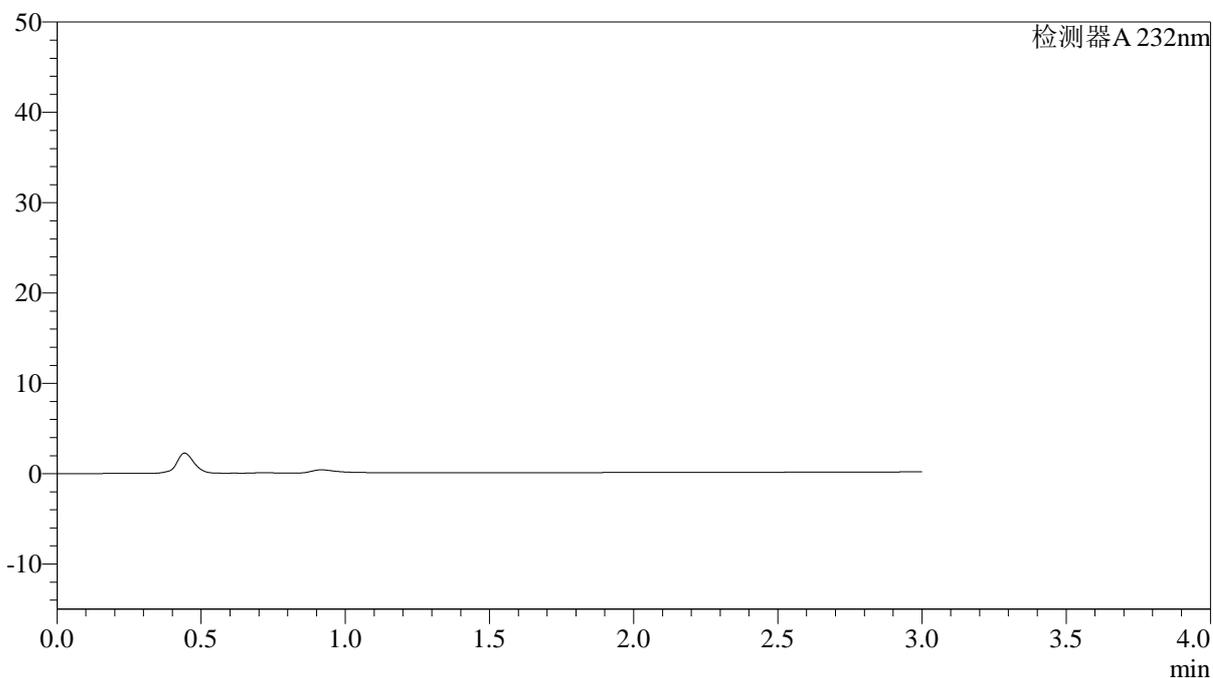


<样品信息>

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 - 0-156/25-679-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-rj.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 11:34:02 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:52:15 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

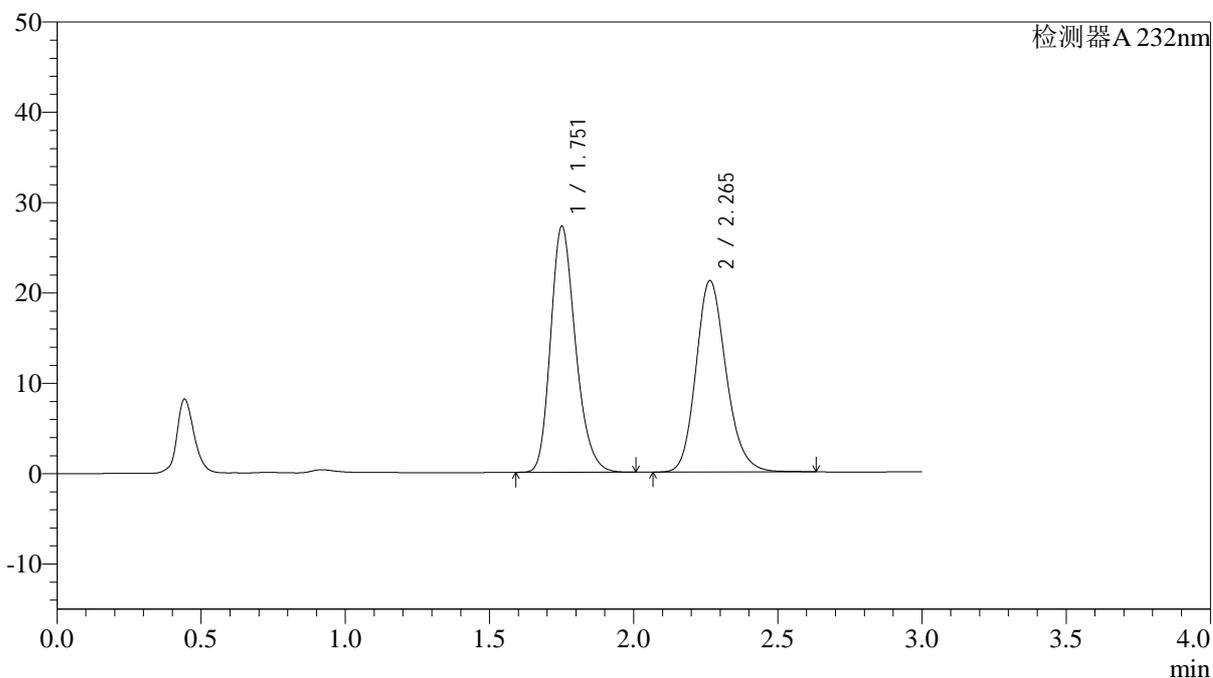
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

<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 - 0-156/25-680-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 11:37:29 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:52:19 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

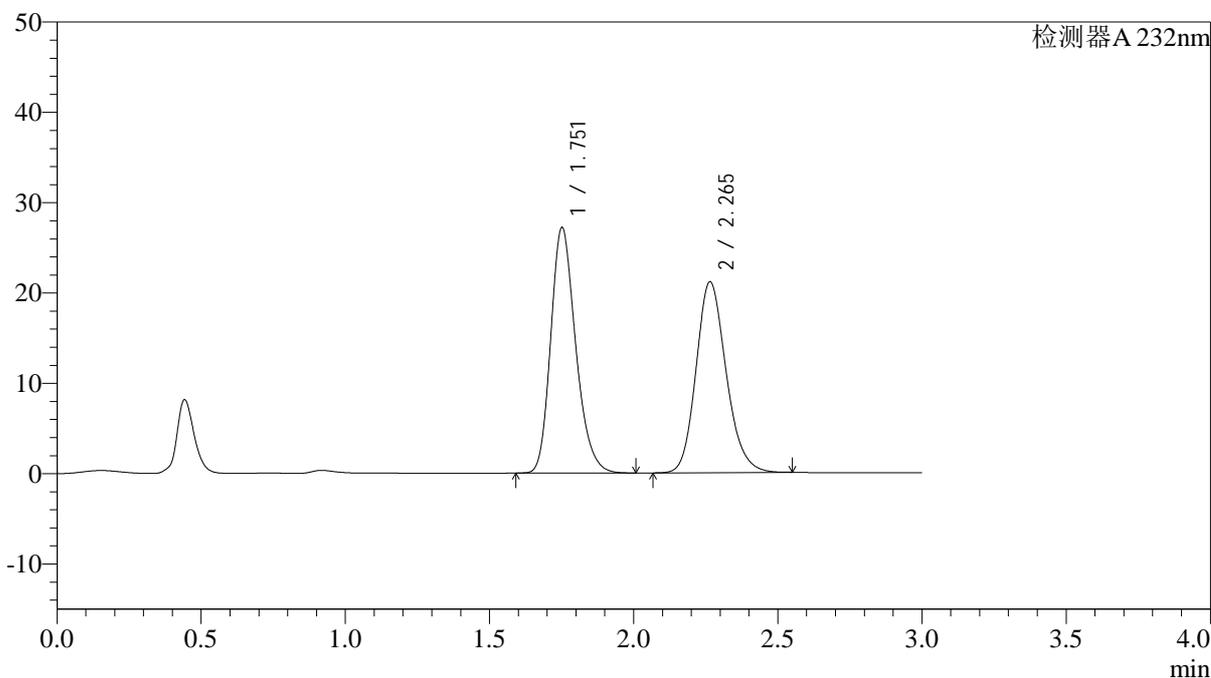
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.751	163617	51.458	27096	2004	1.233	--
2	2.265	154347	48.542	21191	2302	1.175	2.976
总计		317964	100.000	48286			

<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 - 0-156/25-681-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 11:40:54 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:52:22 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

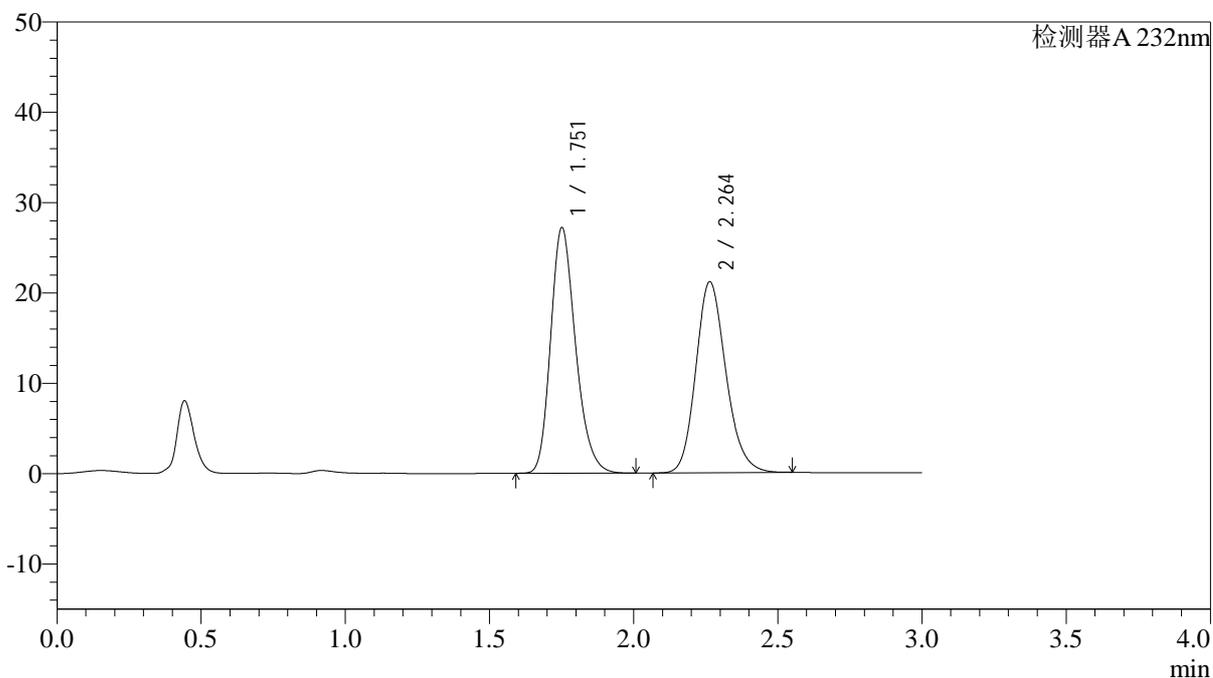
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.751	163520	51.605	27055	1996	1.235	--
2	2.265	153348	48.395	21123	2300	1.172	2.972
总计		316868	100.000	48178			

<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 - 0-156/25-682-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 11:44:21 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:52:25 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

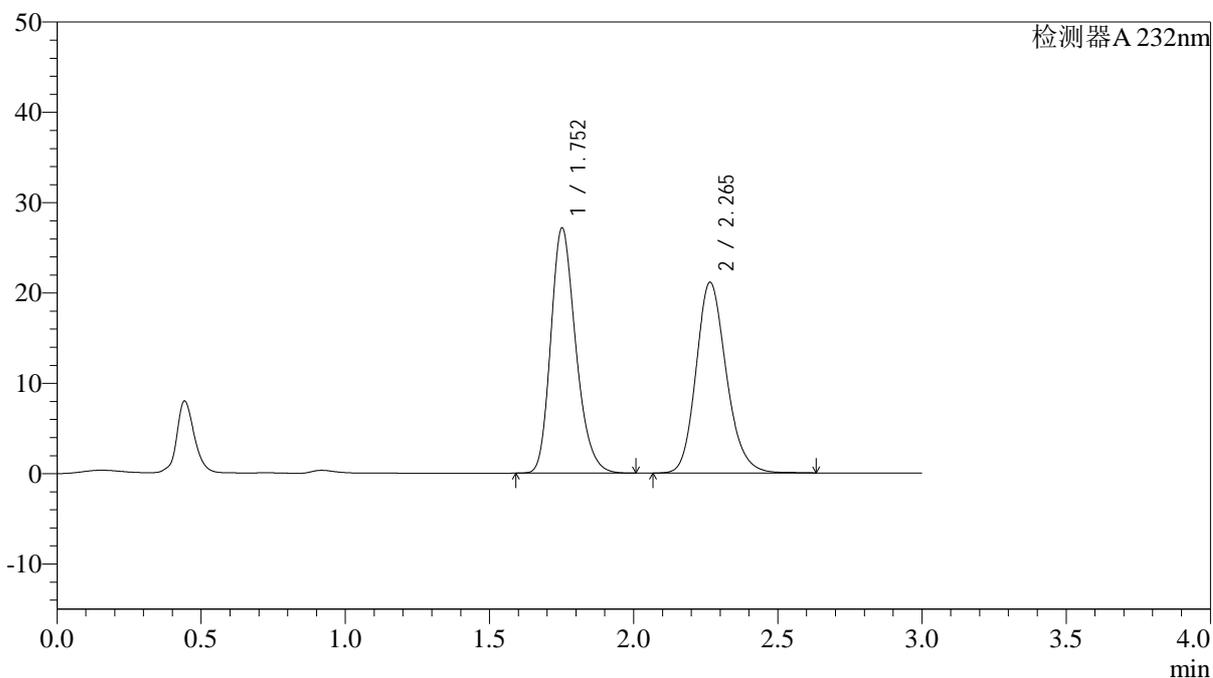
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.751	163555	51.606	27042	1997	1.235	--
2	2.264	153376	48.394	21149	2301	1.172	2.971
总计		316931	100.000	48191			

<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 - 0-156/25-683-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 11:47:47 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:52:27 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

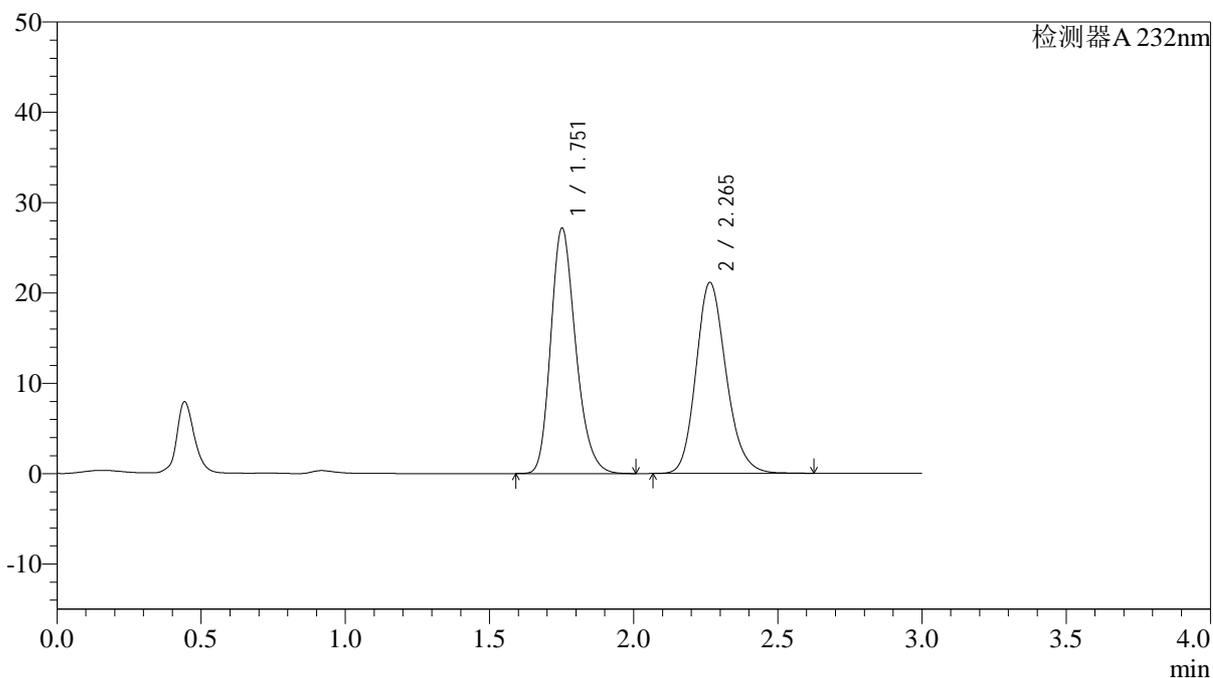
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.752	163617	51.481	27034	1990	1.236	--
2	2.265	154201	48.519	21119	2291	1.177	2.966
总计		317819	100.000	48153			

<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 - 0-156/25-684-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 11:51:13 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:52:30 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.751	163561	51.503	27054	1995	1.236	--
2	2.265	154014	48.497	21140	2297	1.176	2.968
总计		317576	100.000	48193			



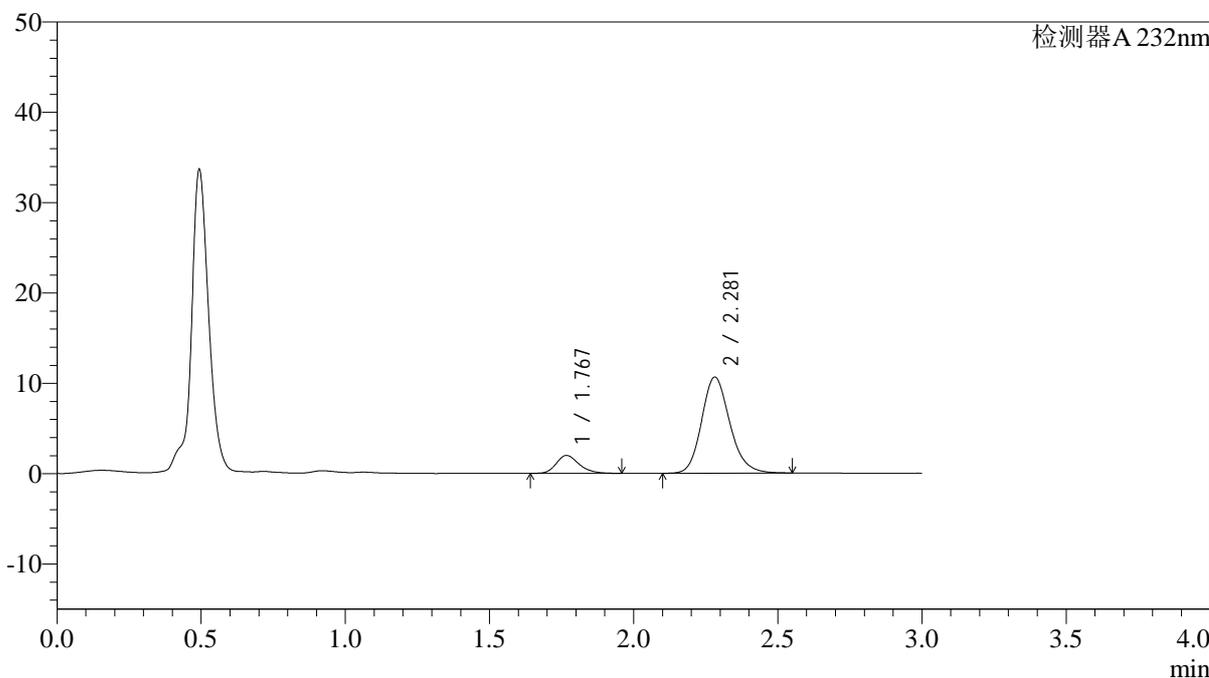
J333

<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 - 0-156/25-685-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 11:54:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 10:52:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

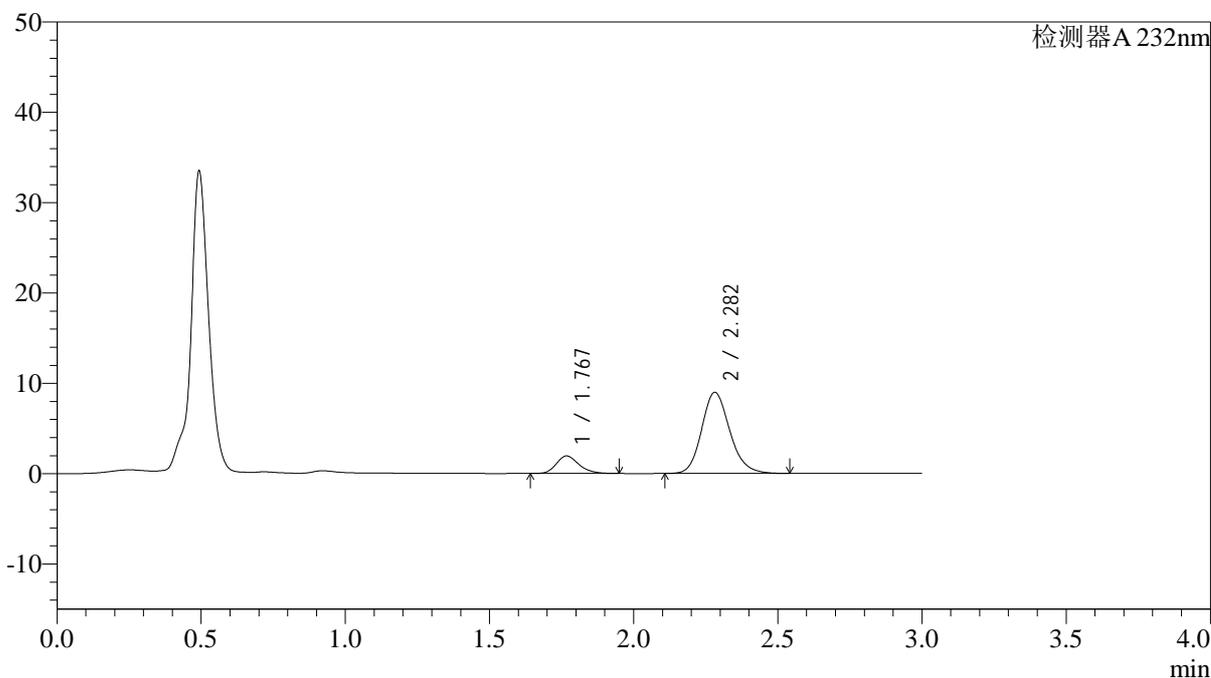
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	10948	13.148	1976	2448	1.230	--
2	2.281	72314	86.852	10632	2679	1.166	3.223
总计		83261	100.000	12608			

<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 - 0-156/25-686-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-10
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 11:58:04 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:52:35 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

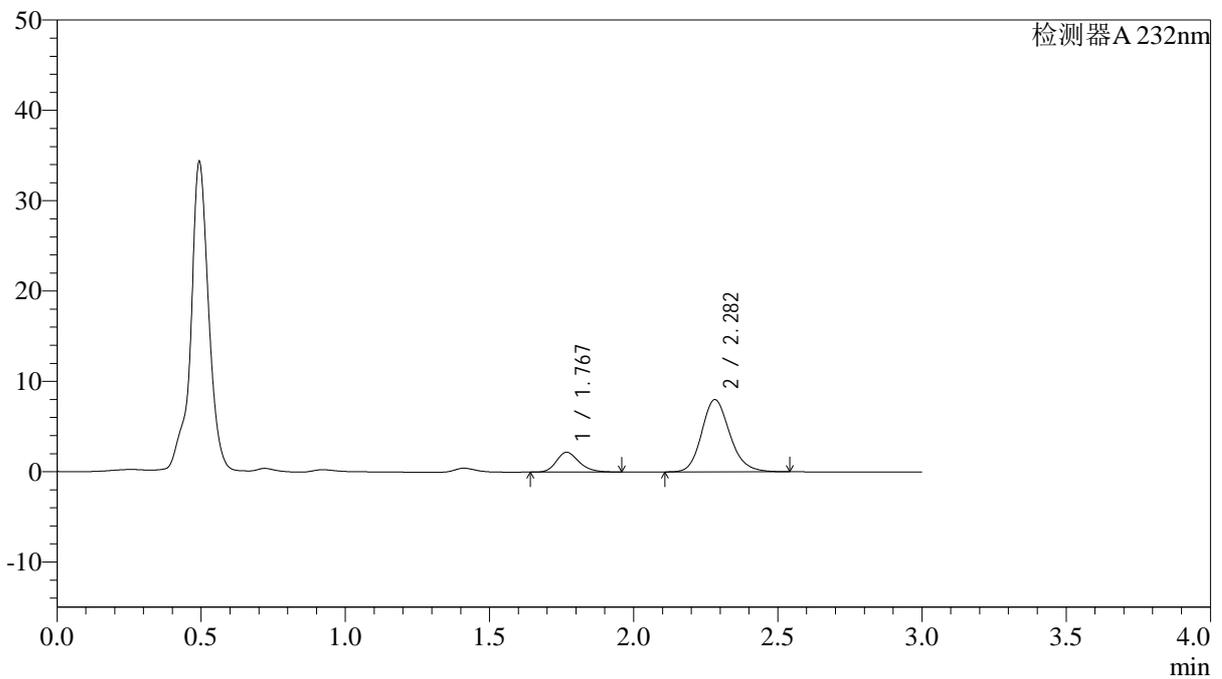
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	10573	14.784	1930	2488	1.230	--
2	2.282	60941	85.216	8980	2688	1.164	3.239
总计		71514	100.000	10911			

<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 - 0-156/25-687-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-19
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 12:01:28 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:52:38 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

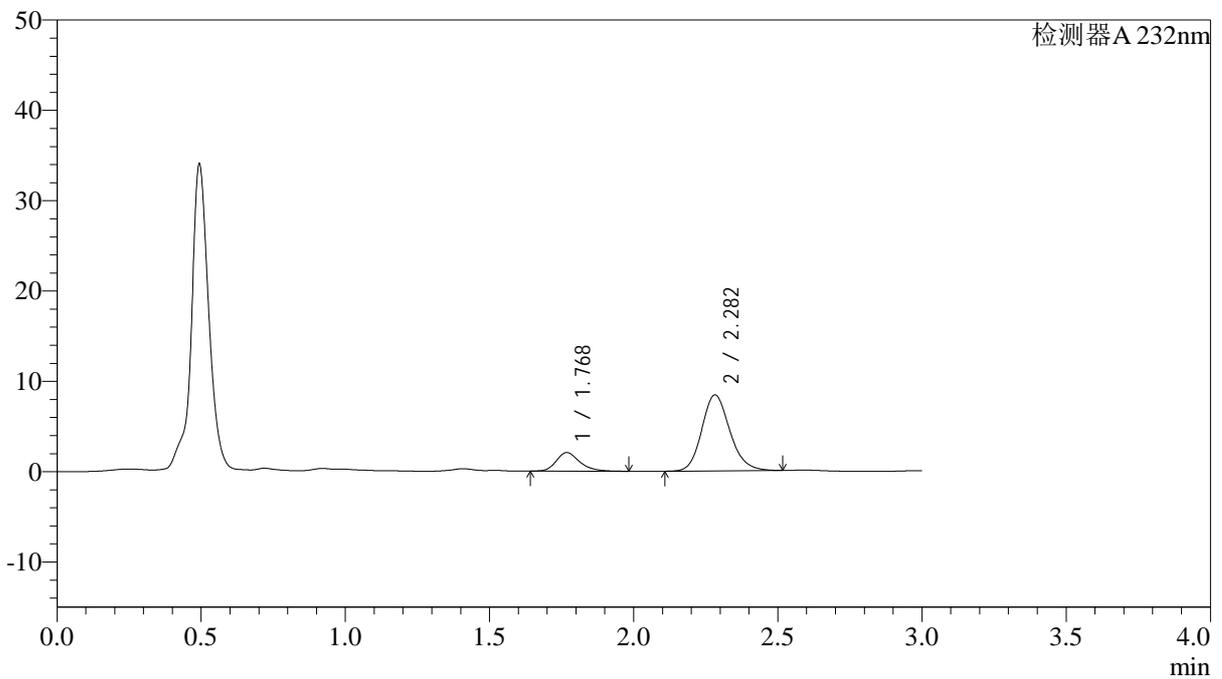
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	12004	18.107	2183	2486	1.230	--
2	2.282	54292	81.893	7997	2689	1.165	3.236
总计		66296	100.000	10180			

<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 - 0-156/25-689-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-37
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 12:08:18 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:52:43 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.768	11726	17.092	2053	2372	1.270	--
2	2.282	56877	82.908	8402	2692	1.160	3.205
总计		68603	100.000	10455			



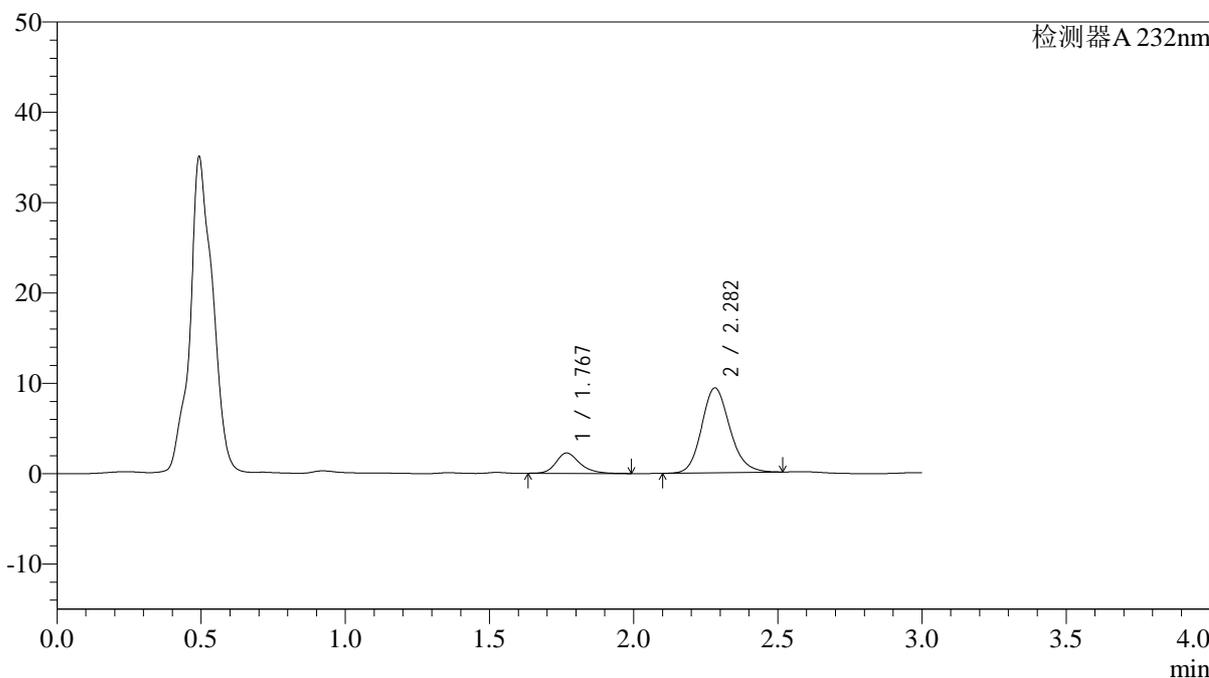
J333

<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 - 0-156/25-690-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 12:11:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 10:52:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.767	13040	16.940	2244	2316	1.252	--
2	2.282	63938	83.060	9395	2670	1.153	3.179
总计		76978	100.000	11639			

<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 - 0-156/25-693-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-20

版本号: 6.115

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/07/11 12:22:00

实验者: xiechaojun

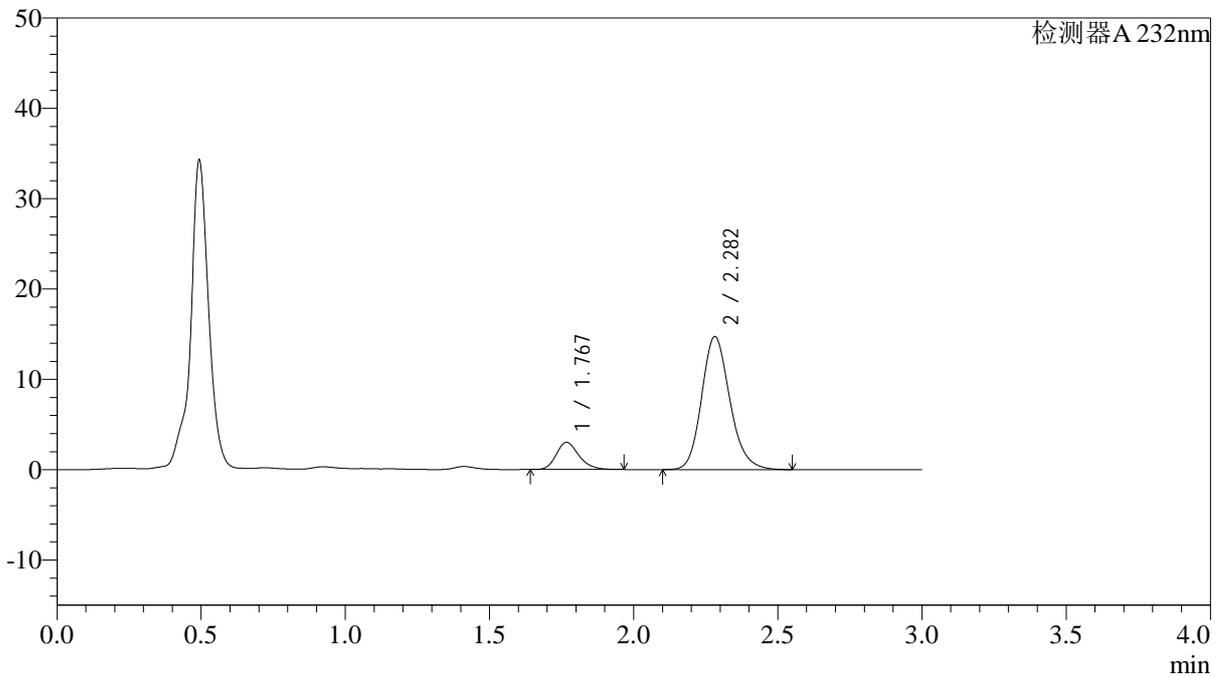
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:52:53

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

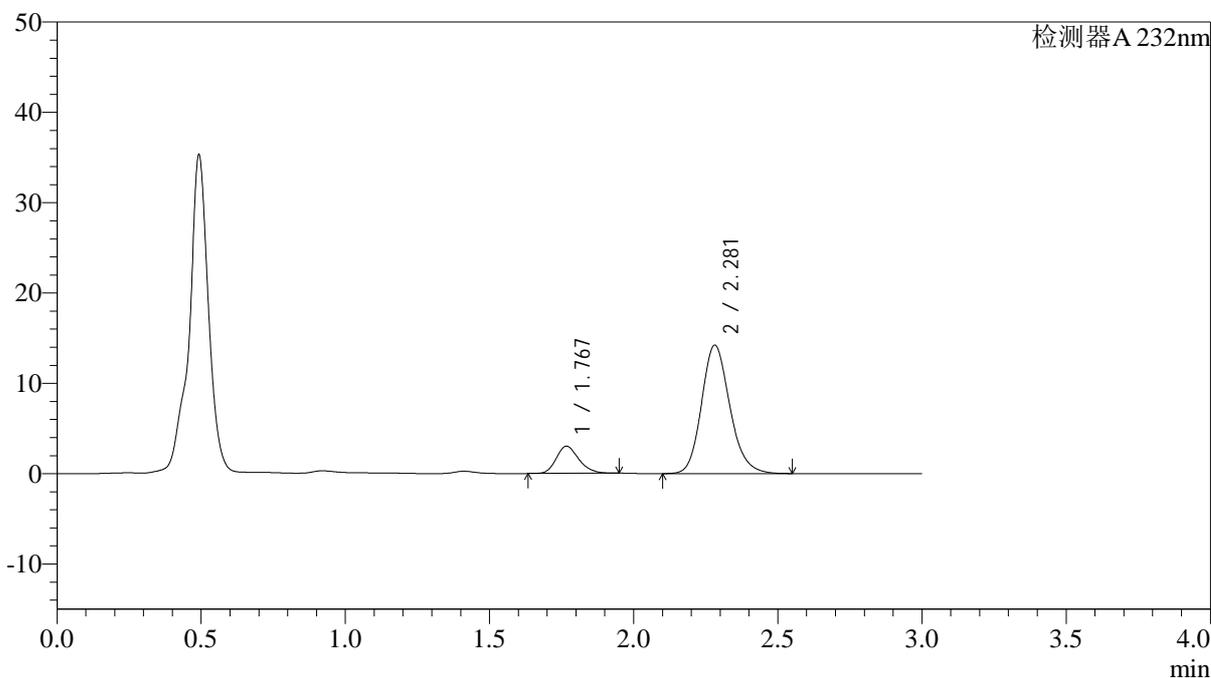
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	16470	14.104	2994	2470	1.230	--
2	2.282	100308	85.896	14721	2667	1.167	3.227
总计		116778	100.000	17715			

<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 - 0-156/25-694-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-29
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 12:25:25 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:52:55 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

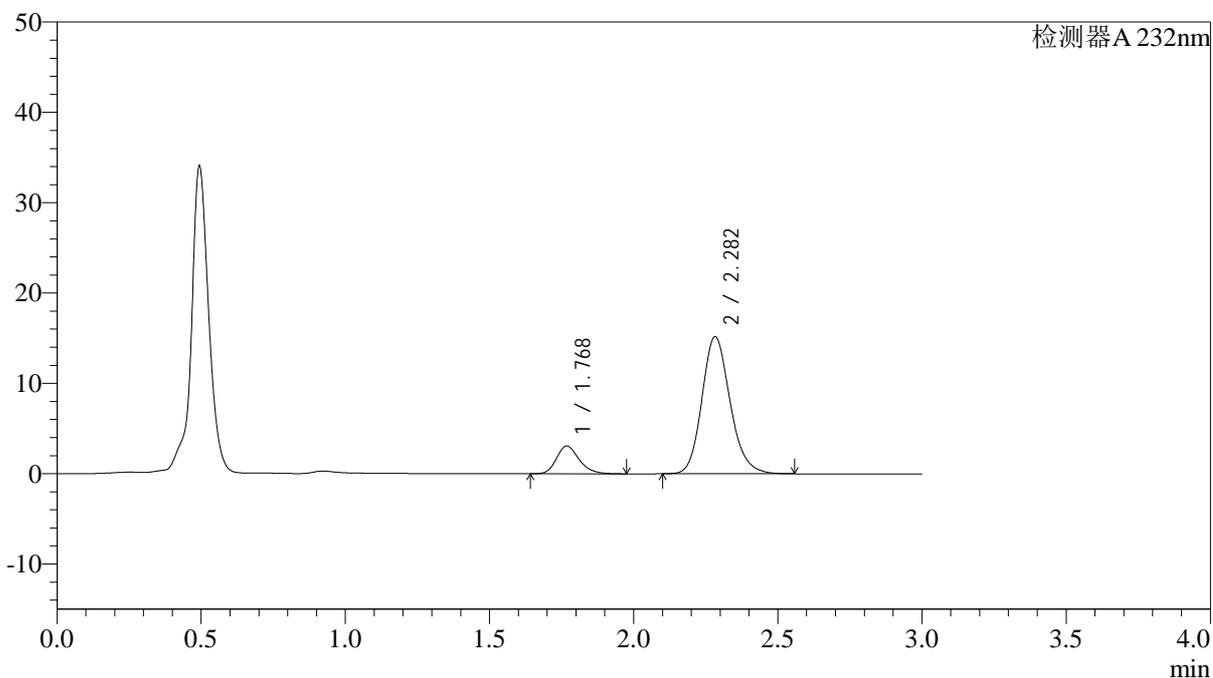
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	16360	14.422	3001	2480	1.208	--
2	2.281	97076	85.578	14221	2654	1.167	3.225
总计		113436	100.000	17222			

<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 - 0-156/25-696-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 12:32:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 10:53:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

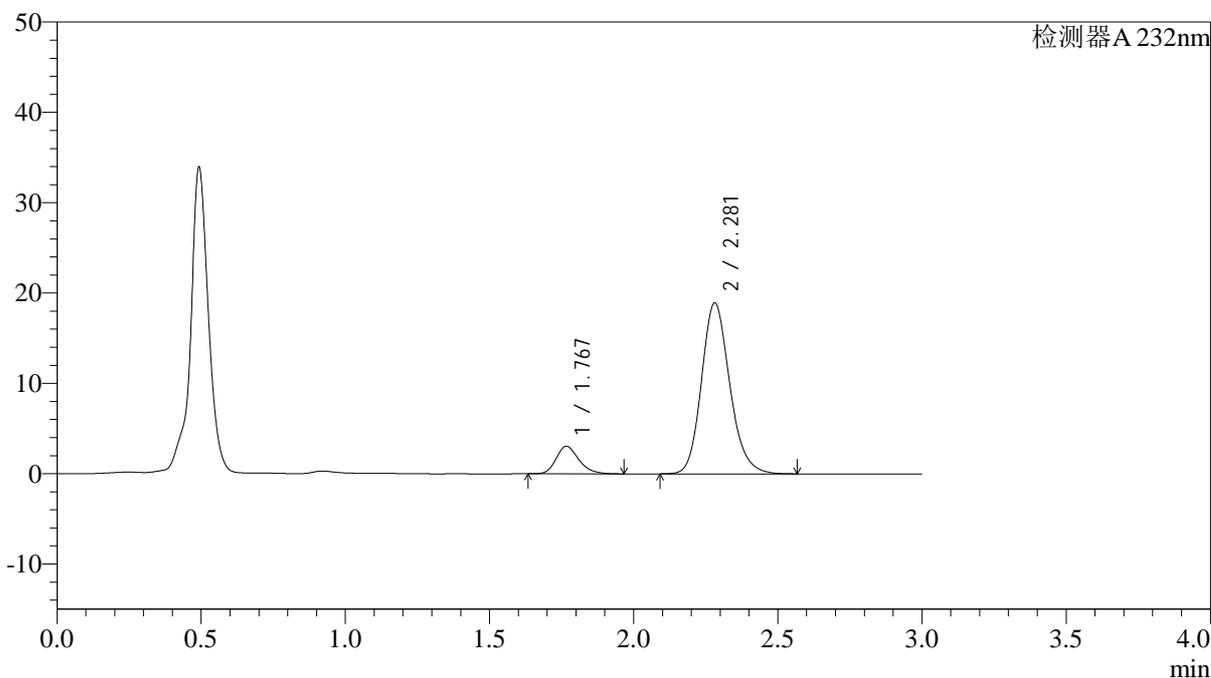
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	16835	14.015	3056	2479	1.231	--
2	2.282	103286	85.985	15165	2679	1.167	3.233
总计		120120	100.000	18222			

<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 - 0-156/25-697-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-3
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 12:35:40 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:53:03 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

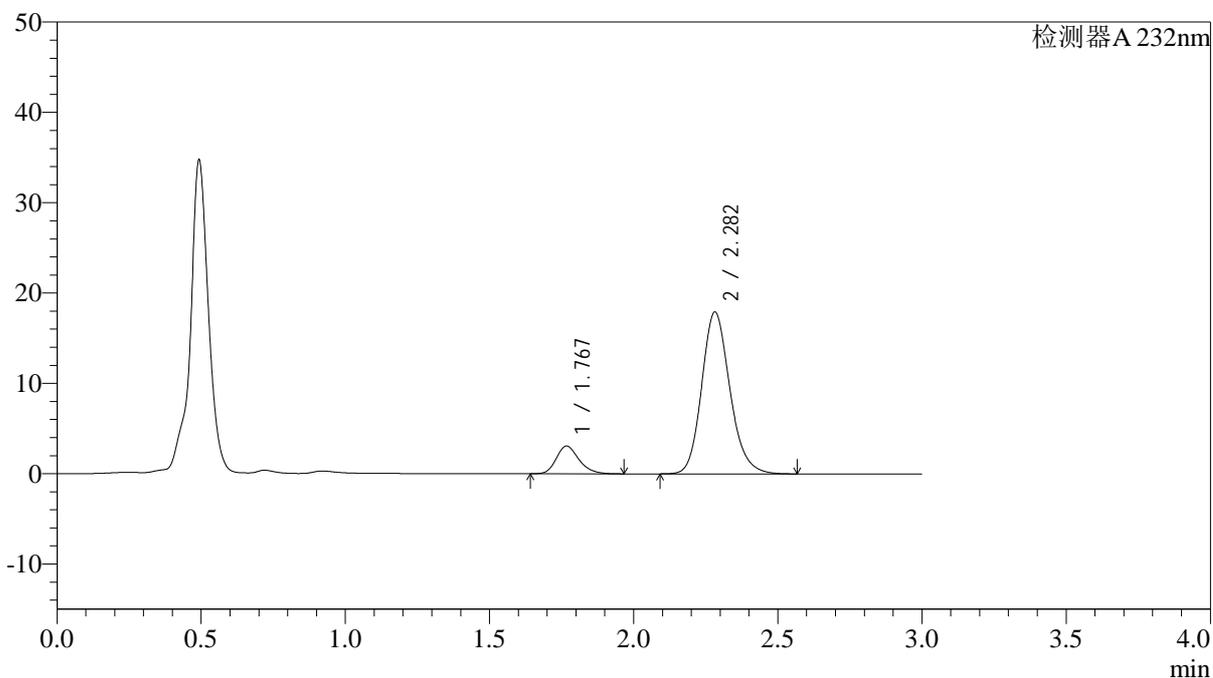
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	16767	11.499	3041	2457	1.232	--
2	2.281	129052	88.501	18923	2663	1.168	3.223
总计		145819	100.000	21964			

<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 - 0-156/25-699-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-21 版本号: 6.115
进样体积: 50 μ l 实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/07/11 12:42:29 处理者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:53:08
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.767	16786	12.106	3053	2470	1.230	--
2	2.282	121878	87.894	17904	2677	1.166	3.231
总计		138664	100.000	20956			

<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 - 0-156/25-701-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-39

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/11 12:49:18

实验者: xiechaojun

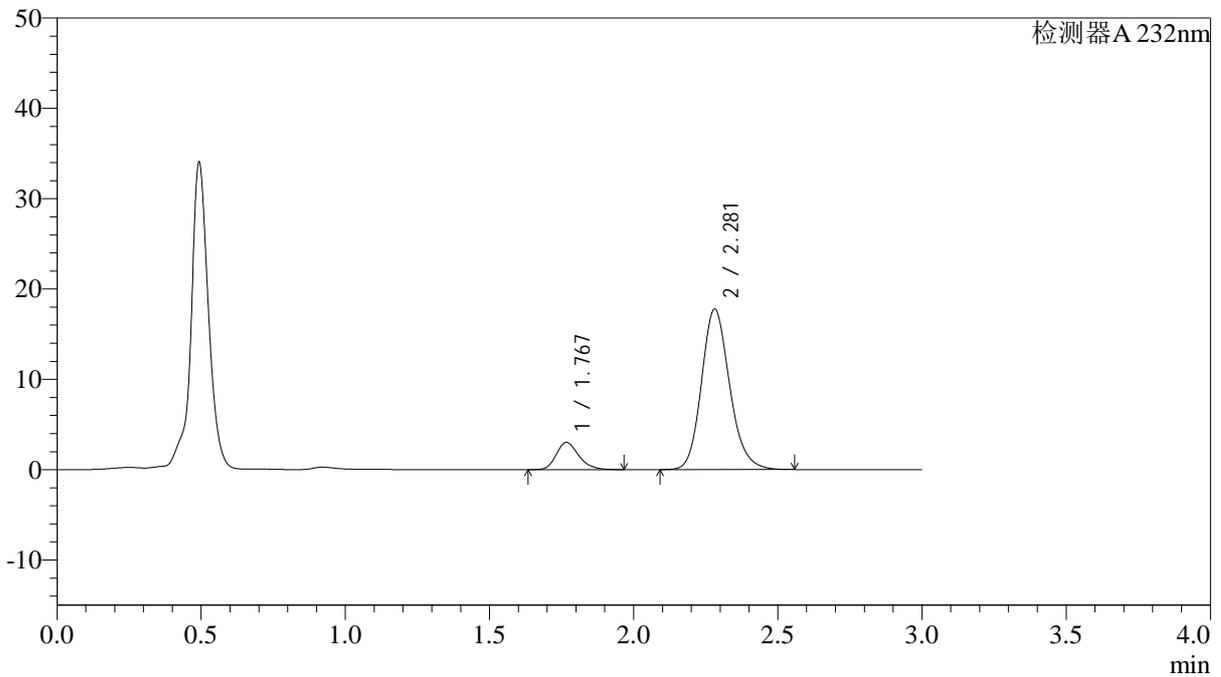
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:53:13

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.767	16500	12.035	3004	2486	1.232	--
2	2.281	120606	87.965	17770	2686	1.164	3.236
总计		137106	100.000	20775			



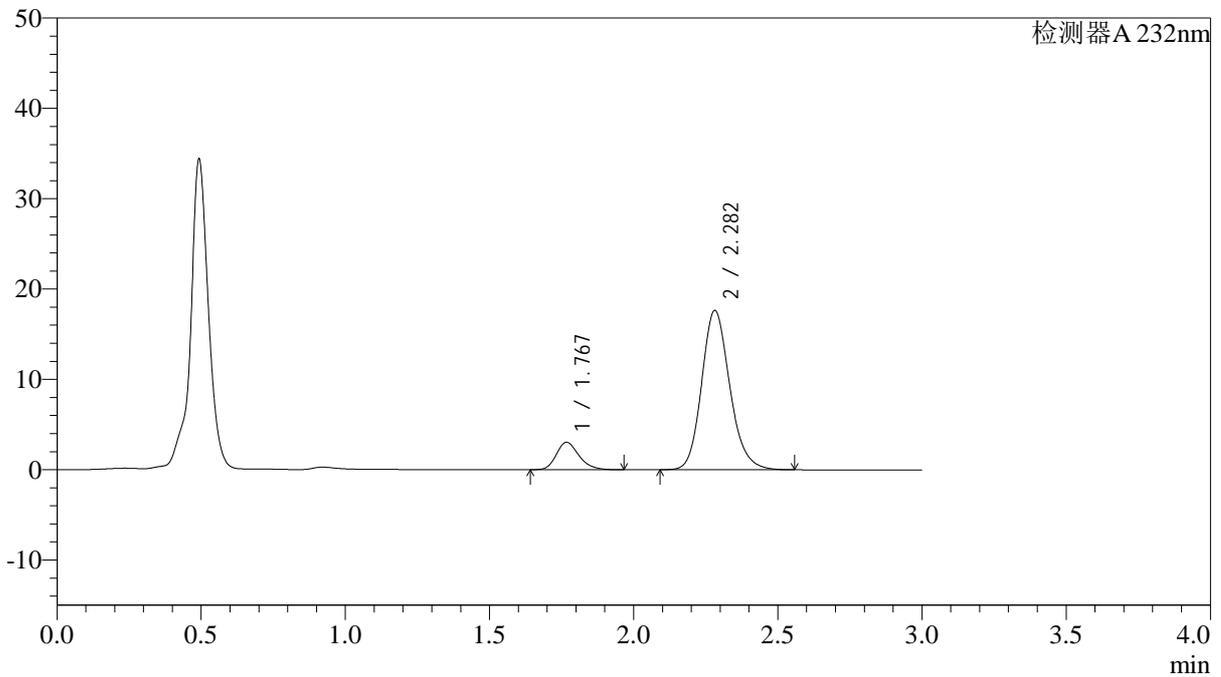
J333

<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 - 0-156/25-702-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 12:52:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 10:53:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.767	16595	12.181	3029	2501	1.231	--
2	2.282	119641	87.819	17634	2693	1.164	3.243
总计		136236	100.000	20663			

<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 - 0-156/25-703-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-4

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/11 12:56:09

实验者: xiechaojun

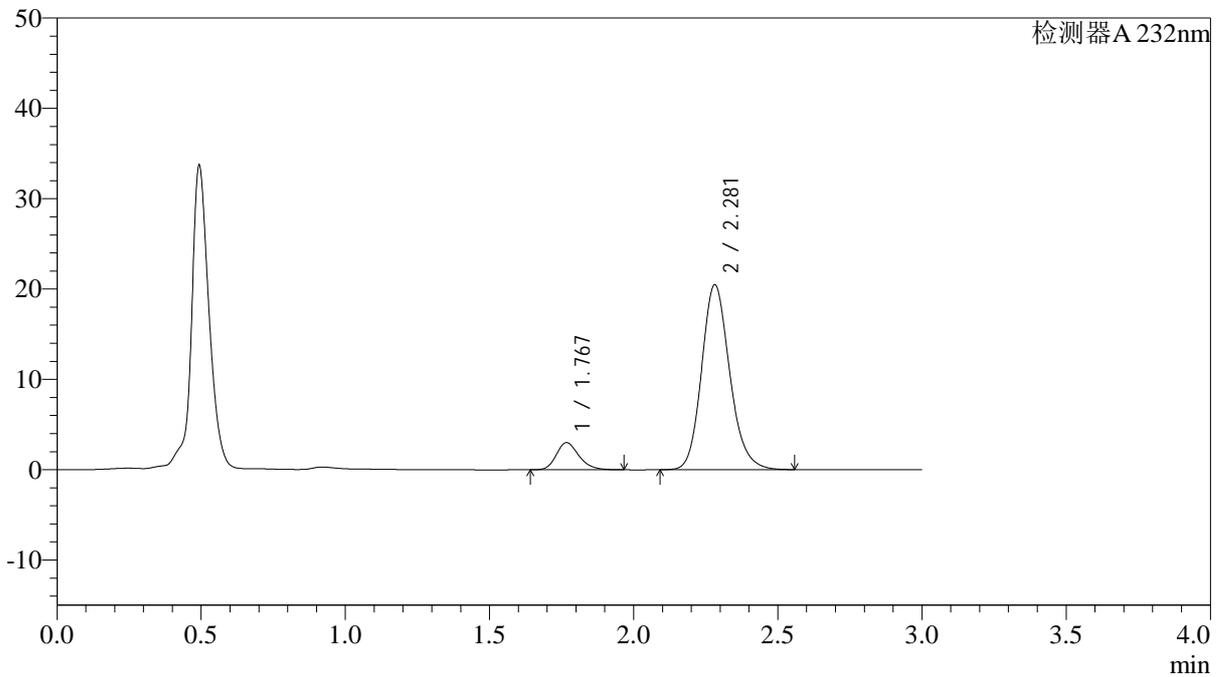
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:53:18

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

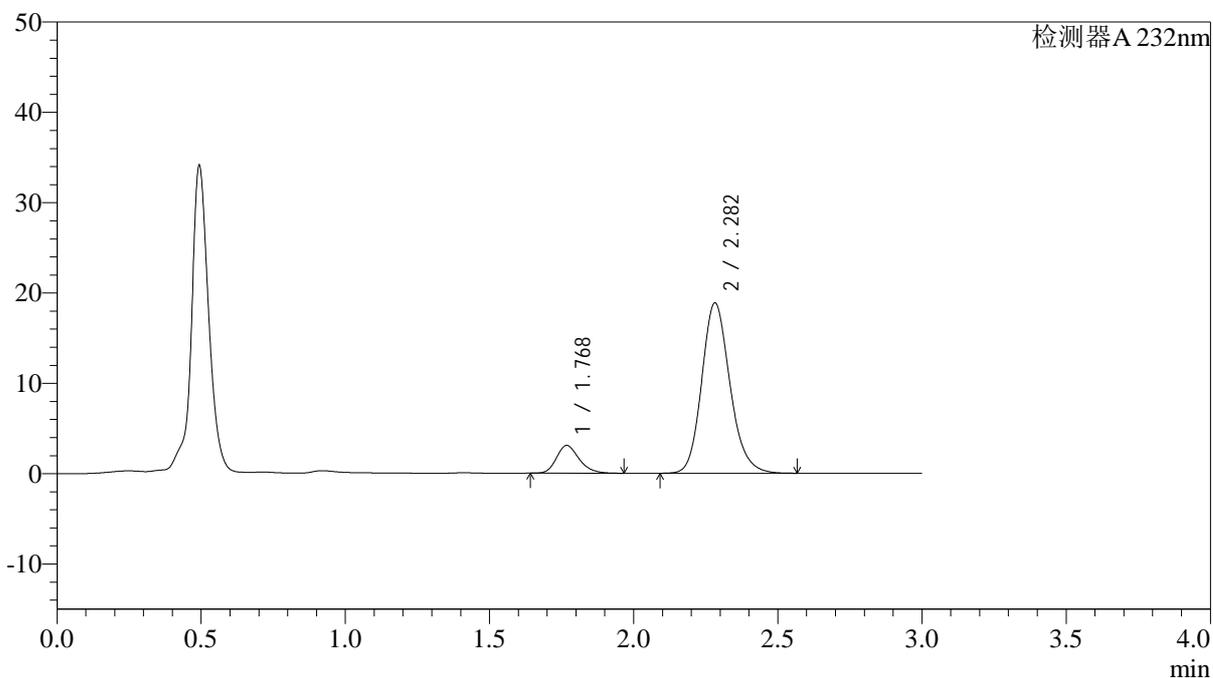
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	16433	10.575	2996	2485	1.228	--
2	2.281	138967	89.425	20478	2690	1.164	3.237
总计		155400	100.000	23474			

<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 - 0-156/25-704-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-13
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 12:59:34 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:53:20 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

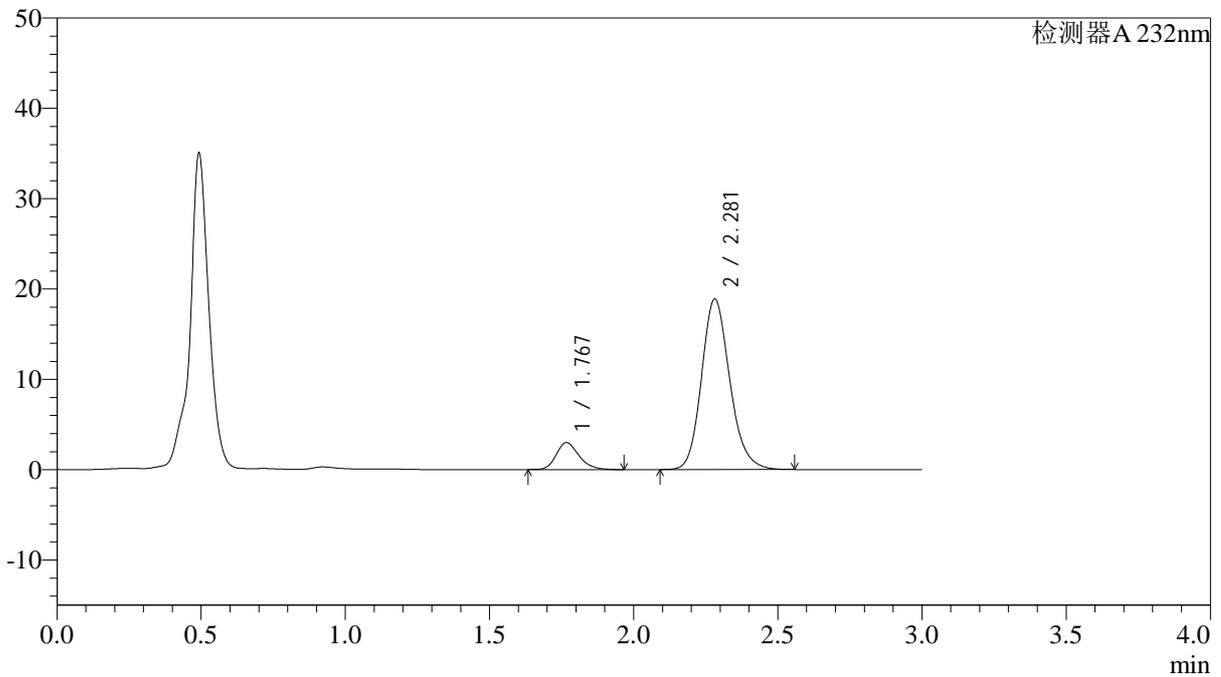
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	16822	11.586	3056	2481	1.230	--
2	2.282	128372	88.414	18848	2677	1.166	3.231
总计		145193	100.000	21904			

<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 - 0-156/25-705-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 13:02:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 10:53:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.767	16435	11.330	2981	2466	1.231	--
2	2.281	128624	88.670	18879	2669	1.165	3.225
总计		145059	100.000	21860			

<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 - 0-156/25-706-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-31

版本号: 6.115

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/07/11 13:06:23

实验者: xiechaojun

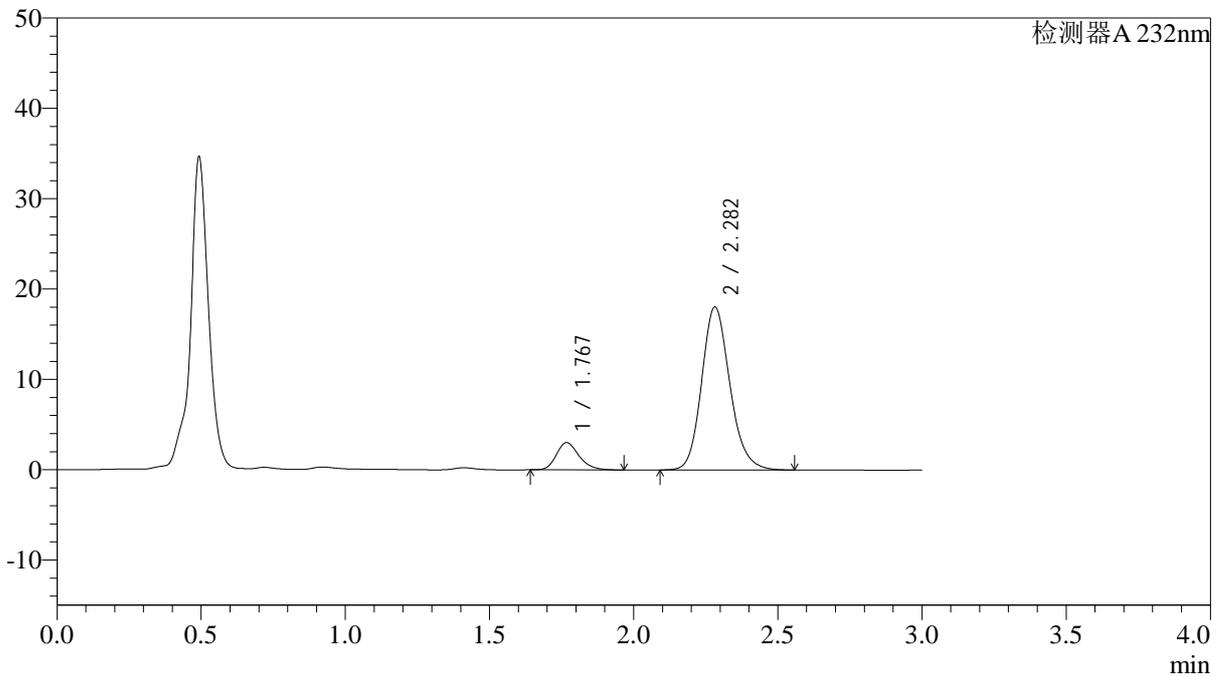
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:53:25

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

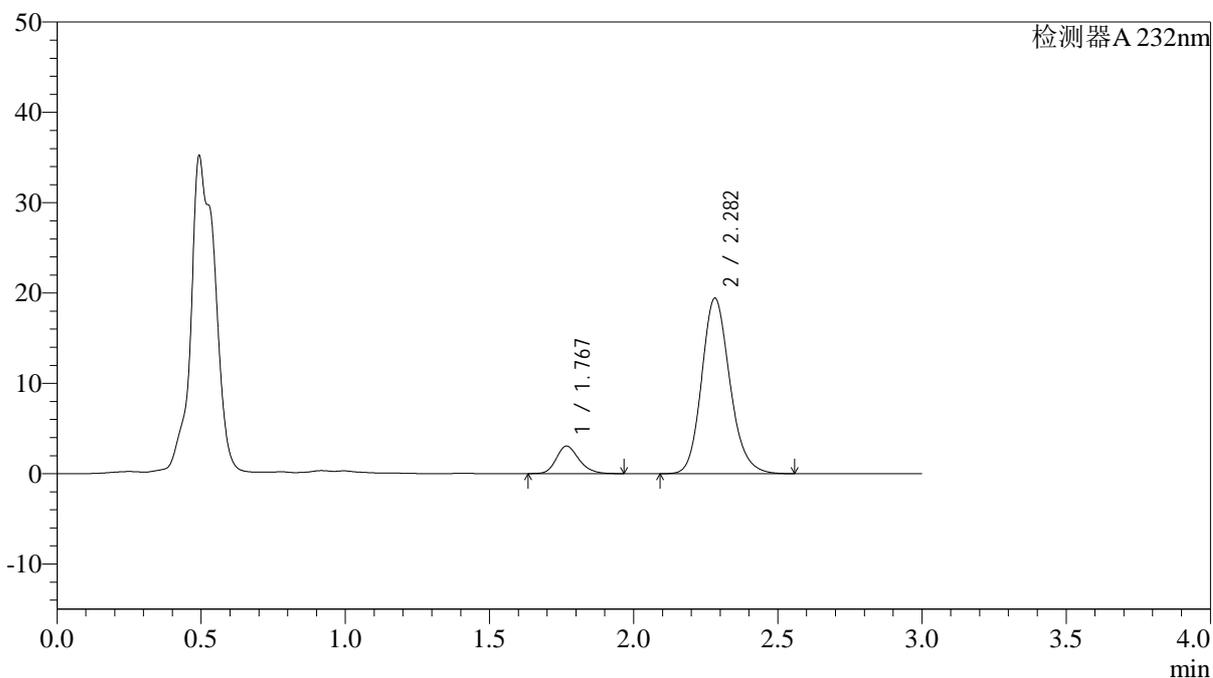
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	16574	11.876	3004	2467	1.231	--
2	2.282	122991	88.124	18042	2672	1.161	3.227
总计		139565	100.000	21046			

<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 - 0-156/25-707-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-40
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 13:09:48 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:53:28 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

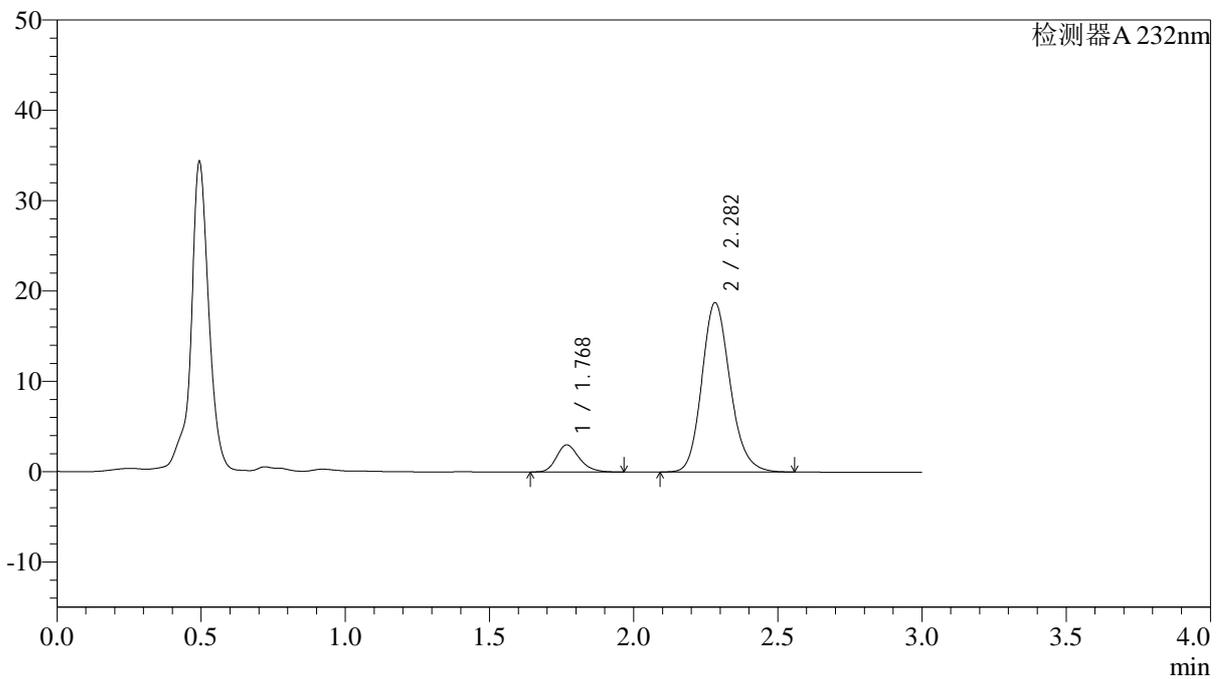
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	16754	11.238	3034	2469	1.213	--
2	2.282	132324	88.762	19434	2674	1.164	3.228
总计		149077	100.000	22468			

<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 - 0-156/25-708-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-49
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 13:13:13 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:53:30 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

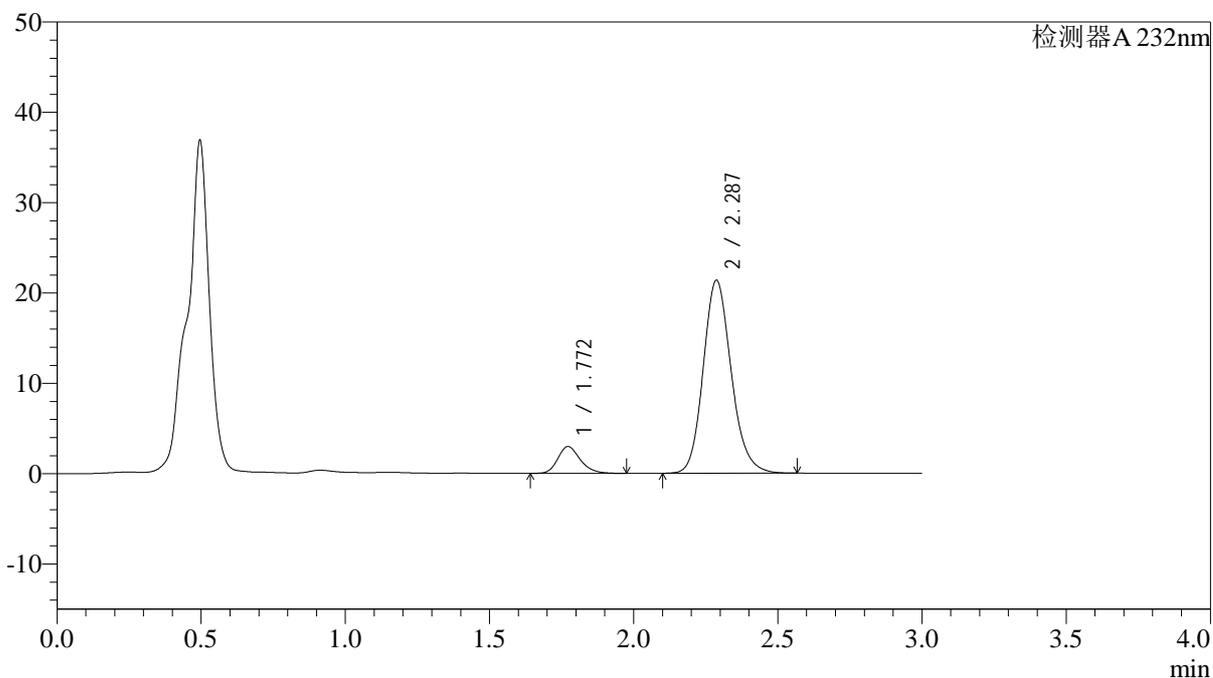
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	16549	11.446	2993	2453	1.232	--
2	2.282	128033	88.554	18725	2654	1.164	3.216
总计		144581	100.000	21718			

<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 - 0-156/25-709-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-5
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 13:16:38 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:53:33 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

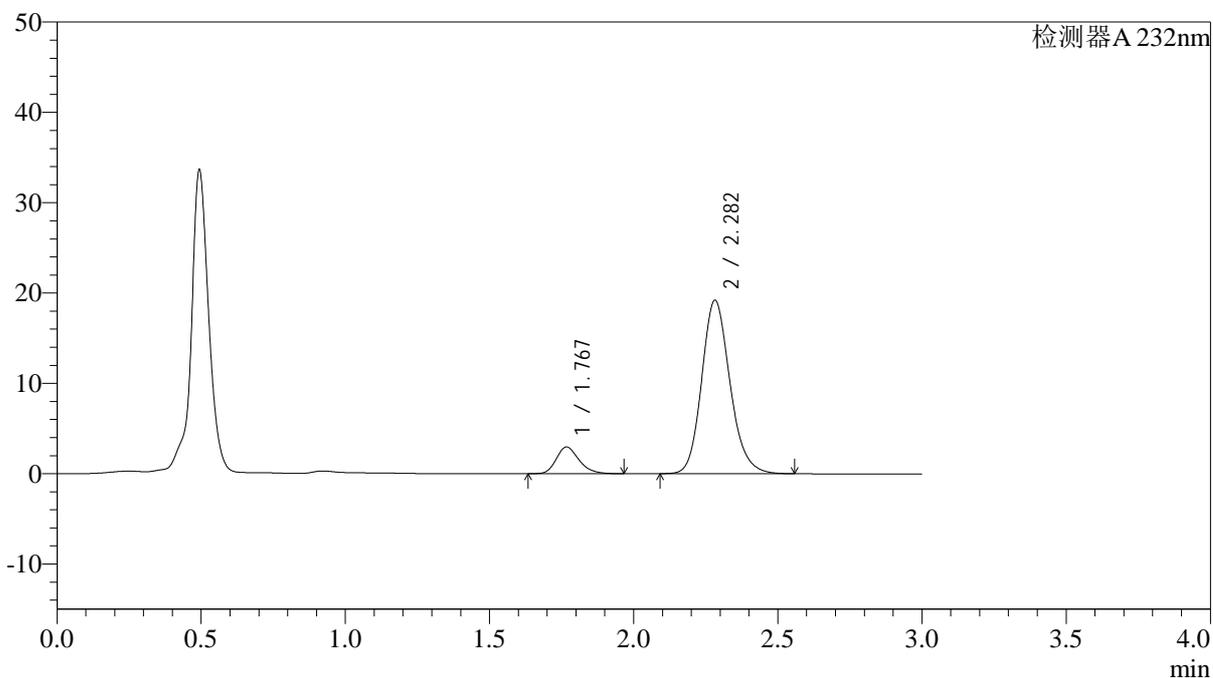
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	16087	10.030	2972	2553	1.227	--
2	2.287	144304	89.970	21364	2728	1.157	3.265
总计		160391	100.000	24336			

<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 - 0-156/25-710-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-14
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 13:20:03 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:53:35 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.767	16226	11.028	2943	2460	1.229	--
2	2.282	130905	88.972	19190	2664	1.163	3.225
总计		147131	100.000	22133			



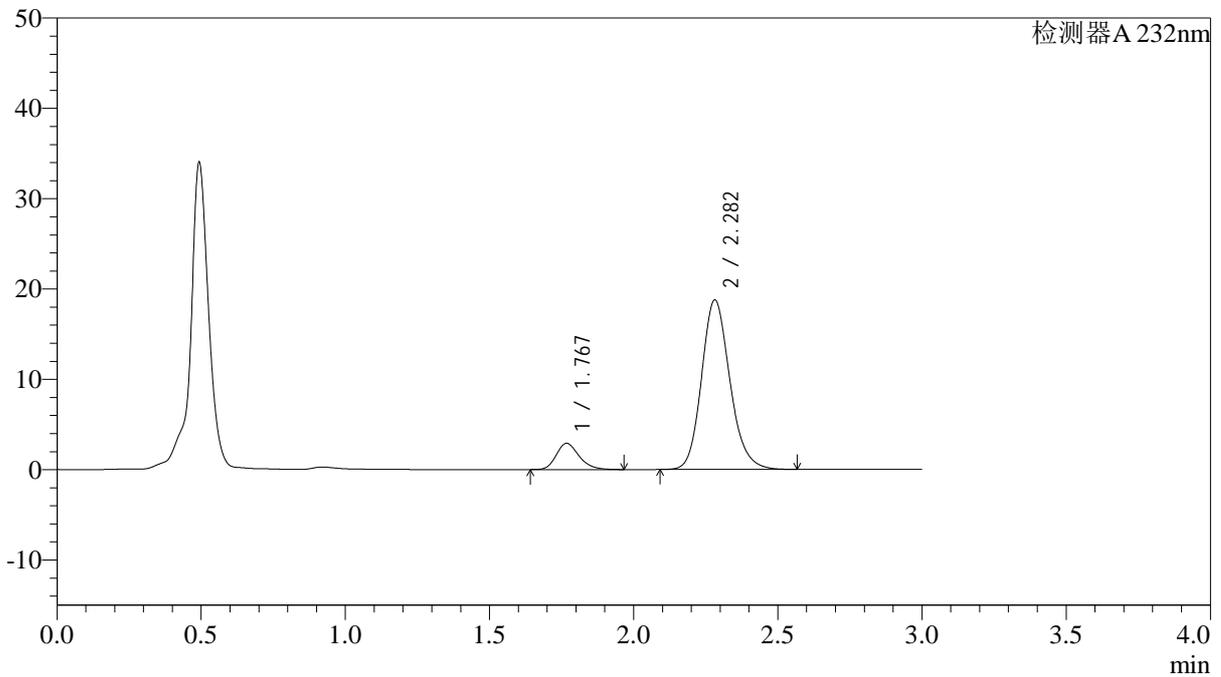
J333

<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 - 0-156/25-712-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 13:26:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 10:53:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.767	15982	11.072	2893	2451	1.232	--
2	2.282	128363	88.928	18762	2648	1.165	3.214
总计		144345	100.000	21655			



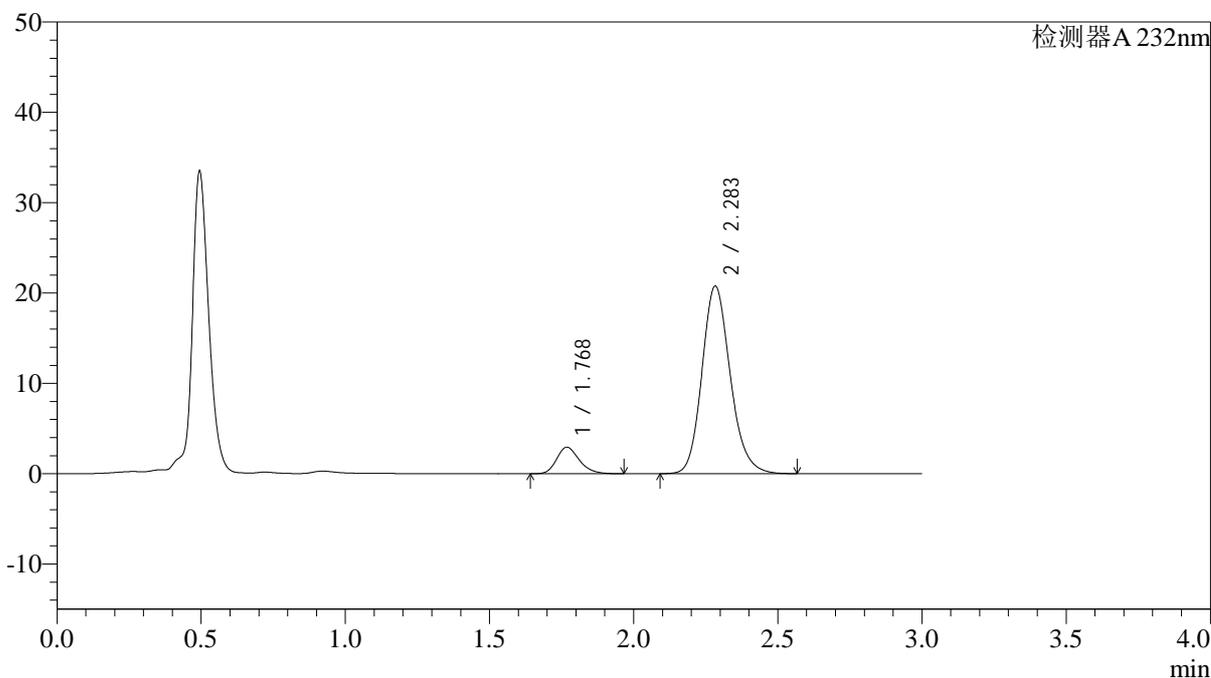
J333

<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 - 0-156/25-713-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 13:30:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 10:53:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.768	16130	10.212	2930	2472	1.232	--
2	2.283	141818	89.788	20727	2661	1.166	3.223
总计		157948	100.000	23658			



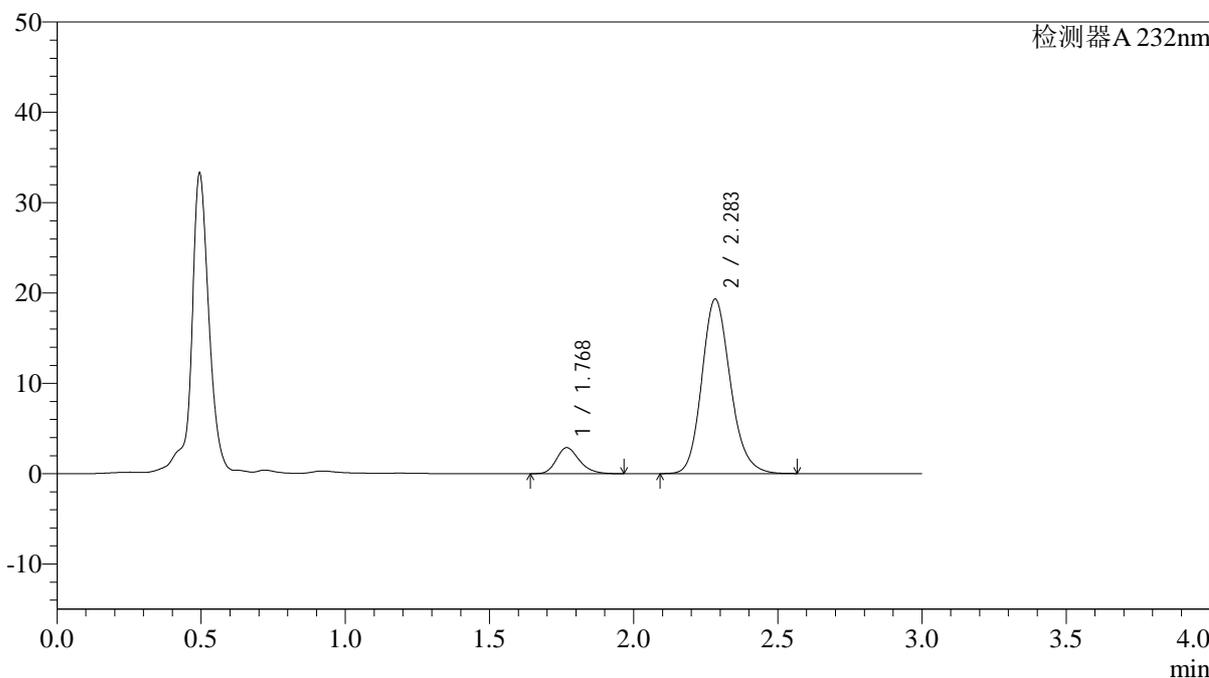
J333

<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 - 0-156/25-714-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 13:33:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 10:53:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.768	15935	10.691	2868	2421	1.231	--
2	2.283	133107	89.309	19287	2610	1.165	3.193
总计		149042	100.000	22155			



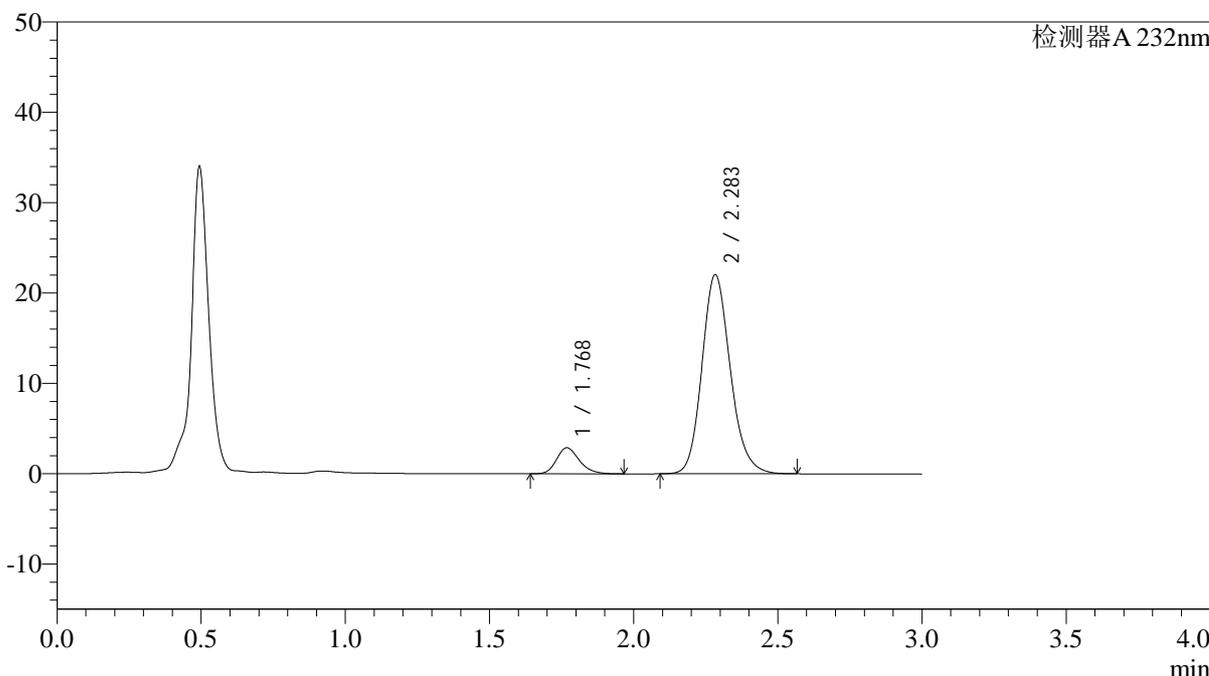
J333

<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 - 0-156/25-715-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 13:37:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 10:53:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

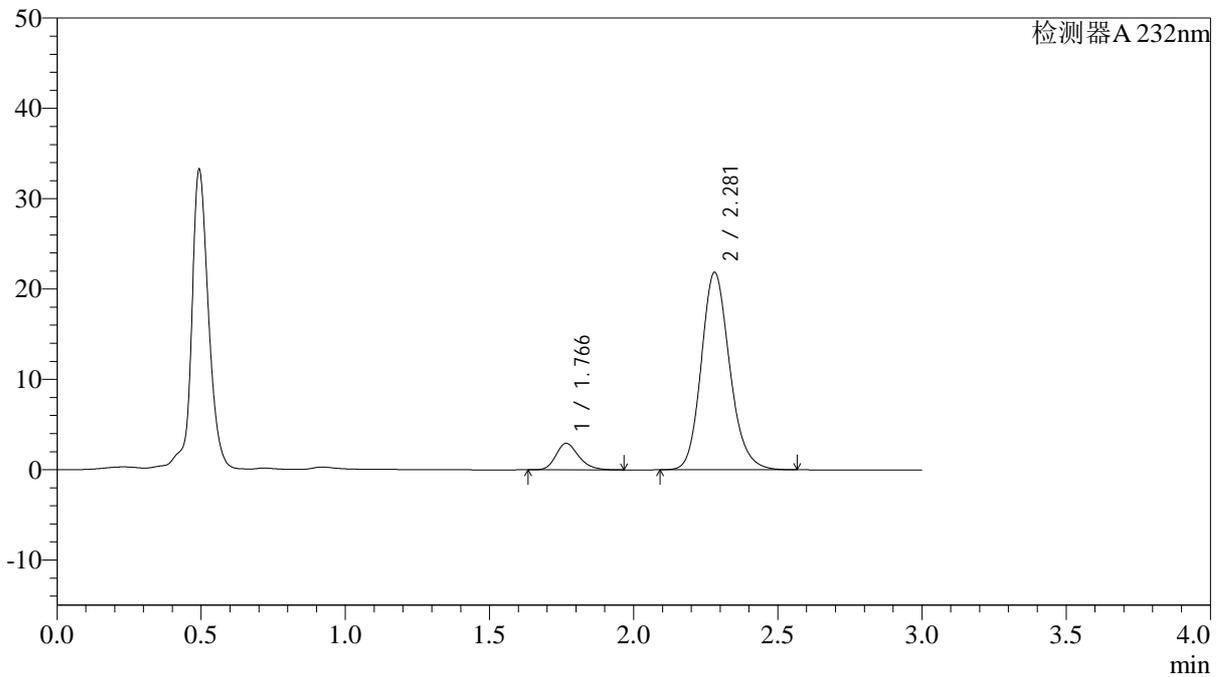
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	15829	9.509	2872	2470	1.228	--
2	2.283	150646	90.491	21999	2658	1.162	3.224
总计		166476	100.000	24871			

<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 - 0-156/25-716-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 13:40:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 10:53:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.766	16169	9.737	2927	2439	1.233	--
2	2.281	149892	90.263	21869	2631	1.165	3.207
总计		166061	100.000	24796			



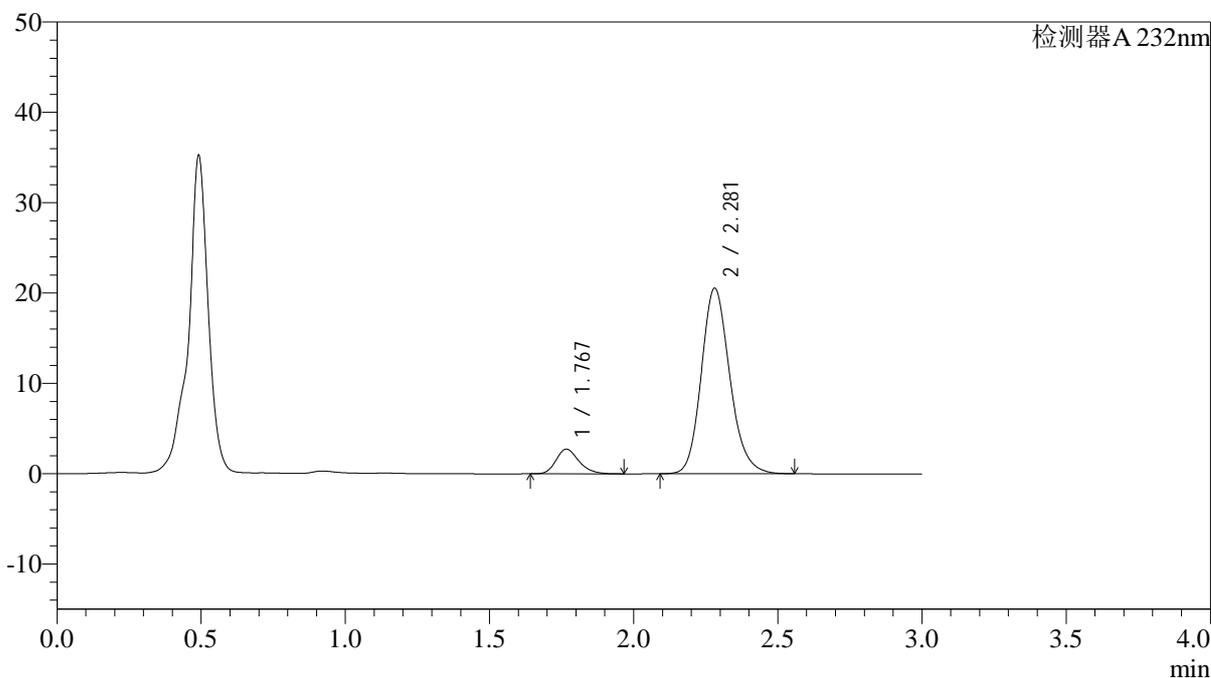
J333

<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 - 0-156/25-717-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 13:43:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 10:53:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

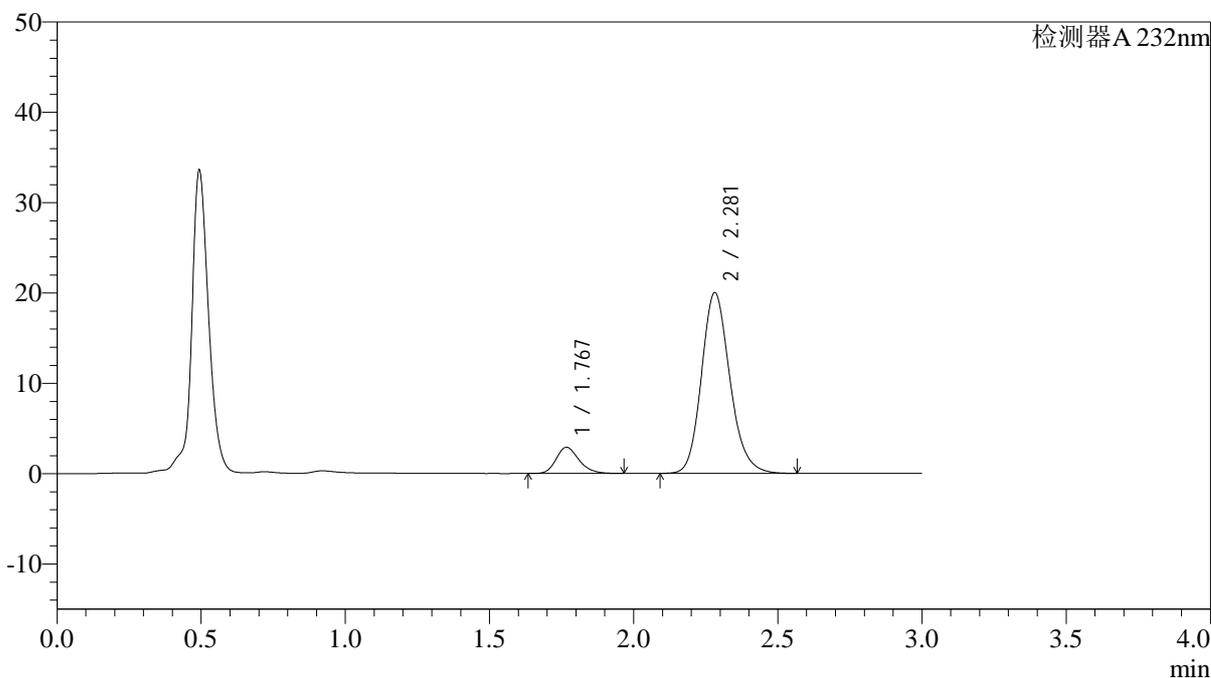
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	15113	9.673	2727	2427	1.231	--
2	2.281	141125	90.327	20543	2619	1.164	3.199
总计		156237	100.000	23270			

<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 - 0-156/25-718-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-33
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 13:47:21 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:53:56 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.767	15995	10.440	2890	2437	1.229	--
2	2.281	137216	89.560	20003	2633	1.166	3.206
总计		153210	100.000	22893			



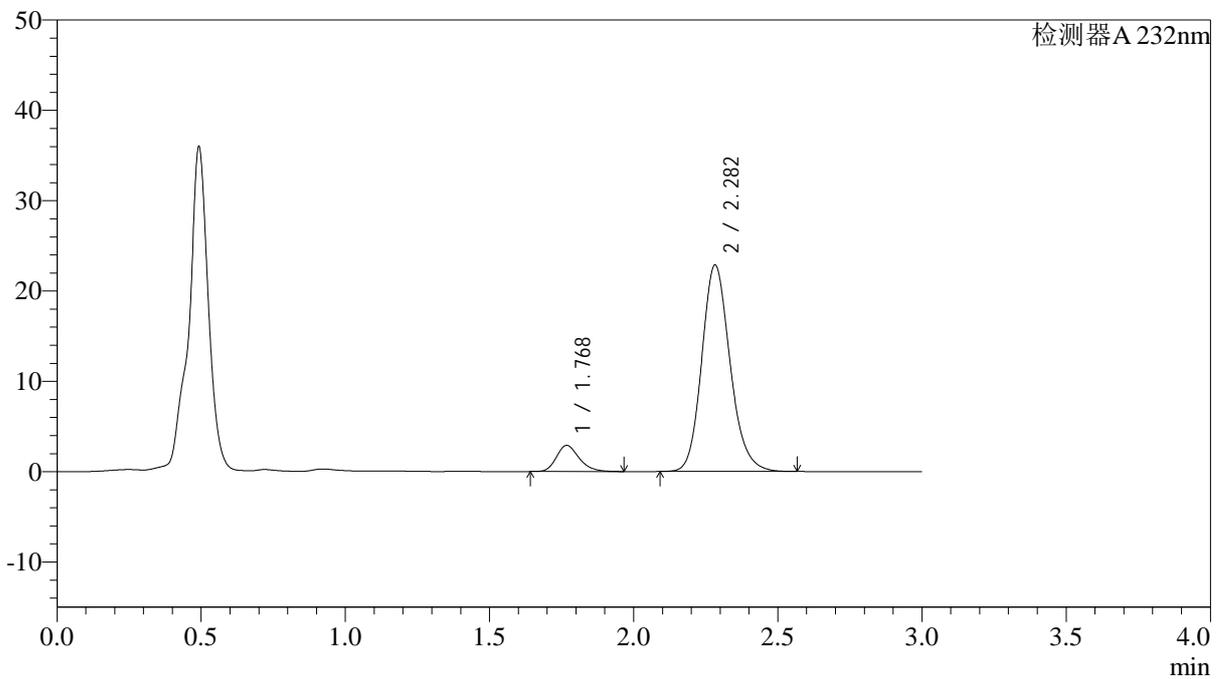
J333

<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 - 0-156/25-719-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-42
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 13:50:45 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:53:59 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.768	15904	9.240	2879	2464	1.231	--
2	2.282	156225	90.760	22839	2652	1.163	3.220
总计		172129	100.000	25718			

<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 - 0-156/25-720-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-51

版本号: 6.115

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/07/11 13:54:11

实验者: xiechaojun

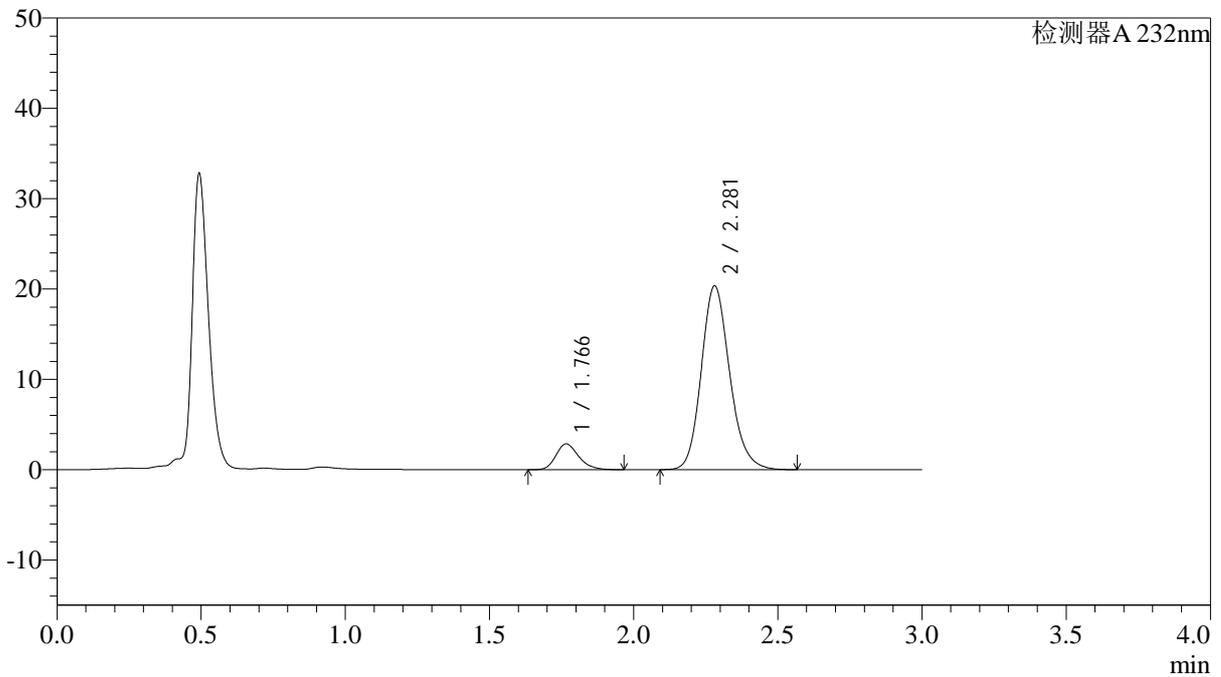
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:54:01

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.766	15784	10.173	2857	2436	1.230	--
2	2.281	139368	89.827	20348	2637	1.164	3.210
总计		155152	100.000	23205			

<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 - 0-156/25-722-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-16

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/11 14:01:01

实验者: xiechaojun

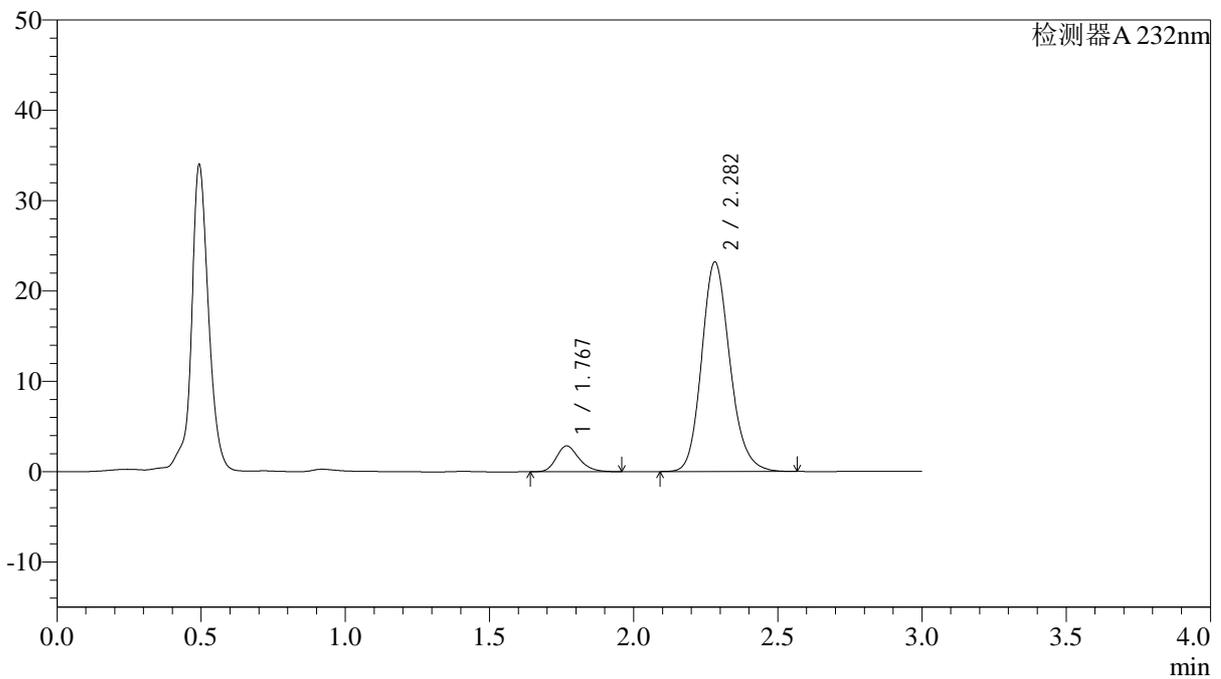
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:54:06

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

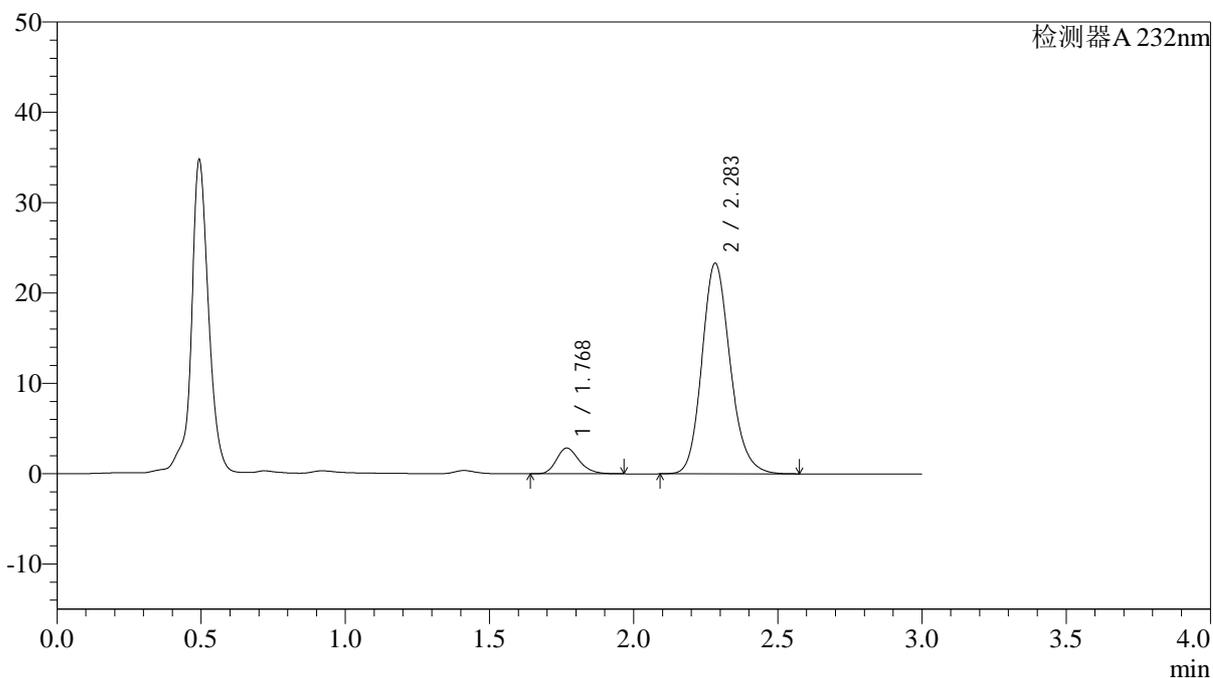
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	15703	9.031	2848	2466	1.229	--
2	2.282	158186	90.969	23188	2664	1.166	3.223
总计		173889	100.000	26035			

<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 - 0-156/25-723-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-25
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 14:04:25 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:54:09 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

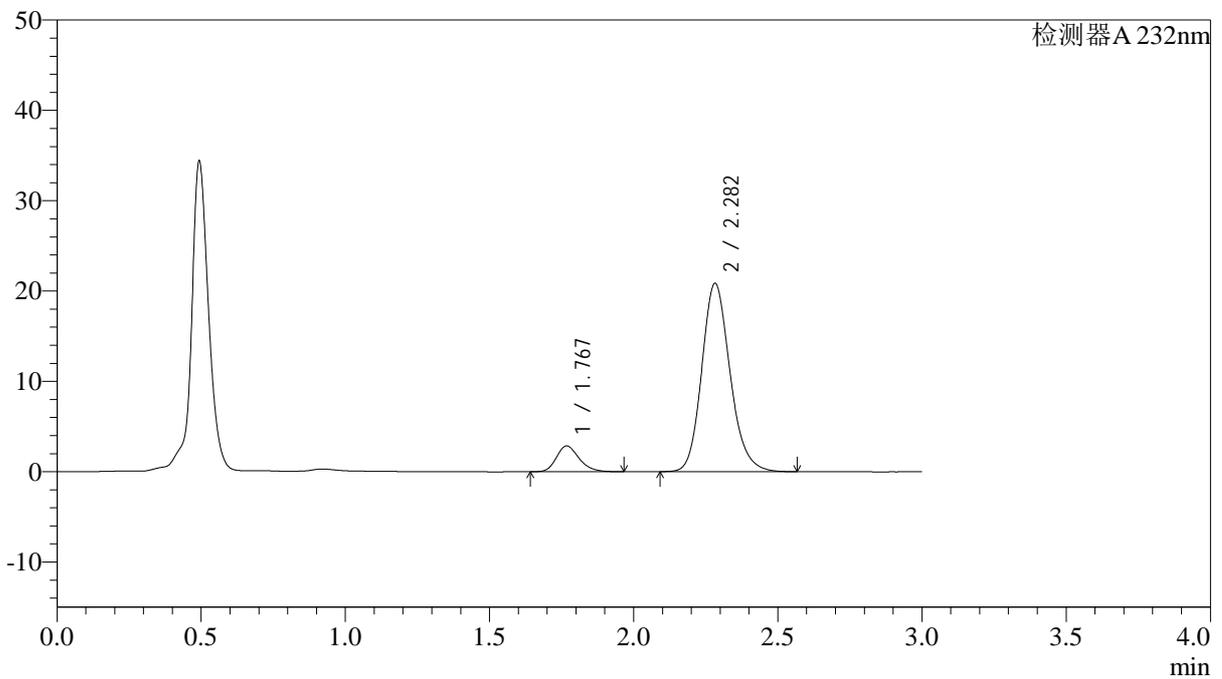
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	15632	8.948	2841	2475	1.227	--
2	2.283	159062	91.052	23279	2665	1.166	3.228
总计		174694	100.000	26121			

<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 - 0-156/25-724-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-34
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 14:07:49 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:54:11 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

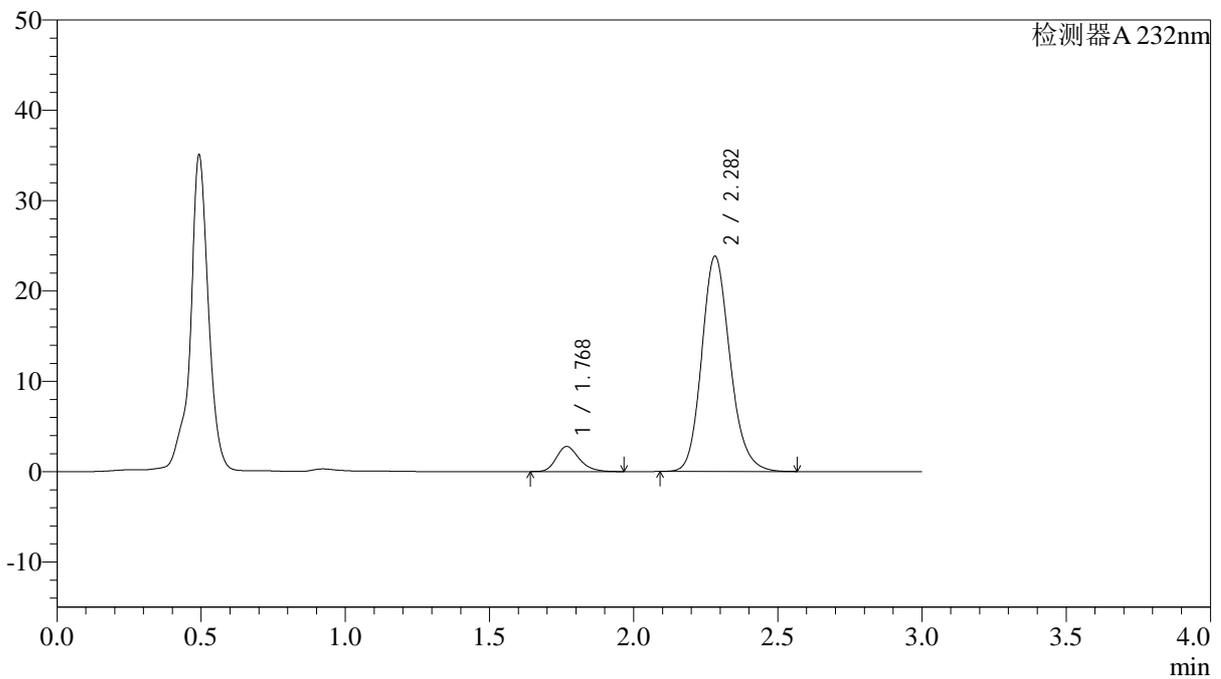
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	15700	9.933	2841	2460	1.232	--
2	2.282	142358	90.067	20827	2657	1.166	3.221
总计		158058	100.000	23668			

<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 - 0-156/25-725-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 14:11:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 10:54:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.768	15286	8.587	2763	2460	1.238	--
2	2.282	162722	91.413	23811	2657	1.165	3.219
总计		178008	100.000	26574			

<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 - 0-156/25-726-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-52

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/11 14:14:38

实验者: xiechaojun

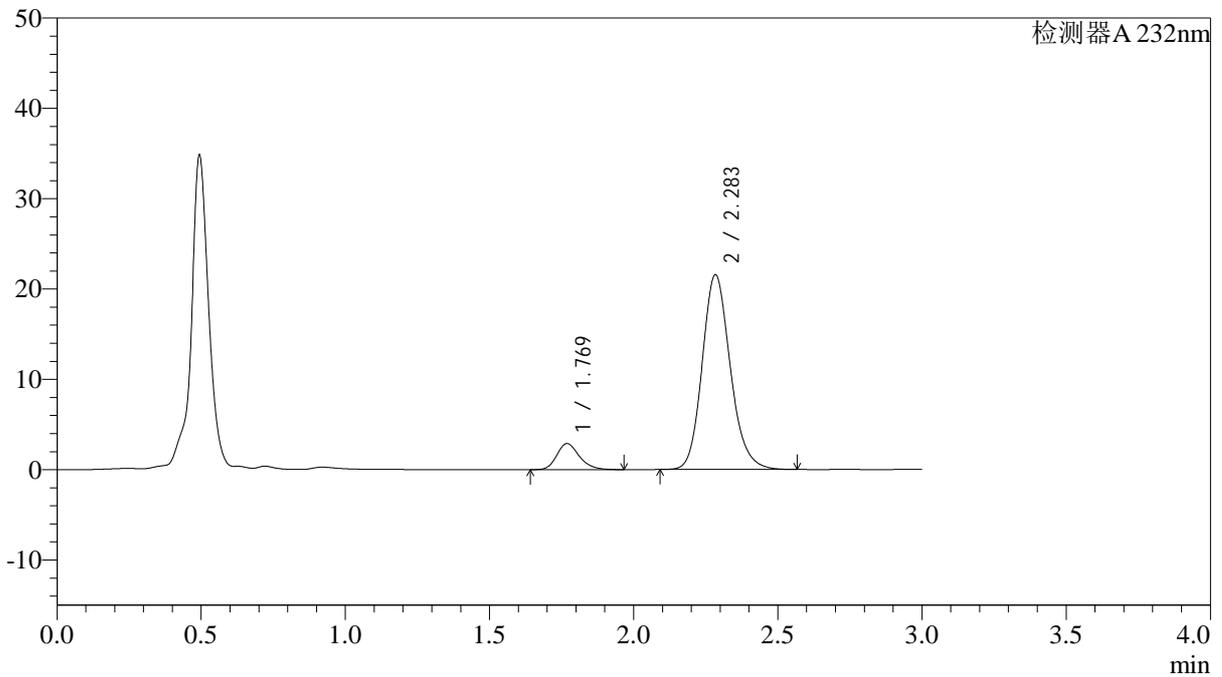
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:54:16

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.769	15731	9.716	2882	2514	1.225	--
2	2.283	146184	90.284	21497	2698	1.164	3.248
总计		161915	100.000	24379			



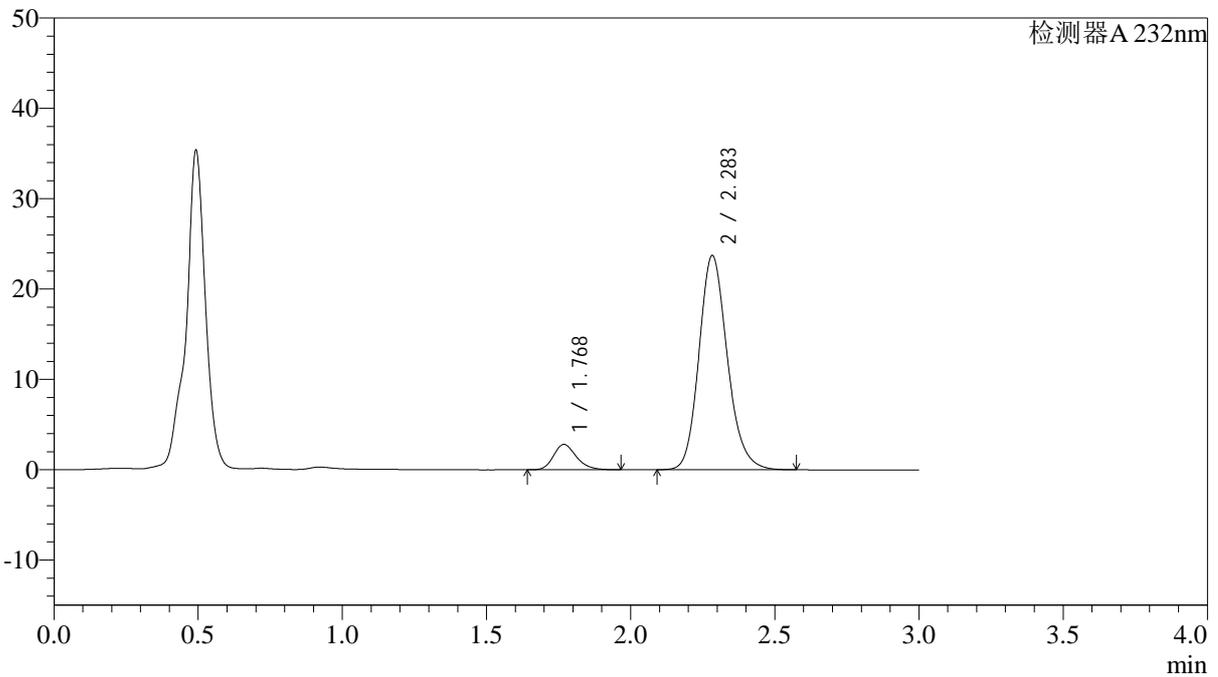
J333

<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 - 0-156/25-727-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-8 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/07/11 14:18:03 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 10:54:19
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

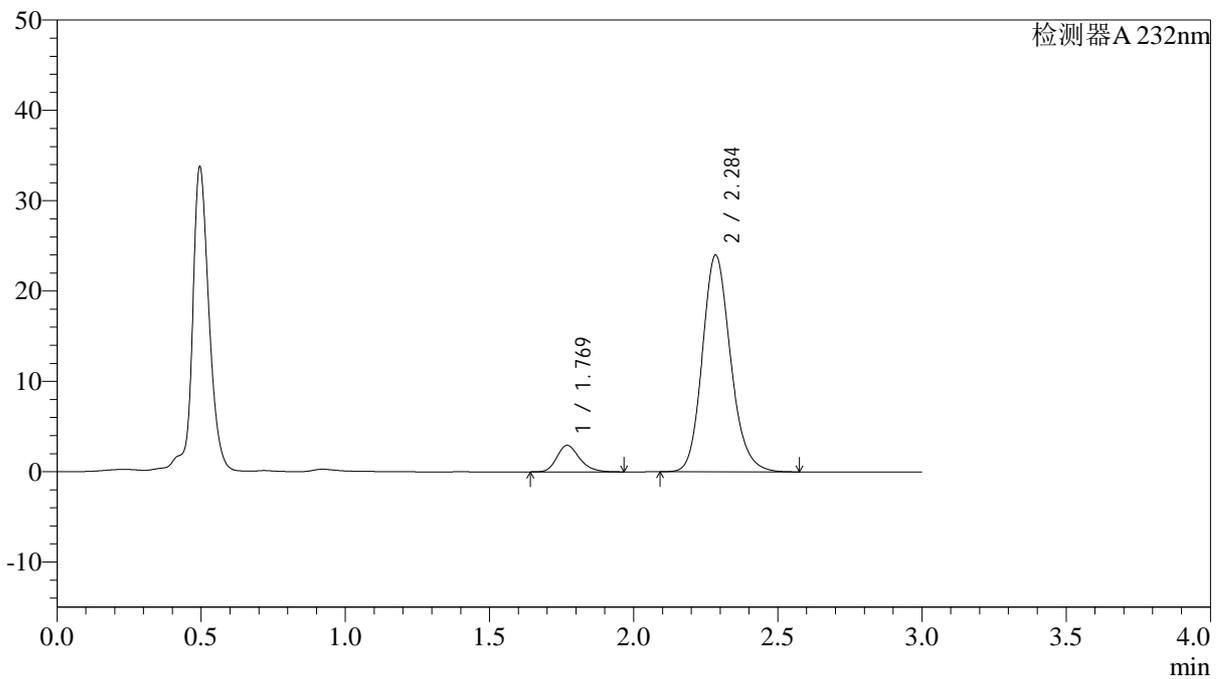
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	15501	8.720	2801	2448	1.229	--
2	2.283	162271	91.280	23661	2649	1.167	3.214
总计		177772	100.000	26462			

<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 - 0-156/25-728-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-17
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 14:21:29 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:54:22 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.769	16075	8.956	2937	2491	1.229	--
2	2.284	163405	91.044	23891	2678	1.166	3.235
总计		179480	100.000	26828			



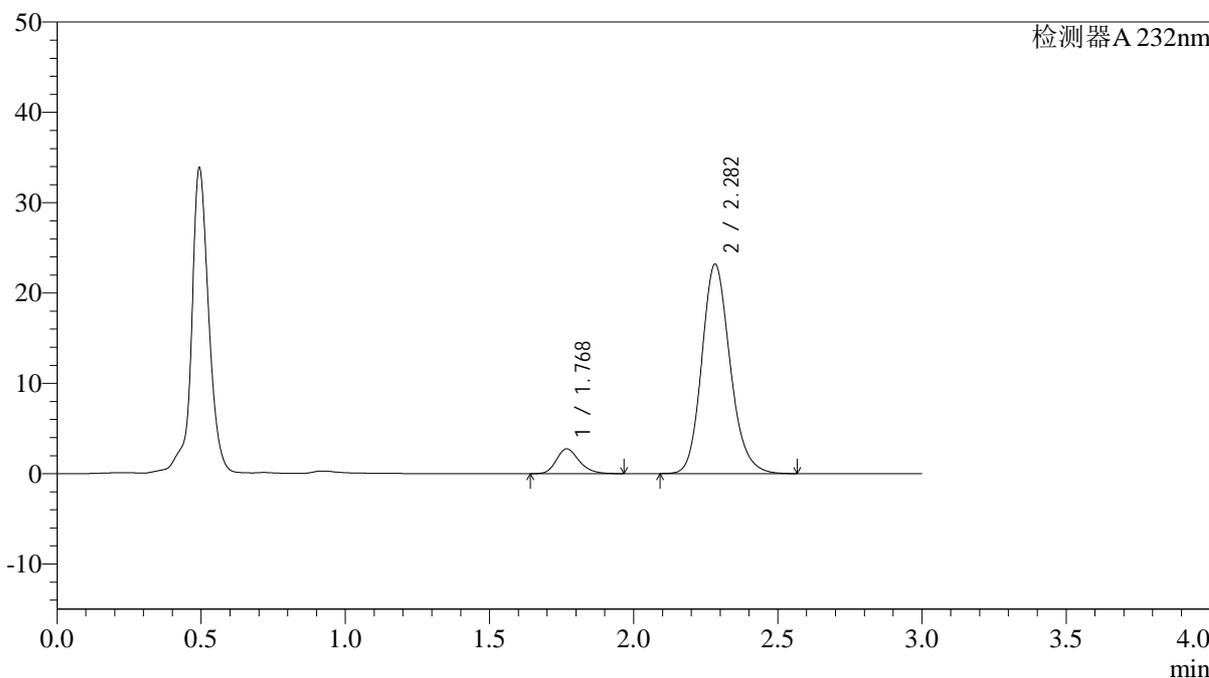
J333

<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 - 0-156/25-729-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 14:24:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 10:54:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.768	15132	8.717	2736	2455	1.232	--
2	2.282	158464	91.283	23161	2652	1.167	3.217
总计		173595	100.000	25897			



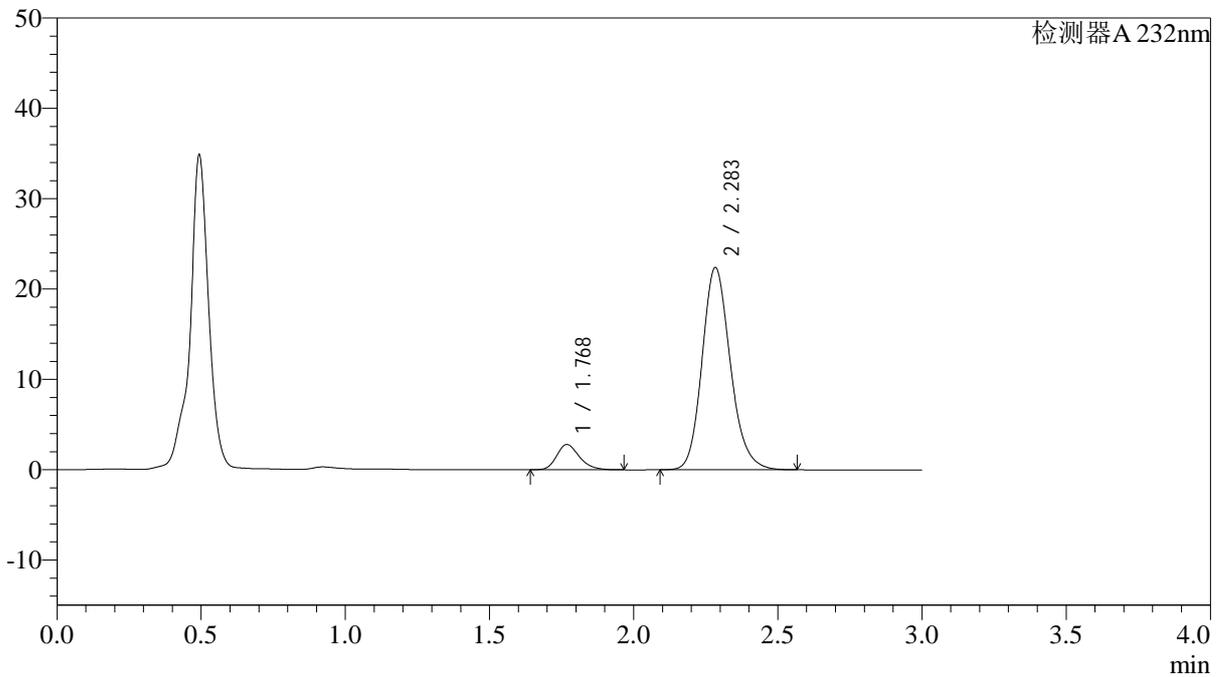
J333

<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 - 0-156/25-730-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 14:28:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 10:54:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.768	15322	9.115	2787	2469	1.234	--
2	2.283	152780	90.885	22336	2664	1.167	3.224
总计		168102	100.000	25123			

<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 - 0-156/25-731-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-44

版本号: 6.115

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/07/11 14:31:47

实验者: xiechaojun

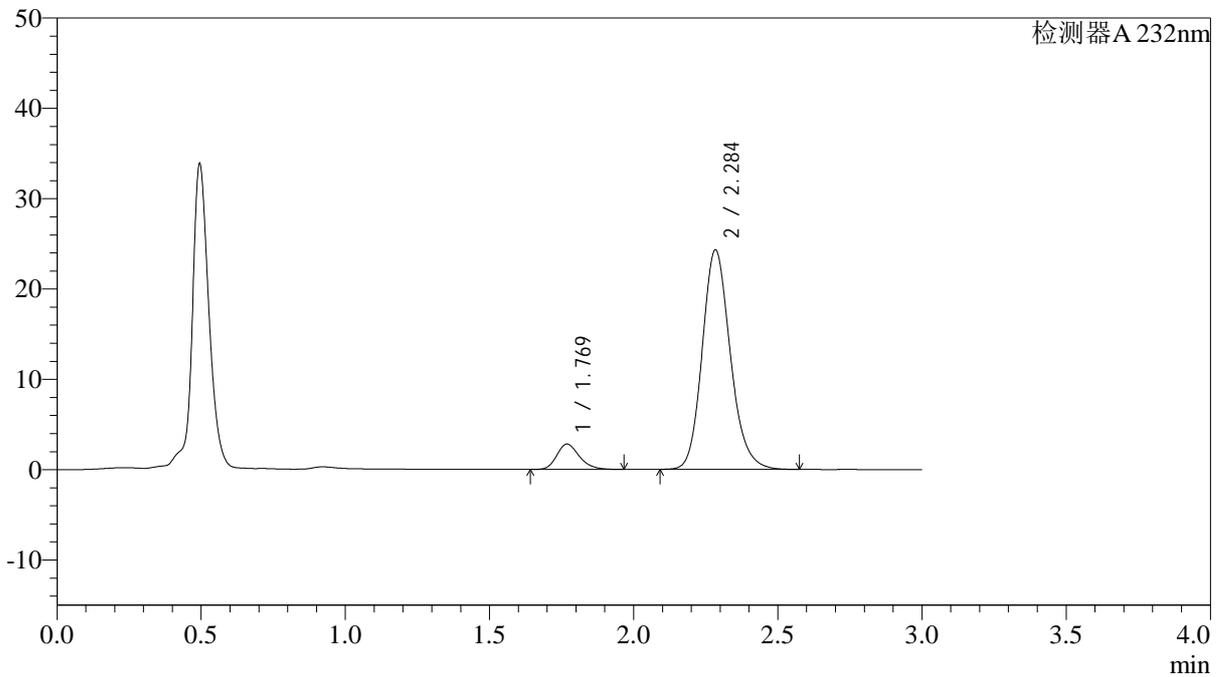
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:54:29

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

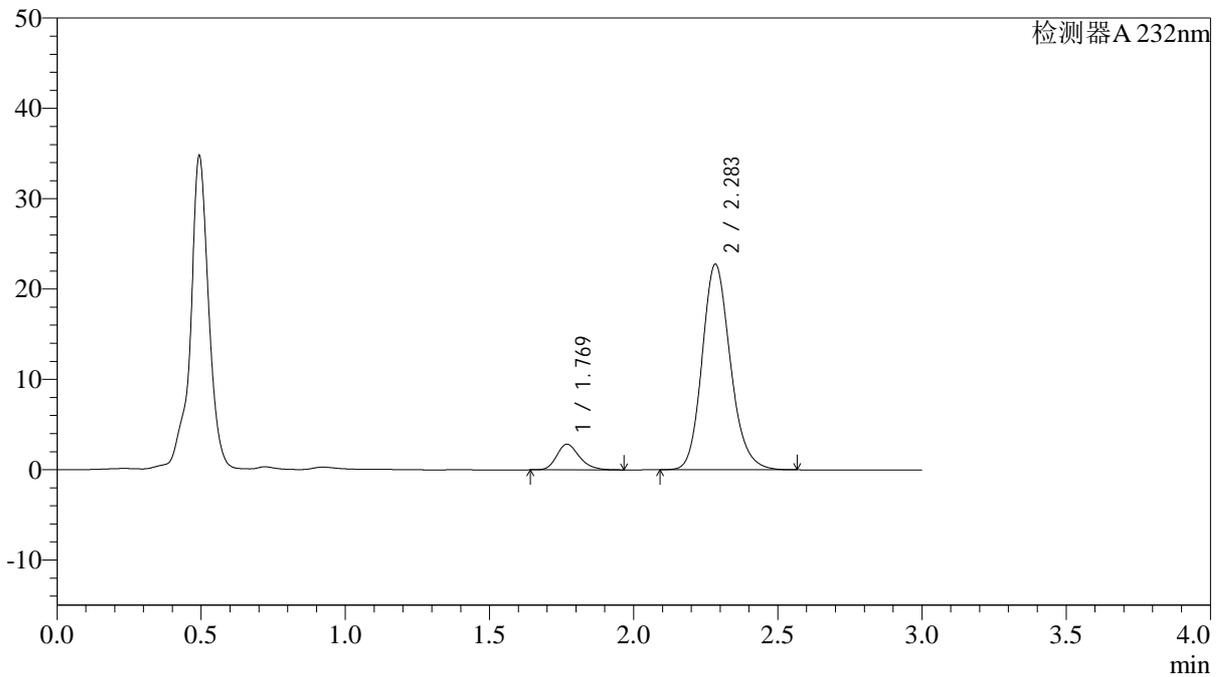
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	15332	8.505	2801	2497	1.229	--
2	2.284	164935	91.495	24219	2694	1.166	3.242
总计		180267	100.000	27020			

<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 - 0-156/25-732-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 14:35:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 10:54:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

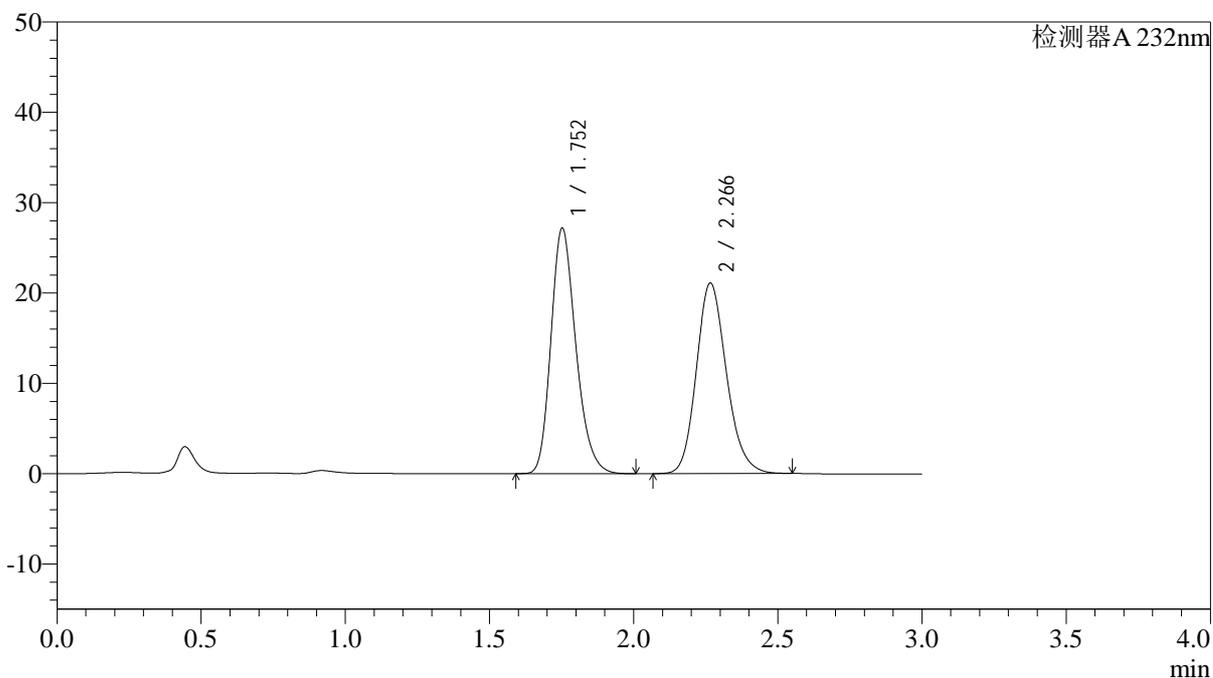
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	15566	9.116	2832	2468	1.233	--
2	2.283	155179	90.884	22703	2670	1.168	3.225
总计		170744	100.000	25535			

<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 - 0-156/25-733-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 14:38:38 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:54:34 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

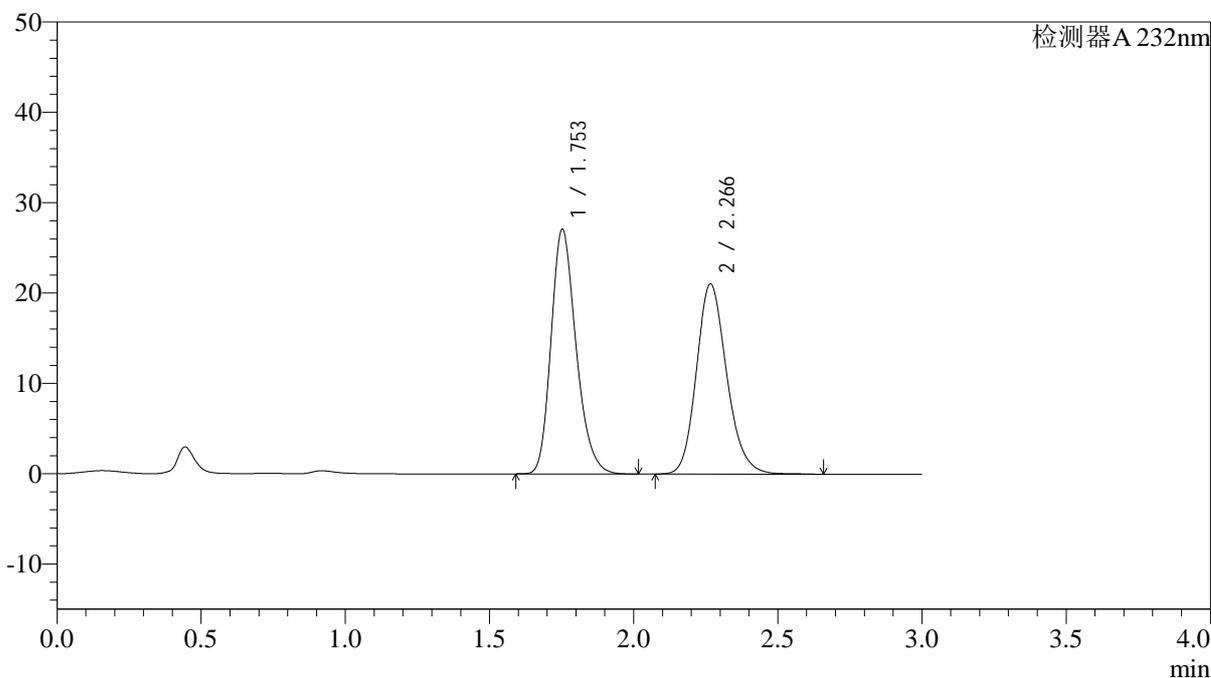
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.752	163363	51.639	27102	2001	1.234	--
2	2.266	152991	48.361	21061	2302	1.170	2.974
总计		316354	100.000	48163			

<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 - 0-156/25-734-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 14:42:04 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:54:37 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

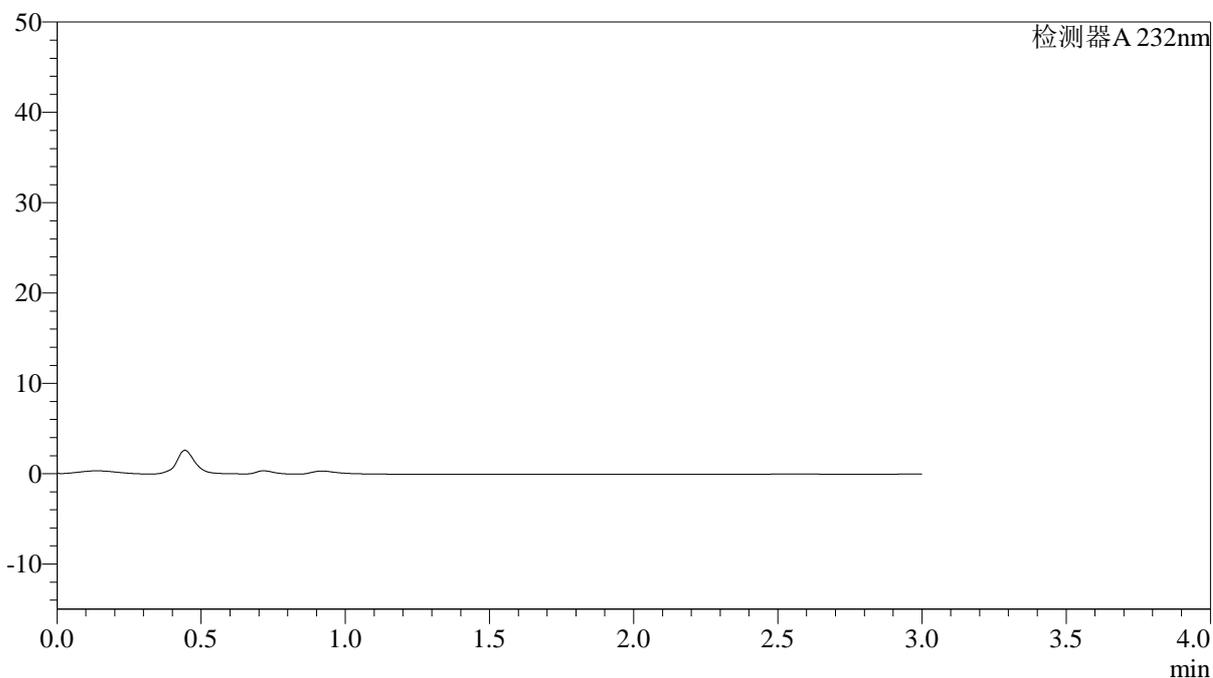
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.753	163620	51.479	27035	1983	1.236	--
2	2.266	154220	48.521	21018	2282	1.177	2.960
总计		317840	100.000	48052			

<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 - 0-156/25-735-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-rj.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 2-9
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 14:45:31 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:54:39 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

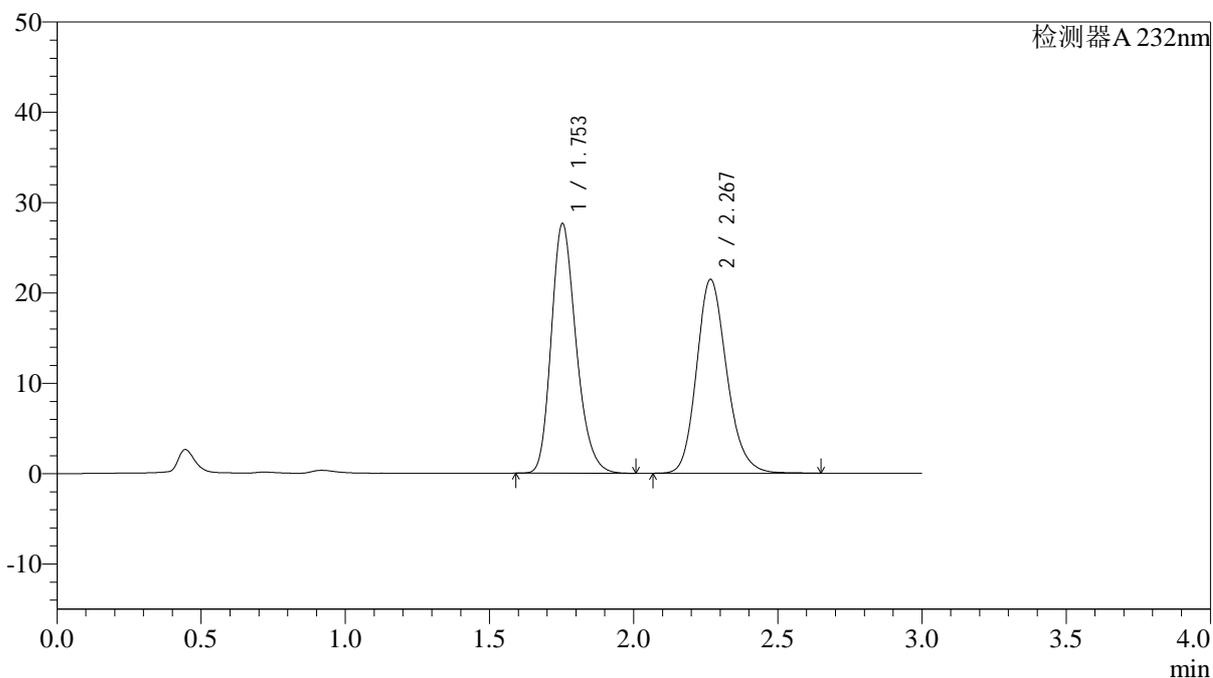
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

<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 - 0-156/25-736-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 14:48:58 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:54:42 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.753	165751	51.442	27605	2015	1.233	--
2	2.267	156460	48.558	21407	2303	1.177	2.977
总计		322211	100.000	49013			



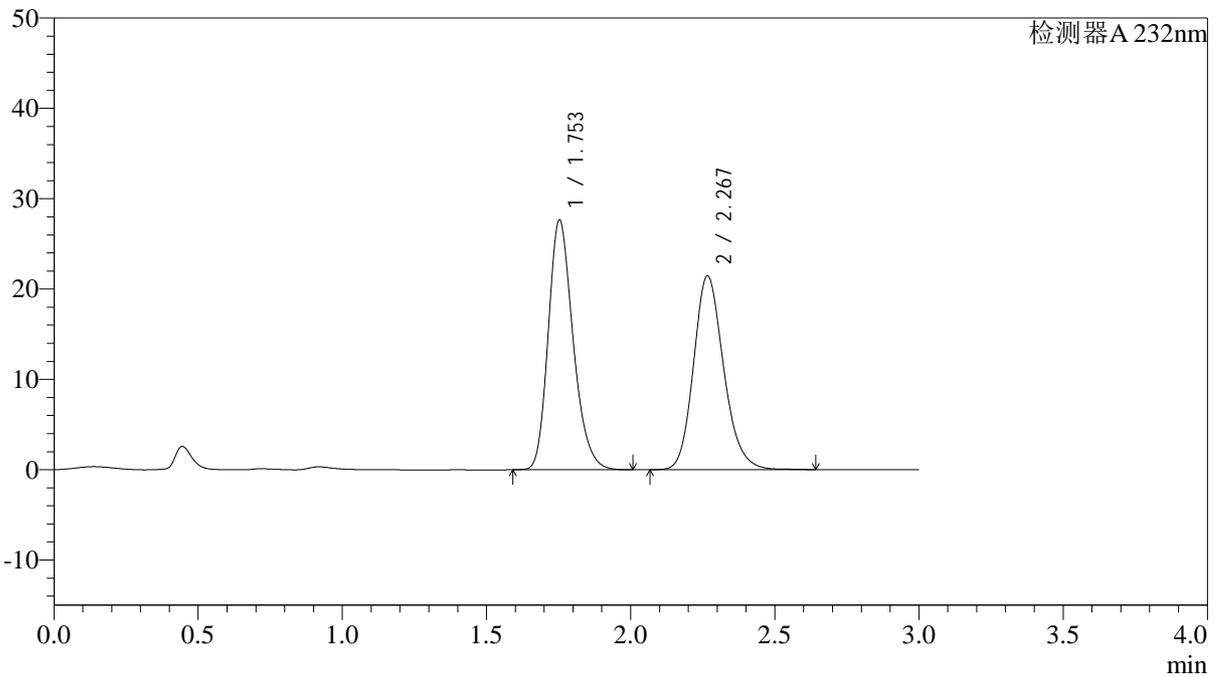
J333

<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 - 0-156/25-738-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 14:55:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 10:54:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

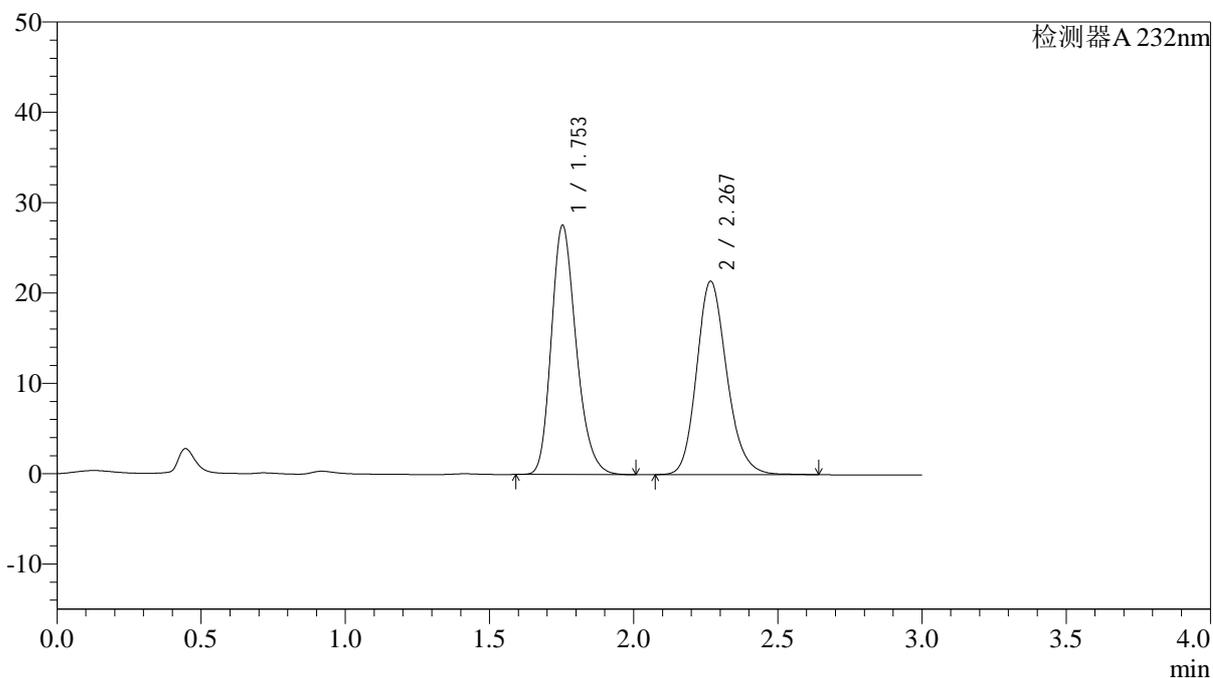
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.753	165855	51.485	27618	2014	1.233	--
2	2.267	156287	48.515	21414	2306	1.177	2.976
总计		322142	100.000	49032			

<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 - 0-156/25-740-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 15:02:47 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:54:52 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

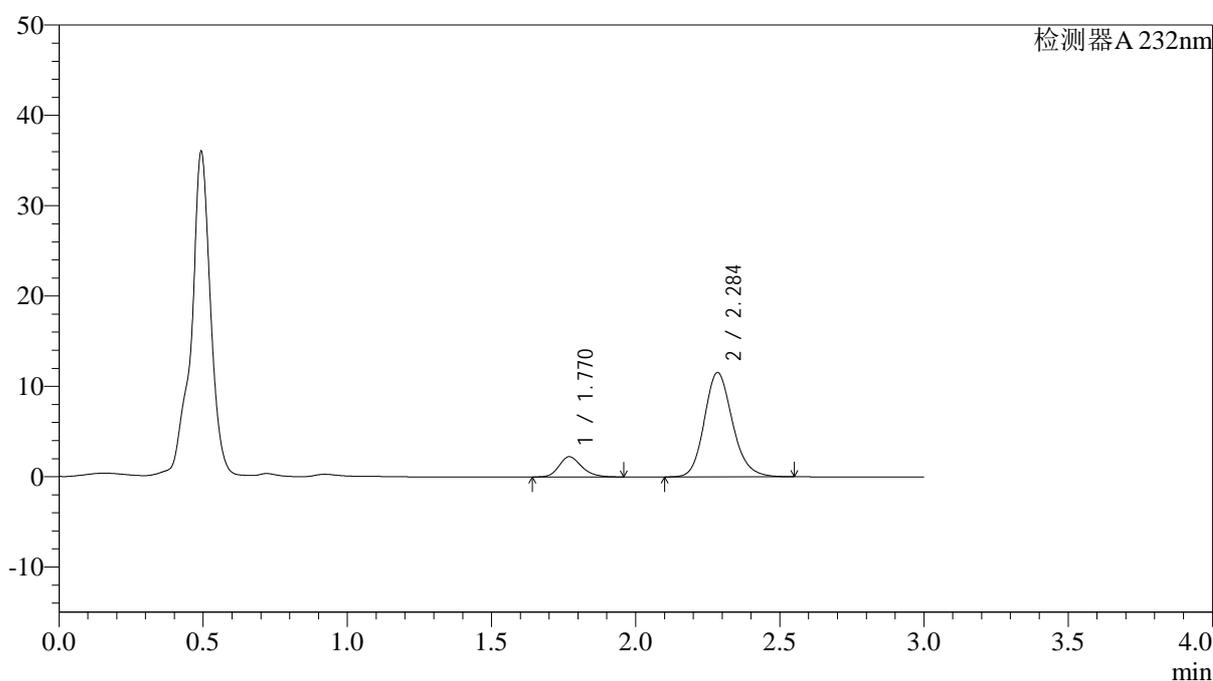
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.753	165653	51.496	27561	2009	1.235	--
2	2.267	156029	48.504	21348	2304	1.178	2.975
总计		321682	100.000	48909			

<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 - 0-156/25-741-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 2-1
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 15:06:13 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:54:54 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

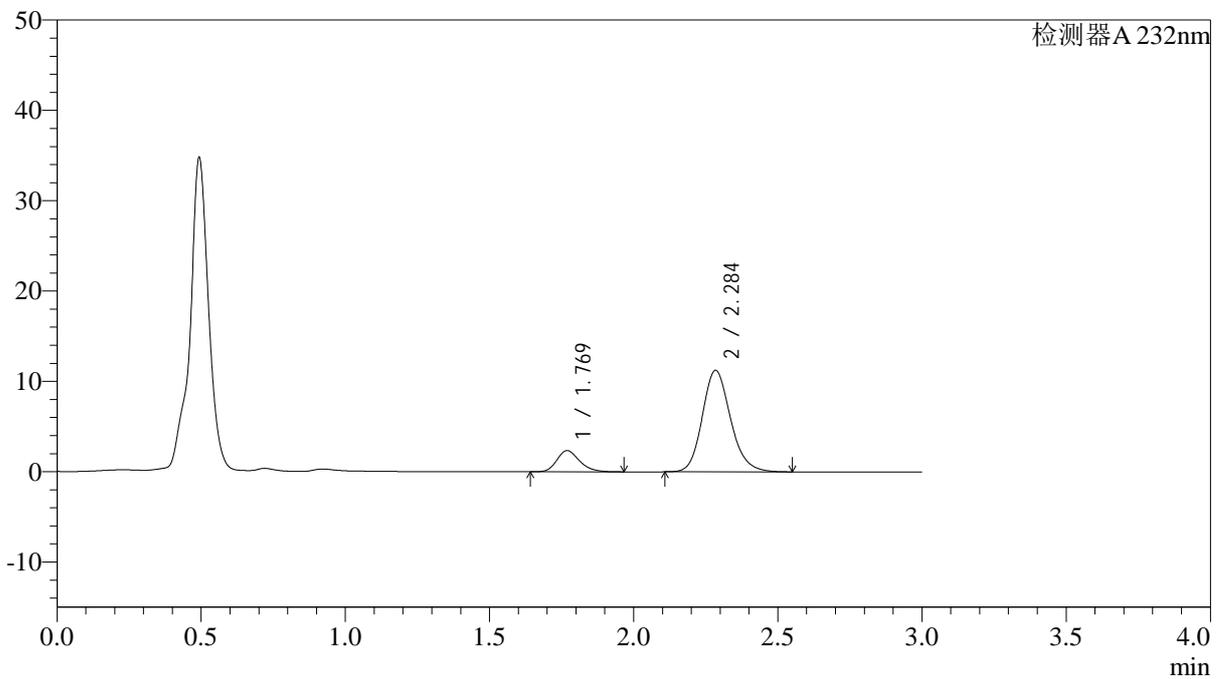
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	12224	13.491	2238	2502	1.225	--
2	2.284	78384	86.509	11503	2696	1.163	3.239
总计		90608	100.000	13740			

<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 - 0-156/25-742-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 15:09:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 10:54:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

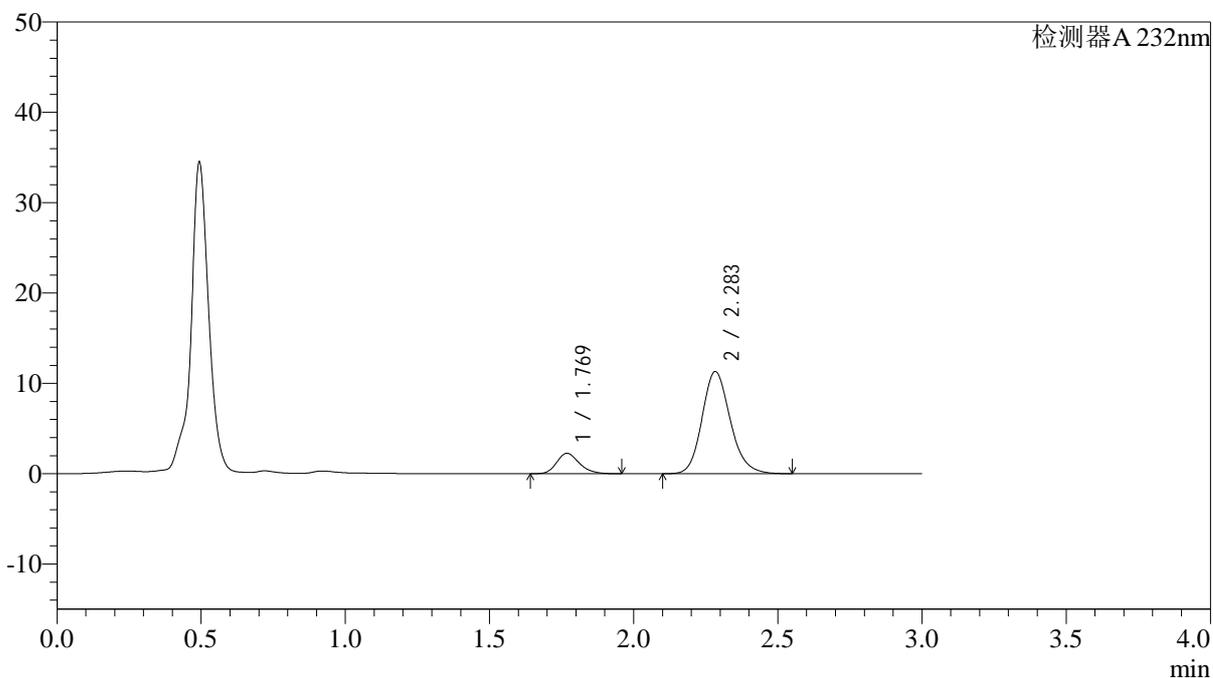
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	12815	14.342	2341	2486	1.227	--
2	2.284	76539	85.658	11193	2671	1.165	3.231
总计		89354	100.000	13534			

<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 - 0-156/25-743-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 15:13:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 10:54:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

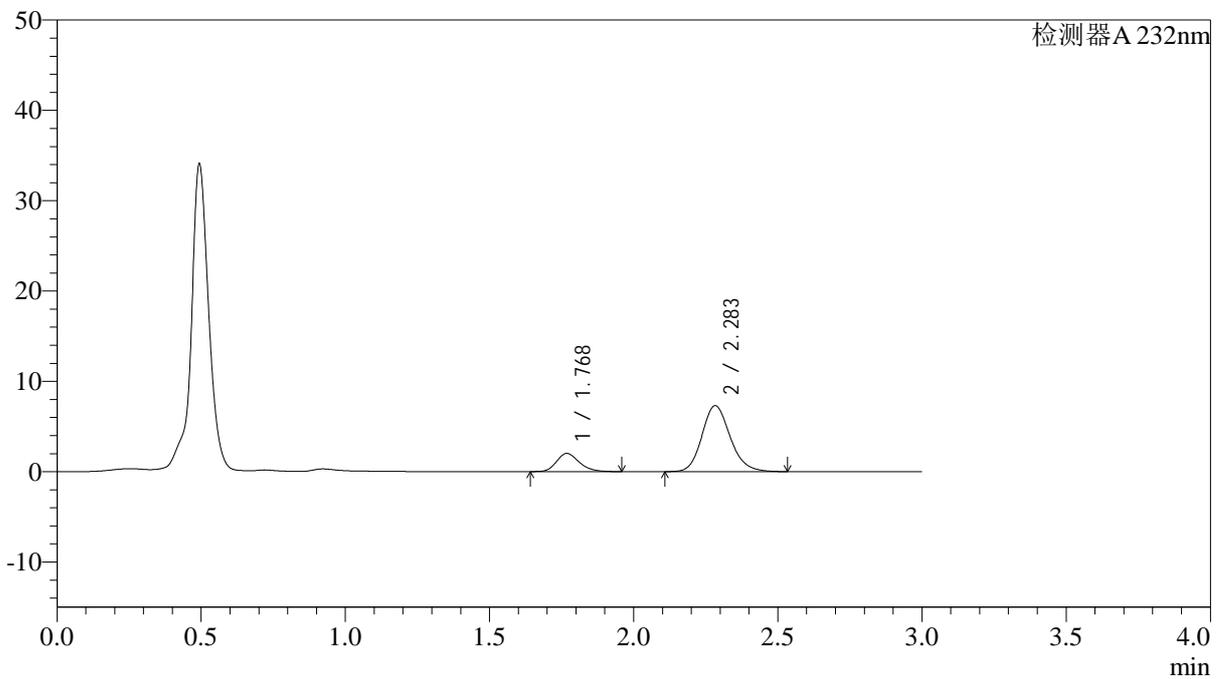
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	12383	13.851	2259	2483	1.225	--
2	2.283	77018	86.149	11287	2674	1.163	3.231
总计		89401	100.000	13546			

<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 - 0-156/25-744-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 15:16:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 10:55:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

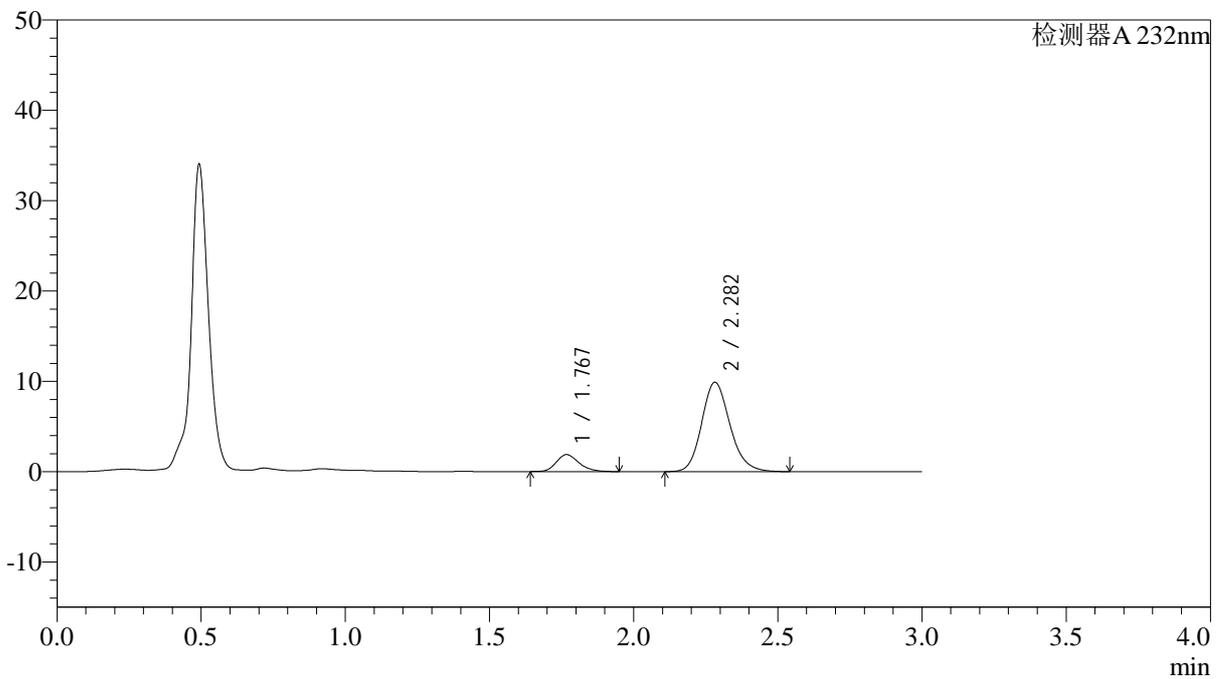
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	11058	18.181	2010	2467	1.225	--
2	2.283	49767	81.819	7297	2667	1.161	3.225
总计		60825	100.000	9308			

<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 - 0-156/25-745-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 2-37
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 15:19:56 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:55:04 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

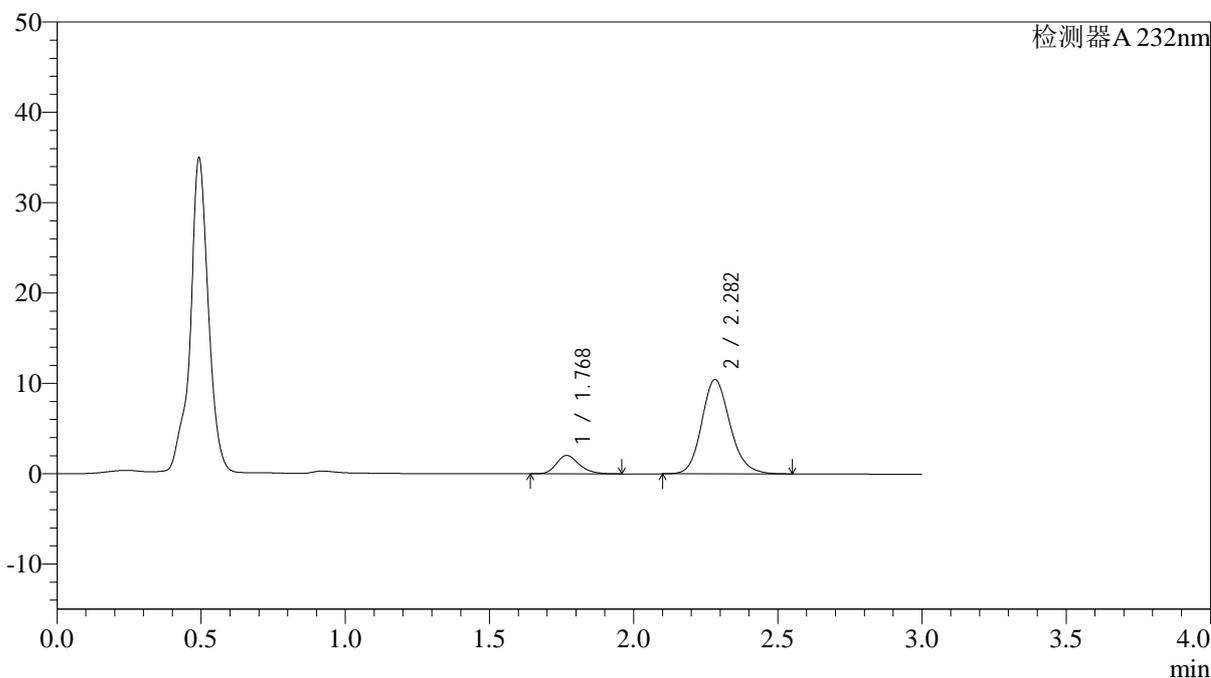
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	10327	13.283	1873	2464	1.222	--
2	2.282	67418	86.717	9888	2663	1.163	3.224
总计		77746	100.000	11761			

<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 - 0-156/25-746-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 2-46
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 15:23:21 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:55:07 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

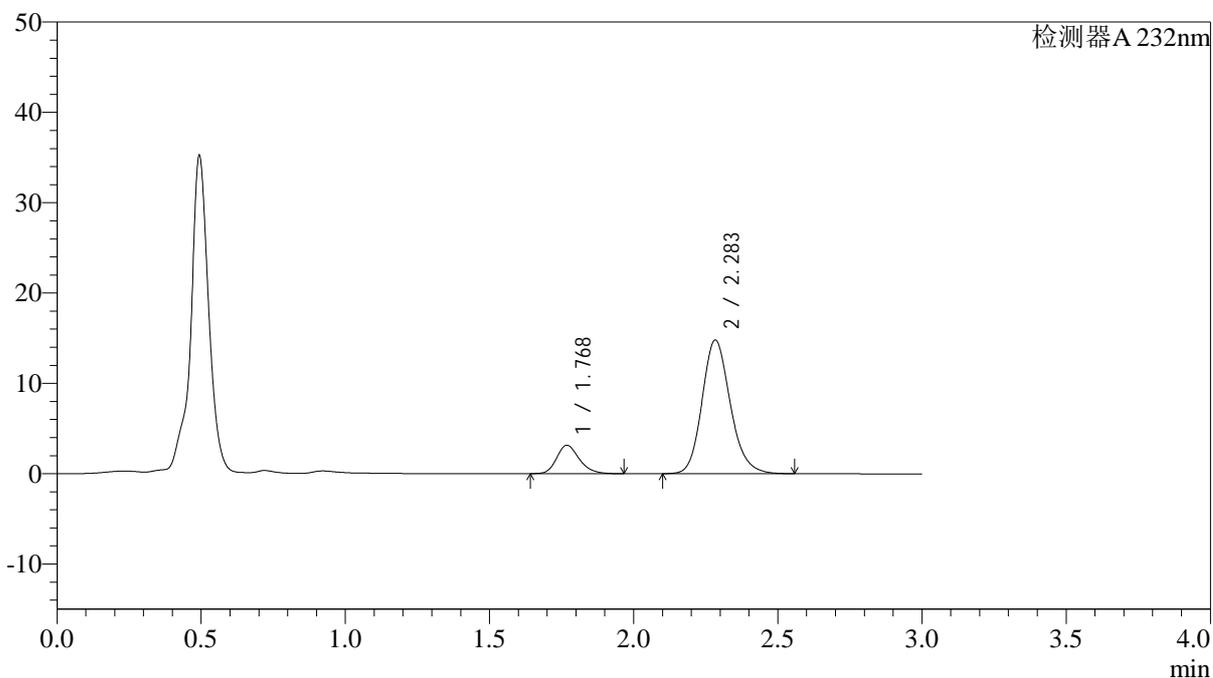
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	11178	13.544	2023	2464	1.237	--
2	2.282	71352	86.456	10428	2653	1.156	3.220
总计		82530	100.000	12451			

<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 - 0-156/25-750-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 2-29
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 15:37:05 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:55:17 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

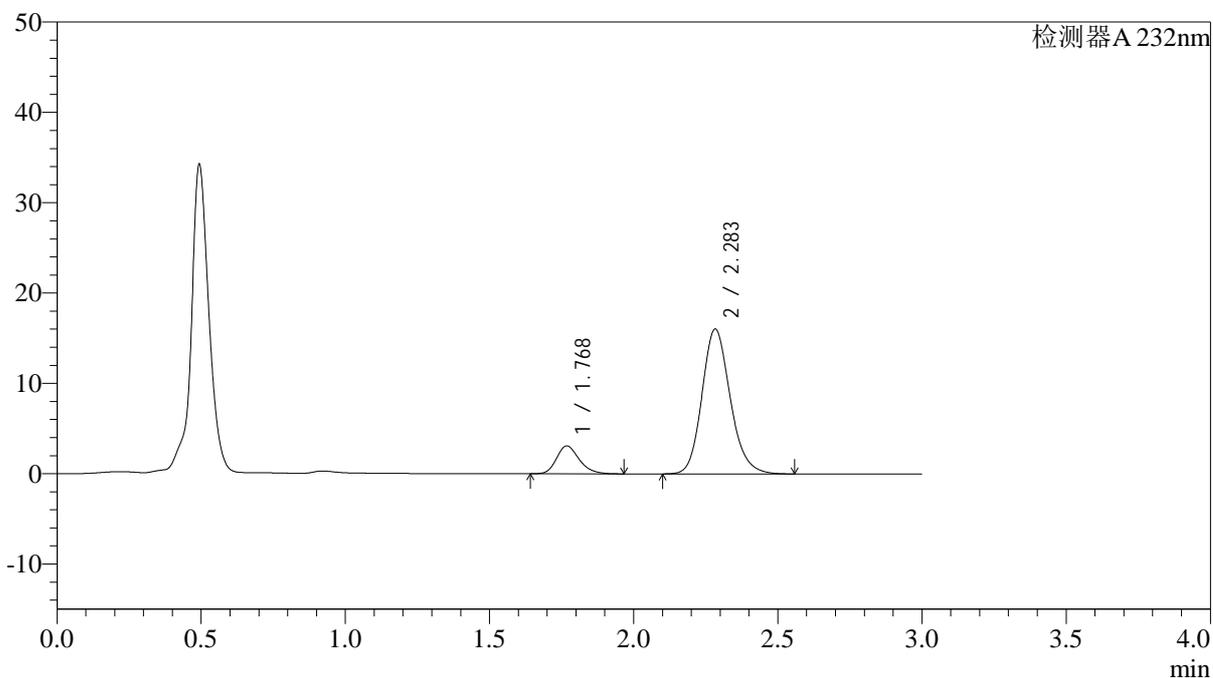
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	17189	14.574	3134	2489	1.224	--
2	2.283	100756	85.426	14762	2675	1.166	3.233
总计		117945	100.000	17897			

<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 - 0-156/25-751-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 2-38
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 15:40:31 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:55:20 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.768	16919	13.399	3077	2479	1.229	--
2	2.283	109353	86.601	16008	2666	1.164	3.229
总计		126272	100.000	19085			



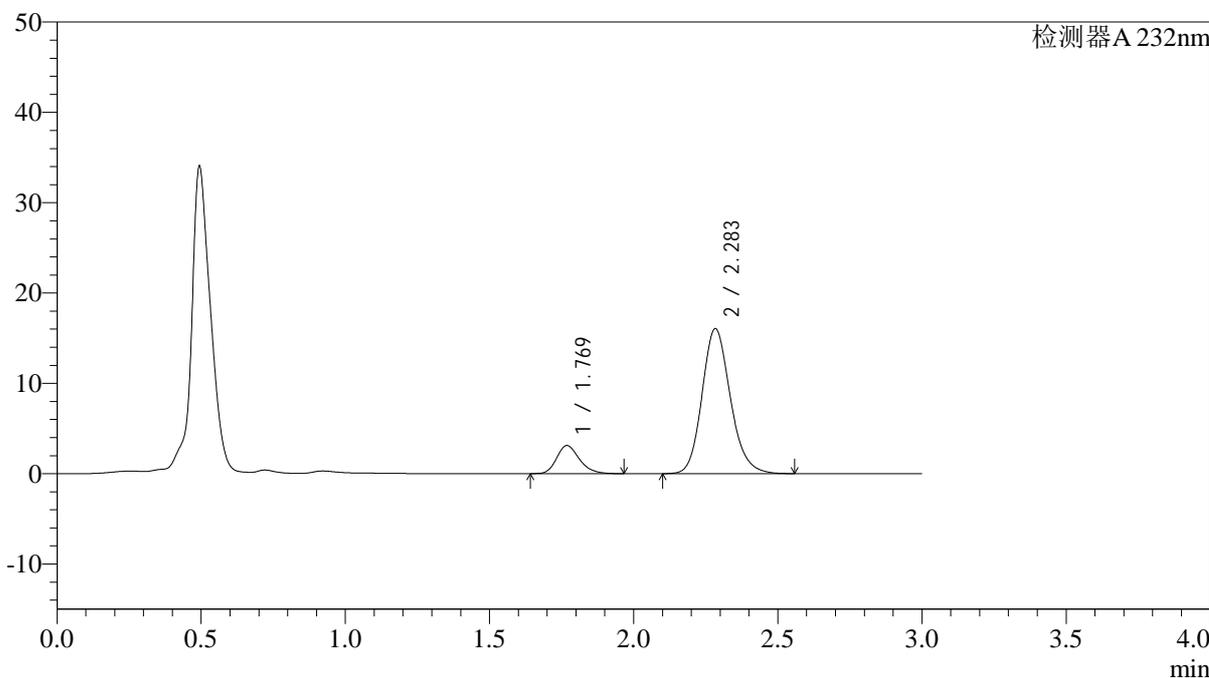
J333

<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 - 0-156/25-752-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 15:43:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 10:55:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

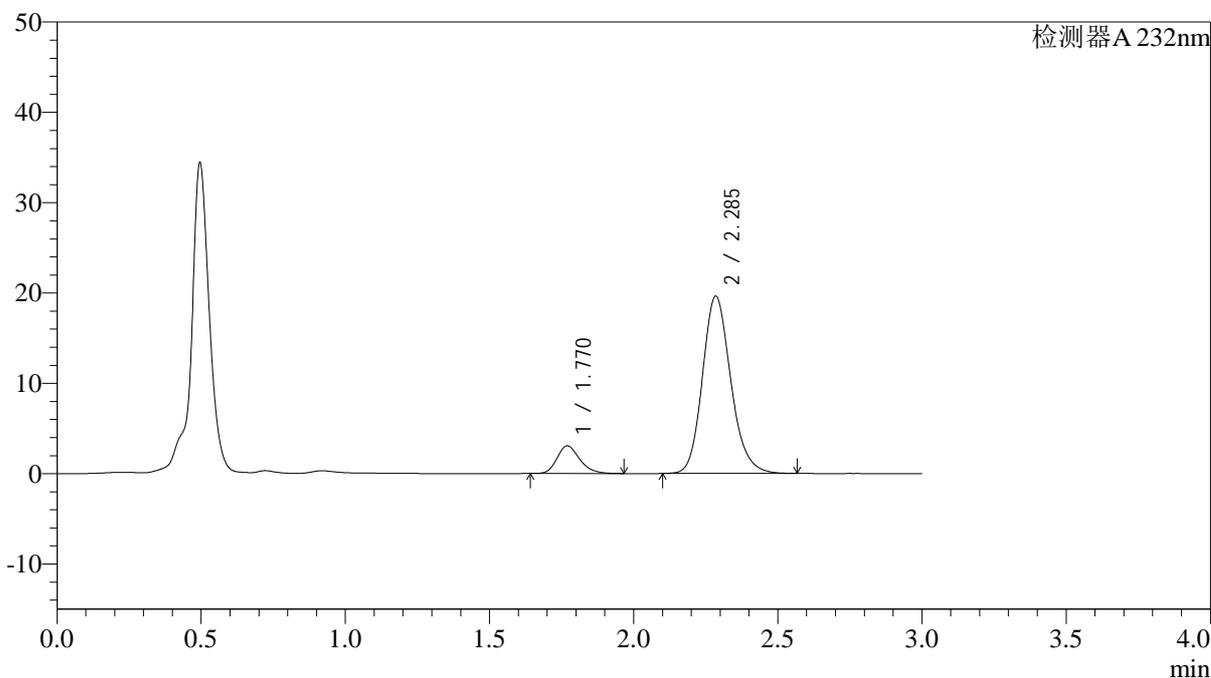
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	17090	13.481	3102	2464	1.230	--
2	2.283	109681	86.519	16017	2657	1.164	3.220
总计		126772	100.000	19120			

<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 - 0-156/25-753-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 2-3
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 15:47:22 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:55:25 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.770	16810	11.122	3063	2475	1.229	--
2	2.285	134330	88.878	19563	2655	1.168	3.221
总计		151141	100.000	22625			



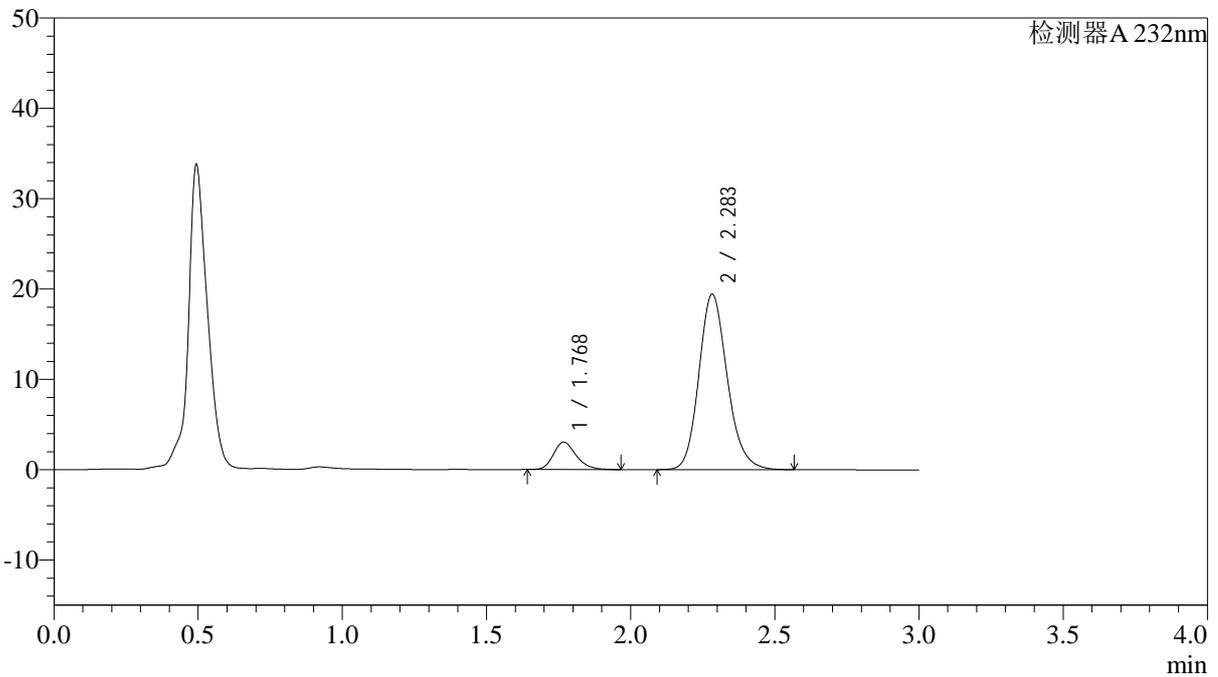
J333

<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 - 0-156/25-754-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 15:50:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 10:55:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.768	16720	11.167	3019	2448	1.233	--
2	2.283	133008	88.833	19388	2644	1.167	3.215
总计		149728	100.000	22407			



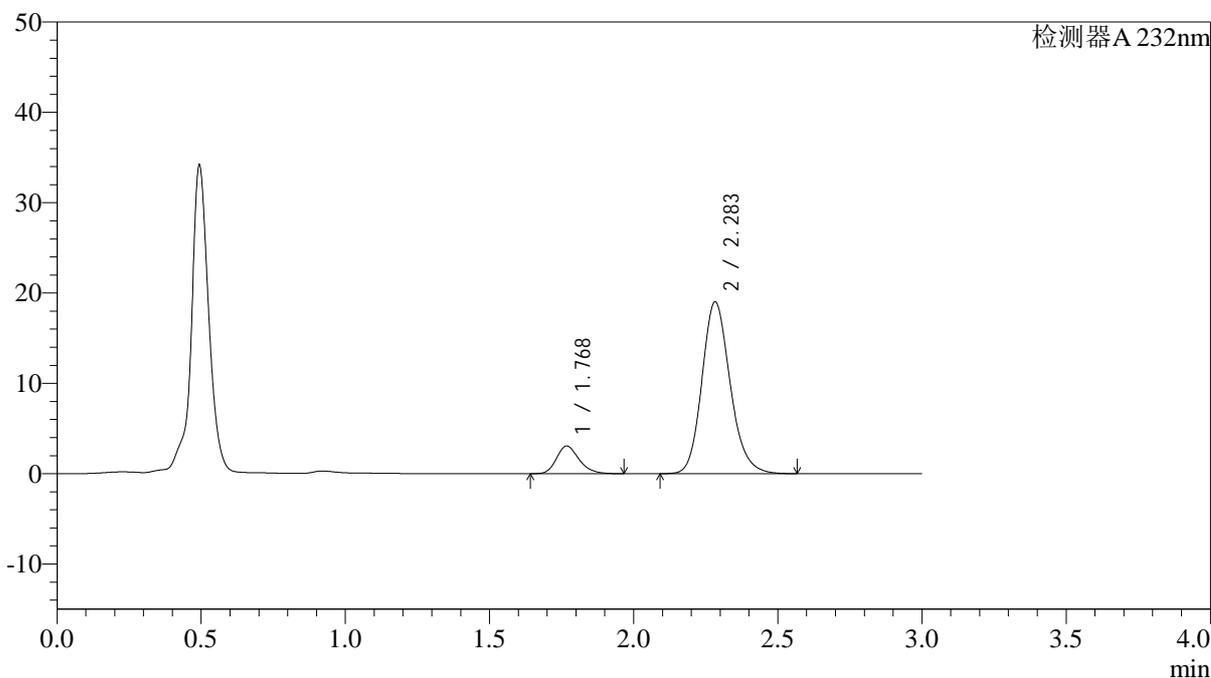
J333

<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 - 0-156/25-755-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 15:54:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 10:55:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

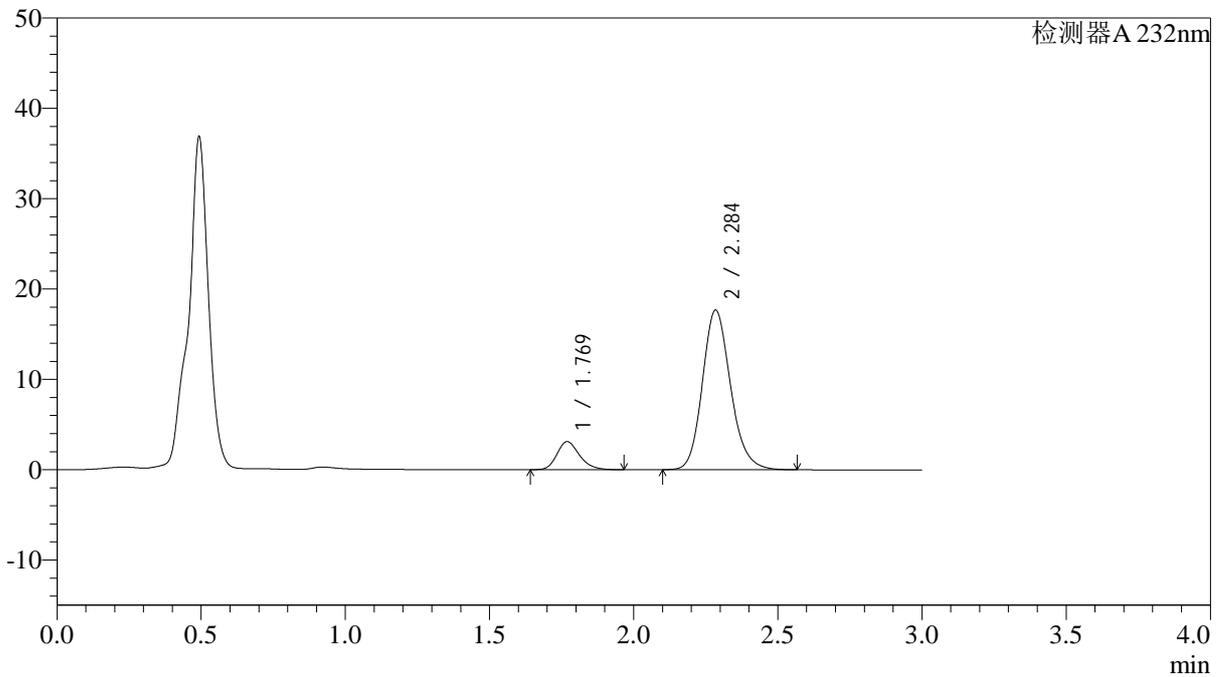
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	16749	11.444	3043	2475	1.228	--
2	2.283	129605	88.556	18991	2670	1.168	3.230
总计		146354	100.000	22034			

<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 - 0-156/25-756-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 2-30
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 15:57:40 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:55:33 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

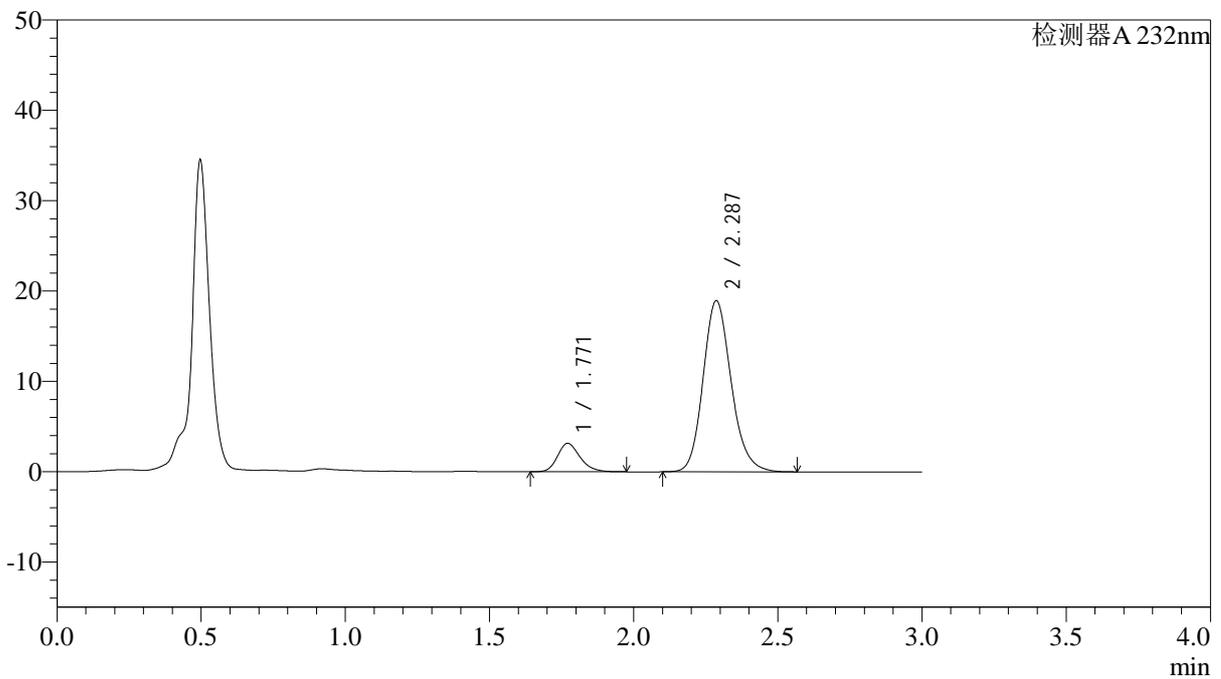
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	16984	12.384	3111	2502	1.230	--
2	2.284	120154	87.616	17598	2687	1.164	3.241
总计		137138	100.000	20709			

<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 - 0-156/25-757-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 16:01:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 10:55:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

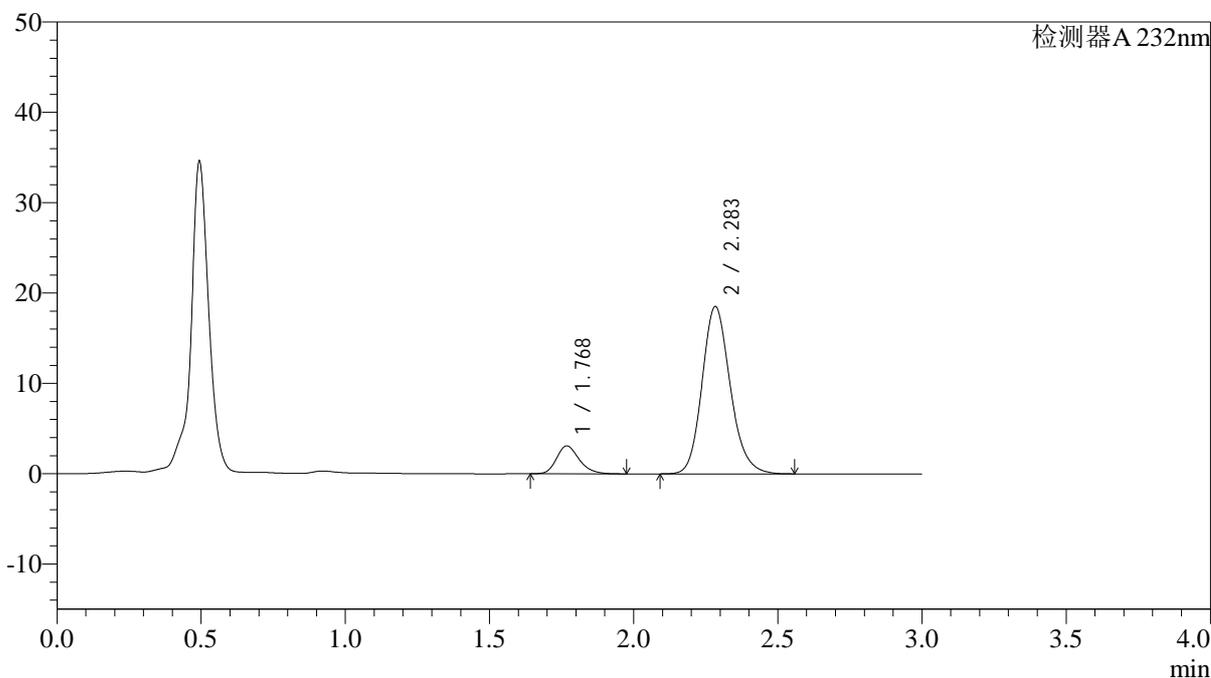
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	17106	11.751	3155	2532	1.225	--
2	2.287	128463	88.249	18944	2708	1.162	3.256
总计		145569	100.000	22100			

<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 - 0-156/25-758-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 2-48
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 16:04:32 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:55:38 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.768	16915	11.828	3077	2487	1.230	--
2	2.283	126092	88.172	18486	2677	1.165	3.236
总计		143007	100.000	21563			

<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 - 0-156/25-759-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-4

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/11 16:07:59

实验者: xiechaojun

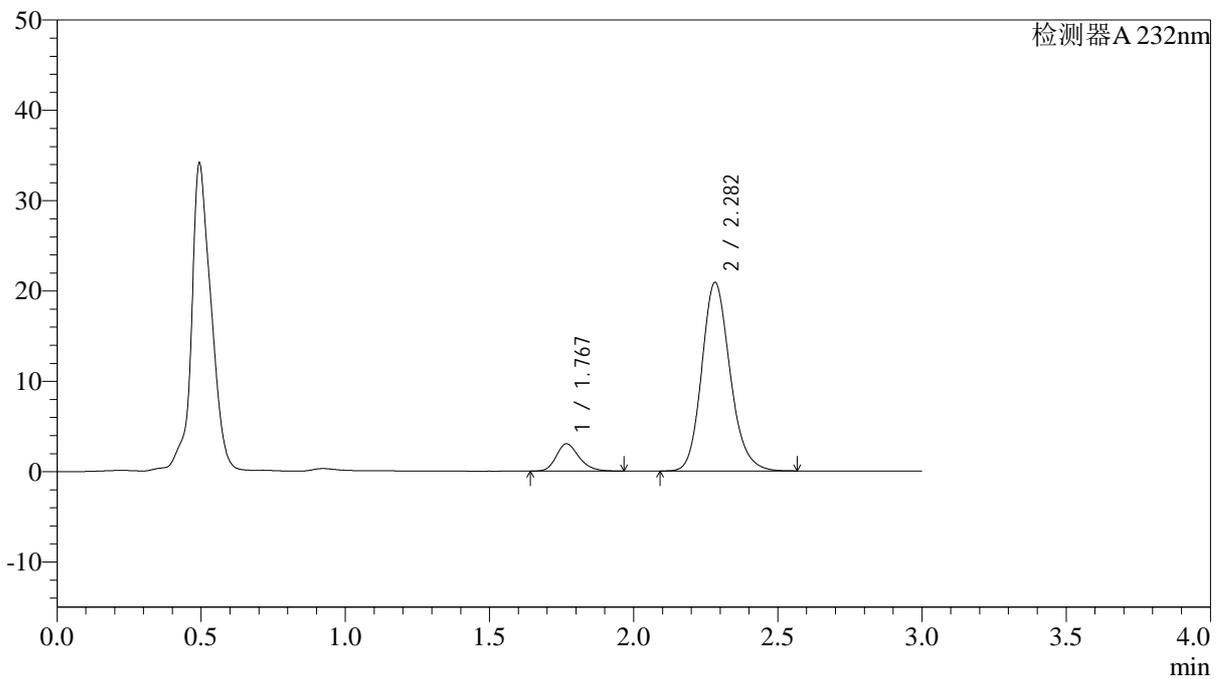
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:55:41

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.767	16595	10.429	3008	2461	1.233	--
2	2.282	142532	89.571	20861	2659	1.166	3.223
总计		159127	100.000	23869			



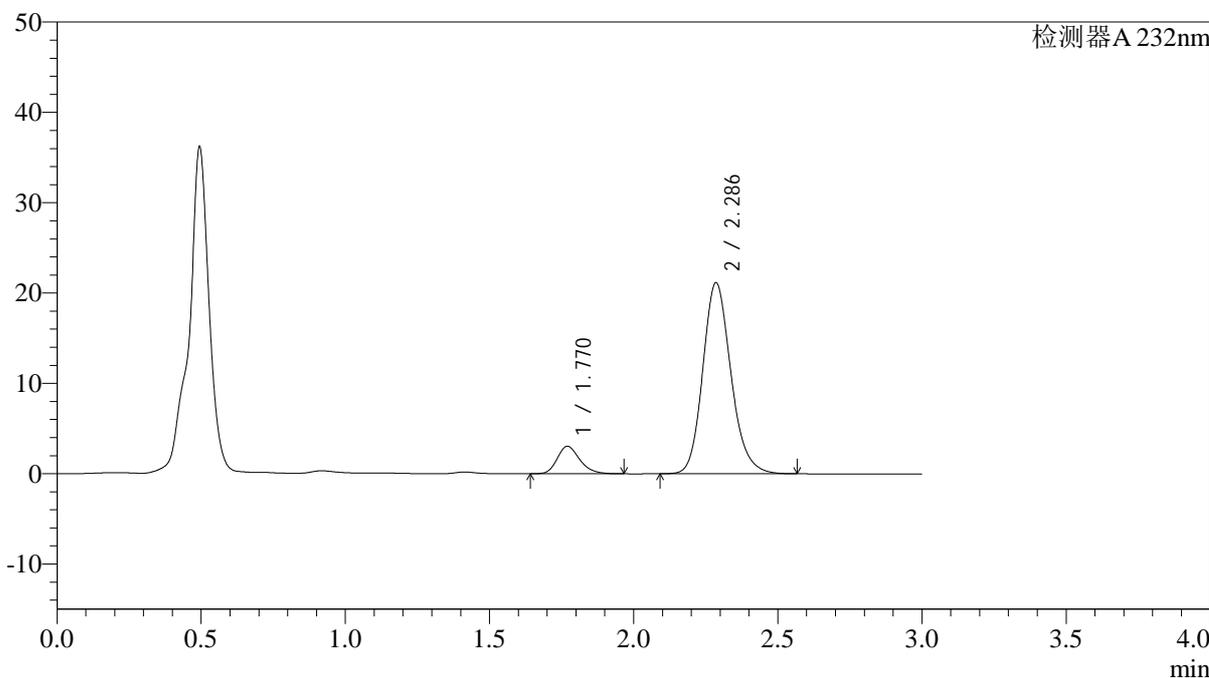
J333

<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 - 0-156/25-760-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 16:11:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 10:55:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.770	16546	10.323	3044	2512	1.231	--
2	2.286	143739	89.677	21119	2693	1.167	3.247
总计		160286	100.000	24162			

<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 - 0-156/25-761-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-22

版本号: 6.115

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/07/11 16:14:52

实验者: xiechaojun

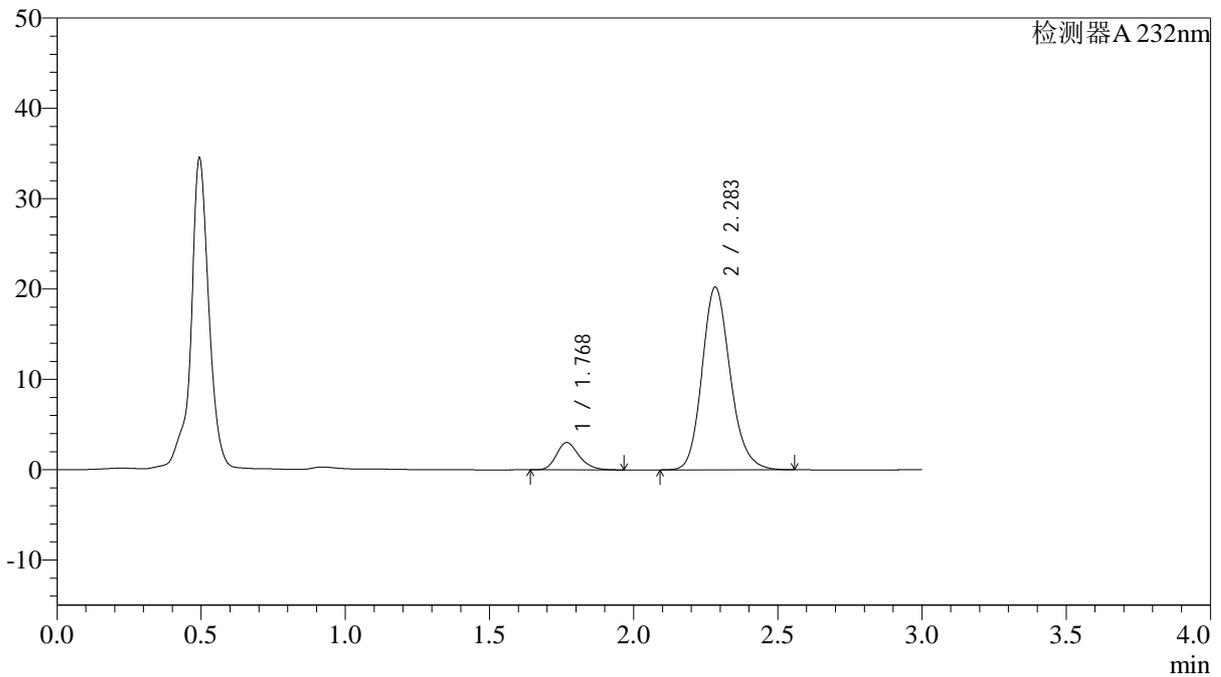
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:55:46

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

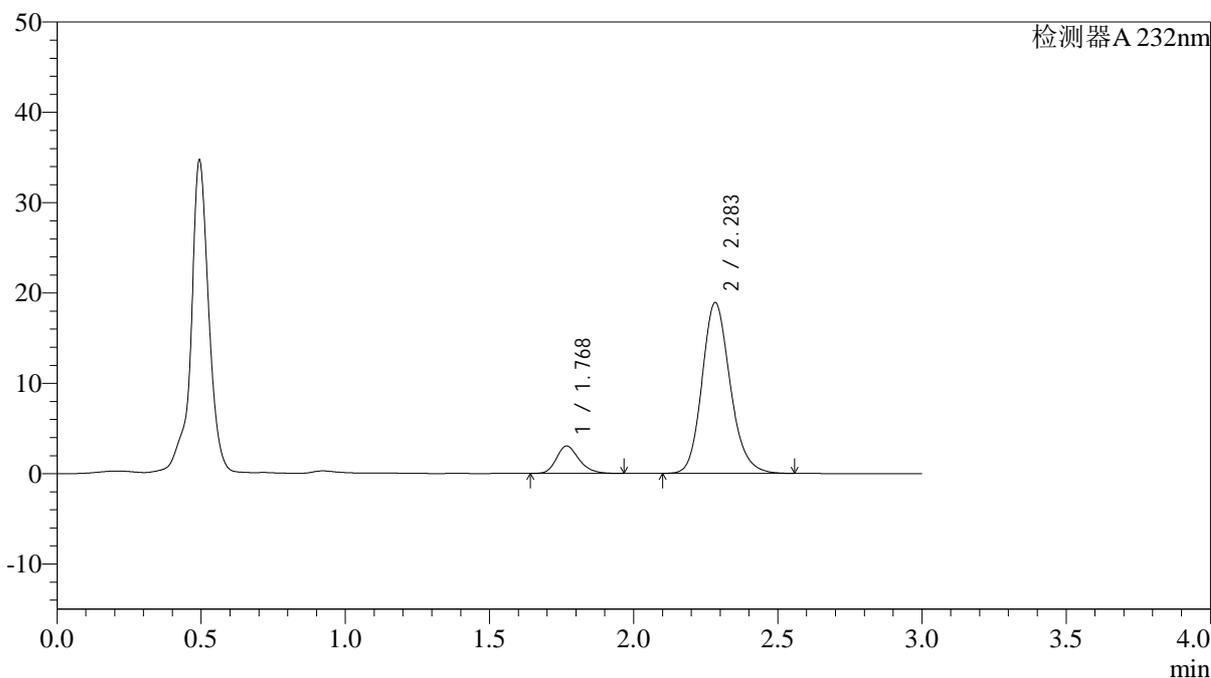
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	16583	10.755	3015	2476	1.232	--
2	2.283	137604	89.245	20188	2681	1.168	3.237
总计		154187	100.000	23202			

<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 - 0-156/25-762-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 2-31
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 16:18:19 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:55:48 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

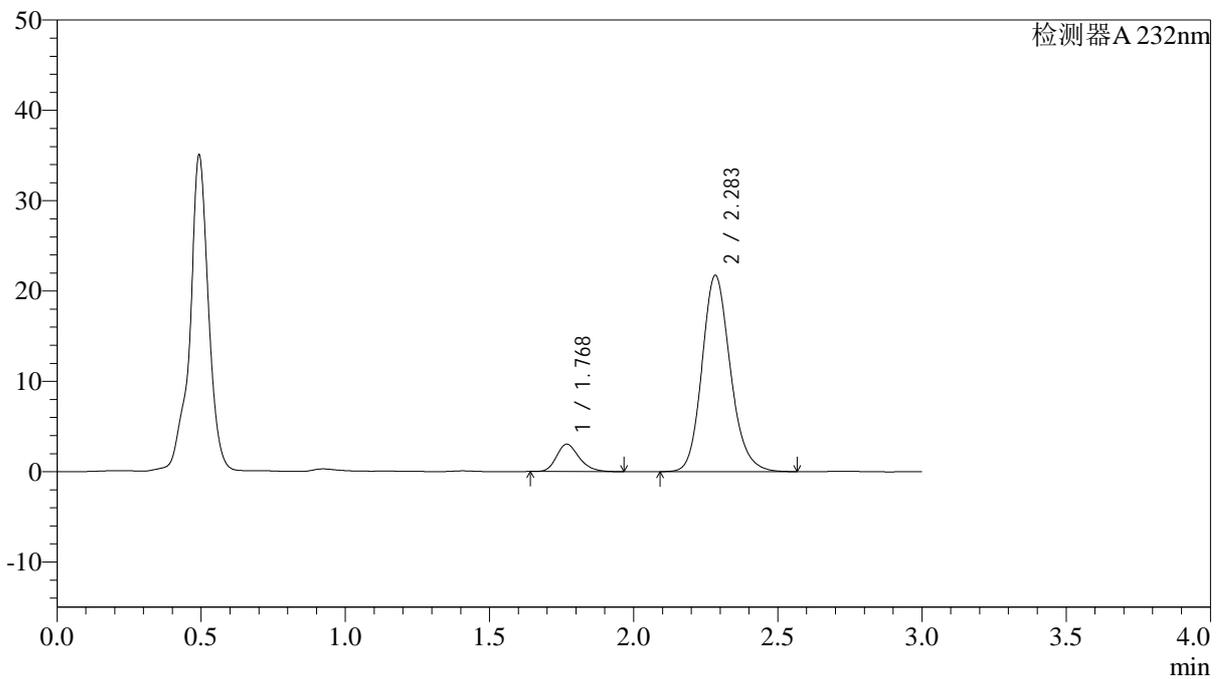
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	16549	11.421	3018	2501	1.230	--
2	2.283	128354	88.579	18875	2693	1.166	3.248
总计		144903	100.000	21893			

<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 - 0-156/25-765-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 2-5
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 16:28:38 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:55:57 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

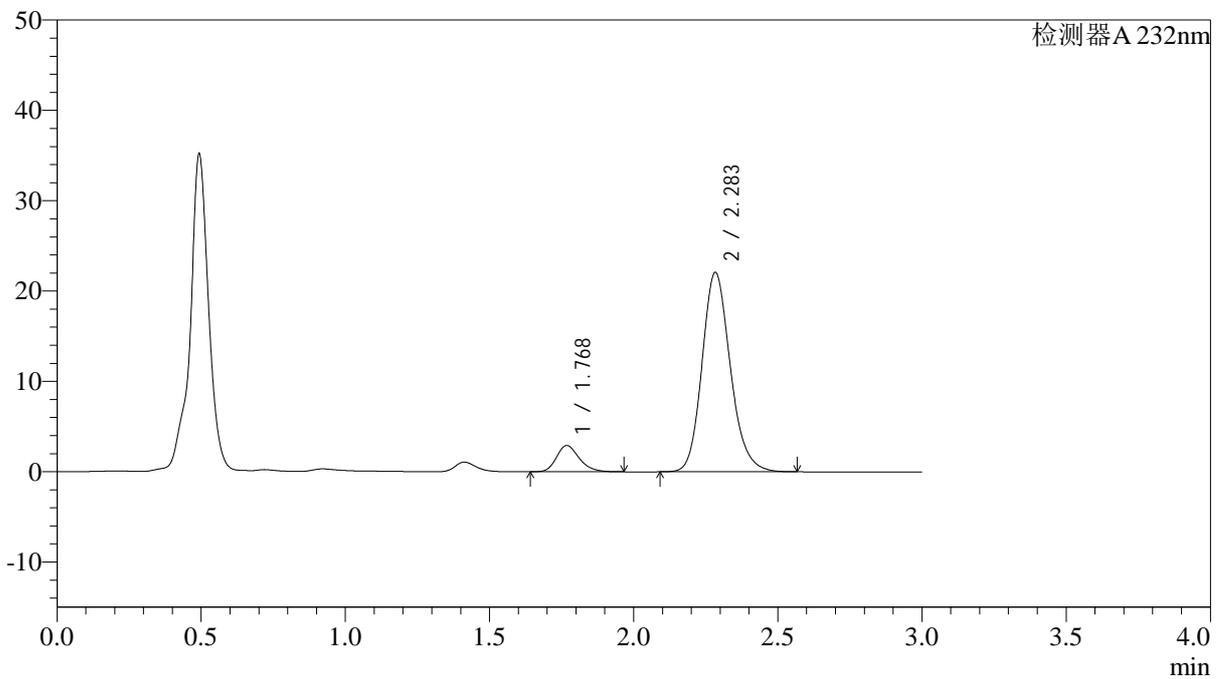
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	16614	10.062	3020	2475	1.236	--
2	2.283	148499	89.938	21683	2662	1.164	3.229
总计		165113	100.000	24704			

<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 - 0-156/25-766-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 16:32:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 10:55:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

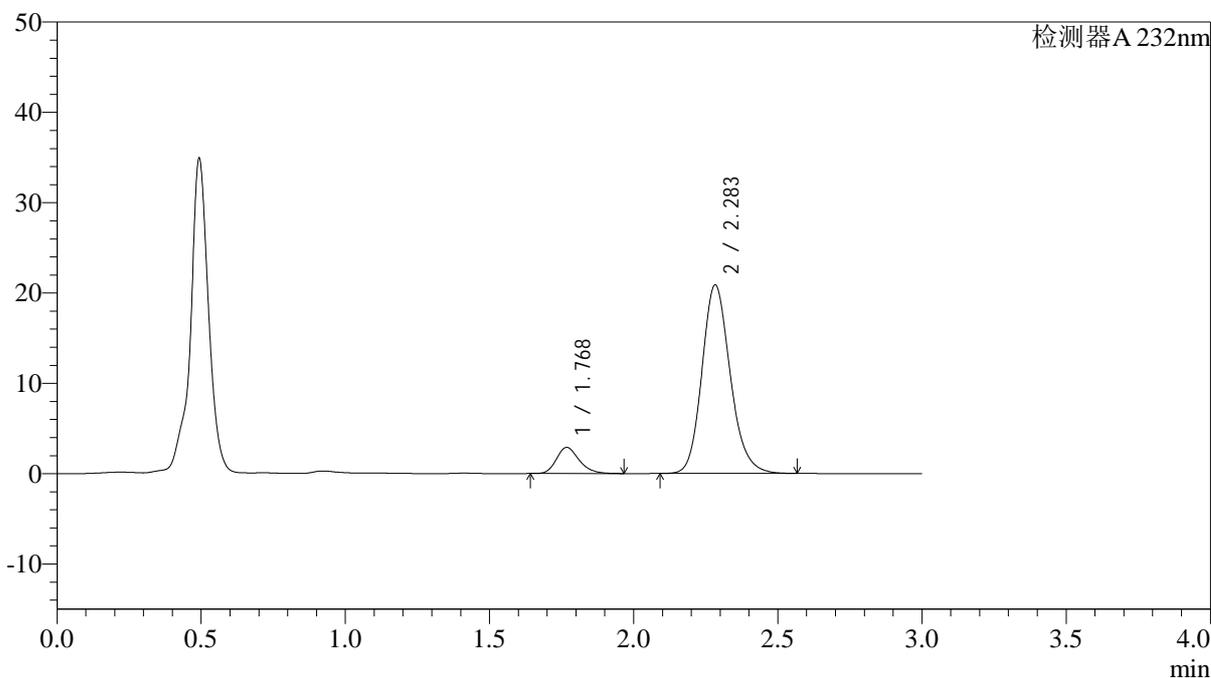
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	16022	9.609	2902	2462	1.232	--
2	2.283	150722	90.391	22030	2662	1.169	3.226
总计		166744	100.000	24932			

<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 - 0-156/25-767-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 2-23
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 16:35:31 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:56:02 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.768	15880	10.021	2878	2464	1.232	--
2	2.283	142584	89.979	20839	2659	1.168	3.225
总计		158464	100.000	23717			



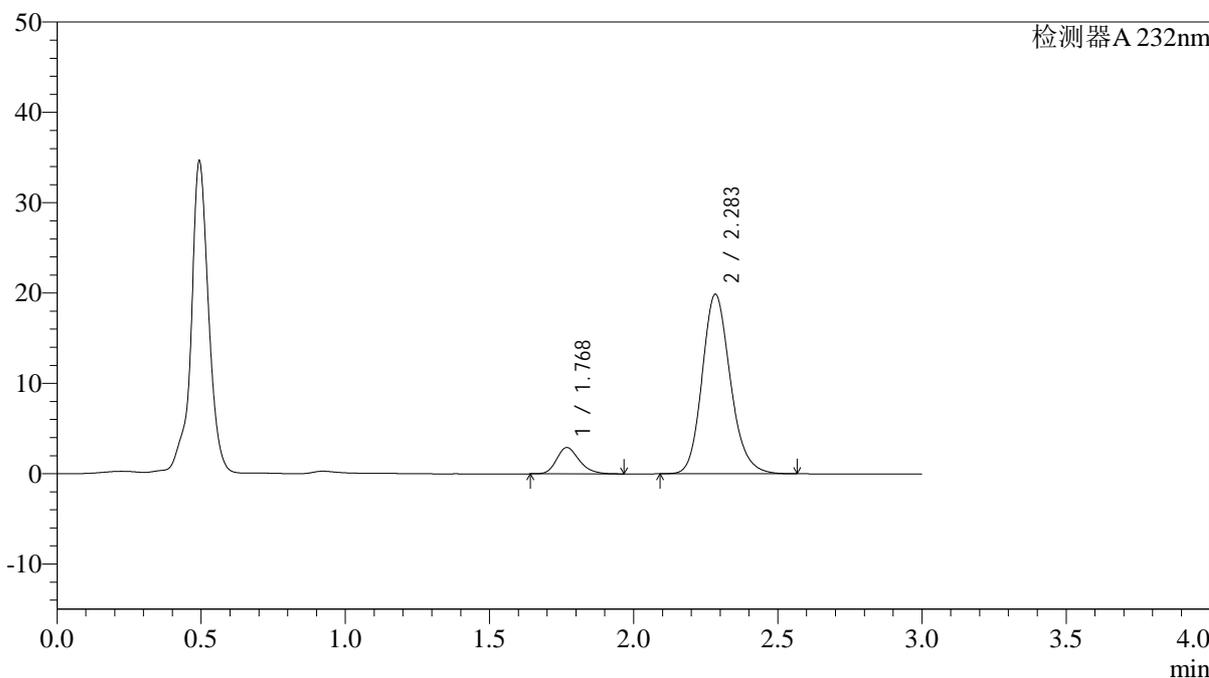
J333

<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 - 0-156/25-768-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 16:38:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 10:56:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.768	15948	10.539	2905	2489	1.234	--
2	2.283	135376	89.461	19827	2677	1.169	3.237
总计		151324	100.000	22732			

<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 - 0-156/25-770-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-50

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/11 16:45:50

实验者: xiechaojun

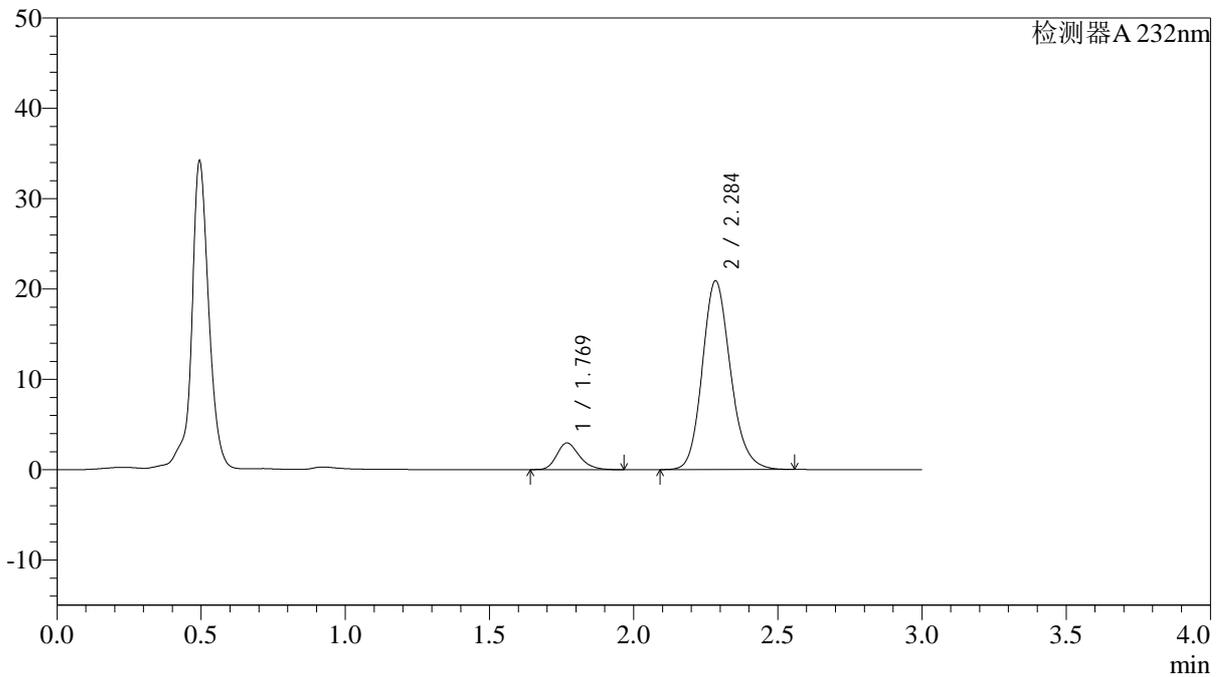
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:56:09

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.769	16141	10.204	2949	2496	1.235	--
2	2.284	142035	89.796	20810	2685	1.162	3.242
总计		158176	100.000	23759			

<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 - 0-156/25-771-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-6

版本号: 6.115

进样体积: 50μl

进样时间: 2024/07/11 16:49:17

实验者: xiechaojun

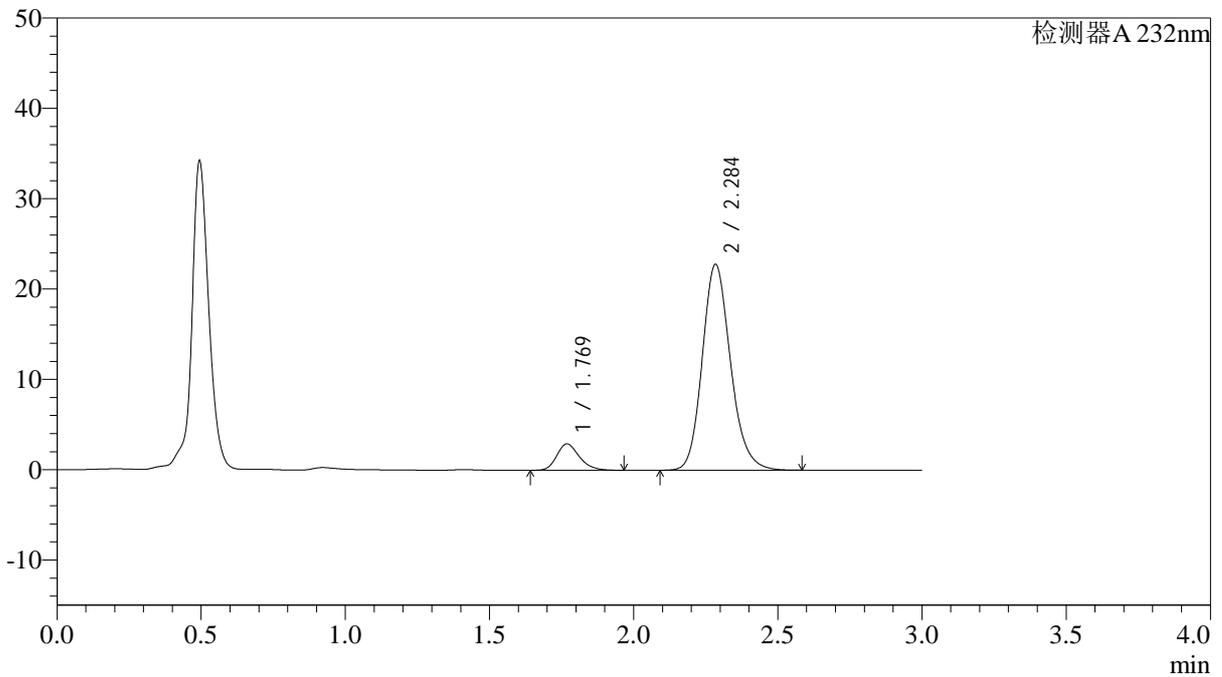
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:56:12

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

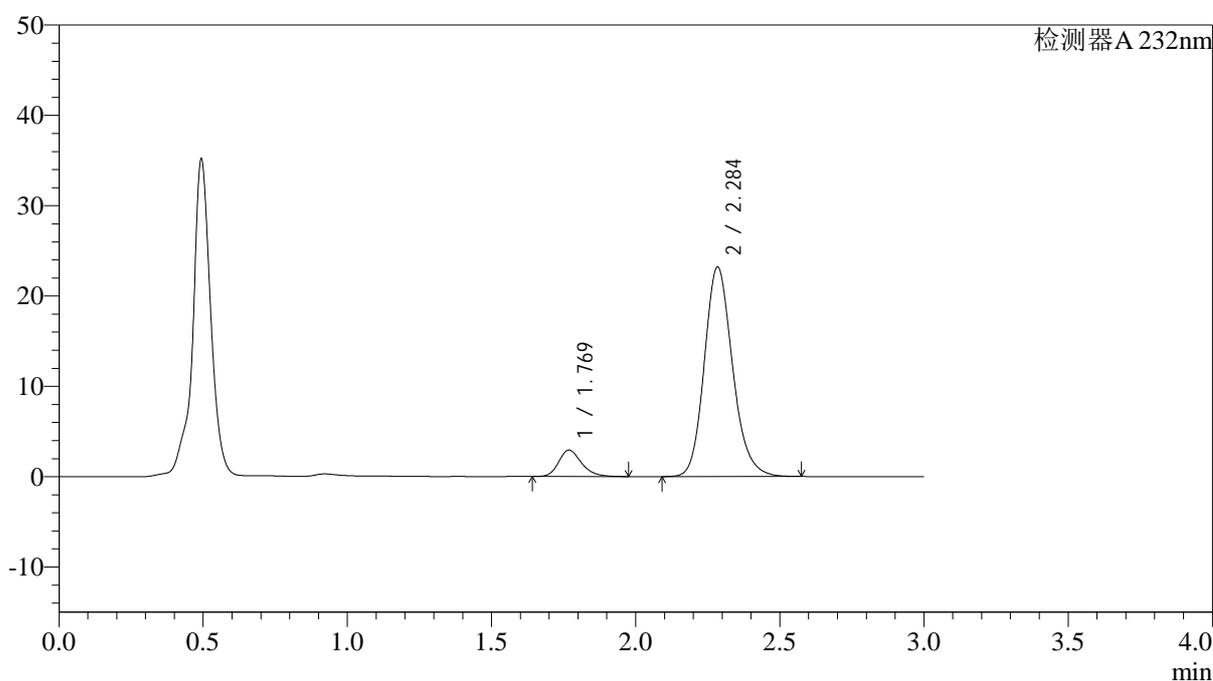
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	15957	9.317	2911	2486	1.234	--
2	2.284	155300	90.683	22712	2677	1.170	3.236
总计		171257	100.000	25622			

<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 - 0-156/25-773-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 2-15
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 17:03:16 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:56:14 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

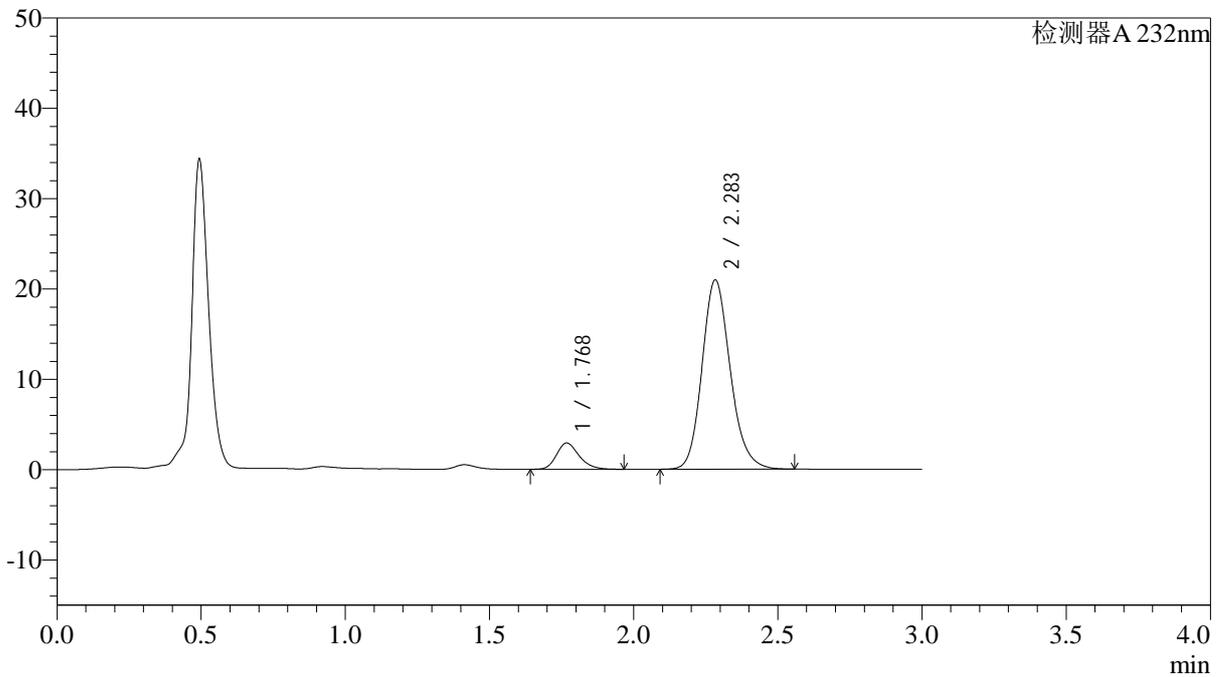
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	16074	9.219	2912	2467	1.244	--
2	2.284	158279	90.781	23108	2671	1.171	3.229
总计		174352	100.000	26020			

<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 - 0-156/25-775-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 2-33
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 17:10:09 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:56:19 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

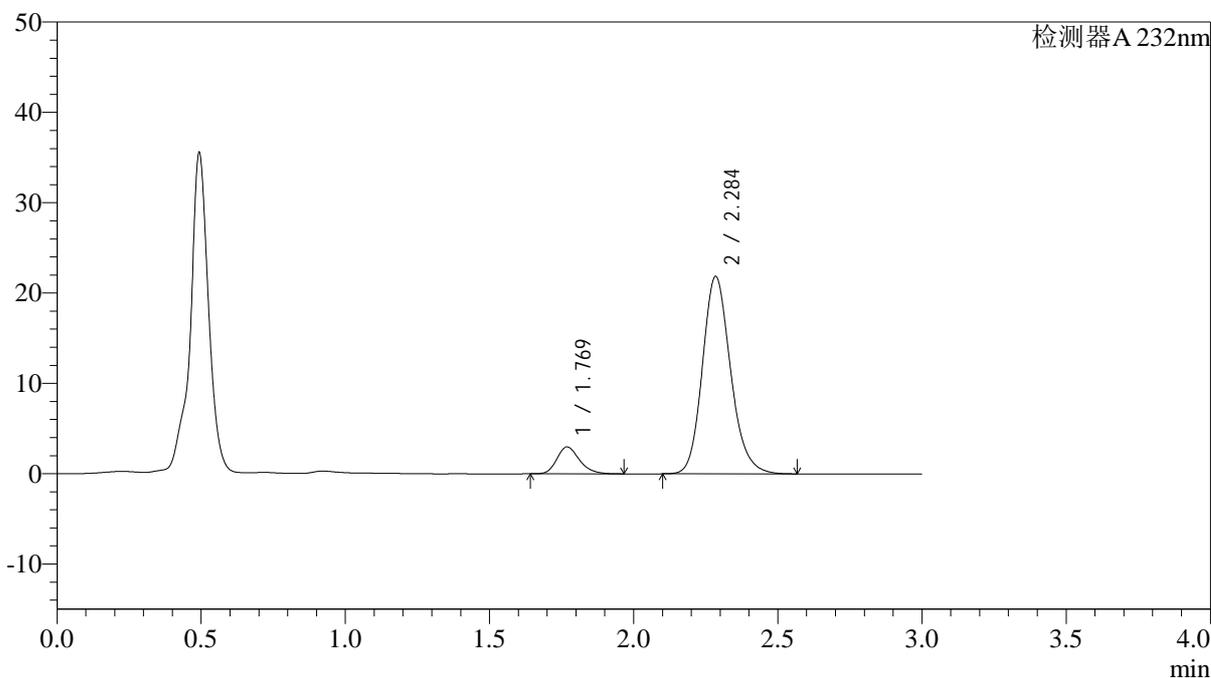
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	15910	10.050	2897	2490	1.229	--
2	2.283	142393	89.950	20899	2683	1.164	3.241
总计		158304	100.000	23796			

<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 - 0-156/25-776-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 2-42
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 17:13:35 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:56:22 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

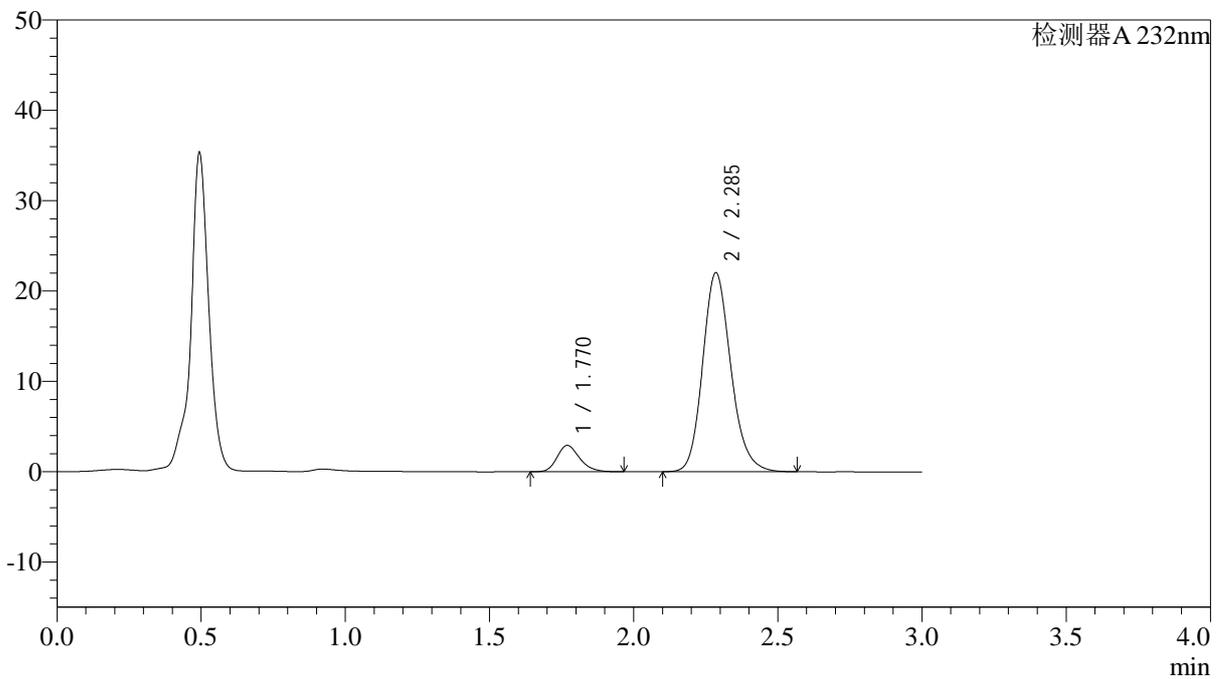
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	16276	9.868	2973	2490	1.230	--
2	2.284	148673	90.132	21764	2684	1.169	3.239
总计		164949	100.000	24737			

<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 - 0-156/25-777-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 17:17:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 10:56:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.770	15922	9.608	2918	2498	1.230	--
2	2.285	149800	90.392	21976	2690	1.168	3.243
总计		165722	100.000	24894			



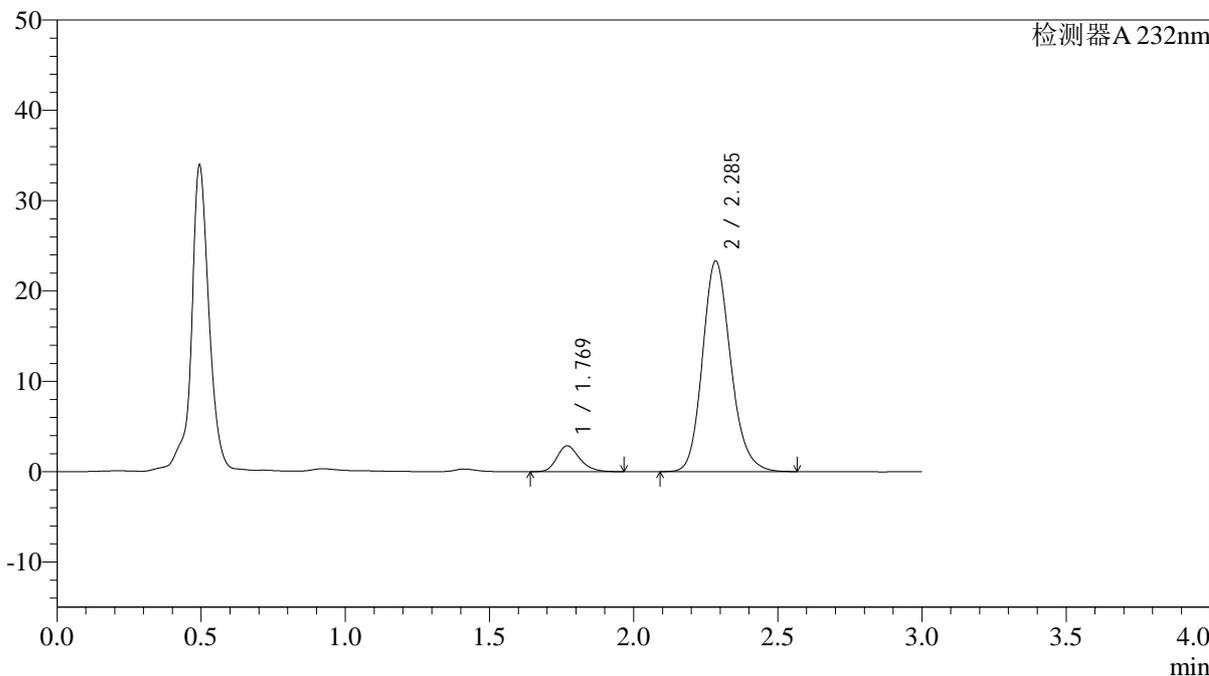
J333

<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 - 0-156/25-778-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 17:20:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 10:56:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

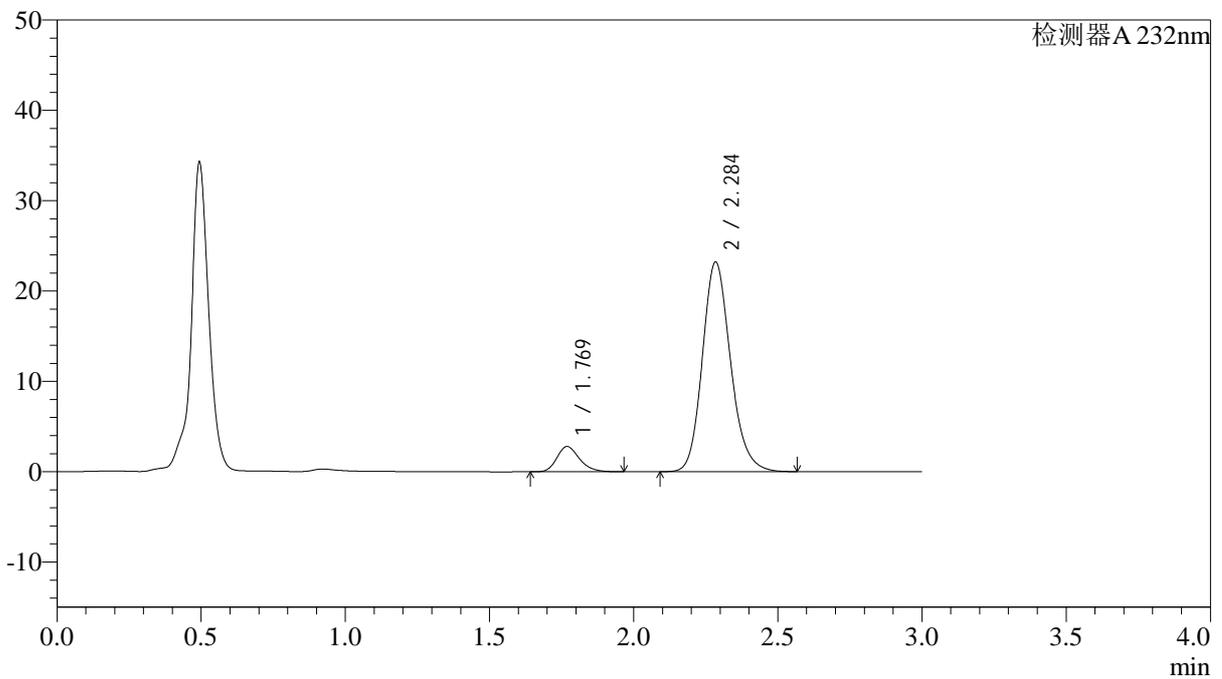
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	15632	8.973	2857	2486	1.234	--
2	2.285	158576	91.027	23233	2686	1.168	3.238
总计		174207	100.000	26090			

<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 - 0-156/25-779-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 2-16
进样体积: 50µl 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 17:23:56 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:56:29 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

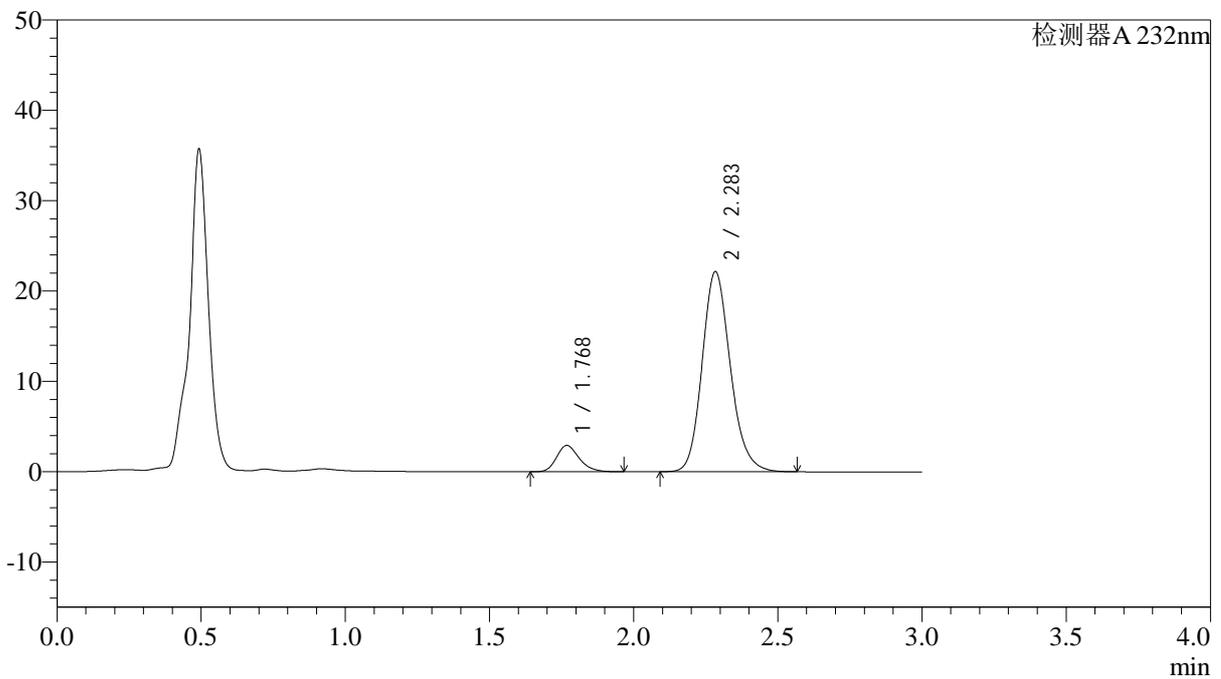
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	15289	8.830	2796	2491	1.234	--
2	2.284	157854	91.170	23122	2688	1.169	3.240
总计		173143	100.000	25918			

<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 - 0-156/25-782-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 17:34:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 10:56:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.768	15948	9.568	2903	2484	1.232	--
2	2.283	150732	90.432	22092	2680	1.166	3.238
总计		166680	100.000	24995			

<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 - 0-156/25-783-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-52

版本号: 6.115

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/07/11 17:37:40

实验者: xiechaojun

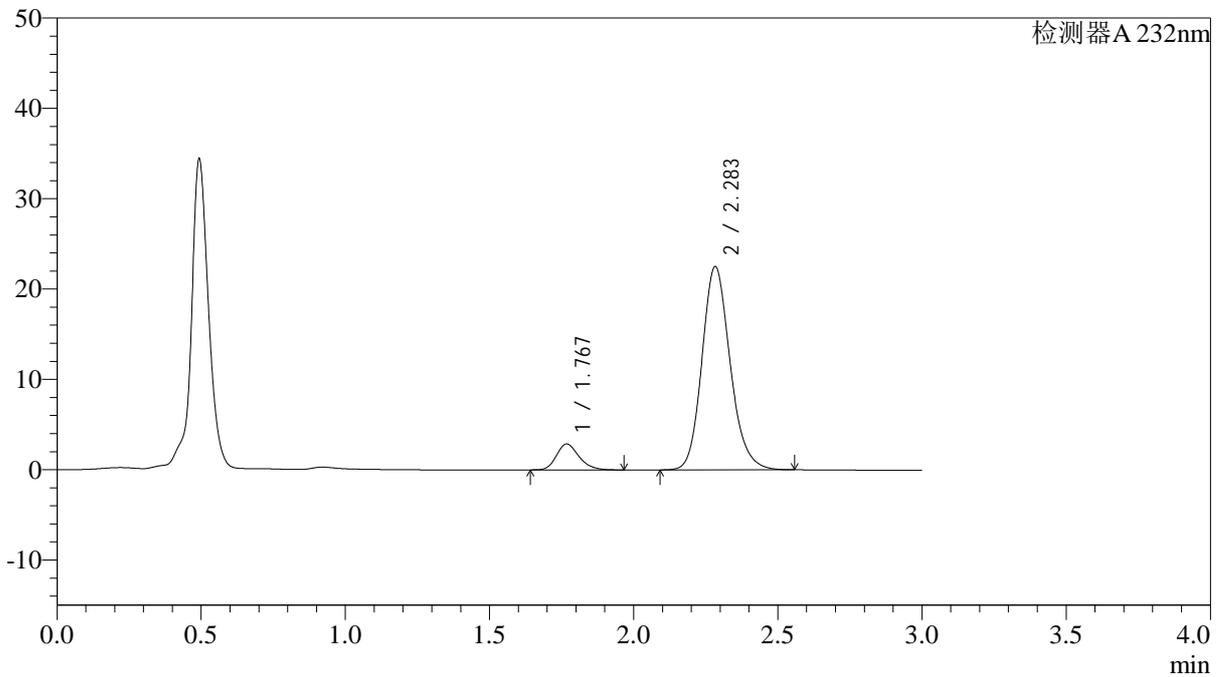
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:56:39

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.767	15688	9.303	2856	2486	1.234	--
2	2.283	152956	90.697	22469	2683	1.164	3.241
总计		168644	100.000	25325			



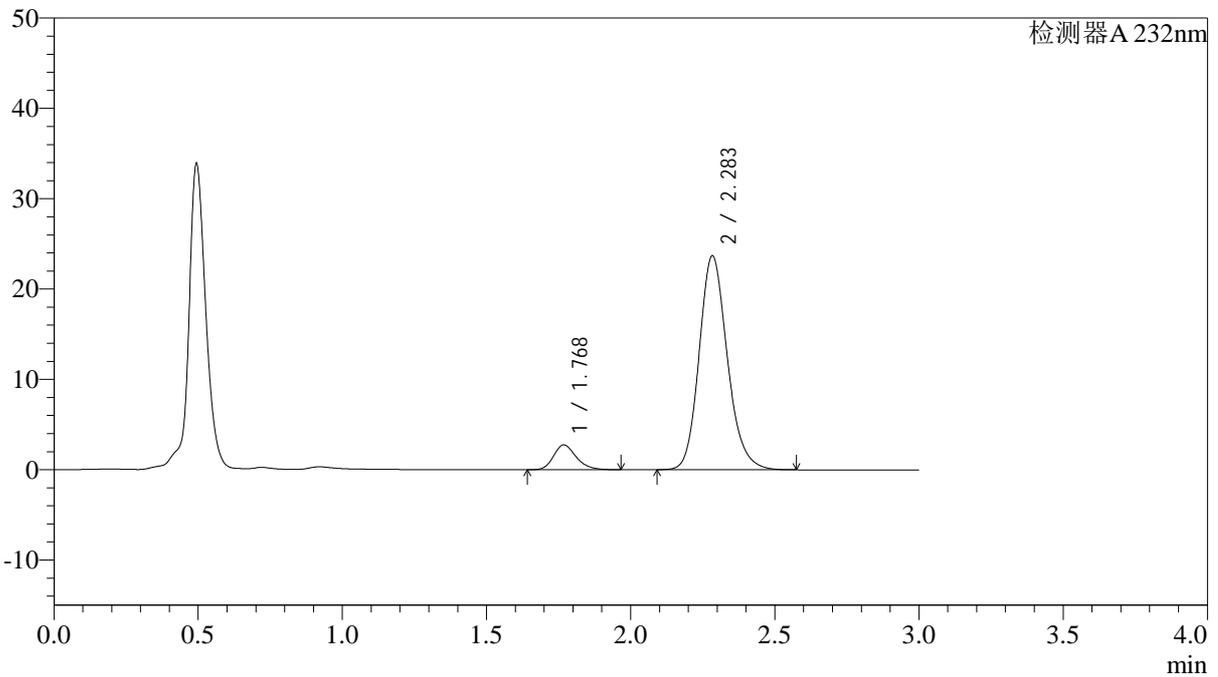
J333

<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 - 0-156/25-785-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 17:44:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 10:56:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.768	15030	8.540	2735	2485	1.232	--
2	2.283	160975	91.460	23617	2687	1.169	3.241
总计		176005	100.000	26352			

<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 - 0-156/25-786-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P3.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-26

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/11 17:48:01

实验者: xiechaojun

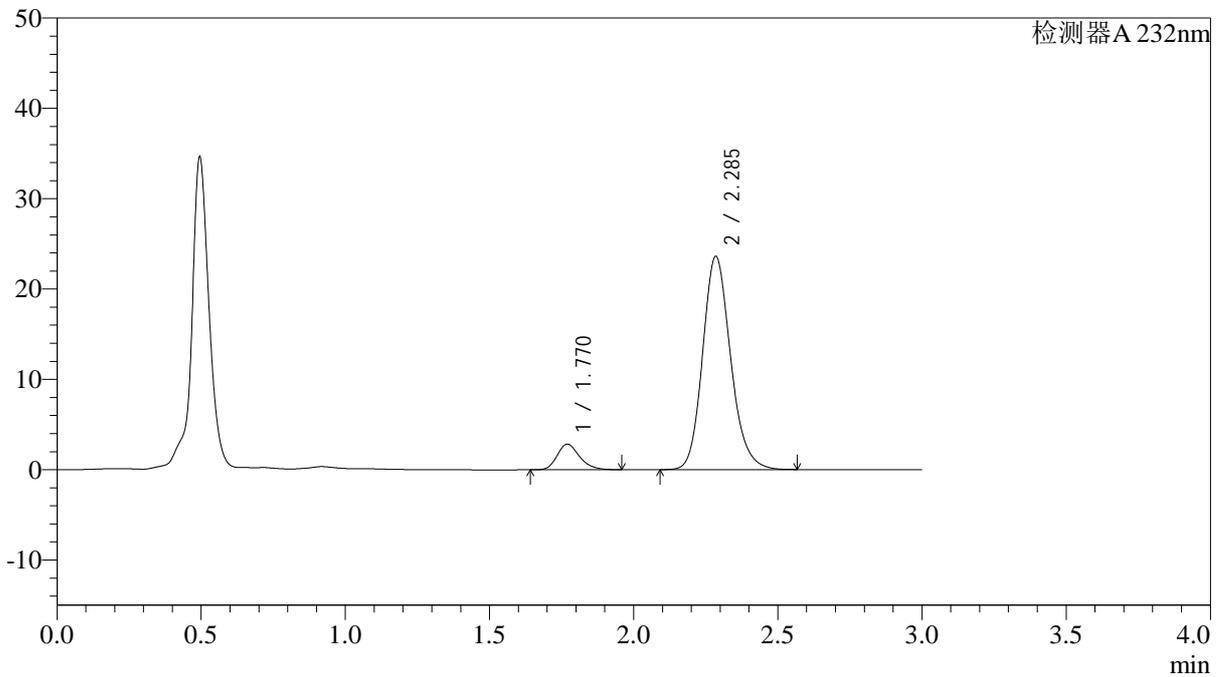
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:56:47

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.770	15399	8.810	2840	2532	1.231	--
2	2.285	159379	91.190	23535	2728	1.166	3.264
总计		174777	100.000	26375			

<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 - 0-156/25-787-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P4.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-35

版本号: 6.115

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/07/11 17:51:27

实验者: xiechaojun

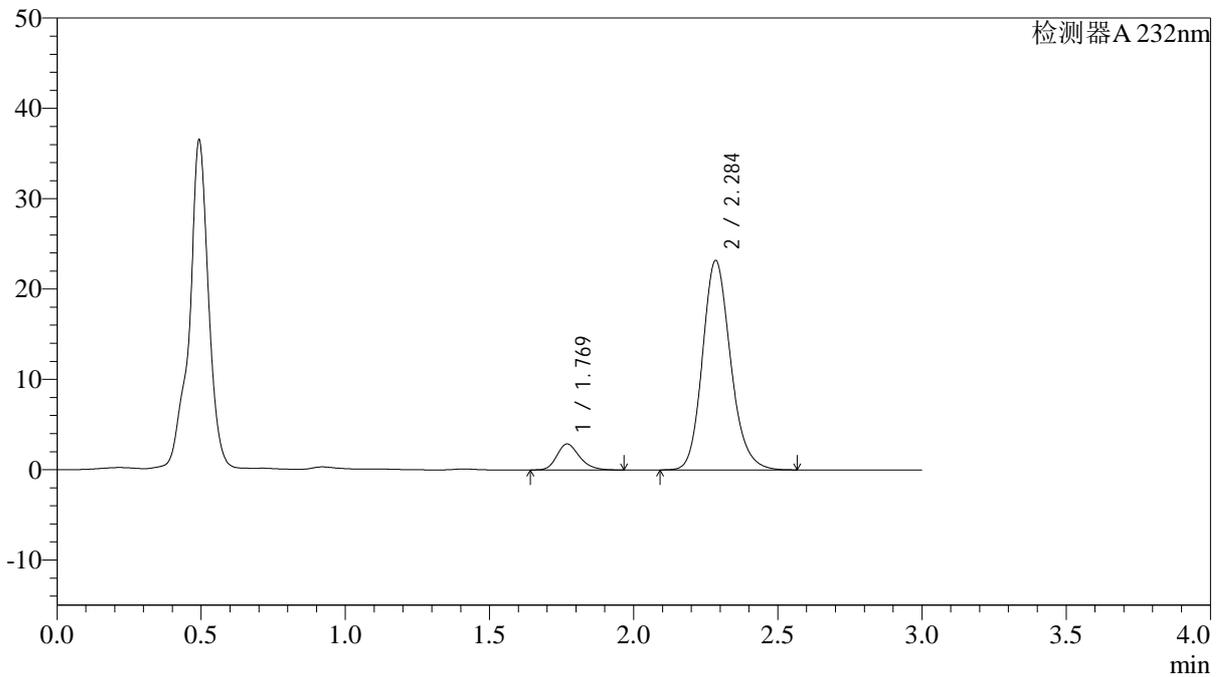
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:56:49

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.769	15692	9.080	2874	2504	1.228	--
2	2.284	157126	90.920	23094	2705	1.169	3.250
总计		172818	100.000	25968			

<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 - 0-156/25-788-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-44

版本号: 6.115

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/07/11 17:54:54

实验者: xiechaojun

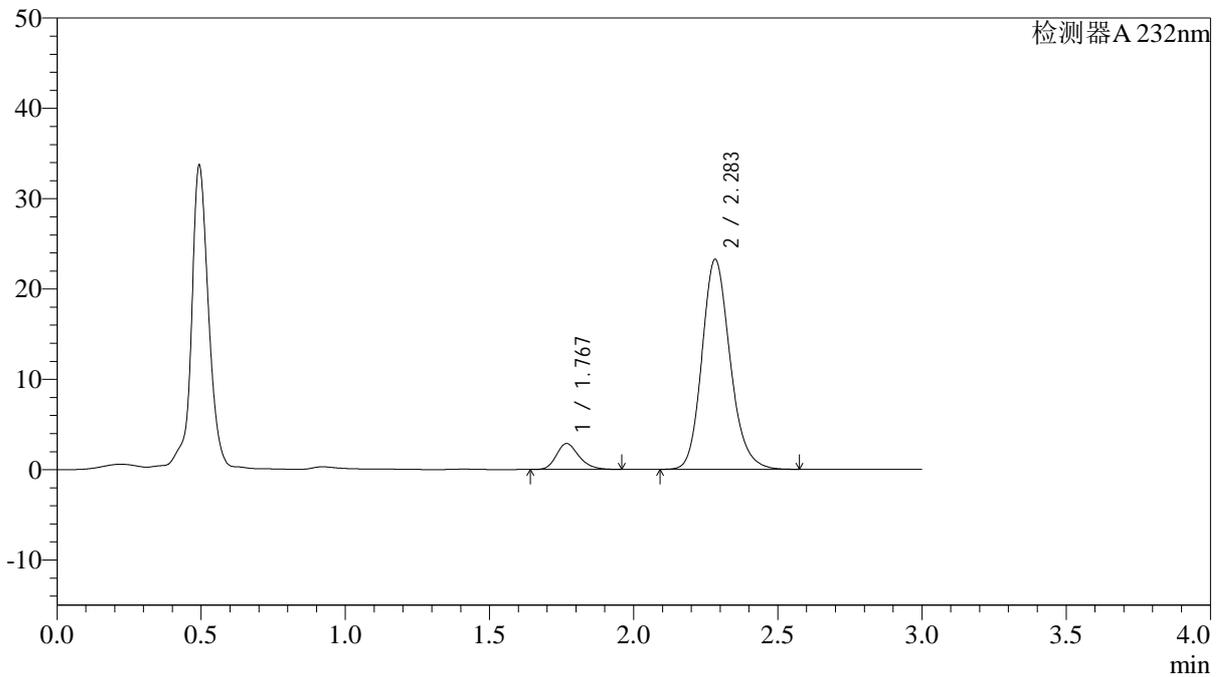
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:56:52

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.767	15658	9.023	2855	2493	1.233	--
2	2.283	157867	90.977	23202	2690	1.172	3.245
总计		173525	100.000	26057			

<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 - 0-156/25-789-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P6.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-53

版本号: 6.115

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/07/11 17:58:20

实验者: xiechaojun

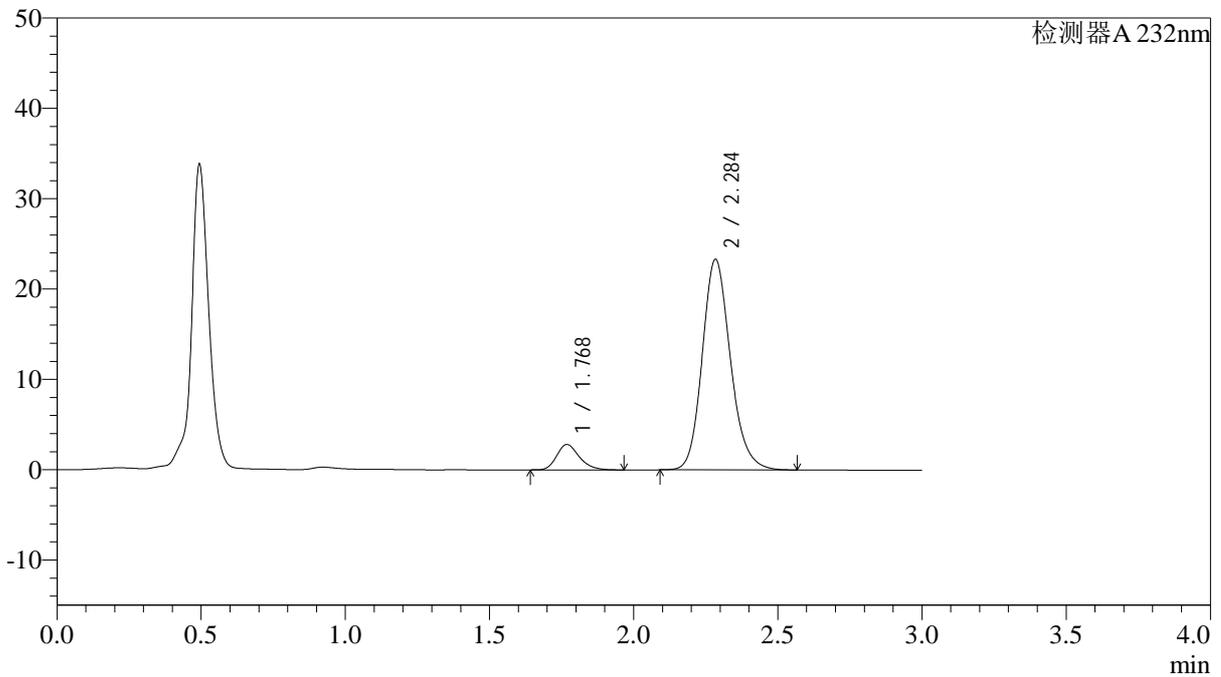
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:56:54

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

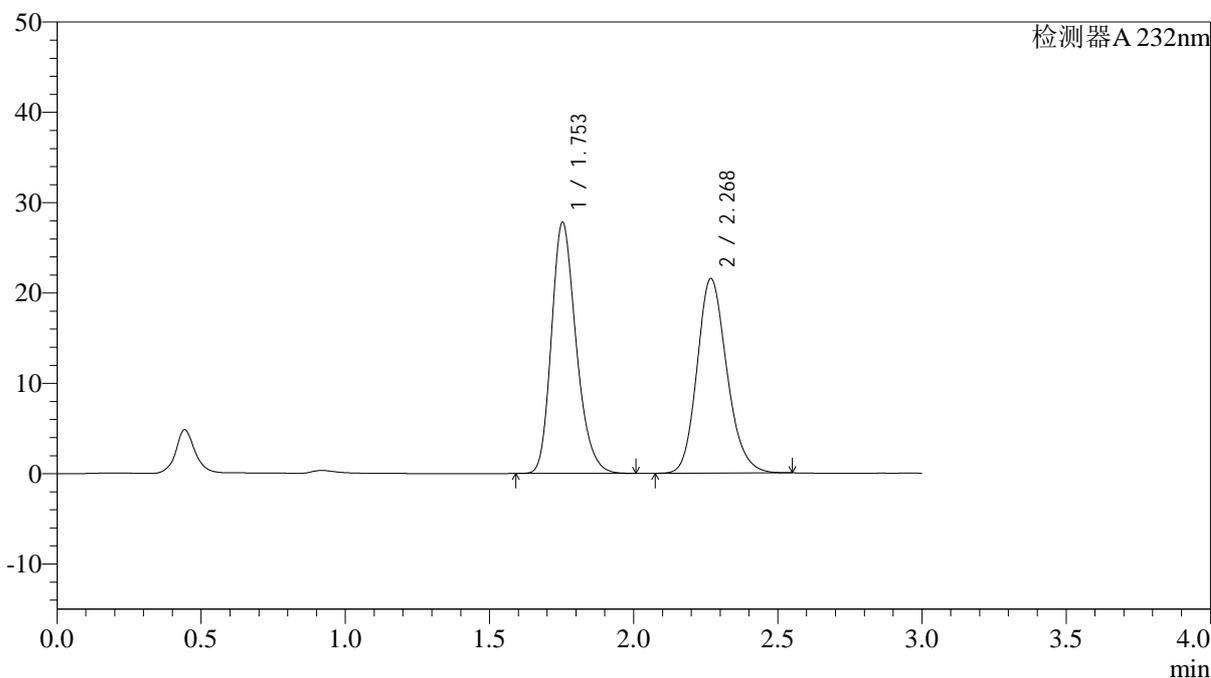
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	15368	8.835	2803	2487	1.239	--
2	2.284	158581	91.165	23234	2685	1.167	3.241
总计		173949	100.000	26037			

<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 - 0-156/25-790-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 18:01:47 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:56:57 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

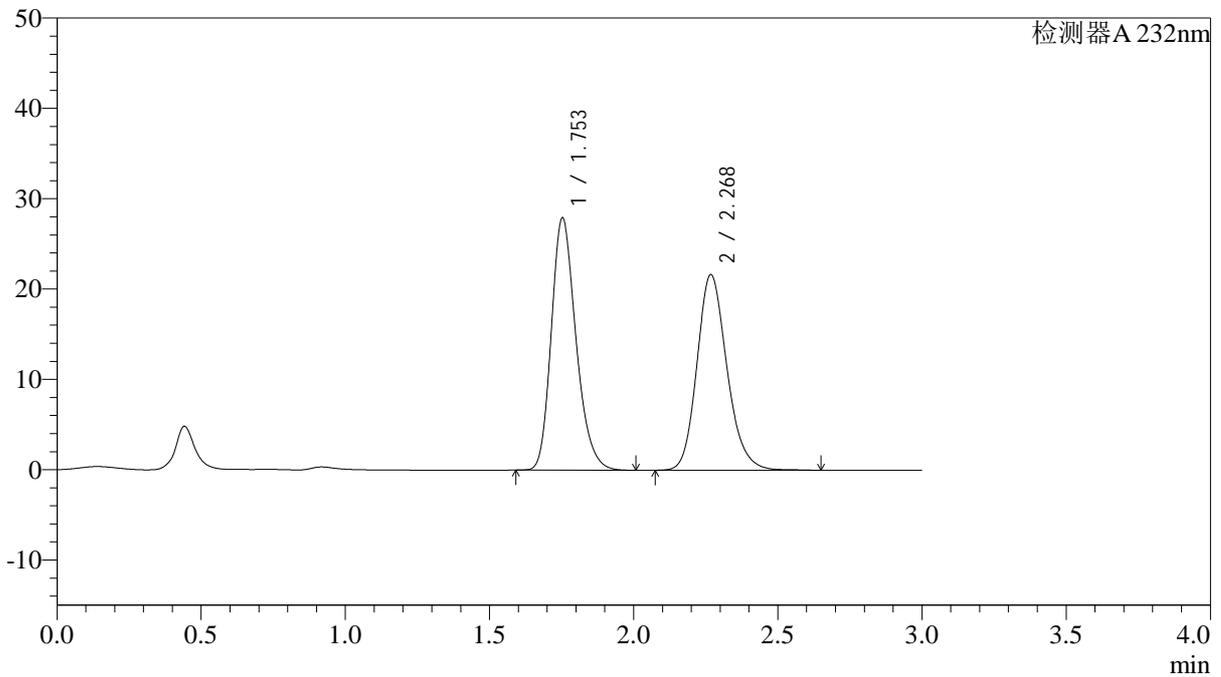
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.753	165566	51.641	27784	2045	1.236	--
2	2.268	155042	48.359	21478	2343	1.173	3.005
总计		320608	100.000	49262			

<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 - 0-156/25-791-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 18:05:14 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 10:56:59 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	1.753	166357	51.462	27894	2045	1.236	--
2	2.268	156906	48.538	21585	2337	1.179	3.005
总计		323263	100.000	49479			