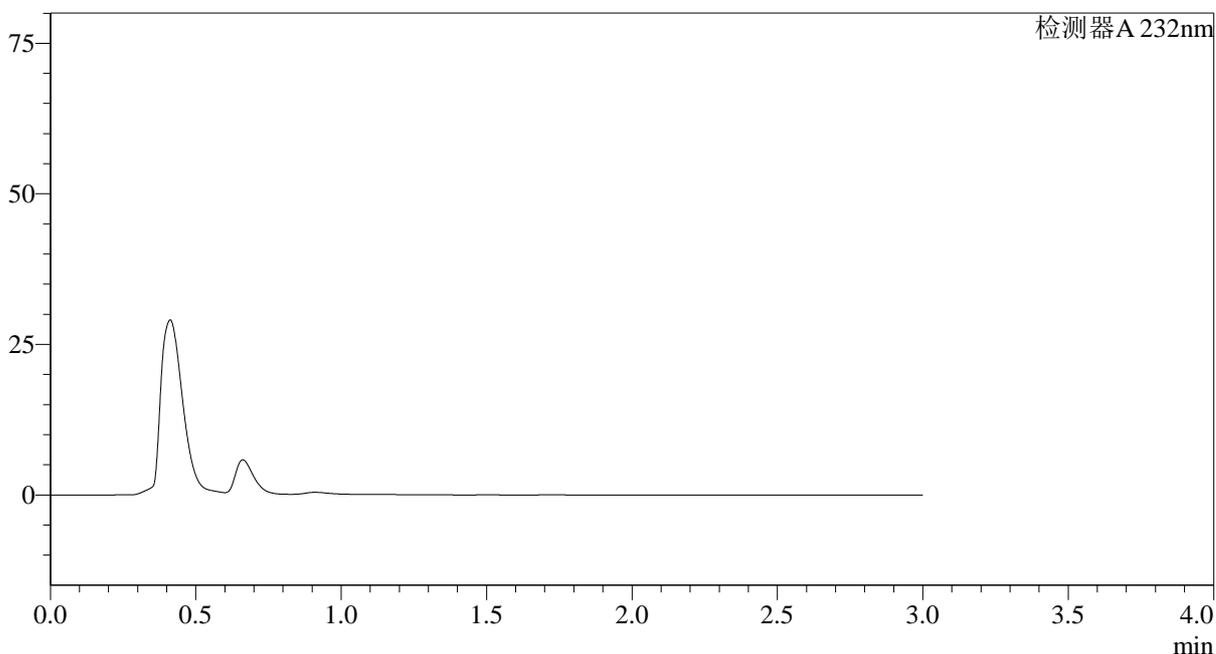


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-449-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-9  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 11:29:39 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:53:03 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

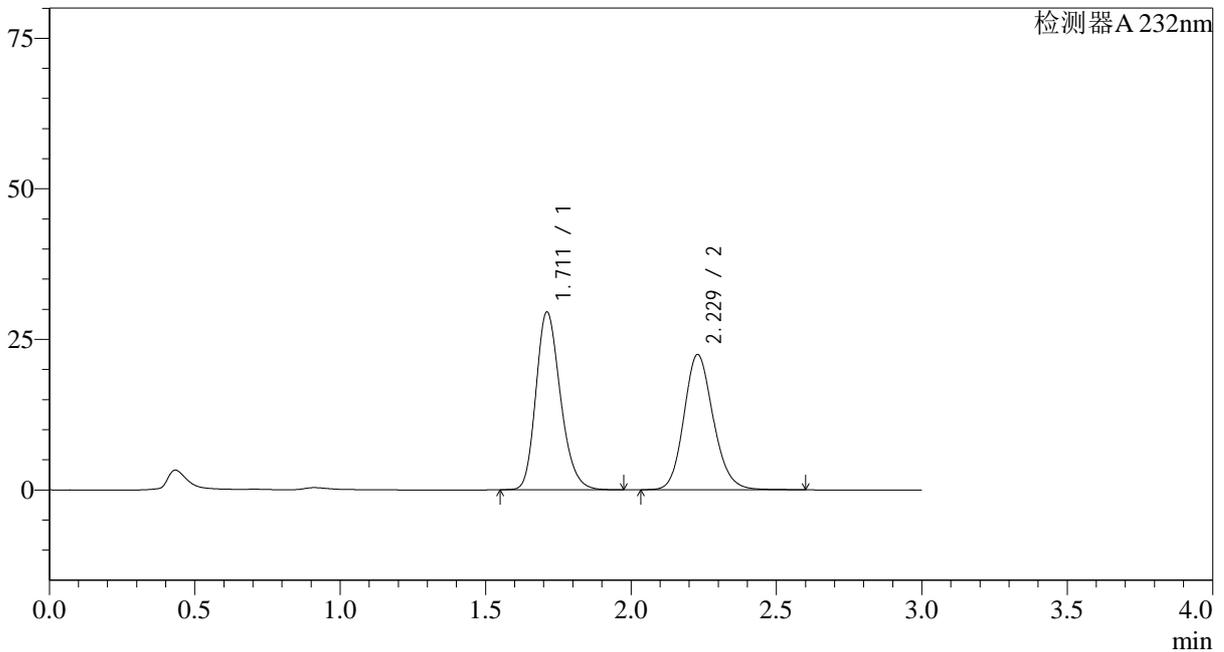
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-450-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 11:33:04 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 10:53:08 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

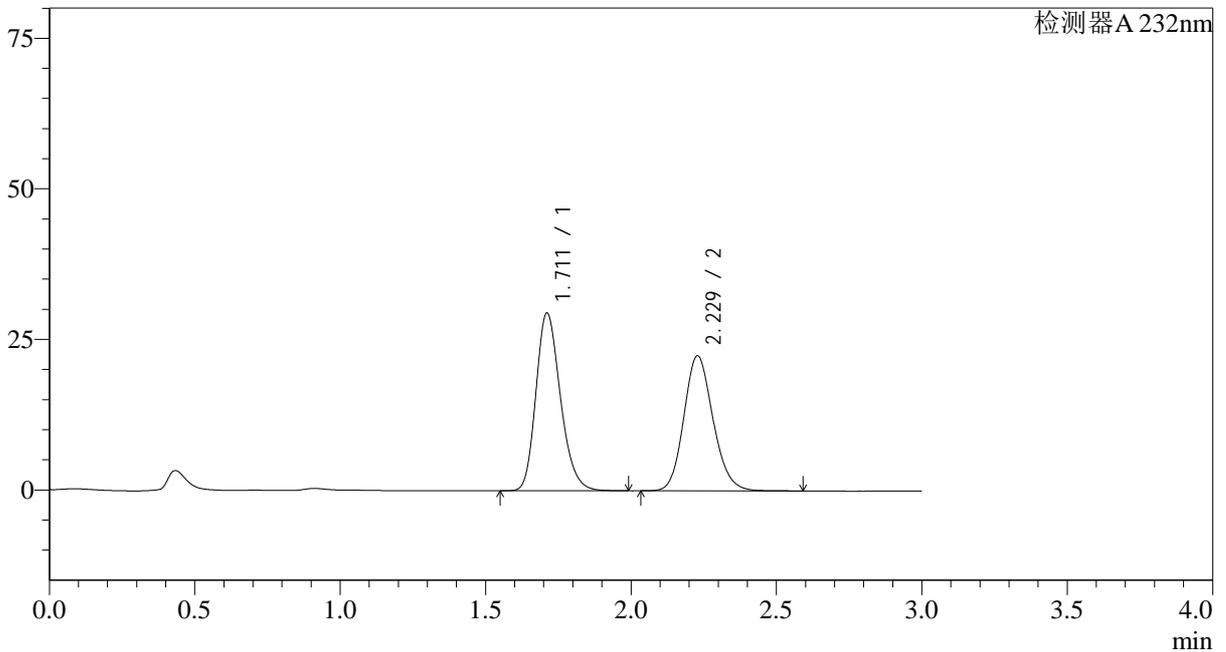
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.711	172908	52.223	29464	2001	1.221	--
2	2.229	158188	47.777	22462	2372	1.151	3.083
总计		331096	100.000	51926			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30℃ 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-451-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 11:36:29 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:53:11 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

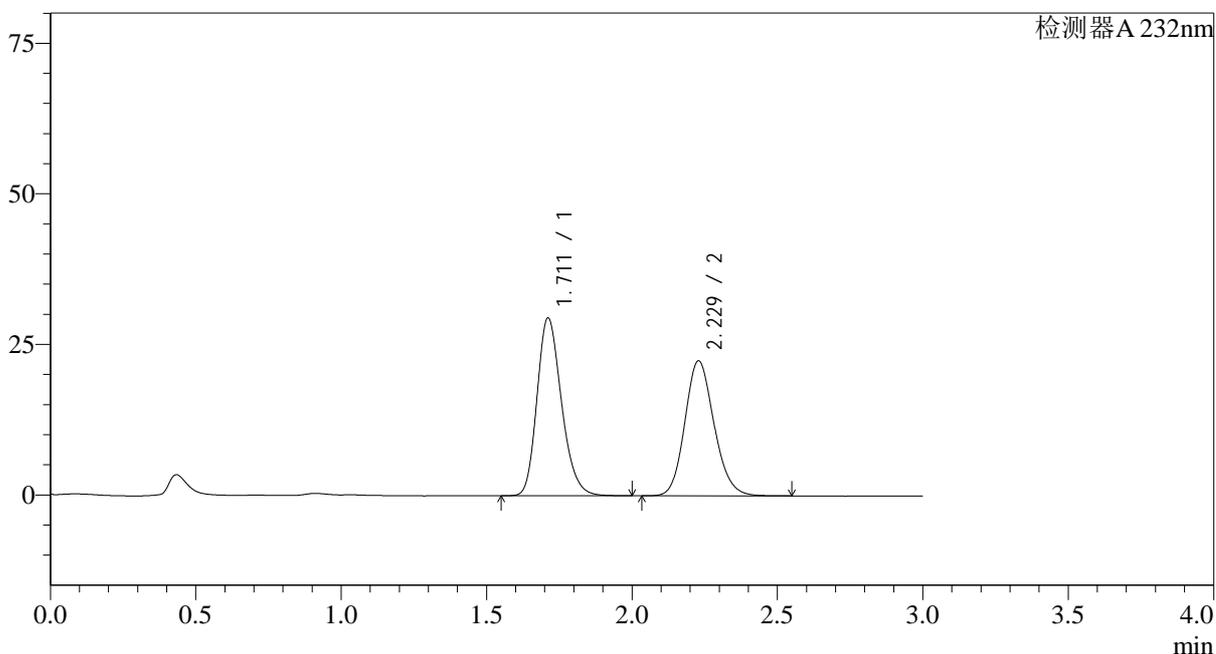
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.711	172825	52.364	29466	2005	1.225	--
2	2.229	157223	47.636	22434	2377	1.148	3.083
总计		330048	100.000	51900			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-452-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 11:39:54 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:53:14 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

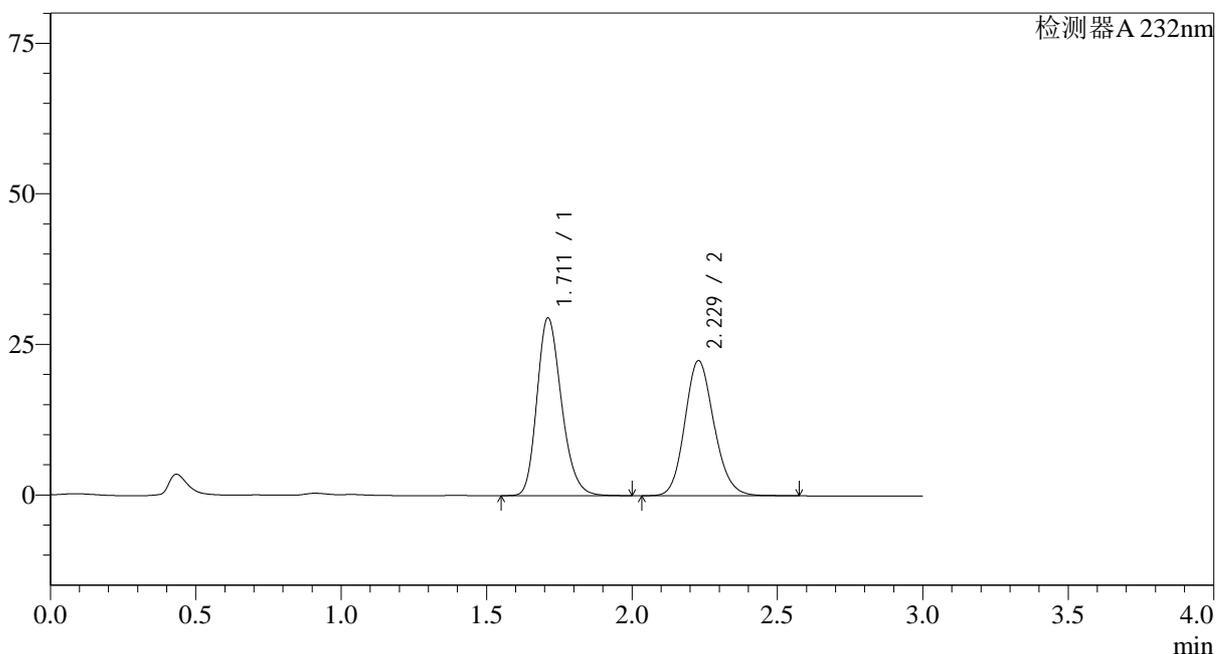
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.711	172821	52.413	29480	2005	1.224	--
2	2.229	156909	47.587	22428	2378	1.147	3.083
总计		329730	100.000	51908			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-453-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 11:43:19 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:53:18 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

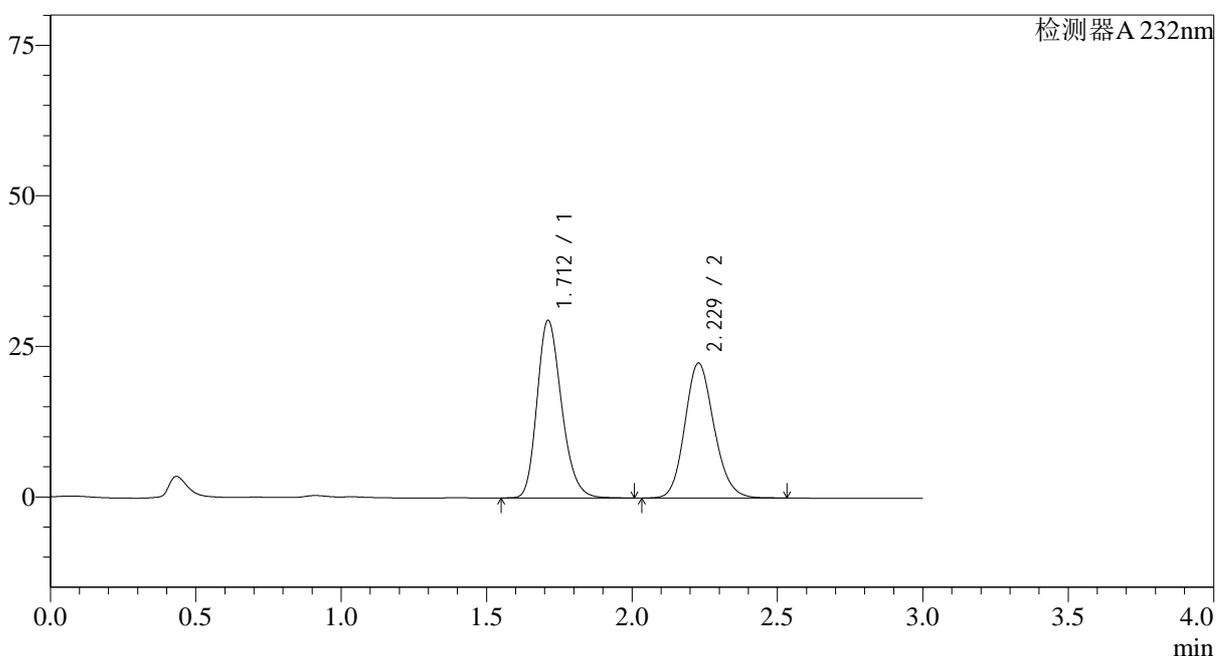
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.711	172846	52.401	29485	2007	1.224	--
2	2.229	157009	47.599	22431	2379	1.148	3.084
总计		329855	100.000	51916			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-454-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 11:46:45 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:53:21 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

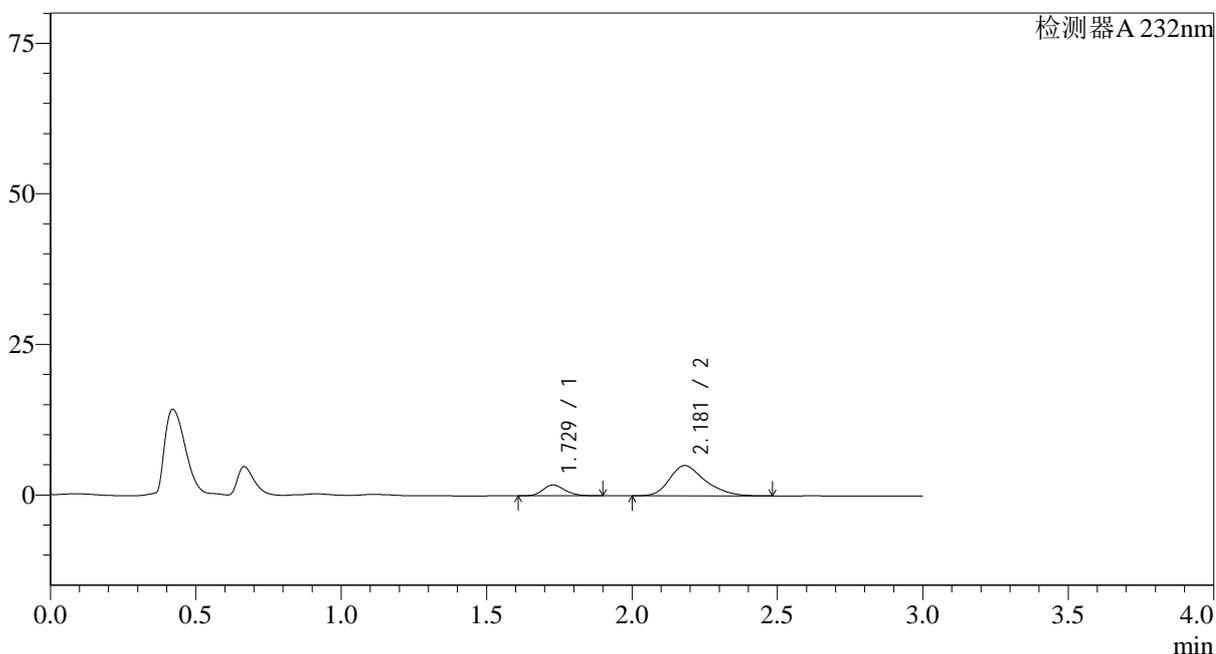
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.712	172717	52.450	29455	2006	1.225	--
2	2.229	156578	47.550	22406	2381	1.147	3.082
总计		329295	100.000	51861			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-455-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 11:50:10 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 10:53:24 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

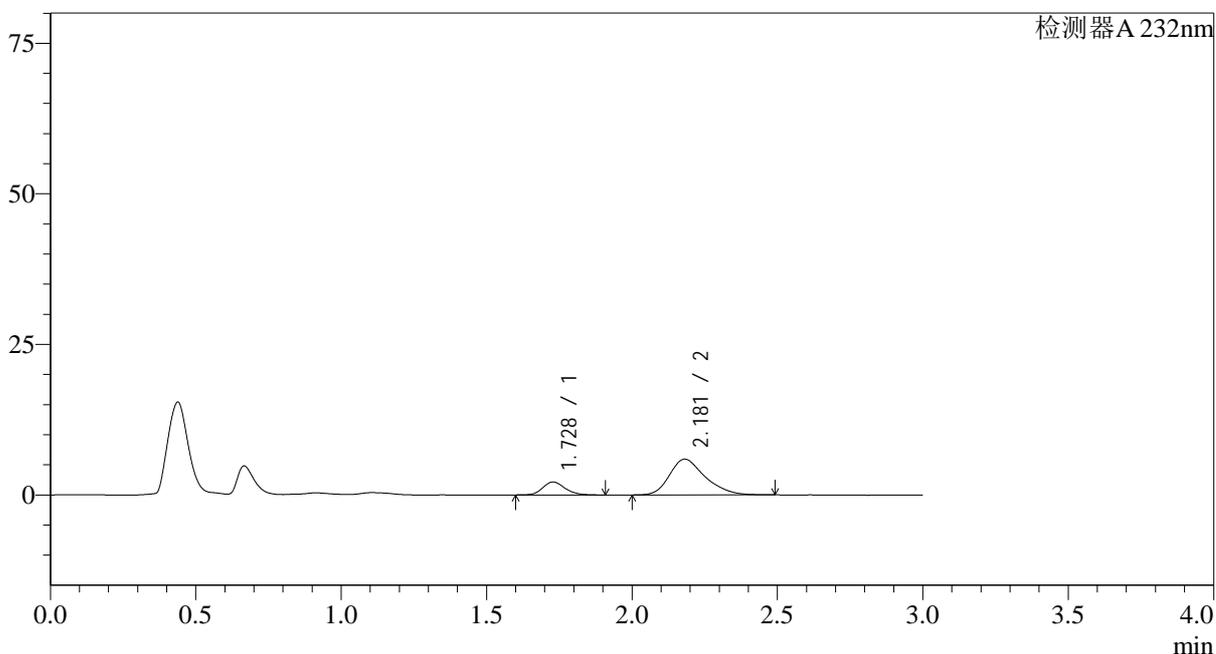
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	9461	18.074	1799	2524	1.189	--
2	2.181	42884	81.926	5036	1578	1.293	2.532
总计		52345	100.000	6835			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-456-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-10  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 11:53:35 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:53:28 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

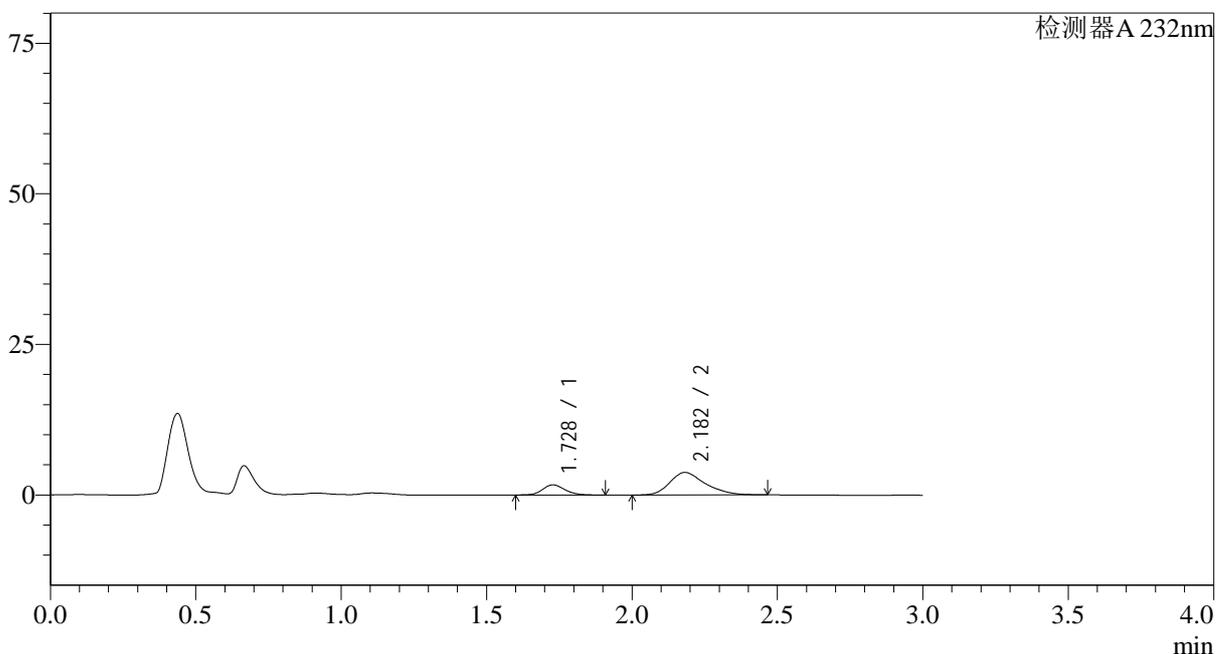
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	11452	18.455	2152	2496	1.182	--
2	2.181	50603	81.545	5945	1583	1.292	2.534
总计		62055	100.000	8097			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-457-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-5min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-19  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 11:57:00 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:53:31 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

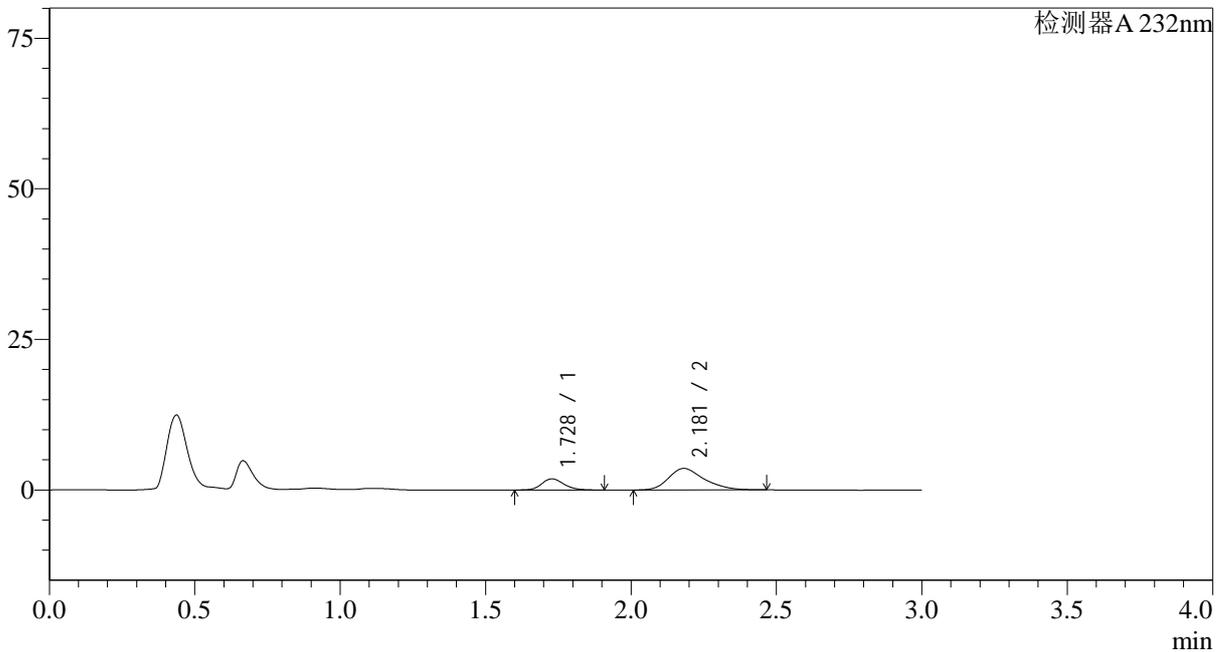
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	9001	22.134	1683	2478	1.161	--
2	2.182	31664	77.866	3739	1592	1.286	2.538
总计		40665	100.000	5422			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-458-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-5min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-28  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 12:00:25 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:53:34 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

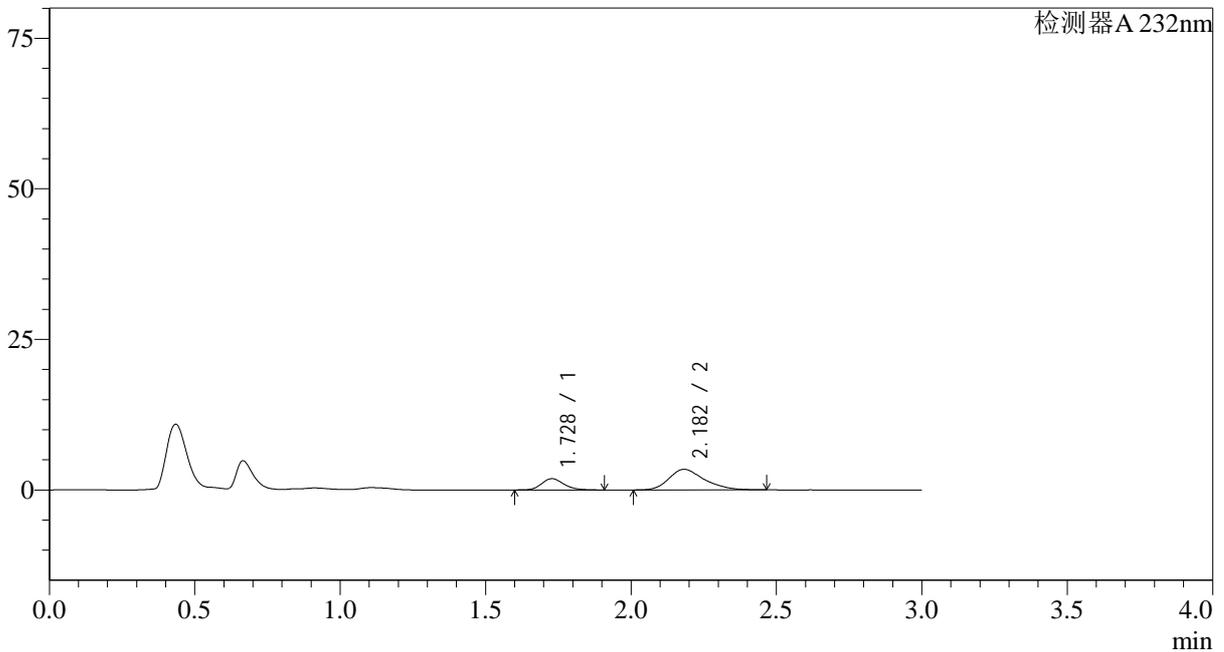
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	9977	24.716	1866	2482	1.178	--
2	2.181	30391	75.284	3580	1588	1.288	2.534
总计		40368	100.000	5446			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-459-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-5min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-37  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 12:03:49 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/25 10:53:37 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

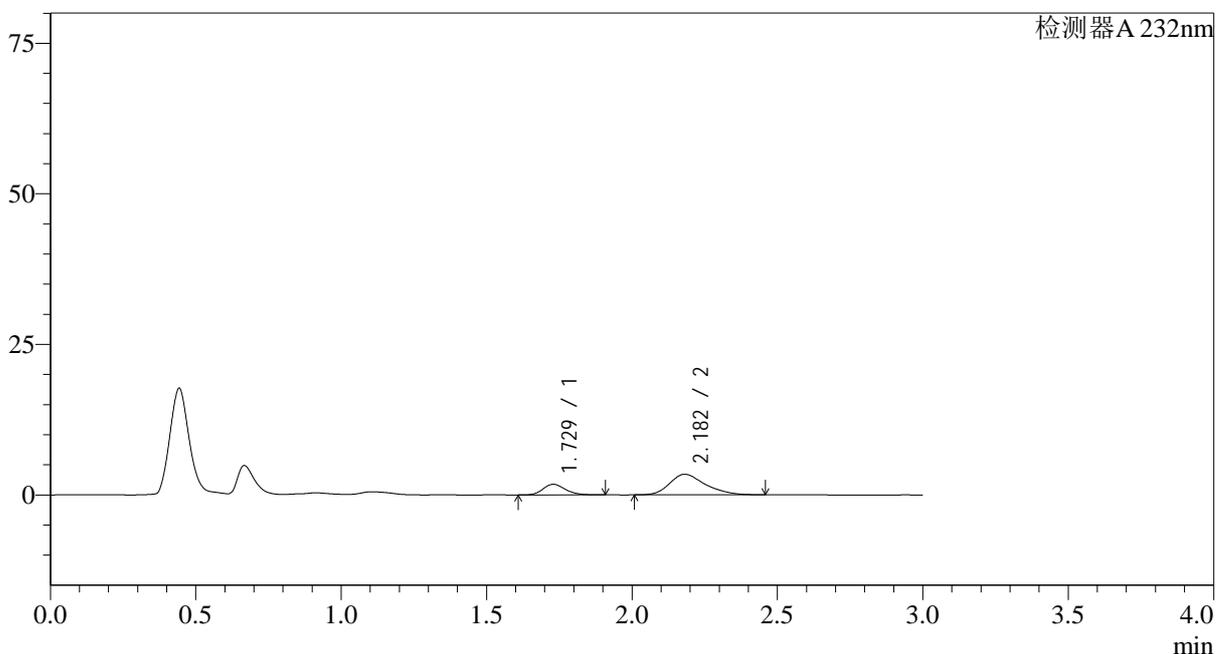
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	9957	25.651	1869	2501	1.186	--
2	2.182	28862	74.349	3420	1607	1.284	2.554
总计		38819	100.000	5289			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-460-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-5min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-46  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 12:07:13 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:53:39 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

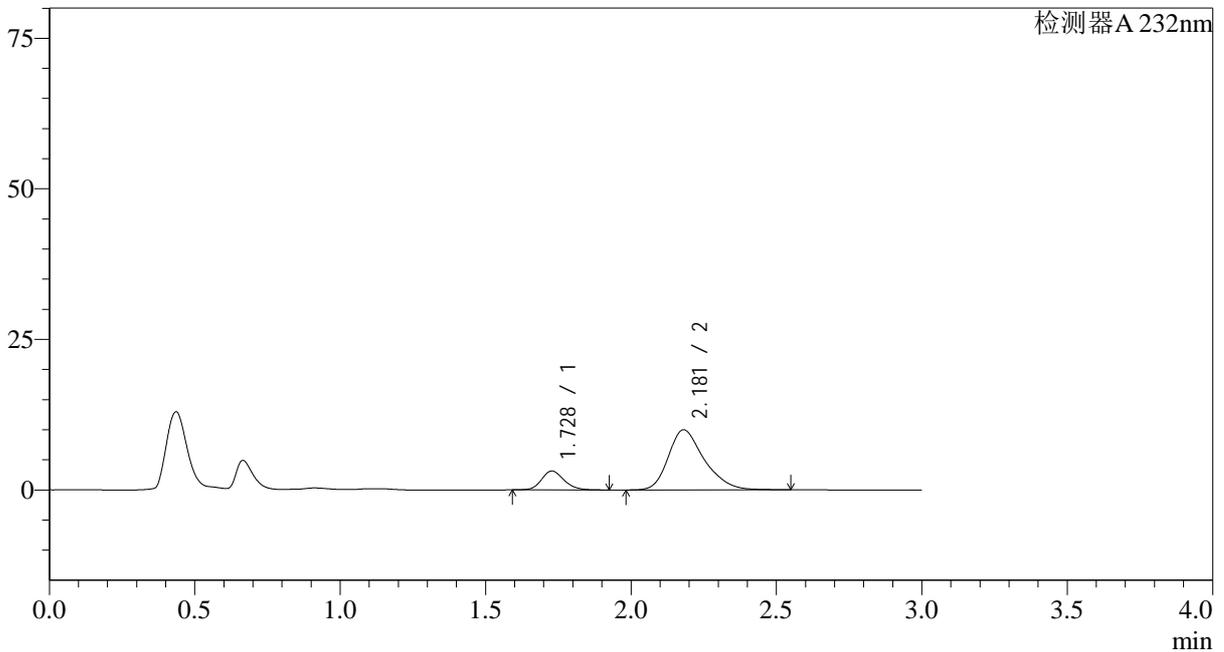
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	9421	24.441	1766	2473	1.194	--
2	2.182	29126	75.559	3420	1571	1.282	2.520
总计		38548	100.000	5186			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-461-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 12:10:38 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:53:42 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

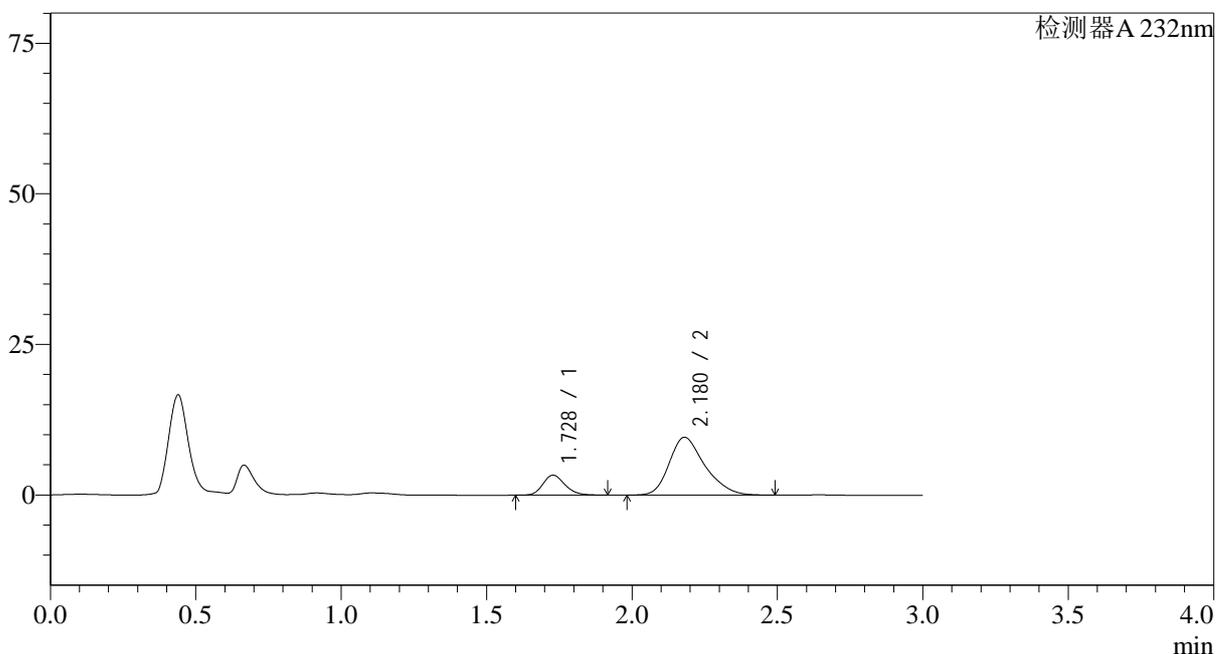
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	16828	16.367	3137	2469	1.175	--
2	2.181	85988	83.633	9998	1562	1.295	2.518
总计		102816	100.000	13135			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-462-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-10min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-11  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 12:14:03 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:53:45 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

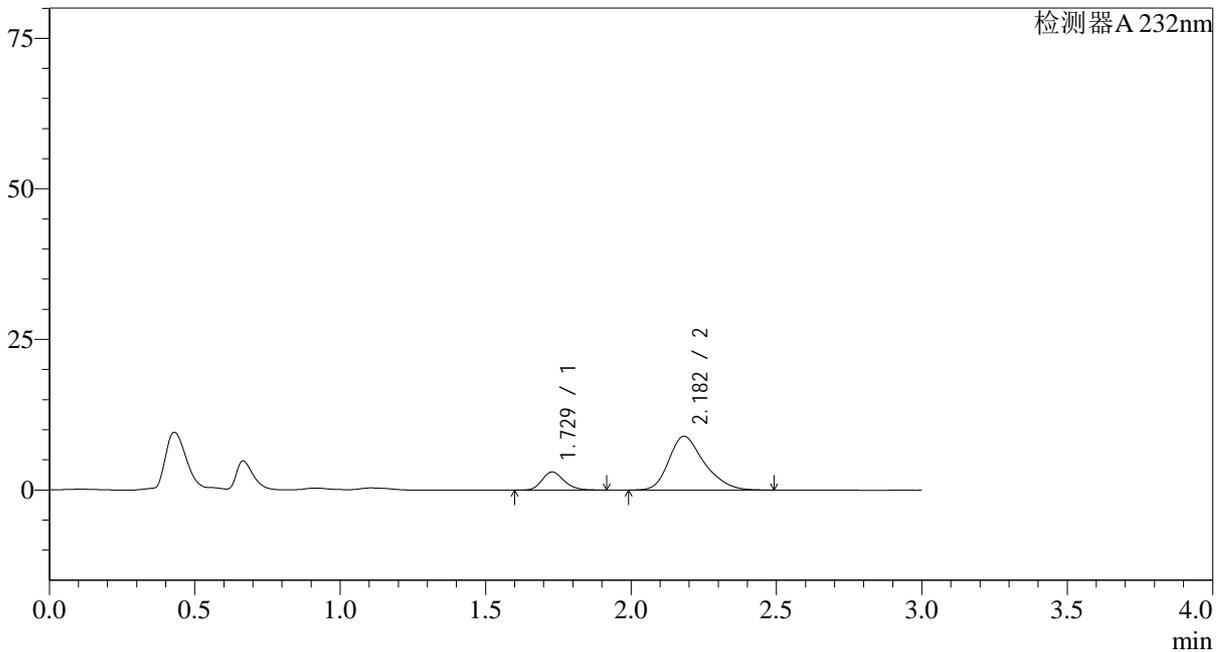
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	17524	17.585	3321	2529	1.196	--
2	2.180	82130	82.415	9616	1564	1.284	2.526
总计		99654	100.000	12937			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-463-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 12:17:28 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:53:48 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

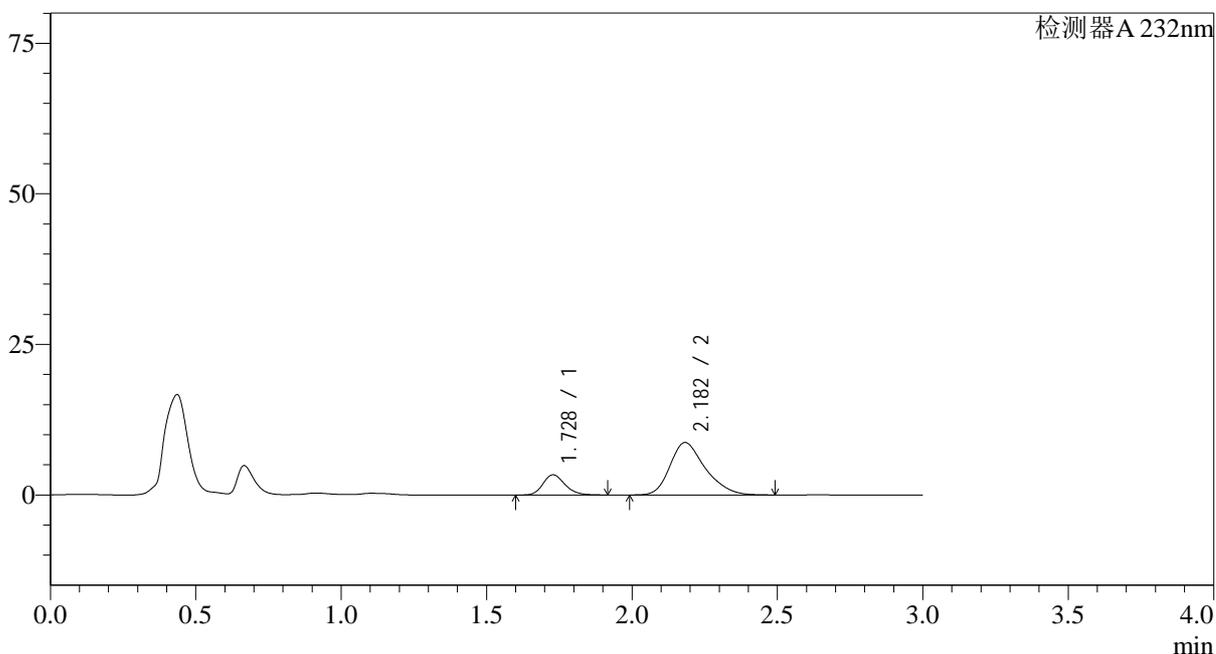
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	15843	17.331	3016	2548	1.195	--
2	2.182	75573	82.669	8934	1602	1.287	2.555
总计		91416	100.000	11950			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-464-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 12:20:52 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:53:51 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

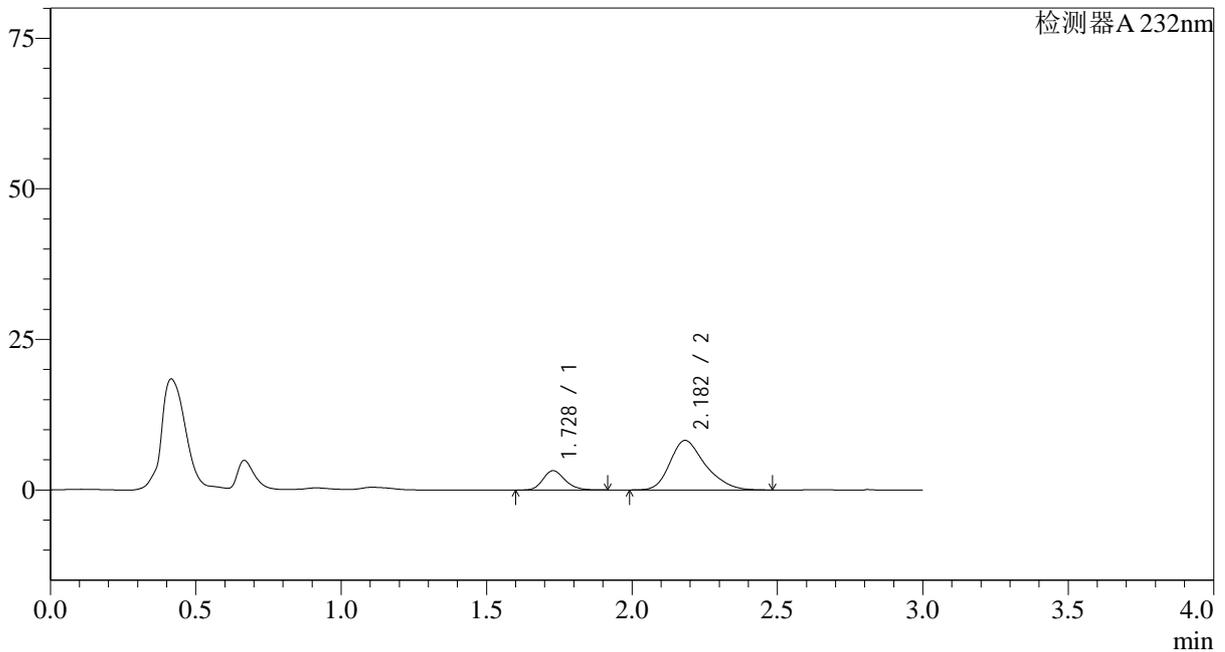
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	17642	19.329	3357	2550	1.194	--
2	2.182	73632	80.671	8711	1601	1.289	2.556
总计		91274	100.000	12067			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-465-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 12:24:17 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:53:54 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

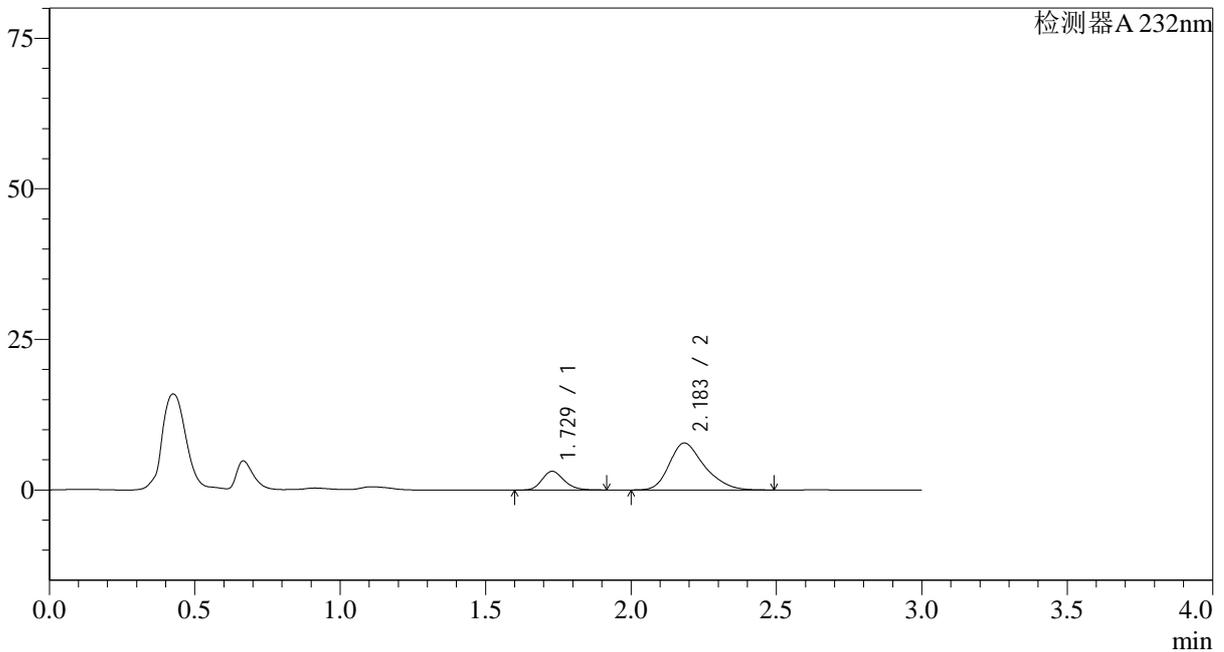
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	16886	19.545	3212	2546	1.194	--
2	2.182	69510	80.455	8218	1601	1.289	2.556
总计		86396	100.000	11430			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-466-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 12:27:42 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:53:57 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

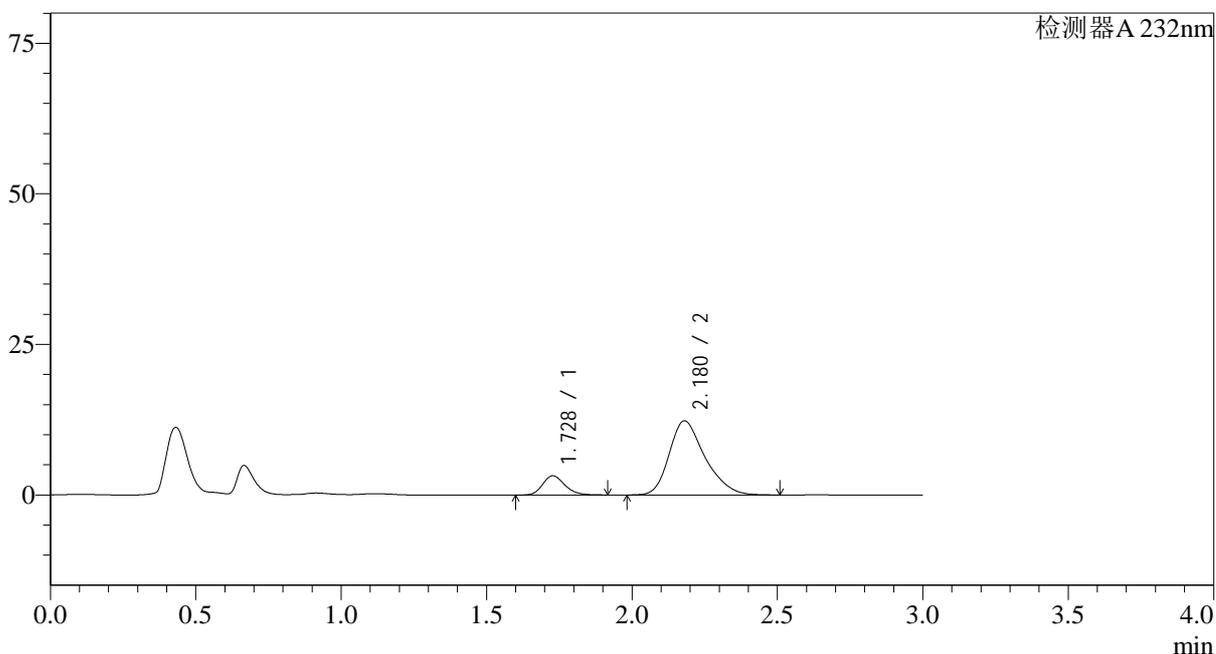
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	16324	19.967	3113	2560	1.199	--
2	2.183	65433	80.033	7784	1624	1.291	2.572
总计		81757	100.000	10898			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-467-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-15min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-3  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 12:31:07 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:54:00 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

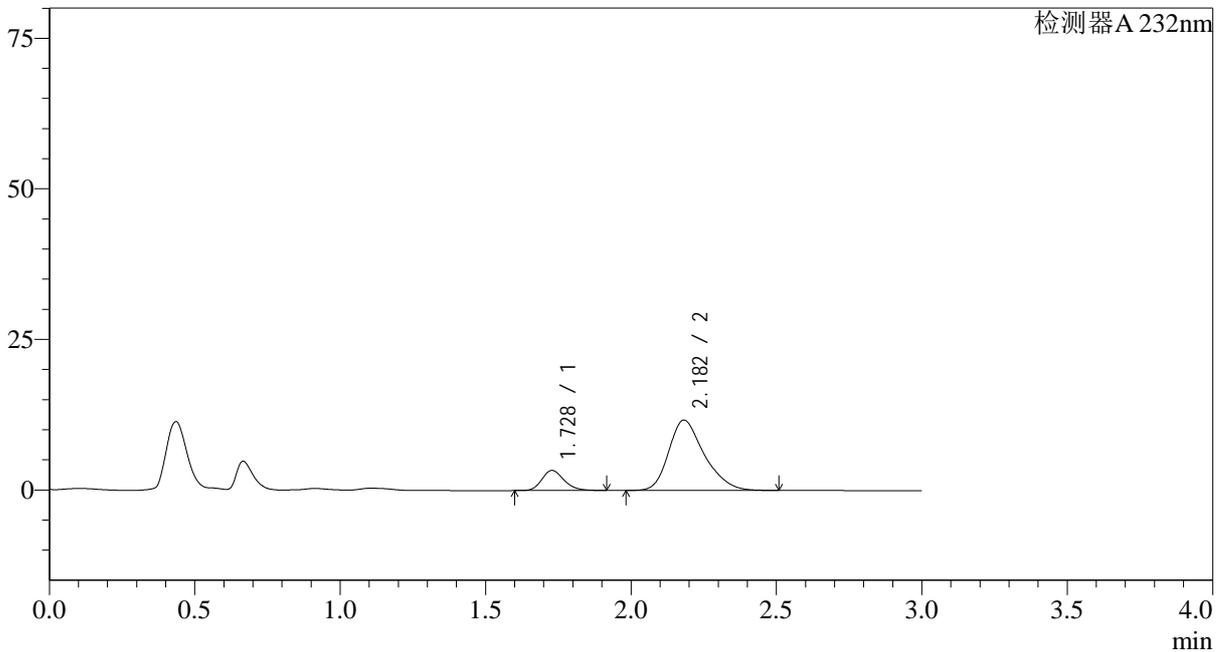
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	16937	13.836	3191	2504	1.199	--
2	2.180	105473	86.164	12320	1558	1.293	2.522
总计		122410	100.000	15511			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-468-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 12:34:32 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:54:02 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	17551	15.004	3325	2518	1.192	--
2	2.182	99426	84.996	11681	1581	1.290	2.539
总计		116977	100.000	15006			

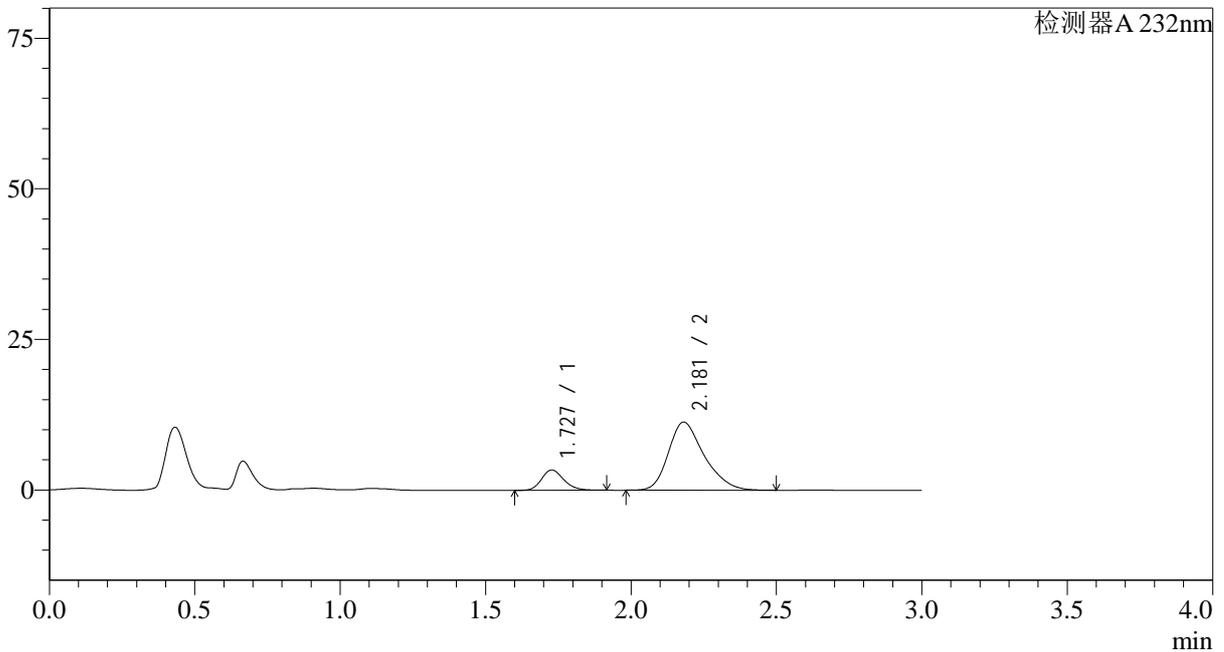


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-470-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-15min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-30  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 12:41:21 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/25 10:54:08 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

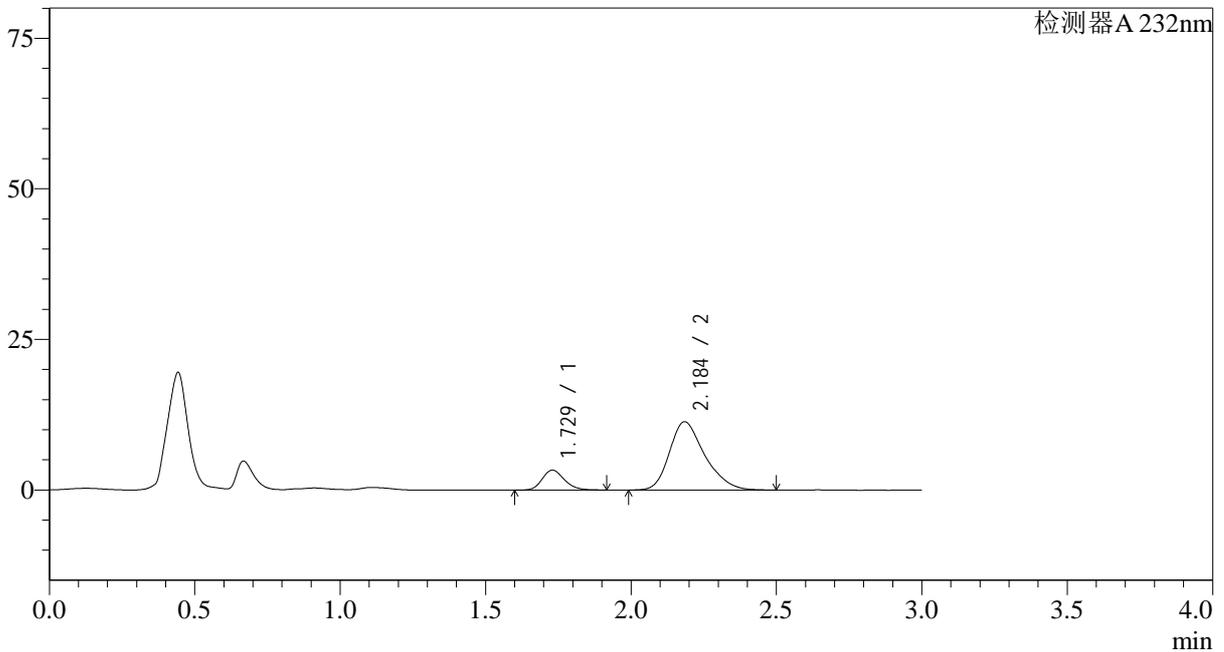
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	17848	15.581	3360	2497	1.196	--
2	2.181	96705	84.419	11319	1564	1.287	2.529
总计		114553	100.000	14679			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-471-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 12:44:45 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:54:11 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

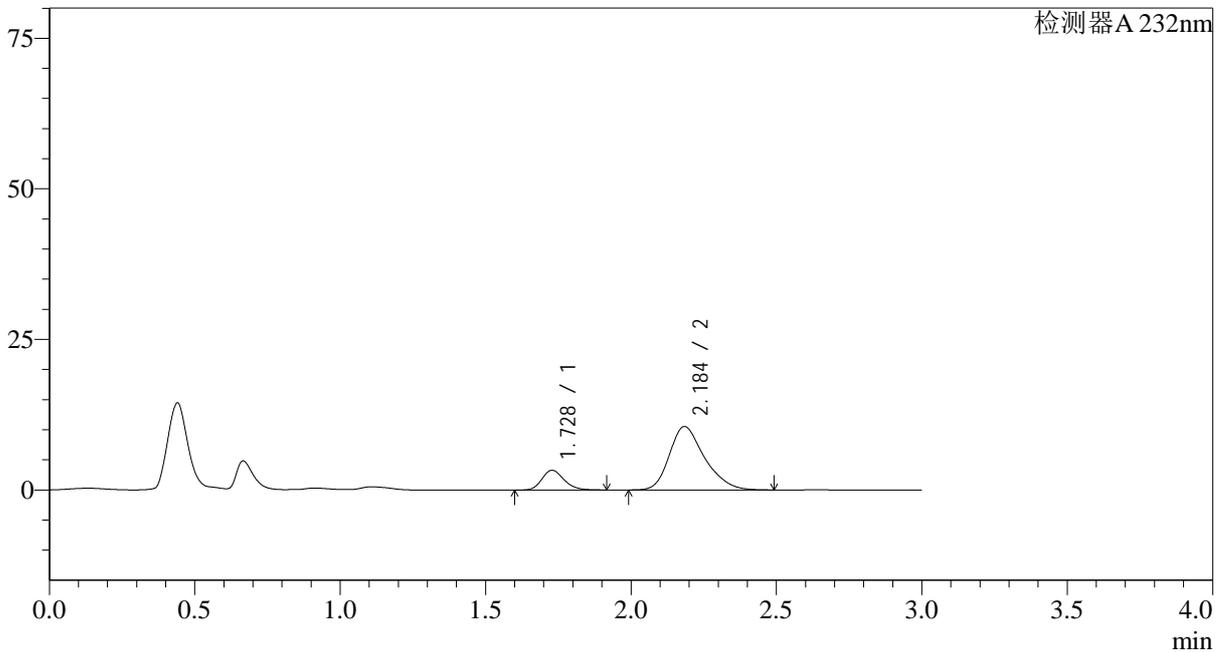
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	17527	15.458	3320	2518	1.192	--
2	2.184	95858	84.542	11316	1606	1.287	2.555
总计		113385	100.000	14636			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-472-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 12:48:09 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 10:54:14 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

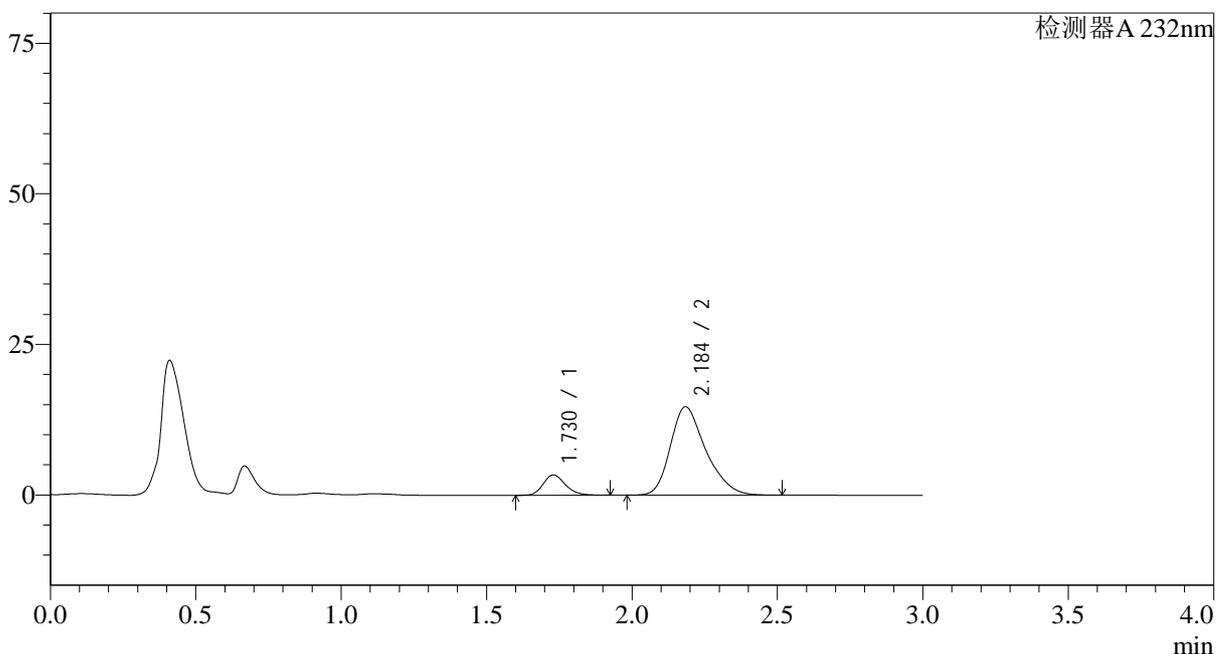
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	17342	16.352	3287	2526	1.200	--
2	2.184	88713	83.648	10517	1616	1.286	2.566
总计		106055	100.000	13804			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-473-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-20min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-4  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 12:51:34 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:54:17 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

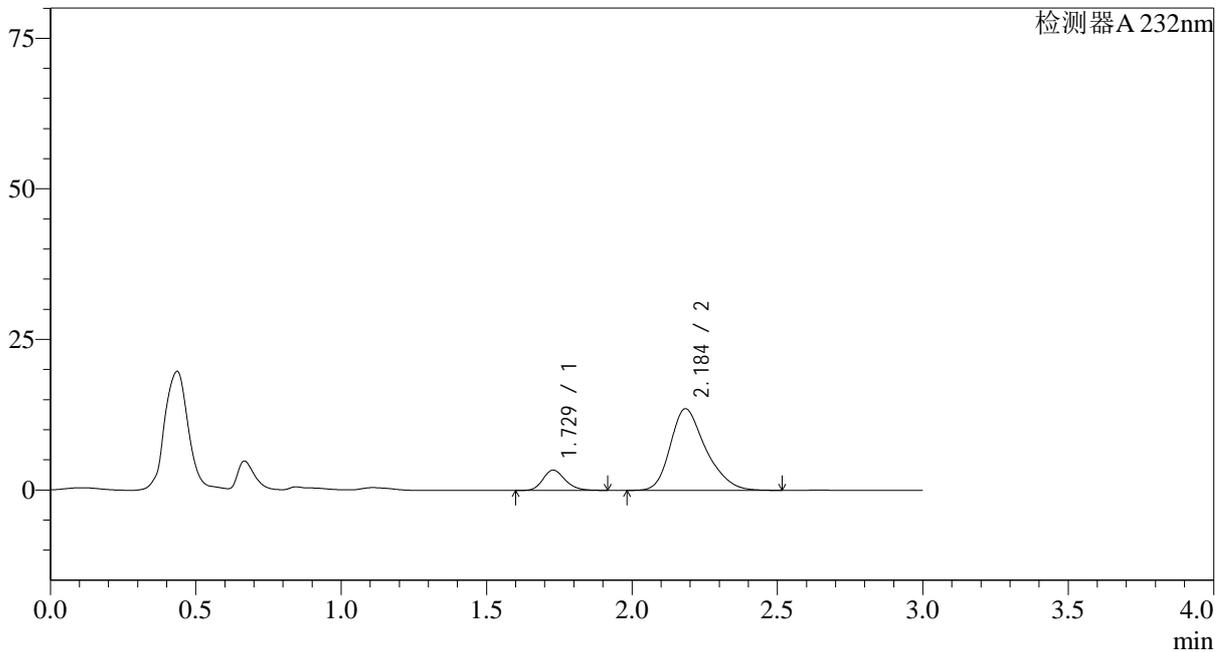
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	17932	12.582	3382	2504	1.198	--
2	2.184	124588	87.418	14654	1595	1.293	2.545
总计		142520	100.000	18036			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-474-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 12:54:59 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 10:54:20 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

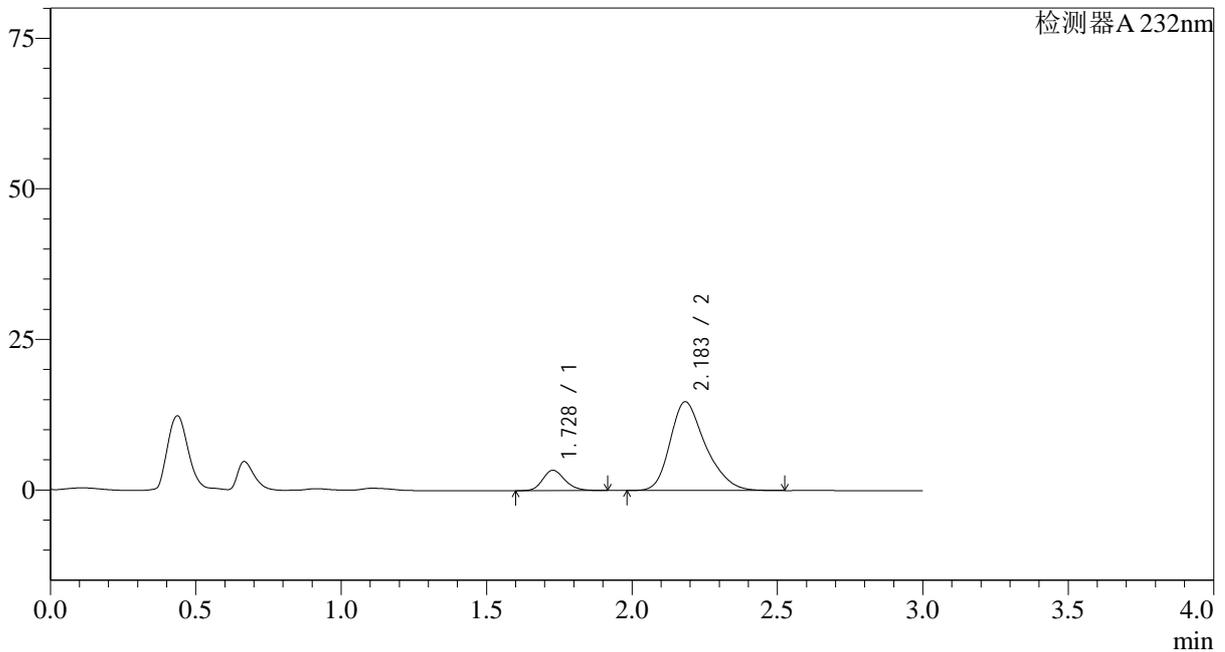
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	17770	13.411	3363	2519	1.199	--
2	2.184	114740	86.589	13525	1602	1.293	2.556
总计		132510	100.000	16888			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-475-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 12:58:23 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 10:54:22 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

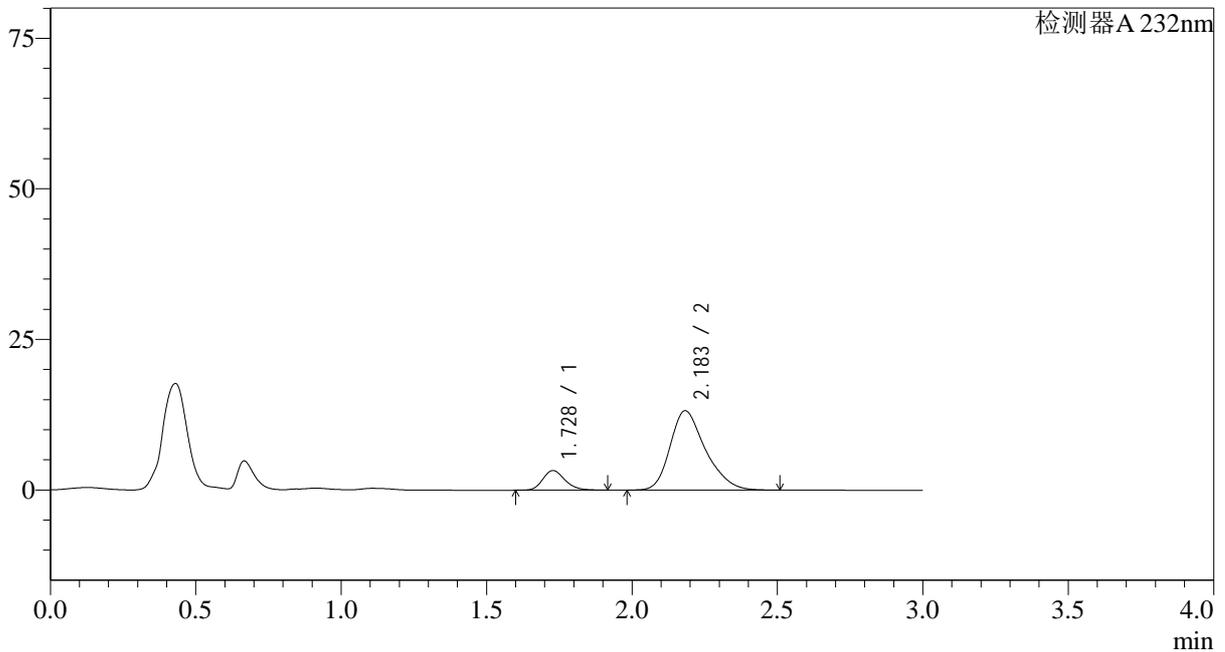
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	17833	12.493	3380	2525	1.196	--
2	2.183	124914	87.507	14731	1598	1.291	2.556
总计		142748	100.000	18111			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-476-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 13:01:47 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:54:26 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	17197	13.358	3258	2524	1.195	--
2	2.183	111549	86.642	13166	1598	1.292	2.555
总计		128747	100.000	16424			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-477-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 1-40

进样体积: 50  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/05/24 13:05:11

实验者: wangdan

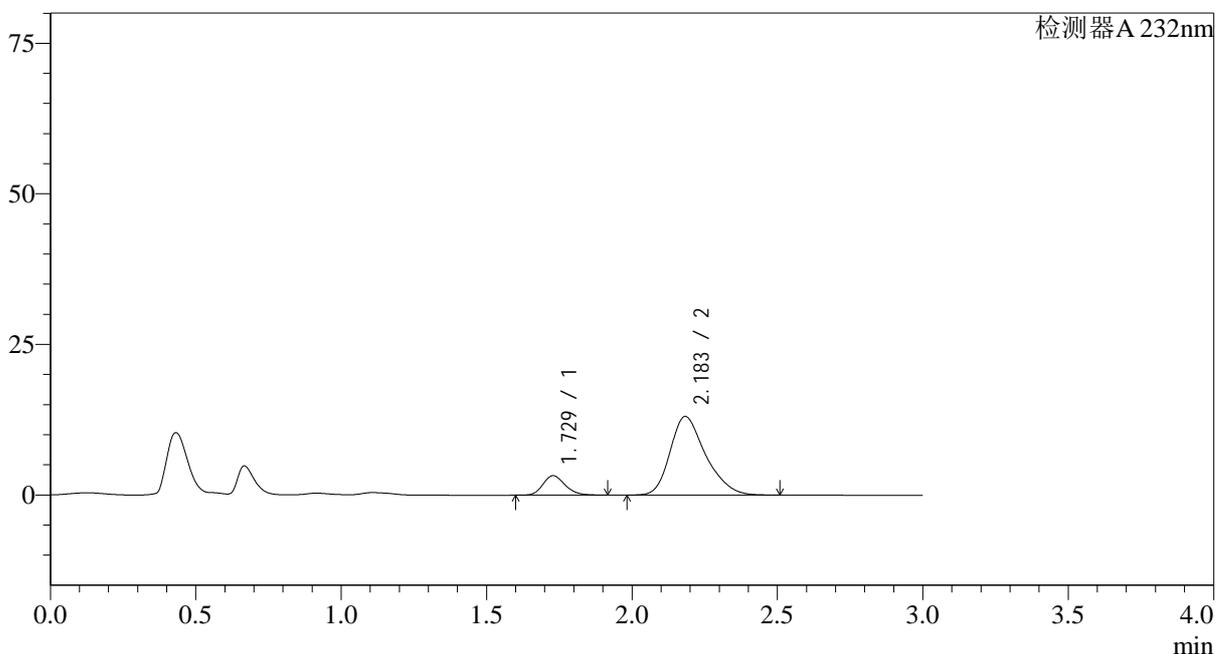
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:54:29

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

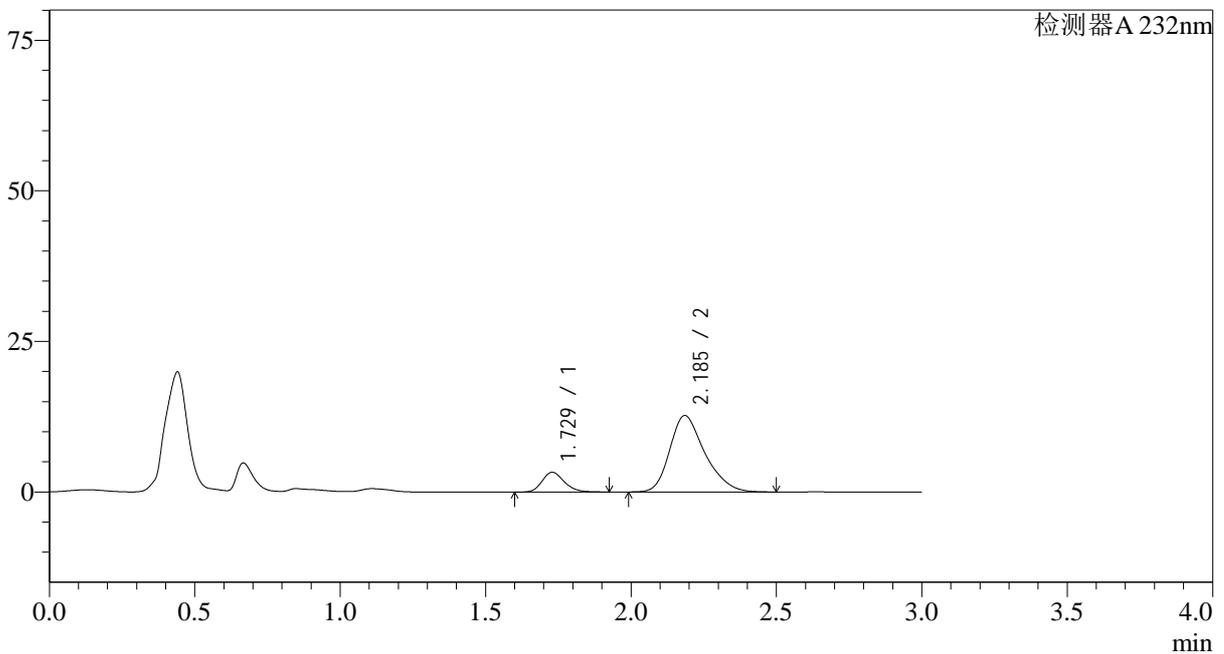
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	17092	13.323	3232	2504	1.193	--
2	2.183	111196	86.677	13047	1581	1.289	2.540
总计		128288	100.000	16278			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-478-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 13:08:35 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:54:32 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

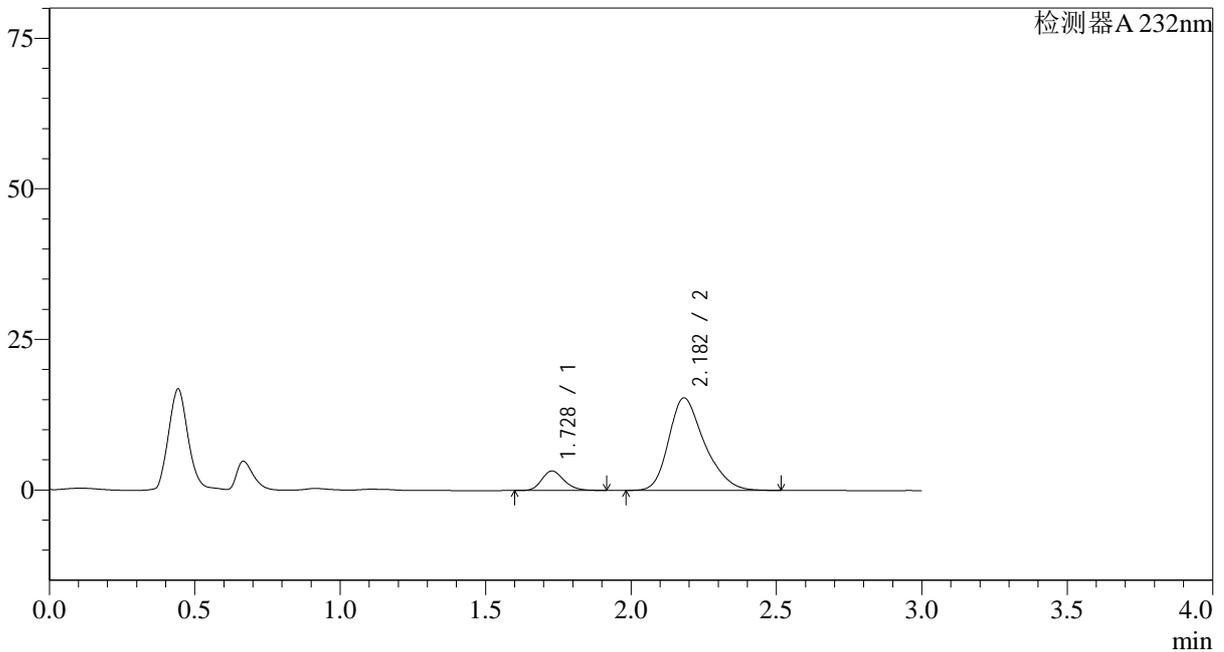
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	17444	14.063	3296	2523	1.202	--
2	2.185	106599	85.937	12670	1624	1.286	2.571
总计		124043	100.000	15966			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-479-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 13:12:00 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:54:35 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	17204	11.586	3237	2494	1.195	--
2	2.182	131291	88.414	15357	1567	1.291	2.530
总计		148495	100.000	18594			

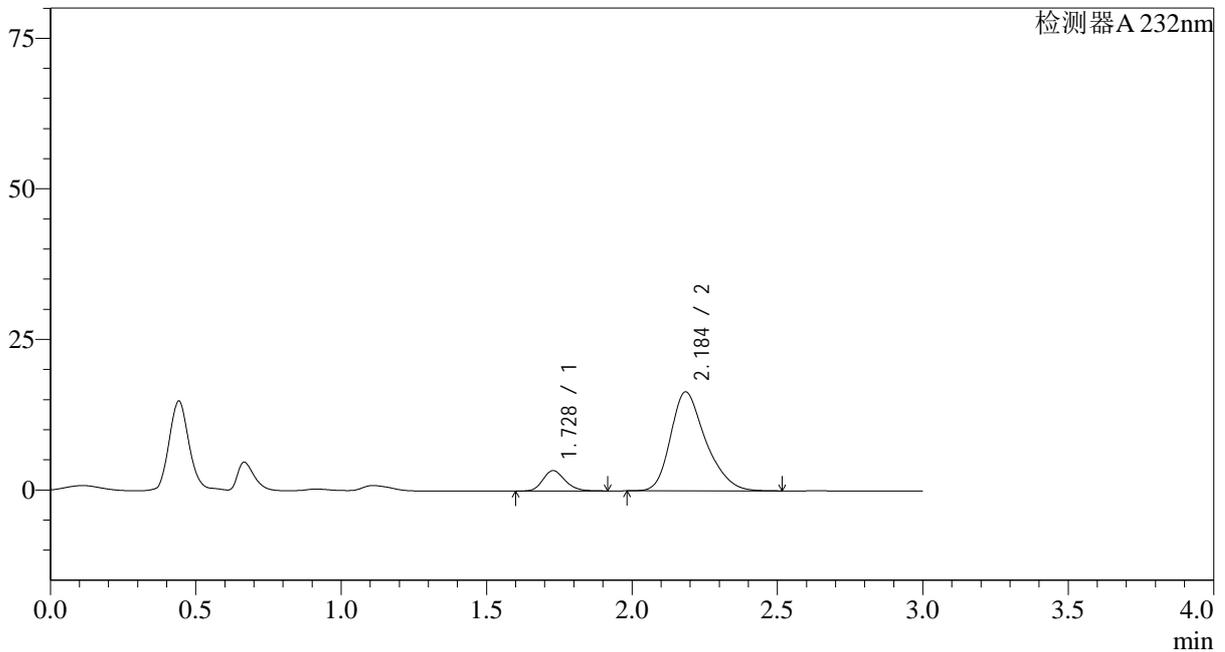


## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-481-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 13:18:50 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:54:41 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	17863	11.464	3388	2520	1.196	--
2	2.184	137949	88.536	16382	1627	1.289	2.573
总计		155812	100.000	19770			

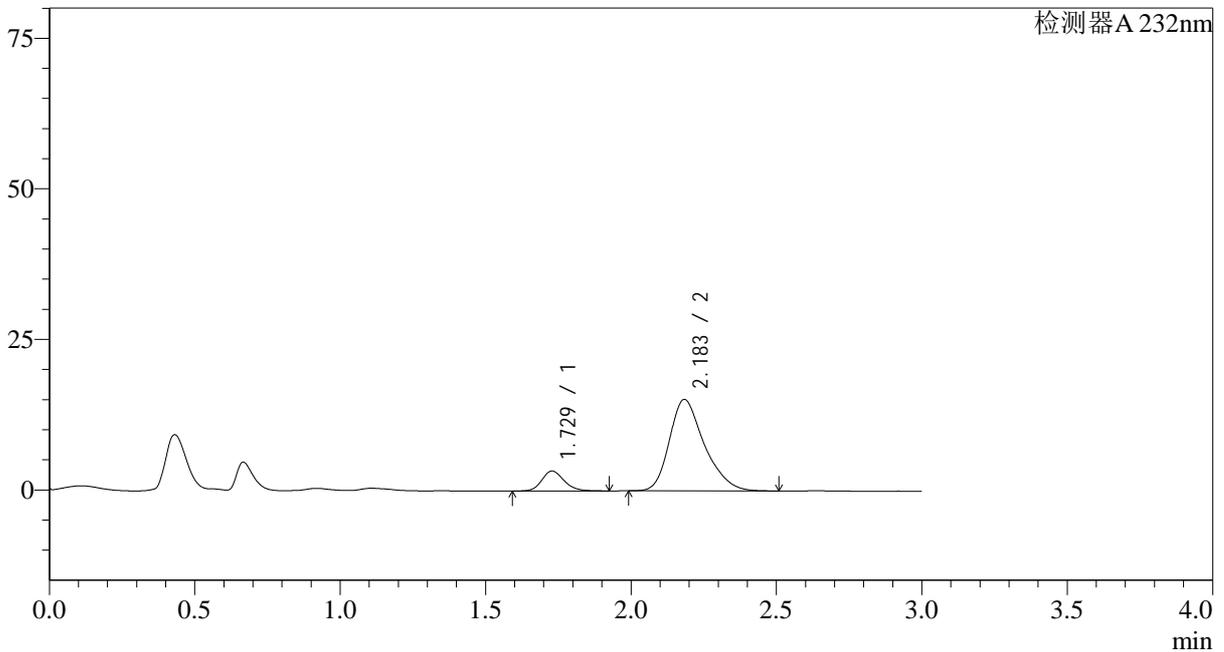


## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-483-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 13:25:40 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:54:46 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	17774	12.282	3333	2514	1.169	--
2	2.183	126939	87.718	15164	1651	1.298	2.577
总计		144713	100.000	18497			

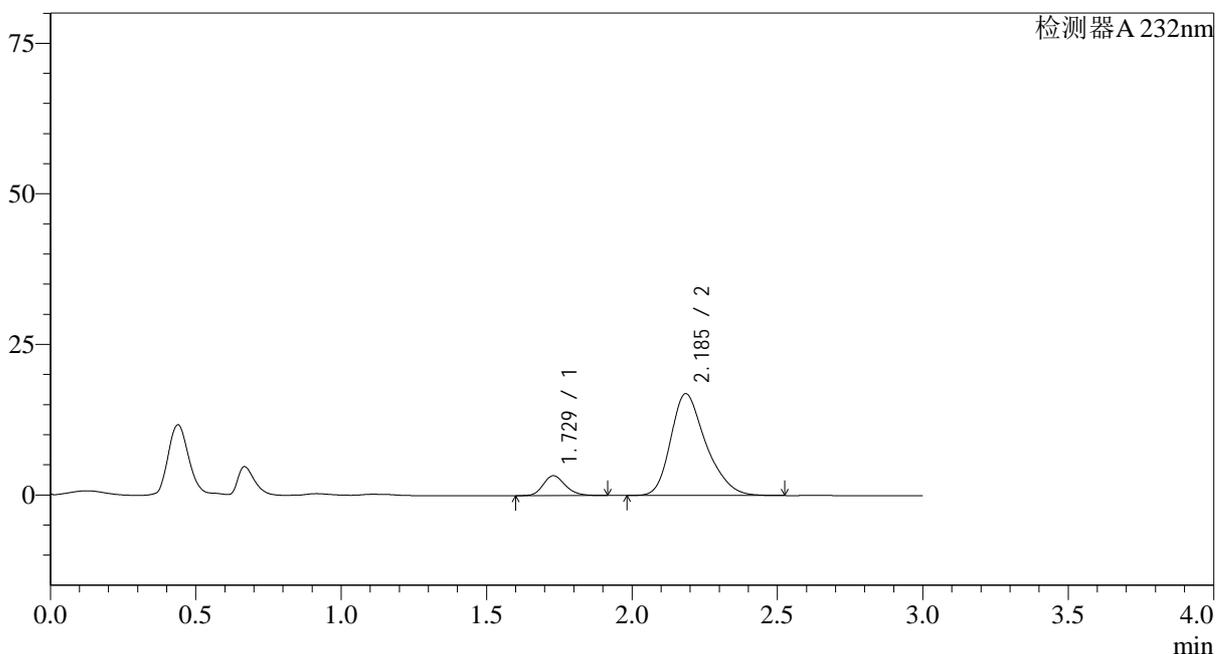


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-485-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 13:32:29 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:54:52 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &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	1.729	17407	10.875	3300	2529	1.199	--
2	2.185	142656	89.125	16882	1617	1.292	2.565
总计		160064	100.000	20182			

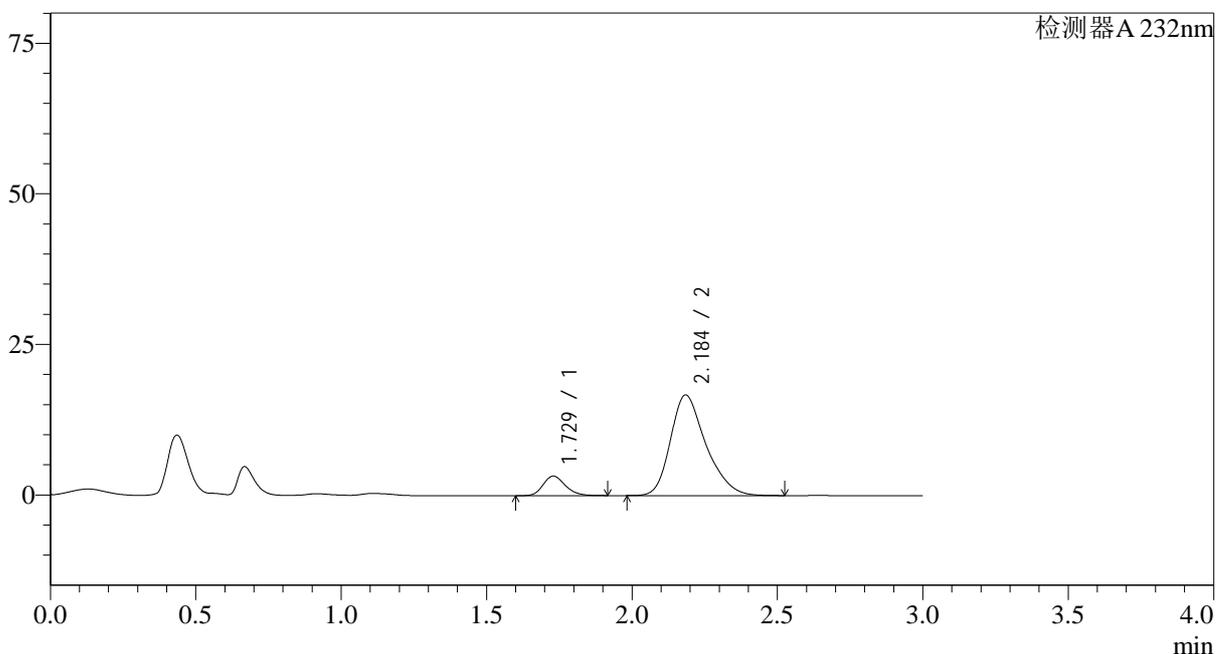


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-487-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-45min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-24  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 13:39:16 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:54:58 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

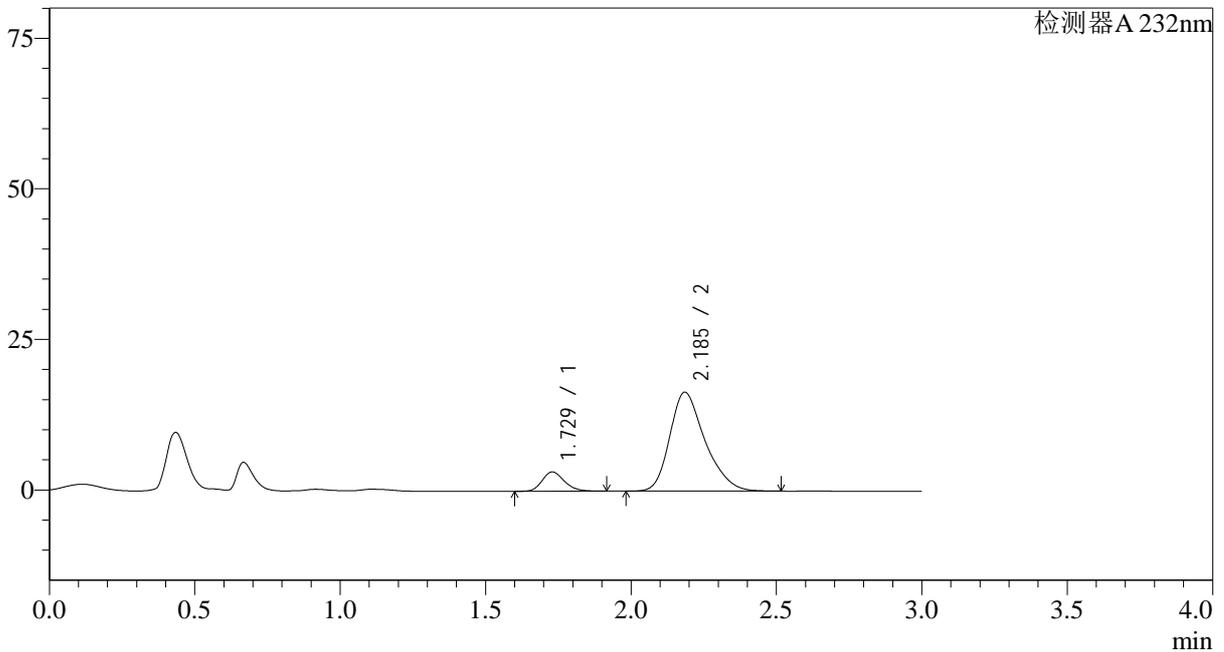
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	17220	10.836	3255	2511	1.199	--
2	2.184	141694	89.164	16653	1596	1.291	2.551
总计		158914	100.000	19907			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-488-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 13:42:41 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:55:01 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

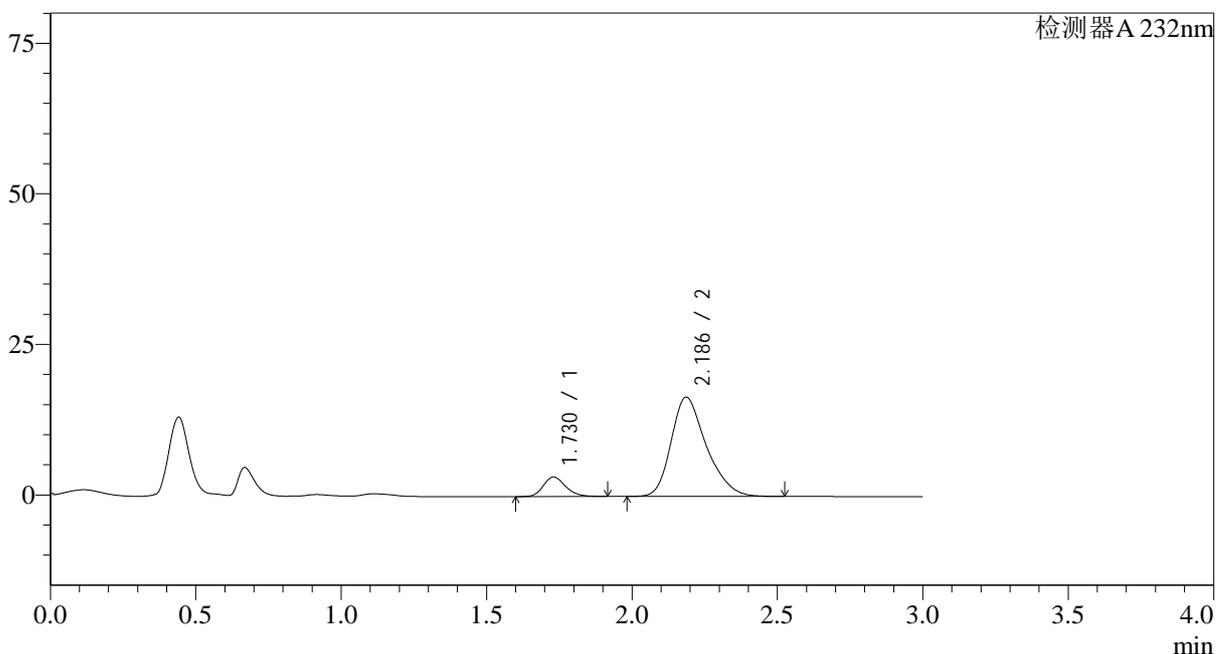
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	17006	10.910	3223	2519	1.198	--
2	2.185	138878	89.090	16411	1610	1.291	2.563
总计		155884	100.000	19634			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-489-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-45min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-42  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 13:46:06 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:55:04 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

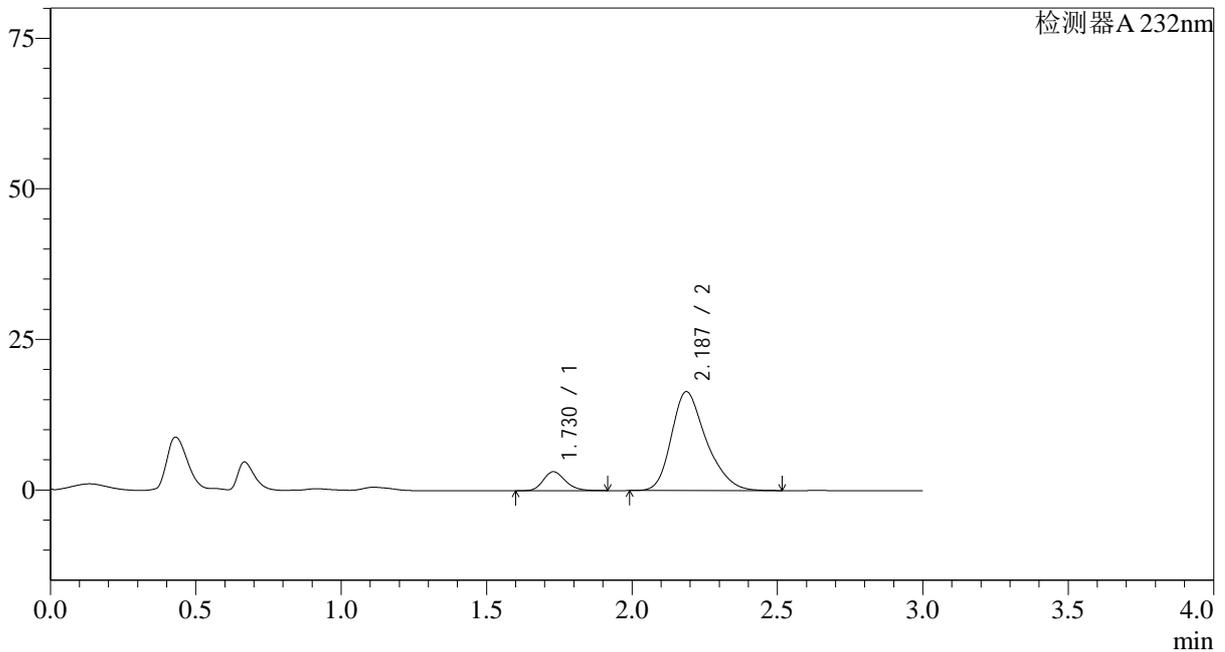
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	17225	11.025	3256	2518	1.202	--
2	2.186	139011	88.975	16490	1618	1.292	2.568
总计		156236	100.000	19746			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-490-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 13:49:29 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 10:55:07 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	16563	10.782	3151	2547	1.203	--
2	2.187	137060	89.218	16426	1656	1.290	2.597
总计		153623	100.000	19577			

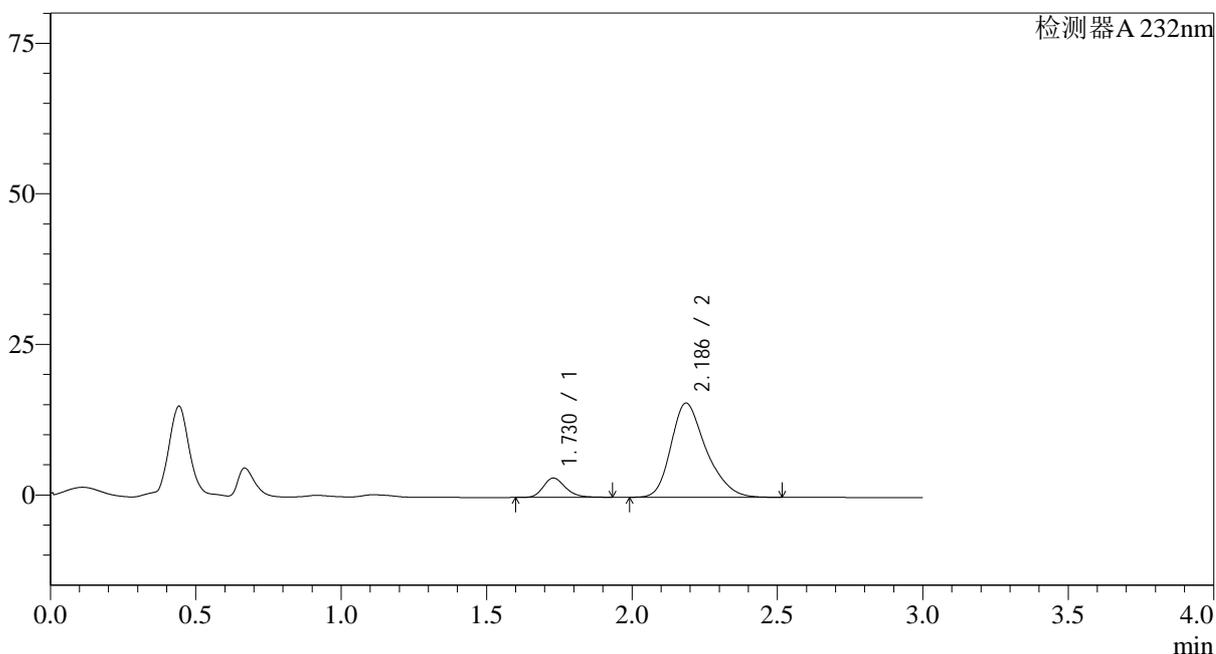


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-492-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-60min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-16  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 13:56:19 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:55:13 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

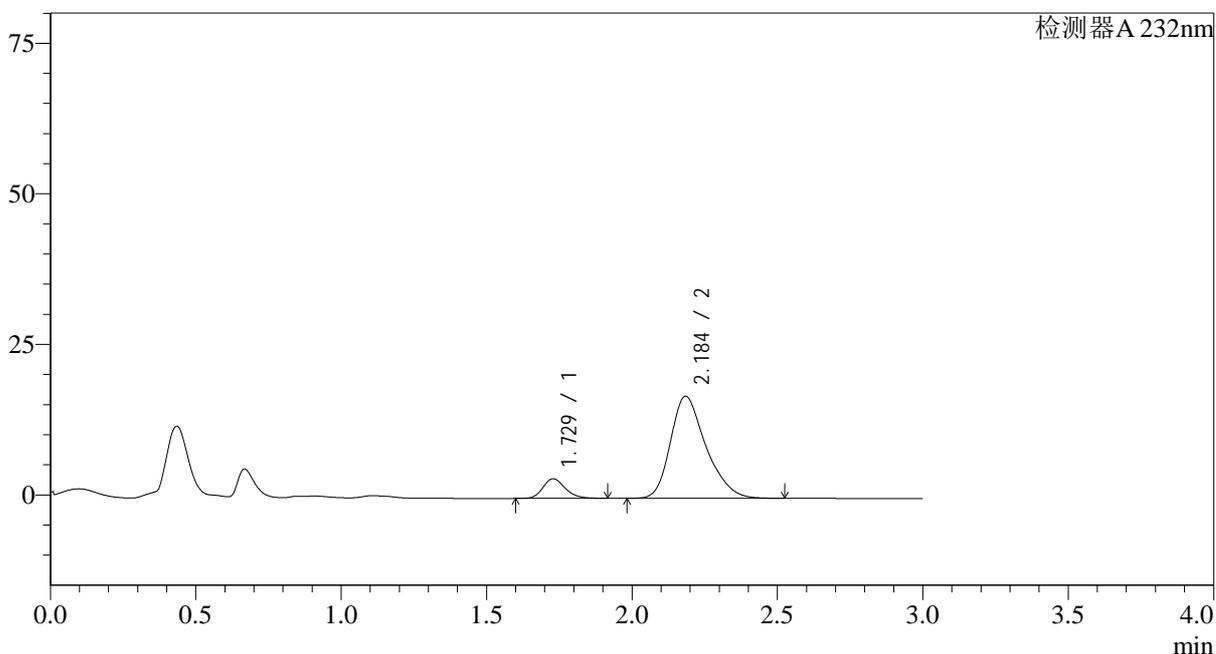
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	17017	11.461	3213	2531	1.219	--
2	2.186	131466	88.539	15633	1632	1.293	2.579
总计		148483	100.000	18846			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-493-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 13:59:44 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 10:55:16 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

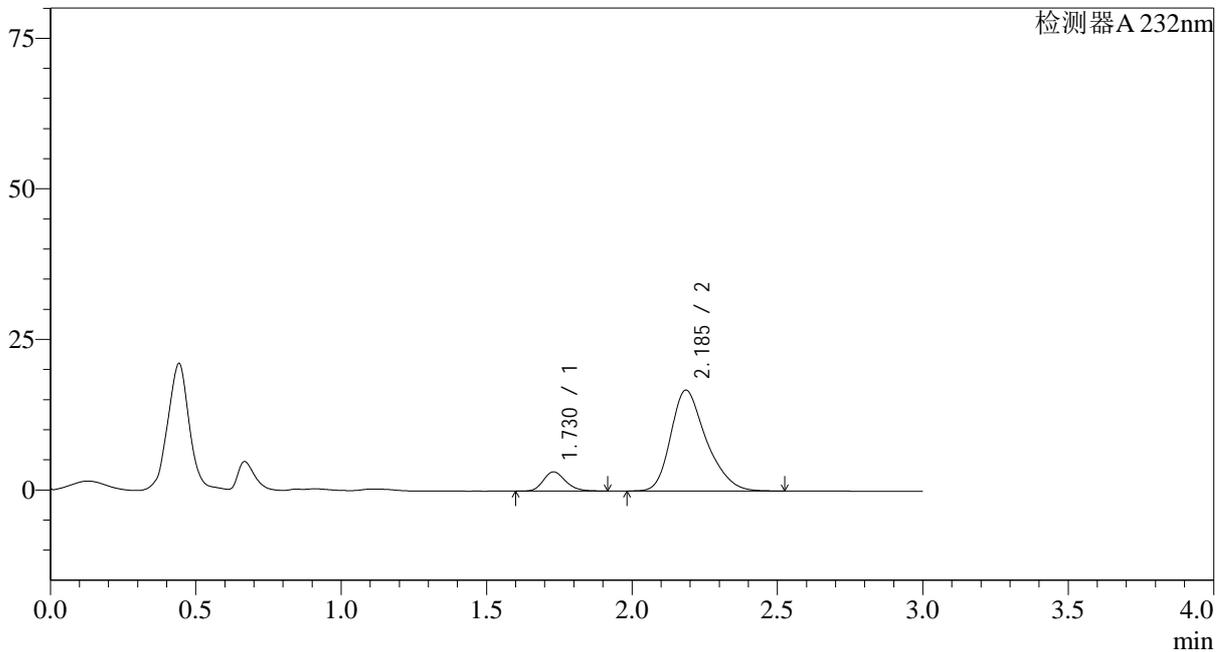
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	17279	10.716	3264	2505	1.196	--
2	2.184	143963	89.284	16918	1593	1.297	2.551
总计		161242	100.000	20181			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-494-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 14:03:08 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:55:18 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

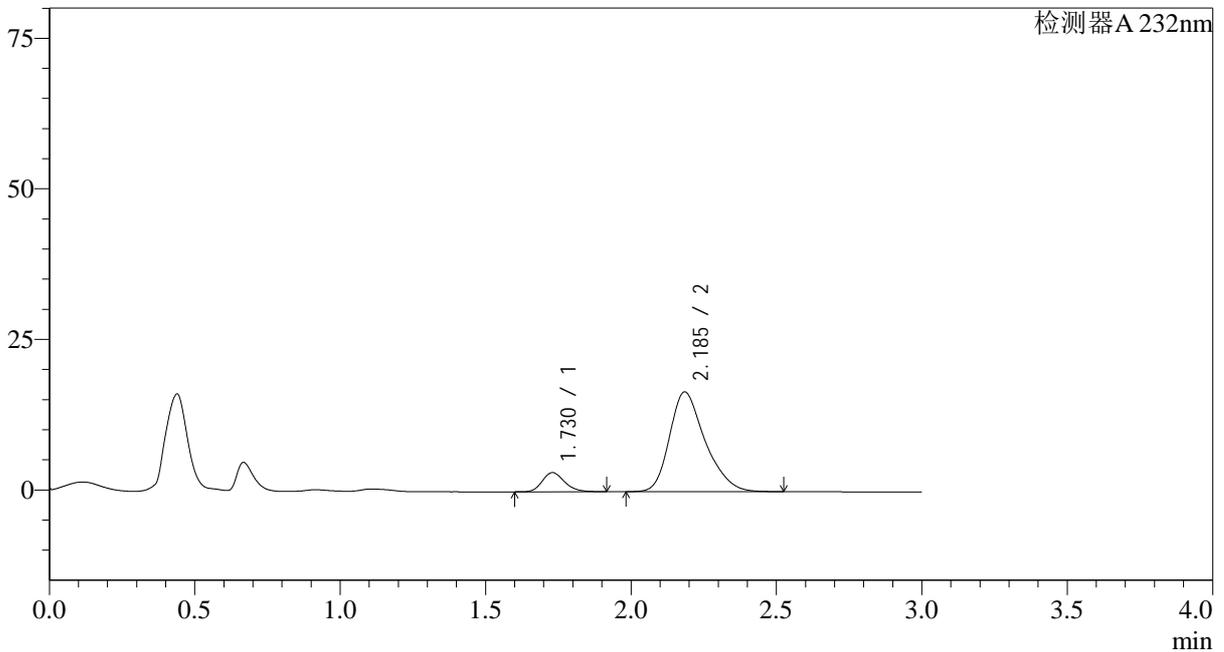
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	16911	10.628	3197	2508	1.194	--
2	2.185	142197	89.372	16730	1597	1.296	2.550
总计		159107	100.000	19927			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-495-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 14:06:33 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:55:21 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

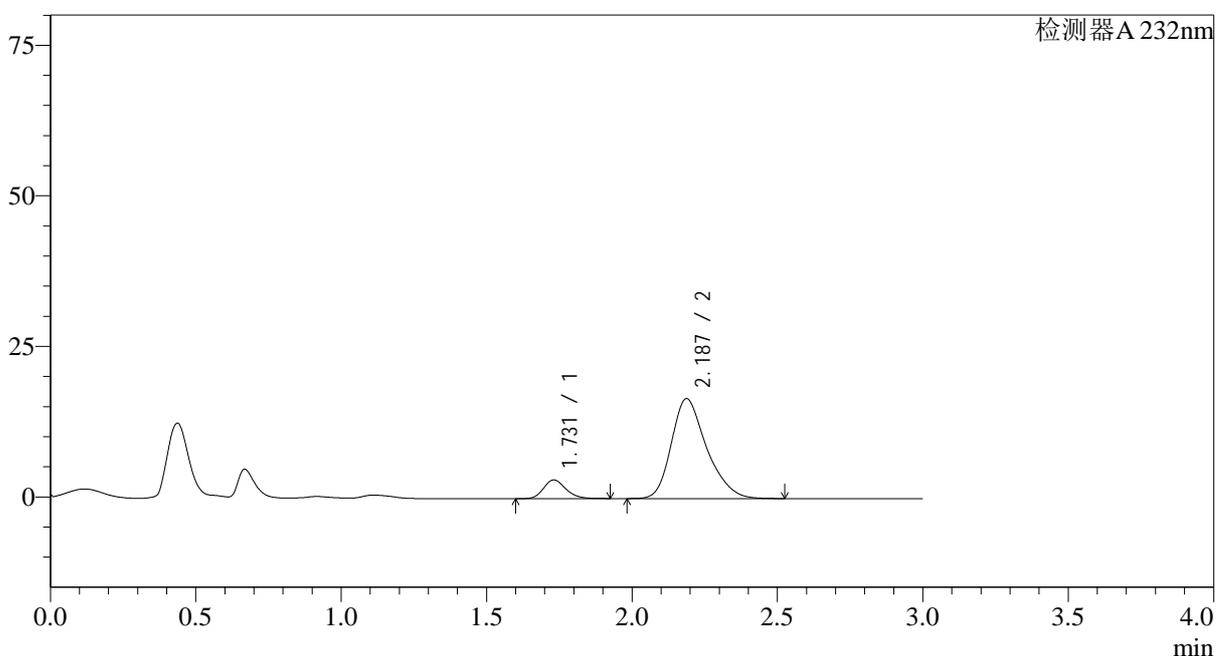
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	16909	10.709	3189	2495	1.193	--
2	2.185	140985	89.291	16526	1587	1.295	2.541
总计		157894	100.000	19715			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-496-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 14:09:57 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:55:24 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

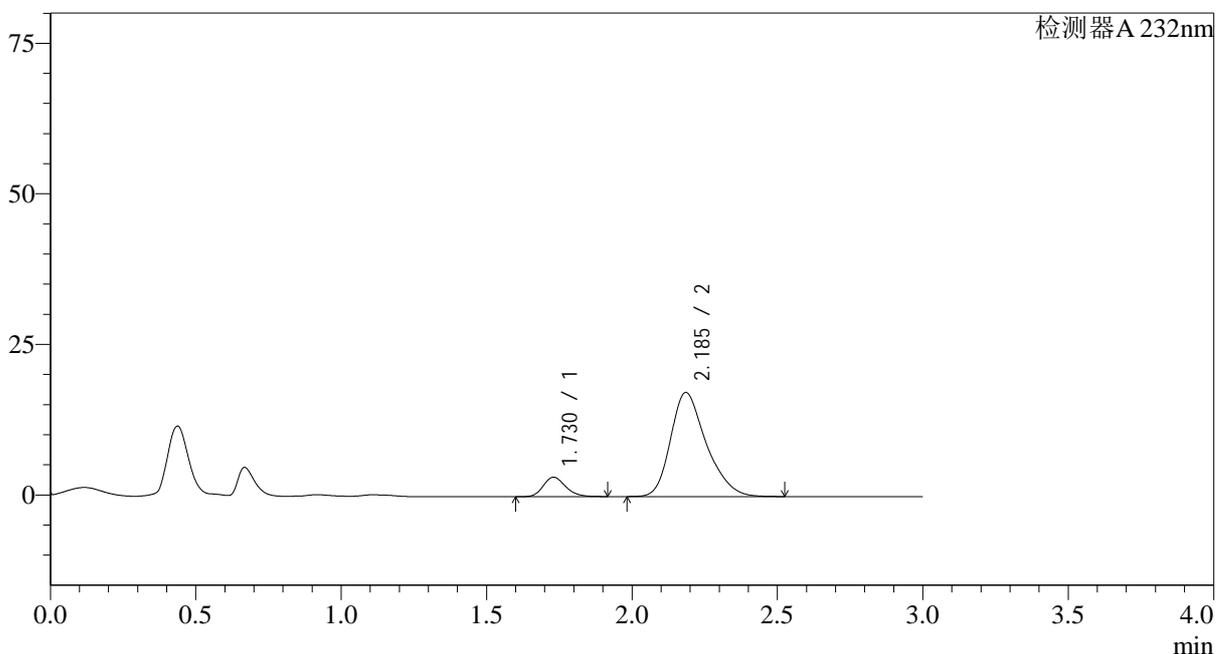
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	16437	10.503	3104	2509	1.198	--
2	2.187	140058	89.497	16592	1614	1.282	2.565
总计		156495	100.000	19696			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-497-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-JX-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-8  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 14:13:22 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/25 10:55:27 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

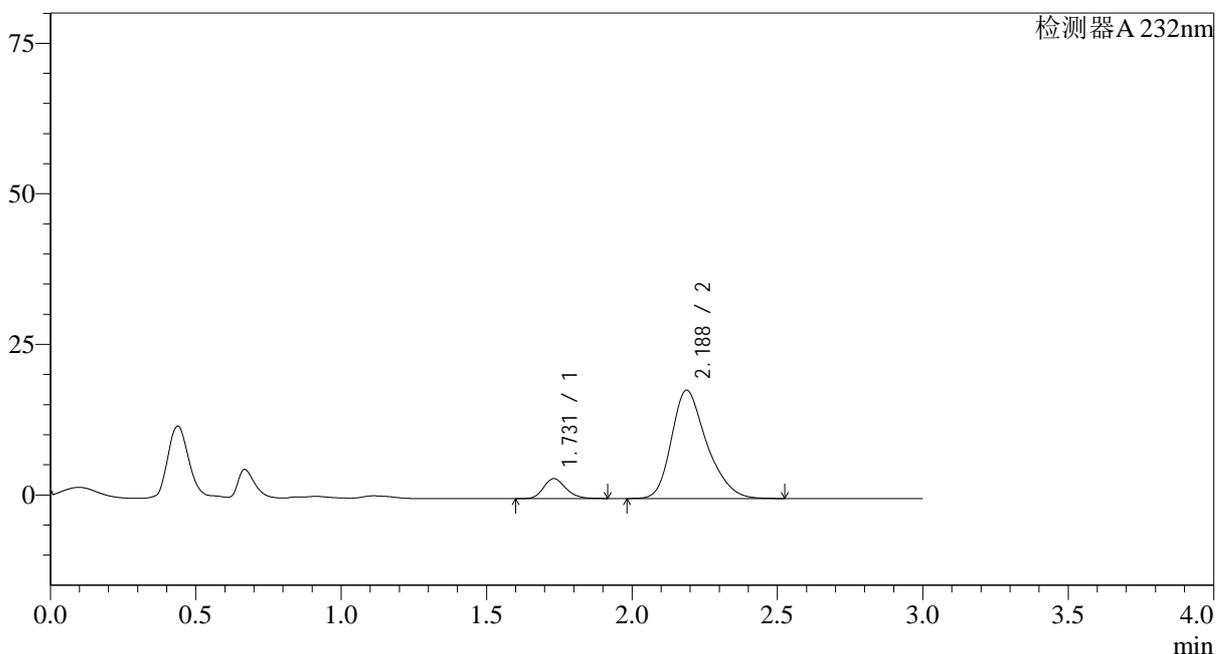
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	17194	10.422	3237	2486	1.190	--
2	2.185	147790	89.578	17251	1571	1.291	2.532
总计		164984	100.000	20488			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-498-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 14:16:48 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:55:30 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

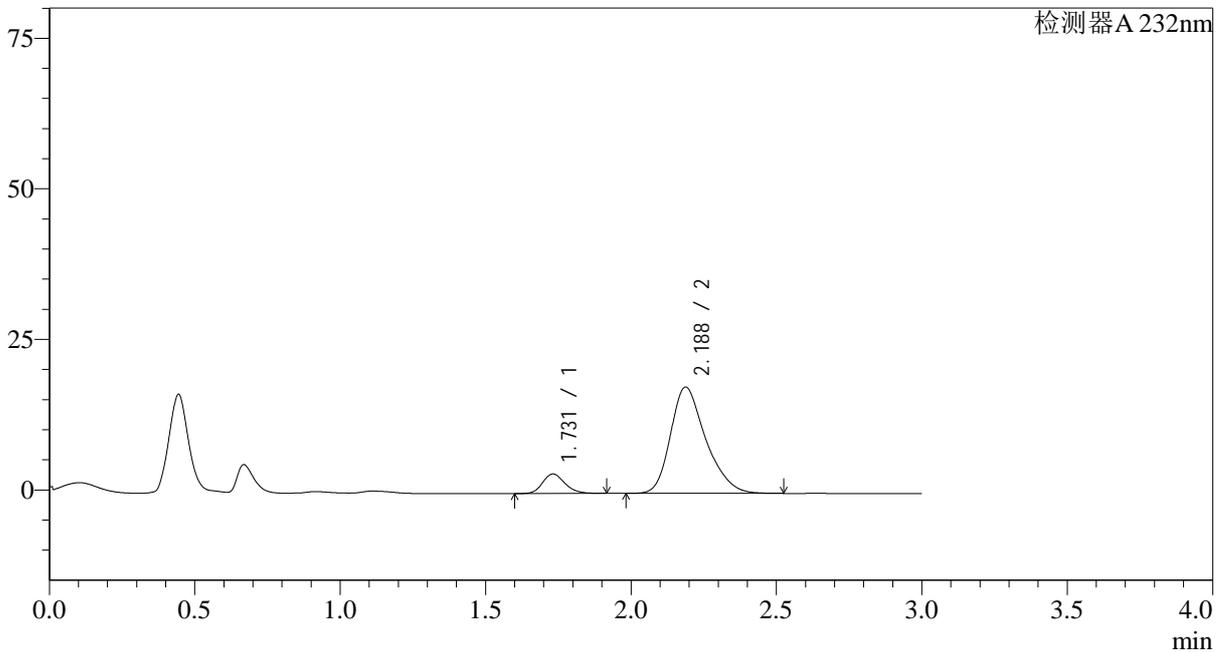
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	17512	10.356	3310	2502	1.190	--
2	2.188	151582	89.644	17993	1618	1.287	2.567
总计		169094	100.000	21303			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-499-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-JX-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 14:20:14 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:55:33 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

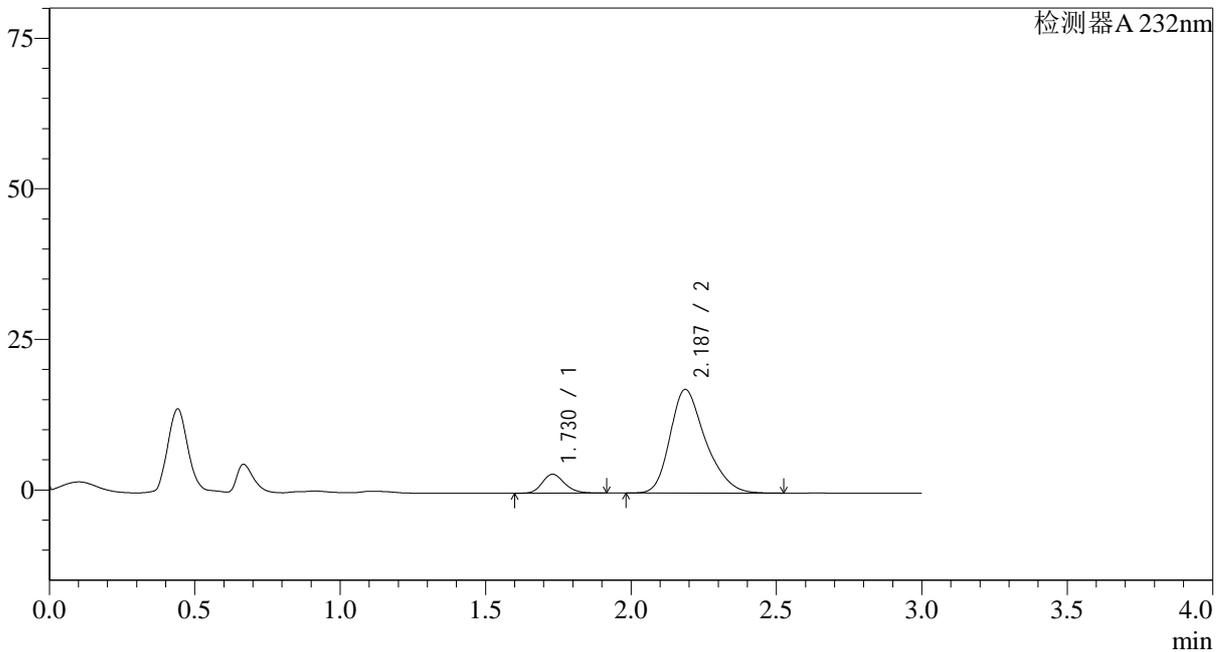
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	17209	10.342	3242	2498	1.194	--
2	2.188	149180	89.658	17660	1612	1.291	2.561
总计		166389	100.000	20902			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-500-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 14:23:39 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 10:55:36 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

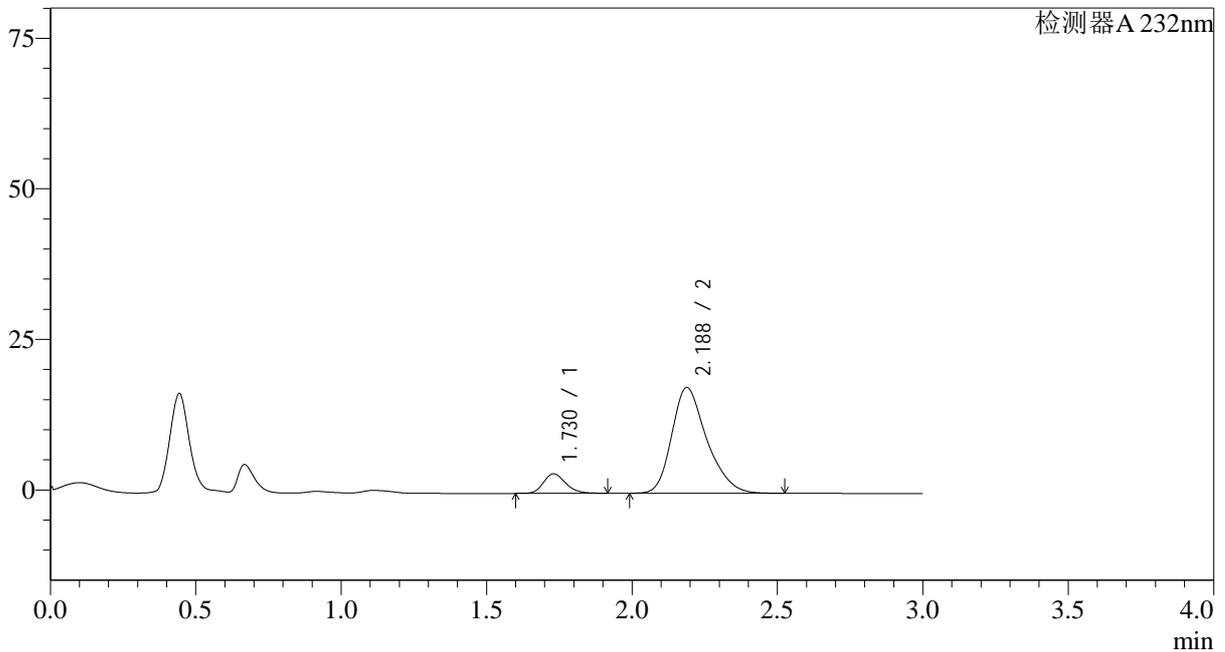
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	16709	10.266	3153	2503	1.190	--
2	2.187	146052	89.734	17214	1595	1.285	2.555
总计		162761	100.000	20368			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-501-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 14:27:05 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:55:39 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

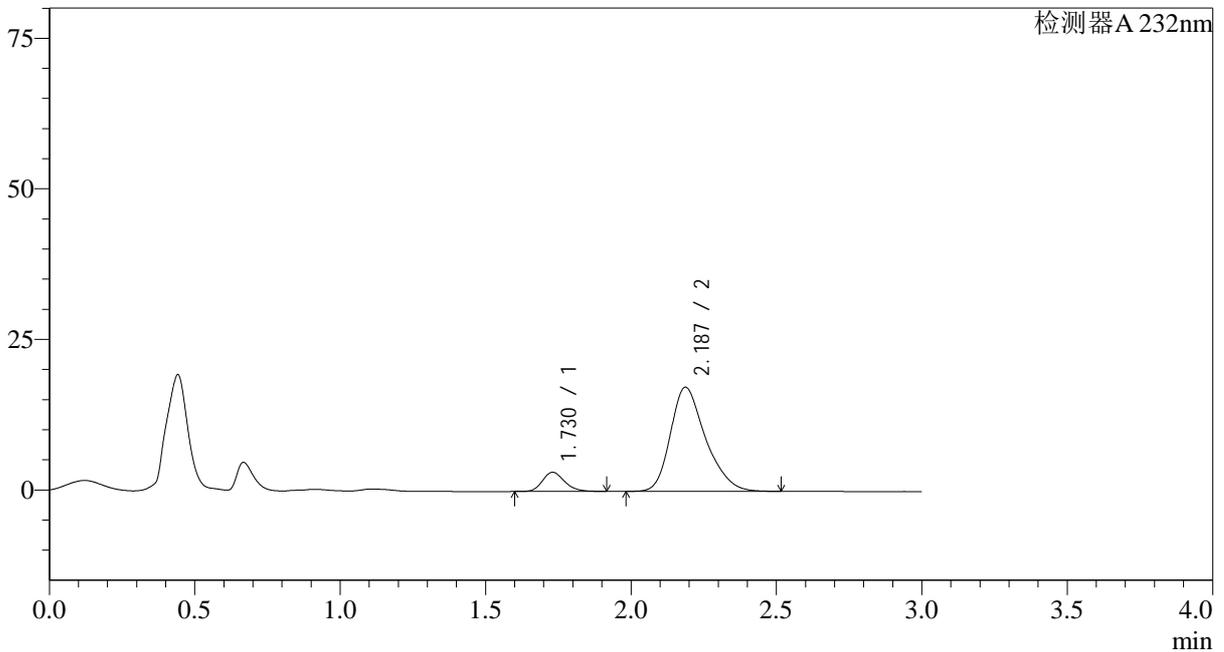
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	17178	10.443	3258	2532	1.198	--
2	2.188	147312	89.557	17581	1636	1.283	2.587
总计		164490	100.000	20840			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-502-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-JX-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 14:30:29 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:55:42 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

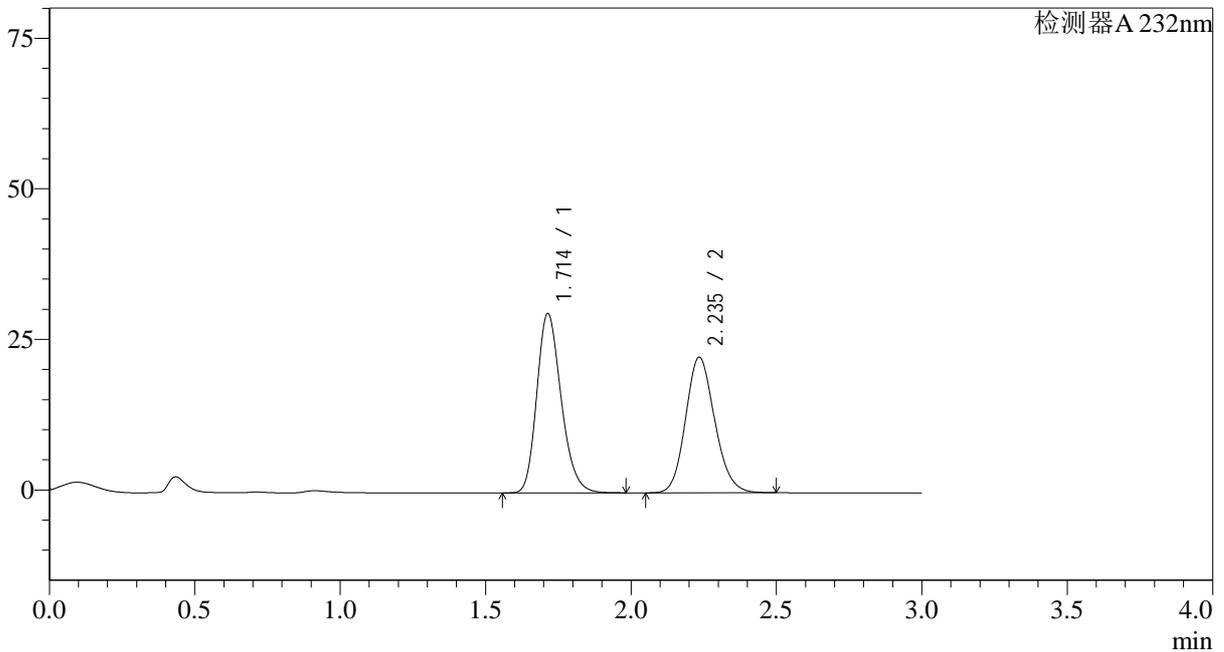
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	16798	10.353	3190	2527	1.196	--
2	2.187	145460	89.647	17291	1624	1.291	2.576
总计		162258	100.000	20481			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-503-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 14:33:55 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:55:45 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

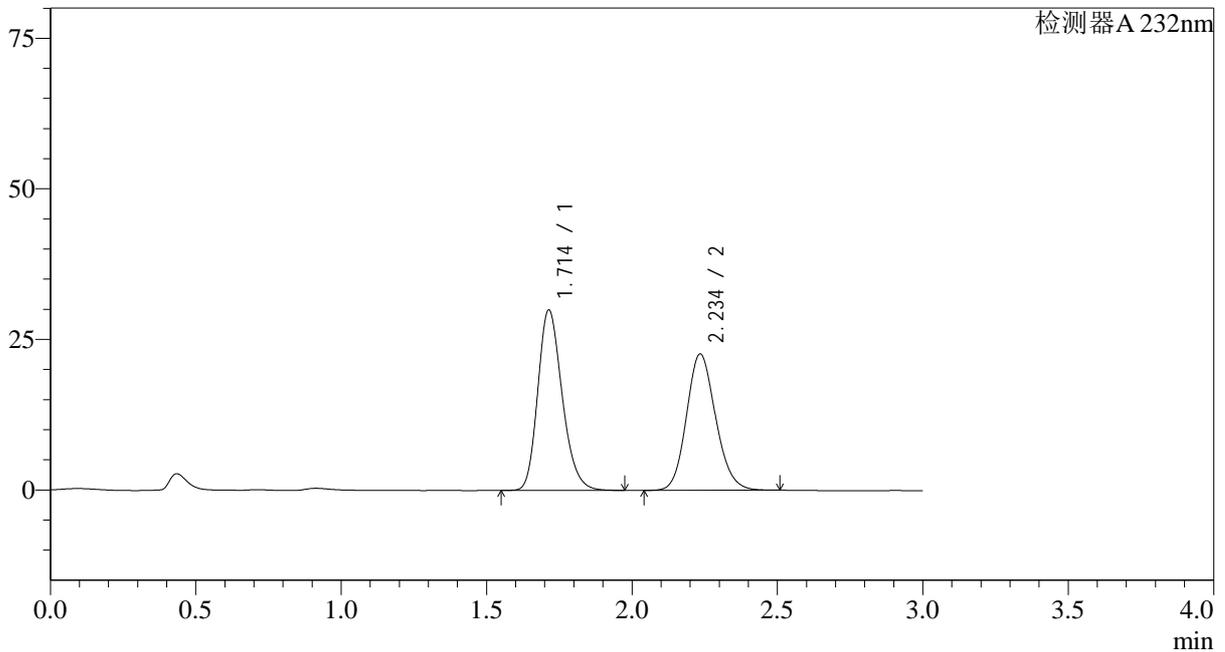
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.714	173286	52.476	29766	2033	1.222	--
2	2.235	156934	47.524	22439	2395	1.141	3.112
总计		330221	100.000	52205			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-504-2 - 2023120823p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 14:37:19 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:55:47 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

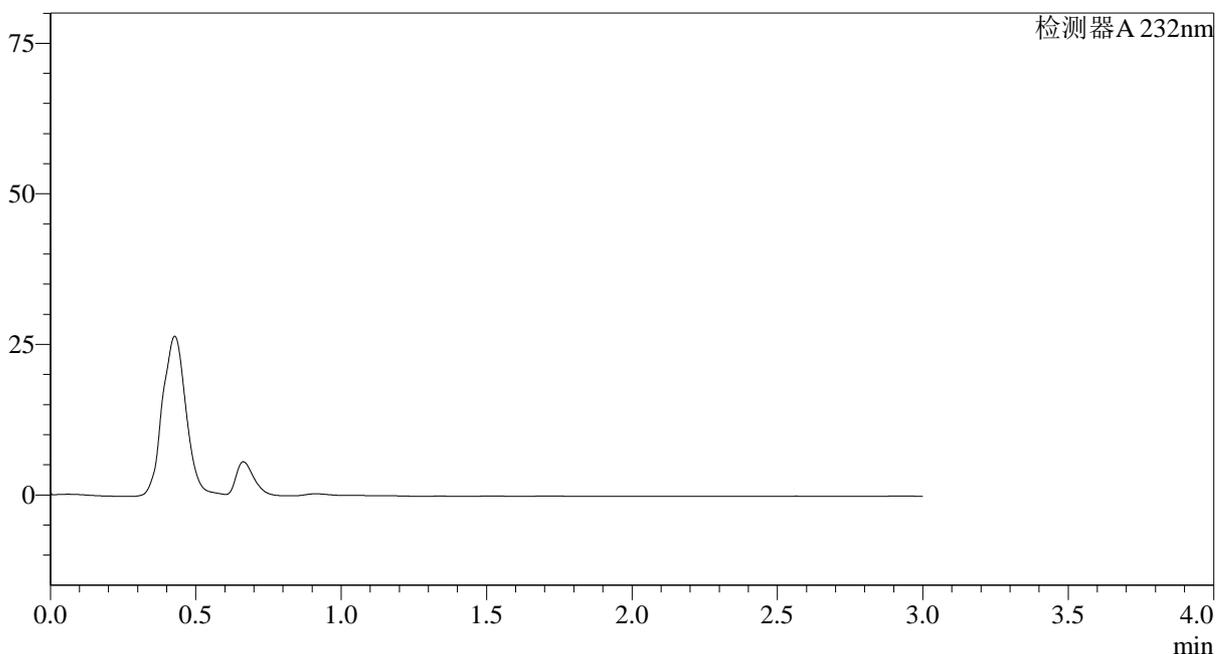
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.714	174438	52.453	29954	2030	1.220	--
2	2.234	158119	47.547	22562	2390	1.141	3.107
总计		332557	100.000	52516			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-505-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-9  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 14:40:46 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:55:50 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

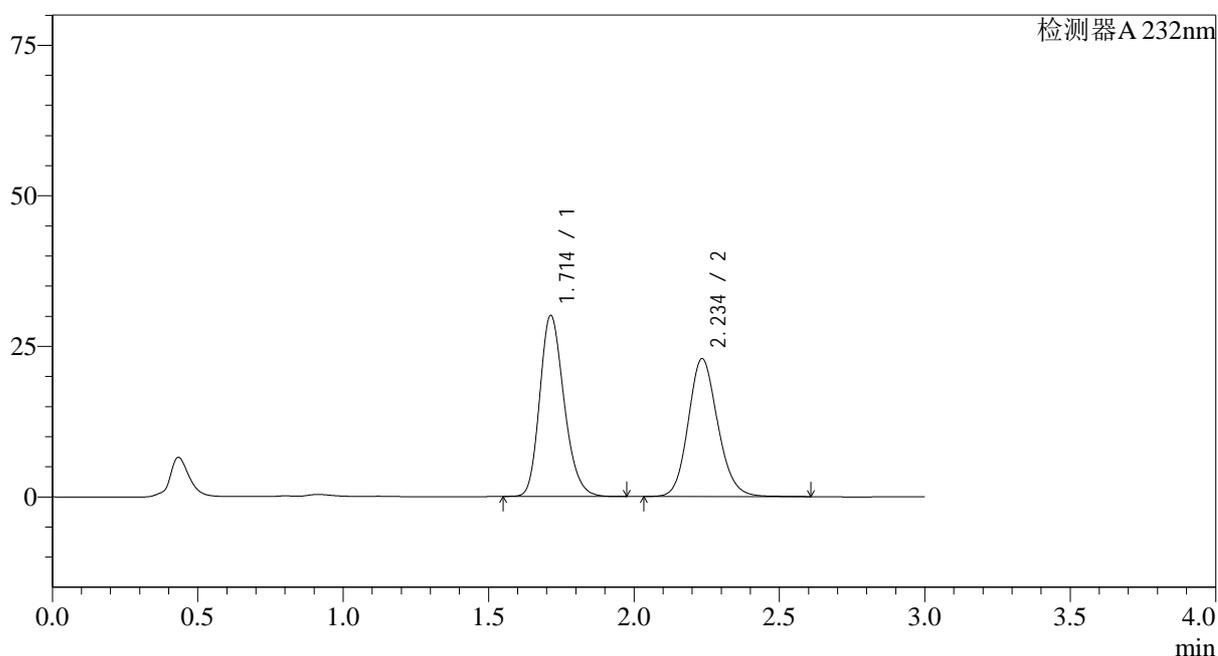
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-506-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 14:44:13 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:55:53 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

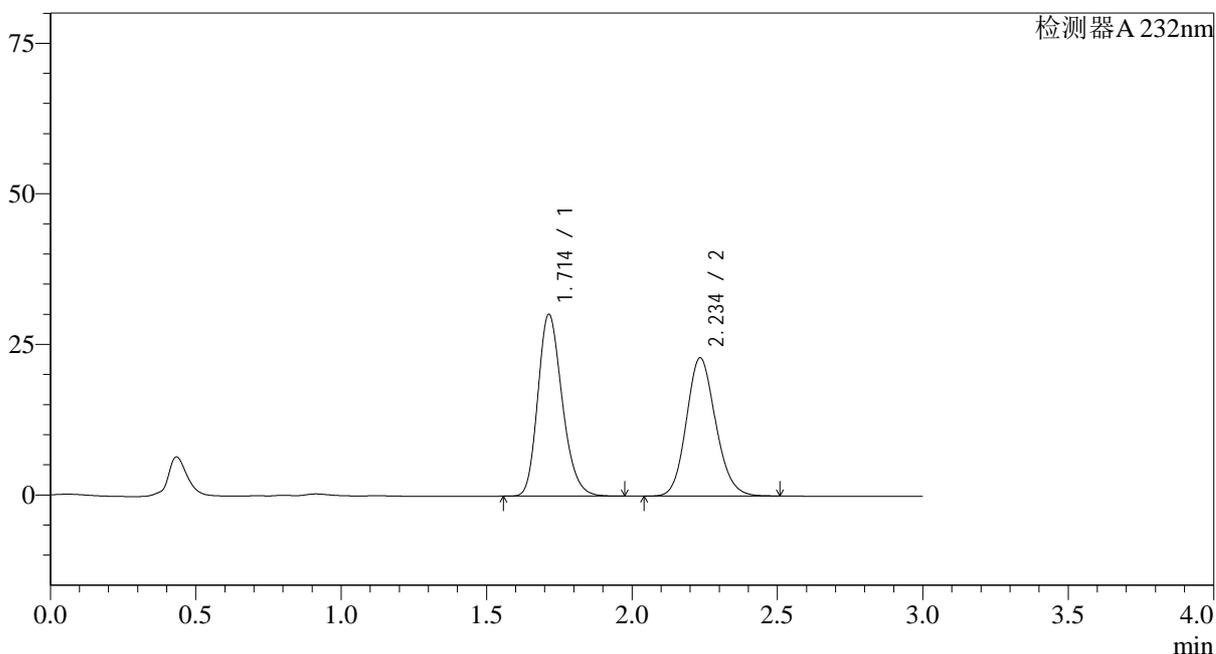
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.714	174926	51.941	30069	2032	1.215	--
2	2.234	161854	48.059	22813	2362	1.142	3.098
总计		336780	100.000	52882			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-507-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 14:47:40 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 10:55:56 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

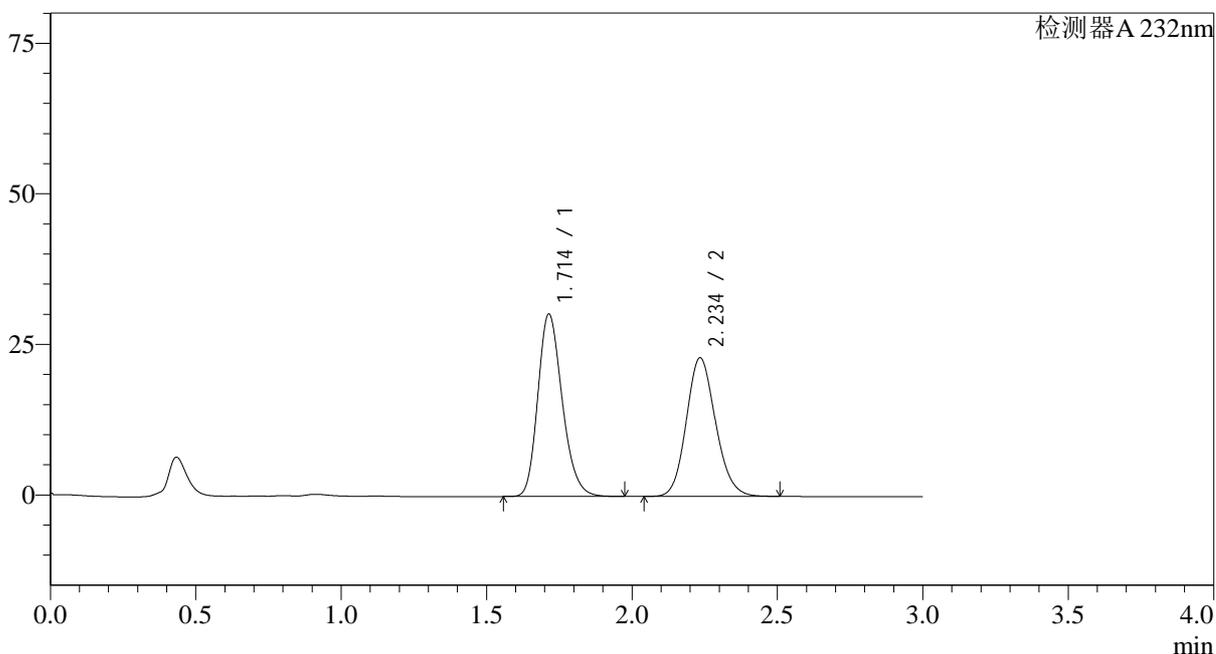
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.714	175807	52.207	30189	2028	1.220	--
2	2.234	160943	47.793	22870	2371	1.138	3.098
总计		336750	100.000	53060			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-508-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 14:51:08 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:55:59 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

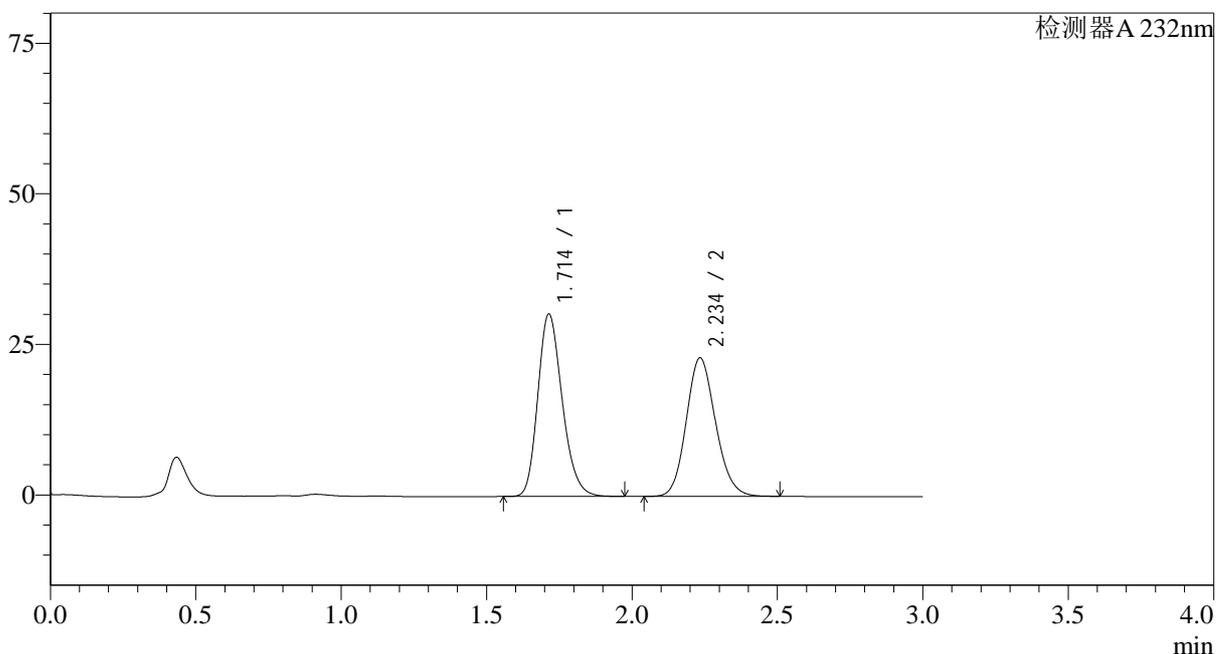
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.714	176315	52.217	30281	2028	1.219	--
2	2.234	161341	47.783	22923	2370	1.137	3.096
总计		337656	100.000	53204			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-509-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 14:54:35 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:56:02 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

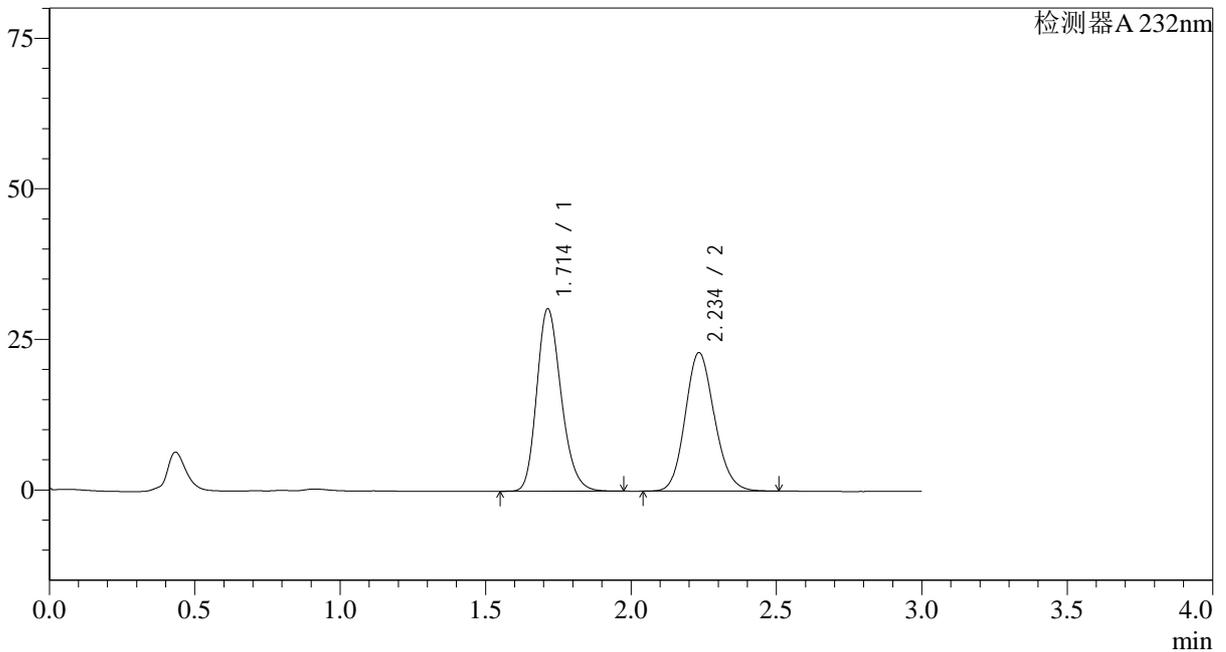
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.714	176376	52.233	30281	2028	1.218	--
2	2.234	161292	47.767	22917	2368	1.137	3.095
总计		337668	100.000	53198			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-510-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 14:58:02 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:56:05 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

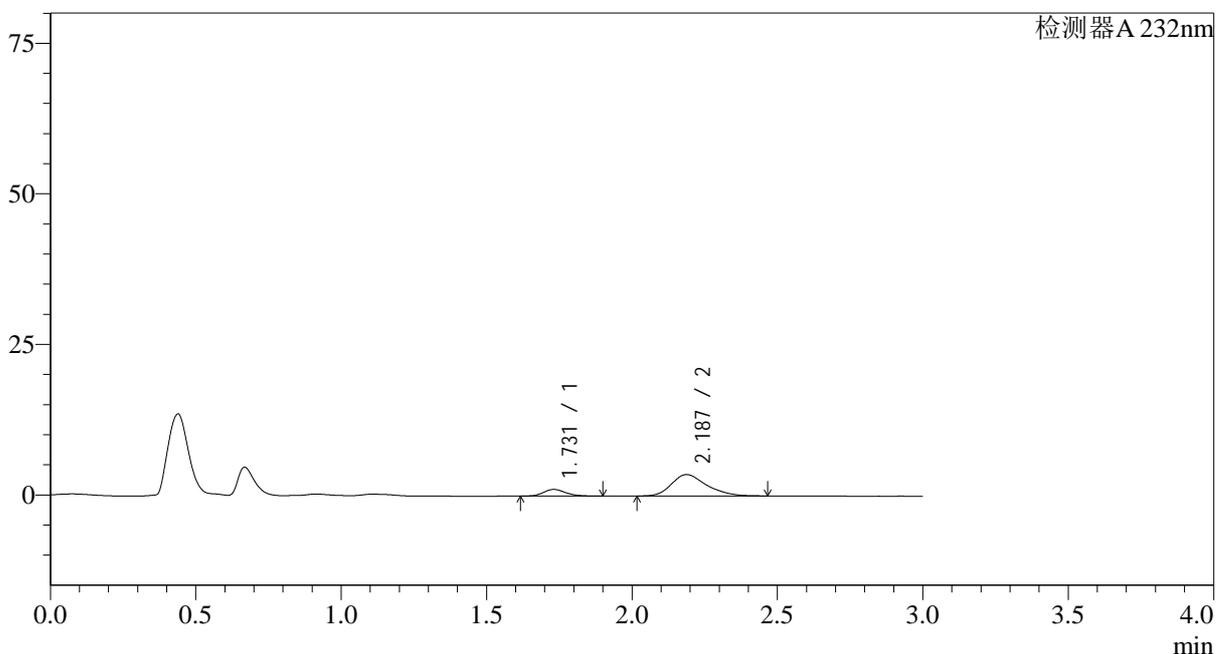
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.714	176511	52.245	30281	2024	1.218	--
2	2.234	161344	47.755	22921	2364	1.137	3.093
总计		337855	100.000	53203			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-511-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-5min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-1  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 15:01:28 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:56:08 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

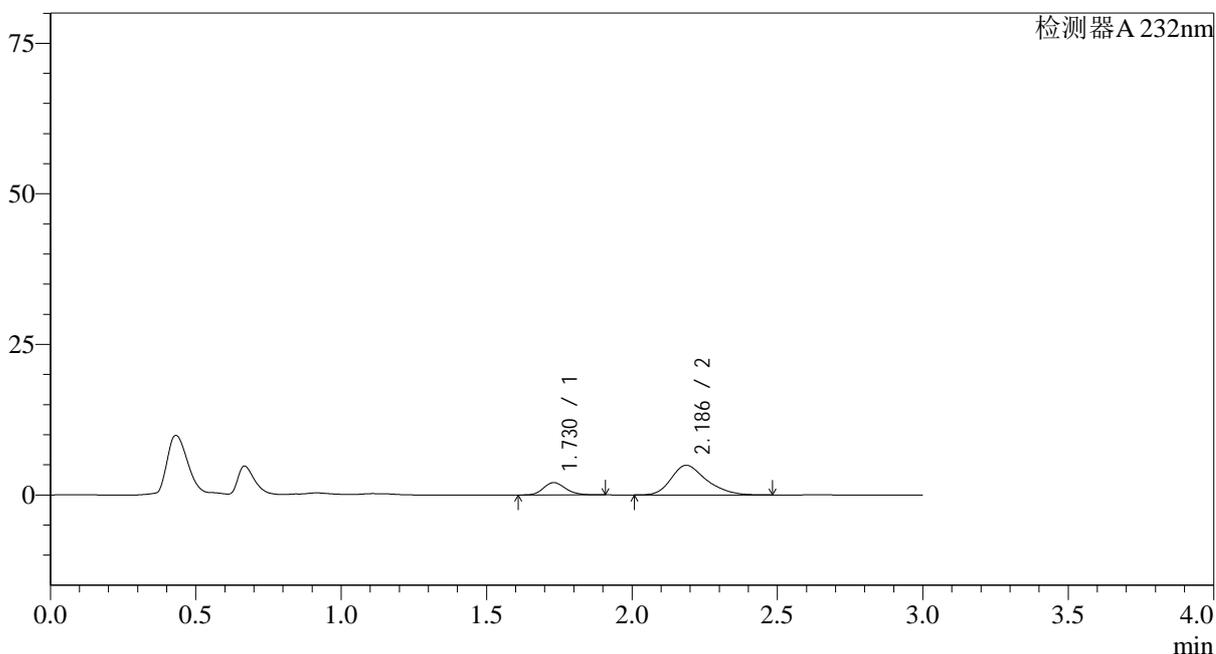
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	5856	16.386	1107	2508	1.180	--
2	2.187	29880	83.614	3567	1630	1.282	2.574
总计		35736	100.000	4674			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-512-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-10  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 15:04:54 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:56:11 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

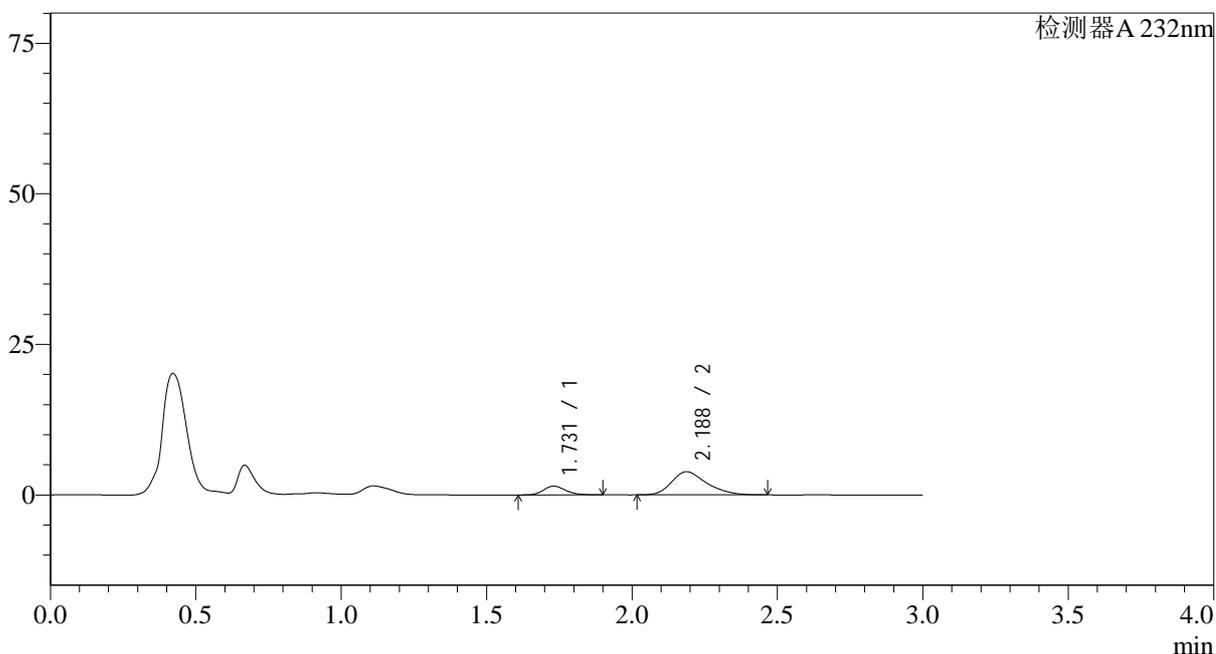
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	10830	20.735	2057	2526	1.188	--
2	2.186	41400	79.265	4919	1620	1.287	2.570
总计		52230	100.000	6977			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-513-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-5min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-19  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 15:08:20 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:56:14 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &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	1.731	7694	19.240	1462	2533	1.182	--
2	2.188	32295	80.760	3853	1625	1.288	2.578
总计		39989	100.000	5315			

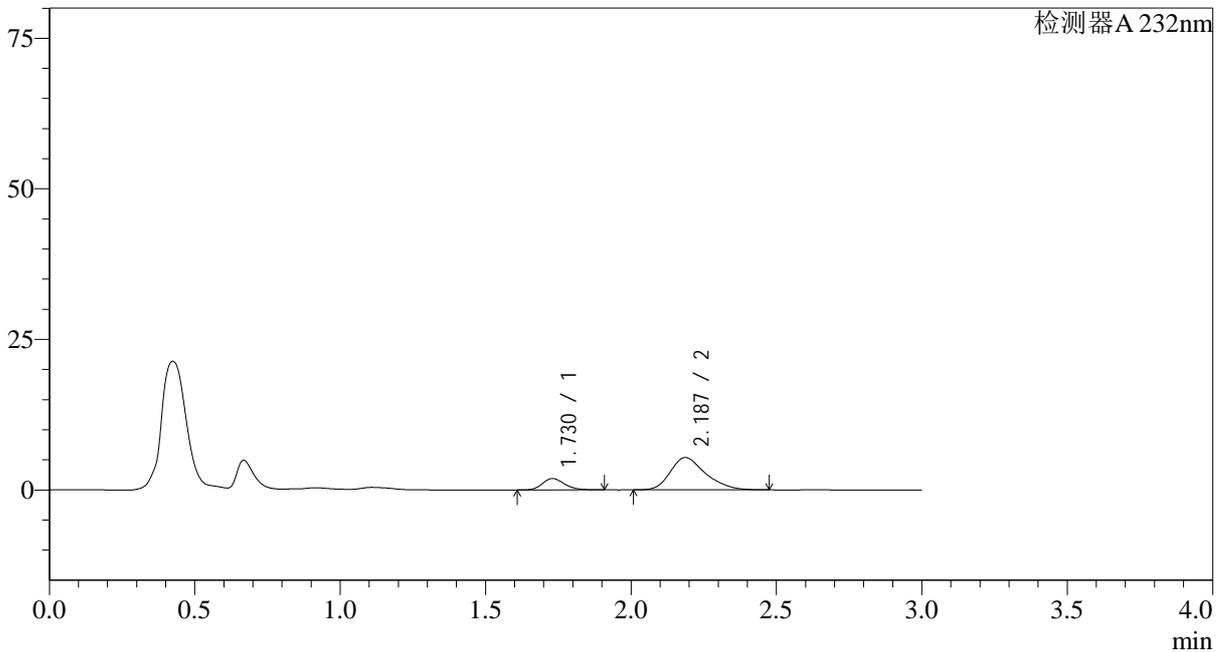


## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-515-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 15:15:12 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:56:20 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

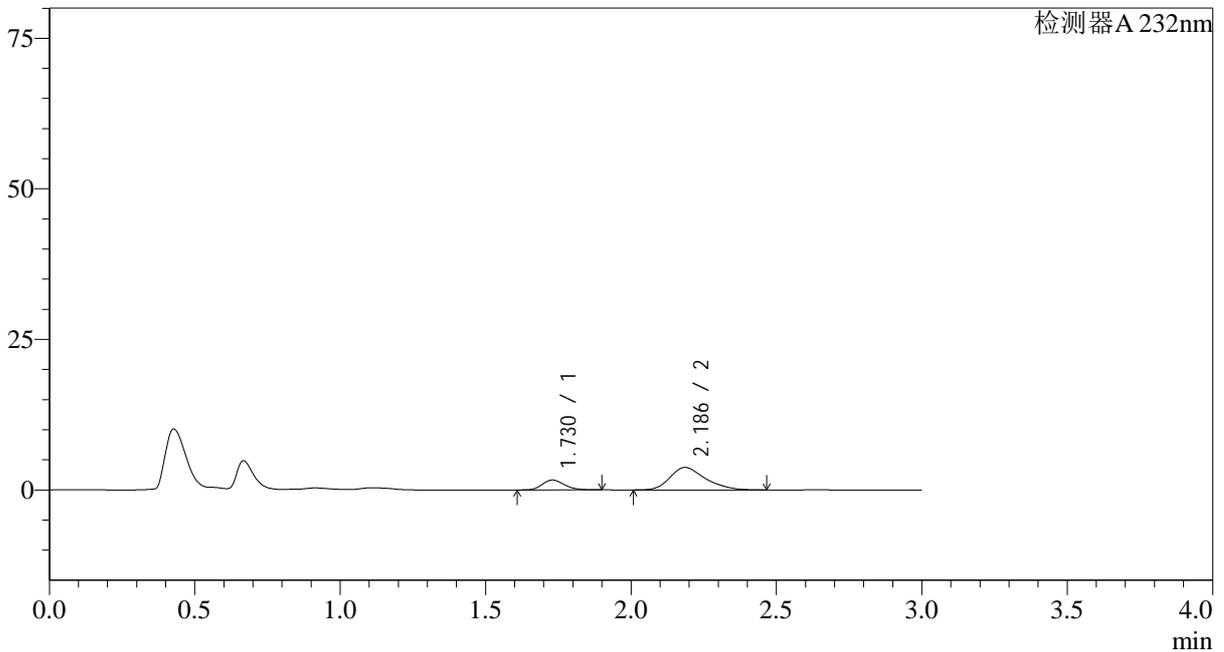
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	9980	18.055	1893	2526	1.191	--
2	2.187	45295	81.945	5372	1610	1.290	2.566
总计		55275	100.000	7265			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-516-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-5min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-46  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 15:18:38 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:56:22 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

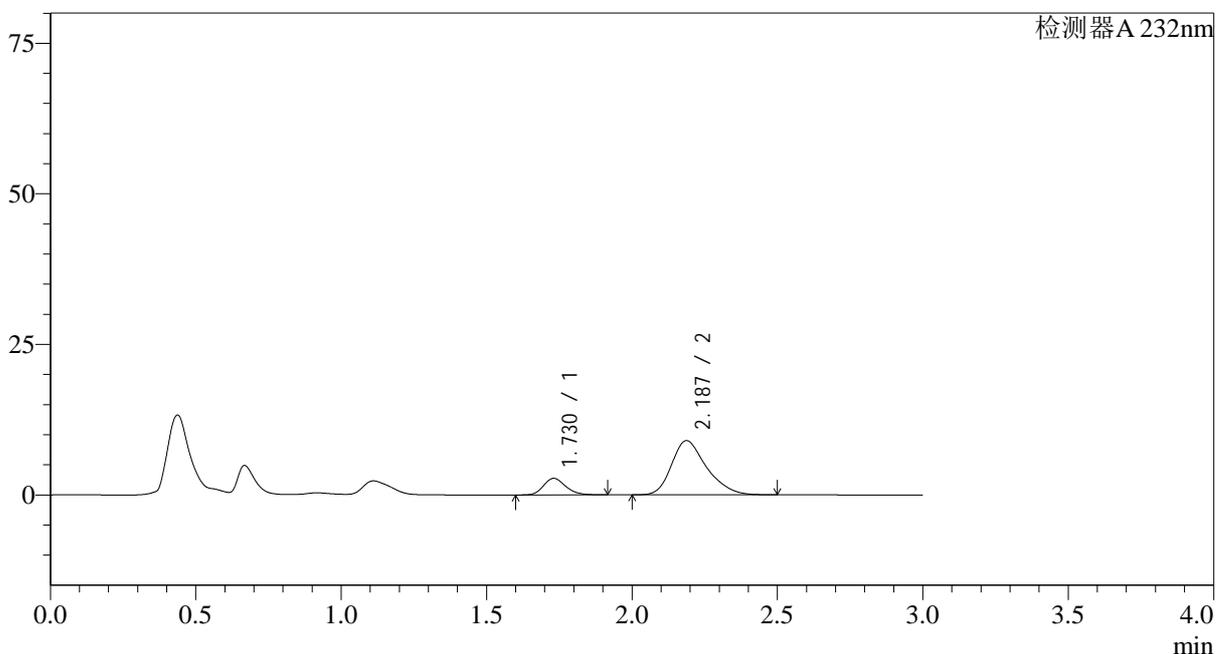
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	8702	21.619	1652	2528	1.191	--
2	2.186	31552	78.381	3733	1607	1.291	2.563
总计		40254	100.000	5385			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-517-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 15:22:04 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:56:25 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

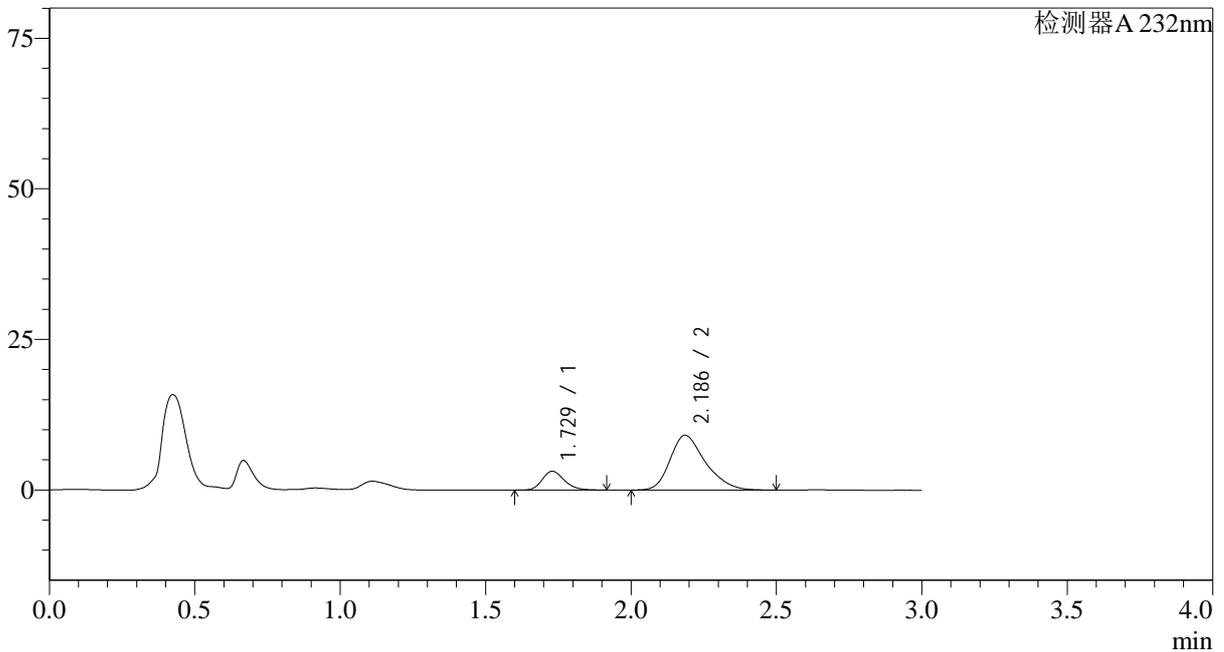
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	14530	16.130	2758	2532	1.199	--
2	2.187	75551	83.870	9008	1638	1.295	2.583
总计		90081	100.000	11765			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-518-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 15:25:30 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:56:28 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	16542	17.705	3140	2531	1.199	--
2	2.186	76888	82.295	9101	1612	1.297	2.571
总计		93430	100.000	12241			

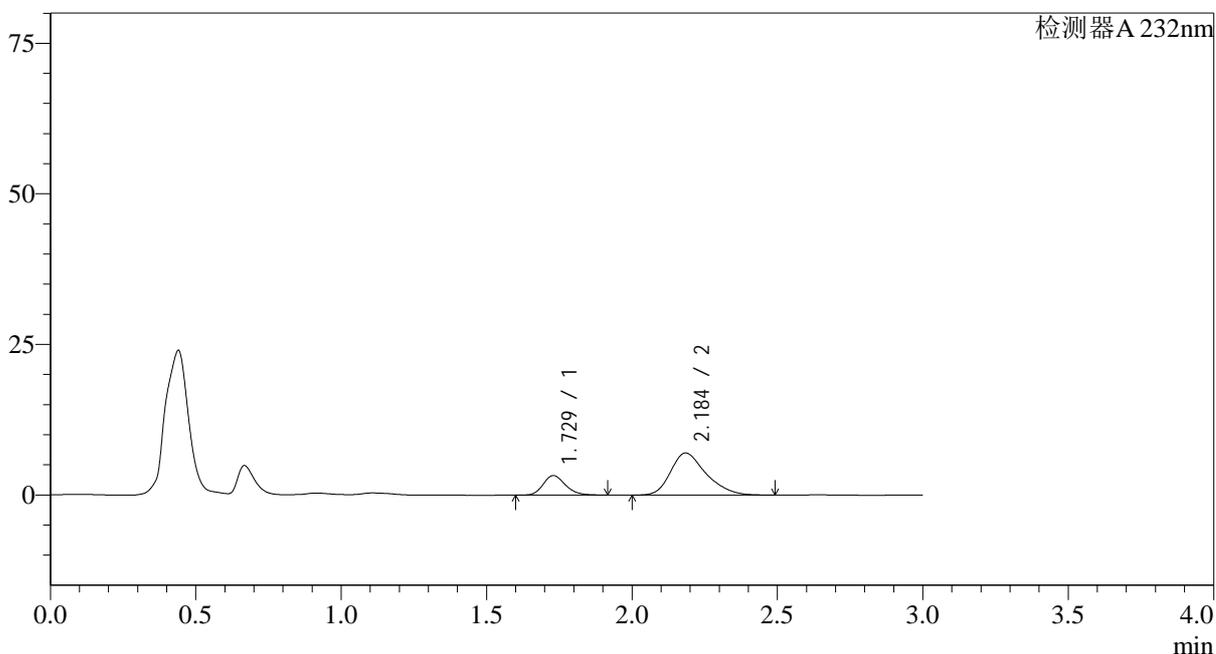


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-520-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 15:32:23 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:56:35 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &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	1.729	17219	22.447	3255	2510	1.198	--
2	2.184	59491	77.553	6975	1584	1.299	2.545
总计		76711	100.000	10231			



## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-522-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb

样品瓶号: 2-47

进样体积: 50  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/05/24 15:39:14

实验者: wangdan

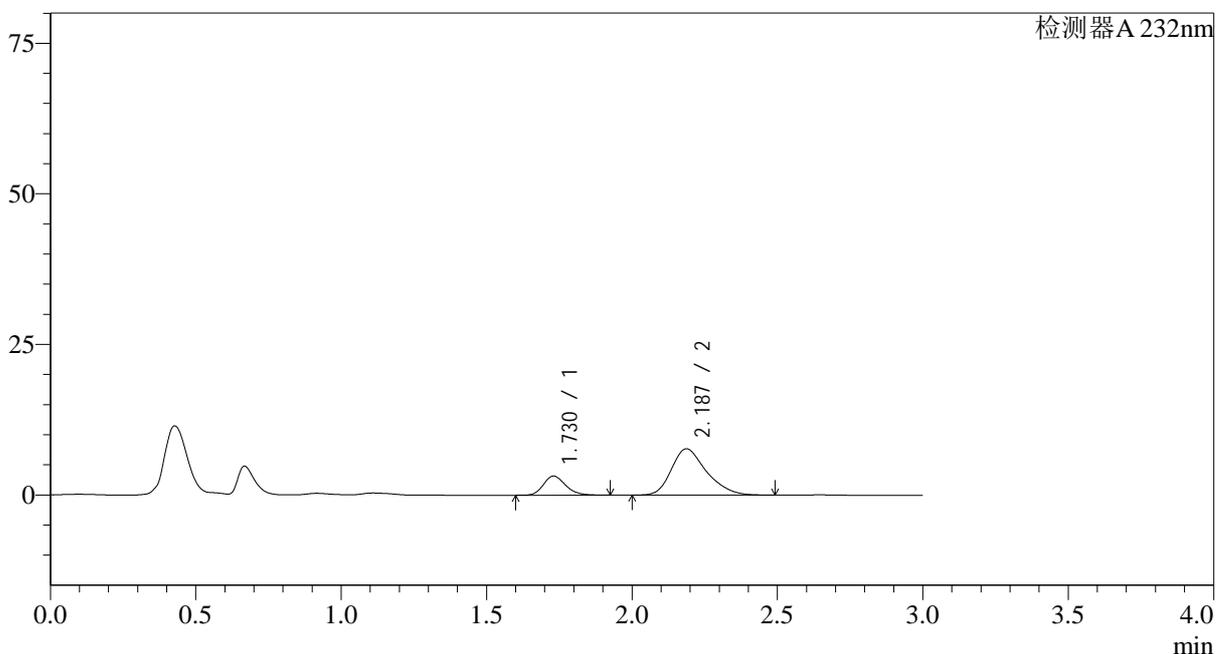
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:56:41

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

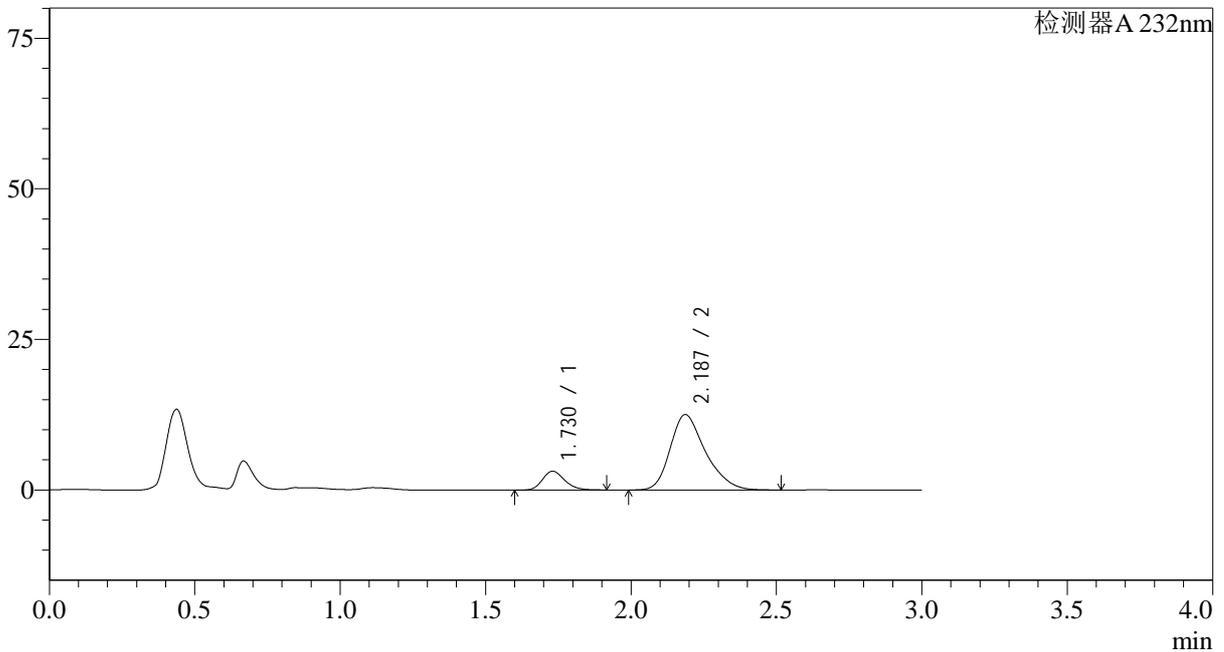
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	16829	20.646	3183	2522	1.201	--
2	2.187	64683	79.354	7699	1625	1.291	2.574
总计		81512	100.000	10882			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-523-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 15:42:40 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:56:44 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

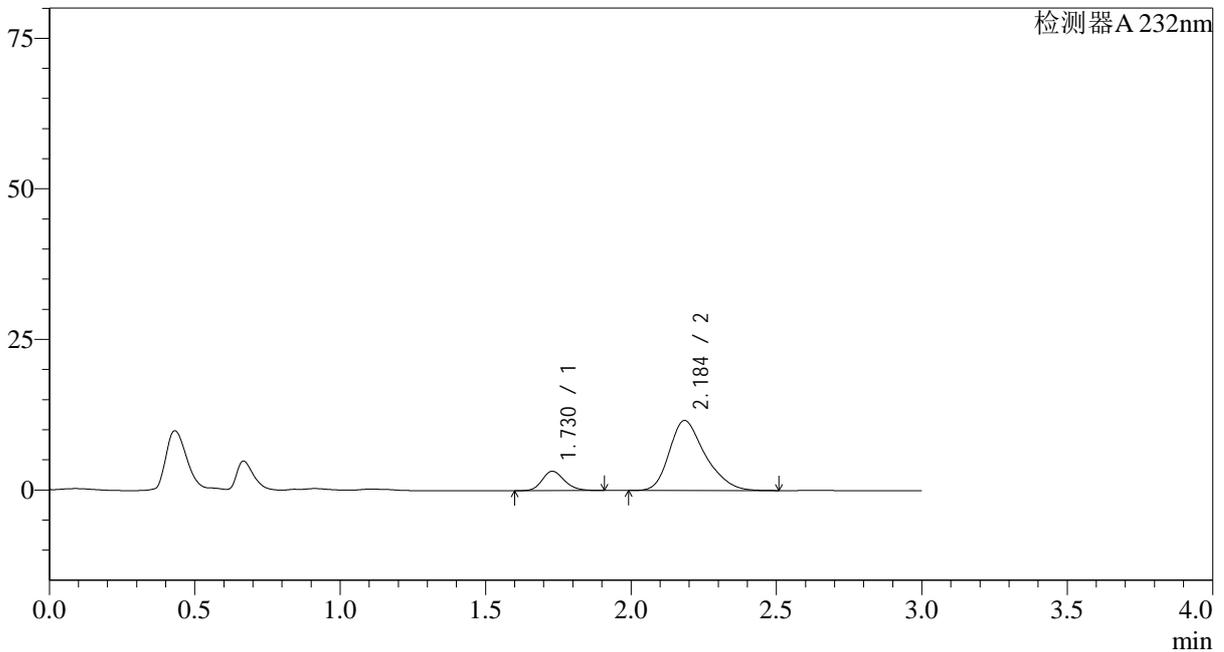
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	16627	13.594	3142	2515	1.200	--
2	2.187	105684	86.406	12523	1619	1.295	2.567
总计		122311	100.000	15664			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-524-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 15:46:07 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 10:56:47 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &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	1.730	16999	14.551	3214	2497	1.191	--
2	2.184	99824	85.449	11604	1560	1.300	2.526
总计		116823	100.000	14818			

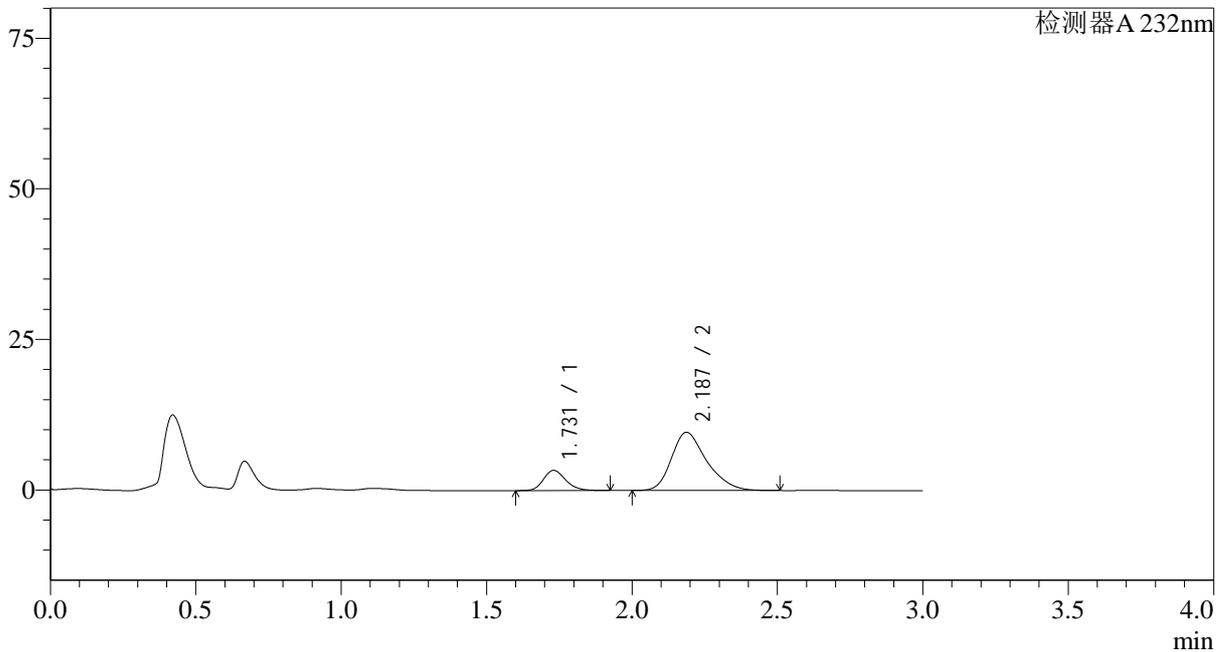


## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-526-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 15:52:59 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:56:53 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	17718	17.851	3355	2523	1.196	--
2	2.187	81537	82.149	9676	1621	1.295	2.573
总计		99256	100.000	13031			

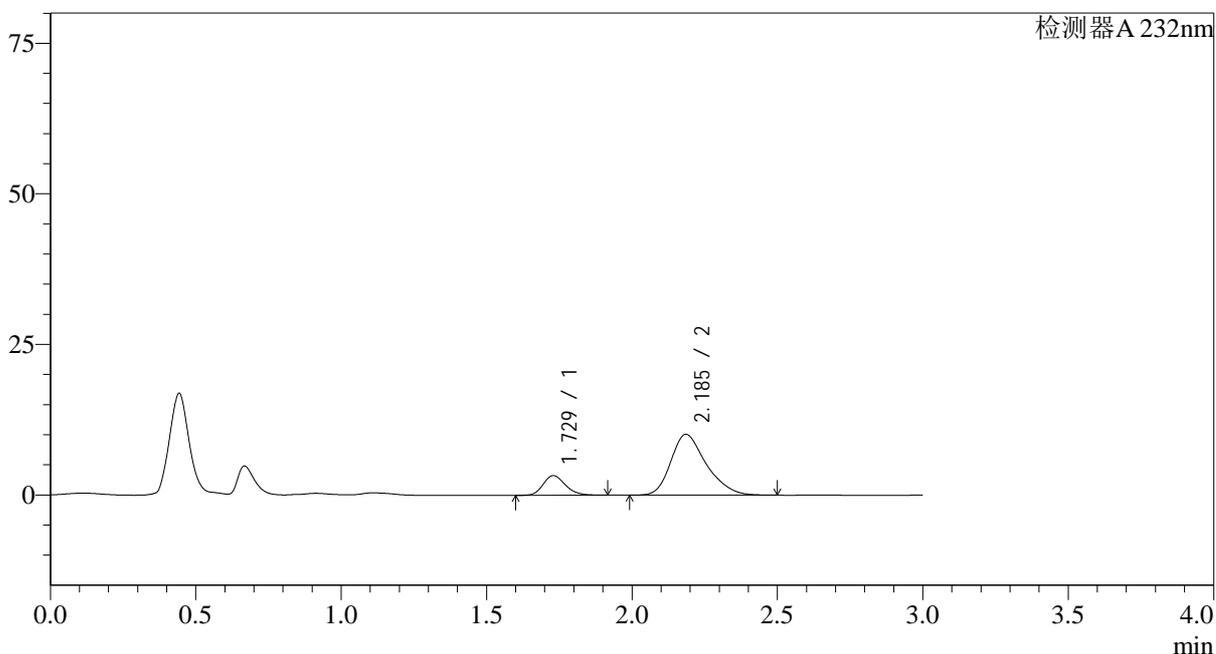


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-528-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-15min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-48  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 15:59:49 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/25 10:56:59 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

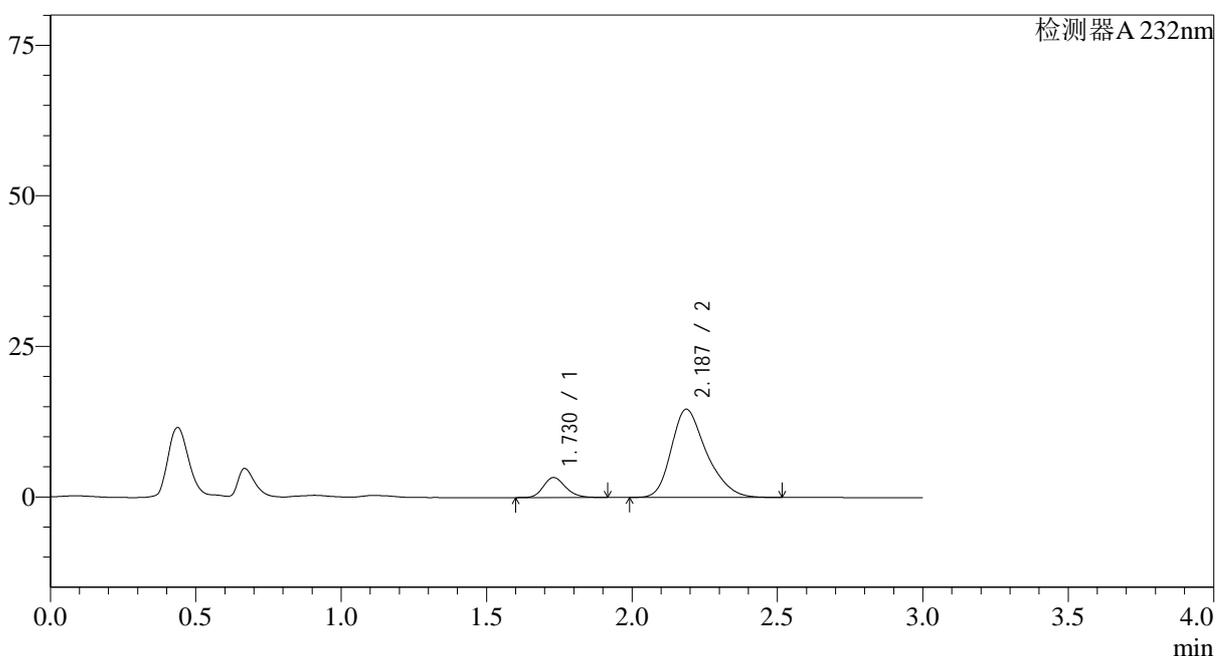
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	17297	16.774	3270	2507	1.201	--
2	2.185	85819	83.226	10091	1589	1.291	2.552
总计		103116	100.000	13362			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-529-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-20min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-4  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 16:03:16 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:57:02 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

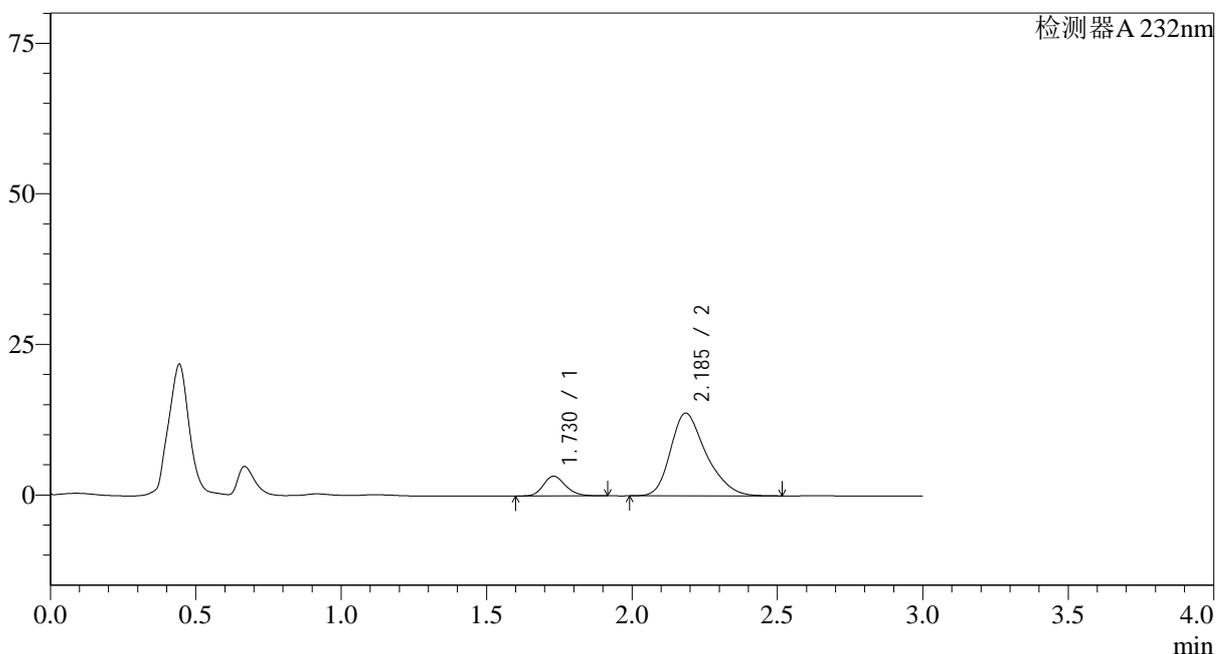
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	17541	12.434	3327	2523	1.193	--
2	2.187	123530	87.566	14658	1622	1.293	2.572
总计		141070	100.000	17986			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-530-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-13  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 16:06:42 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:57:05 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

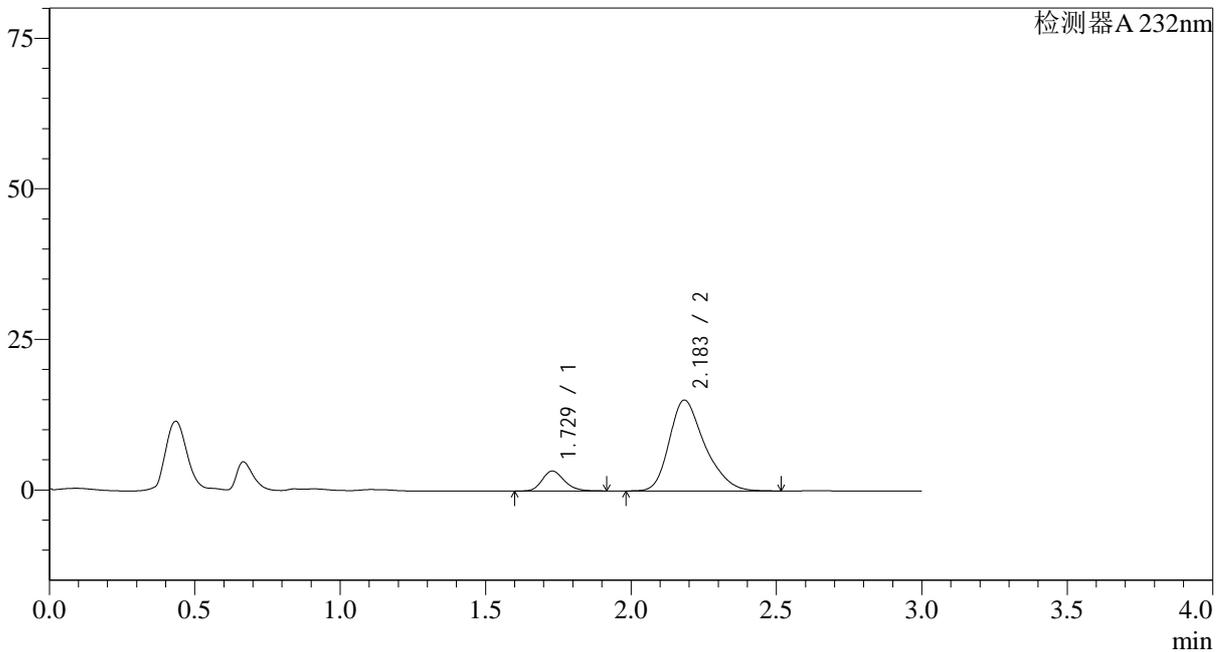
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	17335	12.899	3280	2516	1.193	--
2	2.185	117055	87.101	13718	1587	1.302	2.542
总计		134390	100.000	16999			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-531-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-20min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-22  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 16:10:09 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:57:08 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

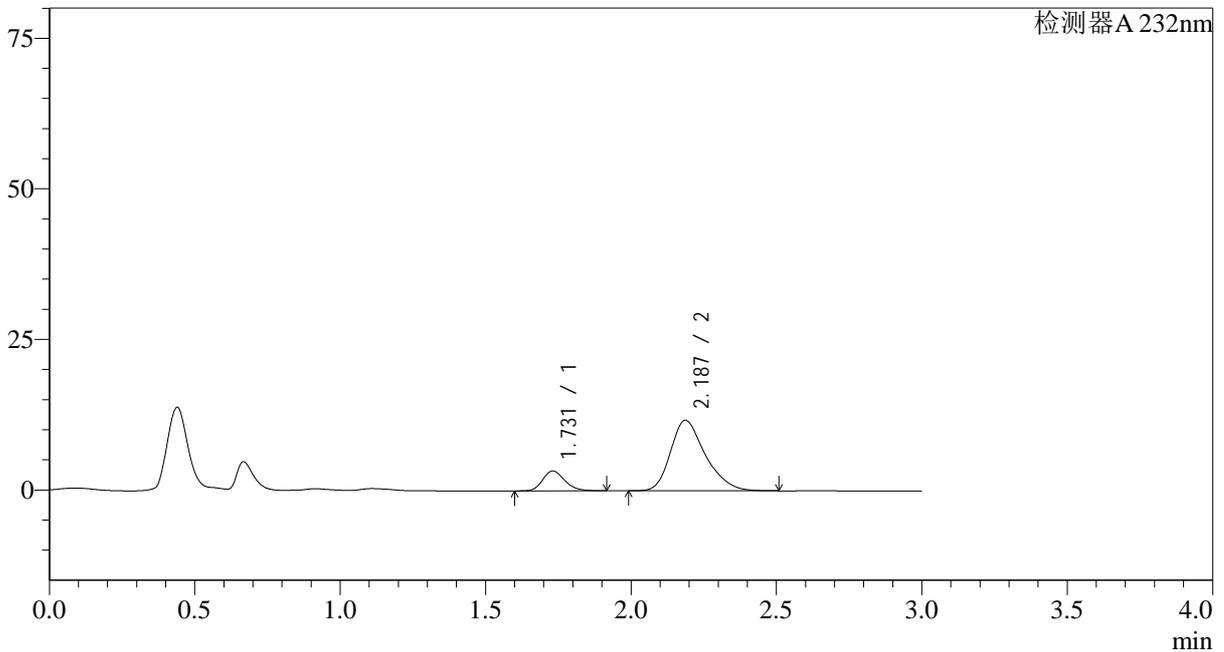
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	17531	12.058	3323	2528	1.197	--
2	2.183	127860	87.942	15070	1602	1.301	2.553
总计		145391	100.000	18393			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-532-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 16:13:34 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:57:11 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

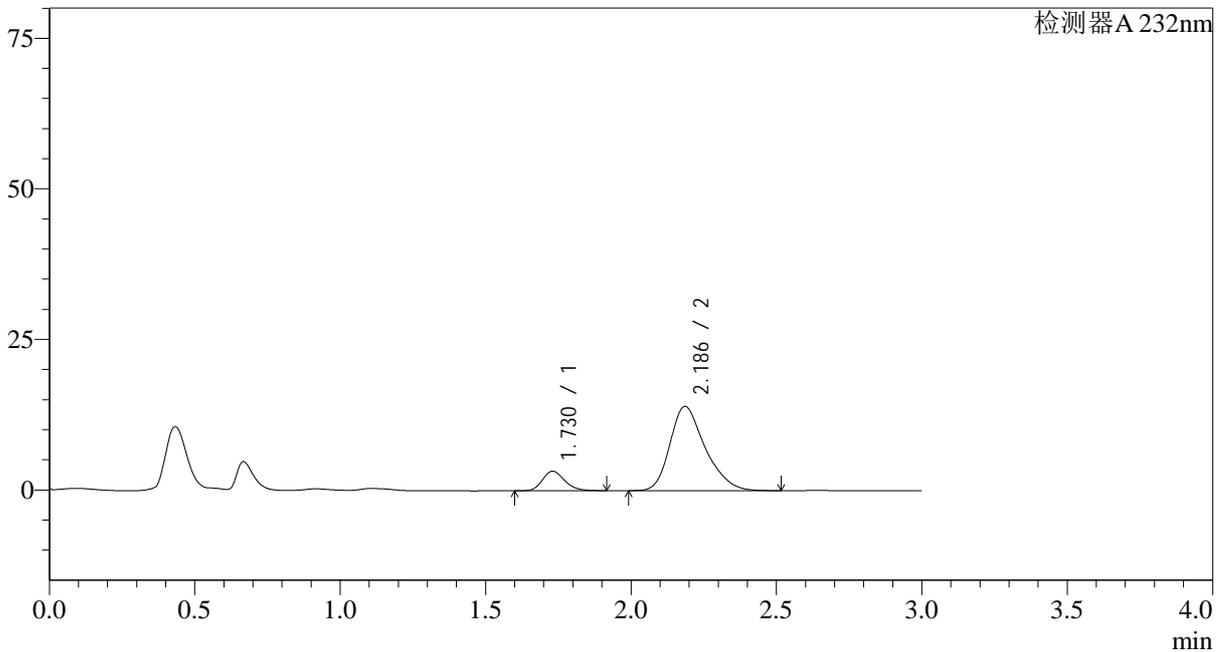
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	17394	15.098	3302	2534	1.194	--
2	2.187	97811	84.902	11726	1656	1.296	2.587
总计		115205	100.000	15028			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-533-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 16:17:00 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:57:14 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

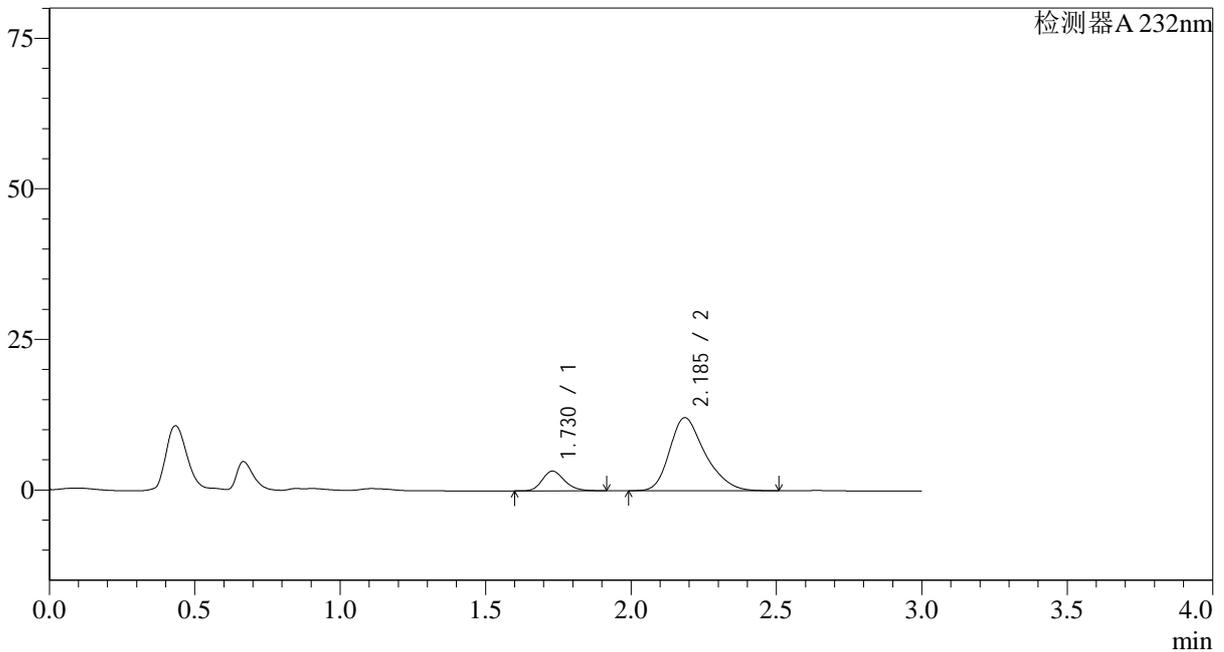
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	17128	12.653	3254	2533	1.191	--
2	2.186	118238	87.347	13989	1612	1.295	2.562
总计		135366	100.000	17242			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-534-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 16:20:26 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:57:17 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	17299	14.386	3278	2512	1.192	--
2	2.185	102953	85.614	12118	1598	1.294	2.551
总计		120253	100.000	15397			

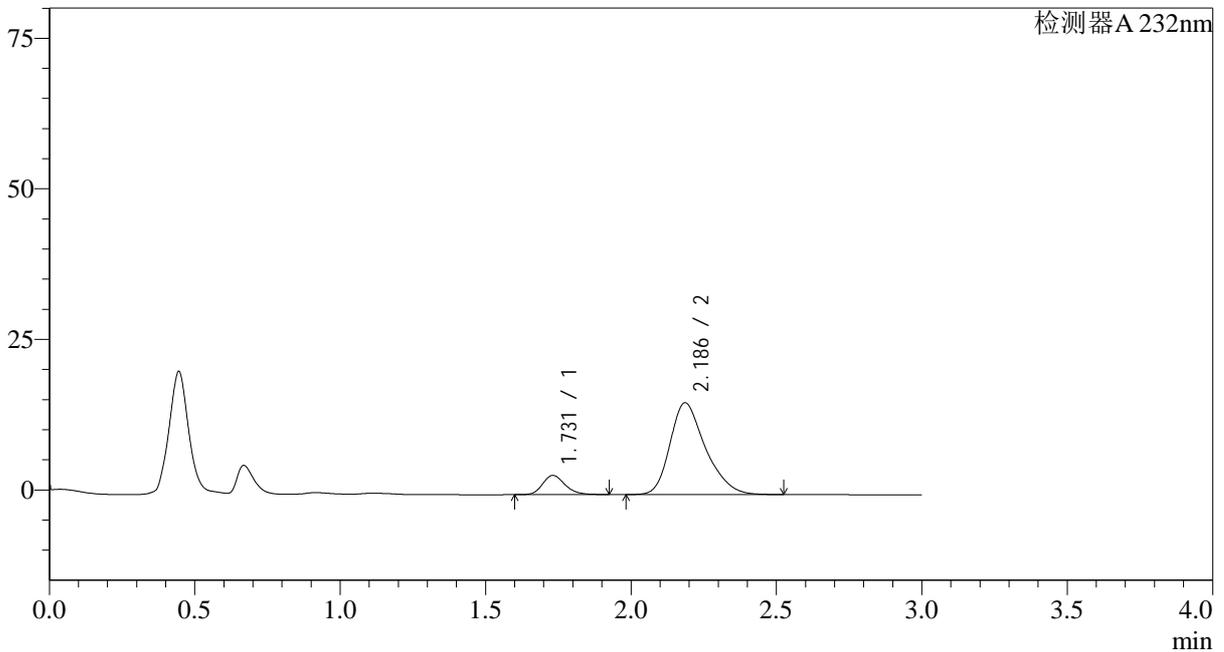


## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-536-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 16:27:22 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:57:23 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

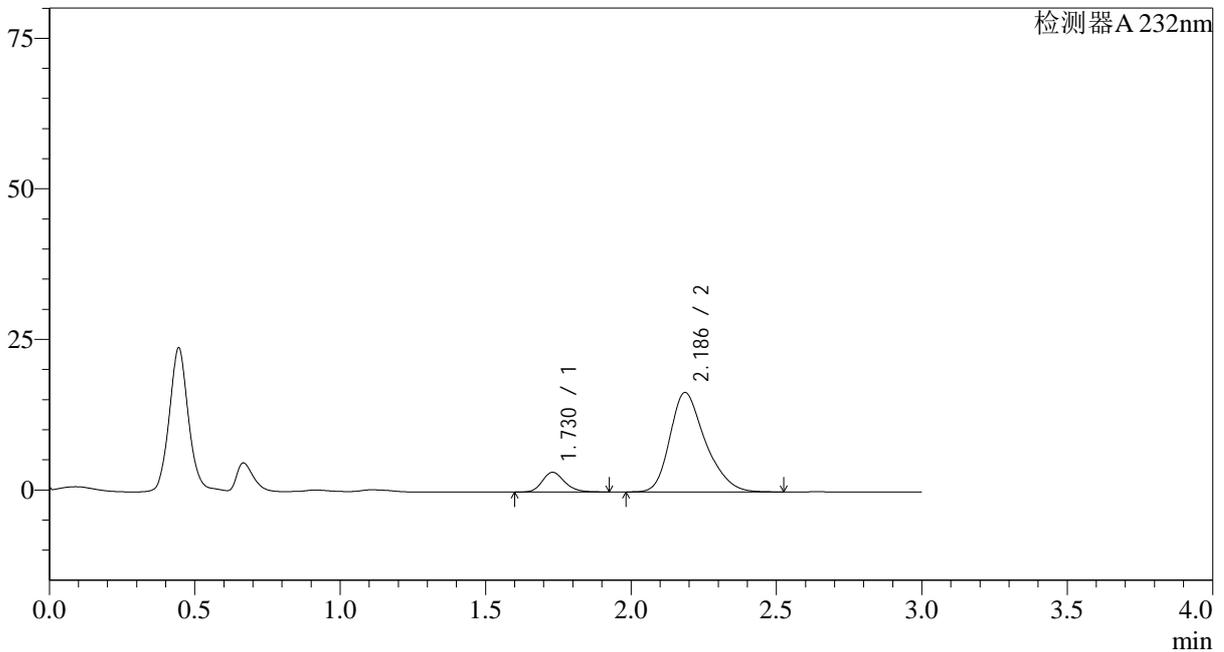
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	16986	11.602	3194	2498	1.202	--
2	2.186	129424	88.398	15228	1597	1.298	2.545
总计		146410	100.000	18422			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-537-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 16:30:48 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:57:26 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

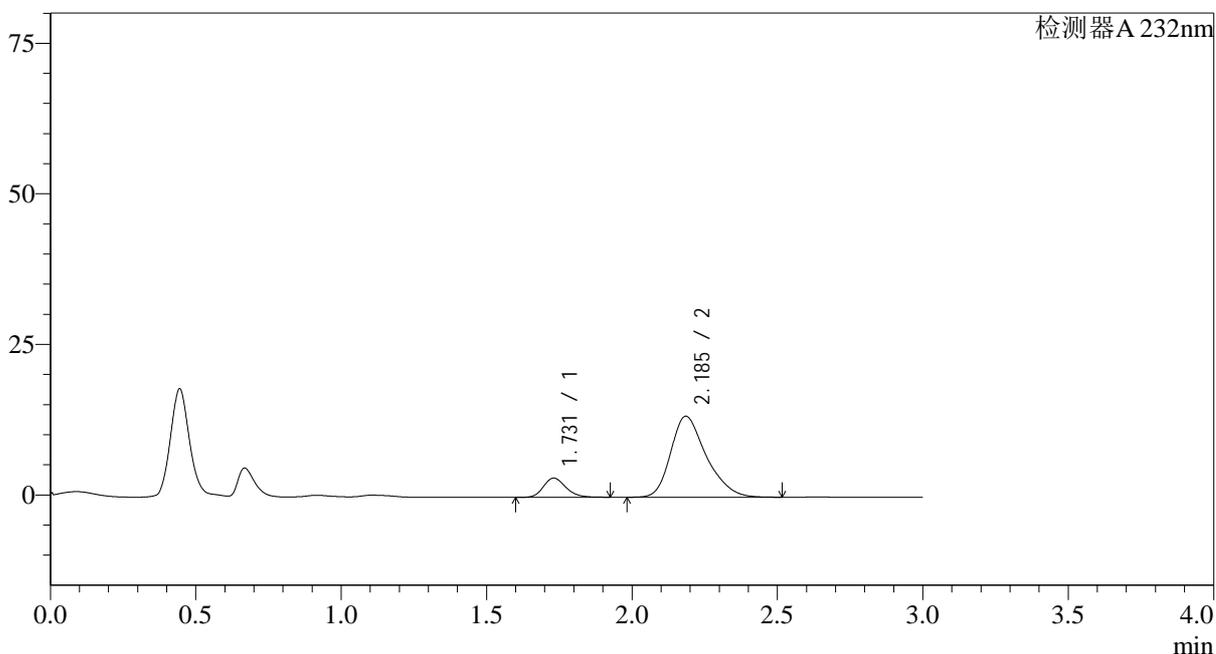
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	17355	11.052	3279	2509	1.195	--
2	2.186	139667	88.948	16508	1609	1.292	2.559
总计		157022	100.000	19787			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-538-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-30min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-32  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 16:34:15 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:57:29 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

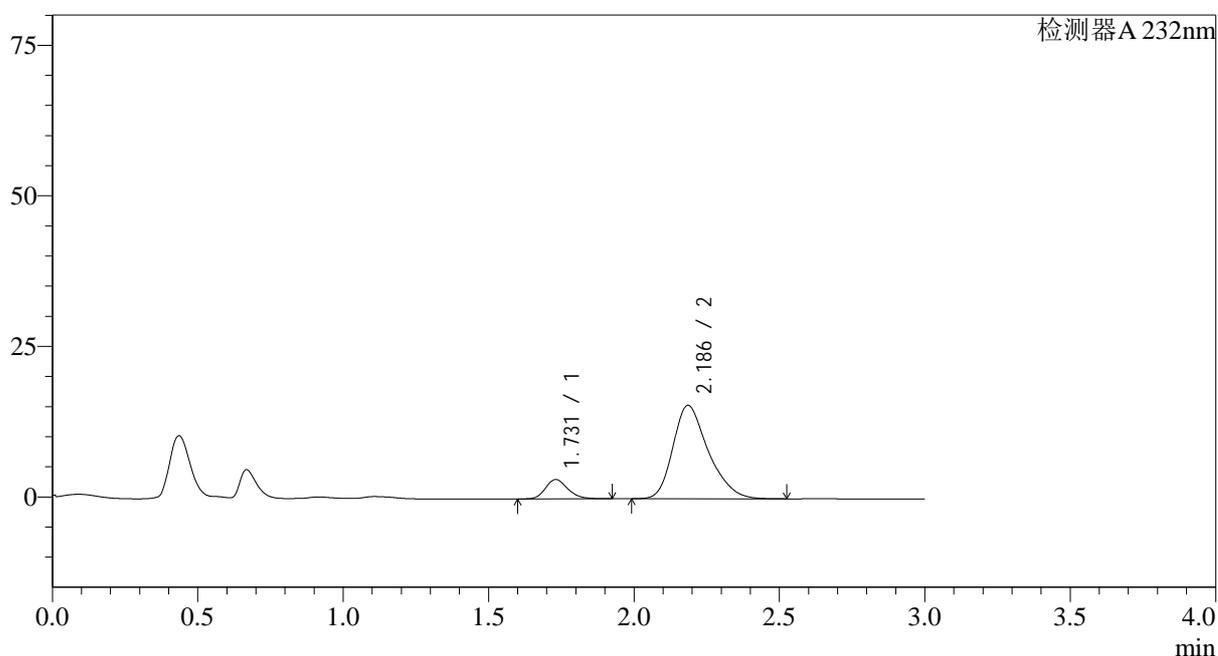
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	17048	12.952	3203	2489	1.197	--
2	2.185	114577	87.048	13438	1585	1.296	2.537
总计		131625	100.000	16641			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-539-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-30min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-41  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 16:37:41 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:57:32 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

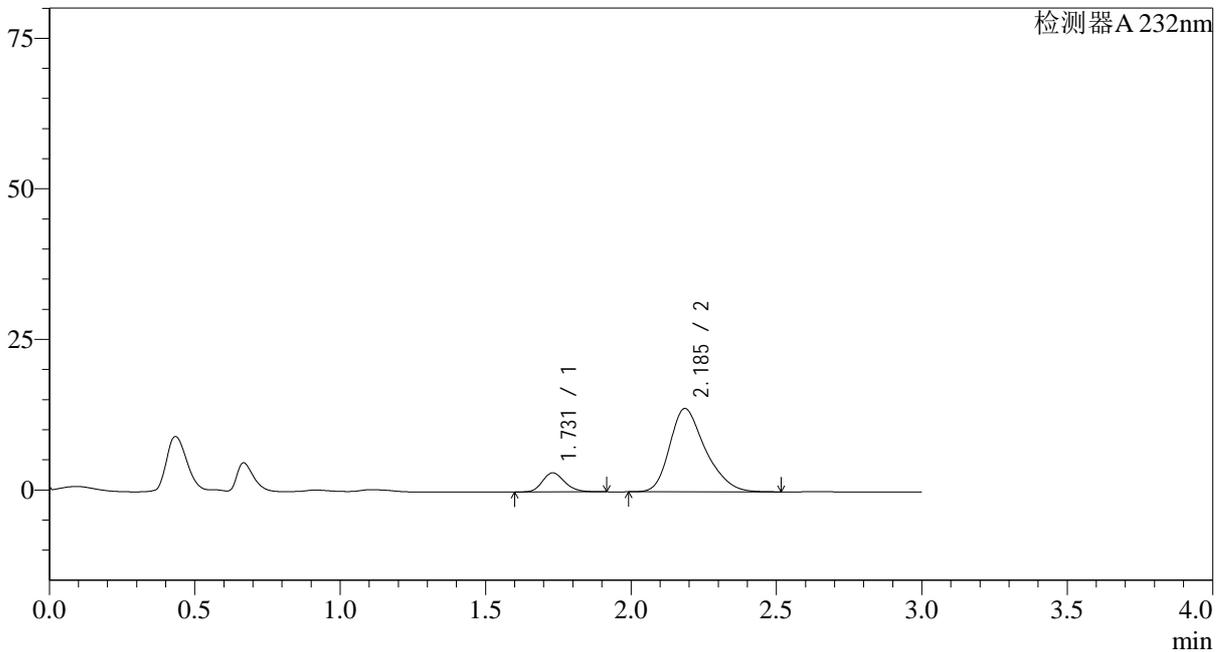
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	17122	11.512	3220	2497	1.201	--
2	2.186	131618	88.488	15506	1597	1.298	2.547
总计		148741	100.000	18726			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-540-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 16:41:07 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 10:57:35 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	16854	12.497	3178	2496	1.195	--
2	2.185	118010	87.503	13814	1574	1.296	2.534
总计		134864	100.000	16992			

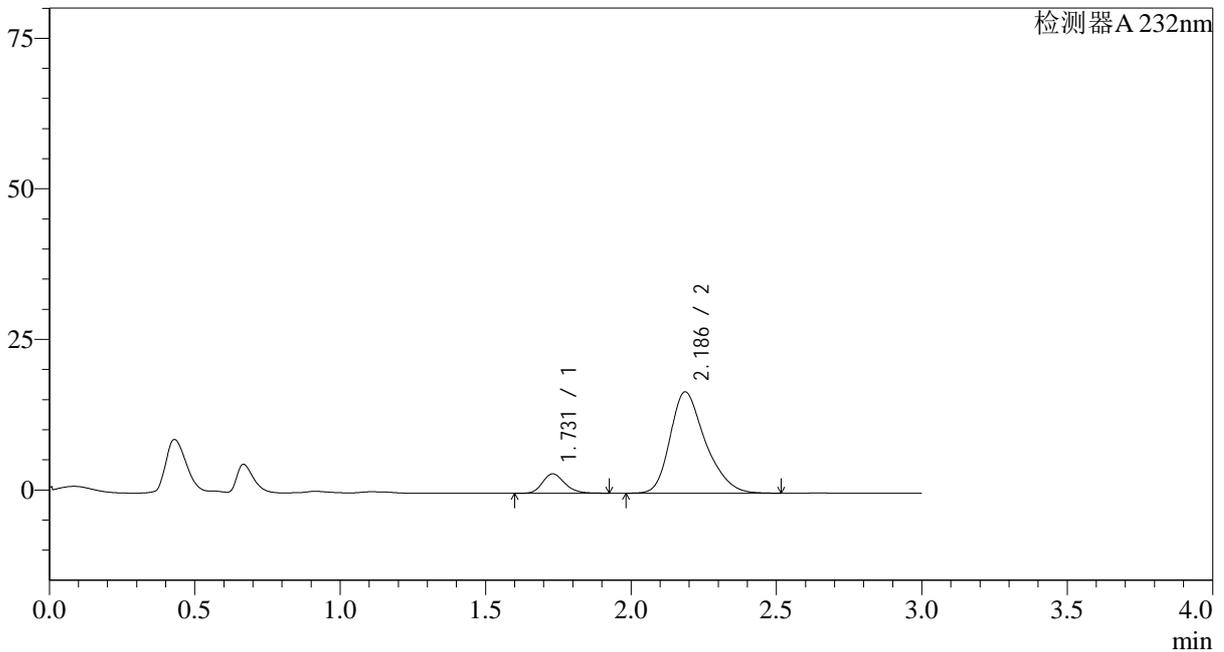


## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-542-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 16:48:01 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:57:40 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

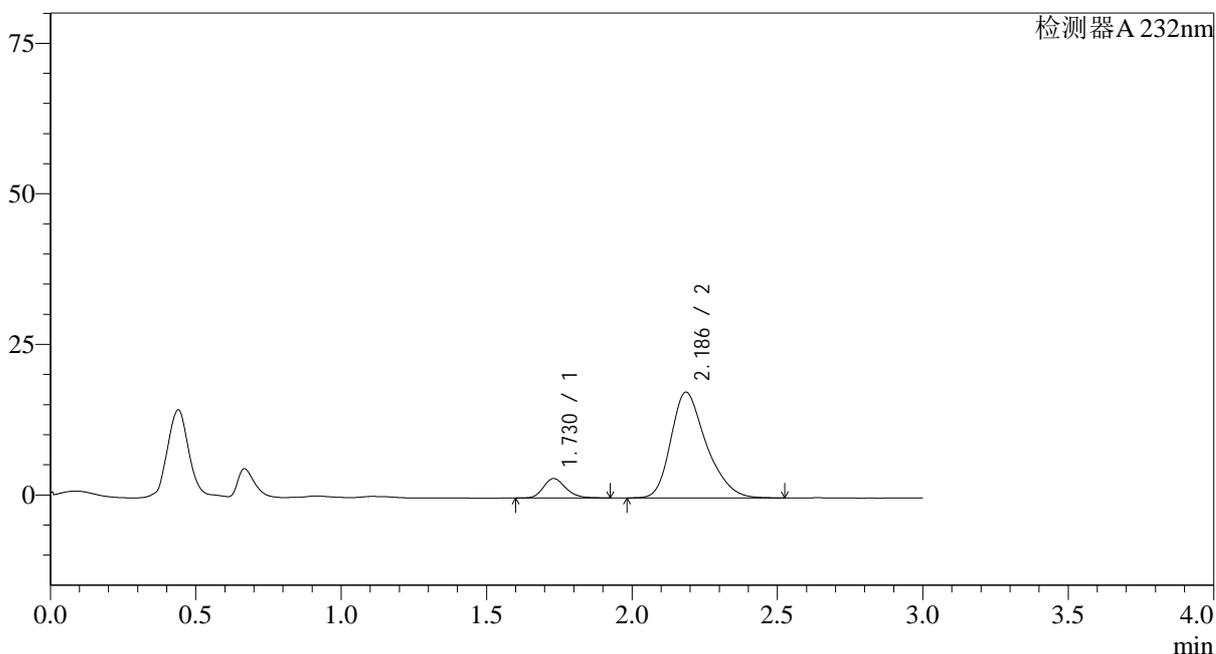
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	17093	10.754	3227	2510	1.197	--
2	2.186	141852	89.246	16821	1619	1.295	2.563
总计		158945	100.000	20049			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-543-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 16:51:26 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:57:43 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

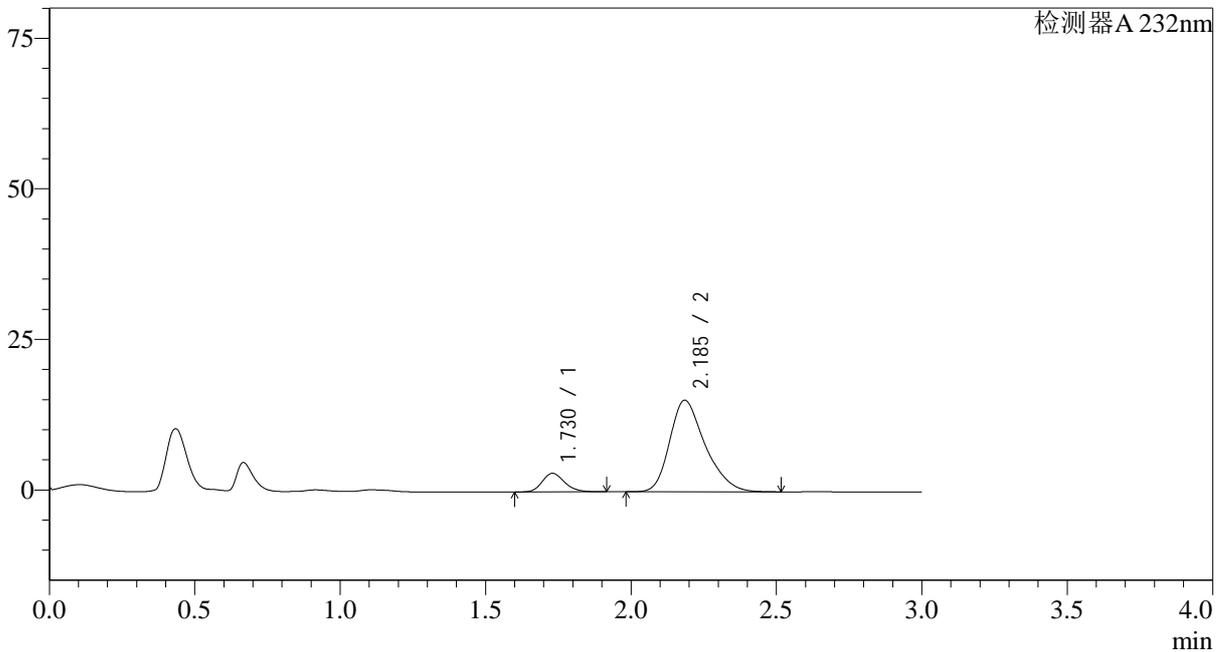
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	17158	10.341	3232	2497	1.196	--
2	2.186	148769	89.659	17547	1602	1.298	2.550
总计		165927	100.000	20778			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-544-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 16:54:52 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:57:46 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

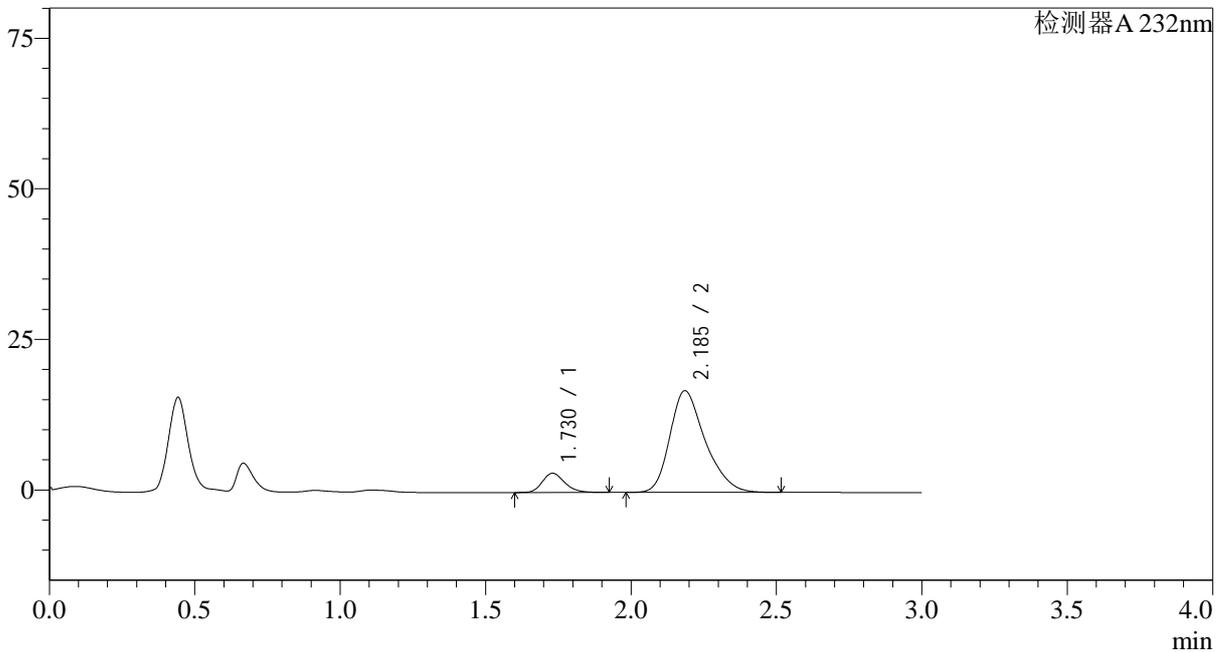
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	16412	11.266	3095	2486	1.191	--
2	2.185	129264	88.734	15184	1588	1.301	2.541
总计		145677	100.000	18279			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-545-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 16:58:18 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:57:49 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

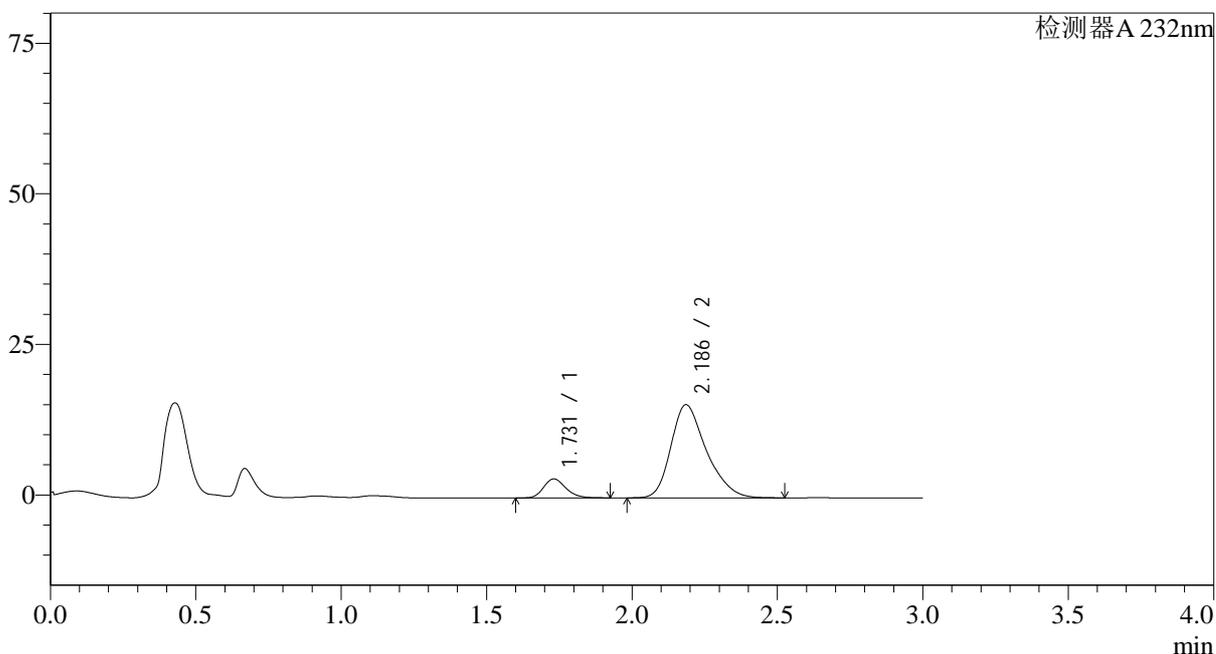
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	16962	10.633	3199	2508	1.203	--
2	2.185	142567	89.367	16856	1610	1.297	2.557
总计		159529	100.000	20055			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-546-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 17:01:44 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 10:57:52 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

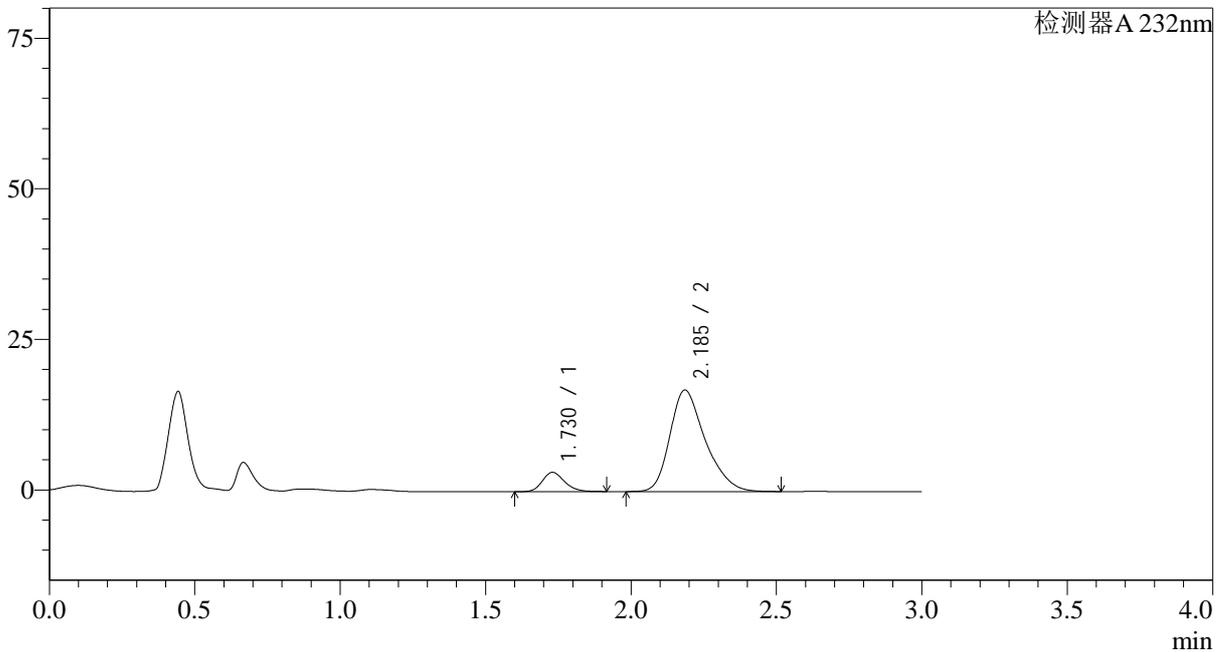
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	16777	11.328	3164	2505	1.202	--
2	2.186	131323	88.672	15458	1597	1.302	2.547
总计		148100	100.000	18622			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-547-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 17:05:11 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:57:55 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

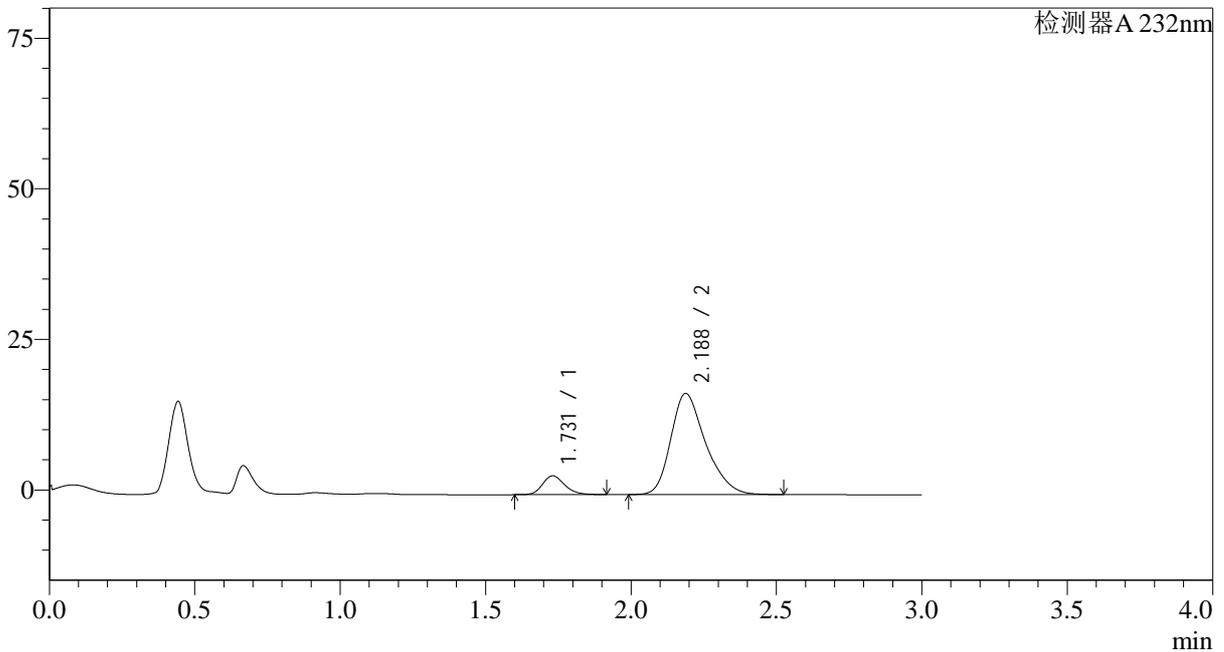
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	16945	10.642	3210	2521	1.198	--
2	2.185	142289	89.358	16841	1615	1.302	2.563
总计		159234	100.000	20051			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-548-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 17:08:37 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:57:58 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &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	1.731	16410	10.503	3122	2542	1.195	--
2	2.188	139826	89.497	16805	1660	1.293	2.598
总计		156235	100.000	19927			

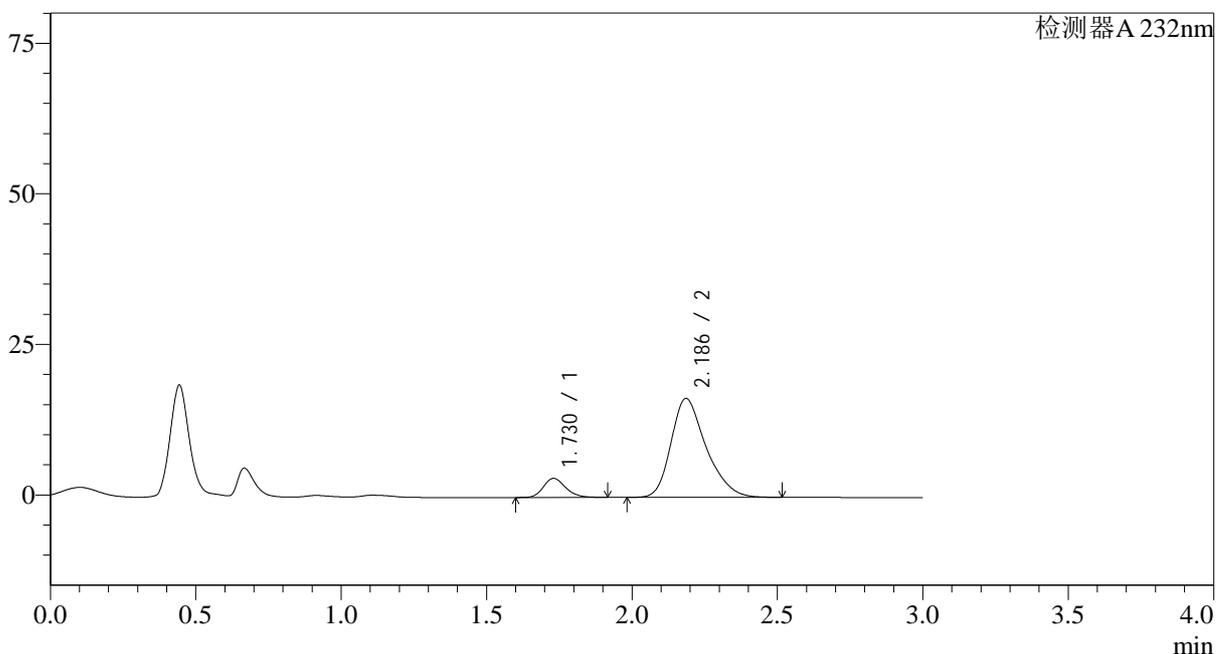


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-550-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-60min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-34  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 17:15:29 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:58:04 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

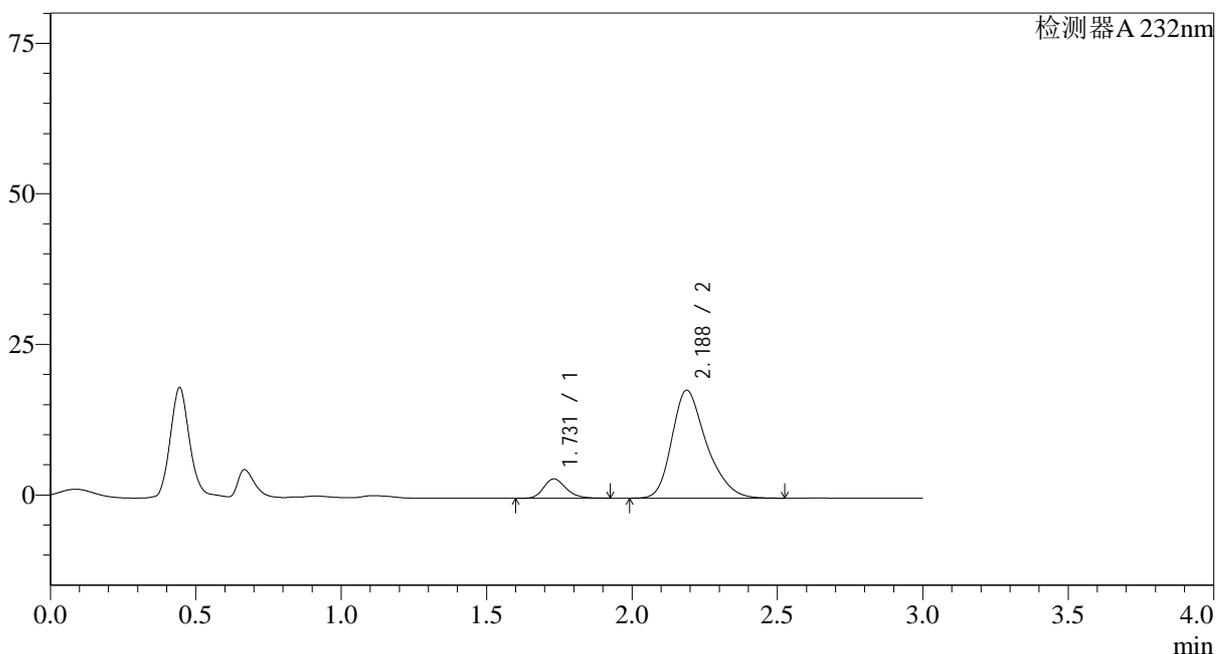
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	16762	10.839	3173	2516	1.195	--
2	2.186	137889	89.161	16400	1635	1.298	2.571
总计		154651	100.000	19573			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-551-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-60min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-43  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 17:18:55 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:58:07 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

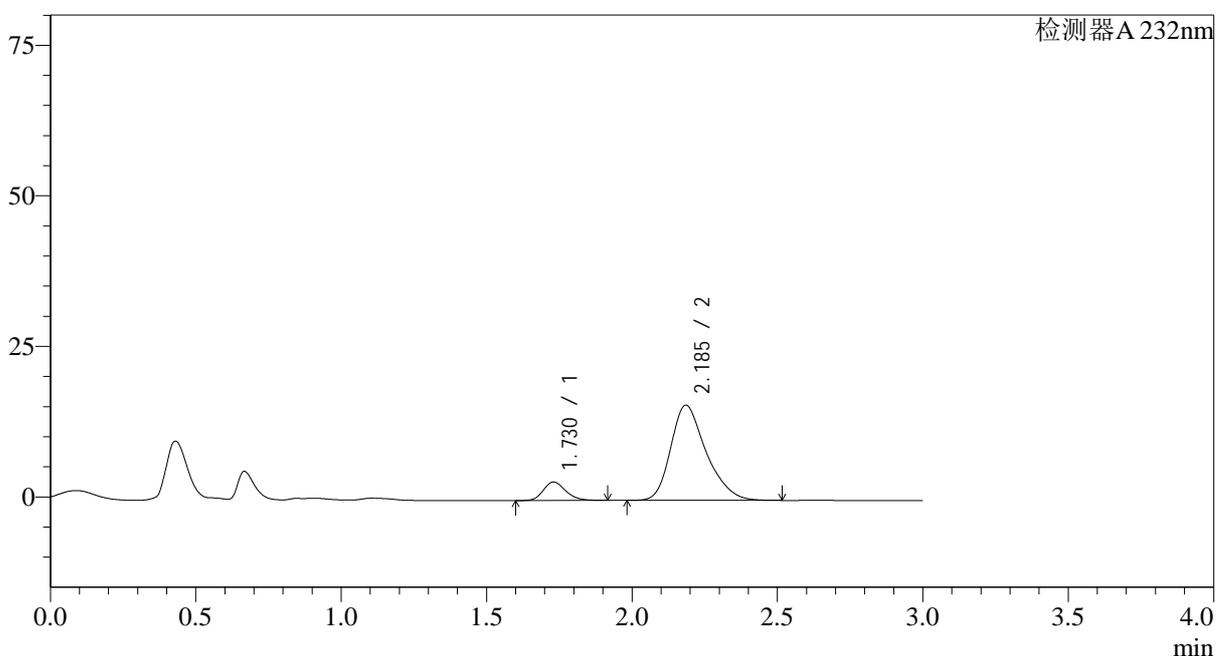
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	17054	10.301	3220	2526	1.206	--
2	2.188	148505	89.699	17929	1685	1.297	2.602
总计		165559	100.000	21149			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-552-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-60min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-52  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 17:22:22 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:58:10 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &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	1.730	16330	10.854	3075	2485	1.196	--
2	2.185	134123	89.146	15789	1602	1.298	2.546
总计		150454	100.000	18863			

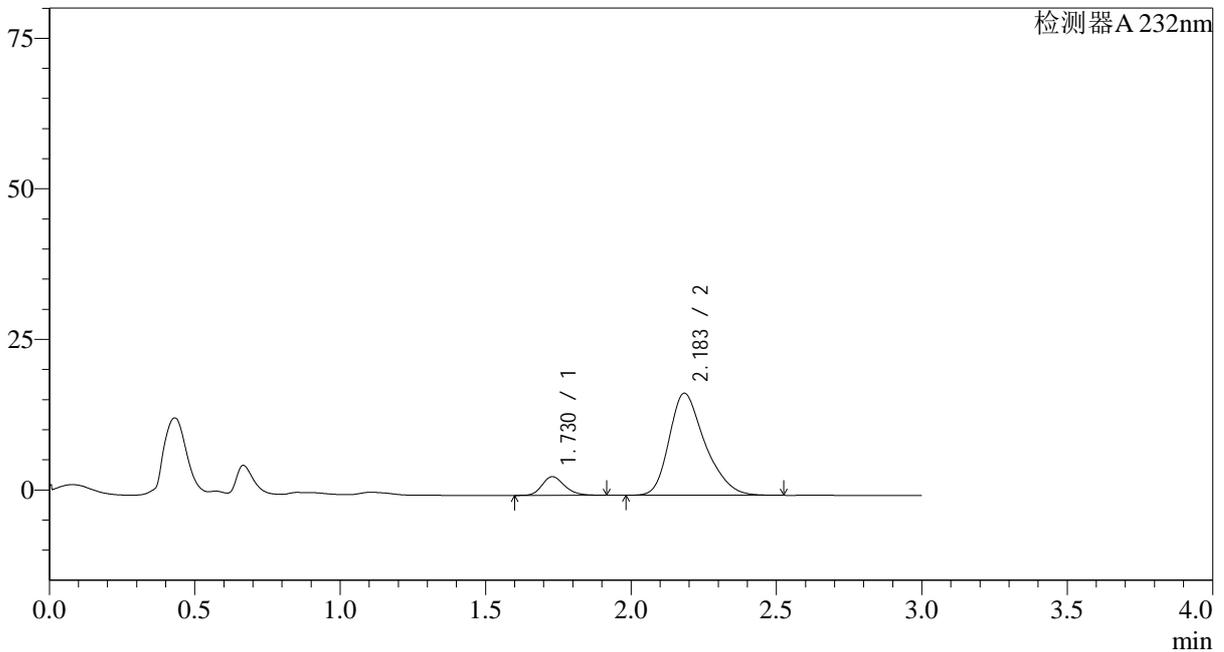


## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-554-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 17:29:15 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 10:58:16 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

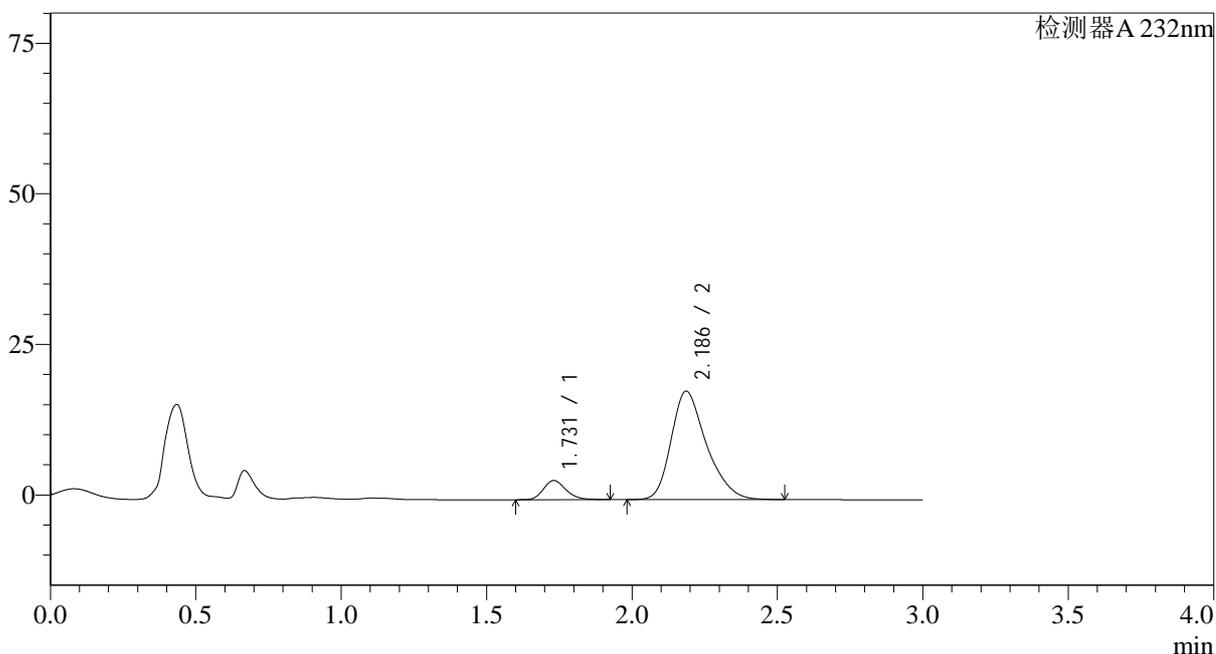
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	16545	10.230	3097	2465	1.206	--
2	2.183	145185	89.770	16925	1564	1.305	2.520
总计		161730	100.000	20022			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-555-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-JX-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-26  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 17:32:42 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:58:18 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &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	1.731	16992	10.044	3186	2478	1.201	--
2	2.186	152190	89.956	18002	1614	1.301	2.554
总计		169183	100.000	21188			

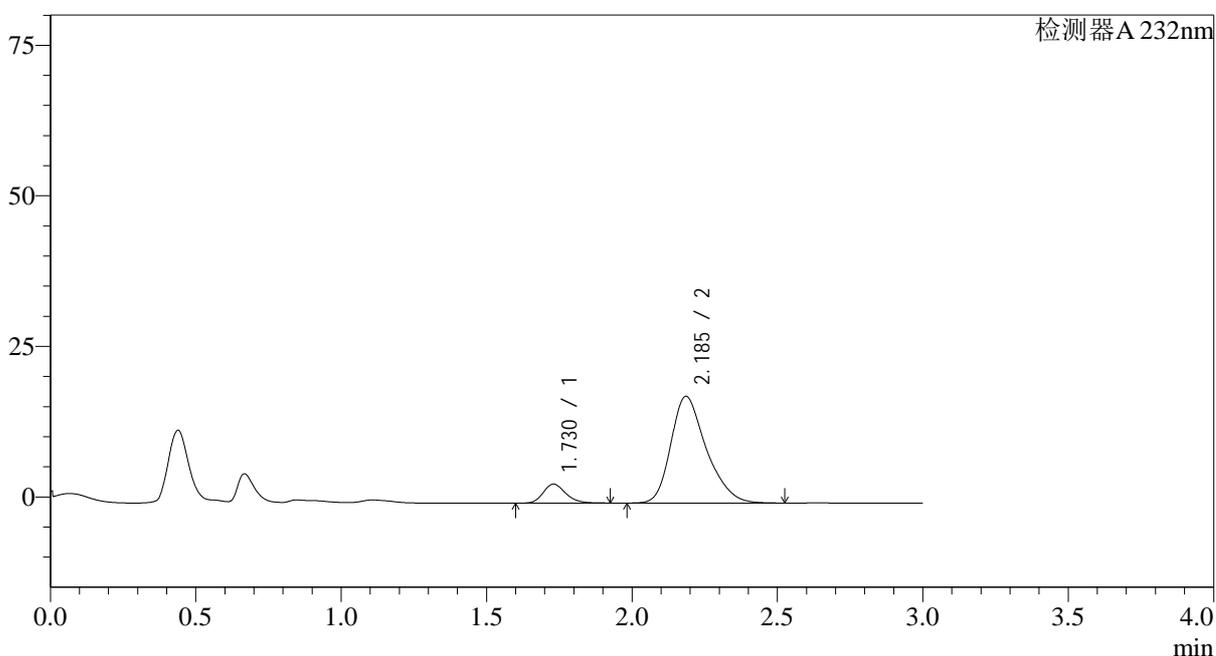


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-557-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 17:39:37 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 10:58:24 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

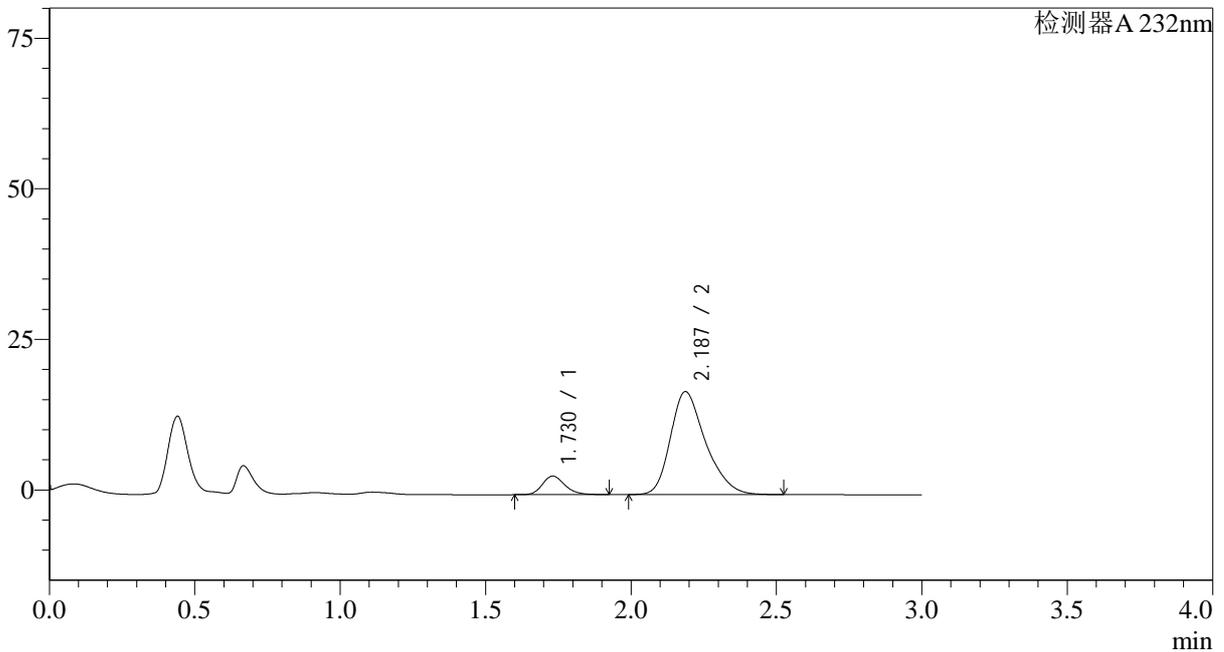
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	16881	10.087	3163	2479	1.205	--
2	2.185	150465	89.913	17703	1597	1.301	2.546
总计		167346	100.000	20866			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-558-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-JX-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 17:43:03 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 10:58:27 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

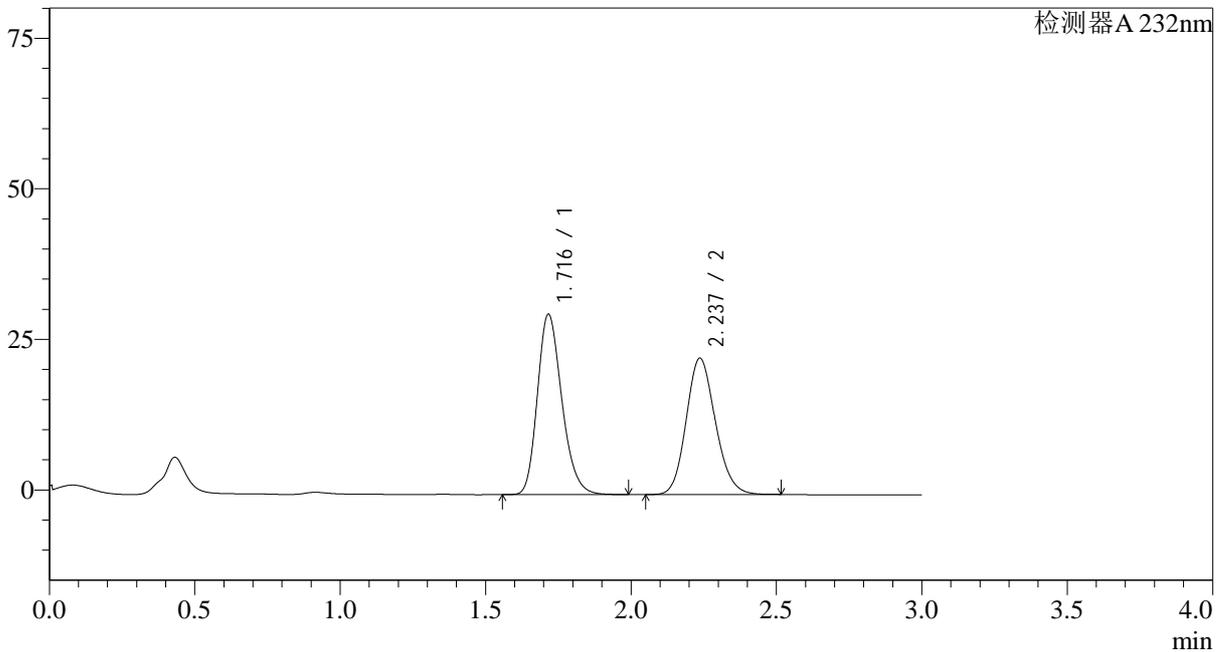
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	16494	10.285	3093	2483	1.204	--
2	2.187	143872	89.715	17098	1621	1.296	2.564
总计		160366	100.000	20192			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-559-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 17:46:30 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:58:30 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

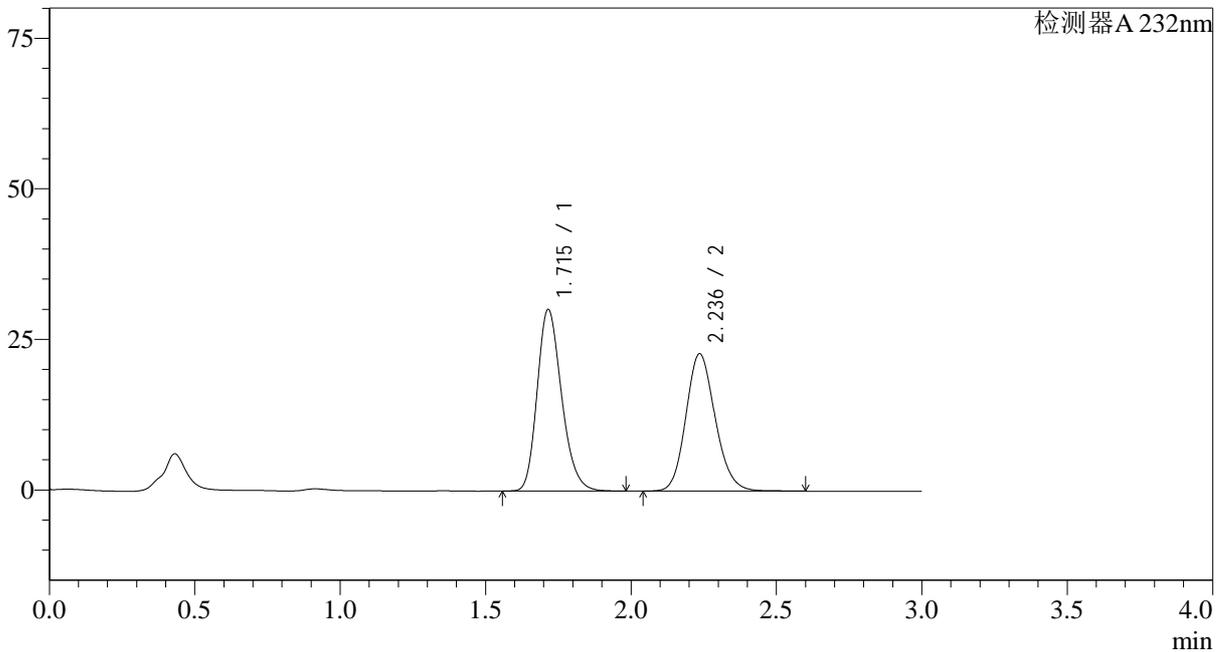
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.716	174731	52.460	29870	2027	1.228	--
2	2.237	158343	47.540	22640	2387	1.145	3.104
总计		333074	100.000	52509			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-560-2 - 2023120823p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-27  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 17:49:57 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:58:33 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

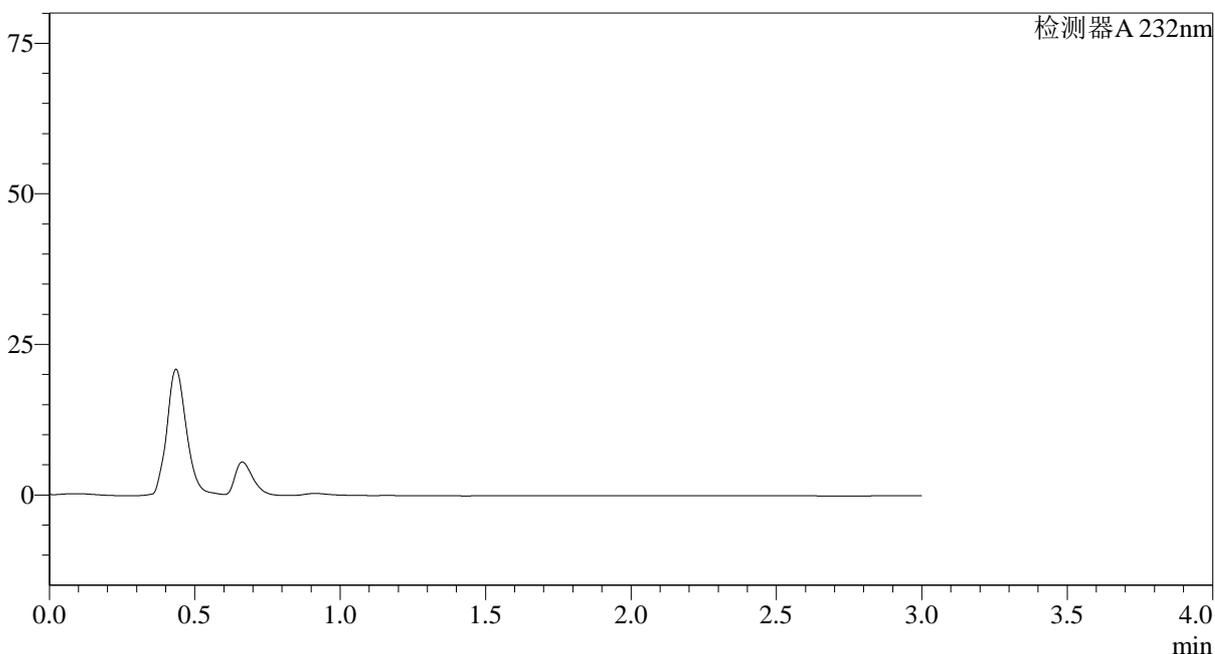
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.715	175818	52.302	30114	2028	1.224	--
2	2.236	160341	47.698	22781	2378	1.148	3.102
总计		336159	100.000	52895			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-561-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-9  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 17:53:22 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/25 10:58:36 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

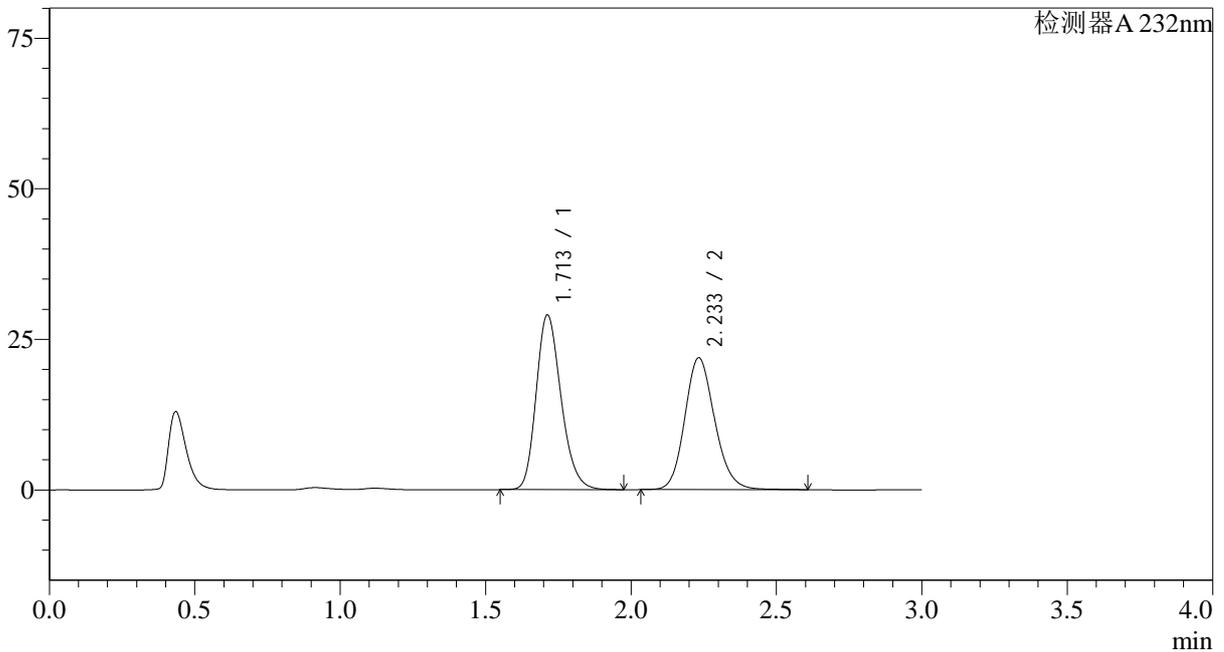
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-562-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg-10mg-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 17:56:47 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:58:38 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

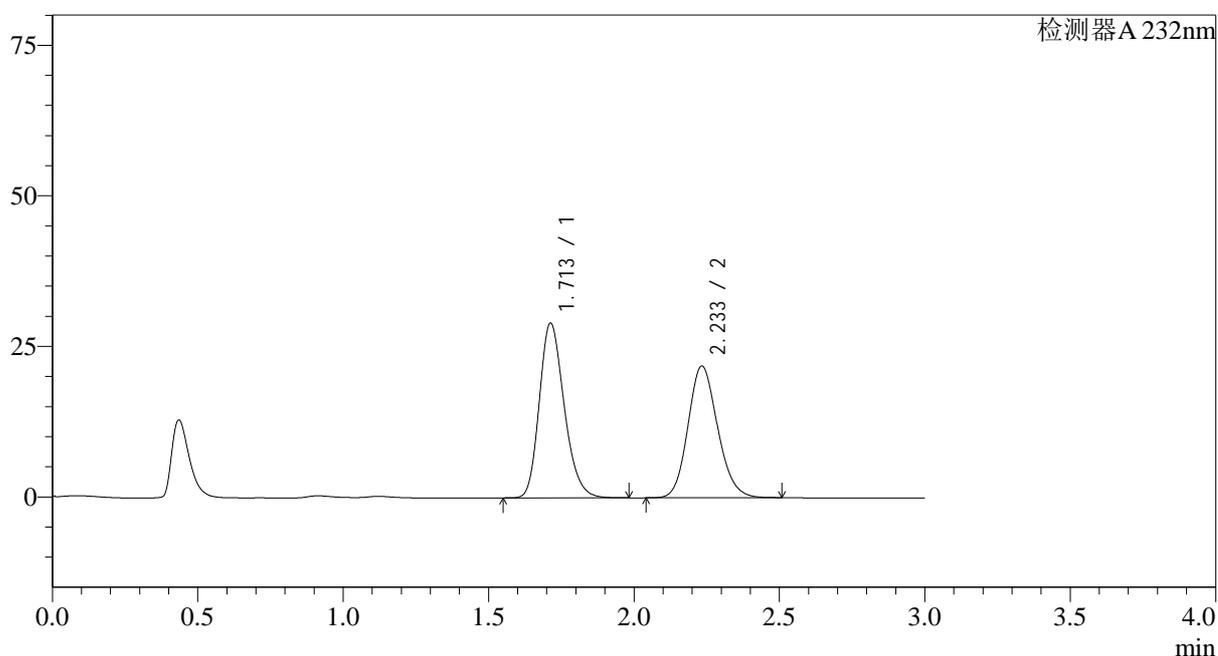
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.713	172387	52.347	28997	1946	1.221	--
2	2.233	156926	47.653	21863	2297	1.153	3.046
总计		329313	100.000	50860			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-563-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 18:00:11 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:58:41 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

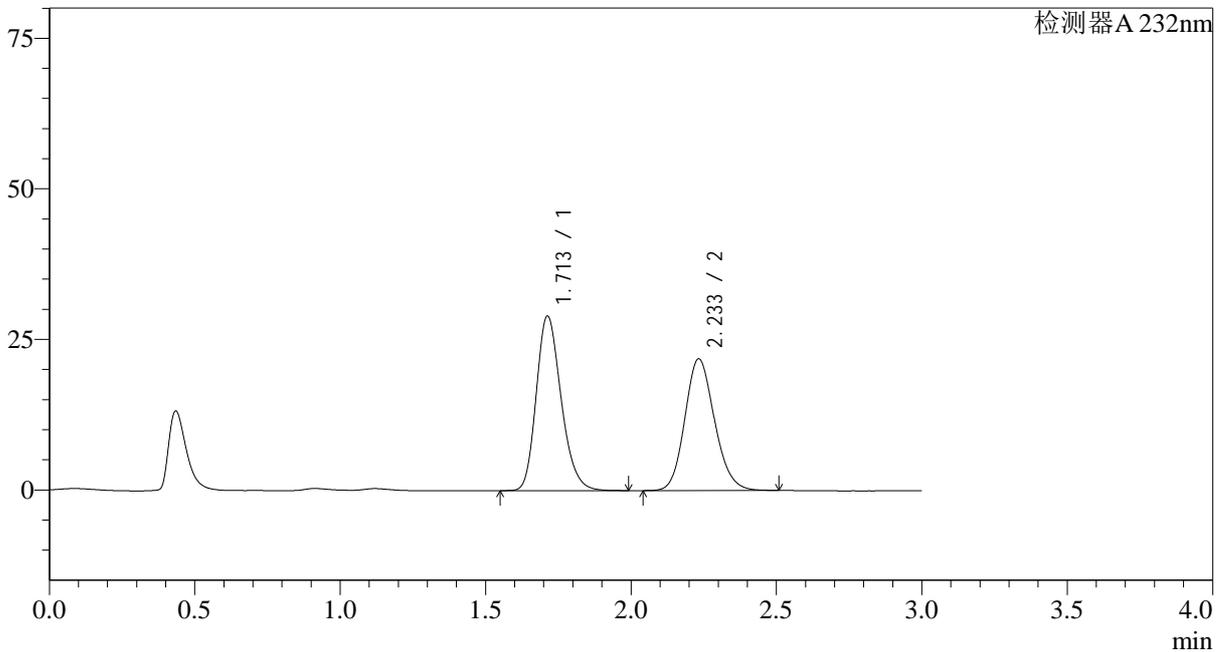
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.713	172174	52.595	29022	1953	1.225	--
2	2.233	155182	47.405	21836	2314	1.147	3.054
总计		327355	100.000	50858			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-564-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 18:03:37 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:58:44 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

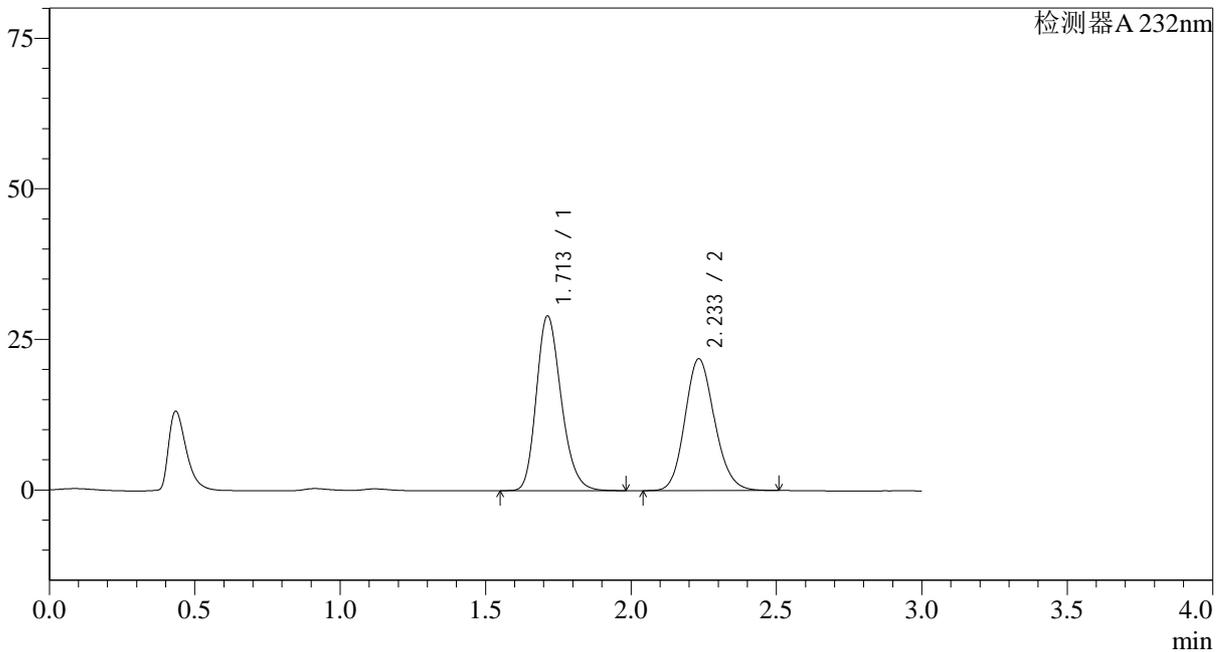
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.713	172340	52.618	28999	1948	1.225	--
2	2.233	155188	47.382	21823	2305	1.147	3.048
总计		327528	100.000	50823			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-565-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 18:07:03 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:58:47 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

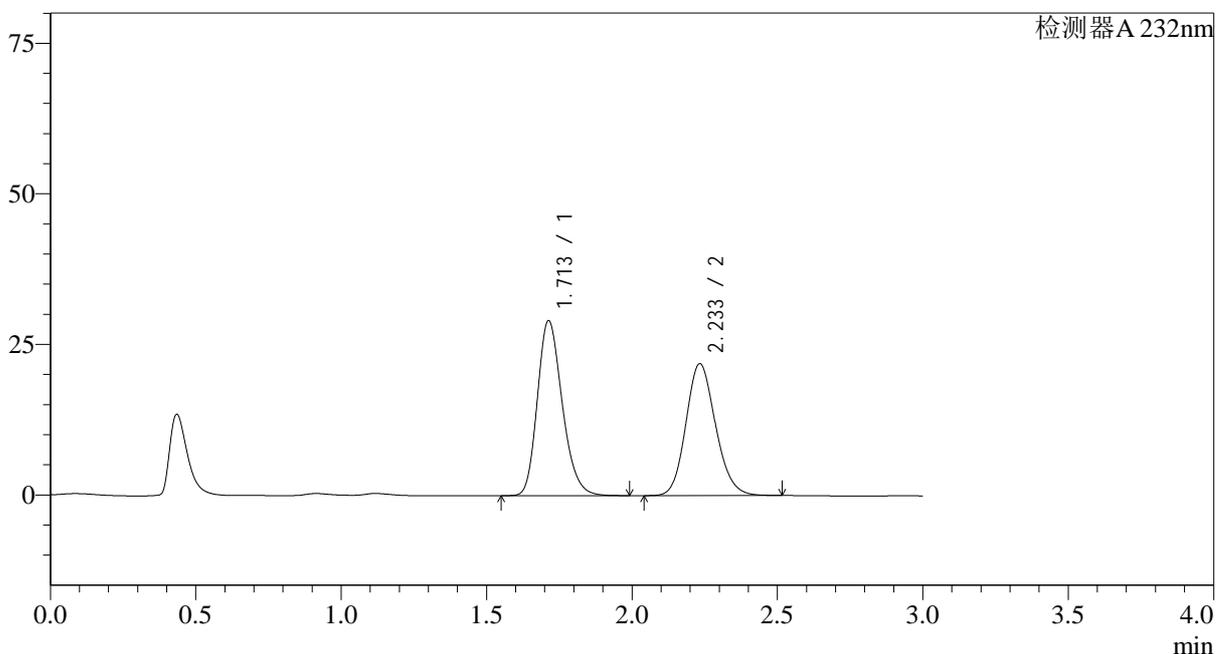
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.713	172339	52.612	29009	1949	1.225	--
2	2.233	155230	47.388	21828	2309	1.147	3.049
总计		327569	100.000	50837			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-566-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 18:10:27 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:58:50 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &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	1.713	172541	52.613	29063	1952	1.224	--
2	2.233	155403	47.387	21861	2311	1.147	3.050
总计		327945	100.000	50925			

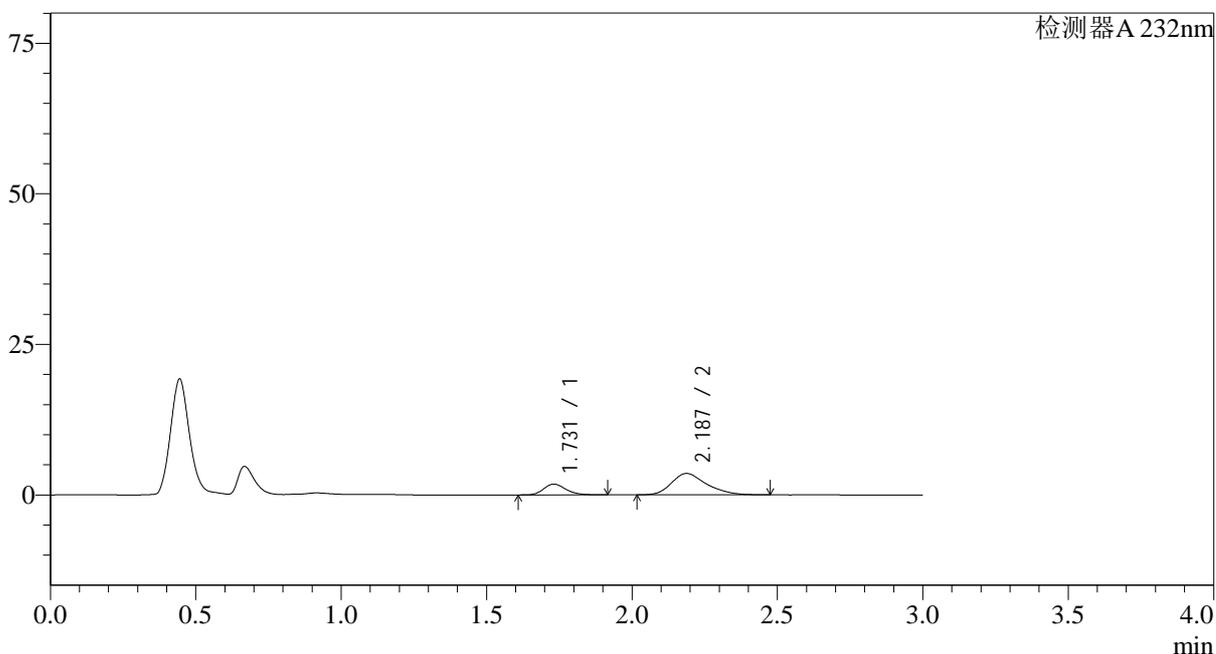


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-568-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-10  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 18:17:16 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:58:56 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

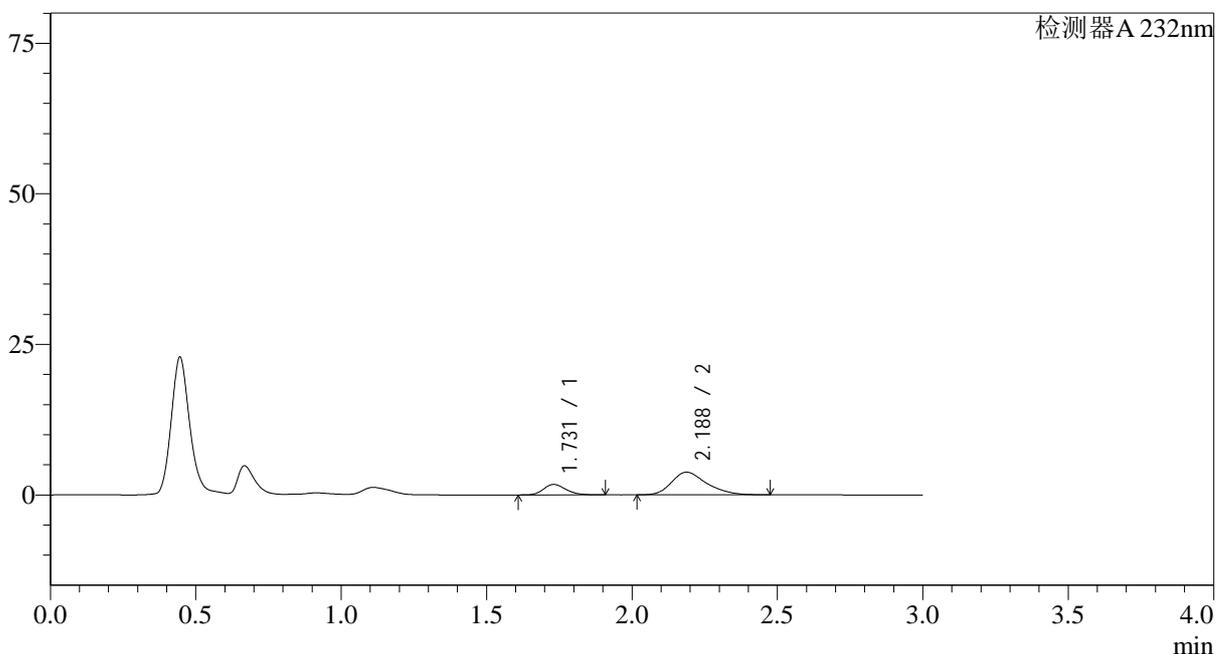
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	9575	24.336	1795	2488	1.199	--
2	2.187	29771	75.664	3551	1639	1.284	2.571
总计		39346	100.000	5346			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-569-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-5min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-19  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 18:20:41 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:58:59 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

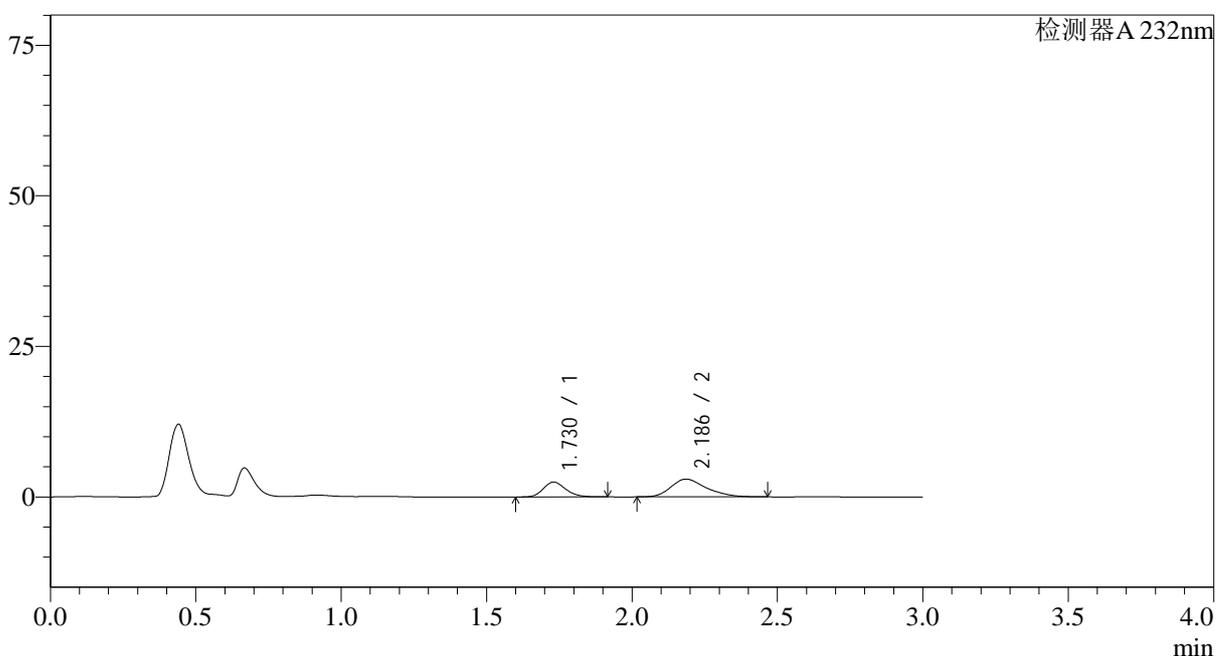
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	9326	22.766	1747	2465	1.198	--
2	2.188	31639	77.234	3769	1617	1.288	2.558
总计		40965	100.000	5516			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-570-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-5min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-28  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 18:24:06 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:59:02 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

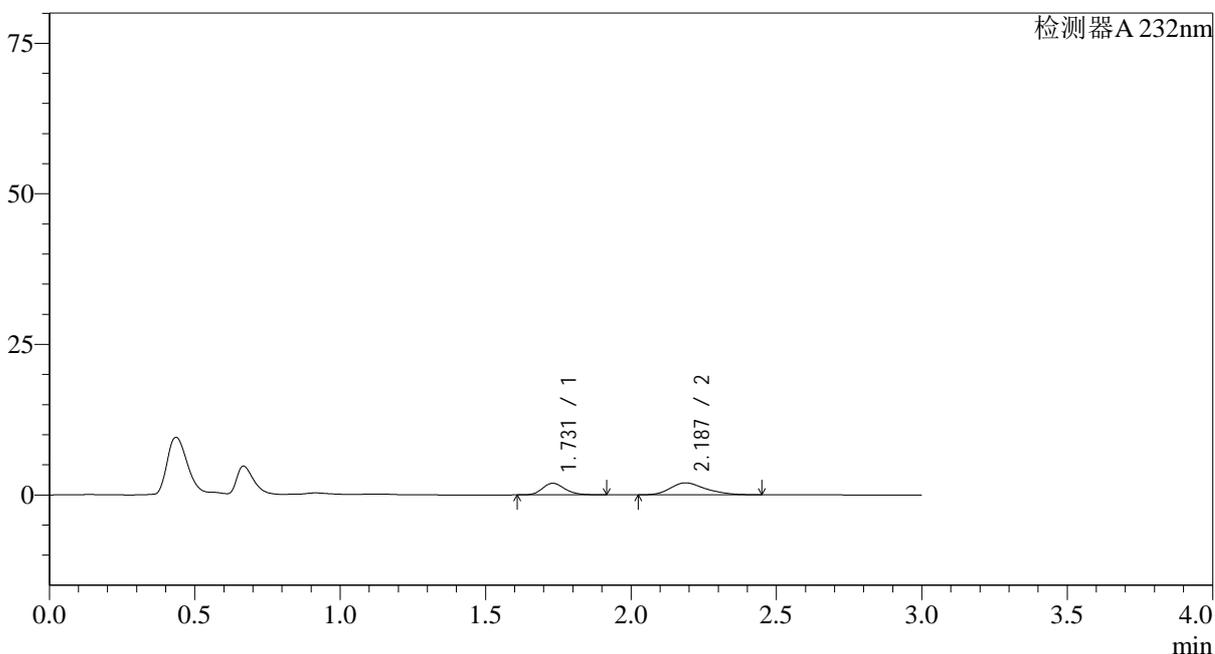
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	13201	34.559	2469	2457	1.192	--
2	2.186	24998	65.441	2956	1598	1.293	2.542
总计		38199	100.000	5425			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-571-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-5min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-37  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 18:27:29 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:59:05 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

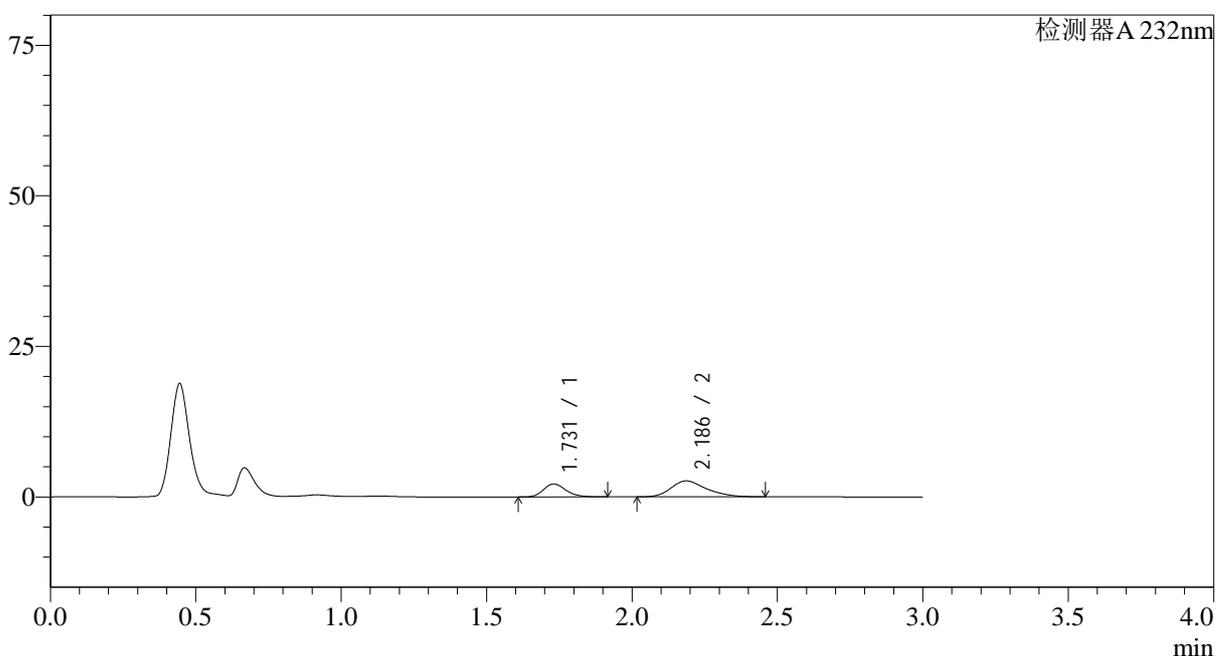
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	10335	38.159	1935	2476	1.197	--
2	2.187	16749	61.841	1998	1621	1.277	2.561
总计		27085	100.000	3932			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-572-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 18:30:54 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 10:59:08 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

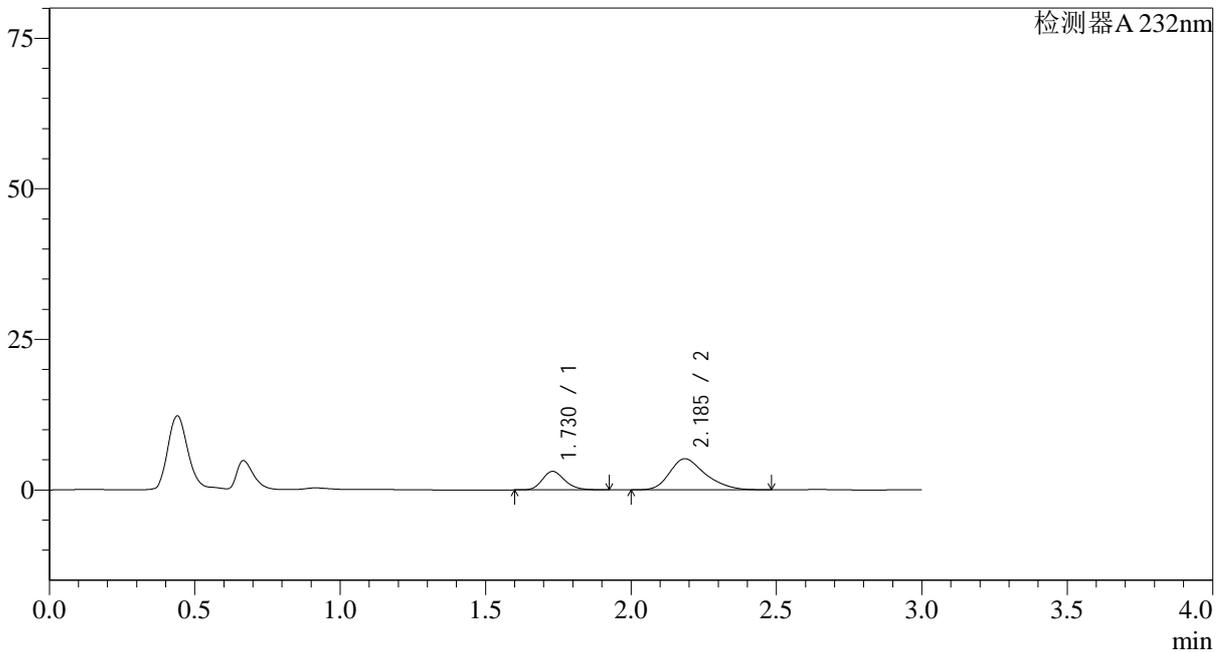
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	11530	34.068	2160	2466	1.199	--
2	2.186	22314	65.932	2647	1606	1.280	2.547
总计		33844	100.000	4807			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-573-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 18:34:17 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:59:11 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

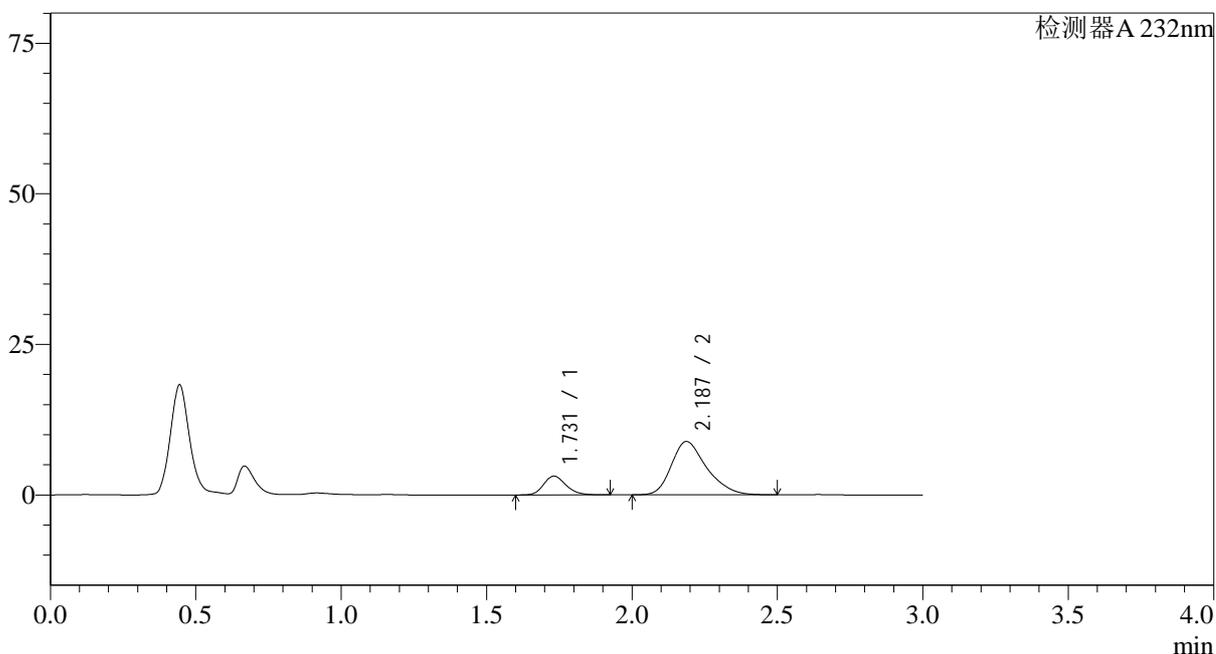
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	16458	27.191	3076	2463	1.202	--
2	2.185	44070	72.809	5156	1569	1.296	2.526
总计		60528	100.000	8233			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-574-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-10min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-11  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 18:37:41 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:59:14 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

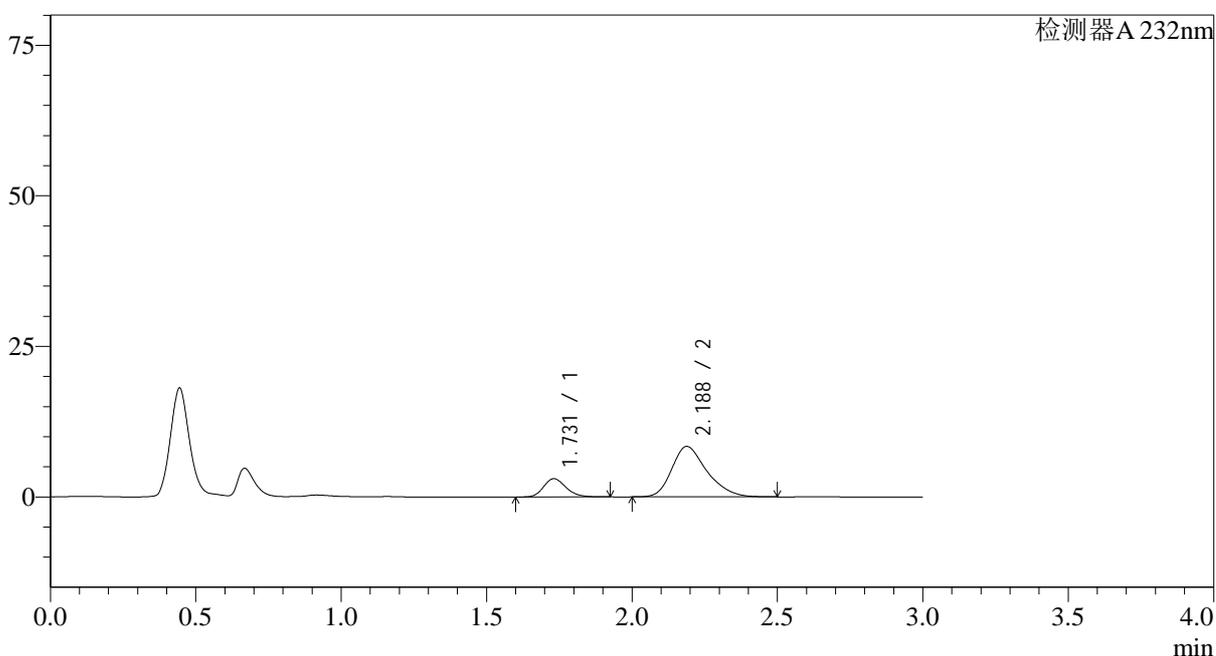
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	16662	18.192	3123	2471	1.195	--
2	2.187	74930	81.808	8866	1609	1.294	2.552
总计		91592	100.000	11989			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-575-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 18:41:06 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:59:17 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

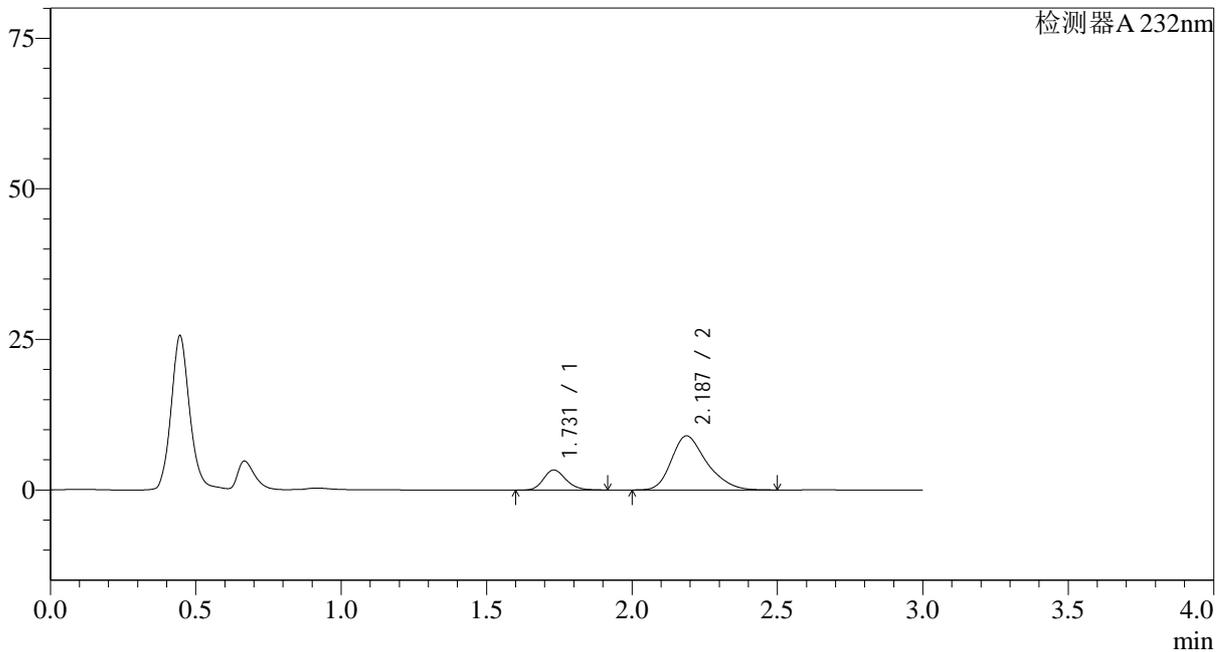
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	16258	18.734	3042	2467	1.195	--
2	2.188	70526	81.266	8386	1621	1.289	2.562
总计		86784	100.000	11428			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-576-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 18:44:32 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:59:20 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

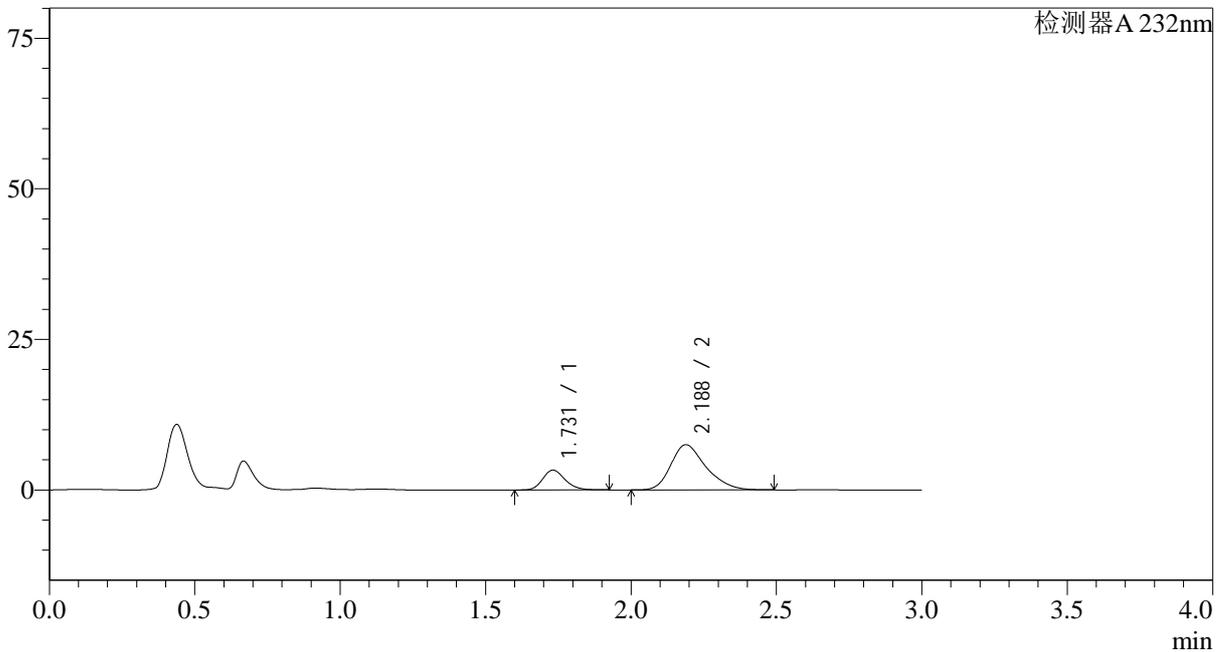
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	17840	19.020	3345	2468	1.196	--
2	2.187	75956	80.980	8995	1609	1.293	2.553
总计		93796	100.000	12340			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-577-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 18:47:56 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 10:59:23 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	17593	21.798	3293	2466	1.197	--
2	2.188	63114	78.202	7513	1623	1.290	2.563
总计		80707	100.000	10806			

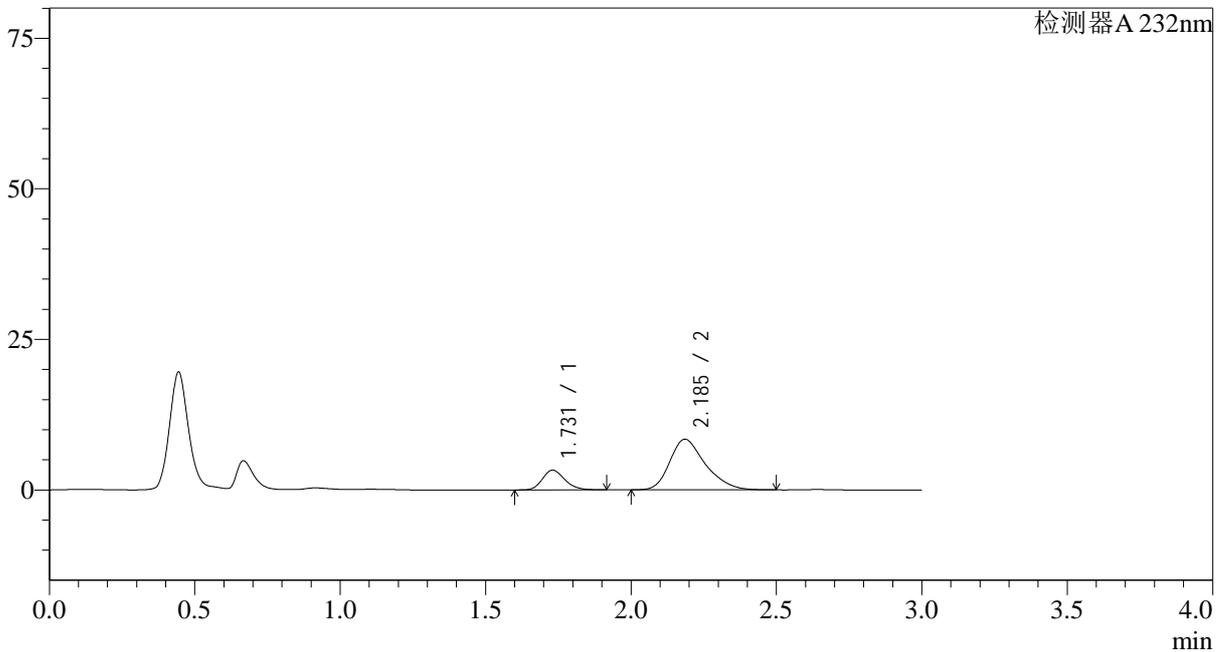


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-579-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-15min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-3  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 18:54:43 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:59:29 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &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	1.731	17529	19.665	3289	2470	1.196	--
2	2.185	71611	80.335	8397	1583	1.301	2.533
总计		89141	100.000	11686			

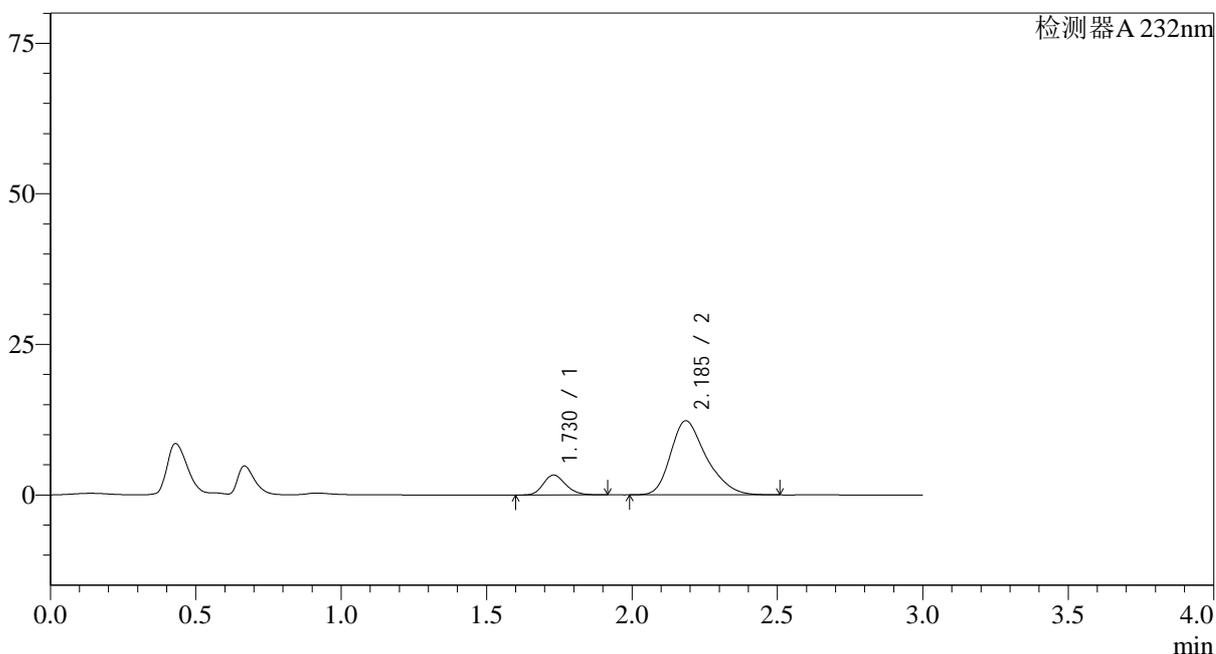


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-581-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 19:01:30 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 10:59:34 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &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	1.730	17727	14.407	3321	2461	1.197	--
2	2.185	105316	85.593	12292	1572	1.305	2.527
总计		123043	100.000	15614			

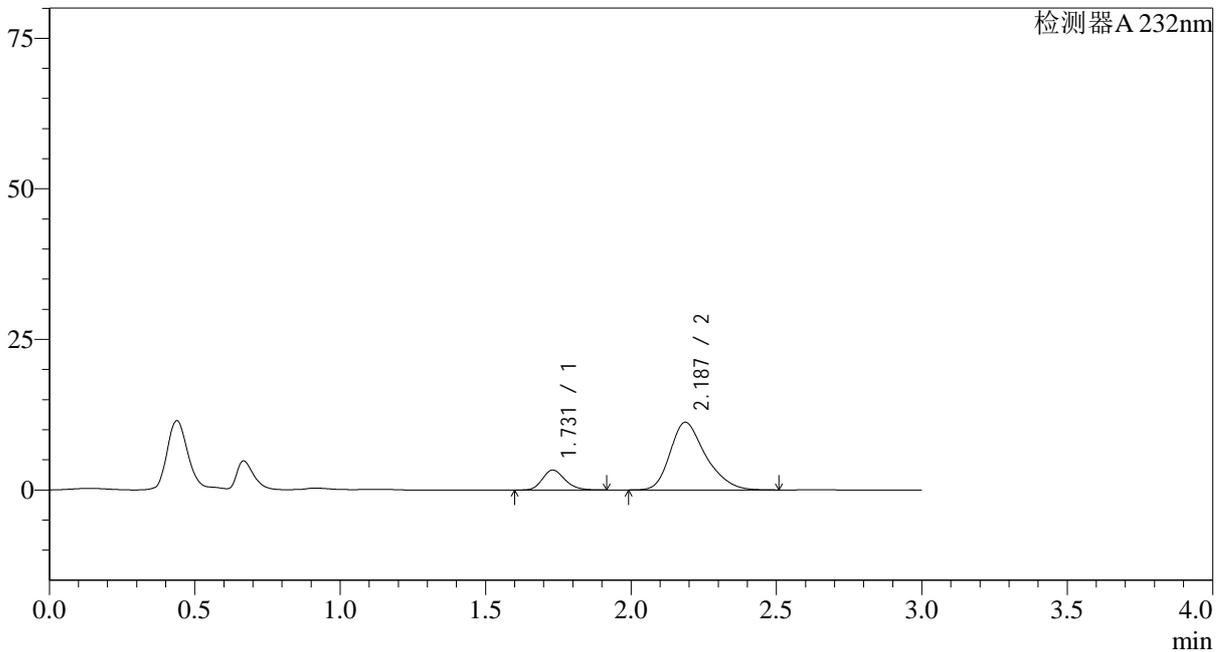


## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-583-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 19:08:19 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 10:59:40 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

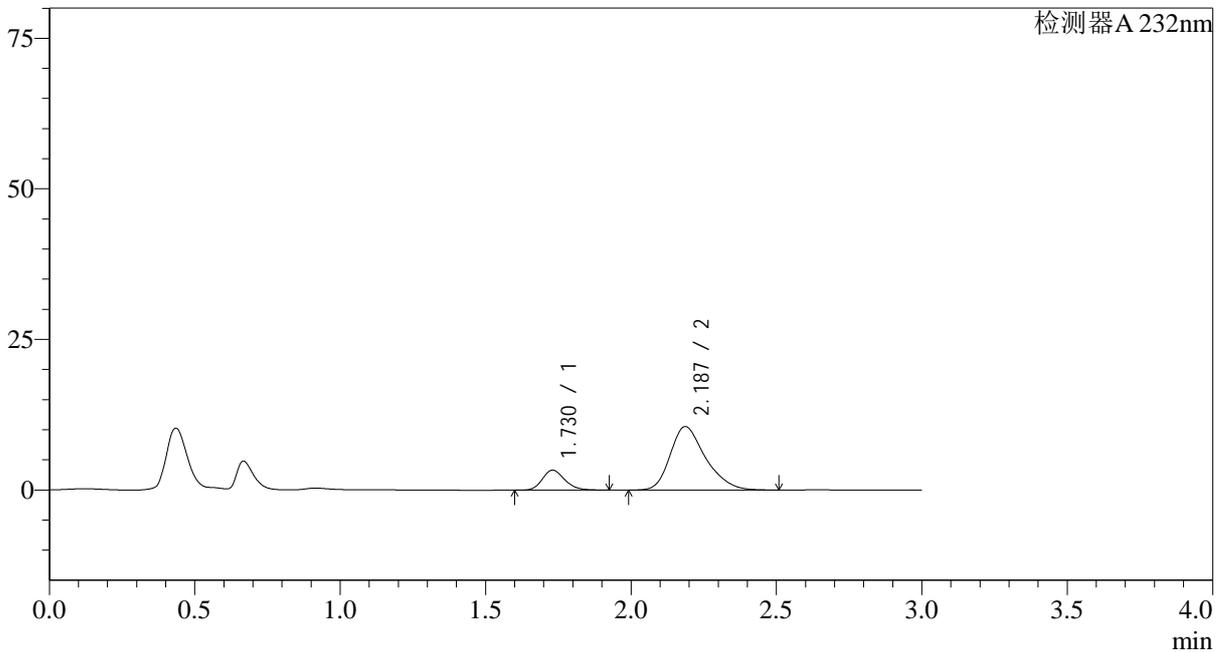
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	17752	15.679	3319	2454	1.195	--
2	2.187	95469	84.321	11230	1593	1.297	2.541
总计		113222	100.000	14549			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-584-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 19:11:42 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 10:59:43 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

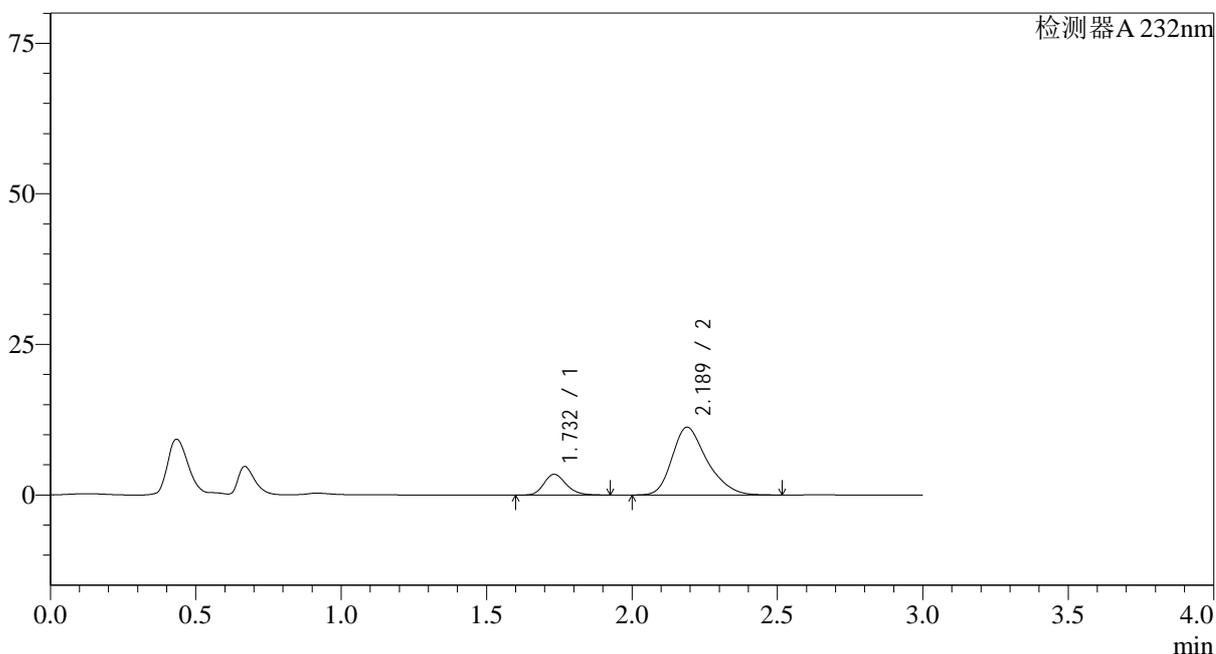
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	17699	16.557	3325	2481	1.195	--
2	2.187	89203	83.443	10548	1610	1.297	2.556
总计		106902	100.000	13872			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-585-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-20min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-4  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 19:15:07 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 10:59:46 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

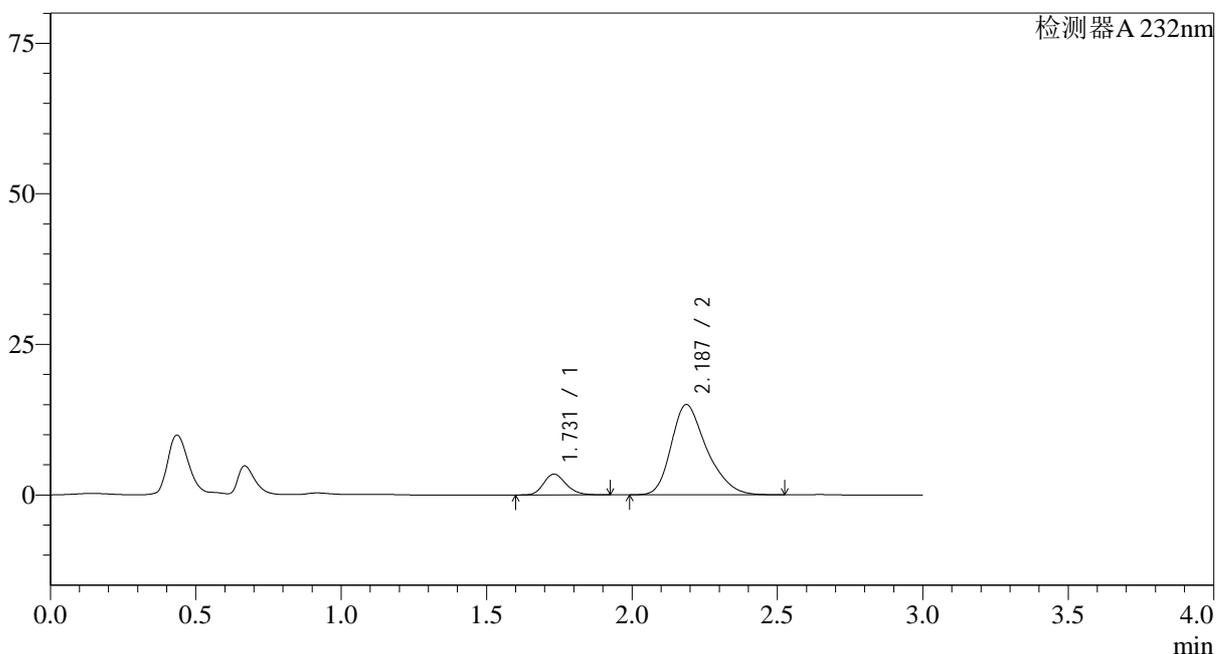
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	18342	16.288	3449	2503	1.198	--
2	2.189	94272	83.712	11269	1648	1.297	2.581
总计		112615	100.000	14718			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-586-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 19:18:30 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 10:59:49 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &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	1.731	18523	12.692	3468	2470	1.201	--
2	2.187	127420	87.308	14994	1597	1.302	2.543
总计		145943	100.000	18463			

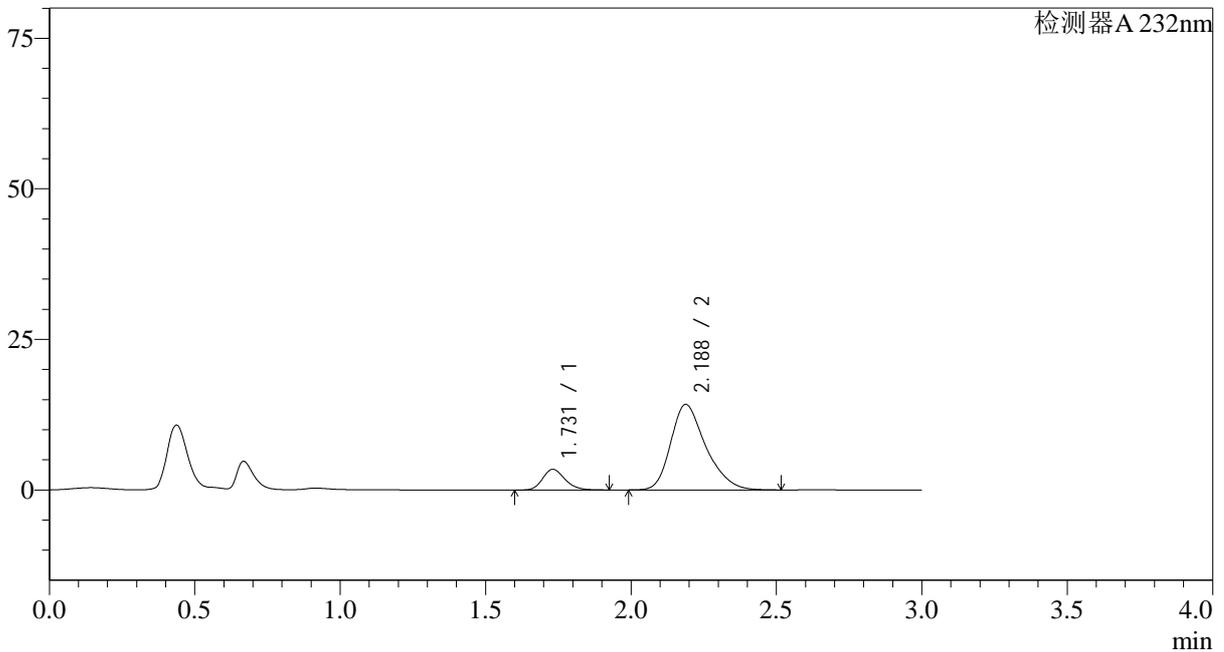


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-588-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 19:25:17 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 10:59:55 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

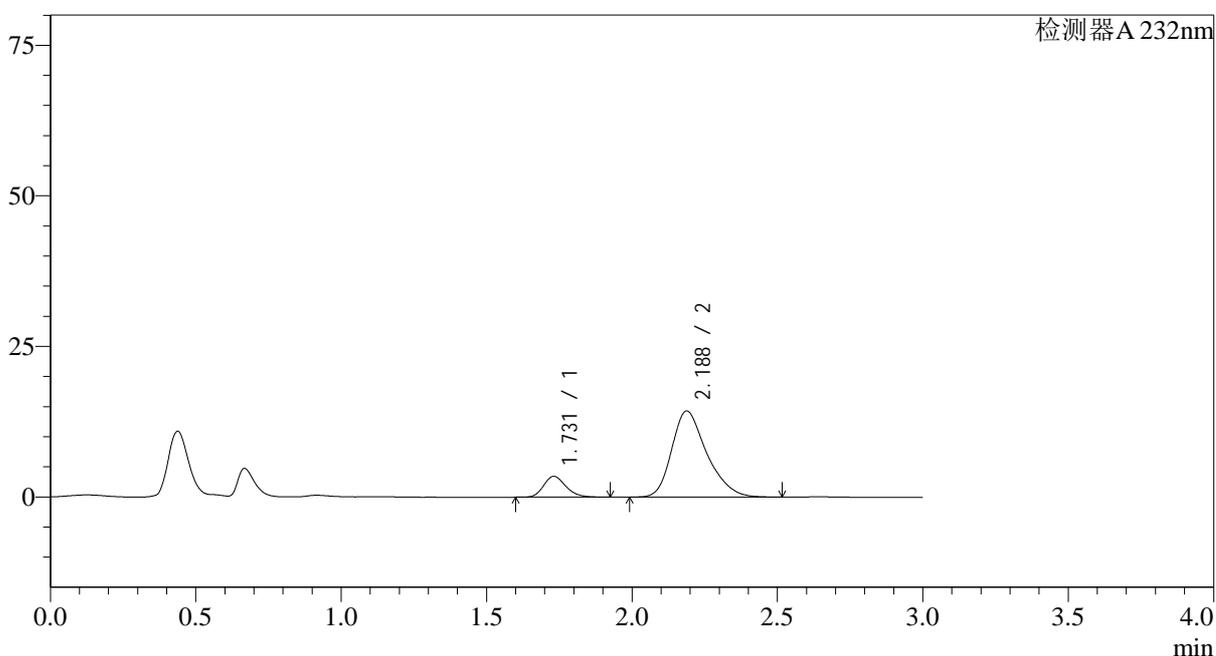
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	18353	13.340	3442	2481	1.198	--
2	2.188	119220	86.660	14212	1639	1.296	2.572
总计		137573	100.000	17654			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-589-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 19:28:41 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 10:59:58 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

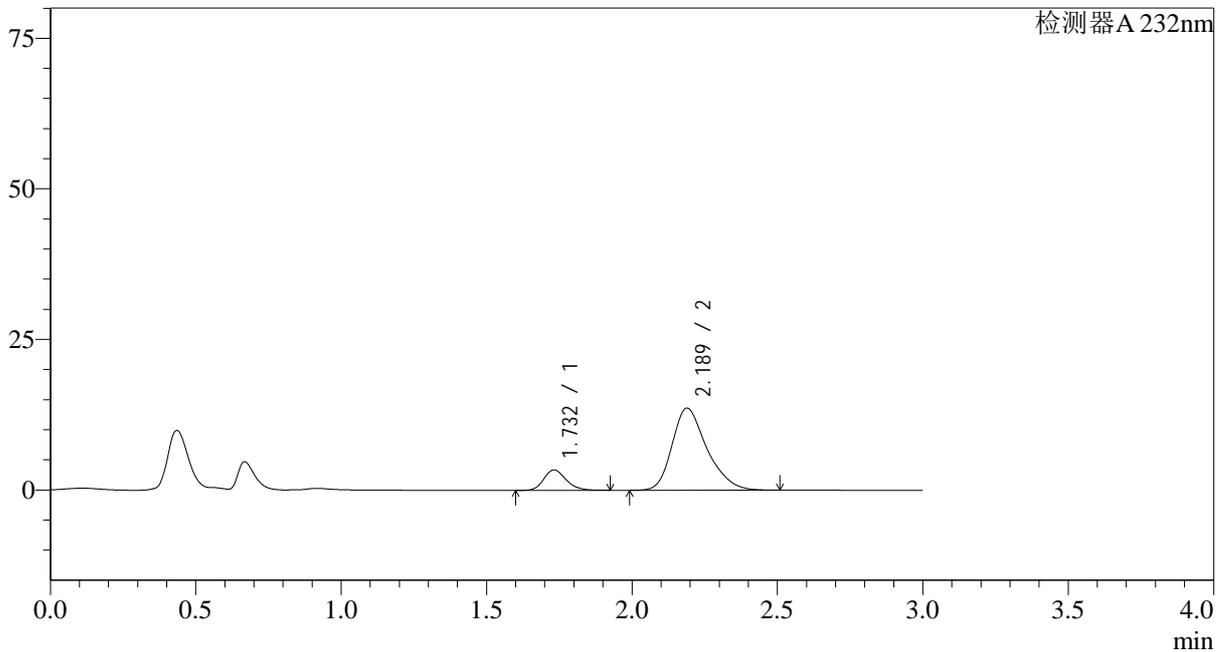
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	18392	13.281	3463	2495	1.198	--
2	2.188	120094	86.719	14309	1636	1.298	2.574
总计		138486	100.000	17773			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-590-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 19:32:06 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 11:00:01 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

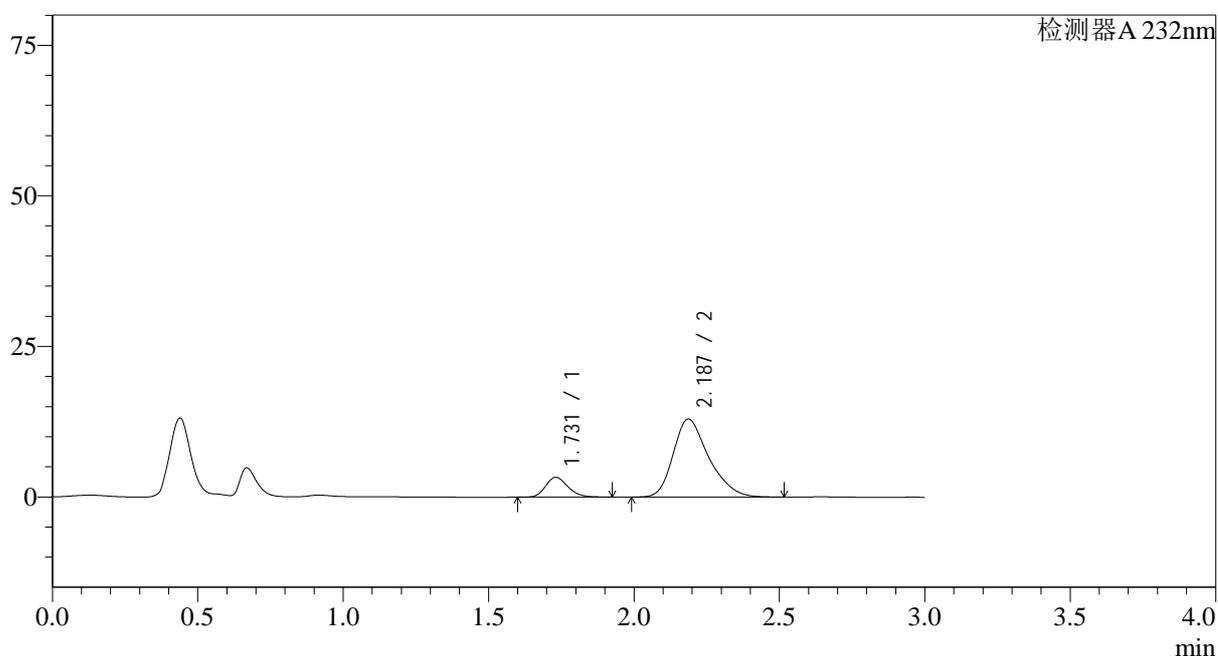
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	17953	13.639	3383	2508	1.200	--
2	2.189	113676	86.361	13655	1668	1.294	2.594
总计		131629	100.000	17038			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-591-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-30min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-5  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 19:35:30 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/25 11:00:04 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

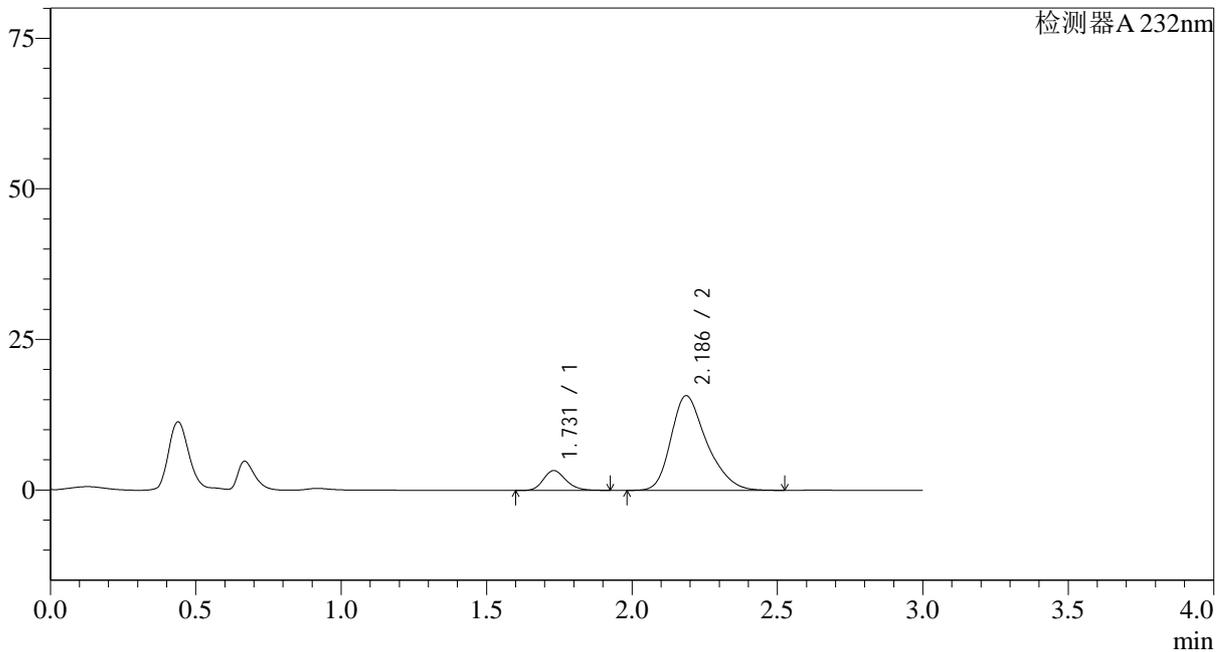
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	17636	13.782	3301	2465	1.200	--
2	2.187	110324	86.218	12961	1587	1.300	2.539
总计		127960	100.000	16262			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-592-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 19:38:54 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 11:00:07 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

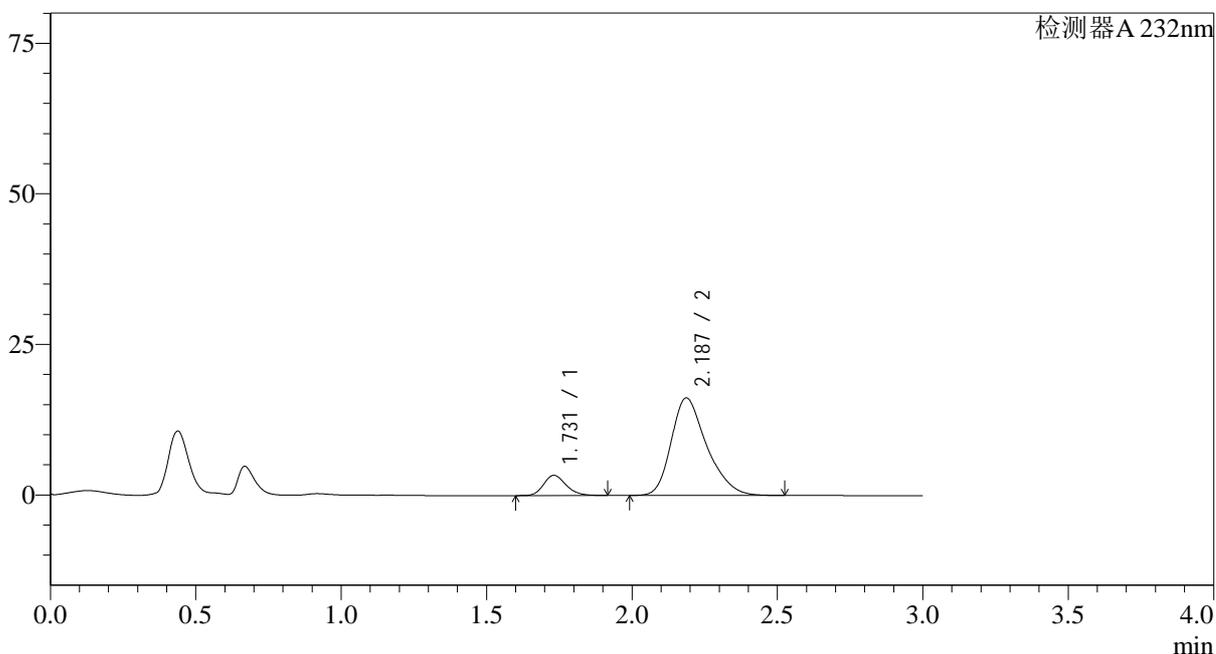
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	17671	11.637	3303	2455	1.198	--
2	2.186	134181	88.363	15719	1582	1.303	2.532
总计		151852	100.000	19023			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-593-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 19:42:19 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 11:00:09 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

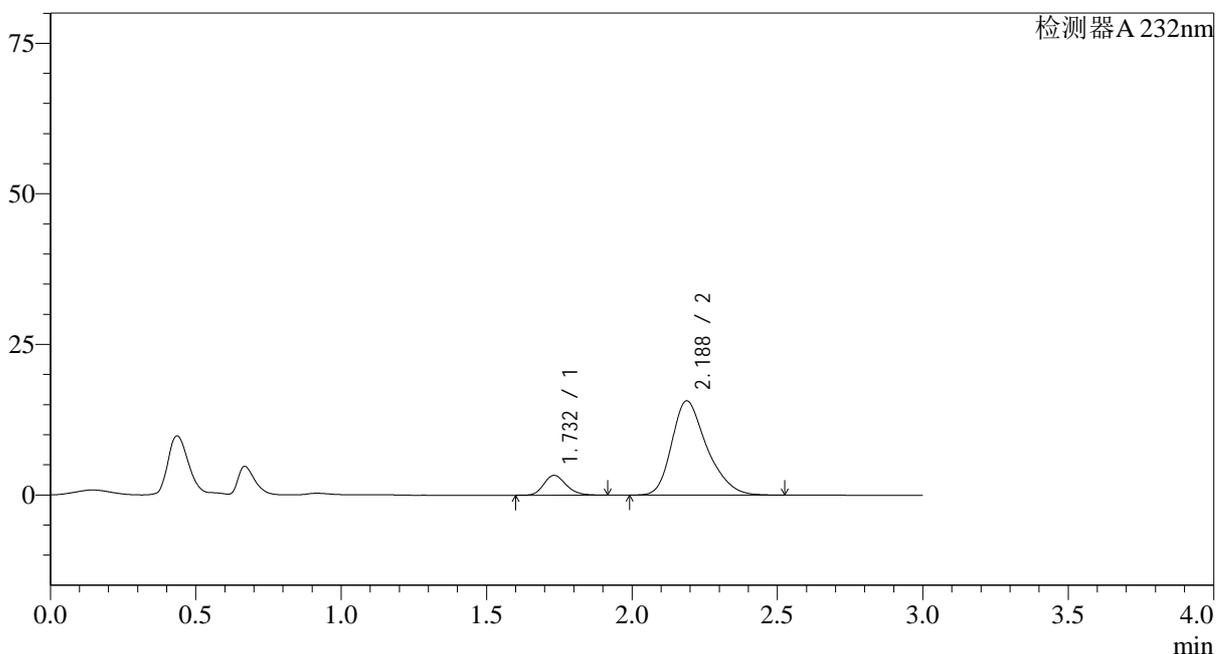
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	17929	11.518	3360	2464	1.202	--
2	2.187	137740	88.482	16189	1591	1.304	2.539
总计		155669	100.000	19549			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-594-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 19:45:42 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 11:00:12 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

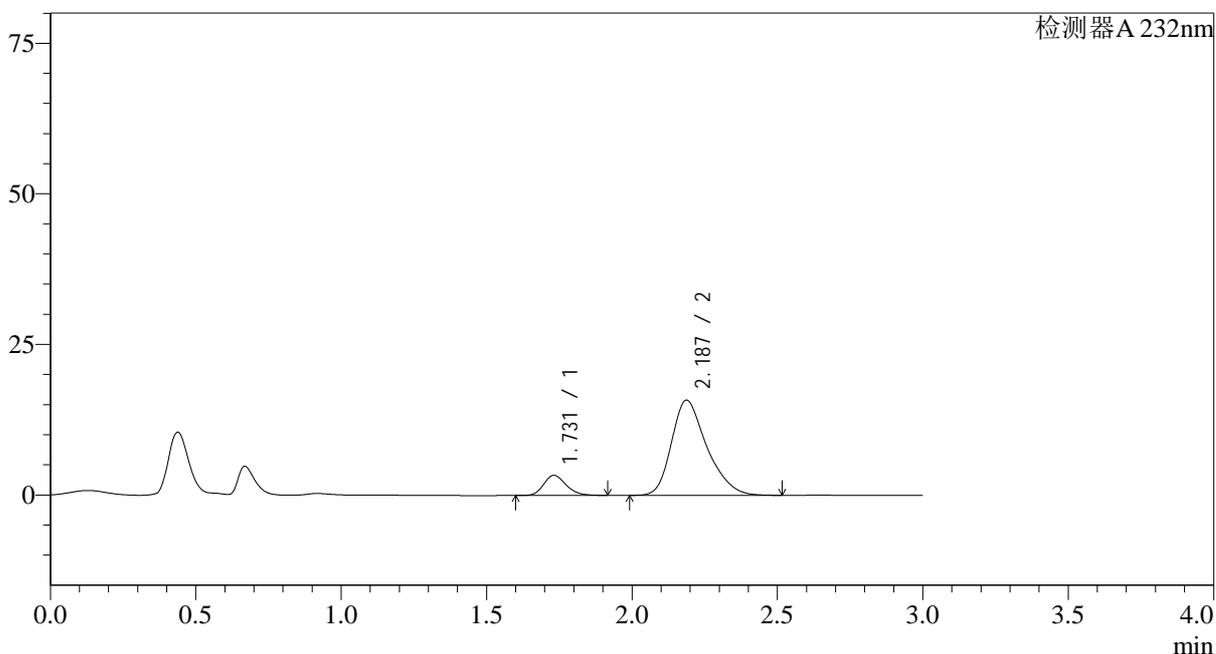
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	17551	11.761	3299	2486	1.194	--
2	2.188	131676	88.239	15664	1633	1.302	2.568
总计		149227	100.000	18963			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-595-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-30min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-41  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 19:49:05 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 11:00:15 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &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	1.731	17834	11.747	3344	2474	1.198	--
2	2.187	133988	88.253	15803	1601	1.305	2.548
总计		151822	100.000	19148			

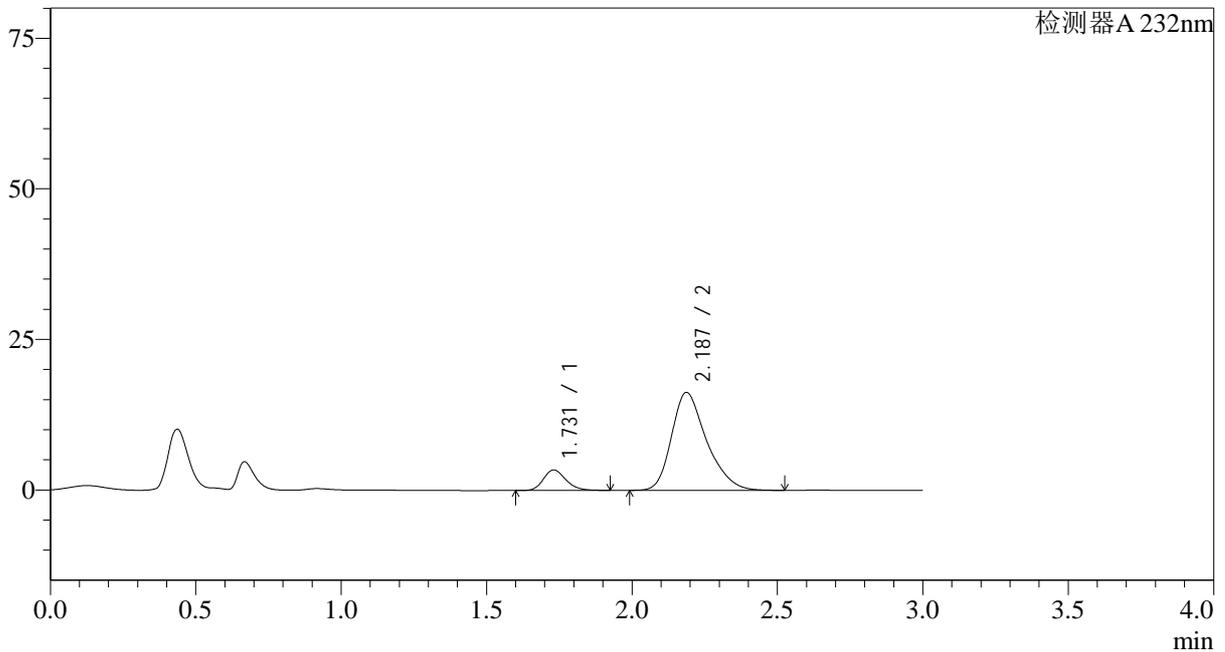


## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-597-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 19:55:54 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 11:00:21 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

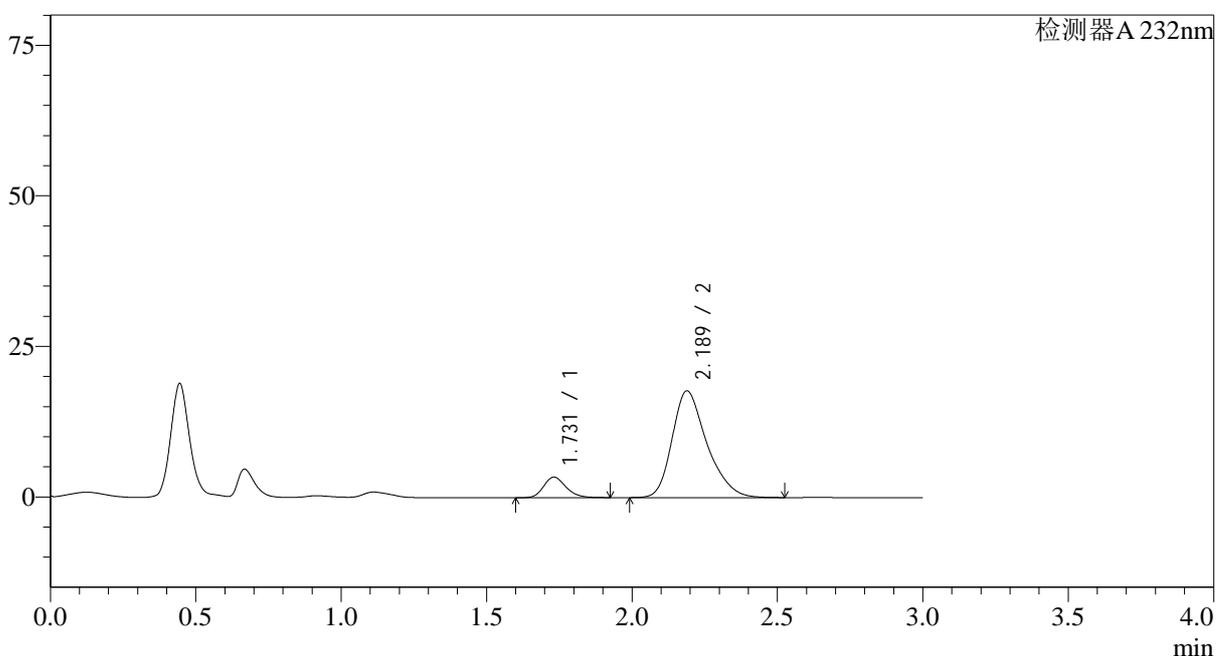
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	18178	11.753	3414	2481	1.205	--
2	2.187	136493	88.247	16266	1643	1.303	2.574
总计		154671	100.000	19680			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-598-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-45min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-15  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 19:59:19 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 11:00:24 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

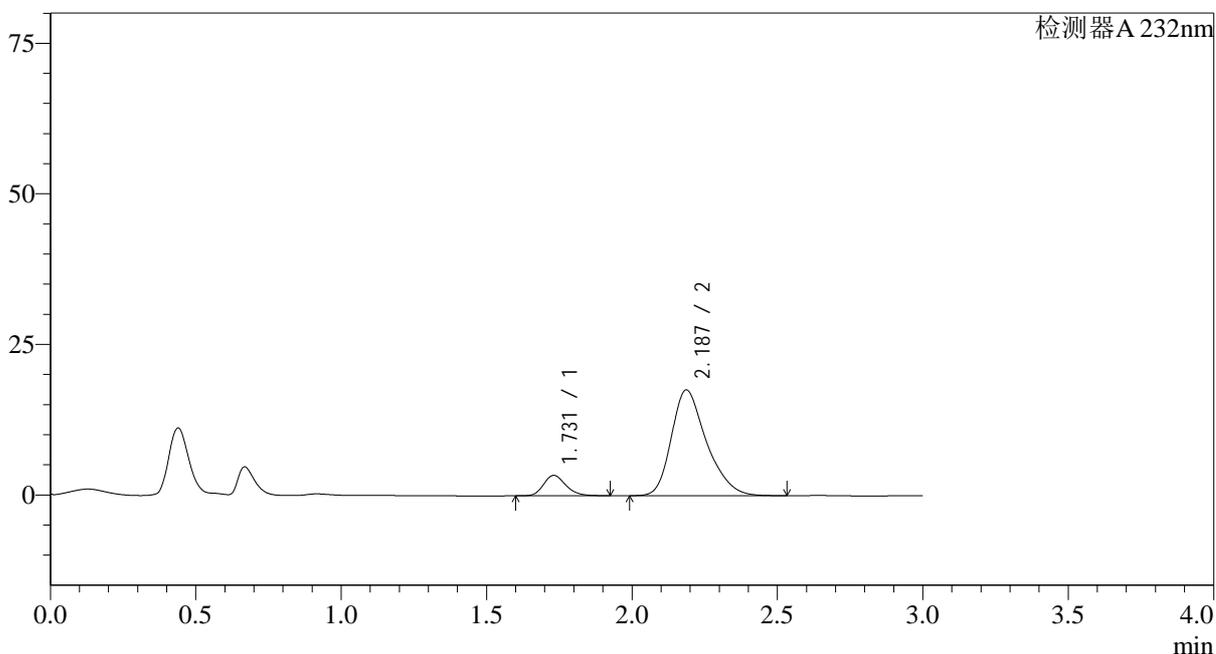
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	18155	10.966	3412	2490	1.202	--
2	2.189	147400	89.034	17724	1670	1.298	2.593
总计		165555	100.000	21136			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-599-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-45min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-24  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 20:02:43 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 11:00:27 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

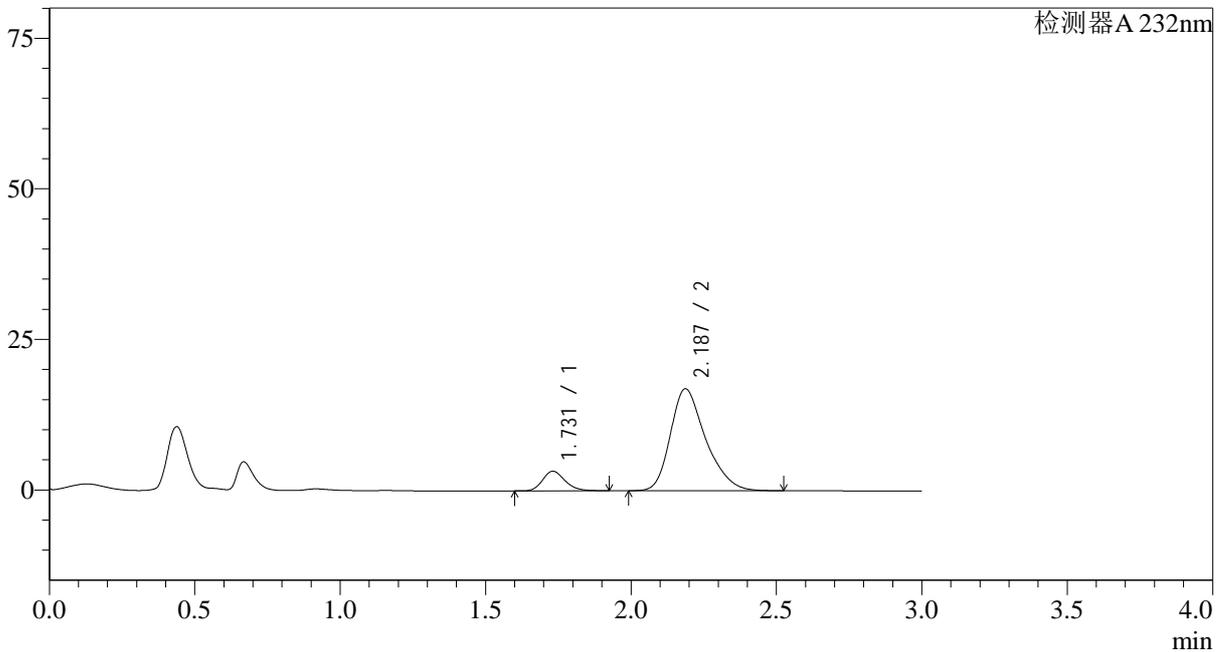
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	17973	10.834	3389	2496	1.201	--
2	2.187	147926	89.166	17562	1628	1.303	2.567
总计		165899	100.000	20951			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-600-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 20:06:07 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 11:00:30 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

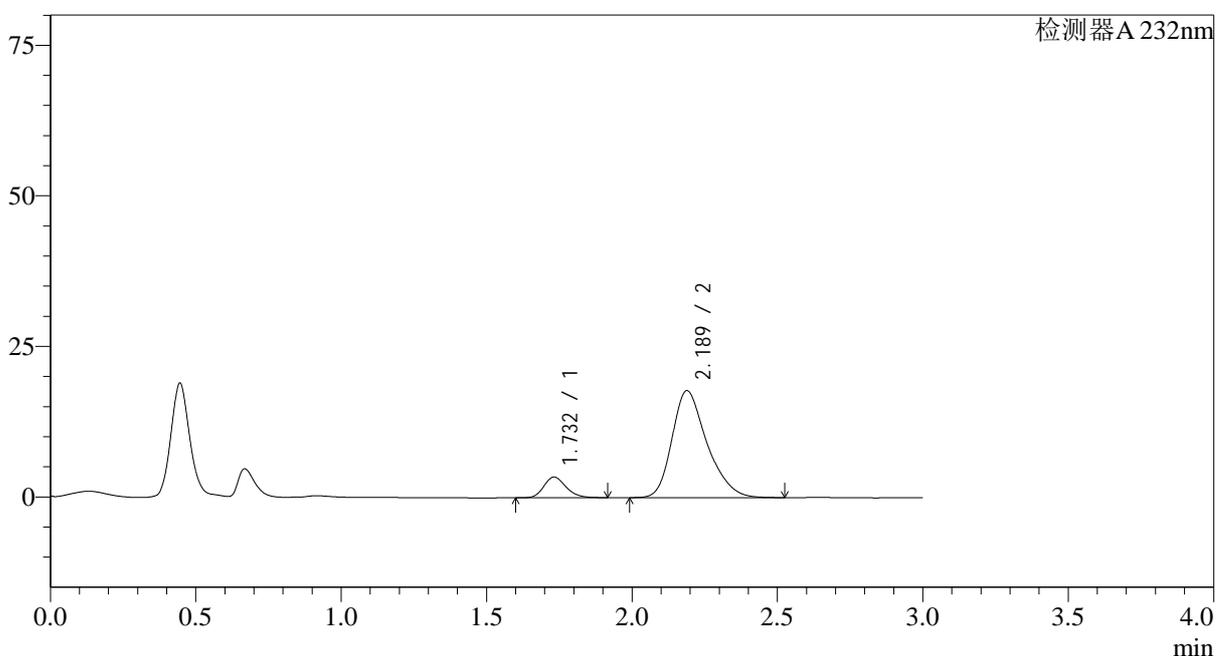
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	17359	10.831	3262	2492	1.203	--
2	2.187	142919	89.169	16928	1618	1.300	2.560
总计		160278	100.000	20191			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-601-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-45min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-42  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 20:09:30 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 11:00:33 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

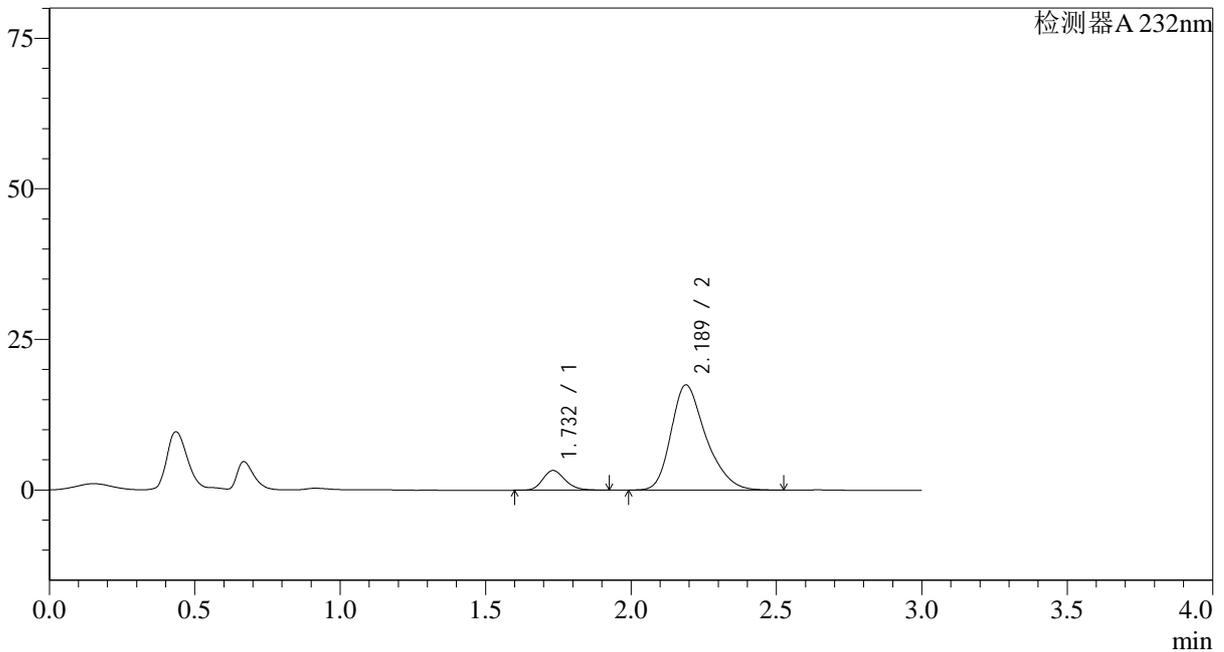
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	18188	10.892	3433	2507	1.197	--
2	2.189	148801	89.108	17775	1646	1.296	2.582
总计		166989	100.000	21208			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-602-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 20:12:52 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 11:00:36 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

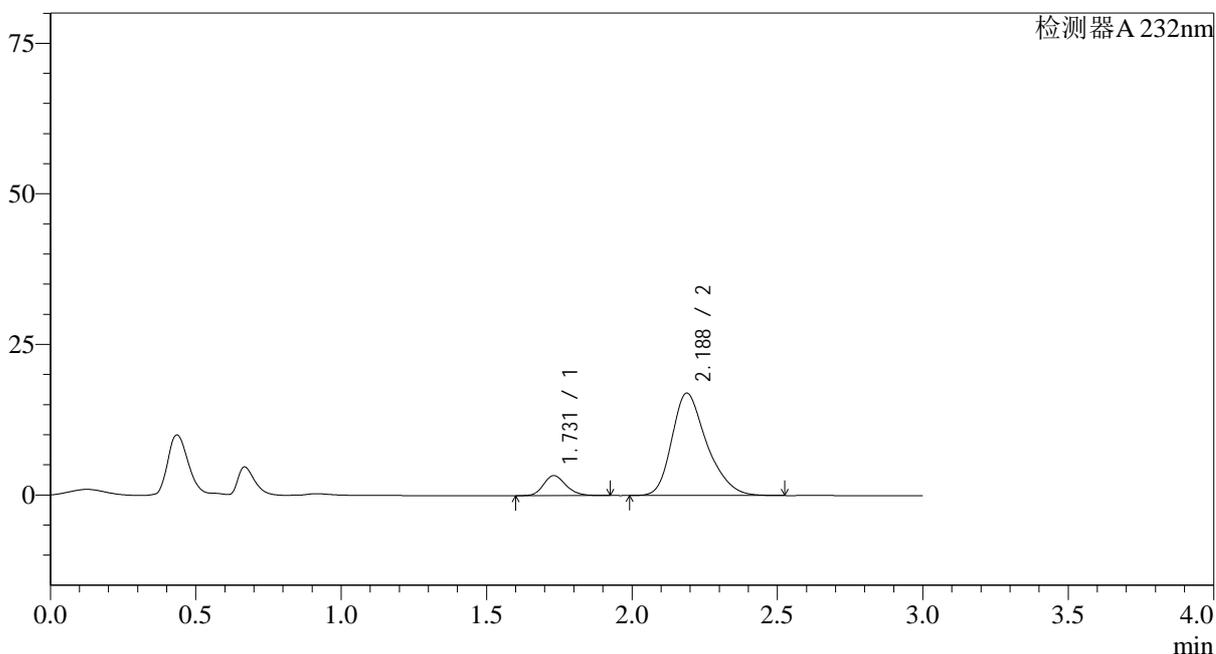
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	17376	10.662	3270	2497	1.198	--
2	2.189	145602	89.338	17487	1669	1.298	2.591
总计		162979	100.000	20757			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-603-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 20:16:17 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 11:00:39 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

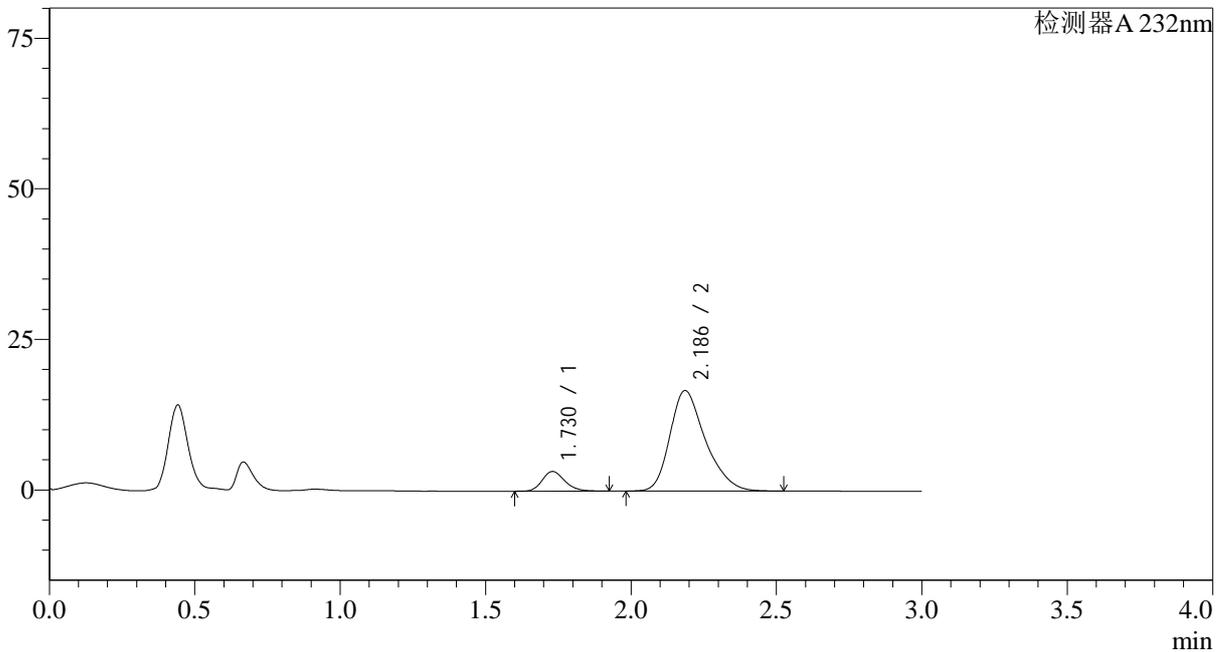
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	17762	11.103	3332	2476	1.196	--
2	2.188	142218	88.897	17021	1656	1.297	2.581
总计		159981	100.000	20353			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-604-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 20:19:41 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 11:00:42 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	17575	11.035	3276	2438	1.197	--
2	2.186	141689	88.965	16691	1601	1.298	2.541
总计		159264	100.000	19967			

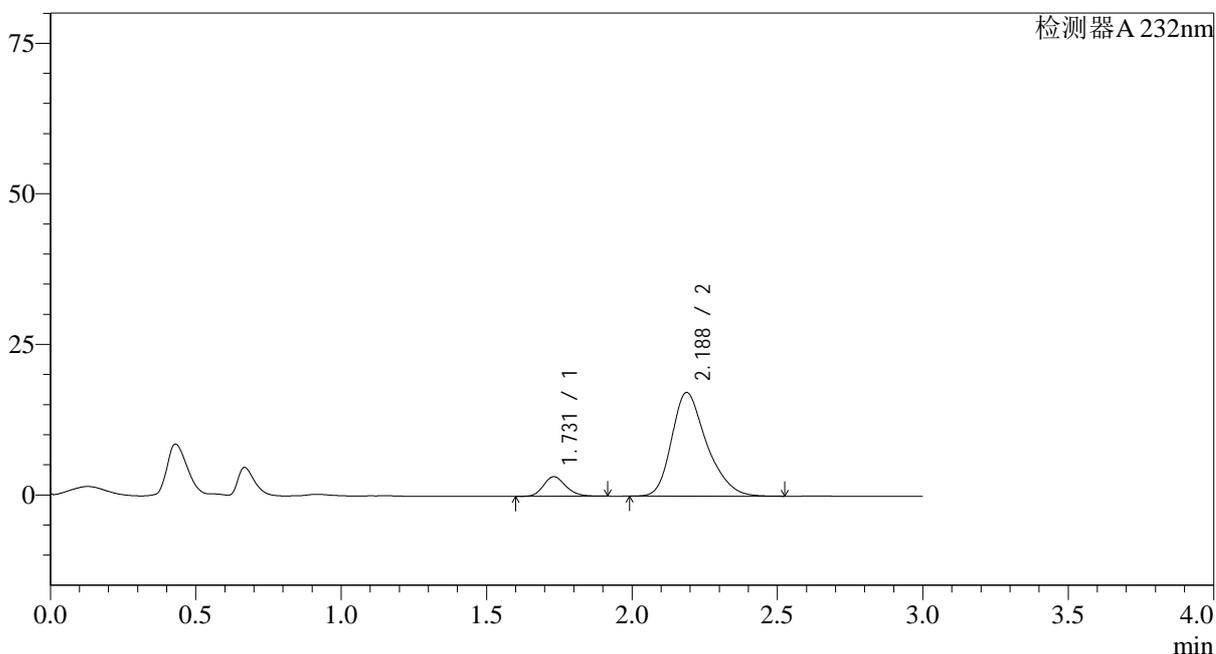


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30℃ 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-606-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-60min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-34  
进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 20:26:29 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 11:00:48 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &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	1.731	17320	10.712	3253	2472	1.196	--
2	2.188	144365	89.288	17223	1646	1.295	2.575
总计		161684	100.000	20476			



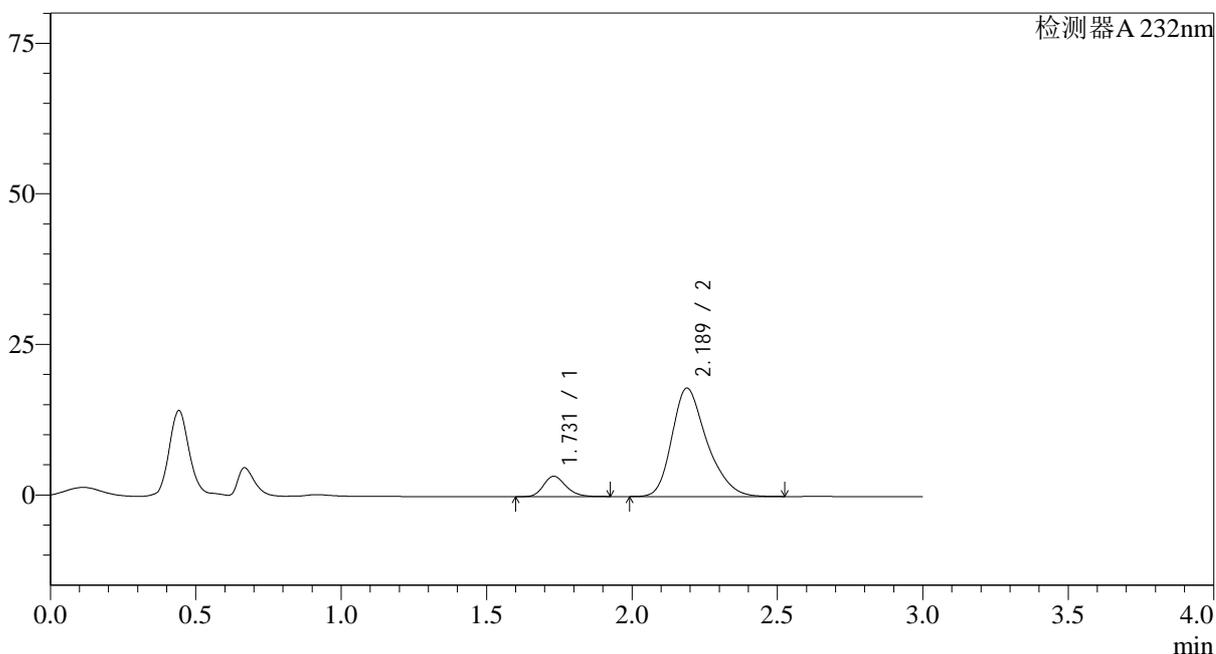


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-609-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-JX-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-8  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 20:36:41 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/25 11:00:57 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &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	1.731	18082	10.720	3394	2477	1.205	--
2	2.189	150588	89.280	18014	1651	1.293	2.583
总计		168671	100.000	21408			

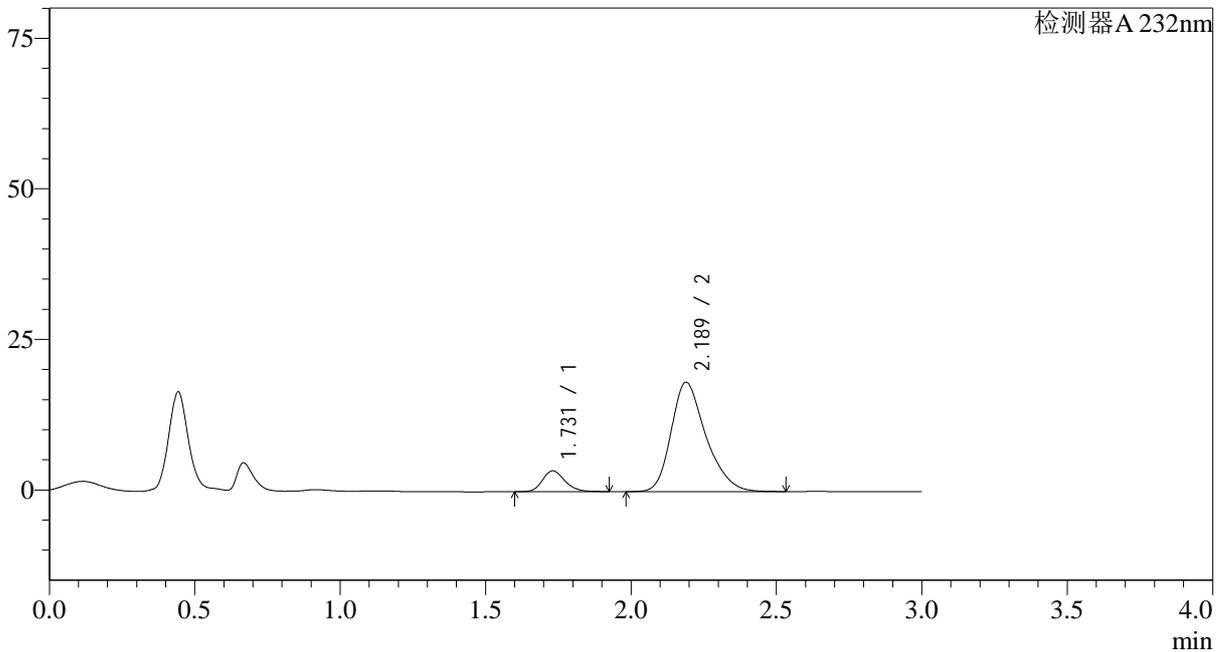


## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-611-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-JX-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 3-26  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 20:43:31 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 11:01:03 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

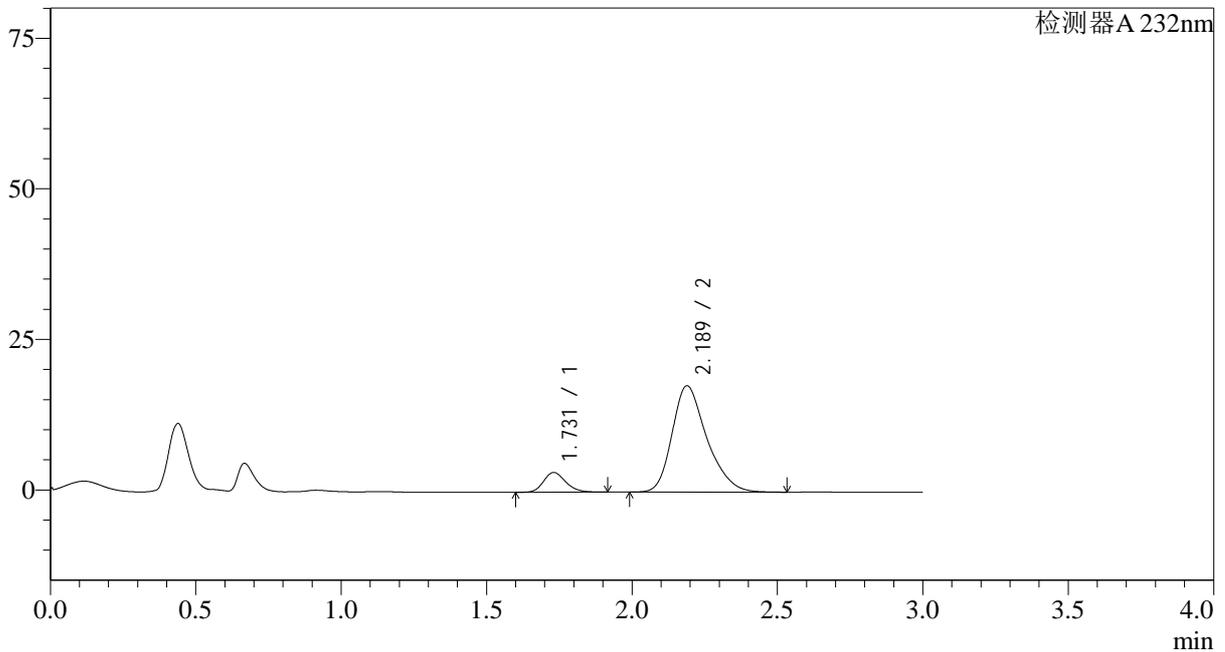
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	18441	10.872	3471	2497	1.199	--
2	2.189	151185	89.128	18174	1671	1.289	2.599
总计		169627	100.000	21645			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-612-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 3-35  
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 20:46:56 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 11:01:07 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

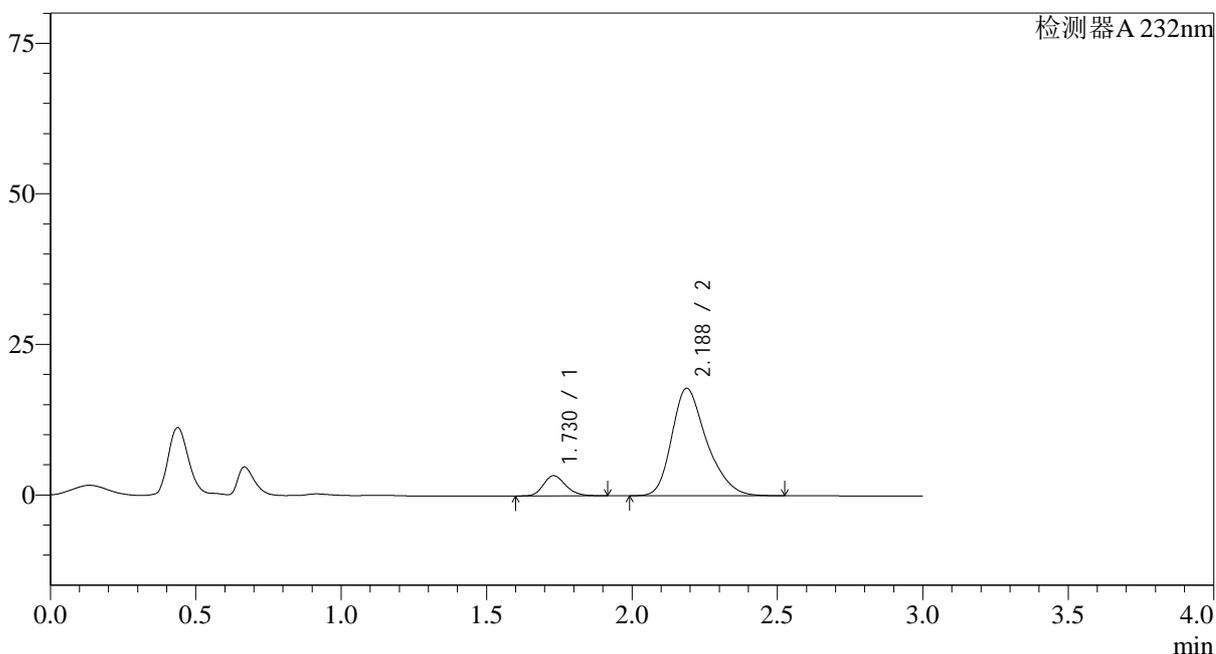
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	17343	10.552	3284	2517	1.199	--
2	2.189	147018	89.448	17681	1672	1.289	2.603
总计		164361	100.000	20965			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-613-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-JX-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-44  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 20:50:19 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 11:01:10 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &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	1.730	17767	10.645	3355	2506	1.204	--
2	2.188	149132	89.355	17859	1655	1.296	2.590
总计		166898	100.000	21214			

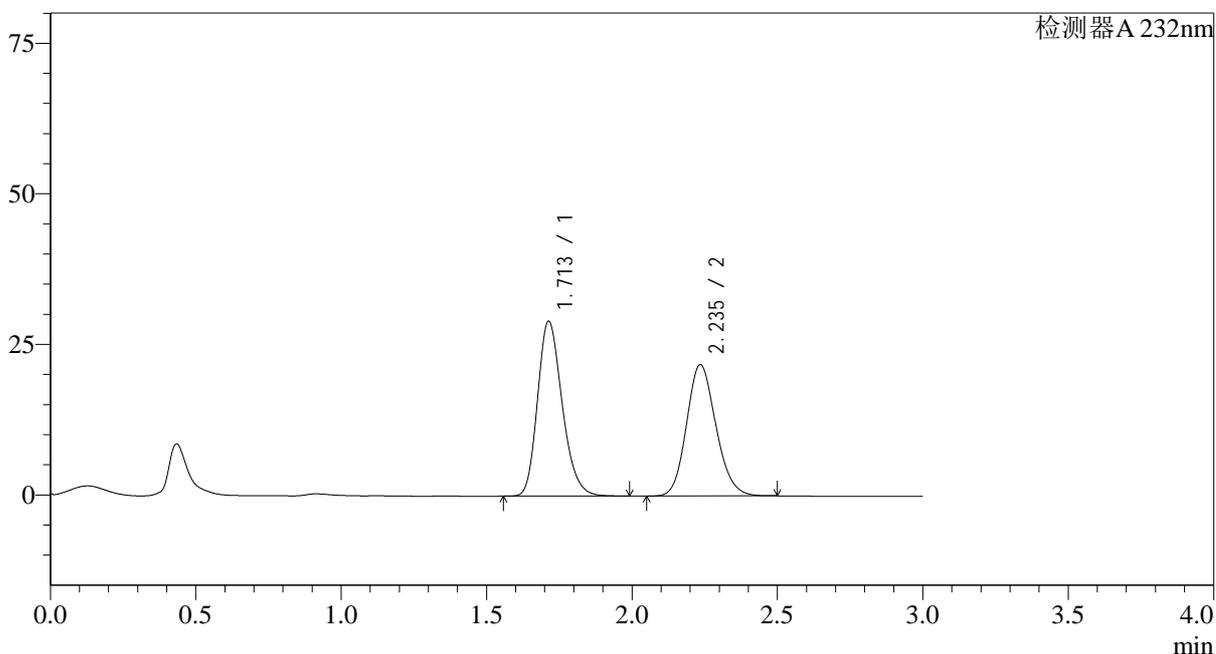


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-615-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 20:57:07 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 11:01:15 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

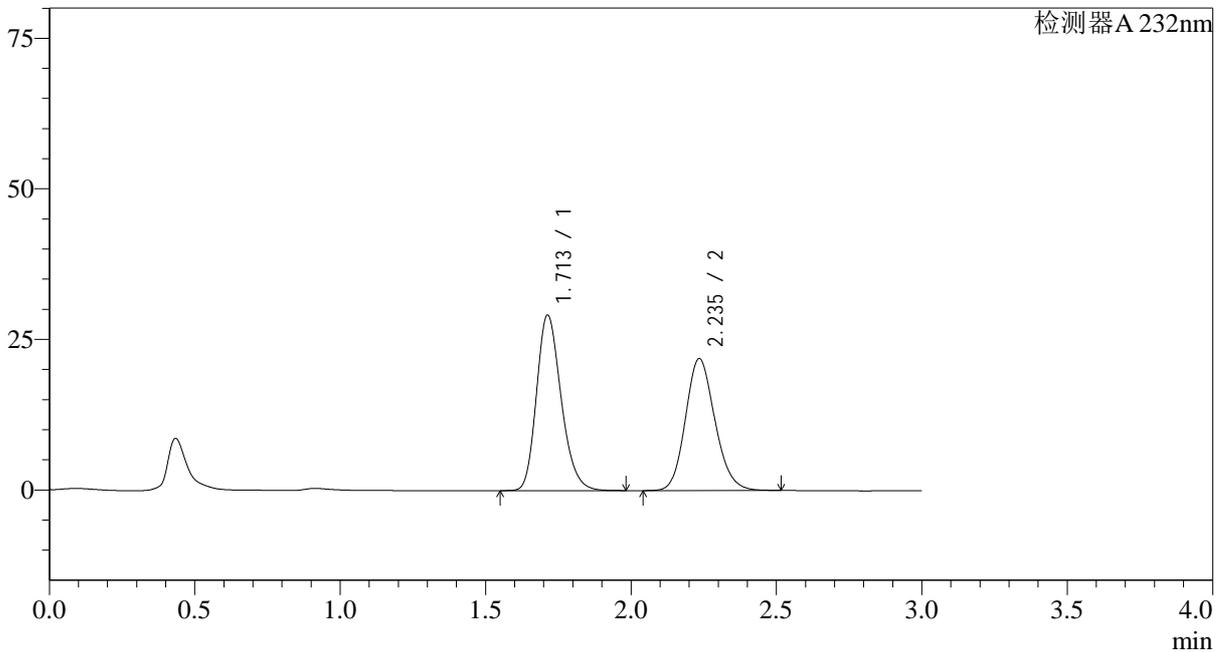
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.713	170956	52.715	29038	1987	1.226	--
2	2.235	153345	47.285	21767	2356	1.146	3.086
总计		324301	100.000	50805			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-616-2 - X007293p-zzp-1-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-27  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 21:00:33 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 11:01:18 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

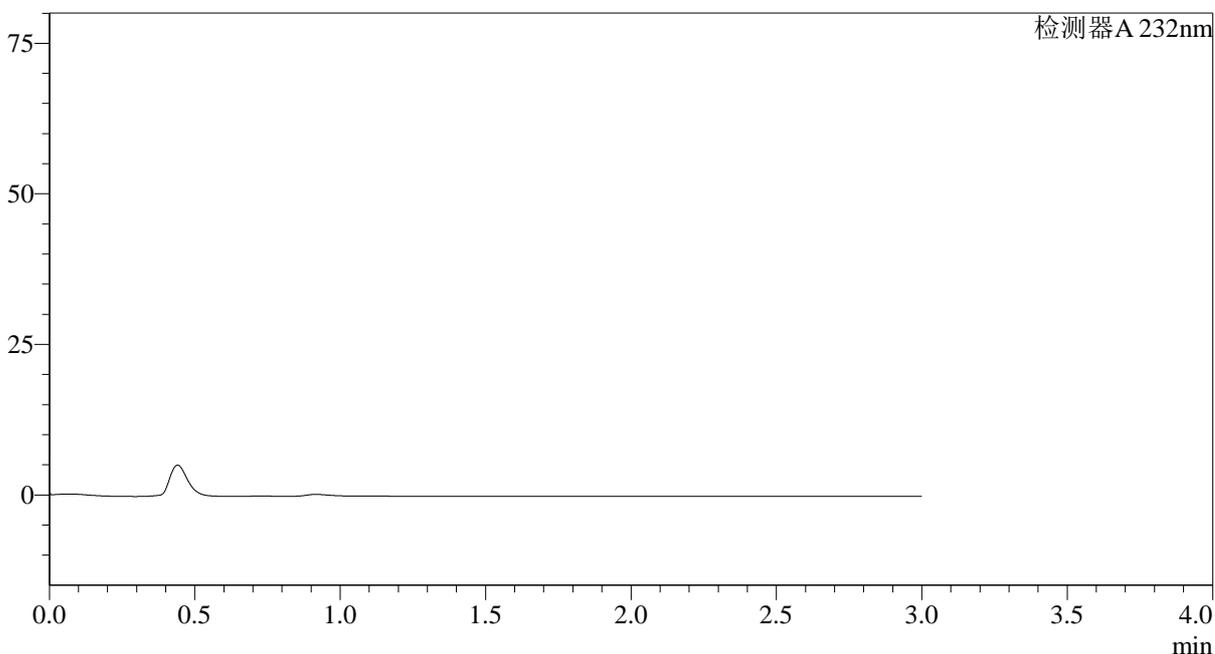
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.713	171630	52.680	29146	1983	1.224	--
2	2.235	154164	47.320	21835	2353	1.146	3.083
总计		325794	100.000	50981			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-617-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 4-9  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 21:03:59 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 11:01:21 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

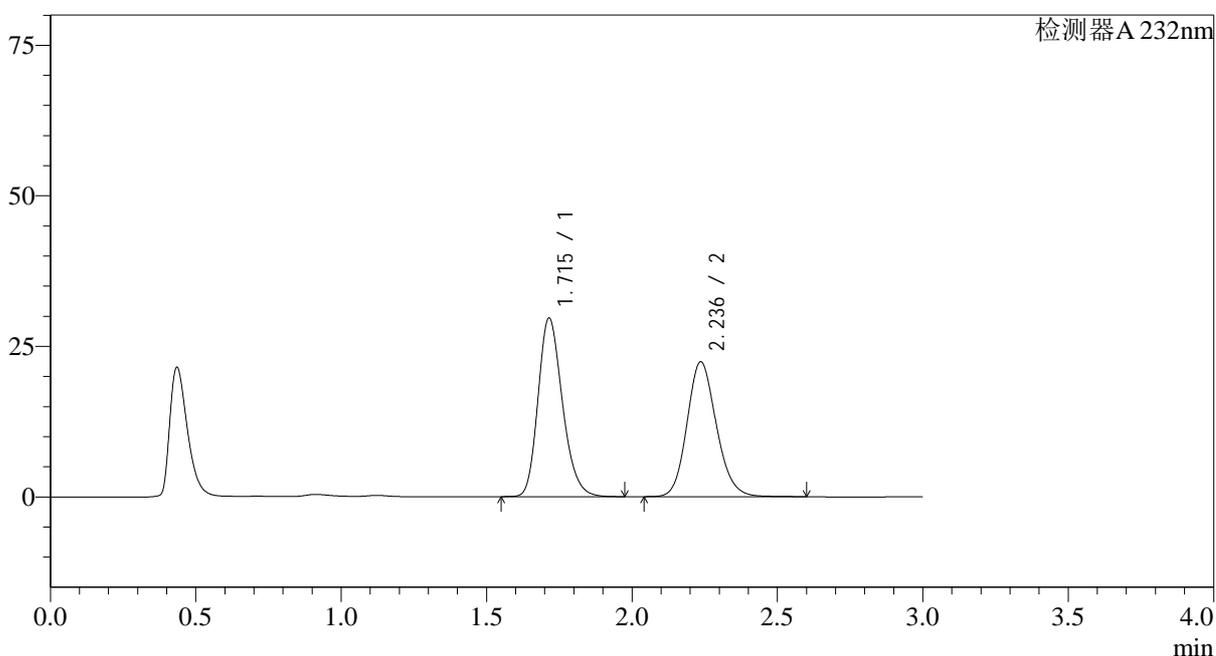
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-618-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 21:07:26 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 11:01:24 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

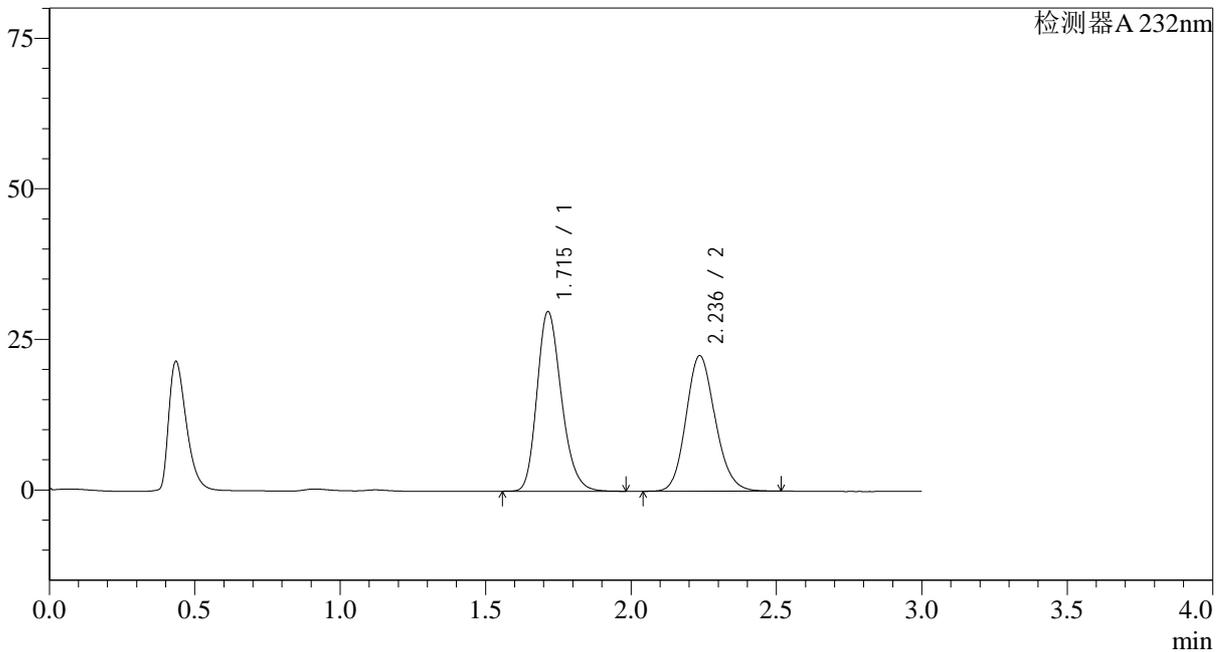
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.715	172810	52.316	29623	2030	1.221	--
2	2.236	157508	47.684	22392	2388	1.149	3.111
总计		330318	100.000	52015			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-619-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 21:10:52 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 11:01:27 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

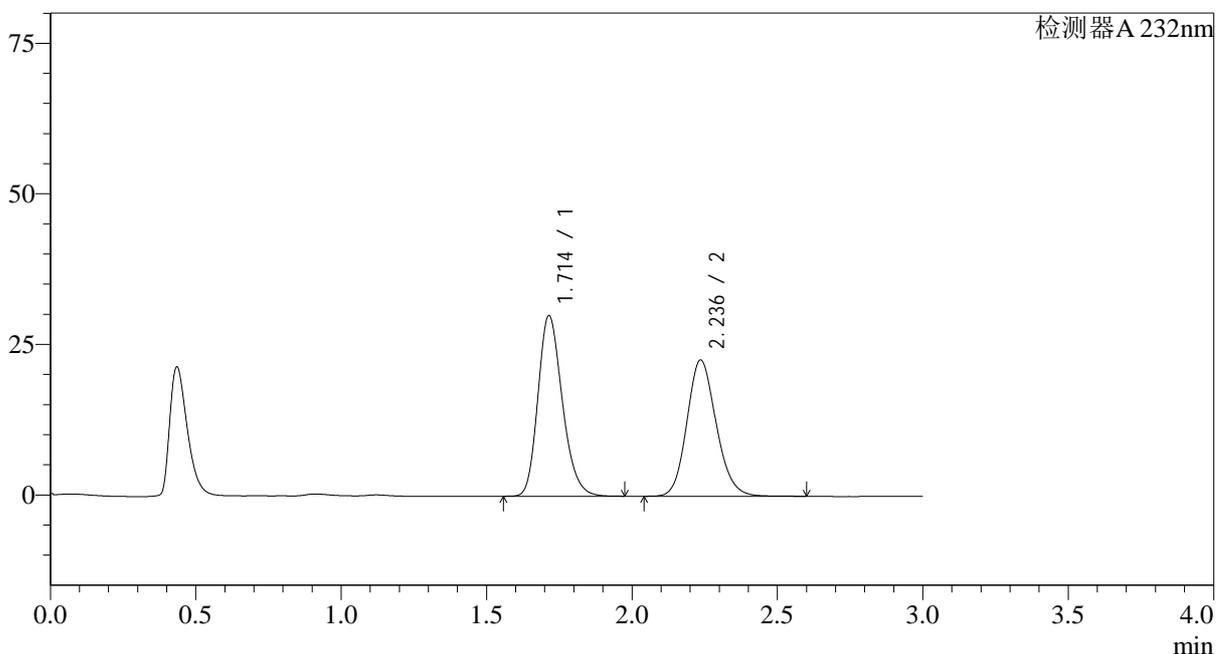
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.715	173819	52.501	29803	2029	1.223	--
2	2.236	157259	47.499	22485	2393	1.145	3.113
总计		331078	100.000	52288			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-620-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 21:14:18 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 11:01:30 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

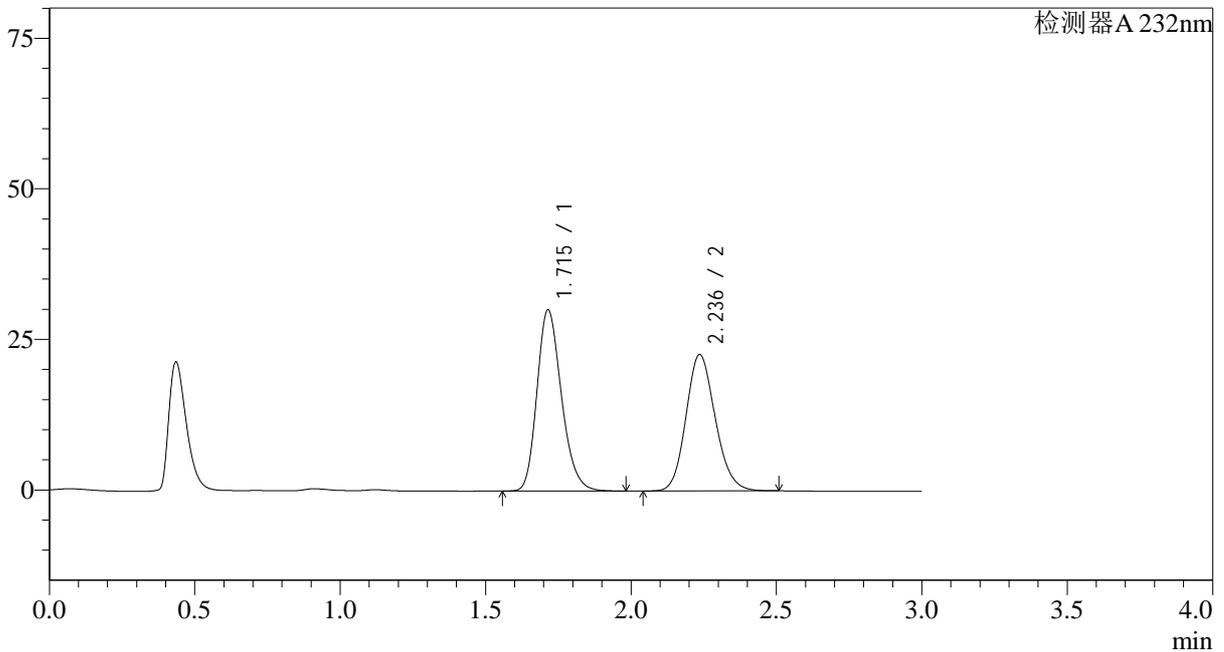
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.714	174769	52.395	29964	2025	1.222	--
2	2.236	158792	47.605	22600	2387	1.148	3.110
总计		333561	100.000	52564			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-621-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 21:17:45 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 11:01:33 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

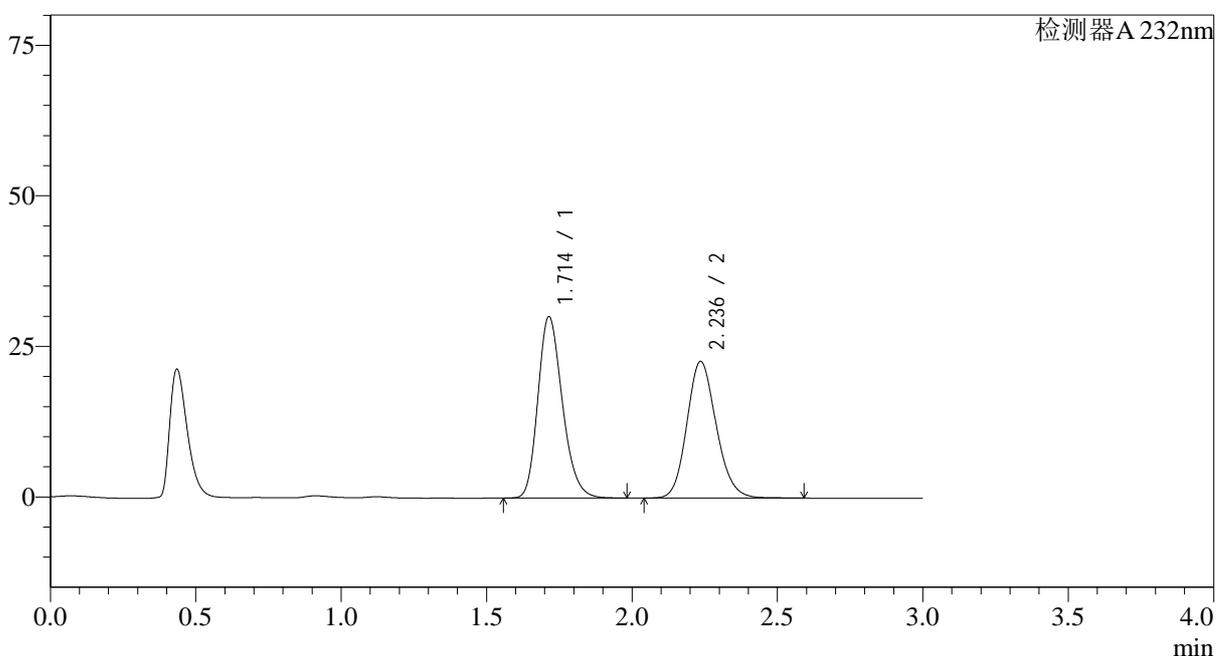
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.715	175628	52.561	30057	2019	1.223	--
2	2.236	158514	47.439	22642	2386	1.145	3.106
总计		334142	100.000	52699			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-622-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 21:21:11 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 11:01:36 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

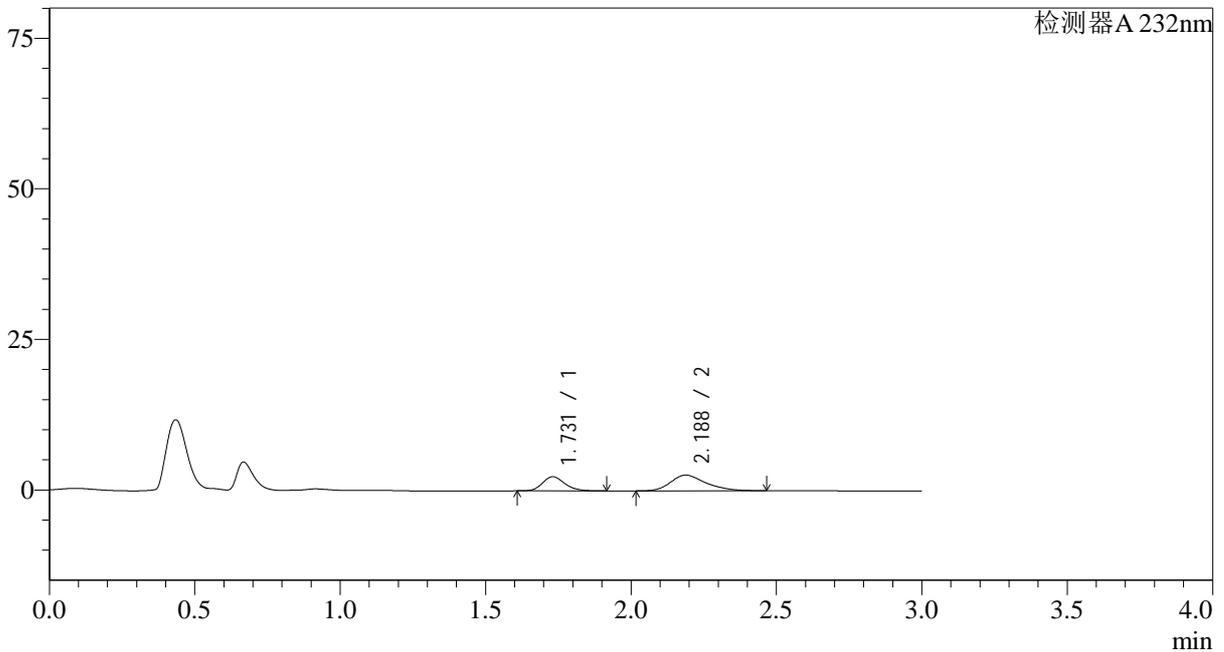
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.714	176051	52.446	30108	2015	1.223	--
2	2.236	159630	47.554	22683	2376	1.148	3.102
总计		335681	100.000	52791			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-623-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 21:24:36 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 11:01:39 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

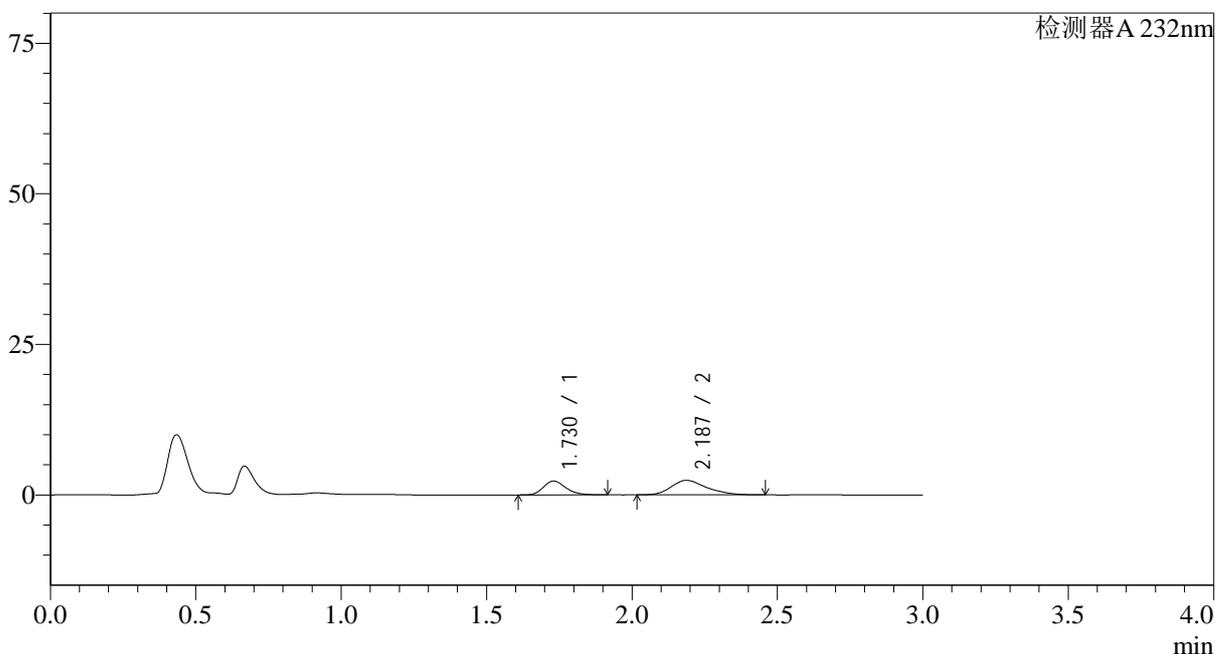
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	12464	36.246	2348	2506	1.202	--
2	2.188	21923	63.754	2615	1642	1.284	2.582
总计		34387	100.000	4963			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-624-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 4-10  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 21:28:01 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 11:01:42 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

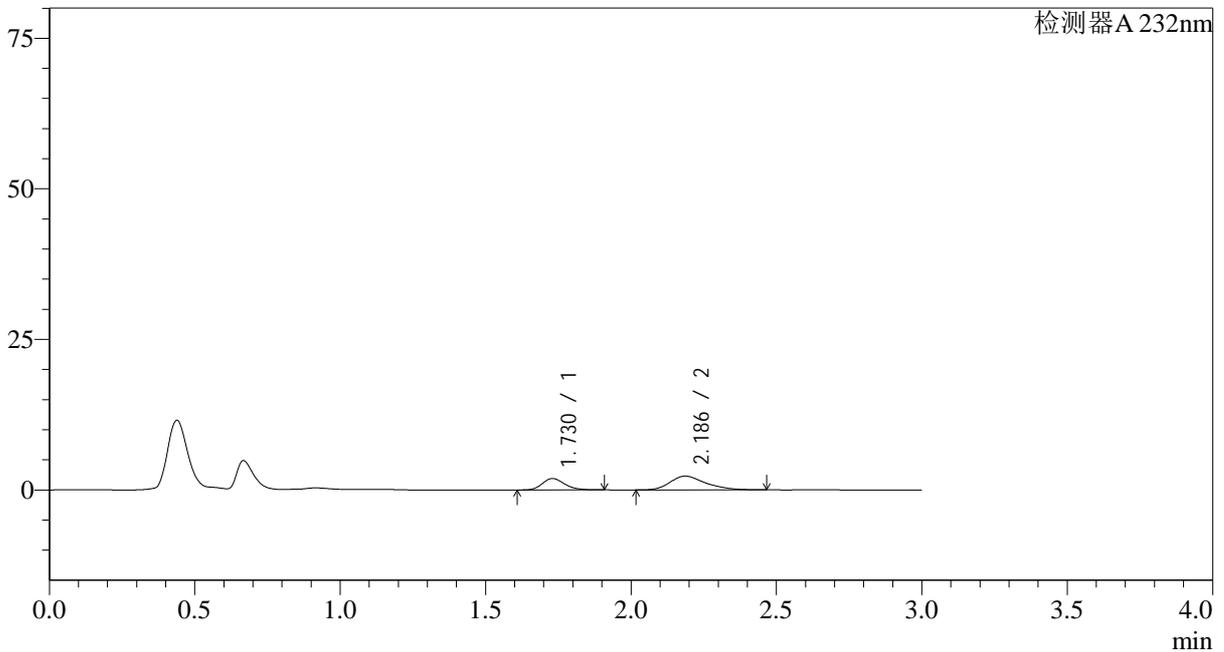
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	12269	37.585	2304	2490	1.211	--
2	2.187	20374	62.415	2416	1615	1.266	2.563
总计		32644	100.000	4720			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-625-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 21:31:26 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 11:01:45 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

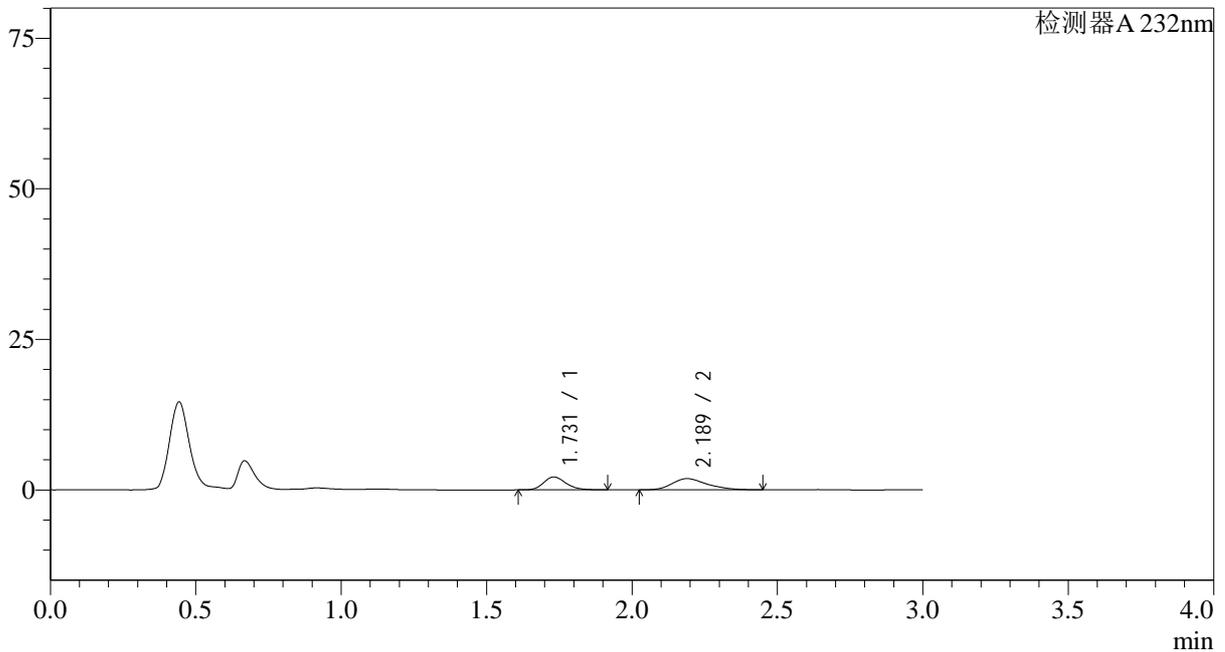
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	10108	34.266	1897	2483	1.198	--
2	2.186	19390	65.734	2289	1604	1.299	2.554
总计		29498	100.000	4186			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-626-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 21:34:50 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 11:01:48 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	11438	42.339	2146	2487	1.205	--
2	2.189	15578	57.661	1867	1635	1.280	2.579
总计		27016	100.000	4013			



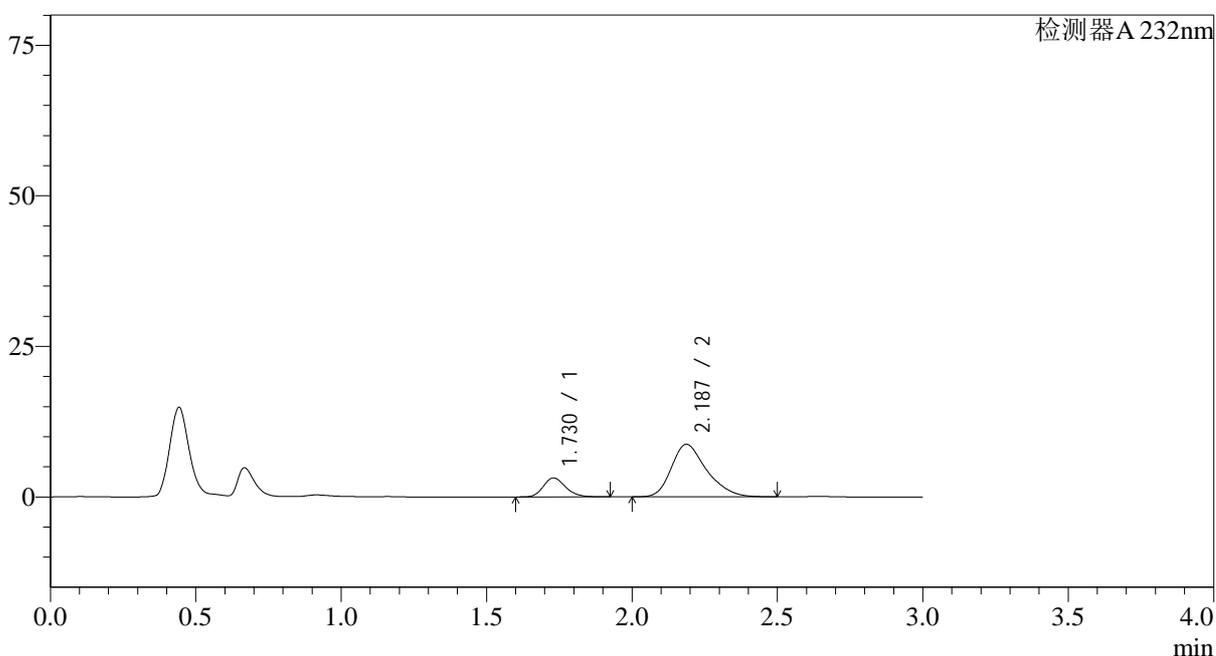


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-629-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-10min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 4-2  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 21:45:03 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/25 11:01:56 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

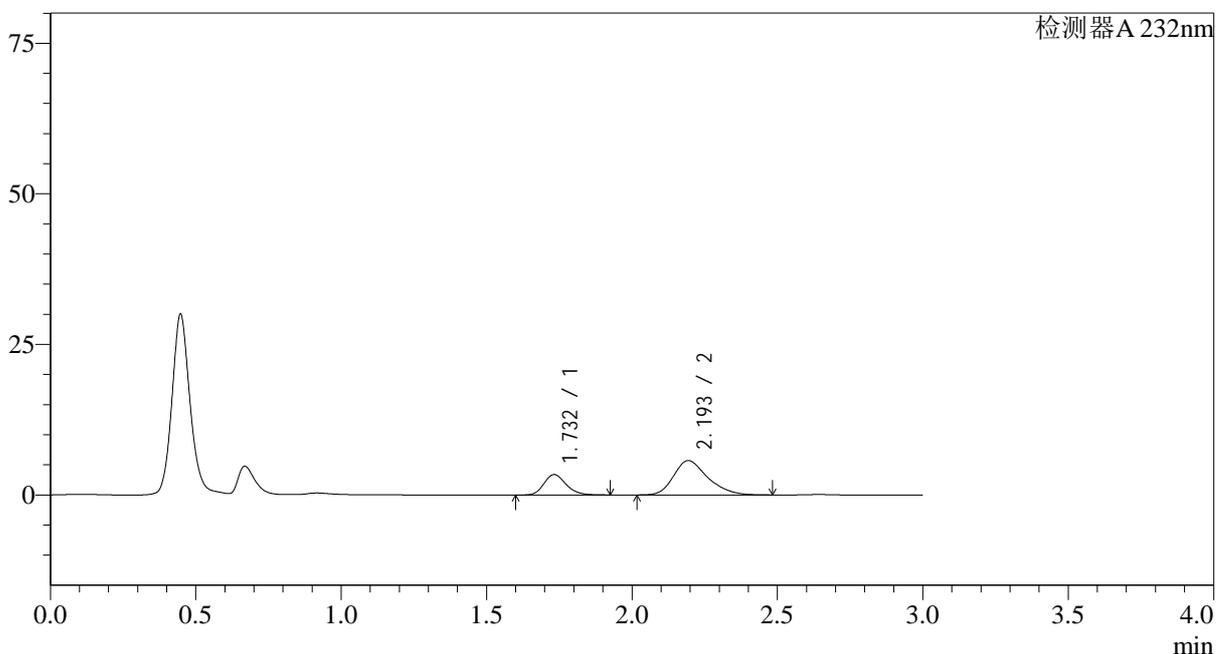
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	16775	18.525	3156	2489	1.198	--
2	2.187	73777	81.475	8739	1618	1.302	2.565
总计		90552	100.000	11895			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-630-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-10min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 4-11  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 21:48:29 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 11:01:59 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

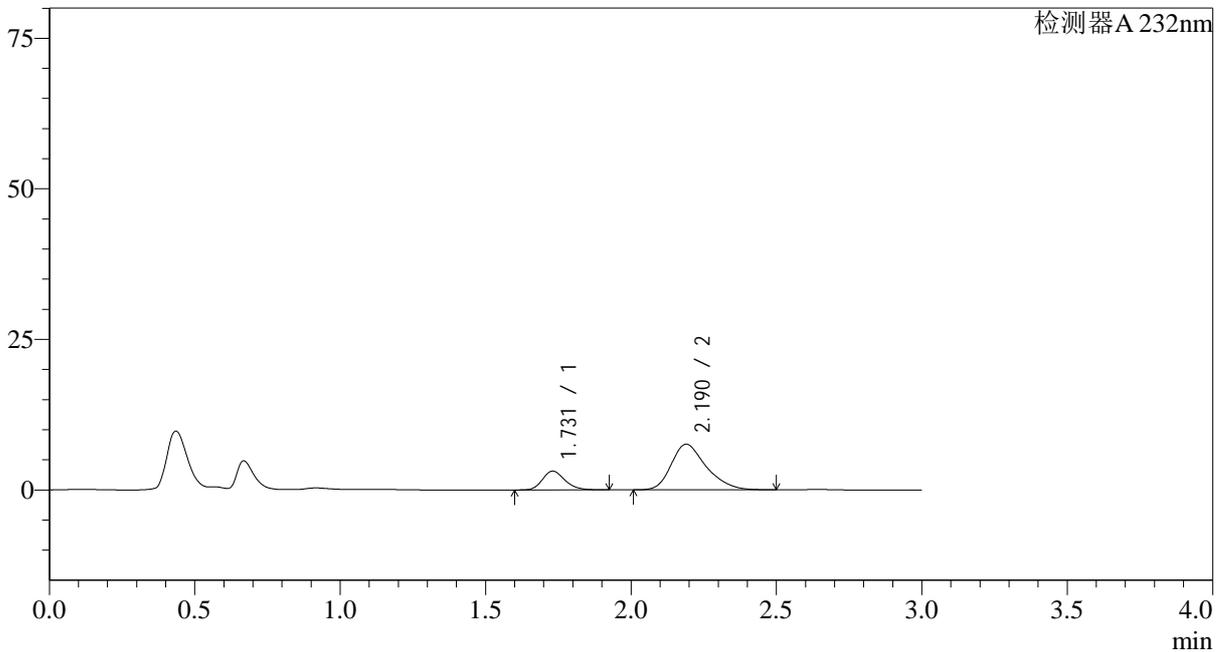
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	17977	27.836	3397	2526	1.198	--
2	2.193	46605	72.164	5697	1735	1.284	2.648
总计		64582	100.000	9094			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-631-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 4-20  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 21:51:53 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 11:02:02 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

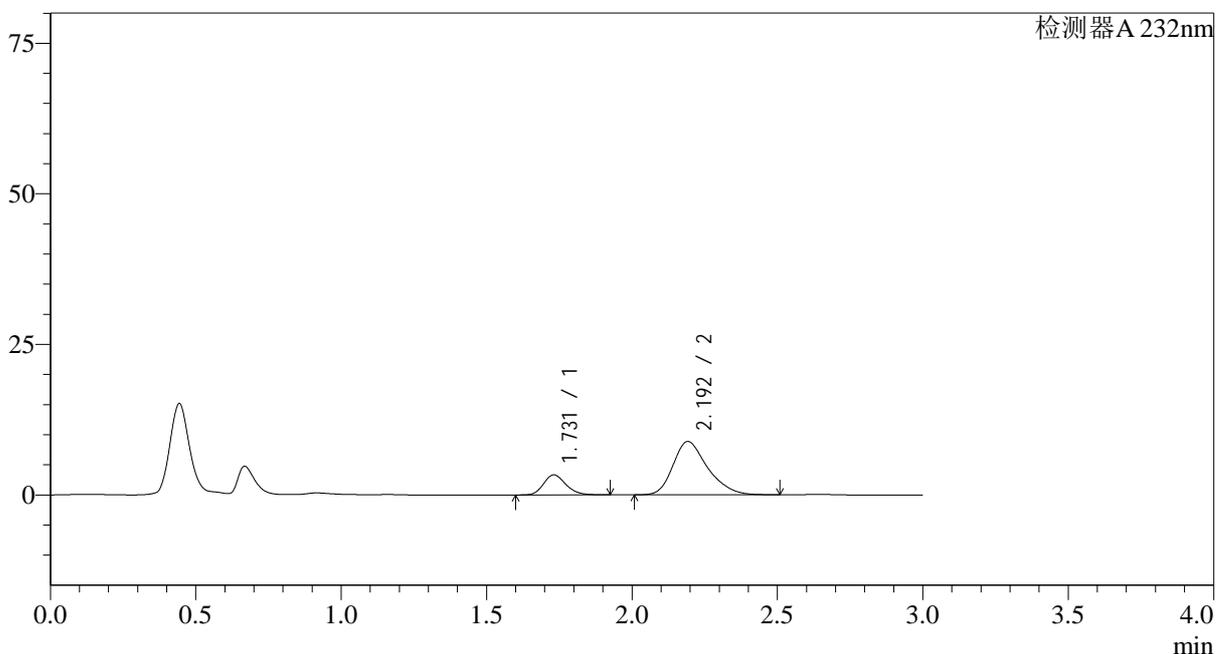
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	16717	20.771	3124	2464	1.205	--
2	2.190	63763	79.229	7593	1637	1.298	2.578
总计		80480	100.000	10717			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-632-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 21:55:18 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 11:02:05 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

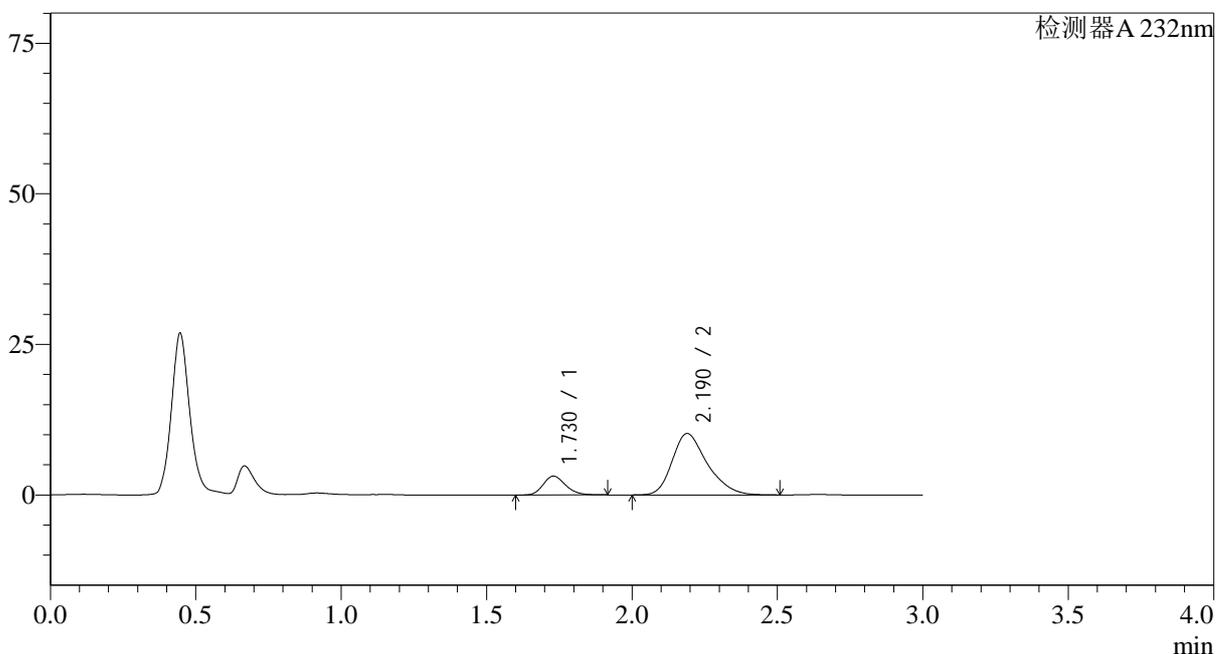
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	17765	19.467	3335	2479	1.199	--
2	2.192	73490	80.533	8844	1677	1.290	2.610
总计		91254	100.000	12179			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-633-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 21:58:42 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 11:02:08 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &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	1.730	16754	16.338	3137	2463	1.198	--
2	2.190	85796	83.662	10206	1628	1.297	2.579
总计		102551	100.000	13343			

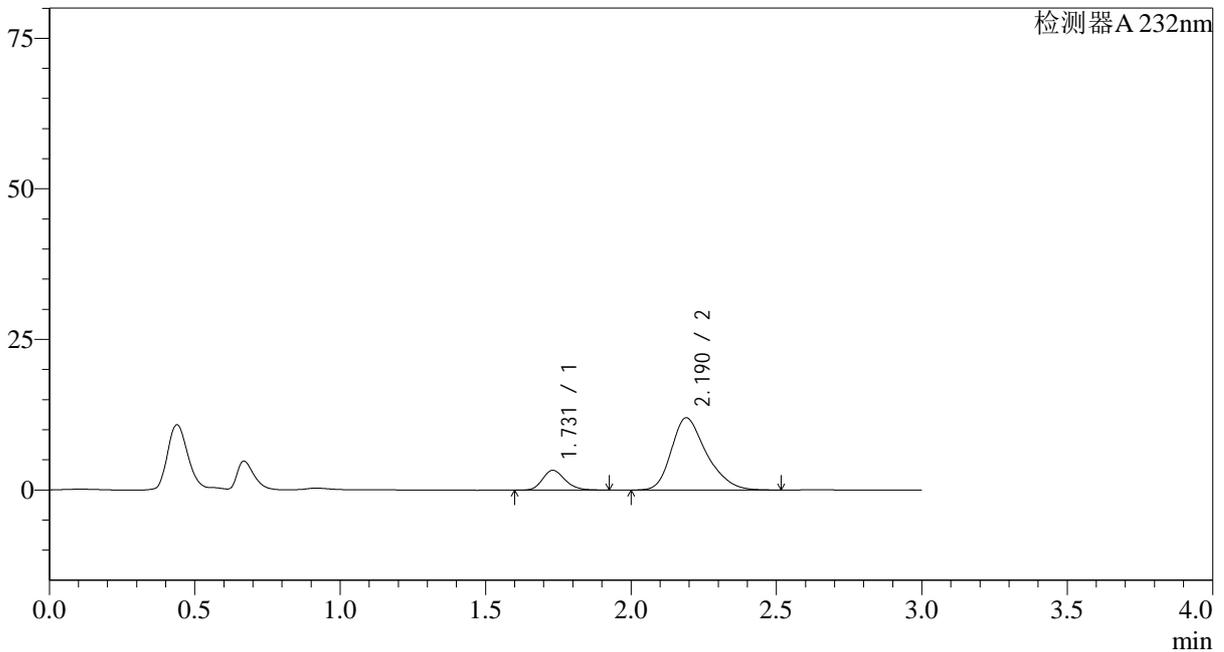


## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-635-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 22:05:32 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 11:02:14 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	17620	14.875	3299	2468	1.200	--
2	2.190	100835	85.125	11997	1636	1.299	2.579
总计		118455	100.000	15296			

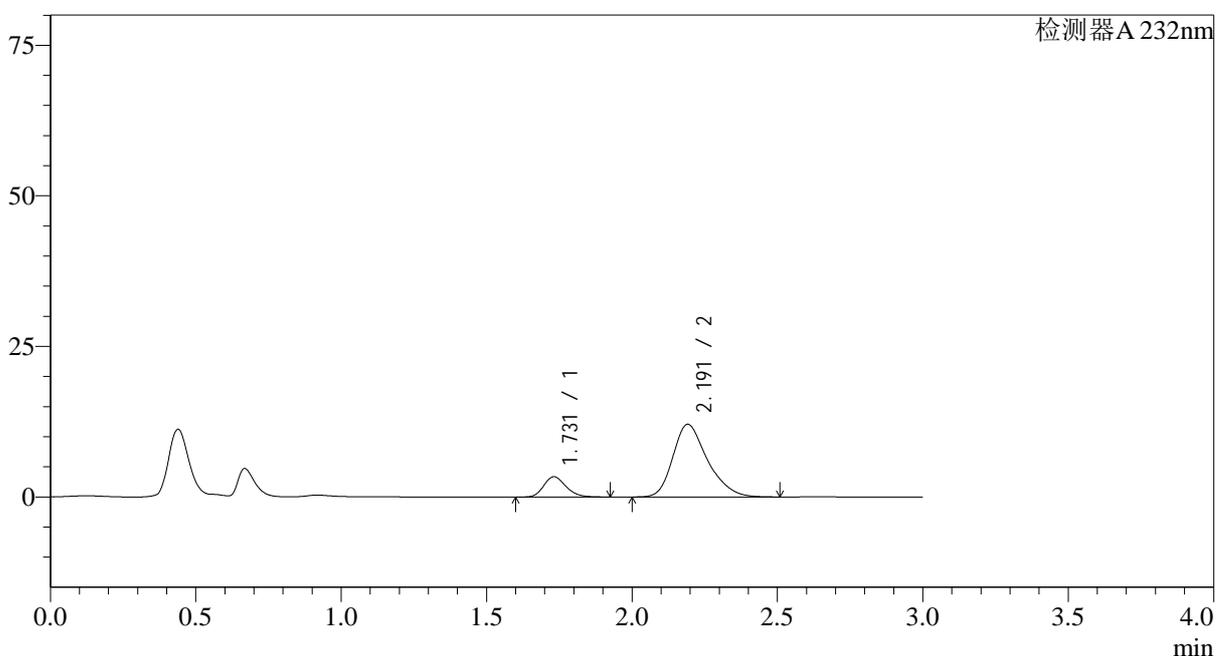


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-637-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 22:12:23 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 11:02:20 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

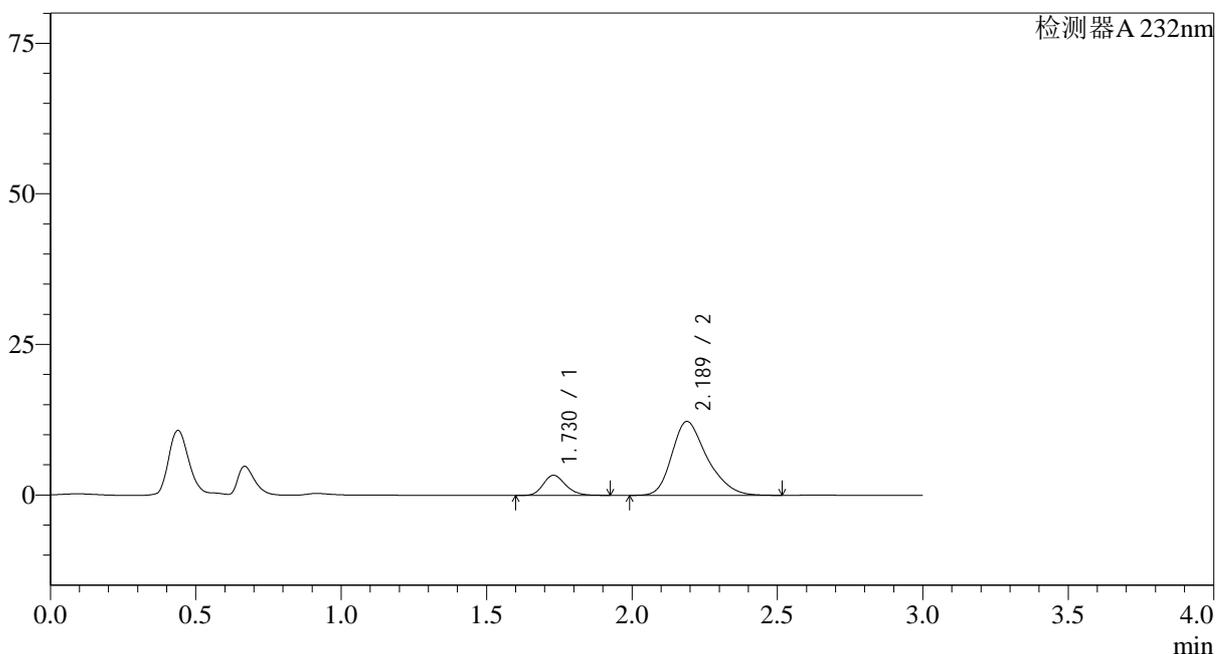
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	17955	15.213	3379	2497	1.198	--
2	2.191	100070	84.787	12063	1688	1.294	2.615
总计		118025	100.000	15442			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-638-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 4-30  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 22:15:49 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 11:02:23 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

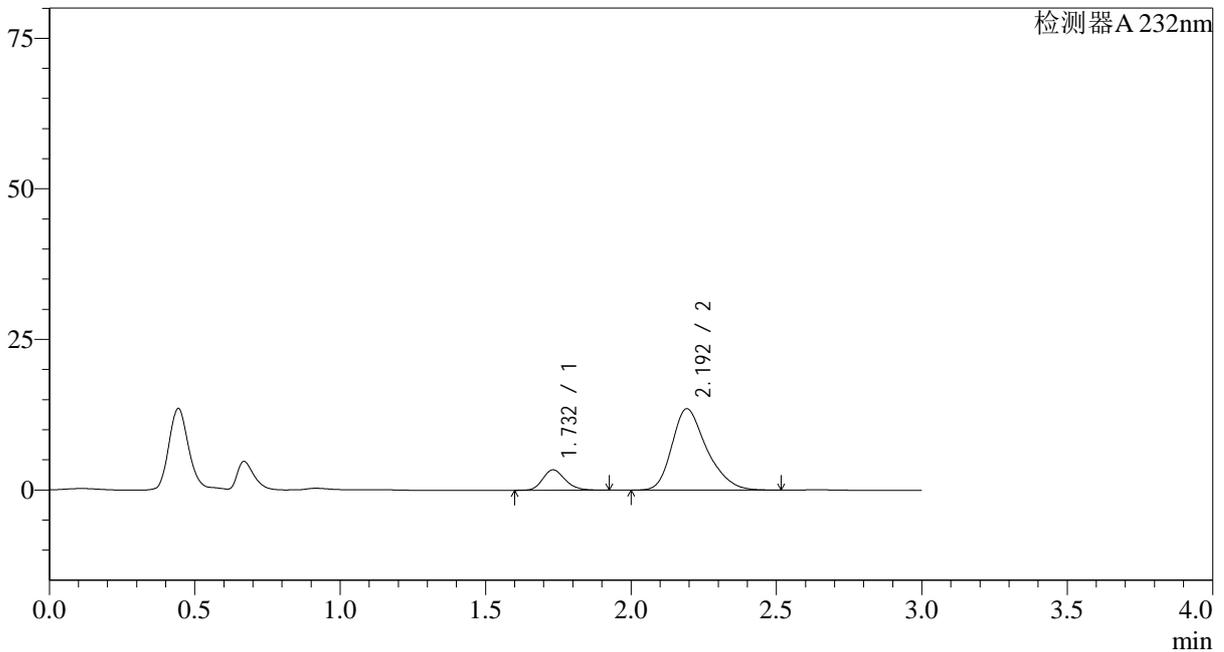
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	17803	14.653	3342	2466	1.198	--
2	2.189	103695	85.347	12279	1614	1.297	2.568
总计		121498	100.000	15621			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-639-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 22:19:13 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 11:02:26 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

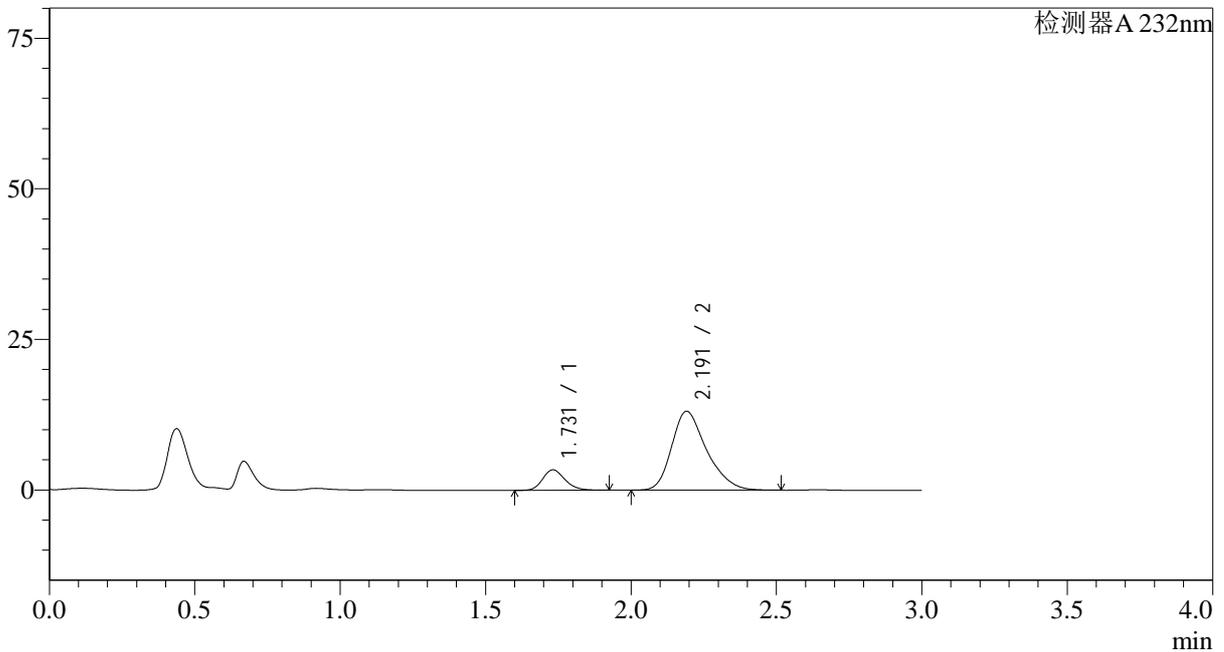
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	18011	13.813	3389	2494	1.200	--
2	2.192	112378	86.187	13492	1675	1.296	2.609
总计		130389	100.000	16880			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-640-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 22:22:39 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 11:02:29 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	18039	14.116	3400	2497	1.204	--
2	2.191	109755	85.884	13102	1650	1.296	2.595
总计		127794	100.000	16502			



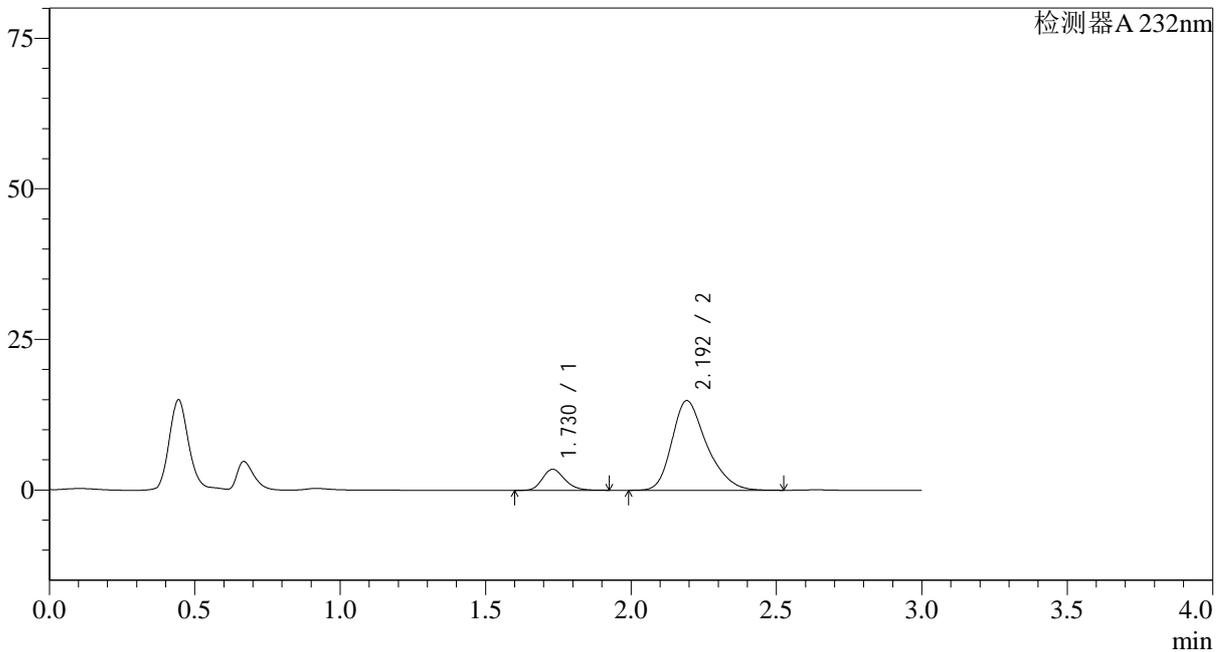


## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-643-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 4-22  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 22:32:56 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 11:02:37 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

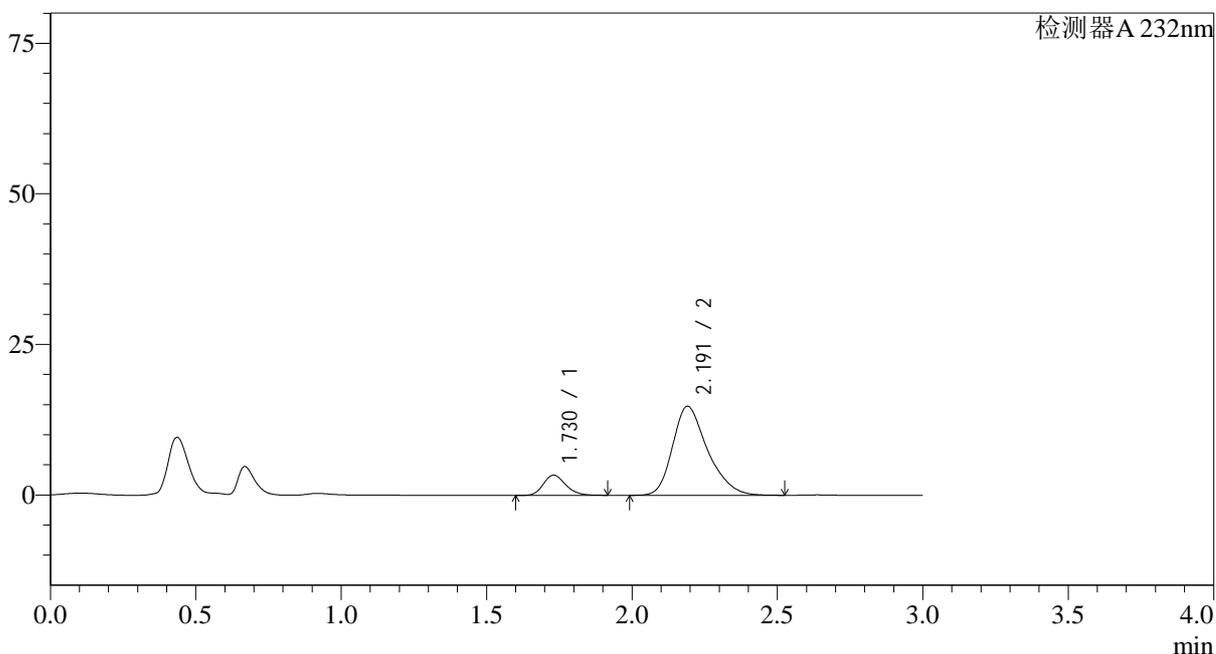
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	18600	13.047	3504	2496	1.204	--
2	2.192	123961	86.953	14859	1671	1.297	2.614
总计		142561	100.000	18362			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-644-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 22:36:21 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 11:02:40 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

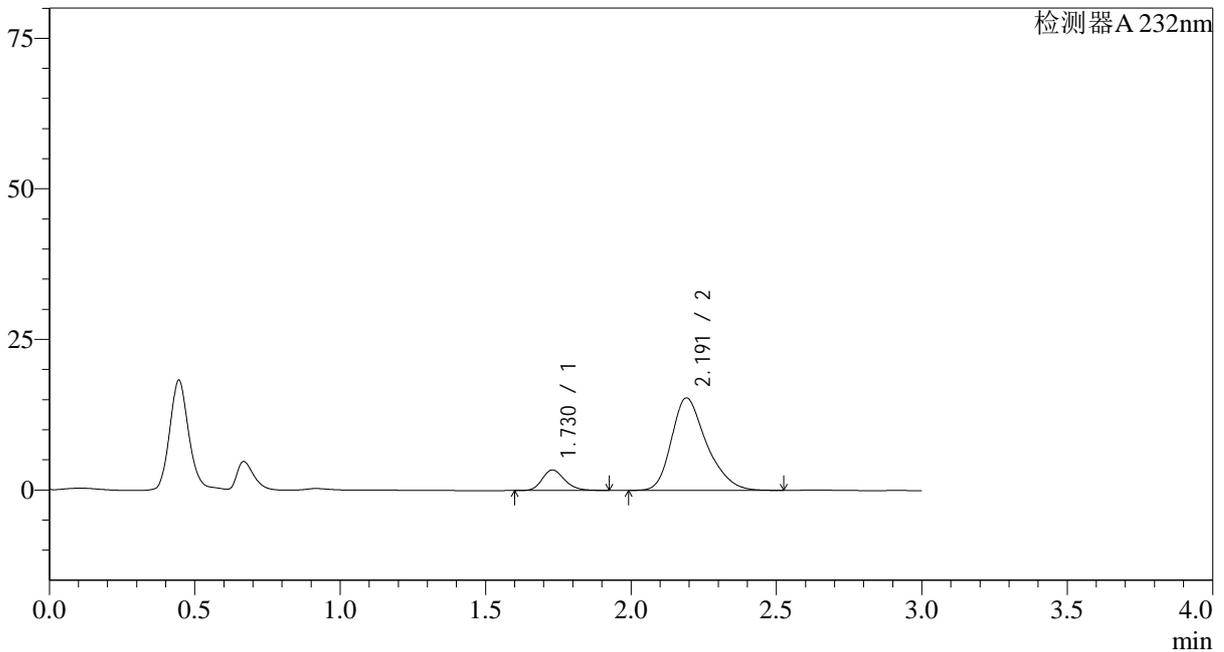
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	17913	12.633	3362	2473	1.200	--
2	2.191	123887	87.367	14776	1652	1.297	2.597
总计		141800	100.000	18138			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-645-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 4-40  
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 22:39:47 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 11:02:43 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	18211	12.381	3419	2471	1.202	--
2	2.191	128875	87.619	15358	1648	1.296	2.596
总计		147086	100.000	18777			









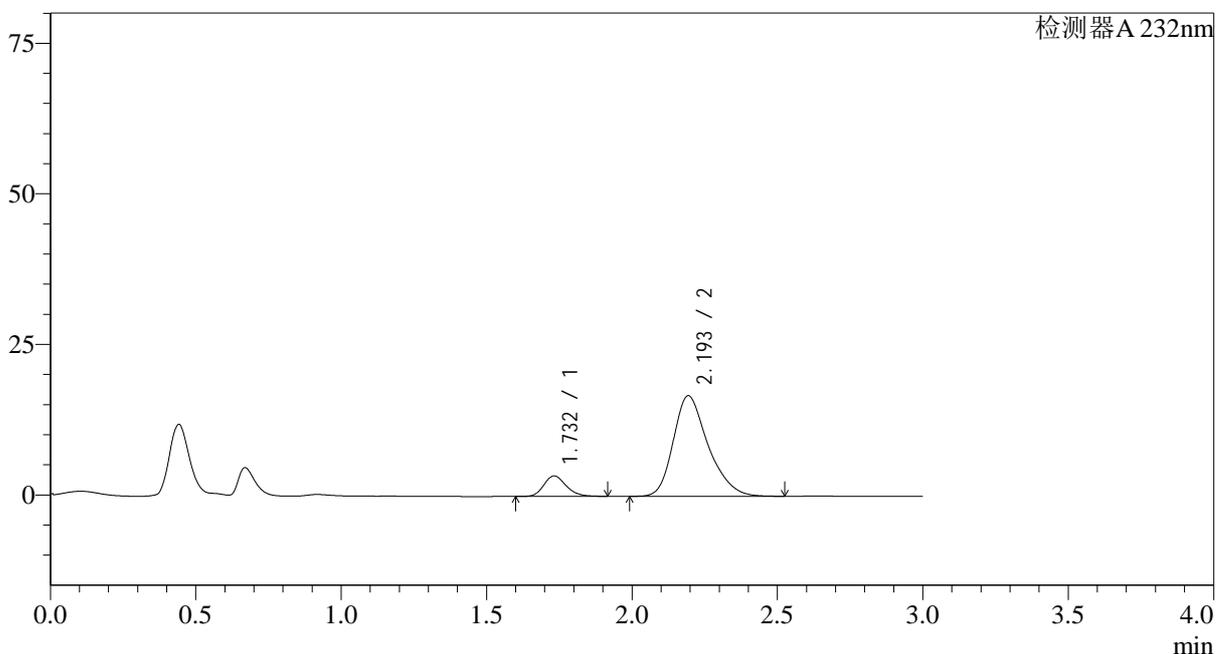


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-651-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 4-41  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 23:00:21 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 11:03:01 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &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	1.732	18063	11.483	3403	2501	1.199	--
2	2.193	139239	88.517	16673	1671	1.288	2.615
总计		157302	100.000	20076			

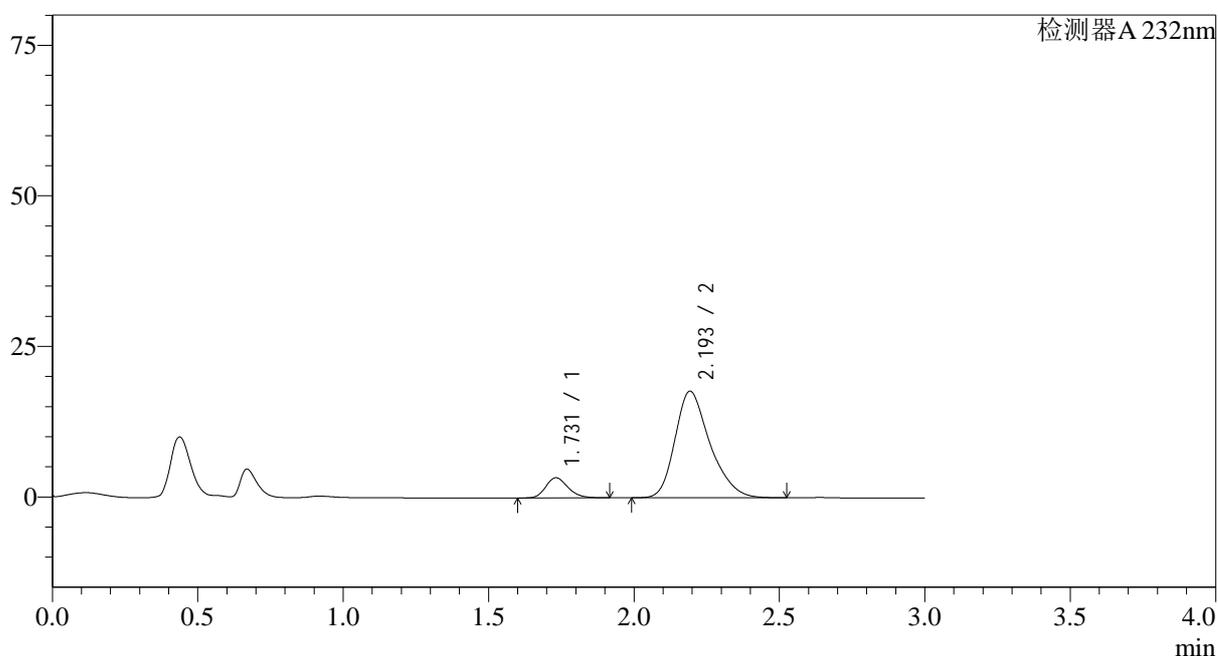


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-653-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 4-6  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 23:07:11 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 11:03:07 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &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	1.731	17769	10.705	3349	2503	1.203	--
2	2.193	148222	89.295	17653	1653	1.290	2.604
总计		165991	100.000	21002			

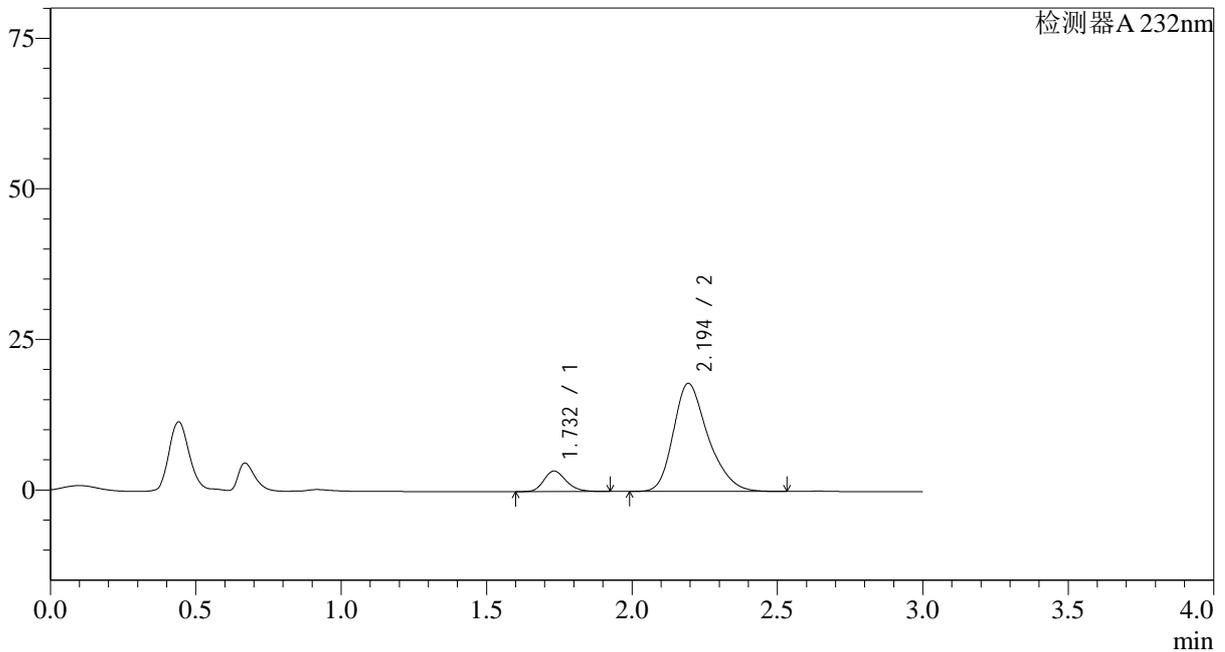


## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-655-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 4-24  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 23:14:03 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 11:03:13 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

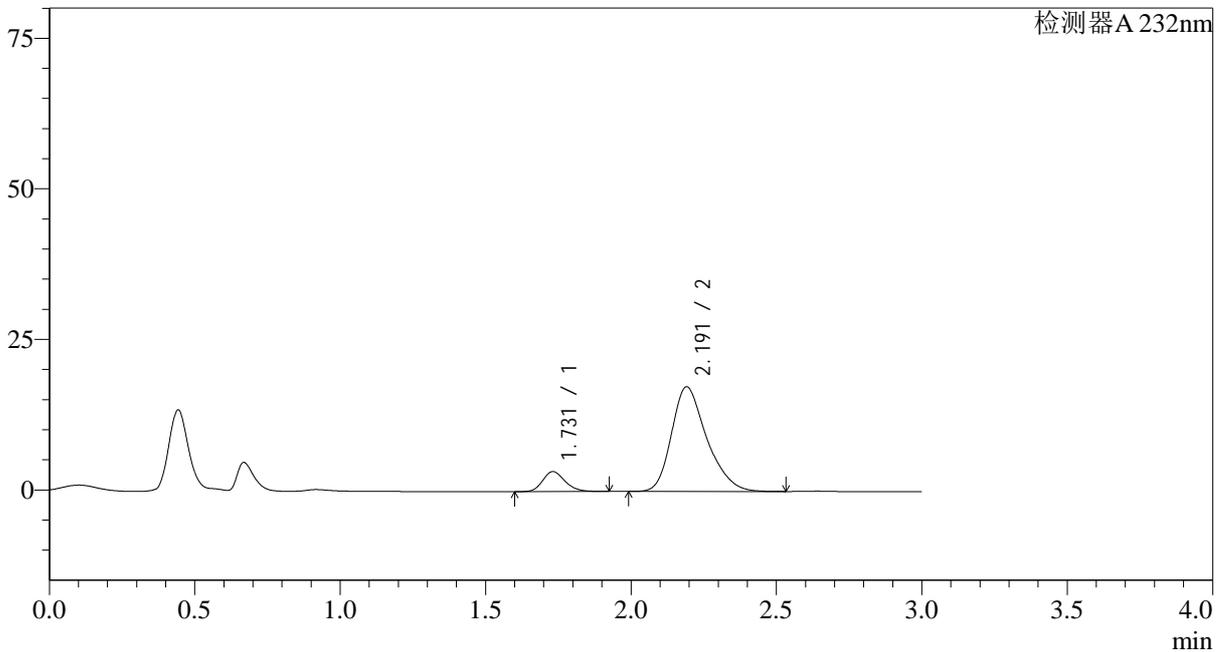
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	18153	10.844	3414	2514	1.206	--
2	2.194	149245	89.156	17920	1678	1.284	2.620
总计		167398	100.000	21335			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-656-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 4-33  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 23:17:29 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 11:03:16 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

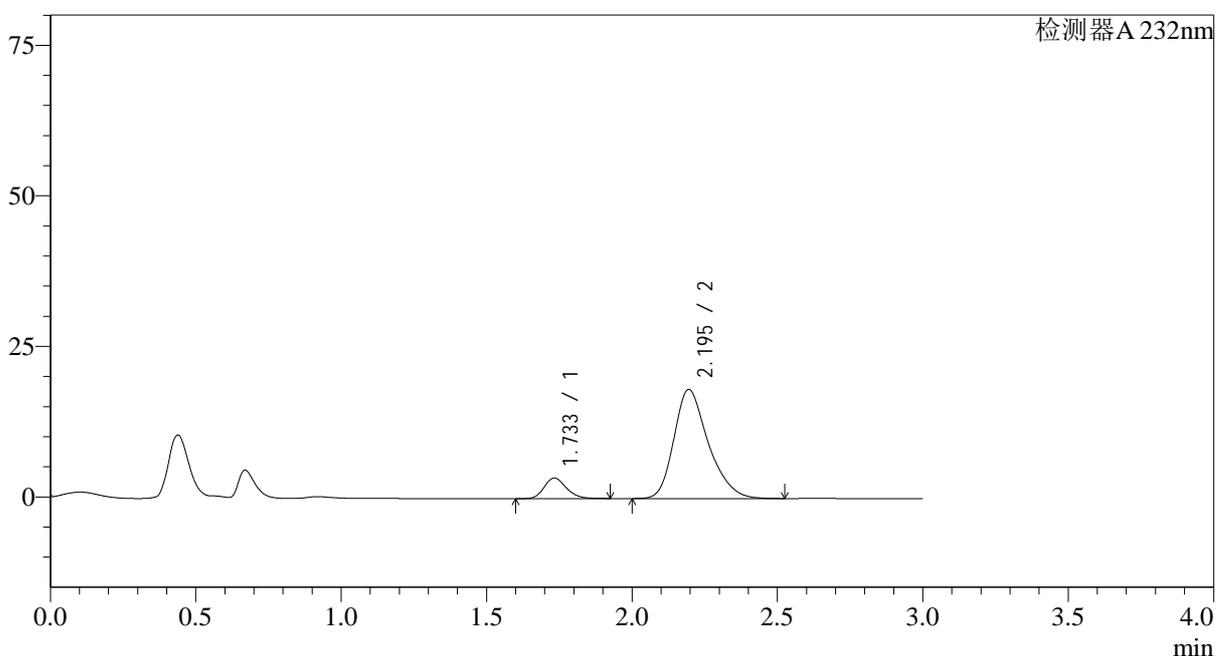
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	17704	10.771	3326	2487	1.198	--
2	2.191	146657	89.229	17364	1623	1.290	2.580
总计		164361	100.000	20689			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-657-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 4-42  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 23:20:55 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 11:03:19 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

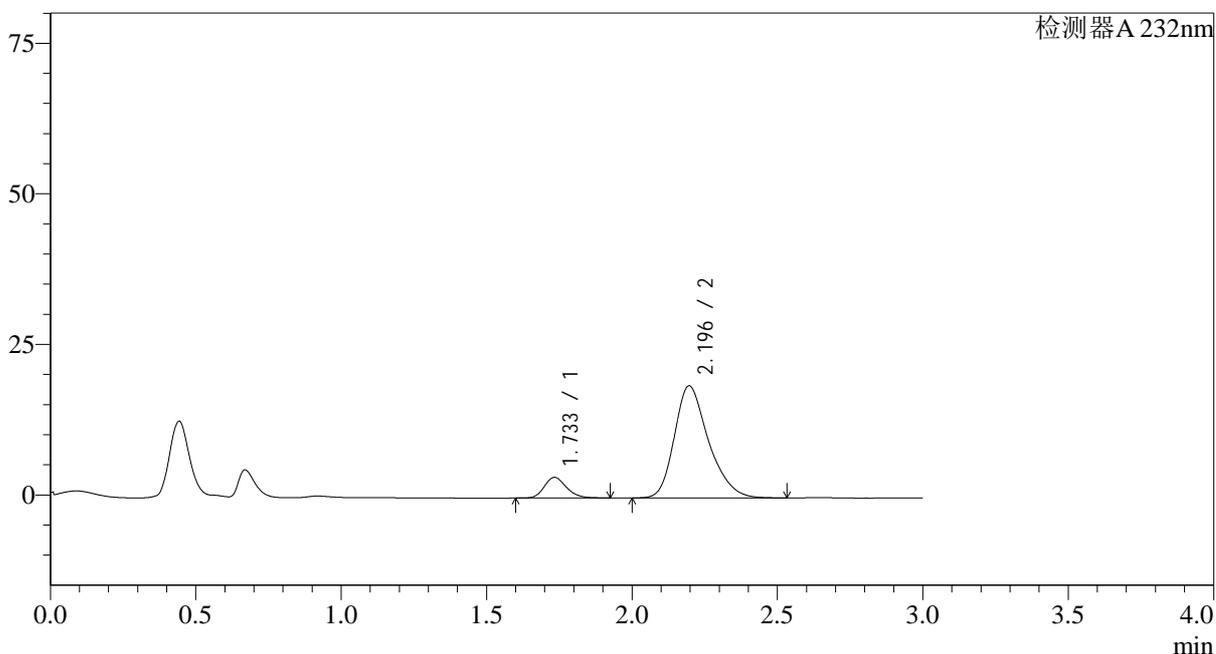
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	18090	10.811	3411	2521	1.199	--
2	2.195	149239	89.189	18111	1713	1.285	2.641
总计		167329	100.000	21522			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-658-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 4-51  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 23:24:21 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 11:03:22 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

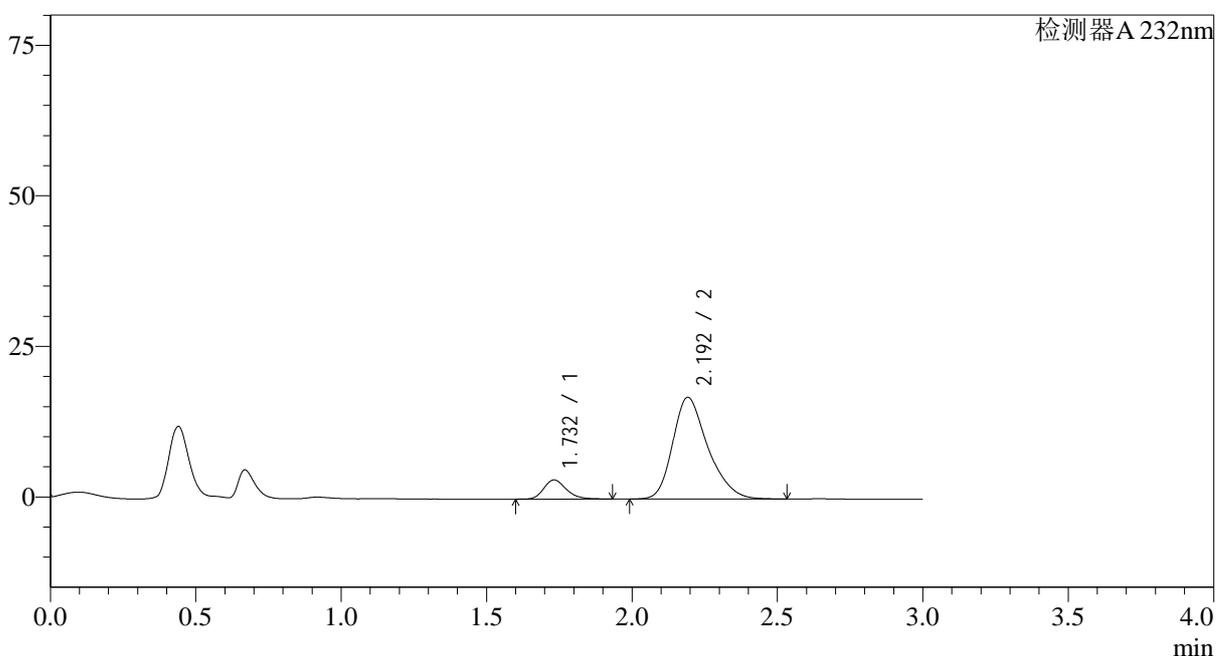
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	18116	10.624	3418	2532	1.203	--
2	2.196	152403	89.376	18636	1738	1.281	2.659
总计		170519	100.000	22053			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-659-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 4-7  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 23:27:47 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 11:03:25 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

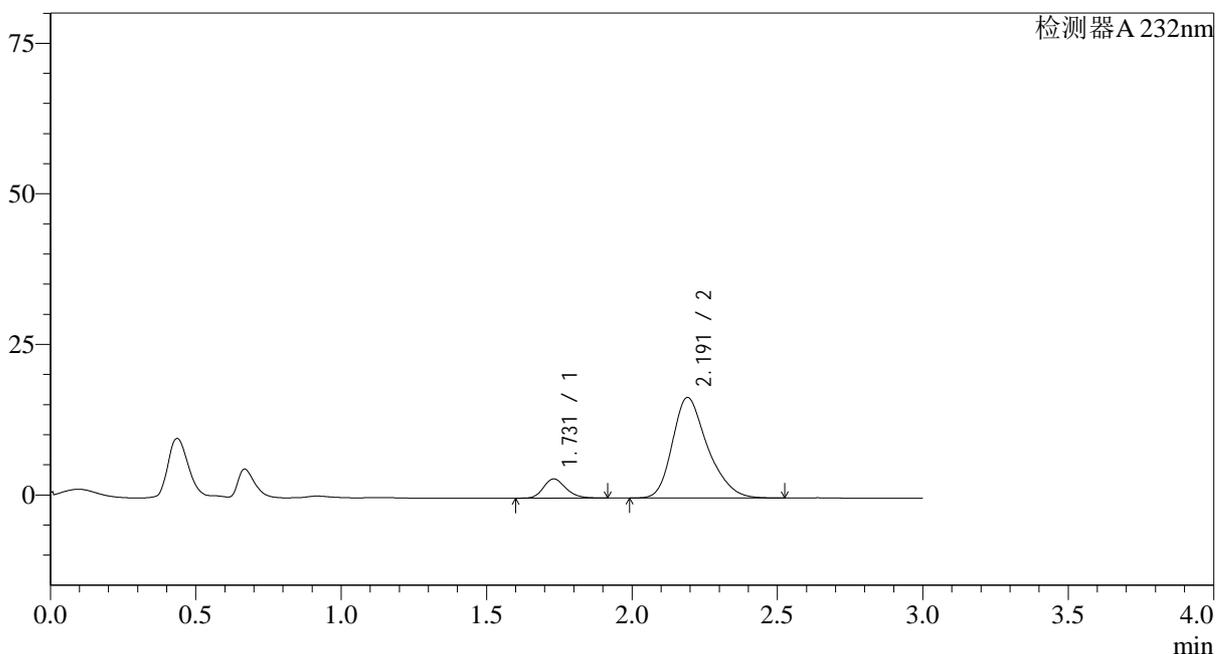
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	17141	10.748	3191	2472	1.220	--
2	2.192	142348	89.252	16861	1630	1.287	2.582
总计		159489	100.000	20052			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-660-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-60min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 4-16  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 23:31:14 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/25 11:03:28 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

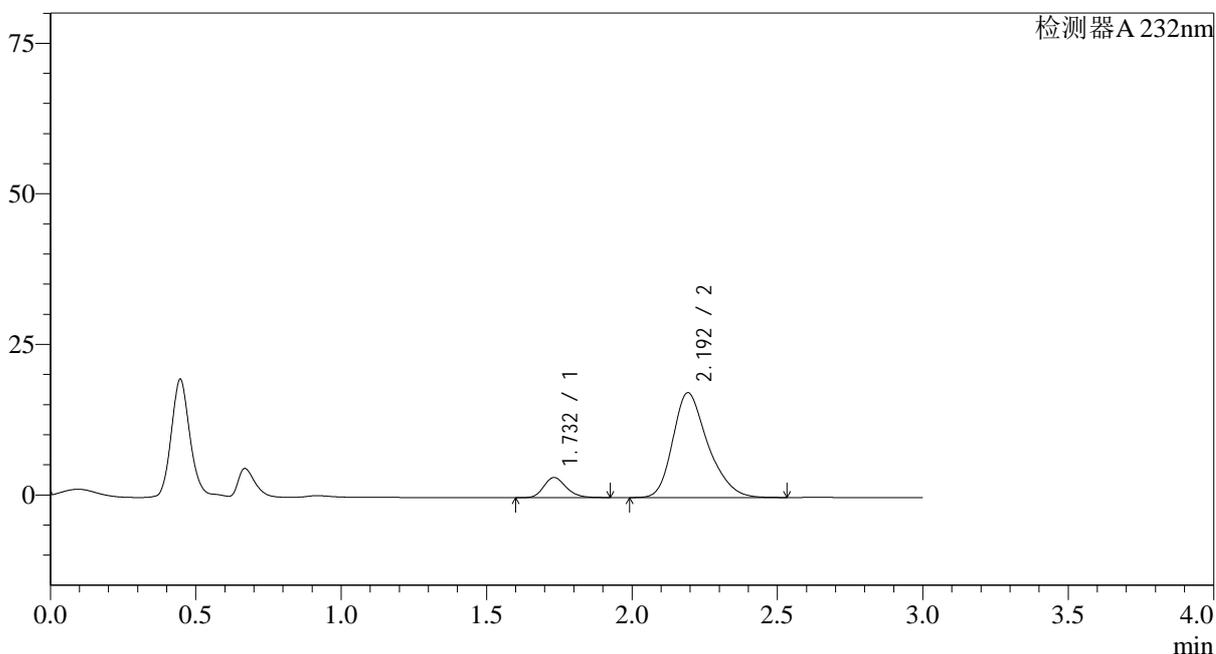
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	16962	10.765	3192	2486	1.200	--
2	2.191	140602	89.235	16700	1634	1.289	2.588
总计		157563	100.000	19892			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-661-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-60min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 4-25  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 23:34:40 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 11:03:31 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

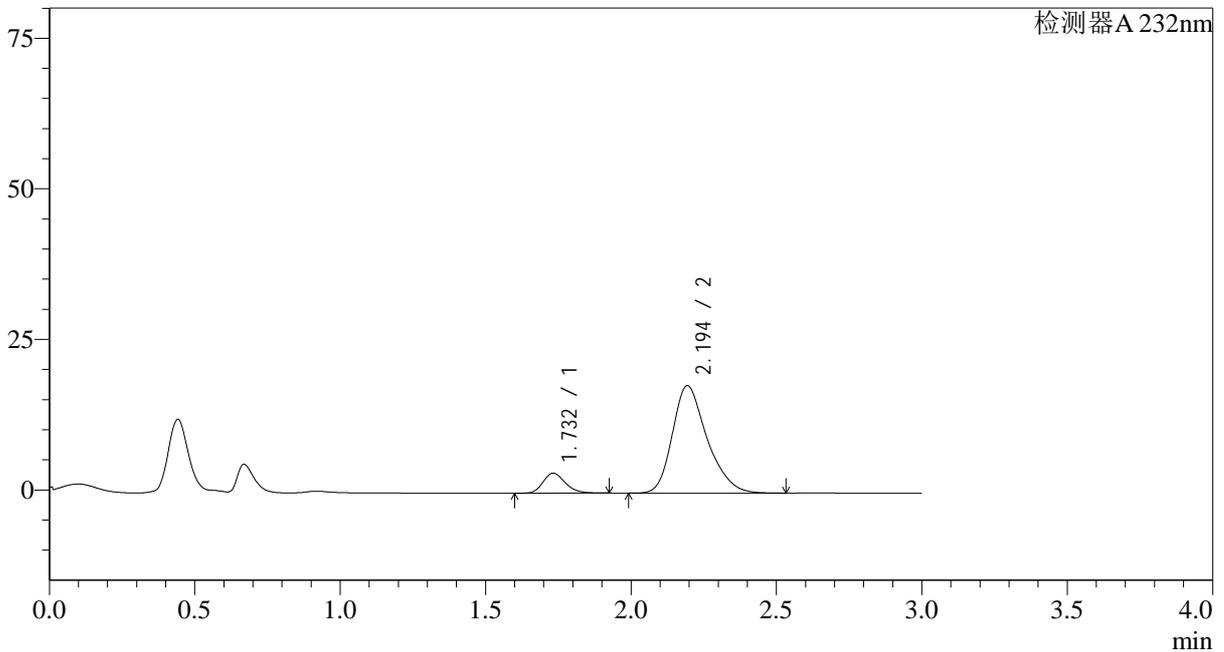
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	17810	10.859	3345	2497	1.203	--
2	2.192	146204	89.141	17367	1641	1.287	2.593
总计		164014	100.000	20712			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-662-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 4-34  
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 23:38:05 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 11:03:34 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

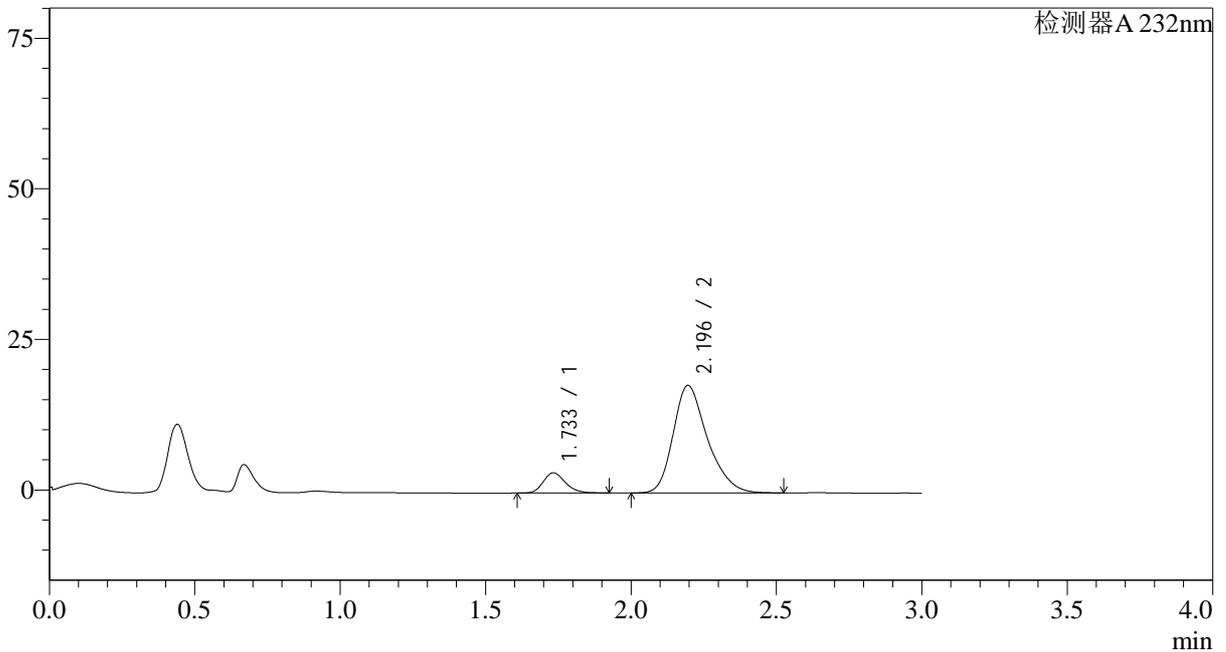
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	17606	10.606	3310	2507	1.204	--
2	2.194	148387	89.394	17815	1678	1.285	2.616
总计		165993	100.000	21126			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-663-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 4-43  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 23:41:32 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 11:03:37 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

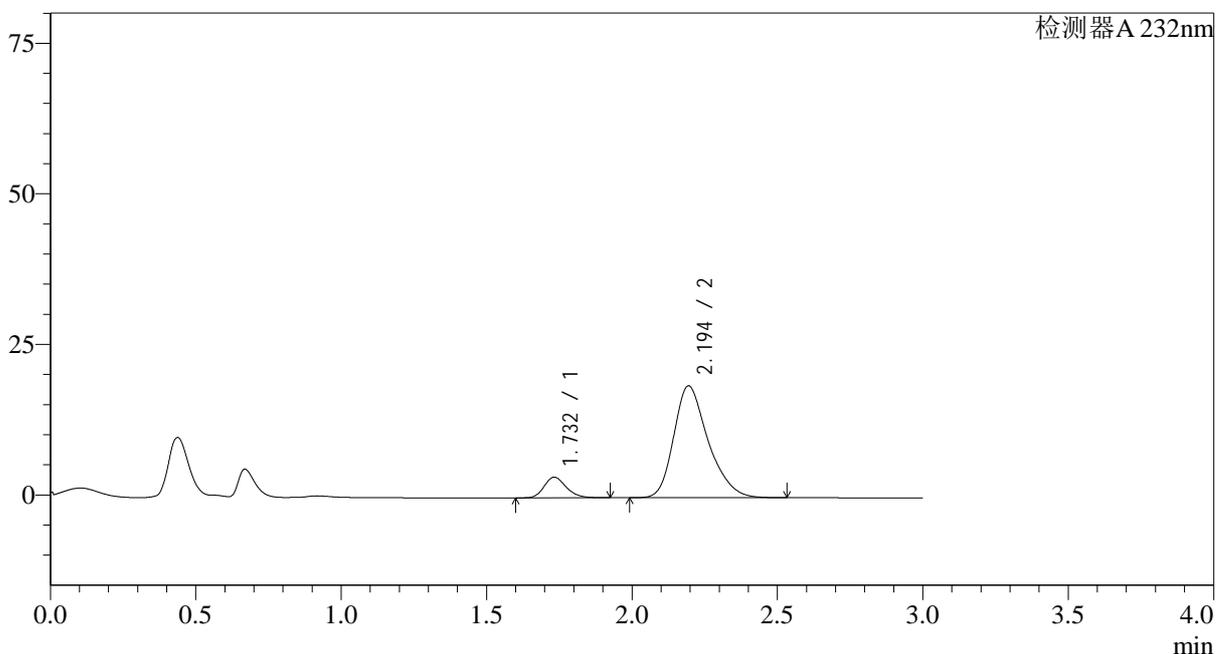
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	17725	10.793	3351	2543	1.205	--
2	2.196	146491	89.207	17870	1733	1.284	2.656
总计		164216	100.000	21221			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-664-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-60min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 4-52  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 23:44:57 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/25 11:03:40 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

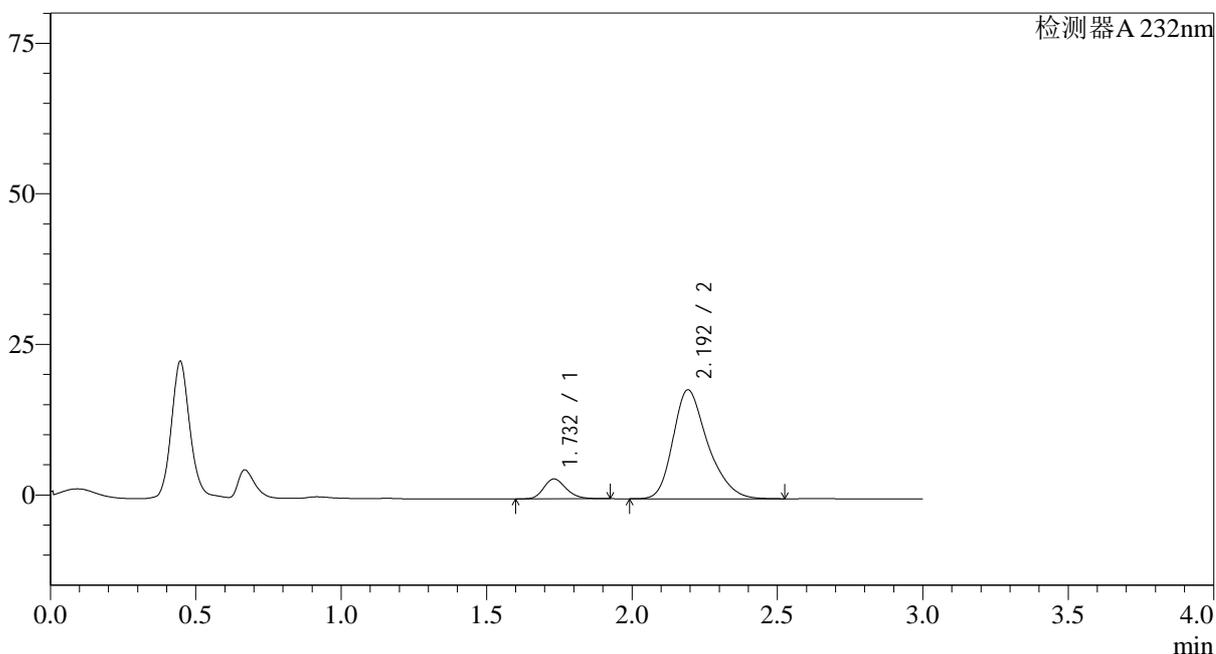
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	18064	10.543	3418	2538	1.206	--
2	2.194	153273	89.457	18576	1709	1.289	2.641
总计		171337	100.000	21995			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-665-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 4-8  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 23:48:24 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 11:03:43 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

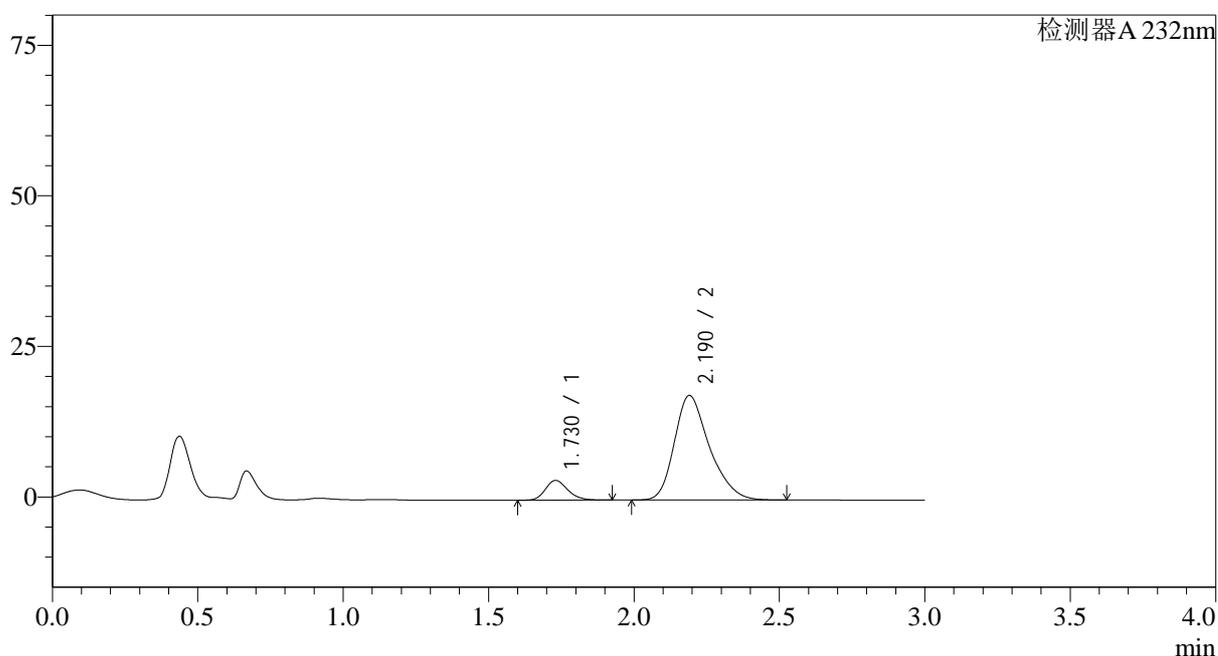
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	17586	10.472	3306	2499	1.211	--
2	2.192	150350	89.528	18040	1681	1.292	2.614
总计		167936	100.000	21347			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-666-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-JX-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 4-17  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/24 23:51:50 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 11:03:46 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &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	1.730	17509	10.701	3286	2484	1.205	--
2	2.190	146112	89.299	17374	1638	1.293	2.589
总计		163621	100.000	20660			

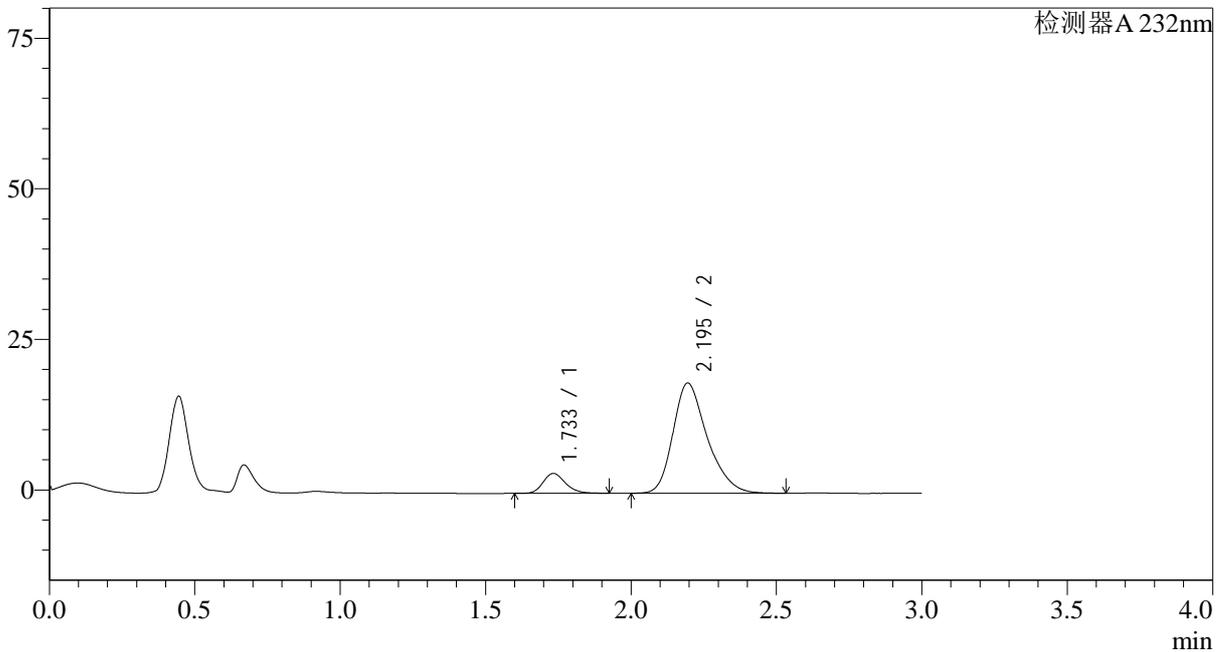


## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-668-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 4-35  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/24 23:58:43 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 11:03:52 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

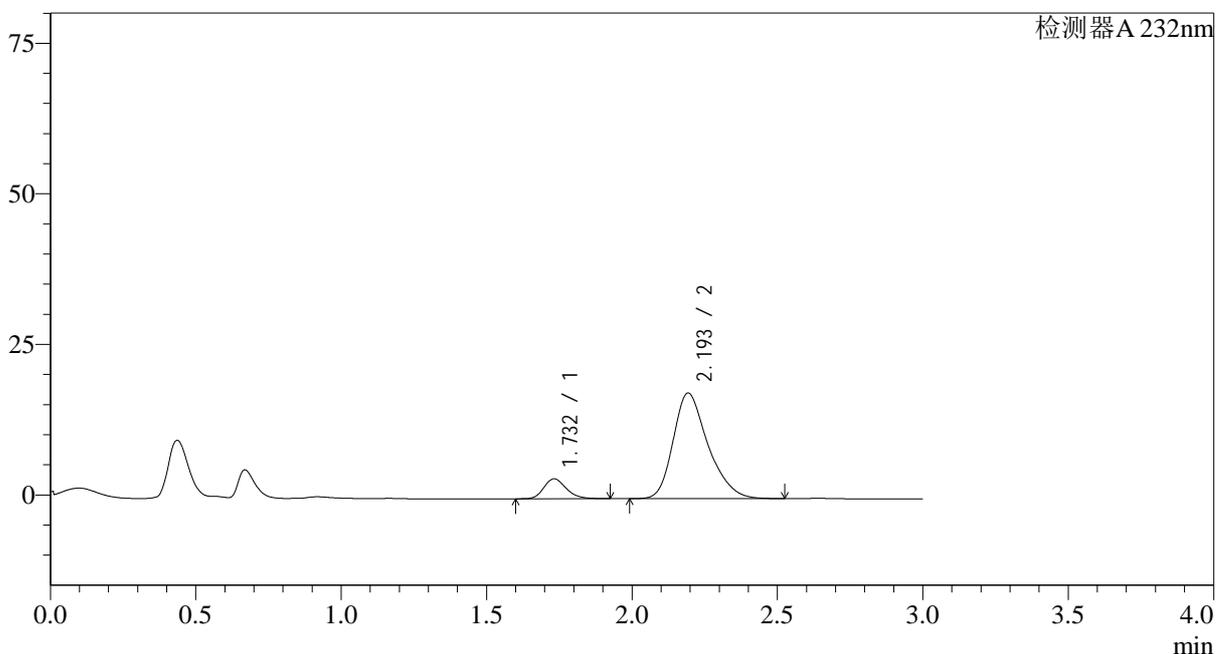
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	17494	10.442	3301	2525	1.205	--
2	2.195	150038	89.558	18288	1733	1.287	2.651
总计		167532	100.000	21589			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-669-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-JX-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 4-44  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/25 00:02:08 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 11:03:55 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

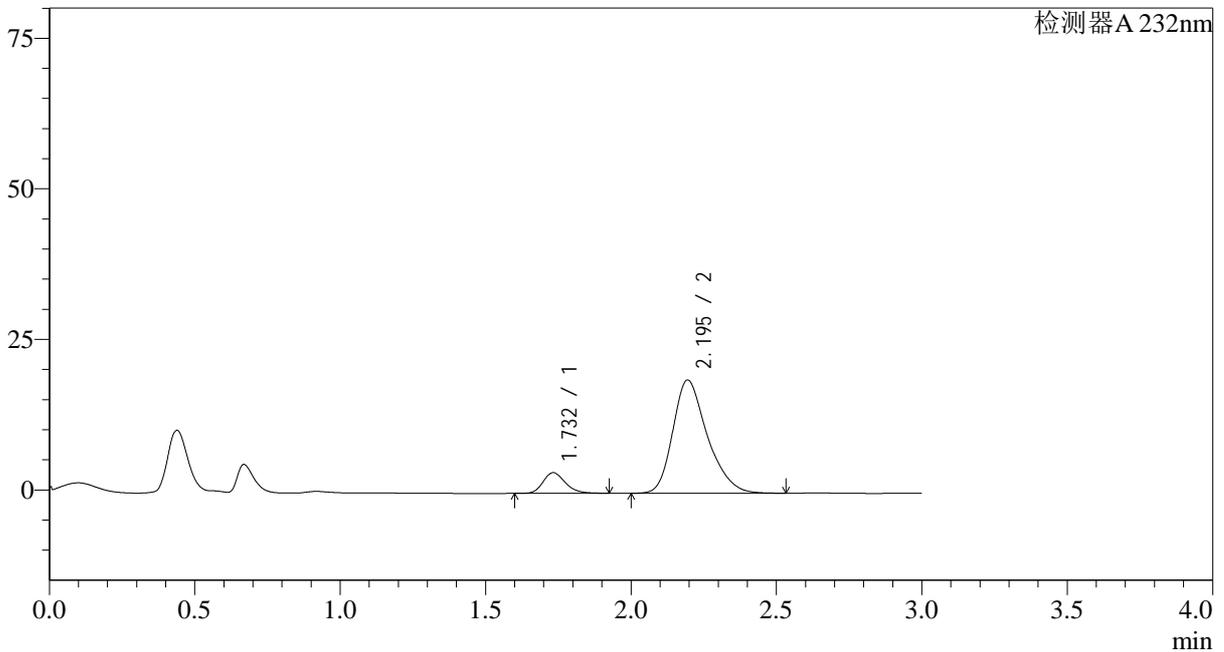
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	17616	10.739	3313	2499	1.205	--
2	2.193	146424	89.261	17496	1663	1.293	2.607
总计		164041	100.000	20809			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-670-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-JX-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 4-53  
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/25 00:05:35 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/25 11:03:57 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

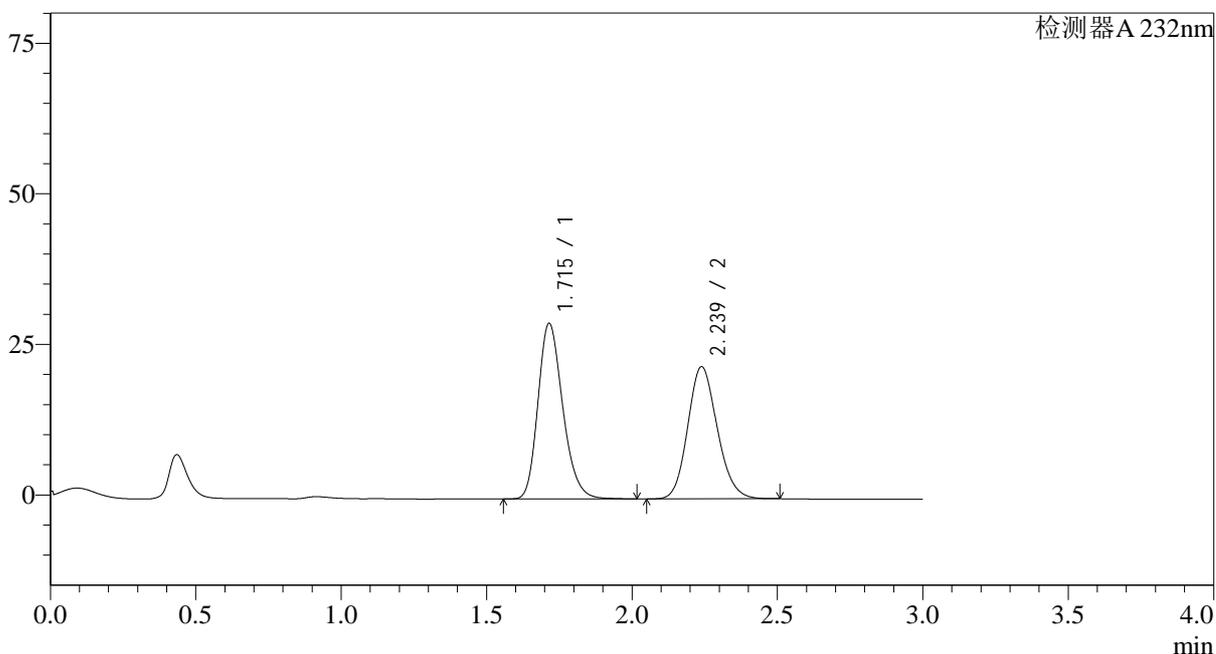
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	18184	10.478	3426	2525	1.212	--
2	2.195	155362	89.522	18799	1701	1.289	2.637
总计		173546	100.000	22225			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-671-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/25 00:09:00 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/05/25 11:04:00 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

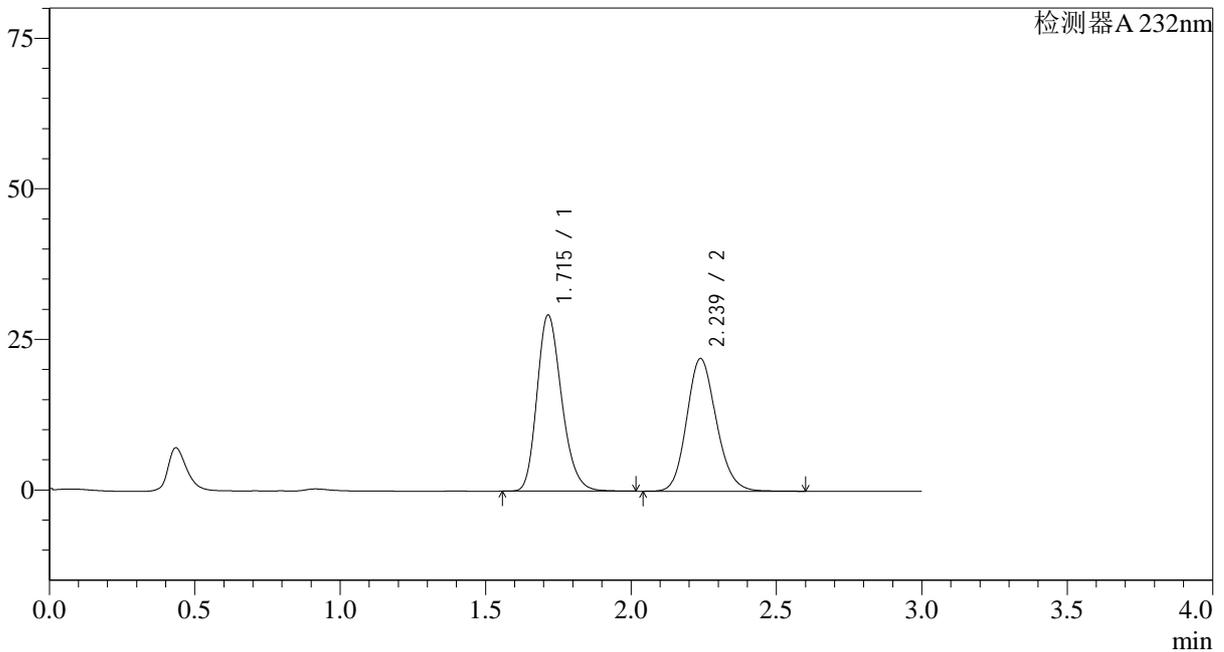
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.715	172376	52.658	29139	1979	1.229	--
2	2.239	154971	47.342	21968	2347	1.146	3.091
总计		327347	100.000	51107			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-54/23-672-2 - X007293p-zzp-2-rcqx-pH2.0jz-10mg10mg-jf50z-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240524-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240524-rcqx-FX272.lcb  
样品瓶号: 4-27  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/25 00:12:27 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2024/05/25 11:04:03 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &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	1.715	172545	52.458	29214	1982	1.226	--
2	2.239	156373	47.542	22052	2344	1.151	3.091
总计		328918	100.000	51267			