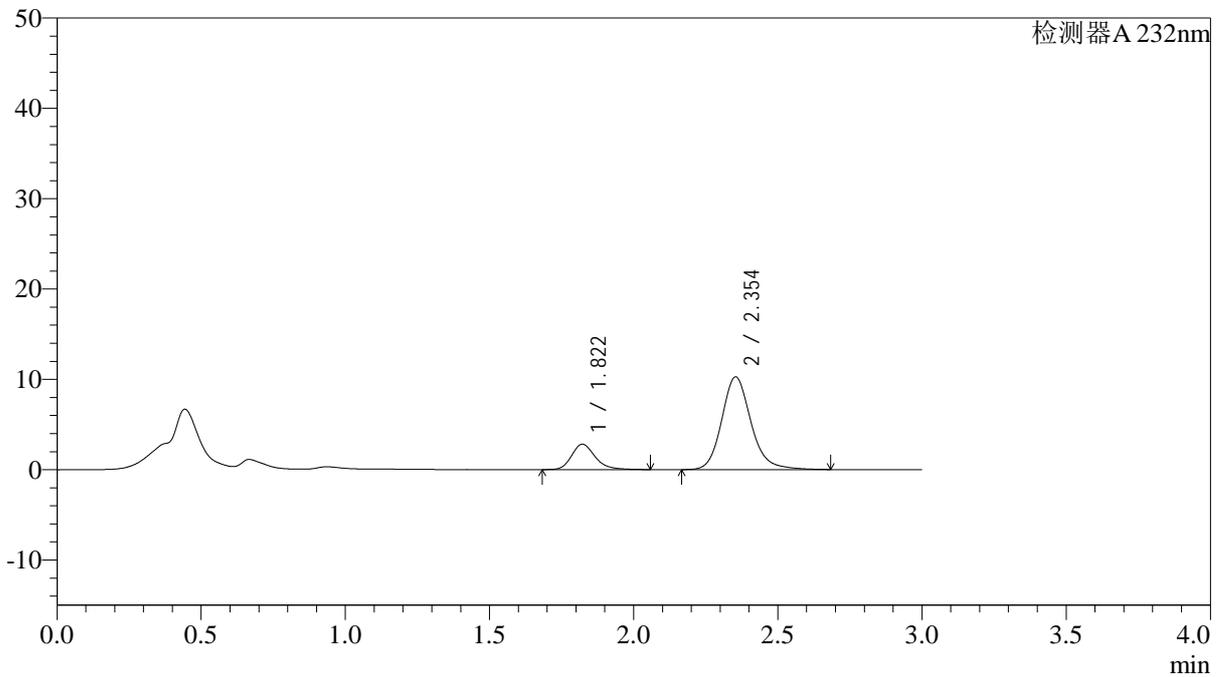
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:35:07

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	15986	18.073	2814	2521	1.237	--
2	2.354	72467	81.927	10266	2731	1.170	3.268
总计		88453	100.000	13080			



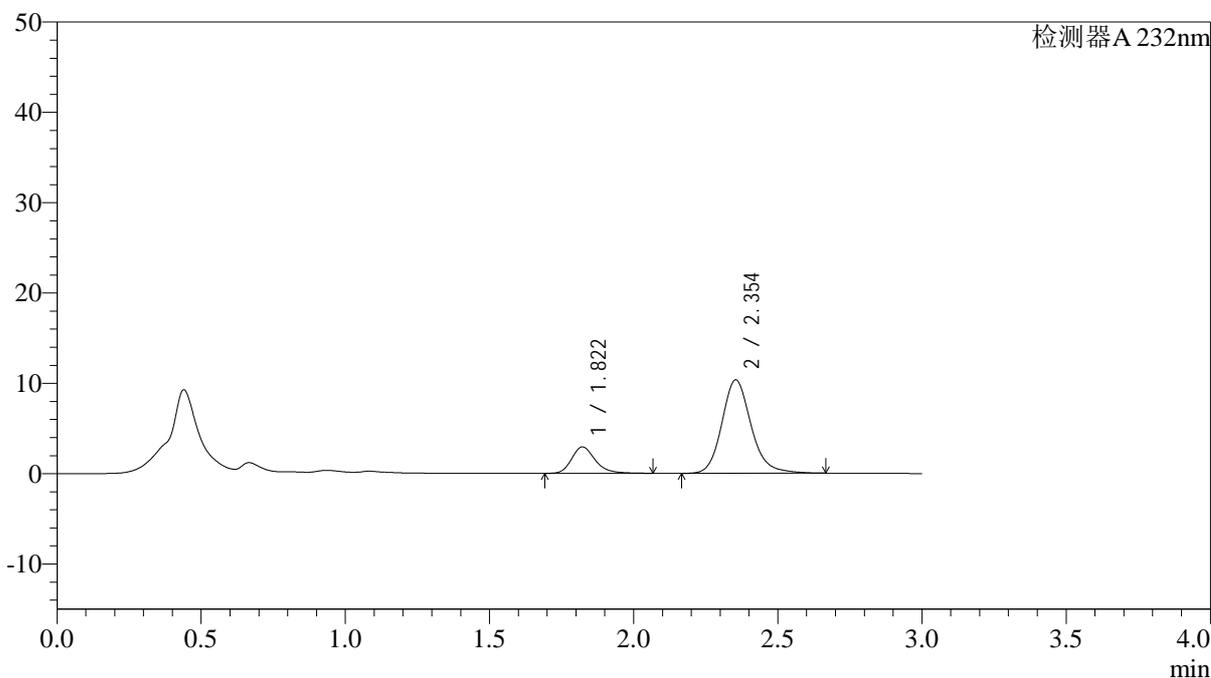
J333

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-257-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 2-24
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 17:36:26 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:35:12 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	16694	18.611	2932	2515	1.243	--
2	2.354	73006	81.389	10353	2728	1.169	3.266
总计		89700	100.000	13285			



J333

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5µm)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-258-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 2-33

进样体积: 50µl

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/09 17:39:51

实验者: xiechaojun

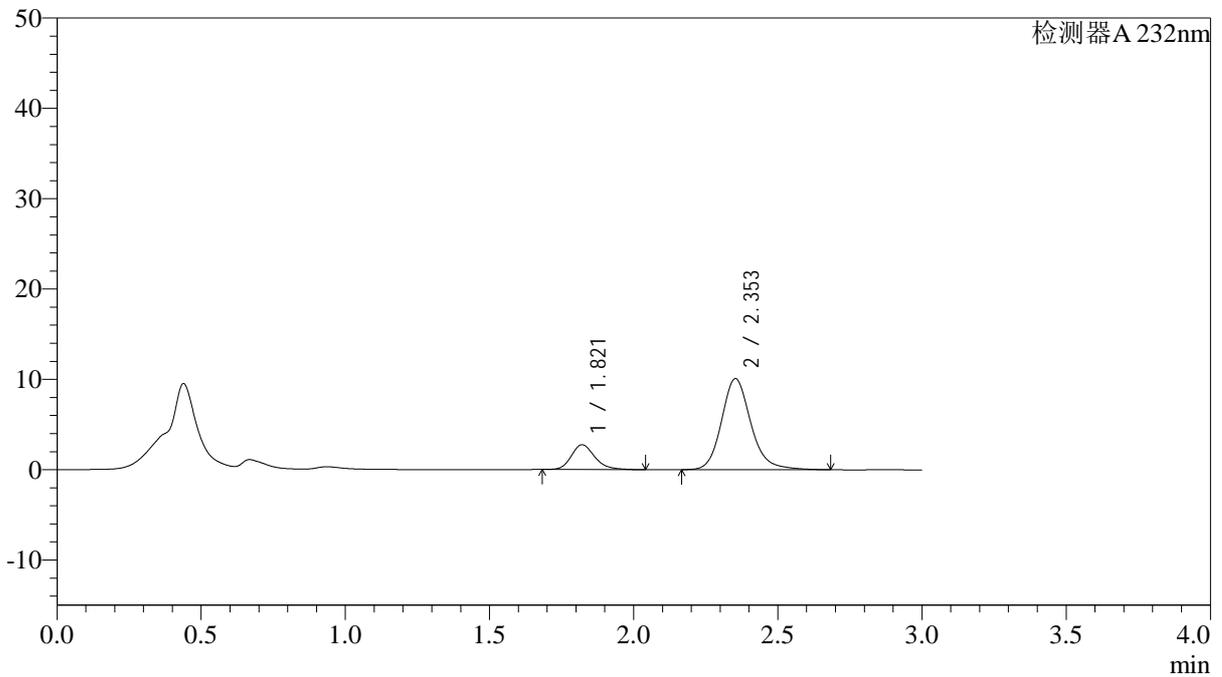
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:35:14

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.821	15562	17.904	2750	2512	1.222	--
2	2.353	71360	82.096	10081	2720	1.172	3.265
总计		86923	100.000	12830			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-259-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 2-42

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/09 17:43:18

实验者: xiechaojun

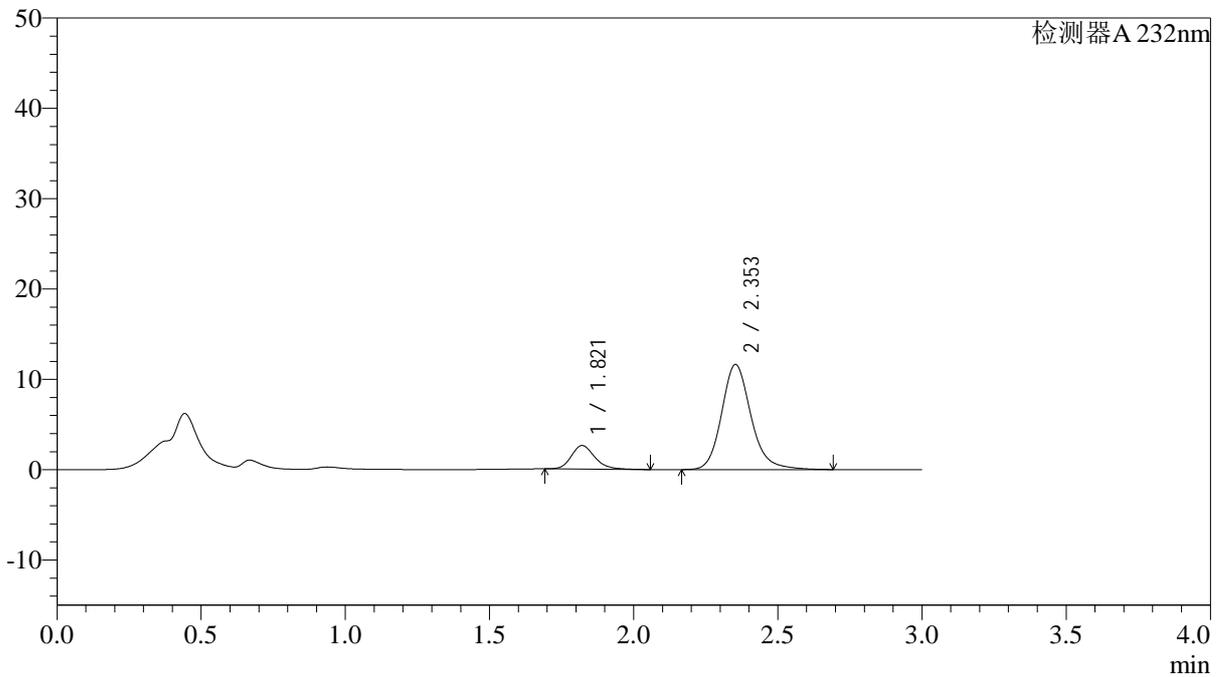
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:35:17

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

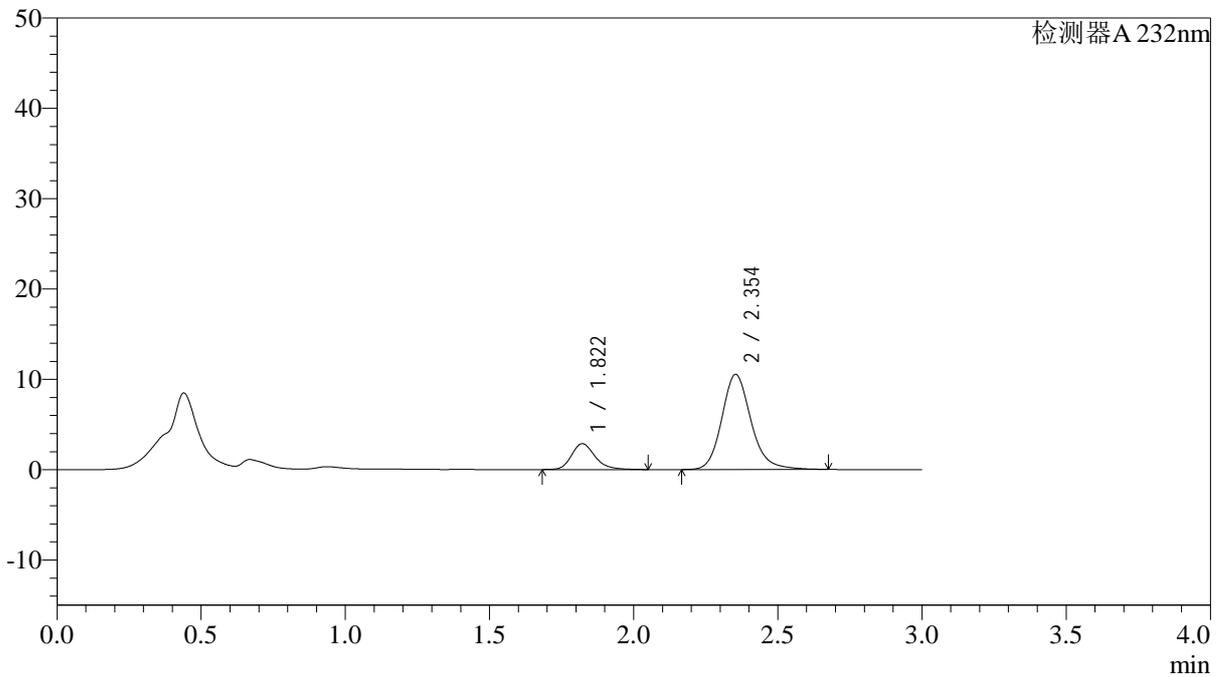
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.821	14760	15.167	2609	2509	1.215	--
2	2.353	82552	84.833	11640	2711	1.176	3.262
总计		97312	100.000	14250			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-260-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 17:46:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:35:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

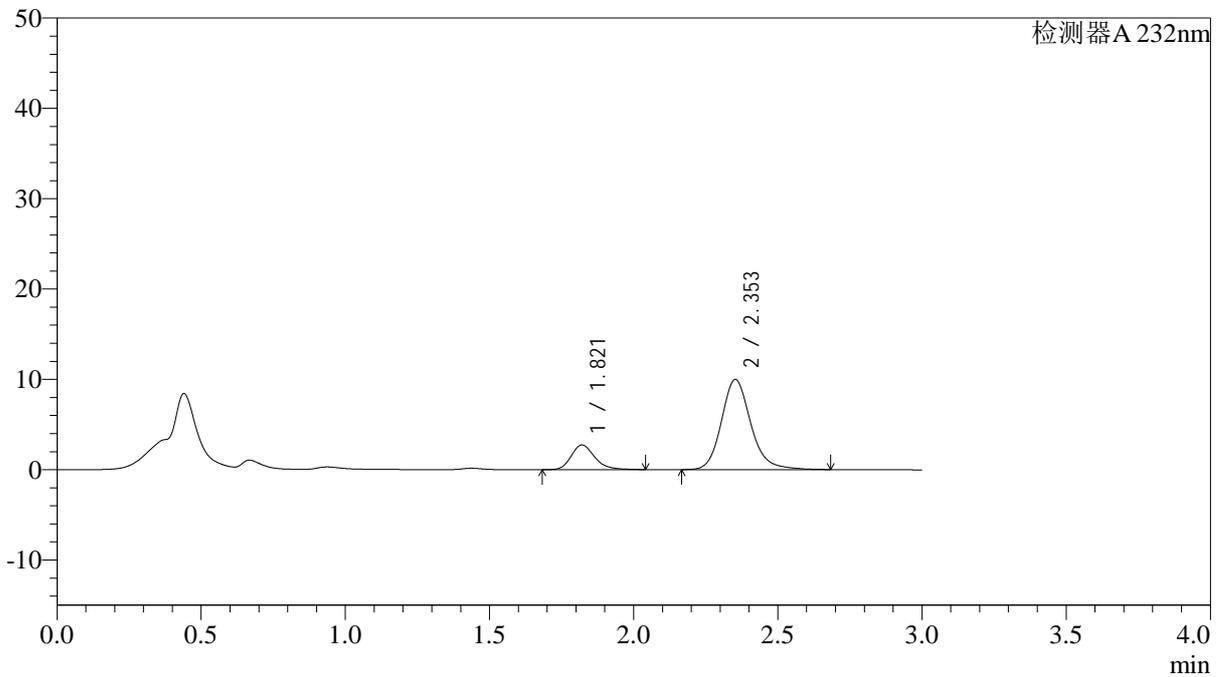
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	16300	18.021	2872	2511	1.235	--
2	2.354	74152	81.979	10536	2735	1.167	3.269
总计		90452	100.000	13407			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-261-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 17:50:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:35:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

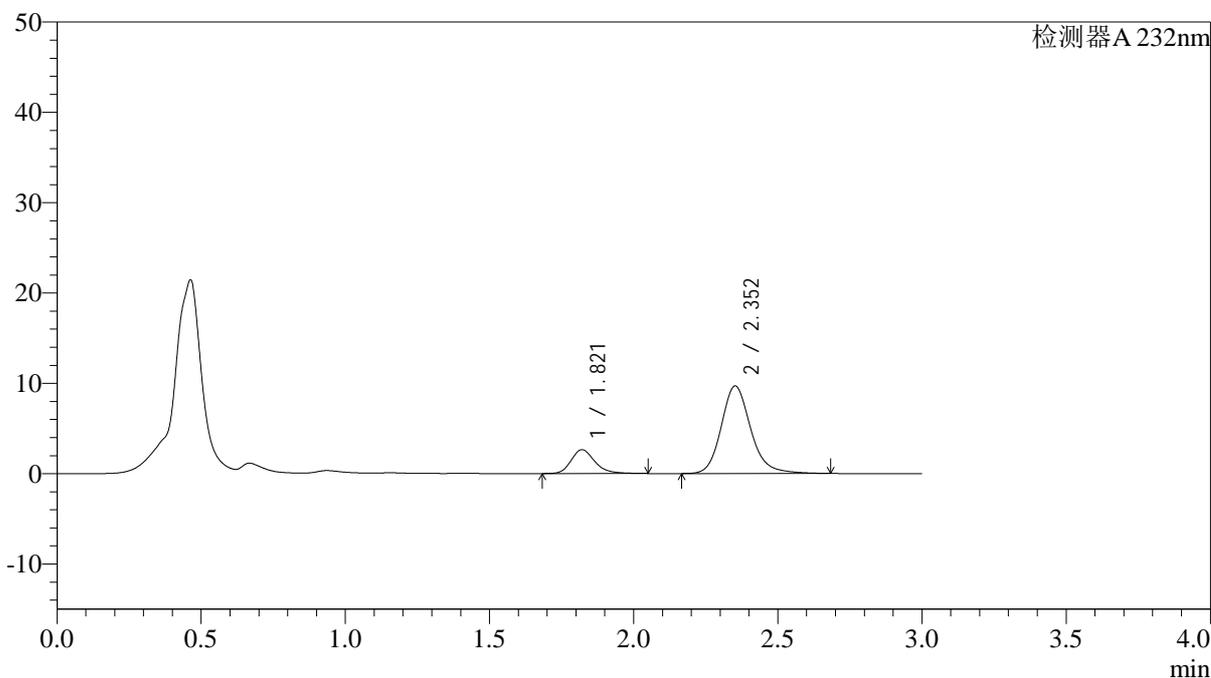
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.821	15523	18.006	2737	2509	1.234	--
2	2.353	70689	81.994	9975	2712	1.173	3.262
总计		86213	100.000	12713			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-262-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 2-16
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 17:53:36 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:35:25 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

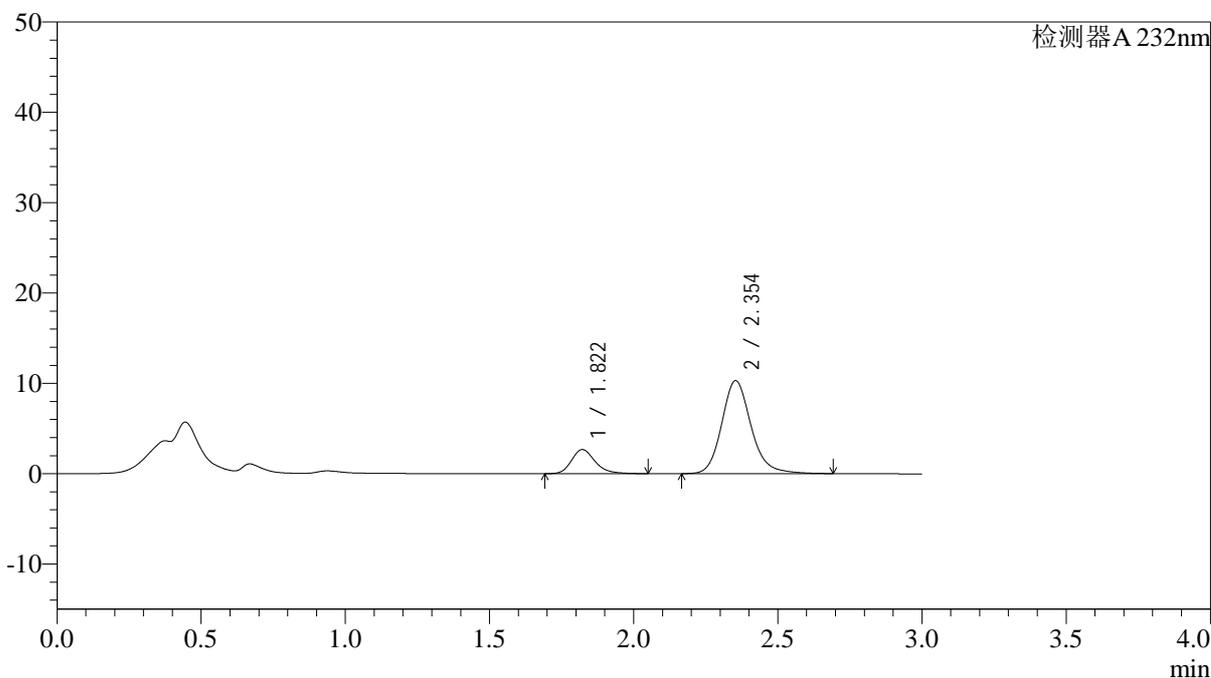
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.821	15065	17.926	2639	2486	1.236	--
2	2.352	68975	82.074	9680	2687	1.176	3.245
总计		84040	100.000	12319			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-263-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 2-25
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 17:57:03 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:35:27 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	15206	17.229	2673	2499	1.236	--
2	2.354	73051	82.771	10305	2707	1.171	3.255
总计		88257	100.000	12978			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-264-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 2-34

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/09 18:00:30

实验者: xiechaojun

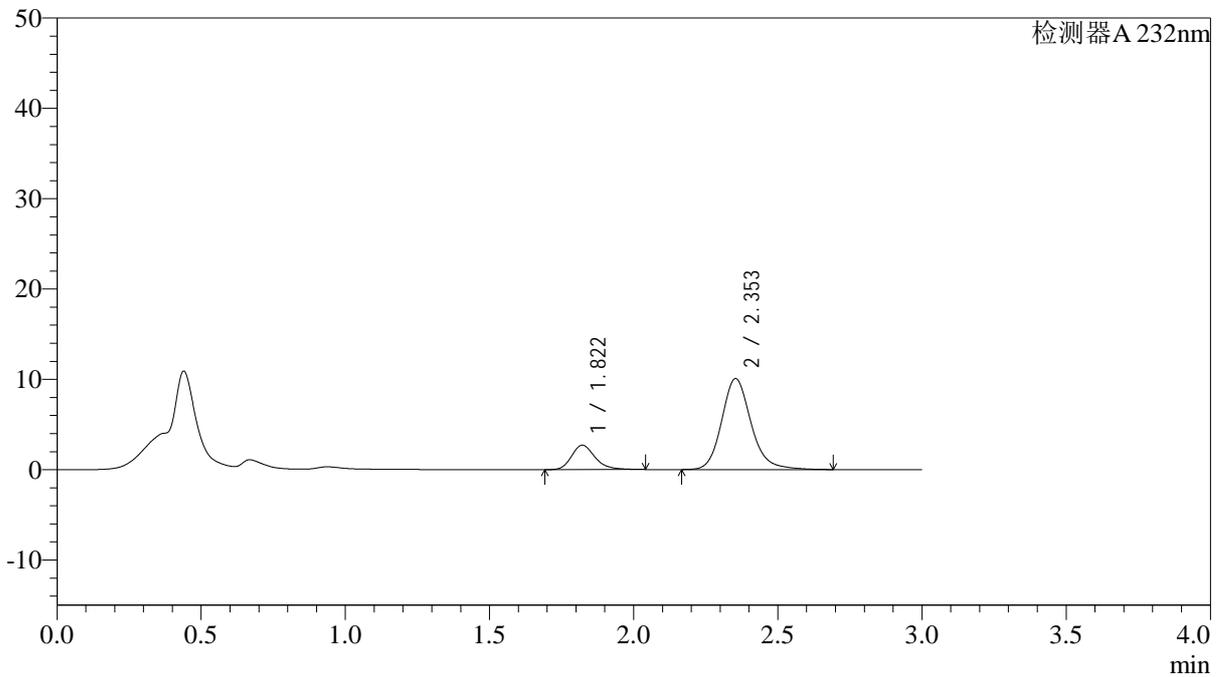
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:35:30

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

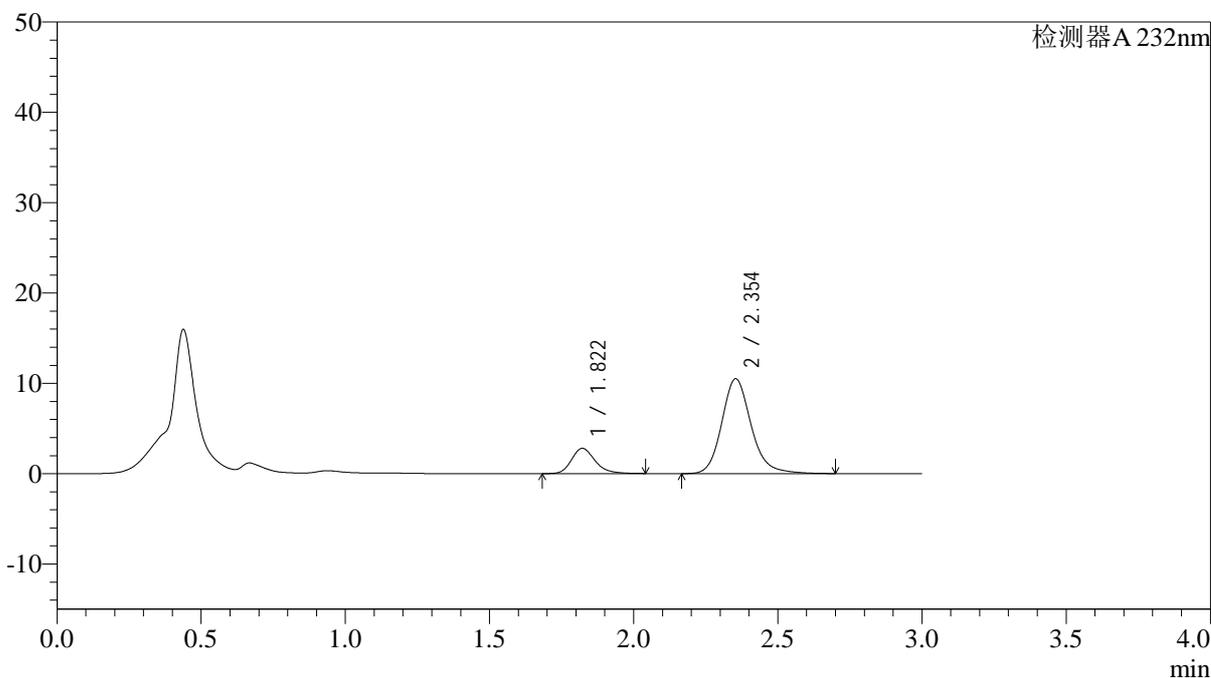
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	15339	17.657	2704	2510	1.236	--
2	2.353	71530	82.343	10083	2706	1.173	3.258
总计		86869	100.000	12787			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-266-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 2-52
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 18:07:23 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:35:35 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

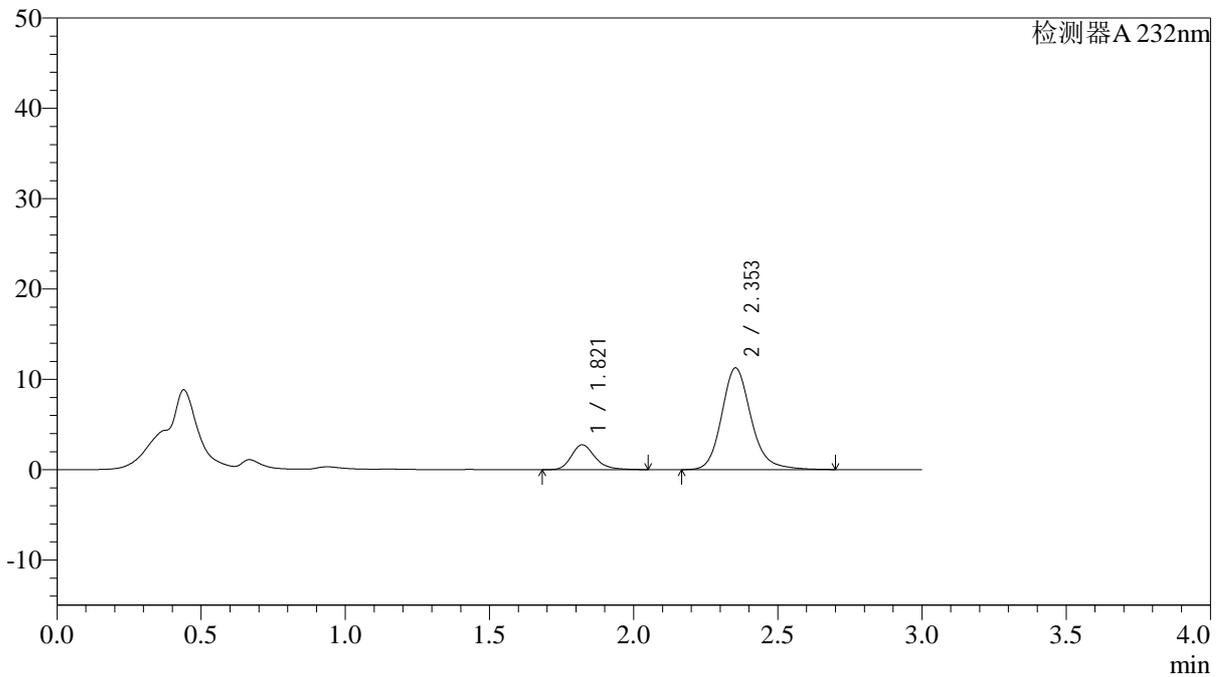
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	15875	17.555	2801	2505	1.228	--
2	2.354	74556	82.445	10514	2710	1.174	3.258
总计		90431	100.000	13315			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-267-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 18:10:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:35:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

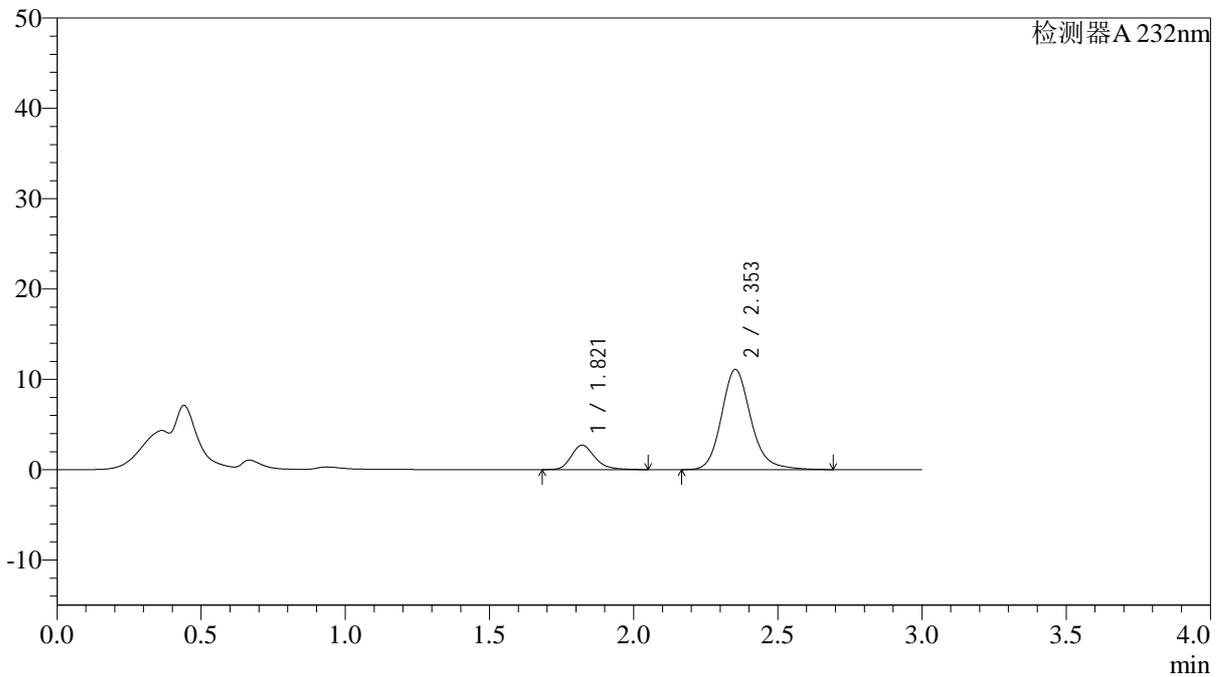
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.821	15693	16.408	2759	2502	1.238	--
2	2.353	79947	83.592	11262	2705	1.176	3.257
总计		95639	100.000	14020			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
柱温:30°C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-268-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-JX-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 2-17
进样体积: 50µl 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 18:14:18 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:35:40 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

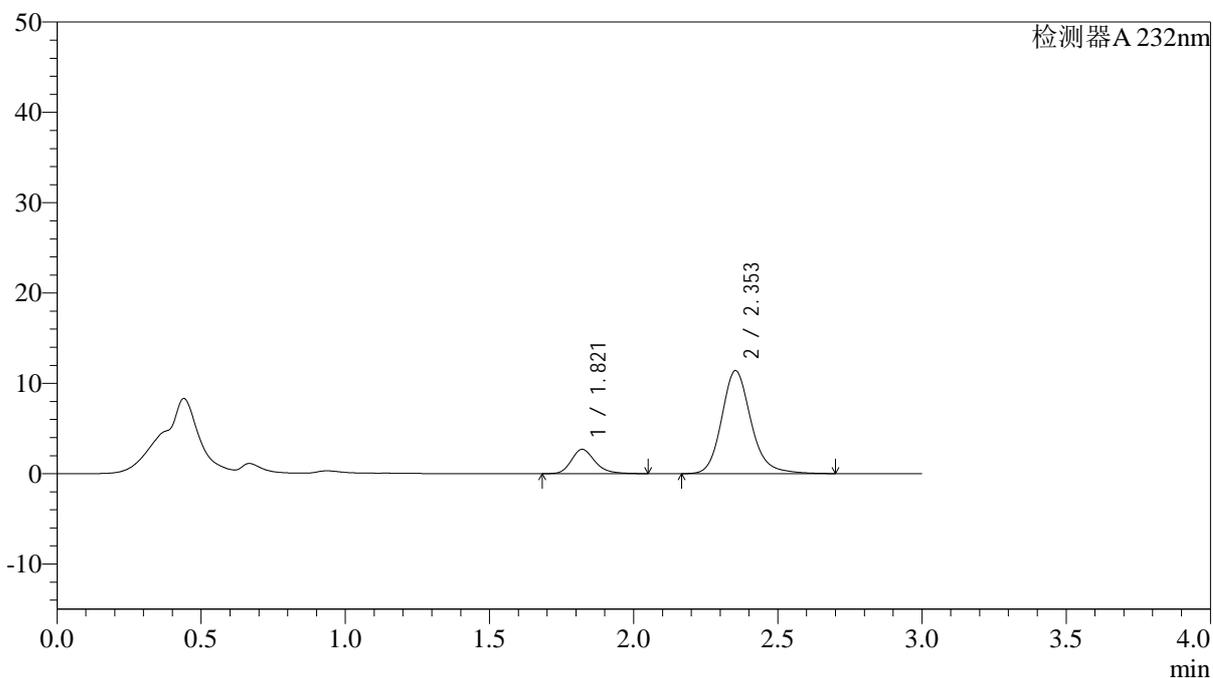
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.821	15399	16.367	2710	2498	1.233	--
2	2.353	78686	83.633	11086	2704	1.175	3.255
总计		94085	100.000	13796			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-269-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-JX-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 2-26
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 18:17:44 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:35:43 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

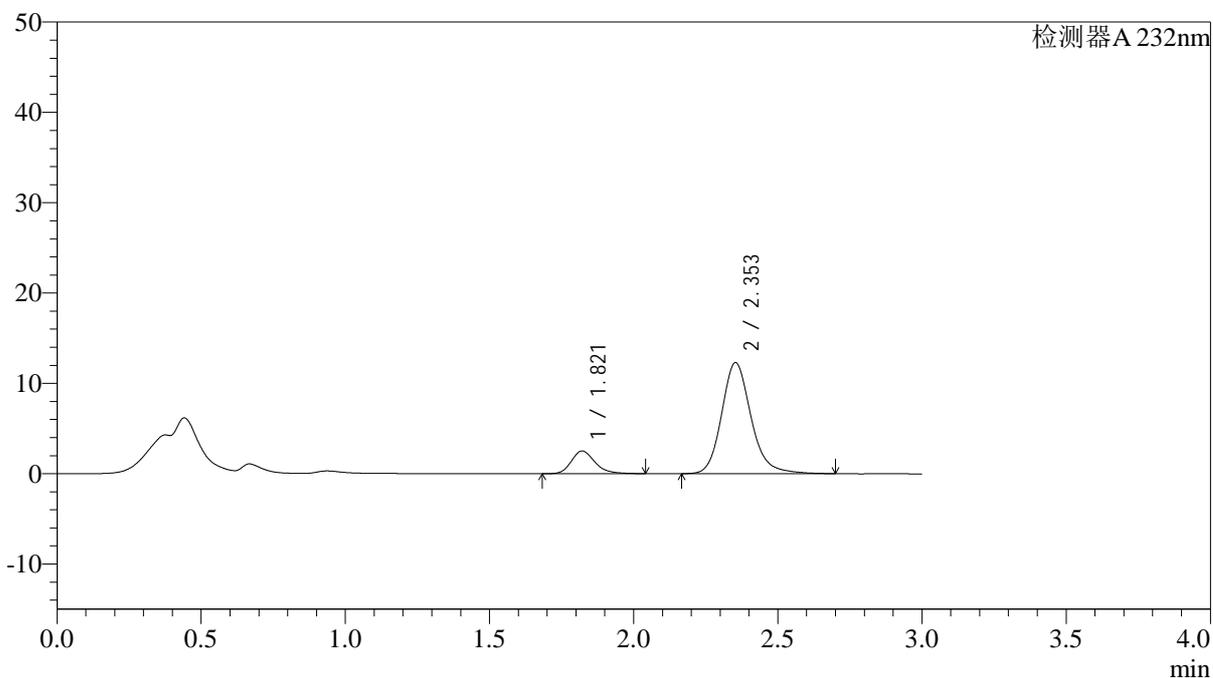
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.821	15304	15.913	2696	2511	1.234	--
2	2.353	80869	84.087	11407	2711	1.176	3.261
总计		96173	100.000	14103			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-271-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-JX-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 2-44
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 18:24:38 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:35:48 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.821	14322	14.098	2520	2489	1.233	--
2	2.353	87264	85.902	12294	2704	1.176	3.253
总计		101586	100.000	14814			



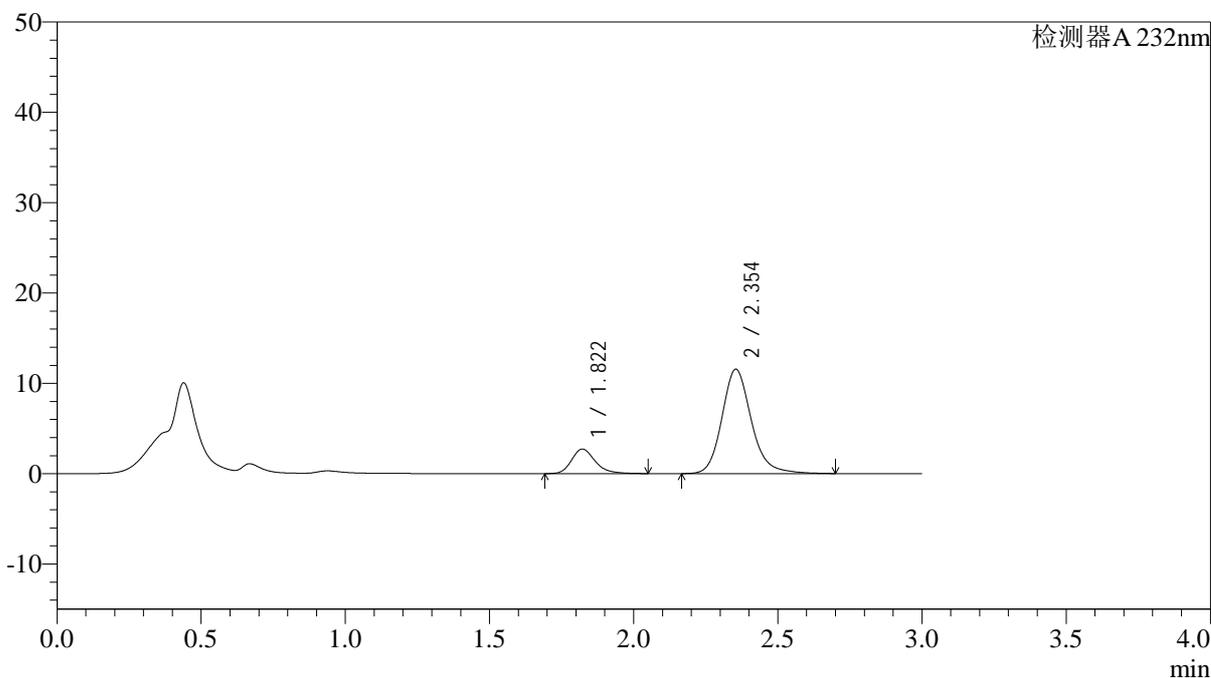
J333

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-272-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 18:28:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:35:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

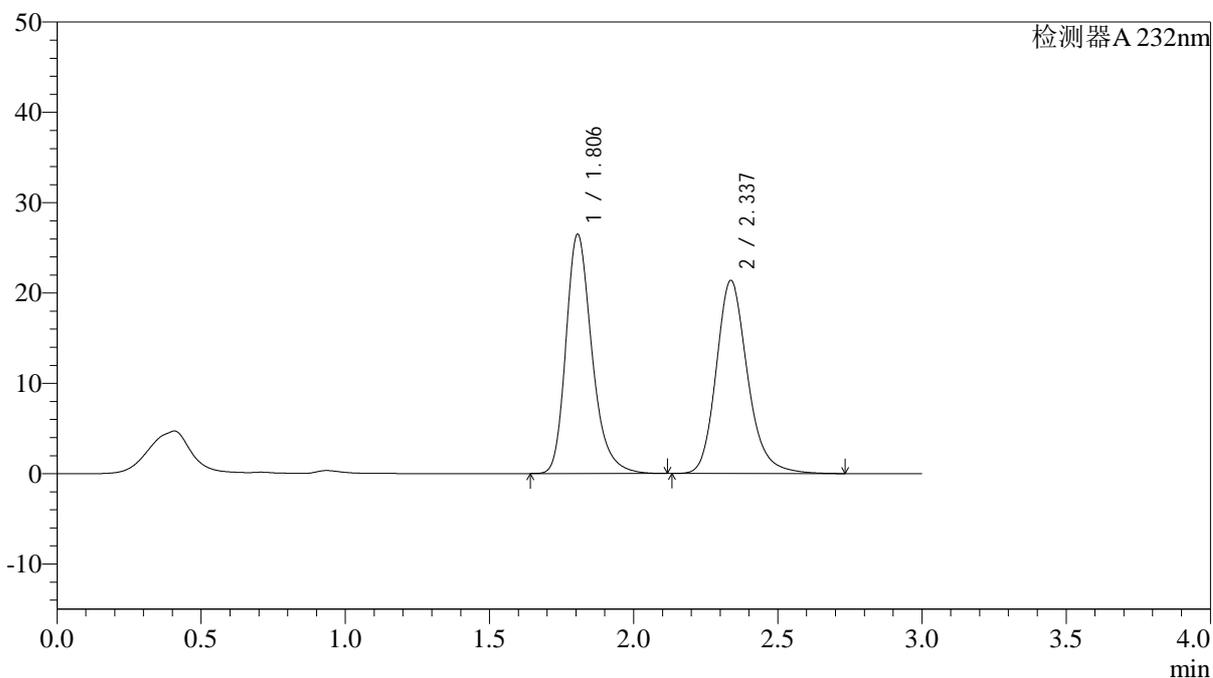
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	15476	15.865	2723	2503	1.243	--
2	2.354	82072	84.135	11565	2710	1.176	3.260
总计		97549	100.000	14288			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-273-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 18:31:31 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:35:53 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

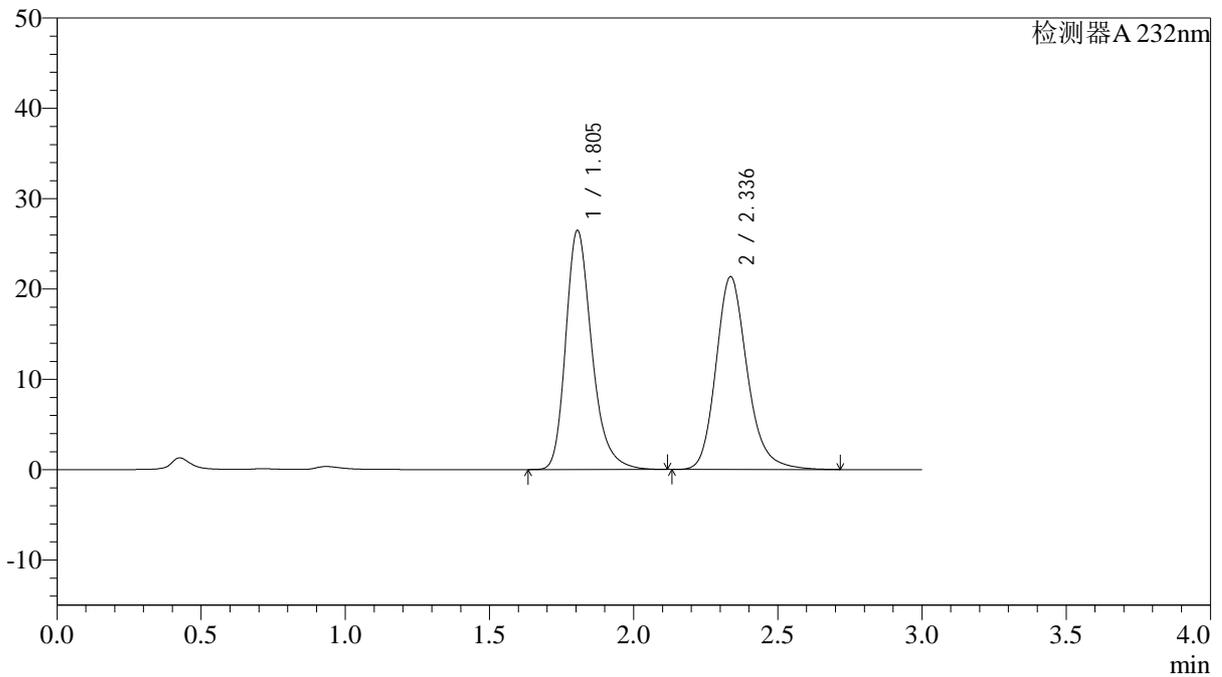
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.806	166233	50.657	26489	2020	1.268	--
2	2.337	161919	49.343	21376	2332	1.200	2.999
总计		328152	100.000	47865			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-274-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 18:34:58 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:35:55 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.805	166264	50.748	26484	2019	1.270	--
2	2.336	161362	49.252	21330	2335	1.199	2.998
总计		327626	100.000	47813			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-275-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-rj.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 3-9

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/09 18:38:24

实验者: xiechaojun

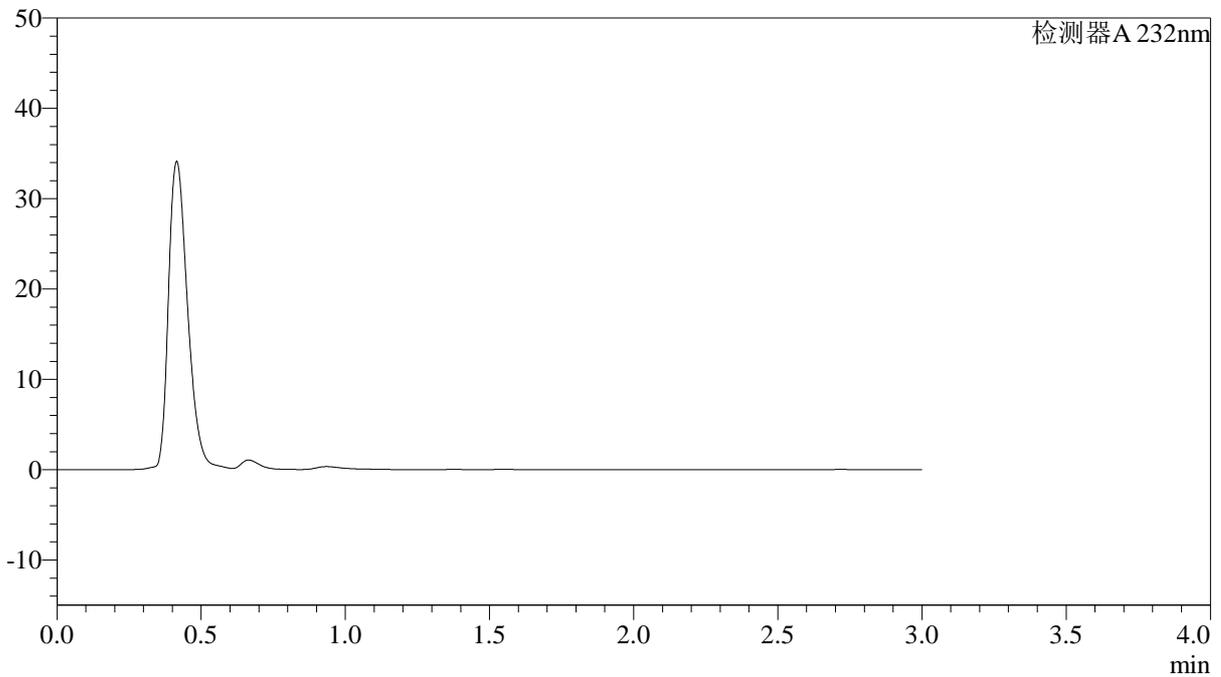
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:35:58

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

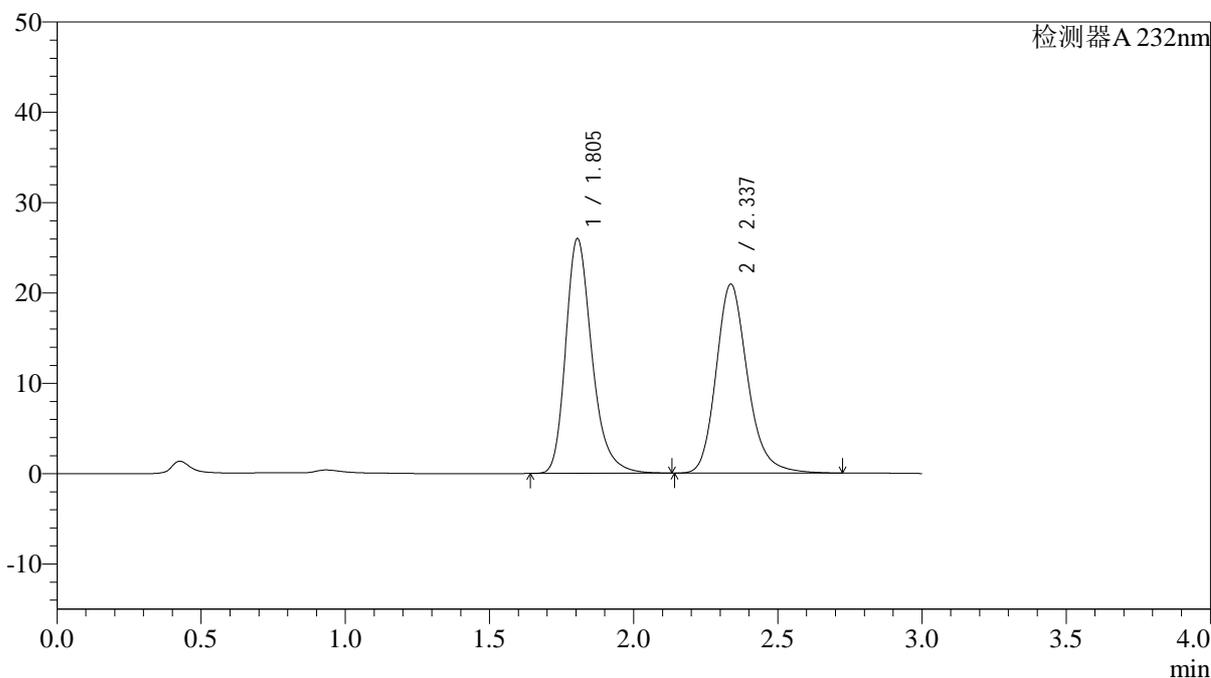
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-276-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 18:41:49 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:36:01 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

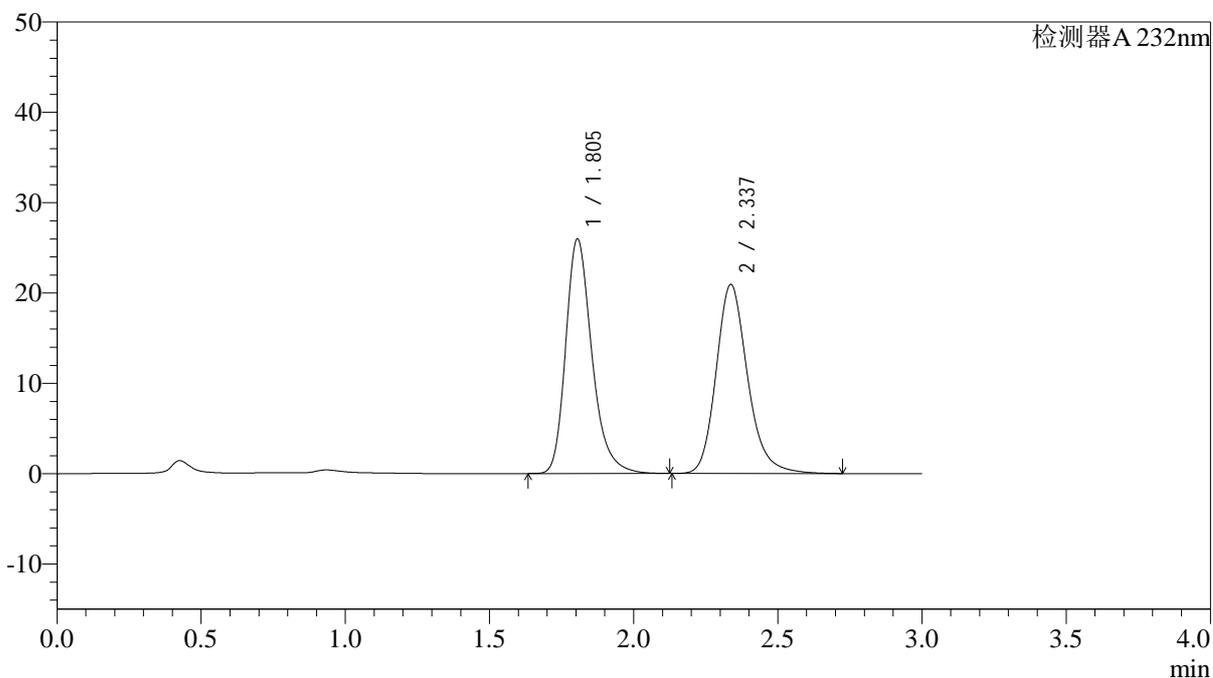
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.805	164384	50.854	25999	1994	1.271	--
2	2.337	158863	49.146	20913	2315	1.201	2.987
总计		323247	100.000	46912			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-277-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 18:45:14 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:36:03 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

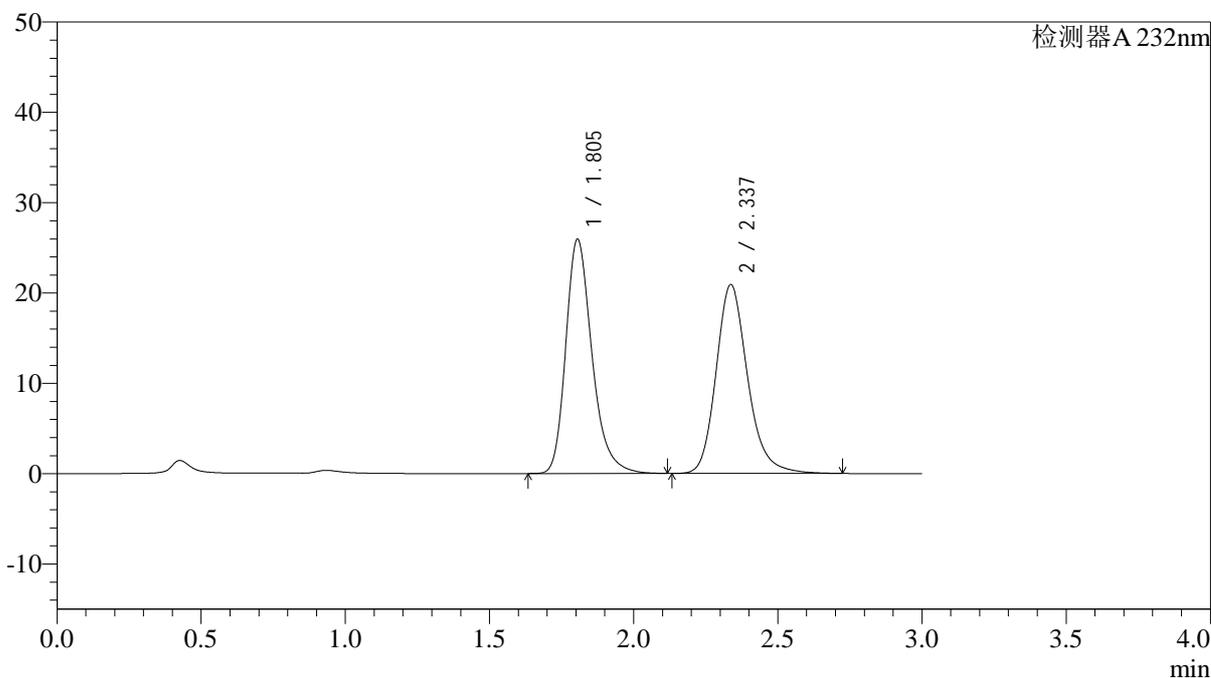
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.805	164156	50.775	25979	1992	1.270	--
2	2.337	159148	49.225	20926	2309	1.199	2.985
总计		323304	100.000	46905			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-278-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 18:48:39 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:36:06 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

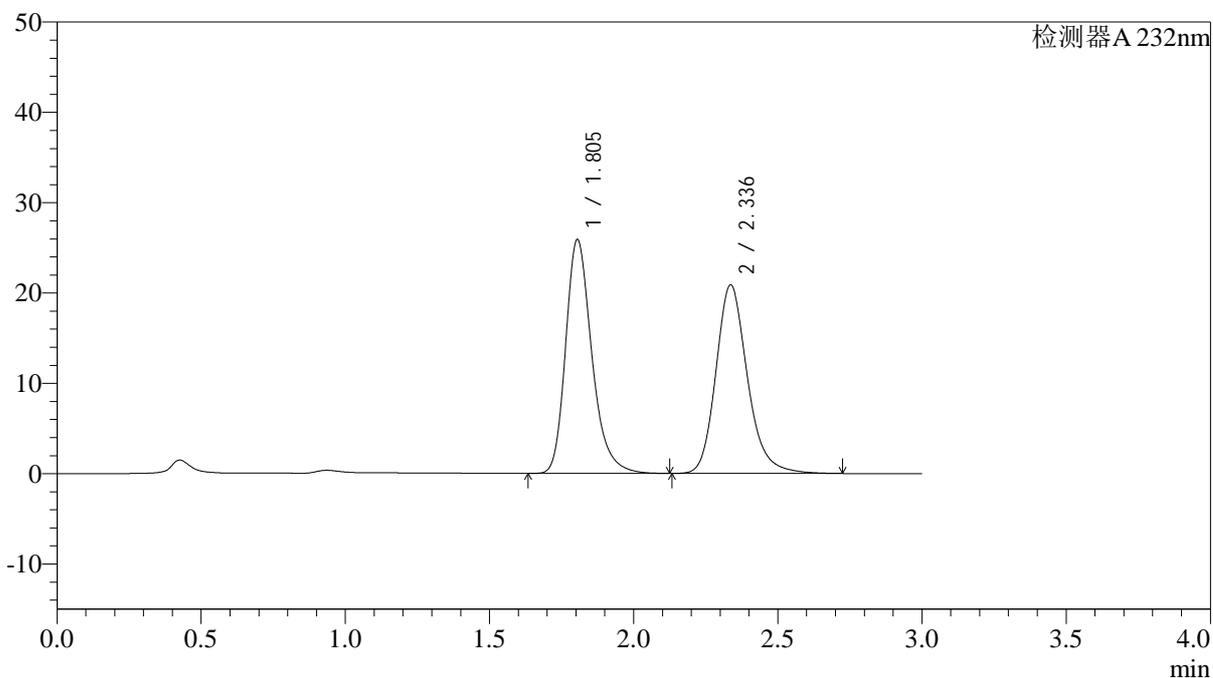
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.805	163765	50.766	25936	1996	1.269	--
2	2.337	158824	49.234	20892	2313	1.200	2.985
总计		322589	100.000	46828			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30°C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-279-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 18:52:04 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:36:09 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

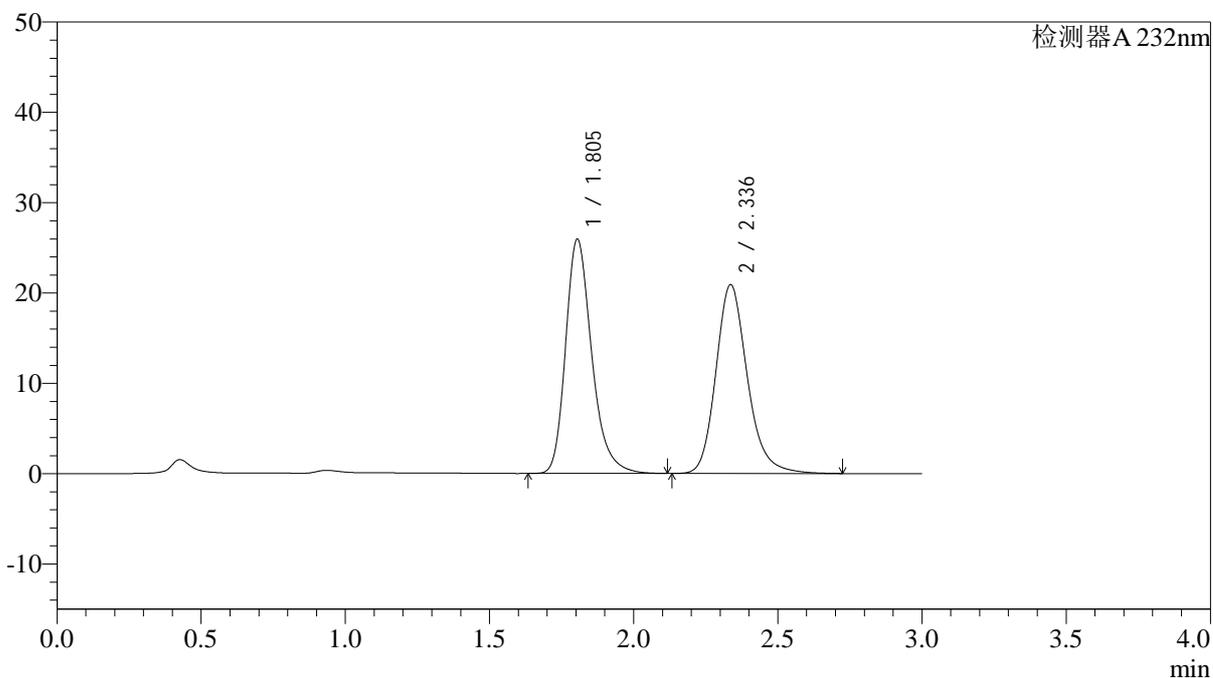
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.805	163568	50.752	25902	1993	1.268	--
2	2.336	158720	49.248	20862	2310	1.199	2.983
总计		322287	100.000	46765			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-280-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 18:55:28 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:36:12 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

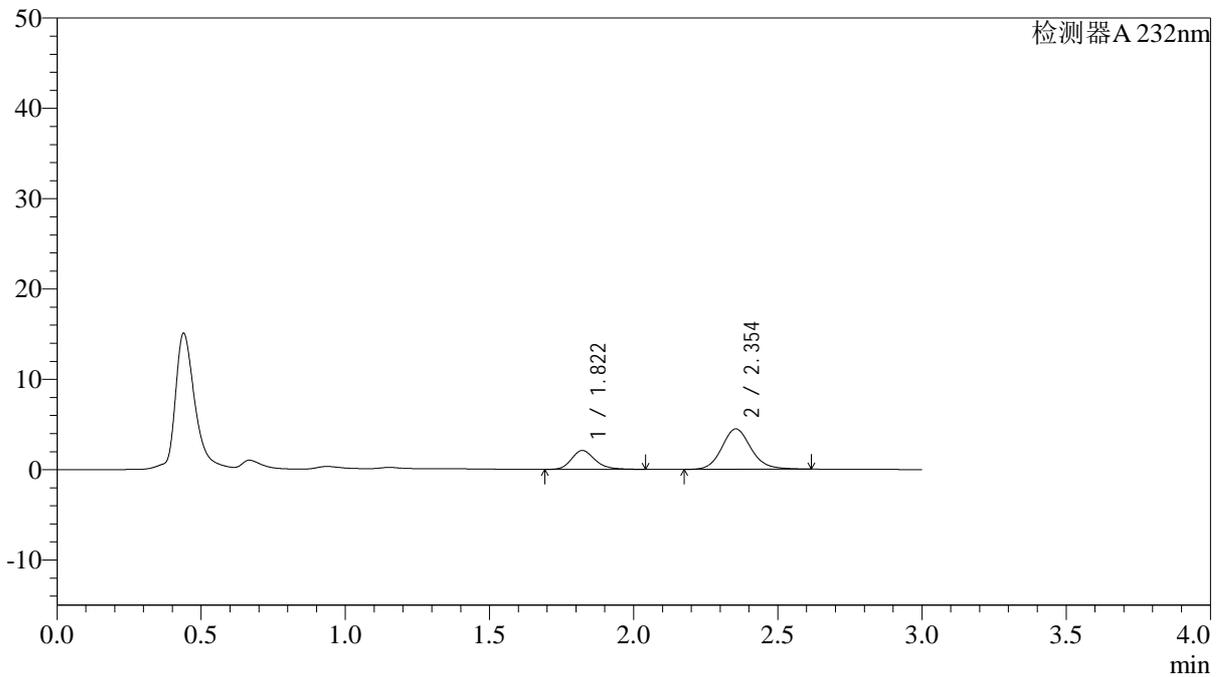
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.805	163447	50.753	25945	2001	1.266	--
2	2.336	158598	49.247	20887	2319	1.197	2.989
总计		322044	100.000	46832			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-281-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 18:58:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:36:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

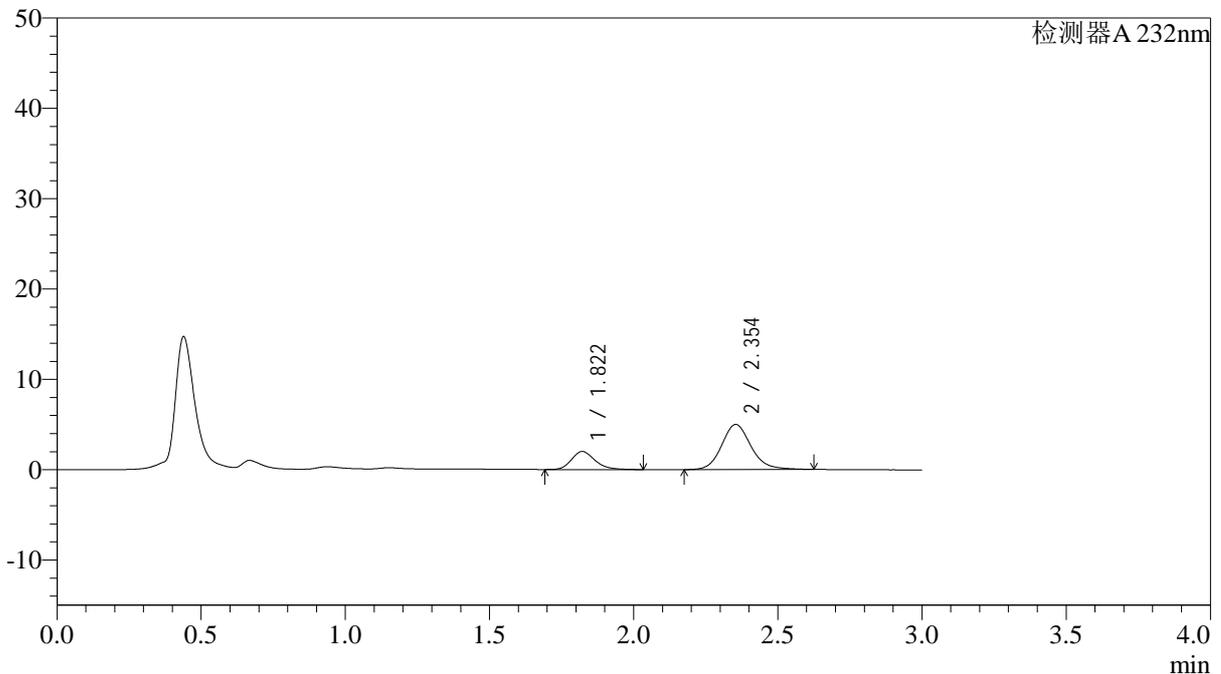
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	11874	27.340	2095	2508	1.229	--
2	2.354	31558	72.660	4480	2693	1.132	3.255
总计		43433	100.000	6575			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-282-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 19:02:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:36:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

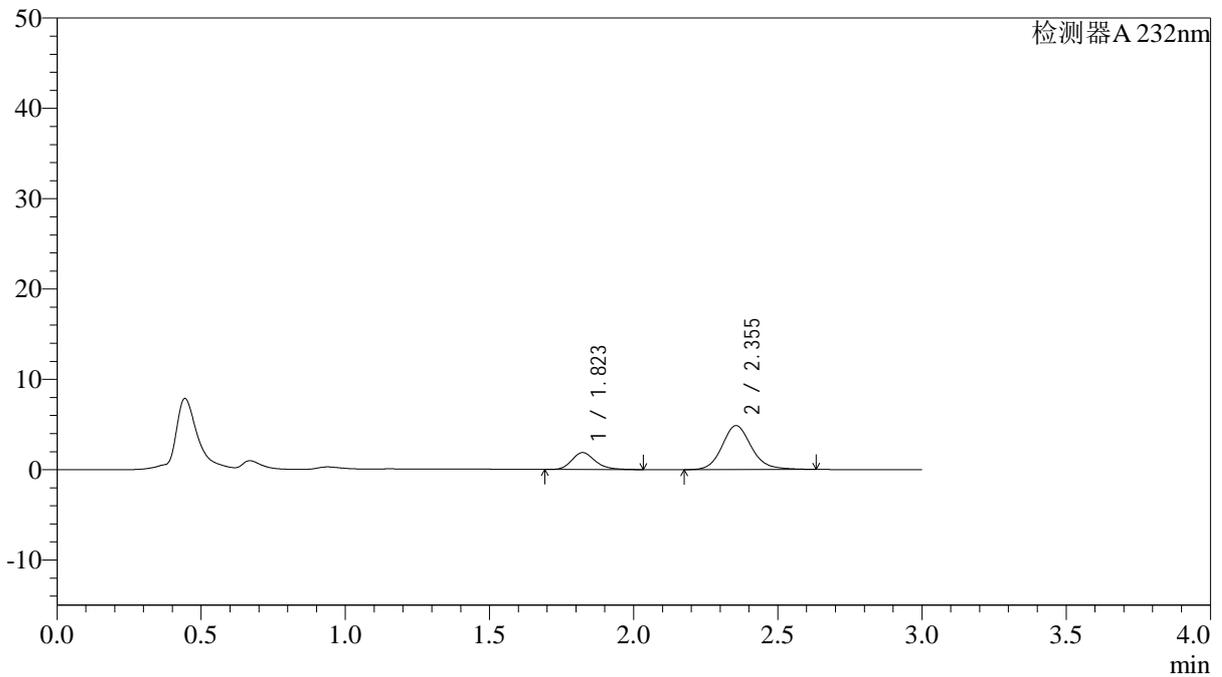
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	11349	24.284	2002	2499	1.229	--
2	2.354	35387	75.716	4993	2681	1.141	3.247
总计		46737	100.000	6996			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-283-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 3-19
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 19:05:40 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:36:20 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

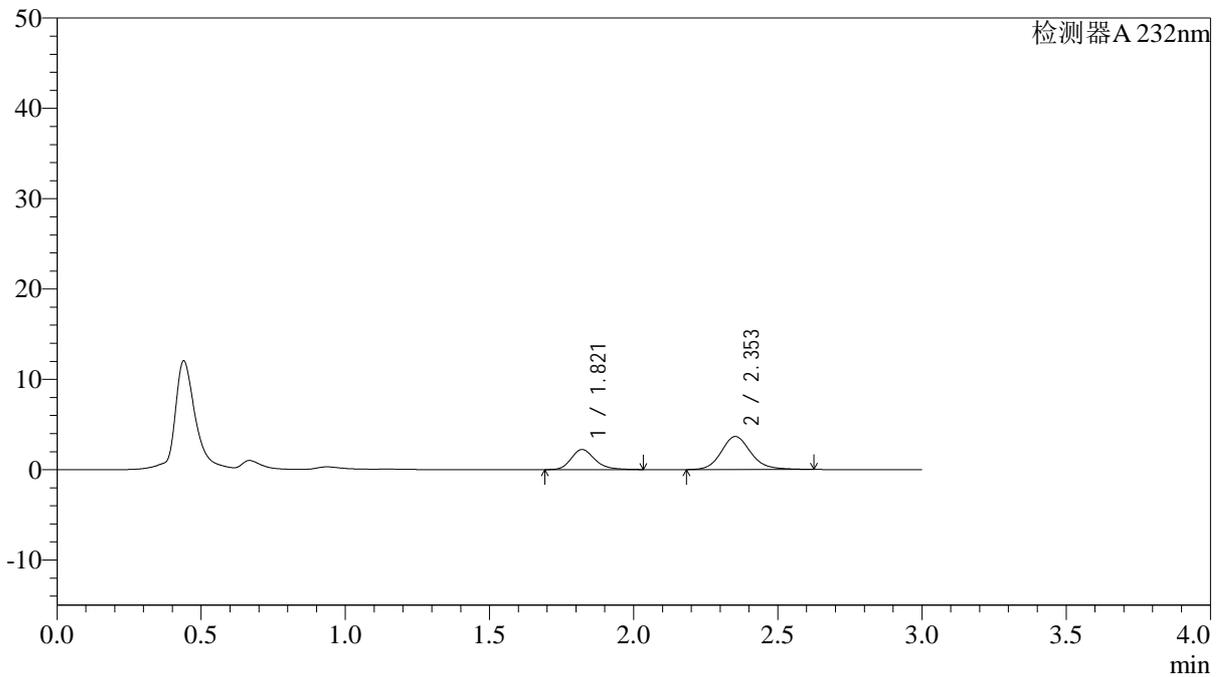
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.823	10607	23.524	1876	2515	1.230	--
2	2.355	34482	76.476	4874	2693	1.143	3.258
总计		45089	100.000	6750			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-284-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 19:09:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:36:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

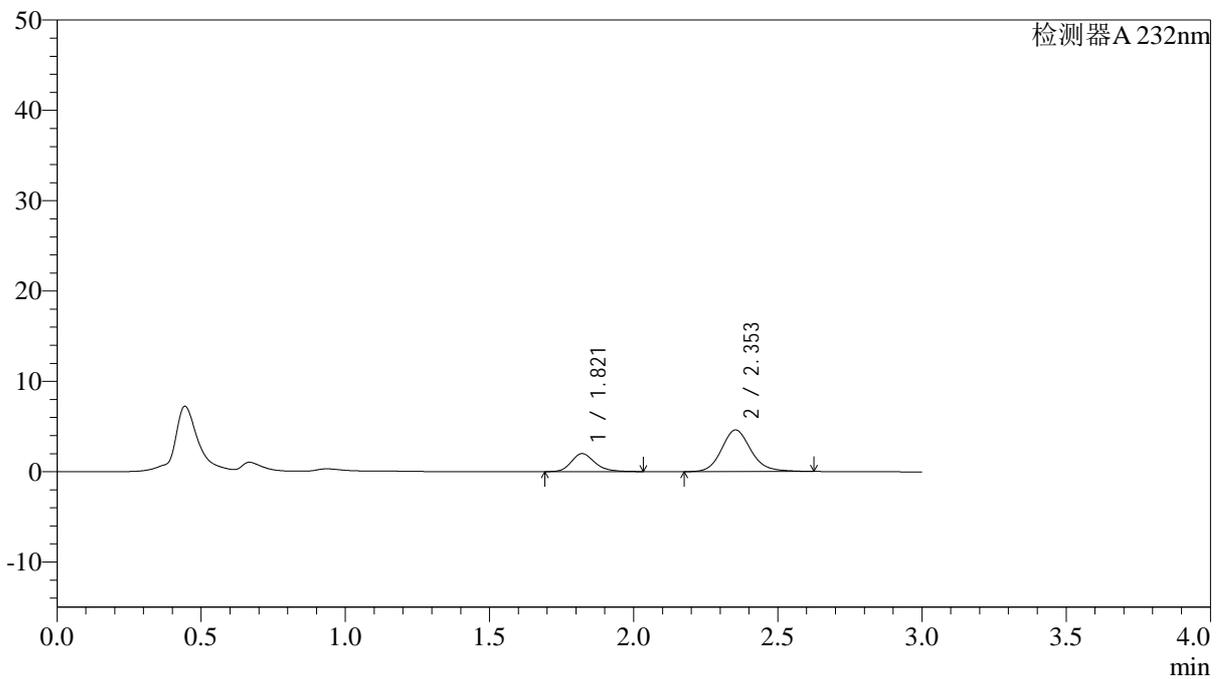
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.821	12704	32.735	2228	2475	1.230	--
2	2.353	26106	67.265	3659	2649	1.145	3.230
总计		38810	100.000	5888			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-285-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 3-37
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 19:12:29 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:36:25 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

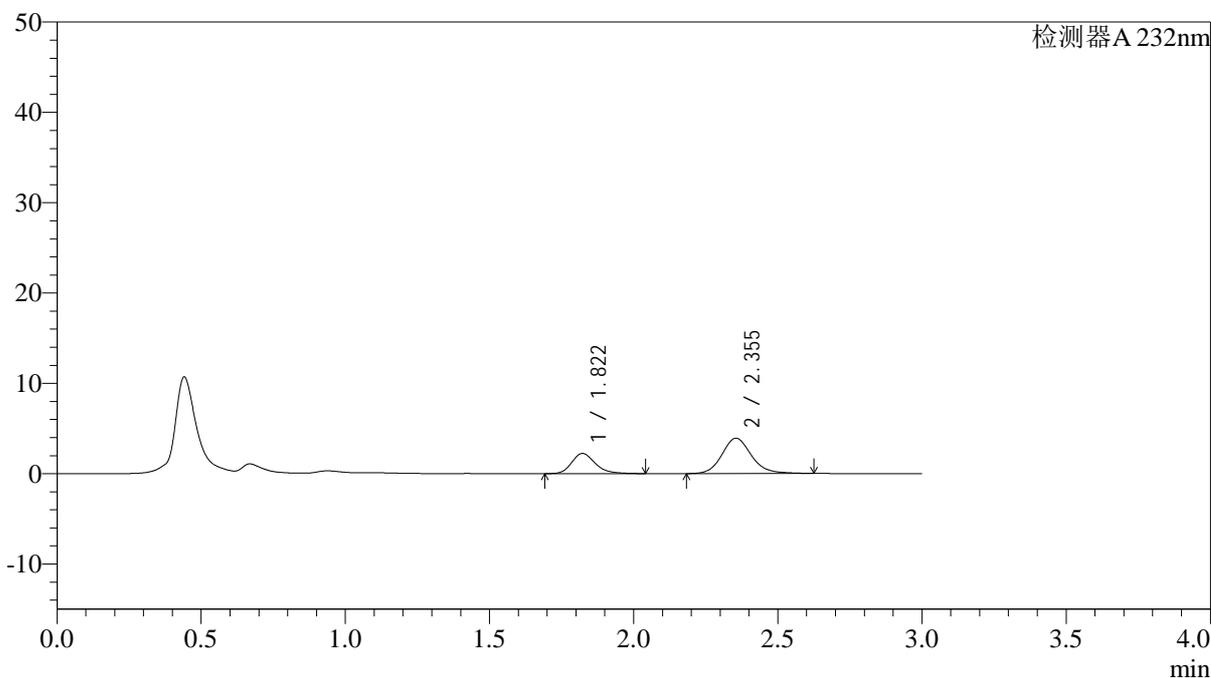
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.821	11299	25.694	1992	2492	1.225	--
2	2.353	32676	74.306	4610	2679	1.146	3.246
总计		43974	100.000	6602			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-286-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 3-46
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 19:15:53 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:36:28 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	12708	31.406	2235	2497	1.234	--
2	2.355	27756	68.594	3917	2680	1.140	3.248
总计		40464	100.000	6153			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-287-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 3-2

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/09 19:19:17

实验者: xiechaojun

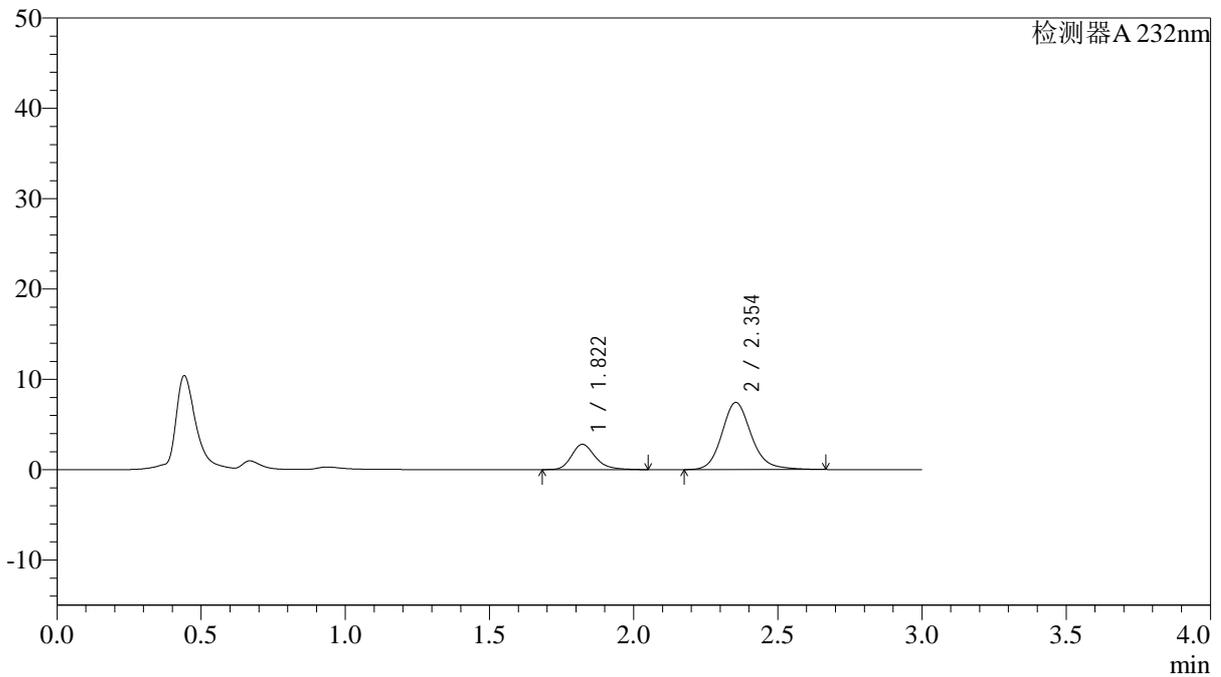
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:36:30

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

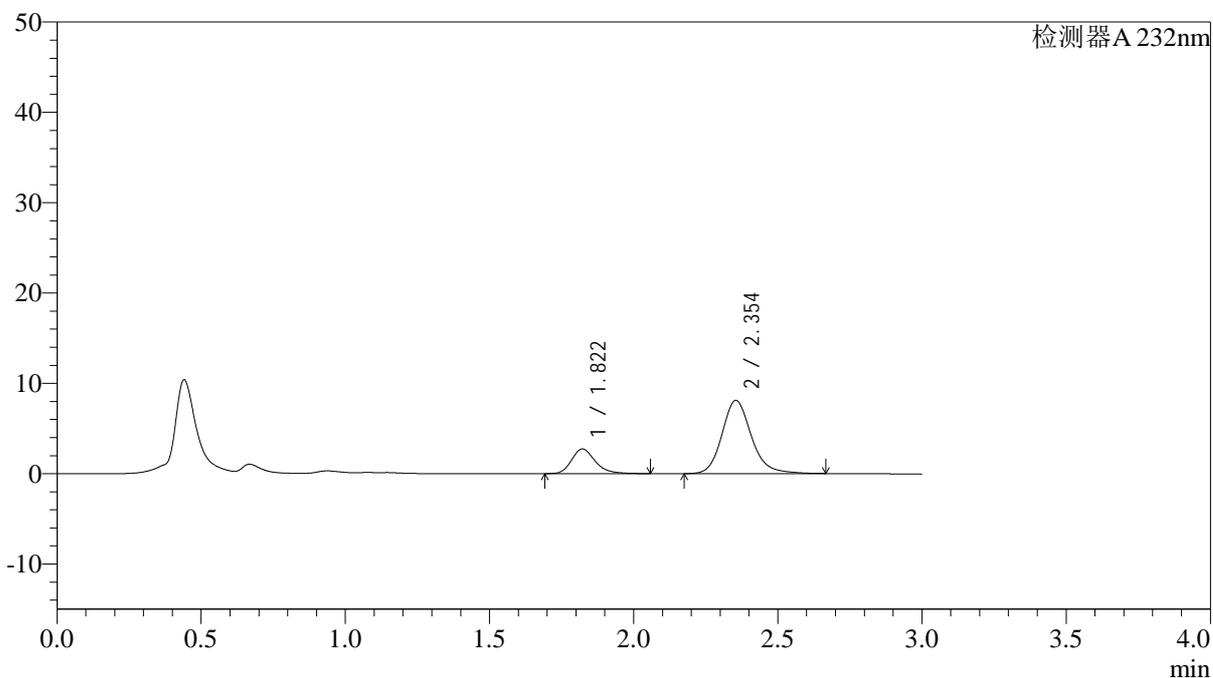
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	15984	23.212	2797	2482	1.241	--
2	2.354	52878	76.788	7442	2686	1.162	3.245
总计		68862	100.000	10240			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-288-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 3-11
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 19:22:42 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:36:33 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

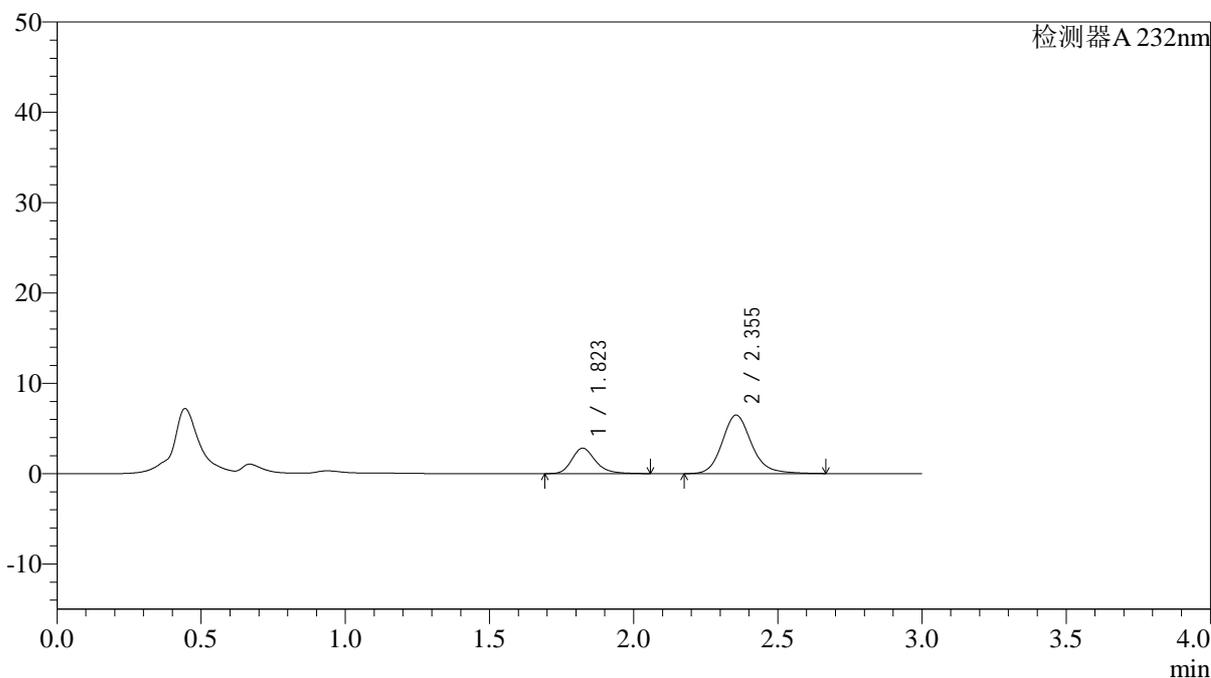
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	15633	21.366	2736	2493	1.249	--
2	2.354	57533	78.634	8116	2700	1.171	3.255
总计		73166	100.000	10852			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-290-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 3-29
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 19:29:30 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:36:38 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

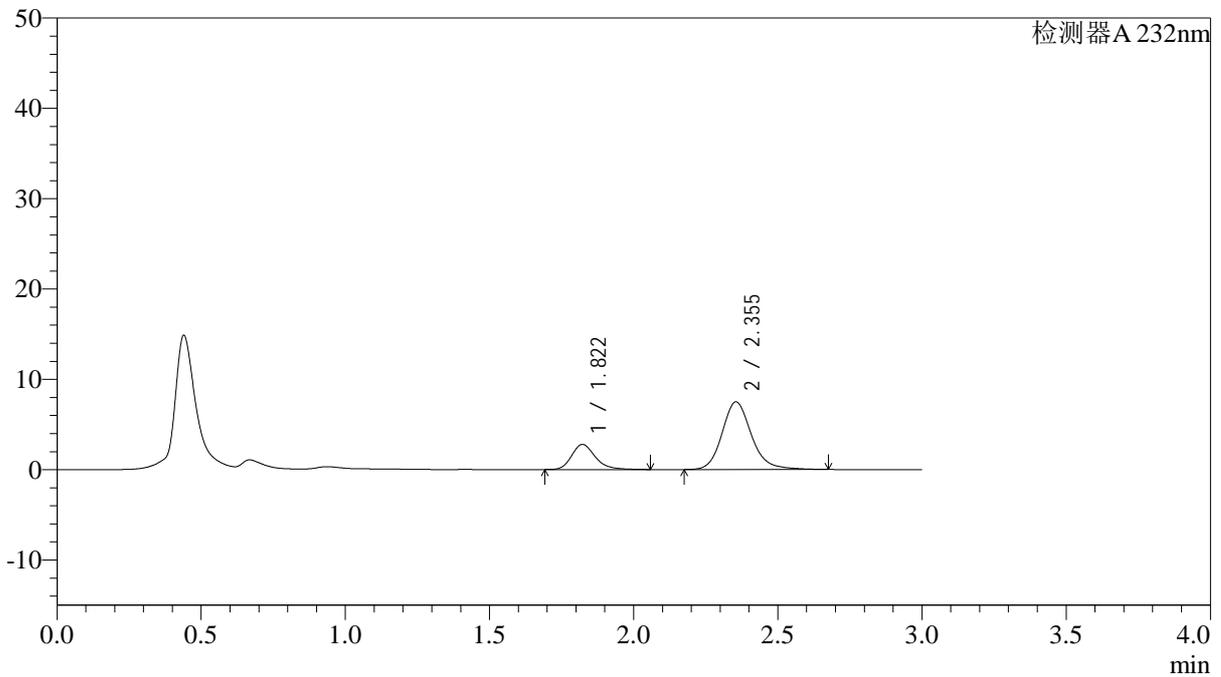
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.823	16109	25.929	2826	2506	1.248	--
2	2.355	46019	74.071	6486	2708	1.168	3.259
总计		62128	100.000	9312			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-291-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 19:32:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:36:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	15892	23.024	2787	2500	1.244	--
2	2.355	53132	76.976	7499	2710	1.172	3.260
总计		69024	100.000	10285			



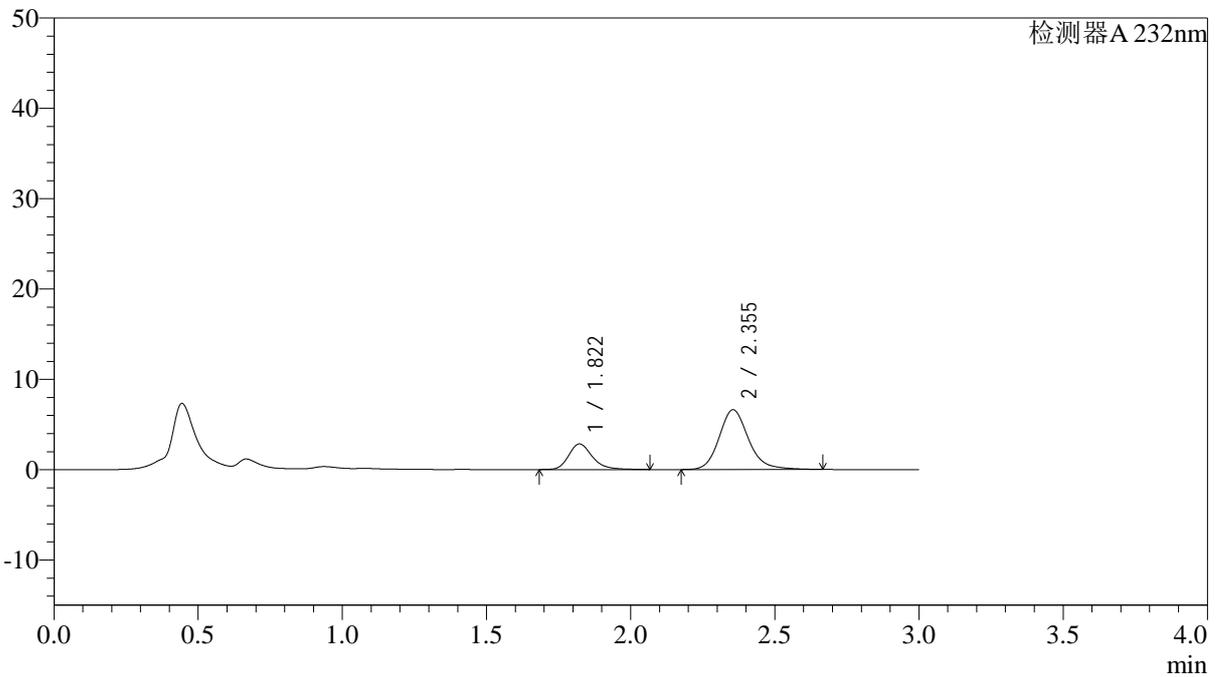
J333

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-292-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 19:36:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:36:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

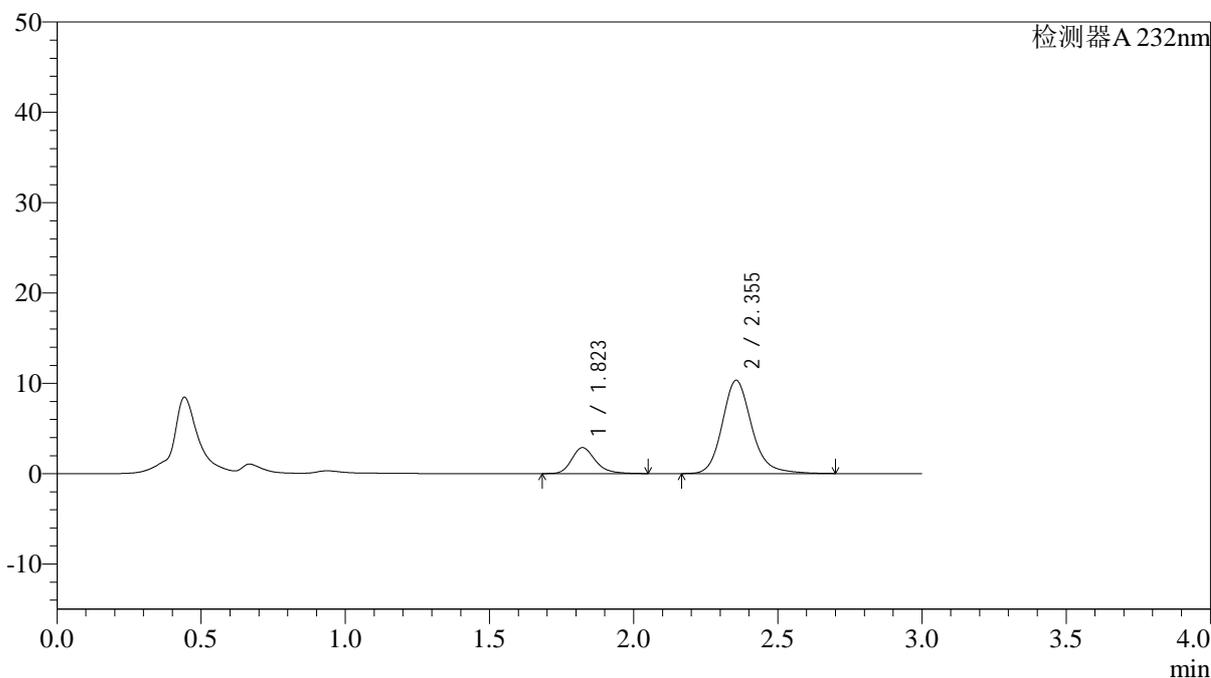
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	16223	25.695	2841	2502	1.246	--
2	2.355	46913	74.305	6626	2709	1.170	3.260
总计		63136	100.000	9466			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-294-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 3-12
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 19:43:07 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:36:48 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.823	16405	18.267	2878	2496	1.240	--
2	2.355	73401	81.733	10335	2714	1.179	3.262
总计		89806	100.000	13213			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-295-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 3-21

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/09 19:46:31

实验者: xiechaojun

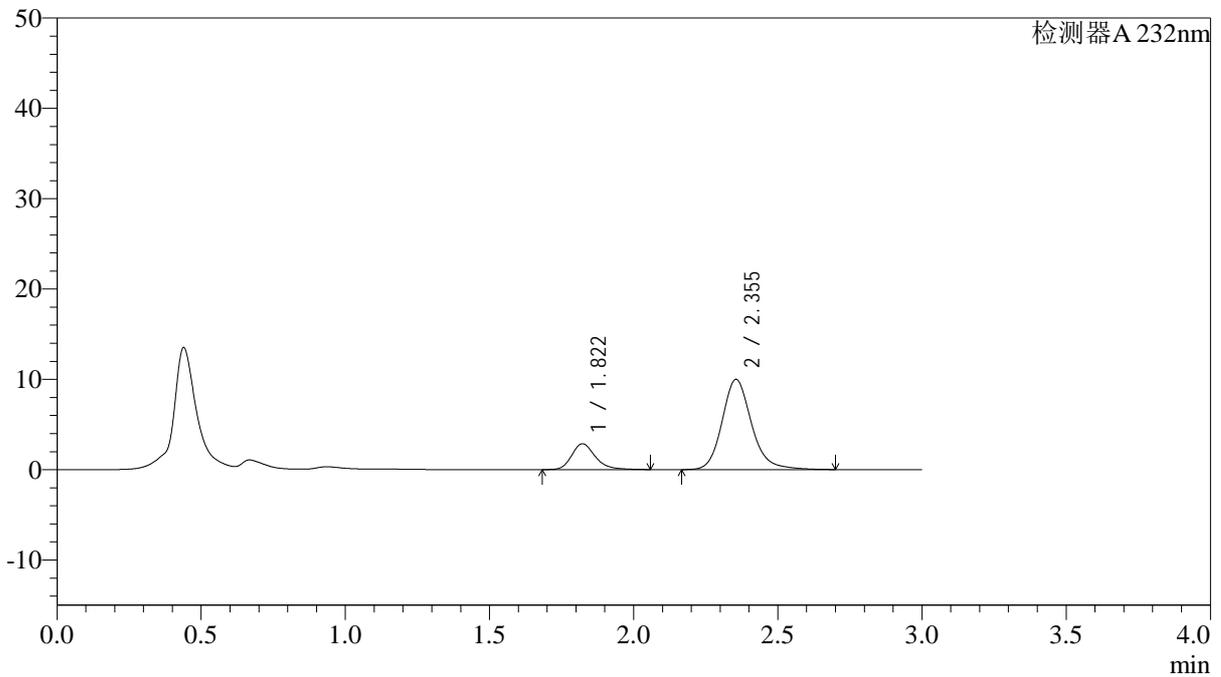
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:36:50

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

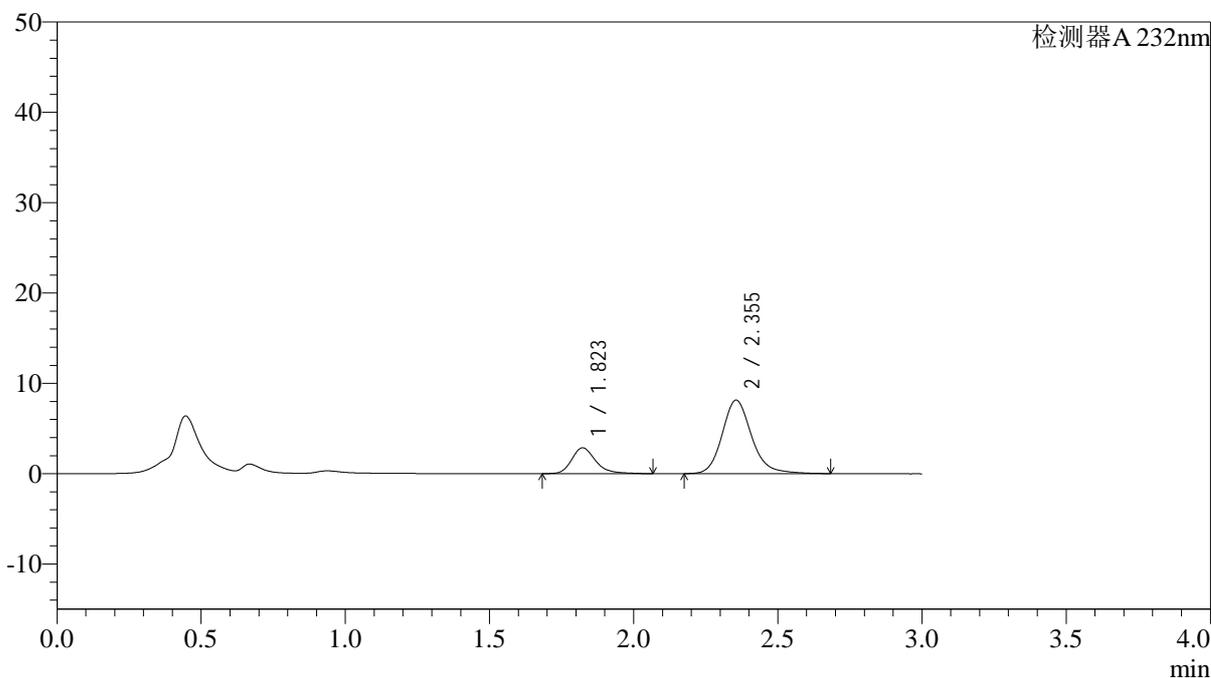
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	16325	18.686	2863	2506	1.246	--
2	2.355	71040	81.314	10000	2709	1.178	3.261
总计		87366	100.000	12862			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-298-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 3-48
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 19:56:44 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:36:58 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.823	16507	22.189	2863	2485	1.267	--
2	2.355	57886	77.811	8147	2704	1.176	3.253
总计		74393	100.000	11010			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-299-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 3-4

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/09 20:00:07

实验者: xiechaojun

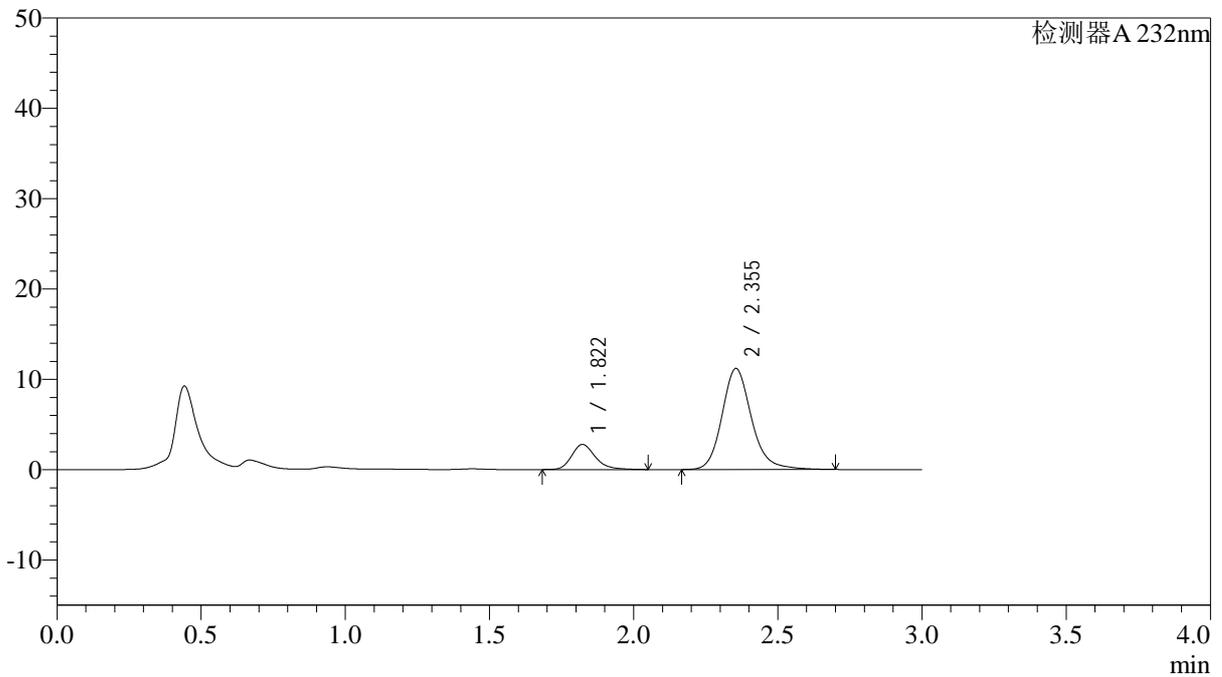
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:37:00

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	15844	16.604	2778	2496	1.244	--
2	2.355	79575	83.396	11194	2702	1.175	3.254
总计		95419	100.000	13972			



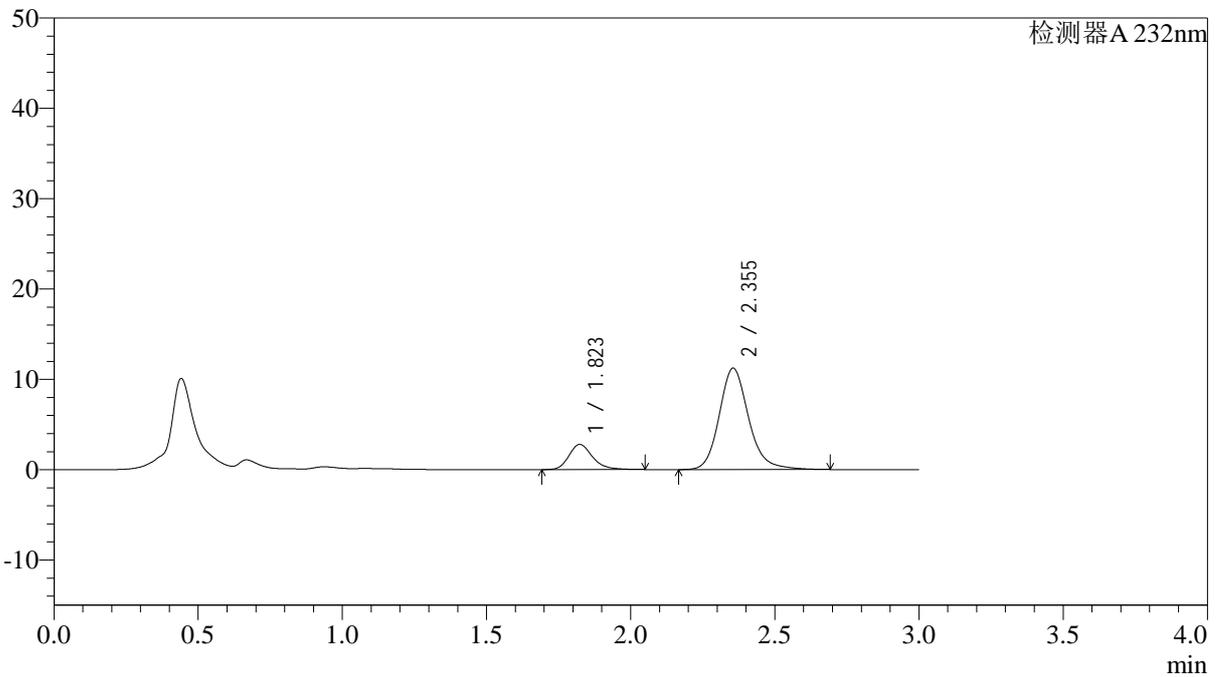
J333

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-300-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 20:03:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:37:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

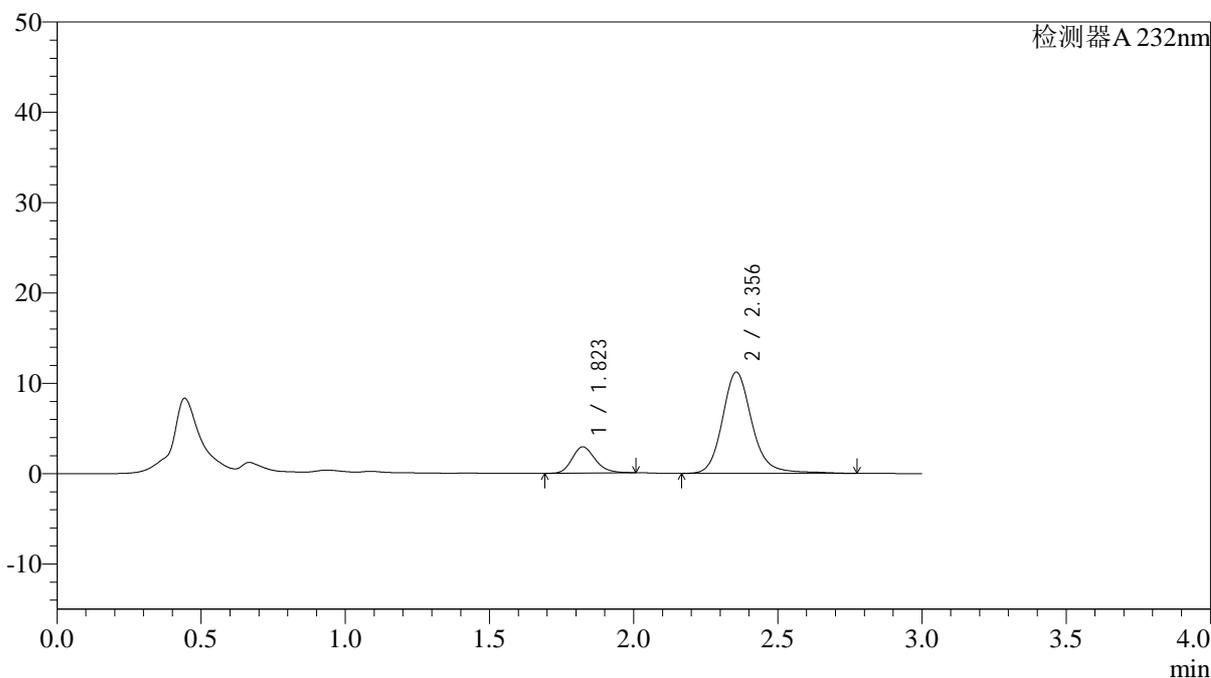
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.823	15842	16.594	2788	2515	1.238	--
2	2.355	79627	83.406	11235	2714	1.174	3.263
总计		95469	100.000	14023			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-301-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 3-22
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 20:06:55 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:37:05 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.823	16100	16.716	2907	2574	1.195	--
2	2.356	80215	83.284	11217	2724	1.171	3.285
总计		96315	100.000	14123			



J333

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5µm)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-302-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 3-31

进样体积: 50µl

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/09 20:10:19

实验者: xiechaojun

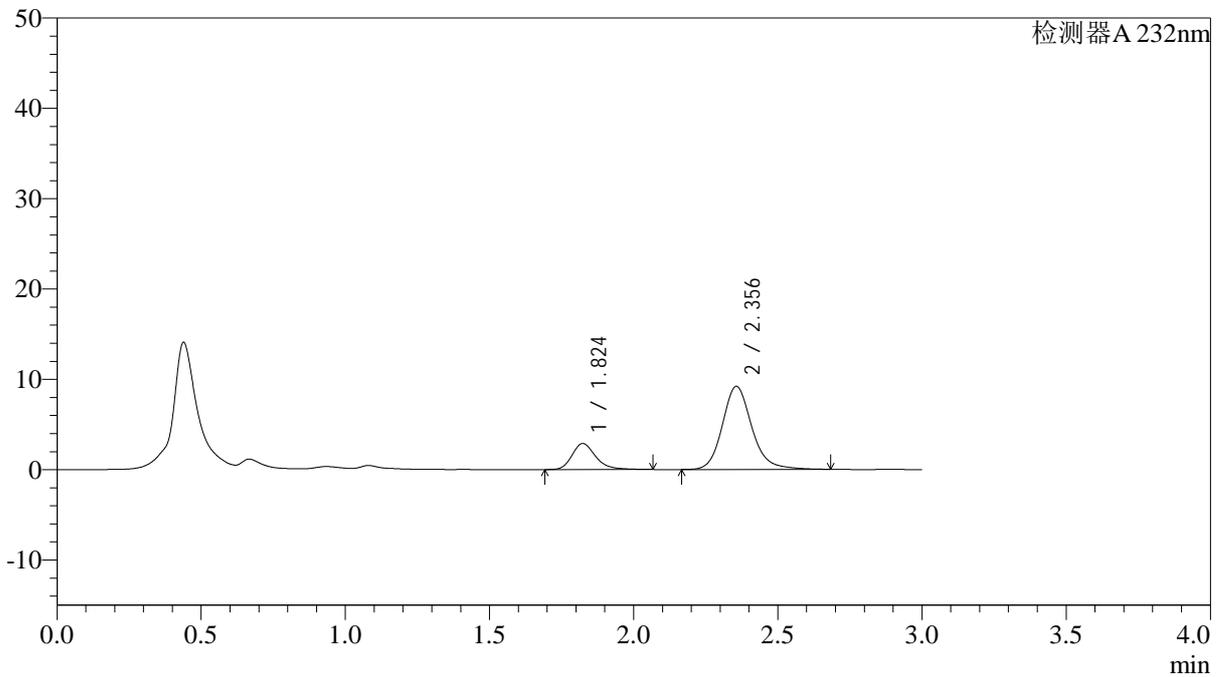
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:37:08

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

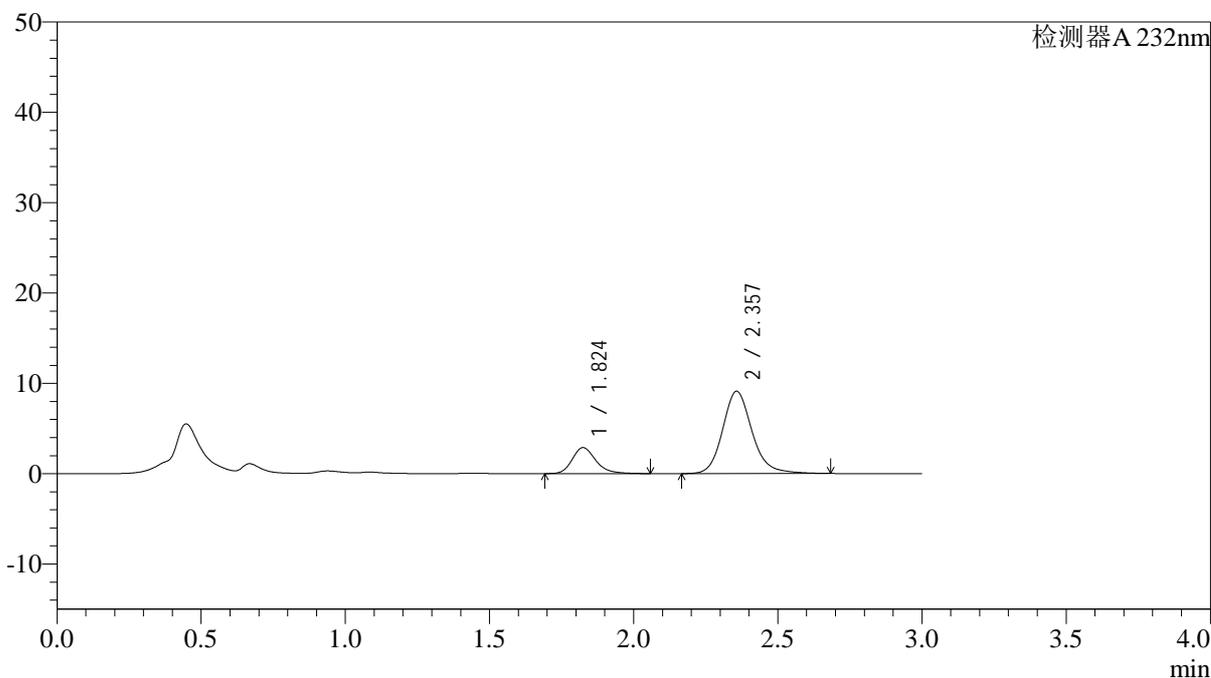
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	16479	20.146	2880	2502	1.252	--
2	2.356	65317	79.854	9204	2710	1.169	3.258
总计		81796	100.000	12085			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-304-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 3-49
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 20:17:08 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:37:13 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	16368	20.175	2869	2514	1.237	--
2	2.357	64761	79.825	9113	2710	1.165	3.261
总计		81129	100.000	11982			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-305-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 3-5

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/09 20:20:31

实验者: xiechaojun

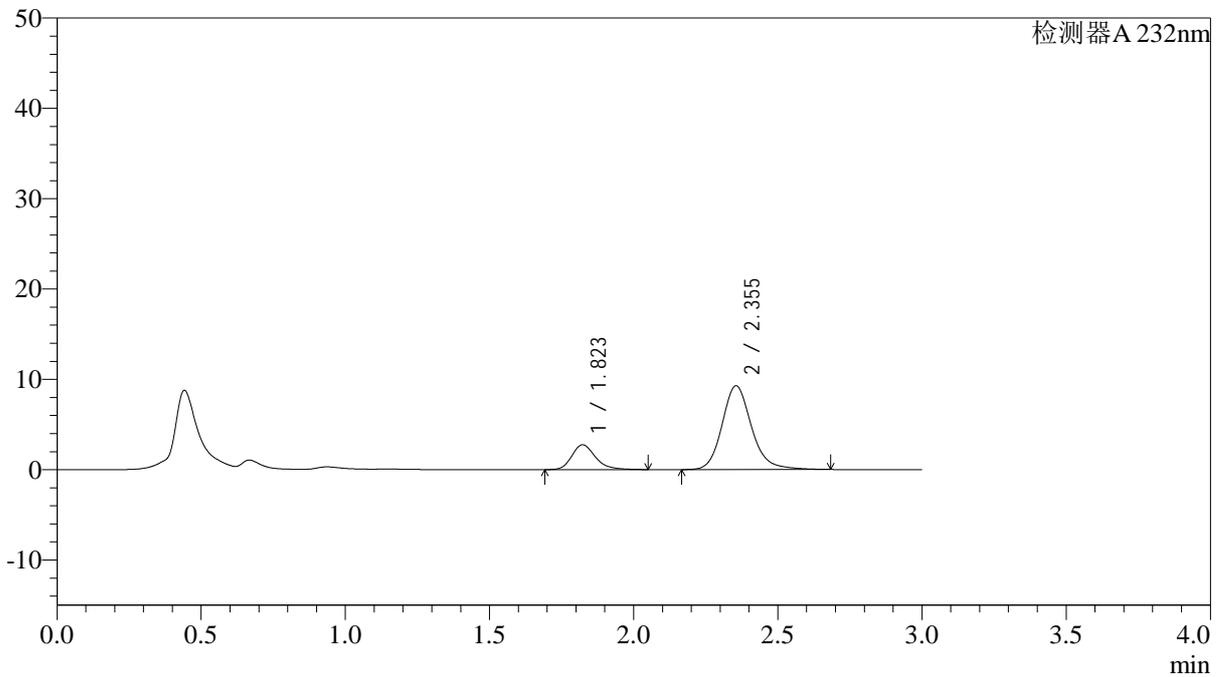
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:37:16

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.823	15664	19.215	2750	2497	1.242	--
2	2.355	65857	80.785	9282	2703	1.173	3.253
总计		81521	100.000	12032			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-306-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 3-14

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/09 20:23:56

实验者: xiechaojun

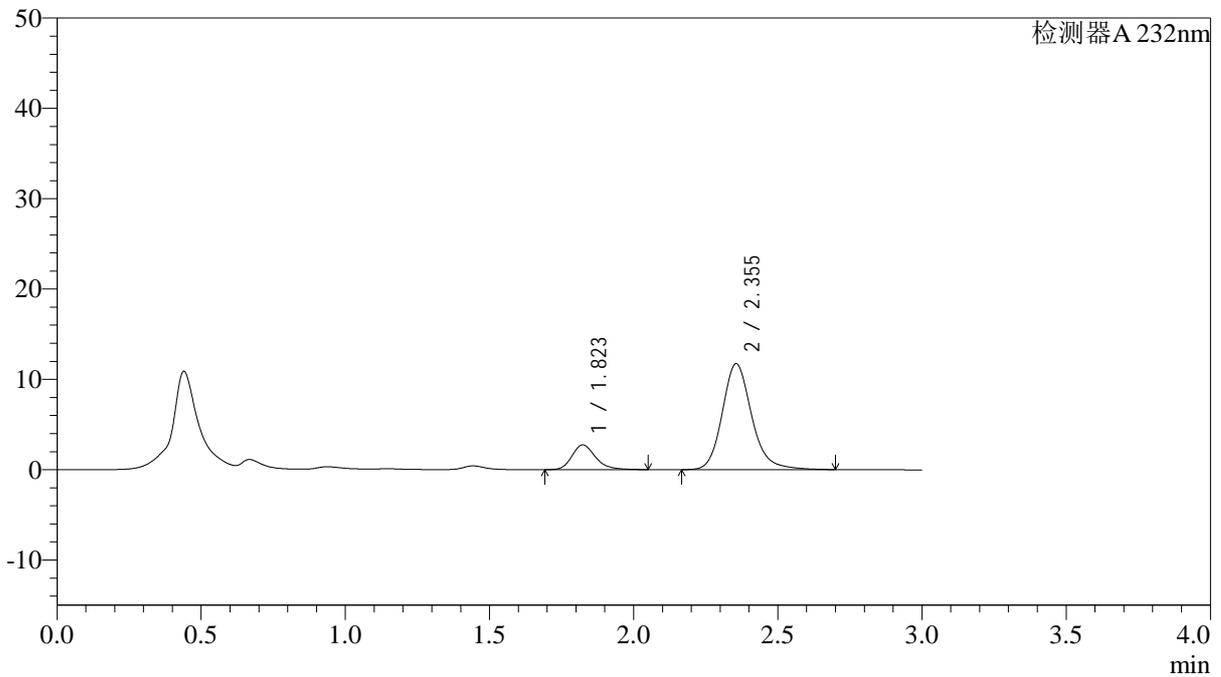
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:37:18

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.823	15602	15.779	2741	2511	1.237	--
2	2.355	83274	84.221	11742	2713	1.177	3.260
总计		98876	100.000	14483			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-307-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 3-23

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/09 20:27:19

实验者: xiechaojun

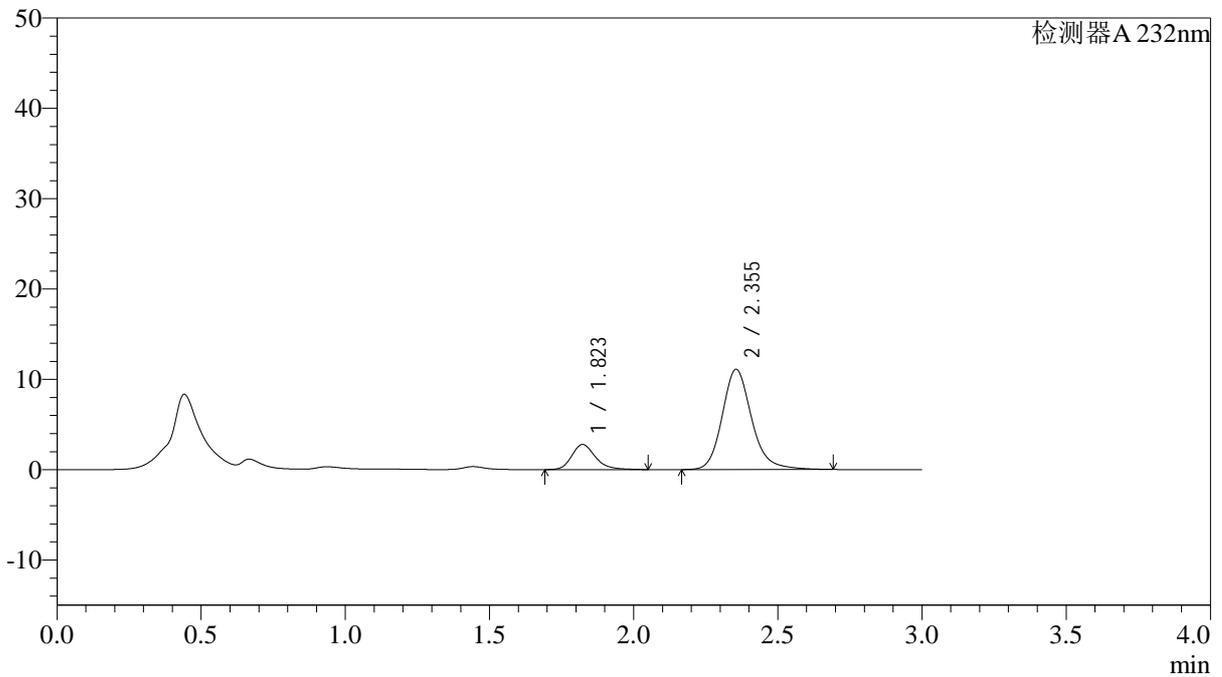
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:37:21

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.823	15816	16.718	2778	2509	1.239	--
2	2.355	78791	83.282	11105	2711	1.178	3.262
总计		94607	100.000	13883			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-308-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 3-32

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/09 20:30:43

实验者: xiechaojun

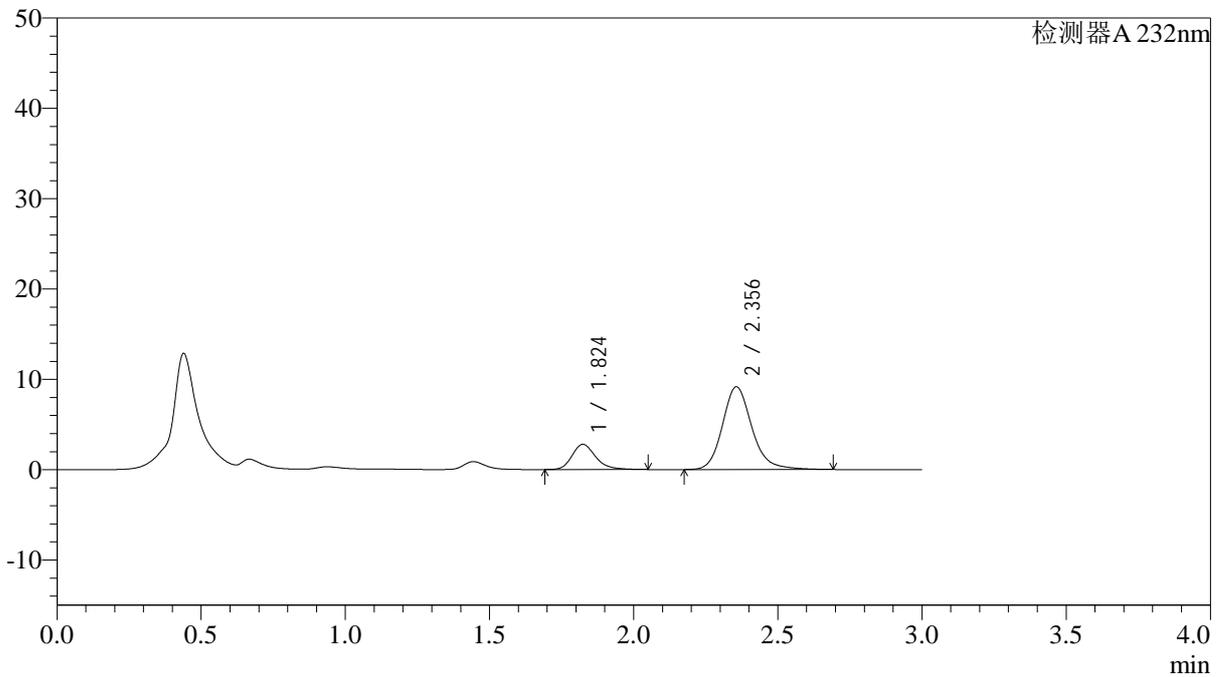
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:37:24

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	15878	19.616	2787	2505	1.243	--
2	2.356	65068	80.384	9174	2712	1.175	3.260
总计		80946	100.000	11961			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5μm)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-310-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 3-50

进样体积: 50μl

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/09 20:37:31

实验者: xiechaojun

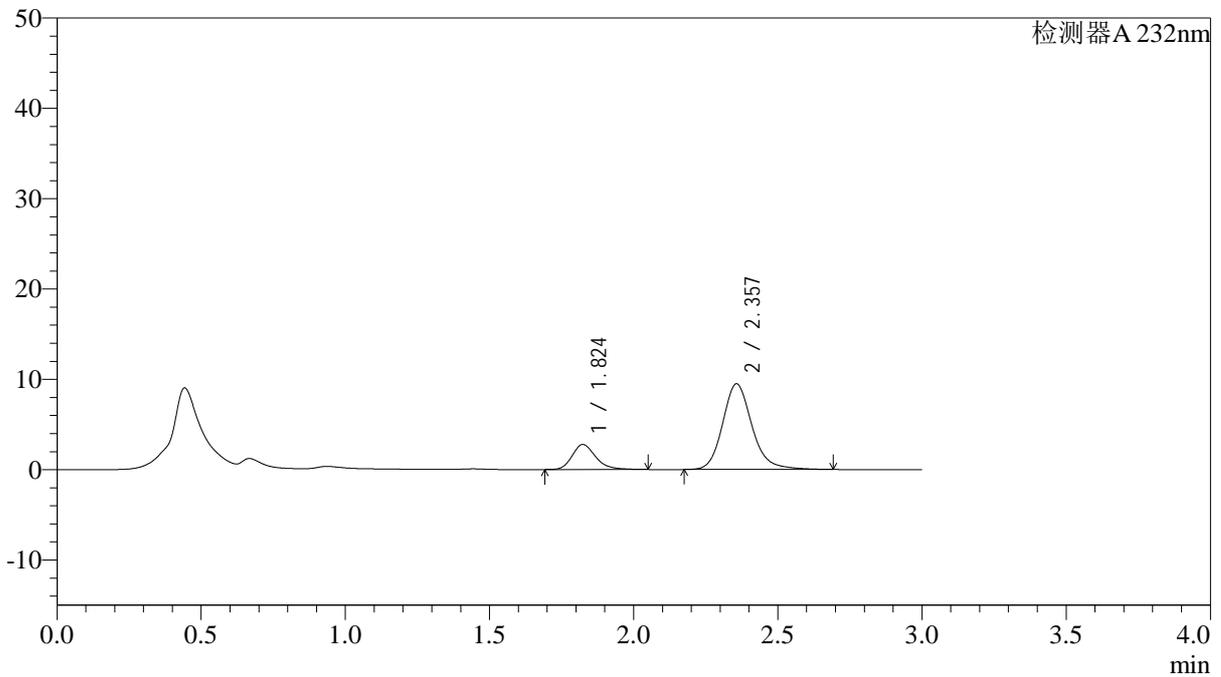
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:37:29

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

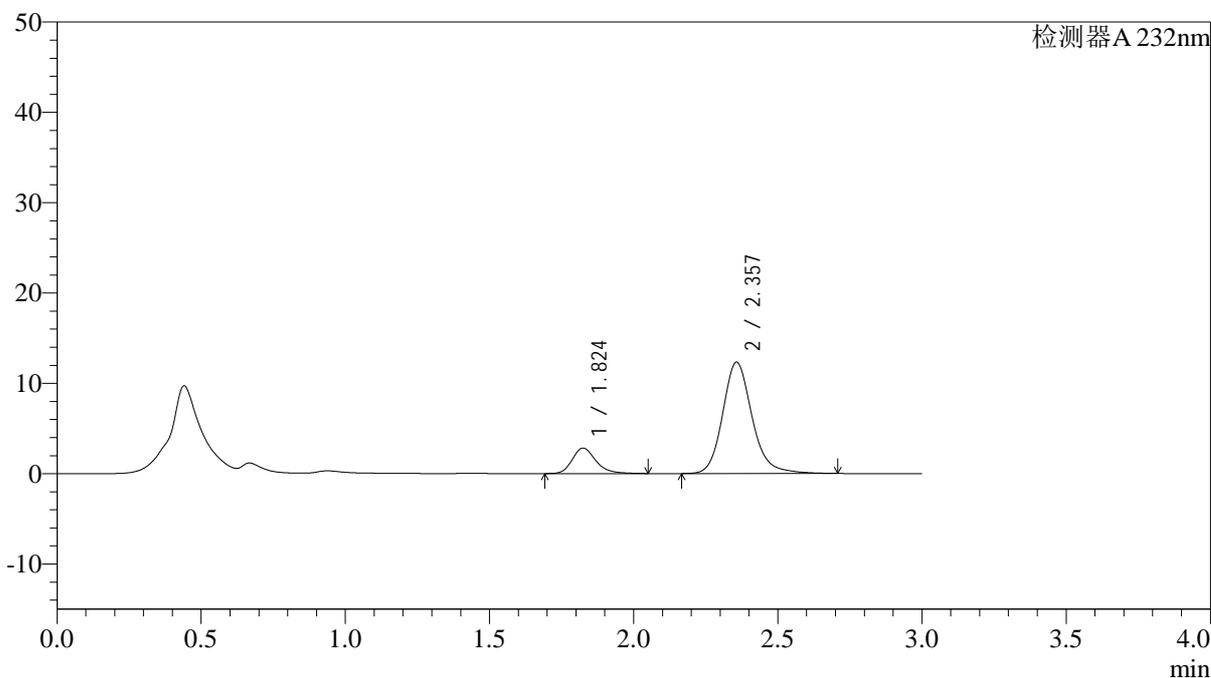
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	15716	18.968	2769	2527	1.243	--
2	2.357	67139	81.032	9486	2727	1.176	3.273
总计		82855	100.000	12255			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-313-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 3-24
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 20:47:42 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:37:36 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	16025	15.484	2816	2517	1.244	--
2	2.357	87468	84.516	12326	2720	1.173	3.265
总计		103492	100.000	15141			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-315-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 3-42

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/09 20:54:30

实验者: xiechaojun

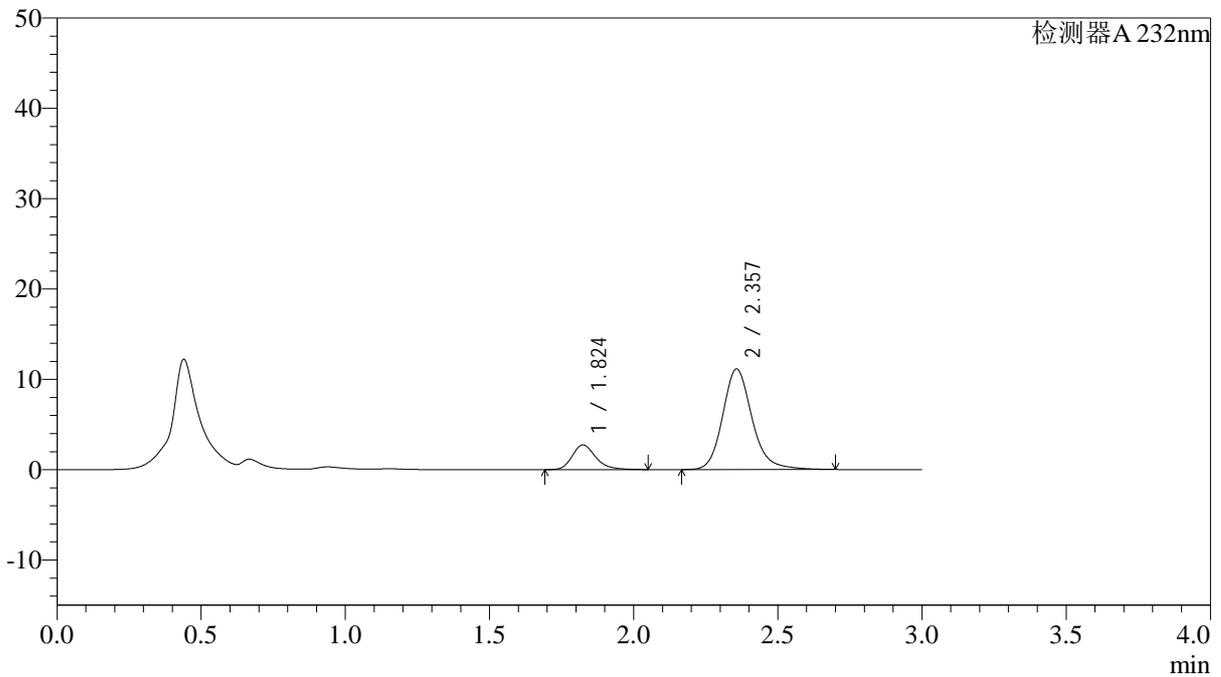
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:37:41

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

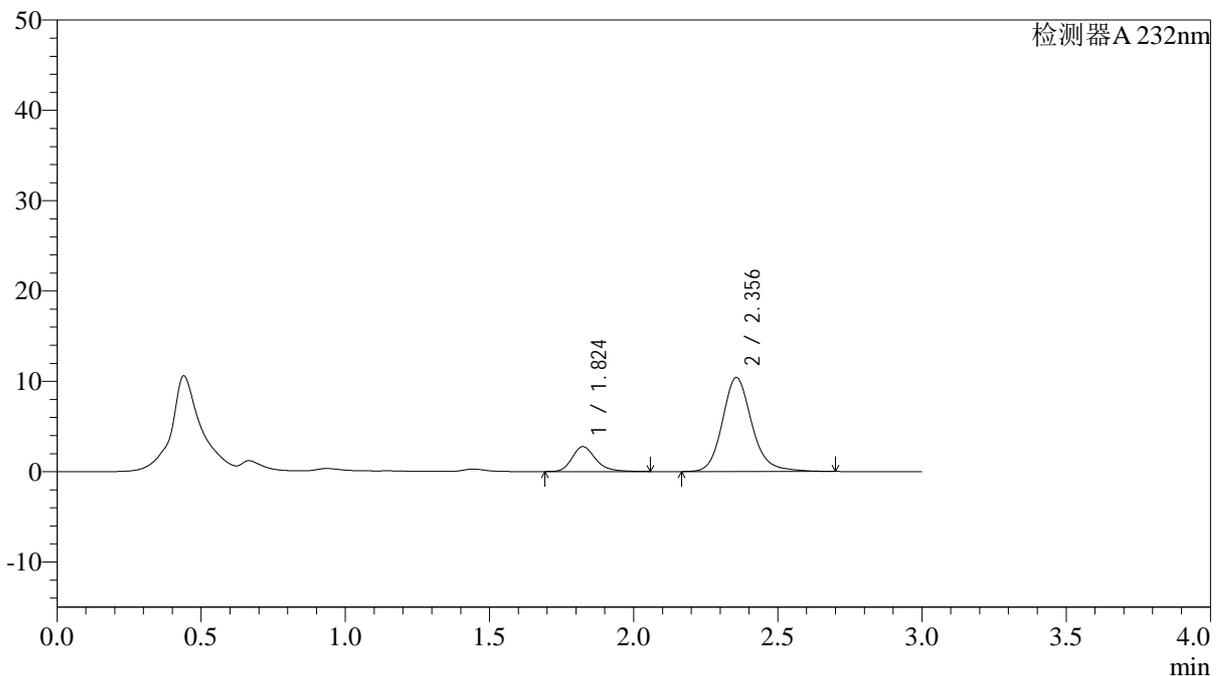
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	15514	16.421	2727	2515	1.240	--
2	2.357	78963	83.579	11131	2722	1.175	3.267
总计		94477	100.000	13859			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-316-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 3-51
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 20:57:54 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:37:44 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

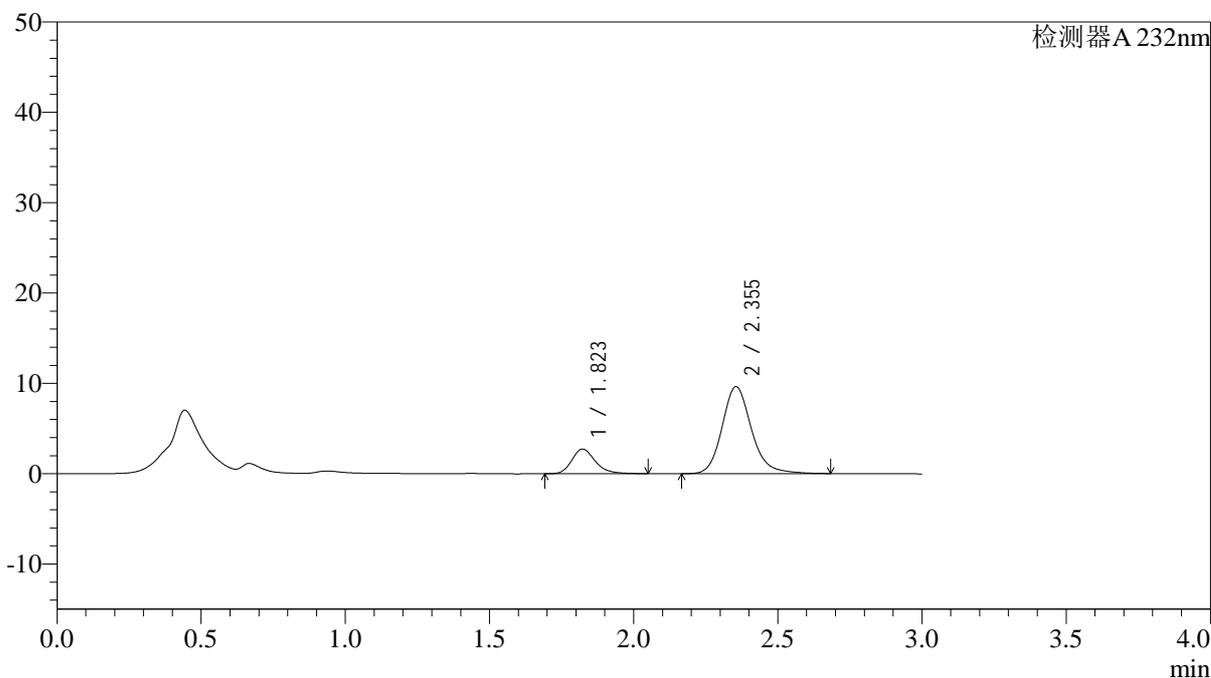
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	15693	17.500	2756	2515	1.240	--
2	2.356	73985	82.500	10416	2711	1.172	3.261
总计		89678	100.000	13172			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-317-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 3-7
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 21:01:18 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:37:47 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

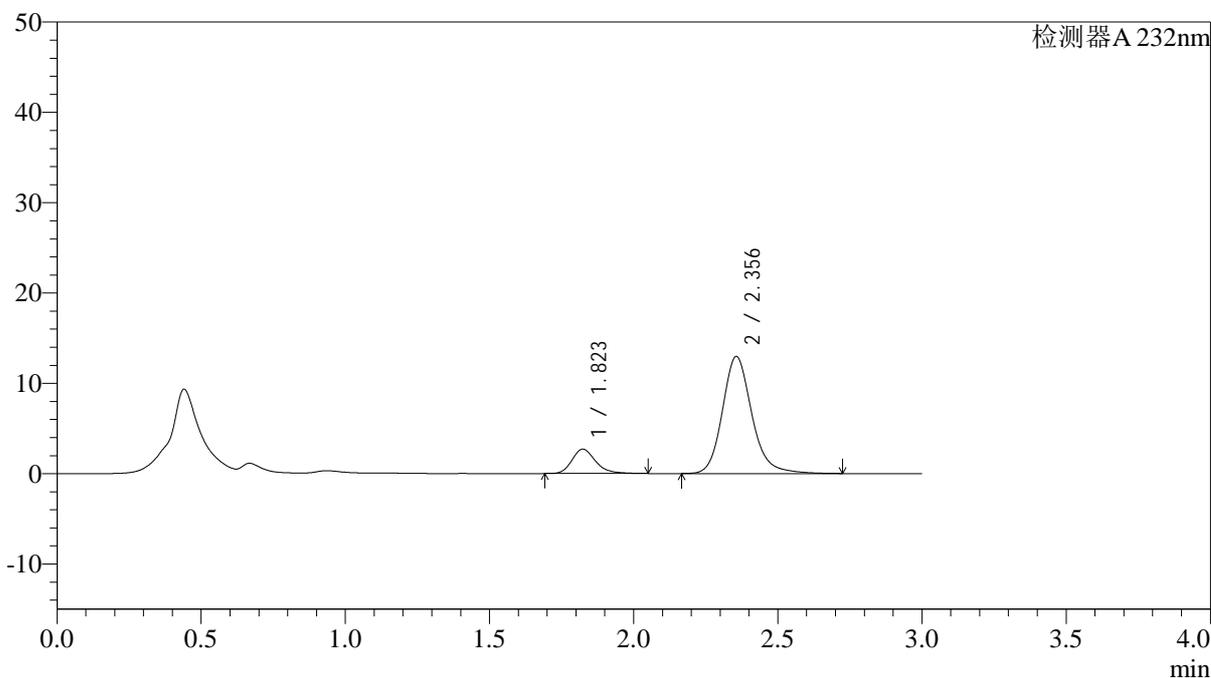
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.823	15515	18.485	2734	2520	1.239	--
2	2.355	68420	81.515	9649	2707	1.175	3.262
总计		83936	100.000	12384			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-318-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 3-16
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 21:04:42 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:37:49 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

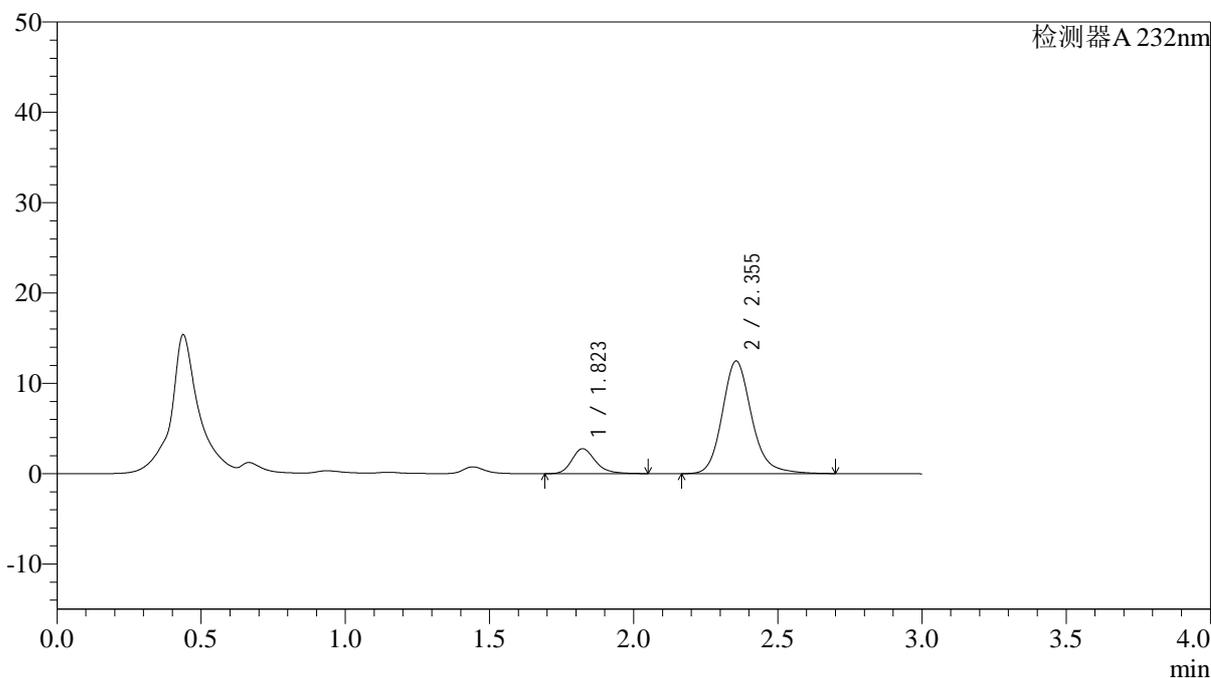
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.823	15315	14.266	2696	2511	1.240	--
2	2.356	92039	85.734	12967	2718	1.178	3.264
总计		107354	100.000	15663			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-319-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 3-25
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 21:08:06 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:37:52 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

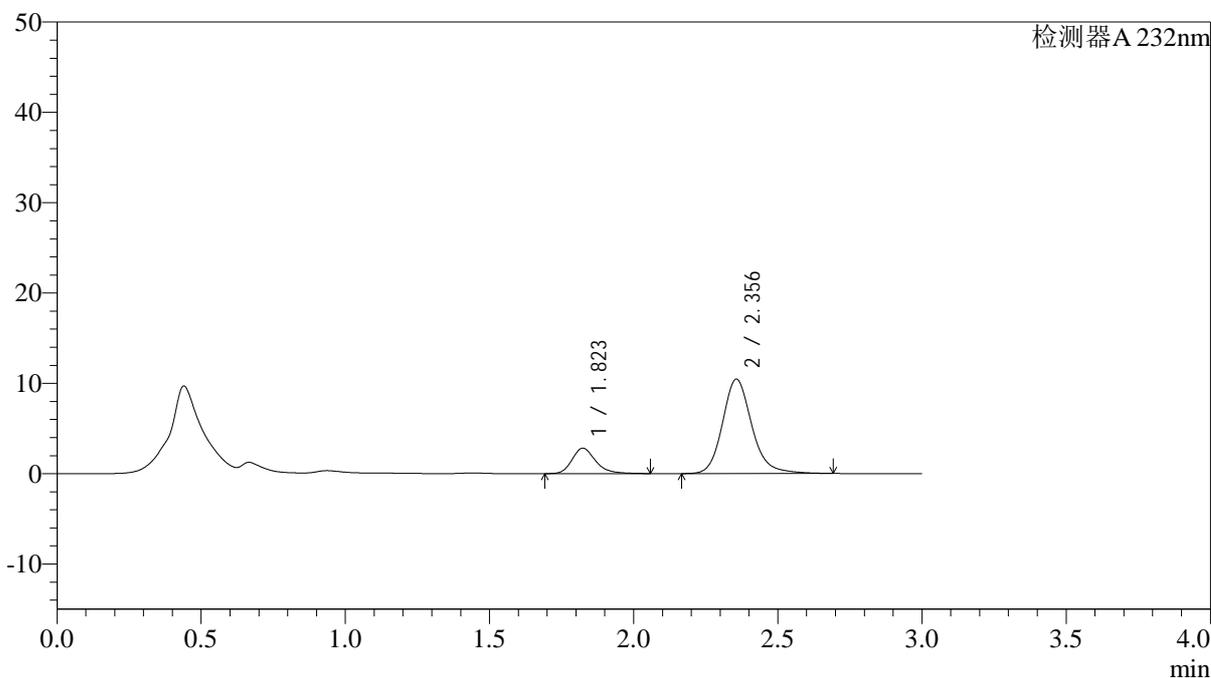
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.823	15688	15.073	2764	2517	1.238	--
2	2.355	88392	84.927	12477	2718	1.175	3.266
总计		104080	100.000	15241			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-320-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 3-34
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 21:11:30 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:37:54 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

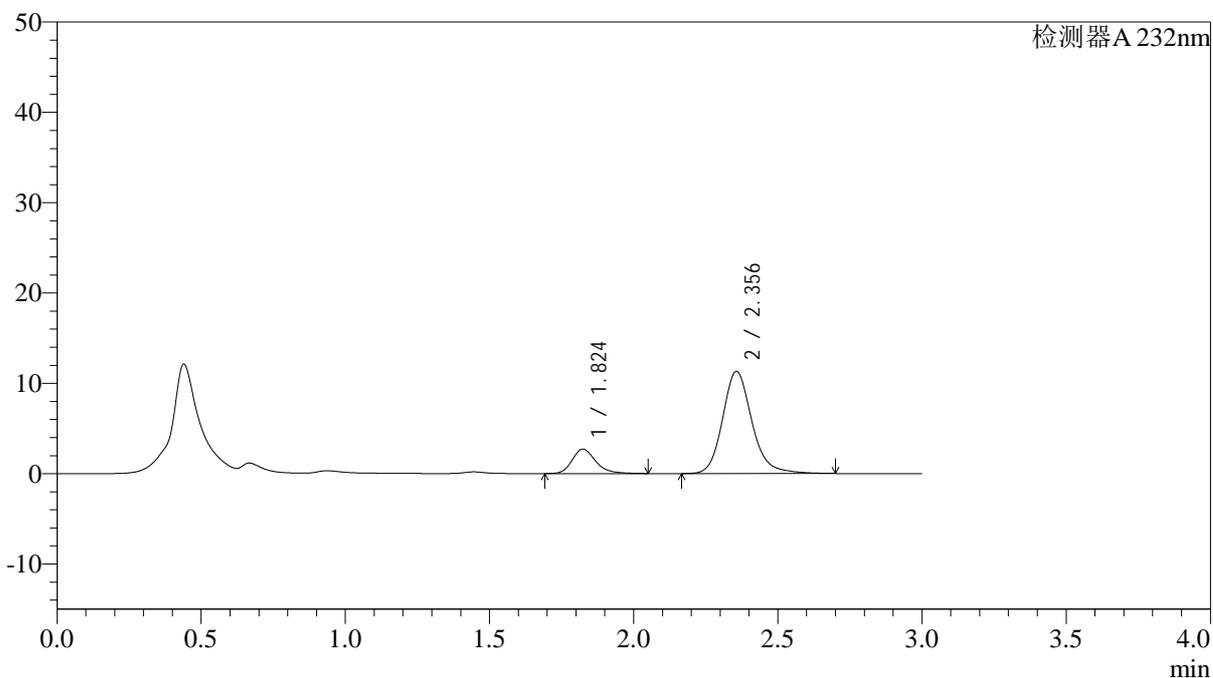
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.823	15974	17.779	2810	2523	1.248	--
2	2.356	73873	82.221	10455	2734	1.172	3.274
总计		89847	100.000	13265			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-321-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 3-43
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 21:14:55 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:37:57 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	15381	16.112	2703	2517	1.238	--
2	2.356	80085	83.888	11318	2729	1.176	3.268
总计		95466	100.000	14022			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-322-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 3-52

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/09 21:18:17

实验者: xiechaojun

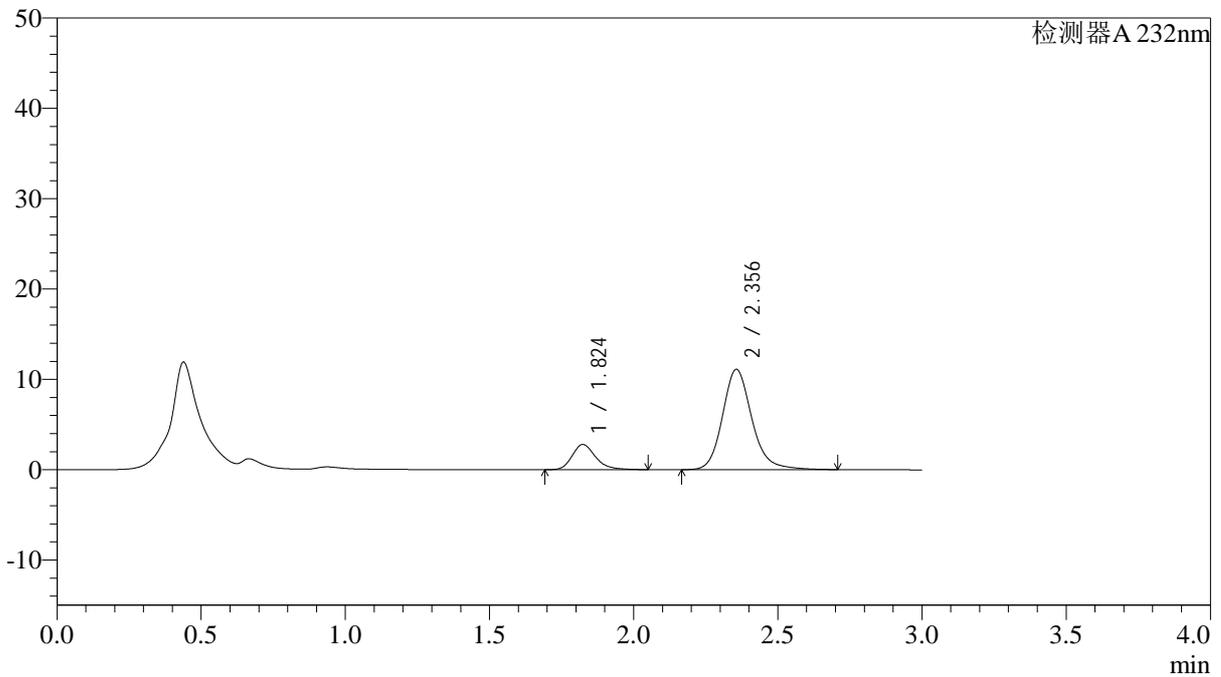
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:38:00

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

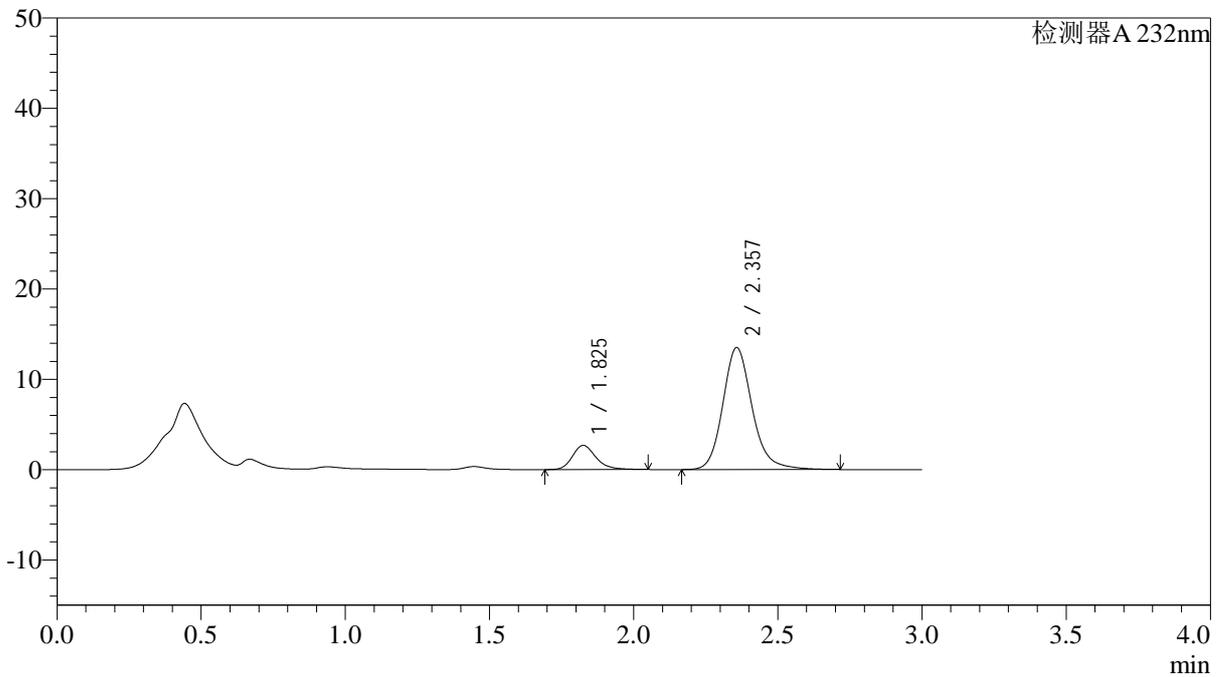
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	15774	16.698	2785	2531	1.243	--
2	2.356	78695	83.302	11112	2729	1.174	3.273
总计		94470	100.000	13897			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-324-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-JX-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 3-17
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 21:25:07 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:38:05 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.825	15168	13.699	2671	2542	1.236	--
2	2.357	95550	86.301	13501	2738	1.174	3.276
总计		110718	100.000	16172			



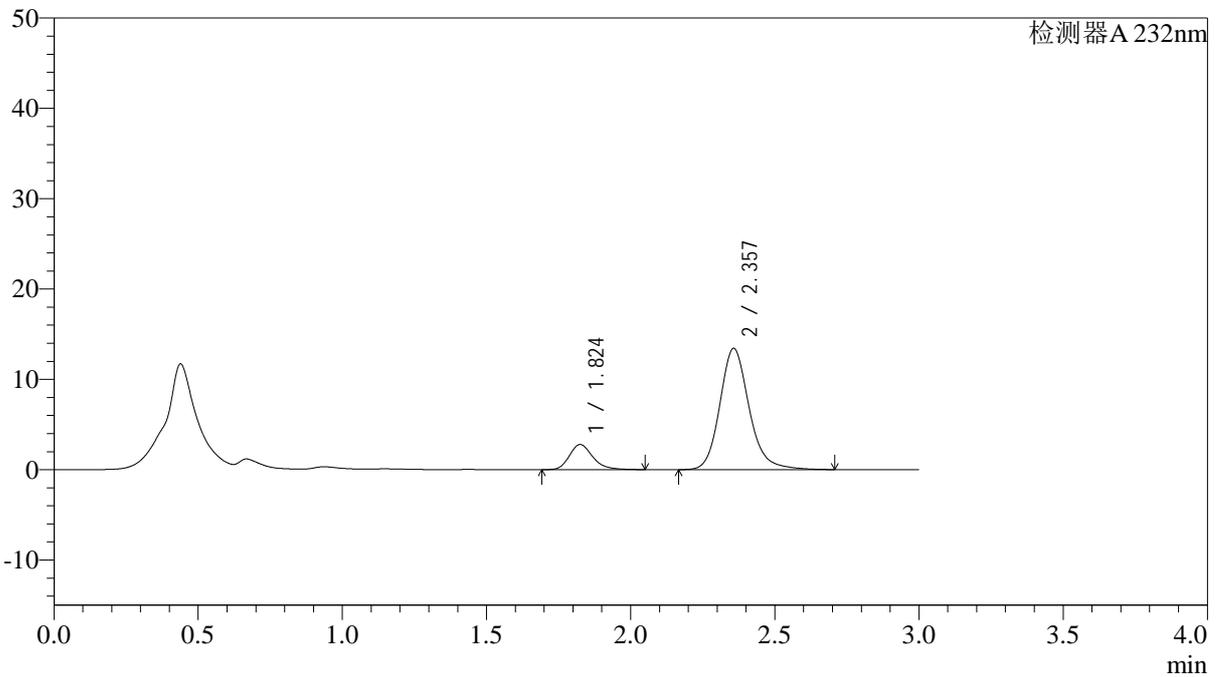
J333

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-325-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 21:28:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:38:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

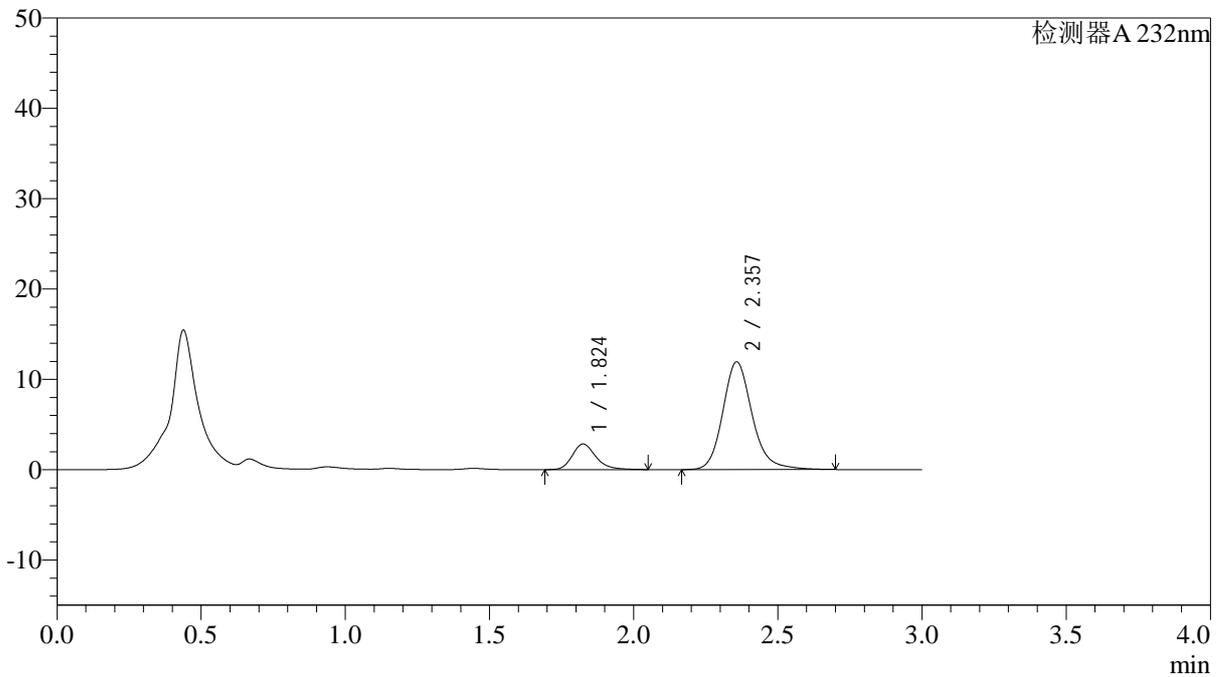
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	15768	14.223	2779	2530	1.236	--
2	2.357	95095	85.777	13420	2732	1.177	3.273
总计		110863	100.000	16200			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-326-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 21:31:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:38:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

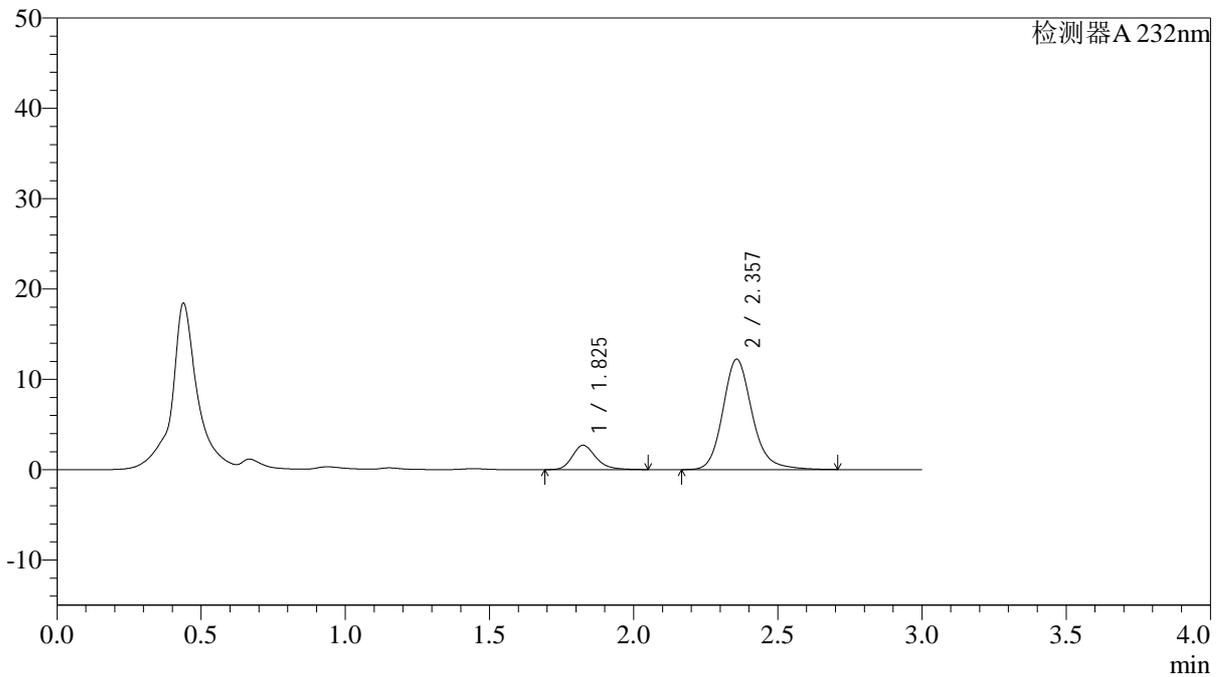
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	16101	15.991	2828	2516	1.239	--
2	2.357	84584	84.009	11917	2723	1.177	3.267
总计		100685	100.000	14745			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-327-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 21:35:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:38:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

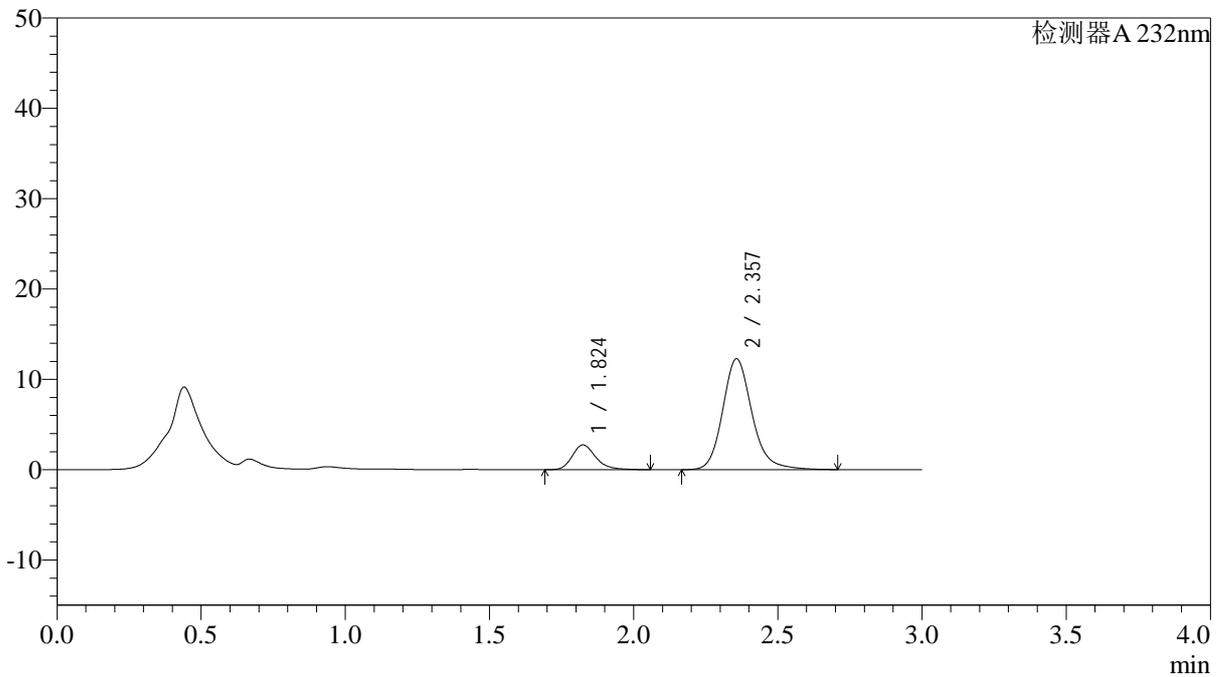
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.825	15241	14.984	2686	2536	1.234	--
2	2.357	86477	85.016	12215	2737	1.176	3.276
总计		101718	100.000	14902			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-328-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-JX-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 3-53
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 21:38:46 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:38:17 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

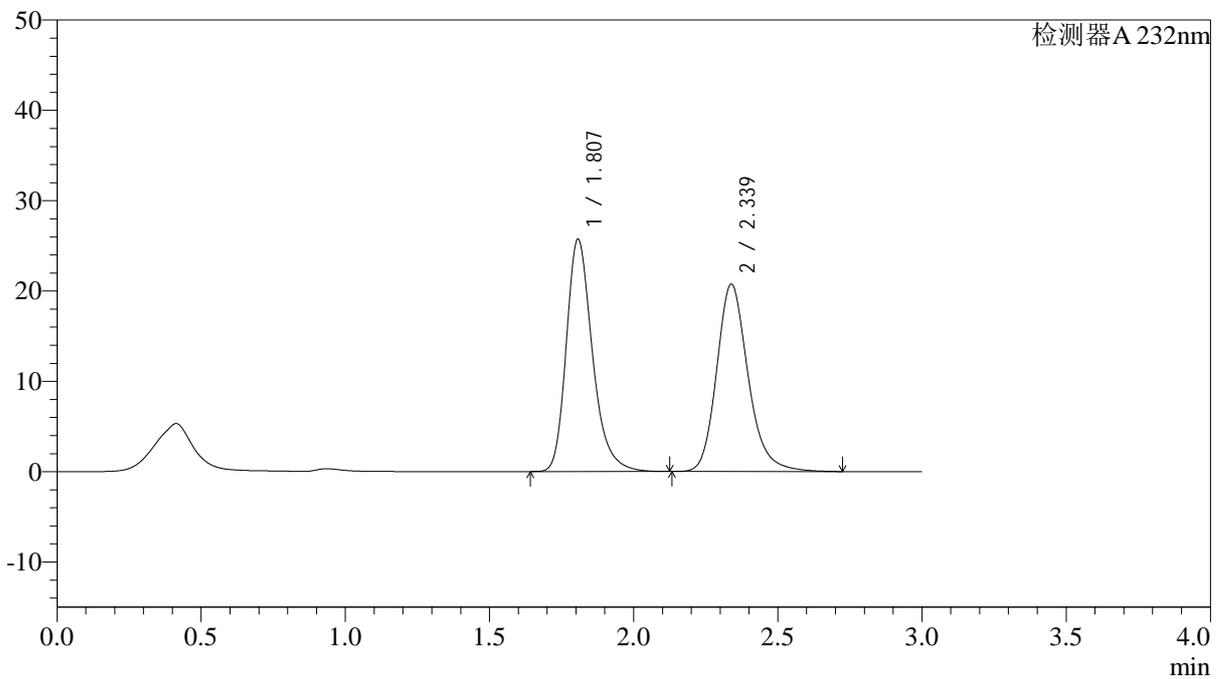
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	15660	15.260	2750	2522	1.247	--
2	2.357	86961	84.740	12284	2735	1.176	3.272
总计		102622	100.000	15034			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-329-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 21:42:12 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:38:19 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

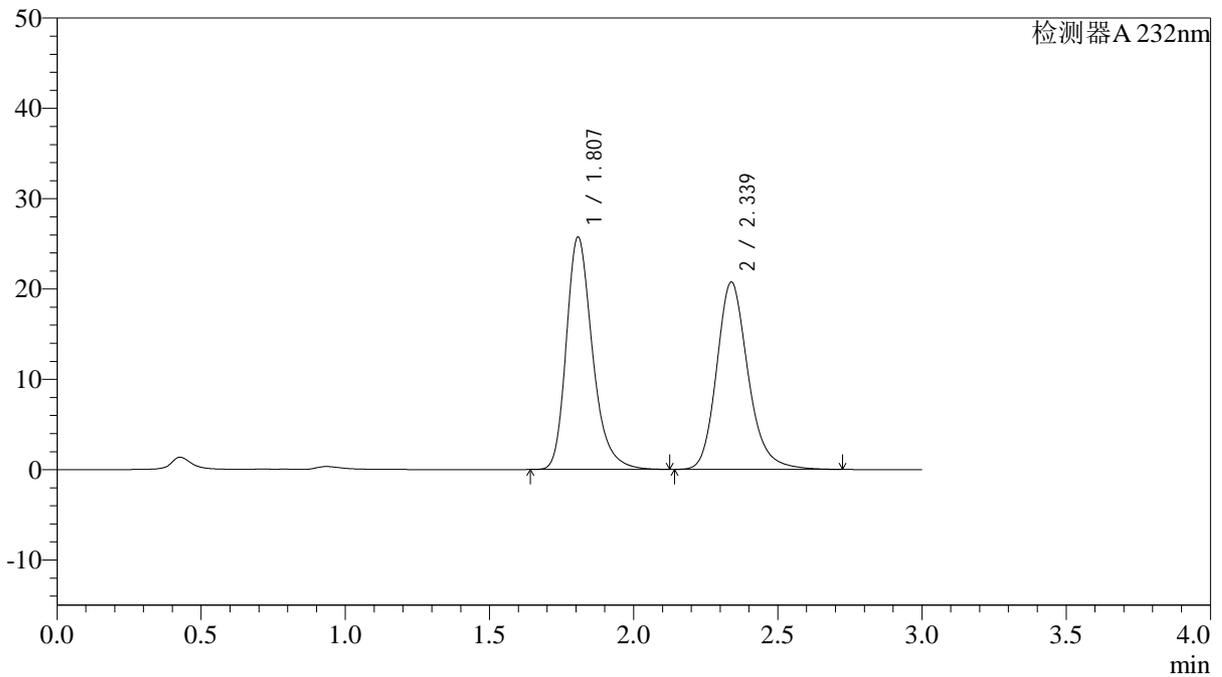
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	162184	50.717	25692	2005	1.272	--
2	2.339	157598	49.283	20754	2319	1.202	2.989
总计		319782	100.000	46446			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-330-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 21:45:37 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:38:22 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

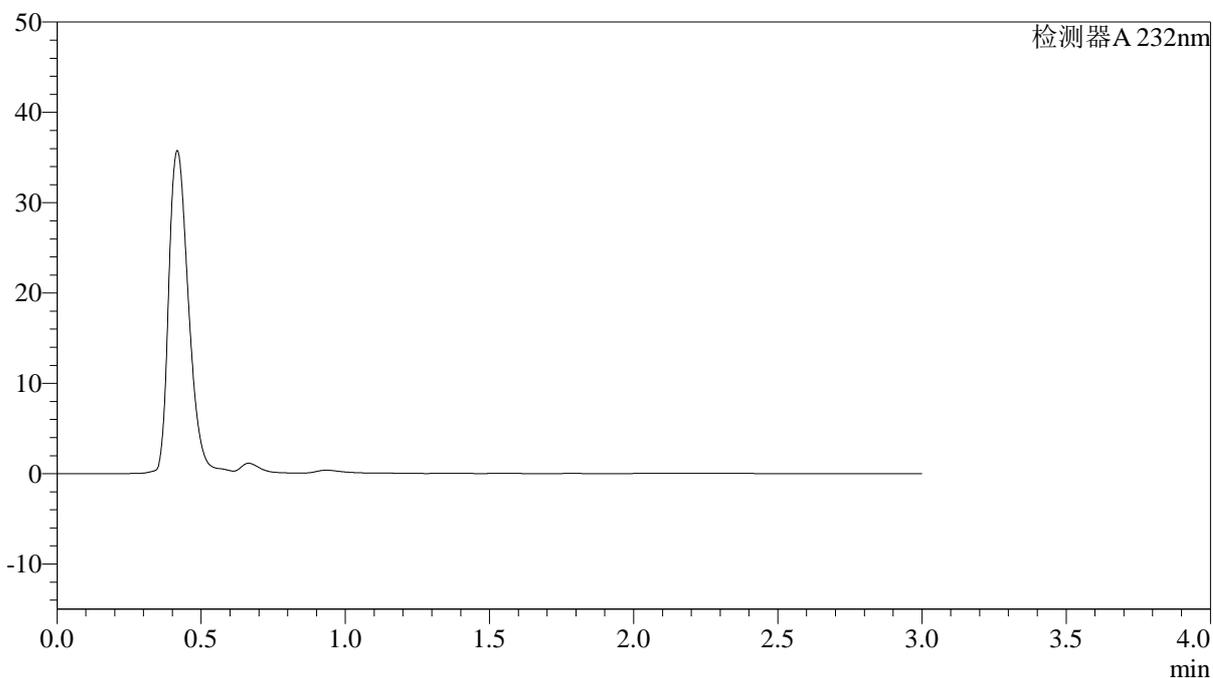
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	162354	50.774	25703	2004	1.272	--
2	2.339	157404	49.226	20750	2322	1.200	2.989
总计		319758	100.000	46453			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-331-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-rj.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 4-9
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 21:49:02 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:38:24 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

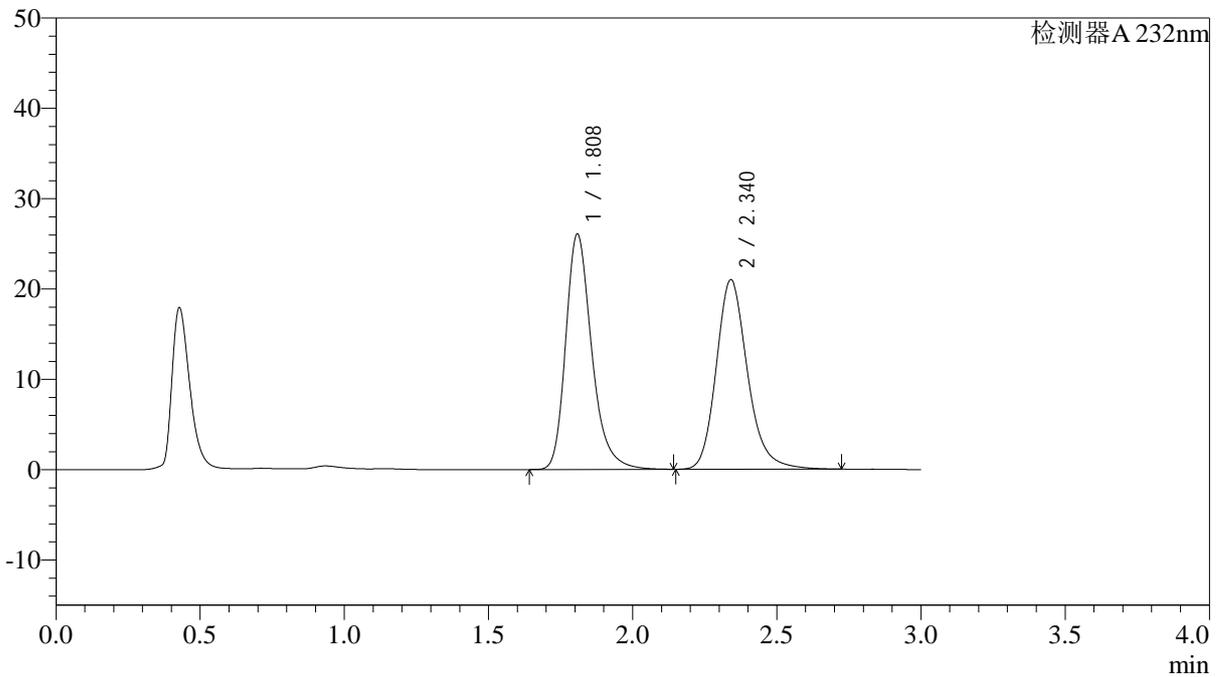
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-332-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 21:52:29 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:38:27 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

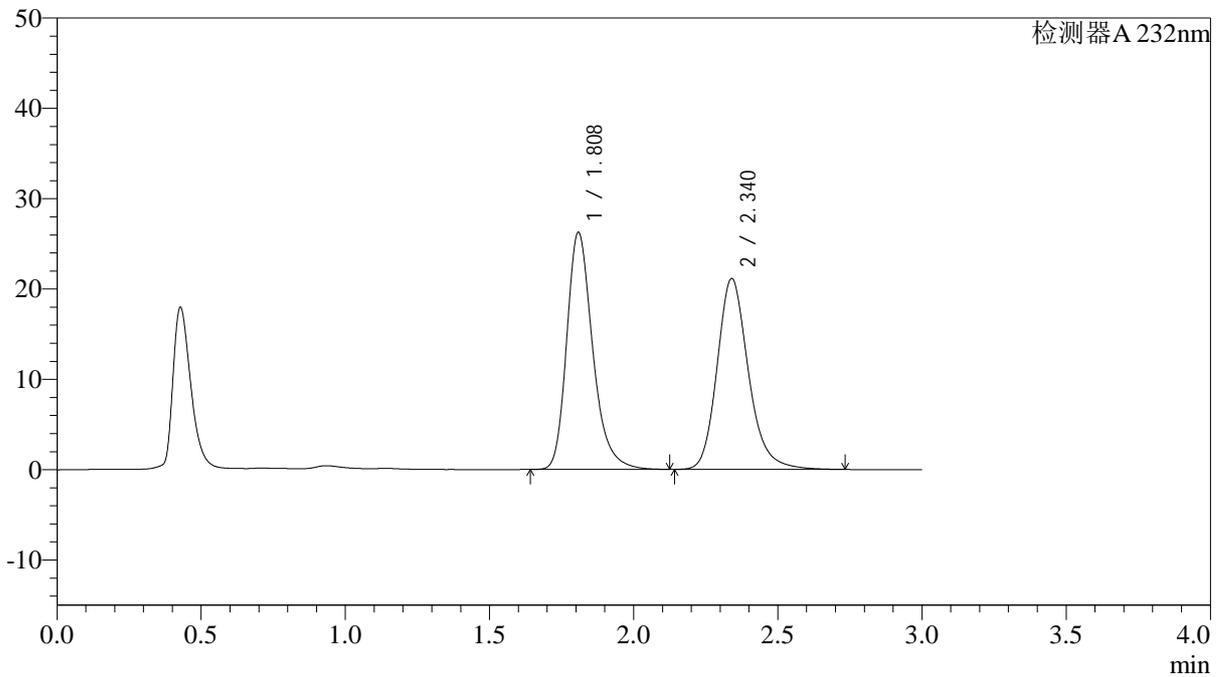
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	163410	50.775	25975	2039	1.275	--
2	2.340	158421	49.225	20971	2350	1.201	3.012
总计		321830	100.000	46945			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-333-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 21:55:55 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:38:29 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

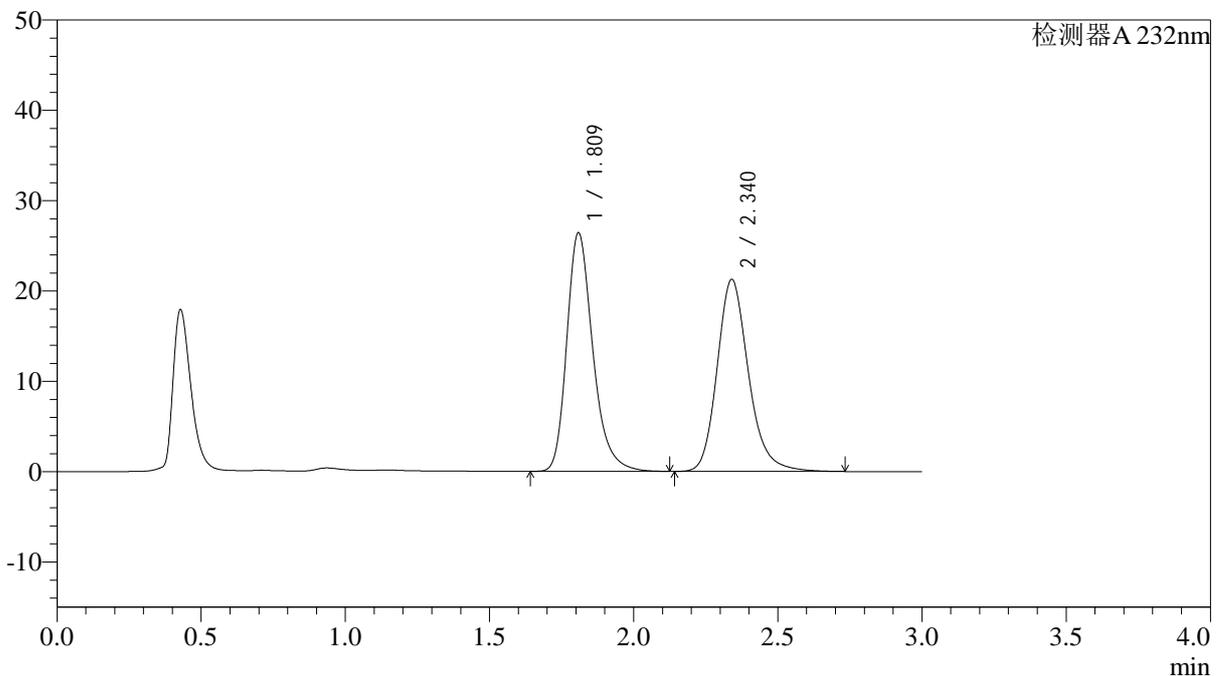
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	164465	50.725	26152	2034	1.271	--
2	2.340	159762	49.275	21131	2344	1.200	3.006
总计		324227	100.000	47283			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-336-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 22:06:15 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:38:37 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

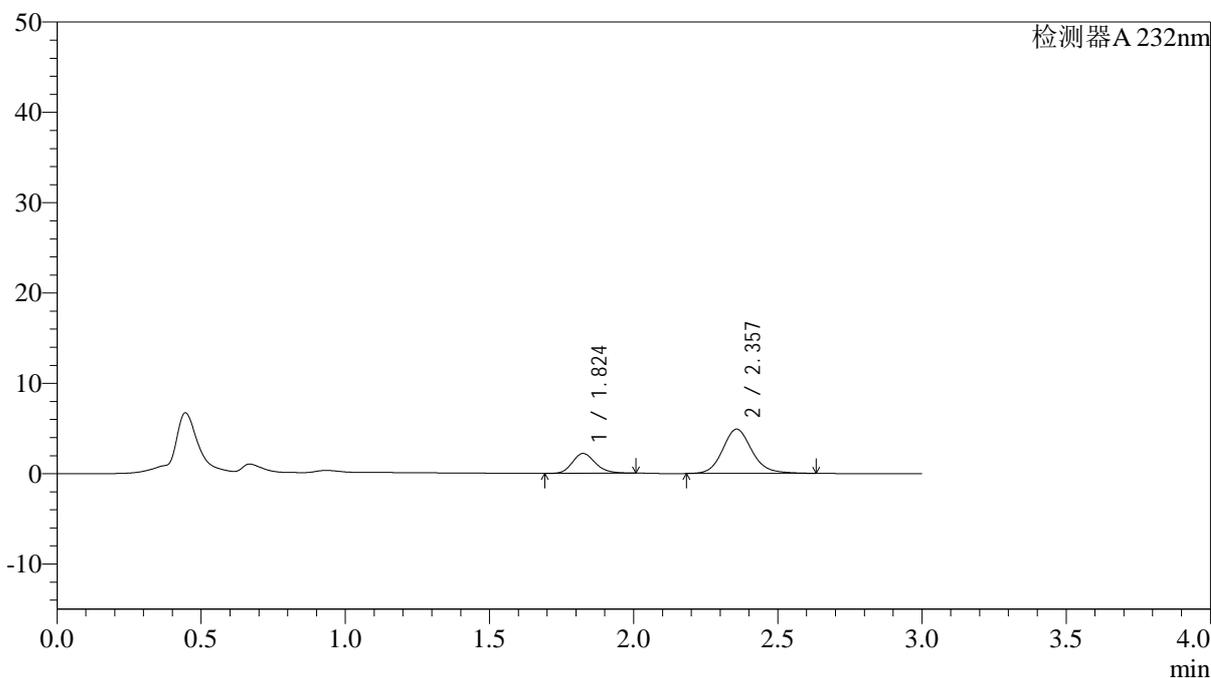
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	165871	50.746	26302	2026	1.273	--
2	2.340	160992	49.254	21249	2335	1.200	2.999
总计		326864	100.000	47551			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-338-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 4-10
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 22:13:06 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:38:42 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

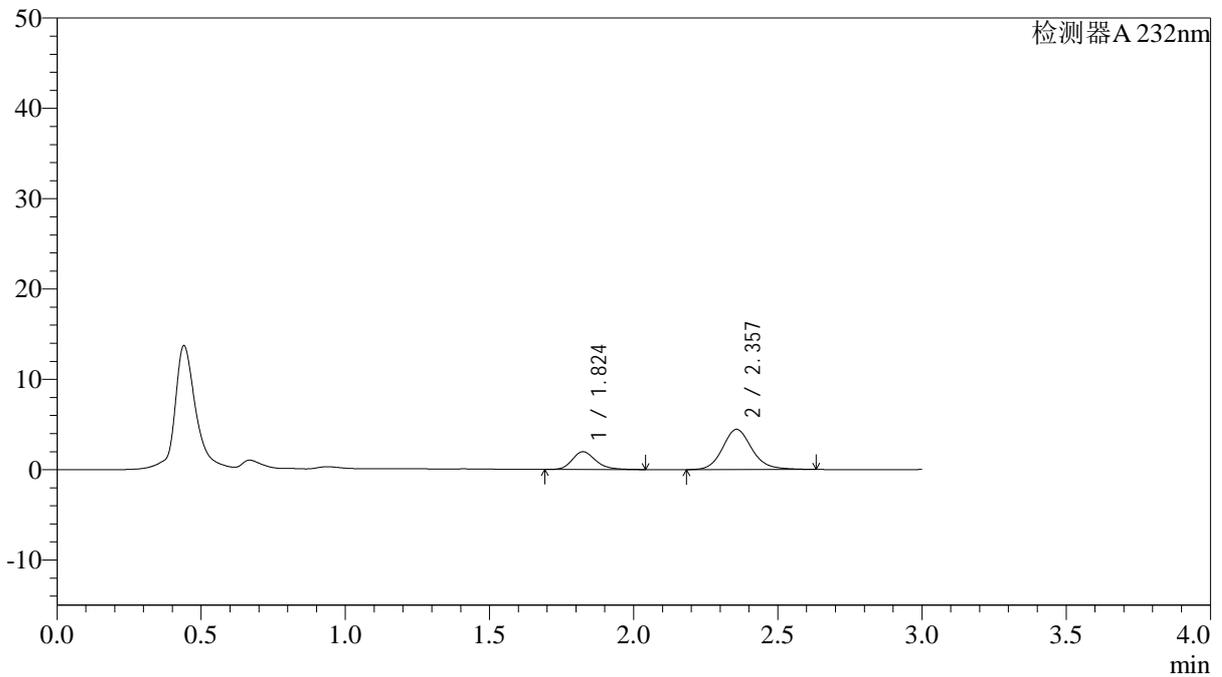
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	12132	25.917	2190	2571	1.181	--
2	2.357	34678	74.083	4908	2706	1.143	3.276
总计		46810	100.000	7098			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-339-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 4-19
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 22:16:31 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:38:44 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

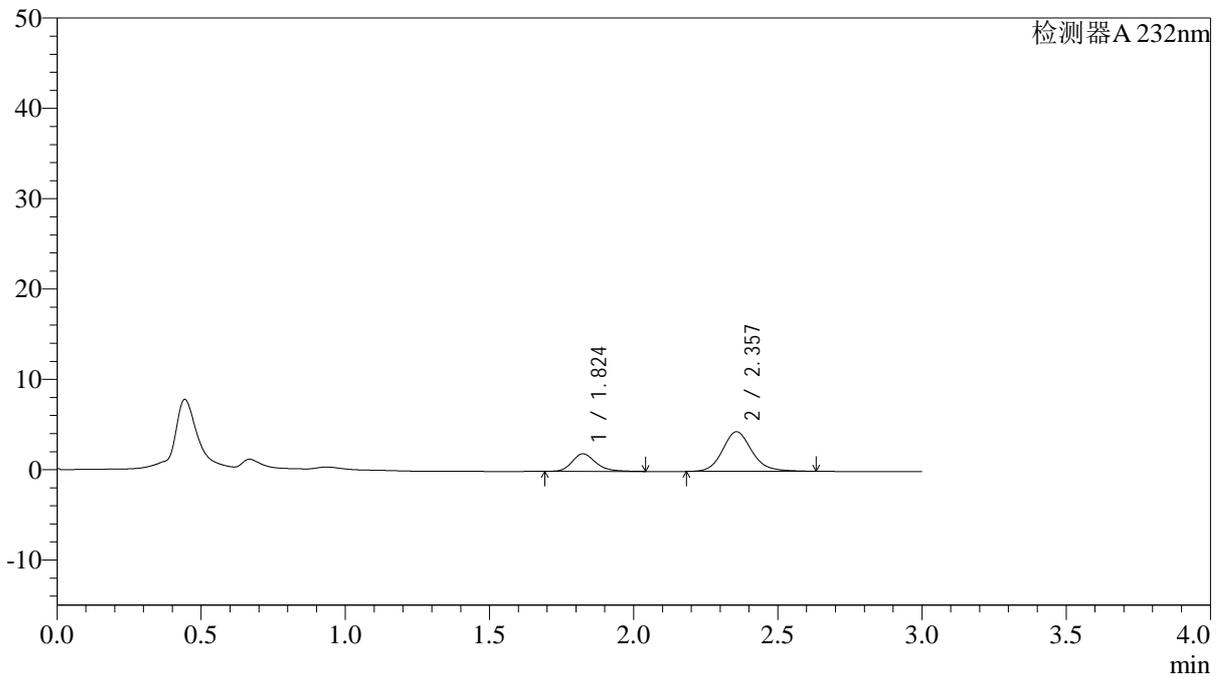
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	11135	26.076	1965	2523	1.231	--
2	2.357	31567	73.924	4452	2691	1.145	3.258
总计		42702	100.000	6417			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-340-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 22:19:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:38:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

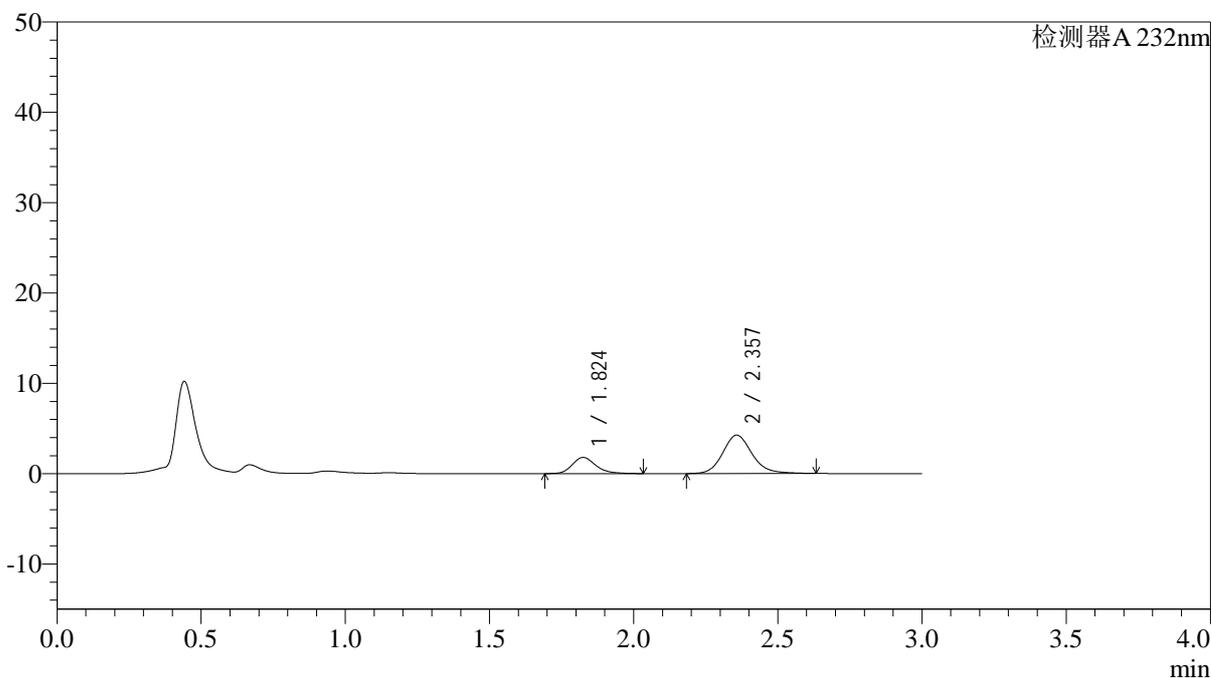
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	11069	26.277	1939	2503	1.238	--
2	2.357	31055	73.723	4388	2700	1.143	3.256
总计		42123	100.000	6327			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-341-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 4-37
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 22:23:21 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:38:50 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

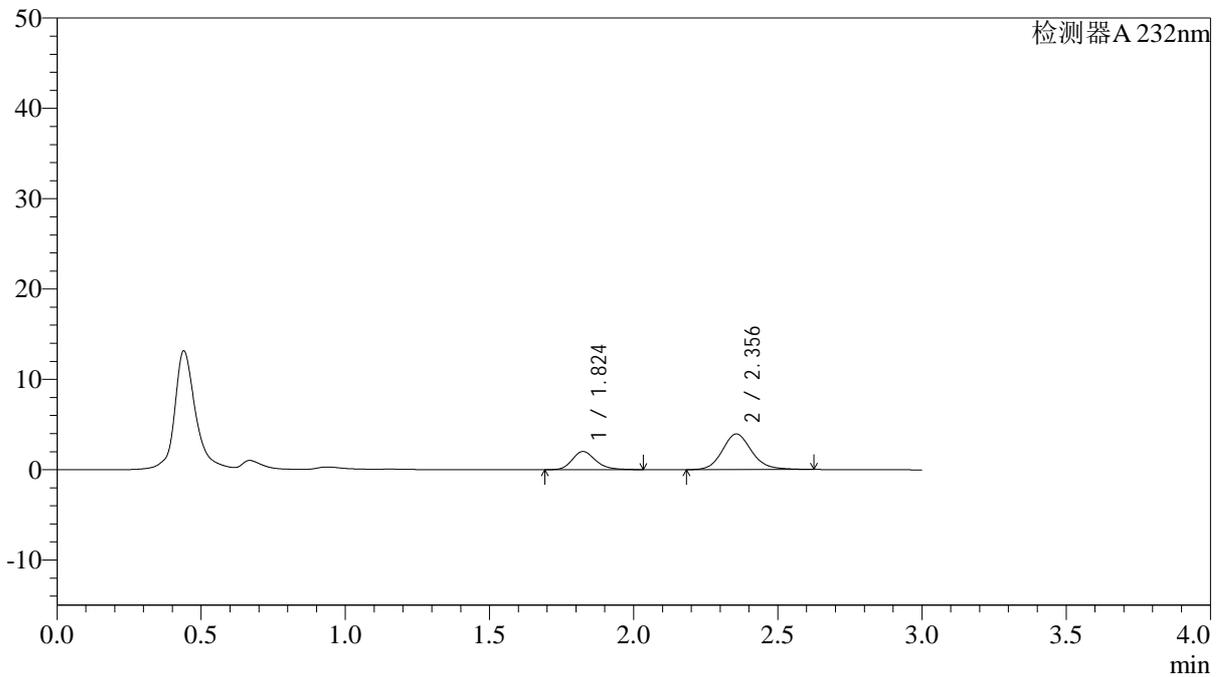
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	10172	25.259	1790	2510	1.231	--
2	2.357	30098	74.741	4250	2702	1.147	3.259
总计		40270	100.000	6040			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-342-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 4-46
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 22:26:46 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:38:52 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

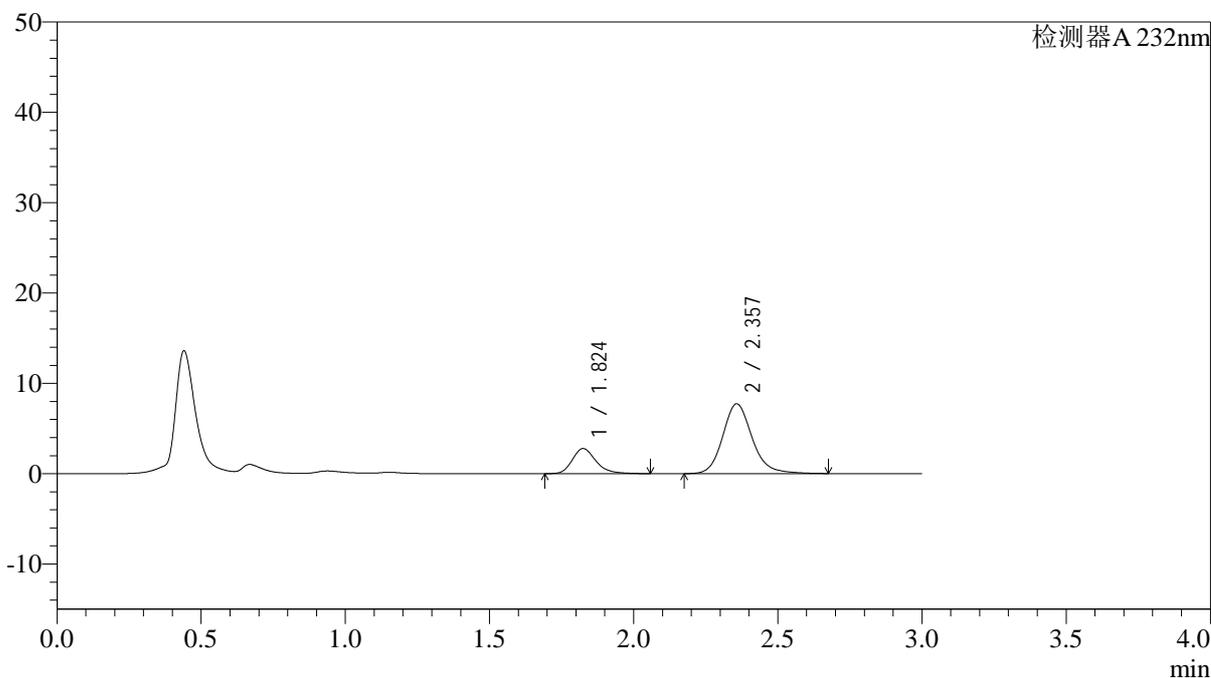
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	11404	28.965	2010	2510	1.225	--
2	2.356	27967	71.035	3950	2685	1.142	3.248
总计		39371	100.000	5960			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-343-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 22:30:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:38:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

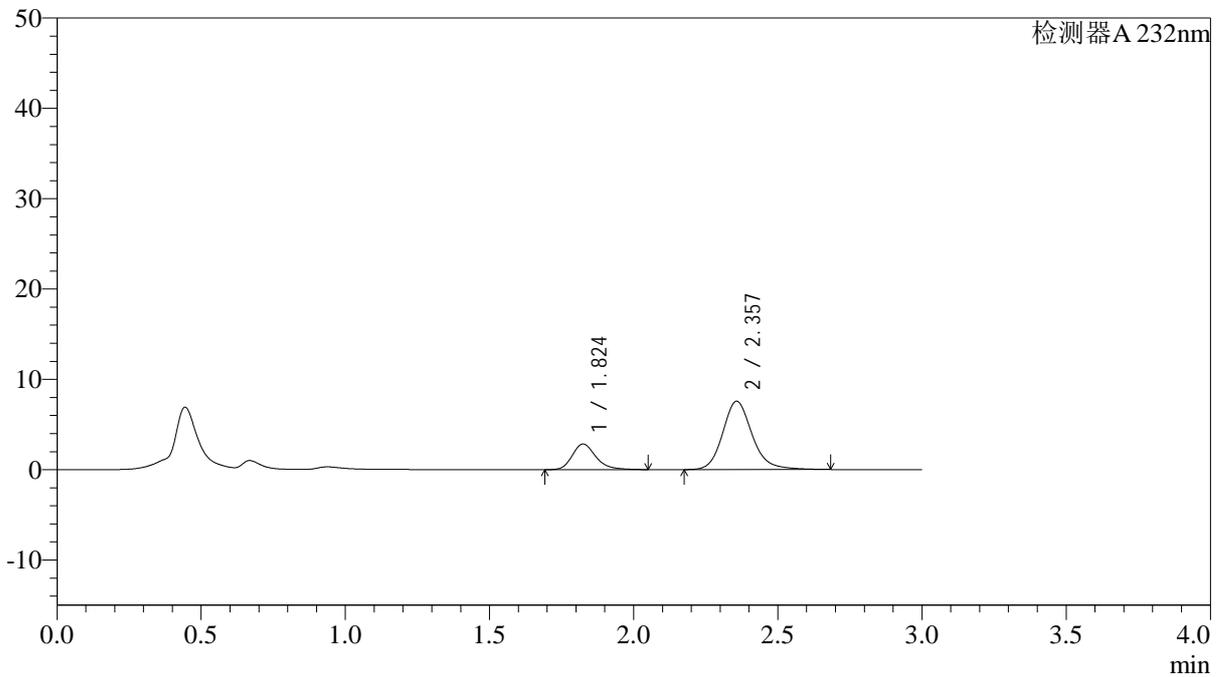
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	15905	22.464	2778	2503	1.252	--
2	2.357	54896	77.536	7729	2705	1.163	3.257
总计		70801	100.000	10507			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-344-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 22:33:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:38:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	16148	23.085	2833	2507	1.241	--
2	2.357	53800	76.915	7563	2703	1.170	3.258
总计		69947	100.000	10396			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-345-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 4-20

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/09 22:37:02

实验者: xiechaojun

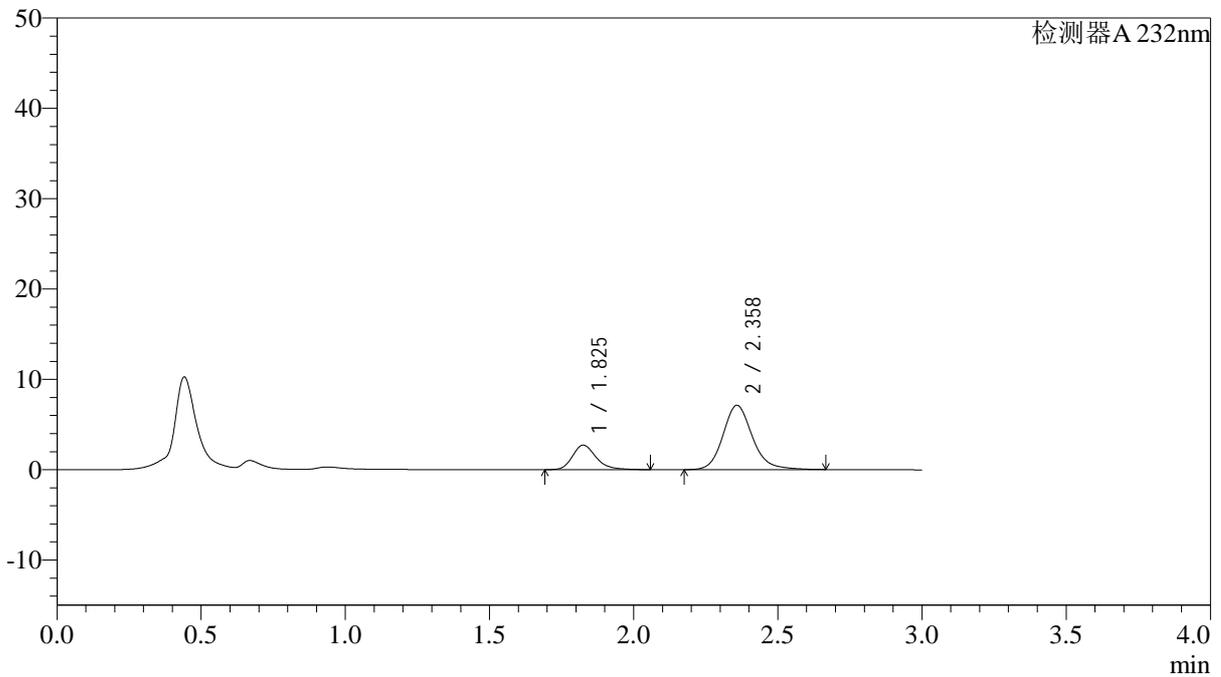
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:39:00

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

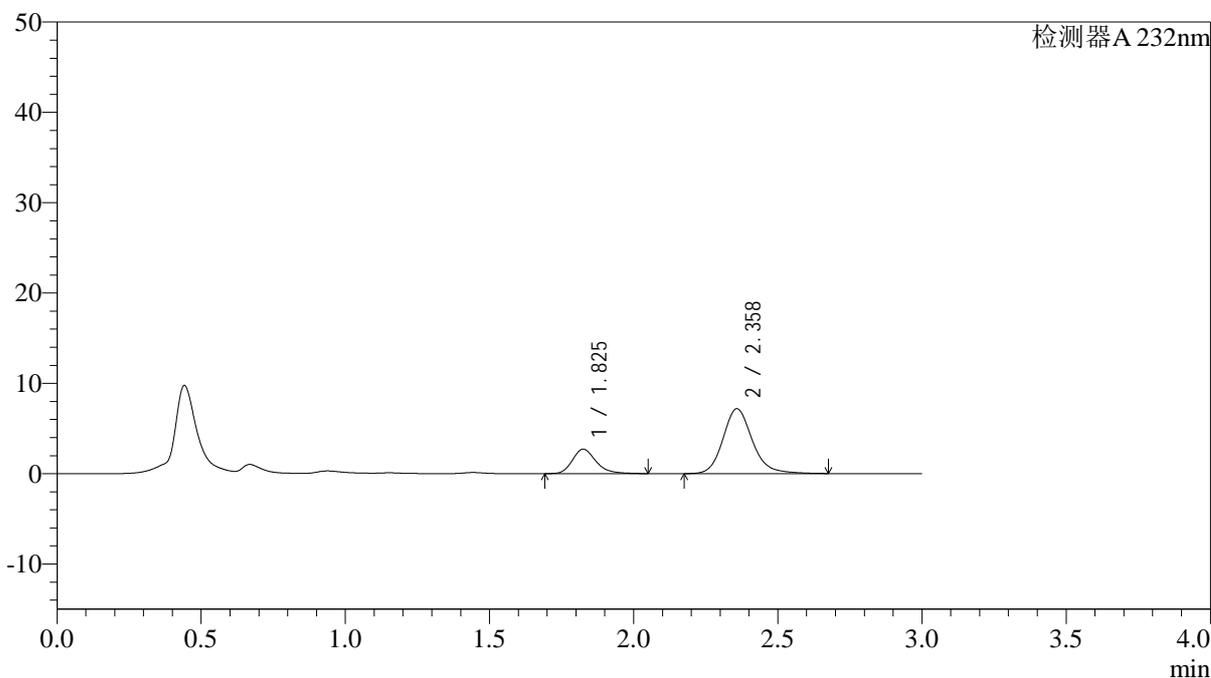
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.825	15492	23.472	2706	2513	1.249	--
2	2.358	50509	76.528	7111	2714	1.164	3.262
总计		66001	100.000	9818			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-347-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 4-38
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 22:43:52 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:39:05 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

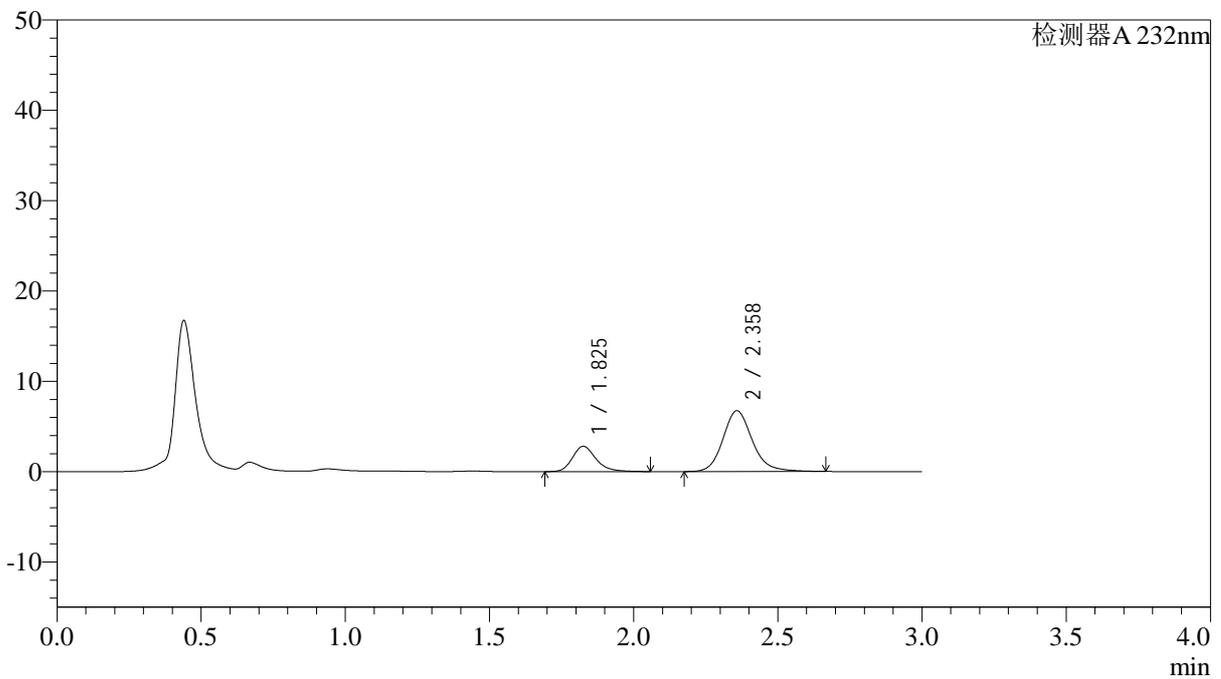
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.825	15392	23.192	2699	2517	1.245	--
2	2.358	50975	76.808	7172	2713	1.169	3.265
总计		66367	100.000	9871			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-348-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 22:47:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:39:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

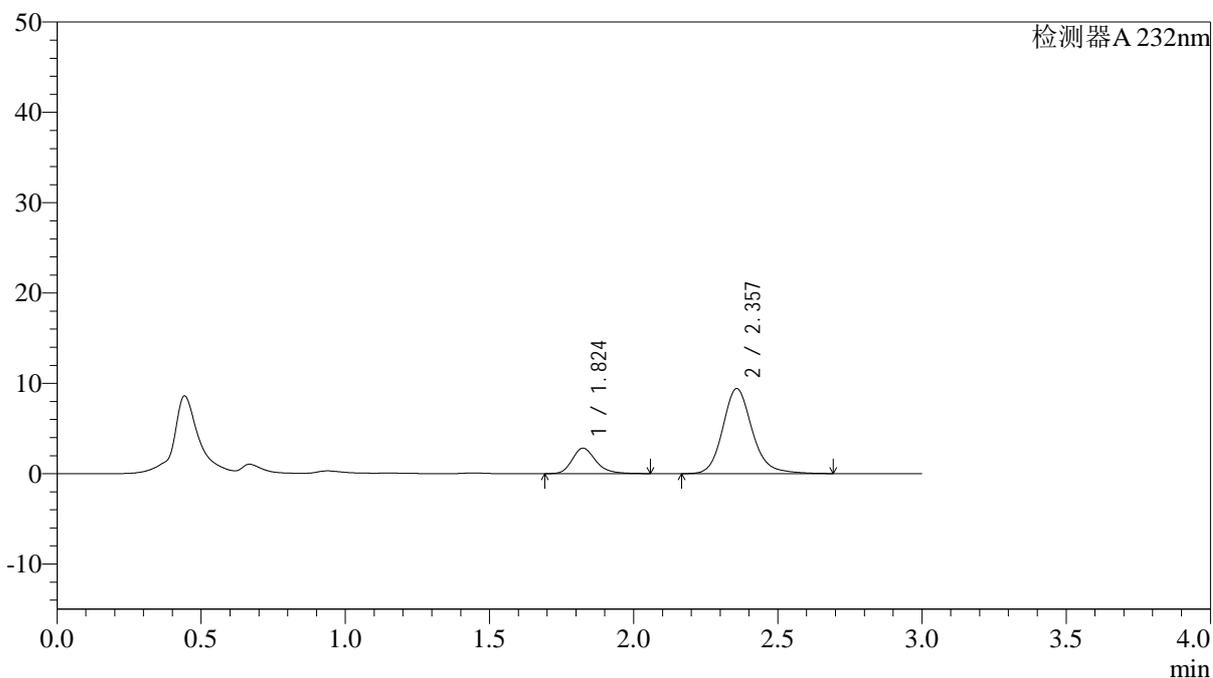
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.825	15925	25.050	2793	2525	1.243	--
2	2.358	47646	74.950	6722	2716	1.160	3.268
总计		63571	100.000	9514			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-350-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 4-12
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 22:54:06 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:39:12 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

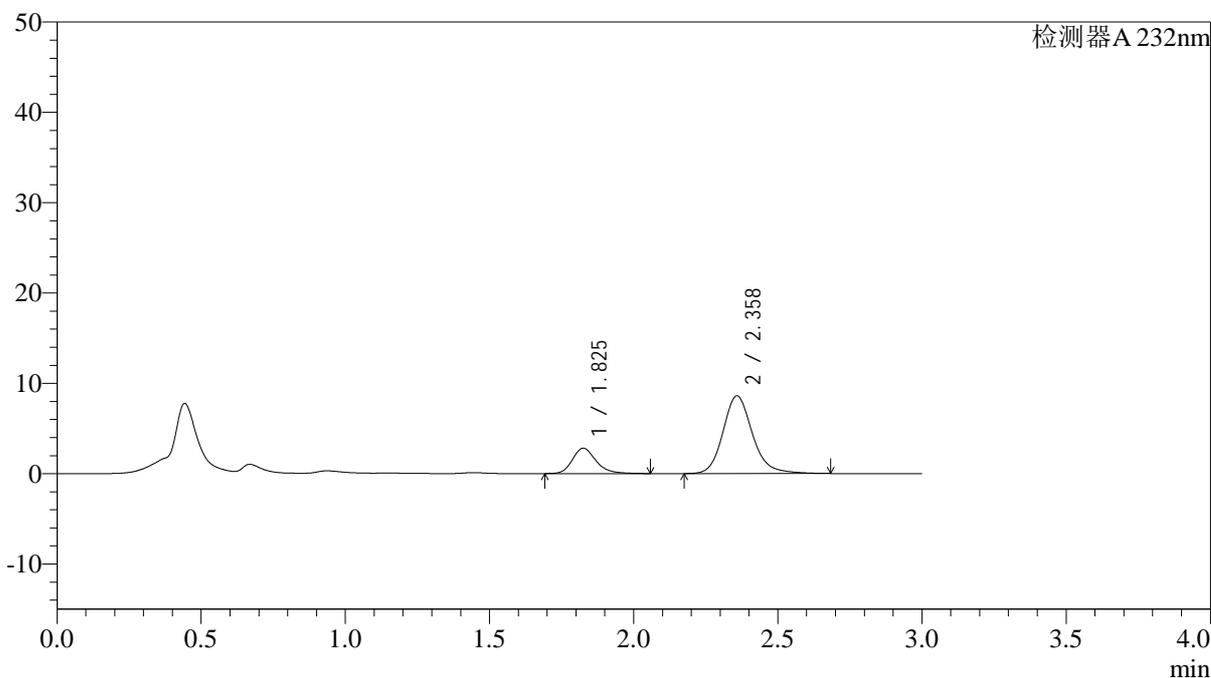
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	16103	19.359	2820	2503	1.240	--
2	2.357	67078	80.641	9424	2705	1.168	3.260
总计		83181	100.000	12244			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-351-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 4-21
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 22:57:32 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:39:15 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

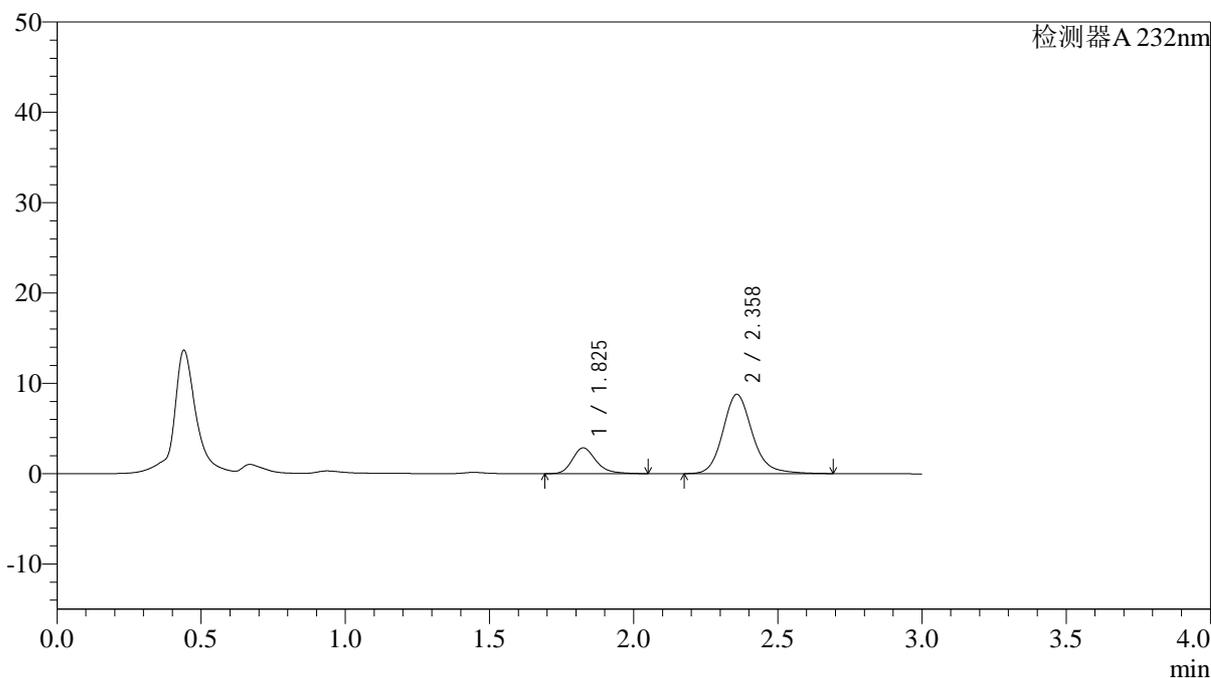
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.825	16032	20.761	2800	2502	1.234	--
2	2.358	61189	79.239	8593	2707	1.171	3.259
总计		77221	100.000	11393			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-352-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 4-30
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 23:00:58 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:39:17 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.825	16247	20.662	2848	2510	1.245	--
2	2.358	62388	79.338	8767	2710	1.165	3.261
总计		78635	100.000	11615			



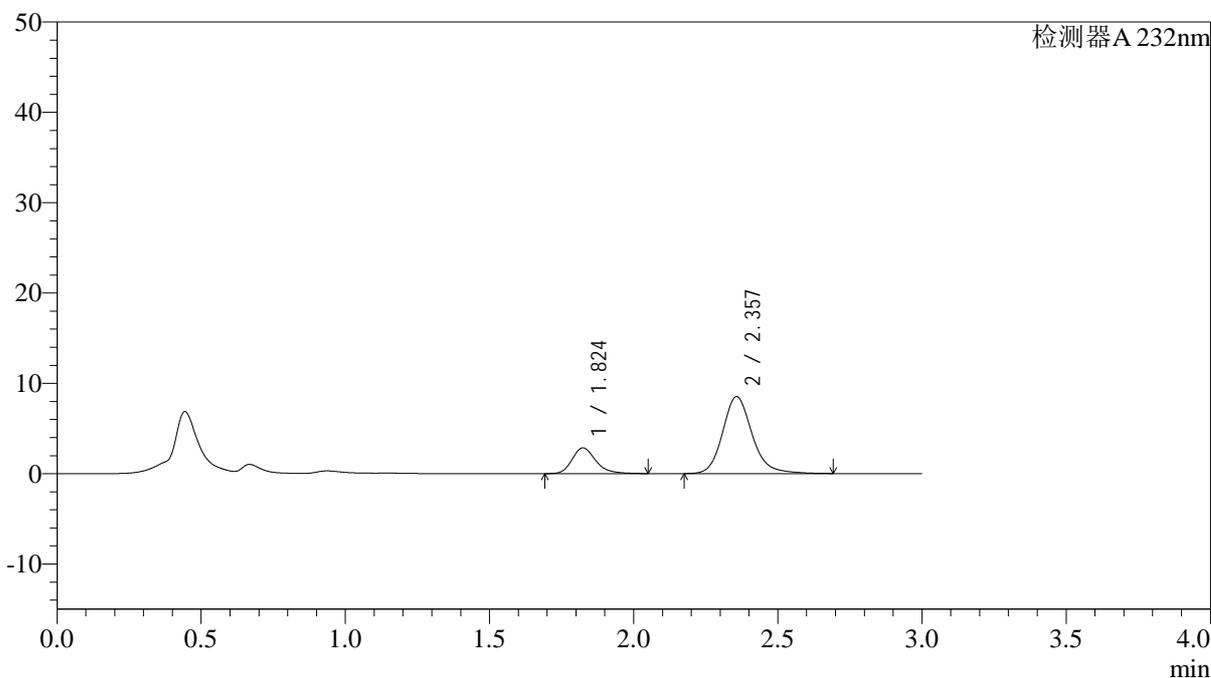
J333

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-354-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 4-48
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 23:07:48 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:39:23 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

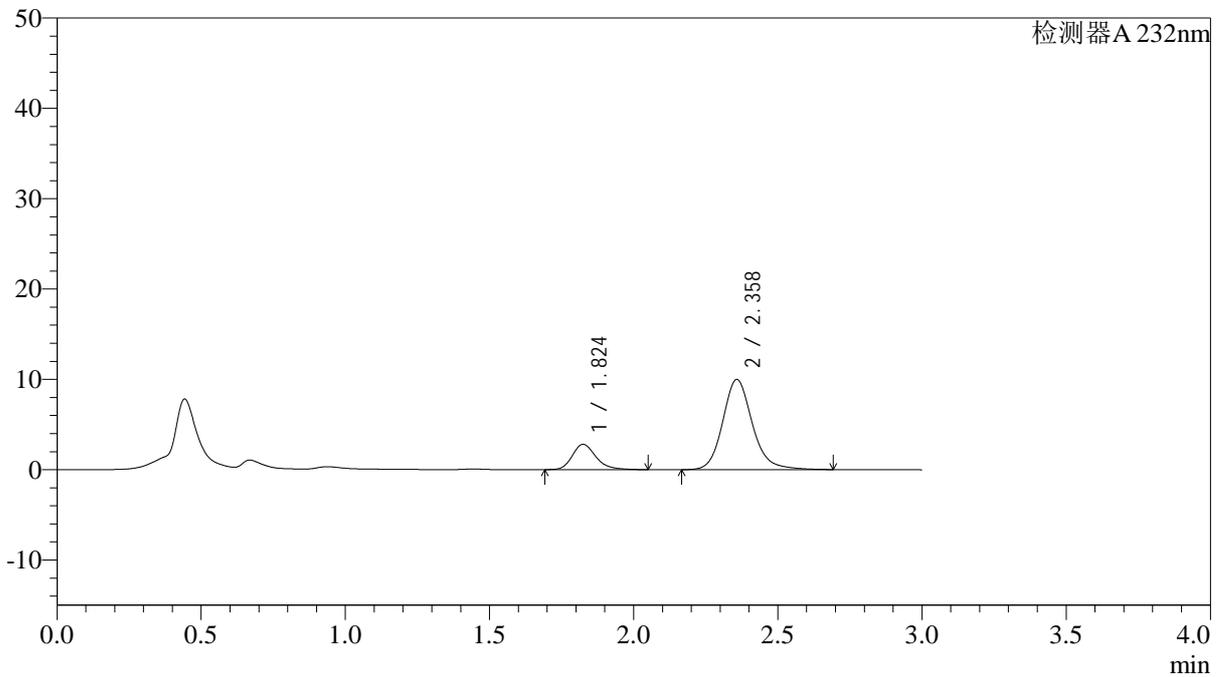
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	16235	21.104	2845	2493	1.242	--
2	2.357	60696	78.896	8522	2697	1.169	3.254
总计		76932	100.000	11367			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-355-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 23:11:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:39:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

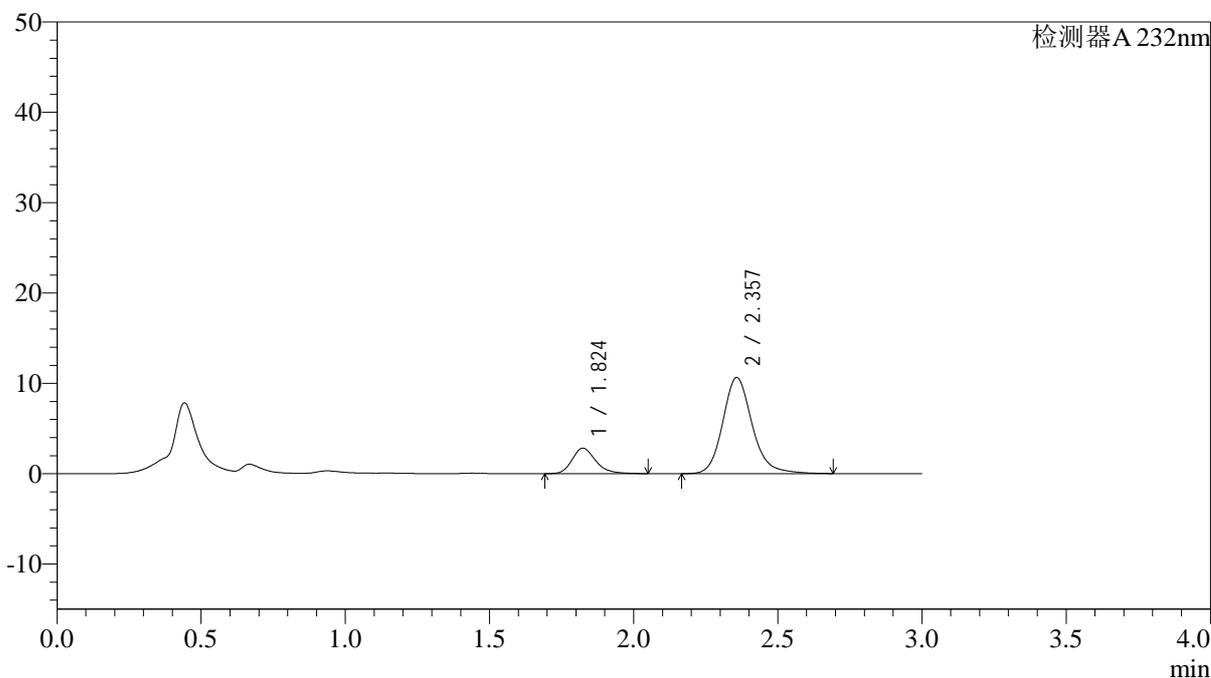
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	15987	18.301	2797	2497	1.242	--
2	2.358	71368	81.699	9987	2685	1.161	3.251
总计		87355	100.000	12784			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-356-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 4-13
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 23:14:40 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:39:28 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

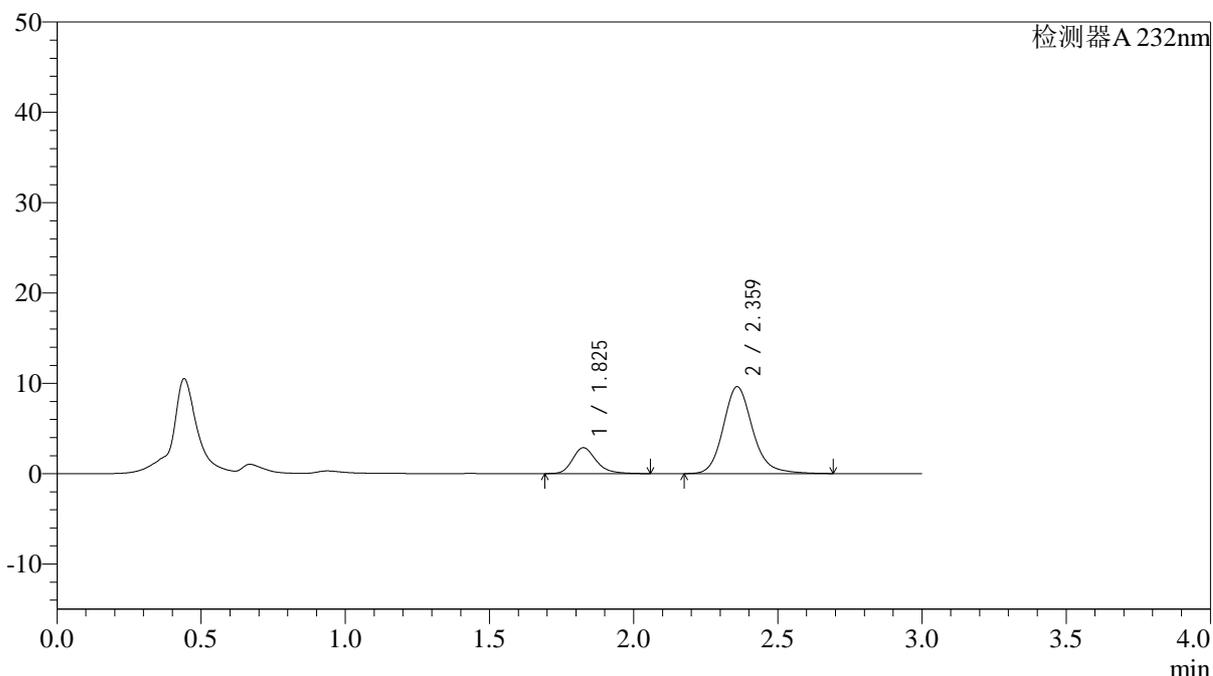
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	16041	17.500	2816	2506	1.238	--
2	2.357	75618	82.500	10638	2710	1.172	3.264
总计		91658	100.000	13455			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-357-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 4-22
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 23:18:05 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:39:30 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

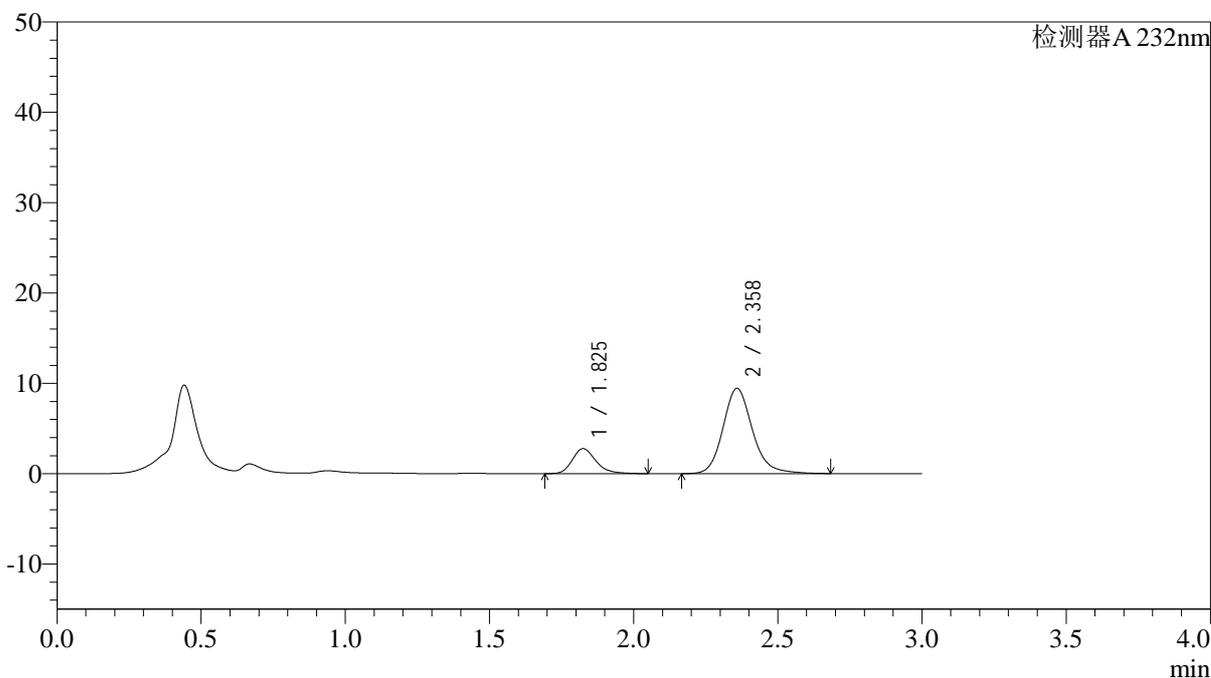
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.825	16360	19.297	2855	2503	1.243	--
2	2.359	68421	80.703	9592	2710	1.170	3.261
总计		84781	100.000	12446			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-359-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 4-40
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/09 23:24:56 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:39:35 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.825	15782	19.019	2764	2499	1.241	--
2	2.358	67196	80.981	9429	2700	1.169	3.258
总计		82978	100.000	12192			



J333

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5μm)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-364-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 4-32

进样体积: 50μl

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/09 23:42:05

实验者: xiechaojun

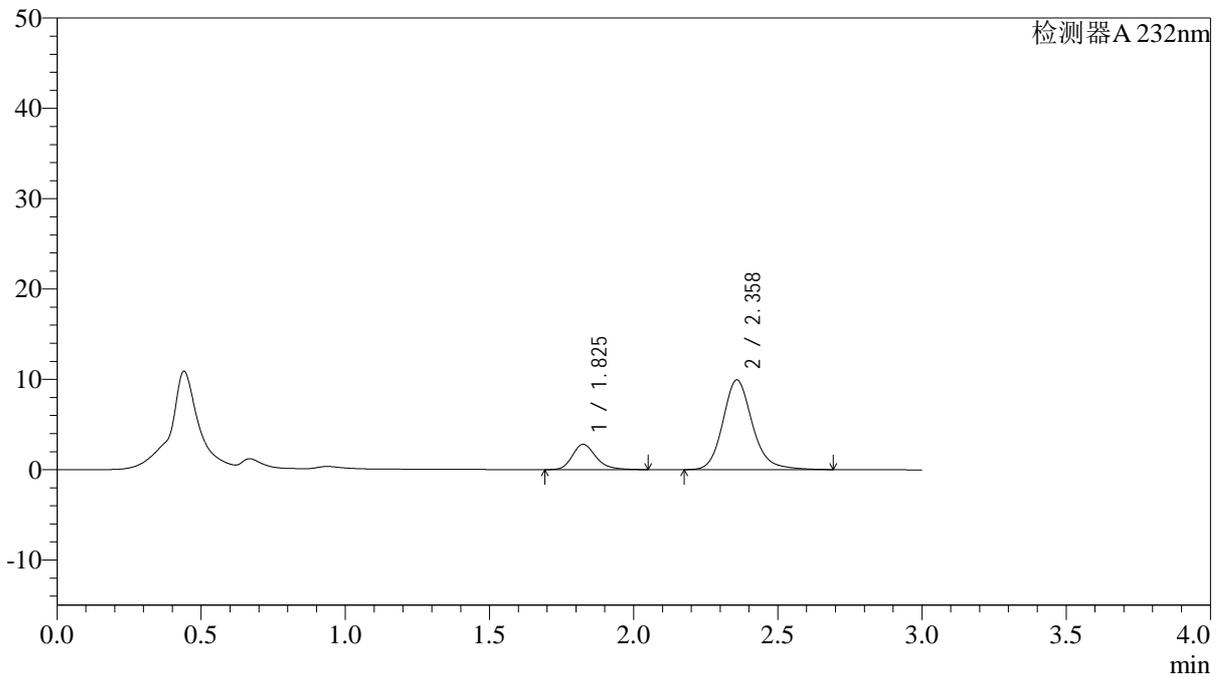
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:39:48

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.825	15943	18.406	2792	2499	1.245	--
2	2.358	70675	81.594	9922	2699	1.170	3.255
总计		86618	100.000	12714			



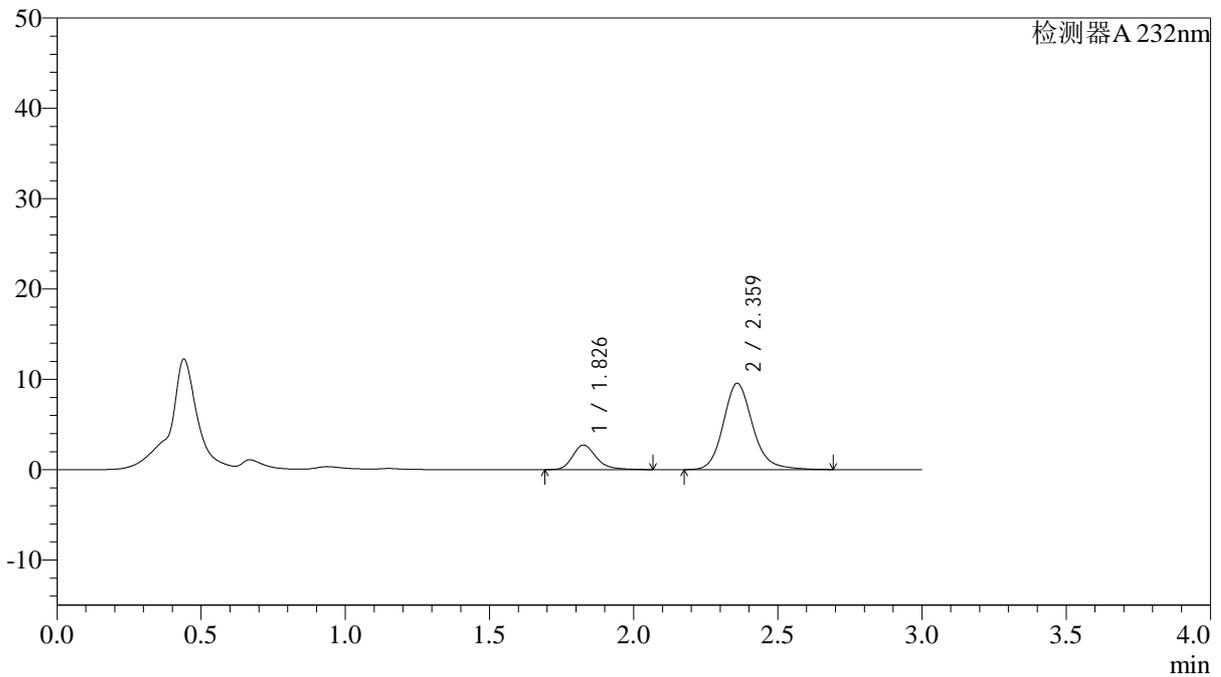
J333

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-365-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 23:45:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:39:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.826	15537	18.634	2708	2522	1.261	--
2	2.359	67842	81.366	9517	2715	1.168	3.268
总计		83379	100.000	12225			



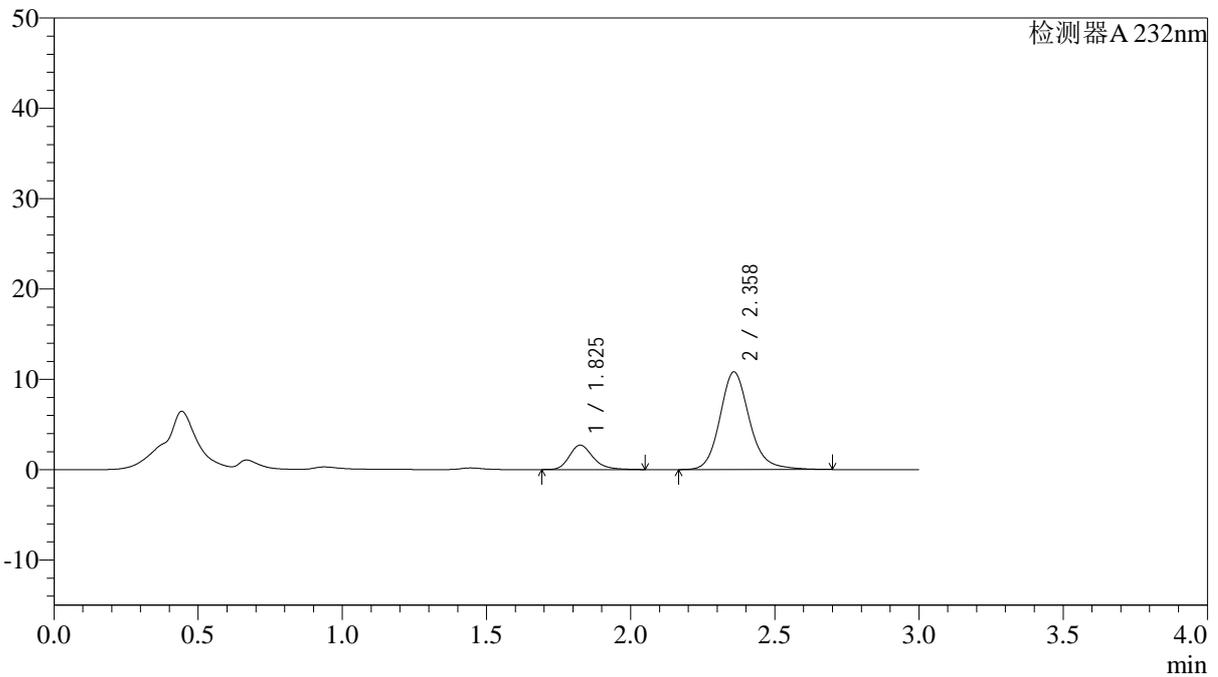
J333

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-367-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 23:52:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:39:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.825	15427	16.674	2702	2508	1.243	--
2	2.358	77096	83.326	10791	2692	1.165	3.257
总计		92523	100.000	13492			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-369-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 4-24

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/09 23:59:17

实验者: xiechaojun

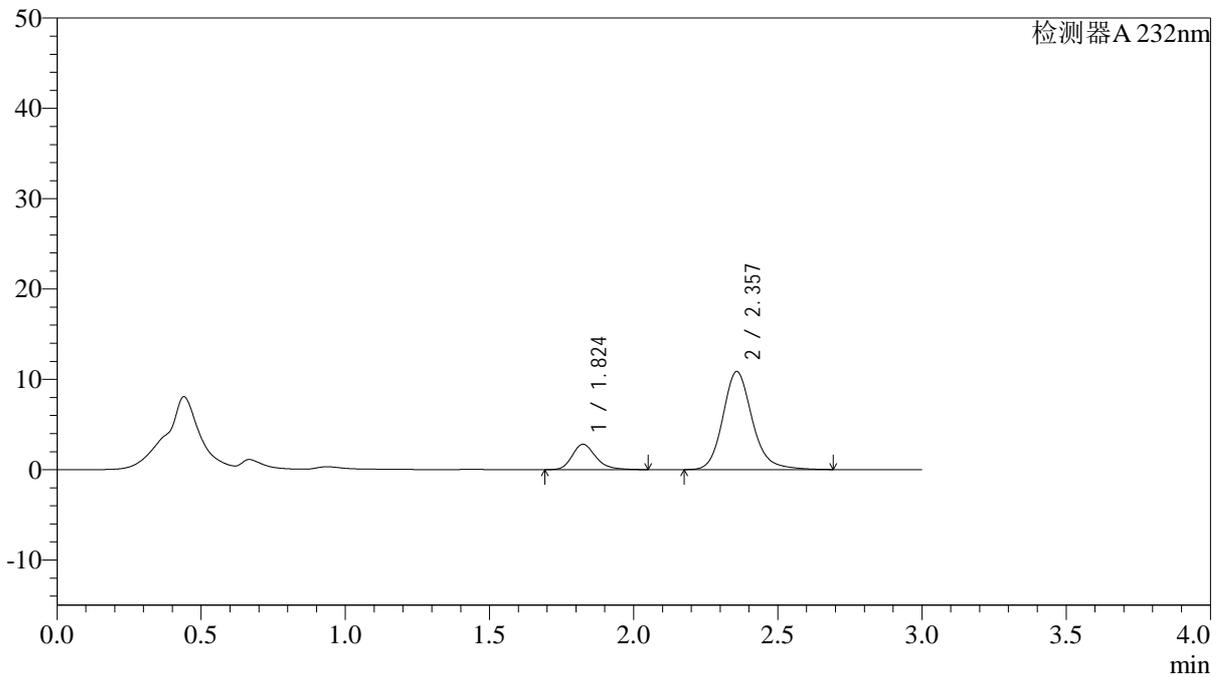
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:40:01

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

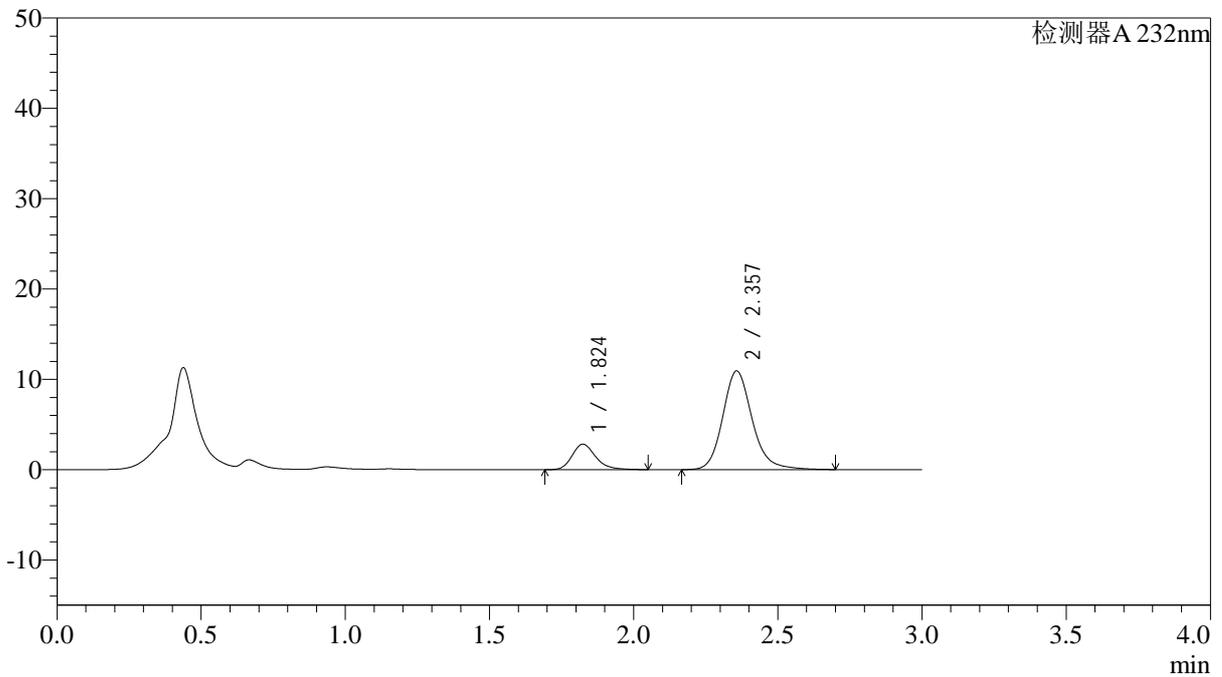
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	15971	17.159	2806	2514	1.243	--
2	2.357	77107	82.841	10848	2710	1.175	3.265
总计		93078	100.000	13654			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-370-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 4-33
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 00:02:42 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:40:03 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	16037	17.112	2819	2507	1.240	--
2	2.357	77680	82.888	10922	2711	1.173	3.264
总计		93717	100.000	13741			



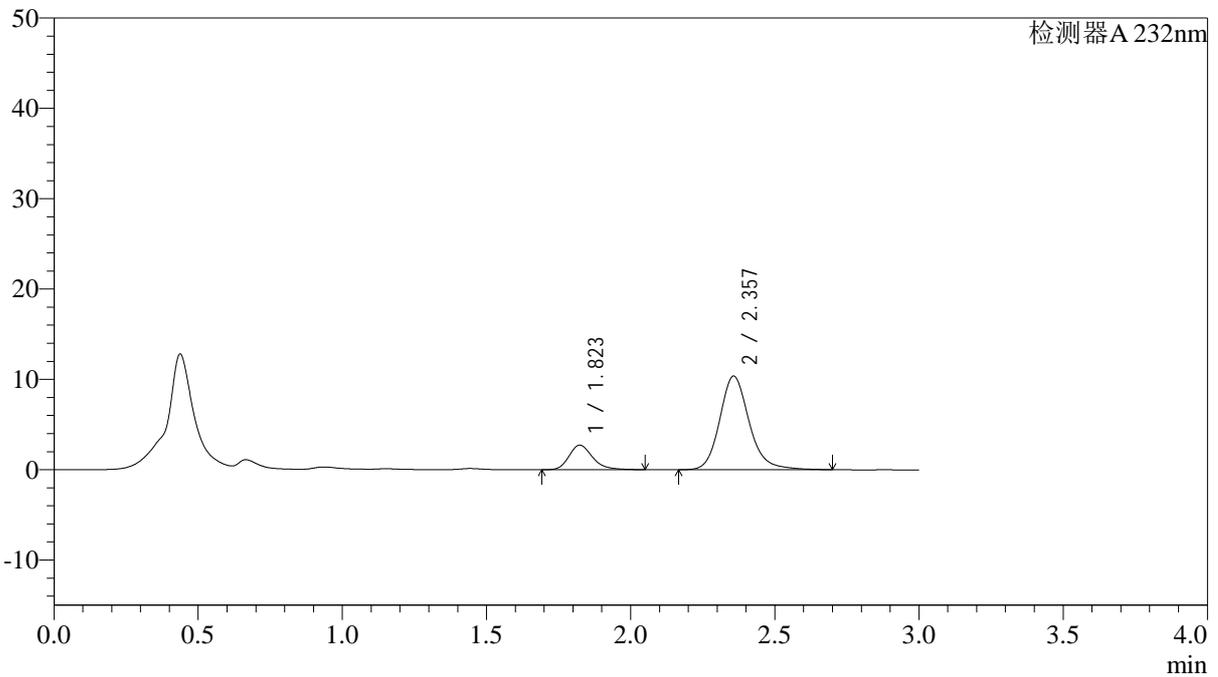
J333

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-371-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/10 00:06:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:40:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.823	15538	17.405	2726	2501	1.242	--
2	2.357	73734	82.595	10361	2708	1.174	3.265
总计		89273	100.000	13087			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-372-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 4-51

版本号: 6.115

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/07/10 00:09:33

实验者: xiechaojun

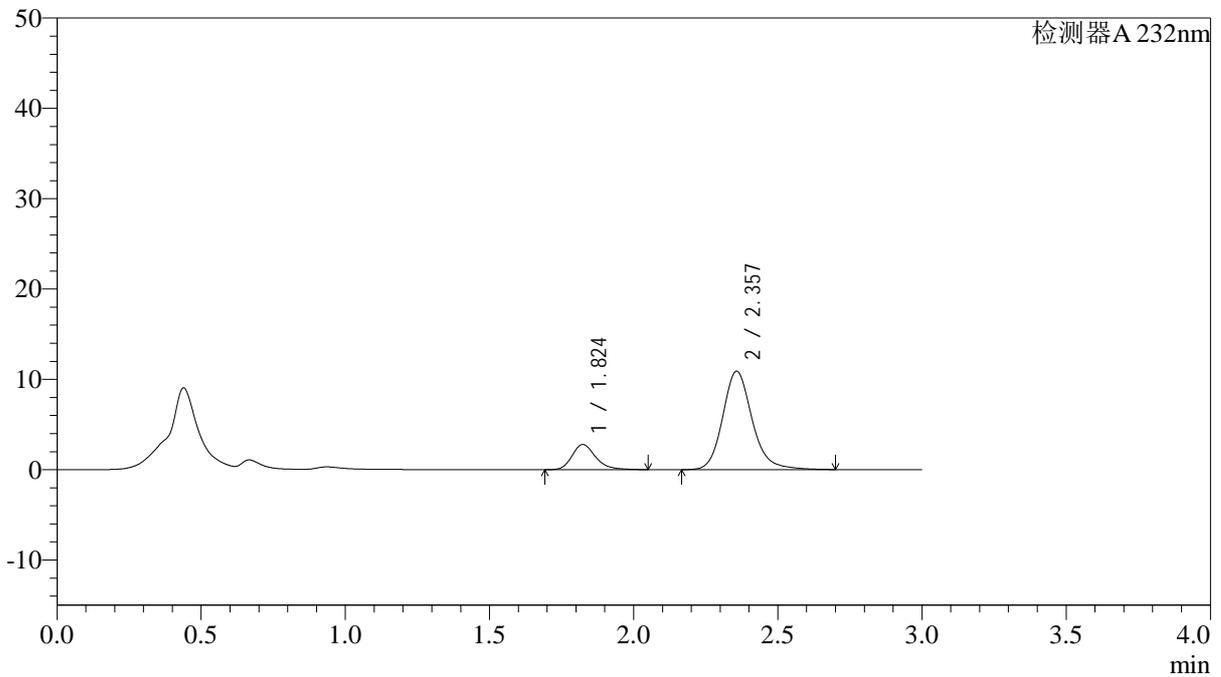
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:40:09

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	15847	16.970	2786	2518	1.245	--
2	2.357	77536	83.030	10900	2709	1.174	3.268
总计		93382	100.000	13686			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-373-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 4-7

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 00:13:00

实验者: xiechaojun

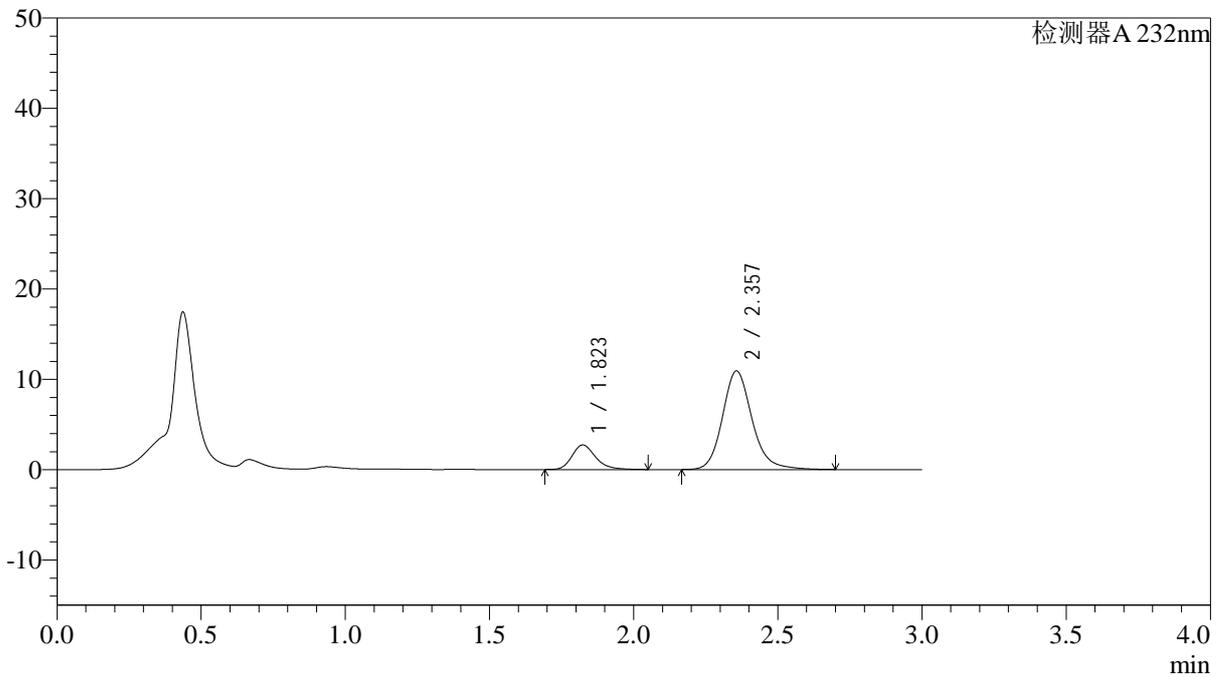
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:40:11

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

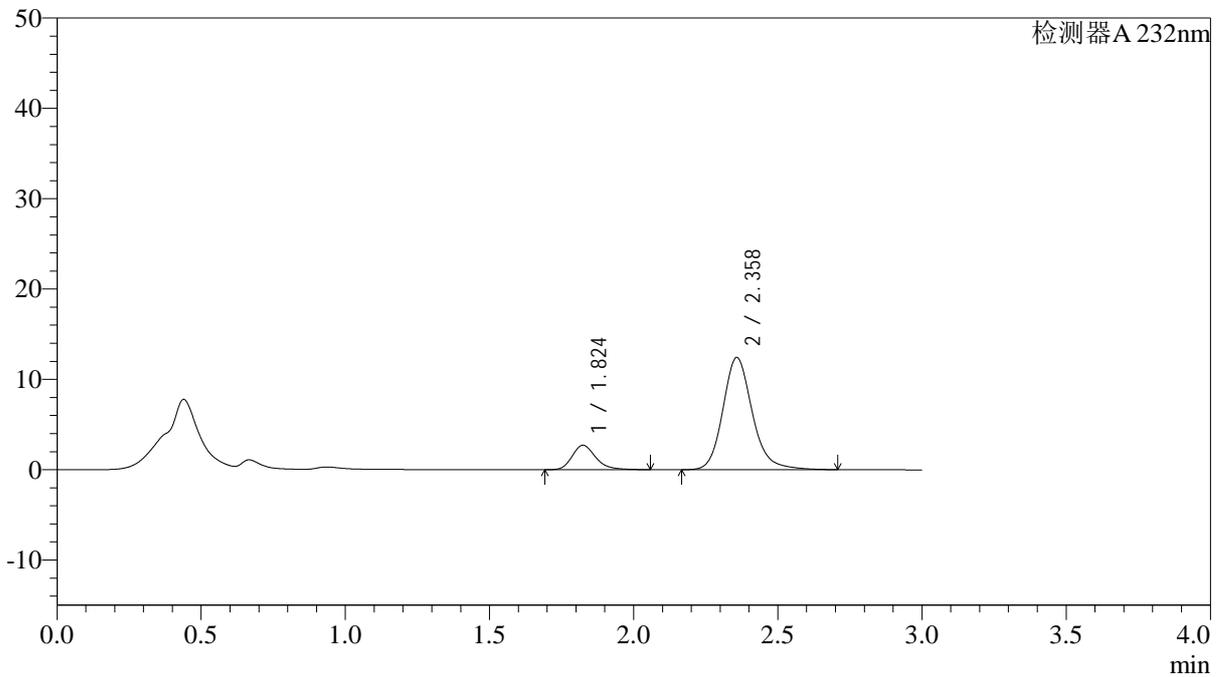
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.823	15495	16.598	2722	2500	1.244	--
2	2.357	77859	83.402	10915	2685	1.168	3.253
总计		93354	100.000	13637			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-374-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 4-16
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 00:16:26 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:40:14 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	15431	14.879	2706	2503	1.243	--
2	2.358	88274	85.121	12412	2713	1.178	3.266
总计		103704	100.000	15118			



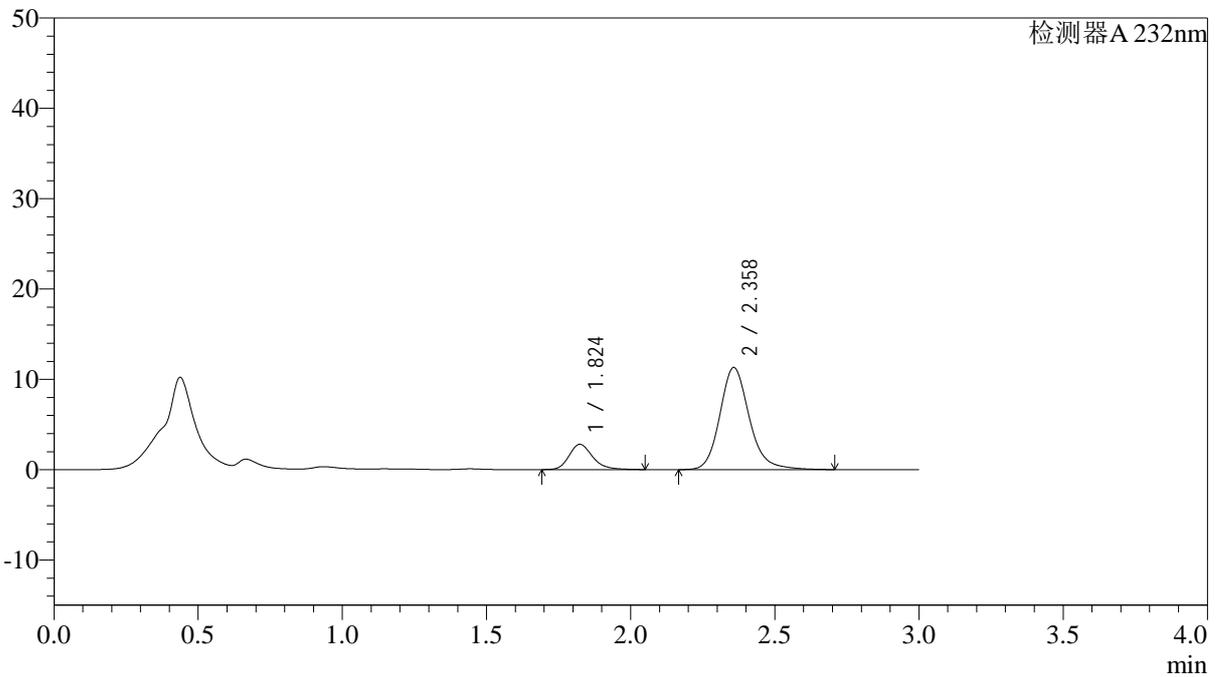
J333

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-375-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 4-25
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/10 00:19:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:40:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	15886	16.499	2794	2510	1.235	--
2	2.358	80398	83.501	11303	2713	1.176	3.269
总计		96284	100.000	14097			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-376-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 4-34

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 00:23:18

实验者: xiechaojun

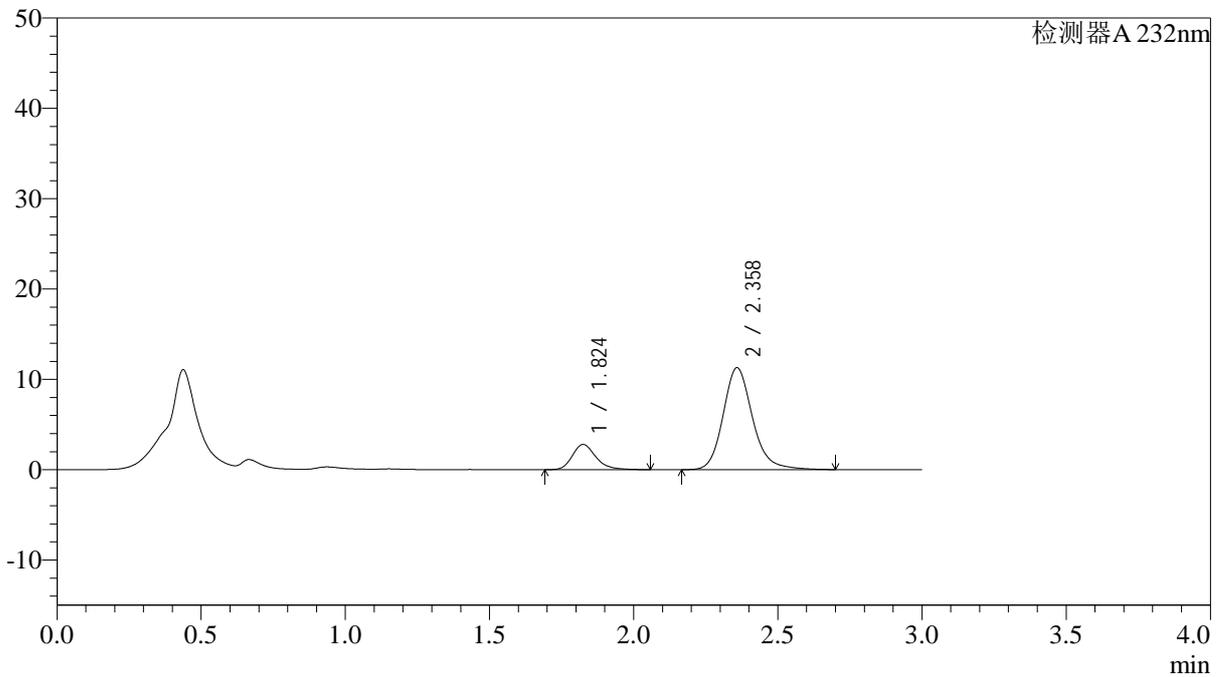
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:40:19

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	15887	16.559	2785	2512	1.247	--
2	2.358	80054	83.441	11256	2719	1.176	3.270
总计		95940	100.000	14041			



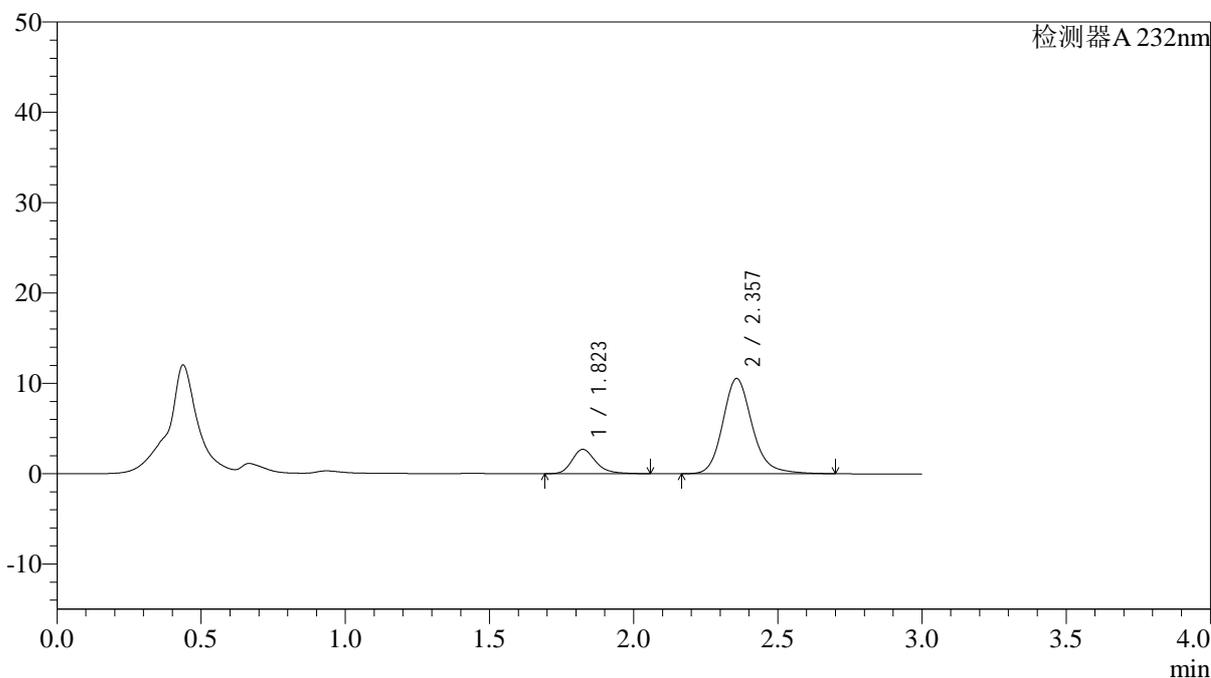
J333

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-377-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 4-43
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 00:26:45 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:40:22 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.823	15387	17.042	2697	2508	1.249	--
2	2.357	74903	82.958	10535	2712	1.177	3.267
总计		90290	100.000	13232			



J333

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5µm)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-378-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 4-52

进样体积: 50µl

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 00:30:10

实验者: xiechaojun

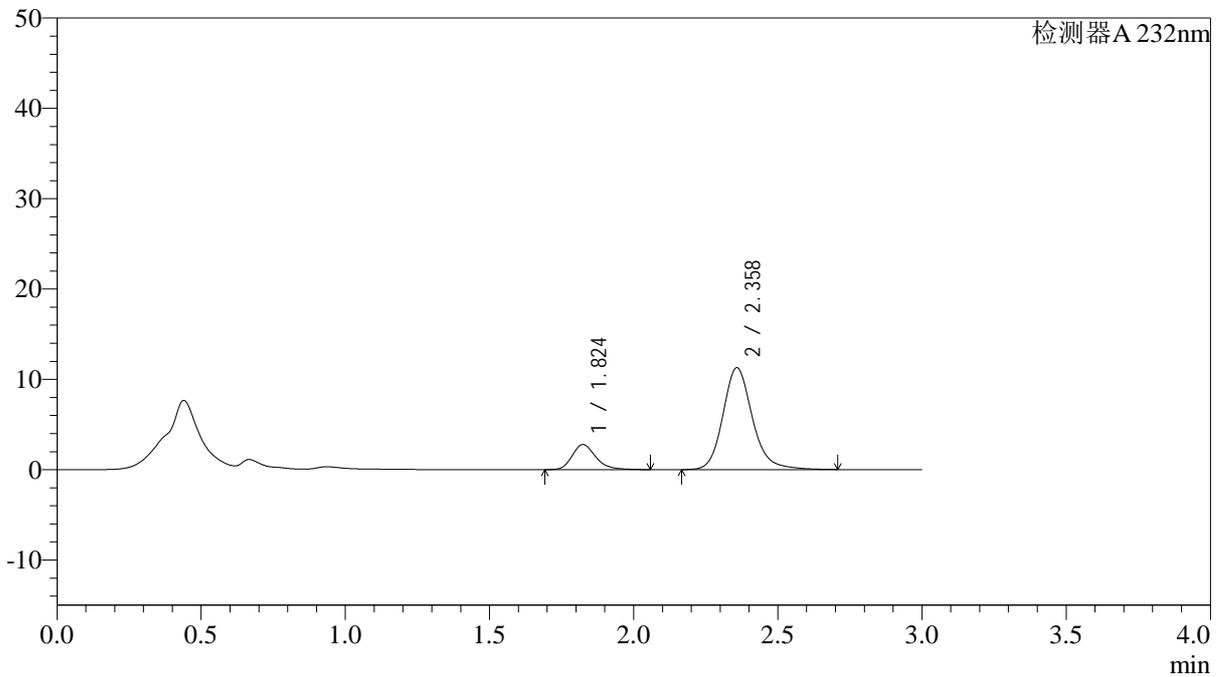
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:40:24

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

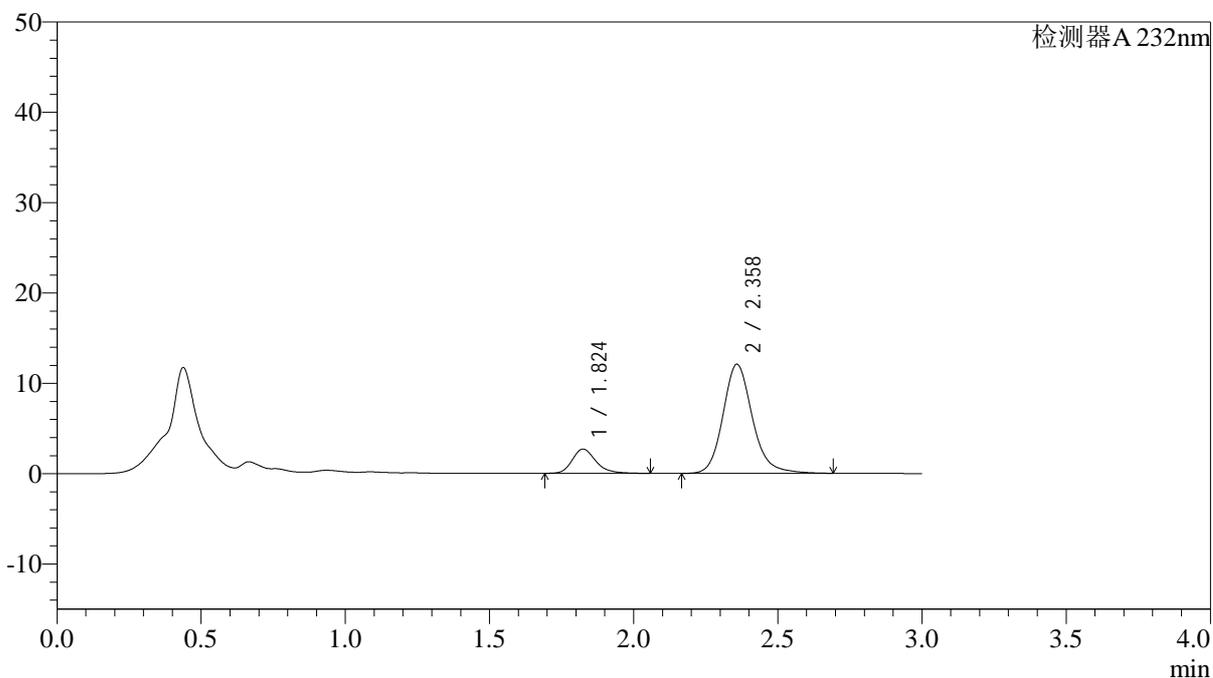
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	15862	16.513	2779	2507	1.246	--
2	2.358	80196	83.487	11262	2709	1.175	3.266
总计		96058	100.000	14042			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-379-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-JX-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 4-8
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 00:33:36 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:40:27 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

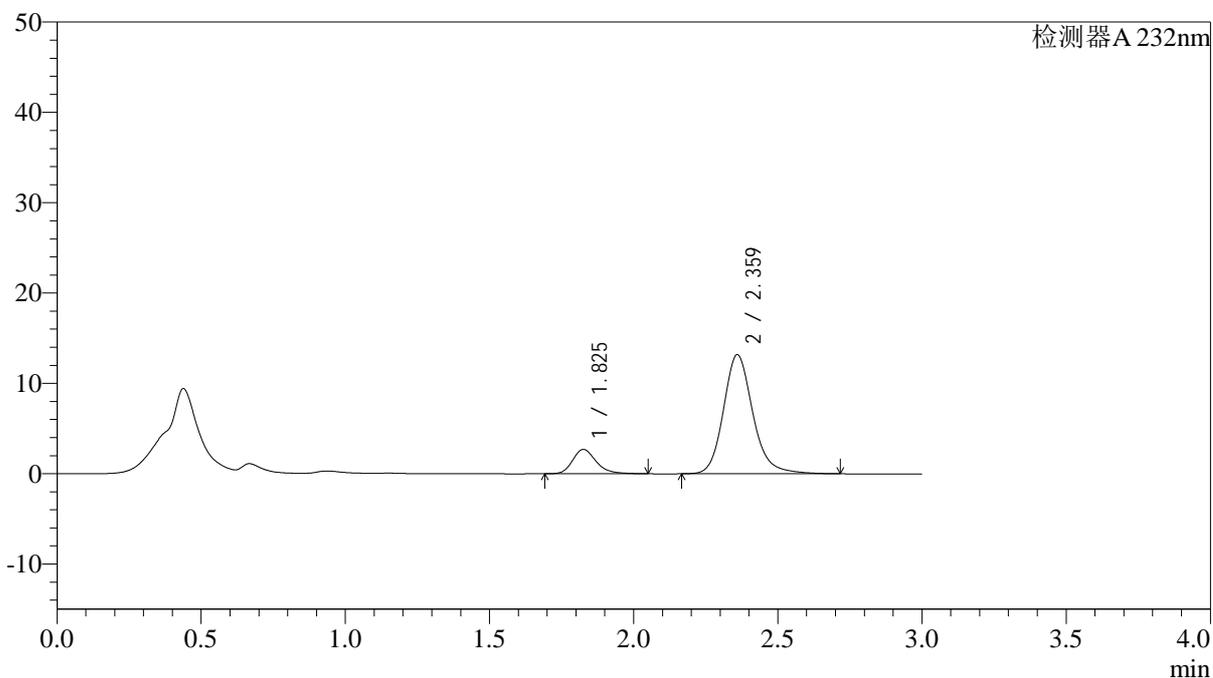
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	15354	15.185	2689	2517	1.245	--
2	2.358	85760	84.815	12064	2709	1.166	3.268
总计		101114	100.000	14753			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-380-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-JX-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 4-17
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 00:37:03 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:40:30 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

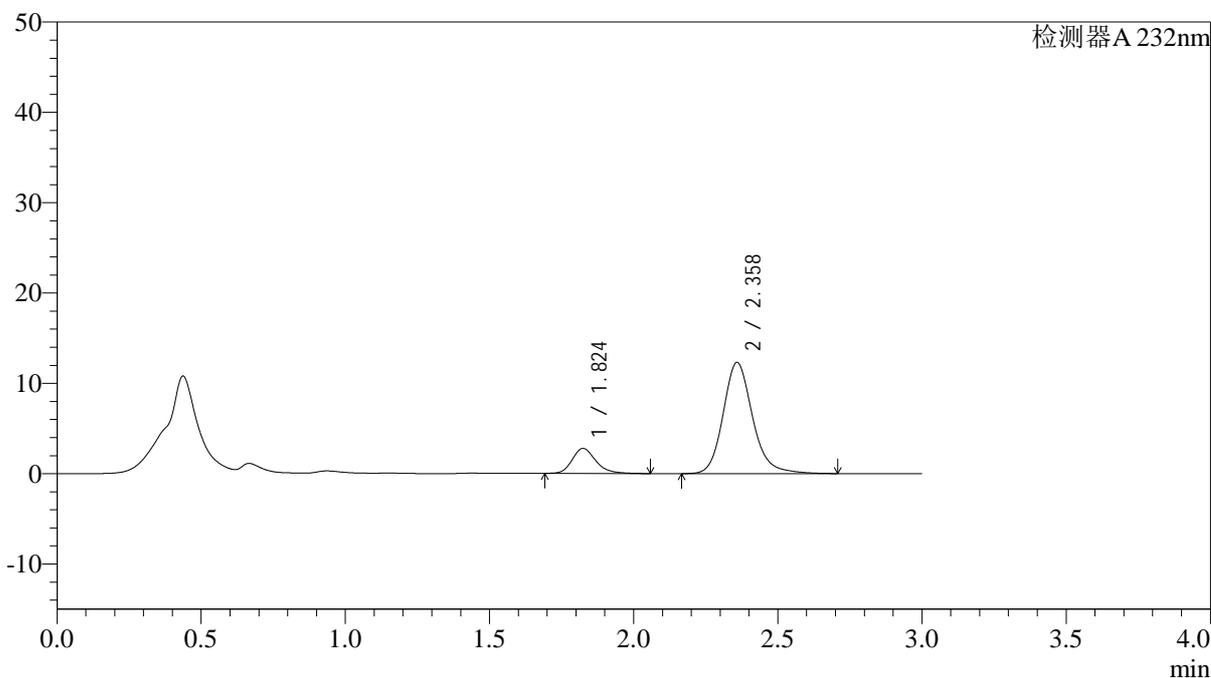
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.825	15321	14.060	2686	2521	1.242	--
2	2.359	93647	85.940	13140	2720	1.177	3.272
总计		108968	100.000	15826			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-381-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-JX-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 4-26
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 00:40:29 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:40:32 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.824	15772	15.269	2766	2508	1.236	--
2	2.358	87518	84.731	12286	2713	1.177	3.269
总计		103289	100.000	15052			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-382-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-JX-P4.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 4-35

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 00:43:56

实验者: xiechaojun

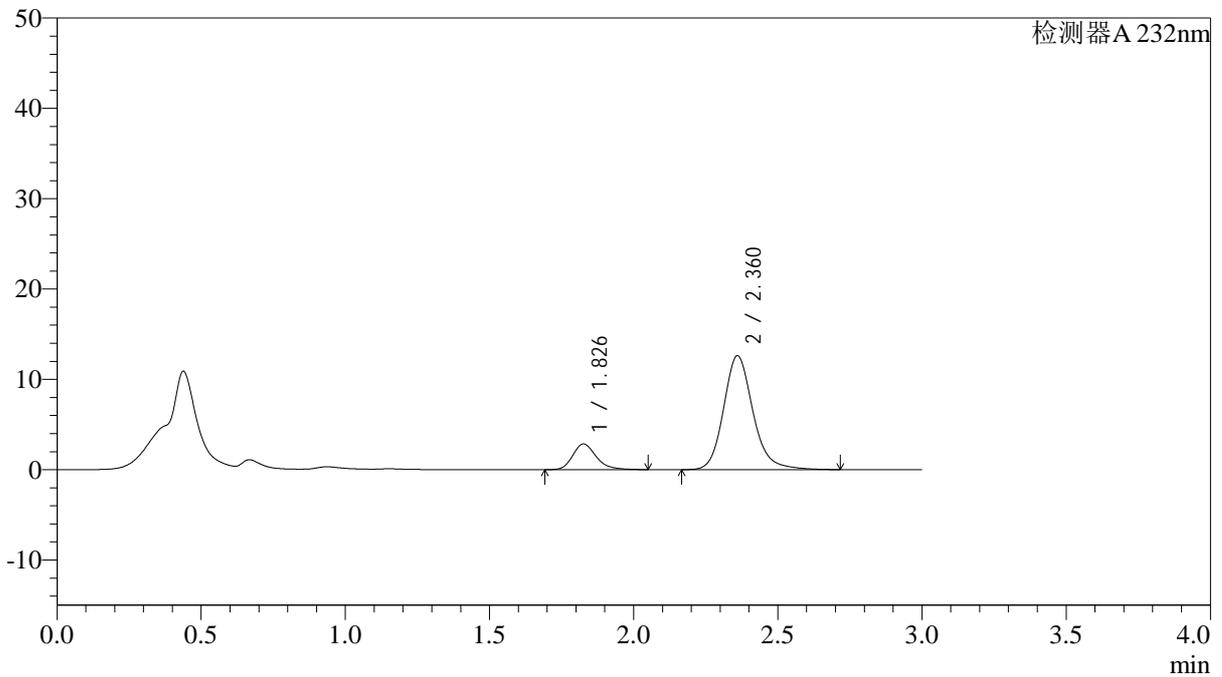
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:40:35

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

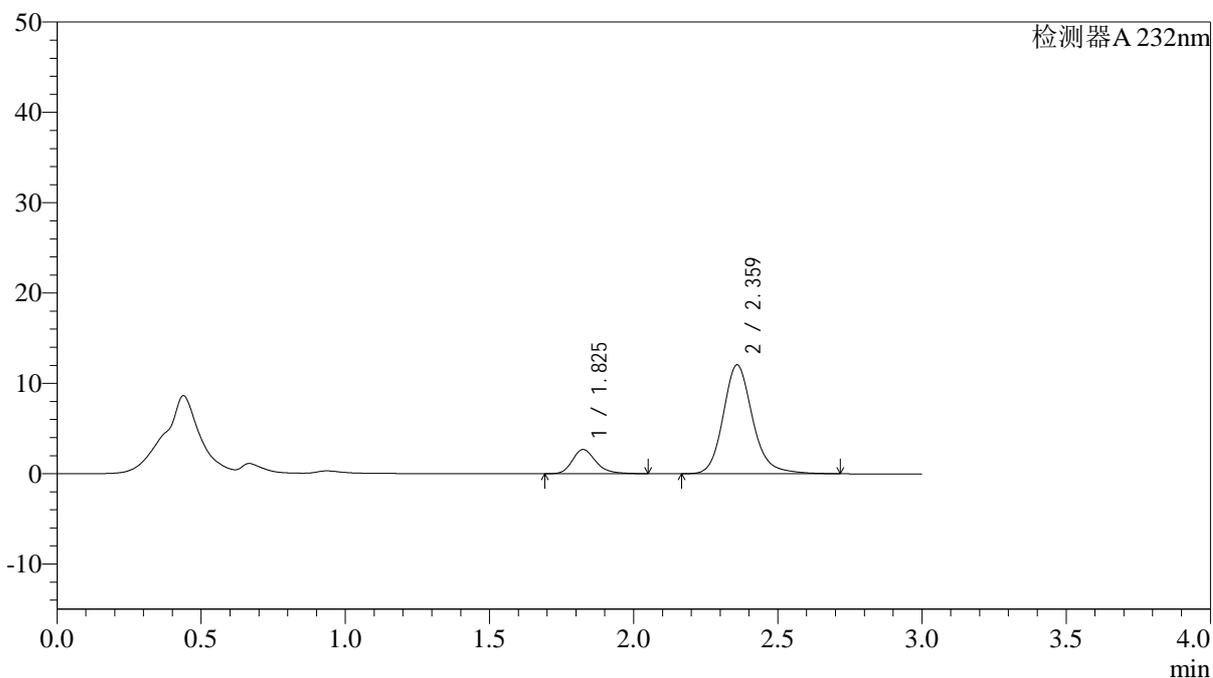
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.826	16133	15.268	2825	2526	1.242	--
2	2.360	89535	84.732	12587	2724	1.175	3.275
总计		105668	100.000	15413			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-383-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-JX-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 4-44
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 00:47:22 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:40:37 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

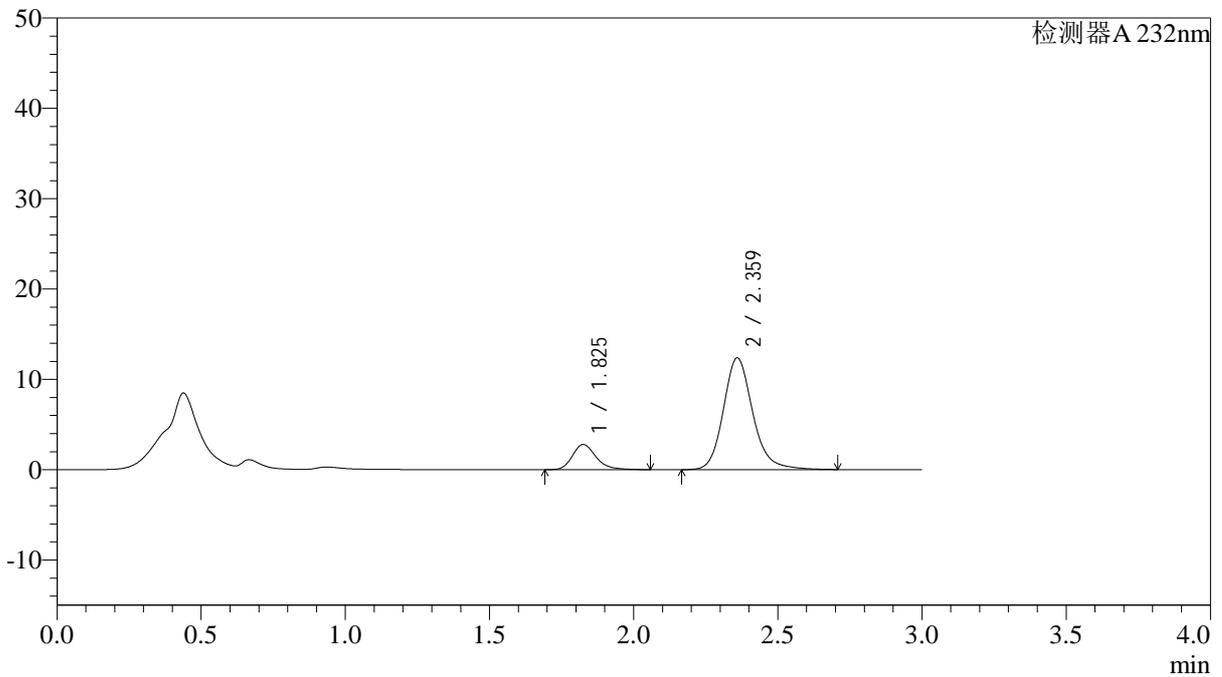
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.825	15209	15.082	2674	2520	1.244	--
2	2.359	85634	84.918	12028	2724	1.179	3.275
总计		100843	100.000	14703			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-384-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-JX-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 4-53
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 00:50:48 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:40:40 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

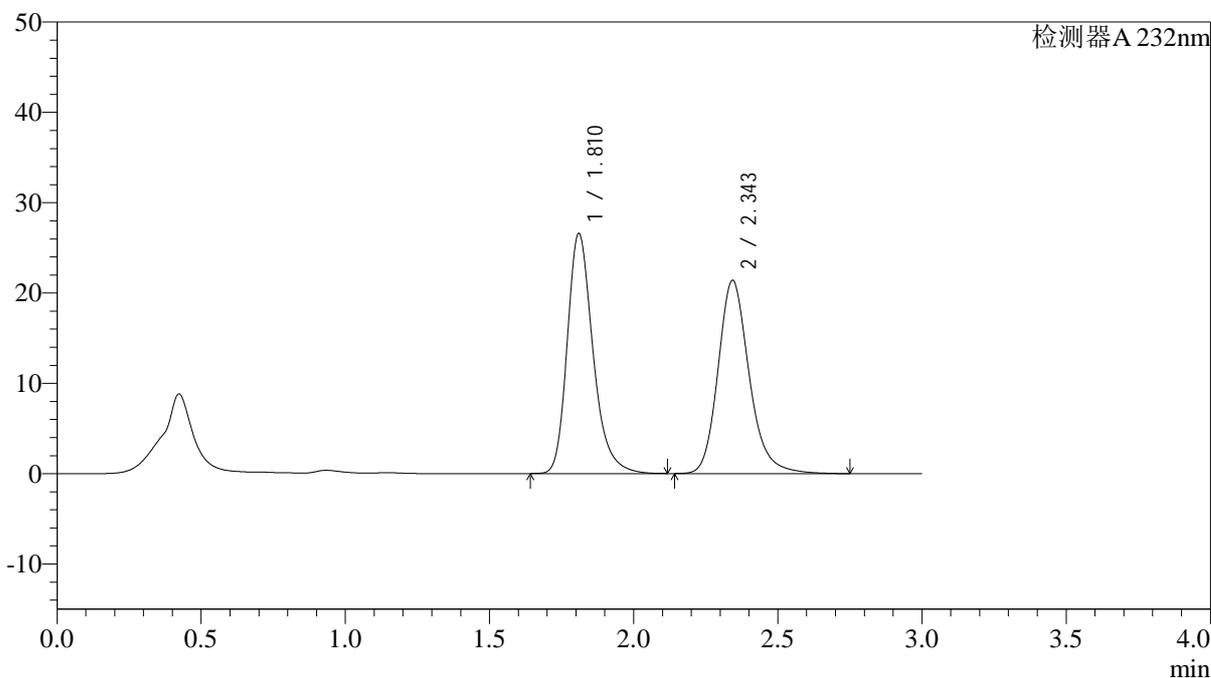
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.825	15885	15.315	2784	2516	1.250	--
2	2.359	87832	84.685	12328	2725	1.177	3.275
总计		103717	100.000	15112			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-385-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
样品瓶号: 4-27
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 00:54:15 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/10 09:40:42 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

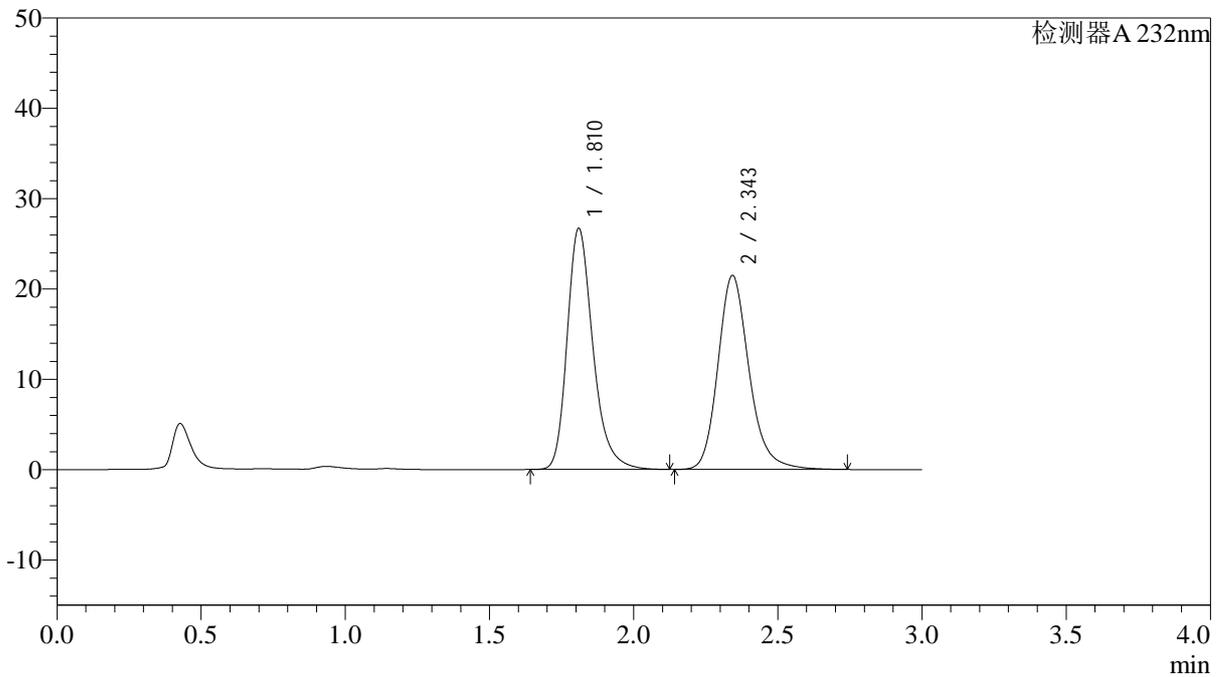
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	165123	50.619	26471	2074	1.268	--
2	2.343	161085	49.381	21337	2378	1.201	3.036
总计		326208	100.000	47808			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-142/23-386-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX272.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240709-rcqx-FX272.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/10 00:57:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/10 09:40:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	165947	50.684	26567	2073	1.270	--
2	2.343	161468	49.316	21408	2379	1.199	3.037
总计		327415	100.000	47975			