



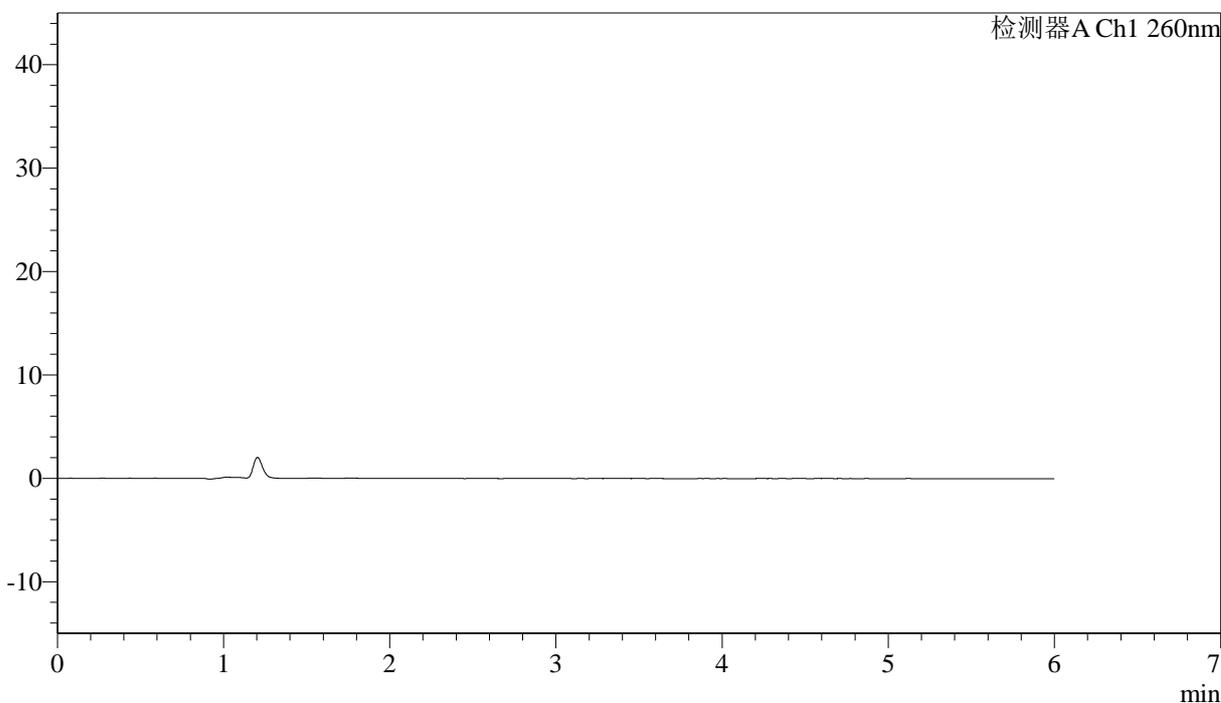
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 260nm  
数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-396-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-rj.lcd  
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcqx-FX279-20240229.lcm  
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
样品瓶号: 1-9  
进样体积: 10 $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/01 11:39:09 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:04:49 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	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							



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-397-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcqx-FX279-20240229.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/01 11:45:32

实验者: jiangjinwei

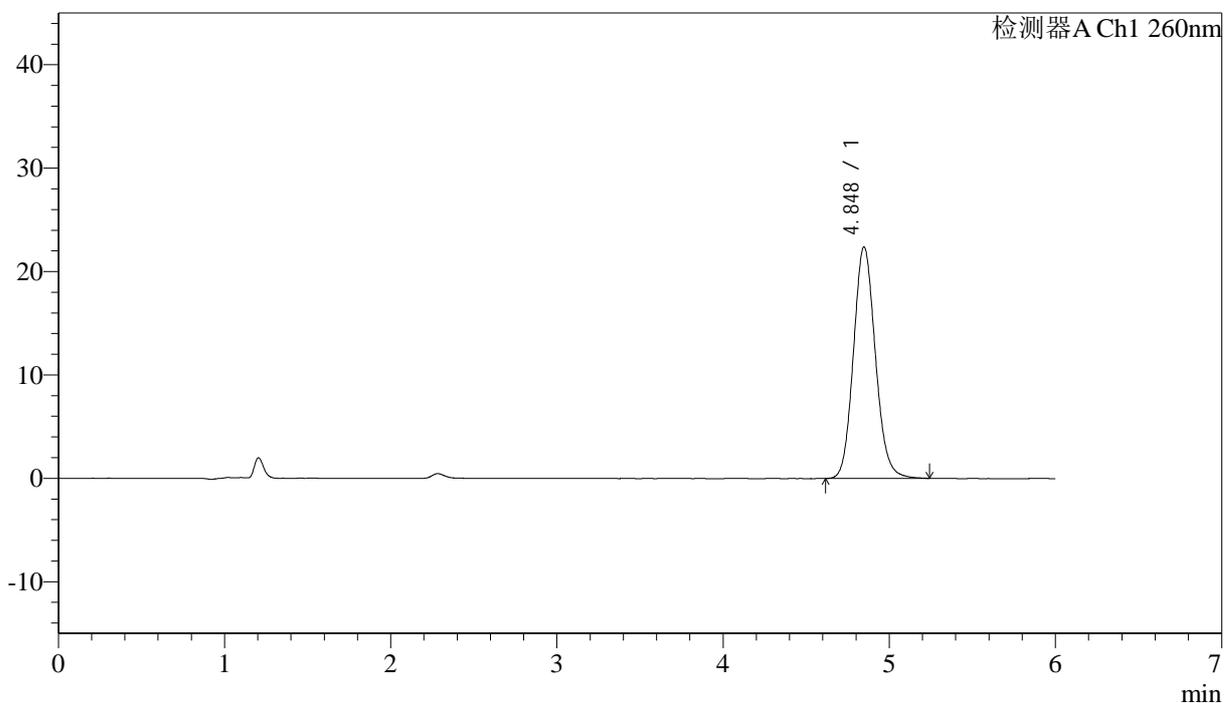
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:04:52

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.848	205452	100.000	22403	6573	1.119	--
总计		205452	100.000	22403			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-398-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcqx-FX279-20240229.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/01 11:51:55

实验者: jiangjinwei

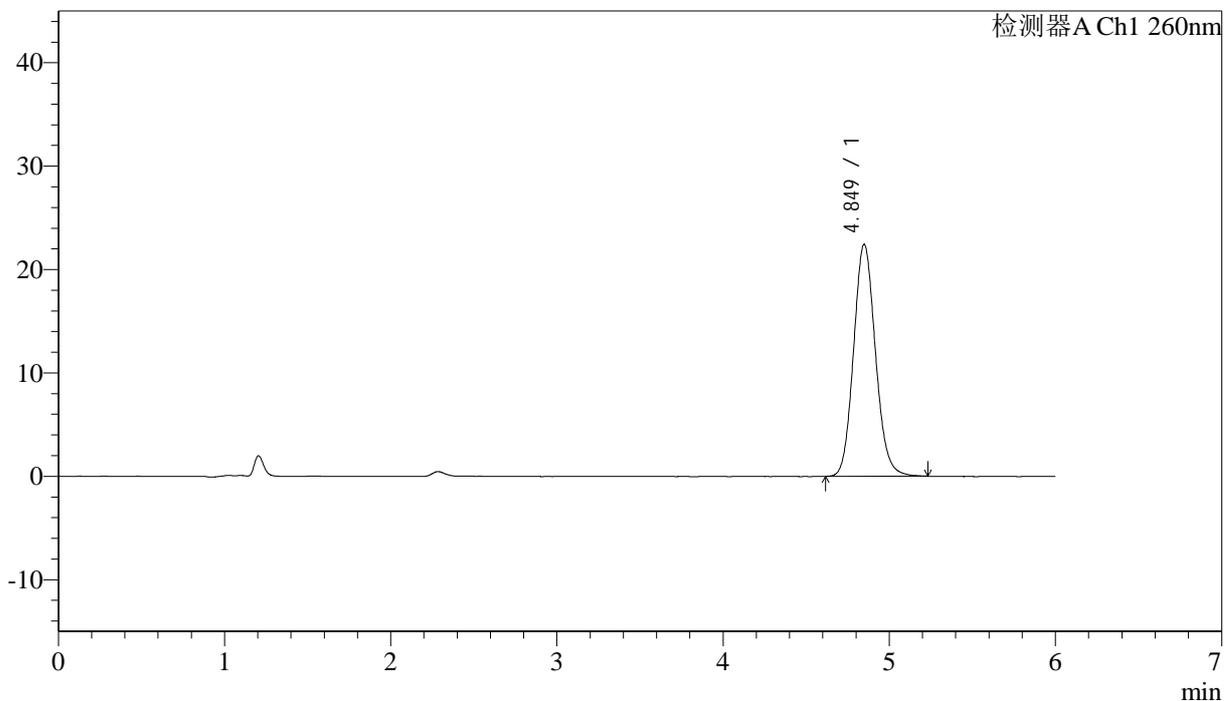
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:04:55

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.849	205404	100.000	22433	6598	1.115	--
总计		205404	100.000	22433			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-399-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcqx-FX279-20240229.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/01 11:58:19

实验者: jiangjinwei

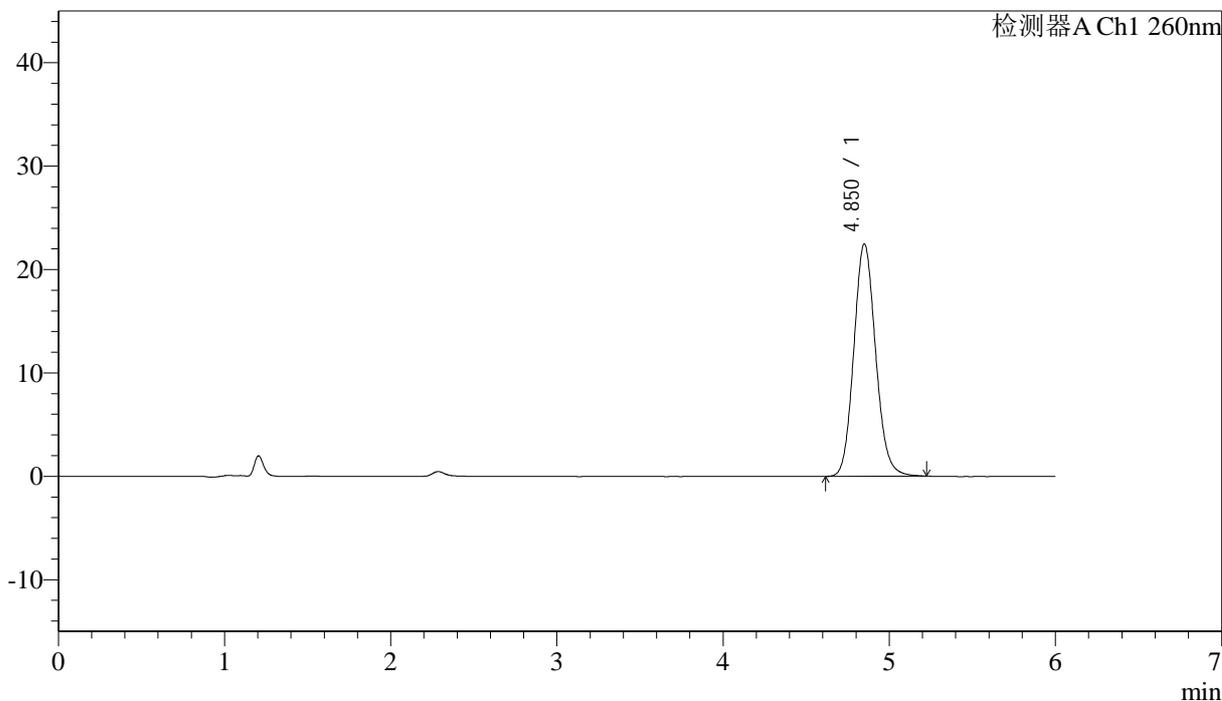
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:04:58

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.850	205318	100.000	22463	6638	1.115	--
总计		205318	100.000	22463			



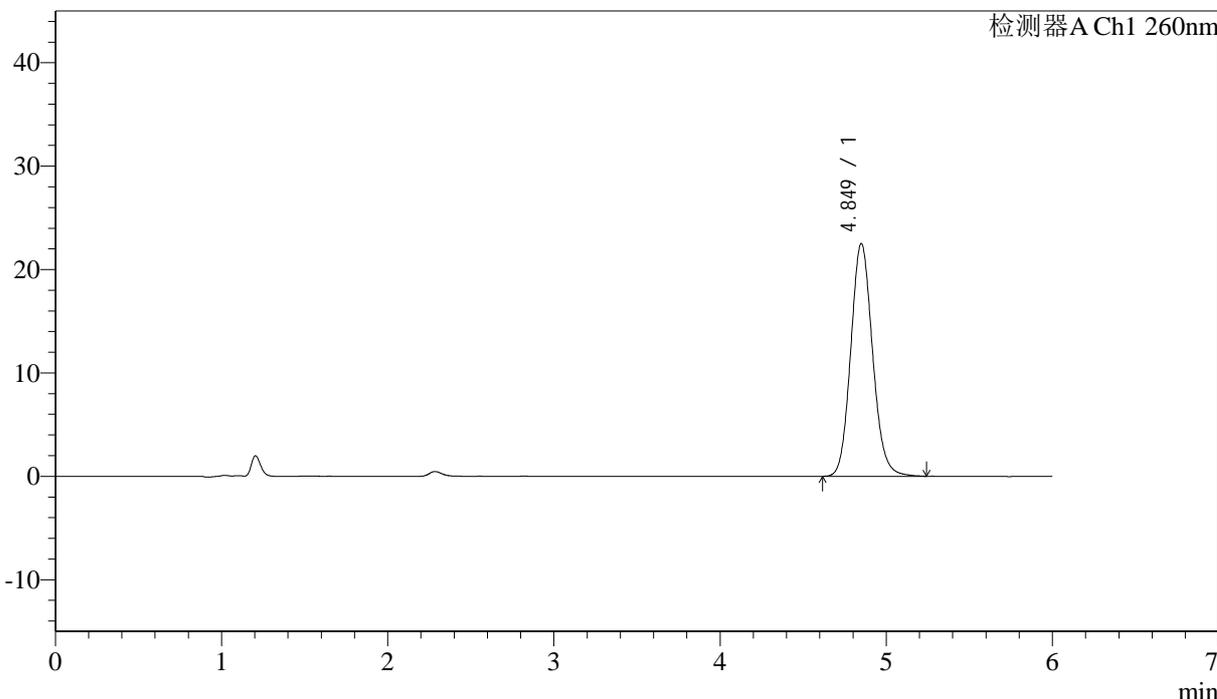
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-400-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcqx-FX279-20240229.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 12:04:41 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:05:01 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.849	205484	100.000	22498	6652	1.116	--
总计		205484	100.000	22498			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-401-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcqx-FX279-20240229.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/01 12:11:05

实验者: jiangjinwei

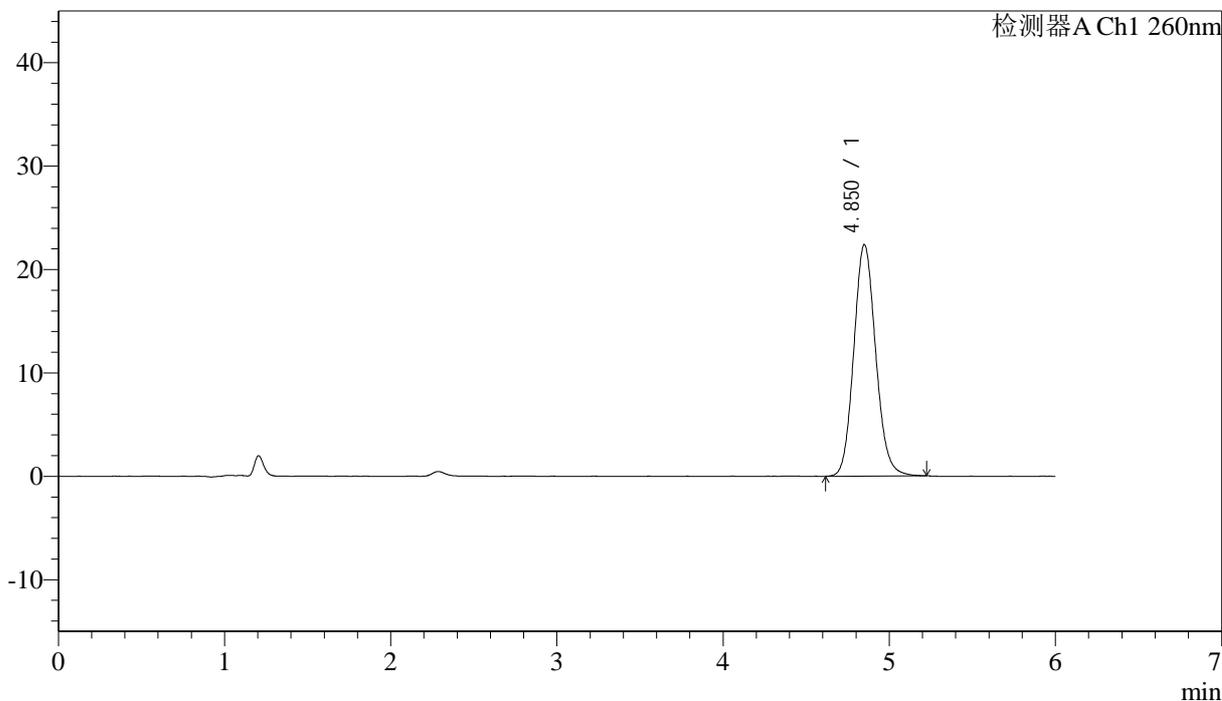
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:05:04

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.850	205342	100.000	22363	6580	1.113	--
总计		205342	100.000	22363			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-402-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p1-5min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-1

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/01 12:17:27

实验者: jiangjinwei

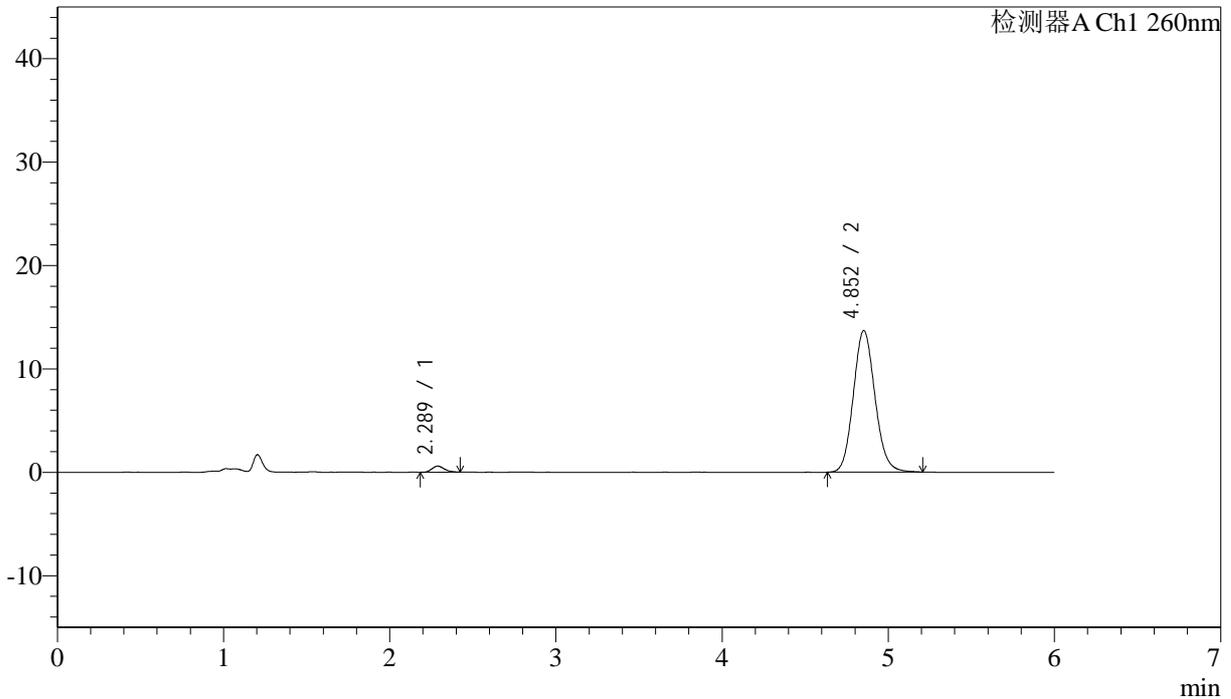
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:05:07

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	3009	2.372	584	4570	1.178	--
2	4.852	123864	97.628	13679	6738	1.111	13.787
总计		126874	100.000	14263			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-403-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p2-5min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-10

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/01 12:23:50

实验者: jiangjinwei

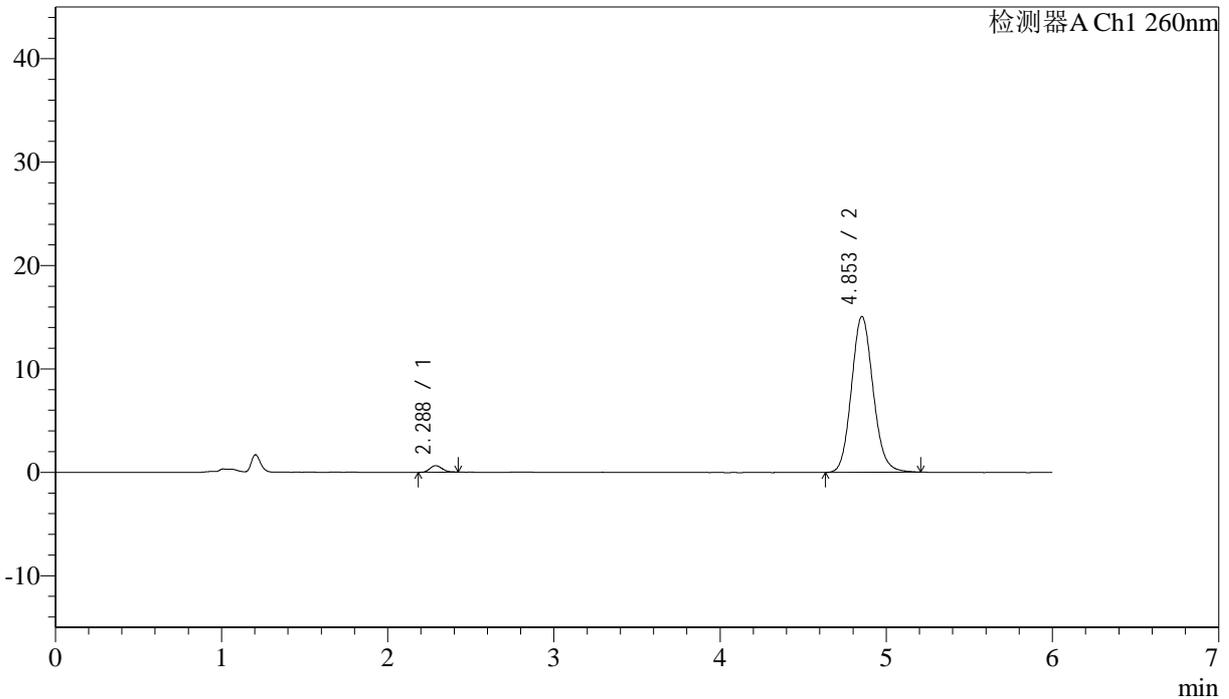
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:05:09

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	3241	2.328	638	4645	1.158	--
2	4.853	135990	97.672	15064	6782	1.115	13.863
总计		139231	100.000	15701			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-404-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p3-5min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-19

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 12:30:12

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:05:12

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

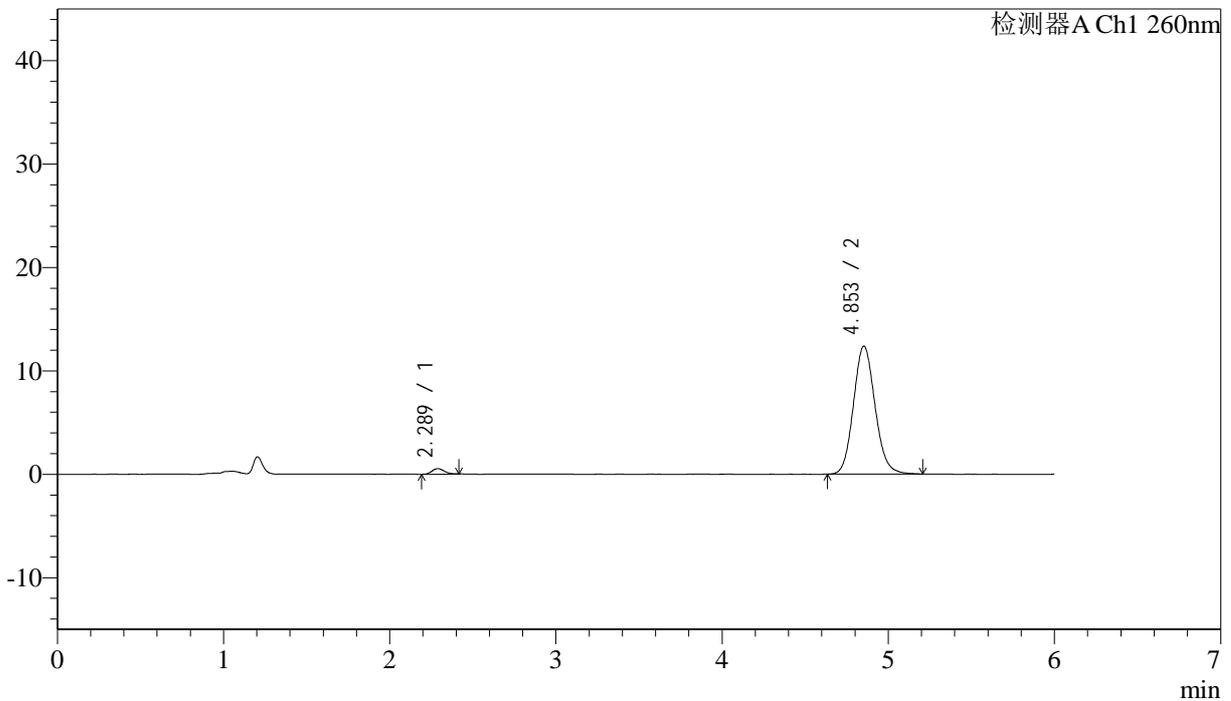
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	2708	2.364	537	4705	1.155	--
2	4.853	111834	97.636	12383	6774	1.113	13.882
总计		114542	100.000	12920			



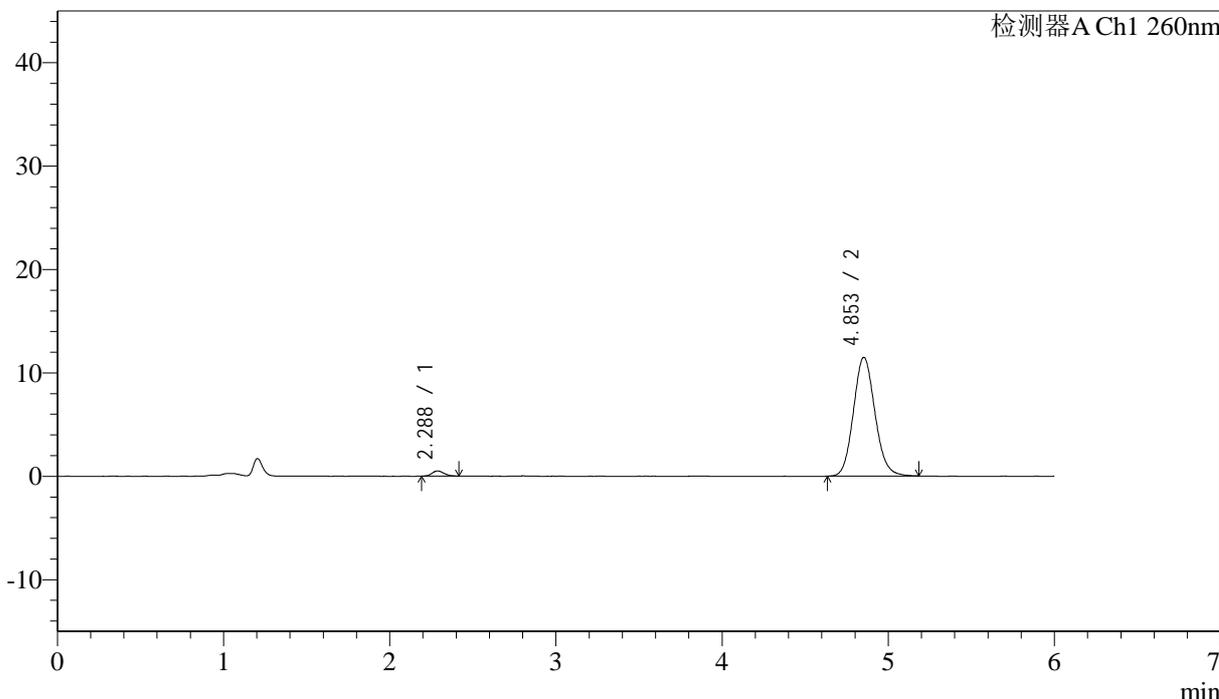
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-405-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 12:36:35 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:05:14 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	2421	2.290	498	4929	1.140	--
2	4.853	103308	97.710	11481	6823	1.113	14.040
总计		105729	100.000	11979			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-406-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p5-5min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-37

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 12:42:56

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:05:17

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

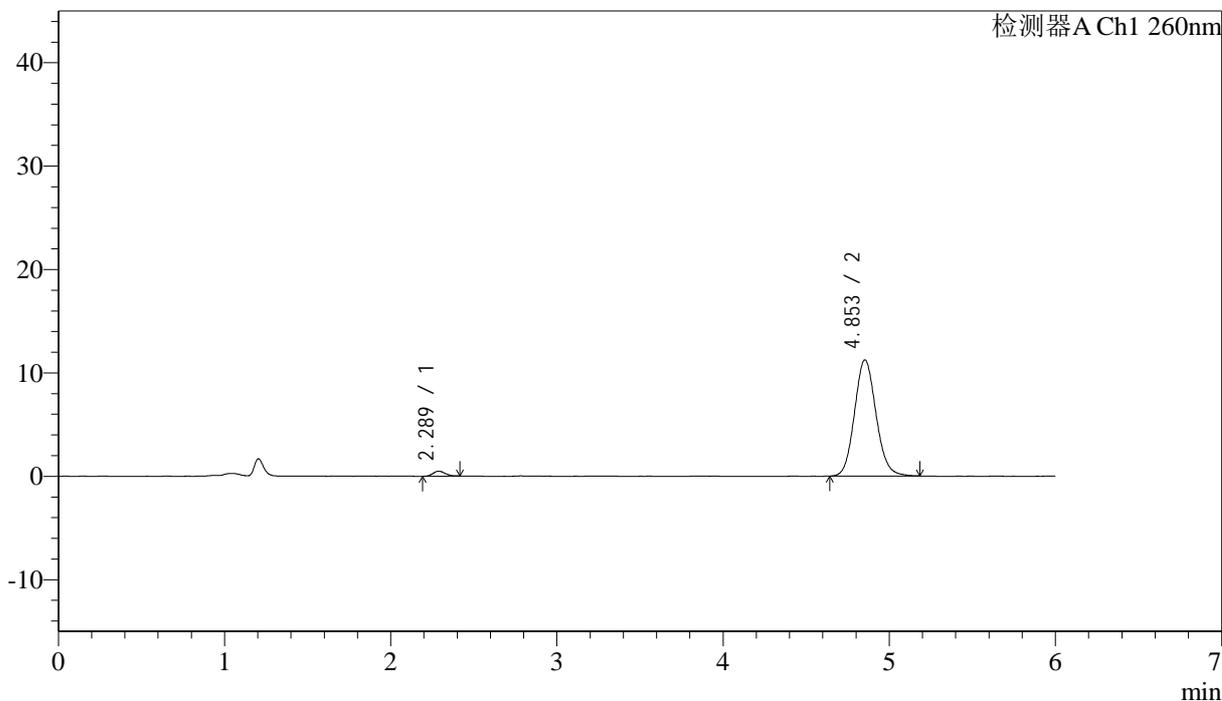
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	2400	2.320	479	4897	1.155	--
2	4.853	101049	97.680	11235	6820	1.109	14.016
总计		103450	100.000	11714			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-407-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p6-5min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-46

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 12:49:18

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:05:20

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

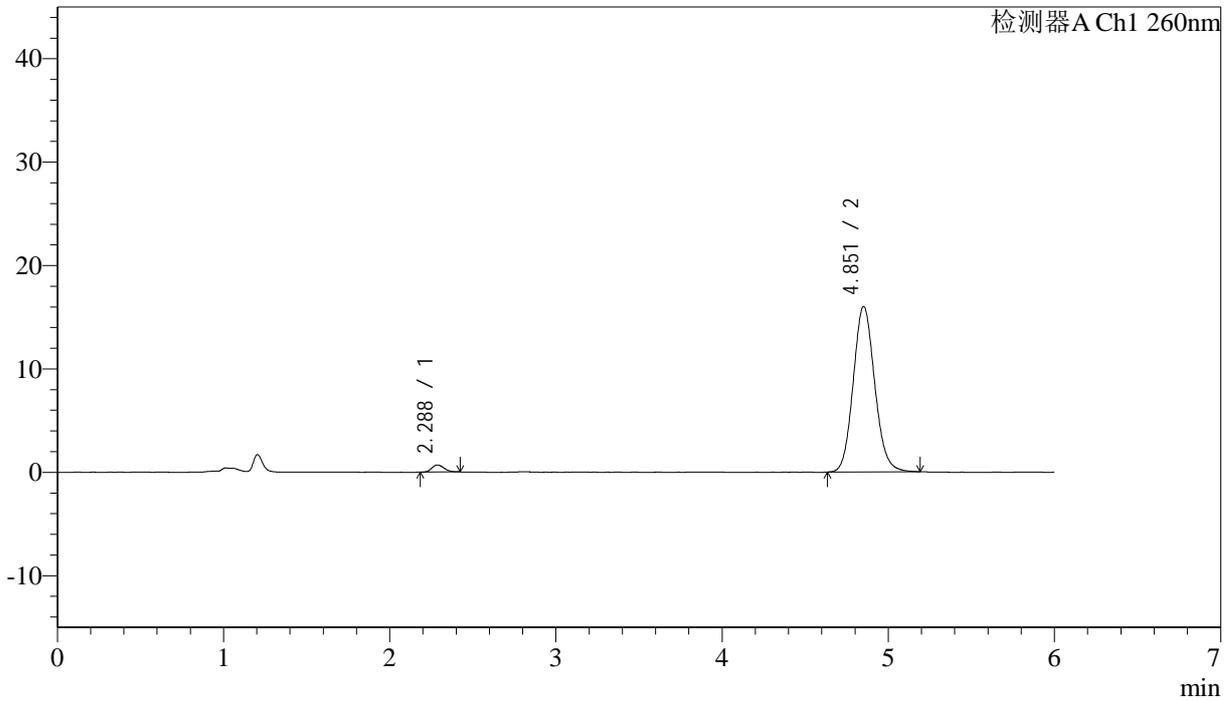
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	3477	2.361	688	4579	1.154	--
2	4.851	143800	97.639	15984	6854	1.110	13.872
总计		147277	100.000	16671			



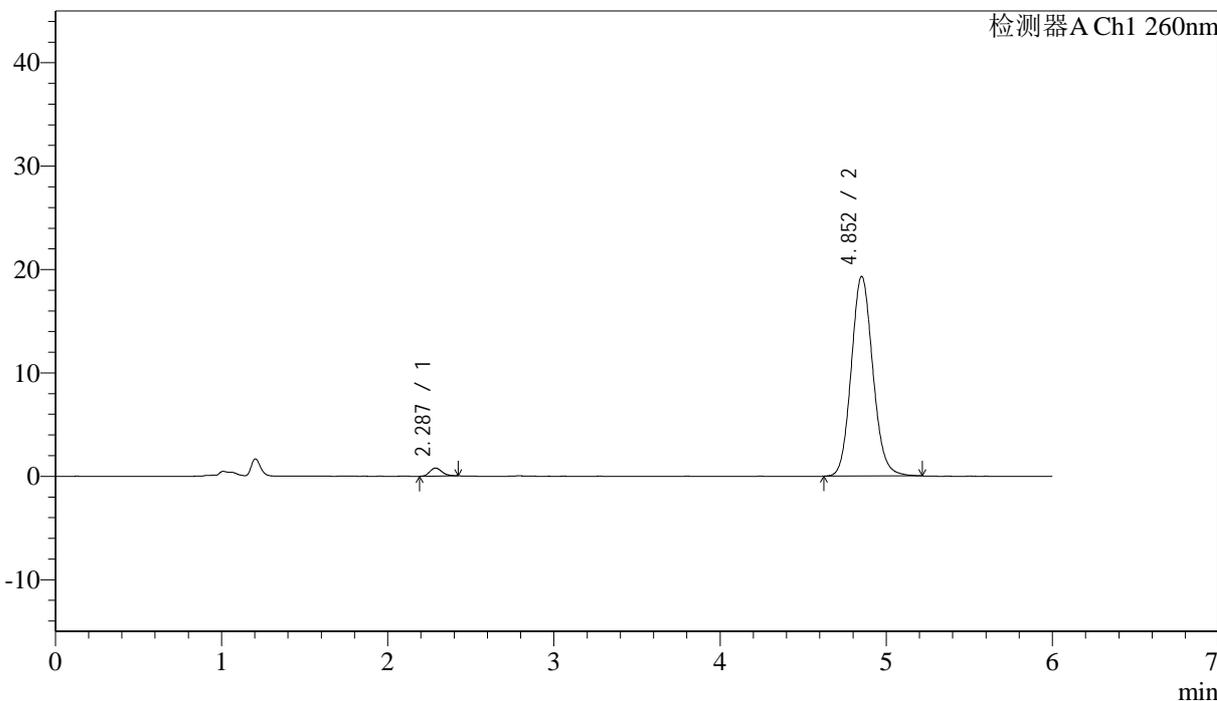
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-408-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 12:55:41 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:05:22 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	3922	2.203	773	4689	1.160	--
2	4.852	174126	97.797	19297	6811	1.112	13.907
总计		178048	100.000	20070			



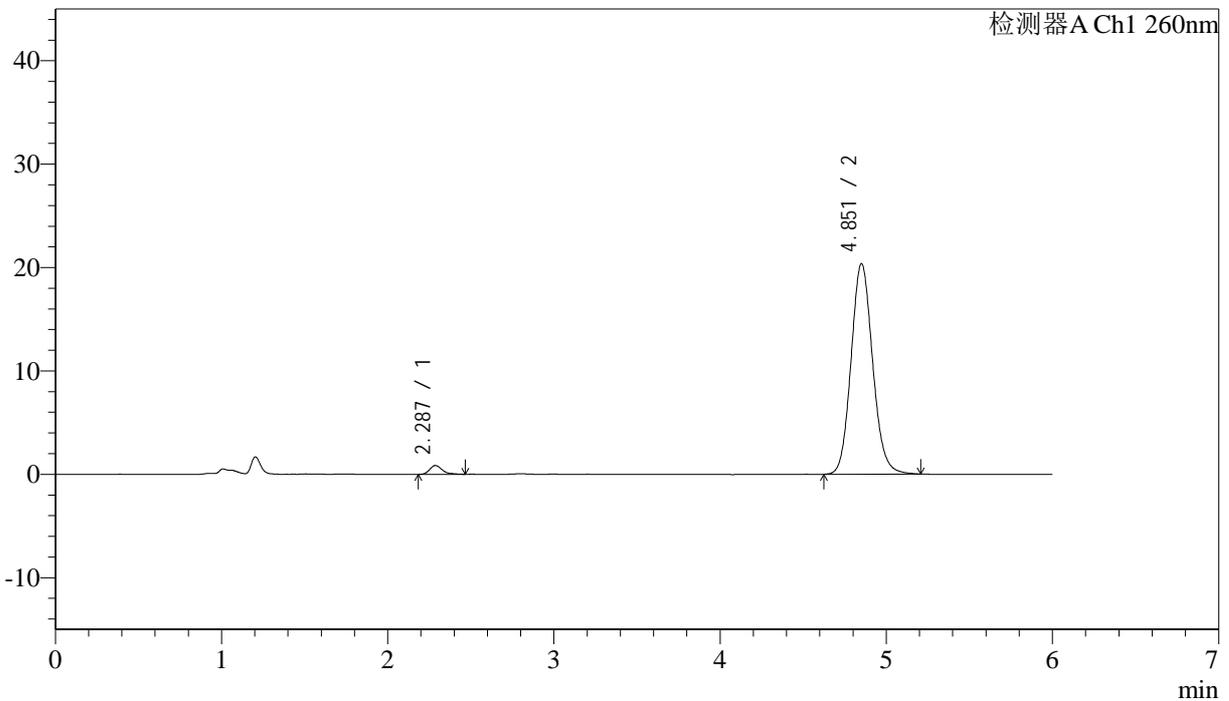
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-409-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10µL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 13:02:04 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:05:25 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	4491	2.388	847	4586	1.341	--
2	4.851	183582	97.612	20322	6812	1.113	13.854
总计		188072	100.000	21169			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-410-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p3-10min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-20

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 13:08:27

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:05:27

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

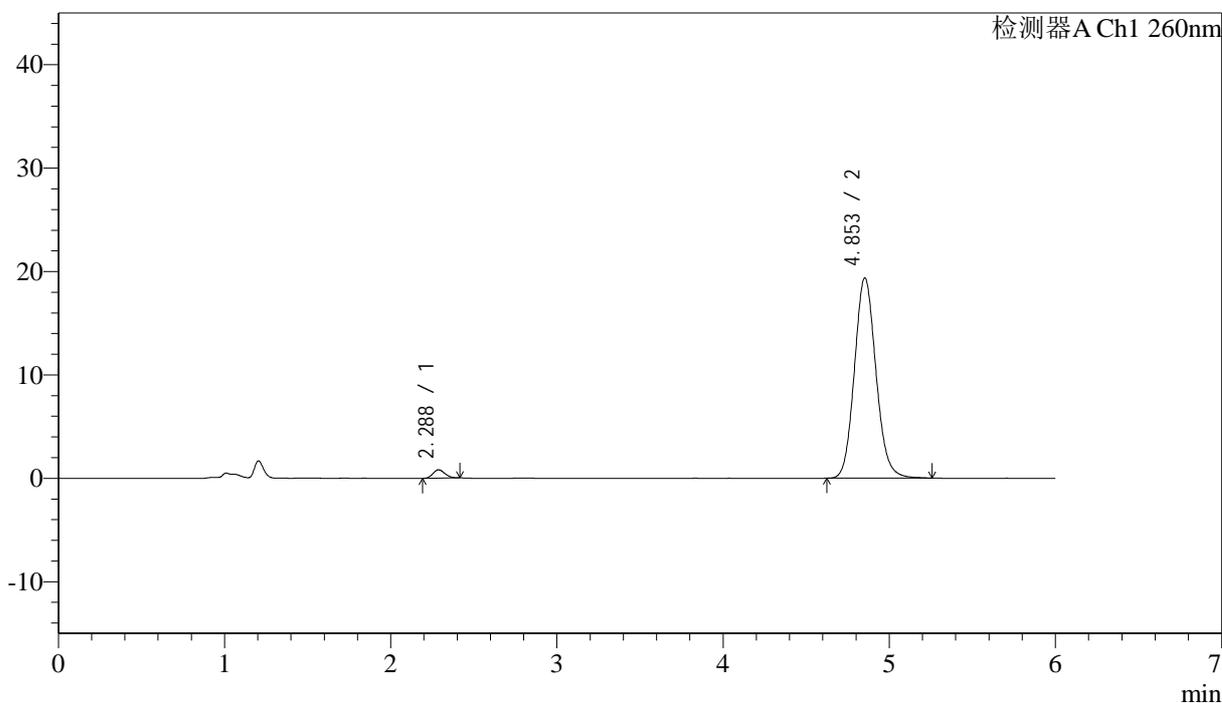
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	3990	2.234	809	4691	1.114	--
2	4.853	174593	97.766	19365	6847	1.112	13.932
总计		178582	100.000	20174			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-411-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p4-10min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-29

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/01 13:14:48

实验者: jiangjinwei

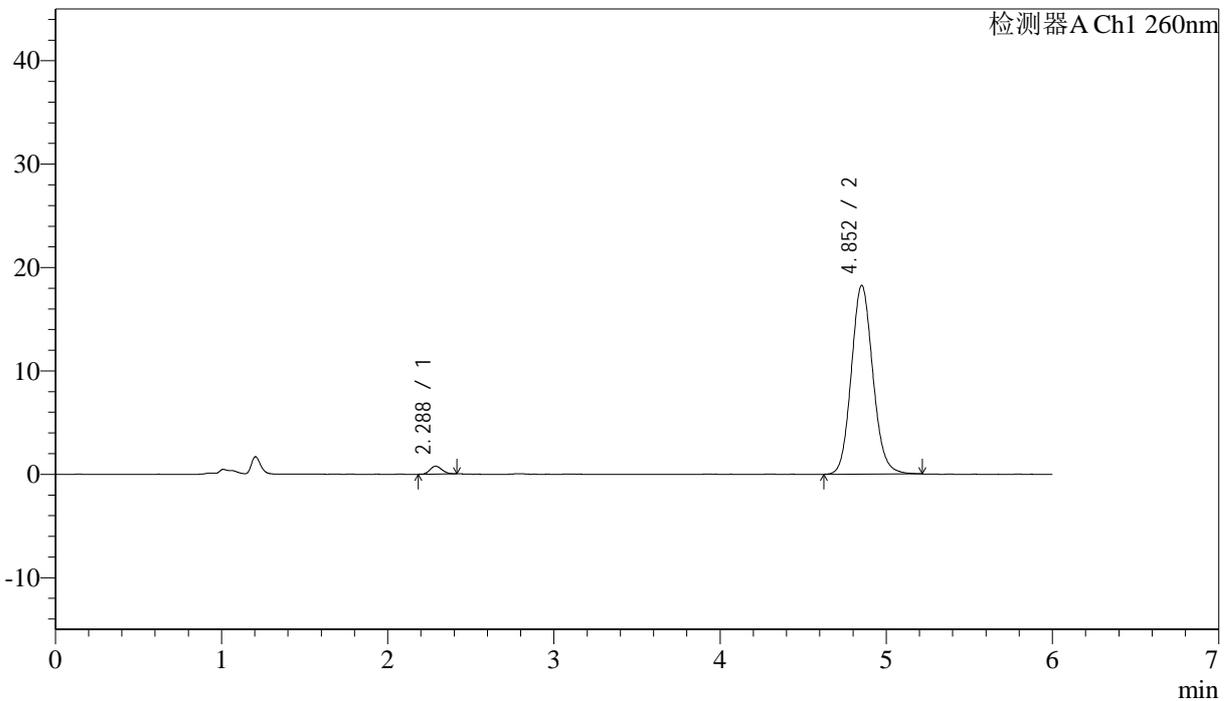
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:05:30

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	3789	2.255	763	4747	1.163	--
2	4.852	164205	97.745	18239	6841	1.111	13.952
总计		167994	100.000	19001			



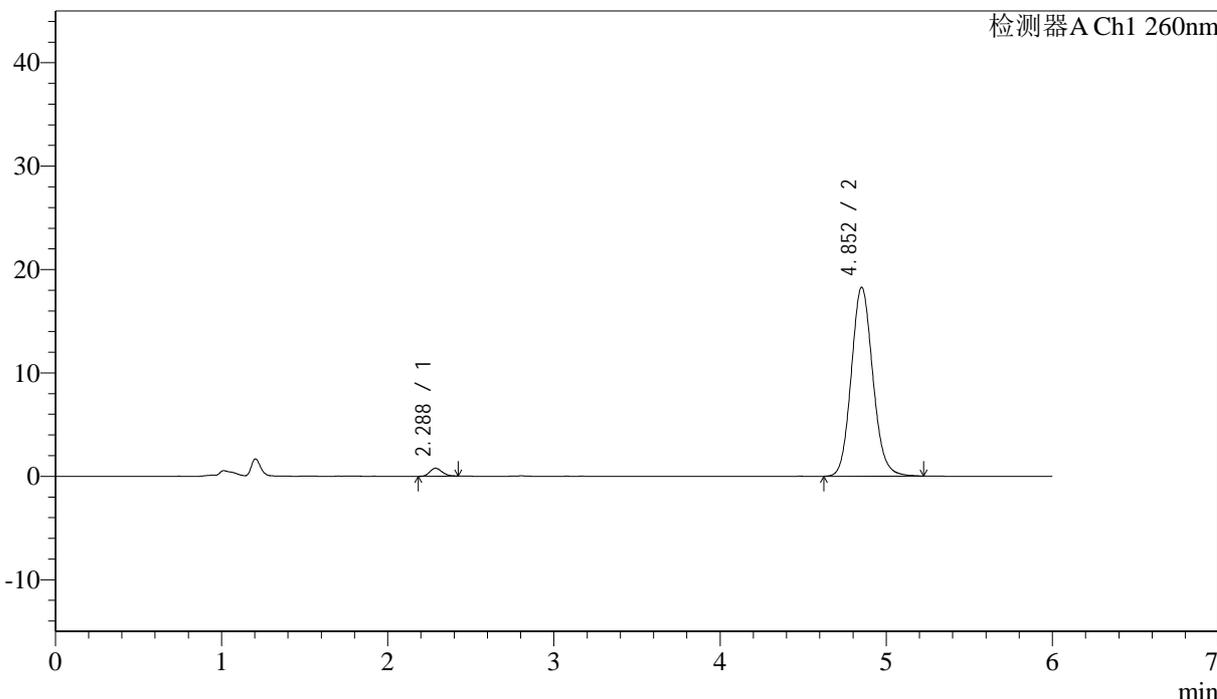
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-412-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 10µL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 13:21:12 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:05:32 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	3949	2.343	769	4551	1.162	--
2	4.852	164581	97.657	18251	6828	1.116	13.840
总计		168530	100.000	19020			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-413-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p6-10min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-47

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/01 13:27:33

实验者: jiangjinwei

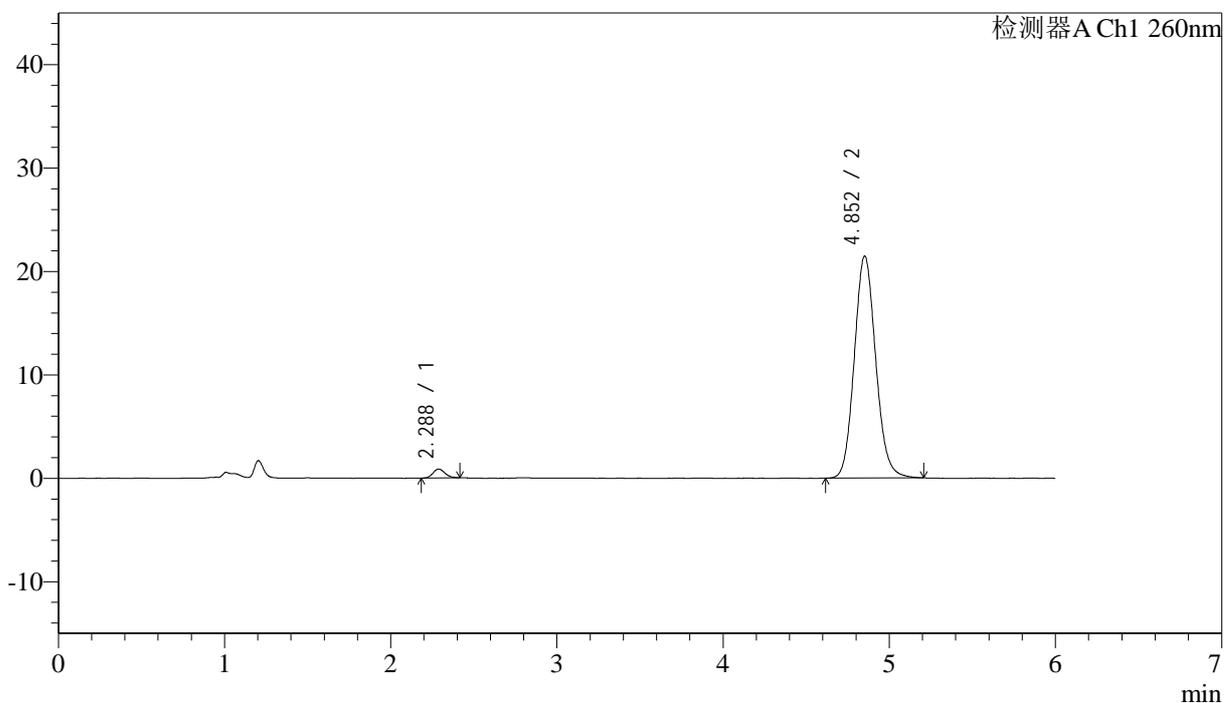
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:05:35

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	4321	2.197	858	4802	1.099	--
2	4.852	192364	97.803	21437	6899	1.111	14.018
总计		196685	100.000	22295			



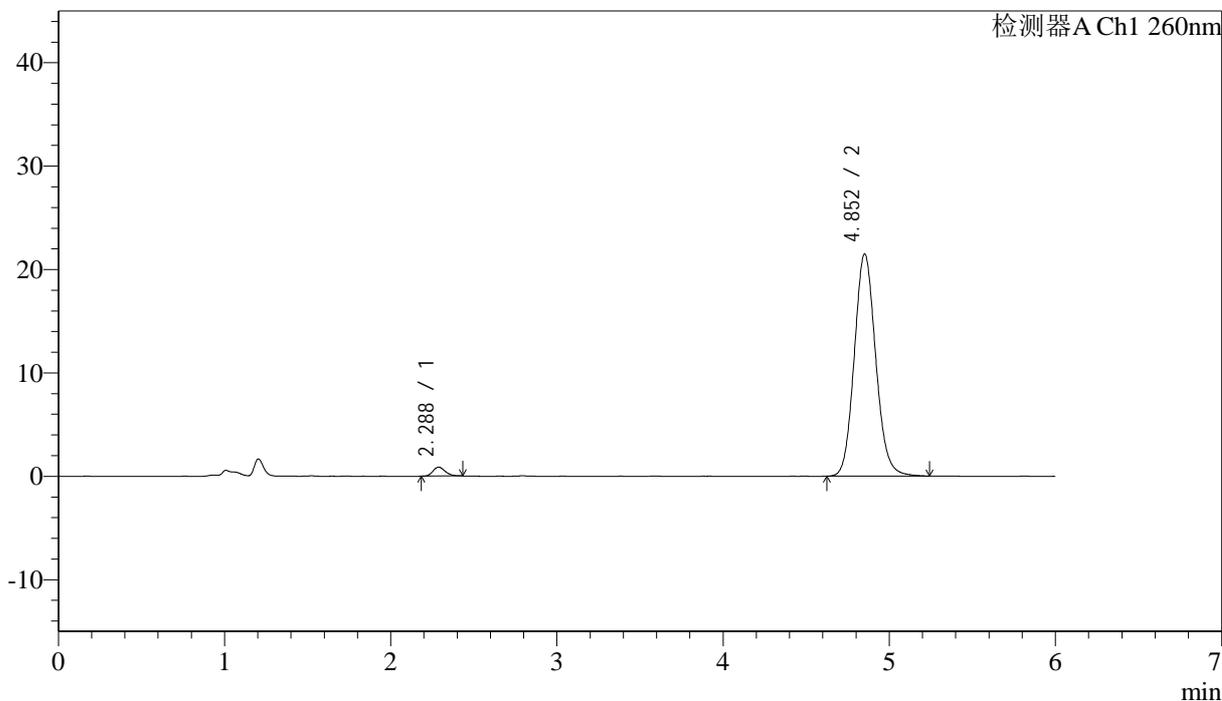
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 260nm  
数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-414-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p1-15min.lcd  
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
样品瓶号: 1-3  
进样体积: 10 $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/01 13:33:55 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:05:37 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	4396	2.229	863	4693	1.178	--
2	4.852	192812	97.771	21464	6889	1.111	13.953
总计		197208	100.000	22328			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-415-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p2-15min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-12

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 13:40:18

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:05:40

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

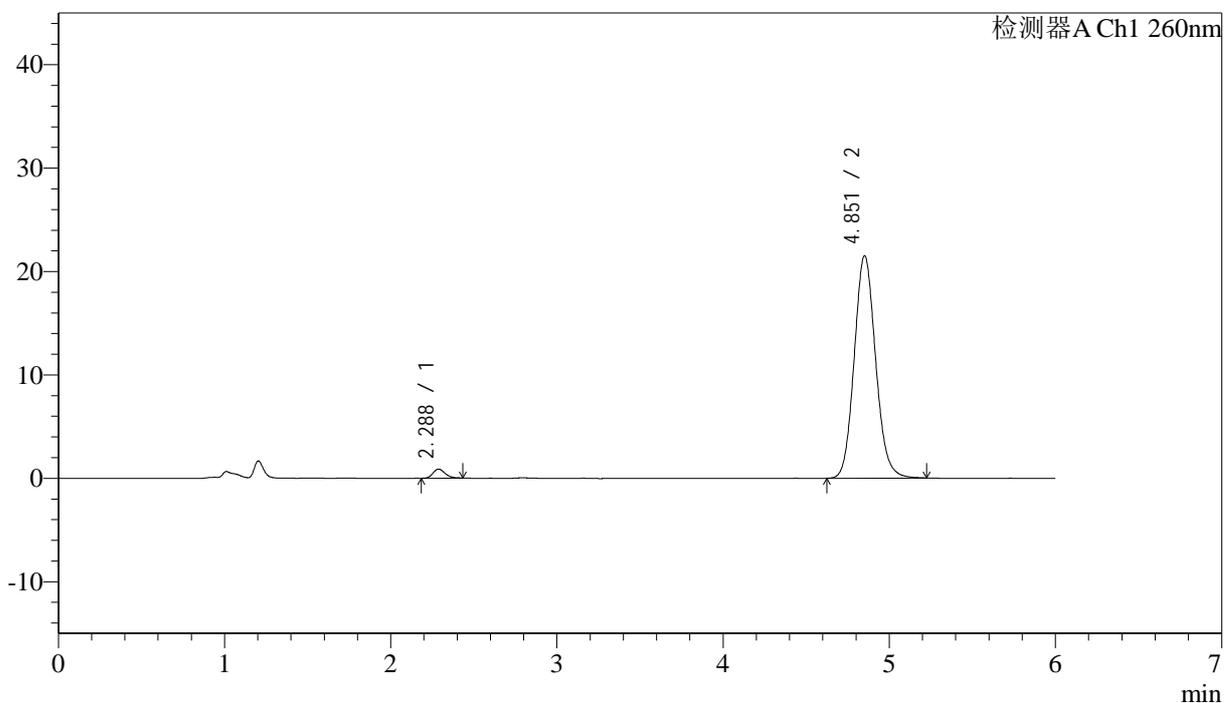
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	4393	2.232	875	4799	1.179	--
2	4.851	192409	97.768	21474	6924	1.111	14.034
总计		196802	100.000	22349			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-416-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p3-15min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-21

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 13:46:40

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:05:42

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

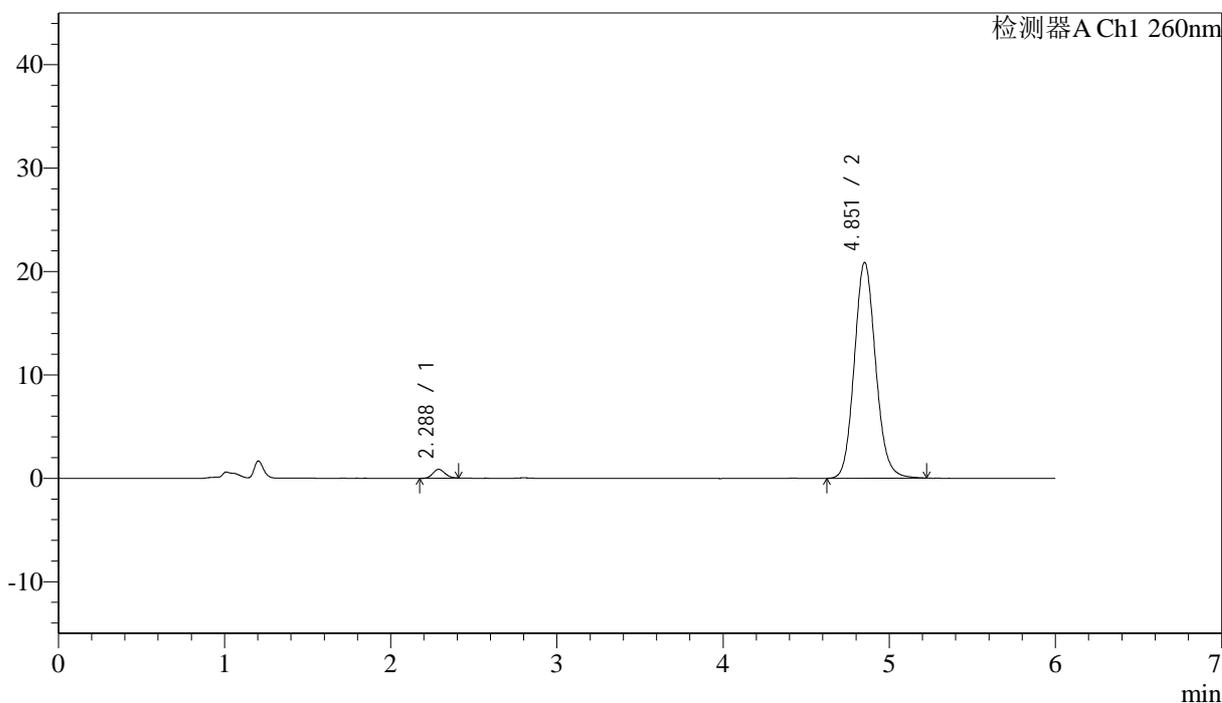
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	4274	2.245	856	4783	1.112	--
2	4.851	186052	97.755	20846	6989	1.112	14.066
总计		190325	100.000	21702			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-417-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p4-15min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-30

进样体积: 10µL

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/01 13:53:03

实验者: jiangjinwei

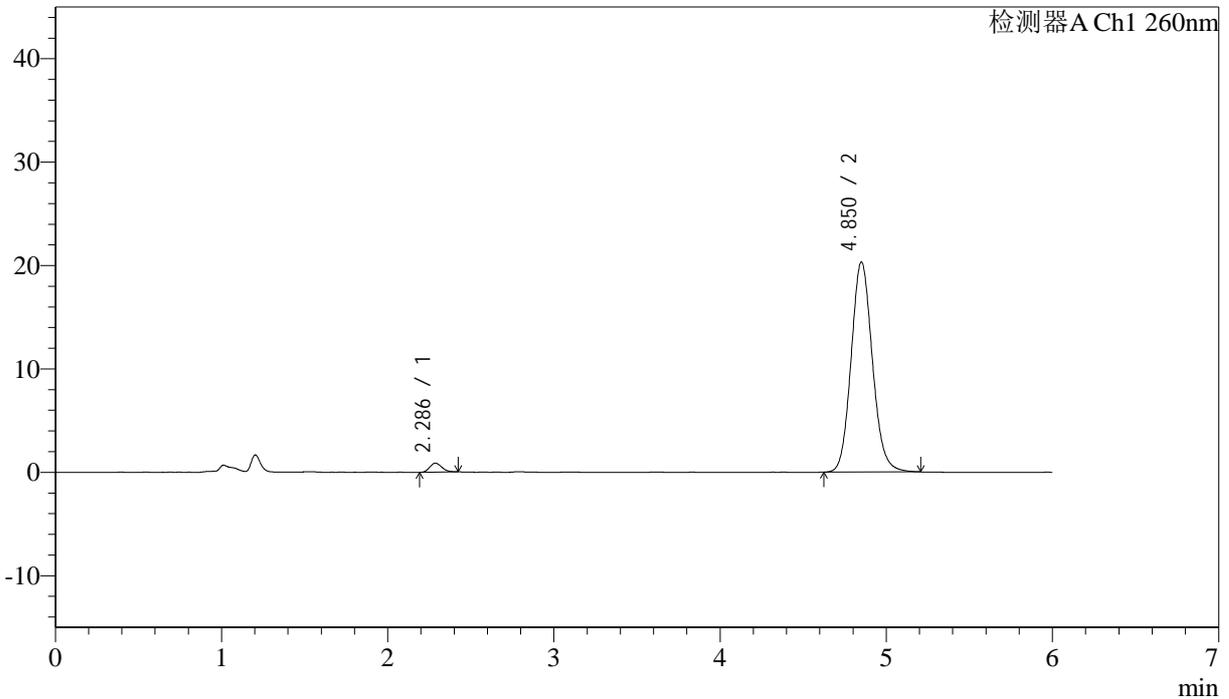
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:05:45

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	4345	2.349	866	4683	1.153	--
2	4.850	180678	97.651	20294	7004	1.113	14.029
总计		185024	100.000	21160			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-418-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p5-15min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-39

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/01 13:59:25

实验者: jiangjinwei

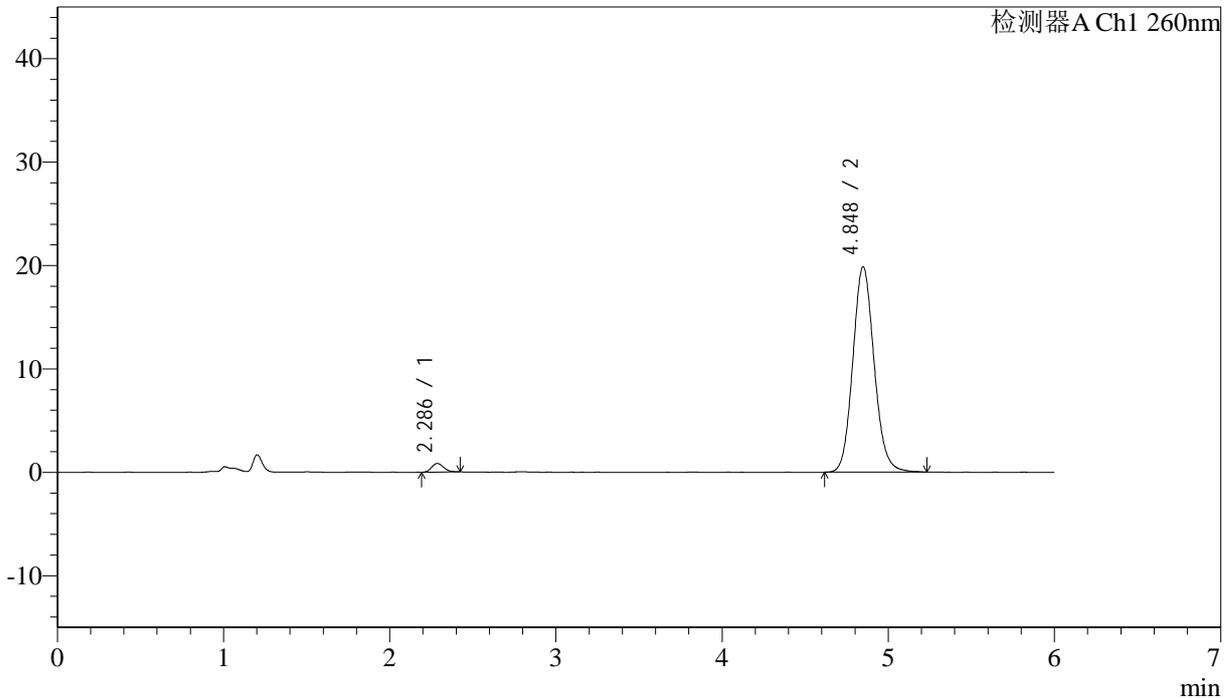
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:05:47

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	4216	2.324	834	4664	1.159	--
2	4.848	177172	97.676	19872	6975	1.112	13.997
总计		181388	100.000	20706			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-419-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p6-15min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-48

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 14:05:47

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:05:50

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

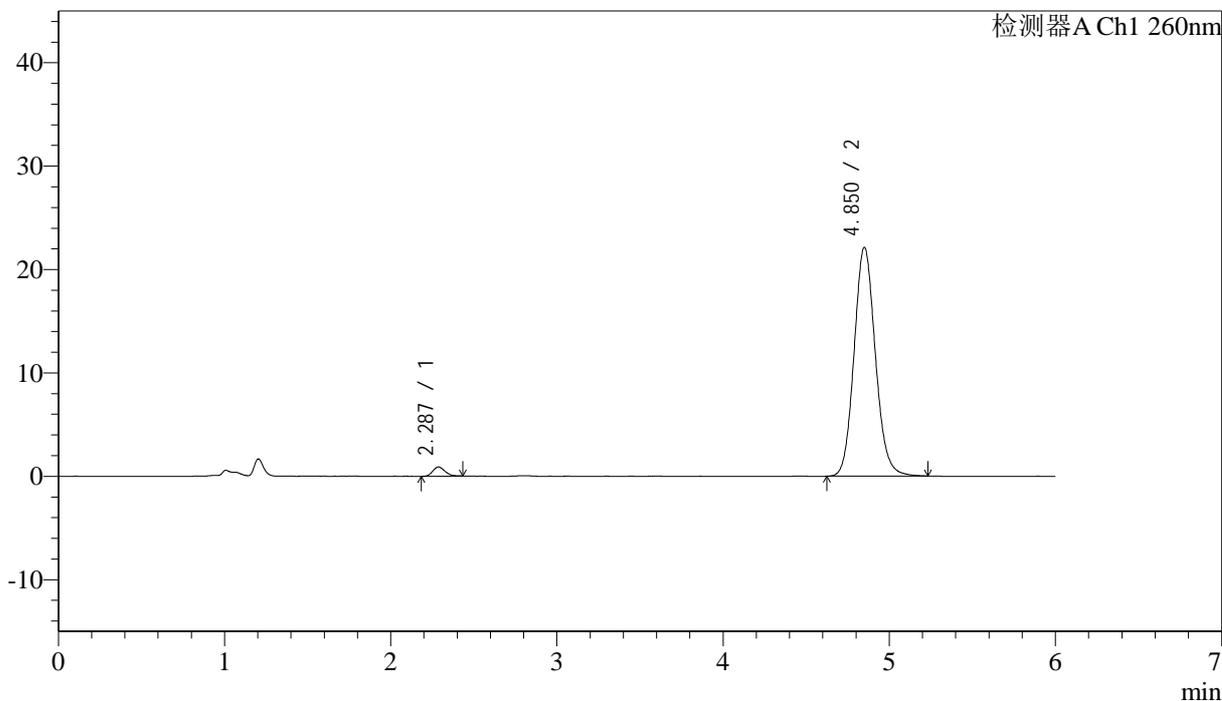
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	4511	2.240	890	4686	1.178	--
2	4.850	196889	97.760	22105	7011	1.113	14.029
总计		201400	100.000	22994			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-420-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p1-20min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-4

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 14:12:09

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:05:52

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

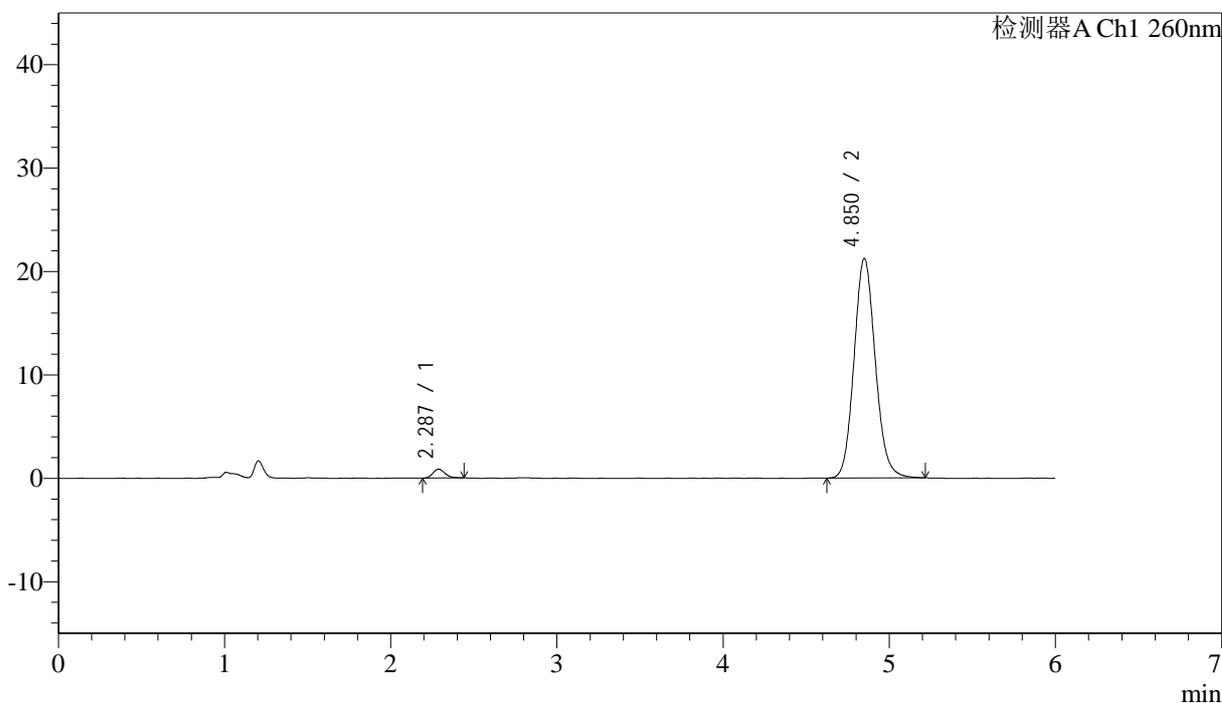
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	4370	2.263	861	4709	1.225	--
2	4.850	188731	97.737	21218	7020	1.112	14.045
总计		193101	100.000	22079			



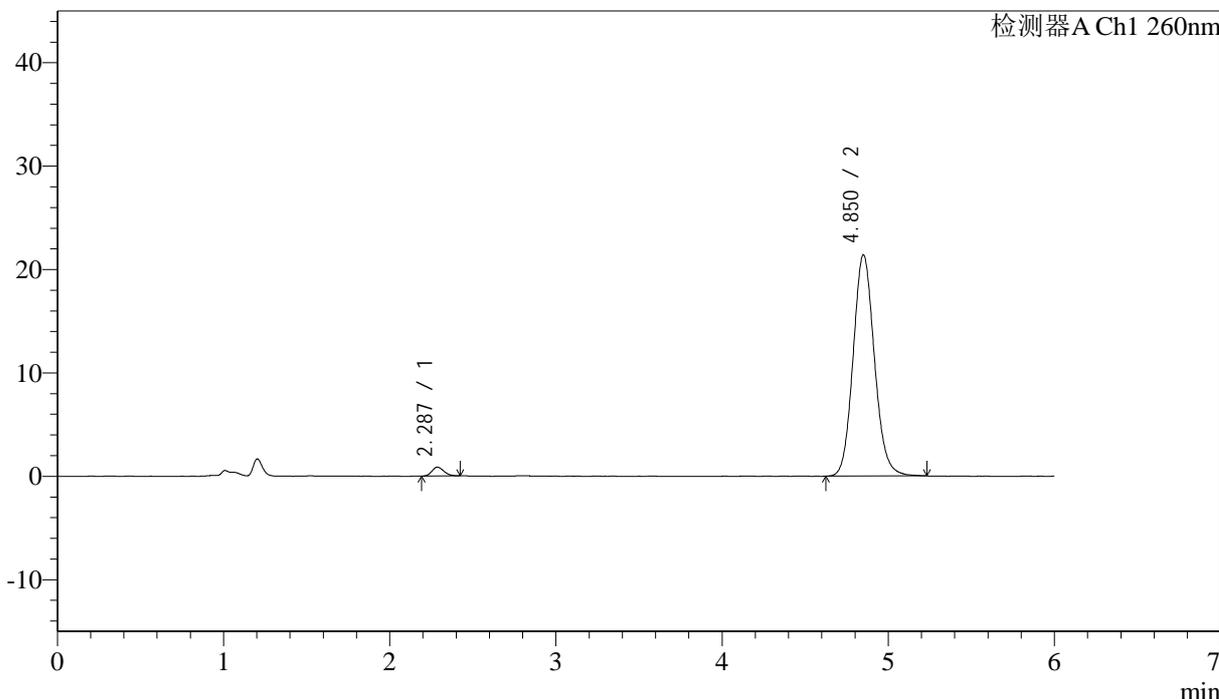
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-421-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 10μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 14:18:31 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:05:55 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	4308	2.211	857	4675	1.148	--
2	4.850	190505	97.789	21364	6996	1.113	14.015
总计		194812	100.000	22221			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-422-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p3-20min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-22

进样体积: 10µL

进样时间: 2024/03/01 14:24:53

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:05:57

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

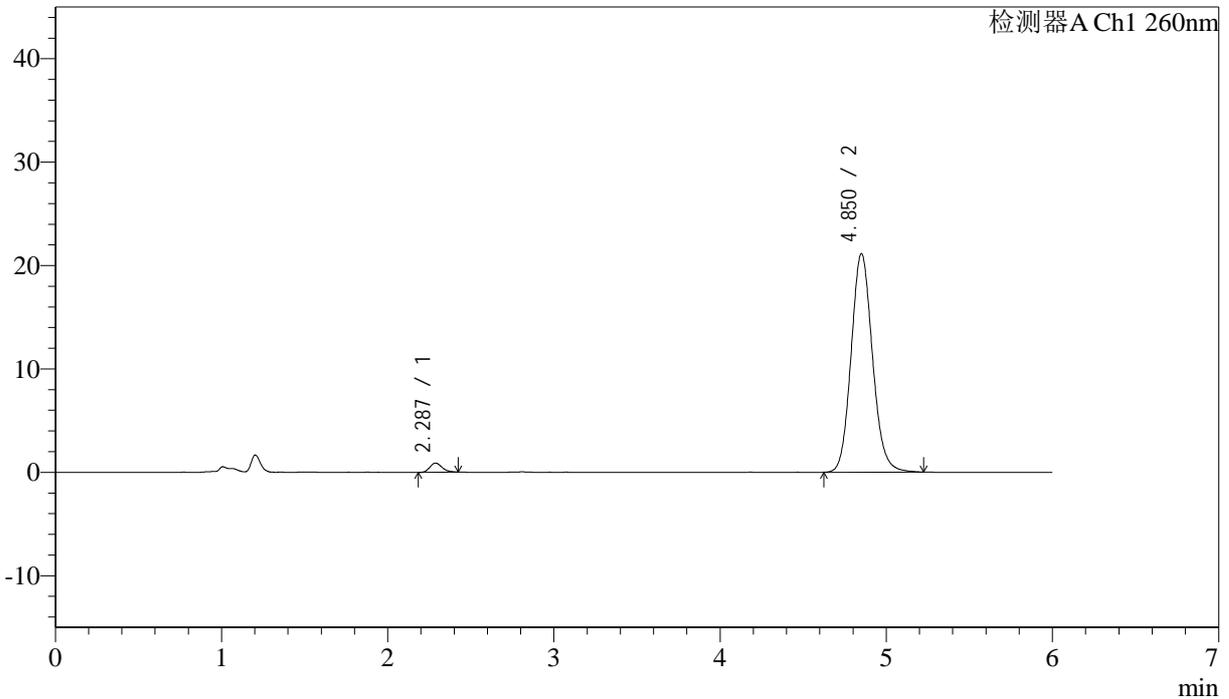
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	4513	2.336	888	4640	1.173	--
2	4.850	188653	97.664	21103	6965	1.117	13.975
总计		193166	100.000	21991			



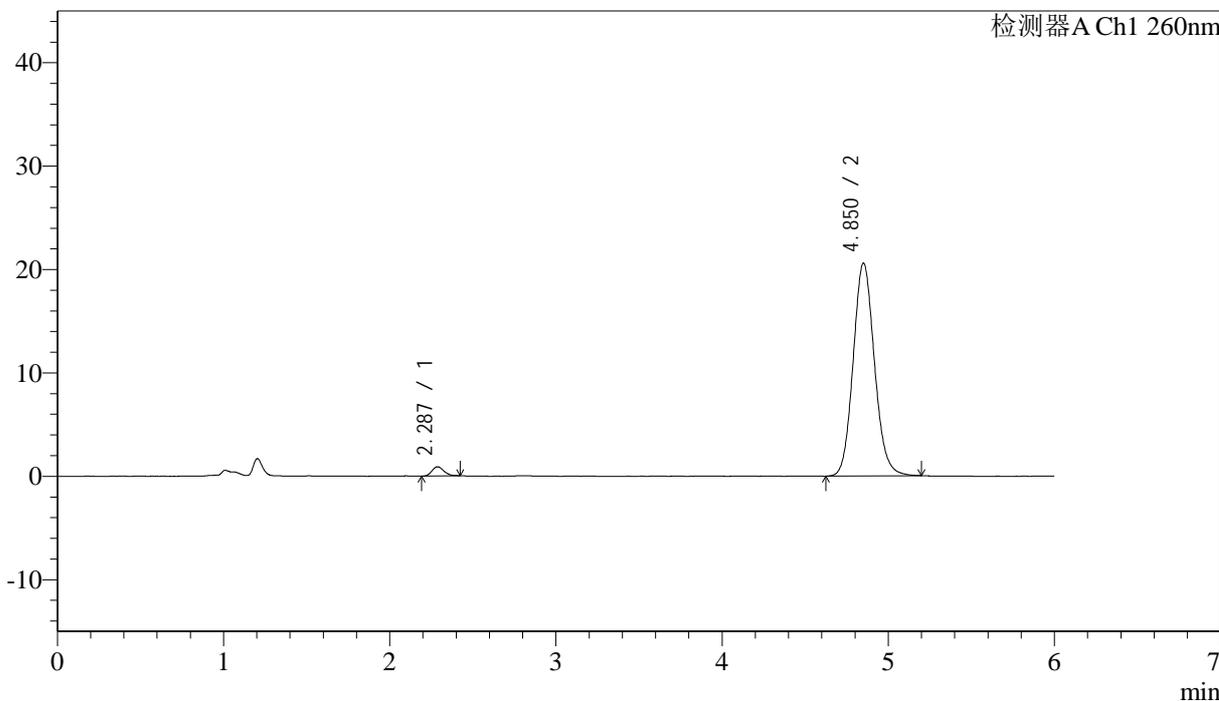
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30℃      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-423-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 10μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 14:31:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:06:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	4384	2.336	885	4830	1.141	--
2	4.850	183270	97.664	20550	6995	1.112	14.097
总计		187654	100.000	21435			



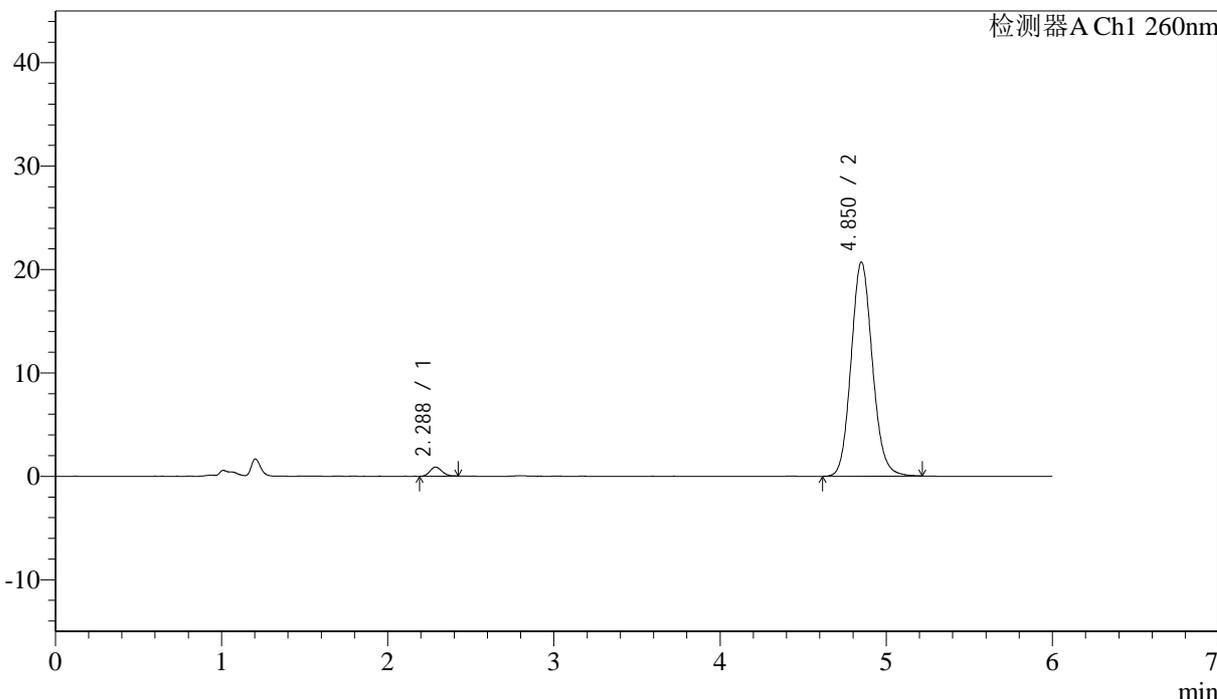
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-424-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 10µL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 14:37:37 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:06:03 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	4370	2.315	881	4790	1.138	--
2	4.850	184358	97.685	20678	6978	1.114	14.058
总计		188728	100.000	21559			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-425-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p6-20min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-49

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/01 14:43:58

实验者: jiangjinwei

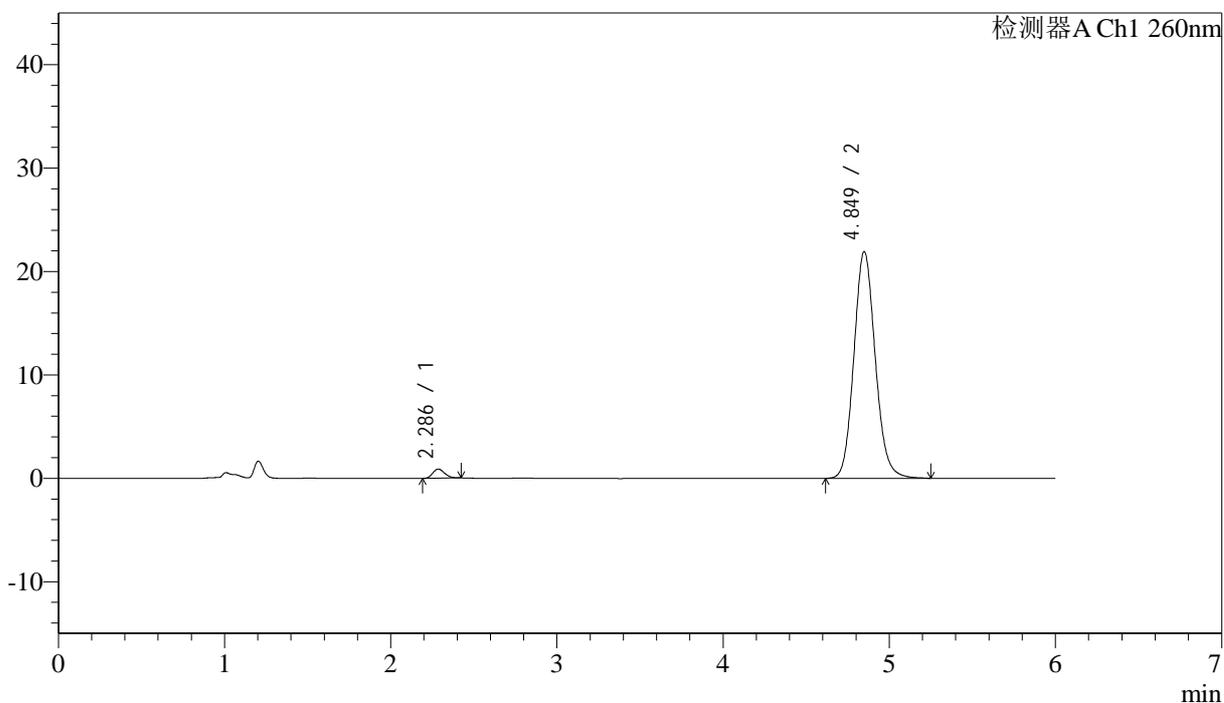
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:06:06

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	4364	2.177	886	4892	1.169	--
2	4.849	196085	97.823	21928	6967	1.117	14.117
总计		200450	100.000	22814			



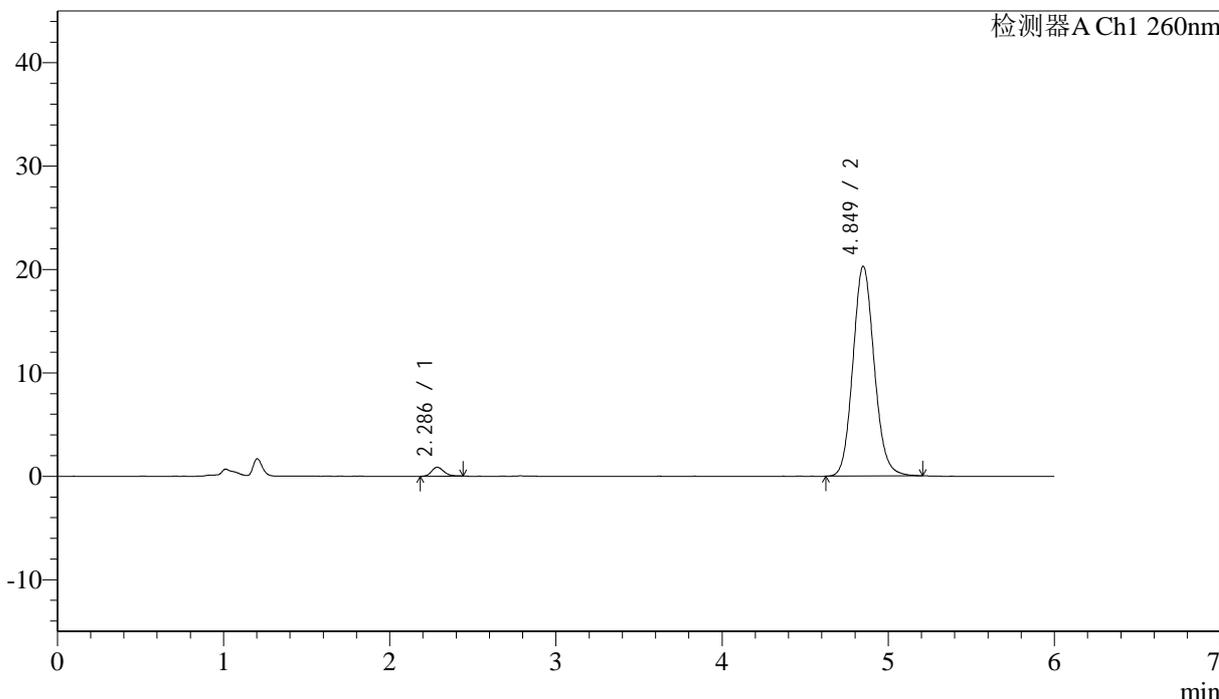
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-426-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 14:50:20 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:06:08 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	4408	2.380	857	4666	1.220	--
2	4.849	180825	97.620	20292	6984	1.113	14.010
总计		185233	100.000	21149			



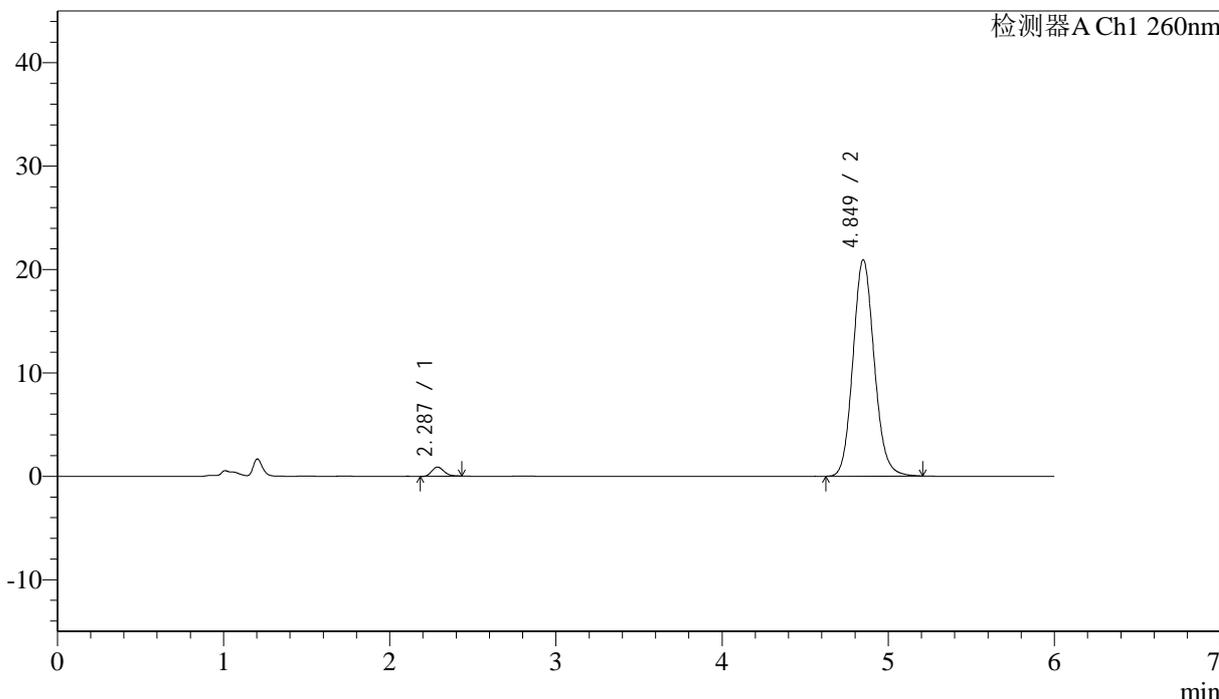
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-427-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 10µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 14:56:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:06:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	4536	2.377	889	4622	1.187	--
2	4.849	186322	97.623	20925	6986	1.115	13.975
总计		190858	100.000	21814			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-428-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p3-30min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-23

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 15:03:05

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:06:14

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

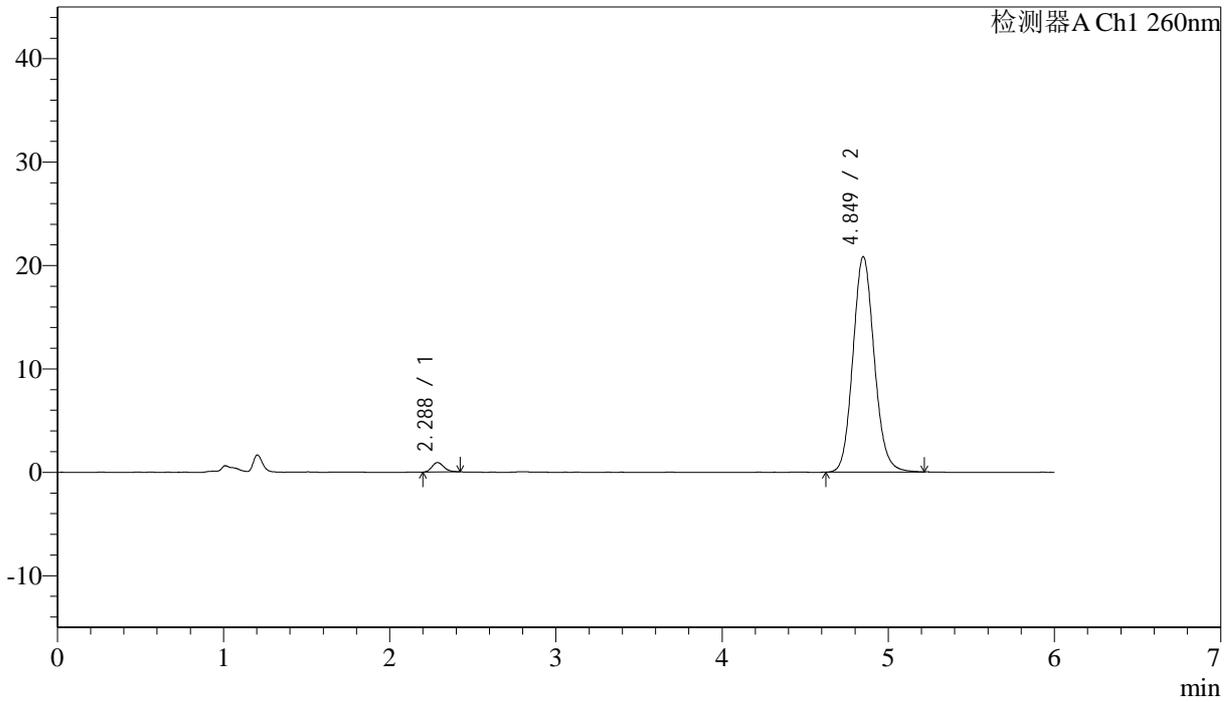
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	4576	2.407	914	4794	1.146	--
2	4.849	185521	97.593	20826	6973	1.112	14.056
总计		190097	100.000	21740			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-429-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p4-30min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-32

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/01 15:09:26

实验者: jiangjinwei

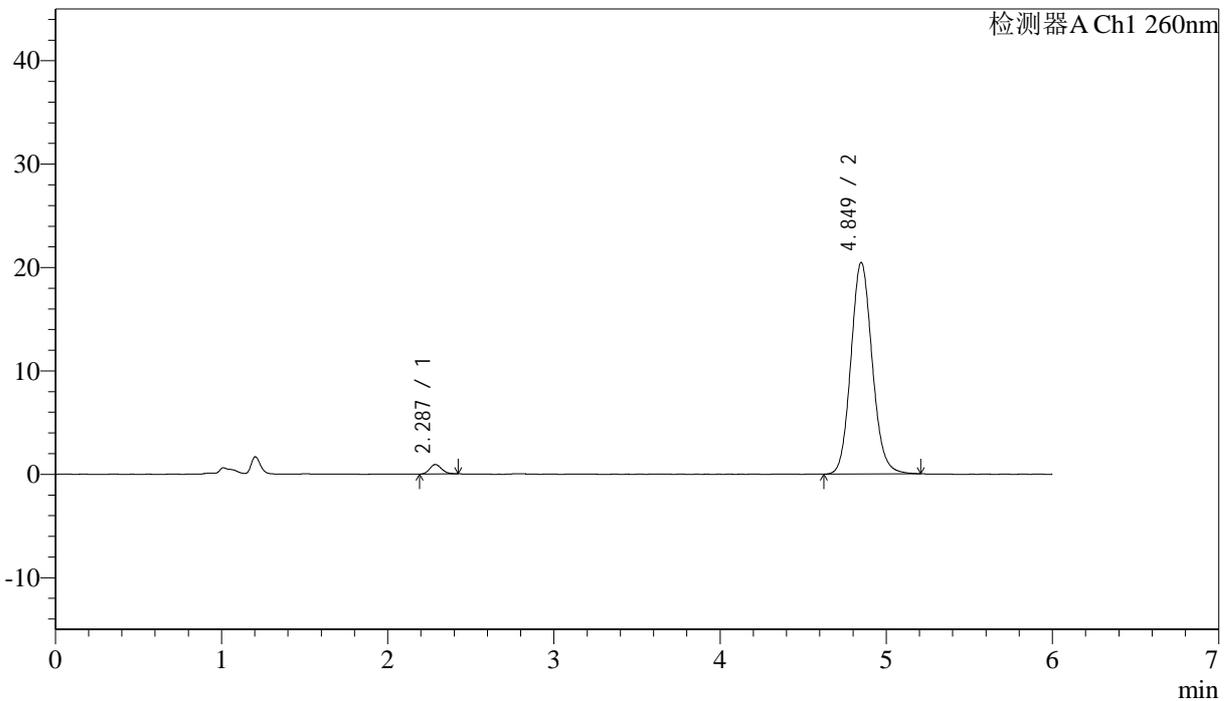
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:06:16

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	4555	2.439	912	4857	1.121	--
2	4.849	182210	97.561	20460	6990	1.110	14.107
总计		186765	100.000	21371			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-430-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p5-30min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-41

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 15:15:48

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:06:19

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

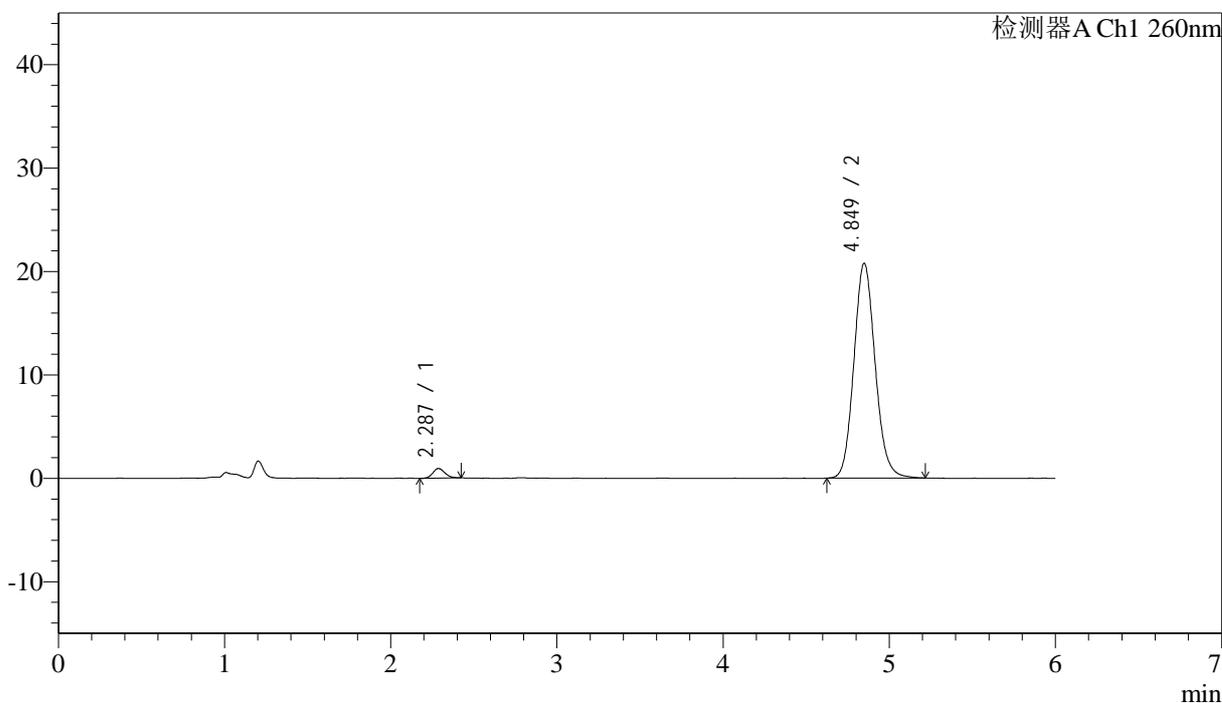
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	4659	2.460	928	4716	1.131	--
2	4.849	184756	97.540	20778	7016	1.116	14.045
总计		189415	100.000	21706			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-431-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p6-30min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-50

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 15:22:10

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:06:21

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

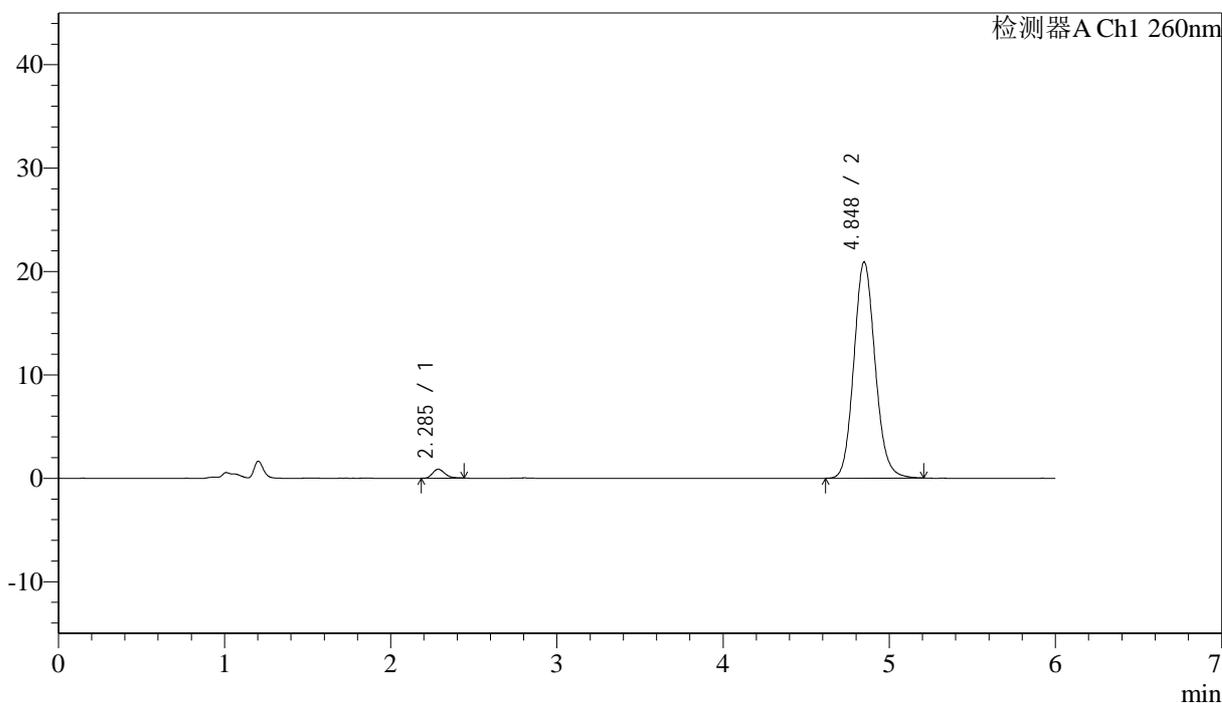
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.285	4428	2.328	861	4698	1.269	--
2	4.848	185819	97.672	20906	7030	1.115	14.057
总计		190247	100.000	21767			



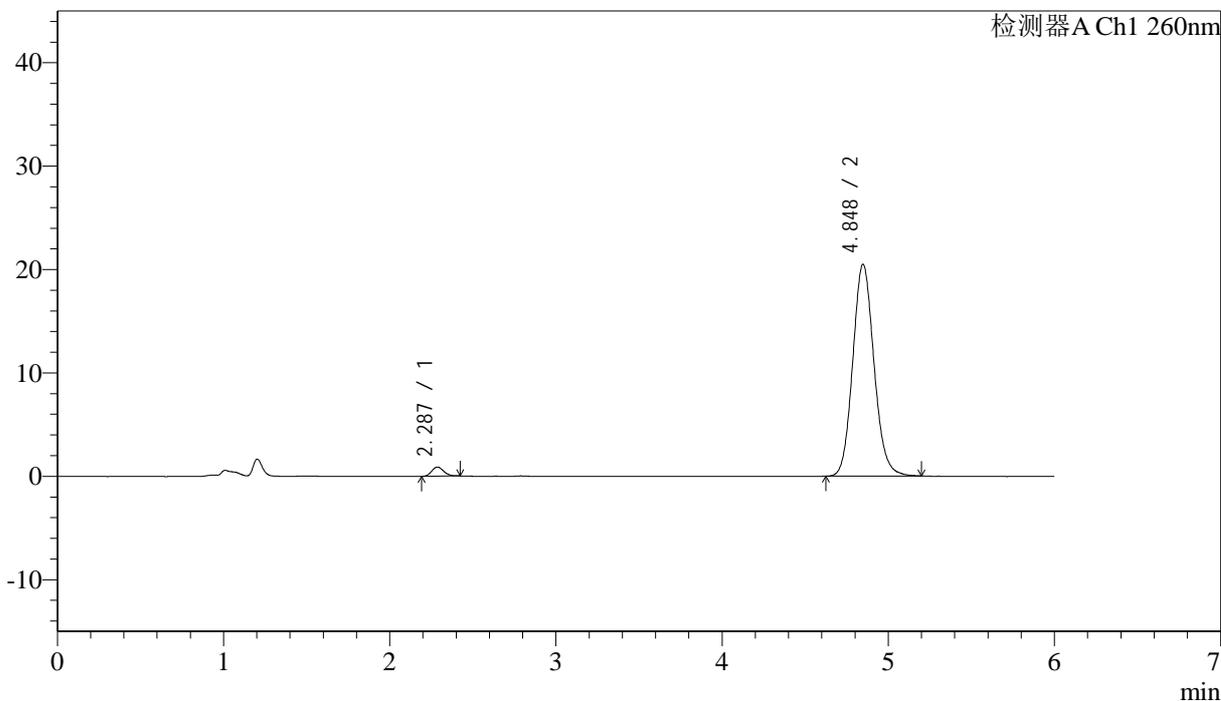
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-432-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-6 版本号: 6.115  
 进样体积: 10μL 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2024/03/01 15:28:33 处理者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:06:24  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	4455	2.392	884	4826	1.127	--
2	4.848	181819	97.608	20495	7032	1.116	14.112
总计		186273	100.000	21379			



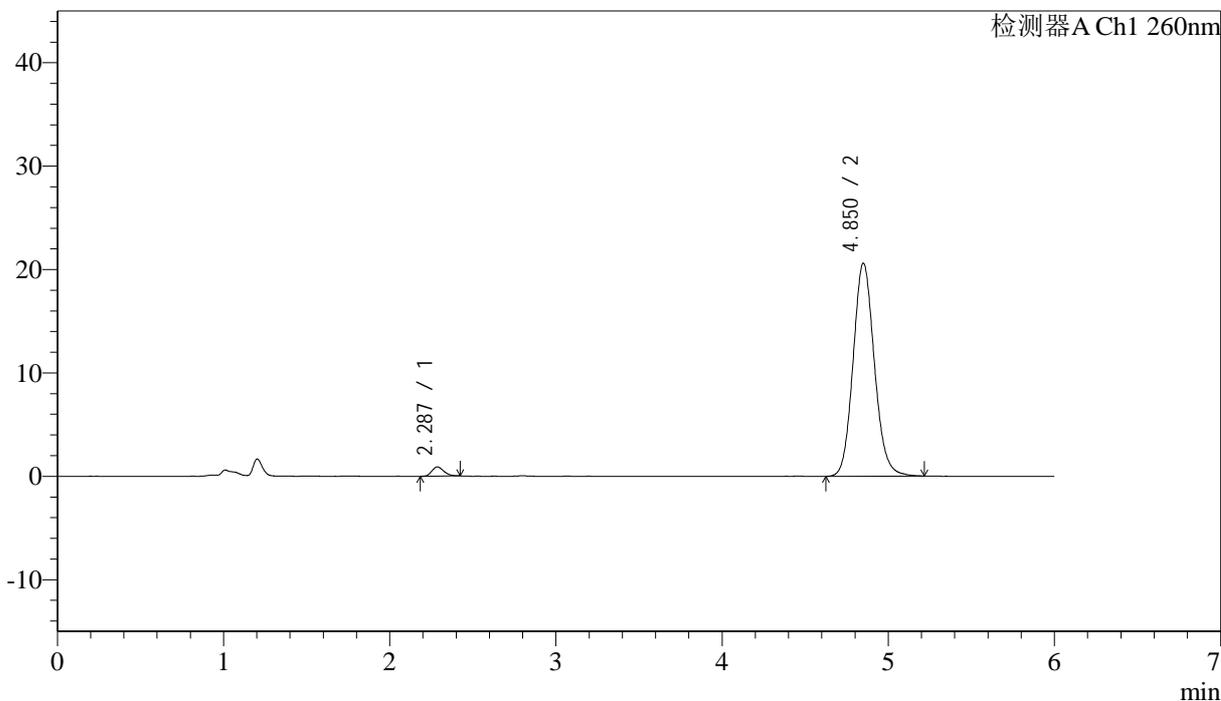
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-433-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 10μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 15:34:56 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:06:26 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	4431	2.361	888	4807	1.191	--
2	4.850	183291	97.639	20585	7013	1.116	14.100
总计		187722	100.000	21473			



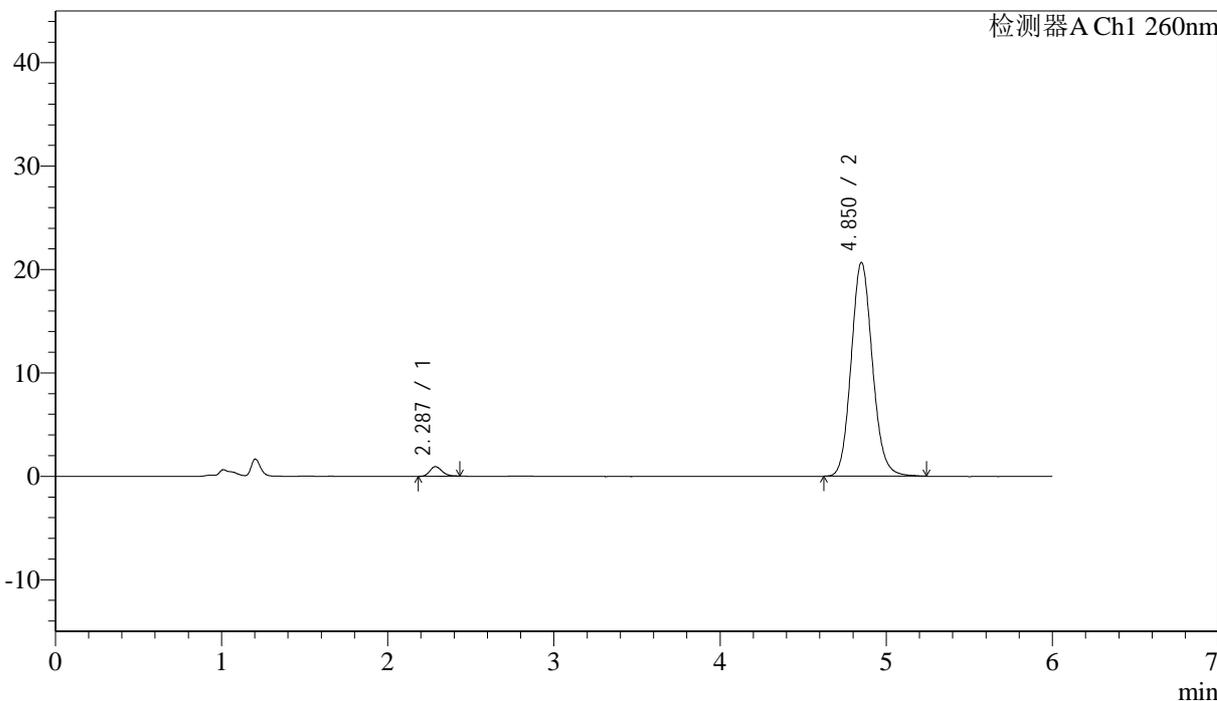
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-434-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 10μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 15:41:18 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:06:29 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	4650	2.467	921	4725	1.194	--
2	4.850	183832	97.533	20653	7034	1.116	14.066
总计		188482	100.000	21575			



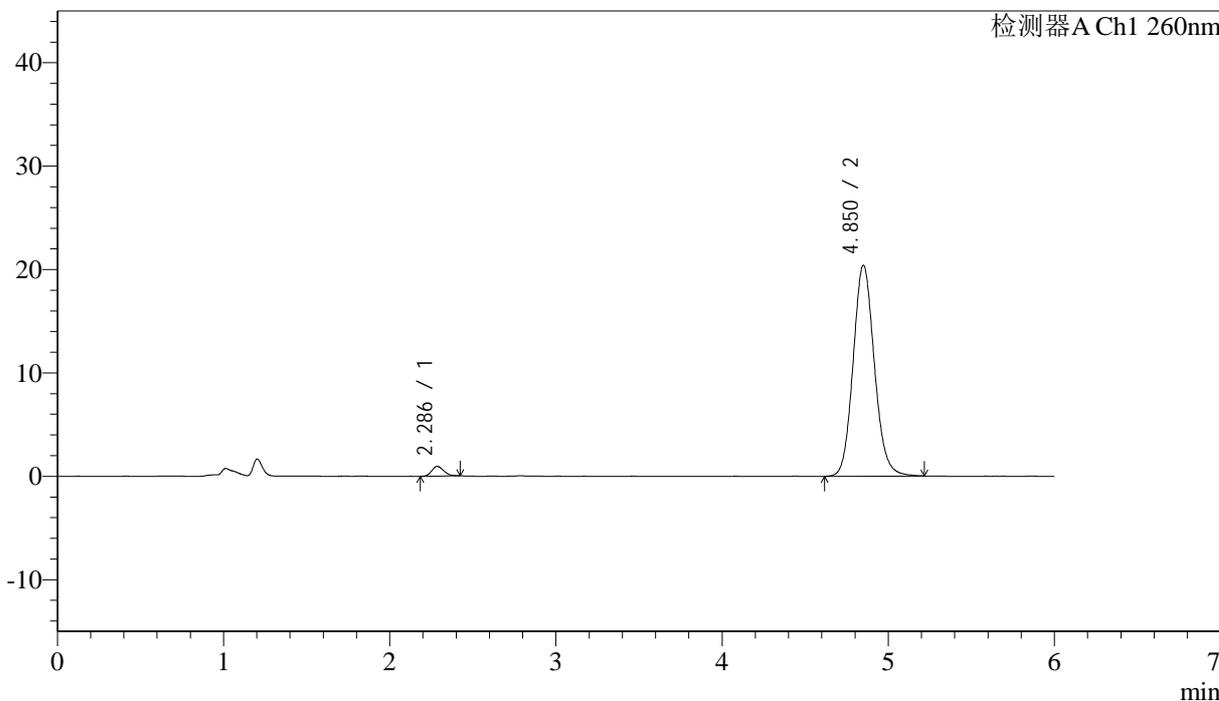
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-435-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 10μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 15:47:40 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:06:31 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	4760	2.558	944	4662	1.144	--
2	4.850	181324	97.442	20387	7040	1.114	14.043
总计		186084	100.000	21331			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-436-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p5-45min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-42

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 15:54:01

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:06:34

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

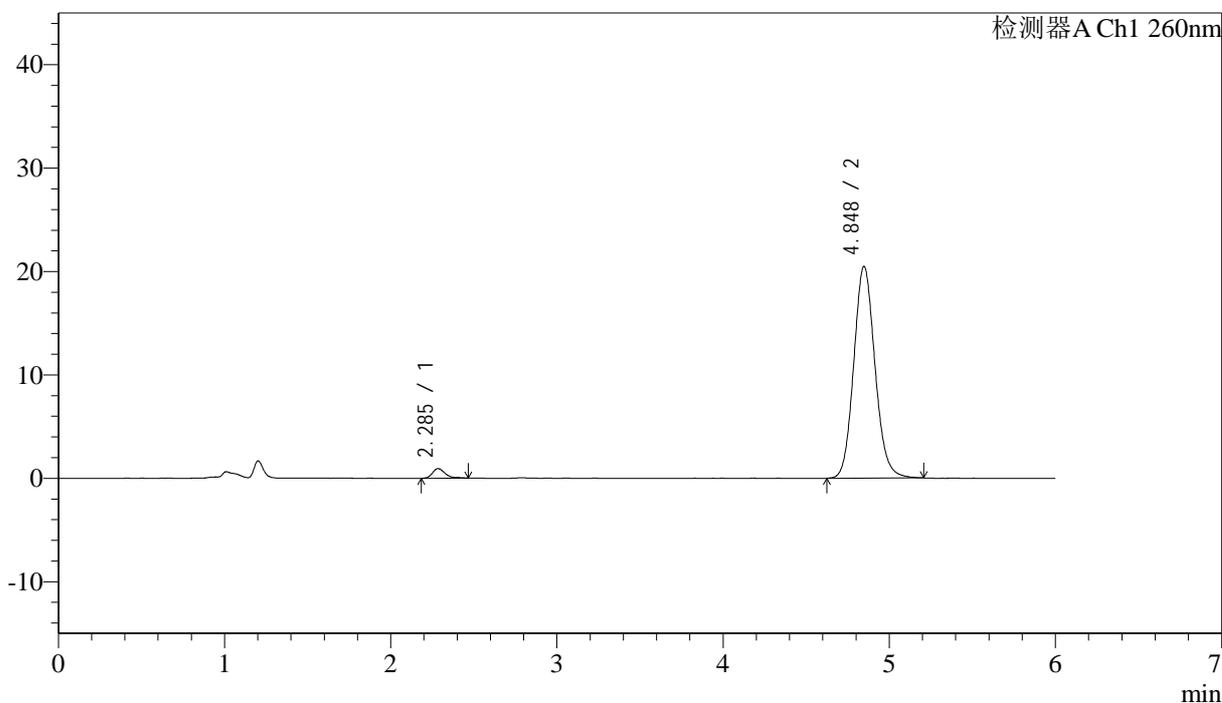
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.285	4901	2.626	927	4553	1.380	--
2	4.848	181766	97.374	20488	7027	1.114	13.974
总计		186667	100.000	21415			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-437-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p6-45min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-51

进样体积: 10µL

进样时间: 2024/03/01 16:00:24

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:06:36

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

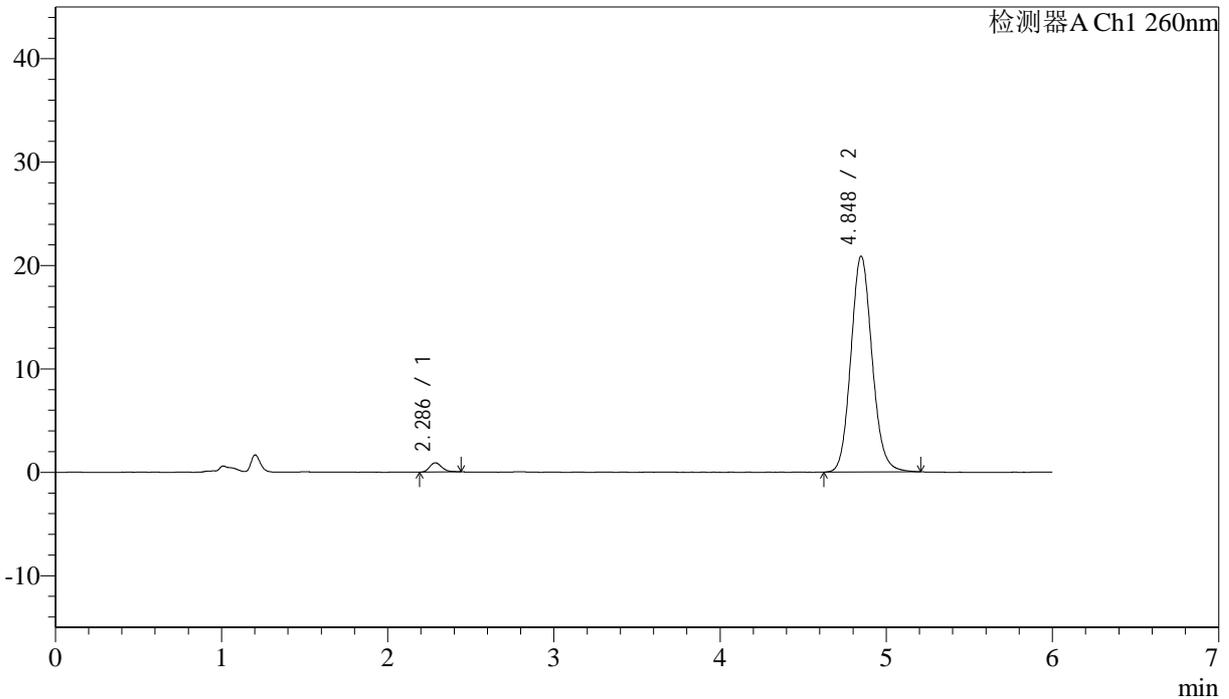
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	4548	2.398	898	4769	1.208	--
2	4.848	185149	97.602	20885	7073	1.113	14.117
总计		189697	100.000	21782			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-438-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p1-60min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-7

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/01 16:06:46

实验者: jiangjinwei

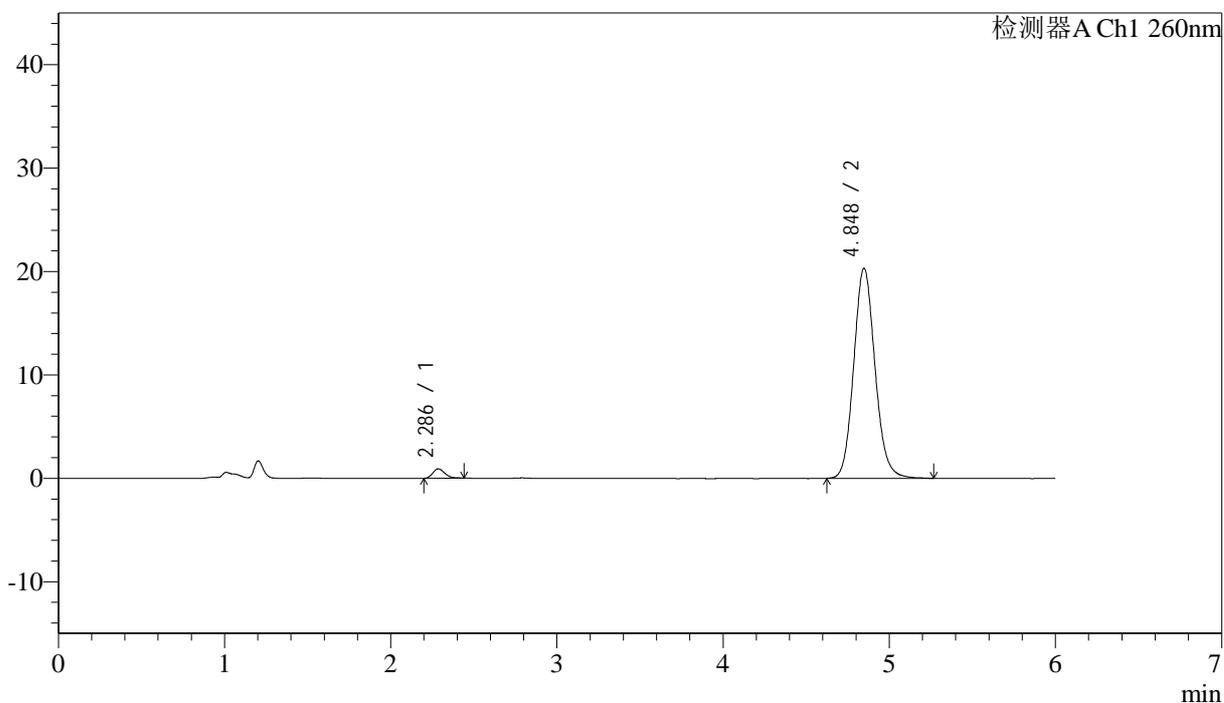
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:06:39

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	4578	2.468	903	4836	1.221	--
2	4.848	180926	97.532	20322	7034	1.116	14.122
总计		185504	100.000	21225			



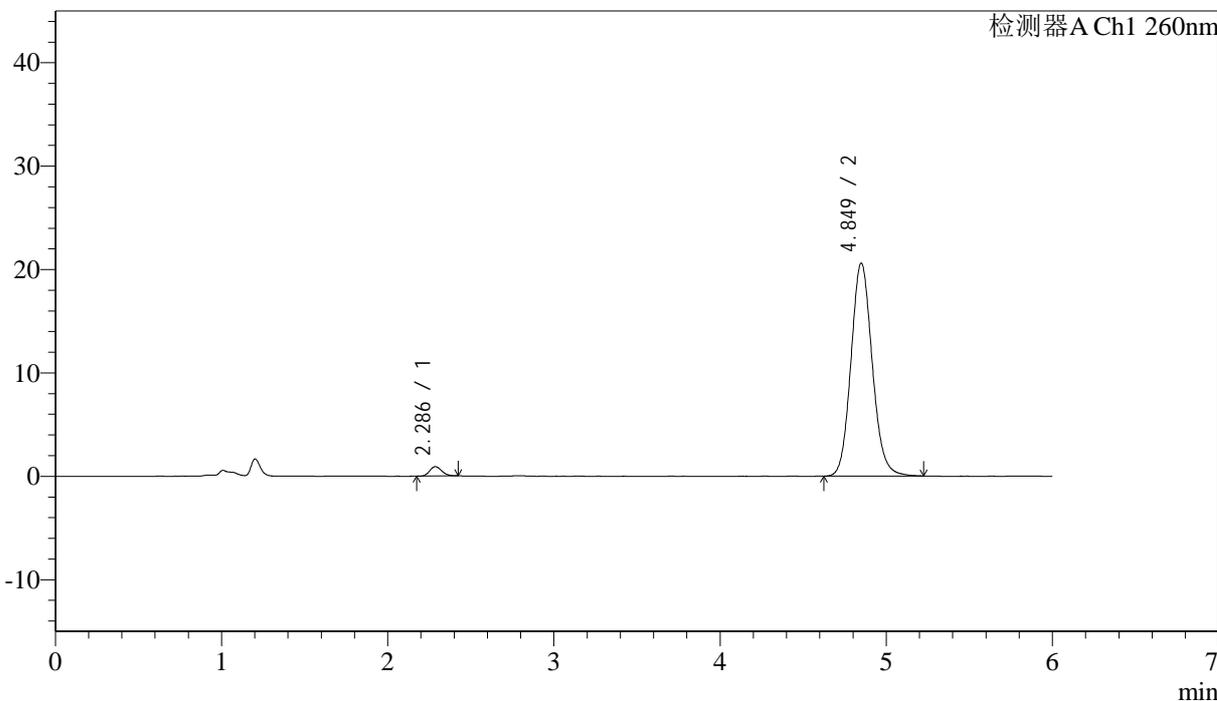
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30℃      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-439-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 10μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 16:13:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:06:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	4542	2.421	905	4702	1.154	--
2	4.849	183061	97.579	20596	7040	1.114	14.059
总计		187603	100.000	21501			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-440-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p3-60min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-25

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 16:19:30

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:06:44

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

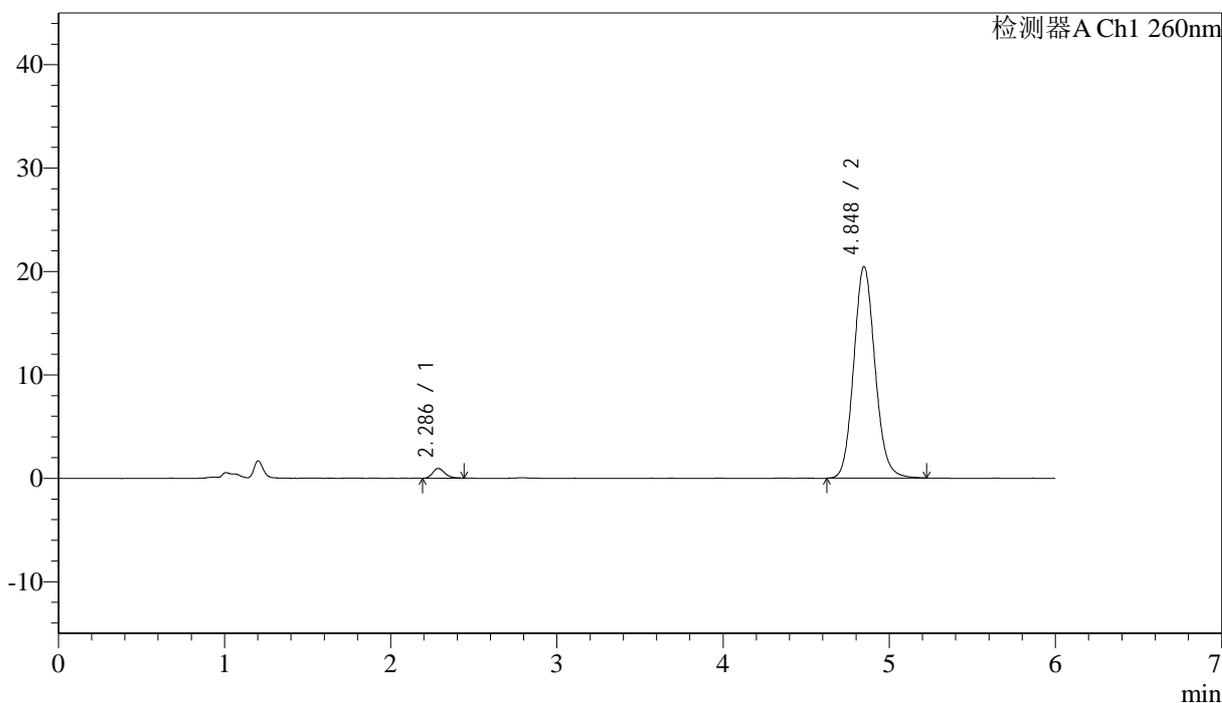
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	4797	2.568	943	4786	1.211	--
2	4.848	181971	97.432	20465	7008	1.111	14.086
总计		186768	100.000	21409			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-441-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p4-60min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-34

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/01 16:25:52

实验者: jiangjinwei

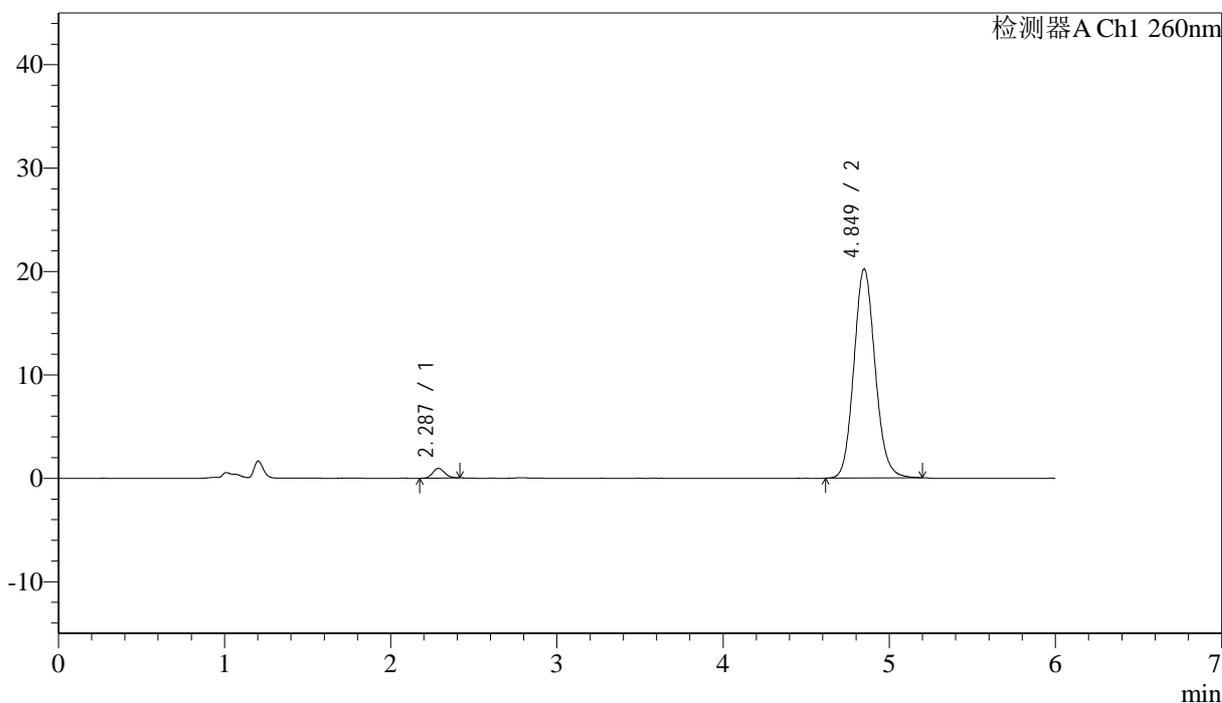
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:06:46

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	4647	2.525	936	4678	1.096	--
2	4.849	179406	97.475	20207	7014	1.110	14.025
总计		184054	100.000	21143			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-442-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p5-60min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-43

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 16:32:13

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:06:49

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

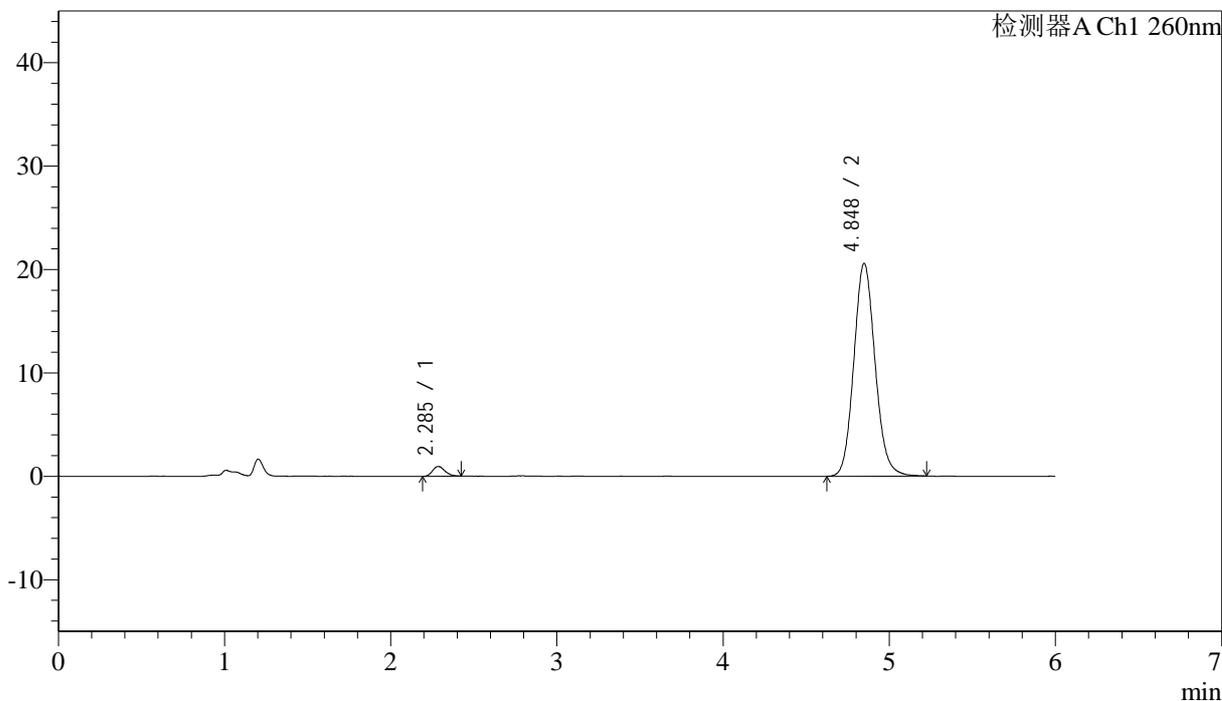
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.285	4853	2.581	947	4603	1.196	--
2	4.848	183142	97.419	20579	7004	1.111	13.988
总计		187995	100.000	21526			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-443-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p6-60min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-52

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 16:38:35

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:06:52

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

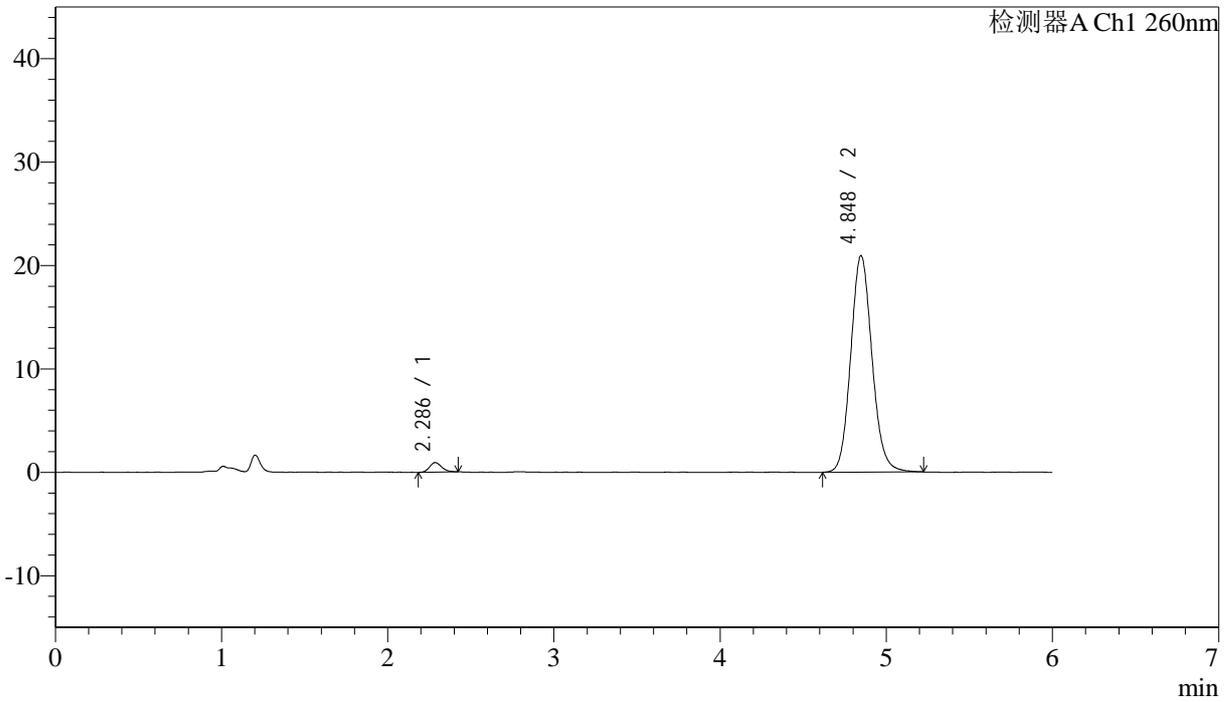
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	4585	2.400	915	4751	1.161	--
2	4.848	186437	97.600	20945	7008	1.111	14.065
总计		191022	100.000	21860			



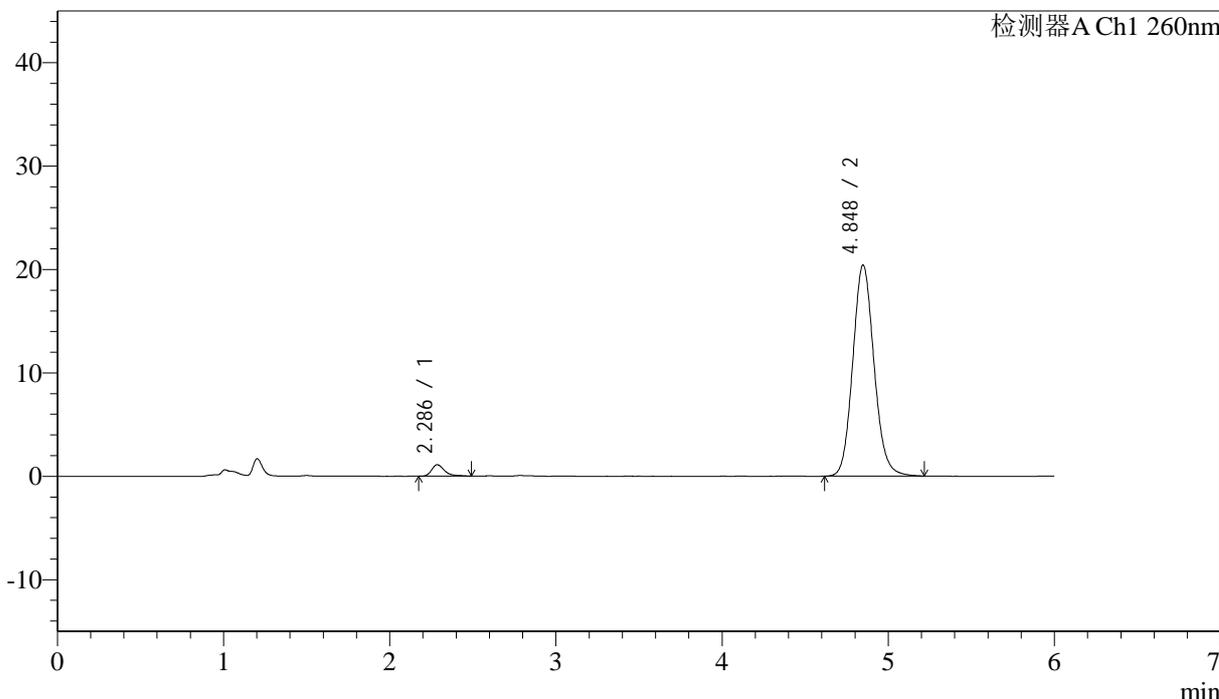
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-444-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p1-jx10min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 10µL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 16:44:58 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:06:54 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	6014	3.205	1106	4443	1.439	--
2	4.848	181591	96.795	20413	6996	1.113	13.883
总计		187604	100.000	21519			



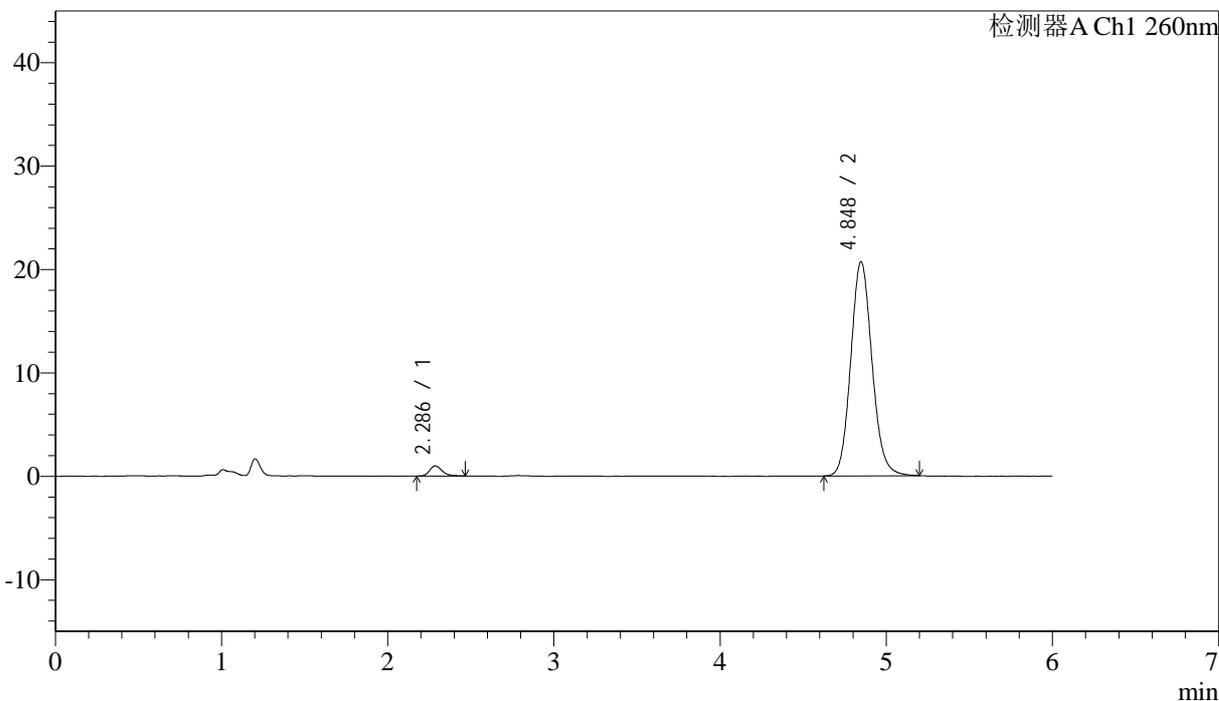
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-445-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p2-jx10min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 10μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 16:51:21 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:06:57 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	5132	2.713	975	4607	1.294	--
2	4.848	184045	97.287	20717	7018	1.114	13.989
总计		189176	100.000	21692			



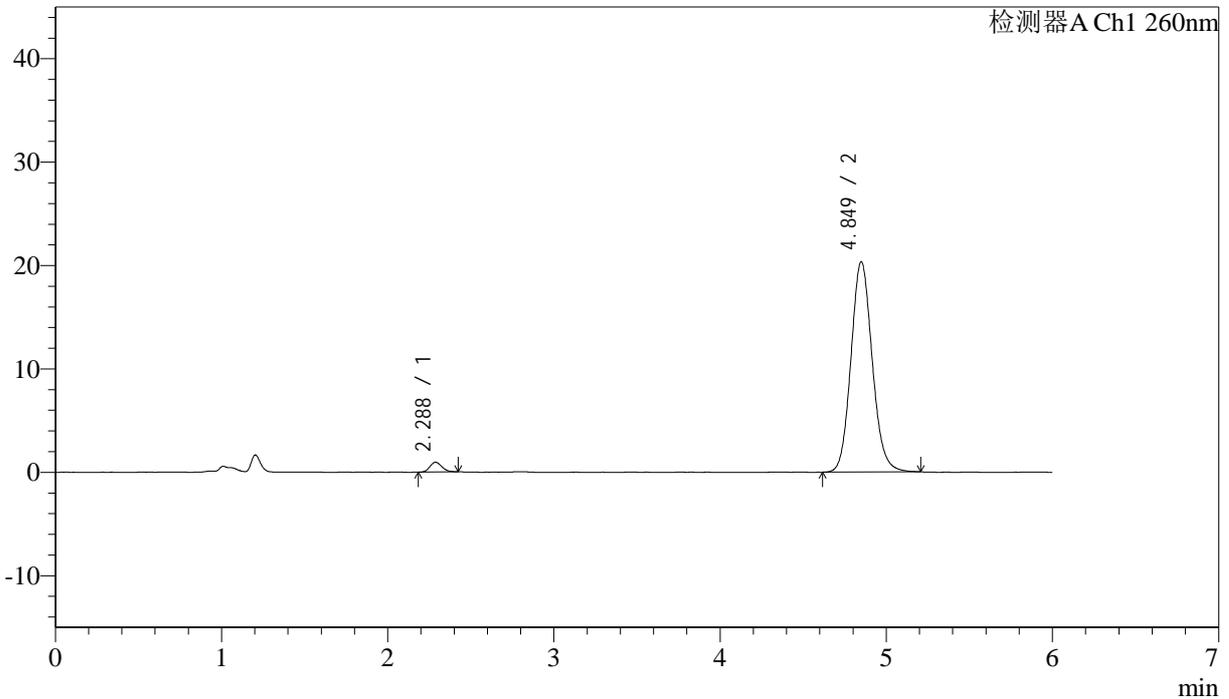
# J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-446-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p3-jx10min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 10µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 16:57:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:06:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	4652	2.509	940	4834	1.141	--
2	4.849	180773	97.491	20335	7012	1.113	14.102
总计		185426	100.000	21275			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-447-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p4-jx10min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-35

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/01 17:04:08

实验者: jiangjinwei

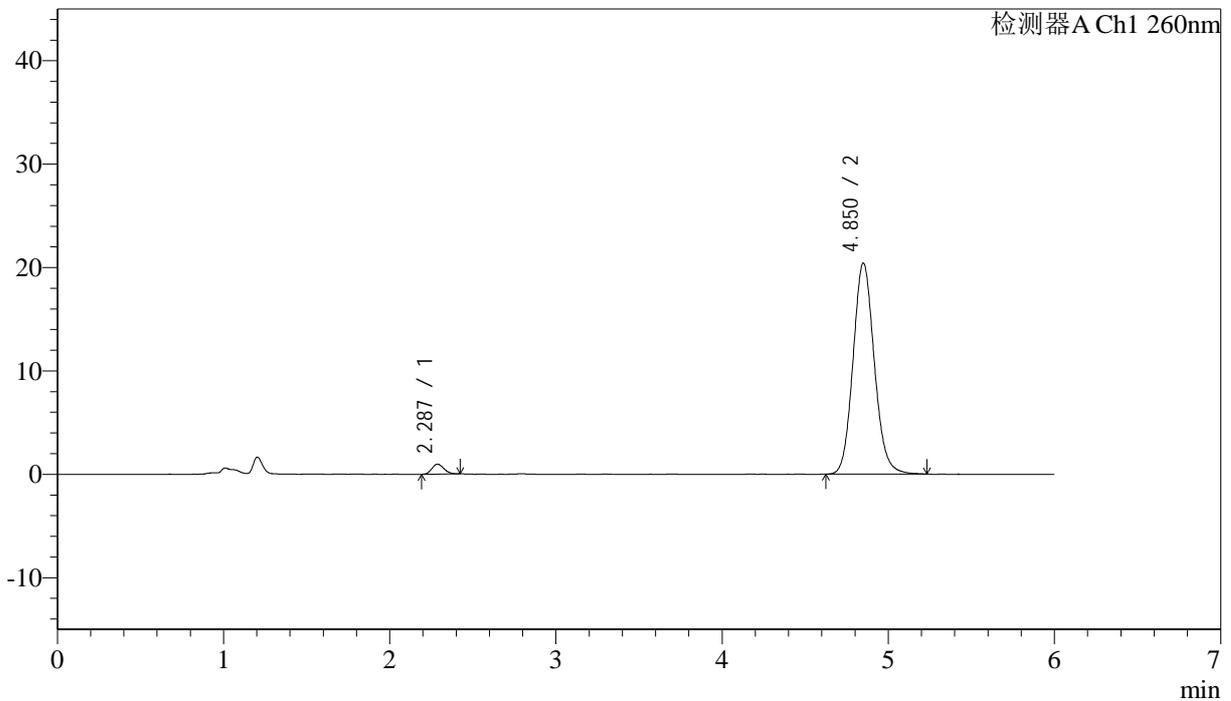
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:07:02

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	4764	2.559	960	4795	1.138	--
2	4.850	181369	97.441	20394	7031	1.112	14.100
总计		186133	100.000	21354			



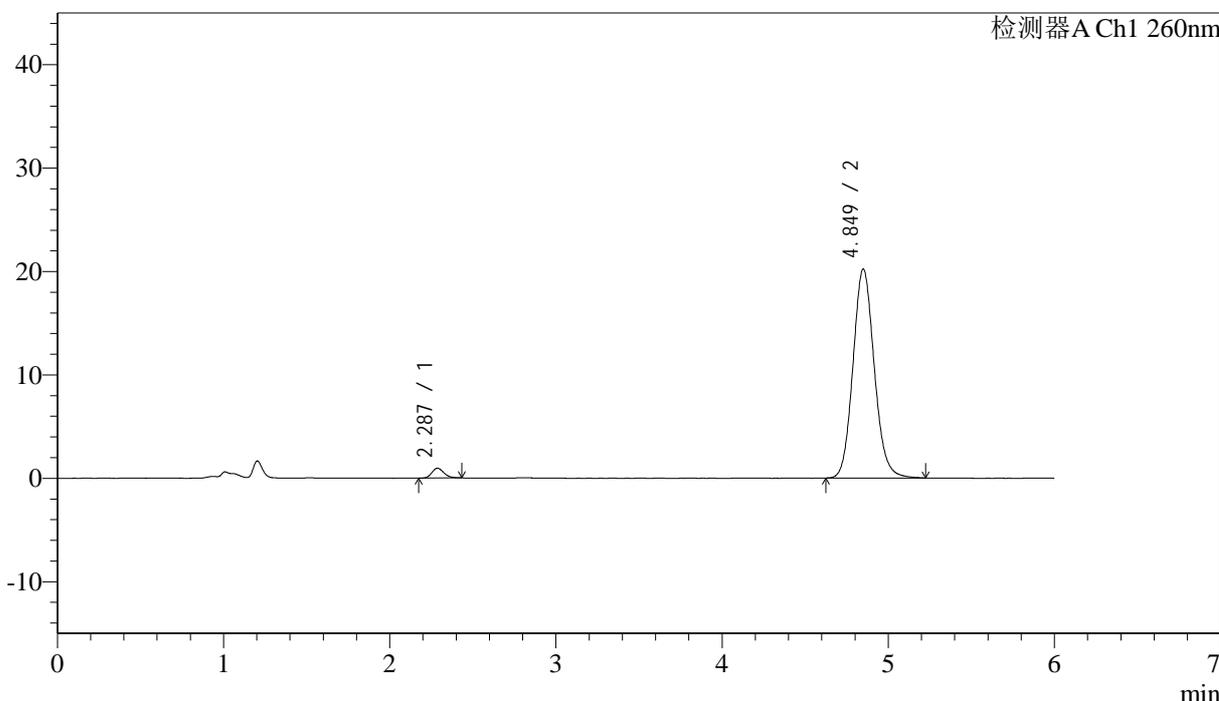
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30℃      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-448-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p5-jx10min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 10μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 17:10:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:07:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	4805	2.603	950	4786	1.163	--
2	4.849	179835	97.397	20203	7007	1.114	14.081
总计		184641	100.000	21152			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-449-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p6-jx10min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-53

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/01 17:16:53

实验者: jiangjinwei

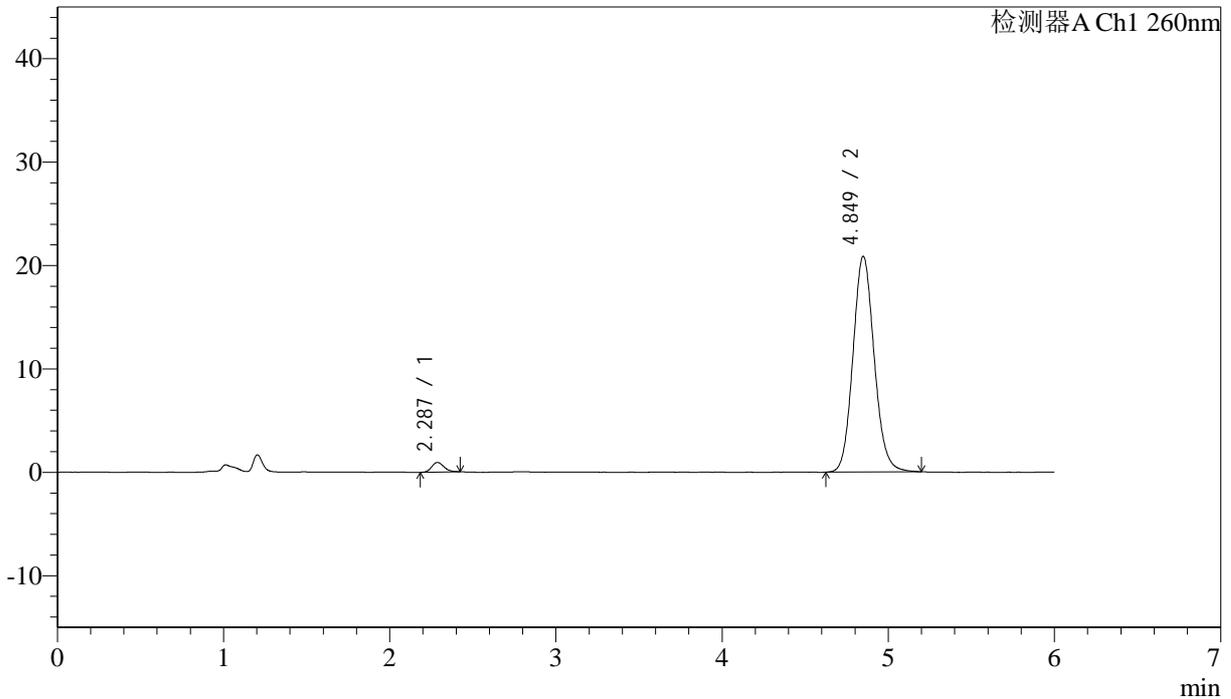
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:07:07

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	4719	2.483	934	4638	1.155	--
2	4.849	185354	97.517	20861	7018	1.111	14.005
总计		190073	100.000	21796			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-450-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcqx-FX279-20240229.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/01 17:23:15

实验者: jiangjinwei

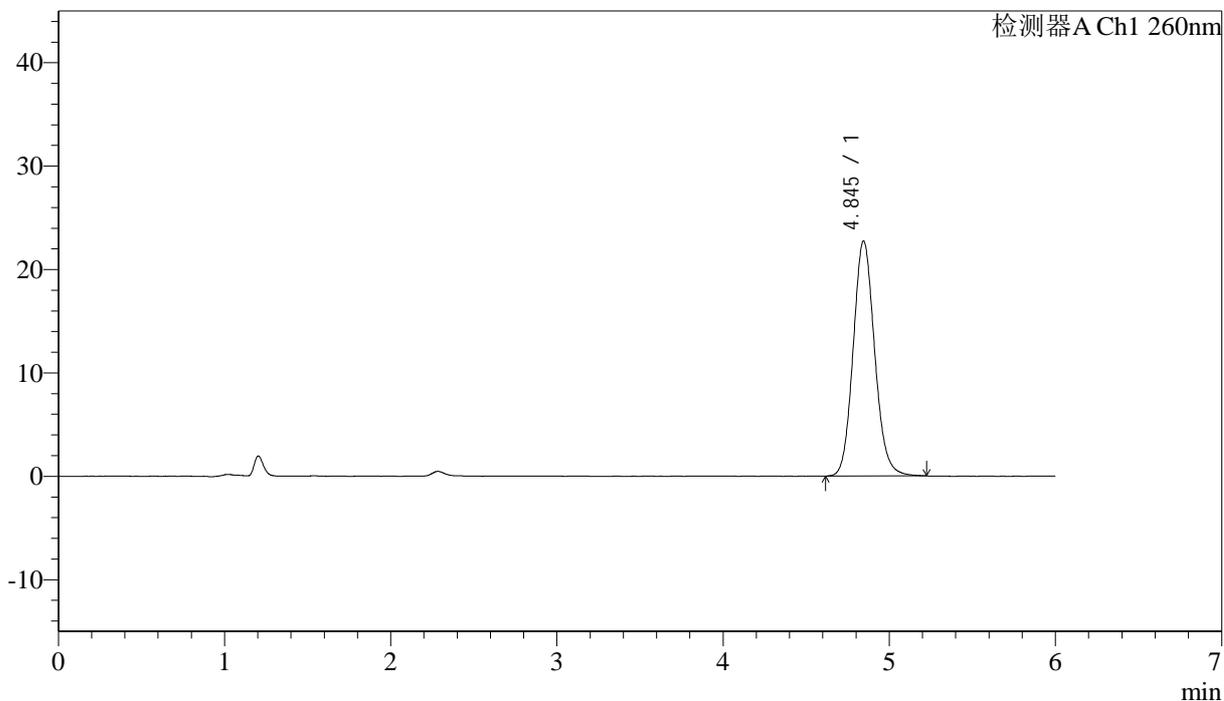
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:07:09

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.845	204206	100.000	22733	6860	1.115	--
总计		204206	100.000	22733			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-451-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcqx-FX279-20240229.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/01 17:29:37

实验者: jiangjinwei

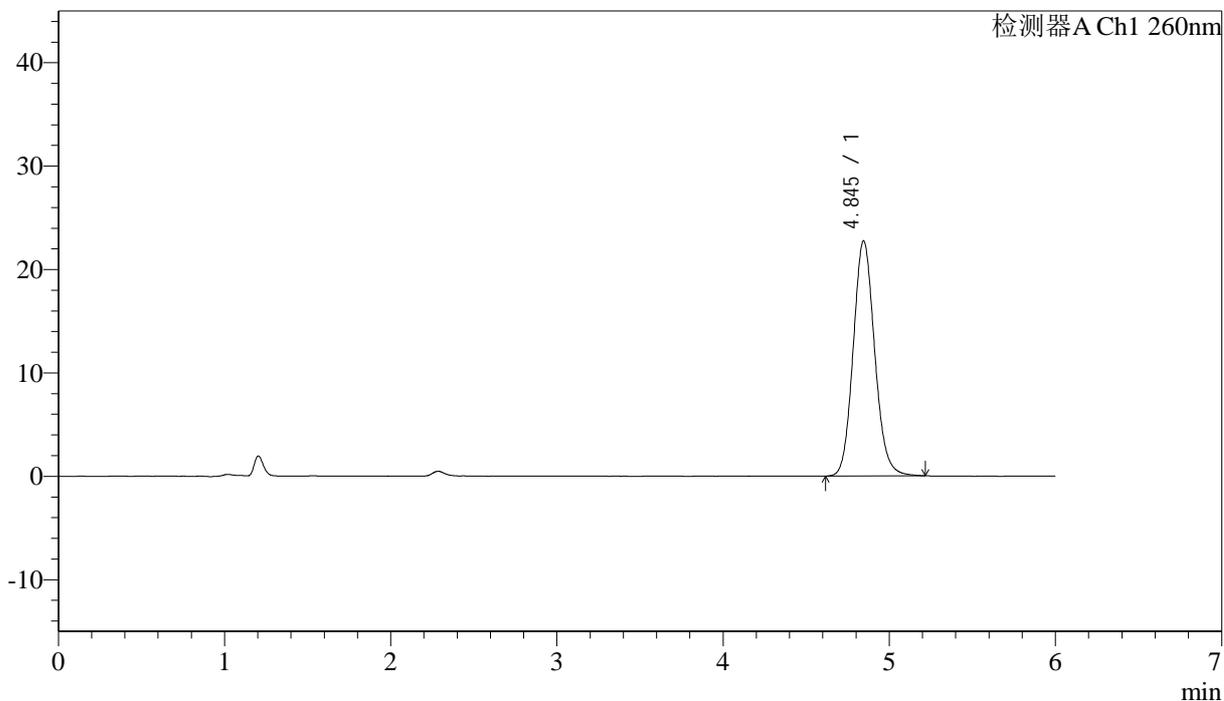
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:07:12

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.845	203895	100.000	22733	6860	1.114	--
总计		203895	100.000	22733			



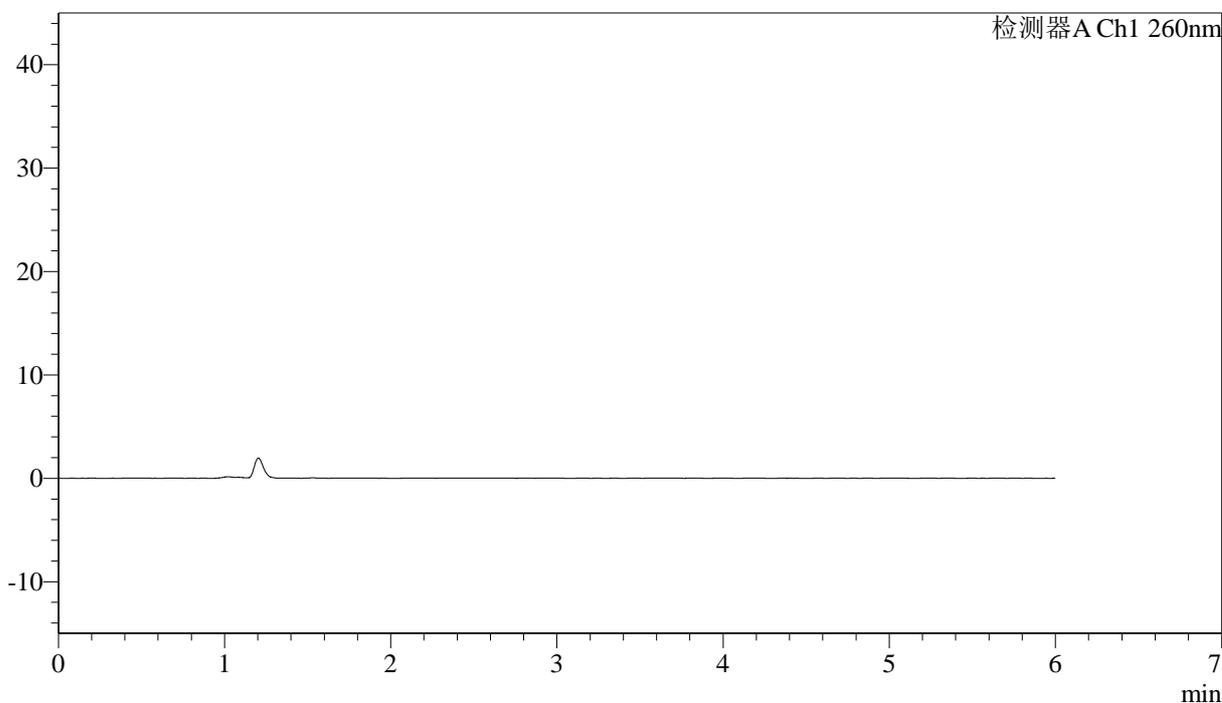
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 260nm  
数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-452-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-rj.lcd  
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcqx-FX279-20240229.lcm  
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
样品瓶号: 2-9  
进样体积: 10 $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/01 17:36:01 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:07:15 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	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							



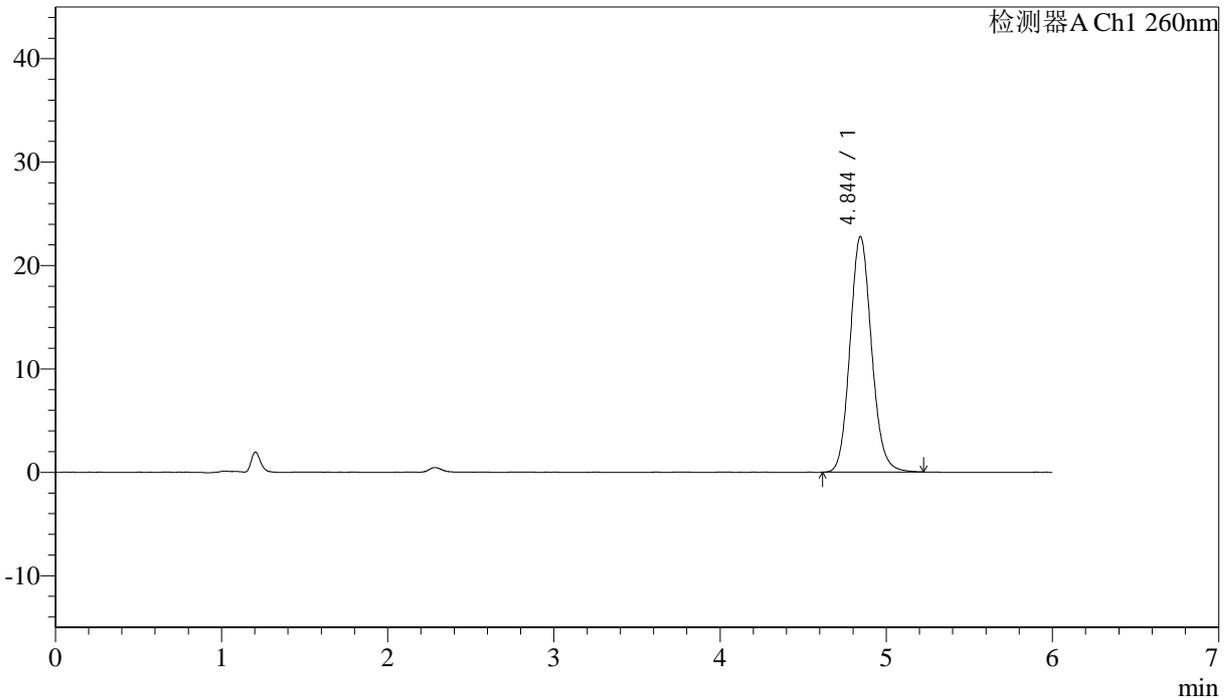
# J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 260nm
数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-453-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-dz1-1.lcd	
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcqx-FX279-20240229.lcm	
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb	
样品瓶号: 2-18	版本号: 6.115
进样体积: 10μL	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/03/01 17:42:26	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:07:17	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.844	205024	100.000	22773	6840	1.114	--
总计		205024	100.000	22773			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-454-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcqx-FX279-20240229.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/01 17:48:50

实验者: jiangjinwei

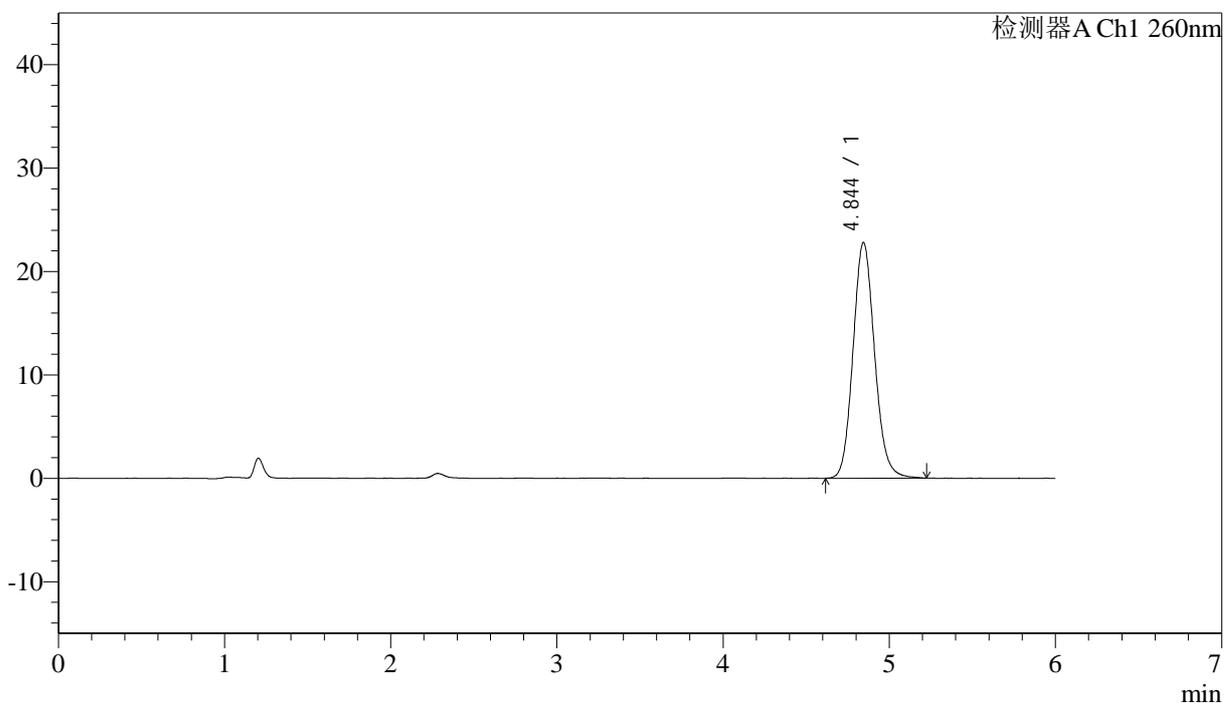
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:07:20

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.844	205307	100.000	22783	6832	1.117	--
总计		205307	100.000	22783			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-455-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcqx-FX279-20240229.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/01 17:55:14

实验者: jiangjinwei

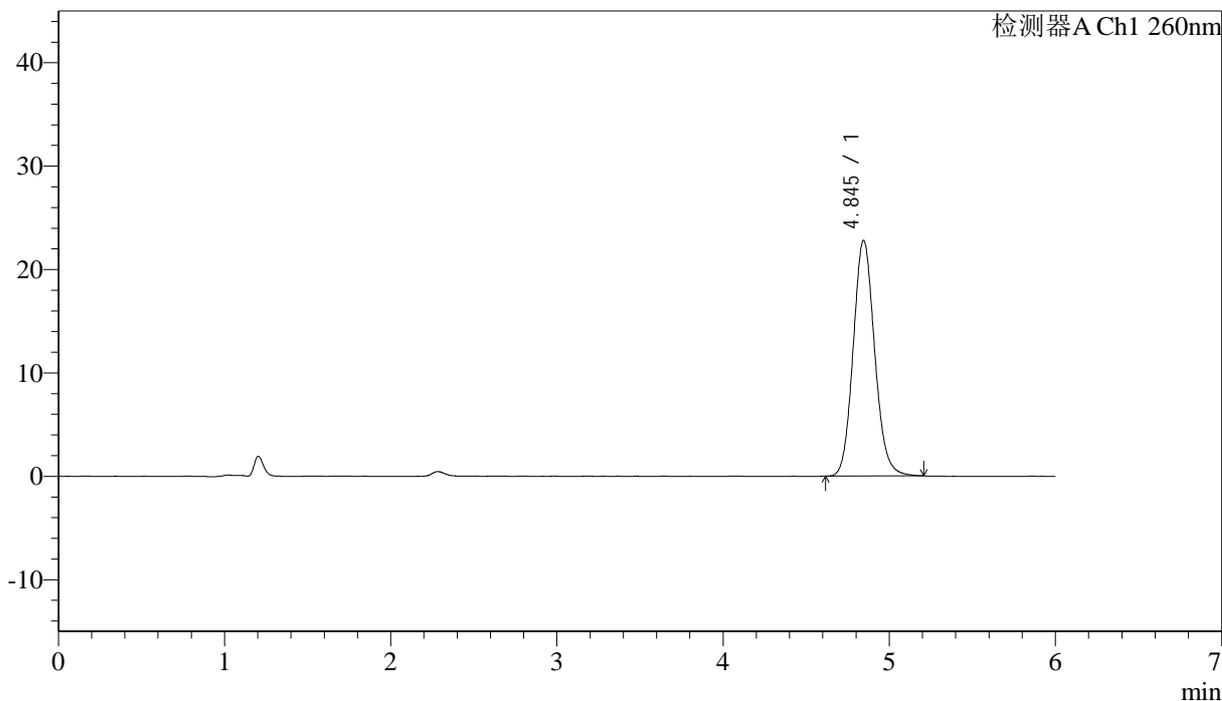
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:07:22

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.845	204457	100.000	22787	6859	1.114	--
总计		204457	100.000	22787			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-456-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcqx-FX279-20240229.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/01 18:01:38

实验者: jiangjinwei

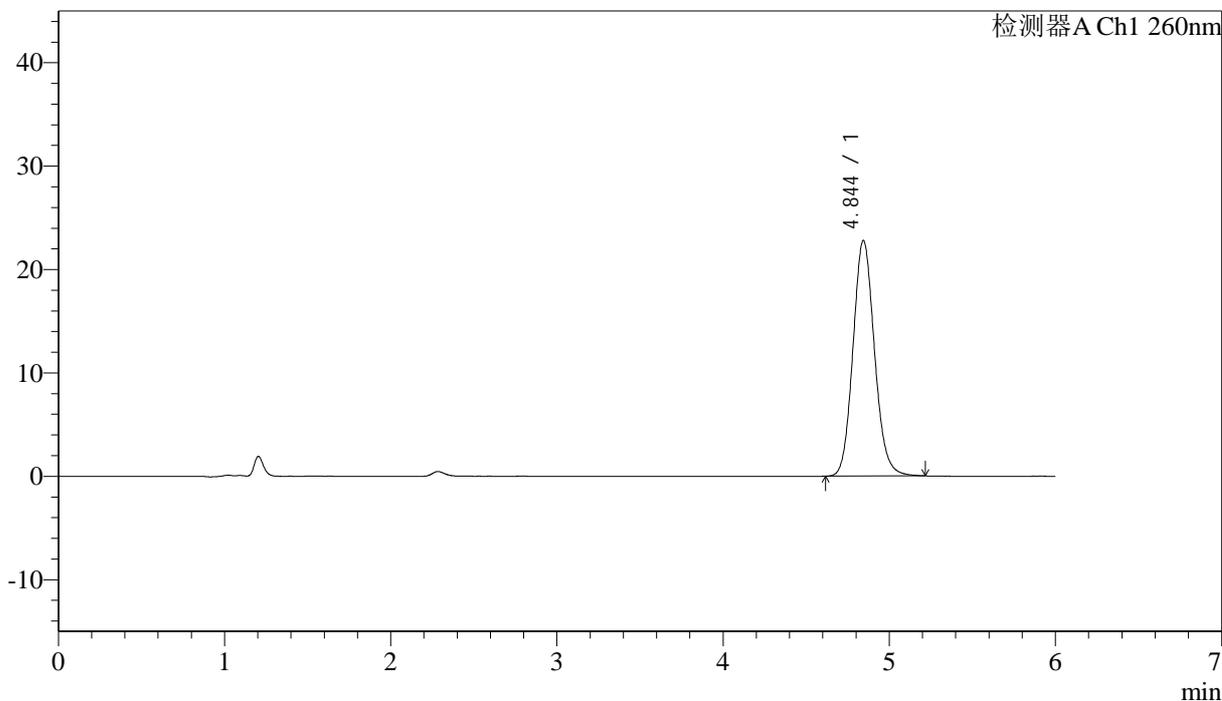
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:07:25

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.844	204683	100.000	22766	6838	1.117	--
总计		204683	100.000	22766			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-457-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcqx-FX279-20240229.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/01 18:08:02

实验者: jiangjinwei

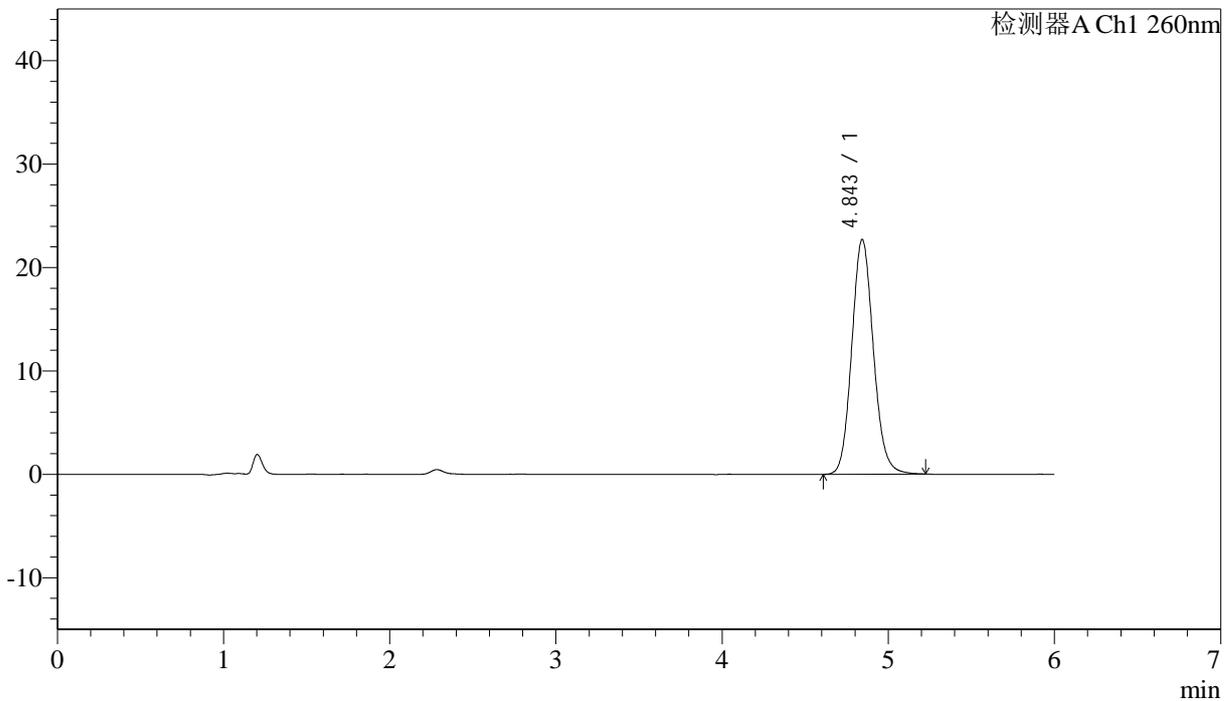
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:07:28

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.843	205072	100.000	22669	6788	1.116	--
总计		205072	100.000	22669			



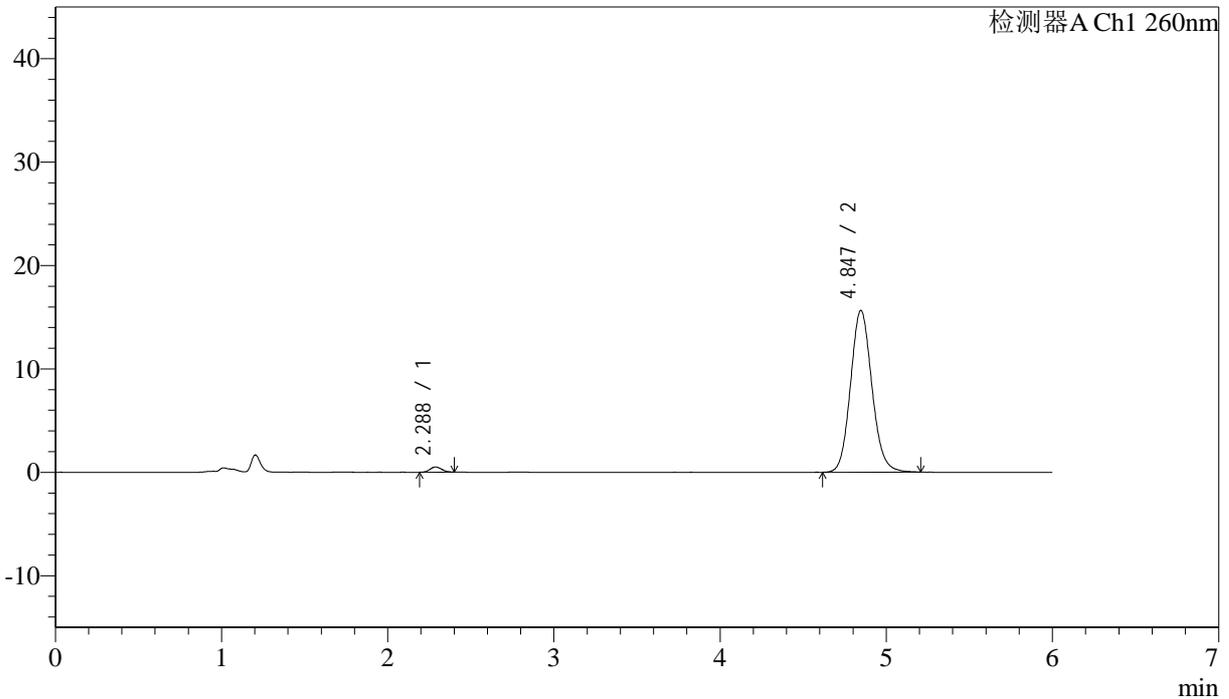
# J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 260nm
数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-458-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p1-5min.lcd	
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm	
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb	
样品瓶号: 2-1	
进样体积: 10μL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/01 18:14:25	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:07:30	处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	2414	1.696	500	5101	1.065	--
2	4.847	139954	98.304	15652	6917	1.112	14.170
总计		142368	100.000	16152			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-459-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p2-5min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 2-10

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 18:20:48

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:07:33

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

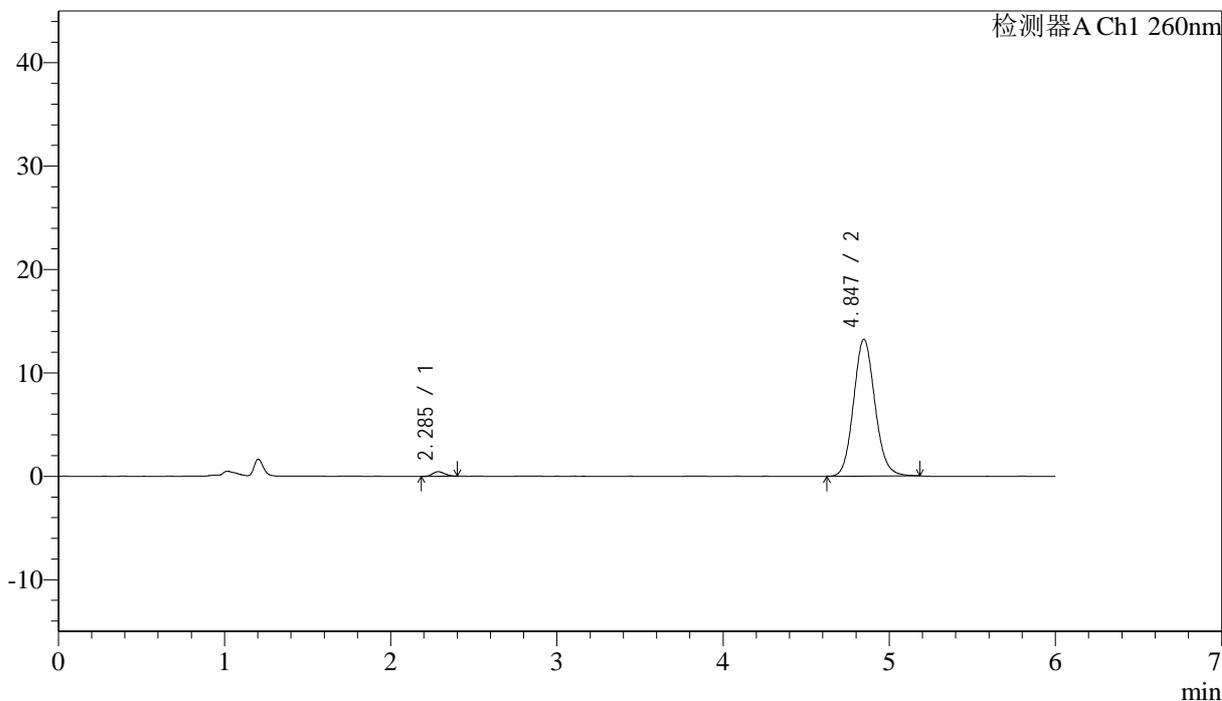
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.285	2134	1.776	434	4607	1.132	--
2	4.847	117990	98.224	13243	6919	1.106	13.931
总计		120124	100.000	13676			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-460-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p3-5min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 2-19

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 18:27:11

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:07:36

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

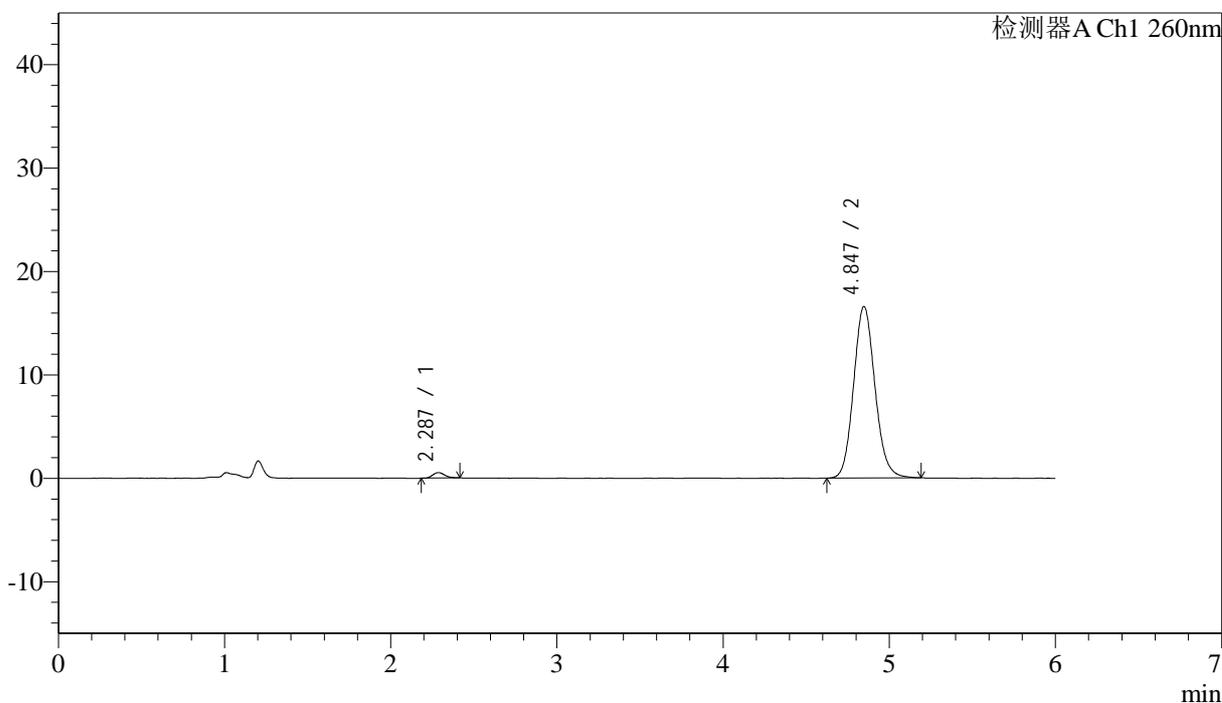
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	2608	1.728	528	4817	1.149	--
2	4.847	148311	98.272	16605	6935	1.112	14.039
总计		150919	100.000	17133			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-461-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p4-5min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 2-28

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 18:33:34

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:07:38

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

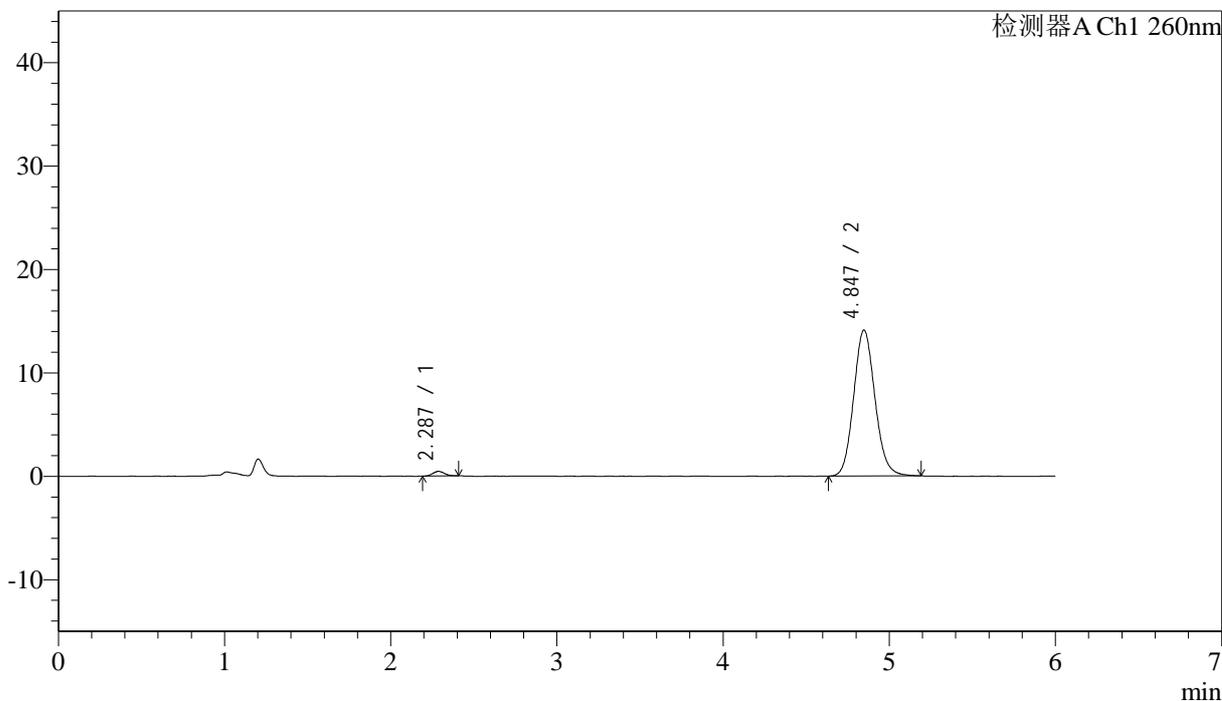
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	2185	1.708	447	4981	1.106	--
2	4.847	125732	98.292	14120	6960	1.114	14.142
总计		127917	100.000	14568			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-462-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p5-5min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 2-37

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 18:39:57

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:07:41

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

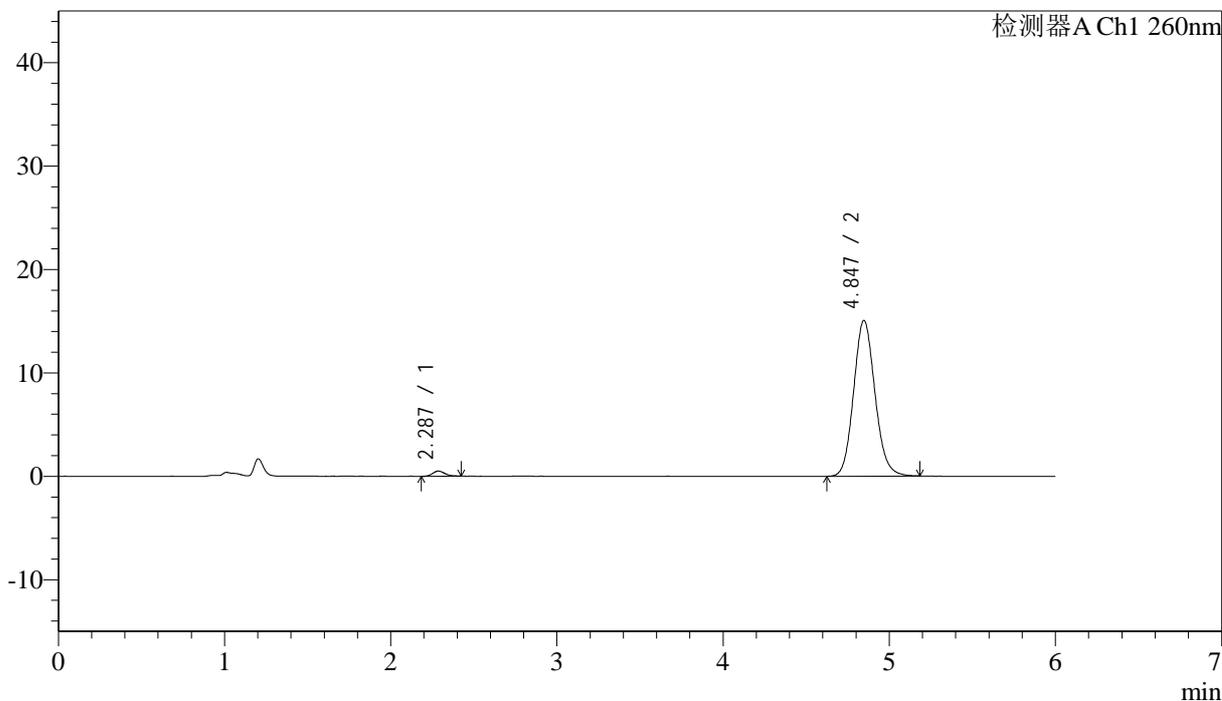
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	2582	1.885	500	4587	1.155	--
2	4.847	134446	98.115	15075	6927	1.114	13.916
总计		137028	100.000	15576			



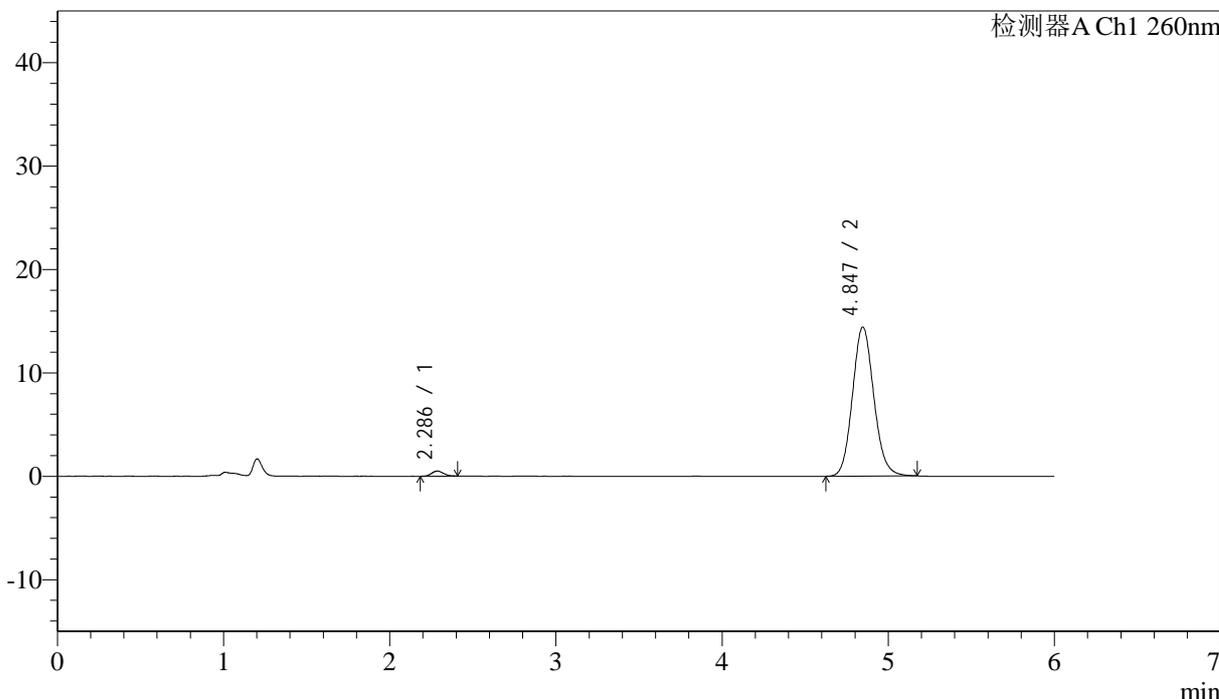
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 260nm
数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-463-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p6-5min.lcd	
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm	
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb	
样品瓶号: 2-46	
进样体积: 10μL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/01 18:46:20	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:07:43	处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	2401	1.832	488	4773	1.095	--
2	4.847	128654	98.168	14427	6936	1.110	14.026
总计		131055	100.000	14915			



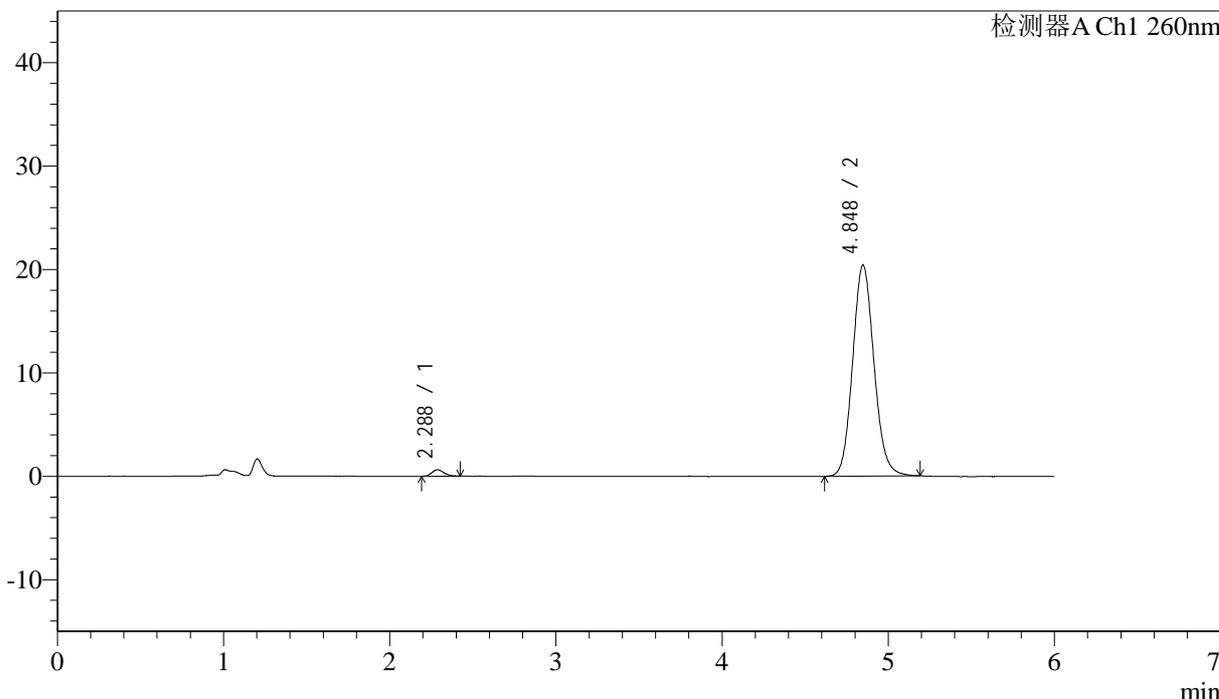
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-464-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 10μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 18:52:43 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:07:46 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	3115	1.681	618	4866	1.156	--
2	4.848	182218	98.319	20414	6930	1.110	14.063
总计		185333	100.000	21033			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-465-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p2-10min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 2-11

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 18:59:06

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:07:48

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

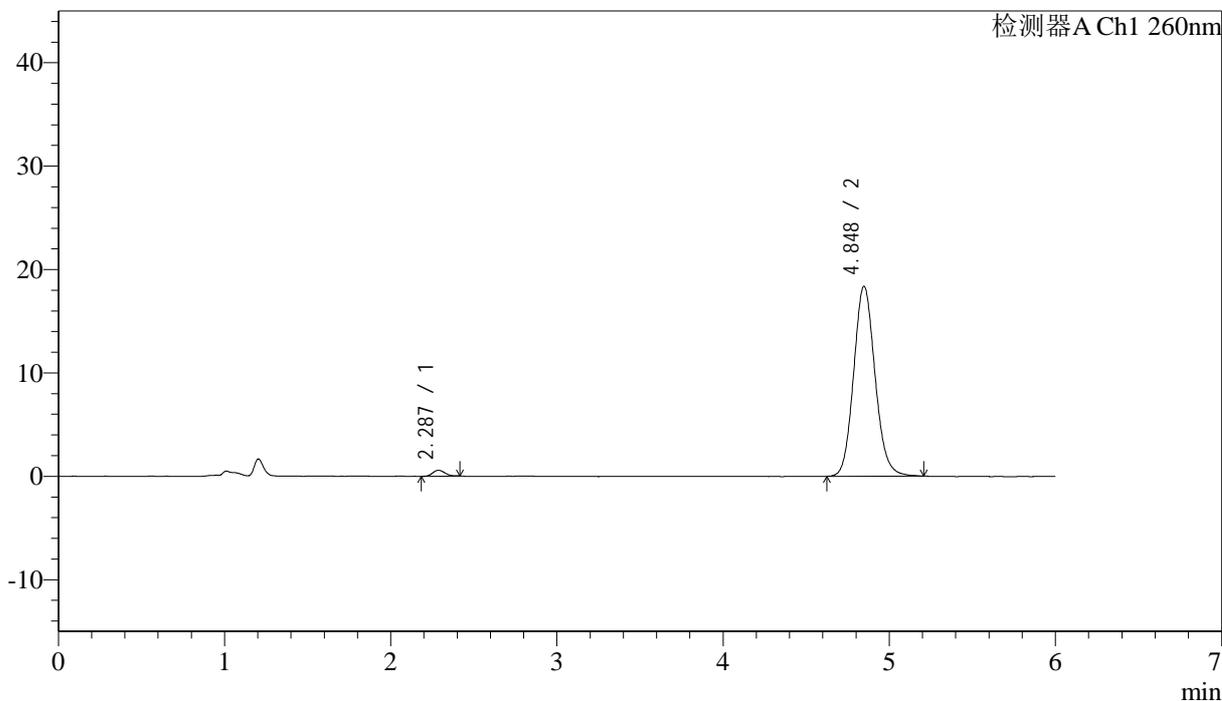
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	2940	1.758	578	4714	1.098	--
2	4.848	164278	98.242	18382	6930	1.114	13.984
总计		167219	100.000	18960			



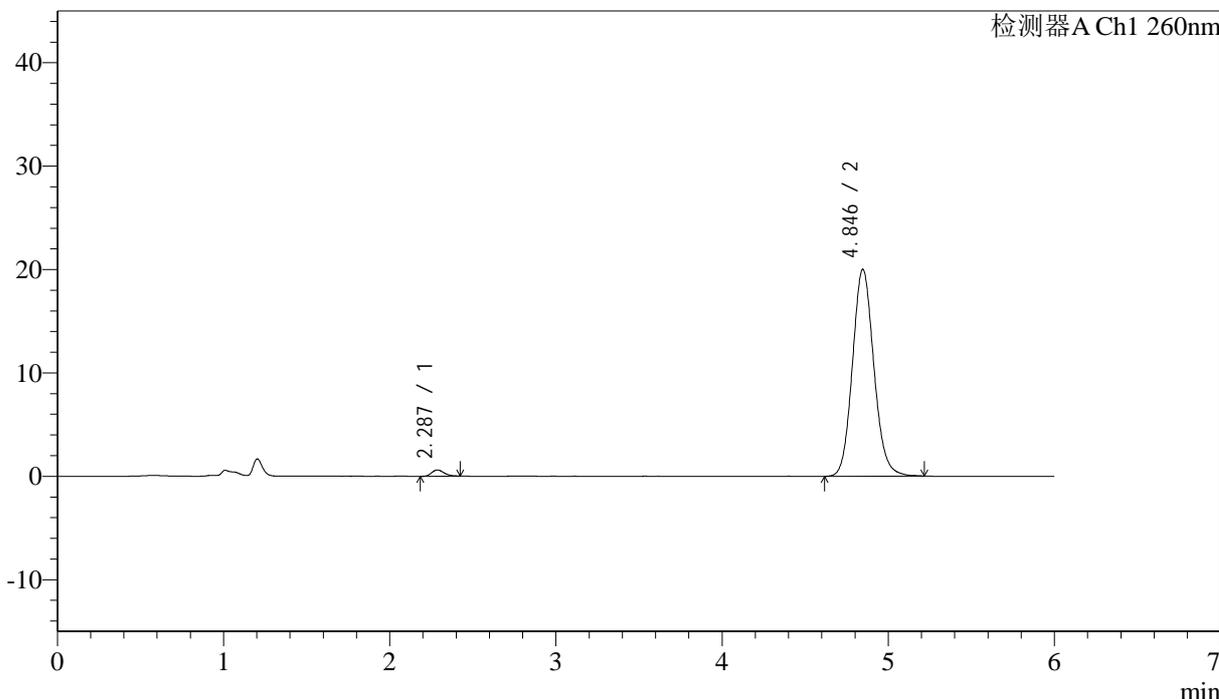
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 260nm
数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-466-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p3-10min.lcd	
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm	
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb	
样品瓶号: 2-20	
进样体积: 10μL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/01 19:05:29	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:07:51	处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	3062	1.682	600	4560	1.192	--
2	4.846	178964	98.318	20025	6917	1.112	13.890
总计		182026	100.000	20625			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-467-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p4-10min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 2-29

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 19:11:52

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:07:54

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

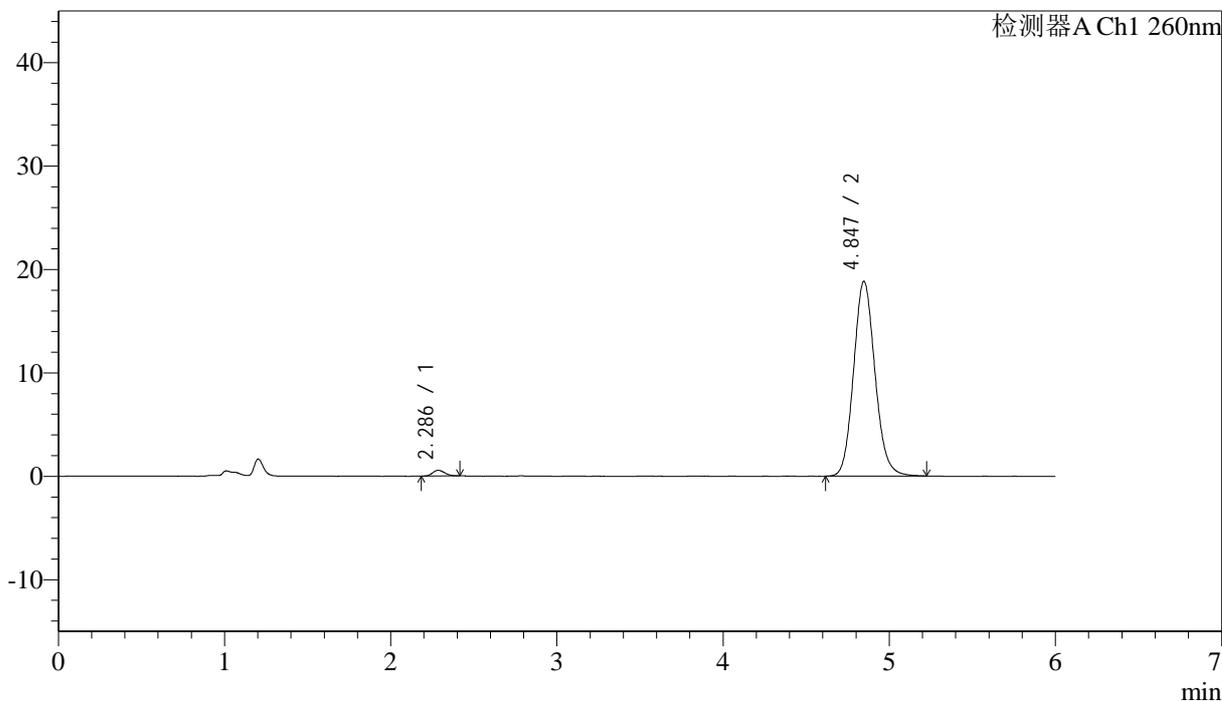
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	2886	1.684	565	4633	1.151	--
2	4.847	168519	98.316	18849	6923	1.117	13.942
总计		171405	100.000	19414			



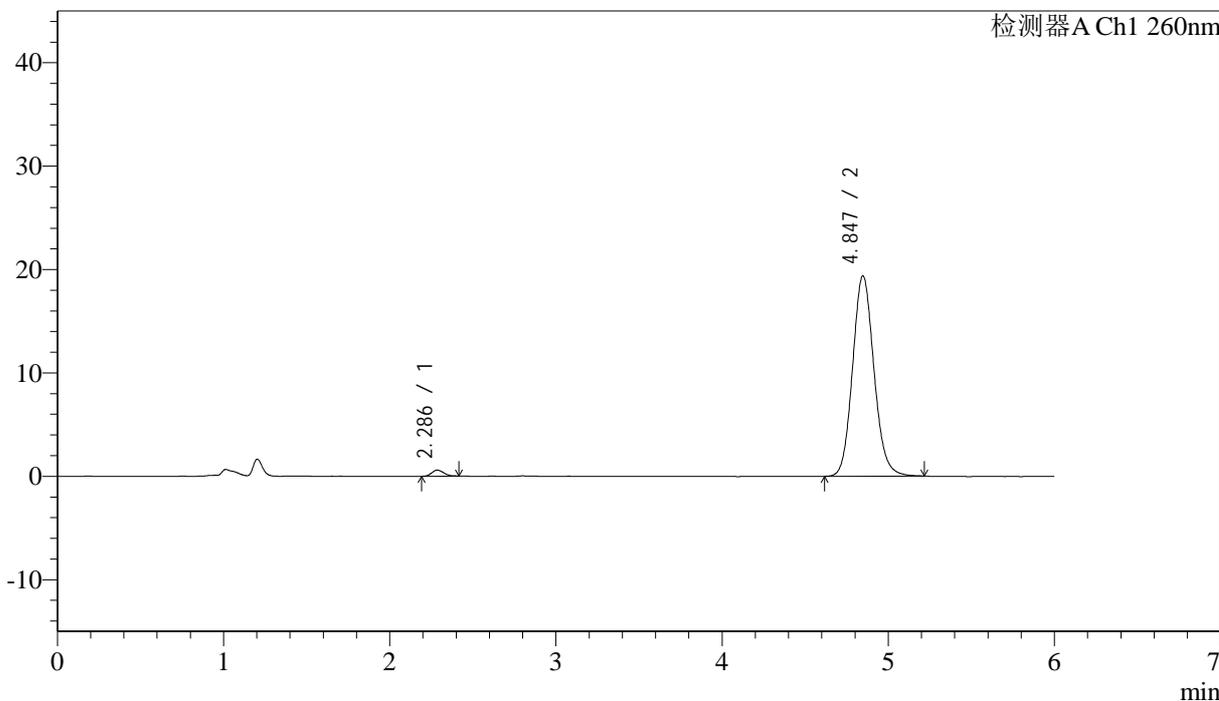
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 260nm
数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-468-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p5-10min.lcd	
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm	
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb	
样品瓶号: 2-38	
进样体积: 10μL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/01 19:18:15	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:07:57	处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	2962	1.680	590	4632	1.104	--
2	4.847	173339	98.320	19394	6918	1.115	13.938
总计		176301	100.000	19984			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-469-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p6-10min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 2-47

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 19:24:38

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:07:59

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

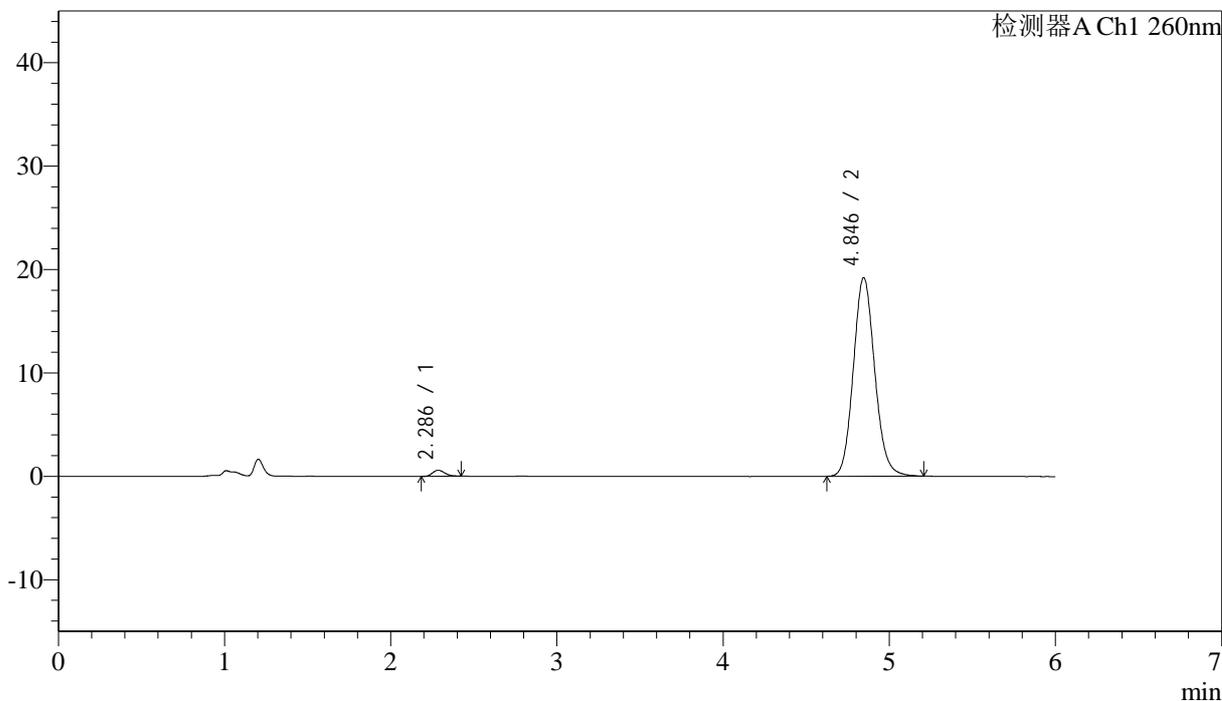
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	3043	1.739	589	4711	1.203	--
2	4.846	171951	98.261	19220	6907	1.115	13.972
总计		174994	100.000	19809			



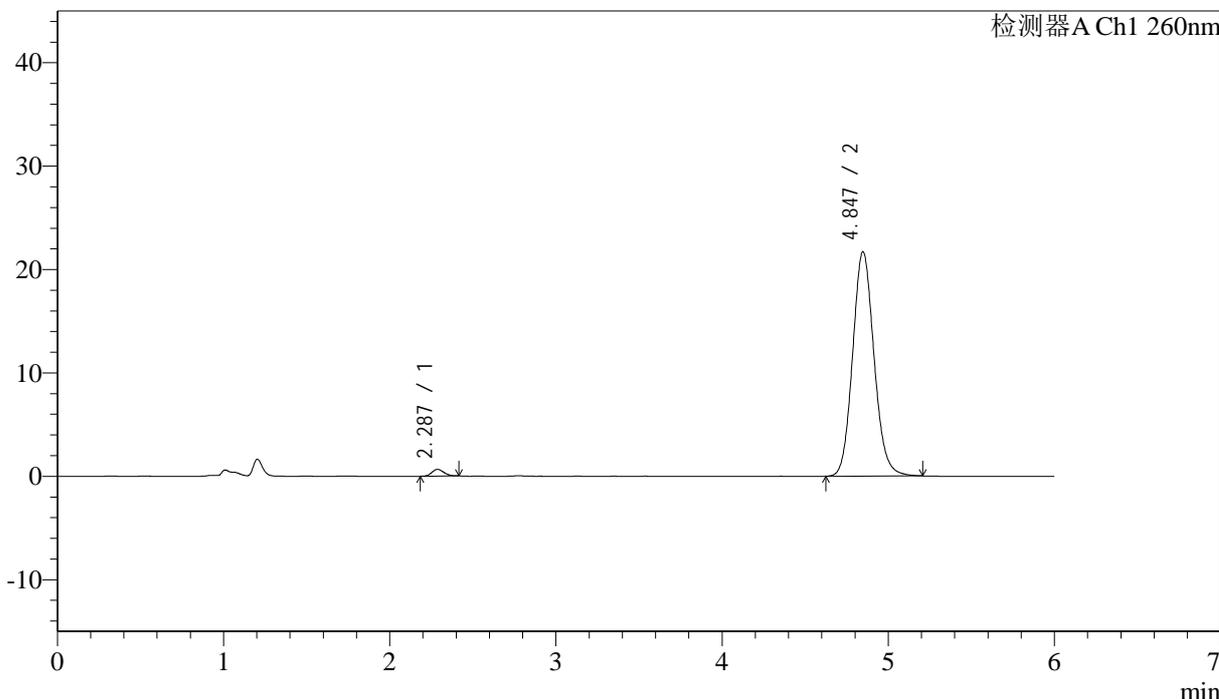
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-470-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 10µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 19:31:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:08:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	3210	1.627	651	4745	1.110	--
2	4.847	194055	98.373	21709	6893	1.114	13.976
总计		197265	100.000	22360			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-471-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p2-15min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 2-12

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 19:37:25

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:08:04

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

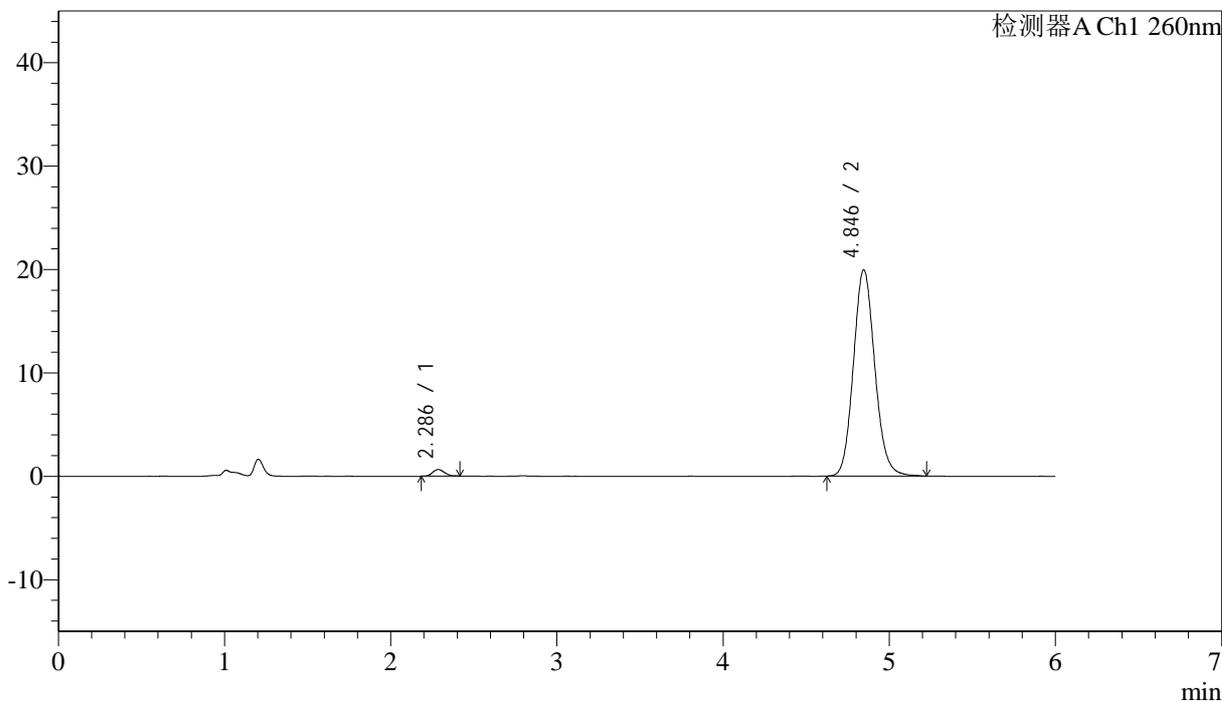
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	3156	1.739	637	4890	1.113	--
2	4.846	178324	98.261	19957	6907	1.115	14.066
总计		181481	100.000	20594			



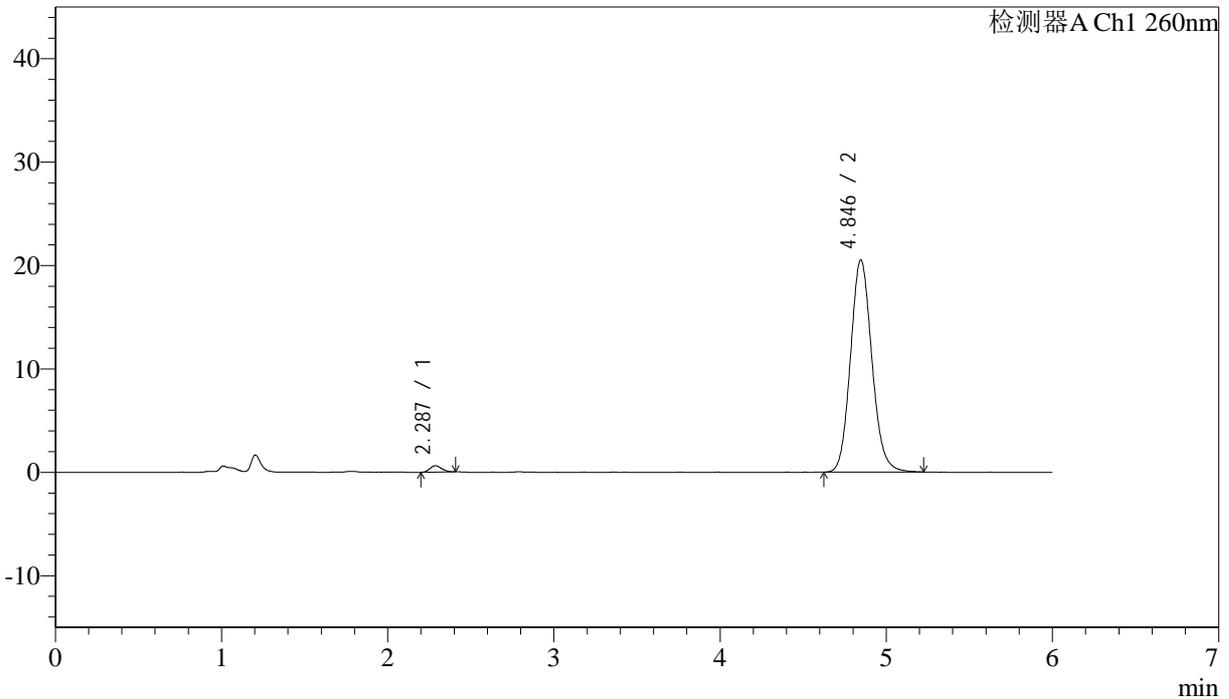
# J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 260nm
数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-472-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p3-15min.lcd	
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm	
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb	
样品瓶号: 2-21	
进样体积: 10µL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/01 19:43:48	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:08:07	处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	3017	1.616	614	5008	1.155	--
2	4.846	183720	98.384	20535	6914	1.118	14.128
总计		186737	100.000	21149			



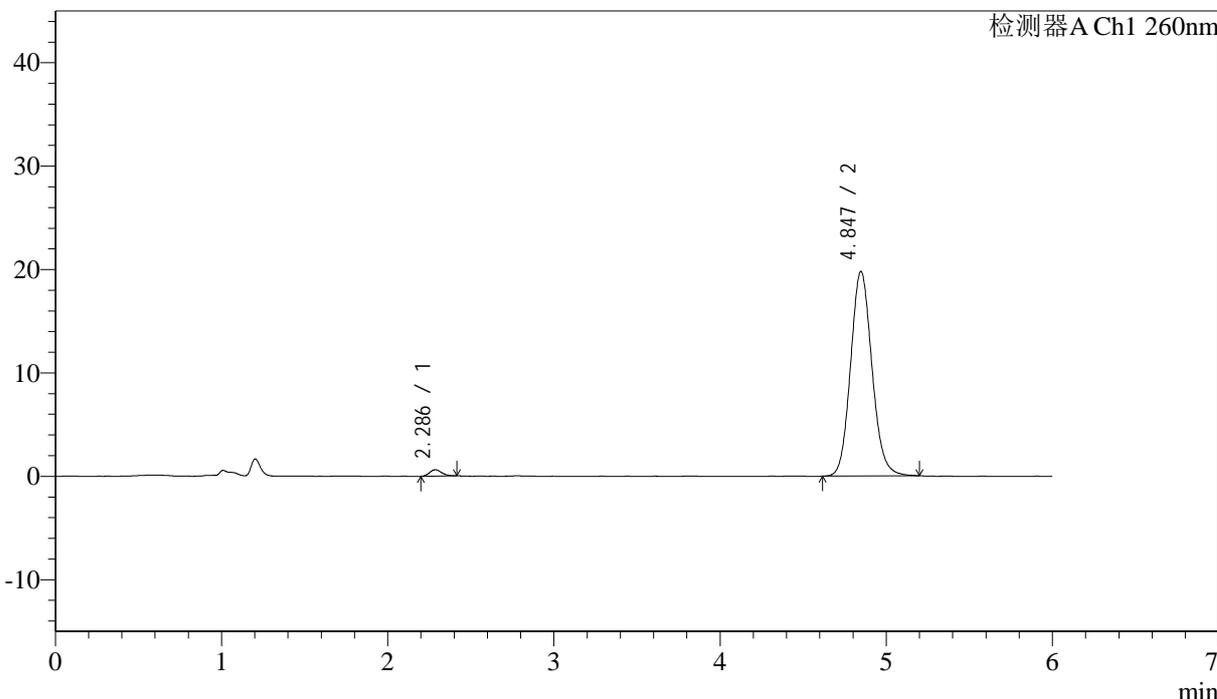
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-473-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 10µL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 19:50:11 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:08:10 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	3062	1.702	610	4644	1.159	--
2	4.847	176844	98.298	19791	6909	1.111	13.937
总计		179906	100.000	20401			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-474-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p5-15min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 2-39

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 19:56:34

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:08:12

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

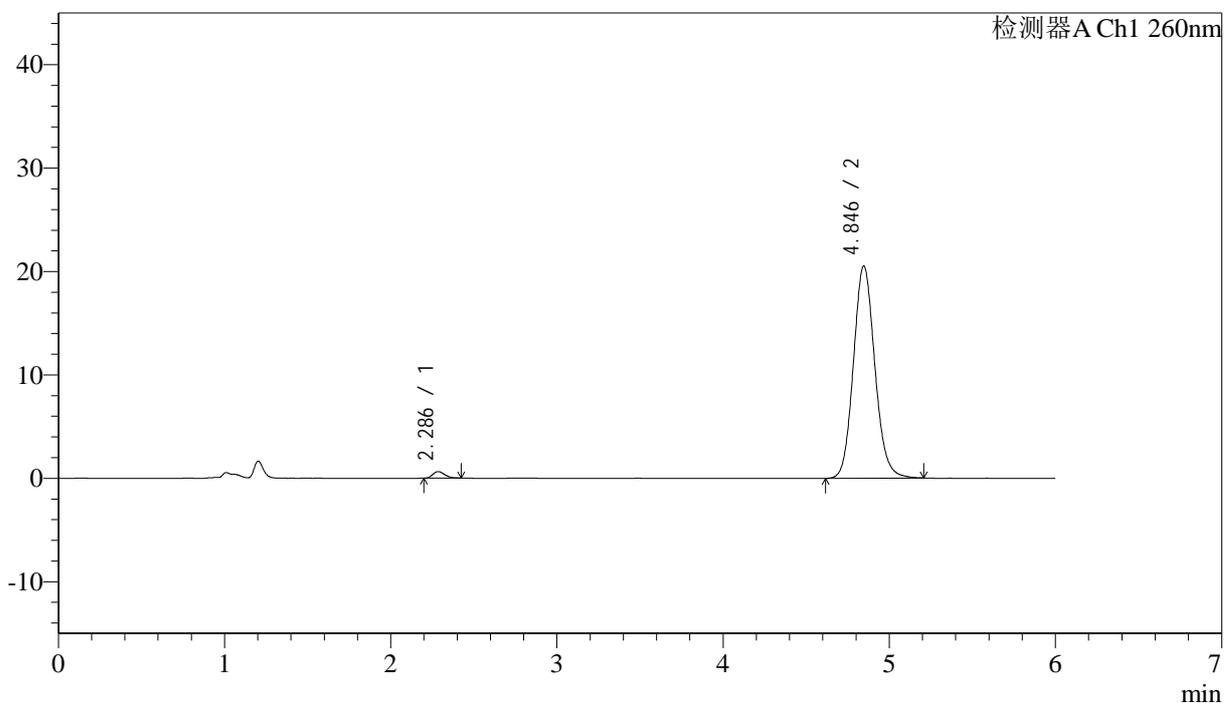
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	3174	1.699	636	4714	1.238	--
2	4.846	183684	98.301	20533	6920	1.114	13.984
总计		186858	100.000	21169			



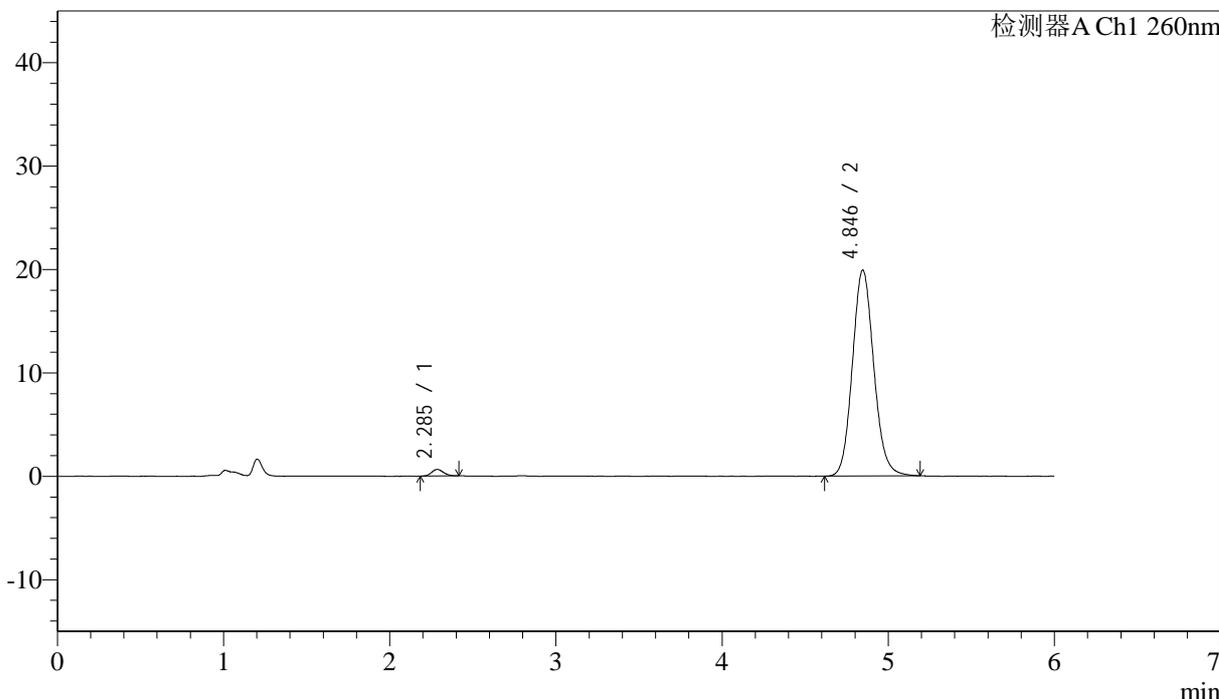
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-475-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 20:03:14 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:08:15 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.285	3150	1.740	635	4810	1.138	--
2	4.846	177896	98.260	19919	6914	1.114	14.033
总计		181046	100.000	20555			



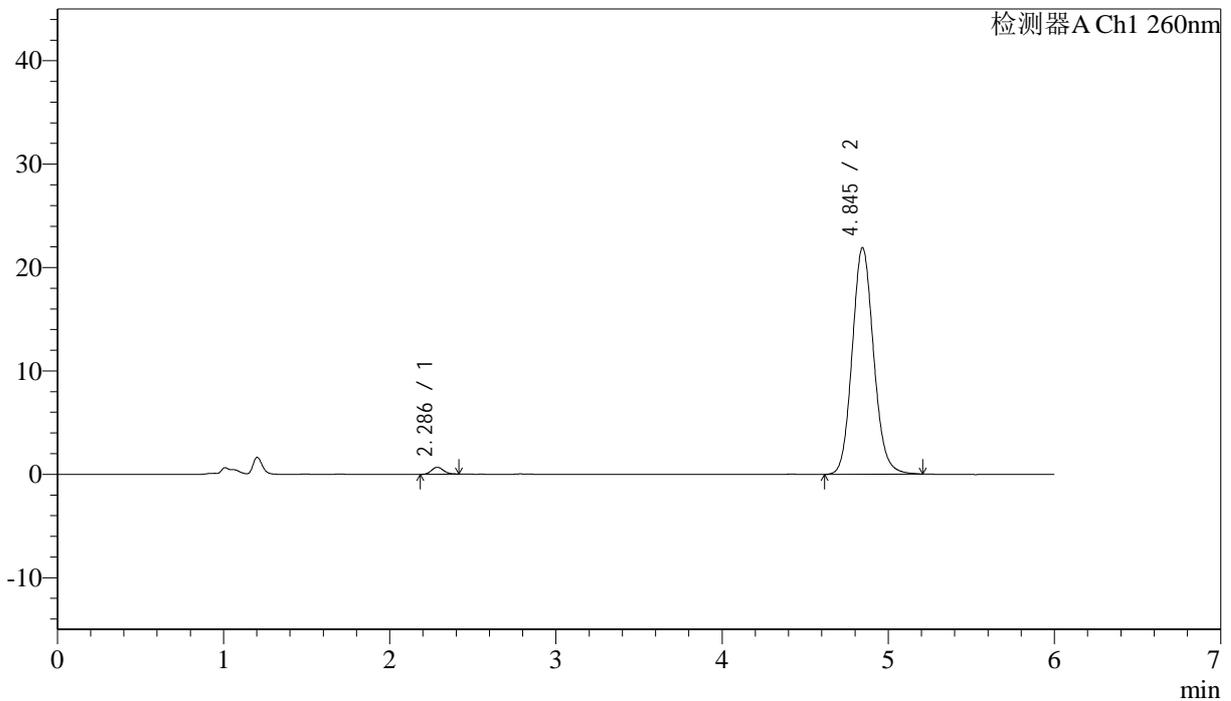
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-476-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 10µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 20:09:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:08:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	3271	1.640	665	4932	1.143	--
2	4.845	196223	98.360	21908	6888	1.113	14.073
总计		199494	100.000	22573			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-477-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p2-20min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 2-13

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 20:16:01

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:08:20

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

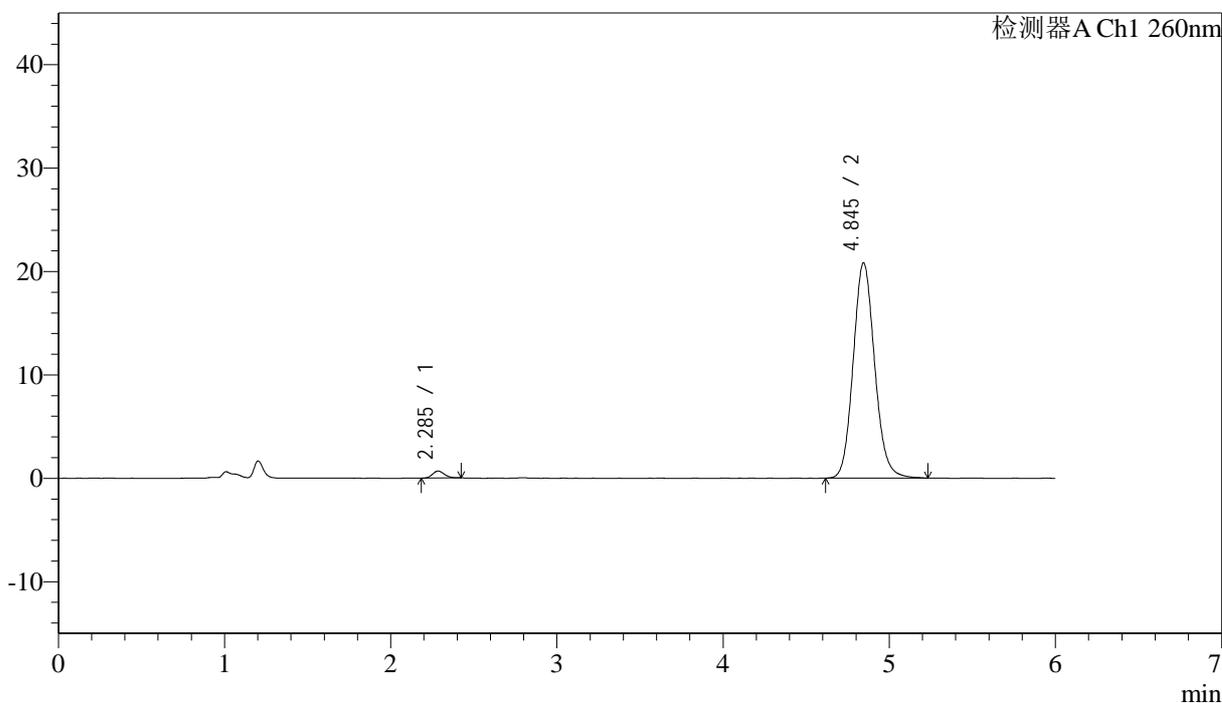
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.285	3418	1.800	676	4822	1.155	--
2	4.845	186469	98.200	20807	6902	1.116	14.031
总计		189887	100.000	21483			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-478-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p3-20min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 2-22

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 20:22:24

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:08:22

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

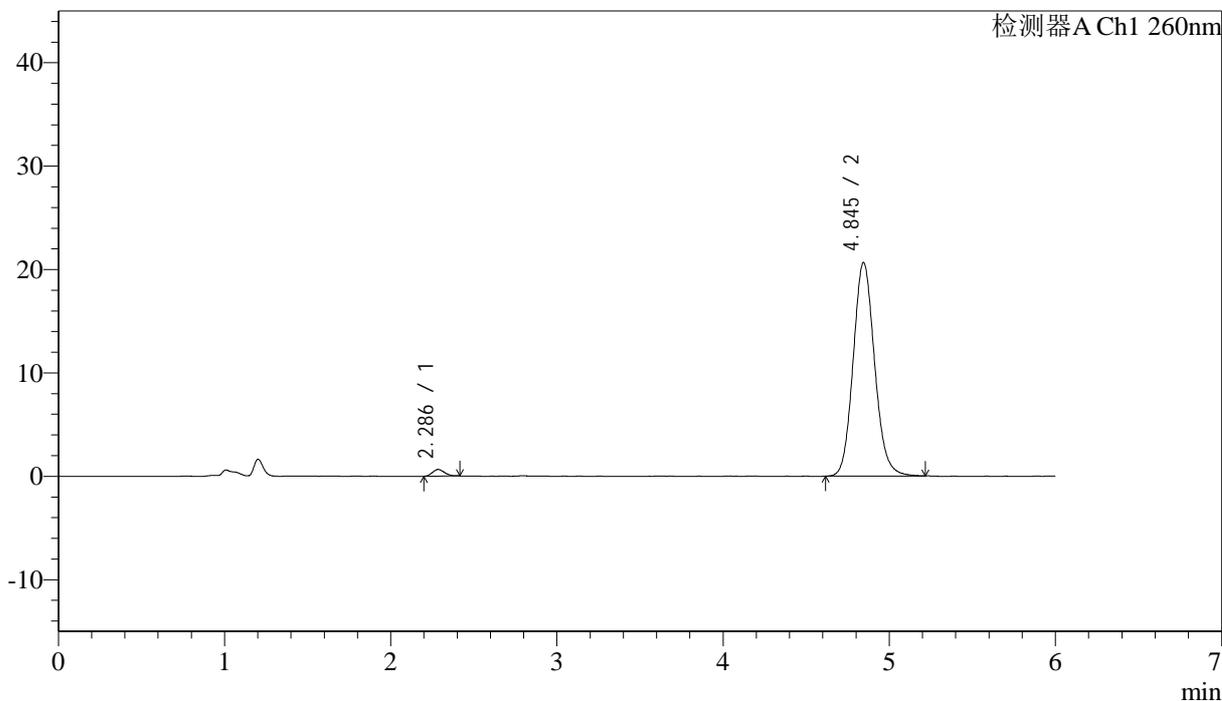
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	3218	1.712	640	4626	1.116	--
2	4.845	184808	98.288	20647	6914	1.116	13.926
总计		188027	100.000	21287			



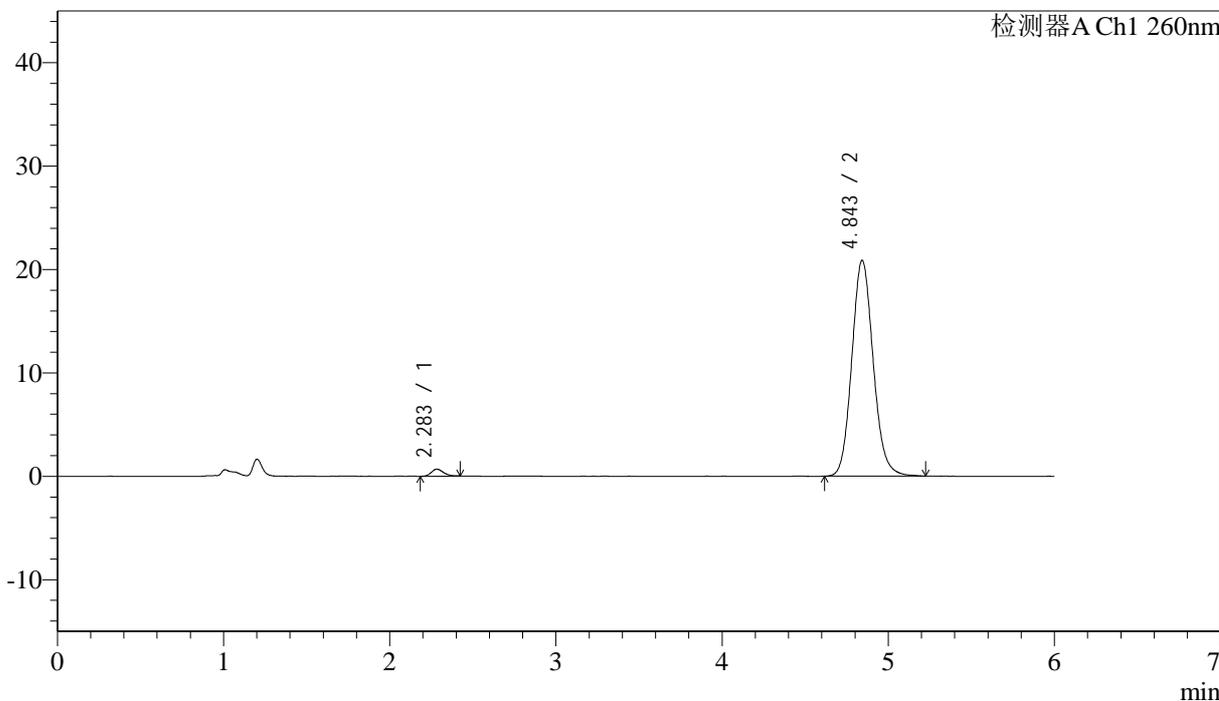
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-479-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 10µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 20:28:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:08:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	3431	1.805	673	4749	1.216	--
2	4.843	186643	98.195	20828	6940	1.117	14.021
总计		190075	100.000	21501			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-480-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p5-20min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 2-40

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 20:35:11

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:08:27

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

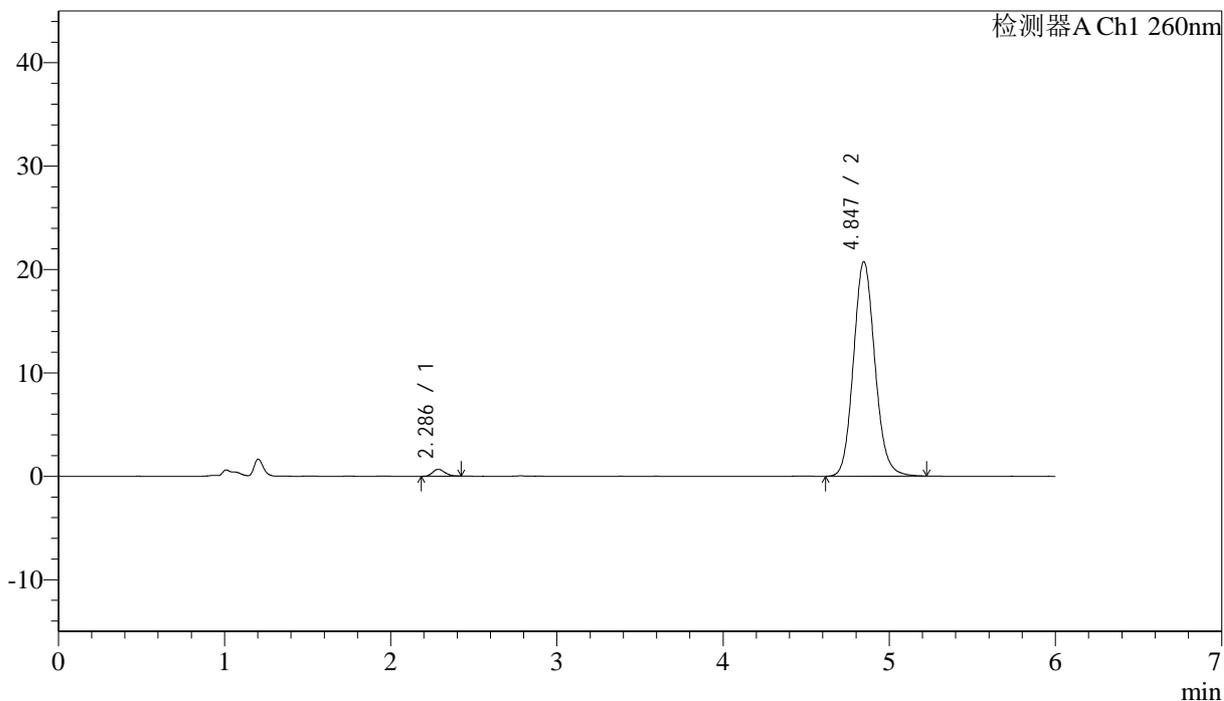
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	3404	1.798	666	4628	1.171	--
2	4.847	185958	98.202	20756	6907	1.115	13.926
总计		189362	100.000	21421			



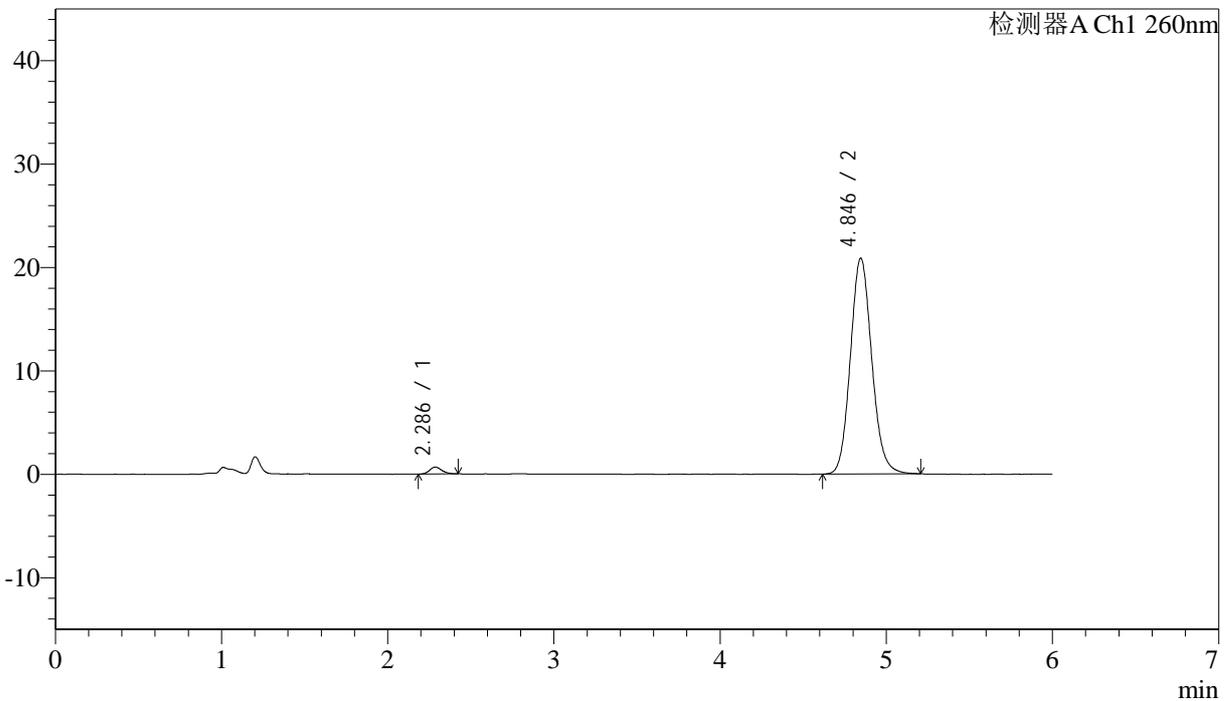
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-481-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 10µL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 20:41:34 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:08:30 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	3406	1.790	663	4712	1.174	--
2	4.846	186795	98.210	20884	6904	1.114	13.969
总计		190201	100.000	21546			



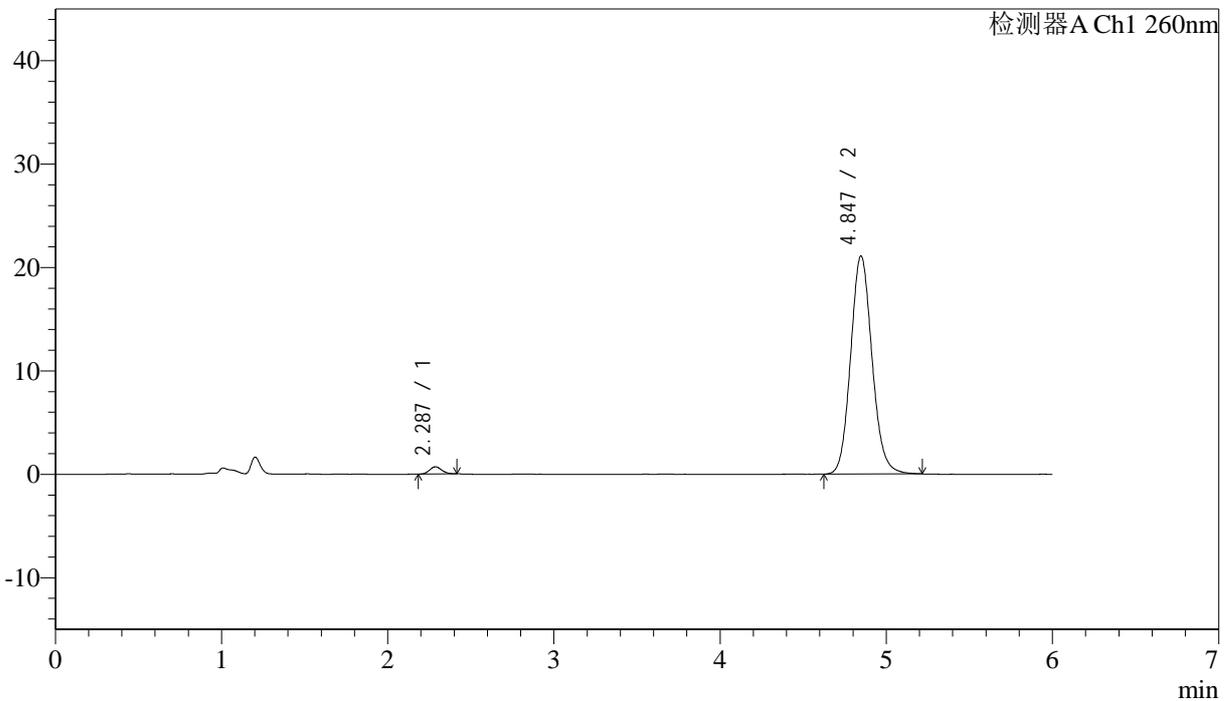
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-482-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 10µL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 20:47:58 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:08:32 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	3484	1.809	693	4619	1.092	--
2	4.847	189070	98.191	21109	6930	1.114	13.936
总计		192554	100.000	21802			



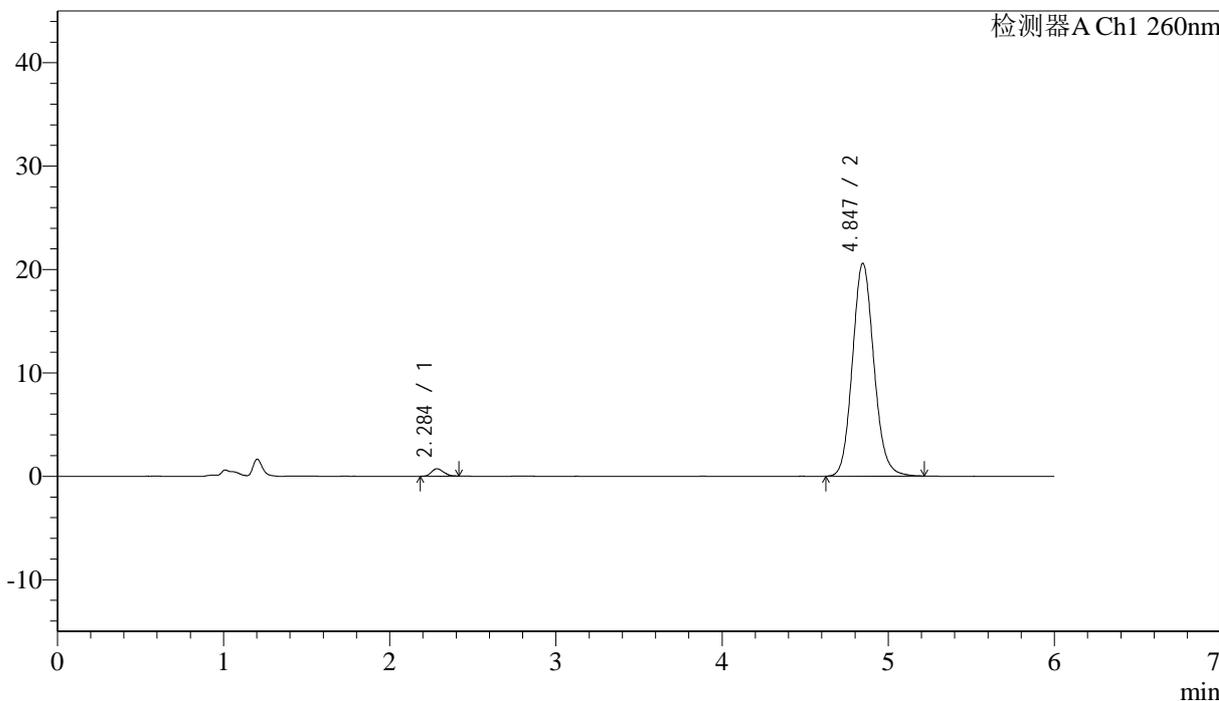
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30℃      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-483-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 10μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 20:54:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:08:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	3577	1.901	712	4608	1.169	--
2	4.847	184599	98.099	20605	6902	1.115	13.930
总计		188176	100.000	21317			



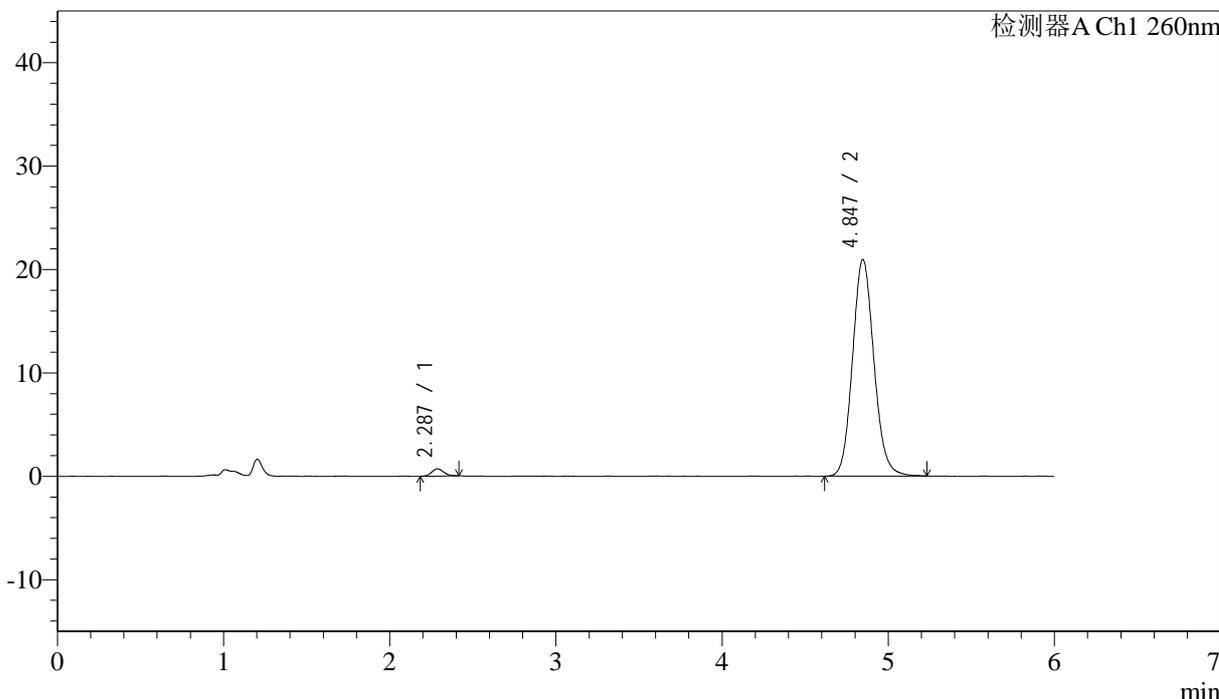
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-484-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 10µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 21:00:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:08:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	3449	1.805	692	4857	1.092	--
2	4.847	187610	98.195	20958	6899	1.113	14.038
总计		191058	100.000	21650			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-485-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p4-30min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 2-32

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 21:07:08

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:08:40

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

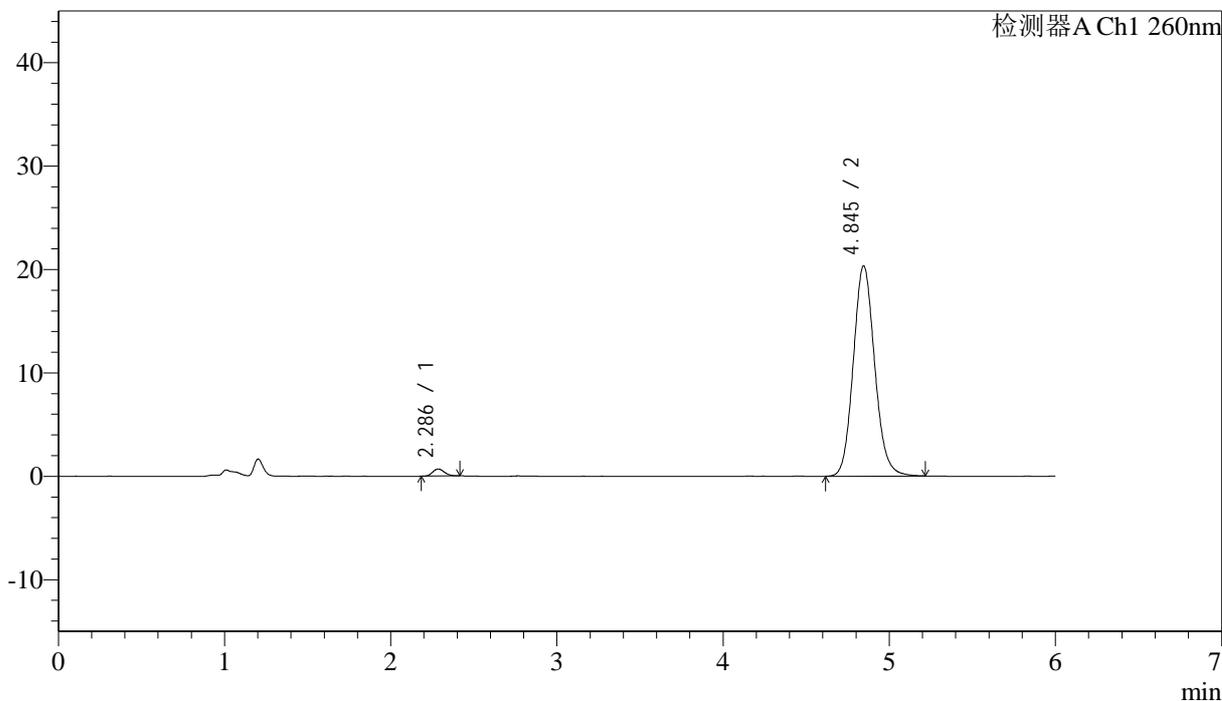
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	3358	1.812	682	4933	1.163	--
2	4.845	181946	98.188	20346	6919	1.114	14.097
总计		185304	100.000	21028			



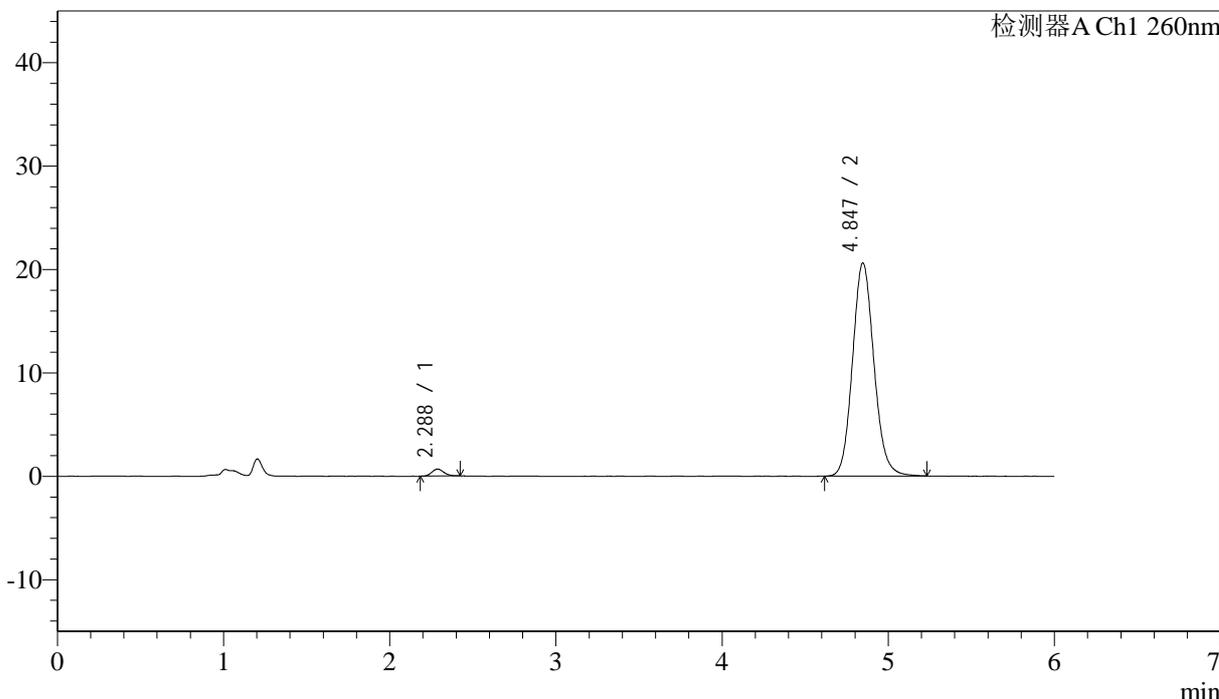
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 260nm
数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-486-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p5-30min.lcd	
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm	
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb	
样品瓶号: 2-41	
进样体积: 10μL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/01 21:13:32	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:08:43	处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	3403	1.810	676	4814	1.136	--
2	4.847	184609	98.190	20622	6915	1.116	14.020
总计		188012	100.000	21298			



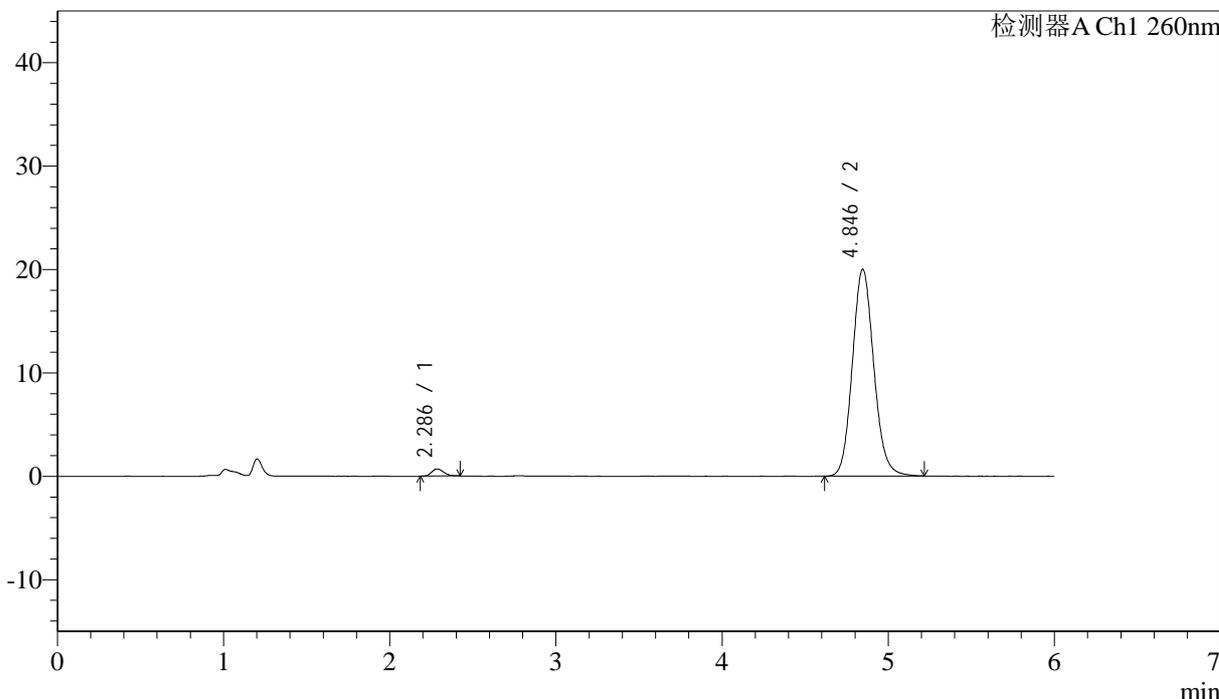
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-487-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 10µL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 21:19:55 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:08:45 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	3479	1.902	689	4676	1.196	--
2	4.846	179405	98.098	20017	6893	1.117	13.943
总计		182884	100.000	20706			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-488-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p1-45min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 2-6

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 21:26:19

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:08:48

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

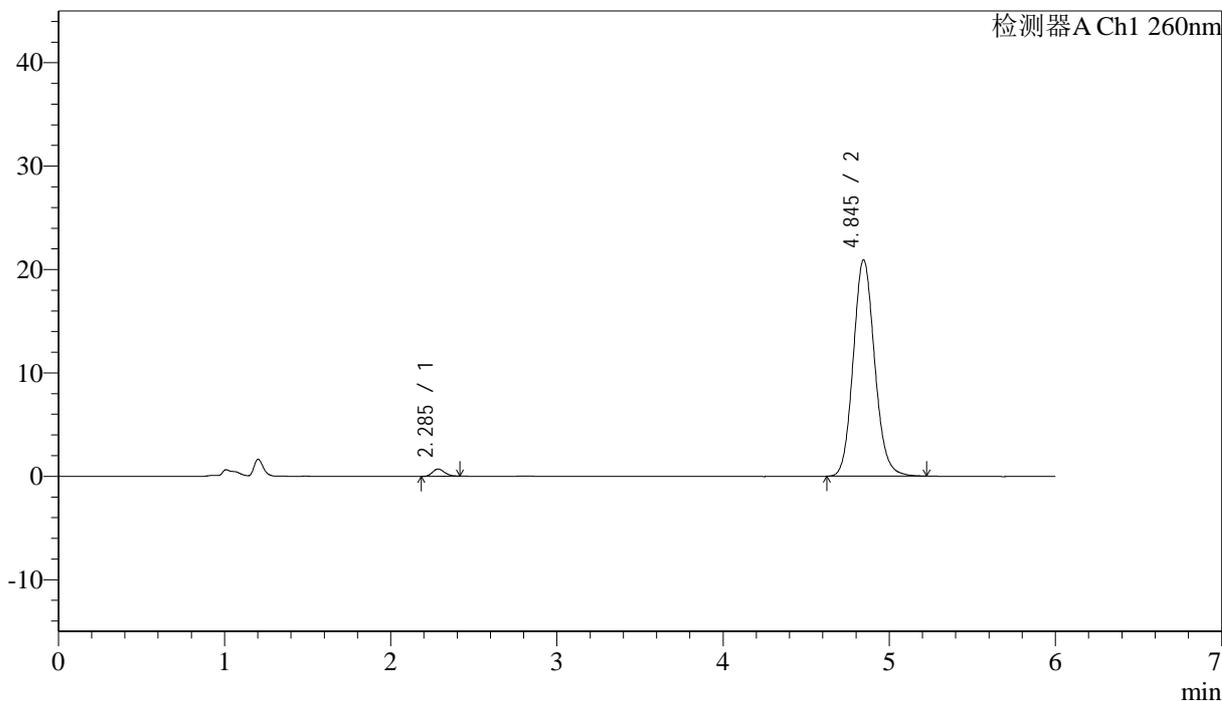
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.285	3508	1.838	696	4753	1.149	--
2	4.845	187413	98.162	20933	6898	1.115	13.991
总计		190921	100.000	21629			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-489-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p2-45min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 2-15

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 21:32:43

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:08:50

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

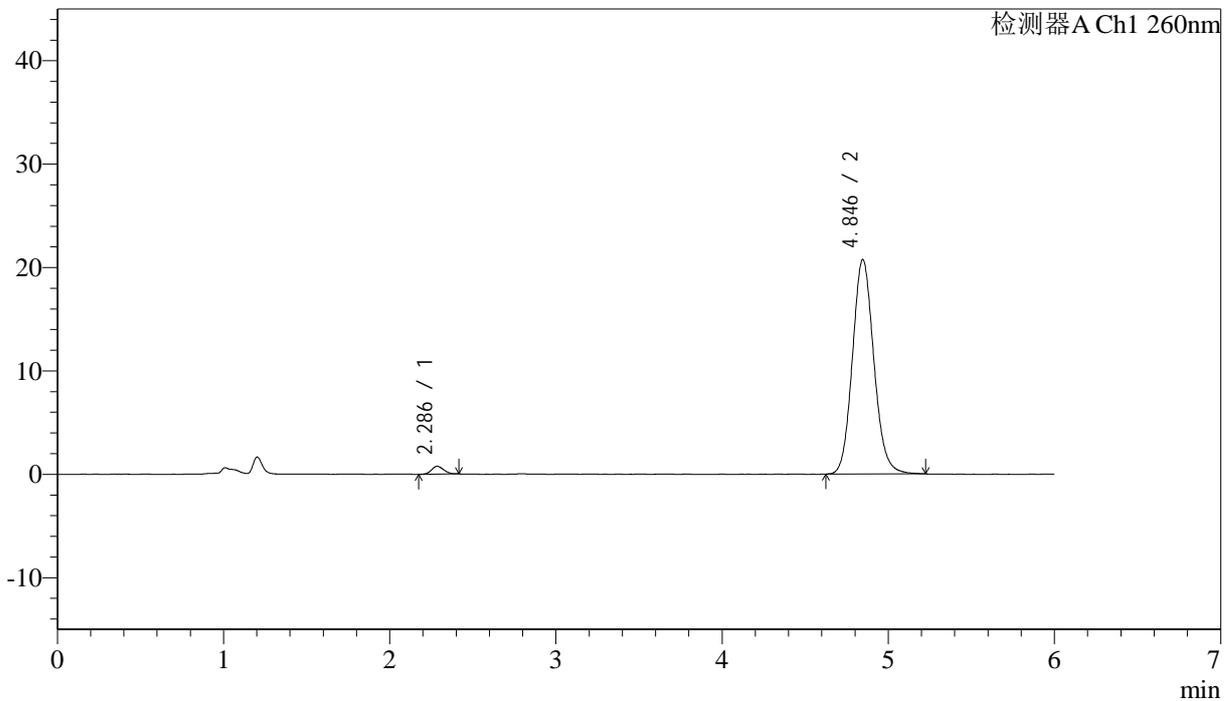
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	3866	2.040	758	4508	1.117	--
2	4.846	185616	97.960	20746	6898	1.115	13.857
总计		189481	100.000	21504			



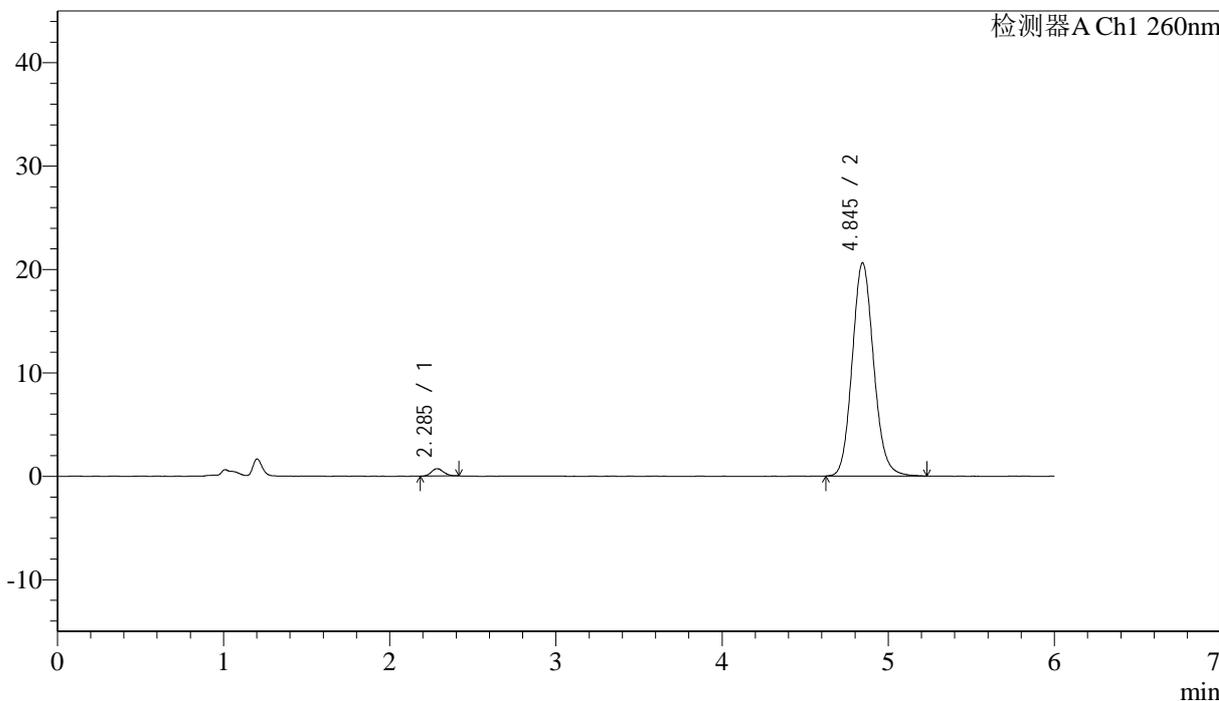
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30℃      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-490-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 10μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 21:39:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:08:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.285	3584	1.904	713	4675	1.124	--
2	4.845	184660	98.096	20617	6901	1.116	13.951
总计		188244	100.000	21330			



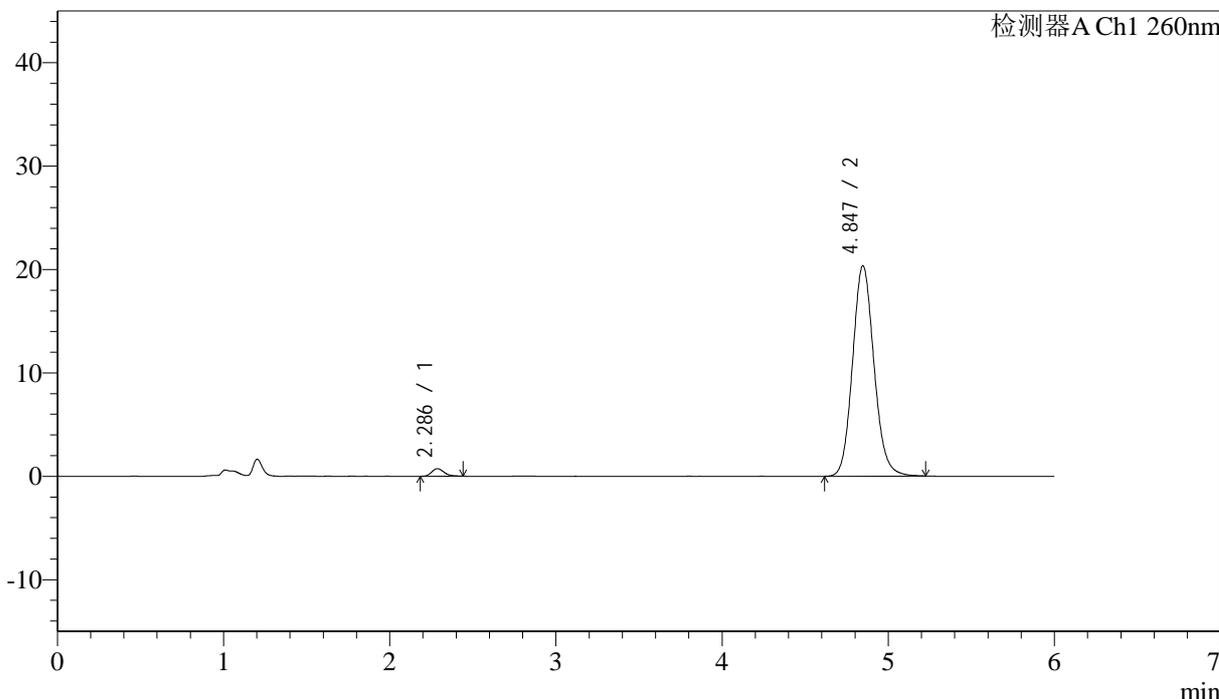
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-491-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 10µL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 21:45:31 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:08:55 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	3781	2.031	730	4591	1.220	--
2	4.847	182334	97.969	20362	6906	1.117	13.906
总计		186115	100.000	21092			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-492-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p5-45min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 2-42

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 21:51:55

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:08:58

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

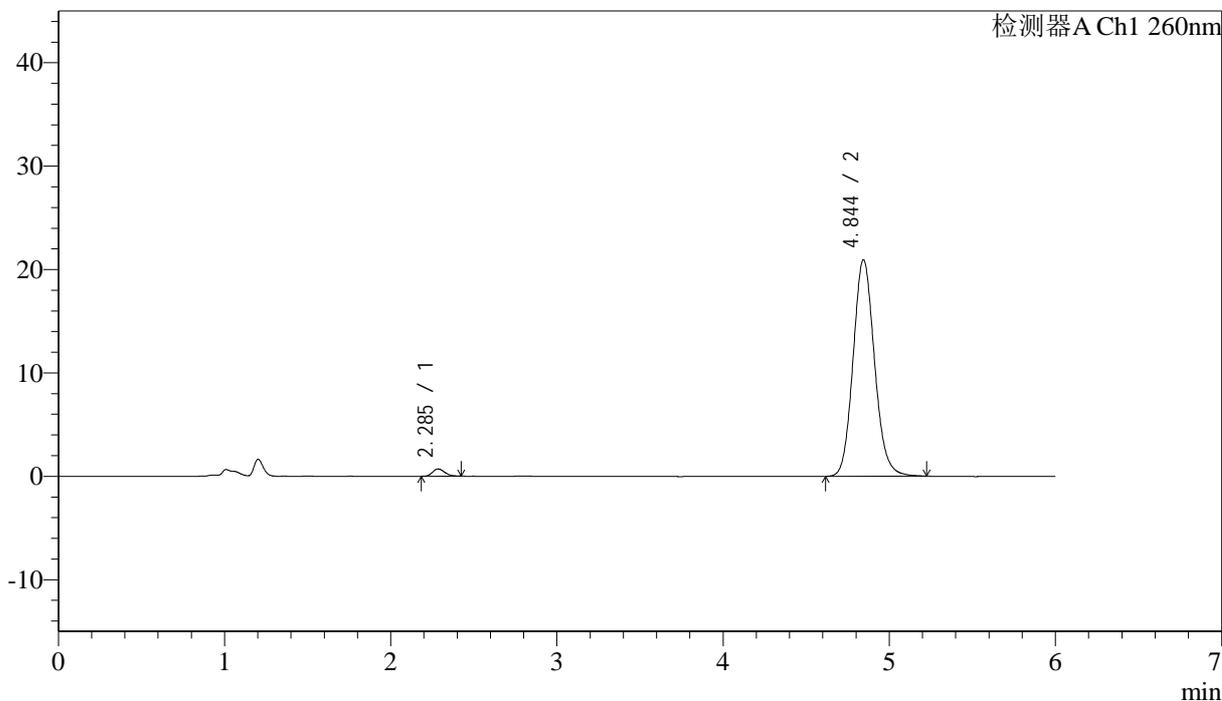
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.285	3560	1.862	701	4839	1.195	--
2	4.844	187661	98.138	20934	6896	1.119	14.037
总计		191221	100.000	21635			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-493-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p6-45min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 2-51

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 21:58:18

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:09:00

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

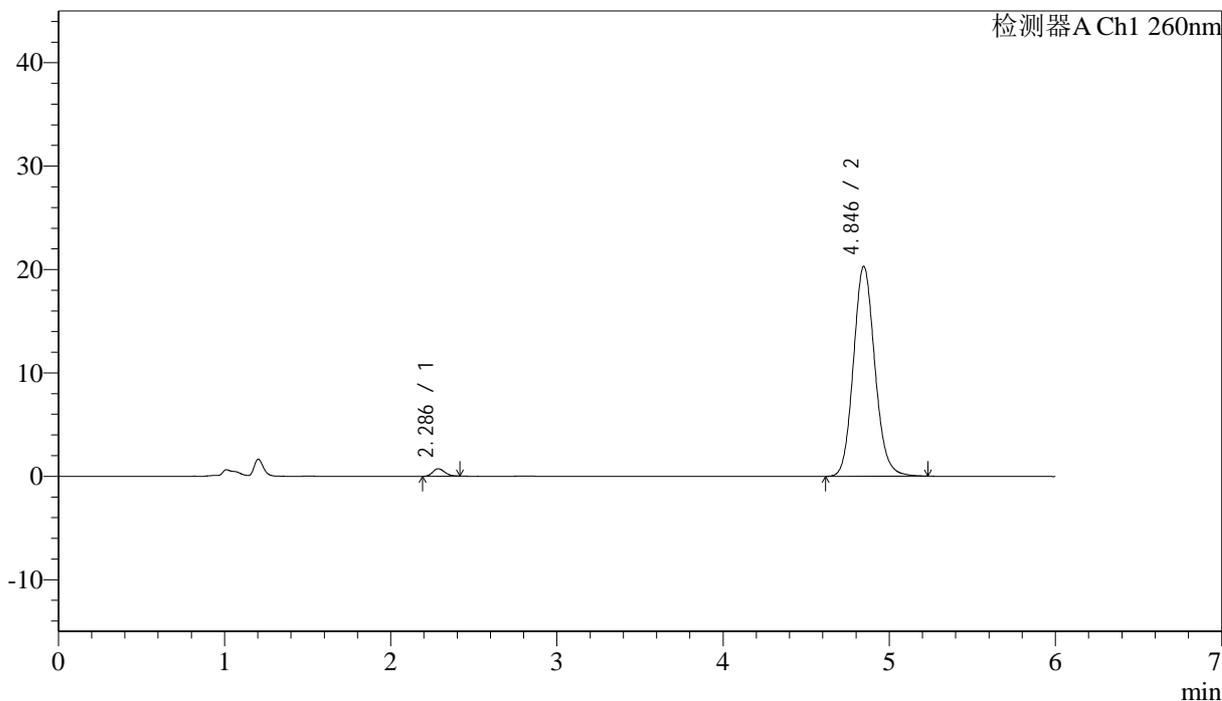
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	3607	1.945	719	4760	1.138	--
2	4.846	181843	98.055	20310	6932	1.120	14.015
总计		185450	100.000	21029			



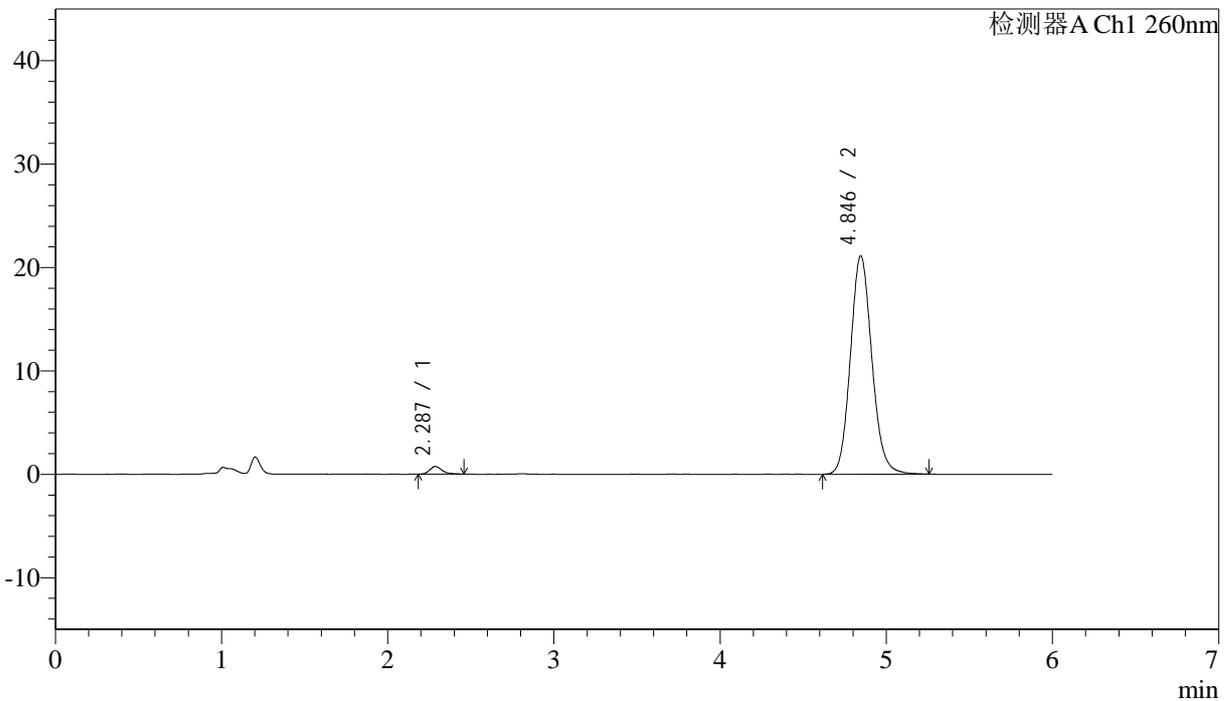
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-494-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 10μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 22:04:42 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:09:03 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	3878	2.003	741	4632	1.315	--
2	4.846	189708	97.997	21133	6895	1.120	13.917
总计		193586	100.000	21874			



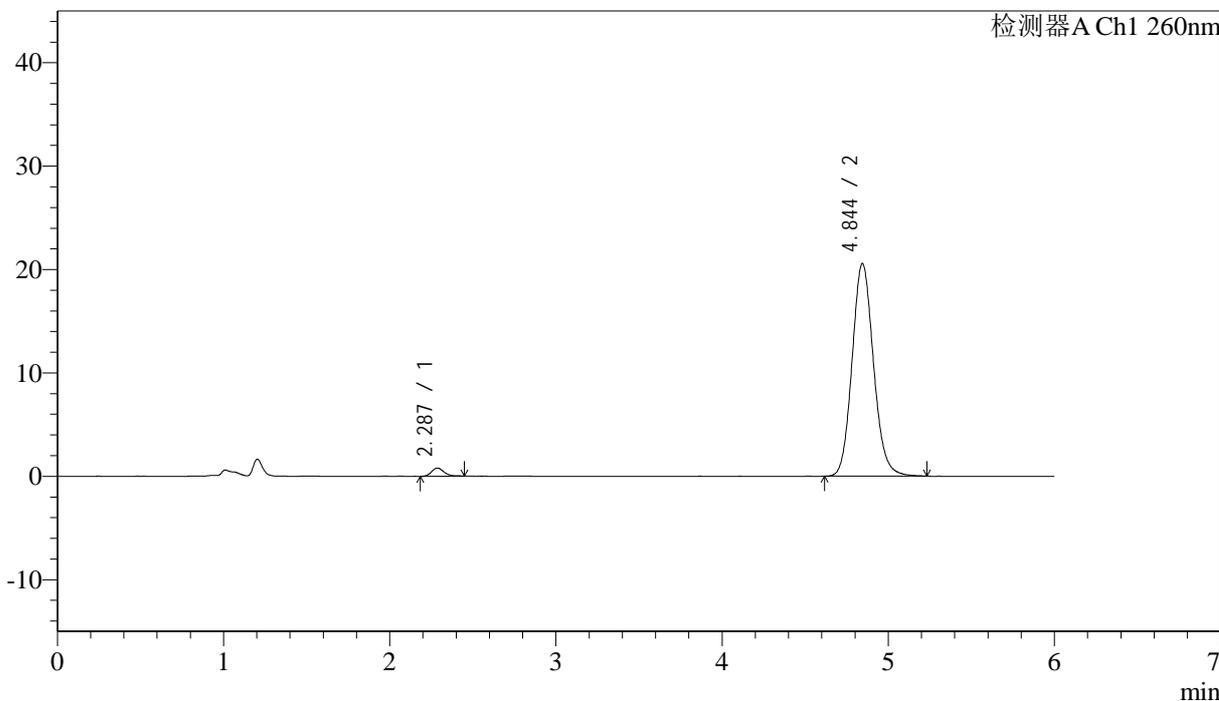
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-495-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 10μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 22:11:06 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:09:05 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	4140	2.198	792	4638	1.231	--
2	4.844	184181	97.802	20557	6915	1.120	13.924
总计		188321	100.000	21348			



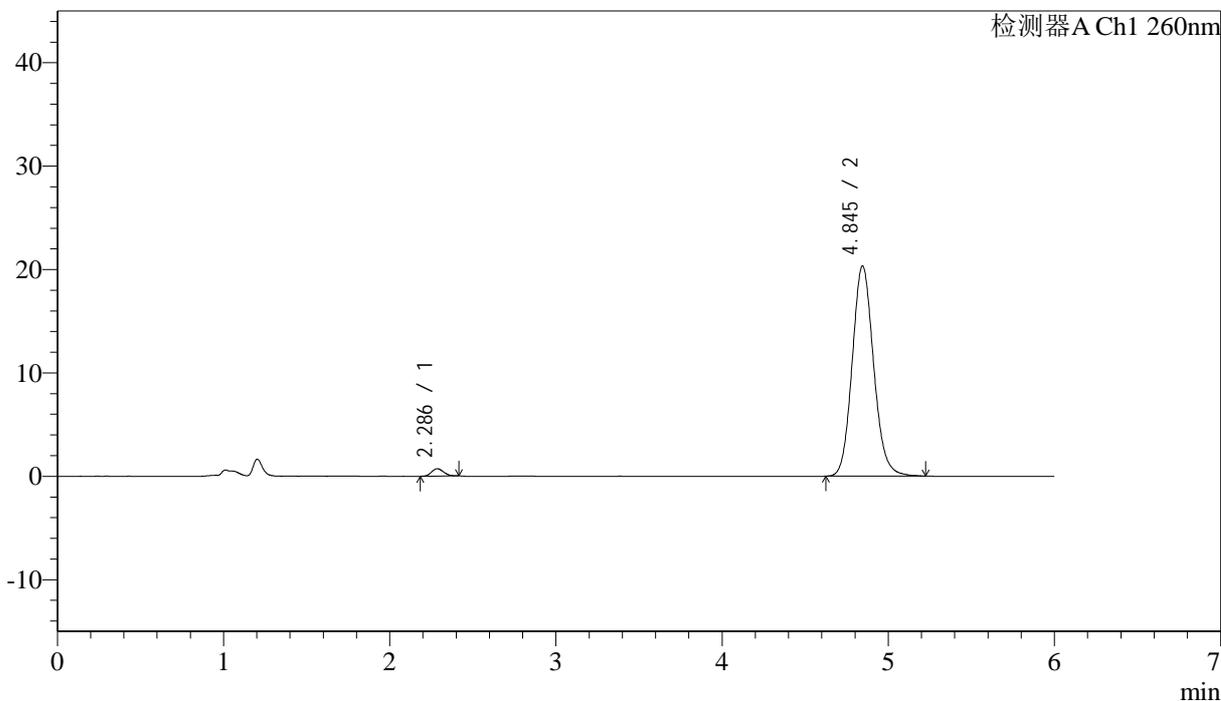
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 260nm
数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-496-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p3-60min.lcd	
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm	
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb	
样品瓶号: 2-25	
进样体积: 10μL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/01 22:17:30	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:09:08	处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	3586	1.933	716	4719	1.105	--
2	4.845	181935	98.067	20332	6914	1.120	13.975
总计		185521	100.000	21048			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-497-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p4-60min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 2-34

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 22:23:54

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:09:10

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

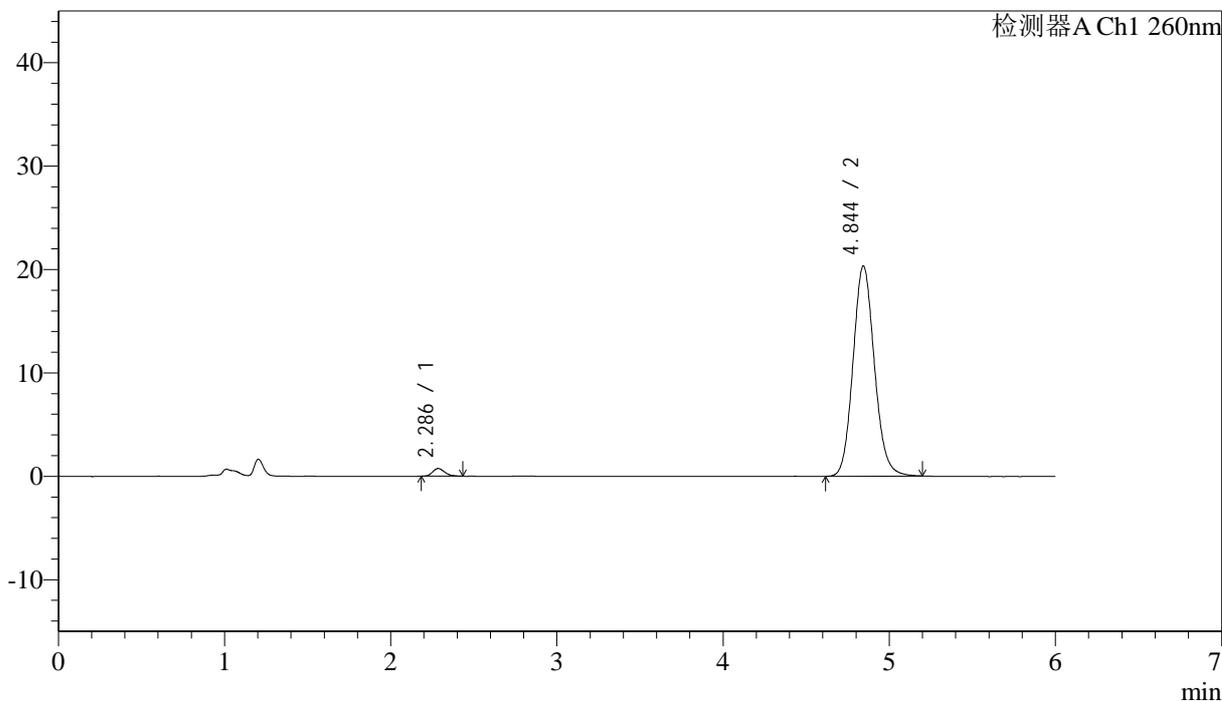
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	3733	2.013	739	4671	1.191	--
2	4.844	181702	97.987	20312	6935	1.116	13.961
总计		185435	100.000	21050			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-498-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p5-60min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 2-43

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 22:30:18

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:09:13

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

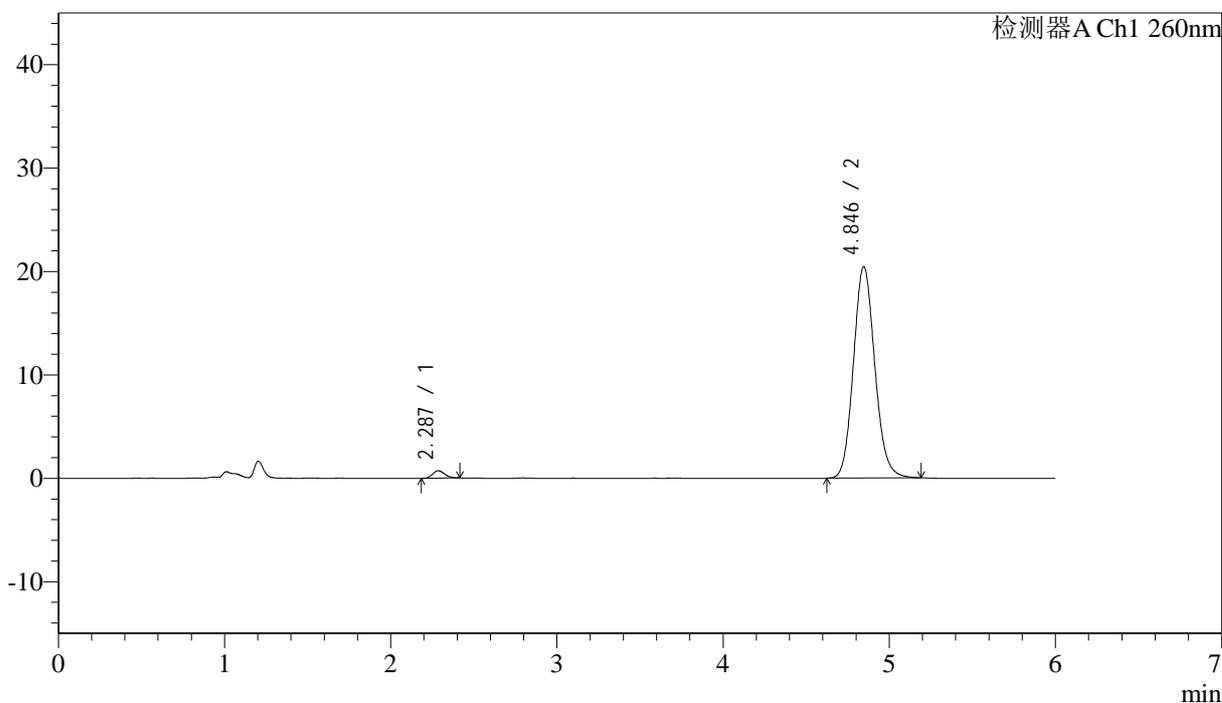
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	3531	1.897	710	4722	1.142	--
2	4.846	182596	98.103	20456	6924	1.118	13.983
总计		186127	100.000	21165			



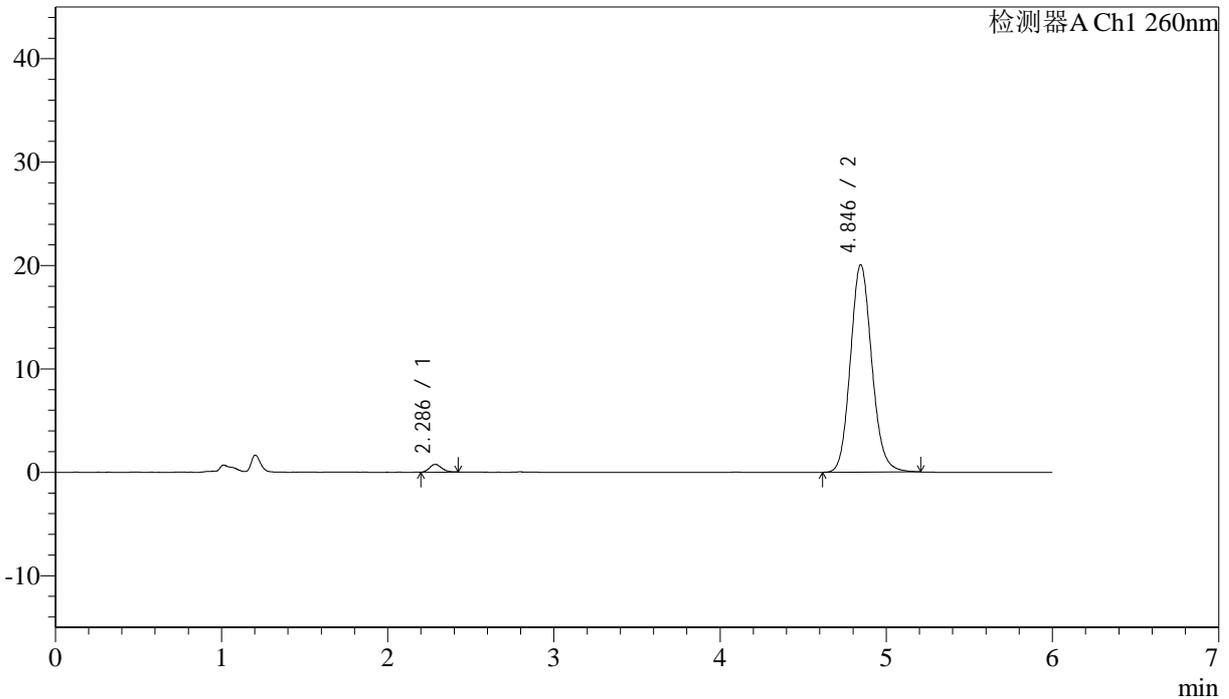
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-499-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 10μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 22:36:41 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:09:16 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	3778	2.063	750	4834	1.154	--
2	4.846	179391	97.937	20066	6933	1.121	14.055
总计		183170	100.000	20816			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-500-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p1-jx10min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 2-8

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 22:43:05

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:09:18

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

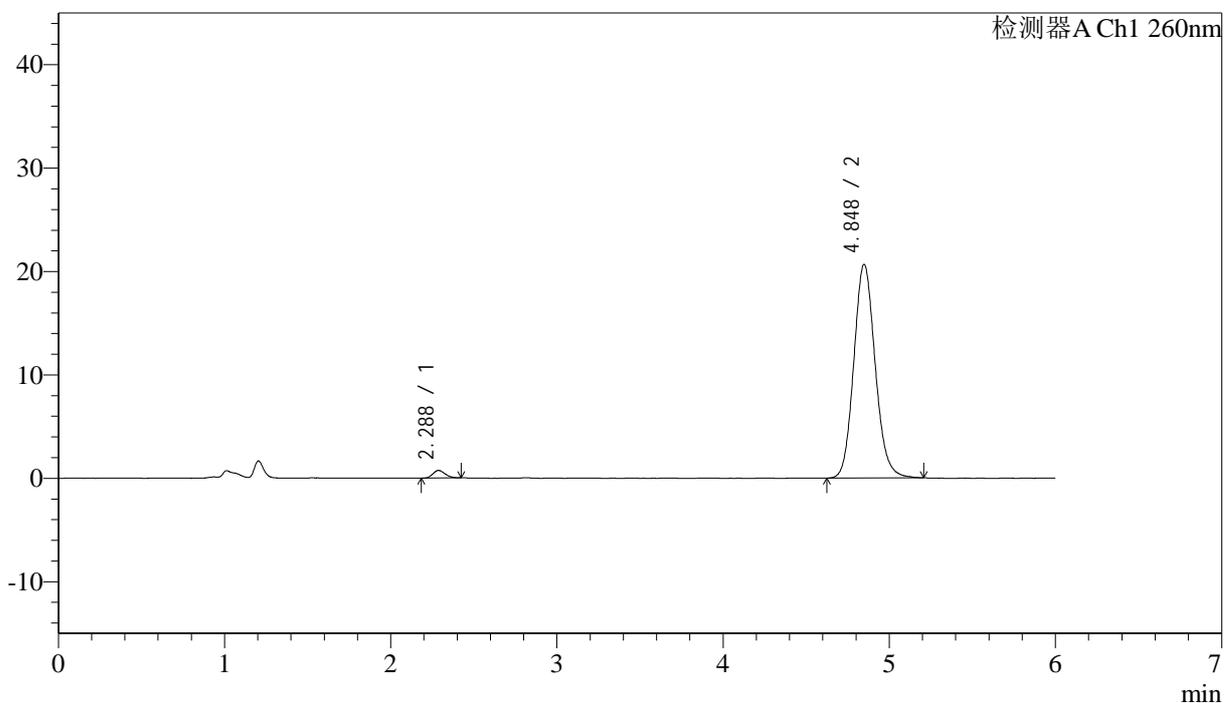
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	3774	2.002	736	4443	1.183	--
2	4.848	184729	97.998	20666	6937	1.121	13.836
总计		188504	100.000	21402			



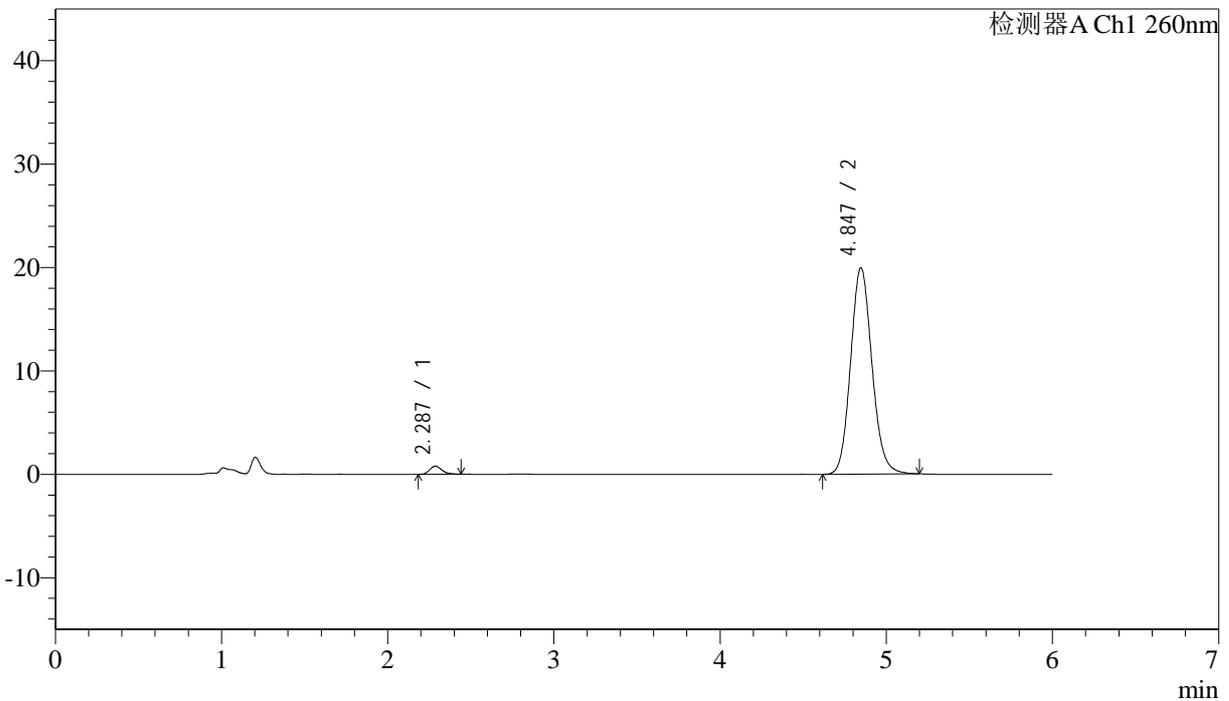
# J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-501-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p2-jx10min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 10μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 22:49:29 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:09:21 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	3987	2.187	783	4625	1.233	--
2	4.847	178318	97.813	19969	6932	1.117	13.940
总计		182305	100.000	20752			



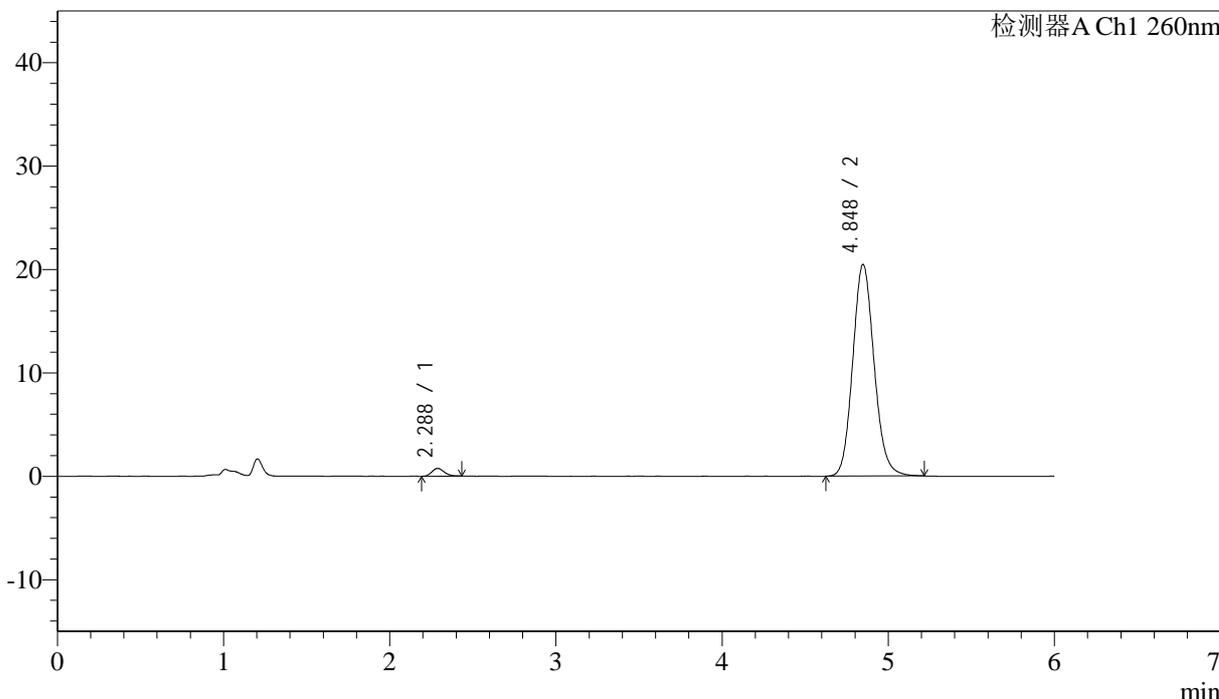
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-502-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p3-jx10min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 10μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 22:55:52 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:09:23 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	3833	2.050	747	4606	1.204	--
2	4.848	183136	97.950	20478	6923	1.121	13.920
总计		186969	100.000	21225			



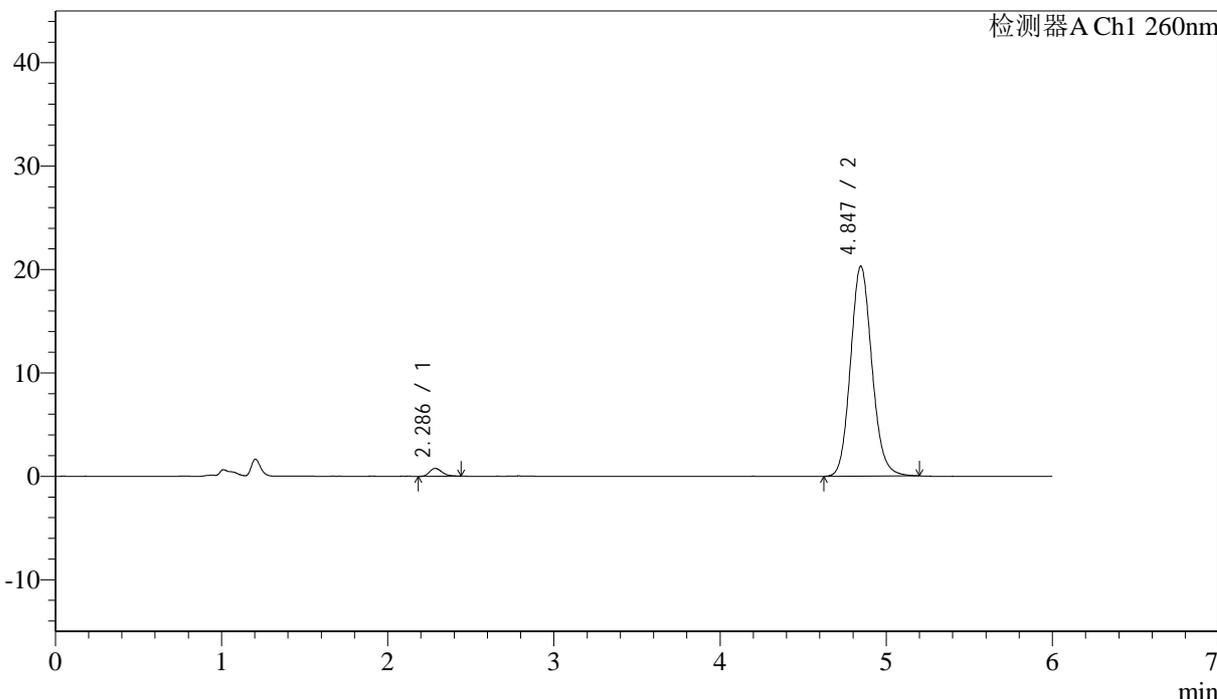
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-503-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p4-jx10min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 10μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 23:02:15 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:09:26 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	4013	2.164	760	4415	1.279	--
2	4.847	181465	97.836	20326	6945	1.120	13.835
总计		185478	100.000	21086			



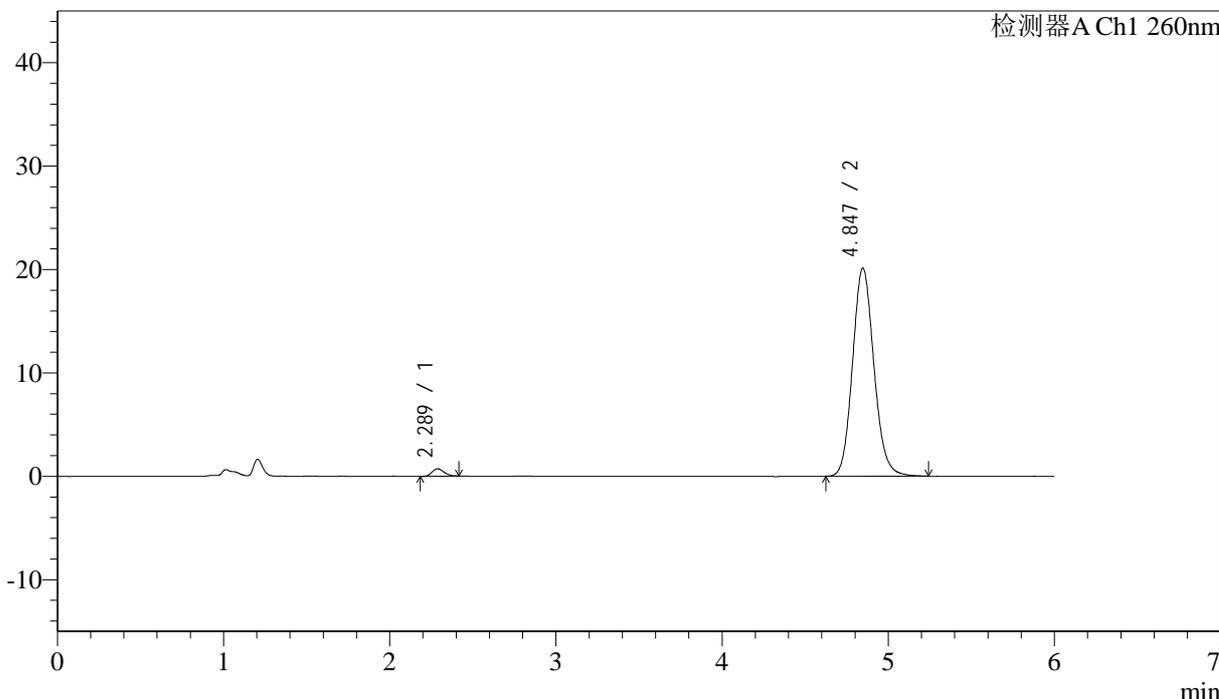
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 260nm
数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-504-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p5-jx10min.lcd	
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm	
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb	
样品瓶号: 2-44	
进样体积: 10µL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/01 23:08:38	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:09:28	处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	3582	1.949	717	4620	1.139	--
2	4.847	180175	98.051	20143	6937	1.124	13.923
总计		183757	100.000	20860			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-505-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-p6-jx10min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 2-53

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/01 23:15:02

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:09:31

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

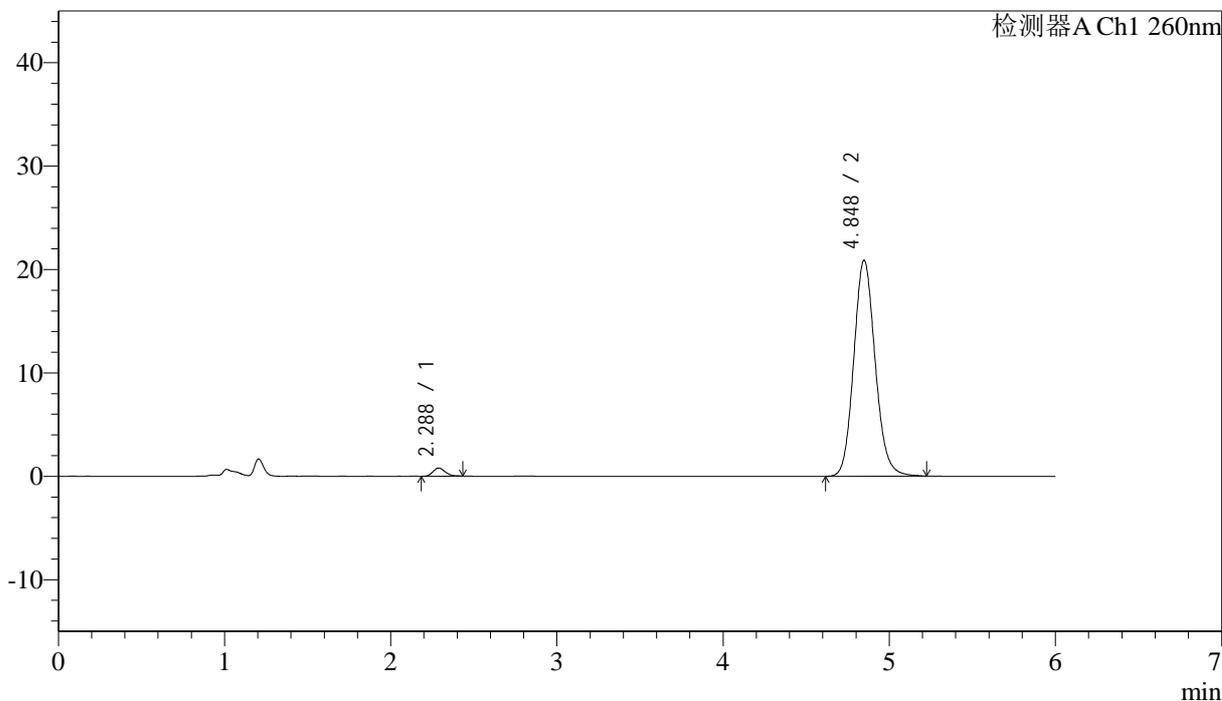
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	3998	2.092	786	4616	1.173	--
2	4.848	187093	97.908	20886	6920	1.123	13.916
总计		191091	100.000	21672			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-506-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcqx-FX279-20240229.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/01 23:21:26

实验者: jiangjinwei

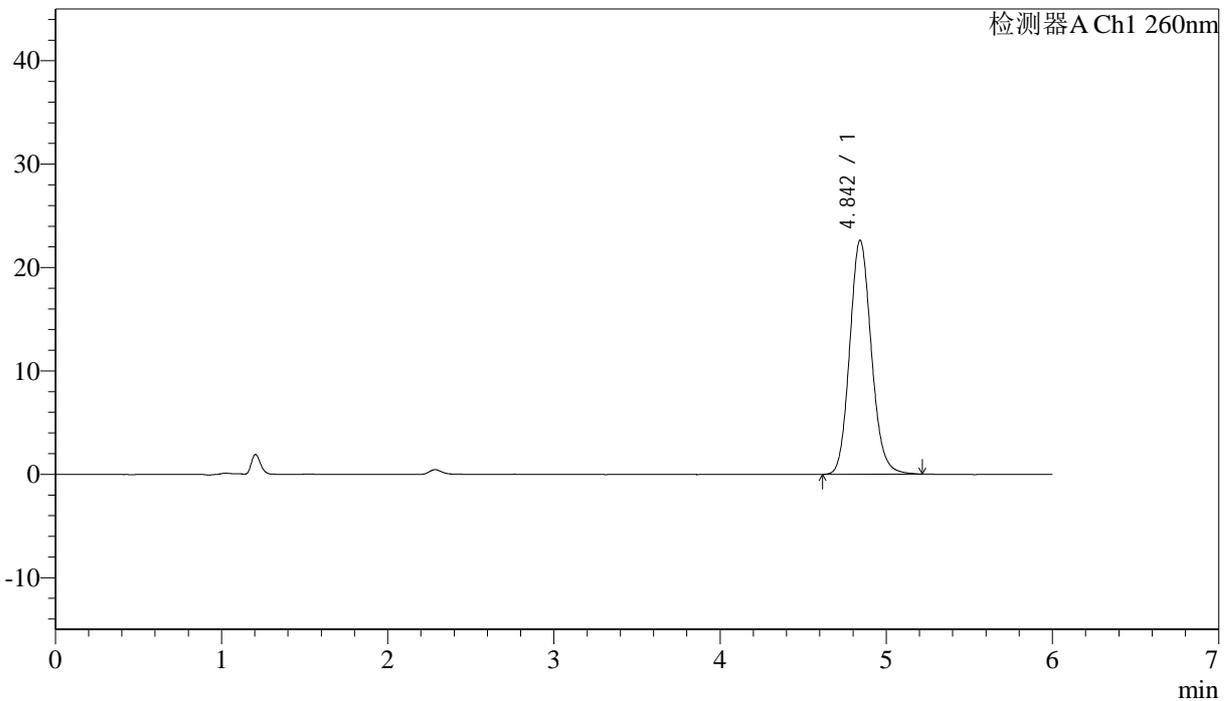
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:09:34

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.842	204401	100.000	22597	6781	1.127	--
总计		204401	100.000	22597			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-507-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH6.8+1.0SDSjz-80mg-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcqx-FX279-20240229.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/01 23:27:49

实验者: jiangjinwei

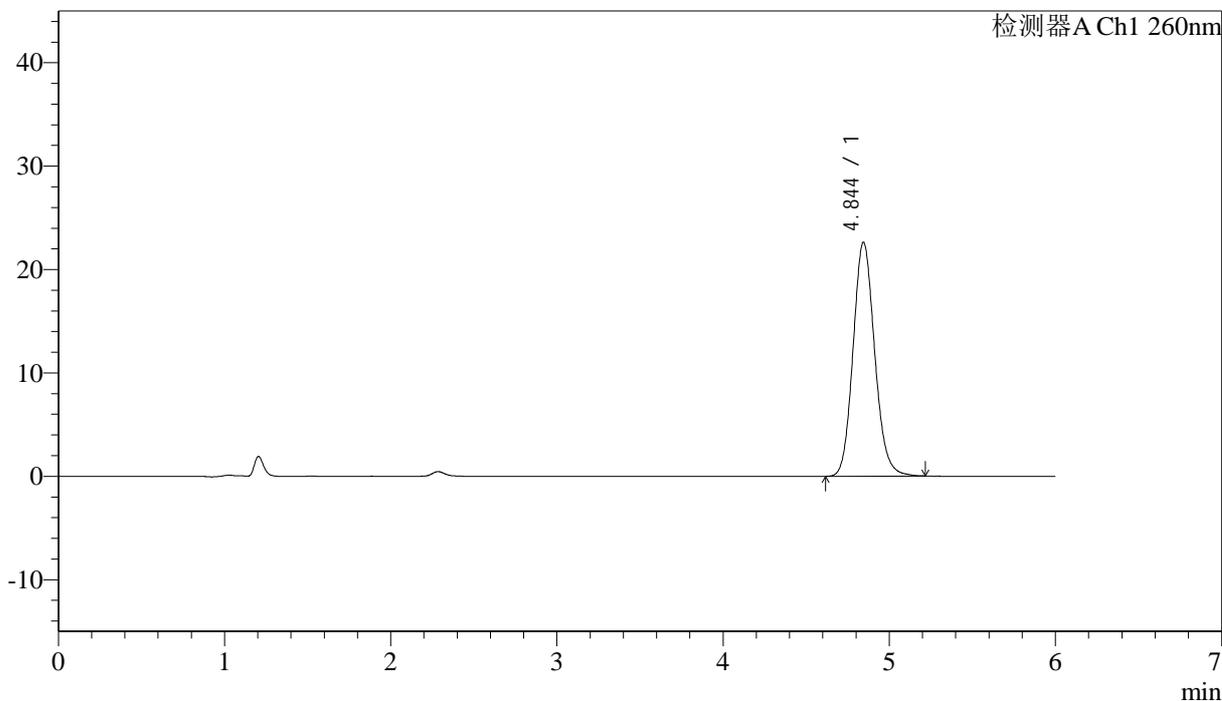
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:09:36

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.844	204342	100.000	22619	6782	1.125	--
总计		204342	100.000	22619			



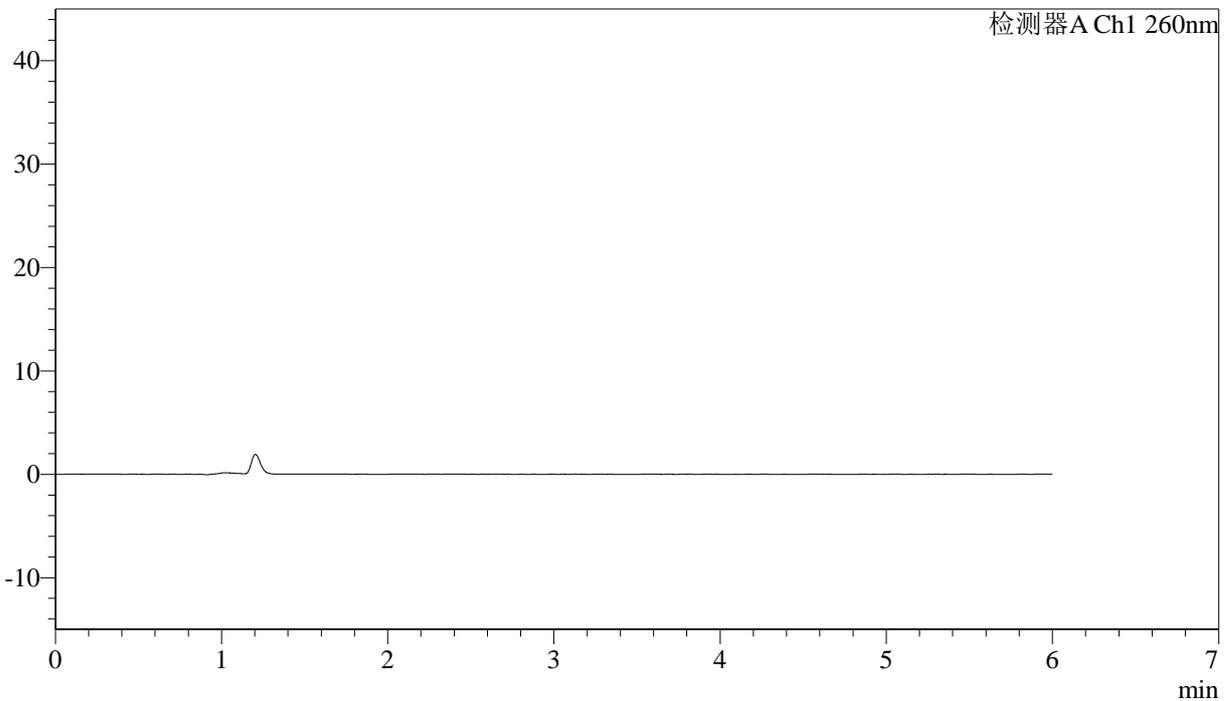
# J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-508-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcqx-FX279-20240229.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 10µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 23:34:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:09:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	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							



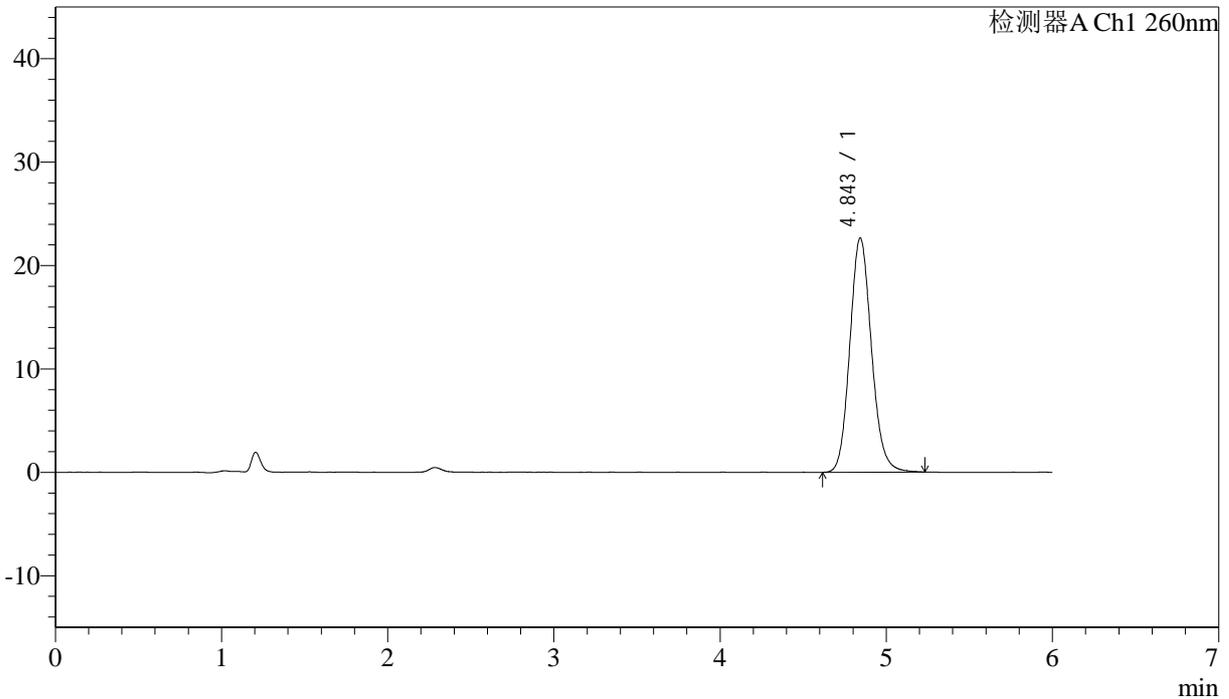
# J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-509-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcqx-FX279-20240229.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/01 23:40:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:09:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.843	204889	100.000	22616	6779	1.127	--
总计		204889	100.000	22616			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-510-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcqx-FX279-20240229.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/01 23:46:55

实验者: jiangjinwei

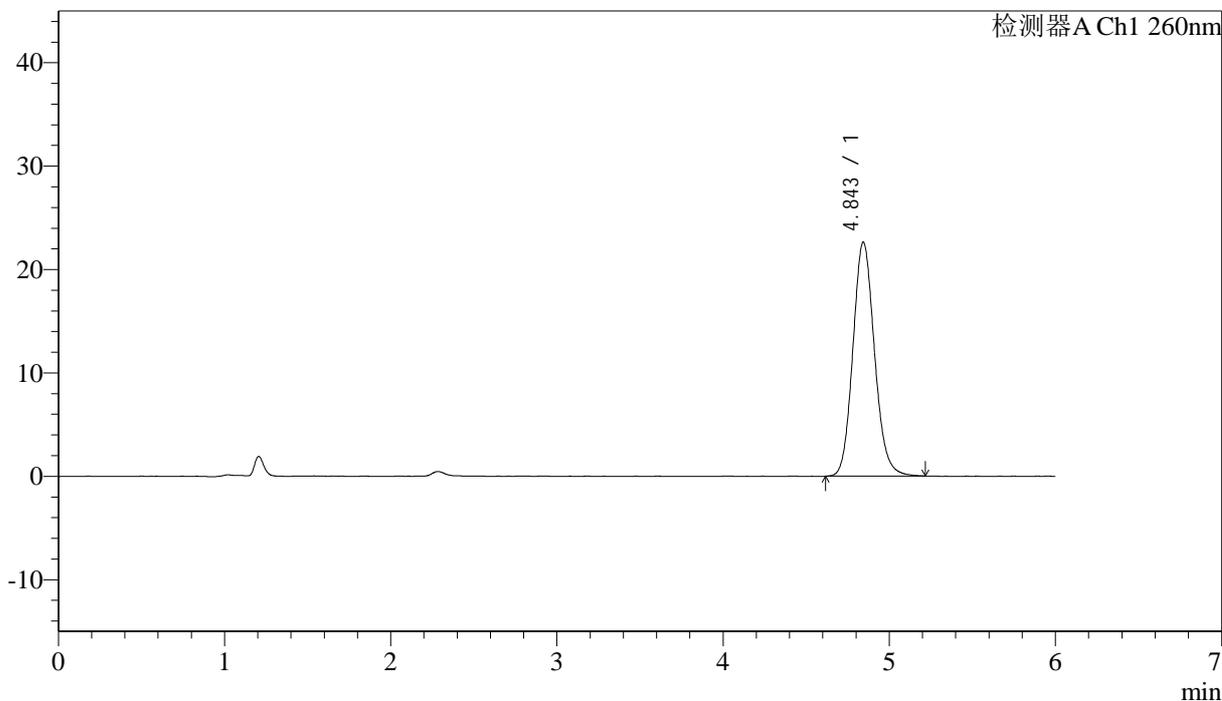
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:09:45

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.843	204344	100.000	22603	6785	1.125	--
总计		204344	100.000	22603			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-511-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcqx-FX279-20240229.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 10μL

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/01 23:53:17

实验者: jiangjinwei

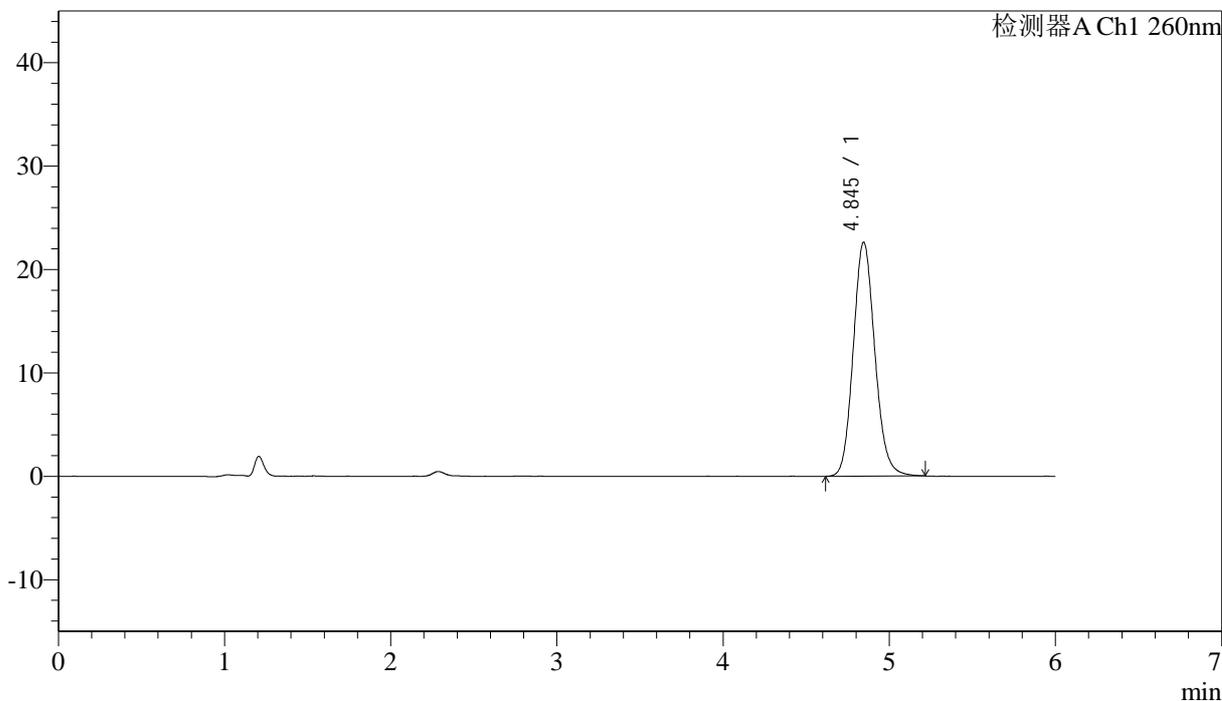
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:09:48

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.845	204500	100.000	22633	6769	1.123	--
总计		204500	100.000	22633			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-512-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcqx-FX279-20240229.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/01 23:59:40

实验者: jiangjinwei

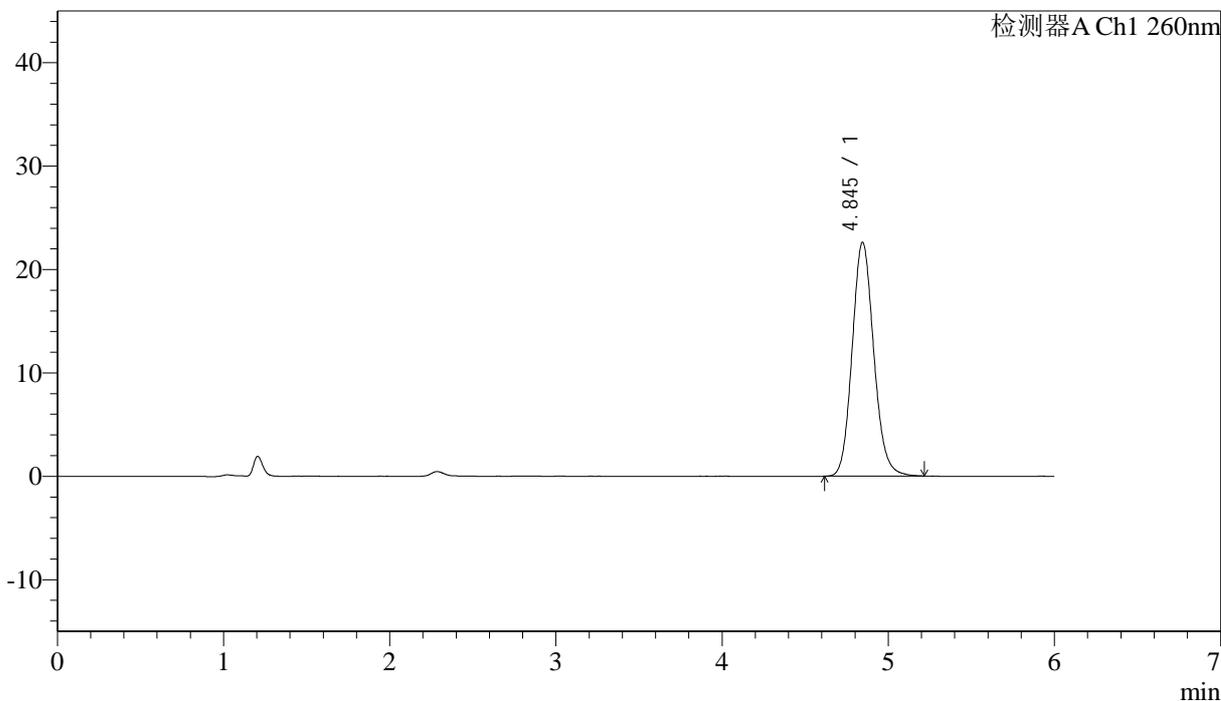
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:09:50

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

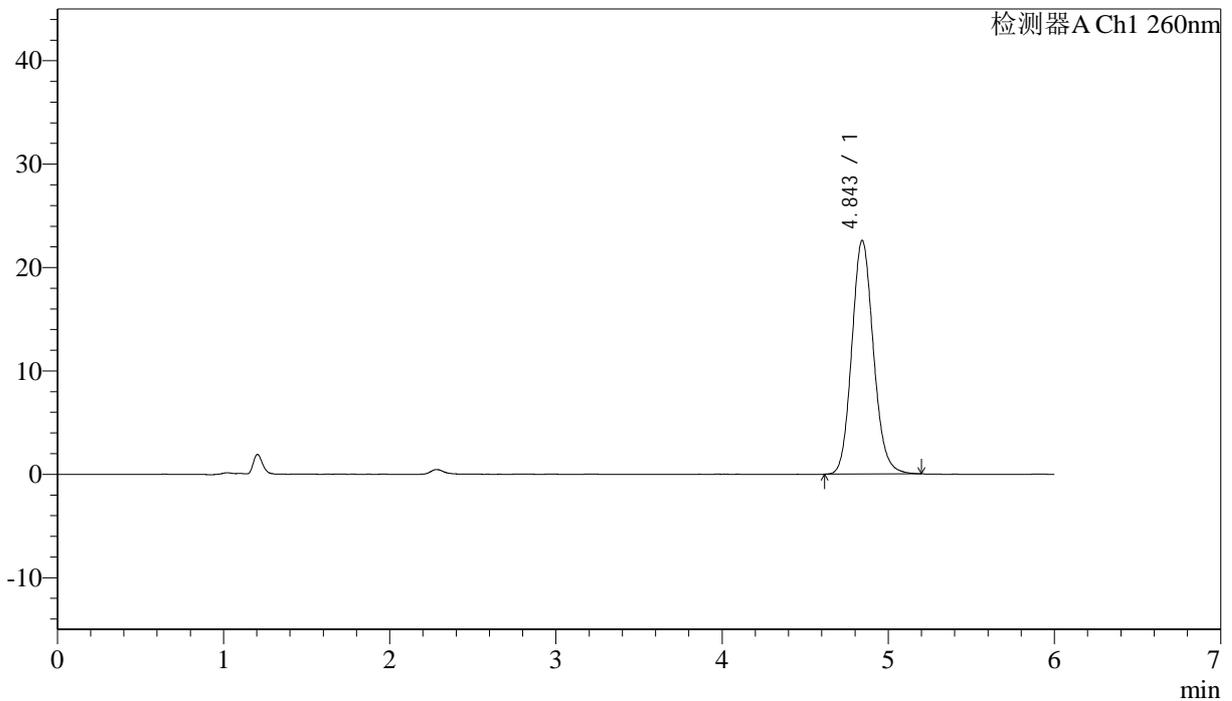
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.845	204234	100.000	22624	6780	1.126	--
总计		204234	100.000	22624			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 260nm  
数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-513-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcqx-FX279-20240229.lcm  
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 10 $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/02 00:06:02 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:09:53 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.843	203843	100.000	22564	6794	1.124	--
总计		203843	100.000	22564			



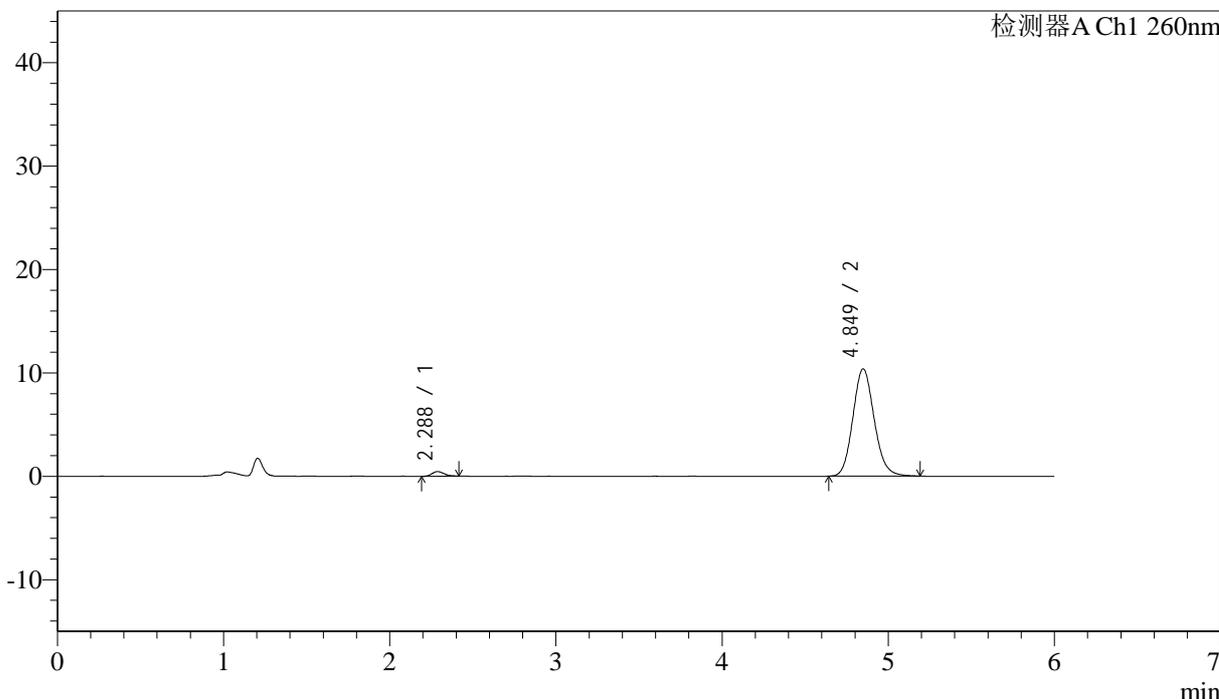
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-514-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 10µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/02 00:12:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:09:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	2223	2.346	445	4737	1.203	--
2	4.849	92524	97.654	10380	6941	1.124	14.002
总计		94747	100.000	10825			



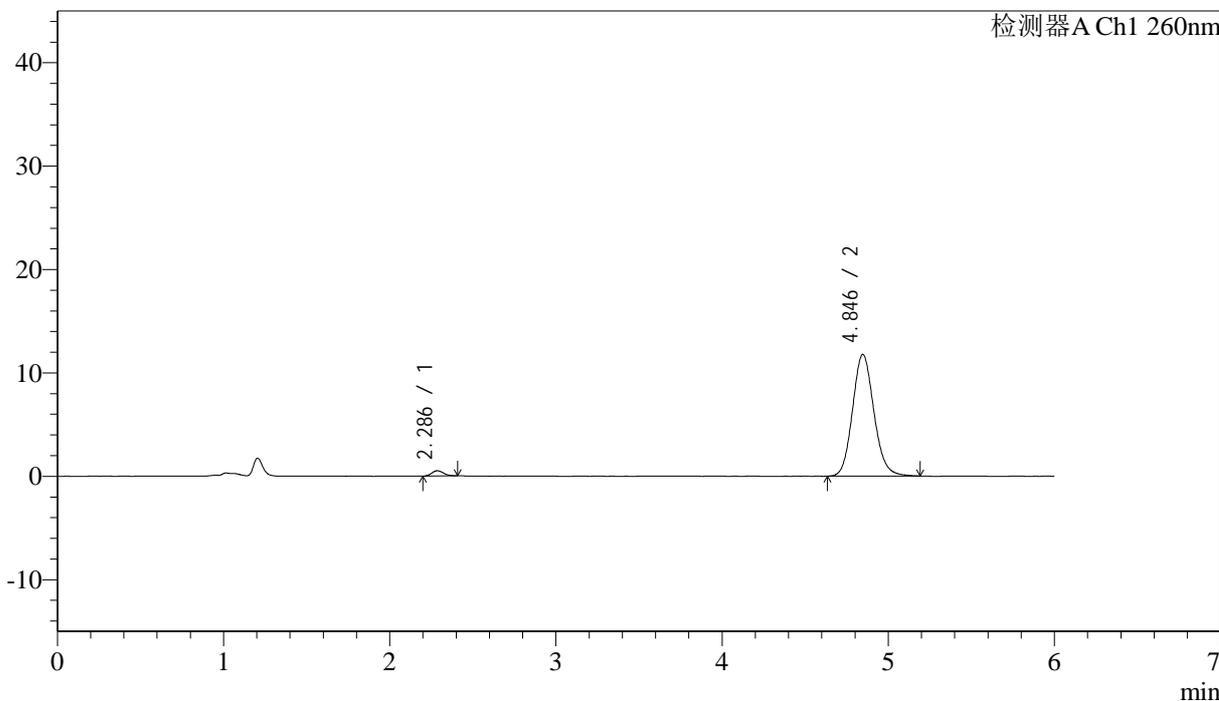
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 260nm
数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-515-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p2-5min.lcd	
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm	
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb	
样品瓶号: 3-10	
进样体积: 10μL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/02 00:18:46	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:09:58	处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	2433	2.261	501	5040	1.152	--
2	4.846	105188	97.739	11774	6917	1.122	14.149
总计		107621	100.000	12275			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-516-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p3-5min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 3-19

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/02 00:25:08

实验者: jiangjinwei

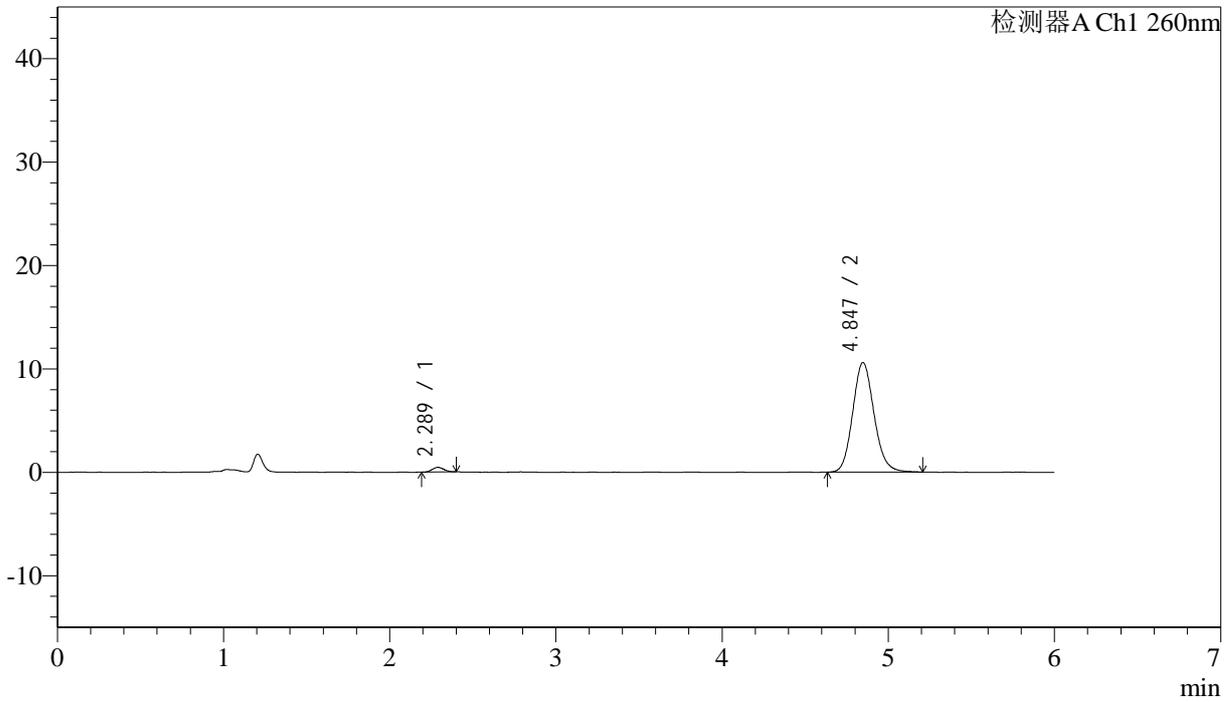
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:10:01

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	2210	2.281	448	4778	1.083	--
2	4.847	94673	97.719	10604	6930	1.129	14.003
总计		96883	100.000	11052			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-517-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p4-5min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 3-28

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/02 00:31:30

实验者: jiangjinwei

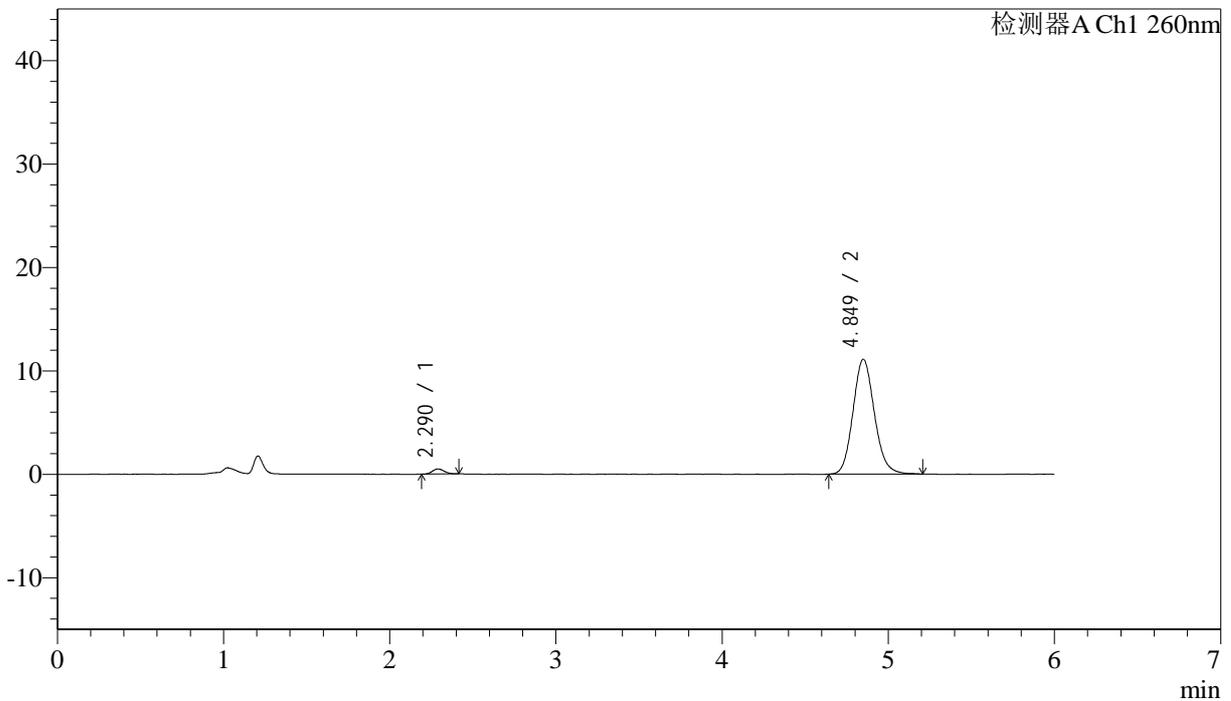
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:10:03

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	2422	2.379	490	4948	1.117	--
2	4.849	99399	97.621	11102	6927	1.126	14.089
总计		101821	100.000	11592			



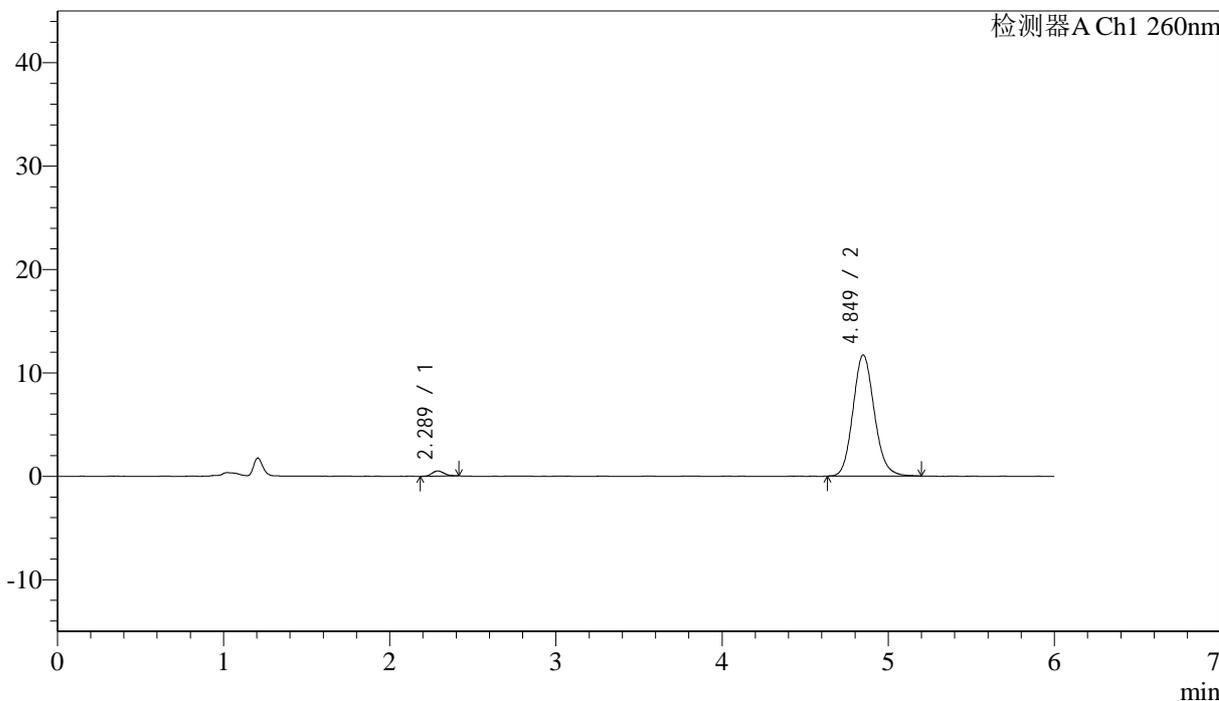
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-518-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 10μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/02 00:37:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:10:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	2531	2.368	505	4693	1.142	--
2	4.849	104334	97.632	11707	6969	1.126	13.989
总计		106864	100.000	12212			



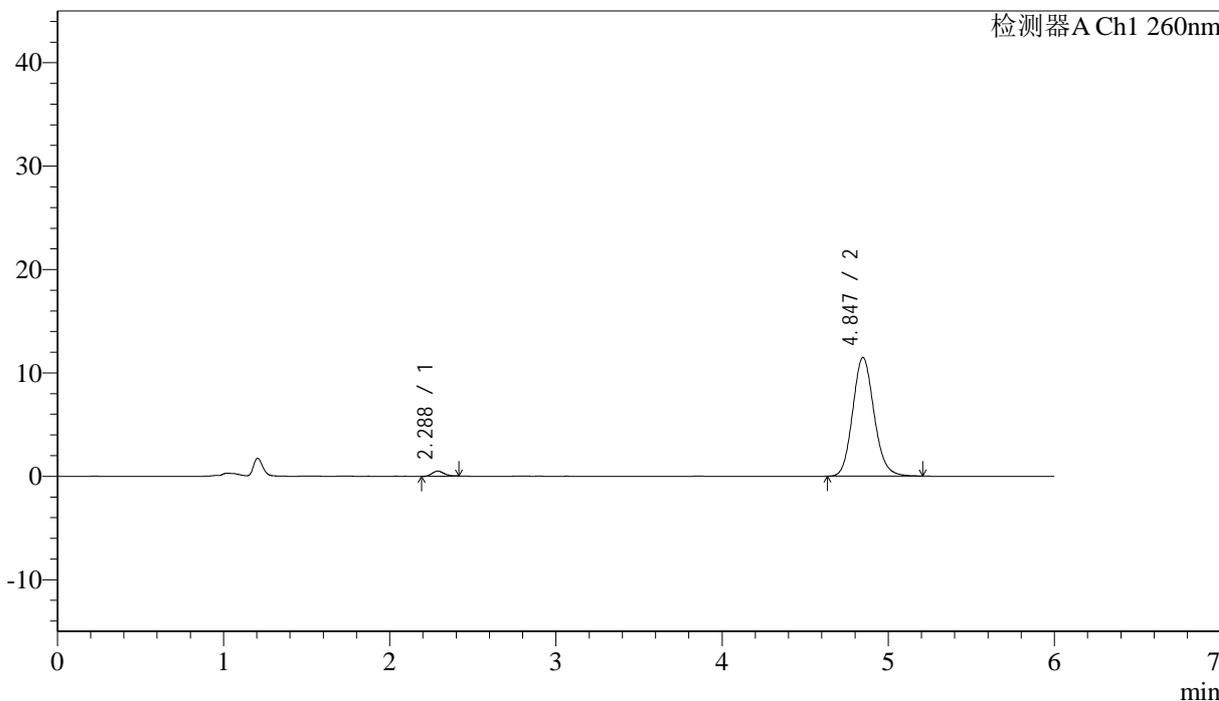
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-519-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 10μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/02 00:44:12 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:10:08 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	2486	2.362	497	4807	1.143	--
2	4.847	102764	97.638	11488	6910	1.127	14.010
总计		105250	100.000	11985			



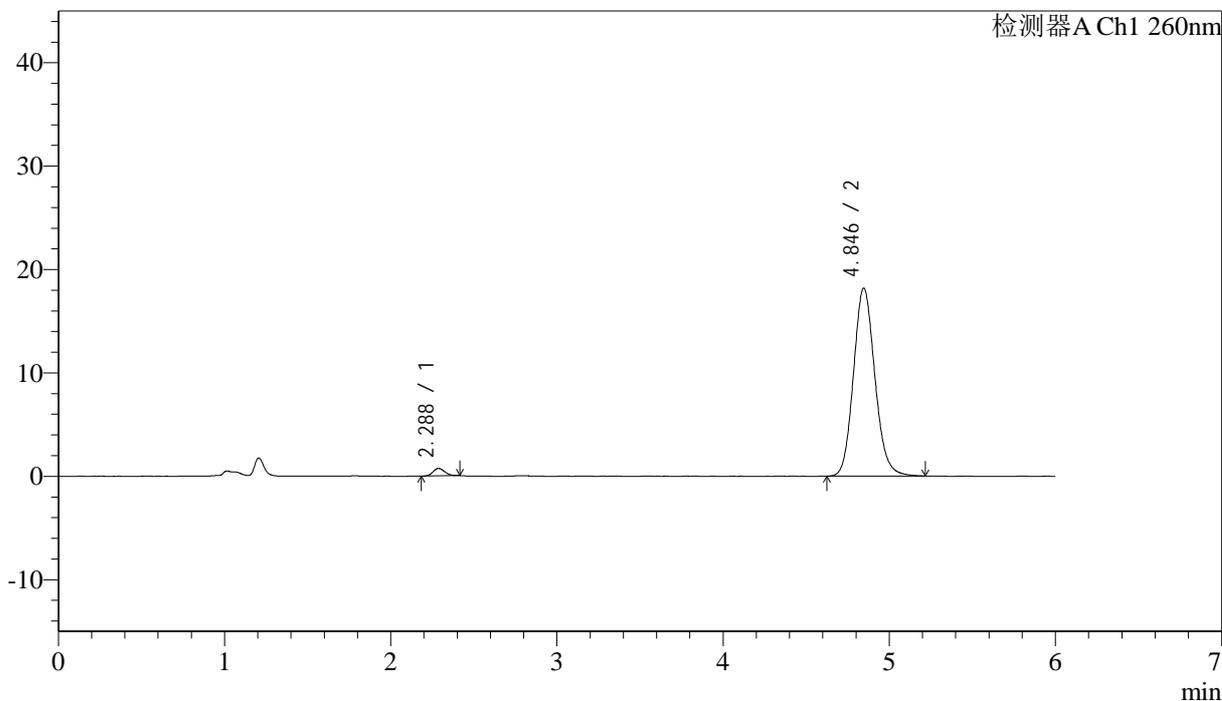
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30℃	波长: 260nm
数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-520-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p1-10min.lcd	
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm	
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb	
样品瓶号: 3-2	
进样体积: 10μL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/02 00:50:34	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:10:11	处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	3528	2.125	721	4938	1.104	--
2	4.846	162490	97.875	18182	6920	1.128	14.087
总计		166018	100.000	18903			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-521-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p2-10min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 3-11

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 00:56:56

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:10:13

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

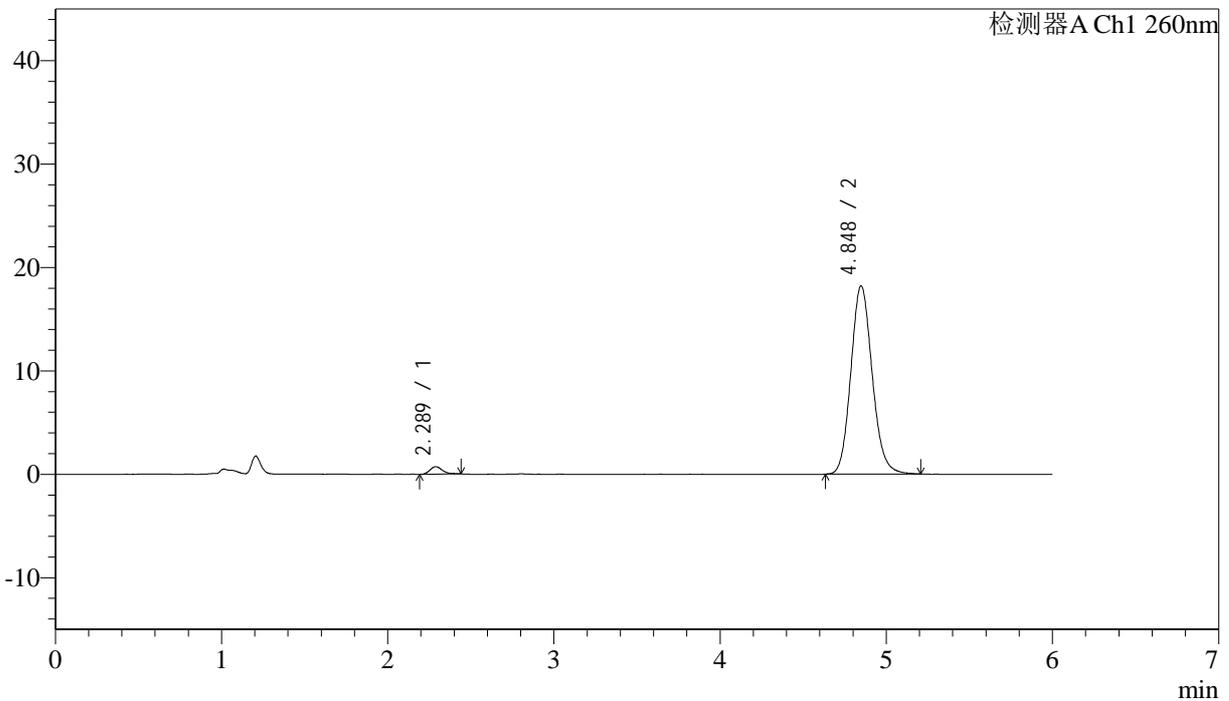
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	3790	2.281	731	4677	1.250	--
2	4.848	162361	97.719	18212	6959	1.126	13.974
总计		166151	100.000	18943			



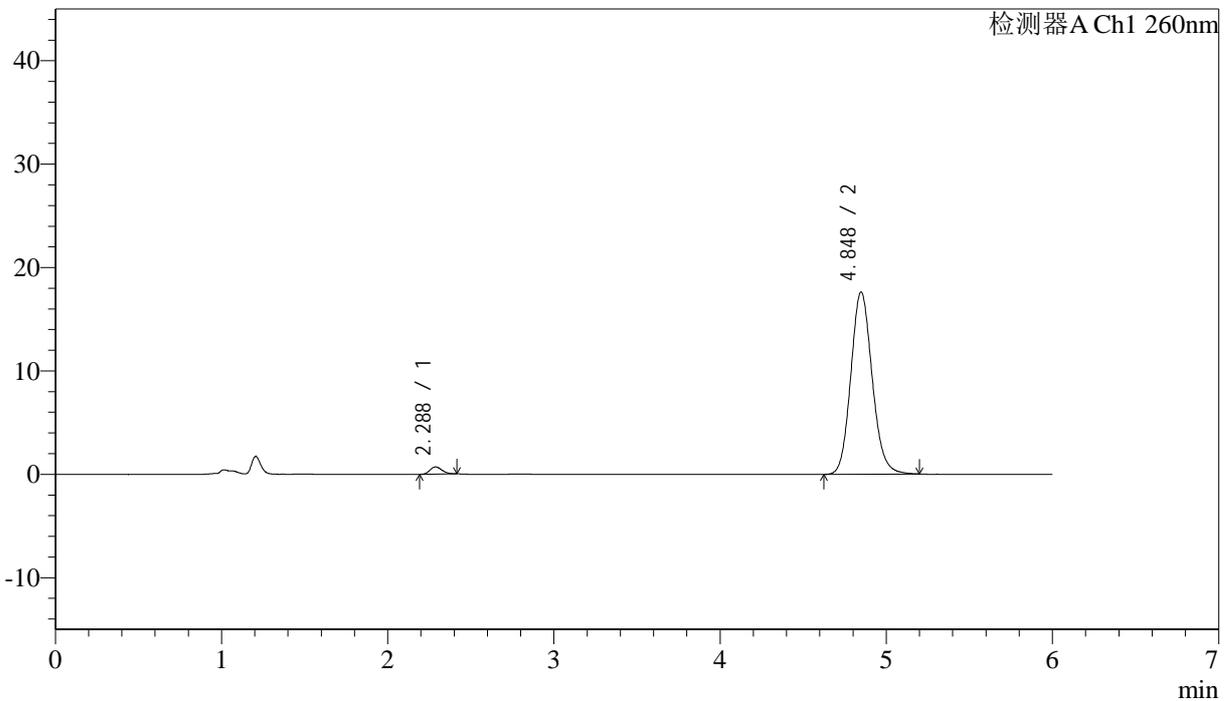
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-522-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 10μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/02 01:03:17 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:10:16 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	3478	2.162	699	4764	1.148	--
2	4.848	157376	97.838	17626	6944	1.125	14.015
总计		160854	100.000	18326			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)

流速: 1.5ml/min

柱温:30℃

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-523-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p4-10min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 3-29

进样体积: 10μL

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/02 01:09:39

实验者: jiangjinwei

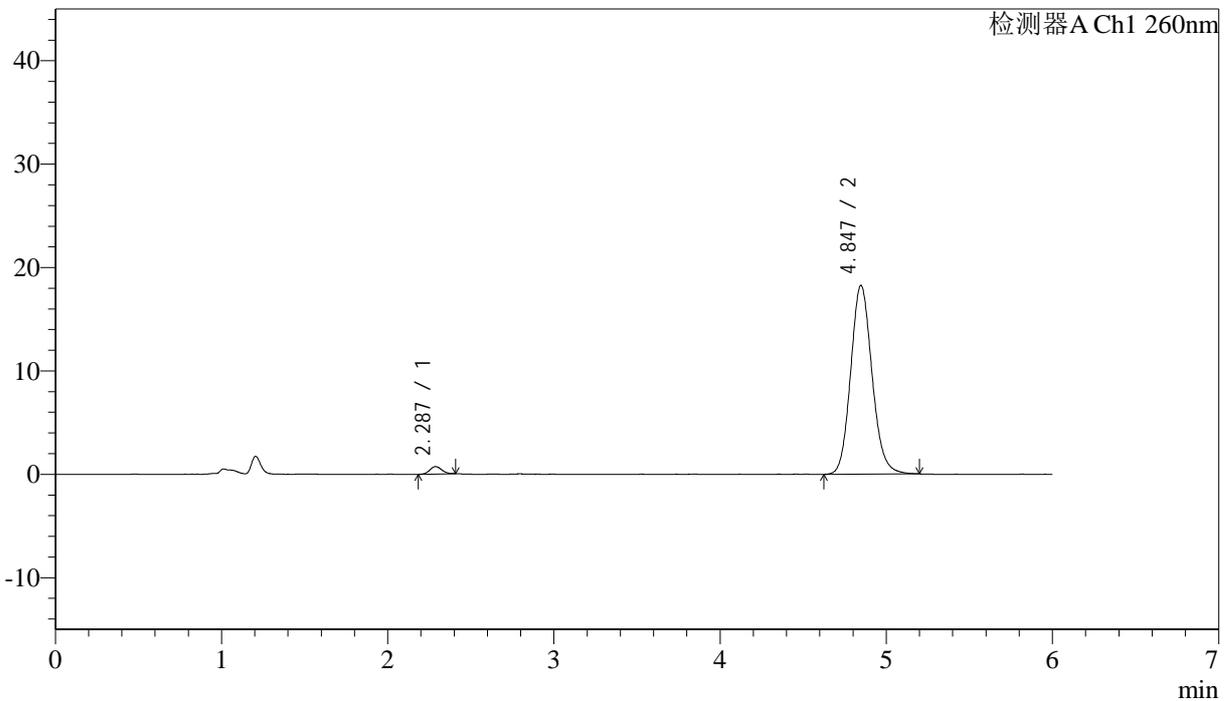
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:10:19

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	3567	2.143	720	4869	1.061	--
2	4.847	162903	97.857	18263	6957	1.125	14.082
总计		166470	100.000	18983			



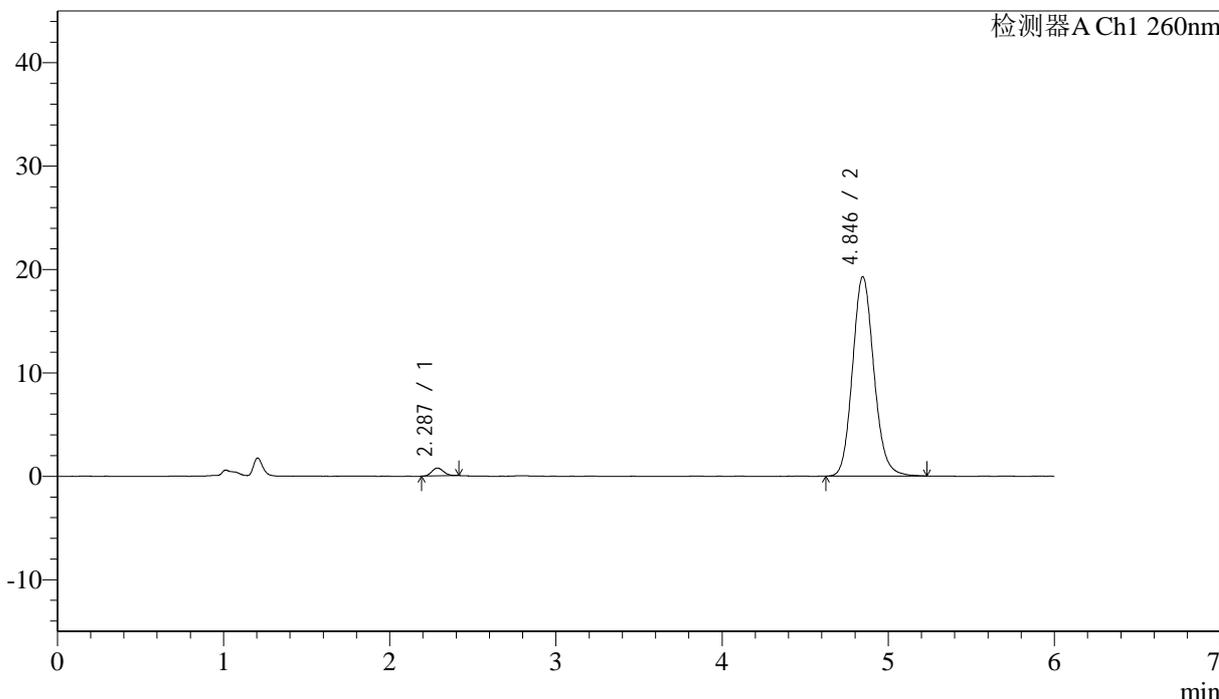
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30℃      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-524-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 10μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/02 01:16:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:10:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	3721	2.115	759	4927	1.114	--
2	4.846	172236	97.885	19299	6964	1.128	14.117
总计		175957	100.000	20058			



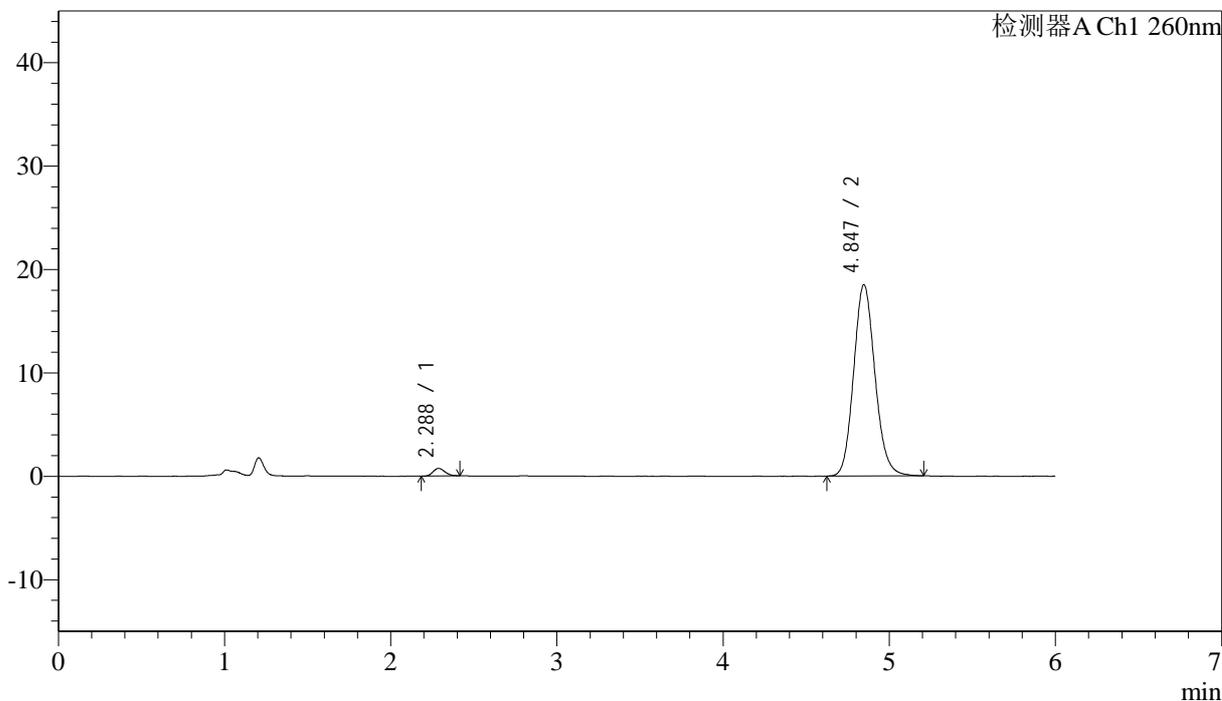
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 260nm  
数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-525-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p6-10min.lcd  
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
样品瓶号: 3-47  
进样体积: 10 $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/02 01:22:22 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:10:24 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	3607	2.138	731	4867	1.119	--
2	4.847	165094	97.862	18514	6947	1.128	14.070
总计		168701	100.000	19245			



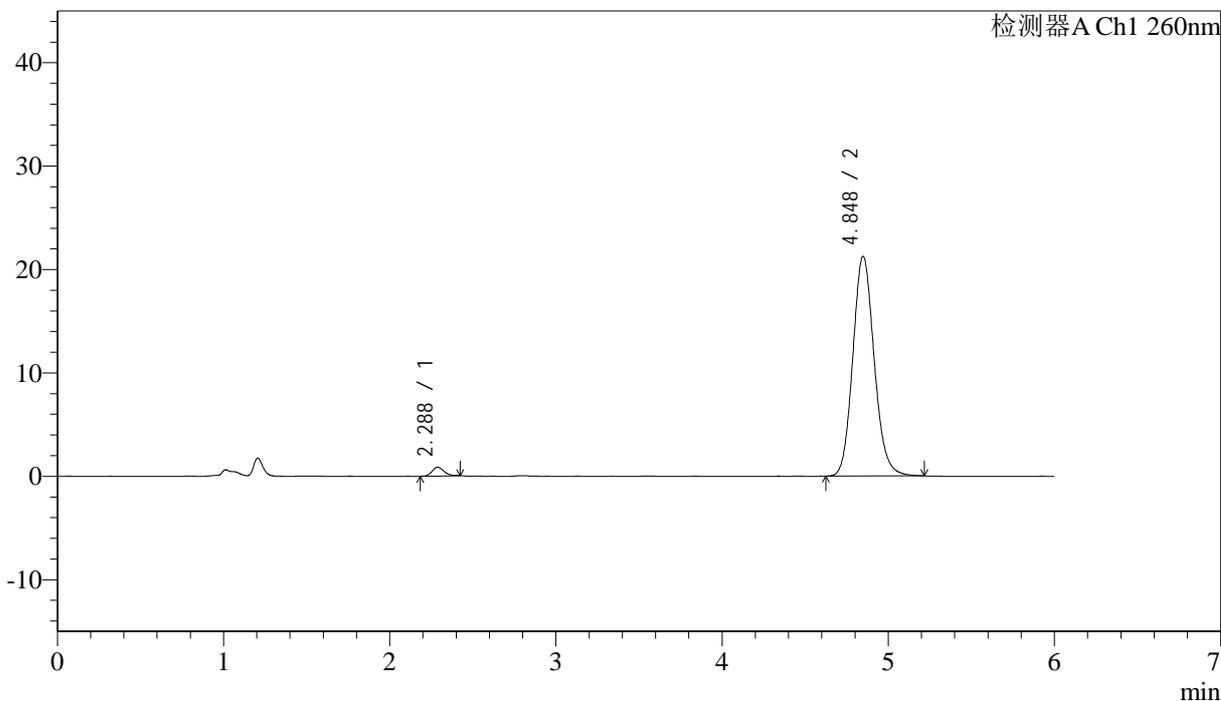
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 260nm
数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-526-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p1-15min.lcd	
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm	
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb	
样品瓶号: 3-3	
进样体积: 10μL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/02 01:28:43	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:10:26	处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	4173	2.151	848	4920	1.162	--
2	4.848	189867	97.849	21264	6944	1.127	14.099
总计		194040	100.000	22113			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-527-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p2-15min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 3-12

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/02 01:35:05

实验者: jiangjinwei

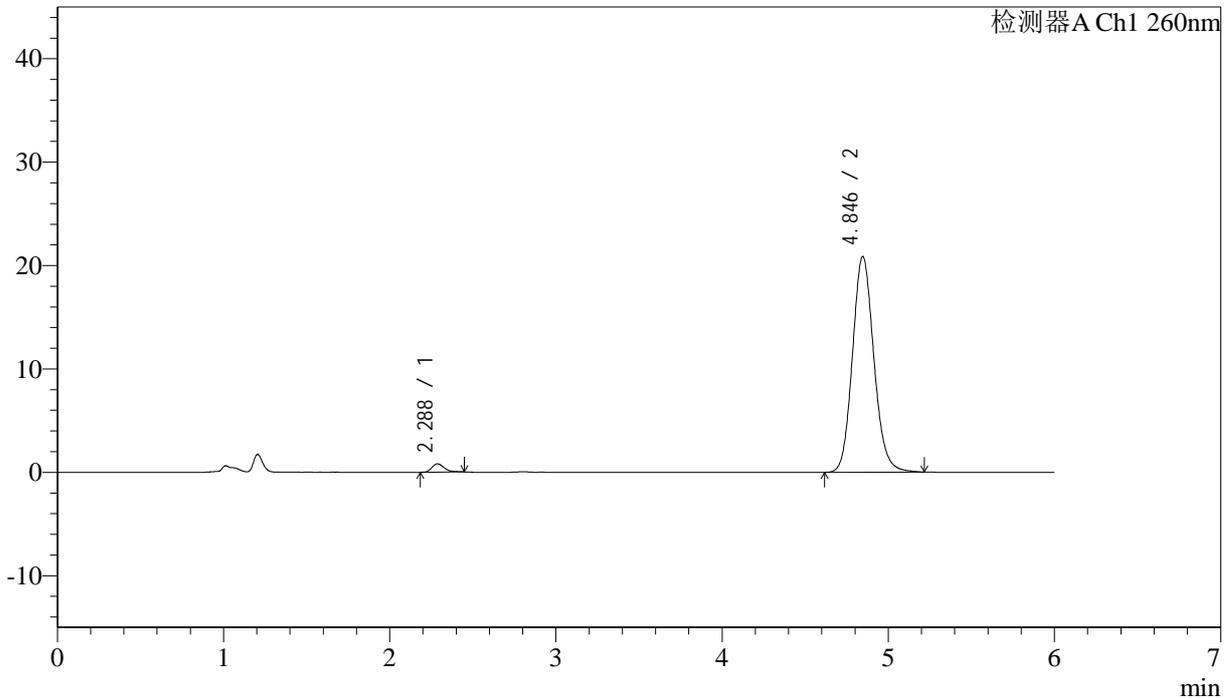
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:10:29

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	4159	2.181	803	4677	1.304	--
2	4.846	186534	97.819	20869	6957	1.126	13.972
总计		190693	100.000	21672			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-528-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p3-15min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 3-21

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/02 01:41:27

实验者: jiangjinwei

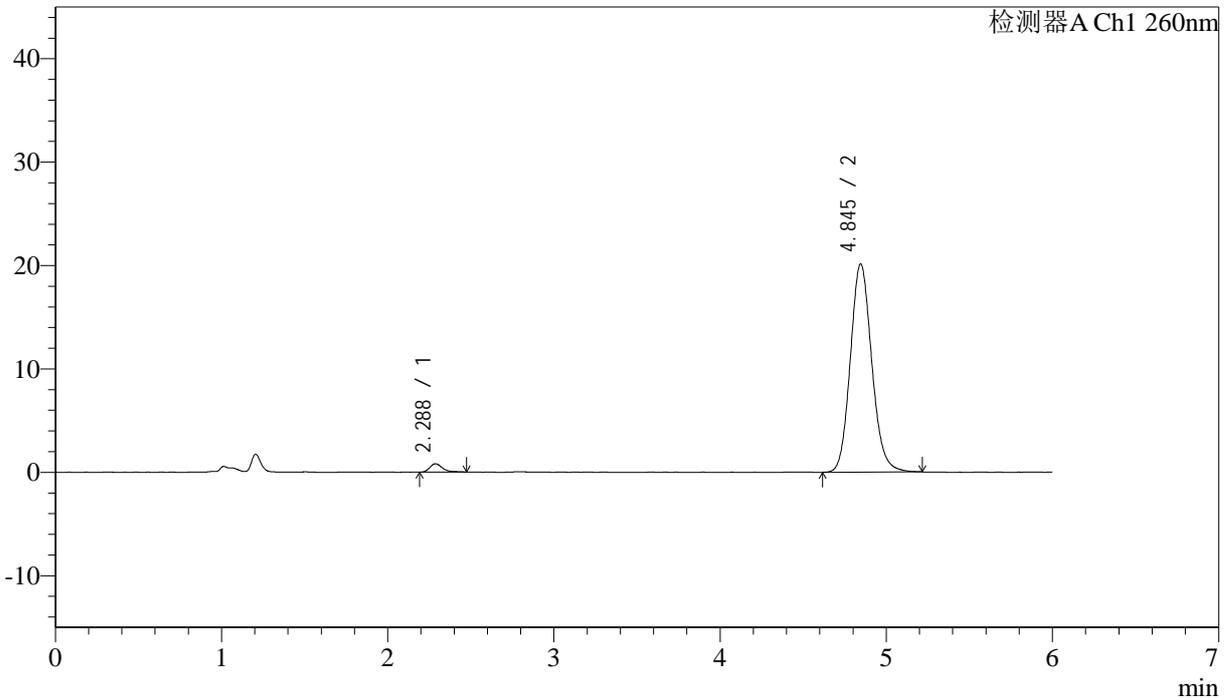
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:10:31

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	4319	2.339	813	4668	1.417	--
2	4.845	180341	97.661	20142	6918	1.126	13.940
总计		184659	100.000	20955			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-529-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p4-15min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 3-30

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 01:47:48

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:10:34

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

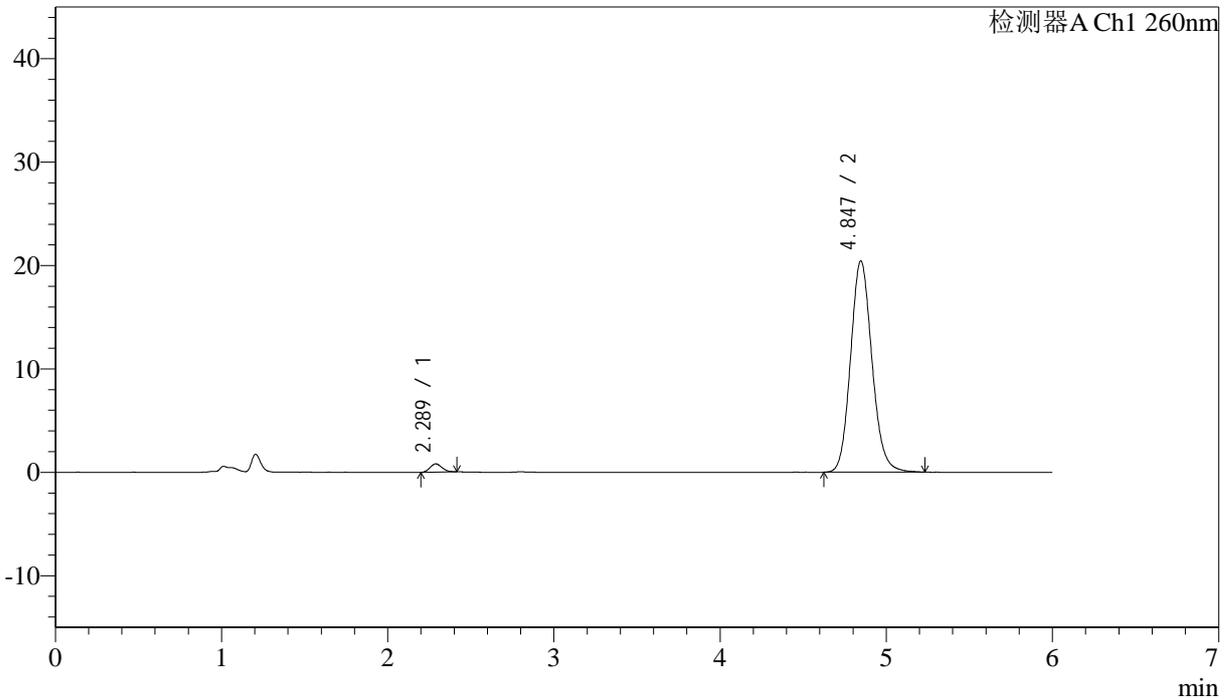
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	3917	2.097	798	4743	1.099	--
2	4.847	182834	97.903	20444	6923	1.128	13.979
总计		186751	100.000	21242			



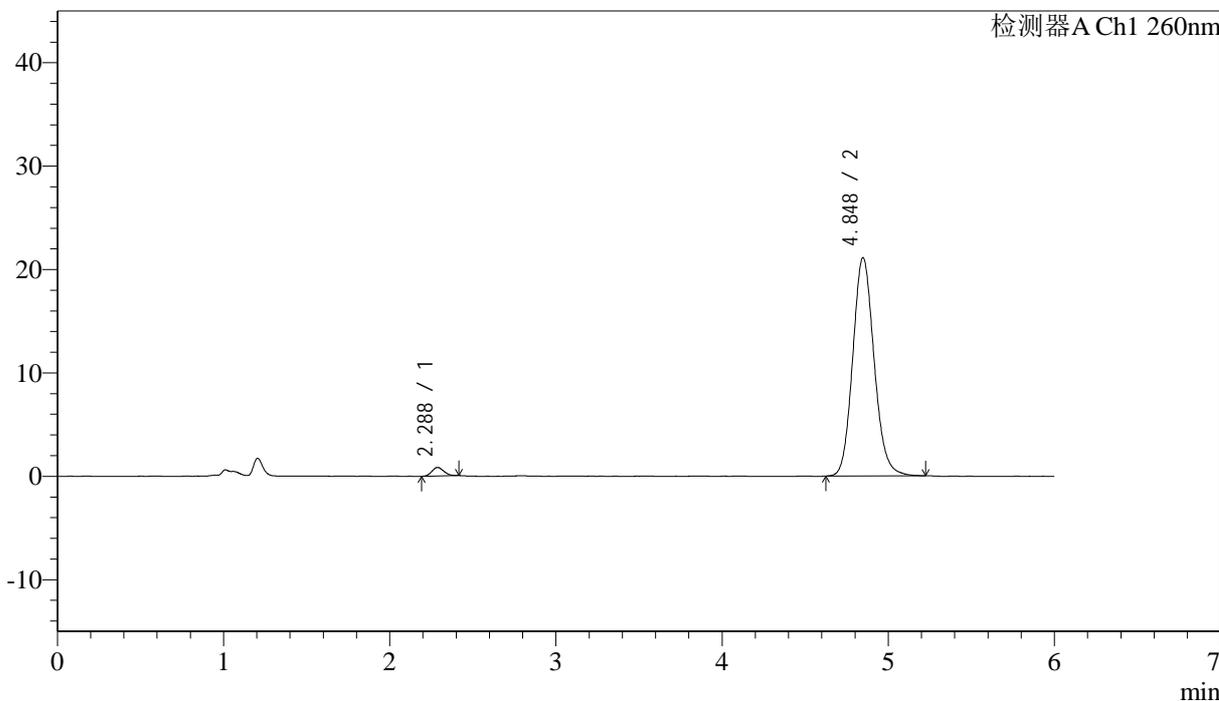
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-530-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 10μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/02 01:54:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:10:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	4090	2.119	825	4693	1.114	--
2	4.848	188895	97.881	21129	6937	1.127	13.974
总计		192984	100.000	21955			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-531-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p6-15min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 3-48

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 02:00:31

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:10:40

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

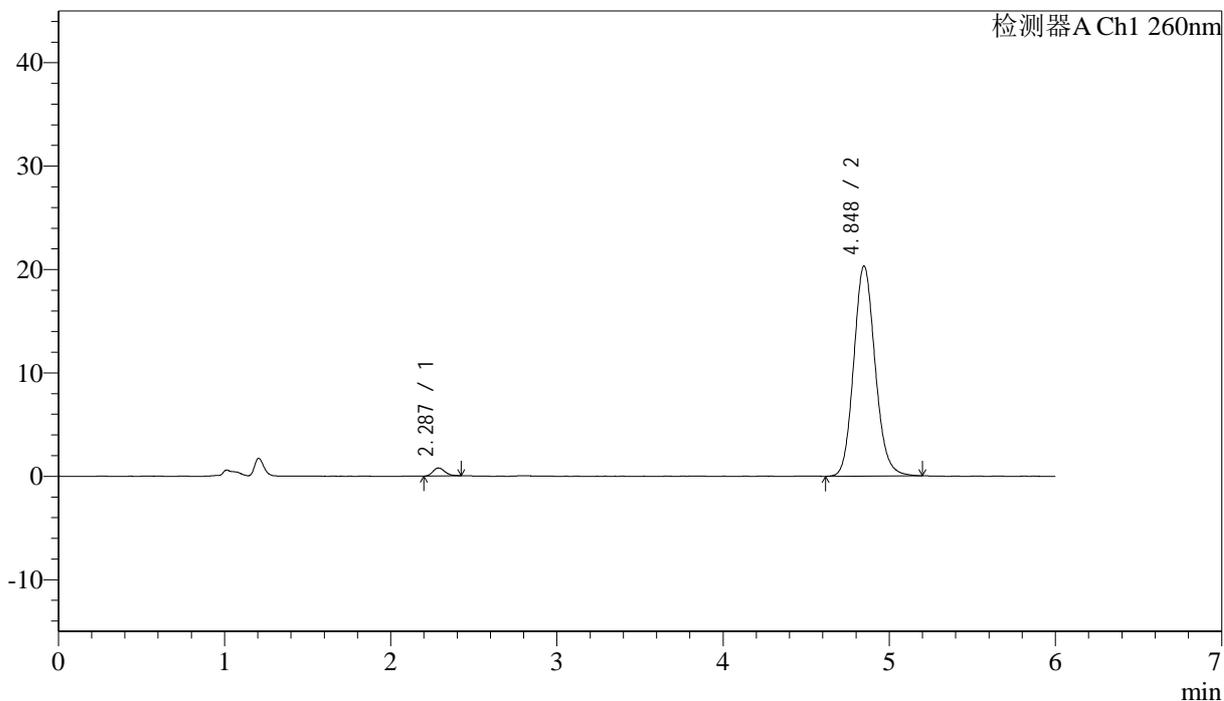
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	3835	2.067	772	4927	1.197	--
2	4.848	181709	97.933	20330	6936	1.125	14.101
总计		185544	100.000	21102			



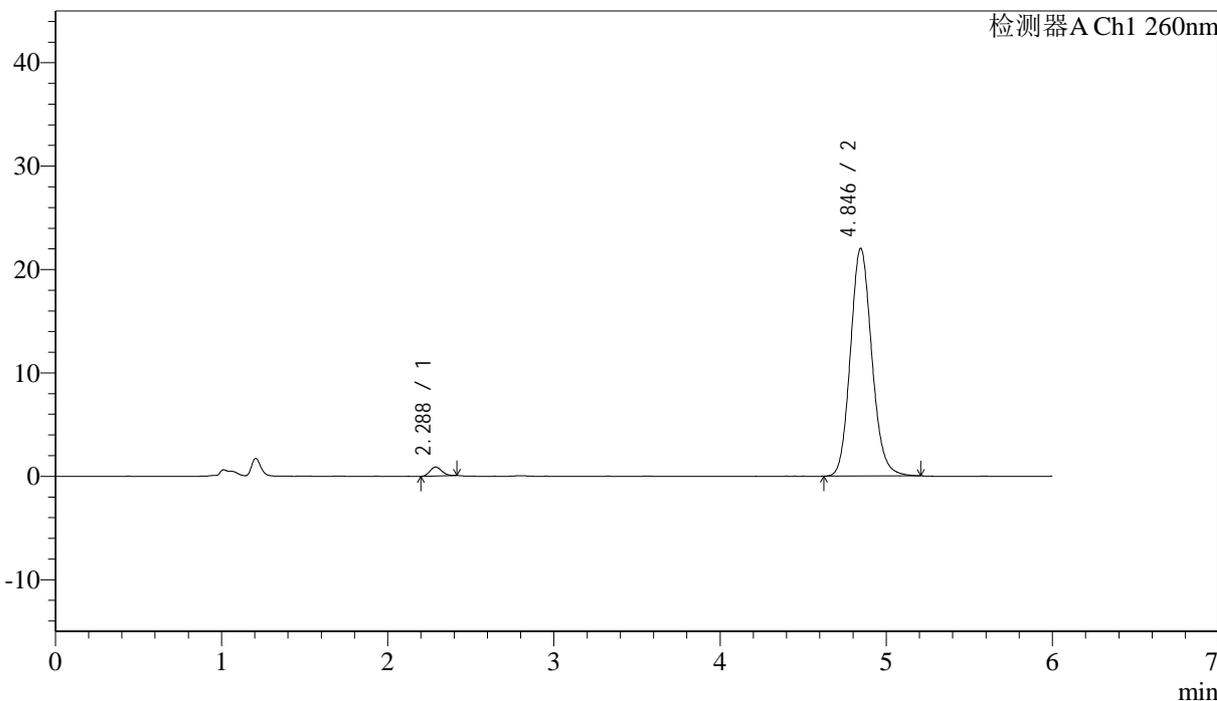
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 260nm
数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-532-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p1-20min.lcd	
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm	
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb	
样品瓶号: 3-4	
进样体积: 10μL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/02 02:06:53	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:10:42	处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	4305	2.140	876	4762	1.113	--
2	4.846	196895	97.860	22036	6942	1.128	14.004
总计		201200	100.000	22912			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-533-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p2-20min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 3-13

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 02:13:14

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:10:45

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

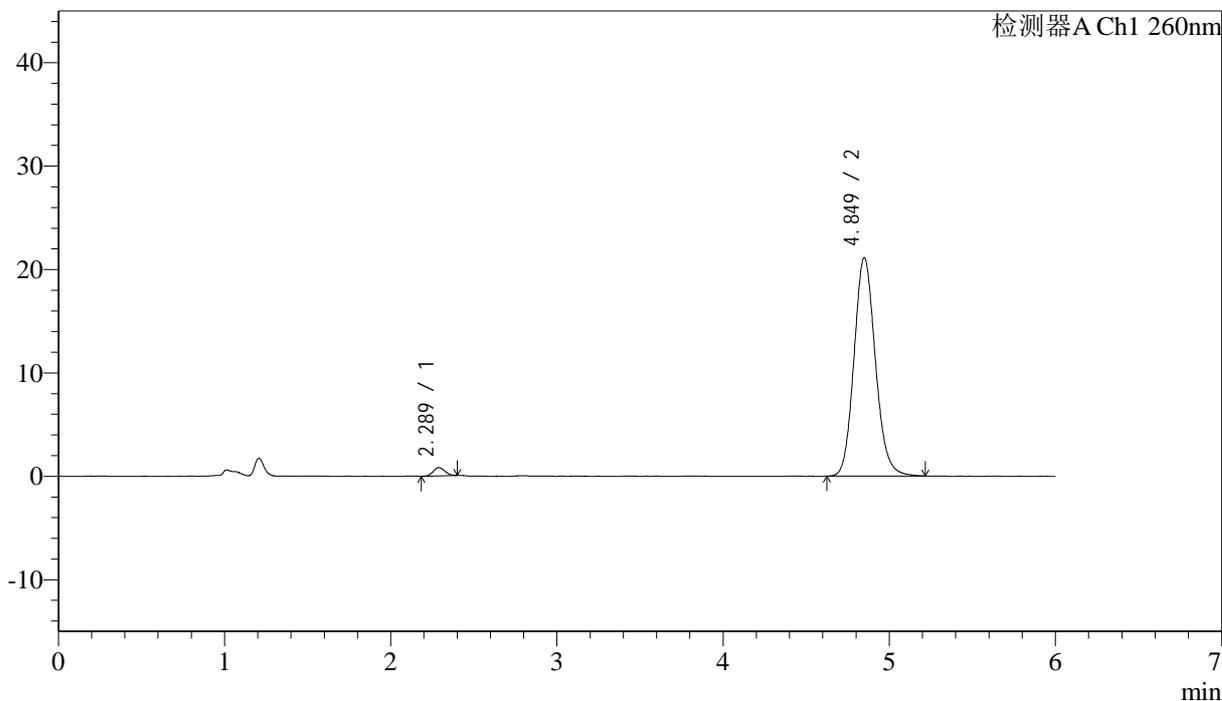
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	3797	1.970	794	5006	1.080	--
2	4.849	188924	98.030	21115	6944	1.129	14.139
总计		192720	100.000	21909			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-534-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p3-20min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 3-22

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 02:19:35

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:10:47

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

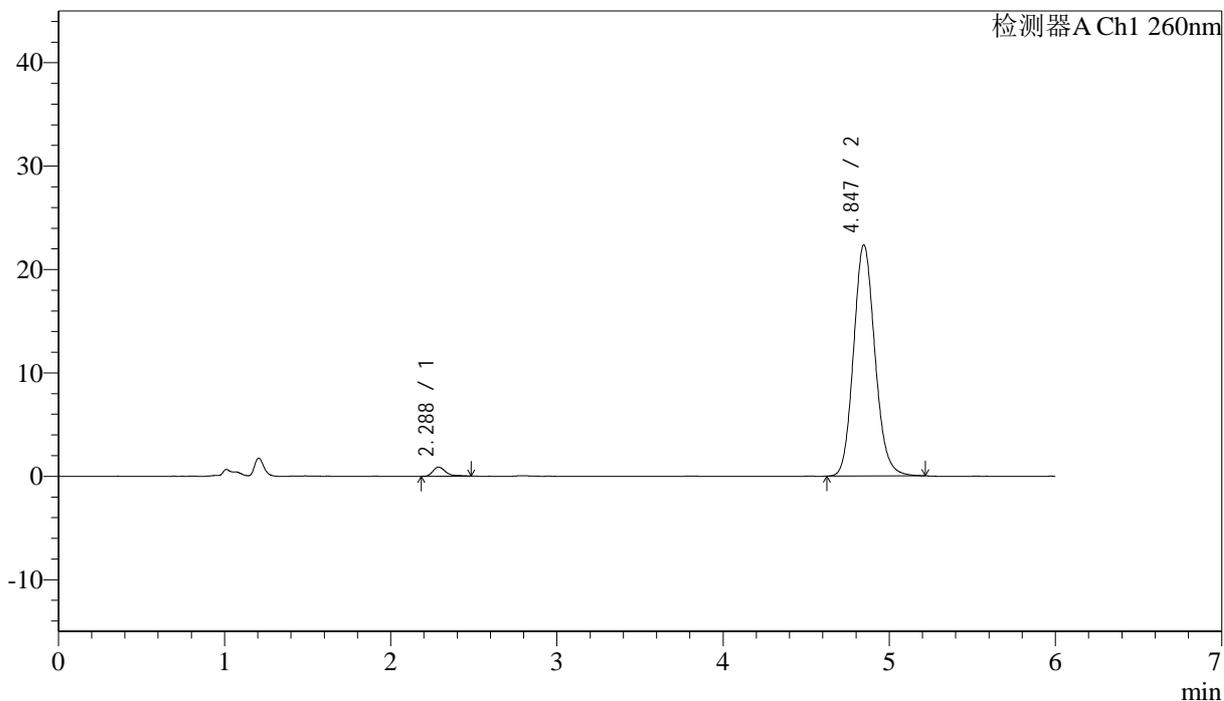
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	4741	2.319	889	4519	1.527	--
2	4.847	199646	97.681	22370	6935	1.127	13.872
总计		204387	100.000	23259			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-535-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p4-20min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 3-31

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 02:25:57

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:10:50

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

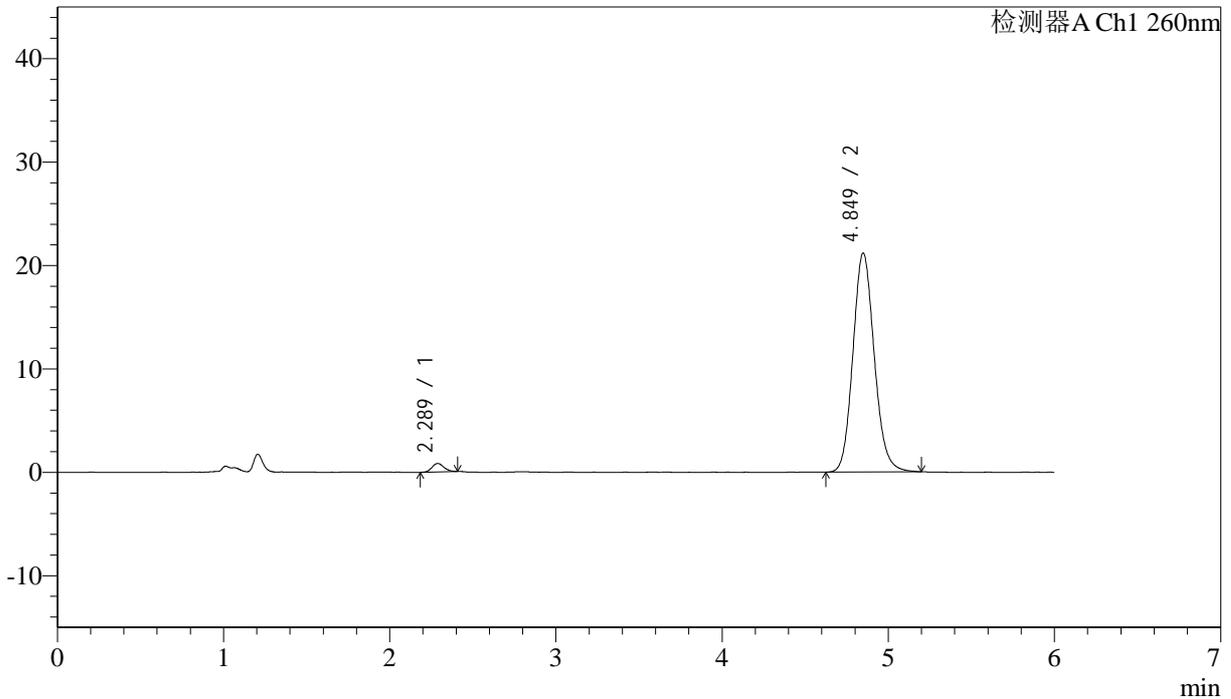
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	4051	2.099	818	4855	1.125	--
2	4.849	188908	97.901	21171	6954	1.125	14.065
总计		192959	100.000	21989			



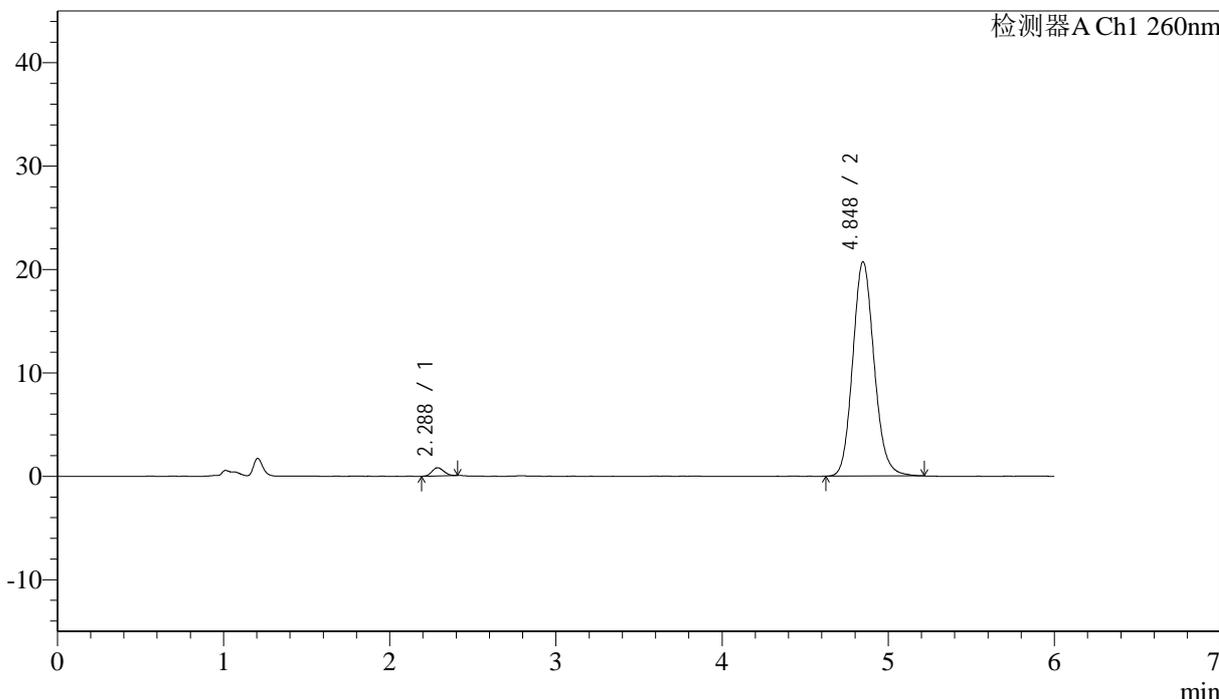
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-536-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 10µL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/02 02:32:18 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:10:53 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	3854	2.038	789	4788	1.090	--
2	4.848	185246	97.962	20736	6943	1.128	14.026
总计		189100	100.000	21525			



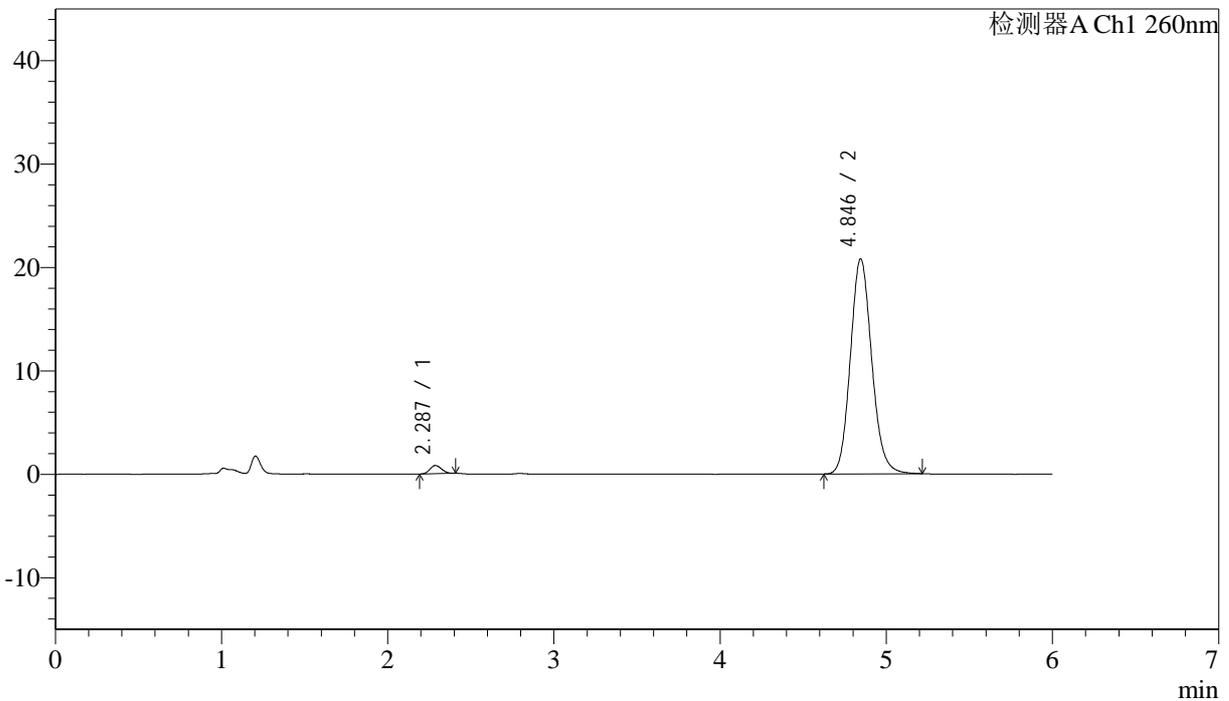
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-537-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 10µL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/02 02:38:40 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:10:55 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	3834	2.023	790	4933	1.113	--
2	4.846	185703	97.977	20802	6936	1.127	14.097
总计		189537	100.000	21592			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-538-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p1-30min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 3-5

进样体积: 10μL

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/02 02:45:01

实验者: jiangjinwei

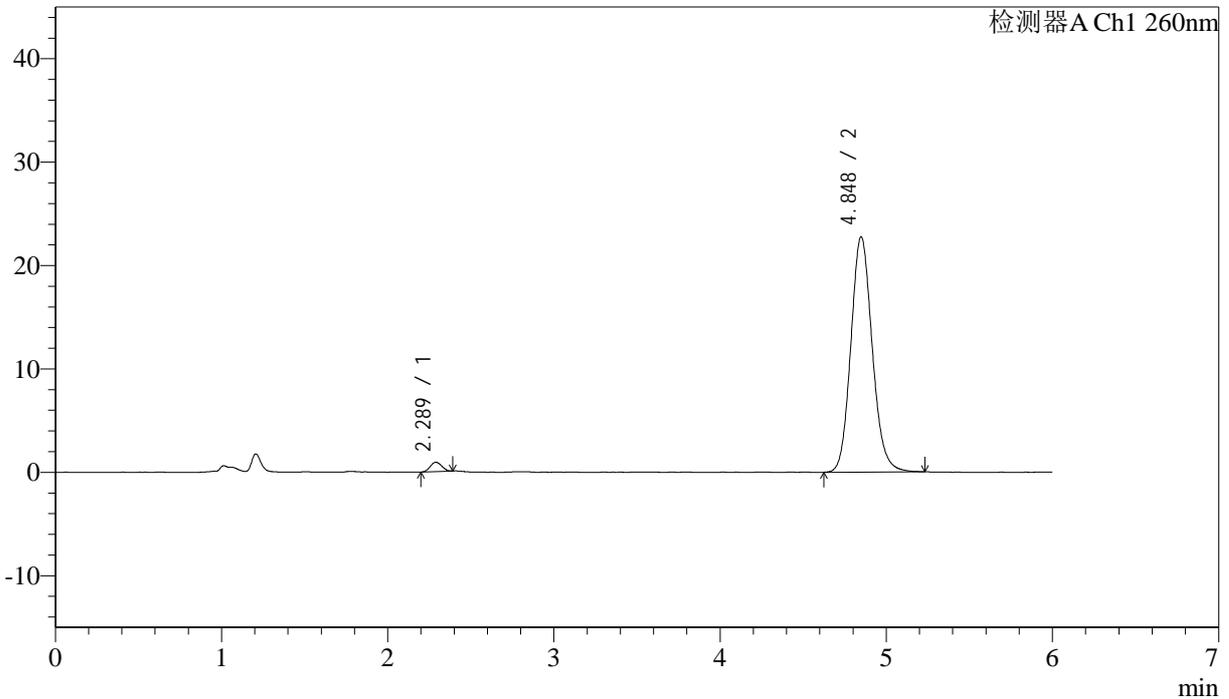
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:10:58

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	4322	2.079	900	5030	1.059	--
2	4.848	203599	97.921	22766	6932	1.127	14.138
总计		207921	100.000	23667			



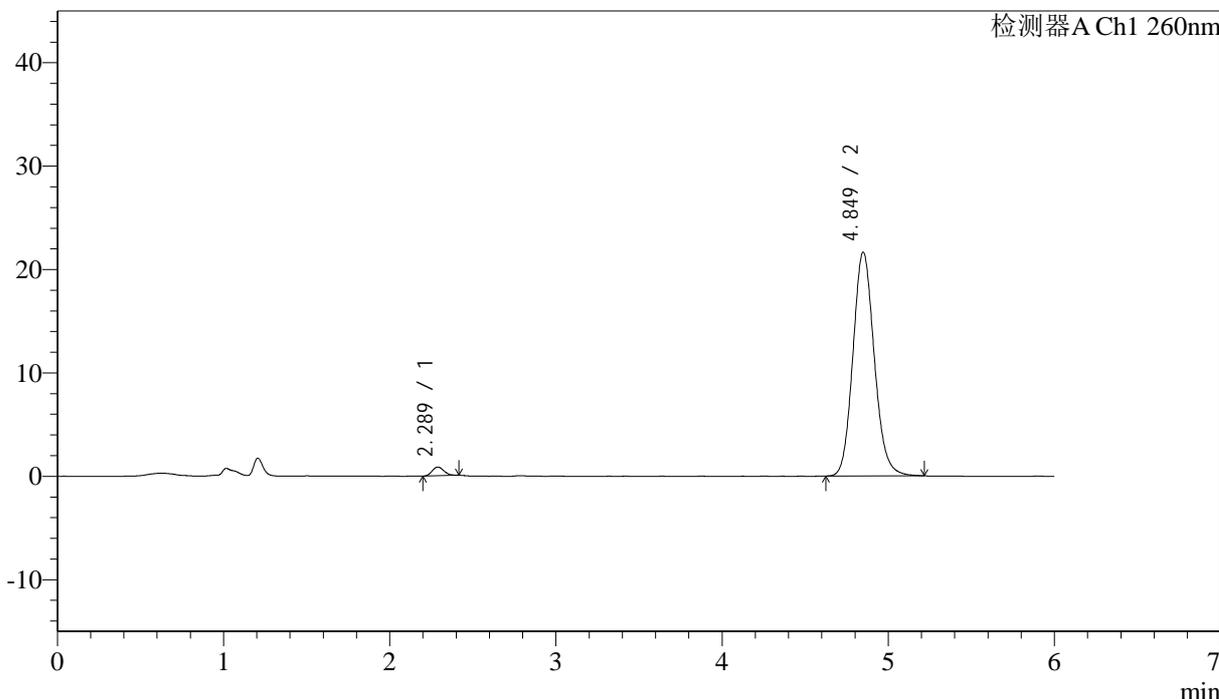
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-539-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 10μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/02 02:51:22 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:11:00 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	4105	2.081	842	5003	1.120	--
2	4.849	193131	97.919	21647	6945	1.126	14.132
总计		197235	100.000	22489			



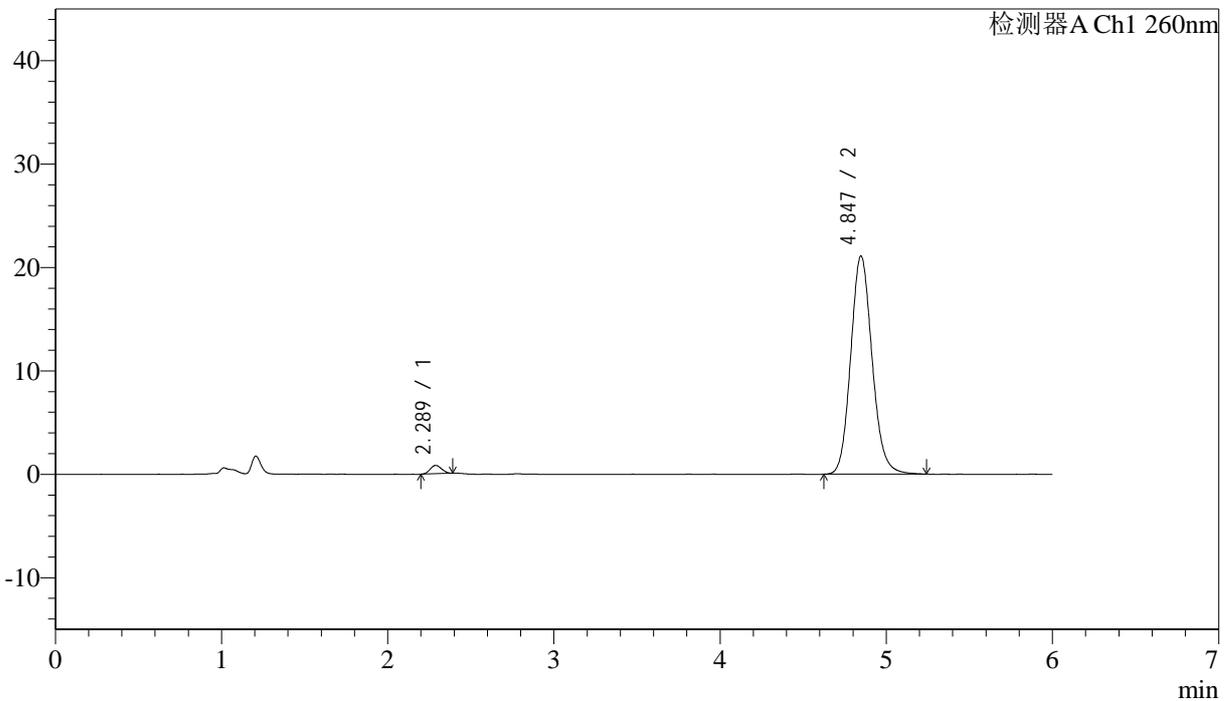
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-540-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 10μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/02 02:57:43 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:11:03 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	3845	1.995	808	5066	1.058	--
2	4.847	188917	98.005	21115	6945	1.128	14.161
总计		192762	100.000	21923			



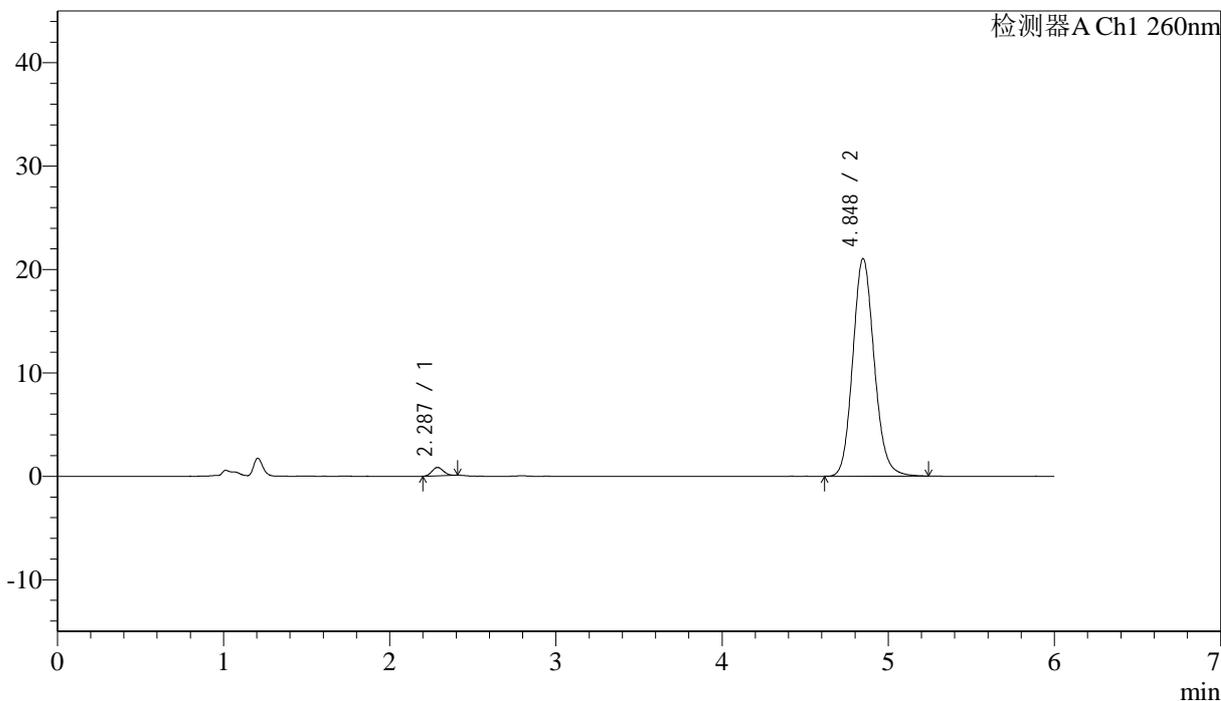
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-541-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 10μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/02 03:04:04 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:11:05 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	3864	2.008	808	5118	1.098	--
2	4.848	188563	97.992	21065	6927	1.129	14.191
总计		192427	100.000	21873			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-542-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p5-30min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 3-41

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 03:10:26

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:11:08

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

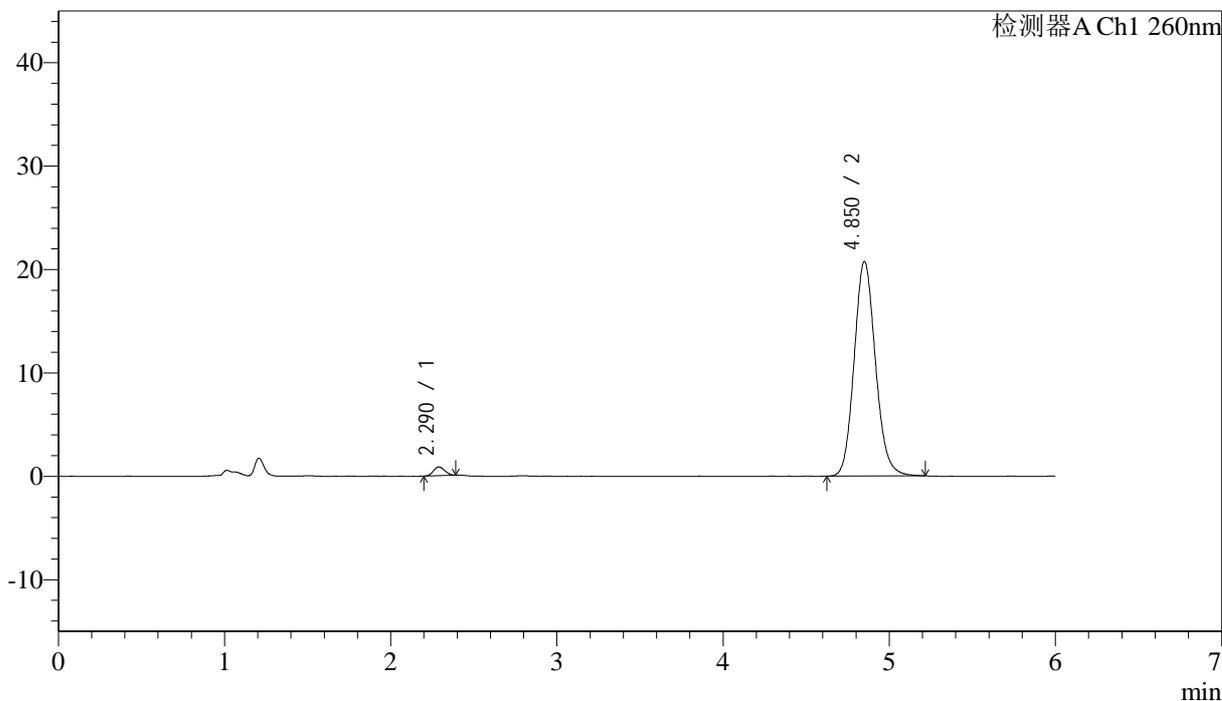
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

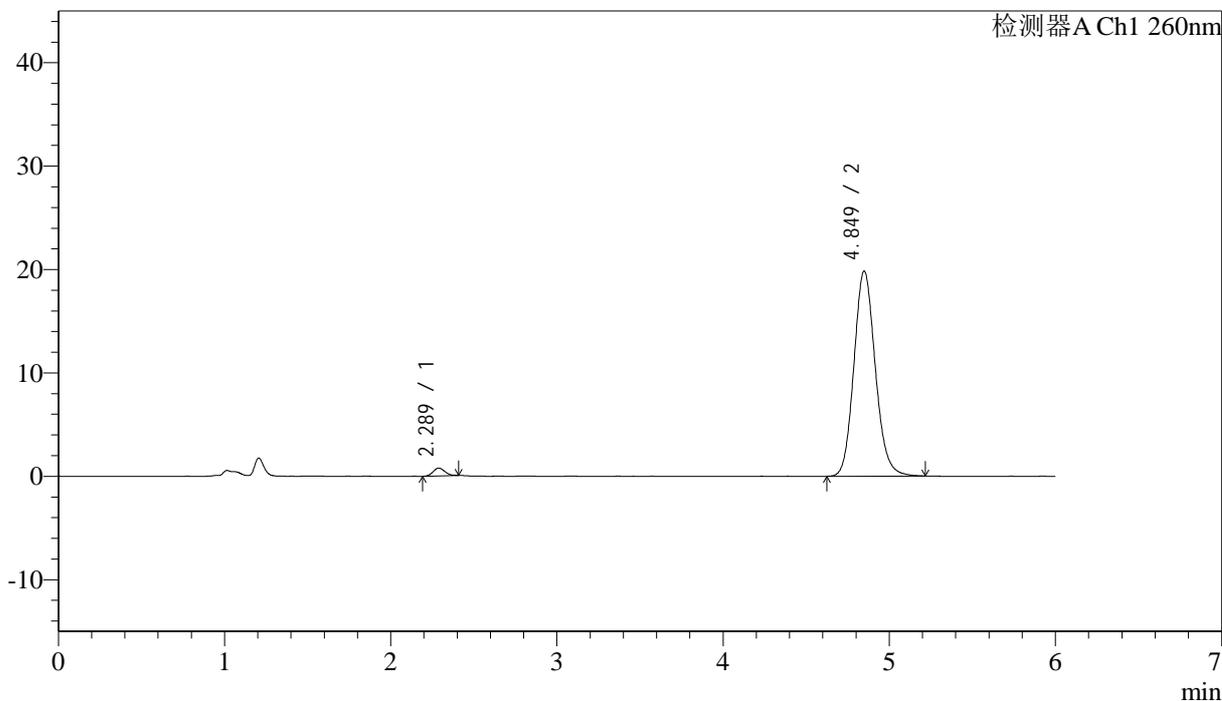
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	3991	2.112	845	5220	1.087	--
2	4.850	184960	97.888	20724	6989	1.125	14.268
总计		188950	100.000	21569			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 260nm  
数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-543-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p6-30min.lcd  
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
样品瓶号: 3-50  
进样体积: 10 $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/02 03:16:47 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:11:10 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	3634	2.007	749	5033	1.089	--
2	4.849	177442	97.993	19831	6948	1.128	14.154
总计		181076	100.000	20580			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-544-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p1-45min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 3-6

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 03:23:08

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:11:13

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

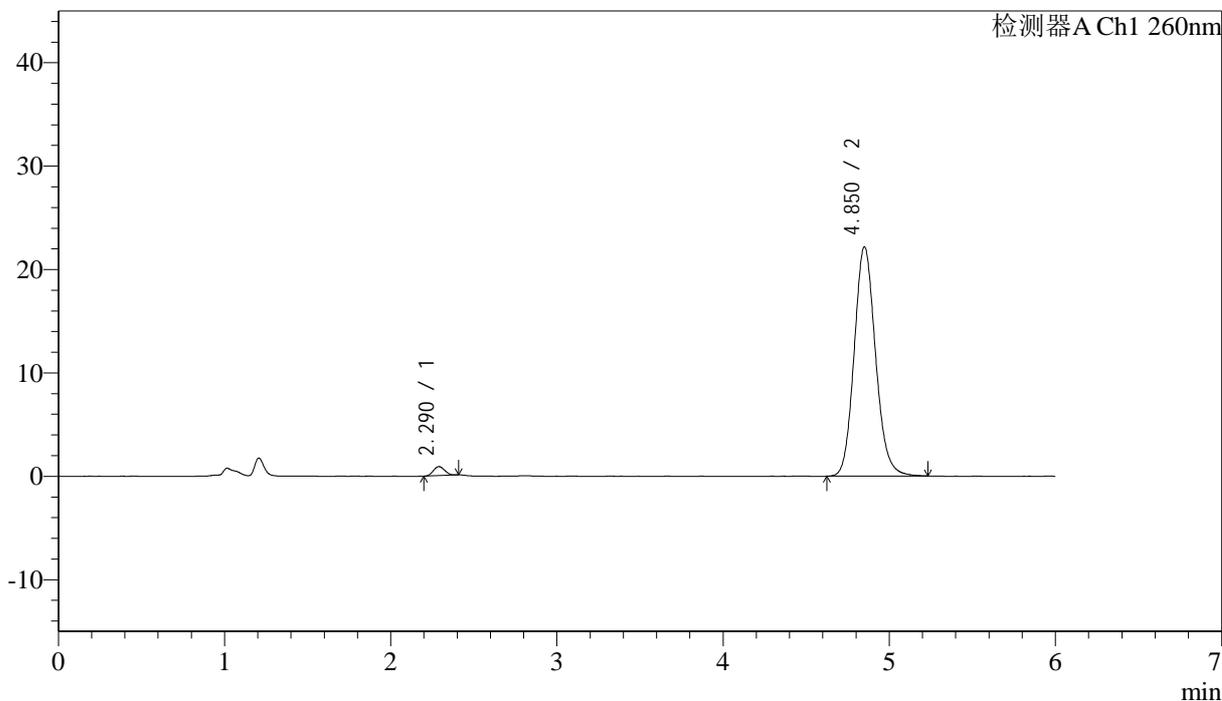
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	4126	2.038	872	5254	1.070	--
2	4.850	198289	97.962	22146	6960	1.129	14.269
总计		202415	100.000	23018			



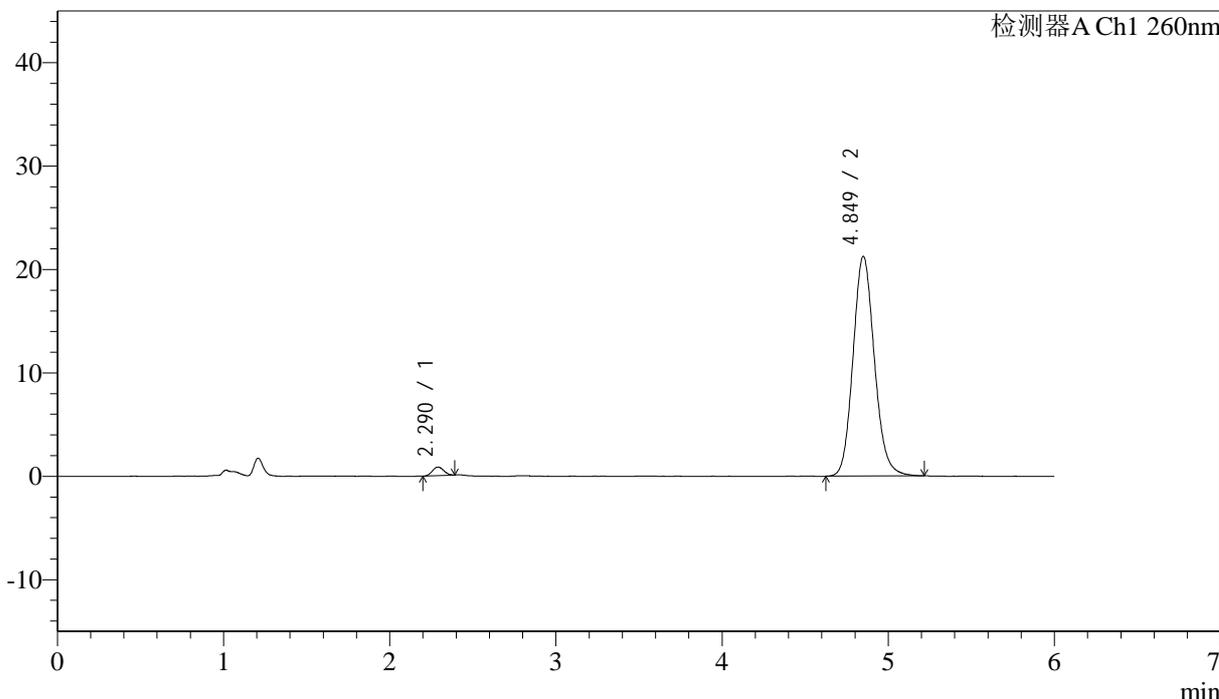
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-545-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 10μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/02 03:29:29 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:11:15 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	3946	2.033	832	5257	1.055	--
2	4.849	190089	97.967	21243	6937	1.128	14.247
总计		194034	100.000	22075			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-546-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p3-45min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 3-24

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 03:35:50

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:11:18

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

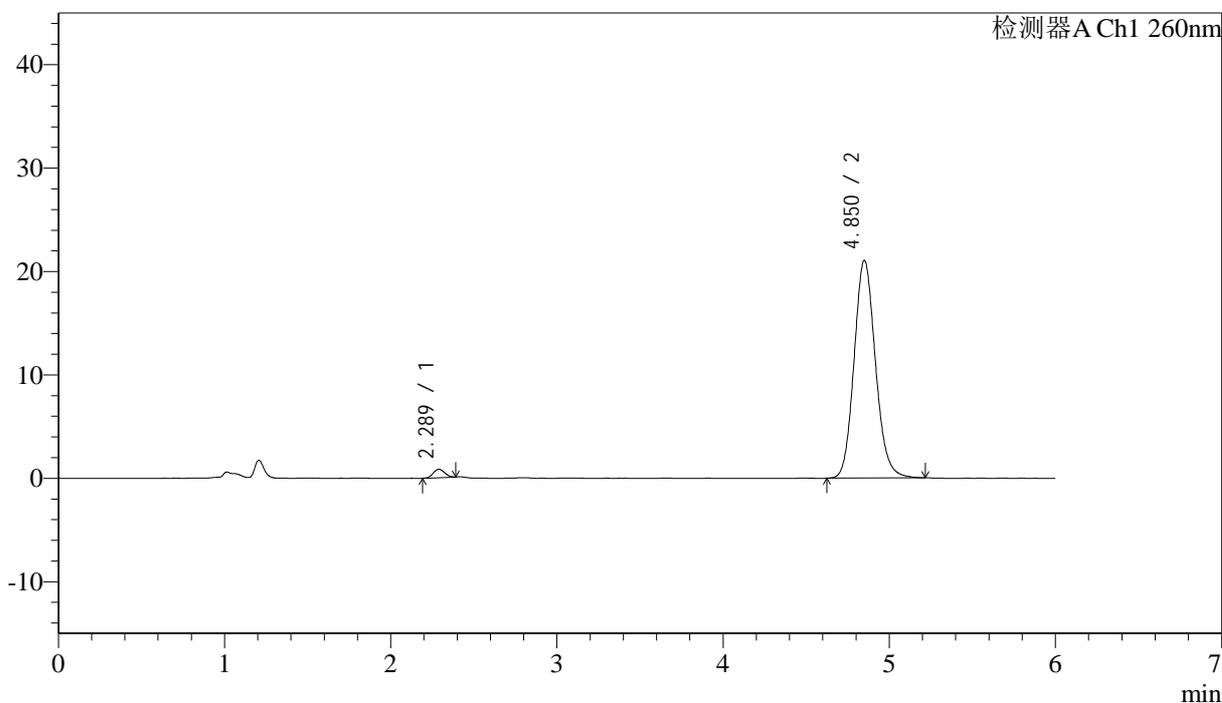
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	3841	2.001	812	5153	1.068	--
2	4.850	188127	97.999	21034	6945	1.128	14.211
总计		191968	100.000	21847			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-547-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p4-45min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 3-33

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 03:42:11

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:11:20

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

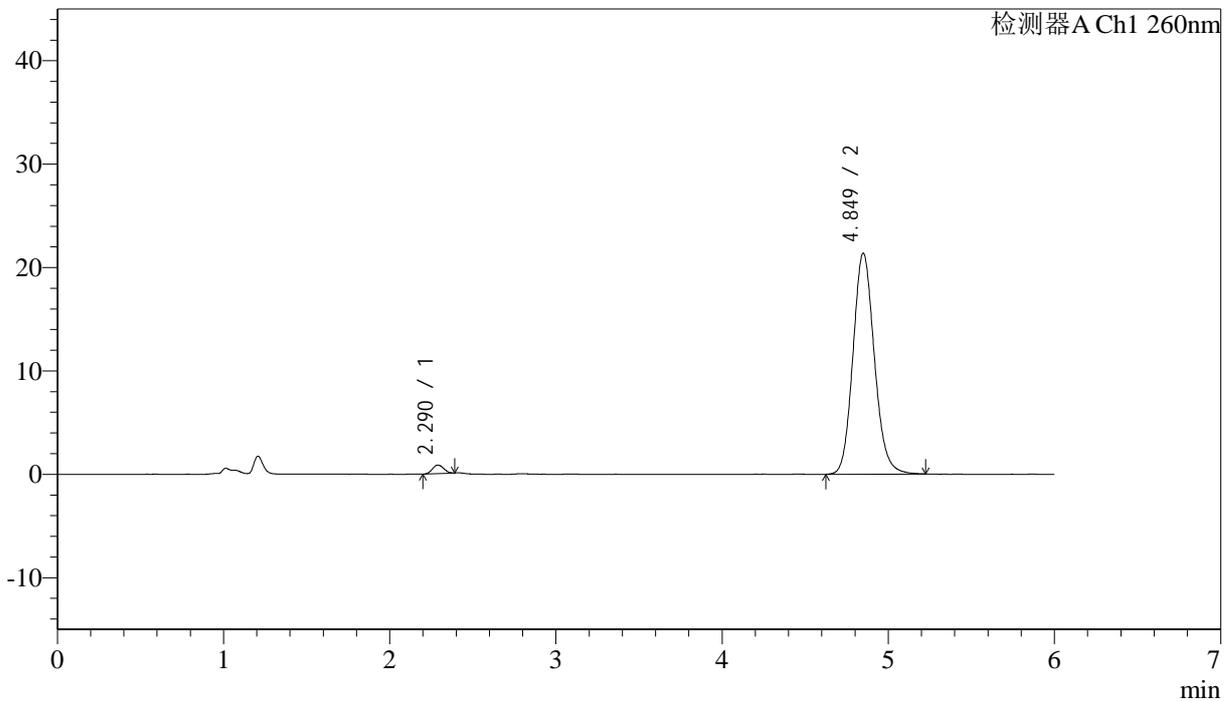
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	3899	2.000	828	5223	1.068	--
2	4.849	191105	98.000	21363	6946	1.128	14.239
总计		195004	100.000	22191			



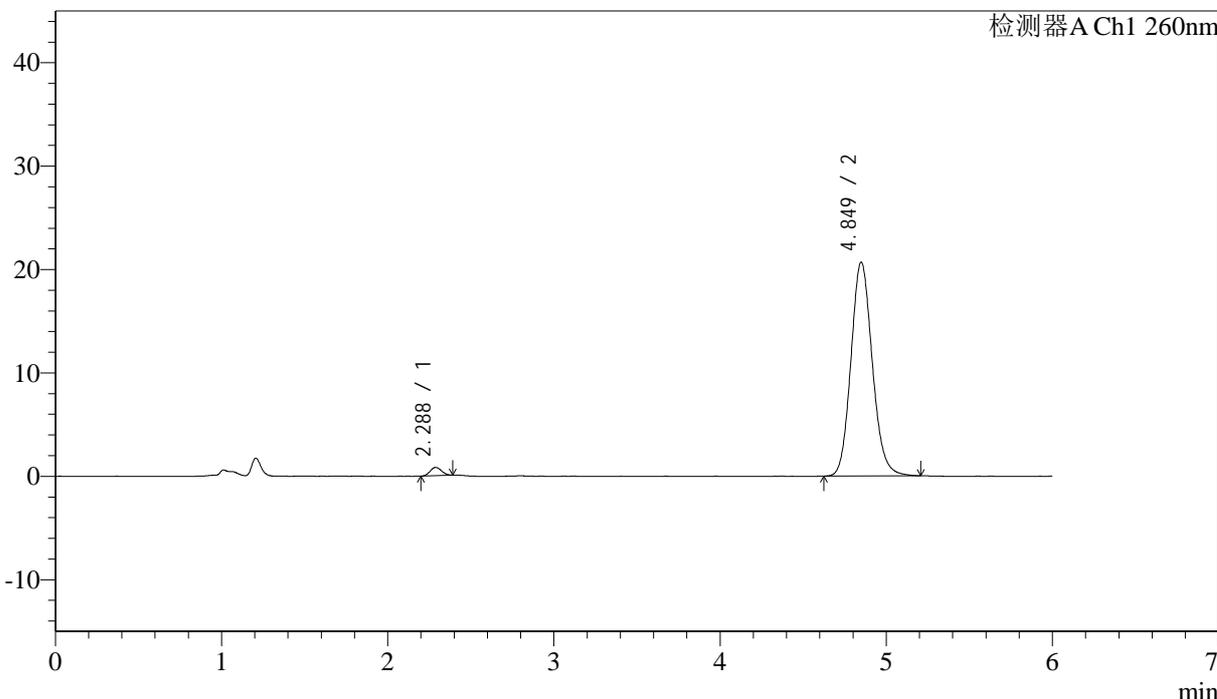
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 260nm
数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-548-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p5-45min.lcd	
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm	
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb	
样品瓶号: 3-42	
进样体积: 10µL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/02 03:48:32	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:11:23	处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	3784	2.010	800	5175	1.070	--
2	4.849	184509	97.990	20669	6950	1.127	14.228
总计		188293	100.000	21470			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-549-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p6-45min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 3-51

进样体积: 10µL

进样时间: 2024/03/02 03:54:53

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:11:25

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

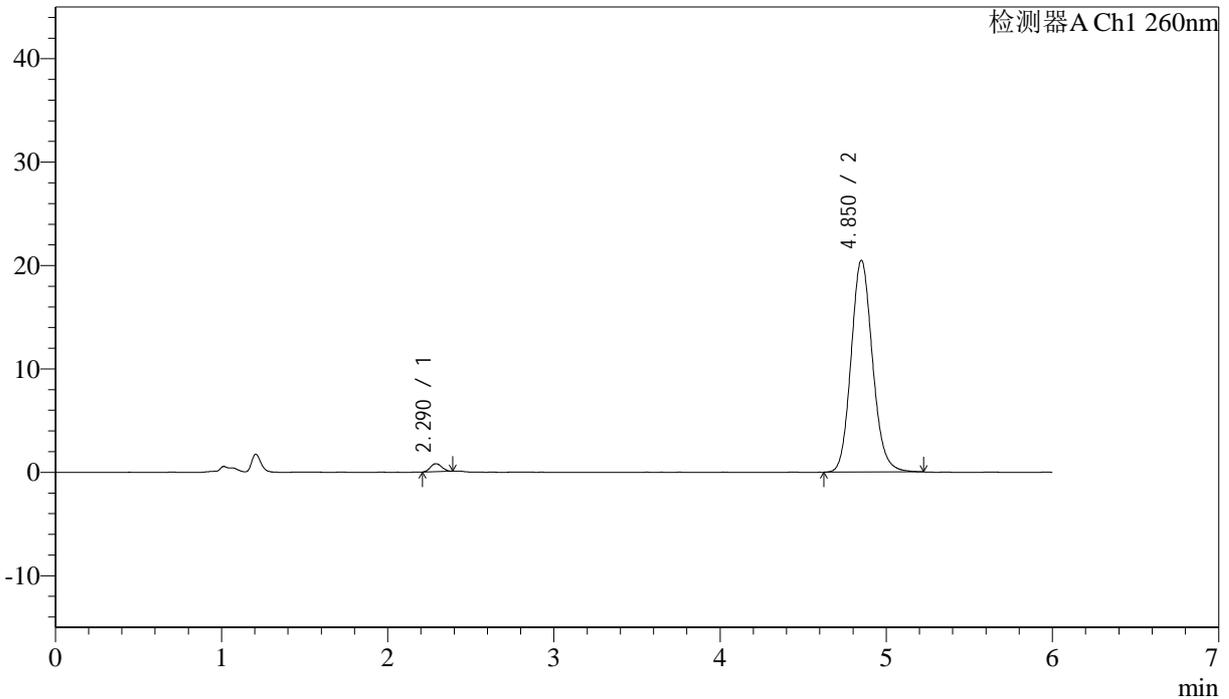
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	3662	1.958	776	5192	1.094	--
2	4.850	183340	98.042	20472	6927	1.129	14.214
总计		187001	100.000	21248			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-550-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p1-60min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 3-7

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 04:01:15

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:11:28

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

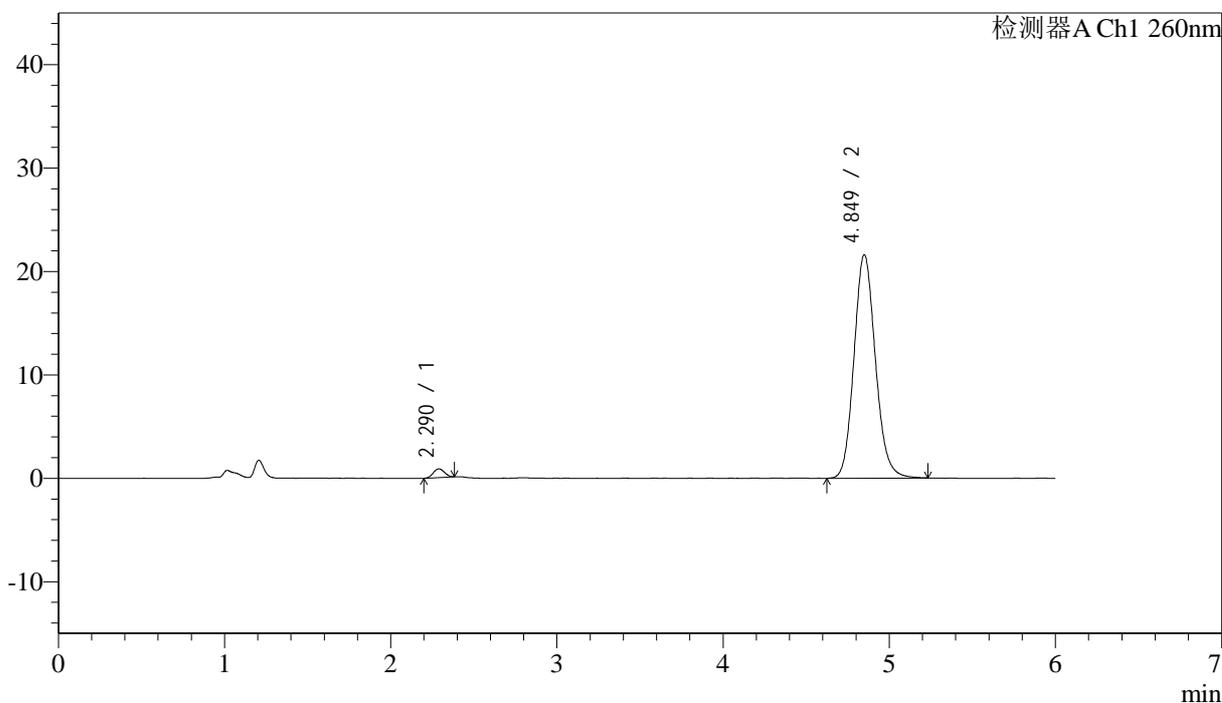
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	3962	2.005	845	5365	1.041	--
2	4.849	193648	97.995	21601	6925	1.129	14.295
总计		197609	100.000	22446			



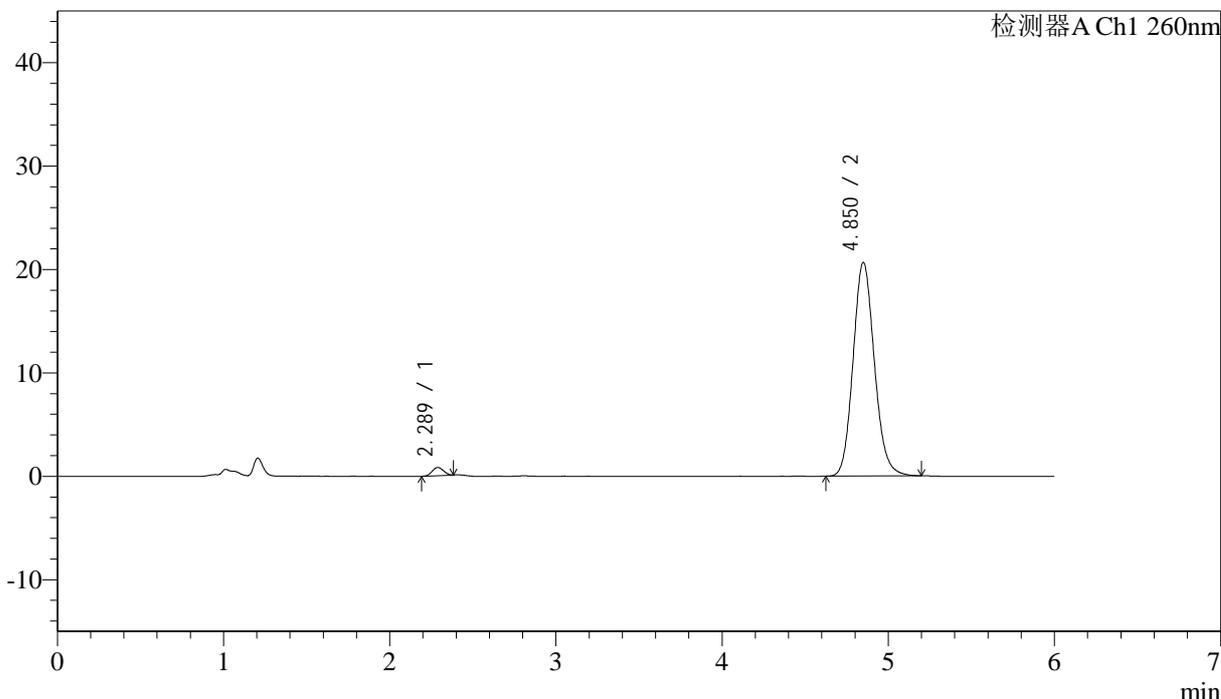
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-551-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 10μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/02 04:07:37 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:11:31 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	3711	1.976	788	5156	1.033	--
2	4.850	184119	98.024	20653	6974	1.127	14.231
总计		187830	100.000	21441			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-552-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p3-60min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 3-25

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/02 04:13:58

实验者: jiangjinwei

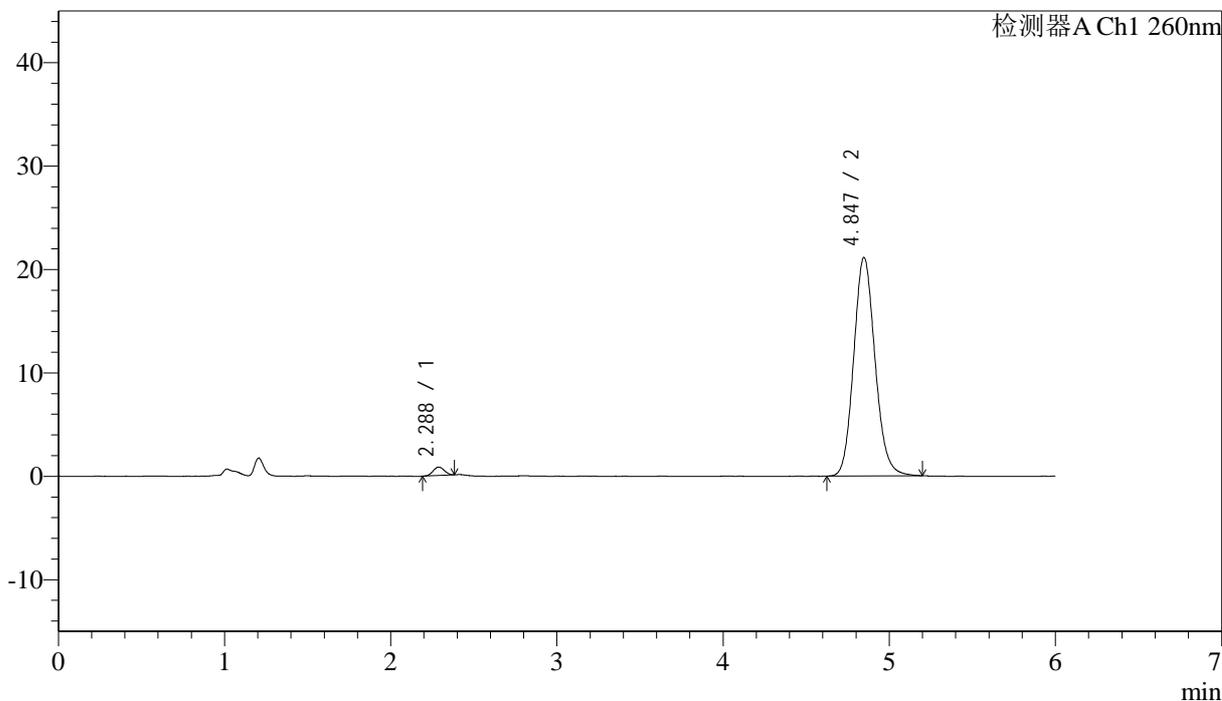
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:11:33

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	3809	1.979	817	5375	1.039	--
2	4.847	188617	98.021	21144	6927	1.127	14.304
总计		192426	100.000	21960			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-553-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p4-60min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 3-34

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 04:20:18

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:11:36

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

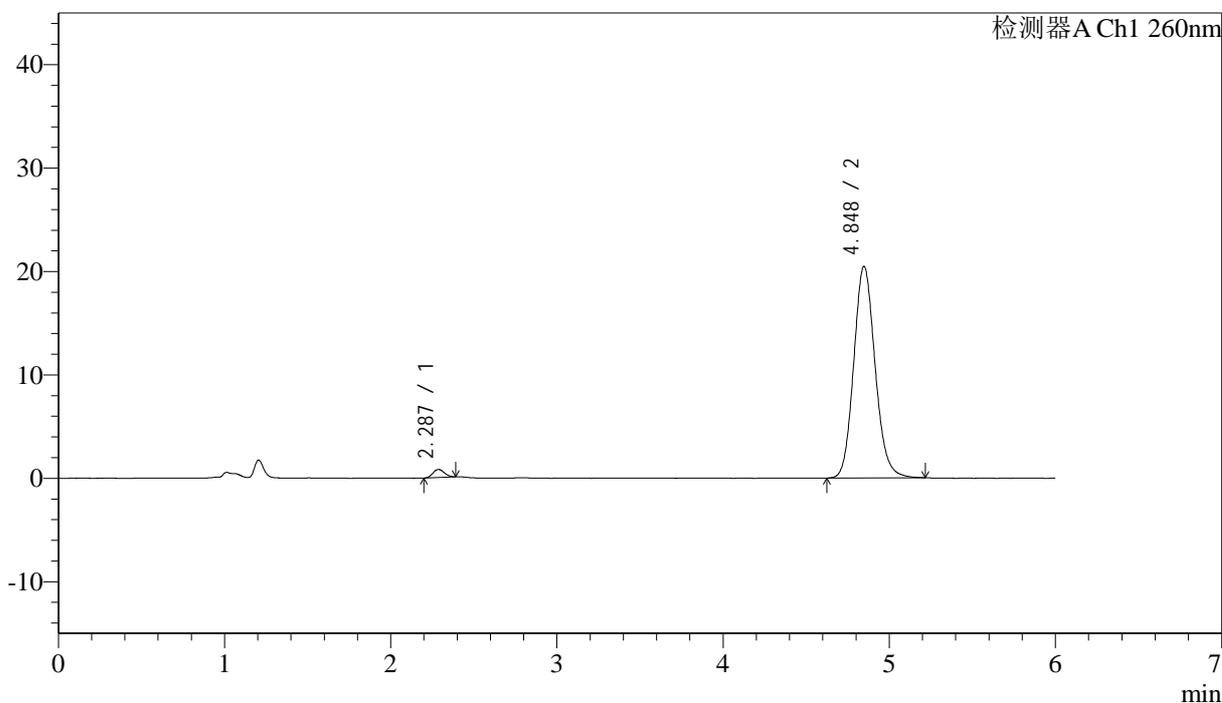
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	3700	1.982	781	5150	1.085	--
2	4.848	183018	98.018	20471	6935	1.128	14.212
总计		186718	100.000	21252			



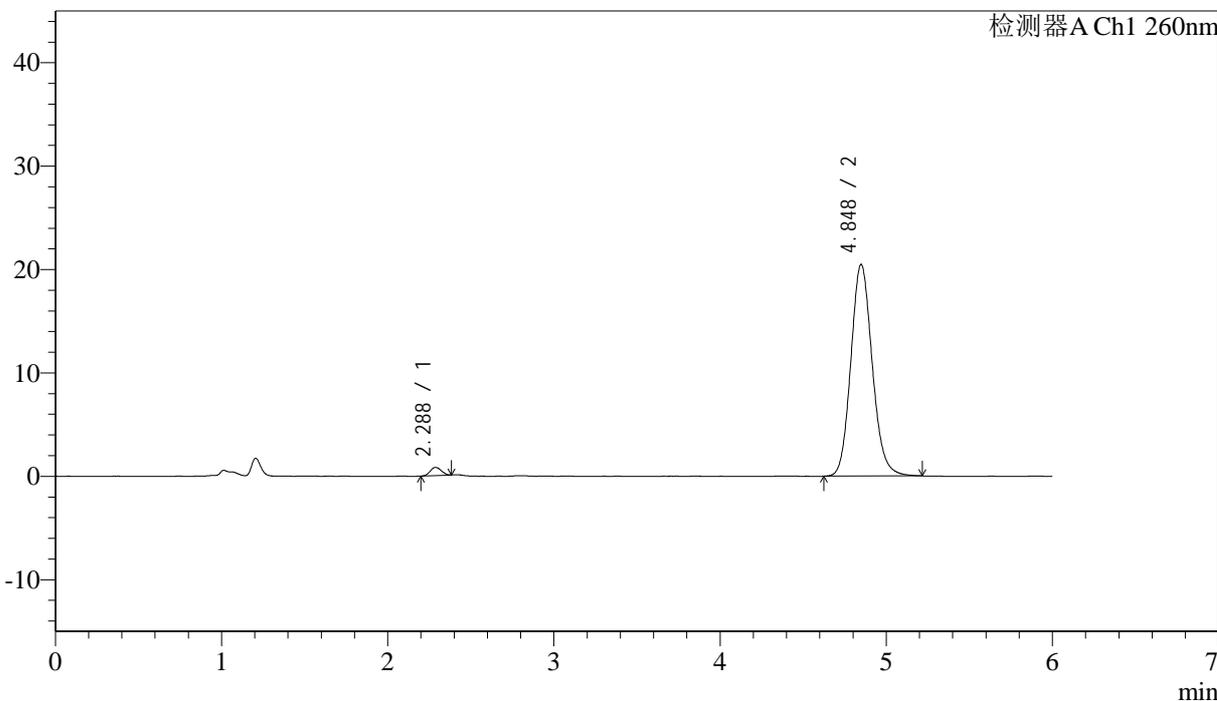
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30℃      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-554-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 10μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/02 04:26:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:11:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	3688	1.976	796	5354	1.039	--
2	4.848	183005	98.024	20471	6945	1.129	14.313
总计		186693	100.000	21267			



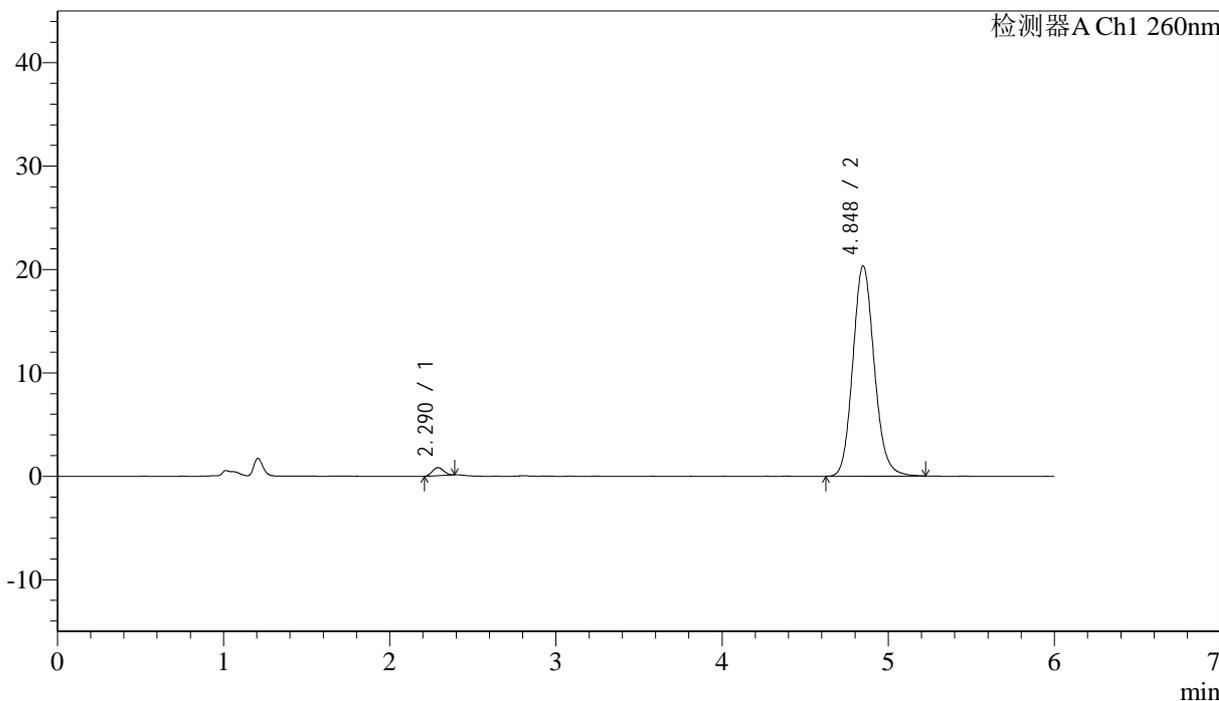
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 260nm
数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-555-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p6-60min.lcd	
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm	
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb	
样品瓶号: 3-52	
进样体积: 10μL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/02 04:32:58	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:11:41	处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	3702	1.992	783	5121	1.065	--
2	4.848	182163	98.008	20347	6940	1.129	14.183
总计		185865	100.000	21130			



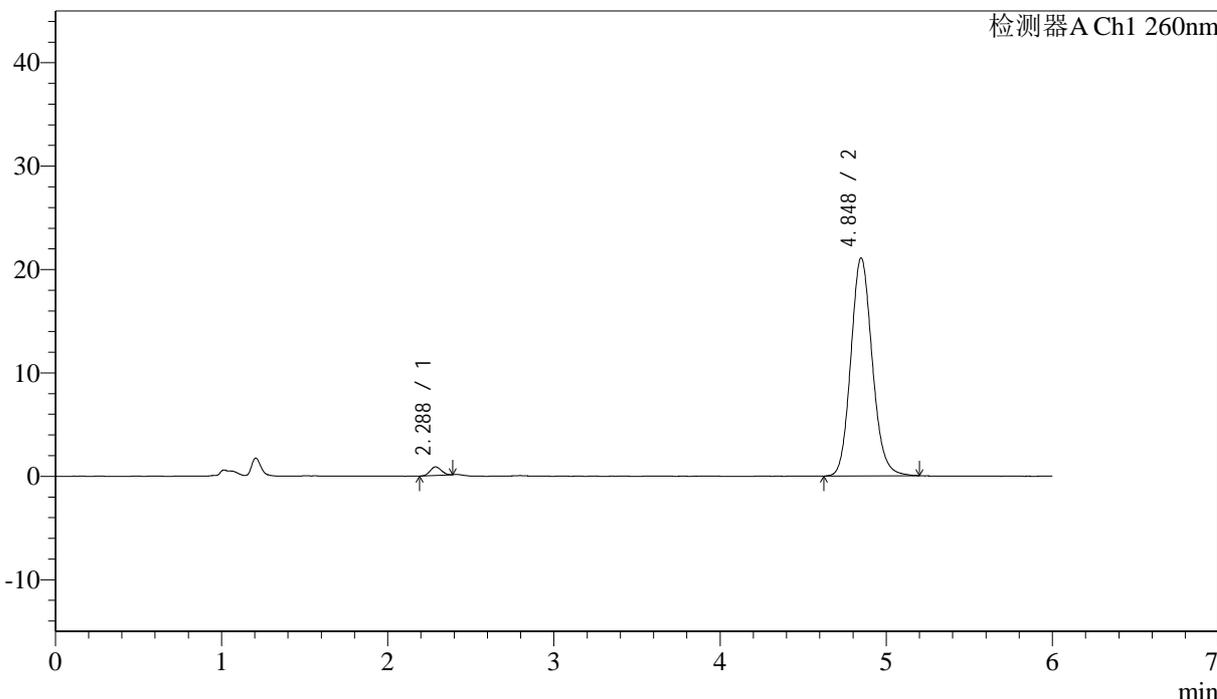
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 260nm
数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-556-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p1-jx10min.lcd	
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm	
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb	
样品瓶号: 3-8	
进样体积: 10μL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/02 04:39:19	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:11:44	处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	3863	2.009	824	5210	1.072	--
2	4.848	188412	97.991	21085	6935	1.127	14.239
总计		192276	100.000	21909			



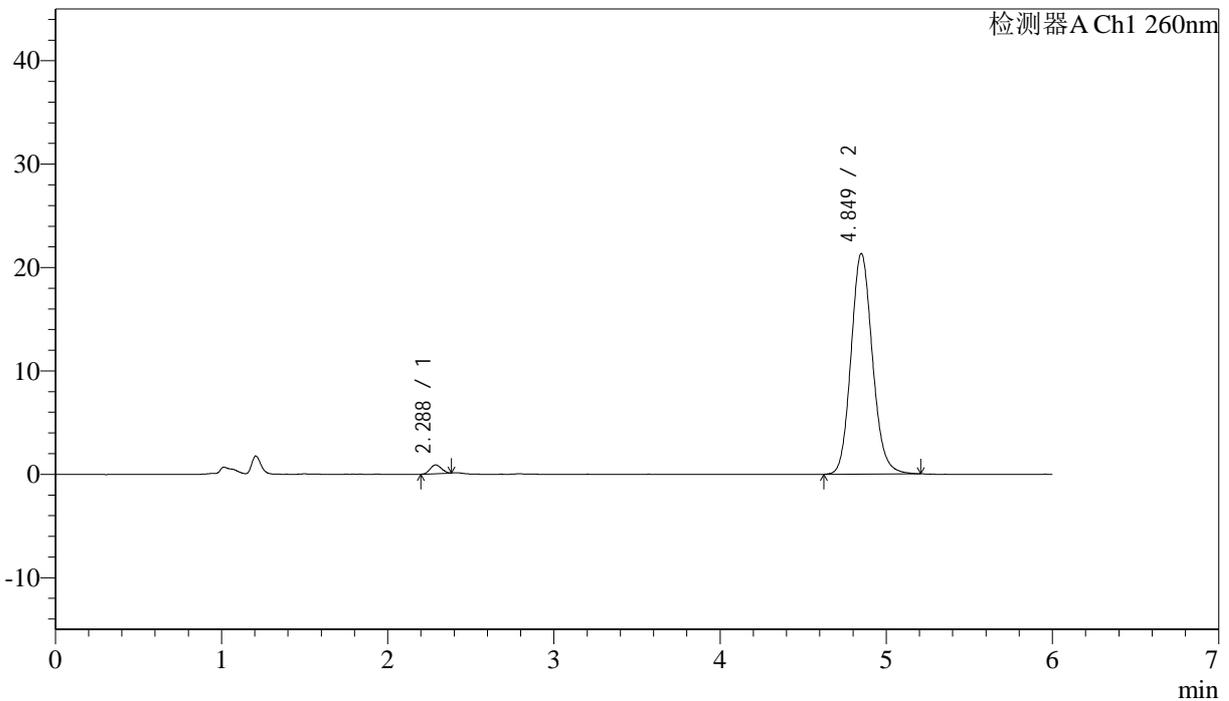
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-557-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p2-jx10min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-17  
 进样体积: 10μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/02 04:45:42 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:11:47 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	3991	2.051	845	5164	1.056	--
2	4.849	190565	97.949	21323	6969	1.127	14.240
总计		194556	100.000	22168			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-558-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p3-jx10min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 3-26

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 04:52:02

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:11:49

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

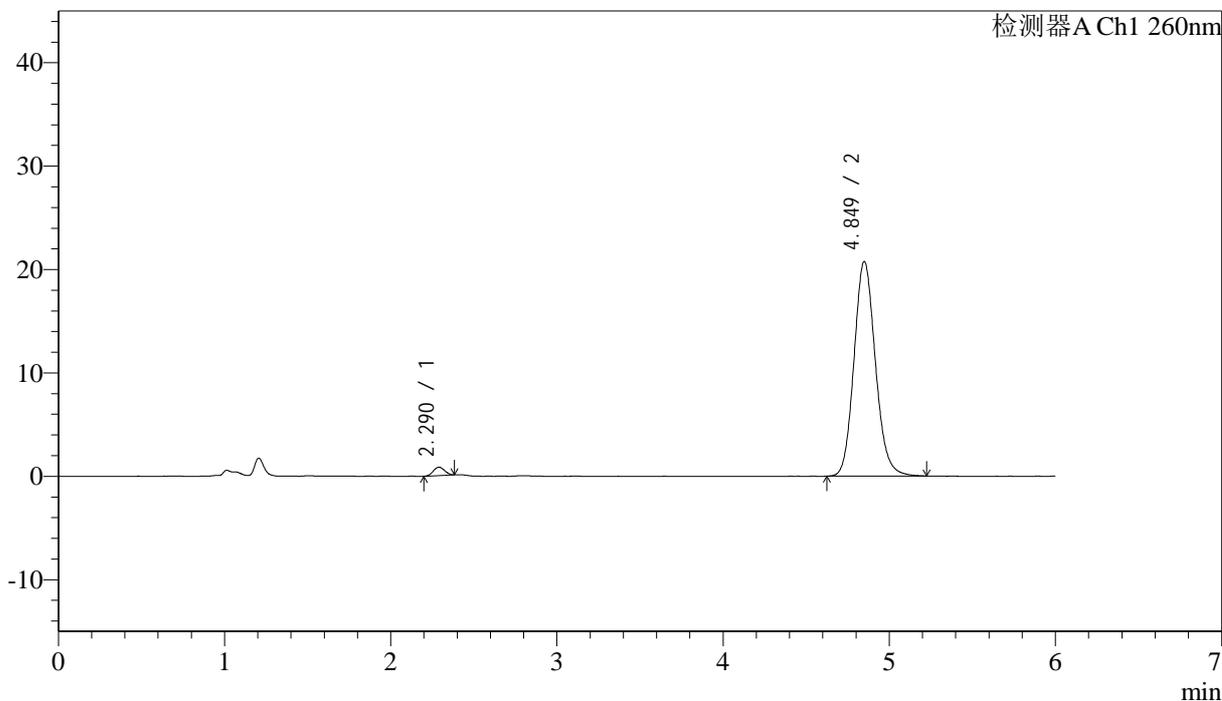
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	3764	1.986	801	5173	1.042	--
2	4.849	185791	98.014	20751	6942	1.129	14.213
总计		189555	100.000	21552			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-559-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p4-jx10min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 3-35

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 04:58:24

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:11:52

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

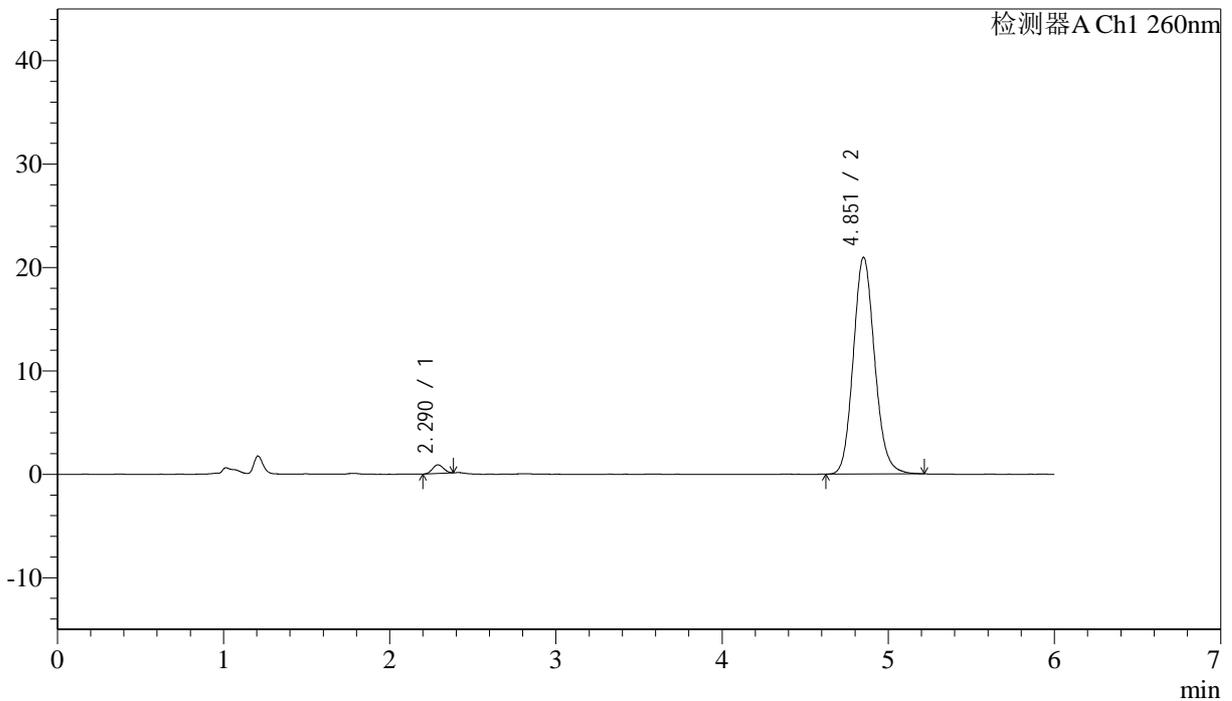
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	3868	2.023	836	5391	1.039	--
2	4.851	187318	97.977	20920	6955	1.127	14.331
总计		191187	100.000	21756			



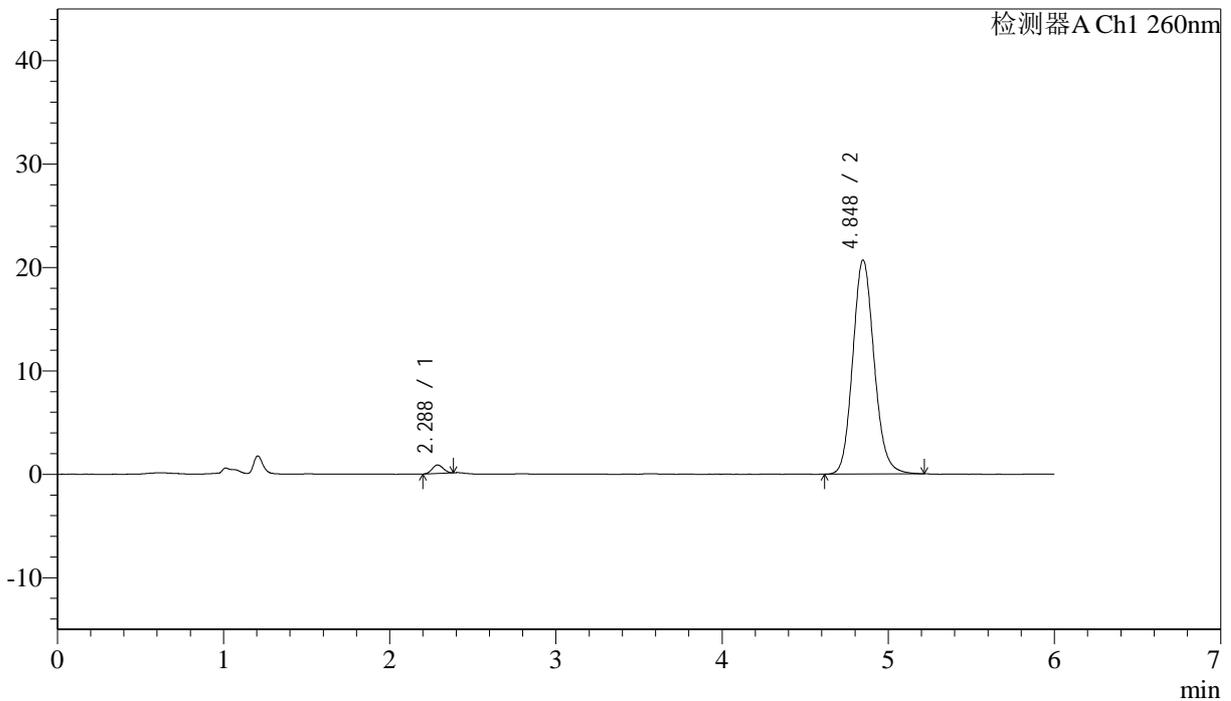
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-560-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p5-jx10min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-44  
 进样体积: 10μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/02 05:04:45 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:11:54 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	3782	2.005	820	5410	1.038	--
2	4.848	184846	97.995	20706	6968	1.127	14.353
总计		188628	100.000	21526			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-561-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p6-jx10min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 3-53

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 05:11:07

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:11:57

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

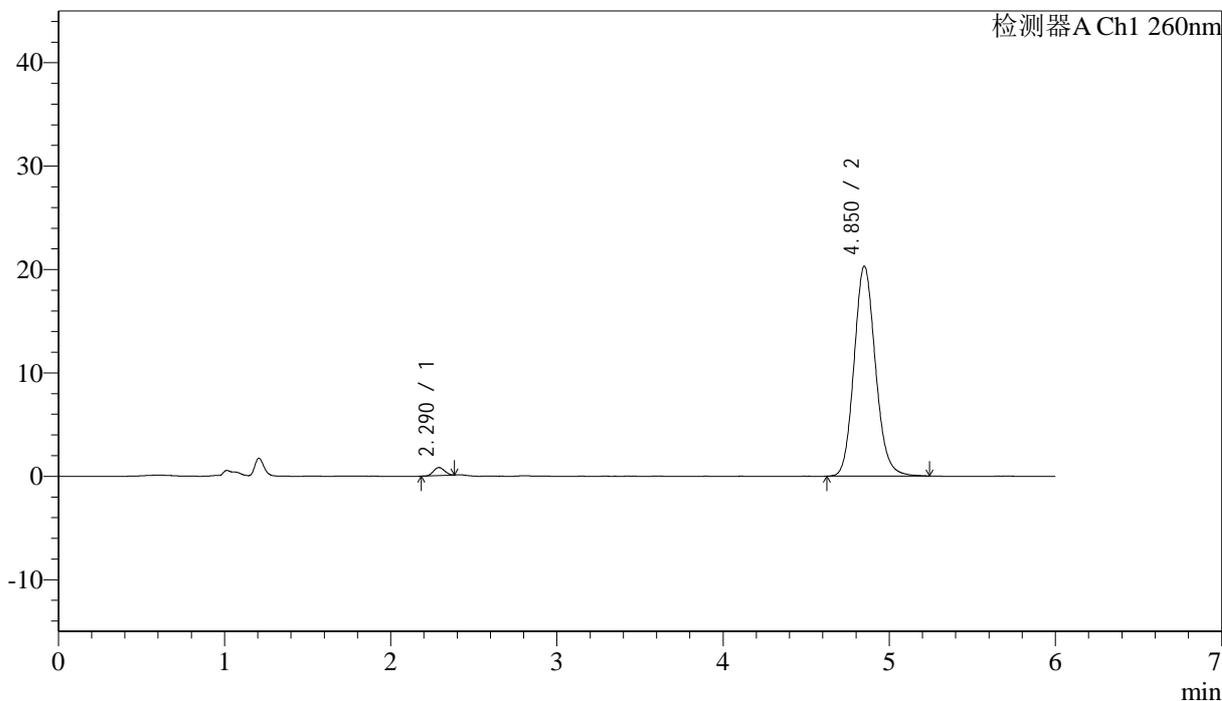
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	3587	1.939	776	5311	1.086	--
2	4.850	181359	98.061	20290	6975	1.127	14.304
总计		184946	100.000	21066			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-562-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcqx-FX279-20240229.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/02 05:17:29

实验者: jiangjinwei

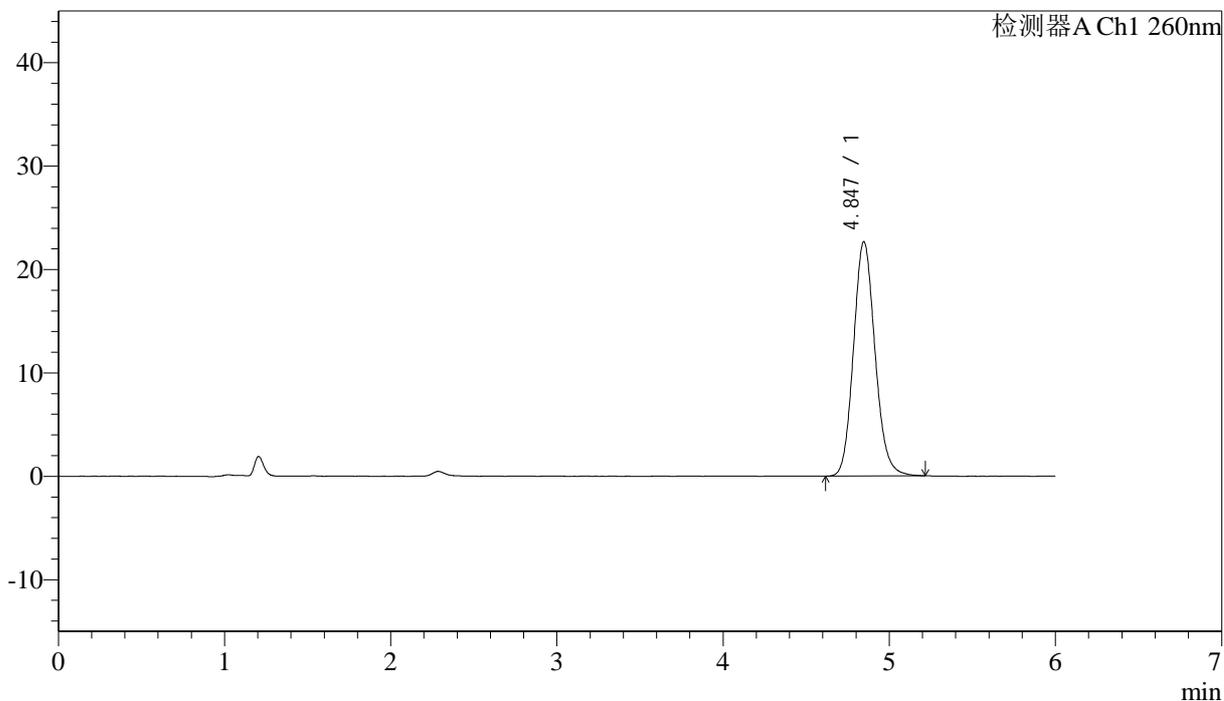
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:12:00

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.847	204215	100.000	22673	6816	1.126	--
总计		204215	100.000	22673			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-563-2 - zzp-23031401p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcqx-FX279-20240229.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/02 05:23:50

实验者: jiangjinwei

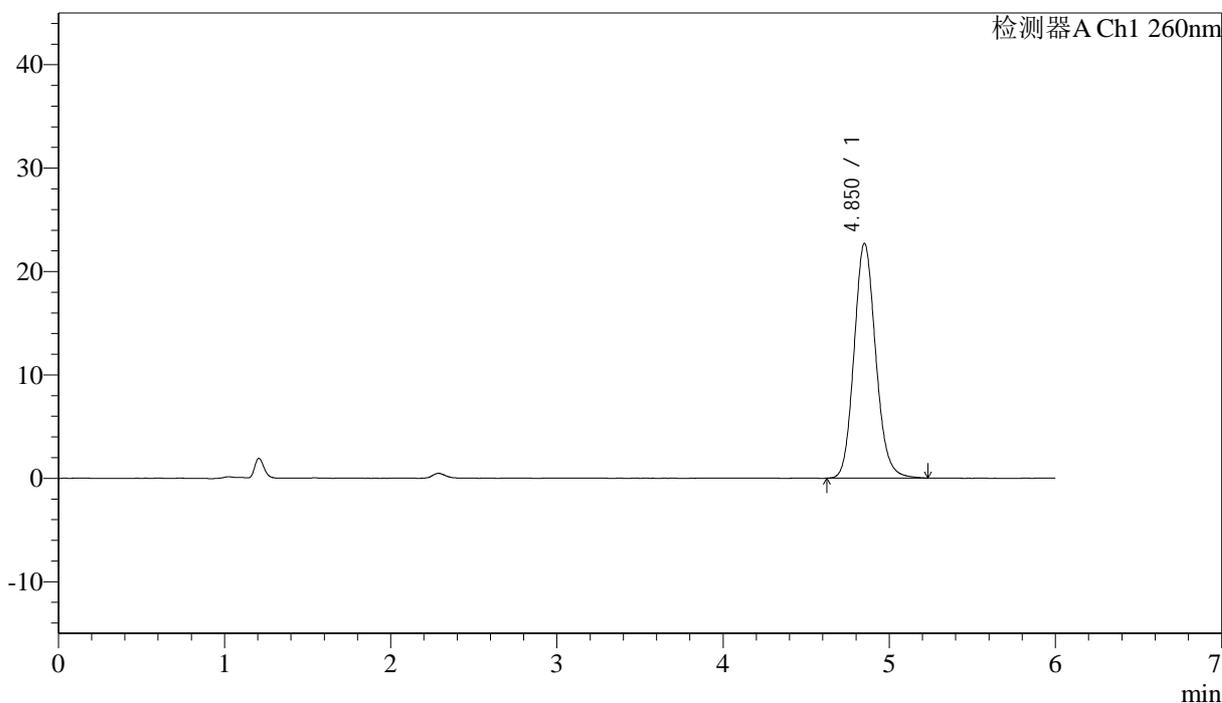
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:12:02

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.850	205112	100.000	22671	6796	1.129	--
总计		205112	100.000	22671			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-178/30-564-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-rj.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcqx-FX279-20240229.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 4-9

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/02 05:30:14

实验者: jiangjinwei

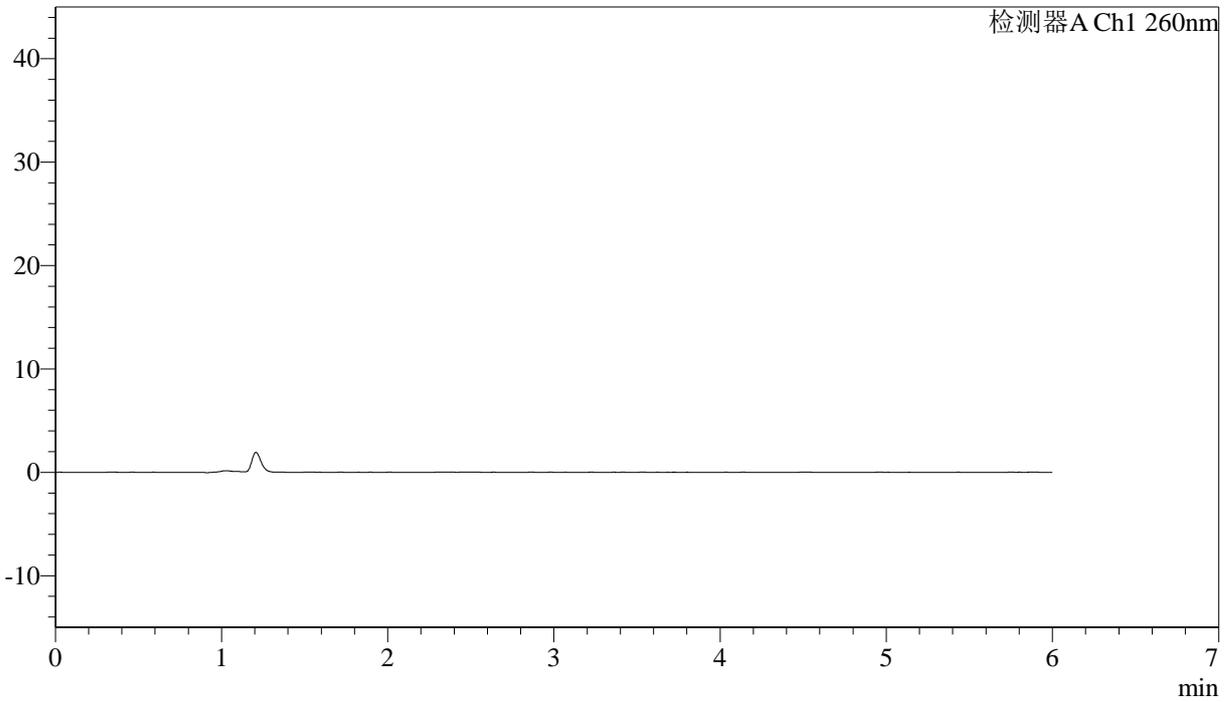
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:12:05

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	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							



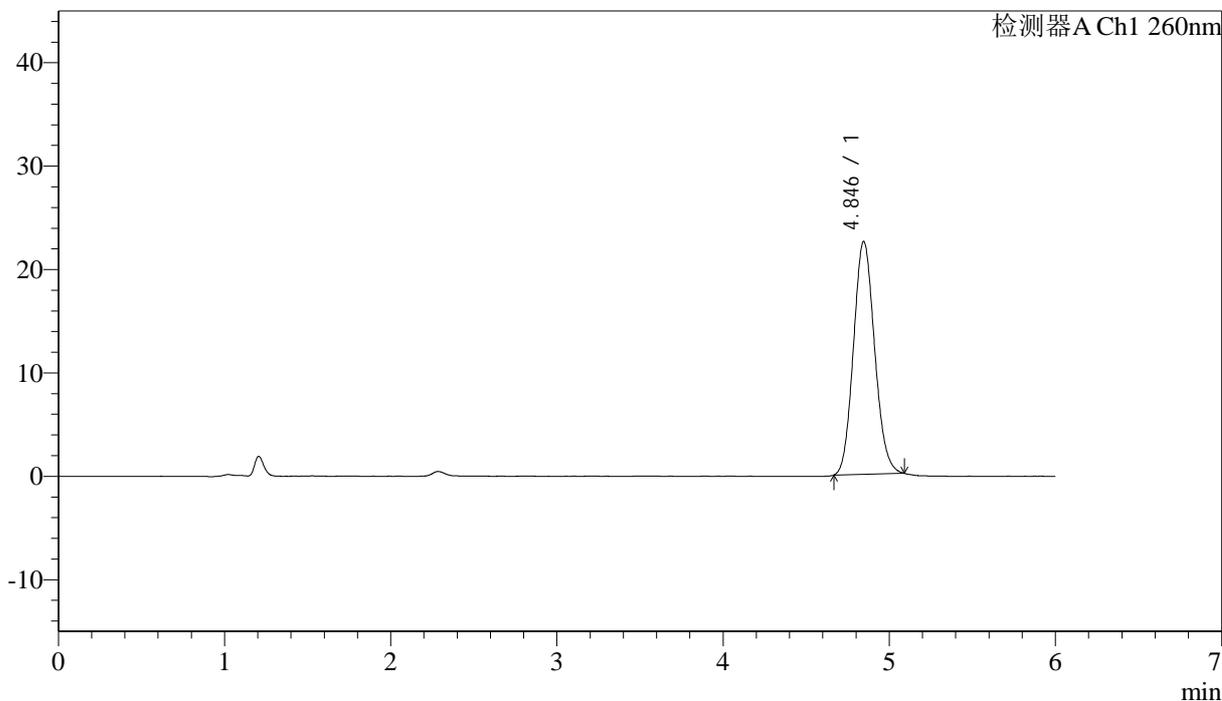
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 260nm  
数据文件名: RC\$J4001 - 30-565-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 10 $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/02 05:36:37 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:13:21 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.846	199173	100.000	22532	6914	1.111	--
总计		199173	100.000	22532			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 30-566-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 05:43:00

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:13:34

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

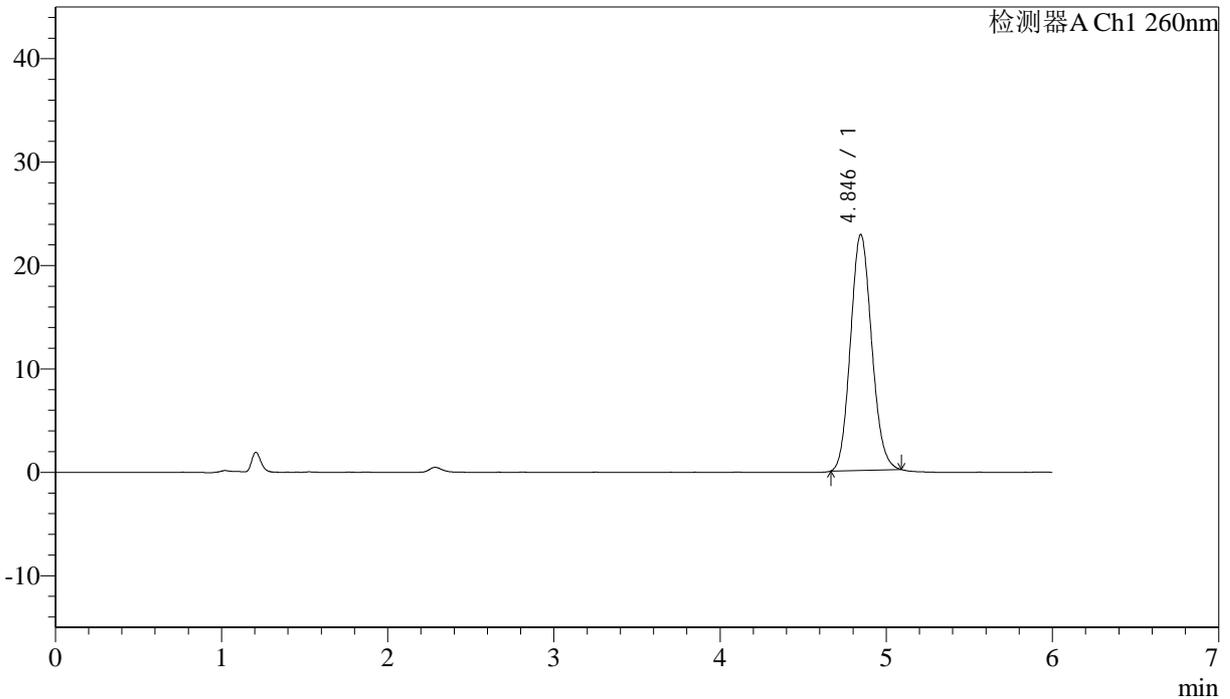
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.846	202047	100.000	22826	6903	1.110	--
总计		202047	100.000	22826			



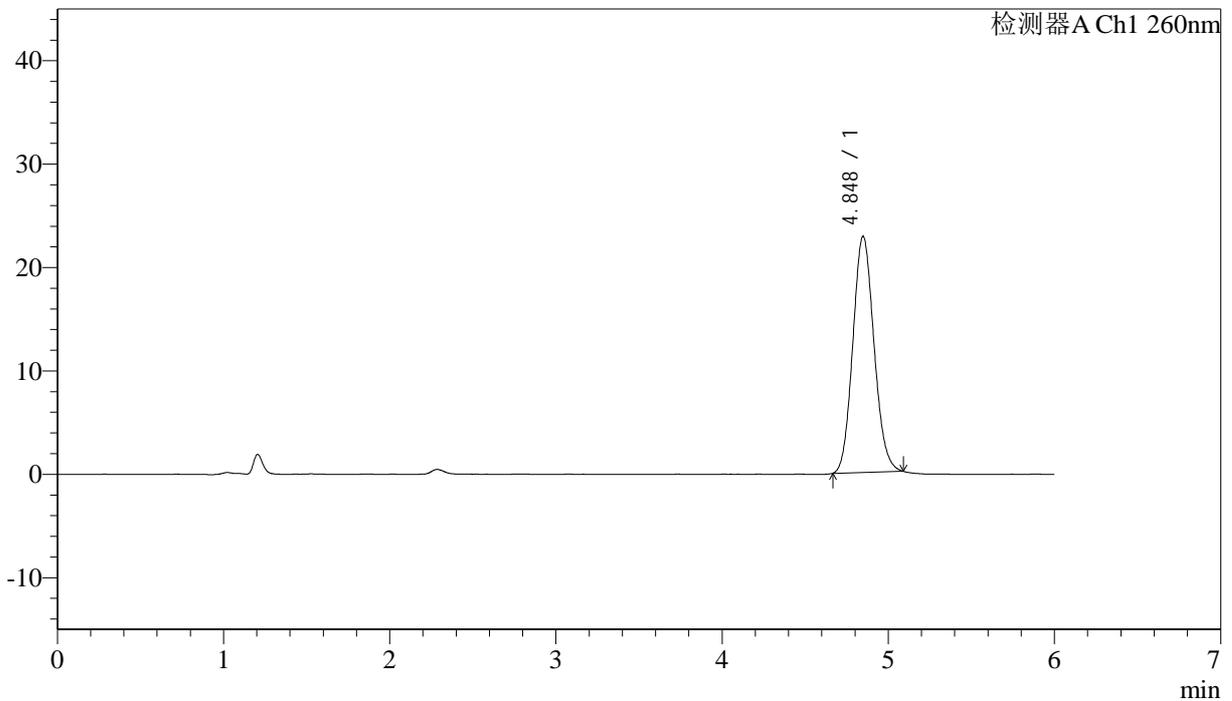
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 260nm  
数据文件名: RC\$J4001 - 30-567-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 10 $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/02 05:49:23 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:13:45 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.848	202195	100.000	22839	6900	1.110	--
总计		202195	100.000	22839			



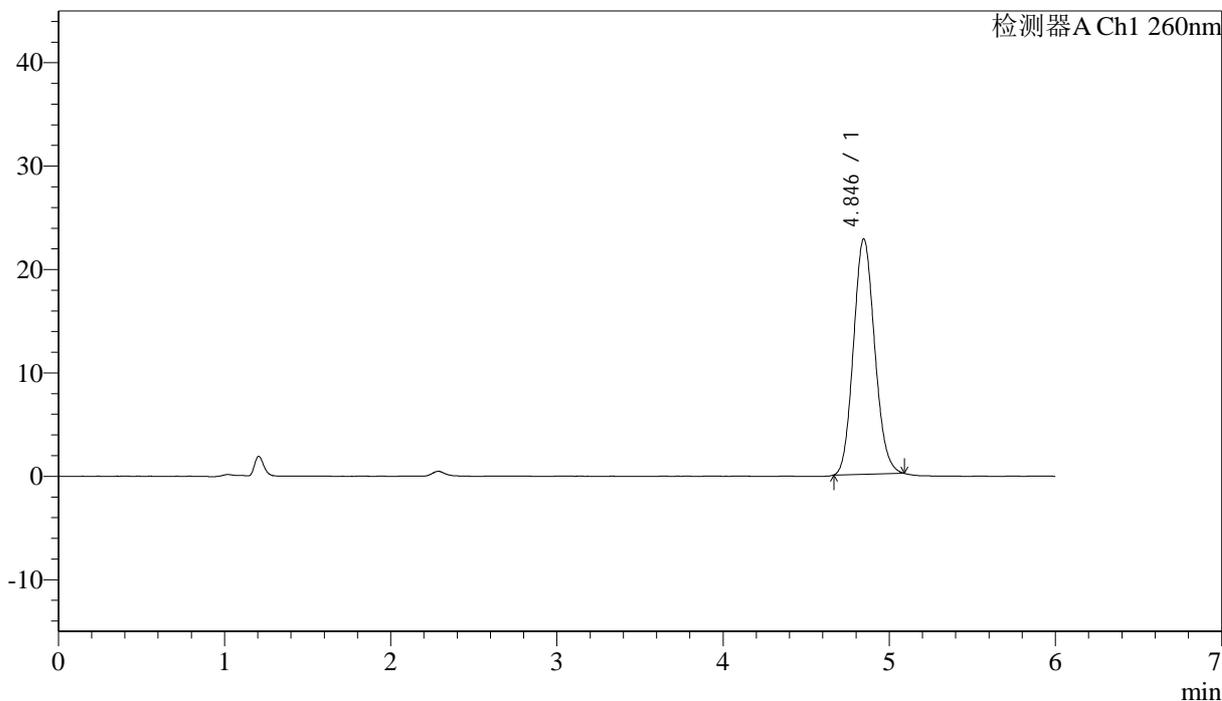
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 260nm  
数据文件名: RC\$J4001 - 30-568-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 10 $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/02 05:55:46 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:13:54 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.846	201802	100.000	22771	6884	1.113	--
总计		201802	100.000	22771			



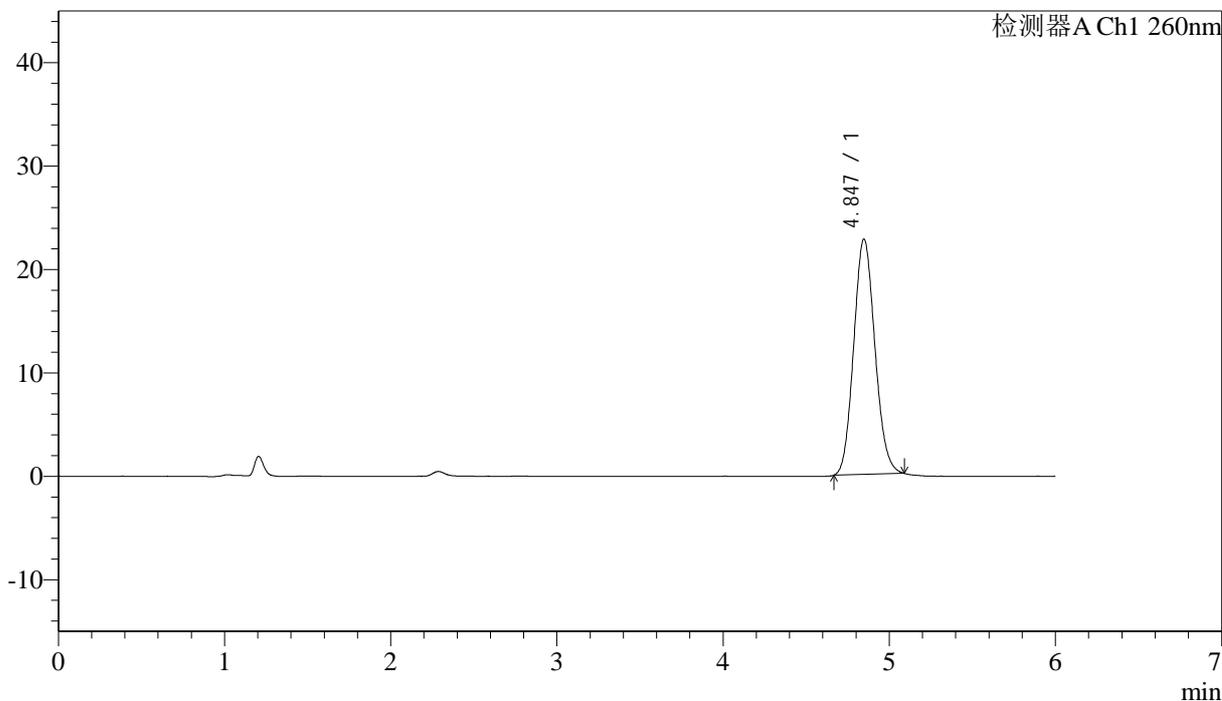
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 260nm  
数据文件名: RC\$J4001 - 30-569-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 10 $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/02 06:02:09 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:14:04 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.847	201815	100.000	22775	6884	1.110	--
总计		201815	100.000	22775			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-570-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p1-5min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 4-1

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 06:08:32

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:15:18

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

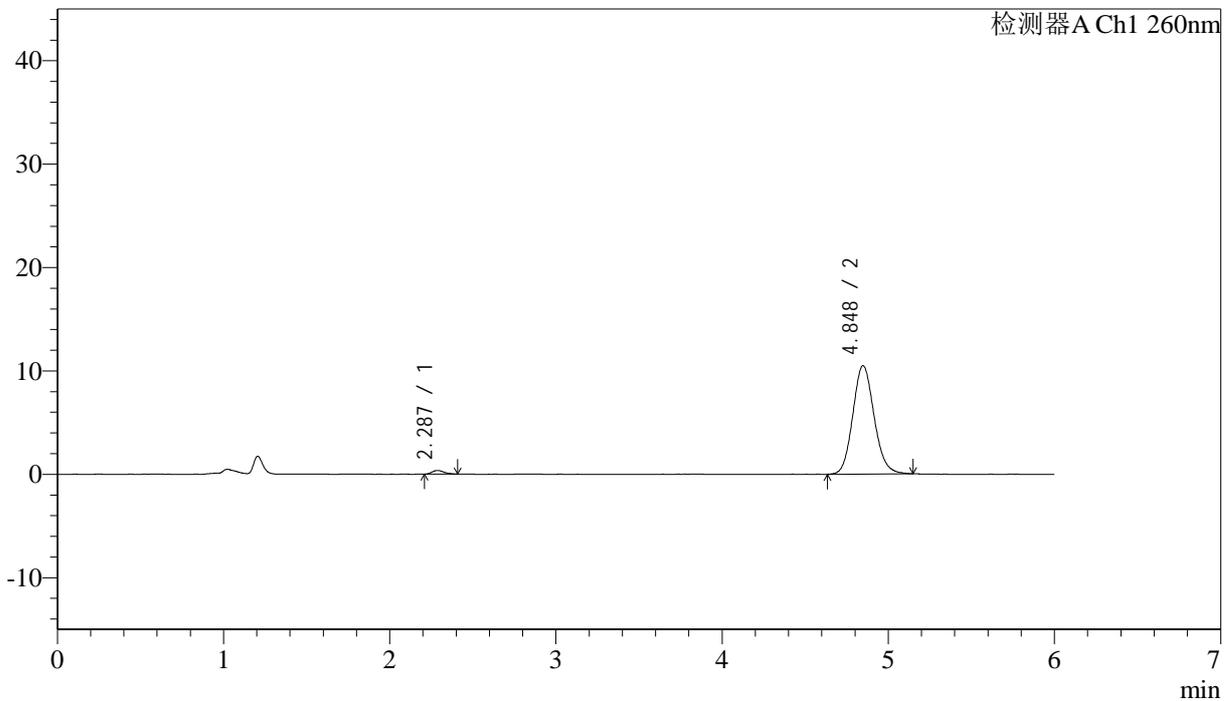
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	1777	1.868	359	4850	1.197	--
2	4.848	93332	98.132	10489	6960	1.120	14.077
总计		95109	100.000	10848			



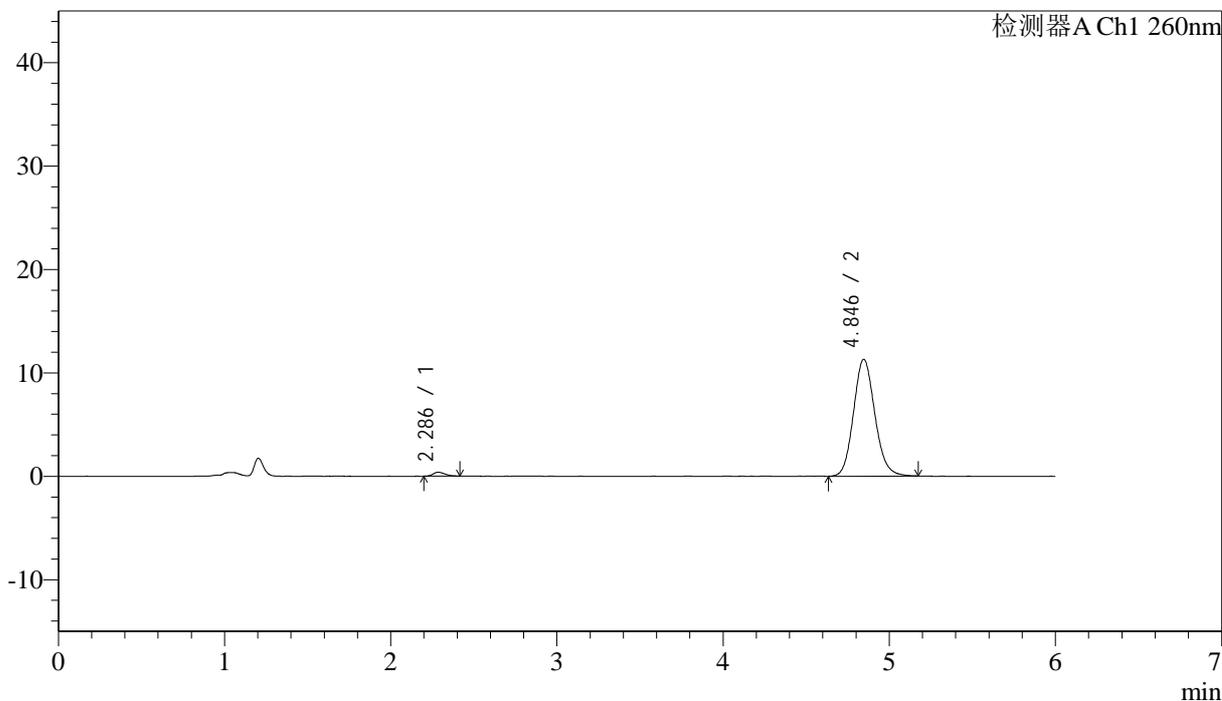
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 260nm  
数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-571-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p2-5min.lcd  
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
样品瓶号: 4-10  
进样体积: 10 $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/02 06:14:53 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:15:21 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.286	1876	1.827	381	4870	1.255	--
2	4.846	100774	98.173	11313	6956	1.125	14.085
总计		102650	100.000	11694			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-572-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p3-5min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 4-19

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 06:21:15

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:15:23

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

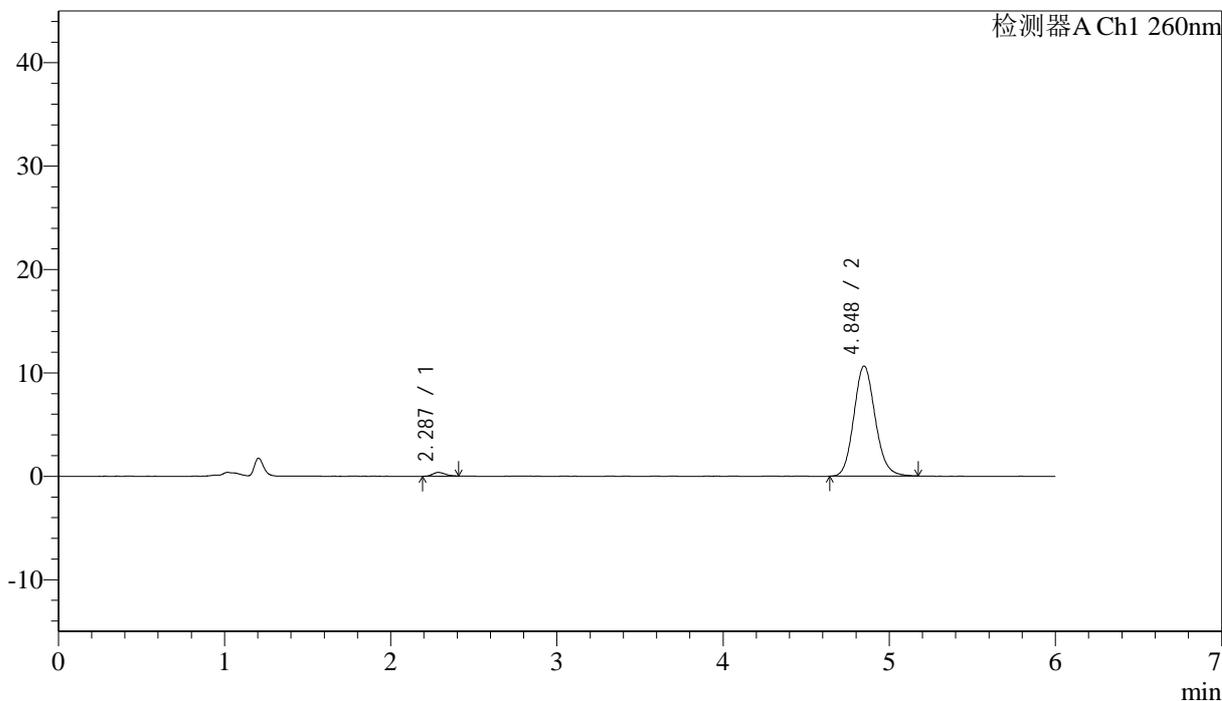
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	1845	1.908	363	4526	1.141	--
2	4.848	94891	98.092	10646	6939	1.126	13.891
总计		96737	100.000	11009			



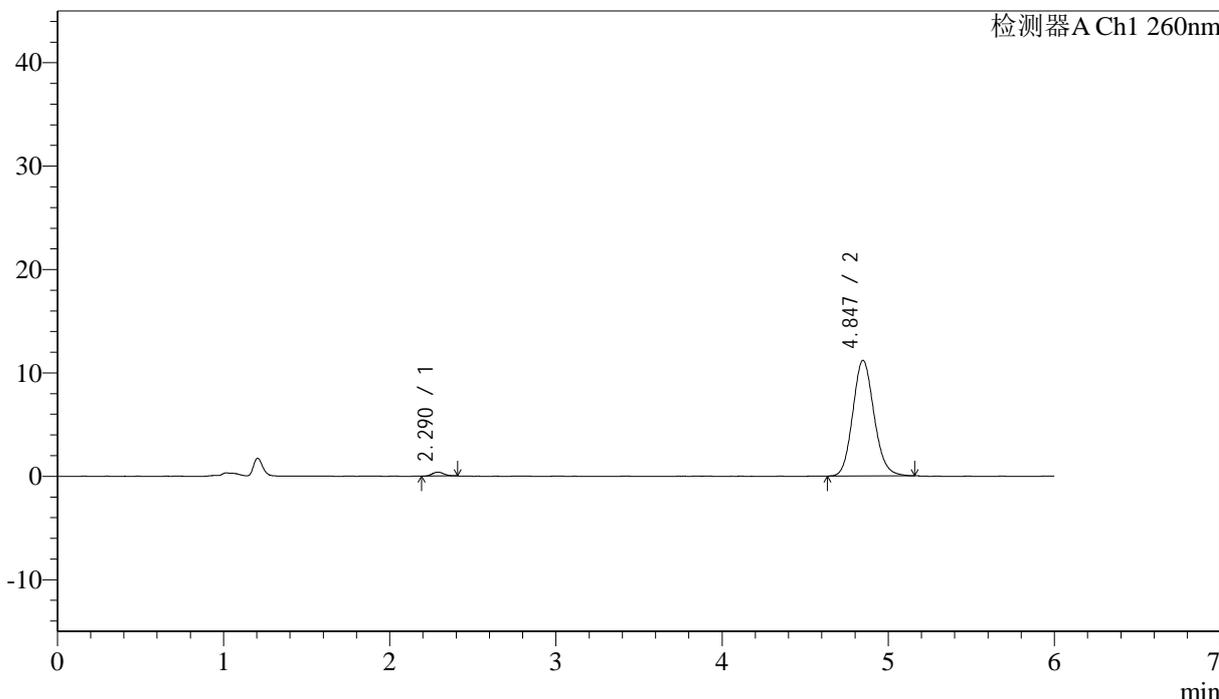
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 260nm
数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-573-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p4-5min.lcd	
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm	
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb	
样品瓶号: 4-28	
进样体积: 10µL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/02 06:27:37	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:15:26	处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	1880	1.858	381	5024	1.071	--
2	4.847	99344	98.142	11191	6979	1.123	14.158
总计		101225	100.000	11572			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-574-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p5-5min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 4-37

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 06:33:59

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:15:29

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

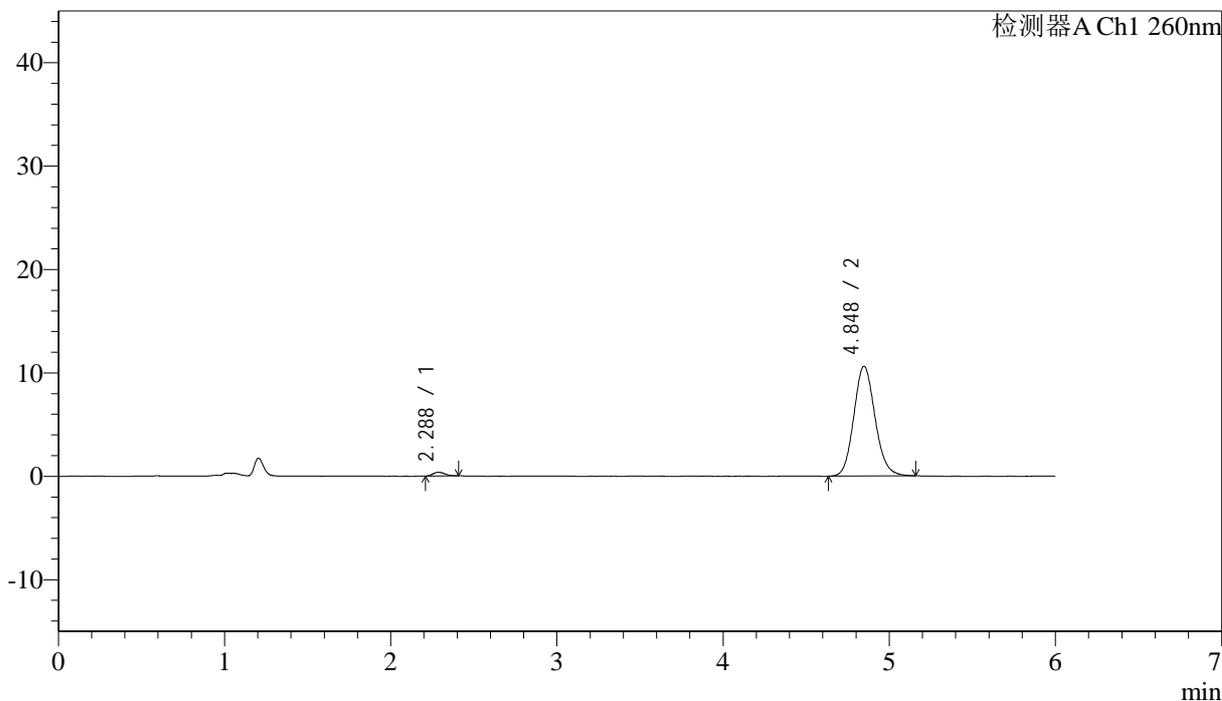
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	1784	1.855	364	4861	1.179	--
2	4.848	94398	98.145	10623	6979	1.121	14.092
总计		96182	100.000	10987			



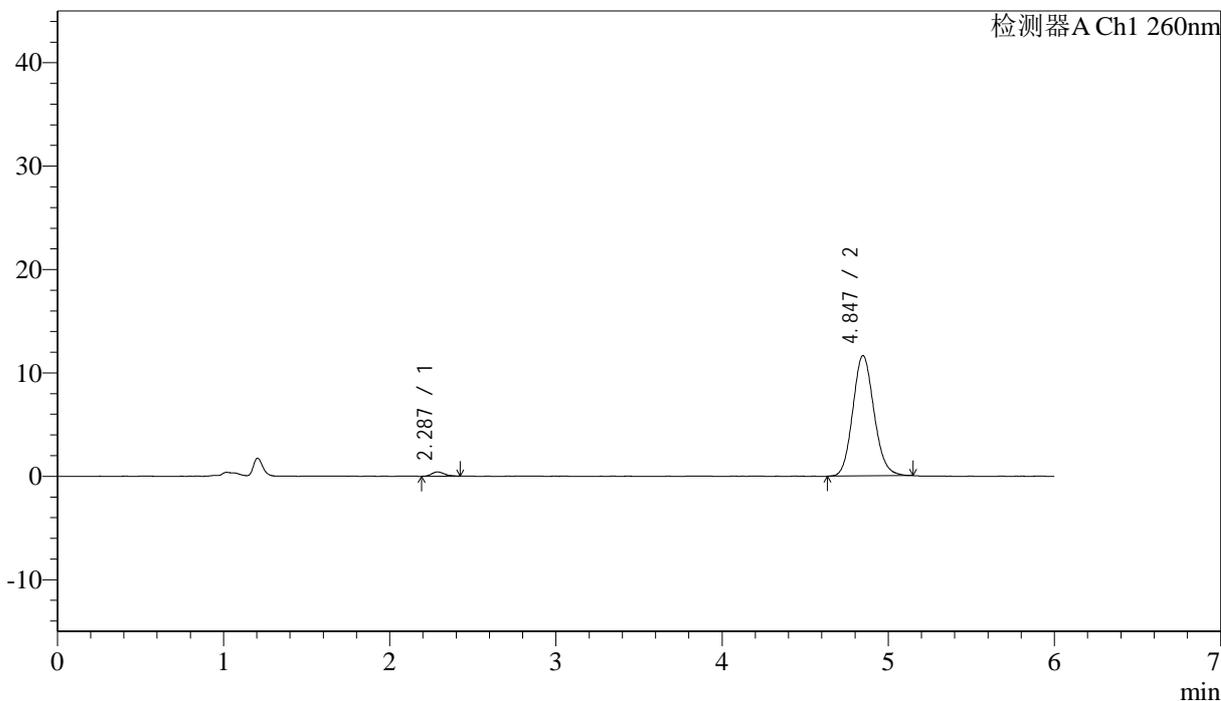
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 260nm
数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-575-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p6-5min.lcd	
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm	
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb	
样品瓶号: 4-46	
进样体积: 10μL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/02 06:40:21	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:15:31	处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	2139	2.029	412	4557	1.168	--
2	4.847	103258	97.971	11649	6973	1.121	13.927
总计		105397	100.000	12061			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-576-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p1-10min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 4-2

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 06:46:44

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:15:34

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

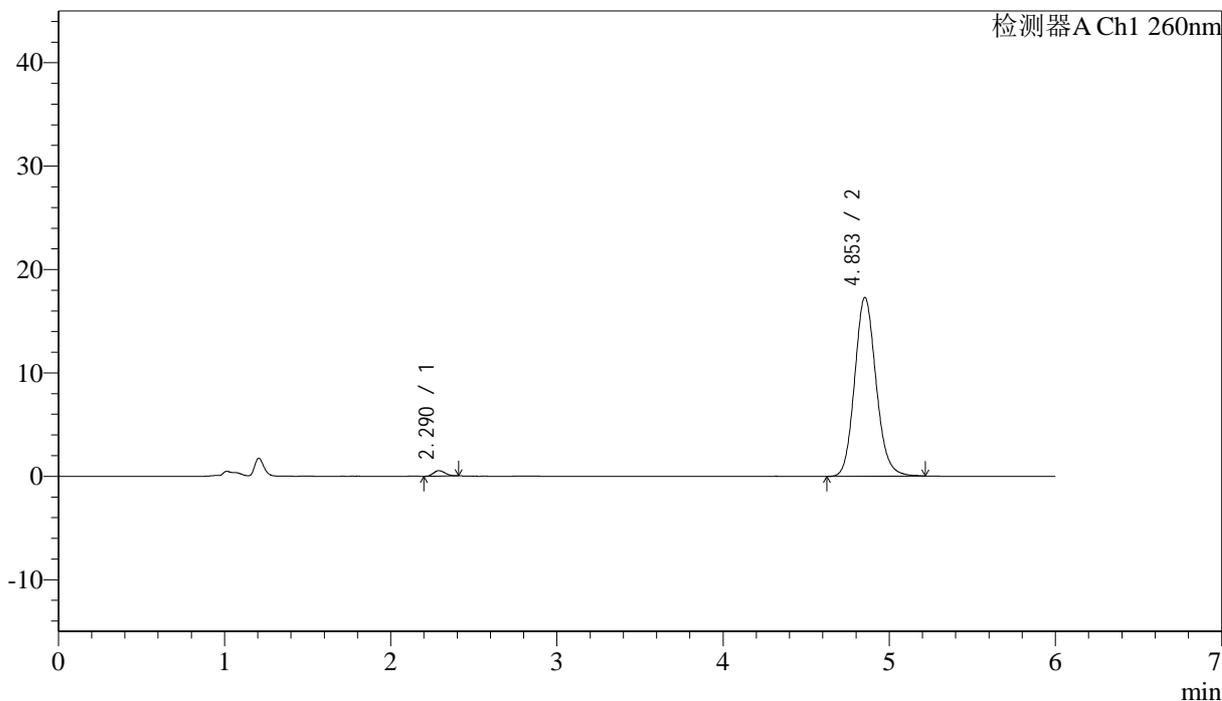
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	2571	1.637	526	4922	1.122	--
2	4.853	154466	98.363	17292	6974	1.127	14.123
总计		157037	100.000	17818			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-577-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p2-10min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 4-11

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 06:53:07

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:15:36

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

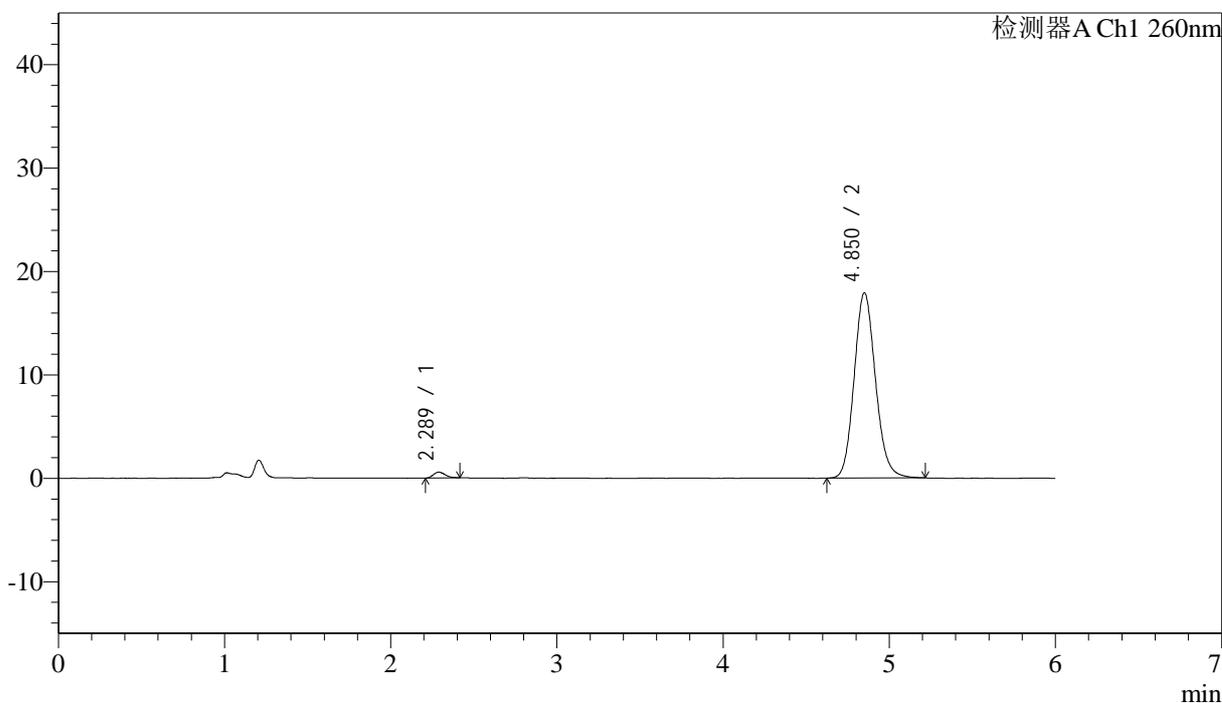
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	2759	1.696	564	4881	1.149	--
2	4.850	159869	98.304	17897	6966	1.126	14.091
总计		162627	100.000	18461			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-578-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p3-10min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 4-20

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 06:59:28

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:15:39

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

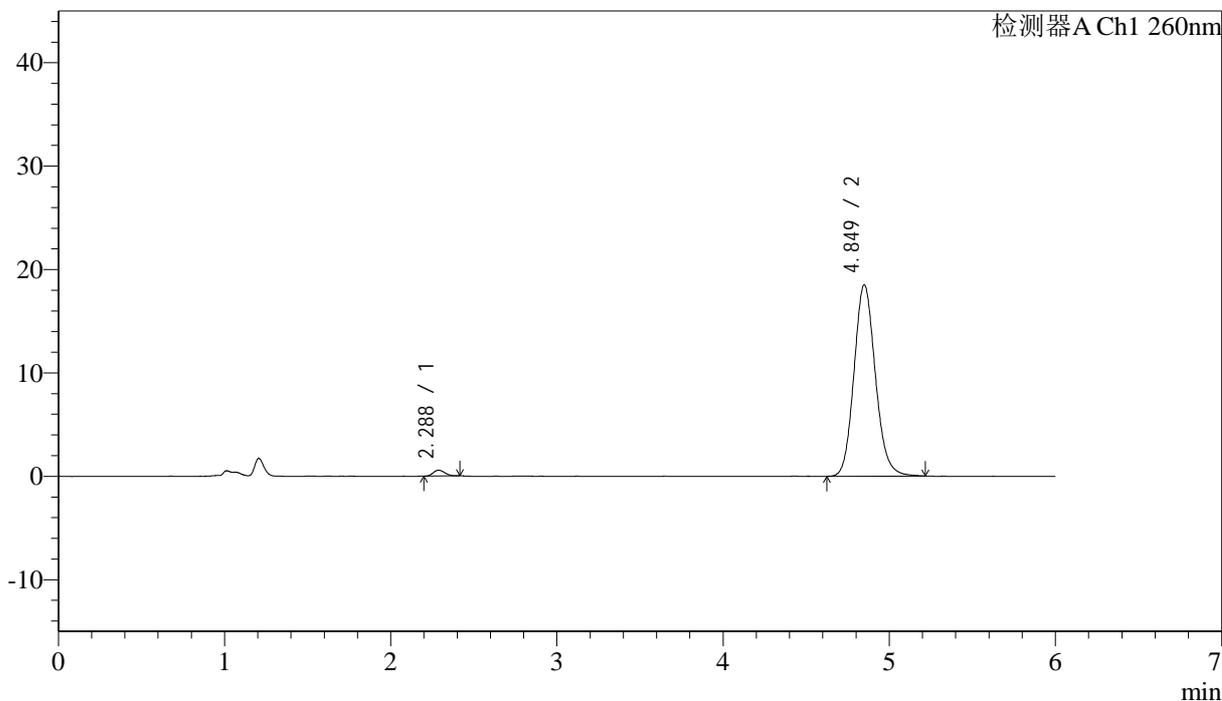
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	2776	1.651	571	5000	1.154	--
2	4.849	165375	98.349	18497	6957	1.128	14.150
总计		168151	100.000	19068			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-579-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p4-10min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 4-29

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 07:05:50

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:15:42

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

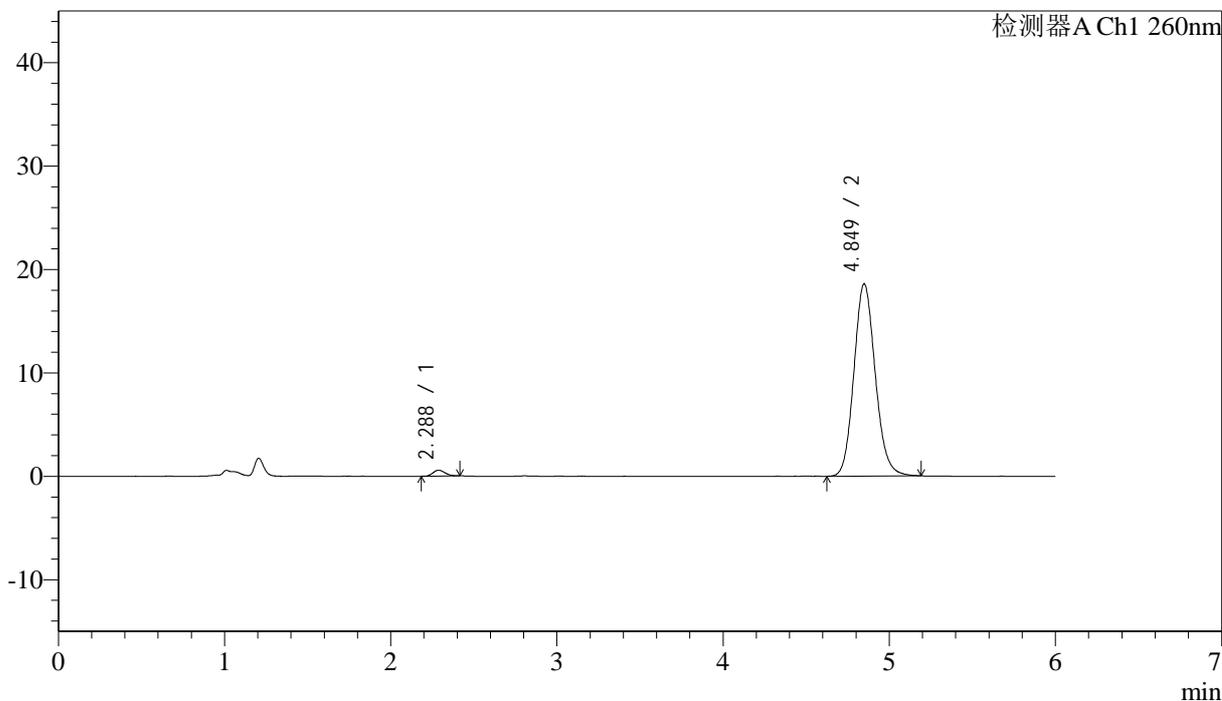
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	2816	1.671	567	4694	1.128	--
2	4.849	165731	98.329	18581	6951	1.125	13.983
总计		168547	100.000	19148			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-580-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p5-10min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 4-38

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/02 07:12:12

实验者: jiangjinwei

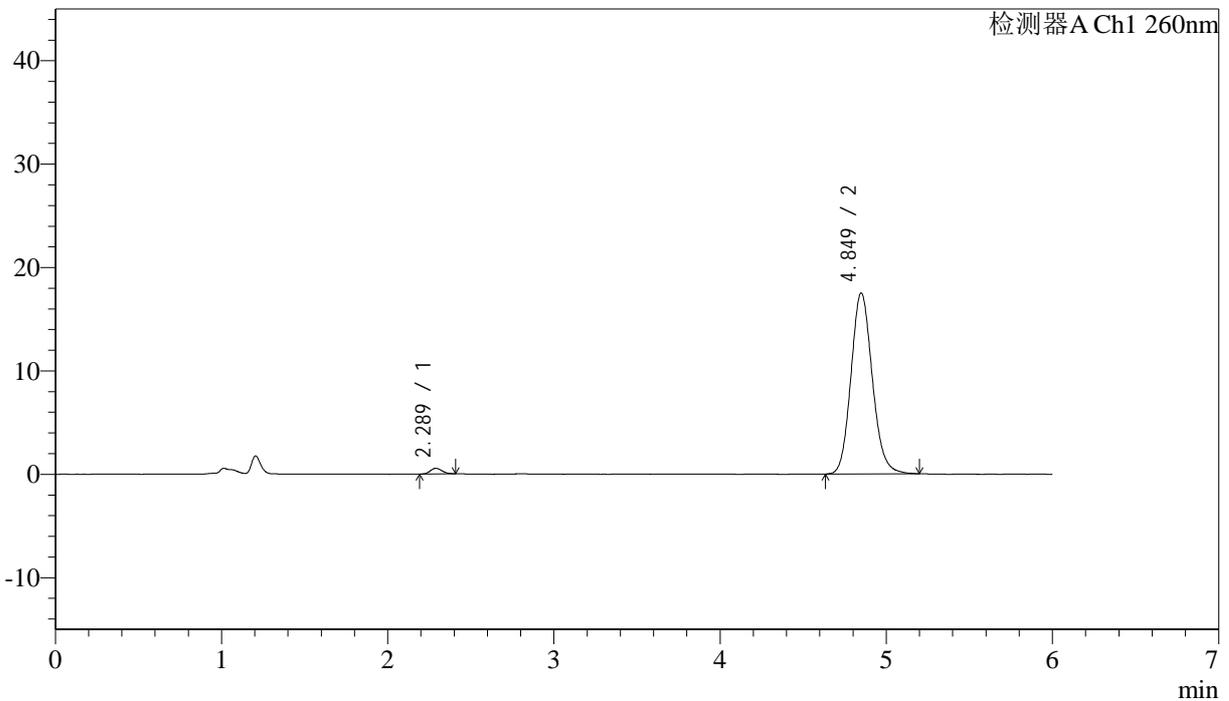
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:15:44

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	2621	1.652	539	4963	1.089	--
2	4.849	156060	98.348	17498	6964	1.130	14.126
总计		158681	100.000	18037			



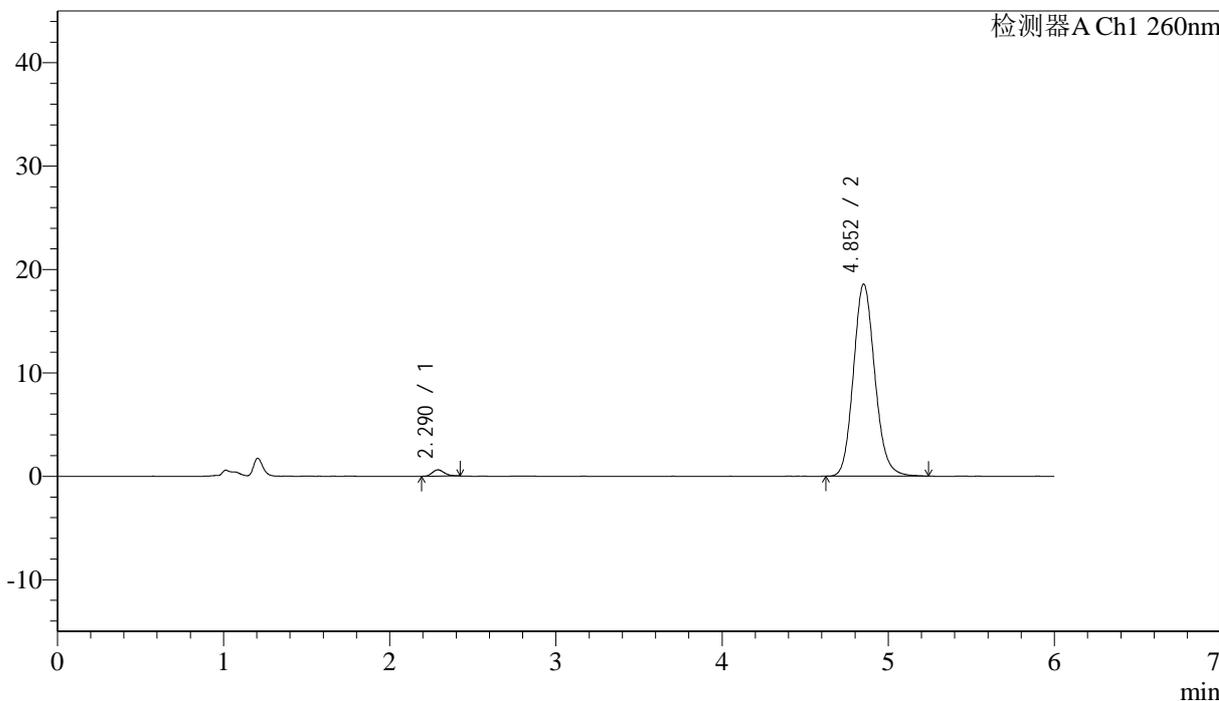
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 260nm
数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-581-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p6-10min.lcd	
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm	
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb	
样品瓶号: 4-47	
进样体积: 10µL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/02 07:18:34	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:15:47	处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	3061	1.808	610	4802	1.186	--
2	4.852	166244	98.192	18561	6958	1.129	14.041
总计		169305	100.000	19171			



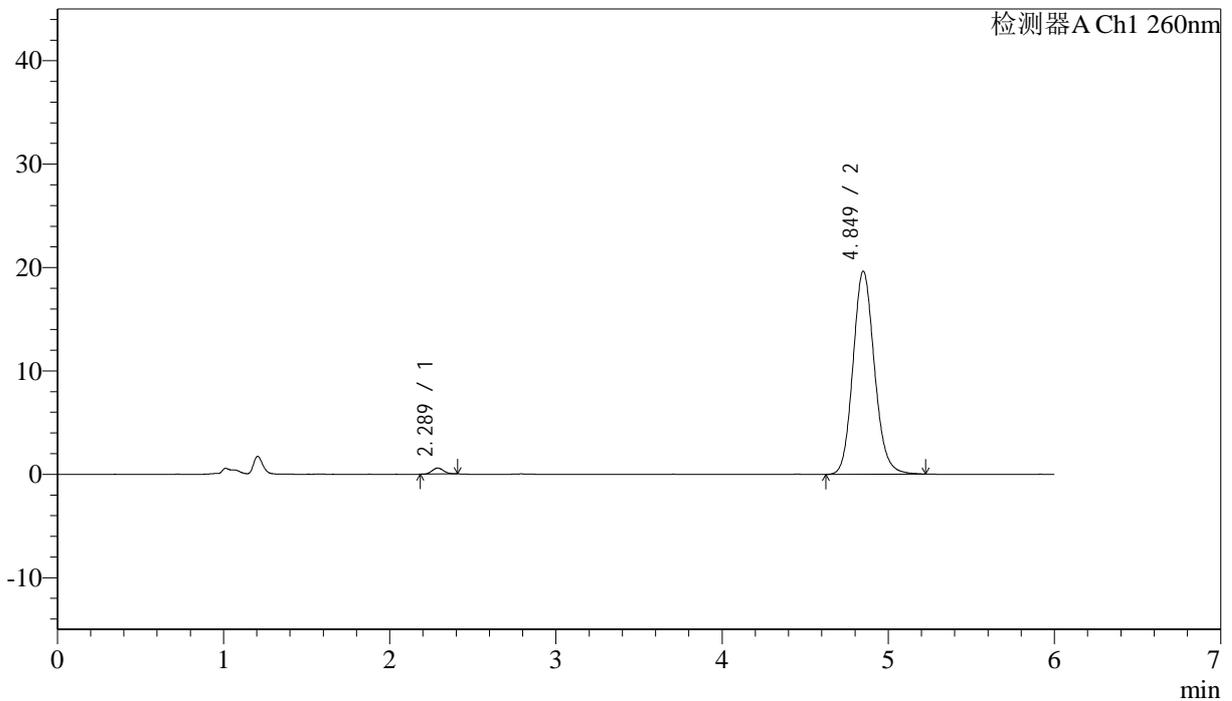
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 260nm  
数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-582-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p1-15min.lcd  
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
样品瓶号: 4-3  
进样体积: 10 $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/02 07:24:56 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:15:50 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	2812	1.573	582	5083	1.094	--
2	4.849	175961	98.427	19636	6926	1.129	14.168
总计		178773	100.000	20218			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-583-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p2-15min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 4-12

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 07:31:19

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:15:52

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

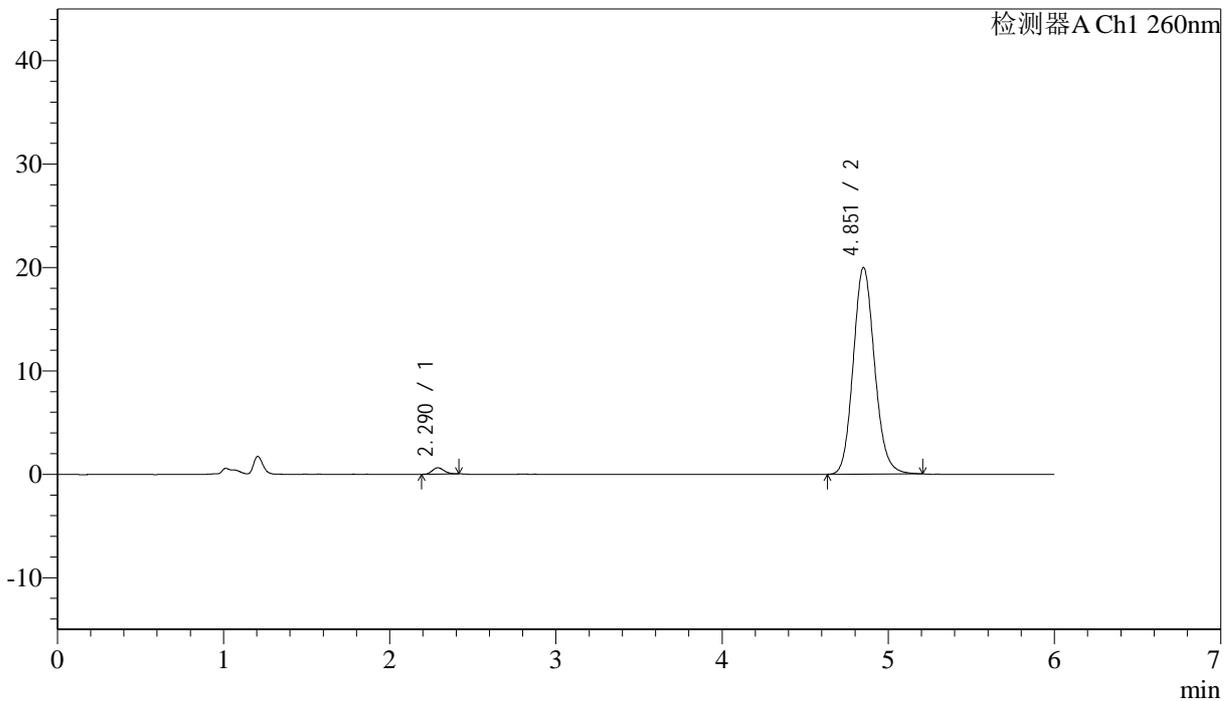
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	2980	1.644	613	4846	1.106	--
2	4.851	178268	98.356	19949	6964	1.126	14.068
总计		181248	100.000	20563			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-584-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p3-15min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 4-21

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 07:37:43

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:15:54

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

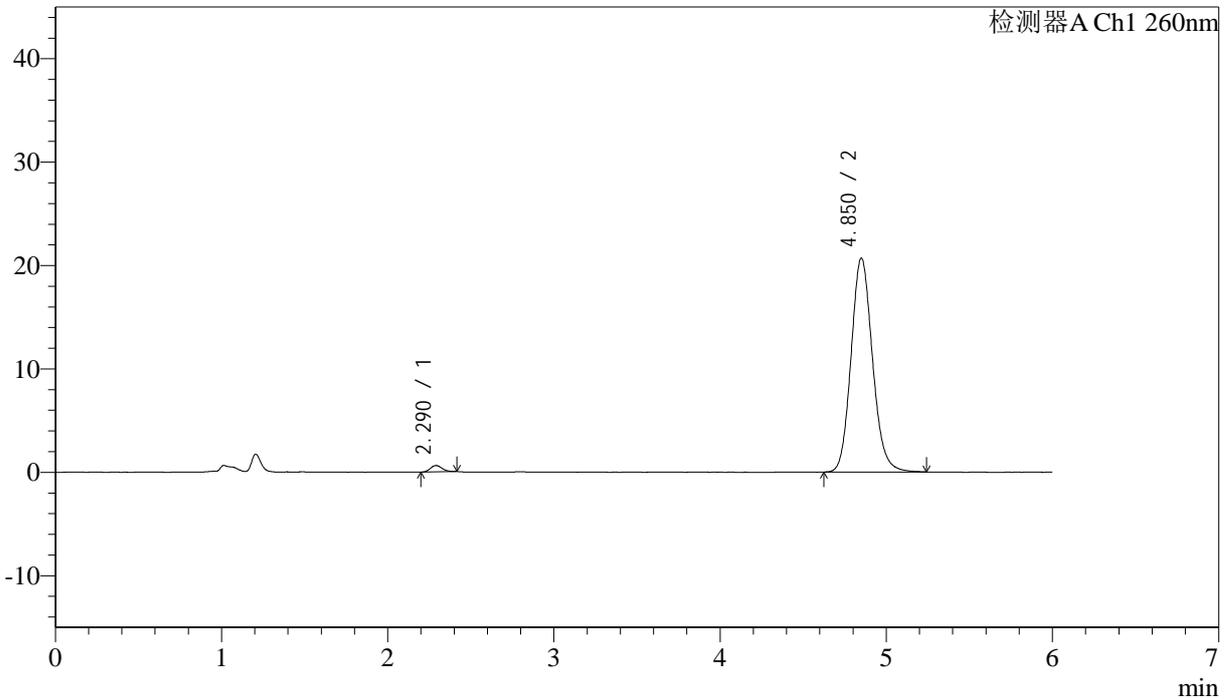
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	2990	1.589	612	5031	1.129	--
2	4.850	185179	98.411	20678	6934	1.130	14.134
总计		188169	100.000	21290			



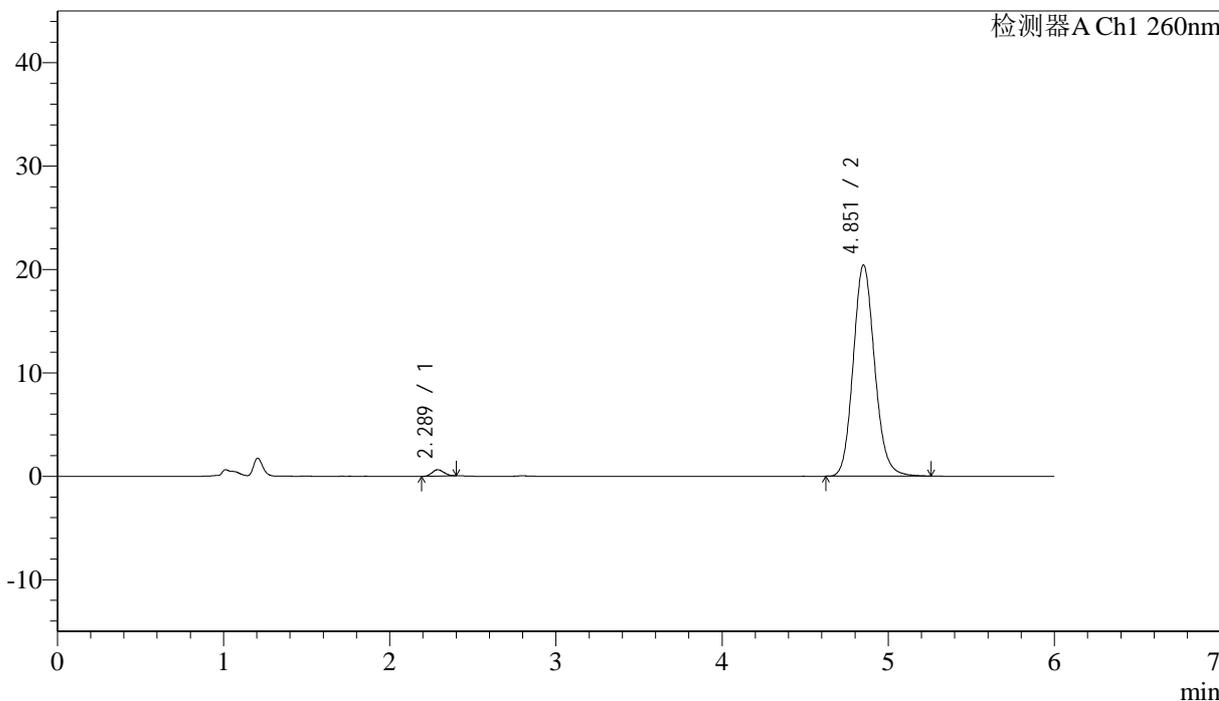
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 260nm
数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-585-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p4-15min.lcd	
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm	
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb	
样品瓶号: 4-30	
进样体积: 10µL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/02 07:44:05	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:15:57	处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	2989	1.607	615	4823	1.103	--
2	4.851	183023	98.393	20394	6941	1.129	14.048
总计		186012	100.000	21009			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-586-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p5-15min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 4-39

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 07:50:27

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:16:00

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

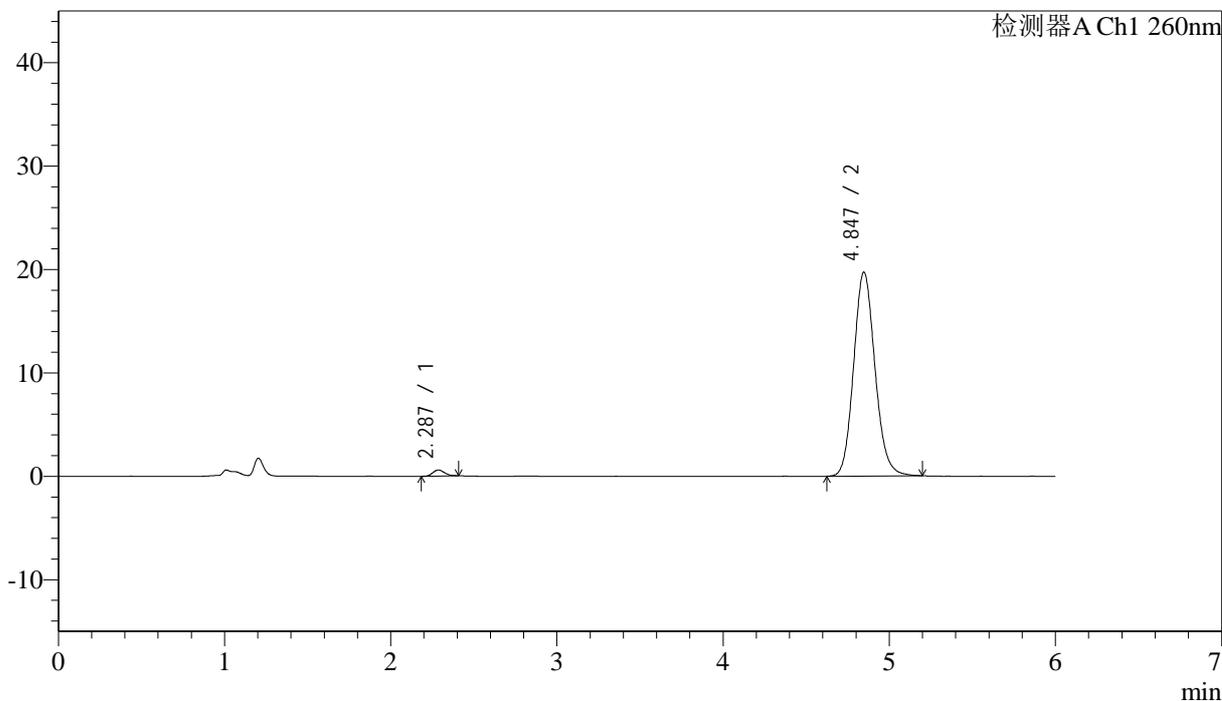
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	2817	1.576	581	4972	1.113	--
2	4.847	175930	98.424	19729	6963	1.126	14.141
总计		178747	100.000	20311			



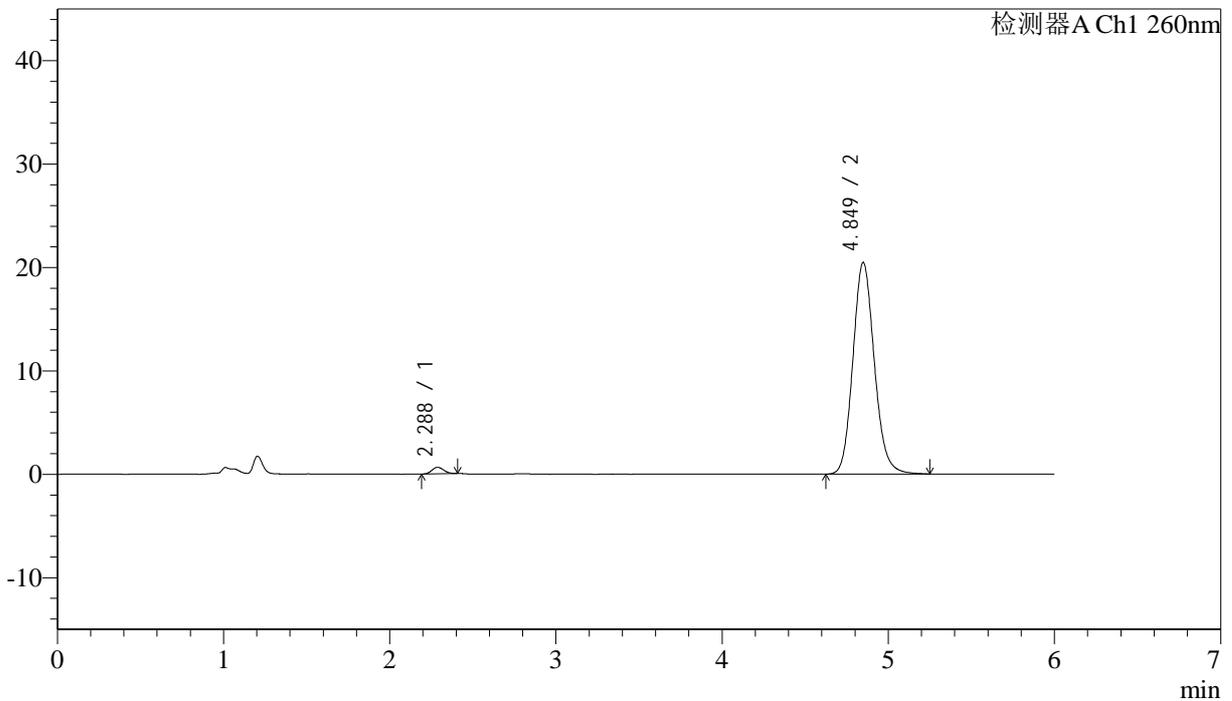
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-587-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 10µL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/02 07:56:49 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:16:02 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	3099	1.661	635	4786	1.082	--
2	4.849	183412	98.339	20456	6937	1.131	14.028
总计		186511	100.000	21091			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-588-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p1-20min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 4-4

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 08:03:11

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:16:05

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

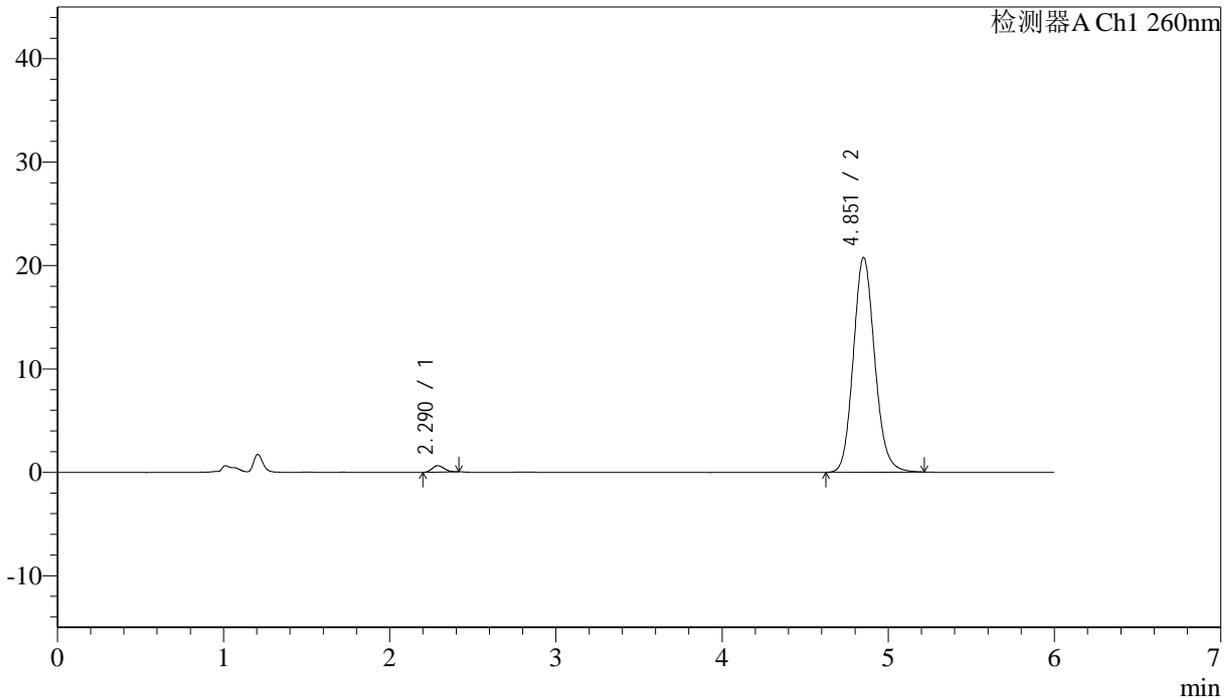
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	3070	1.627	620	4534	1.103	--
2	4.851	185671	98.373	20725	6936	1.129	13.883
总计		188741	100.000	21345			



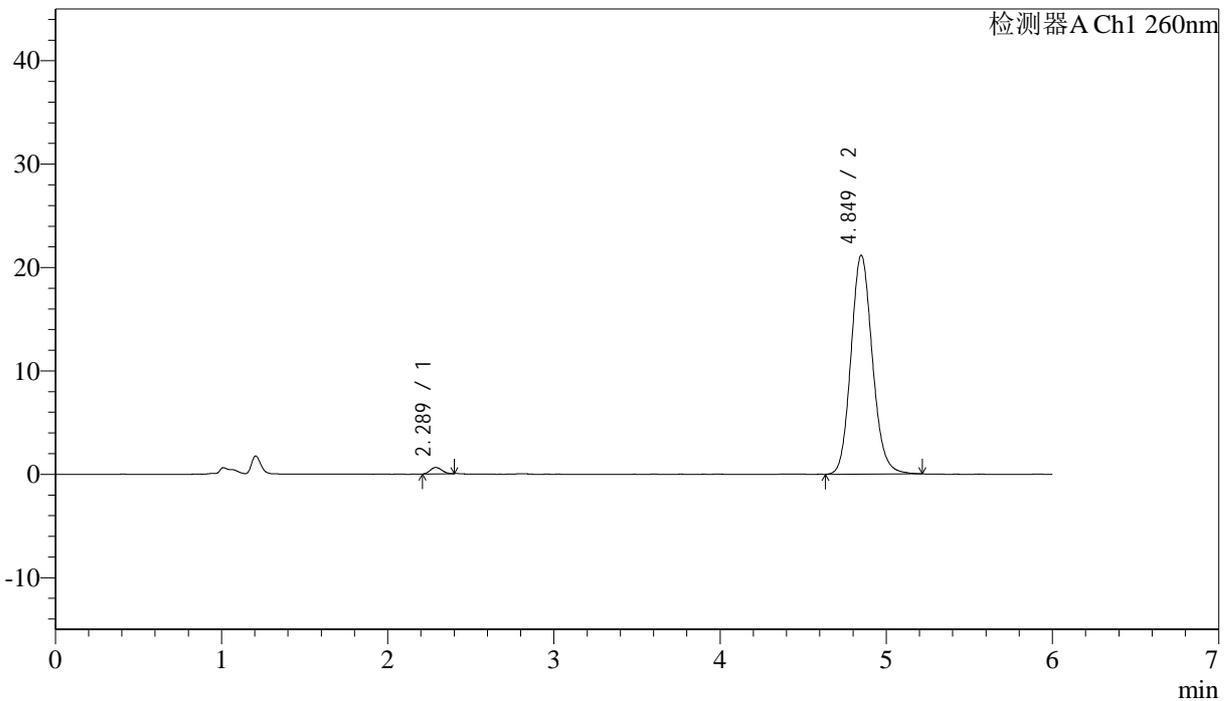
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-589-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-13  
 进样体积: 10μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/02 08:09:34 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:16:07 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	3017	1.569	625	4945	1.107	--
2	4.849	189231	98.431	21159	6934	1.126	14.102
总计		192247	100.000	21784			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-590-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p3-20min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 4-22

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 08:15:57

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:16:10

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

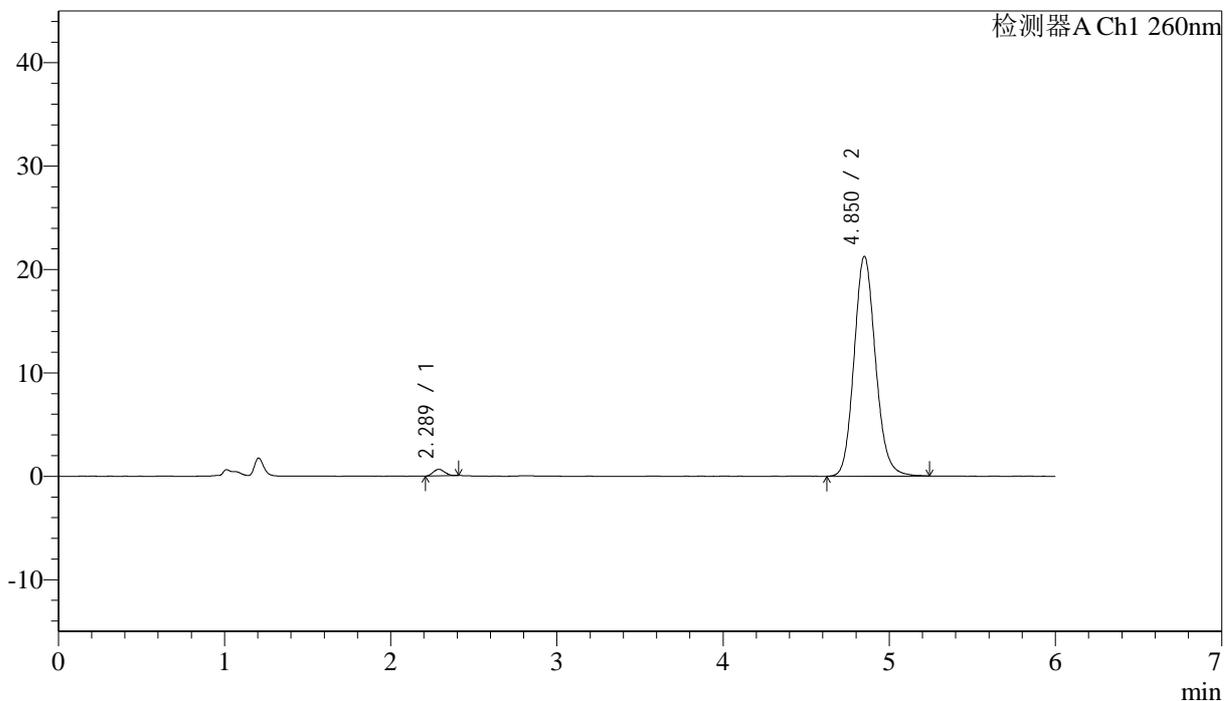
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	3094	1.600	643	4988	1.107	--
2	4.850	190295	98.400	21245	6951	1.127	14.135
总计		193389	100.000	21888			



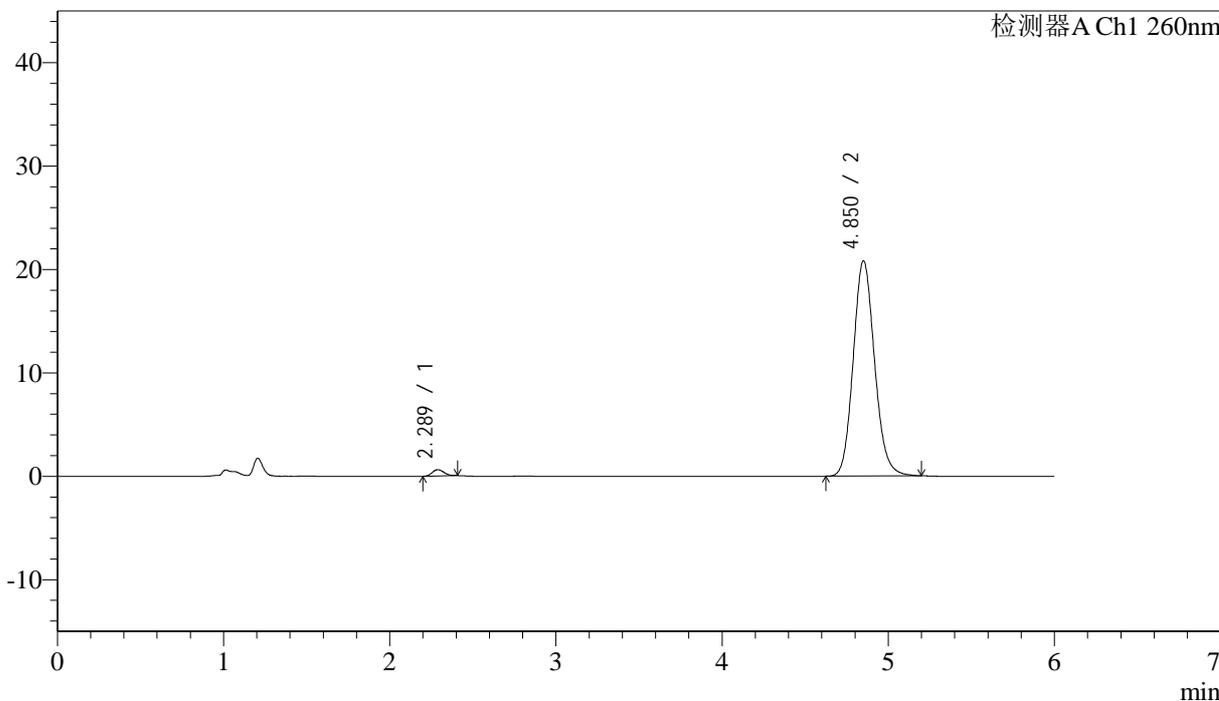
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30℃      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-591-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 10μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/02 08:22:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:16:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	2956	1.565	612	4970	1.105	--
2	4.850	185888	98.435	20790	6951	1.128	14.128
总计		188844	100.000	21402			



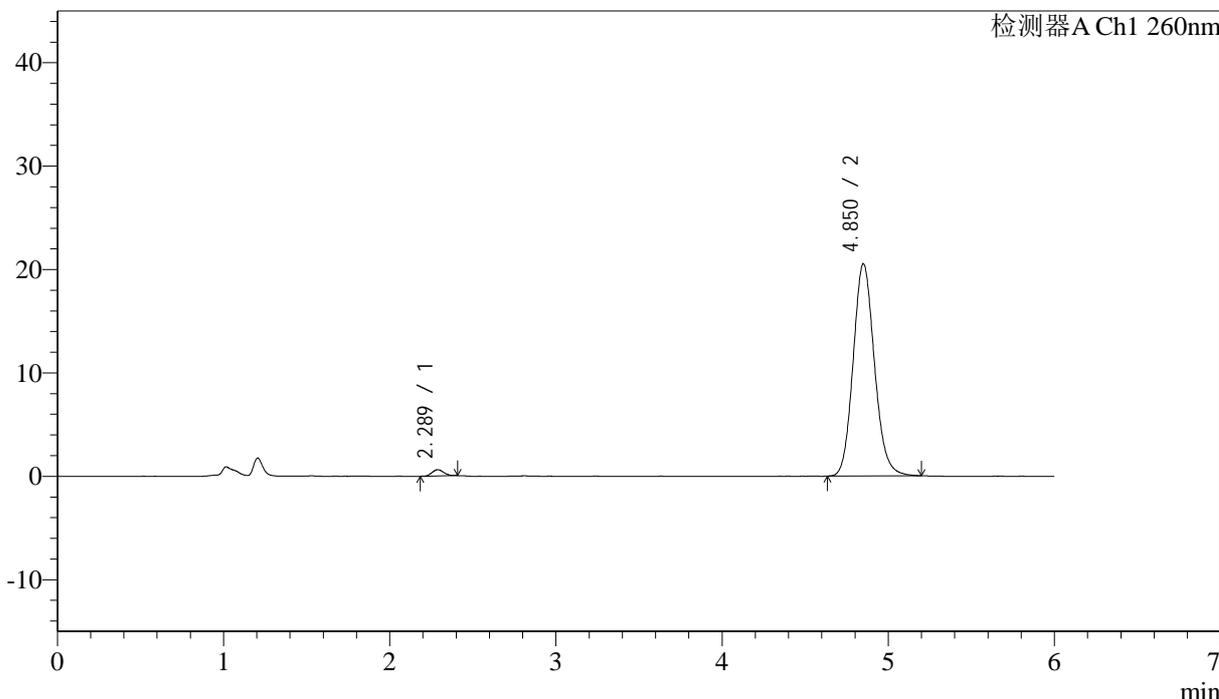
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-592-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-40  
 进样体积: 10μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/02 08:28:43 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:16:15 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	2919	1.575	607	4976	1.094	--
2	4.850	182395	98.425	20489	6989	1.126	14.158
总计		185315	100.000	21096			



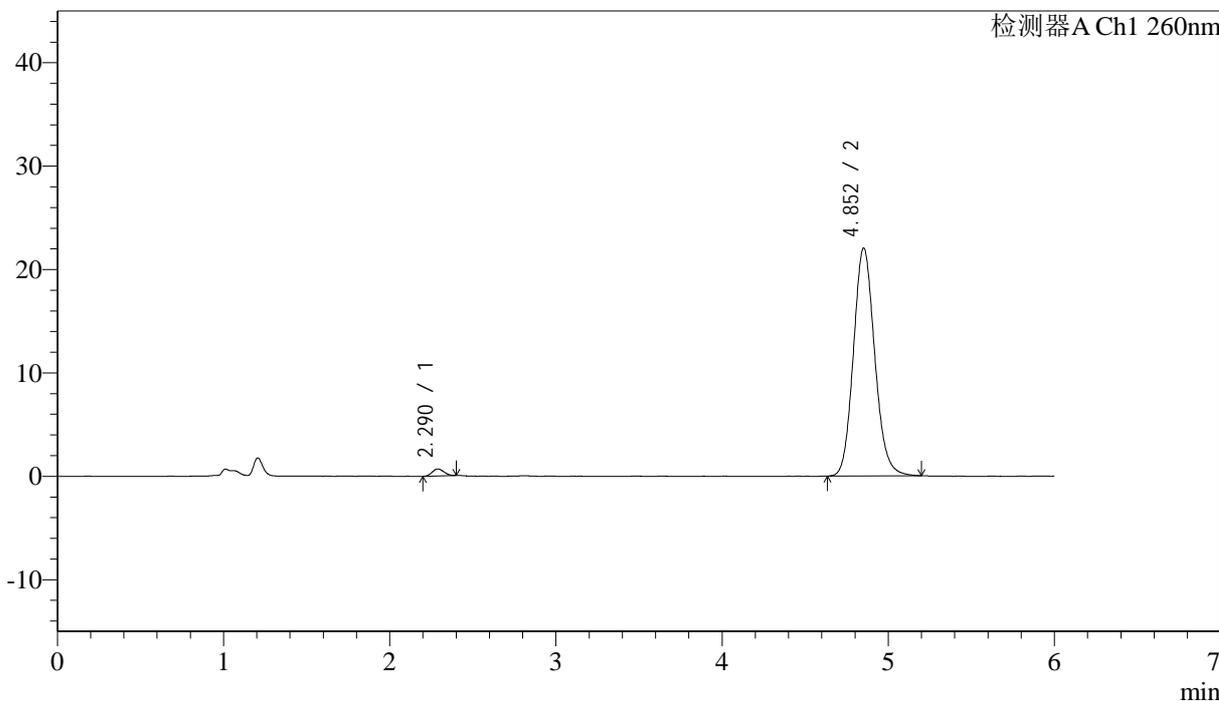
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-593-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 10μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/02 08:35:06 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:16:18 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

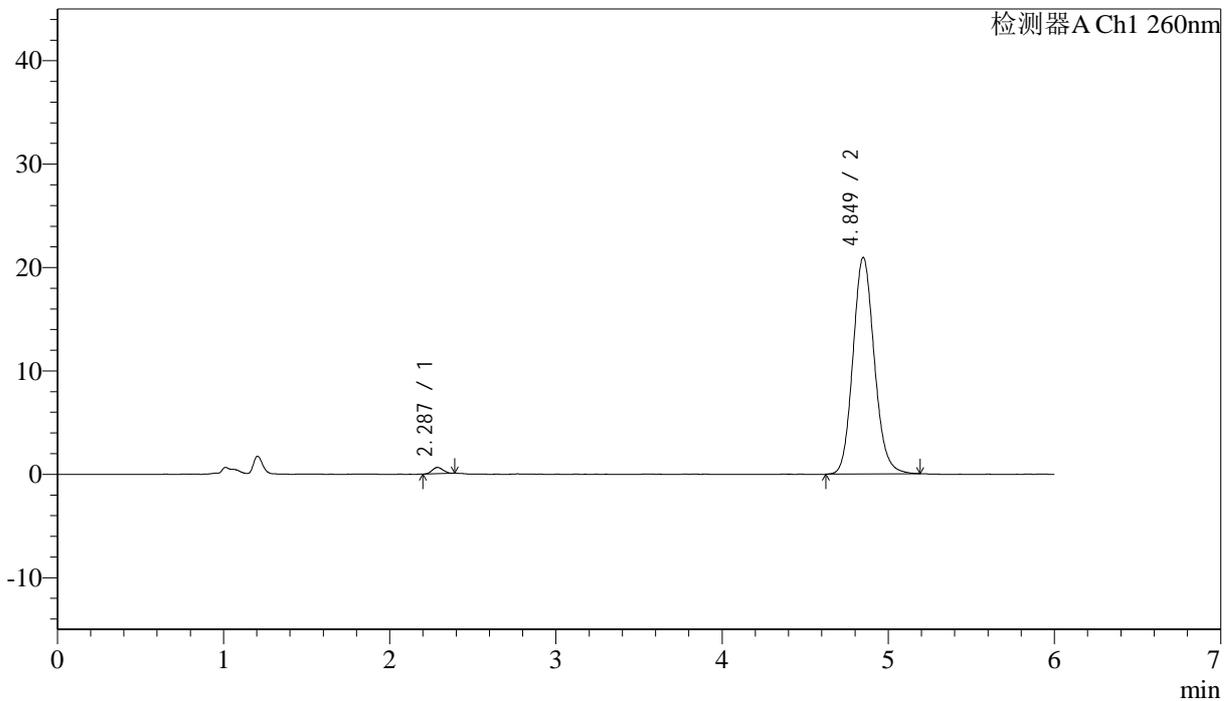
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	3339	1.671	680	4923	1.092	--
2	4.852	196471	98.329	22016	6969	1.124	14.114
总计		199810	100.000	22696			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 260nm  
数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-594-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p1-30min.lcd  
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
样品瓶号: 4-5  
进样体积: 10 $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/02 08:41:28 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:16:21 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.287	2793	1.473	607	5393	1.087	--
2	4.849	186760	98.527	20945	6947	1.125	14.342
总计		189552	100.000	21552			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-595-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p2-30min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 4-14

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 08:47:52

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:16:23

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

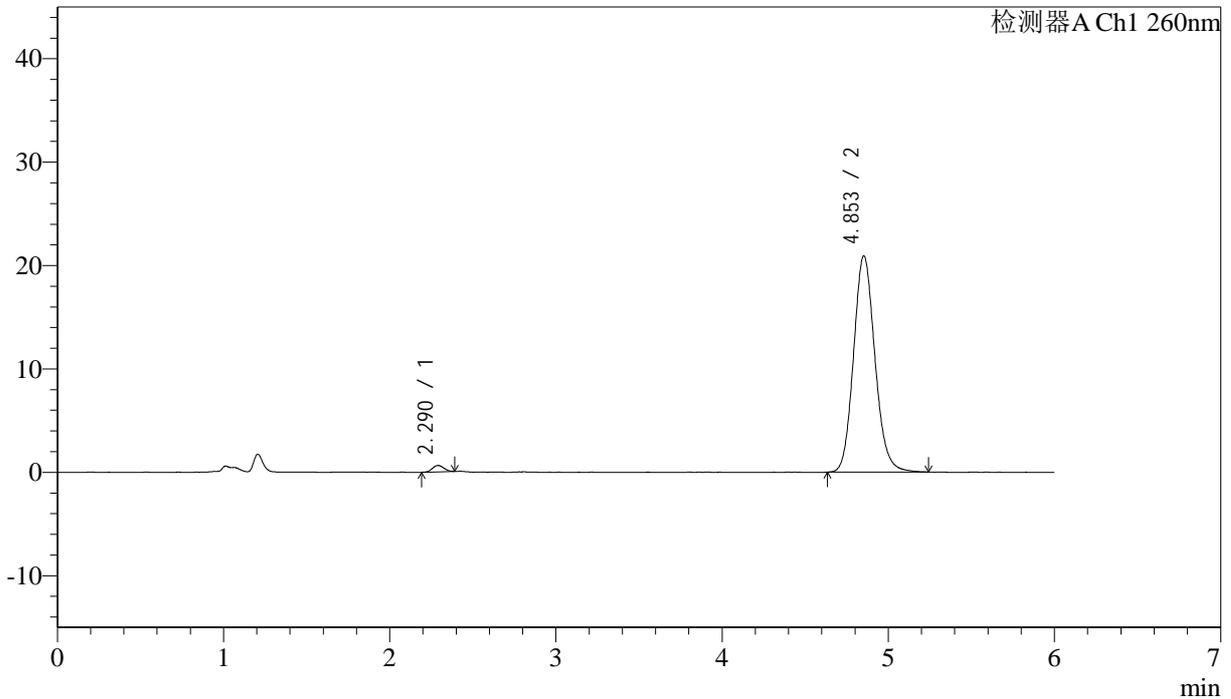
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	2918	1.536	614	5100	1.064	--
2	4.853	186997	98.464	20905	6964	1.128	14.202
总计		189915	100.000	21518			



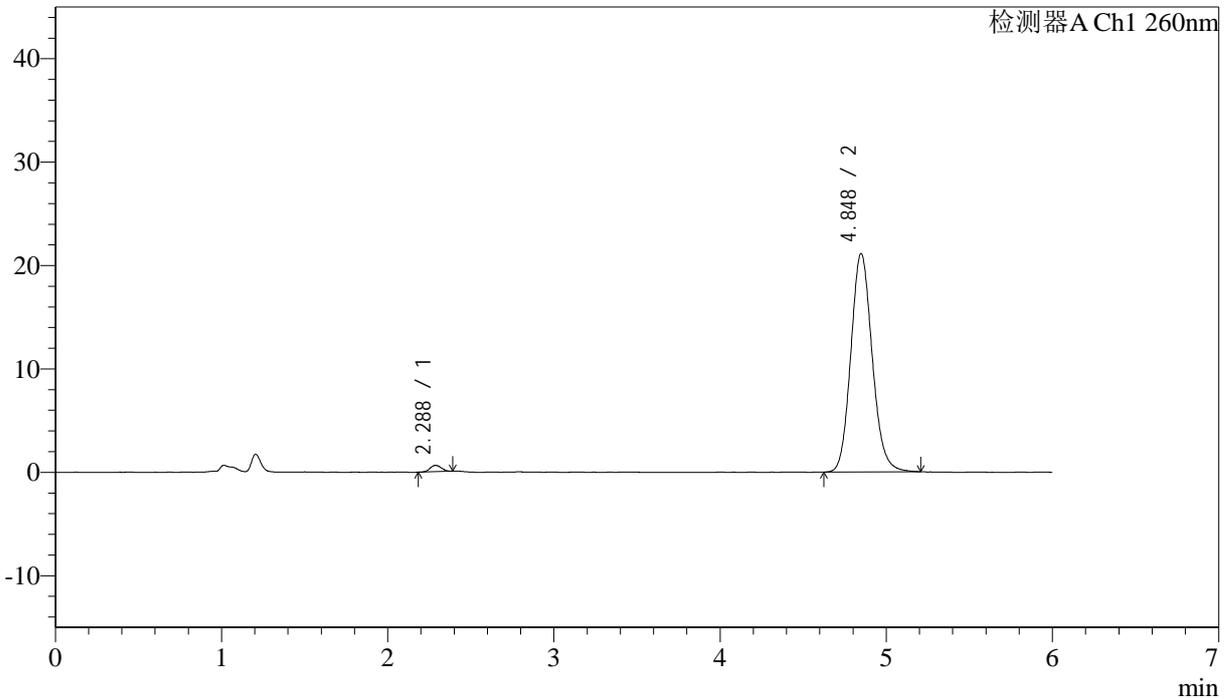
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-596-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-23  
 进样体积: 10µL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/02 08:54:15 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:16:26 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	2909	1.520	612	5204	1.090	--
2	4.848	188477	98.480	21123	6949	1.125	14.246
总计		191386	100.000	21735			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-597-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p4-30min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 4-32

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 09:00:38

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:16:28

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

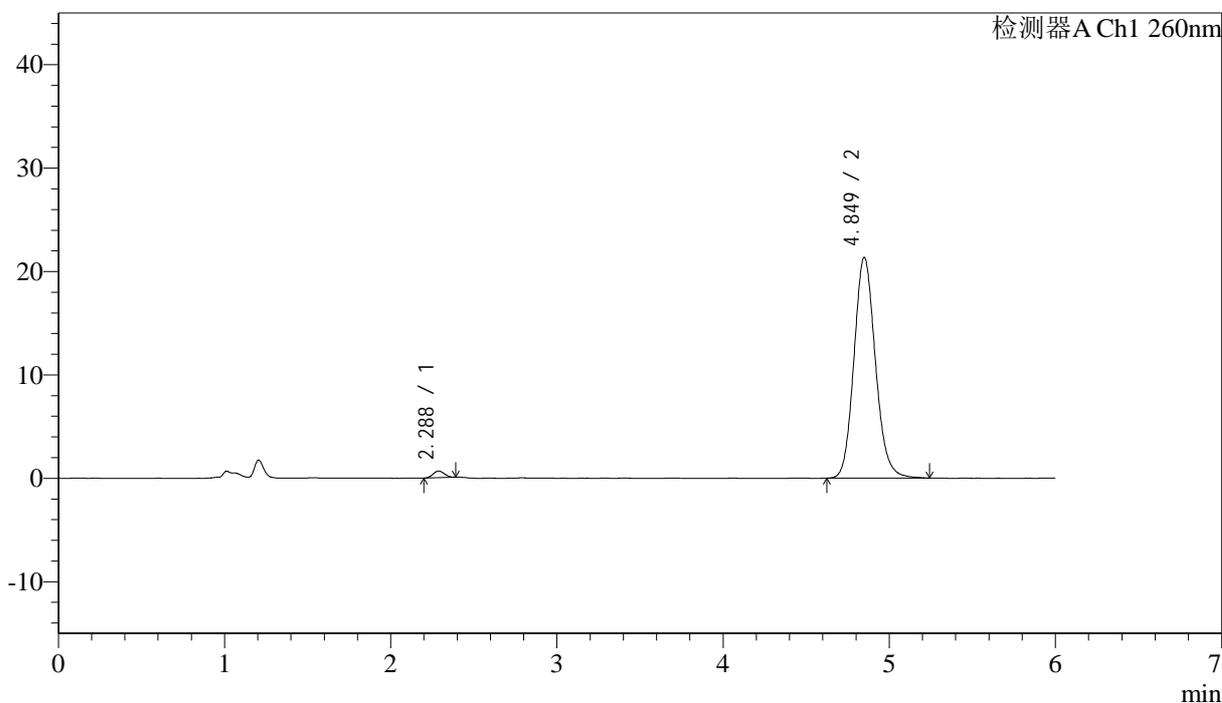
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	3016	1.553	645	5257	1.071	--
2	4.849	191146	98.447	21334	6926	1.129	14.256
总计		194161	100.000	21979			



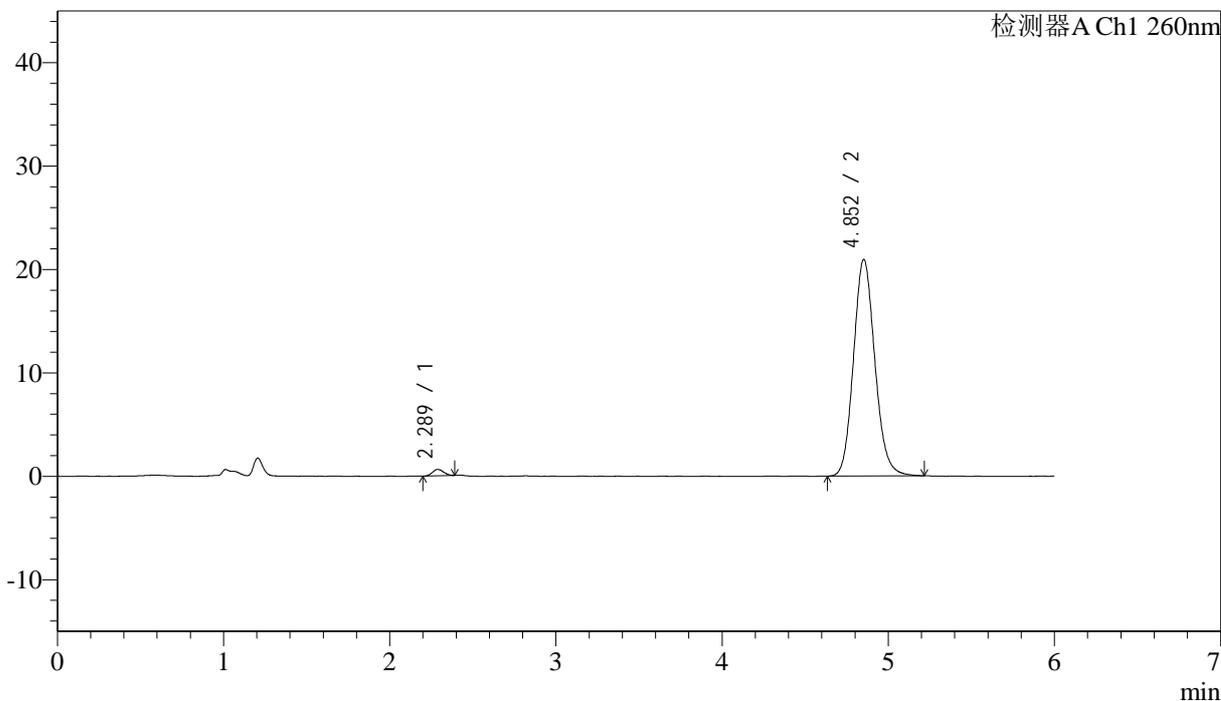
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 260nm
数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-598-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p5-30min.lcd	
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm	
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb	
样品瓶号: 4-41	
进样体积: 10μL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/02 09:07:01	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:16:31	处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	2841	1.496	615	5245	1.082	--
2	4.852	187023	98.504	20932	6942	1.125	14.265
总计		189864	100.000	21546			



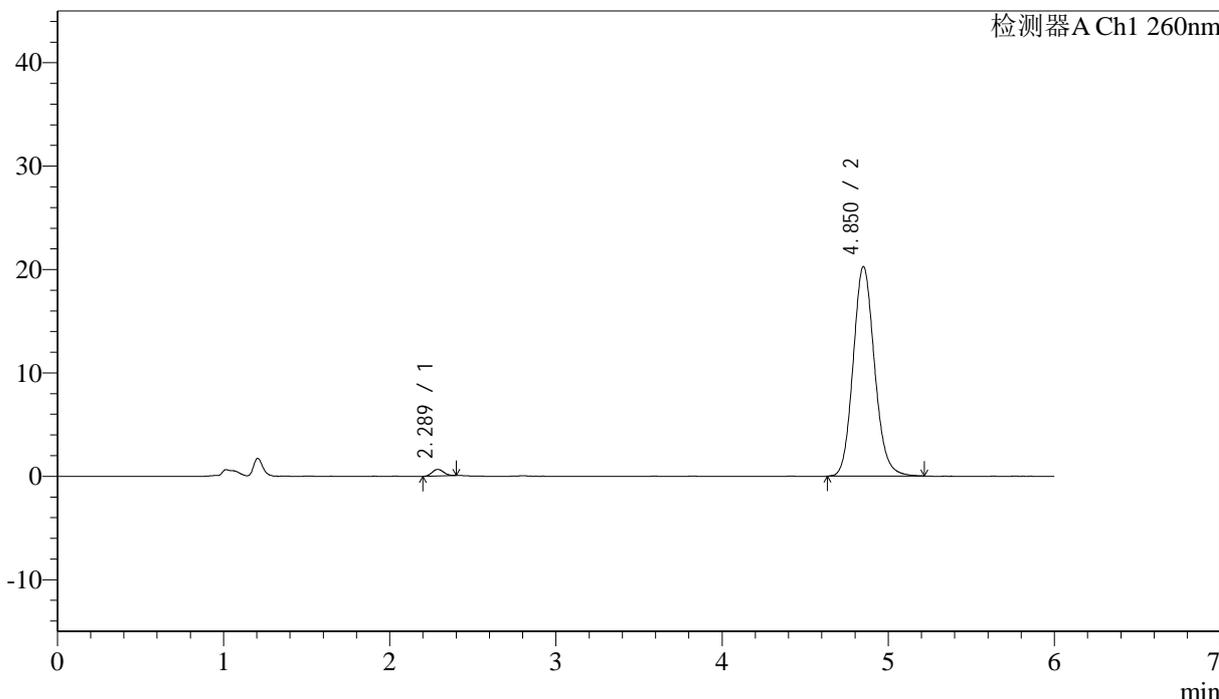
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-599-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-50  
 进样体积: 10µL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/02 09:13:23 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:16:34 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	2999	1.630	628	5177	1.085	--
2	4.850	181055	98.370	20246	6957	1.126	14.235
总计		184054	100.000	20874			



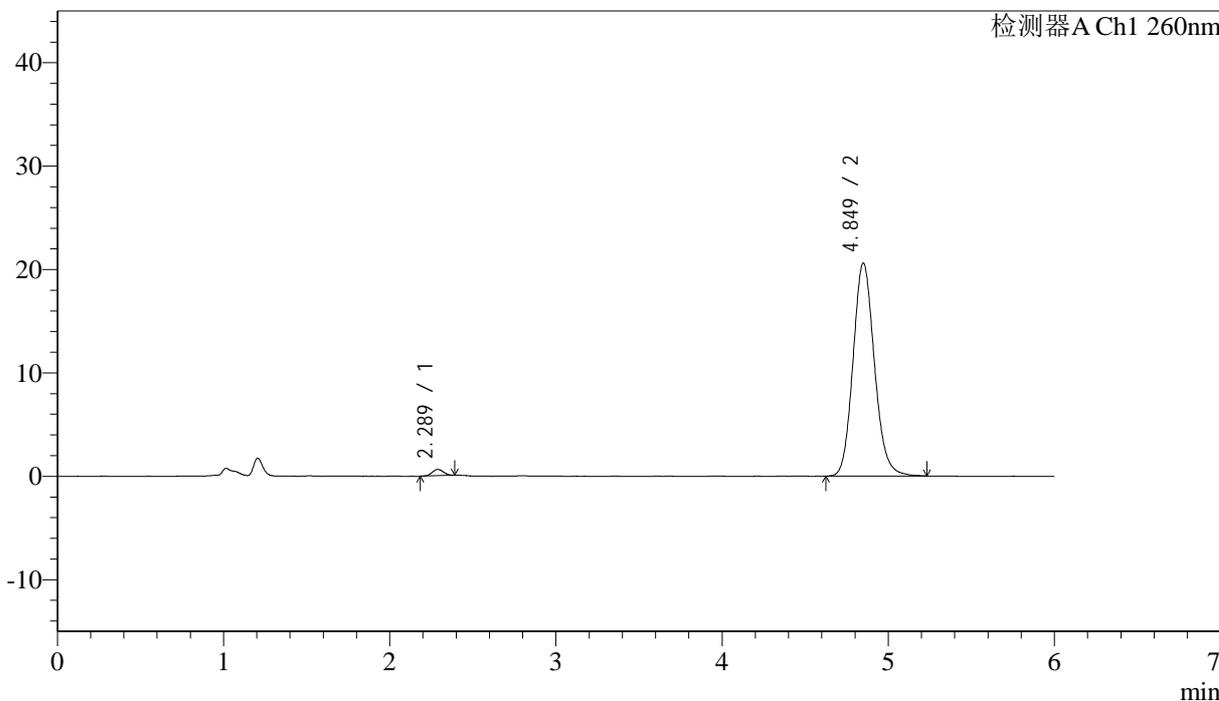
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 260nm
数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-600-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p1-45min.lcd	
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm	
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb	
样品瓶号: 4-6	
进样体积: 10μL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/02 09:19:46	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:16:36	处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	2846	1.522	607	5336	1.041	--
2	4.849	184193	98.478	20592	6958	1.129	14.309
总计		187039	100.000	21199			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-601-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p2-45min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 4-15

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 09:26:09

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:16:39

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

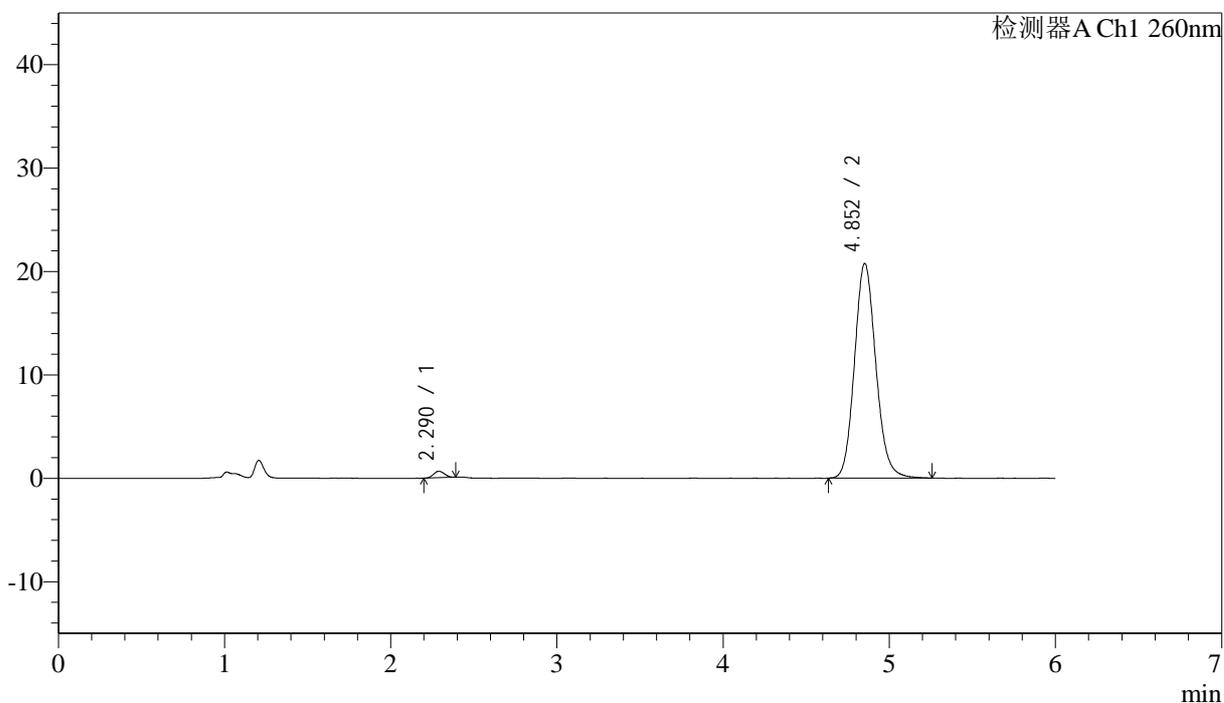
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	2813	1.492	615	5590	1.069	--
2	4.852	185639	98.508	20746	6975	1.127	14.438
总计		188452	100.000	21361			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-602-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p3-45min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 4-24

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 09:32:32

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:16:42

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

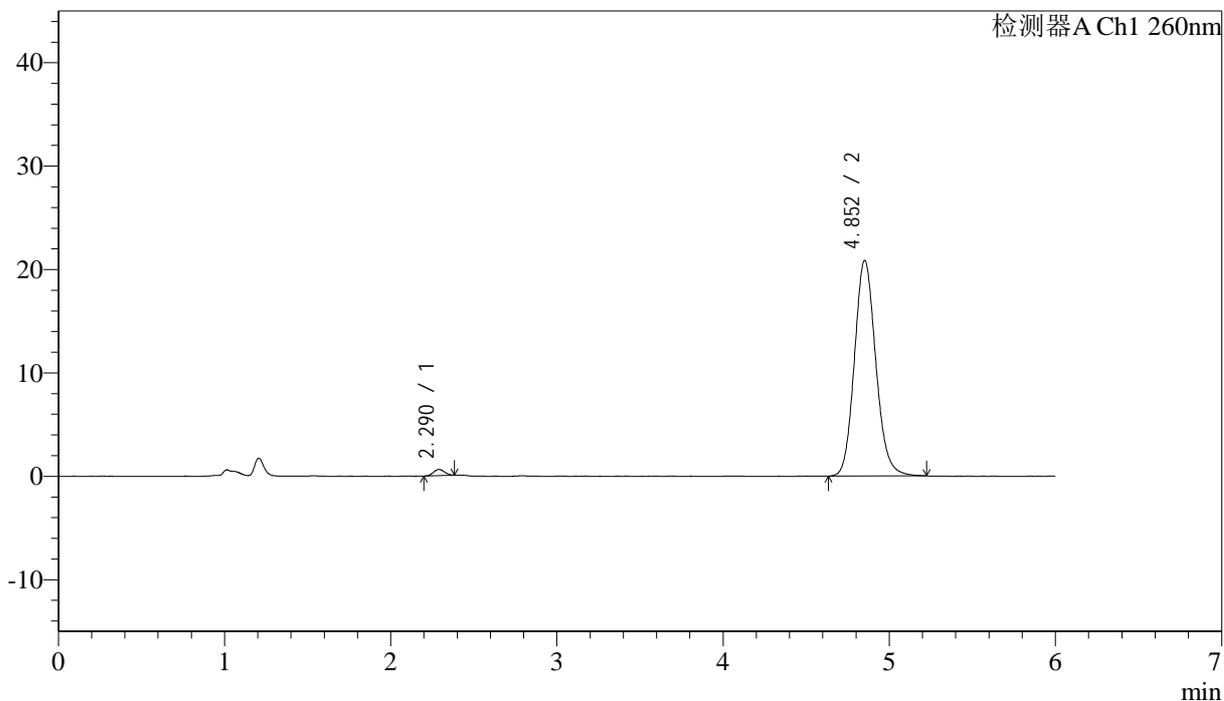
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	2795	1.476	597	5285	1.056	--
2	4.852	186638	98.524	20835	6960	1.128	14.284
总计		189433	100.000	21432			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-603-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p4-45min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 4-33

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 09:38:54

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:16:44

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

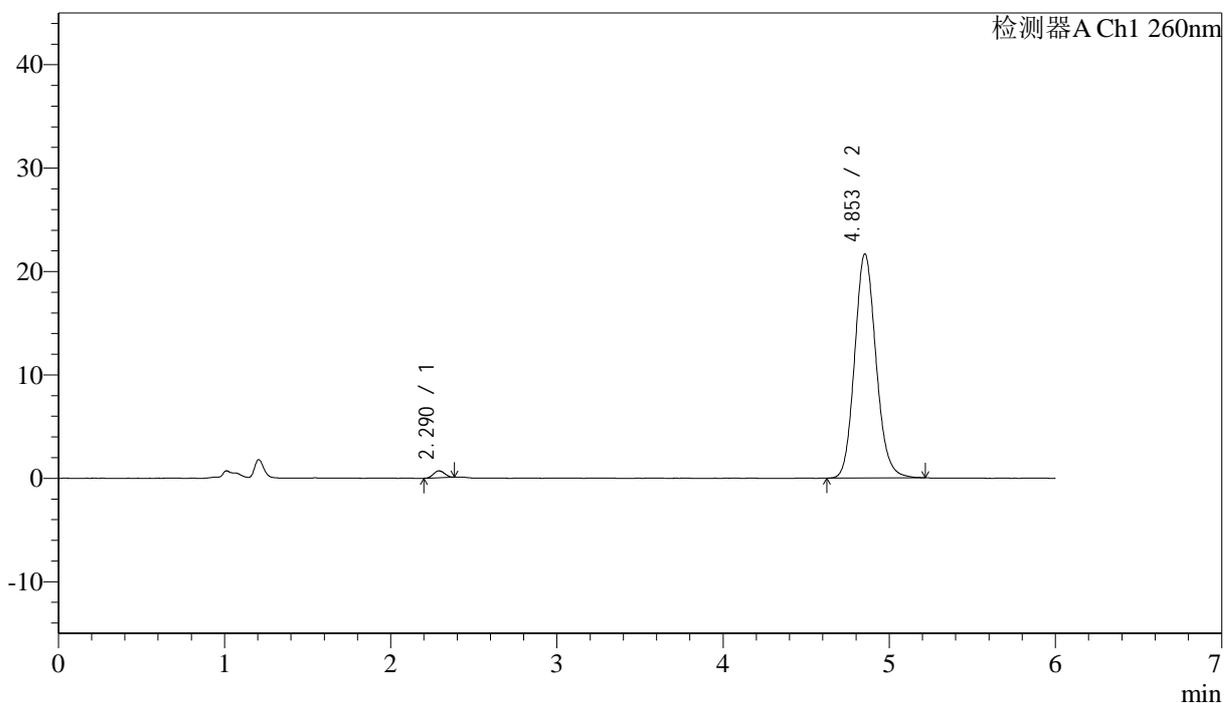
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	3074	1.566	662	5329	1.045	--
2	4.853	193188	98.434	21668	6991	1.129	14.330
总计		196262	100.000	22330			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-604-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p5-45min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 4-42

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/02 09:45:17

实验者: jiangjinwei

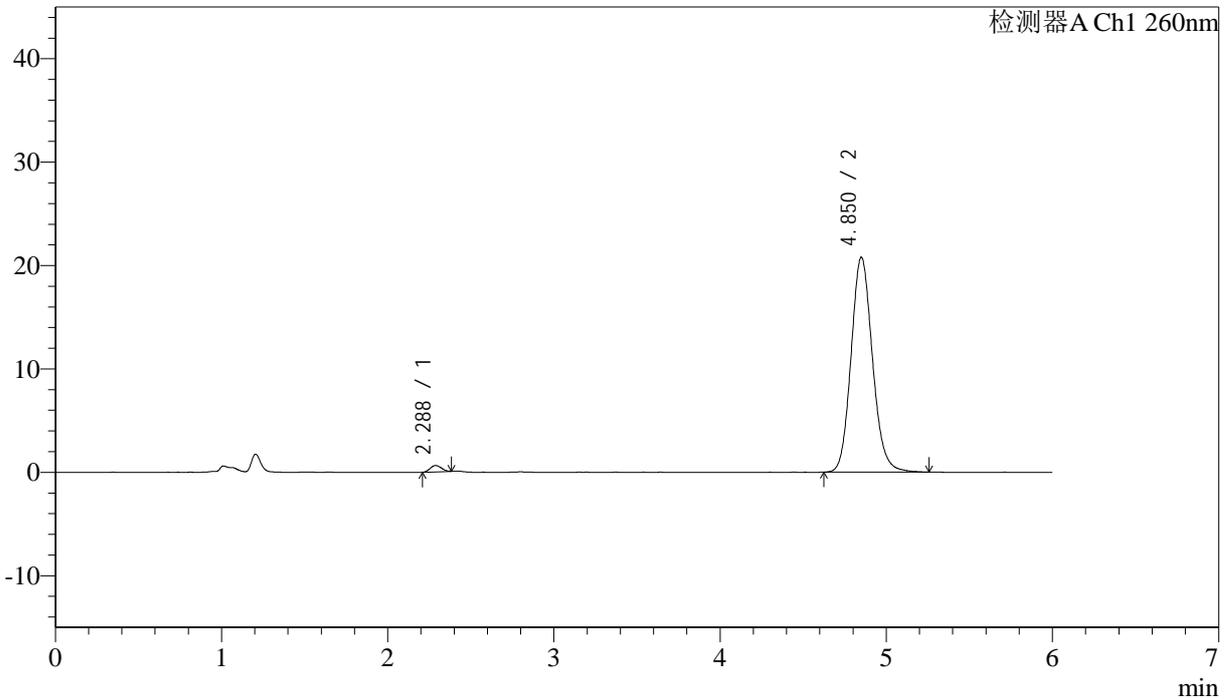
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:16:47

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	2812	1.488	607	5369	1.075	--
2	4.850	186139	98.512	20766	6951	1.128	14.329
总计		188950	100.000	21373			



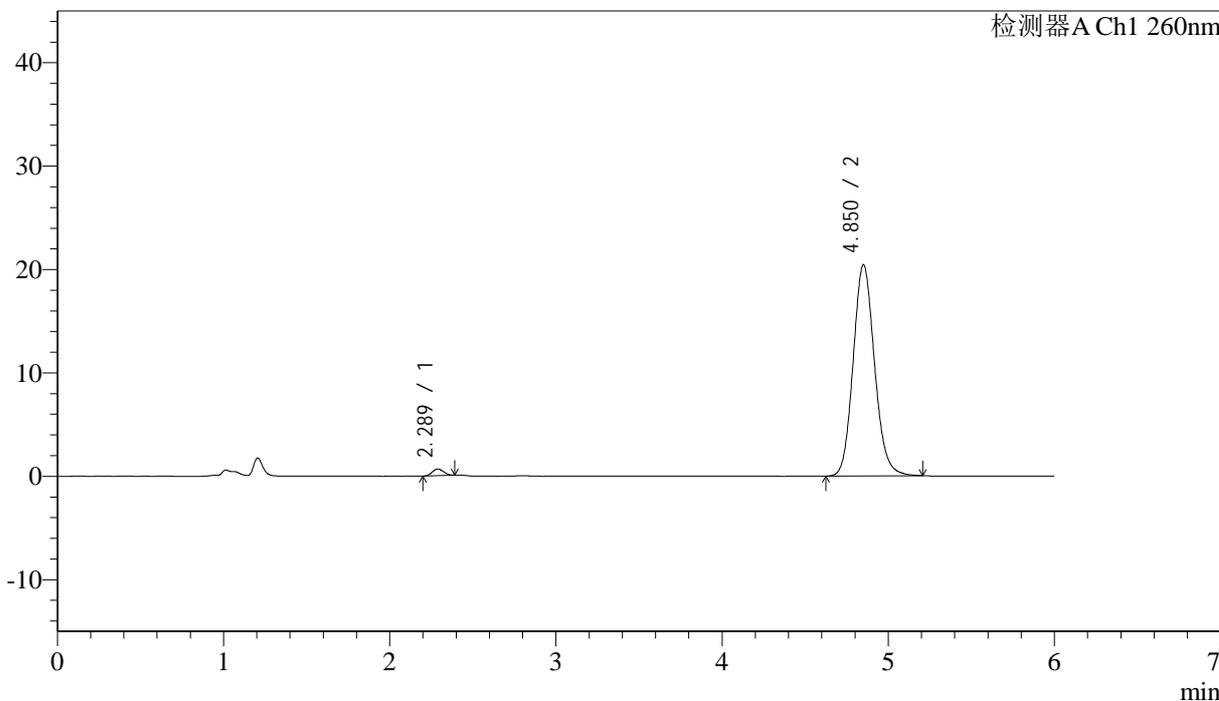
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30℃      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-605-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-51  
 进样体积: 10μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/02 09:51:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:16:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	3060	1.651	643	5054	1.074	--
2	4.850	182280	98.349	20387	6944	1.124	14.164
总计		185341	100.000	21030			



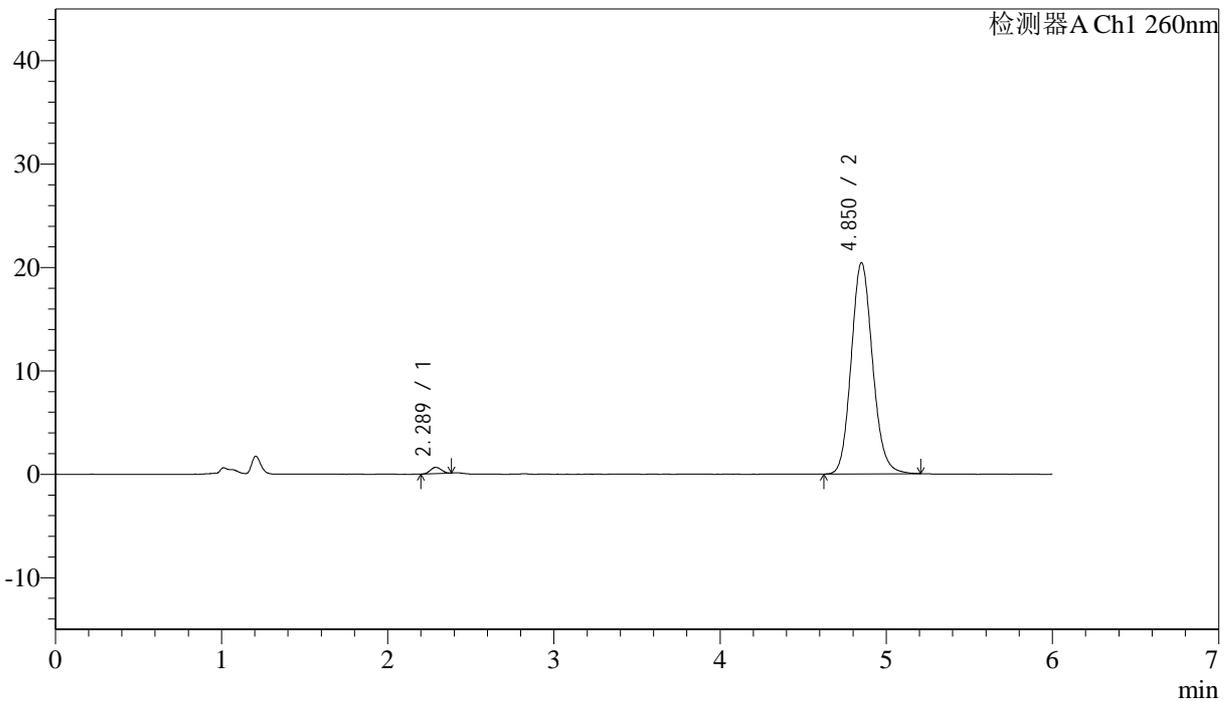
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 260nm
数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-606-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p1-60min.lcd	
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm	
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb	
样品瓶号: 4-7	
进样体积: 10µL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/02 09:58:04	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:16:52	处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	2753	1.487	604	5465	1.054	--
2	4.850	182384	98.513	20398	6960	1.124	14.371
总计		185136	100.000	21002			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-607-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p2-60min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 4-16

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 10:04:27

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:16:55

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

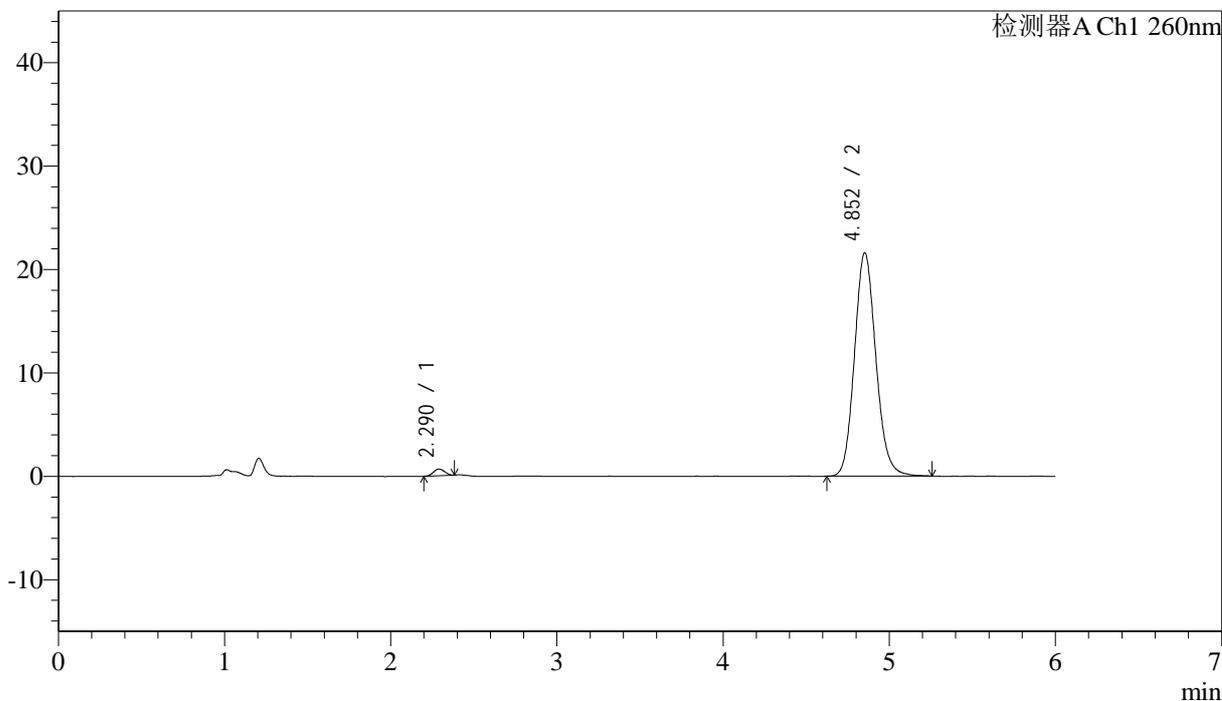
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	2937	1.496	636	5471	1.032	--
2	4.852	193337	98.504	21580	6960	1.128	14.373
总计		196274	100.000	22216			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-608-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p3-60min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 4-25

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 10:10:51

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:16:57

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

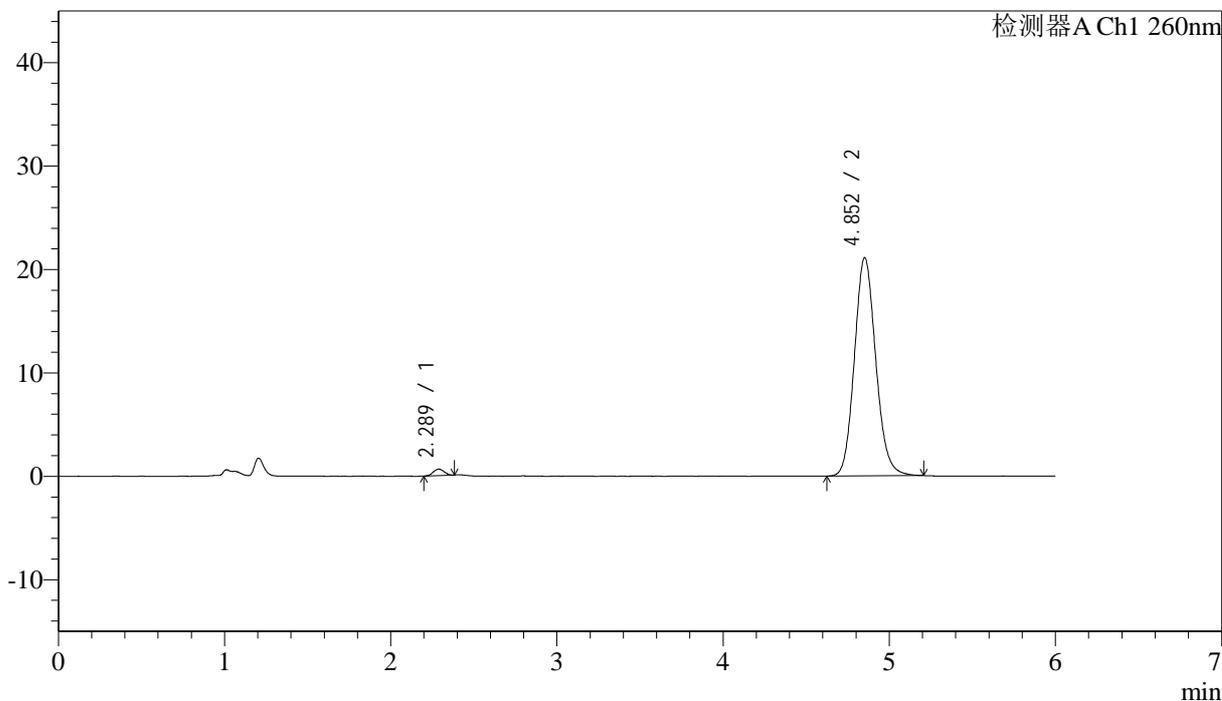
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	2836	1.484	623	5550	1.030	--
2	4.852	188307	98.516	21070	6956	1.123	14.416
总计		191143	100.000	21693			



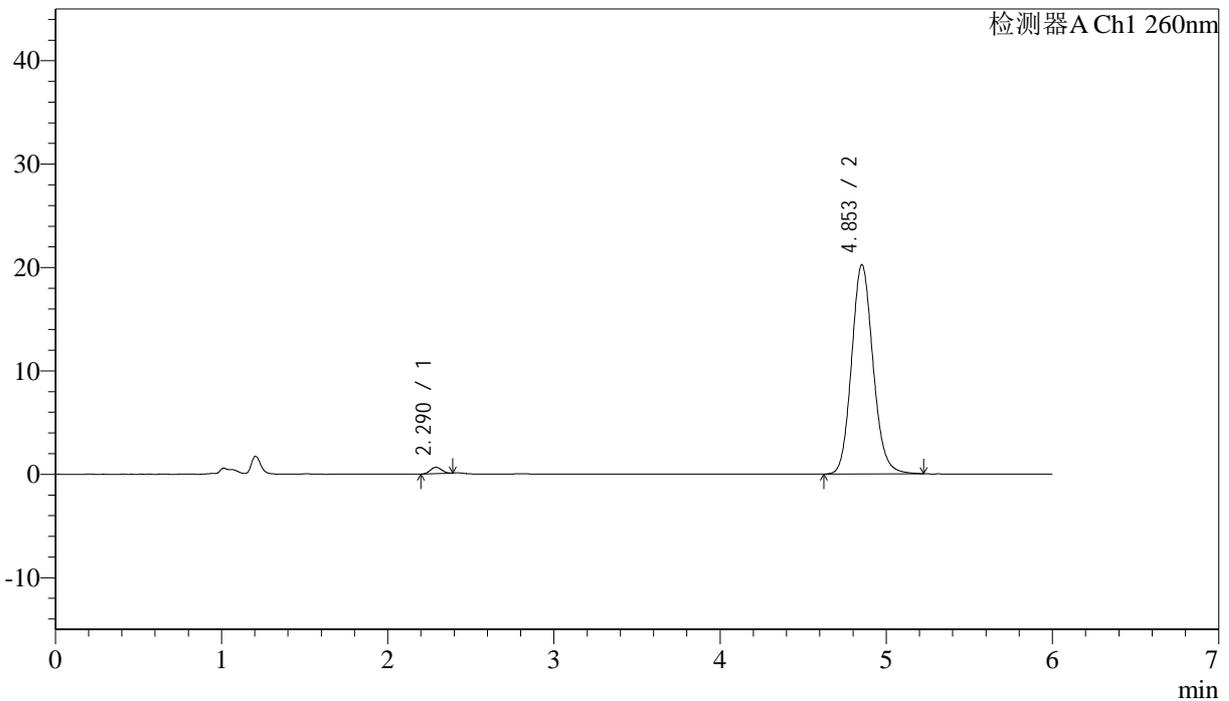
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-609-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-34  
 进样体积: 10μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/02 10:17:13 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:17:00 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	2920	1.587	623	5303	1.064	--
2	4.853	181065	98.413	20226	6944	1.123	14.292
总计		183985	100.000	20849			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-610-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p5-60min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 4-43

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 10:23:35

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:17:03

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

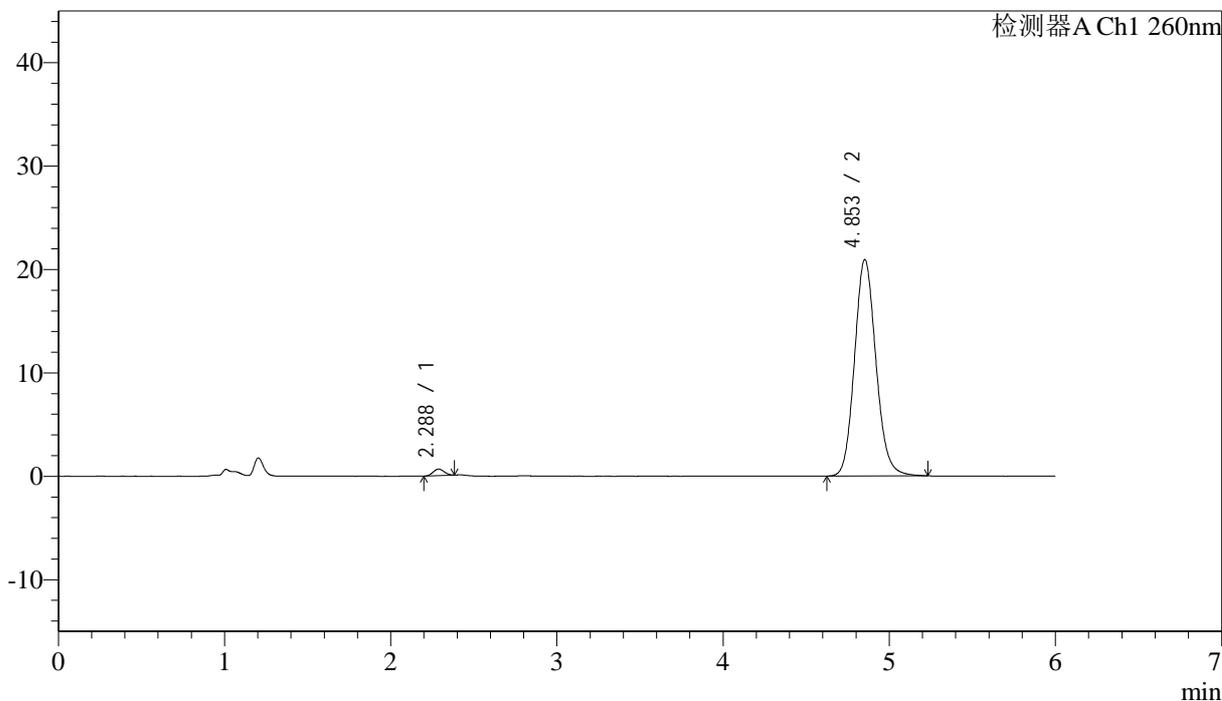
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	2918	1.533	625	5353	1.069	--
2	4.853	187451	98.467	20917	6940	1.123	14.327
总计		190369	100.000	21543			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-611-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p6-60min.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 4-52

进样体积: 10 $\mu$ L

进样时间: 2024/03/02 10:29:58

处理时间 (V2): 2024/03/03 16:17:05

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长: 260nm

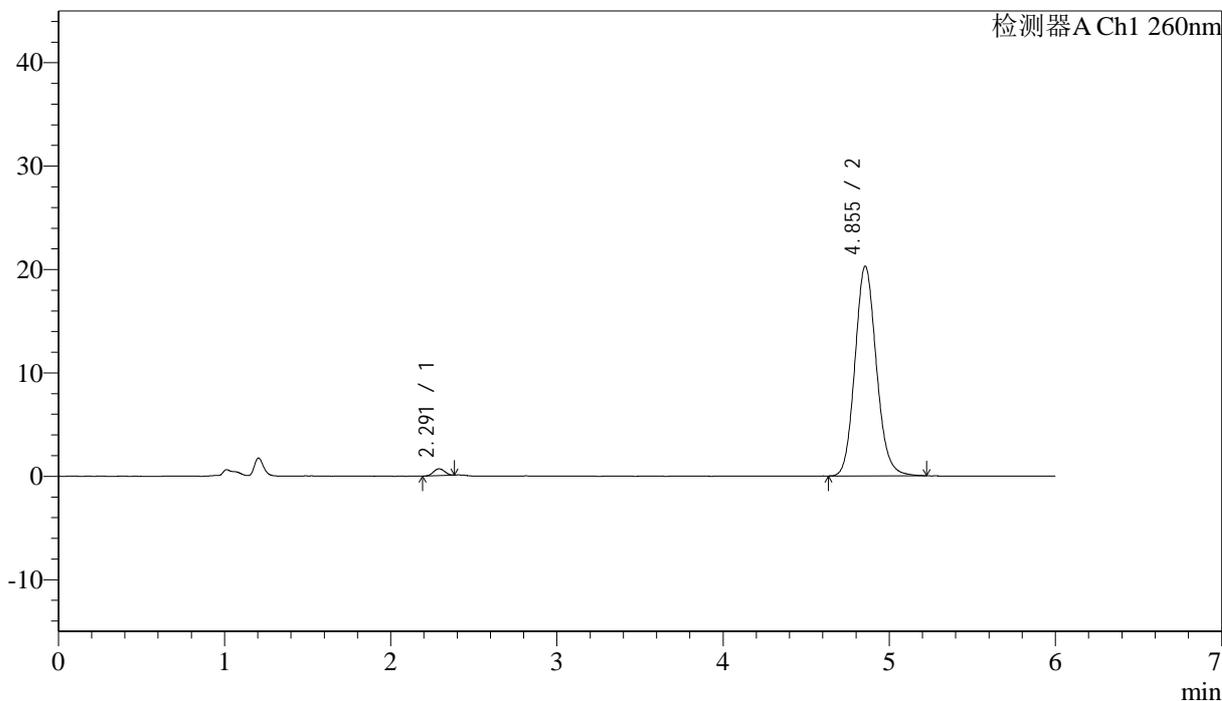
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	3053	1.656	651	5330	1.028	--
2	4.855	181335	98.344	20297	6946	1.121	14.304
总计		184387	100.000	20948			



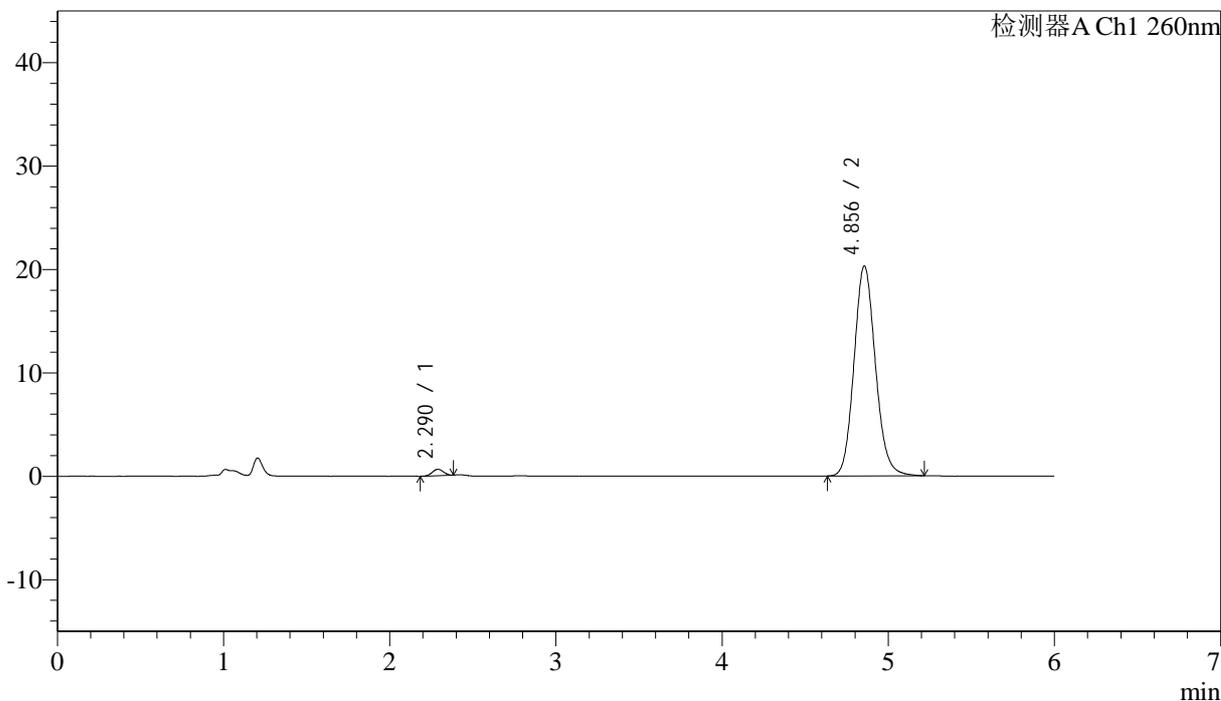
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30℃      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-612-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p1-jx10min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-8  
 进样体积: 10μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/02 10:36:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:17:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

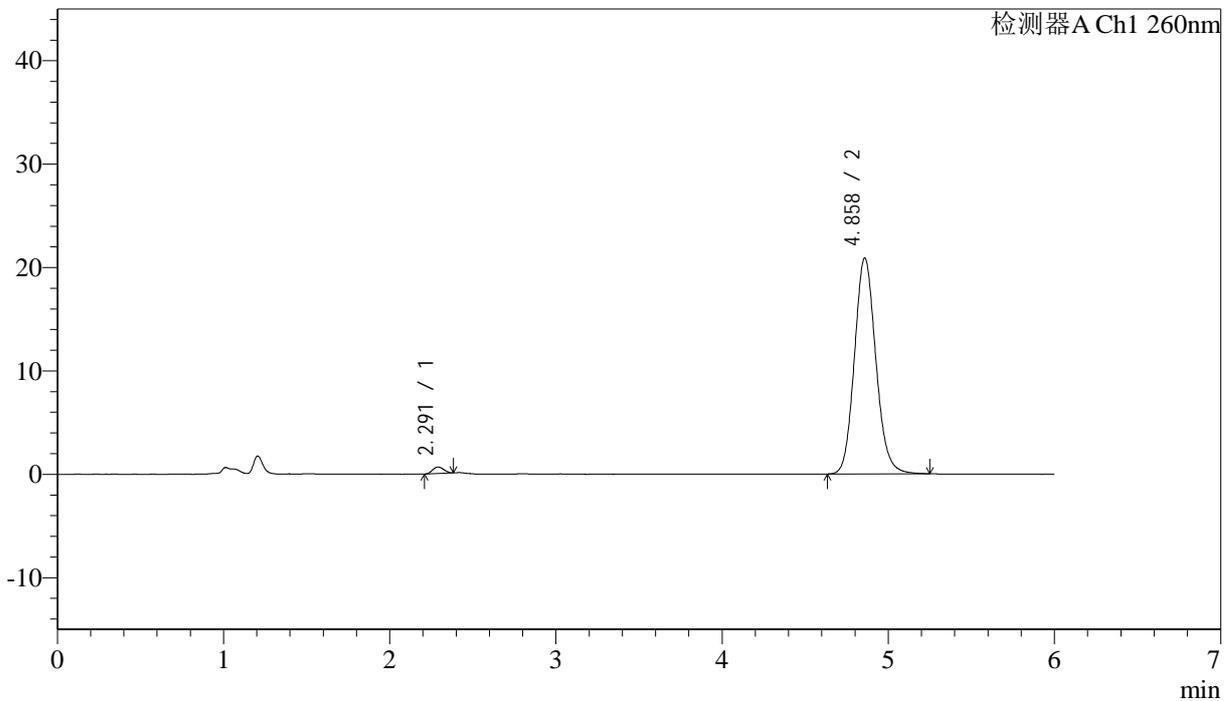
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	2834	1.537	614	5377	1.012	--
2	4.856	181508	98.463	20308	6948	1.123	14.336
总计		184341	100.000	20921			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 260nm  
数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-613-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p2-jx10min.lcd  
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
样品瓶号: 4-17  
进样体积: 10 $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/02 10:42:45 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:17:10 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	2922	1.540	627	5344	1.054	--
2	4.858	186880	98.460	20859	6959	1.124	14.326
总计		189803	100.000	21486			



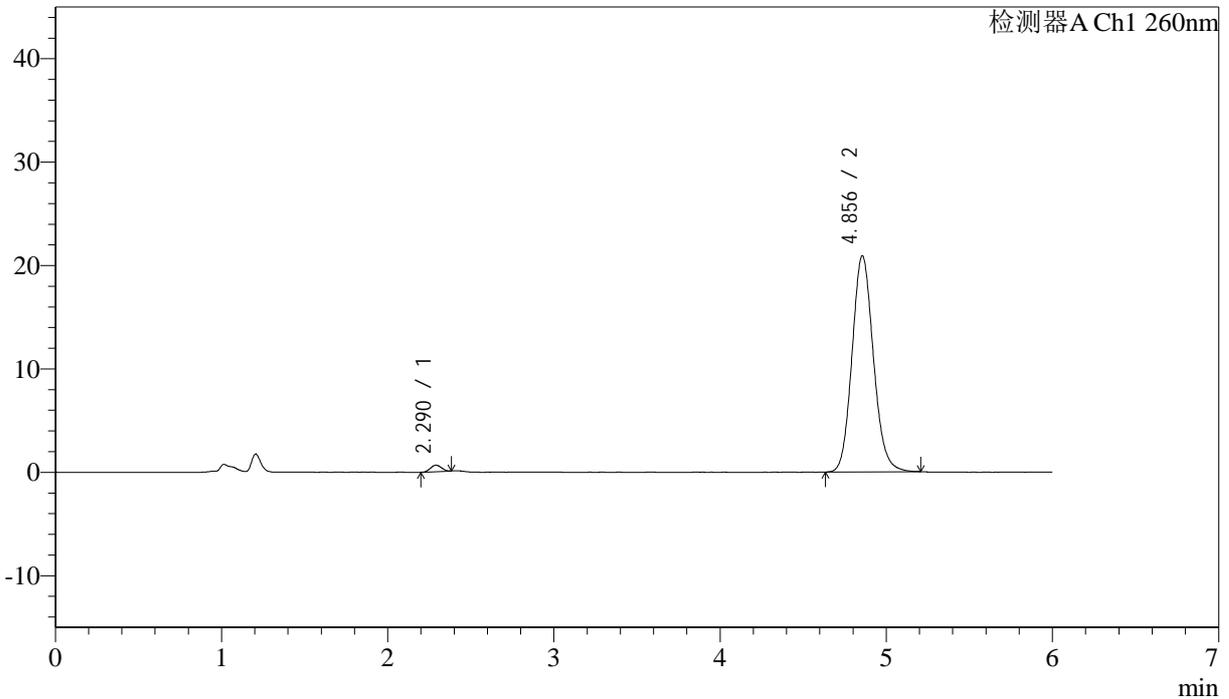
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-614-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p3-jx10min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-26  
 进样体积: 10μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/02 10:49:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:17:13 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	2821	1.488	619	5590	1.033	--
2	4.856	186733	98.512	20912	6956	1.121	14.435
总计		189554	100.000	21531			



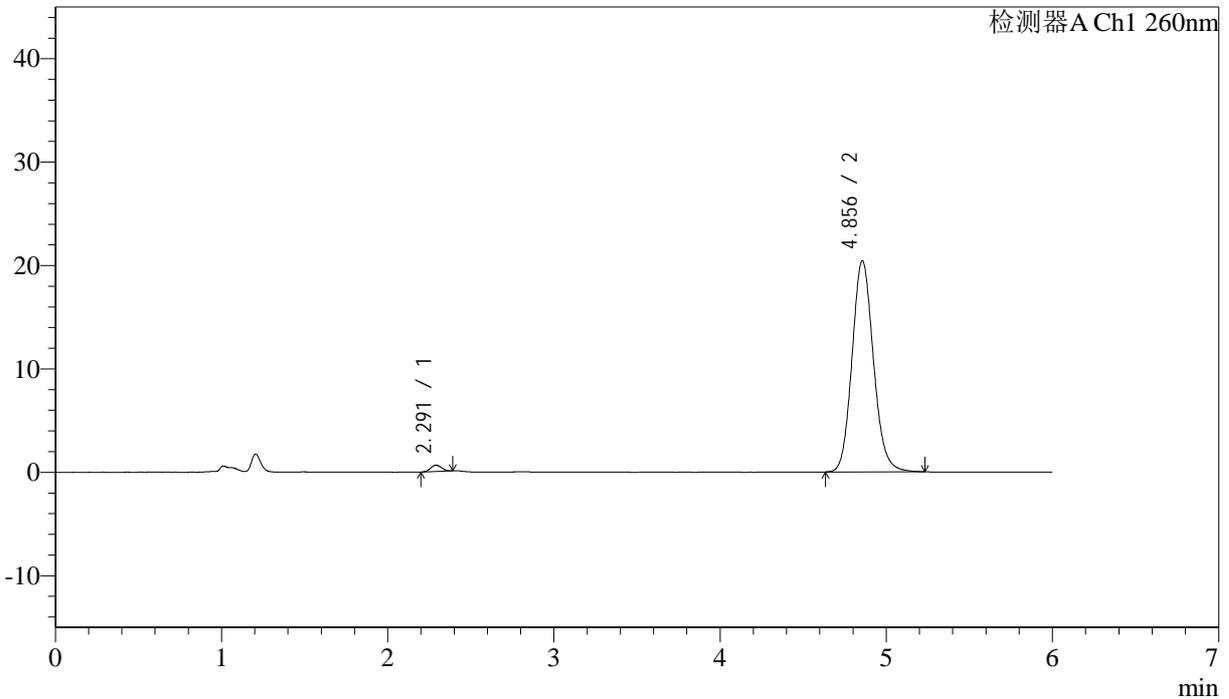
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-615-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p4-jx10min.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-35  
 进样体积: 10μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/02 10:55:31 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:17:15 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	2845	1.534	611	5549	1.036	--
2	4.856	182599	98.466	20426	6972	1.123	14.419
总计		185445	100.000	21037			



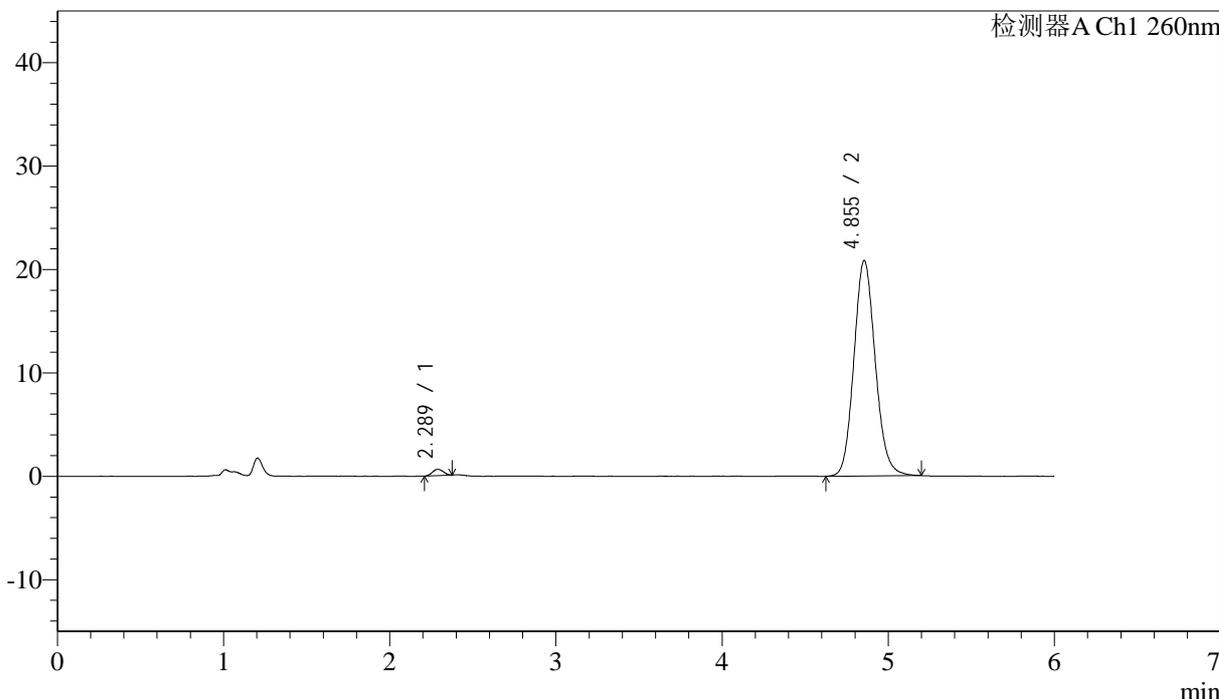
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 260nm
数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-616-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p5-jx10min.lcd	
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm	
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb	
样品瓶号: 4-44	
进样体积: 10µL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/02 11:01:54	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:17:18	处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.289	2768	1.466	612	5612	1.031	--
2	4.855	186078	98.534	20841	6960	1.120	14.452
总计		188846	100.000	21453			



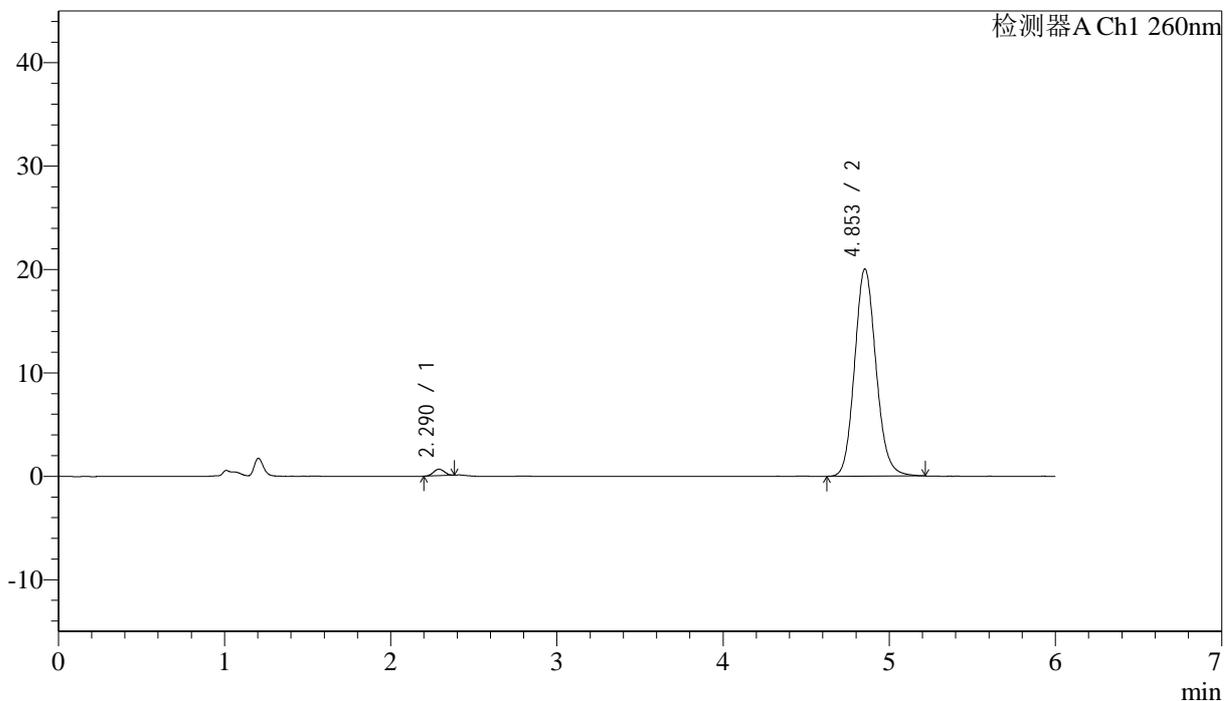
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 260nm  
数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-617-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-p6-jx10min.lcd  
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-FX279-20240301.lcm  
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
样品瓶号: 4-53  
进样体积: 10 $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/02 11:08:17 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:17:21 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	2877	1.578	626	5518	1.044	--
2	4.853	179426	98.422	20041	6923	1.120	14.376
总计		182303	100.000	20667			



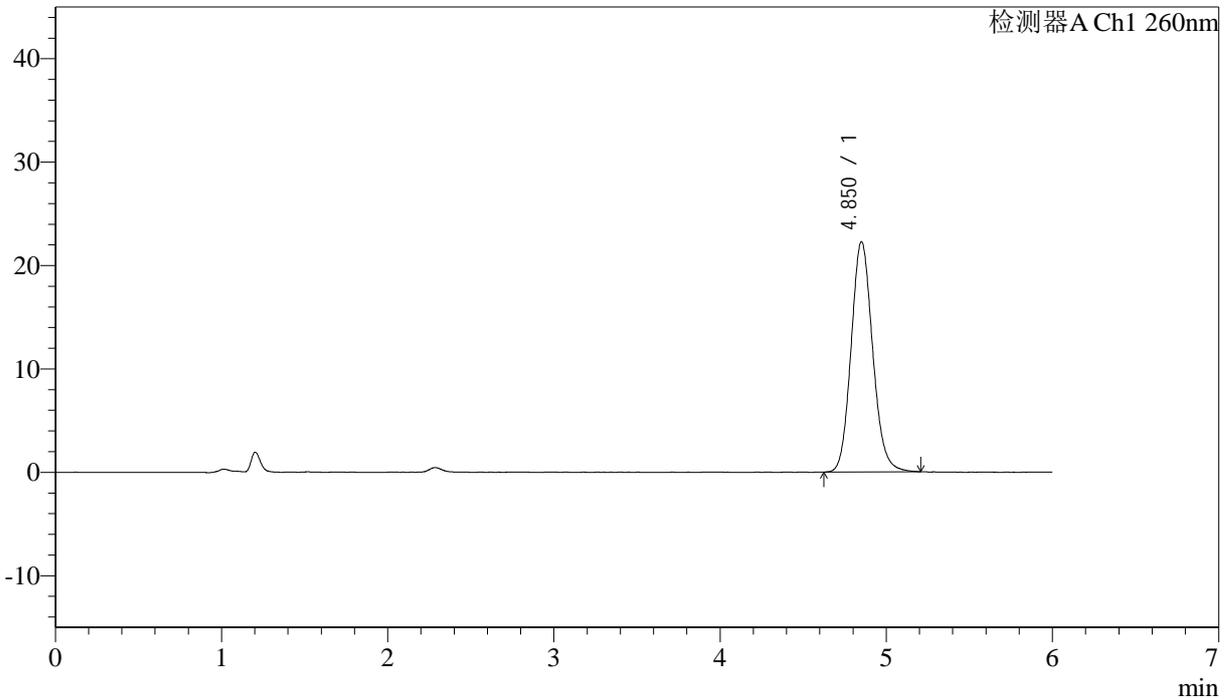
# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-618-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcqx-FX279-20240229.lcm  
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 10µL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/02 11:14:41 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/03 16:17:24 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.850	200603	100.000	22229	6808	1.123	--
总计		200603	100.000	22229			



# J4001

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 260nm

数据文件名: RC\$J4001 - 0-179/30-619-2 - zzp-23032401-1p-rcqx-pH4.5+1.0SDSjz-80mg-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcqx-FX279-20240229.lcm

批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20240301-FX279.lcb

样品瓶号: 4-27

进样体积: 10 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/02 11:21:04

实验者: jiangjinwei

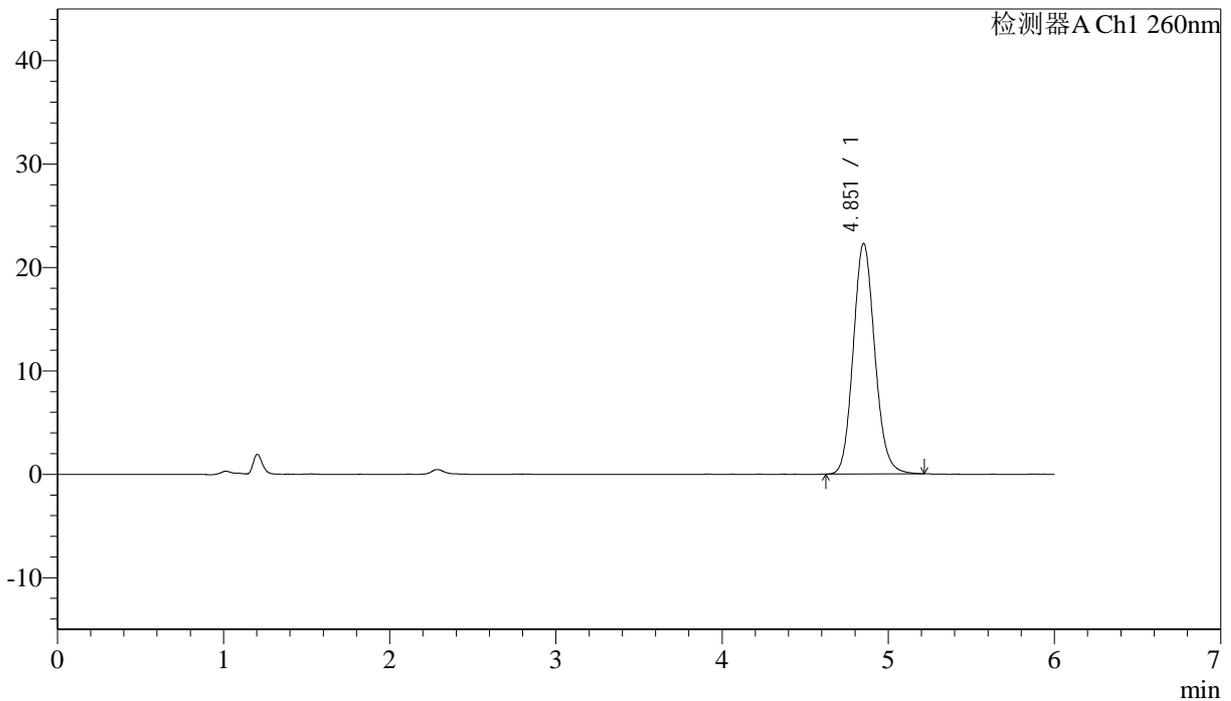
处理时间 (V2): 2024/03/03 16:17:26

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.851	200874	100.000	22251	6818	1.121	--
总计		200874	100.000	22251			