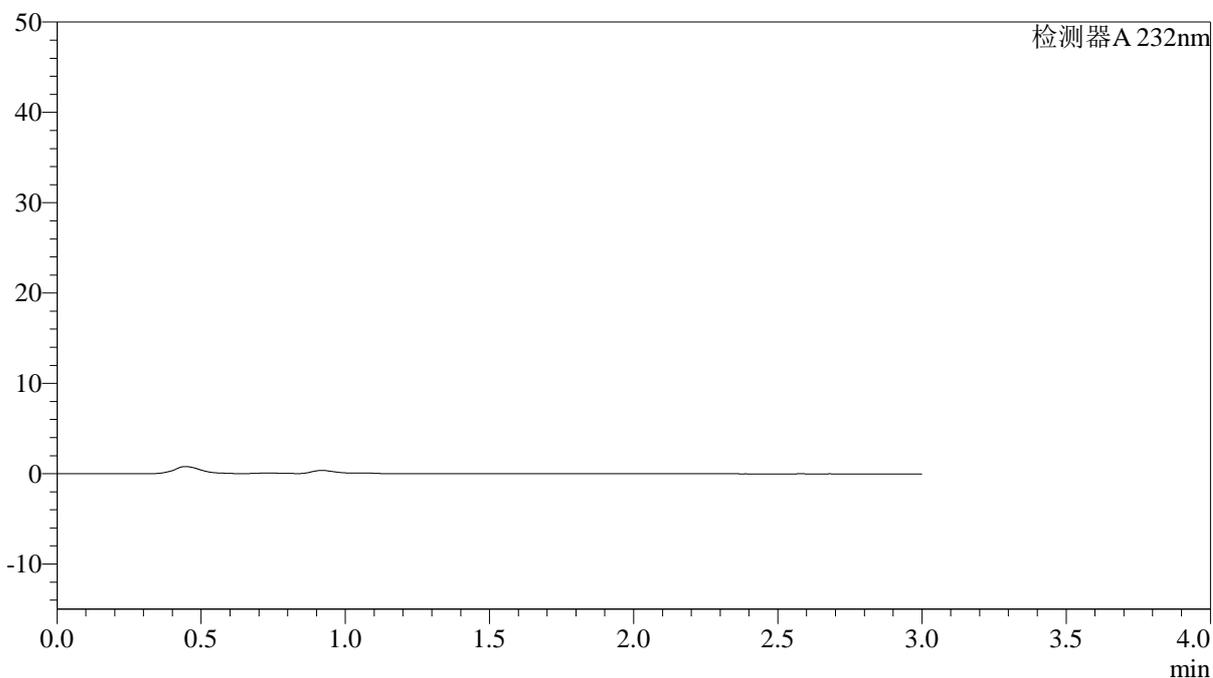


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-273-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-9  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 14:34:26 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:54:59 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

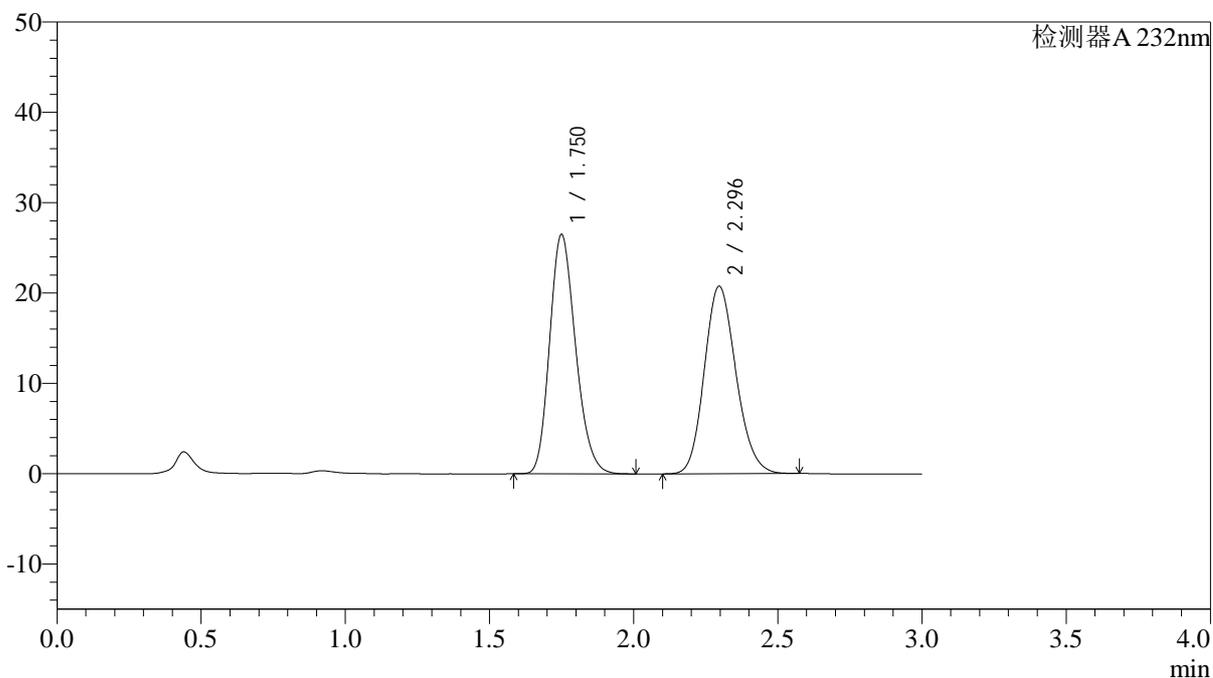
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-274-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 14:37:52 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:55:02 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

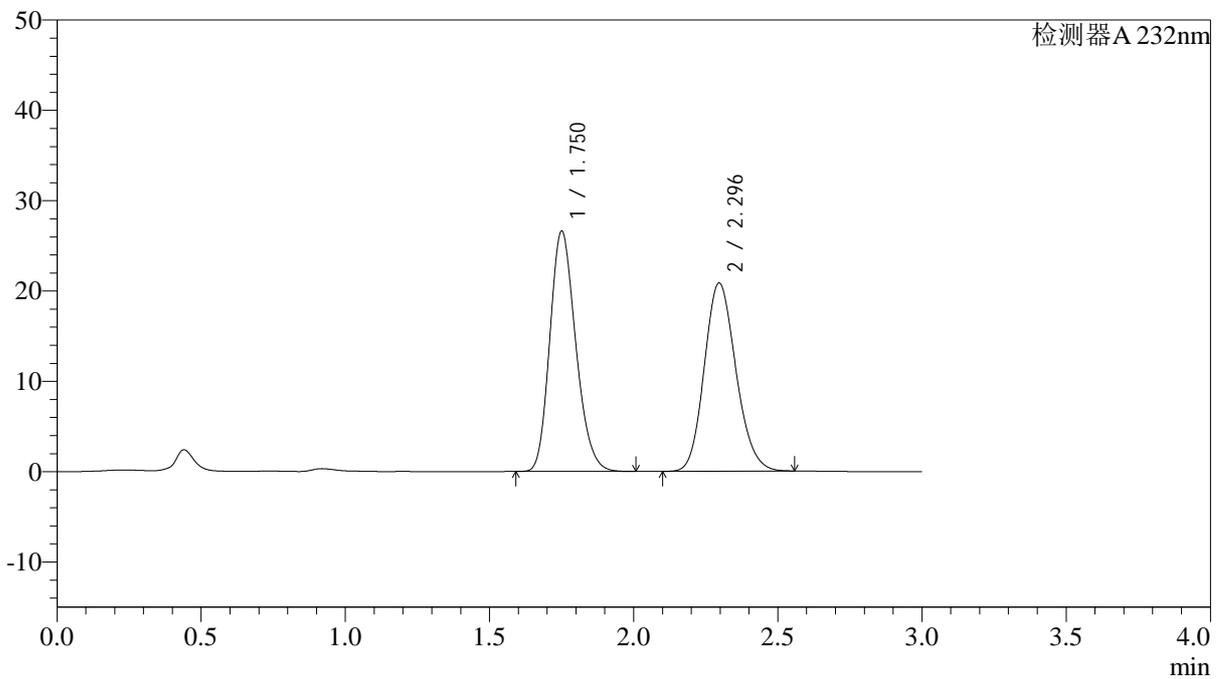
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.750	165847	51.118	26437	1810	1.204	--
2	2.296	158590	48.882	20766	2091	1.152	2.993
总计		324437	100.000	47203			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-275-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 14:41:17 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:55:06 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

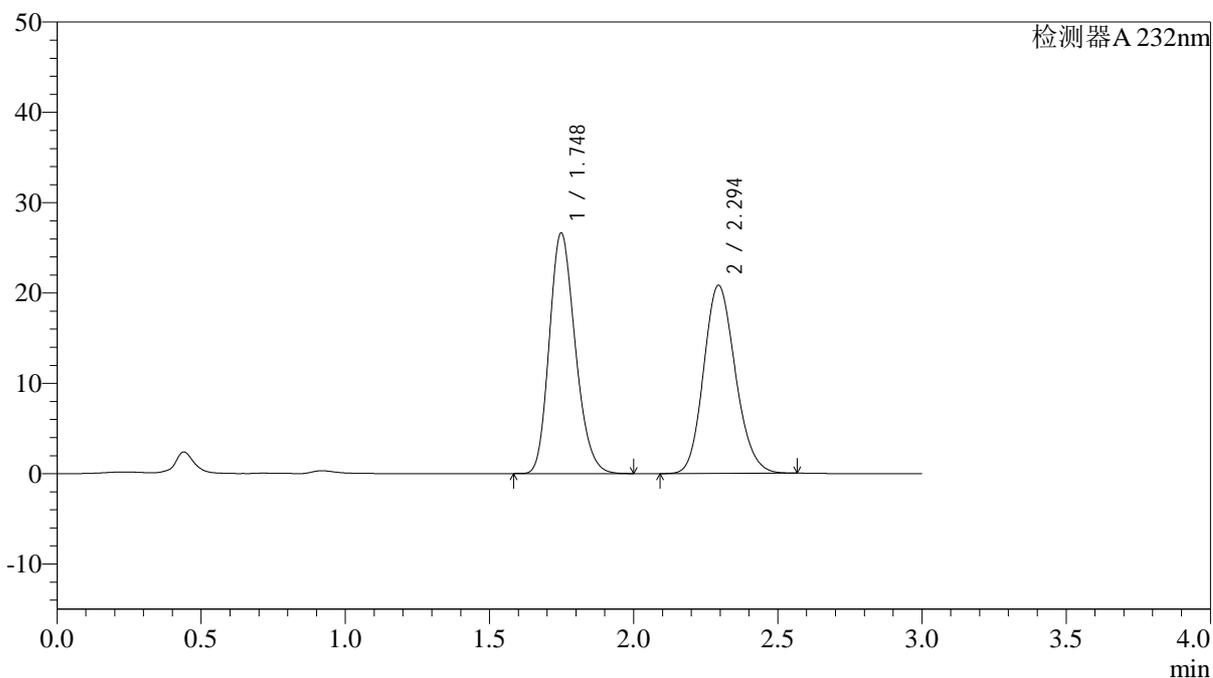
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.750	166516	51.135	26519	1811	1.204	--
2	2.296	159123	48.865	20846	2090	1.151	2.989
总计		325639	100.000	47365			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-276-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 14:44:44 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:55:09 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

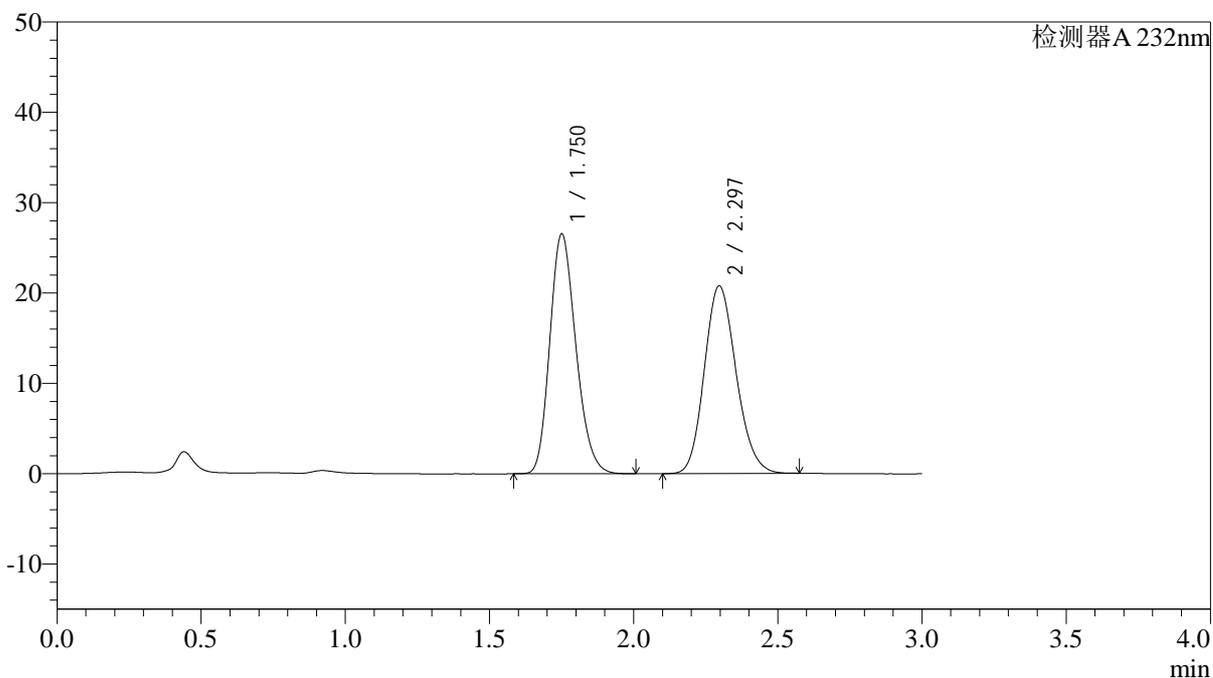
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.748	166801	51.148	26608	1804	1.203	--
2	2.294	159311	48.852	20808	2081	1.151	2.984
总计		326112	100.000	47416			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-277-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 14:48:09 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:55:12 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

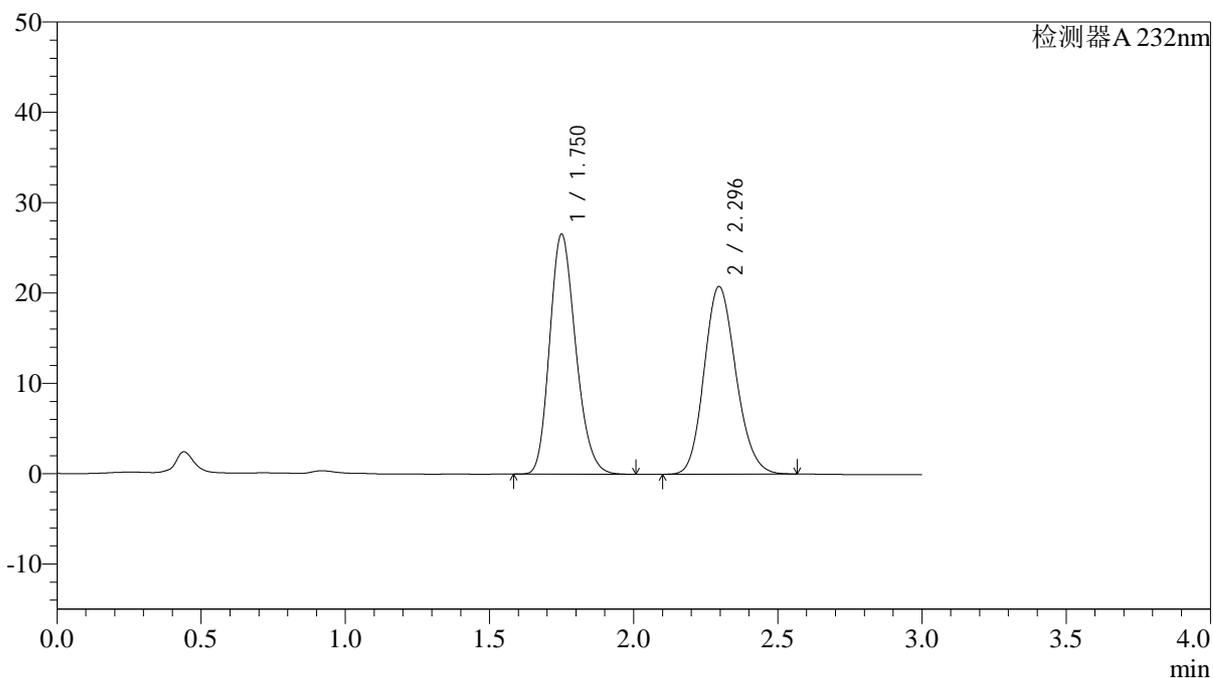
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.750	167100	51.176	26456	1792	1.203	--
2	2.297	159422	48.824	20776	2069	1.152	2.974
总计		326522	100.000	47232			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-278-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 14:51:34 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:55:15 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

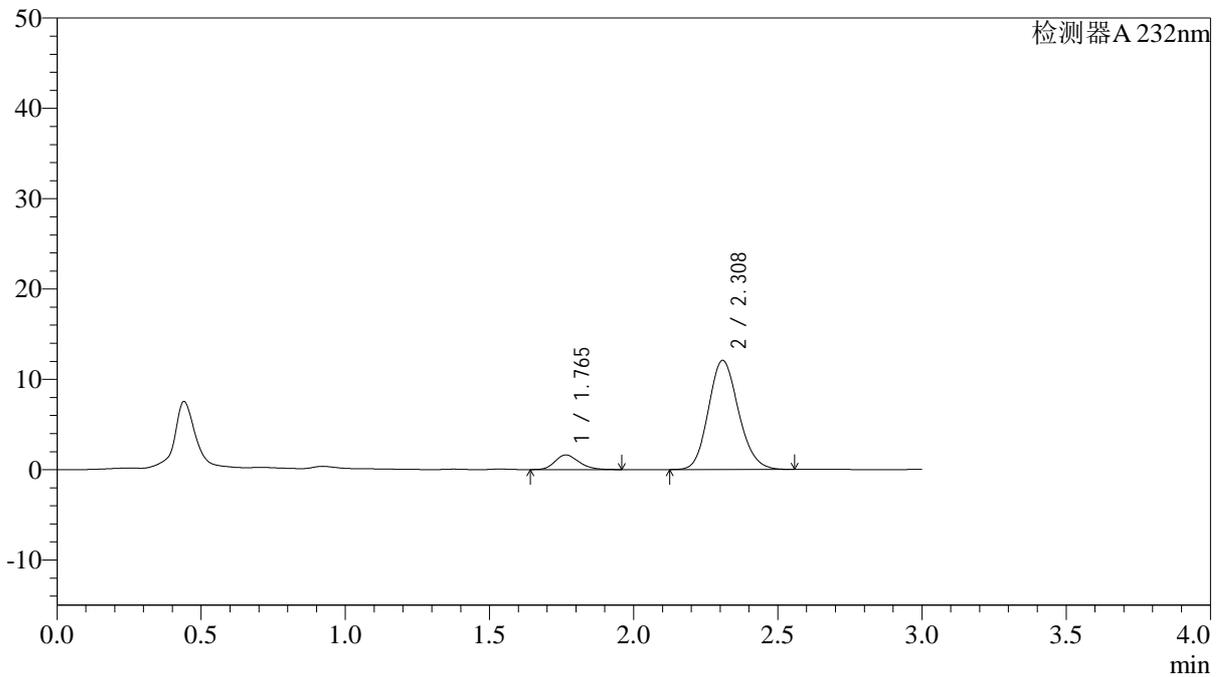
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.750	166926	51.163	26502	1796	1.204	--
2	2.296	159334	48.837	20777	2072	1.150	2.977
总计		326260	100.000	47280			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-279-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 14:54:59 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 08:55:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

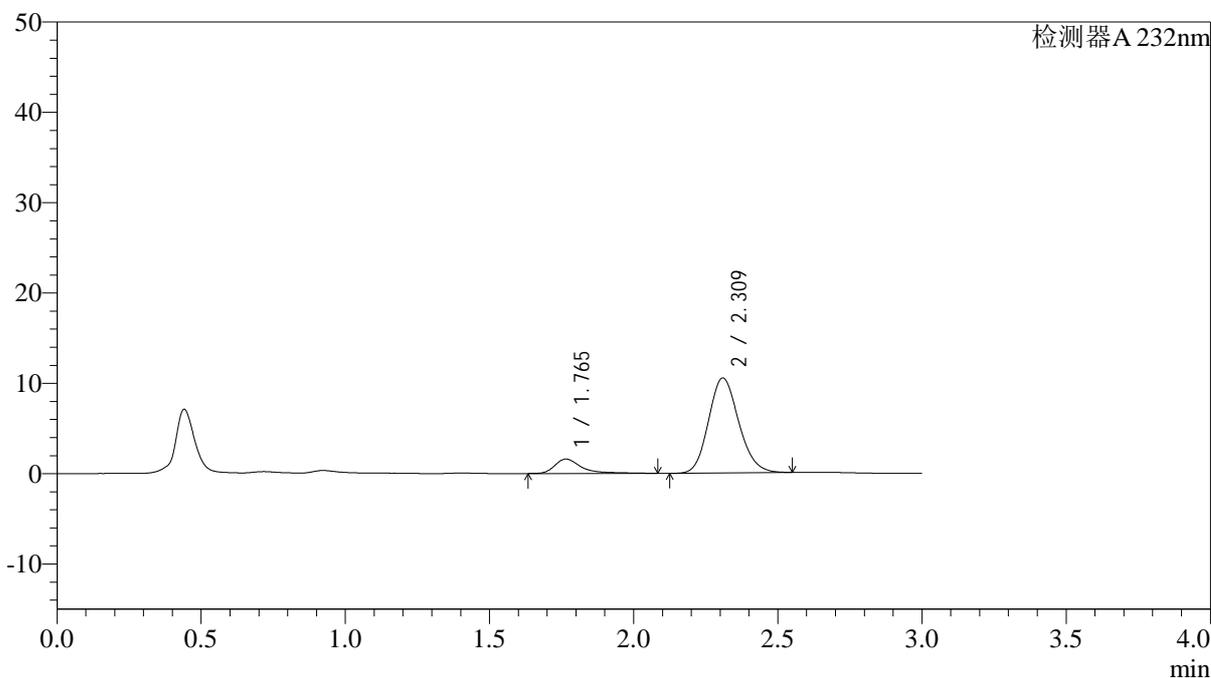
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.765	9406	9.689	1625	2186	1.204	--
2	2.308	87670	90.311	12052	2345	1.141	3.182
总计		97076	100.000	13677			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-280-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-10  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 14:58:23 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:55:21 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

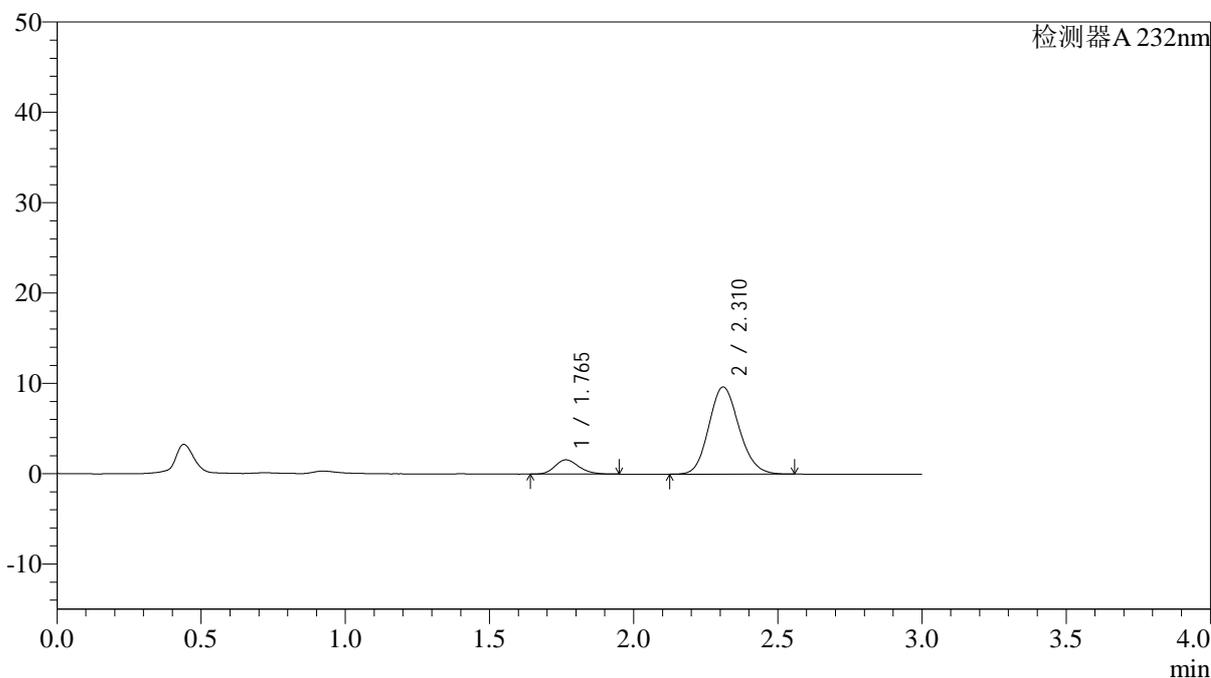
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.765	10406	11.965	1600	2046	1.665	--
2	2.309	76564	88.035	10480	2327	1.144	3.131
总计		86969	100.000	12080			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-281-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-19  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 15:01:47 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:55:23 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

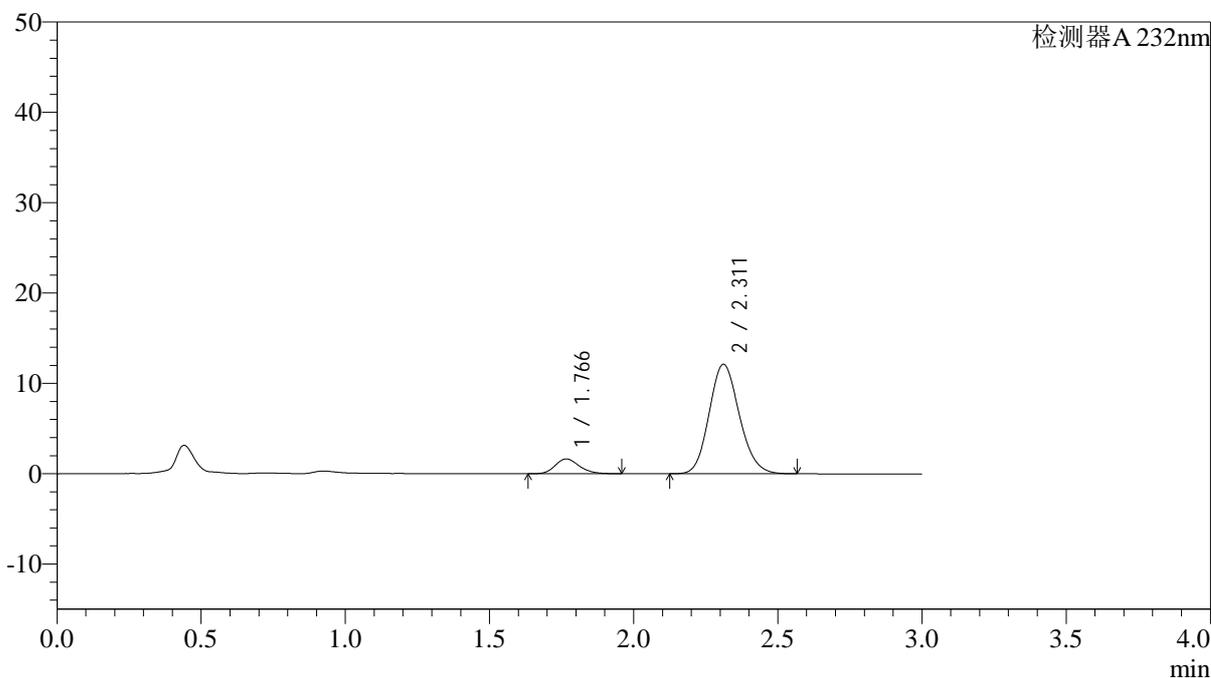
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.765	9171	11.527	1585	2178	1.202	--
2	2.310	70390	88.473	9632	2327	1.134	3.181
总计		79561	100.000	11217			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-282-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-28  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 15:05:14 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:55:26 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

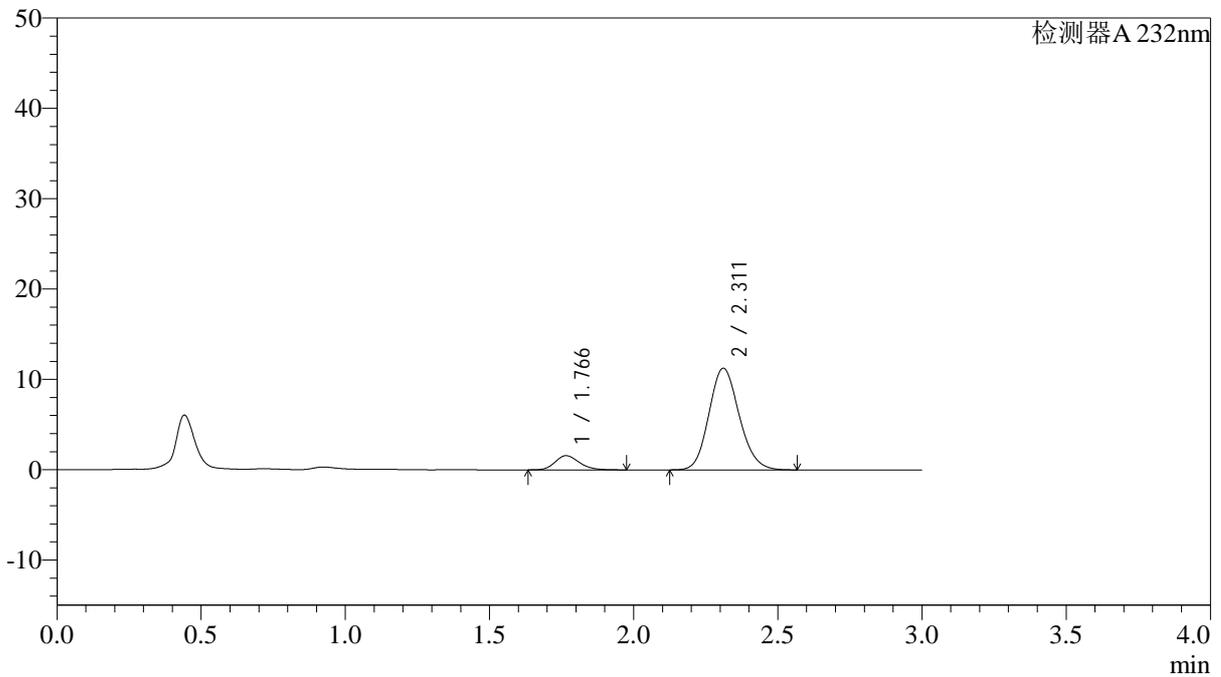
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.766	9561	9.758	1640	2162	1.197	--
2	2.311	88412	90.242	12109	2325	1.136	3.173
总计		97973	100.000	13749			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-283-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-37  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 15:08:38 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:55:29 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

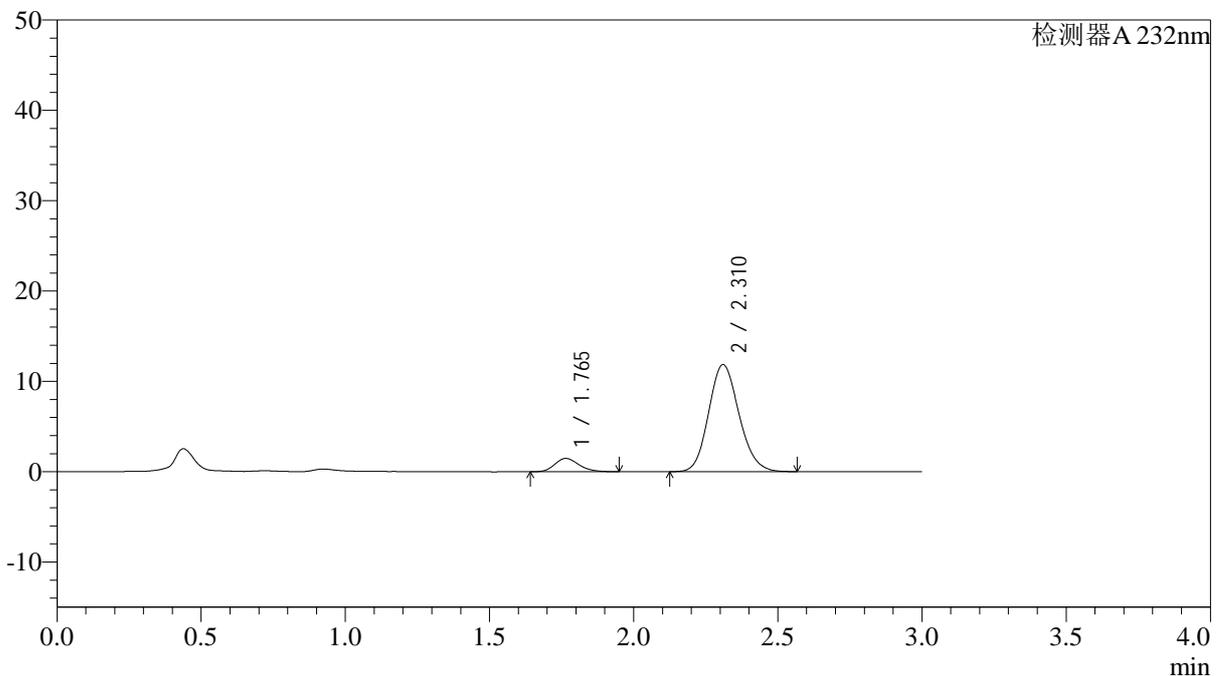
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.766	9228	10.085	1573	2155	1.210	--
2	2.311	82272	89.915	11238	2317	1.137	3.167
总计		91500	100.000	12812			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-284-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-46  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 15:12:02 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:55:31 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.765	8614	9.008	1477	2133	1.204	--
2	2.310	87010	90.992	11826	2296	1.137	3.155
总计		95624	100.000	13303			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-285-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 1-2

进样体积: 50 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 15:15:27

实验者: xiechaojun

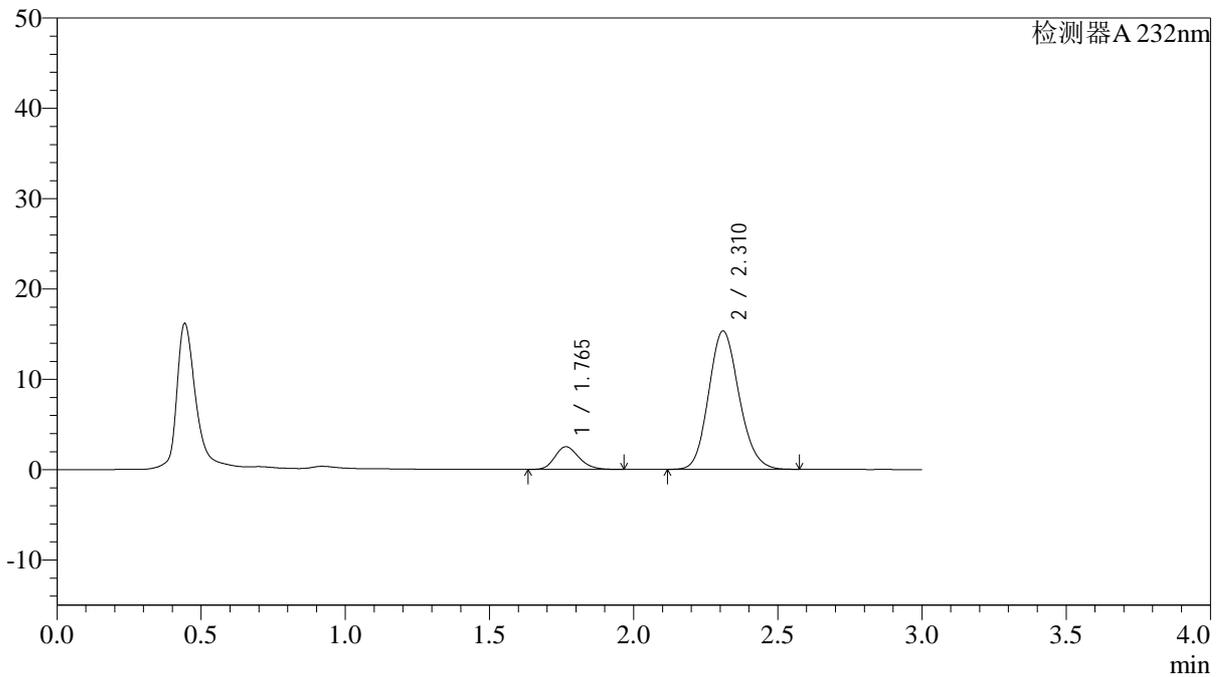
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:55:34

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

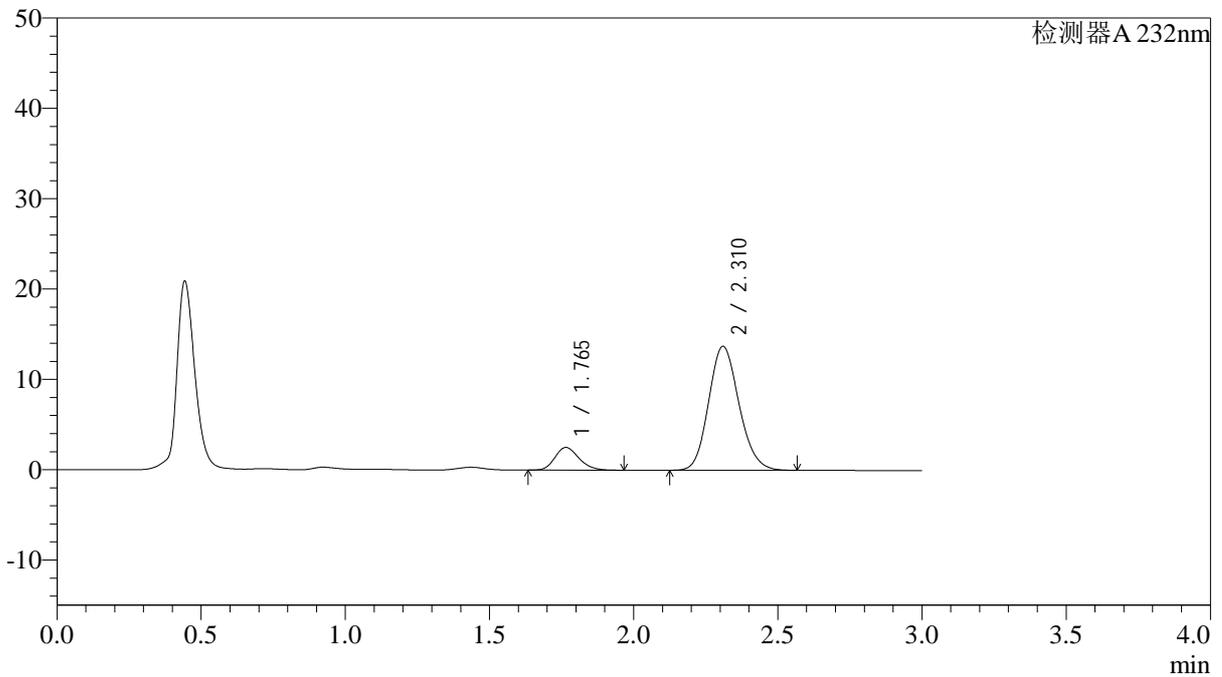
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.765	14607	11.494	2512	2160	1.196	--
2	2.310	112472	88.506	15275	2297	1.139	3.160
总计		127078	100.000	17787			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-286-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 15:18:51 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 08:55:36 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

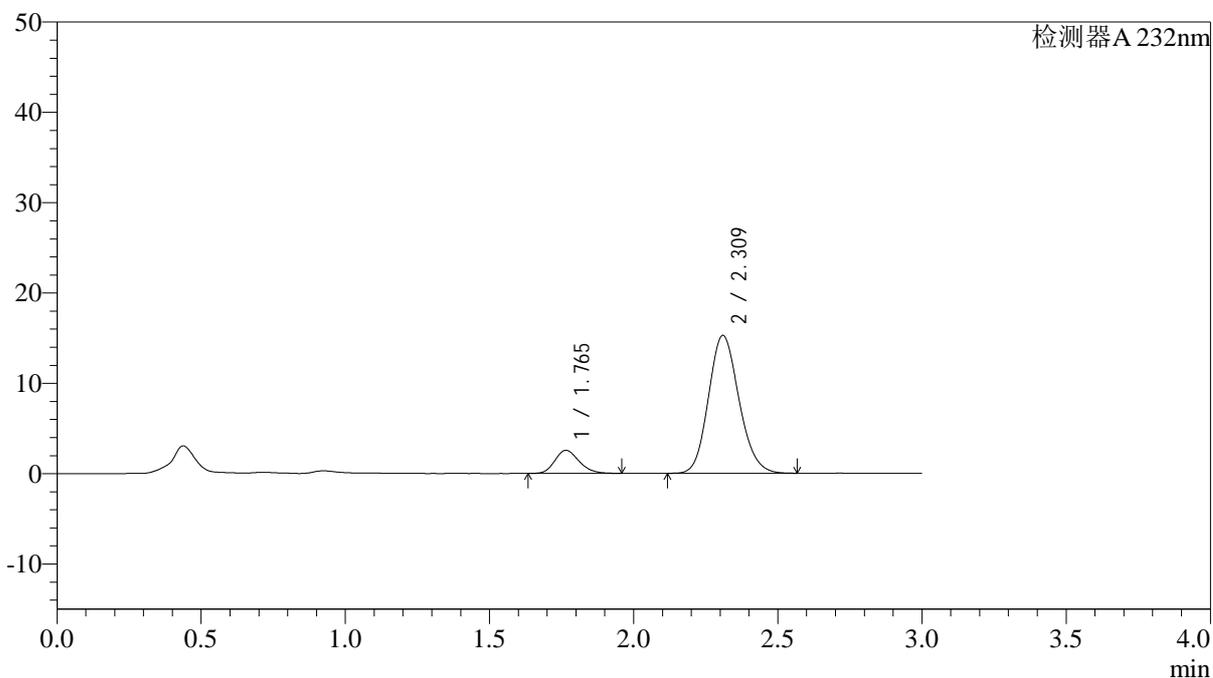
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.765	14662	12.719	2521	2156	1.201	--
2	2.310	100614	87.281	13684	2303	1.141	3.162
总计		115276	100.000	16205			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-287-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-20  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 15:22:17 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:55:39 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.765	14905	11.724	2557	2132	1.198	--
2	2.309	112221	88.276	15209	2284	1.141	3.144
总计		127126	100.000	17766			

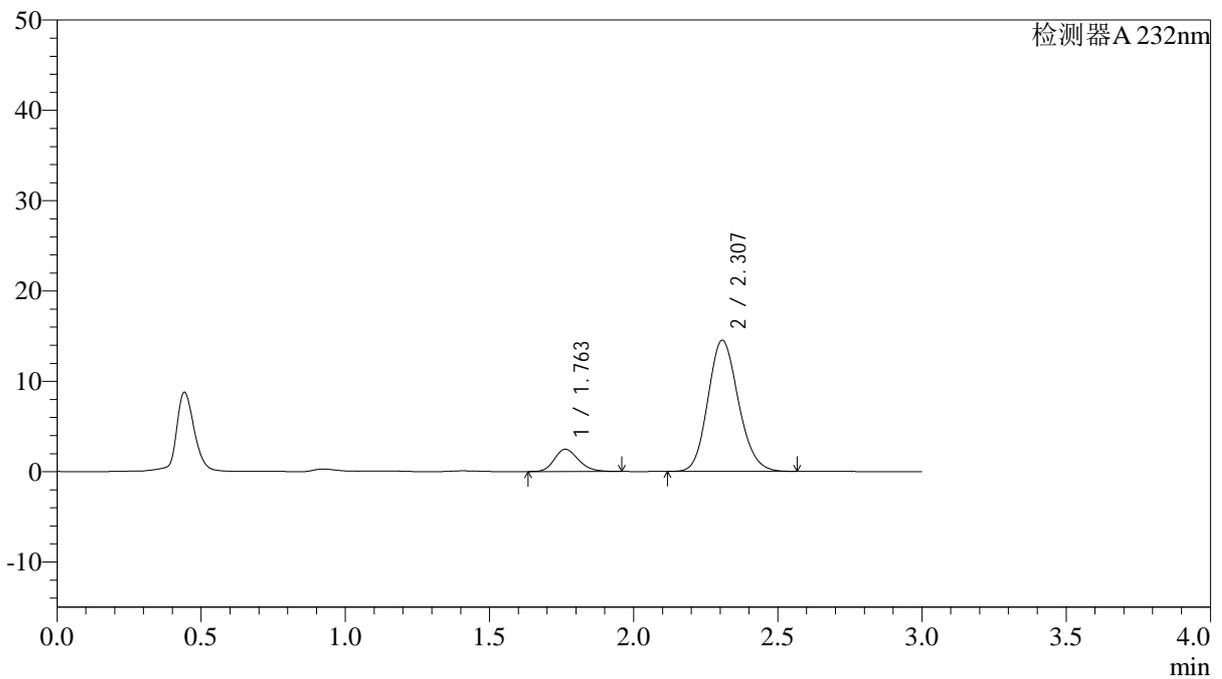


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-289-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-38  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 15:29:06 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:55:44 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

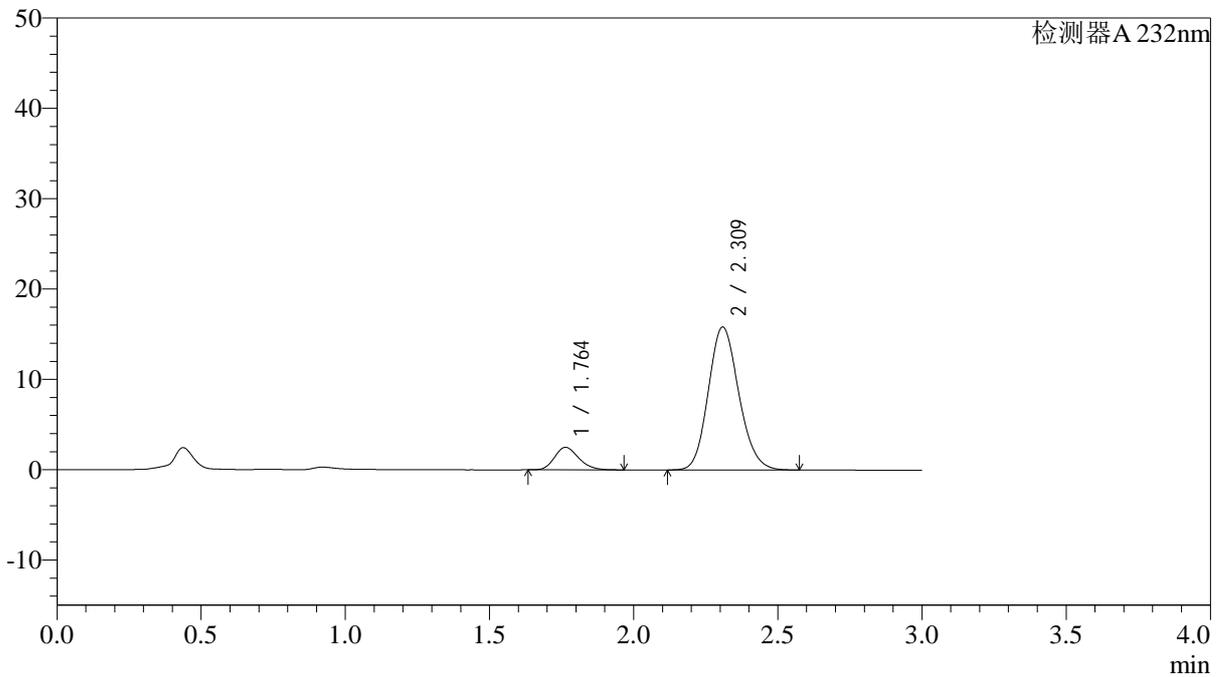
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.763	14316	11.822	2470	2153	1.196	--
2	2.307	106782	88.178	14516	2281	1.142	3.152
总计		121099	100.000	16986			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-290-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 15:32:30 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 08:55:47 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.764	14620	11.154	2504	2139	1.207	--
2	2.309	116461	88.846	15790	2283	1.142	3.150
总计		131082	100.000	18295			



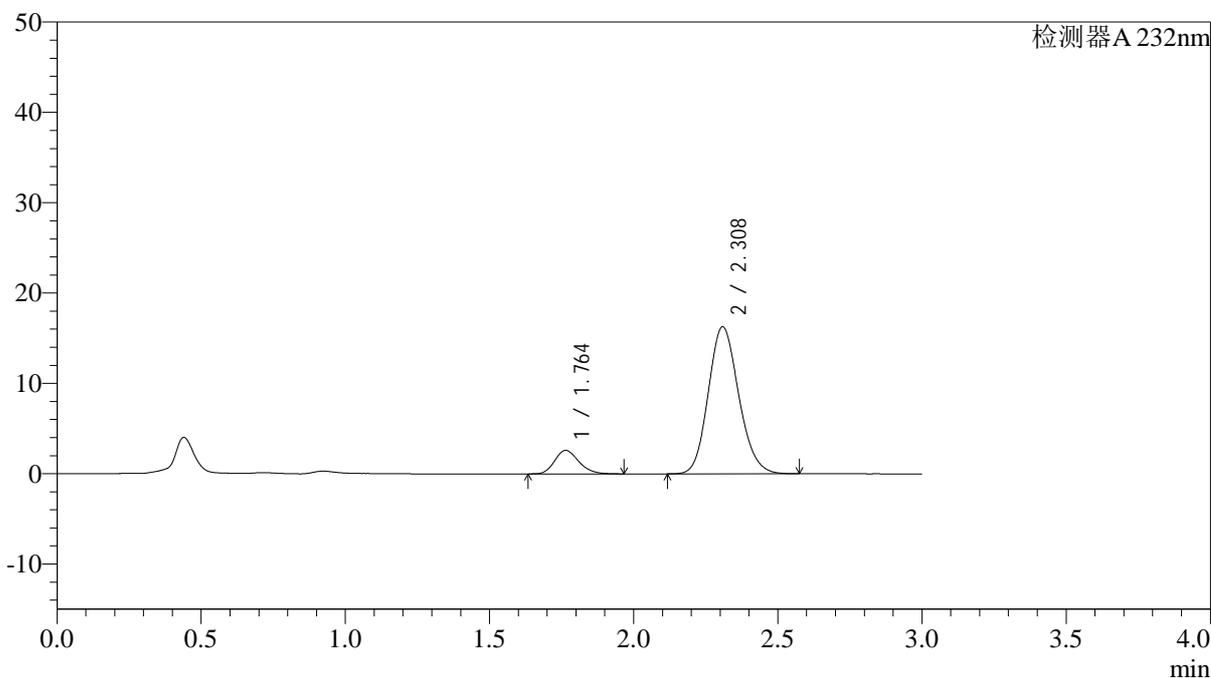
# J333

## <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 - 0-146/24-291-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 15:35:55 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/07/11 08:55:49 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	1.764	15203	11.282	2607	2142	1.203	--
2	2.308	119551	88.718	16244	2290	1.143	3.151
总计		134754	100.000	18851			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-292-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 1-12

版本号: 6.115

进样体积: 50 $\mu$ l

进样时间: 2024/07/10 15:39:20

实验者: xiechaojun

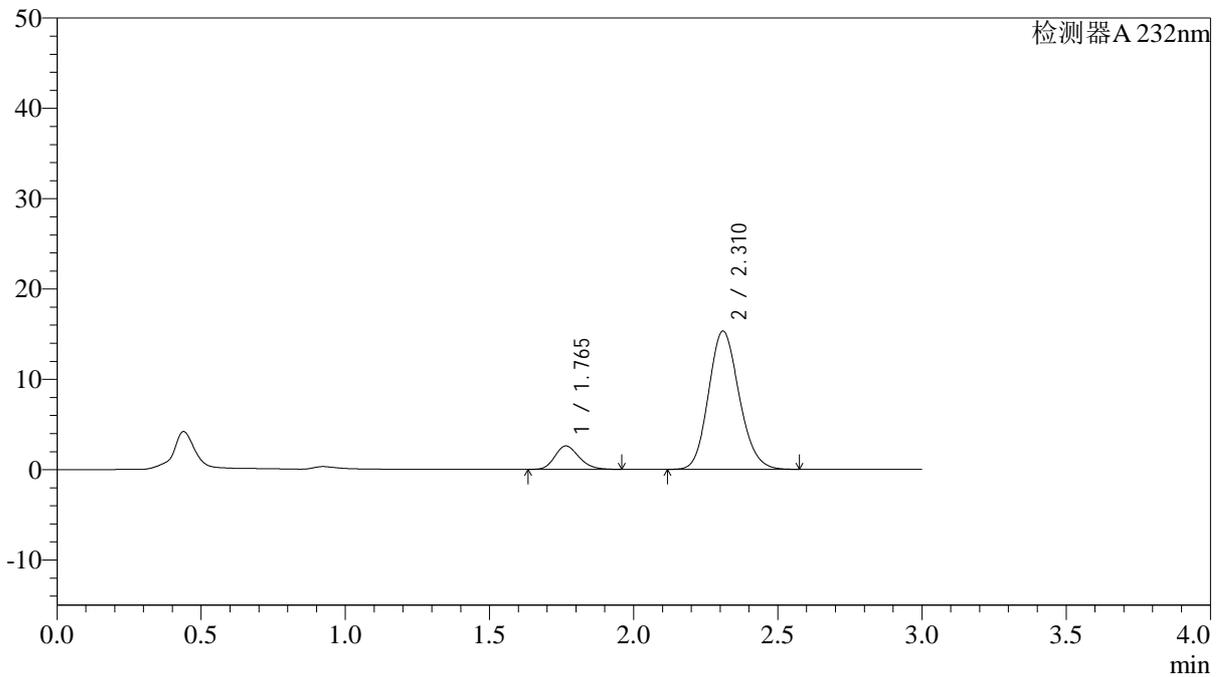
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:55:52

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

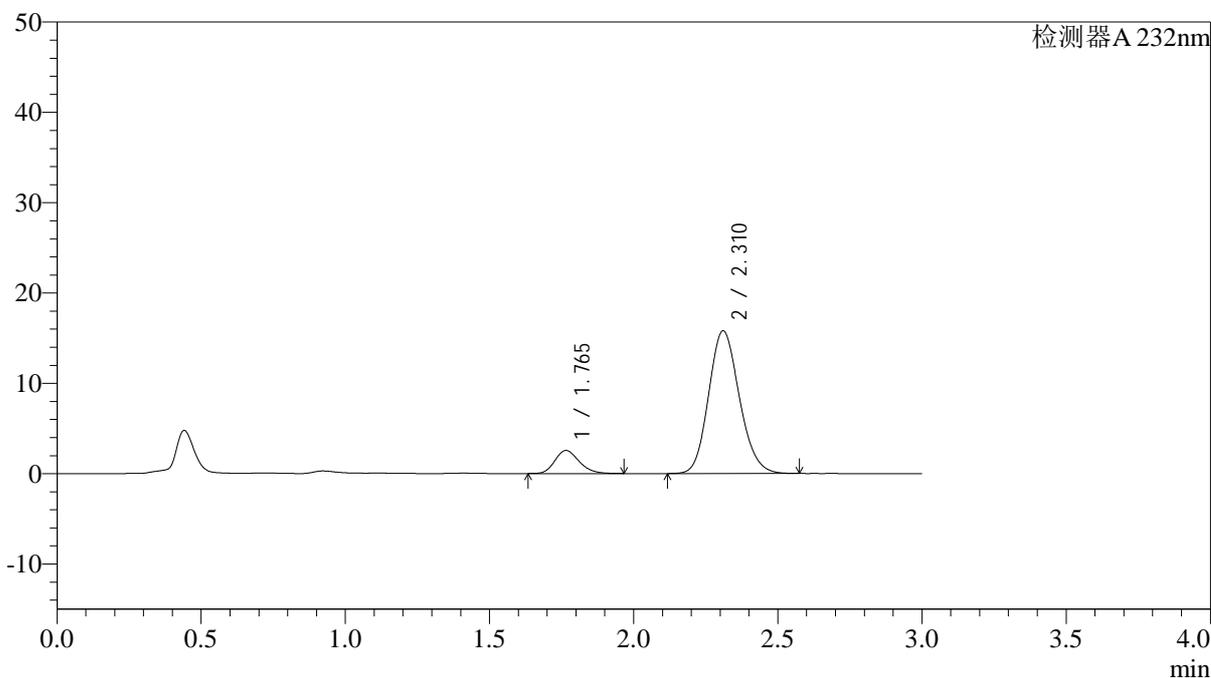
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.765	15120	11.802	2594	2131	1.194	--
2	2.310	112990	88.198	15261	2267	1.140	3.140
总计		128110	100.000	17855			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-293-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-21 版本号: 6.115  
进样体积: 50 $\mu$ l 实验者: xiechaojun  
进样时间: 2024/07/10 15:42:44 处理者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:55:54  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

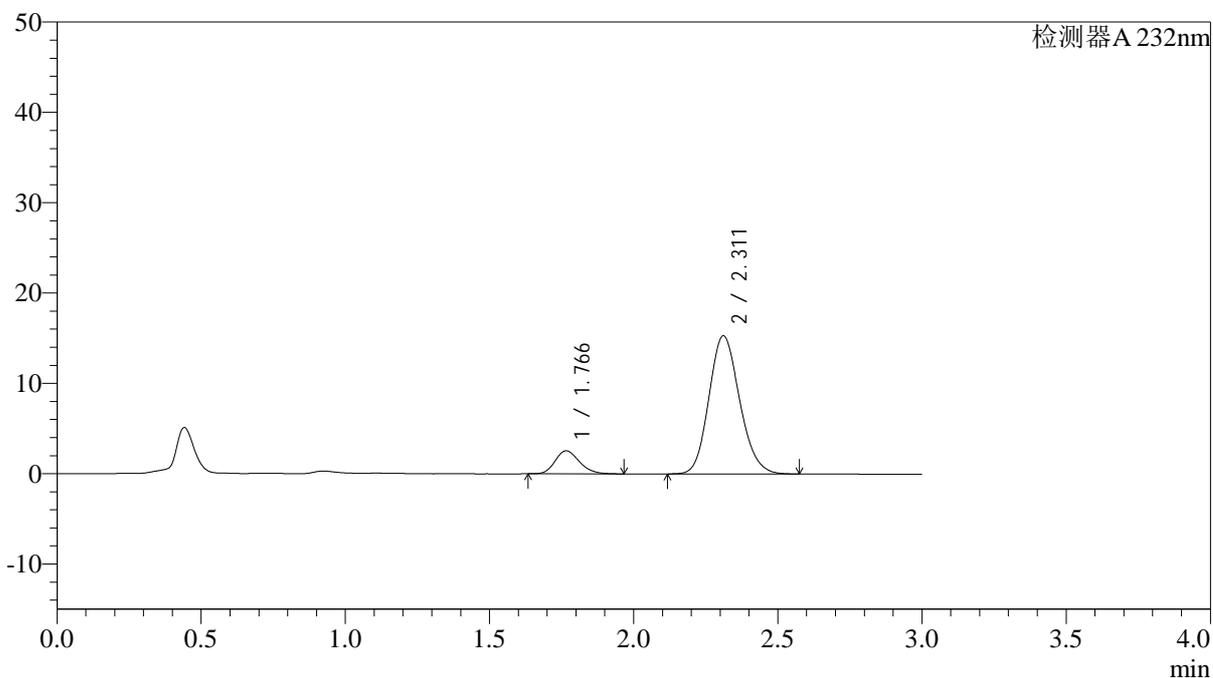
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.765	14974	11.342	2553	2112	1.200	--
2	2.310	117048	88.658	15765	2253	1.142	3.129
总计		132023	100.000	18318			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-294-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-30  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 15:46:09 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:55:57 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

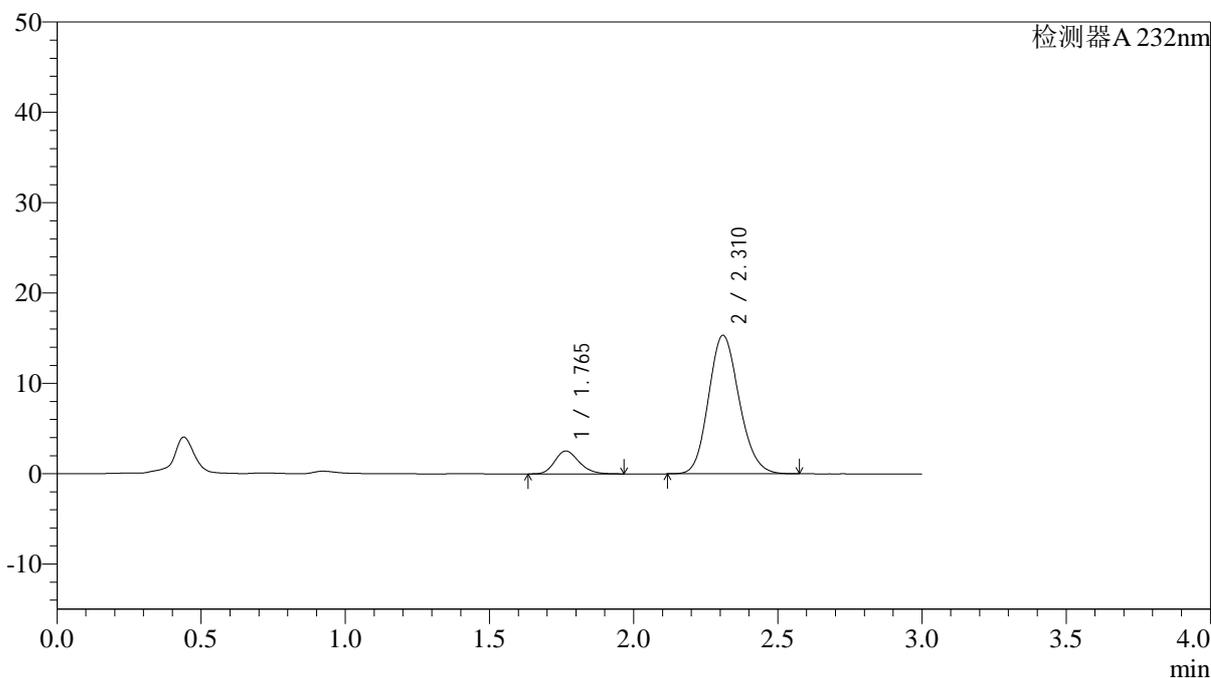
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.766	15013	11.713	2552	2110	1.203	--
2	2.311	113160	88.287	15280	2260	1.145	3.130
总计		128173	100.000	17832			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-295-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-39  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 15:49:35 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:56:00 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.765	14860	11.588	2535	2128	1.202	--
2	2.310	113381	88.412	15296	2264	1.144	3.140
总计		128241	100.000	17831			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-296-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 1-48

进样体积: 50 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 15:52:59

实验者: xiechaojun

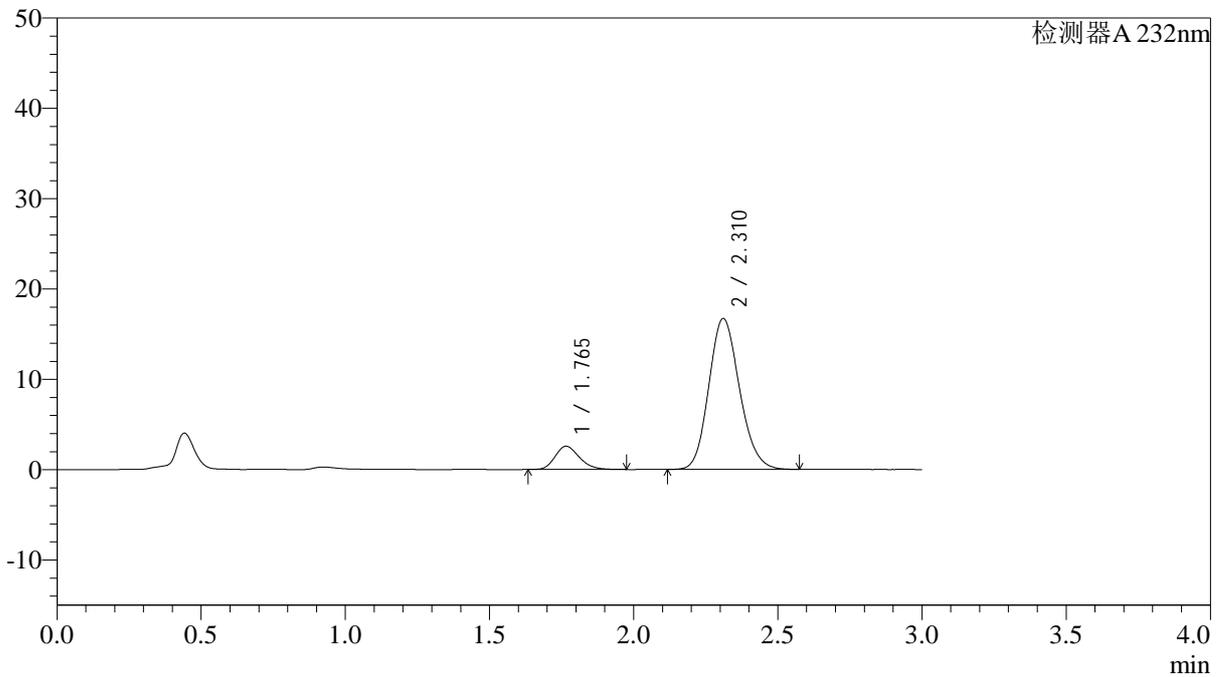
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:56:03

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.765	15097	10.881	2573	2114	1.218	--
2	2.310	123659	89.119	16688	2257	1.148	3.131
总计		138756	100.000	19261			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-297-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 1-4

进样体积: 50 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 15:56:25

实验者: xiechaojun

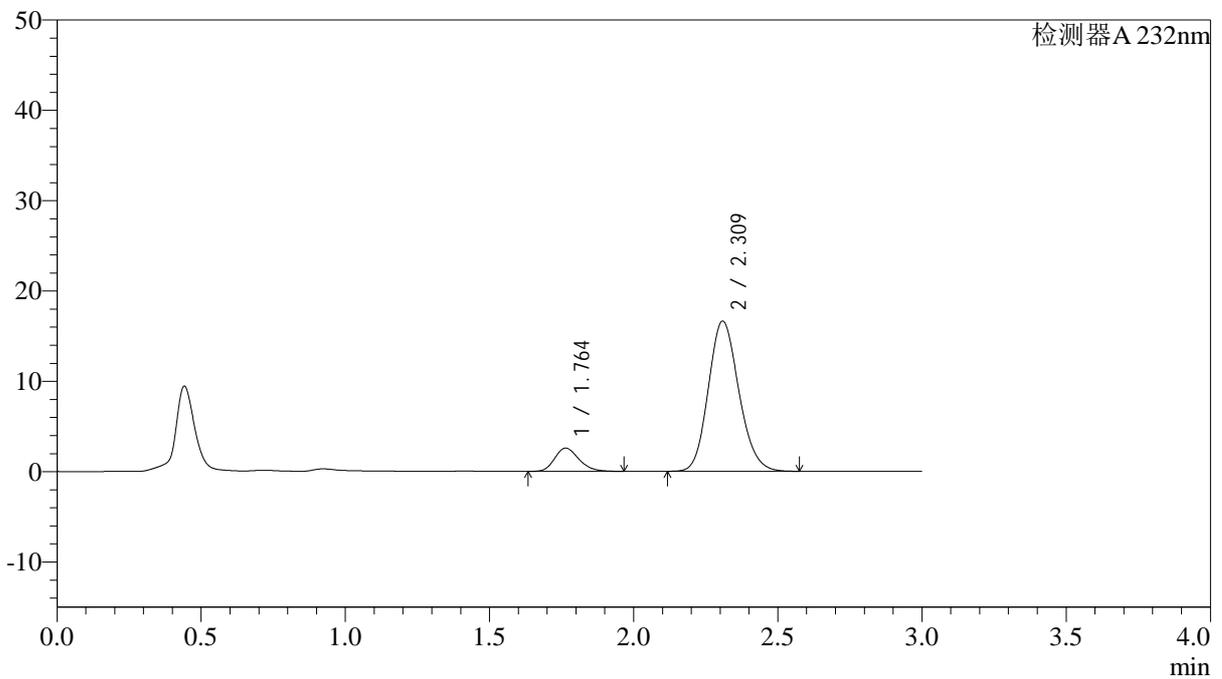
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:56:05

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

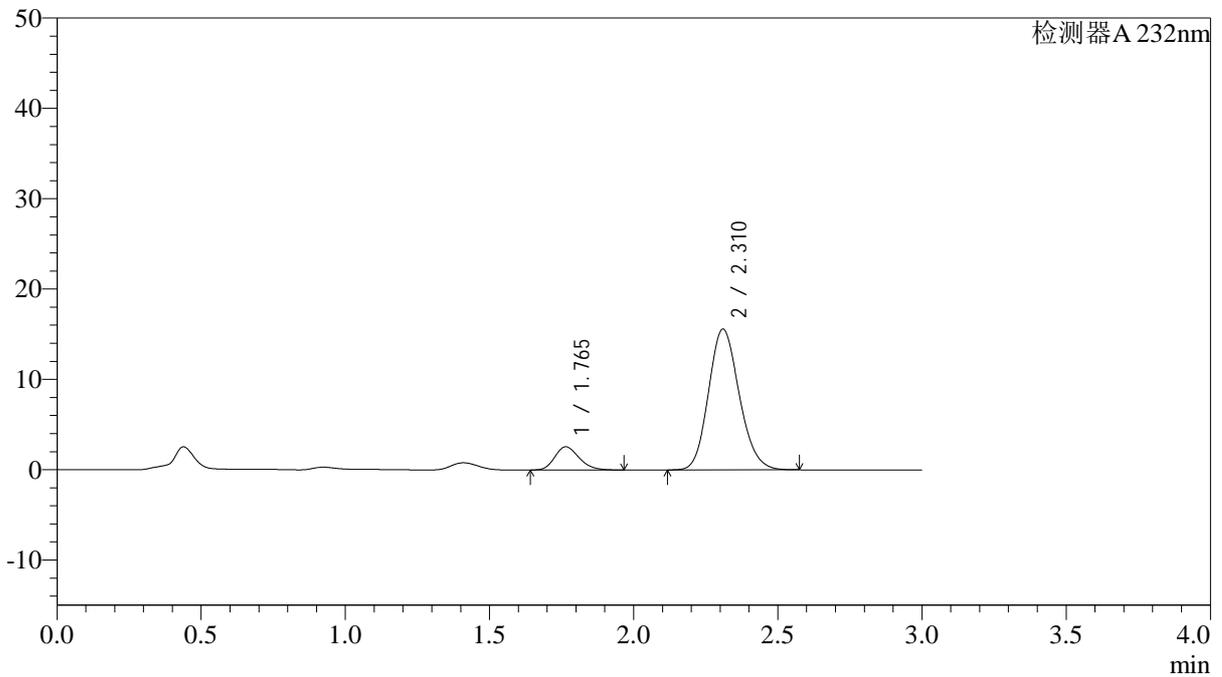
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.764	15095	10.985	2587	2134	1.212	--
2	2.309	122318	89.015	16587	2281	1.145	3.146
总计		137413	100.000	19174			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-298-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-13  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 15:59:51 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:56:08 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

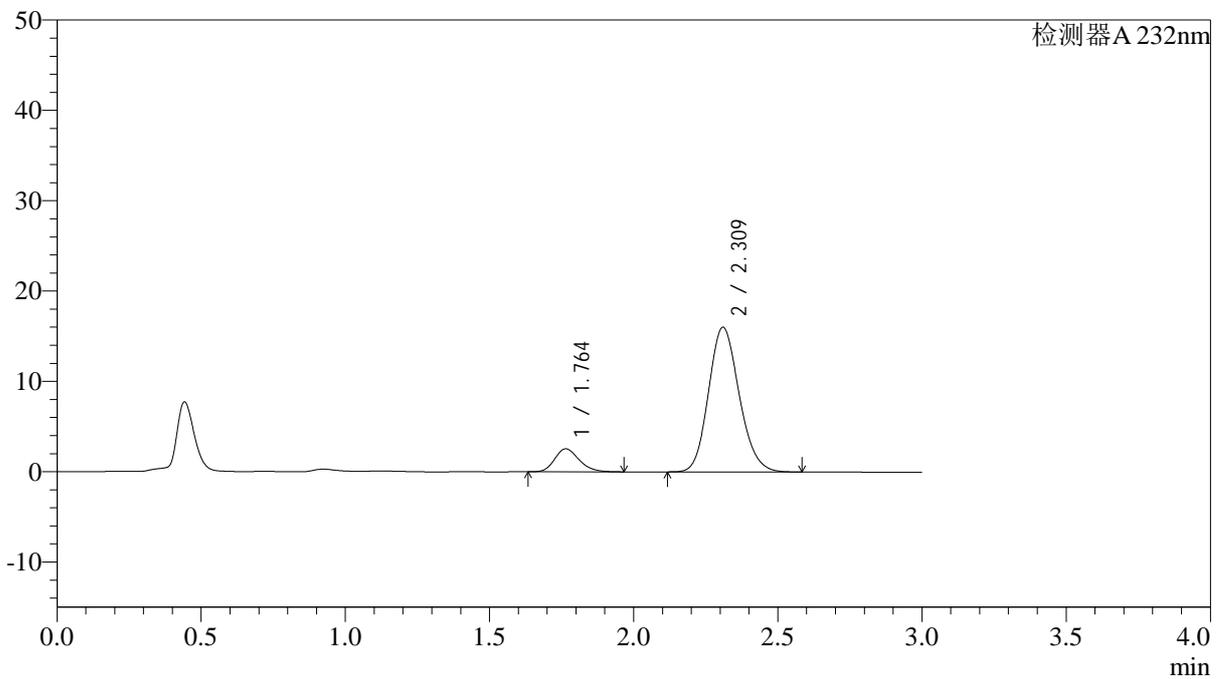
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.765	15076	11.551	2572	2113	1.212	--
2	2.310	115433	88.449	15550	2255	1.146	3.130
总计		130509	100.000	18122			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-299-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 16:03:17 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 08:56:11 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.764	14969	11.213	2547	2112	1.213	--
2	2.309	118528	88.787	15972	2260	1.147	3.133
总计		133497	100.000	18520			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-300-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 1-31

进样体积: 50 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 16:06:42

实验者: xiechaojun

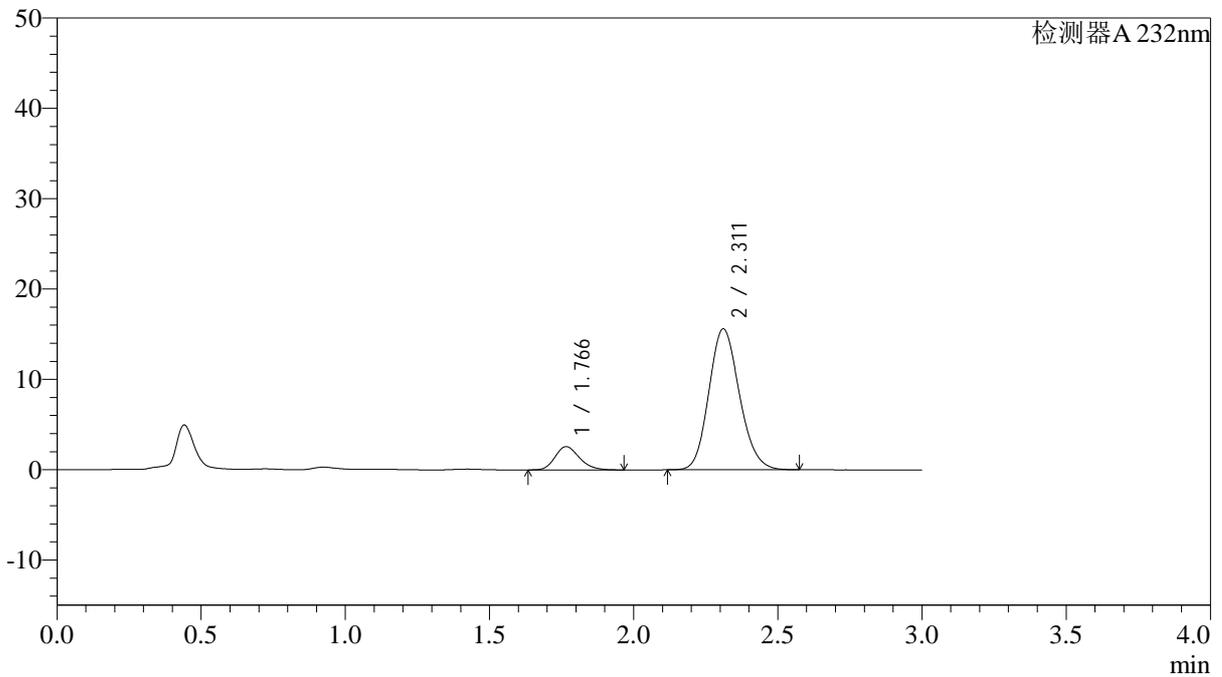
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:56:13

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

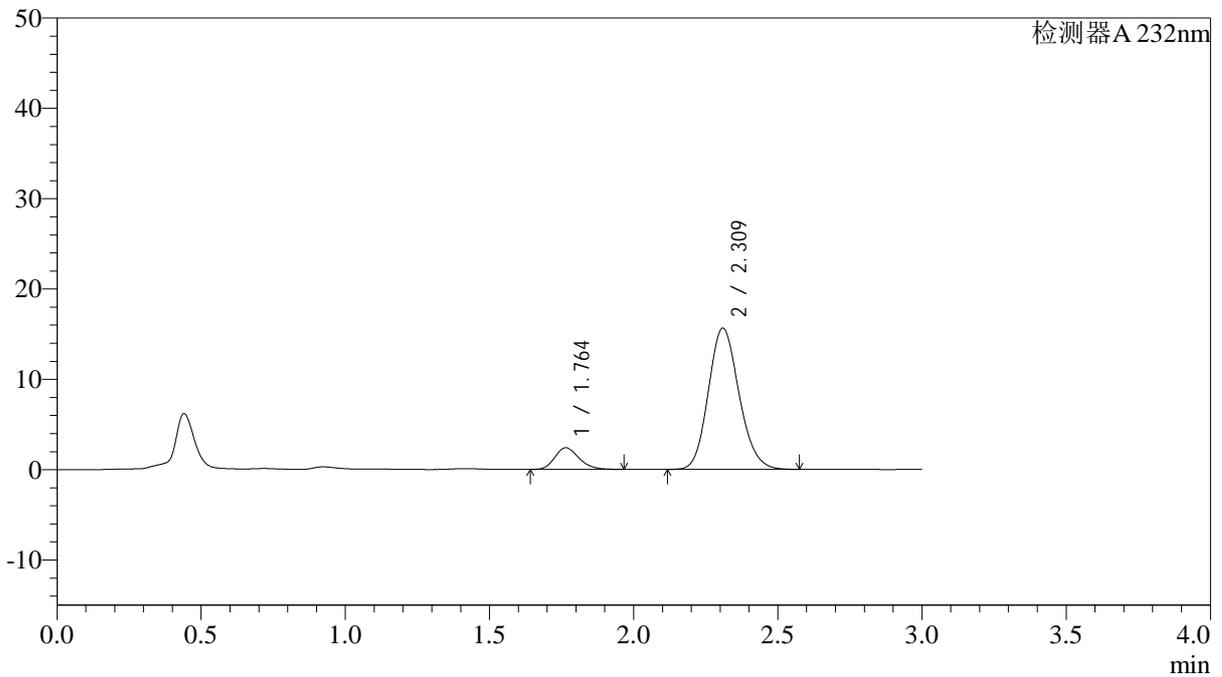
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.766	15122	11.613	2577	2127	1.212	--
2	2.311	115094	88.387	15583	2272	1.143	3.141
总计		130216	100.000	18160			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-301-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-40  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 16:10:07 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:56:16 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.764	14084	10.847	2402	2118	1.213	--
2	2.309	115761	89.153	15588	2255	1.142	3.131
总计		129846	100.000	17990			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-302-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 1-49

进样体积: 50 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 16:13:32

实验者: xiechaojun

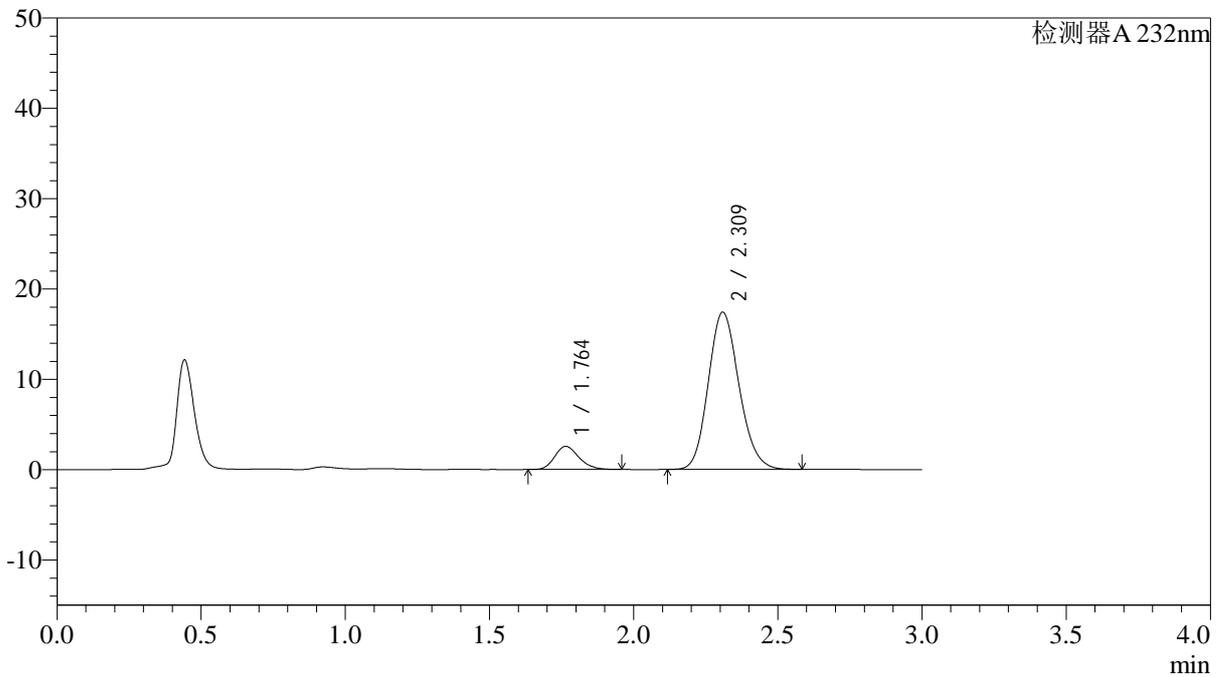
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:56:19

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.764	14995	10.409	2566	2137	1.207	--
2	2.309	129066	89.591	17362	2249	1.145	3.135
总计		144061	100.000	19929			



## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-304-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 1-14

进样体积: 50 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 16:20:22

实验者: xiechaojun

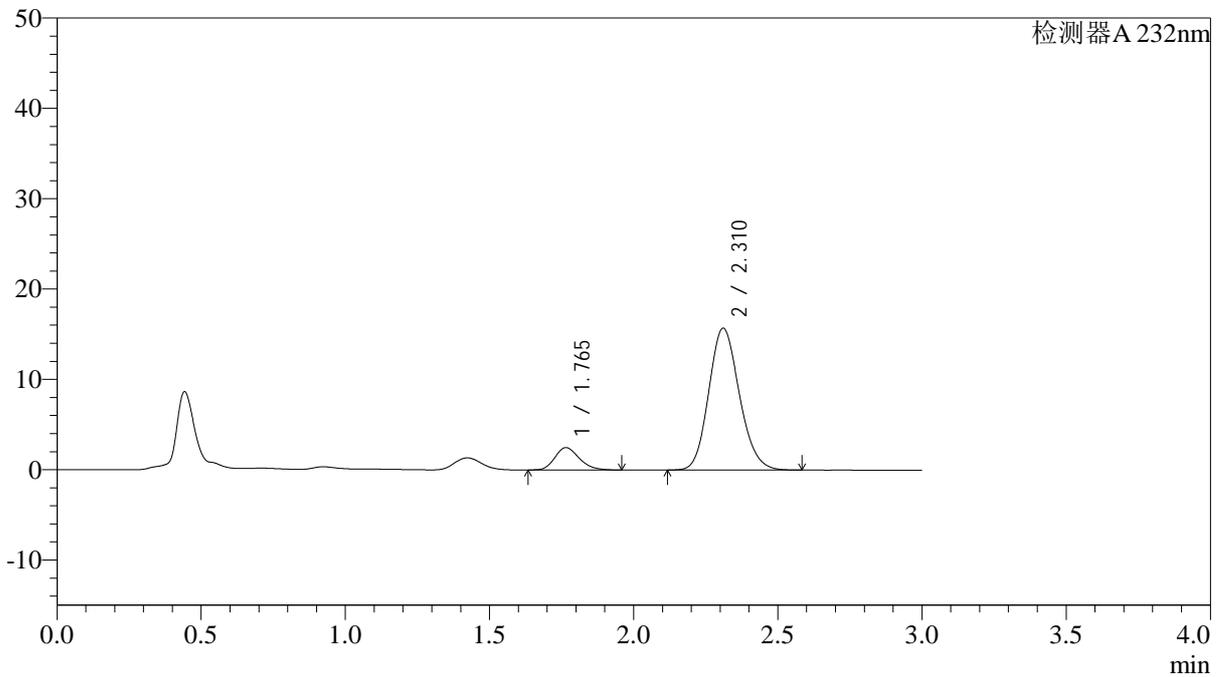
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:56:24

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.765	14572	11.158	2478	2095	1.213	--
2	2.310	116025	88.842	15677	2269	1.143	3.132
总计		130598	100.000	18155			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-305-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 1-23

进样体积: 50 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 16:23:46

实验者: xiechaojun

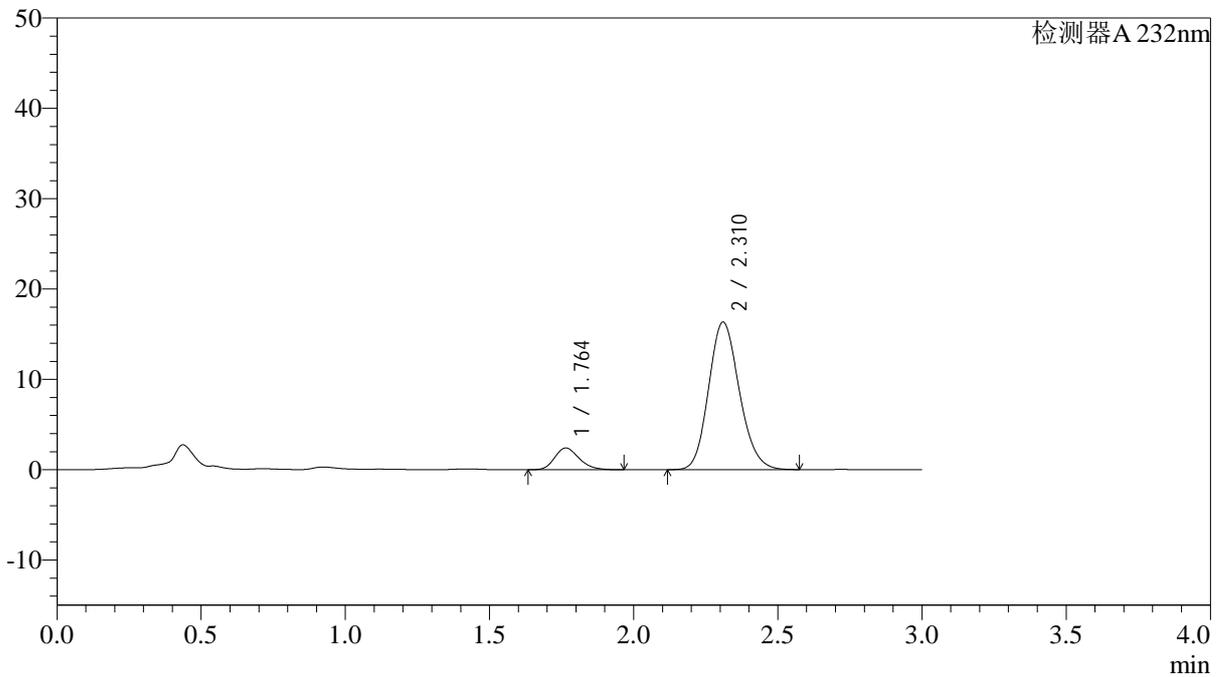
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:56:27

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

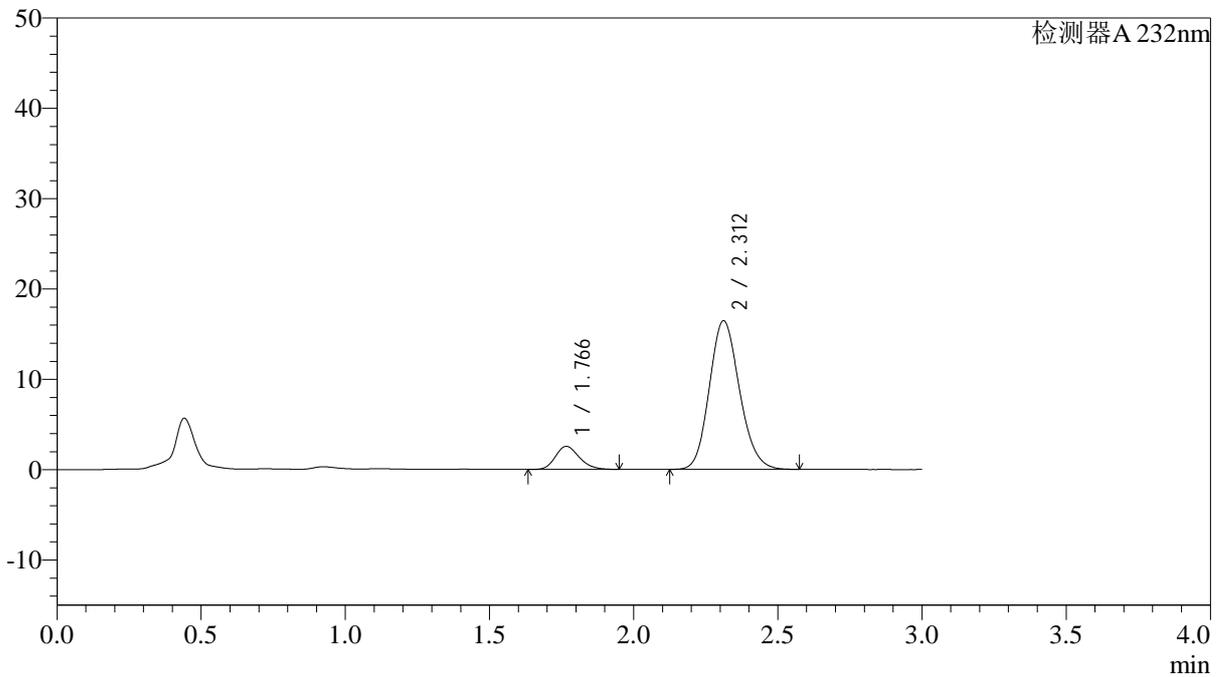
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.764	14220	10.510	2417	2094	1.215	--
2	2.310	121080	89.490	16297	2253	1.149	3.127
总计		135299	100.000	18714			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-306-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-32  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 16:27:10 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:56:29 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.766	14633	10.887	2549	2202	1.194	--
2	2.312	119766	89.113	16449	2341	1.142	3.193
总计		134398	100.000	18998			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-307-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 1-41

进样体积: 50 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 16:30:35

实验者: xiechaojun

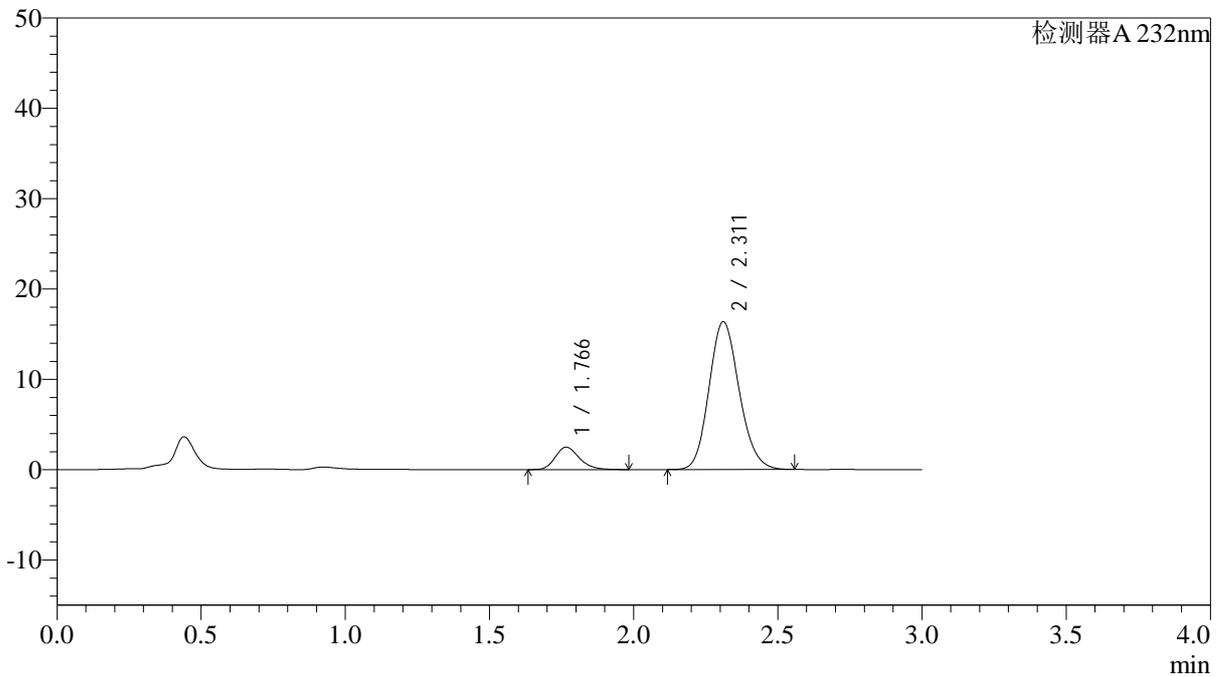
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:56:32

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.766	14525	10.864	2489	2181	1.228	--
2	2.311	119172	89.136	16343	2334	1.140	3.181
总计		133697	100.000	18833			





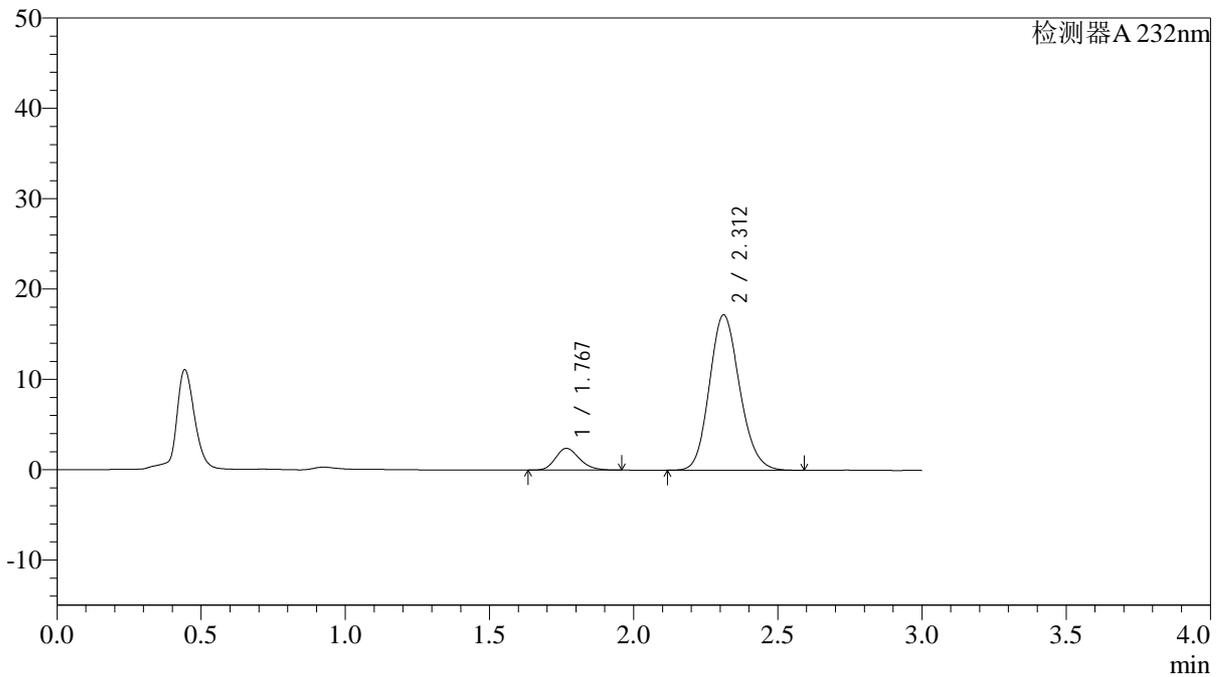
J333

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-309-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-6  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 16:37:23 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:56:37 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

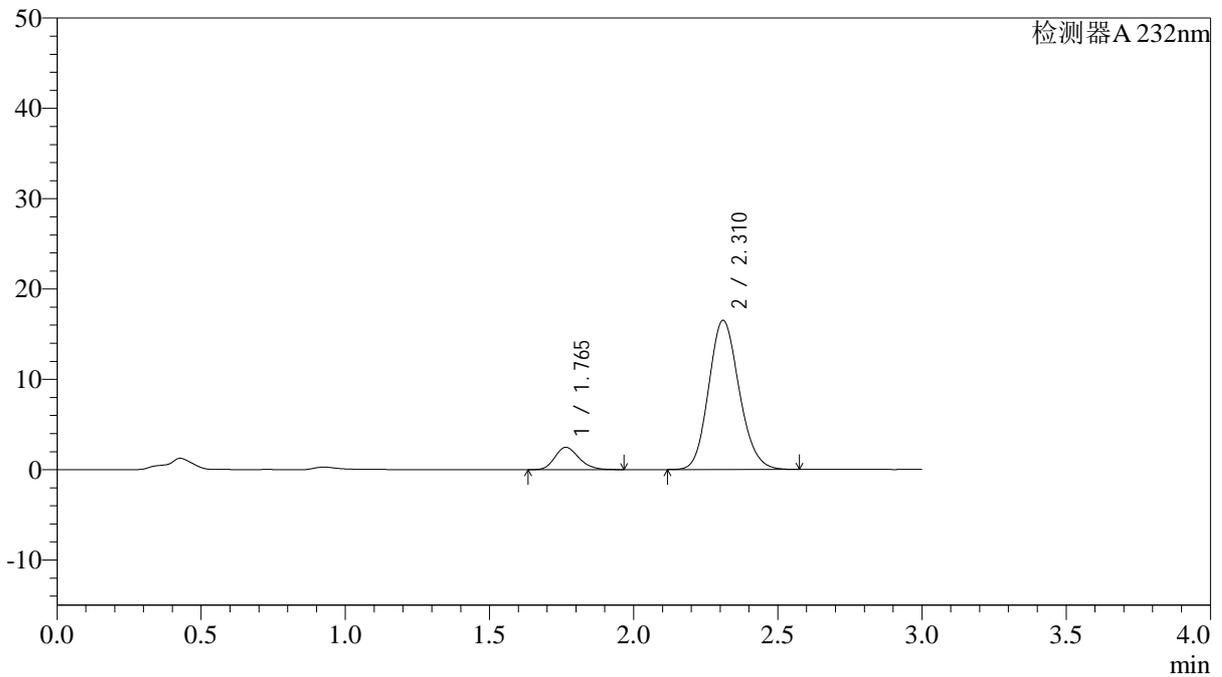
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	13832	9.928	2396	2184	1.206	--
2	2.312	125489	90.072	17196	2336	1.144	3.183
总计		139321	100.000	19592			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-310-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-15  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 16:40:48 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:56:40 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.765	14375	10.589	2471	2145	1.208	--
2	2.310	121378	89.411	16479	2289	1.139	3.155
总计		135753	100.000	18950			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-311-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 1-24

版本号: 6.115

进样体积: 50 $\mu$ l

进样时间: 2024/07/10 16:44:13

实验者: xiechaojun

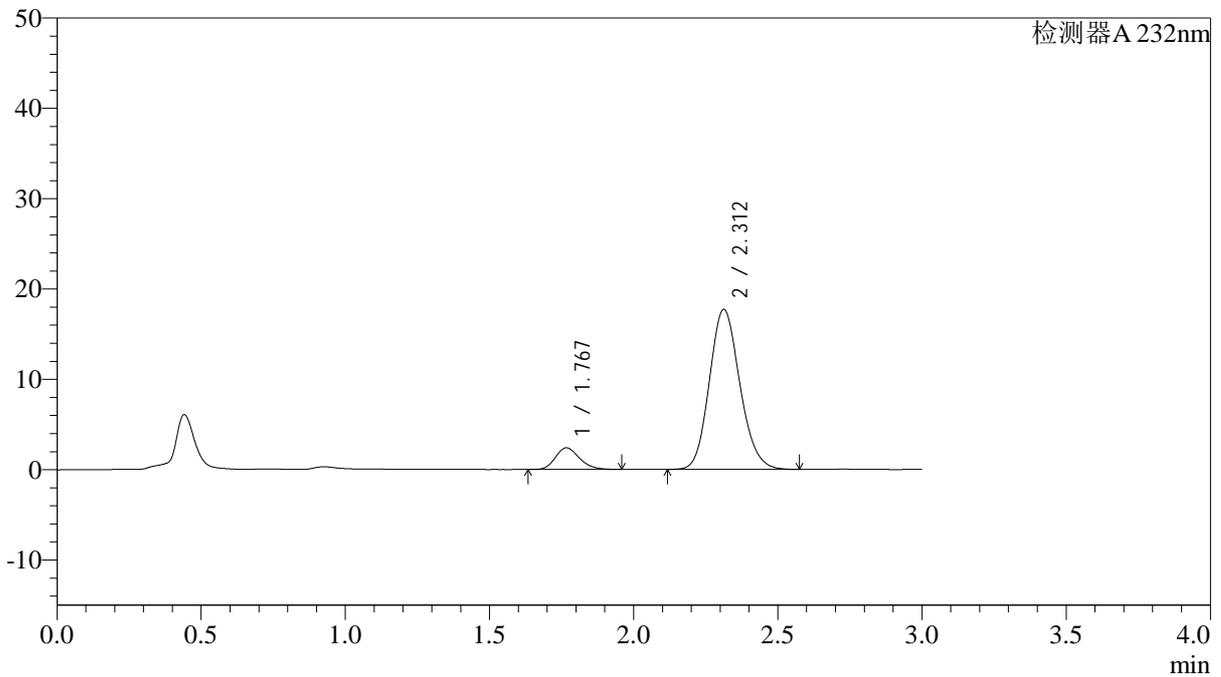
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:56:42

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	13872	9.636	2388	2172	1.204	--
2	2.312	130087	90.364	17717	2300	1.138	3.169
总计		143959	100.000	20104			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-312-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 1-33

进样体积: 50 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 16:47:37

实验者: xiechaojun

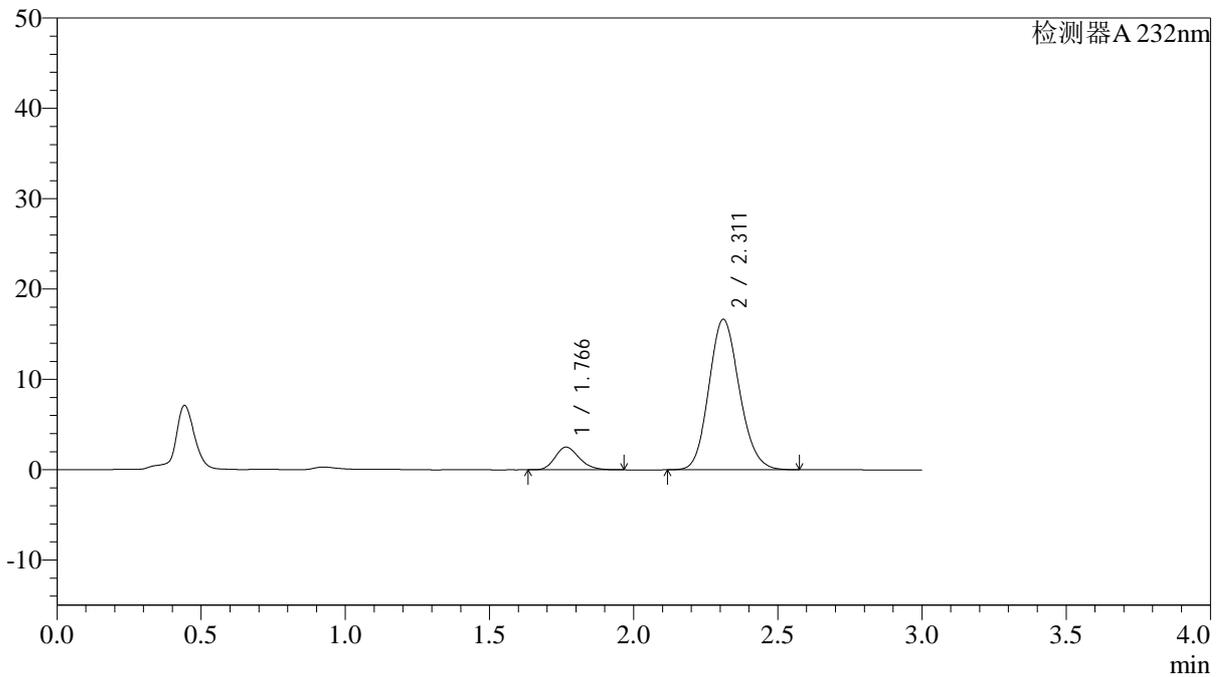
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:56:45

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.766	14649	10.690	2514	2145	1.206	--
2	2.311	122384	89.310	16633	2290	1.136	3.154
总计		137034	100.000	19147			





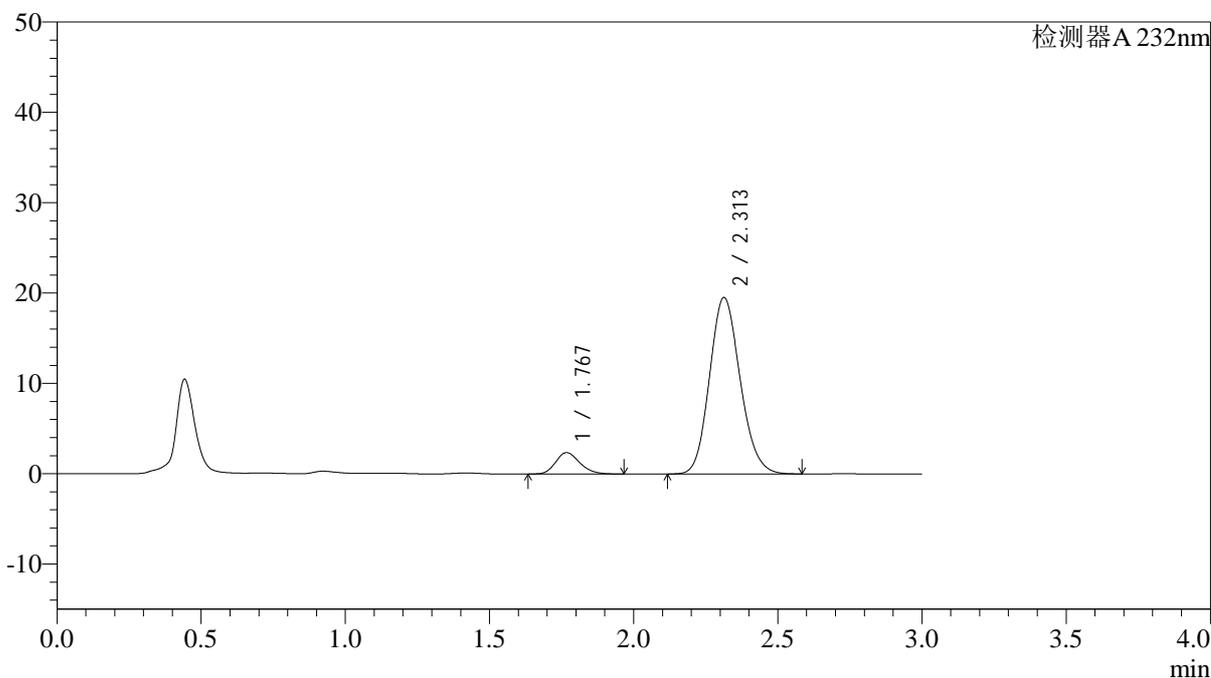
# J333

## <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 - 0-146/24-314-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 16:54:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 08:56:50 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

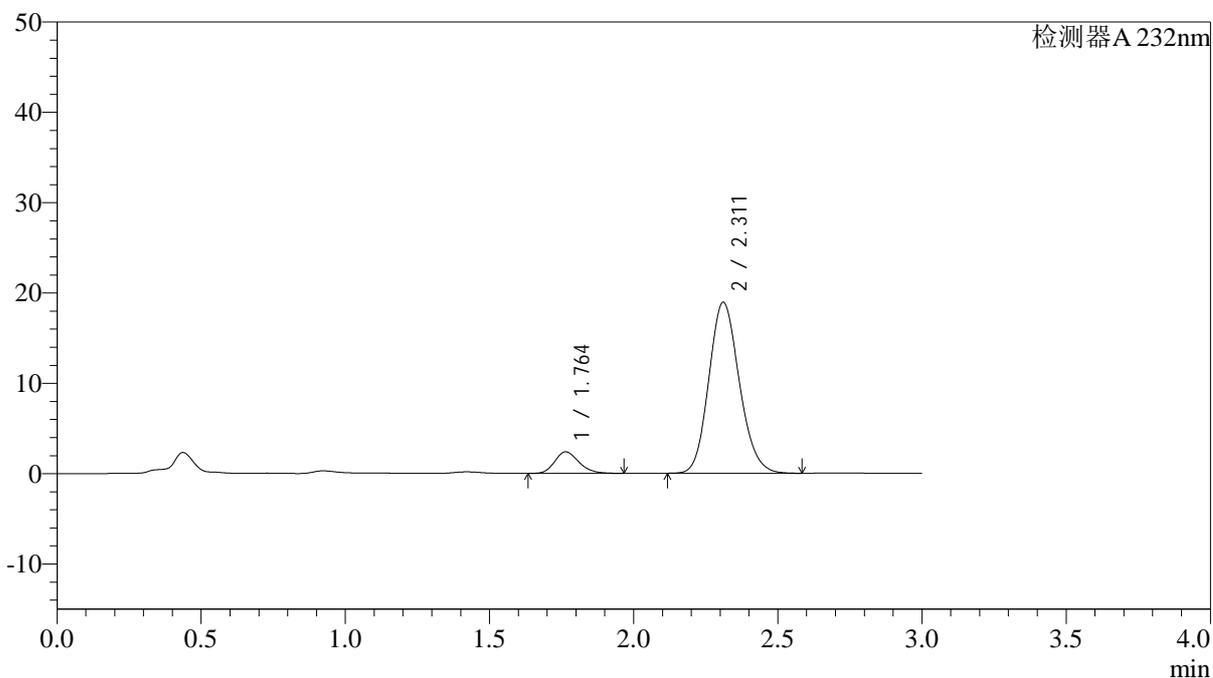
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	13900	8.785	2363	2134	1.208	--
2	2.313	144323	91.215	19545	2276	1.138	3.146
总计		158223	100.000	21908			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-315-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-7  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 16:57:49 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:56:52 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.764	13960	9.117	2387	2128	1.204	--
2	2.311	139167	90.883	18900	2288	1.140	3.155
总计		153126	100.000	21287			

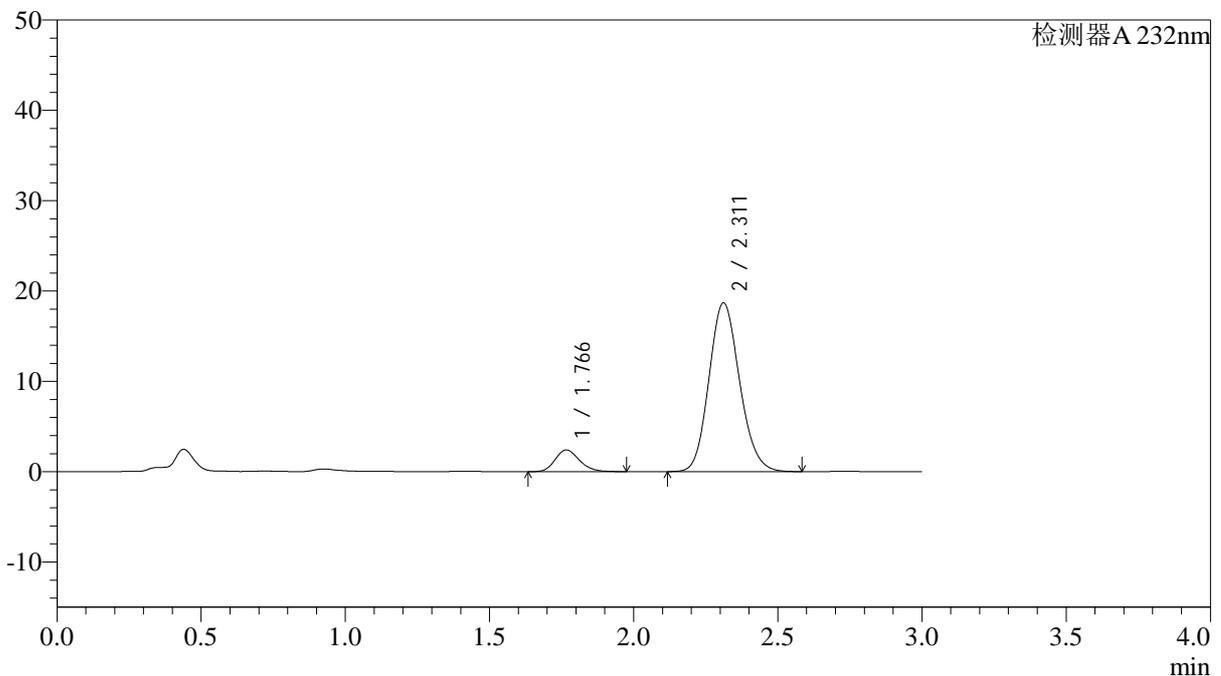


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-317-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 17:04:37 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 08:56:58 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

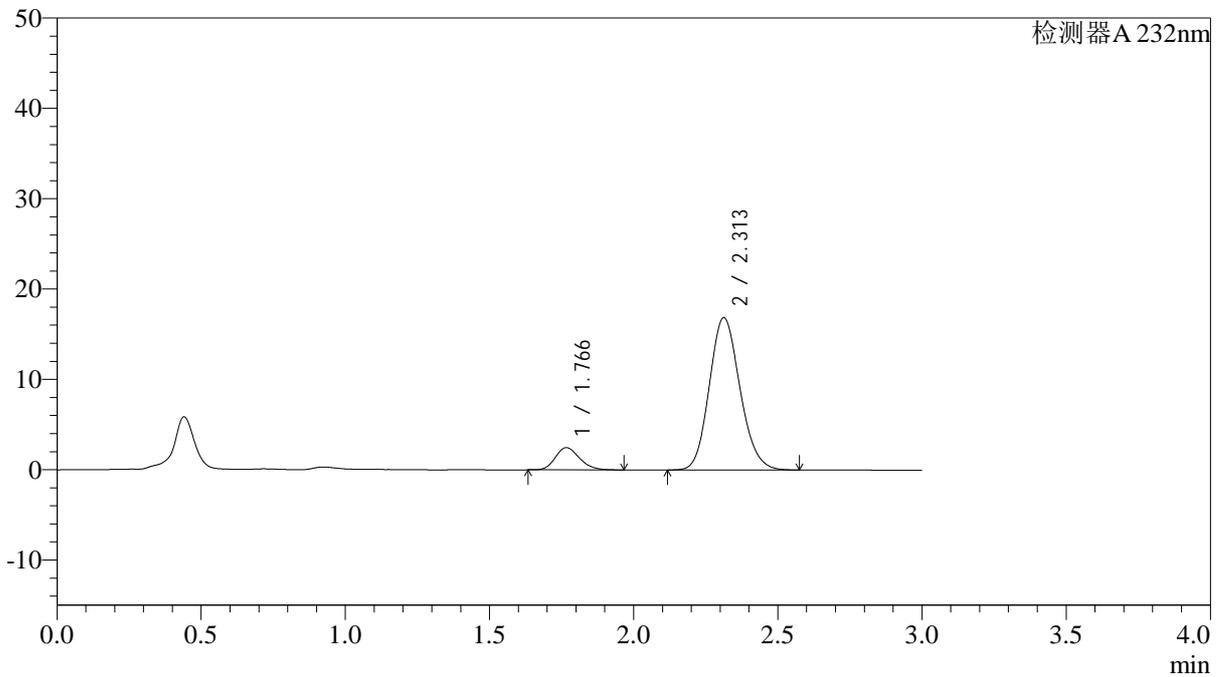
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.766	14141	9.292	2408	2146	1.196	--
2	2.311	138045	90.708	18681	2271	1.136	3.146
总计		152186	100.000	21089			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-318-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-34  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 17:08:02 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:57:00 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.766	14389	10.344	2459	2134	1.203	--
2	2.313	124718	89.656	16869	2266	1.135	3.145
总计		139106	100.000	19329			

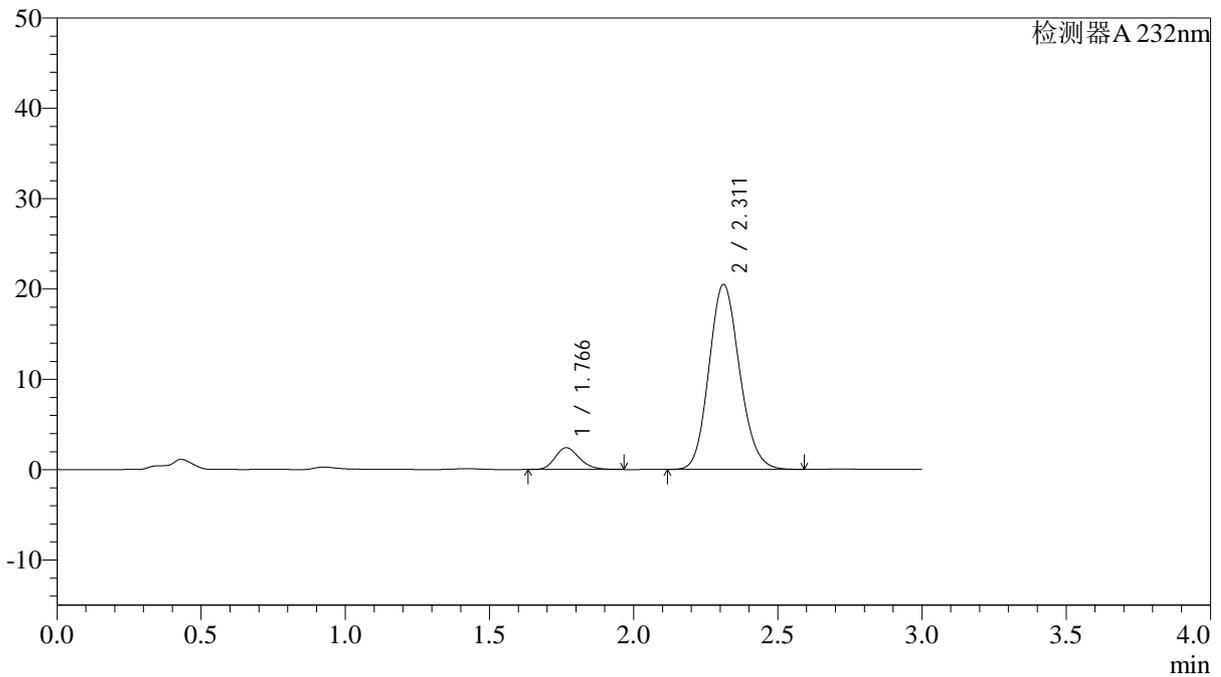


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-320-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 17:14:51 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 08:57:06 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

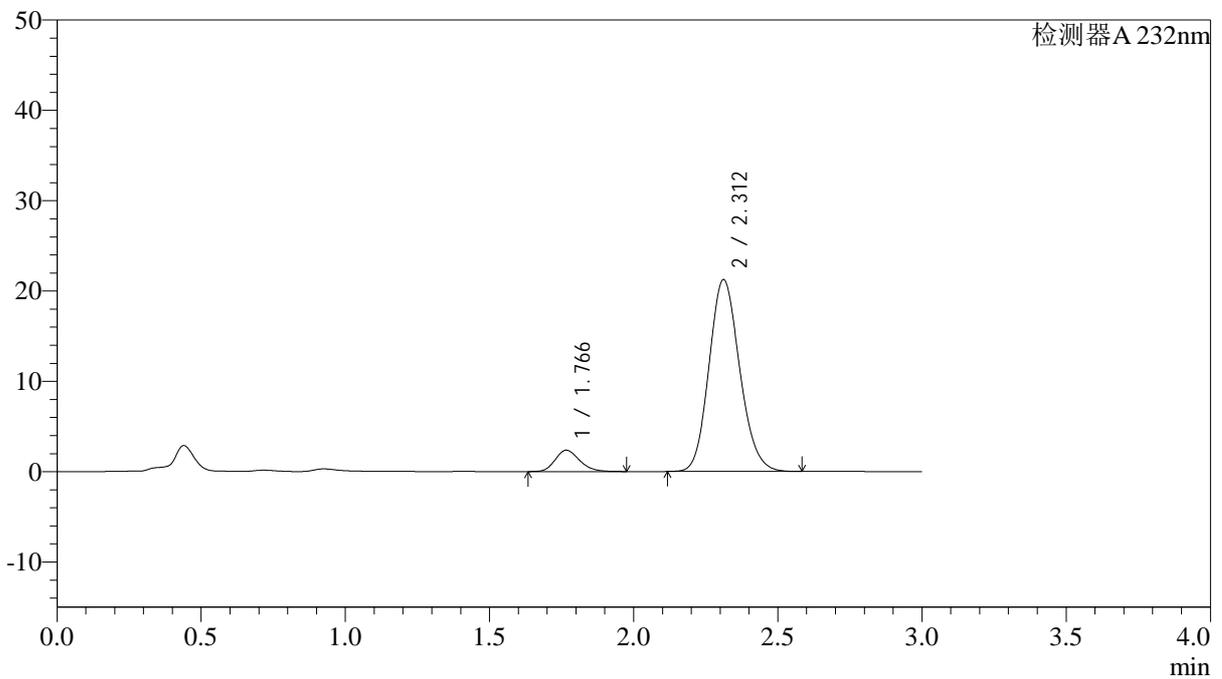
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.766	14137	8.548	2412	2123	1.201	--
2	2.311	151250	91.452	20474	2272	1.134	3.140
总计		165387	100.000	22886			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-321-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P1.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-8  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 17:18:16 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:57:09 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.766	13959	8.159	2364	2109	1.206	--
2	2.312	157120	91.841	21241	2265	1.138	3.132
总计		171079	100.000	23605			



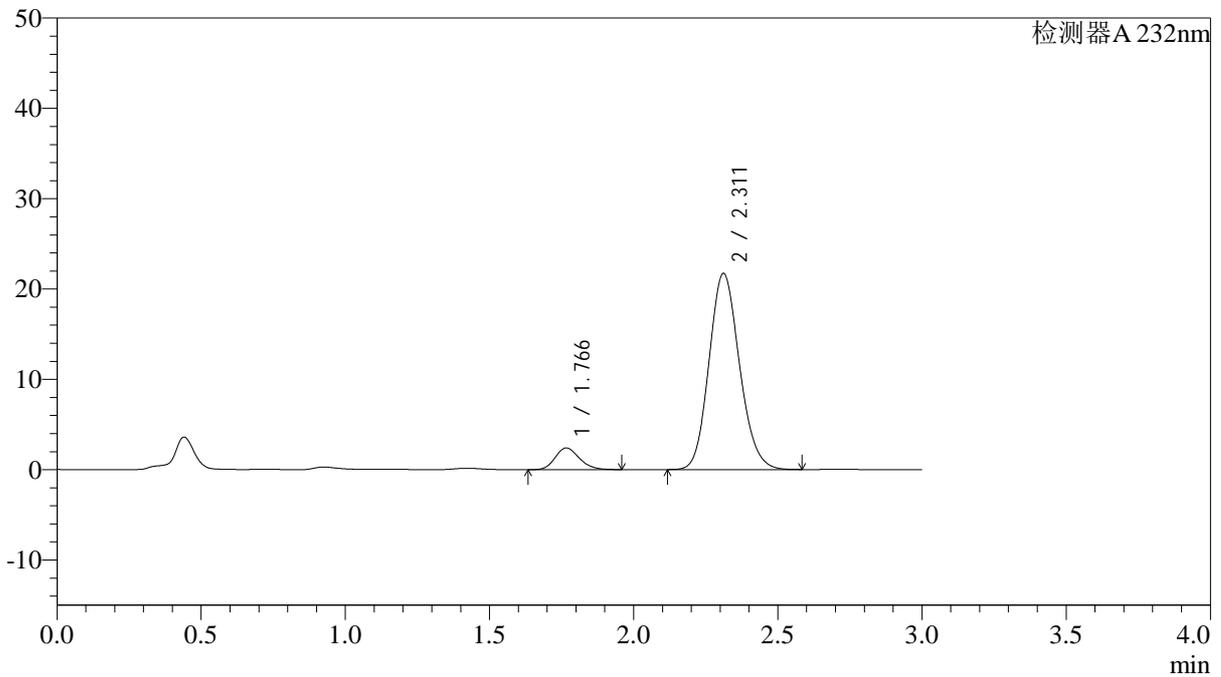
# J333

## <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 - 0-146/24-322-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 17:21:41 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/07/11 08:57:11 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

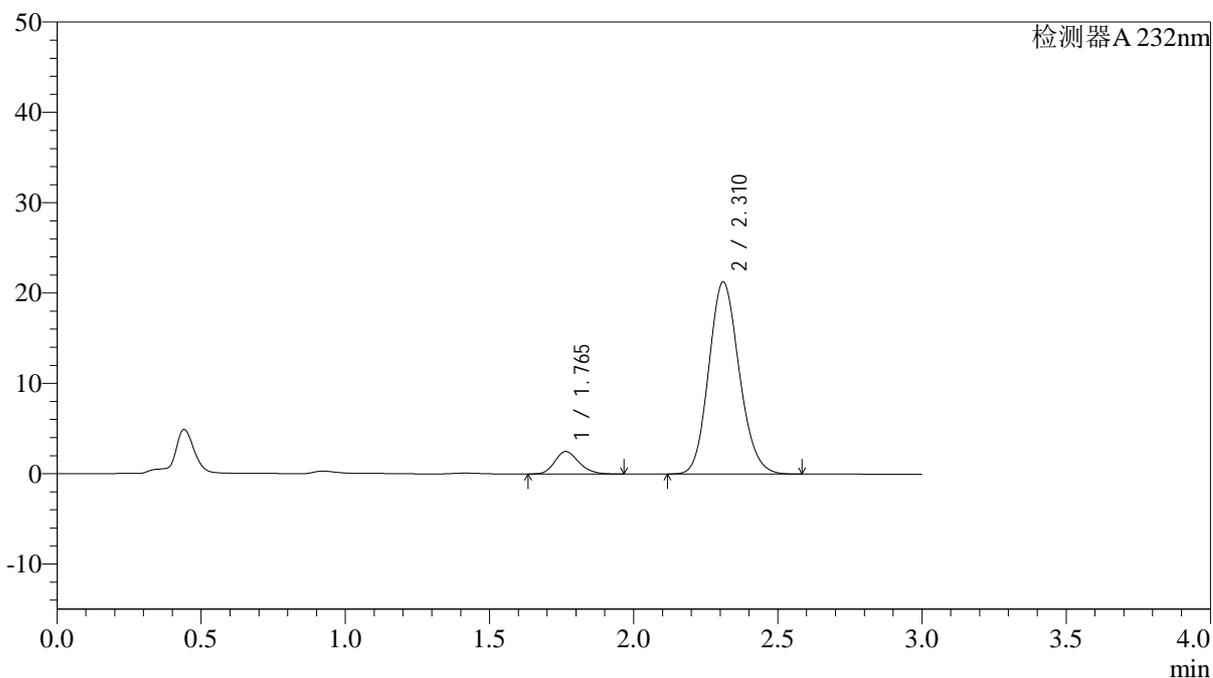
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.766	13994	8.068	2398	2147	1.191	--
2	2.311	159453	91.932	21701	2299	1.135	3.159
总计		173447	100.000	24100			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-323-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-26  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 17:25:06 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:57:14 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

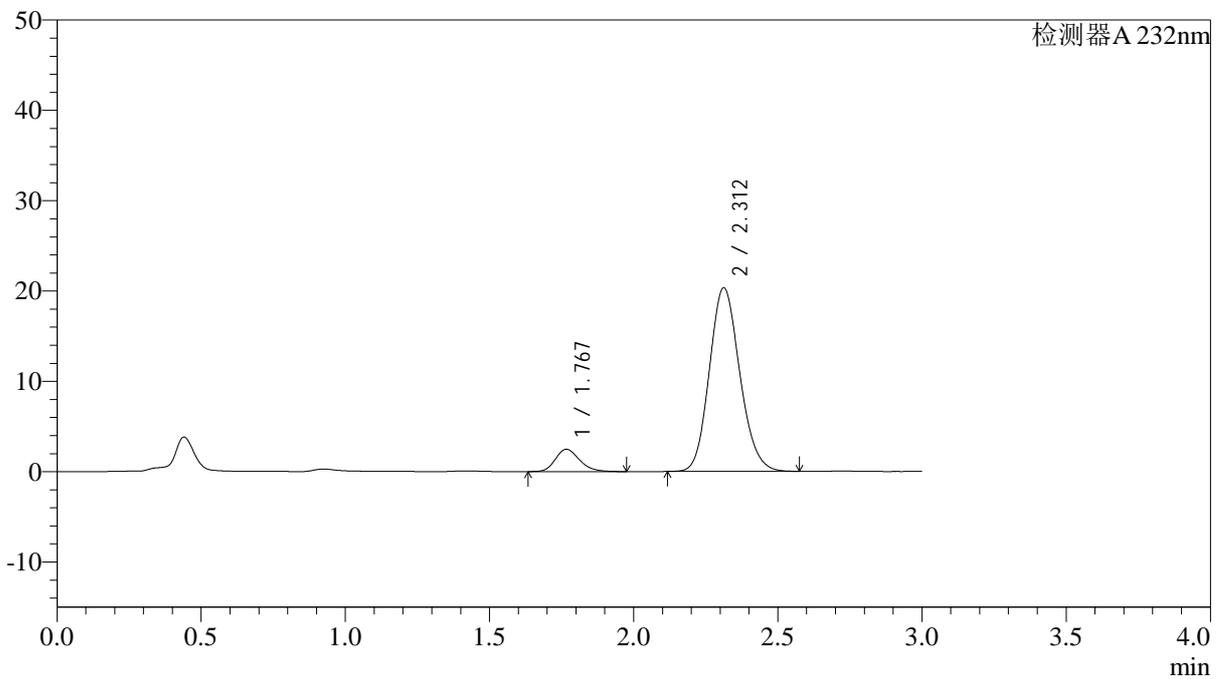
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.765	14501	8.488	2491	2160	1.205	--
2	2.310	156333	91.512	21219	2289	1.136	3.163
总计		170834	100.000	23710			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-324-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 17:28:31 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 08:57:17 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

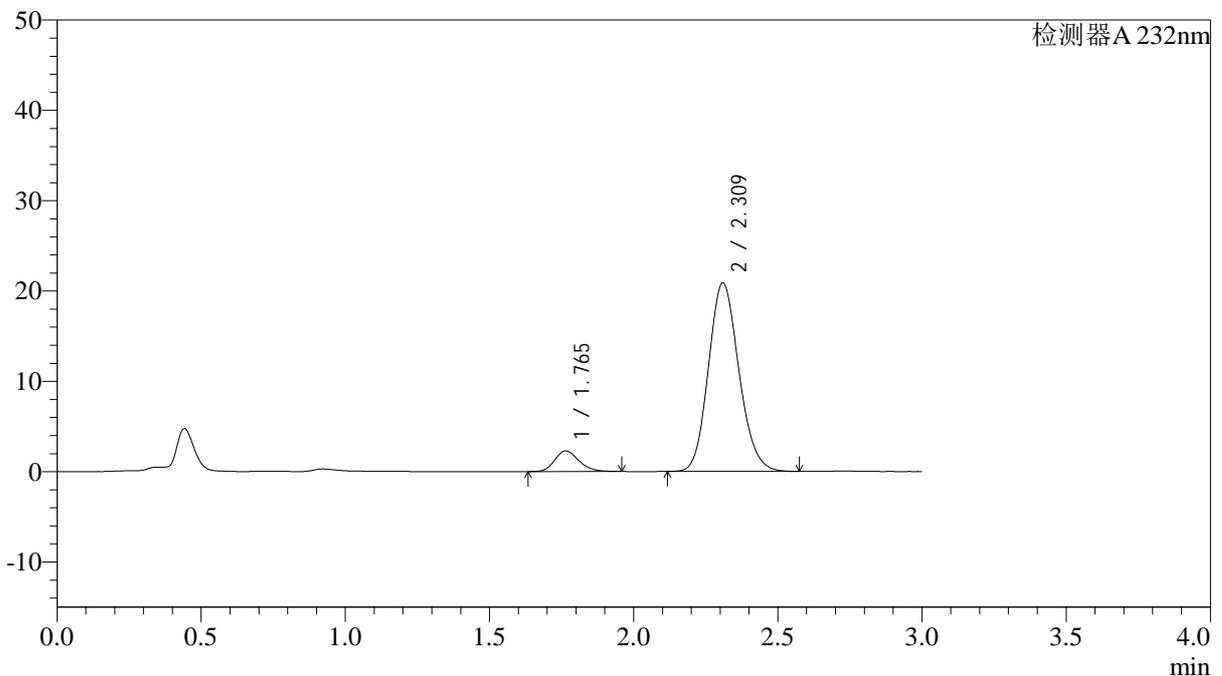
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	14423	8.821	2468	2164	1.211	--
2	2.312	149089	91.179	20333	2305	1.137	3.167
总计		163511	100.000	22800			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30°C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-325-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P5.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-44  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 17:31:55 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:57:19 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

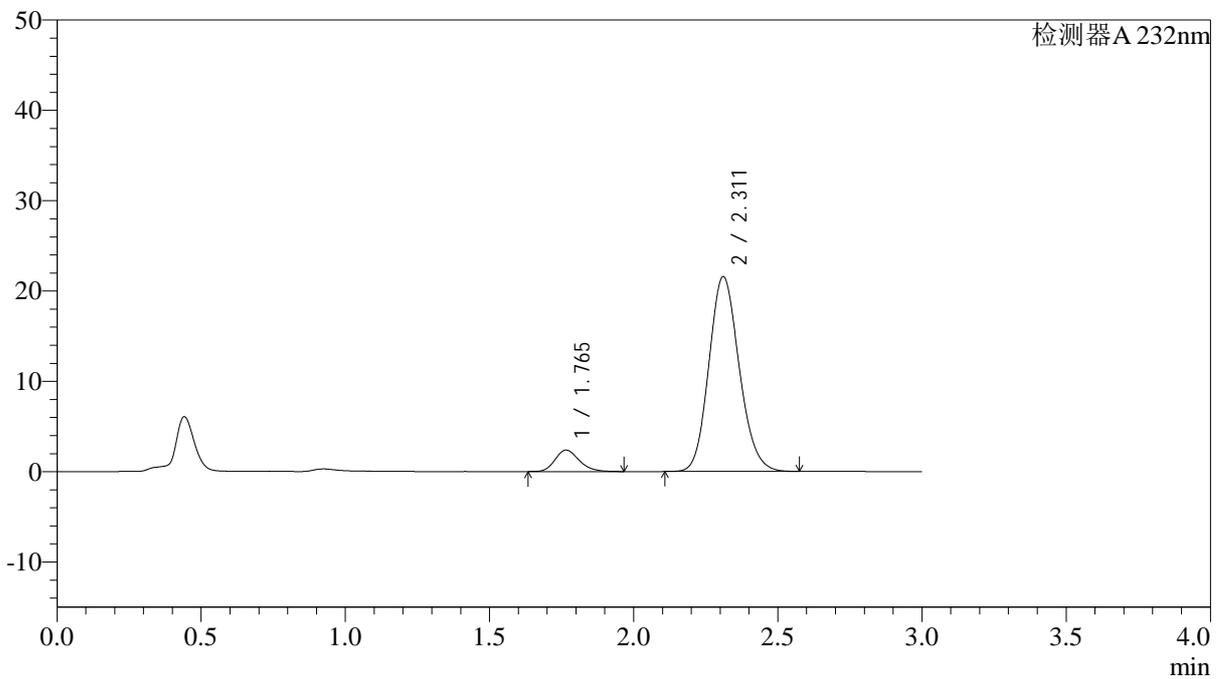
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.765	13352	8.019	2293	2145	1.200	--
2	2.309	153145	91.981	20809	2296	1.138	3.155
总计		166497	100.000	23101			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-326-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-53  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 17:35:20 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:57:22 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

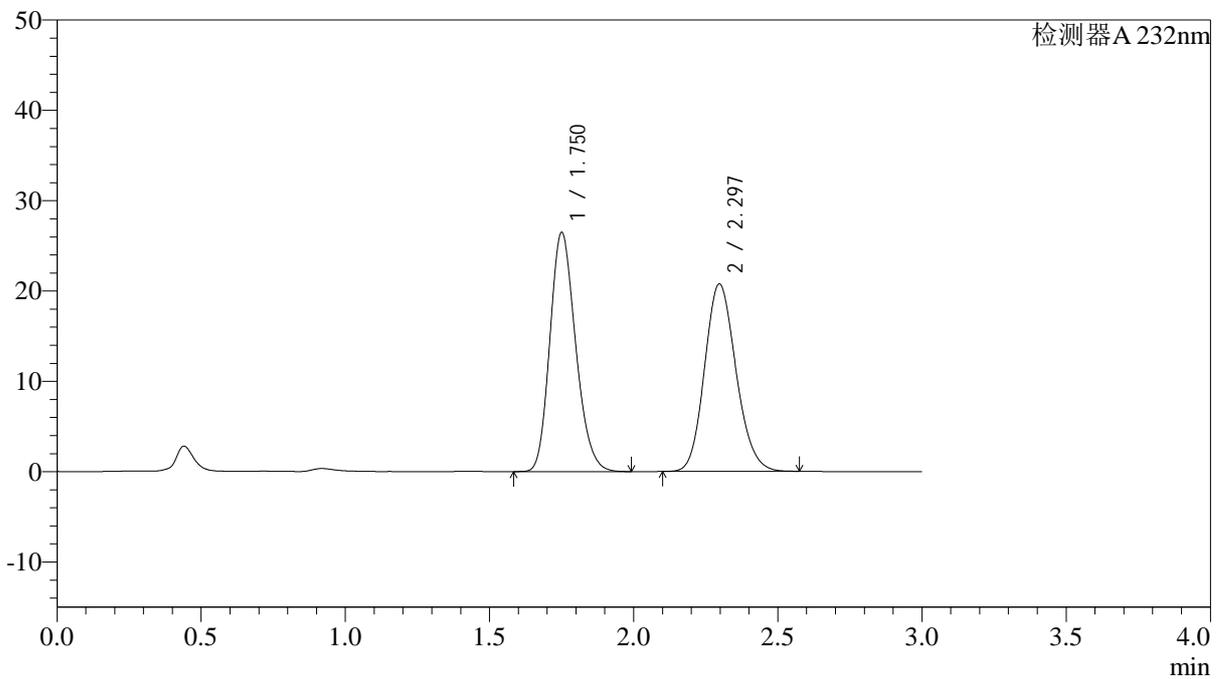
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.765	13872	8.083	2382	2174	1.210	--
2	2.311	157759	91.917	21540	2316	1.137	3.174
总计		171632	100.000	23923			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-327-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-27  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 17:38:45 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:57:24 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

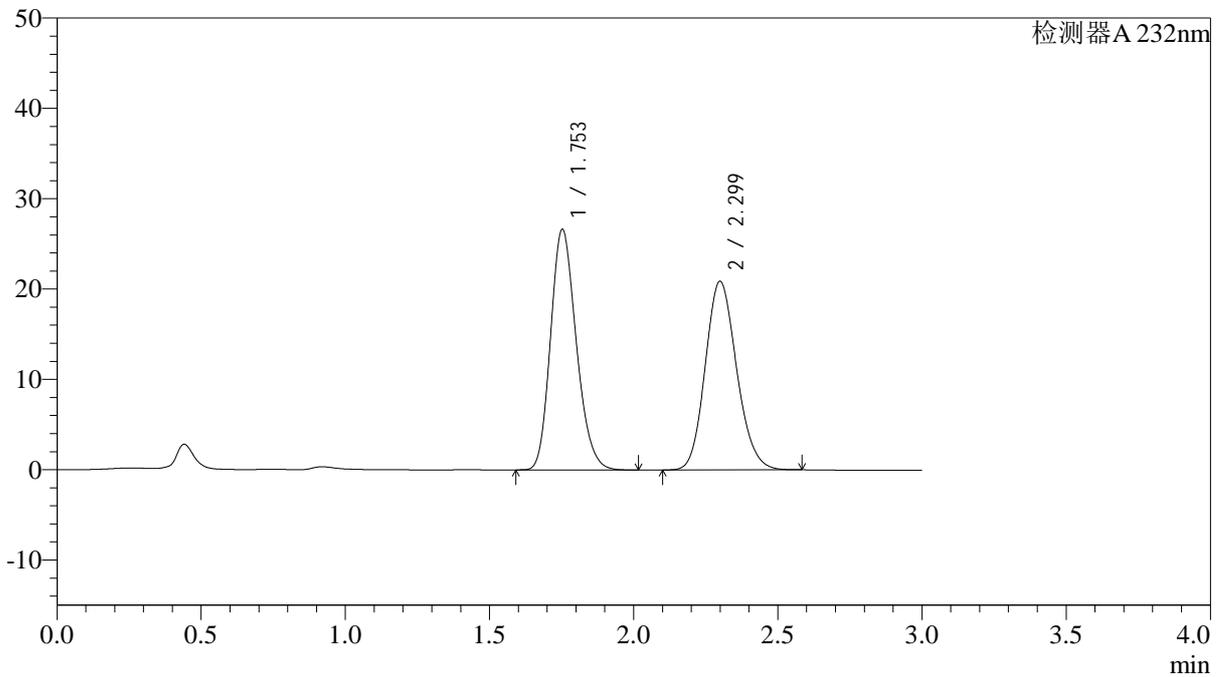
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.750	164483	51.094	26381	1839	1.197	--
2	2.297	157441	48.906	20758	2121	1.144	3.015
总计		321924	100.000	47139			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-328-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-27  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 17:42:10 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:57:27 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

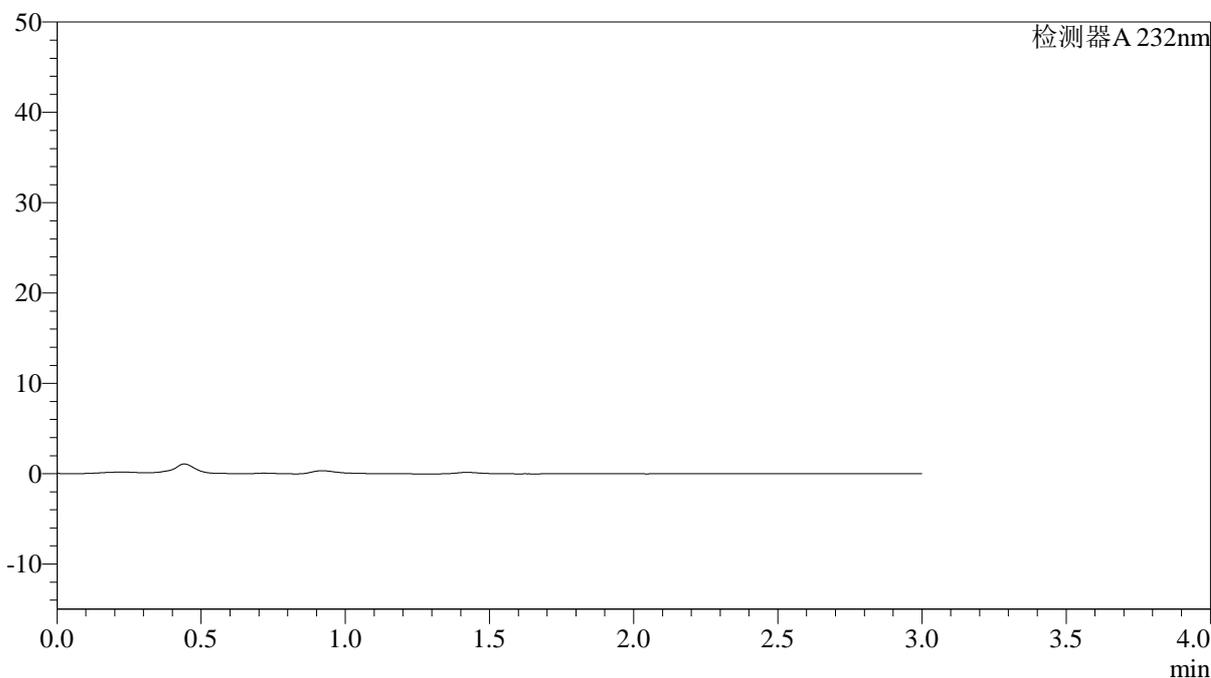
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.753	165312	51.119	26599	1852	1.199	--
2	2.299	158077	48.881	20863	2137	1.145	3.022
总计		323388	100.000	47463			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-329-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-9  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 17:45:37 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:57:30 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	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							



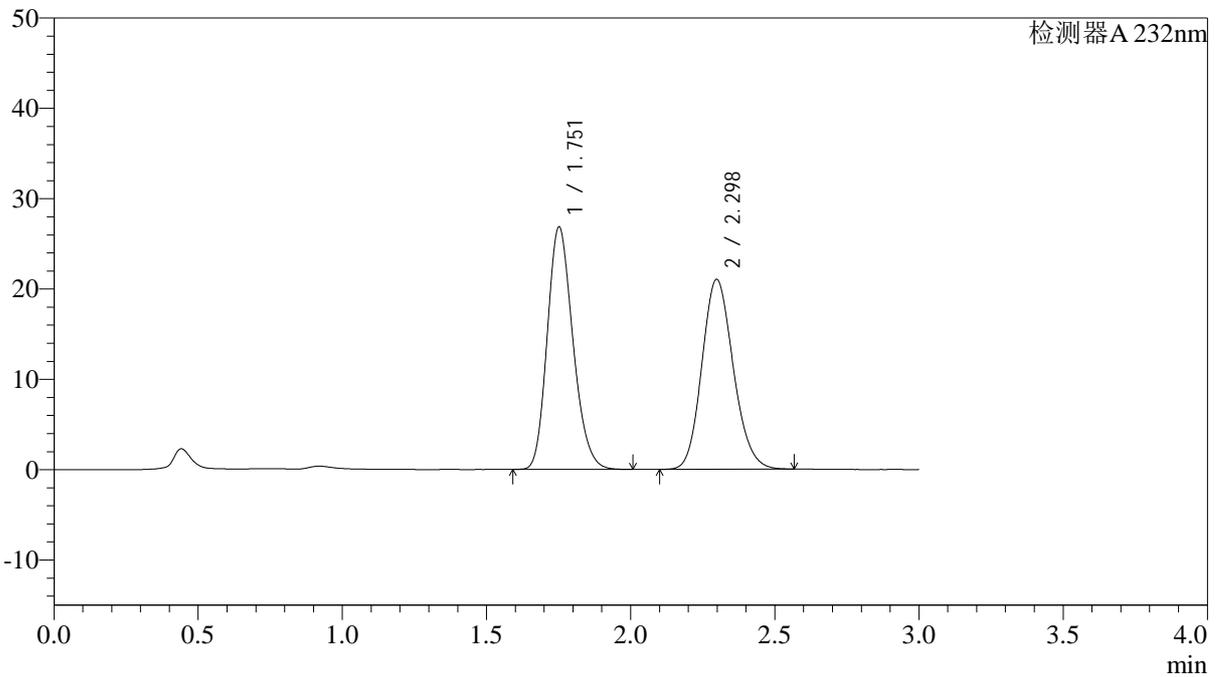
# J333

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-330-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 17:49:04 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/07/11 08:57:32 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

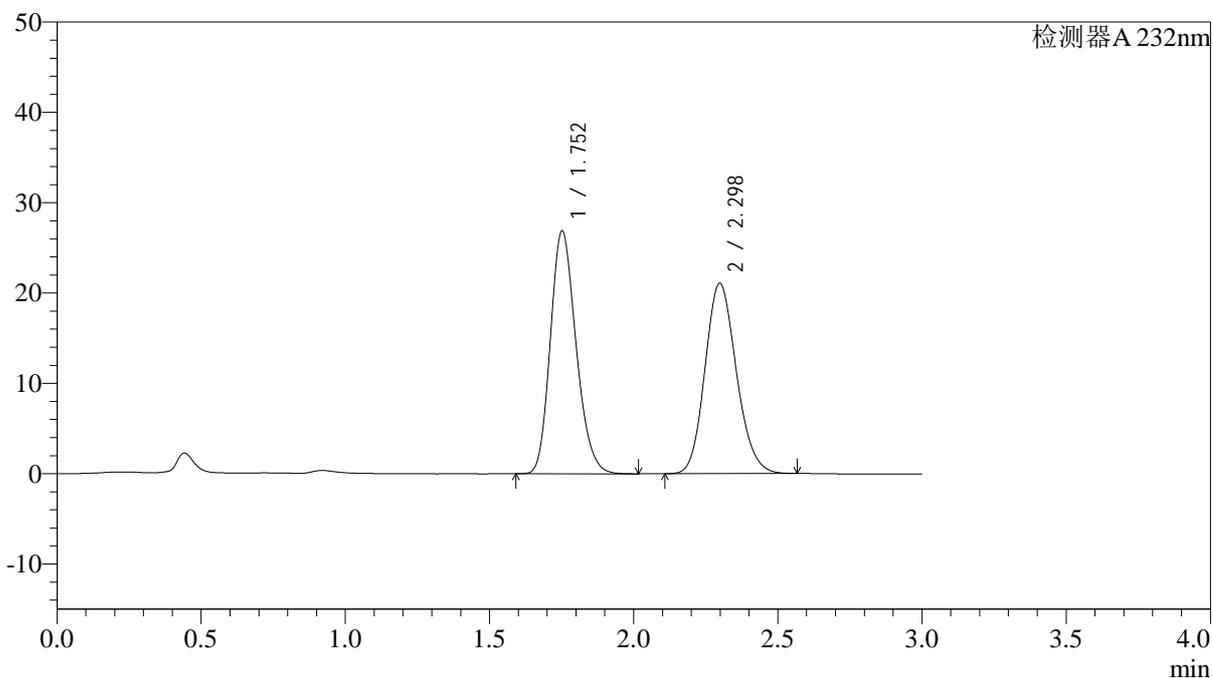
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.751	166387	51.120	26735	1851	1.200	--
2	2.298	159094	48.880	21015	2133	1.145	3.021
总计		325482	100.000	47749			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-331-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 17:52:30 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:57:35 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

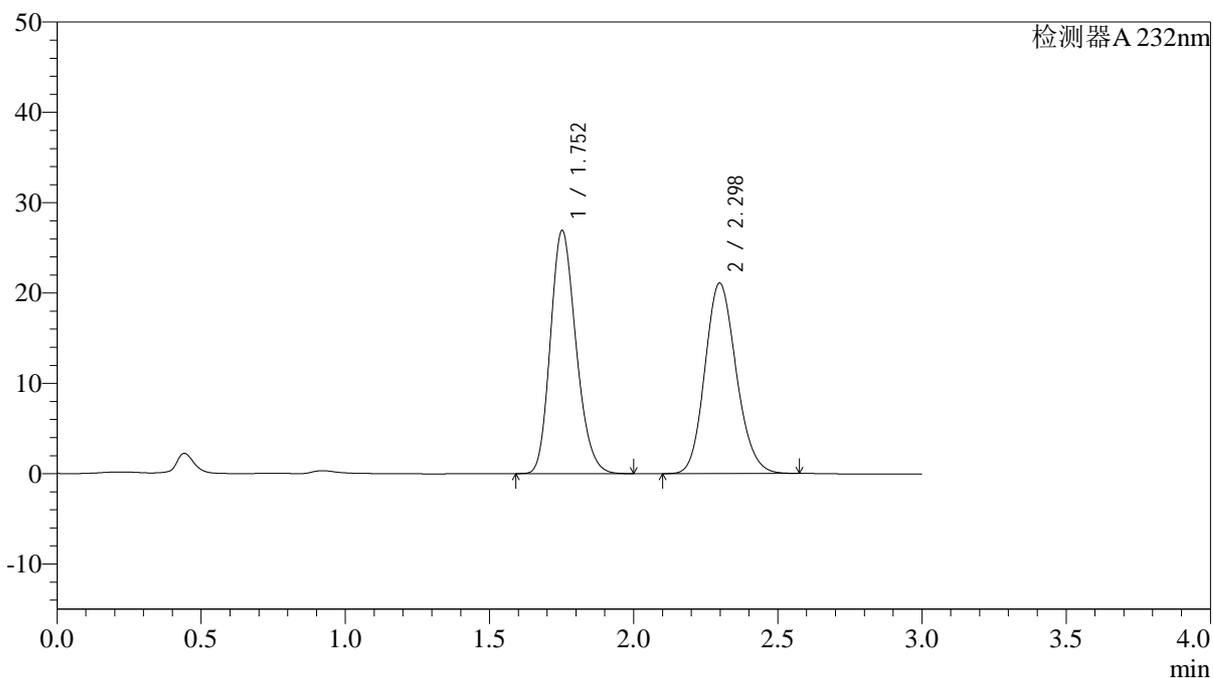
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.752	166696	51.105	26790	1850	1.201	--
2	2.298	159488	48.895	21063	2137	1.146	3.022
总计		326184	100.000	47853			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-332-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 17:55:57 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:57:37 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

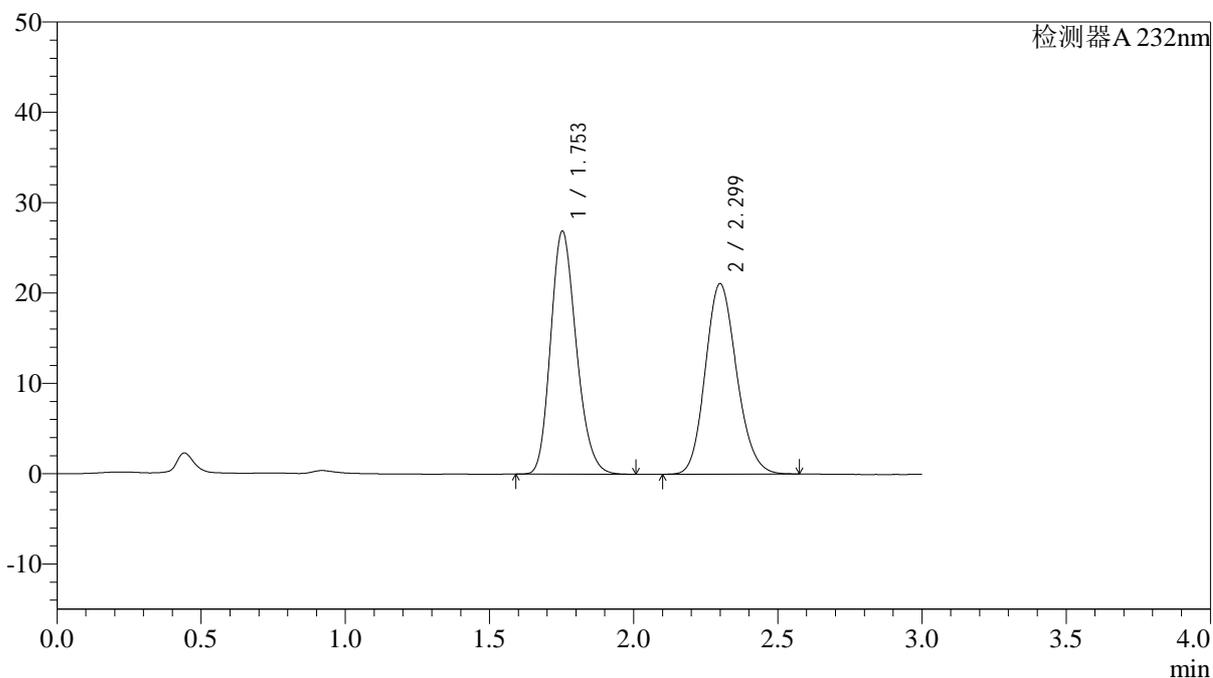
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.752	166624	51.114	26835	1858	1.200	--
2	2.298	159364	48.886	21086	2144	1.145	3.026
总计		325988	100.000	47921			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-333-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 17:59:24 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:57:40 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

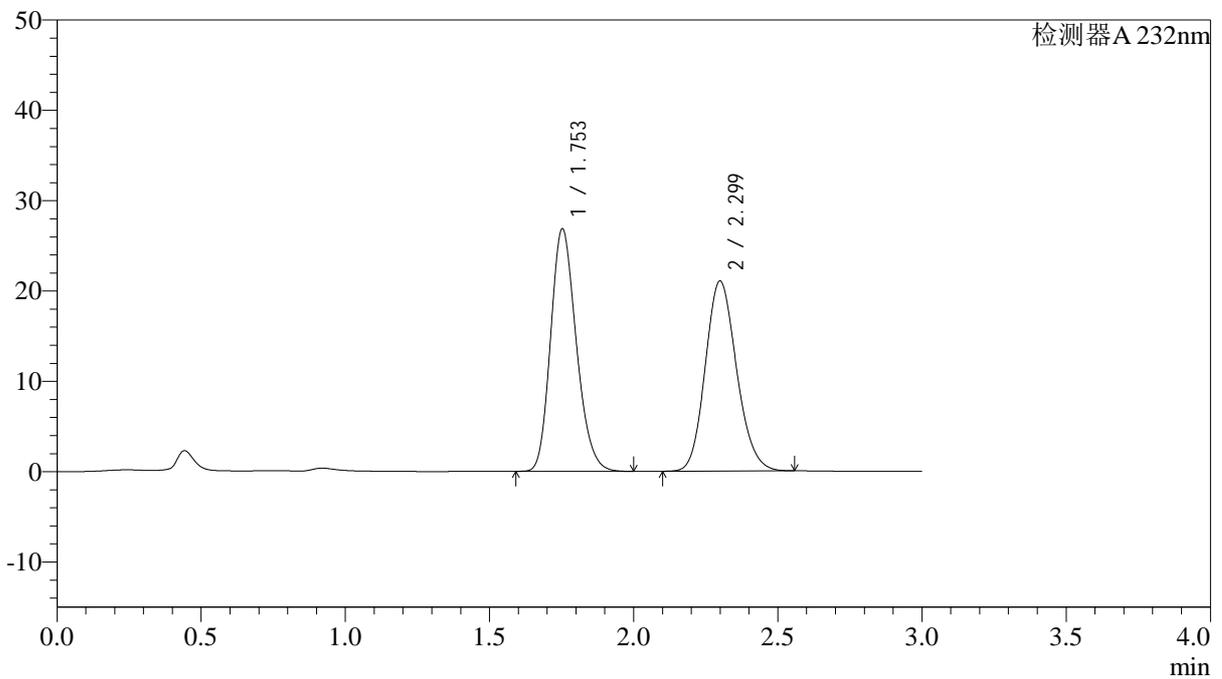
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.753	166574	51.130	26858	1858	1.201	--
2	2.299	159208	48.870	21062	2150	1.146	3.030
总计		325783	100.000	47920			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-334-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 18:02:50 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:57:43 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

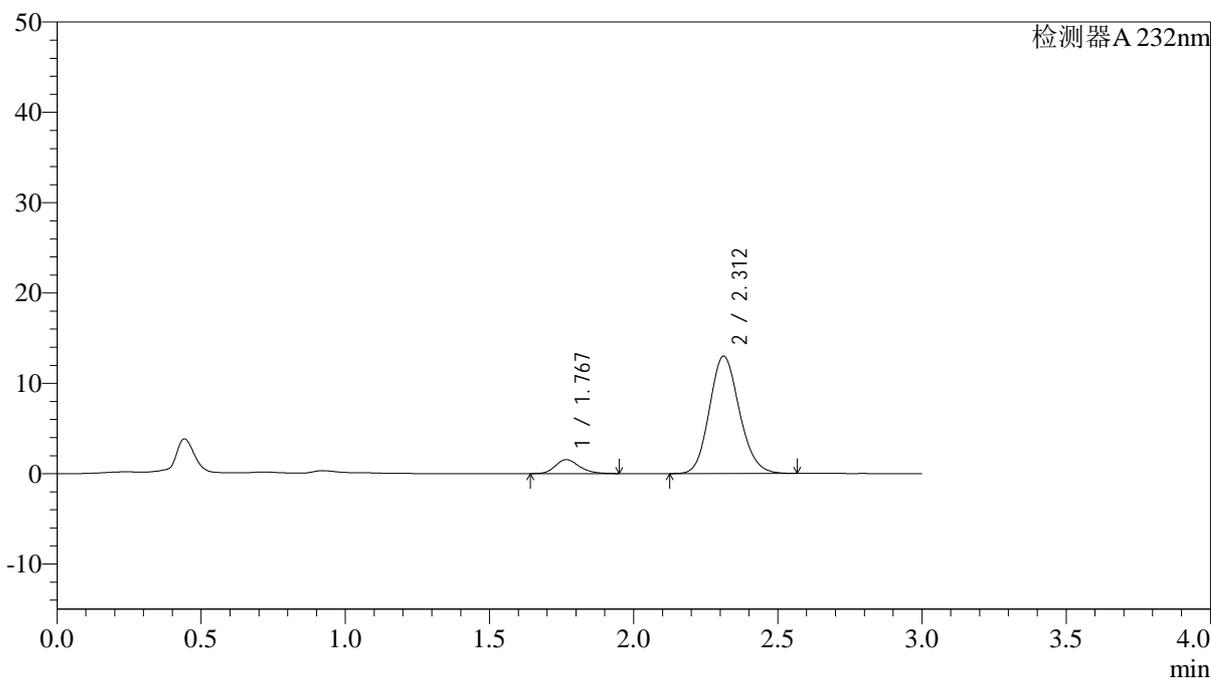
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.753	166265	51.148	26806	1857	1.201	--
2	2.299	158803	48.852	21020	2149	1.146	3.028
总计		325068	100.000	47826			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-335-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-1  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 18:06:16 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:57:45 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

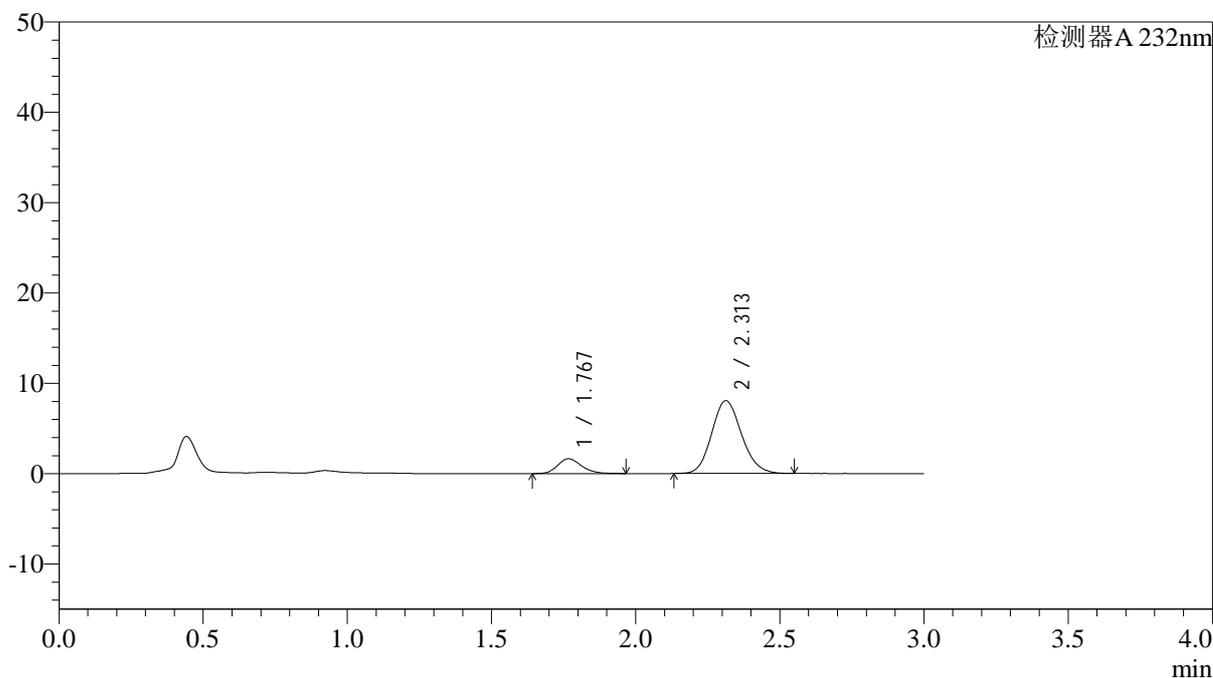
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	8918	8.675	1540	2209	1.206	--
2	2.312	93881	91.325	12986	2377	1.135	3.208
总计		102799	100.000	14526			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-336-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-10  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 18:09:42 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:57:48 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

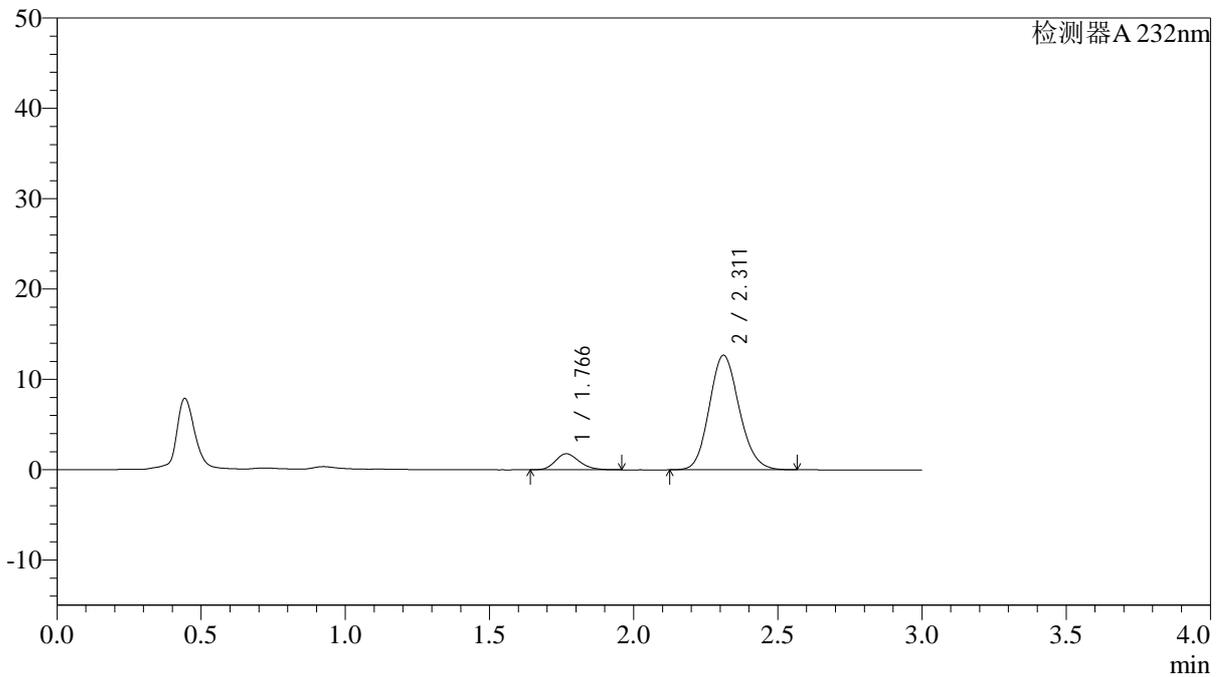
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	9468	14.002	1634	2213	1.213	--
2	2.313	58152	85.998	8066	2381	1.128	3.212
总计		67620	100.000	9700			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-337-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 18:13:08 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 08:57:50 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.766	10211	10.021	1774	2201	1.203	--
2	2.311	91685	89.979	12671	2371	1.132	3.202
总计		101895	100.000	14444			



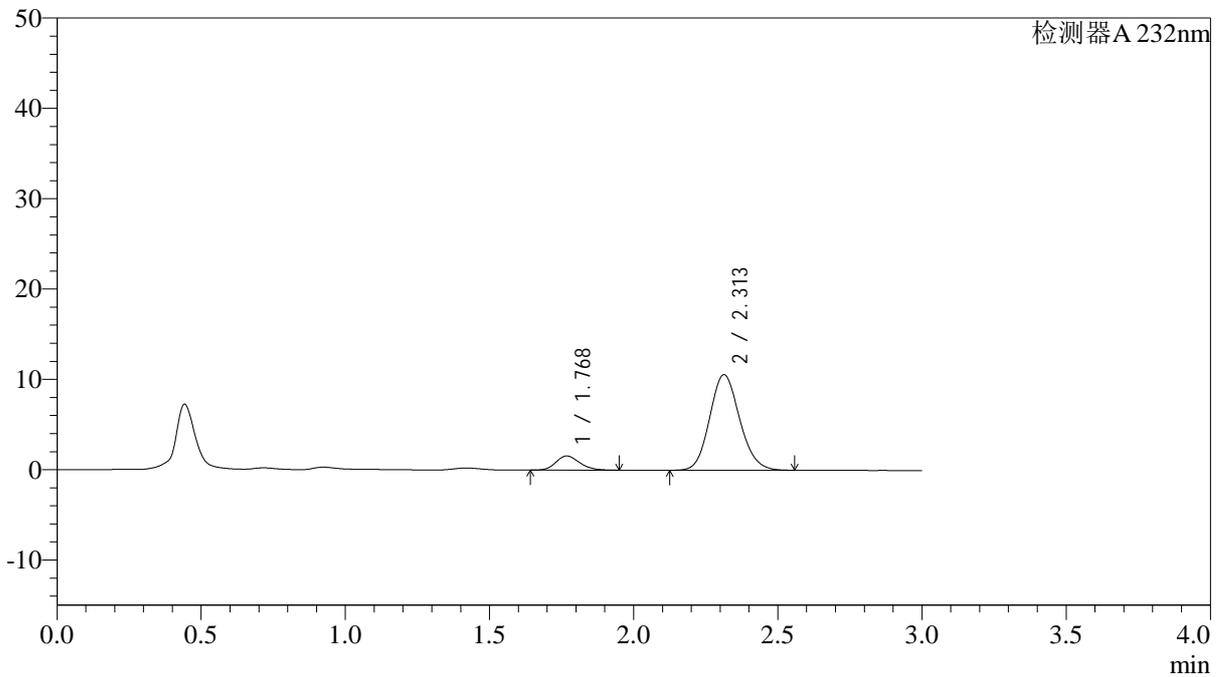
J333

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-338-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-28  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 18:16:34 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:57:53 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

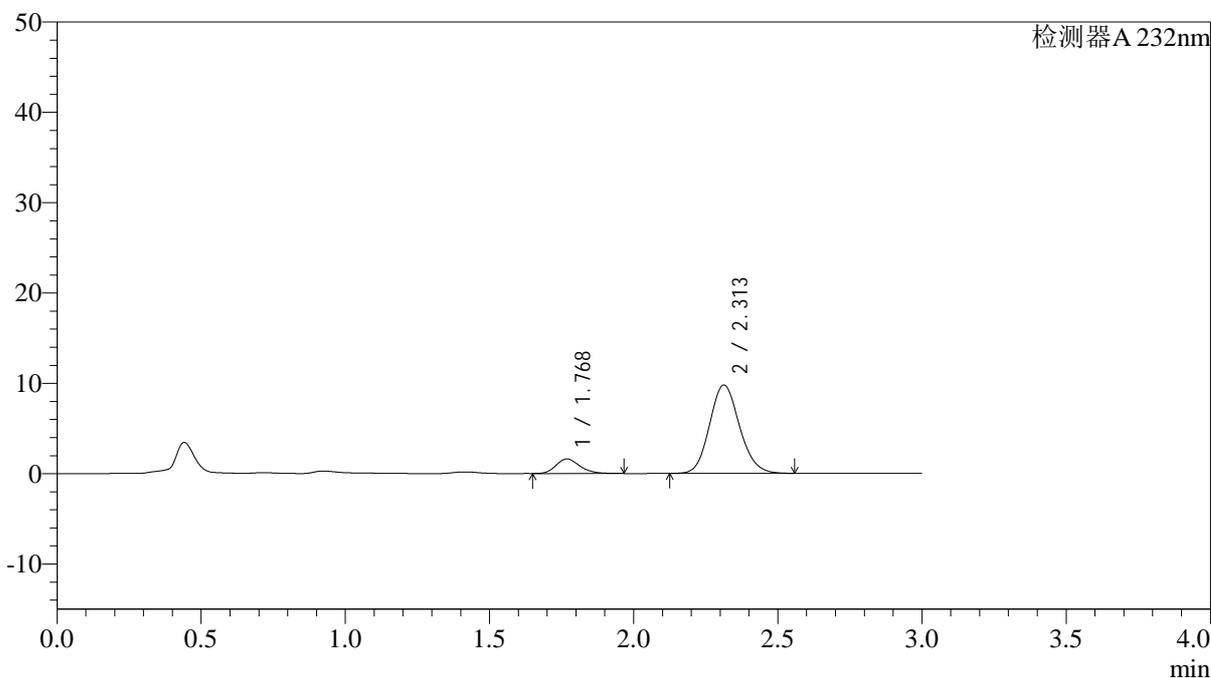
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	9010	10.544	1563	2225	1.194	--
2	2.313	76447	89.456	10576	2373	1.126	3.208
总计		85458	100.000	12138			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-339-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-37  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 18:20:00 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:57:56 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	9285	11.620	1611	2232	1.204	--
2	2.313	70616	88.380	9782	2383	1.125	3.209
总计		79901	100.000	11393			

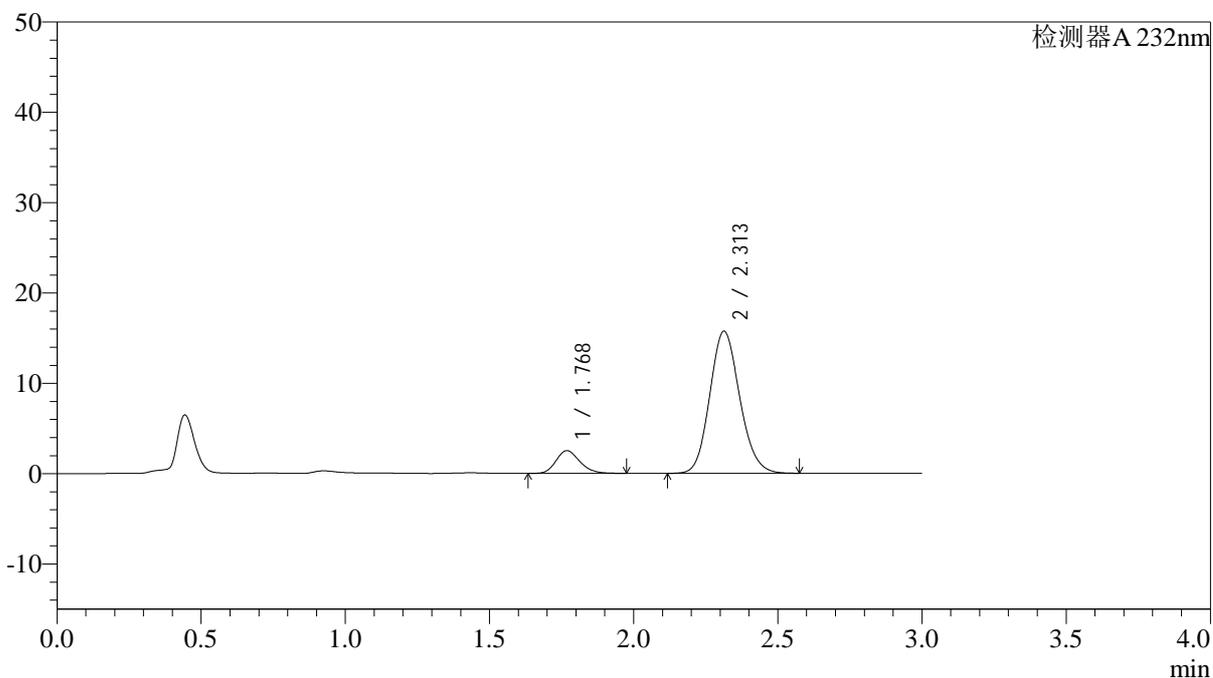


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-341-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-2  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 18:26:54 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:58:01 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	14496	11.311	2513	2219	1.203	--
2	2.313	113660	88.689	15734	2384	1.129	3.208
总计		128156	100.000	18247			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-342-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 2-11

进样体积: 50 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 18:30:20

实验者: xiechaojun

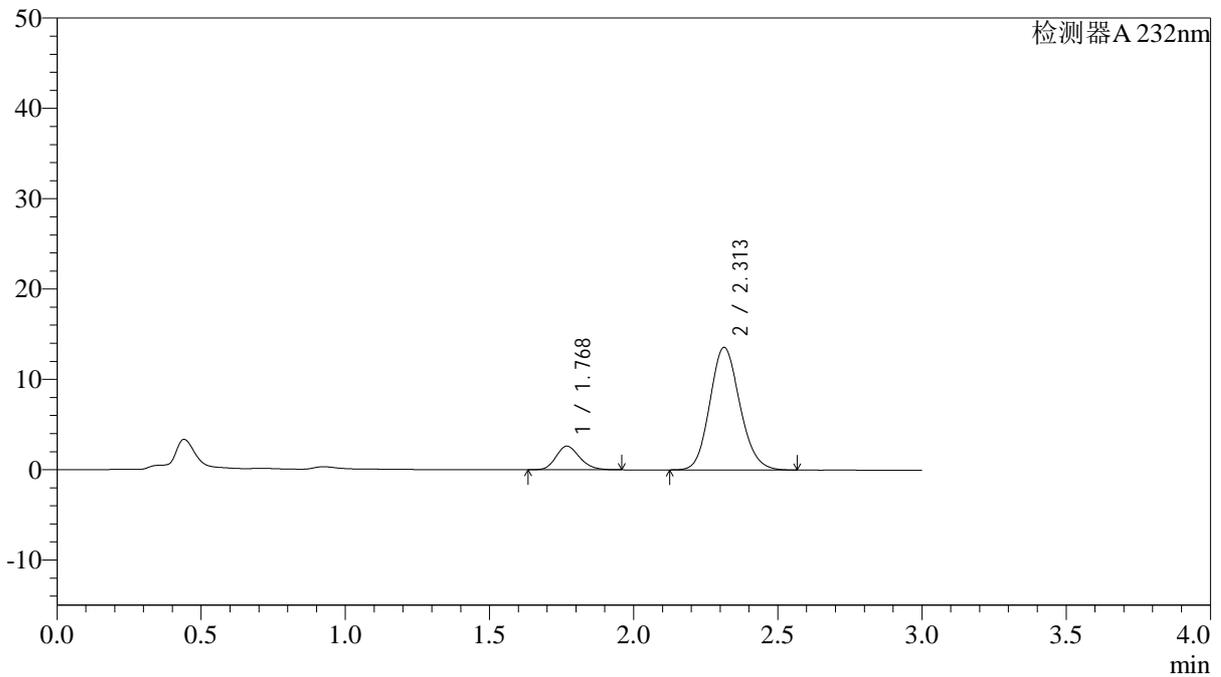
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:58:03

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

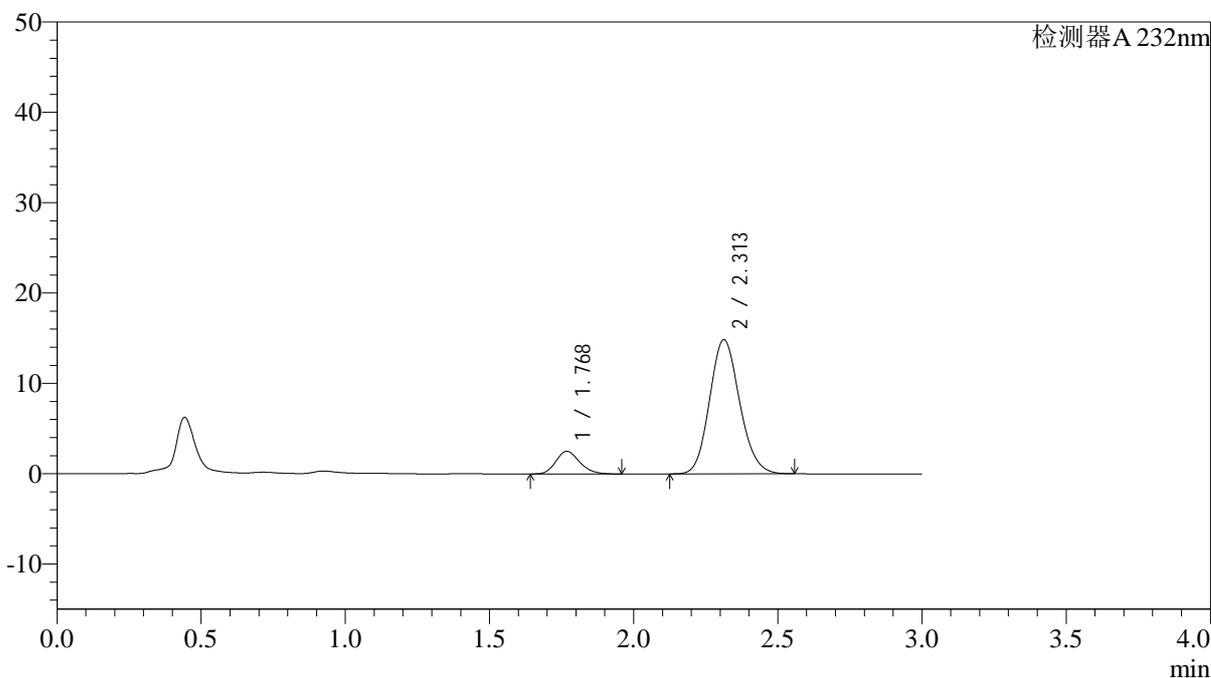
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	14967	13.231	2605	2235	1.195	--
2	2.313	98150	86.769	13568	2373	1.130	3.211
总计		113117	100.000	16173			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-343-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-20  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 18:33:46 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:58:06 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

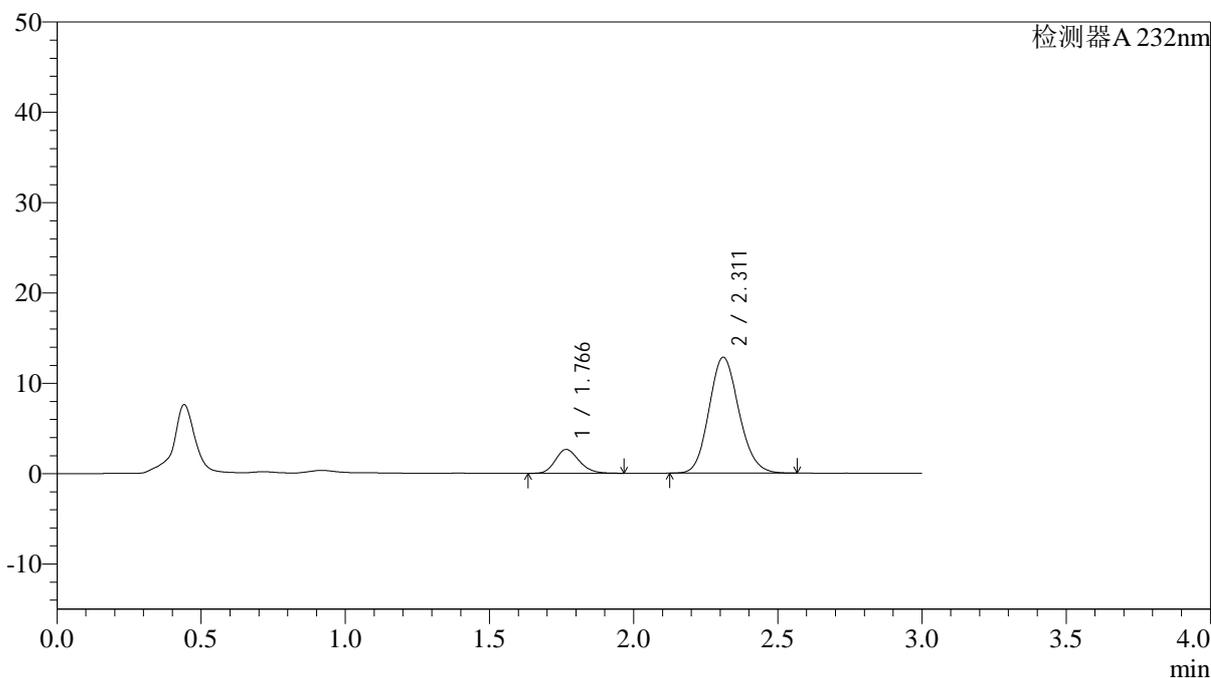
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	14414	11.787	2498	2219	1.194	--
2	2.313	107867	88.213	14857	2350	1.131	3.195
总计		122280	100.000	17355			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-344-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-29  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 18:37:12 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:58:09 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.766	15140	14.041	2641	2239	1.191	--
2	2.311	92685	85.959	12819	2374	1.128	3.211
总计		107825	100.000	15460			



J333

## &lt;样品信息&gt;

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 - 0-146/24-345-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 2-38

进样体积: 50µl

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 18:40:38

实验者: xiechaojun

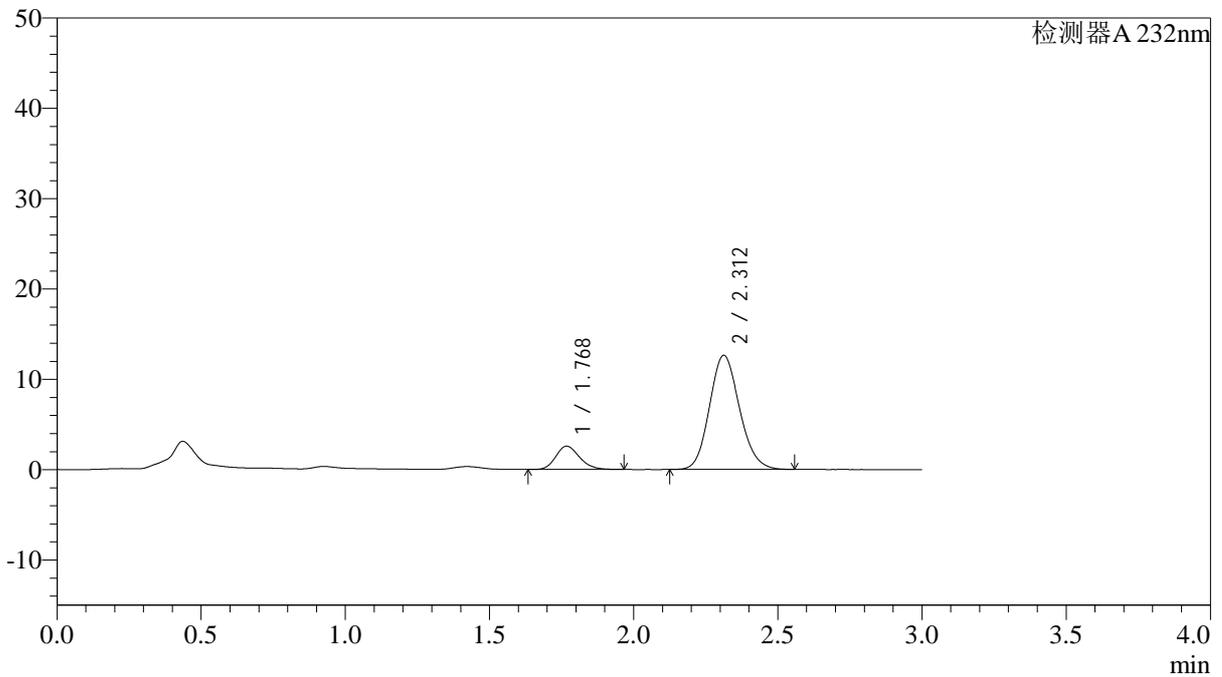
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:58:11

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	14782	13.902	2567	2228	1.189	--
2	2.312	91549	86.098	12636	2366	1.131	3.205
总计		106331	100.000	15202			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-346-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 2-47

进样体积: 50 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 18:44:03

实验者: xiechaojun

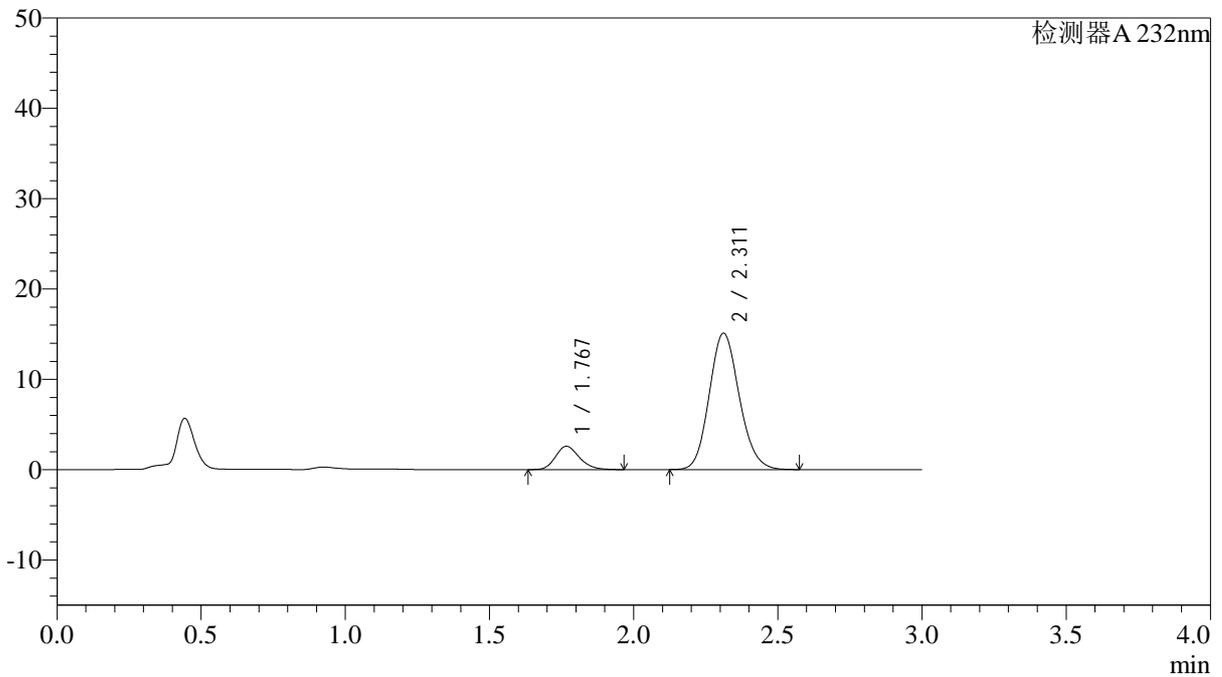
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:58:14

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

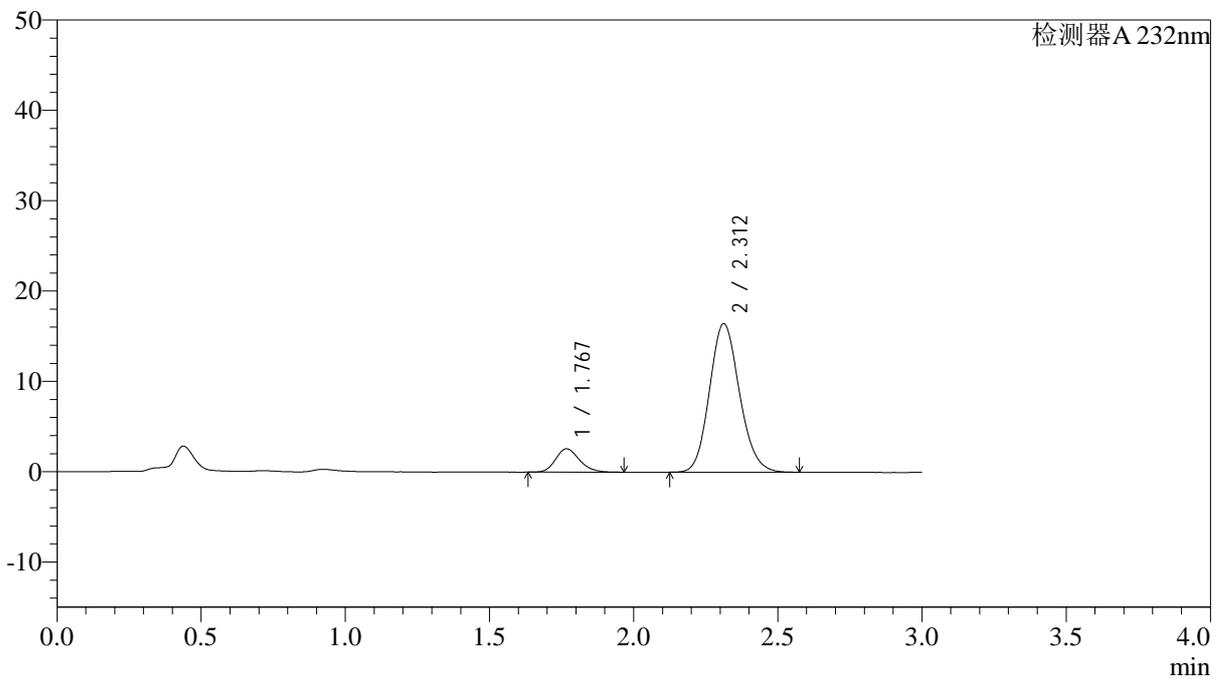
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	14885	11.966	2577	2218	1.196	--
2	2.311	109505	88.034	15093	2354	1.133	3.198
总计		124390	100.000	17670			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-347-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-3  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 18:47:30 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:58:16 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	14894	11.125	2581	2221	1.198	--
2	2.312	118988	88.875	16444	2370	1.131	3.207
总计		133882	100.000	19025			



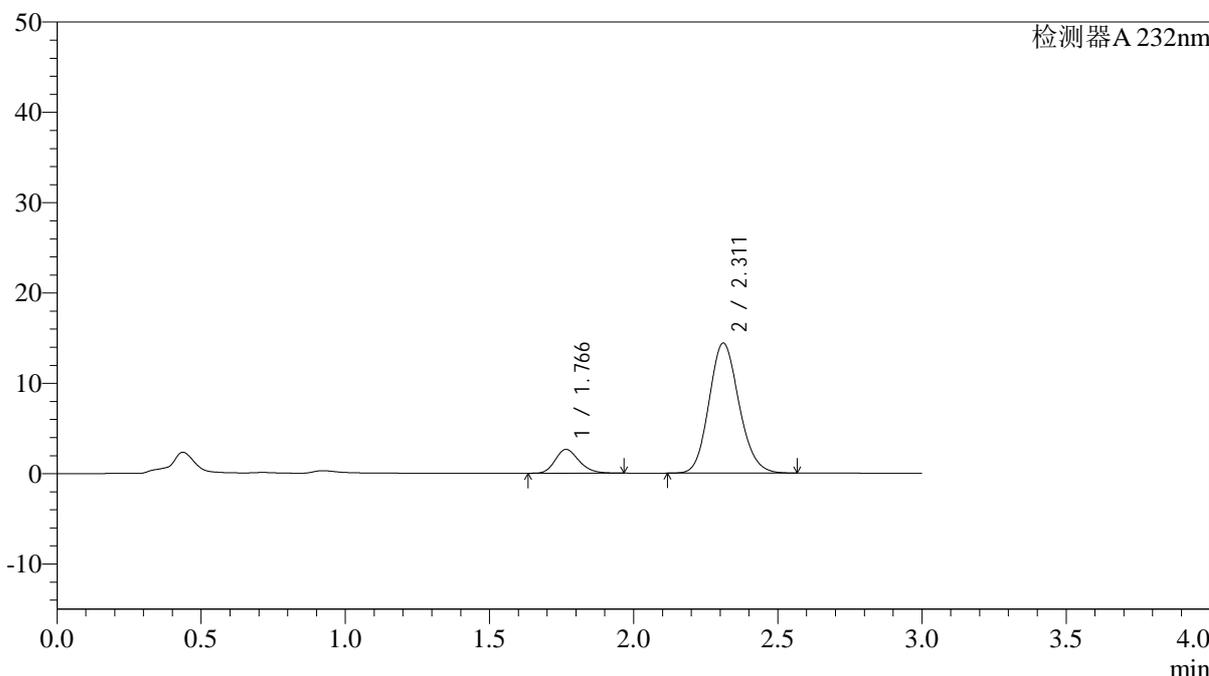
# J333

## <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 - 0-146/24-348-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 18:50:56 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 08:58:19 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	1.766	15163	12.714	2637	2220	1.207	--
2	2.311	104093	87.286	14377	2368	1.132	3.208
总计		119255	100.000	17014			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-349-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 2-21

进样体积: 50 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 18:54:22

实验者: xiechaojun

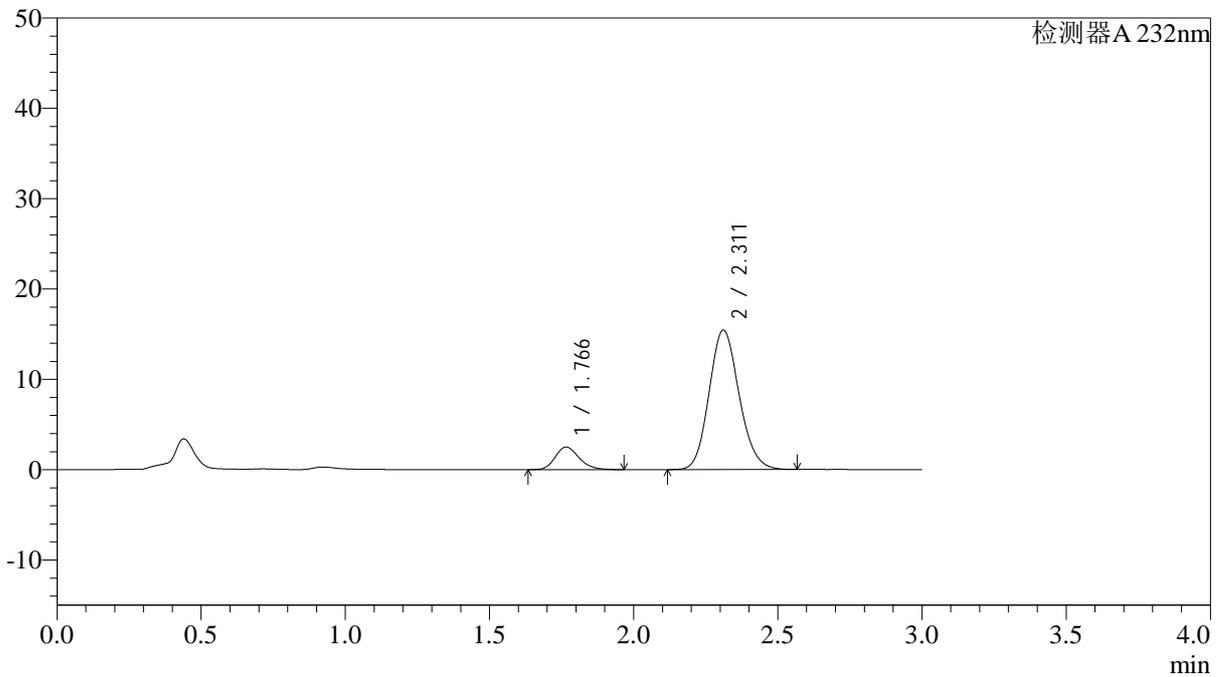
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:58:22

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.766	14474	11.442	2510	2214	1.202	--
2	2.311	112028	88.558	15426	2353	1.134	3.201
总计		126502	100.000	17936			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-350-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 2-30

进样体积: 50 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 18:57:48

实验者: xiechaojun

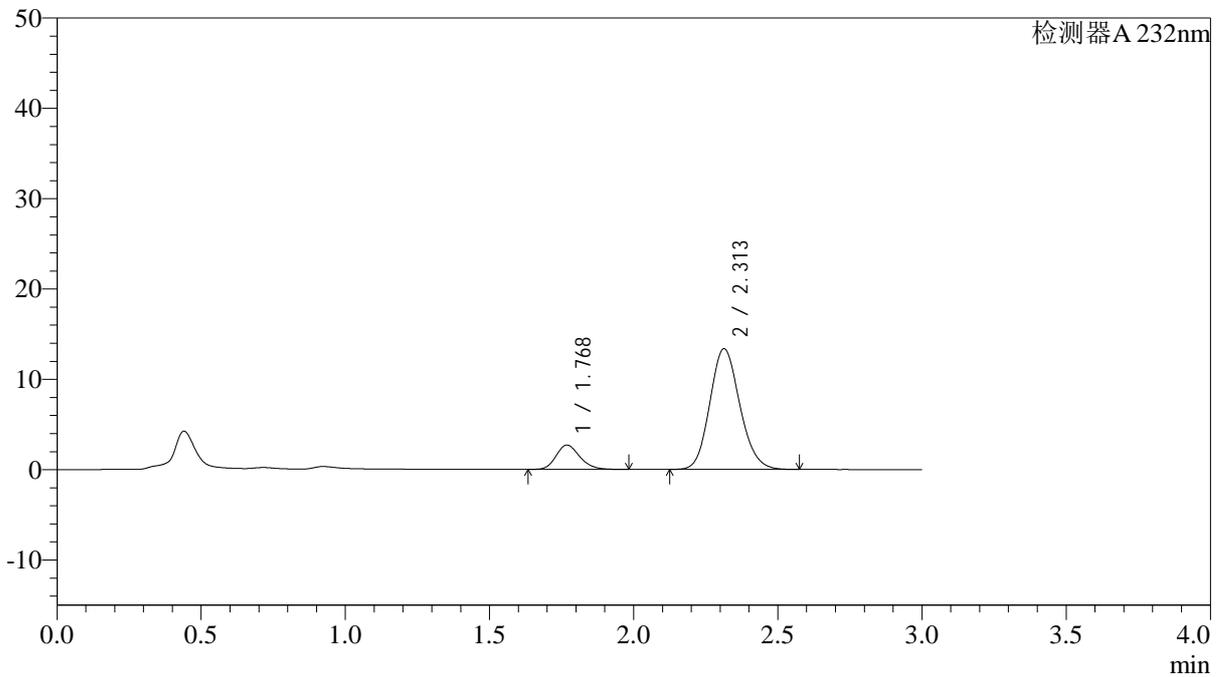
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:58:24

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	15538	13.846	2692	2246	1.198	--
2	2.313	96683	86.154	13369	2377	1.133	3.214
总计		112220	100.000	16061			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-351-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 2-39

进样体积: 50 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 19:01:13

实验者: xiechaojun

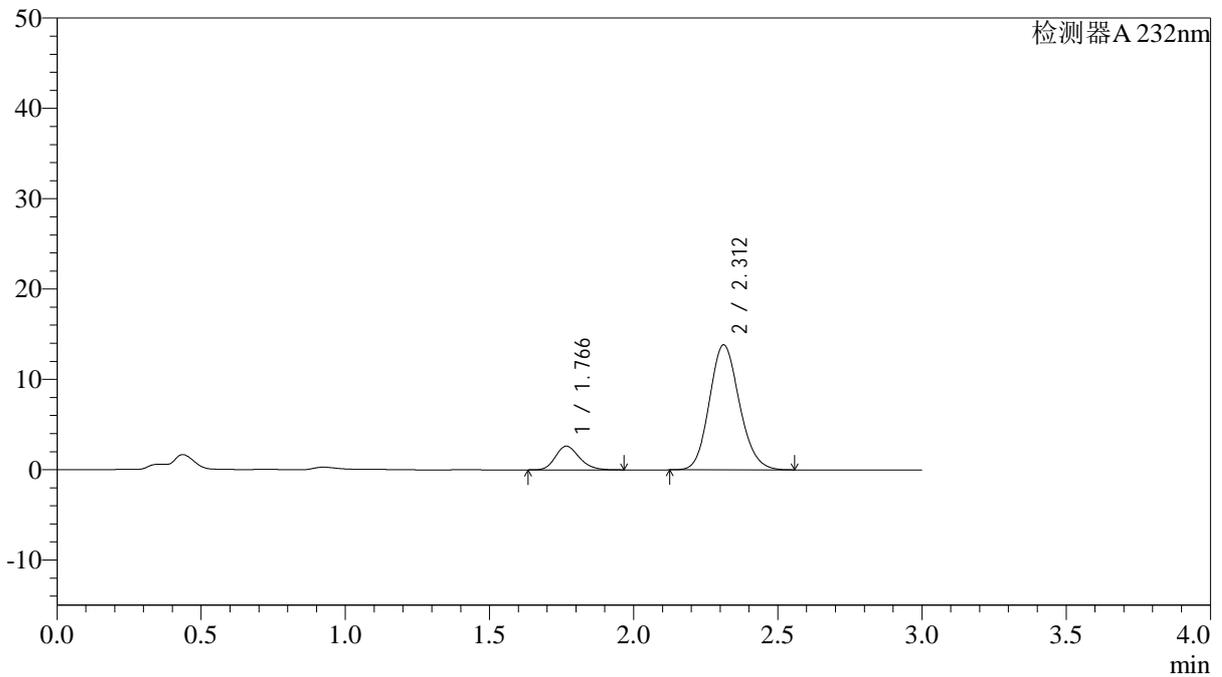
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:58:27

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.766	15156	13.141	2626	2208	1.203	--
2	2.312	100173	86.859	13835	2367	1.134	3.204
总计		115329	100.000	16462			

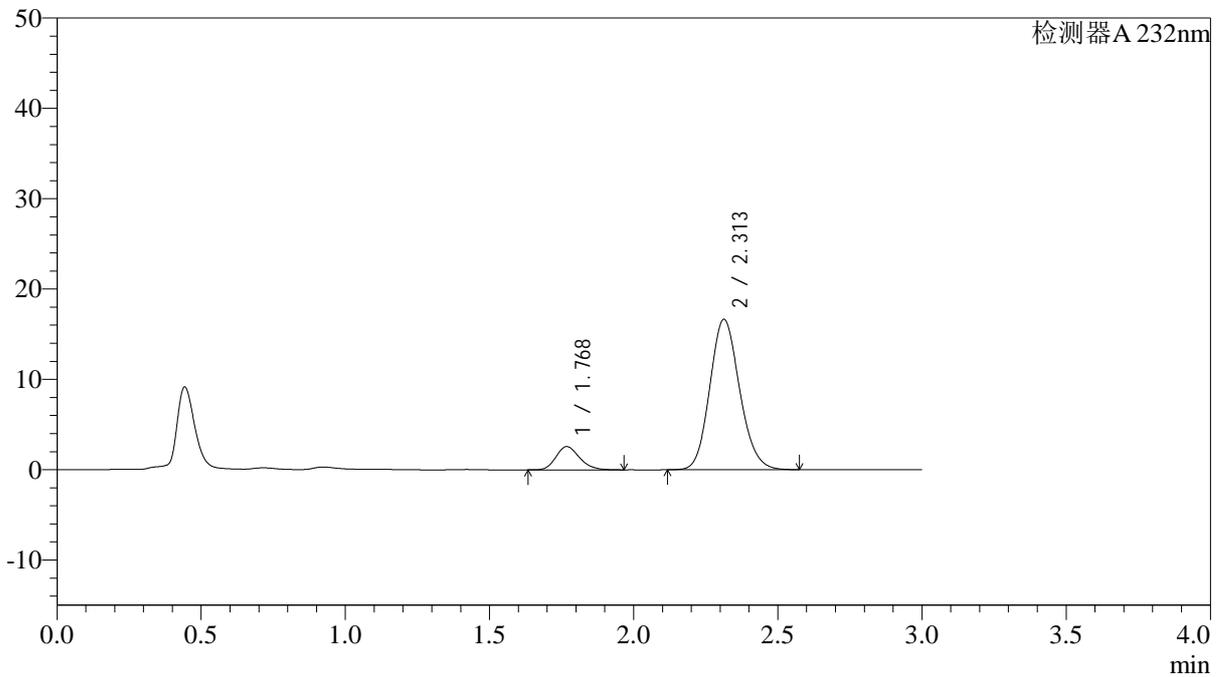


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-353-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-4  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 19:08:05 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:58:32 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	14664	10.914	2563	2259	1.199	--
2	2.313	119700	89.086	16653	2405	1.132	3.232
总计		134365	100.000	19216			





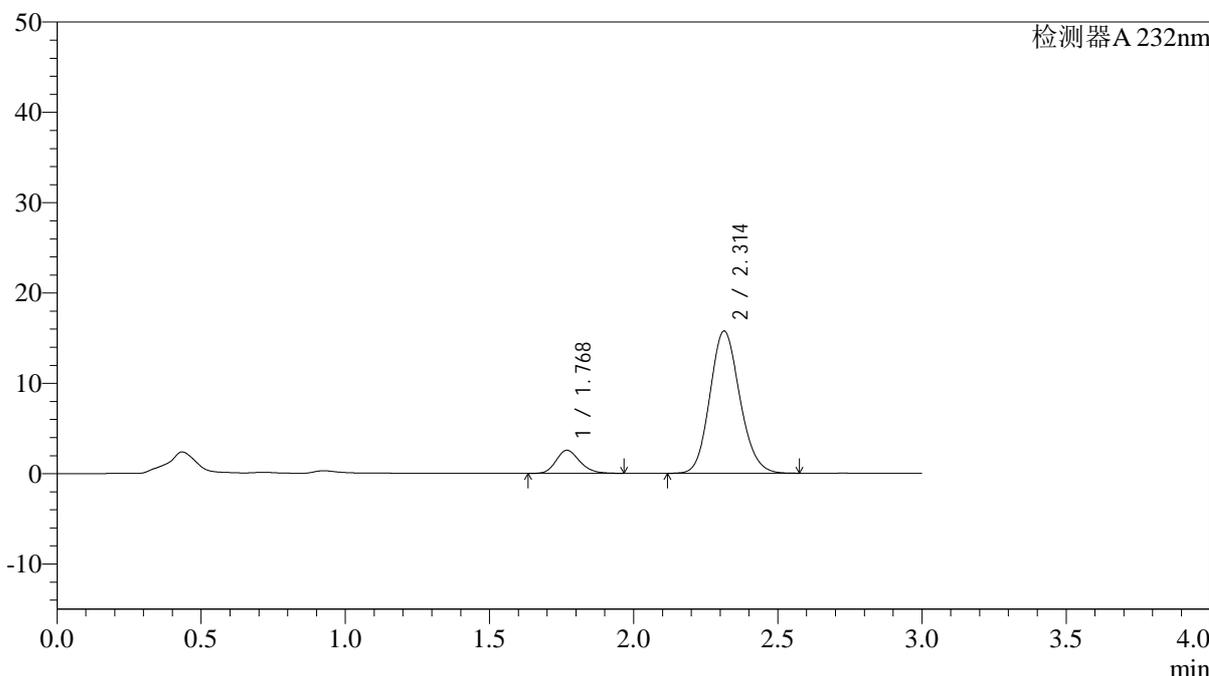
# J333

## <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 - 0-146/24-355-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 19:14:57 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 08:58:37 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	1.768	14610	11.386	2552	2252	1.197	--
2	2.314	113703	88.614	15760	2388	1.131	3.221
总计		128314	100.000	18312			

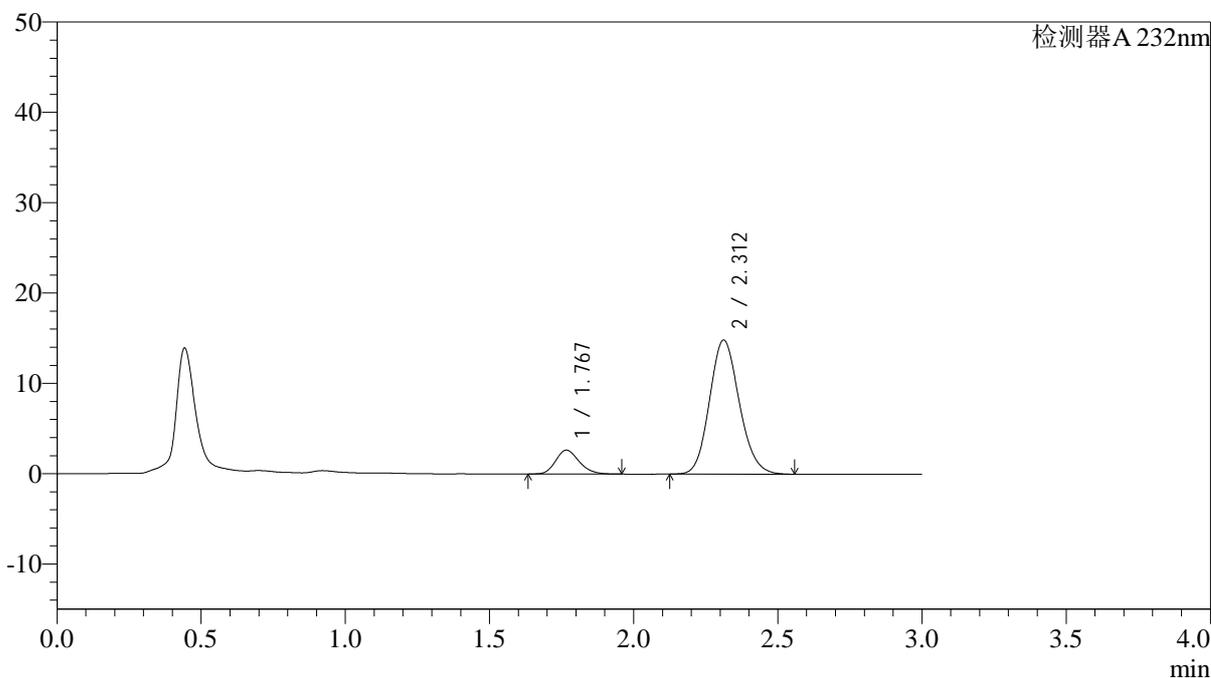


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-357-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-40  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 19:21:49 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:58:42 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

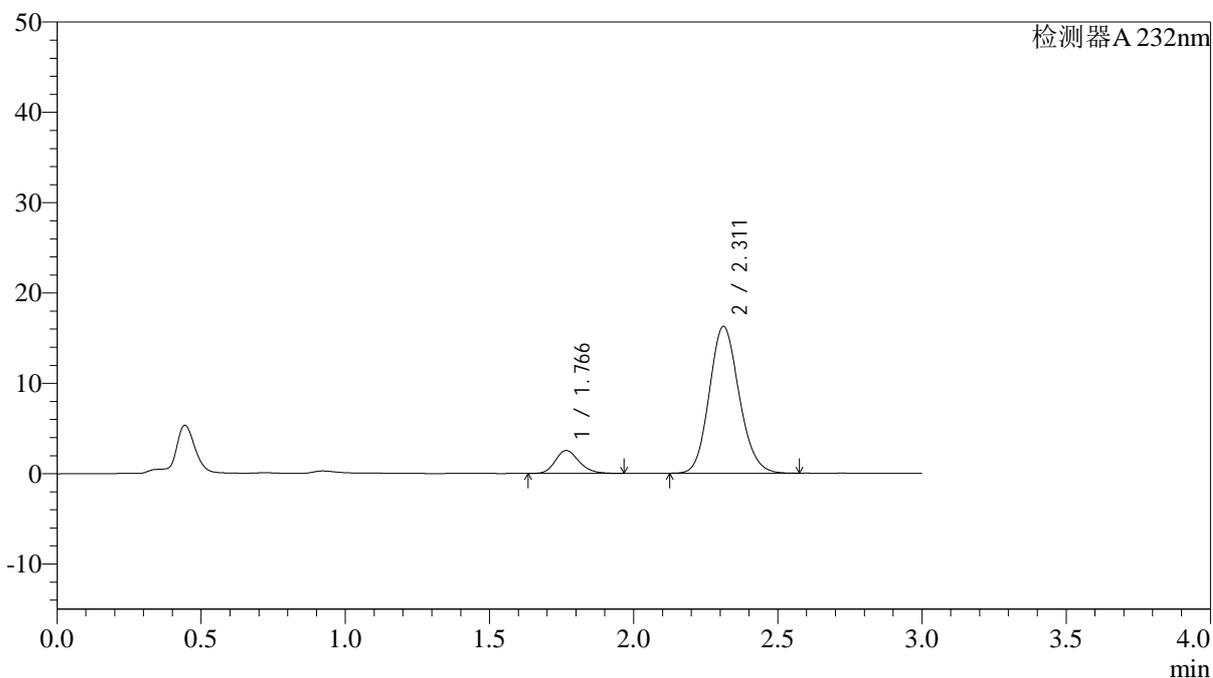
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	15008	12.325	2636	2268	1.201	--
2	2.312	106761	87.675	14840	2400	1.132	3.234
总计		121769	100.000	17475			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-358-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-49  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 19:25:15 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:58:45 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.766	14516	11.040	2534	2241	1.202	--
2	2.311	116971	88.960	16243	2396	1.132	3.225
总计		131487	100.000	18777			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-359-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 2-5

进样体积: 50 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 19:28:42

实验者: xiechaojun

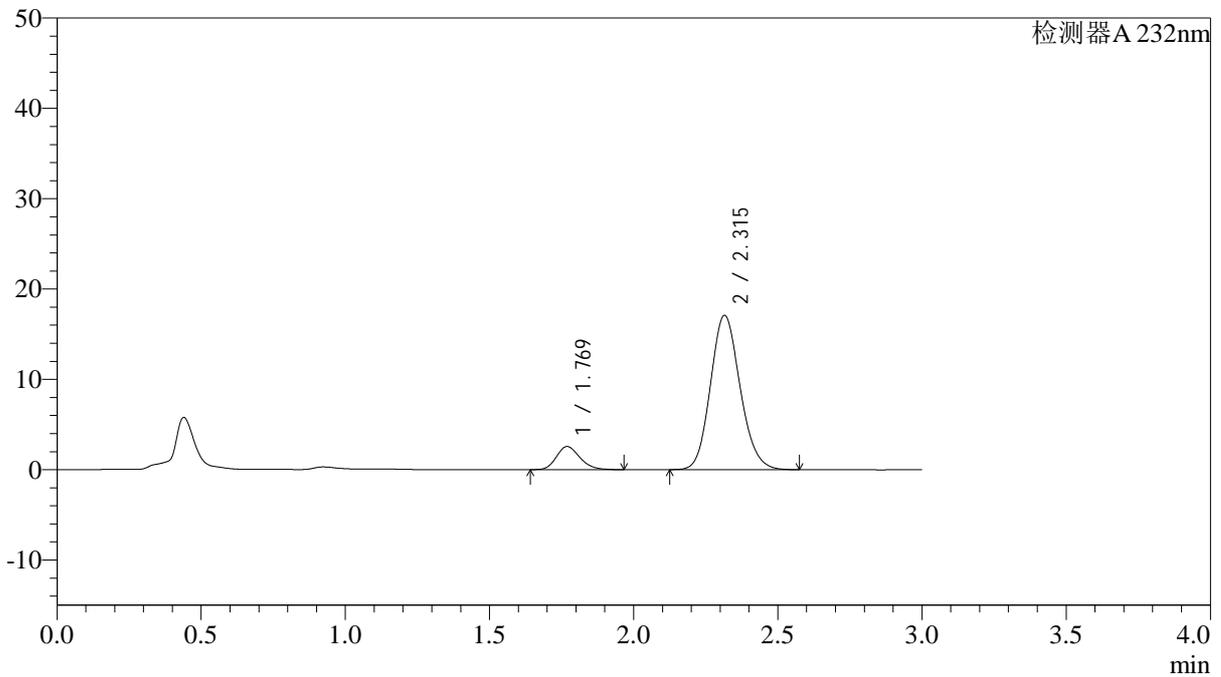
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:58:48

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	14547	10.629	2557	2282	1.198	--
2	2.315	122310	89.371	17088	2435	1.132	3.252
总计		136857	100.000	19644			



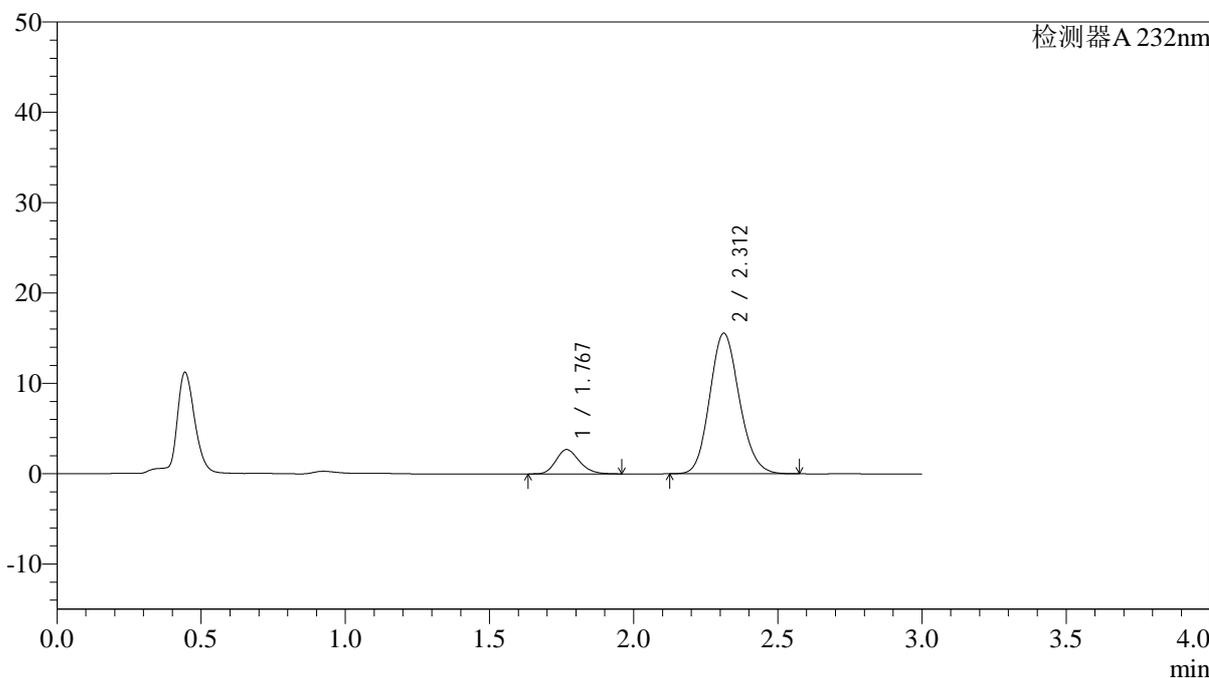
# J333

## <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 - 0-146/24-360-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 19:32:08 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/07/11 08:58:50 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	1.767	15183	11.997	2677	2287	1.199	--
2	2.312	111369	88.003	15570	2428	1.133	3.249
总计		126552	100.000	18246			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-361-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 2-23

进样体积: 50 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 19:35:35

实验者: xiechaojun

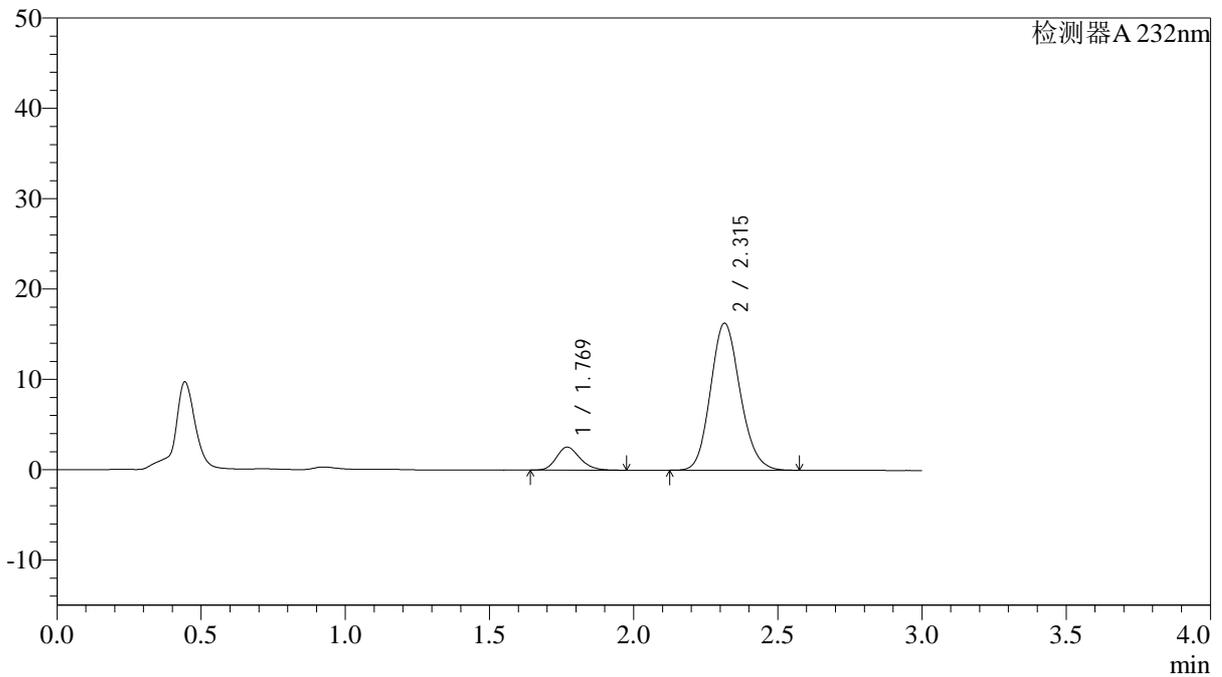
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:58:53

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	14479	11.066	2544	2277	1.199	--
2	2.315	116366	88.934	16274	2438	1.139	3.250
总计		130845	100.000	18817			

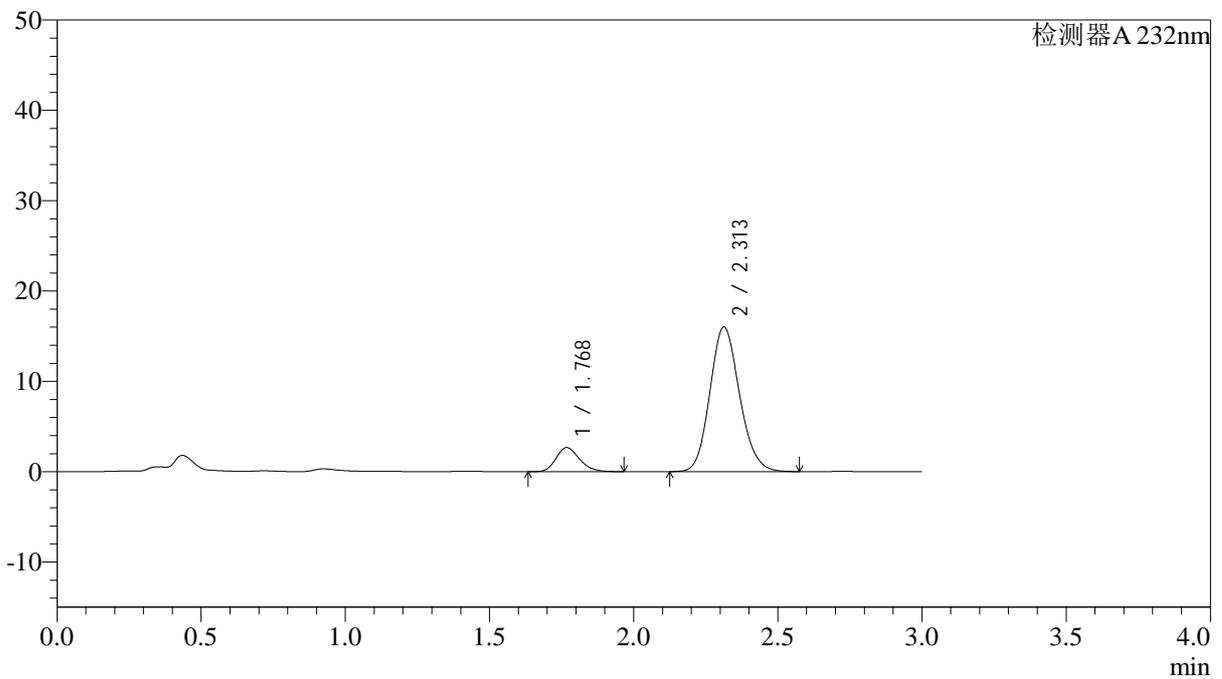


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-363-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 19:42:28 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 08:58:58 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

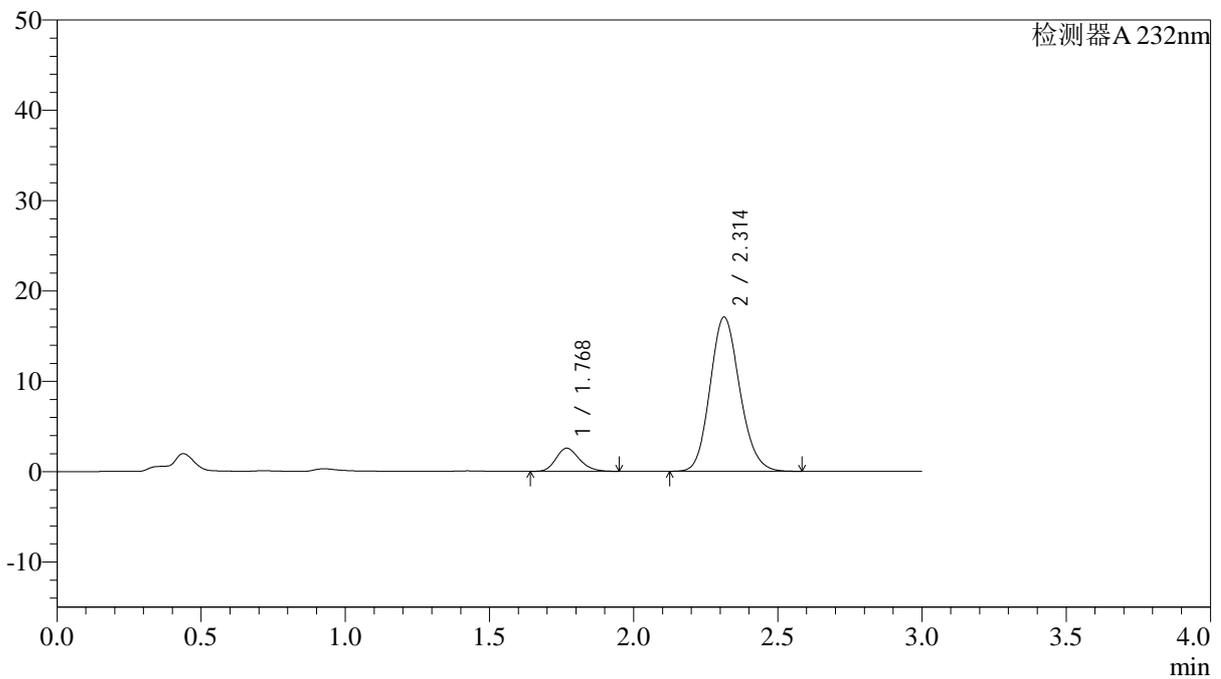
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	15166	11.692	2658	2279	1.206	--
2	2.313	114543	88.308	16011	2433	1.136	3.248
总计		129709	100.000	18669			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-364-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 19:45:55 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 08:59:01 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

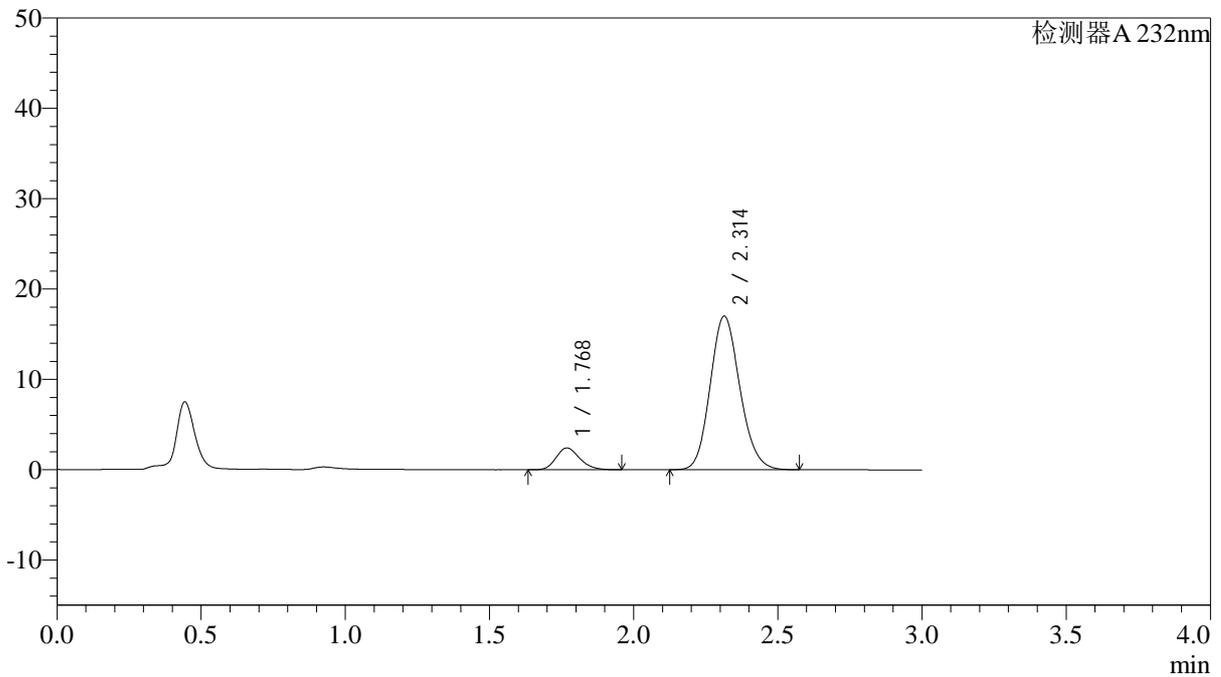
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	14507	10.601	2550	2285	1.204	--
2	2.314	122342	89.399	17076	2422	1.139	3.250
总计		136849	100.000	19626			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-365-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 19:49:23 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 08:59:04 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

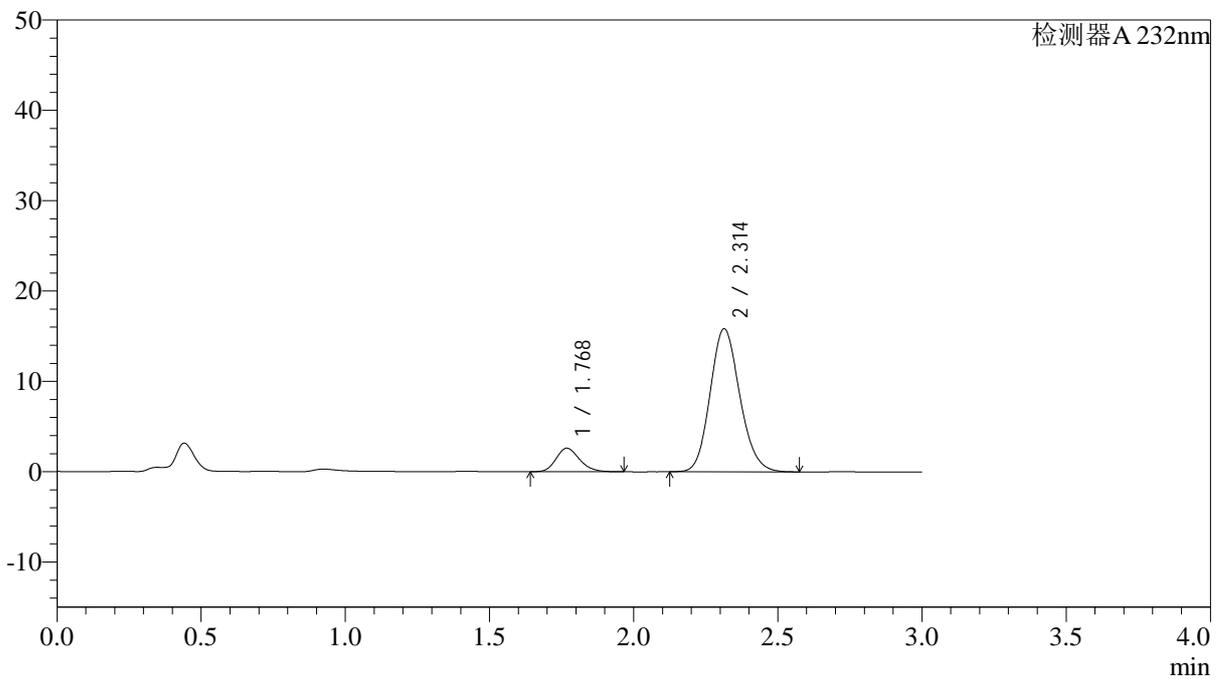
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	13775	10.159	2413	2260	1.202	--
2	2.314	121823	89.841	17010	2424	1.138	3.241
总计		135599	100.000	19423			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-366-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-15  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 19:52:51 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:59:06 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

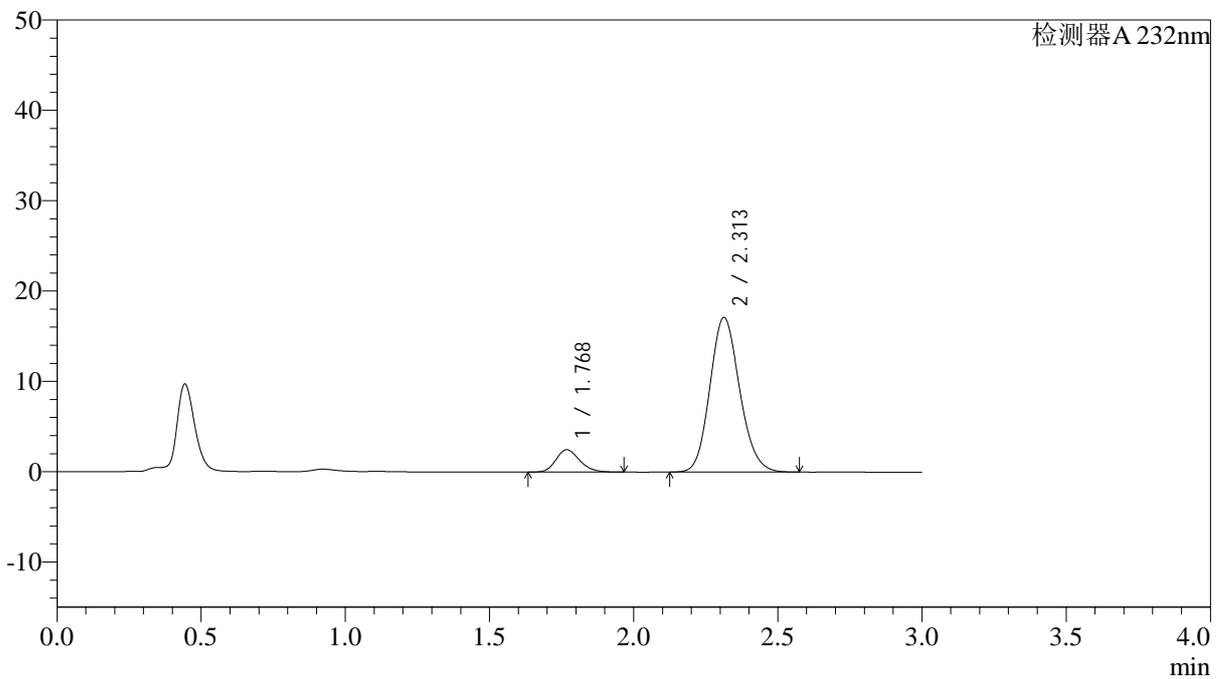
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	14761	11.519	2597	2289	1.196	--
2	2.314	113386	88.481	15846	2427	1.139	3.250
总计		128147	100.000	18443			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-367-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 19:56:17 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 08:59:09 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

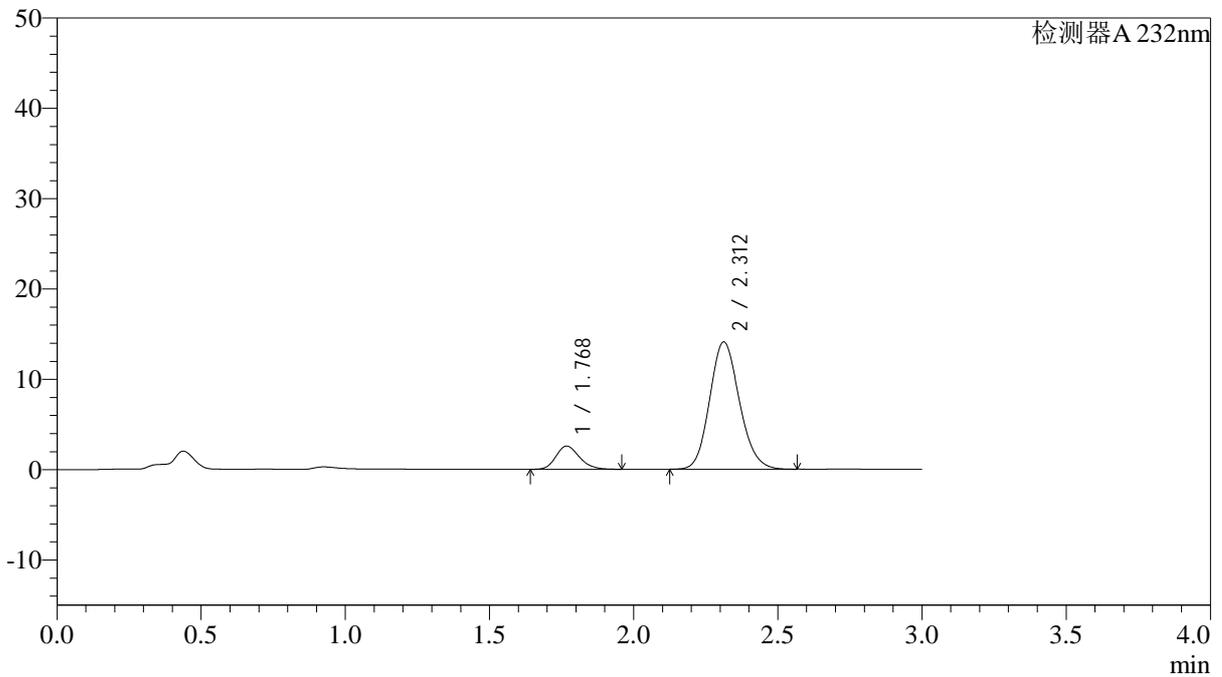
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	14105	10.294	2467	2254	1.205	--
2	2.313	122922	89.706	17120	2409	1.138	3.230
总计		137027	100.000	19587			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-368-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-33  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 19:59:43 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:59:12 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	14577	12.591	2564	2266	1.195	--
2	2.312	101201	87.409	14089	2408	1.134	3.233
总计		115778	100.000	16653			



## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-370-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 2-51

进样体积: 50 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 20:06:34

实验者: xiechaojun

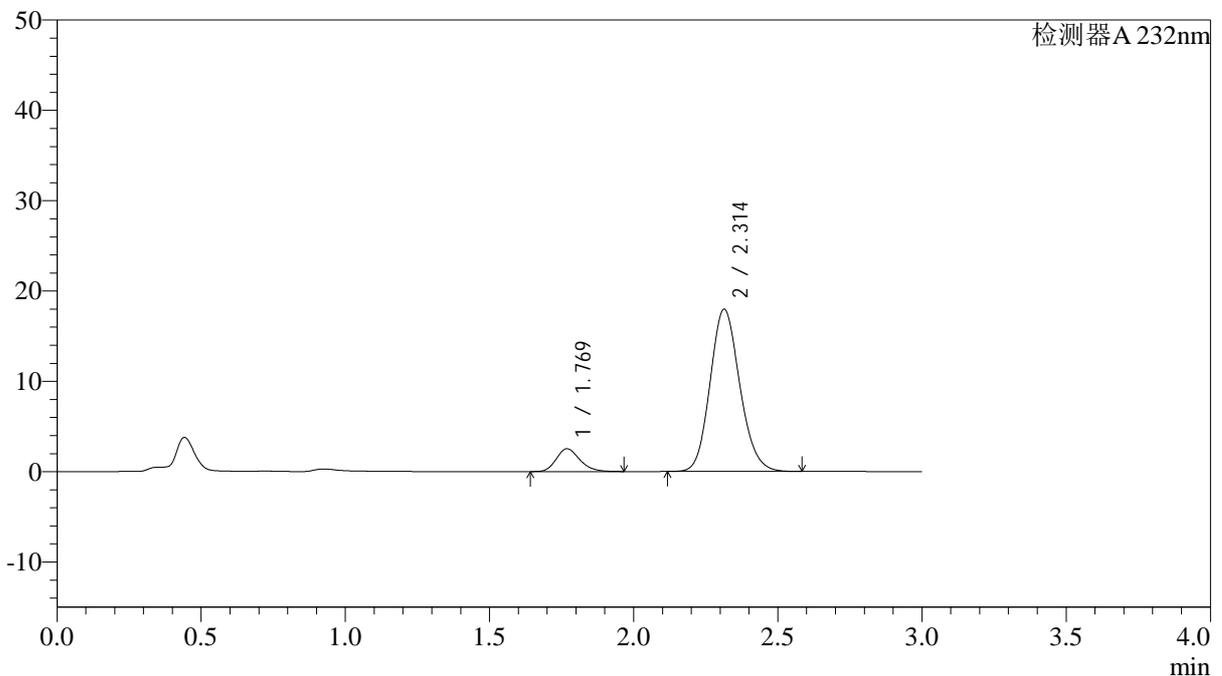
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:59:17

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	14370	10.047	2520	2282	1.208	--
2	2.314	128649	89.953	17972	2430	1.136	3.245
总计		143019	100.000	20492			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-371-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 2-7

进样体积: 50 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 20:10:00

实验者: xiechaojun

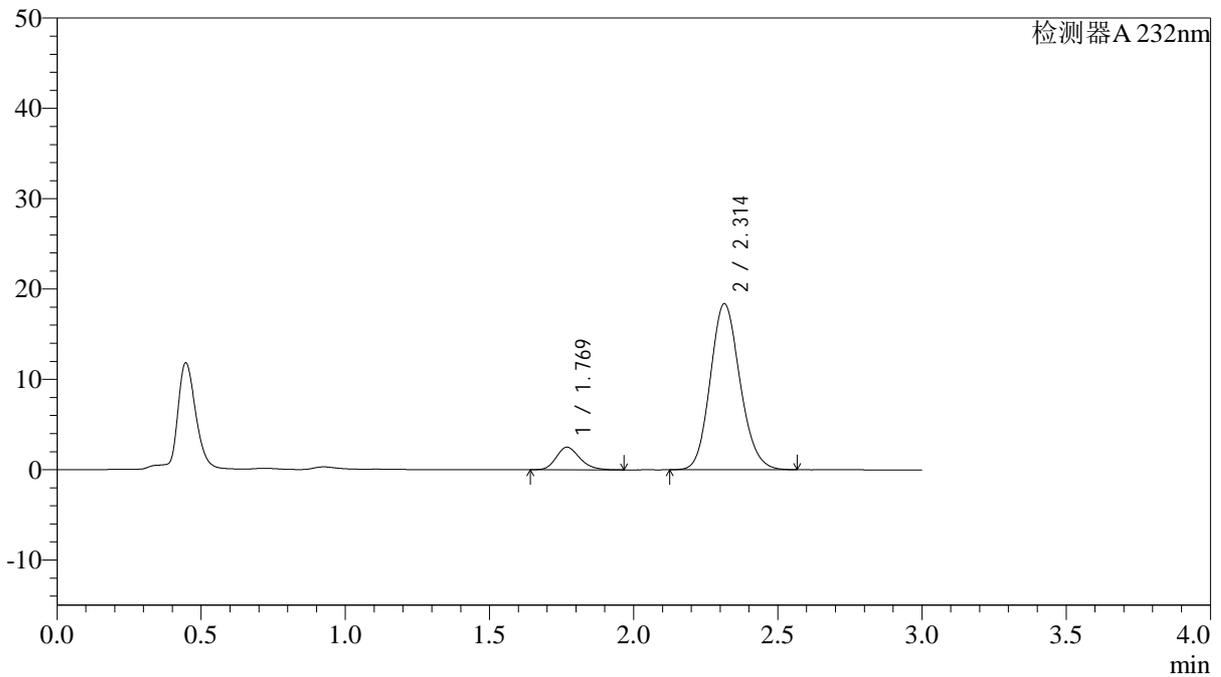
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:59:20

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

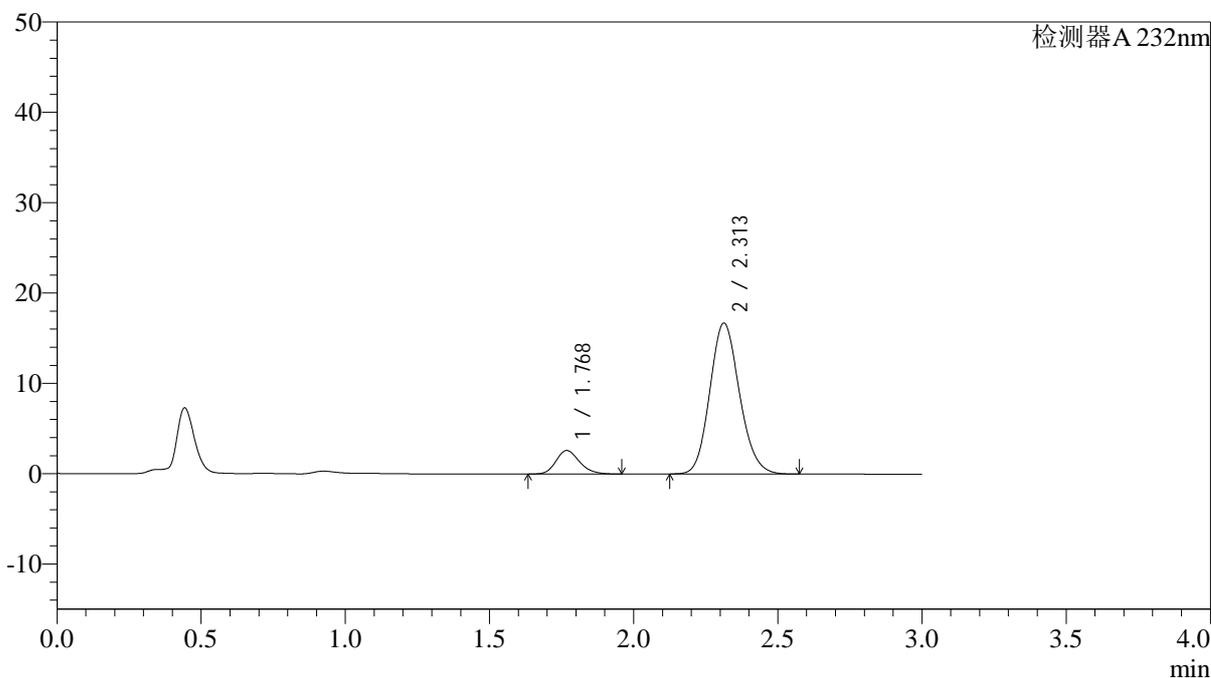
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	14228	9.738	2495	2275	1.211	--
2	2.314	131882	90.262	18389	2422	1.135	3.244
总计		146110	100.000	20884			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-372-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-16  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 20:13:27 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:59:23 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

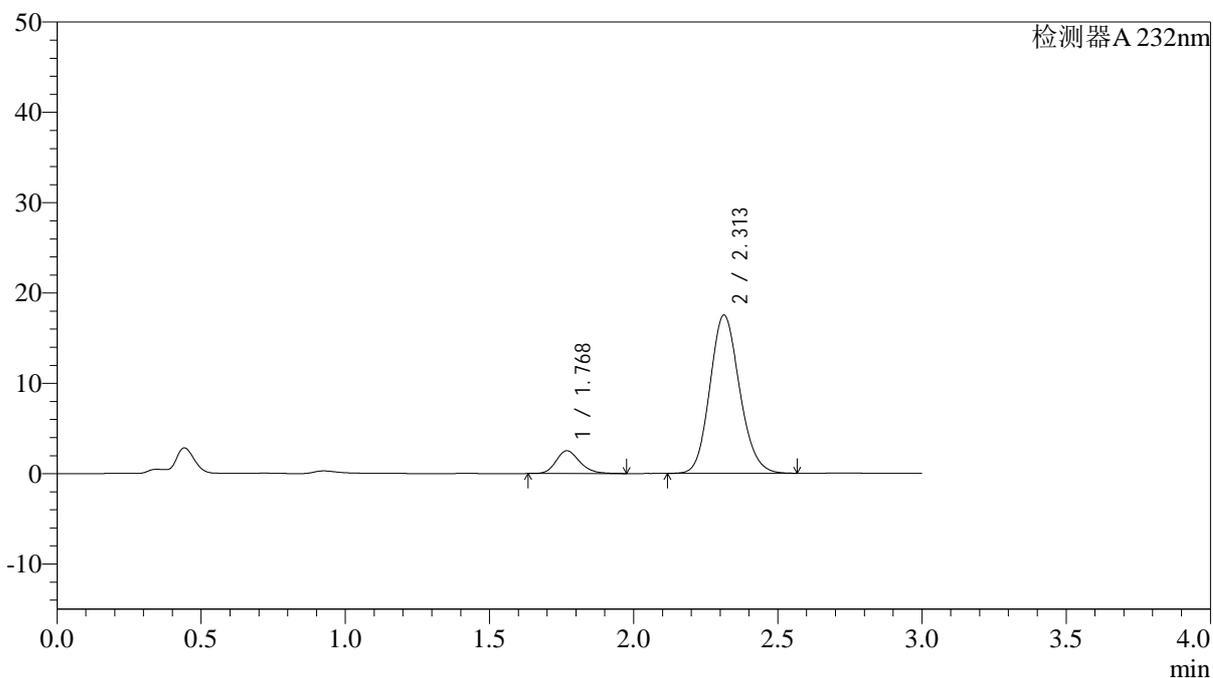
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	14758	10.961	2591	2281	1.206	--
2	2.313	119888	89.039	16717	2418	1.134	3.242
总计		134646	100.000	19309			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-373-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-25  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 20:16:54 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:59:25 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

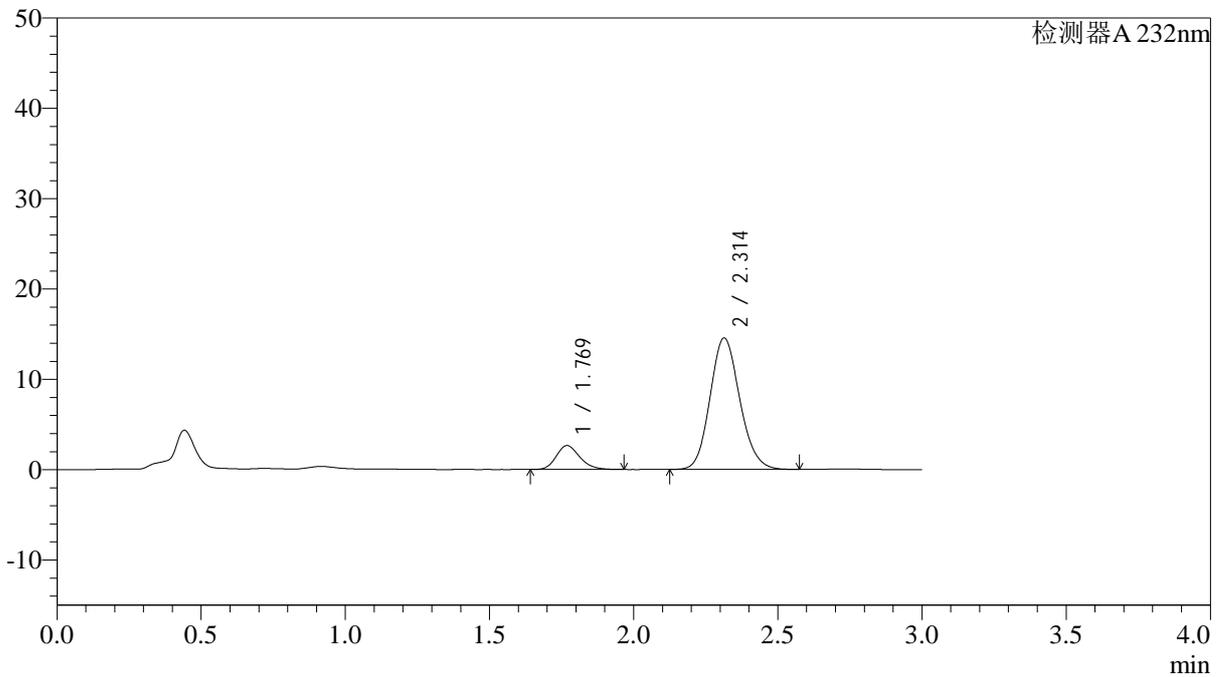
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	14419	10.302	2516	2273	1.202	--
2	2.313	125544	89.698	17527	2423	1.134	3.240
总计		139963	100.000	20043			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-374-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-34  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 20:20:20 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:59:28 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	15006	12.577	2638	2279	1.199	--
2	2.314	104303	87.423	14560	2425	1.131	3.242
总计		119309	100.000	17199			



## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-376-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 2-52

进样体积: 50 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 20:27:12

实验者: xiechaojun

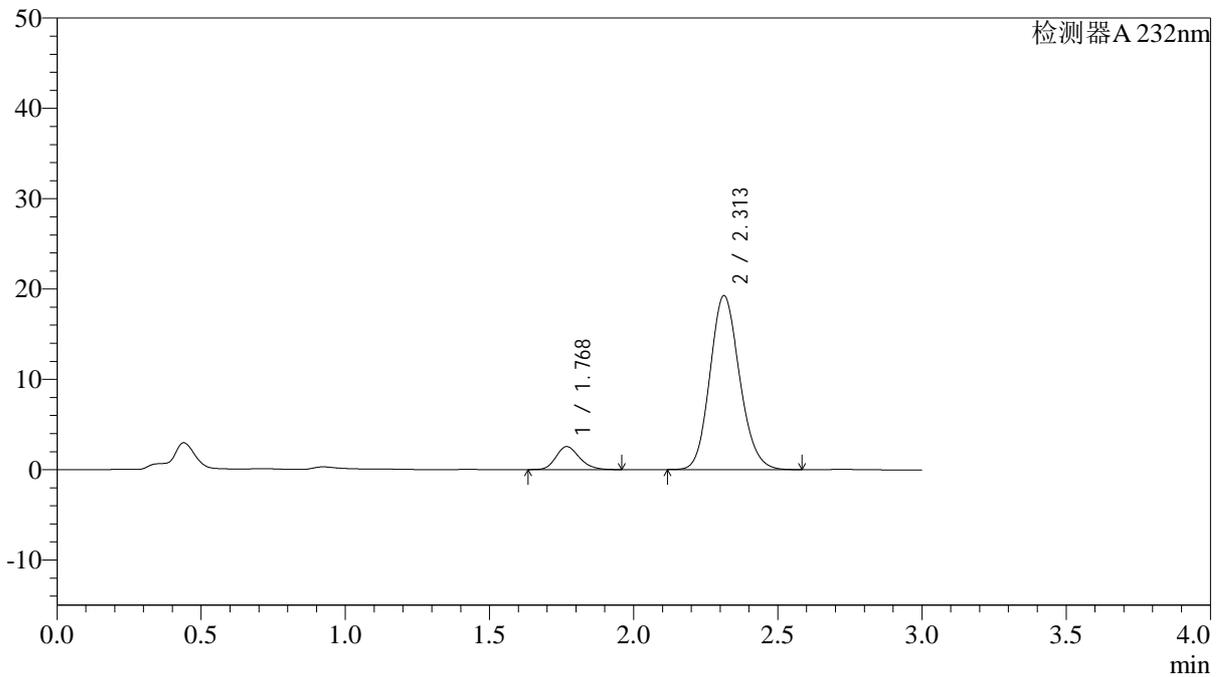
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:59:33

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

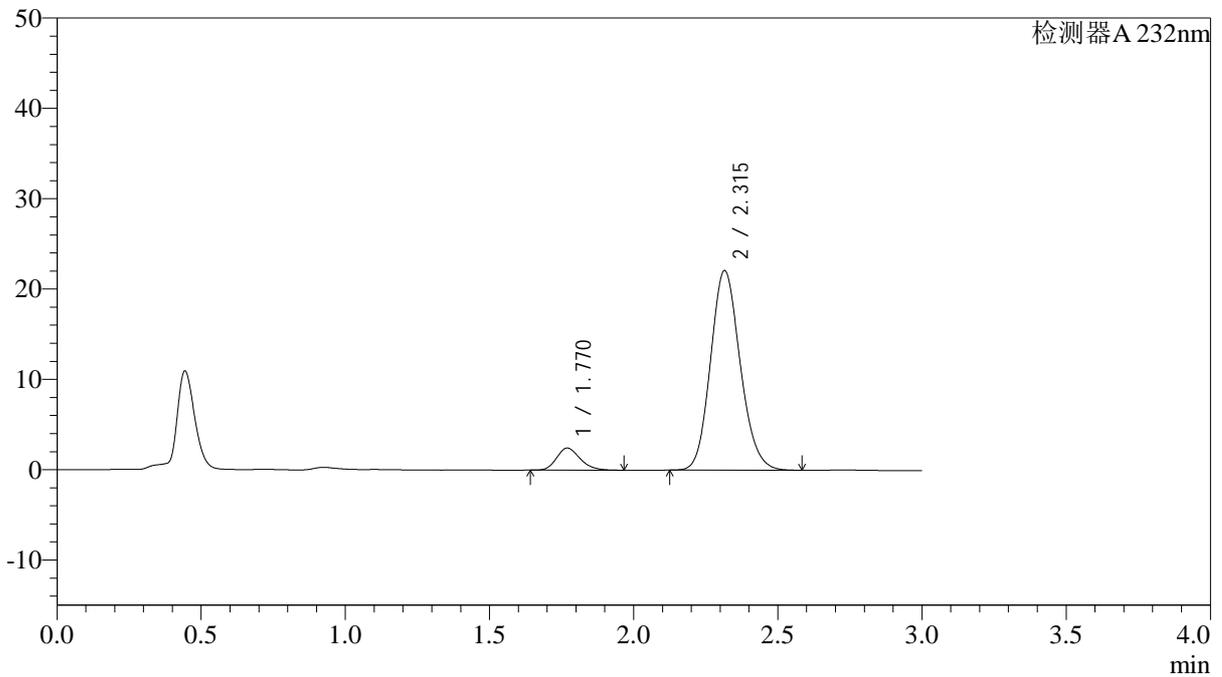
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	14442	9.484	2538	2296	1.197	--
2	2.313	137838	90.516	19262	2429	1.136	3.253
总计		152280	100.000	21800			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-377-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P1.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-8  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 20:30:39 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:59:36 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

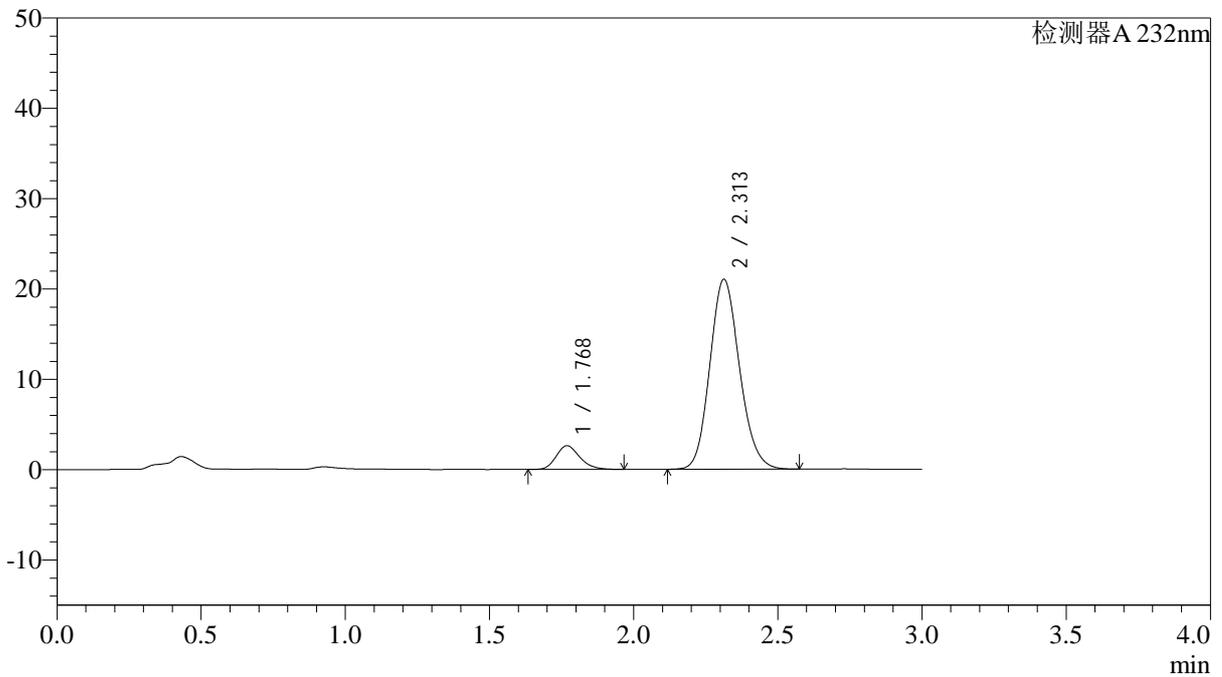
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	13917	8.091	2452	2280	1.215	--
2	2.315	158100	91.909	22082	2431	1.136	3.246
总计		172017	100.000	24534			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-378-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 20:34:05 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 08:59:38 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

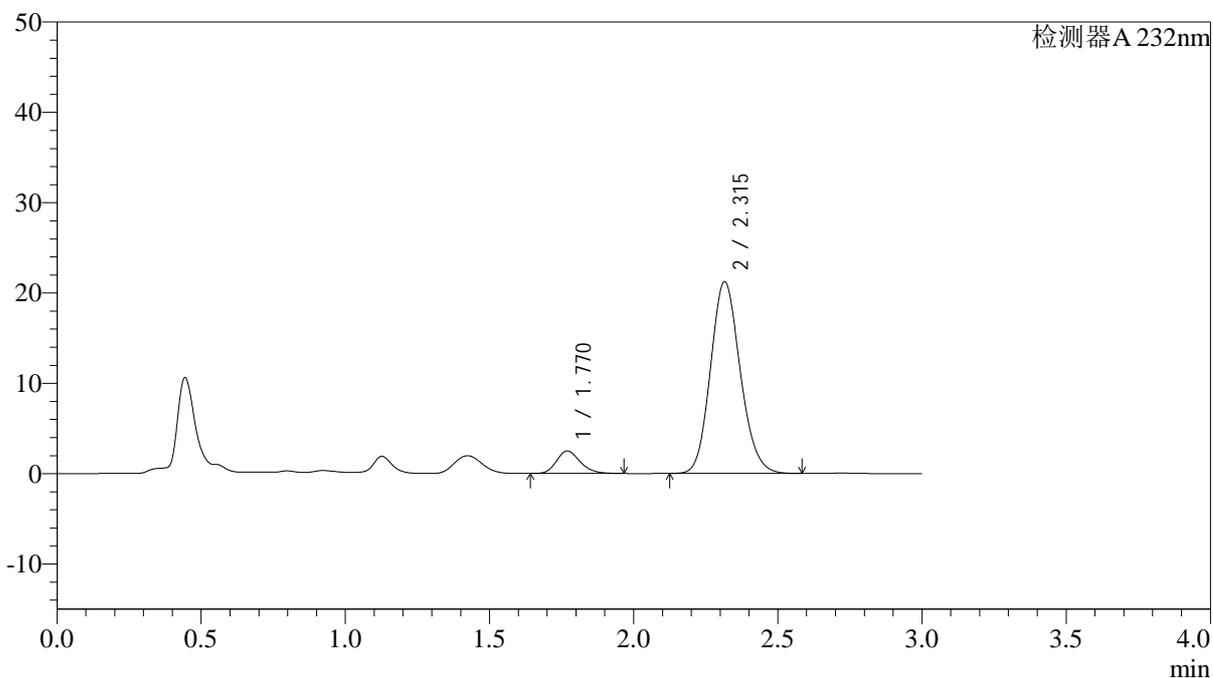
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	14932	9.019	2618	2277	1.212	--
2	2.313	150630	90.981	21036	2424	1.137	3.239
总计		165562	100.000	23654			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-379-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-26  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 20:37:31 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:59:41 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

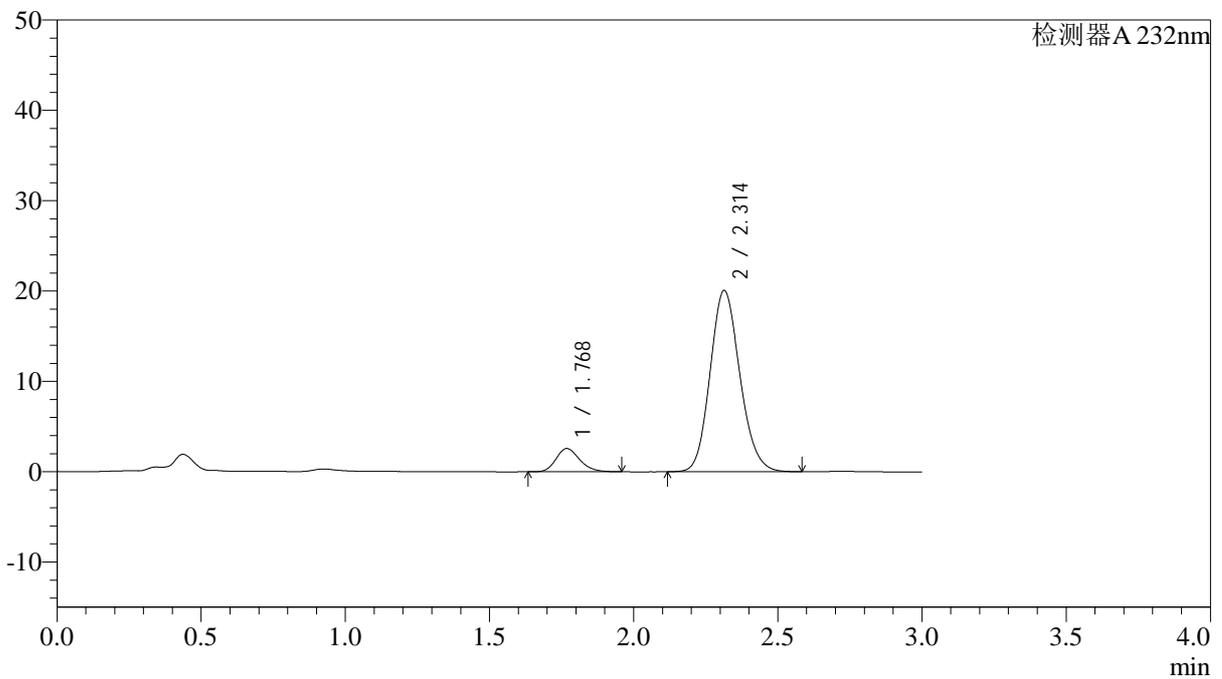
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	14237	8.556	2491	2259	1.216	--
2	2.315	152153	91.444	21215	2422	1.135	3.236
总计		166390	100.000	23706			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-380-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-35  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 20:40:57 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:59:44 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

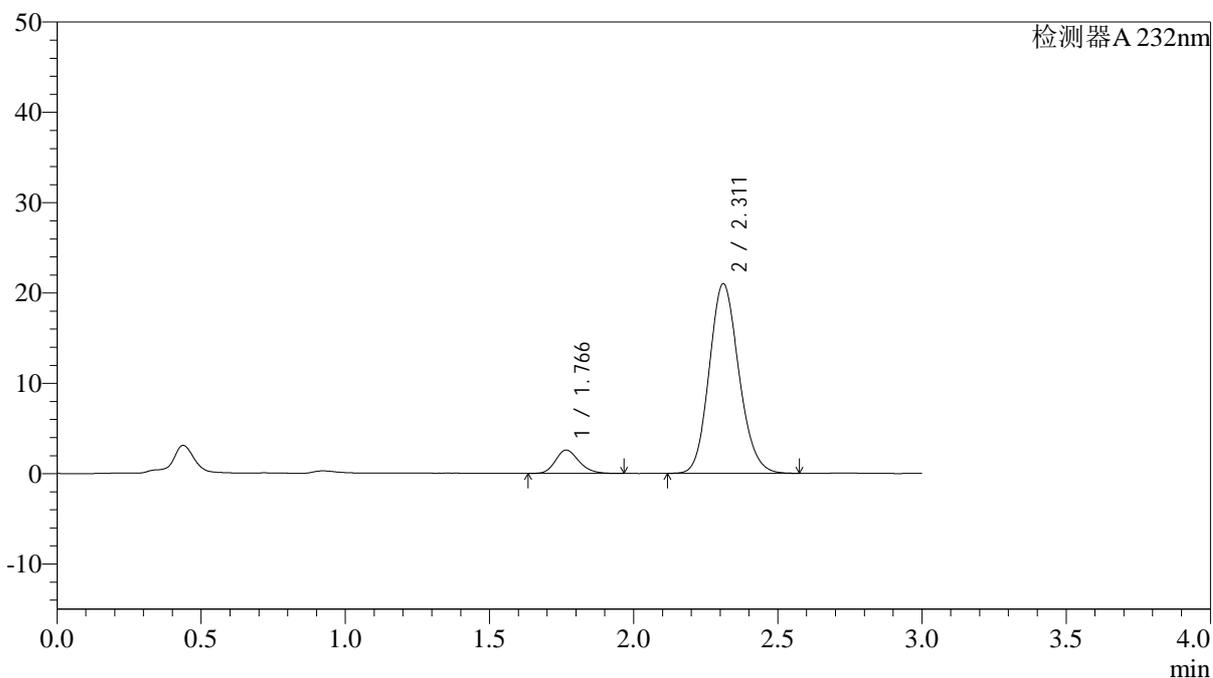
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	14662	9.231	2565	2267	1.203	--
2	2.314	144168	90.769	20075	2415	1.137	3.241
总计		158830	100.000	22640			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-381-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFf-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 20:44:24 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 08:59:46 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.766	14674	8.903	2589	2281	1.206	--
2	2.311	150149	91.097	20960	2428	1.136	3.246
总计		164823	100.000	23549			

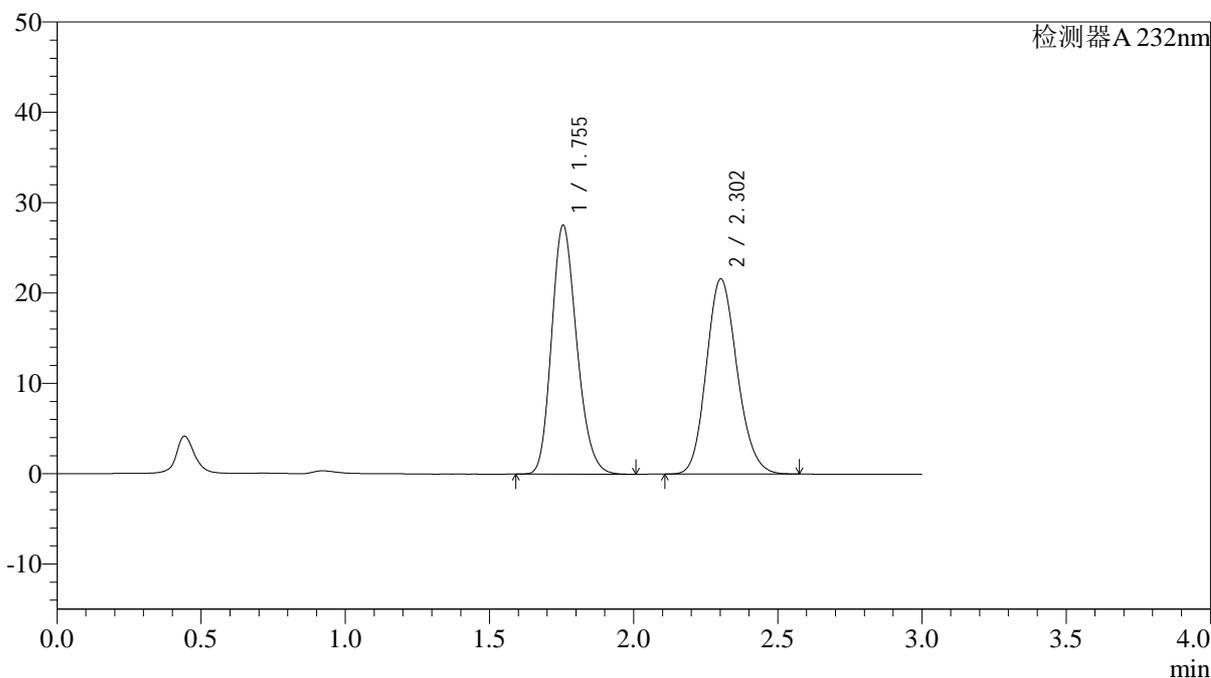


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-383-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-27  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 20:51:17 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:59:51 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.755	167377	51.032	27555	1937	1.200	--
2	2.302	160609	48.968	21577	2225	1.146	3.084
总计		327986	100.000	49132			



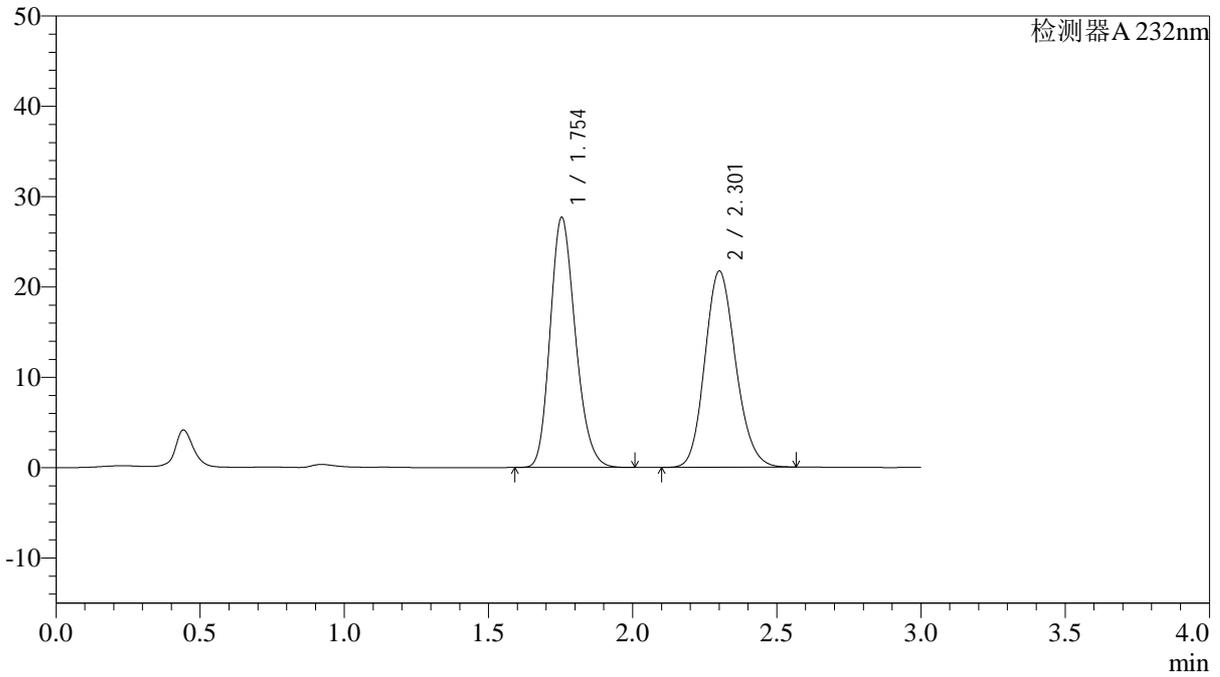
# J333

## <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 - 0-146/24-384-2 - zzp-2022091401p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 20:54:44 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/07/11 08:59:54 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	168673	51.100	27677	1924	1.201	--
2	2.301	161414	48.900	21654	2222	1.147	3.078
总计		330086	100.000	49331			



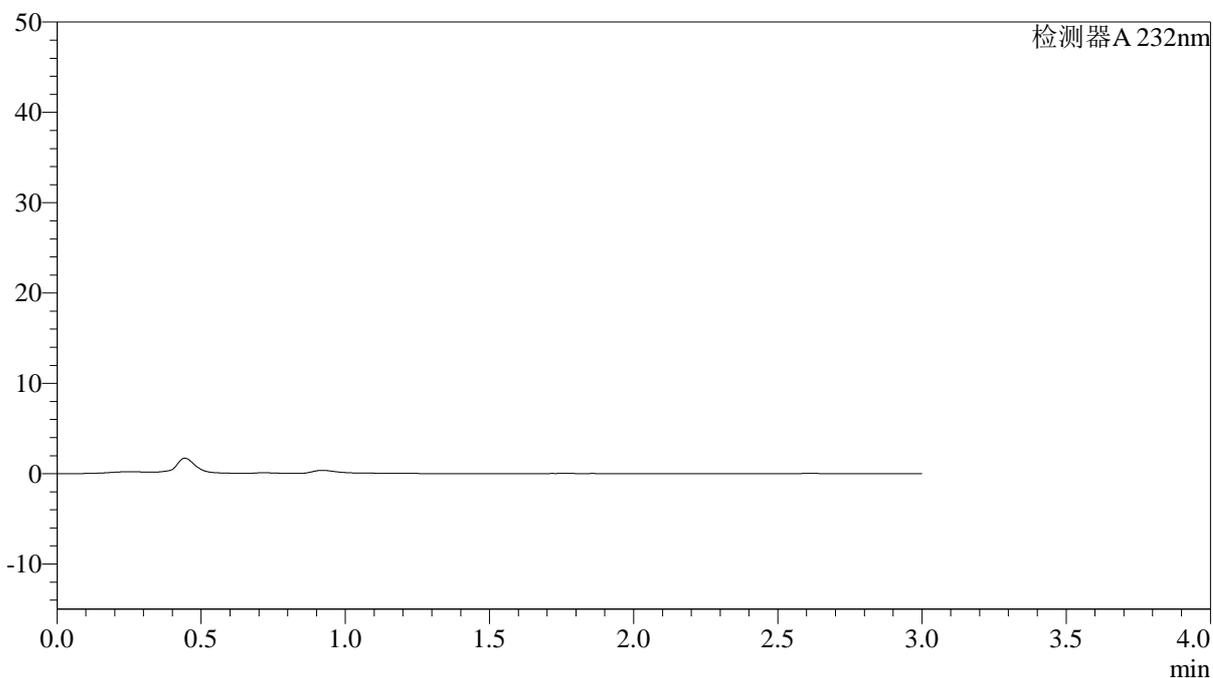
J333

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-385-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-9  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 20:58:09 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:59:57 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

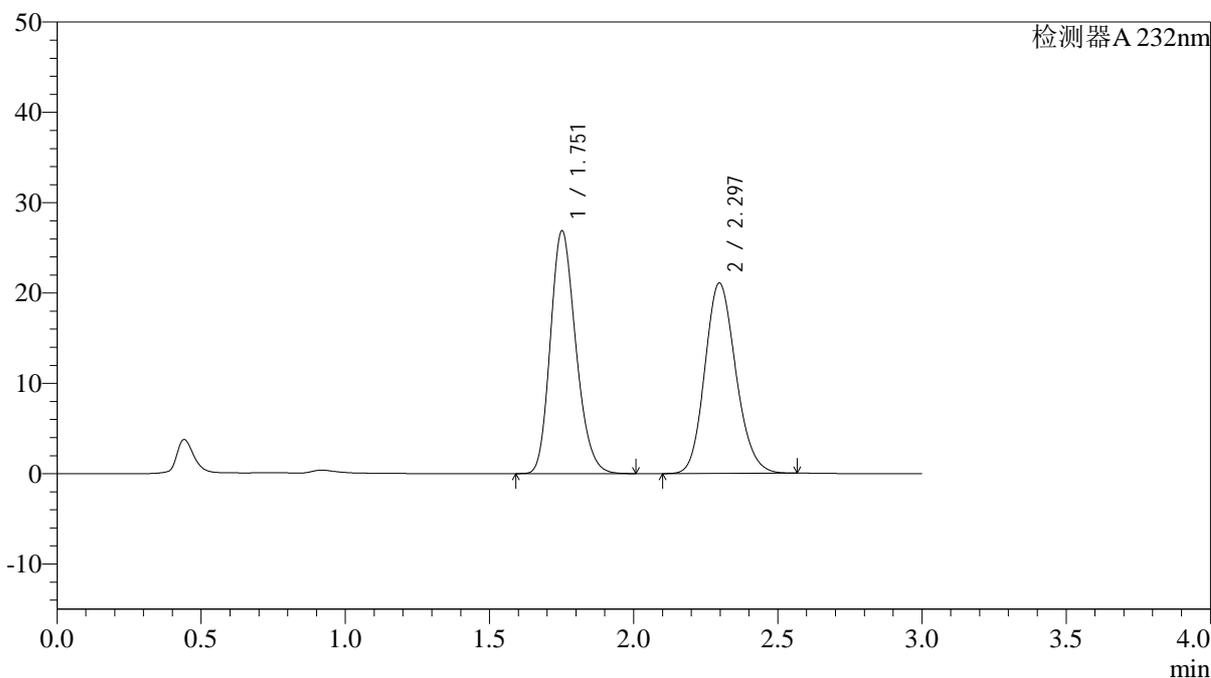
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-386-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 21:01:35 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 08:59:59 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

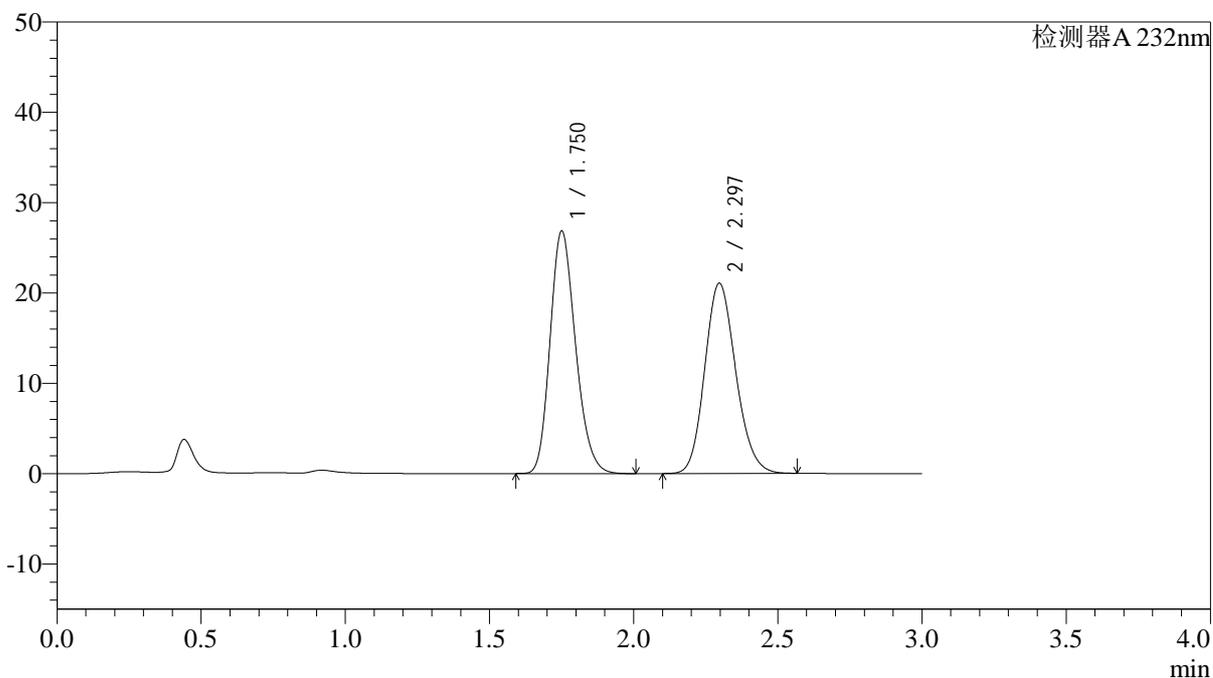
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.751	165096	51.172	26761	1891	1.206	--
2	2.297	157534	48.828	21087	2191	1.149	3.055
总计		322630	100.000	47848			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-387-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 21:05:00 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:00:02 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

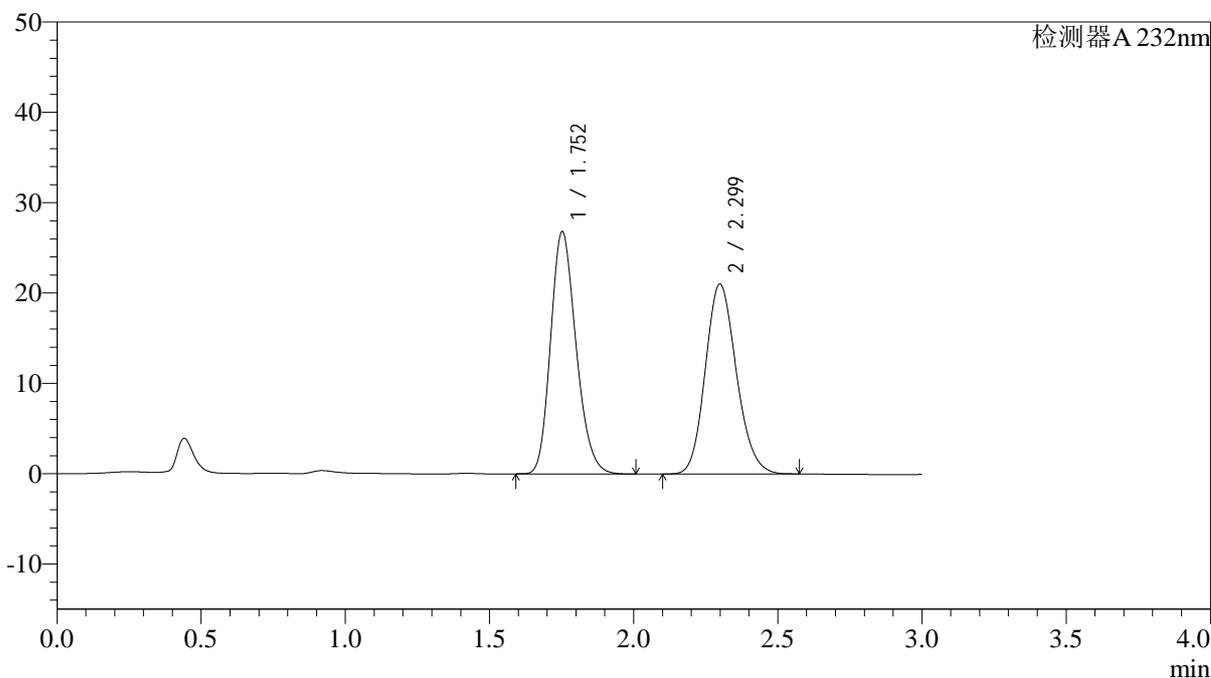
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.750	165006	51.147	26745	1883	1.205	--
2	2.297	157607	48.853	21070	2185	1.150	3.055
总计		322614	100.000	47815			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-388-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 21:08:25 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:00:04 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

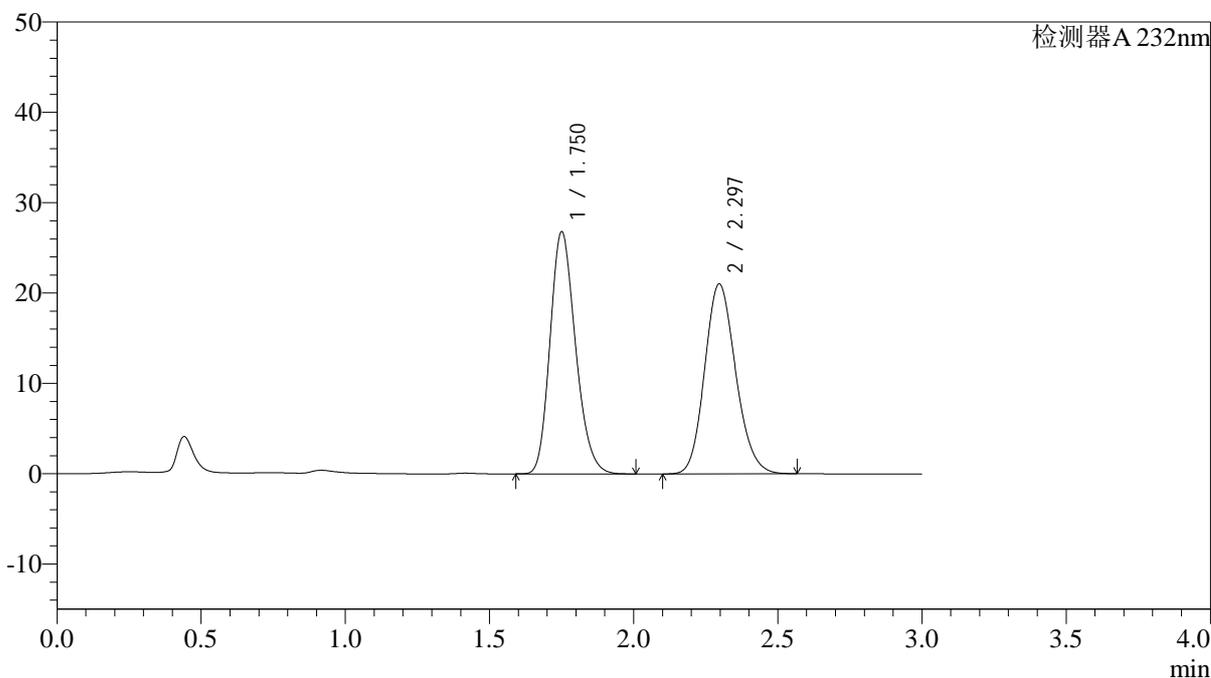
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.752	164907	51.122	26757	1884	1.204	--
2	2.299	157670	48.878	21021	2182	1.150	3.052
总计		322577	100.000	47778			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-389-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 21:11:50 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:00:07 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

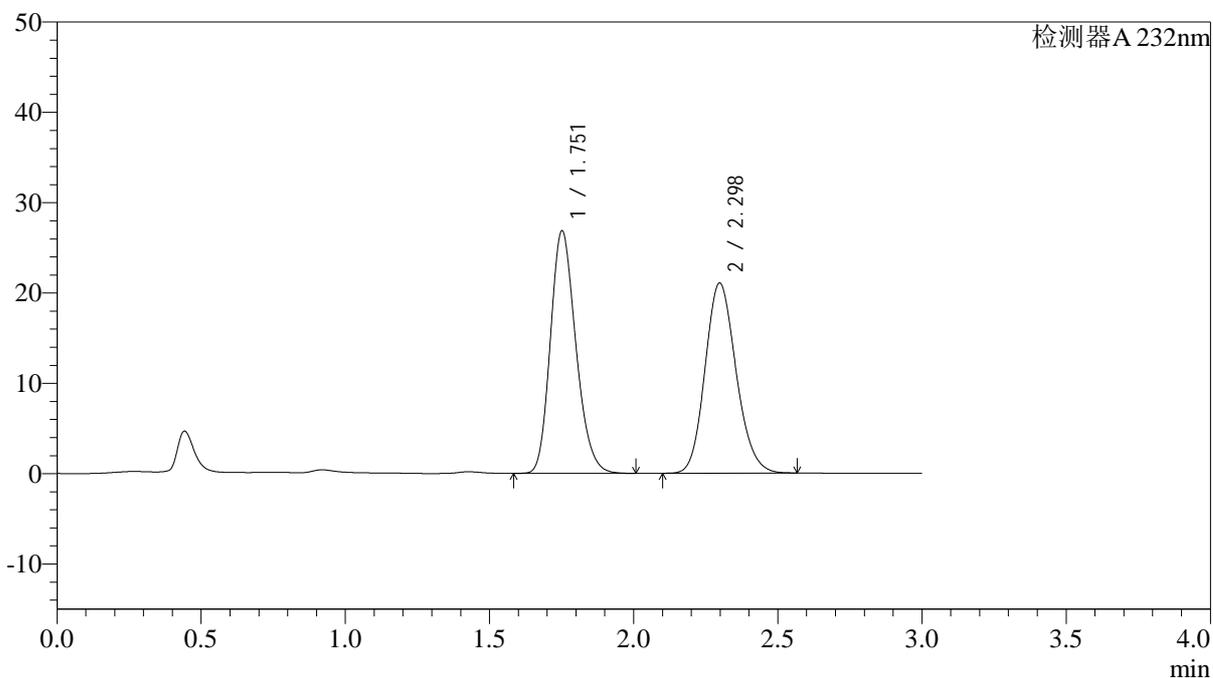
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.750	164884	51.143	26705	1879	1.205	--
2	2.297	157514	48.857	21034	2179	1.150	3.050
总计		322398	100.000	47739			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-390-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 21:15:14 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:00:10 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.751	164979	51.146	26734	1886	1.204	--
2	2.298	157585	48.854	21047	2185	1.150	3.054
总计		322564	100.000	47781			



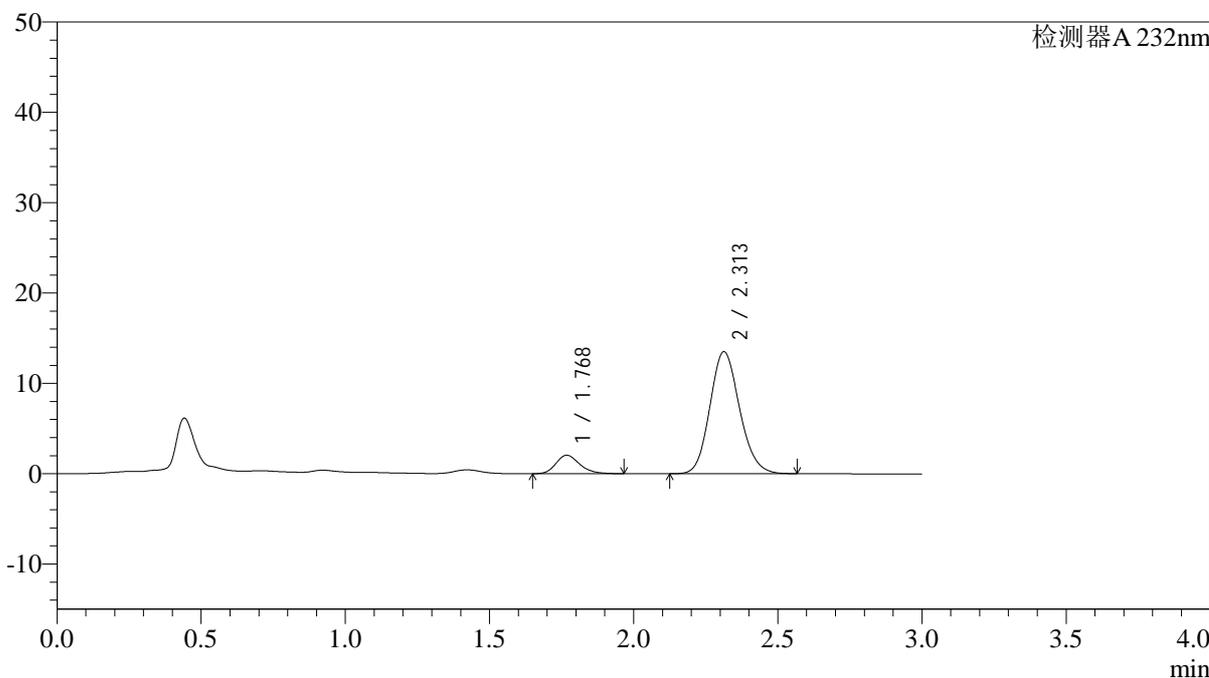
# J333

## <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 - 0-146/24-391-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 21:18:38 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:00:12 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	1.768	11690	10.773	2035	2271	1.234	--
2	2.313	96822	89.227	13514	2421	1.136	3.243
总计		108512	100.000	15549			



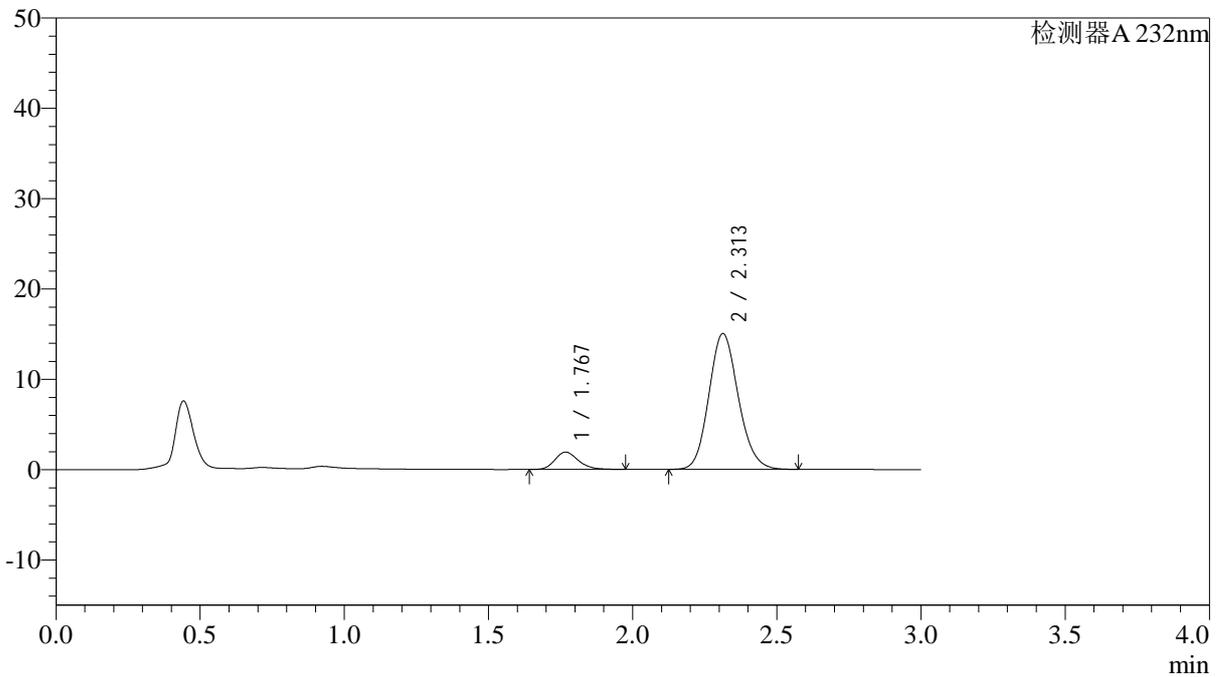
# J333

## <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 - 0-146/24-392-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 21:22:02 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:00:15 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

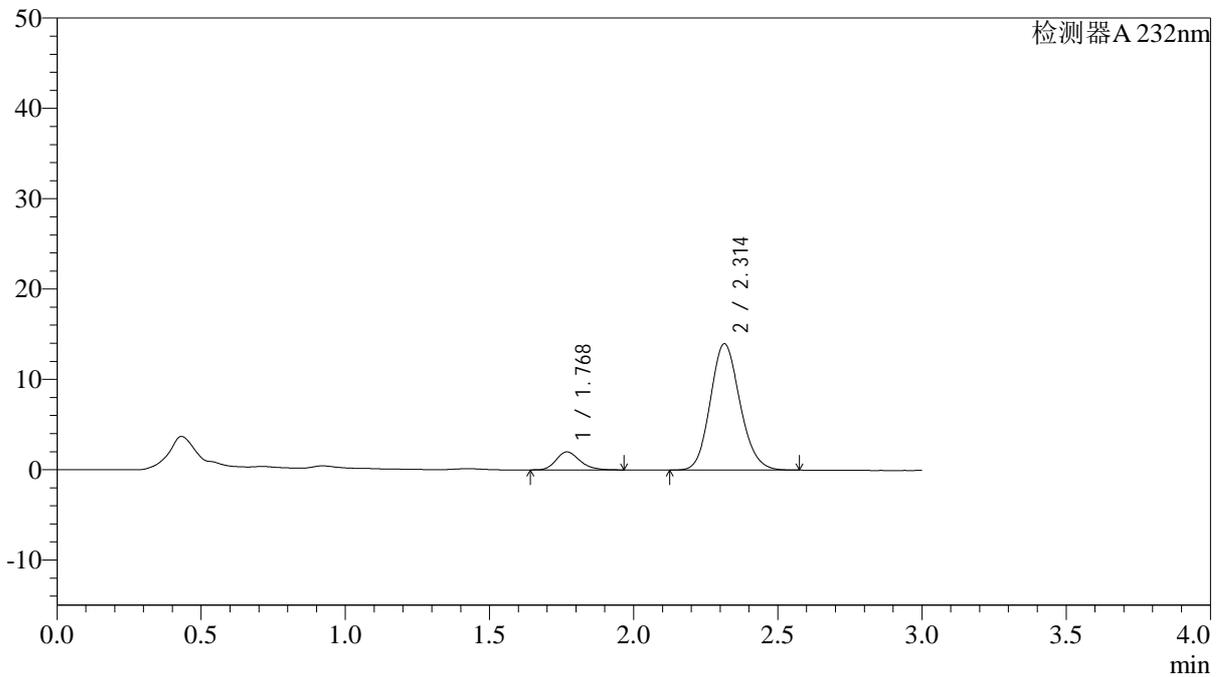
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	10954	9.298	1918	2314	1.216	--
2	2.313	106856	90.702	15037	2465	1.131	3.273
总计		117811	100.000	16955			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-393-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 21:25:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:00:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

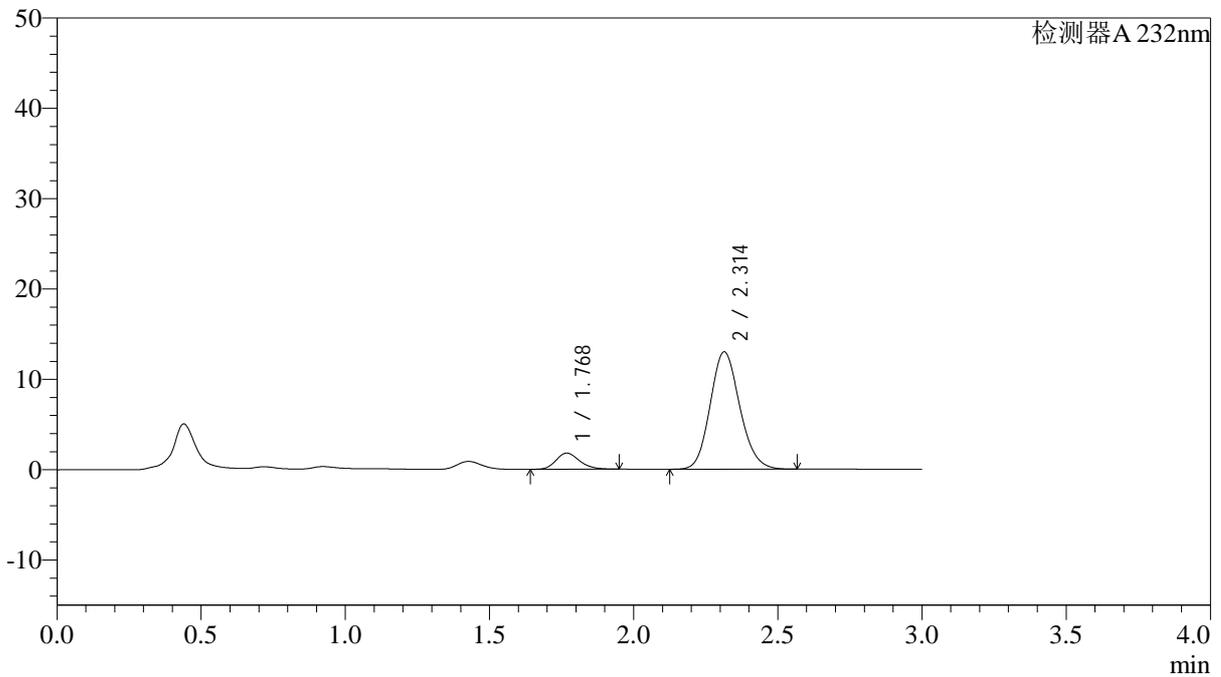
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	11390	10.205	1988	2270	1.223	--
2	2.314	100225	89.795	13993	2431	1.134	3.248
总计		111615	100.000	15981			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-394-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 21:28:51 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:00:20 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

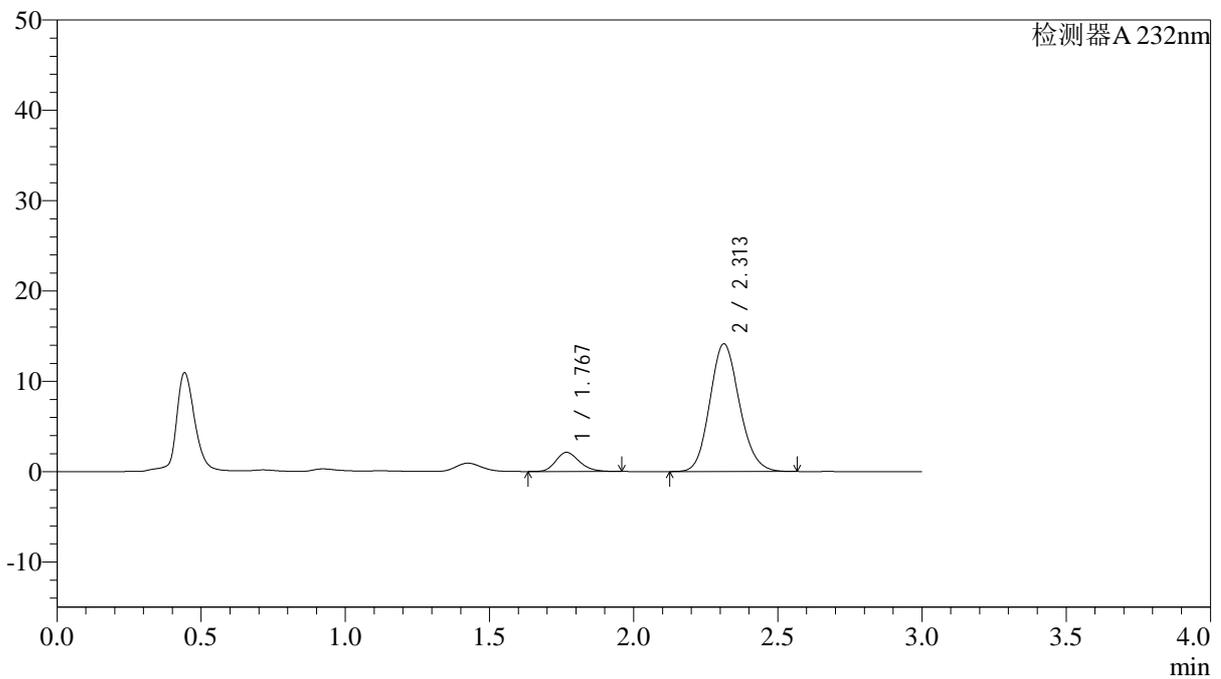
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	10175	9.878	1782	2277	1.207	--
2	2.314	92834	90.122	13000	2440	1.134	3.253
总计		103009	100.000	14782			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-395-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 21:32:15 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:00:23 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

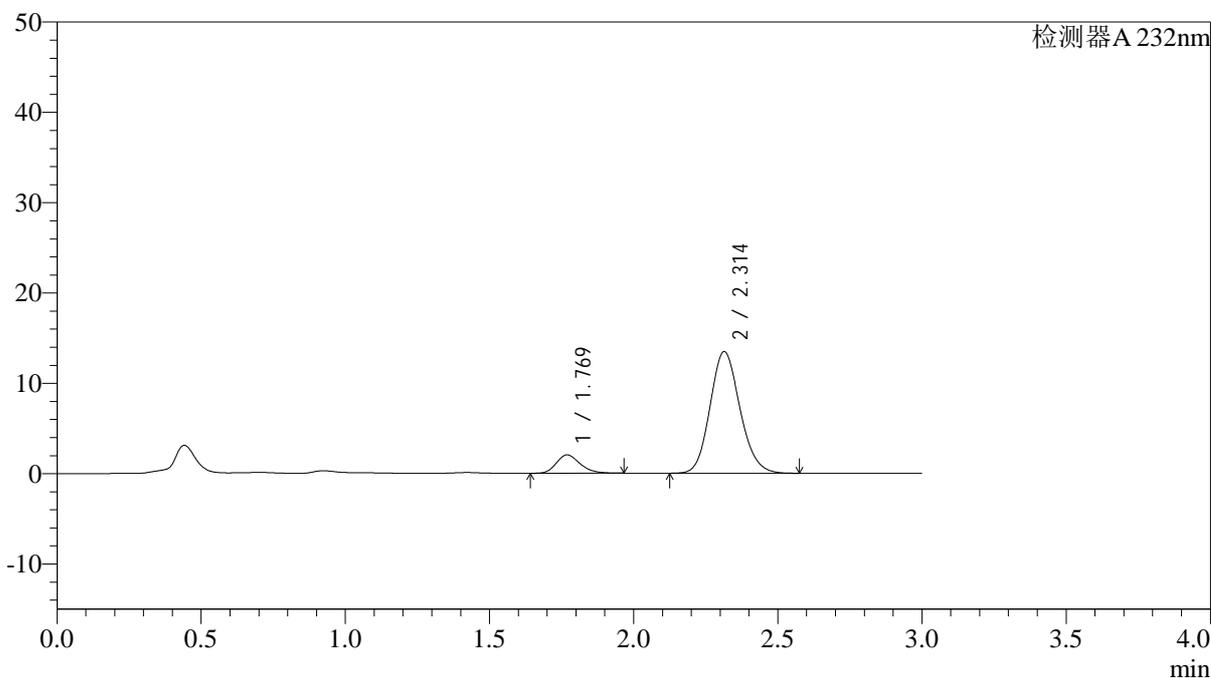
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	12088	10.688	2113	2263	1.214	--
2	2.313	101012	89.312	14143	2438	1.134	3.248
总计		113100	100.000	16256			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-396-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-46  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 21:35:39 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:00:26 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	11687	10.736	2028	2229	1.226	--
2	2.314	97169	89.264	13475	2393	1.134	3.214
总计		108855	100.000	15502			



J333

## &lt;样品信息&gt;

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 - 0-146/24-397-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 3-2

进样体积: 50µl

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 21:39:03

实验者: xiechaojun

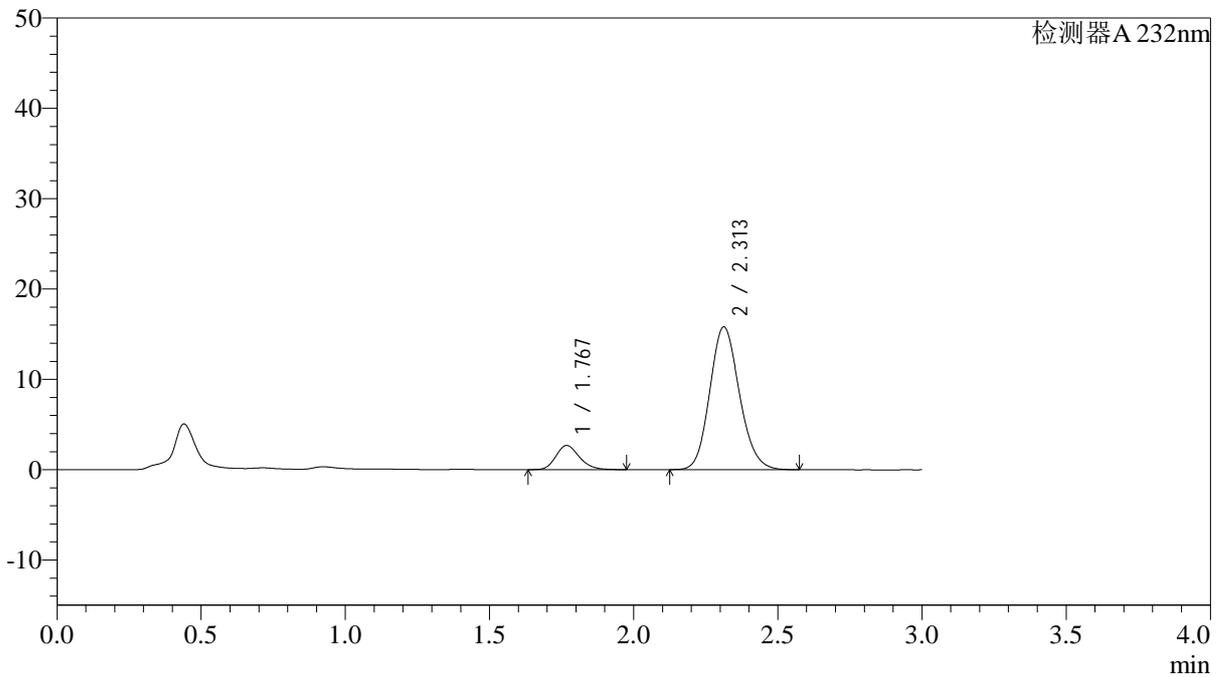
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:00:28

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

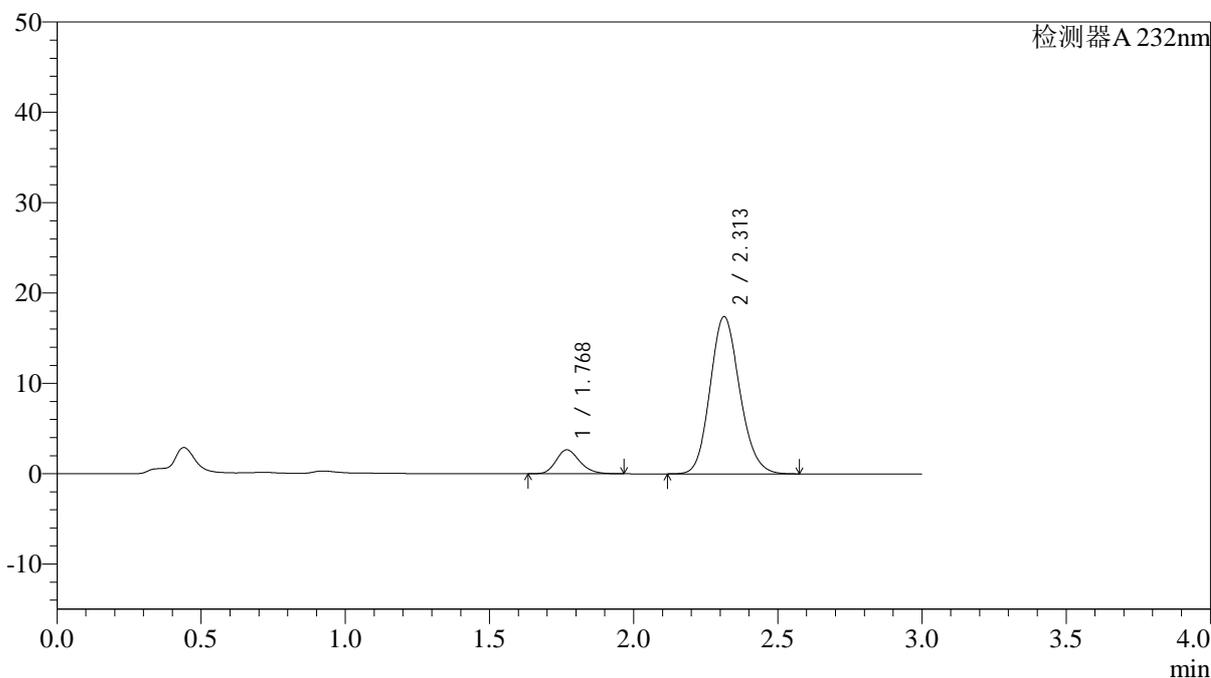
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	15262	11.897	2668	2271	1.209	--
2	2.313	113021	88.103	15810	2434	1.138	3.247
总计		128283	100.000	18478			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-398-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-11  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 21:42:26 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:00:31 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	15096	10.817	2643	2283	1.210	--
2	2.313	124465	89.183	17415	2438	1.140	3.252
总计		139562	100.000	20058			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-399-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 3-20

进样体积: 50 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 21:45:50

实验者: xiechaojun

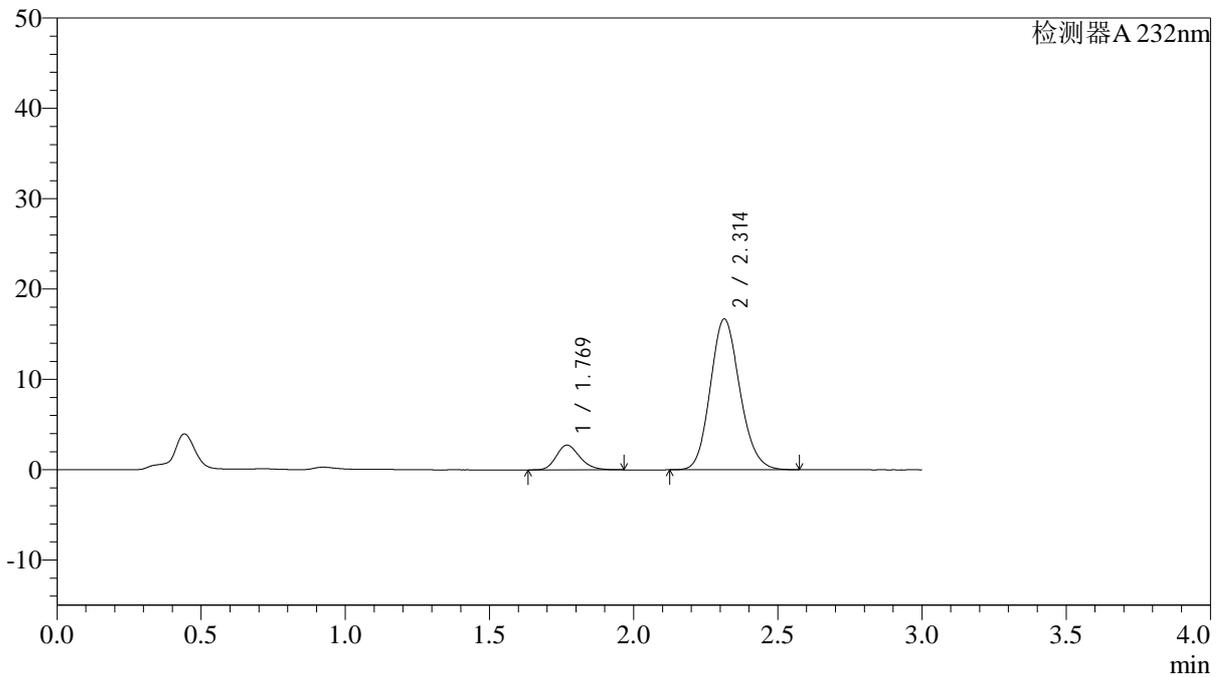
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:00:33

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	15543	11.564	2737	2292	1.208	--
2	2.314	118867	88.436	16695	2456	1.138	3.261
总计		134410	100.000	19433			

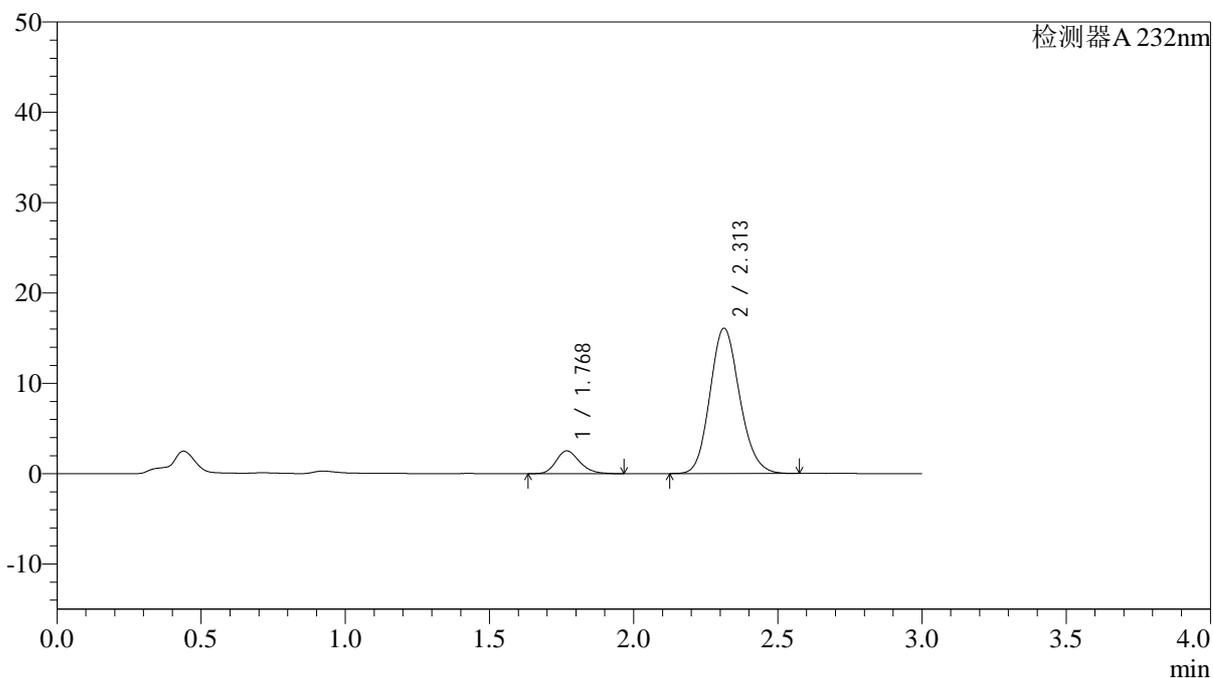


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-401-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-38  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 21:52:38 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:00:39 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	14433	11.137	2518	2275	1.211	--
2	2.313	115170	88.863	16093	2428	1.139	3.244
总计		129604	100.000	18611			

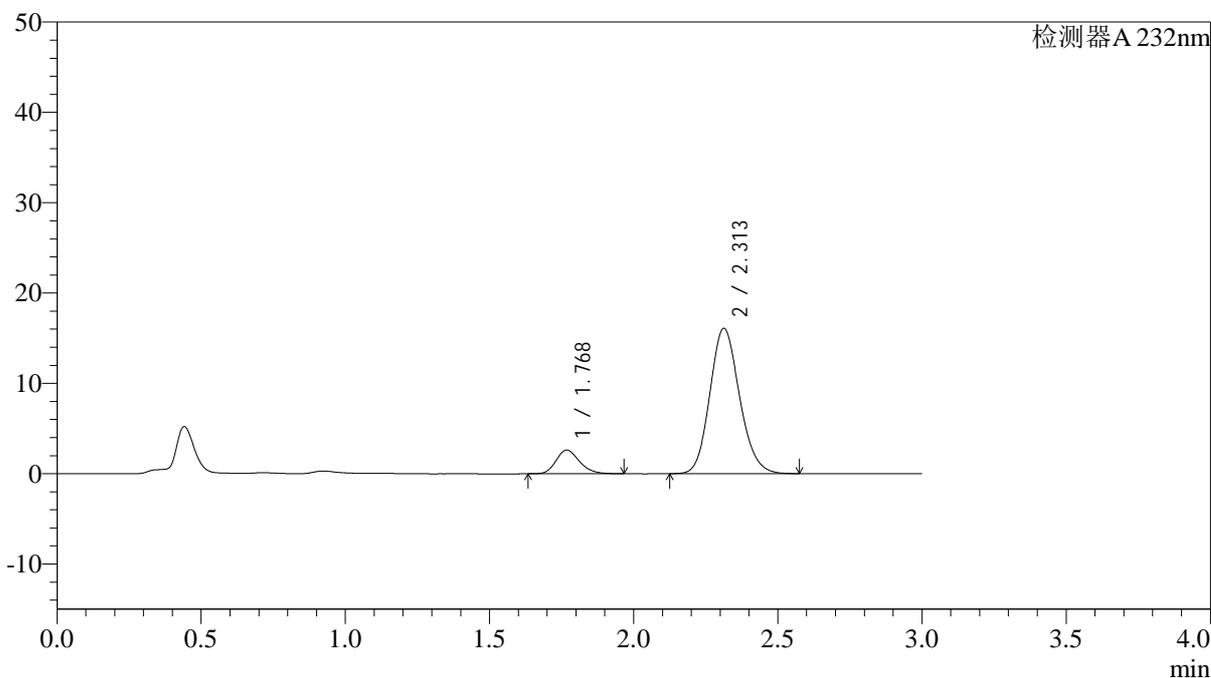


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-403-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-3  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 21:59:26 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:00:44 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	14872	11.428	2608	2277	1.205	--
2	2.313	115260	88.572	16099	2430	1.140	3.246
总计		130132	100.000	18707			



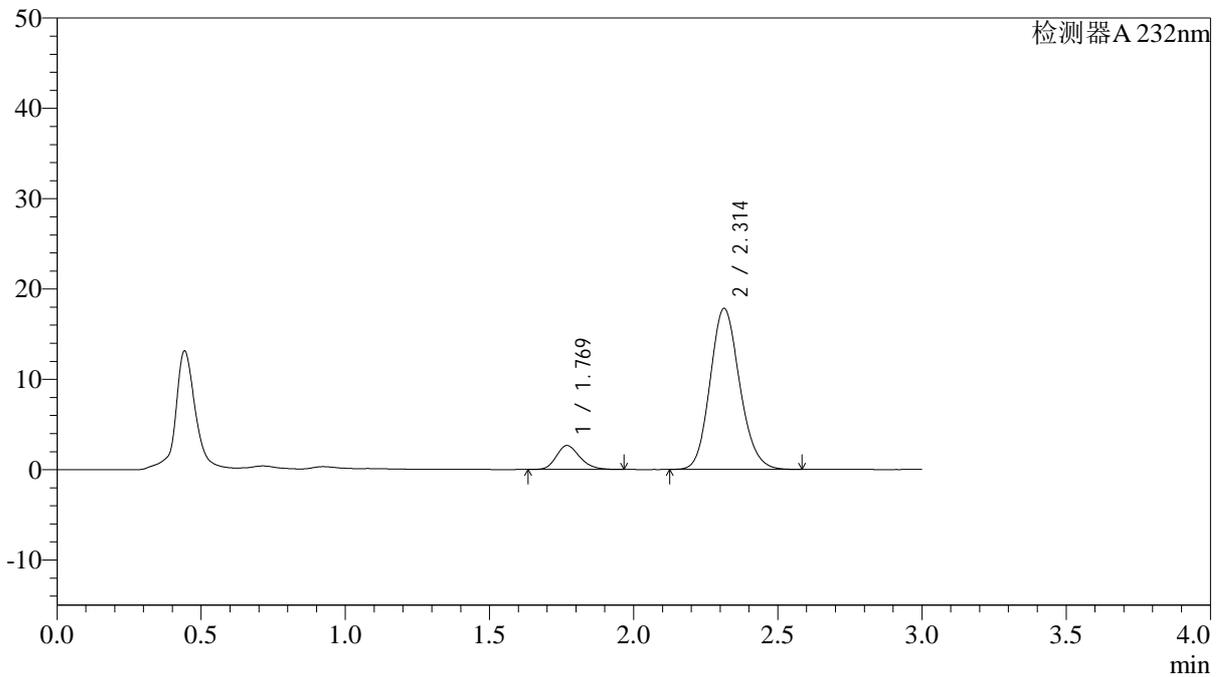
# J333

## <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 - 0-146/24-404-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 22:02:51 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:00:46 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	1.769	15091	10.596	2647	2292	1.211	--
2	2.314	127333	89.404	17831	2446	1.137	3.253
总计		142424	100.000	20478			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-405-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 3-21

进样体积: 50 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 22:06:15

实验者: xiechaojun

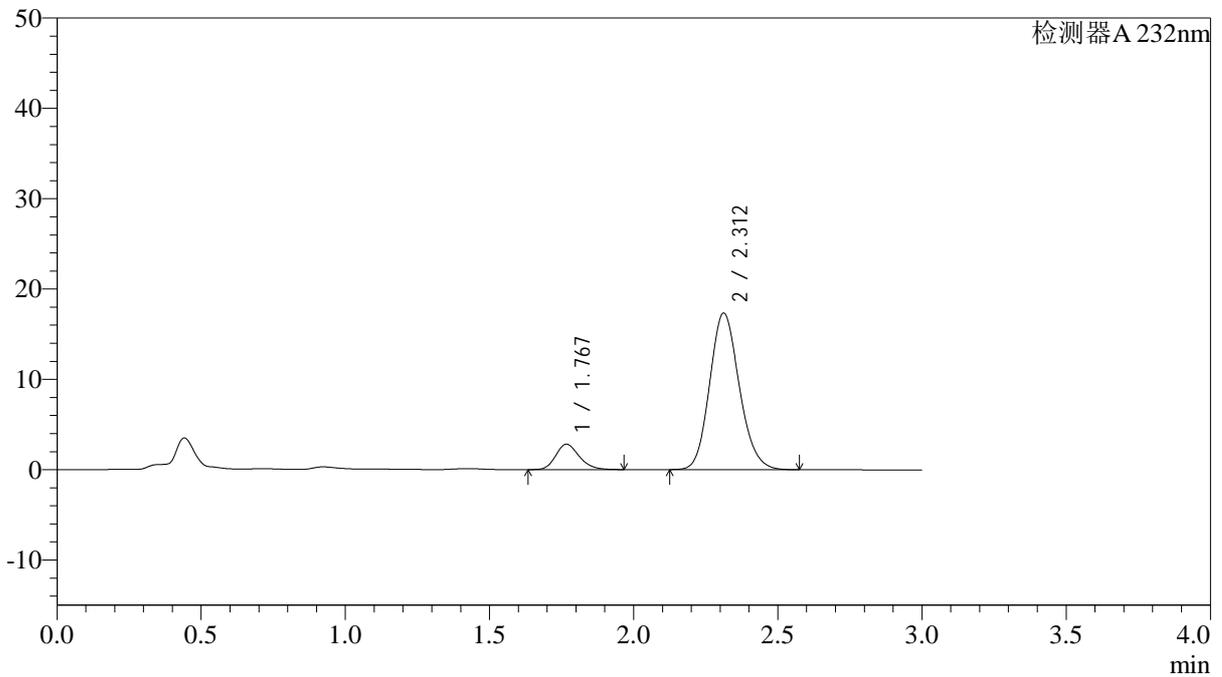
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:00:49

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	15946	11.395	2798	2273	1.205	--
2	2.312	123988	88.605	17339	2435	1.140	3.250
总计		139934	100.000	20136			

## &lt;样品信息&gt;

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 - 0-146/24-406-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 3-30

版本号: 6.115

进样体积: 50μl

进样时间: 2024/07/10 22:09:39

实验者: xiechaojun

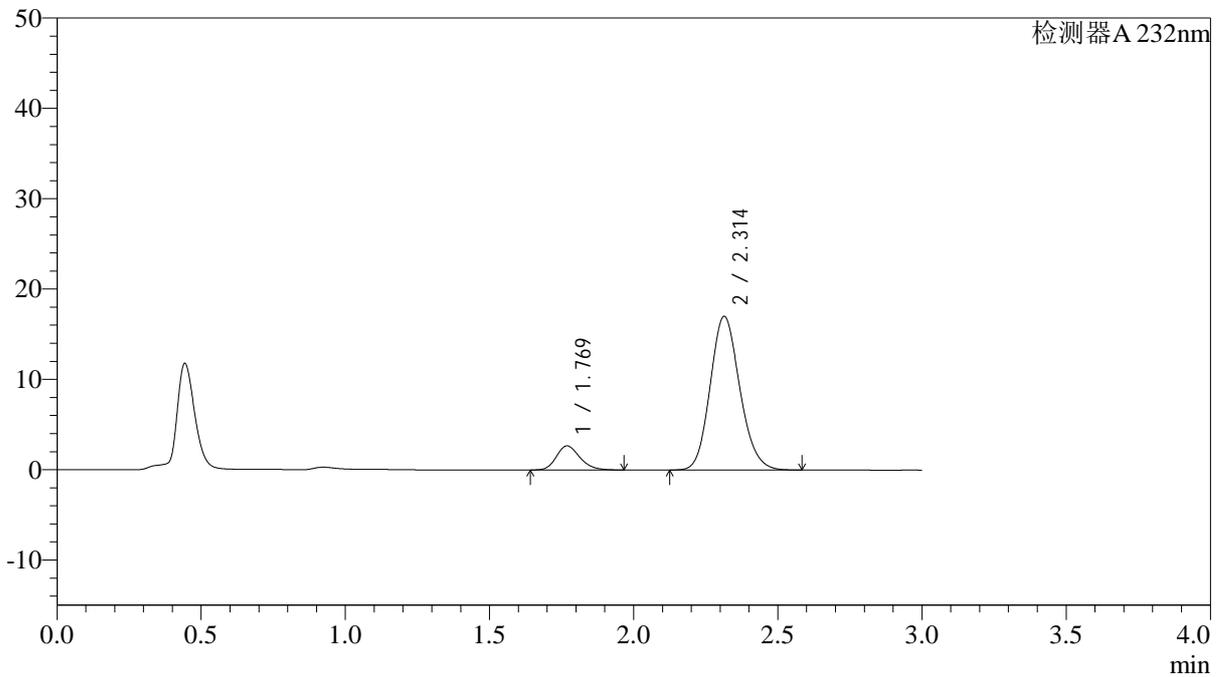
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:00:52

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

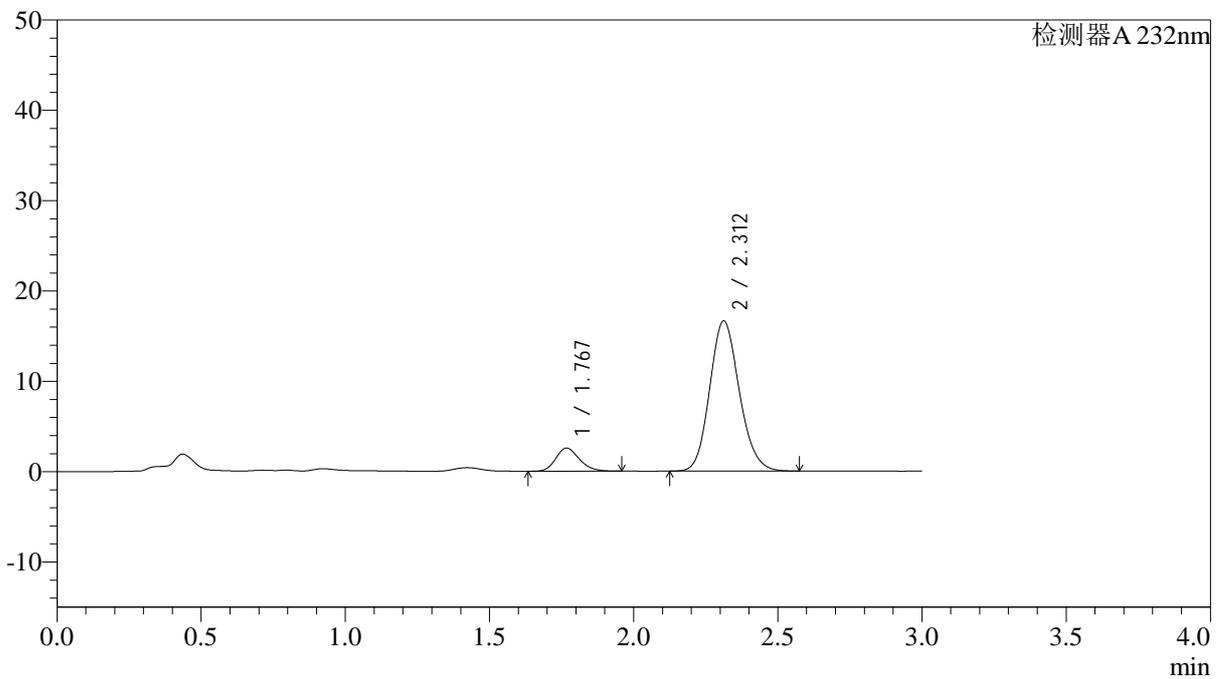
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	15171	11.086	2664	2295	1.211	--
2	2.314	121672	88.914	17019	2440	1.141	3.252
总计		136843	100.000	19683			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-407-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-39  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 22:13:03 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:00:54 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	14549	10.919	2560	2274	1.202	--
2	2.312	118690	89.081	16624	2440	1.140	3.251
总计		133239	100.000	19184			



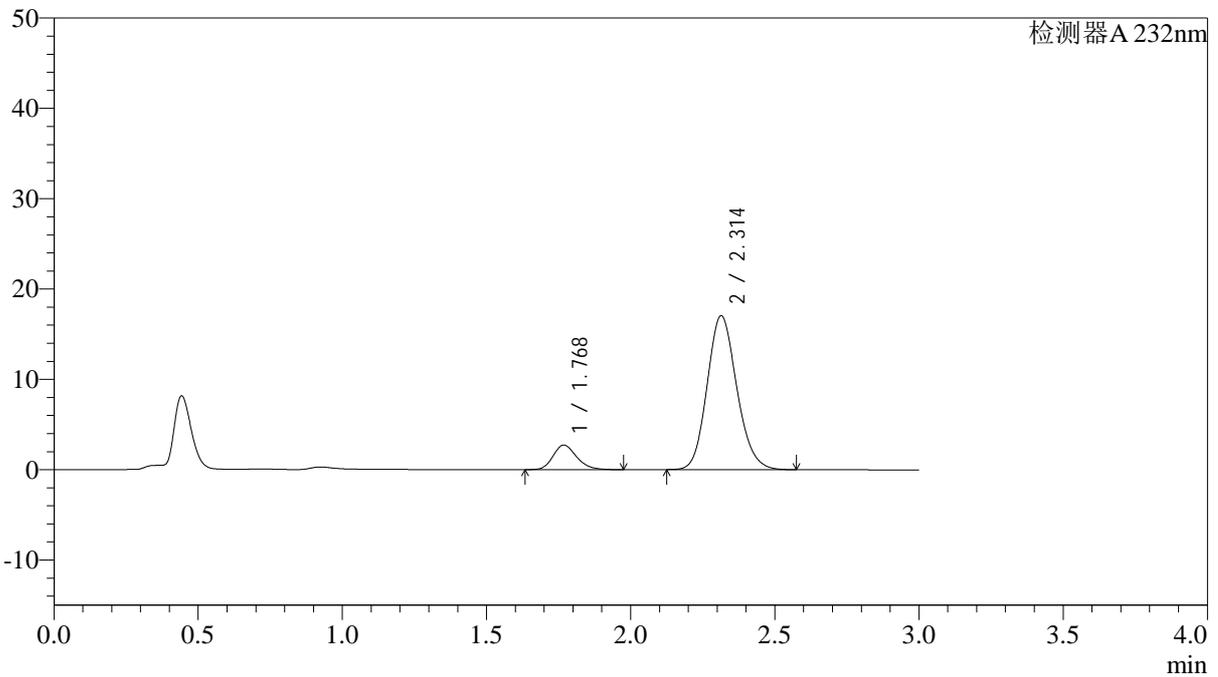
# J333

<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 - 0-146/24-408-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 22:16:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/07/11 09:00:57 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	1.768	15526	11.305	2714	2266	1.214	--
2	2.314	121814	88.695	17044	2439	1.139	3.249
总计		137341	100.000	19758			







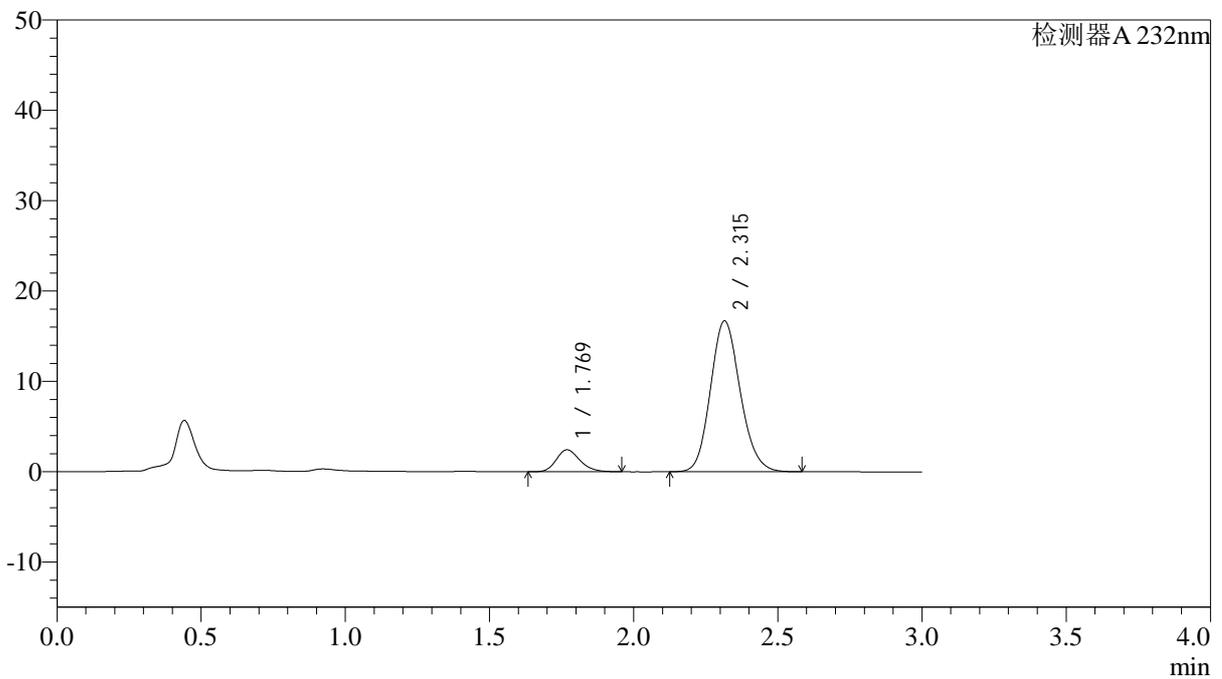


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-413-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-40  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 22:33:27 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:01:11 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	13851	10.354	2426	2270	1.210	--
2	2.315	119926	89.646	16698	2421	1.139	3.244
总计		133778	100.000	19123			







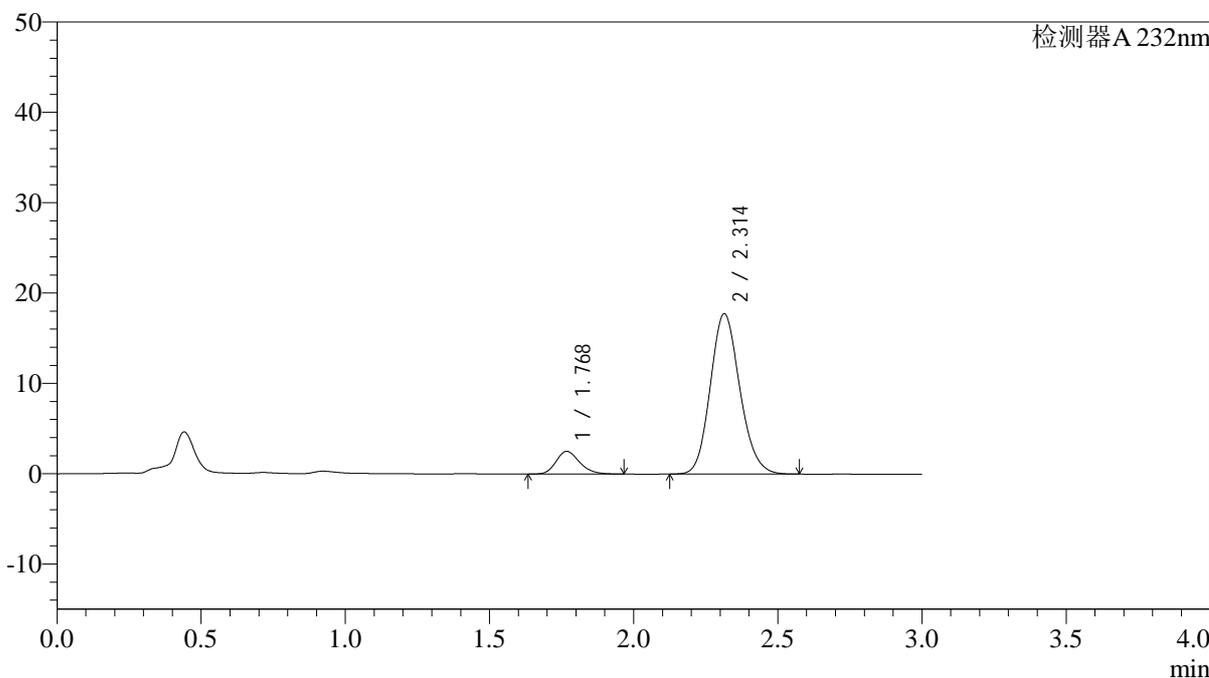
# J333

## <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 - 0-146/24-416-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 22:43:39 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:01:19 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	1.768	14312	10.151	2507	2283	1.212	--
2	2.314	126686	89.849	17762	2451	1.140	3.261
总计		140999	100.000	20269			



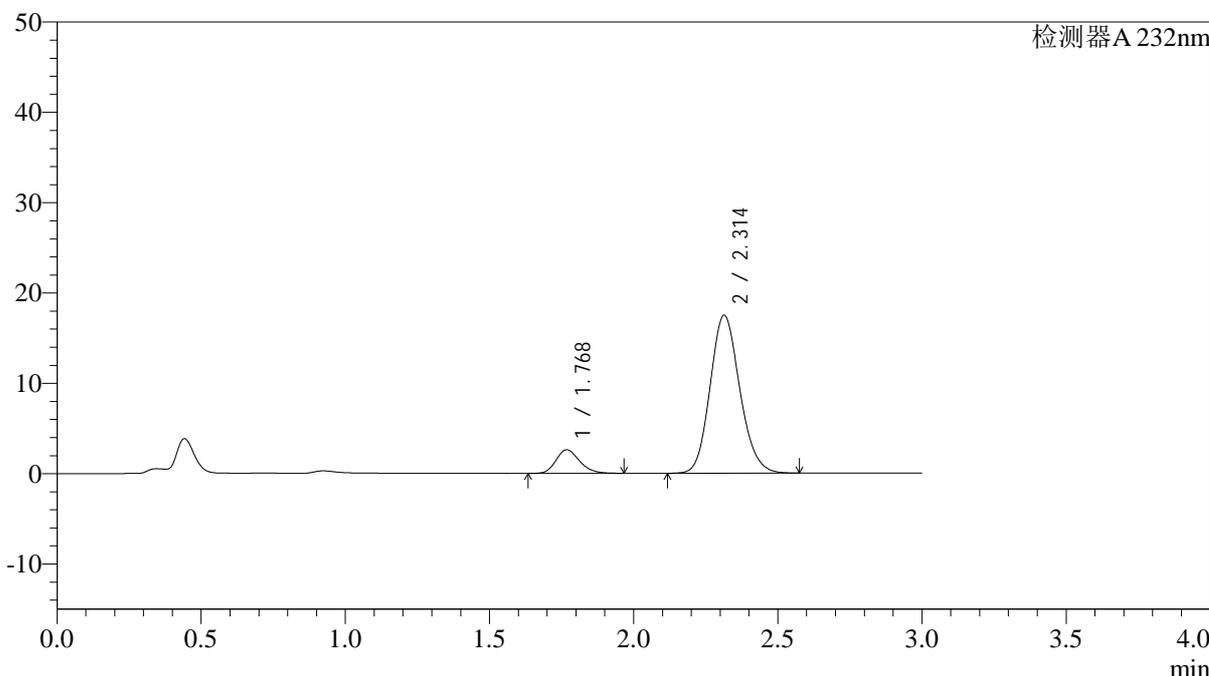
# J333

## <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 - 0-146/24-417-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 22:47:03 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:01:22 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

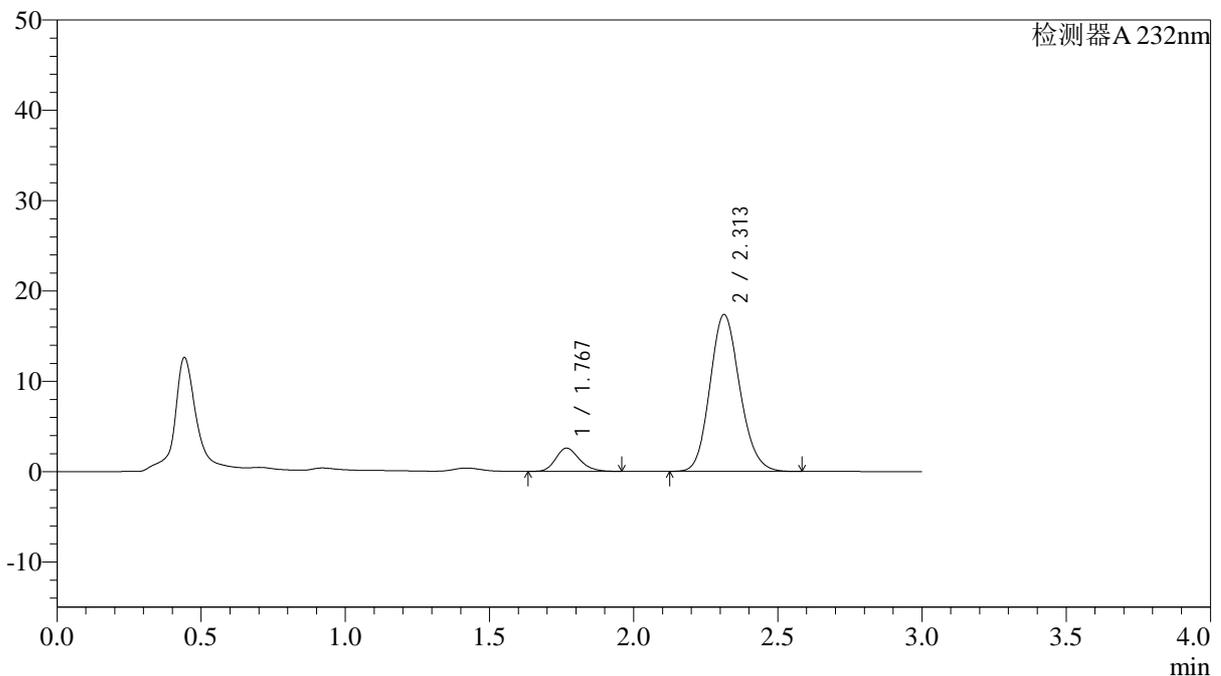
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	14893	10.626	2596	2262	1.215	--
2	2.314	125260	89.374	17496	2430	1.139	3.246
总计		140153	100.000	20092			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-418-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 22:50:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:01:24 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	14606	10.452	2558	2246	1.205	--
2	2.313	125136	89.548	17378	2399	1.139	3.231
总计		139742	100.000	19936			



## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-420-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 3-50

进样体积: 50 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 22:57:15

实验者: xiechaojun

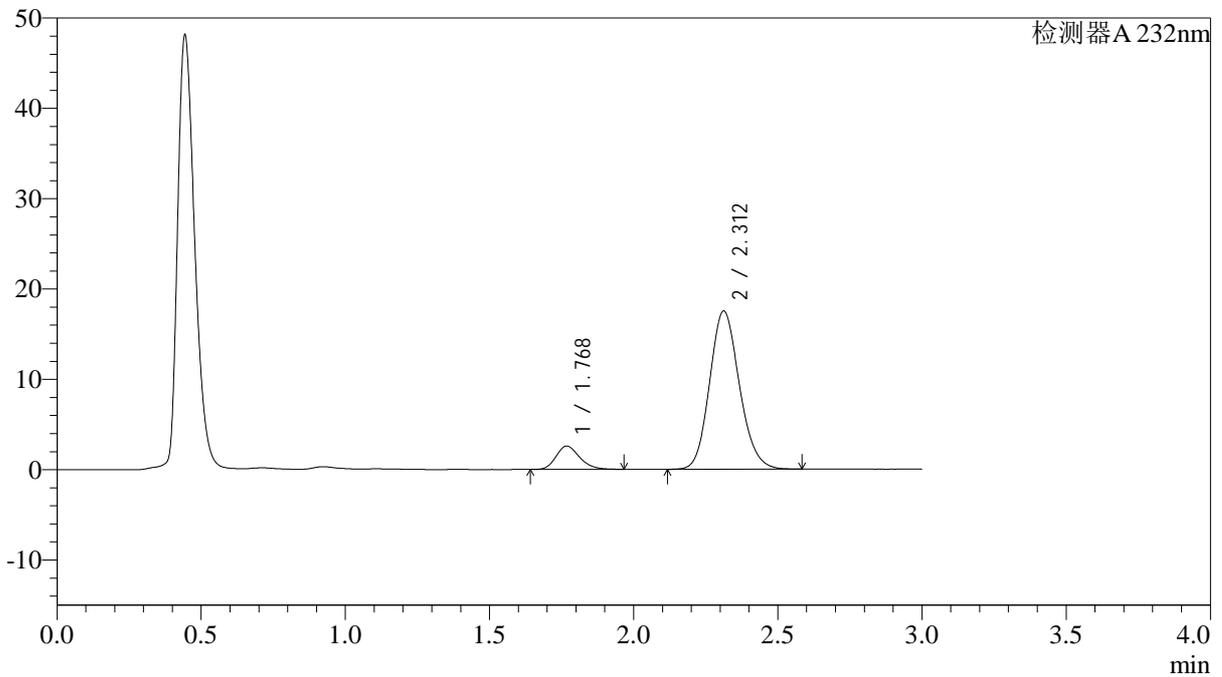
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:01:29

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	14702	10.459	2575	2282	1.218	--
2	2.312	125865	89.541	17517	2413	1.137	3.238
总计		140568	100.000	20092			

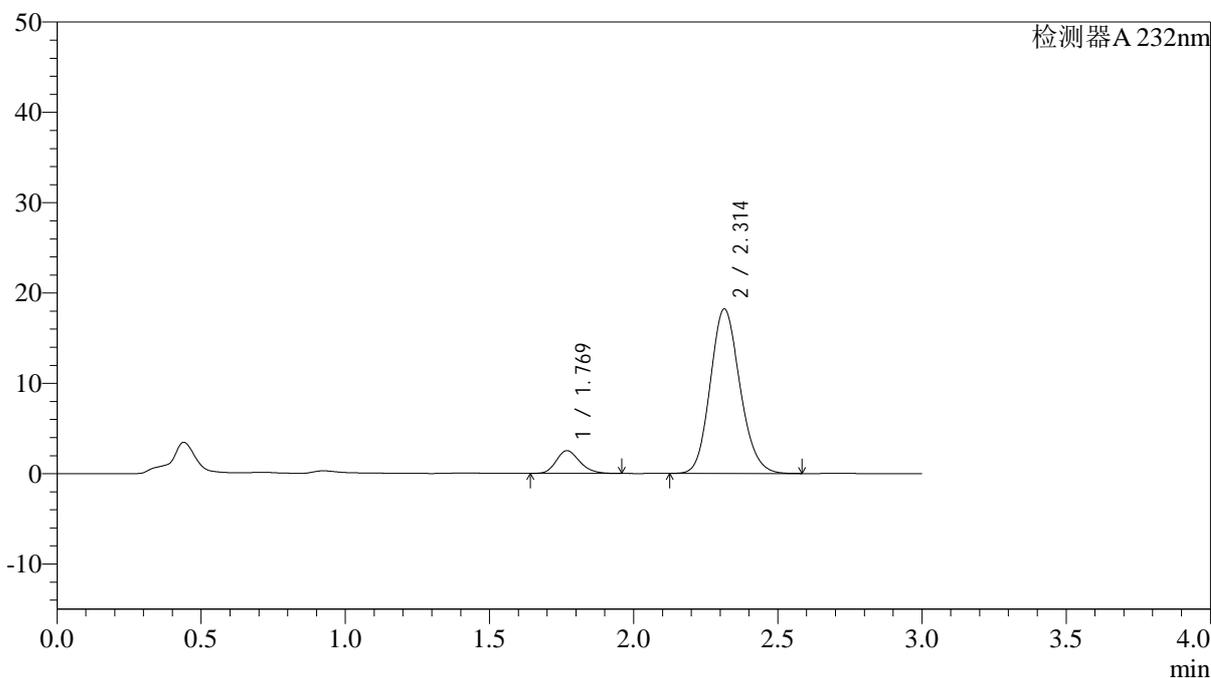


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-422-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-15  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 23:04:04 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:01:35 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

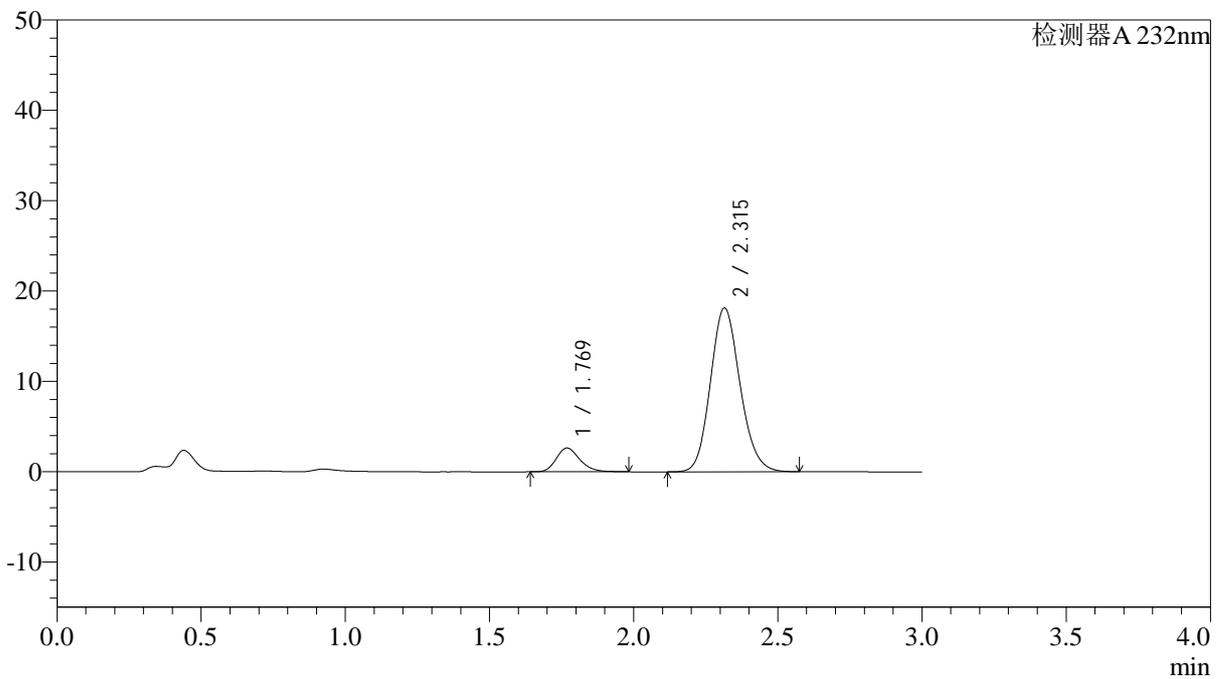
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	14361	9.906	2518	2275	1.206	--
2	2.314	130606	90.094	18223	2429	1.140	3.247
总计		144967	100.000	20742			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-423-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-24  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 23:07:28 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:01:37 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	15020	10.379	2633	2287	1.224	--
2	2.315	129699	89.621	18131	2441	1.138	3.258
总计		144719	100.000	20764			



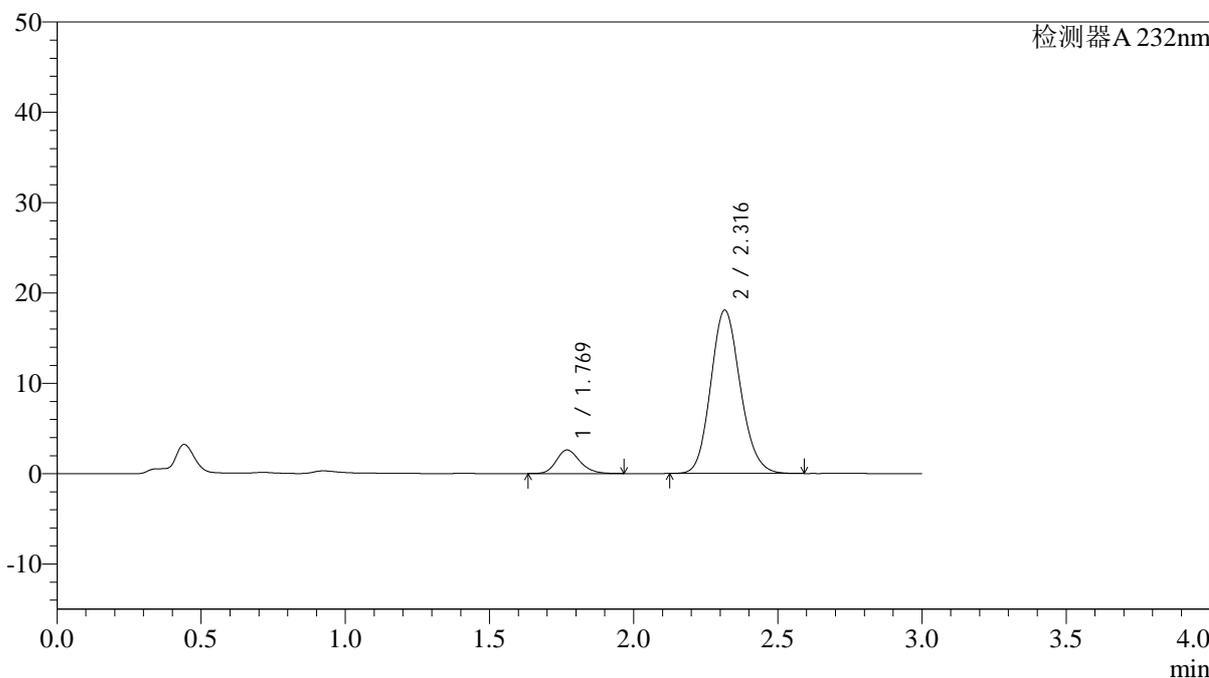
# J333

## <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 - 0-146/24-424-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 23:10:52 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/07/11 09:01:40 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	1.769	14825	10.291	2607	2279	1.203	--
2	2.316	129231	89.709	18073	2450	1.137	3.260
总计		144055	100.000	20679			

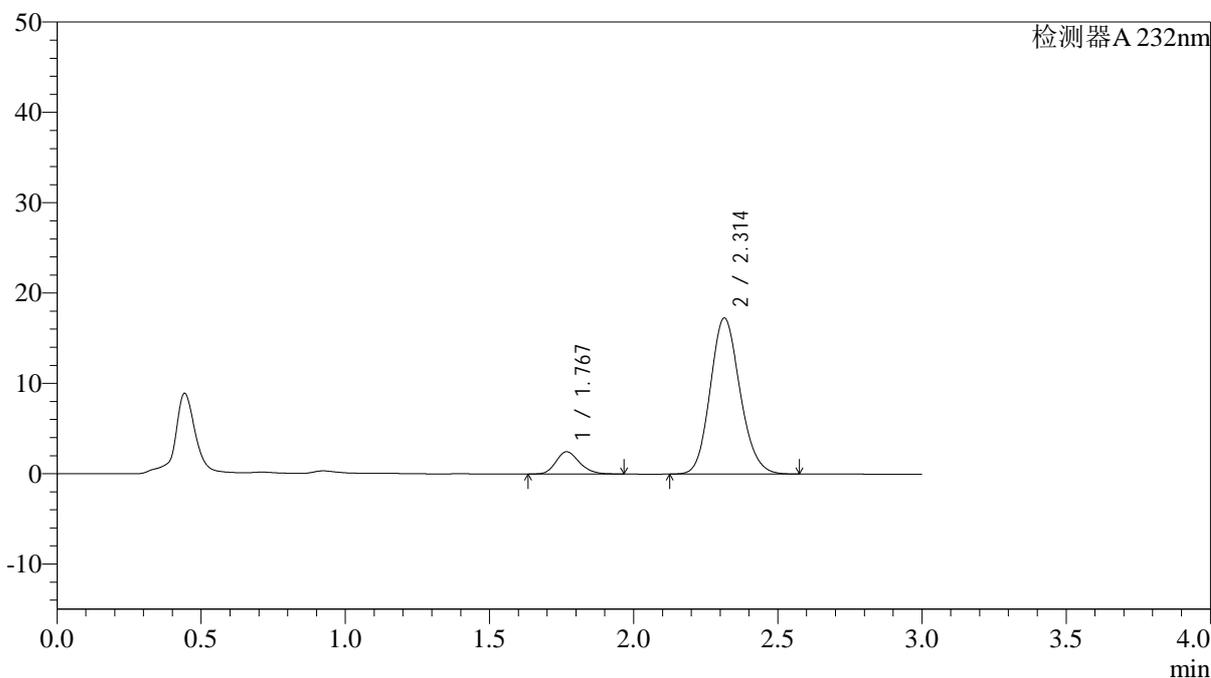


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-426-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-51  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 23:17:40 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:01:45 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	14082	10.180	2456	2260	1.209	--
2	2.314	124254	89.820	17290	2416	1.139	3.245
总计		138336	100.000	19746			



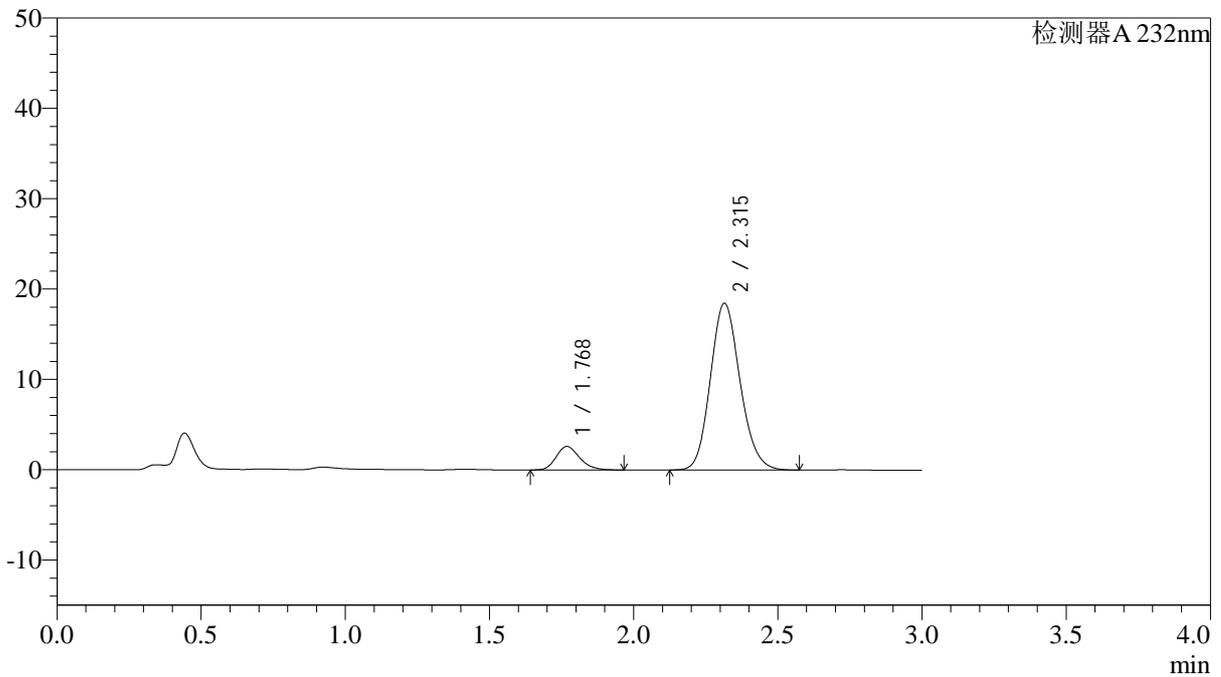


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-429-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 23:27:52 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:01:53 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	14787	10.065	2592	2293	1.215	--
2	2.315	132126	89.935	18461	2436	1.140	3.260
总计		146912	100.000	21054			







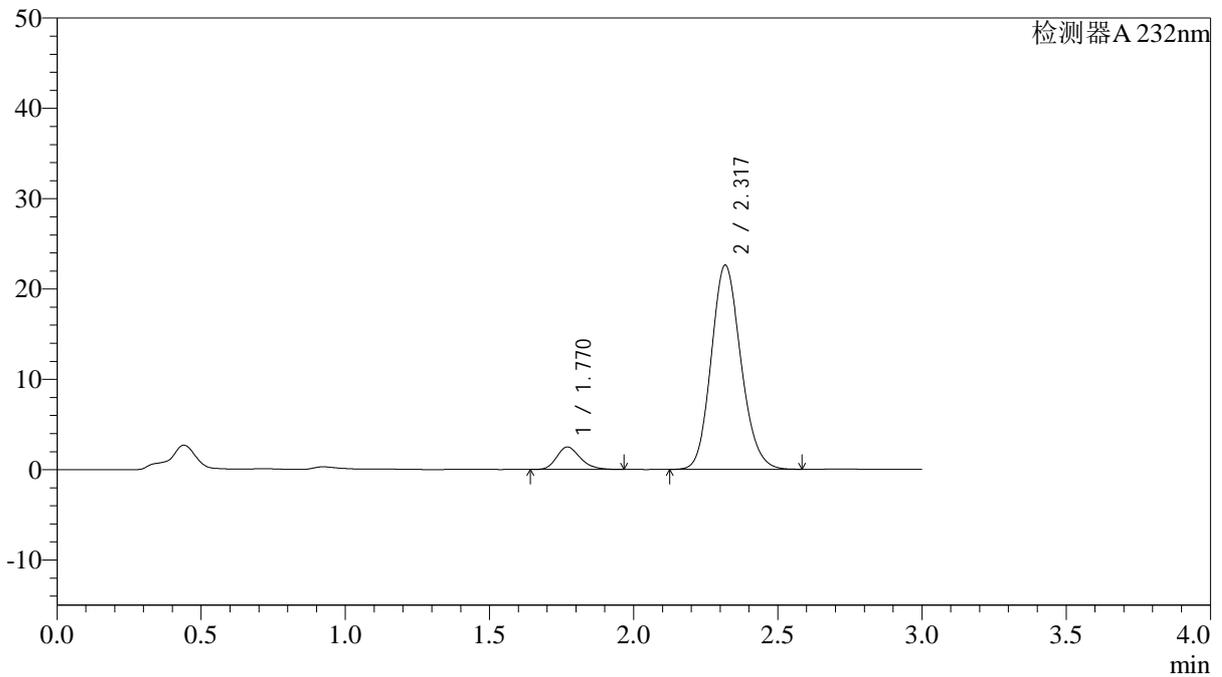


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-434-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-17  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 23:44:52 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:02:06 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	14144	8.043	2491	2293	1.218	--
2	2.317	161713	91.957	22521	2442	1.142	3.263
总计		175857	100.000	25012			



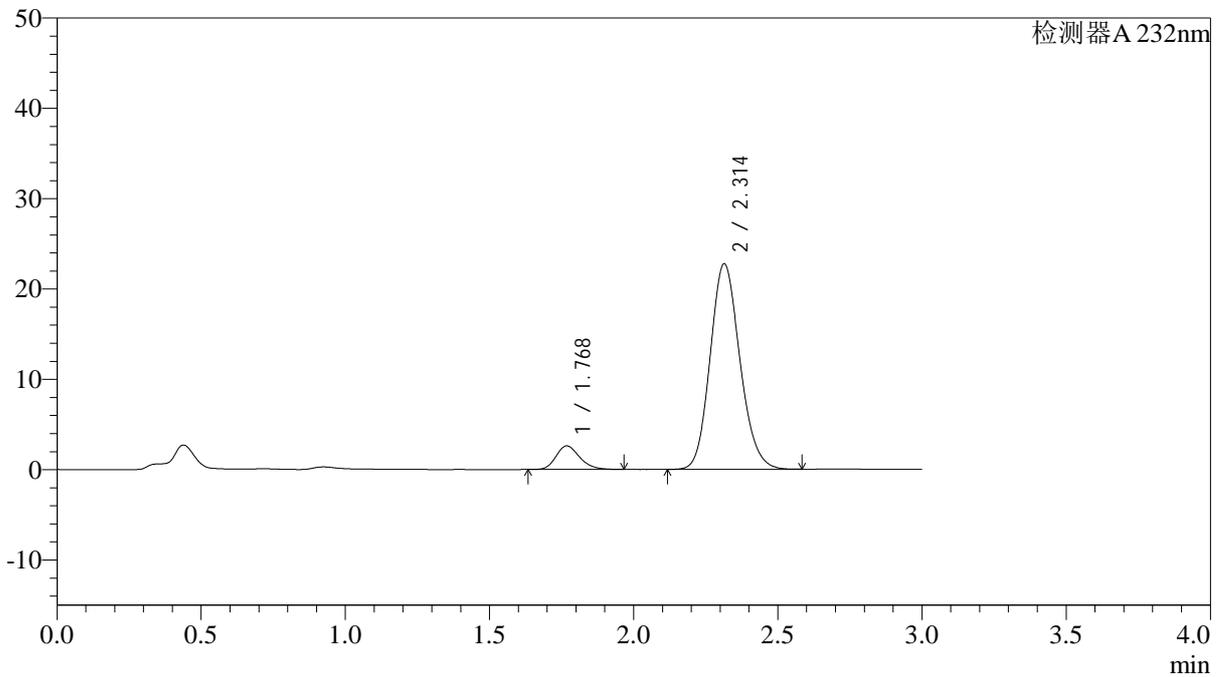
J333

## &lt;样品信息&gt;

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 - 0-146/24-435-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-26  
进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 23:48:17 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:02:09 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

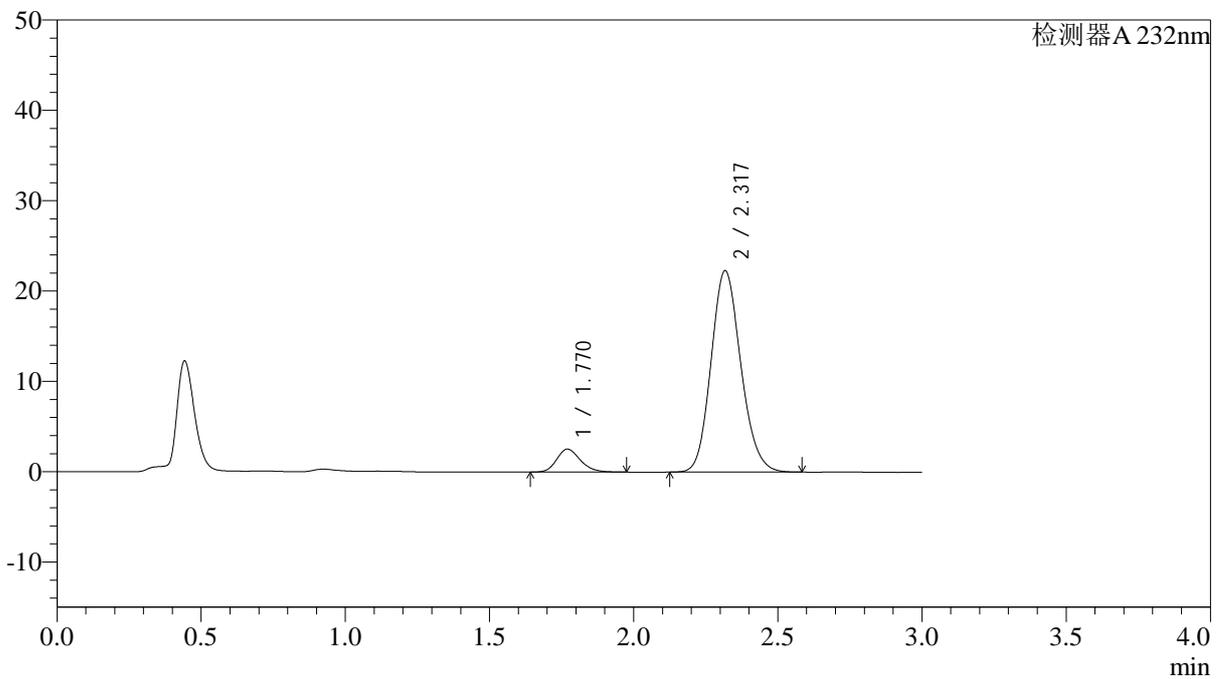
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	14985	8.412	2606	2250	1.219	--
2	2.314	163157	91.588	22768	2425	1.141	3.241
总计		178142	100.000	25374			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-436-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-35  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/10 23:51:41 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:02:12 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	14512	8.307	2541	2262	1.211	--
2	2.317	160182	91.693	22241	2421	1.143	3.242
总计		174693	100.000	24782			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-437-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 3-44

进样体积: 50 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/10 23:55:05

实验者: xiechaojun

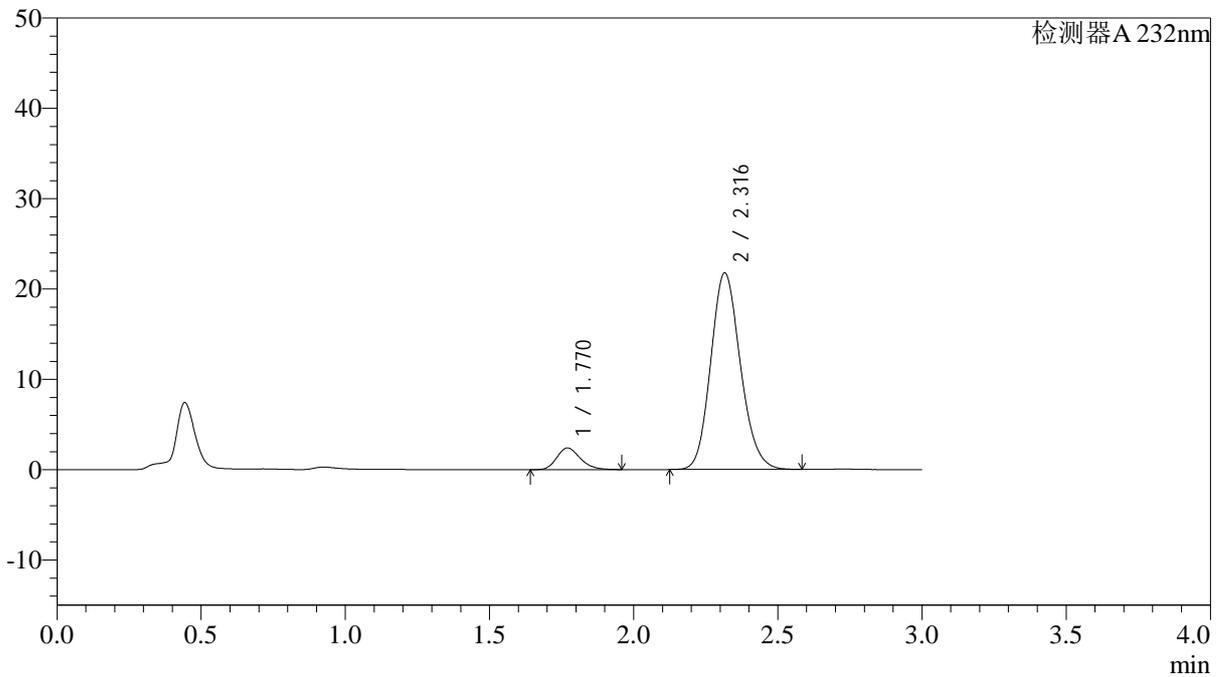
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:02:14

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

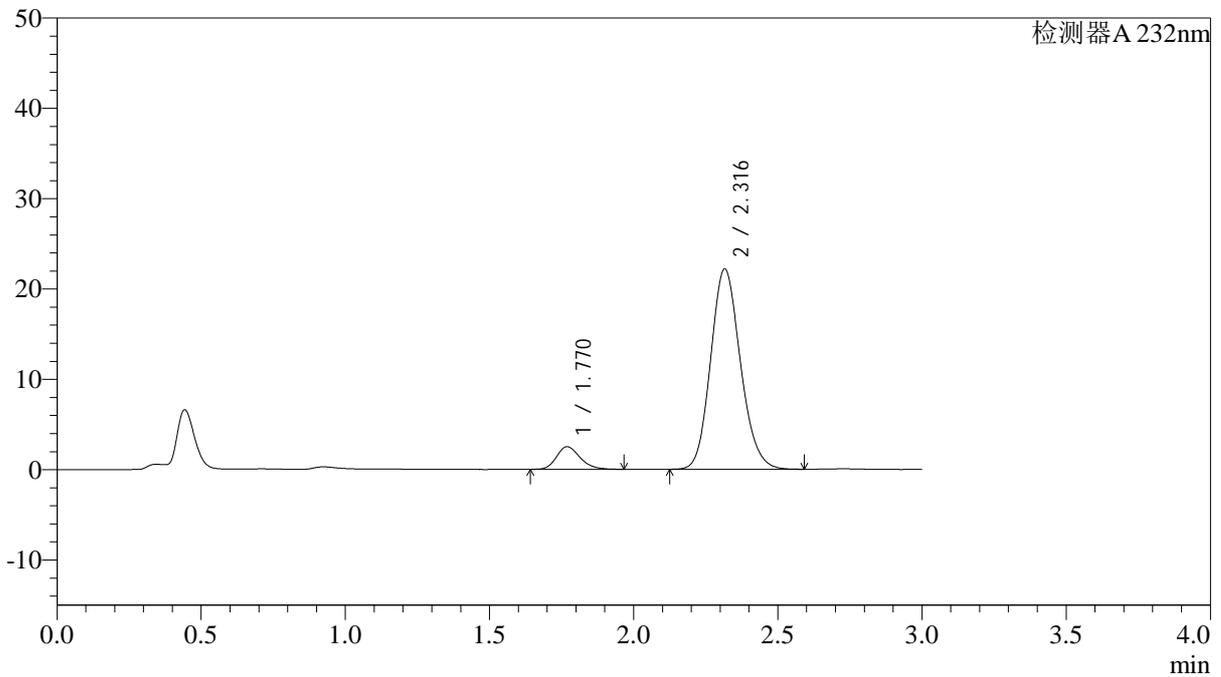
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	13602	8.033	2401	2298	1.212	--
2	2.316	155718	91.967	21747	2438	1.144	3.253
总计		169320	100.000	24148			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-438-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-53  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/10 23:58:29 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:02:17 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

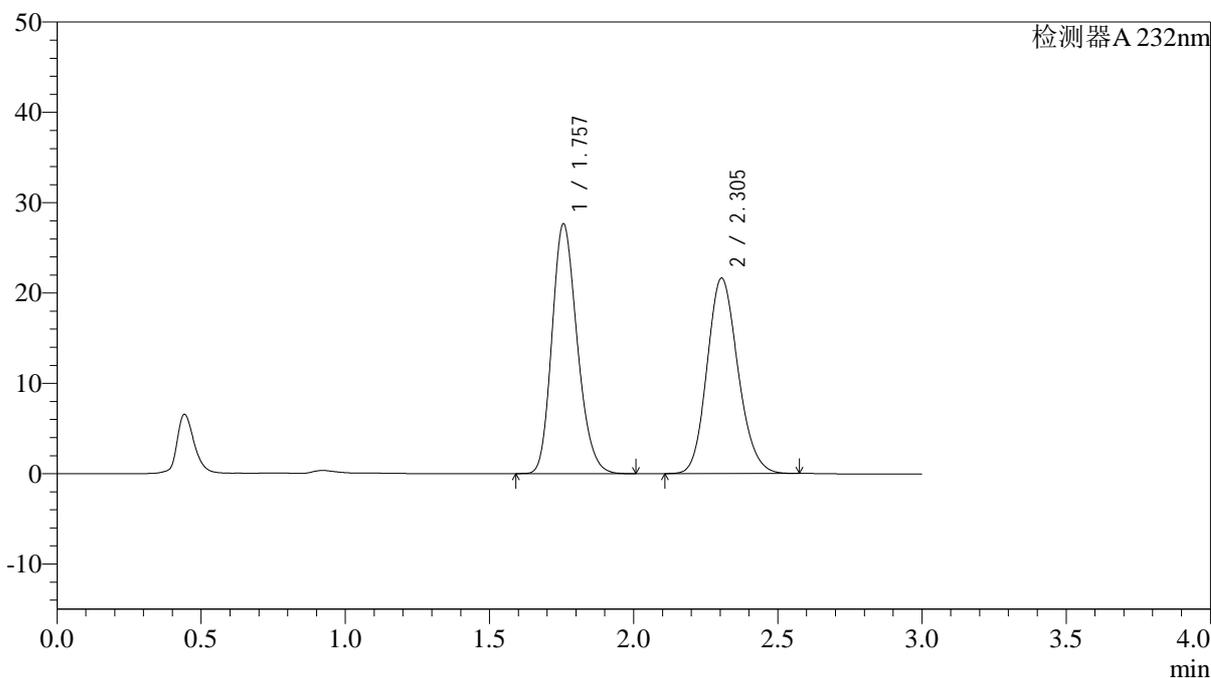
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	14201	8.186	2499	2289	1.213	--
2	2.316	159280	91.814	22156	2421	1.141	3.249
总计		173481	100.000	24656			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-439-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFf-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-27  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/11 00:01:54 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:02:20 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

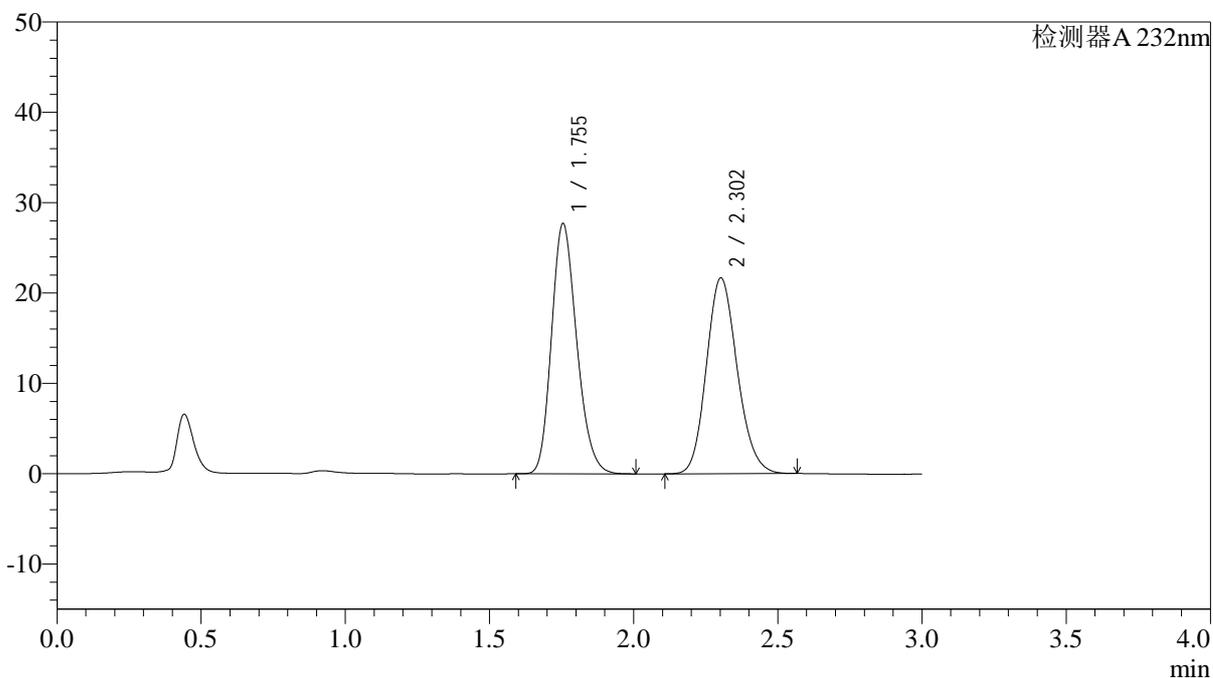
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	168549	51.124	27654	1931	1.204	--
2	2.305	161138	48.876	21641	2220	1.147	3.084
总计		329687	100.000	49294			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-440-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-1-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-27  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/11 00:05:19 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:02:22 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

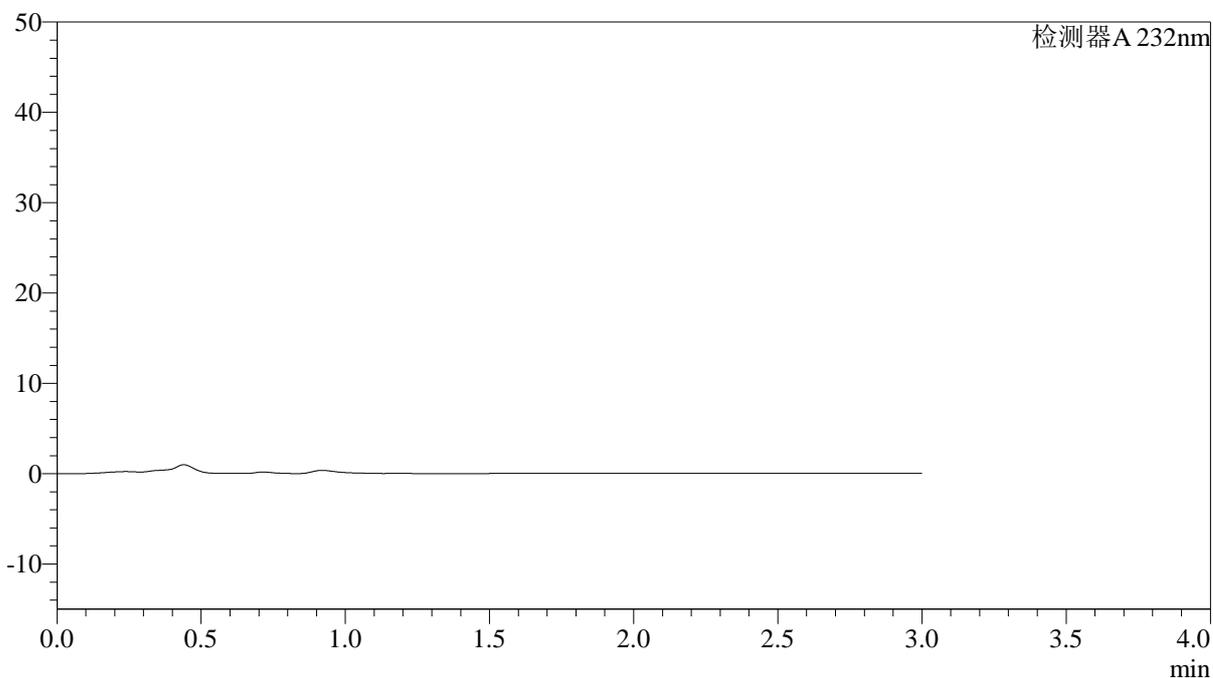
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.755	168714	51.136	27717	1930	1.205	--
2	2.302	161216	48.864	21650	2224	1.150	3.084
总计		329930	100.000	49366			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-441-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-9  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/11 00:08:45 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:02:25 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

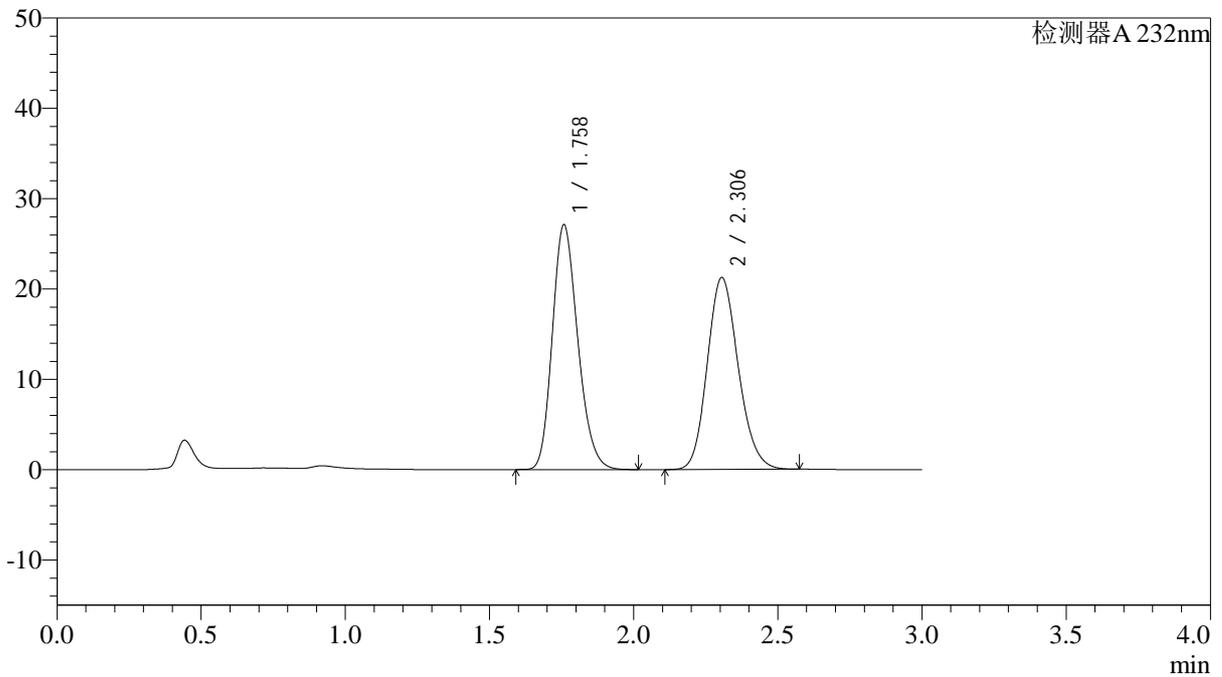
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-442-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/11 00:12:10 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:02:27 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

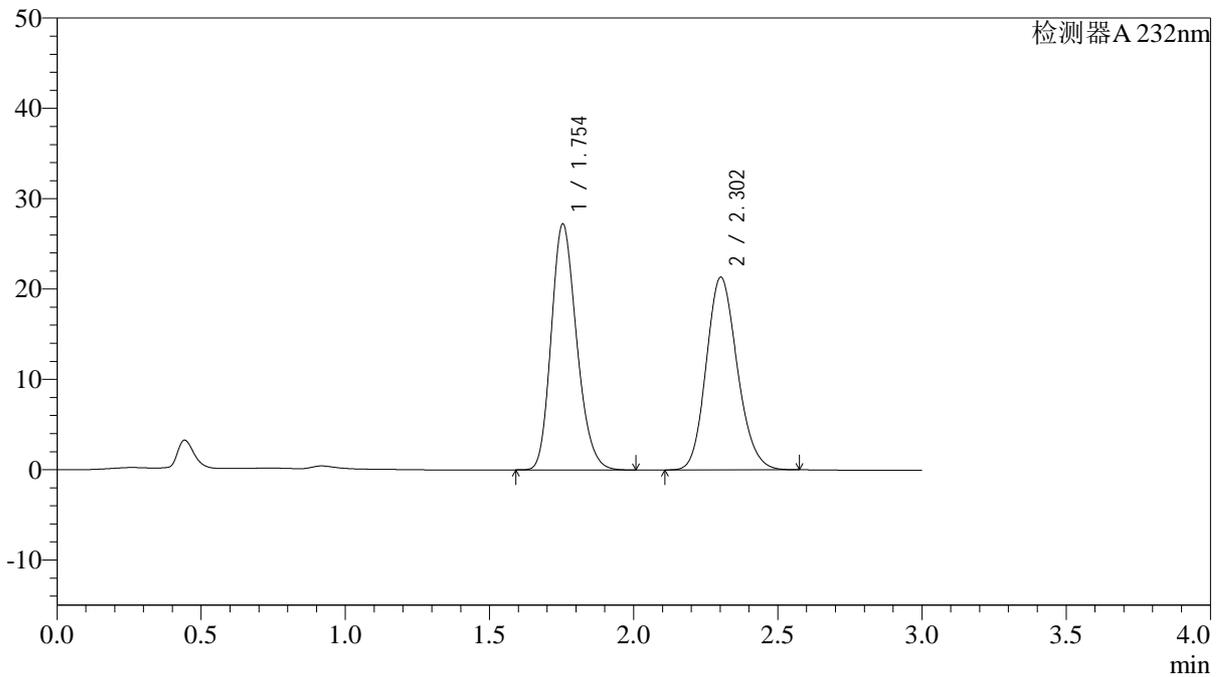
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	166591	51.201	27036	1901	1.206	--
2	2.306	158776	48.799	21241	2207	1.151	3.062
总计		325366	100.000	48277			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-443-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/11 00:15:36 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:02:30 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	166965	51.118	27222	1899	1.205	--
2	2.302	159664	48.882	21301	2194	1.151	3.064
总计		326629	100.000	48523			

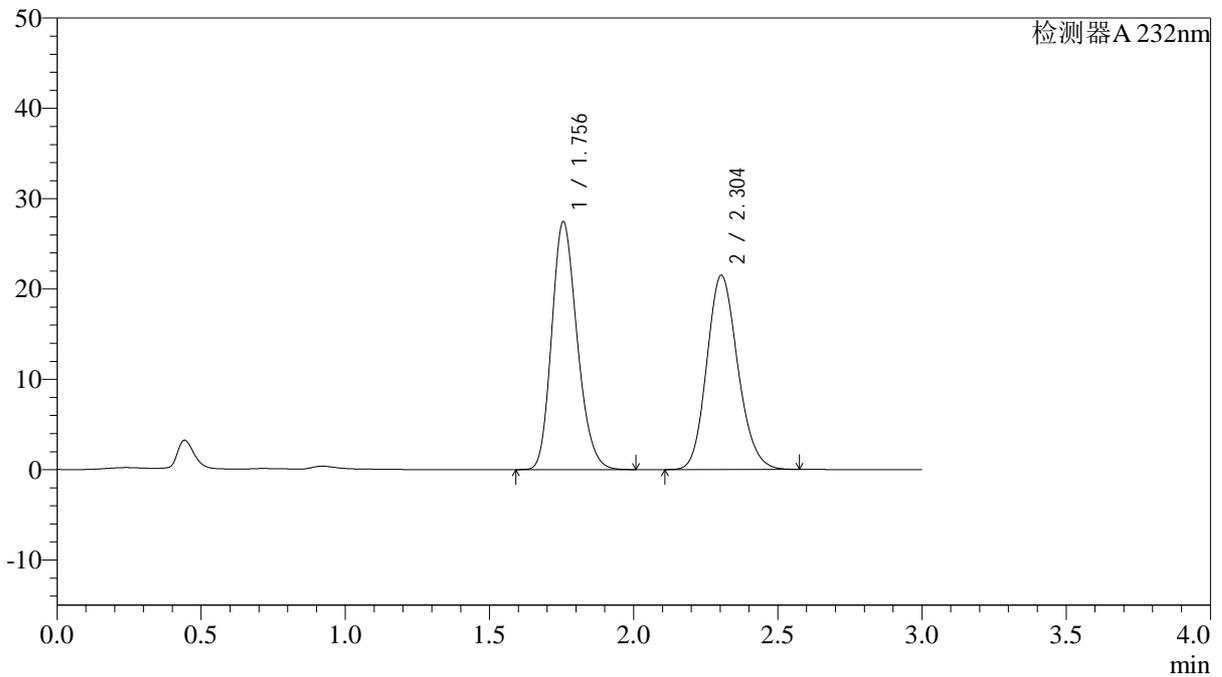


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-445-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/11 00:22:28 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:02:35 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

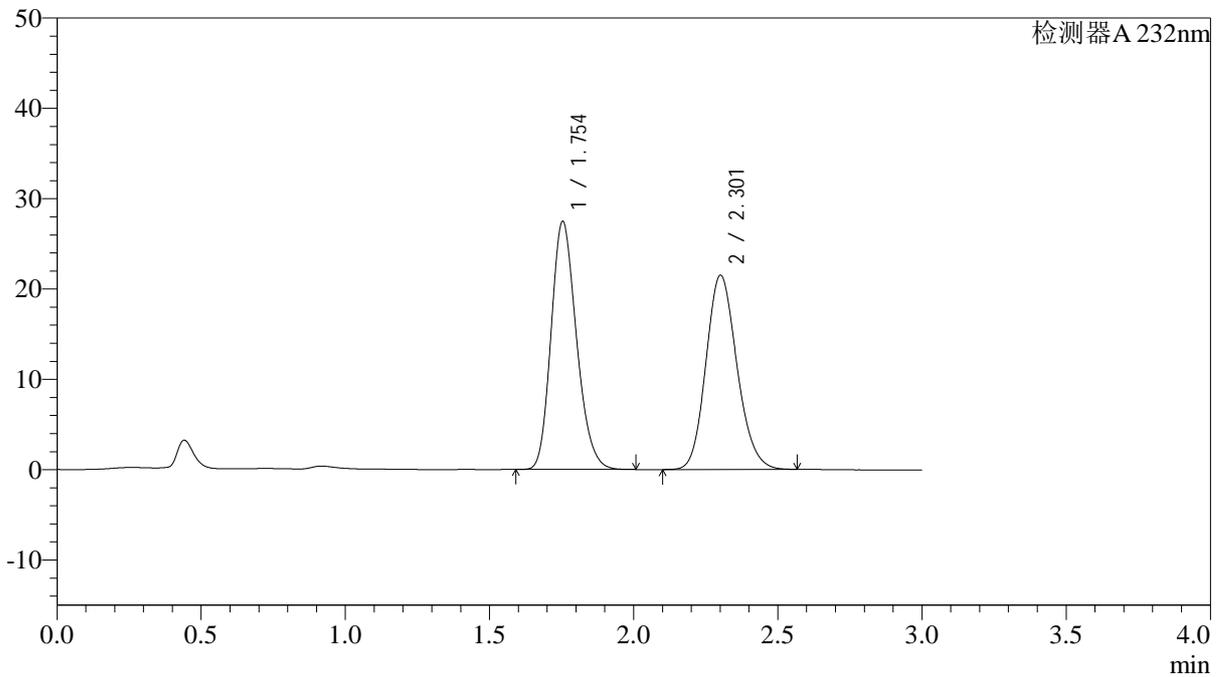
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	168501	51.187	27448	1900	1.203	--
2	2.304	160684	48.813	21502	2205	1.150	3.067
总计		329185	100.000	48950			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-446-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/11 00:25:54 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:02:37 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.754	168395	51.167	27457	1897	1.202	--
2	2.301	160713	48.833	21440	2200	1.150	3.063
总计		329108	100.000	48897			









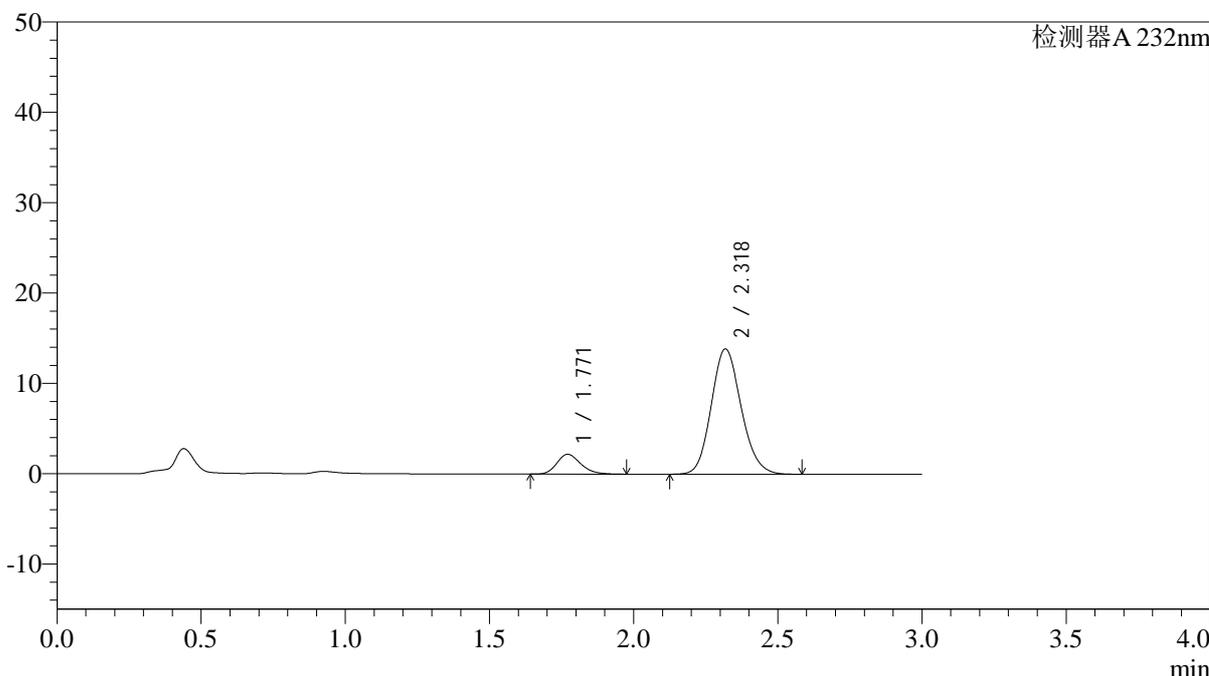
# J333

## <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 - 0-146/24-450-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/11 00:39:33 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:02:48 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

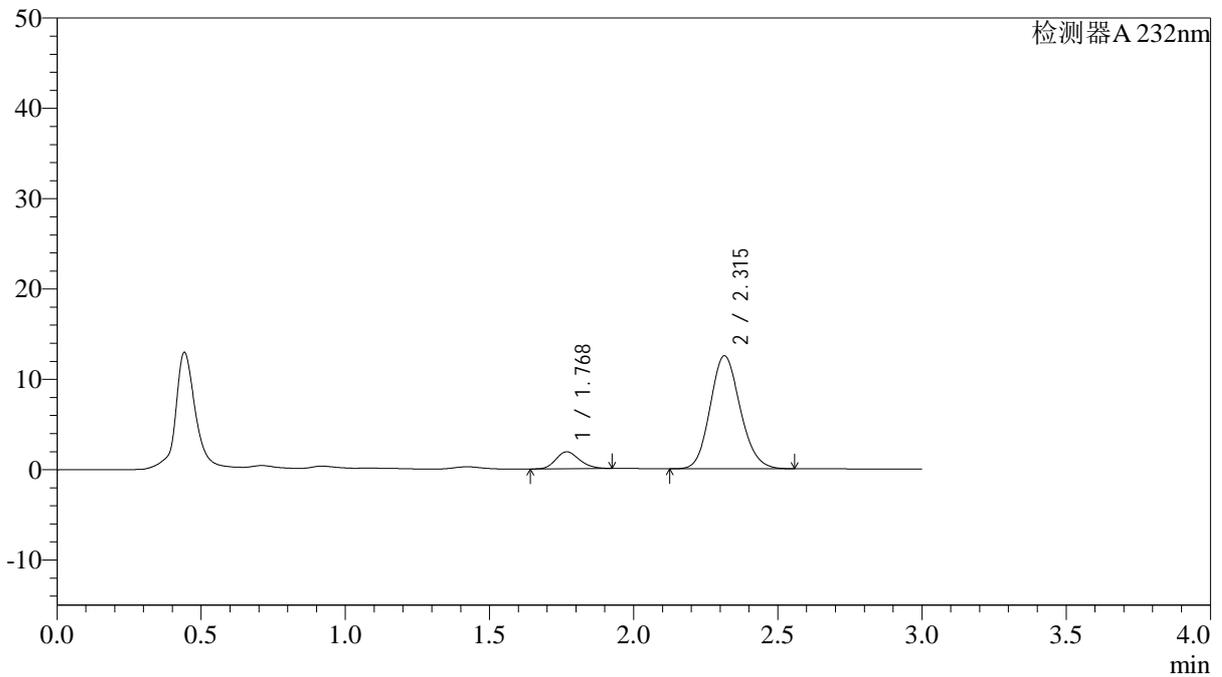
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	12674	11.224	2200	2230	1.225	--
2	2.318	100240	88.776	13838	2399	1.136	3.223
总计		112914	100.000	16038			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-451-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-37  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/11 00:42:58 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:02:50 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

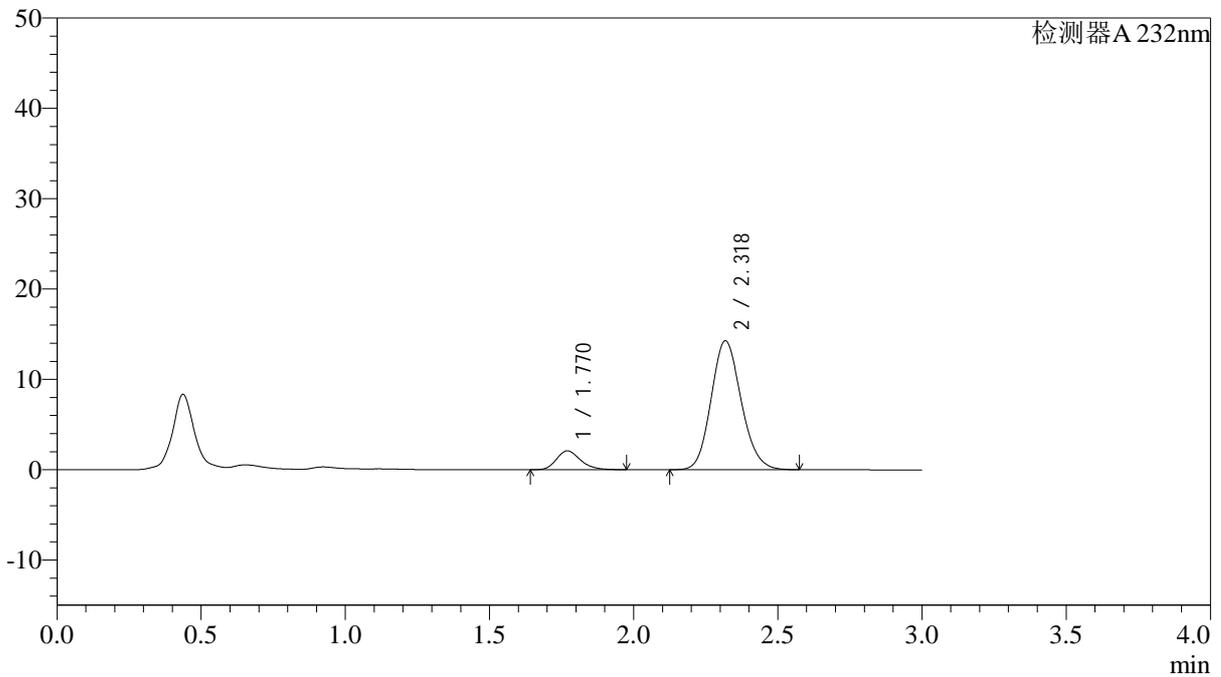
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	10648	10.493	1867	2261	1.187	--
2	2.315	90830	89.507	12516	2364	1.132	3.226
总计		101478	100.000	14384			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-452-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/11 00:46:23 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:02:53 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	12123	10.476	2091	2218	1.226	--
2	2.318	103594	89.524	14231	2367	1.132	3.215
总计		115717	100.000	16322			

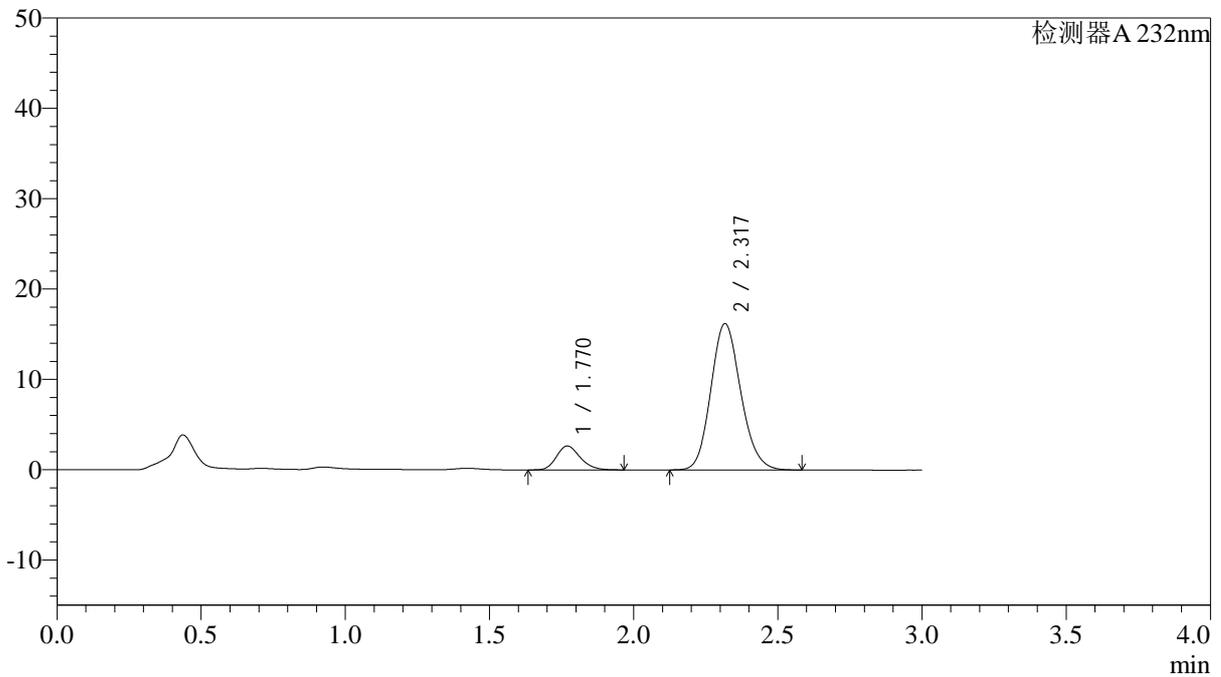


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-454-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-11  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/11 00:53:13 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:02:58 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	15169	11.483	2651	2237	1.202	--
2	2.317	116933	88.517	16177	2399	1.140	3.228
总计		132102	100.000	18828			

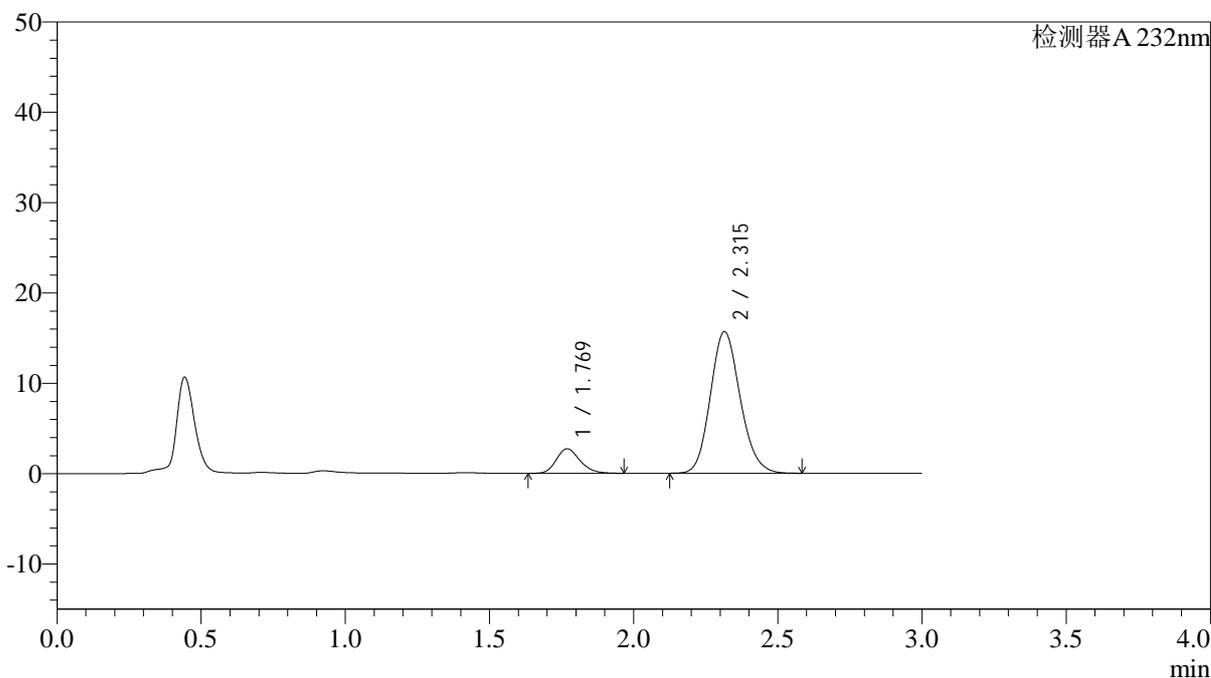


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-456-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-29  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/11 01:00:02 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:03:04 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	15562	12.131	2716	2260	1.204	--
2	2.315	112715	87.869	15680	2413	1.139	3.236
总计		128277	100.000	18396			





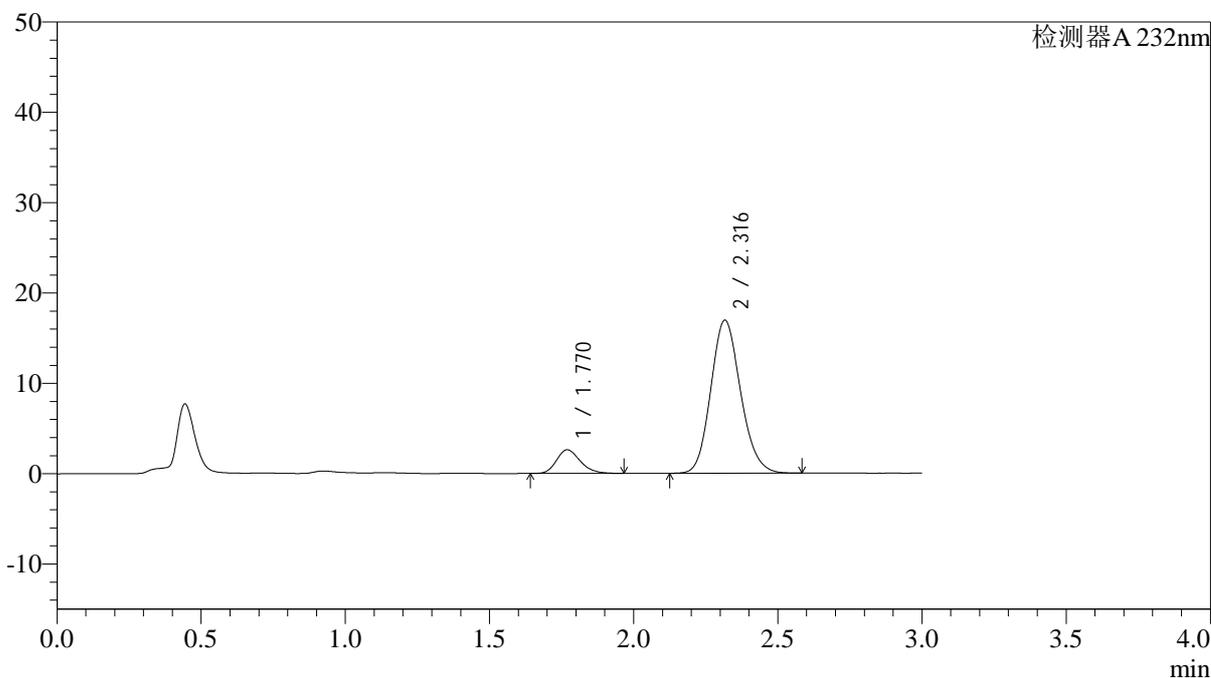
J333

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-458-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-47  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/11 01:06:50 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:03:10 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	14981	10.953	2621	2256	1.208	--
2	2.316	121800	89.047	16922	2418	1.141	3.238
总计		136781	100.000	19543			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-459-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 4-3

进样体积: 50 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/11 01:10:15

实验者: xiechaojun

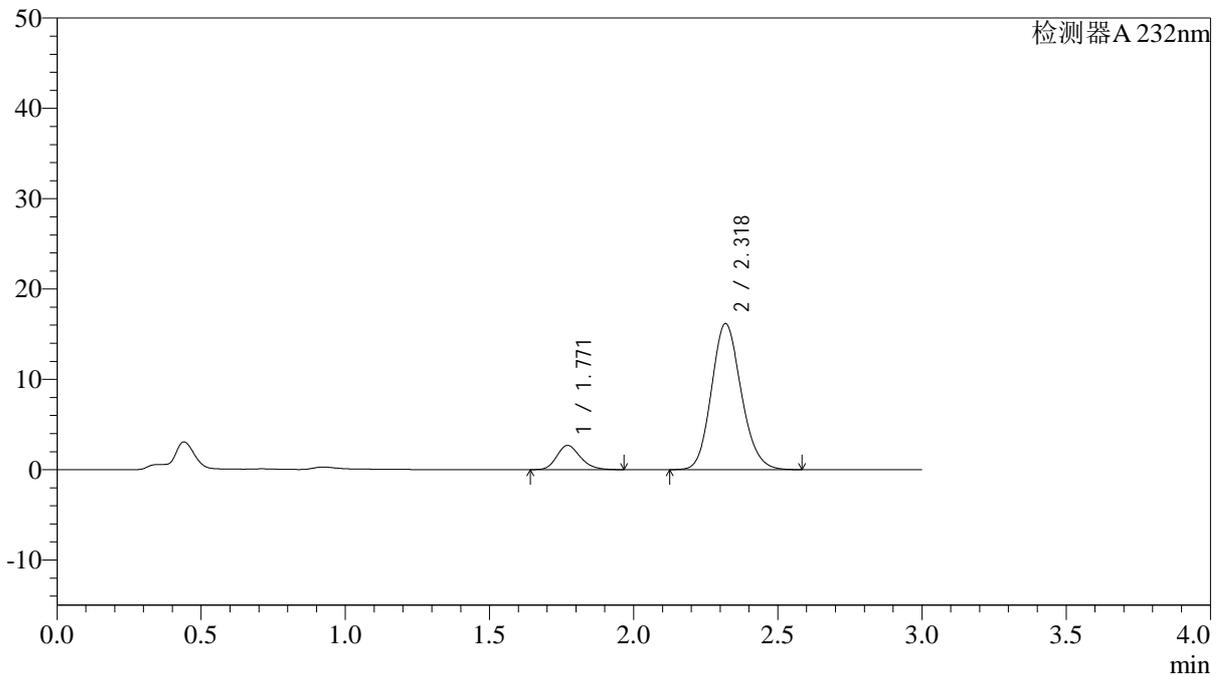
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:03:12

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

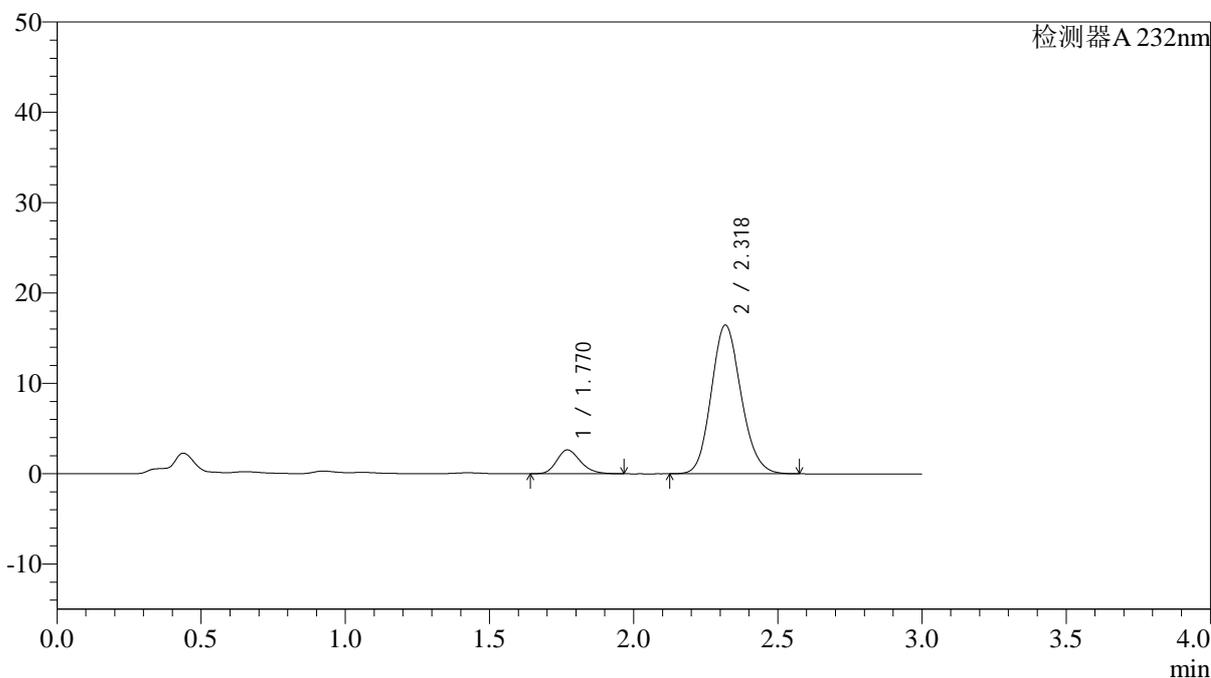
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	15284	11.636	2685	2281	1.200	--
2	2.318	116060	88.364	16141	2431	1.140	3.257
总计		131344	100.000	18826			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-460-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-12  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/11 01:13:41 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:03:15 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	15060	11.288	2639	2275	1.219	--
2	2.318	118359	88.712	16420	2422	1.136	3.250
总计		133419	100.000	19058			



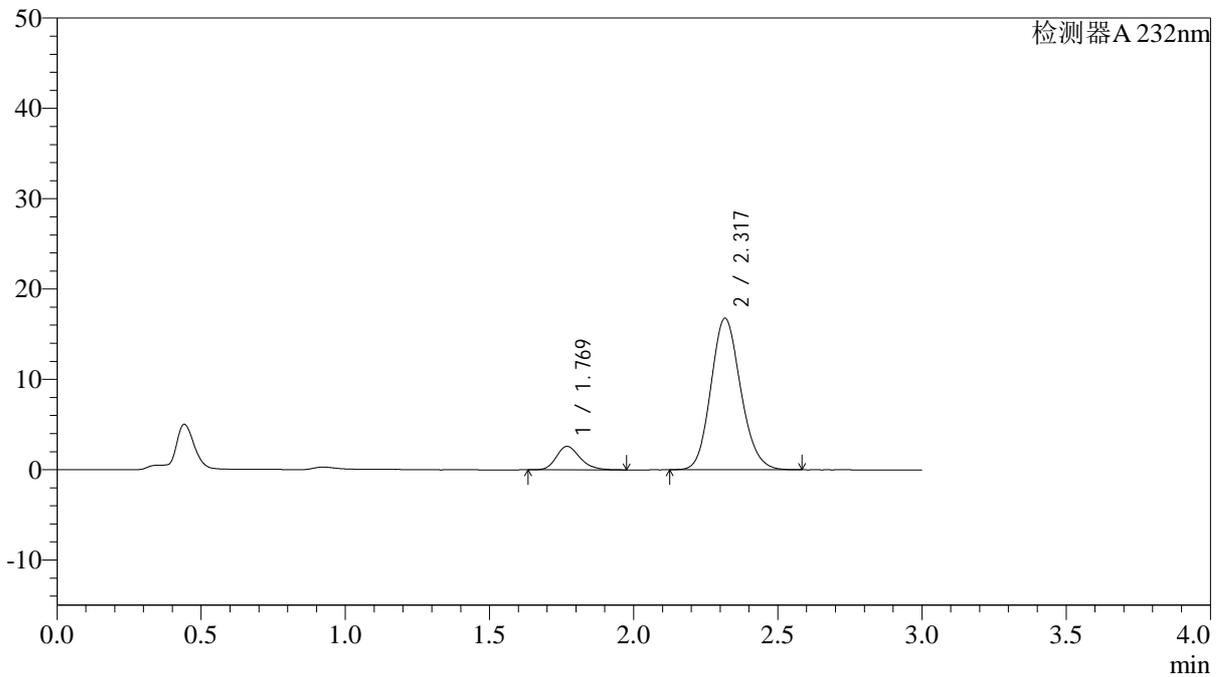
# J333

## <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 - 0-146/24-461-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/11 01:17:06 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/07/11 09:03:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

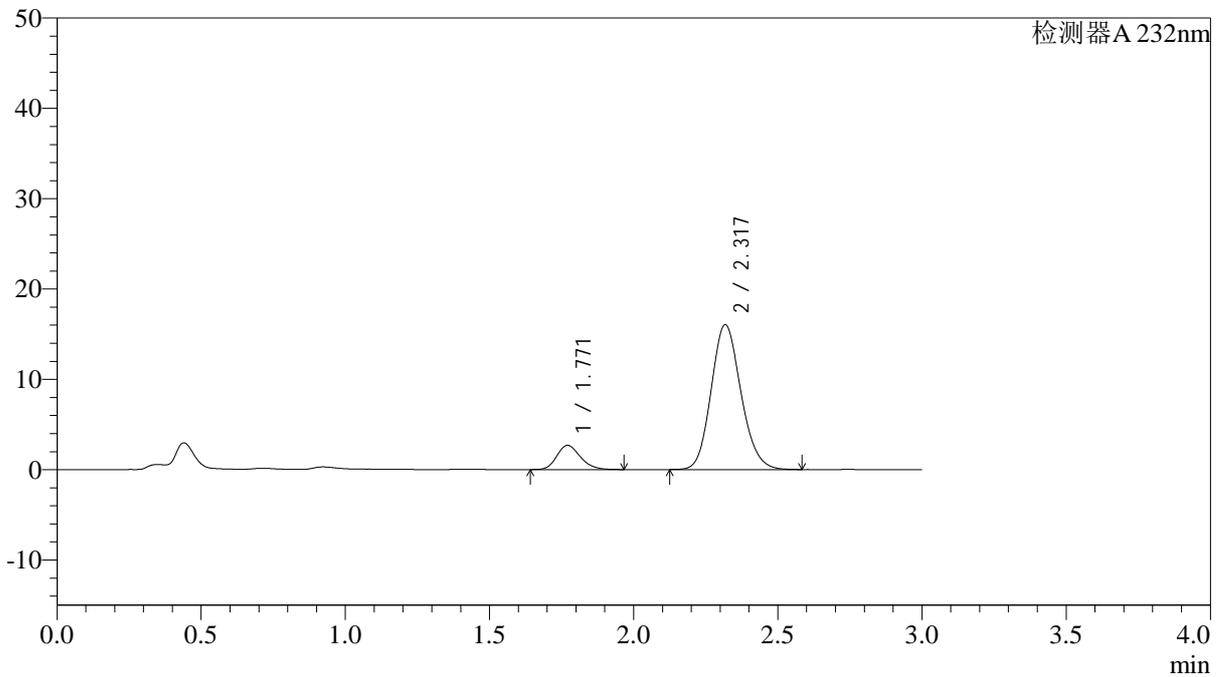
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	14859	10.966	2595	2278	1.226	--
2	2.317	120642	89.034	16737	2415	1.139	3.251
总计		135501	100.000	19332			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-462-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-30  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/11 01:20:31 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:03:20 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

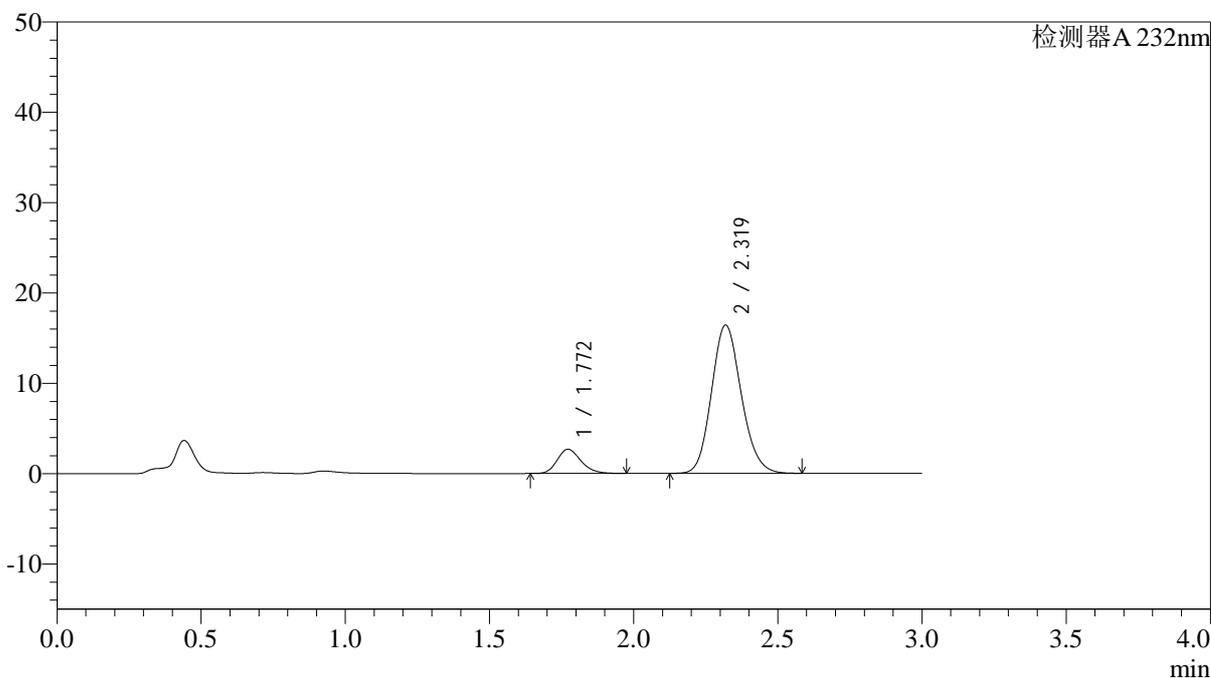
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	15286	11.712	2687	2267	1.200	--
2	2.317	115222	88.288	15984	2424	1.138	3.245
总计		130508	100.000	18671			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-463-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-39  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/11 01:23:55 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:03:23 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

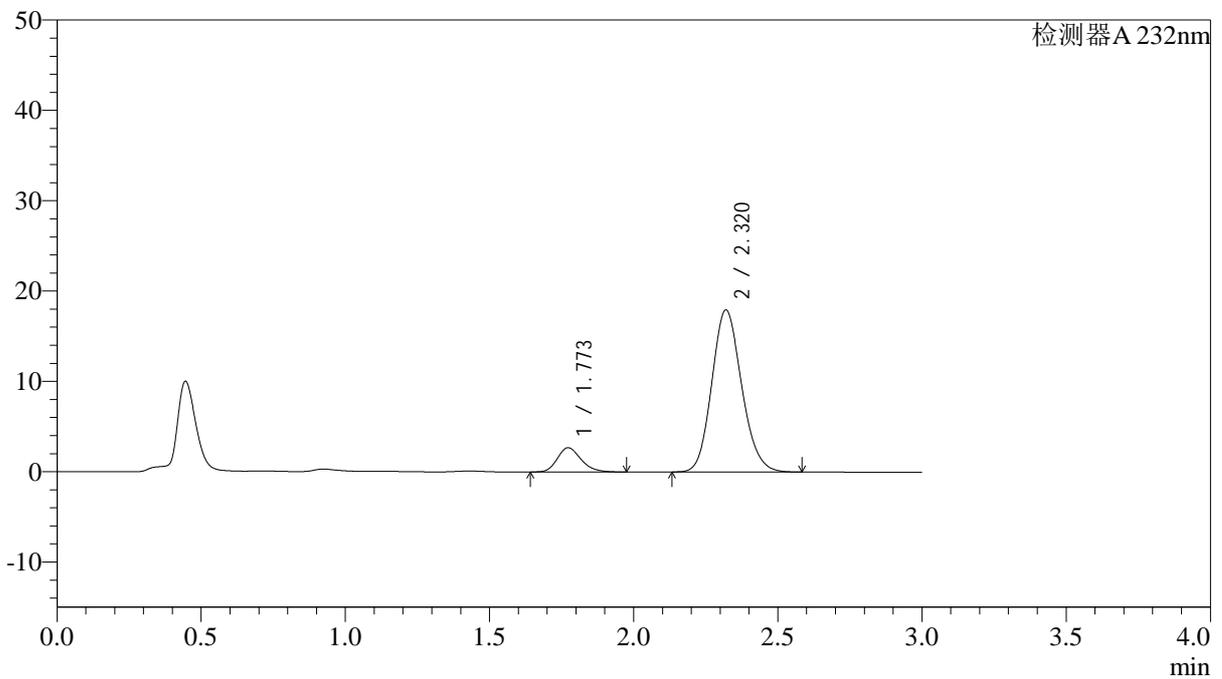
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	15344	11.509	2685	2260	1.207	--
2	2.319	117970	88.491	16391	2425	1.137	3.239
总计		133313	100.000	19077			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-464-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-48  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/11 01:27:19 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:03:26 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

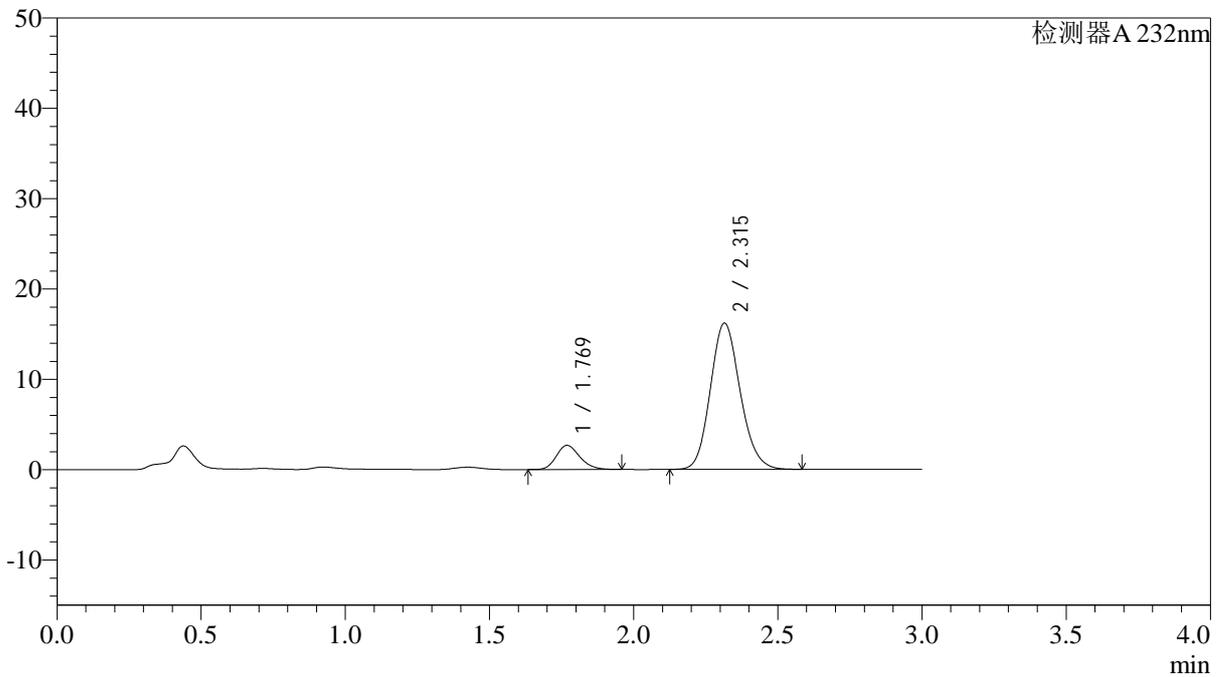
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	15388	10.640	2685	2253	1.221	--
2	2.320	129240	89.360	17931	2411	1.137	3.235
总计		144629	100.000	20616			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-465-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-4  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/11 01:30:45 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:03:28 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	15194	11.545	2673	2277	1.198	--
2	2.315	116412	88.455	16187	2411	1.139	3.240
总计		131606	100.000	18859			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-466-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 4-13

进样体积: 50 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/11 01:34:11

实验者: xiechaojun

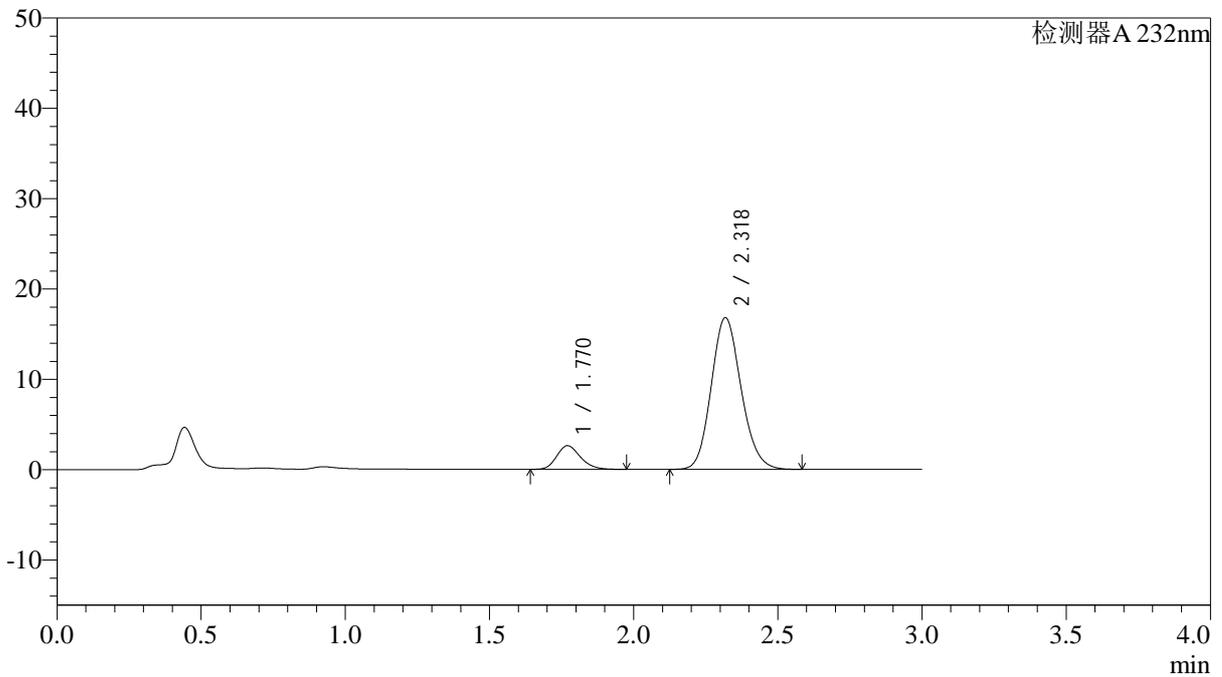
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:03:31

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

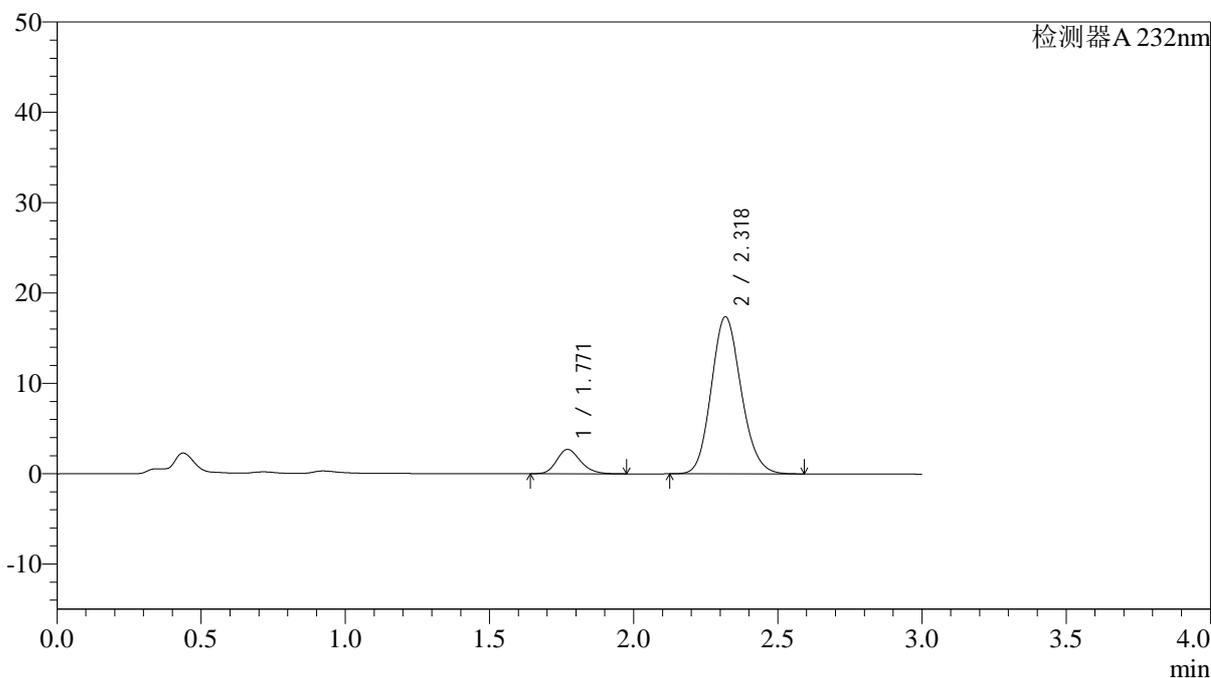
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	15063	11.074	2628	2245	1.206	--
2	2.318	120962	88.926	16742	2411	1.138	3.236
总计		136025	100.000	19370			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-467-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-22  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/11 01:37:35 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:03:33 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	15456	10.975	2703	2264	1.204	--
2	2.318	125378	89.025	17345	2406	1.137	3.239
总计		140834	100.000	20048			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-468-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 4-31

版本号: 6.115

进样体积: 50 $\mu$ l

进样时间: 2024/07/11 01:41:01

实验者: xiechaojun

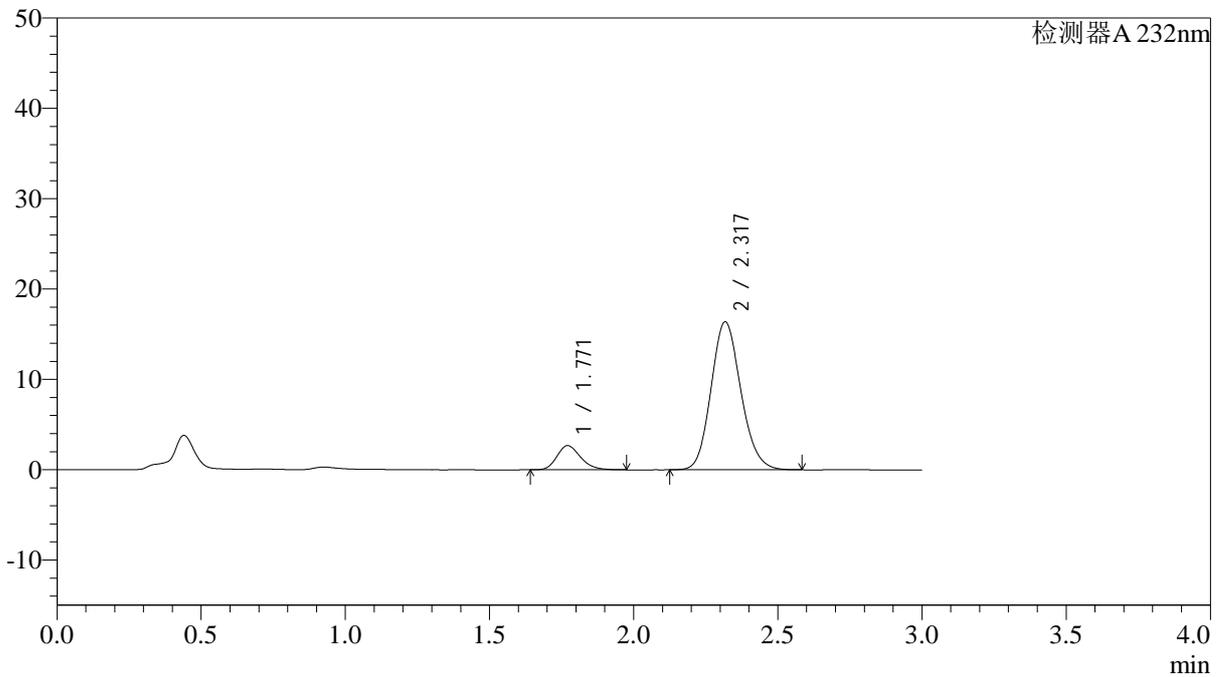
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:03:36

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

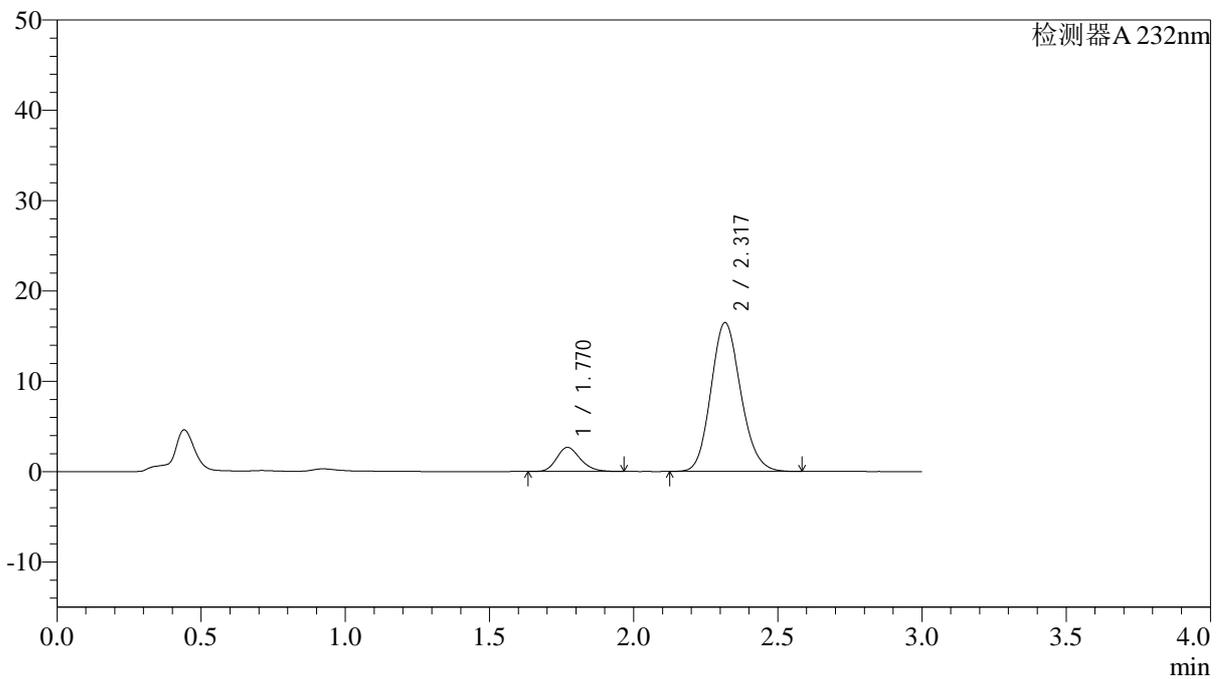
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	15345	11.516	2680	2255	1.225	--
2	2.317	117907	88.484	16333	2410	1.136	3.232
总计		133252	100.000	19012			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-469-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-40  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/11 01:44:26 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:03:39 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	15253	11.393	2674	2257	1.196	--
2	2.317	118634	88.607	16443	2413	1.138	3.236
总计		133887	100.000	19116			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-470-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 4-49

进样体积: 50 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/11 01:47:51

实验者: xiechaojun

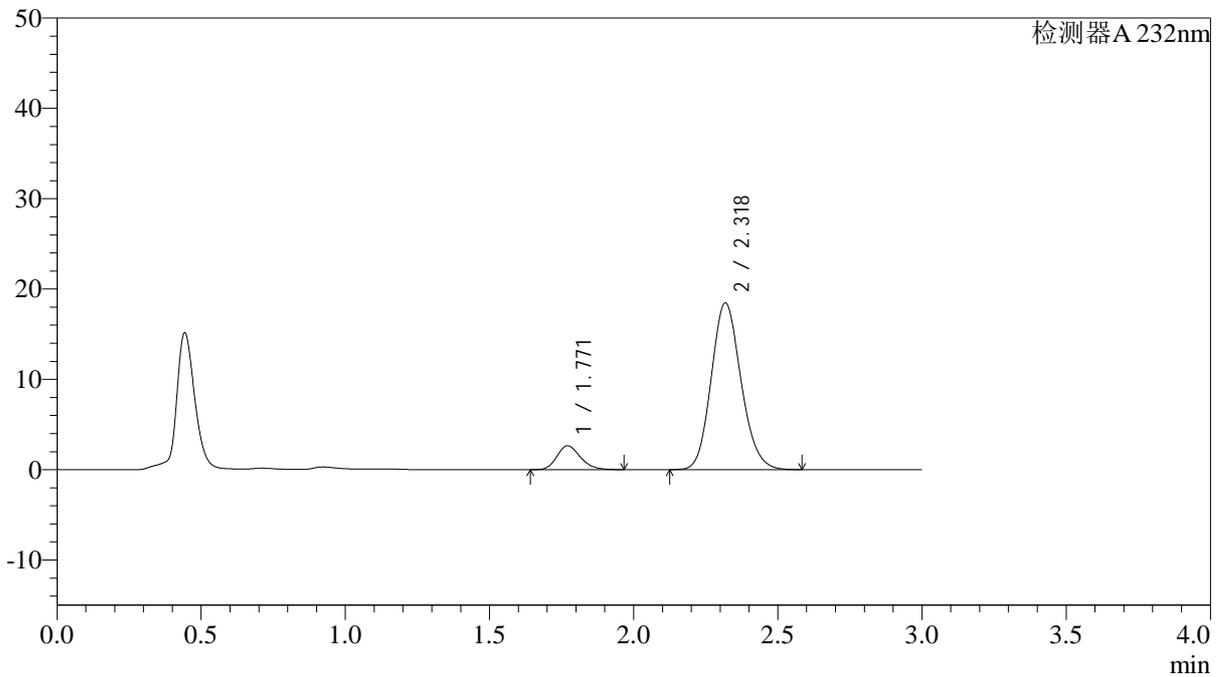
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:03:41

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

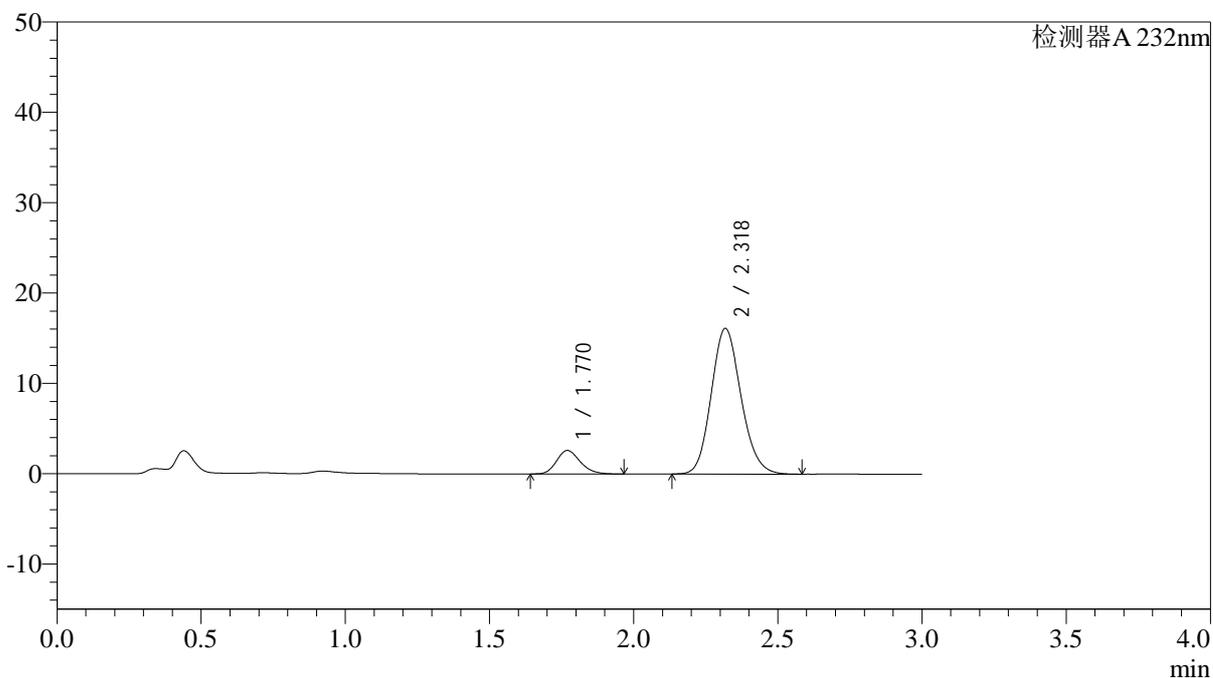
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	14988	10.142	2642	2279	1.208	--
2	2.318	132793	89.858	18397	2415	1.137	3.245
总计		147781	100.000	21039			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-471-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-5  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/11 01:51:17 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:03:44 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

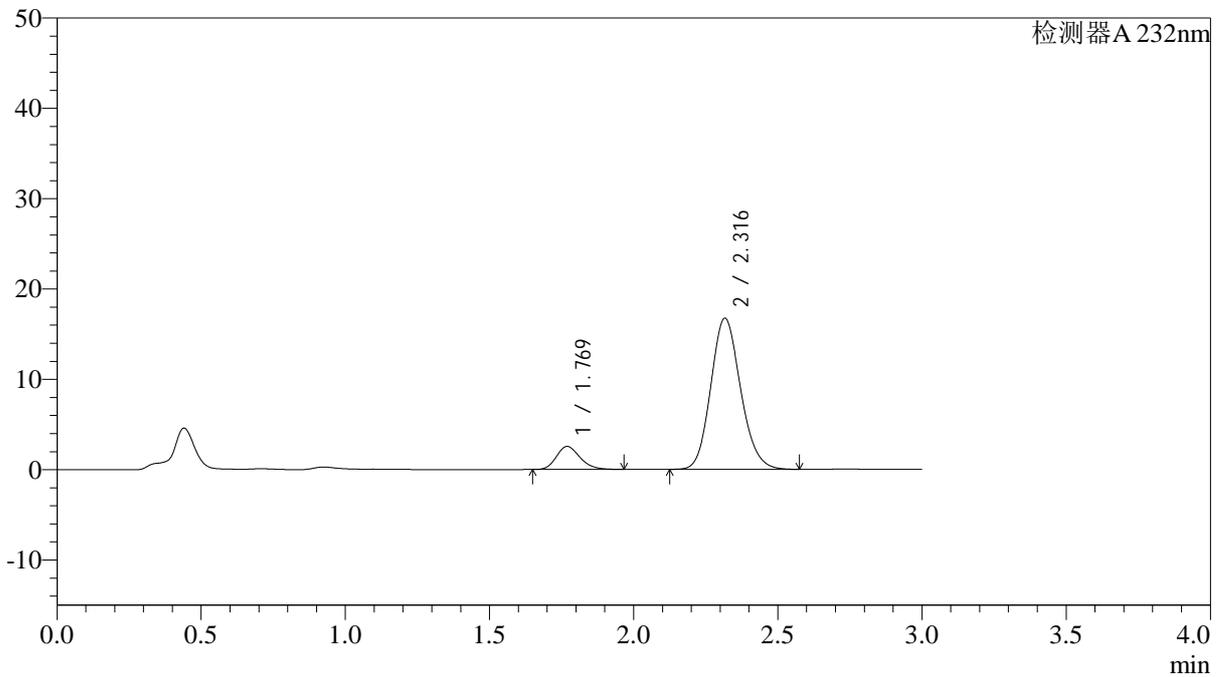
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	14892	11.391	2609	2256	1.203	--
2	2.318	115844	88.609	16069	2424	1.138	3.247
总计		130736	100.000	18678			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-472-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-14  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/11 01:54:42 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:03:47 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	14559	10.797	2547	2243	1.207	--
2	2.316	120288	89.203	16708	2418	1.138	3.238
总计		134847	100.000	19255			



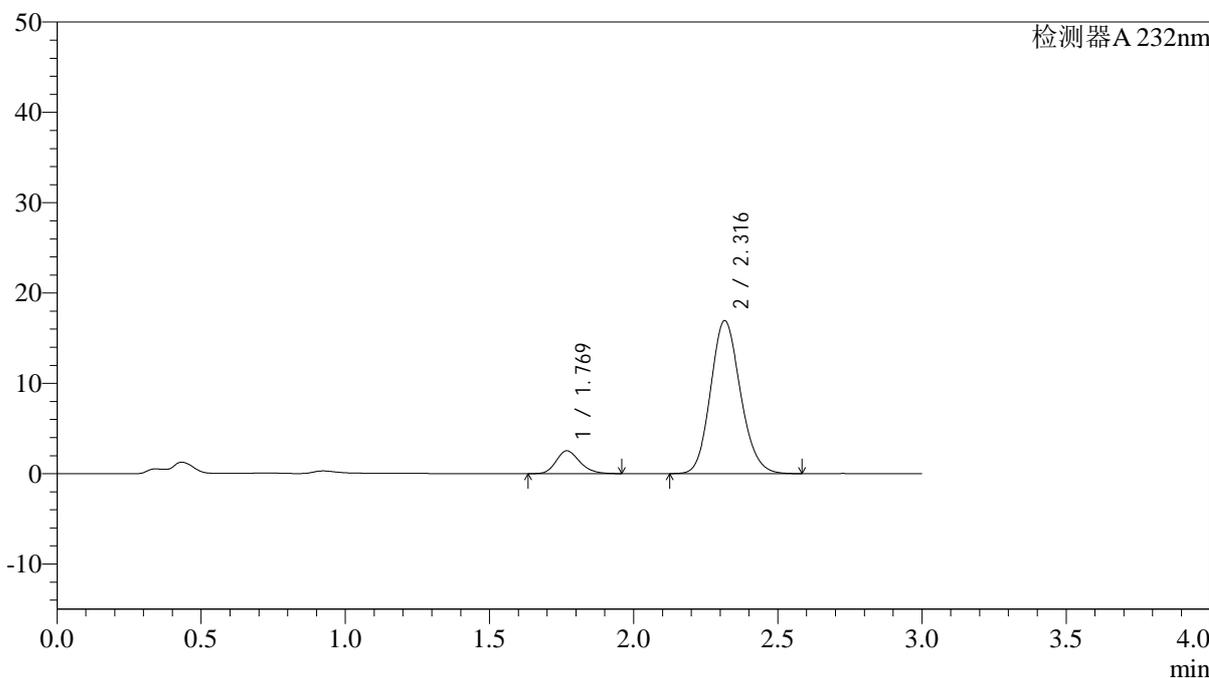
# J333

## <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 - 0-146/24-473-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-23  
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/11 01:58:08 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:03:49 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

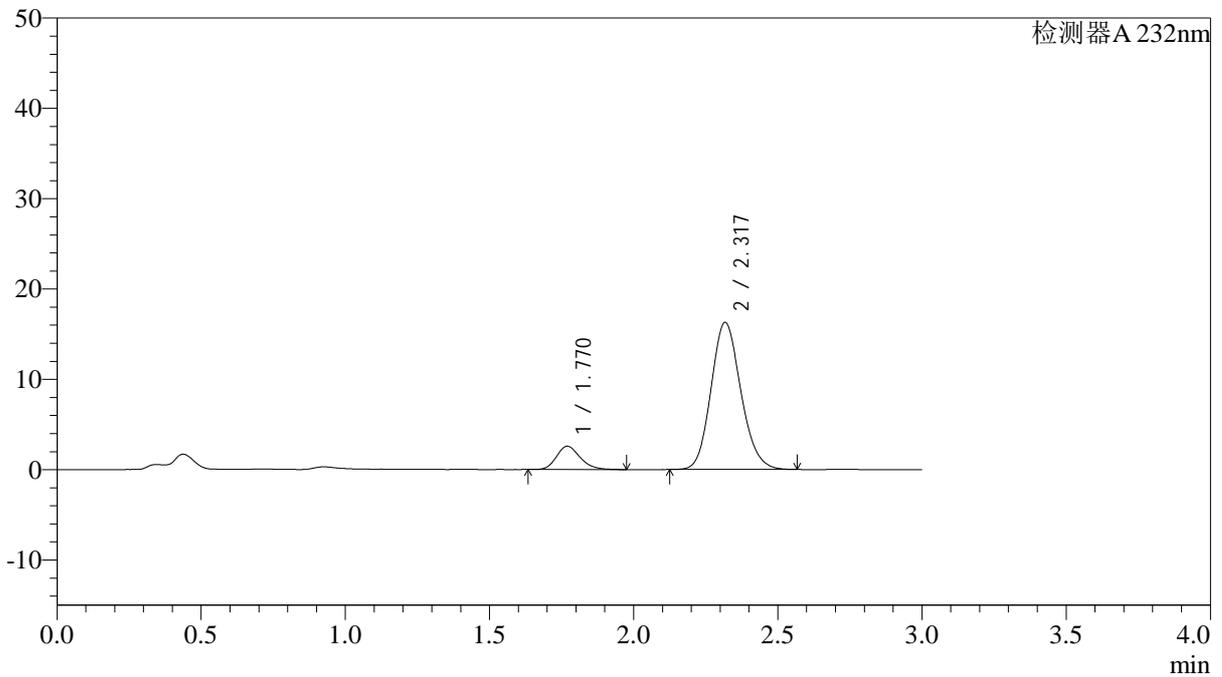
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	14424	10.580	2518	2250	1.202	--
2	2.316	121907	89.420	16928	2409	1.138	3.239
总计		136331	100.000	19446			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-474-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-32  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/11 02:01:34 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:03:52 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	14724	11.170	2575	2250	1.206	--
2	2.317	117089	88.830	16239	2417	1.137	3.241
总计		131813	100.000	18814			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-475-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 4-41

进样体积: 50 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/11 02:05:00

实验者: xiechaojun

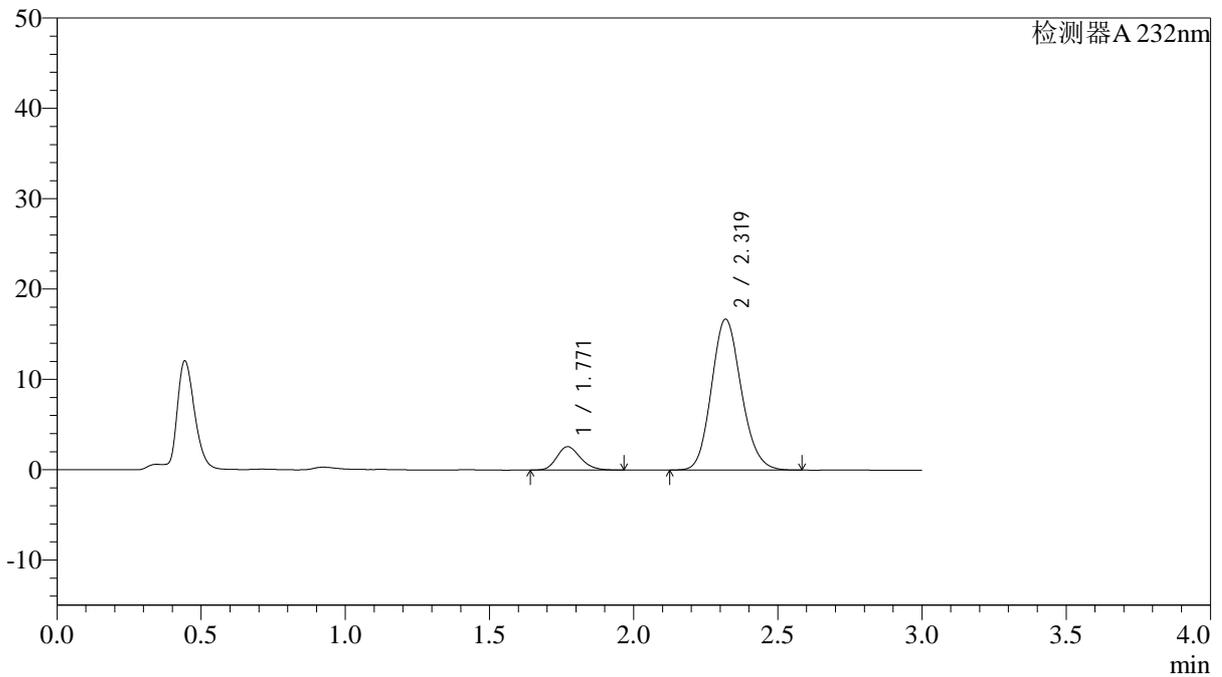
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:03:54

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

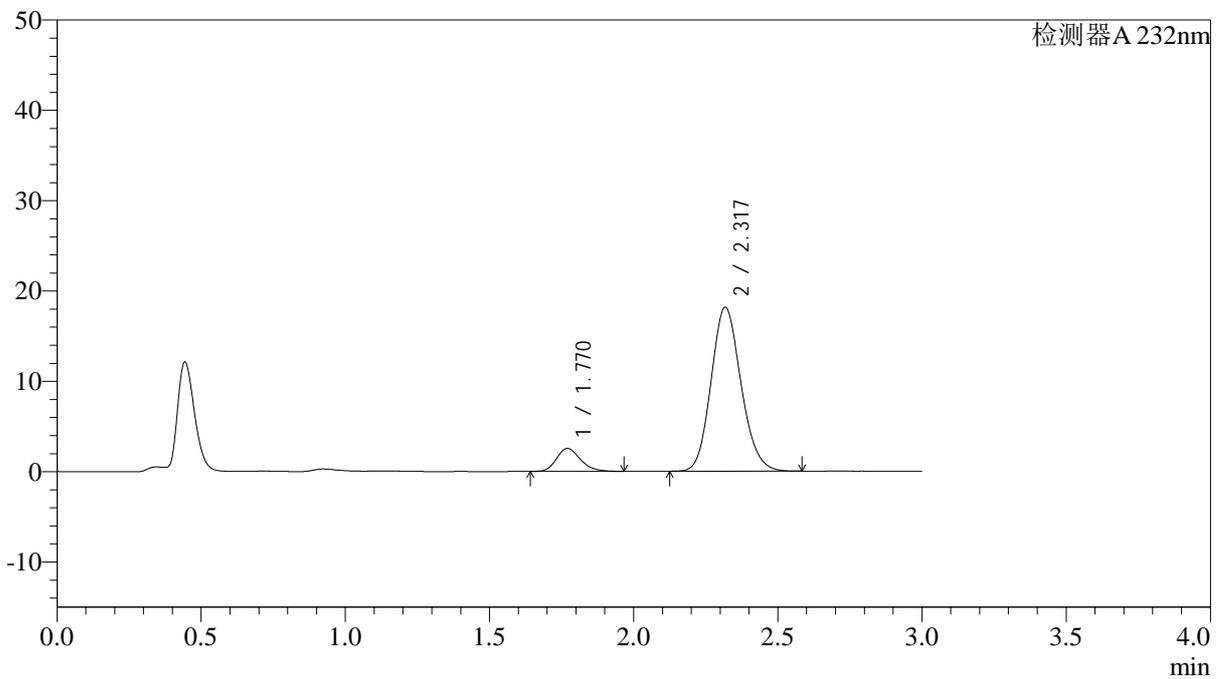
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	14734	10.909	2593	2262	1.199	--
2	2.319	120328	89.091	16689	2415	1.138	3.244
总计		135062	100.000	19282			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-476-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-50  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/11 02:08:26 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:03:57 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

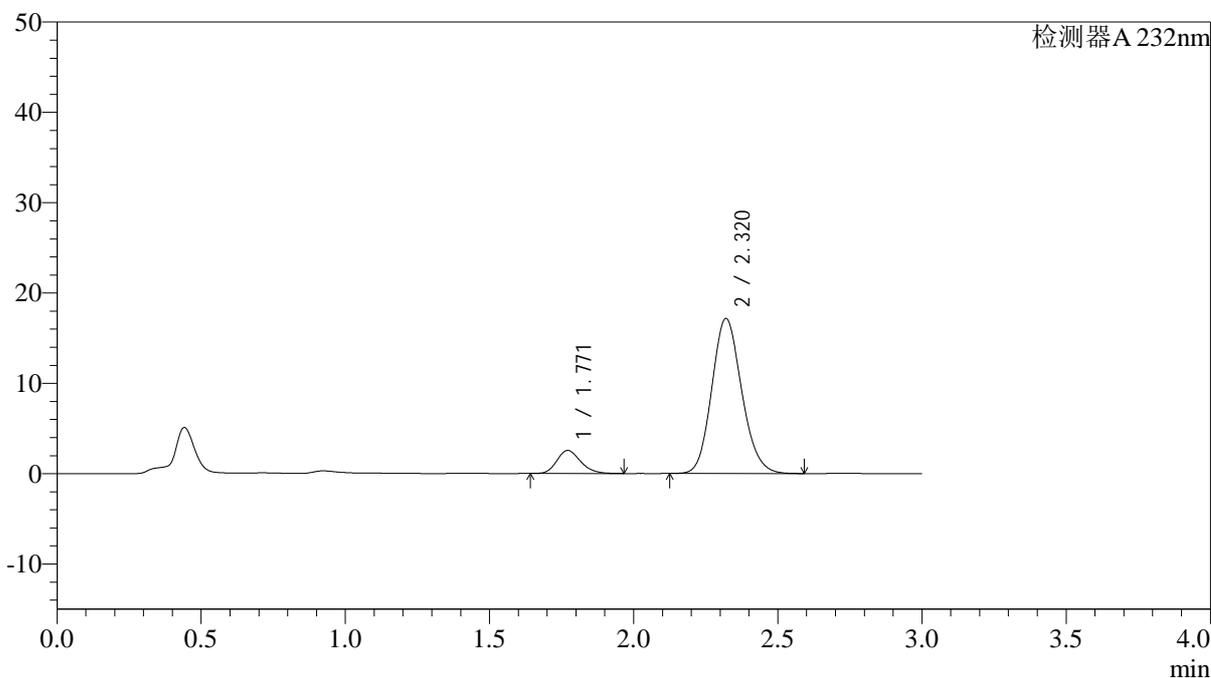
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	14620	10.026	2542	2223	1.213	--
2	2.317	131206	89.974	18089	2390	1.138	3.221
总计		145826	100.000	20632			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-477-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-6  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/11 02:11:52 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:04:00 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

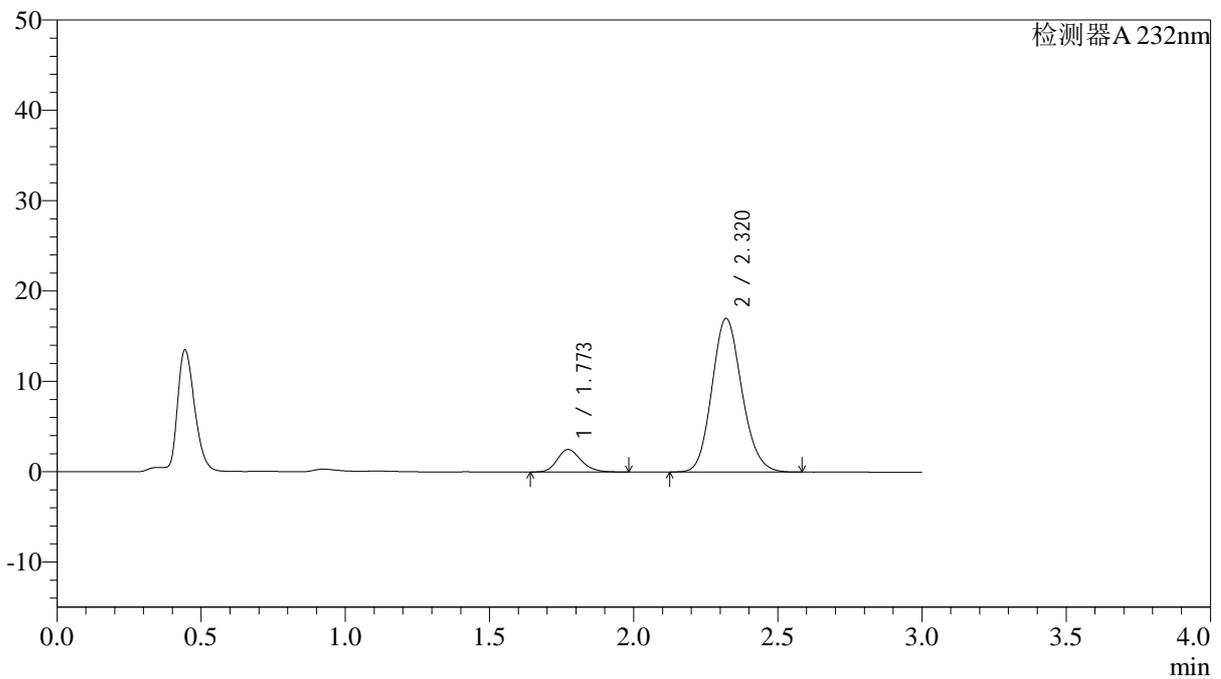
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	14638	10.564	2555	2245	1.199	--
2	2.320	123925	89.436	17153	2401	1.137	3.238
总计		138563	100.000	19708			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-478-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-15  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/11 02:15:18 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:04:02 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	14396	10.495	2502	2237	1.209	--
2	2.320	122773	89.505	17005	2403	1.135	3.230
总计		137169	100.000	19507			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-479-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 4-24

进样体积: 50 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/11 02:18:43

实验者: xiechaojun

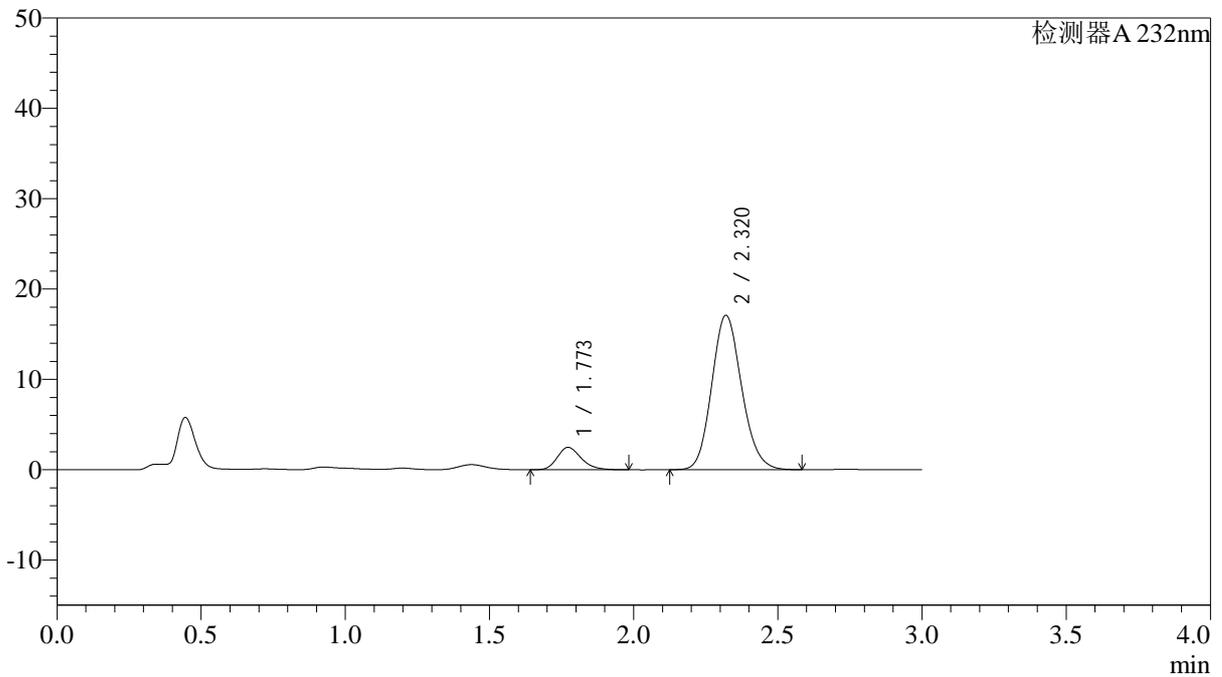
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:04:05

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

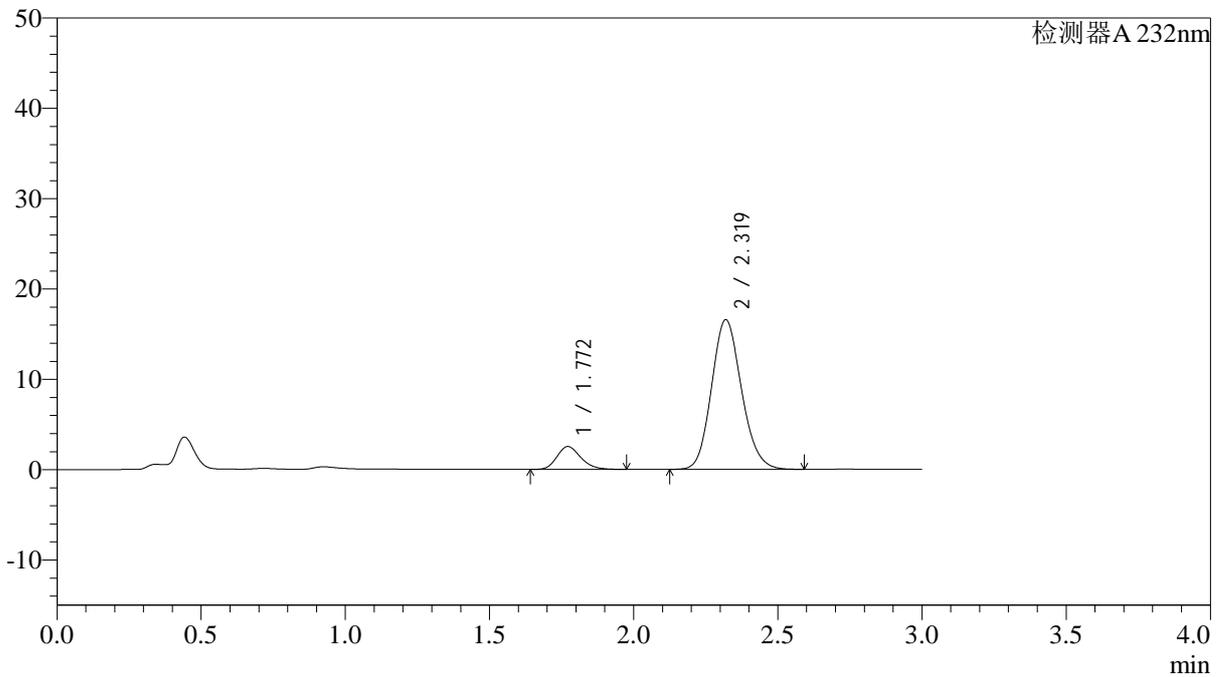
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	14300	10.388	2483	2244	1.235	--
2	2.320	123354	89.612	17088	2405	1.135	3.230
总计		137654	100.000	19571			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-480-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-33  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/11 02:22:08 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:04:07 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

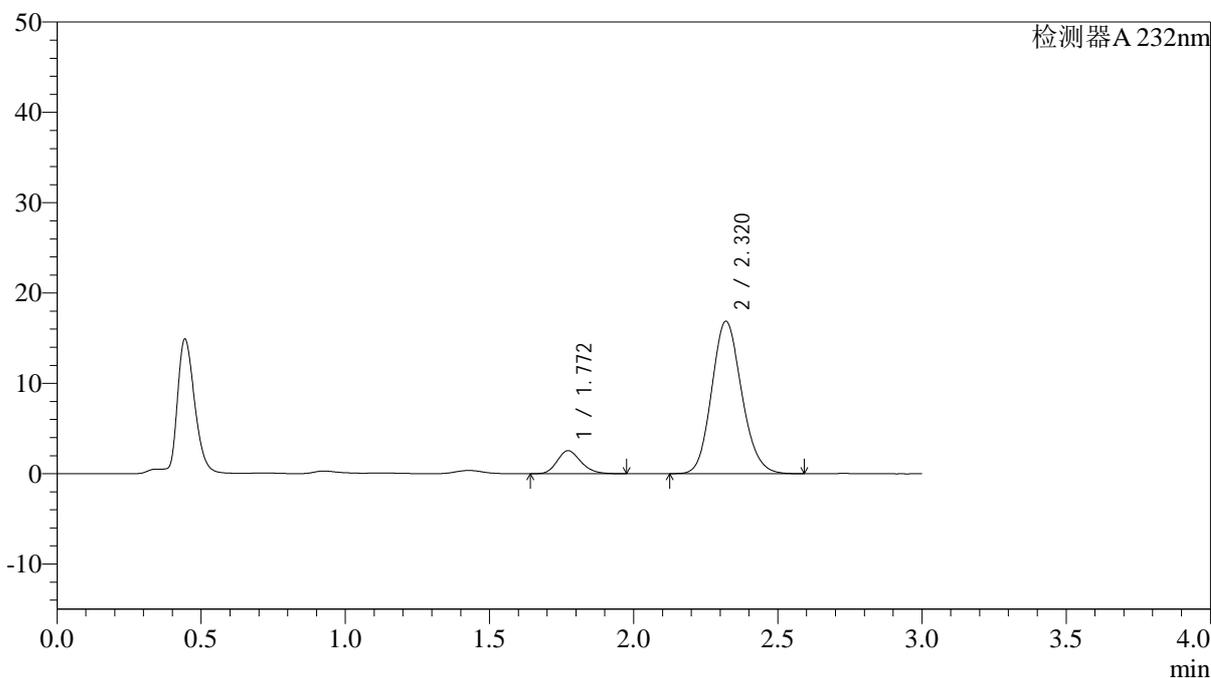
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	14536	10.830	2532	2226	1.207	--
2	2.319	119689	89.170	16545	2396	1.135	3.224
总计		134225	100.000	19077			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-481-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-42  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/11 02:25:33 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:04:10 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	14577	10.667	2546	2246	1.206	--
2	2.320	122084	89.333	16869	2389	1.134	3.226
总计		136661	100.000	19415			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-482-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 4-51

进样体积: 50 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/11 02:28:59

实验者: xiechaojun

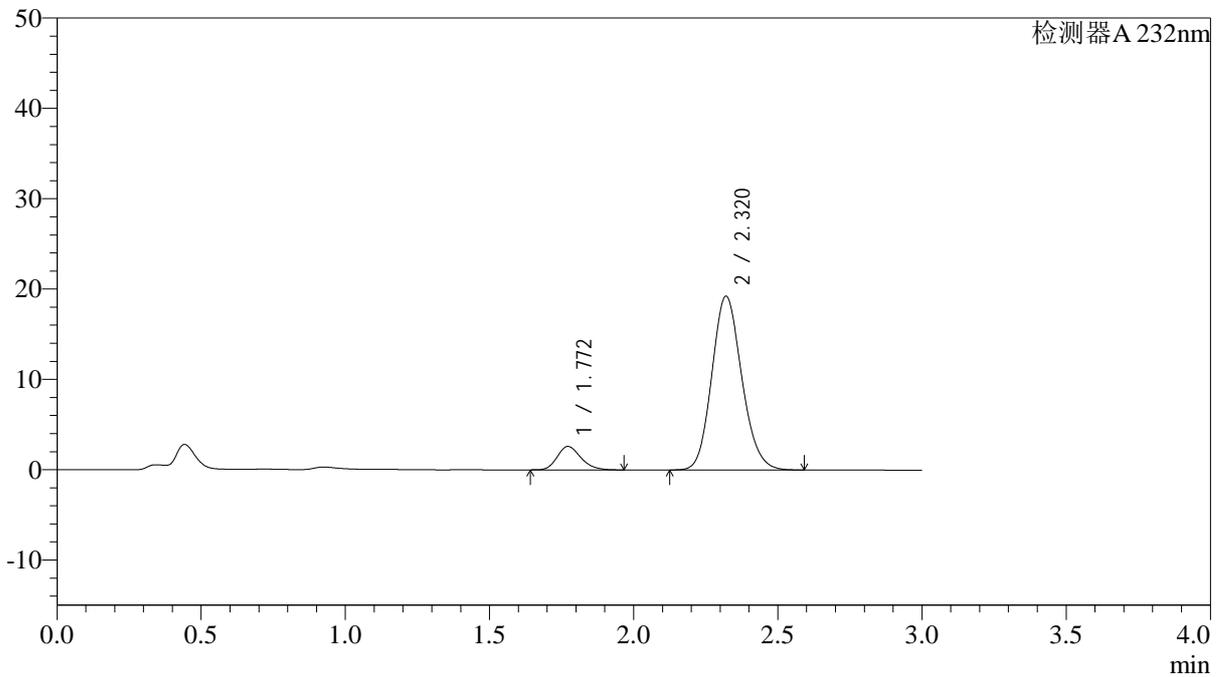
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:04:13

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	14861	9.658	2596	2249	1.220	--
2	2.320	139013	90.342	19235	2401	1.136	3.235
总计		153874	100.000	21831			

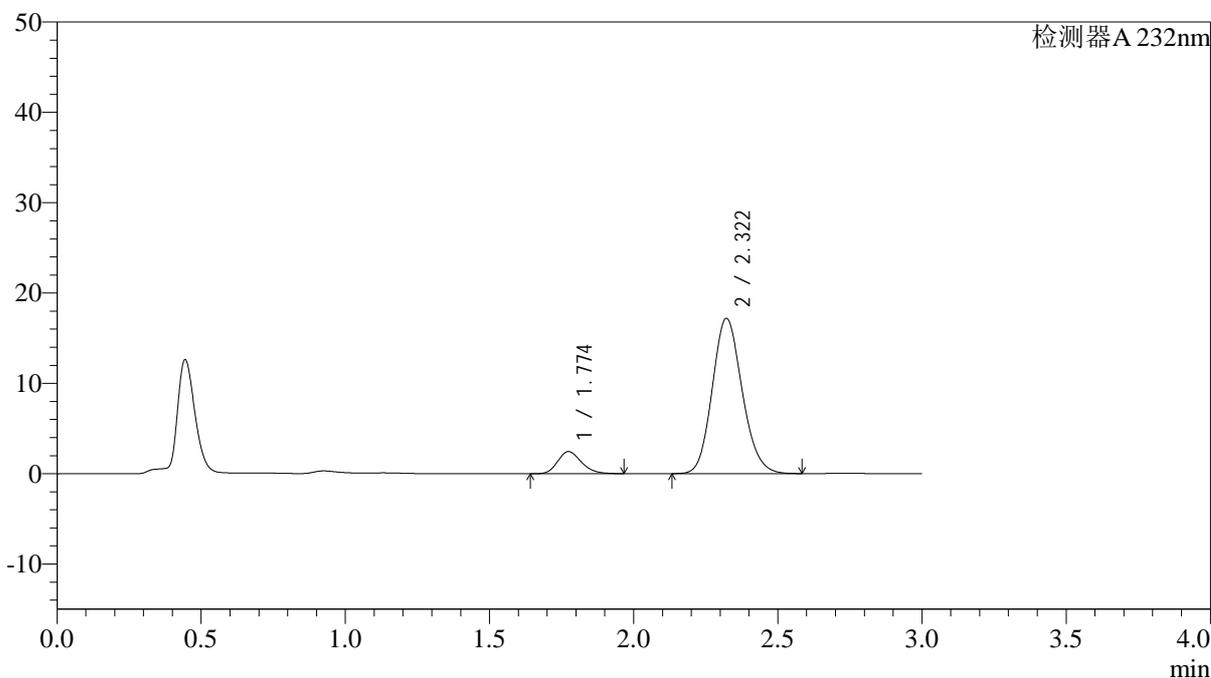


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-484-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-16  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/11 02:35:51 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:04:18 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	14057	10.181	2451	2232	1.208	--
2	2.322	124017	89.819	17199	2407	1.136	3.227
总计		138074	100.000	19649			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-485-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb

样品瓶号: 4-25

进样体积: 50 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/07/11 02:39:17

实验者: xiechaojun

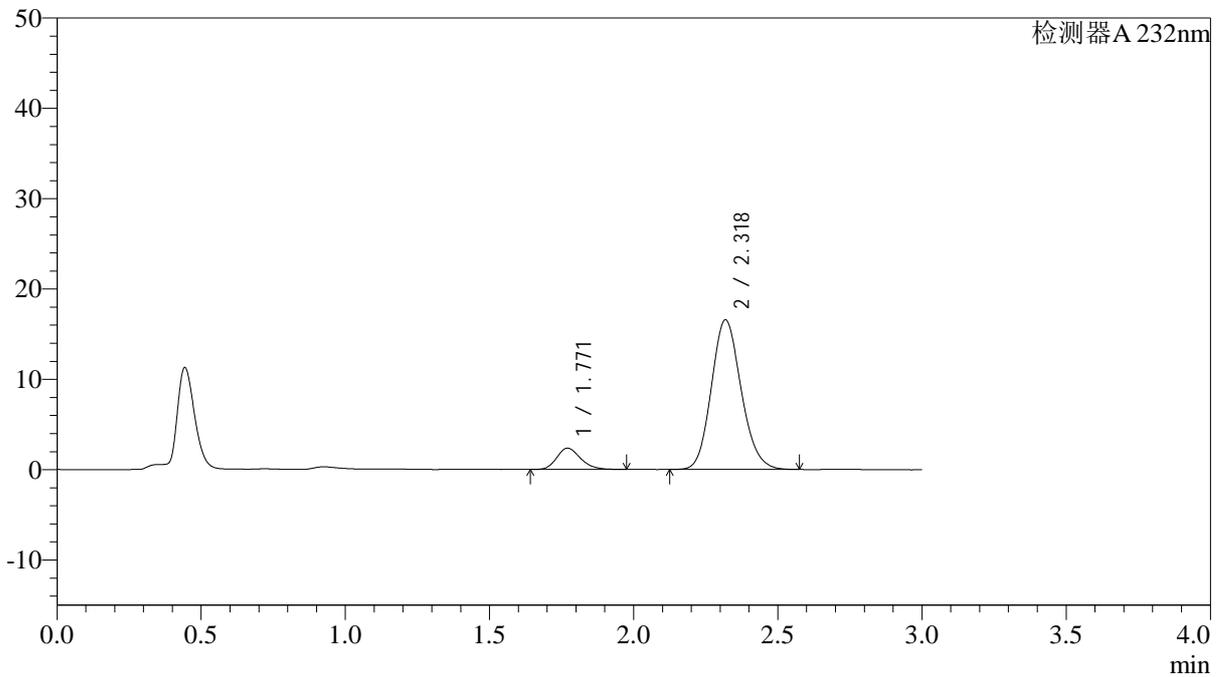
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:04:21

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	13554	10.213	2357	2232	1.213	--
2	2.318	119150	89.787	16527	2418	1.137	3.235
总计		132704	100.000	18884			

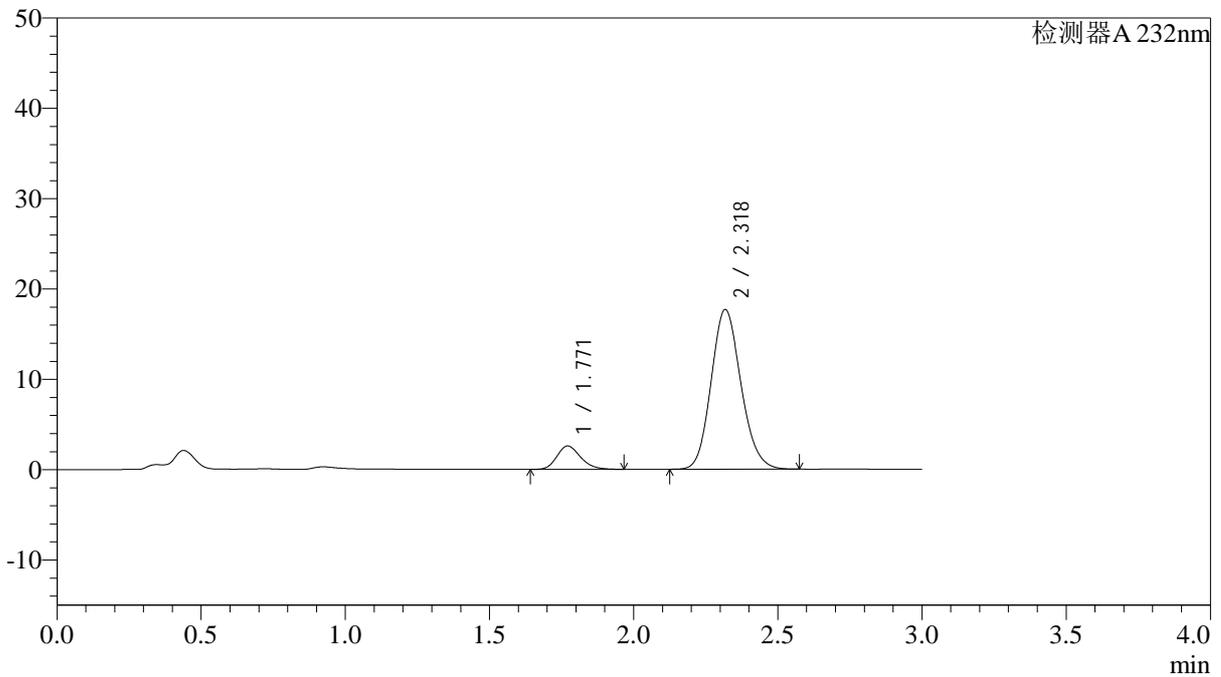


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-487-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-43  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/11 02:46:09 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:04:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	14804	10.424	2591	2251	1.208	--
2	2.318	127217	89.576	17617	2413	1.137	3.233
总计		142021	100.000	20208			

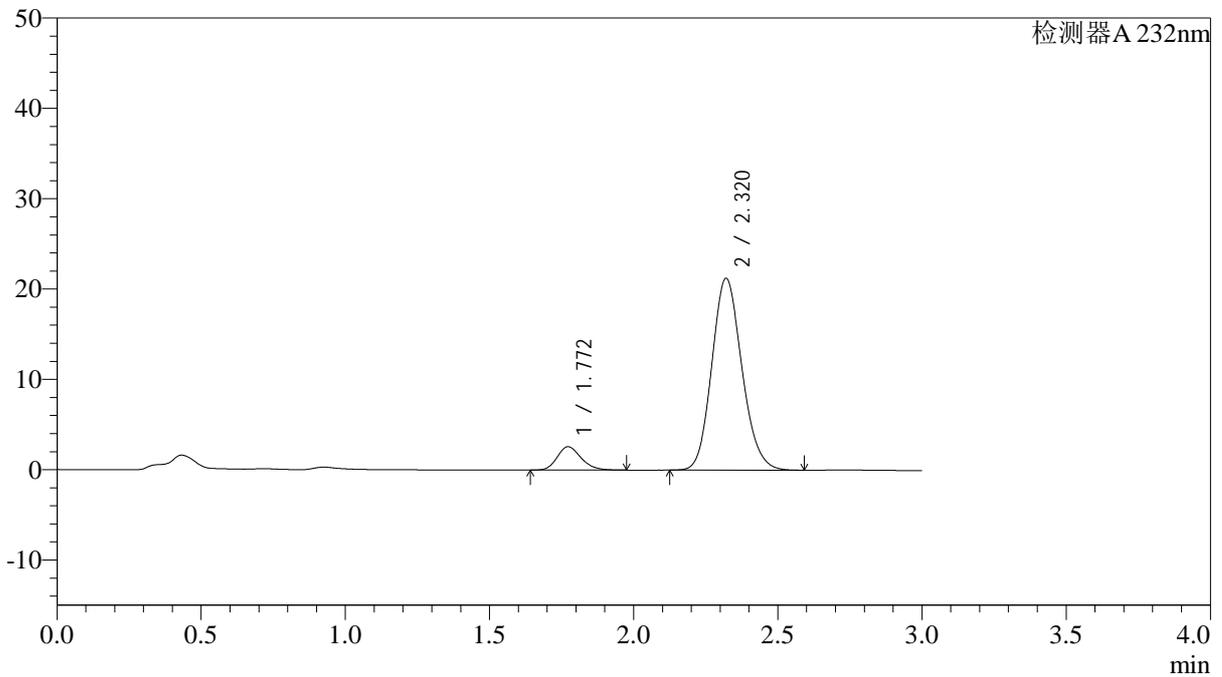


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-489-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-8  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/11 02:53:01 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:04:31 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	14896	8.816	2583	2217	1.213	--
2	2.320	154080	91.184	21235	2380	1.138	3.215
总计		168977	100.000	23819			



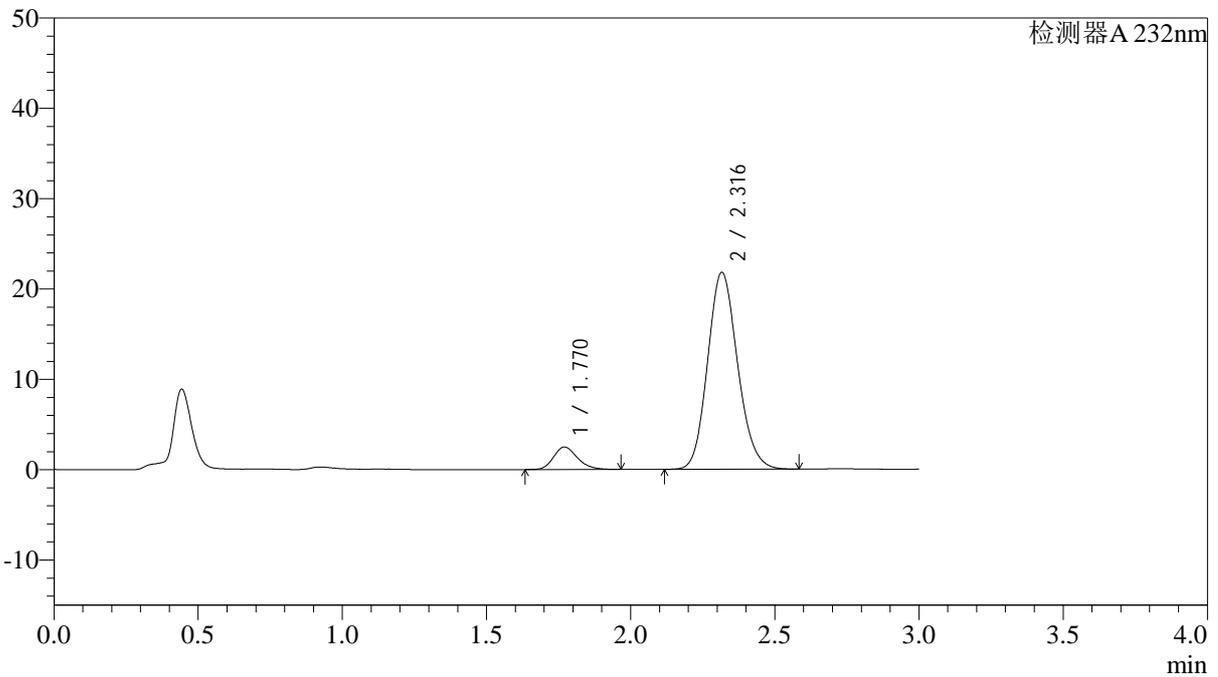
# J333

<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 - 0-146/24-490-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-17  
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/11 02:56:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/07/11 09:04:33 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 232nm

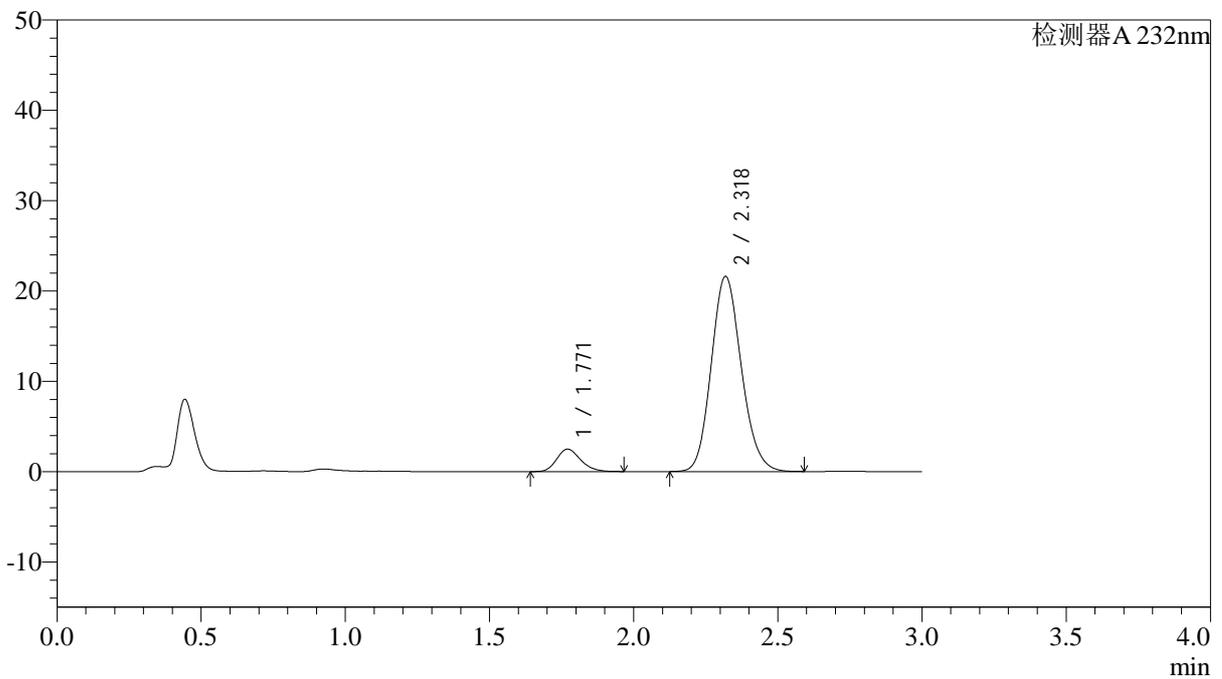
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	14360	8.350	2492	2220	1.214	--
2	2.316	157612	91.650	21770	2385	1.137	3.212
总计		171972	100.000	24262			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-491-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-26  
 进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/11 02:59:53 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/07/11 09:04:36 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

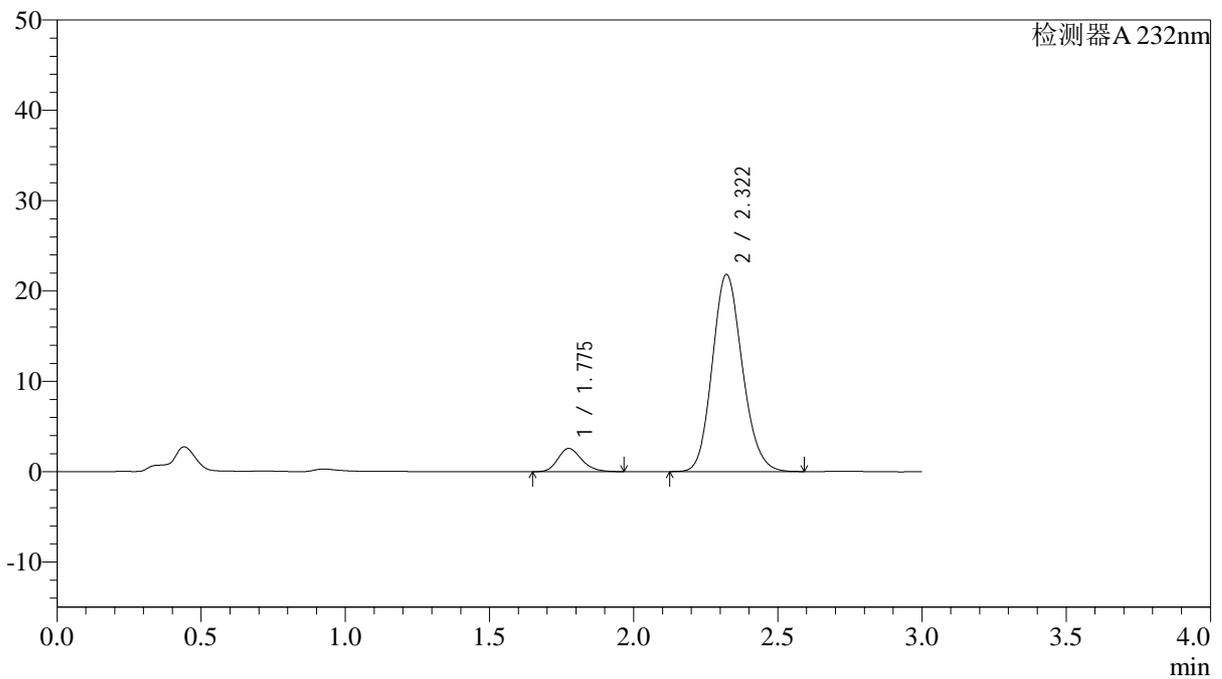
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	14344	8.380	2489	2217	1.211	--
2	2.318	156826	91.620	21559	2374	1.139	3.214
总计		171171	100.000	24048			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30°C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-492-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P4.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-35  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/11 03:03:20 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:04:38 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

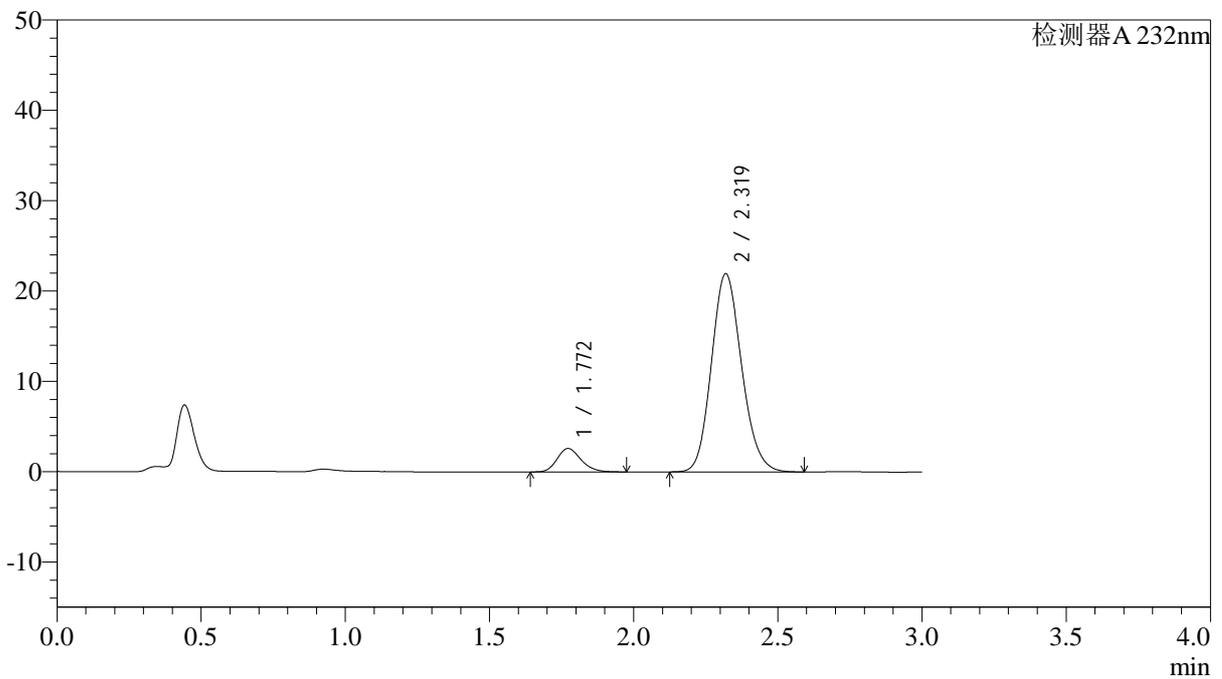
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	14742	8.527	2563	2242	1.212	--
2	2.322	158132	91.473	21833	2389	1.140	3.220
总计		172873	100.000	24396			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30°C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-493-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P5.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-44  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/11 03:06:46 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:04:41 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

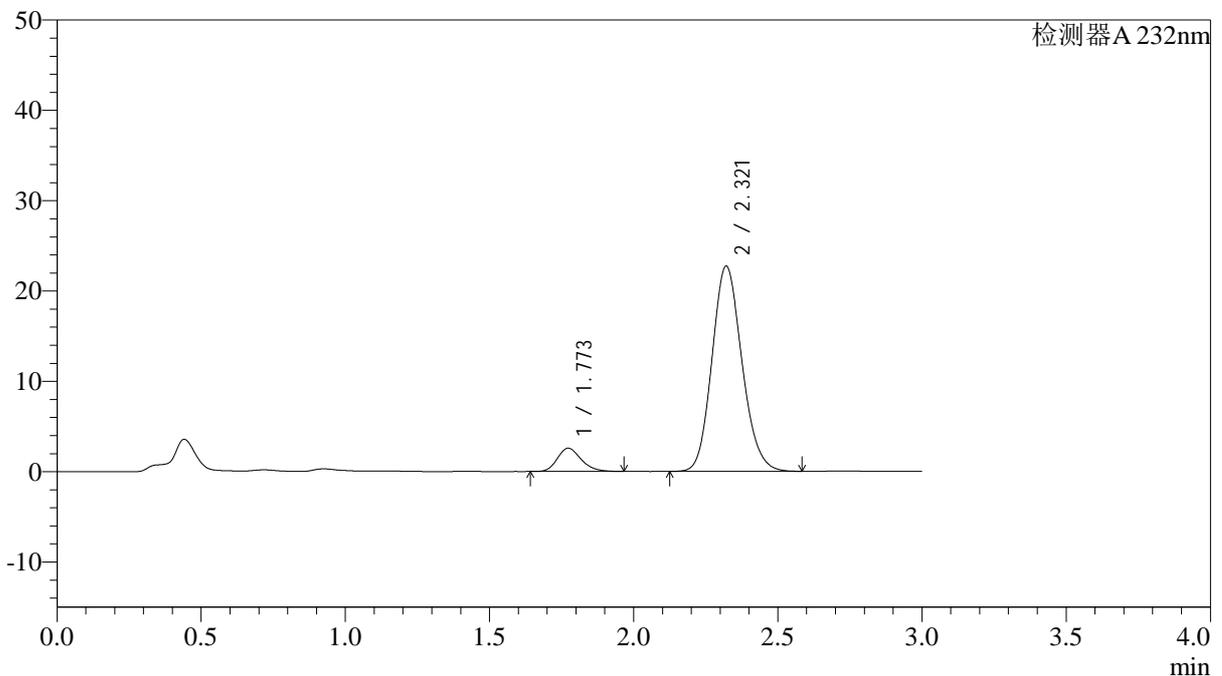
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	15027	8.595	2598	2215	1.202	--
2	2.319	159803	91.405	21921	2359	1.140	3.201
总计		174829	100.000	24520			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30°C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-494-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P6.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-53  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/11 03:10:12 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:04:43 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

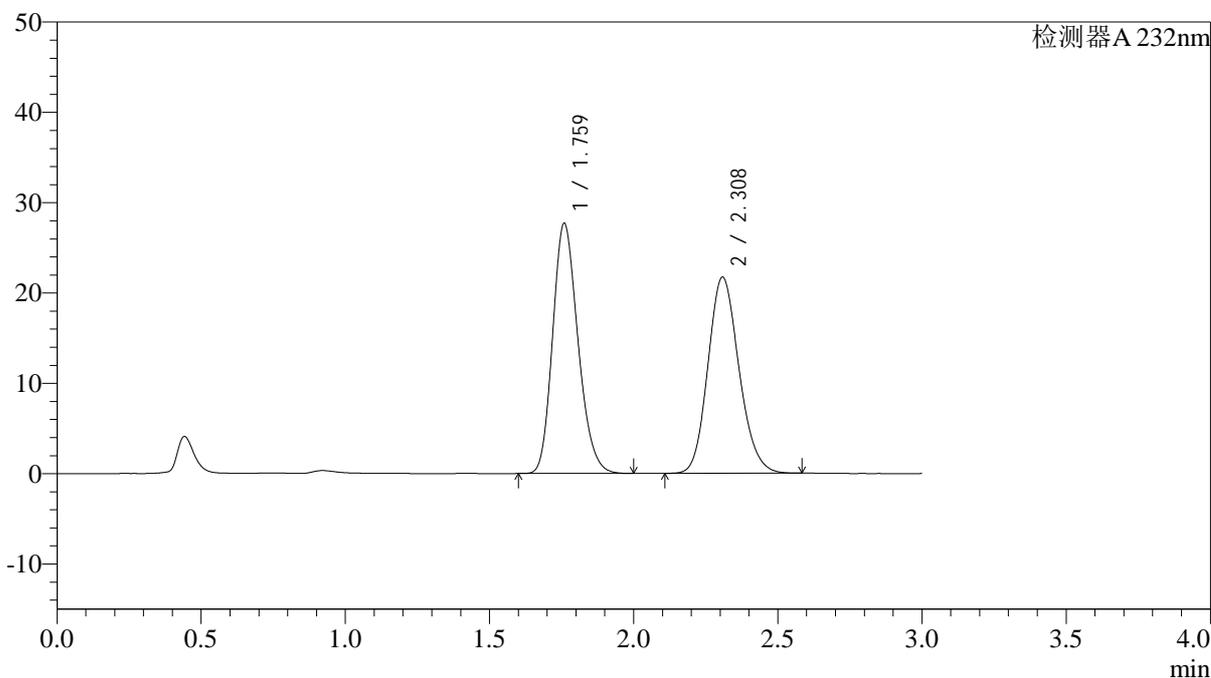
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	14811	8.274	2577	2245	1.222	--
2	2.321	164194	91.726	22729	2398	1.138	3.231
总计		179006	100.000	25306			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-495-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-27  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/11 03:13:38 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:04:46 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

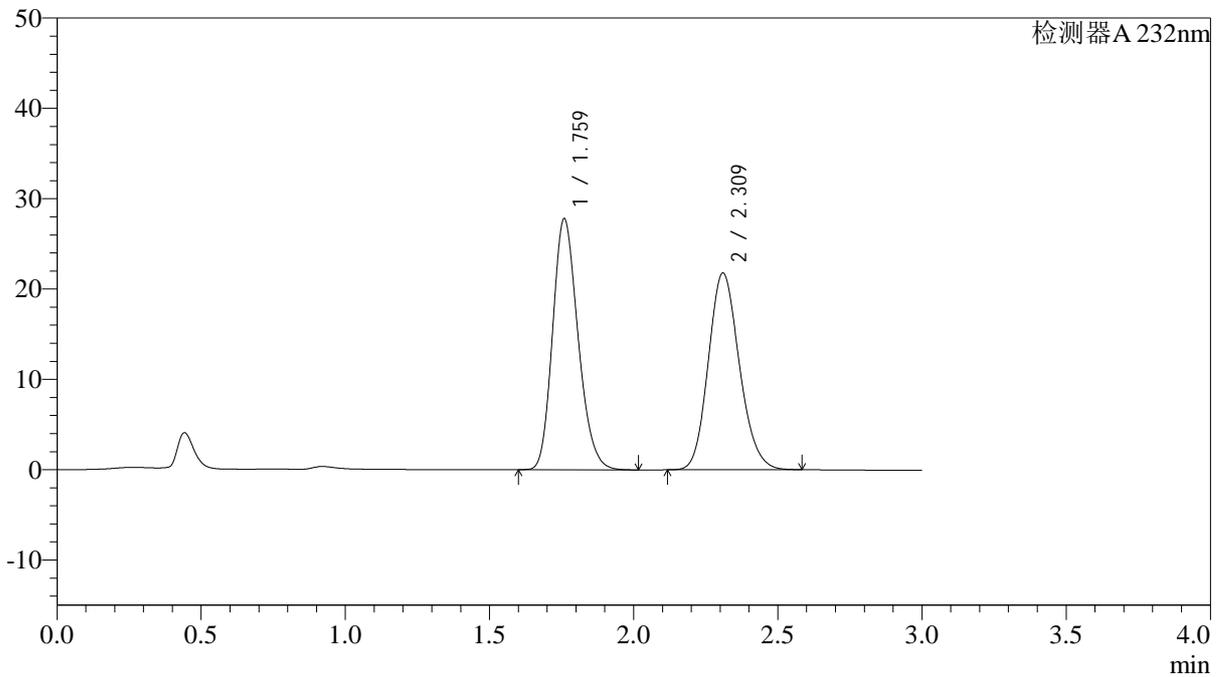
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	169325	51.044	27559	1922	1.202	--
2	2.308	162397	48.956	21678	2210	1.148	3.077
总计		331722	100.000	49236			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$J333 - 0-146/24-496-2 - zzp-2022091402p-10mg10mg-2-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$J333 - RCFF-rcqx-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$J333 - 20240710-rcqx-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-27  
进样体积: 50 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/07/11 03:17:03 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/07/11 09:04:48 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	170659	51.143	27657	1905	1.203	--
2	2.309	163028	48.857	21712	2206	1.149	3.075
总计		333686	100.000	49369			