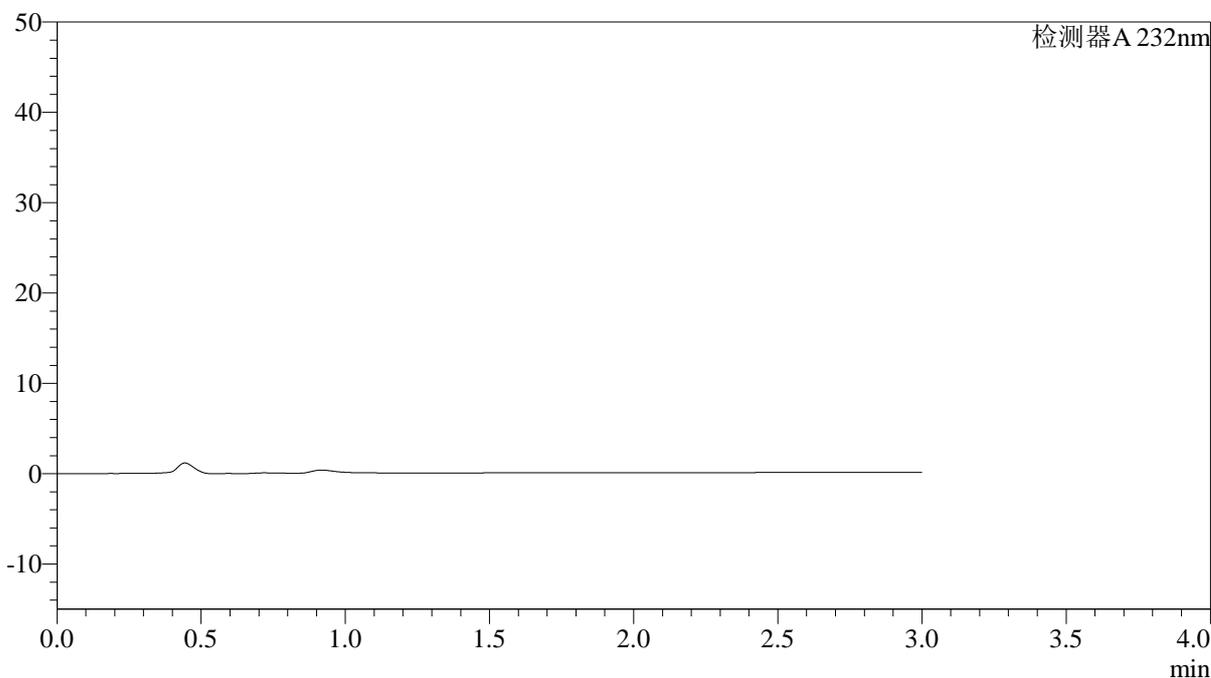


<样品信息>

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 - 0-147/25-453-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 11:39:46 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:19:13 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

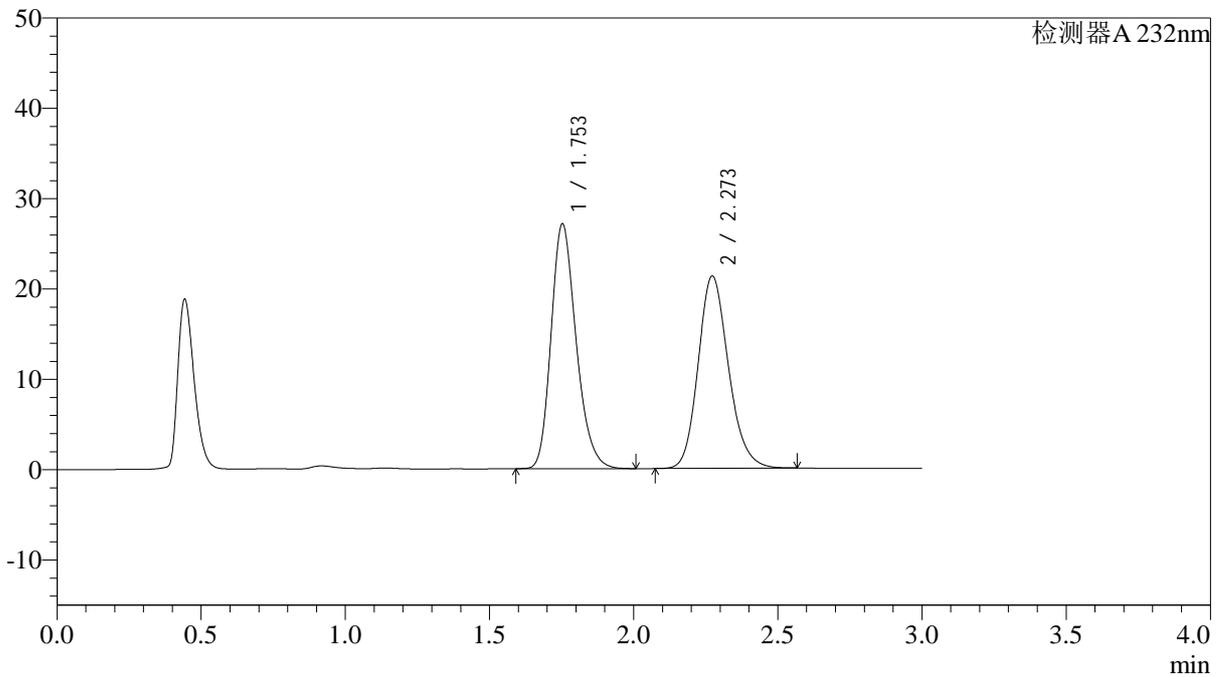
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

<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 - 0-147/25-454-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 11:43:12 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:19:18 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

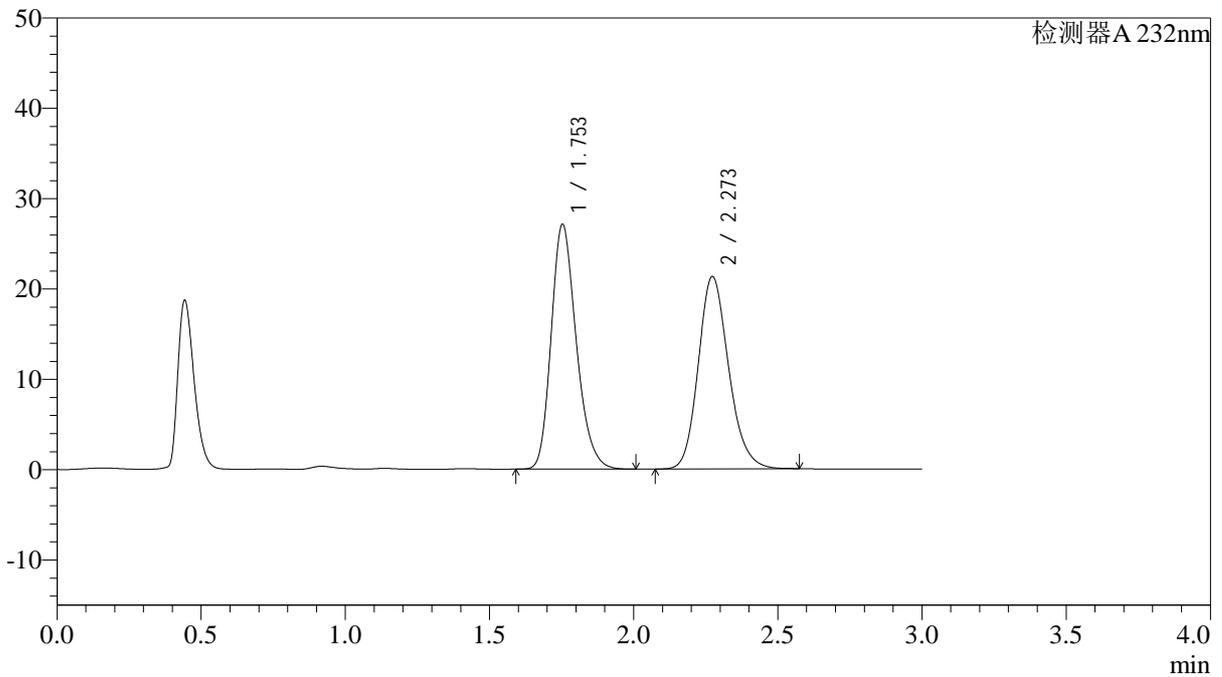
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.753	163908	51.285	27063	1980	1.232	--
2	2.273	155696	48.715	21287	2281	1.170	2.988
总计		319604	100.000	48350			

<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 - 0-147/25-455-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 11:46:38 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:19:21 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	163953	51.268	27084	1979	1.233	--
2	2.273	155841	48.732	21298	2282	1.172	2.989
总计		319794	100.000	48383			



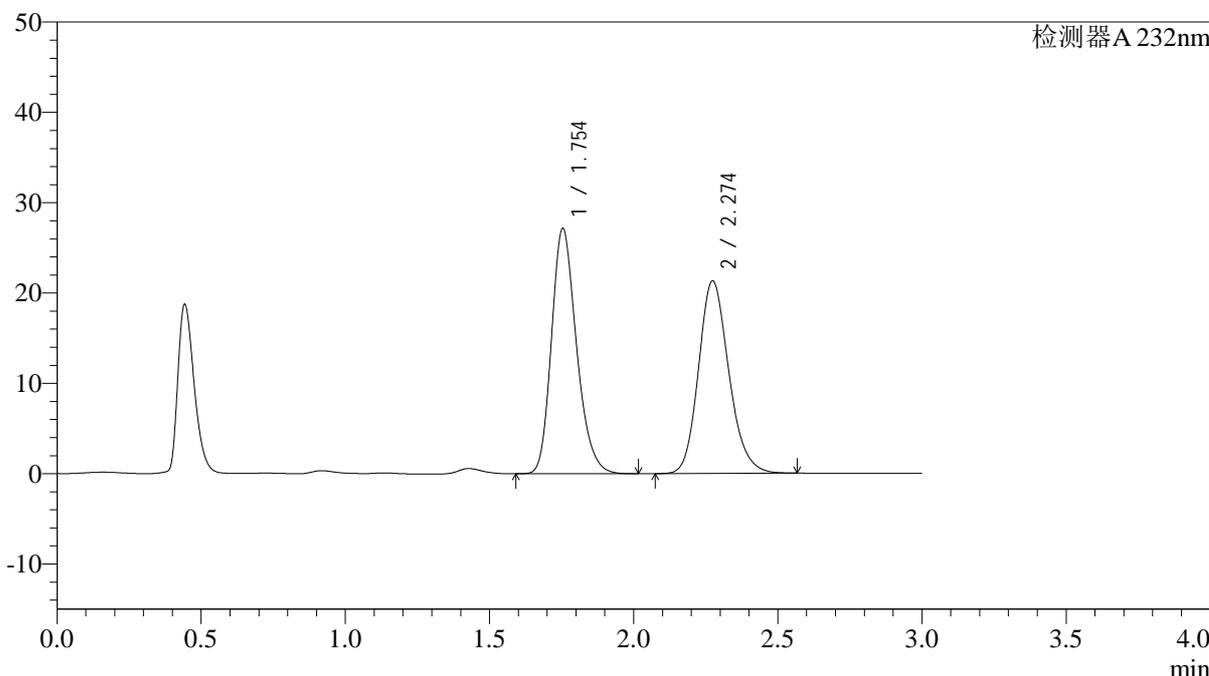
J333

<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 - 0-147/25-456-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/10 11:50:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:19:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

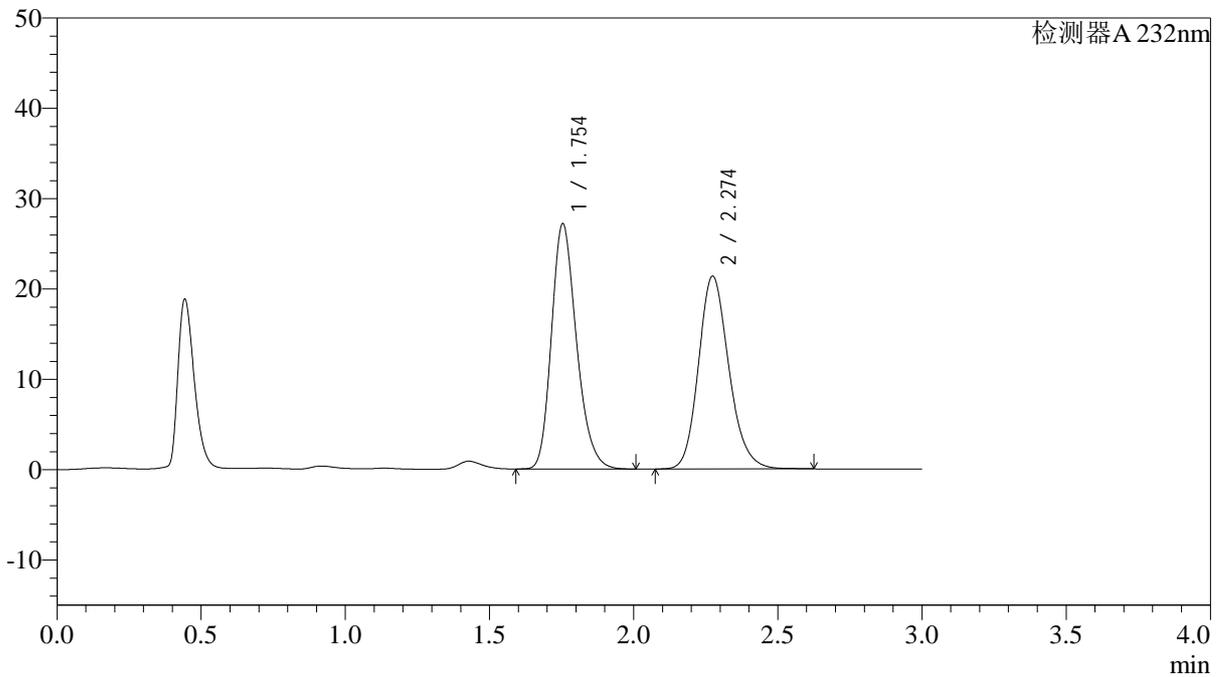
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	164034	51.284	27148	1984	1.232	--
2	2.274	155822	48.716	21304	2285	1.172	2.989
总计		319855	100.000	48452			

<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 - 0-147/25-457-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 11:53:29 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:19:26 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

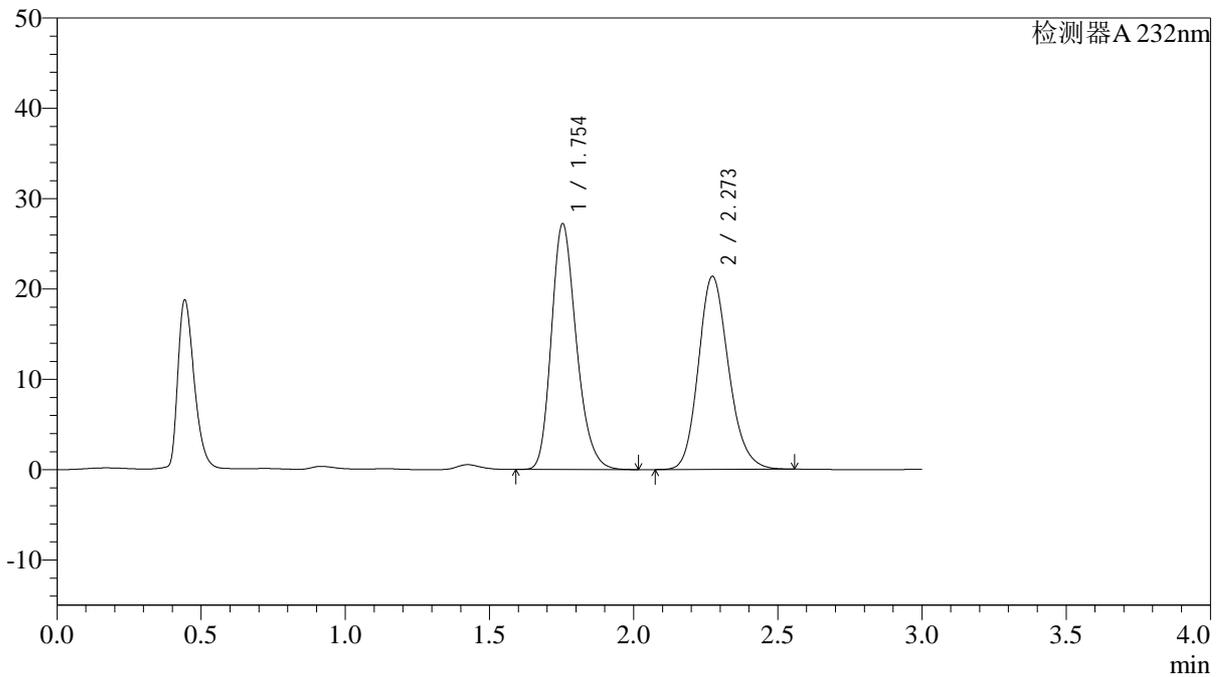
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	164063	51.192	27153	1985	1.233	--
2	2.274	156423	48.808	21327	2283	1.175	2.989
总计		320485	100.000	48480			

<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 - 0-147/25-458-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 11:56:55 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:19:29 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

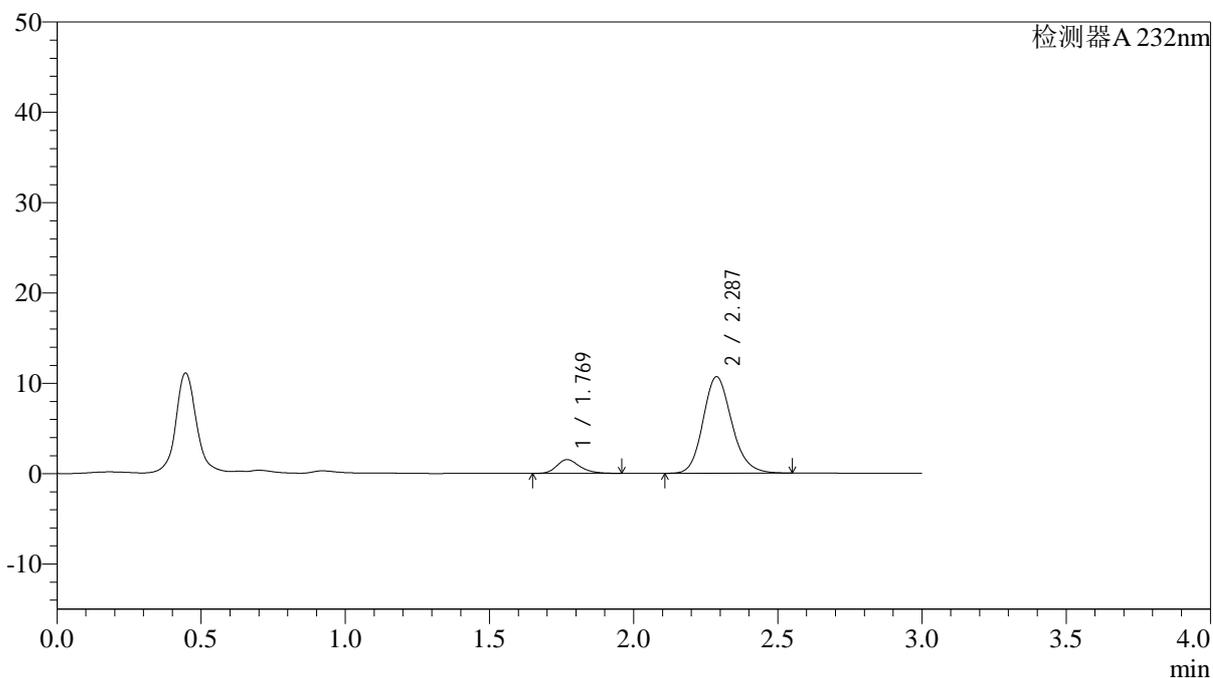
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	164037	51.298	27202	1994	1.232	--
2	2.273	155738	48.702	21365	2298	1.171	2.997
总计		319774	100.000	48567			

<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 - 0-147/25-459-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-1
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 12:00:20 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:19:32 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

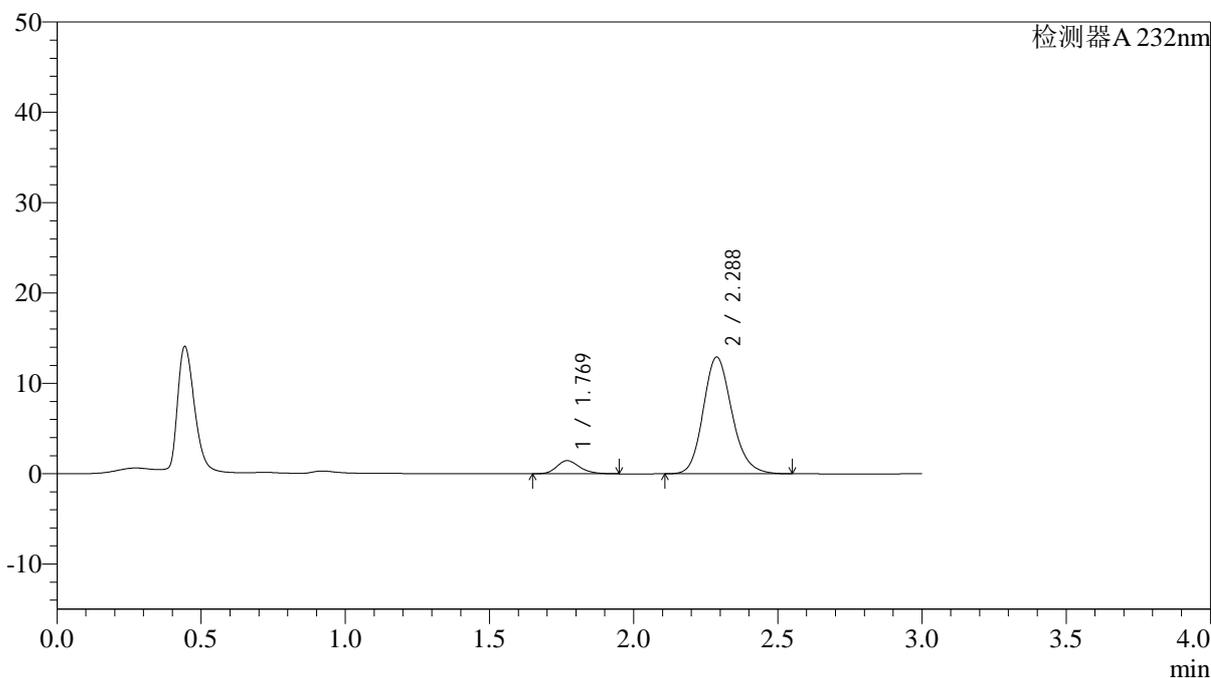
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	8452	10.256	1520	2423	1.237	--
2	2.287	73953	89.744	10685	2589	1.161	3.202
总计		82405	100.000	12205			

<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 - 0-147/25-460-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 12:03:44 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:19:34 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	1.769	8009	8.217	1453	2436	1.227	--
2	2.288	89453	91.783	12925	2587	1.164	3.208
总计		97462	100.000	14378			



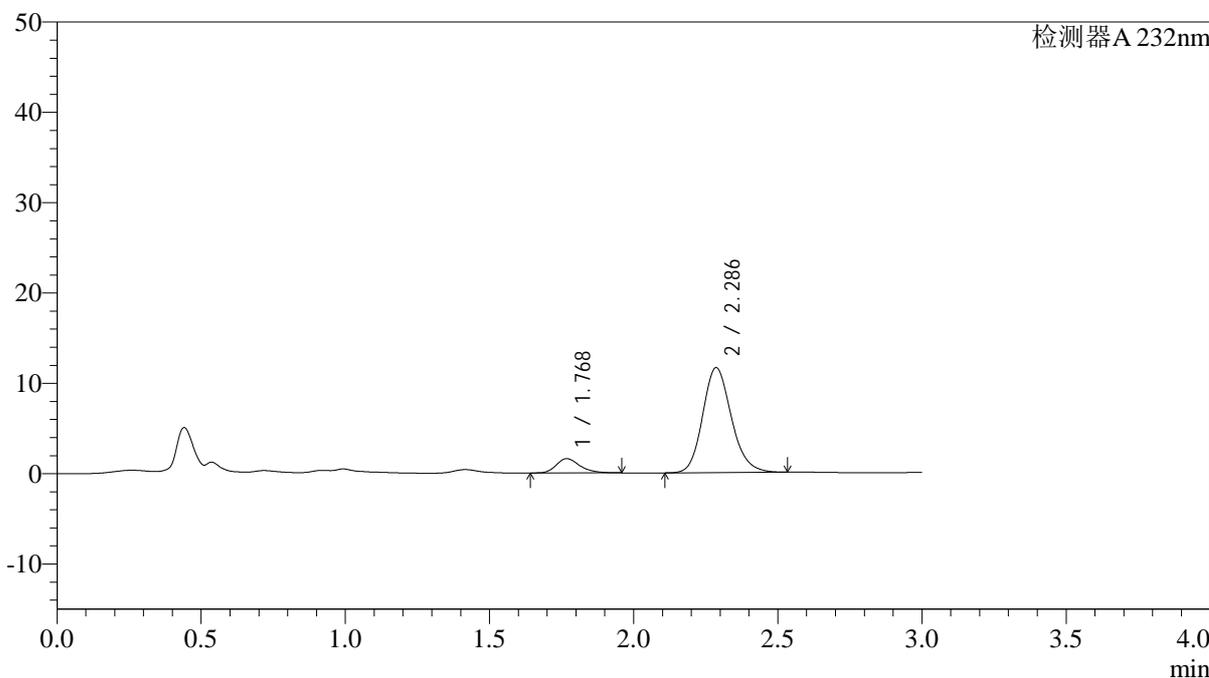
J333

<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 - 0-147/25-461-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/10 12:07:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:19:37 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	9081	10.149	1585	2317	1.250	--
2	2.286	80397	89.851	11603	2580	1.162	3.170
总计		89478	100.000	13188			



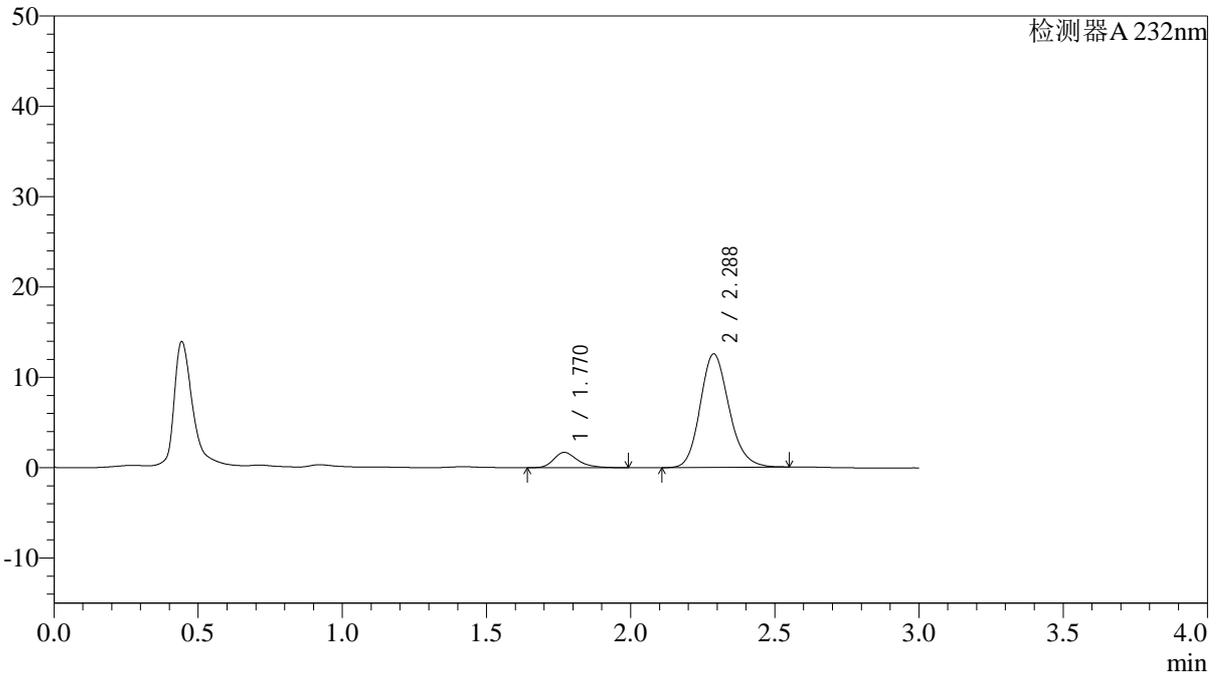
J333

<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 - 0-147/25-462-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/10 12:10:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/11 09:19:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

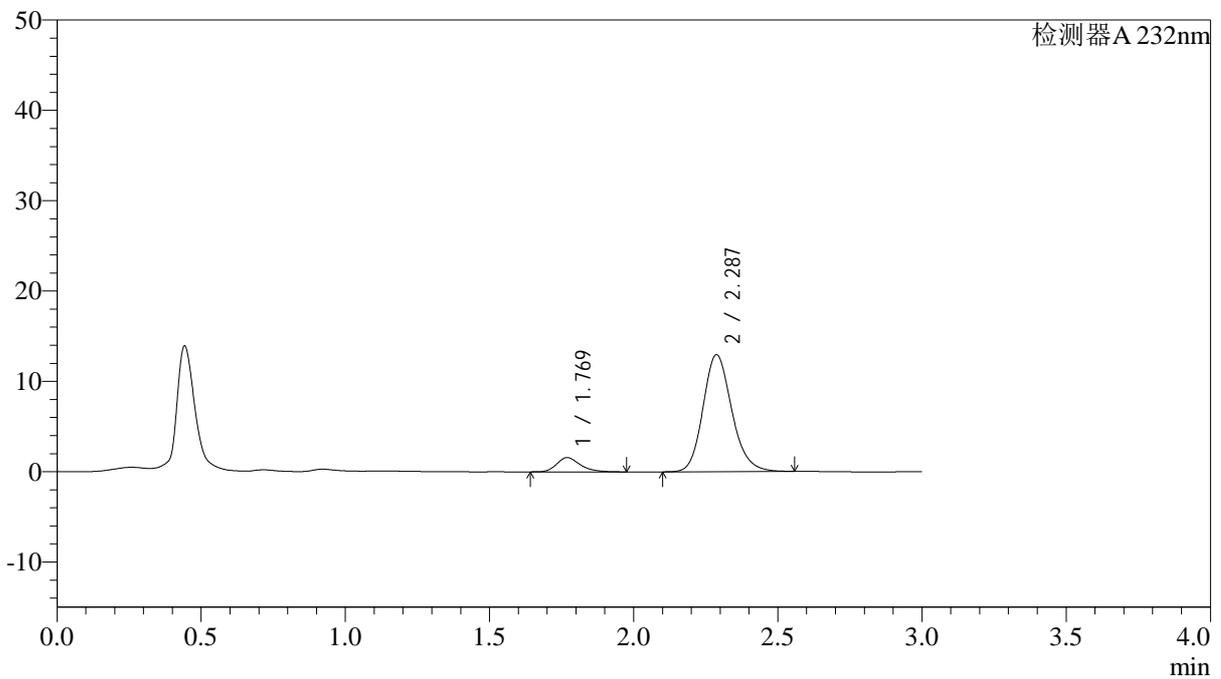
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	9926	10.192	1703	2292	1.305	--
2	2.288	87463	89.808	12574	2560	1.164	3.152
总计		97389	100.000	14277			

<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 - 0-147/25-463-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 12:13:58 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:19:42 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

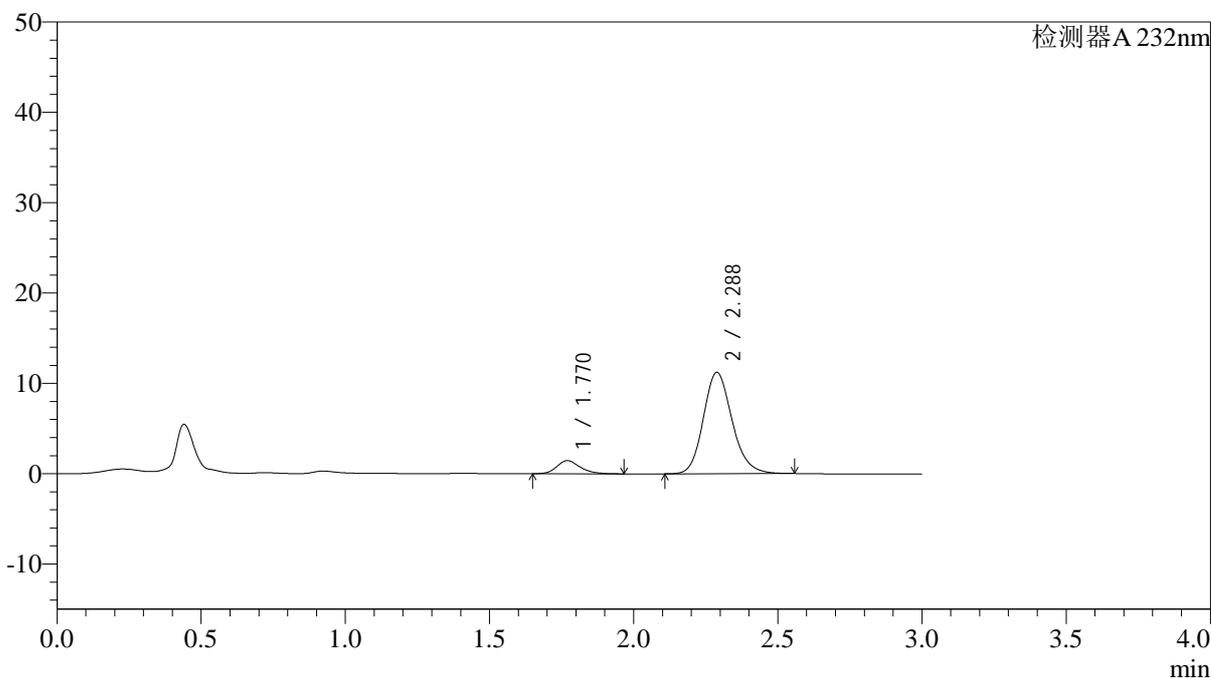
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	9000	9.104	1577	2349	1.271	--
2	2.287	89860	90.896	12948	2580	1.164	3.176
总计		98860	100.000	14525			

<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 - 0-147/25-464-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-46
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 12:17:24 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:19:44 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

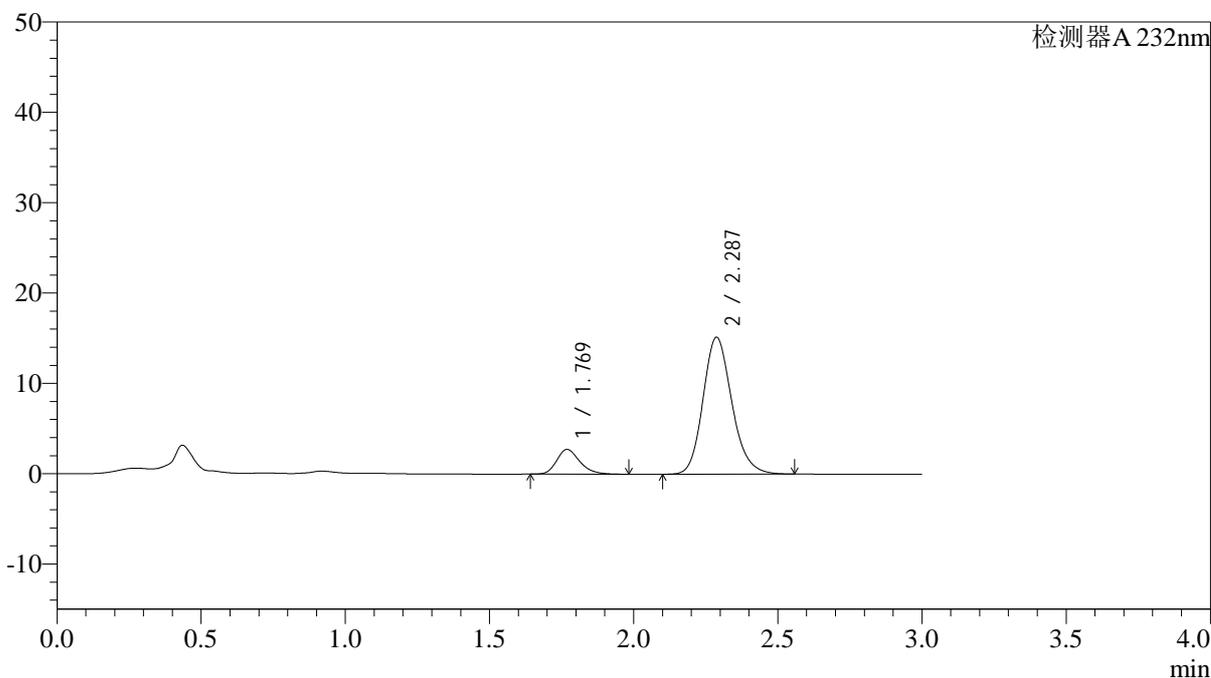
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	8178	9.512	1452	2379	1.234	--
2	2.288	77795	90.488	11217	2584	1.162	3.188
总计		85973	100.000	12669			

<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 - 0-147/25-465-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-2
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 12:20:48 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:19:47 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

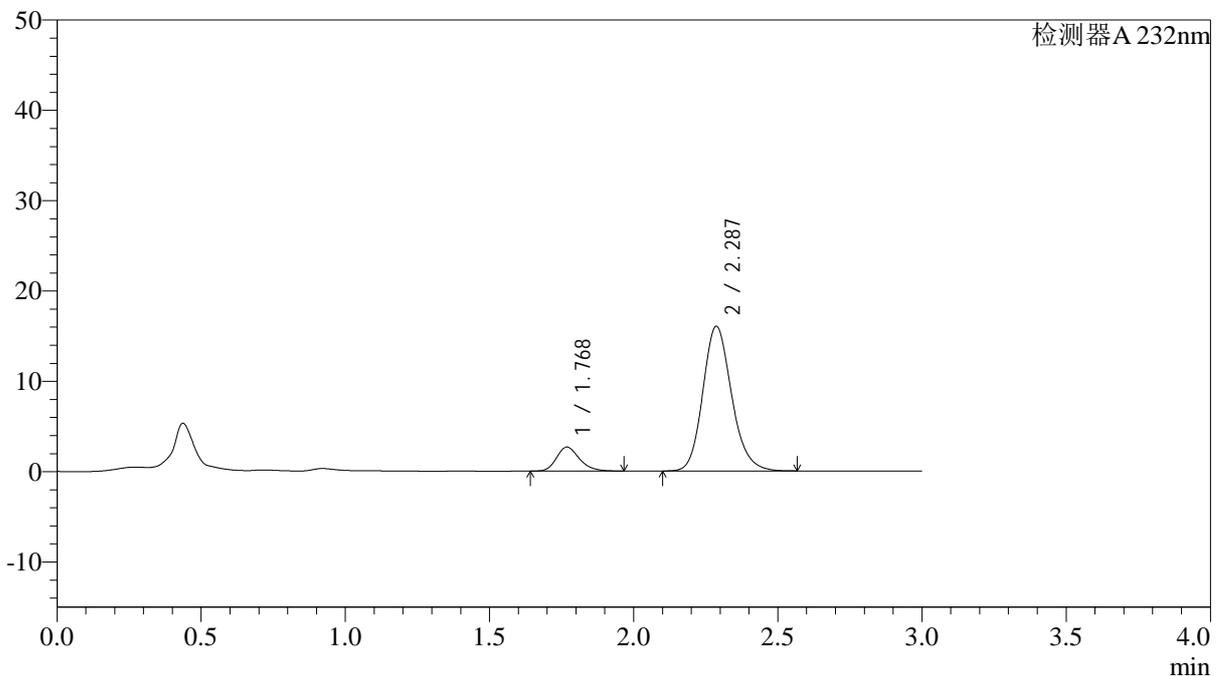
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	15391	12.741	2740	2396	1.251	--
2	2.287	105404	87.259	15161	2570	1.167	3.189
总计		120794	100.000	17900			

<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 - 0-147/25-466-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-11
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 12:24:12 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:19:49 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

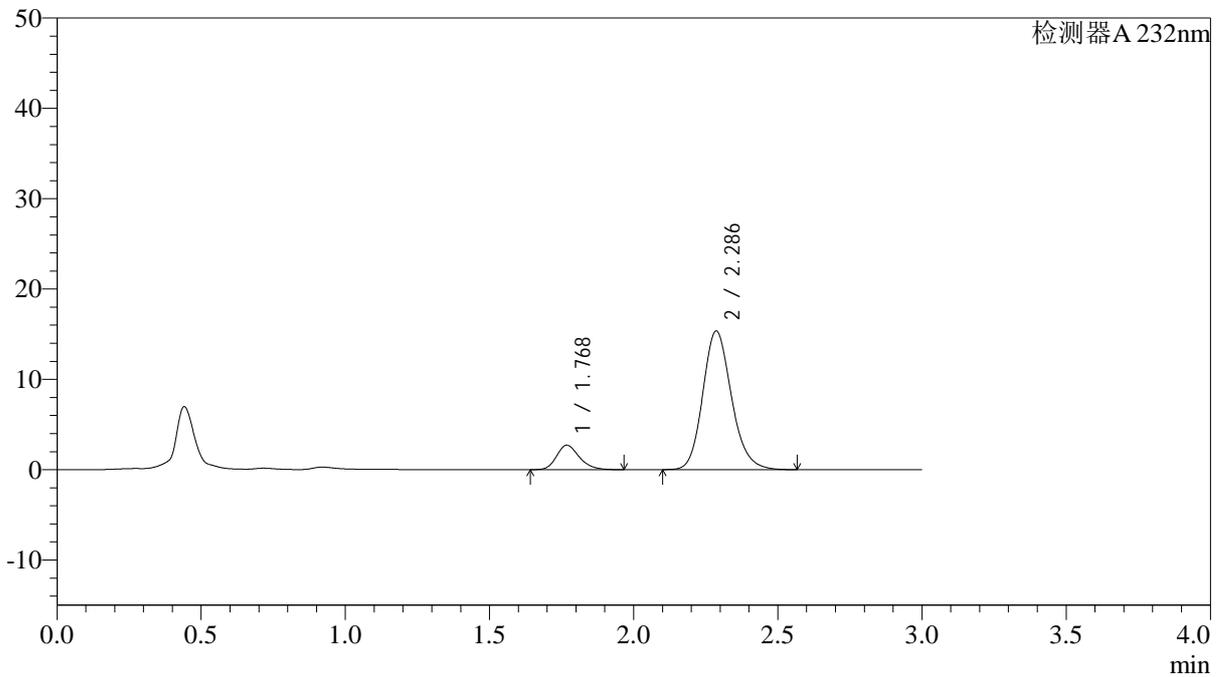
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	14727	11.683	2654	2435	1.231	--
2	2.287	111330	88.317	16018	2572	1.165	3.203
总计		126057	100.000	18673			

<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 - 0-147/25-468-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 12:31:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:19:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

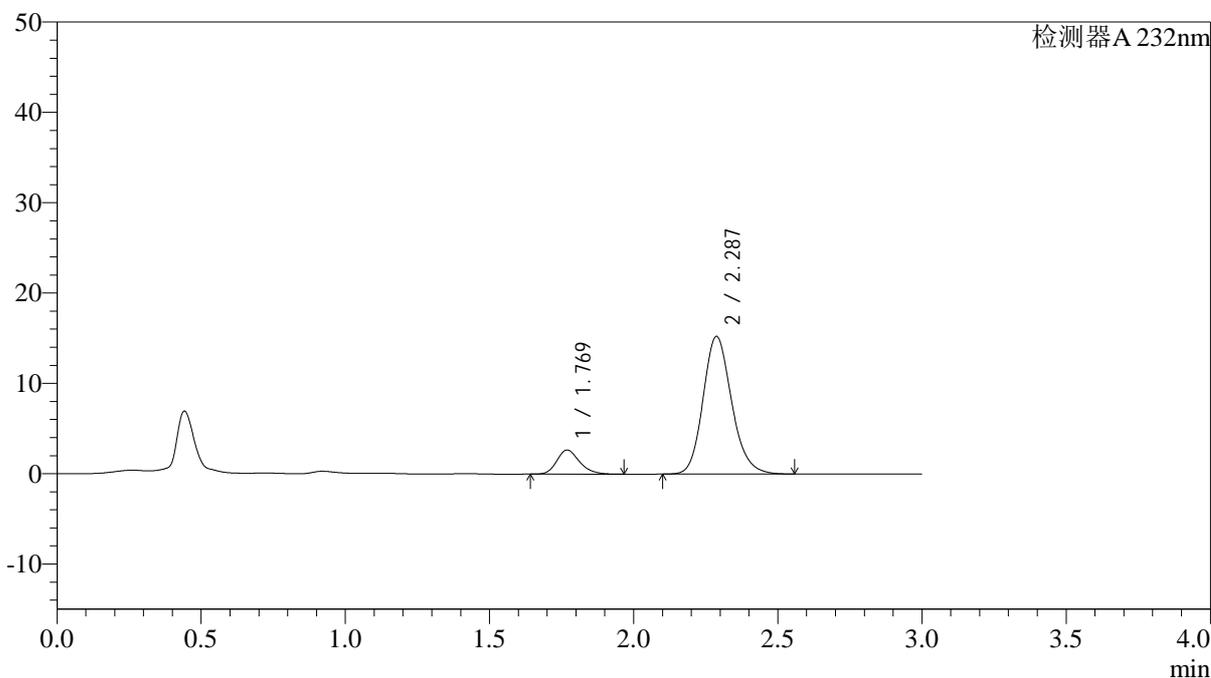
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	14929	12.306	2696	2446	1.230	--
2	2.286	106385	87.694	15336	2581	1.165	3.208
总计		121314	100.000	18032			

<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 - 0-147/25-470-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 12:37:49 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:20:00 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	1.769	14664	12.237	2666	2467	1.229	--
2	2.287	105169	87.763	15244	2609	1.165	3.222
总计		119833	100.000	17910			

<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 - 0-147/25-471-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 12:41:14

实验者: xiechaojun

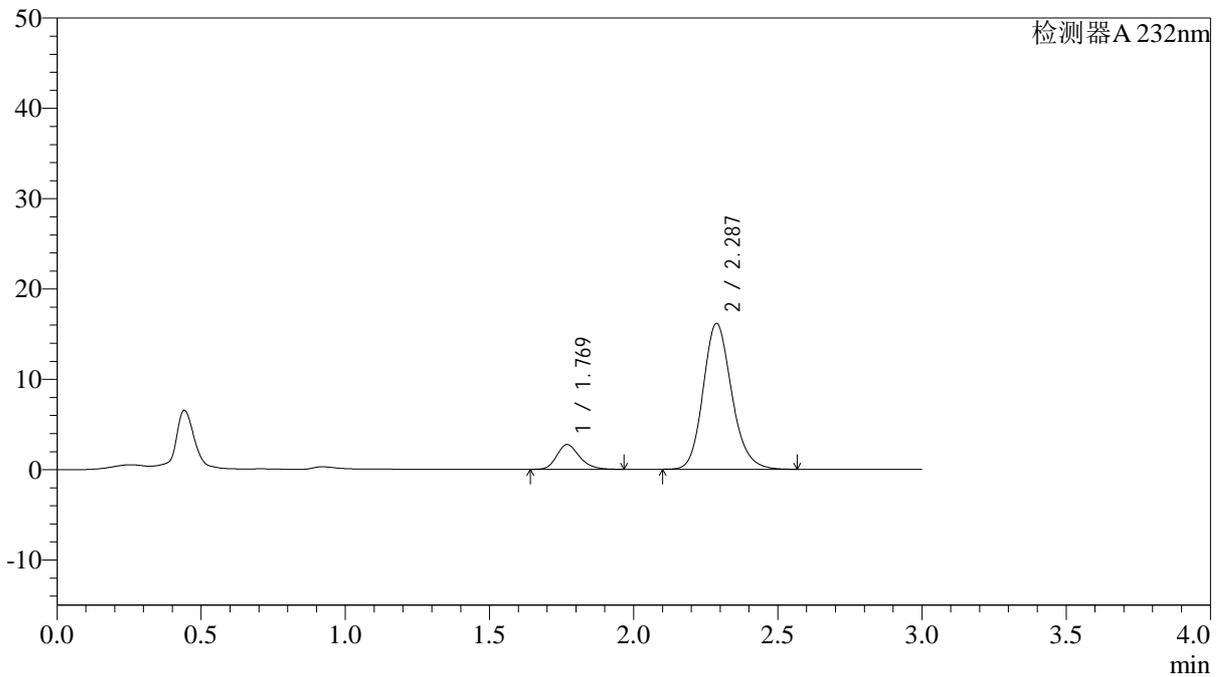
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:20:02

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	1.769	15024	11.898	2736	2479	1.229	--
2	2.287	111254	88.102	16145	2617	1.167	3.230
总计		126278	100.000	18881			

<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 - 0-147/25-472-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-12

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 12:44:39

实验者: xiechaojun

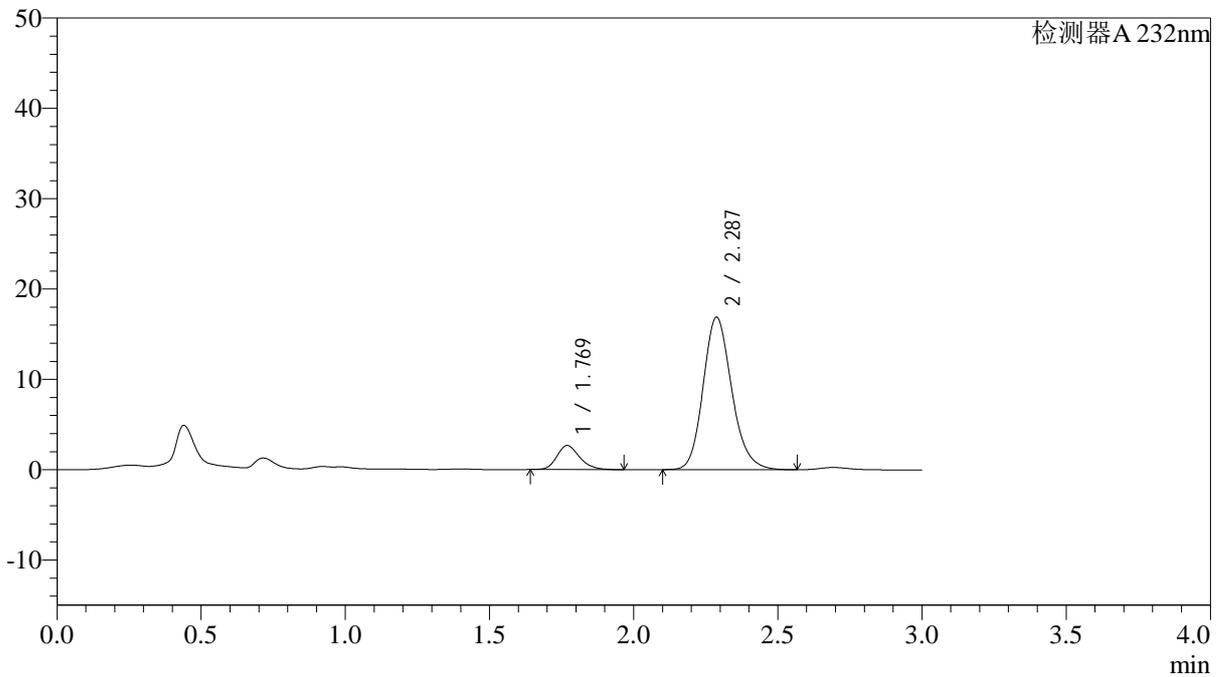
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:20:05

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

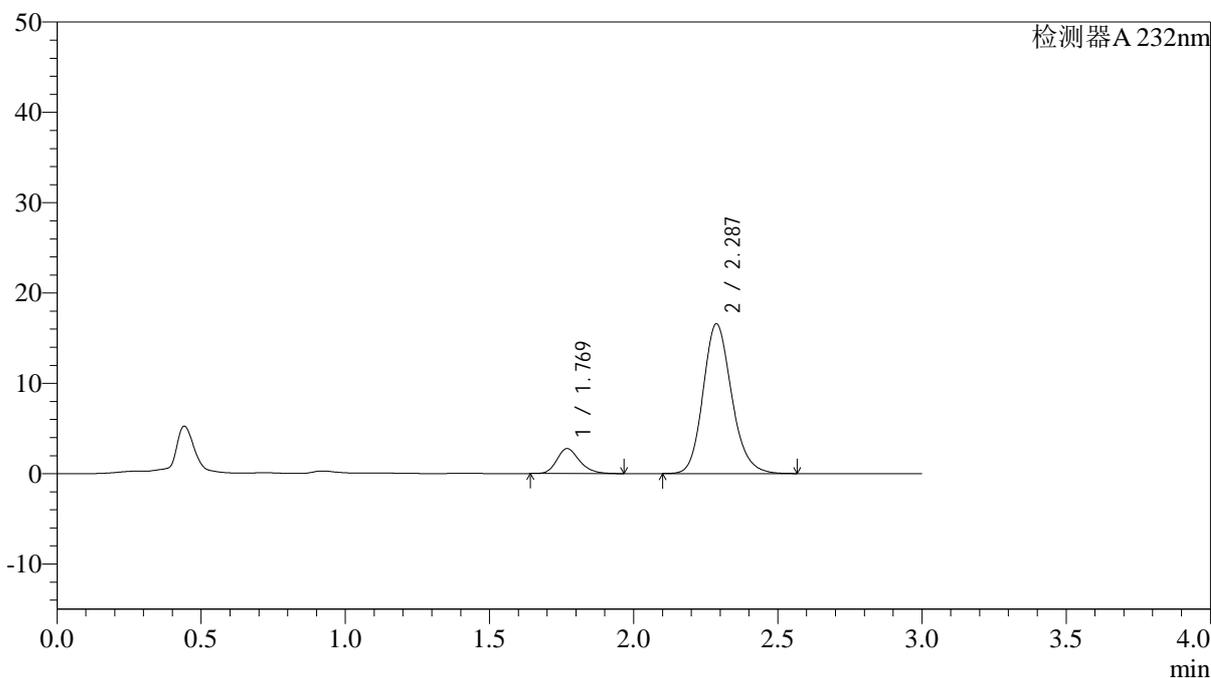
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	14662	11.182	2664	2464	1.222	--
2	2.287	116459	88.818	16882	2609	1.167	3.221
总计		131121	100.000	19546			

<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 - 0-147/25-473-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 12:48:03 处理者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:20:07
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	15168	11.726	2758	2474	1.228	--
2	2.287	114183	88.274	16575	2618	1.166	3.227
总计		129351	100.000	19334			



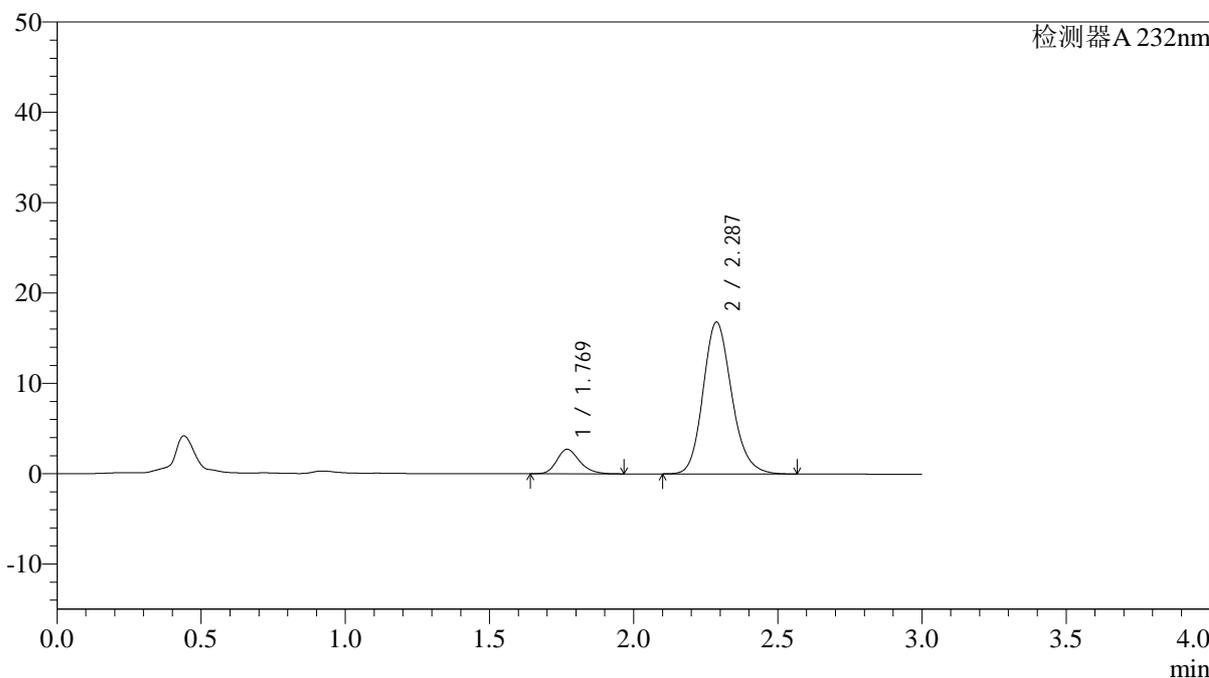
J333

<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 - 0-147/25-474-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.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: 2024/07/10 12:51:29 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:20:10
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

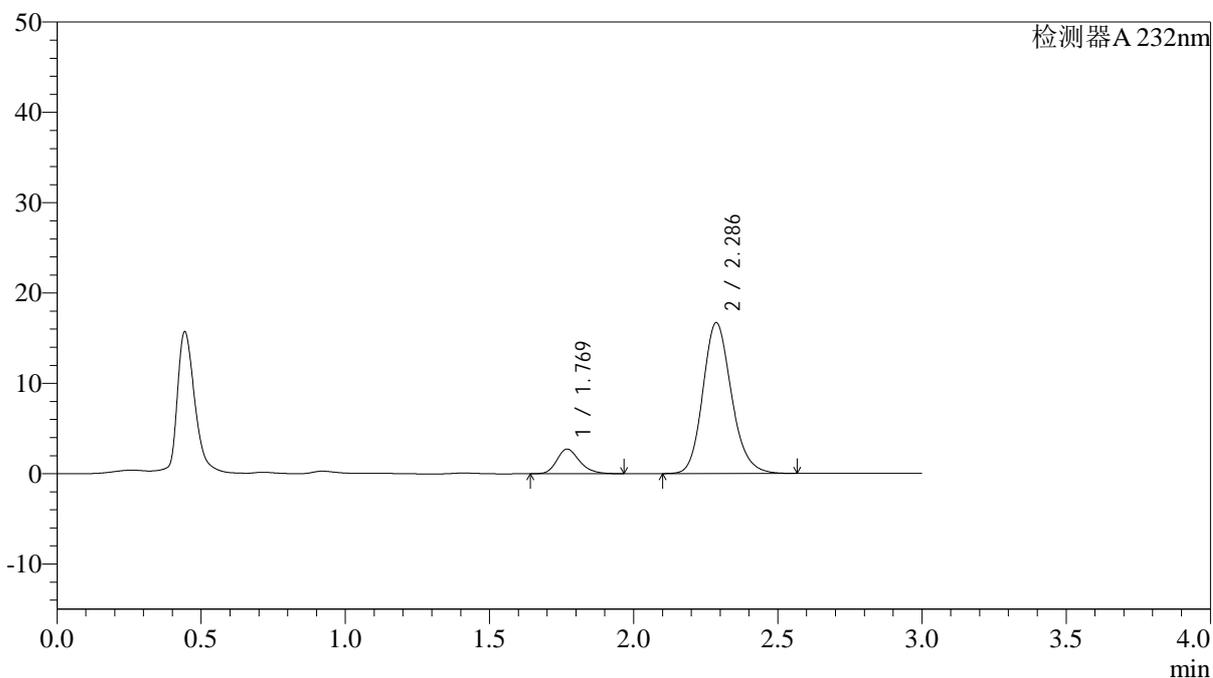
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	14851	11.339	2704	2472	1.232	--
2	2.287	116122	88.661	16816	2607	1.167	3.222
总计		130973	100.000	19520			

<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 - 0-147/25-475-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 12:54:54 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:20:12 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

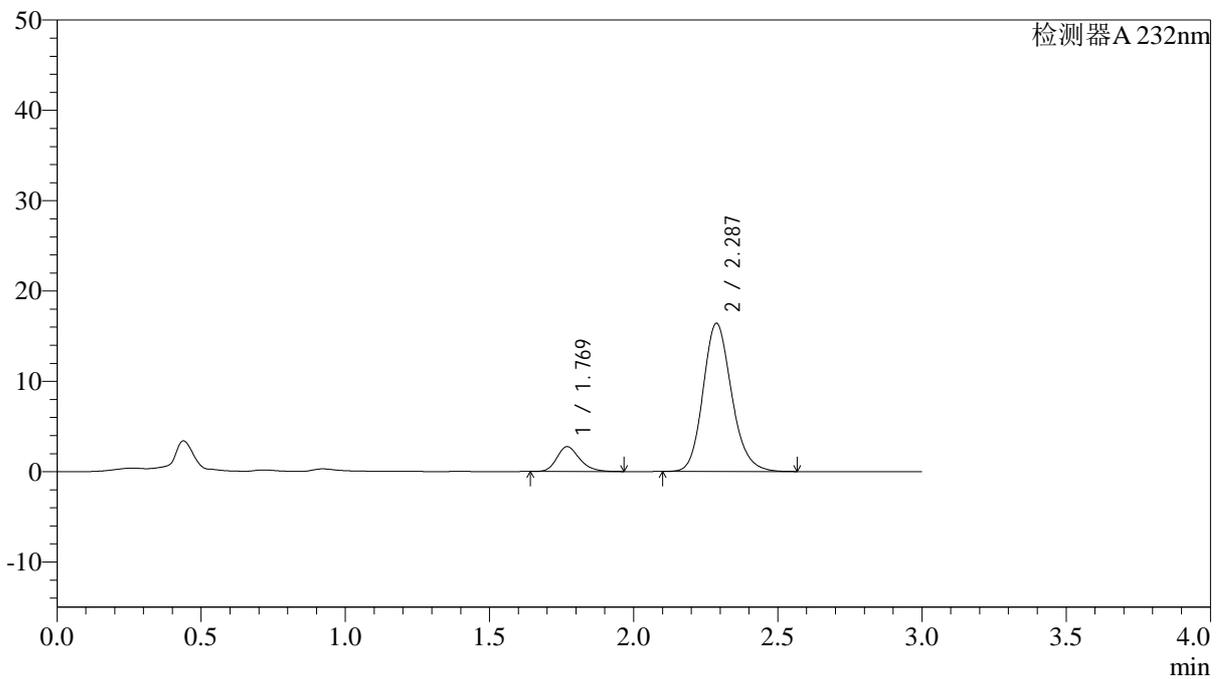
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	15000	11.517	2728	2478	1.231	--
2	2.286	115243	88.483	16694	2607	1.166	3.220
总计		130243	100.000	19422			

<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 - 0-147/25-476-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-48
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 12:58:18 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:20:15 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	1.769	15074	11.762	2747	2483	1.231	--
2	2.287	113087	88.238	16407	2617	1.165	3.228
总计		128161	100.000	19154			



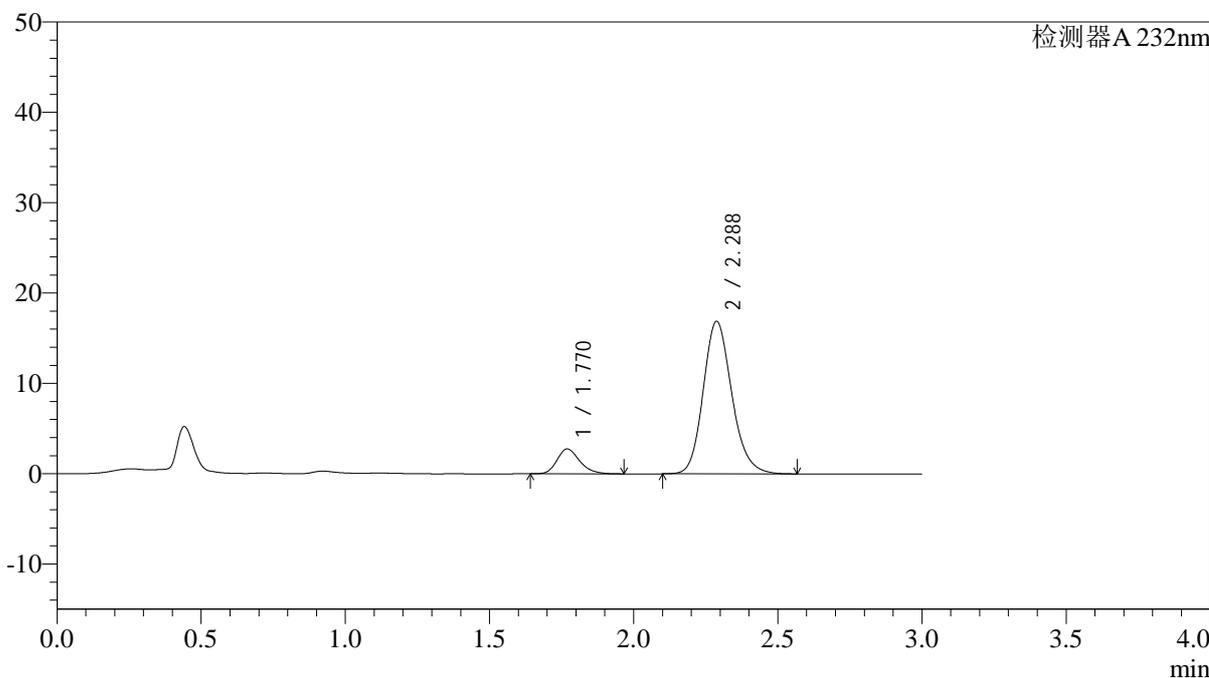
J333

<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 - 0-147/25-477-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/10 13:01:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:20:18 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	1.770	15099	11.480	2751	2479	1.233	--
2	2.288	116421	88.520	16893	2617	1.167	3.227
总计		131519	100.000	19644			

<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 - 0-147/25-478-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 13:05:08

实验者: xiechaojun

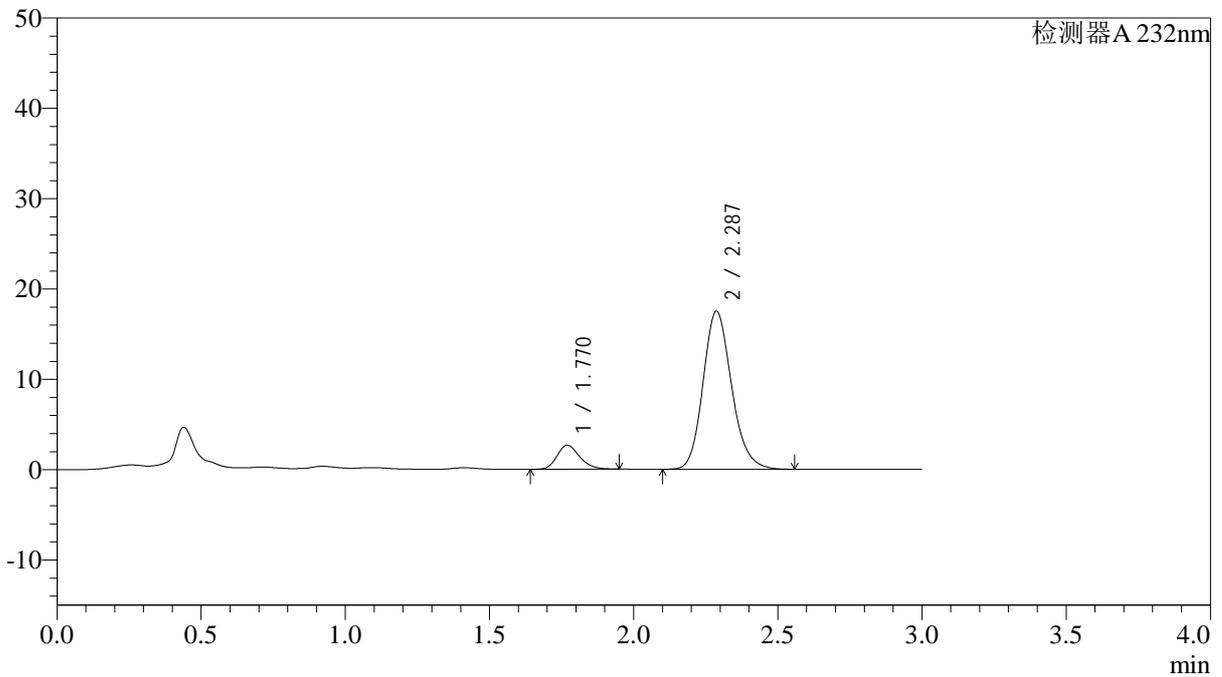
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:20:21

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

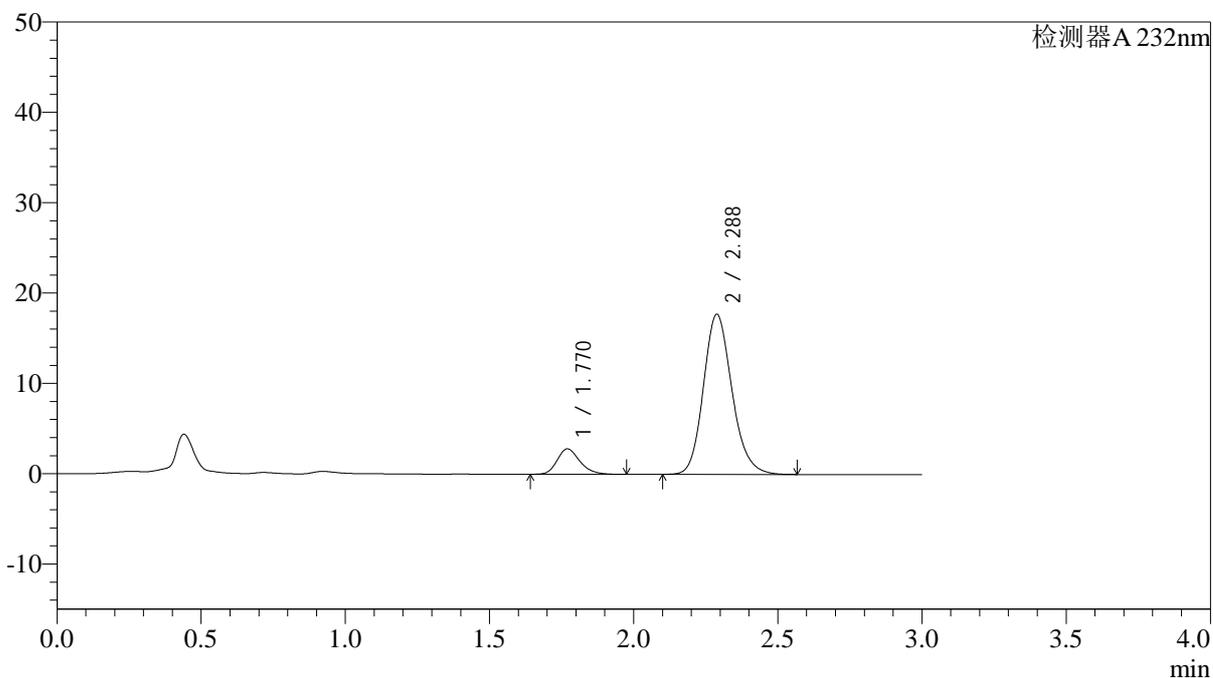
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	14507	10.732	2667	2489	1.209	--
2	2.287	120670	89.268	17509	2612	1.164	3.225
总计		135176	100.000	20175			

<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 - 0-147/25-479-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 13:08:33 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:20:23 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

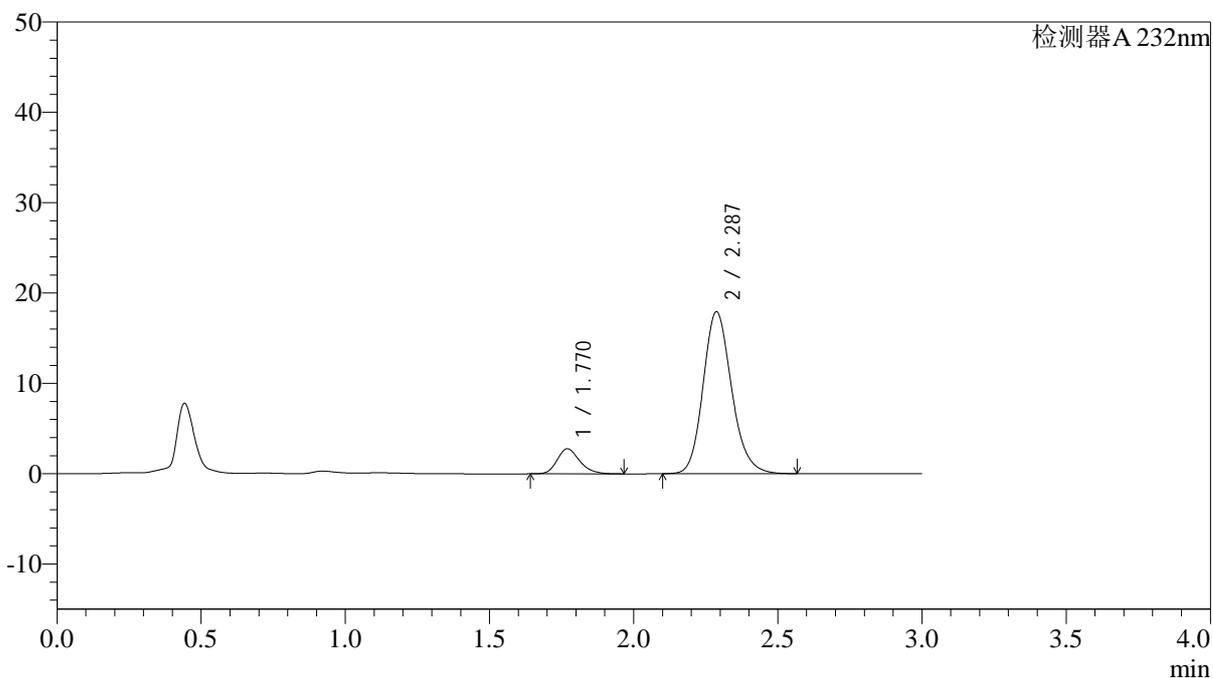
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	15460	11.244	2814	2476	1.232	--
2	2.288	122035	88.756	17729	2622	1.165	3.228
总计		137495	100.000	20543			

<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 - 0-147/25-480-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-31
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 13:11:58 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:20:26 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	15138	10.928	2775	2503	1.226	--
2	2.287	123382	89.072	17939	2627	1.165	3.233
总计		138520	100.000	20713			

<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 - 0-147/25-481-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 13:15:23

实验者: xiechaojun

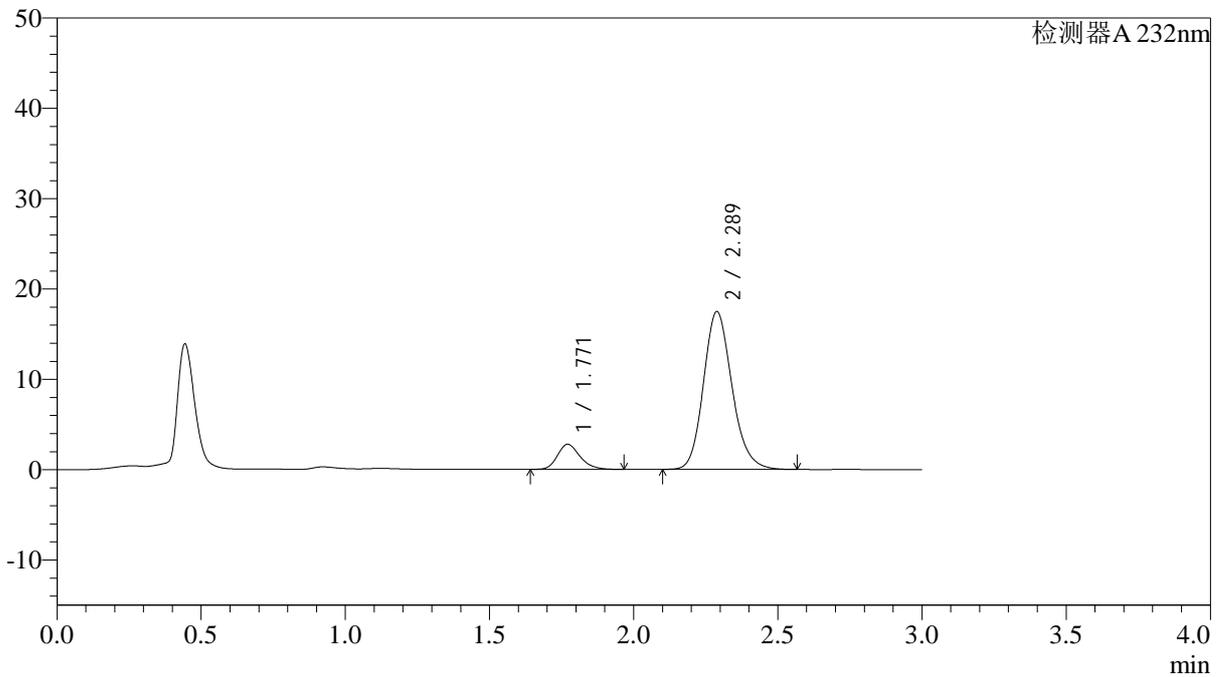
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:20:29

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

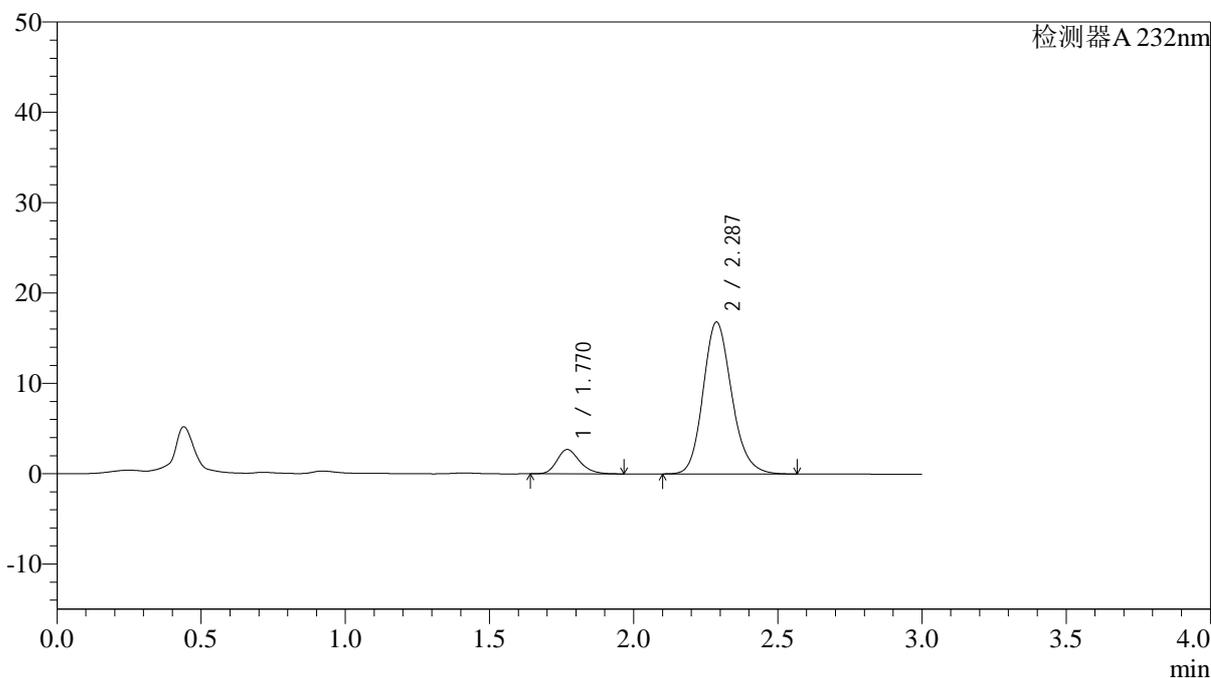
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	15130	11.177	2780	2509	1.226	--
2	2.289	120229	88.823	17474	2626	1.164	3.233
总计		135359	100.000	20254			

<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 - 0-147/25-482-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 13:18:48 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:20:32 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

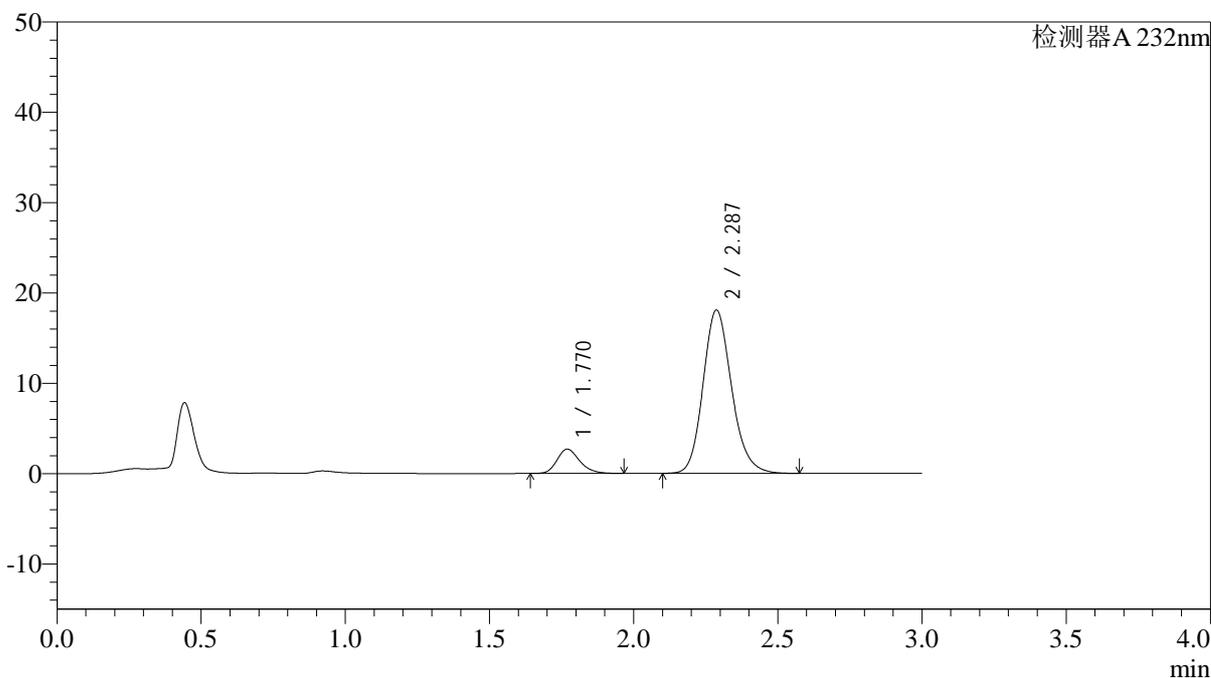
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	14812	11.315	2695	2475	1.230	--
2	2.287	116087	88.685	16817	2608	1.165	3.221
总计		130899	100.000	19512			

<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 - 0-147/25-483-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 13:22:12 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:20:34 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	1.770	14734	10.577	2693	2487	1.227	--
2	2.287	124568	89.423	18078	2620	1.164	3.227
总计		139302	100.000	20770			

<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 - 0-147/25-484-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 13:25:36

实验者: xiechaojun

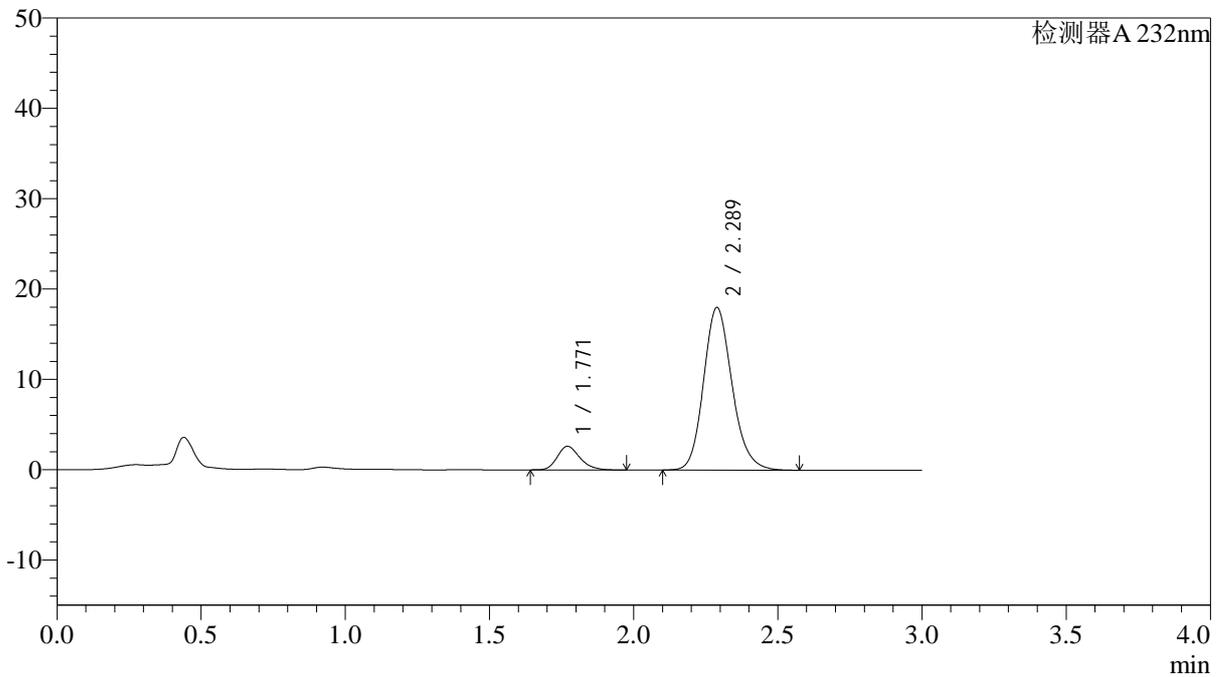
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:20:37

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

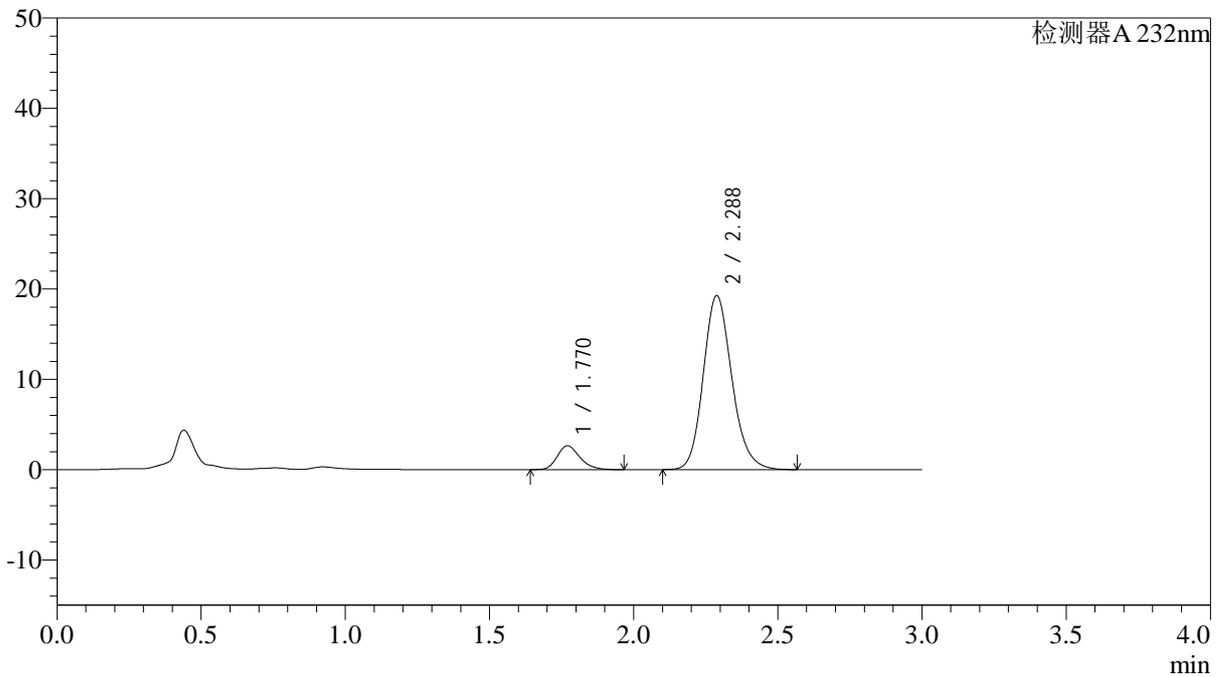
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	14381	10.399	2622	2484	1.235	--
2	2.289	123910	89.601	18004	2628	1.164	3.232
总计		138292	100.000	20626			

<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 - 0-147/25-486-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-32
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 13:32:25 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:20:42 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	1.770	14557	9.881	2653	2481	1.231	--
2	2.288	132773	90.119	19277	2621	1.163	3.226
总计		147330	100.000	21930			

<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 - 0-147/25-487-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-41

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 13:35:50

实验者: xiechaojun

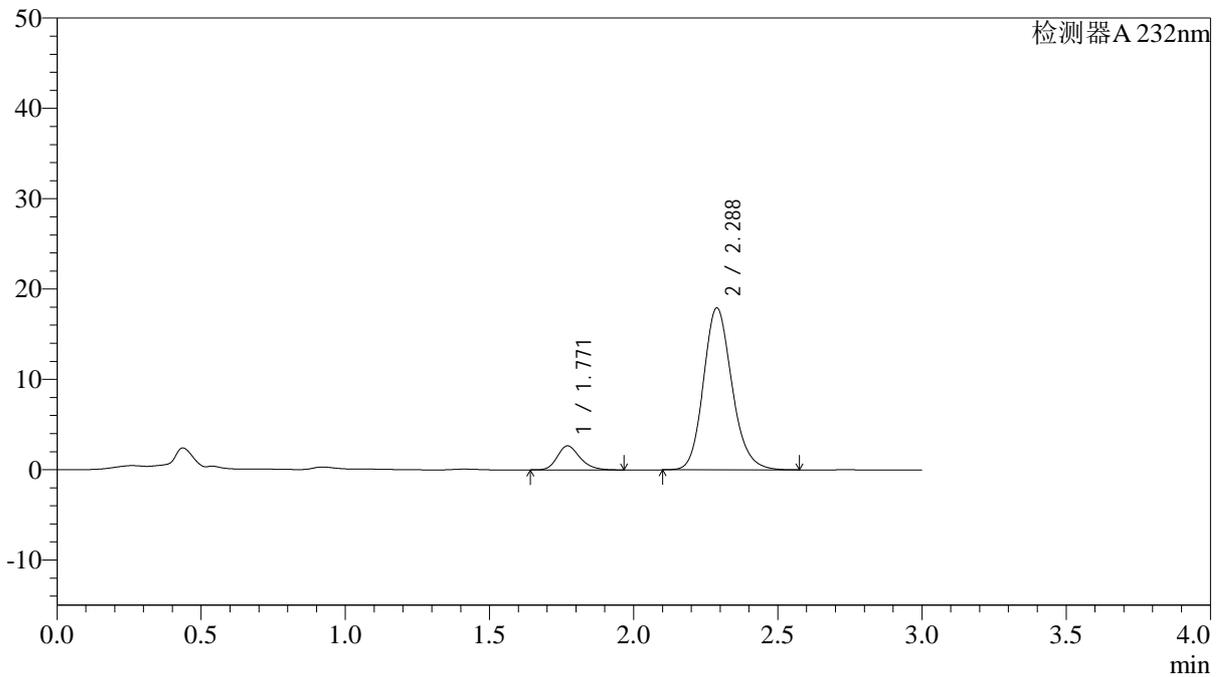
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:20:44

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

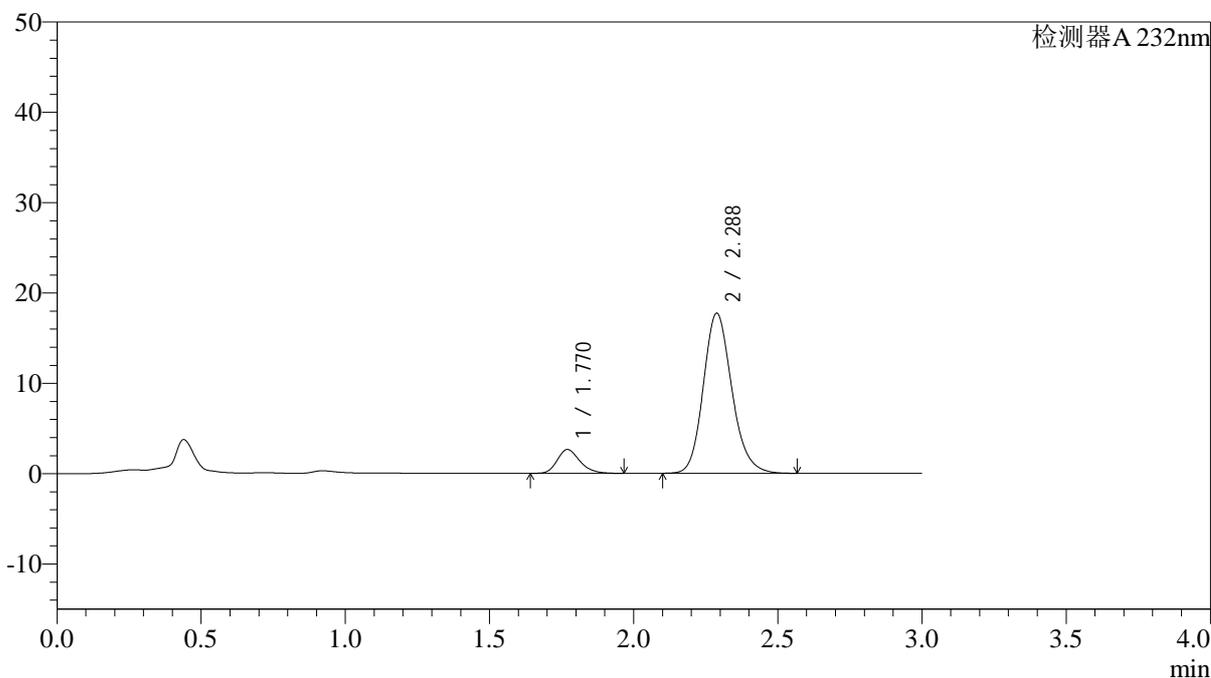
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	14563	10.560	2659	2496	1.227	--
2	2.288	123345	89.440	17939	2633	1.164	3.234
总计		137908	100.000	20598			

<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 - 0-147/25-488-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-50
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 13:39:14 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:20:47 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

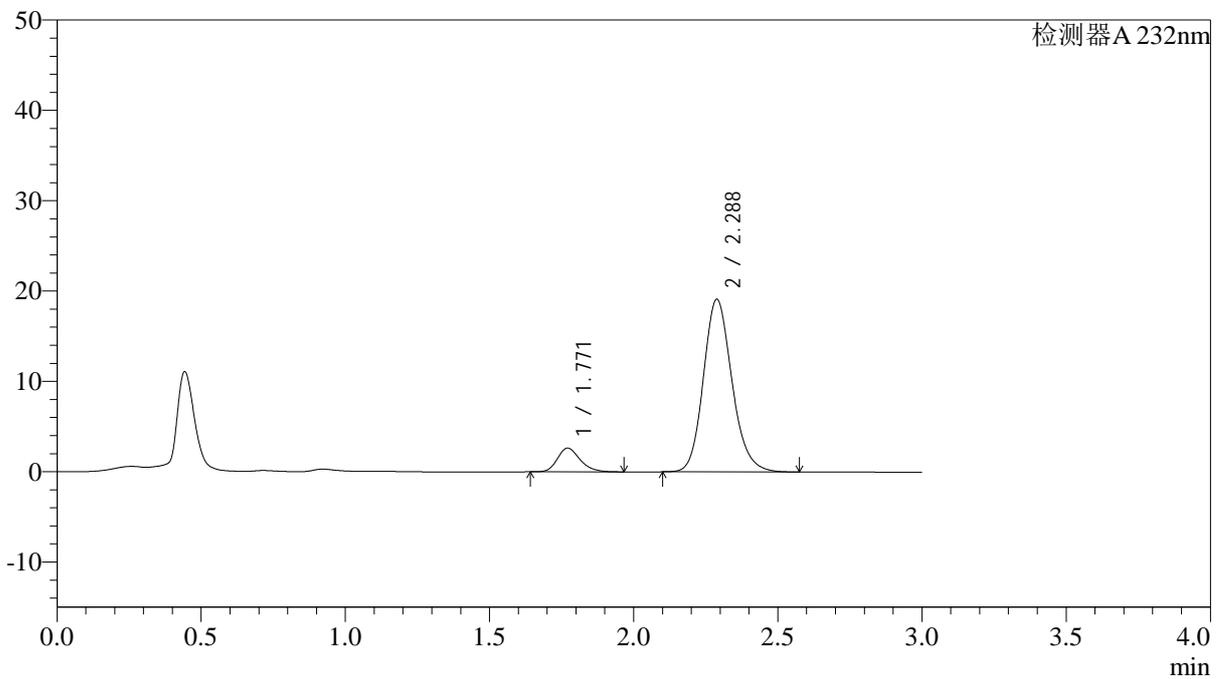
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	14444	10.588	2638	2487	1.231	--
2	2.288	121983	89.412	17729	2628	1.163	3.231
总计		136427	100.000	20368			

<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 - 0-147/25-489-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-6
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 13:42:39 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:20:49 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

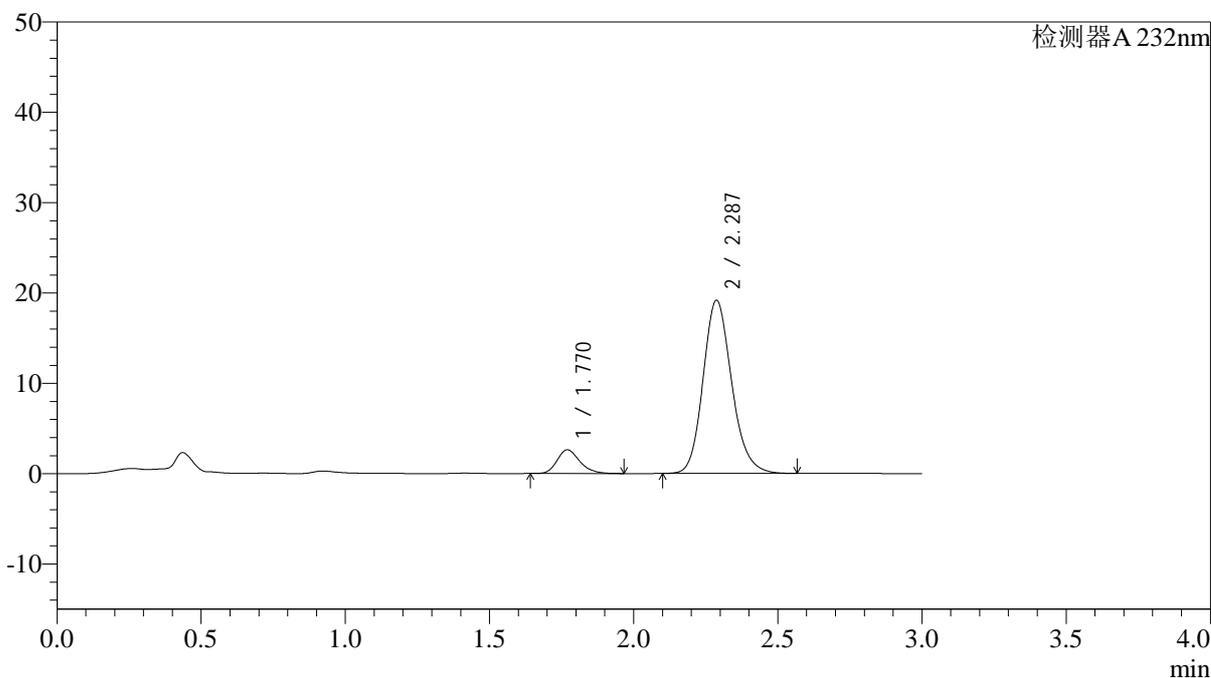
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	14406	9.856	2635	2493	1.231	--
2	2.288	131757	90.144	19117	2618	1.161	3.226
总计		146164	100.000	21752			

<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 - 0-147/25-490-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 13:46:04 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:20:52 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

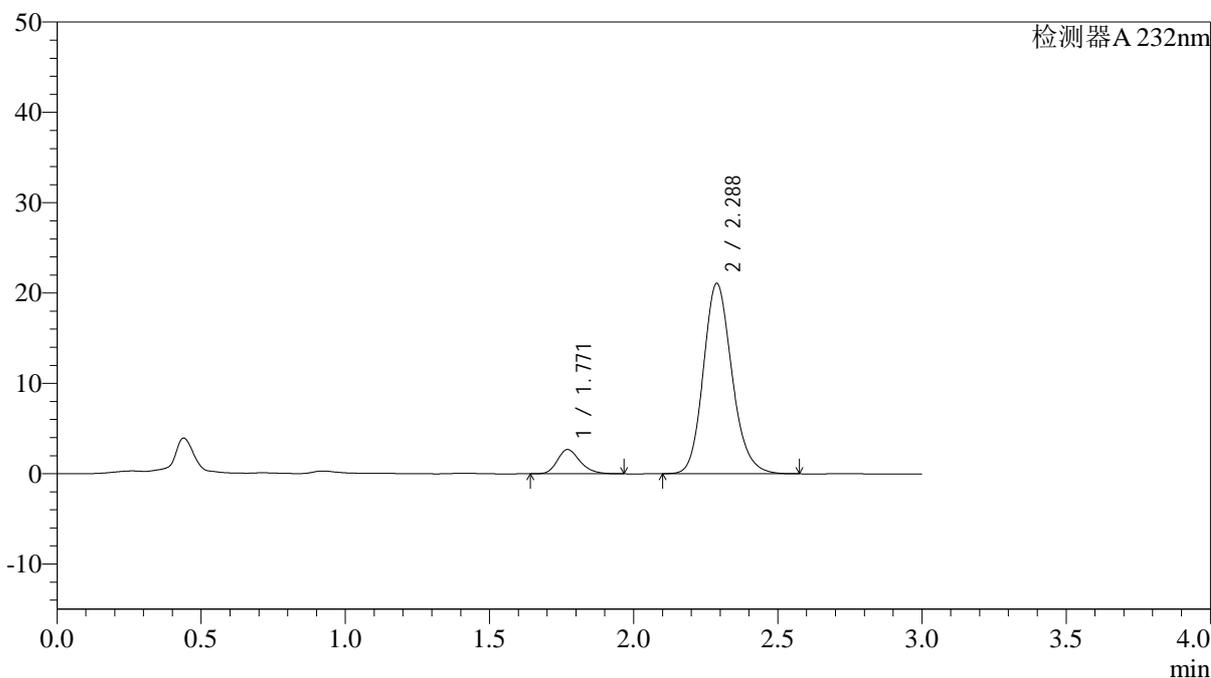
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	14392	9.807	2625	2477	1.234	--
2	2.287	132366	90.193	19172	2609	1.164	3.220
总计		146758	100.000	21797			

<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 - 0-147/25-491-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-24
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 13:49:29 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:20:54 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

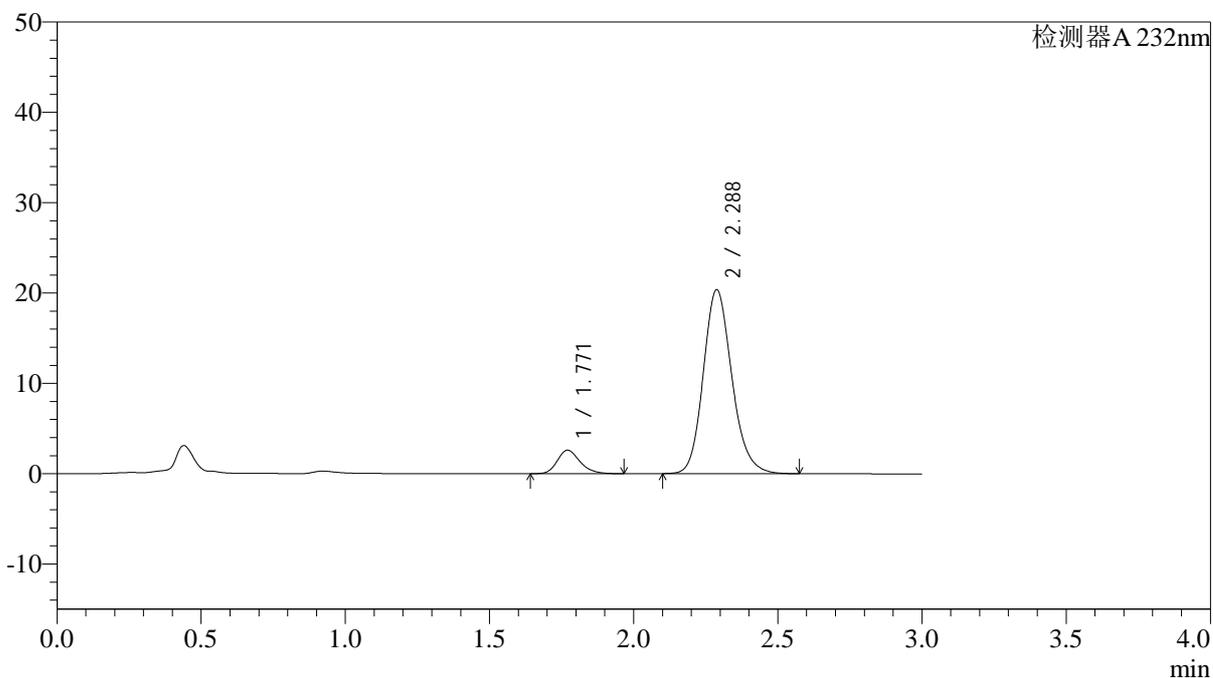
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	14763	9.208	2692	2475	1.232	--
2	2.288	145558	90.792	21087	2610	1.163	3.218
总计		160321	100.000	23780			

<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 - 0-147/25-492-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 13:52:54 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:20:57 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	1.771	14200	9.188	2601	2498	1.231	--
2	2.288	140351	90.812	20370	2622	1.164	3.229
总计		154551	100.000	22971			



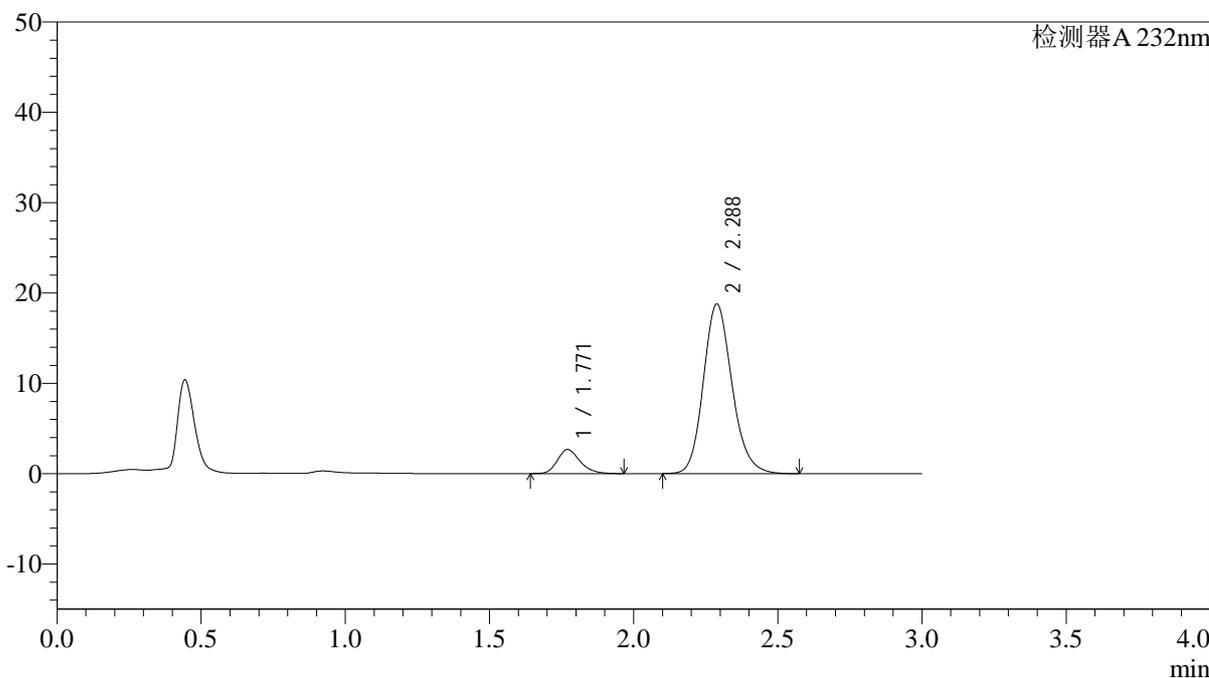
J333

<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 - 0-147/25-493-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/10 13:56:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:20:59 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	1.771	14581	10.109	2662	2487	1.230	--
2	2.288	129663	89.891	18776	2609	1.164	3.221
总计		144245	100.000	21438			

<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 - 0-147/25-494-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-51

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 13:59:43

实验者: xiechaojun

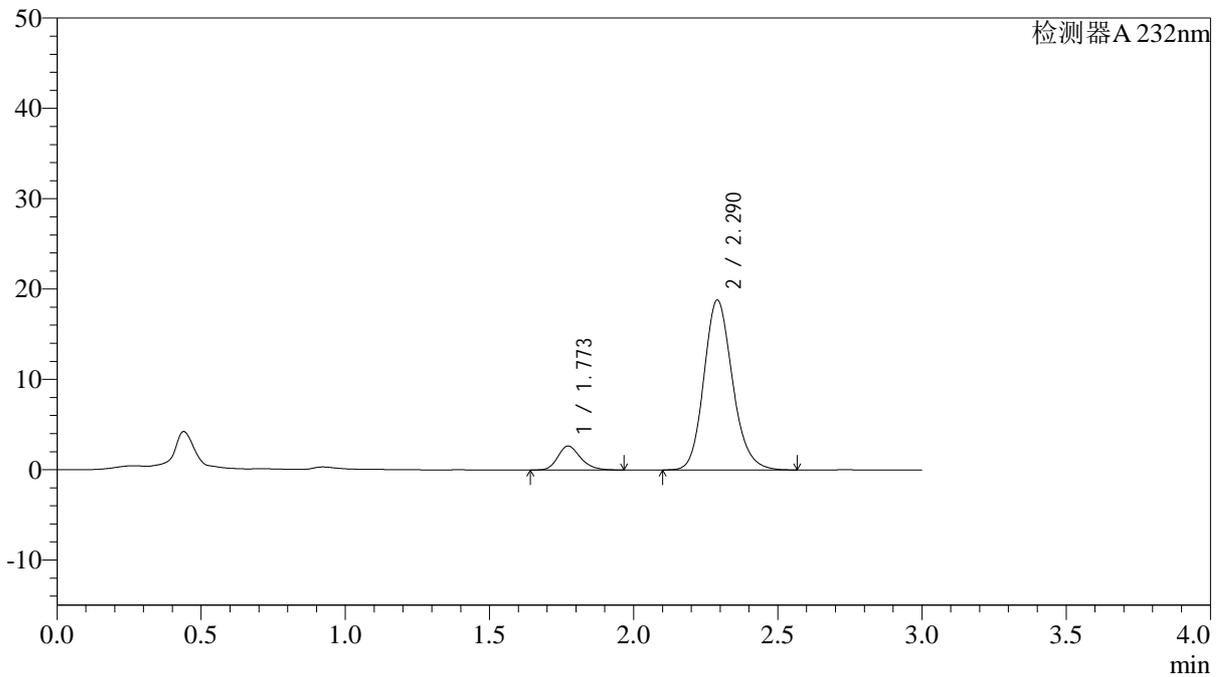
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:21:02

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	1.773	14523	10.061	2654	2489	1.233	--
2	2.290	129830	89.939	18802	2616	1.162	3.222
总计		144352	100.000	21456			



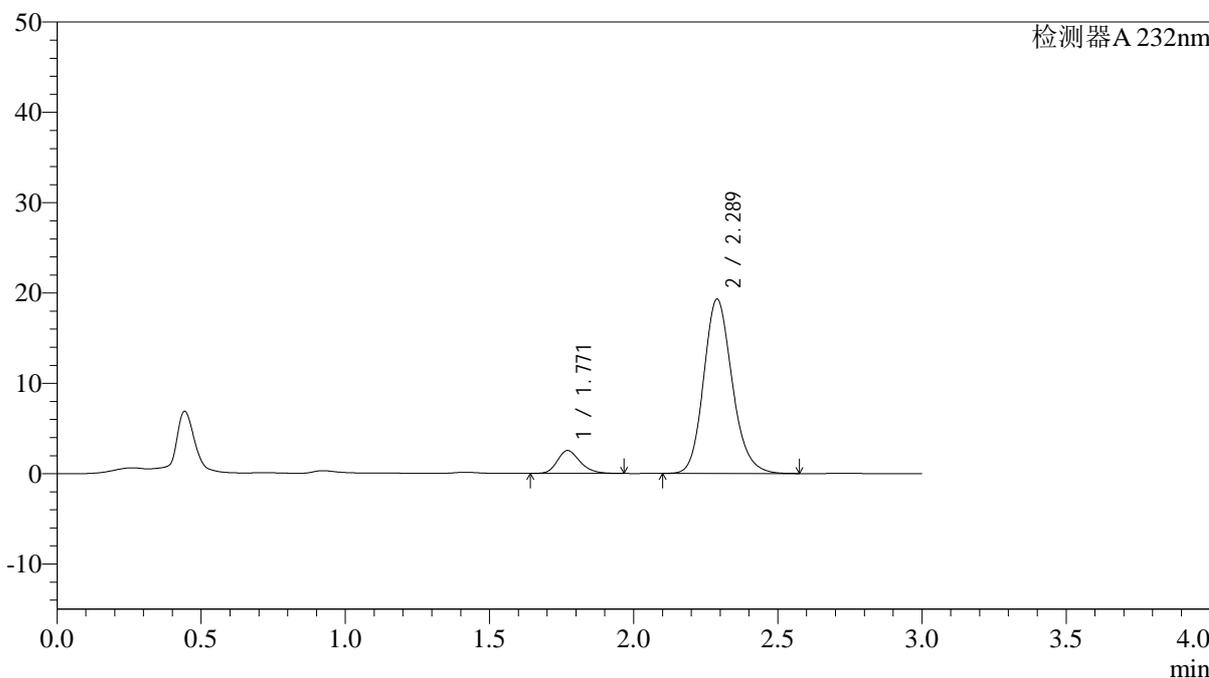
J333

<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 - 0-147/25-495-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/10 14:03:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/11 09:21:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

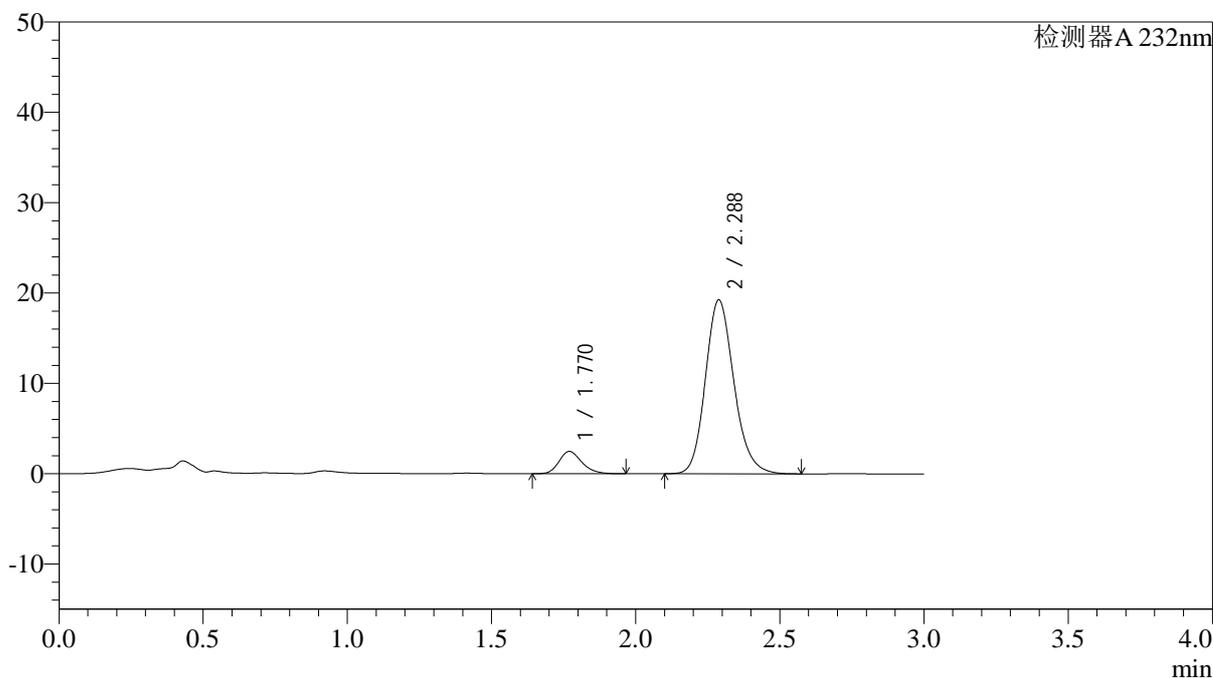
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	13932	9.485	2536	2467	1.232	--
2	2.289	132950	90.515	19304	2624	1.165	3.226
总计		146881	100.000	21840			

<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 - 0-147/25-496-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 14:06:34 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:21:07 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

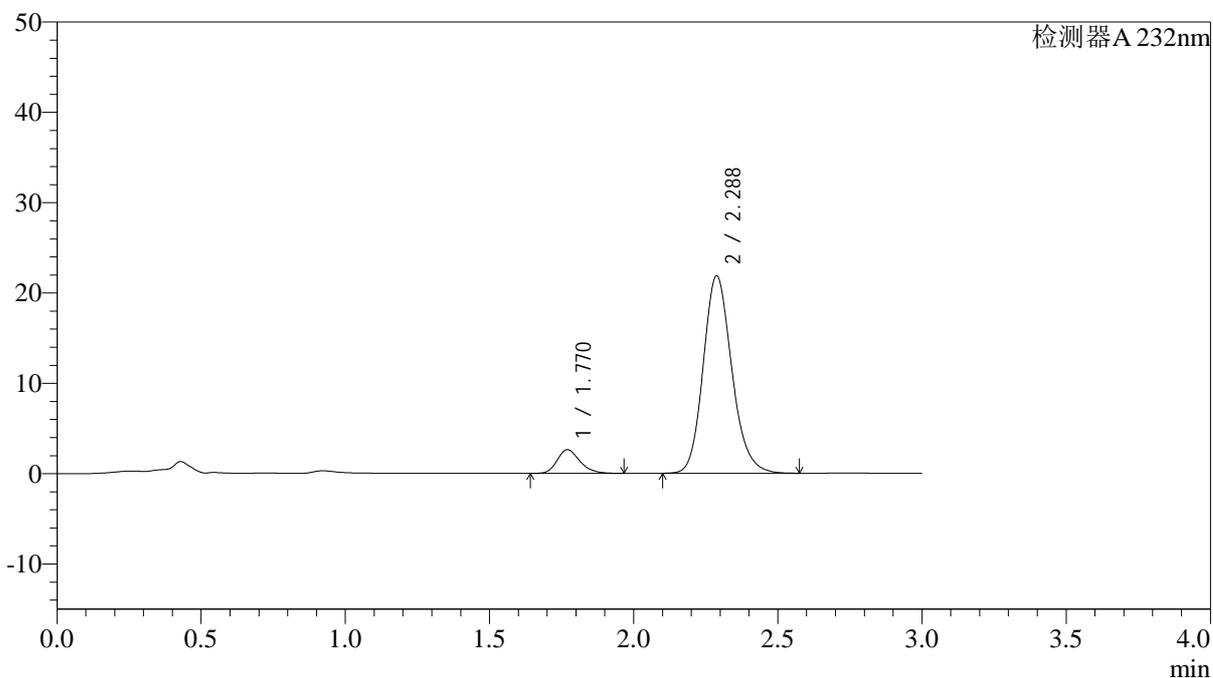
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	13627	9.318	2476	2464	1.231	--
2	2.288	132620	90.682	19255	2621	1.166	3.225
总计		146248	100.000	21731			

<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 - 0-147/25-497-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 14:09:59 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:21:09 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	1.770	14439	8.724	2629	2468	1.233	--
2	2.288	151060	91.276	21864	2604	1.166	3.216
总计		165499	100.000	24492			

<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 - 0-147/25-499-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 14:16:49

实验者: xiechaojun

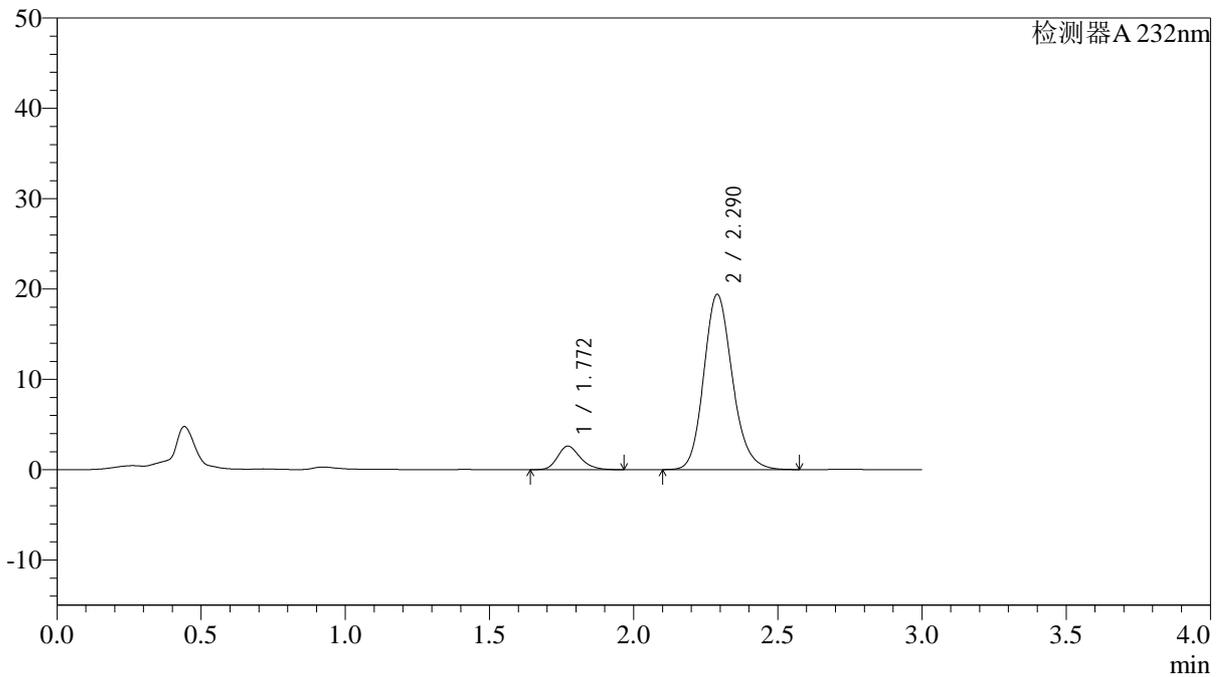
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:21:15

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

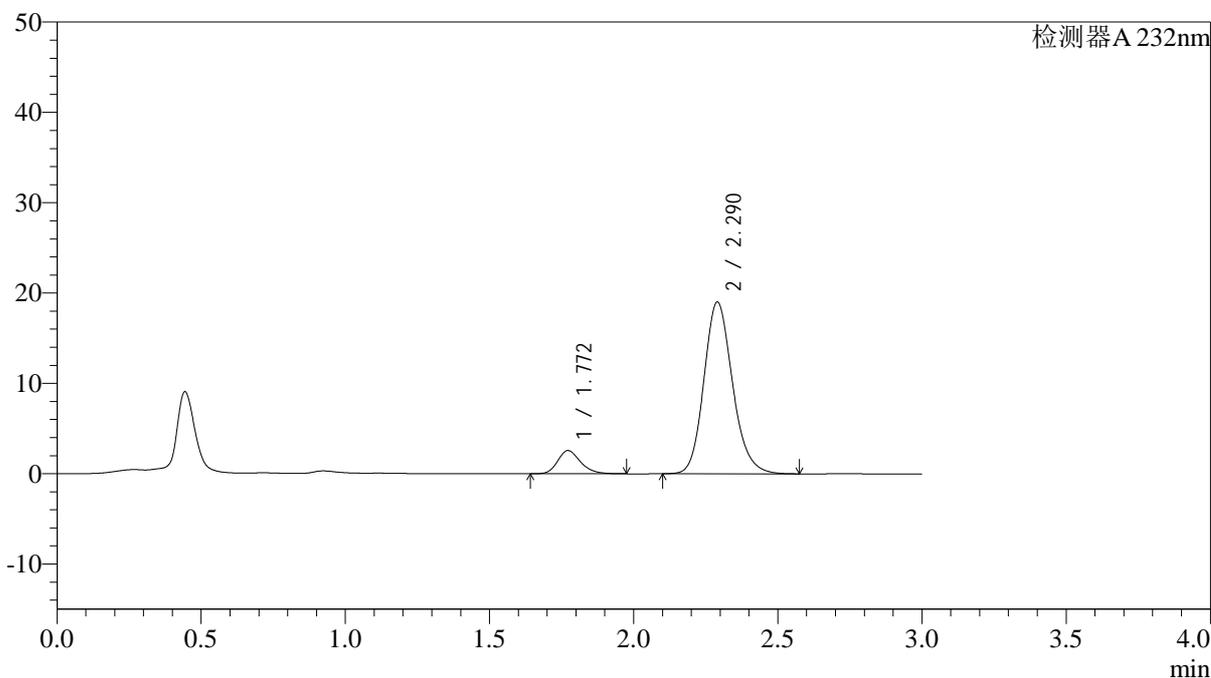
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	14279	9.649	2606	2485	1.229	--
2	2.290	133705	90.351	19401	2624	1.164	3.227
总计		147983	100.000	22007			

<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 - 0-147/25-500-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 14:20:13 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:21:17 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

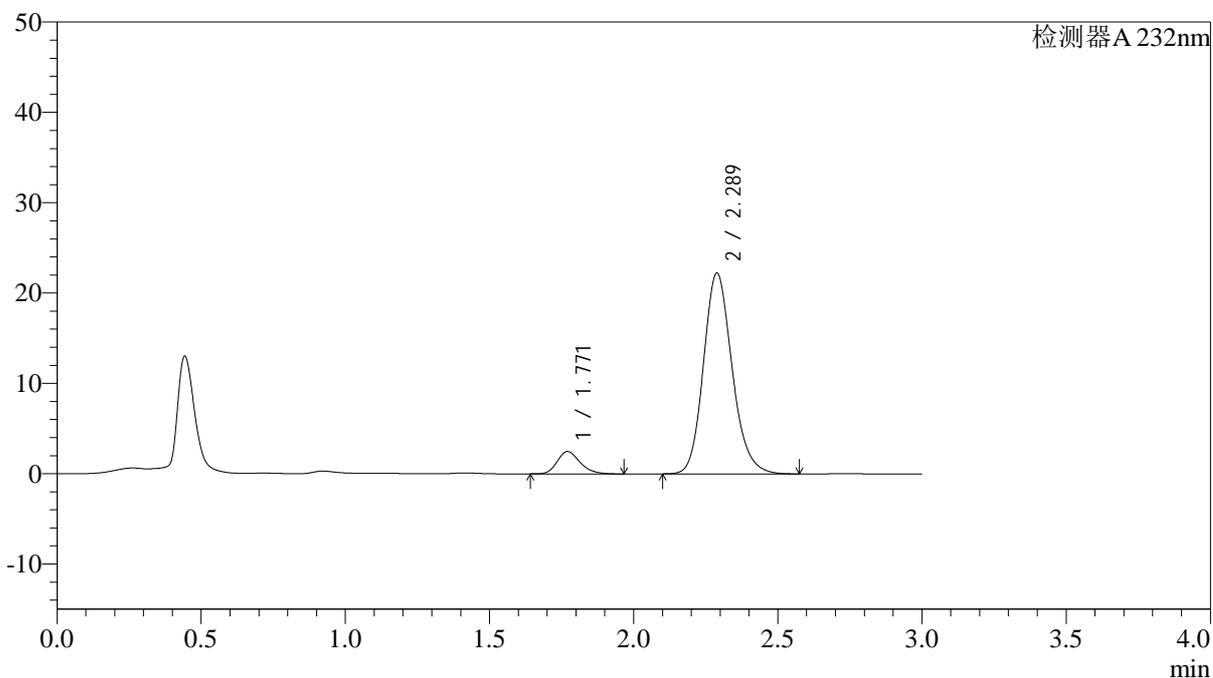
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	14121	9.705	2569	2475	1.236	--
2	2.290	131384	90.295	19006	2612	1.163	3.221
总计		145505	100.000	21575			

<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 - 0-147/25-501-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/10 14:23:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:21:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

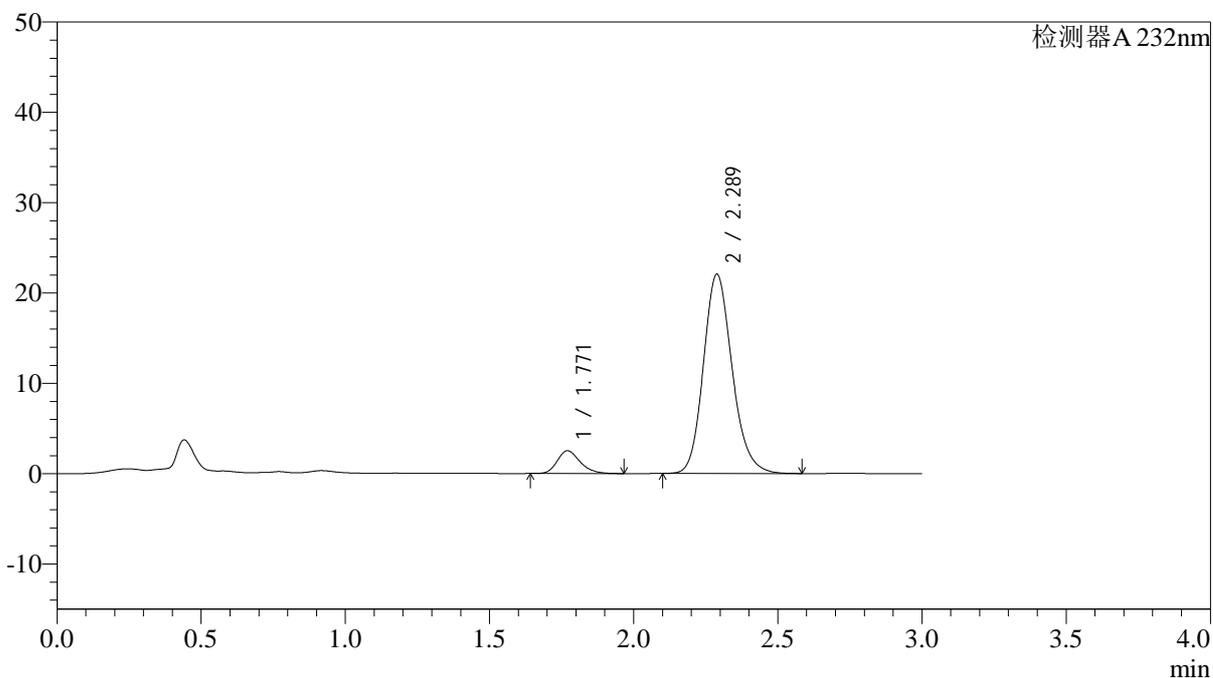
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	13682	8.169	2482	2450	1.236	--
2	2.289	153807	91.831	22244	2602	1.166	3.213
总计		167489	100.000	24726			

<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 - 0-147/25-502-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 14:27:04 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:21:22 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

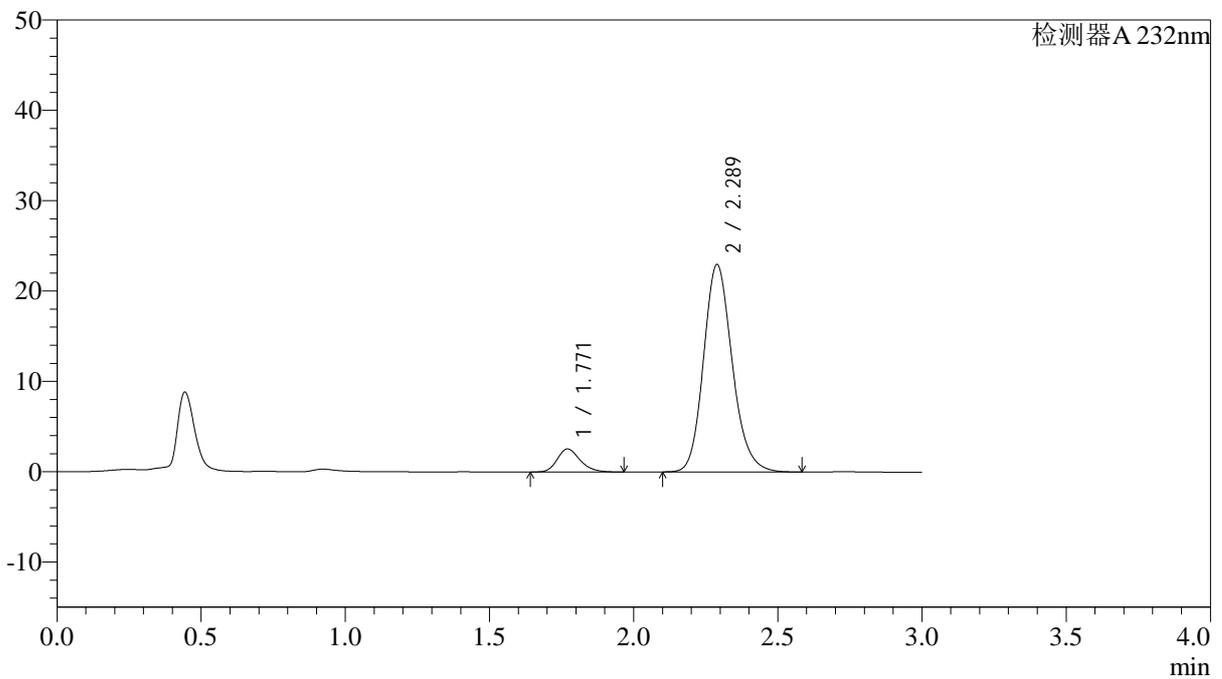
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	13915	8.339	2524	2442	1.237	--
2	2.289	152957	91.661	22074	2590	1.168	3.205
总计		166872	100.000	24598			

<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 - 0-147/25-503-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 1-26
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 14:30:30 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:21:25 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	1.771	14143	8.165	2560	2434	1.233	--
2	2.289	159071	91.835	22967	2595	1.167	3.207
总计		173214	100.000	25527			

<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 - 0-147/25-504-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P4.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 1-35

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 14:33:56

实验者: xiechaojun

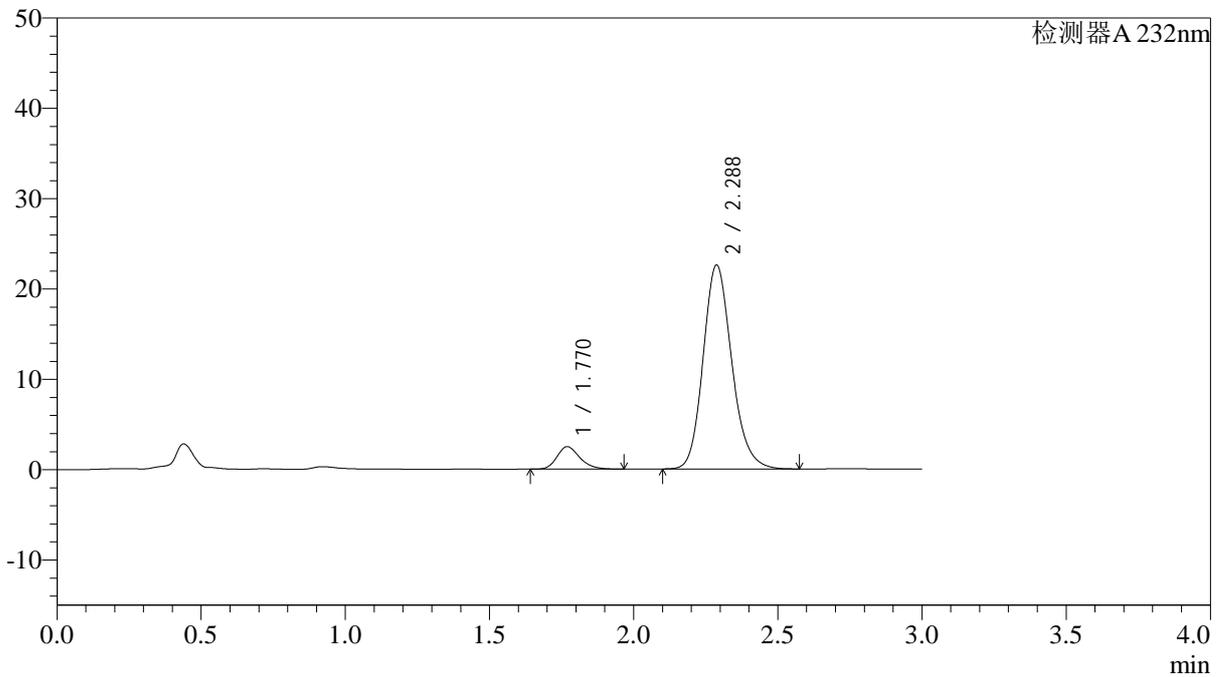
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:21:27

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	1.770	13677	8.063	2490	2474	1.231	--
2	2.288	155942	91.937	22588	2608	1.166	3.221
总计		169618	100.000	25077			



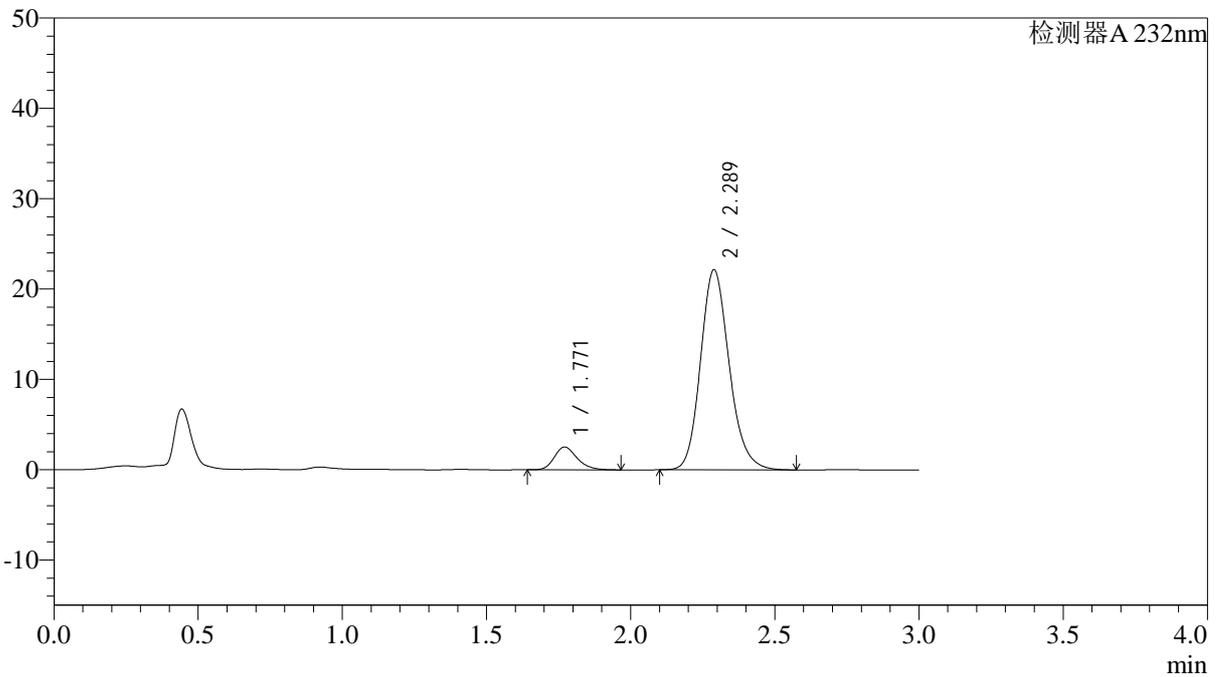
J333

<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 - 0-147/25-505-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/10 14:37:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:21:30 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	1.771	13942	8.340	2533	2453	1.232	--
2	2.289	153232	91.660	22160	2604	1.167	3.214
总计		167173	100.000	24693			



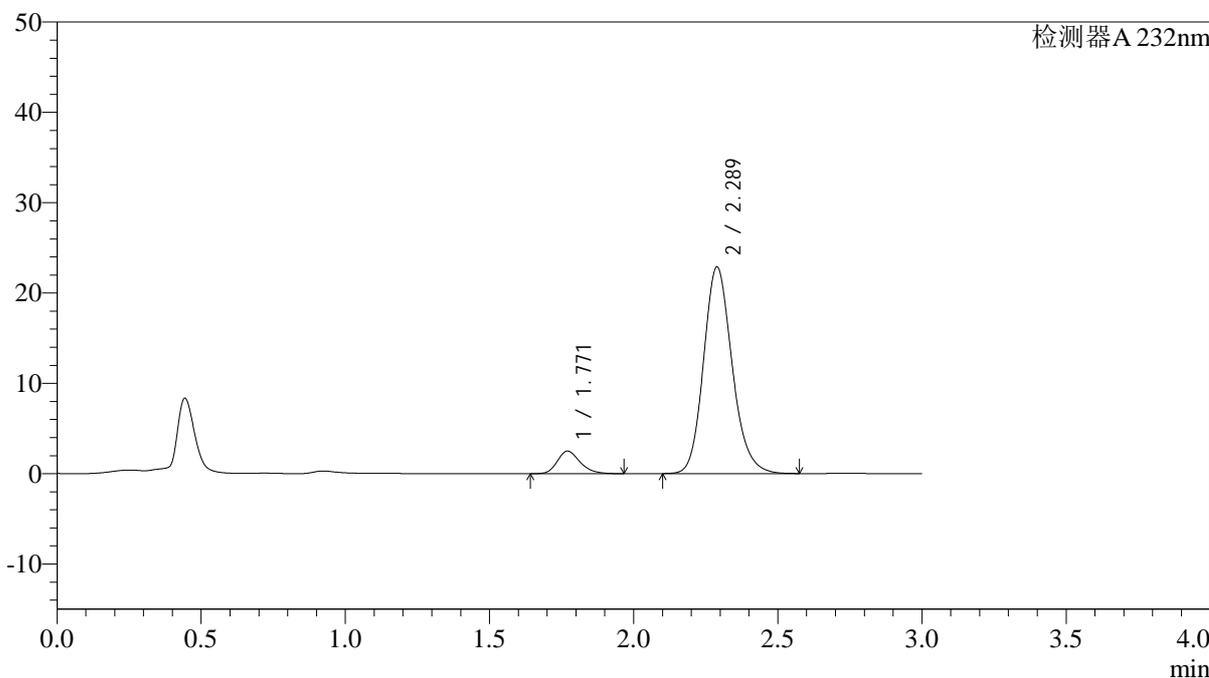
J333

<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 - 0-147/25-506-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-53 版本号: 6.115
 进样体积: 50µl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/07/10 14:40:47 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/11 09:21:32
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

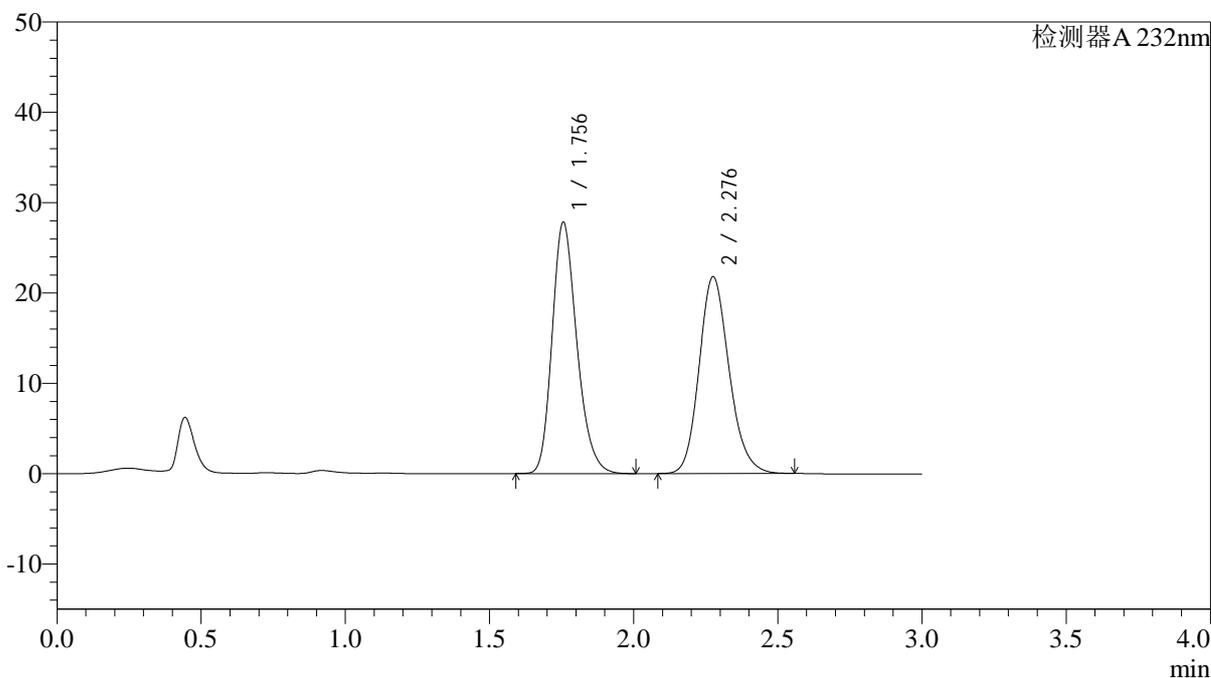
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	13744	8.010	2503	2467	1.232	--
2	2.289	157835	91.990	22881	2616	1.165	3.222
总计		171578	100.000	25385			

<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 - 0-147/25-507-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/10 14:44:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:21:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

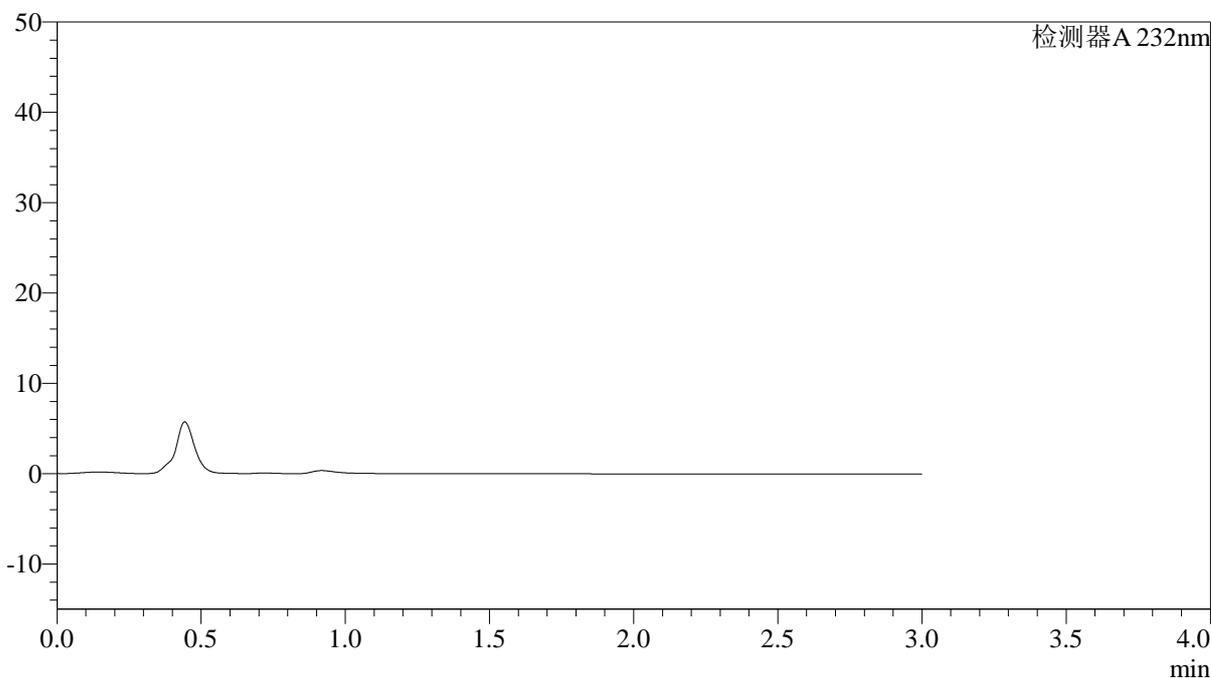
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	166133	51.324	27829	2039	1.231	--
2	2.276	157560	48.676	21706	2335	1.168	3.022
总计		323693	100.000	49534			

<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 - 0-147/25-509-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 14:51:05 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:21:40 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

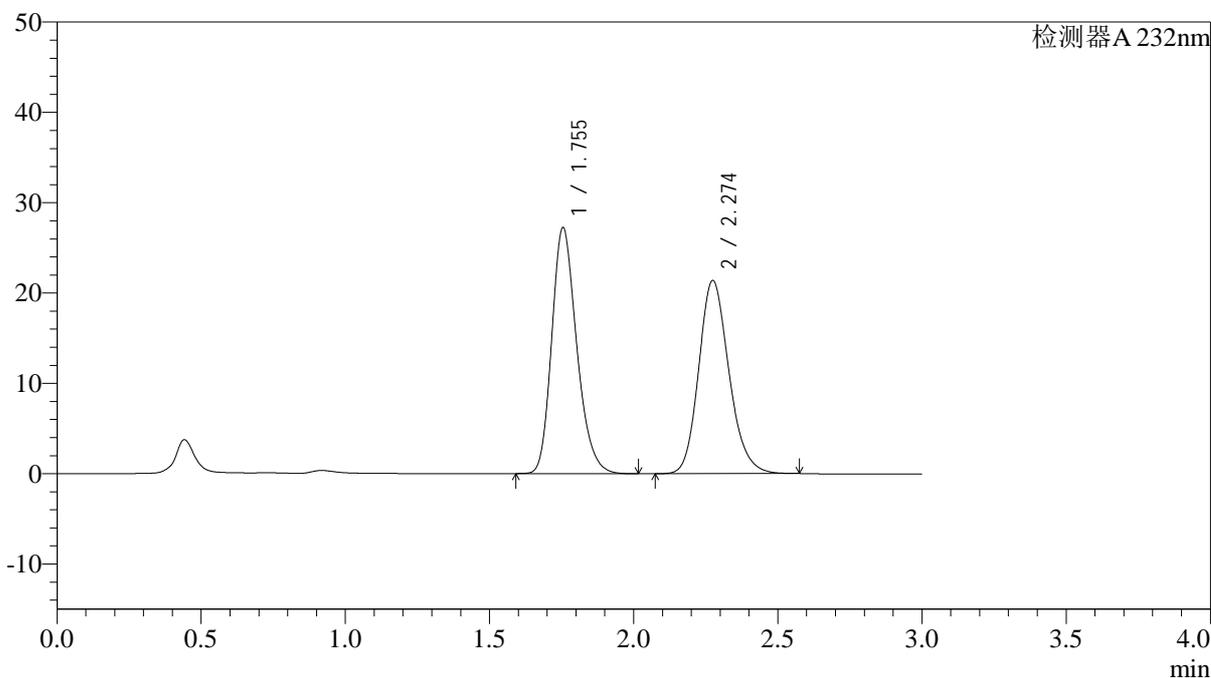
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

<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 - 0-147/25-510-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 14:54:31 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:21:43 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

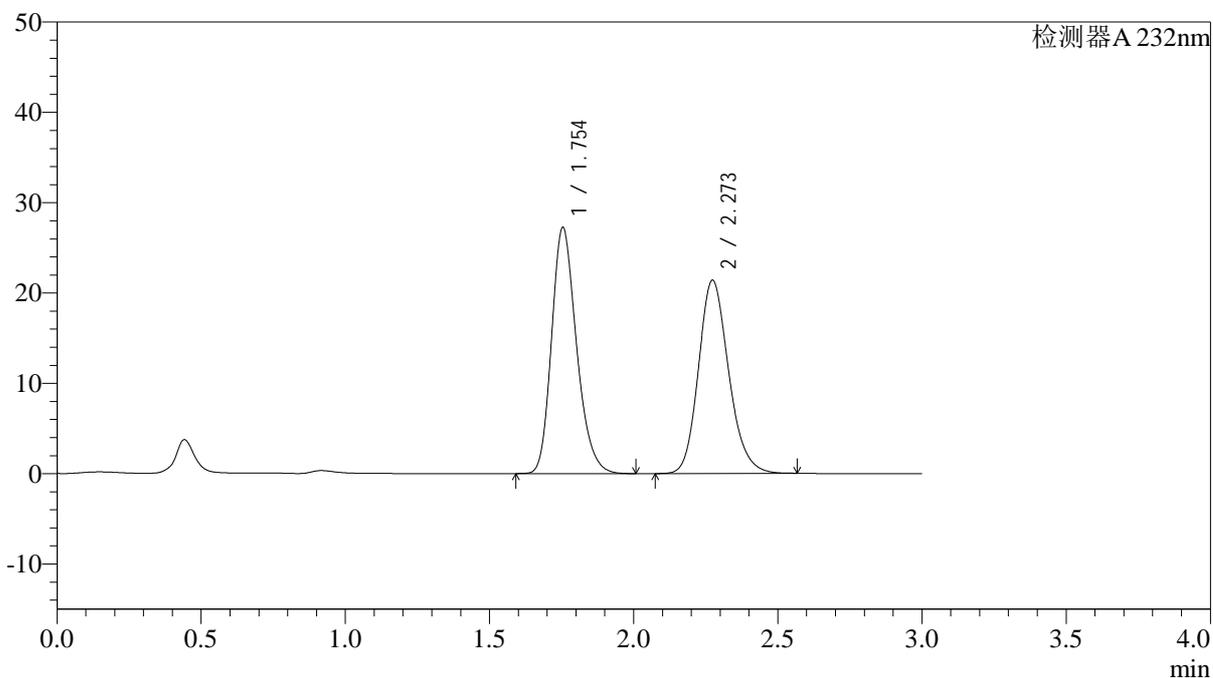
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.755	164263	51.289	27246	1997	1.233	--
2	2.274	156004	48.711	21353	2297	1.175	2.995
总计		320267	100.000	48599			

<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 - 0-147/25-511-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 14:57:58 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:21:45 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

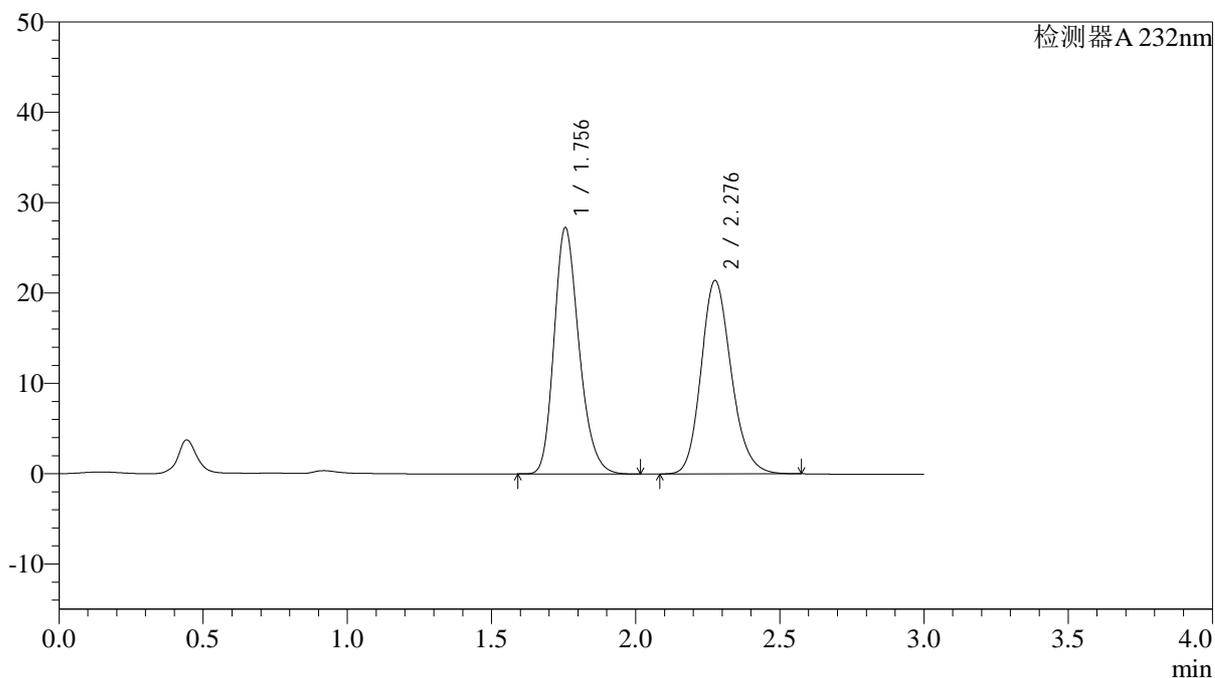
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	164148	51.290	27246	1998	1.233	--
2	2.273	155892	48.710	21385	2301	1.174	2.996
总计		320040	100.000	48632			

<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 - 0-147/25-512-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 15:01:25 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:21:48 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

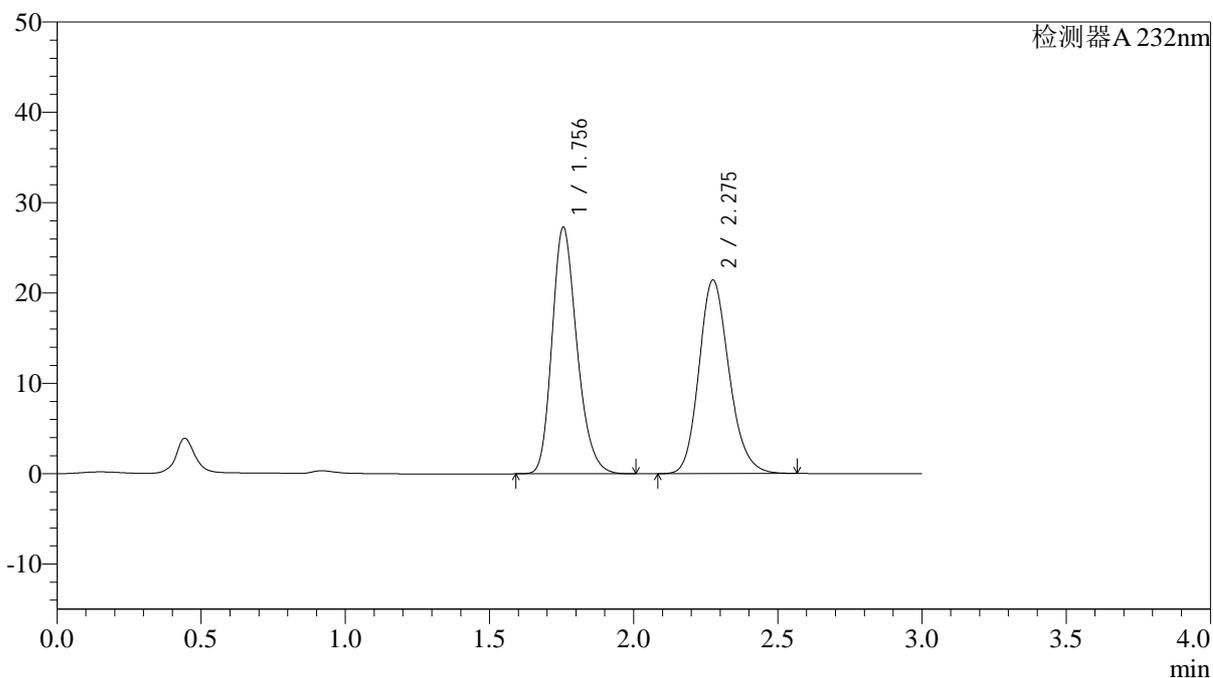
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	164172	51.293	27271	2006	1.233	--
2	2.276	155896	48.707	21343	2307	1.175	3.000
总计		320068	100.000	48613			

<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 - 0-147/25-513-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 15:04:52 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:21:51 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

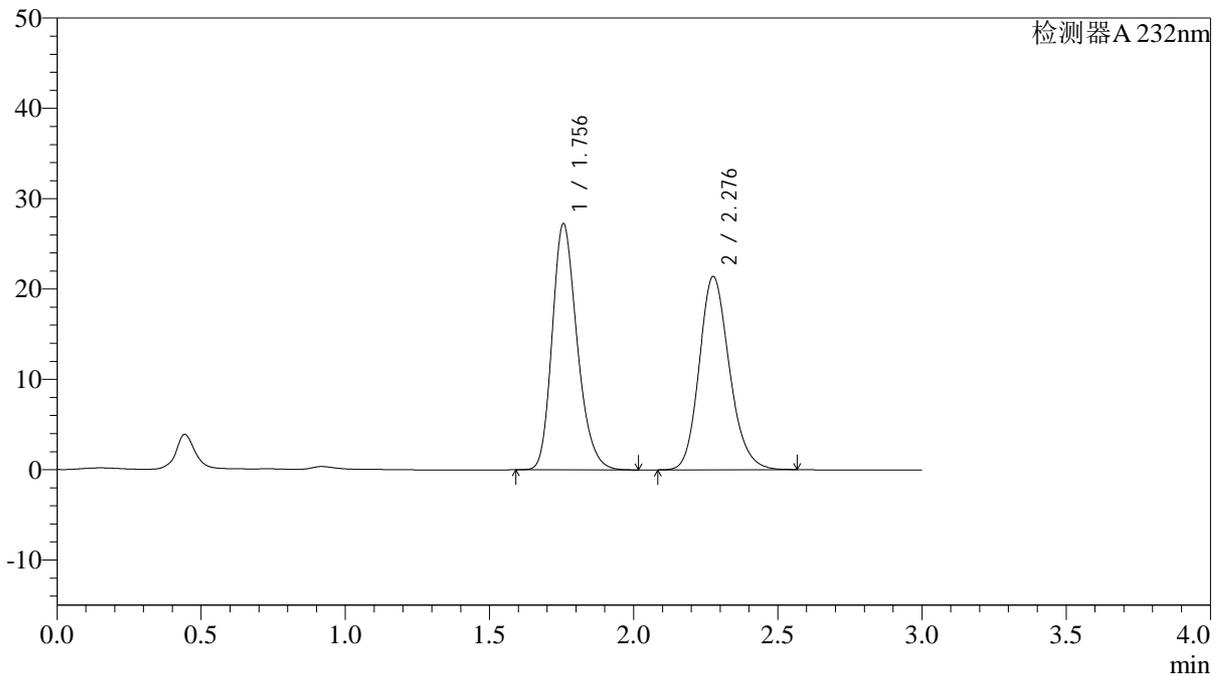
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	164157	51.303	27311	2011	1.232	--
2	2.275	155817	48.697	21380	2313	1.173	3.002
总计		319974	100.000	48691			

<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 - 0-147/25-514-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 15:08:18 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:21:54 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	1.756	164267	51.313	27254	2004	1.234	--
2	2.276	155863	48.687	21323	2307	1.175	3.000
总计		320130	100.000	48577			

<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 - 0-147/25-515-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-1

版本号: 6.115

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/07/10 15:11:43

实验者: xiechaojun

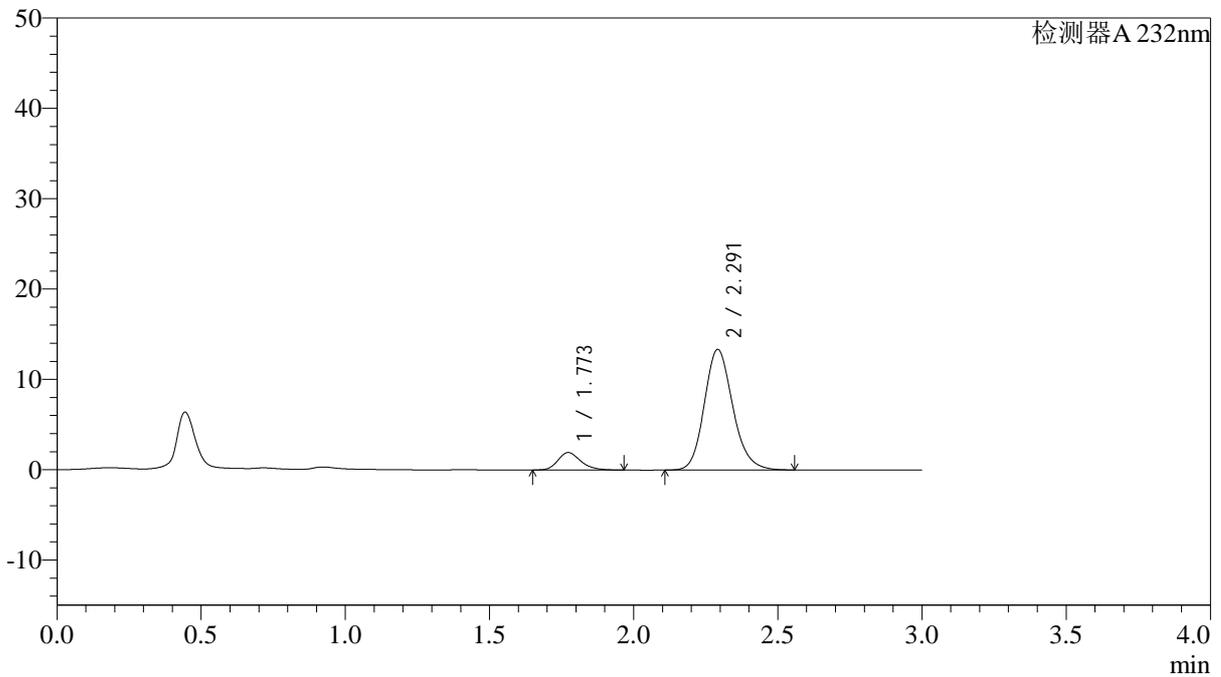
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:21:57

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

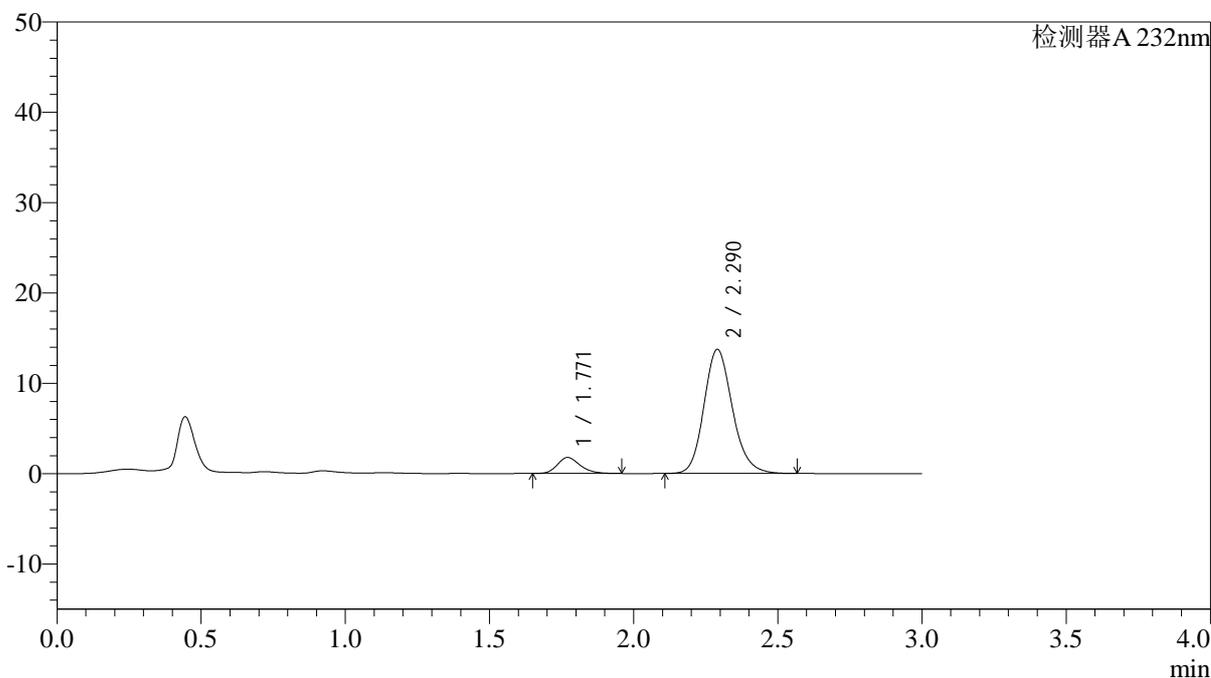
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	10697	10.434	1936	2465	1.240	--
2	2.291	91817	89.566	13328	2639	1.163	3.228
总计		102513	100.000	15264			

<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 - 0-147/25-516-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 15:15:09 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:21:59 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

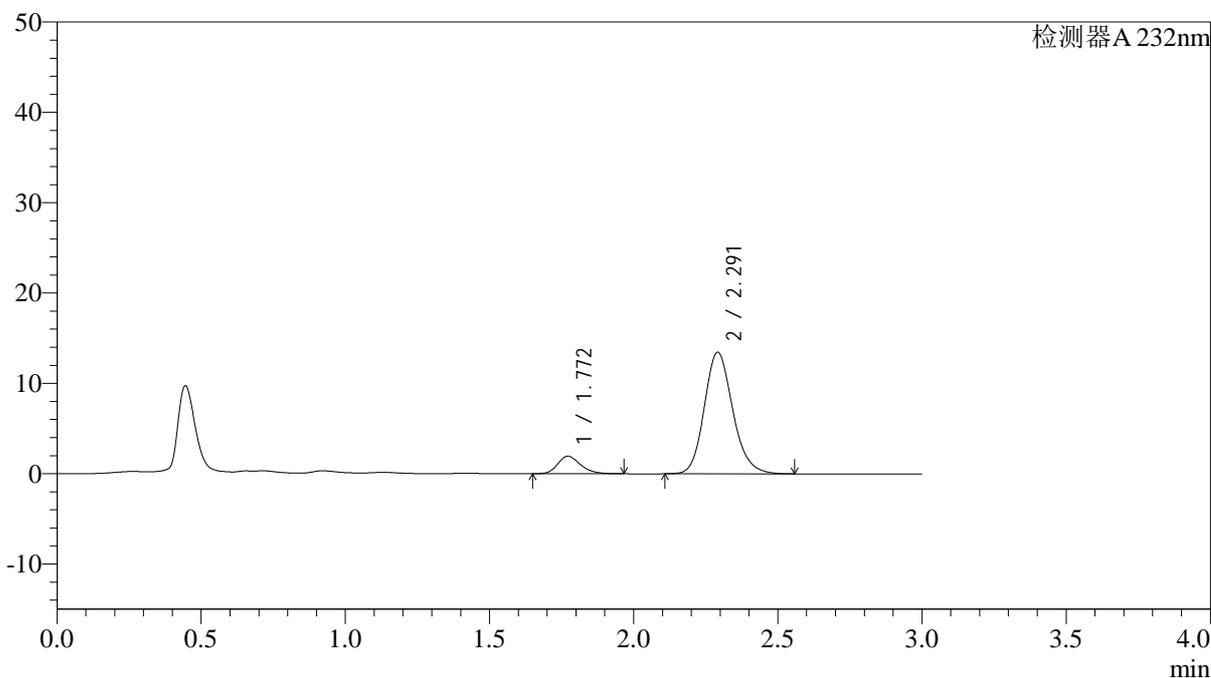
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	9716	9.341	1769	2466	1.228	--
2	2.290	94297	90.659	13729	2644	1.163	3.235
总计		104013	100.000	15498			

<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 - 0-147/25-517-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 15:18:34 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:22:02 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

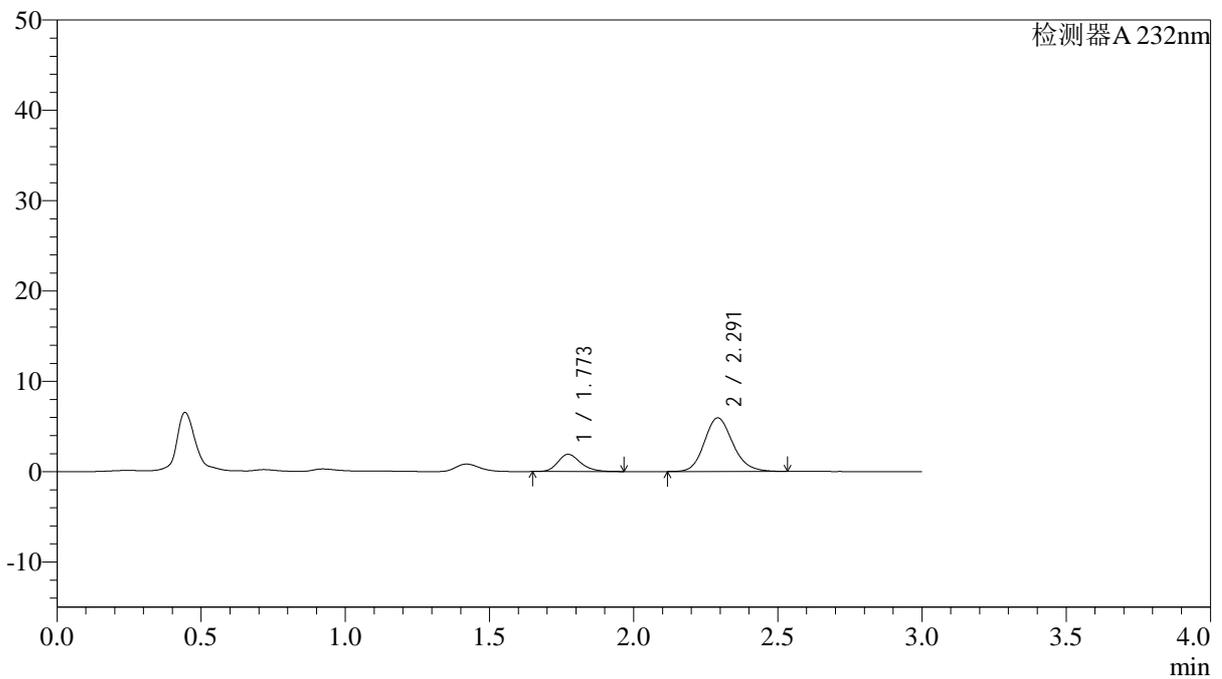
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	10716	10.393	1946	2467	1.236	--
2	2.291	92393	89.607	13434	2646	1.163	3.236
总计		103109	100.000	15380			

<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 - 0-147/25-518-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 15:22:00 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:22:05 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

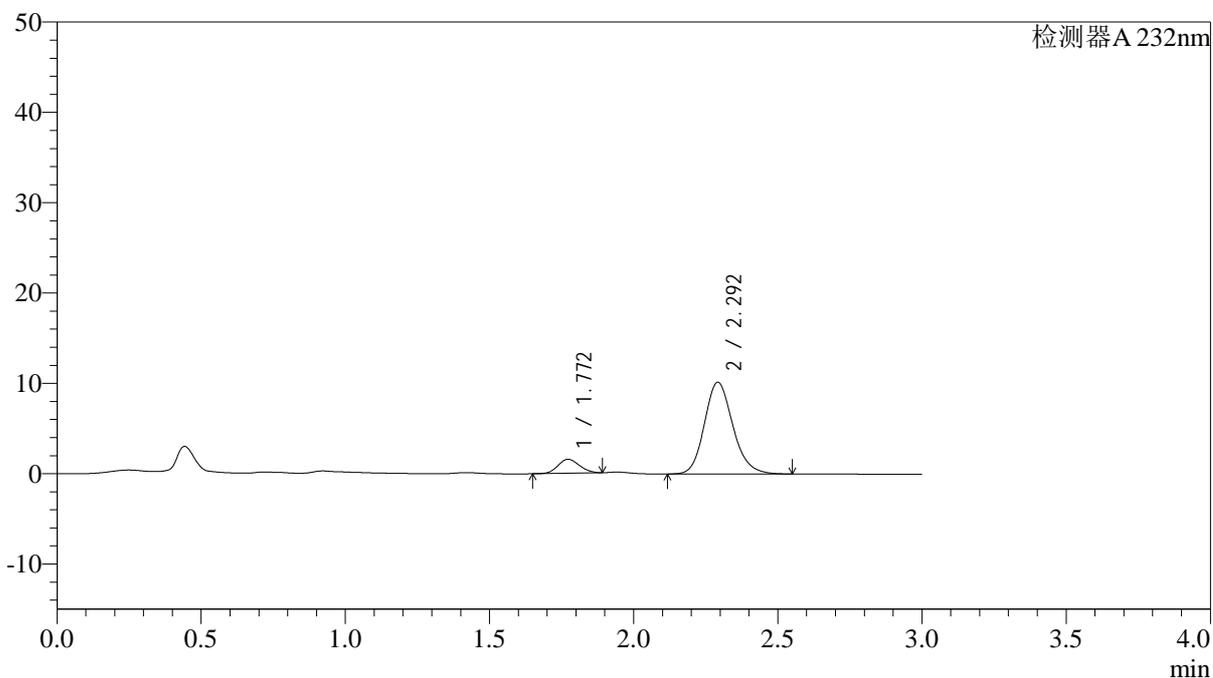
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	10487	20.472	1910	2478	1.226	--
2	2.291	40741	79.528	5921	2635	1.154	3.232
总计		51228	100.000	7831			

<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 - 0-147/25-519-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 15:25:26 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:22:07 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

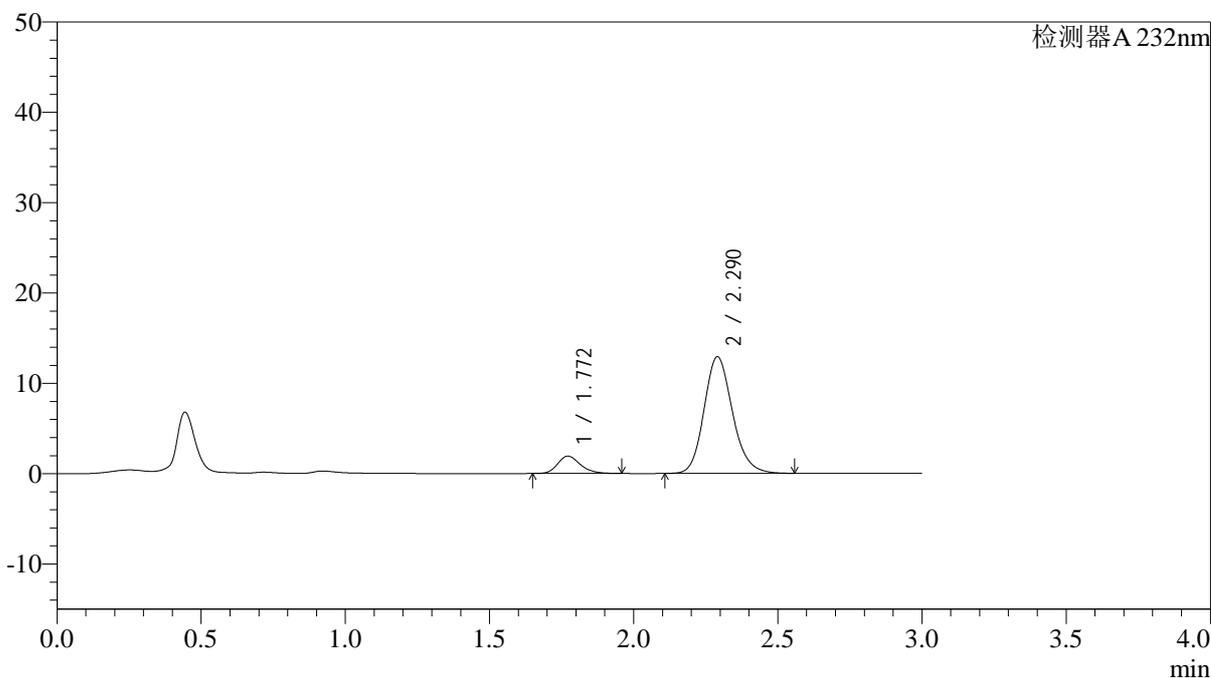
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	7998	10.298	1554	2655	1.113	--
2	2.292	69665	89.702	10128	2645	1.162	3.289
总计		77664	100.000	11682			

<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 - 0-147/25-520-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 15:28:51 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:22:10 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

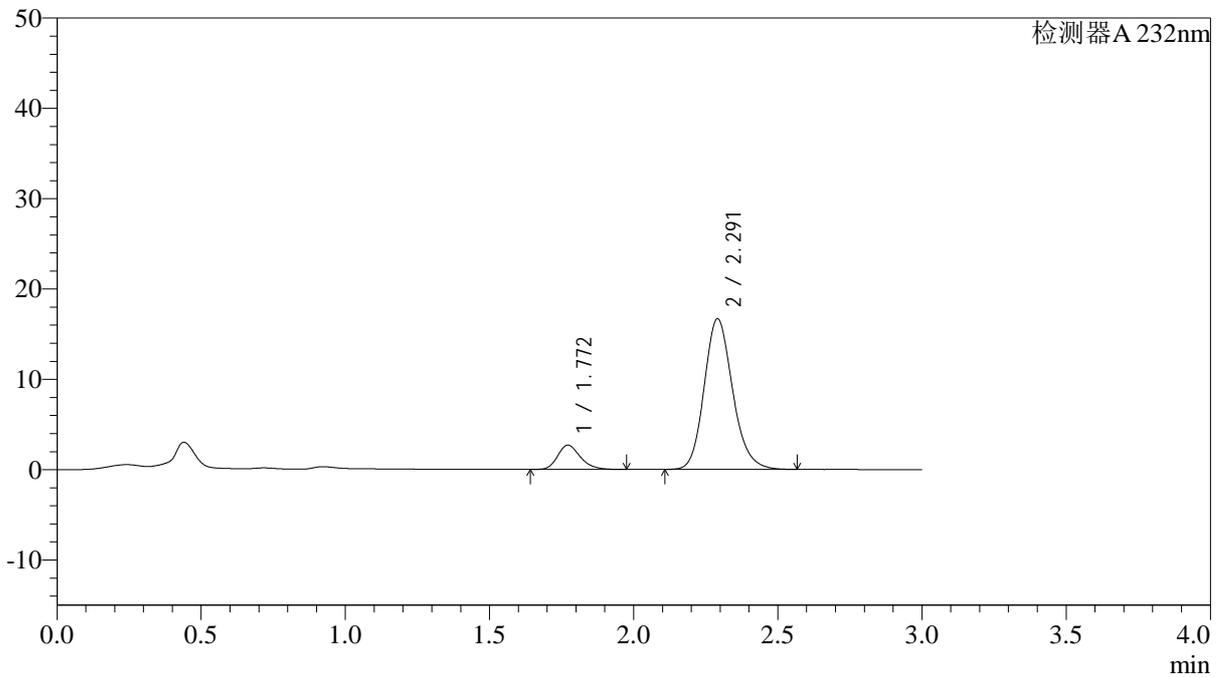
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	10576	10.670	1932	2487	1.233	--
2	2.290	88549	89.330	12905	2650	1.161	3.241
总计		99125	100.000	14836			

<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 - 0-147/25-521-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 2-2
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 15:32:17 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:22:12 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

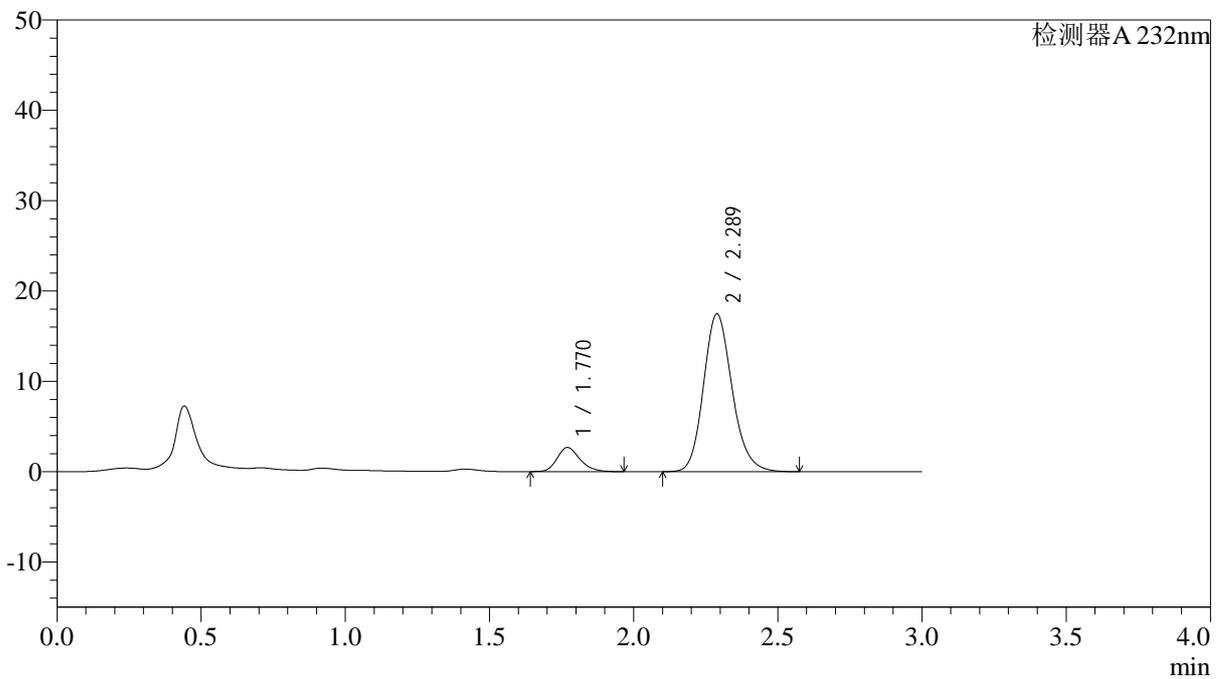
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	14806	11.448	2698	2479	1.235	--
2	2.291	114522	88.552	16659	2643	1.164	3.238
总计		129328	100.000	19358			

<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 - 0-147/25-522-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 2-11
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 15:35:44 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:22:15 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	1.770	14739	10.882	2673	2447	1.233	--
2	2.289	120709	89.118	17469	2605	1.165	3.216
总计		135448	100.000	20142			

<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 - 0-147/25-523-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-20

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 15:39:10

实验者: xiechaojun

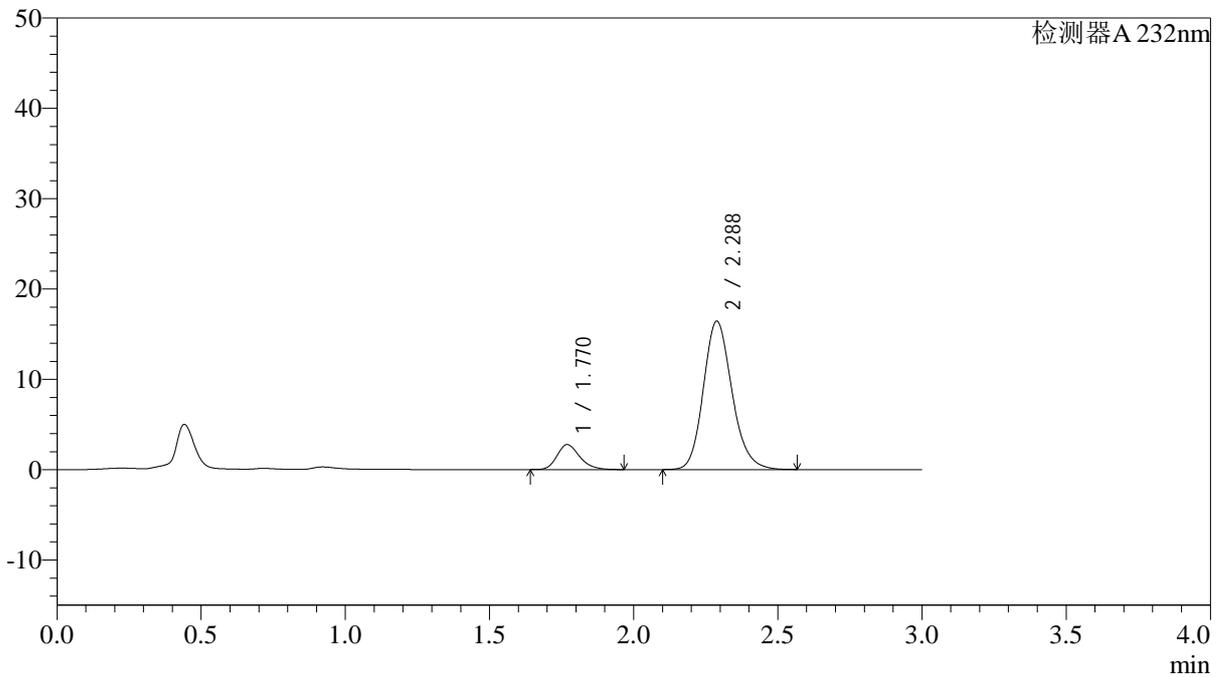
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:22:17

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	1.770	15172	11.788	2760	2465	1.226	--
2	2.288	113531	88.212	16428	2603	1.168	3.221
总计		128703	100.000	19188			

<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 - 0-147/25-524-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 15:42:36

实验者: xiechaojun

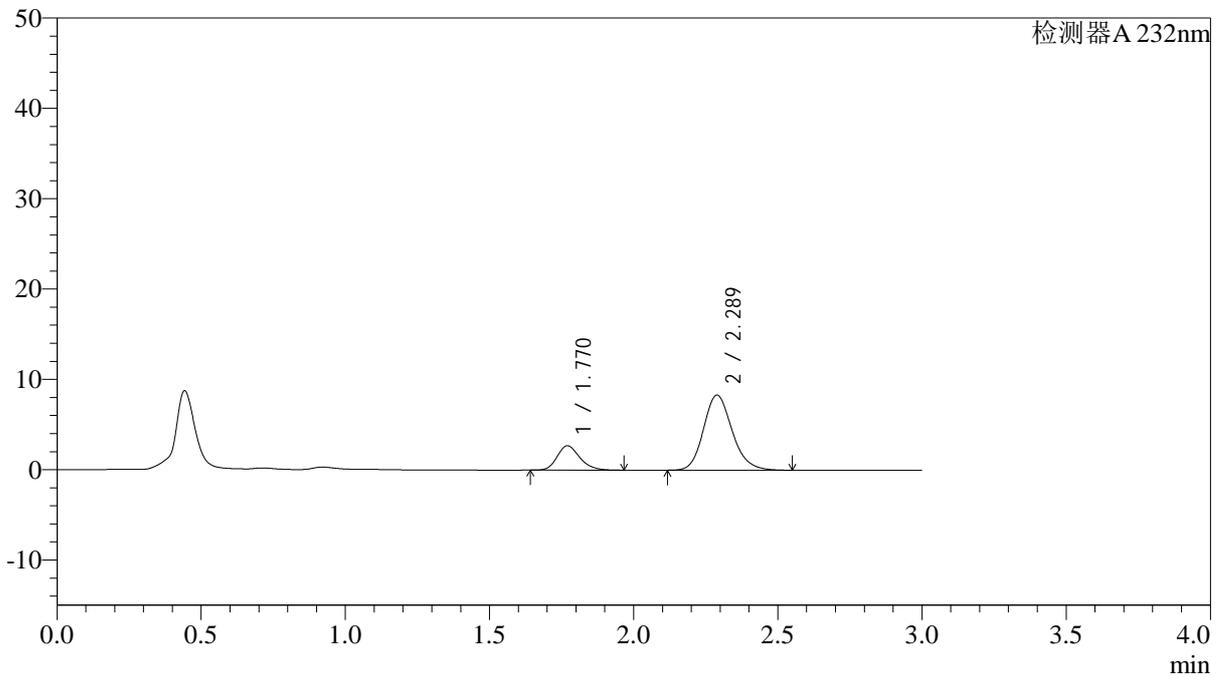
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:22:20

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	1.770	14808	20.505	2697	2469	1.222	--
2	2.289	57409	79.495	8318	2604	1.164	3.222
总计		72217	100.000	11015			

<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 - 0-147/25-525-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 15:46:02

实验者: xiechaojun

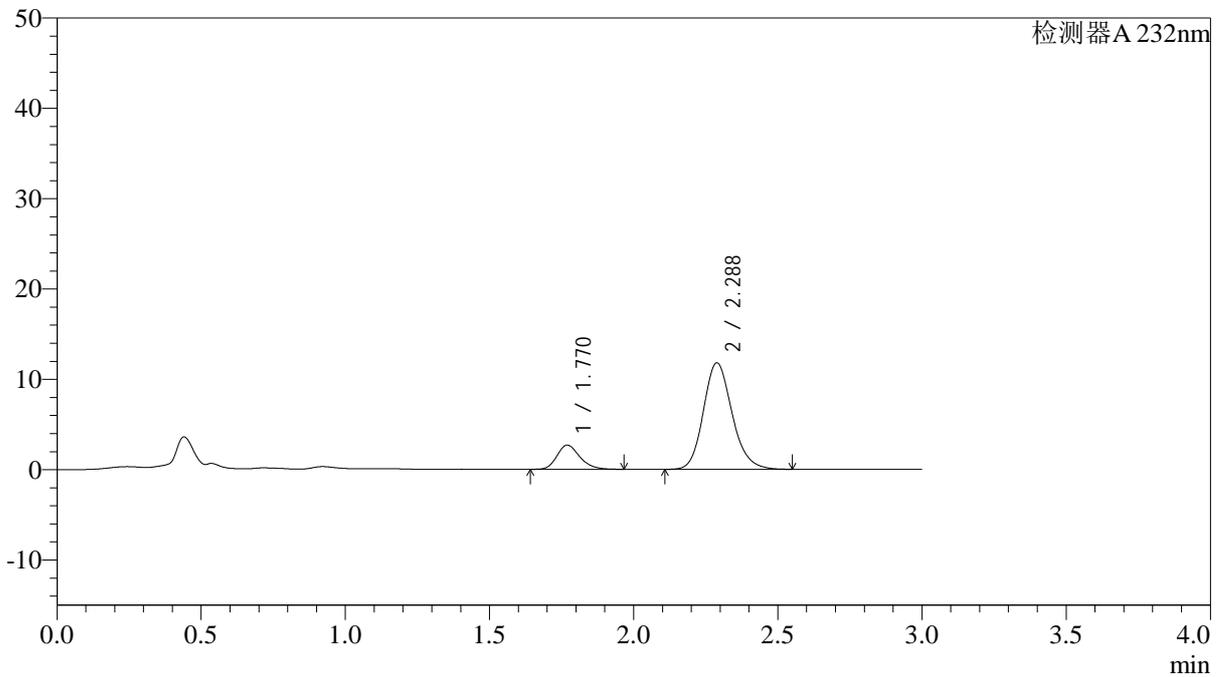
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:22:23

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

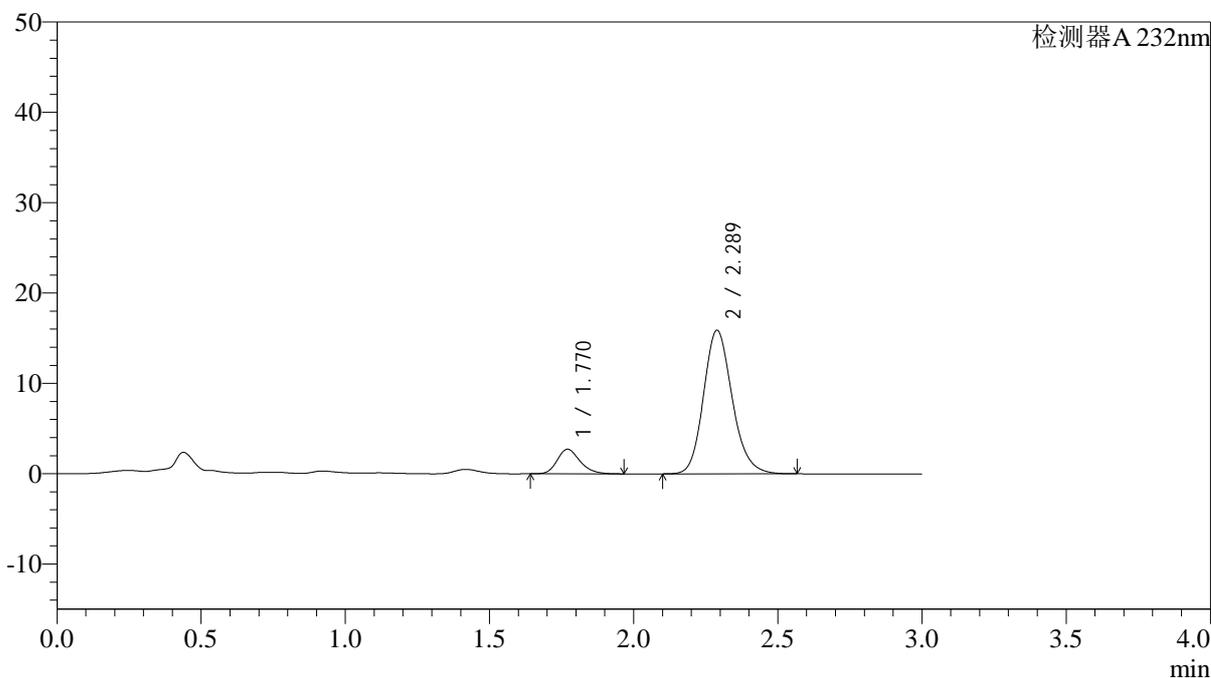
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	14766	15.336	2680	2448	1.226	--
2	2.288	81520	84.664	11798	2600	1.163	3.217
总计		96286	100.000	14478			

<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 - 0-147/25-526-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 2-47
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 15:49:28 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:22:26 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	15040	12.029	2727	2451	1.226	--
2	2.289	109995	87.971	15904	2598	1.163	3.214
总计		125035	100.000	18630			



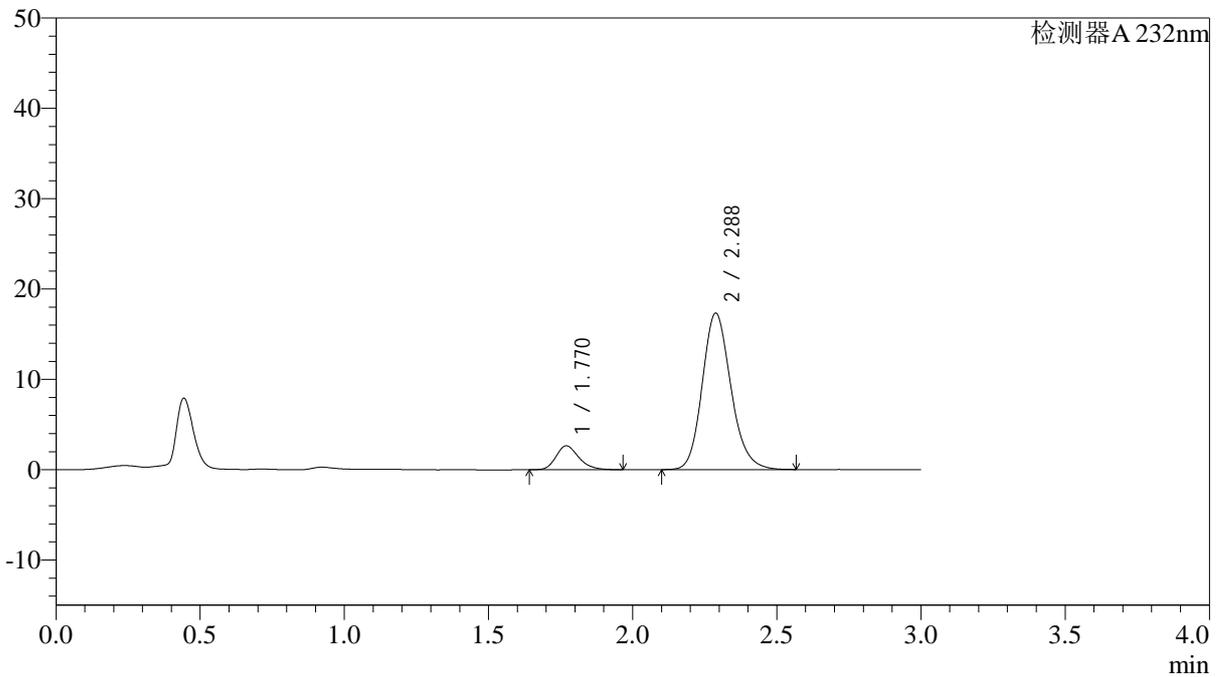
J333

<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 - 0-147/25-527-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/10 15:52:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/11 09:22:28 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	1.770	14542	10.816	2643	2461	1.231	--
2	2.288	119913	89.184	17328	2594	1.167	3.214
总计		134455	100.000	19971			

<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 - 0-147/25-528-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-12

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 15:56:21

实验者: xiechaojun

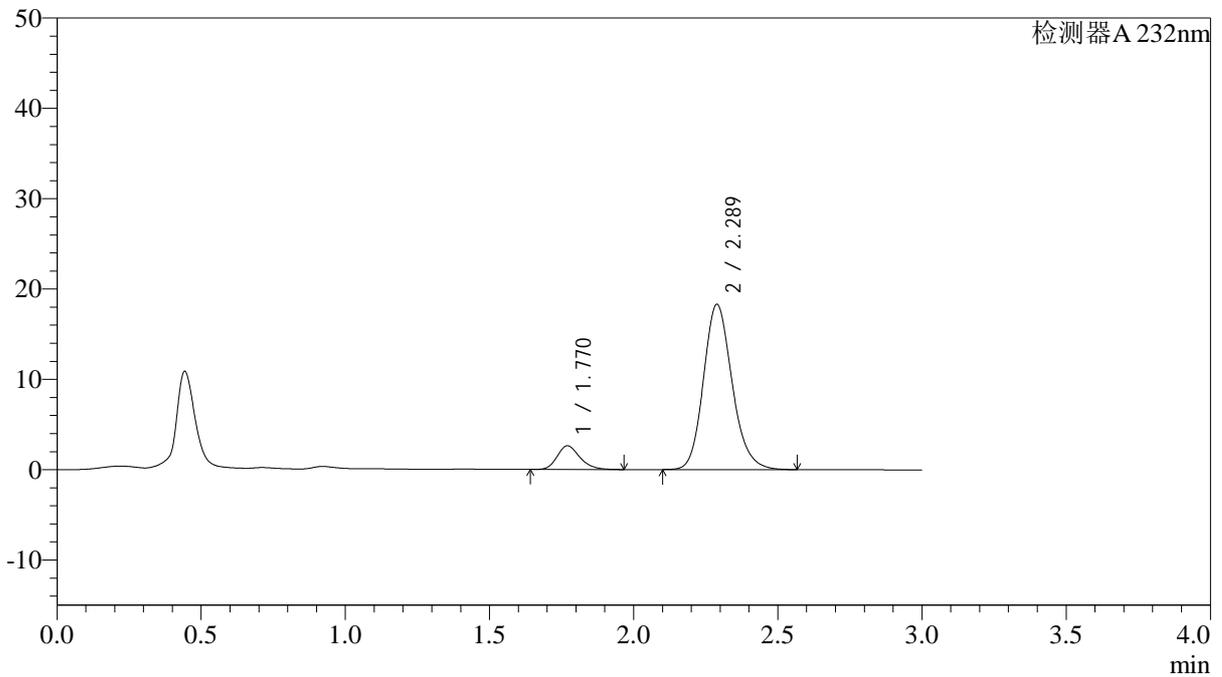
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:22:31

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

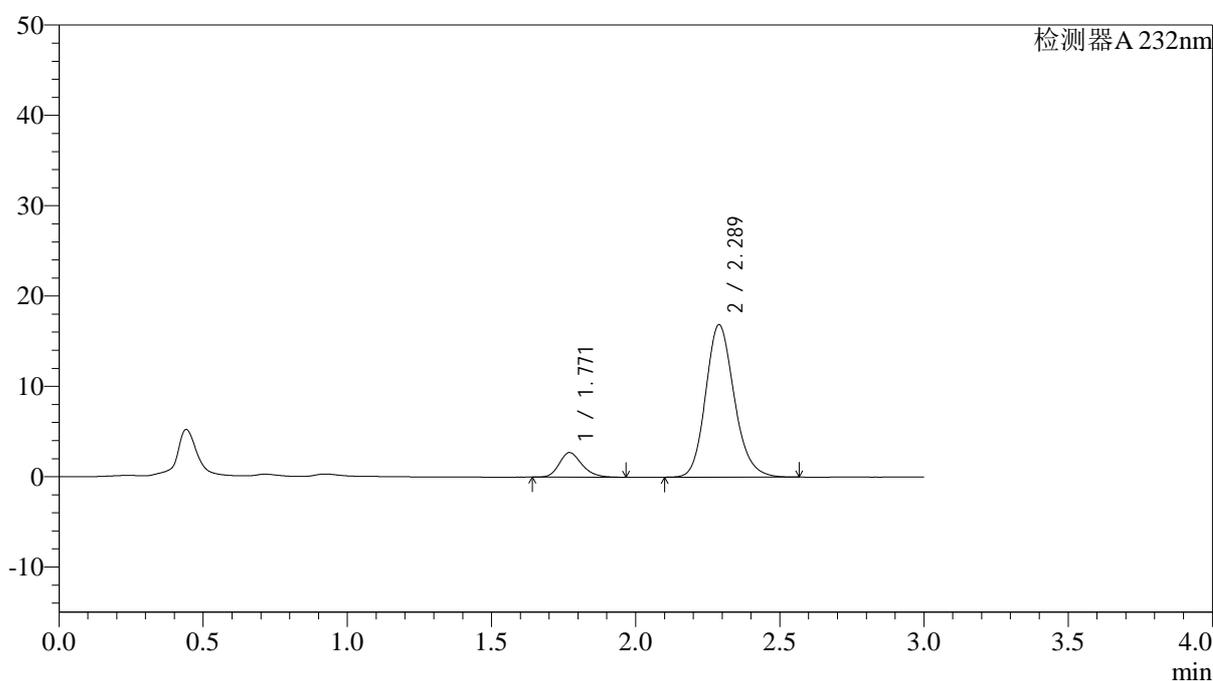
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	14339	10.183	2615	2472	1.227	--
2	2.289	126479	89.817	18301	2604	1.166	3.222
总计		140819	100.000	20916			

<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 - 0-147/25-529-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 2-21
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 15:59:47 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:22:33 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

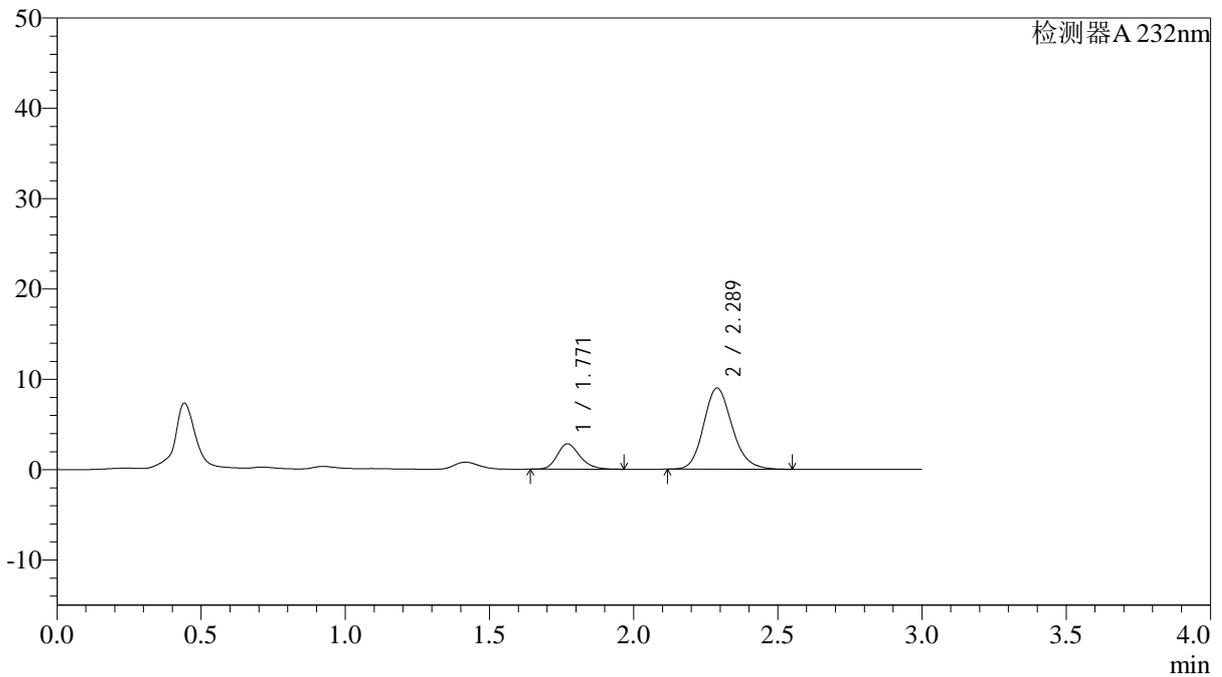
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	14941	11.367	2720	2467	1.226	--
2	2.289	116500	88.633	16878	2611	1.165	3.223
总计		131441	100.000	19598			

<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 - 0-147/25-530-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 16:03:13 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:22:36 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	15383	19.908	2814	2487	1.223	--
2	2.289	61887	80.092	8982	2616	1.162	3.231
总计		77270	100.000	11795			

<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 - 0-147/25-531-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 16:06:39

实验者: xiechaojun

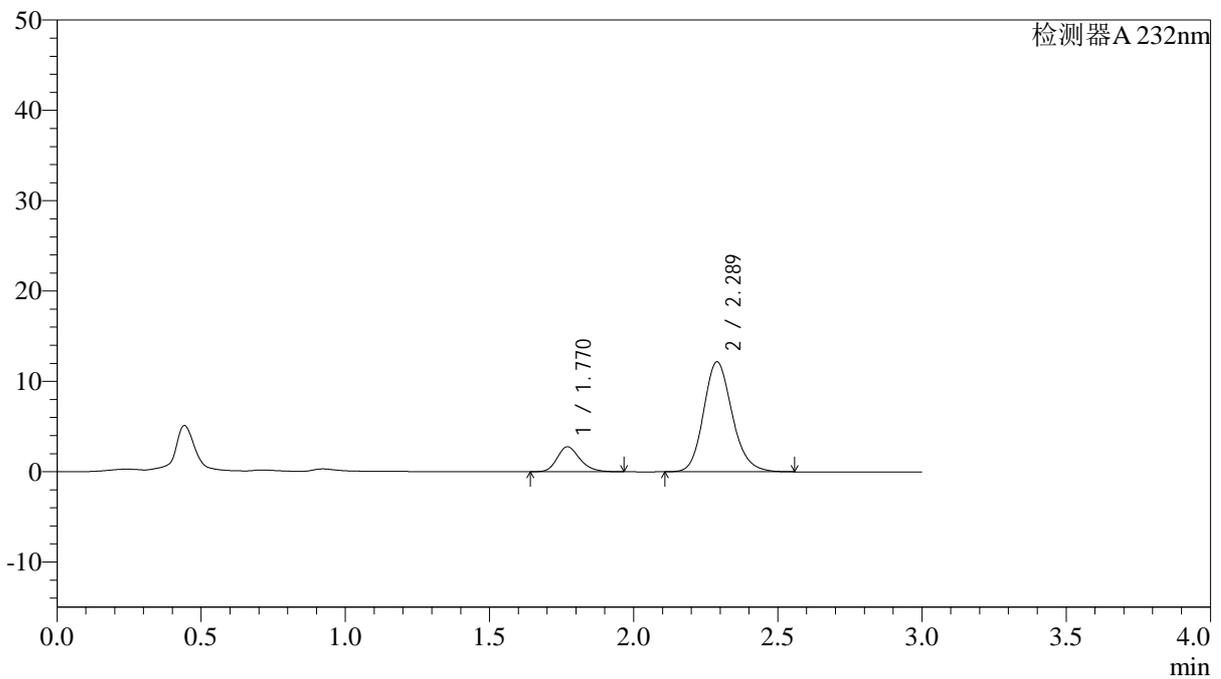
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:22:39

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

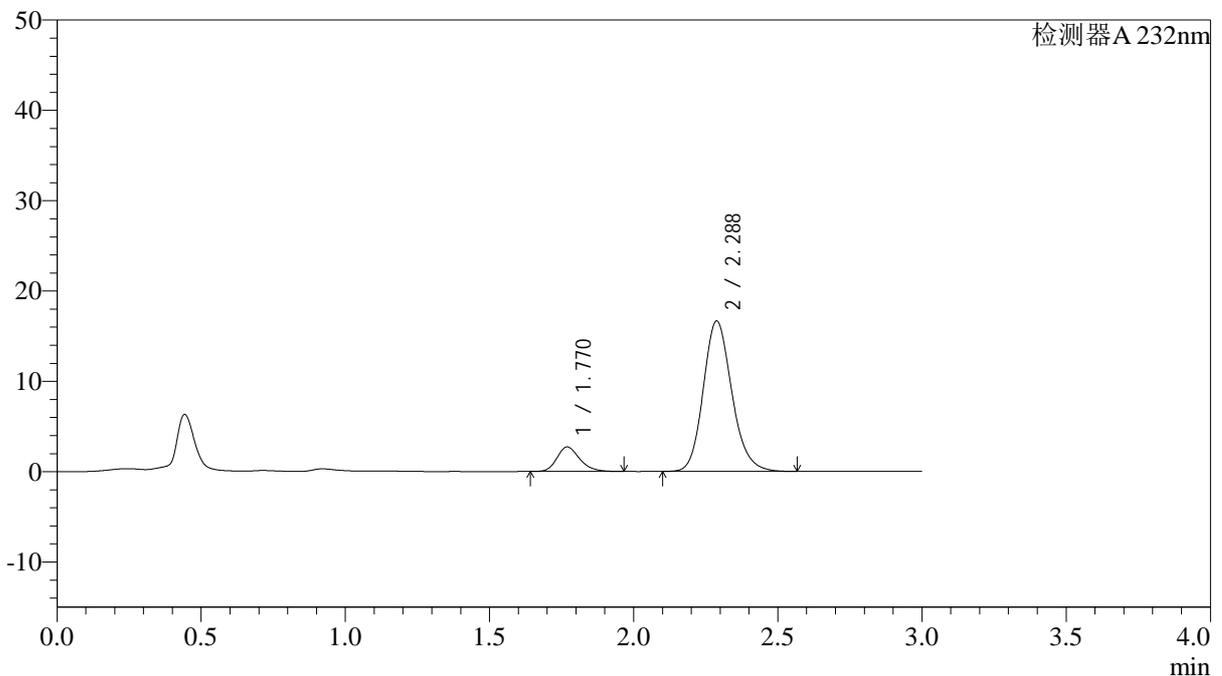
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	15156	15.298	2766	2478	1.222	--
2	2.289	83916	84.702	12178	2617	1.162	3.229
总计		99072	100.000	14944			

<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 - 0-147/25-532-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 16:10:05 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:22:41 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	1.770	14901	11.474	2711	2468	1.226	--
2	2.288	114966	88.526	16663	2610	1.163	3.224
总计		129867	100.000	19373			

<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 - 0-147/25-533-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 16:13:32

实验者: xiechaojun

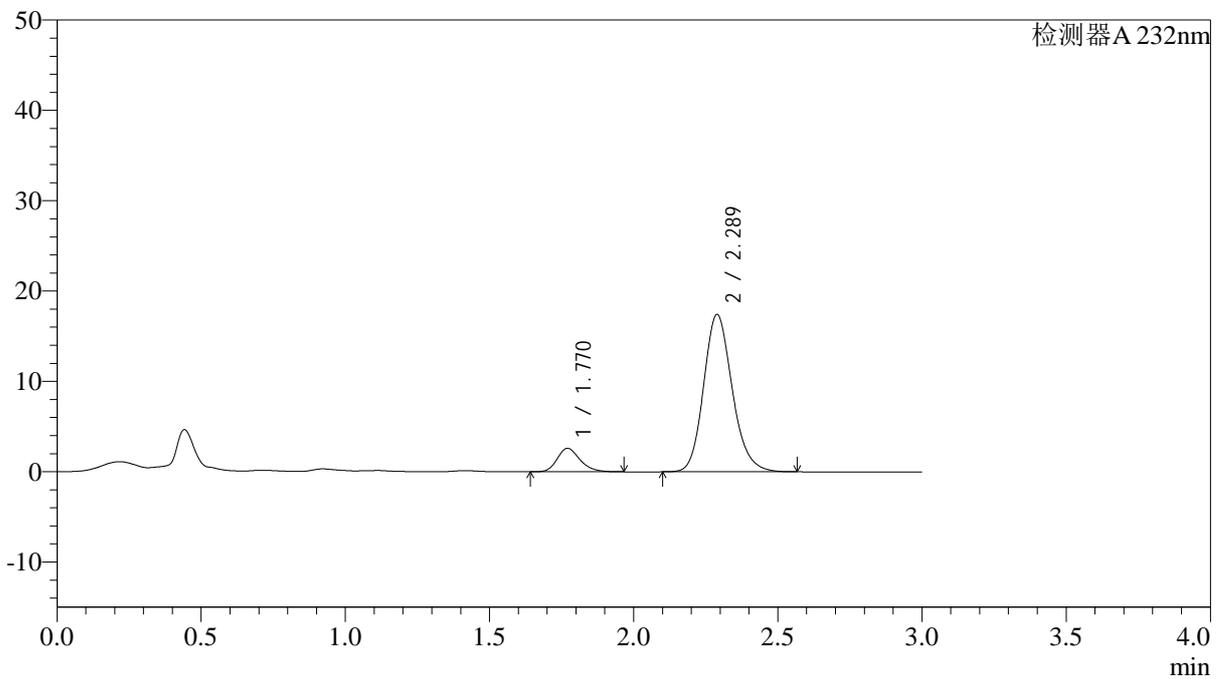
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:22:44

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

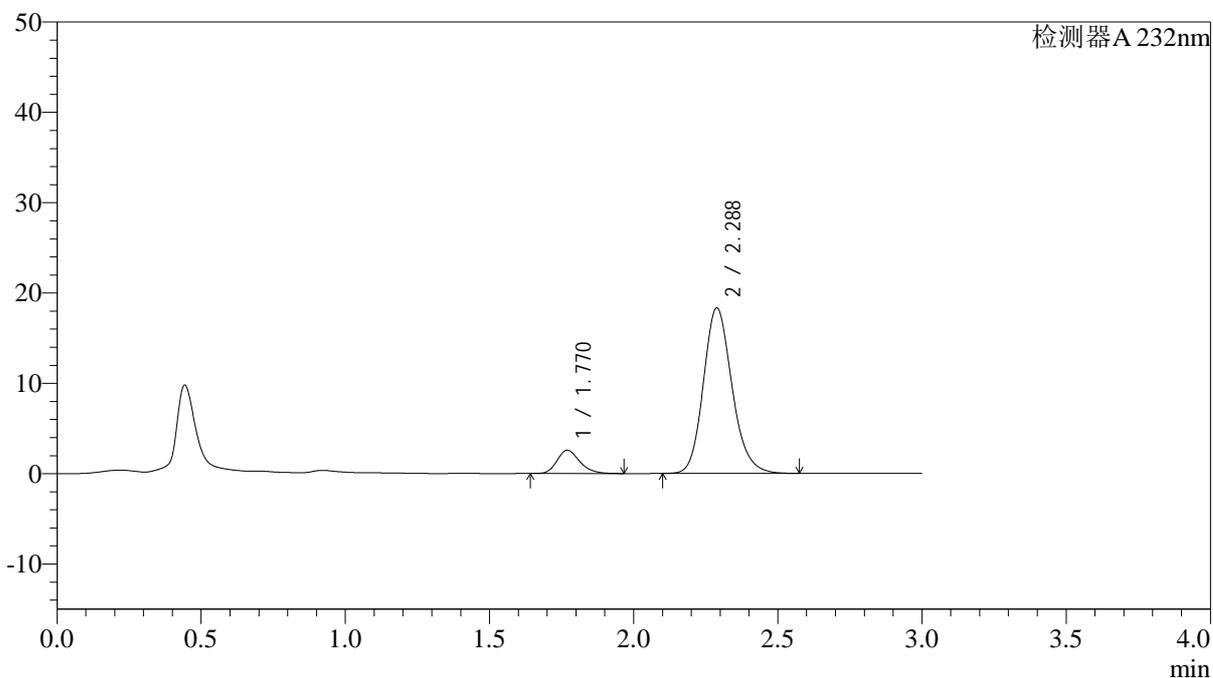
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	14295	10.619	2600	2457	1.230	--
2	2.289	120321	89.381	17427	2607	1.166	3.220
总计		134617	100.000	20027			

<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 - 0-147/25-534-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 2-13
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 16:17:00 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:22:47 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

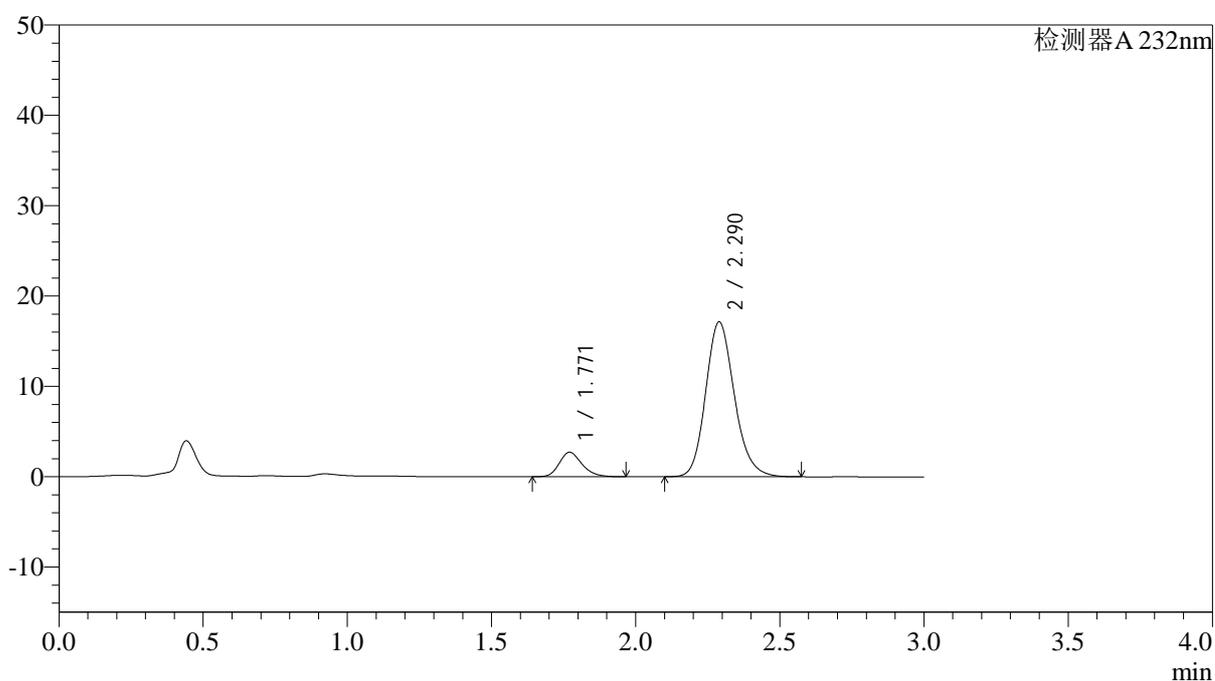
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	14138	10.044	2580	2475	1.228	--
2	2.288	126622	89.956	18324	2605	1.166	3.224
总计		140760	100.000	20903			

<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 - 0-147/25-535-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 2-22
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 16:20:27 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:22:49 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

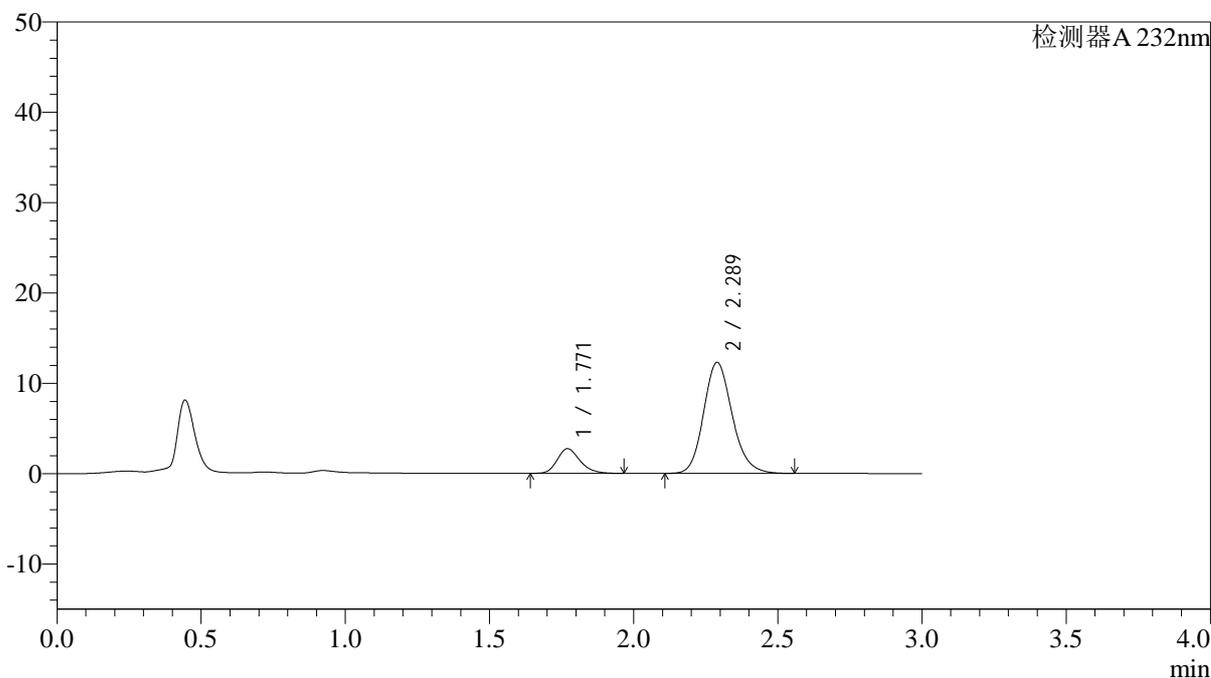
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	14886	11.147	2710	2465	1.227	--
2	2.290	118656	88.853	17150	2603	1.167	3.221
总计		133541	100.000	19861			

<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 - 0-147/25-537-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 2-40
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 16:27:19 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:22:54 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	1.771	15013	15.033	2736	2470	1.224	--
2	2.289	84858	84.967	12292	2609	1.161	3.223
总计		99871	100.000	15028			

<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 - 0-147/25-539-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 16:34:12

实验者: xiechaojun

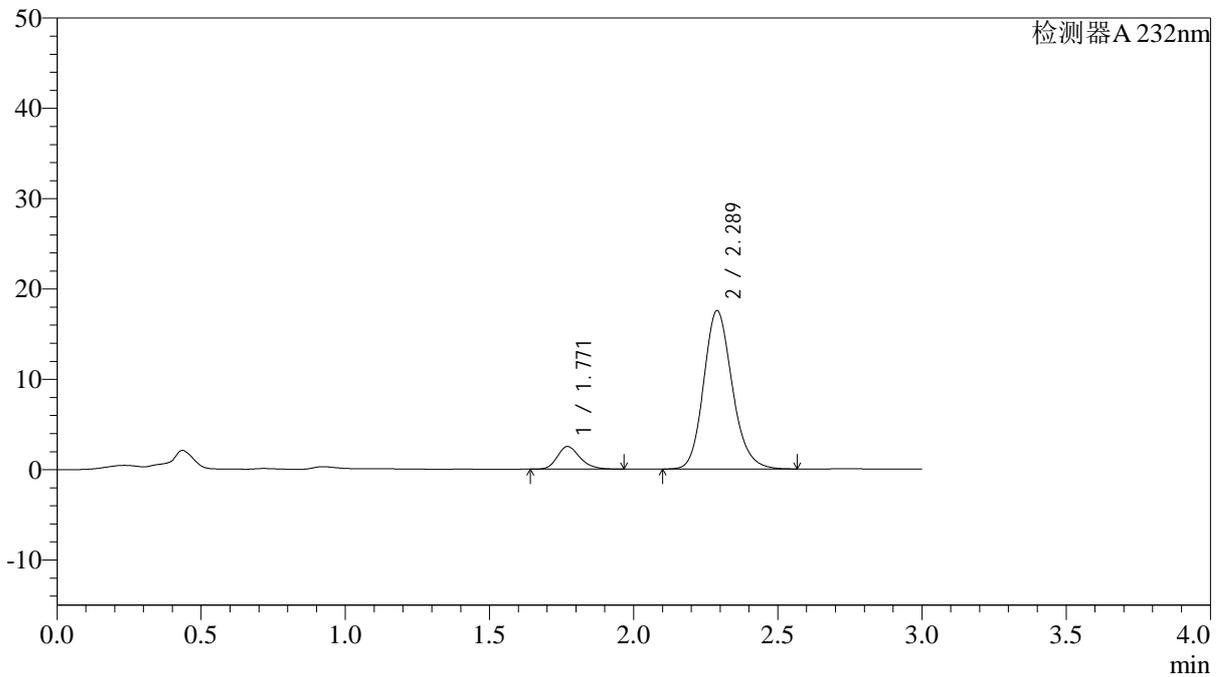
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:22:59

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	1.771	13792	10.243	2514	2483	1.231	--
2	2.289	120860	89.757	17537	2621	1.164	3.231
总计		134652	100.000	20051			

<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 - 0-147/25-541-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 16:41:05

实验者: xiechaojun

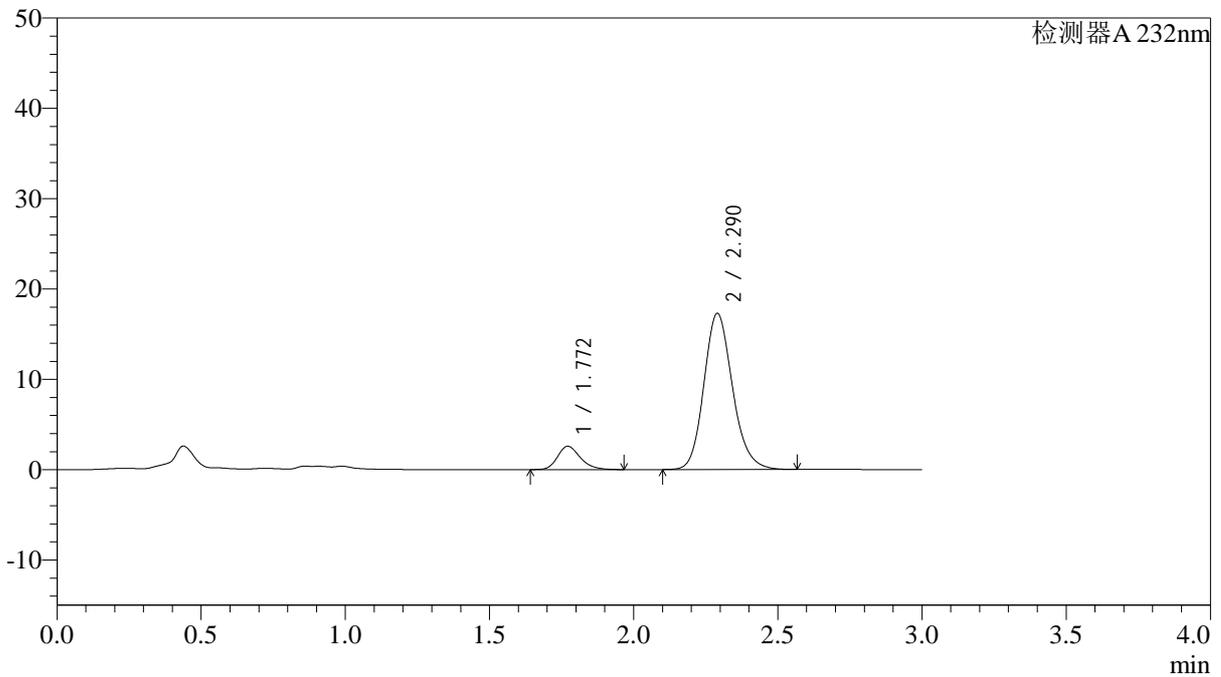
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:23:05

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

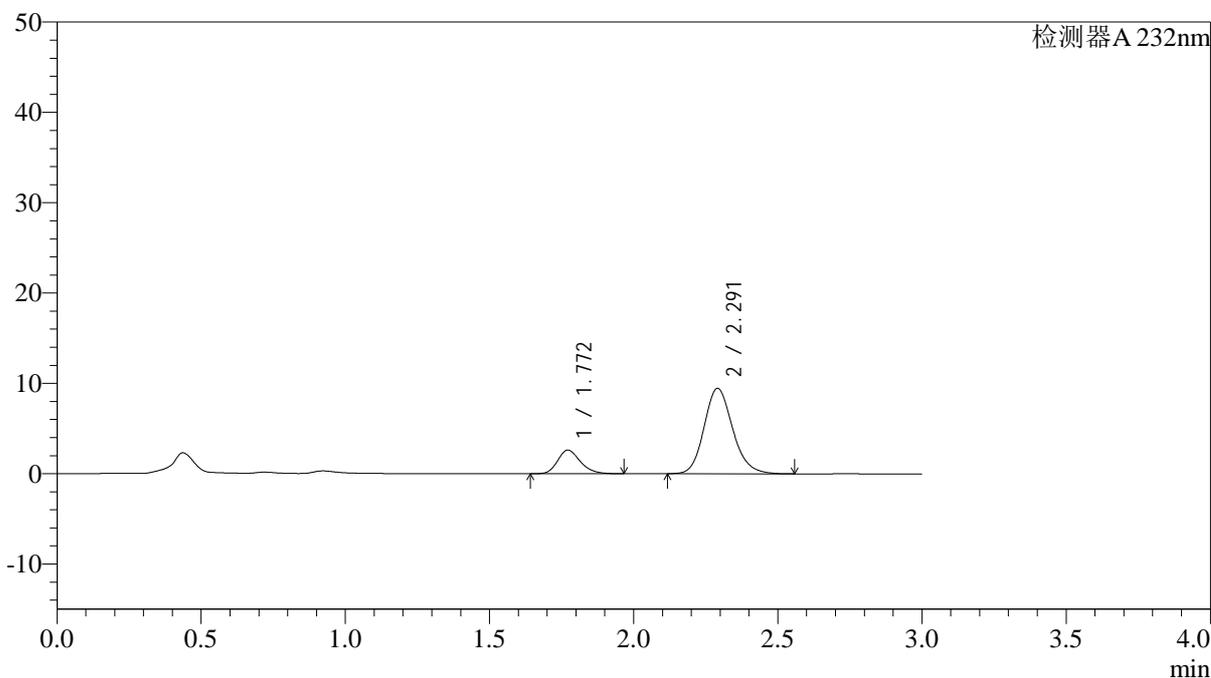
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	14198	10.639	2585	2473	1.234	--
2	2.290	119253	89.361	17280	2618	1.161	3.226
总计		133451	100.000	19866			

<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 - 0-147/25-542-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 2-32
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 16:44:31 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:23:07 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	1.772	14351	18.049	2619	2482	1.227	--
2	2.291	65160	81.951	9444	2622	1.159	3.231
总计		79511	100.000	12063			

<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 - 0-147/25-543-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-41

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 16:47:57

实验者: xiechaojun

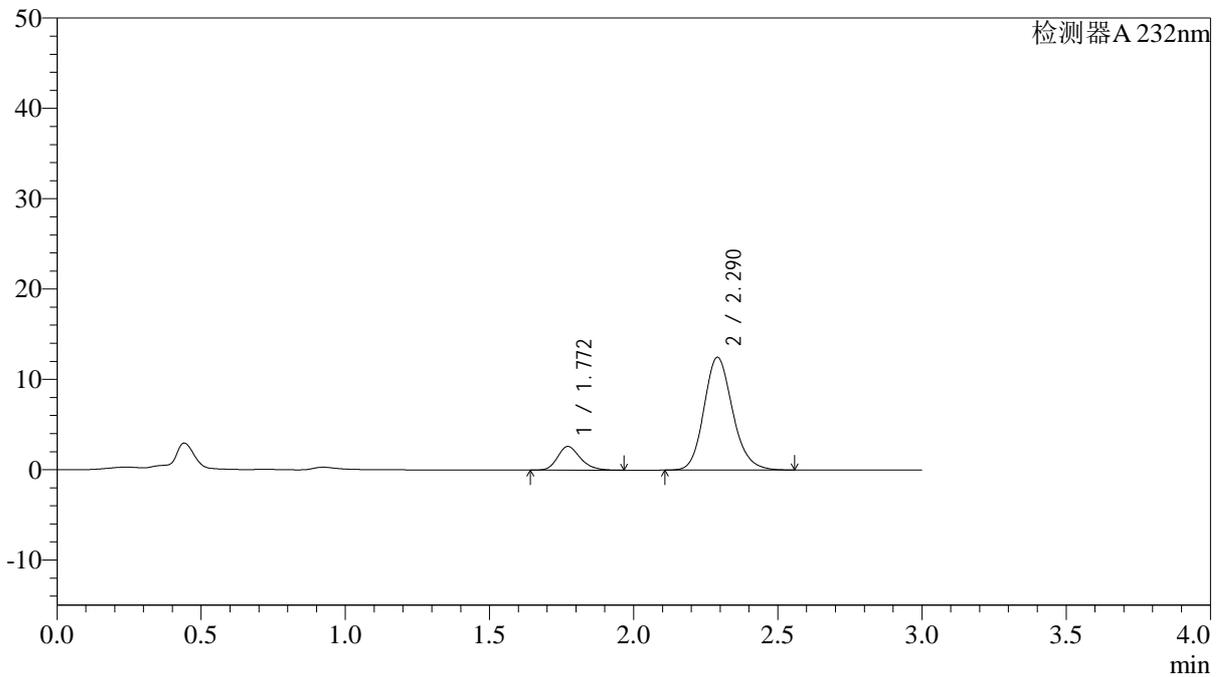
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:23:10

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	14355	14.263	2617	2470	1.229	--
2	2.290	86291	85.737	12481	2610	1.160	3.222
总计		100646	100.000	15097			

<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 - 0-147/25-544-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 16:51:23

实验者: xiechaojun

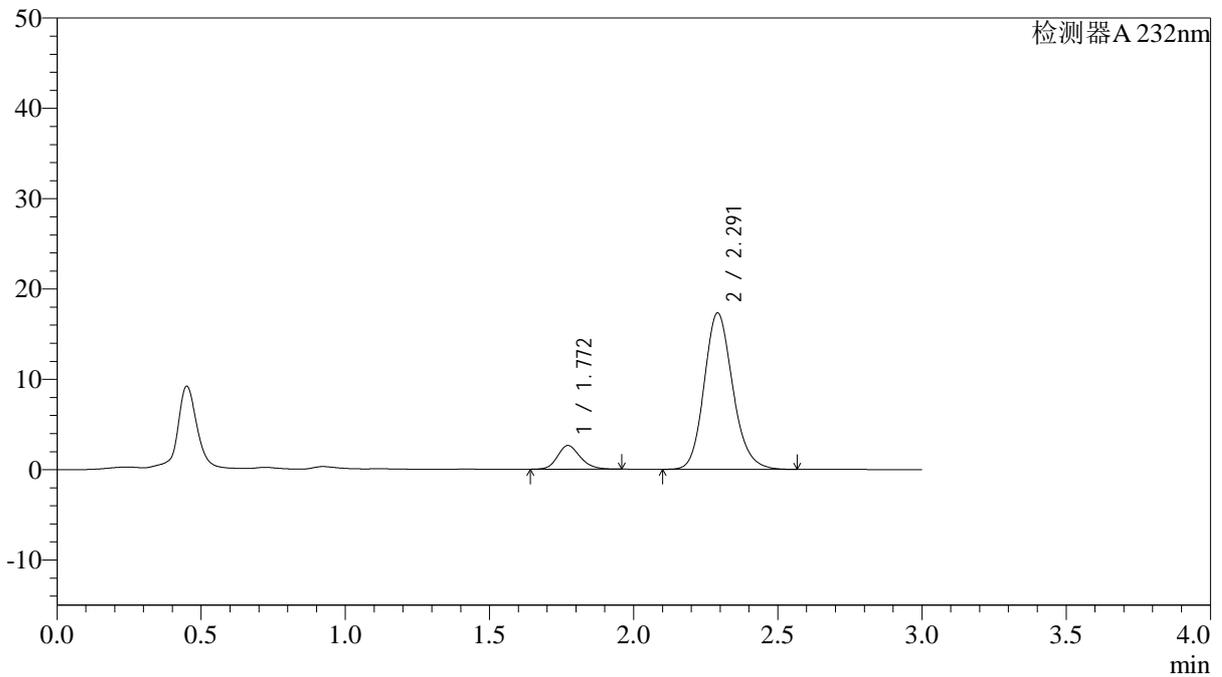
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:23:13

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

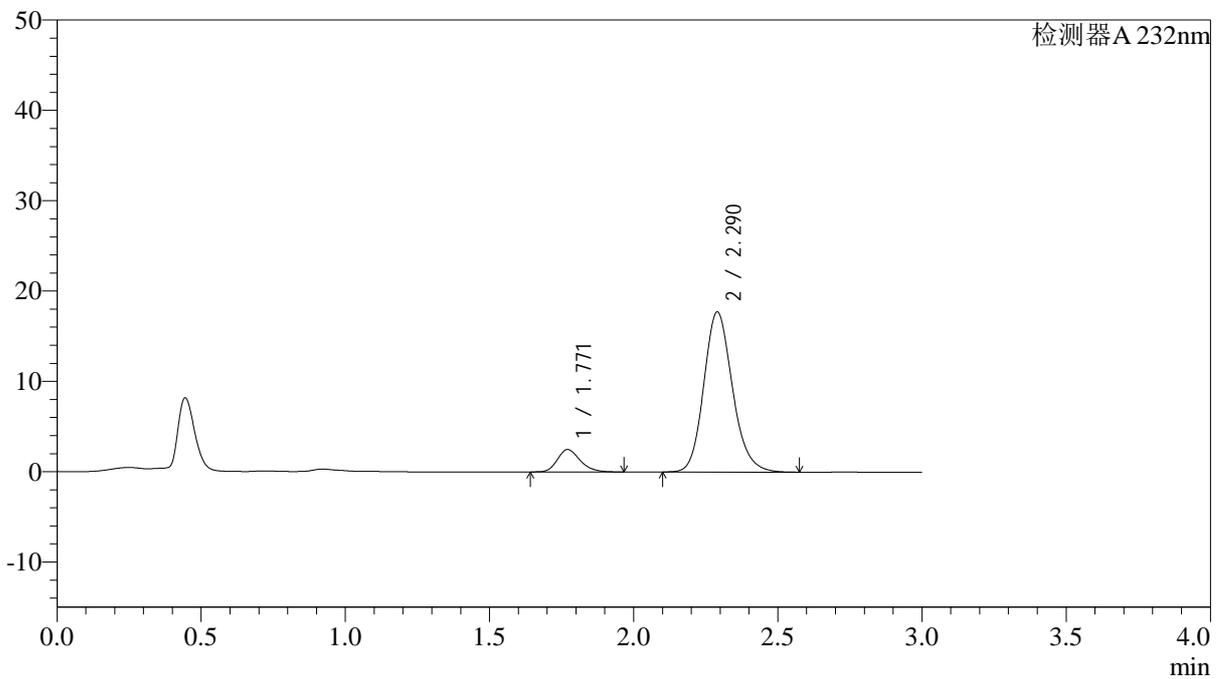
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	14352	10.722	2621	2484	1.179	--
2	2.291	119503	89.278	17291	2618	1.160	3.231
总计		133855	100.000	19913			

<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 - 0-147/25-545-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 2-6
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 16:54:49 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:23:17 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

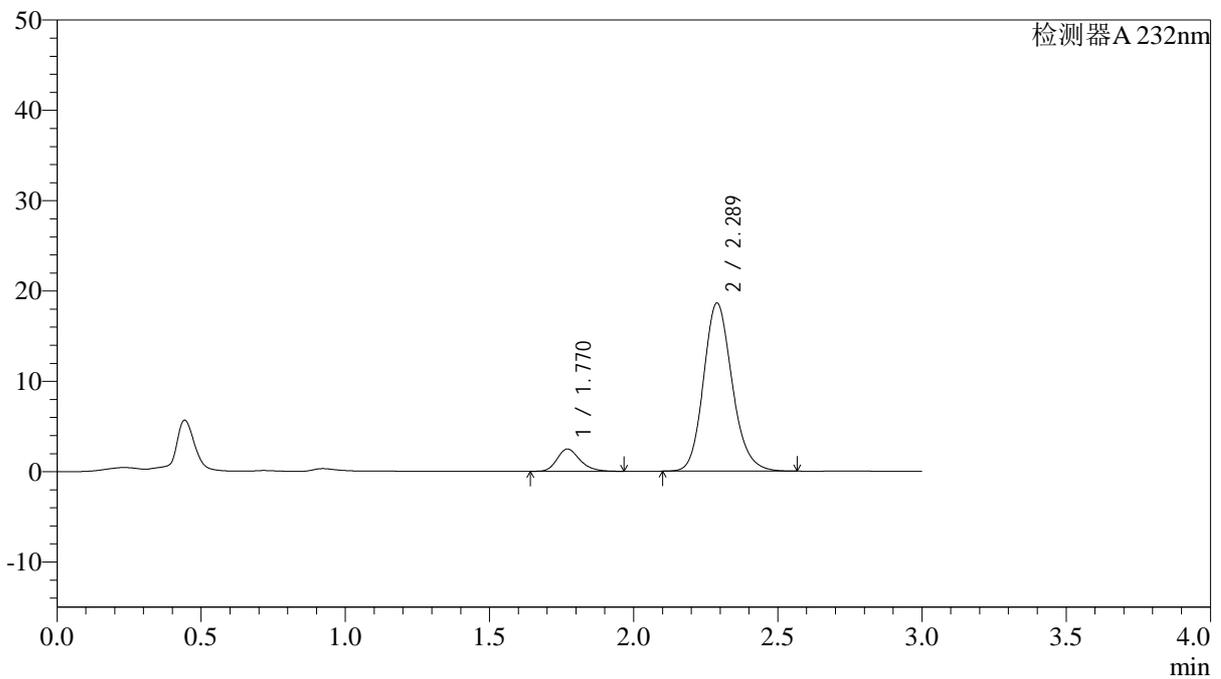
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	13673	10.028	2486	2466	1.225	--
2	2.290	122668	89.972	17722	2602	1.160	3.220
总计		136340	100.000	20208			

<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 - 0-147/25-546-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 16:58:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:23:19 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	1.770	13631	9.579	2471	2460	1.234	--
2	2.289	128669	90.421	18629	2608	1.161	3.222
总计		142300	100.000	21100			

<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 - 0-147/25-547-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-24

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 17:01:41

实验者: xiechaojun

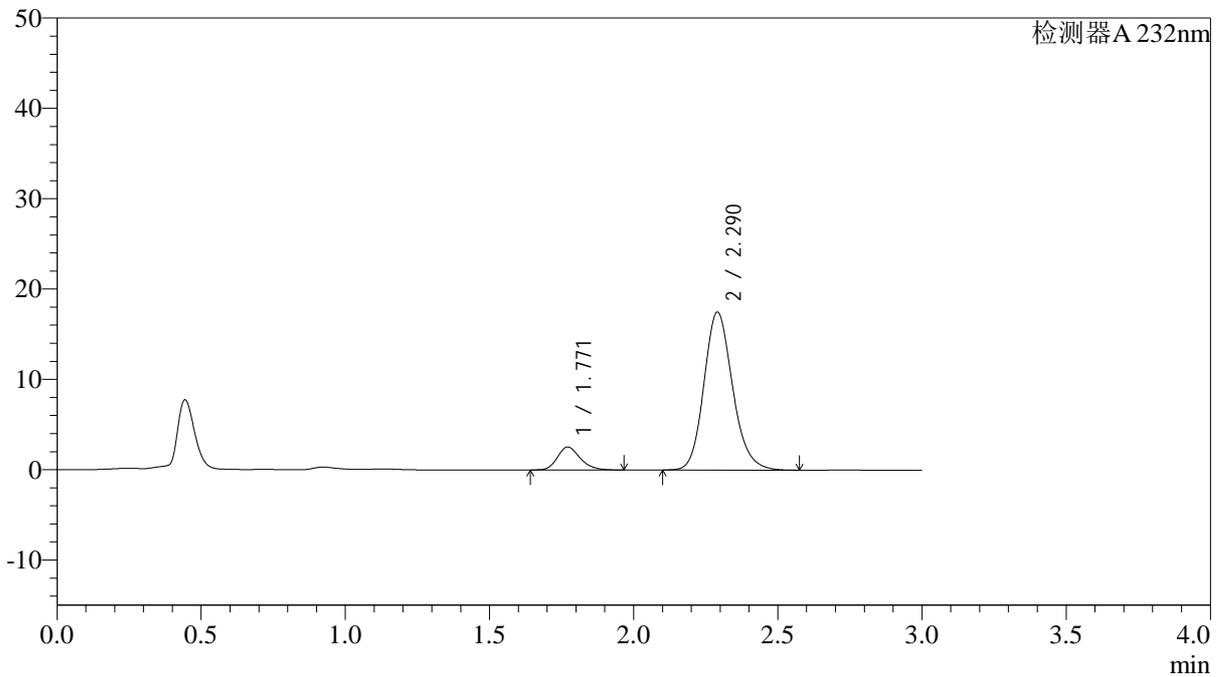
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:23:22

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	1.771	14021	10.385	2548	2462	1.229	--
2	2.290	120986	89.615	17478	2607	1.161	3.223
总计		135007	100.000	20026			

<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 - 0-147/25-548-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 17:05:07

实验者: xiechaojun

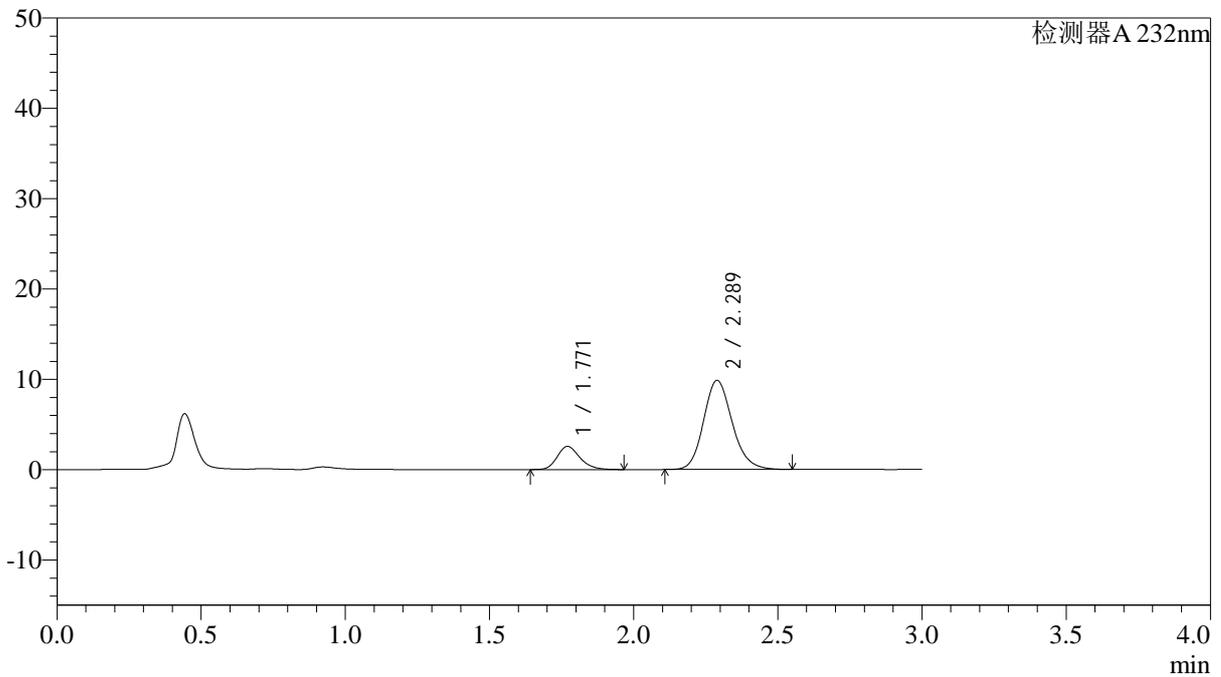
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:23:24

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

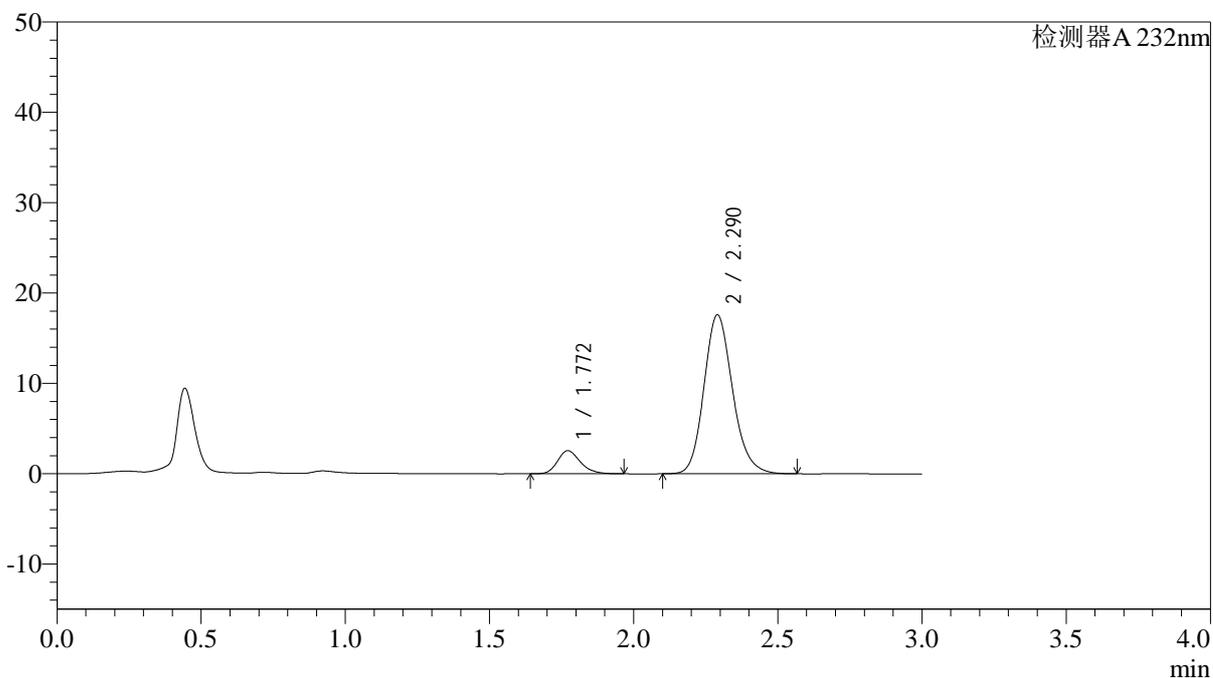
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	14095	17.127	2569	2466	1.217	--
2	2.289	68204	82.873	9874	2605	1.158	3.222
总计		82300	100.000	12443			

<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 - 0-147/25-550-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 17:12:00 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:23:30 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	1.772	14042	10.359	2561	2473	1.227	--
2	2.290	121518	89.641	17585	2612	1.161	3.224
总计		135560	100.000	20145			

<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 - 0-147/25-552-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-16

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 17:18:53

实验者: xiechaojun

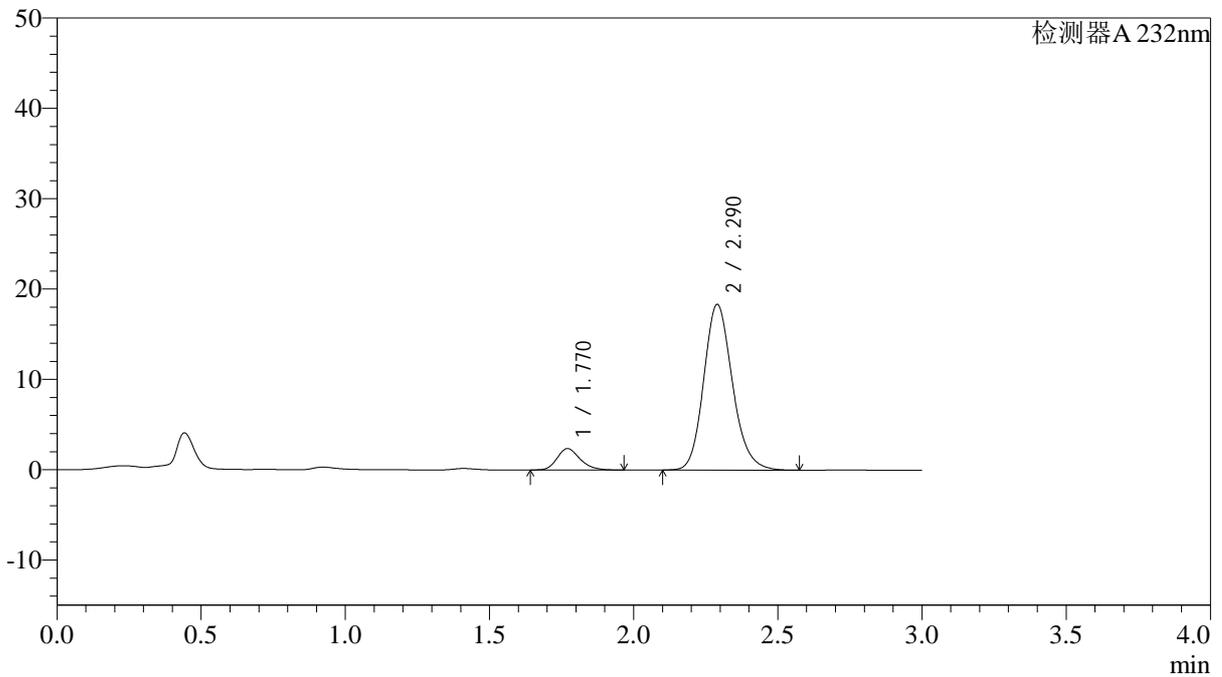
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:23:36

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	13143	9.374	2376	2422	1.225	--
2	2.290	127073	90.626	18340	2592	1.164	3.208
总计		140217	100.000	20716			

<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 - 0-147/25-553-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 2-25

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 17:22:20

实验者: xiechaojun

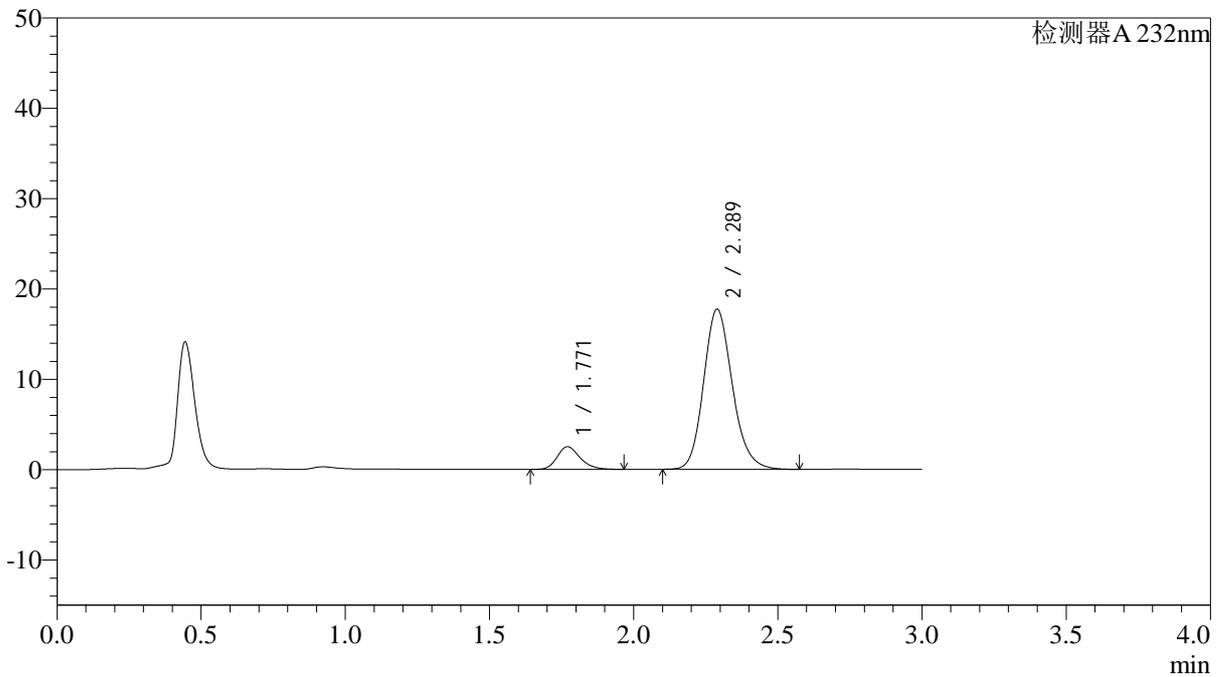
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:23:39

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

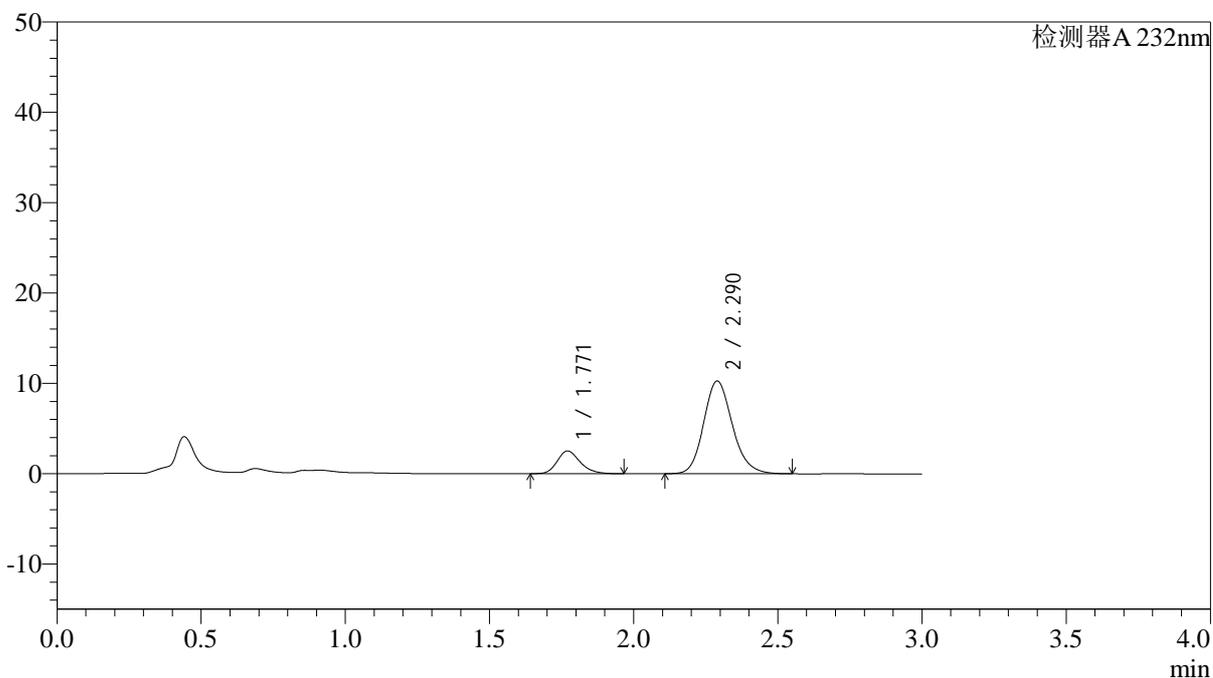
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	13800	10.110	2508	2456	1.227	--
2	2.289	122689	89.890	17725	2598	1.164	3.217
总计		136489	100.000	20233			

<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 - 0-147/25-554-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 2-34
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 17:25:46 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:23:41 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

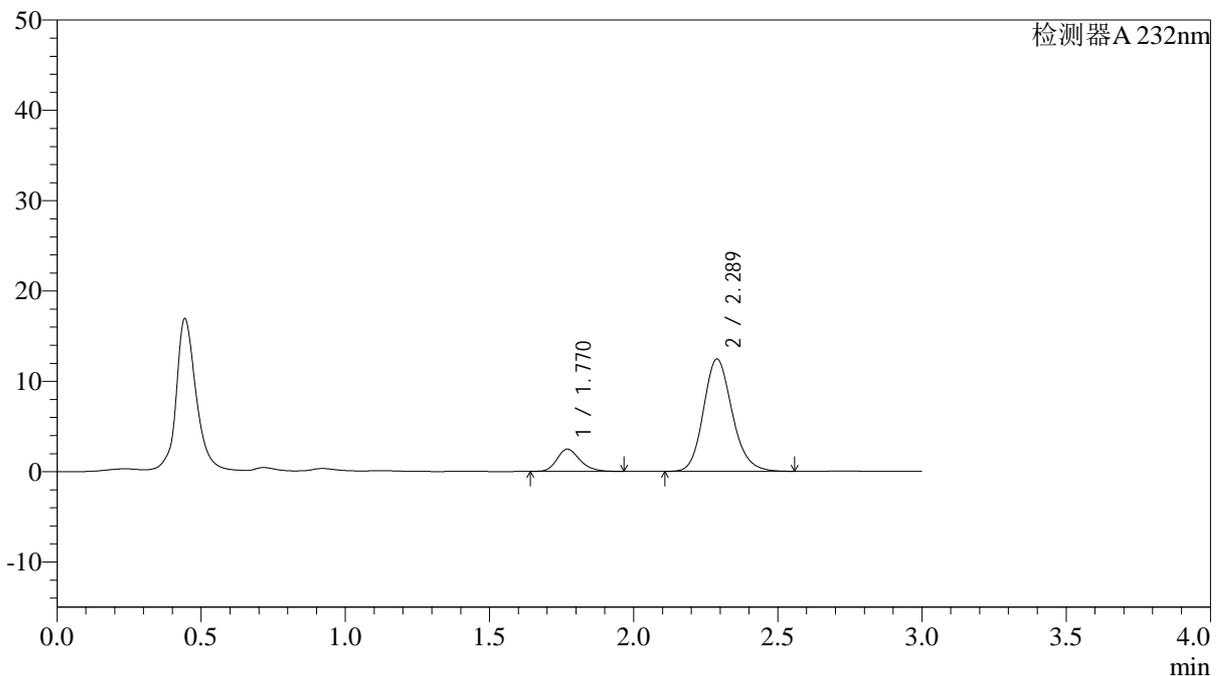
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	13899	16.347	2518	2439	1.226	--
2	2.290	71128	83.653	10268	2588	1.158	3.208
总计		85027	100.000	12786			

<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 - 0-147/25-555-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 17:29:12 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:23:44 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

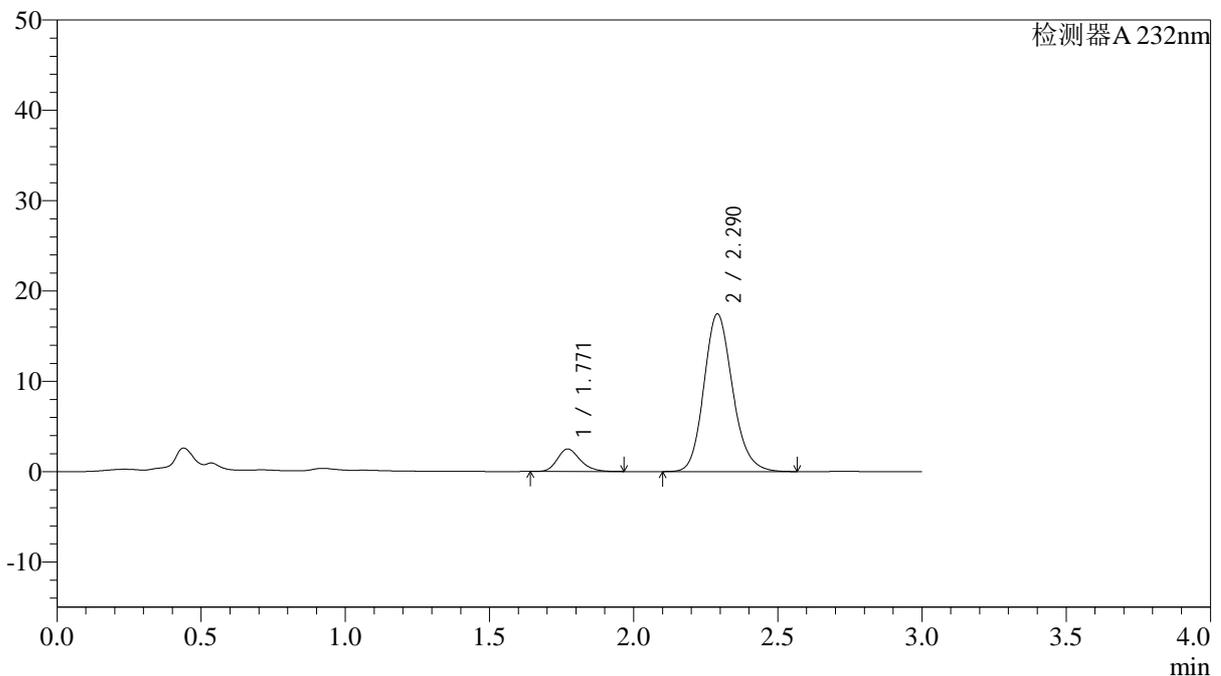
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	13690	13.730	2475	2437	1.221	--
2	2.289	86020	86.270	12442	2596	1.160	3.211
总计		99710	100.000	14917			

<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 - 0-147/25-556-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/10 17:32:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:23:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

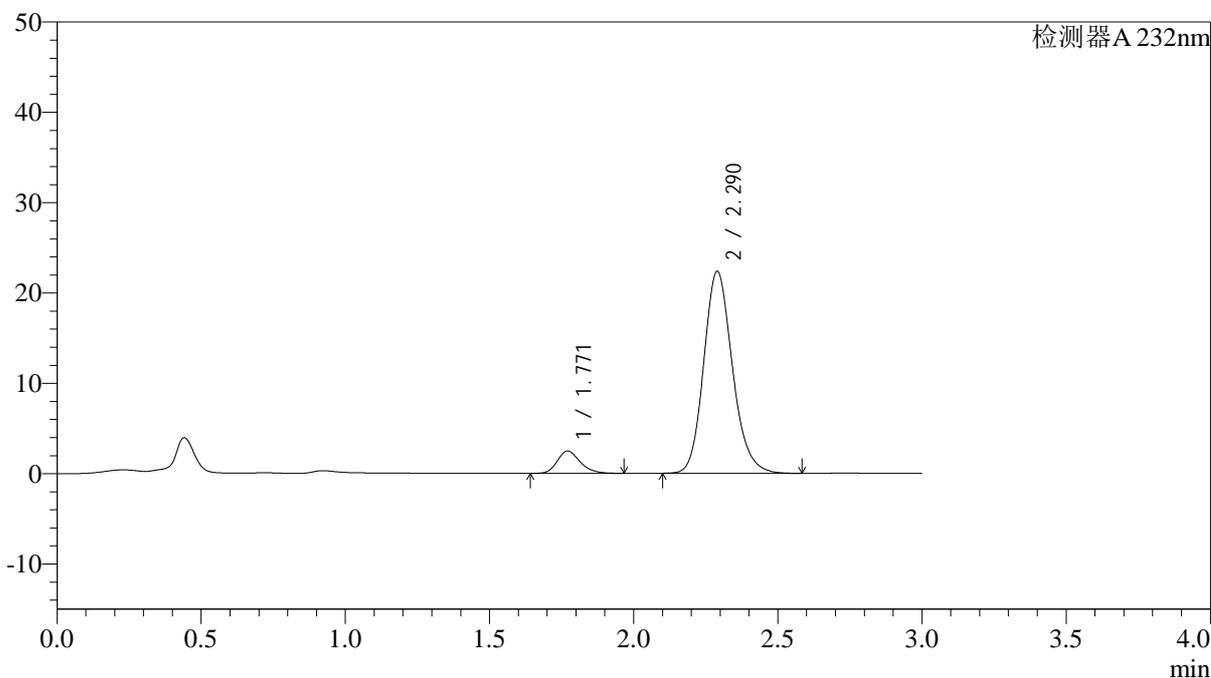
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	13748	10.233	2500	2455	1.226	--
2	2.290	120599	89.767	17443	2606	1.160	3.221
总计		134348	100.000	19943			

<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 - 0-147/25-558-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 2-17
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 17:39:32 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:23:52 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

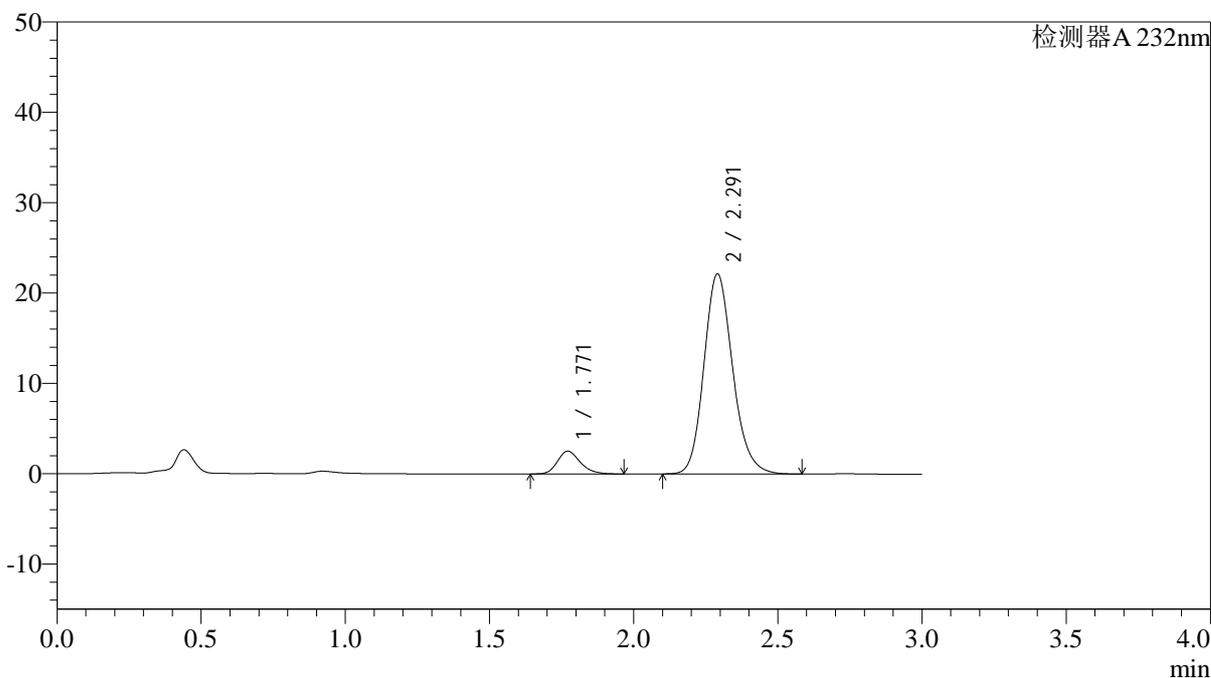
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	13628	8.091	2474	2445	1.229	--
2	2.290	154799	91.909	22359	2598	1.164	3.213
总计		168427	100.000	24833			

<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 - 0-147/25-559-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 17:42:59 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:23:55 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

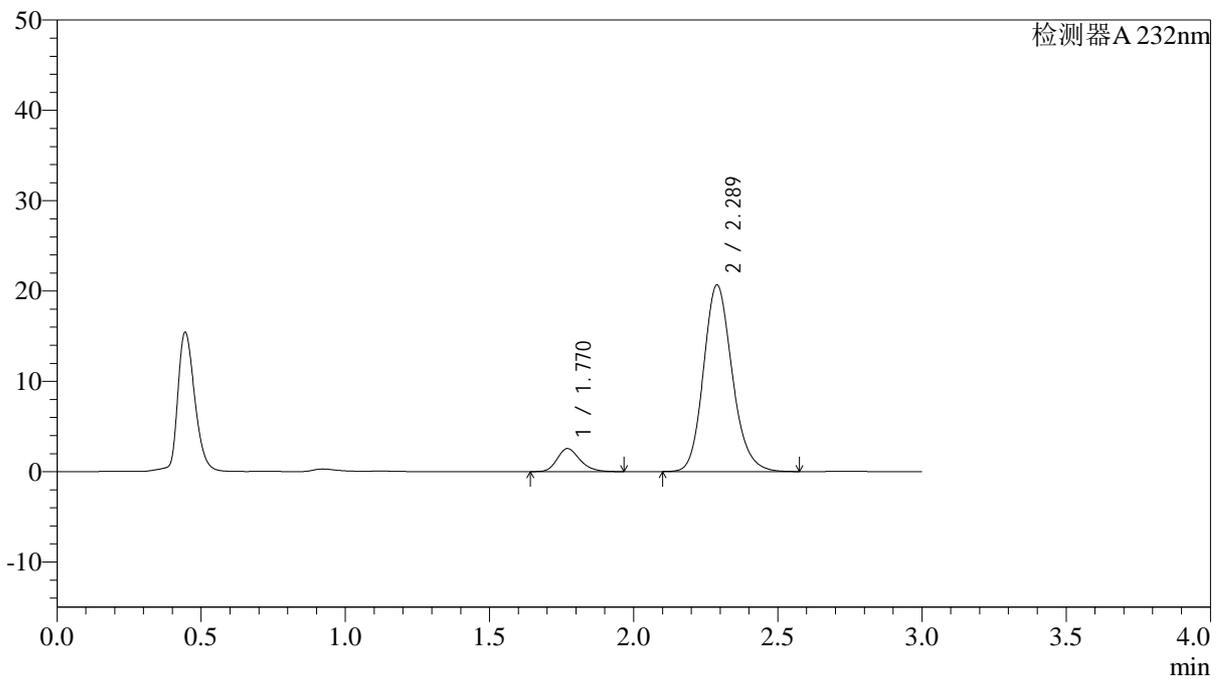
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	13873	8.287	2522	2455	1.230	--
2	2.291	153535	91.713	22139	2598	1.165	3.217
总计		167408	100.000	24661			

<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 - 0-147/25-560-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 2-35
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 17:46:26 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:23:58 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	14031	8.934	2553	2458	1.224	--
2	2.289	143027	91.066	20667	2595	1.164	3.215
总计		157058	100.000	23220			



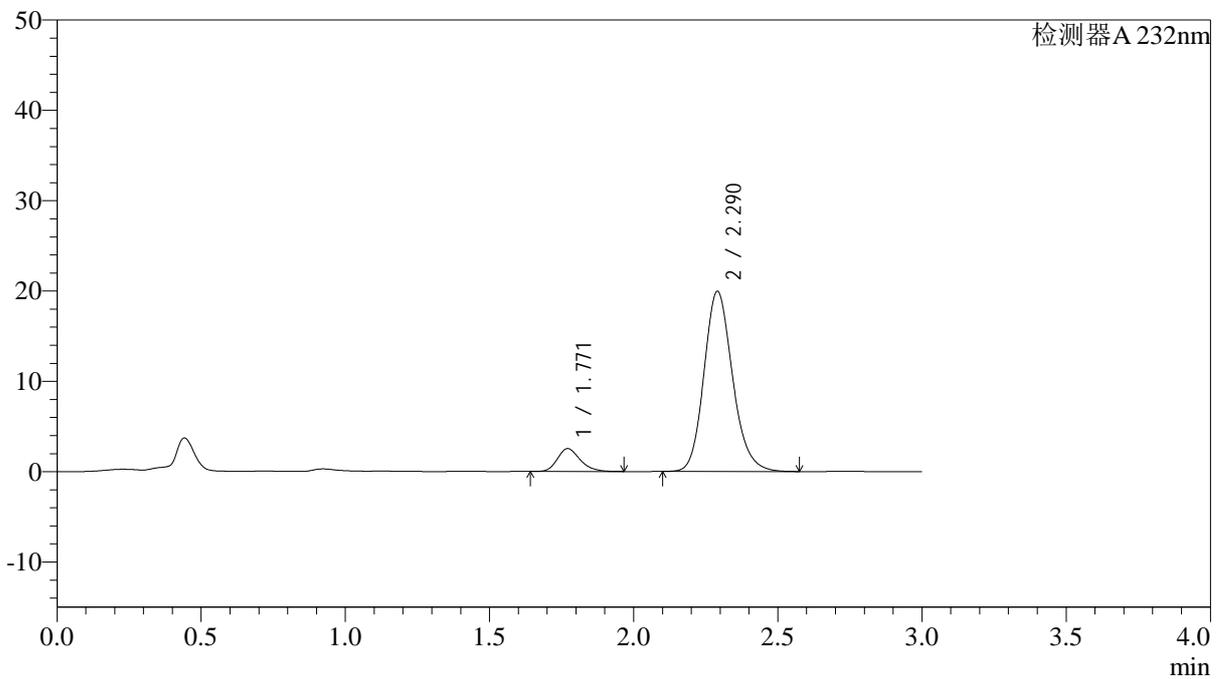
J333

<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 - 0-147/25-561-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 2-44
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 17:49:52 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:24:01 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

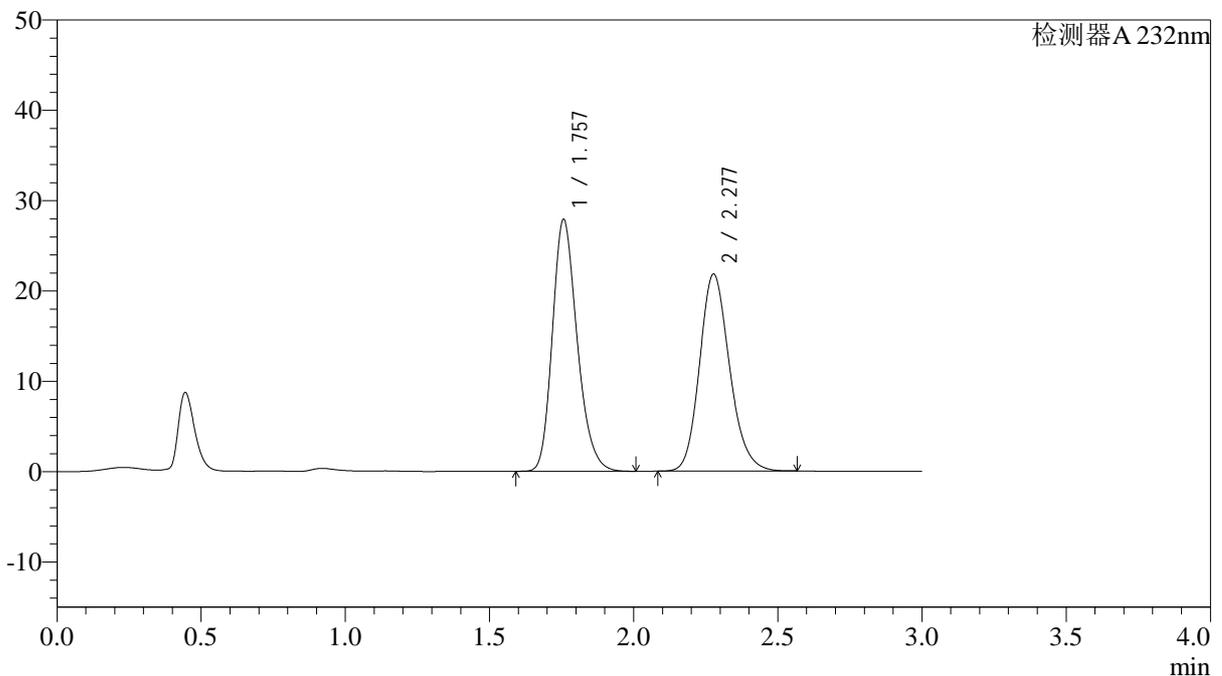
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	13902	9.180	2537	2471	1.227	--
2	2.290	137547	90.820	19936	2621	1.164	3.231
总计		151449	100.000	22473			

<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 - 0-147/25-563-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 17:56:45 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:24:06 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

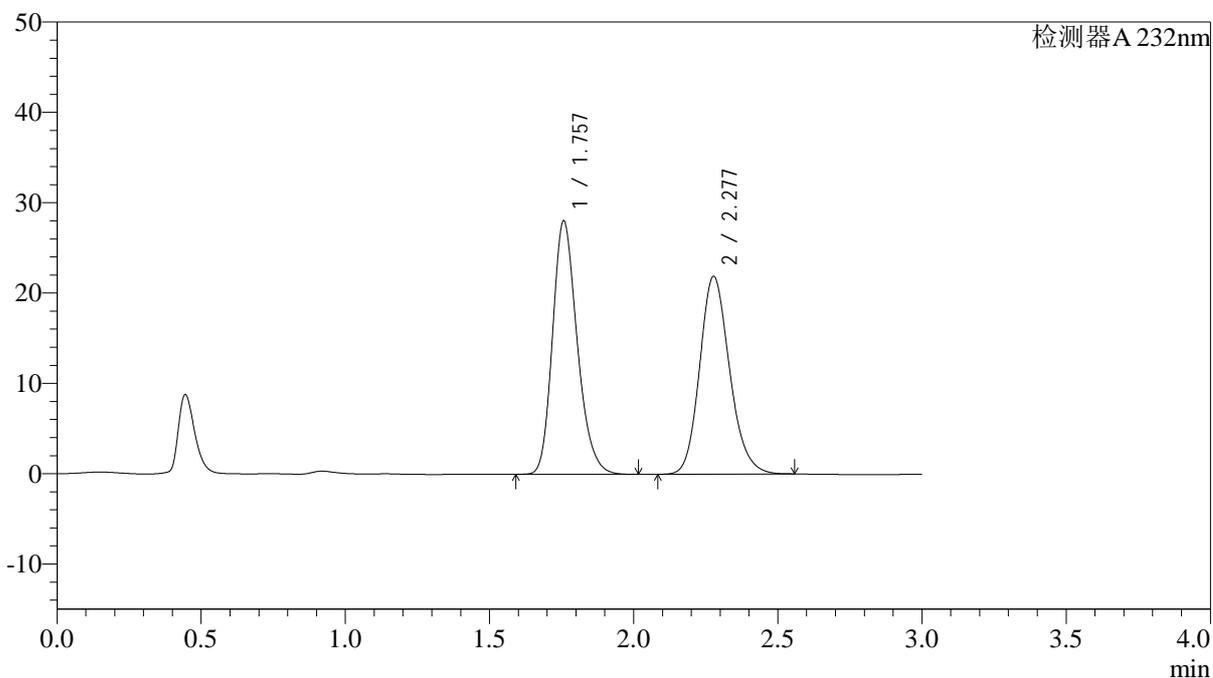
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	166752	51.342	27864	2033	1.230	--
2	2.277	158032	48.658	21766	2330	1.168	3.020
总计		324784	100.000	49629			

<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 - 0-147/25-564-2 - zzp-2022091403p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-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: 2024/07/10 18:00:11 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:24:09 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

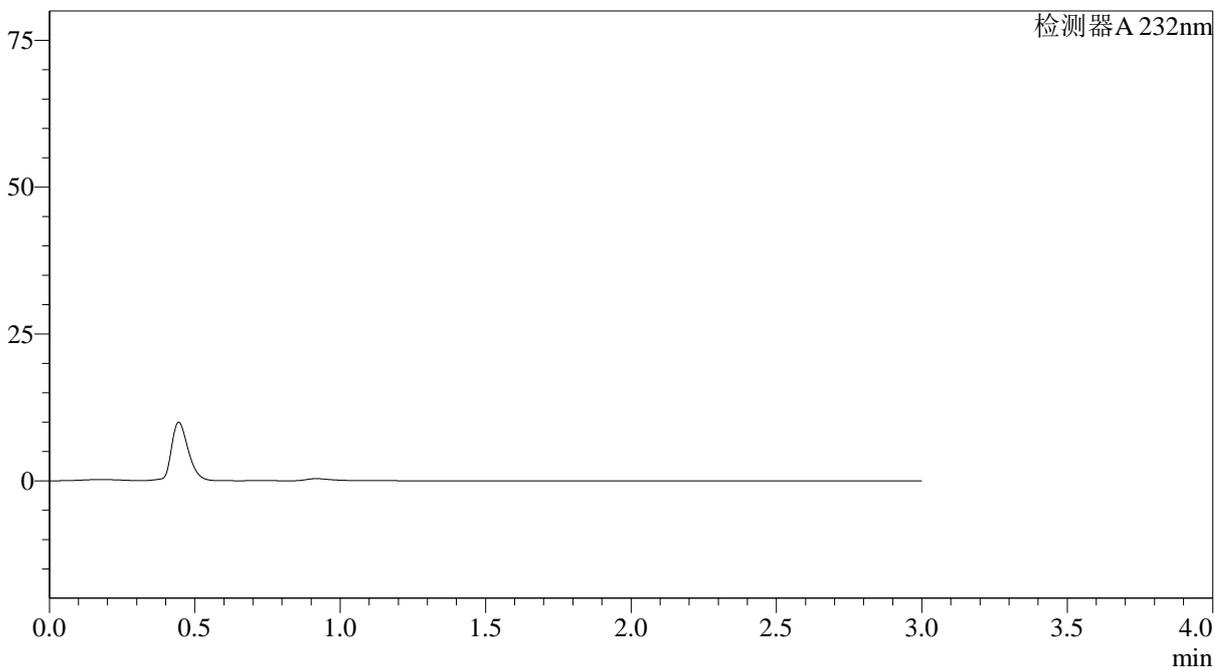
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	167290	51.396	28025	2050	1.229	--
2	2.277	158205	48.604	21858	2344	1.165	3.029
总计		325494	100.000	49883			

<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 - 0-147/25-565-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 3-9
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 18:03:36 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:24:12 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

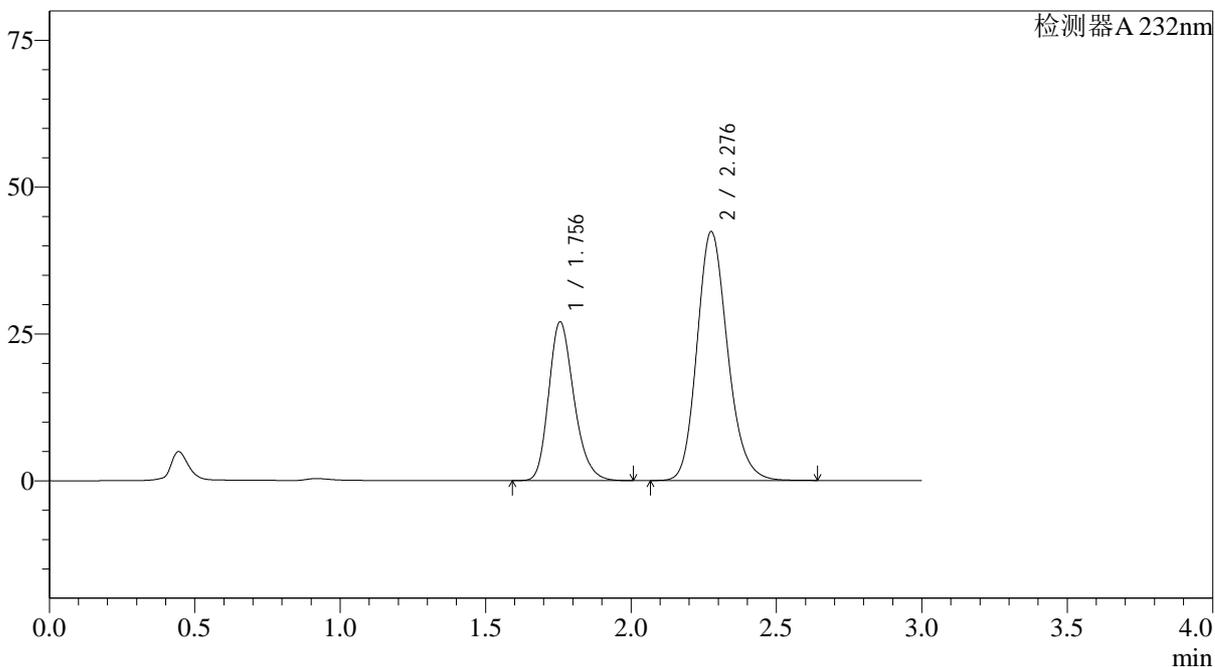
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

<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 - 0-147/25-566-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 18:07:01 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:24:14 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

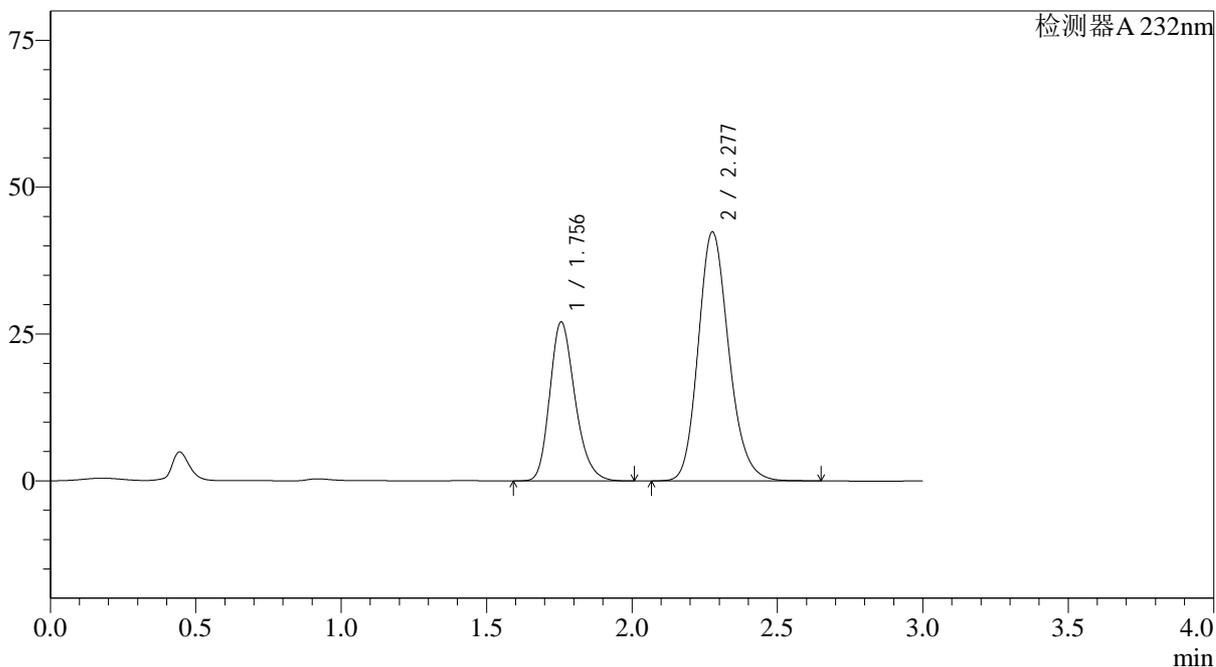
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	163293	34.493	27051	1994	1.231	--
2	2.276	310120	65.507	42245	2296	1.178	2.993
总计		473413	100.000	69296			

<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 - 0-147/25-568-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 18:13:51 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:24:20 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

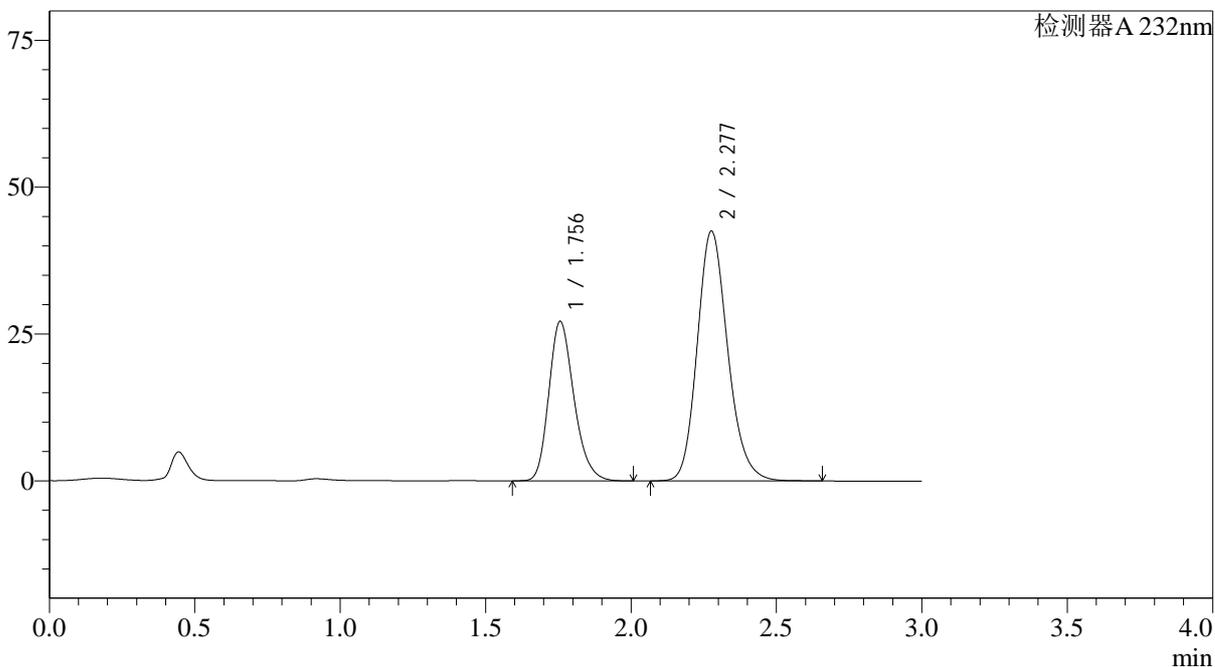
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	163406	34.497	27067	1995	1.231	--
2	2.277	310274	65.503	42315	2298	1.178	2.996
总计		473680	100.000	69382			

<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 - 0-147/25-570-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 18:20:41 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:24:27 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

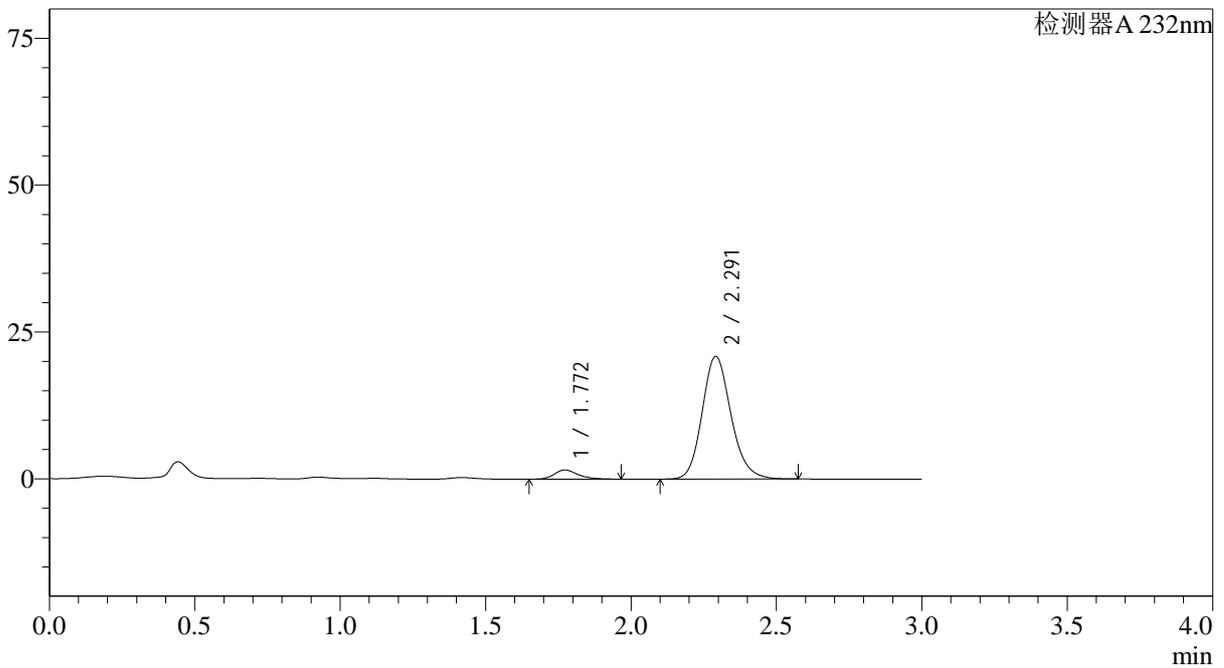
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	163552	34.494	27167	2008	1.230	--
2	2.277	310598	65.506	42448	2310	1.177	3.004
总计		474150	100.000	69616			

<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 - 0-147/25-571-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/10 18:24:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:24:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

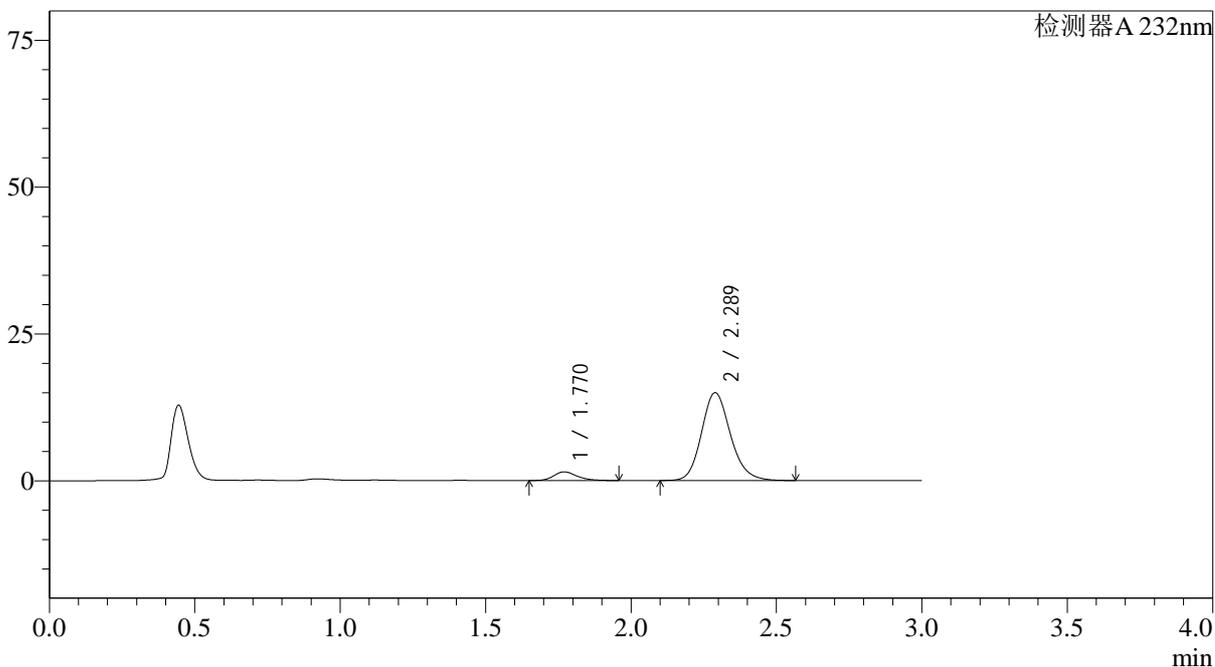
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	8827	5.767	1561	2373	1.277	--
2	2.291	144235	94.233	20860	2621	1.162	3.197
总计		153063	100.000	22421			

<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 - 0-147/25-572-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 3-10
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 18:27:30 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:24:33 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

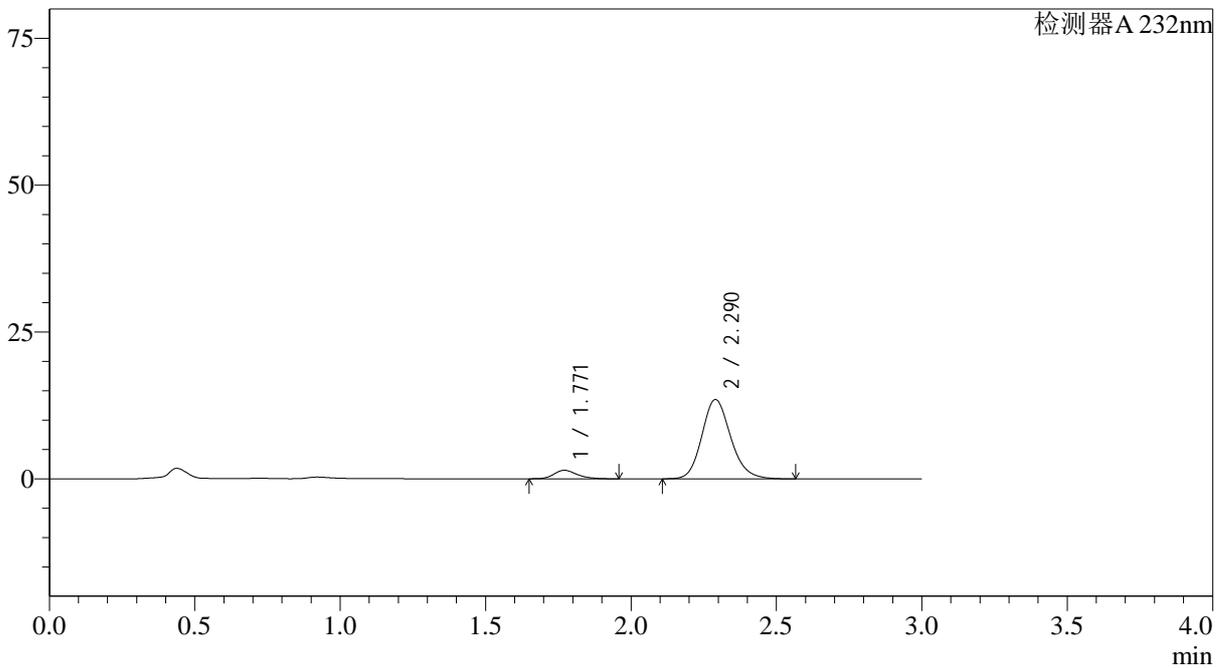
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	8205	7.351	1478	2429	1.249	--
2	2.289	103407	92.649	14955	2604	1.159	3.211
总计		111612	100.000	16433			

<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 - 0-147/25-573-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 3-19
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 18:30:55 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:24:36 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

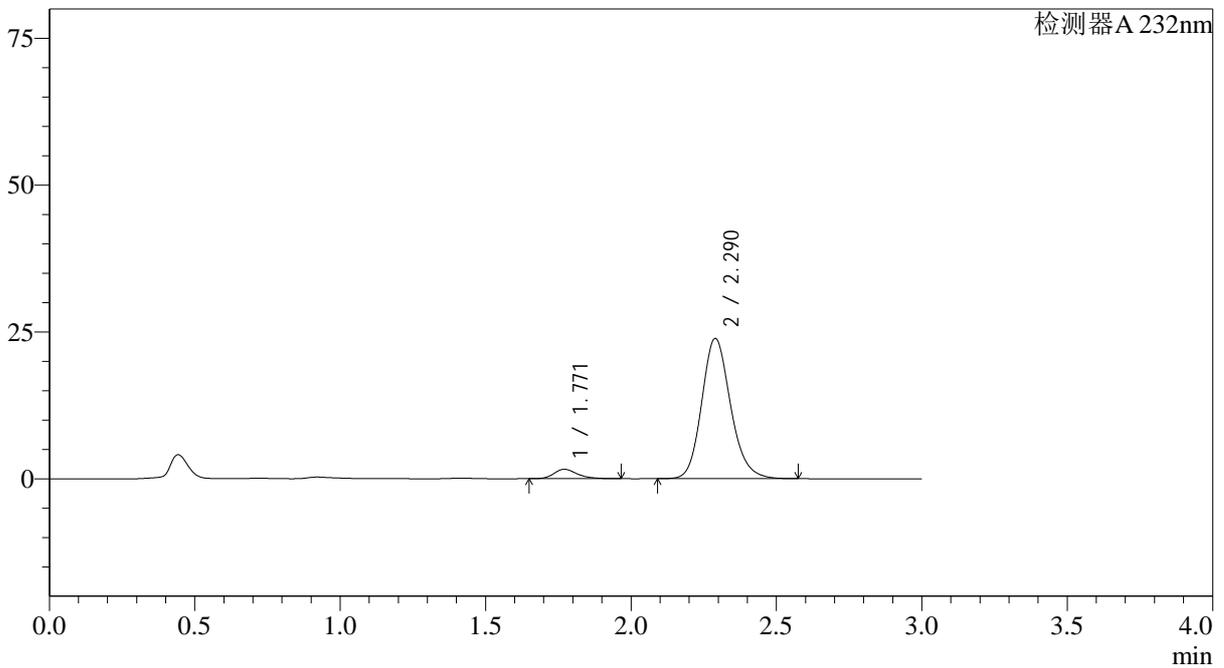
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	8075	7.967	1451	2429	1.250	--
2	2.290	93272	92.033	13497	2614	1.160	3.217
总计		101347	100.000	14948			

<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 - 0-147/25-574-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 3-28
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 18:34:20 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:24:39 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

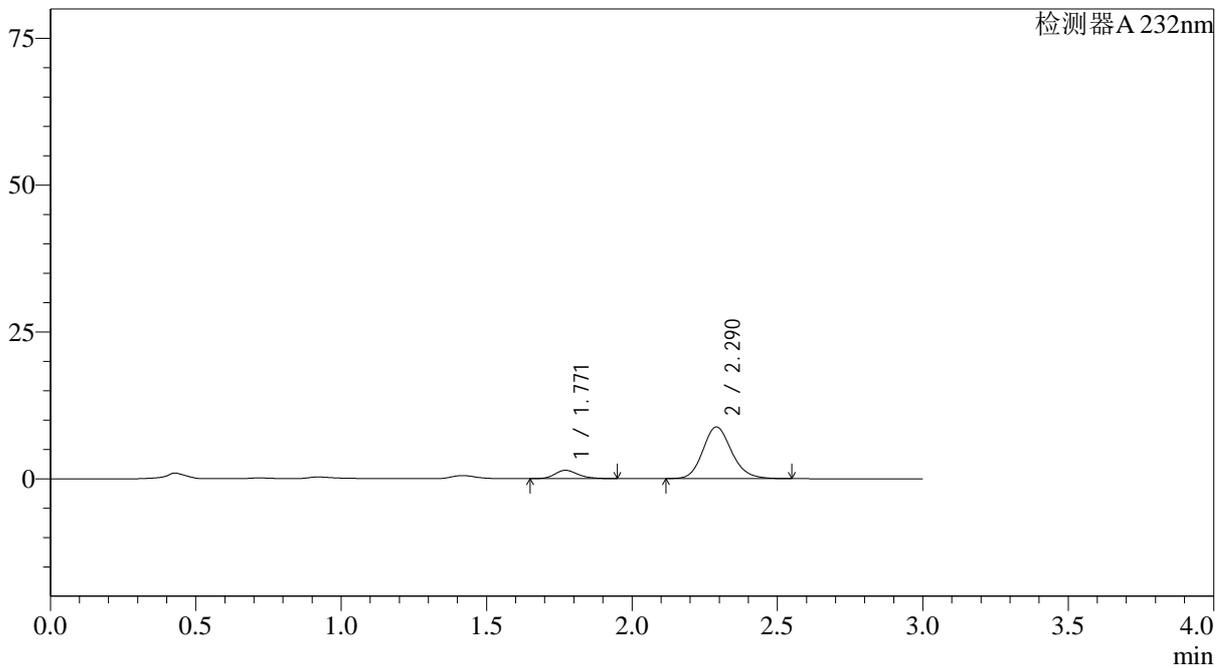
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	8959	5.157	1602	2418	1.262	--
2	2.290	164770	94.843	23872	2619	1.162	3.213
总计		173729	100.000	25474			

<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 - 0-147/25-575-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/10 18:37:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:24:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

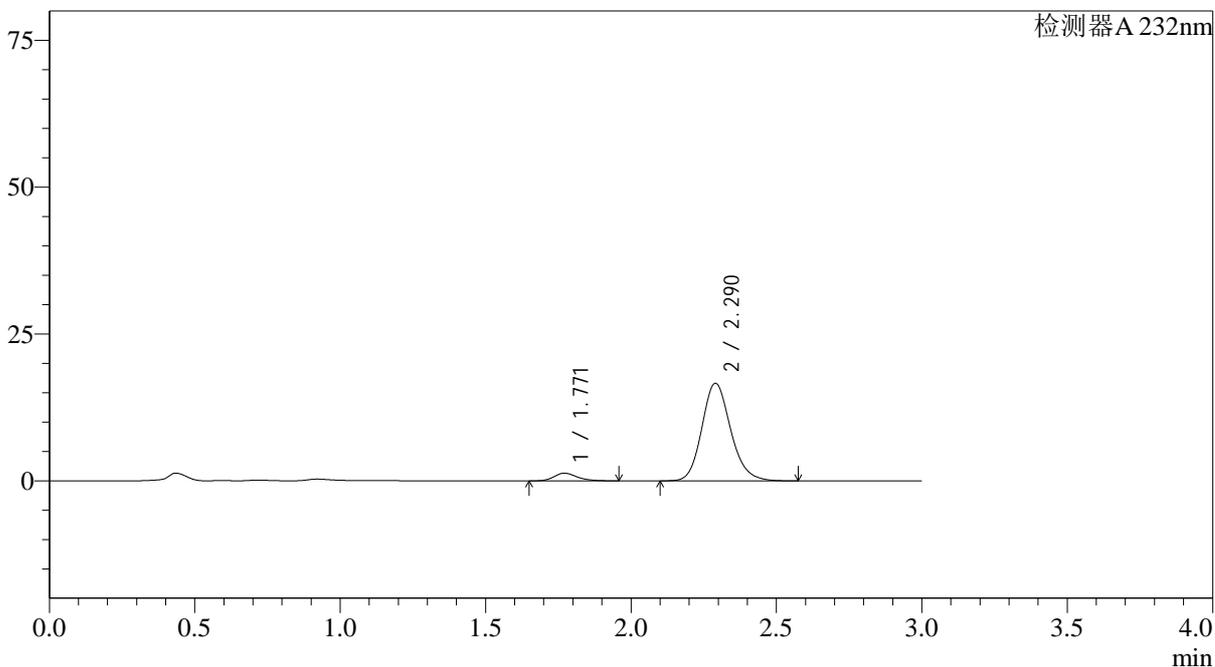
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	7833	11.446	1423	2446	1.236	--
2	2.290	60602	88.554	8788	2620	1.155	3.223
总计		68436	100.000	10211			

<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 - 0-147/25-576-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 3-46
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 18:41:10 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:24:44 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

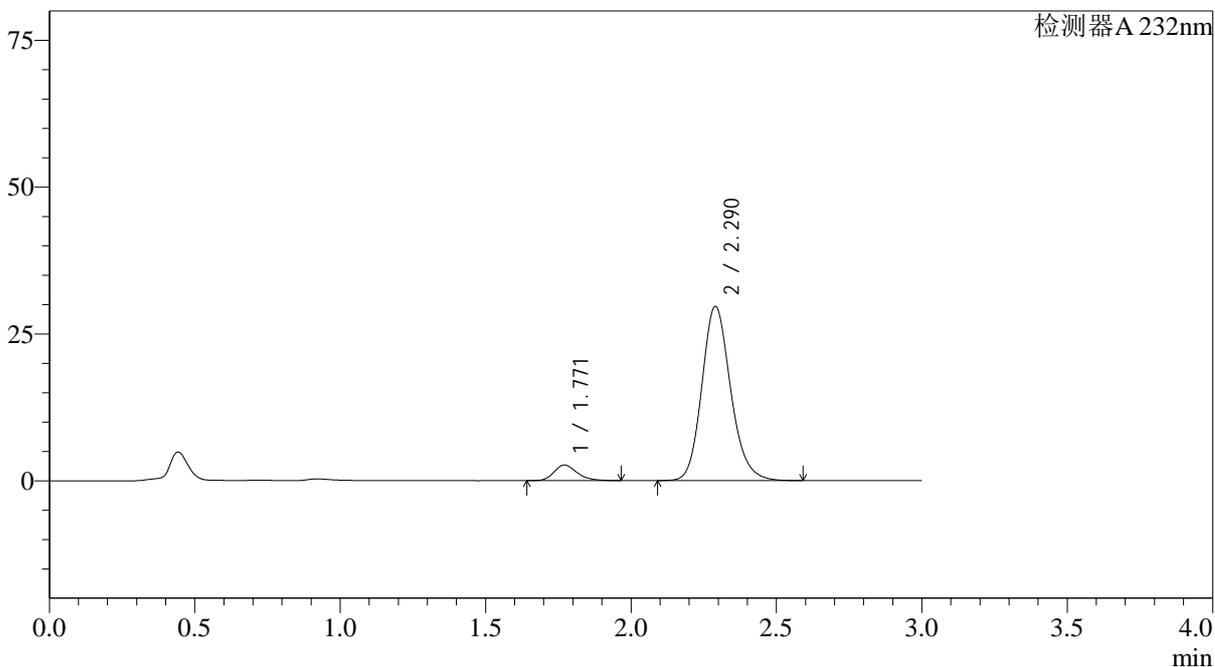
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	7275	5.969	1310	2434	1.259	--
2	2.290	114620	94.031	16621	2628	1.161	3.221
总计		121895	100.000	17931			

<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 - 0-147/25-577-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 3-2
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 18:44:34 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:24:47 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	1.771	14708	6.712	2663	2453	1.245	--
2	2.290	204417	93.288	29653	2630	1.164	3.228
总计		219125	100.000	32316			

<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 - 0-147/25-578-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-11

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 18:47:58

实验者: xiechaojun

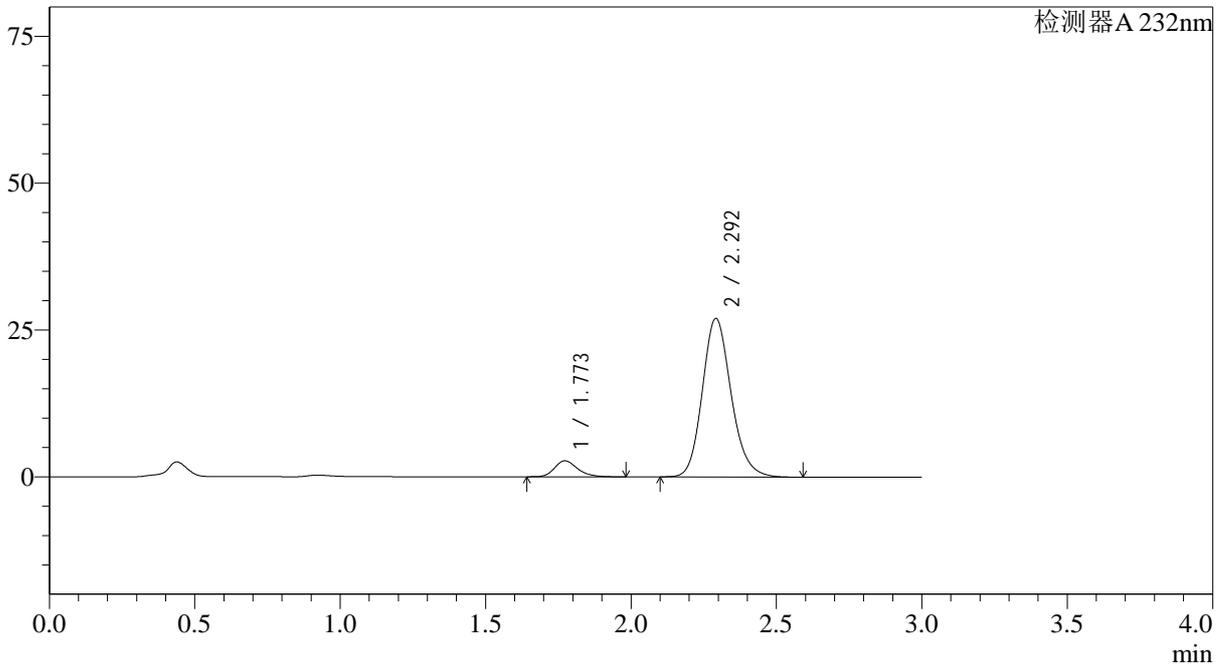
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:24:49

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

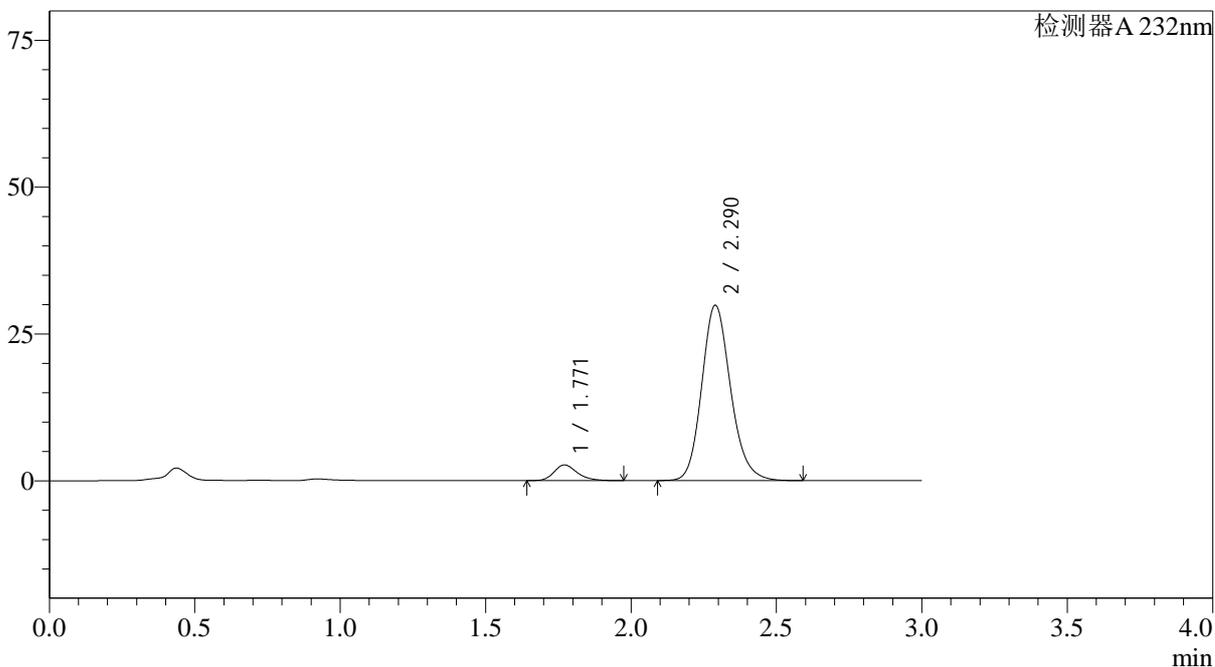
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	15080	7.494	2729	2467	1.246	--
2	2.292	186138	92.506	26923	2628	1.163	3.228
总计		201217	100.000	29652			

<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 - 0-147/25-579-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 3-20
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 18:51:22 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:24:52 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

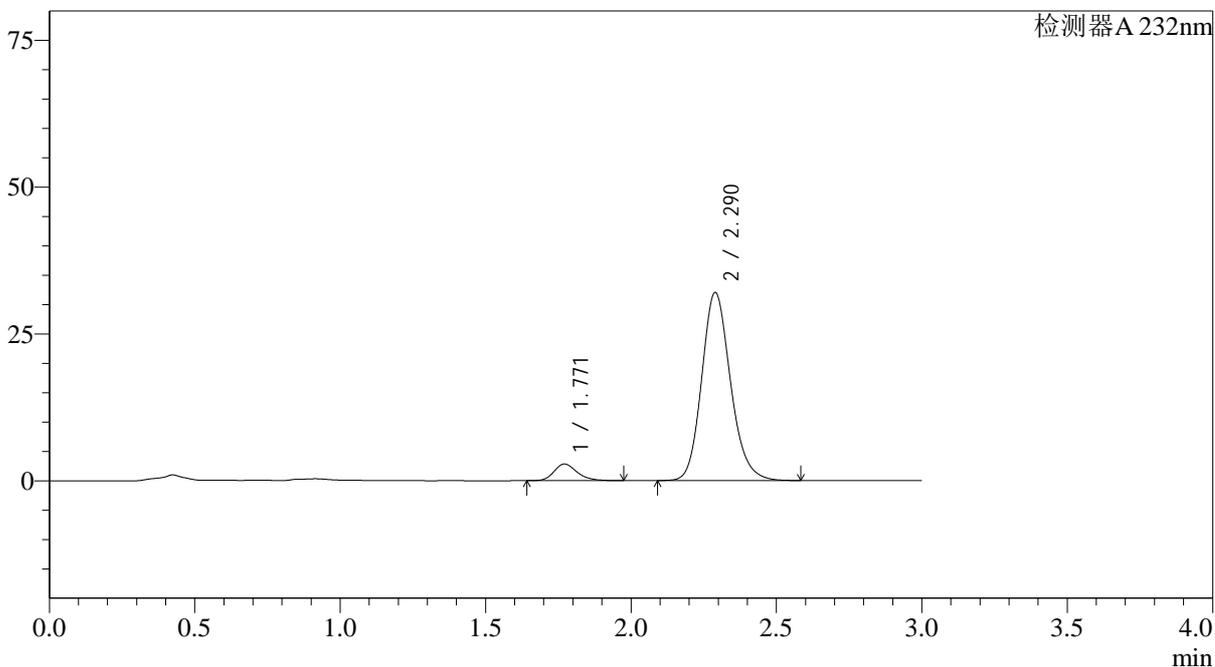
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	14792	6.698	2670	2444	1.245	--
2	2.290	206050	93.302	29842	2618	1.164	3.218
总计		220842	100.000	32512			

<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 - 0-147/25-580-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 3-29
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 18:54:46 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:24:54 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

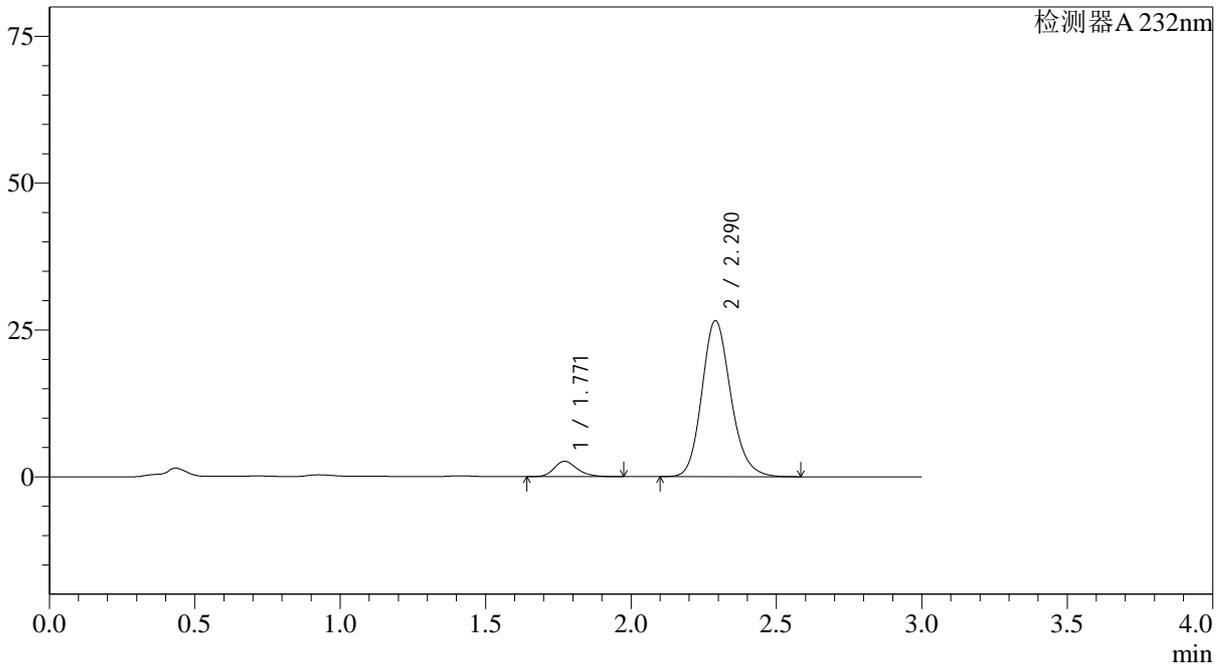
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	15656	6.629	2831	2449	1.243	--
2	2.290	220536	93.371	32012	2627	1.164	3.223
总计		236192	100.000	34843			

<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 - 0-147/25-581-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 3-38
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 18:58:12 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:24:57 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

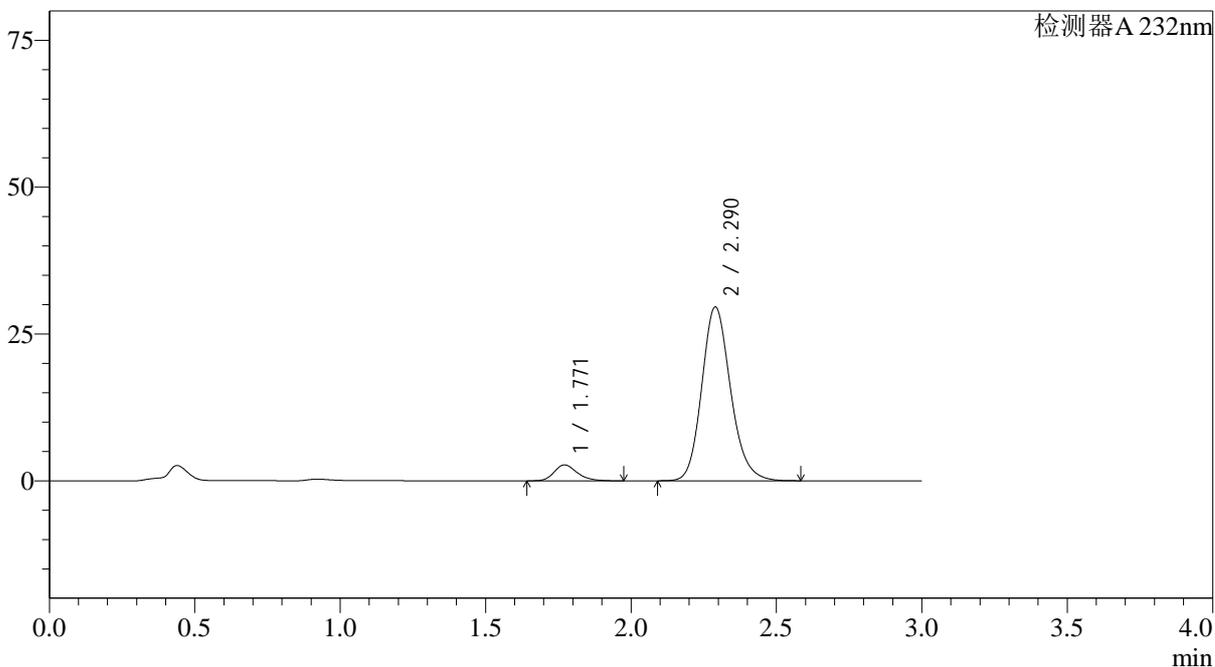
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	14485	7.308	2618	2445	1.242	--
2	2.290	183724	92.692	26561	2610	1.165	3.217
总计		198209	100.000	29179			

<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 - 0-147/25-582-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 3-47
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 19:01:36 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:24:59 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

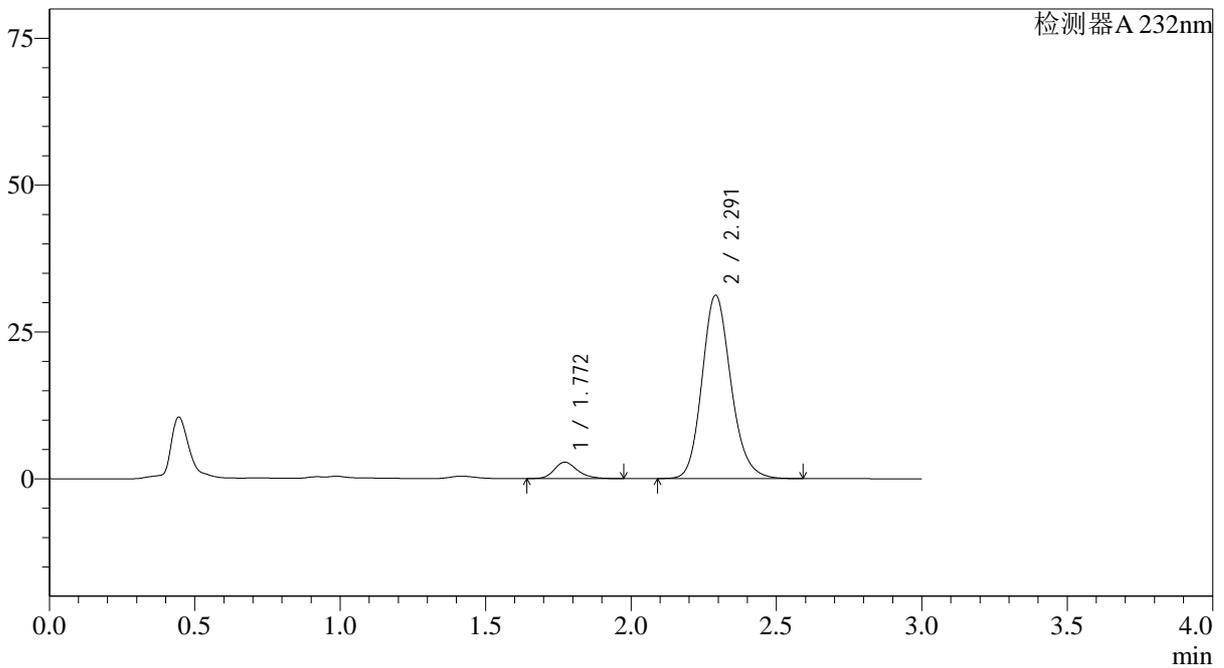
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	15006	6.848	2715	2456	1.247	--
2	2.290	204115	93.152	29586	2622	1.164	3.222
总计		219120	100.000	32301			

<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 - 0-147/25-583-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 3-3
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 19:05:00 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:25:02 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	1.772	15457	6.688	2792	2449	1.237	--
2	2.291	215661	93.312	31189	2618	1.163	3.220
总计		231118	100.000	33981			

<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 - 0-147/25-584-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-12

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 19:08:25

实验者: xiechaojun

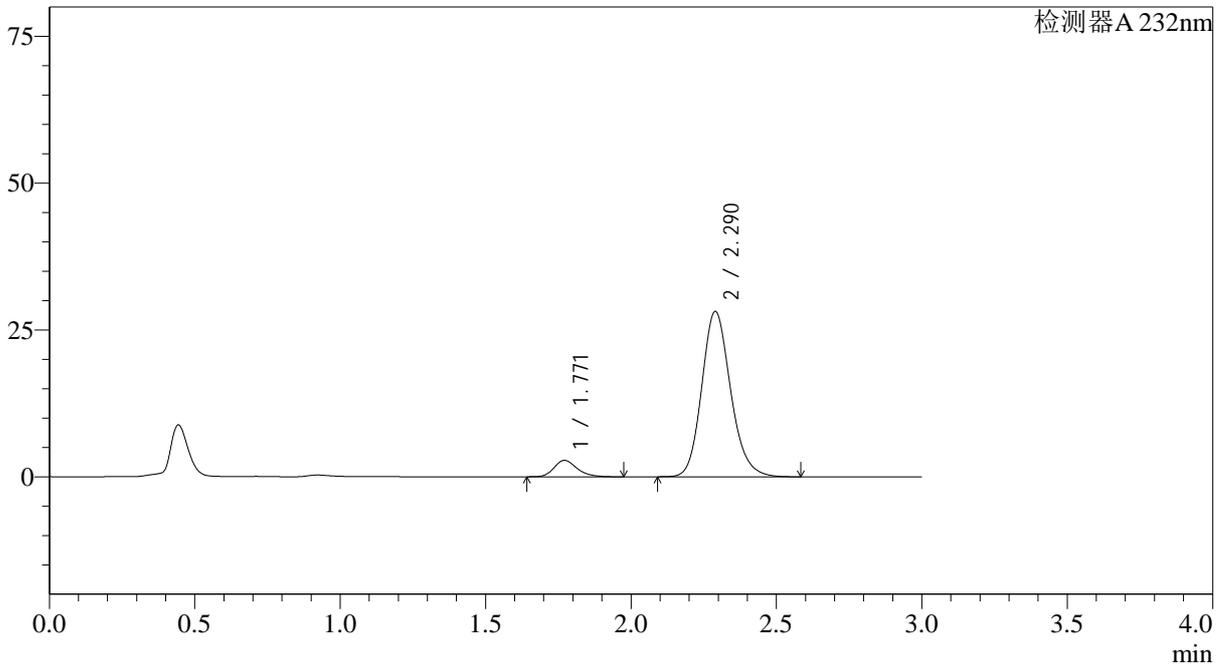
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:25:05

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	15490	7.378	2805	2456	1.240	--
2	2.290	194448	92.622	28156	2616	1.164	3.222
总计		209938	100.000	30961			

<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 - 0-147/25-585-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-21

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 19:11:50

实验者: xiechaojun

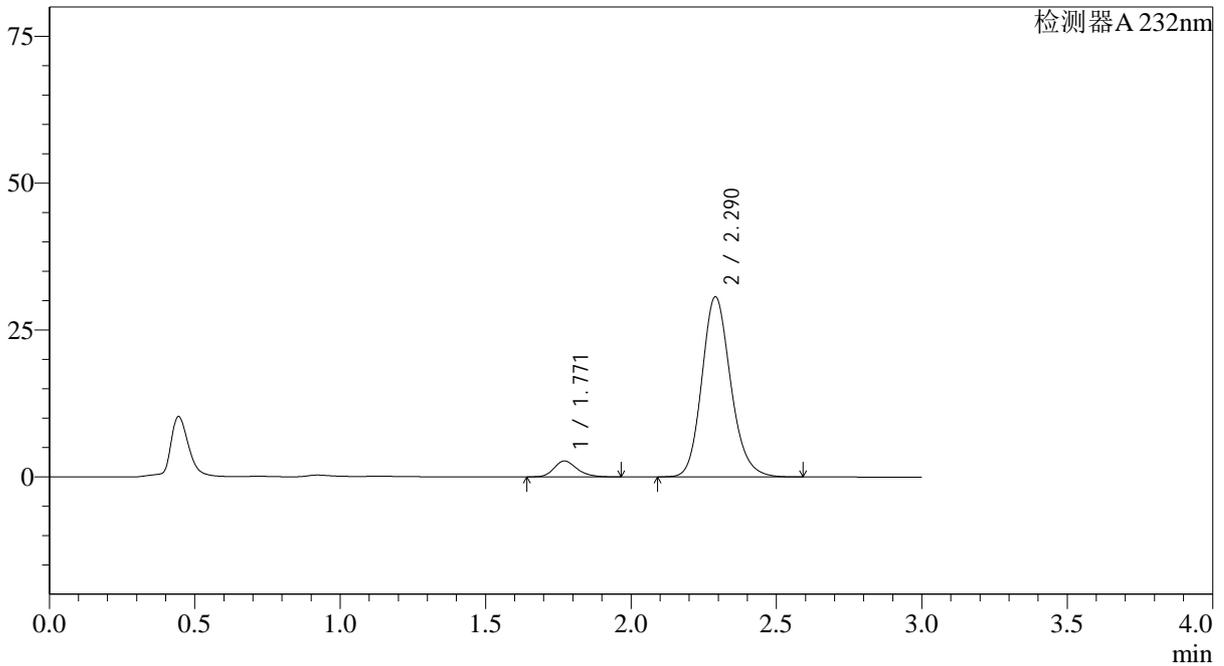
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:25:07

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	1.771	14972	6.609	2711	2454	1.233	--
2	2.290	211573	93.391	30658	2622	1.164	3.225
总计		226546	100.000	33370			

<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 - 0-147/25-586-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-30

进样体积: 50μl

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 19:15:14

实验者: xiechaojun

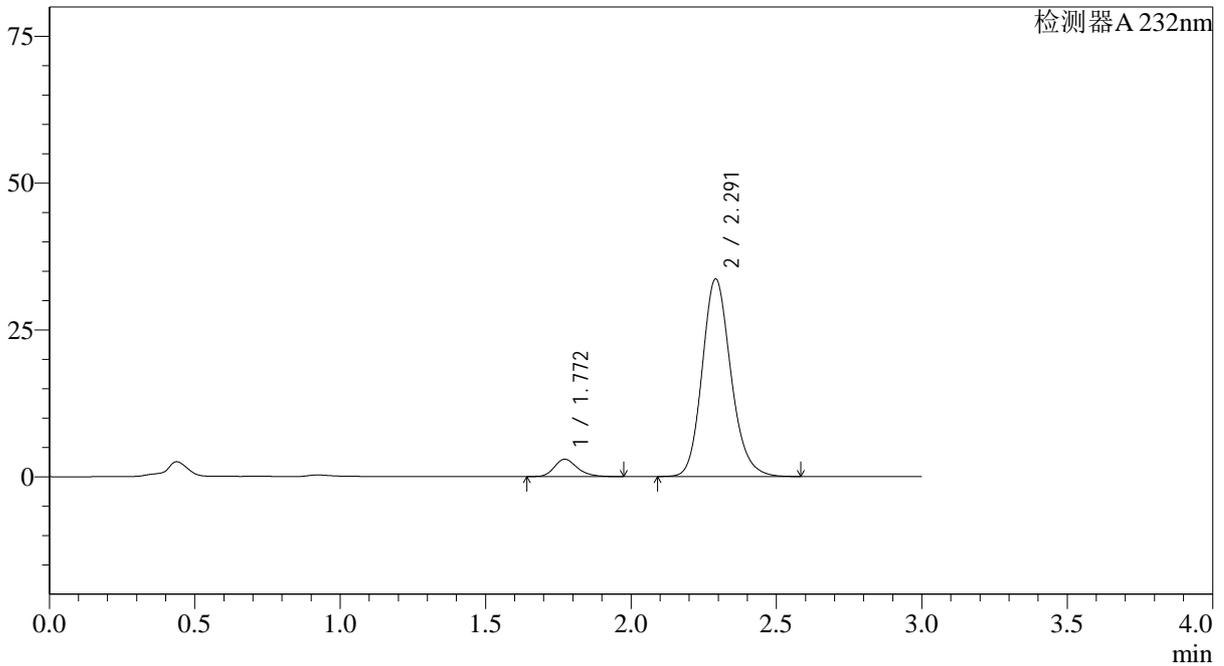
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:25:10

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

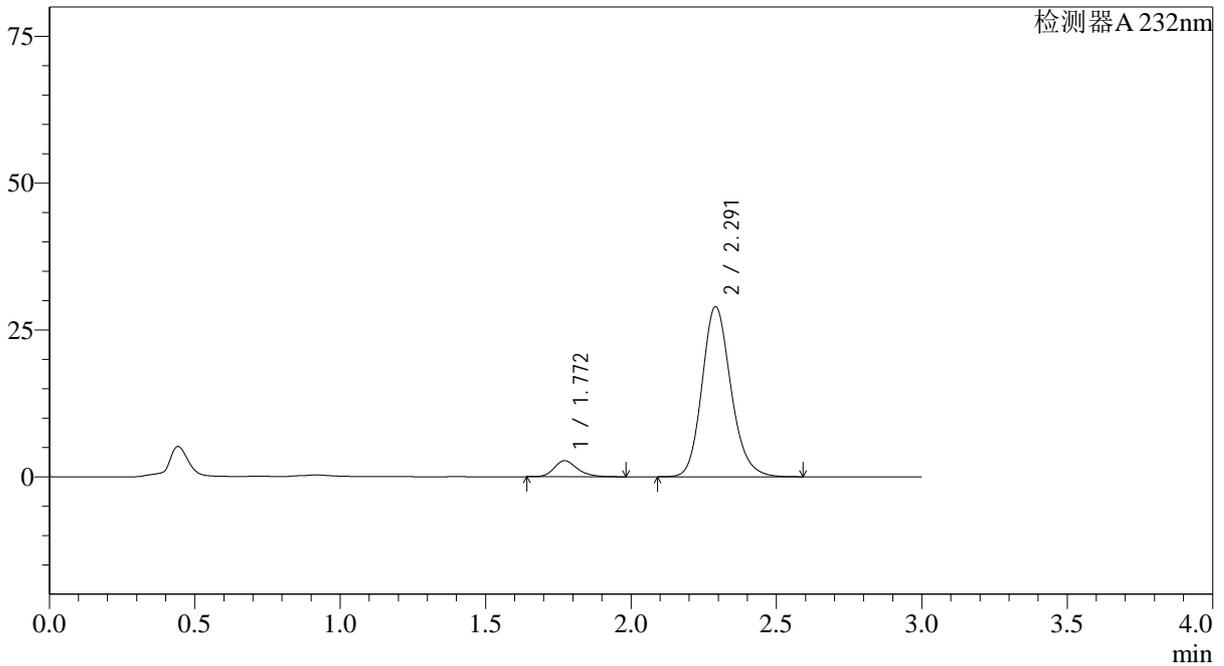
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	16237	6.567	2958	2484	1.243	--
2	2.291	231035	93.433	33590	2648	1.165	3.241
总计		247272	100.000	36548			

<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 - 0-147/25-587-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/10 19:18:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:25:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

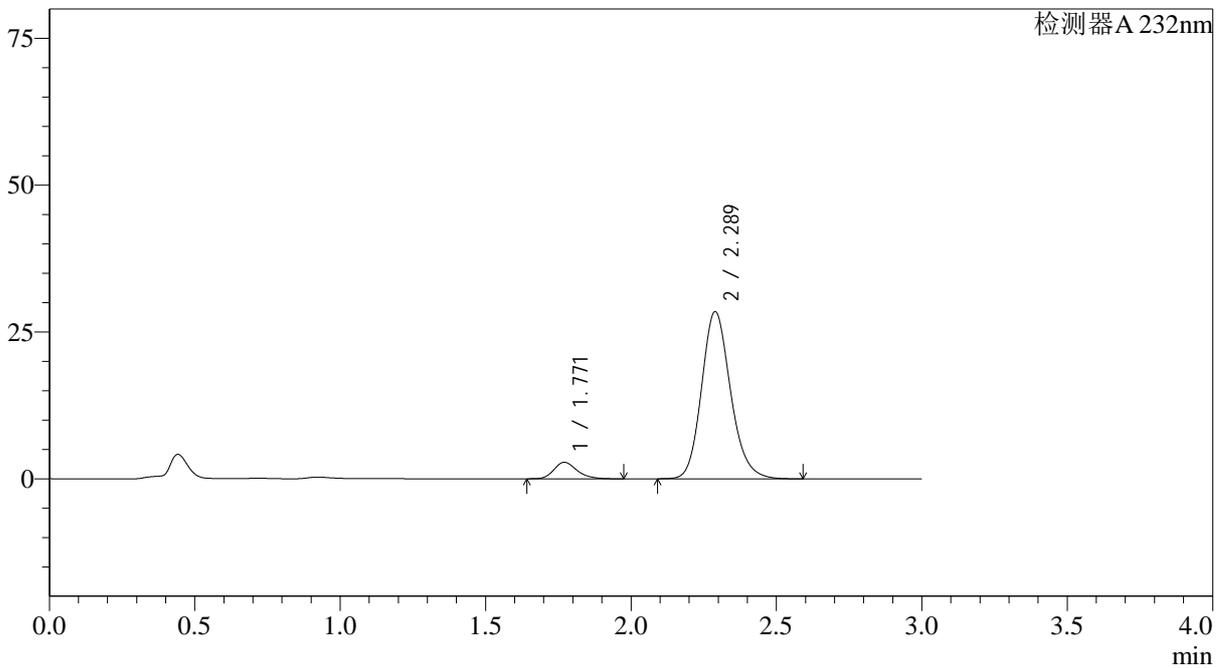
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	15285	7.091	2740	2430	1.254	--
2	2.291	200263	92.909	28942	2615	1.165	3.215
总计		215548	100.000	31683			

<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 - 0-147/25-590-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 3-13
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 19:28:52 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:25:20 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	1.771	15606	7.323	2818	2441	1.238	--
2	2.289	197489	92.677	28460	2588	1.165	3.208
总计		213095	100.000	31278			

<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 - 0-147/25-591-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-22

进样体积: 50µl

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 19:32:16

实验者: xiechaojun

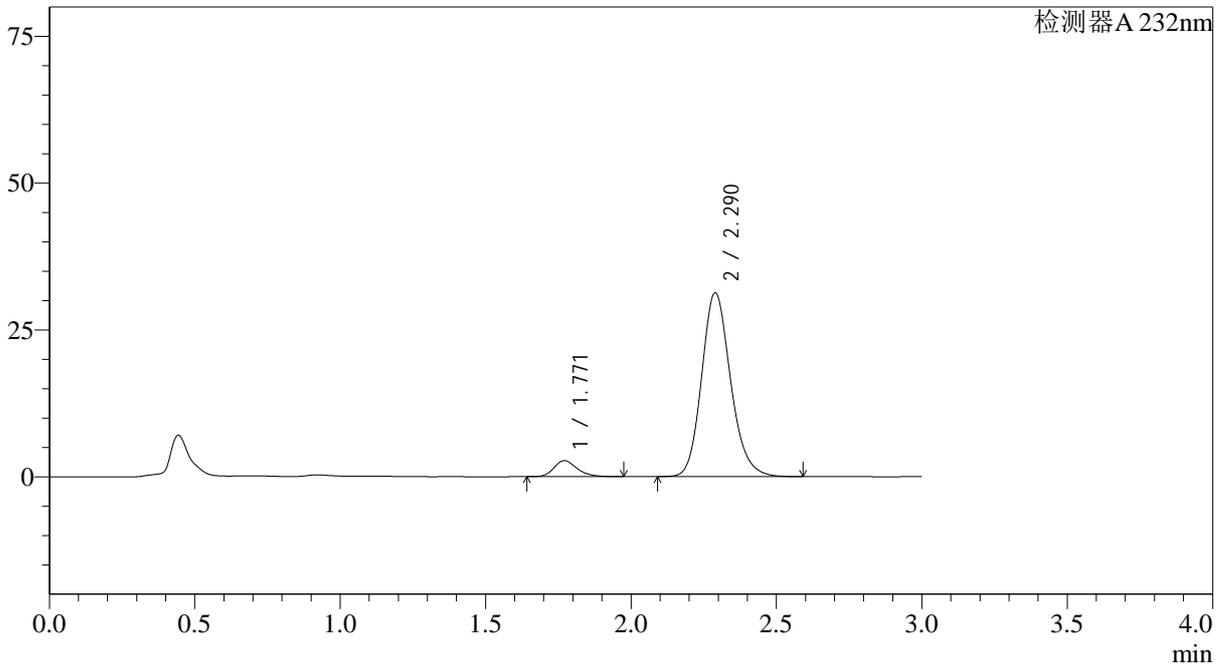
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:25:23

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

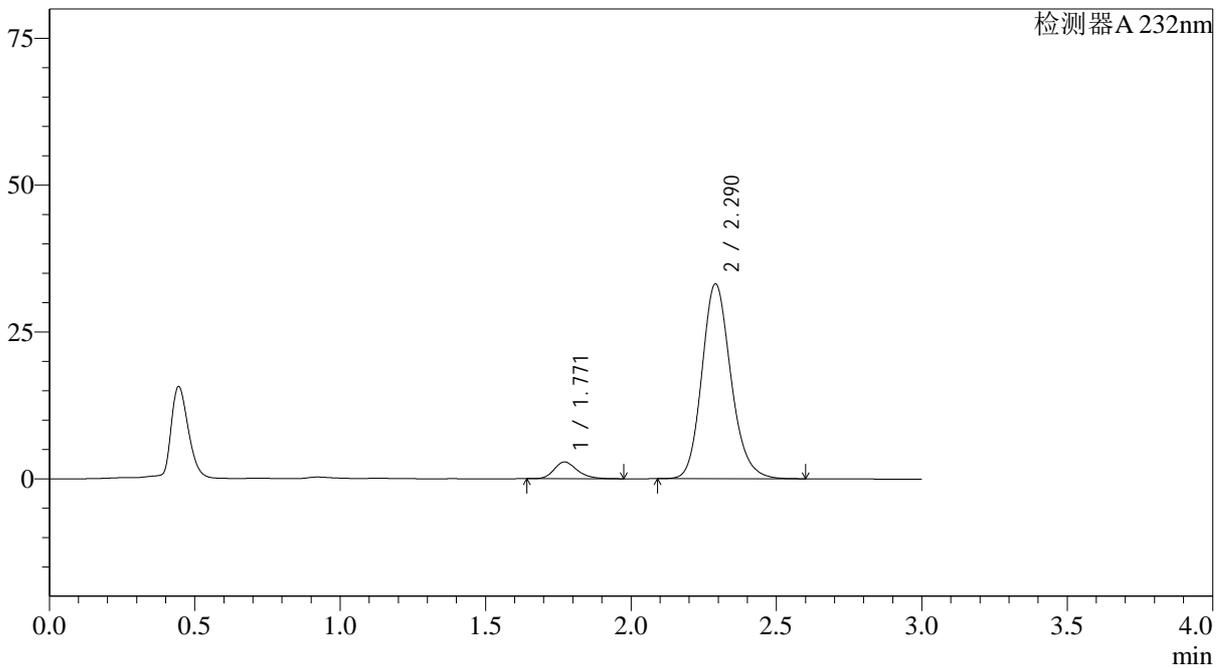
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	15132	6.526	2726	2431	1.243	--
2	2.290	216744	93.474	31305	2599	1.166	3.210
总计		231876	100.000	34031			

<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 - 0-147/25-592-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 3-31
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 19:35:40 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:25:25 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

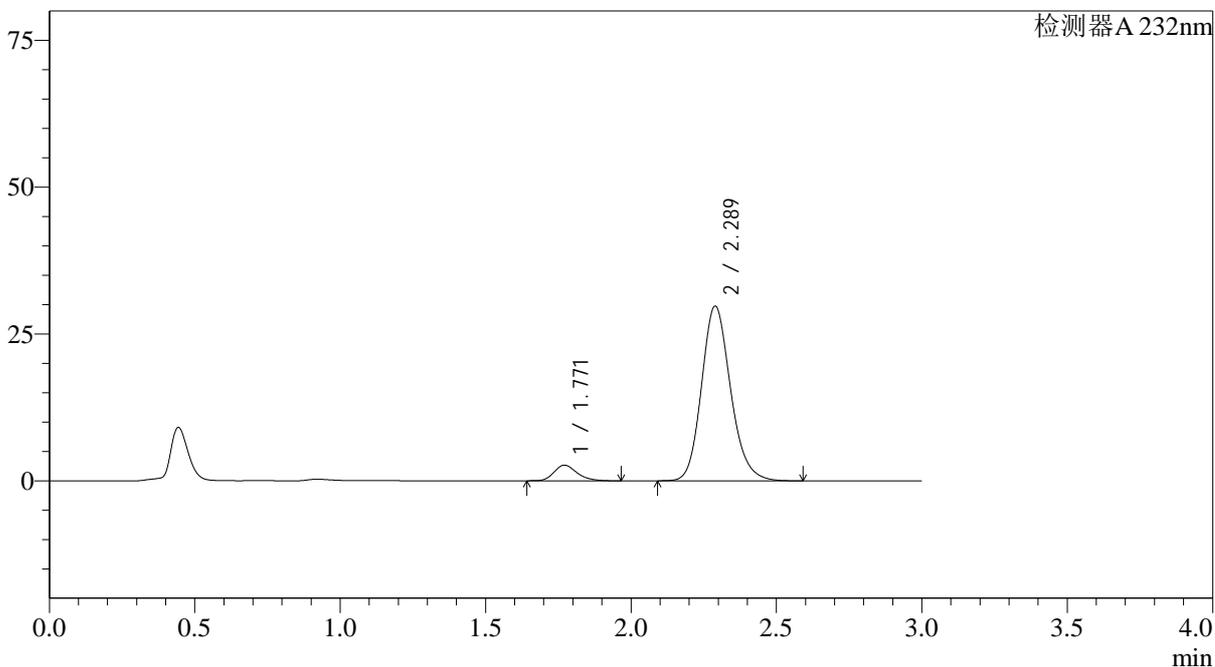
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	15836	6.431	2856	2433	1.240	--
2	2.290	230432	93.569	33152	2589	1.167	3.208
总计		246268	100.000	36008			

<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 - 0-147/25-593-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 3-40
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 19:39:05 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:25:28 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

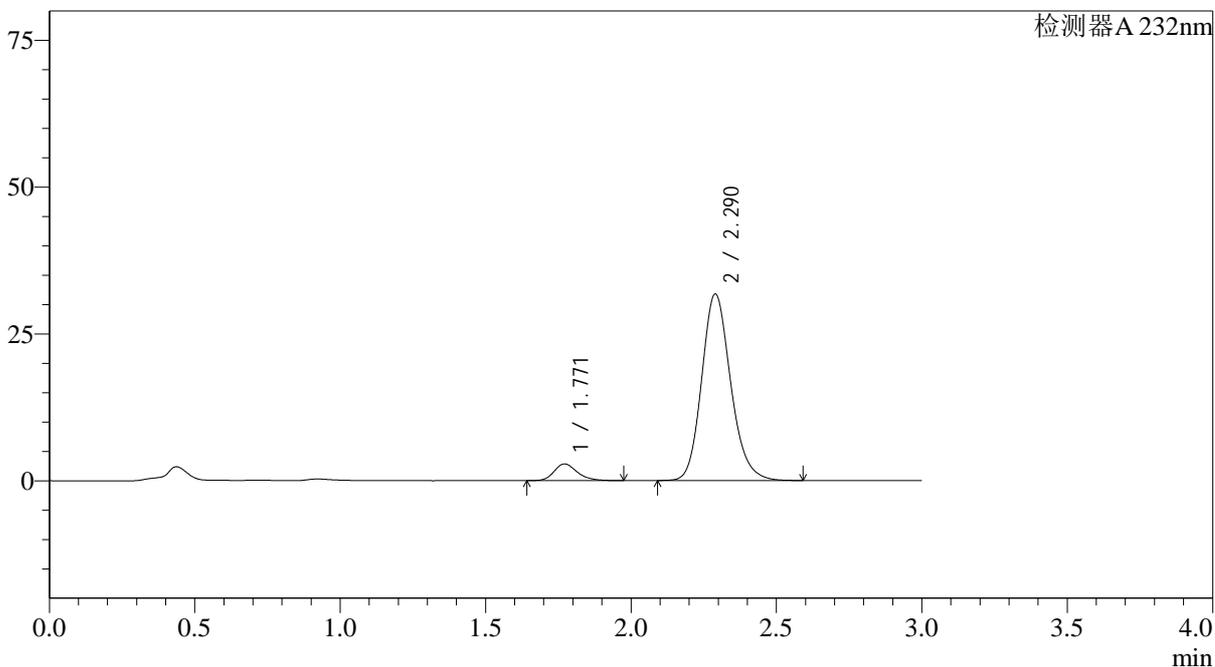
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	14707	6.642	2662	2447	1.241	--
2	2.289	206700	93.358	29750	2580	1.166	3.205
总计		221406	100.000	32412			

<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 - 0-147/25-594-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 3-49
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 19:42:29 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:25:31 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

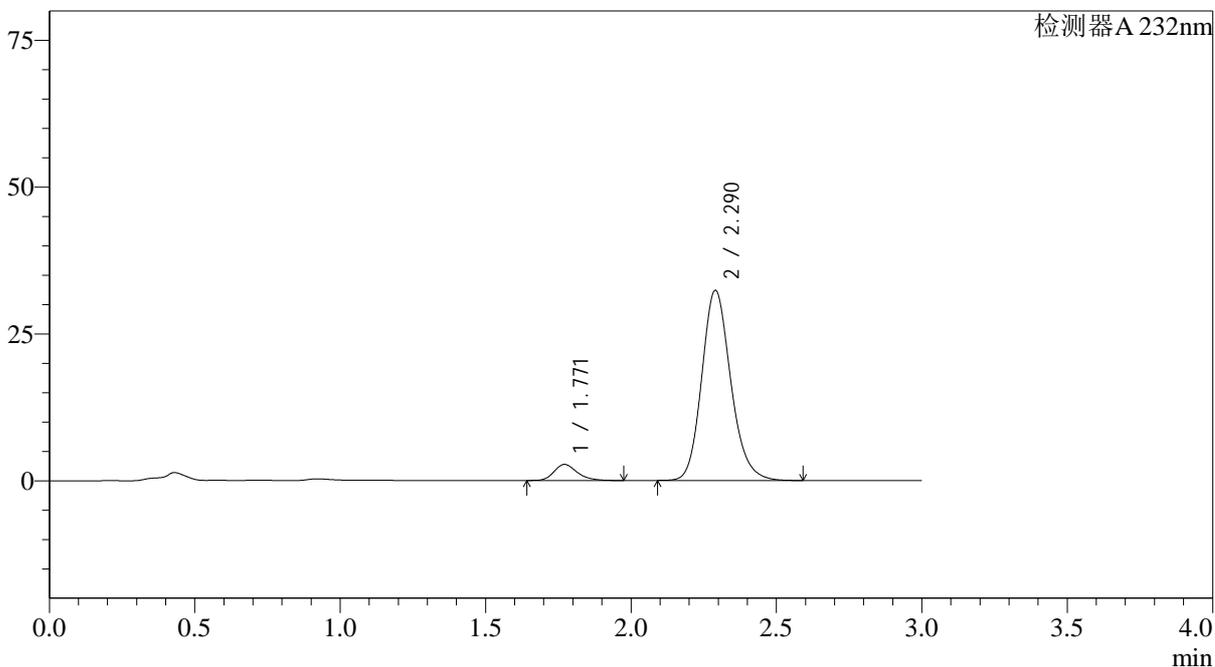
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	15726	6.664	2843	2444	1.239	--
2	2.290	220256	93.336	31762	2594	1.167	3.209
总计		235982	100.000	34605			

<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 - 0-147/25-595-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 3-5
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 19:45:54 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:25:33 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

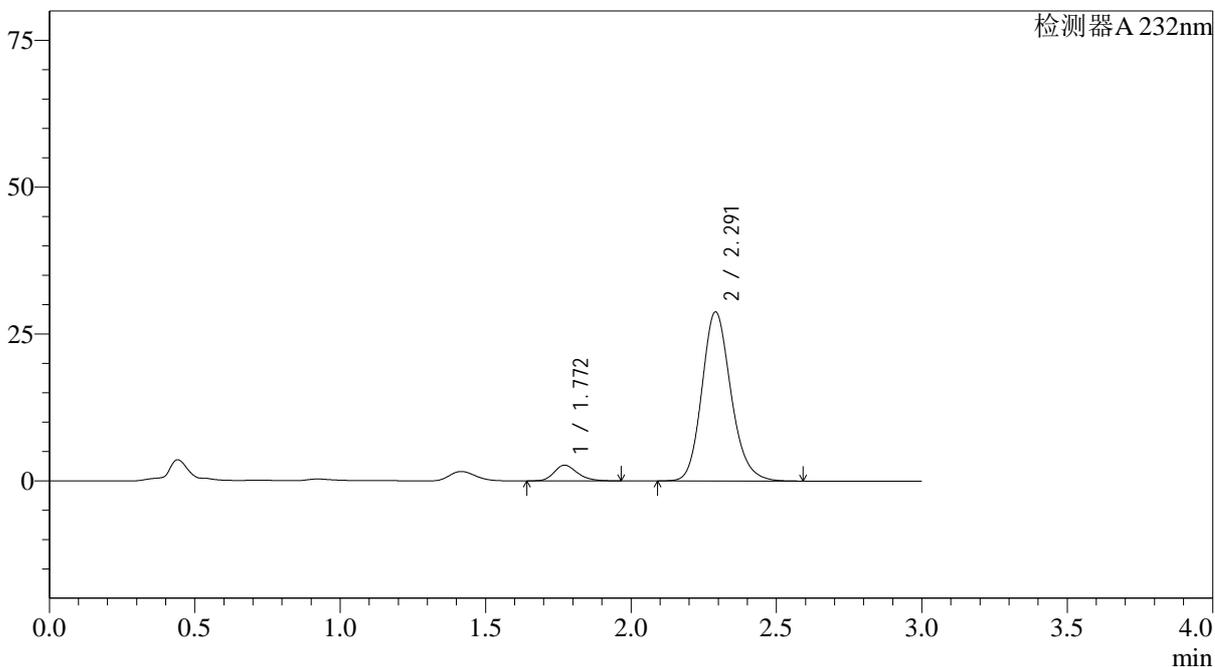
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	15145	6.317	2734	2437	1.247	--
2	2.290	224586	93.683	32361	2593	1.168	3.210
总计		239731	100.000	35095			

<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 - 0-147/25-596-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 3-14
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 19:49:20 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:25:36 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

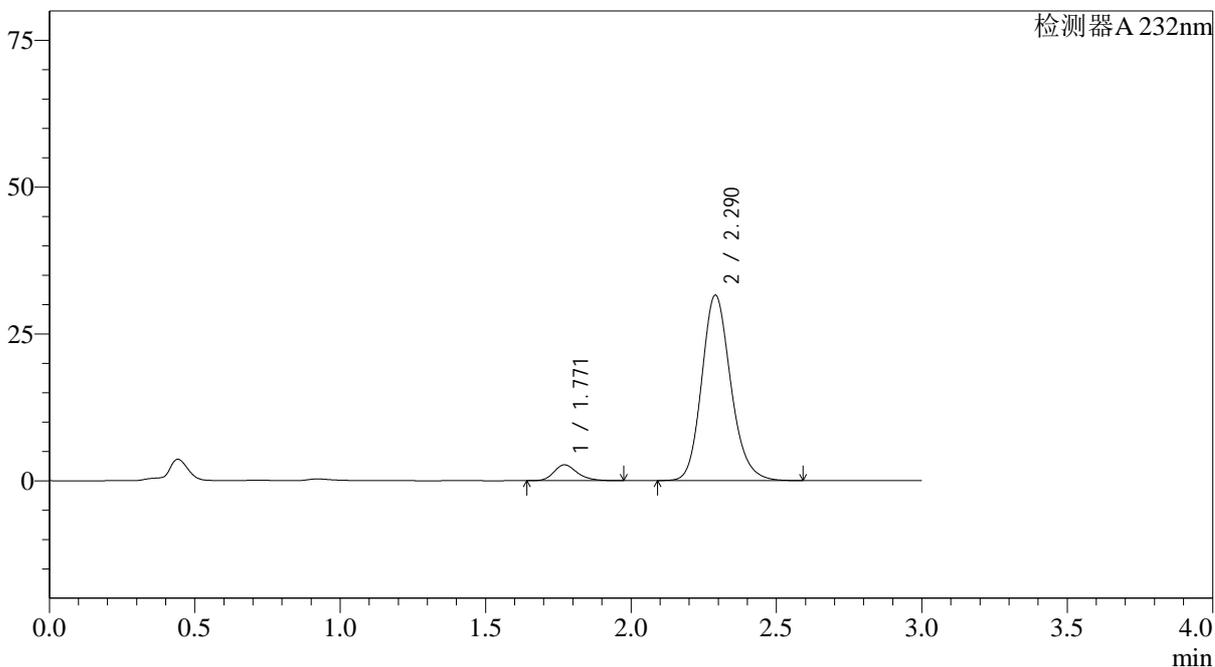
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	14782	6.883	2678	2441	1.232	--
2	2.291	199961	93.117	28759	2586	1.169	3.208
总计		214743	100.000	31438			

<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 - 0-147/25-597-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 3-23
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 19:52:44 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:25:38 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	1.771	15010	6.404	2697	2419	1.242	--
2	2.290	219368	93.596	31573	2587	1.168	3.203
总计		234378	100.000	34270			

<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 - 0-147/25-598-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-32

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 19:56:08

实验者: xiechaojun

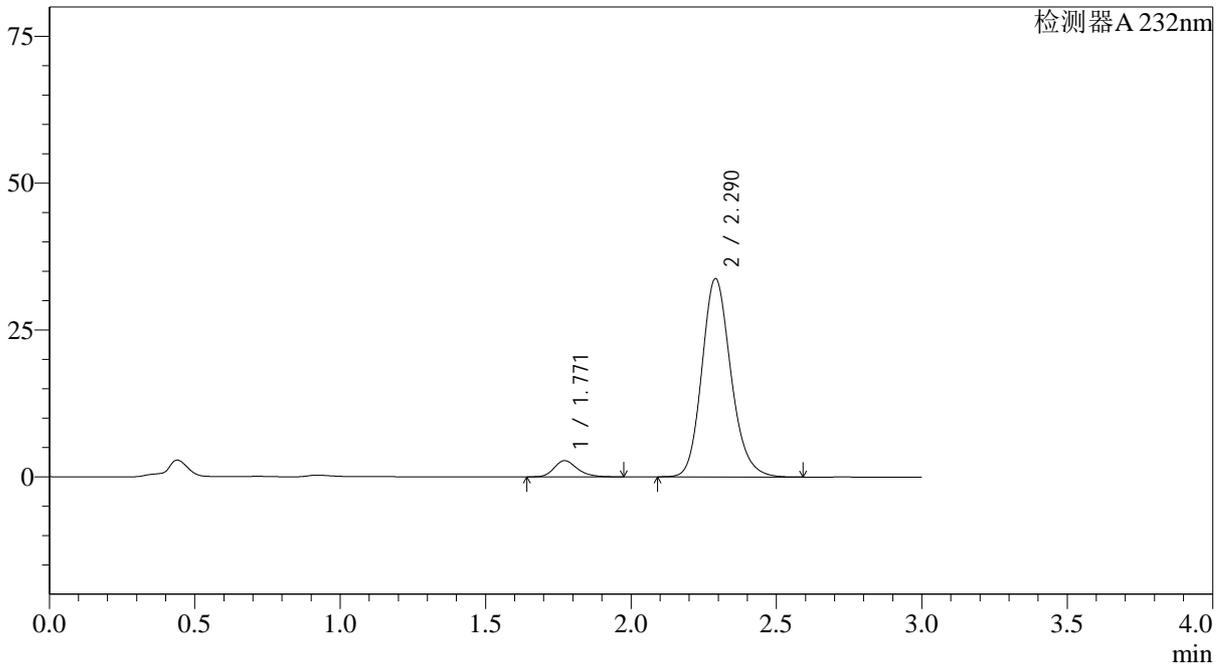
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:25:41

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	1.771	15356	6.144	2763	2430	1.244	--
2	2.290	234593	93.856	33736	2586	1.168	3.204
总计		249948	100.000	36499			

<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 - 0-147/25-599-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-41

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 19:59:32

实验者: xiechaojun

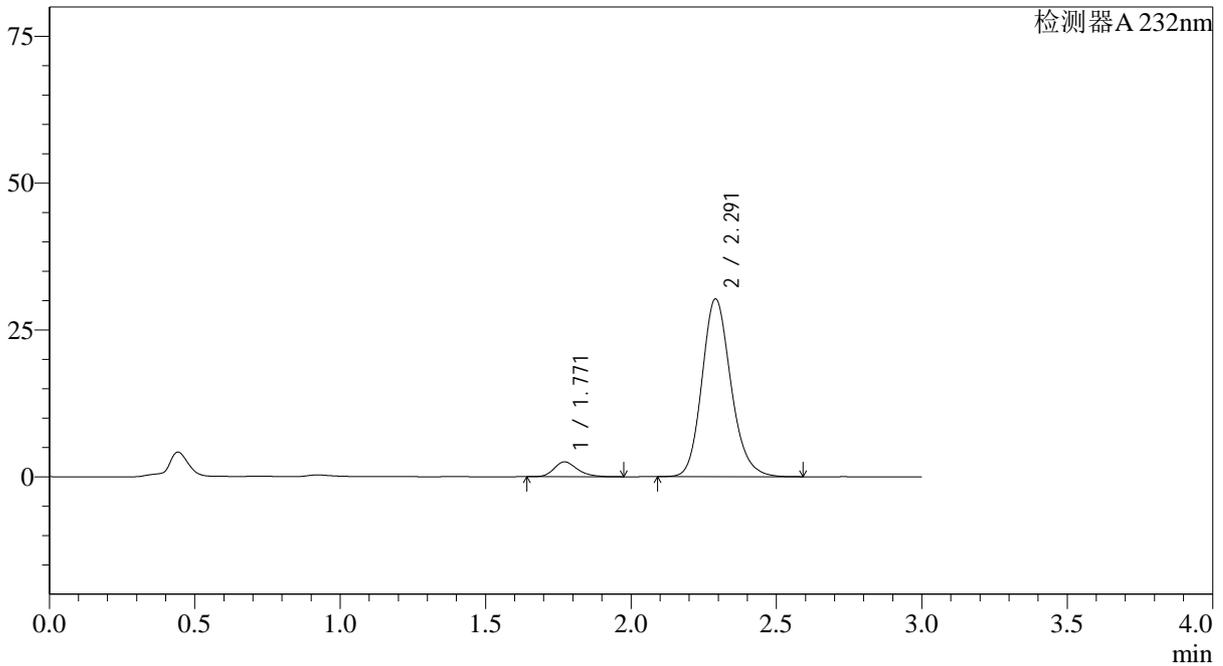
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:25:44

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

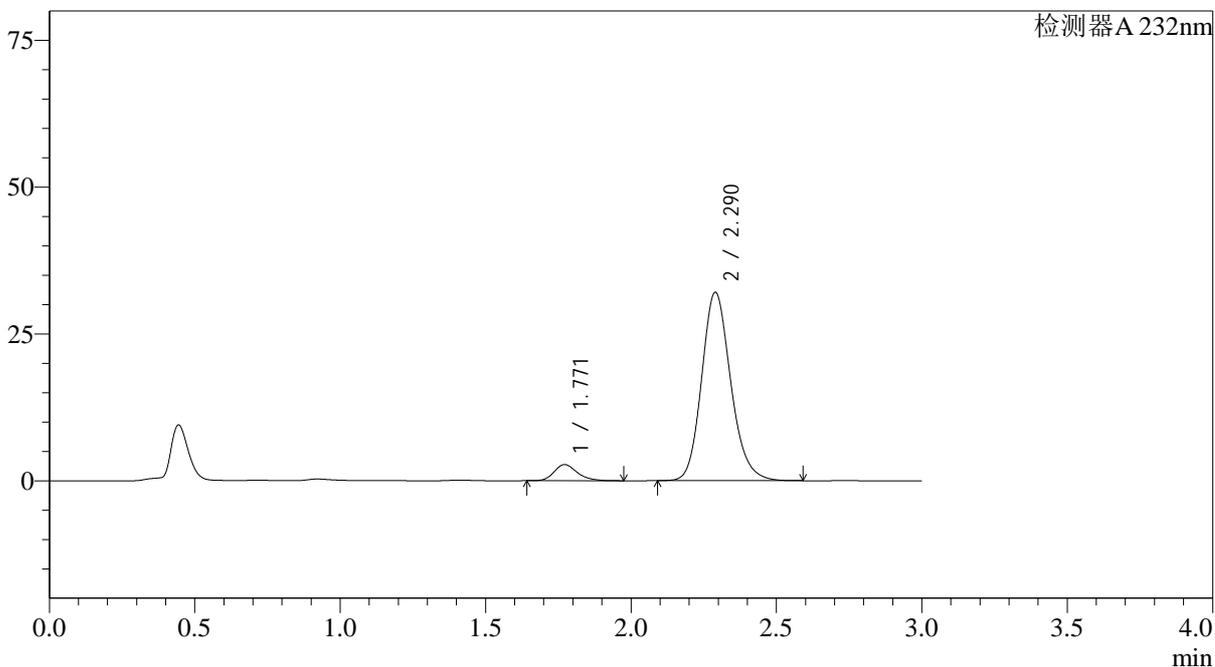
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	14085	6.293	2534	2431	1.246	--
2	2.291	209753	93.707	30237	2601	1.167	3.211
总计		223838	100.000	32772			

<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 - 0-147/25-600-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 3-50
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 20:02:56 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:25:46 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	1.771	15260	6.406	2748	2434	1.243	--
2	2.290	222965	93.594	32066	2580	1.165	3.201
总计		238225	100.000	34814			

<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 - 0-147/25-601-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-6

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 20:06:20

实验者: xiechaojun

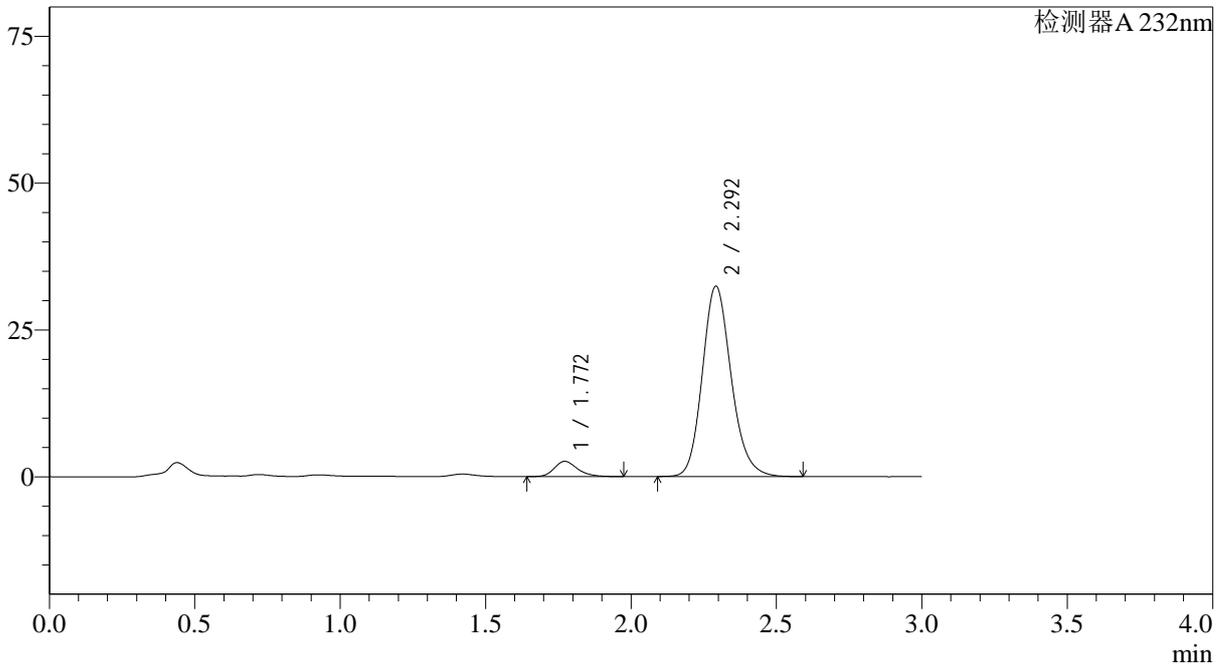
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:25:49

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	1.772	14359	6.031	2590	2438	1.245	--
2	2.292	223713	93.969	32309	2622	1.167	3.222
总计		238071	100.000	34899			

<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 - 0-147/25-603-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-24

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 20:13:09

实验者: xiechaojun

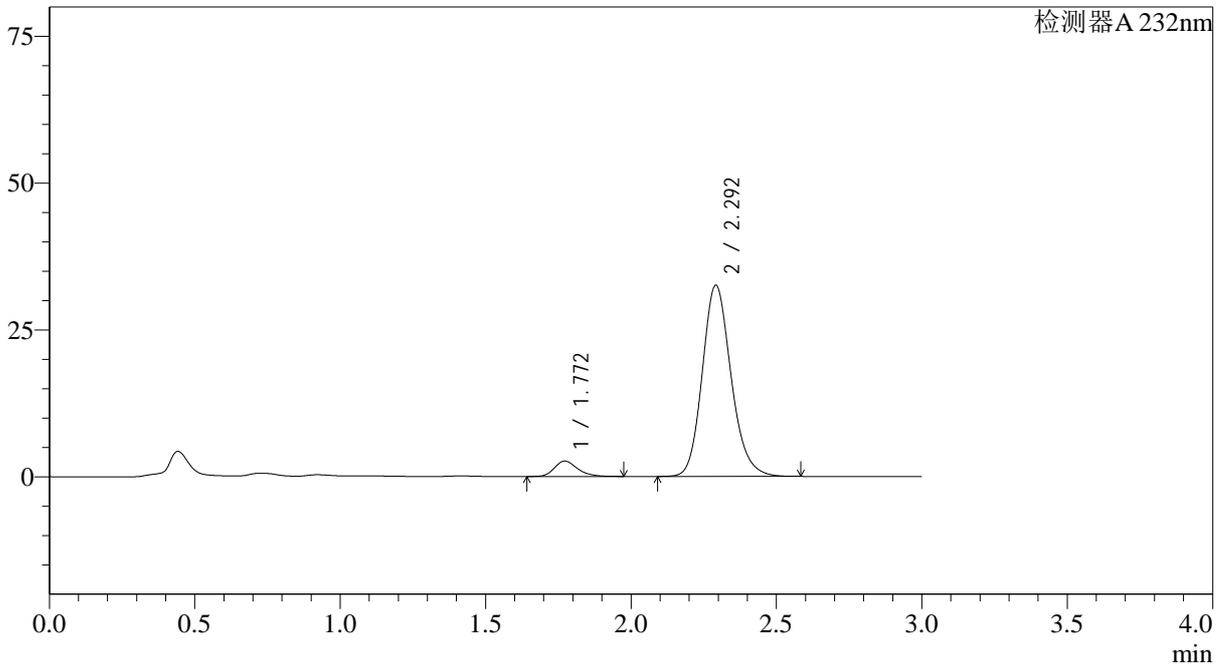
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:25:54

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

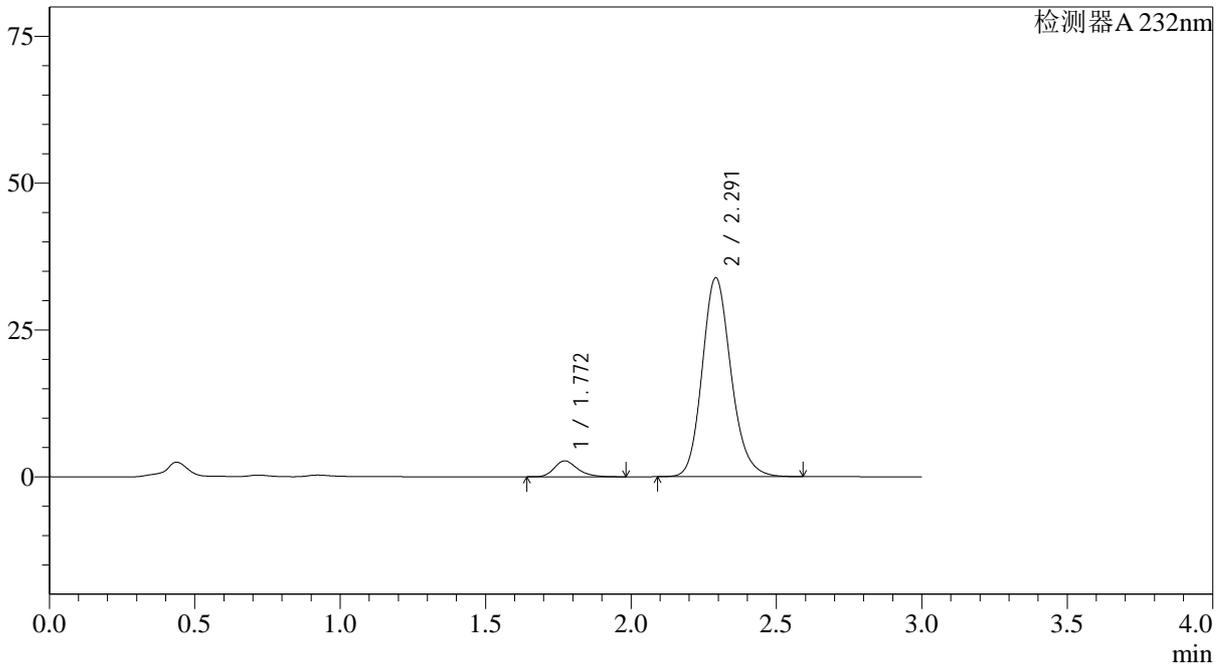
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	14546	6.093	2625	2457	1.246	--
2	2.292	224200	93.907	32477	2634	1.166	3.229
总计		238746	100.000	35102			

<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 - 0-147/25-604-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 3-33
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 20:16:33 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:25:56 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	1.772	15109	6.076	2716	2443	1.256	--
2	2.291	233561	93.924	33804	2630	1.166	3.224
总计		248670	100.000	36520			

<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 - 0-147/25-605-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-42

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 20:19:57

实验者: xiechaojun

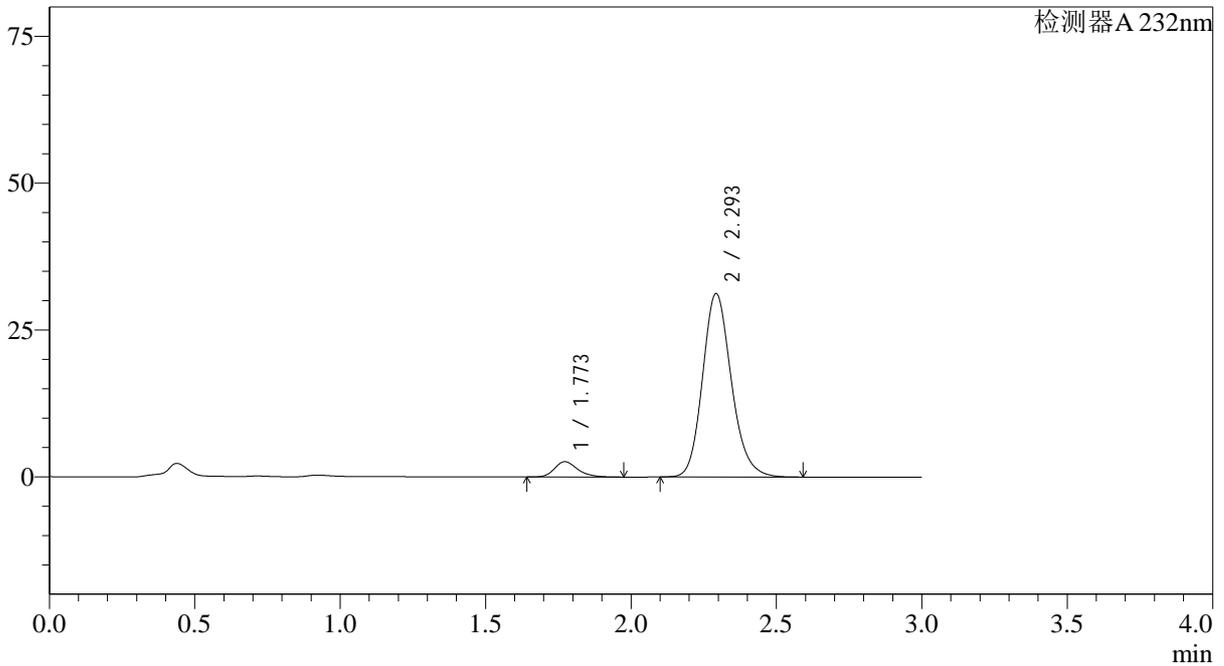
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:25:59

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	1.773	14472	6.299	2606	2446	1.256	--
2	2.293	215290	93.701	31108	2632	1.168	3.228
总计		229762	100.000	33714			

<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 - 0-147/25-606-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-51

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 20:23:20

实验者: xiechaojun

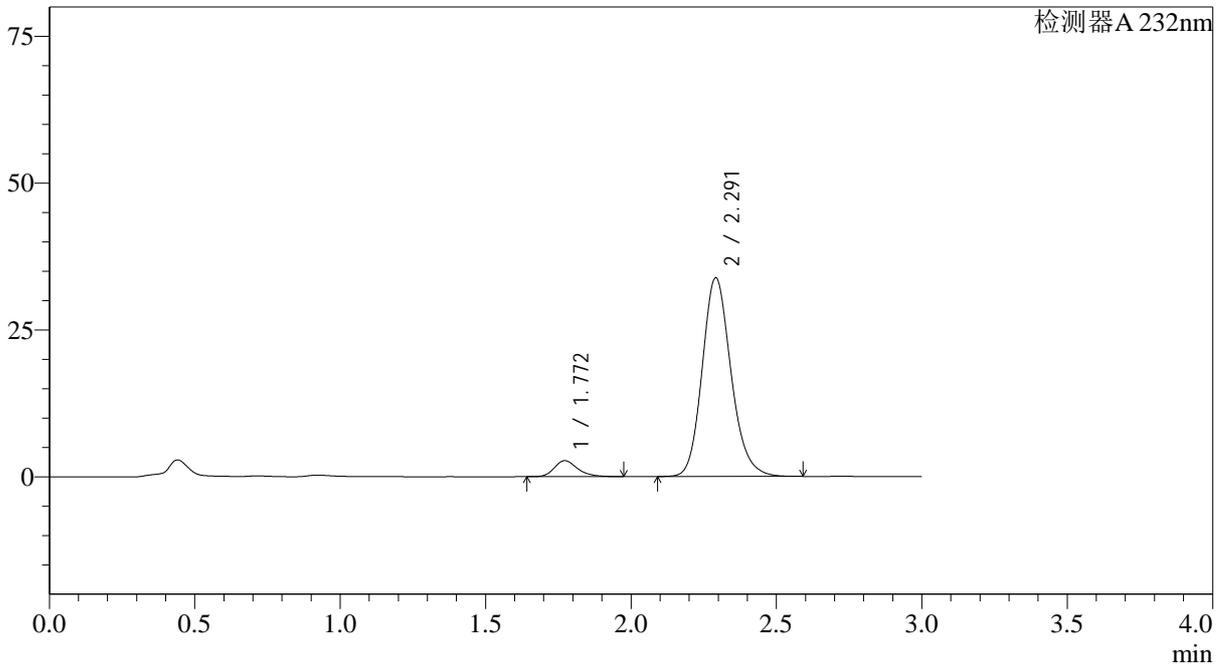
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:26:01

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

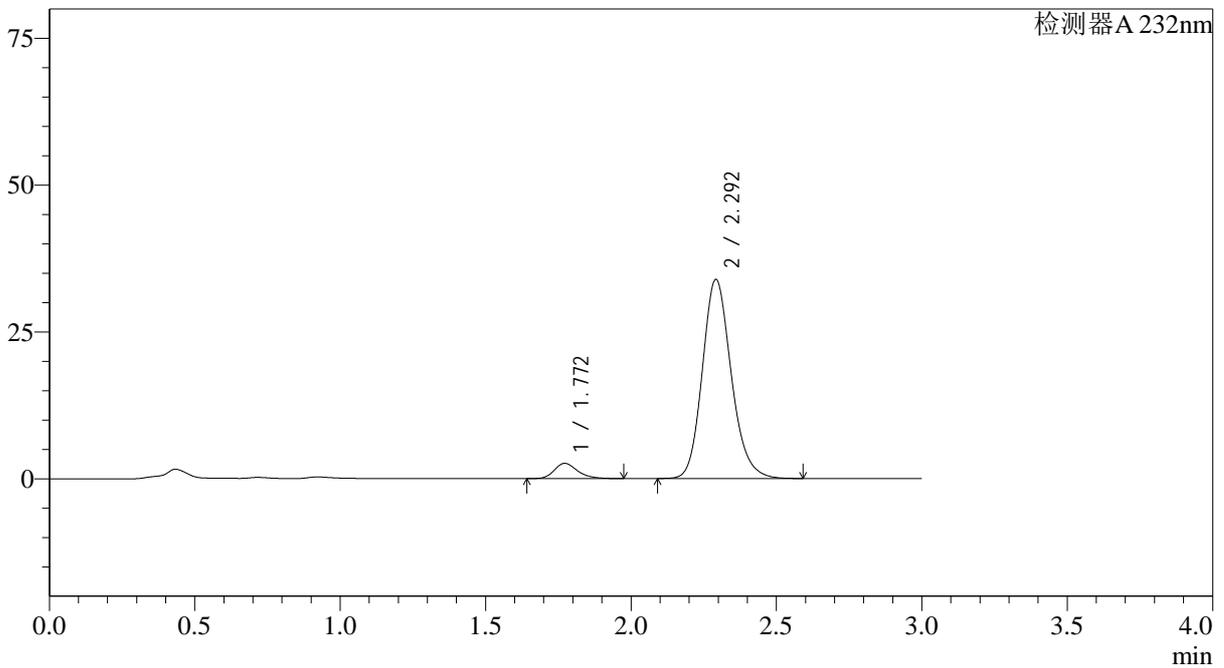
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	15164	6.101	2725	2438	1.255	--
2	2.291	233370	93.899	33775	2627	1.167	3.221
总计		248533	100.000	36500			

<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 - 0-147/25-607-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 3-7
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 20:26:45 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:26:04 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	1.772	14497	5.825	2598	2425	1.253	--
2	2.292	234361	94.175	33792	2615	1.168	3.216
总计		248858	100.000	36389			

<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 - 0-147/25-608-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-16

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 20:30:10

实验者: xiechaojun

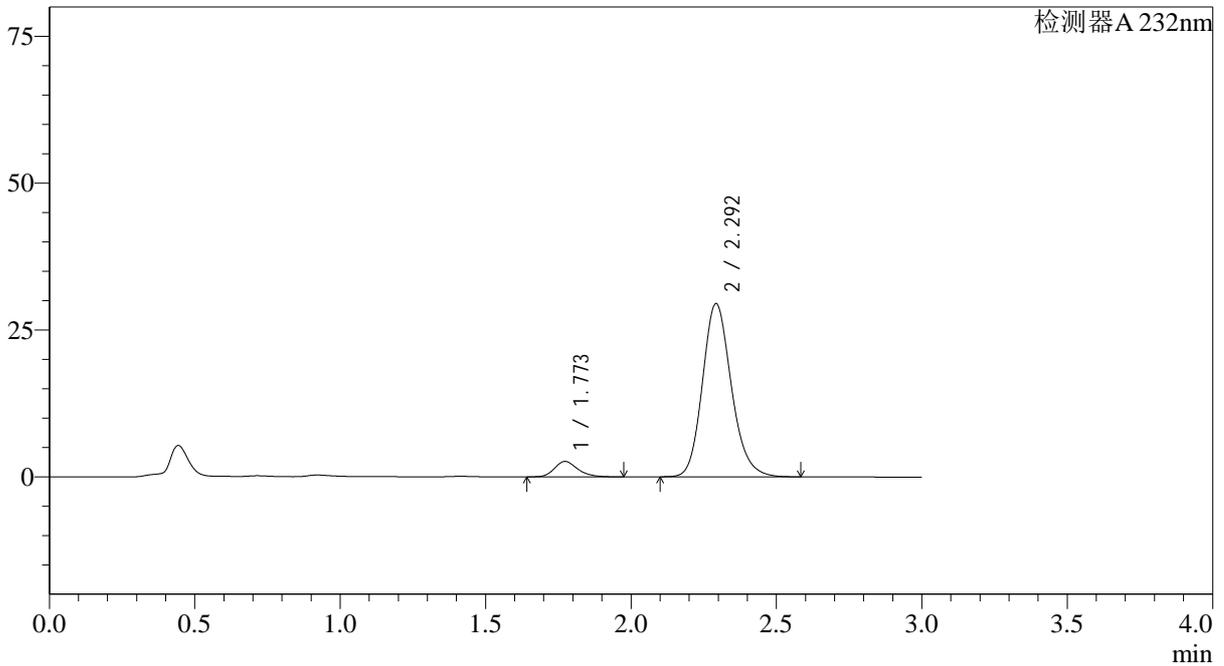
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:26:07

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	1.773	14621	6.689	2631	2438	1.248	--
2	2.292	203946	93.311	29389	2614	1.168	3.218
总计		218566	100.000	32020			

<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 - 0-147/25-609-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 3-25

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 20:33:34

实验者: xiechaojun

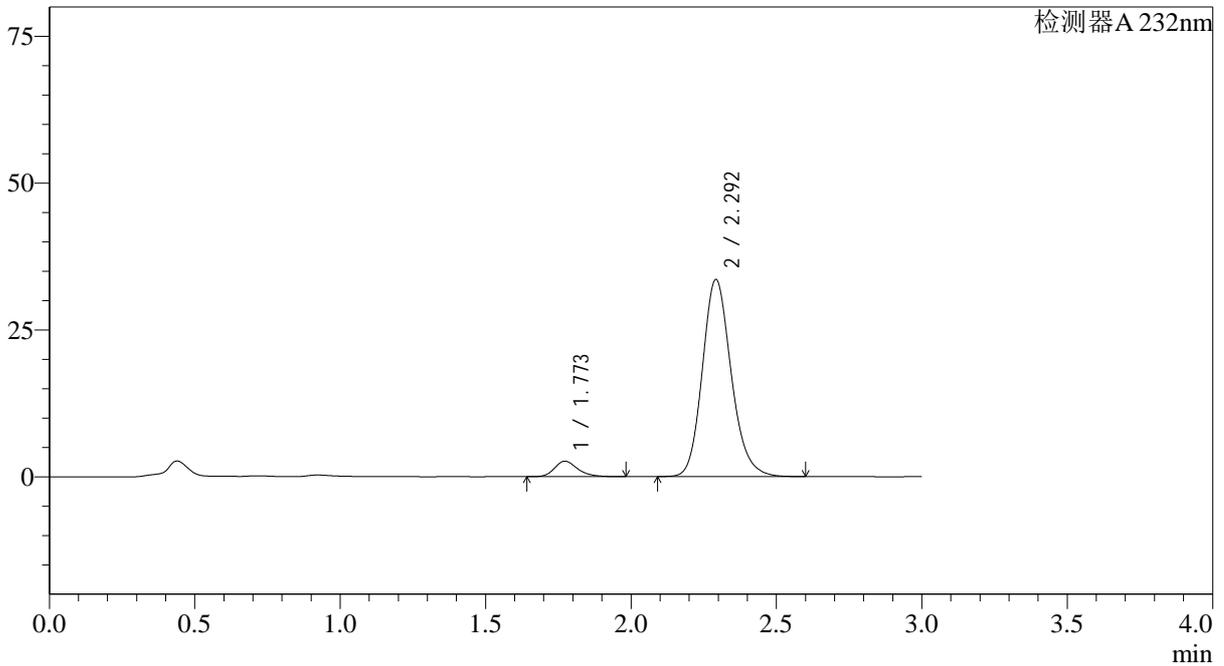
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:26:09

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

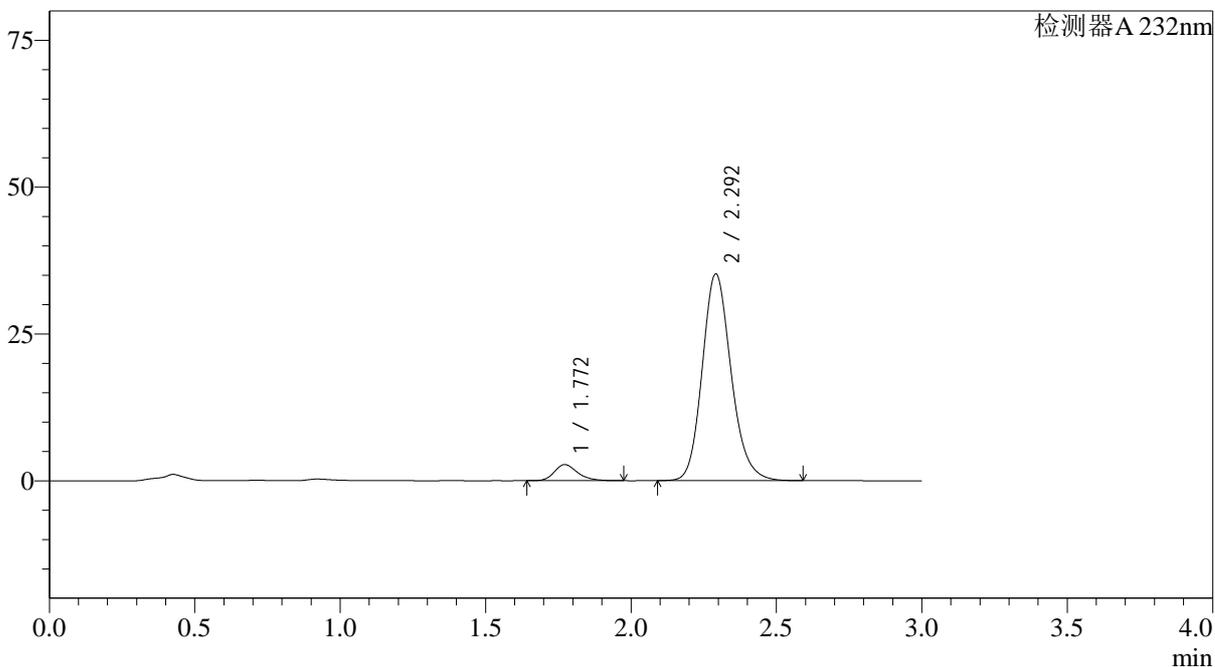
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	14631	5.943	2631	2446	1.255	--
2	2.292	231562	94.057	33462	2627	1.168	3.223
总计		246194	100.000	36093			

<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 - 0-147/25-610-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 3-34
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 20:36:58 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:26:12 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

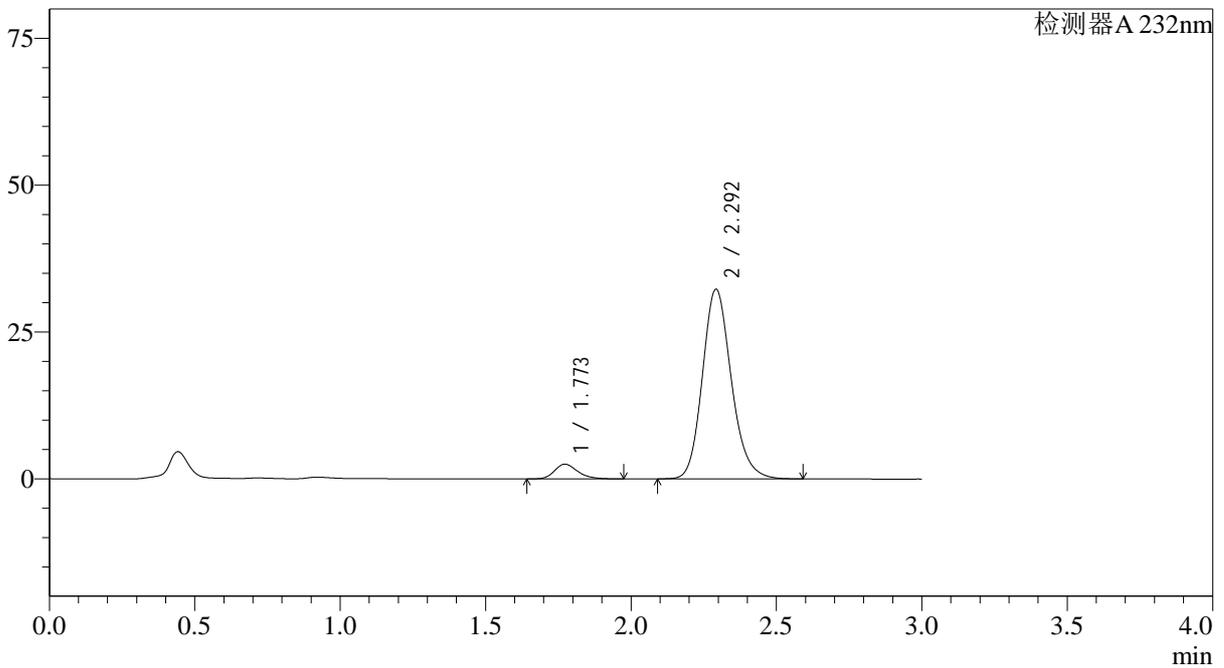
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	15235	5.899	2739	2438	1.255	--
2	2.292	243049	94.101	35109	2620	1.166	3.220
总计		258284	100.000	37848			

<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 - 0-147/25-611-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/10 20:40:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:26:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

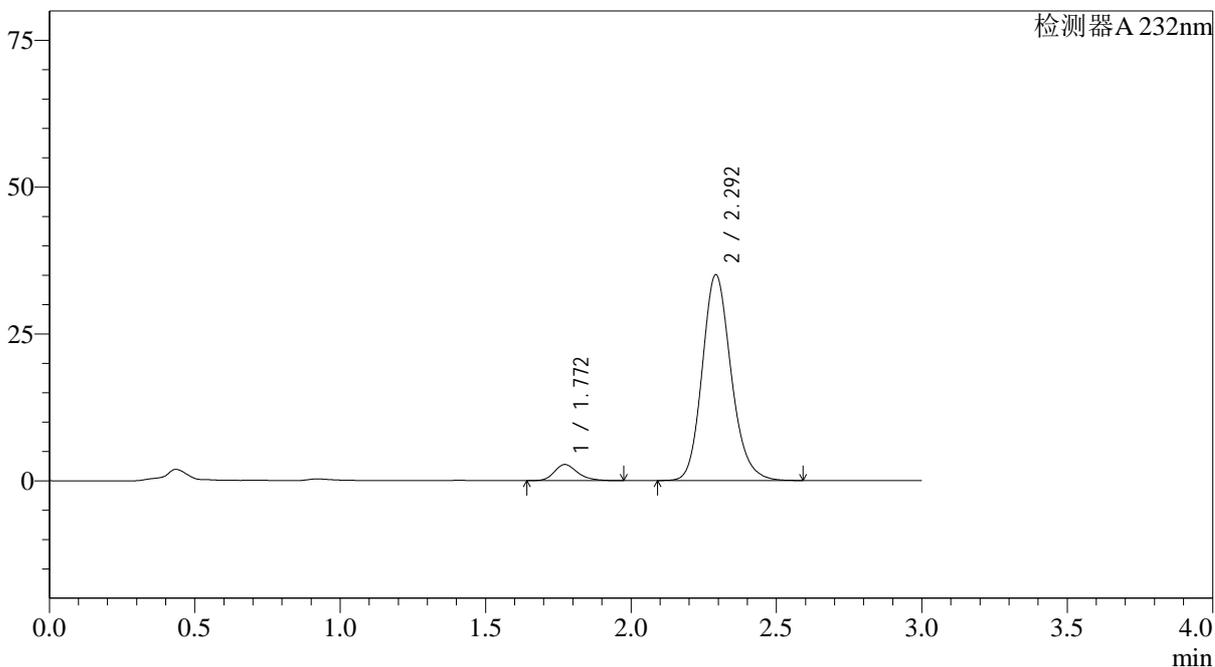
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	13936	5.879	2511	2443	1.249	--
2	2.292	223098	94.121	32194	2622	1.168	3.221
总计		237035	100.000	34705			

<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 - 0-147/25-612-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 3-52
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 20:43:46 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:26:17 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

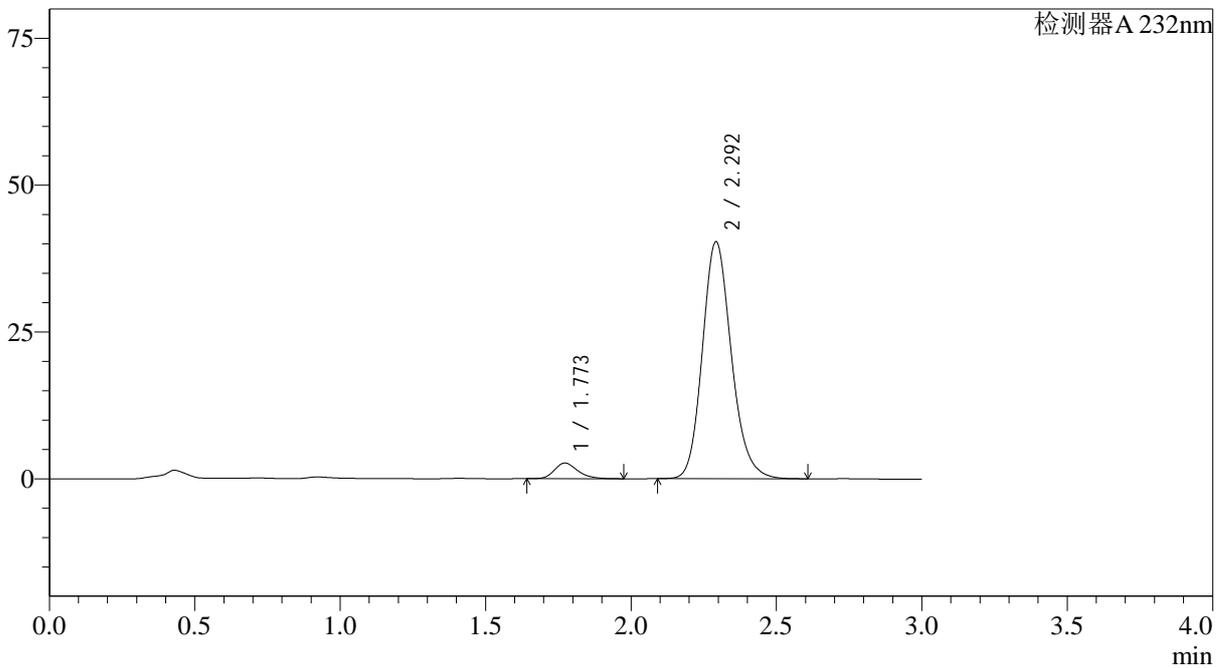
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	15210	5.913	2745	2450	1.252	--
2	2.292	242007	94.087	34950	2617	1.167	3.221
总计		257217	100.000	37695			

<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 - 0-147/25-613-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 3-8
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 20:47:11 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:26:20 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

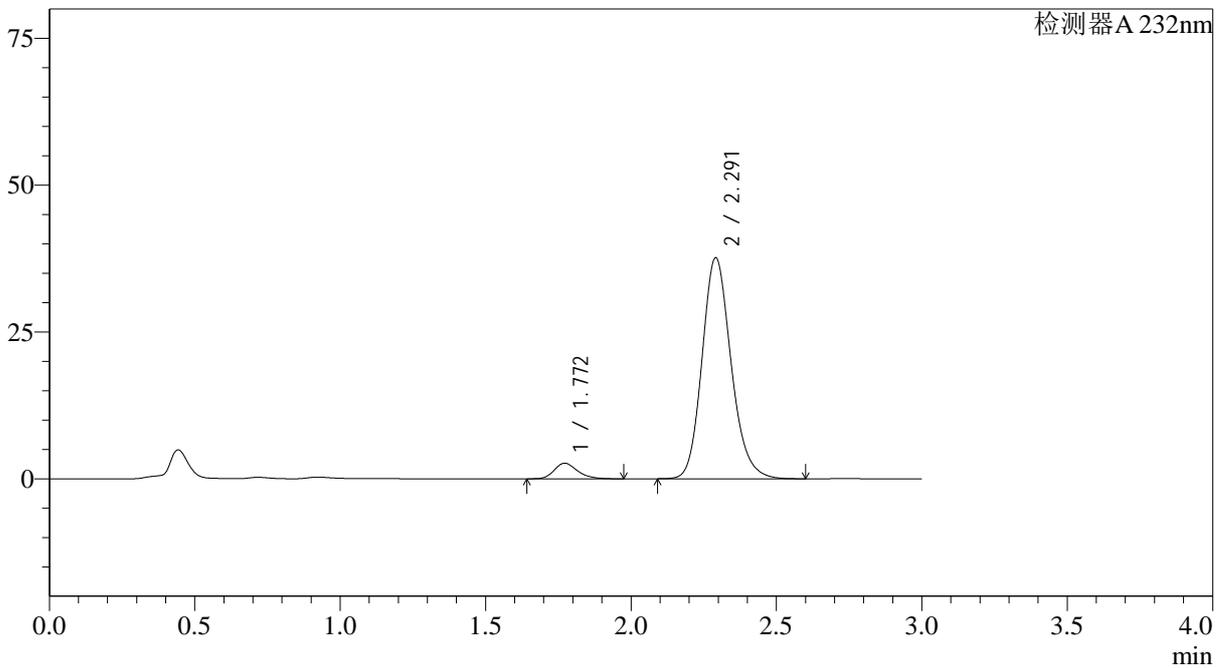
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	14816	5.031	2663	2436	1.250	--
2	2.292	279696	94.969	40209	2603	1.169	3.214
总计		294512	100.000	42873			

<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 - 0-147/25-614-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 3-17
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 20:50:35 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:26:23 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

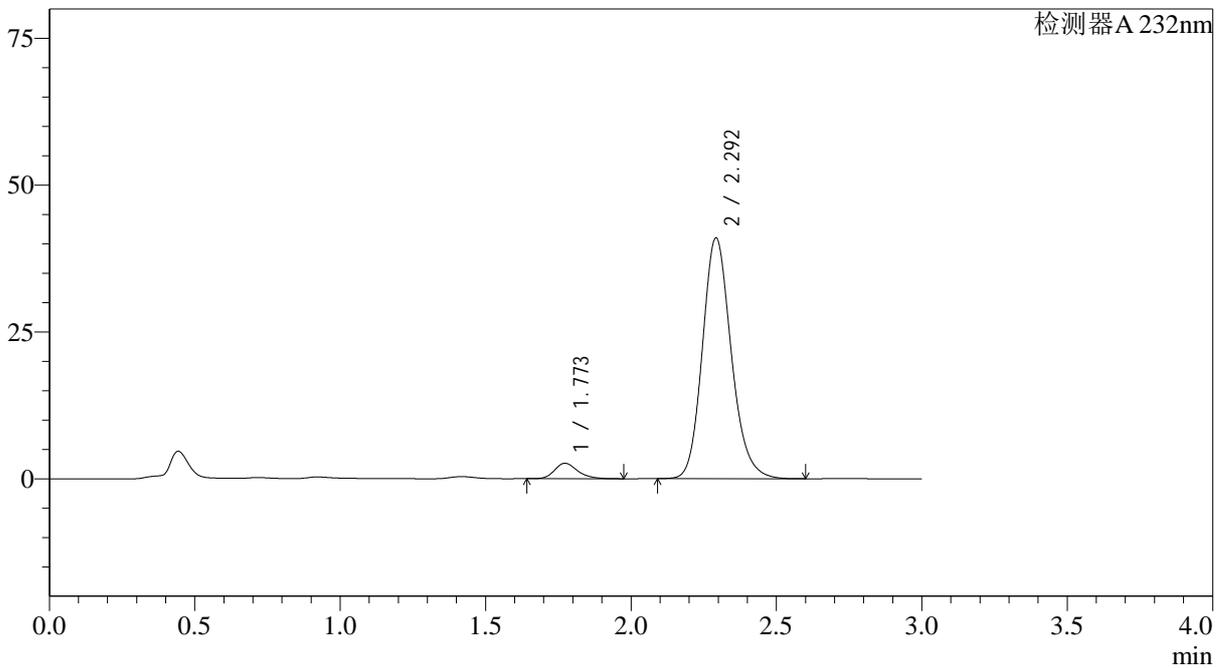
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	14892	5.389	2668	2415	1.247	--
2	2.291	261426	94.611	37572	2587	1.168	3.201
总计		276318	100.000	40240			

<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 - 0-147/25-615-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/10 20:54:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:26:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

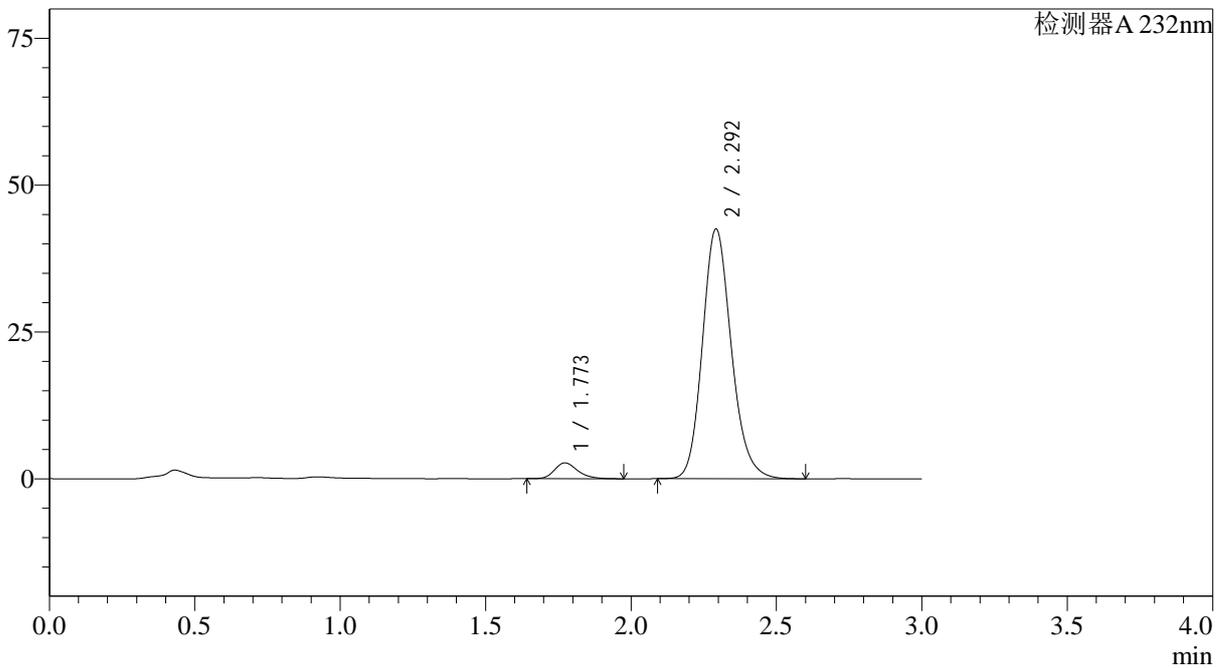
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	14558	4.896	2633	2456	1.241	--
2	2.292	282803	95.104	40856	2627	1.167	3.226
总计		297361	100.000	43489			

<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 - 0-147/25-616-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 3-35
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 20:57:24 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:26:28 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

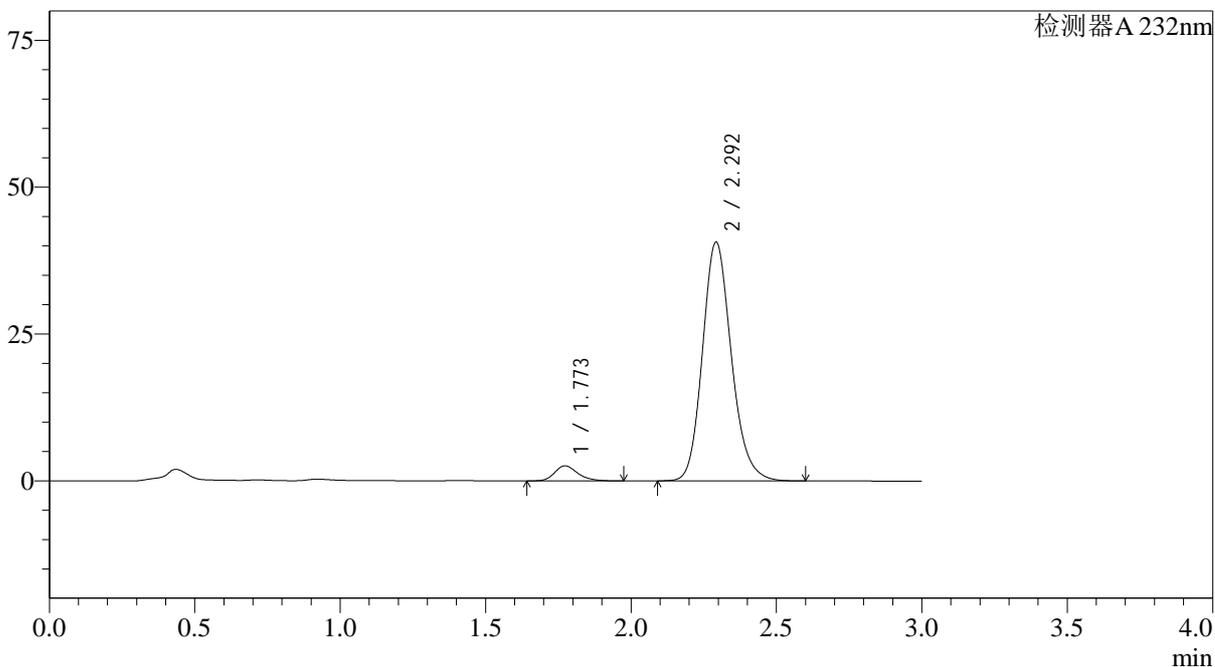
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	14968	4.843	2702	2448	1.241	--
2	2.292	294077	95.157	42371	2614	1.168	3.220
总计		309045	100.000	45073			

<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 - 0-147/25-617-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 3-44
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 21:00:48 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:26:31 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

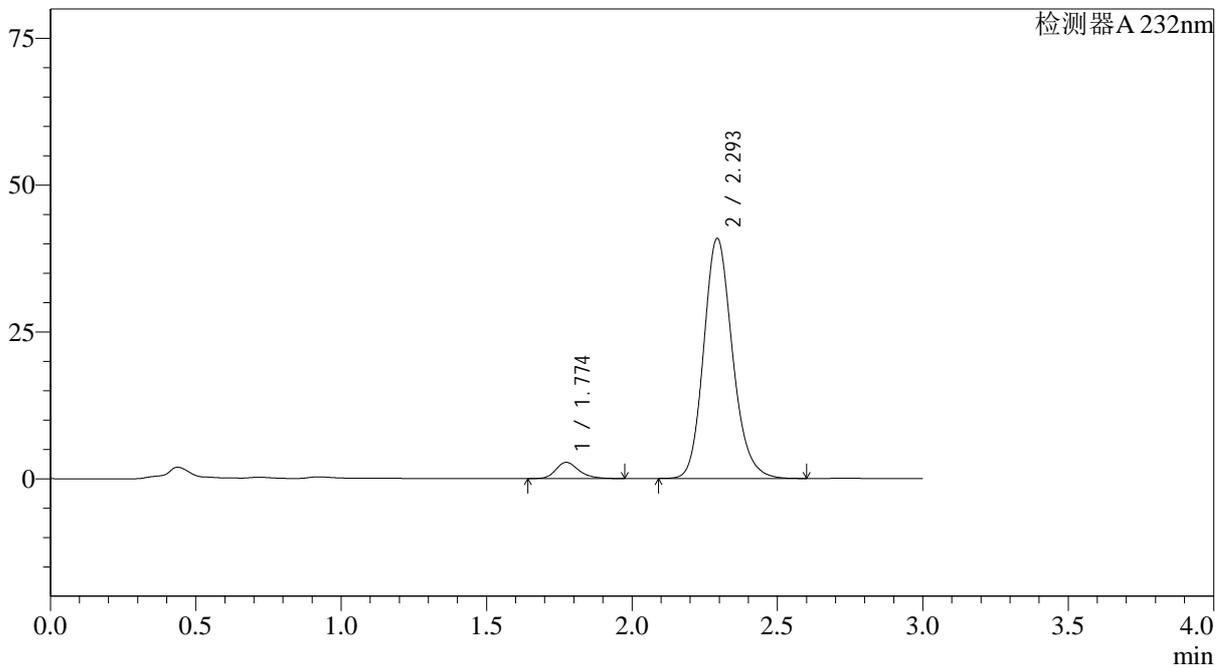
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	14270	4.836	2570	2446	1.253	--
2	2.292	280775	95.164	40500	2623	1.168	3.221
总计		295045	100.000	43070			

<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 - 0-147/25-618-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/10 21:04:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:26:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

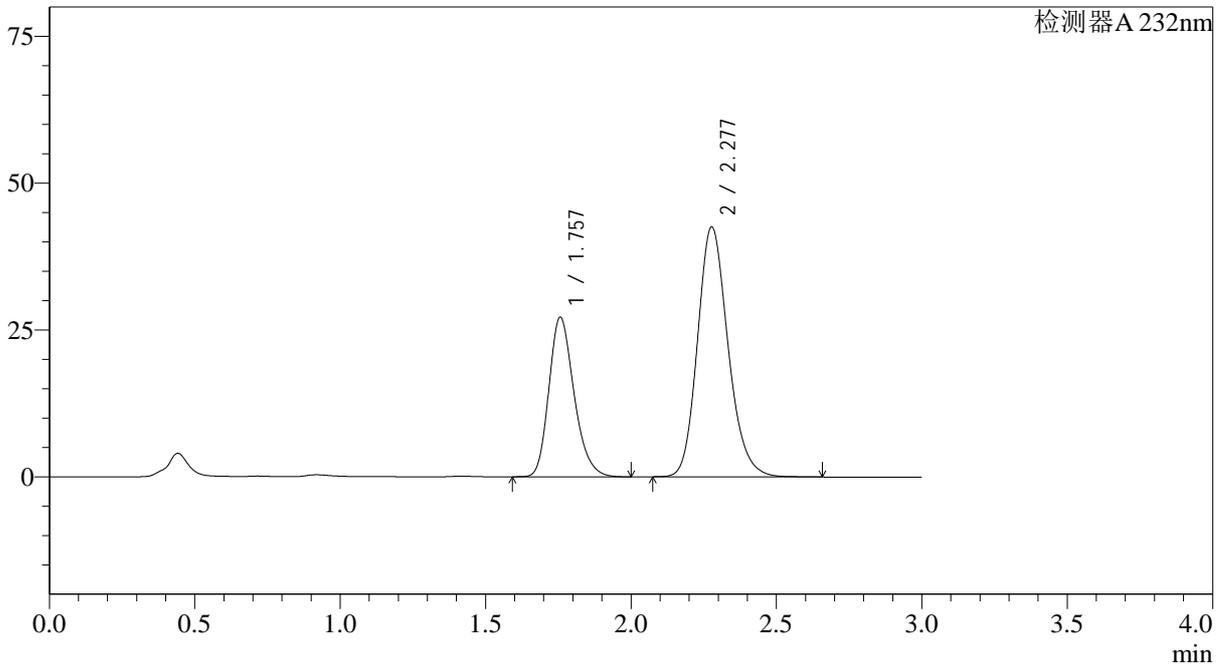
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	15176	5.119	2753	2486	1.247	--
2	2.293	281313	94.881	40743	2645	1.168	3.239
总计		296489	100.000	43496			

<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 - 0-147/25-619-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 21:07:36 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:26:36 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

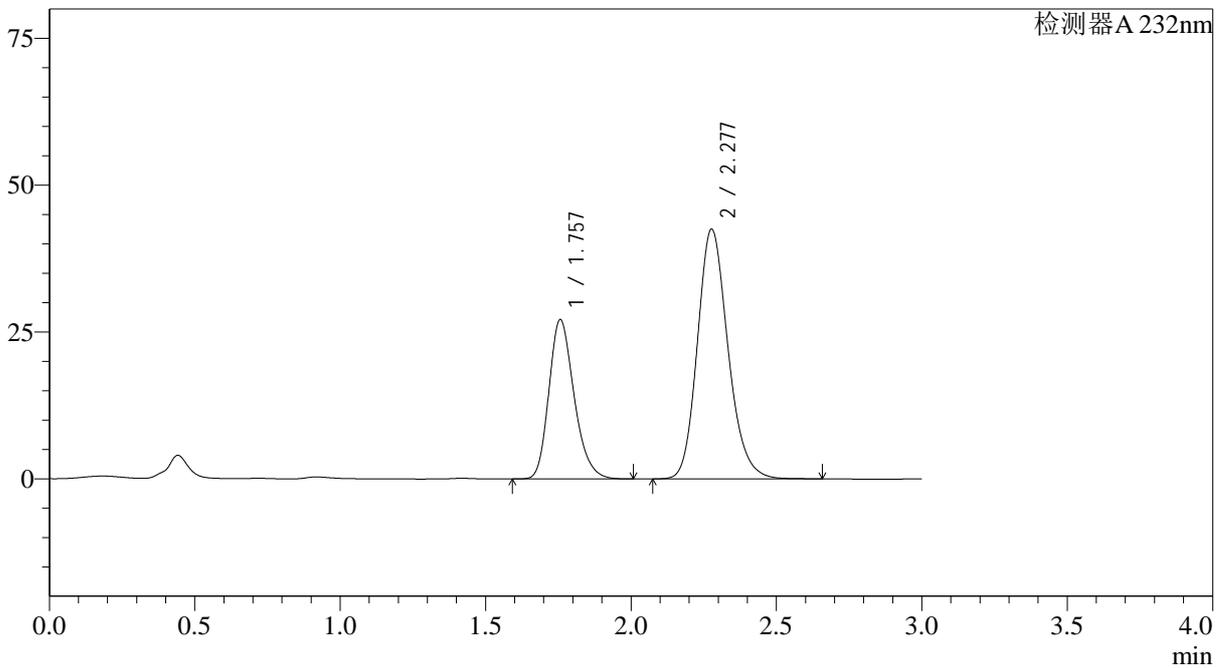
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	163733	34.508	27181	2006	1.234	--
2	2.277	310739	65.492	42511	2309	1.180	3.007
总计		474472	100.000	69692			

<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 - 0-147/25-620-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 50µl 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 21:11:01 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:26:39 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

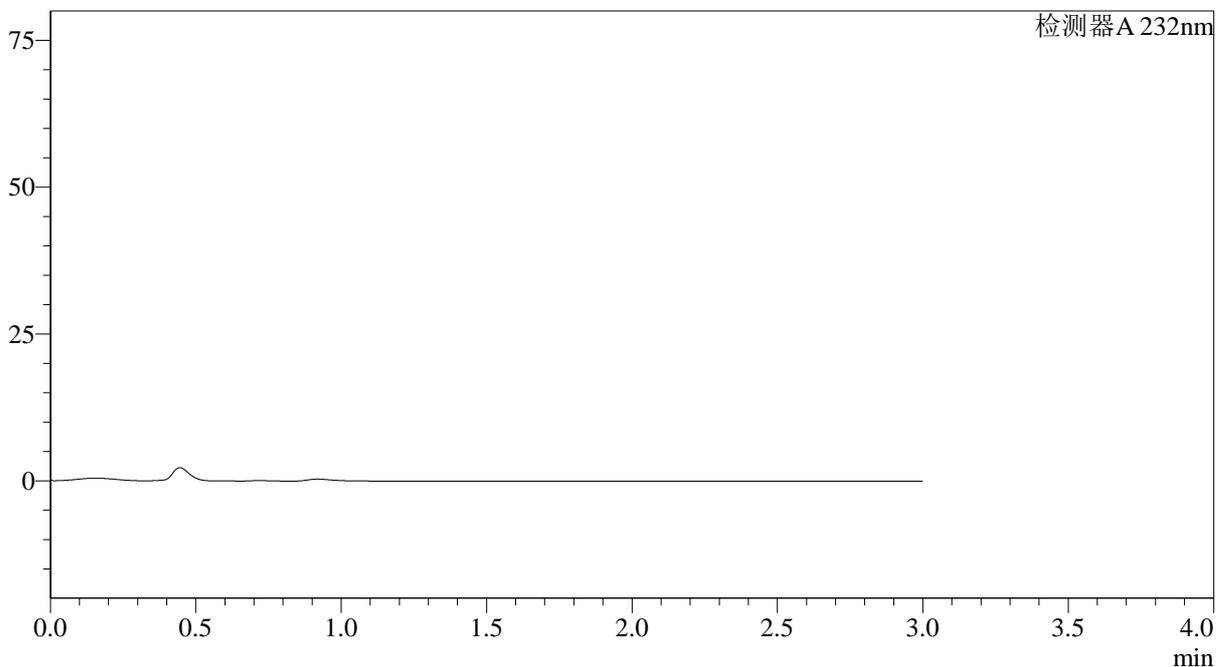
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	163844	34.501	27142	1998	1.234	--
2	2.277	311056	65.499	42471	2301	1.181	3.000
总计		474900	100.000	69614			

<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 - 0-147/25-621-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 4-9
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 21:14:28 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:26:41 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

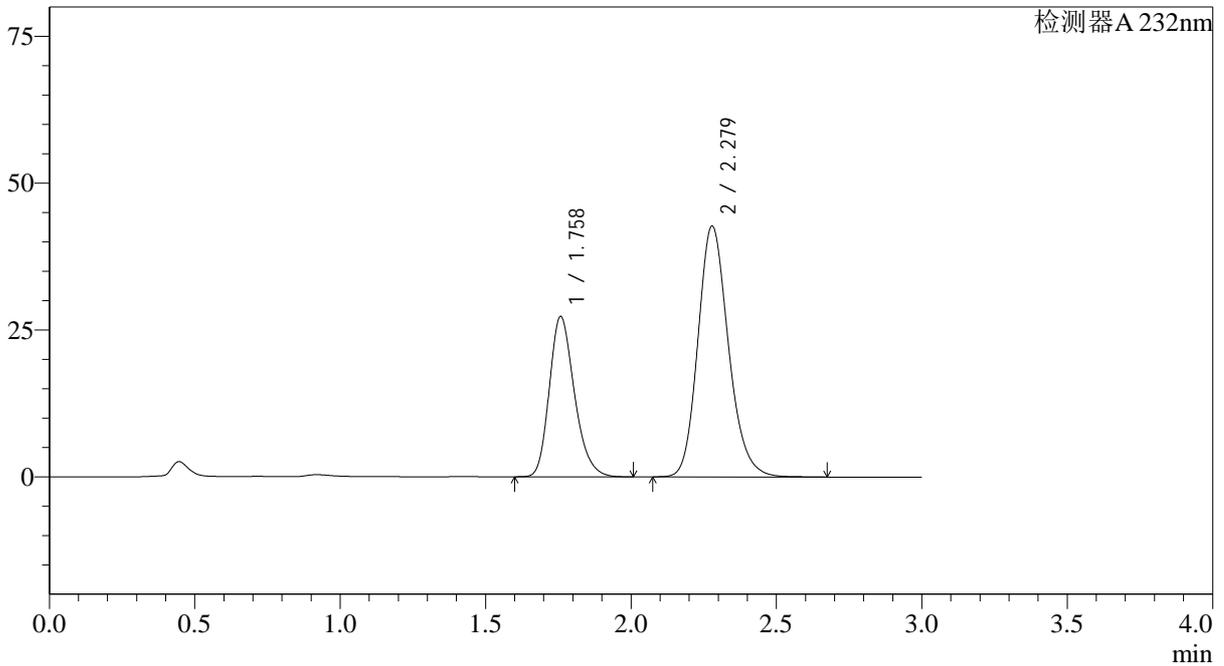
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

<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 - 0-147/25-622-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/10 21:17:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:26:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

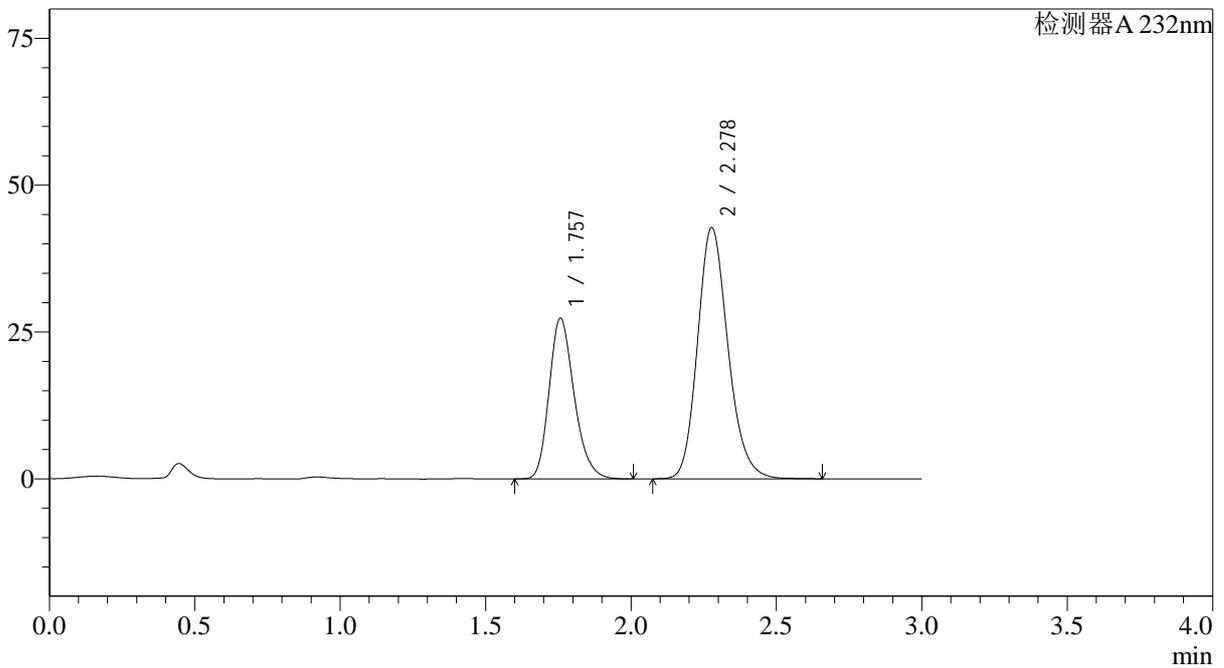
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	164141	34.481	27241	2016	1.235	--
2	2.279	311898	65.519	42721	2317	1.180	3.011
总计		476039	100.000	69963			

<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 - 0-147/25-623-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 21:21:20 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:26:46 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

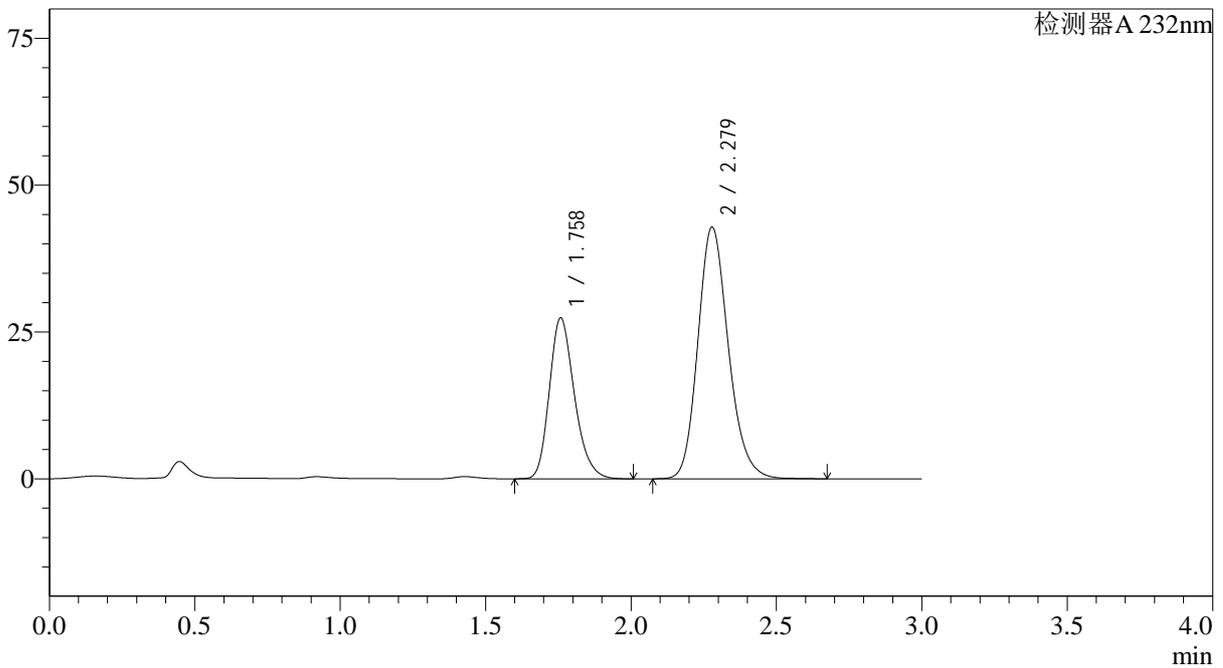
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	164151	34.495	27336	2022	1.234	--
2	2.278	311716	65.505	42743	2323	1.180	3.013
总计		475867	100.000	70079			

<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 - 0-147/25-624-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/10 21:24:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:26:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

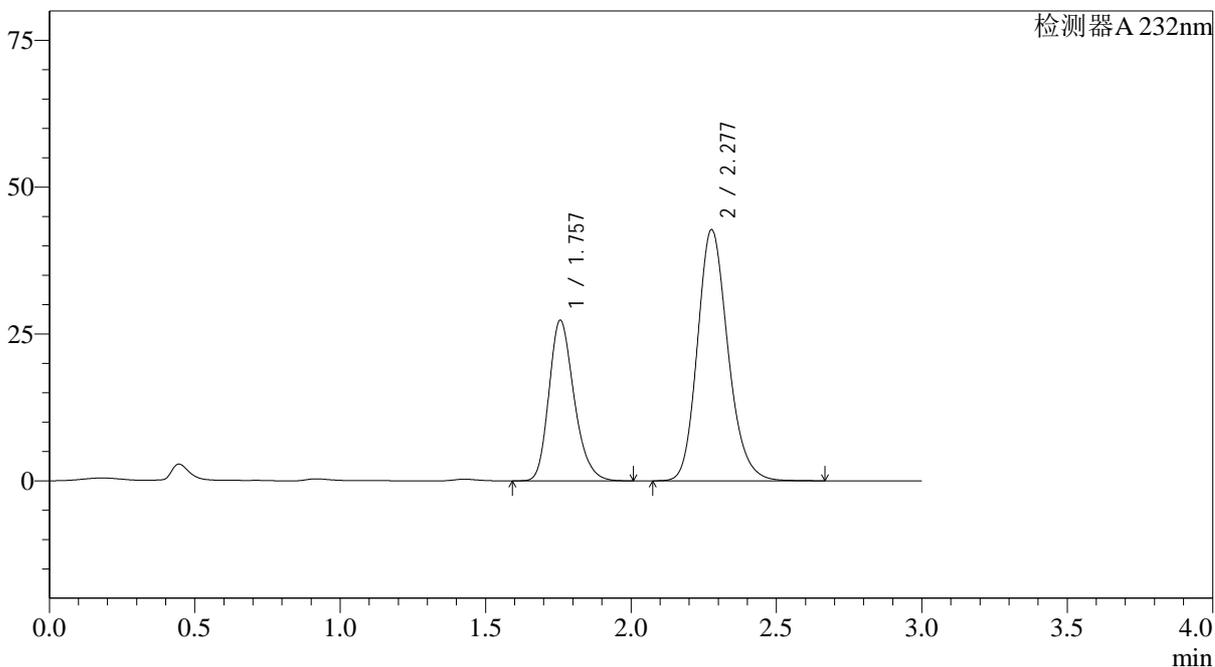
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	164563	34.483	27333	2021	1.236	--
2	2.279	312672	65.517	42850	2319	1.181	3.013
总计		477234	100.000	70183			

<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 - 0-147/25-625-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 21:28:12 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:26:51 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

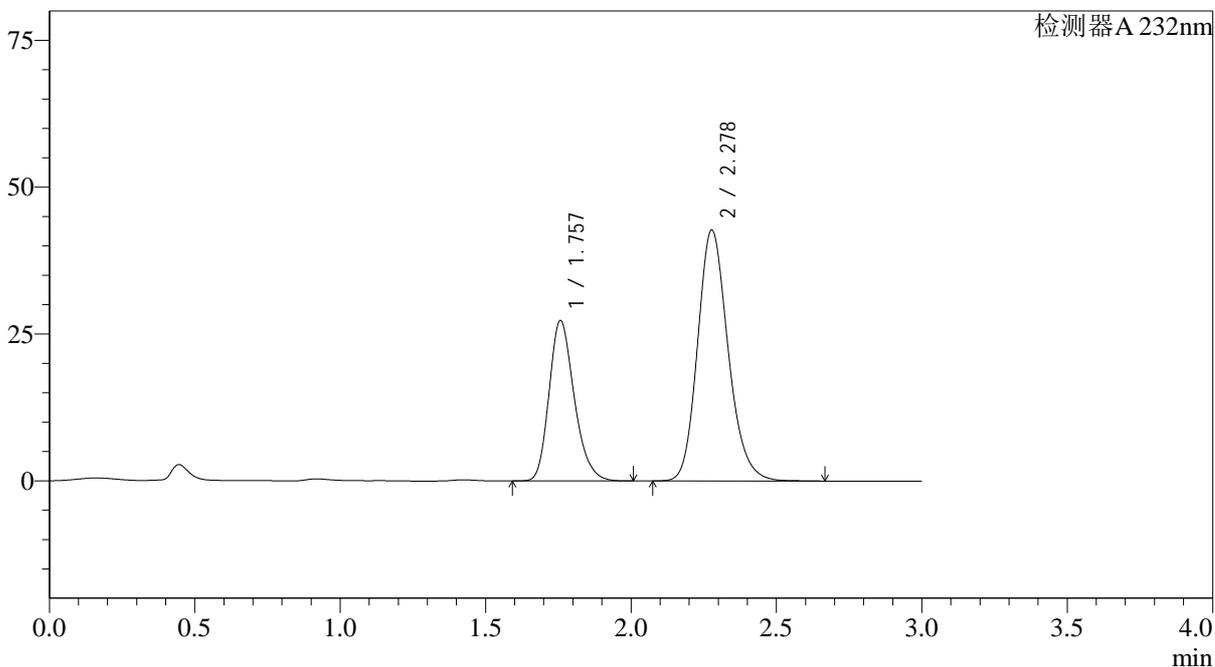
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	164557	34.504	27345	2012	1.236	--
2	2.277	312367	65.496	42711	2312	1.181	3.008
总计		476924	100.000	70056			

<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 - 0-147/25-626-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 21:31:38 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:26:54 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

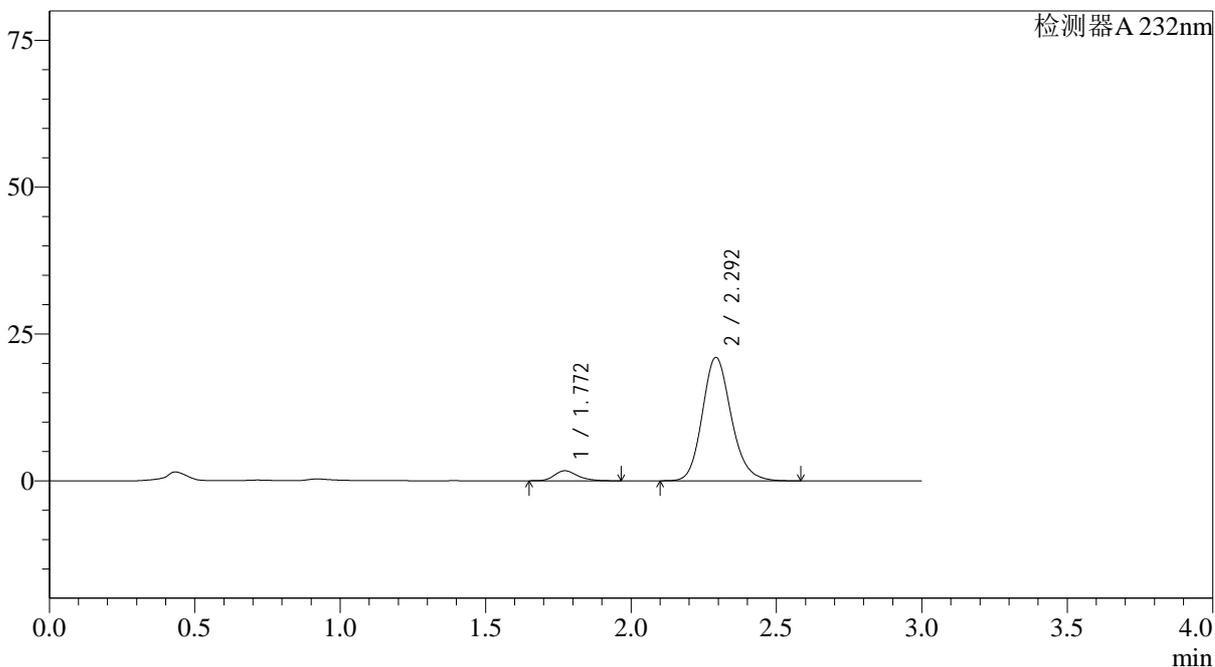
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	164600	34.513	27301	2006	1.236	--
2	2.278	312323	65.487	42695	2309	1.182	3.004
总计		476922	100.000	69996			

<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 - 0-147/25-628-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 4-10
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 21:38:29 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:26:59 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

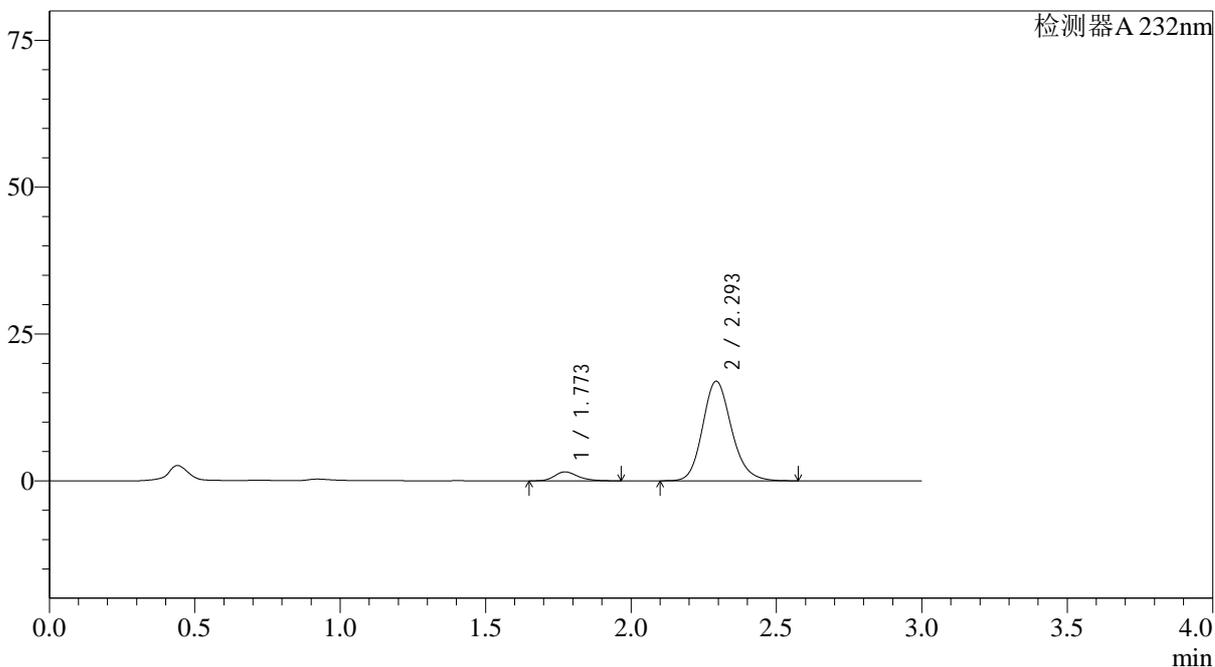
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	9488	6.126	1713	2454	1.262	--
2	2.292	145391	93.874	20961	2612	1.165	3.221
总计		154879	100.000	22674			

<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 - 0-147/25-629-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 4-19
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 21:41:52 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:27:02 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

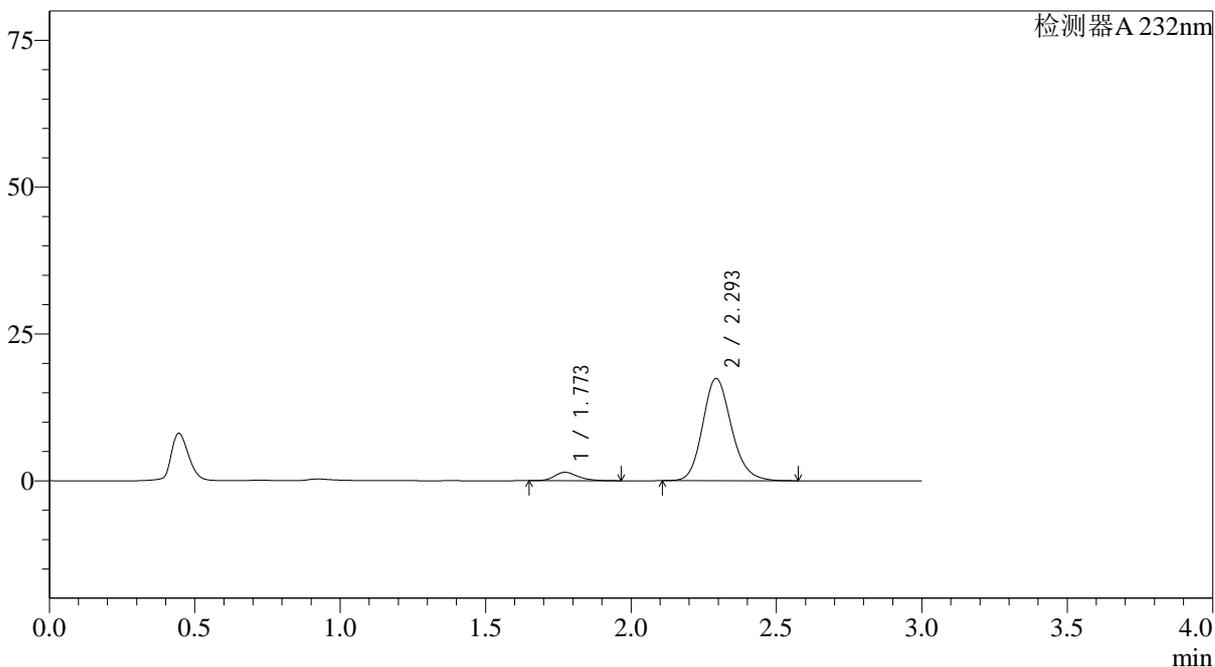
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	8540	6.797	1527	2434	1.271	--
2	2.293	117099	93.203	16900	2622	1.162	3.219
总计		125639	100.000	18427			

<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 - 0-147/25-630-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 4-28
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 21:45:17 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:27:04 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

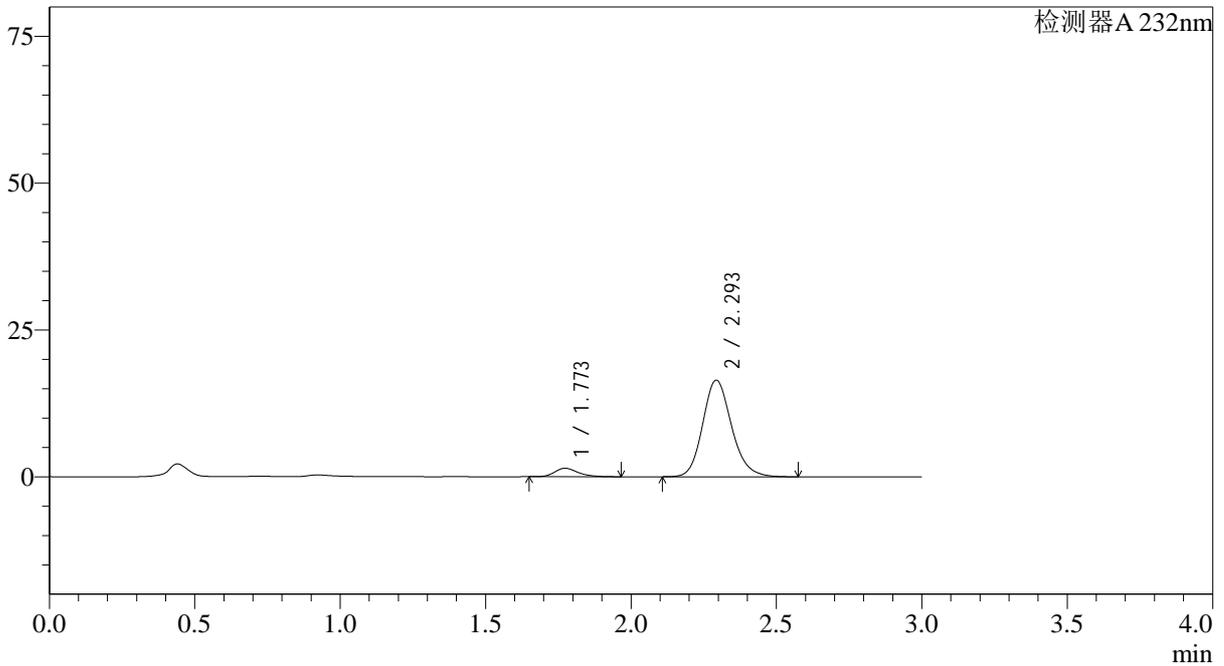
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	8017	6.252	1434	2422	1.263	--
2	2.293	120216	93.748	17357	2624	1.164	3.217
总计		128233	100.000	18790			

<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 - 0-147/25-631-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 4-37
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 21:48:42 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:27:07 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

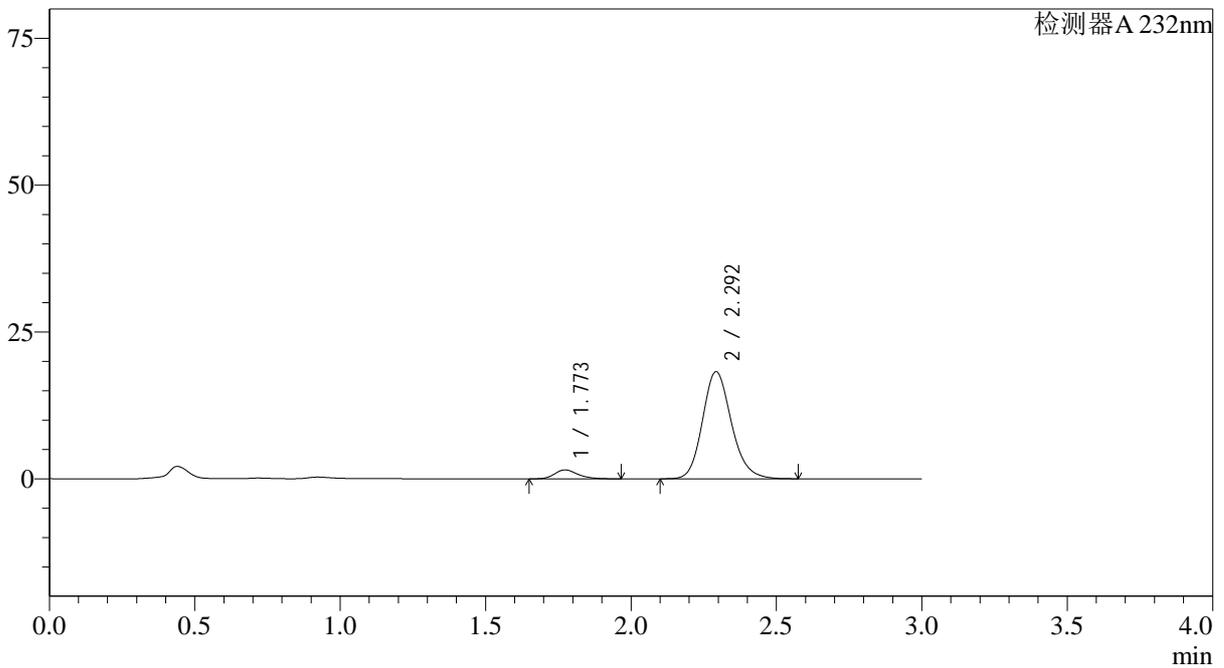
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	8046	6.609	1440	2430	1.269	--
2	2.293	113695	93.391	16400	2617	1.163	3.217
总计		121741	100.000	17840			

<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 - 0-147/25-632-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 4-46
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 21:52:06 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:27:09 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	1.773	8515	6.324	1526	2423	1.256	--
2	2.292	126122	93.676	18158	2613	1.165	3.212
总计		134637	100.000	19684			

<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 - 0-147/25-634-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-11

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 21:58:57

实验者: xiechaojun

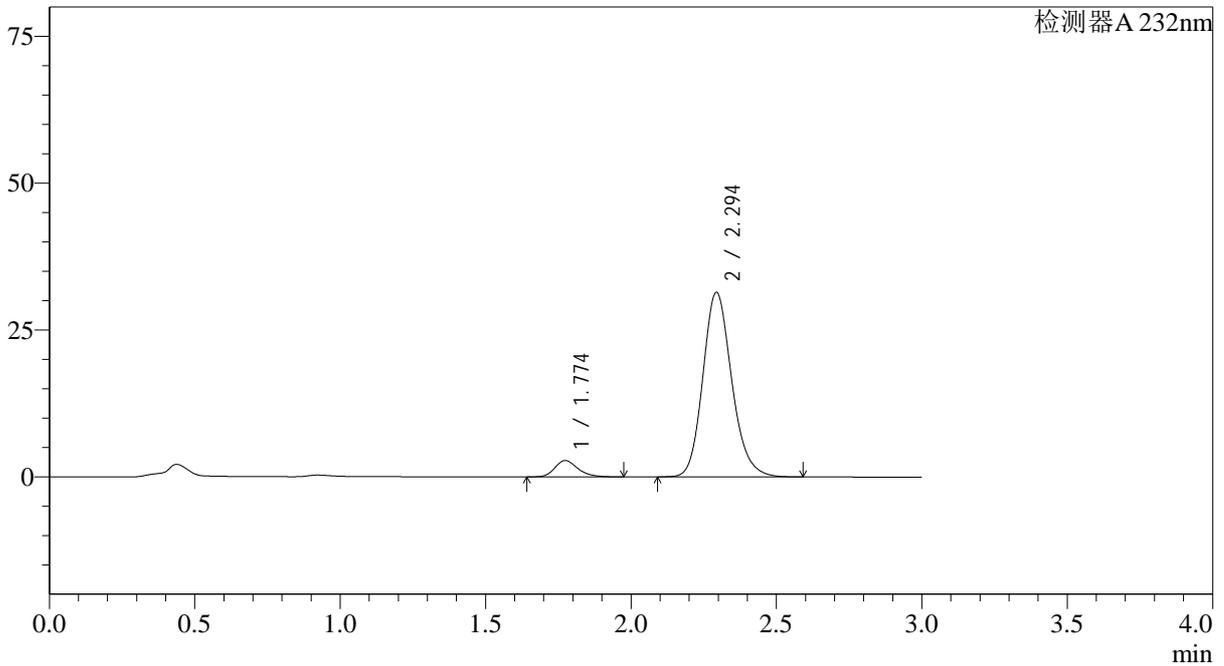
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:27:14

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	1.774	15364	6.614	2782	2471	1.244	--
2	2.294	216947	93.386	31365	2628	1.168	3.233
总计		232312	100.000	34147			

<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 - 0-147/25-635-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-20

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 22:02:22

实验者: xiechaojun

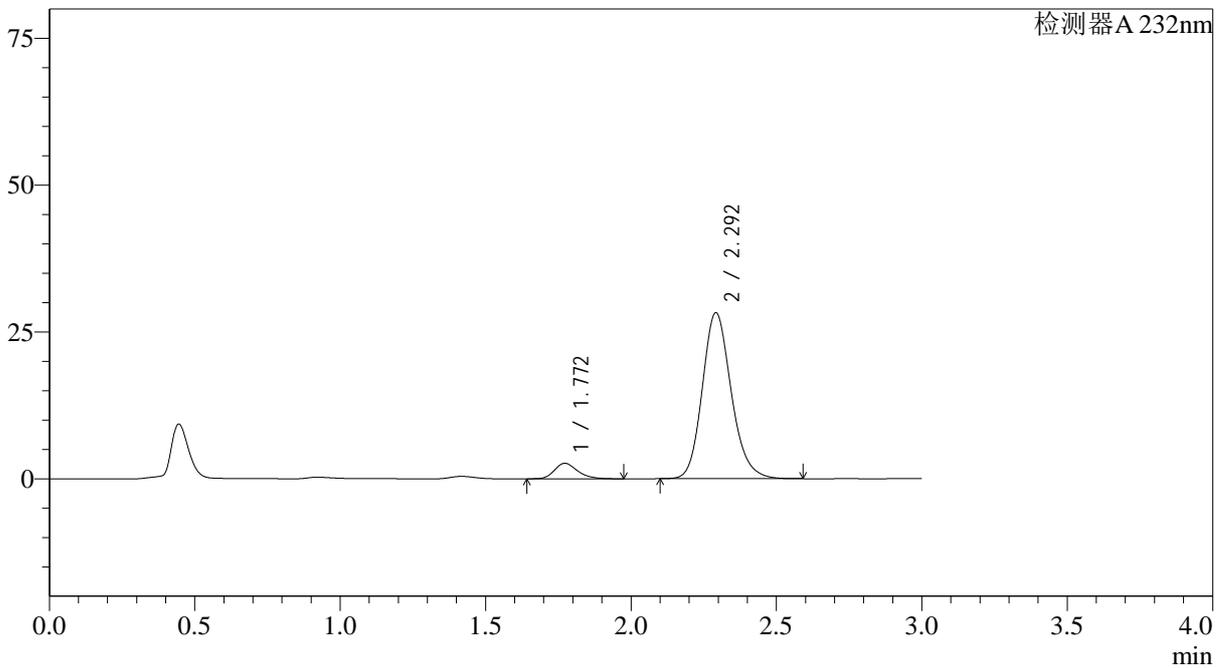
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:27:17

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	1.772	14654	6.970	2646	2444	1.245	--
2	2.292	195584	93.030	28186	2609	1.168	3.217
总计		210238	100.000	30831			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$J333 - 0-147/25-637-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-38

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/07/10 22:09:12

处理时间 (V2): 2024/07/11 09:27:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 232nm

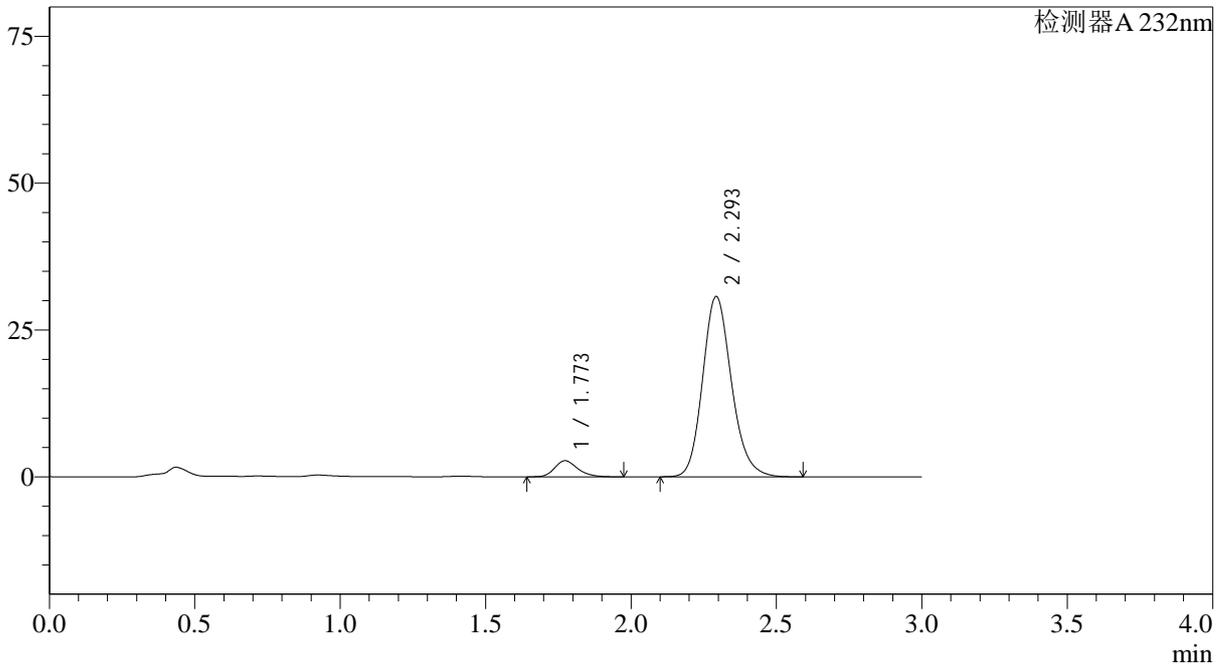
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

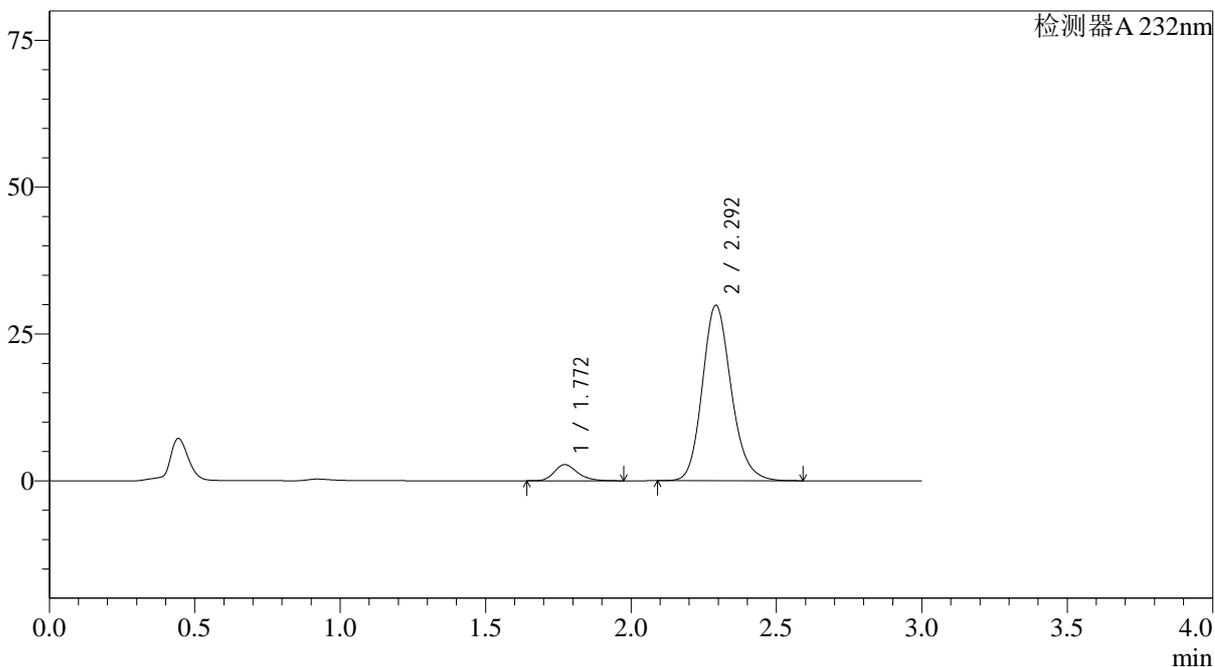
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	15185	6.681	2745	2456	1.249	--
2	2.293	212102	93.319	30603	2622	1.169	3.225
总计		227287	100.000	33348			

<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 - 0-147/25-638-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 4-47
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 22:12:37 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:27:25 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

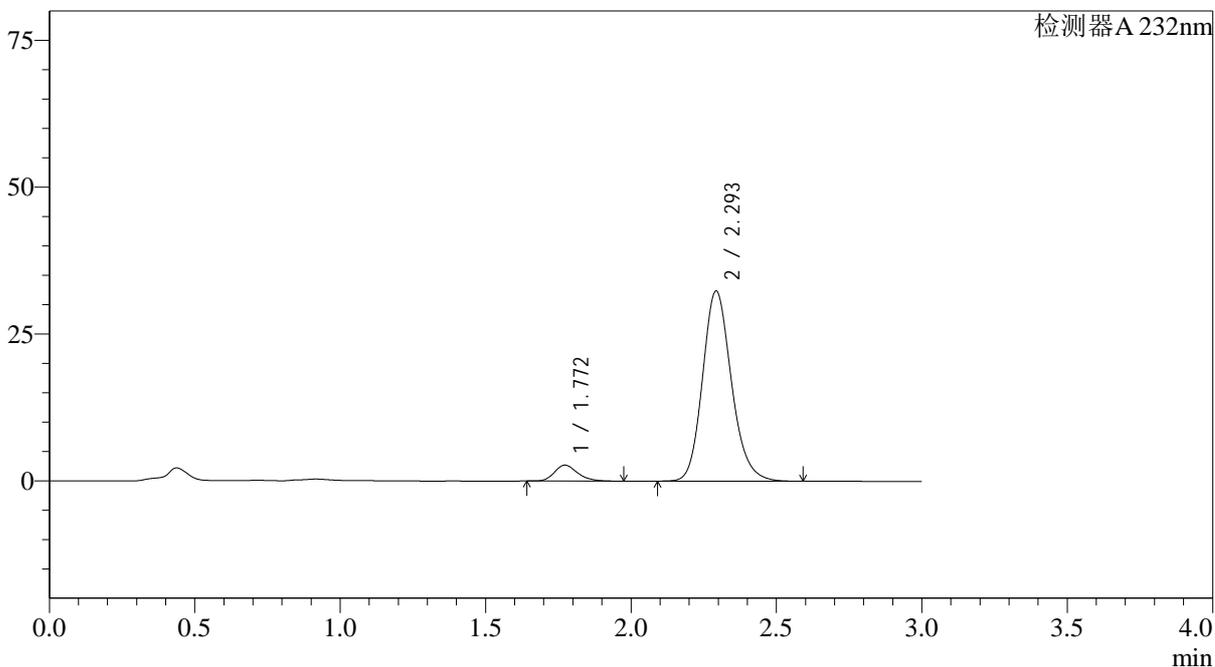
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	15217	6.873	2758	2461	1.238	--
2	2.292	206184	93.127	29788	2624	1.167	3.229
总计		221401	100.000	32546			

<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 - 0-147/25-639-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 4-3
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 22:16:02 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:27:28 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

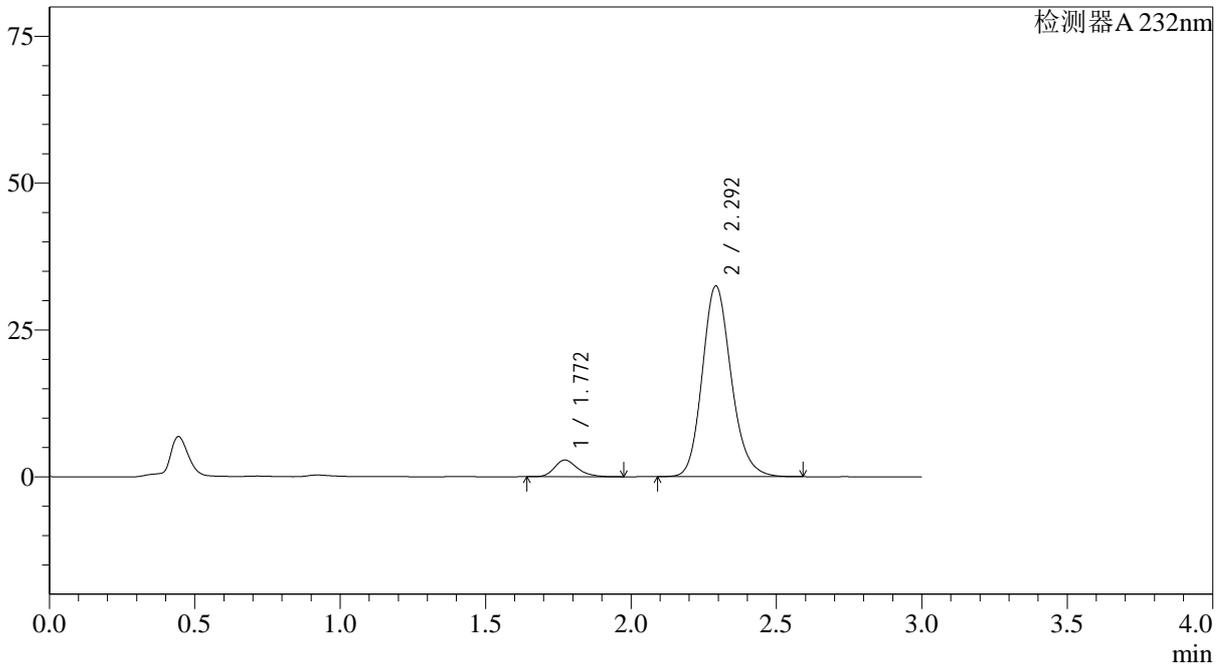
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	15070	6.312	2725	2445	1.239	--
2	2.293	223703	93.688	32247	2620	1.169	3.225
总计		238773	100.000	34972			

<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 - 0-147/25-640-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/10 22:19:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:27:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

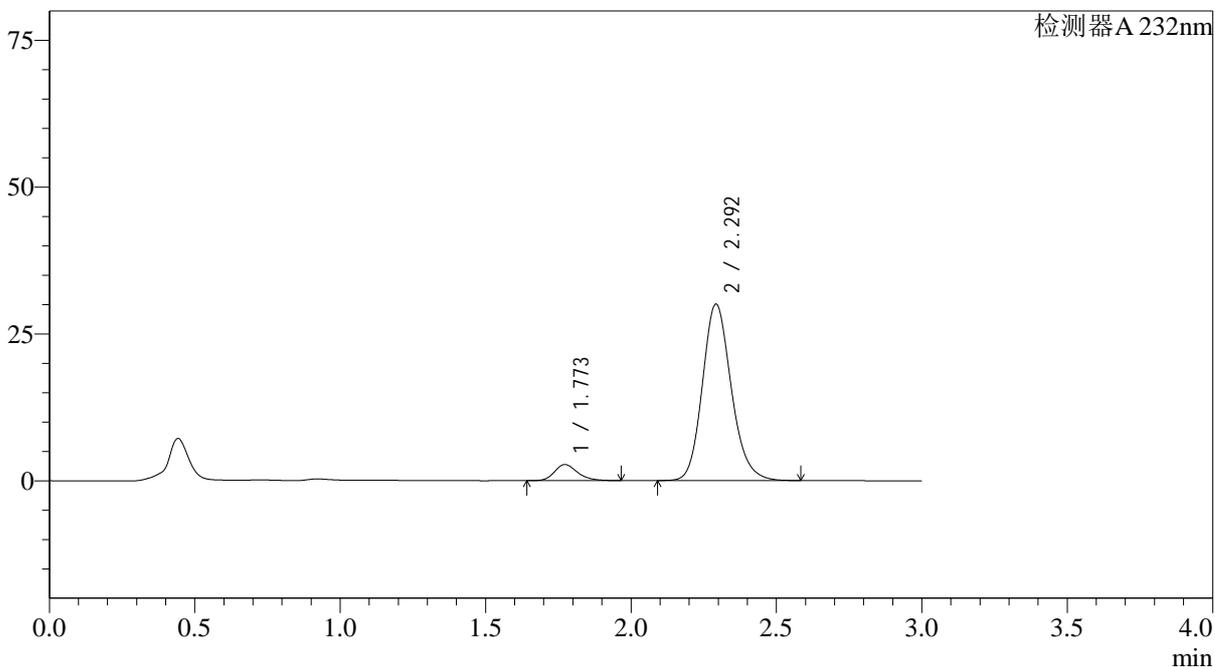
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	15704	6.538	2840	2459	1.249	--
2	2.292	224484	93.462	32395	2616	1.167	3.223
总计		240188	100.000	35234			

<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 - 0-147/25-641-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 4-21
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 22:22:53 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:27:33 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

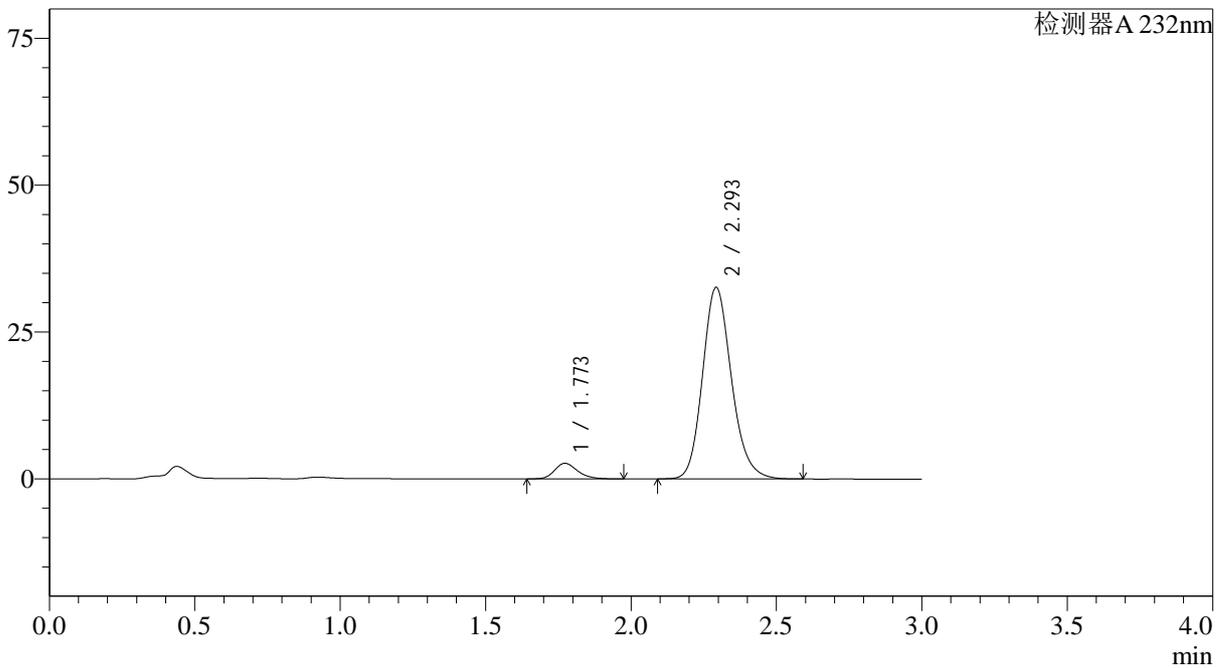
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	15026	6.747	2732	2468	1.239	--
2	2.292	207680	93.253	29950	2616	1.165	3.226
总计		222706	100.000	32682			

<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 - 0-147/25-642-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 4-30
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 22:26:19 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:27:36 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

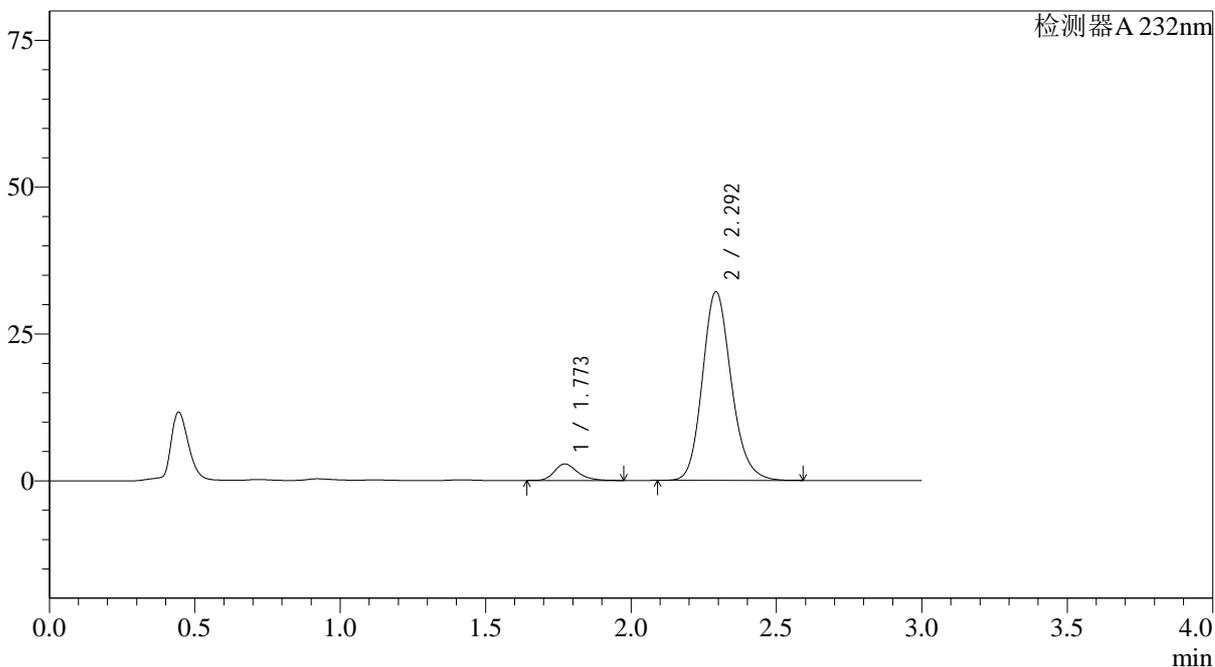
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	14638	6.099	2658	2467	1.237	--
2	2.293	225354	93.901	32497	2620	1.168	3.229
总计		239992	100.000	35154			

<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 - 0-147/25-643-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 4-39
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 22:29:45 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:27:38 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

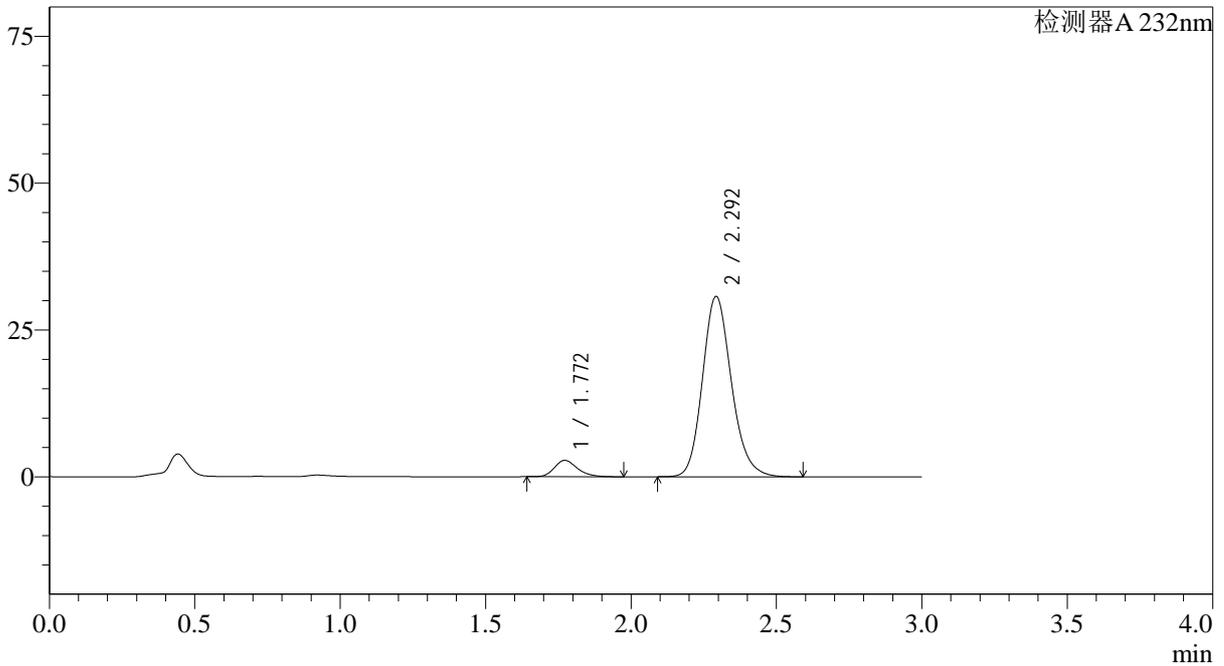
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	15581	6.561	2818	2462	1.244	--
2	2.292	221910	93.439	32032	2623	1.168	3.228
总计		237491	100.000	34850			

<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 - 0-147/25-644-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 4-48
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 22:33:10 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:27:41 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

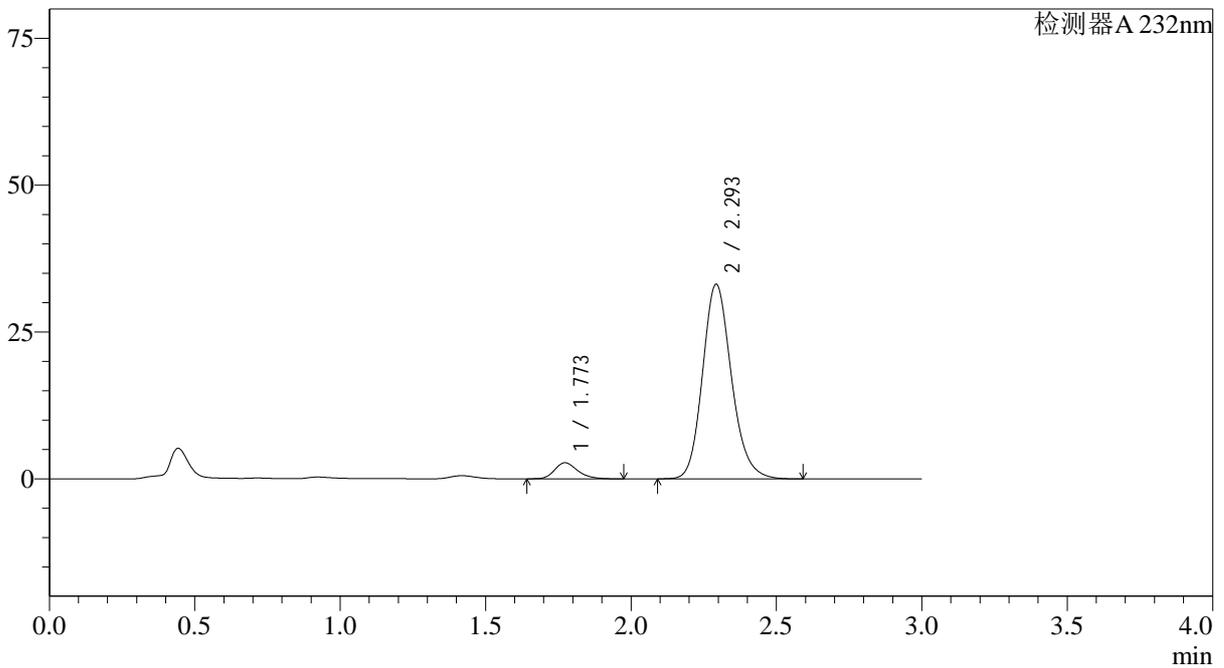
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	15465	6.779	2793	2444	1.244	--
2	2.292	212655	93.221	30595	2610	1.169	3.223
总计		228120	100.000	33389			

<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 - 0-147/25-645-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 4-4
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 22:36:36 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:27:43 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	1.773	15186	6.216	2744	2453	1.246	--
2	2.293	229098	93.784	33012	2617	1.168	3.224
总计		244283	100.000	35755			

<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 - 0-147/25-646-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-13

进样体积: 50µl

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 22:40:01

实验者: xiechaojun

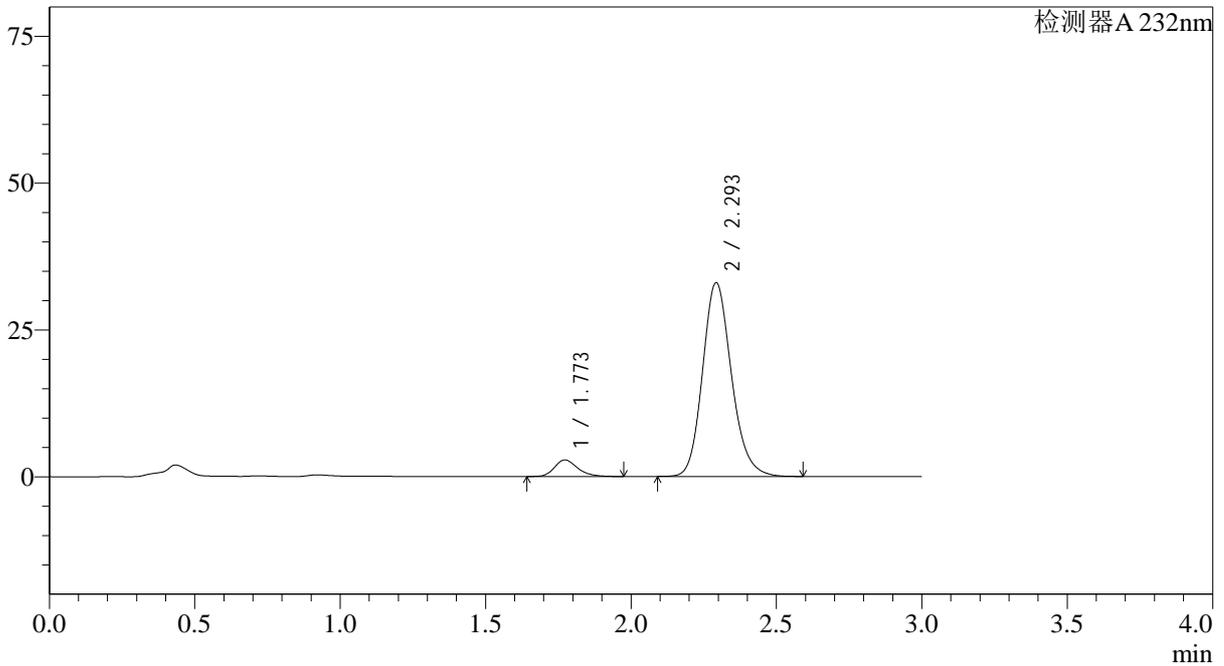
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:27:46

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

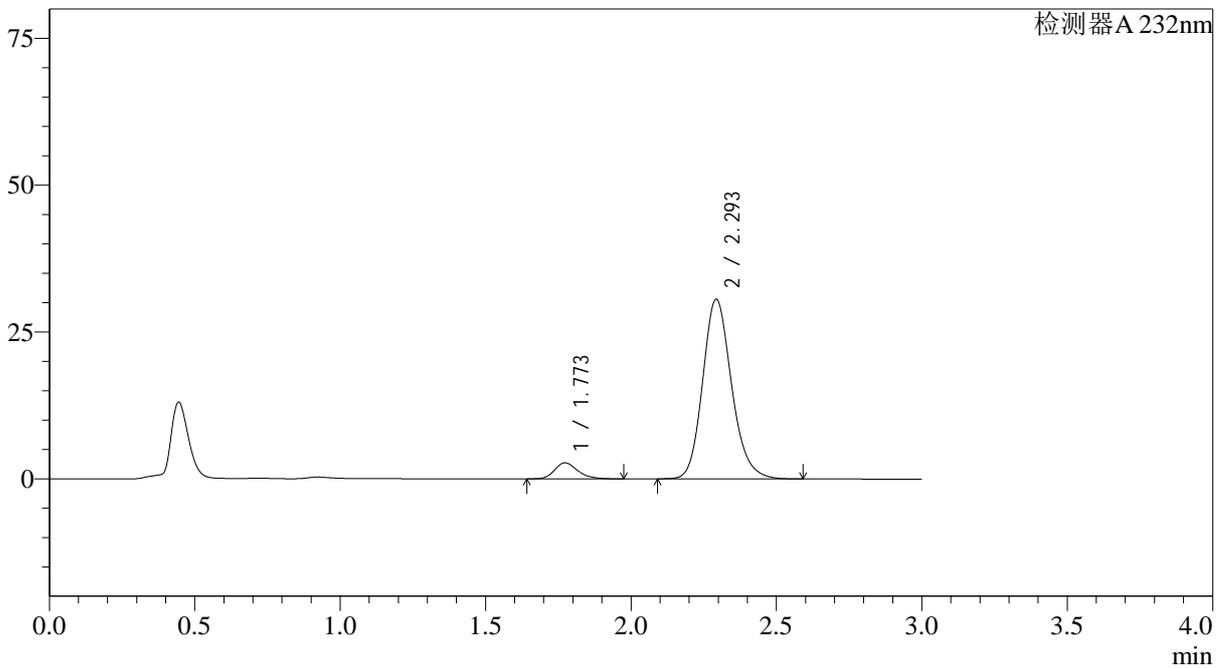
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	15658	6.426	2826	2447	1.247	--
2	2.293	227998	93.574	32874	2620	1.169	3.225
总计		243656	100.000	35700			

<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 - 0-147/25-647-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/10 22:43:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:27:49 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	1.773	15062	6.649	2732	2468	1.243	--
2	2.293	211450	93.351	30492	2617	1.169	3.230
总计		226512	100.000	33224			

<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 - 0-147/25-648-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-31

版本号: 6.115

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/07/10 22:46:52

实验者: xiechaojun

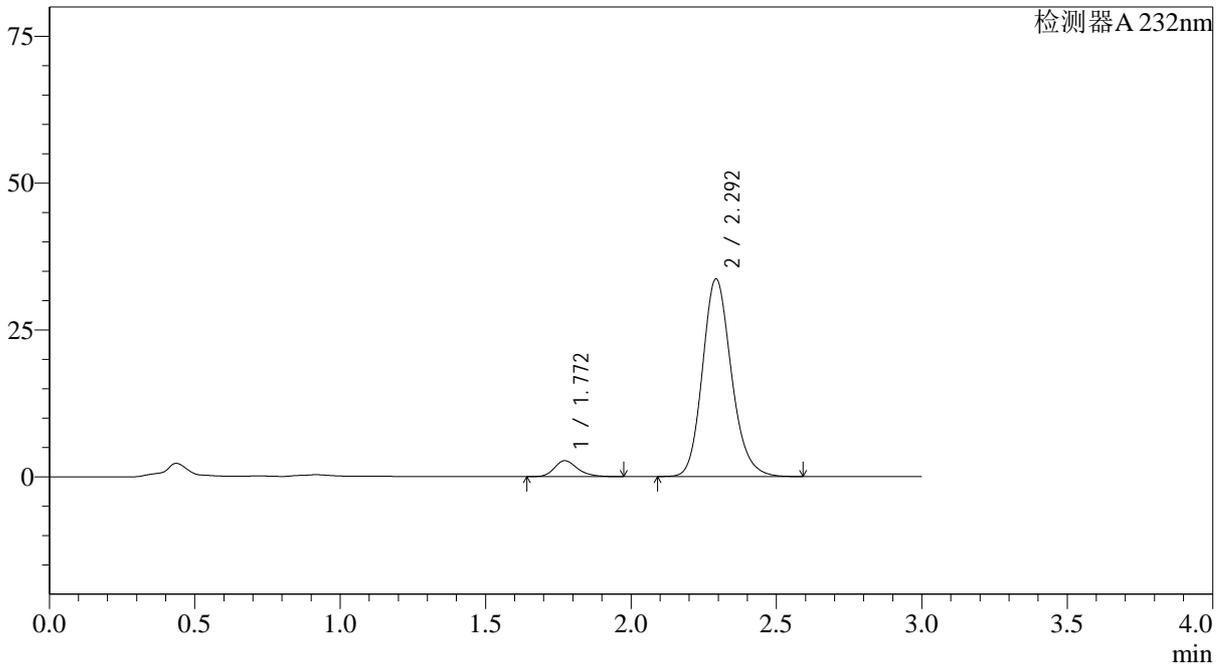
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:27:51

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

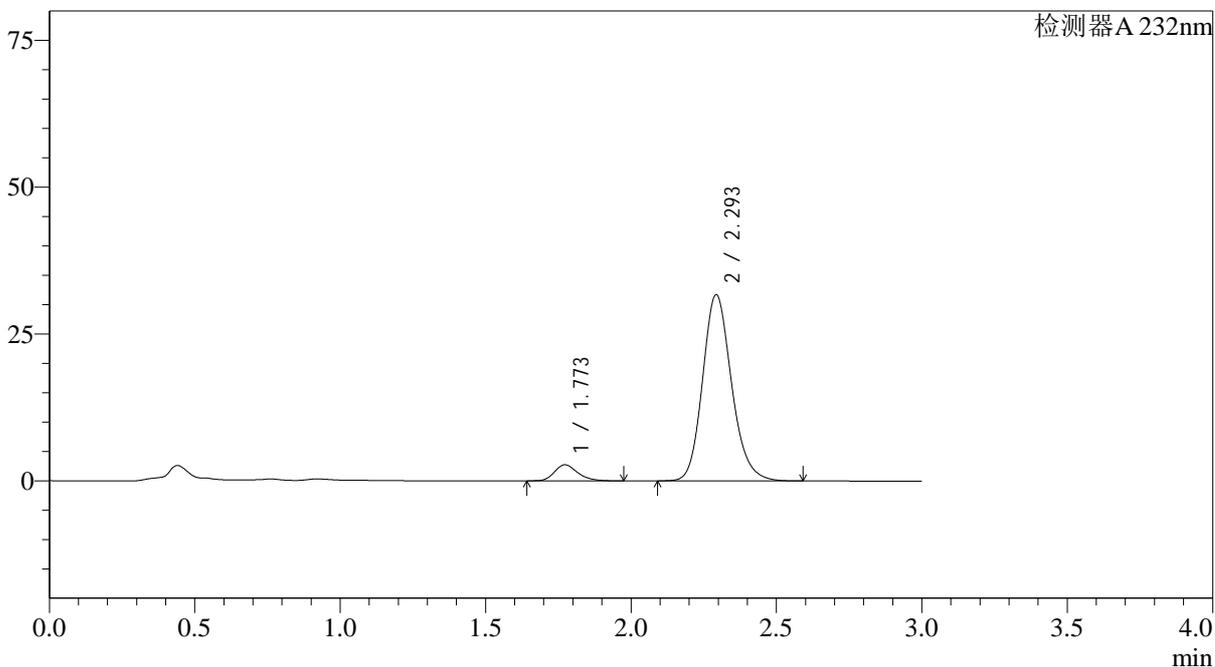
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	14977	6.041	2705	2443	1.245	--
2	2.292	232938	93.959	33535	2610	1.170	3.220
总计		247915	100.000	36241			

<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 - 0-147/25-649-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 4-40
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 22:50:18 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:27:54 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	1.773	15245	6.495	2742	2427	1.241	--
2	2.293	219494	93.505	31606	2612	1.168	3.218
总计		234740	100.000	34349			

<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 - 0-147/25-650-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-49

版本号: 6.115

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/07/10 22:53:43

实验者: xiechaojun

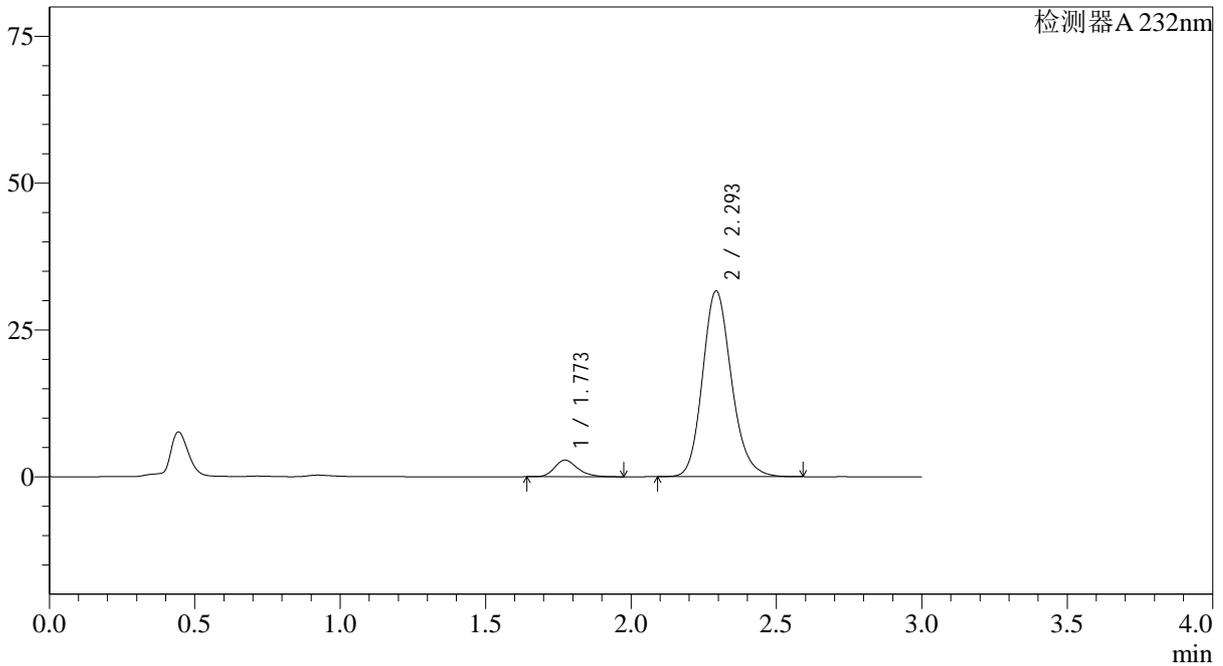
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:27:56

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	1.773	15642	6.678	2835	2459	1.241	--
2	2.293	218586	93.322	31507	2619	1.168	3.228
总计		234227	100.000	34341			

<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 - 0-147/25-651-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-5

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 22:57:09

实验者: xiechaojun

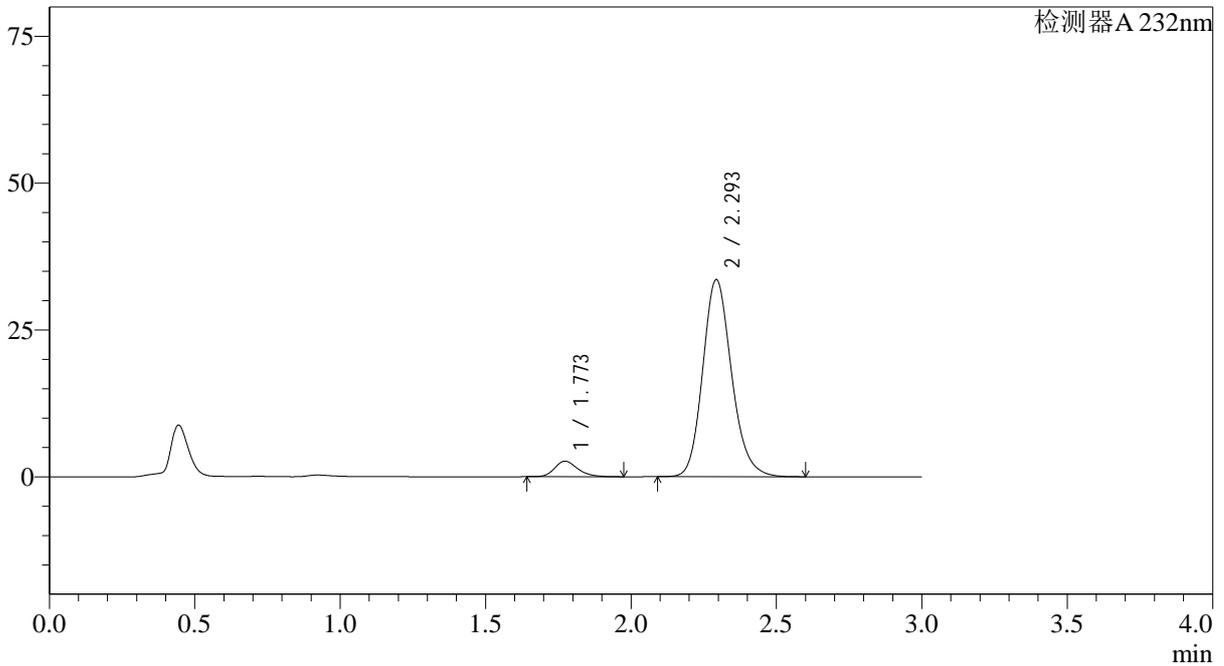
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:27:59

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

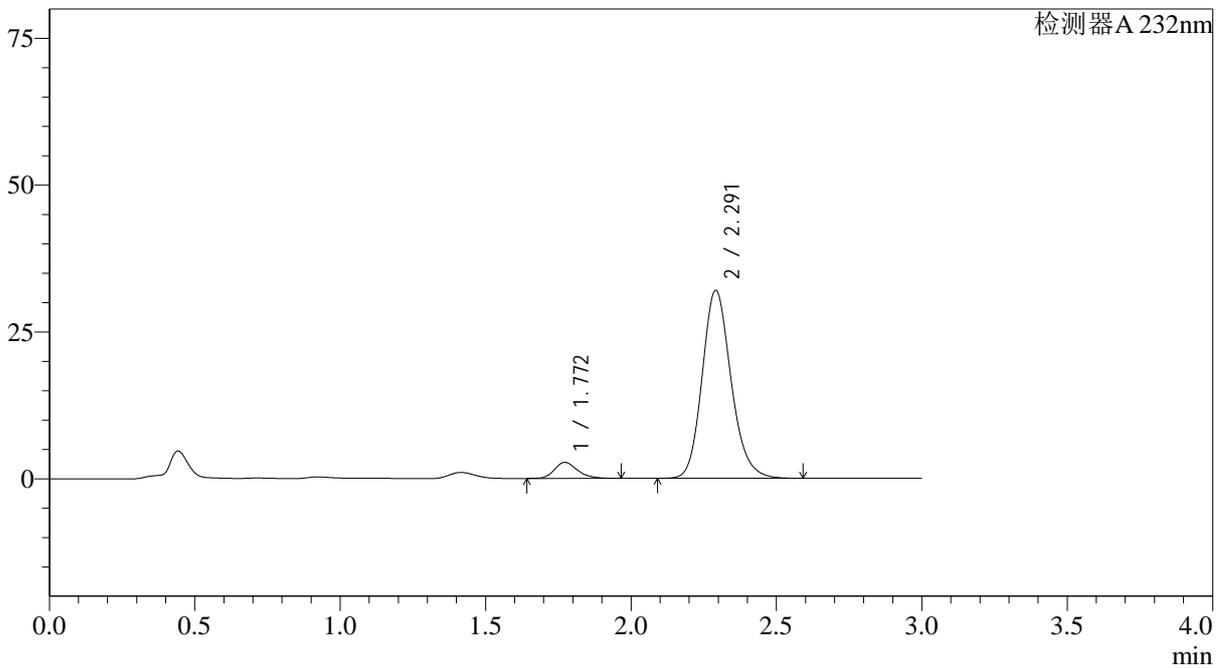
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	14661	5.953	2650	2459	1.248	--
2	2.293	231630	94.047	33469	2628	1.168	3.231
总计		246291	100.000	36118			

<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 - 0-147/25-653-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/10 23:04:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:28:04 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	1.772	15023	6.362	2736	2481	1.240	--
2	2.291	221134	93.638	31933	2611	1.166	3.226
总计		236157	100.000	34670			

<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 - 0-147/25-654-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-32

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 23:07:29

实验者: xiechaojun

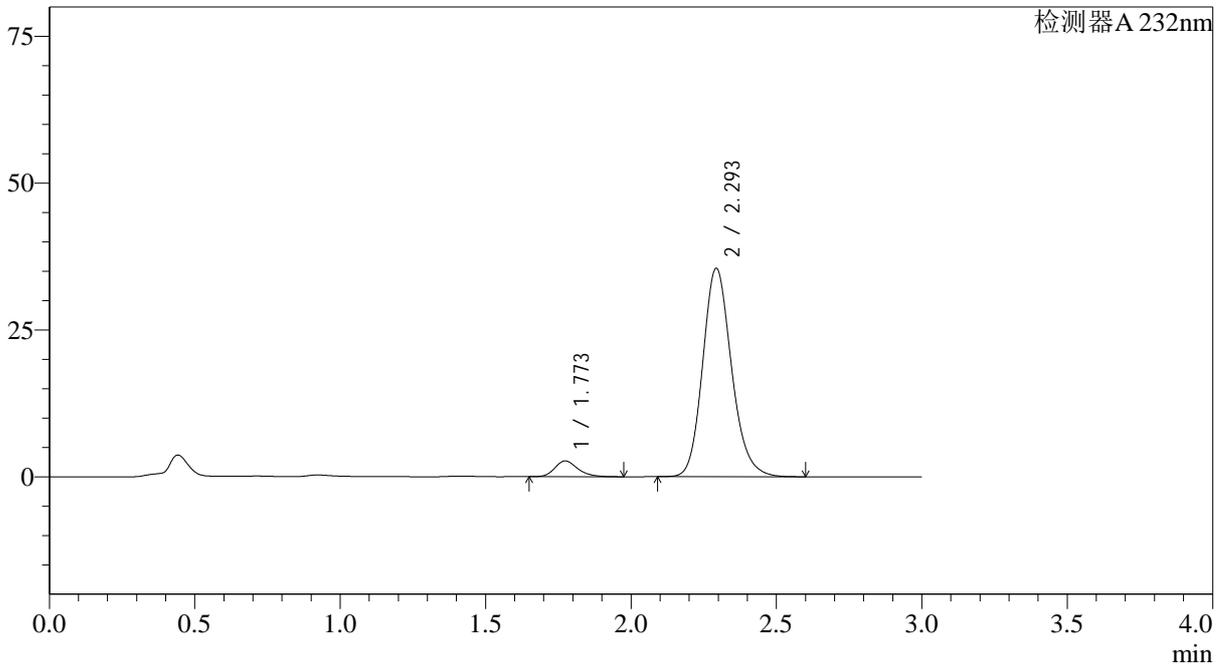
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:28:07

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

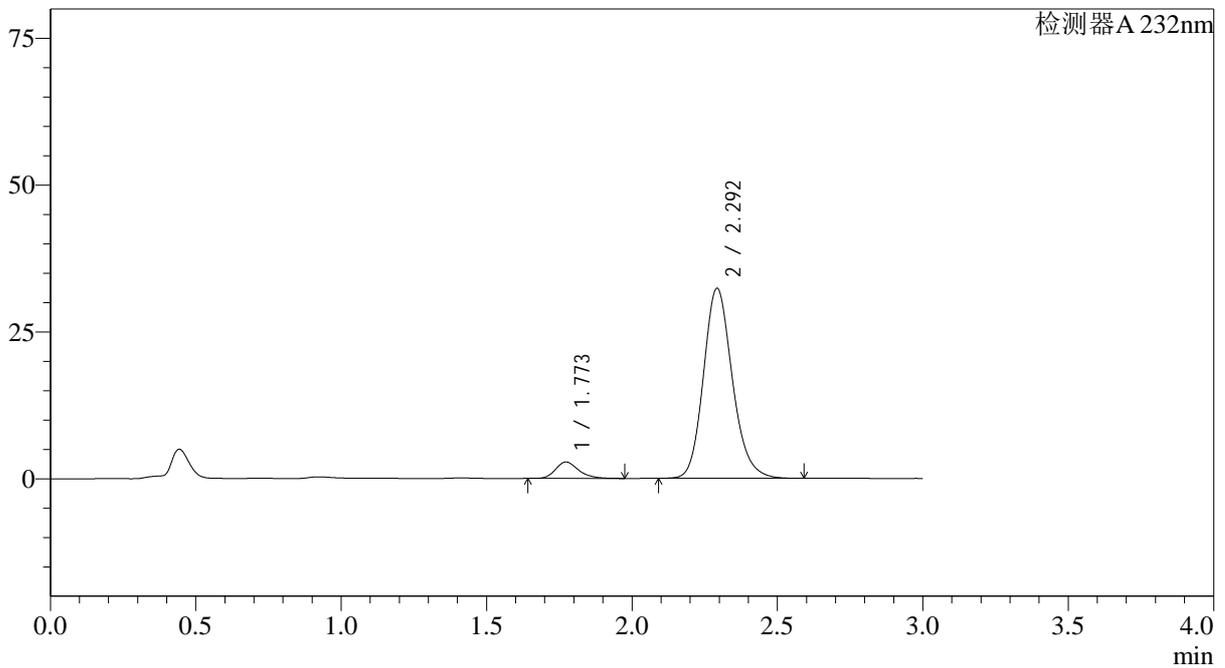
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	14755	5.684	2685	2482	1.242	--
2	2.293	244842	94.316	35387	2629	1.168	3.235
总计		259597	100.000	38072			

<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 - 0-147/25-656-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 4-50
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 23:14:19 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:28:12 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	1.773	15376	6.440	2789	2462	1.246	--
2	2.292	223383	93.560	32233	2623	1.166	3.229
总计		238759	100.000	35022			

<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 - 0-147/25-657-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-6

版本号: 6.115

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/07/10 23:17:45

实验者: xiechaojun

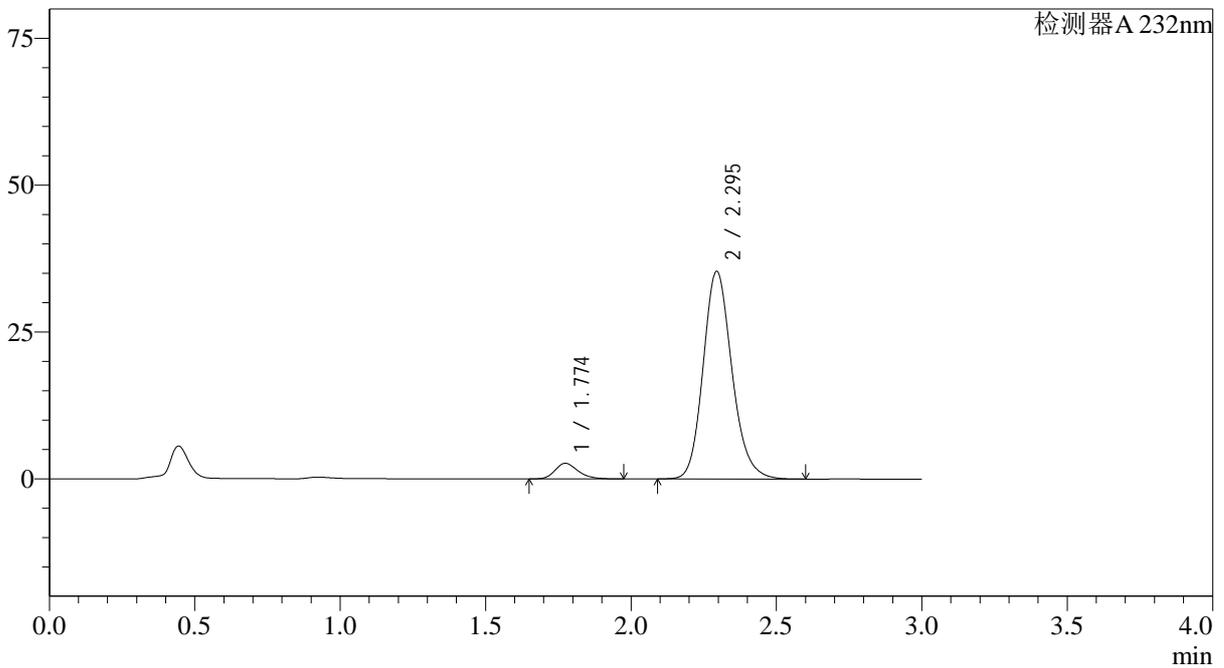
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:28:14

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

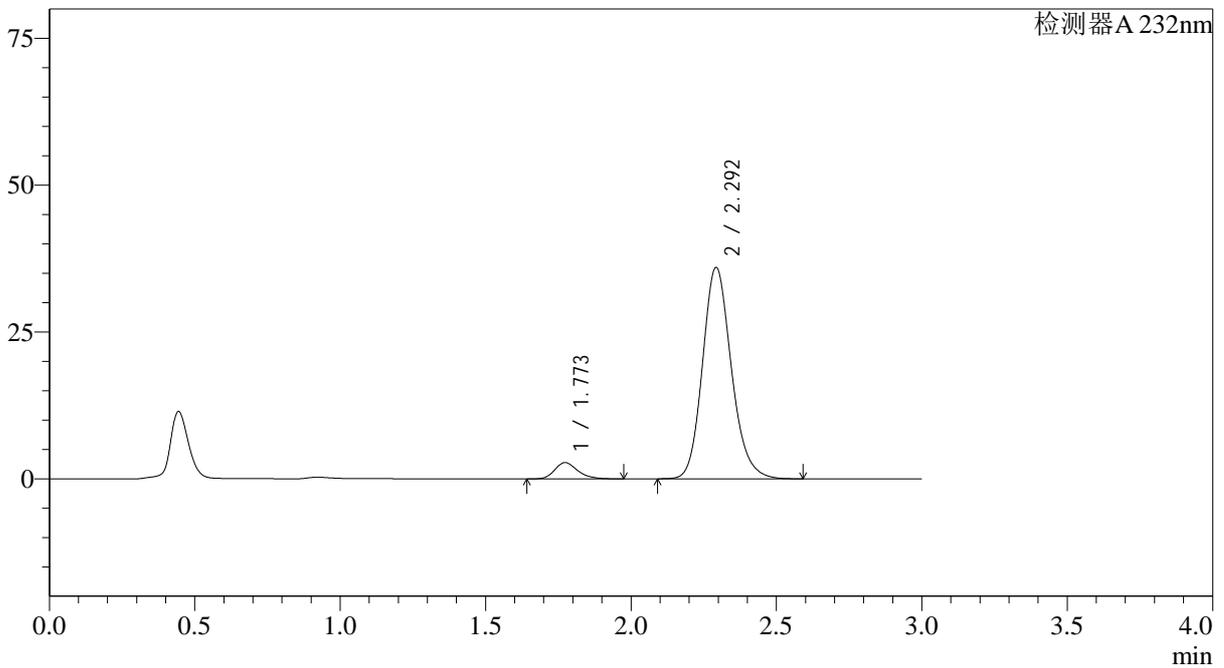
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	14686	5.684	2660	2475	1.250	--
2	2.295	243711	94.316	35326	2638	1.166	3.238
总计		258397	100.000	37986			

<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 - 0-147/25-658-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 4-15
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 23:21:12 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:28:17 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

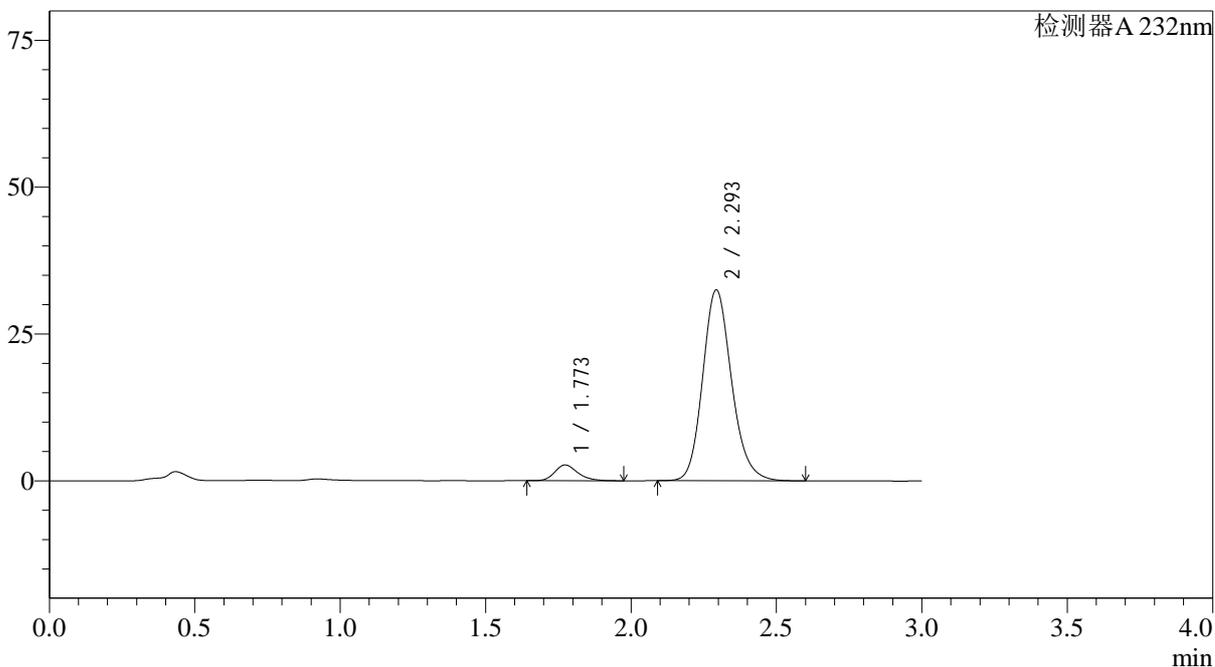
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	15278	5.793	2773	2474	1.246	--
2	2.292	248464	94.207	35856	2625	1.165	3.231
总计		263742	100.000	38629			

<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 - 0-147/25-659-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 4-24
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 23:24:38 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:28:20 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

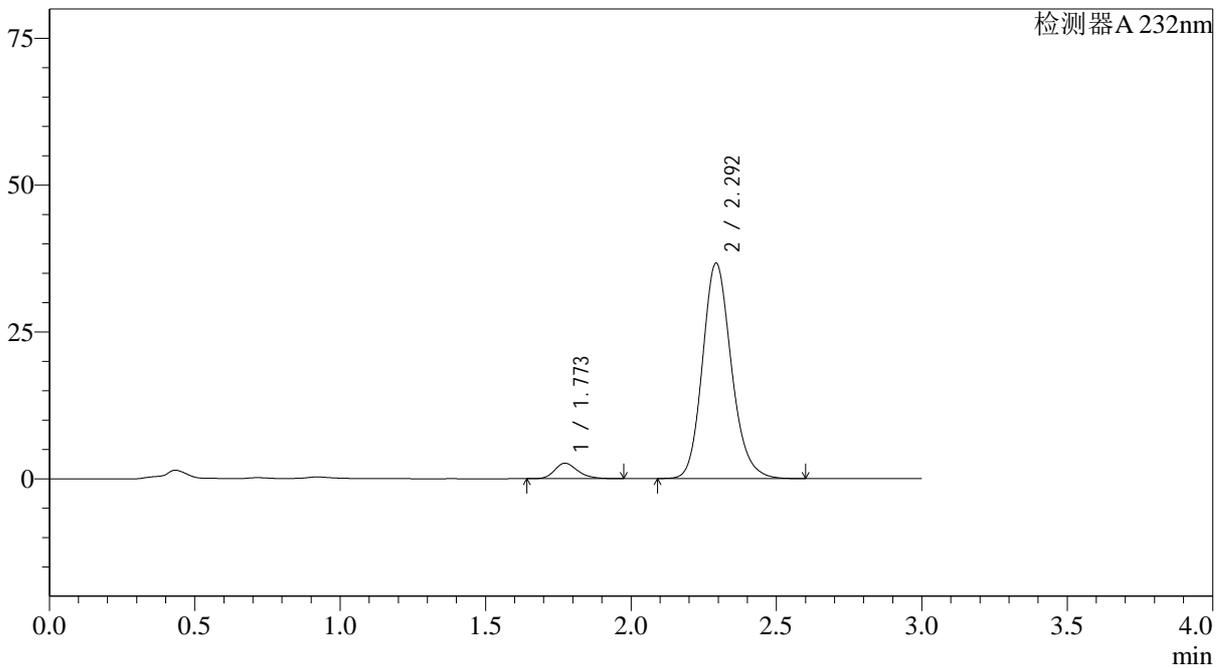
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	14754	6.161	2679	2476	1.246	--
2	2.293	224720	93.839	32416	2619	1.165	3.231
总计		239474	100.000	35096			

<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 - 0-147/25-660-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.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 23:28:04 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:28:22 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	1.773	14566	5.437	2640	2474	1.248	--
2	2.292	253371	94.563	36540	2622	1.165	3.229
总计		267937	100.000	39180			

<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 - 0-147/25-661-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-42

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 23:31:30

实验者: xiechaojun

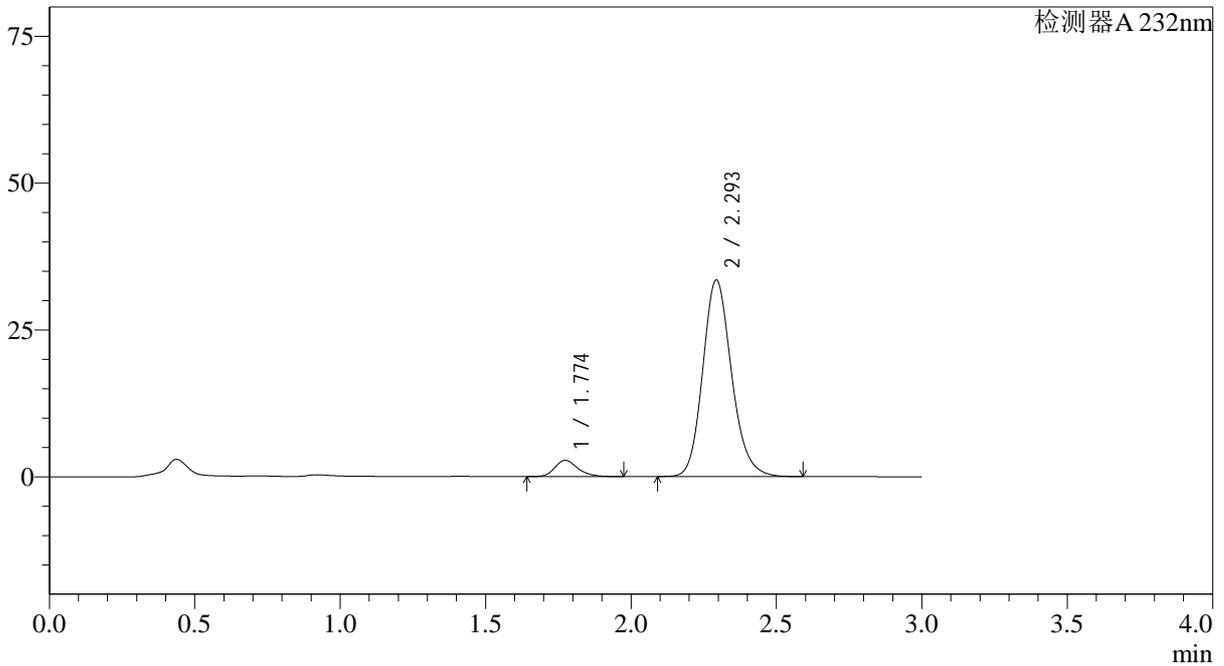
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:28:25

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

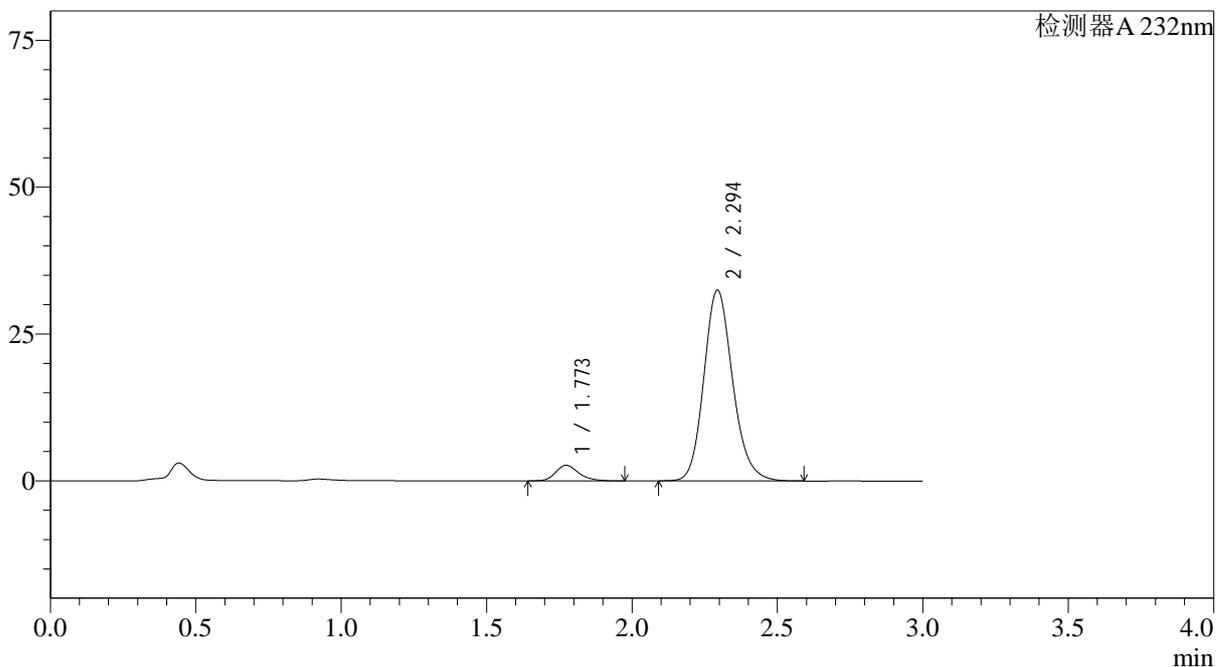
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	15255	6.195	2768	2474	1.247	--
2	2.293	230986	93.805	33372	2628	1.163	3.232
总计		246241	100.000	36140			

<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 - 0-147/25-662-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 4-51
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 23:34:55 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:28:28 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

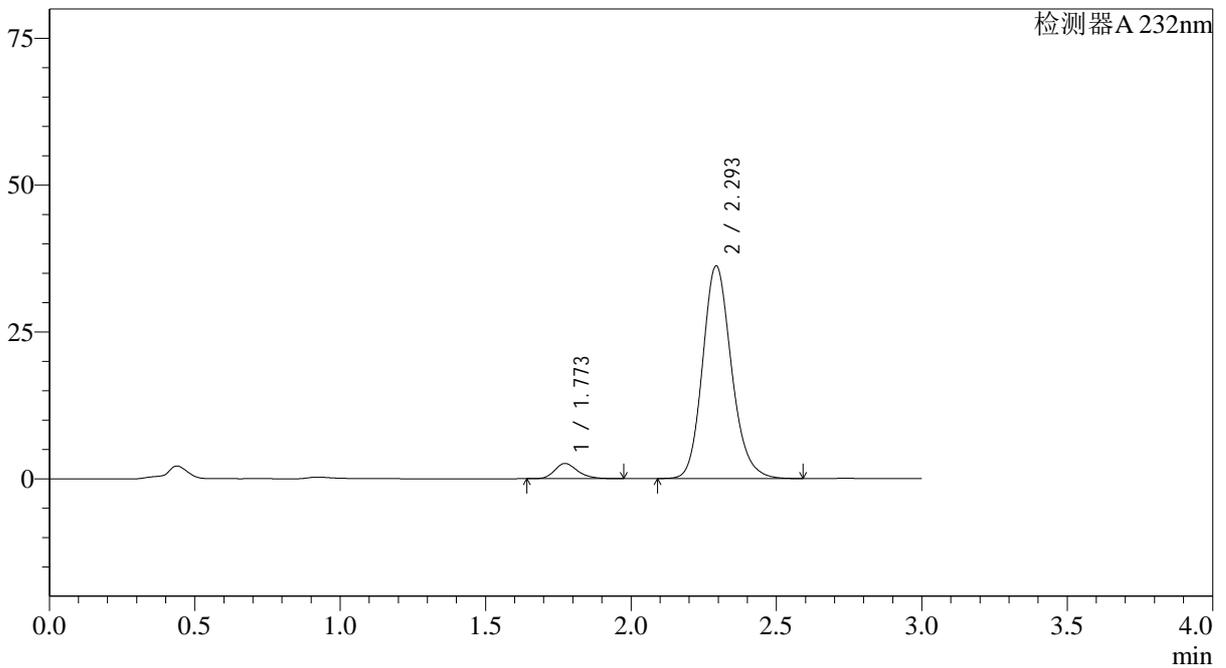
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	14628	6.133	2652	2467	1.245	--
2	2.294	223879	93.867	32439	2641	1.164	3.240
总计		238507	100.000	35090			

<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 - 0-147/25-663-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.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 23:38:21 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:28:31 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	1.773	14319	5.416	2593	2469	1.248	--
2	2.293	250043	94.584	36094	2627	1.165	3.231
总计		264362	100.000	38687			

<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 - 0-147/25-664-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-16

版本号: 6.115

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/07/10 23:41:48

实验者: xiechaojun

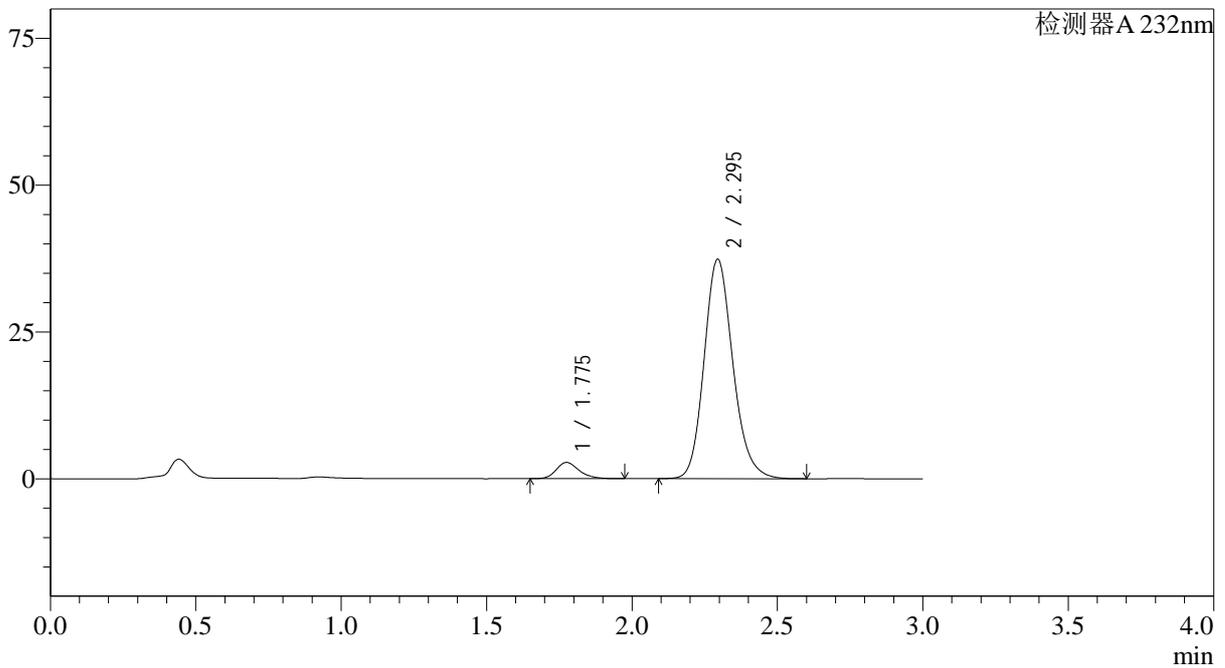
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:28:33

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	1.775	15111	5.549	2749	2503	1.247	--
2	2.295	257198	94.451	37331	2645	1.165	3.245
总计		272309	100.000	40079			

<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 - 0-147/25-665-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb

样品瓶号: 4-25

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 23:45:15

实验者: xiechaojun

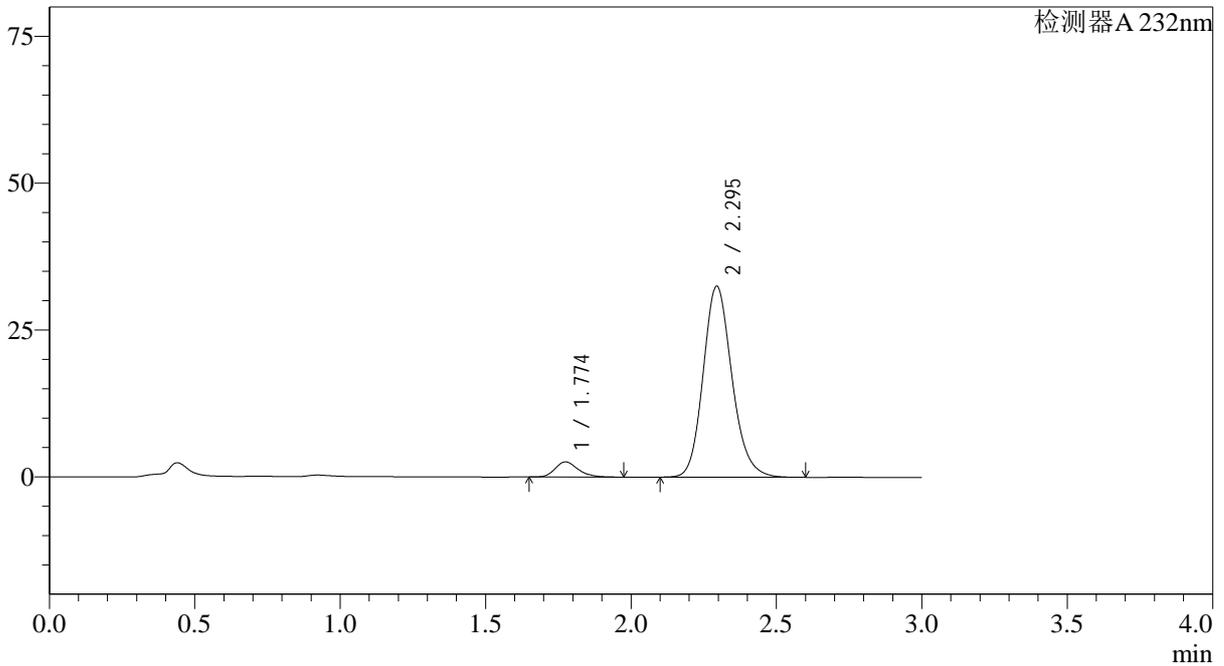
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:28:36

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

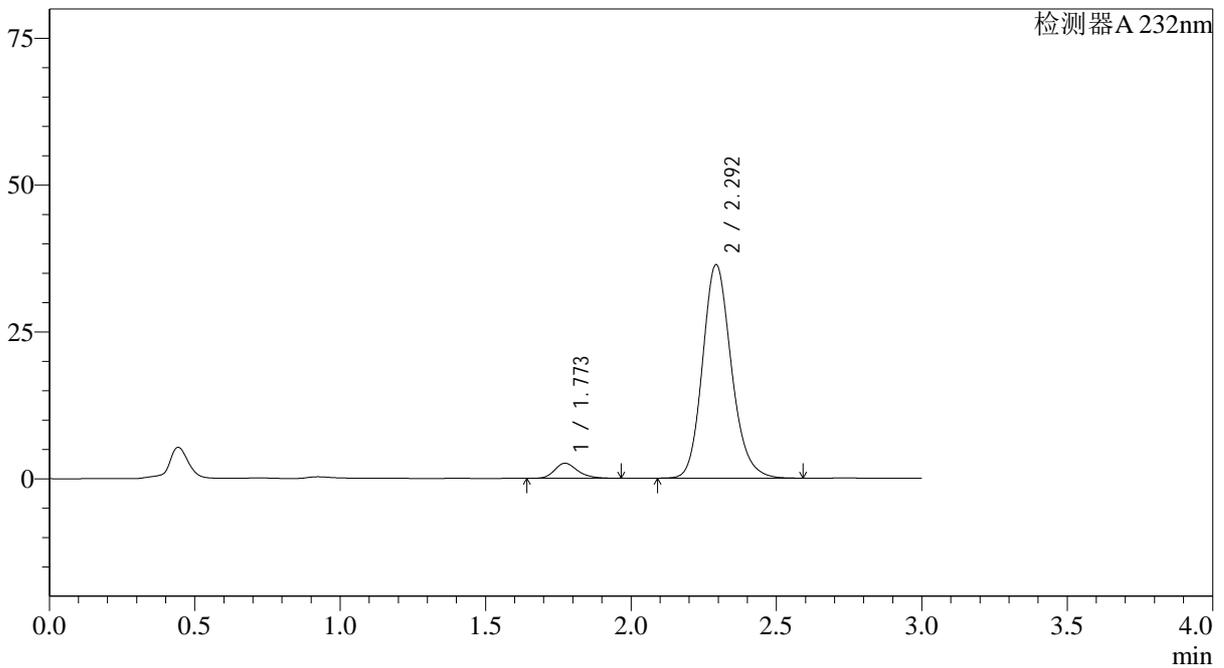
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	14202	5.958	2579	2486	1.246	--
2	2.295	224179	94.042	32500	2637	1.163	3.240
总计		238381	100.000	35078			

<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 - 0-147/25-666-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.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 23:48:41 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:28:39 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

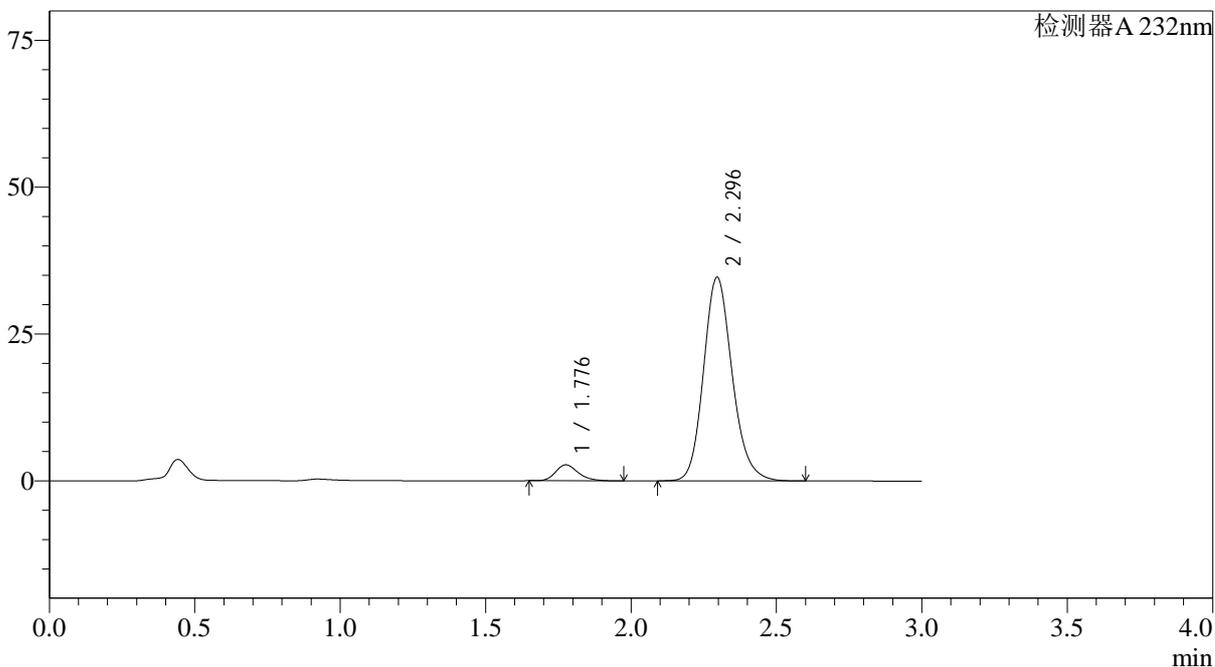
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	14049	5.305	2556	2486	1.244	--
2	2.292	250759	94.695	36221	2632	1.166	3.236
总计		264808	100.000	38777			

<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 - 0-147/25-667-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.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 23:52:07 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:28:42 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

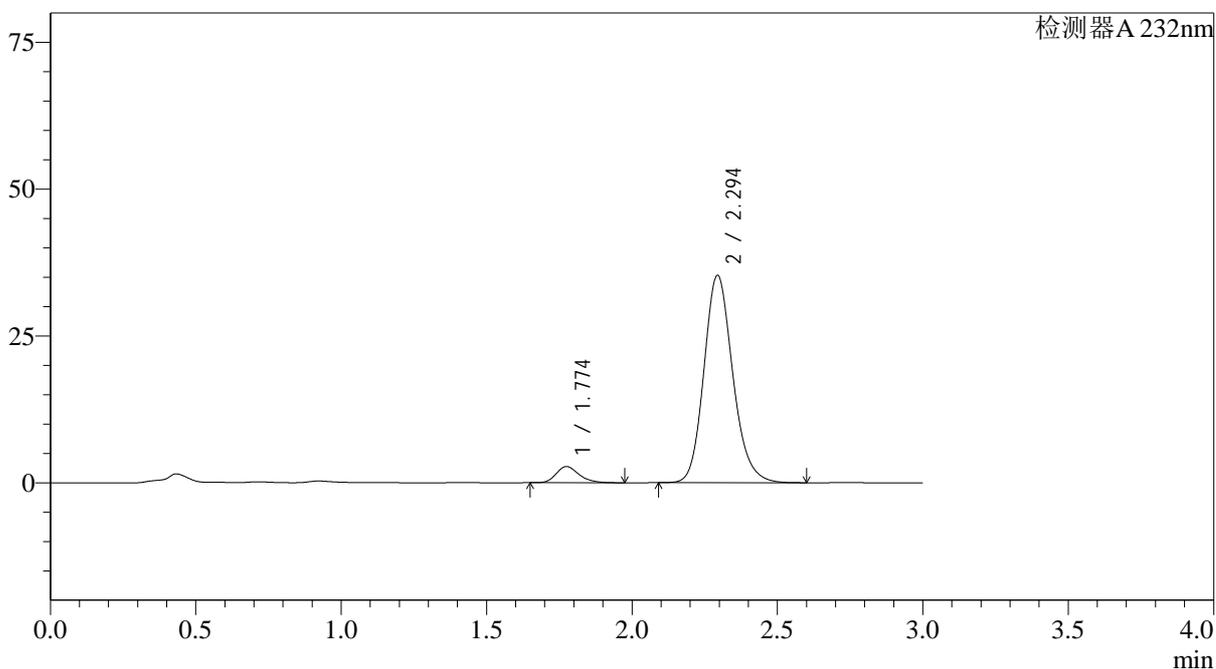
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	14788	5.856	2713	2555	1.250	--
2	2.296	237741	94.144	34689	2672	1.162	3.270
总计		252528	100.000	37402			

<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 - 0-147/25-668-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 4-52
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 23:55:33 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:28:44 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

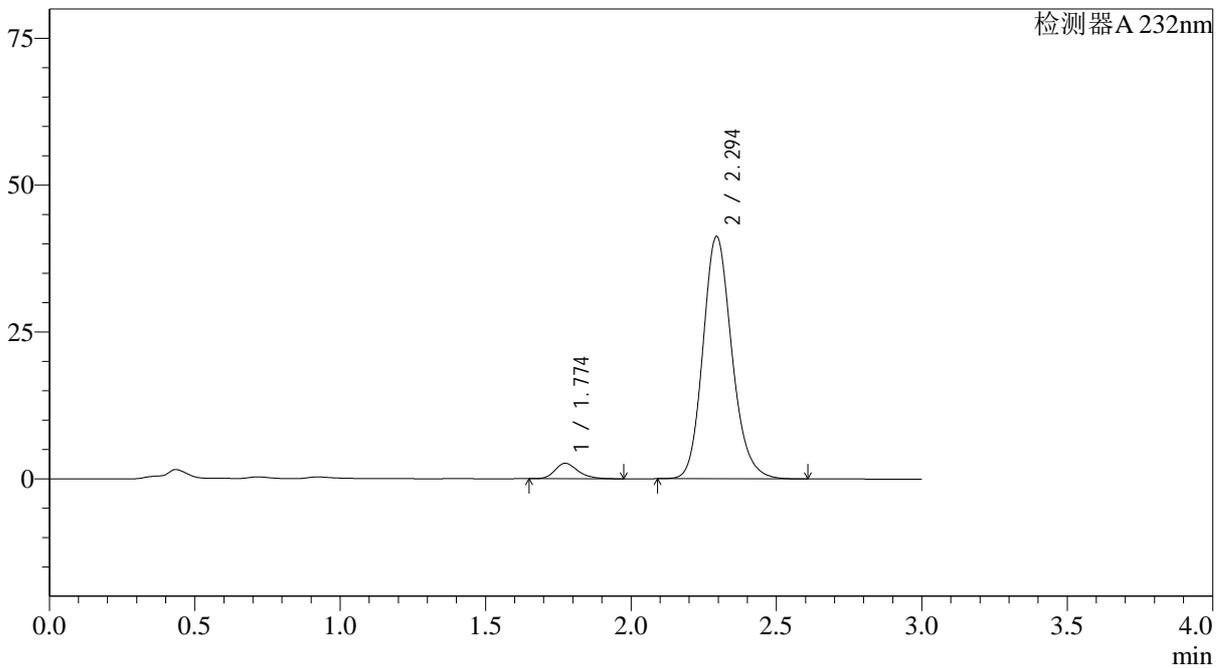
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	15099	5.838	2752	2499	1.249	--
2	2.294	243513	94.162	35263	2635	1.164	3.240
总计		258612	100.000	38014			

<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 - 0-147/25-669-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 4-8
进样体积: 50µl 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/10 23:59:00 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:28:47 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

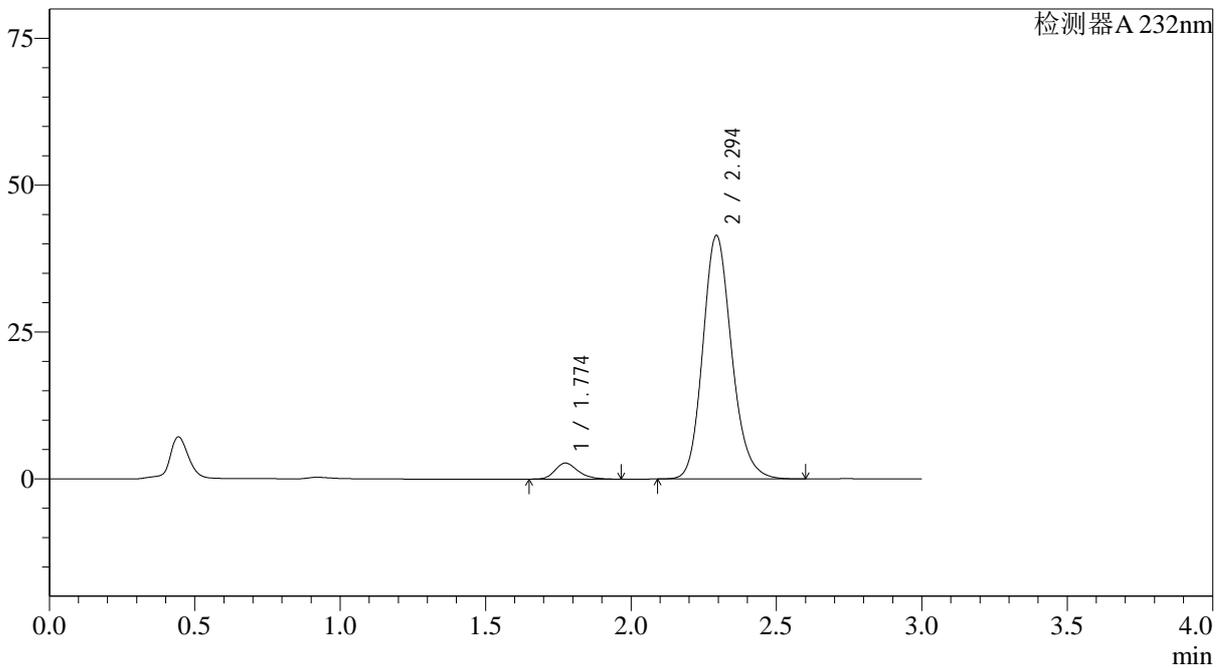
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	14553	4.854	2634	2465	1.249	--
2	2.294	285266	95.146	41216	2623	1.166	3.229
总计		299820	100.000	43850			

<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 - 0-147/25-670-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-17
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 00:02:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:28:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

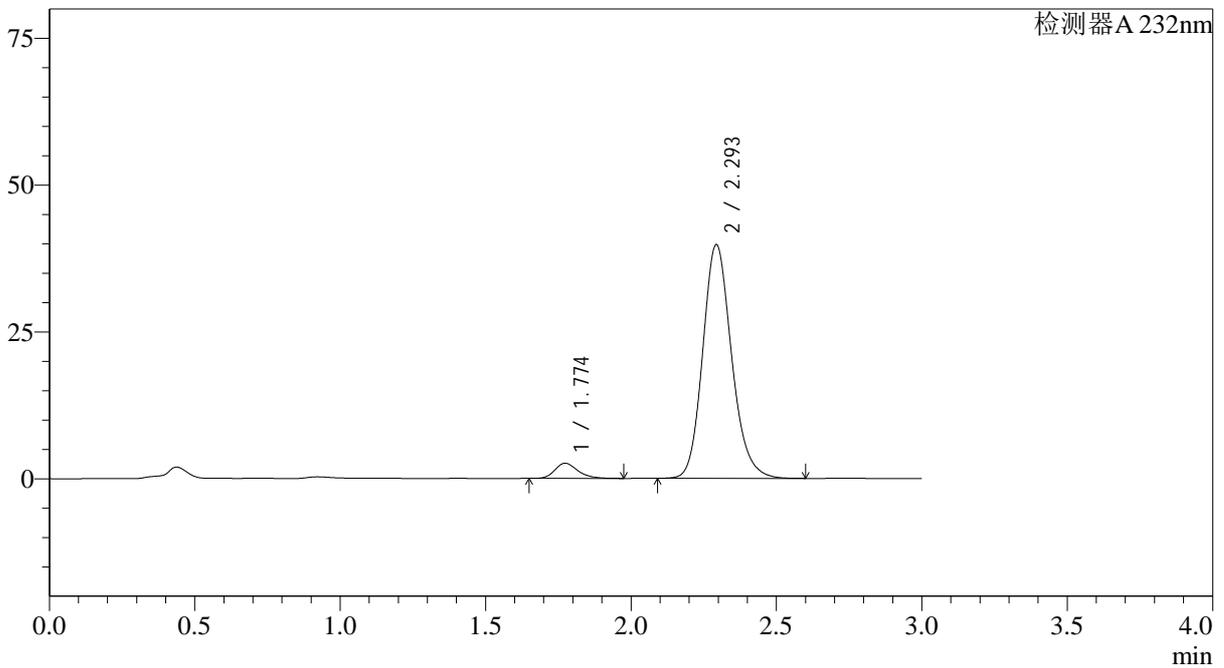
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	15013	4.986	2725	2475	1.245	--
2	2.294	286069	95.014	41382	2632	1.166	3.231
总计		301082	100.000	44107			

<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 - 0-147/25-671-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 4-26
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 00:05:52 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:28:52 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

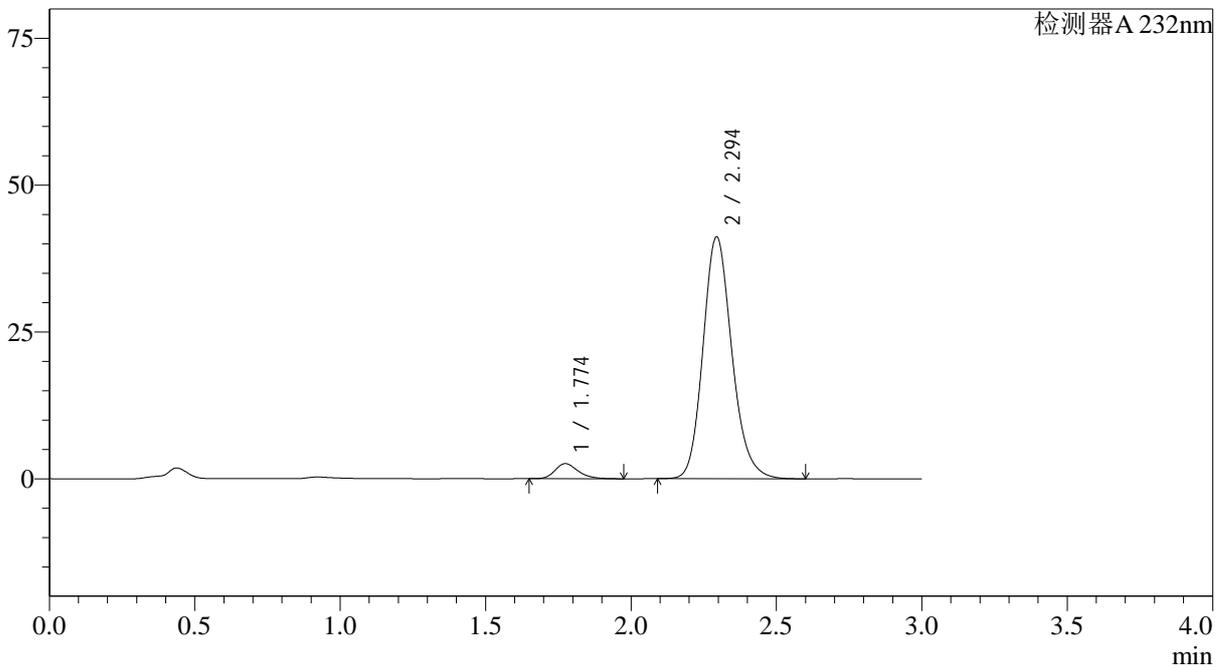
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	14259	4.935	2588	2482	1.249	--
2	2.293	274675	95.065	39690	2628	1.166	3.234
总计		288933	100.000	42278			

<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 - 0-147/25-672-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 4-35
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 00:09:19 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:28:54 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

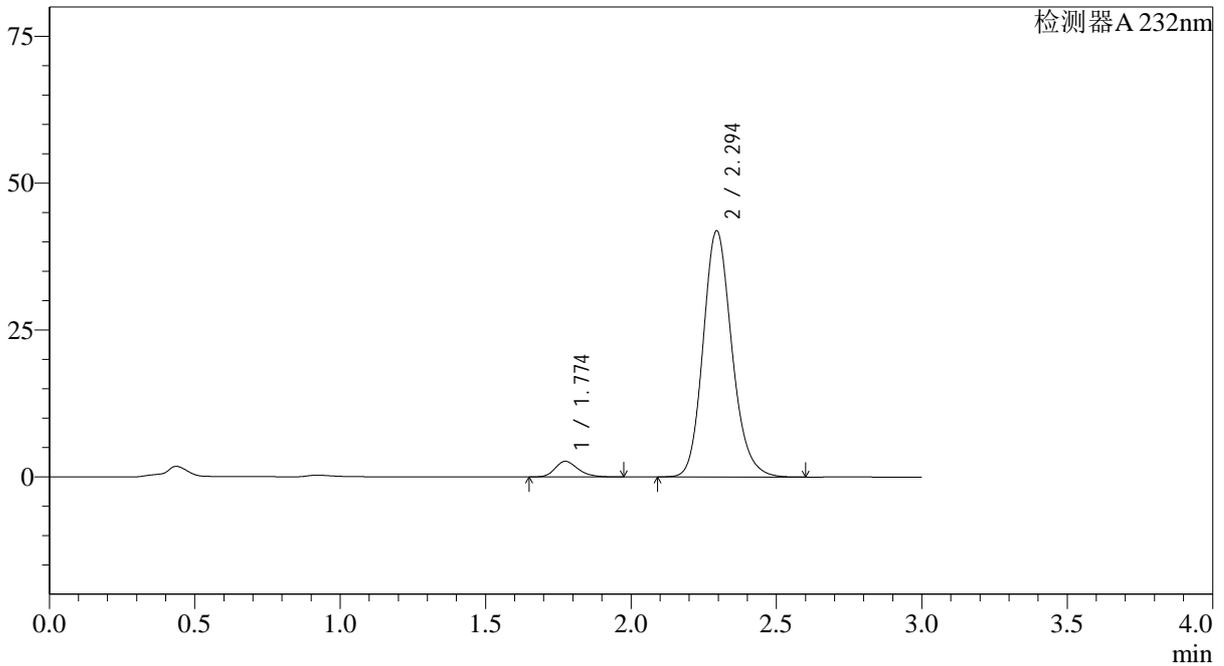
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	14184	4.750	2566	2471	1.251	--
2	2.294	284409	95.250	41141	2629	1.168	3.232
总计		298593	100.000	43707			

<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 - 0-147/25-673-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 4-44
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 00:12:45 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:28:57 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

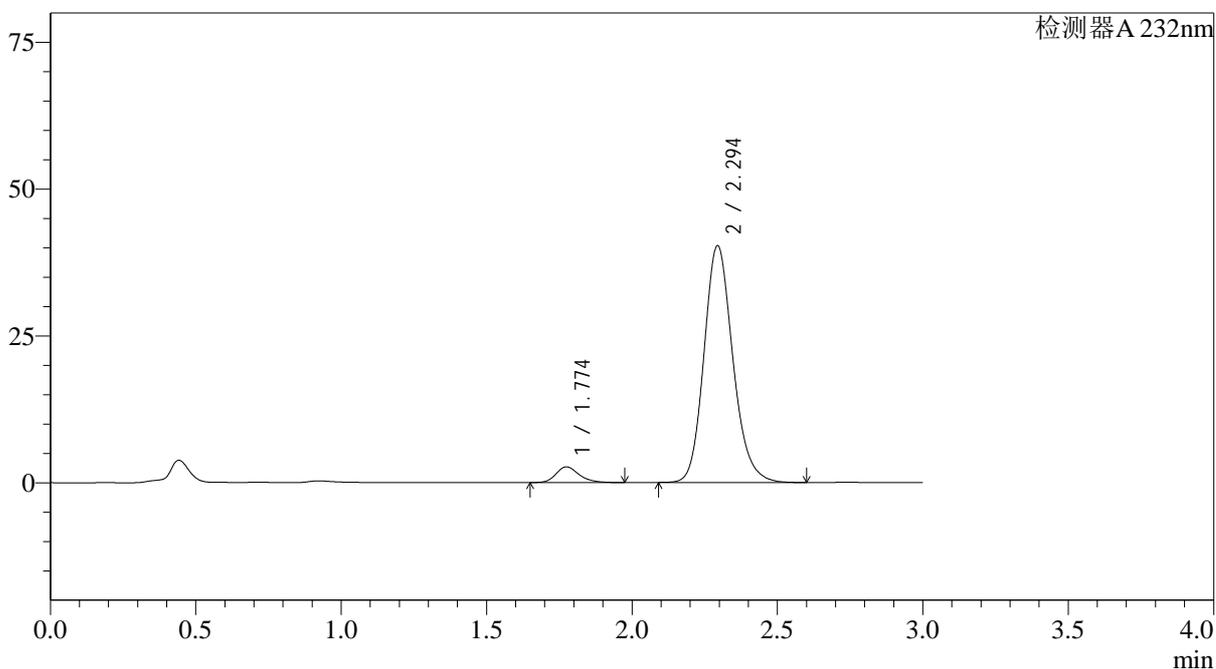
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	14659	4.836	2659	2486	1.254	--
2	2.294	288469	95.164	41883	2647	1.165	3.243
总计		303128	100.000	44542			

<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 - 0-147/25-674-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 4-53
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 00:16:11 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:28:59 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

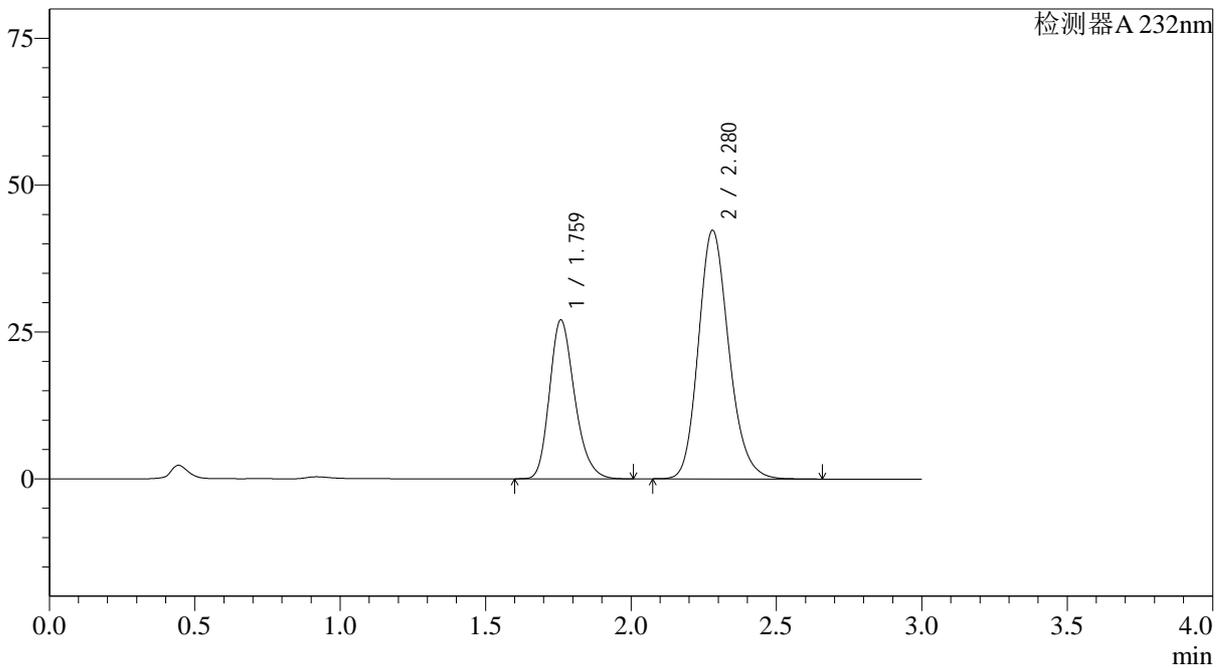
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	14735	5.031	2671	2483	1.252	--
2	2.294	278169	94.969	40272	2634	1.165	3.237
总计		292904	100.000	42943			

<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 - 0-147/25-675-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 00:19:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:29:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

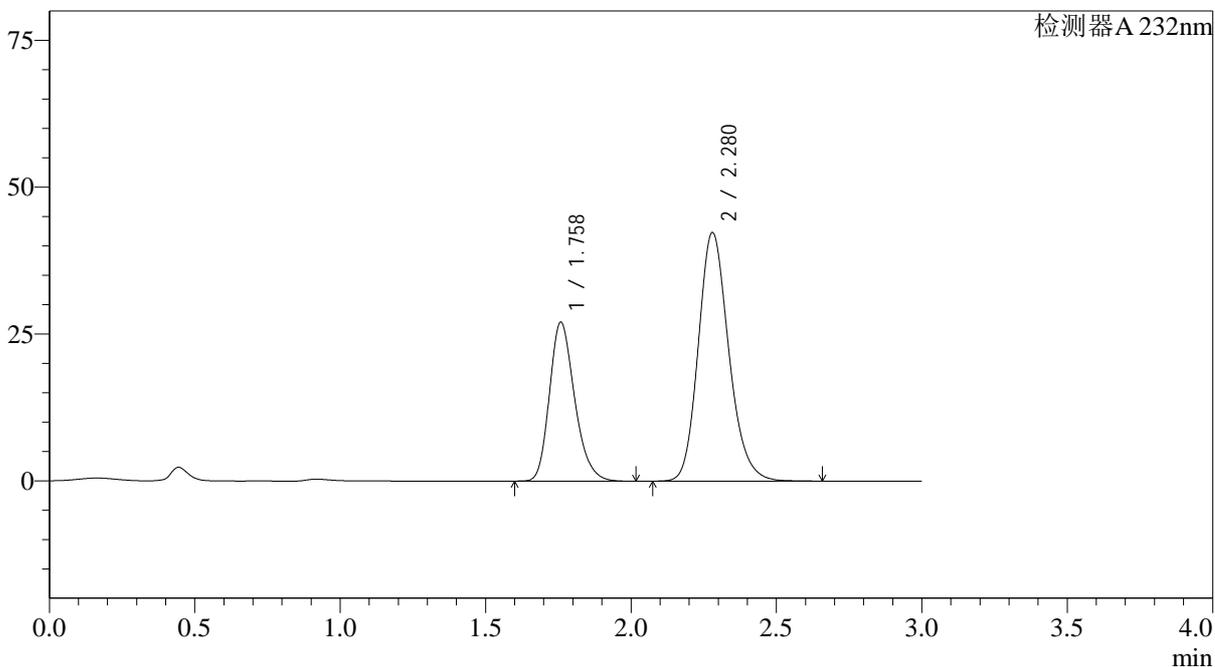
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	162520	34.520	26942	2017	1.235	--
2	2.280	308279	65.480	42329	2324	1.180	3.018
总计		470799	100.000	69271			

<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 - 0-147/25-676-2 - zzp-2022091801p-10mg20mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX274.lcb
样品瓶号: 4-27
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 00:23:03 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:29:05 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	1.758	162981	34.538	26968	2009	1.237	--
2	2.280	308909	65.462	42347	2319	1.181	3.012
总计		471890	100.000	69314			