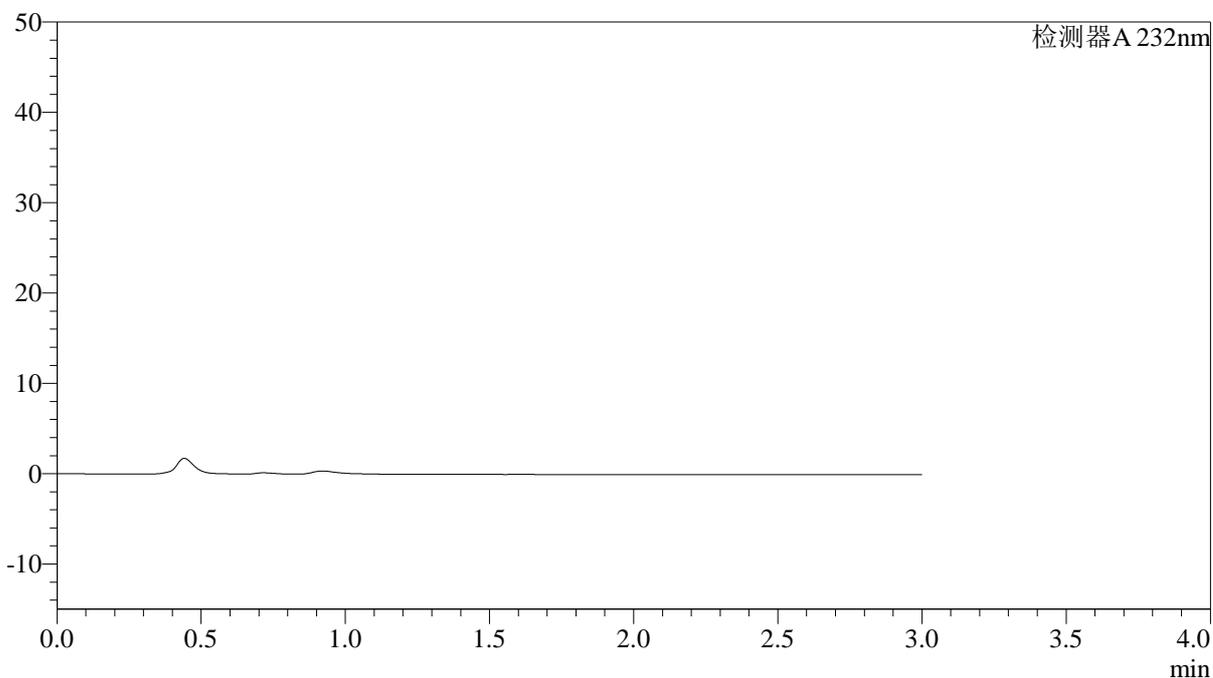


<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-499-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-rj.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 11:33:58 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:14:06 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

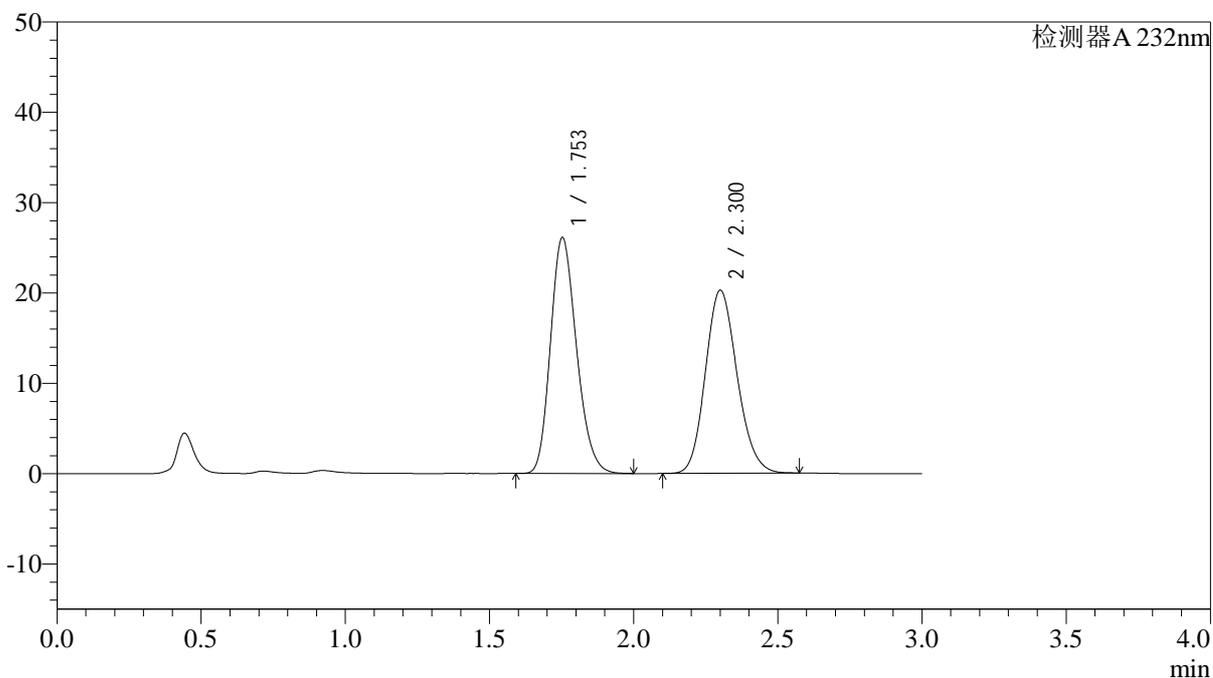
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

<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 - 0-159/24-500-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 11:37:24 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:14:10 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

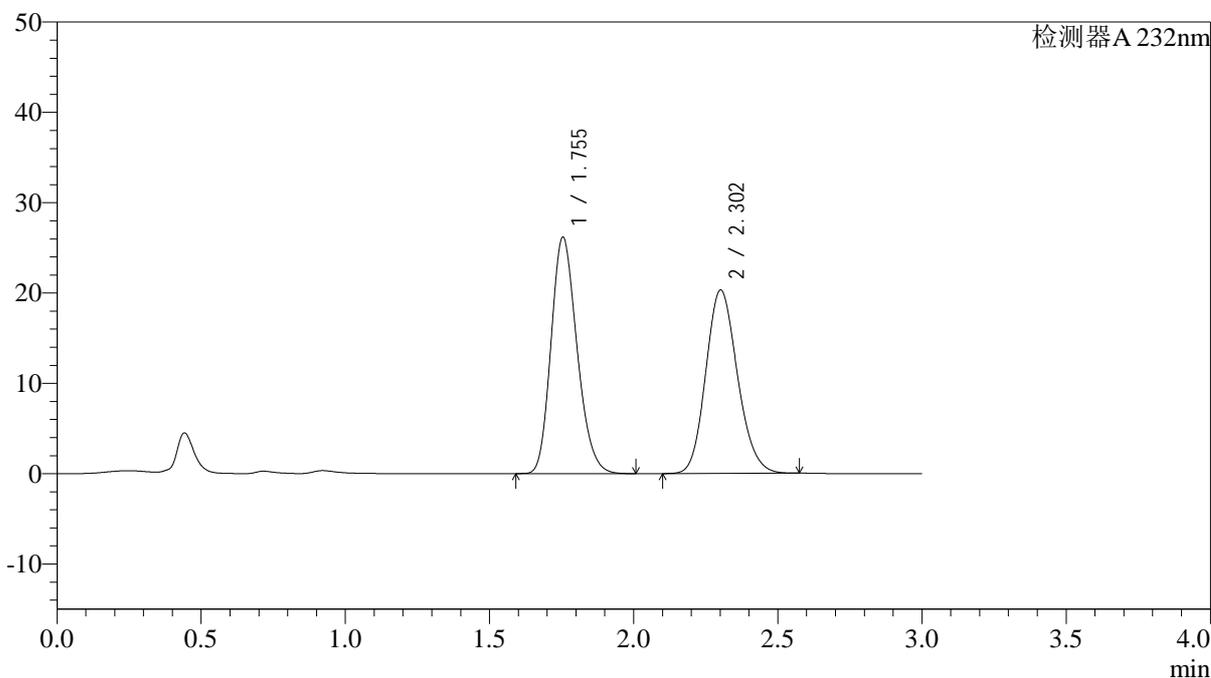
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.753	164206	51.444	26078	1799	1.201	--
2	2.300	154989	48.556	20217	2091	1.149	2.988
总计		319195	100.000	46295			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-501-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
进样体积: 50 μ l 实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/07/11 11:40:49 处理者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:14:13
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.755	164216	51.437	26178	1811	1.201	--
2	2.302	155043	48.563	20258	2102	1.150	2.991
总计		319259	100.000	46437			



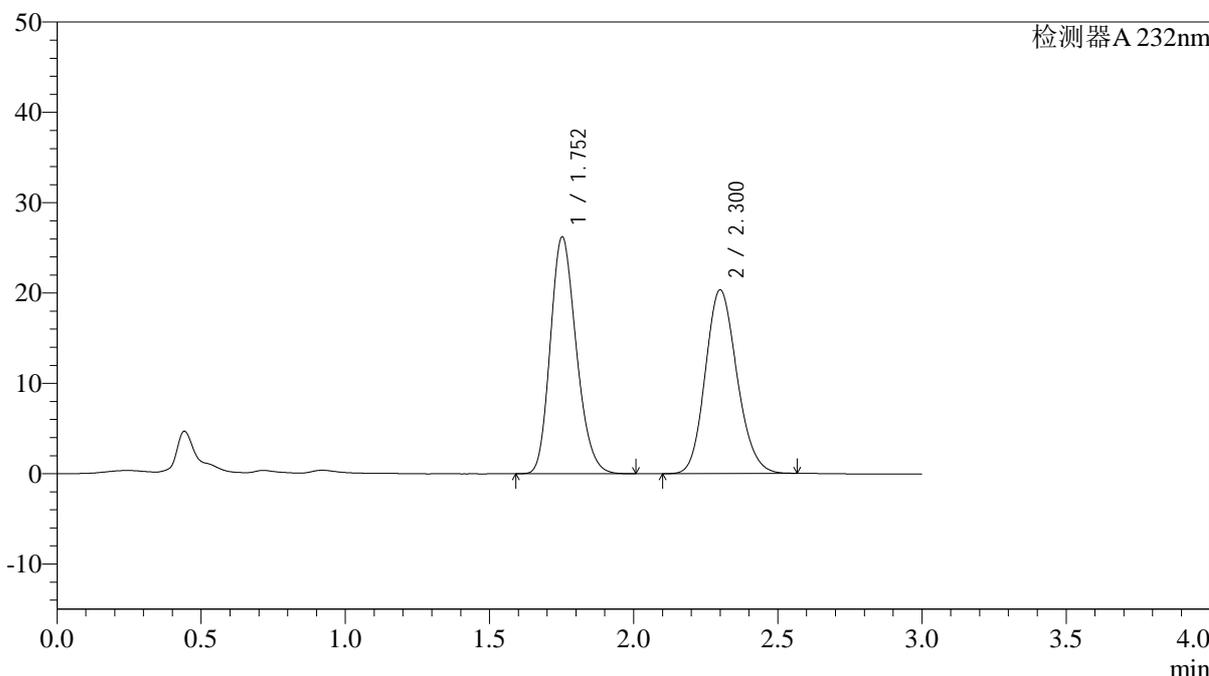
J333

<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 - 0-159/24-503-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 11:47:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 14:14:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.752	164228	51.434	26151	1812	1.202	--
2	2.300	155070	48.566	20299	2103	1.148	3.000
总计		319298	100.000	46450			



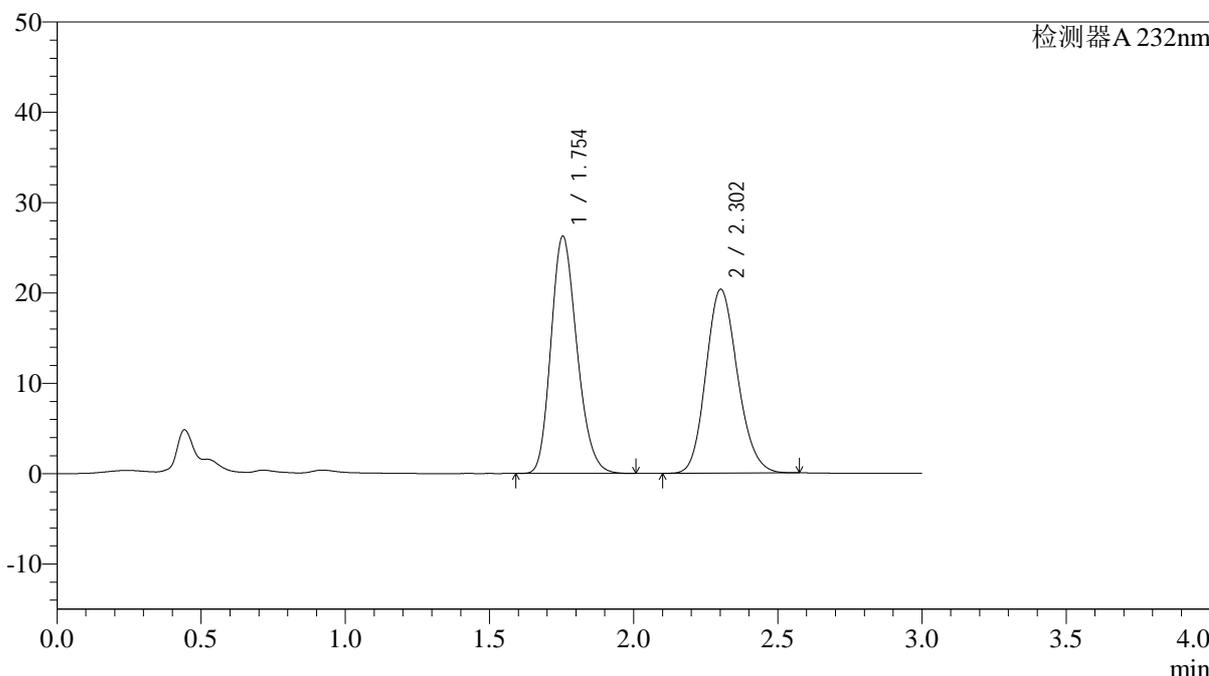
J333

<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 - 0-159/24-504-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 50µl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/07/11 11:51:07 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:14:22
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

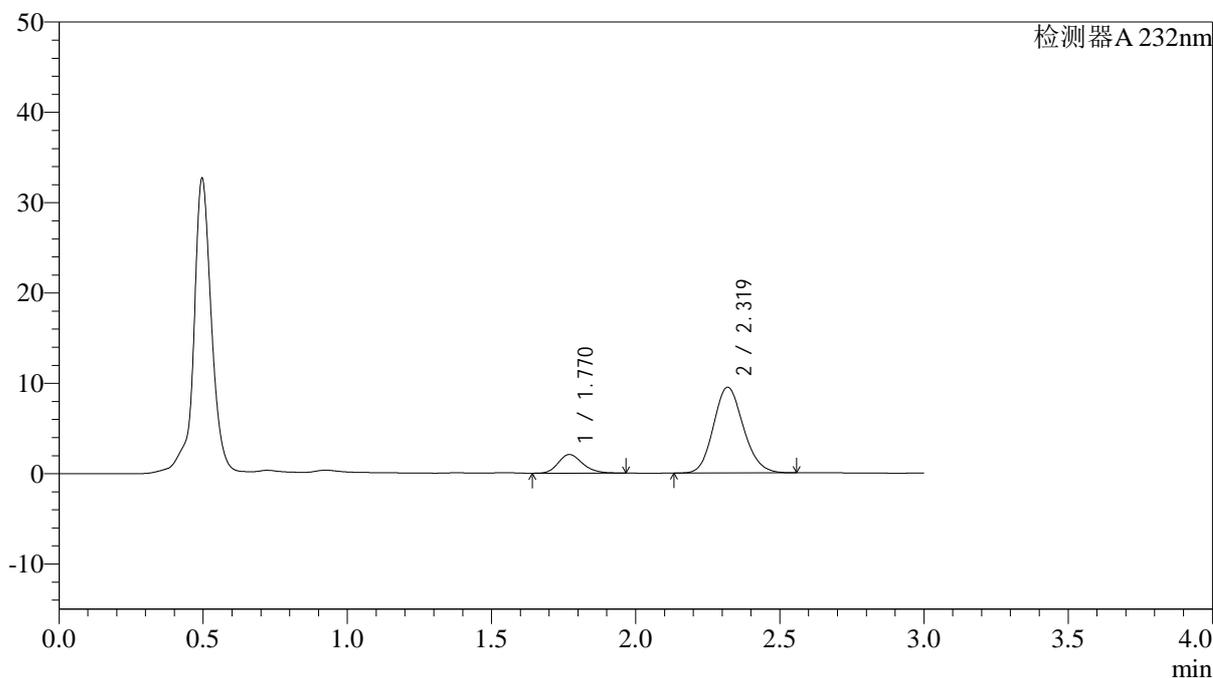
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	164620	51.493	26263	1815	1.204	--
2	2.302	155074	48.507	20325	2112	1.150	3.000
总计		319694	100.000	46588			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-506-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-10
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 11:57:58 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:14:27 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

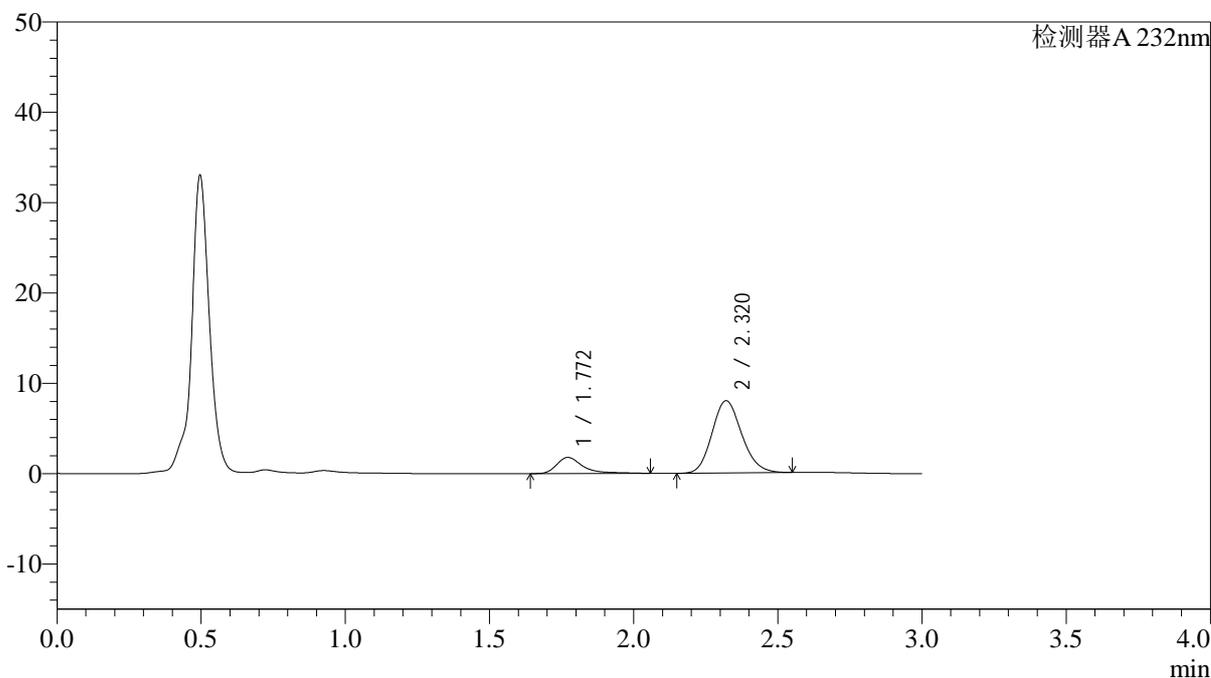
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	12153	15.068	2069	2140	1.209	--
2	2.319	68504	84.932	9479	2399	1.137	3.205
总计		80657	100.000	11548			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-507-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-19
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 12:01:23 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:14:30 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

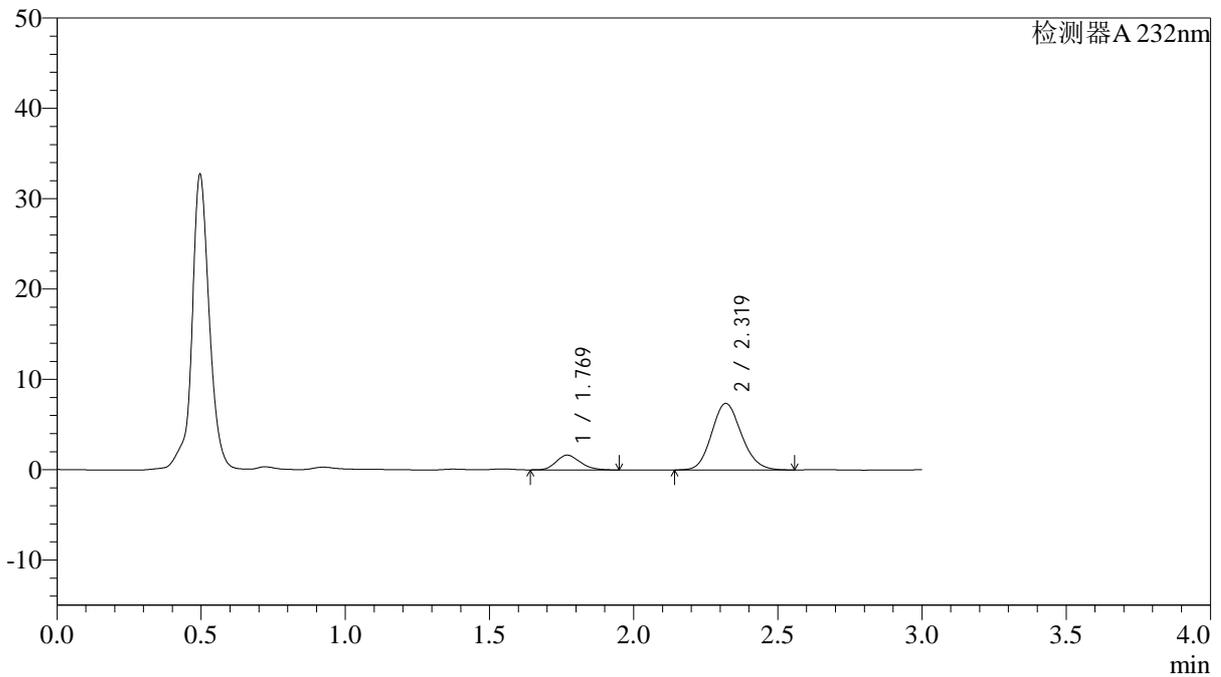
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	11372	16.506	1788	2065	1.566	--
2	2.320	57527	83.494	8005	2421	1.140	3.185
总计		68900	100.000	9793			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-508-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 12:04:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:14:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

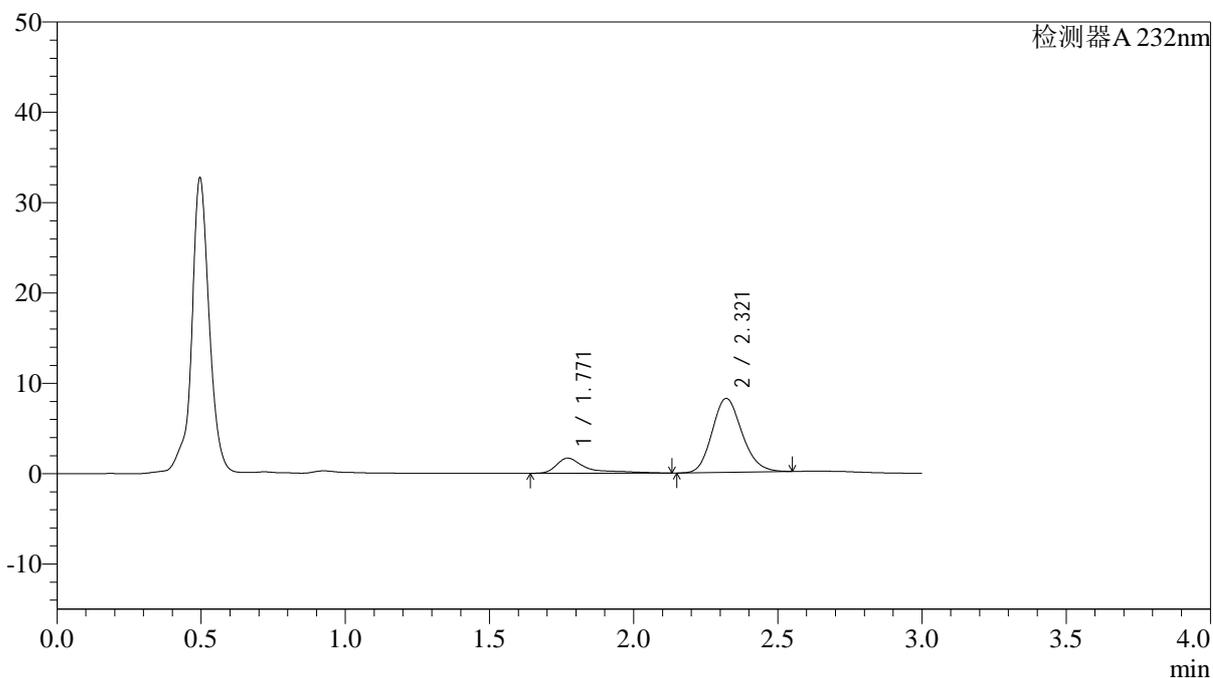
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	9493	15.189	1634	2151	1.196	--
2	2.319	53006	84.811	7355	2406	1.131	3.218
总计		62499	100.000	8989			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-509-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-37
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 12:08:12 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:14:35 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

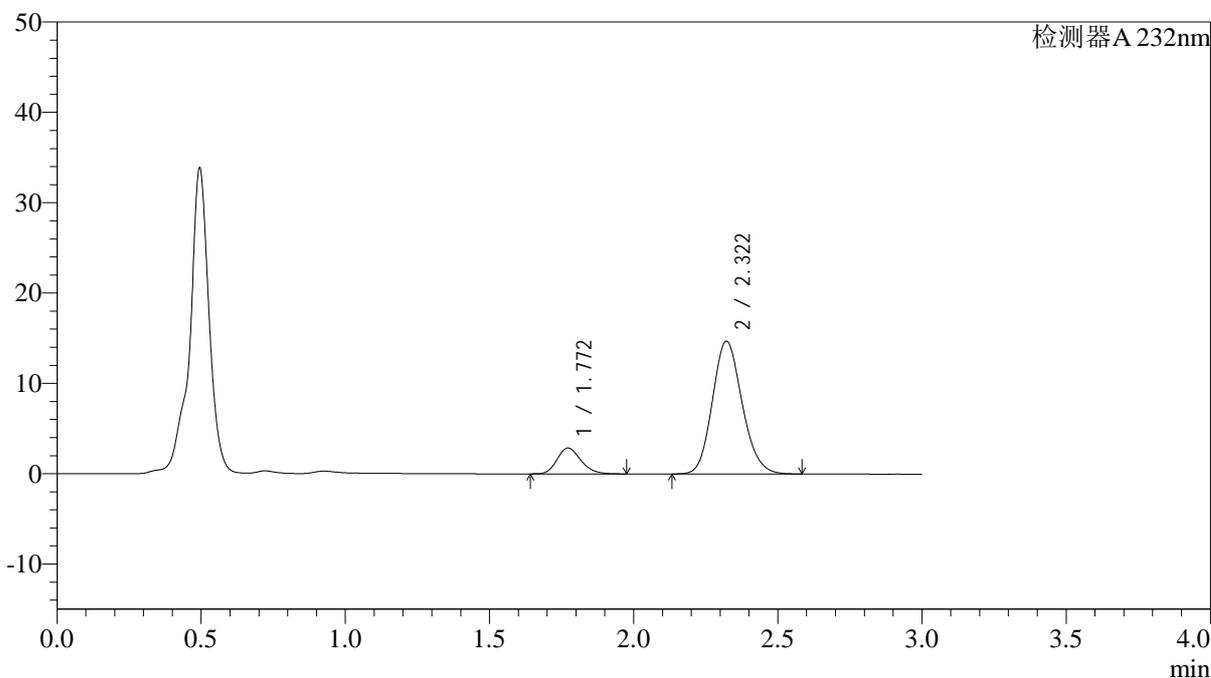
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	12196	17.117	1680	1967	2.064	--
2	2.321	59057	82.883	8188	2410	1.154	3.150
总计		71253	100.000	9868			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-512-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-11
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 12:18:27 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:14:44 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

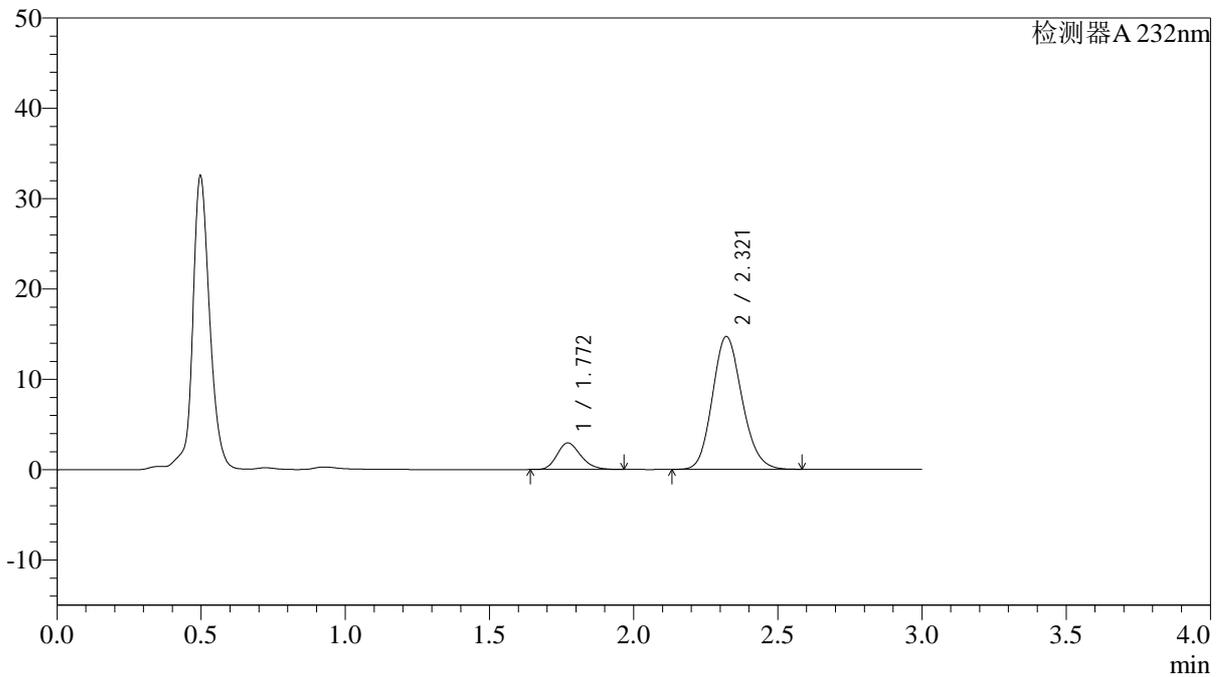
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	16506	13.538	2869	2211	1.202	--
2	2.322	105420	86.462	14698	2436	1.141	3.243
总计		121926	100.000	17567			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-513-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 12:21:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:14:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	16845	13.822	2942	2232	1.212	--
2	2.321	105030	86.178	14707	2456	1.144	3.259
总计		121875	100.000	17649			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-514-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 1-29

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/11 12:25:16

实验者: xiechaojun

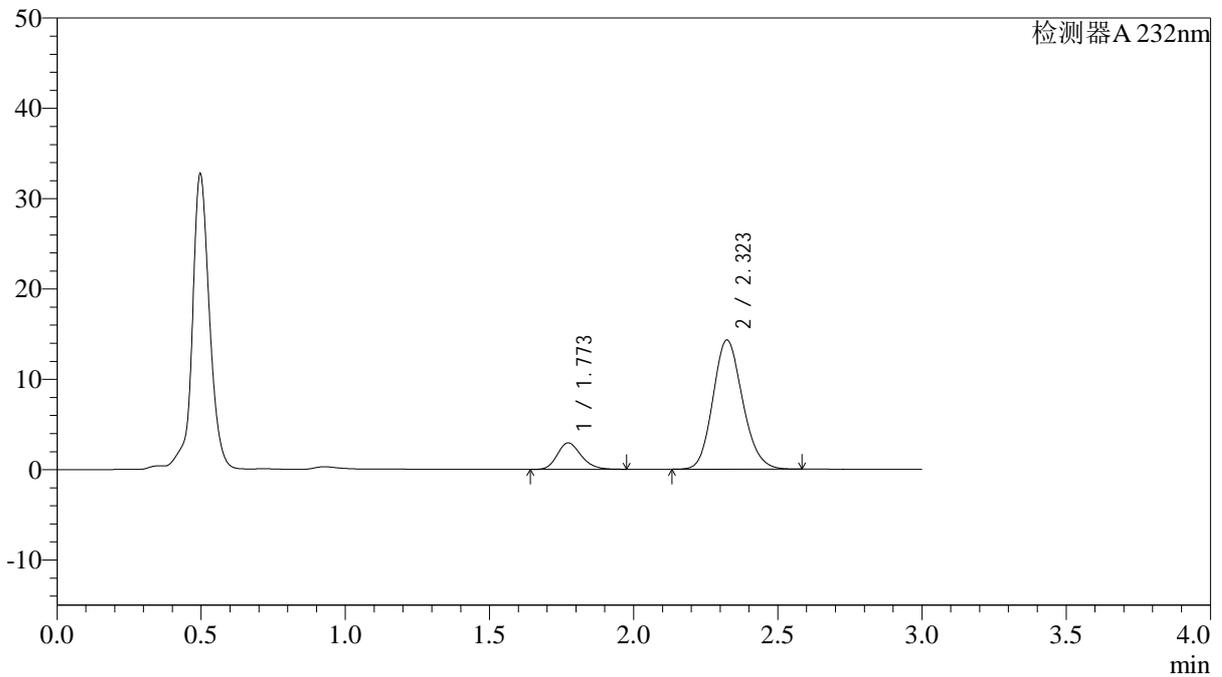
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:14:49

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

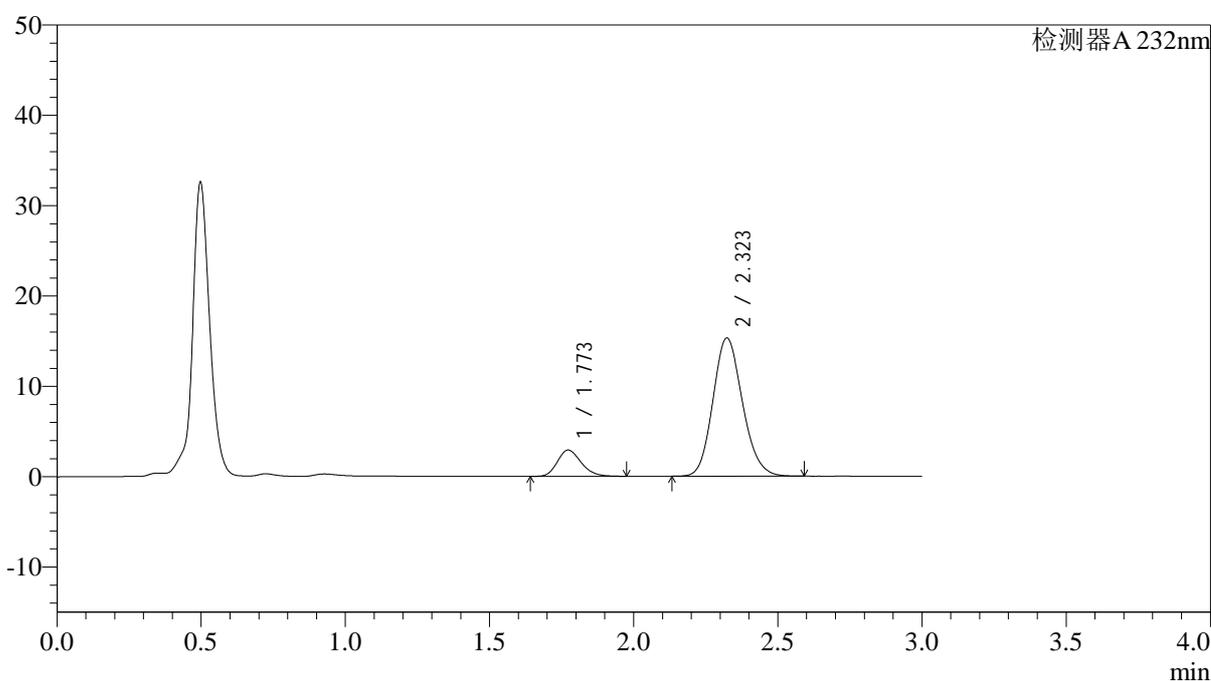
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	16803	14.108	2929	2234	1.205	--
2	2.323	102304	85.892	14296	2453	1.142	3.261
总计		119107	100.000	17224			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-515-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-38
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 12:28:41 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:14:52 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

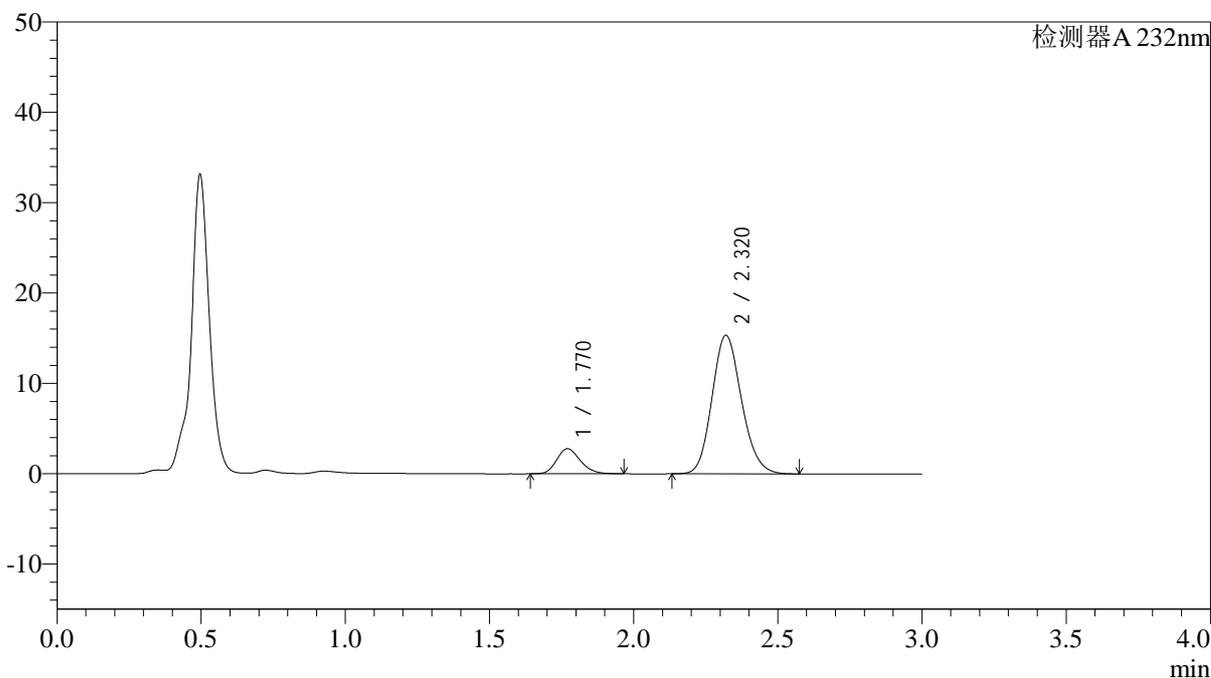
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	16733	13.307	2914	2230	1.204	--
2	2.323	109016	86.693	15298	2471	1.144	3.264
总计		125750	100.000	18211			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-516-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-47
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 12:32:05 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:14:55 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

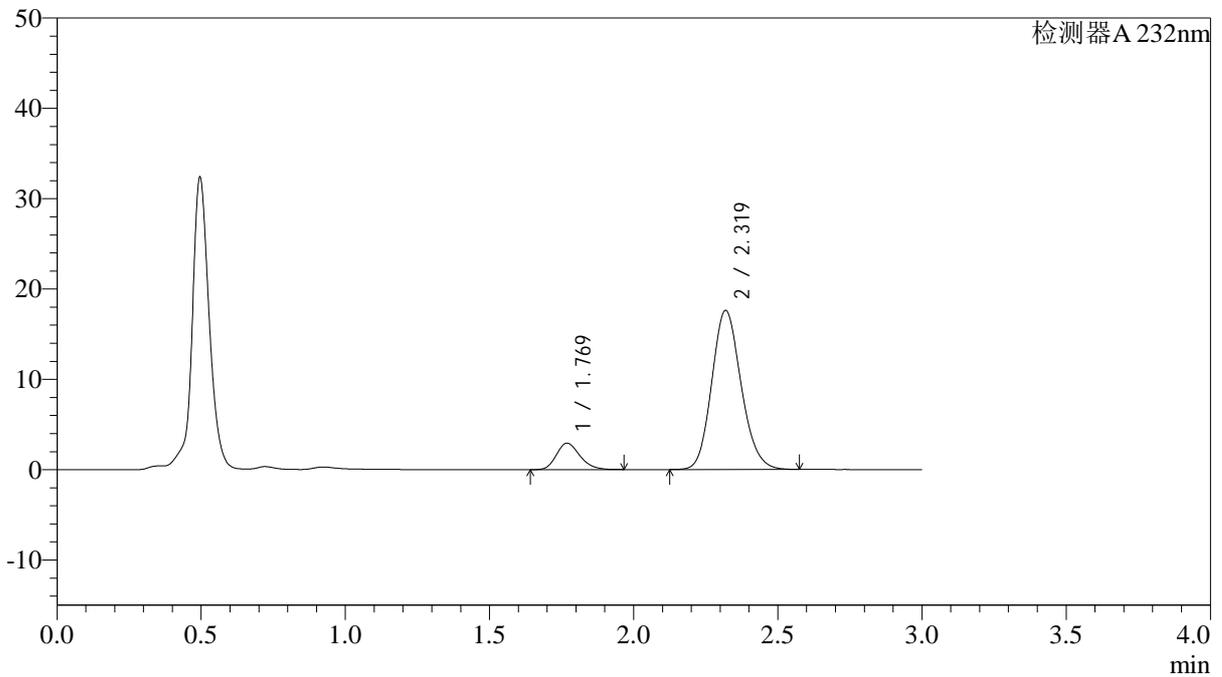
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	15806	12.648	2779	2253	1.201	--
2	2.320	109160	87.352	15329	2472	1.147	3.273
总计		124966	100.000	18108			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-517-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-3
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 12:35:31 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:14:57 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

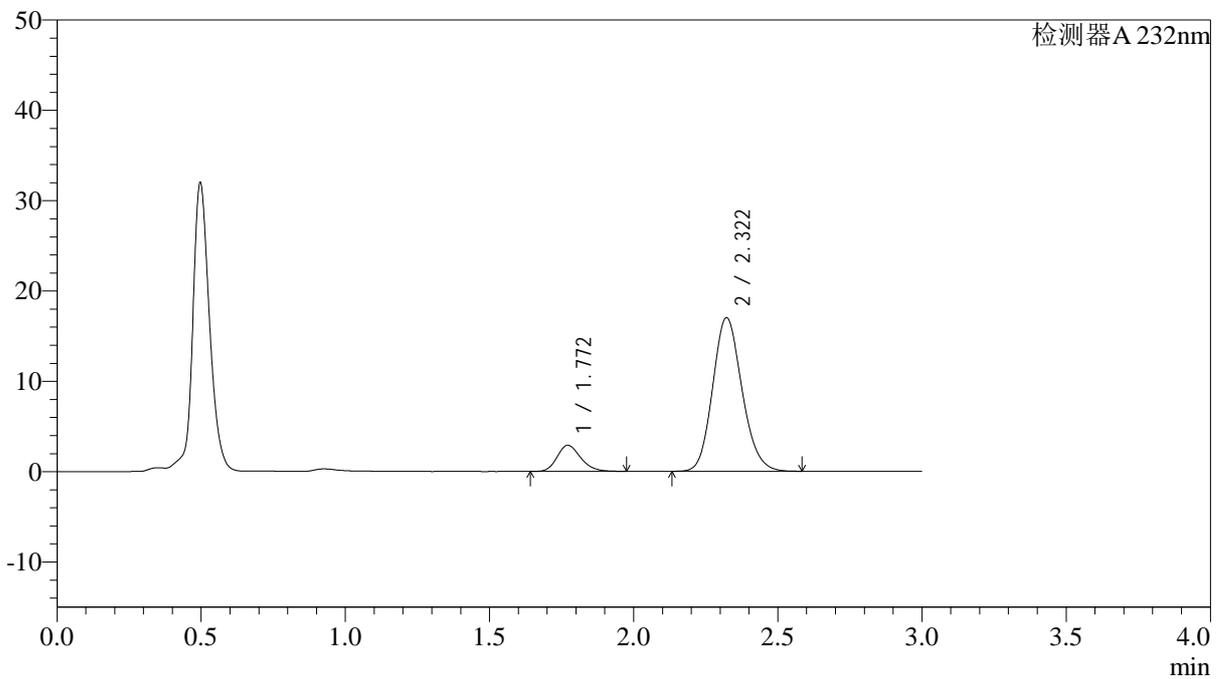
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	16610	11.749	2923	2276	1.212	--
2	2.319	124756	88.251	17577	2496	1.142	3.292
总计		141365	100.000	20500			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-518-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-12
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 12:38:55 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:15:00 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

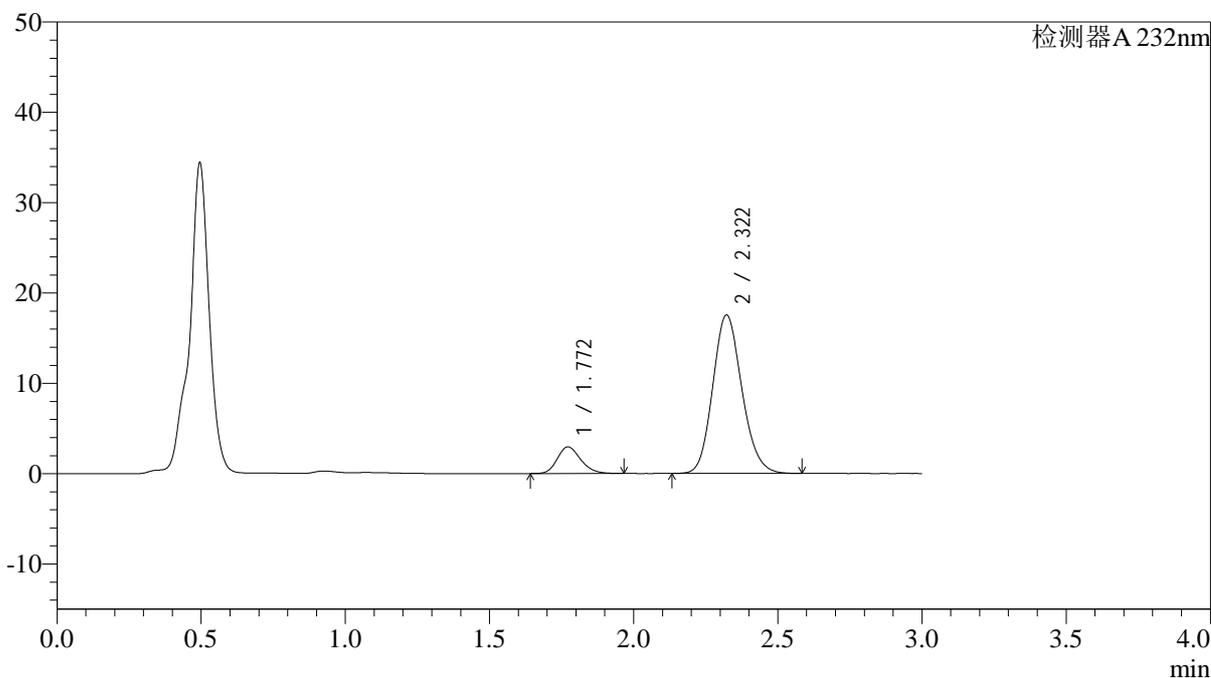
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	16548	12.096	2896	2262	1.203	--
2	2.322	120257	87.904	17018	2514	1.143	3.292
总计		136806	100.000	19914			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-519-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-21 版本号: 6.115
进样体积: 50 μ l 实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/07/11 12:42:23 处理者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:15:03
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

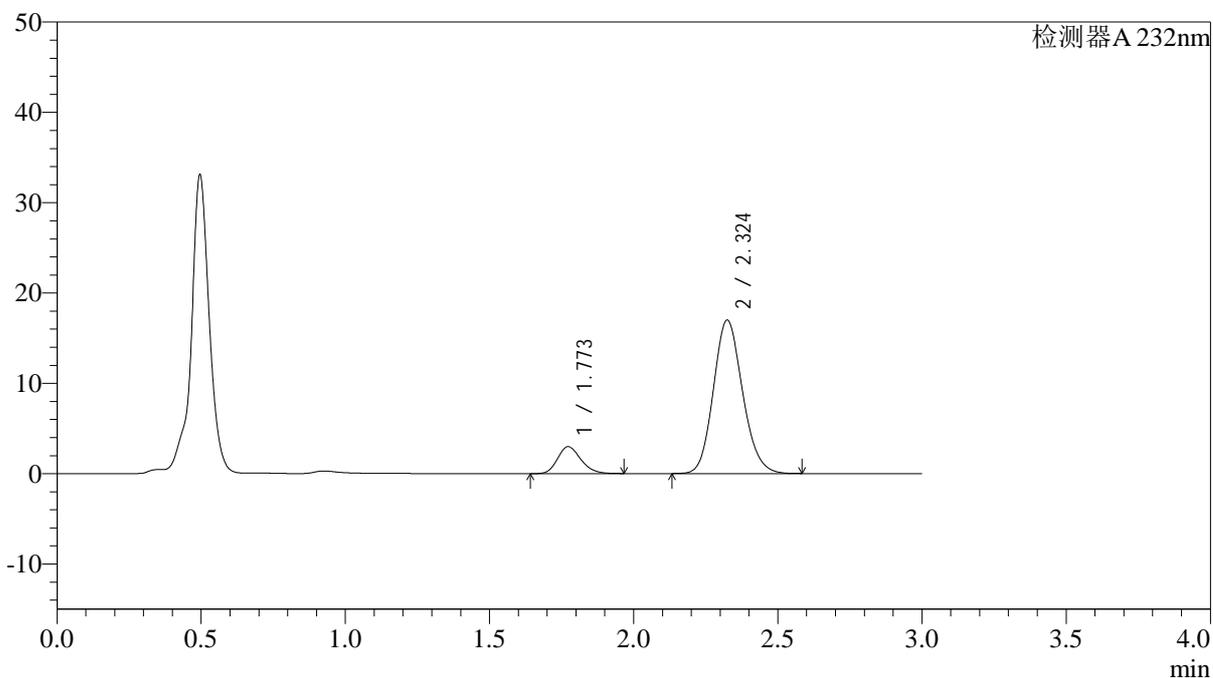
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	16631	11.886	2953	2311	1.195	--
2	2.322	123298	88.114	17545	2542	1.142	3.315
总计		139929	100.000	20497			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-520-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-30
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 12:45:47 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:15:06 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	16859	12.359	2986	2313	1.196	--
2	2.324	119553	87.641	16970	2541	1.139	3.322
总计		136413	100.000	19956			



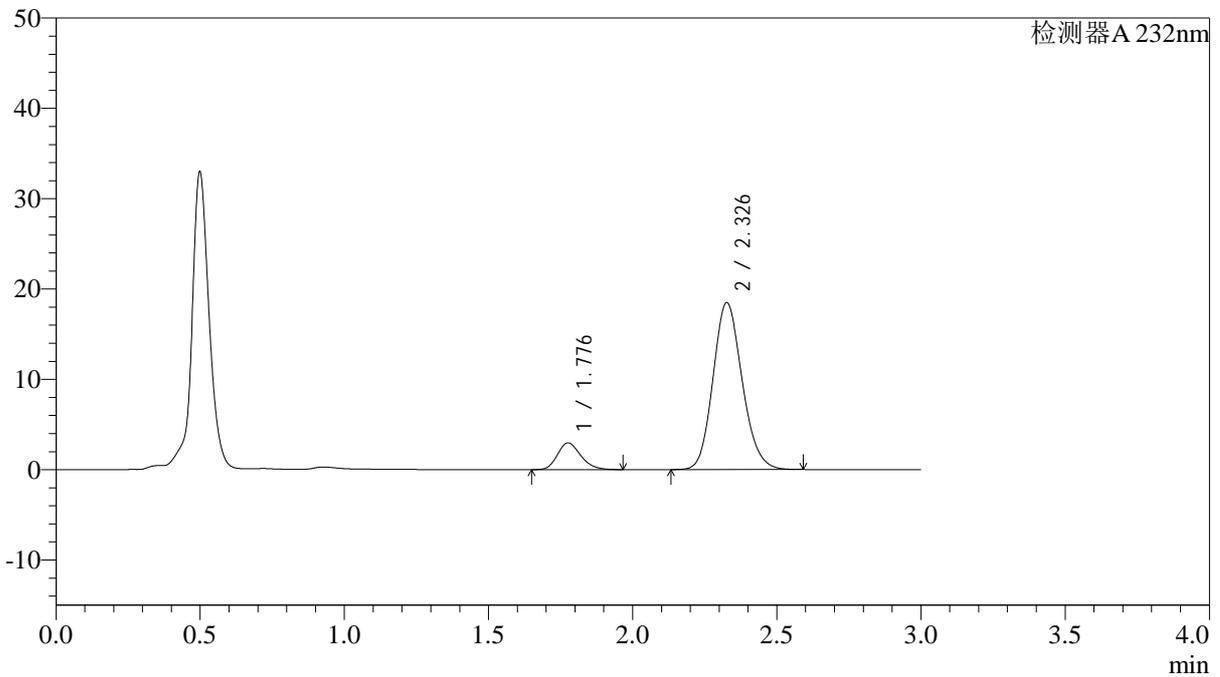
J333

<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 - 0-159/24-521-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 12:49:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 14:15:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	16715	11.398	2945	2314	1.206	--
2	2.326	129936	88.602	18420	2548	1.143	3.316
总计		146651	100.000	21365			

<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 - 0-159/24-522-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 1-48

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/11 12:52:37

实验者: xiechaojun

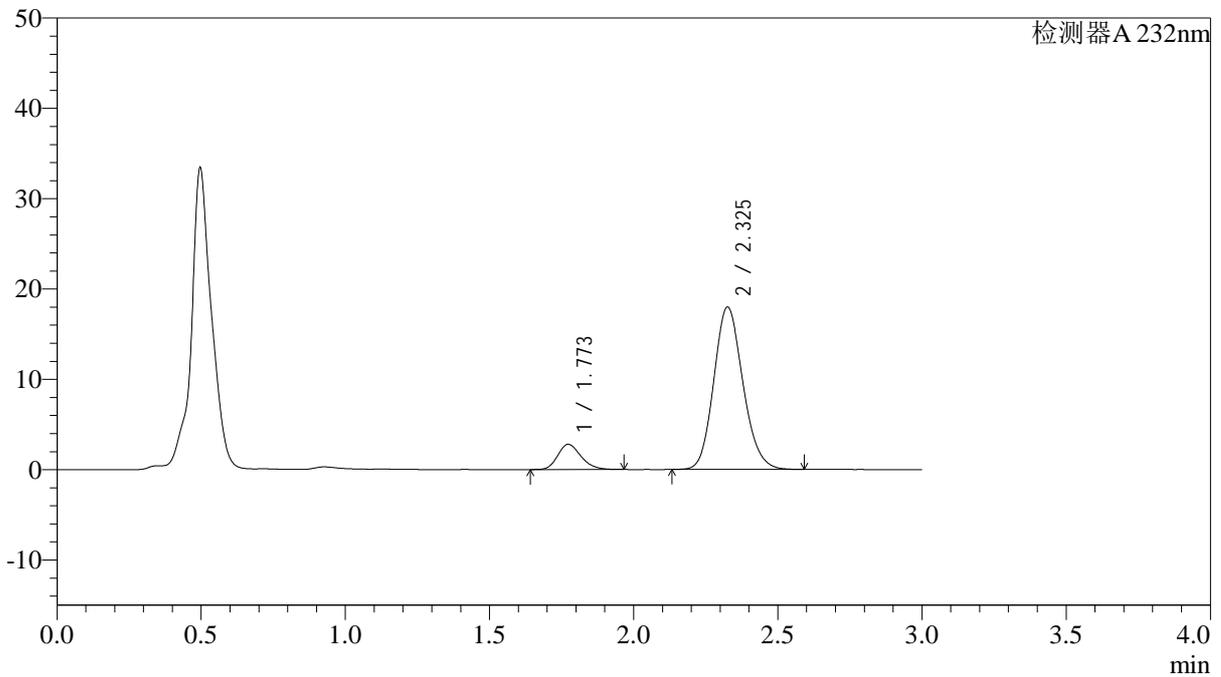
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:15:11

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

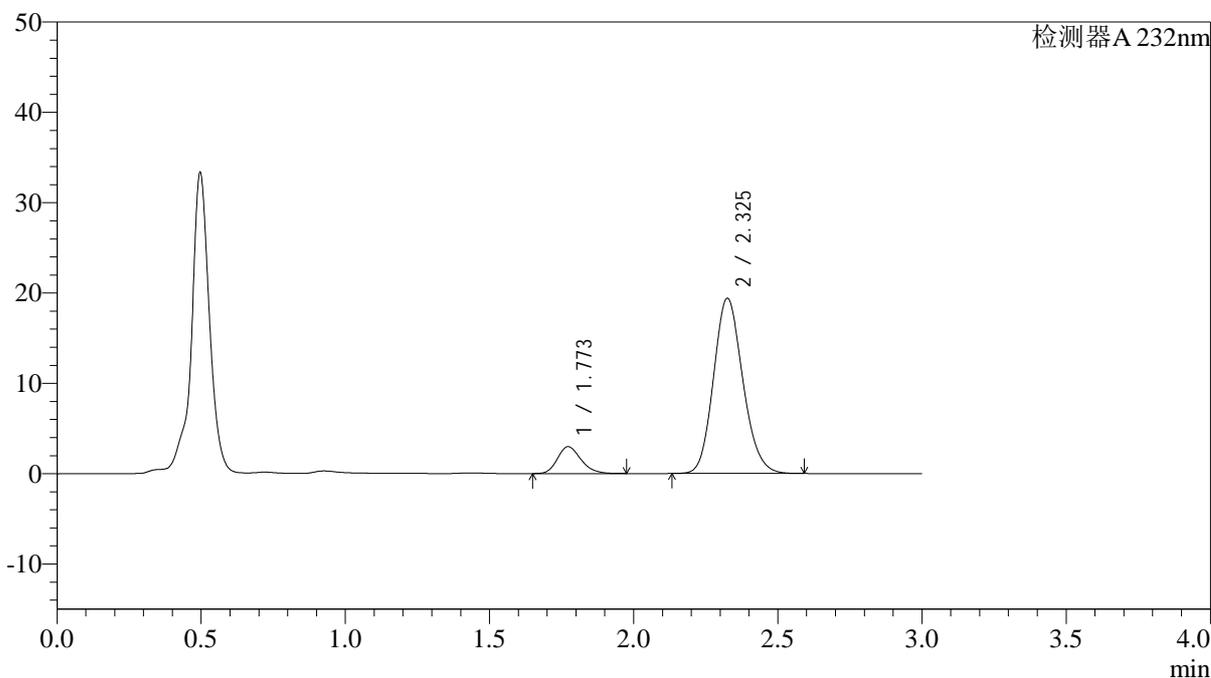
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	15714	11.070	2788	2328	1.205	--
2	2.325	126233	88.930	17921	2558	1.143	3.337
总计		141947	100.000	20709			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-523-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-4
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 12:56:02 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:15:14 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

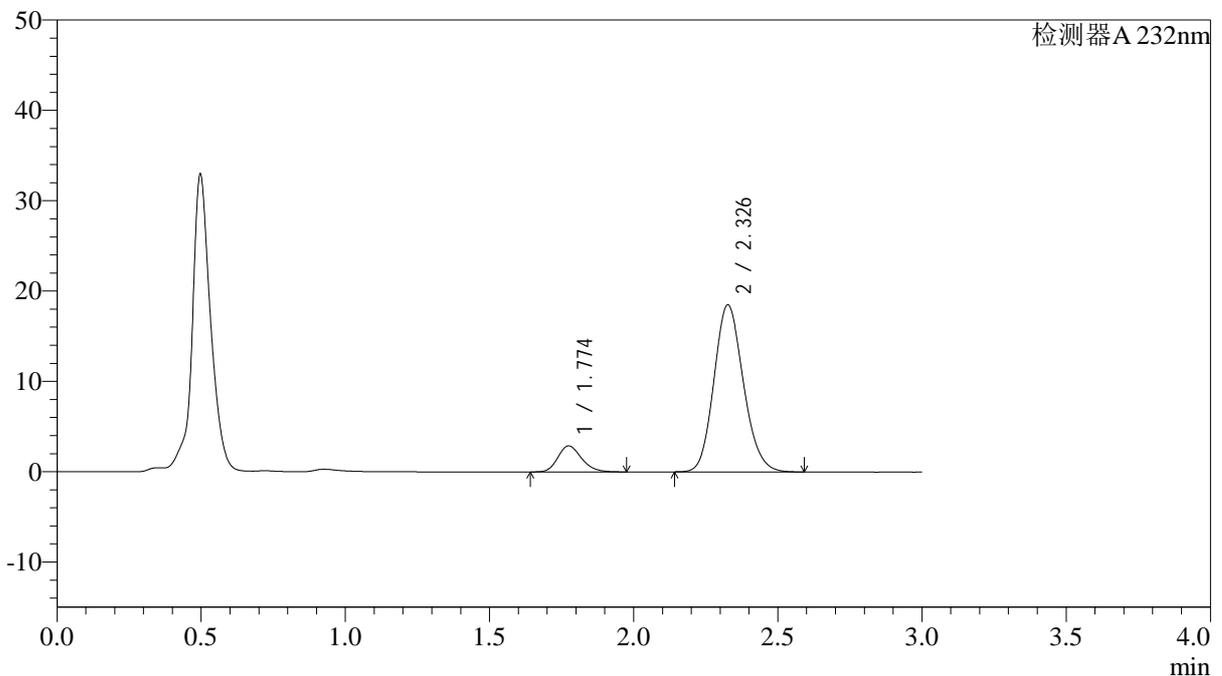
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	16898	10.975	2978	2279	1.213	--
2	2.325	137073	89.025	19359	2517	1.144	3.307
总计		153970	100.000	22337			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-524-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-13
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 12:59:27 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:15:16 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

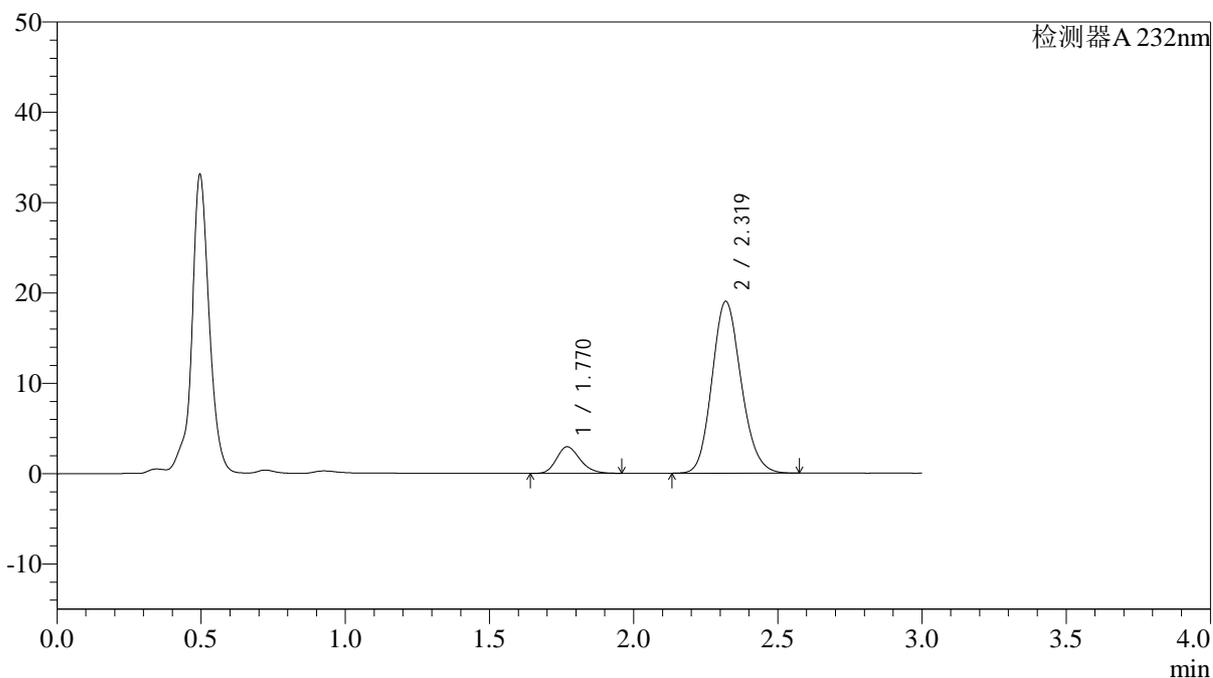
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	16501	11.157	2877	2255	1.205	--
2	2.326	131393	88.843	18445	2495	1.143	3.288
总计		147894	100.000	21322			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-525-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-22
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 13:02:52 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:15:19 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	16627	11.052	2941	2283	1.204	--
2	2.319	133813	88.948	19000	2529	1.143	3.305
总计		150440	100.000	21941			



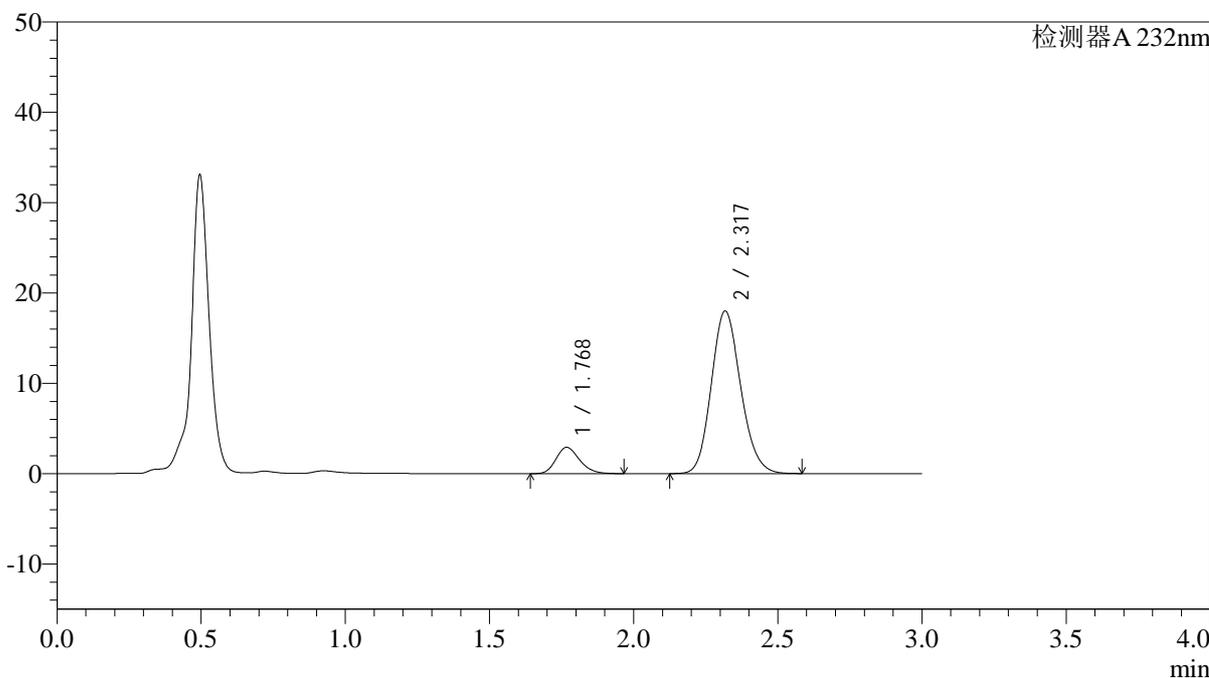
J333

<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 - 0-159/24-526-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 13:06:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 14:15:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	16572	11.491	2895	2250	1.214	--
2	2.317	127649	88.509	17943	2484	1.145	3.281
总计		144222	100.000	20838			



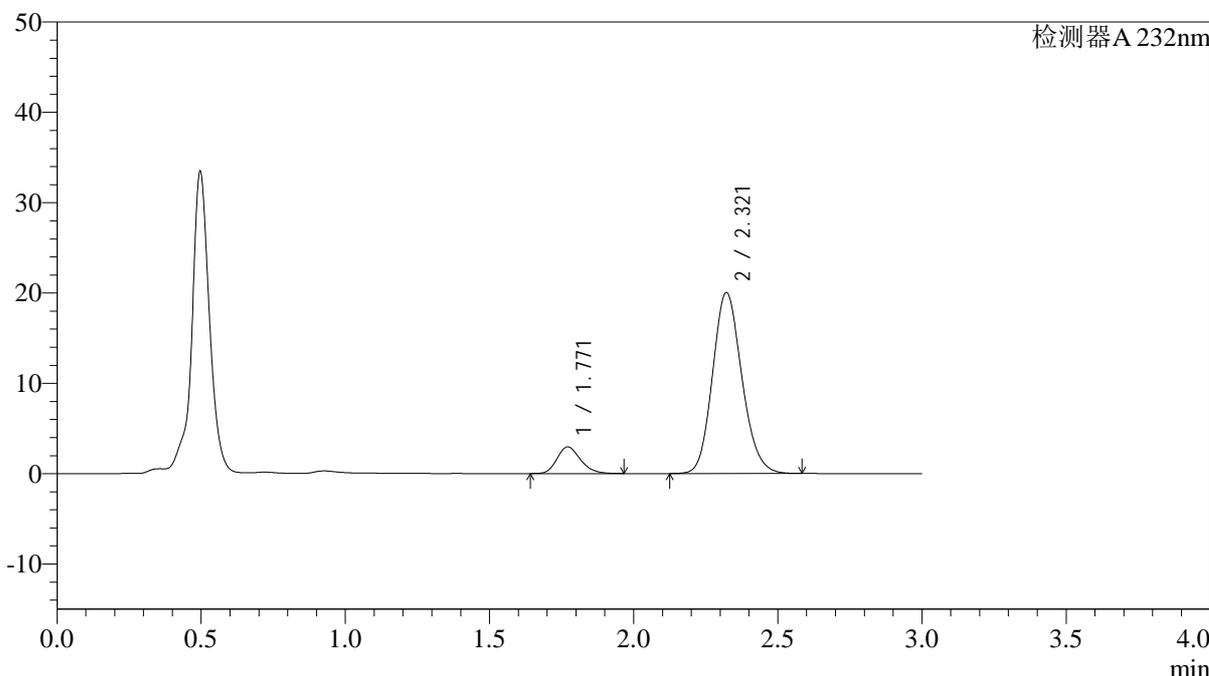
J333

<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 - 0-159/24-527-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 13:09:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 14:15:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

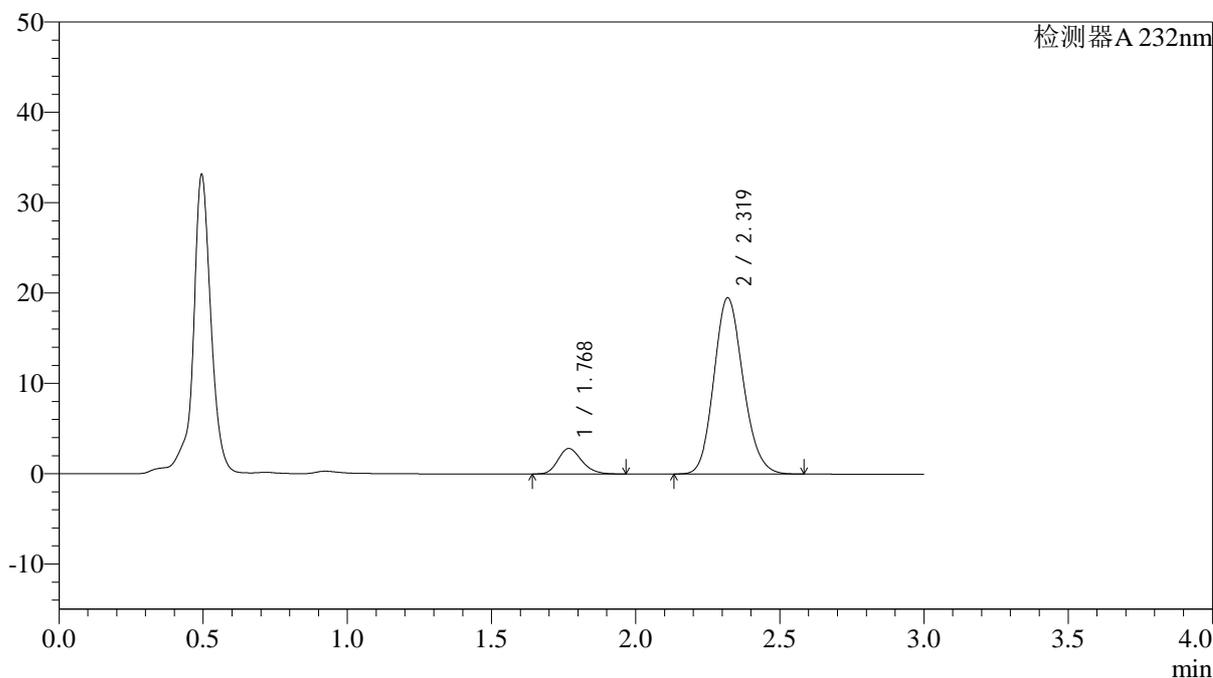
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	16740	10.567	2958	2297	1.202	--
2	2.321	141676	89.433	20045	2511	1.144	3.303
总计		158416	100.000	23002			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-528-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-49
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 13:13:06 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:15:27 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

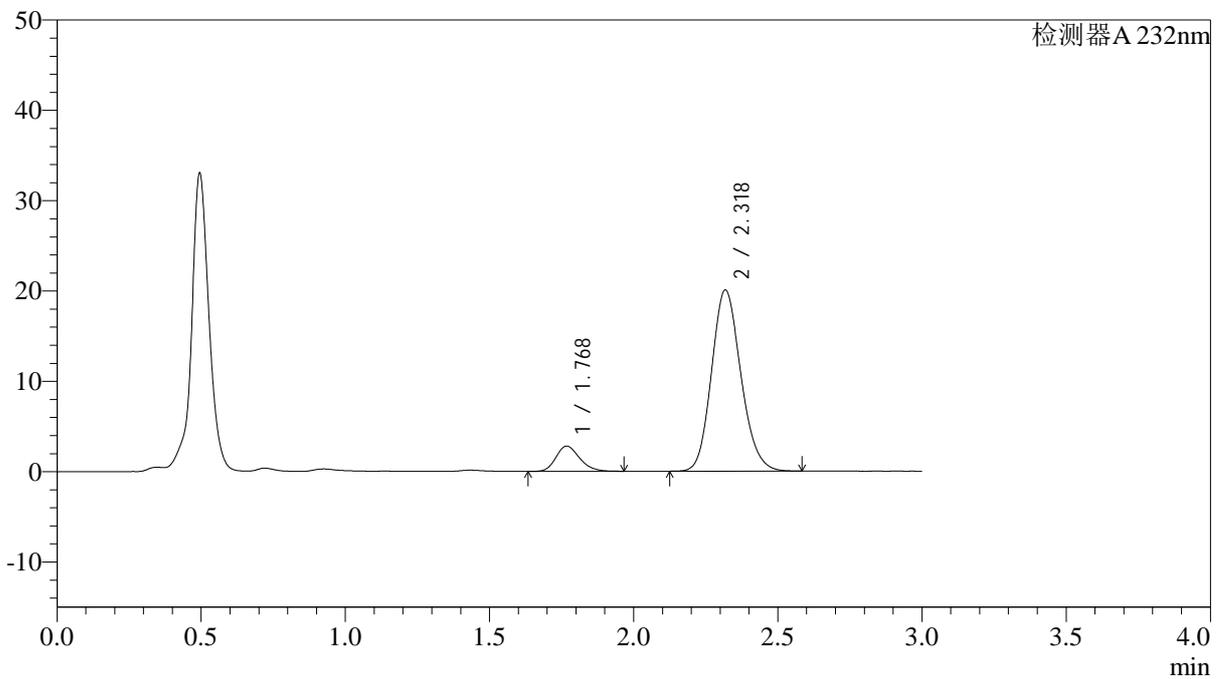
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	16084	10.451	2815	2251	1.208	--
2	2.319	137811	89.549	19481	2508	1.145	3.296
总计		153896	100.000	22296			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-529-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-5
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 13:16:30 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:15:31 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

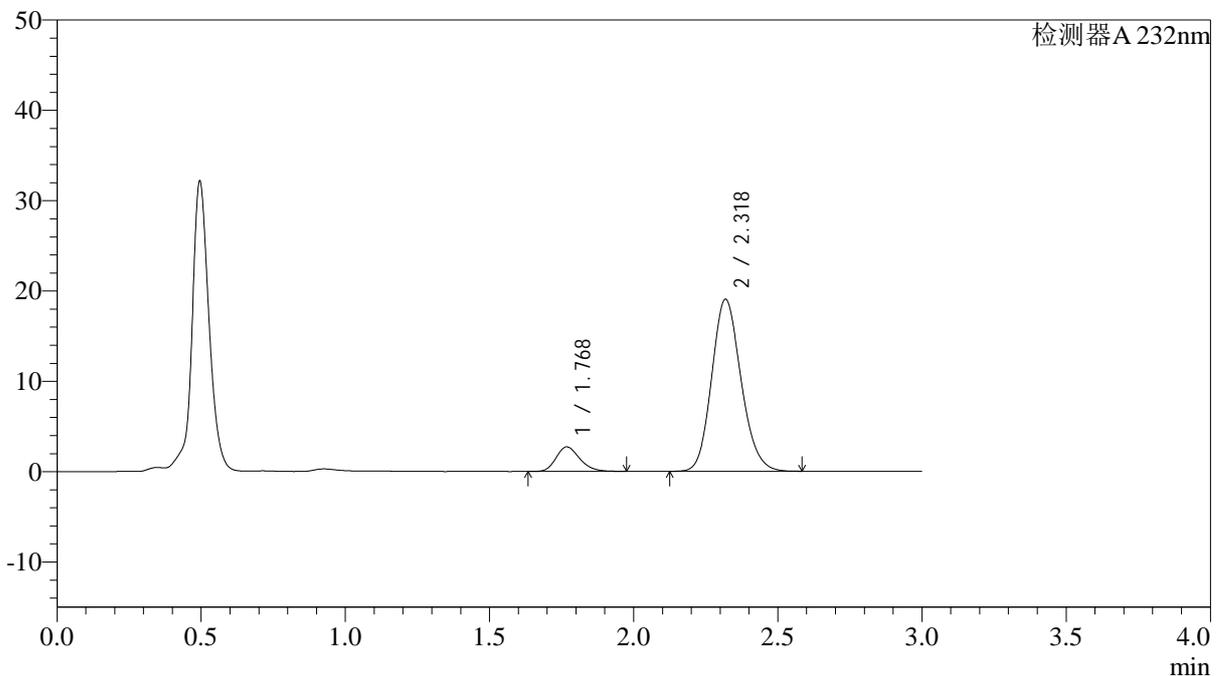
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	15954	10.100	2784	2246	1.209	--
2	2.318	142005	89.900	19993	2496	1.148	3.287
总计		157958	100.000	22777			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-530-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 13:19:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:15:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

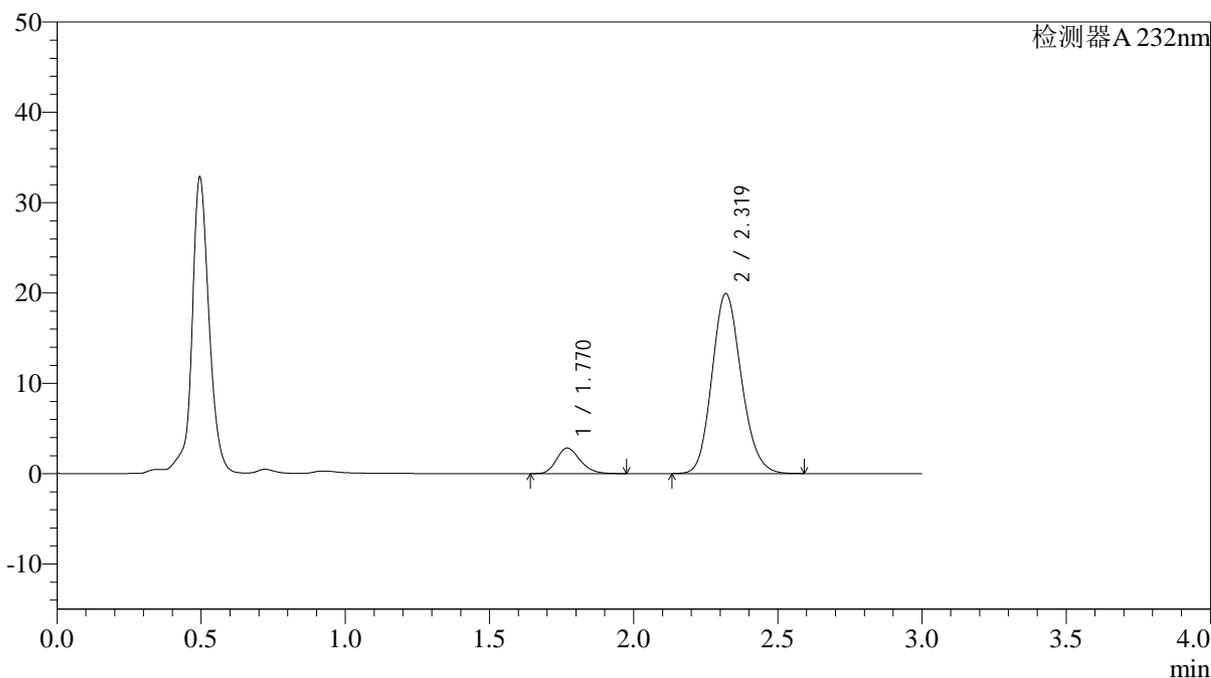
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	15523	10.331	2706	2247	1.210	--
2	2.318	134734	89.669	18996	2501	1.148	3.288
总计		150257	100.000	21702			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-531-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-23
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 13:23:21 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:15:36 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

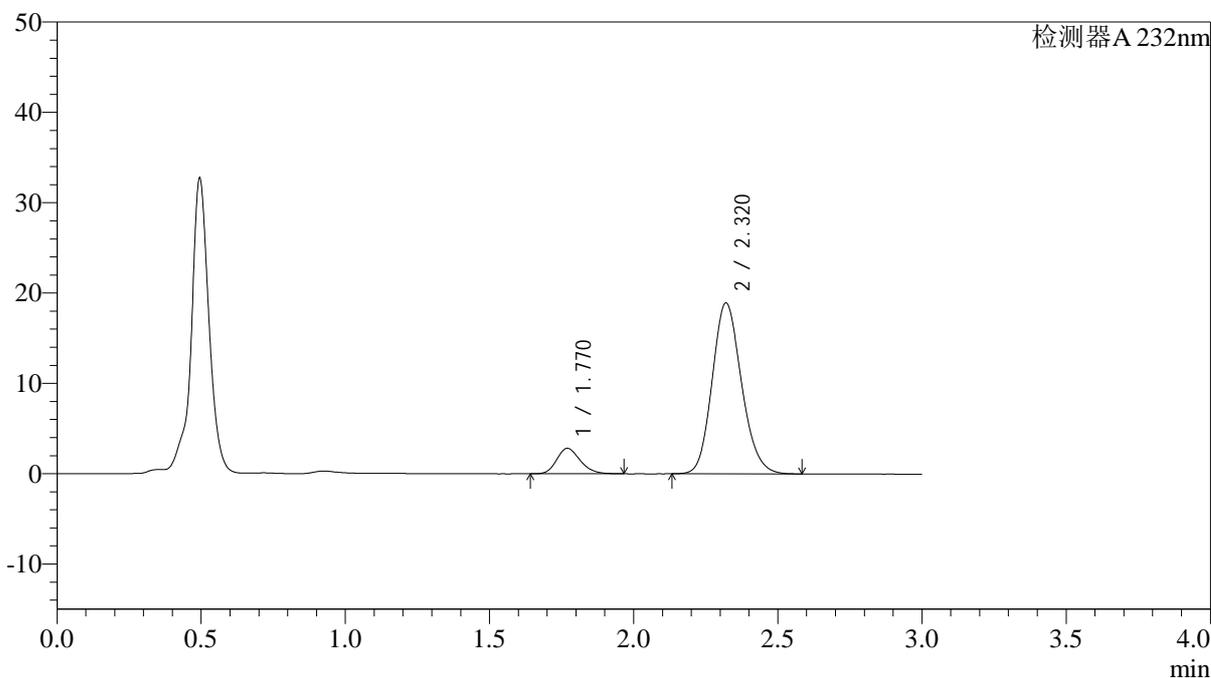
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	16139	10.262	2832	2267	1.216	--
2	2.319	141126	89.738	19902	2499	1.148	3.289
总计		157265	100.000	22734			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-532-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-32
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 13:26:45 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:15:39 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

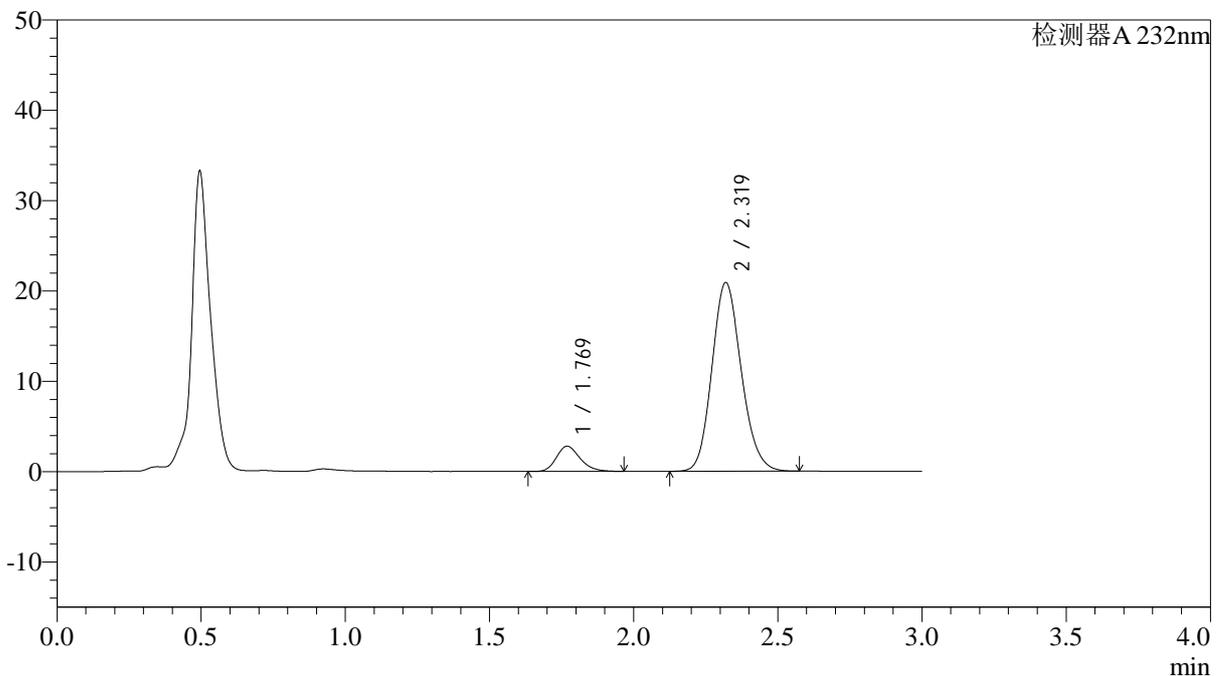
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	15958	10.651	2816	2278	1.211	--
2	2.320	133866	89.349	18911	2507	1.150	3.297
总计		149824	100.000	21727			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-534-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-50
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 13:33:34 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:15:44 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

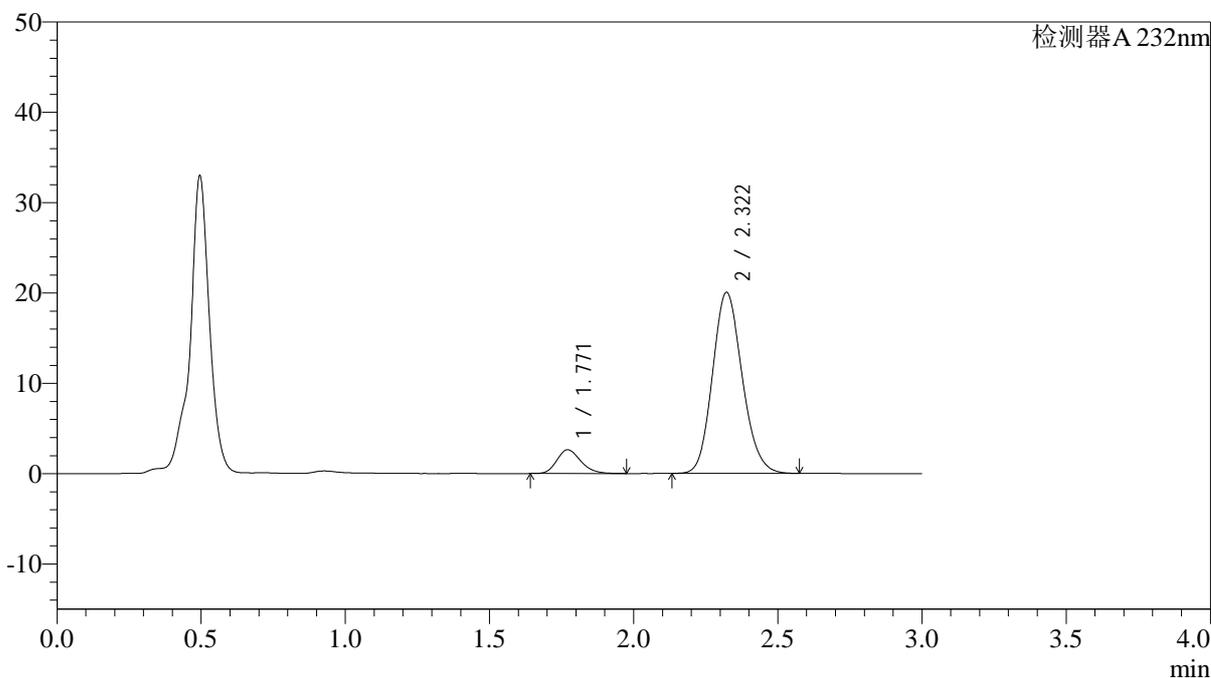
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	15940	9.735	2788	2265	1.226	--
2	2.319	147794	90.265	20867	2501	1.145	3.292
总计		163734	100.000	23655			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-535-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-6
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 13:36:59 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:15:47 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	15215	9.578	2635	2200	1.207	--
2	2.322	143632	90.422	20048	2439	1.141	3.248
总计		158847	100.000	22683			



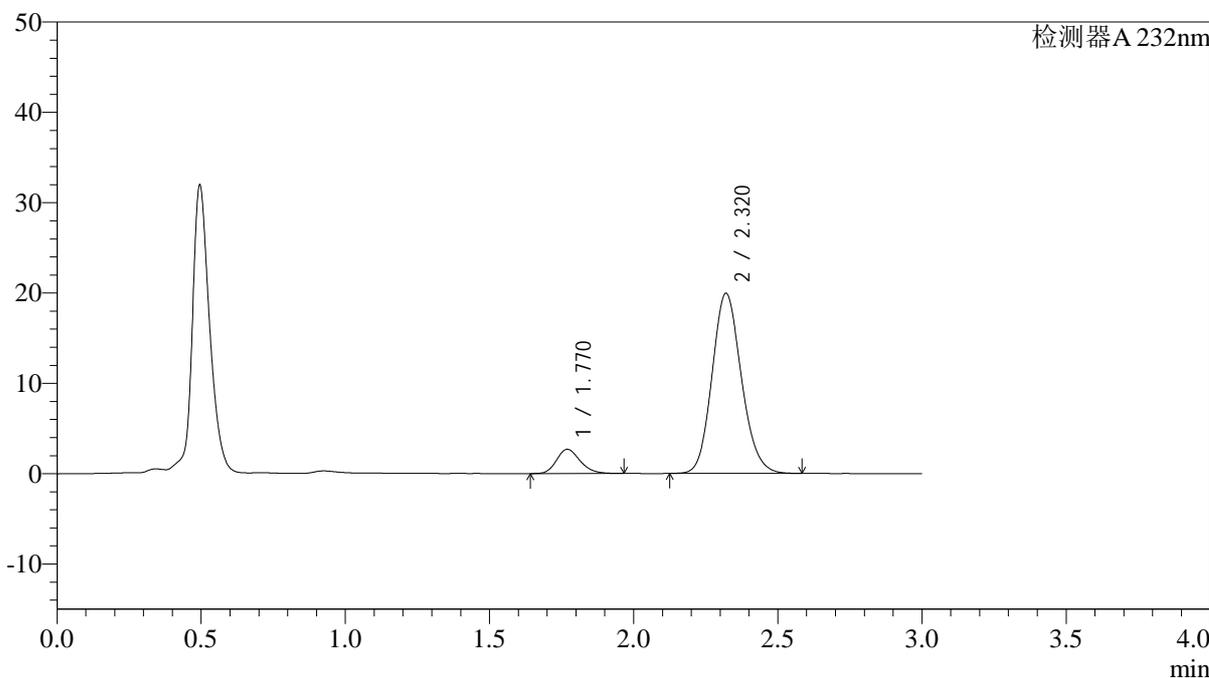
J333

<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 - 0-159/24-536-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 13:40:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:15:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

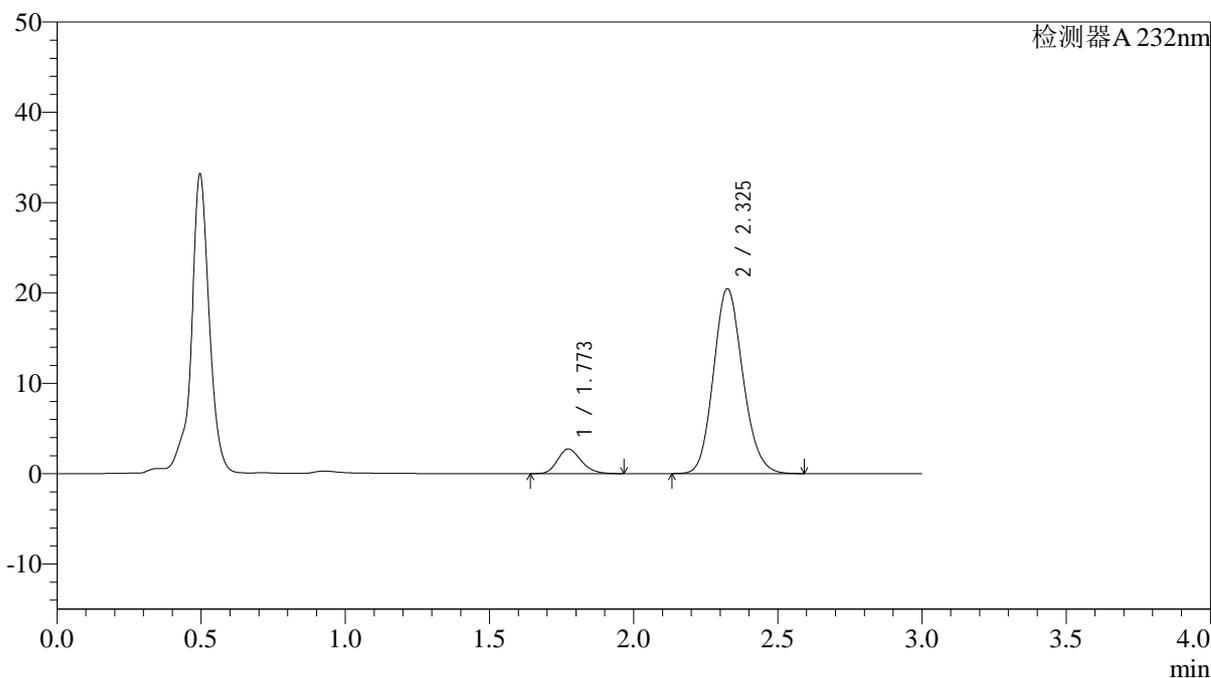
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	15210	9.730	2679	2275	1.199	--
2	2.320	141122	90.270	19934	2505	1.134	3.296
总计		156332	100.000	22613			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-537-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-24
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 13:43:48 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:15:52 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

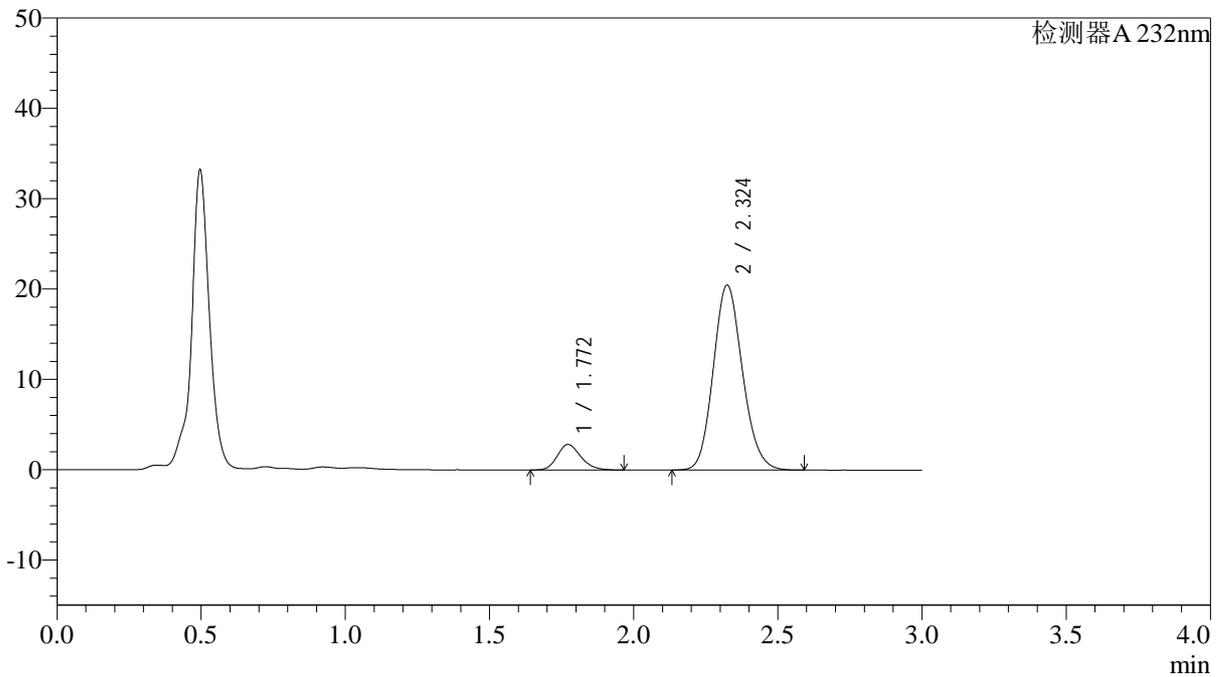
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	15502	9.660	2728	2267	1.203	--
2	2.325	144967	90.340	20424	2511	1.136	3.297
总计		160469	100.000	23153			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-538-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-33
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 13:47:13 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:15:55 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

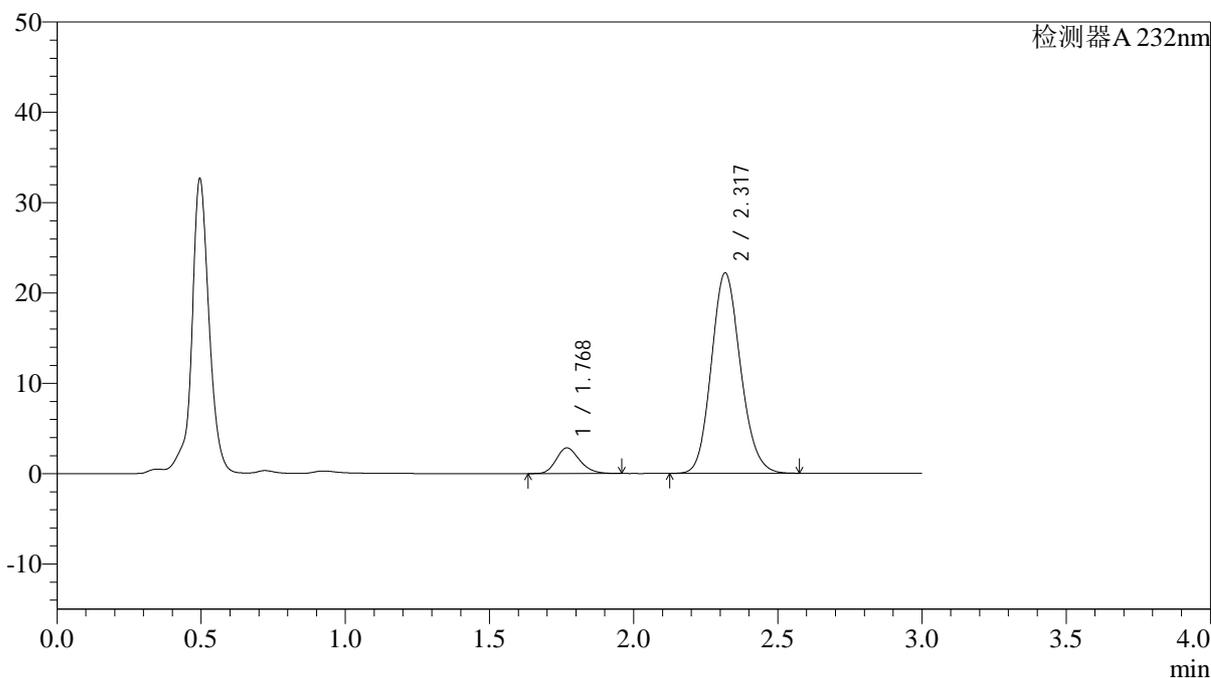
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	16080	10.027	2831	2270	1.200	--
2	2.324	144283	89.973	20456	2531	1.136	3.307
总计		160364	100.000	23286			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-539-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-42
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 13:50:38 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:15:58 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

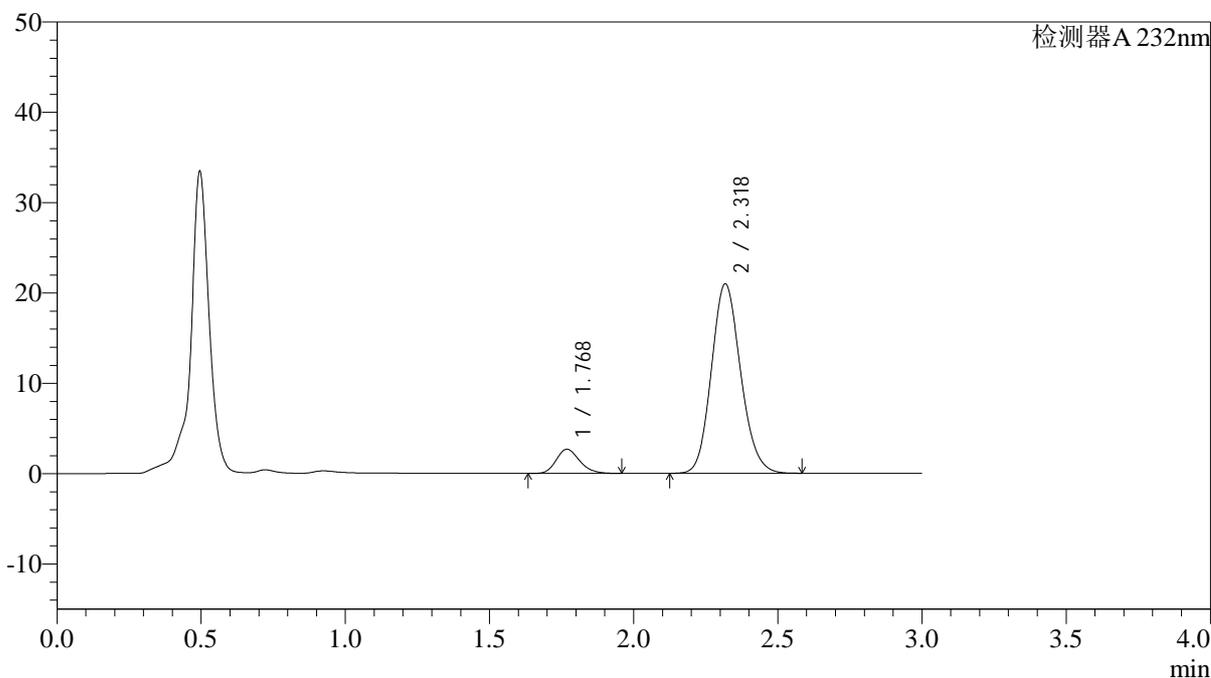
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	15941	9.265	2823	2296	1.203	--
2	2.317	156108	90.735	22115	2526	1.135	3.306
总计		172049	100.000	24939			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-540-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-51
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 13:54:03 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:16:00 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

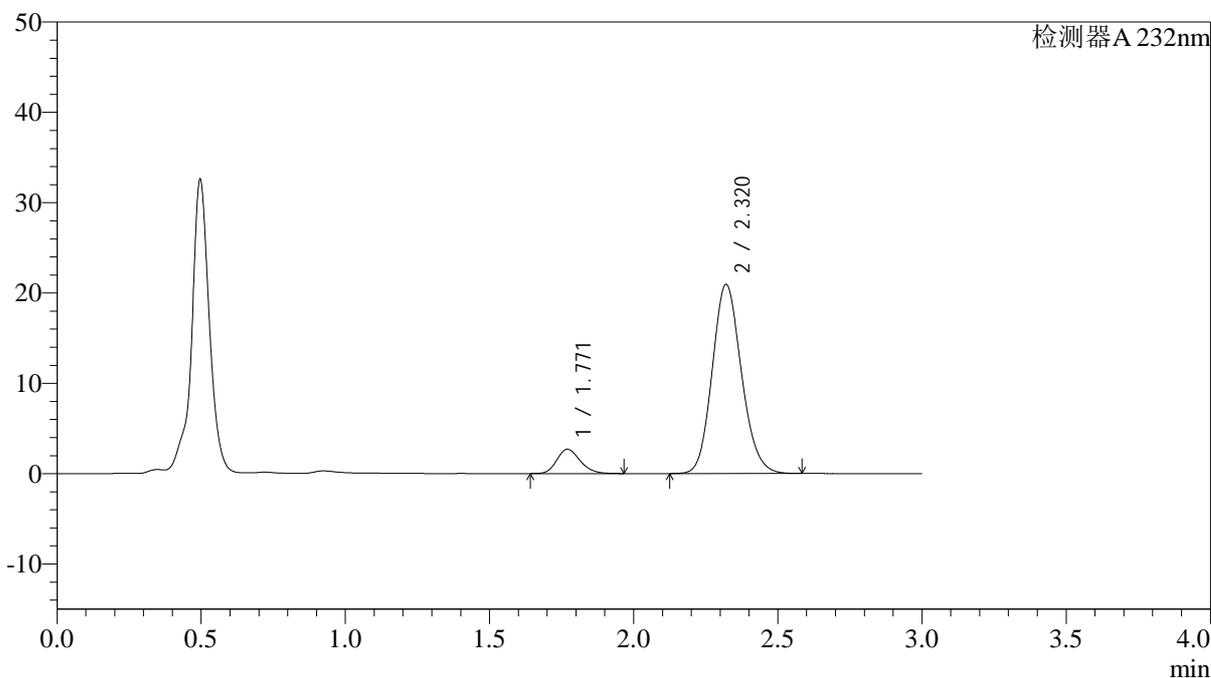
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	15156	9.290	2669	2281	1.202	--
2	2.318	147995	90.710	20894	2511	1.134	3.297
总计		163151	100.000	23563			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-541-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-7
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 13:57:27 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:16:03 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	15195	9.340	2696	2313	1.195	--
2	2.320	147499	90.660	20931	2526	1.136	3.313
总计		162694	100.000	23627			



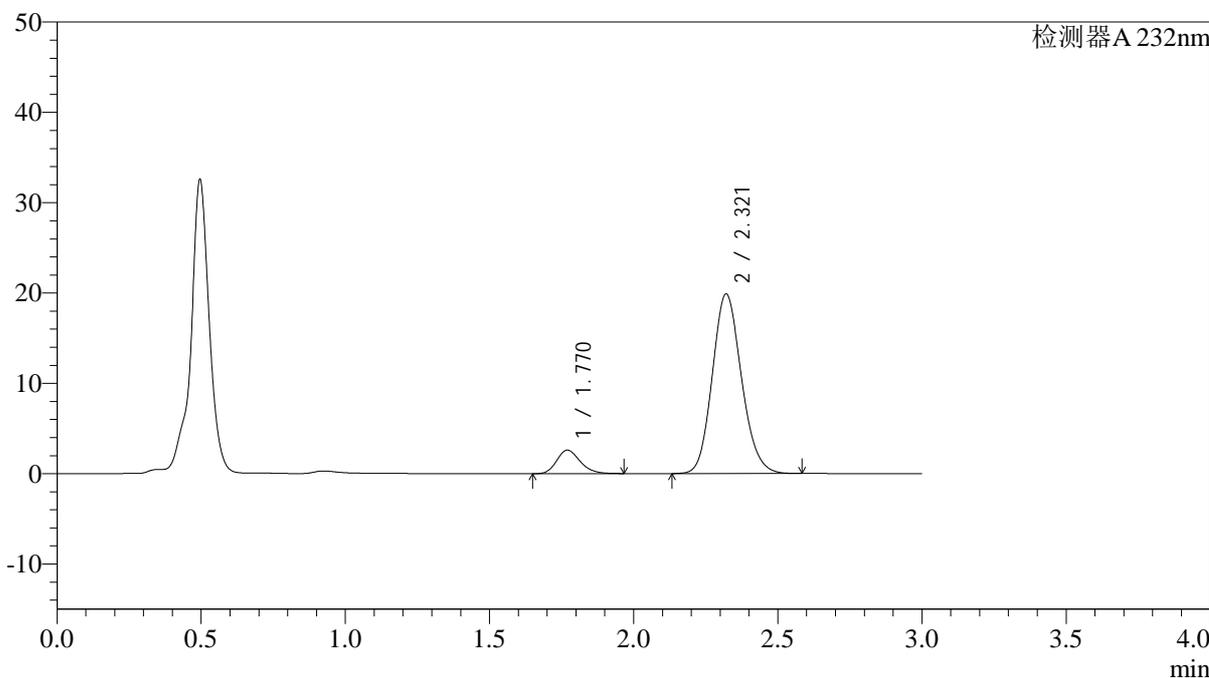
J333

<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 - 0-159/24-542-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 14:00:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 14:16:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

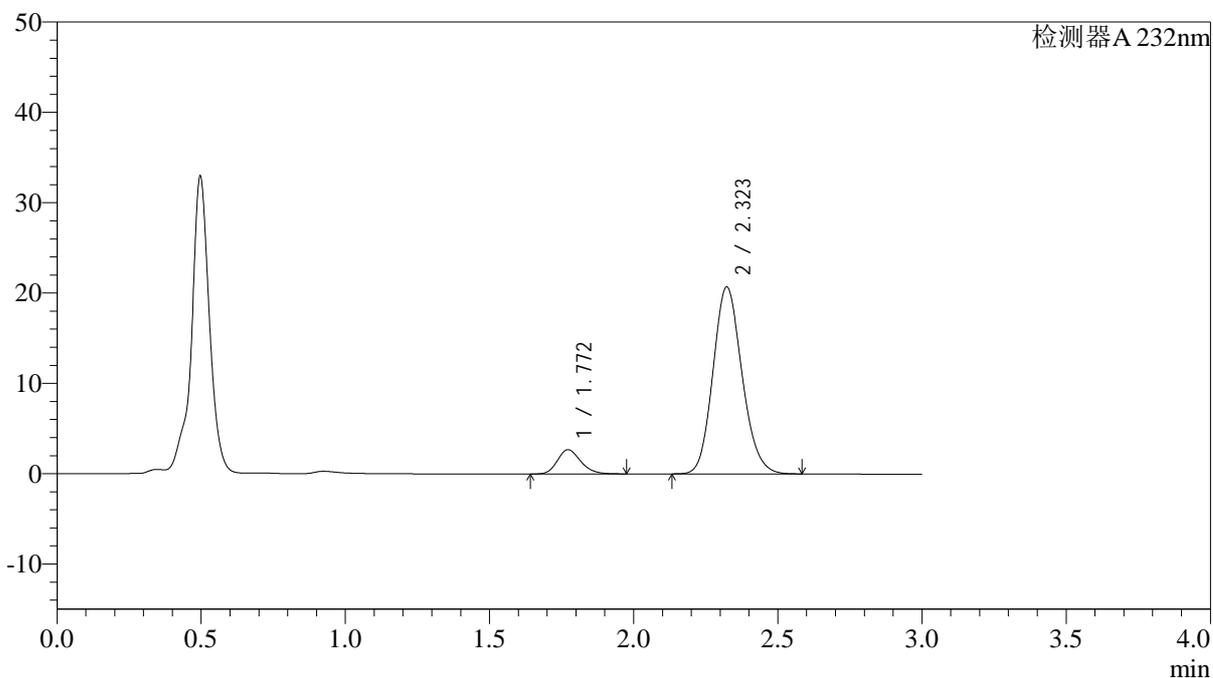
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	14745	9.531	2607	2300	1.210	--
2	2.321	139968	90.469	19883	2528	1.136	3.314
总计		154713	100.000	22489			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-543-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-25
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 14:04:18 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:16:08 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

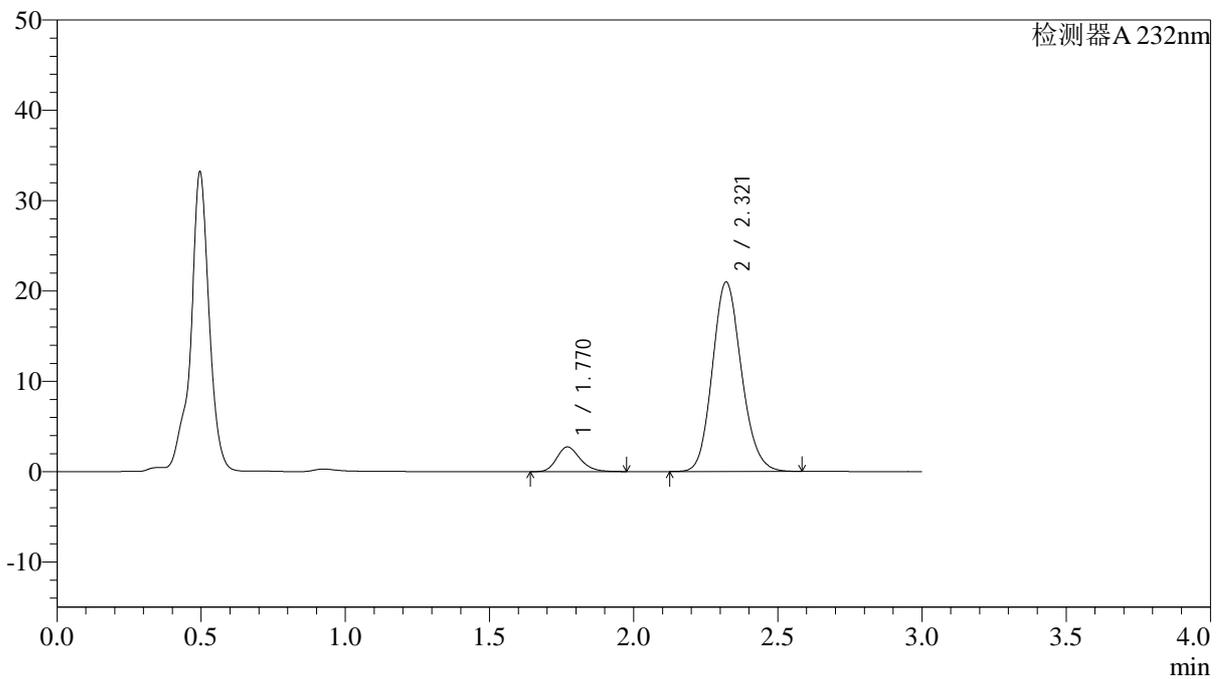
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	15084	9.416	2684	2334	1.199	--
2	2.323	145115	90.584	20691	2553	1.139	3.329
总计		160199	100.000	23375			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-544-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-34
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 14:07:42 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:16:11 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

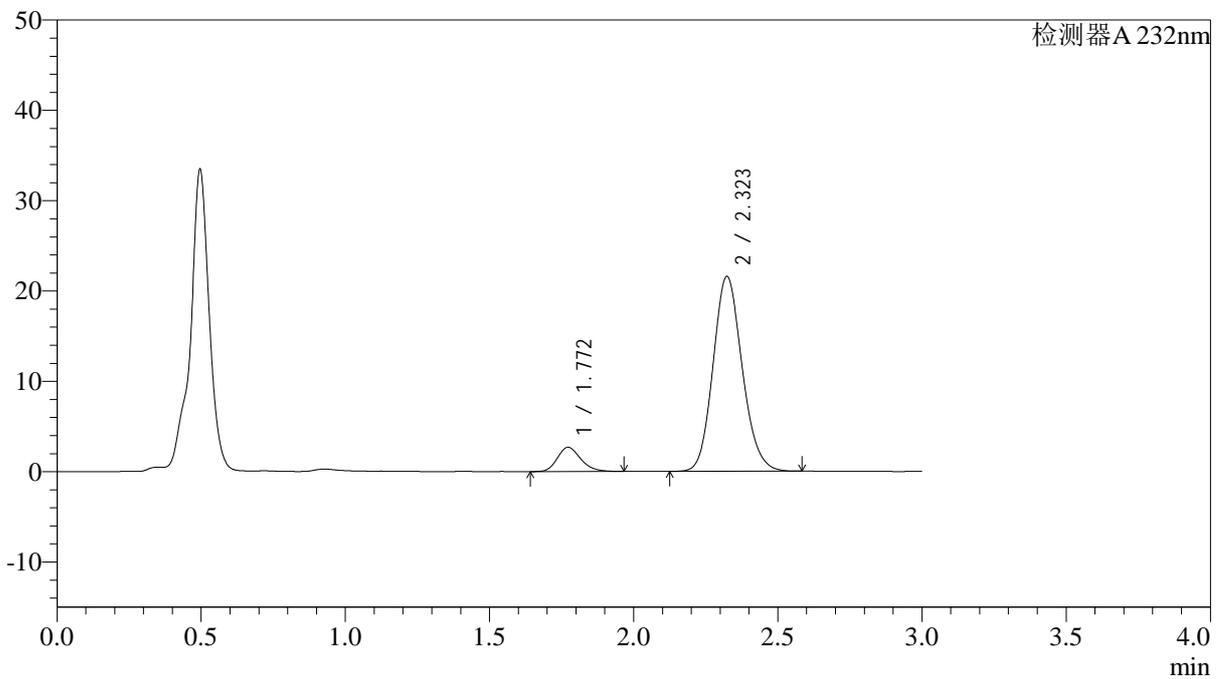
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	15421	9.498	2736	2327	1.214	--
2	2.321	146942	90.502	20972	2561	1.138	3.333
总计		162362	100.000	23708			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-546-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 14:14:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:16:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

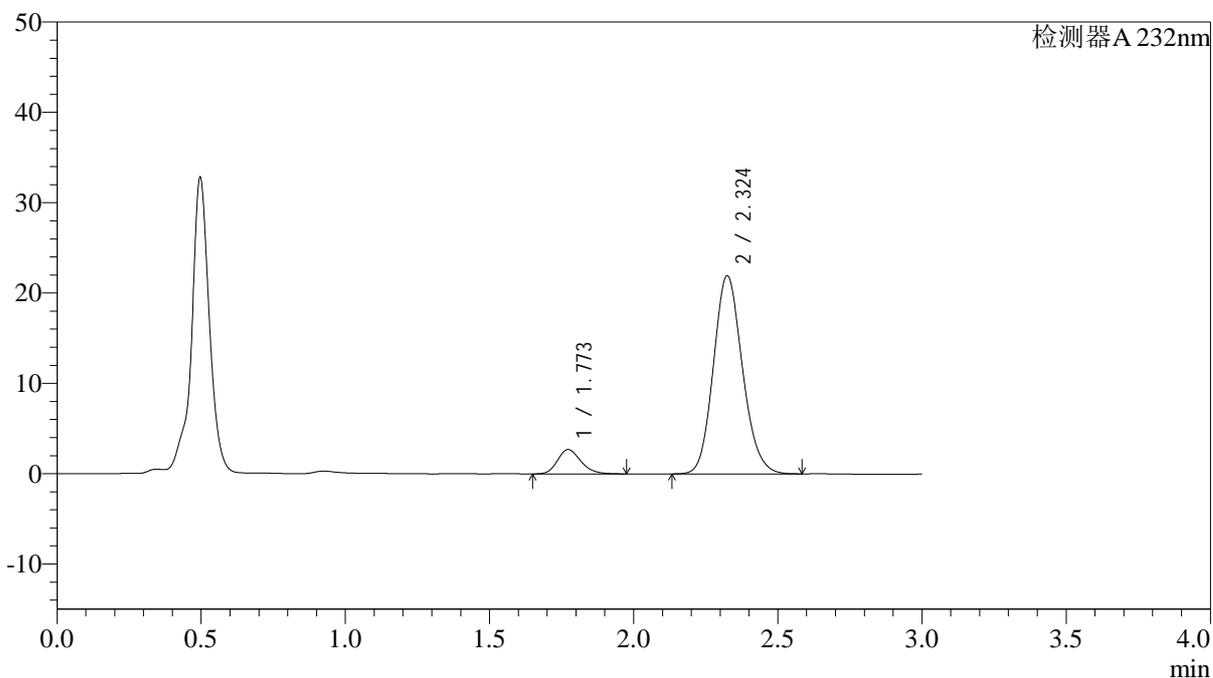
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	15125	9.072	2685	2332	1.211	--
2	2.323	151587	90.928	21575	2553	1.135	3.331
总计		166712	100.000	24259			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-547-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-8
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 14:17:57 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:16:19 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

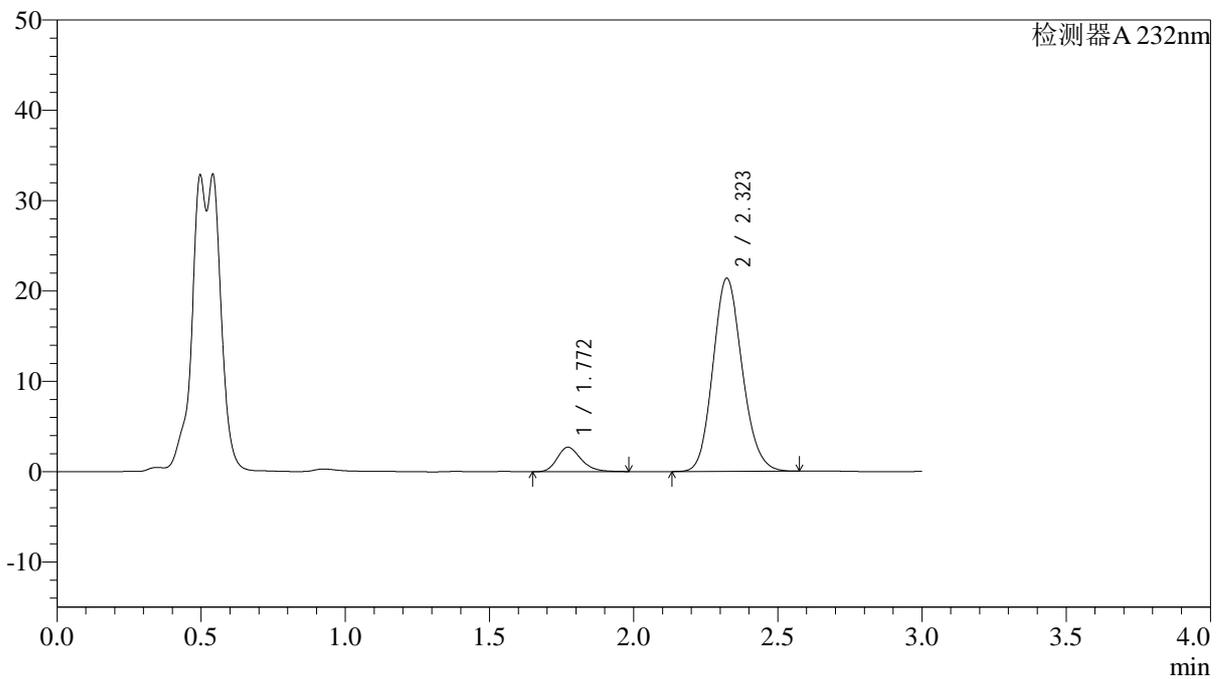
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	15205	8.997	2699	2330	1.209	--
2	2.324	153794	91.003	21907	2561	1.134	3.337
总计		168999	100.000	24606			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-548-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-17
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 14:21:22 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:16:22 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

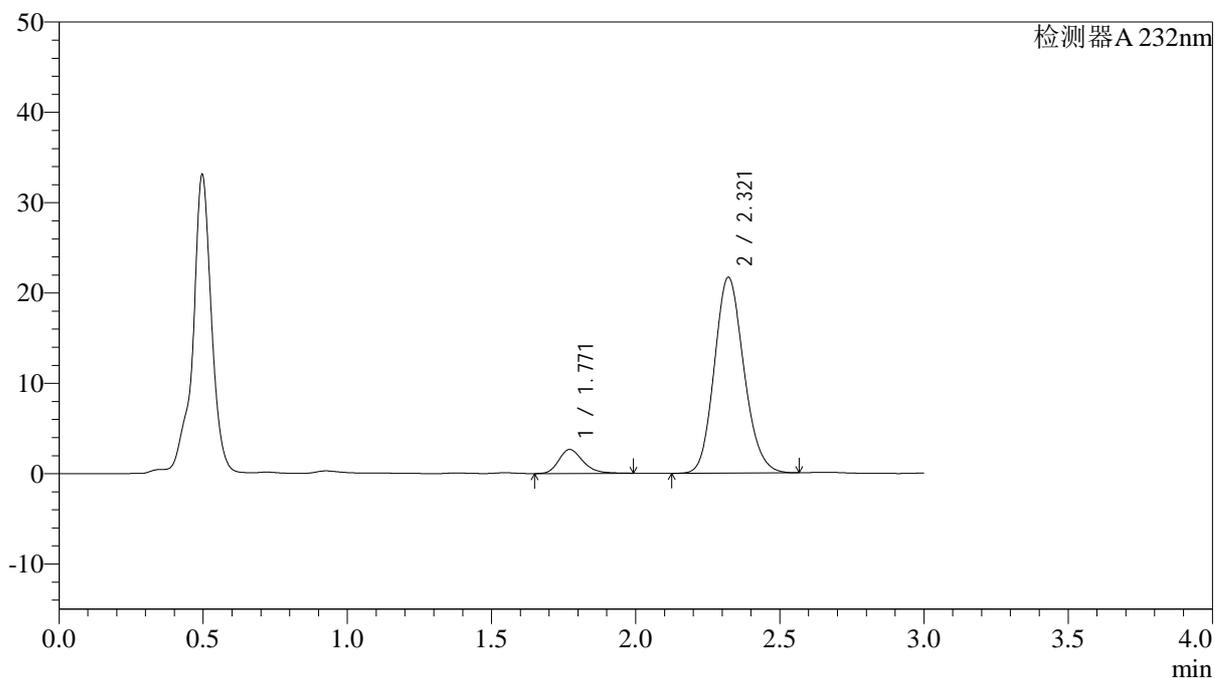
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	15628	9.380	2713	2248	1.232	--
2	2.323	150979	90.620	21382	2517	1.138	3.291
总计		166608	100.000	24094			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-549-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-26
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 14:24:47 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:16:25 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

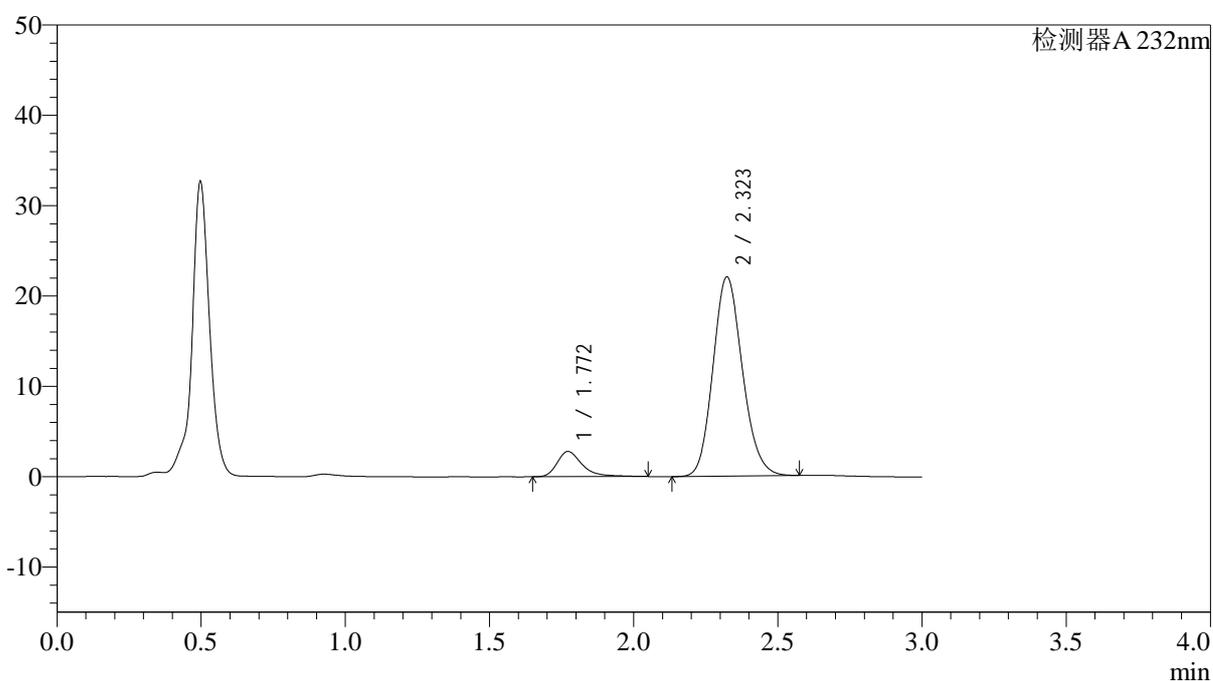
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	15468	9.105	2658	2221	1.241	--
2	2.321	154406	90.895	21697	2473	1.142	3.265
总计		169874	100.000	24355			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-550-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-35
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 14:28:13 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:16:27 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	16969	9.772	2795	2185	1.399	--
2	2.323	156673	90.228	22051	2491	1.144	3.260
总计		173642	100.000	24845			



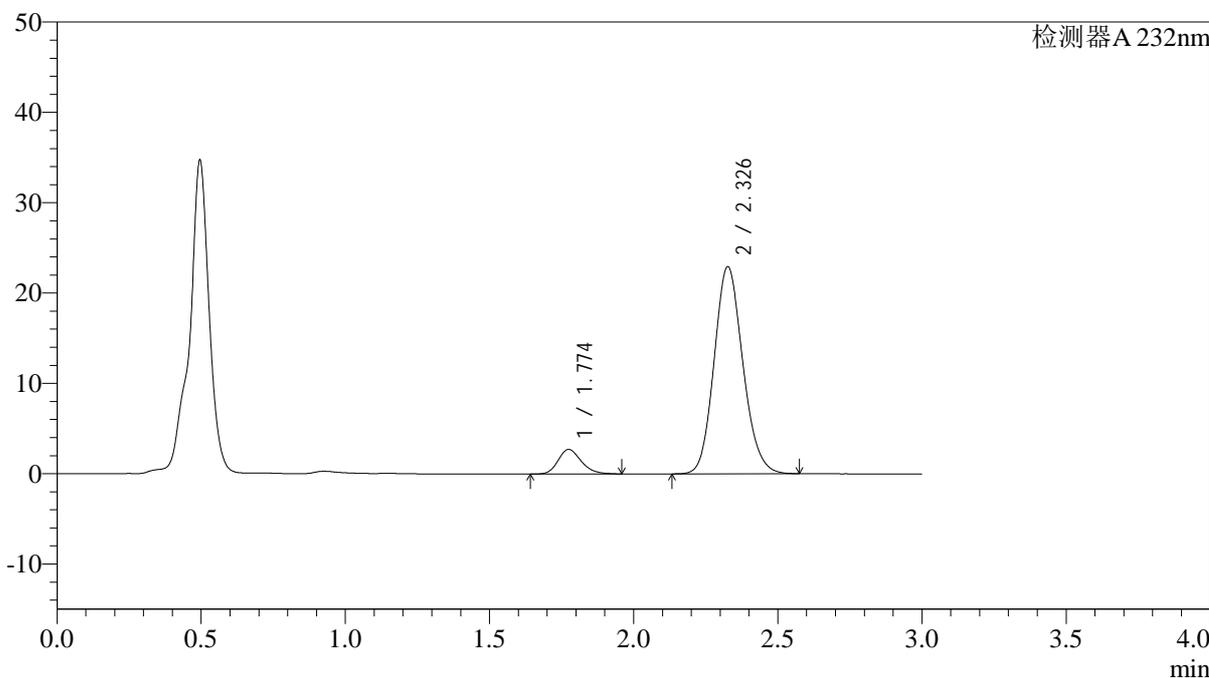
J333

<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 - 0-159/24-552-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 14:35:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:16:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

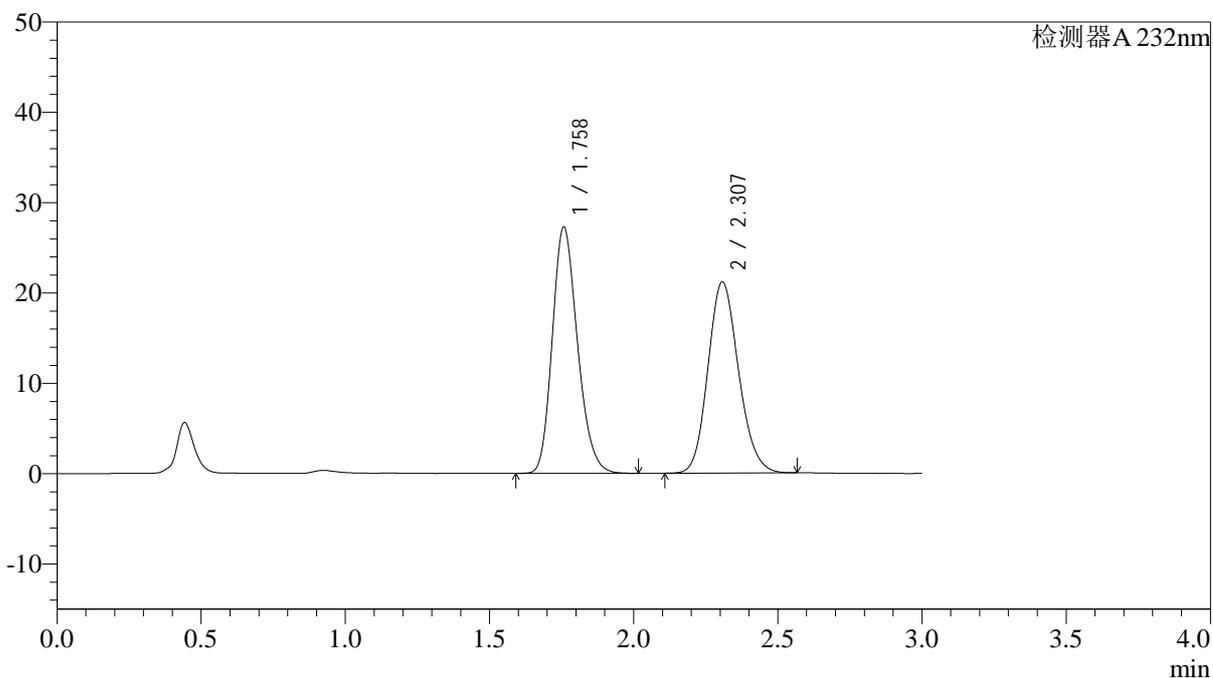
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	15145	8.693	2709	2374	1.216	--
2	2.326	159078	91.307	22856	2622	1.134	3.371
总计		174223	100.000	25565			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-553-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 1-27 版本号: 6.115
进样体积: 50 μ l 实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/07/11 14:38:30 处理者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:16:35
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	165715	51.487	27230	1947	1.207	--
2	2.307	156145	48.513	21142	2270	1.145	3.115
总计		321860	100.000	48372			



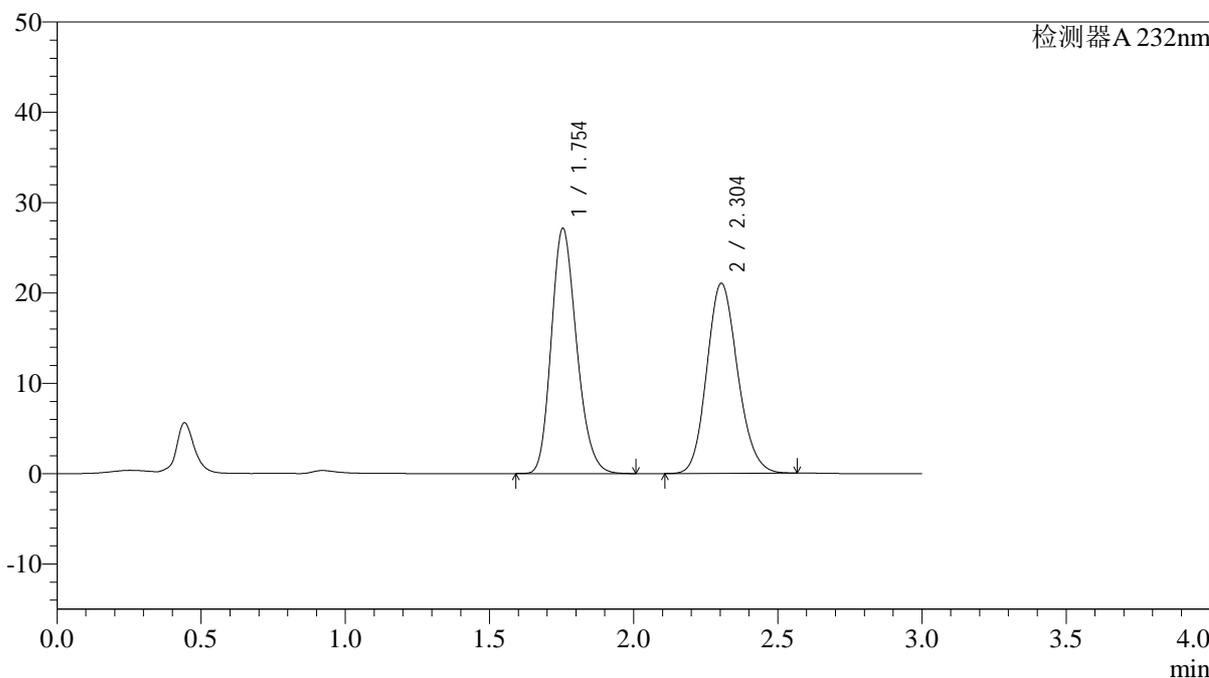
J333

<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 - 0-159/24-554-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 14:41:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:16:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	165731	51.430	27140	1918	1.203	--
2	2.304	156513	48.570	21043	2227	1.143	3.092
总计		322244	100.000	48183			



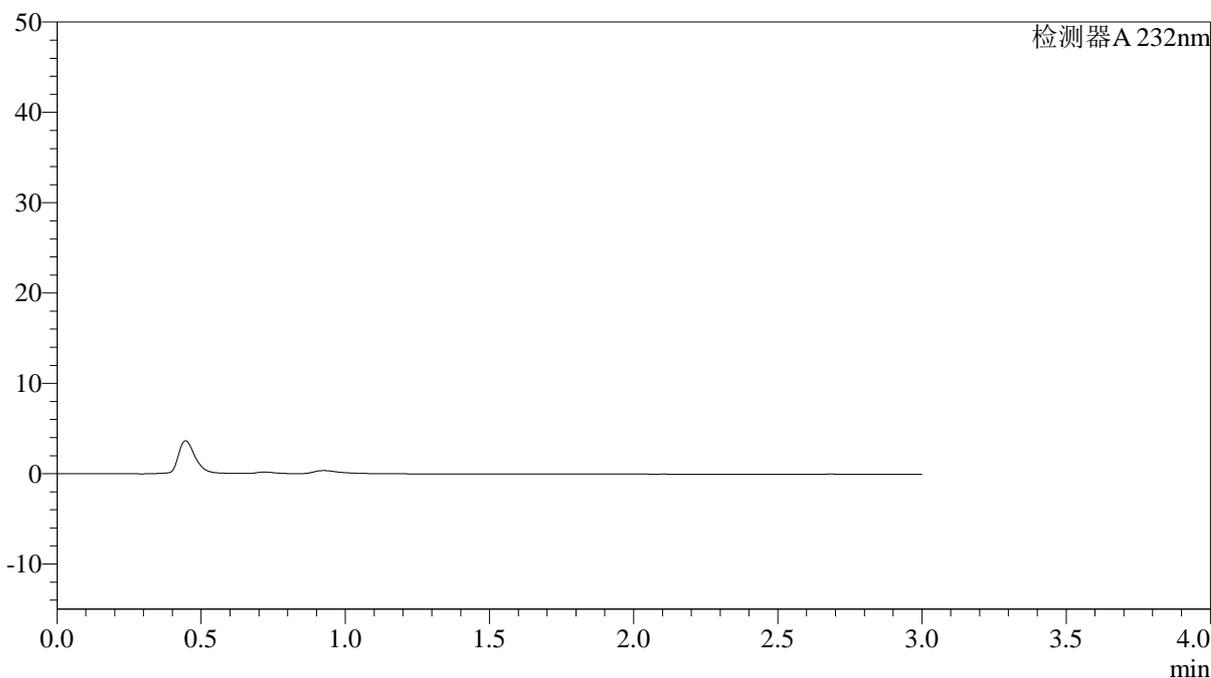
J333

<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 - 0-159/24-589-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-rj.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 2-9
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 16:50:46 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:16:41 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

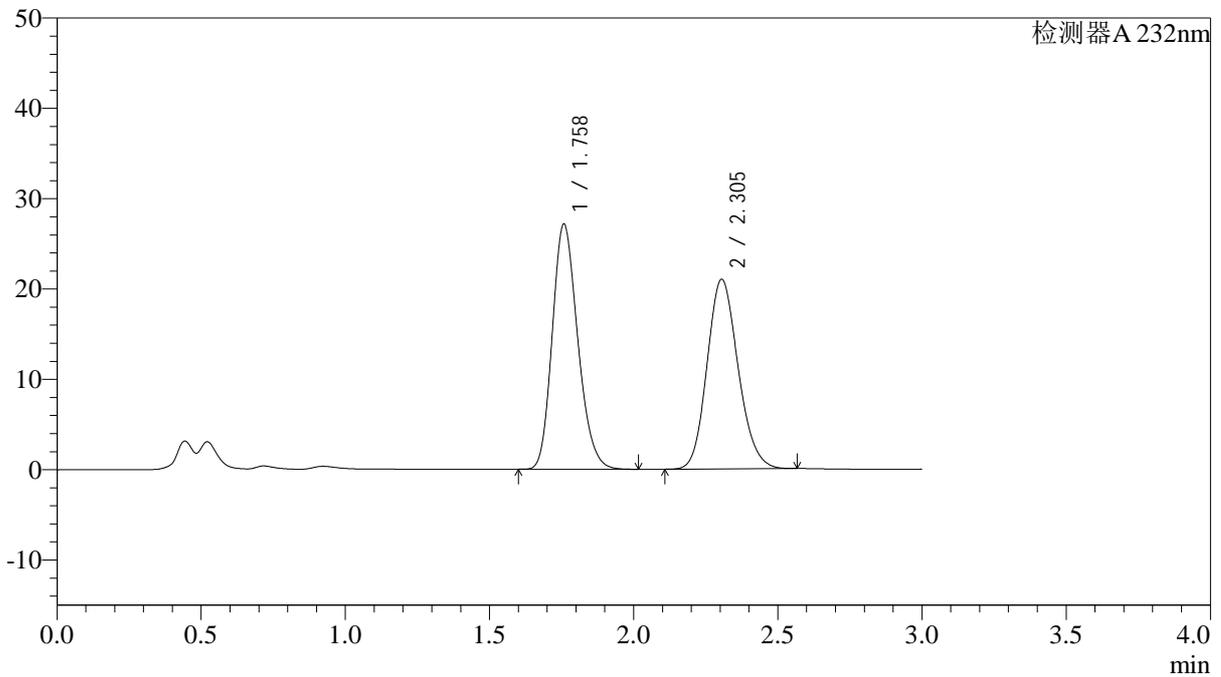
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

<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 - 0-159/24-590-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 16:54:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:16:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

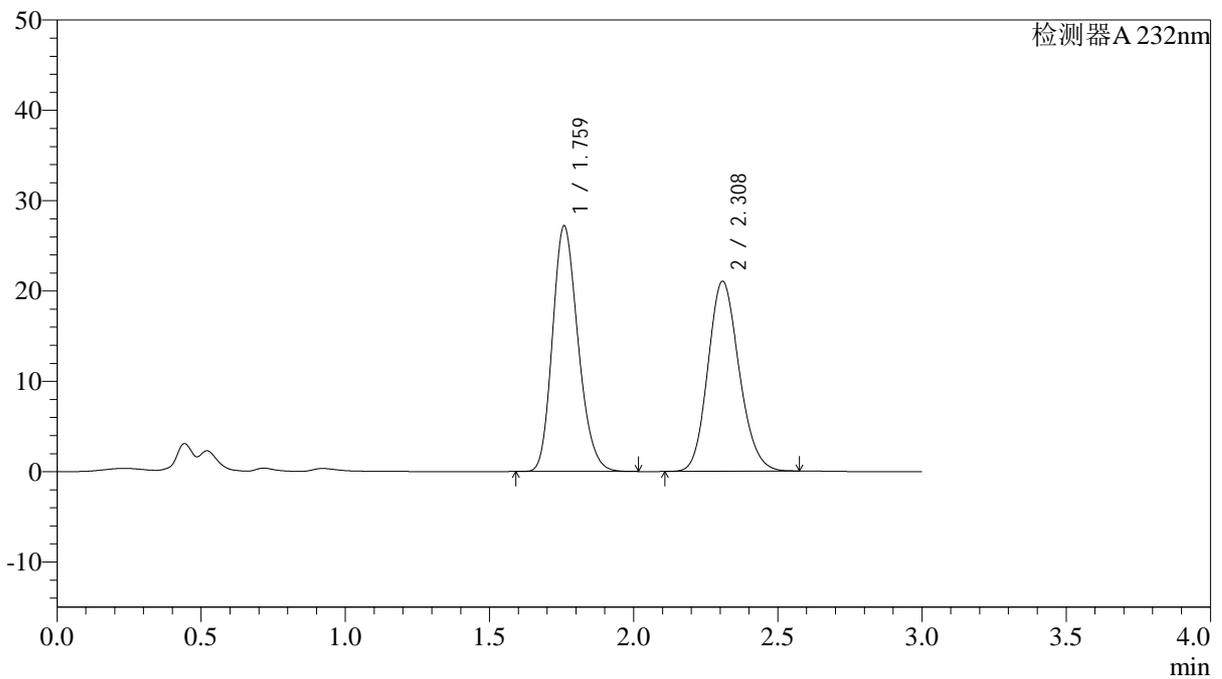
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	166958	51.517	27081	1895	1.204	--
2	2.305	157124	48.483	21005	2196	1.147	3.054
总计		324082	100.000	48086			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-591-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 16:57:40 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:16:46 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

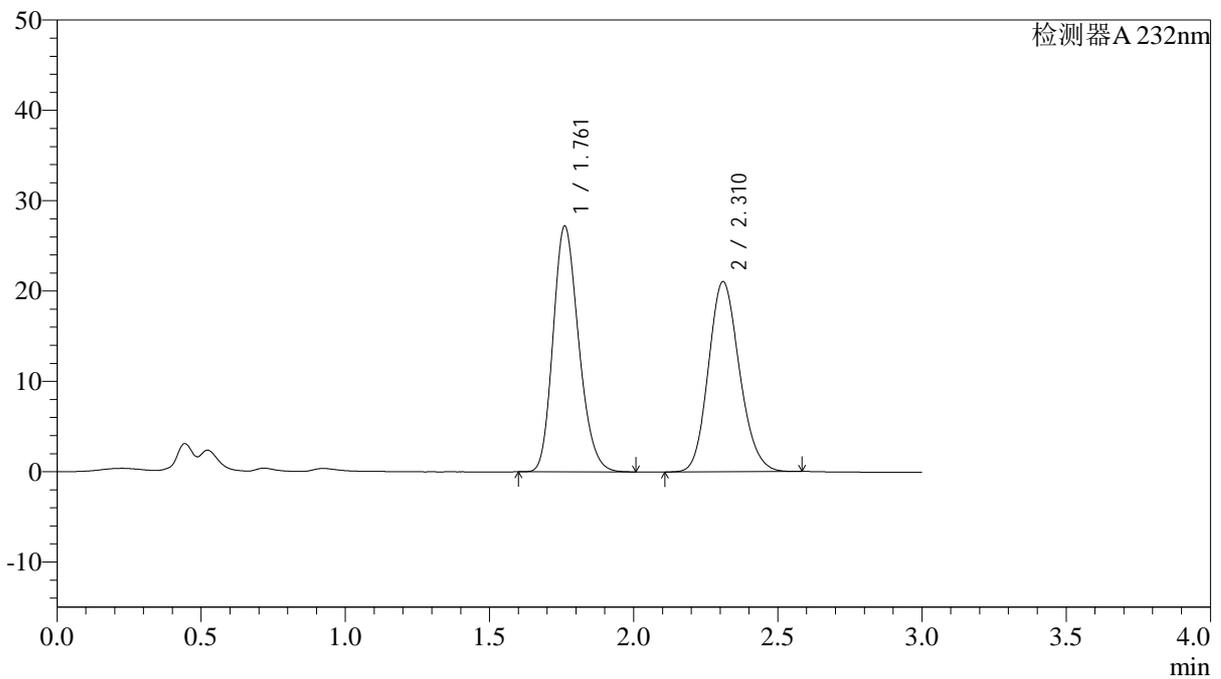
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	167818	51.477	27079	1884	1.204	--
2	2.308	158187	48.523	21000	2181	1.147	3.054
总计		326006	100.000	48078			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-592-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 17:01:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:16:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	168175	51.618	27177	1885	1.203	--
2	2.310	157635	48.382	20999	2205	1.147	3.058
总计		325810	100.000	48176			



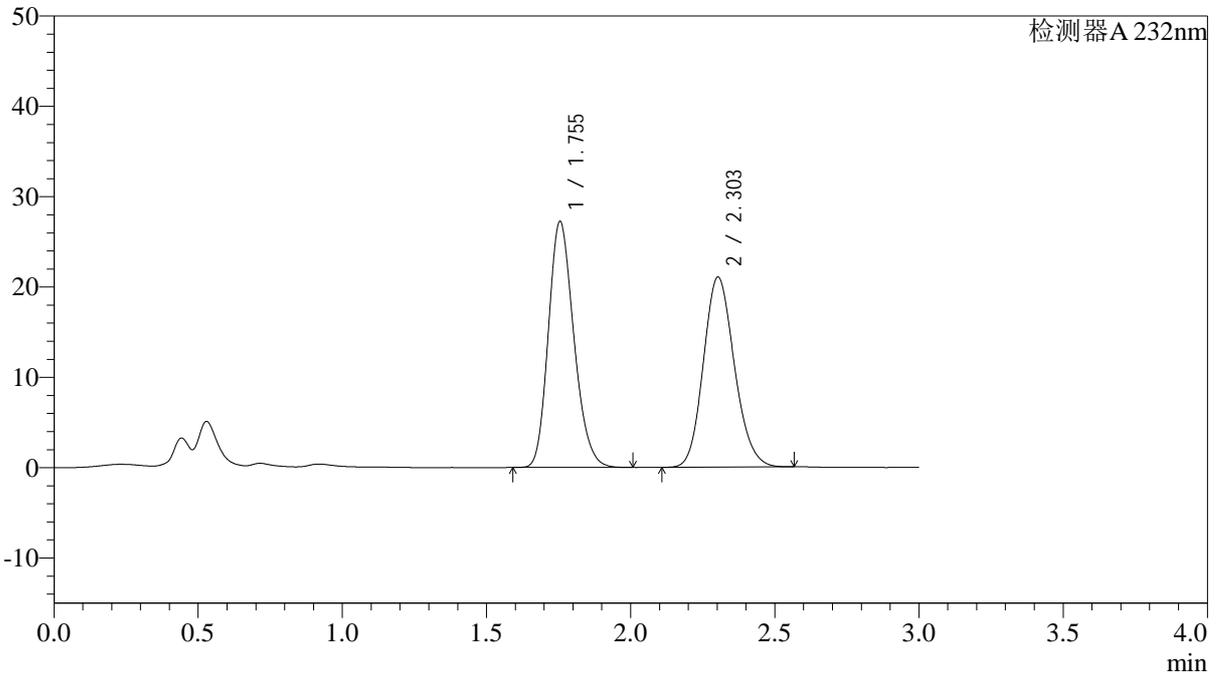
J333

<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 - 0-159/24-594-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 17:08:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 14:16:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

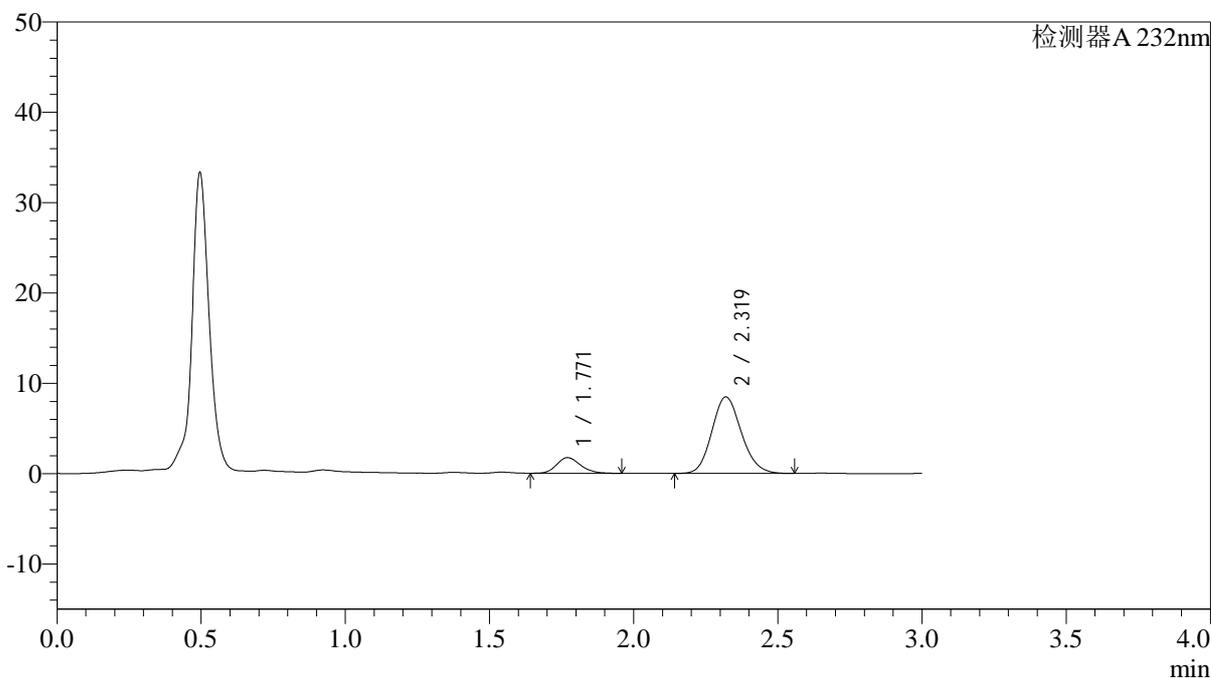
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.755	167530	51.558	27244	1887	1.202	--
2	2.303	157407	48.442	21031	2195	1.144	3.058
总计		324936	100.000	48275			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-595-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 17:11:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:16:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	9992	14.244	1738	2216	1.189	--
2	2.319	60157	85.756	8452	2464	1.136	3.253
总计		70149	100.000	10190			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-596-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 2-10

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/07/11 17:14:54

处理时间 (V2): 2024/07/12 14:17:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 232nm

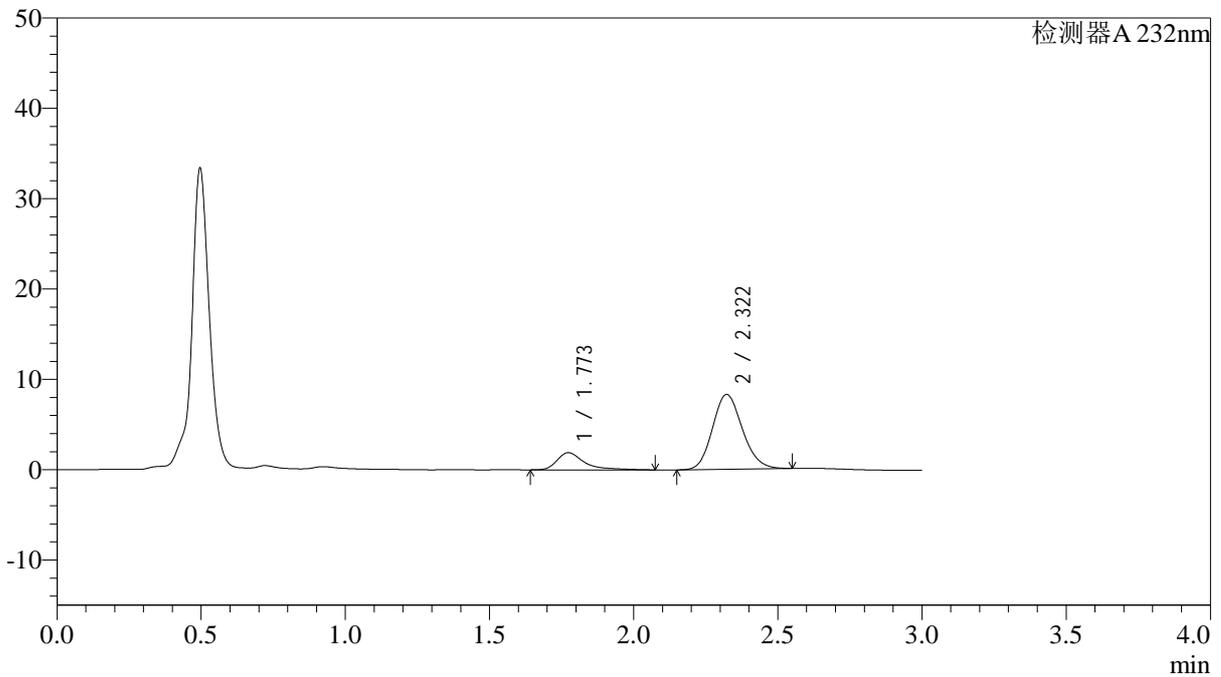
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

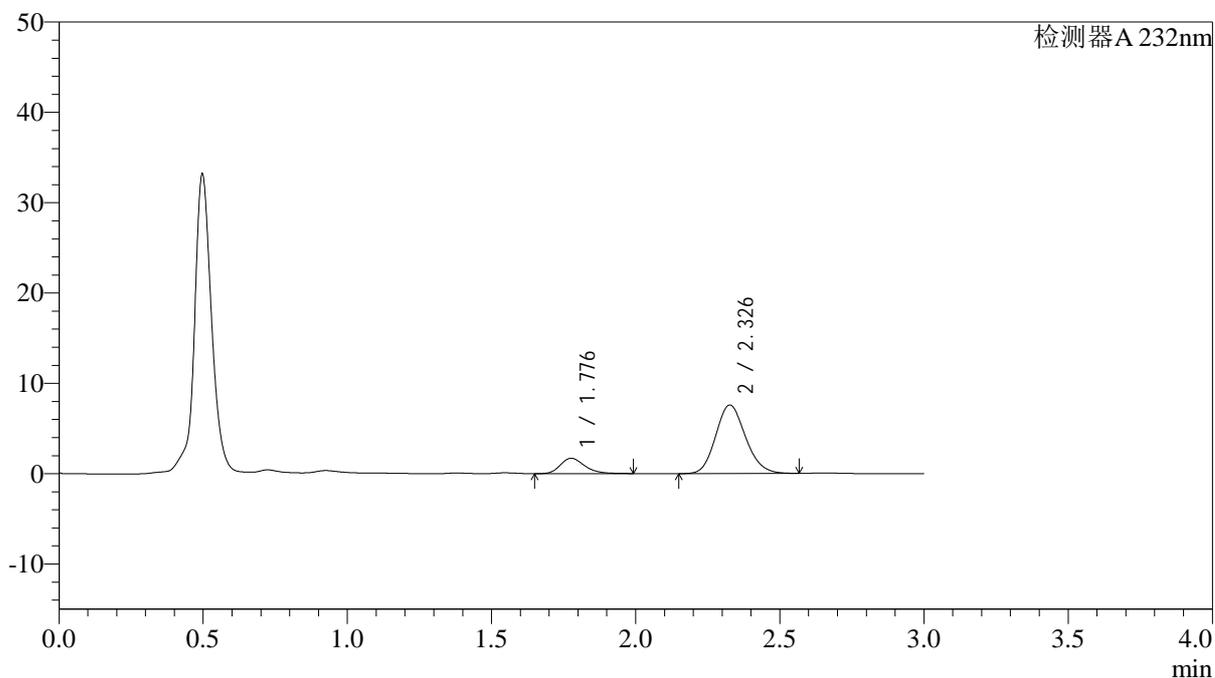
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	12583	17.398	1907	1991	1.609	--
2	2.322	59742	82.602	8288	2407	1.141	3.153
总计		72326	100.000	10195			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-597-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 2-19
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 17:18:20 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:17:03 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

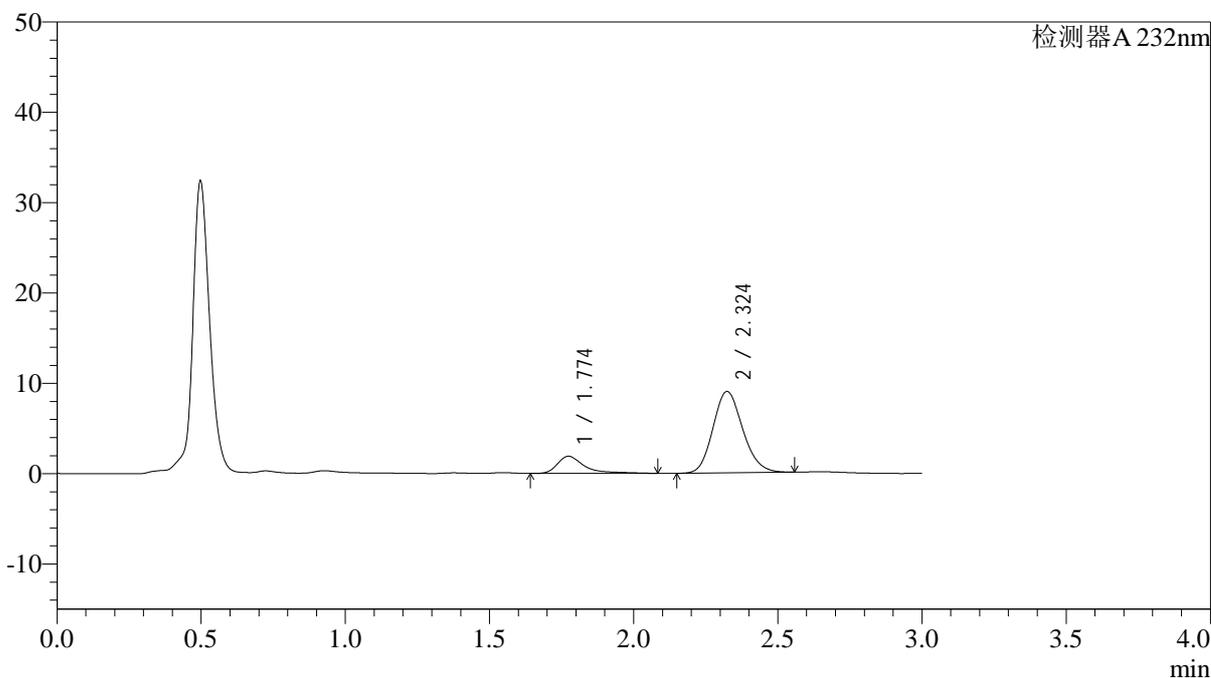
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	10027	15.557	1693	2186	1.256	--
2	2.326	54426	84.443	7555	2425	1.140	3.226
总计		64453	100.000	9248			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-598-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 2-28
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 17:21:46 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:17:05 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	12417	16.104	1897	2049	1.696	--
2	2.324	64690	83.896	9002	2428	1.148	3.182
总计		77107	100.000	10899			



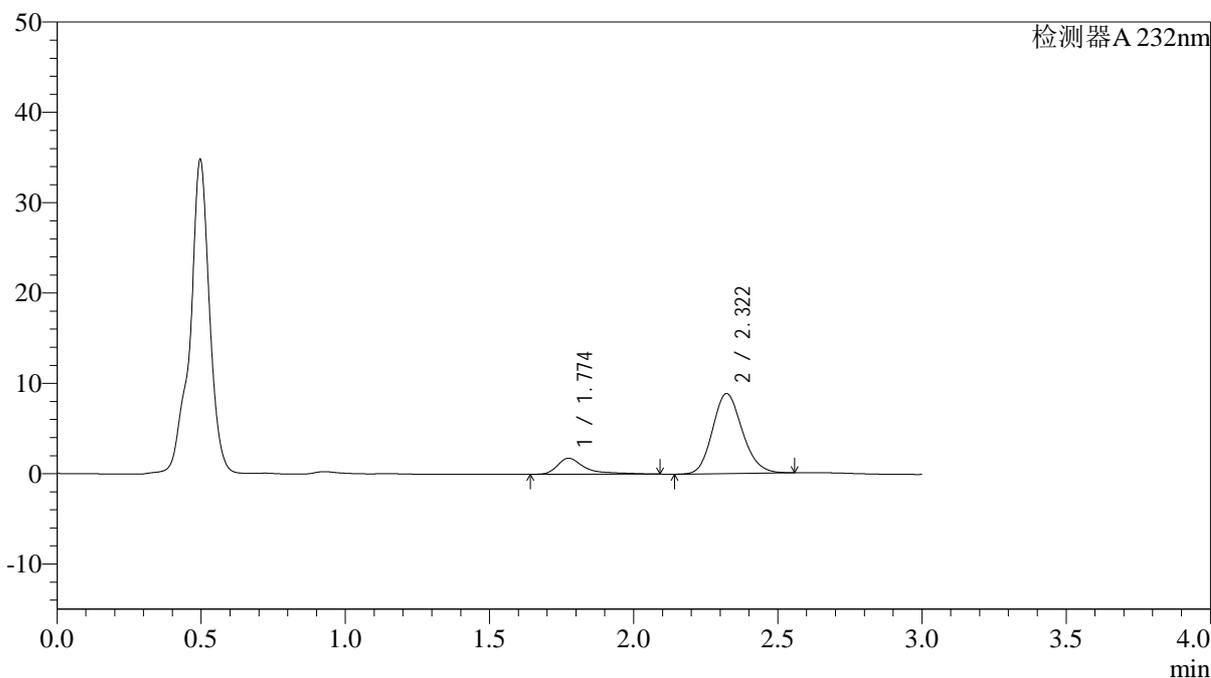
J333

<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 - 0-159/24-599-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 17:25:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 14:17:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	11870	15.719	1766	2042	1.778	--
2	2.322	63641	84.281	8859	2426	1.148	3.169
总计		75511	100.000	10625			



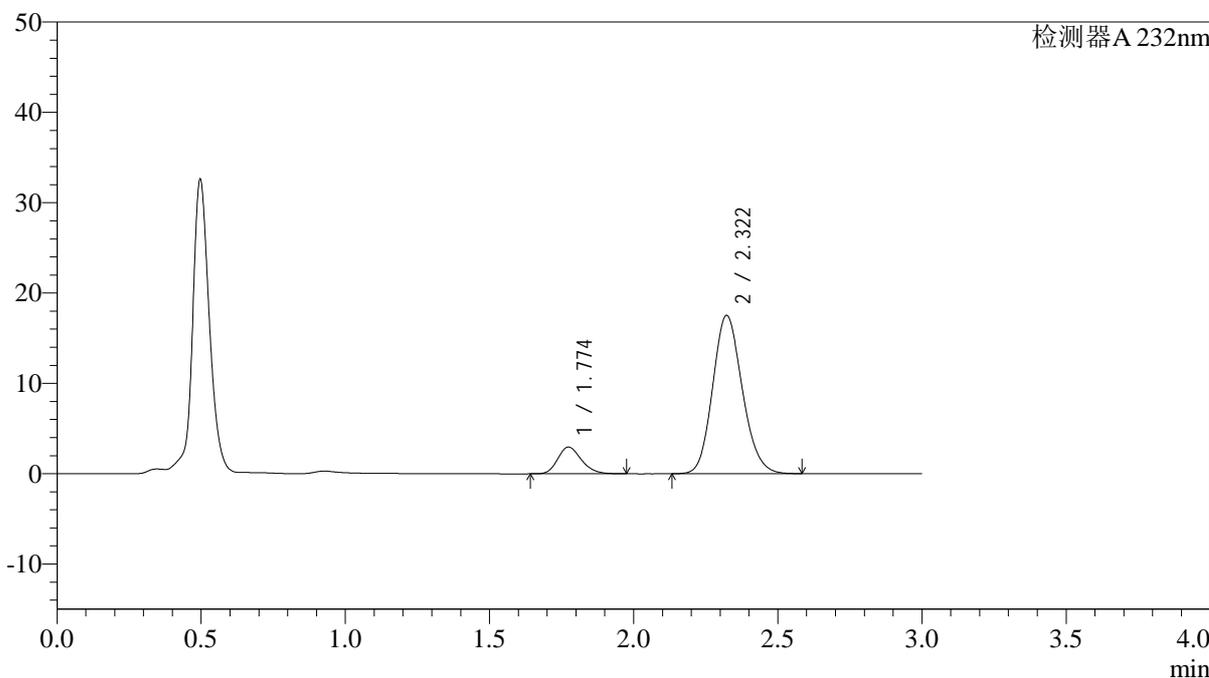
J333

<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 - 0-159/24-601-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 17:32:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 14:17:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

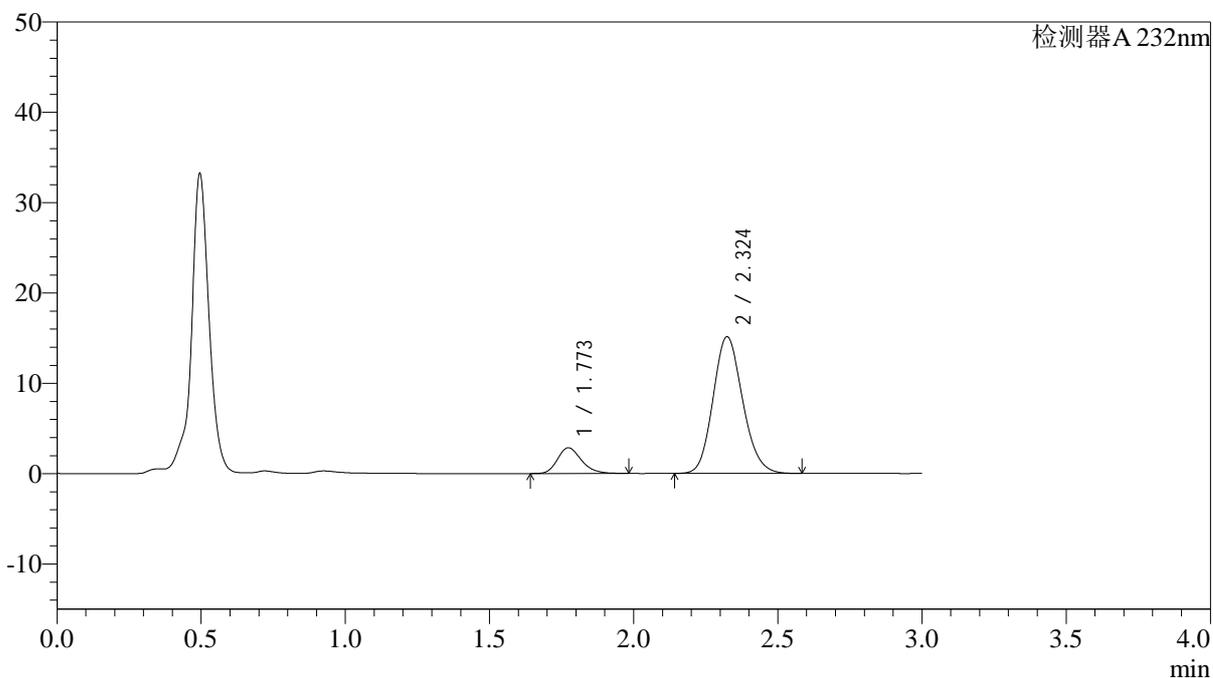
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	16941	11.923	2958	2245	1.204	--
2	2.322	125147	88.077	17530	2457	1.142	3.253
总计		142087	100.000	20487			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-604-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 2-29
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 17:42:20 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:17:22 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	16462	13.230	2850	2234	1.225	--
2	2.324	107963	86.770	15122	2460	1.138	3.262
总计		124425	100.000	17973			



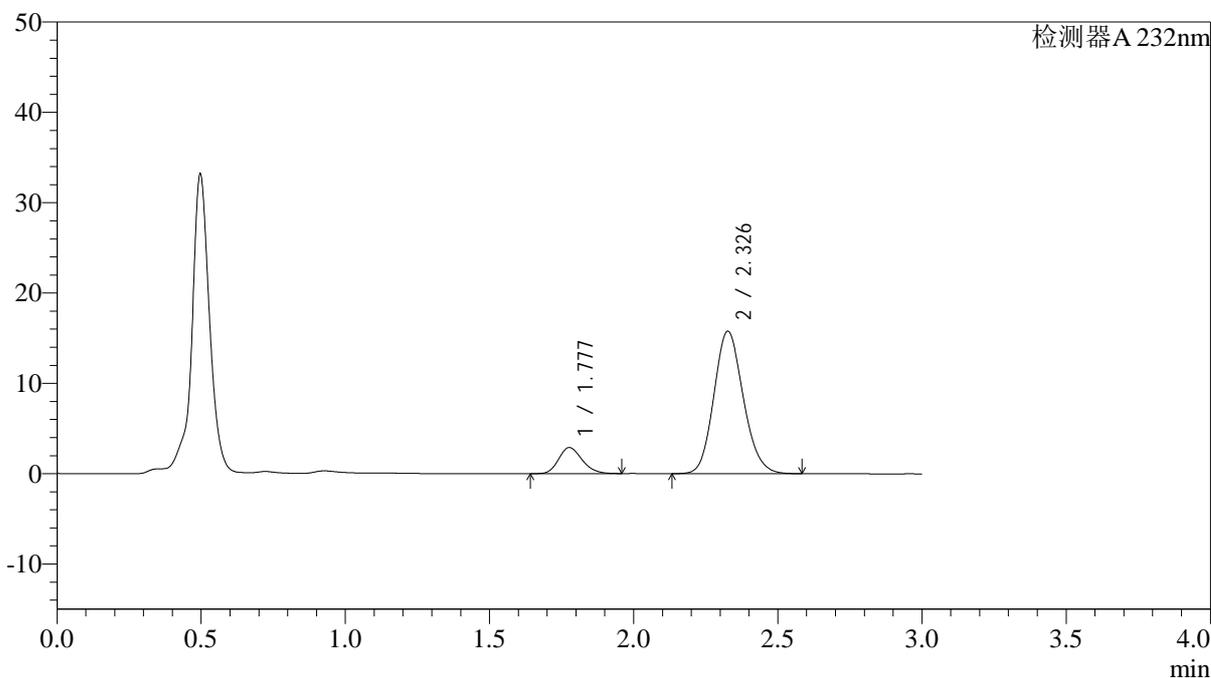
J333

<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 - 0-159/24-605-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 17:45:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 14:17:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

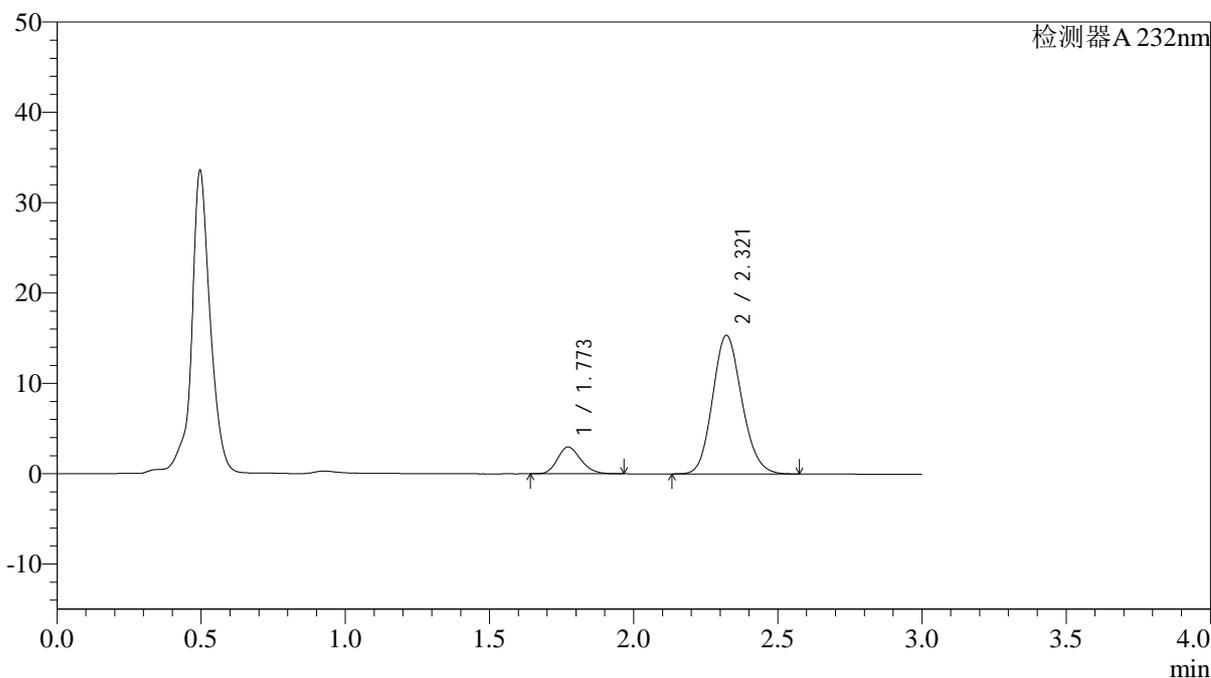
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	16370	12.775	2881	2281	1.188	--
2	2.326	111764	87.225	15718	2499	1.135	3.280
总计		128133	100.000	18600			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-606-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 2-47
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 17:49:12 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:17:27 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

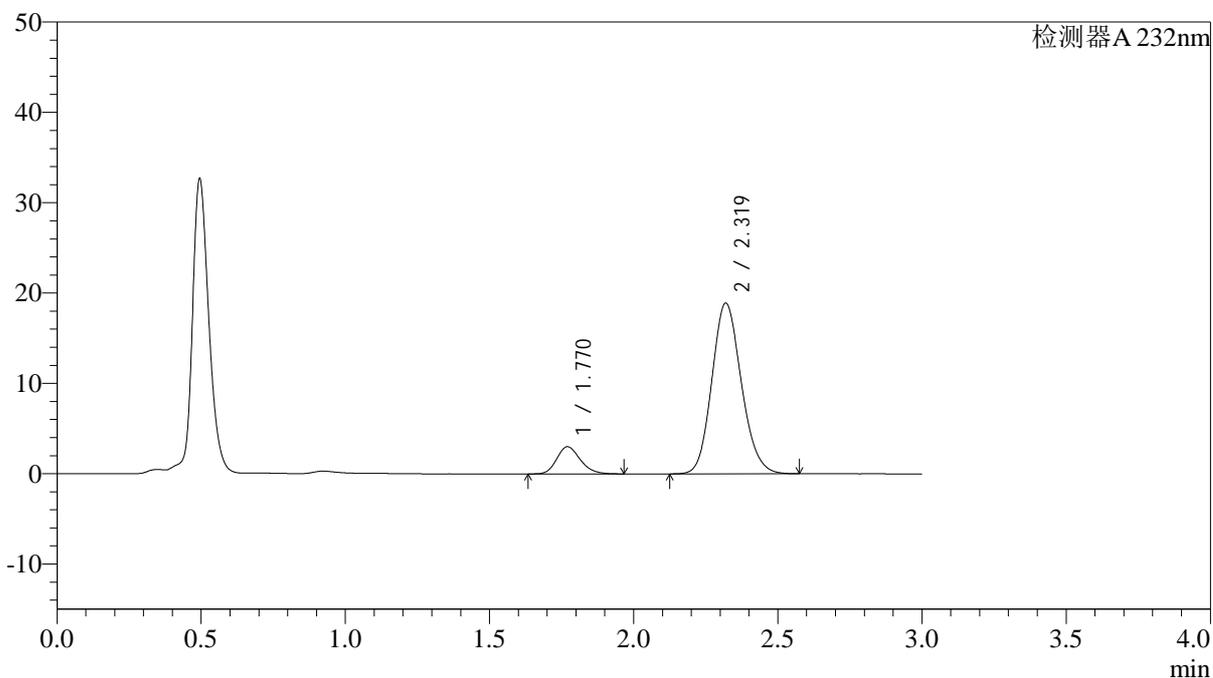
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	16746	13.388	2969	2289	1.191	--
2	2.321	108336	86.612	15356	2511	1.138	3.291
总计		125082	100.000	18325			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-607-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 2-3
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 17:52:39 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:17:30 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

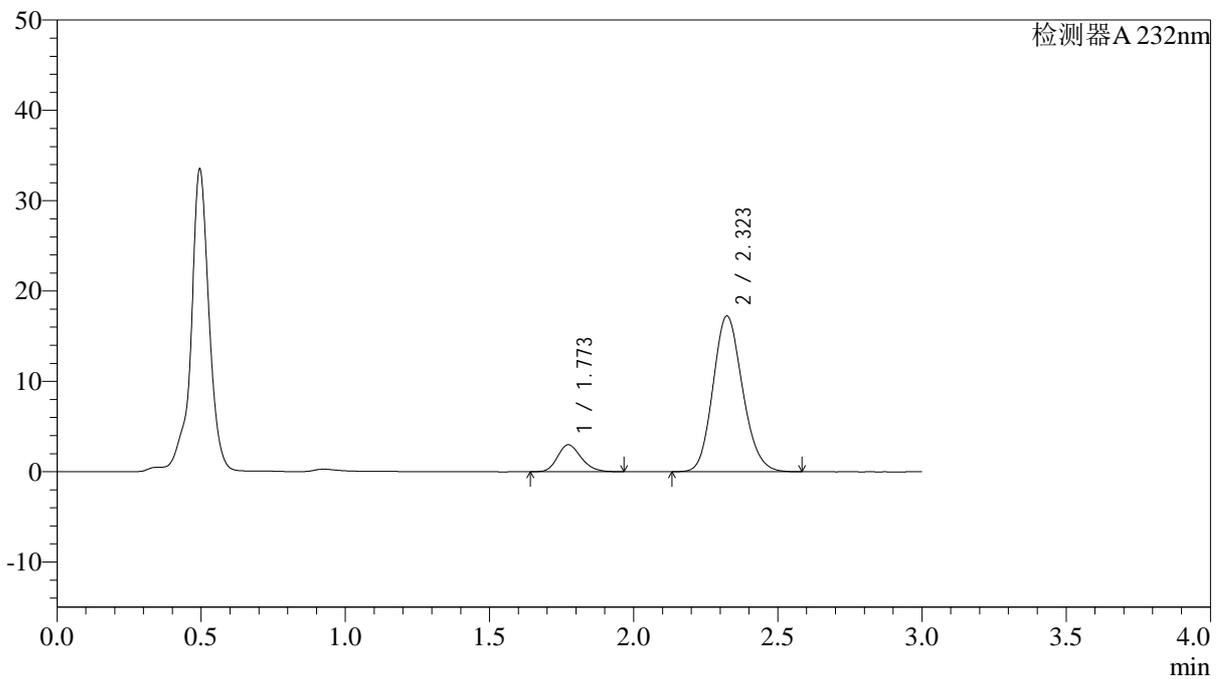
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	17087	11.288	3011	2269	1.200	--
2	2.319	134289	88.712	18876	2475	1.137	3.276
总计		151376	100.000	21887			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-609-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 2-21
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 17:59:32 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:17:36 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	17094	12.207	2990	2251	1.203	--
2	2.323	122933	87.793	17243	2465	1.143	3.267
总计		140027	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°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-610-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 2-30

版本号: 6.115

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/07/11 18:02:58

实验者: xiechaojun

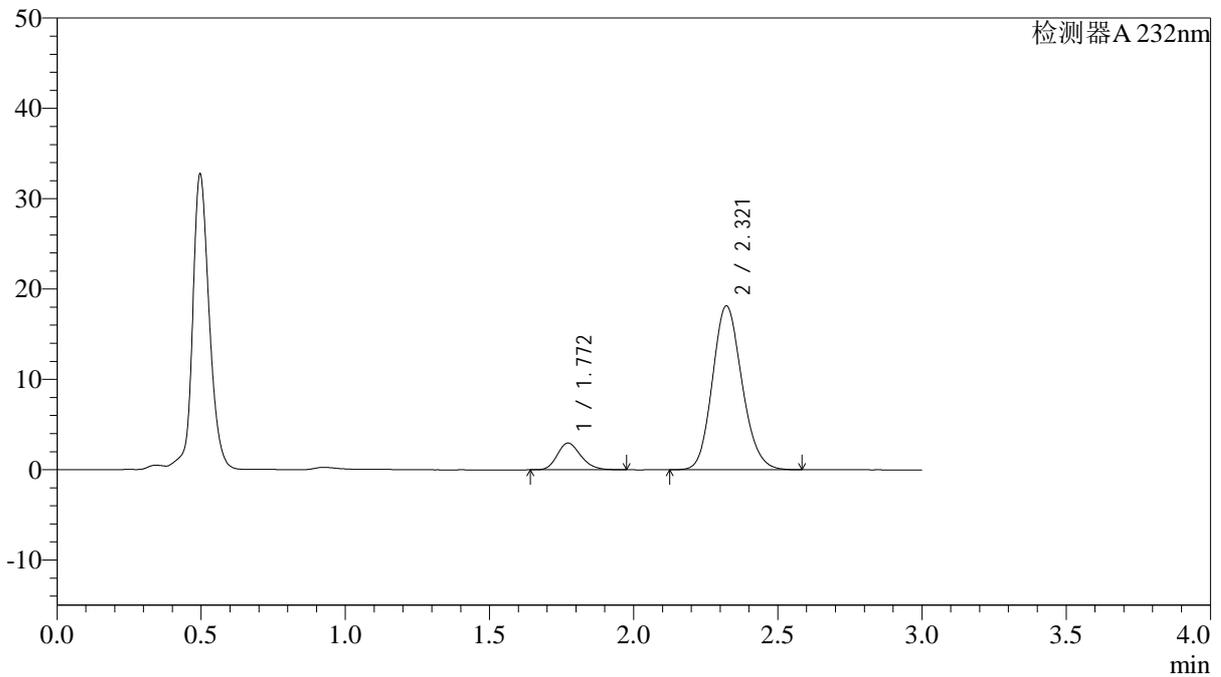
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:17:39

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

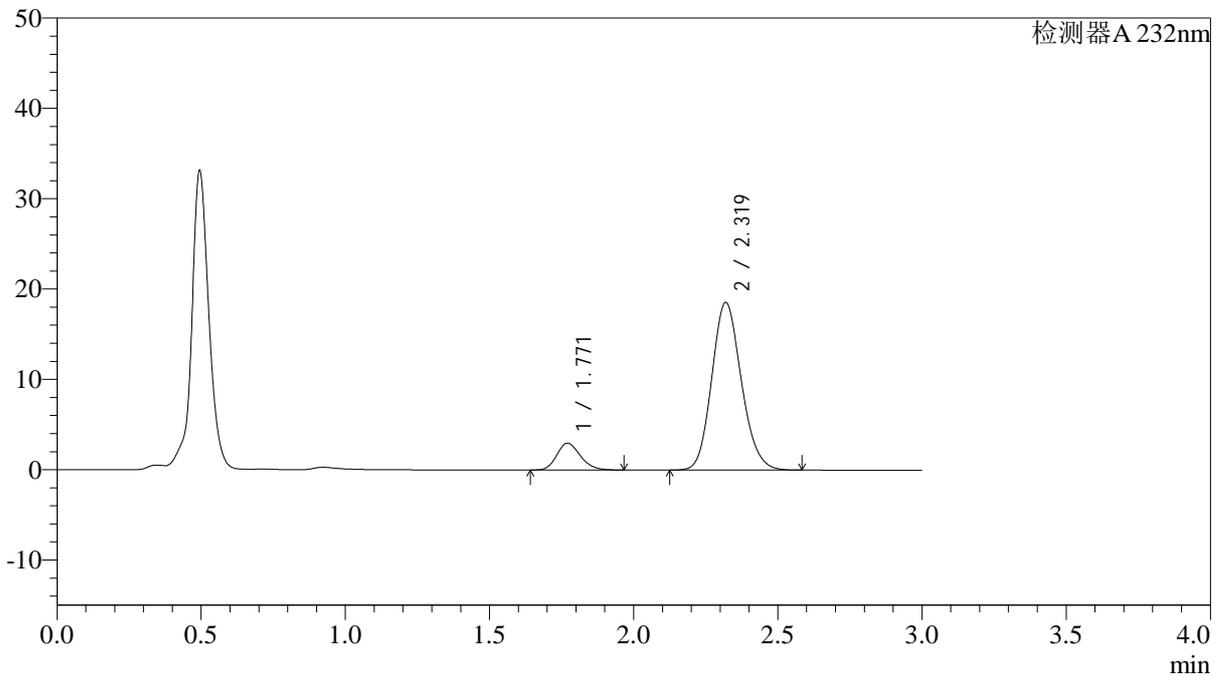
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	16924	11.582	2963	2245	1.205	--
2	2.321	129198	88.418	18150	2470	1.141	3.265
总计		146121	100.000	21113			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-611-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 18:06:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:17:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

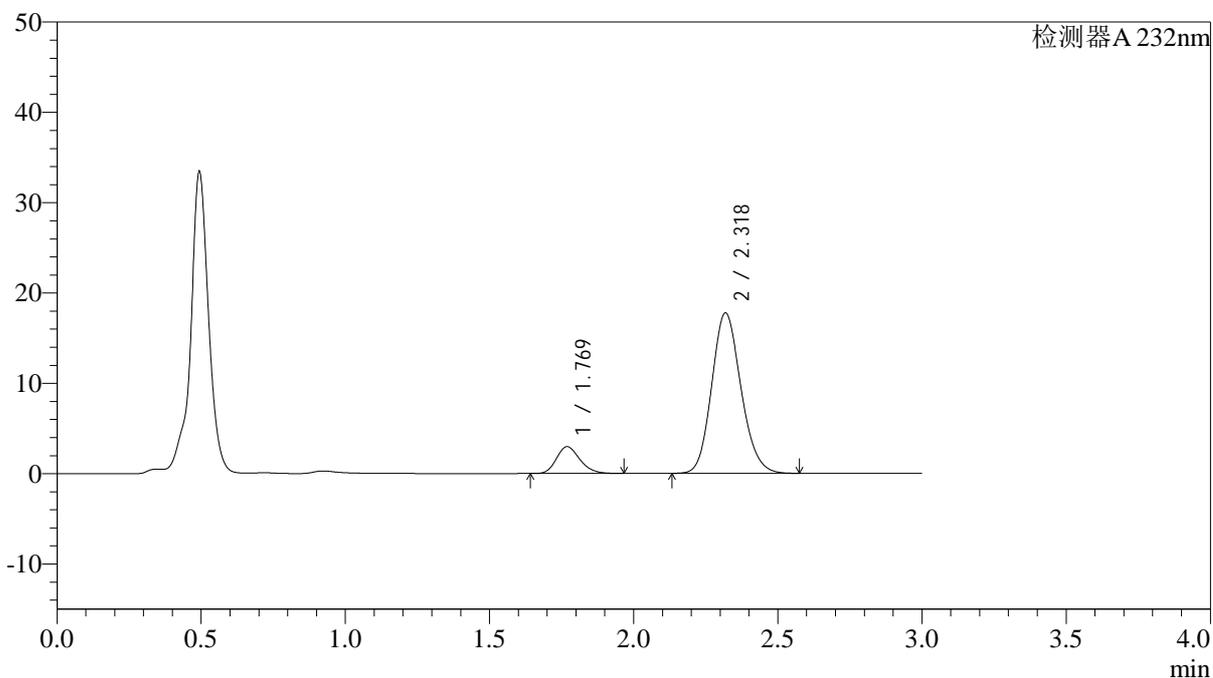
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	16880	11.321	2970	2265	1.200	--
2	2.319	132224	88.679	18535	2460	1.140	3.267
总计		149104	100.000	21505			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-612-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 2-48
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 18:09:50 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:17:44 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	16828	11.844	2963	2274	1.210	--
2	2.318	125244	88.156	17717	2516	1.142	3.297
总计		142072	100.000	20681			

<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 - 0-159/24-613-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 2-4

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/11 18:13:16

实验者: xiechaojun

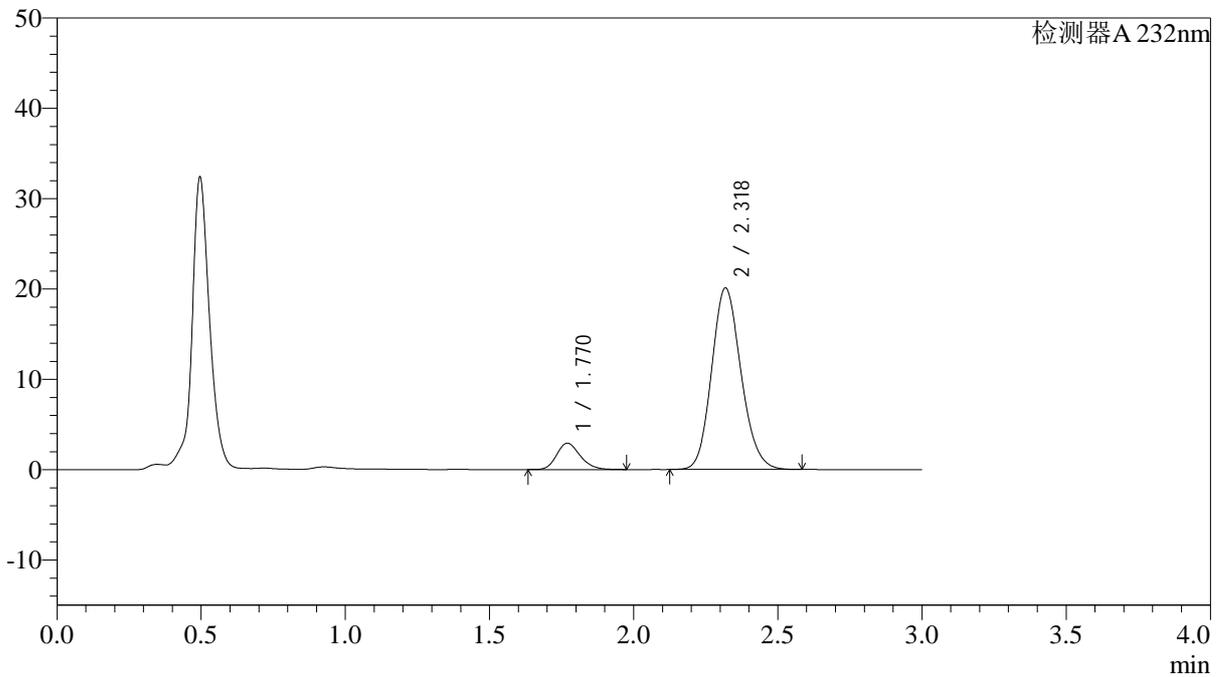
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:17:47

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

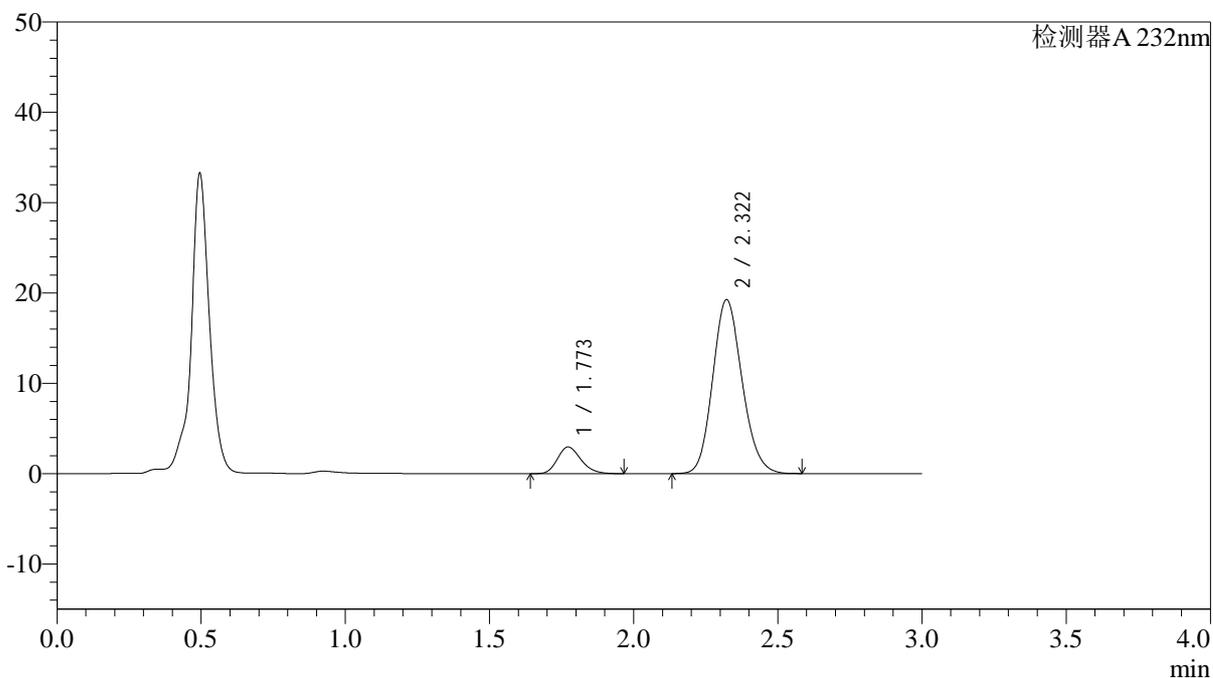
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	16620	10.438	2921	2262	1.208	--
2	2.318	142599	89.562	20043	2484	1.143	3.276
总计		159219	100.000	22964			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-614-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 2-13
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 18:16:42 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:17:50 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	16867	10.997	2965	2267	1.205	--
2	2.322	136519	89.003	19256	2488	1.141	3.278
总计		153386	100.000	22221			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-616-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 2-31

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/11 18:23:35

实验者: xiechaojun

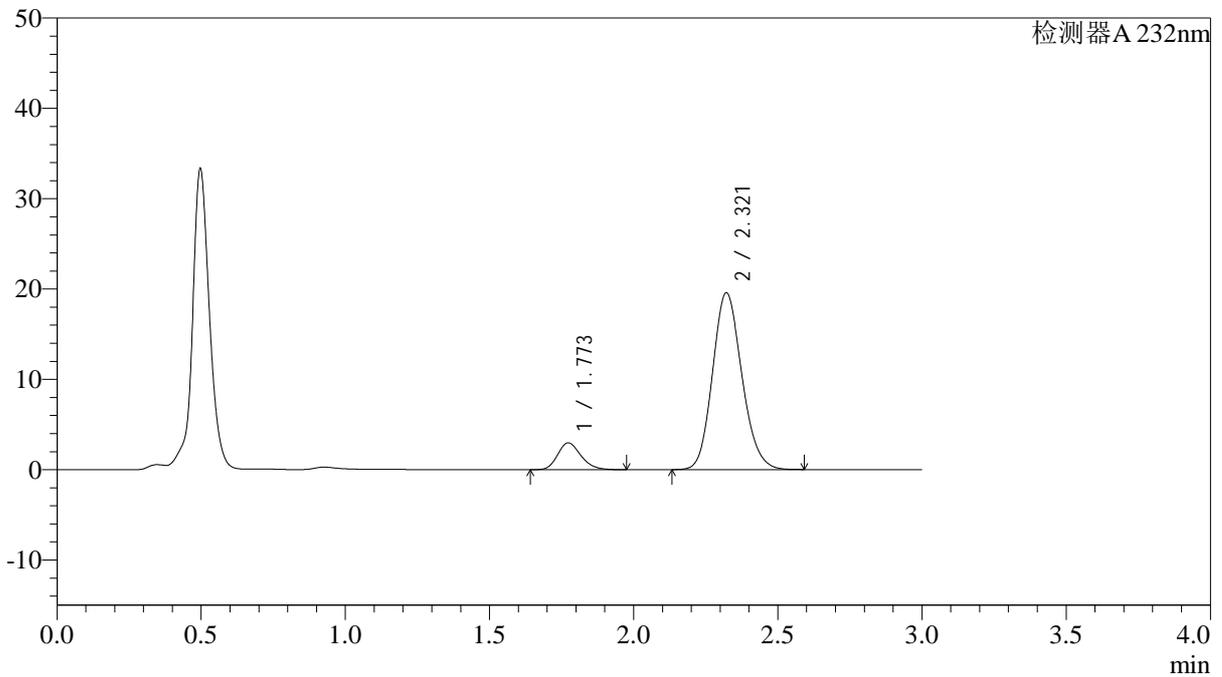
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:17:55

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

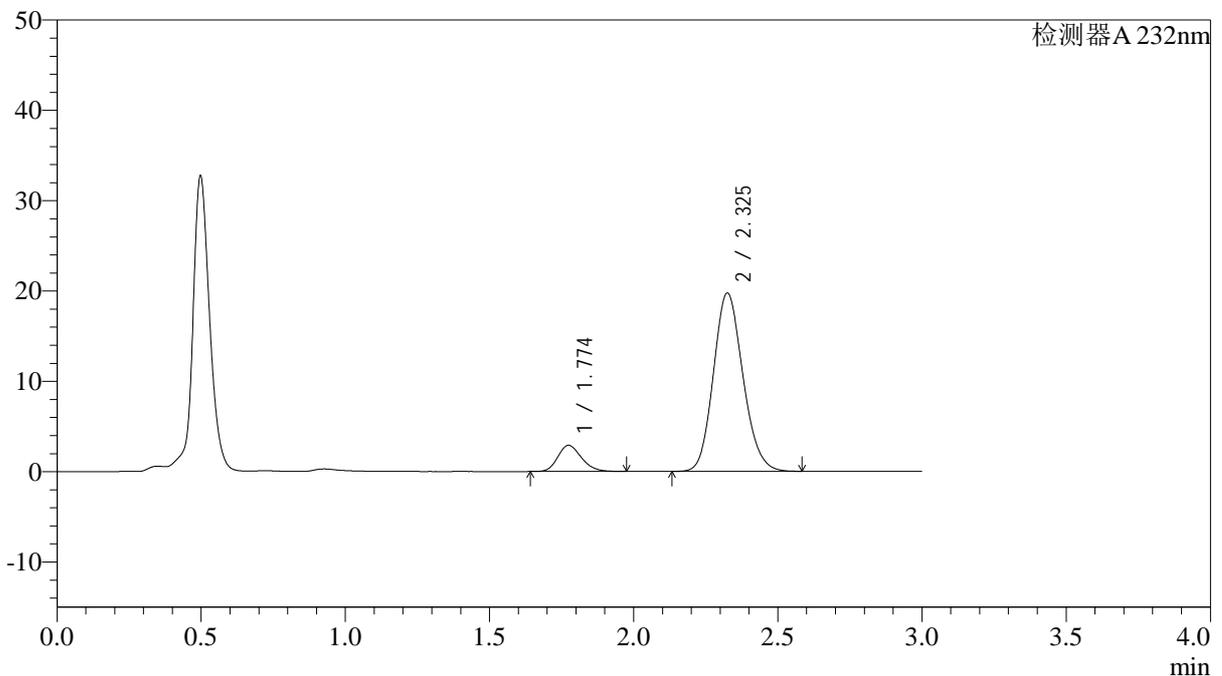
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	16823	10.837	2974	2301	1.205	--
2	2.321	138423	89.163	19586	2507	1.142	3.290
总计		155246	100.000	22560			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-617-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 2-40
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 18:27:01 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:17:58 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

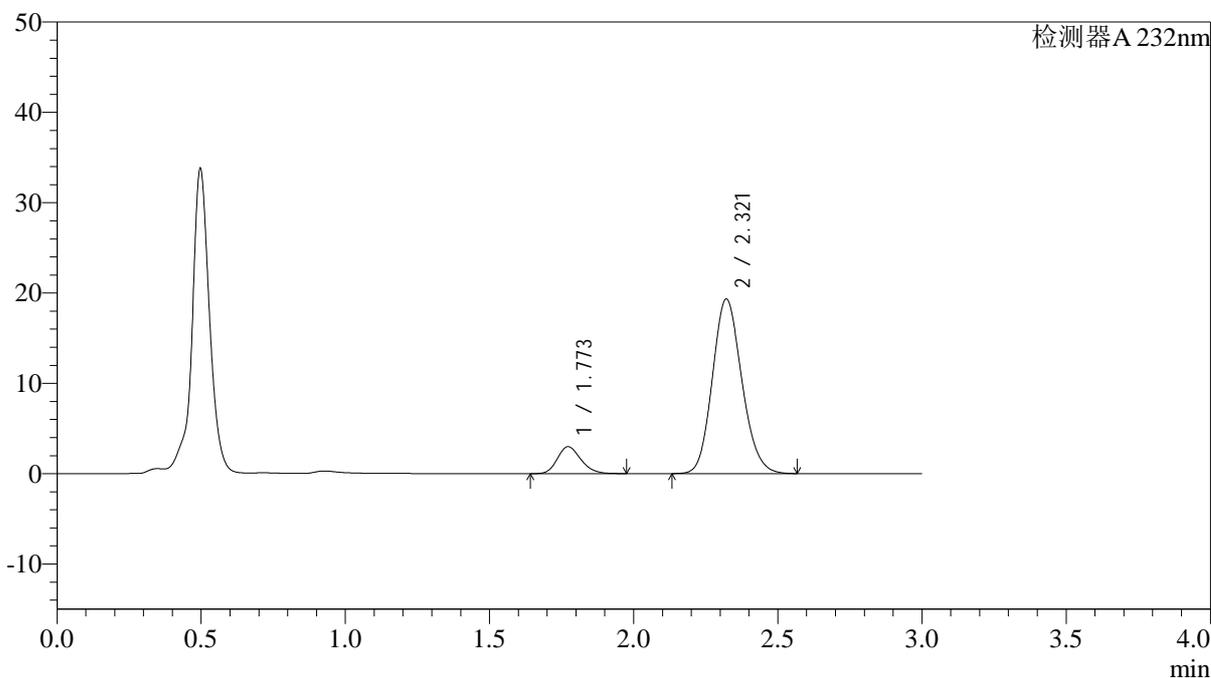
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	16596	10.560	2896	2252	1.206	--
2	2.325	140561	89.440	19701	2471	1.141	3.271
总计		157157	100.000	22597			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-618-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 2-49
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 18:30:26 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:18:01 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

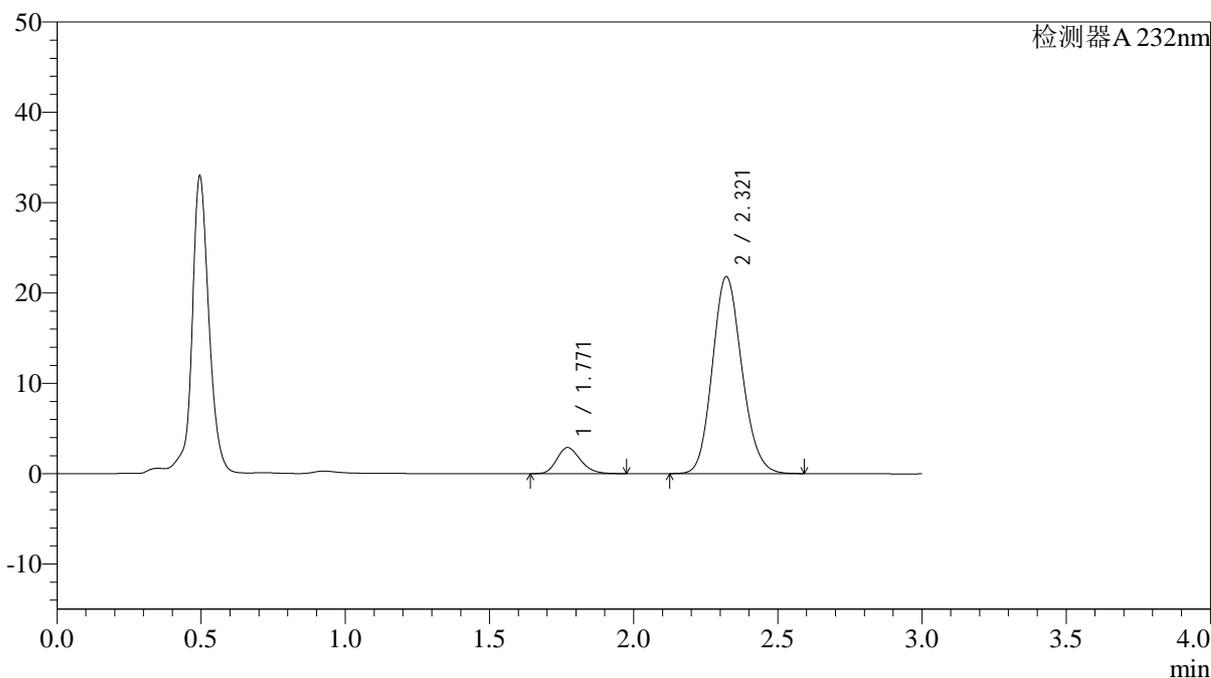
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	16996	11.023	2990	2273	1.195	--
2	2.321	137195	88.977	19321	2478	1.139	3.273
总计		154190	100.000	22312			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-619-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 2-5
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 18:33:53 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:18:04 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

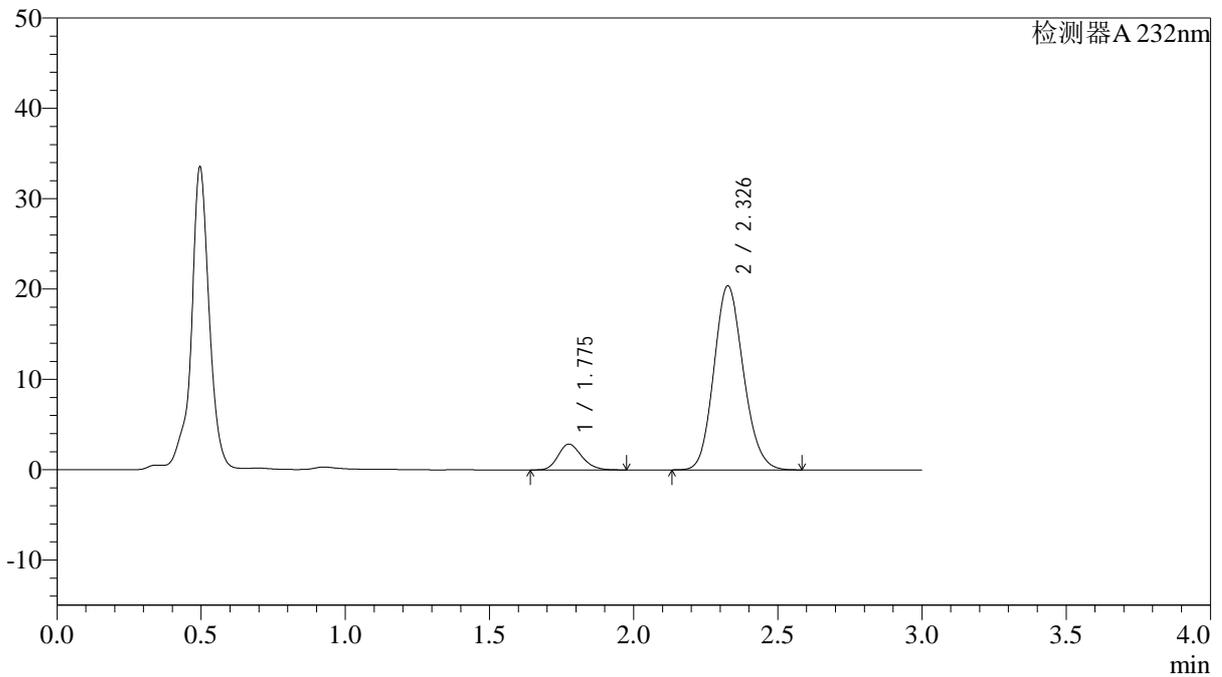
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	16468	9.586	2891	2247	1.205	--
2	2.321	155319	90.414	21817	2470	1.137	3.273
总计		171787	100.000	24708			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-620-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 2-14
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 18:37:19 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:18:07 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

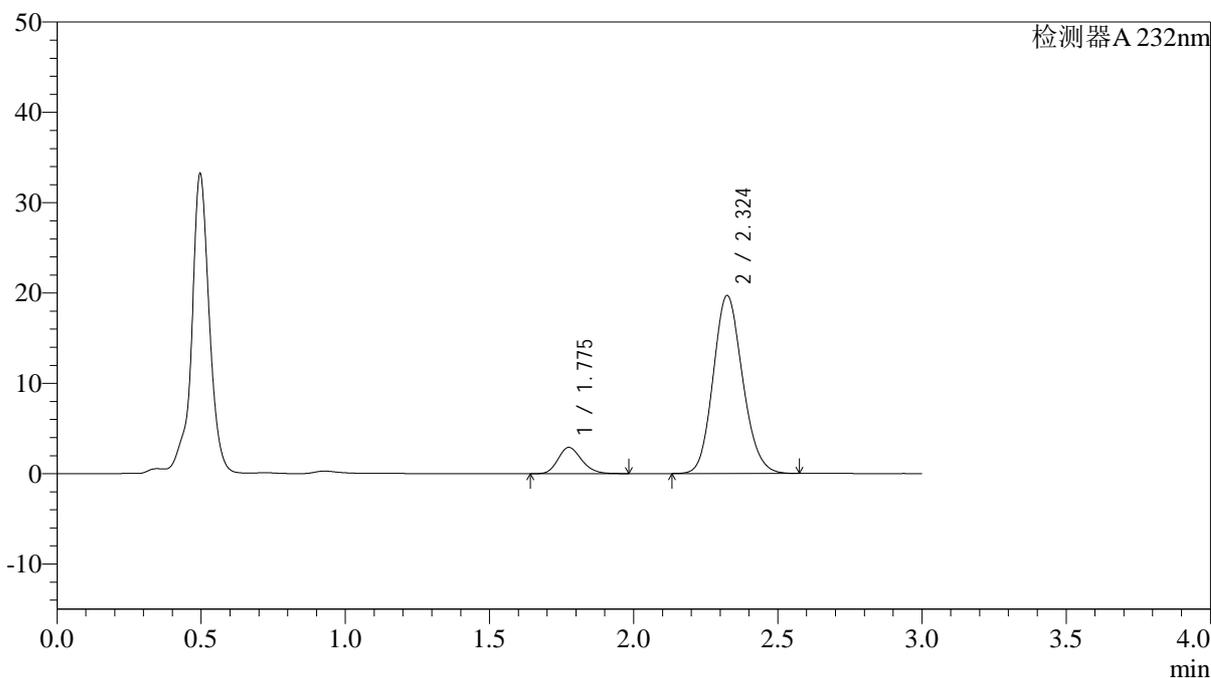
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	16355	10.129	2853	2261	1.200	--
2	2.326	145103	89.871	20315	2474	1.137	3.277
总计		161457	100.000	23168			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-621-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 2-23
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 18:40:45 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:18:09 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	16601	10.615	2905	2275	1.201	--
2	2.324	139787	89.385	19680	2490	1.133	3.276
总计		156388	100.000	22585			

<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 - 0-159/24-622-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 2-32

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/11 18:44:12

实验者: xiechaojun

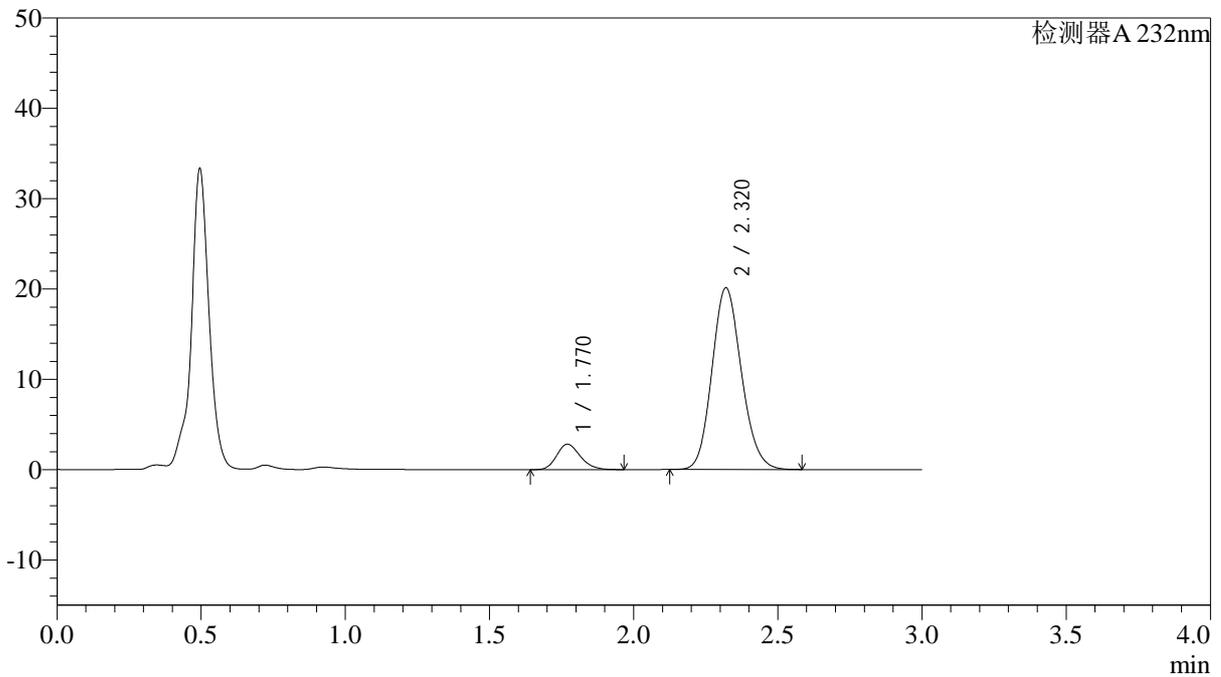
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:18:12

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	16064	10.096	2824	2252	1.193	--
2	2.320	143041	89.904	20102	2470	1.135	3.271
总计		159104	100.000	22925			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-624-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 2-50

版本号: 6.115

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/07/11 18:51:04

实验者: xiechaojun

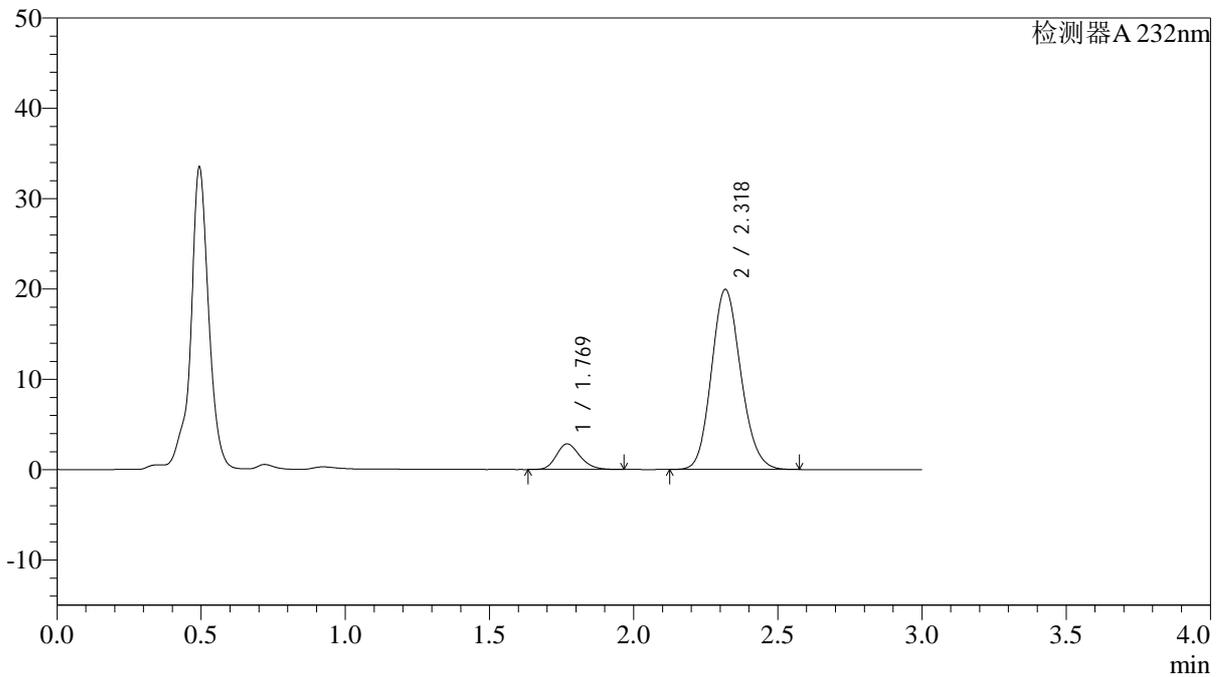
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:18:18

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	16178	10.278	2835	2259	1.197	--
2	2.318	141228	89.722	19870	2485	1.135	3.276
总计		157406	100.000	22705			



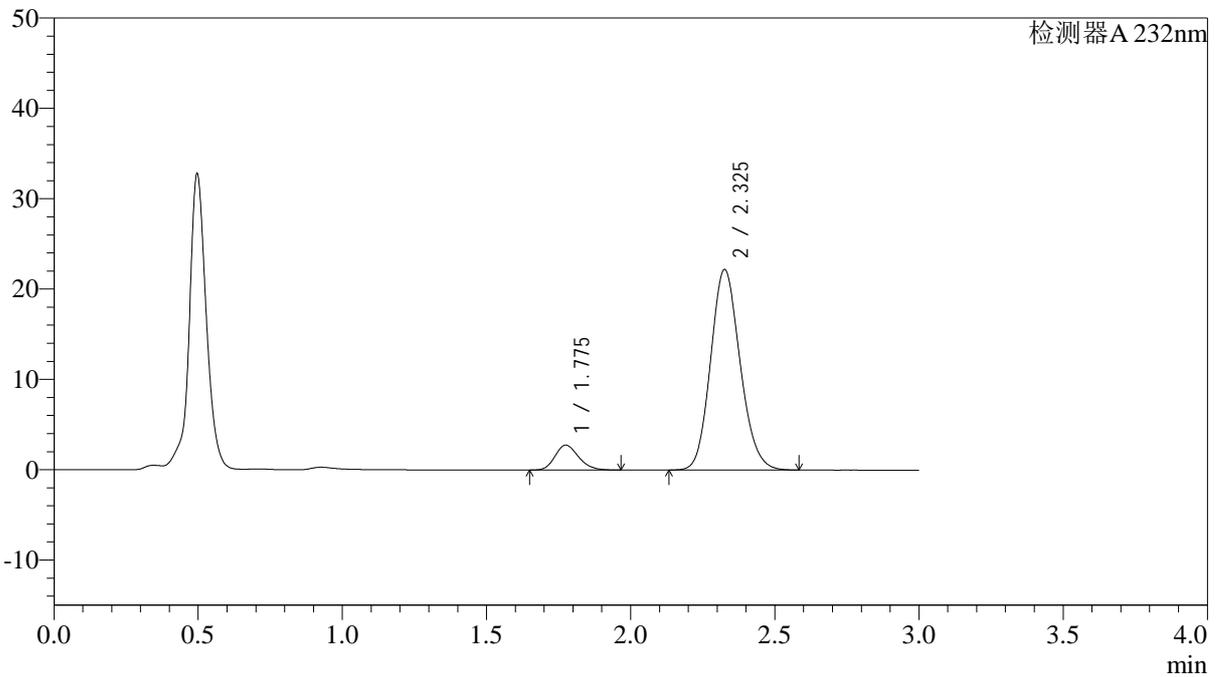
J333

<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 - 0-159/24-625-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 18:54:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 14:18:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	15672	9.030	2751	2274	1.195	--
2	2.325	157887	90.970	22127	2480	1.135	3.281
总计		173558	100.000	24878			



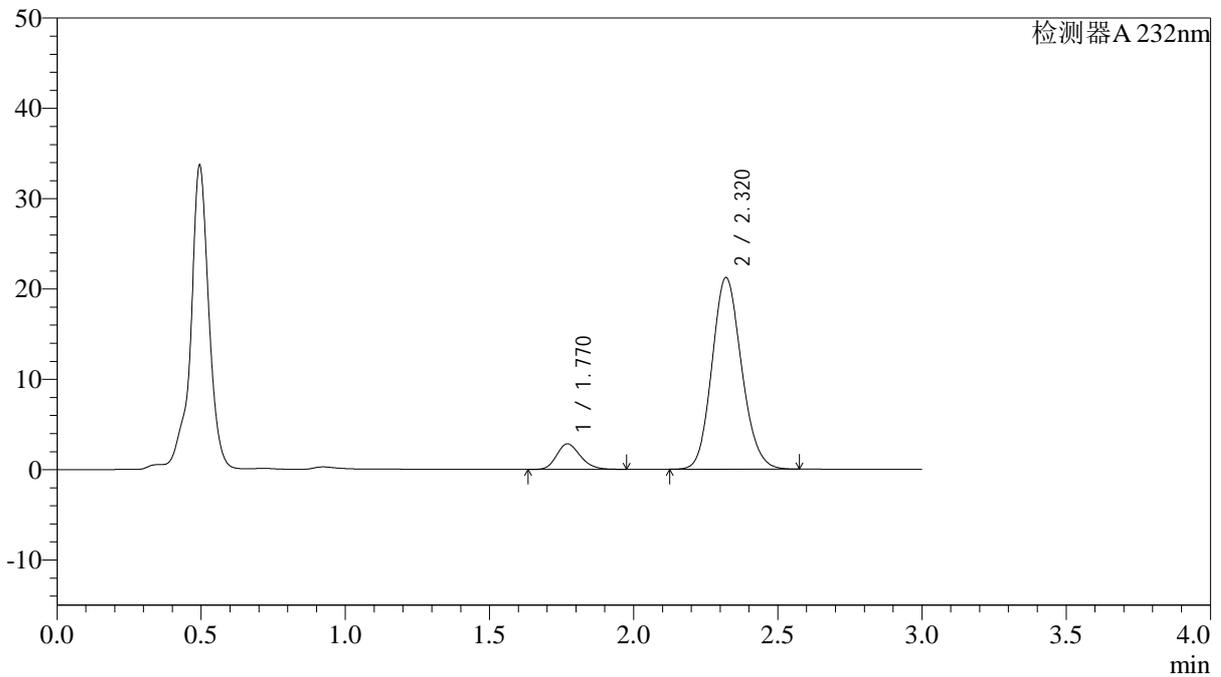
J333

<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 - 0-159/24-626-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 18:57:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 14:18:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

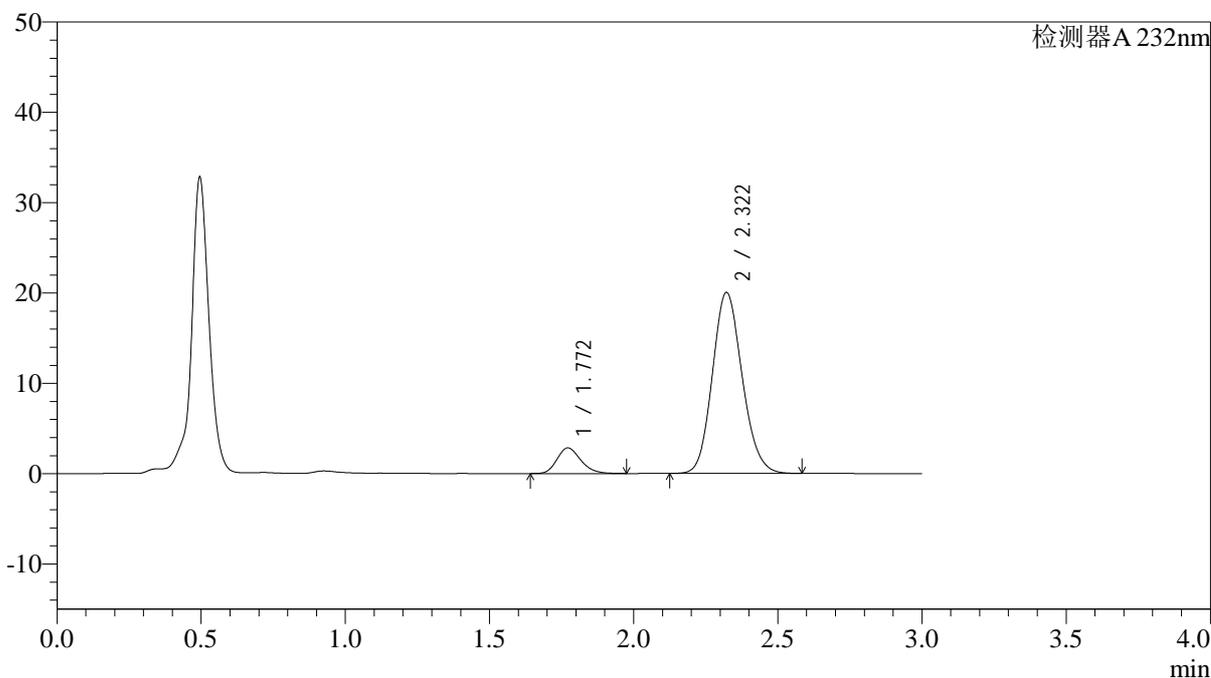
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	16200	9.669	2829	2228	1.201	--
2	2.320	151352	90.331	21206	2451	1.131	3.258
总计		167552	100.000	24035			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-627-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 2-24
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 19:01:24 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:18:26 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

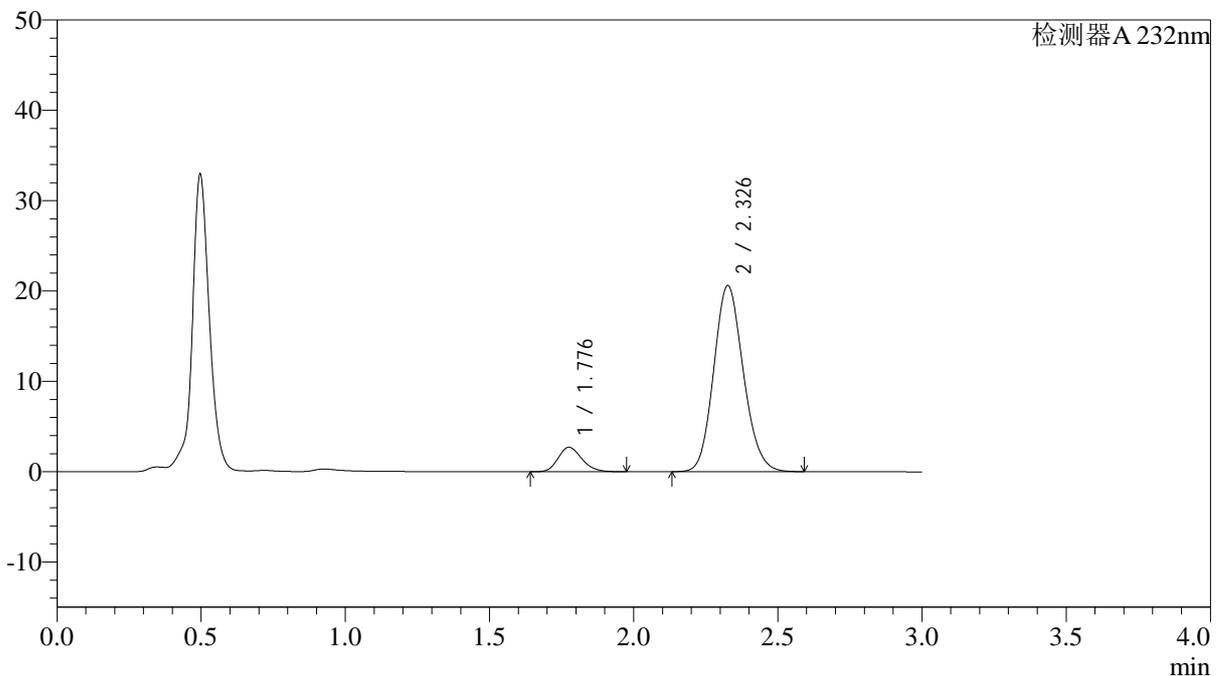
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	16319	10.182	2839	2219	1.214	--
2	2.322	143956	89.818	20050	2426	1.133	3.246
总计		160275	100.000	22889			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-628-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 19:04:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:18:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	15566	9.559	2702	2242	1.192	--
2	2.326	147284	90.441	20536	2459	1.132	3.262
总计		162850	100.000	23237			



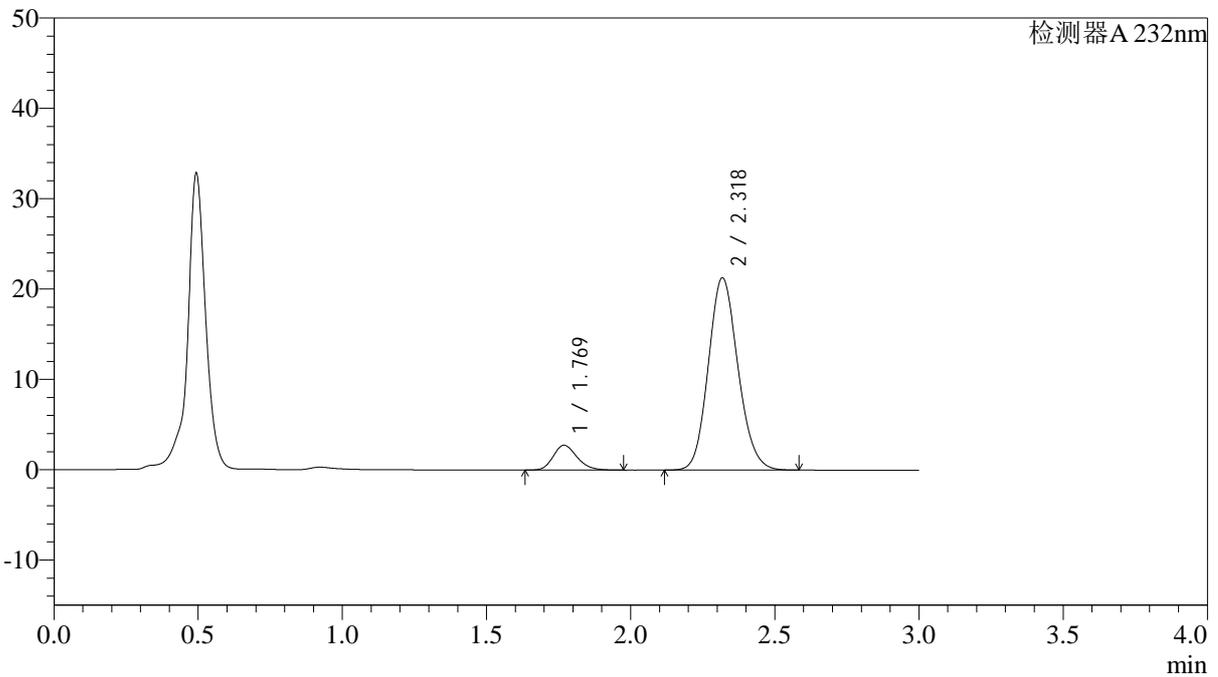
J333

<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 - 0-159/24-629-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 19:08:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 14:18:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	15811	9.415	2750	2228	1.205	--
2	2.318	152133	90.585	21228	2445	1.130	3.254
总计		167945	100.000	23977			



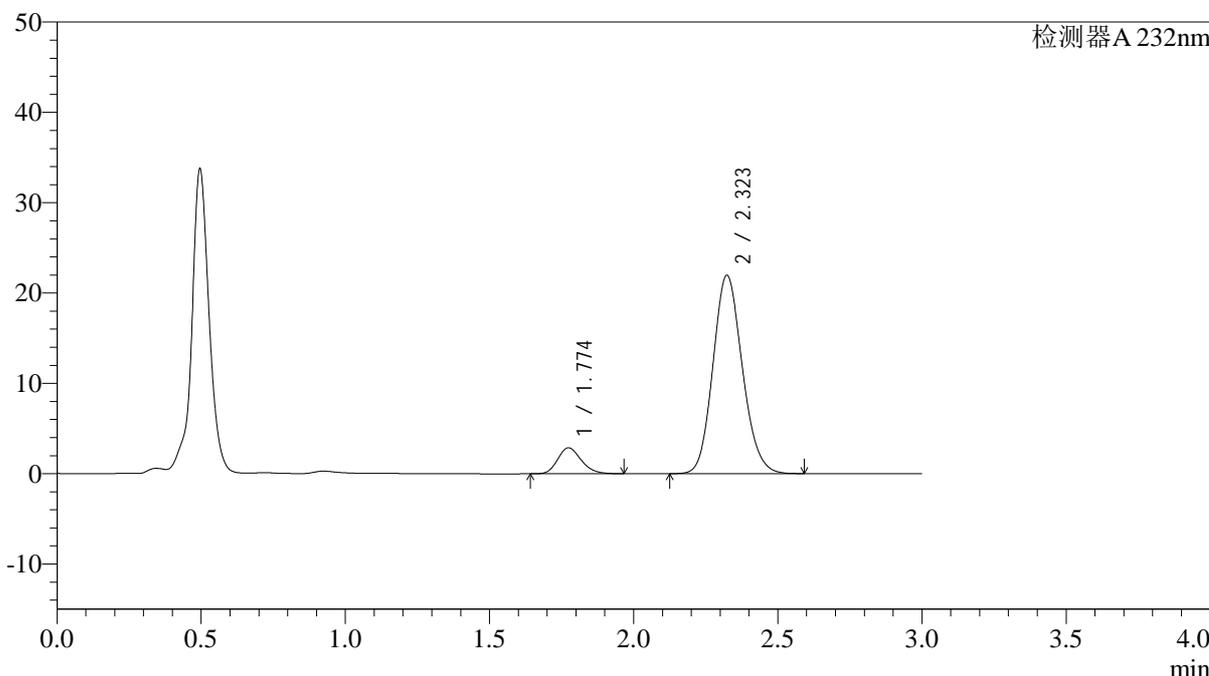
J333

<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 - 0-159/24-630-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 19:11:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 14:18:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

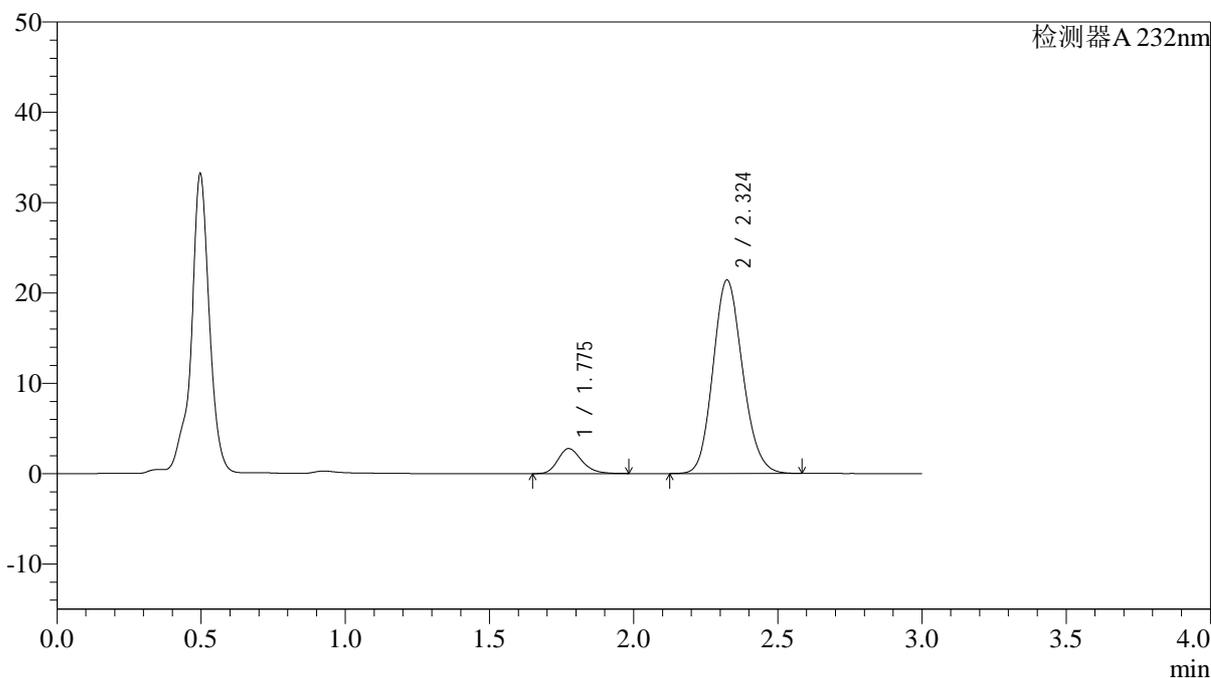
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	16316	9.493	2873	2274	1.191	--
2	2.323	155562	90.507	21955	2497	1.132	3.283
总计		171878	100.000	24829			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-632-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 2-16
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 19:18:36 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:18:40 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	15885	9.411	2757	2254	1.228	--
2	2.324	152903	90.589	21406	2456	1.139	3.257
总计		168788	100.000	24163			



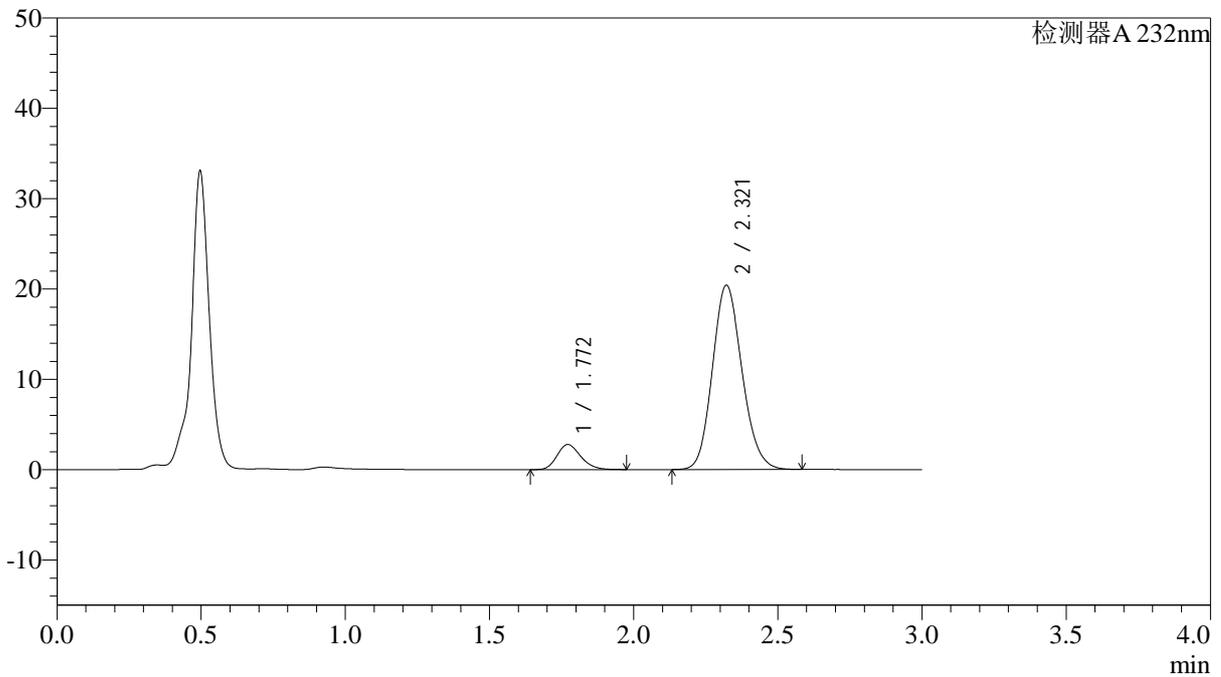
J333

<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 - 0-159/24-633-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 19:22:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 14:18:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

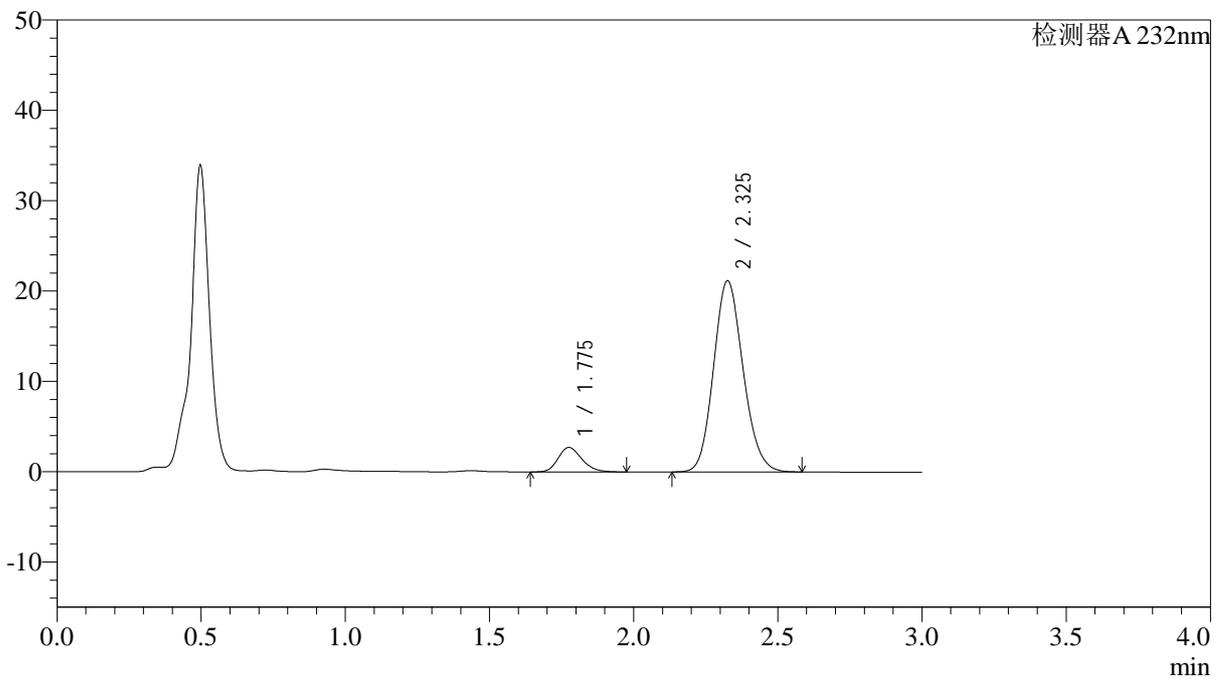
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	15963	9.892	2785	2240	1.207	--
2	2.321	145404	90.108	20403	2459	1.139	3.264
总计		161367	100.000	23188			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-634-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 2-34
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 19:25:29 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:18:45 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

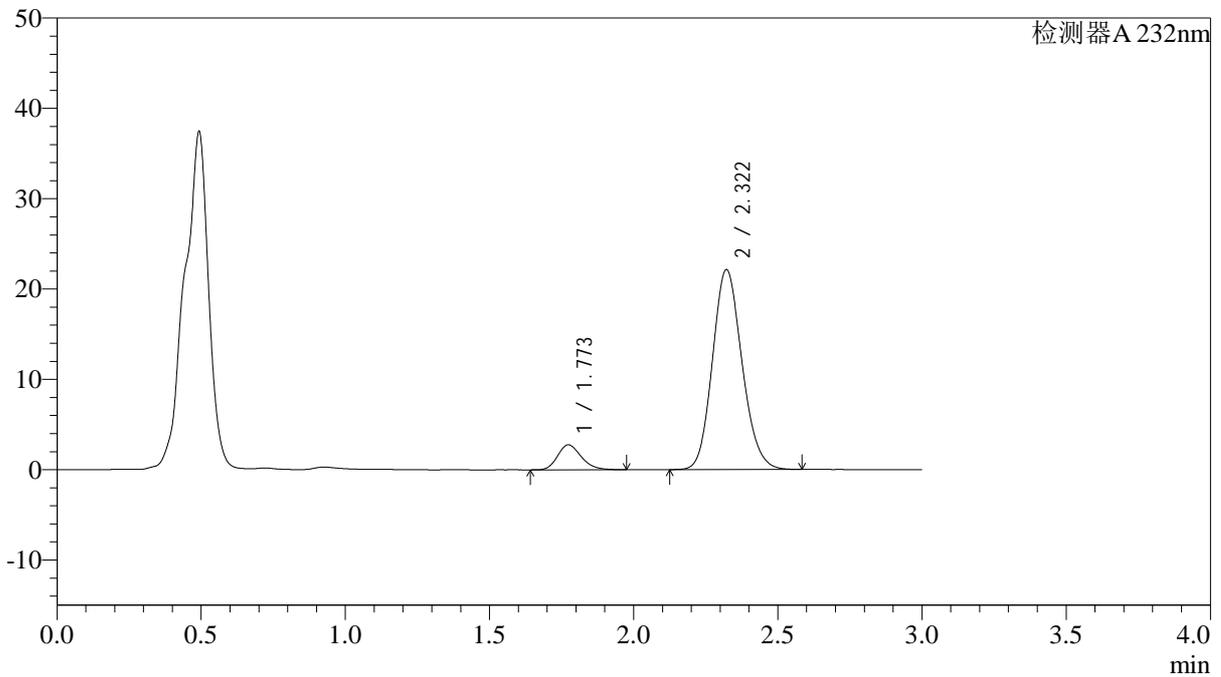
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	15540	9.341	2703	2248	1.213	--
2	2.325	150818	90.659	21097	2472	1.136	3.266
总计		166358	100.000	23800			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-635-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 19:28:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:18:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

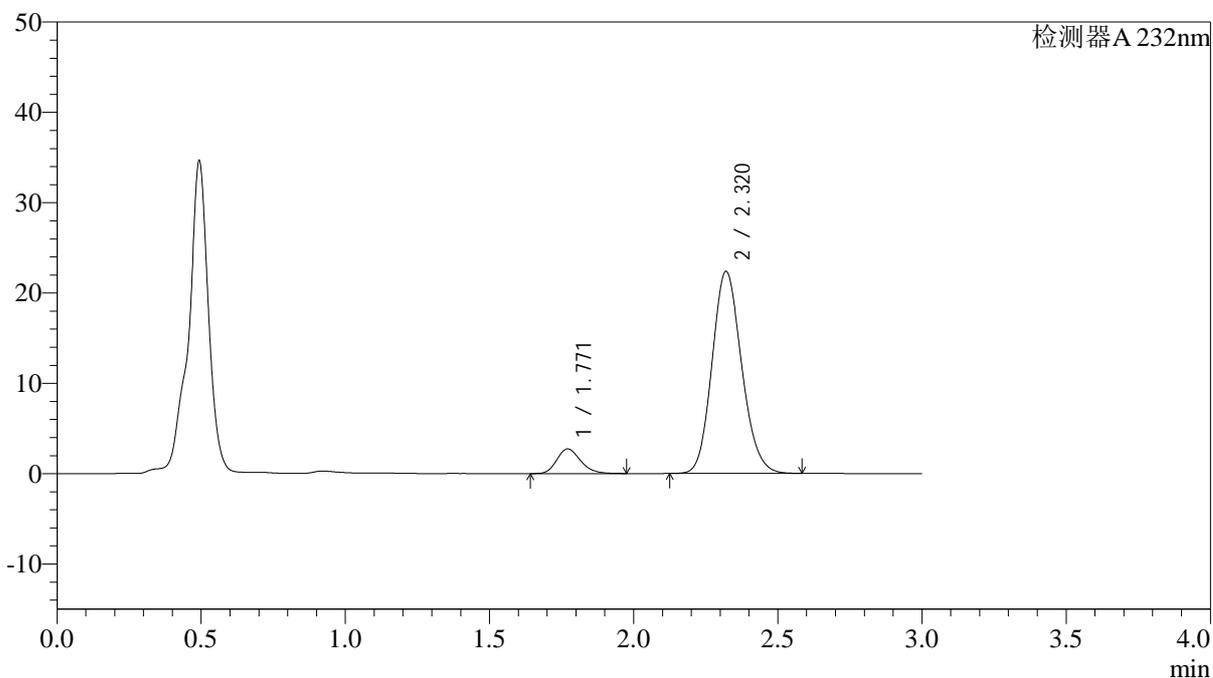
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	15855	9.138	2762	2241	1.215	--
2	2.322	157645	90.862	22140	2465	1.137	3.255
总计		173500	100.000	24902			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-637-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 2-8
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 19:35:49 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:18:53 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

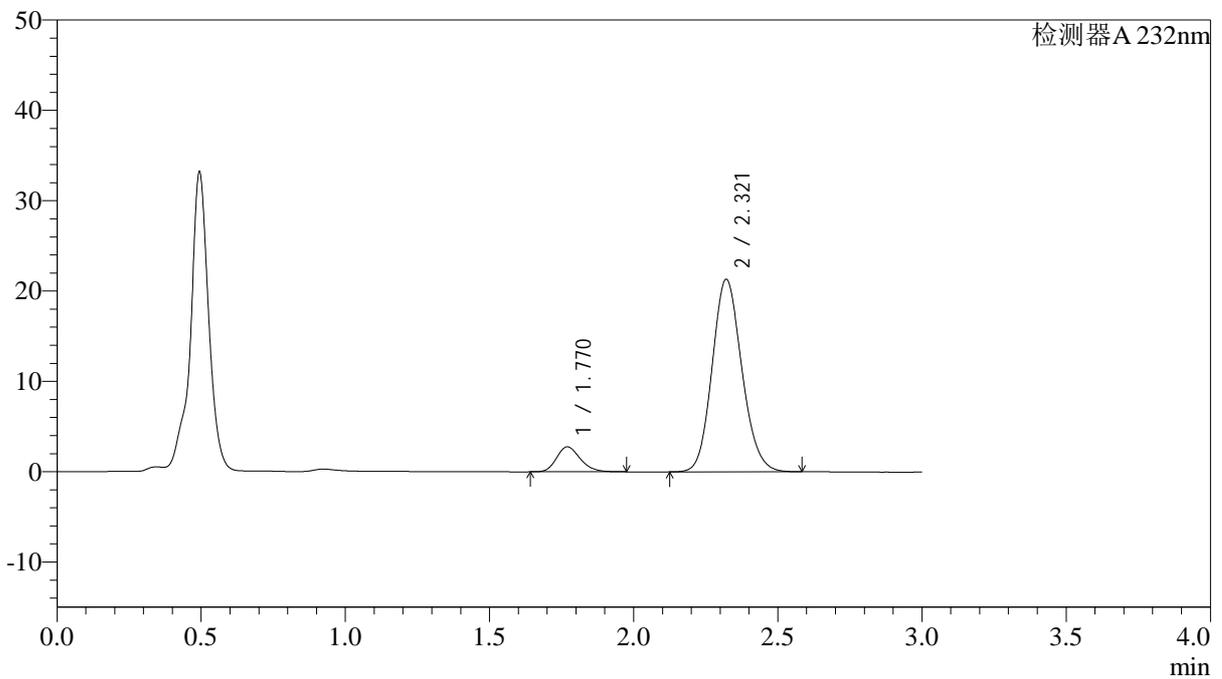
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	15678	8.945	2736	2241	1.206	--
2	2.320	159582	91.055	22363	2454	1.138	3.260
总计		175260	100.000	25098			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-639-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 2-26
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 19:42:42 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:18:59 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	15846	9.410	2768	2237	1.210	--
2	2.321	152555	90.590	21312	2442	1.130	3.265
总计		168401	100.000	24080			



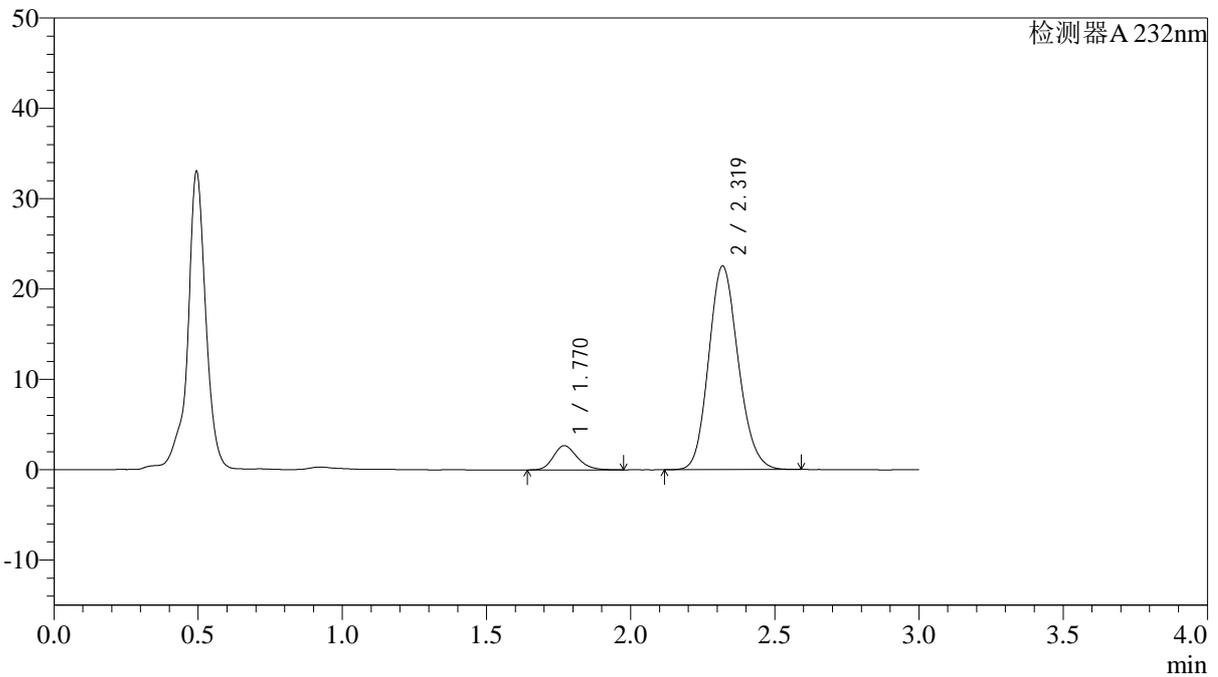
J333

<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 - 0-159/24-640-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 19:46:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 14:19:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

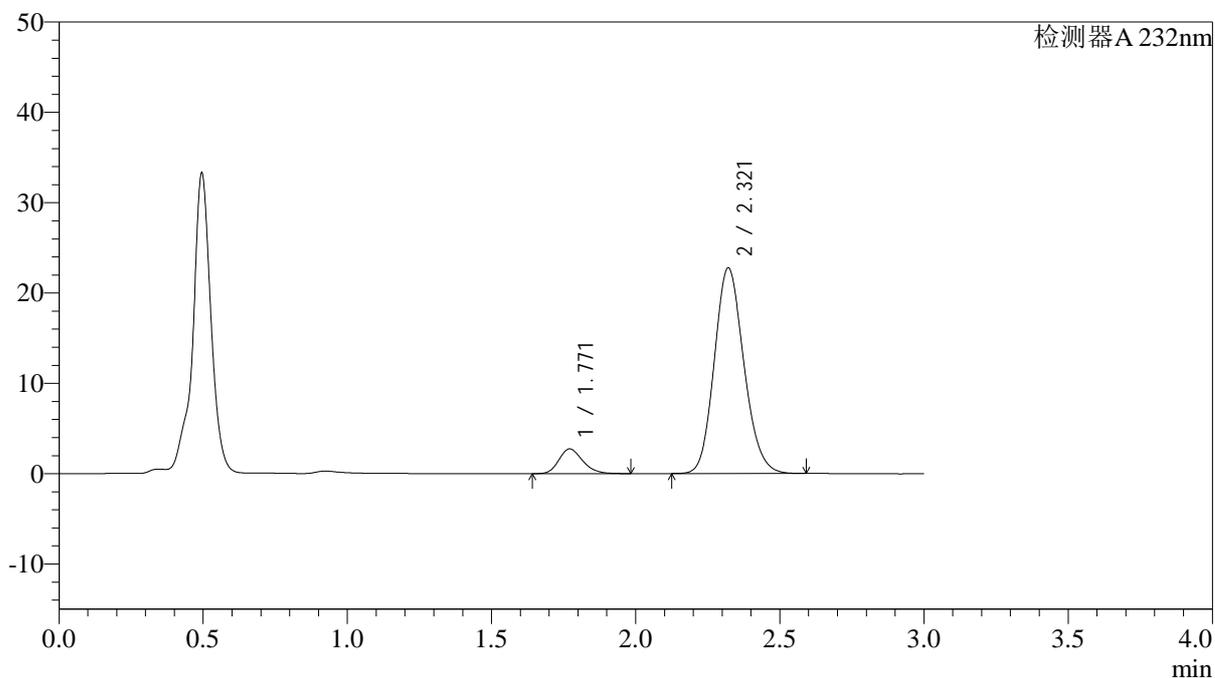
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	15393	8.723	2676	2232	1.209	--
2	2.319	161078	91.277	22505	2447	1.144	3.254
总计		176470	100.000	25181			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-641-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 2-44
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 19:49:36 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:19:04 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

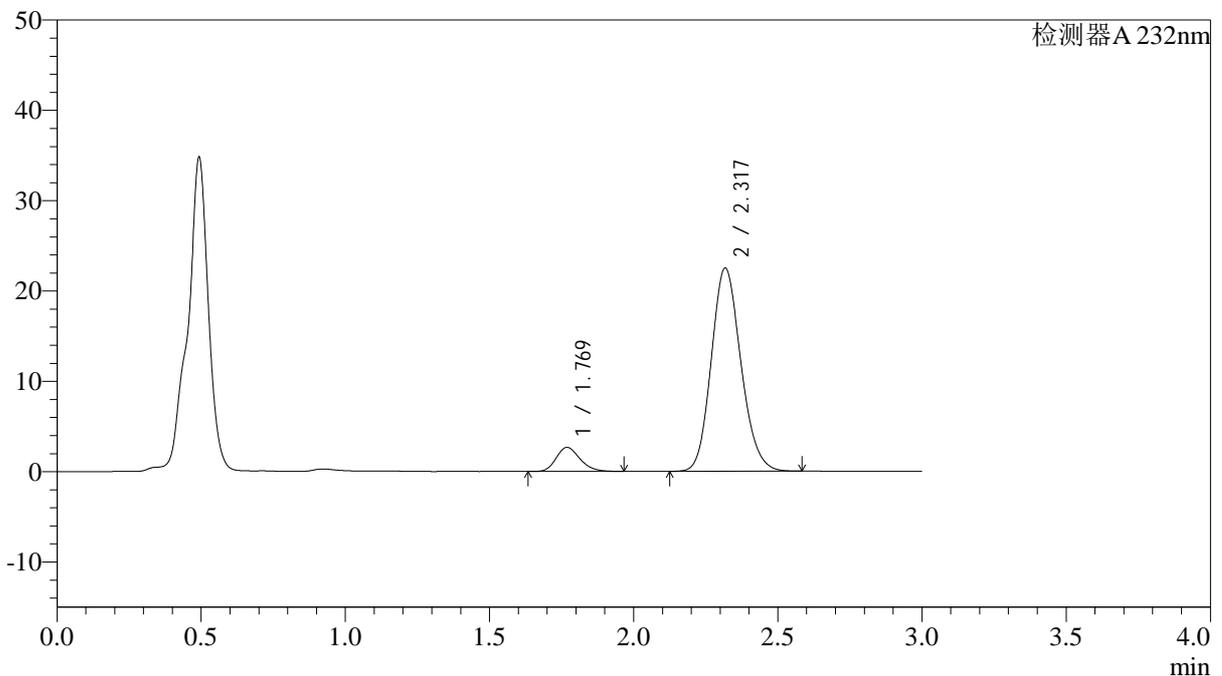
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	15800	8.870	2744	2229	1.214	--
2	2.321	162337	91.130	22766	2459	1.143	3.262
总计		178138	100.000	25510			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-642-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 19:53:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:19:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

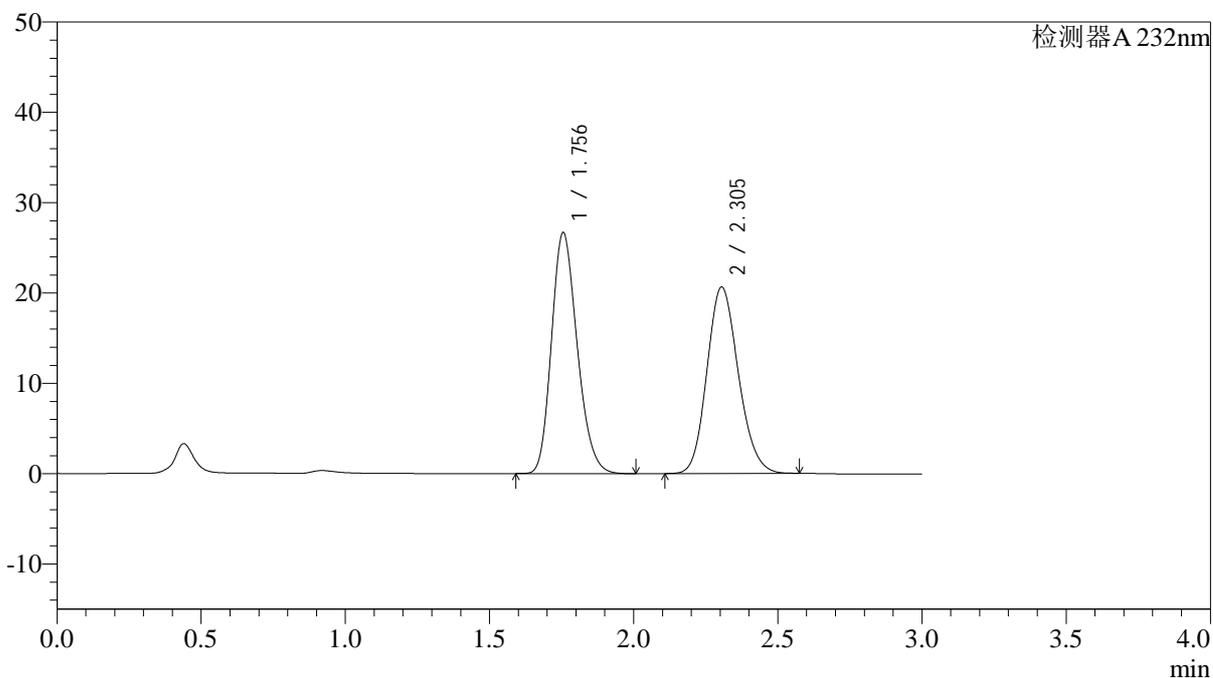
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	15363	8.726	2665	2215	1.215	--
2	2.317	160705	91.274	22419	2444	1.145	3.249
总计		176068	100.000	25084			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-643-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 19:56:31 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:19:09 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

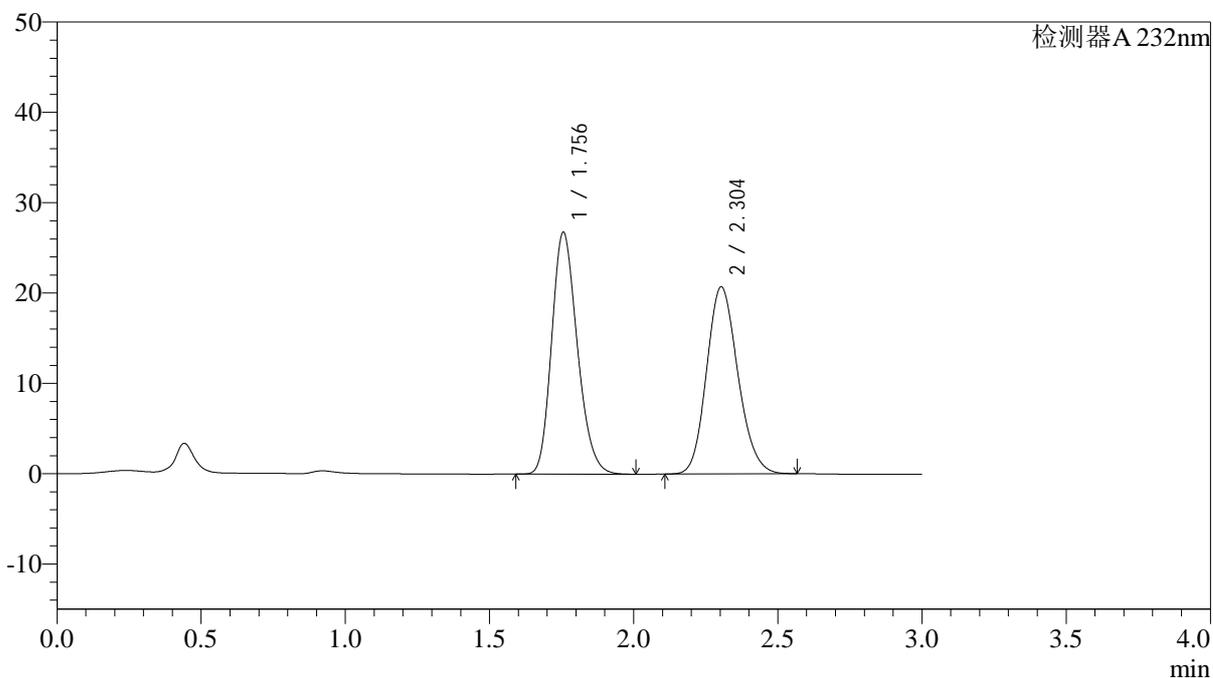
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	165396	51.397	26685	1858	1.207	--
2	2.305	156407	48.603	20652	2139	1.151	3.034
总计		321802	100.000	47337			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-644-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 19:59:57 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:19:12 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	165808	51.479	26779	1863	1.208	--
2	2.304	156282	48.521	20703	2152	1.152	3.031
总计		322090	100.000	47482			



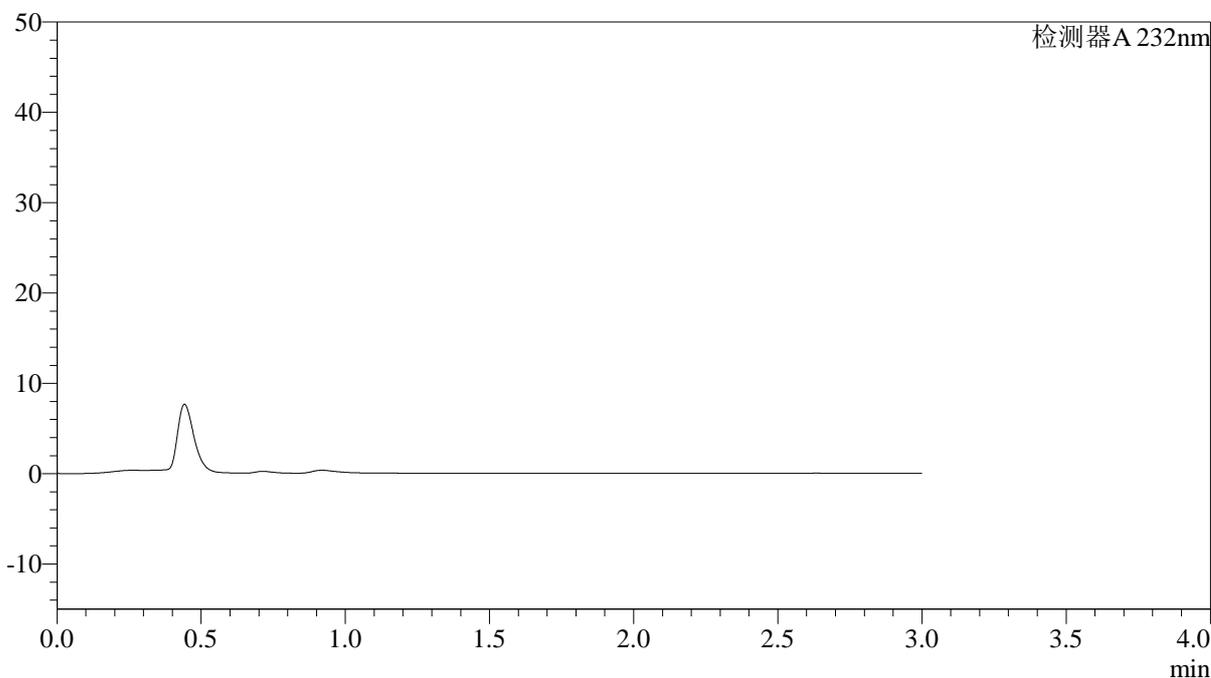
J333

<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 - 0-159/24-645-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-rj.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 3-9
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 20:03:22 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:19:15 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

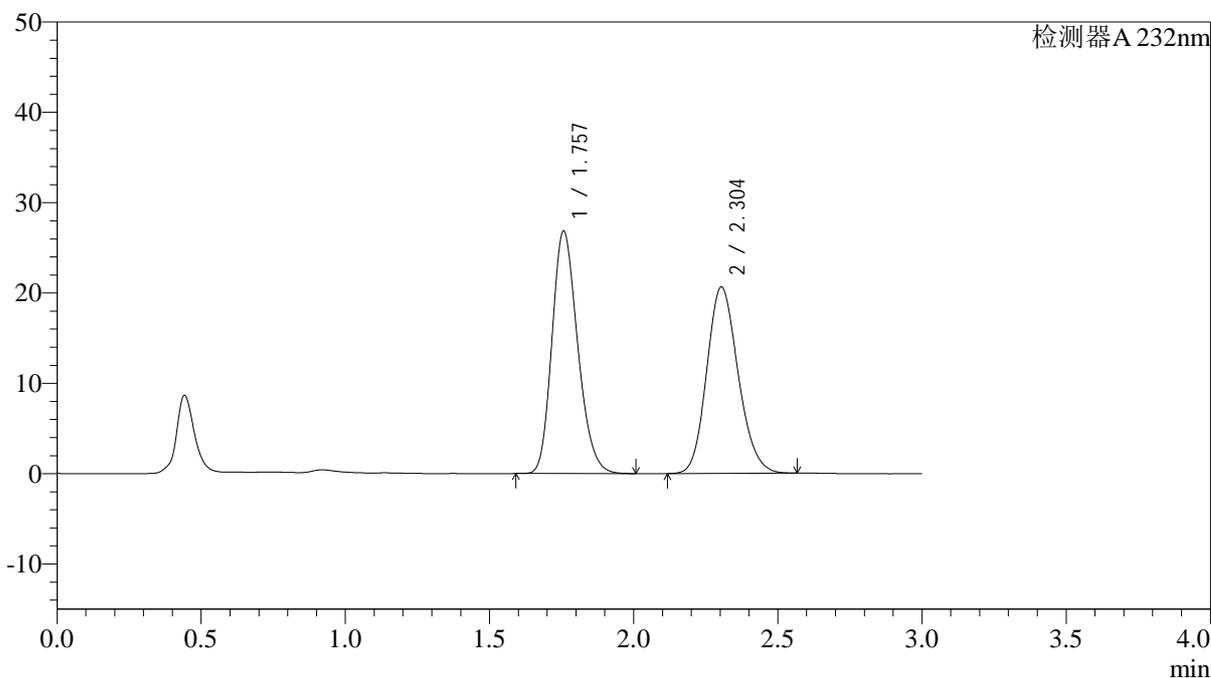
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

<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 - 0-159/24-646-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 20:06:47 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:19:17 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

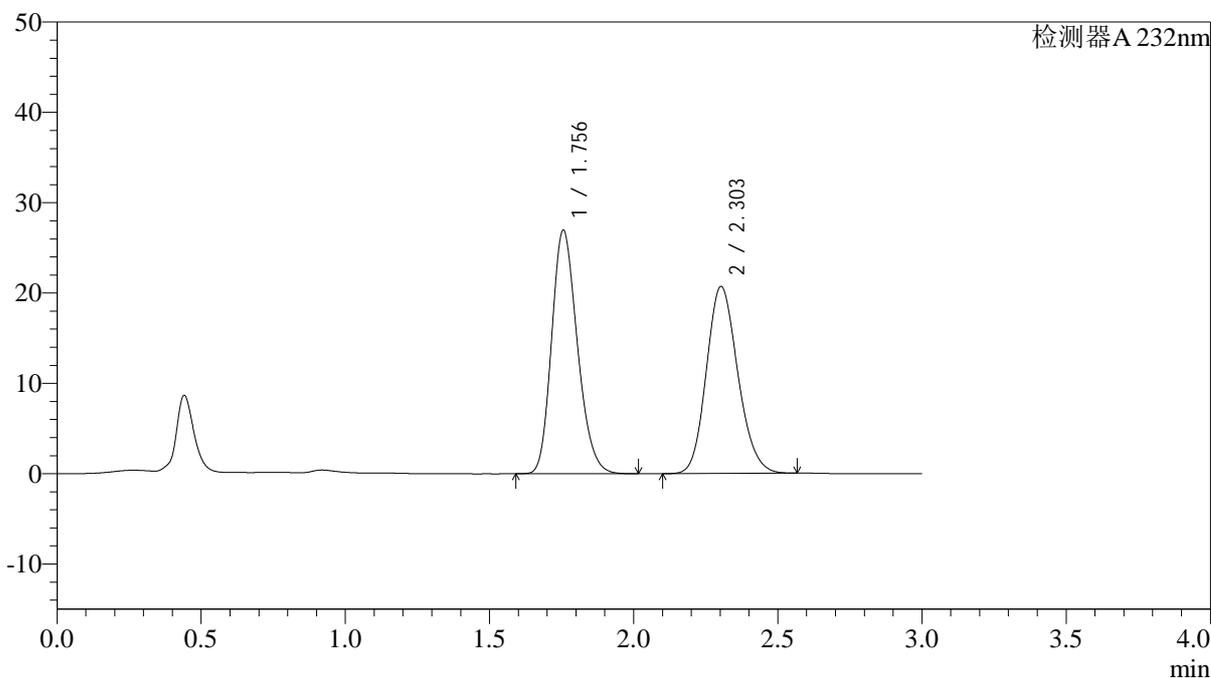
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	166543	51.631	26826	1859	1.213	--
2	2.304	156019	48.369	20631	2143	1.154	3.022
总计		322561	100.000	47457			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-647-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 20:10:12 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:19:20 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

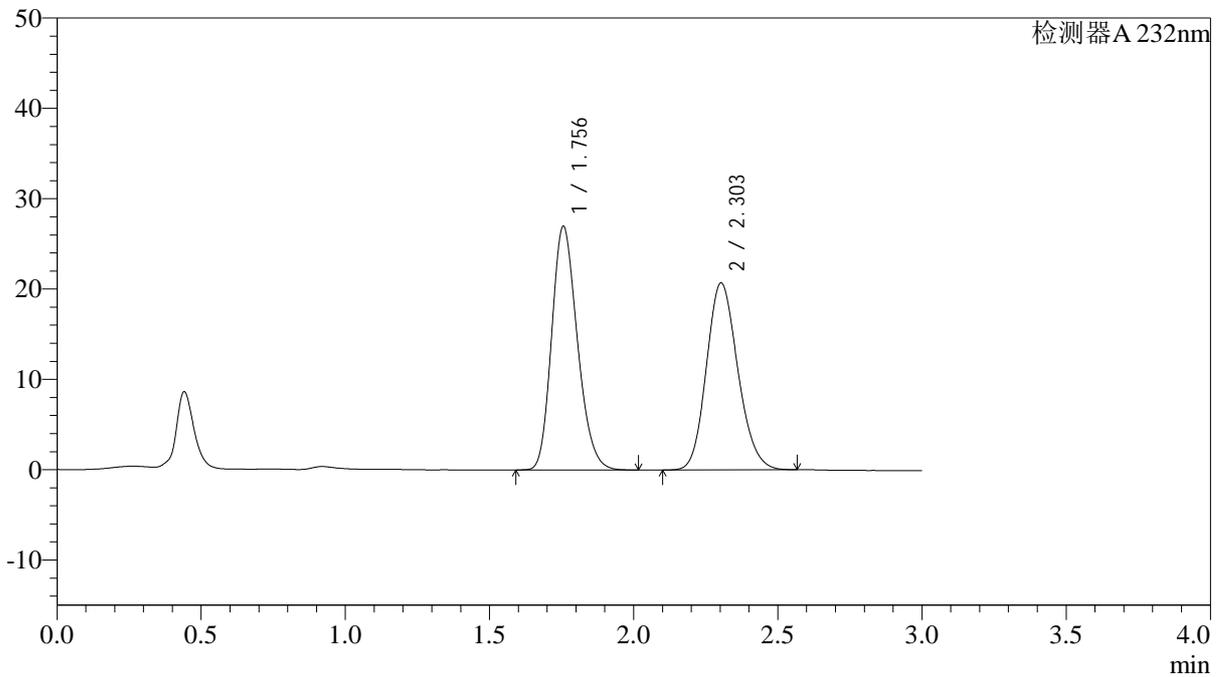
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	167545	51.656	26969	1848	1.211	--
2	2.303	156802	48.344	20693	2135	1.152	3.017
总计		324347	100.000	47662			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-648-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 20:13:37 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:19:23 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

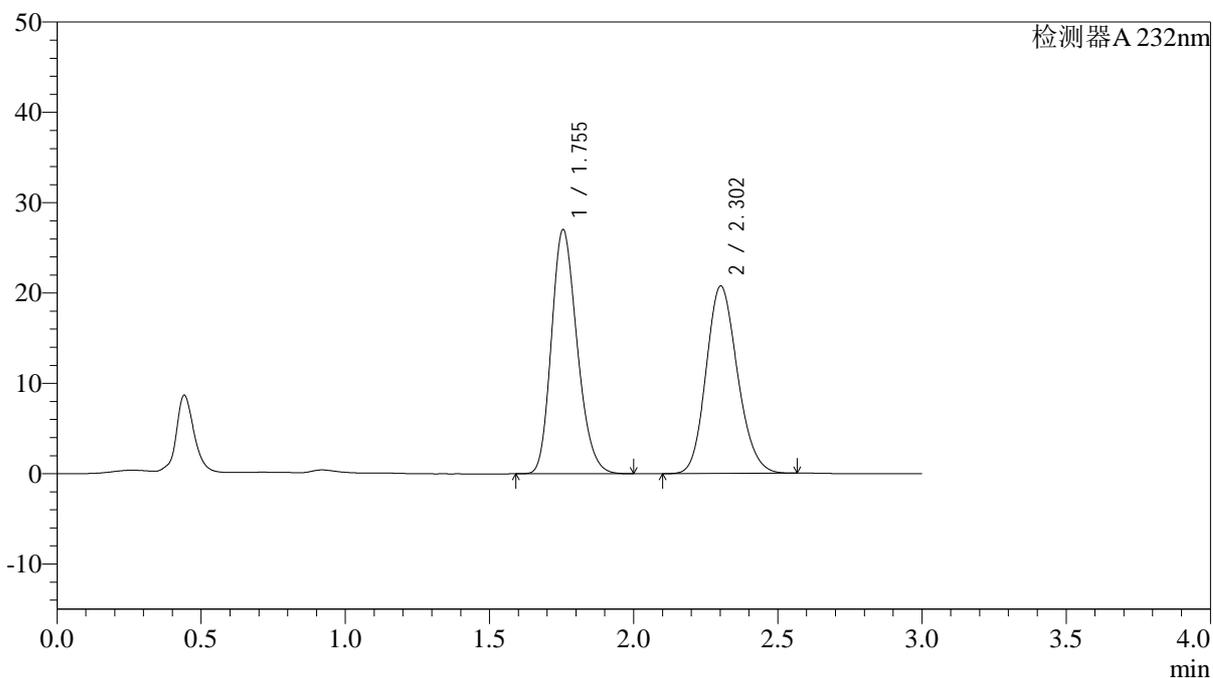
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	167464	51.644	26975	1851	1.211	--
2	2.303	156803	48.356	20687	2134	1.154	3.017
总计		324267	100.000	47663			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-649-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 20:17:02 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:19:26 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

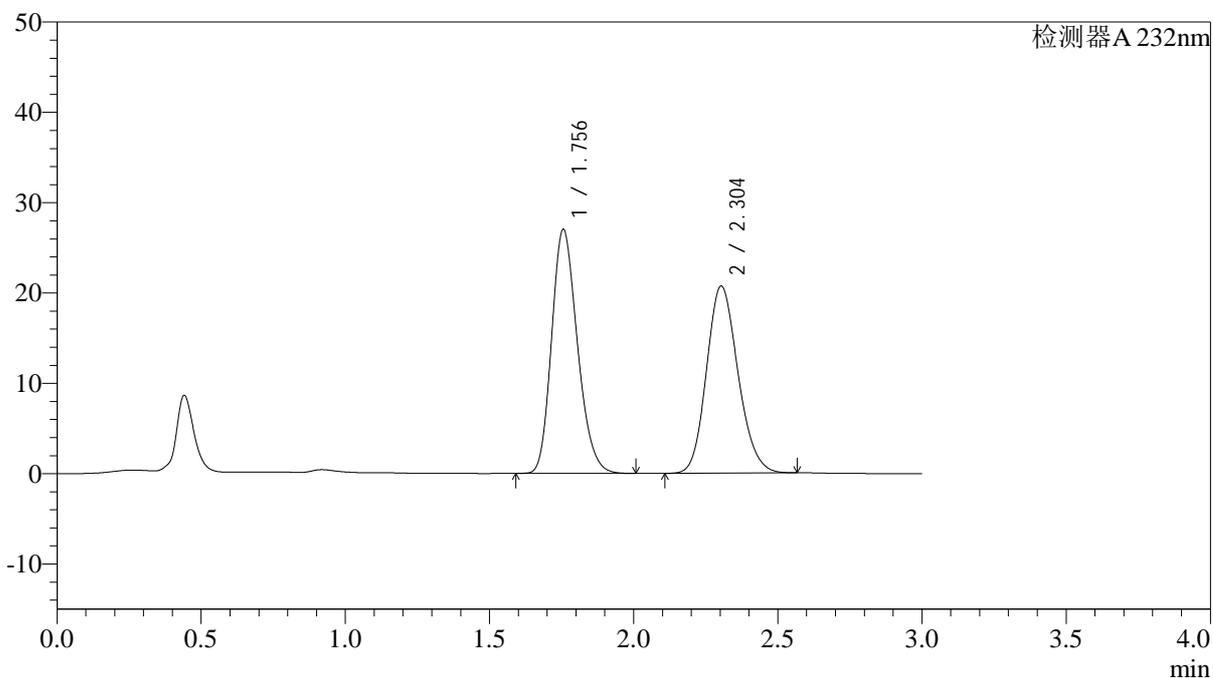
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.755	167454	51.614	27042	1858	1.211	--
2	2.302	156979	48.386	20718	2143	1.154	3.023
总计		324434	100.000	47759			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-650-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 20:20:27 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:19:28 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

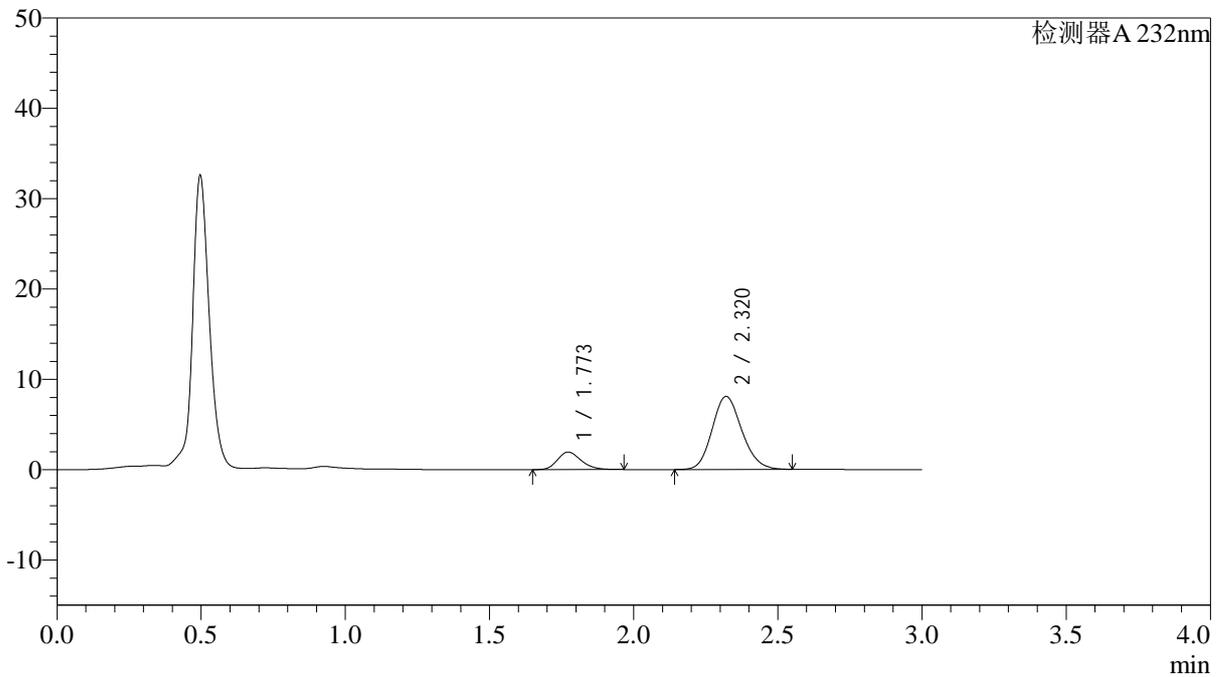
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	168265	51.704	27024	1842	1.212	--
2	2.304	157171	48.296	20710	2131	1.154	3.015
总计		325436	100.000	47734			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-651-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 20:23:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:19:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	11079	16.021	1941	2250	1.224	--
2	2.320	58073	83.979	8090	2429	1.147	3.242
总计		69152	100.000	10031			



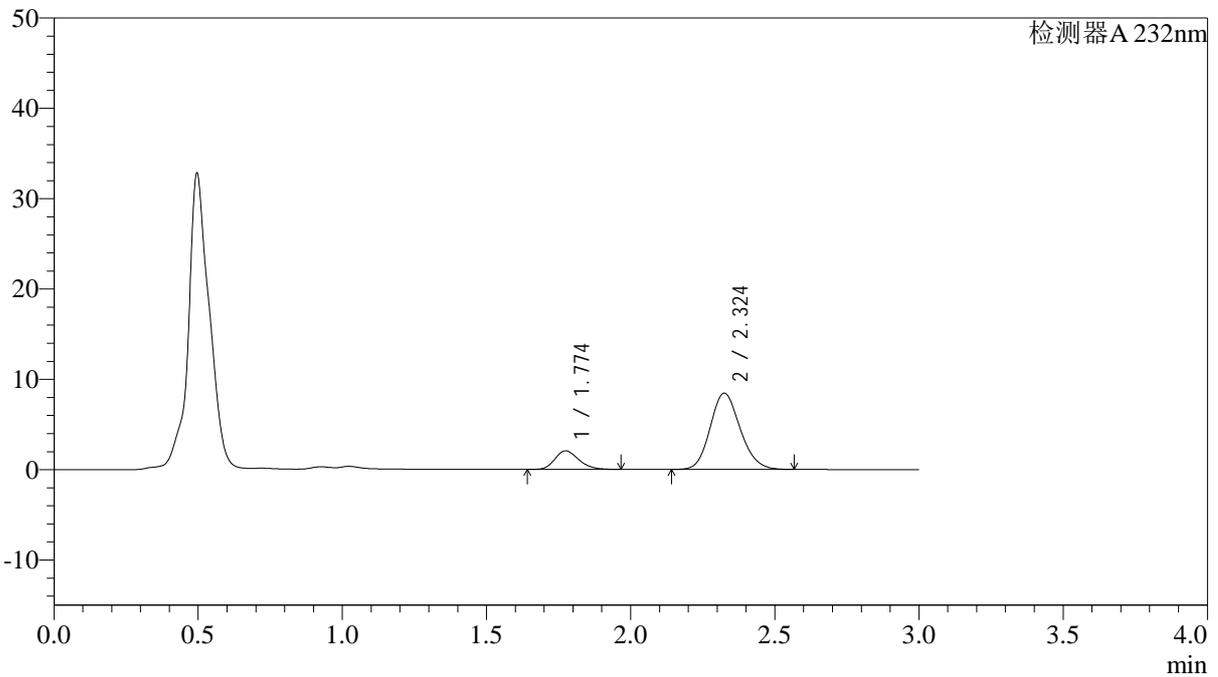
J333

<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 - 0-159/24-654-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 20:34:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:19:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	11880	16.268	2054	2192	1.212	--
2	2.324	61144	83.732	8439	2394	1.145	3.219
总计		73023	100.000	10493			



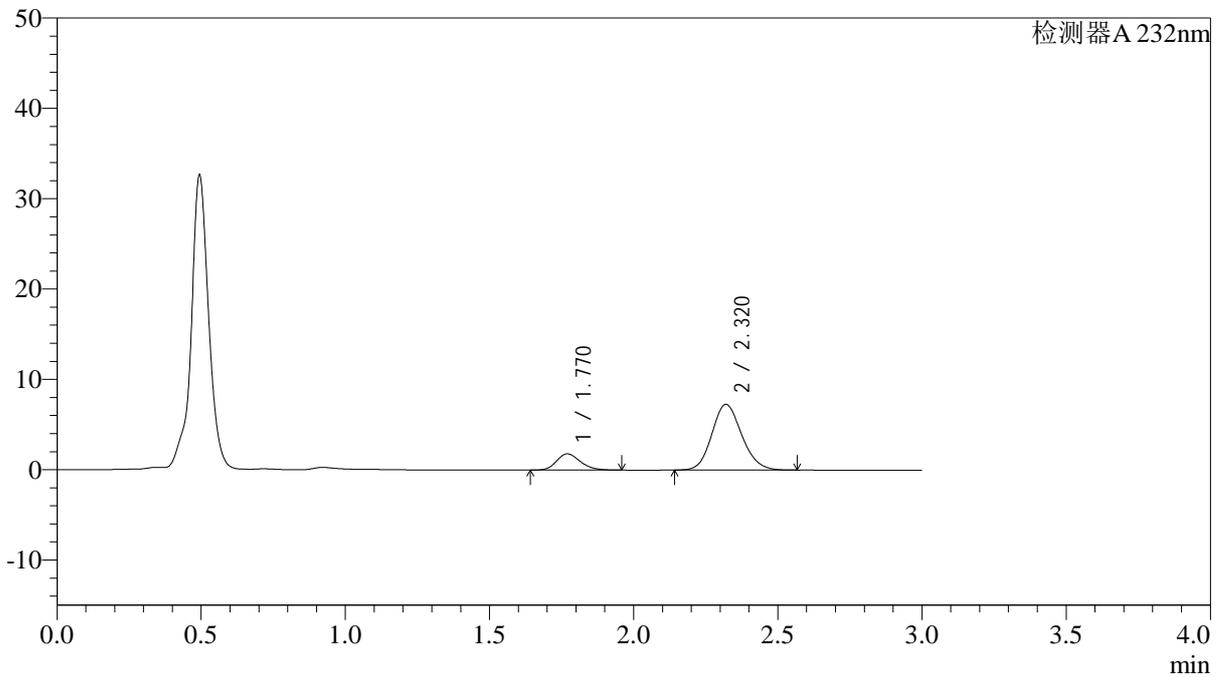
J333

<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 - 0-159/24-655-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 20:37:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 14:19:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

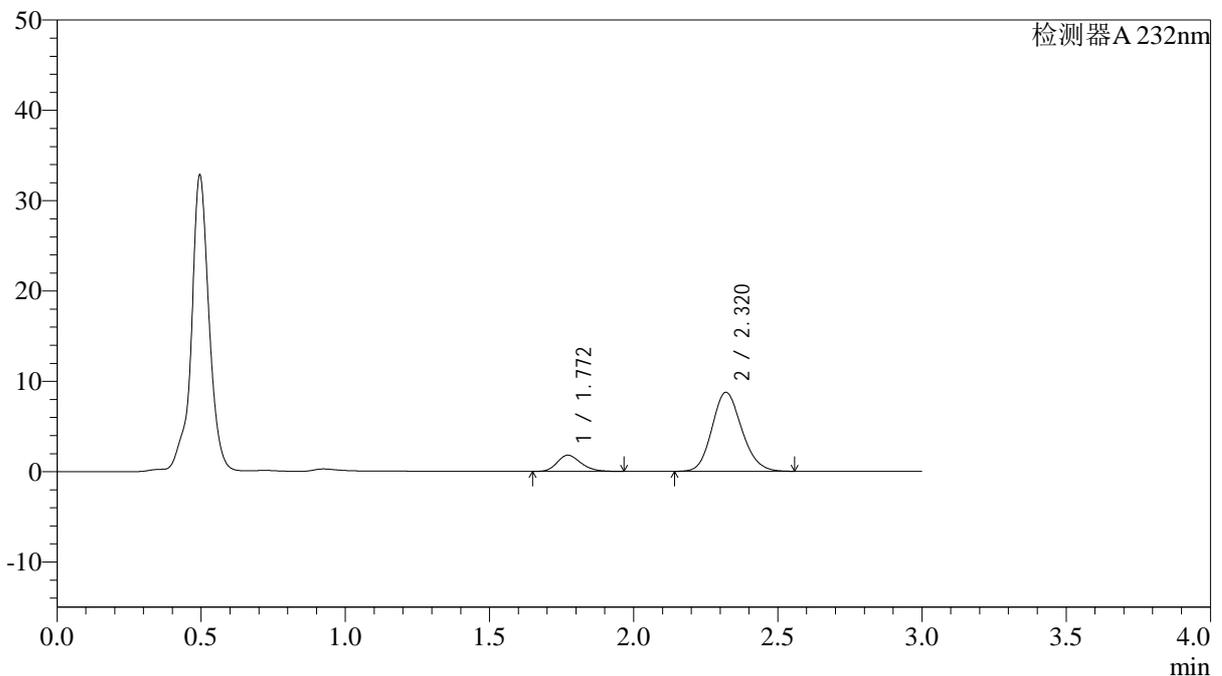
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	10292	16.379	1797	2223	1.208	--
2	2.320	52546	83.621	7275	2405	1.139	3.240
总计		62838	100.000	9072			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-656-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 3-46
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 20:40:54 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:19:45 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	10312	14.133	1800	2247	1.214	--
2	2.320	62653	85.867	8736	2424	1.143	3.244
总计		72965	100.000	10536			



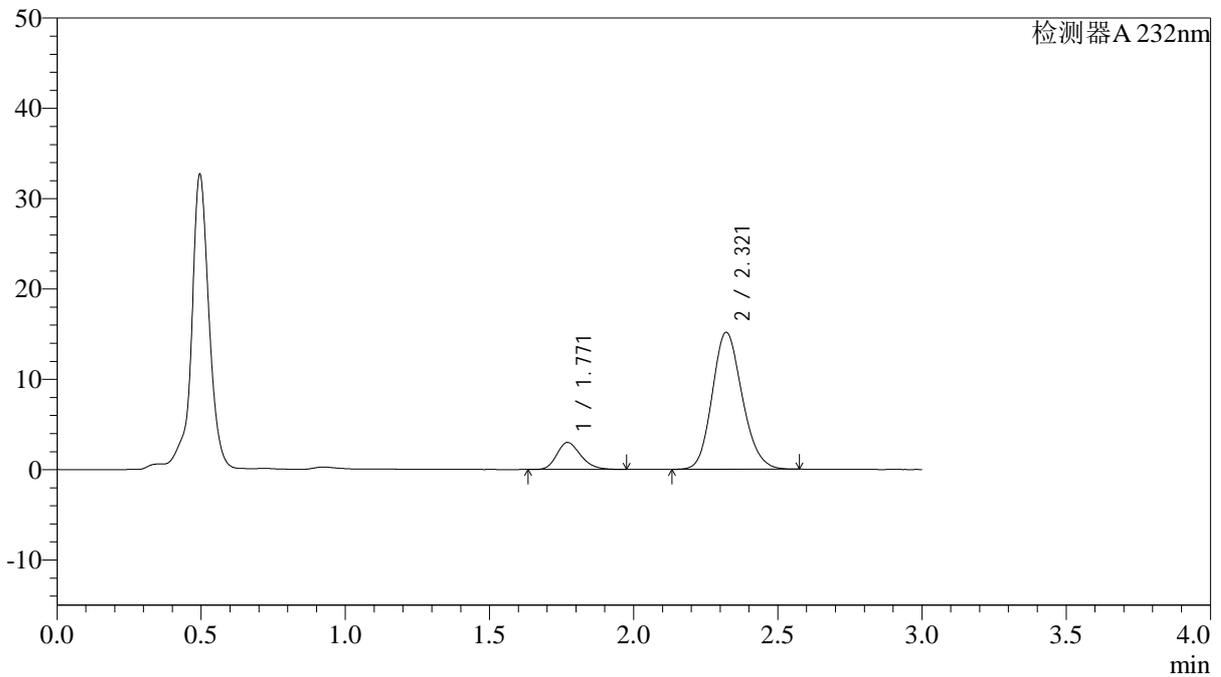
J333

<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 - 0-159/24-658-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 20:47:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:19:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

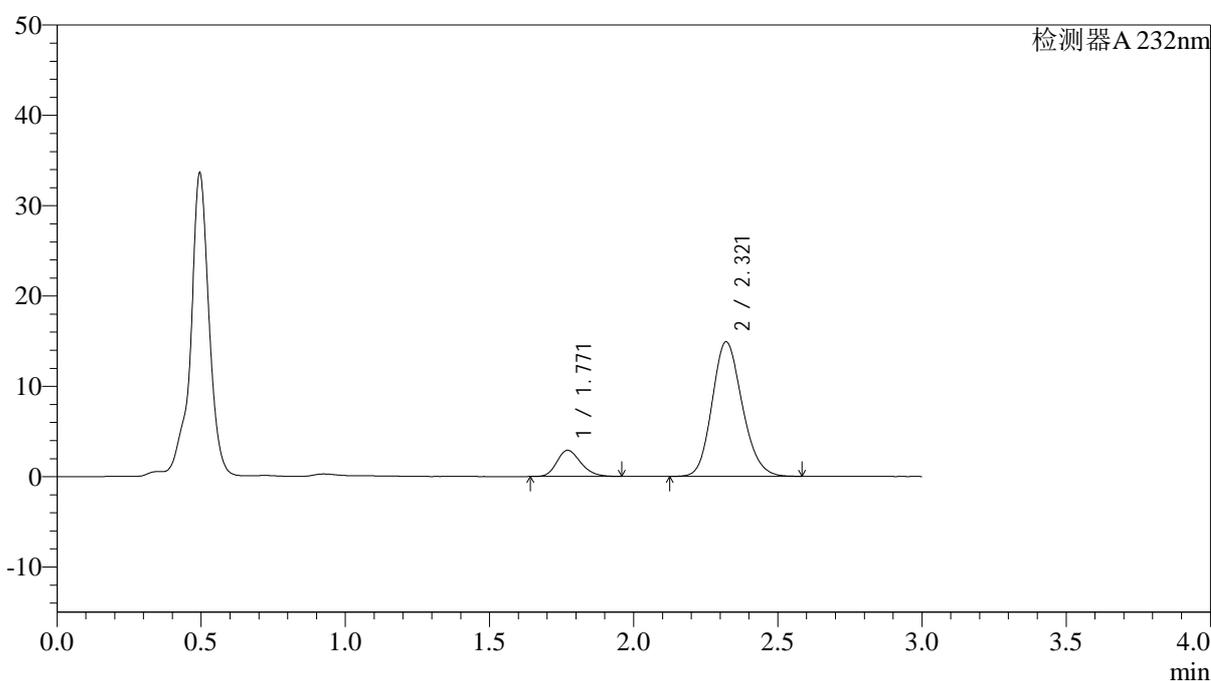
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	17237	13.585	2989	2198	1.227	--
2	2.321	109646	86.415	15171	2392	1.152	3.227
总计		126883	100.000	18159			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-661-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 3-38
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 20:57:57 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:19:59 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

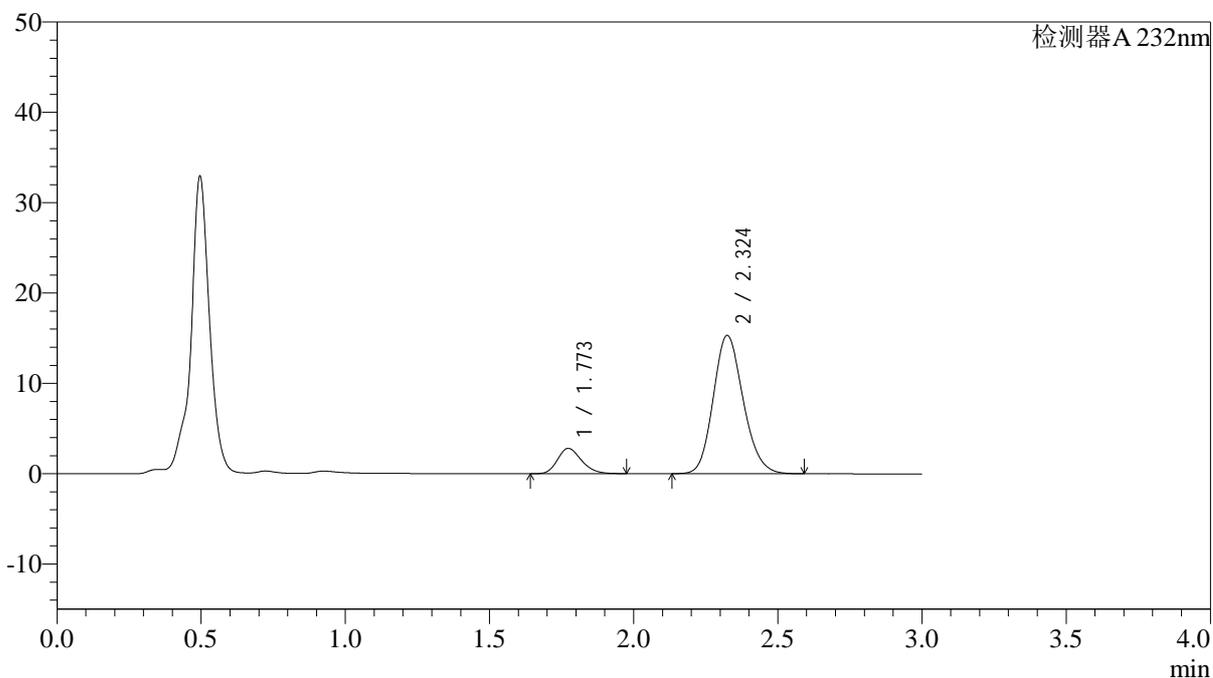
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	16764	13.400	2903	2193	1.221	--
2	2.321	108338	86.600	14900	2366	1.154	3.213
总计		125102	100.000	17803			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-662-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 3-47
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 21:01:21 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:20:02 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	16300	12.846	2806	2182	1.222	--
2	2.324	110588	87.154	15291	2406	1.155	3.228
总计		126888	100.000	18097			

<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 - 0-159/24-663-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 3-3

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/11 21:04:46

实验者: xiechaojun

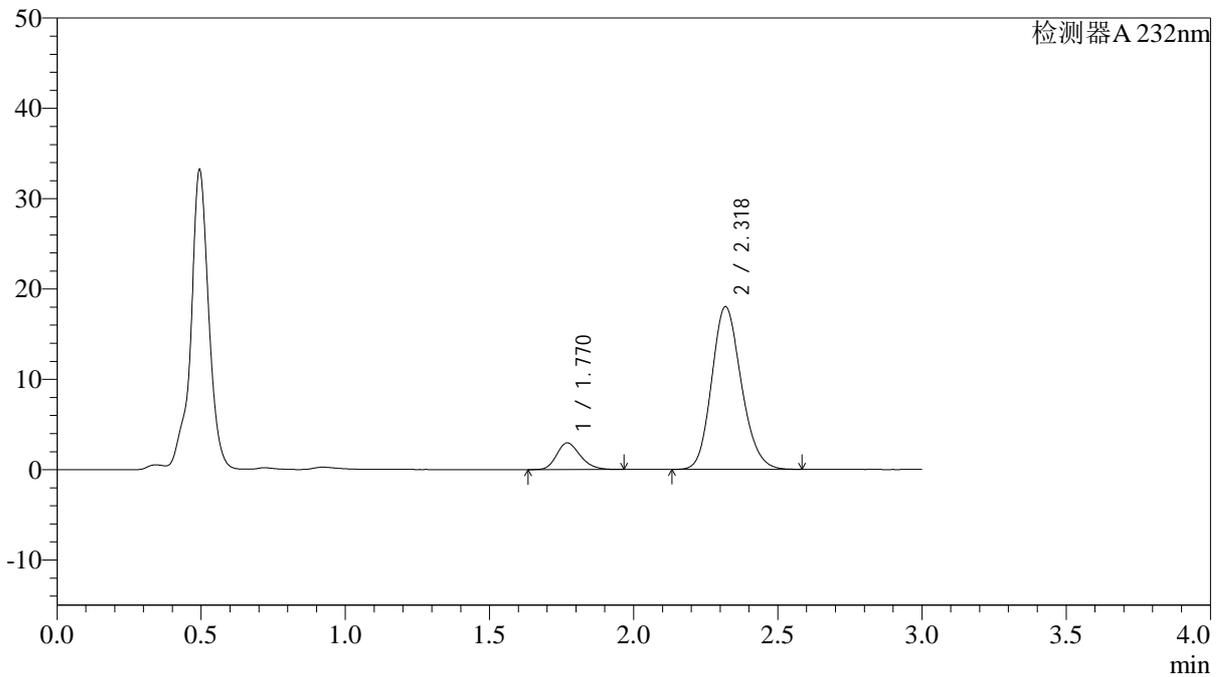
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:20:05

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

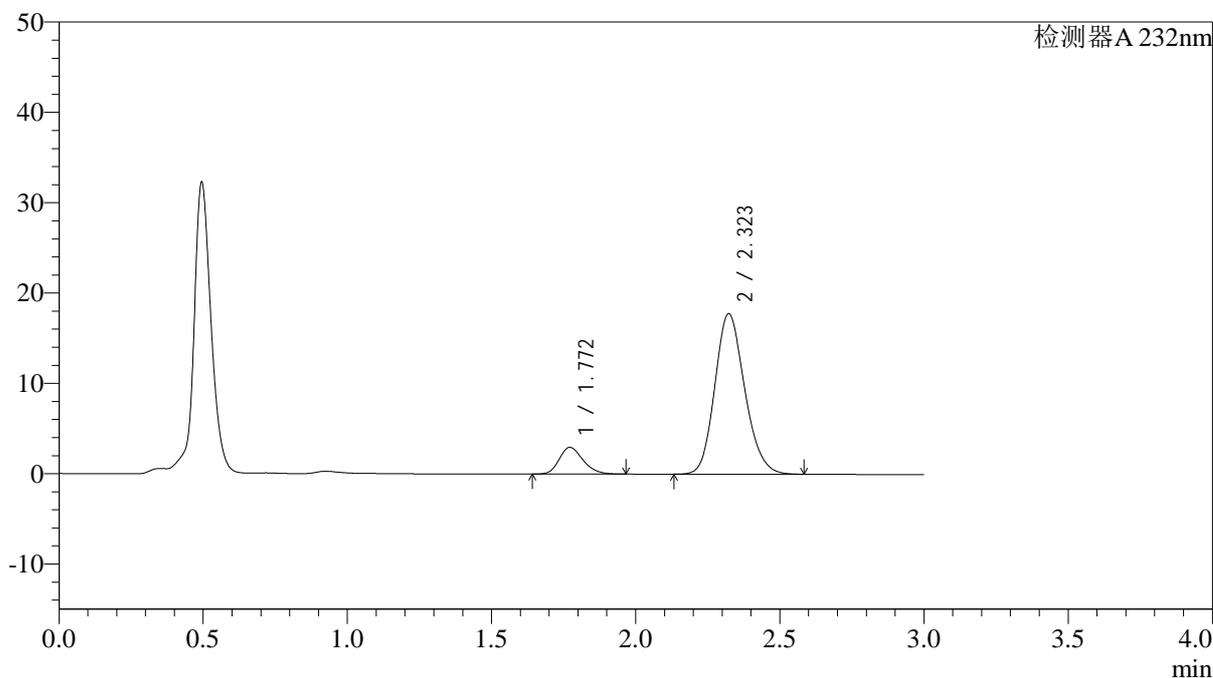
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	16875	11.594	2954	2242	1.221	--
2	2.318	128675	88.406	17973	2453	1.160	3.258
总计		145550	100.000	20927			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-664-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 3-12
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 21:08:10 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:20:07 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	17037	11.740	2966	2217	1.223	--
2	2.323	128083	88.260	17769	2418	1.164	3.244
总计		145119	100.000	20736			



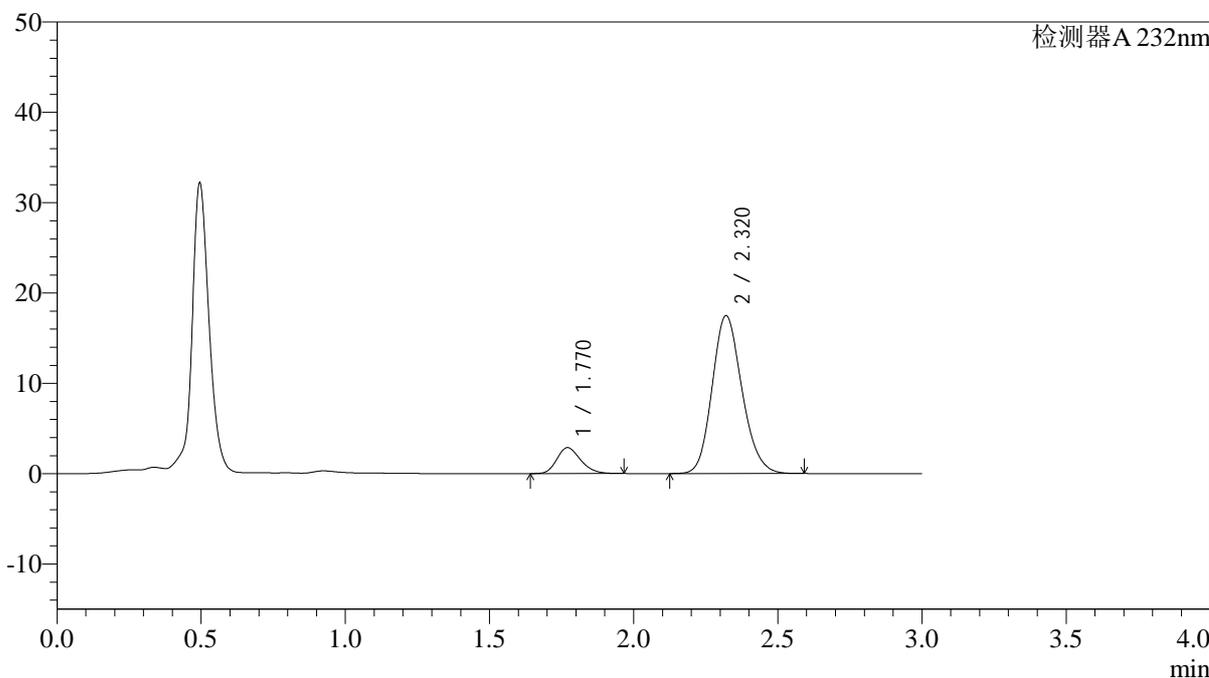
J333

<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 - 0-159/24-666-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 21:14:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:20:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	16446	11.560	2869	2219	1.220	--
2	2.320	125824	88.440	17475	2420	1.160	3.243
总计		142270	100.000	20344			



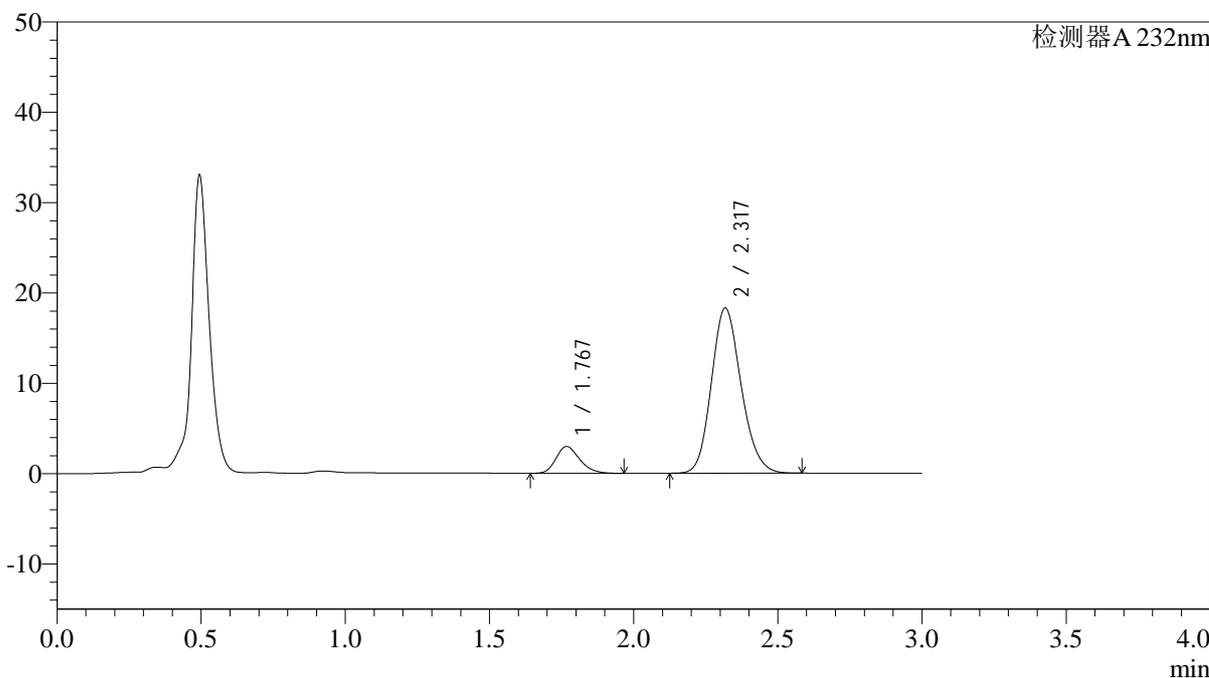
J333

<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 - 0-159/24-667-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 21:18:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 14:20:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	16958	11.432	2953	2223	1.237	--
2	2.317	131381	88.568	18220	2423	1.160	3.253
总计		148339	100.000	21173			



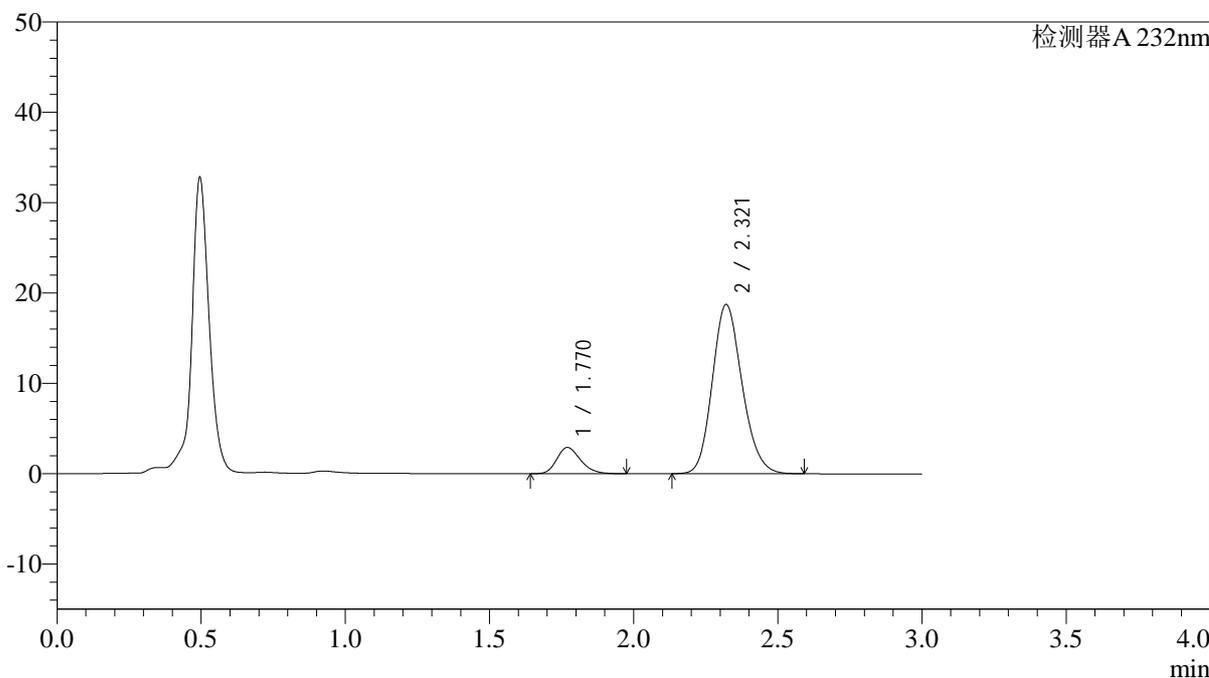
J333

<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 - 0-159/24-668-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 21:21:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 14:20:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

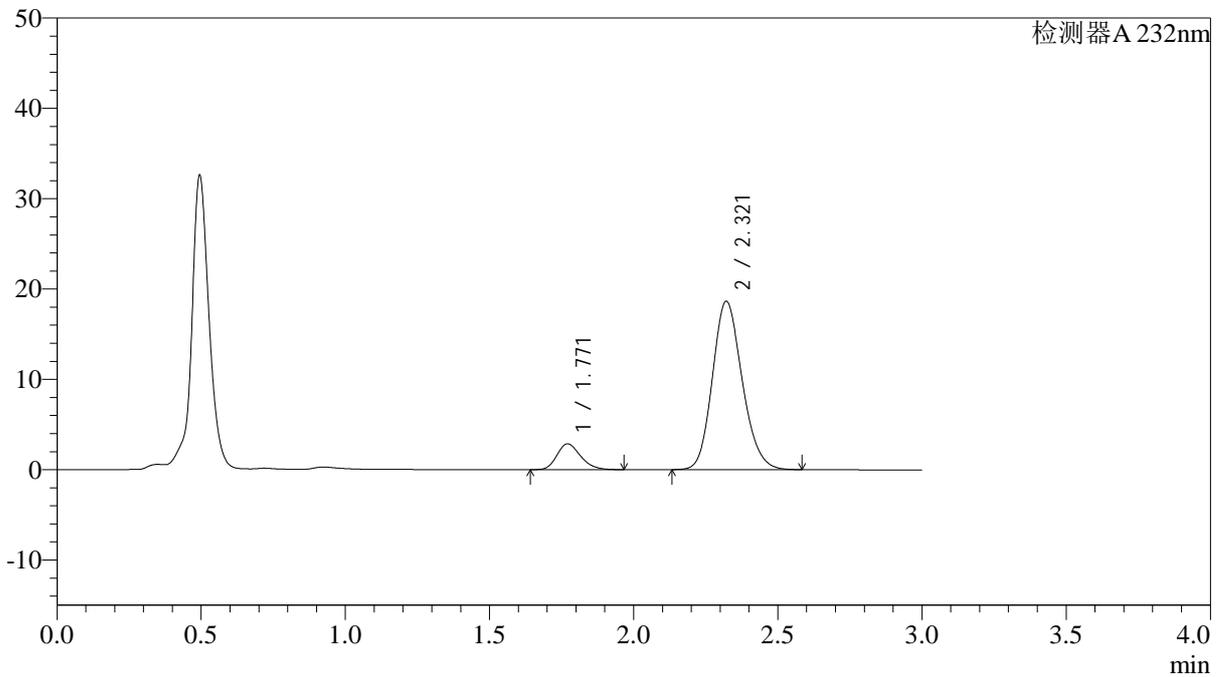
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	16602	10.992	2906	2237	1.229	--
2	2.321	134440	89.008	18735	2437	1.163	3.258
总计		151042	100.000	21641			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-671-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 21:32:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:20:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

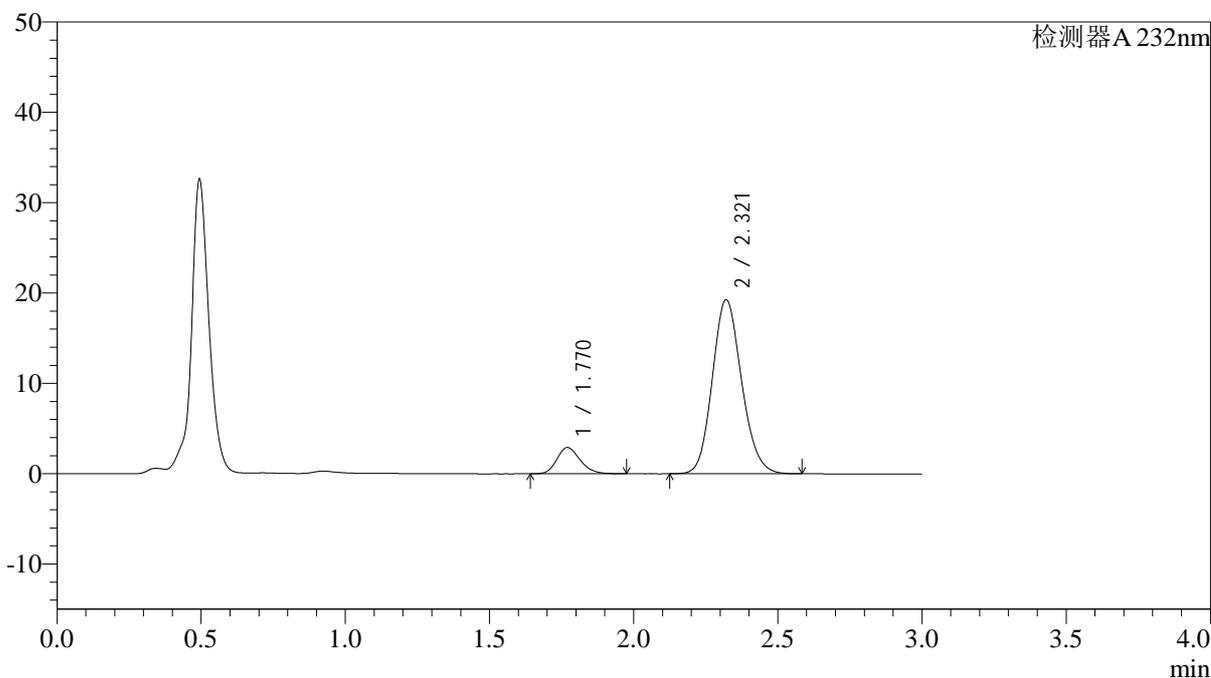
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	16318	10.874	2859	2243	1.226	--
2	2.321	133749	89.126	18648	2439	1.160	3.262
总计		150067	100.000	21507			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-672-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 3-31
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 21:35:24 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:20:29 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	16343	10.733	2902	2307	1.208	--
2	2.321	135921	89.267	19260	2517	1.139	3.311
总计		152264	100.000	22162			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-673-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 3-40

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/11 21:38:48

实验者: xiechaojun

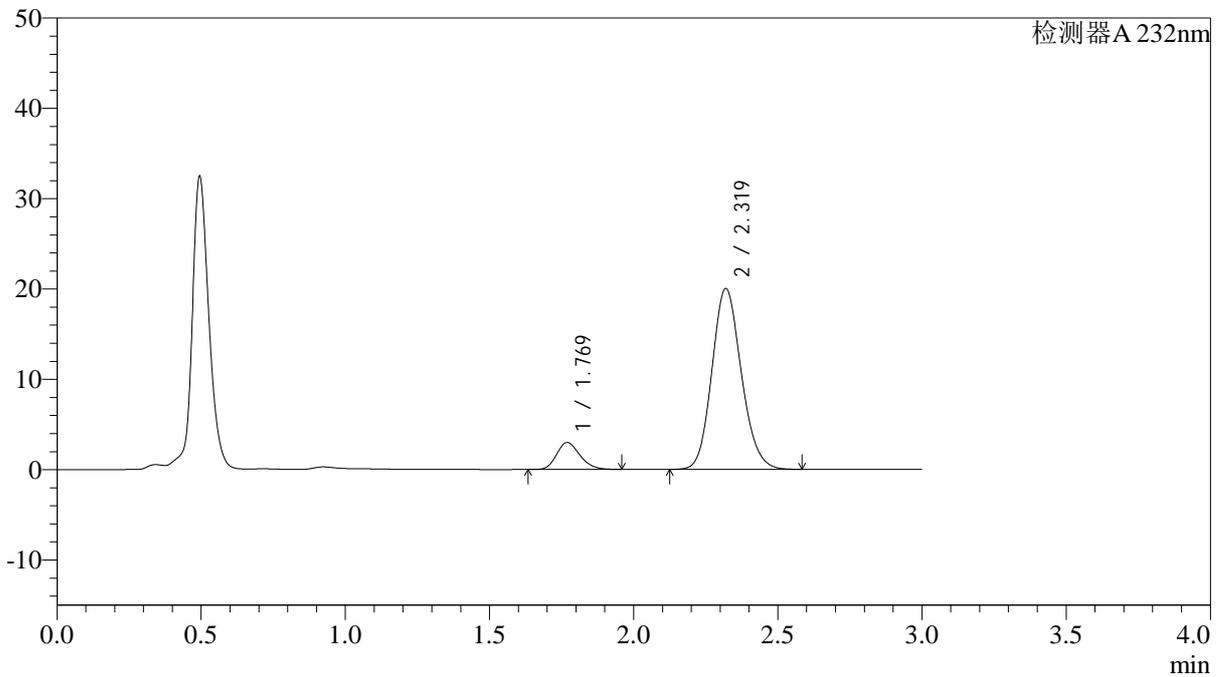
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:20:32

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

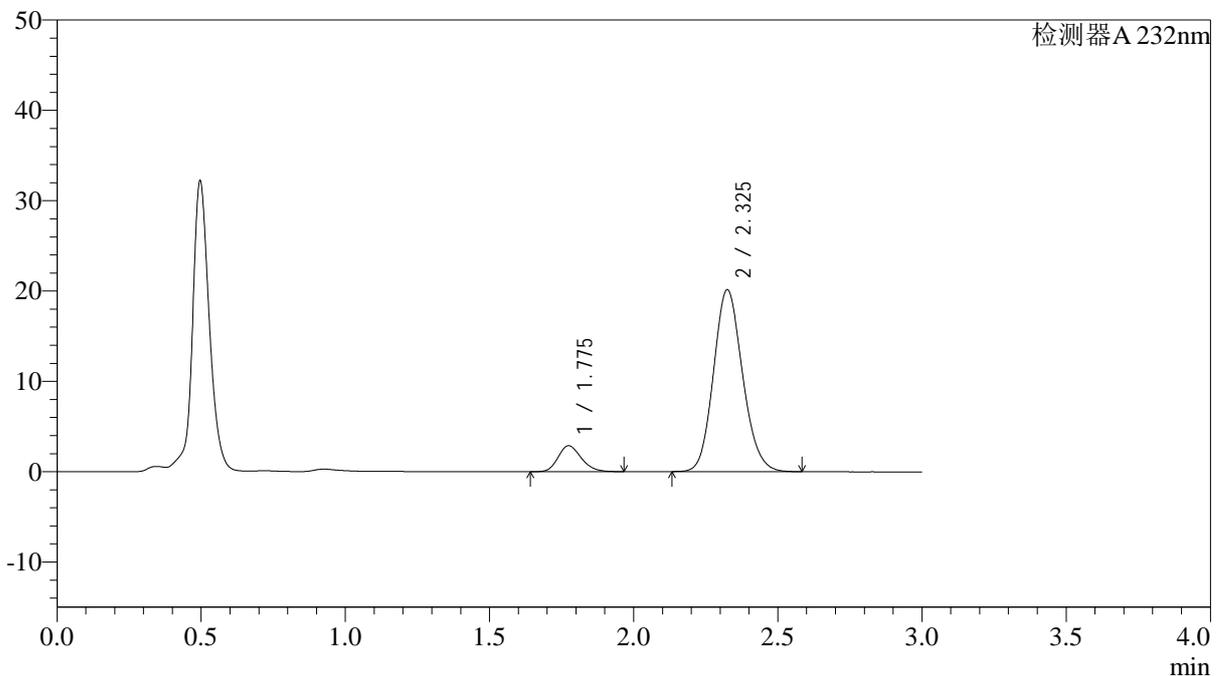
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	16792	10.576	2982	2306	1.201	--
2	2.319	141977	89.424	20006	2491	1.136	3.301
总计		158769	100.000	22988			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-674-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 3-49
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 21:42:12 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:20:35 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

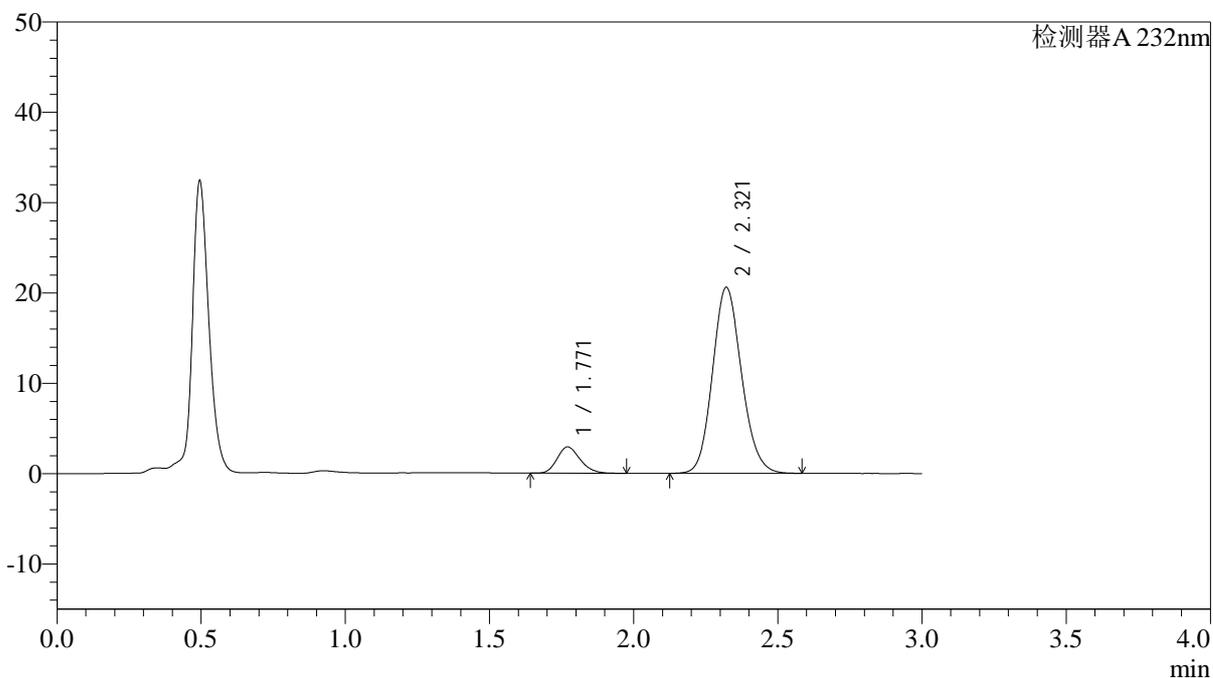
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	16109	10.248	2870	2342	1.198	--
2	2.325	141092	89.752	20105	2562	1.132	3.330
总计		157202	100.000	22975			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-677-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 3-23
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 21:52:24 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:20:43 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

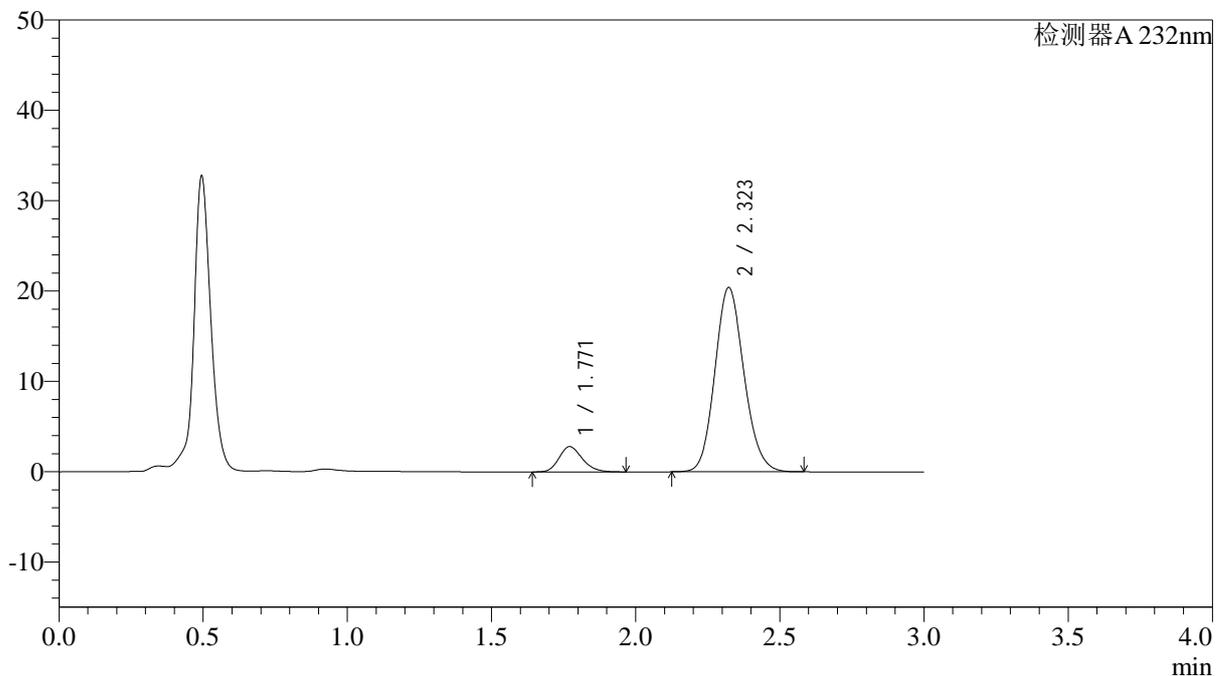
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	16236	10.121	2917	2363	1.199	--
2	2.321	144183	89.879	20598	2563	1.129	3.343
总计		160419	100.000	23516			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-678-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 3-32
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 21:55:48 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:20:45 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

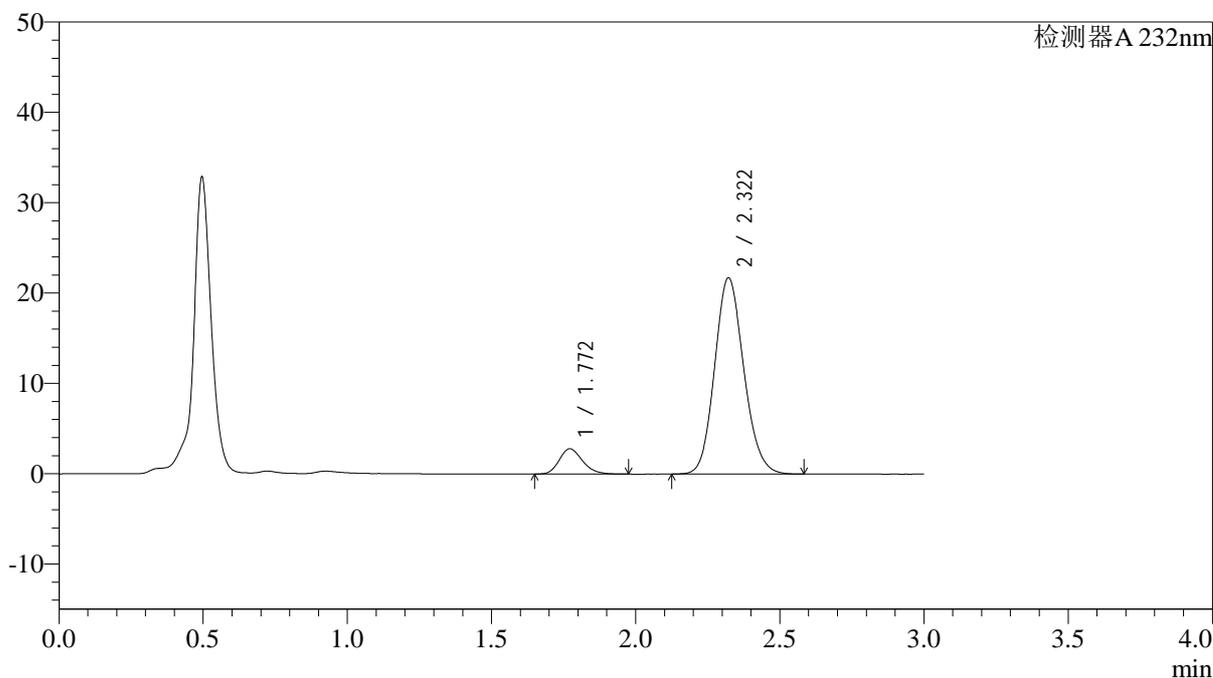
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	15706	9.887	2805	2337	1.200	--
2	2.323	143153	90.113	20407	2552	1.128	3.338
总计		158859	100.000	23212			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-680-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 3-50
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 22:02:36 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:20:51 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

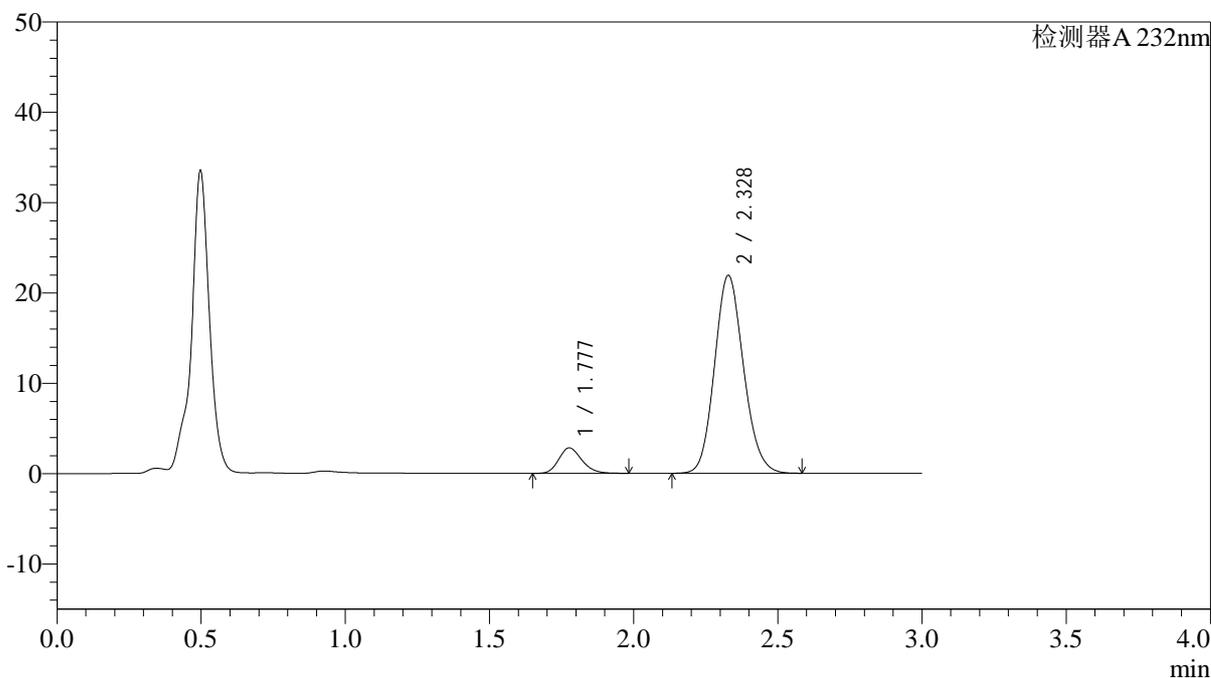
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	15743	9.335	2806	2330	1.213	--
2	2.322	152898	90.665	21730	2534	1.130	3.321
总计		168640	100.000	24536			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-681-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 3-6
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 22:06:01 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:20:53 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

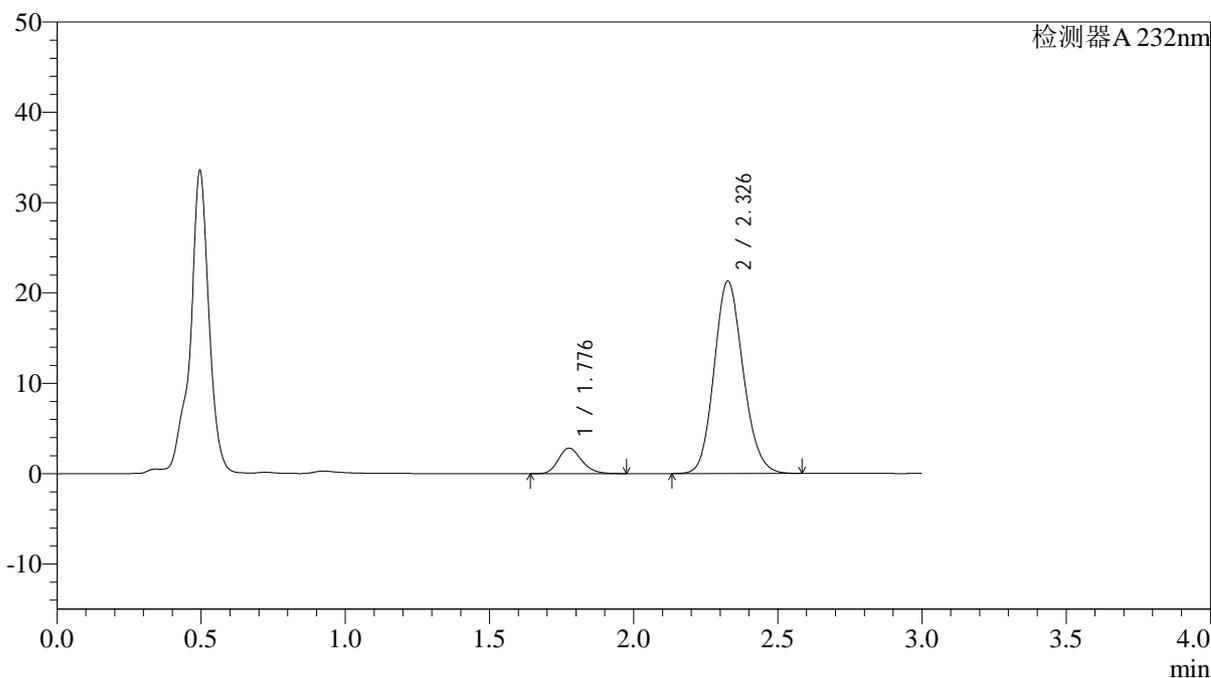
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	15688	9.282	2804	2383	1.200	--
2	2.328	153330	90.718	21892	2573	1.127	3.351
总计		169018	100.000	24696			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-682-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 3-15
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 22:09:25 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:20:56 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	15898	9.642	2824	2366	1.199	--
2	2.326	148986	90.358	21226	2570	1.135	3.343
总计		164883	100.000	24049			



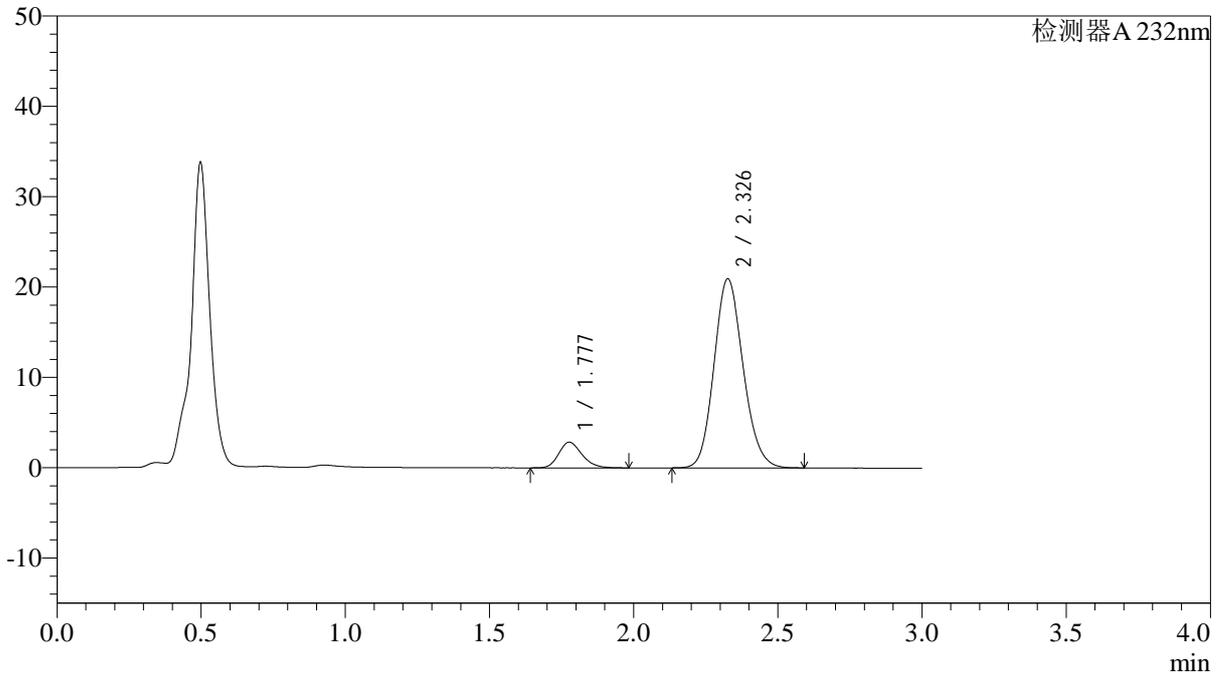
J333

<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 - 0-159/24-683-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 22:12:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 14:20:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	15965	9.804	2828	2341	1.206	--
2	2.326	146865	90.196	20864	2556	1.137	3.321
总计		162830	100.000	23692			



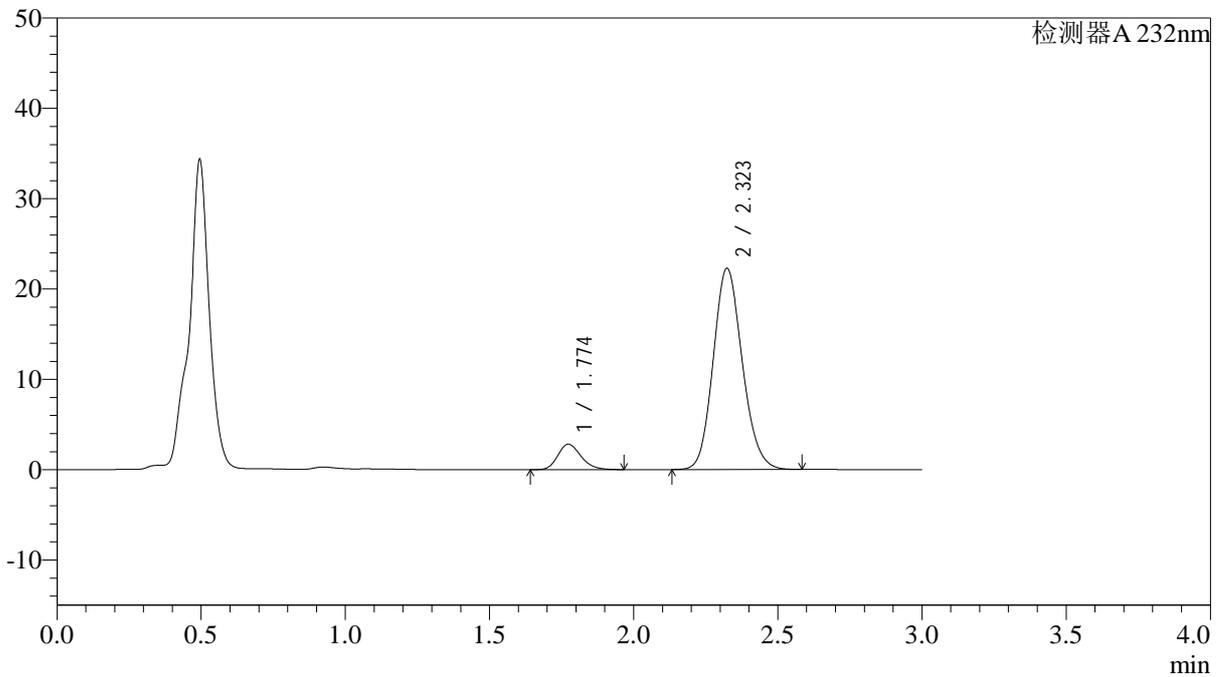
J333

<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 - 0-159/24-685-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 22:19:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:21:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

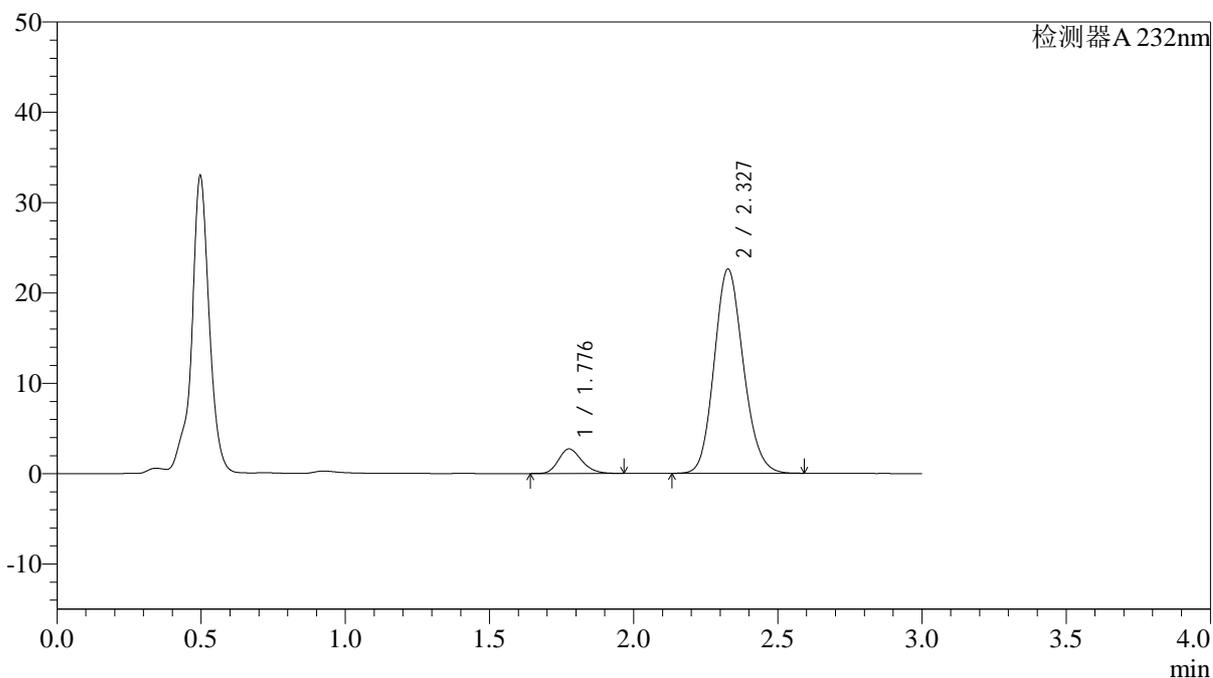
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	15754	9.171	2822	2362	1.204	--
2	2.323	156020	90.829	22262	2562	1.136	3.337
总计		171774	100.000	25084			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-686-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 3-51
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 22:23:00 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:21:07 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	15279	8.770	2702	2341	1.207	--
2	2.327	158928	91.230	22560	2549	1.138	3.327
总计		174206	100.000	25263			



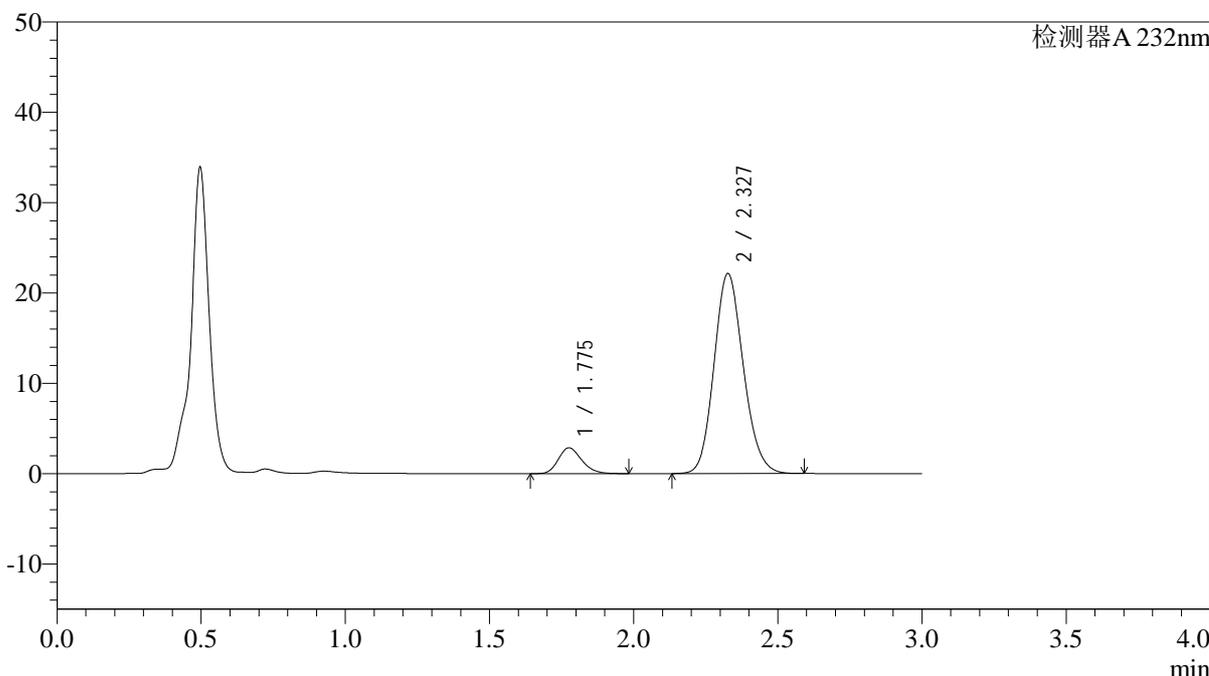
J333

<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 - 0-159/24-688-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 22:29:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 14:21:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

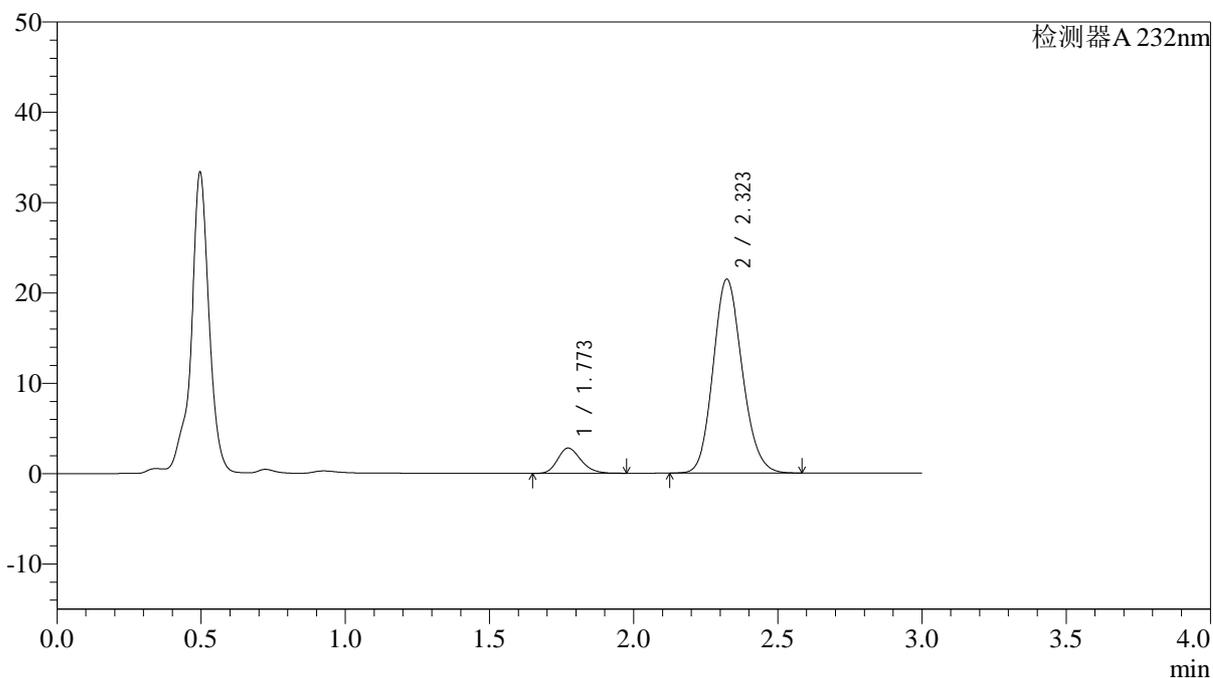
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	16226	9.393	2855	2309	1.208	--
2	2.327	156521	90.607	22086	2522	1.140	3.309
总计		172747	100.000	24940			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-689-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 3-25
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 22:33:12 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:21:15 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

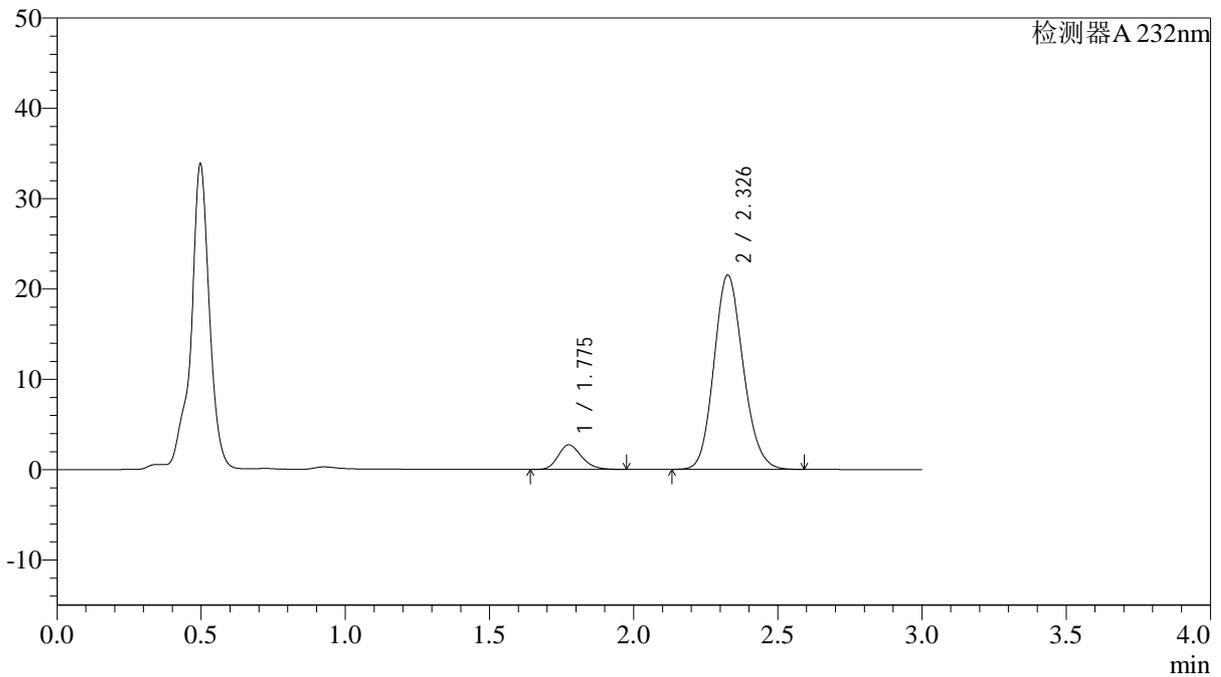
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	15707	9.429	2799	2330	1.213	--
2	2.323	150885	90.571	21474	2544	1.139	3.321
总计		166593	100.000	24273			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-690-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 3-34
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 22:36:36 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:21:18 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

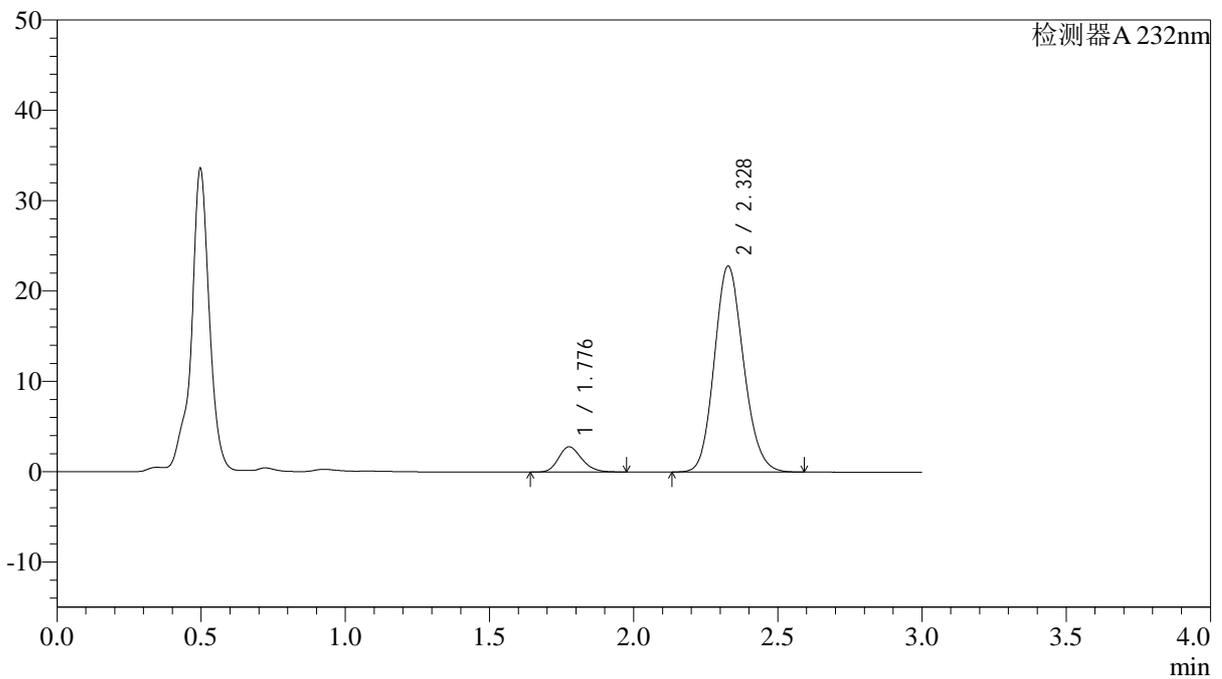
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	15438	9.237	2719	2317	1.212	--
2	2.326	151699	90.763	21443	2532	1.140	3.316
总计		167137	100.000	24162			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-691-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 3-43
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 22:40:00 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:21:20 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

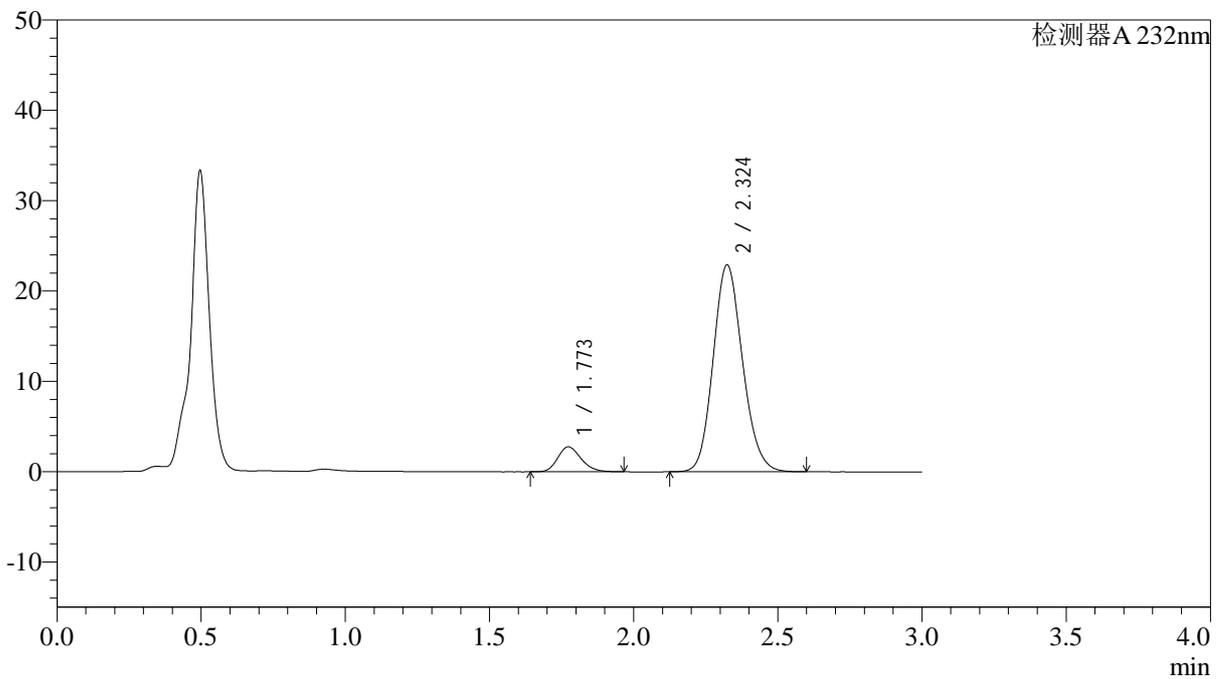
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	15773	8.936	2782	2334	1.211	--
2	2.328	160728	91.064	22776	2539	1.137	3.325
总计		176501	100.000	25558			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-694-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 3-17
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 22:50:12 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:21:29 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

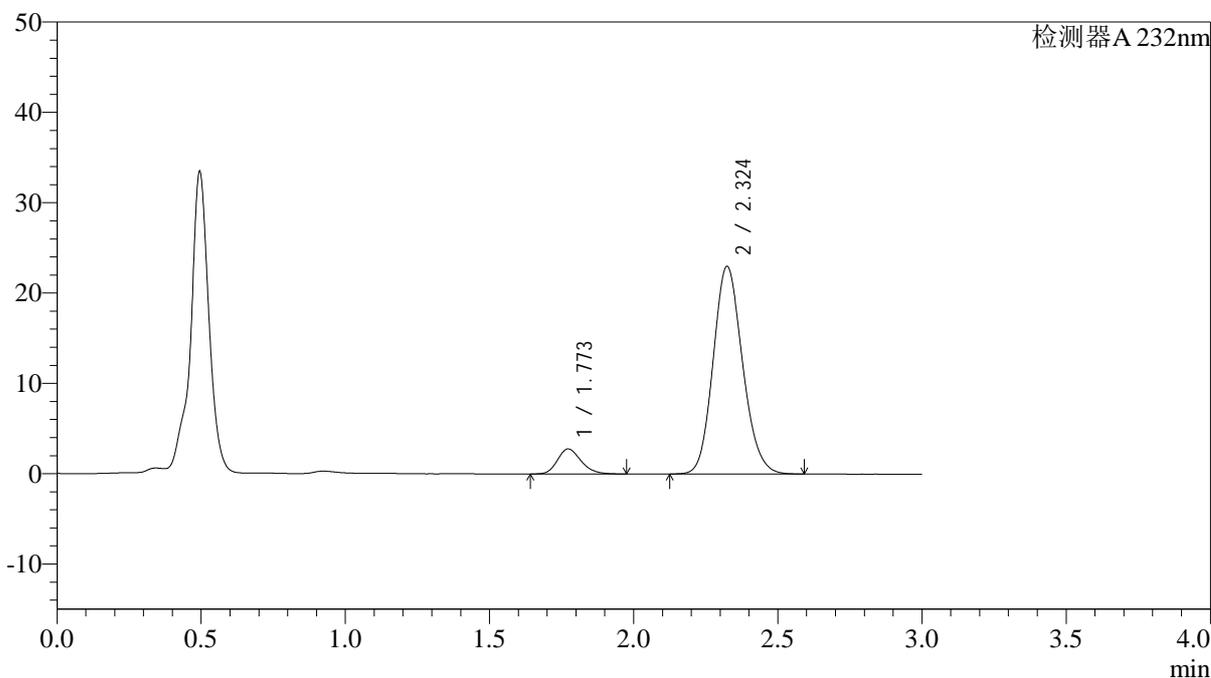
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	15568	8.753	2764	2305	1.198	--
2	2.324	162279	91.247	22893	2504	1.139	3.300
总计		177847	100.000	25657			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-695-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 3-26
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 22:53:37 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:21:32 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

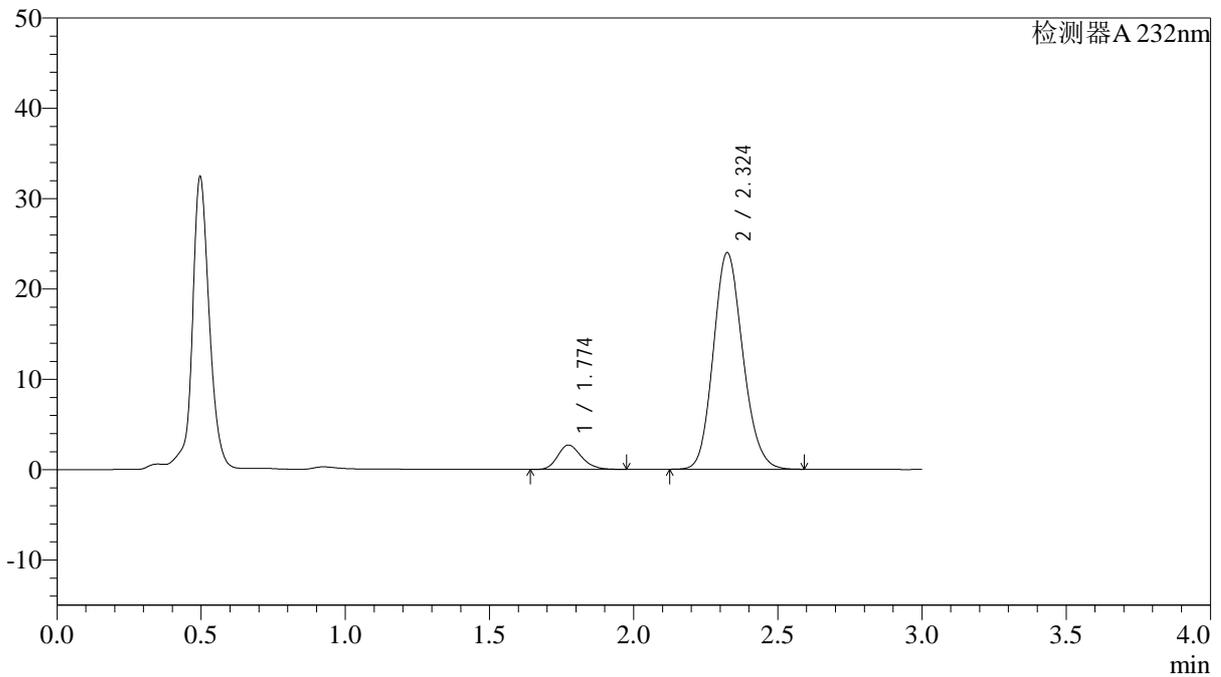
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	15783	8.832	2772	2277	1.212	--
2	2.324	162934	91.168	22968	2498	1.139	3.292
总计		178718	100.000	25740			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-698-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 23:03:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:21:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	15404	8.283	2695	2271	1.209	--
2	2.324	170569	91.717	23940	2481	1.143	3.280
总计		185973	100.000	26635			



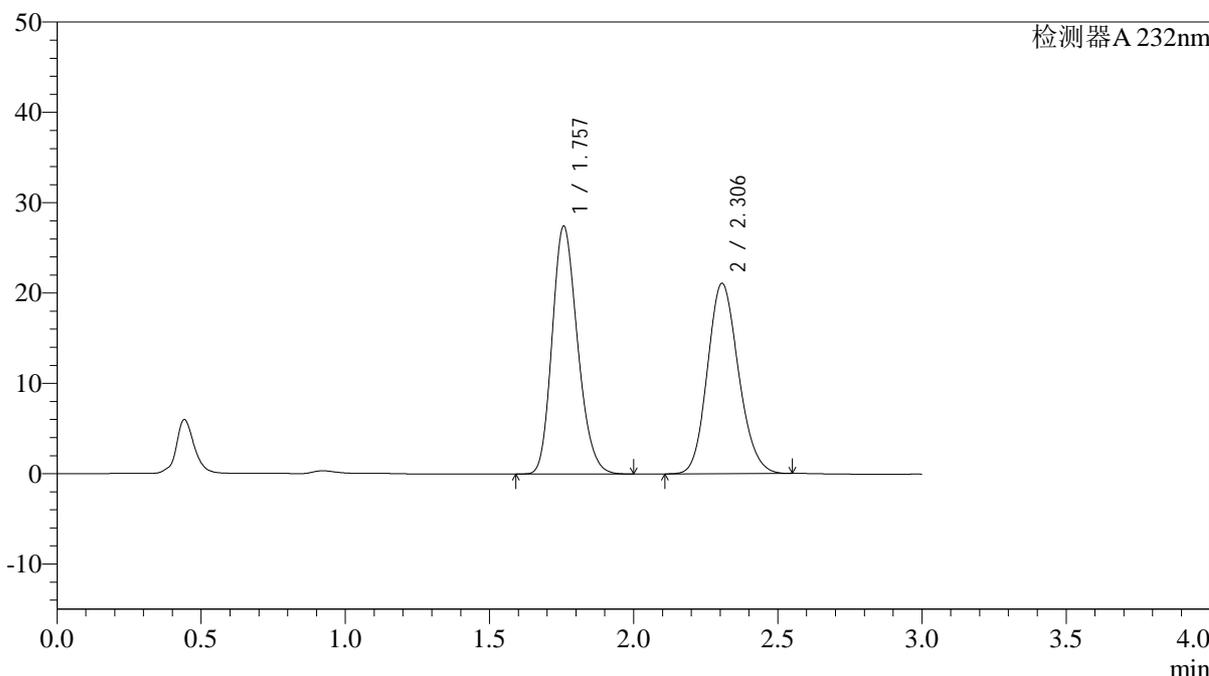
J333

<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 - 0-159/24-699-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 23:07:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 14:21:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	168351	51.613	27412	1902	1.203	--
2	2.306	157829	48.387	21081	2193	1.144	3.065
总计		326181	100.000	48493			



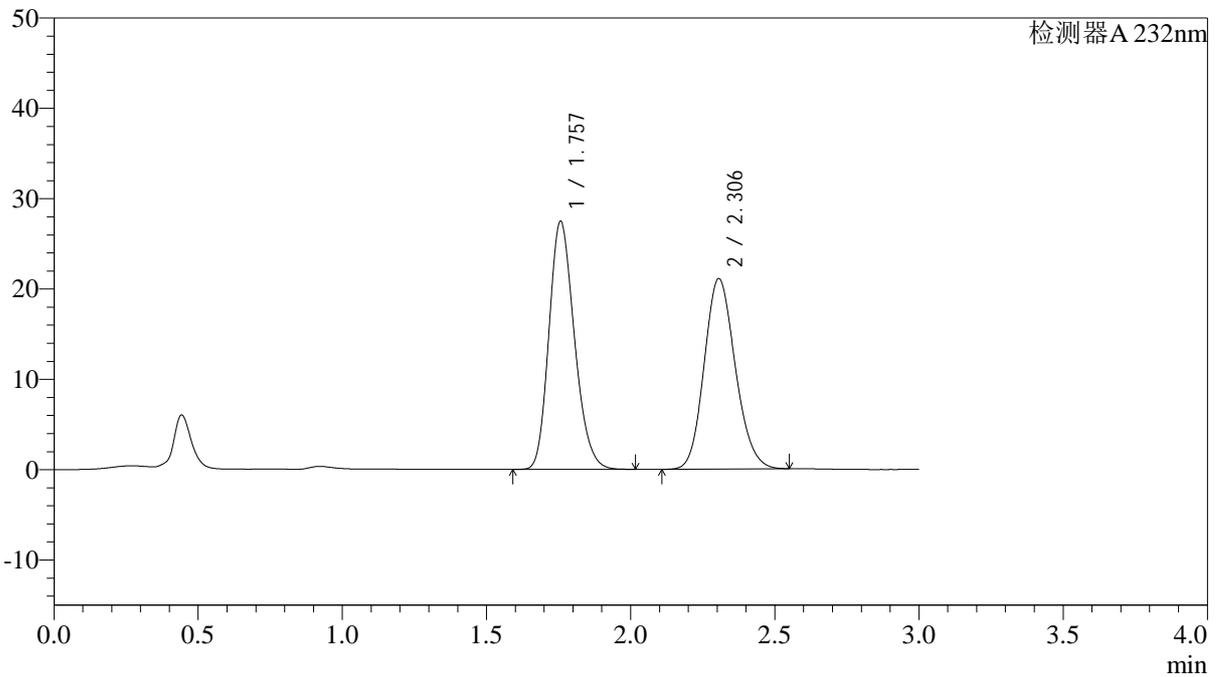
J333

<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 - 0-159/24-700-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 23:10:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:21:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

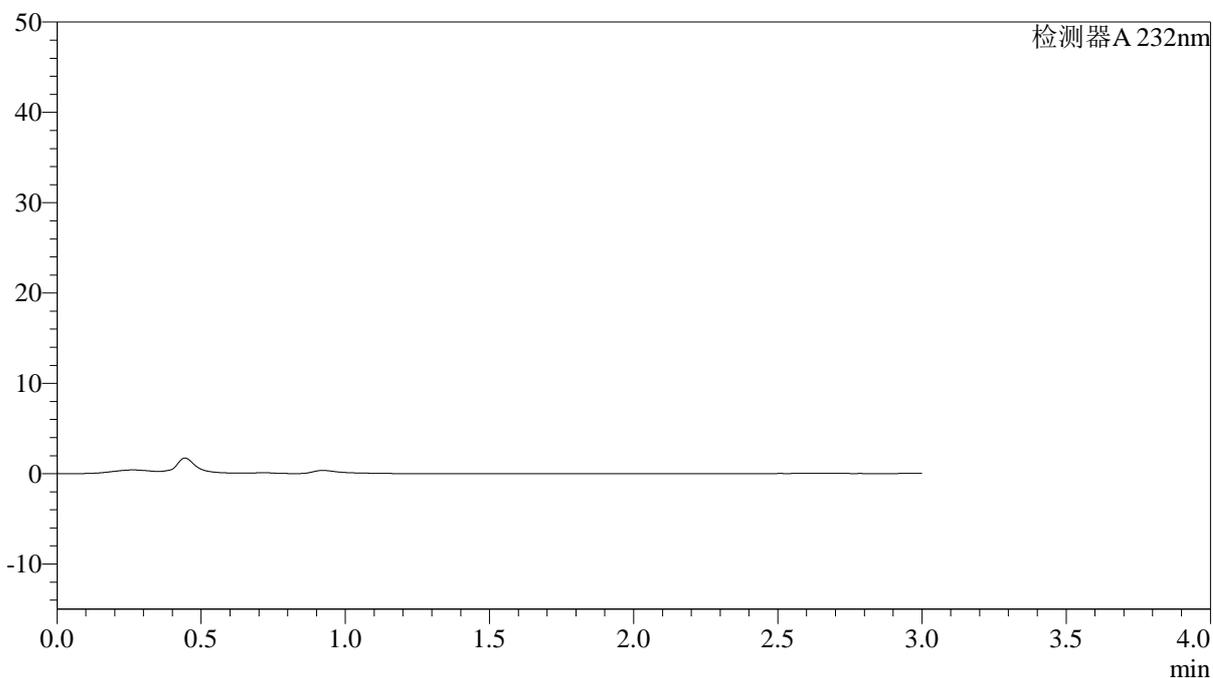
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	168806	51.646	27445	1892	1.204	--
2	2.306	158045	48.354	21087	2183	1.144	3.058
总计		326851	100.000	48532			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-159/24-701-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-rj.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 4-9
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 23:14:07 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:21:48 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	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							



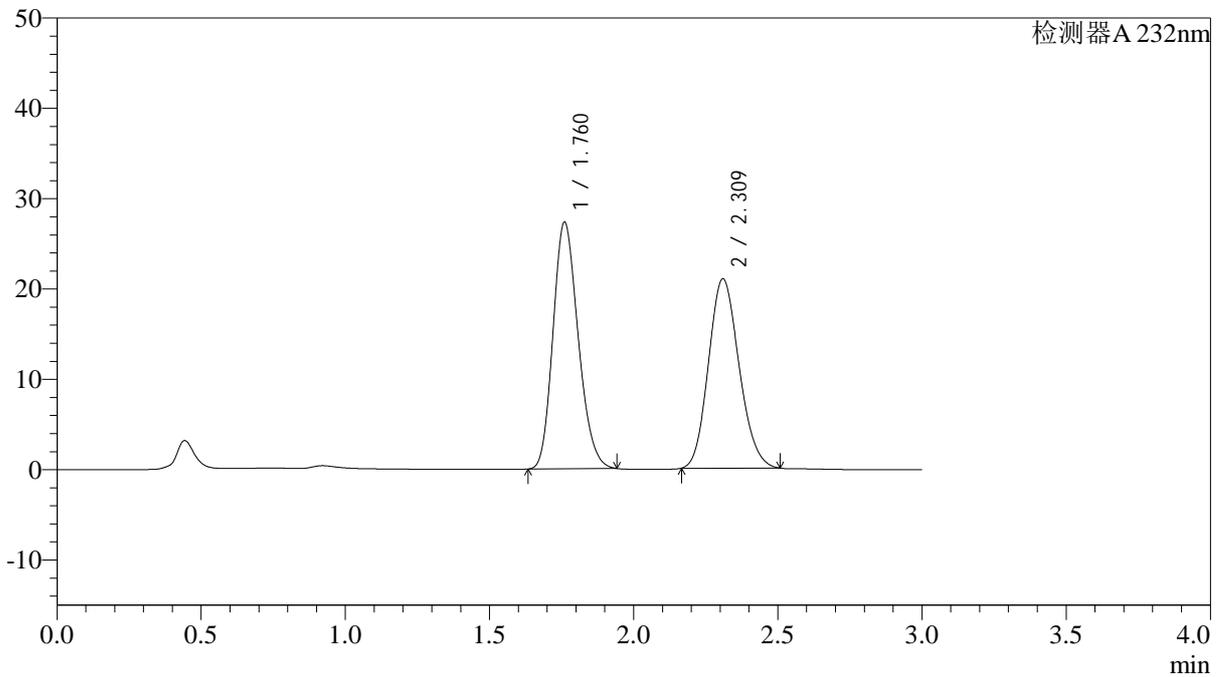
J333

<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 - 0-160/24-702-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 23:17:33 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:29:02 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

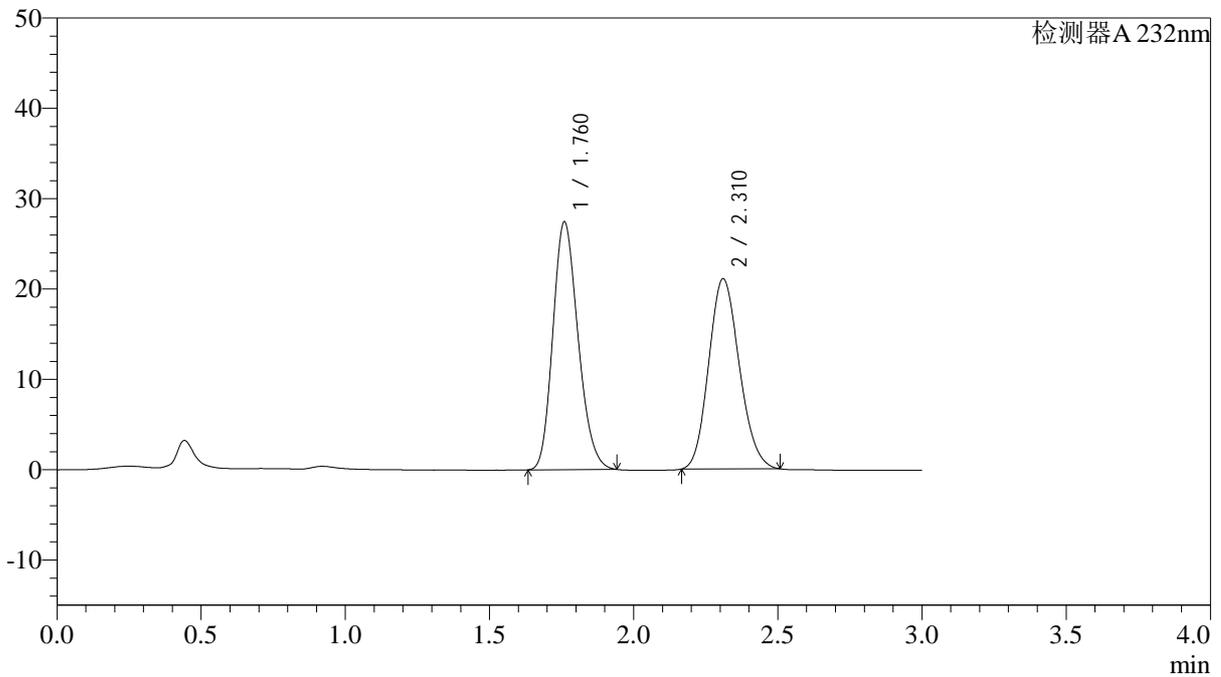
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	165782	51.764	27233	1933	1.193	--
2	2.309	154485	48.236	20893	2243	1.140	3.092
总计		320267	100.000	48126			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-160/24-703-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 23:21:00 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:29:06 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

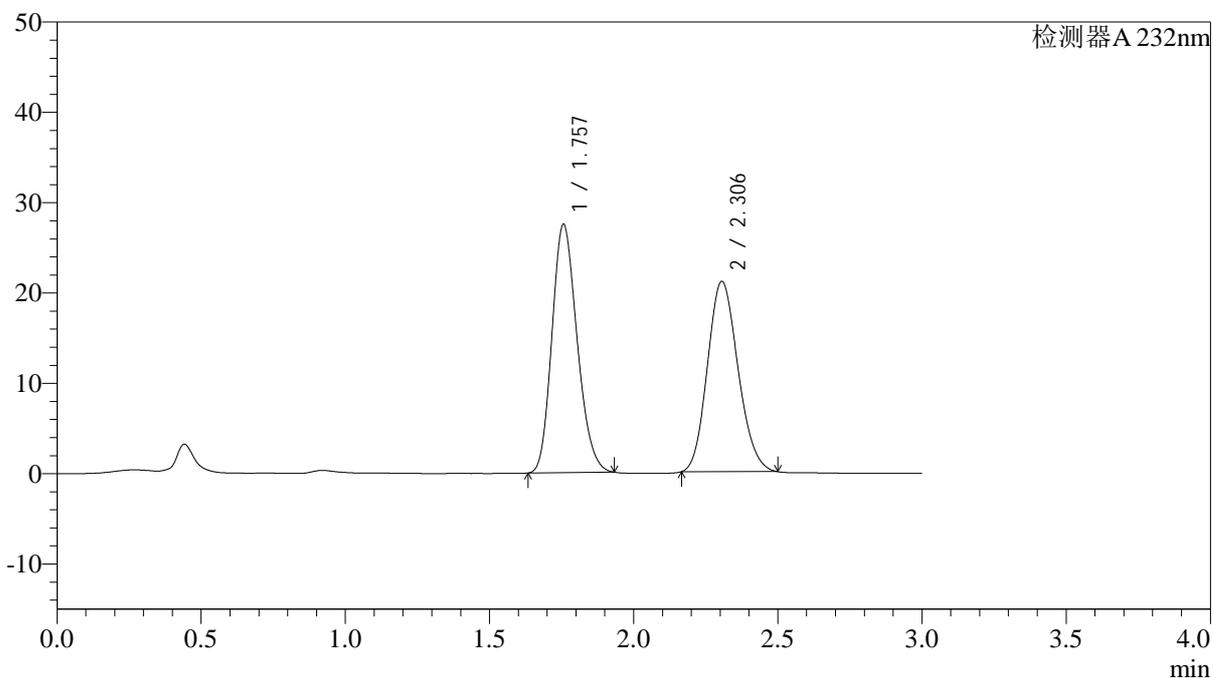
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	166788	51.714	27326	1927	1.193	--
2	2.310	155732	48.286	21019	2226	1.138	3.091
总计		322520	100.000	48345			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-160/24-704-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 23:24:25 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:29:09 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

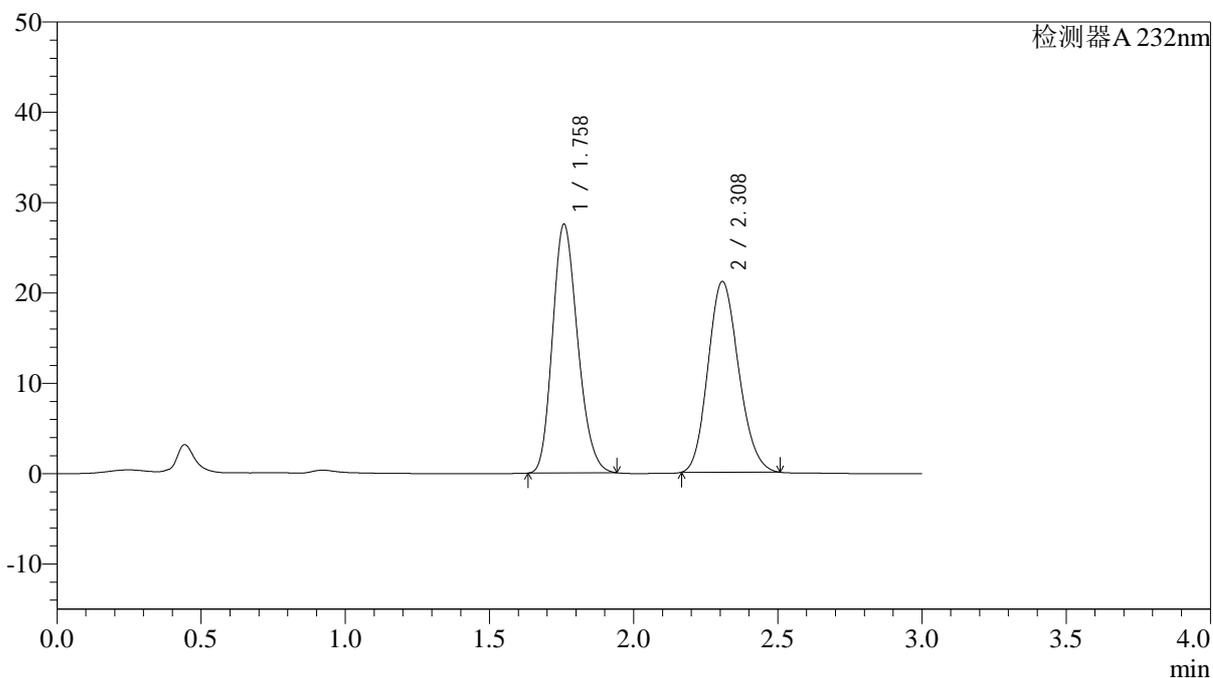
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	166938	51.793	27490	1921	1.191	--
2	2.306	155378	48.207	21075	2226	1.140	3.087
总计		322316	100.000	48565			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-160/24-705-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 23:27:51 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:29:11 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	167298	51.689	27455	1926	1.197	--
2	2.308	156365	48.311	21096	2217	1.145	3.083
总计		323664	100.000	48551			



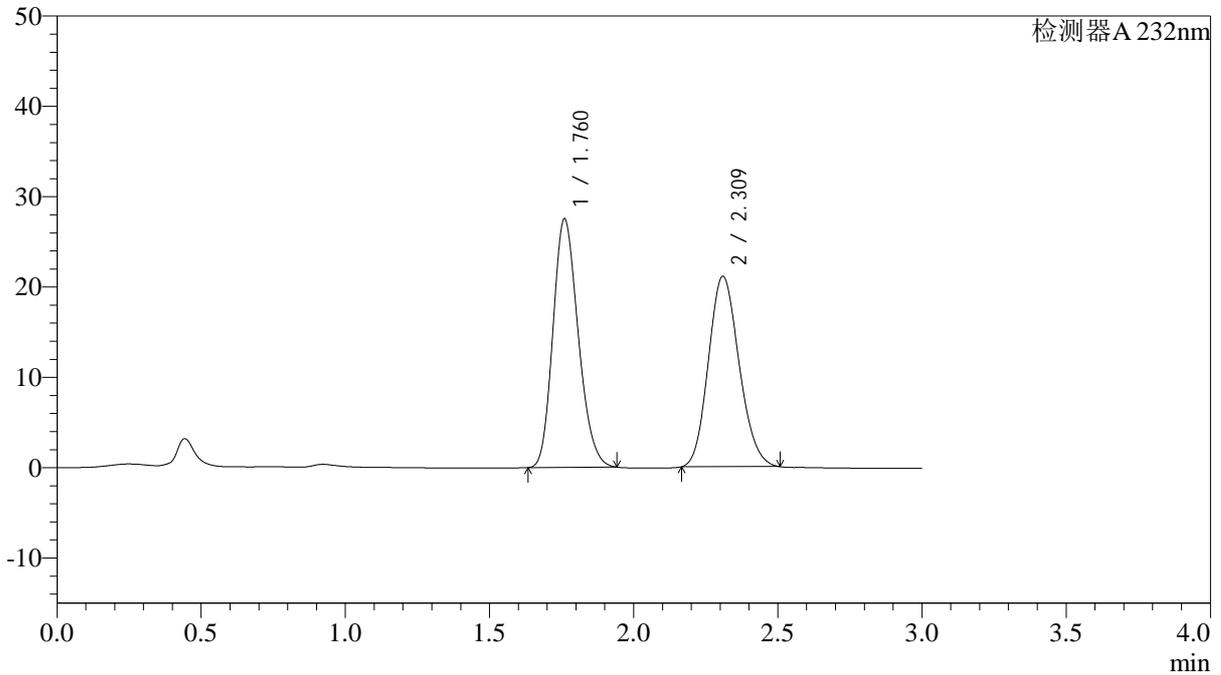
J333

<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 - 0-160/24-706-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 23:31:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:29:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

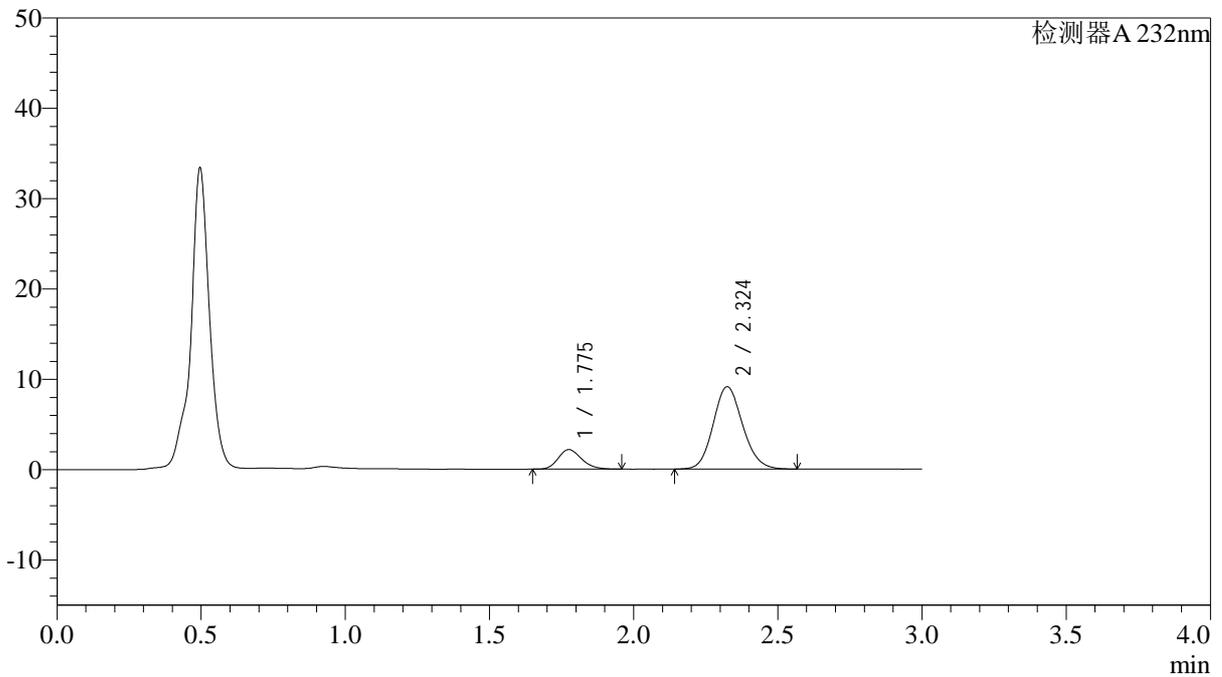
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	167646	51.782	27434	1918	1.196	--
2	2.309	156108	48.218	21019	2222	1.142	3.078
总计		323754	100.000	48453			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-161/24-708-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 4-10
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 23:38:08 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:30:37 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

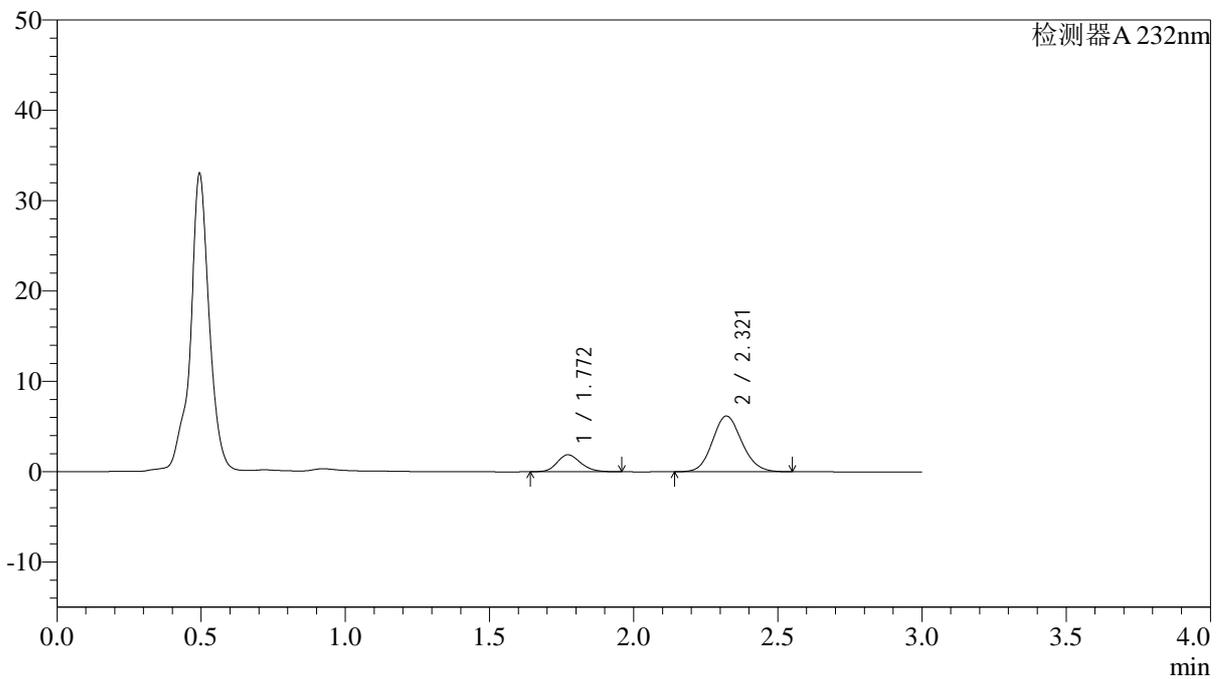
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	12221	15.882	2159	2299	1.203	--
2	2.324	64728	84.118	9109	2491	1.122	3.284
总计		76949	100.000	11267			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-161/24-709-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 23:41:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:30:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

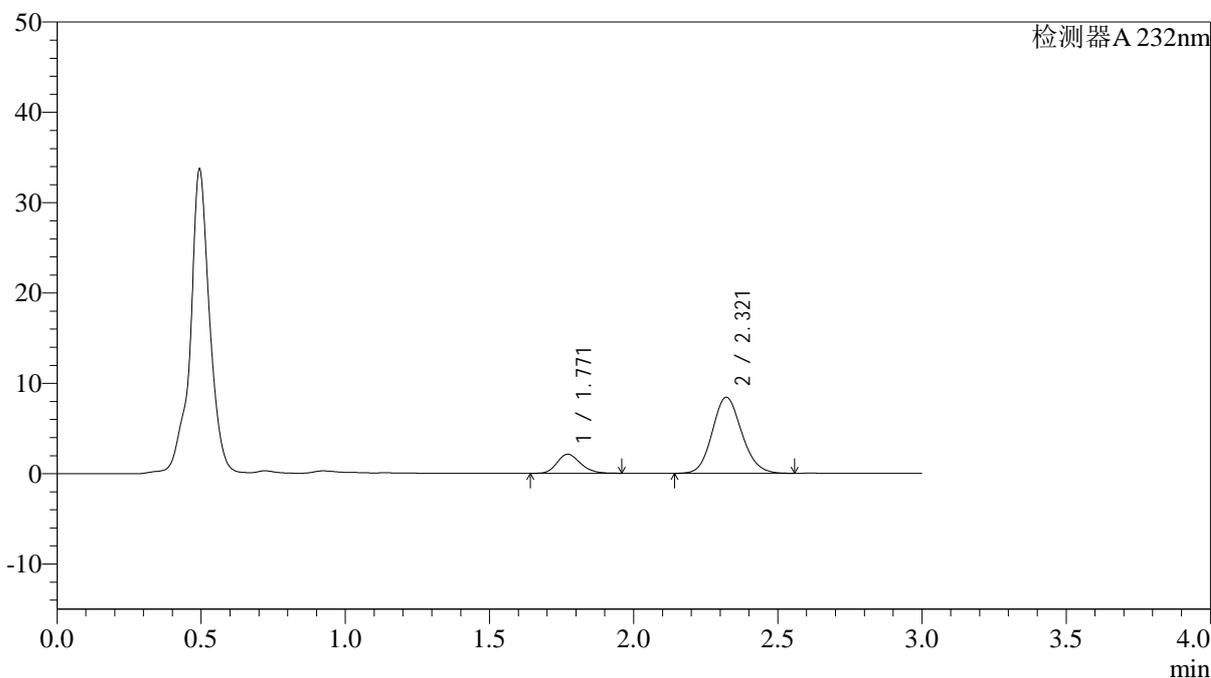
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	10710	19.672	1885	2293	1.172	--
2	2.321	43731	80.328	6172	2485	1.114	3.287
总计		54441	100.000	8057			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-161/24-710-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 4-28
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 23:44:59 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:30:42 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

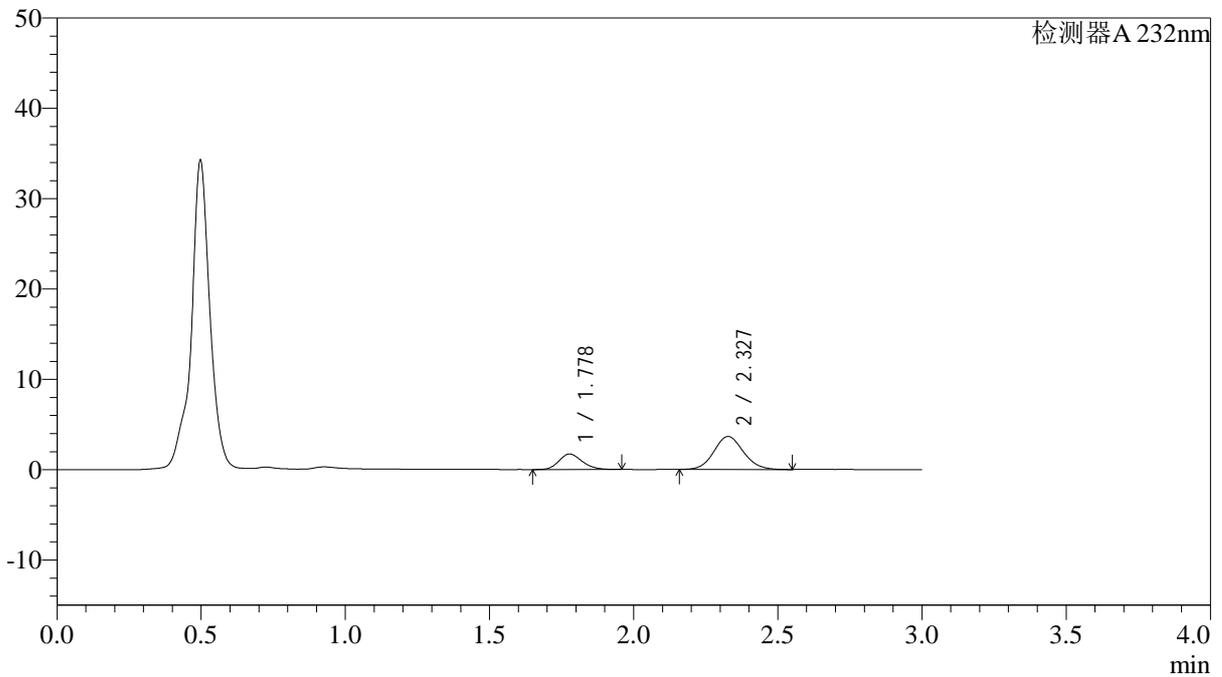
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	11975	16.693	2120	2295	1.202	--
2	2.321	59761	83.307	8421	2481	1.122	3.289
总计		71736	100.000	10540			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-161/24-712-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 4-46
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/11 23:51:48 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:30:48 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

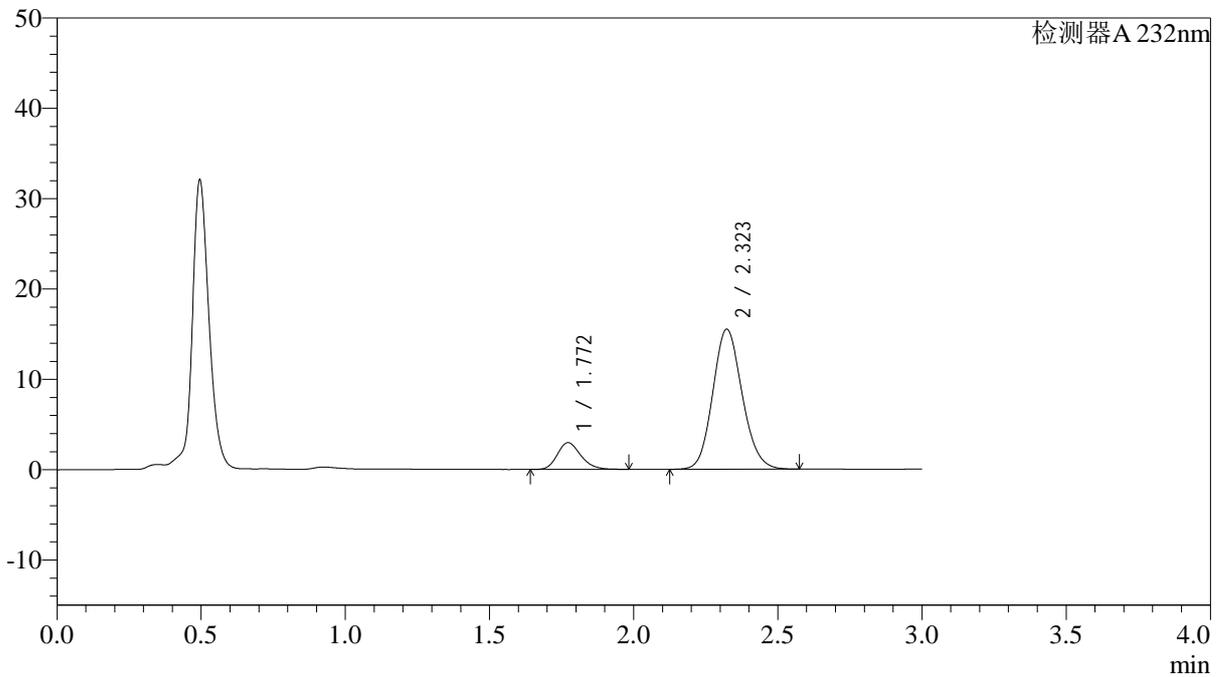
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.778	9646	27.033	1715	2321	1.187	--
2	2.327	26036	72.967	3647	2478	1.094	3.285
总计		35681	100.000	5362			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-161/24-713-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 23:55:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:30:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	16826	13.273	2964	2290	1.210	--
2	2.323	109947	86.727	15505	2494	1.125	3.294
总计		126773	100.000	18468			



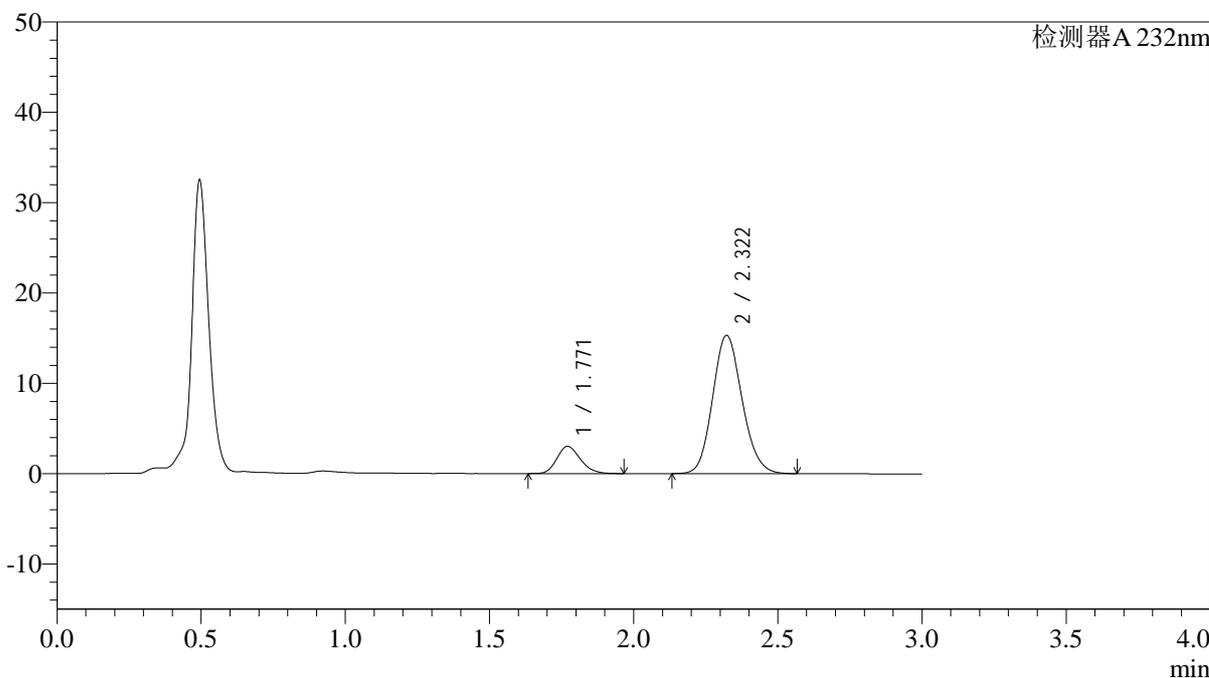
J333

<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 - 0-161/24-714-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 23:58:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 14:30:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

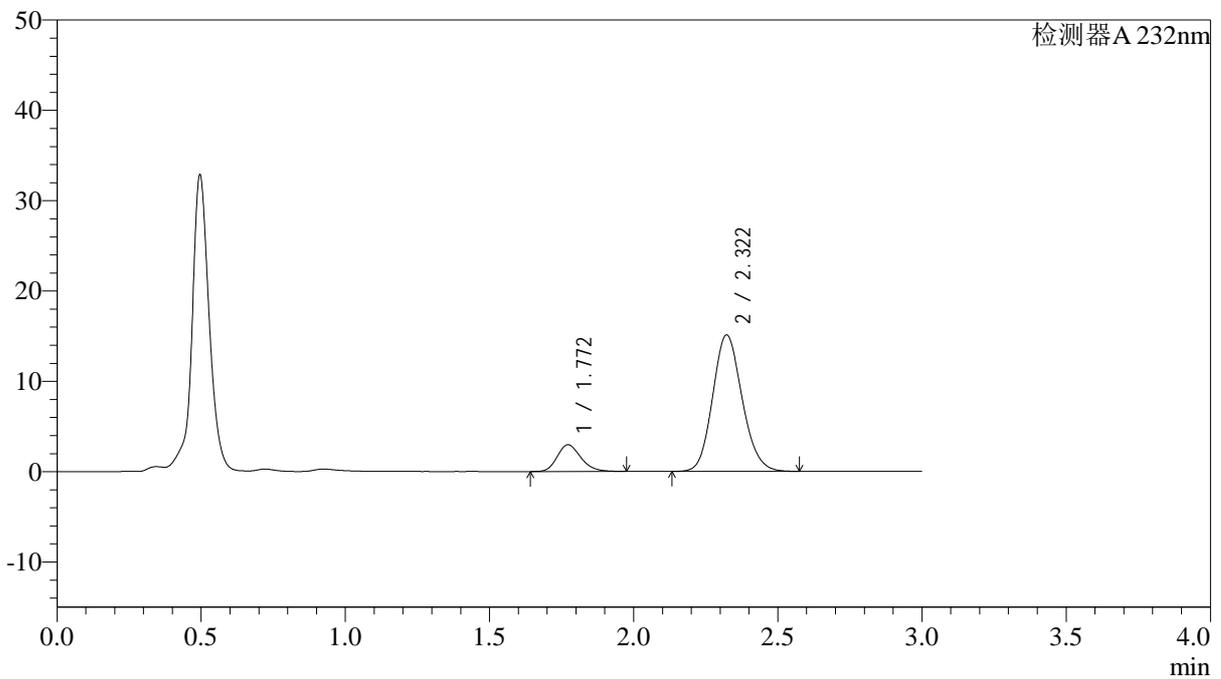
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	17112	13.592	3016	2263	1.197	--
2	2.322	108784	86.408	15303	2475	1.132	3.284
总计		125896	100.000	18320			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-161/24-716-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 4-29
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/12 00:05:29 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:30:58 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

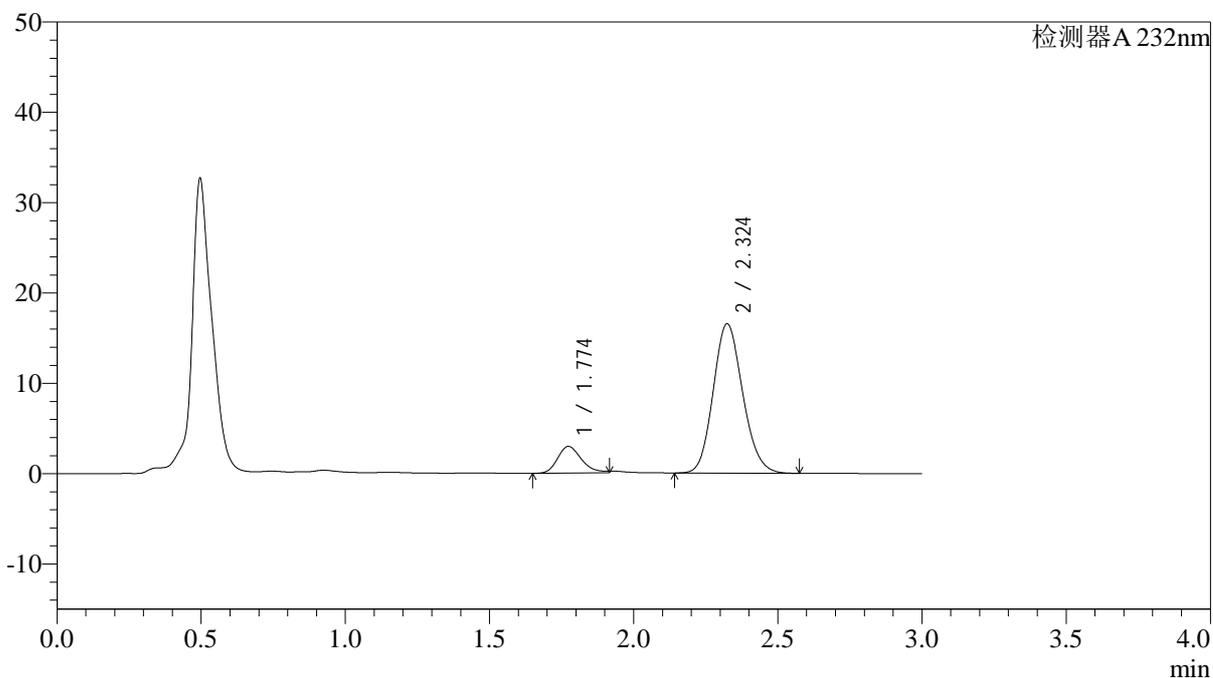
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	16875	13.588	2962	2269	1.211	--
2	2.322	107313	86.412	15104	2476	1.133	3.280
总计		124188	100.000	18067			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-161/24-717-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 4-38
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/12 00:08:53 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:31:01 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	17077	12.676	2953	2264	--	--
2	2.324	117649	87.324	16518	2468	1.137	3.274
总计		134726	100.000	19470			



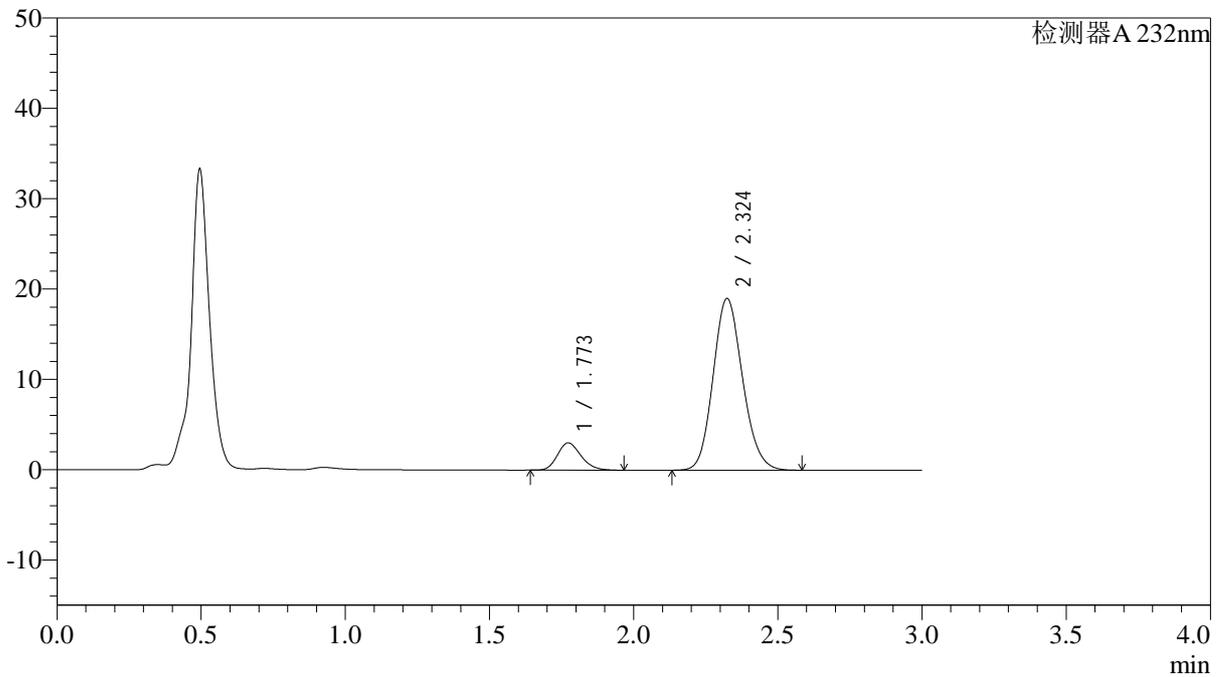
J333

<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 - 0-161/24-719-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/12 00:15:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 14:31:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	17199	11.289	3028	2269	1.203	--
2	2.324	135150	88.711	18997	2481	1.138	3.284
总计		152349	100.000	22025			



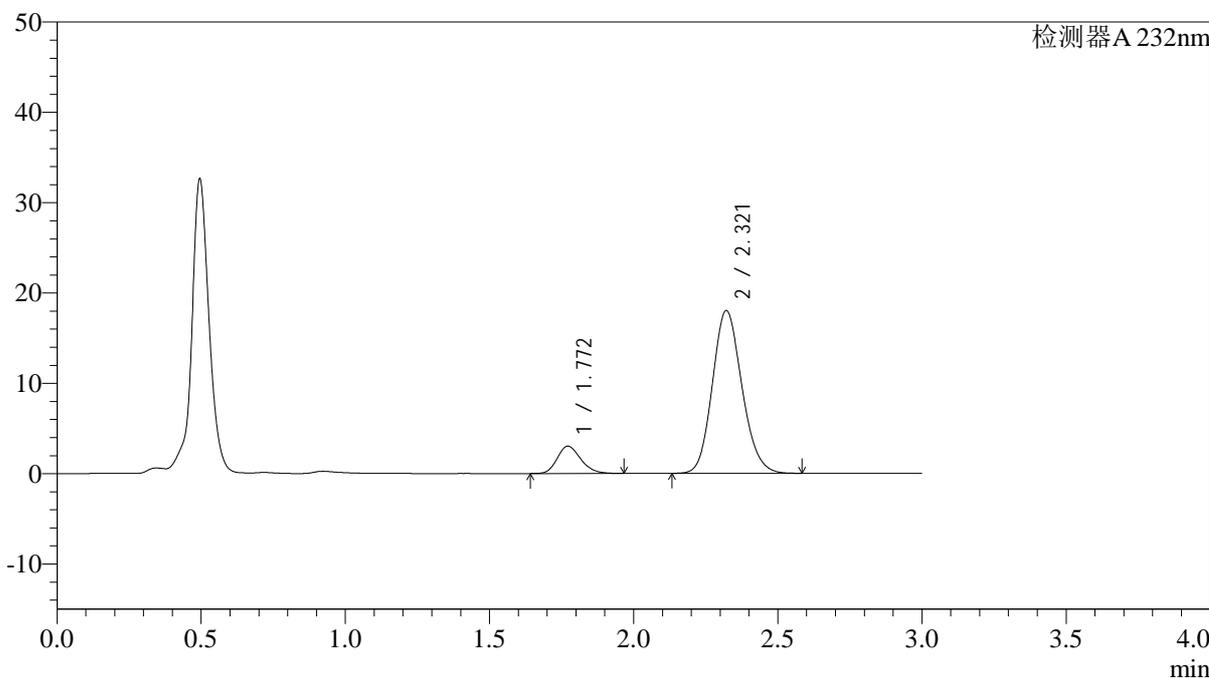
J333

<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 - 0-161/24-720-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/12 00:19:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:31:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	17177	11.811	3031	2278	1.206	--
2	2.321	128250	88.189	18024	2472	1.139	3.278
总计		145427	100.000	21055			



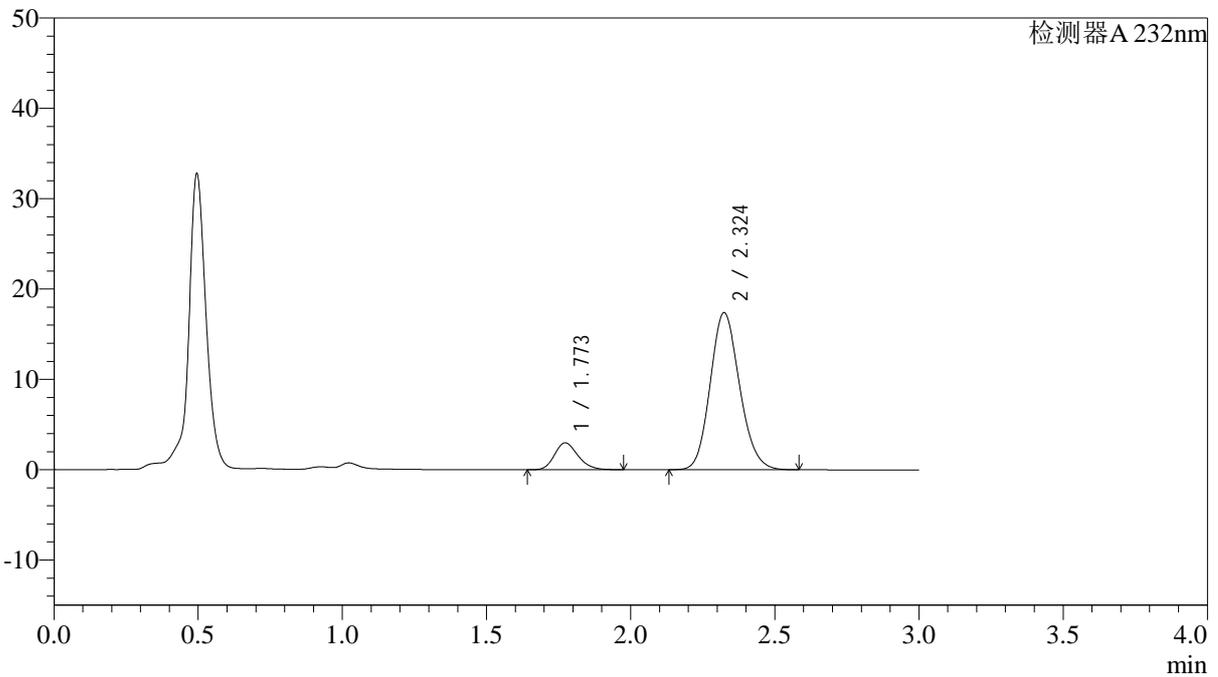
J333

<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 - 0-161/24-721-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/12 00:22:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:31:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

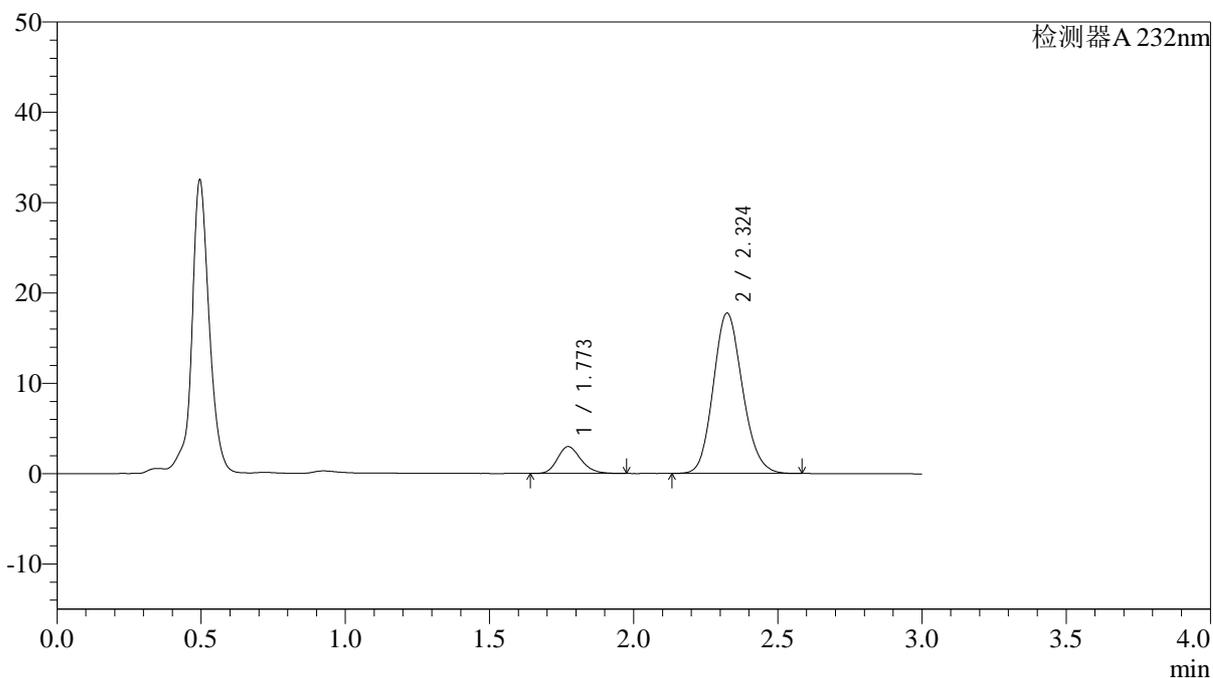
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	16933	12.073	2982	2279	1.197	--
2	2.324	123318	87.927	17374	2498	1.138	3.293
总计		140250	100.000	20356			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-161/24-722-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 4-30
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/12 00:25:58 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:31:14 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	16805	11.836	2976	2306	1.200	--
2	2.324	125182	88.164	17741	2528	1.139	3.314
总计		141987	100.000	20717			



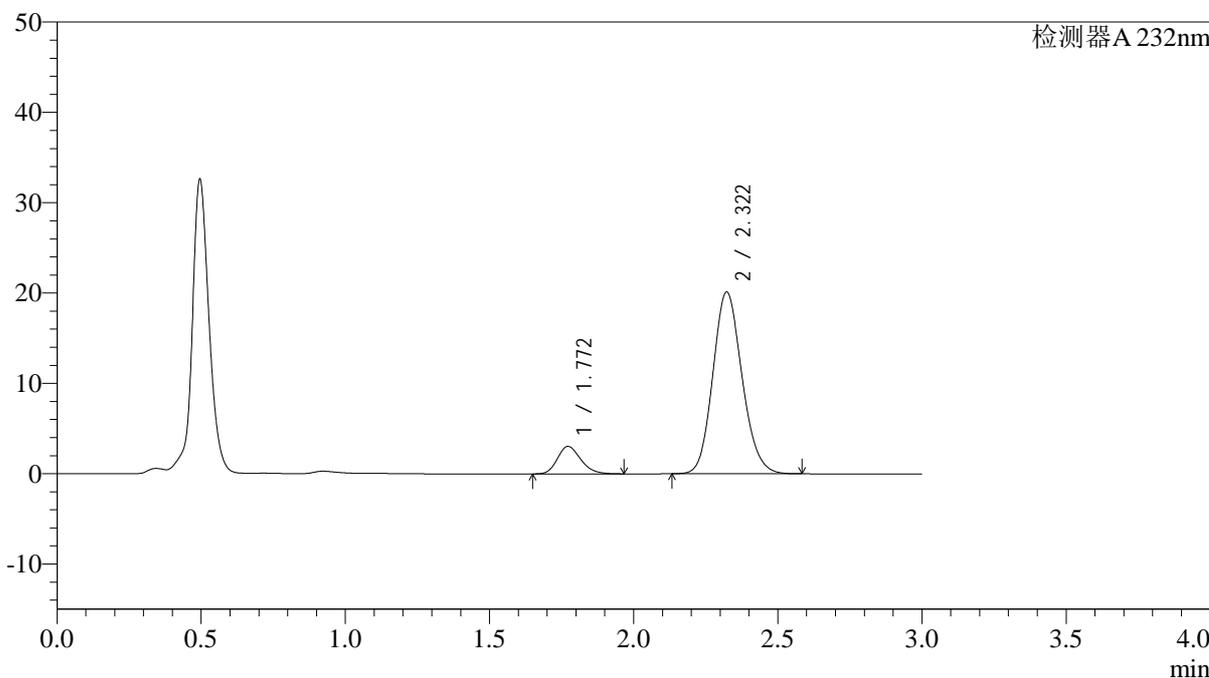
J333

<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 - 0-161/24-723-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/12 00:29:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:31:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

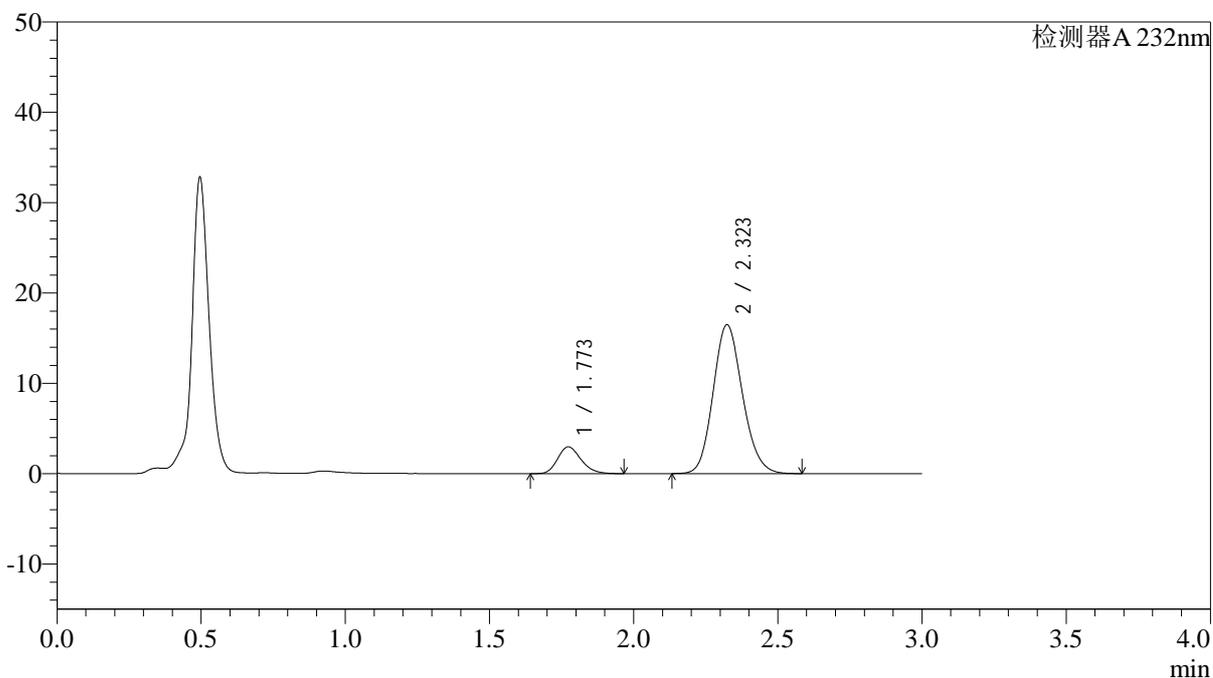
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	17134	10.792	3047	2313	1.205	--
2	2.322	141633	89.208	20127	2531	1.136	3.313
总计		158768	100.000	23174			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-161/24-724-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 4-48
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/12 00:32:50 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:31:19 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	16764	12.559	2972	2300	1.206	--
2	2.323	116723	87.441	16473	2505	1.140	3.298
总计		133488	100.000	19444			



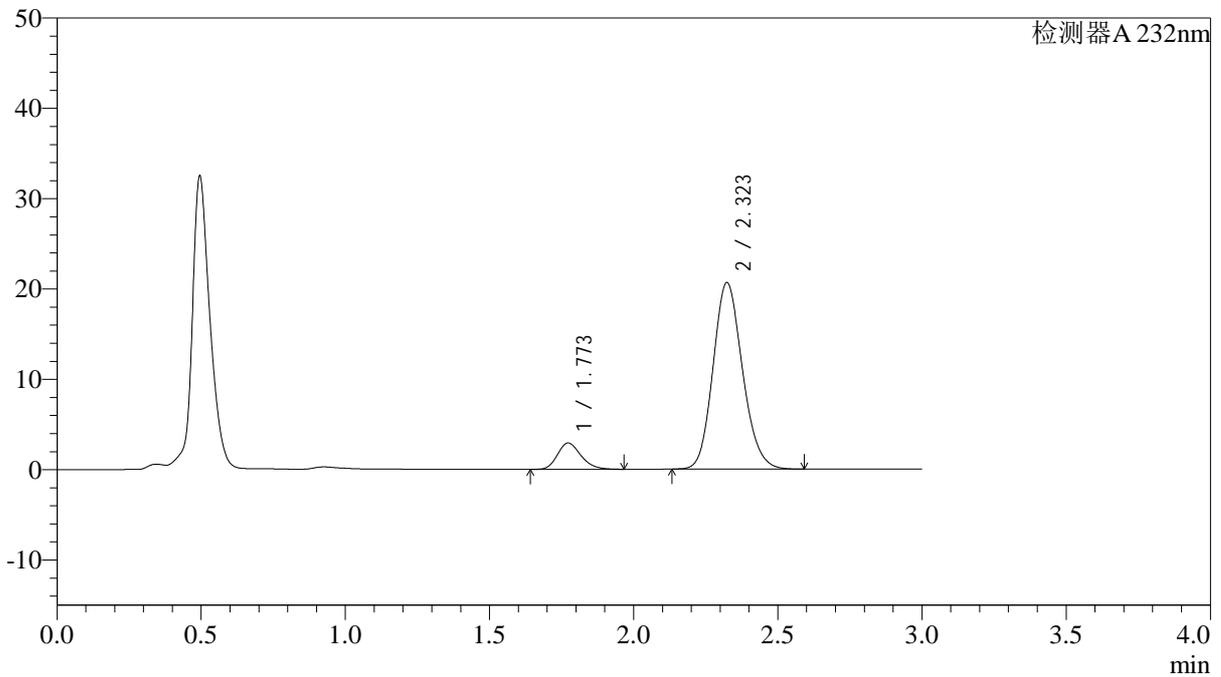
J333

<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 - 0-161/24-725-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/12 00:36:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/12 14:31:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

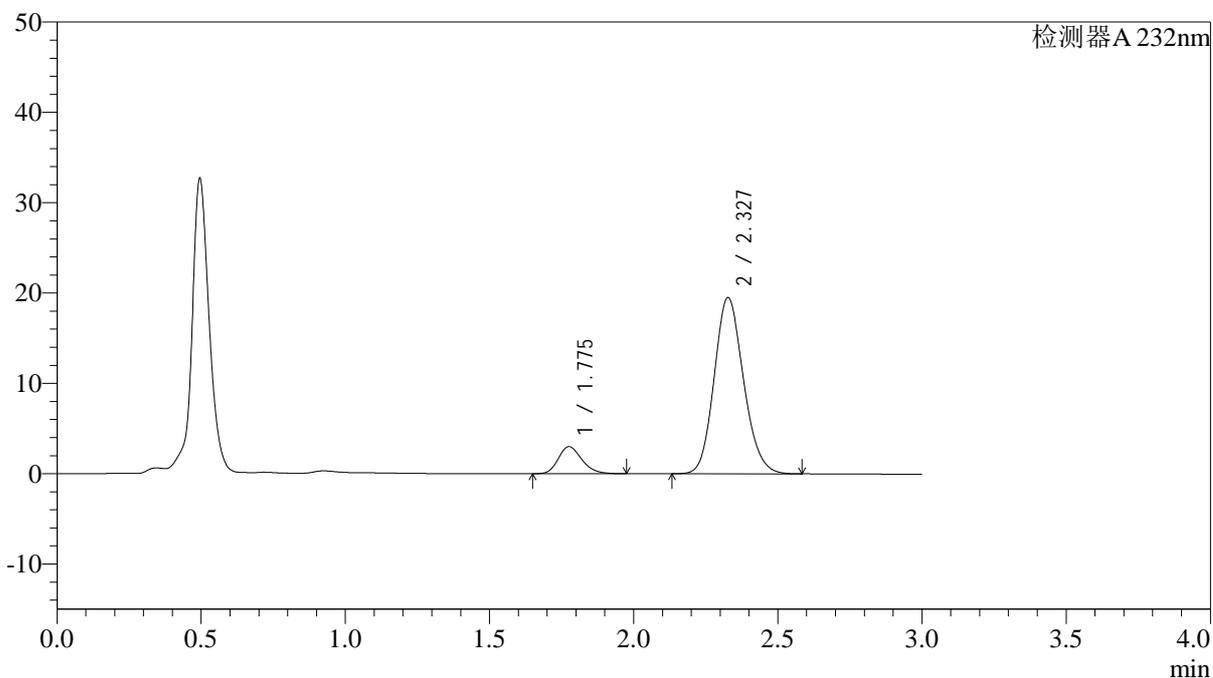
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	16538	10.151	2917	2280	1.212	--
2	2.323	146390	89.849	20643	2499	1.144	3.293
总计		162928	100.000	23560			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-161/24-726-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 4-13
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/12 00:39:41 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:31:25 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	16982	10.957	2977	2286	1.216	--
2	2.327	137999	89.043	19473	2519	1.143	3.303
总计		154981	100.000	22451			

<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 - 0-161/24-727-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 4-22

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/07/12 00:43:06

处理时间 (V2): 2024/07/12 14:31:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 232nm

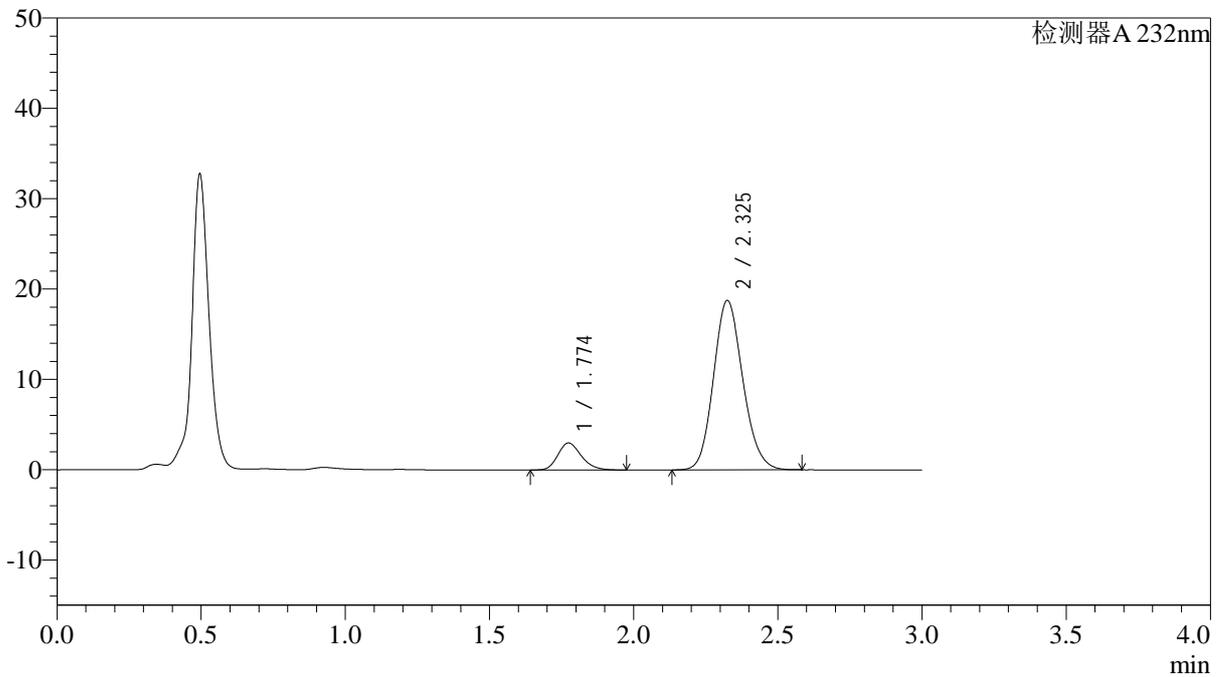
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

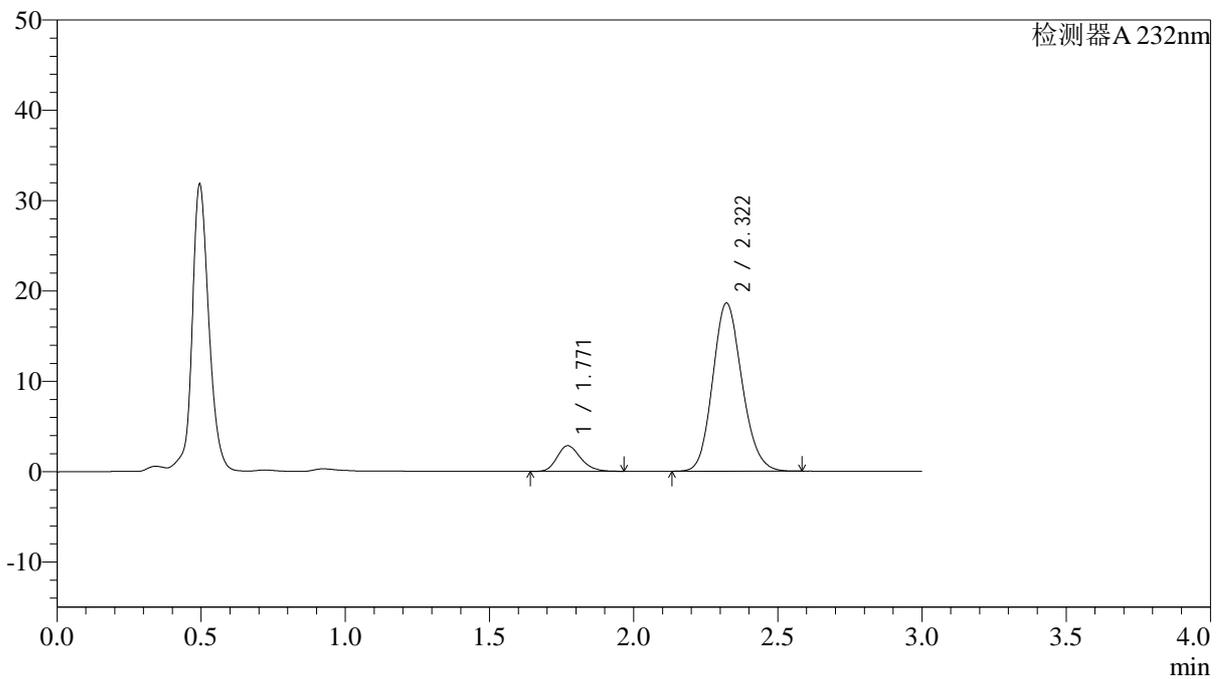
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	16917	11.318	2988	2312	1.215	--
2	2.325	132561	88.682	18718	2520	1.137	3.311
总计		149479	100.000	21706			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-161/24-728-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/12 00:46:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:31:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

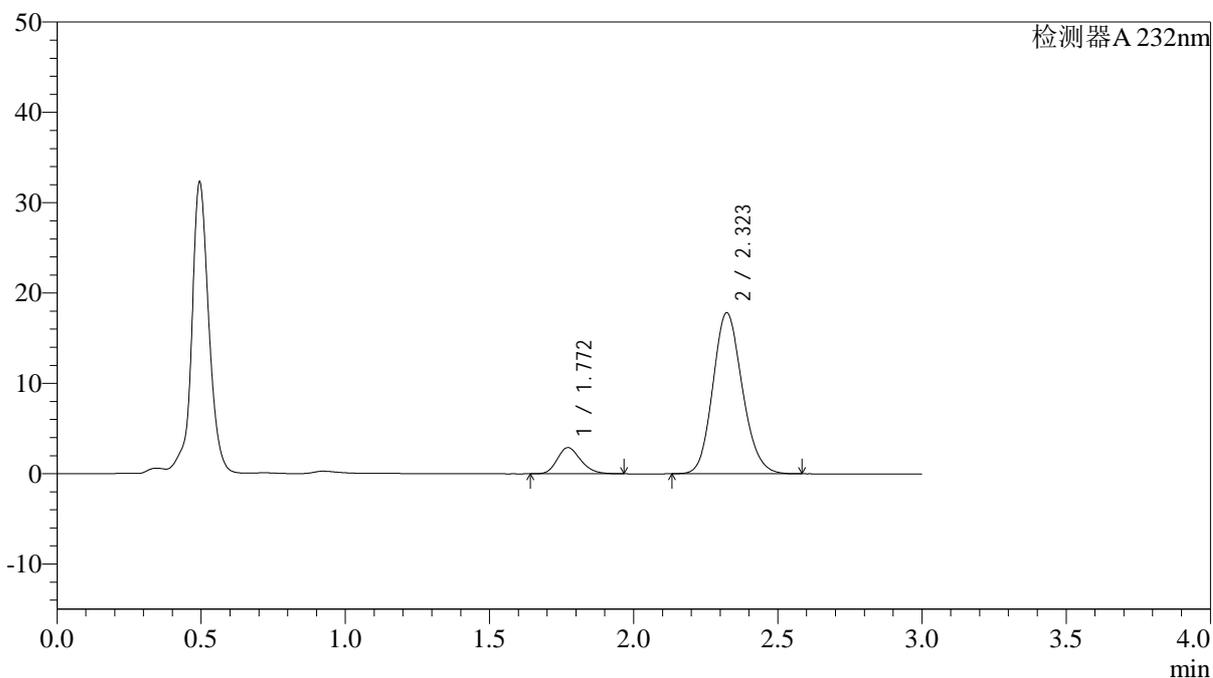
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	16078	10.893	2843	2299	1.211	--
2	2.322	131521	89.107	18620	2513	1.141	3.305
总计		147600	100.000	21463			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-161/24-730-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 4-49
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/12 00:53:23 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:31:35 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

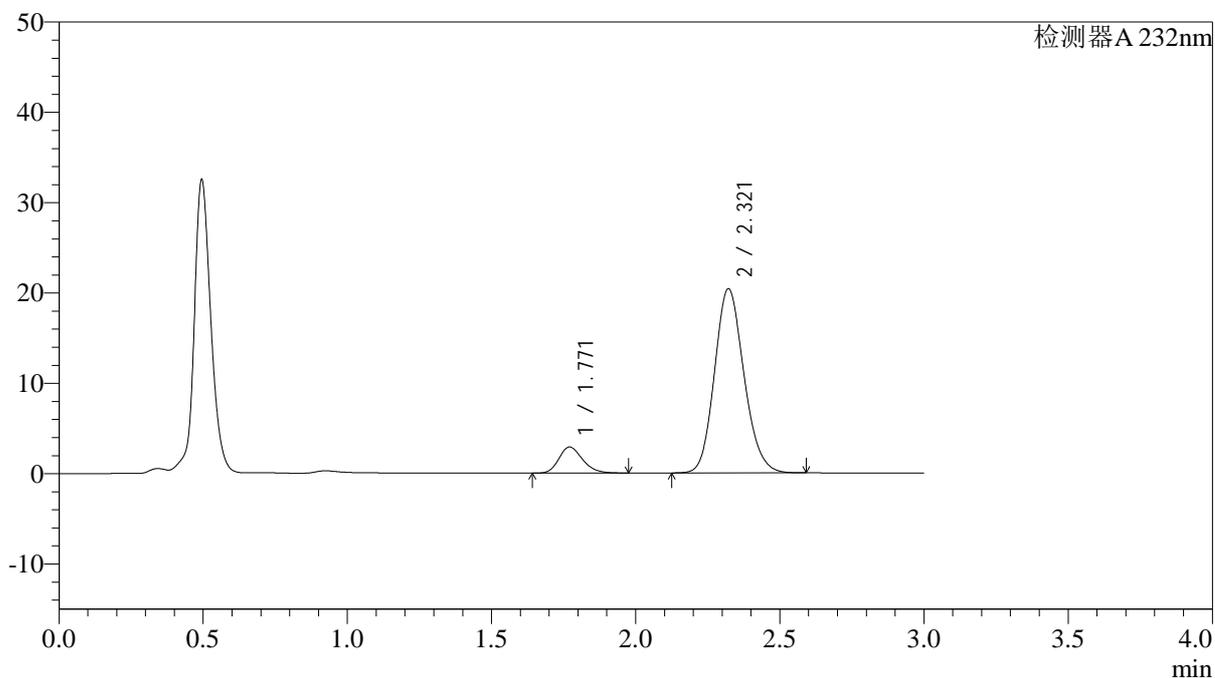
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	16479	11.509	2900	2273	1.210	--
2	2.323	126709	88.491	17822	2482	1.142	3.287
总计		143188	100.000	20723			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-161/24-732-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 4-14
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/12 01:00:15 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:31:40 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

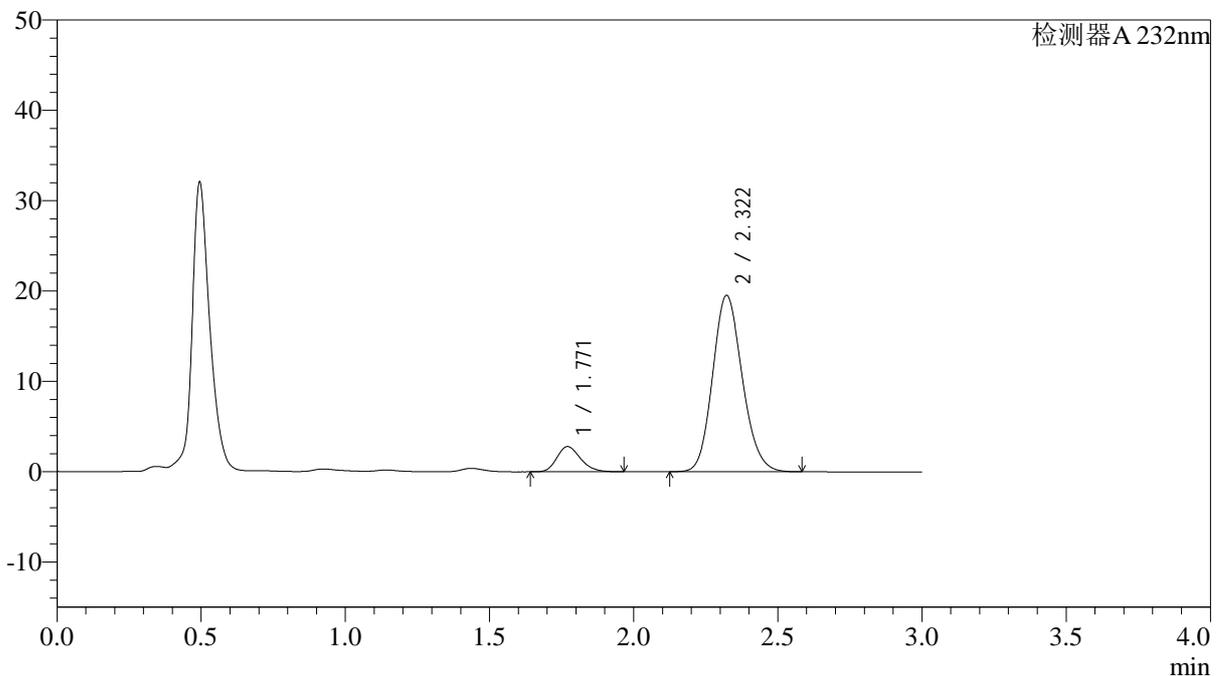
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	16504	10.228	2893	2262	1.221	--
2	2.321	144859	89.772	20406	2490	1.145	3.287
总计		161363	100.000	23299			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-161/24-733-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 4-23
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/12 01:03:41 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:31:43 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

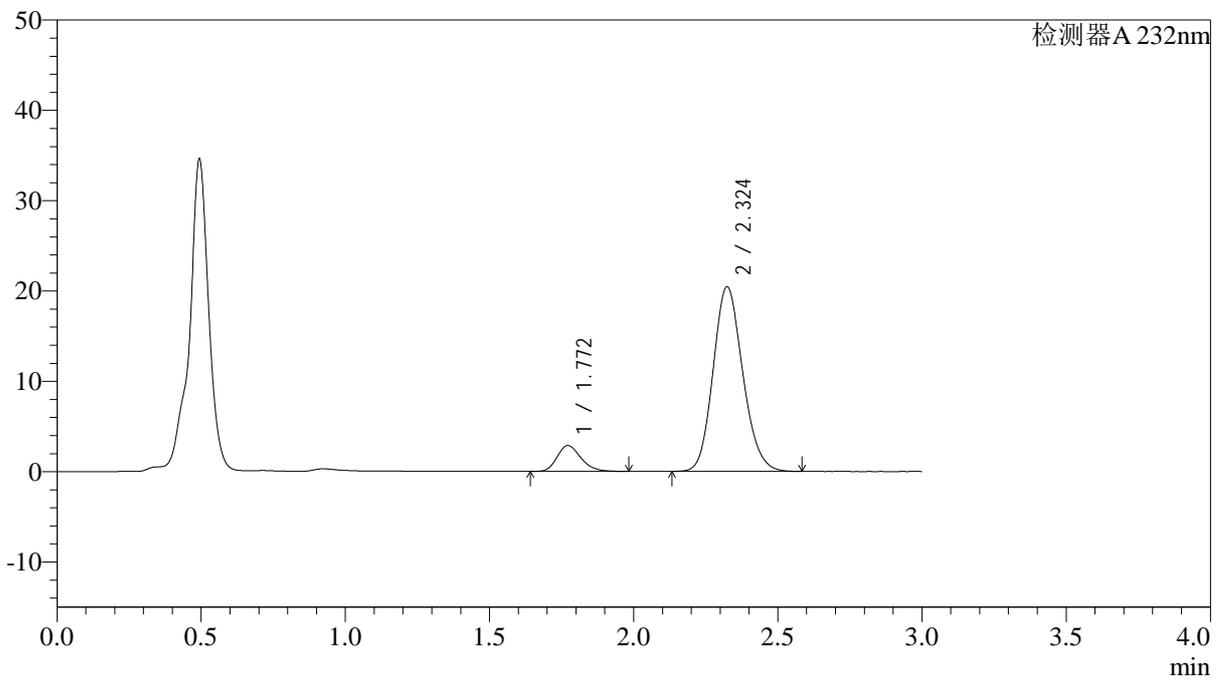
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	15954	10.251	2796	2239	1.212	--
2	2.322	139686	89.749	19536	2453	1.140	3.271
总计		155640	100.000	22332			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-161/24-734-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/12 01:07:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:31:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	16507	10.148	2864	2220	1.234	--
2	2.324	146157	89.852	20428	2457	1.145	3.267
总计		162663	100.000	23292			

<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 - 0-161/24-735-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 4-41

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/07/12 01:10:32

处理时间 (V2): 2024/07/12 14:31:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 232nm

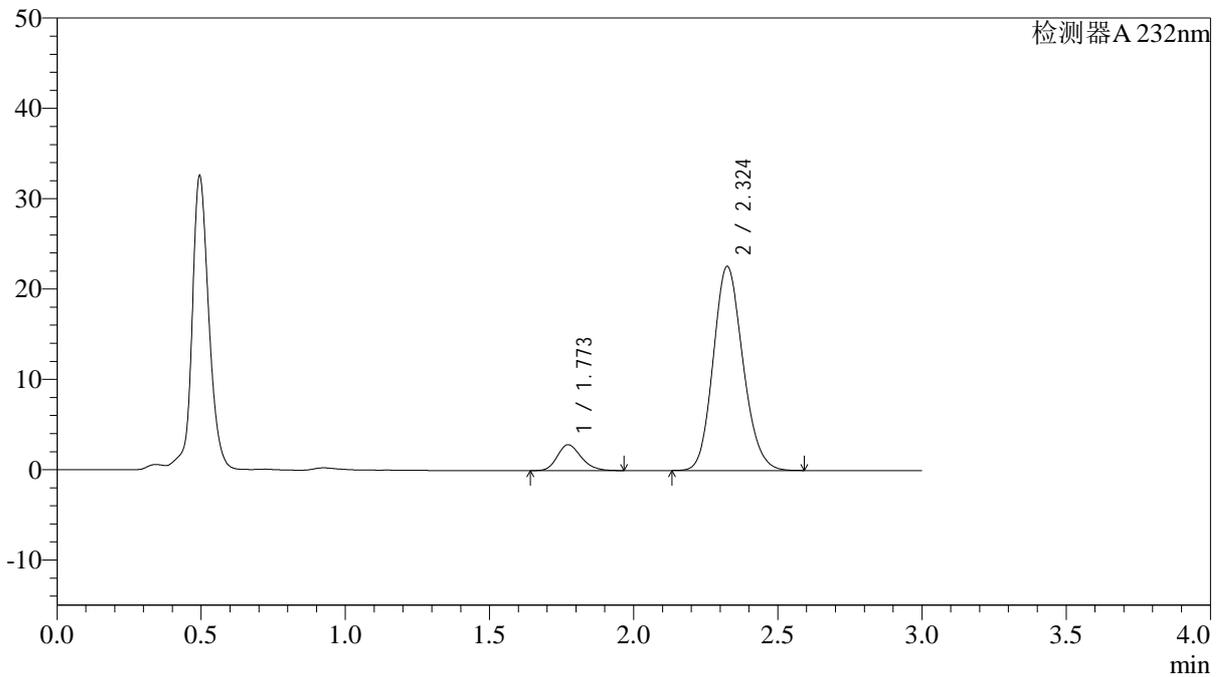
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

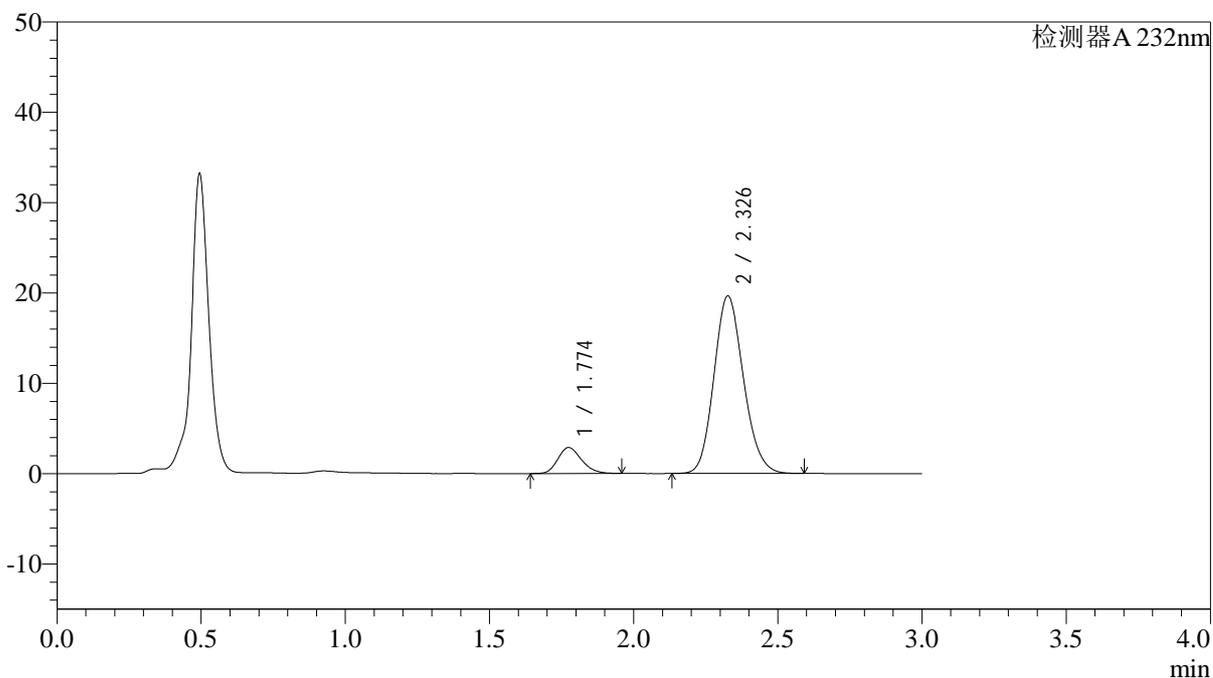
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	16462	9.232	2865	2221	1.207	--
2	2.324	161841	90.768	22568	2447	1.144	3.259
总计		178303	100.000	25433			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-161/24-736-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 4-50
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/12 01:13:58 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:31:52 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

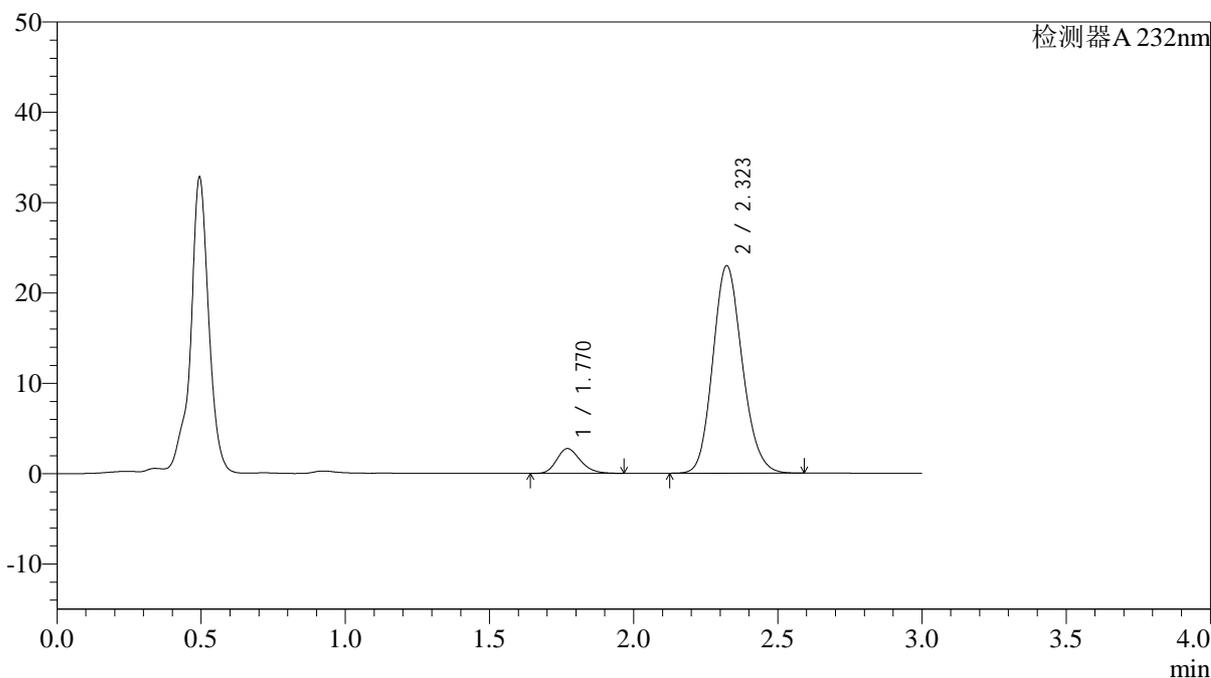
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	16311	10.434	2864	2248	1.198	--
2	2.326	140013	89.566	19596	2475	1.142	3.280
总计		156324	100.000	22461			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-161/24-737-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 4-6
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/12 01:17:24 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:31:55 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

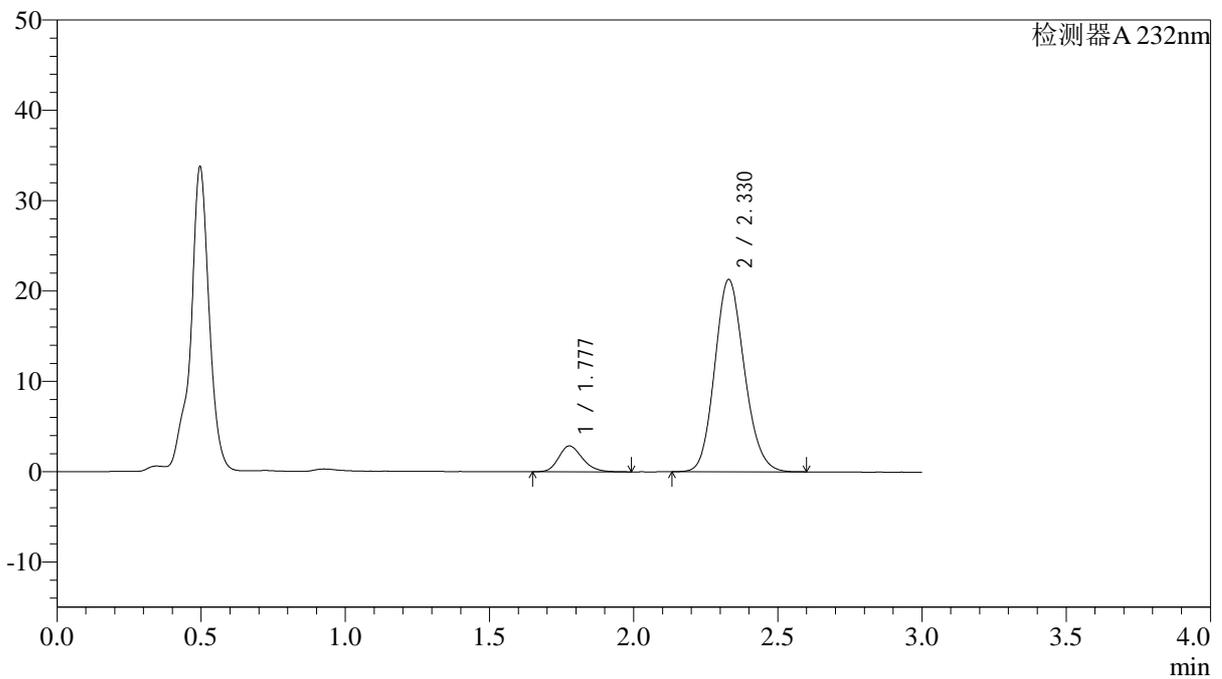
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	15621	8.731	2742	2251	1.212	--
2	2.323	163291	91.269	22976	2484	1.144	3.290
总计		178911	100.000	25719			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-161/24-738-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 4-15
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/12 01:20:50 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:31:57 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	16406	9.731	2857	2259	1.206	--
2	2.330	152181	90.269	21286	2466	1.137	3.275
总计		168587	100.000	24143			



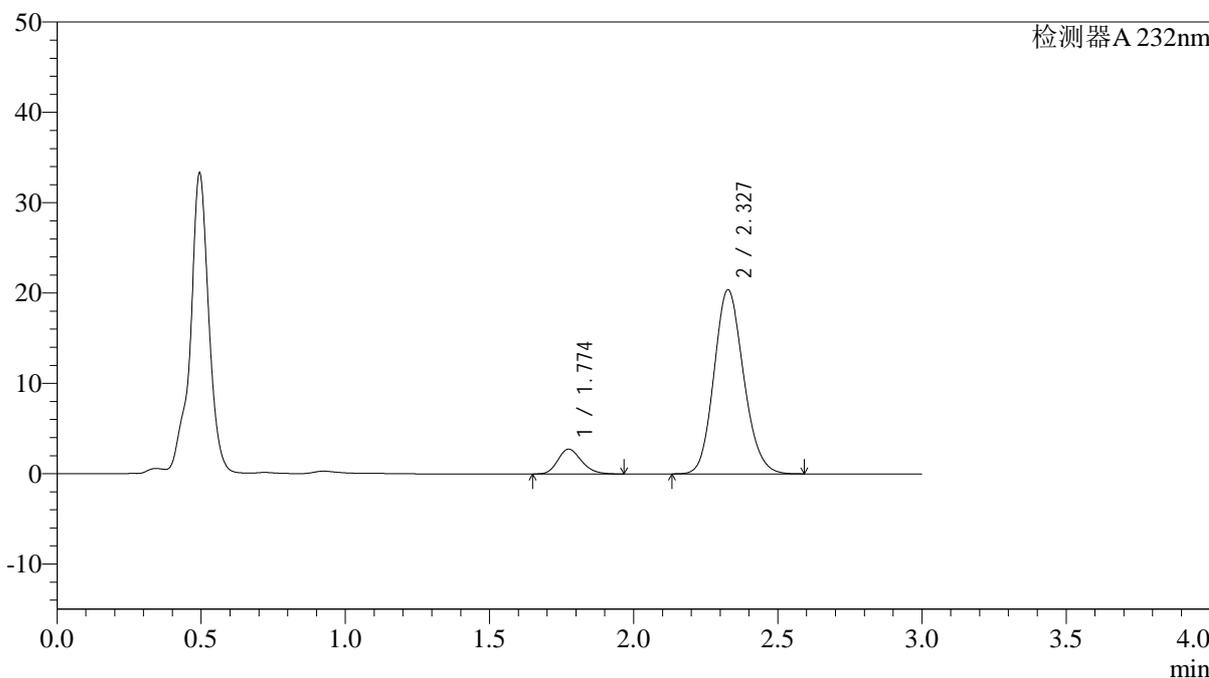
J333

<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 - 0-161/24-739-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/12 01:24:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:32:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

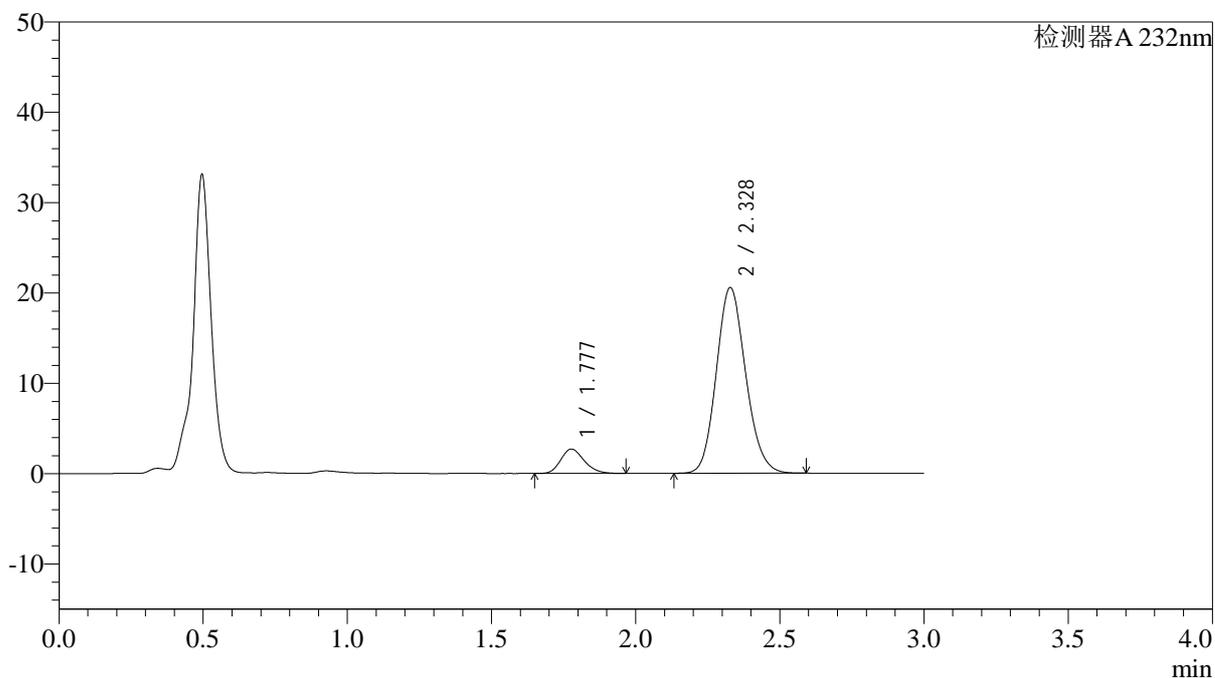
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	15725	9.748	2749	2256	1.206	--
2	2.327	145594	90.252	20337	2466	1.138	3.281
总计		161318	100.000	23086			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-161/24-740-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 4-33
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/12 01:27:42 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:32:03 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

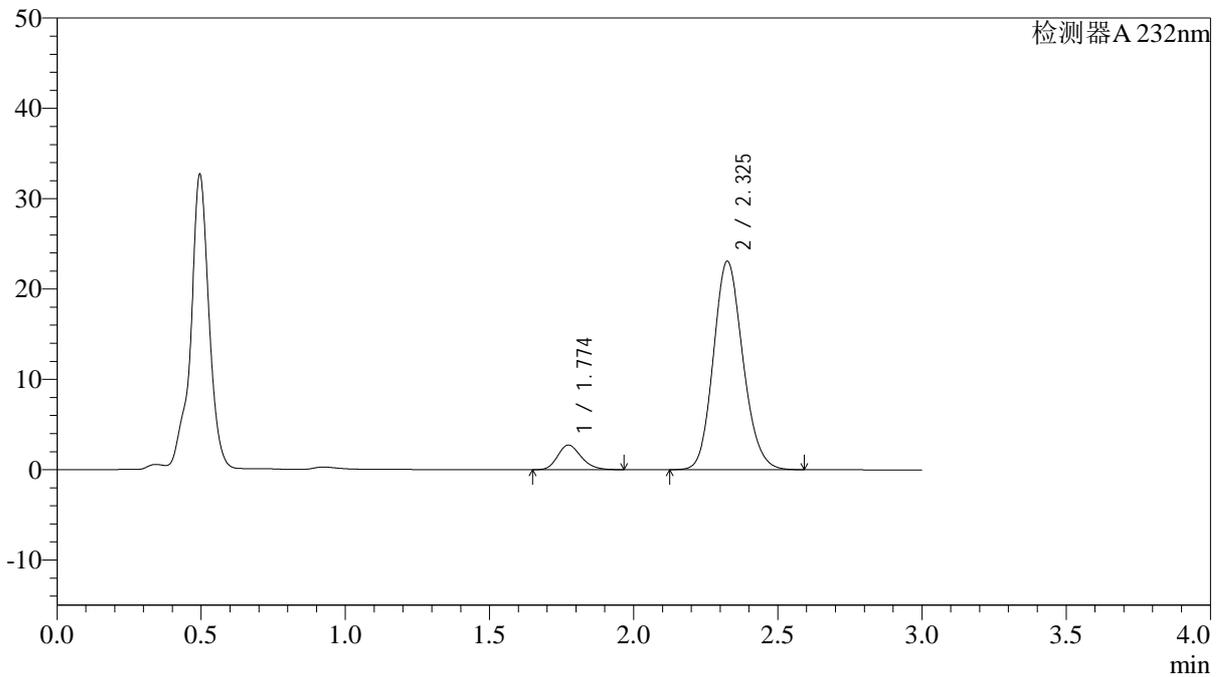
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.777	15255	9.482	2694	2289	1.203	--
2	2.328	145623	90.518	20544	2513	1.134	3.295
总计		160878	100.000	23238			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-161/24-741-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 4-42
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/12 01:31:08 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:32:06 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	15489	8.624	2729	2280	1.202	--
2	2.325	164120	91.376	23029	2485	1.139	3.289
总计		179609	100.000	25759			



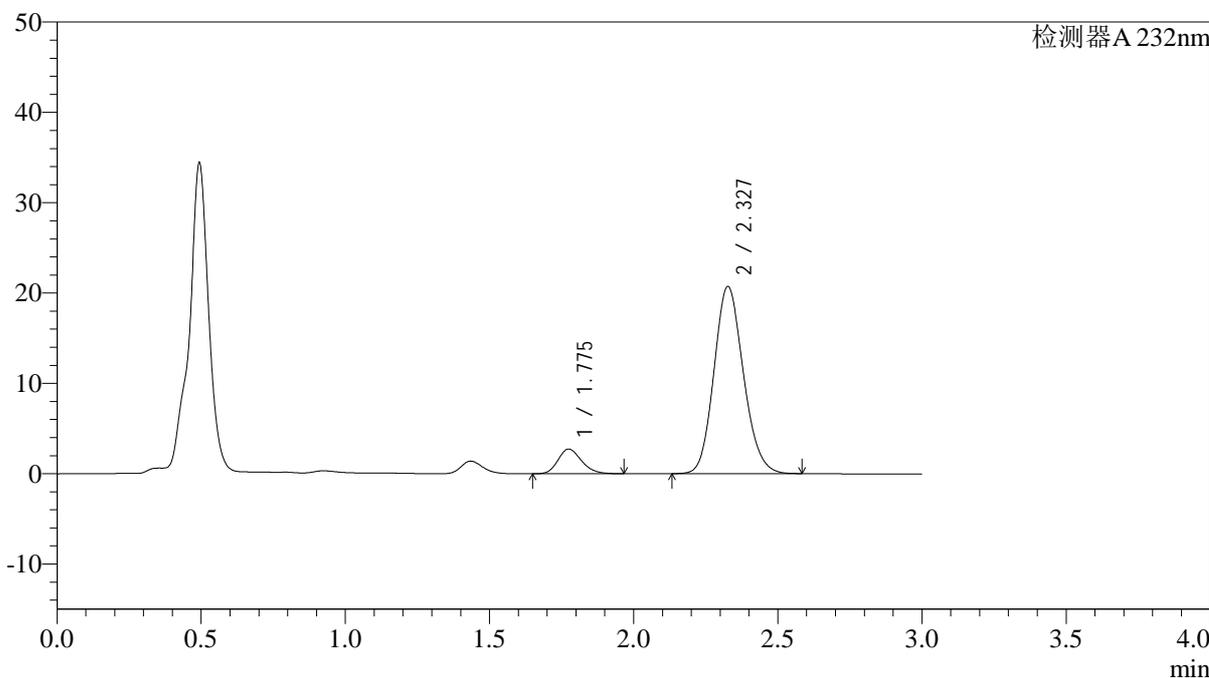
J333

<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 - 0-161/24-742-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/12 01:34:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:32:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

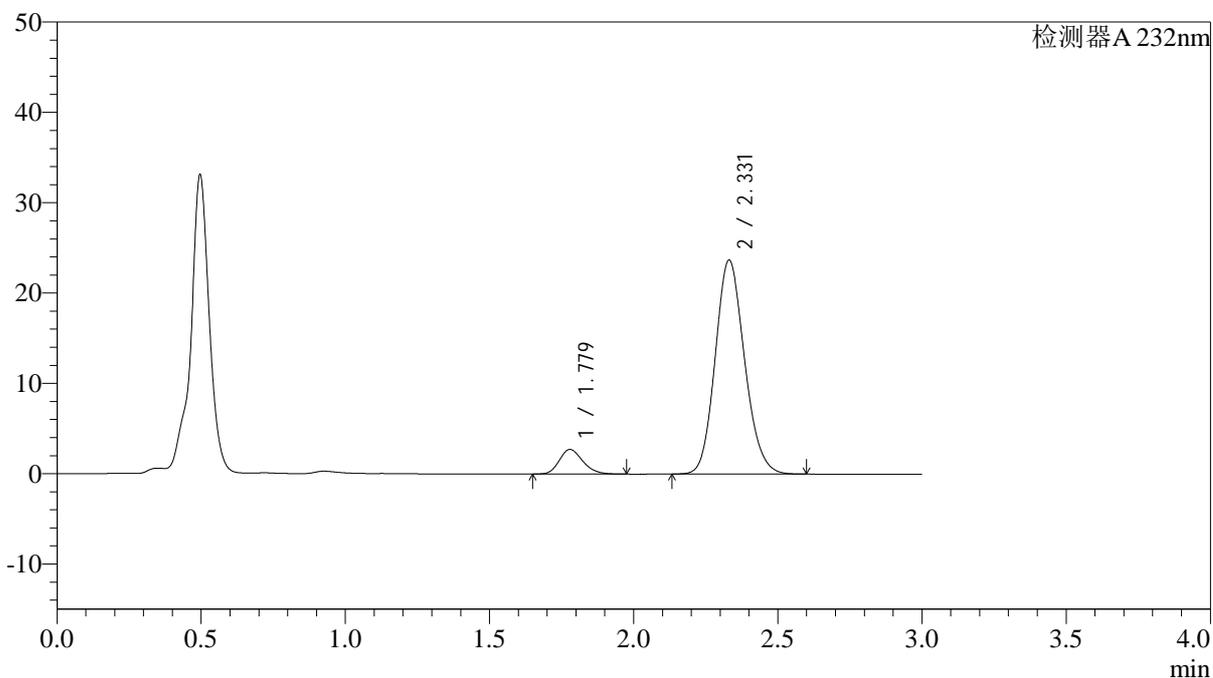
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	15489	9.521	2728	2282	1.194	--
2	2.327	147197	90.479	20674	2493	1.137	3.296
总计		162686	100.000	23402			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-161/24-743-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 4-7
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/12 01:38:00 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:32:11 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

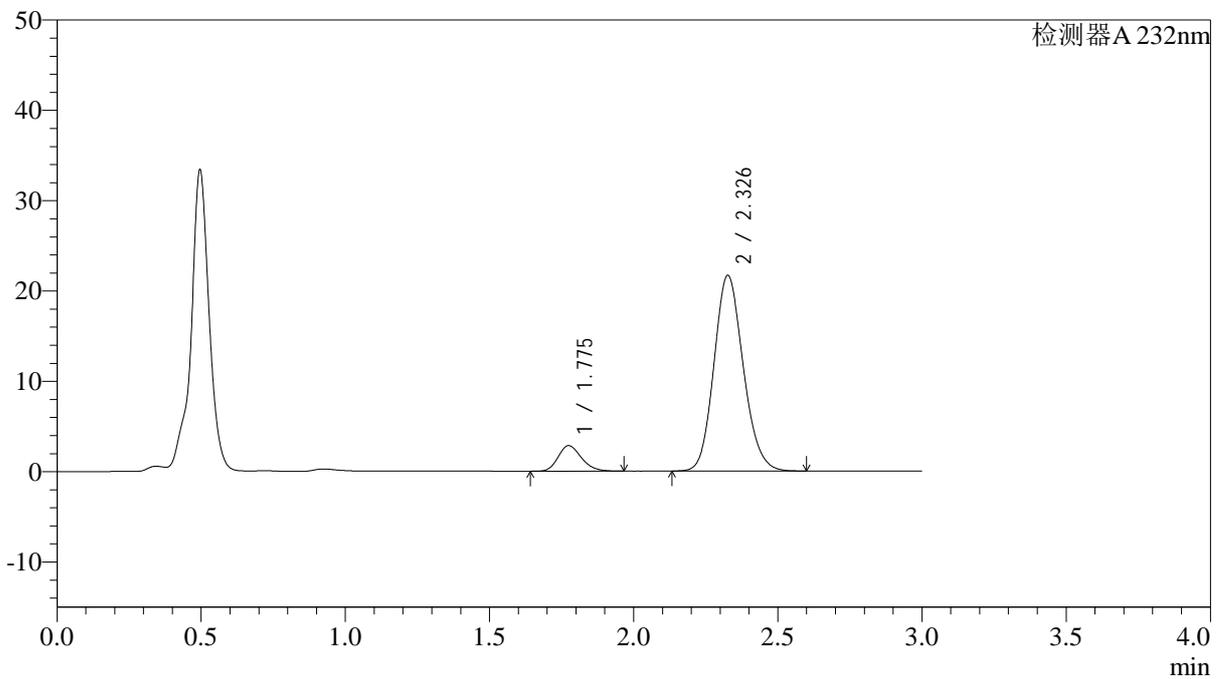
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	15438	8.427	2725	2305	1.213	--
2	2.331	167763	91.573	23695	2521	1.140	3.304
总计		183201	100.000	26420			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-161/24-744-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 4-16
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/12 01:41:26 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:32:14 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

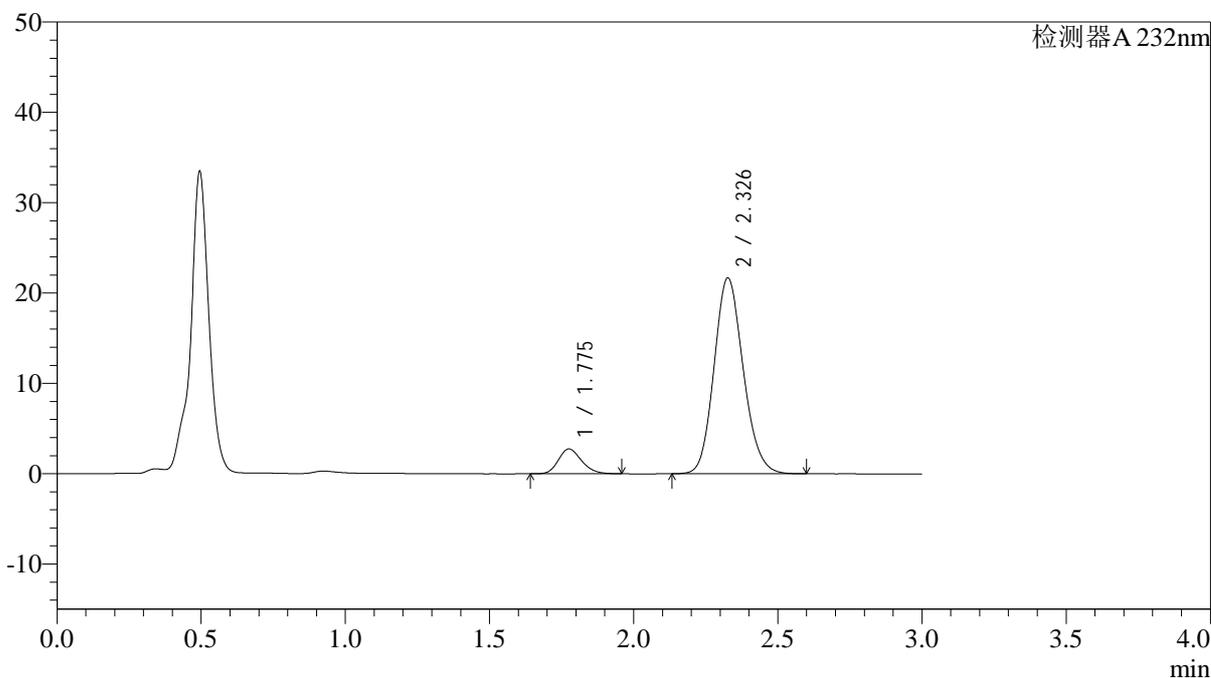
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	15939	9.435	2823	2321	1.213	--
2	2.326	152989	90.565	21592	2523	1.141	3.318
总计		168928	100.000	24415			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-161/24-745-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 4-25
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/12 01:44:52 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:32:16 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	15406	9.177	2740	2341	1.198	--
2	2.326	152467	90.823	21613	2548	1.140	3.328
总计		167872	100.000	24354			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-161/24-746-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 4-34

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/12 01:48:18

实验者: xiechaojun

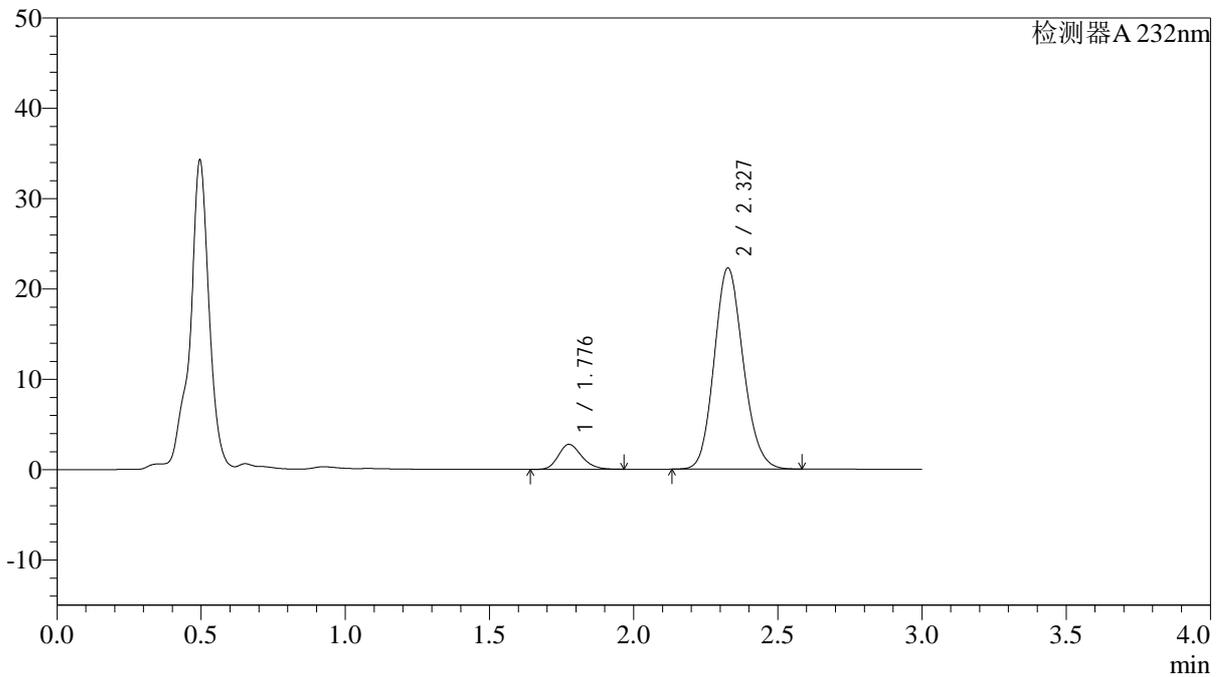
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:32:19

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

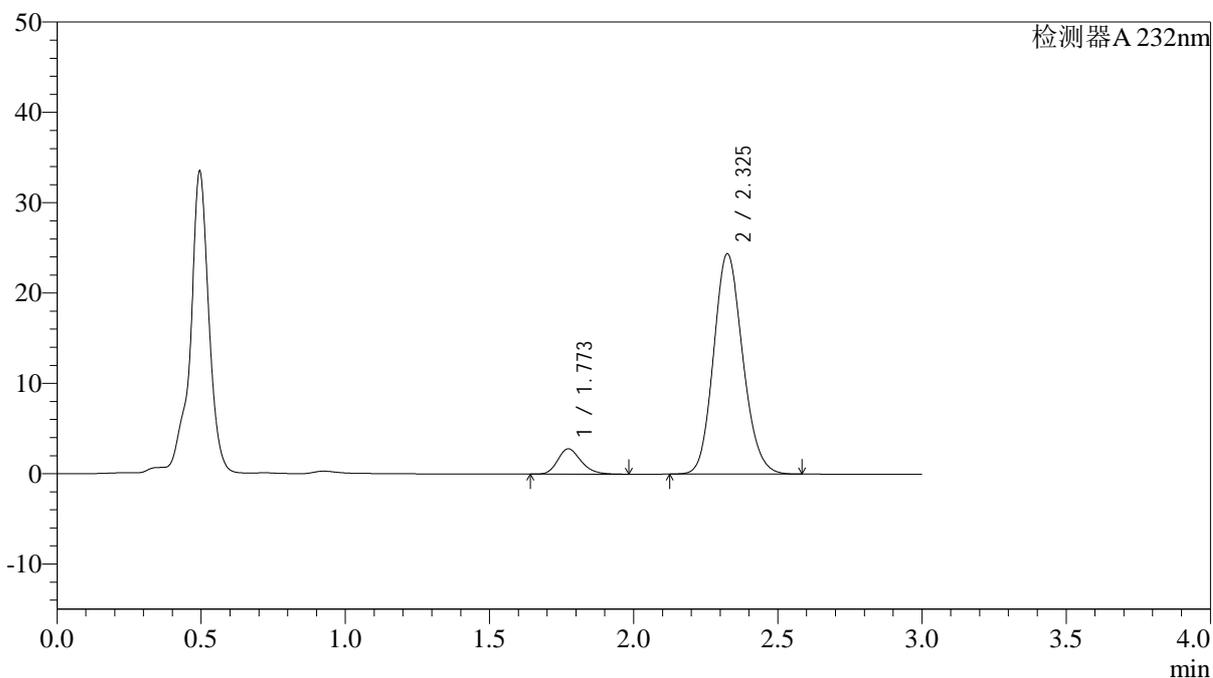
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	15455	9.008	2742	2362	1.206	--
2	2.327	156109	90.992	22214	2561	1.134	3.339
总计		171563	100.000	24956			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-161/24-747-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 4-43
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/12 01:51:44 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:32:22 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	15774	8.427	2802	2335	1.228	--
2	2.325	171420	91.573	24336	2543	1.136	3.331
总计		187194	100.000	27138			



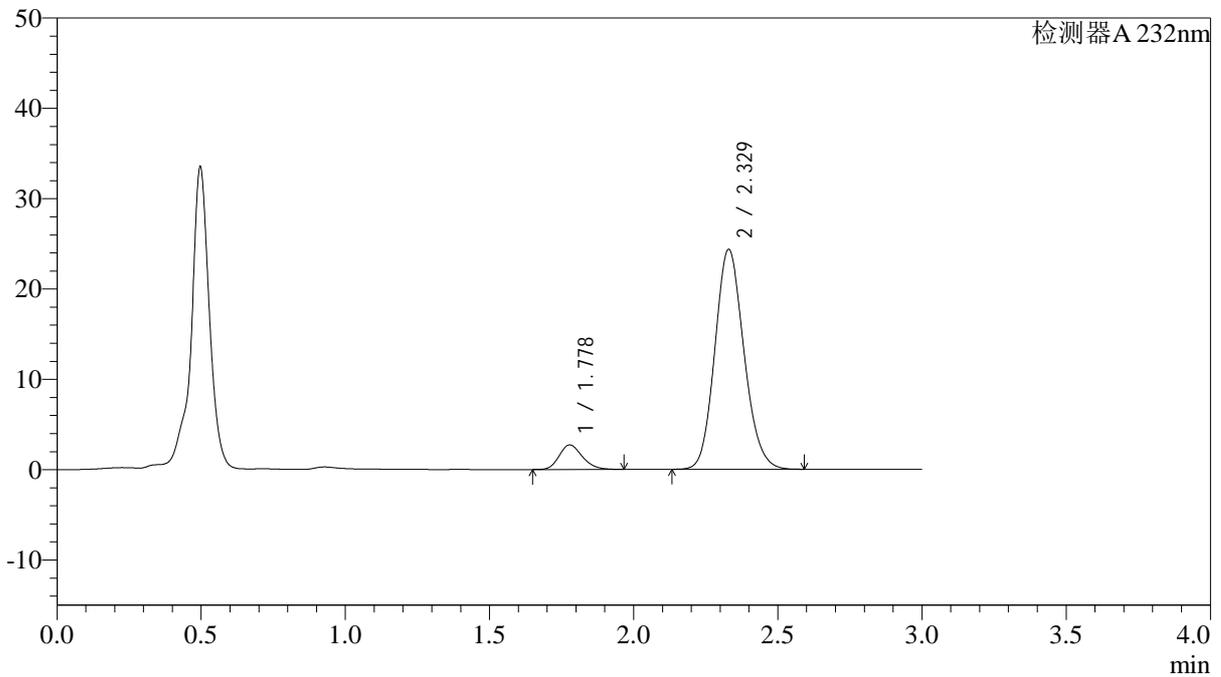
J333

<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 - 0-161/24-749-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-8
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/12 01:58:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:32:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.778	15236	8.184	2715	2351	1.199	--
2	2.329	170921	91.816	24357	2562	1.133	3.332
总计		186157	100.000	27072			



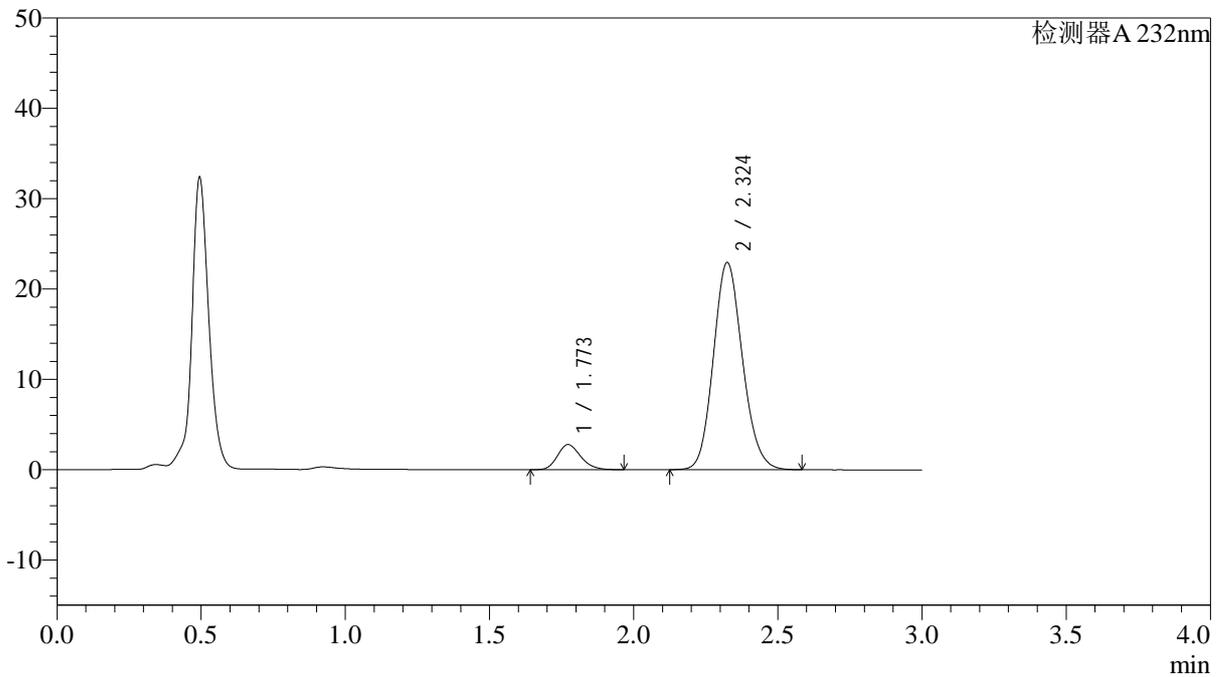
J333

<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 - 0-161/24-750-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-17
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/12 02:02:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:32:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

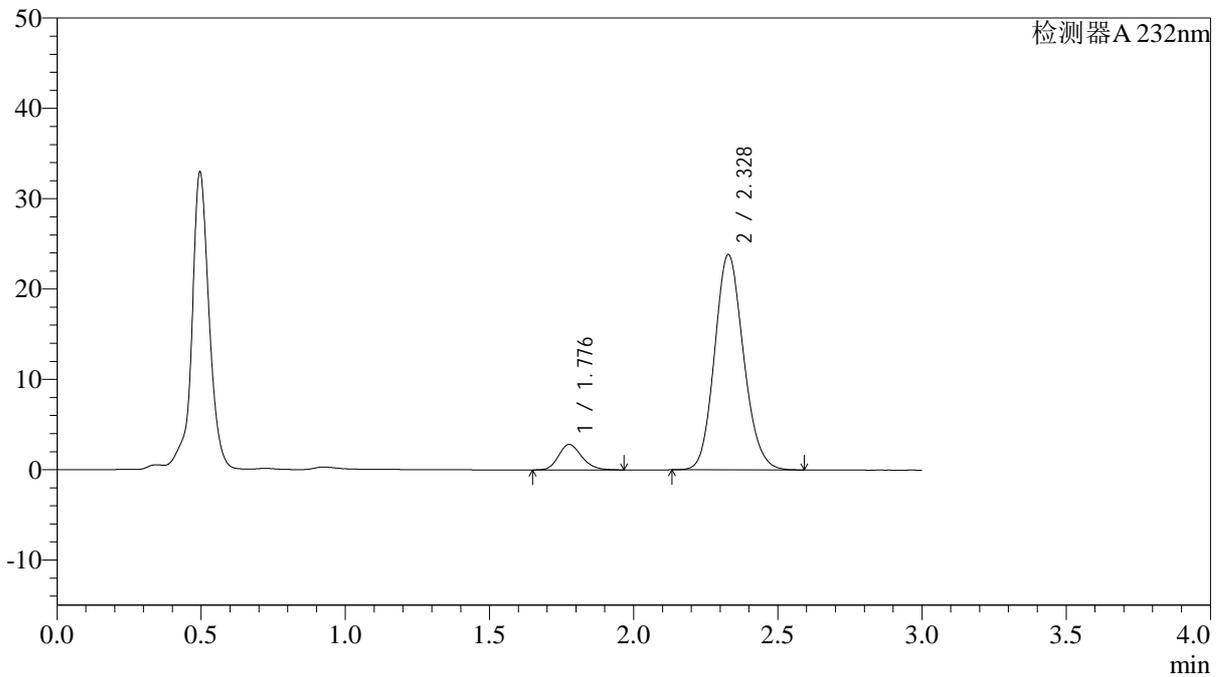
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	15661	8.872	2784	2310	1.199	--
2	2.324	160851	91.128	22905	2557	1.131	3.330
总计		176511	100.000	25689			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$J333 - 0-161/24-751-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P3.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 4-26
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/12 02:05:30 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:32:32 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	15753	8.646	2804	2366	1.204	--
2	2.328	166449	91.354	23820	2587	1.130	3.354
总计		182203	100.000	26624			



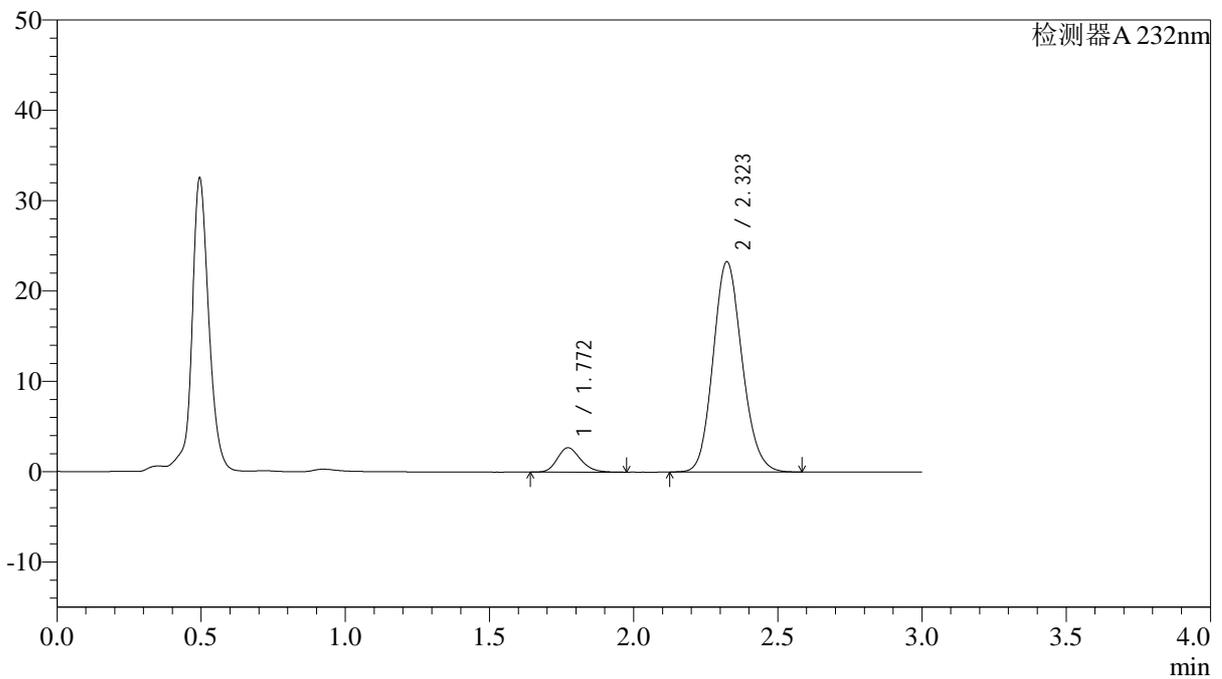
J333

<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 - 0-161/24-752-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P4.lcd
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
样品瓶号: 4-35
进样体积: 50µl 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/12 02:08:57 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/07/12 14:32:35 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

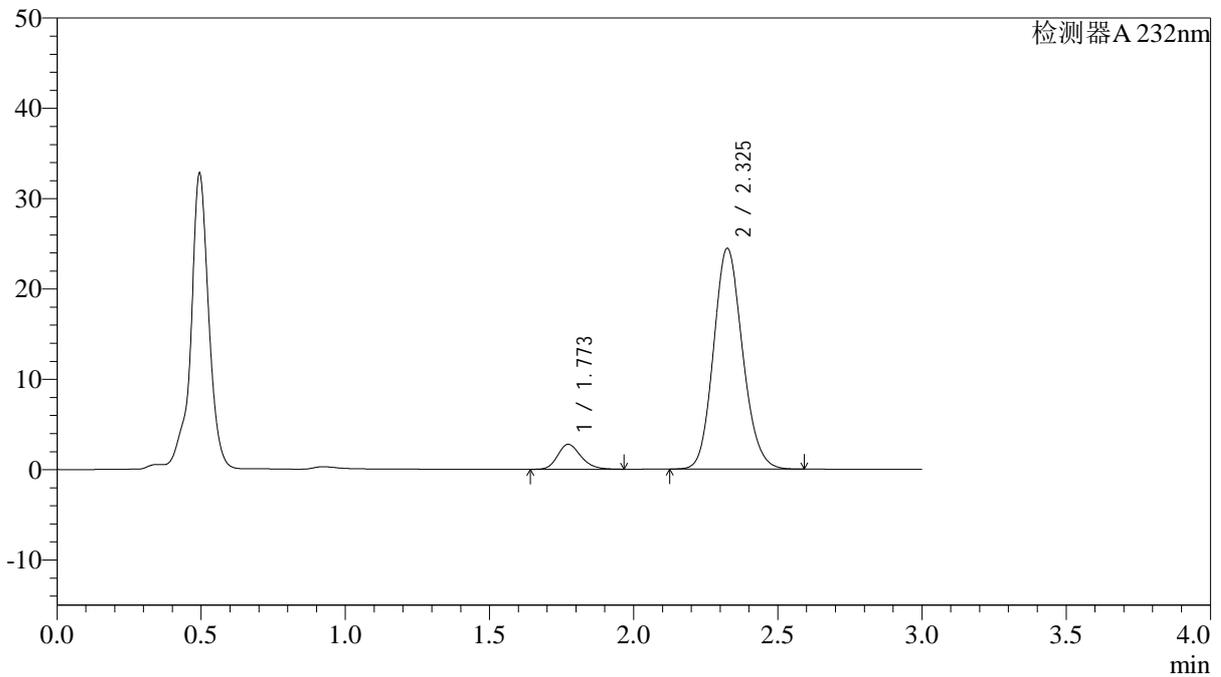
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	15134	8.511	2703	2344	1.200	--
2	2.323	162698	91.489	23273	2570	1.131	3.343
总计		177832	100.000	25975			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6*50mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$J333 - 0-161/24-753-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-44
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/12 02:12:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:32:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	15526	8.318	2759	2347	1.209	--
2	2.325	171136	91.682	24395	2568	1.131	3.344
总计		186662	100.000	27155			



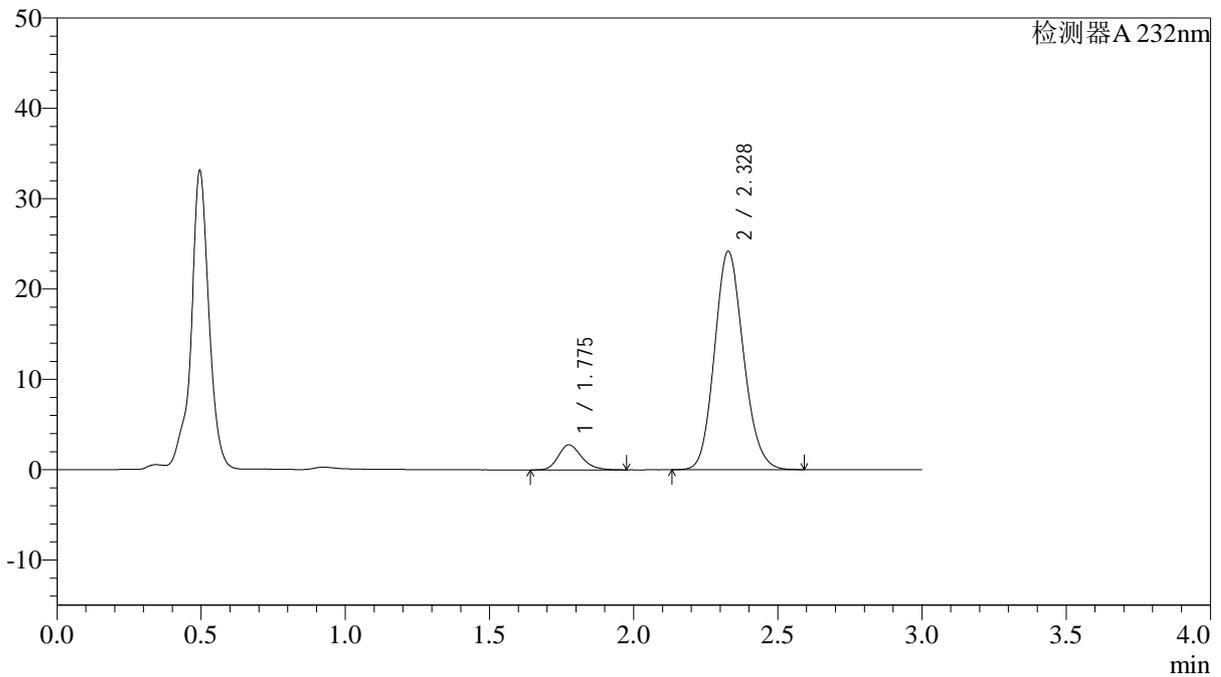
J333

<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 - 0-161/24-754-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240711-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-53
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/12 02:15:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/07/12 14:32:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	15601	8.468	2761	2365	1.223	--
2	2.328	168630	91.532	24153	2595	1.133	3.360
总计		184231	100.000	26914			

