



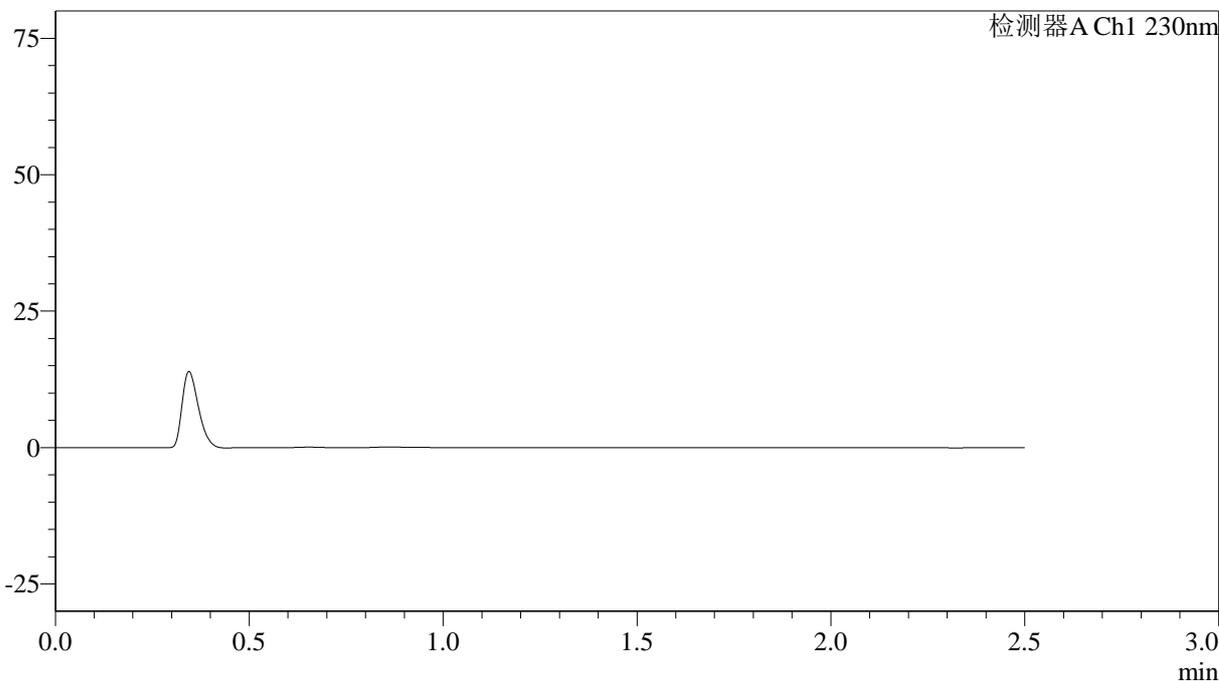
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-104/3-247-2-zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-rj.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:1-9 版本号:6.115  
进样体积:10μl 实验者:xiechaojun  
进样时间:2024/04/10 13:35:51 处理者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 10:24:20  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	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							



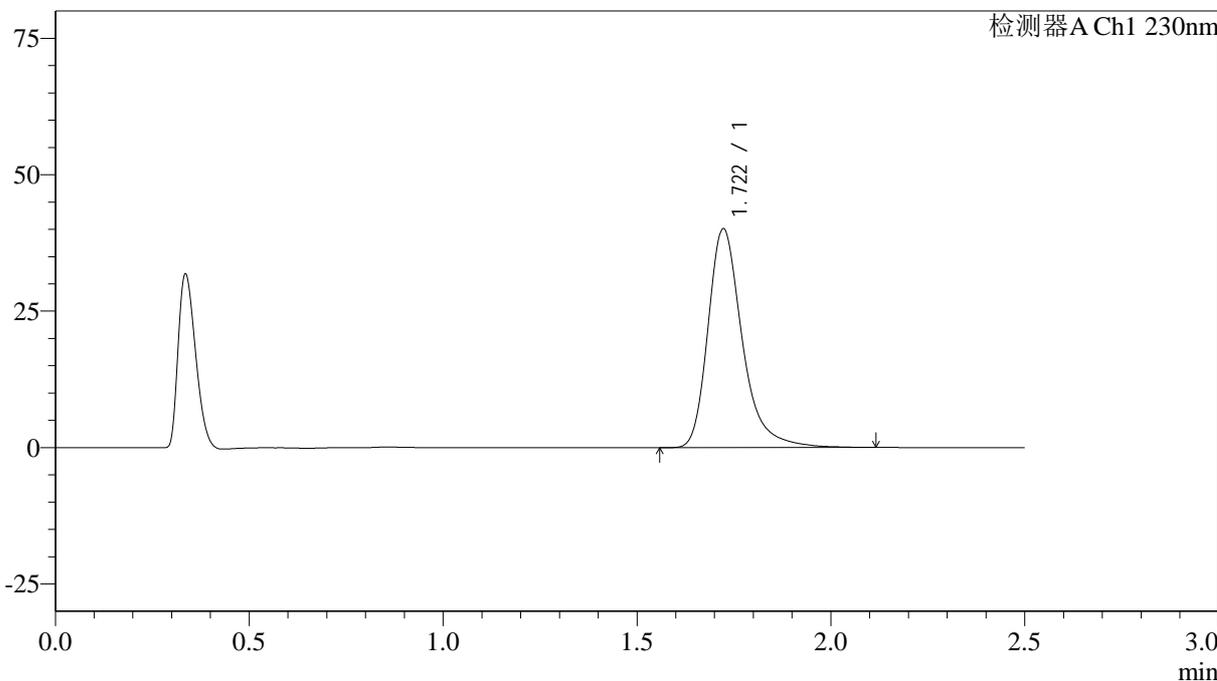
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-104/3-248-2 - zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 13:38:44      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 10:24:24      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.722	246234	100.000	40126	1987	1.325	--
总计		246234	100.000	40126			



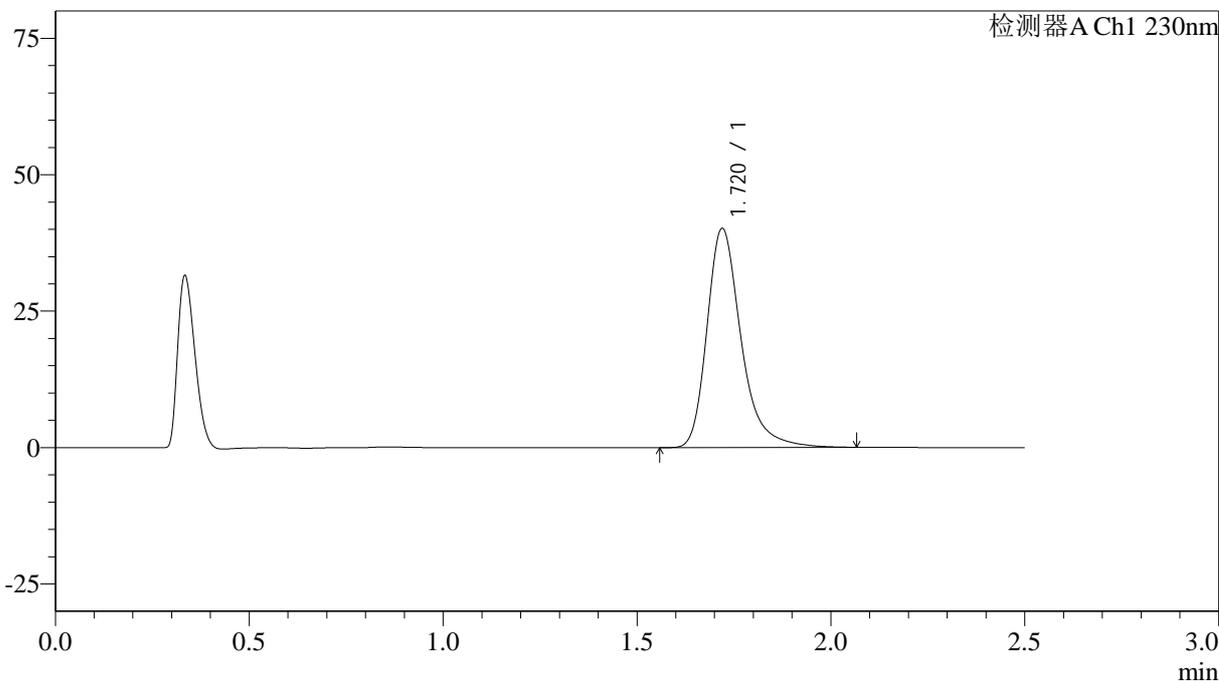
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-104/3-249-2 - zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 13:41:38      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 10:24:27      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.720	244452	100.000	40106	1996	1.316	--
总计		244452	100.000	40106			



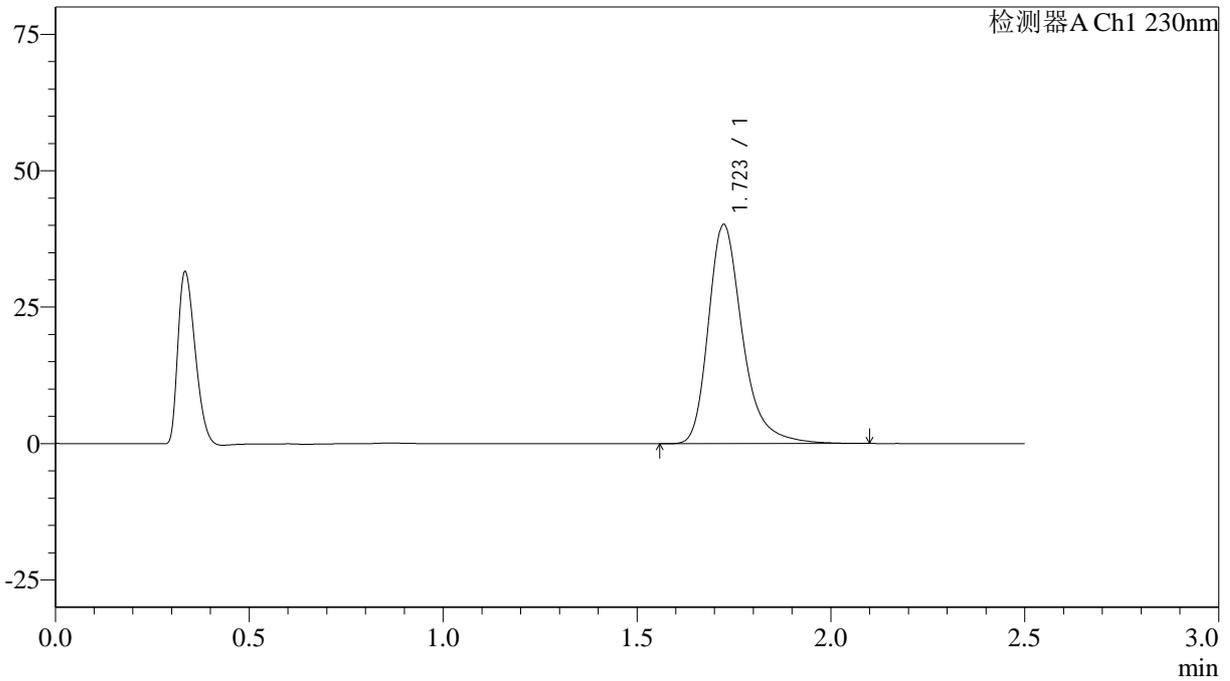
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-104/3-250-2 - zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 13:44:31      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 10:24:30      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

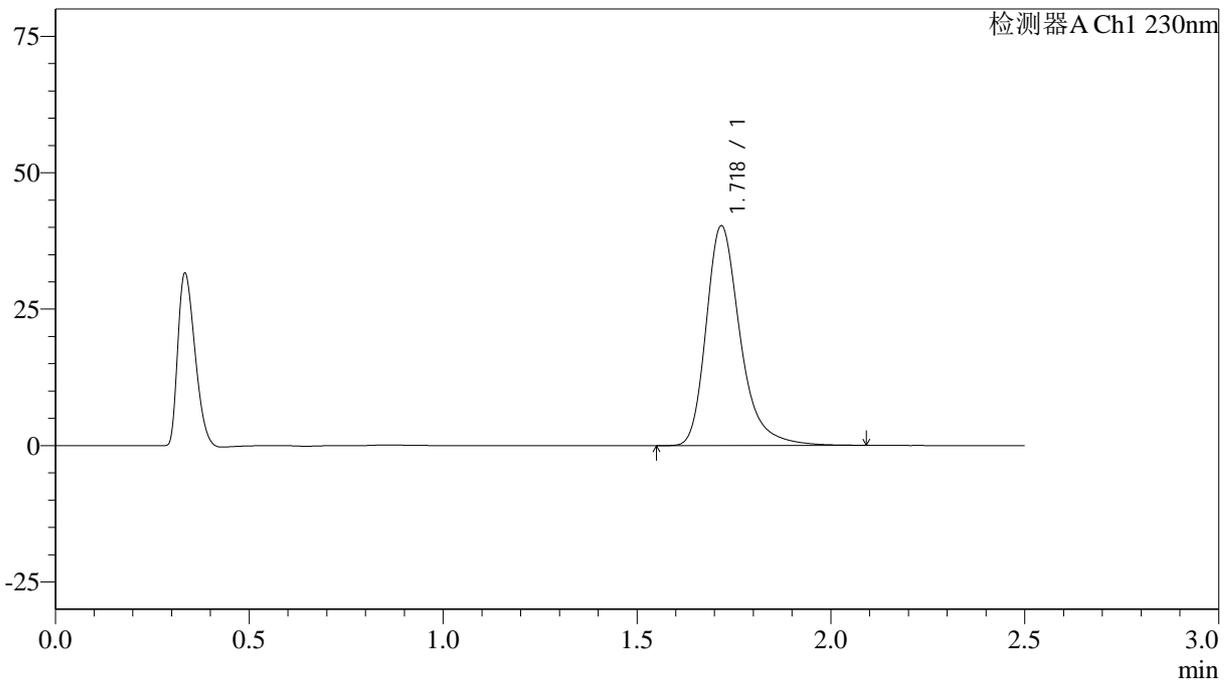
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.723	244984	100.000	40142	1999	1.315	--
总计		244984	100.000	40142			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-104/3-251-2-zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-dz1-4.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:1-18 版本号:6.115  
进样体积:10 $\mu$ l 实验者:xiechaojun  
进样时间:2024/04/10 13:47:24 处理者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 10:24:32  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.718	245200	100.000	40025	1988	1.312	--
总计		245200	100.000	40025			



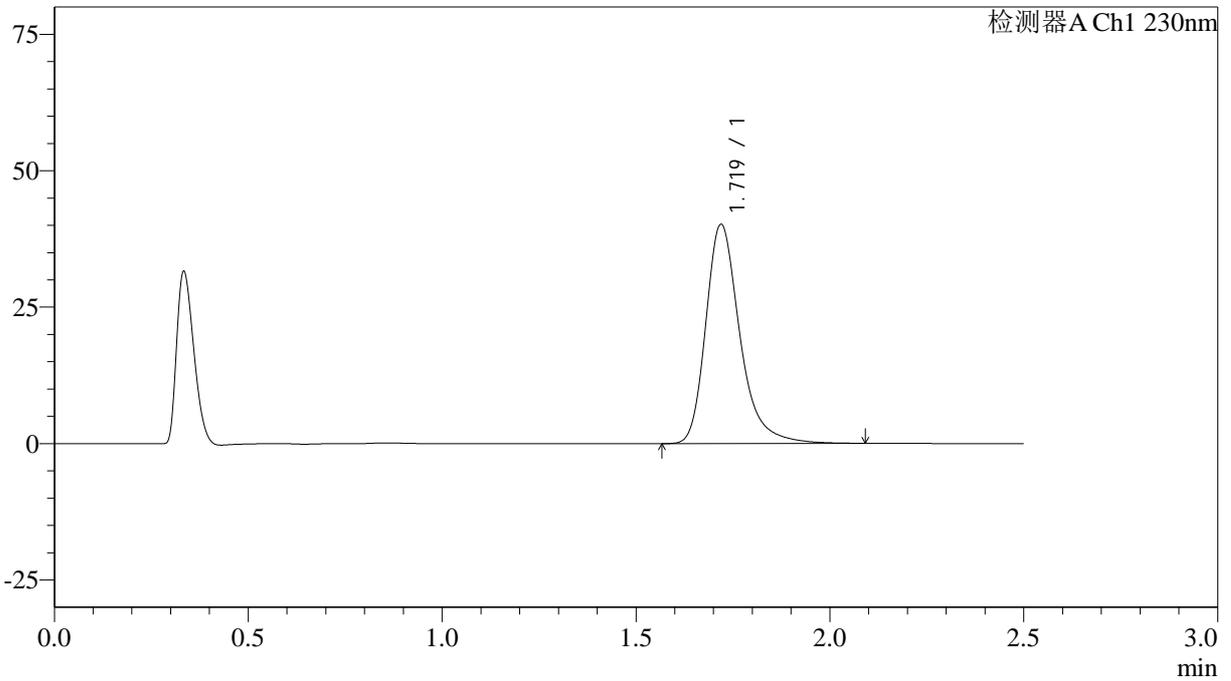
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-104/3-252-2 - zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 13:50:17      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 10:24:35      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.719	244542	100.000	40105	1994	1.306	--
总计		244542	100.000	40105			



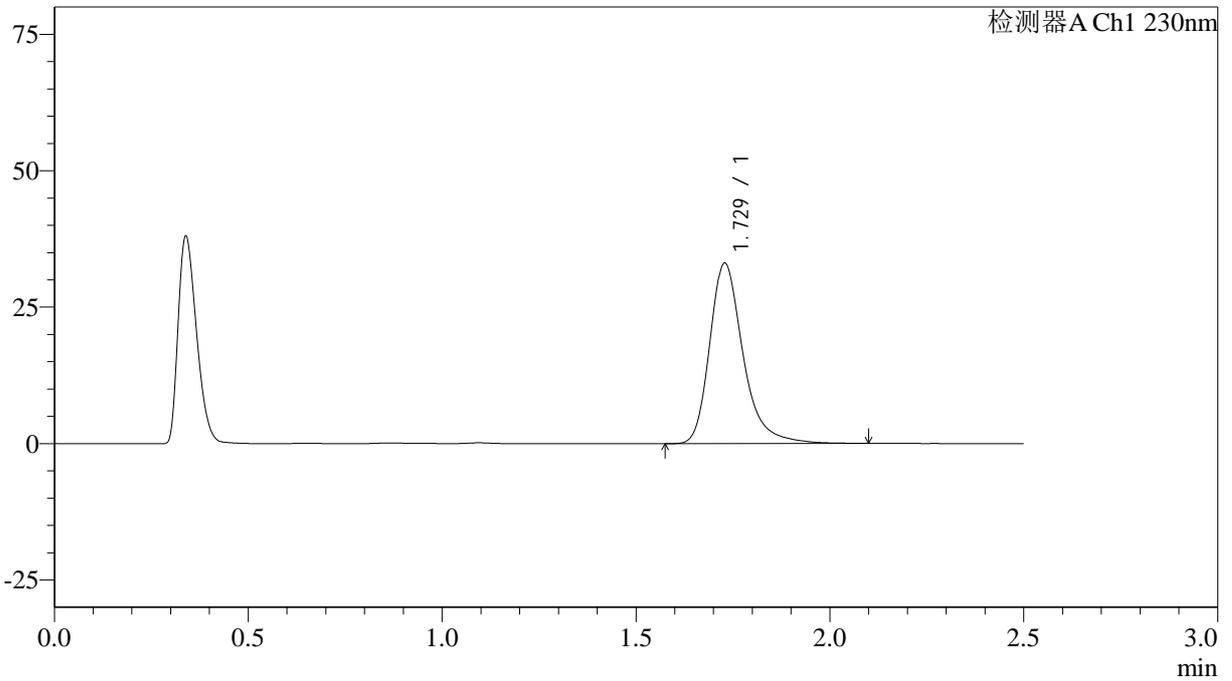
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-104/3-253-2 - zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 13:53:10      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 10:24:37      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

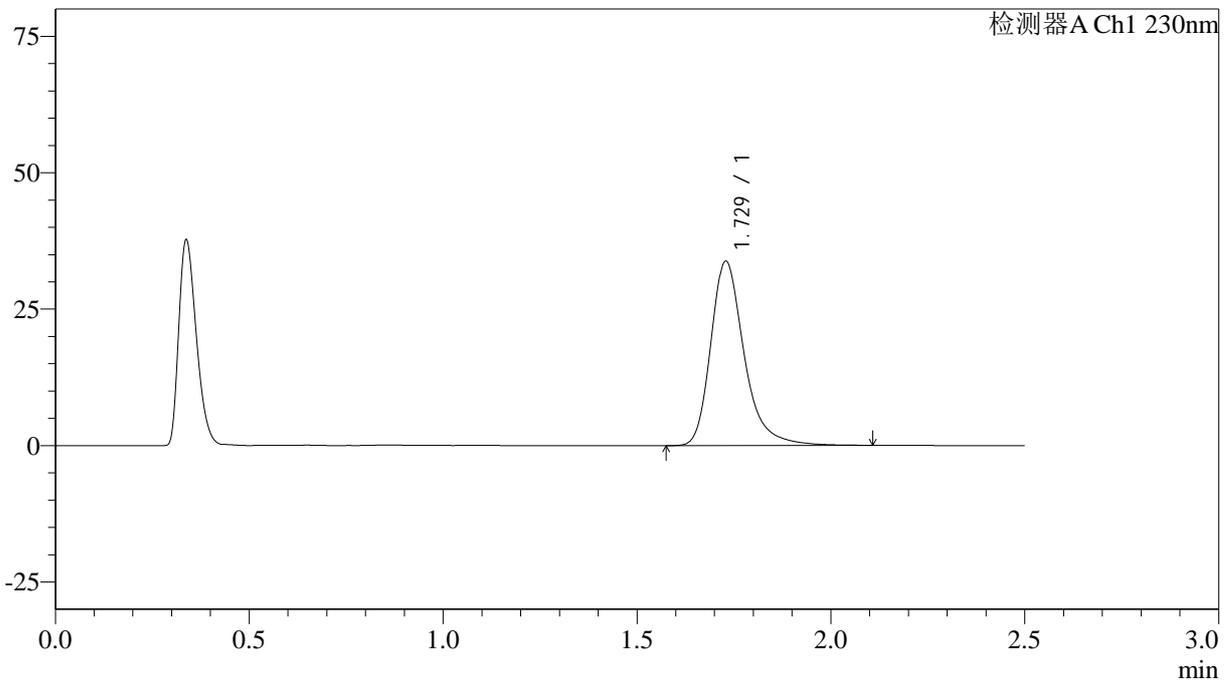
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	198009	100.000	33048	2094	1.310	--
总计		198009	100.000	33048			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-104/3-254-2-zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p2-5min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:1-10  
进样体积:10 $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 13:56:02 实验者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 10:24:40 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

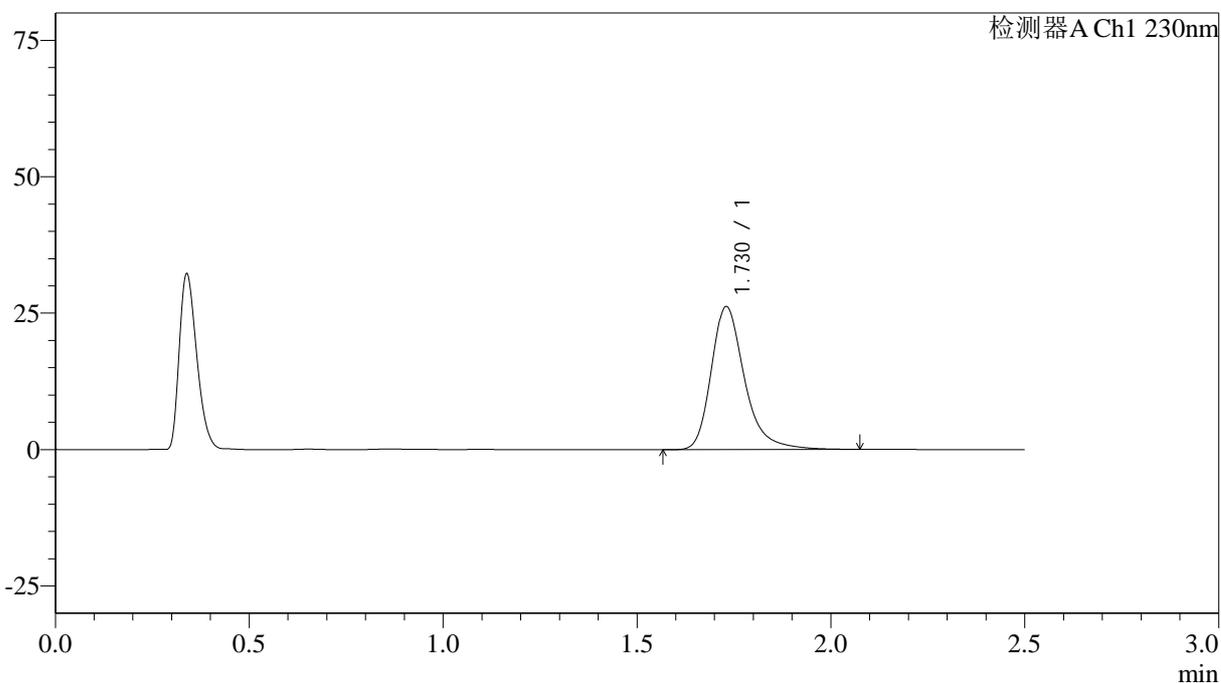
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	202583	100.000	33778	2090	1.308	--
总计		202583	100.000	33778			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-104/3-255-2-zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p3-5min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:1-19  
进样体积:10 $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 13:58:54 实验者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 10:24:43 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	156680	100.000	26224	2099	1.304	--
总计		156680	100.000	26224			



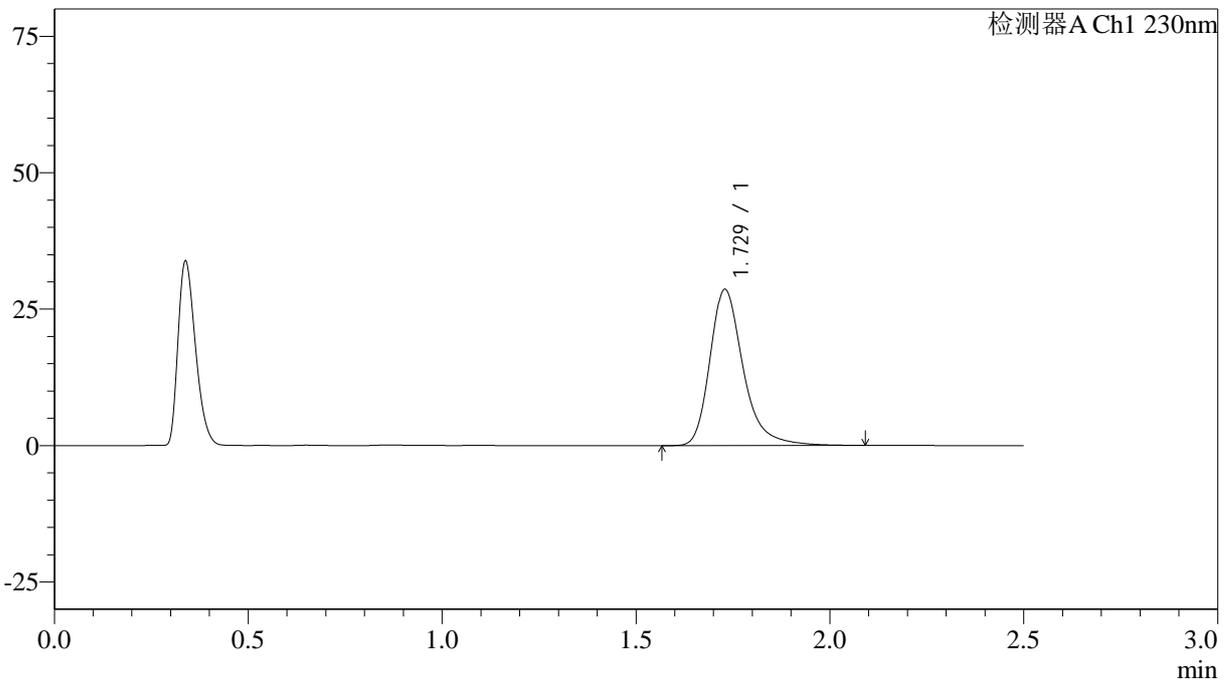
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-104/3-256-2 - zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 14:01:46      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 10:24:45      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	170935	100.000	28624	2100	1.305	--
总计		170935	100.000	28624			



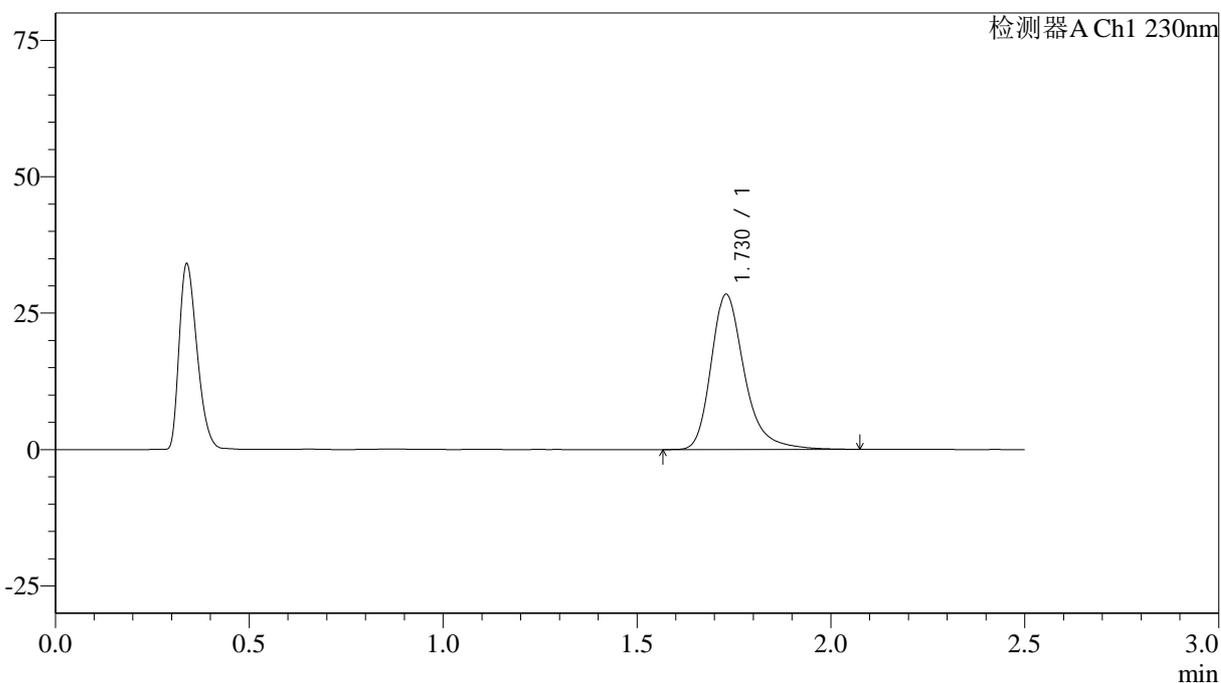
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-104/3-257-2 - zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 14:04:39      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 10:24:48      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	170031	100.000	28453	2100	1.301	--
总计		170031	100.000	28453			



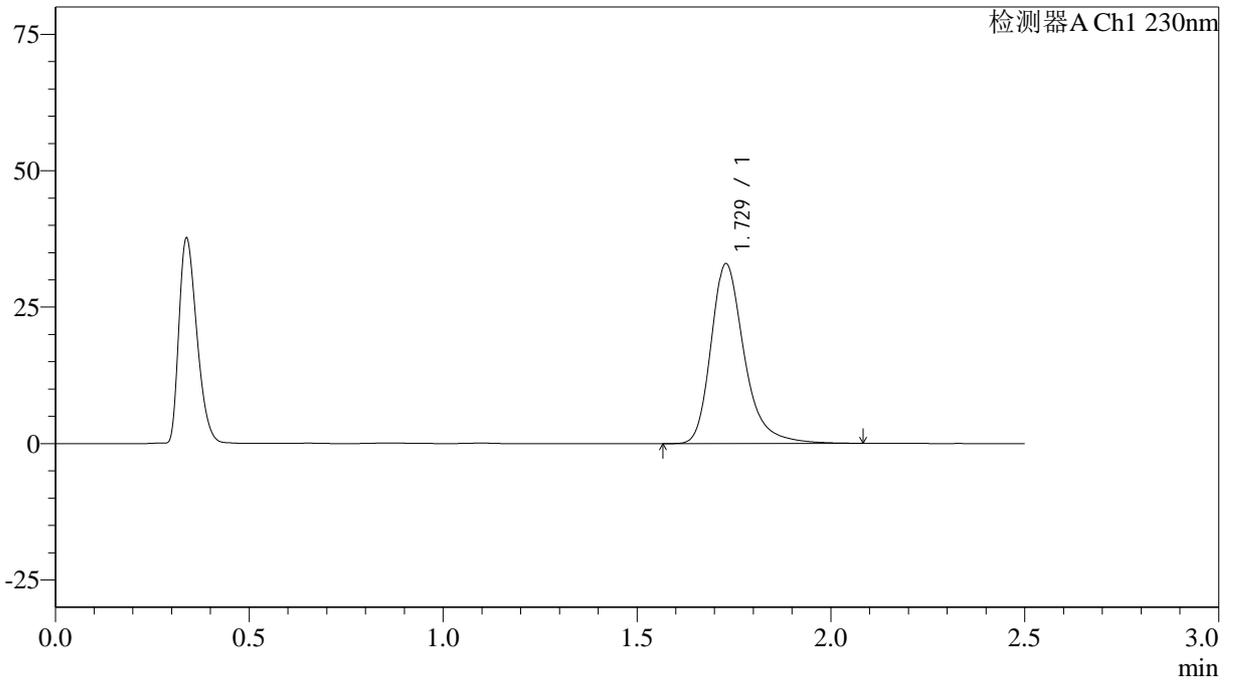
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-104/3-258-2-zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p6-5min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:1-46  
进样体积:10μl 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 14:07:31 实验者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 10:24:50 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

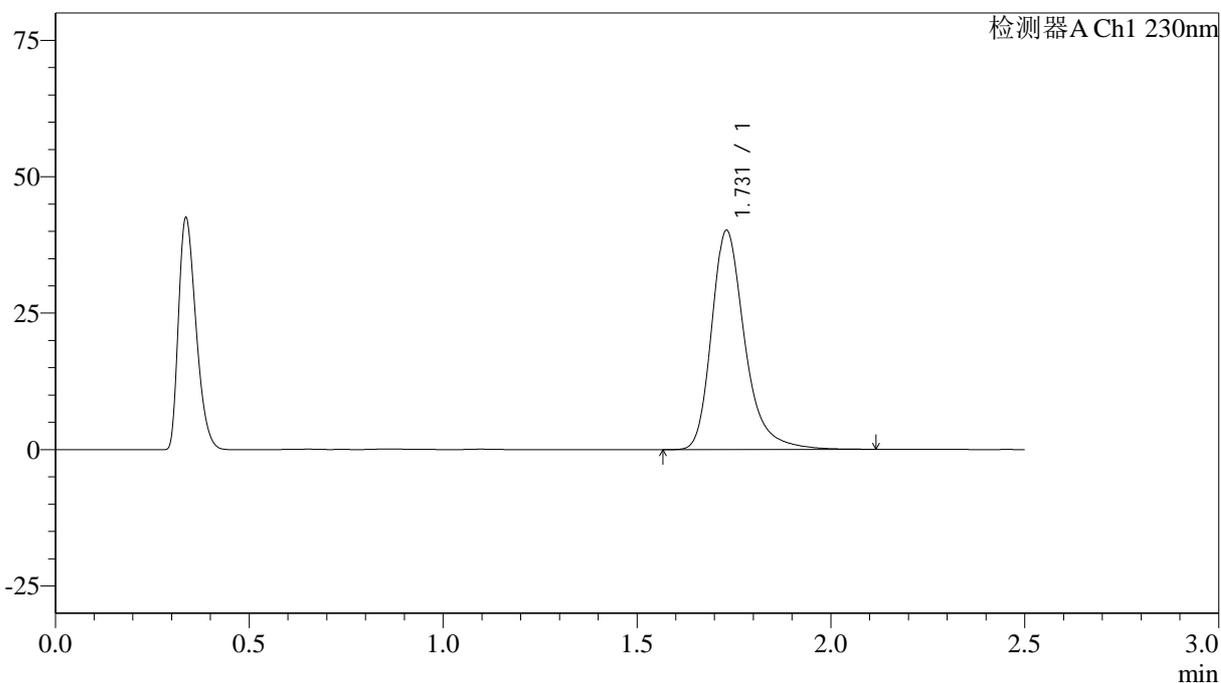
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	196513	100.000	32966	2108	1.301	--
总计		196513	100.000	32966			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-104/3-259-2-zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p1-10min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:1-2  
进样体积:10 $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 14:10:24 实验者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 10:24:53 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	239486	100.000	40185	2117	1.303	--
总计		239486	100.000	40185			



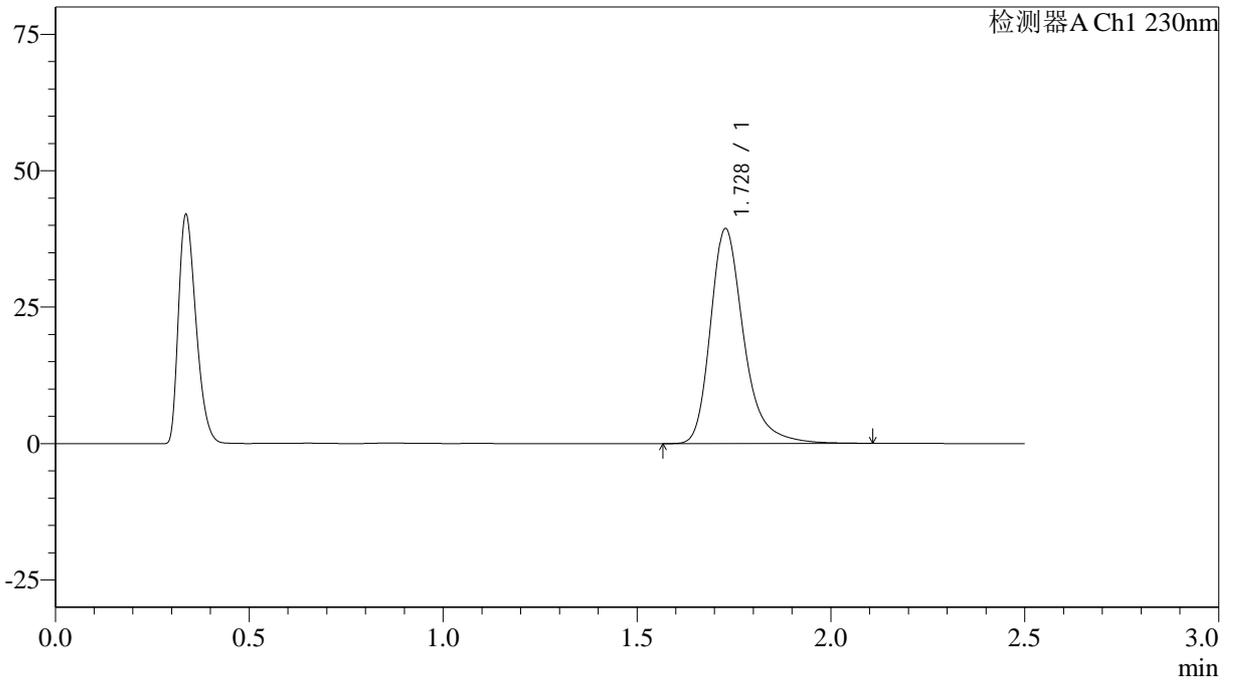
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-104/3-260-2 - zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 14:13:17      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 10:24:55      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	235206	100.000	39346	2102	1.305	--
总计		235206	100.000	39346			



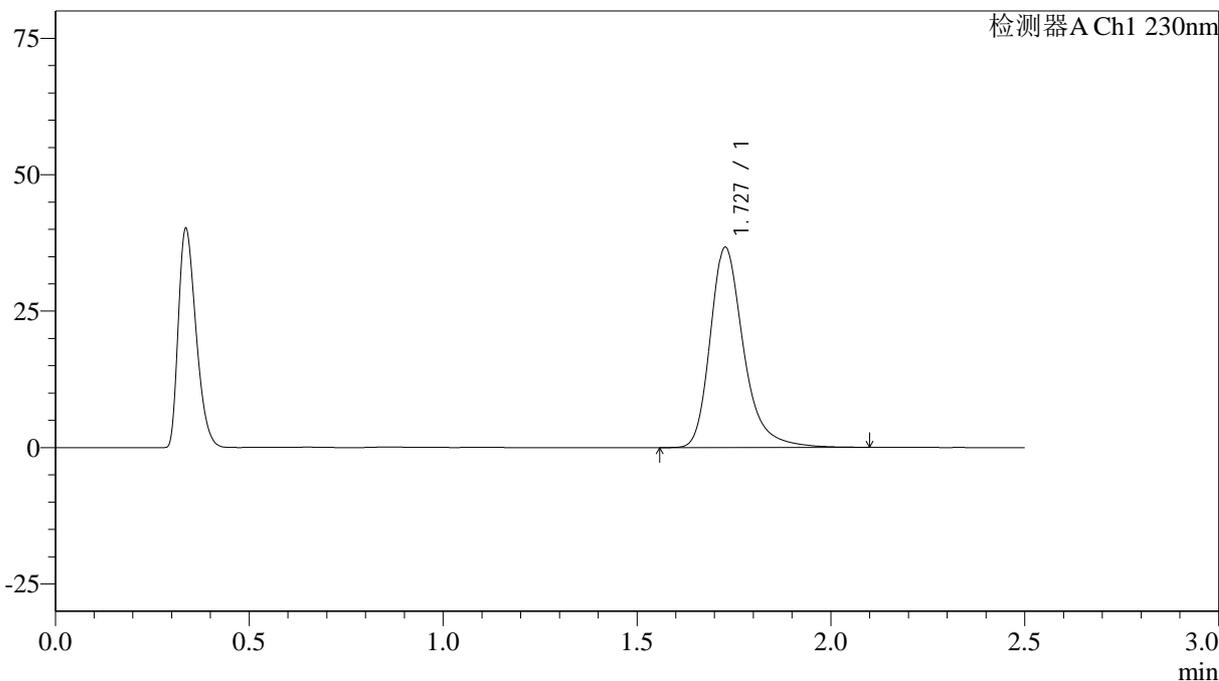
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-104/3-261-2 - zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 14:16:08      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 10:24:58      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	219567	100.000	36614	2092	1.301	--
总计		219567	100.000	36614			



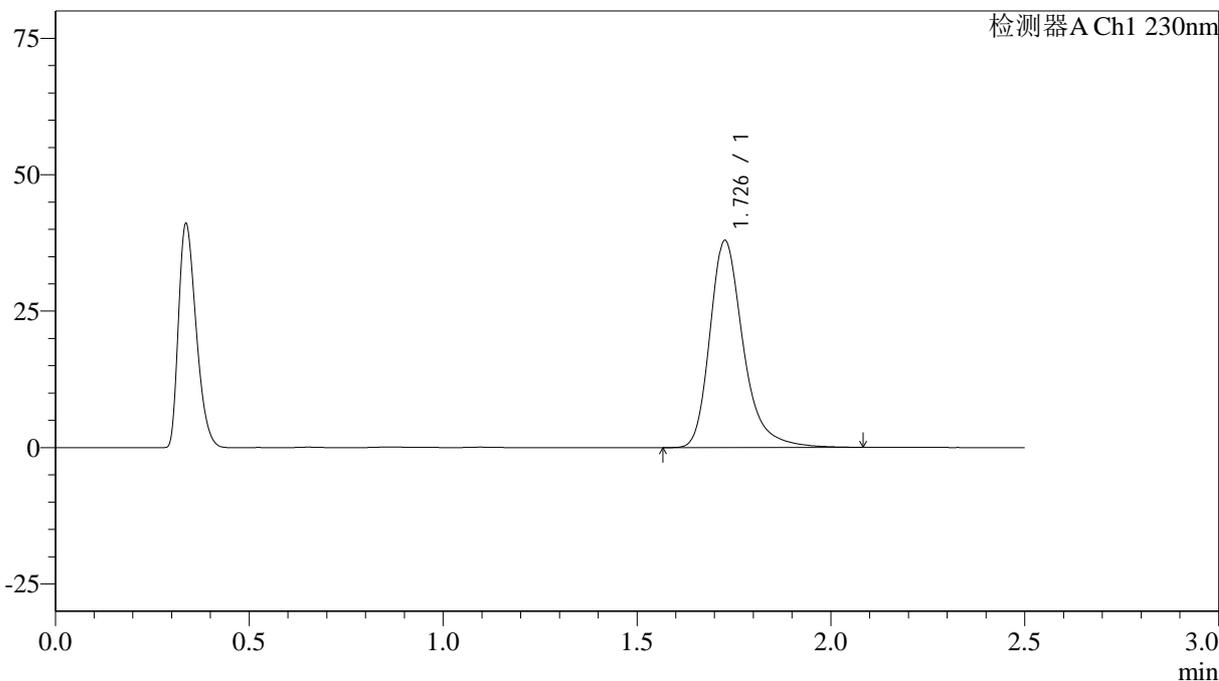
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-104/3-262-2-zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p4-10min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:1-29  
进样体积:10μl 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 14:19:01 实验者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 10:25:00 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

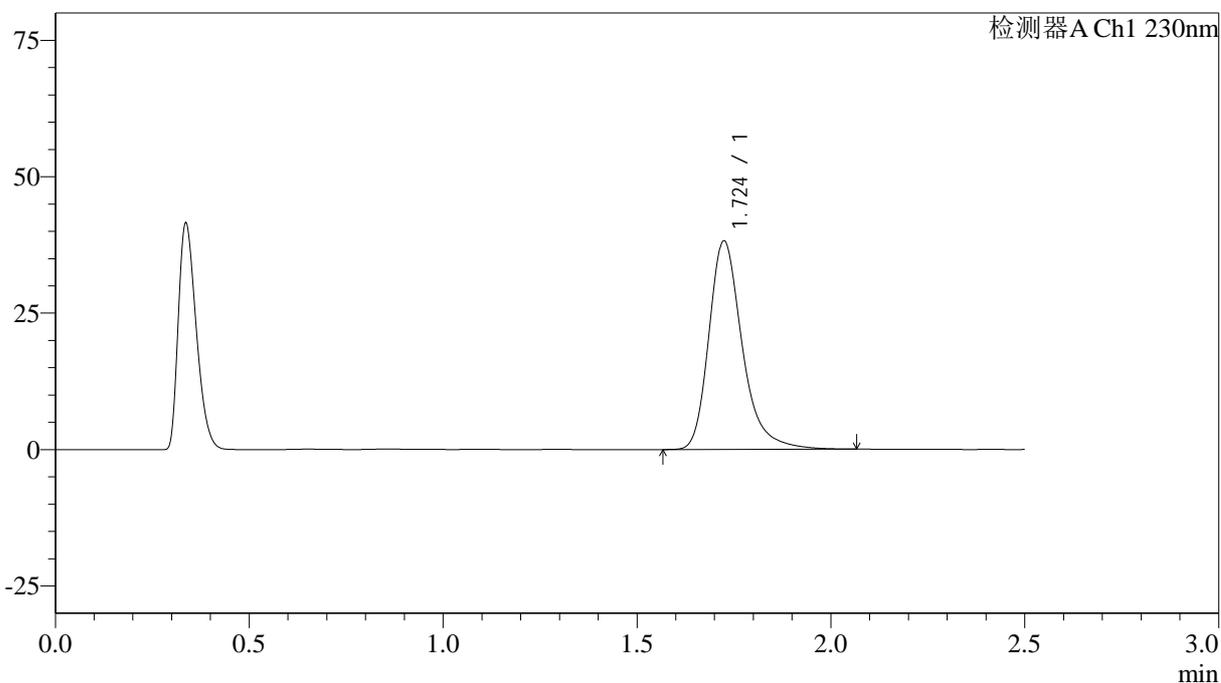
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	226404	100.000	37780	2096	1.303	--
总计		226404	100.000	37780			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-104/3-263-2-zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p5-10min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:1-38  
进样体积:10 $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 14:21:53 实验者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 10:25:03 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.724	228290	100.000	38157	2082	1.299	--
总计		228290	100.000	38157			



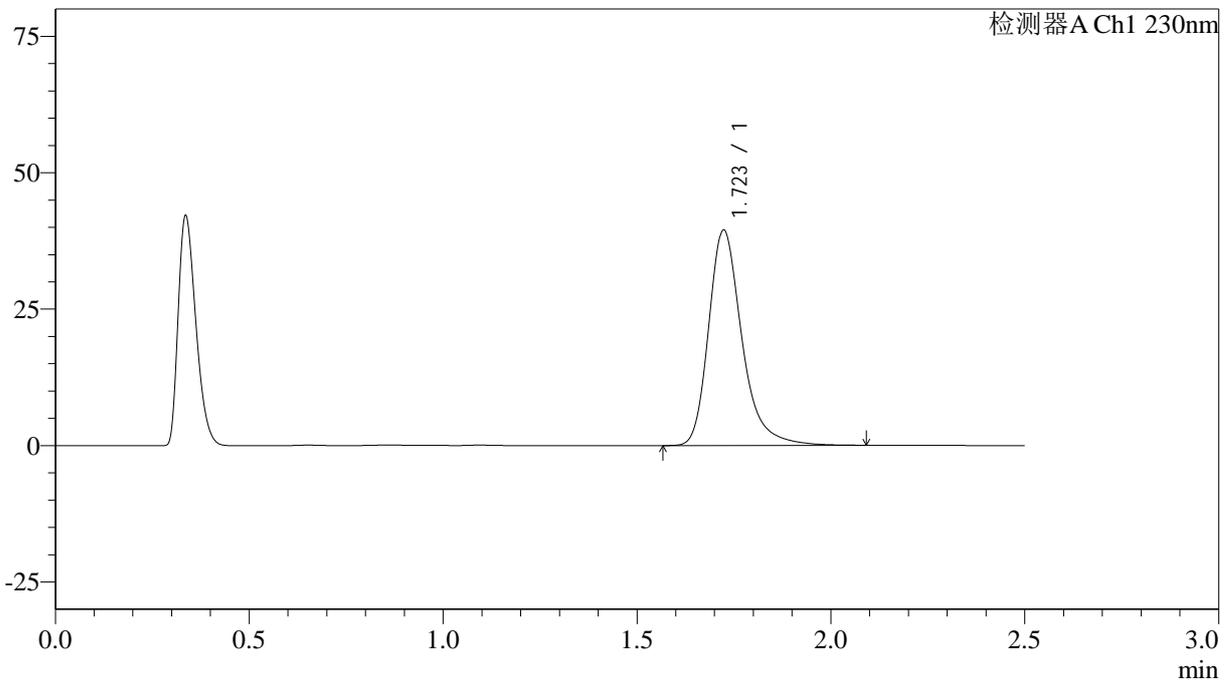
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-104/3-264-2 - zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 14:24:46      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 10:25:05      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.723	235243	100.000	39444	2094	1.299	--
总计		235243	100.000	39444			



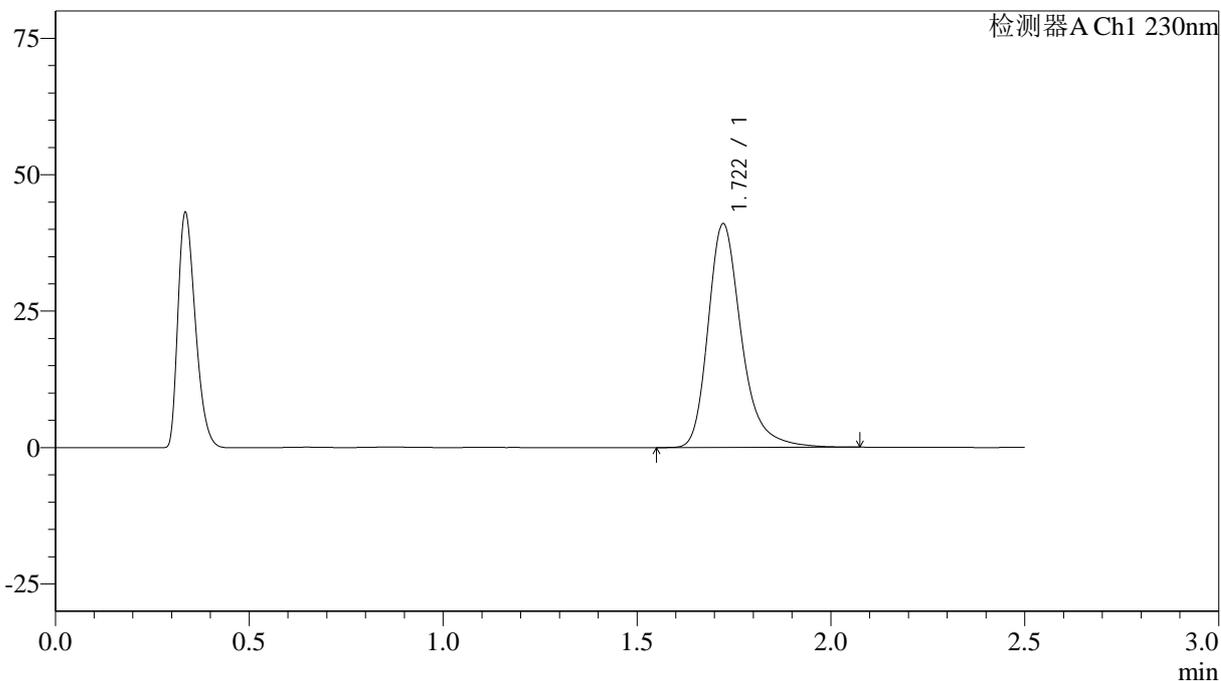
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-104/3-265-2 - zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 14:27:38      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 10:25:08      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.722	244241	100.000	41019	2090	1.296	--
总计		244241	100.000	41019			



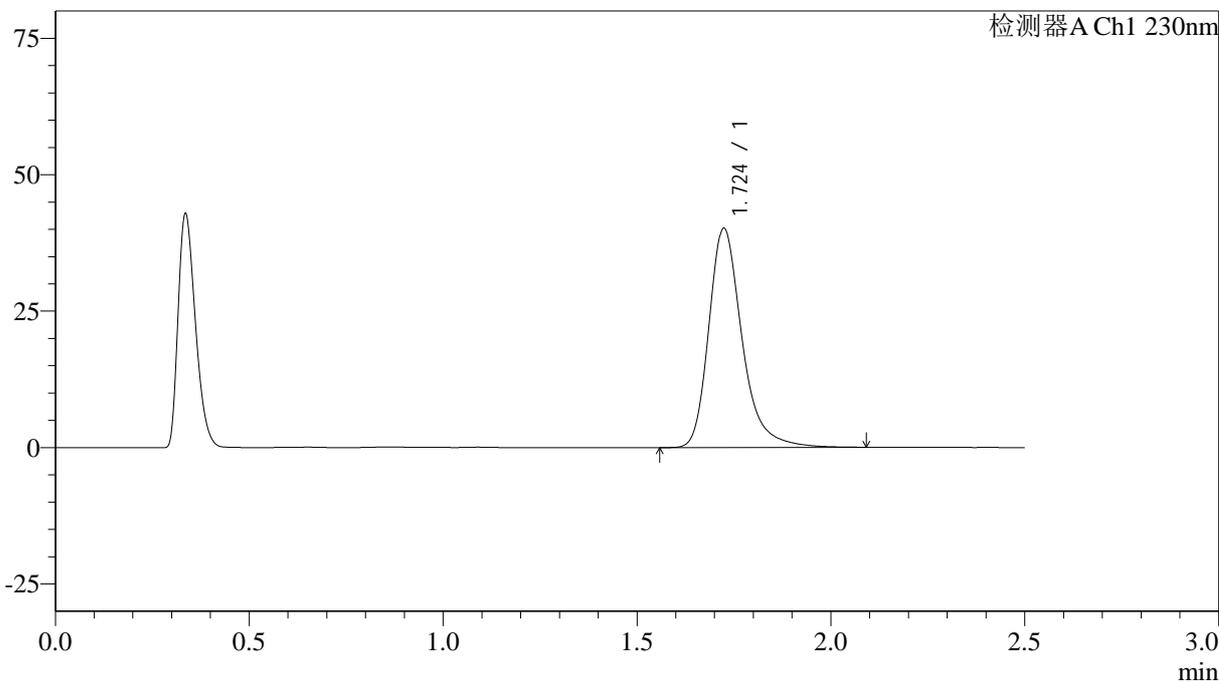
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-104/3-266-2-zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p2-15min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:1-12  
进样体积:10 $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 14:30:30 实验者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 10:25:10 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.724	239270	100.000	40130	2099	1.299	--
总计		239270	100.000	40130			



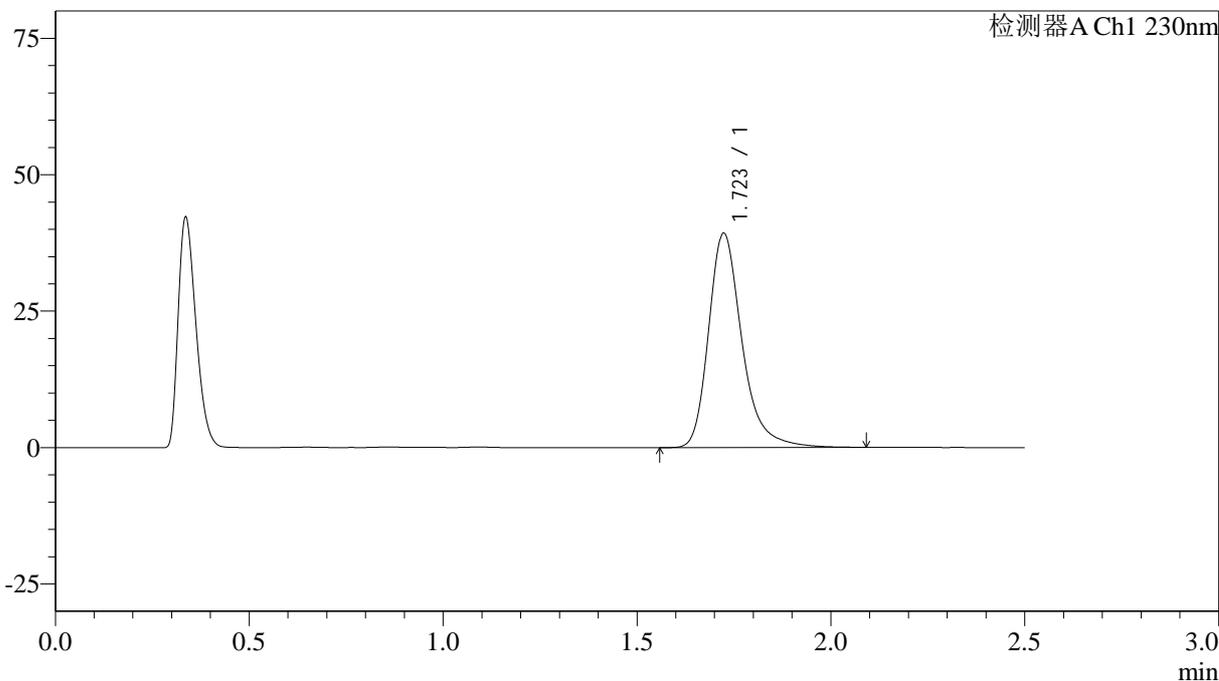
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-104/3-267-2 - zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 14:33:22      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 10:25:13      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.723	234465	100.000	39253	2089	1.297	--
总计		234465	100.000	39253			



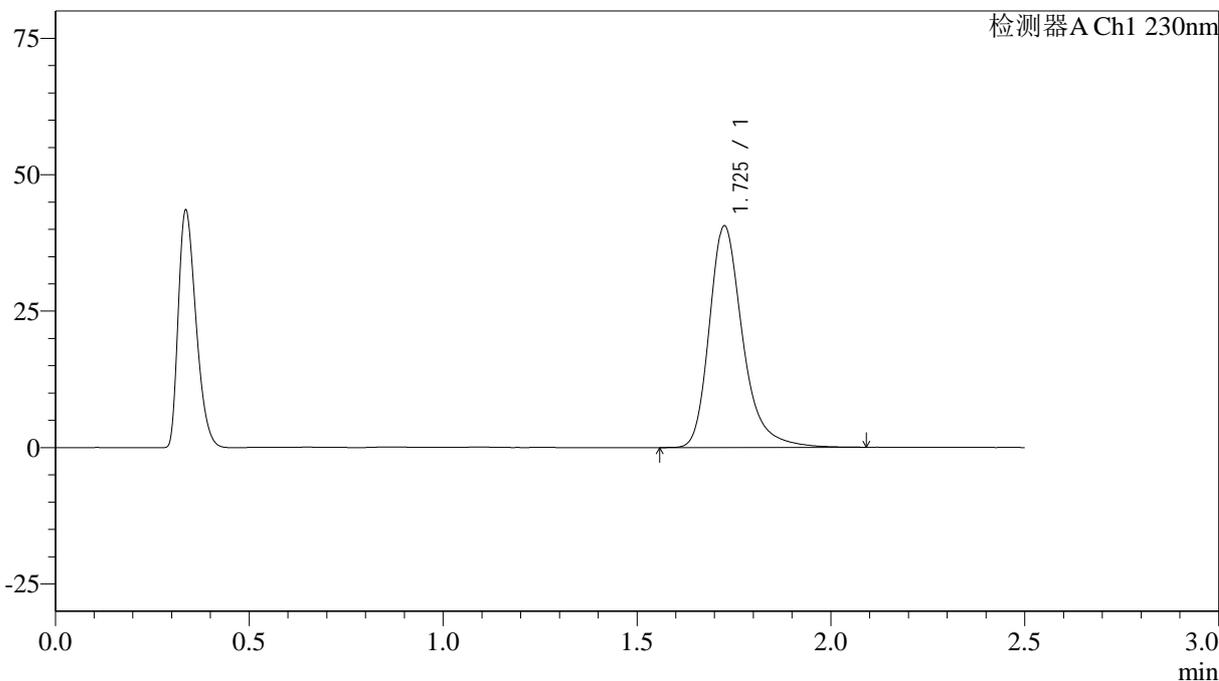
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-104/3-268-2 - zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 14:36:14      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 10:25:16      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.725	242448	100.000	40448	2090	1.297	--
总计		242448	100.000	40448			



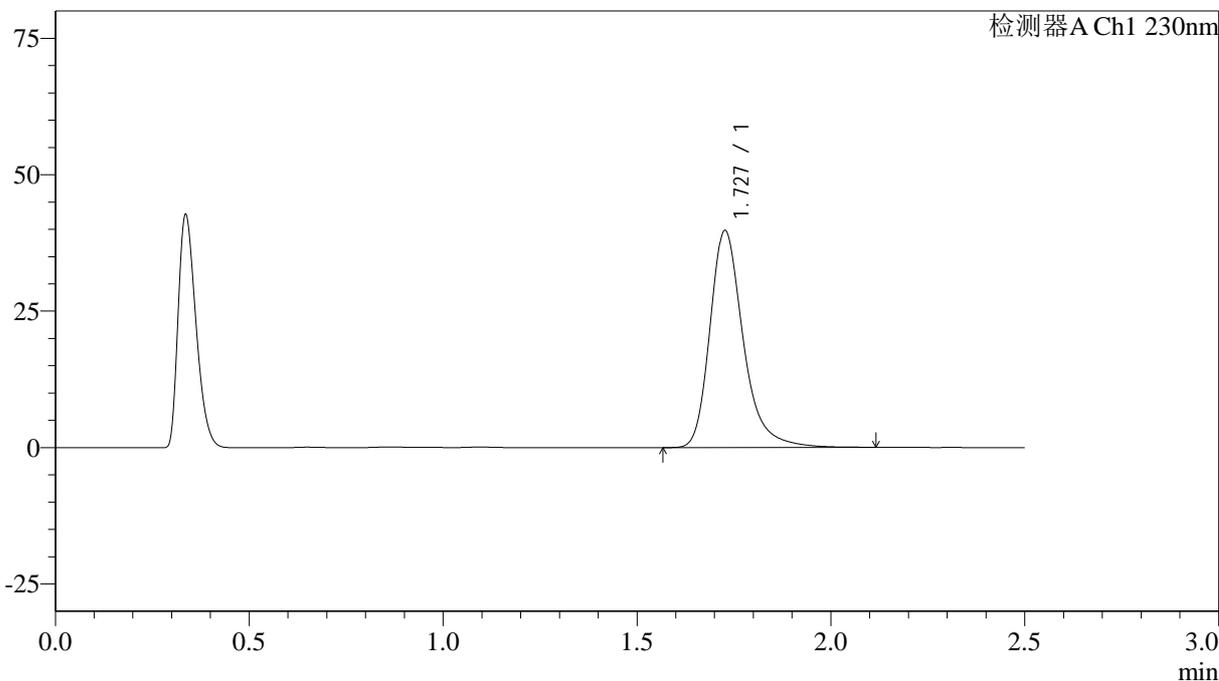
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-104/3-269-2-zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p5-15min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:1-39  
进样体积:10μl 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 14:39:07 实验者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 10:25:18 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	237673	100.000	39613	2089	1.295	--
总计		237673	100.000	39613			



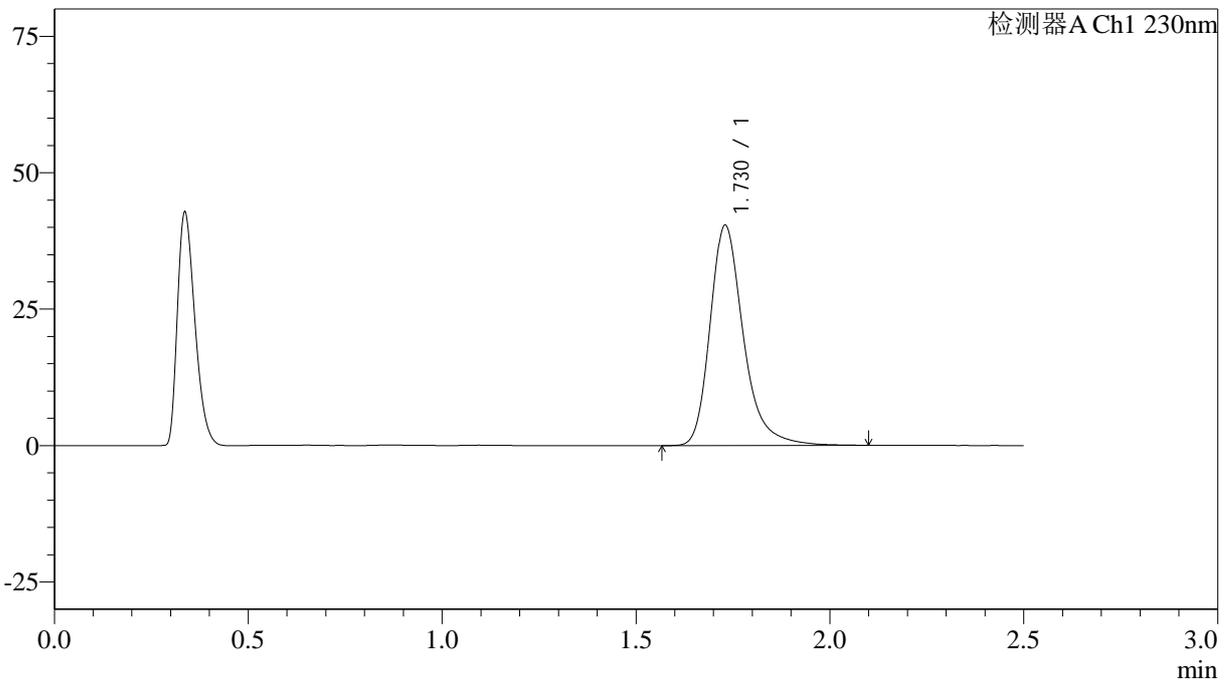
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-104/3-270-2 - zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 14:41:59      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 10:25:21      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	241177	100.000	40362	2095	1.294	--
总计		241177	100.000	40362			



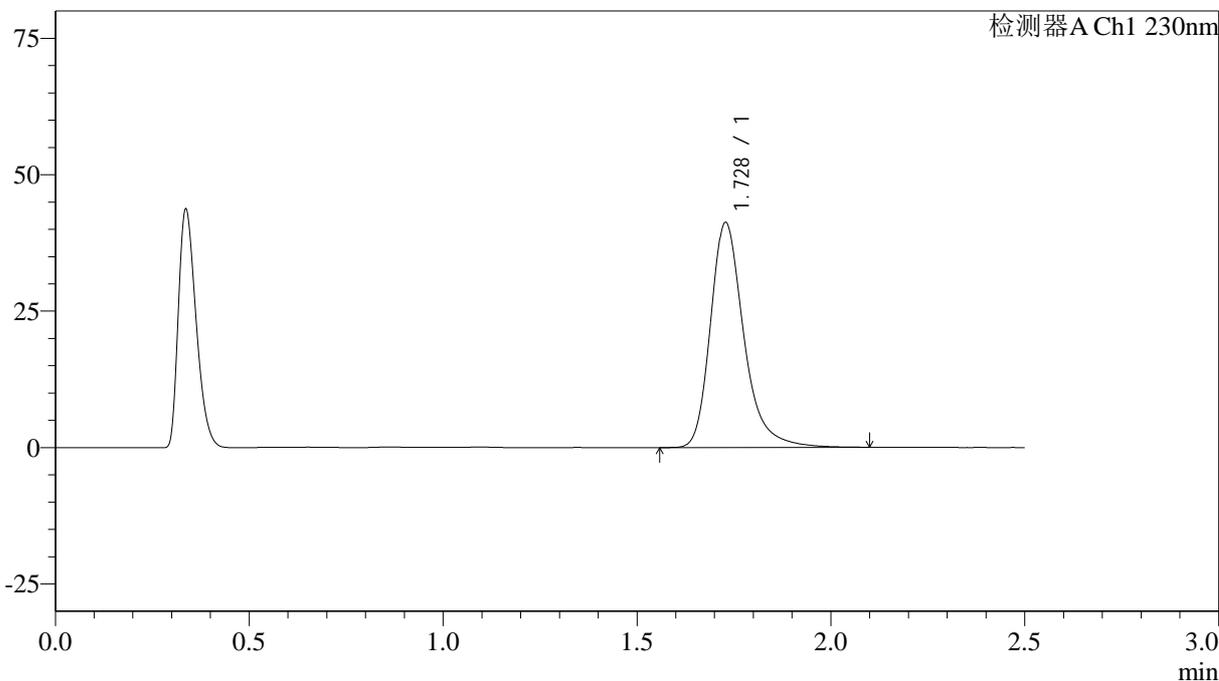
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-104/3-271-2-zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p1-20min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:1-4  
进样体积:10μl 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 14:44:51 实验者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 10:25:23 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	246882	100.000	41194	2085	1.294	--
总计		246882	100.000	41194			



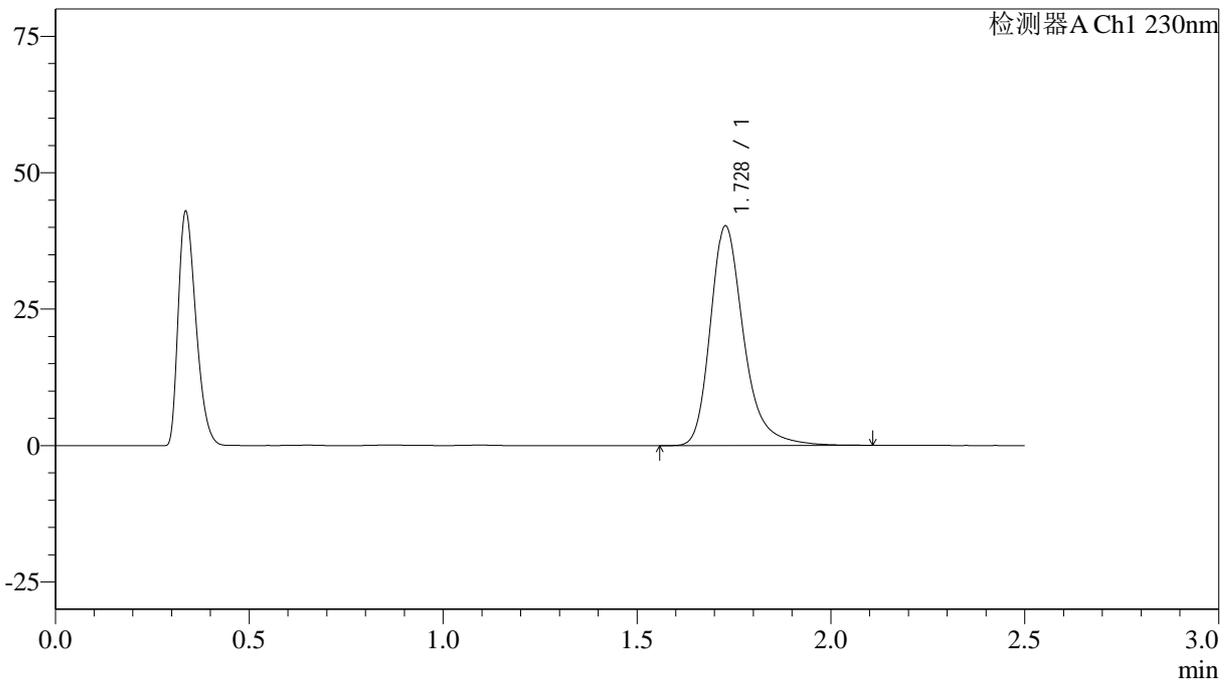
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-104/3-272-2 - zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 14:47:44      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 10:25:26      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	240750	100.000	40188	2089	1.294	--
总计		240750	100.000	40188			



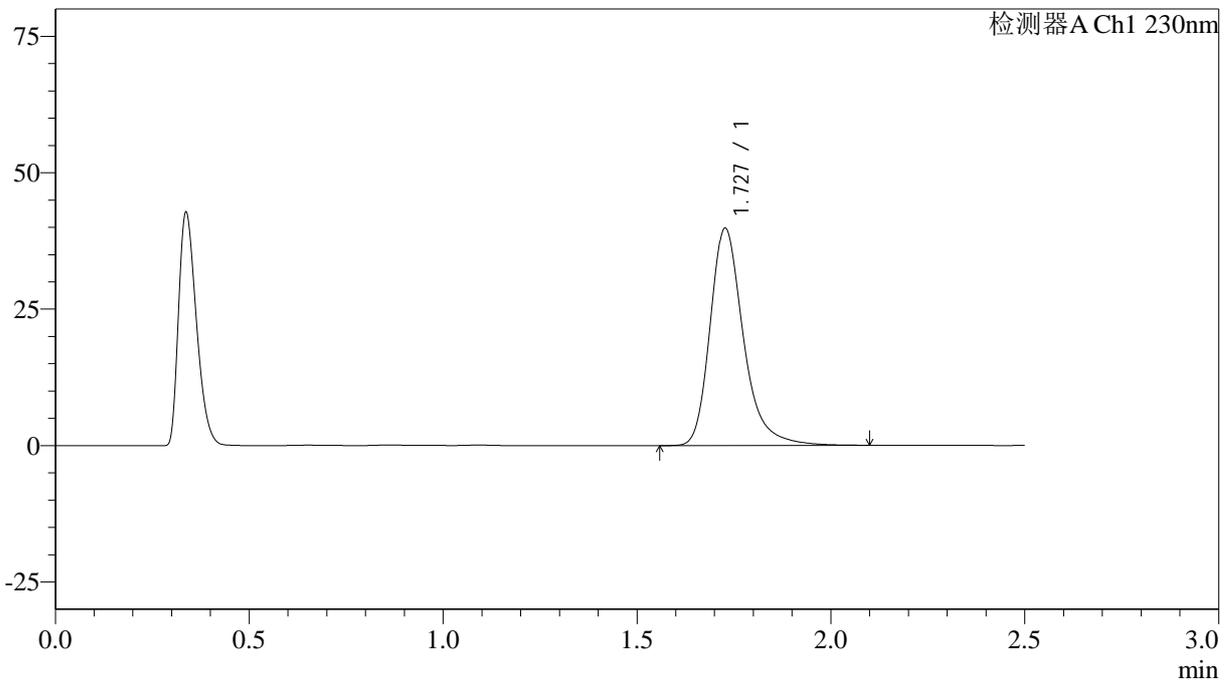
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-104/3-273-2 - zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 14:50:37      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 10:25:29      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	238201	100.000	39707	2088	1.294	--
总计		238201	100.000	39707			



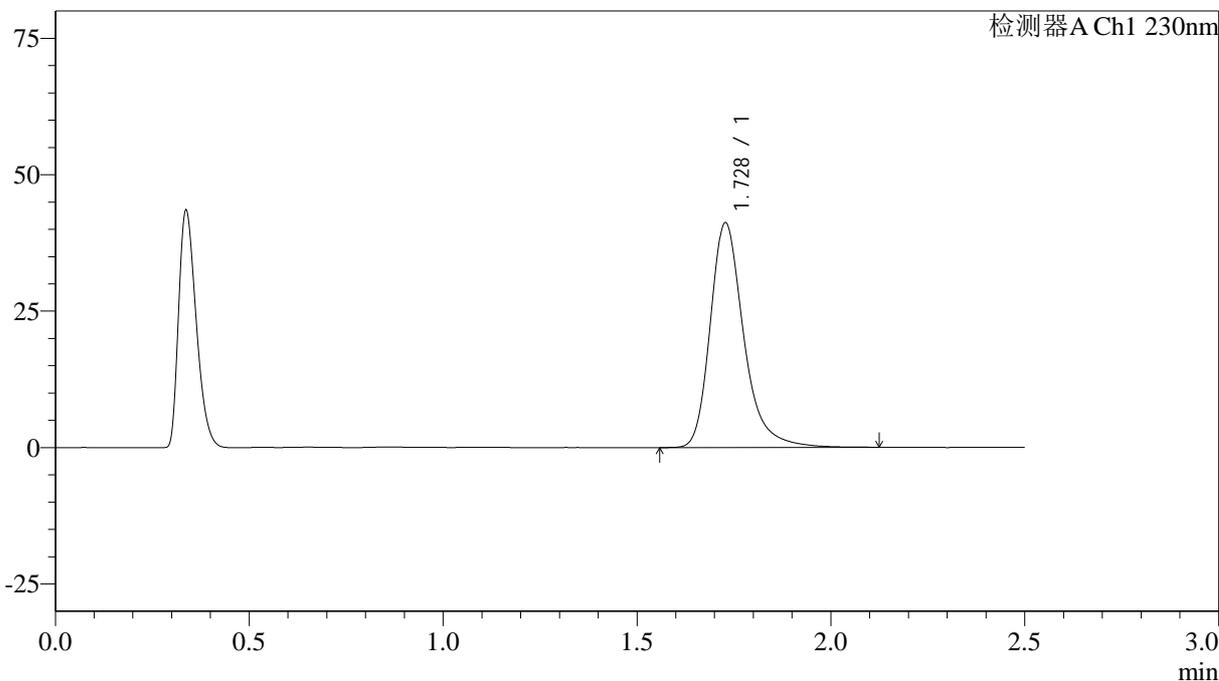
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-104/3-274-2 - zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 14:53:29      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 10:25:31      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	247230	100.000	41121	2079	1.293	--
总计		247230	100.000	41121			



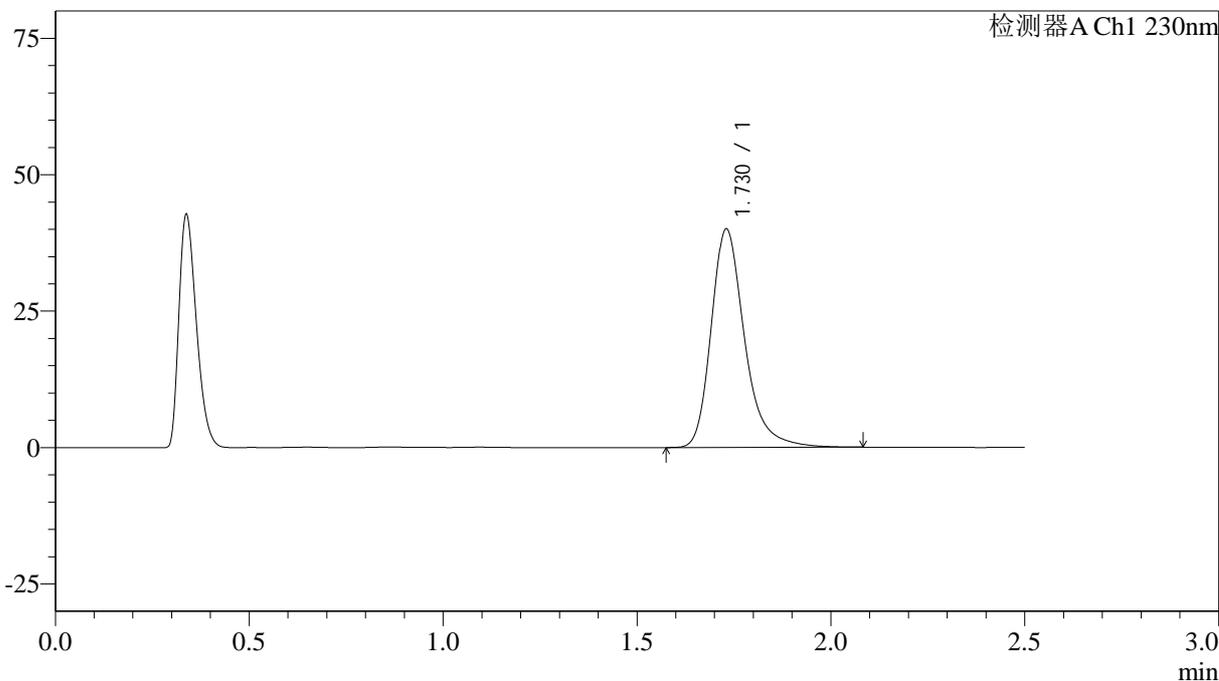
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-104/3-275-2 - zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 14:56:21      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 10:25:34      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	239600	100.000	40043	2086	1.292	--
总计		239600	100.000	40043			



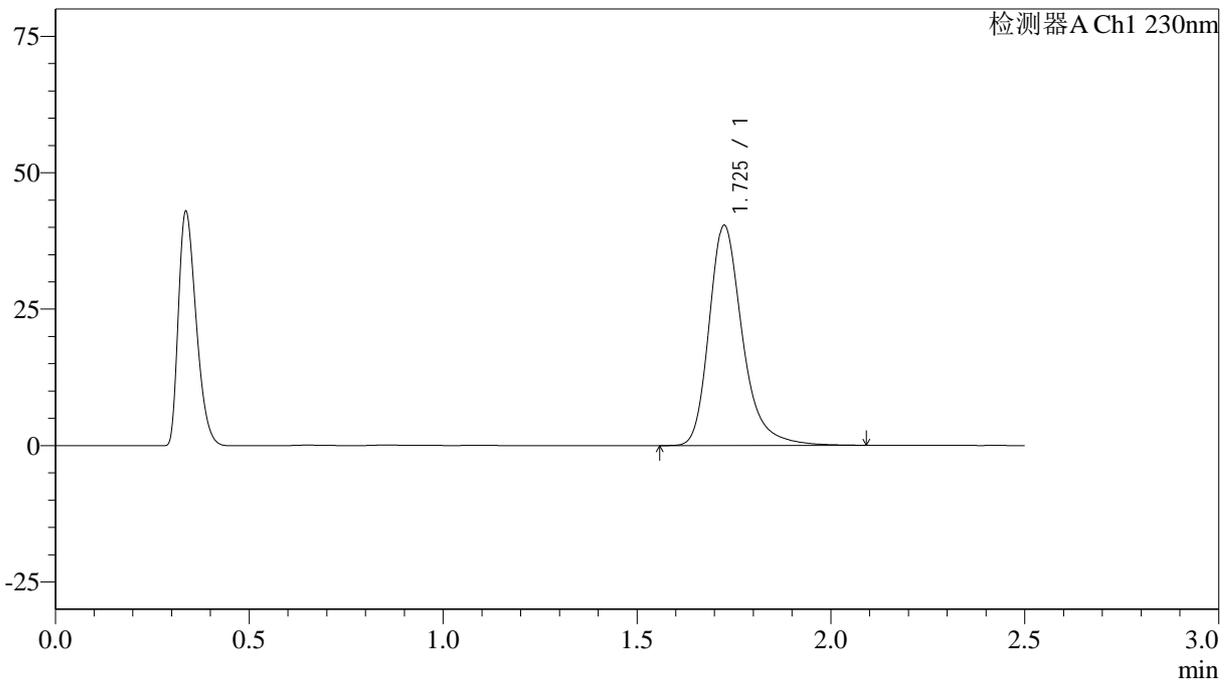
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-104/3-276-2 - zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 14:59:13      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 10:25:36      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.725	241496	100.000	40239	2080	1.293	--
总计		241496	100.000	40239			



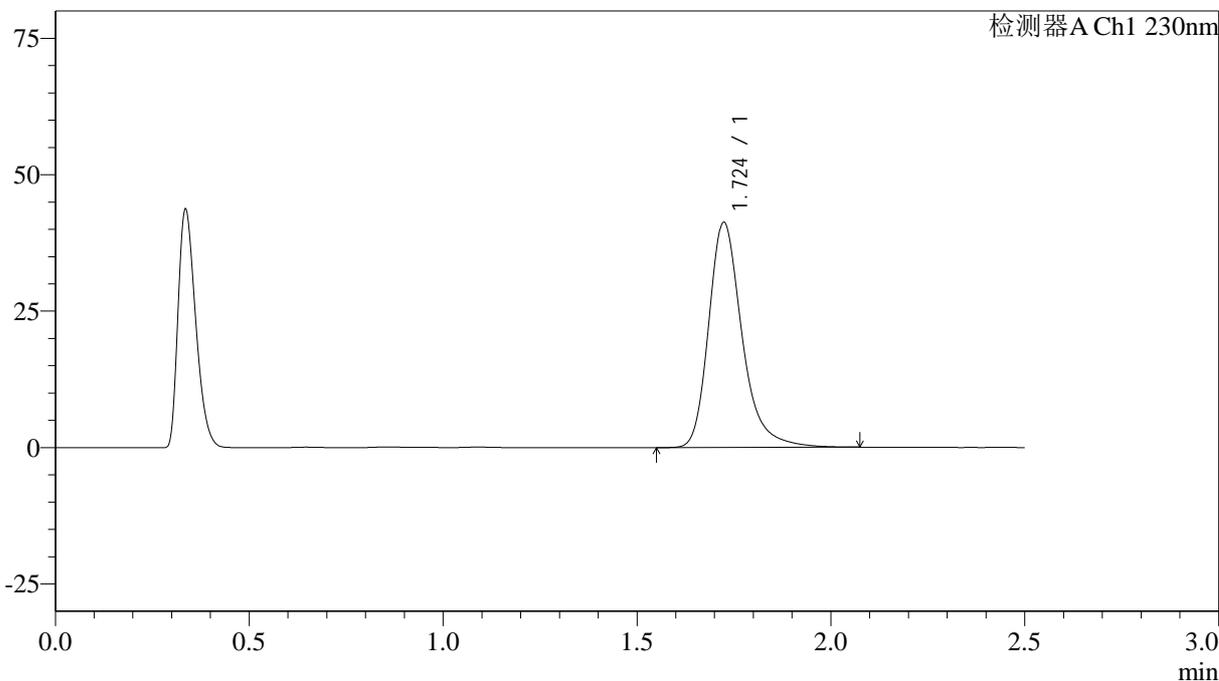
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-104/3-277-2 - zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 15:02:06      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 10:25:39      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.724	246748	100.000	41217	2078	1.292	--
总计		246748	100.000	41217			



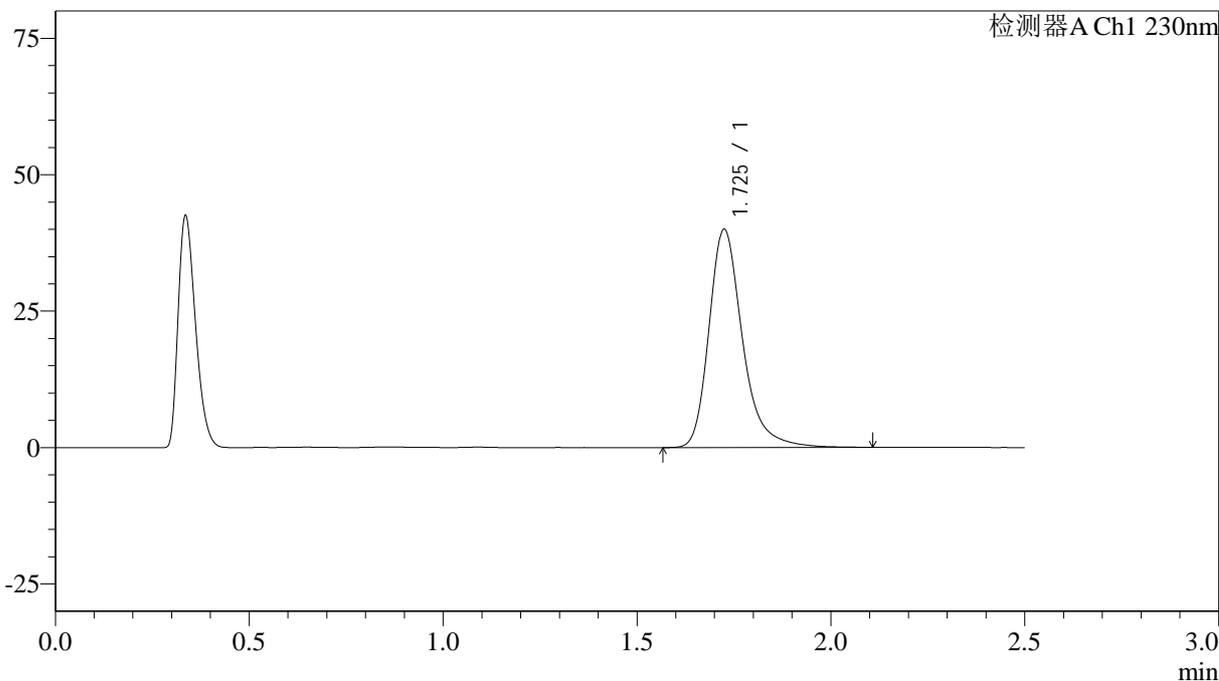
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-104/3-278-2 - zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 15:04:58      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 10:25:41      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.725	239707	100.000	39894	2078	1.295	--
总计		239707	100.000	39894			



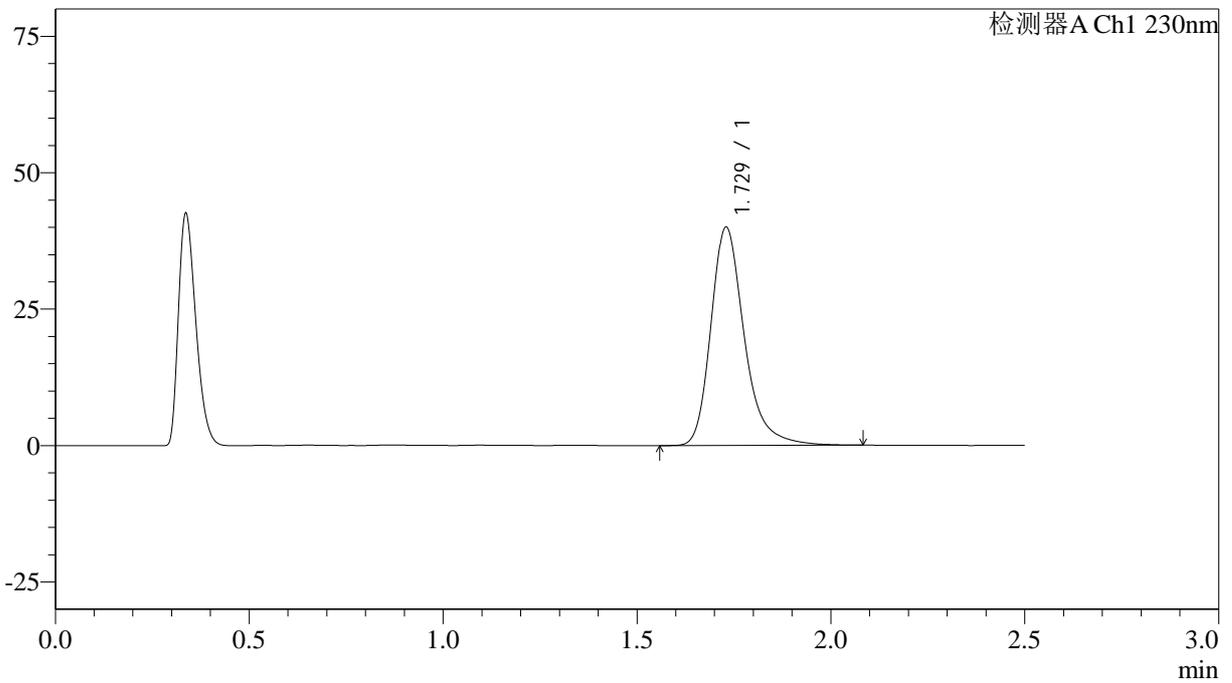
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-104/3-279-2 - zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 15:07:51      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 10:25:44      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

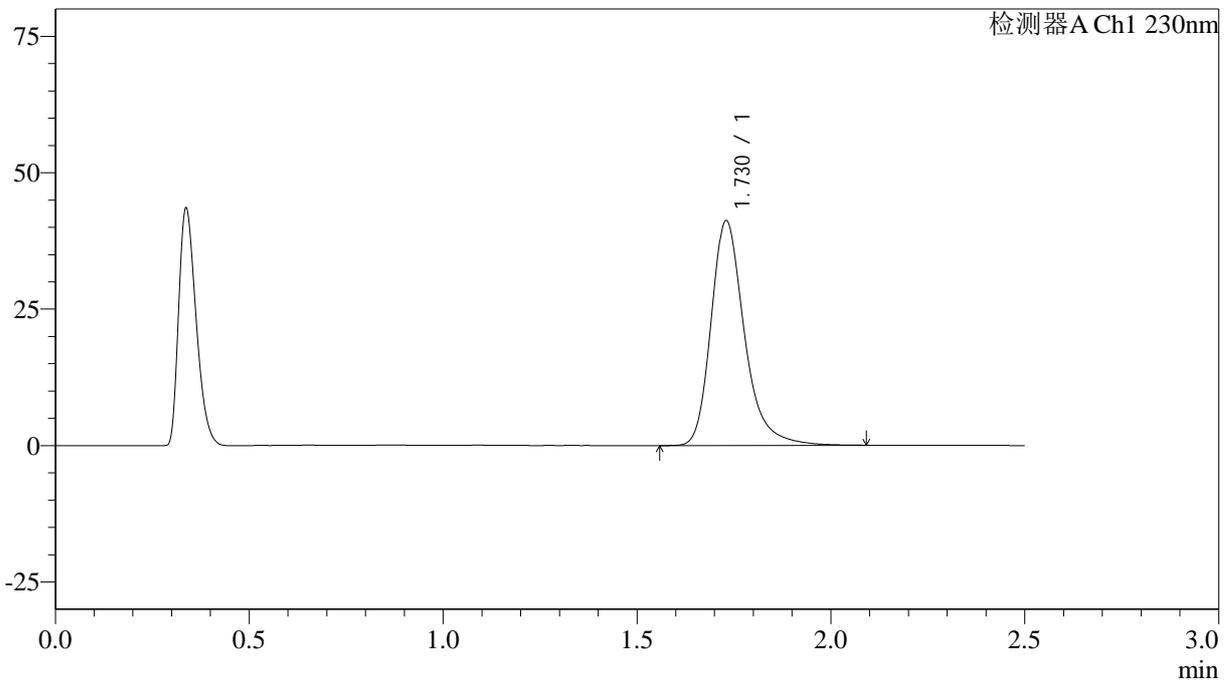
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	239824	100.000	40031	2082	1.287	--
总计		239824	100.000	40031			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-104/3-280-2-zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p4-30min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:1-32  
进样体积:10 $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 15:10:44 实验者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 10:25:46 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	246715	100.000	41205	2087	1.289	--
总计		246715	100.000	41205			



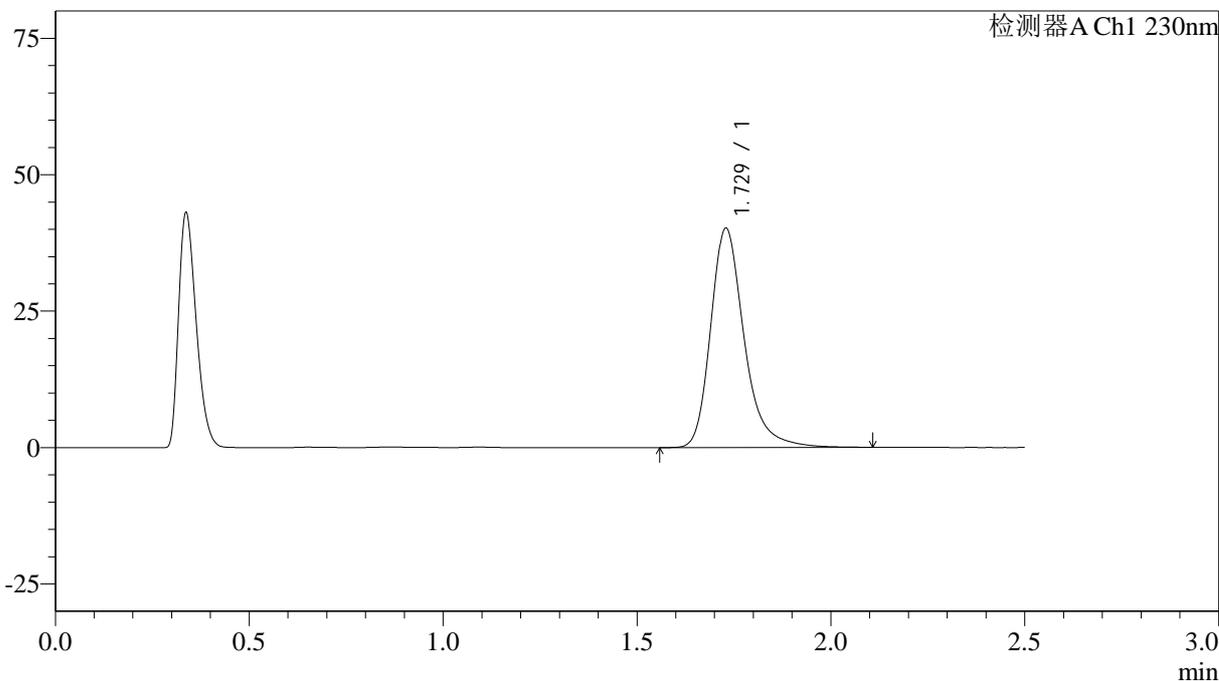
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-104/3-281-2 - zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 15:13:35      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 10:25:49      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	241392	100.000	40186	2075	1.284	--
总计		241392	100.000	40186			



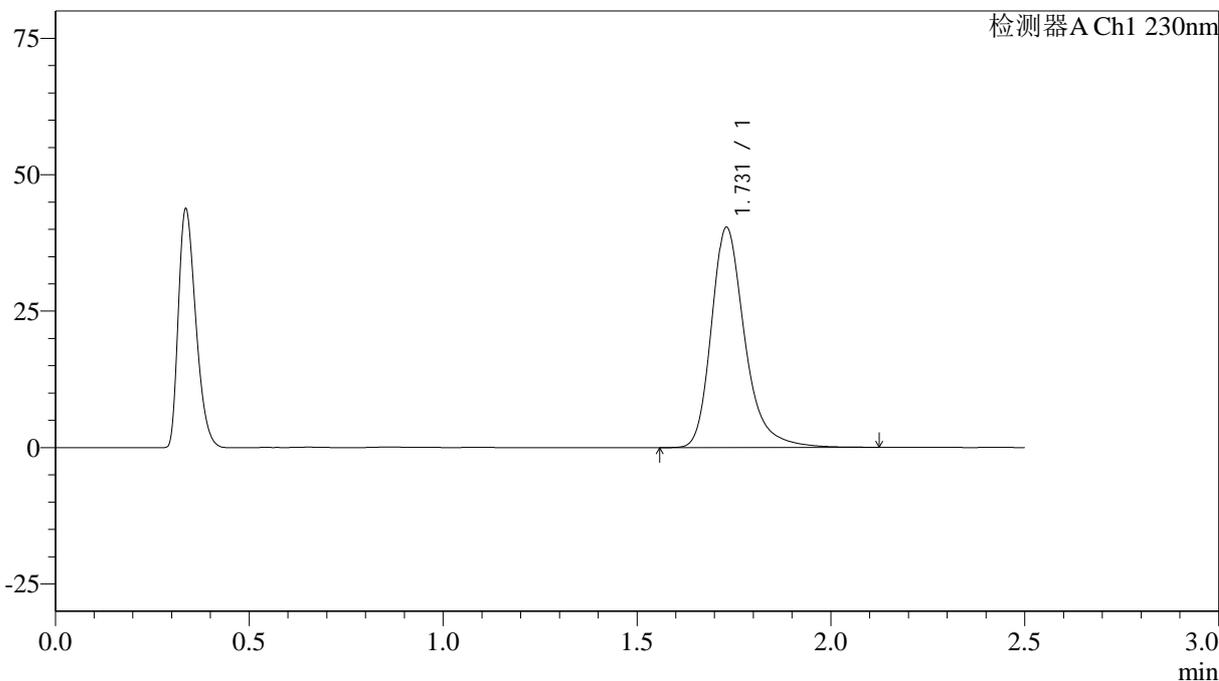
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-104/3-282-2-zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p6-30min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:1-50  
进样体积:10μl 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 15:16:26 实验者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 10:25:52 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	241820	100.000	40356	2088	1.288	--
总计		241820	100.000	40356			



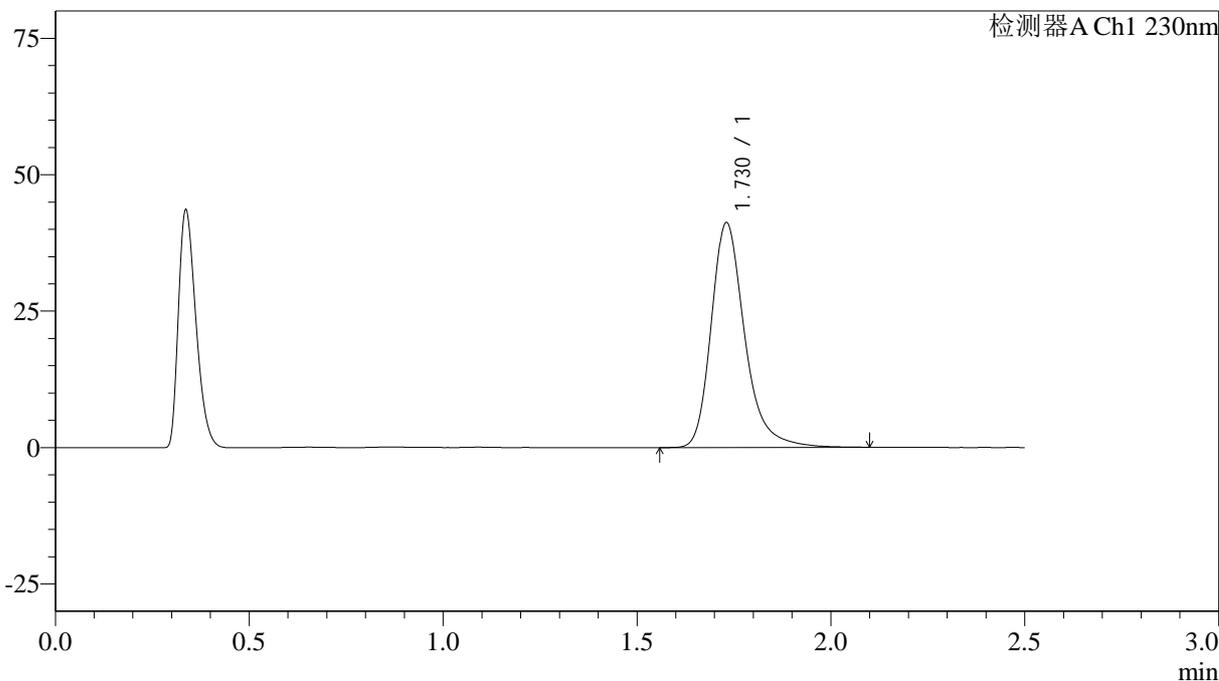
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-104/3-283-2-zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p1-45min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:1-6 版本号:6.115  
进样体积:10μl 实验者:xiechaojun  
进样时间:2024/04/10 15:19:19 处理者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 10:25:54  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	247505	100.000	41216	2075	1.286	--
总计		247505	100.000	41216			



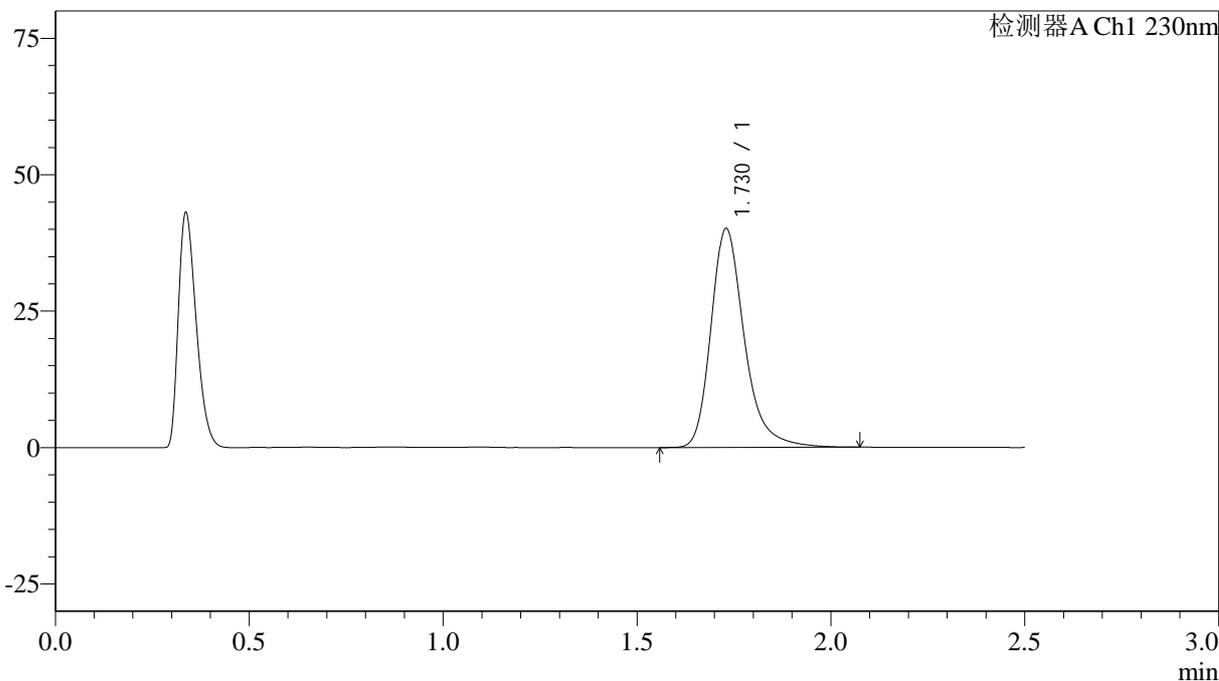
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-104/3-284-2-zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p2-45min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:1-15 版本号:6.115  
进样体积:10μl 实验者:xiechaojun  
进样时间:2024/04/10 15:22:12 处理者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 10:25:56  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	240356	100.000	40121	2080	1.286	--
总计		240356	100.000	40121			



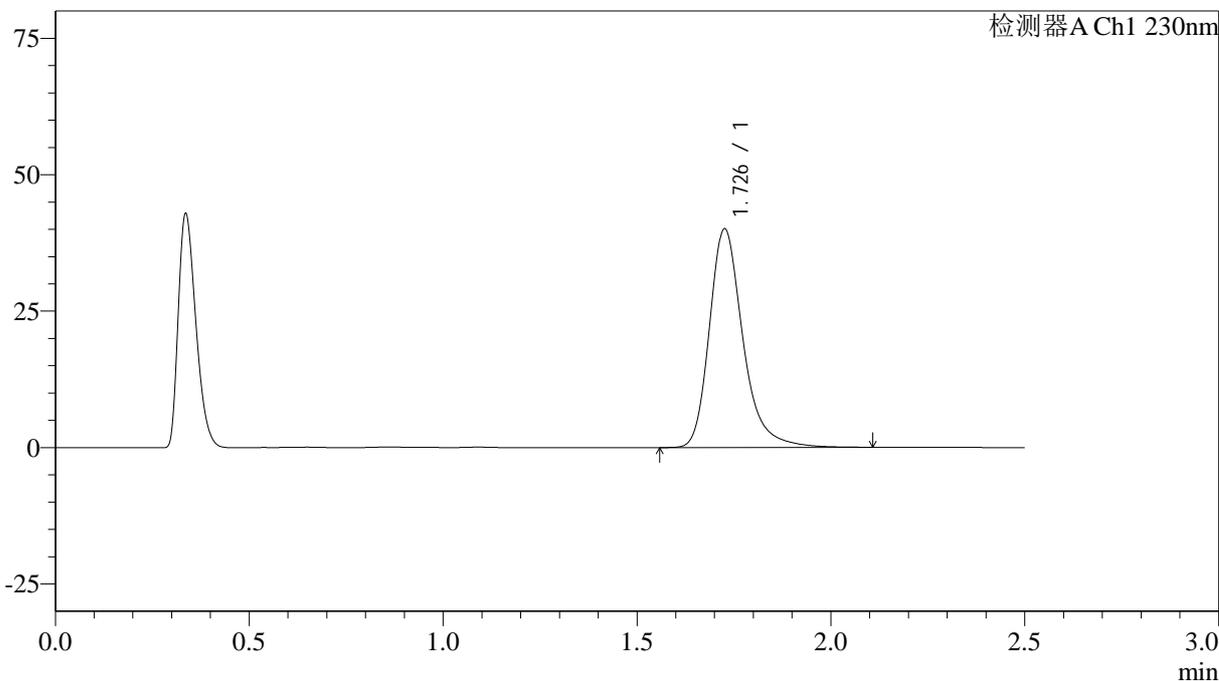
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-104/3-285-2 - zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 10µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 15:25:05      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 10:25:59      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	240559	100.000	39867	2070	1.288	--
总计		240559	100.000	39867			



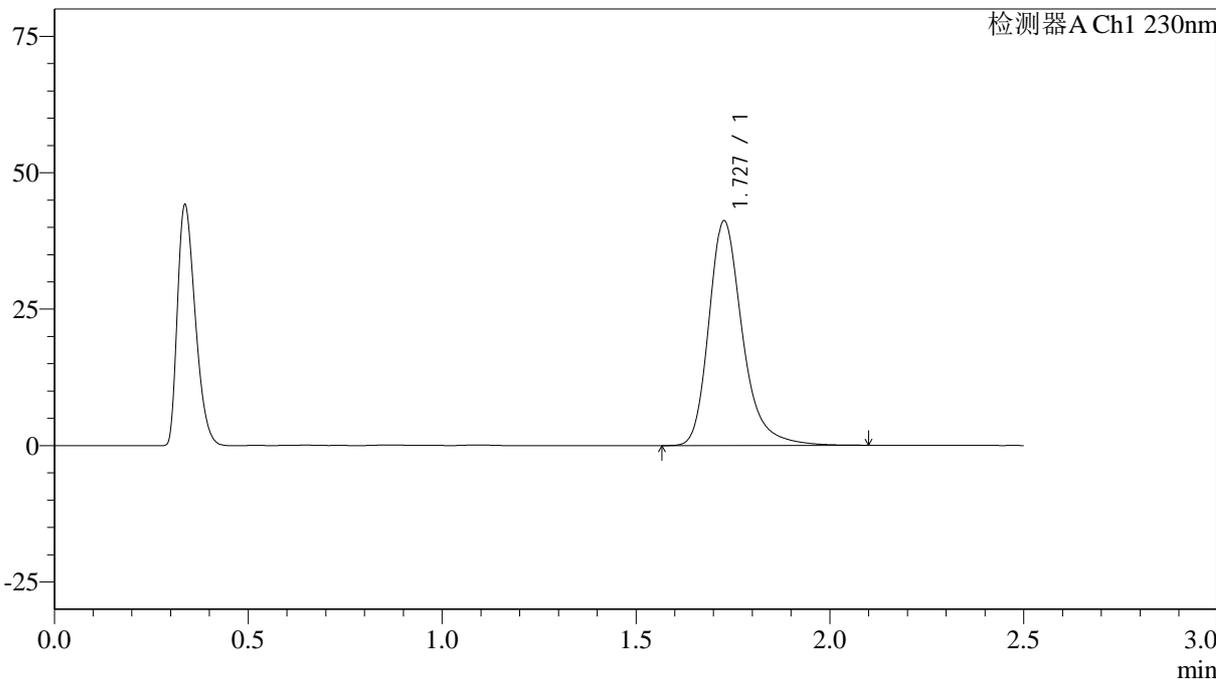
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-104/3-286-2-zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p4-45min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:1-33  
进样体积:10μl 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 15:27:57 实验者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 10:26:02 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	248043	100.000	41044	2054	1.284	--
总计		248043	100.000	41044			



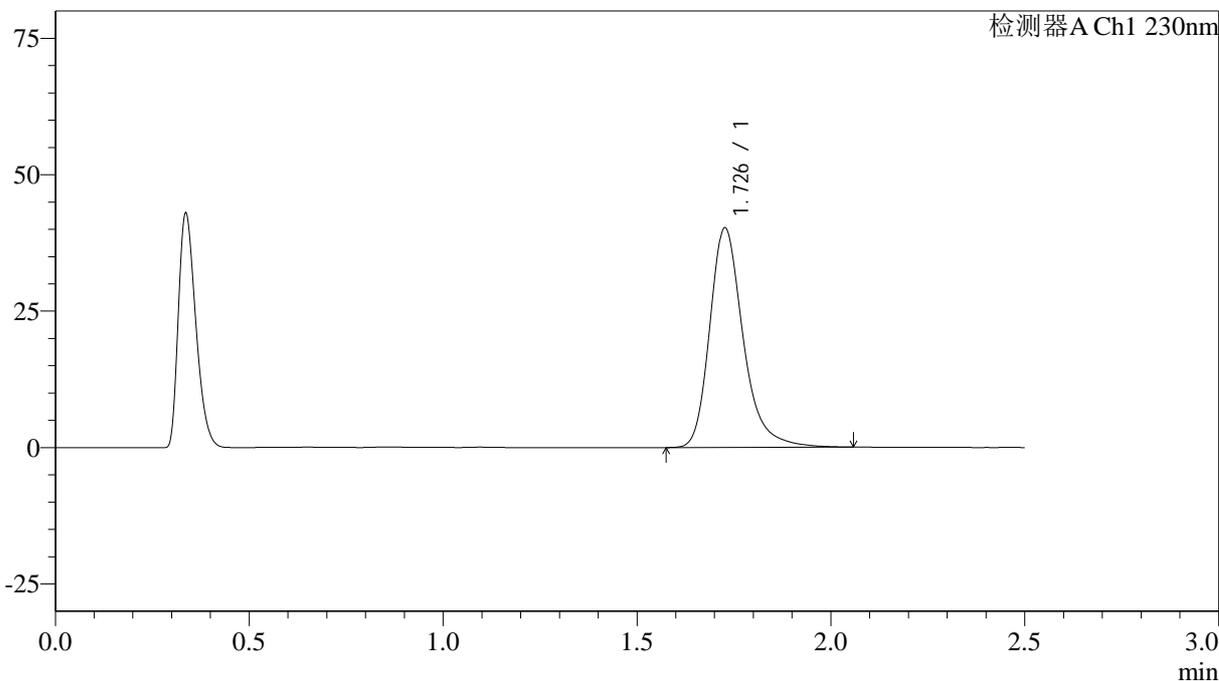
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-104/3-287-2-zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p5-45min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:1-42  
进样体积:10μl 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 15:30:50 实验者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 10:26:04 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	241149	100.000	40067	2069	1.284	--
总计		241149	100.000	40067			



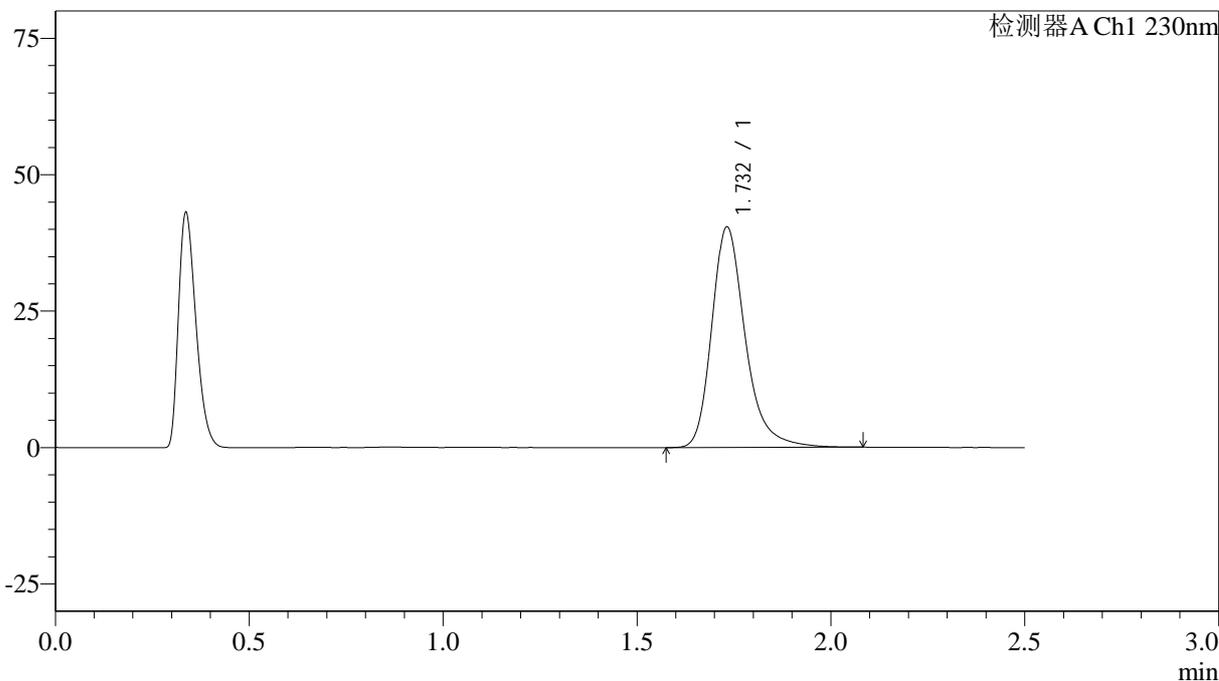
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-104/3-288-2 - zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 15:33:44      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 10:26:07      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	243094	100.000	40396	2069	1.283	--
总计		243094	100.000	40396			



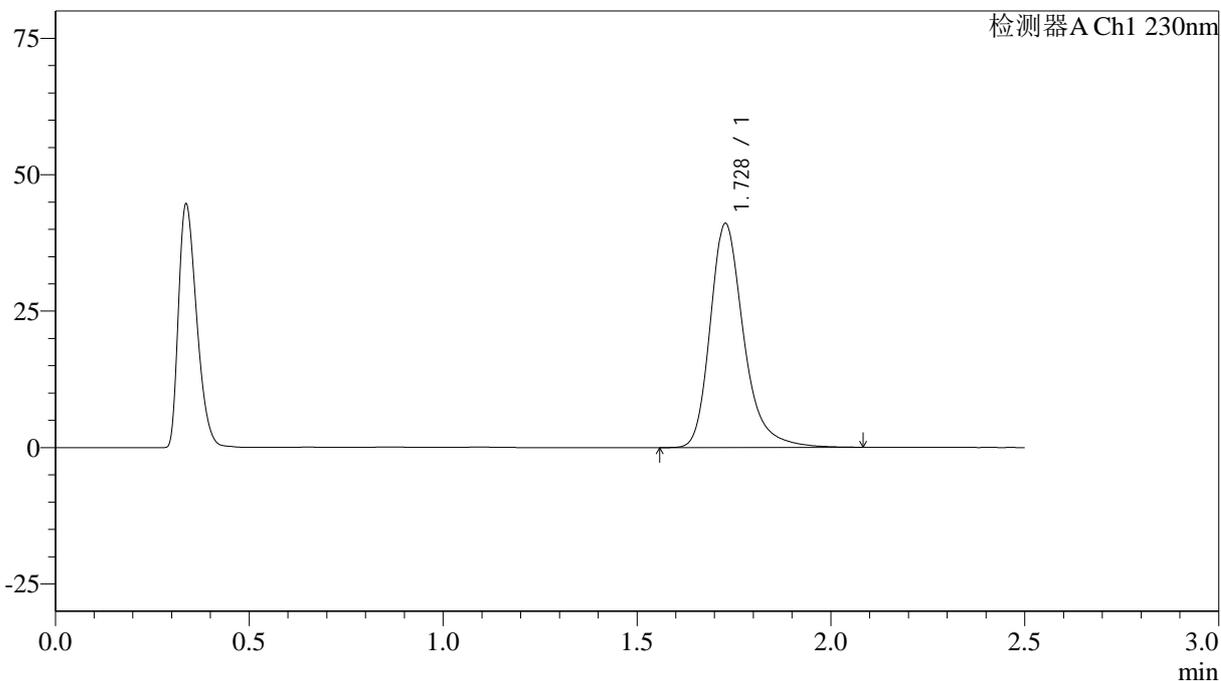
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-104/3-289-2 - zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 15:36:35      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 10:26:09      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	246405	100.000	40990	2069	1.284	--
总计		246405	100.000	40990			



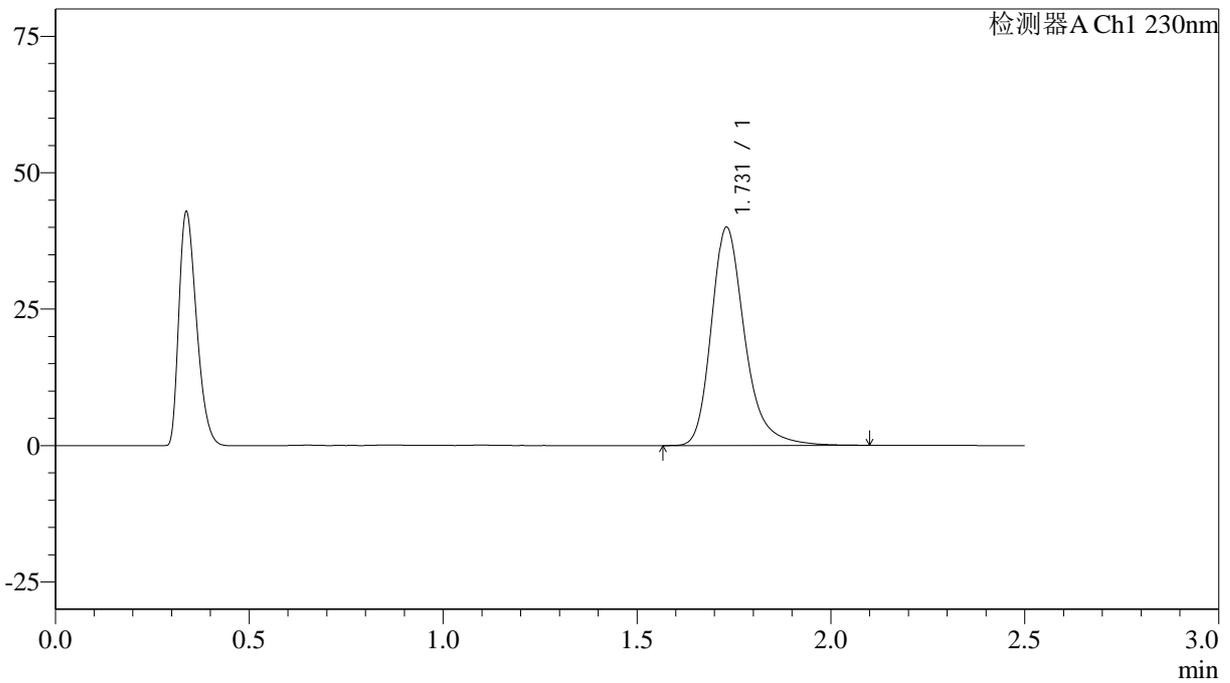
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-104/3-290-2 - zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 15:39:28      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 10:26:12      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	240425	100.000	40011	2072	1.280	--
总计		240425	100.000	40011			



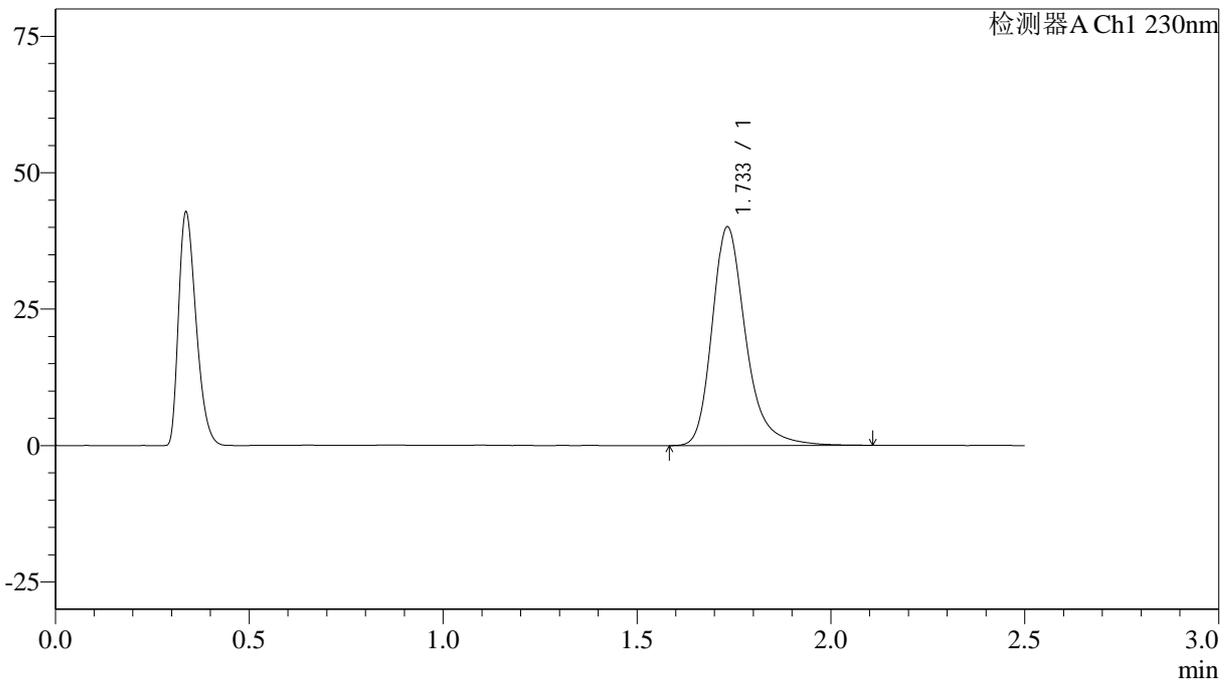
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-104/3-291-2 - zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 15:42:19      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 10:26:14      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	241631	100.000	39983	2062	1.282	--
总计		241631	100.000	39983			



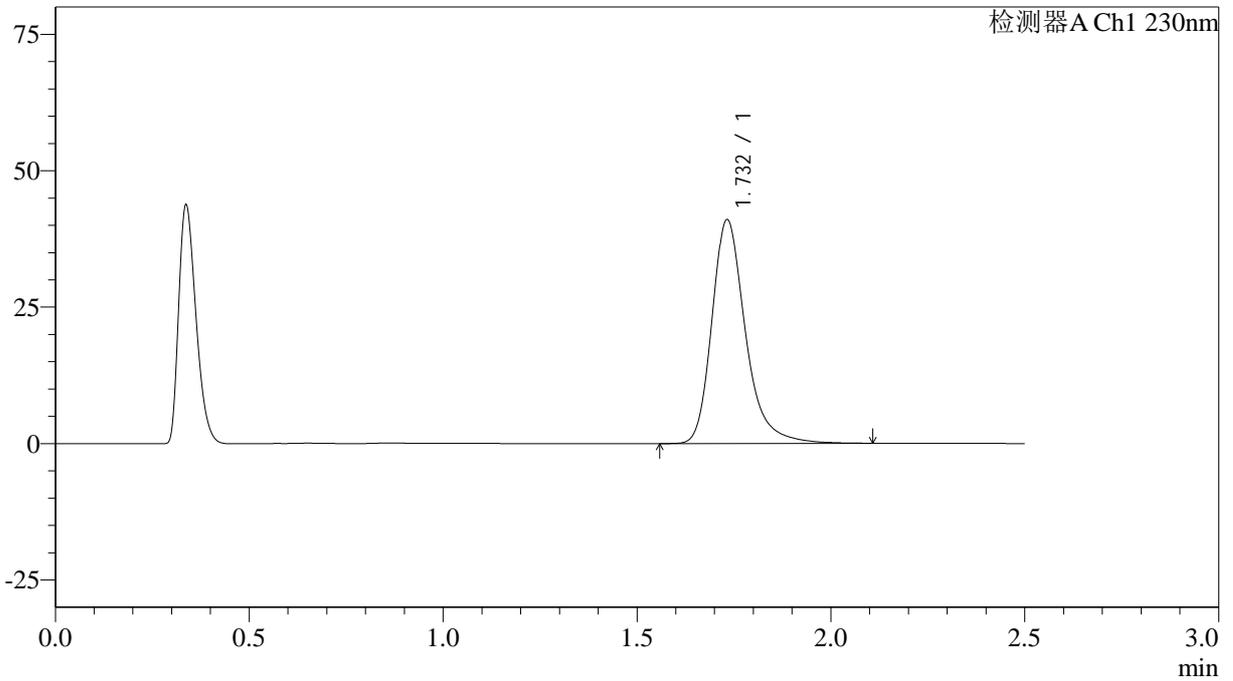
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-104/3-292-2-zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p4-60min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:1-34 版本号:6.115  
进样体积:10μl 实验者:xiechaojun  
进样时间:2024/04/10 15:45:12 处理者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 10:26:17  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	246806	100.000	40977	2073	1.287	--
总计		246806	100.000	40977			



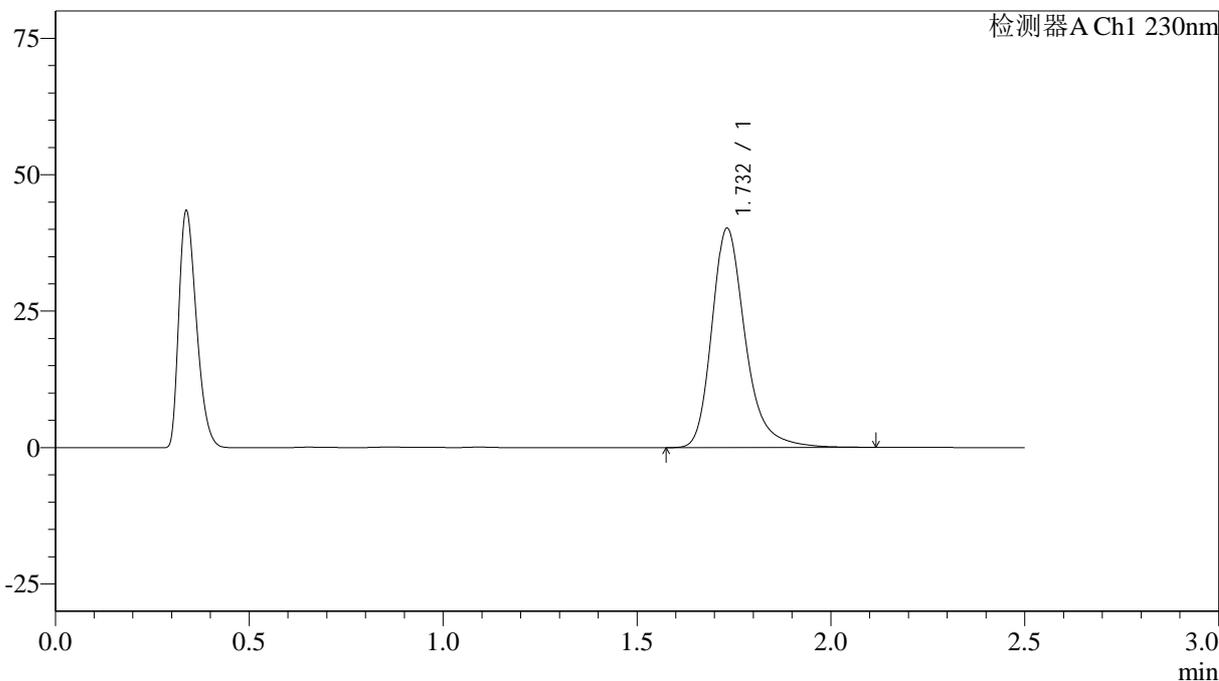
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-104/3-293-2 - zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 15:48:05      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 10:26:19      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

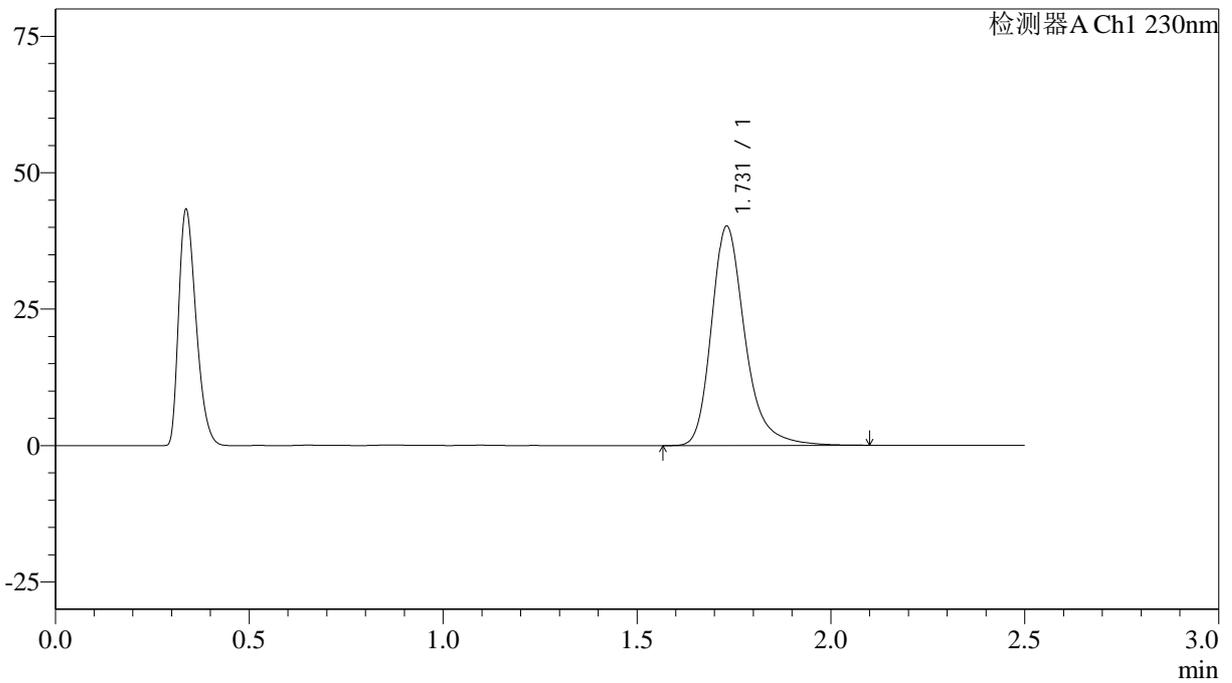
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.732	241626	100.000	40152	2077	1.281	--
总计		241626	100.000	40152			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-104/3-294-2-zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p6-60min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:1-52  
进样体积:10 $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 15:50:57 实验者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 10:26:22 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	241654	100.000	40201	2072	1.280	--
总计		241654	100.000	40201			



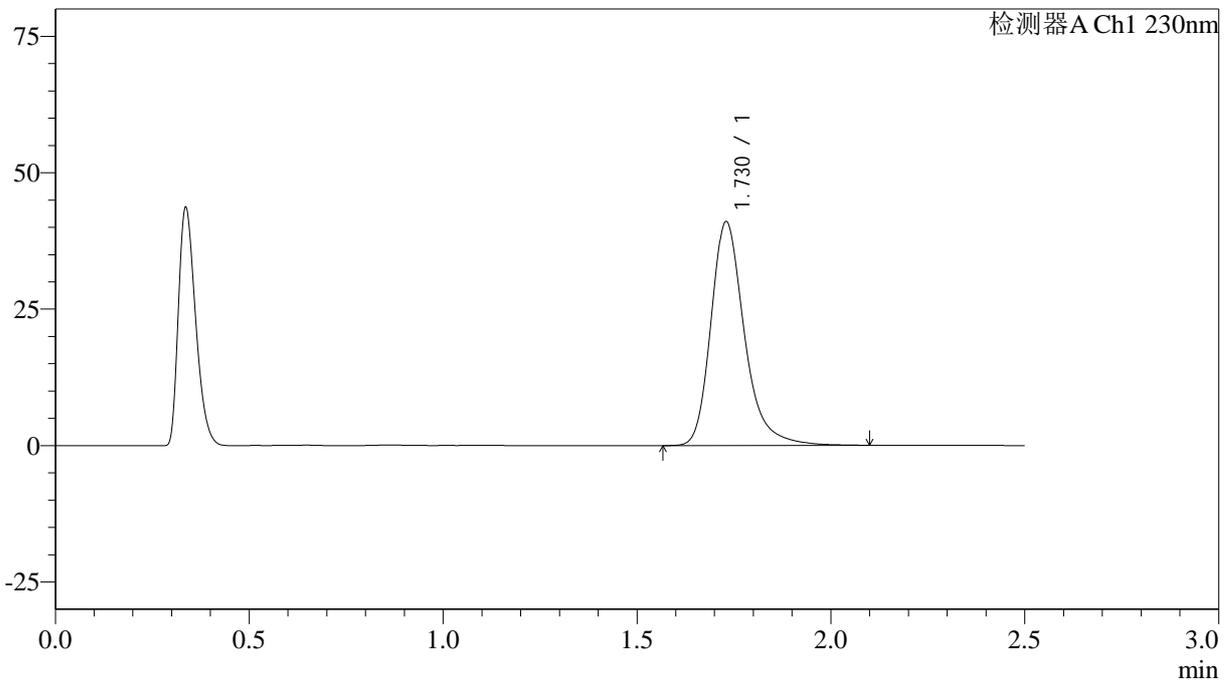
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-104/3-295-2 - zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p1-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 15:53:50      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 10:26:24      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

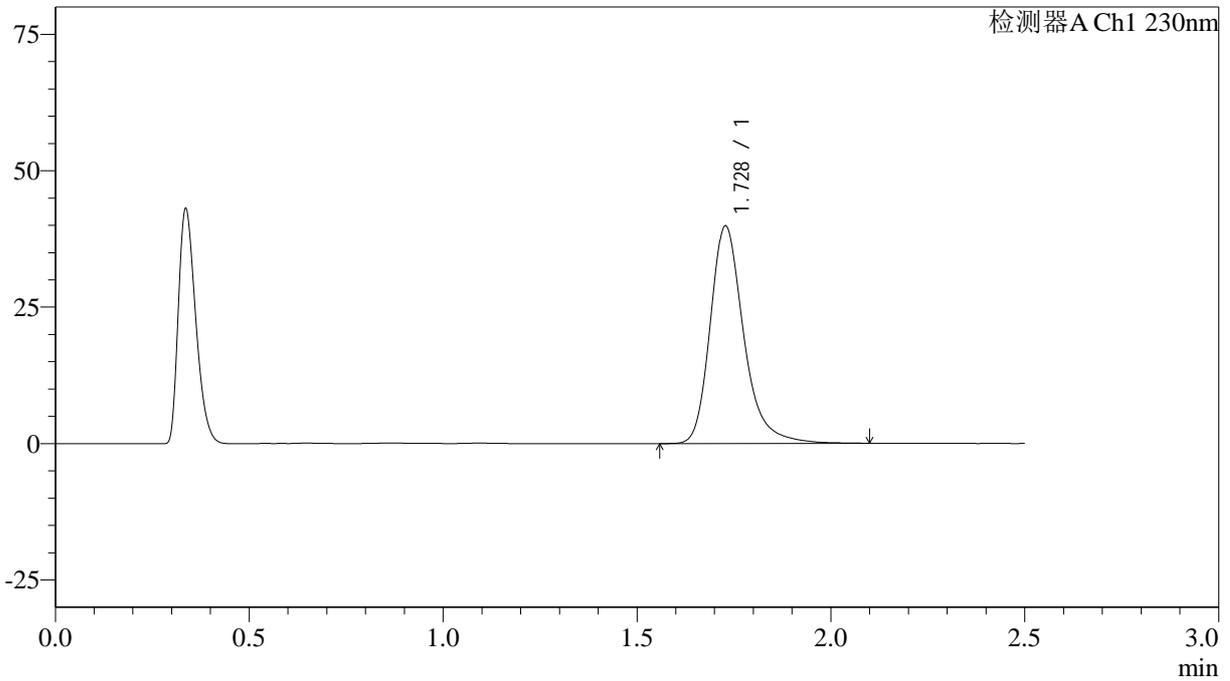
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	246924	100.000	41023	2063	1.280	--
总计		246924	100.000	41023			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-104/3-296-2-zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p2-JX.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:1-17  
进样体积:10 $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 15:56:43 实验者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 10:26:27 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	239809	100.000	39818	2063	1.278	--
总计		239809	100.000	39818			



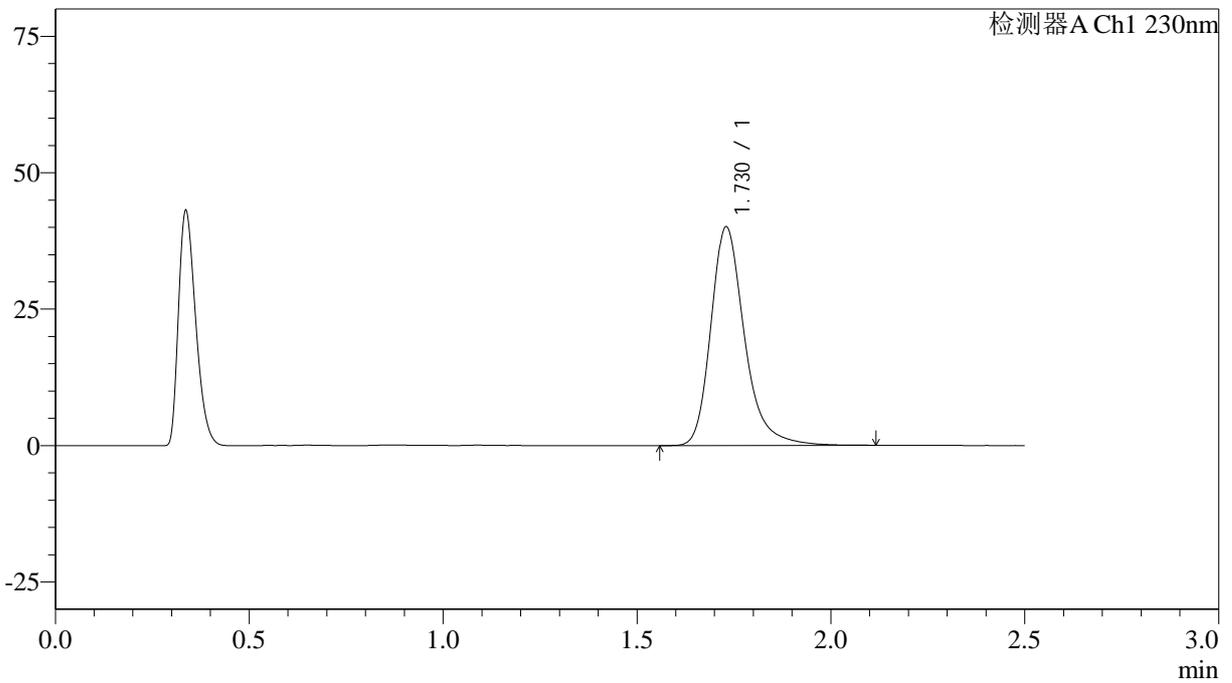
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-104/3-297-2 - zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p3-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 10µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 15:59:35      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 10:26:29      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

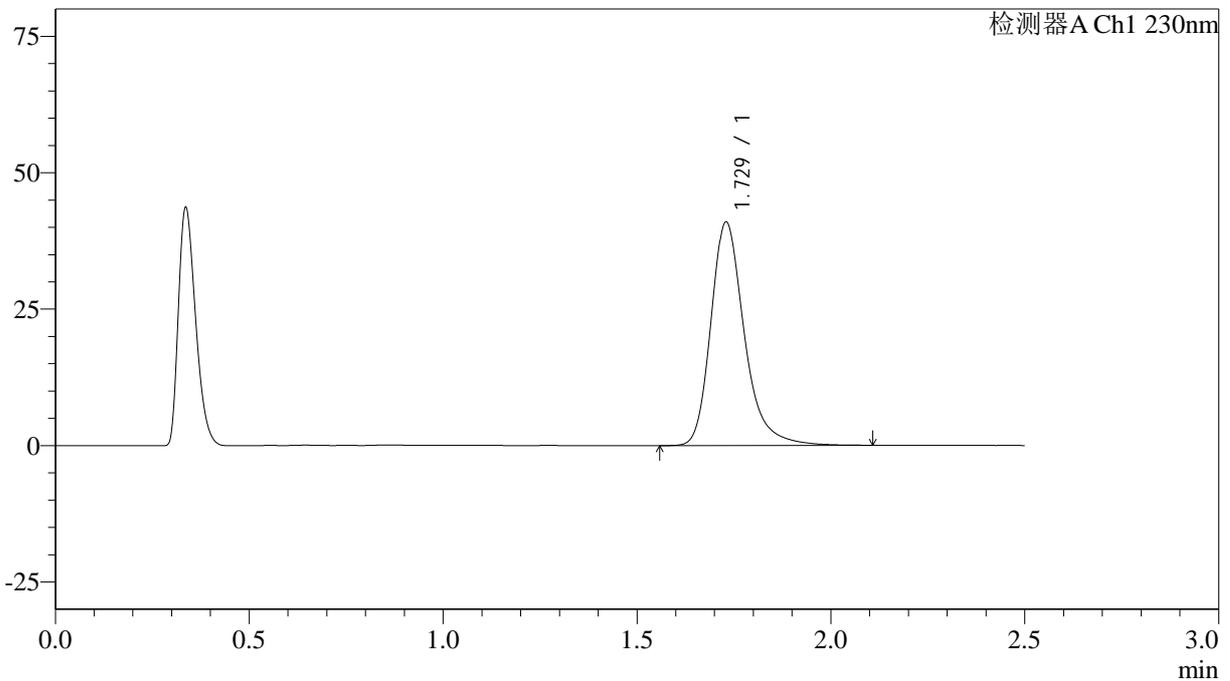
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	241644	100.000	40095	2056	1.278	--
总计		241644	100.000	40095			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-104/3-298-2-zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p4-JX.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:1-35  
进样体积:10 $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 16:02:29 实验者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 10:26:32 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	246186	100.000	40957	2066	1.280	--
总计		246186	100.000	40957			



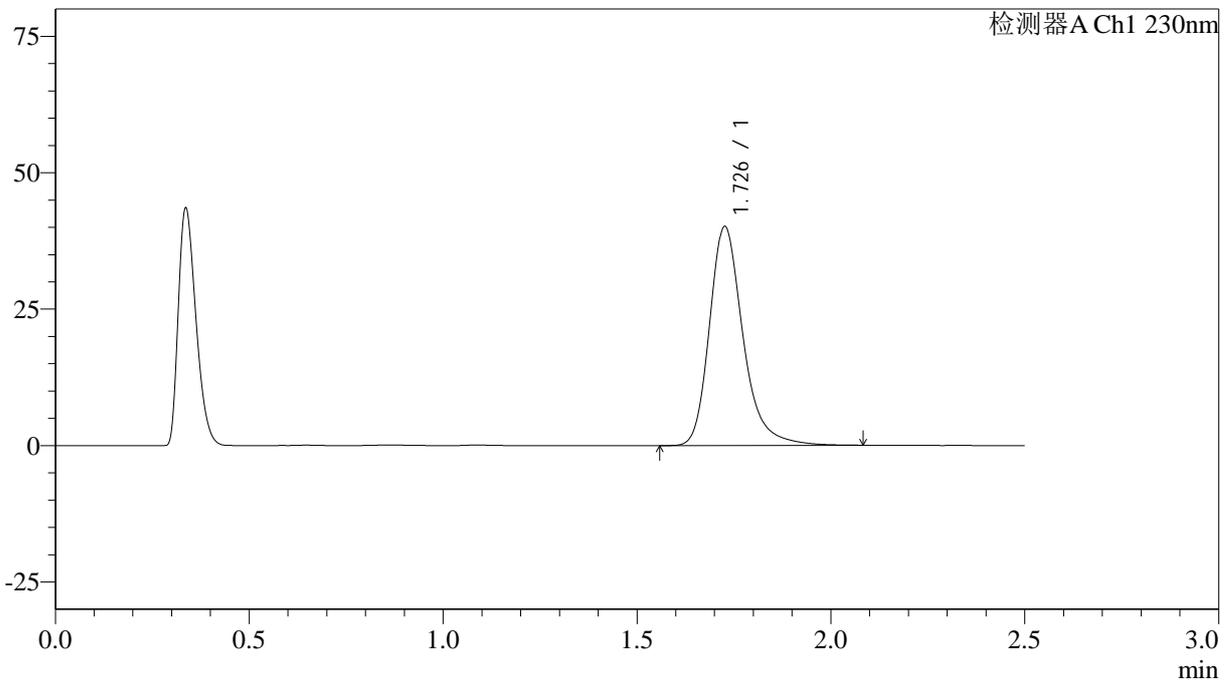
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-104/3-299-2 - zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p5-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 16:05:21      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 10:26:34      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	241001	100.000	39903	2058	1.277	--
总计		241001	100.000	39903			



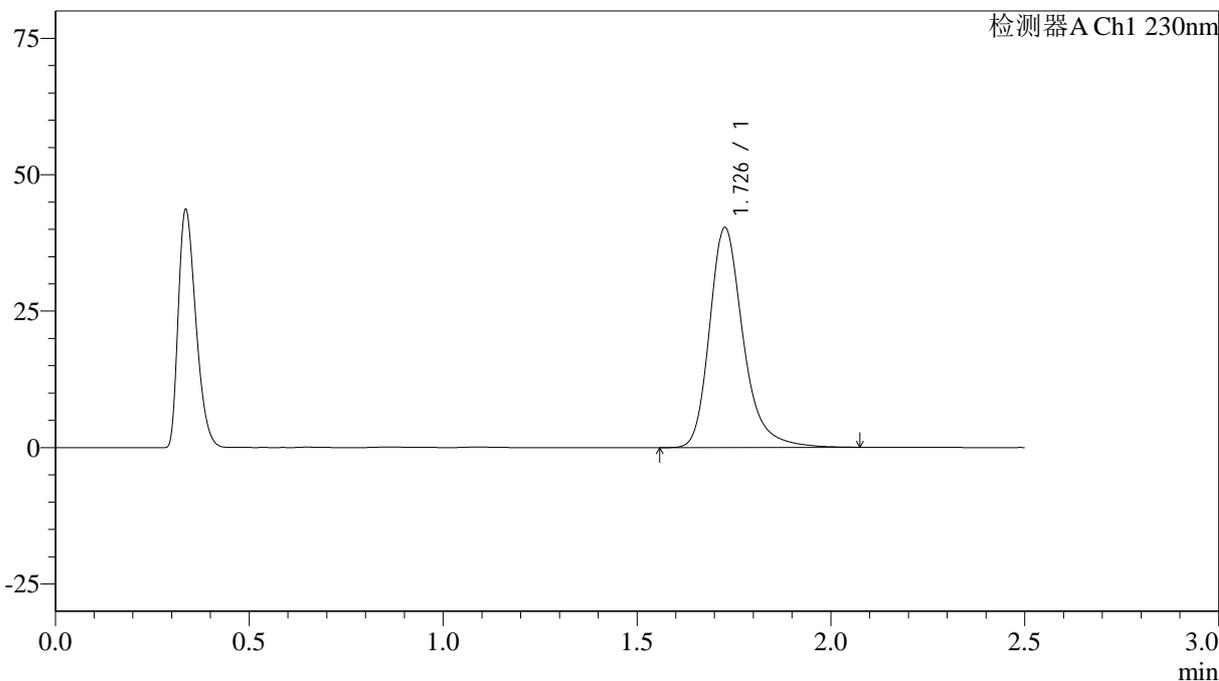
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-104/3-300-2-zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p6-JX.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:1-53  
进样体积:10μl 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 16:08:14 实验者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 10:26:37 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	242475	100.000	40139	2056	1.277	--
总计		242475	100.000	40139			



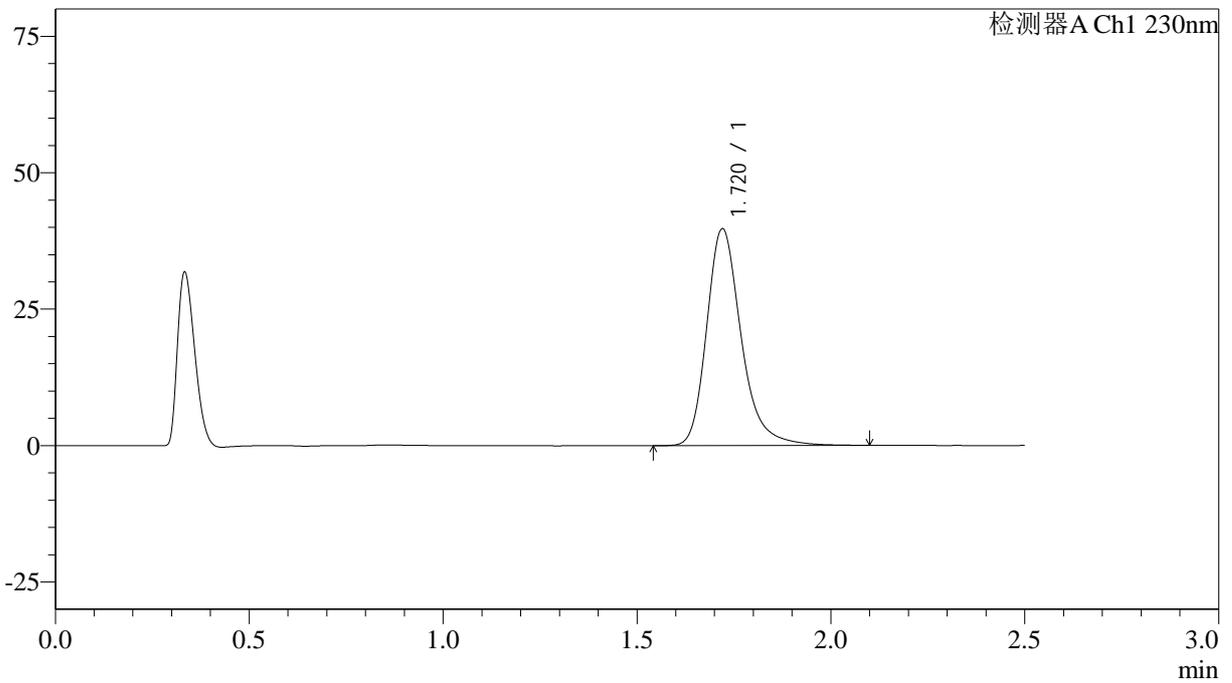
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-104/3-301-2 - zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 16:11:07      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 10:26:39      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.720	245136	100.000	39717	1929	1.266	--
总计		245136	100.000	39717			



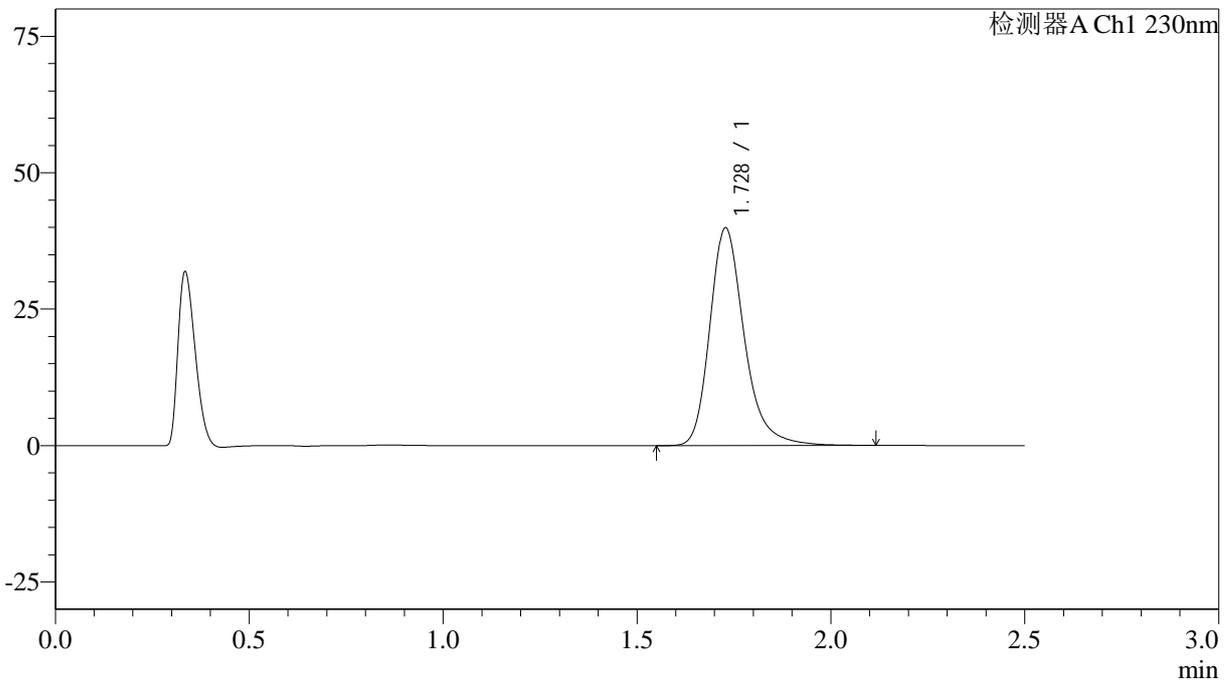
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-104/3-302-2 - zzp-z12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 16:14:02      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 10:26:42      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	246123	100.000	39855	1948	1.267	--
总计		246123	100.000	39855			



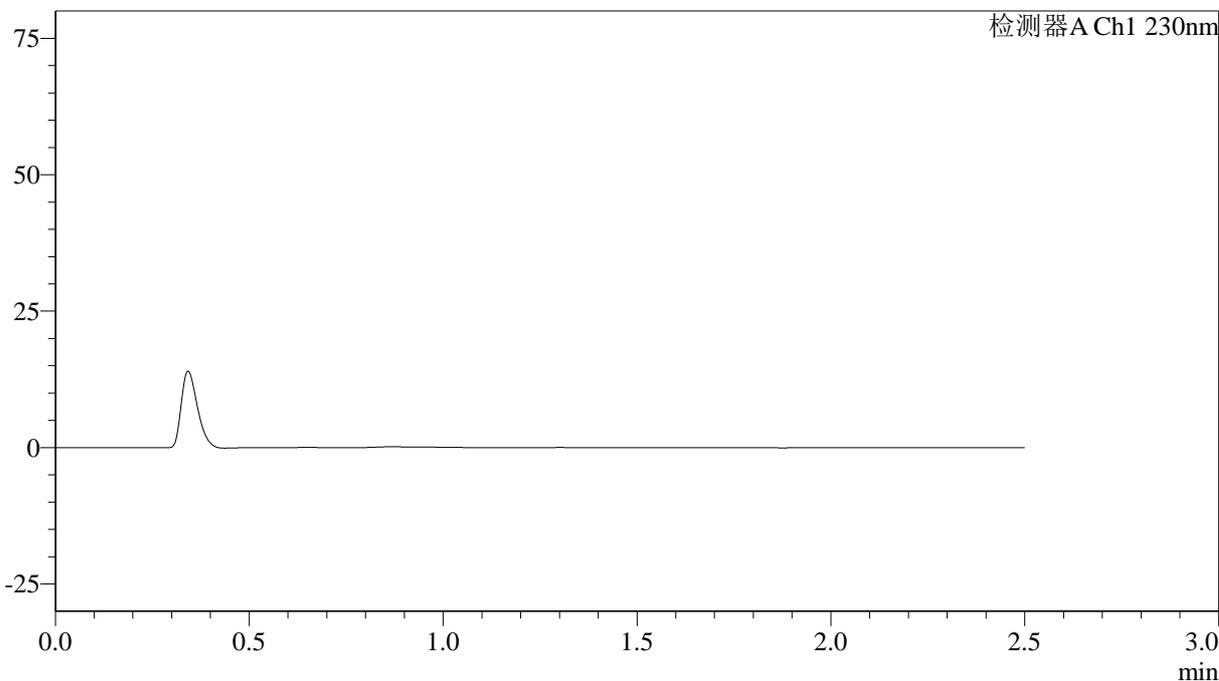
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-359-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 18:59:13      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:01:11      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	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							



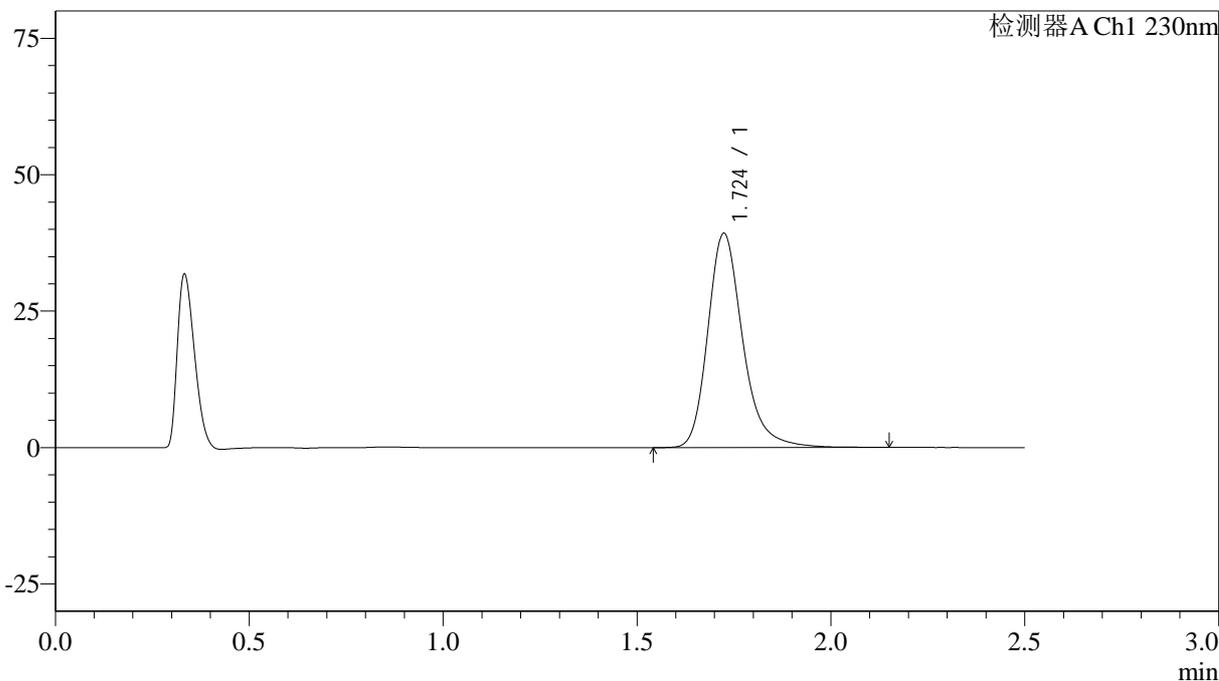
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-105/3-360-2-zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-dz1-1.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:3-18  
进样体积:10μl 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 19:02:04 实验者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 11:01:15 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.724	245207	100.000	39220	1890	1.250	--
总计		245207	100.000	39220			



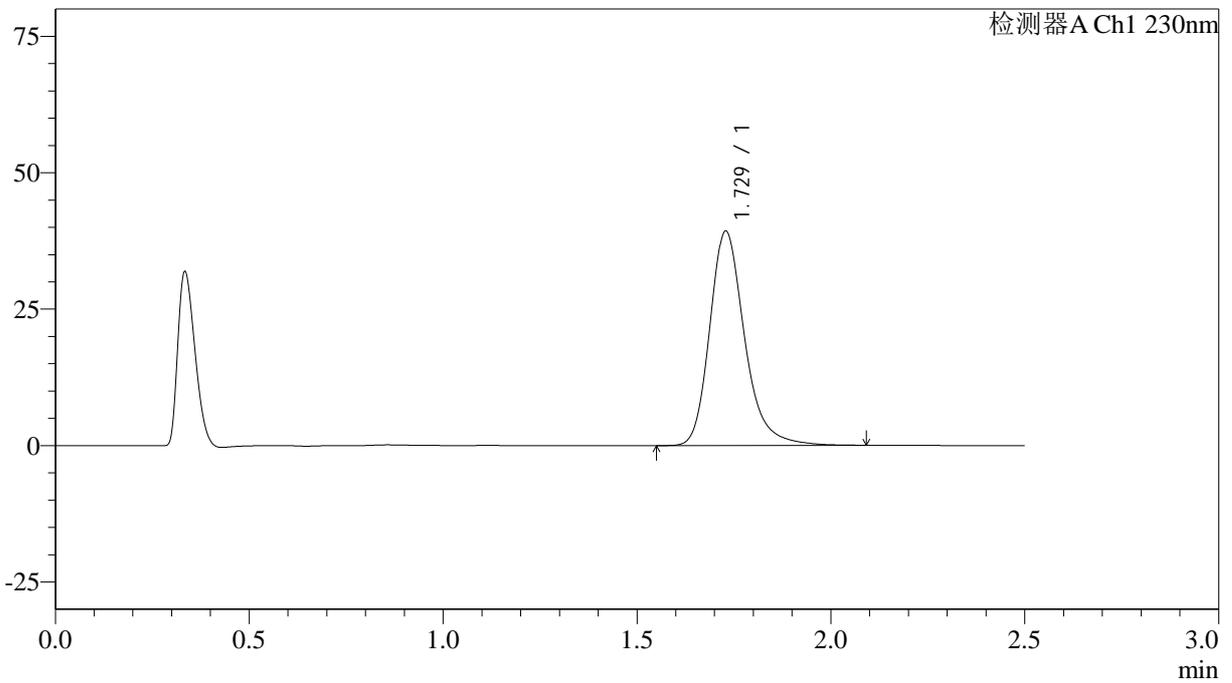
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-361-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 19:04:58      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:01:18      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	245674	100.000	39271	1890	1.251	--
总计		245674	100.000	39271			



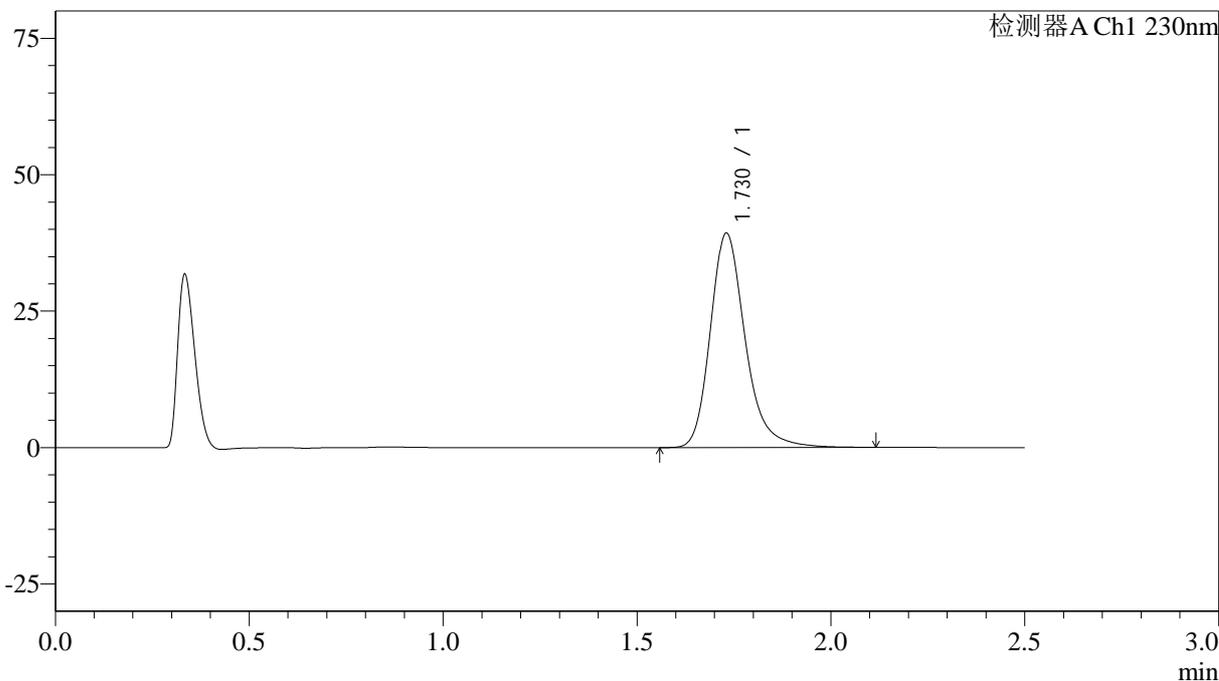
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-362-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 19:07:49      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:01:21      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

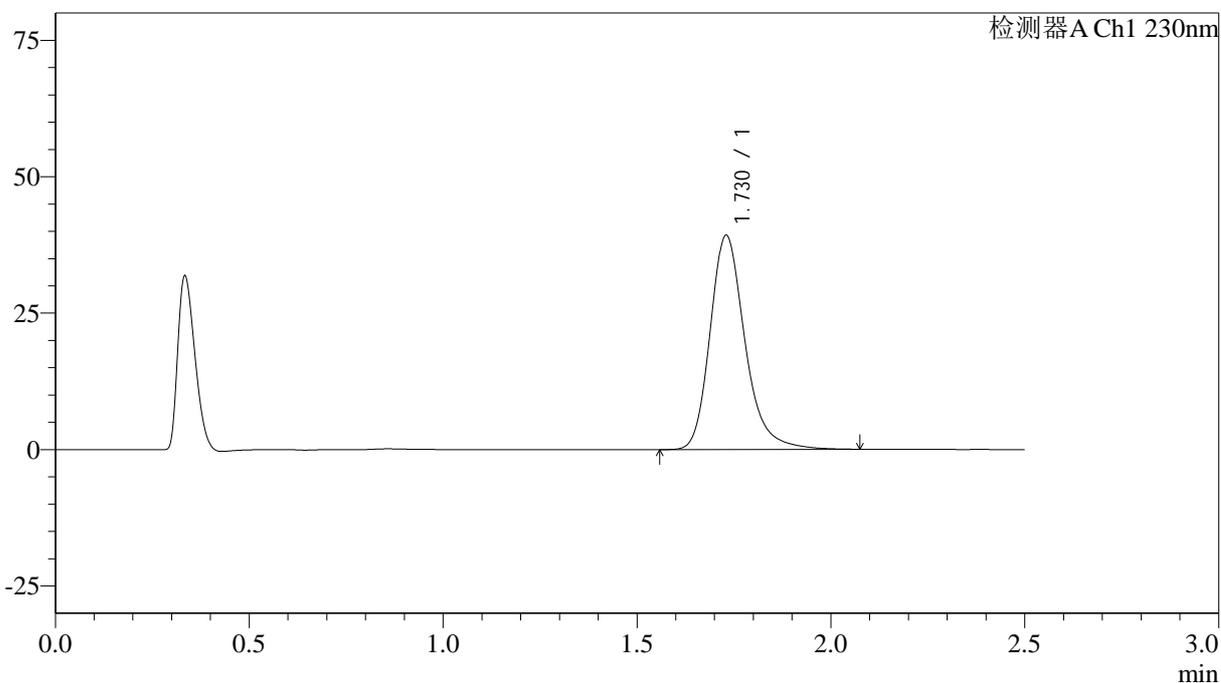
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	246004	100.000	39305	1891	1.247	--
总计		246004	100.000	39305			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-105/3-363-2-zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-dz1-4.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:3-18  
进样体积:10 $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 19:10:42 实验者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 11:01:23 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	245532	100.000	39264	1885	1.245	--
总计		245532	100.000	39264			



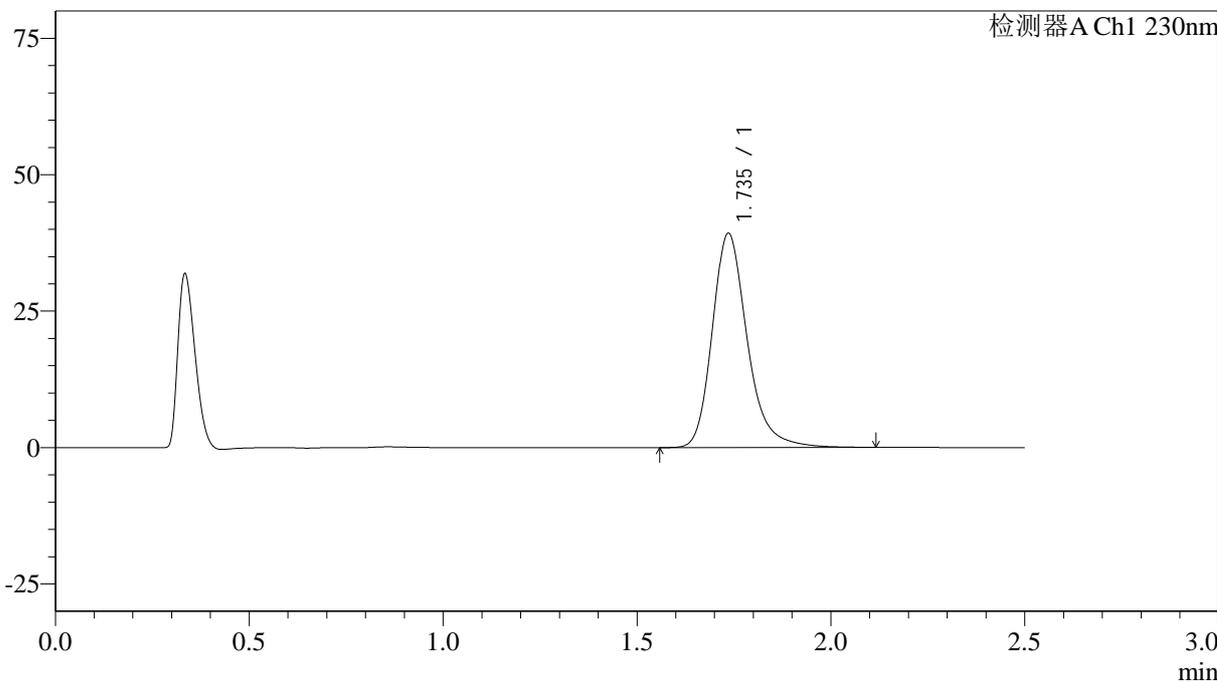
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-364-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 19:13:35      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:01:26      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.735	246265	100.000	39150	1894	1.247	--
总计		246265	100.000	39150			



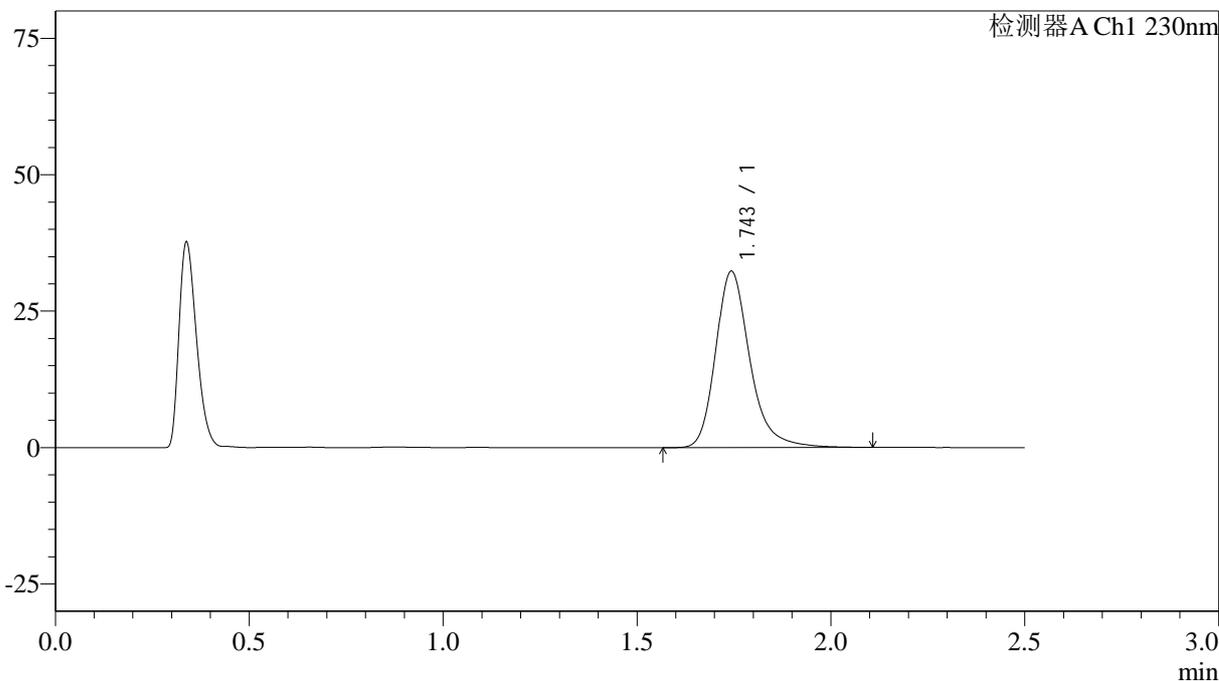
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-365-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 19:16:27      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:01:29      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	198467	100.000	32178	2007	1.259	--
总计		198467	100.000	32178			



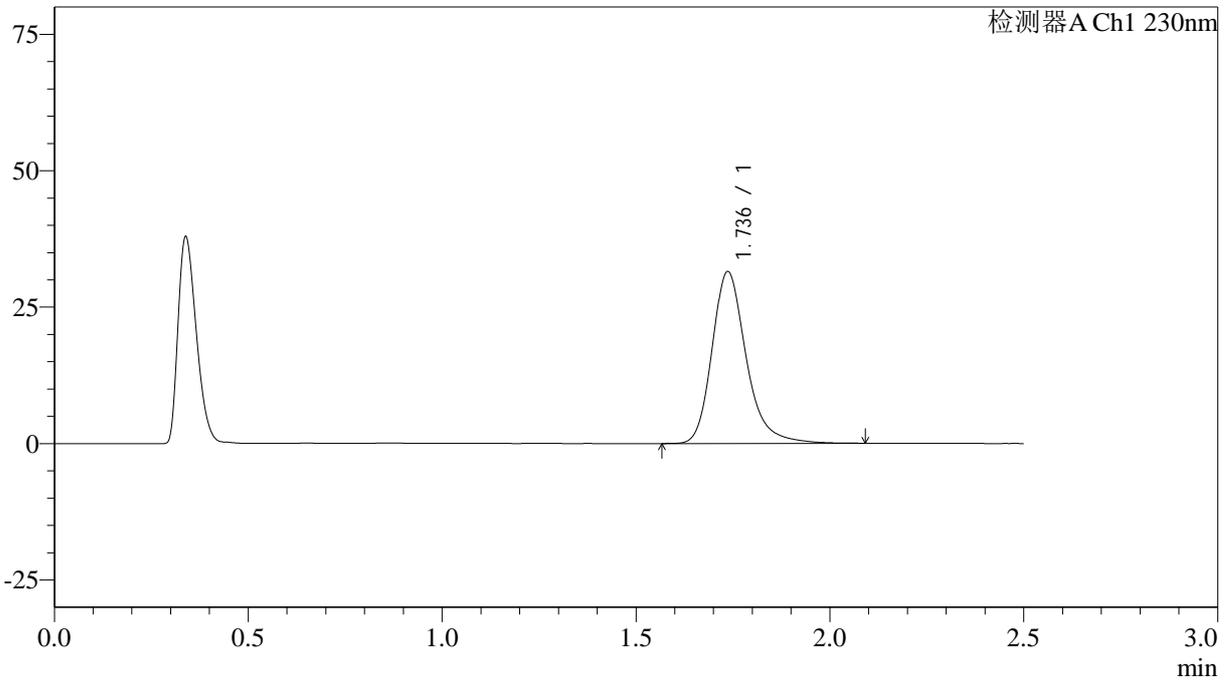
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-366-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 19:19:19      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:01:31      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.736	192945	100.000	31463	1997	1.253	--
总计		192945	100.000	31463			



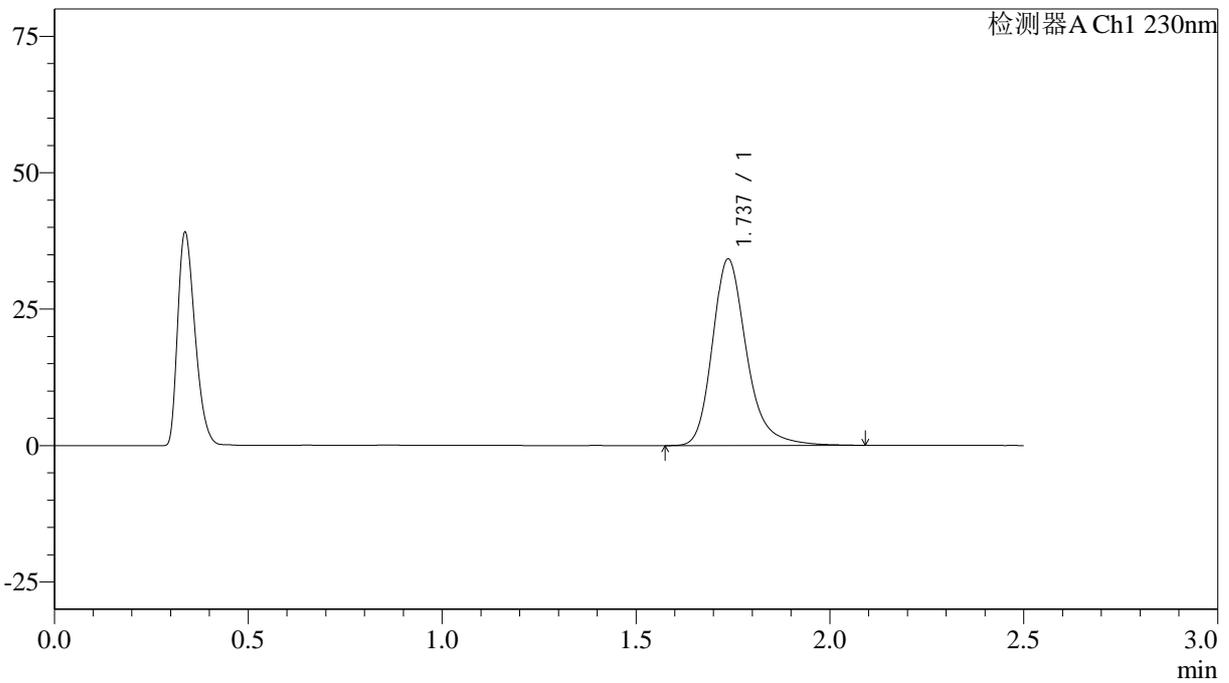
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-367-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 19:22:11      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:01:34      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.737	209481	100.000	34178	1997	1.254	--
总计		209481	100.000	34178			



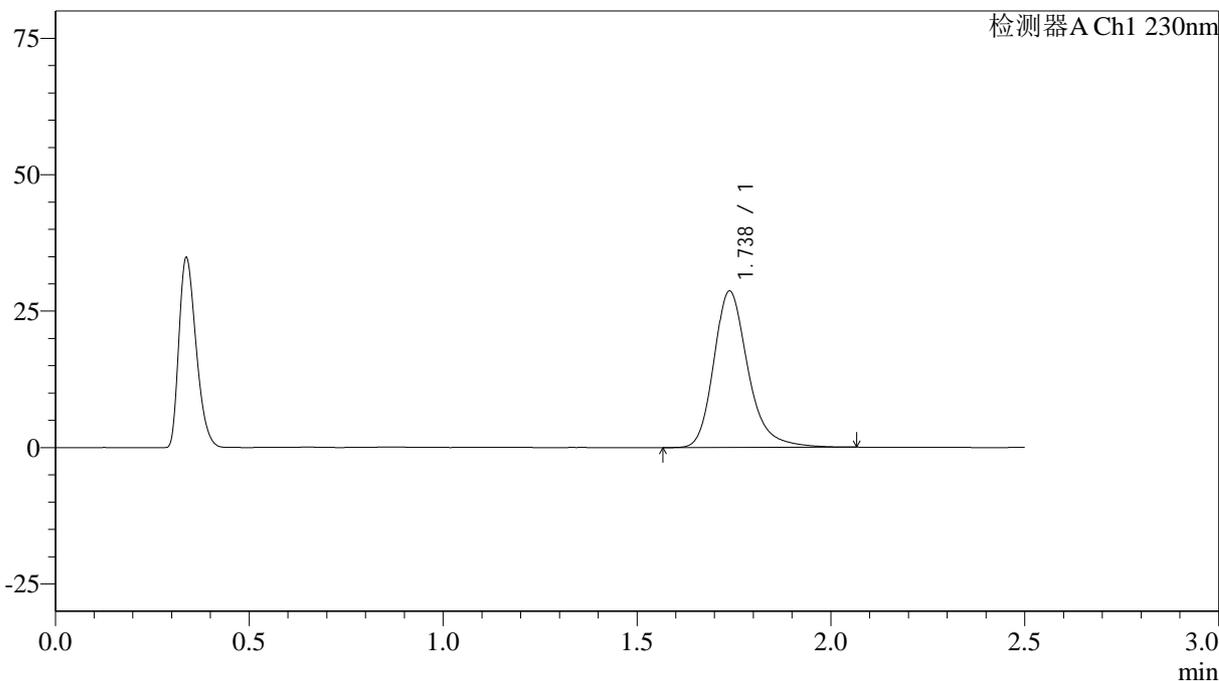
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-368-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 19:25:02      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:01:36      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.738	175853	100.000	28682	1991	1.251	--
总计		175853	100.000	28682			



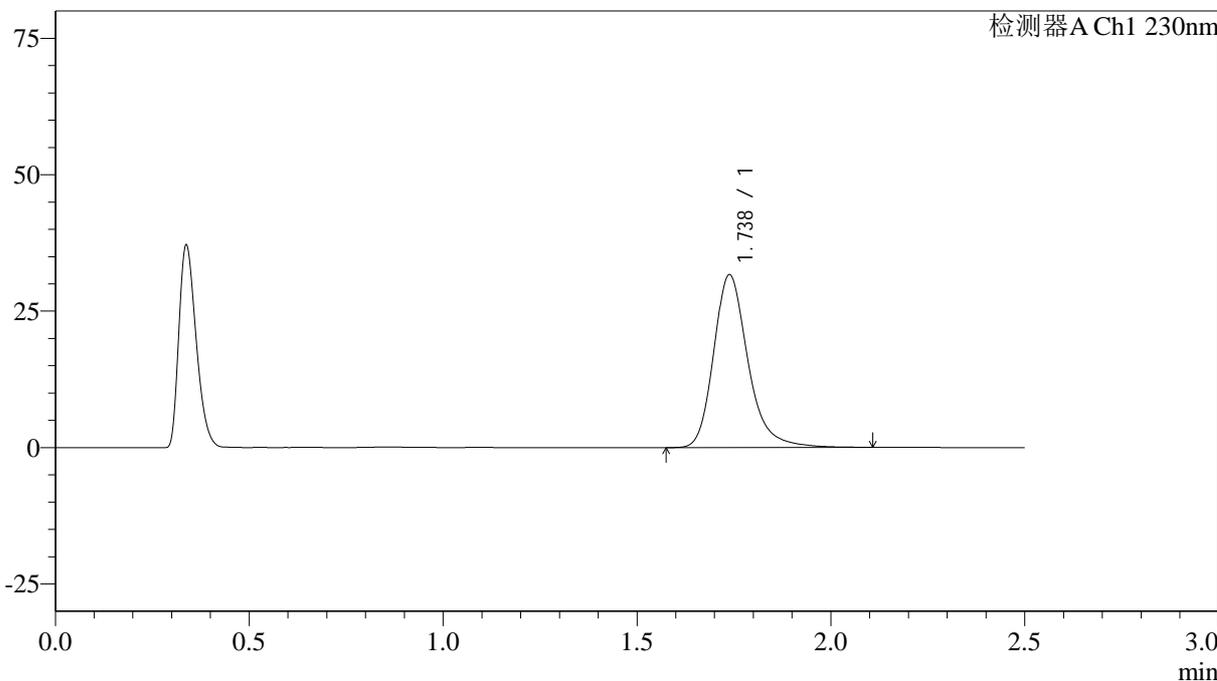
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-369-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 19:27:54      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:01:39      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.738	194955	100.000	31690	1985	1.249	--
总计		194955	100.000	31690			



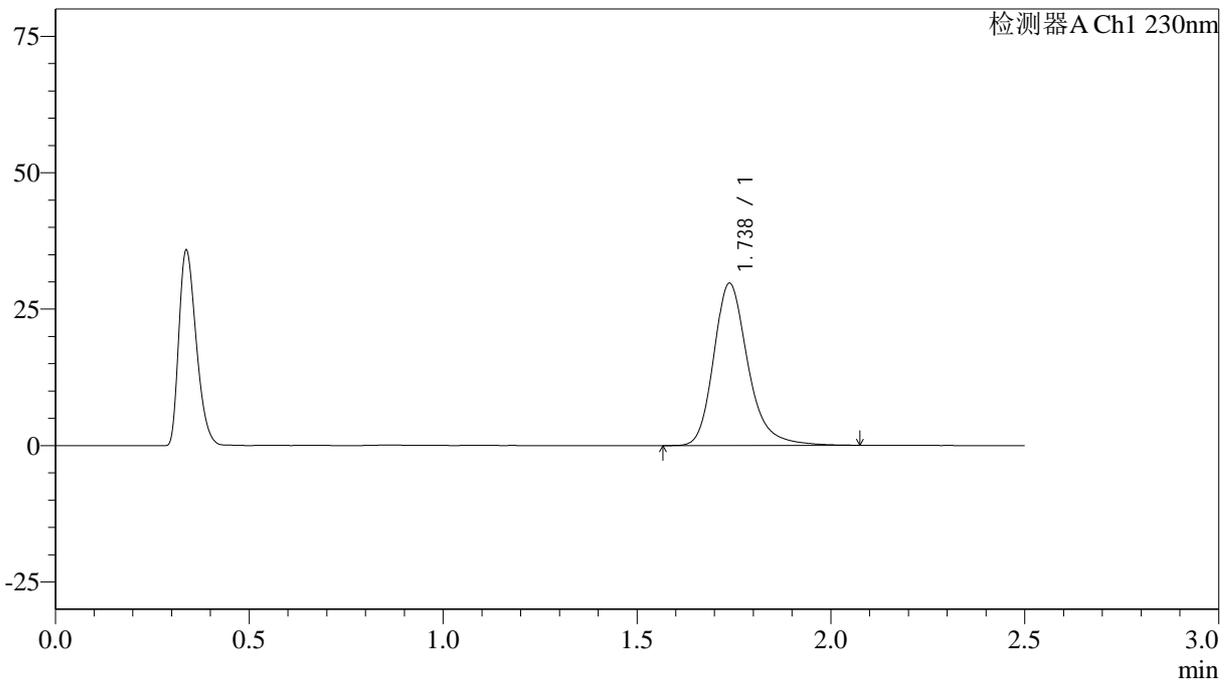
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-370-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 19:30:45      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:01:41      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.738	182497	100.000	29750	1989	1.251	--
总计		182497	100.000	29750			



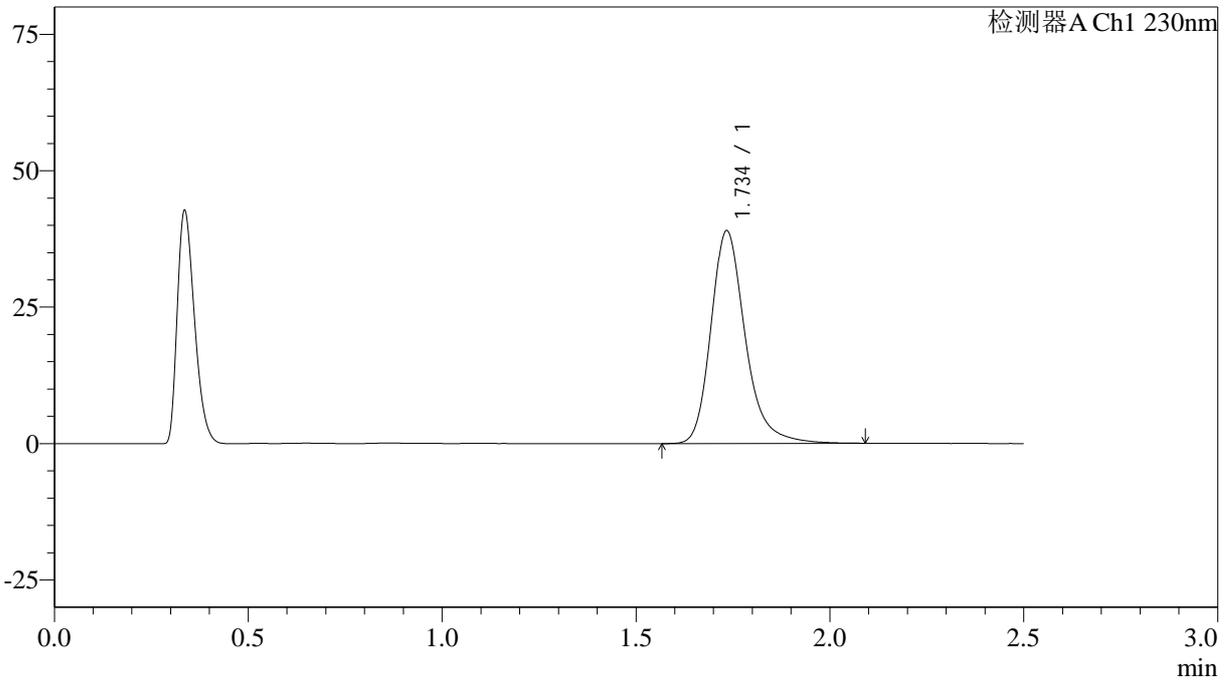
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-371-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 19:33:38      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:01:44      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.734	240076	100.000	38837	1970	1.254	--
总计		240076	100.000	38837			



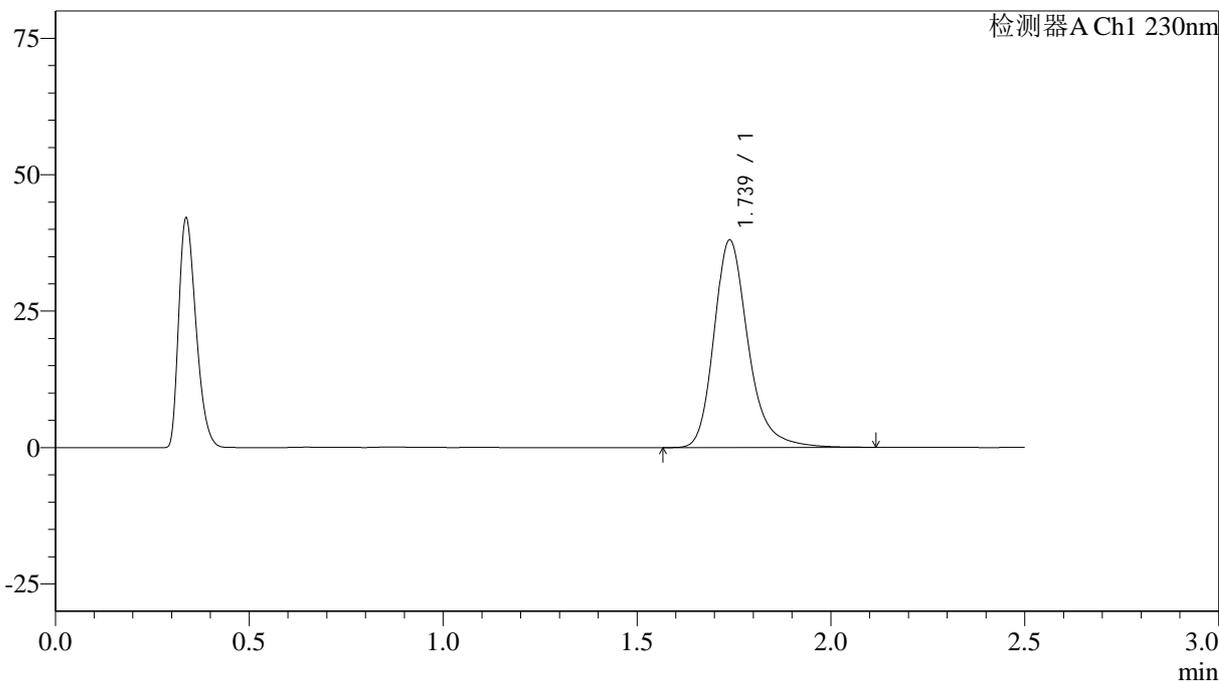
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-372-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 10µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 19:36:30      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:01:46      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.739	233380	100.000	38060	1999	1.255	--
总计		233380	100.000	38060			



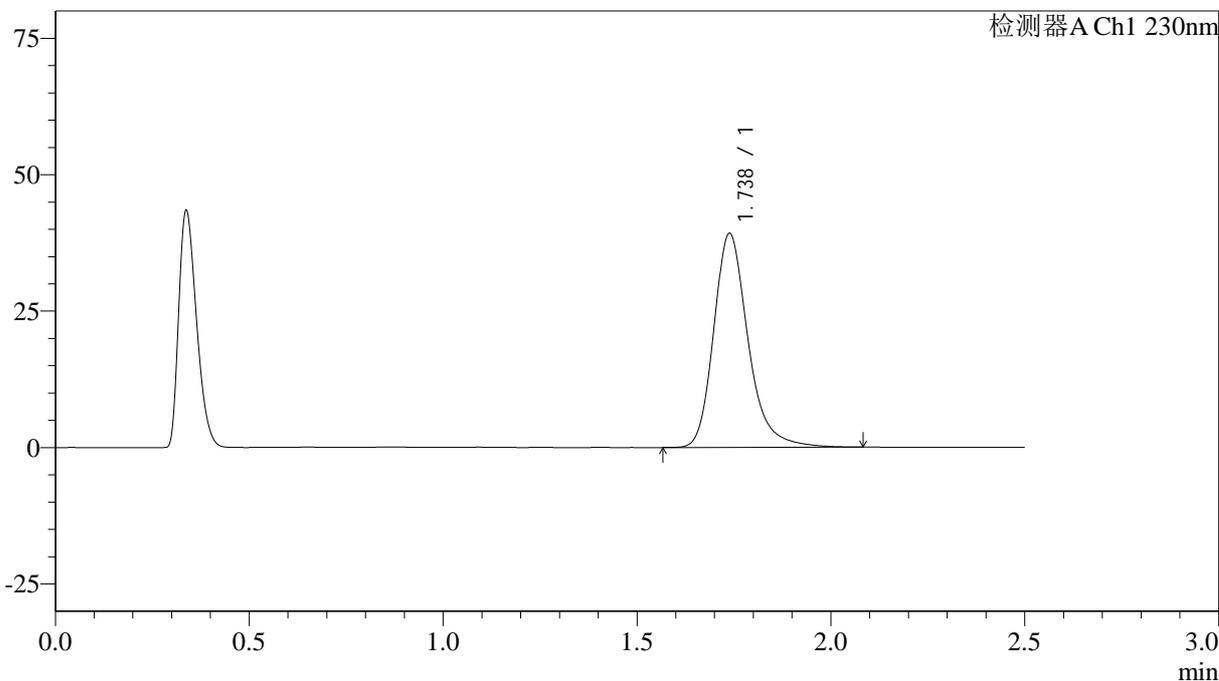
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-373-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 10µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 19:39:21      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:01:49      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.738	241260	100.000	39232	1982	1.253	--
总计		241260	100.000	39232			



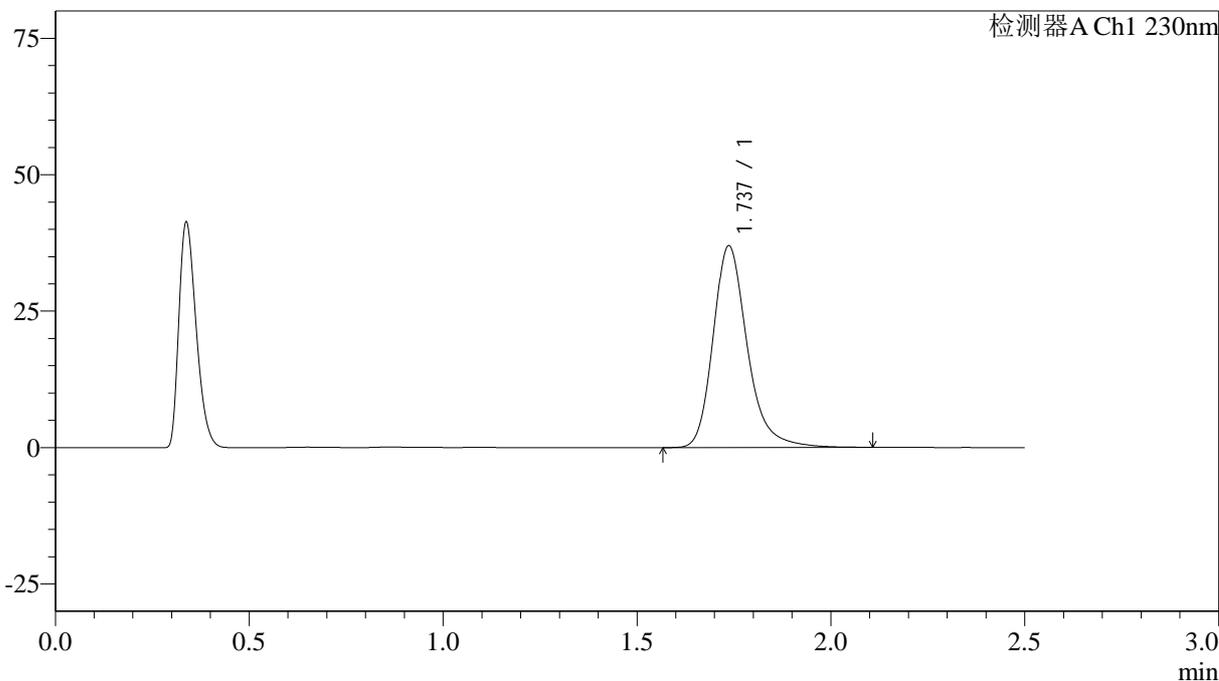
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-374-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 19:42:13      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:01:52      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.737	226823	100.000	36947	1994	1.254	--
总计		226823	100.000	36947			



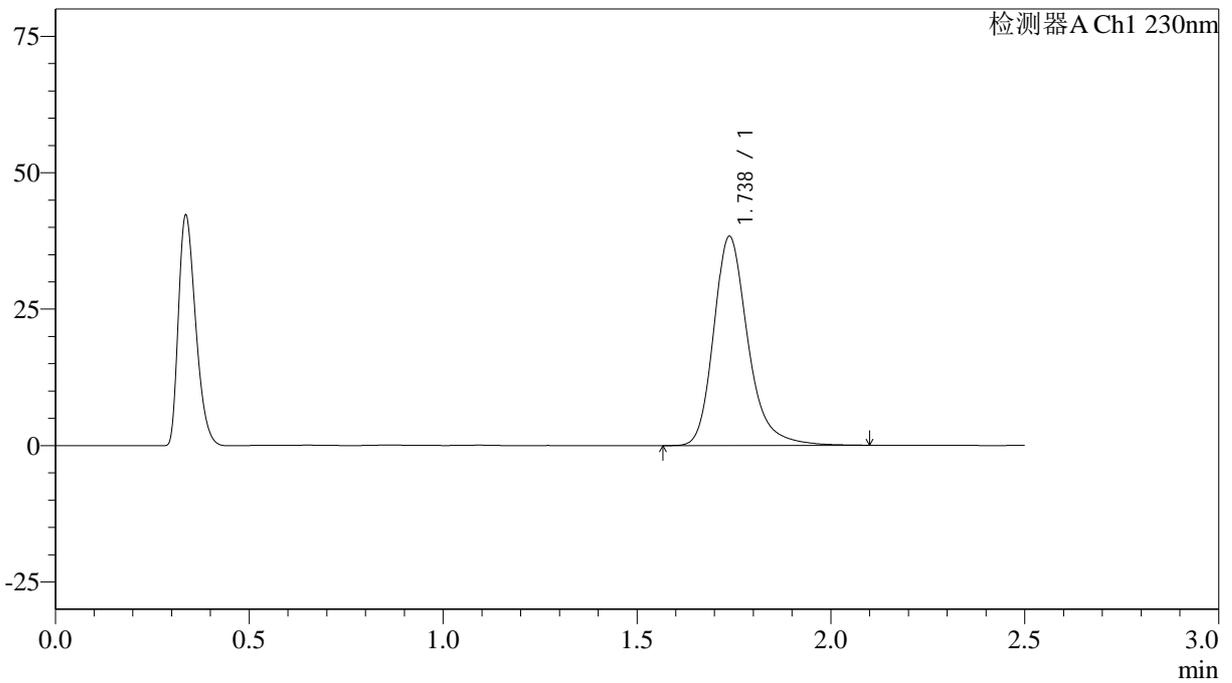
J487

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-105/3-375-2-zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p5-10min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:3-38  
进样体积:10 $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 19:45:05 实验者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 11:01:54 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.738	235551	100.000	38339	1990	1.254	--
总计		235551	100.000	38339			



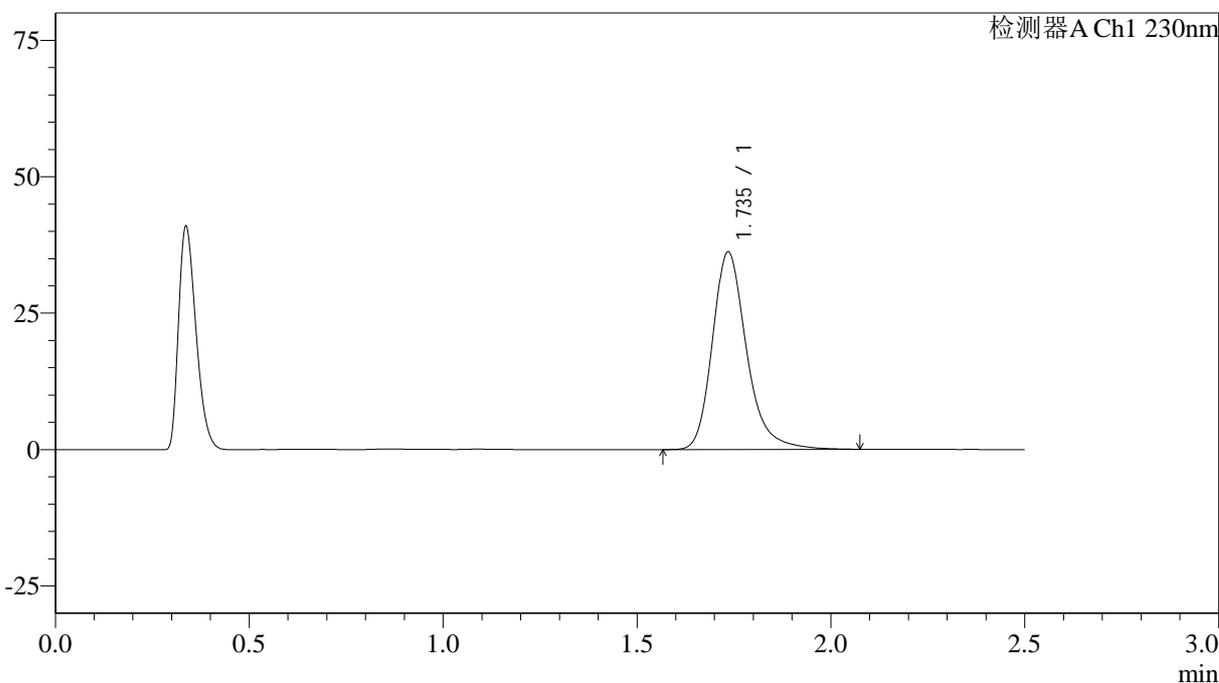
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-376-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 10µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 19:47:57      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:01:57      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

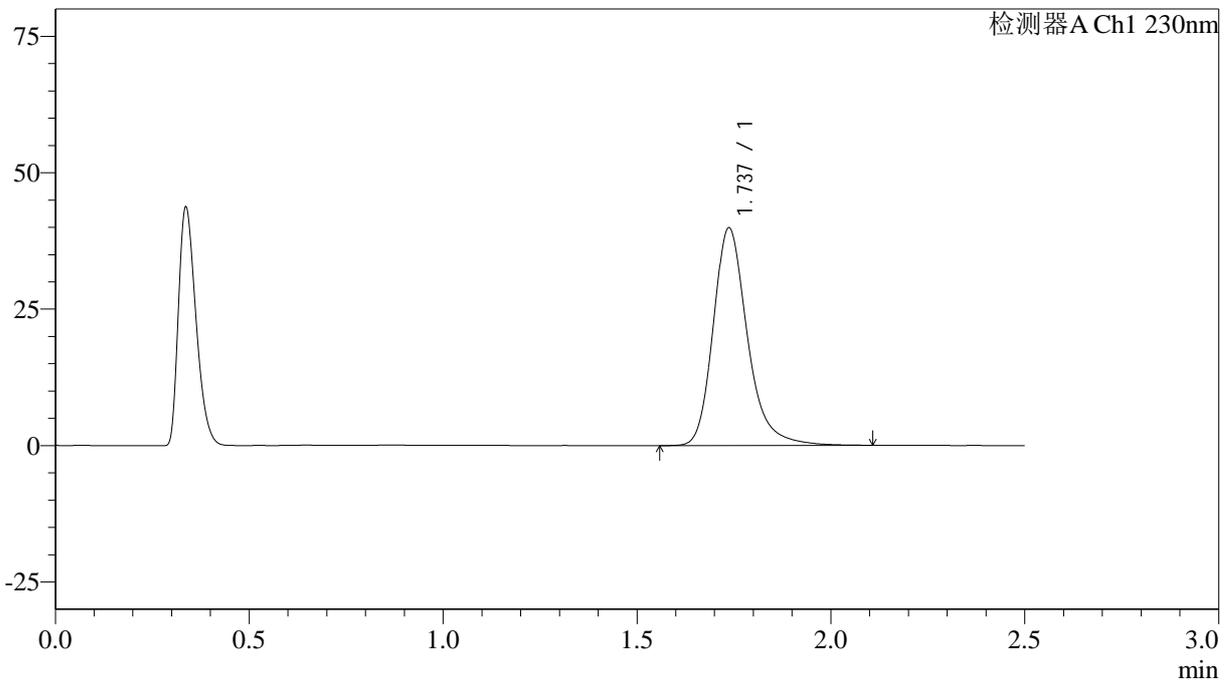
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.735	222022	100.000	36030	1986	1.252	--
总计		222022	100.000	36030			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-105/3-377-2-zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p1-15min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:3-3  
进样体积:10 $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 19:50:49 实验者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 11:01:59 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

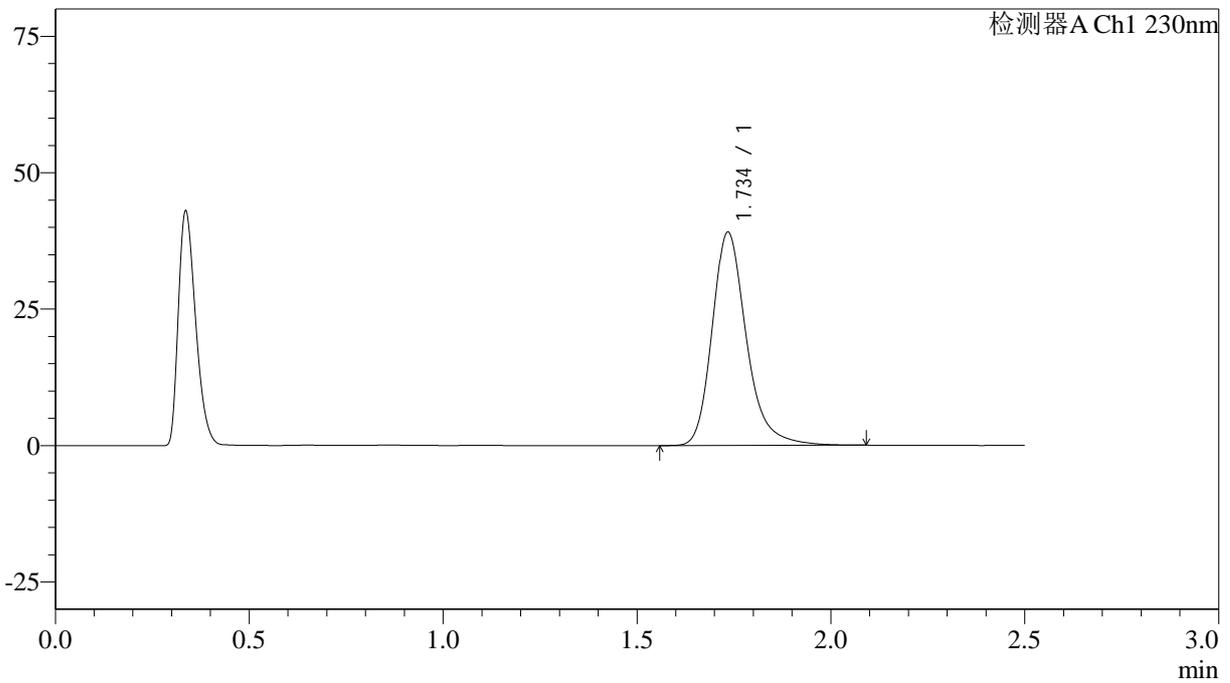
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.737	244914	100.000	39875	1991	1.253	--
总计		244914	100.000	39875			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-105/3-378-2-zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p2-15min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:3-12  
进样体积:10 $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 19:53:40 实验者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 11:02:02 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

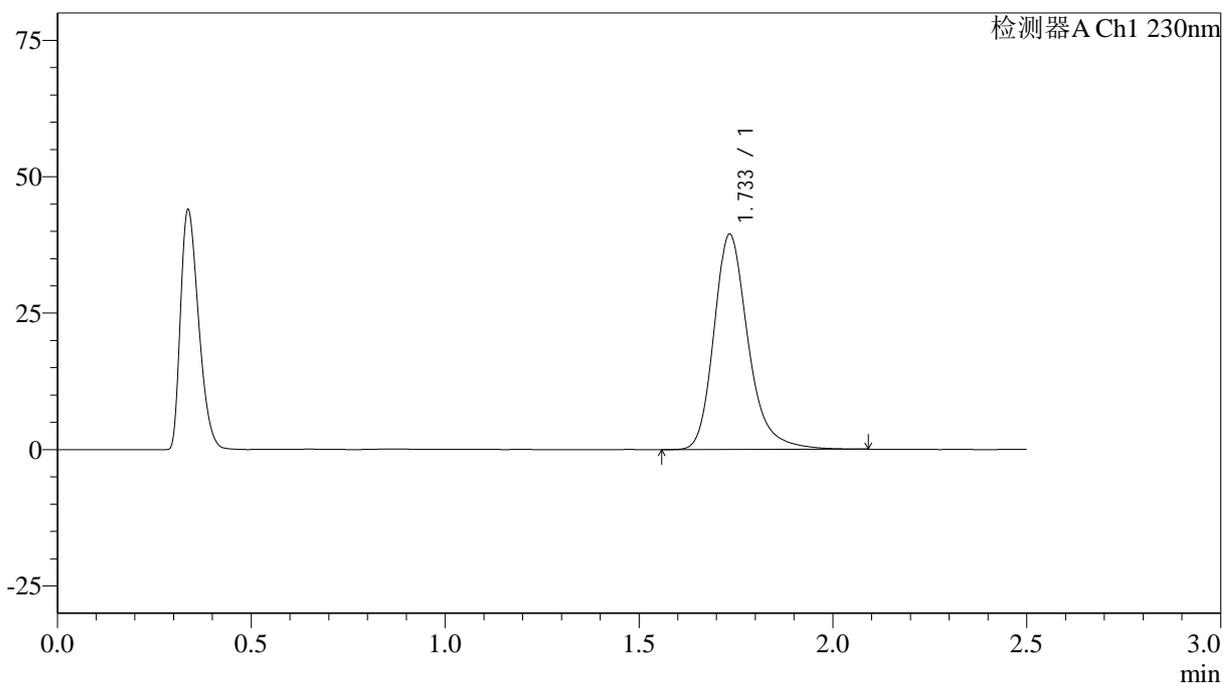
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.734	240206	100.000	38874	1977	1.255	--
总计		240206	100.000	38874			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-105/3-379-2-zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p3-15min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:3-21  
进样体积:10 $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 19:56:32 实验者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 11:02:05 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.733	242067	100.000	39300	1979	1.254	--
总计		242067	100.000	39300			



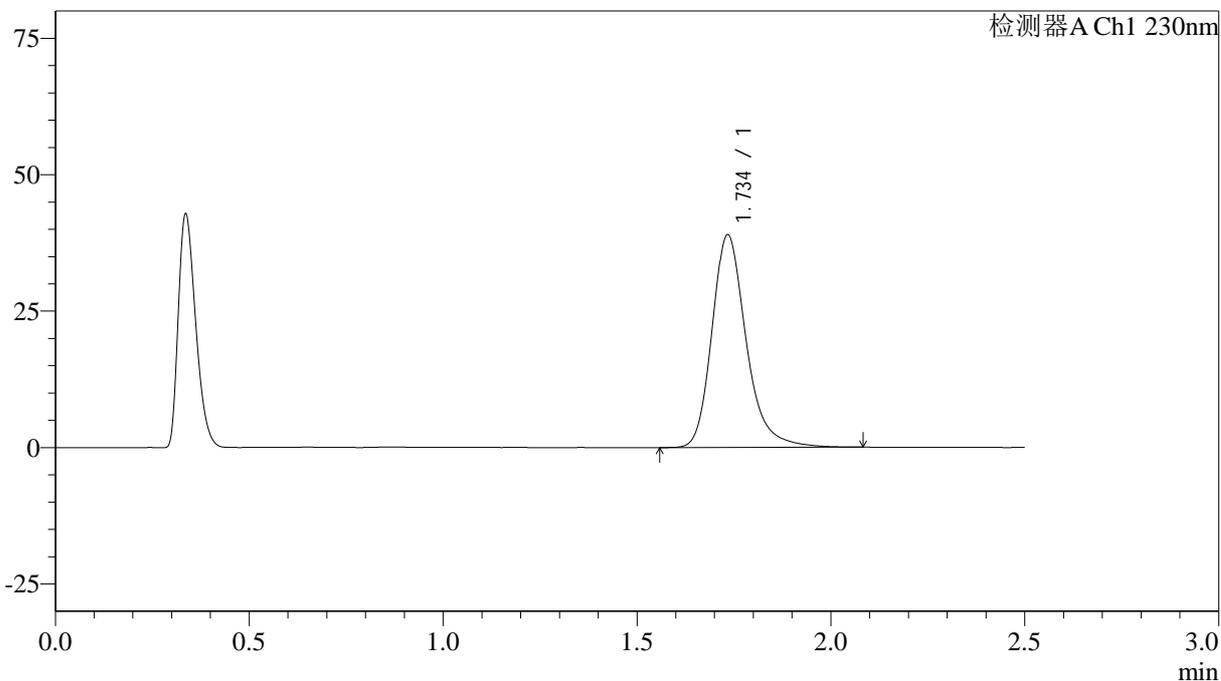
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-380-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 19:59:24      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:02:07      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.734	239205	100.000	38822	1979	1.251	--
总计		239205	100.000	38822			



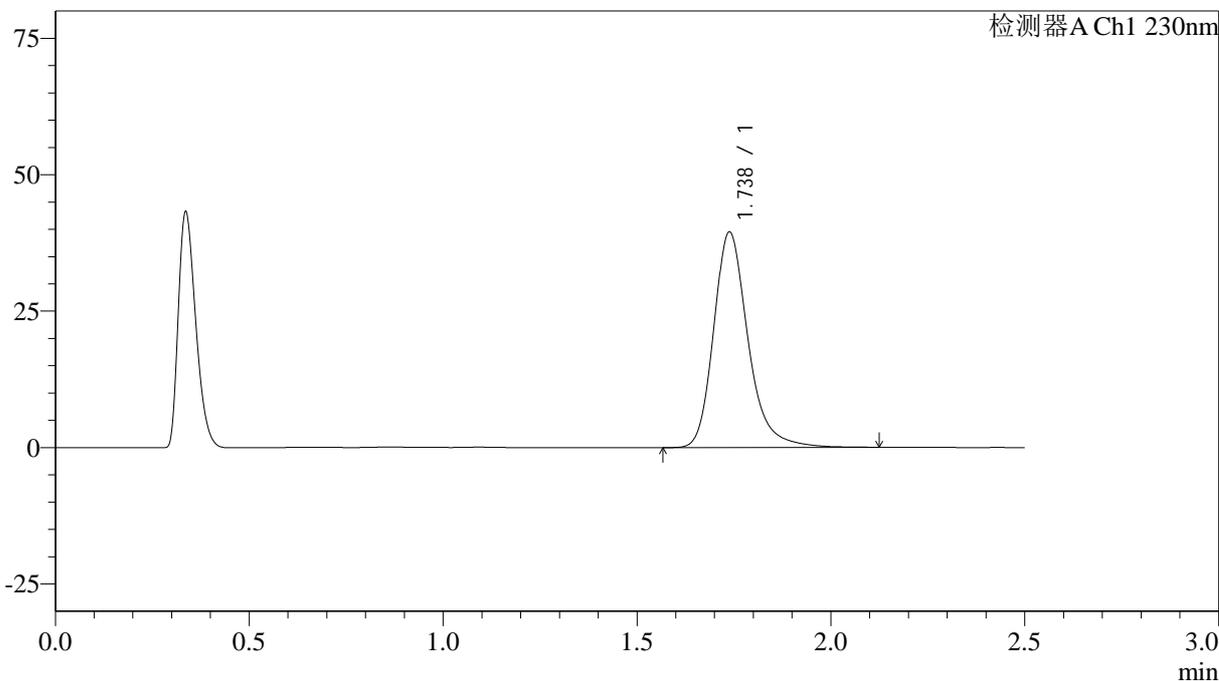
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-105/3-381-2-zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p5-15min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:3-39  
进样体积:10 $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 20:02:16 实验者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 11:02:10 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.738	243315	100.000	39511	1978	1.250	--
总计		243315	100.000	39511			



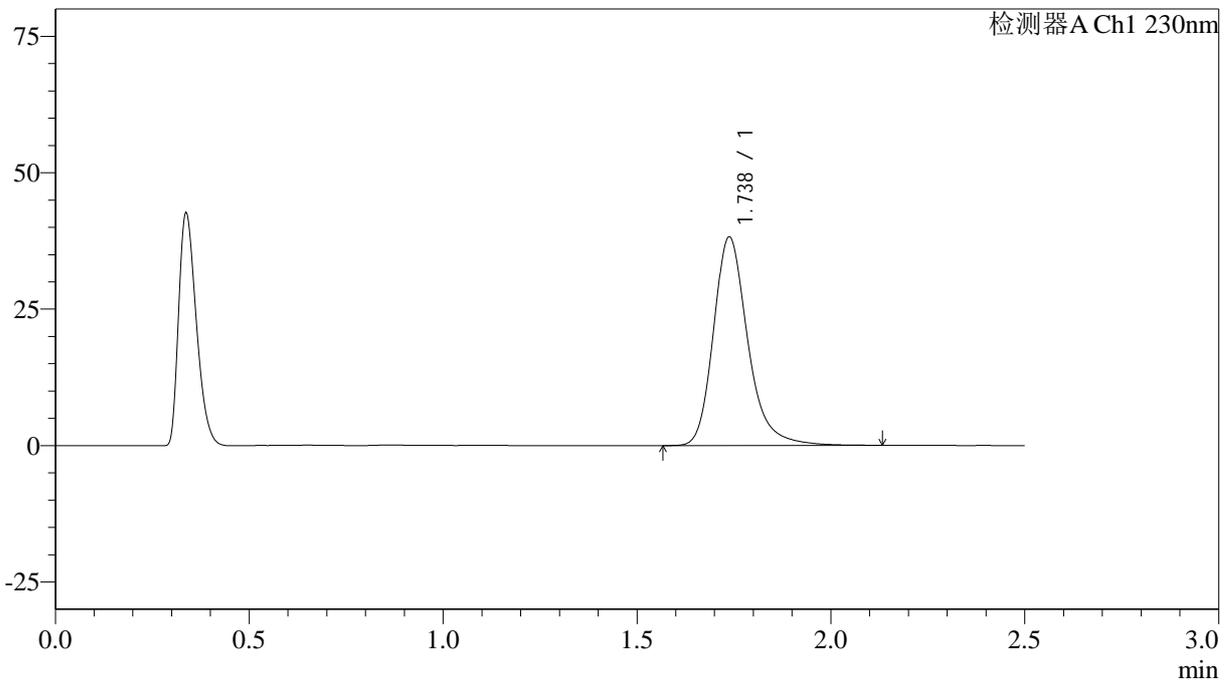
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-382-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 20:05:07      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:02:12      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.738	235779	100.000	38242	1976	1.253	--
总计		235779	100.000	38242			



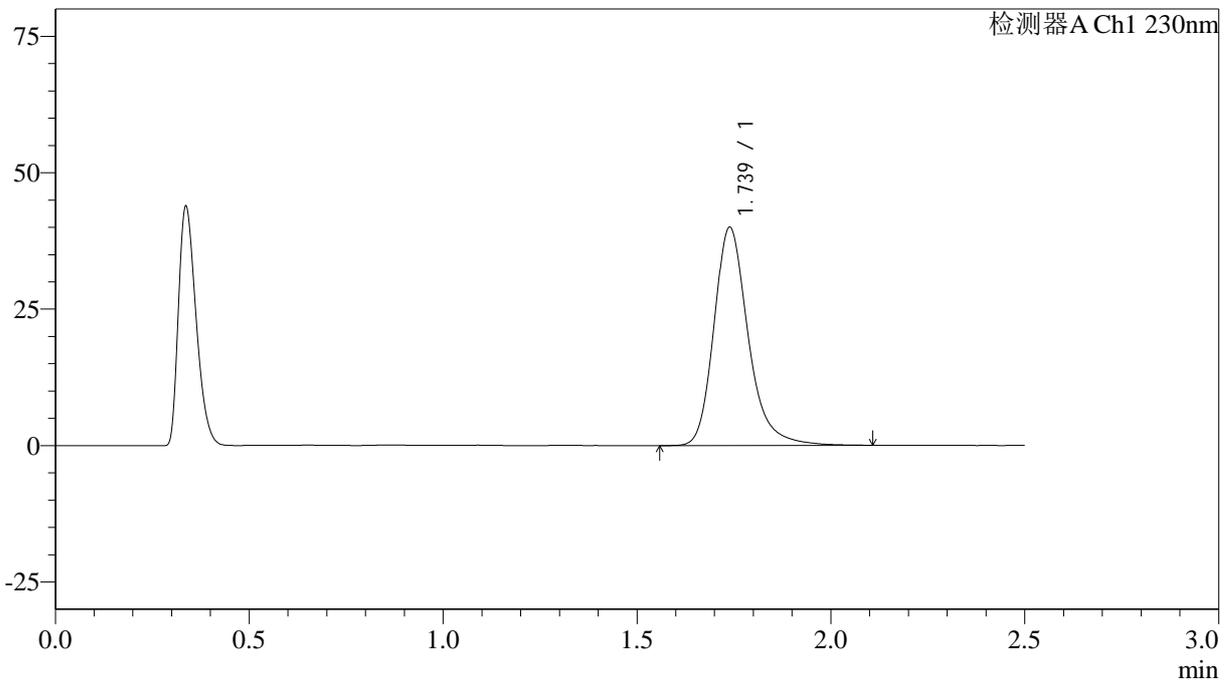
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-383-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 10µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 20:07:59      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:02:15      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.739	245806	100.000	39997	1986	1.252	--
总计		245806	100.000	39997			



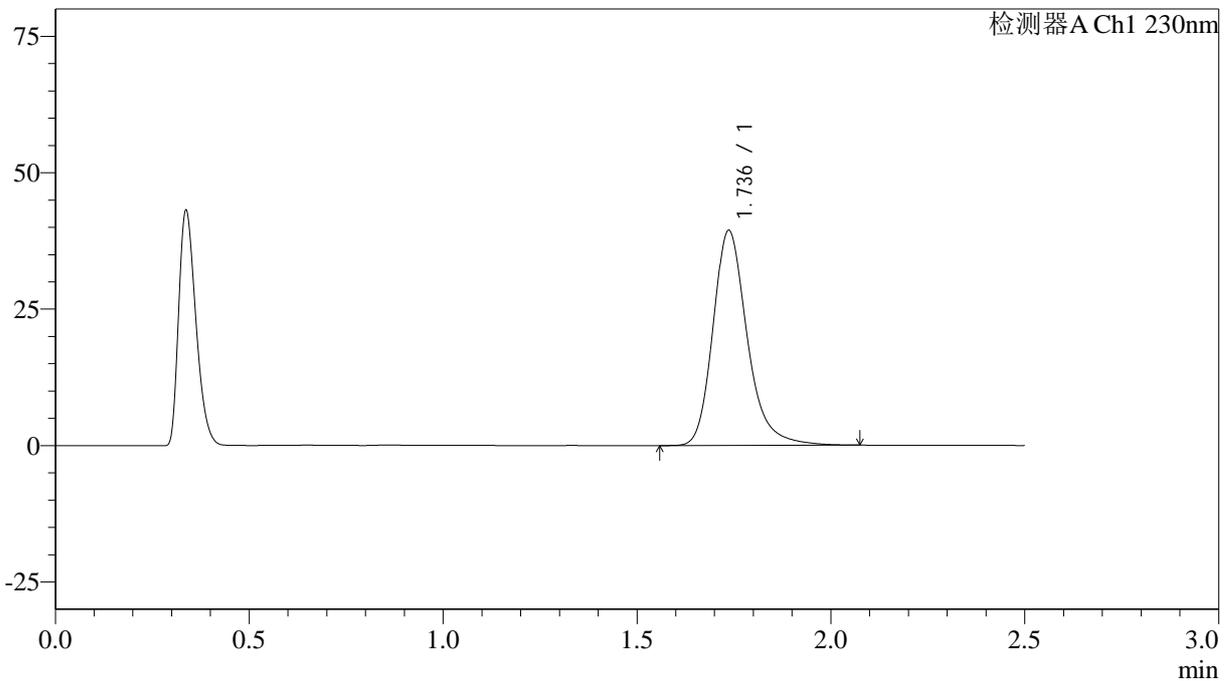
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-384-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 20:10:50      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:02:17      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.736	242428	100.000	39354	1973	1.249	--
总计		242428	100.000	39354			



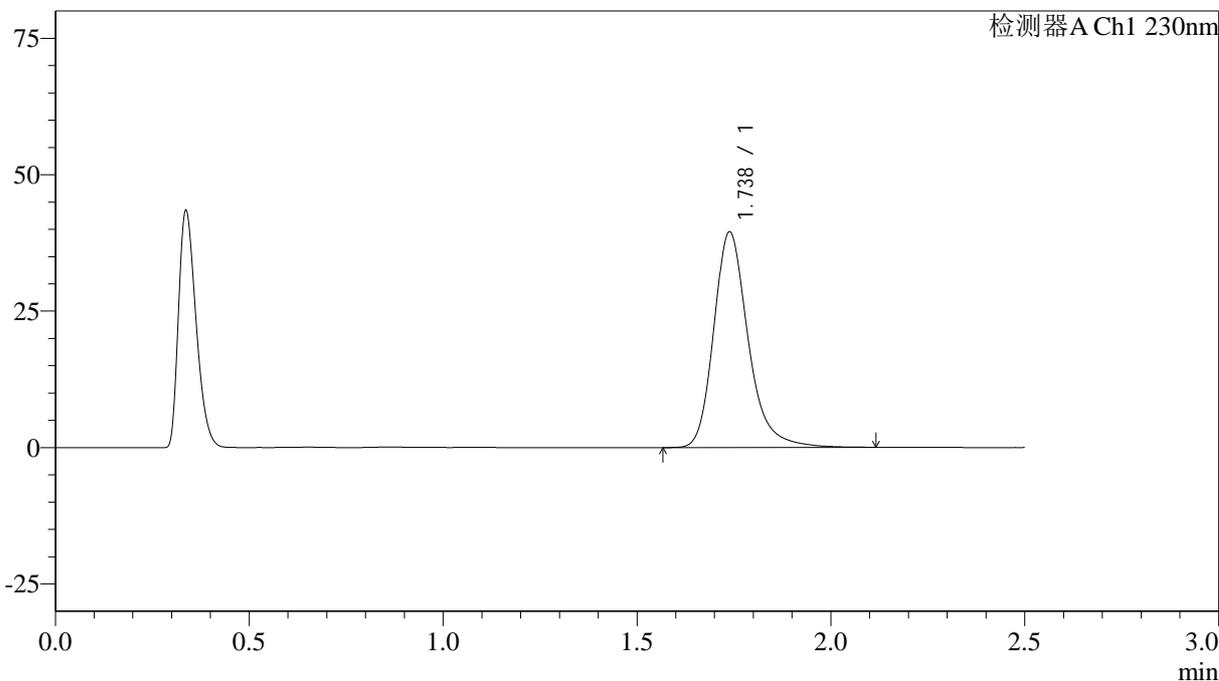
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
柱温:30°C      波长: 230nm  
数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-385-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p3-20min.lcd  
方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号: 3-22  
进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/10 20:13:42      实验者: xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 11:02:20      处理者: xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.738	244088	100.000	39538	1970	1.252	--
总计		244088	100.000	39538			



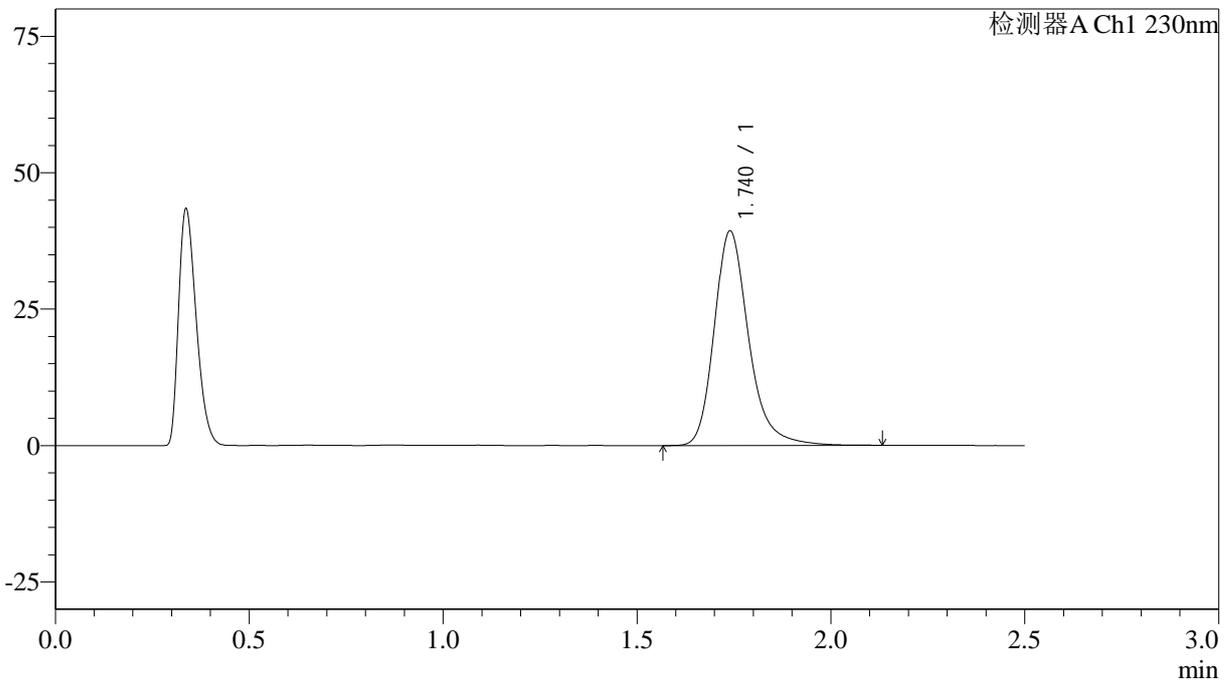
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-386-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 20:16:33      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:02:22      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	242860	100.000	39309	1970	1.251	--
总计		242860	100.000	39309			



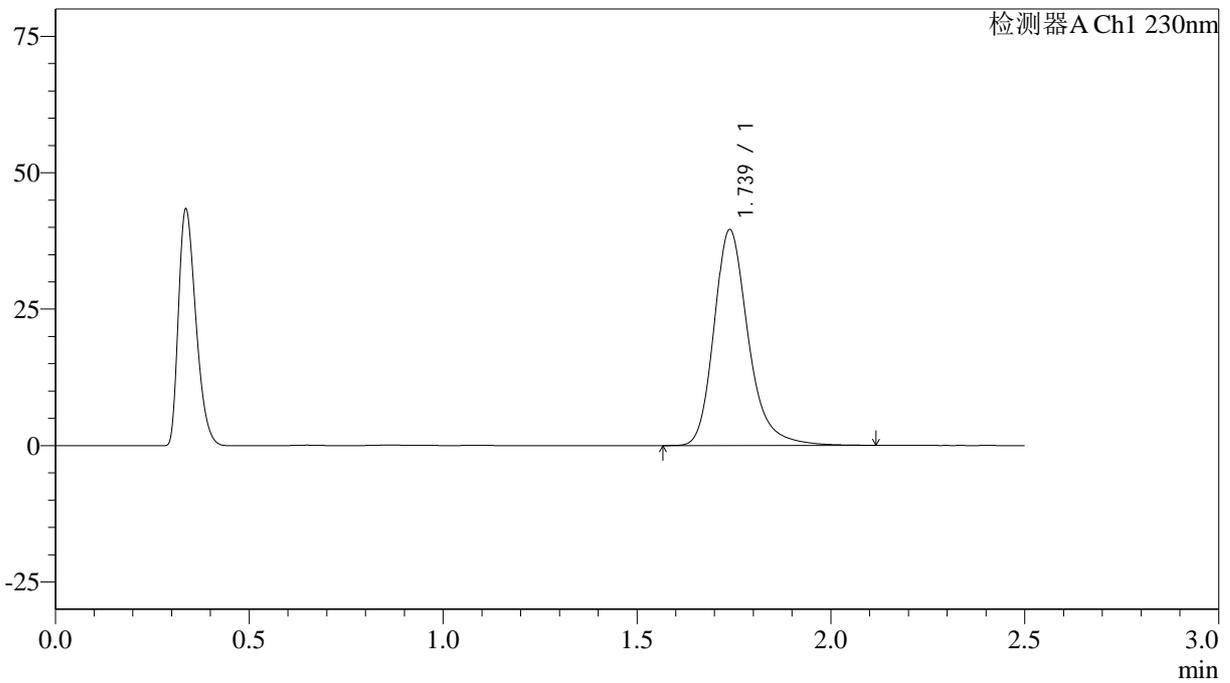
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-387-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 20:19:25      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:02:25      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.739	243516	100.000	39574	1983	1.252	--
总计		243516	100.000	39574			



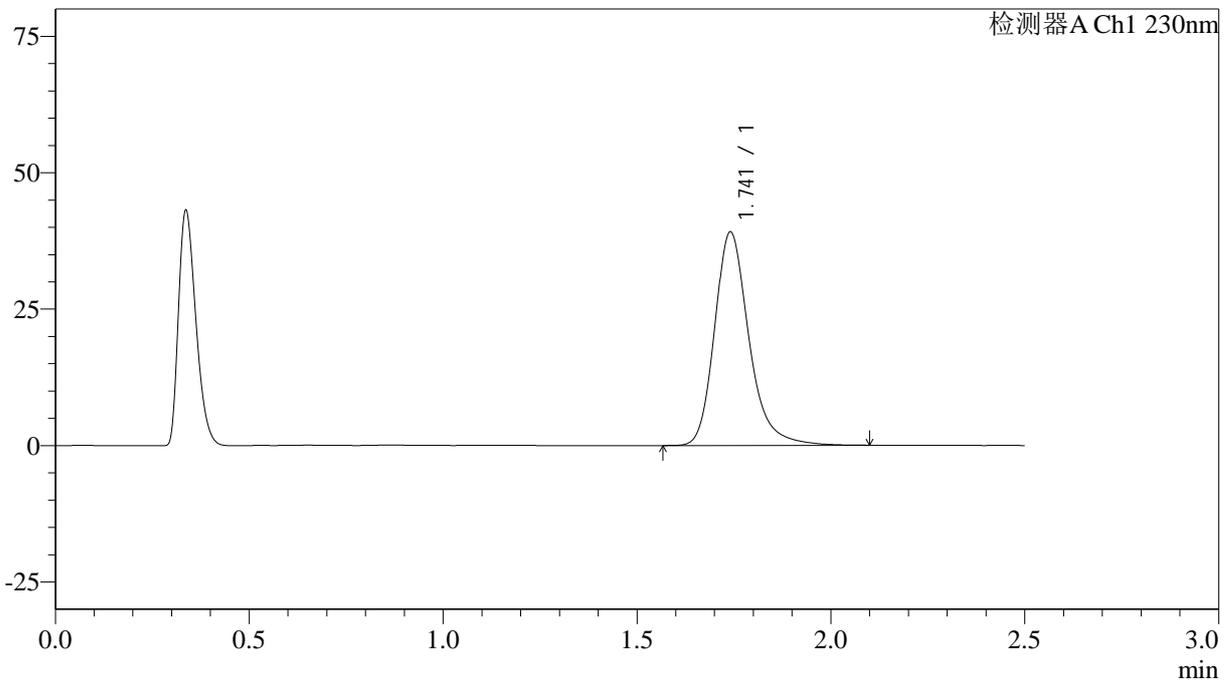
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-388-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 20:22:16      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:02:28      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	241173	100.000	39085	1978	1.250	--
总计		241173	100.000	39085			



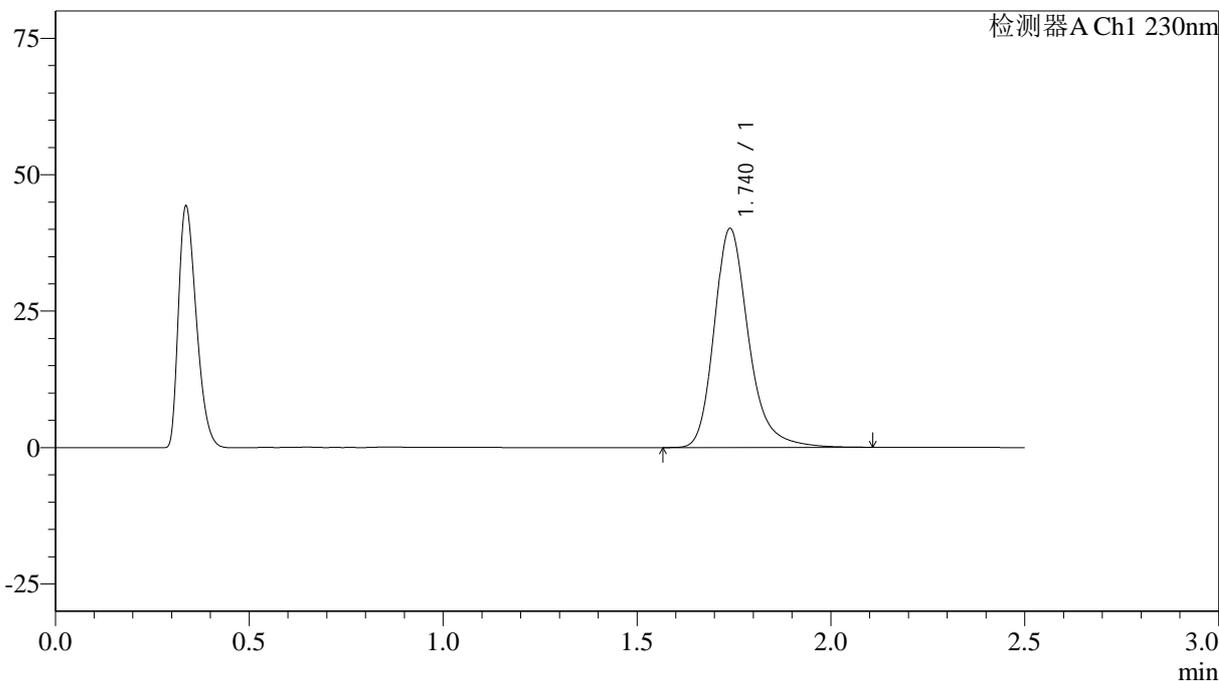
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-389-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 20:25:08      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:02:30      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	247719	100.000	40143	1975	1.252	--
总计		247719	100.000	40143			



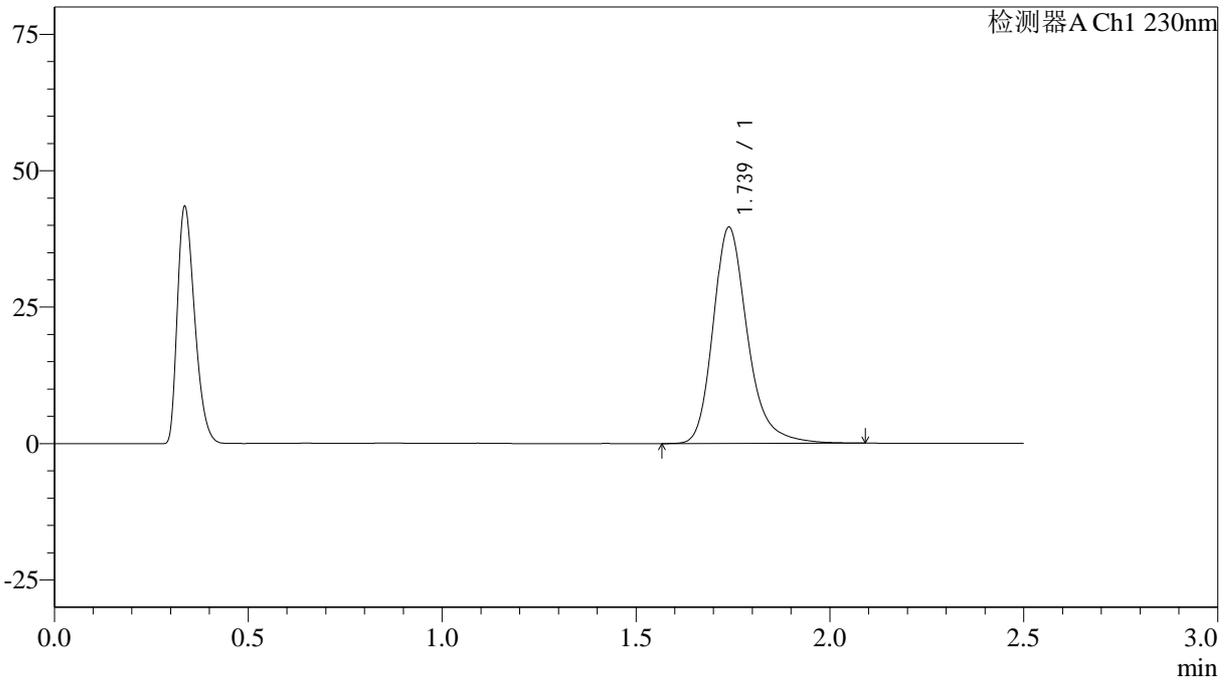
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-105/3-390-2-zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p2-30min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:3-14  
进样体积:10μl 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 20:27:59 实验者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 11:02:33 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.739	244286	100.000	39626	1973	1.249	--
总计		244286	100.000	39626			



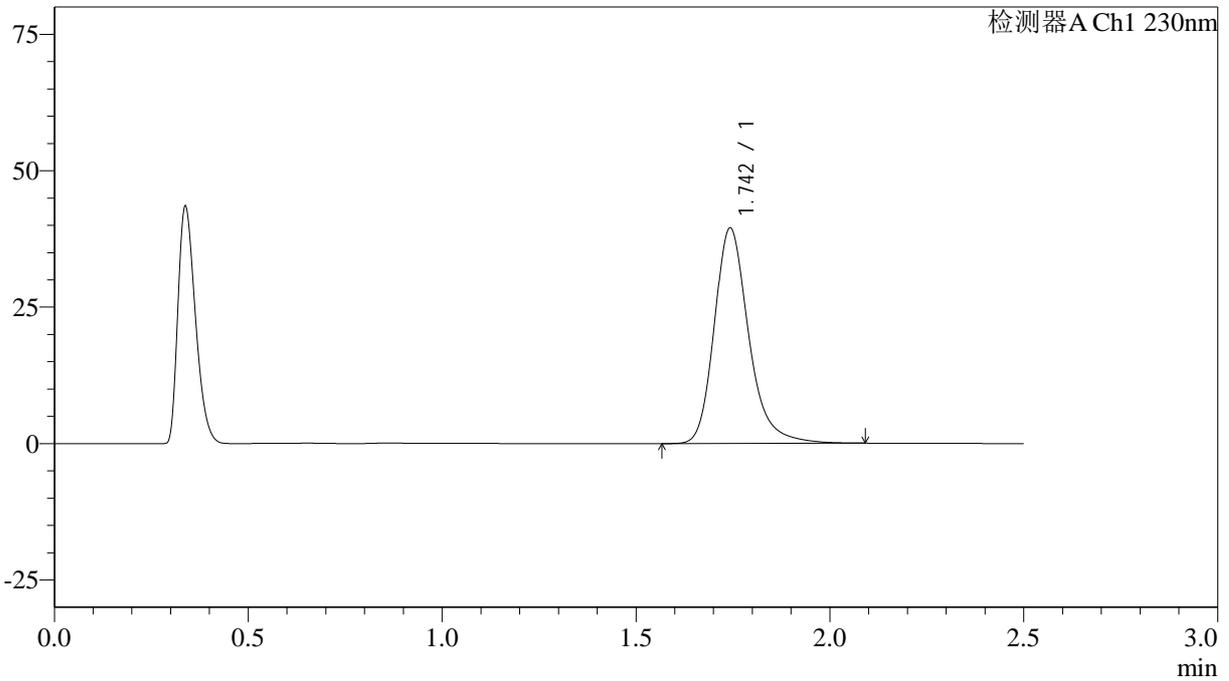
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-391-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 20:30:51      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:02:35      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

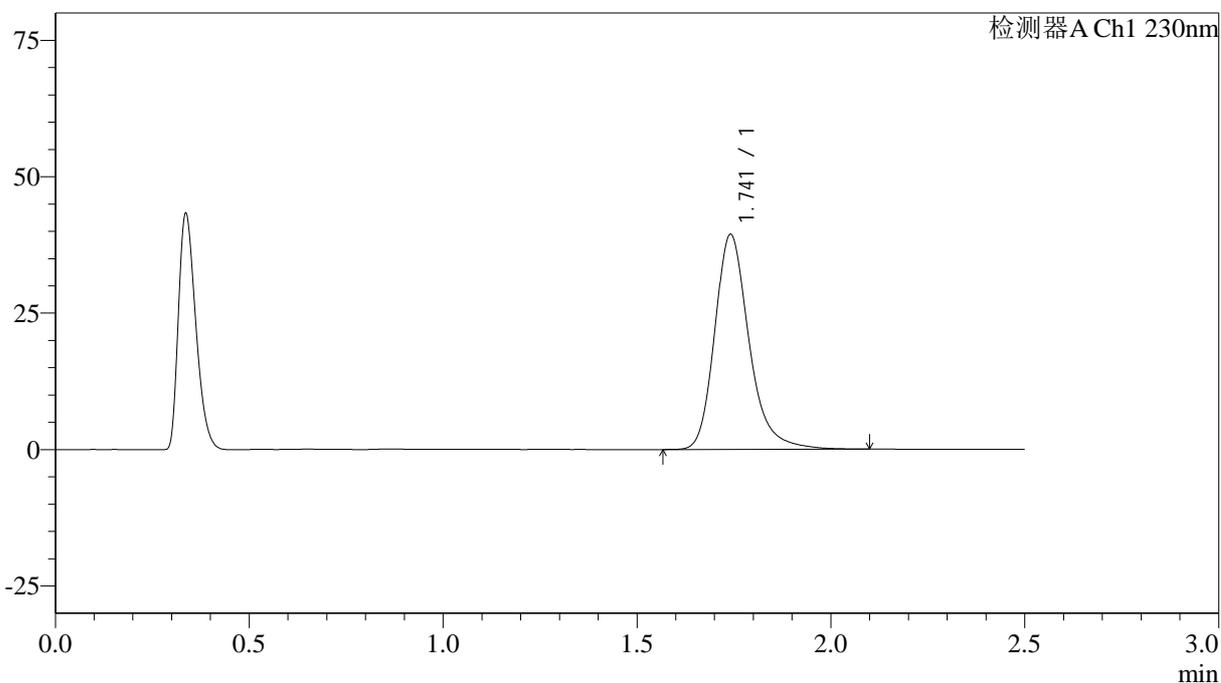
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	244034	100.000	39272	1970	1.250	--
总计		244034	100.000	39272			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-105/3-392-2-zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p4-30min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:3-32  
进样体积:10 $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 20:33:42 实验者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 11:02:38 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

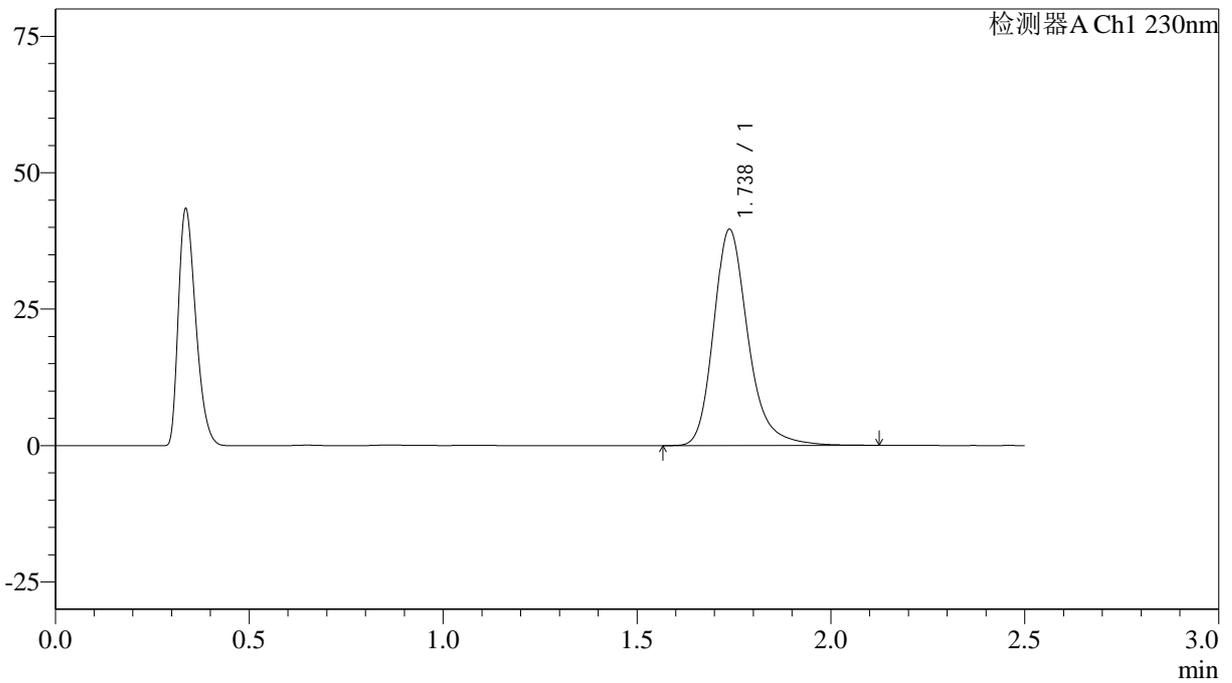
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	243088	100.000	39340	1977	1.251	--
总计		243088	100.000	39340			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-105/3-393-2-zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p5-30min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:3-41  
进样体积:10 $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 20:36:33 实验者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 11:02:40 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

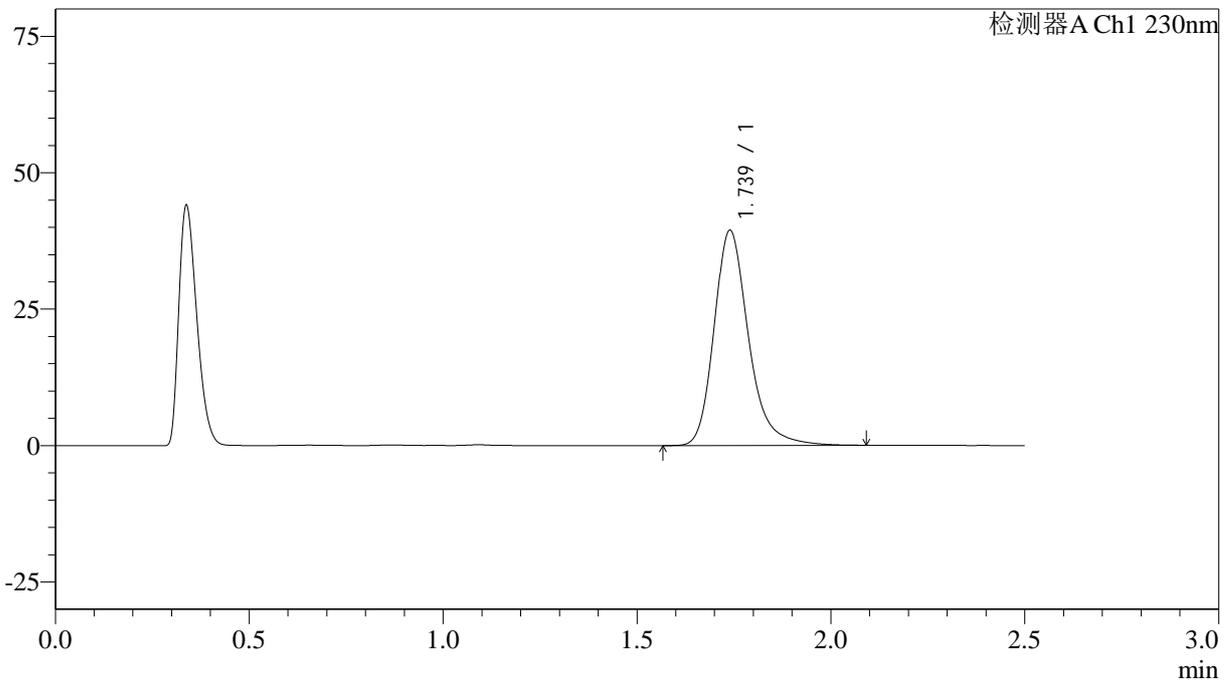
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.738	245148	100.000	39634	1963	1.250	--
总计		245148	100.000	39634			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-105/3-394-2-zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p6-30min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:3-50  
进样体积:10 $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 20:39:25 实验者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 11:02:43 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.739	243751	100.000	39432	1965	1.252	--
总计		243751	100.000	39432			



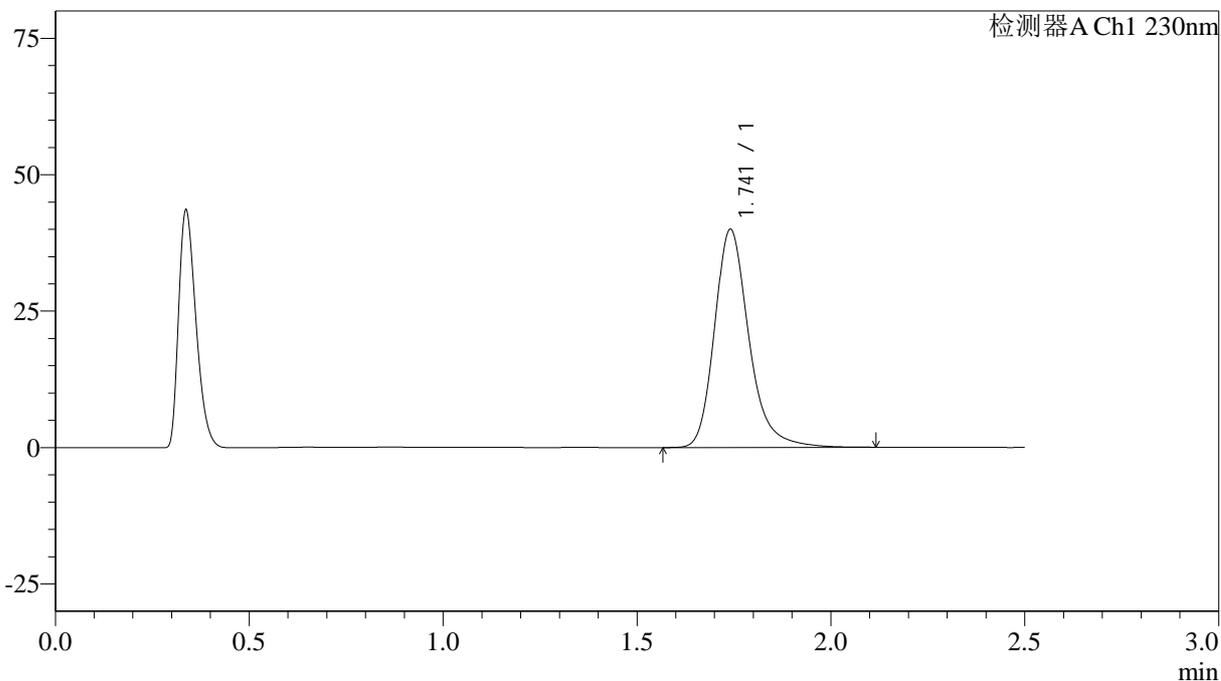
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-395-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 20:42:17      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:02:46      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	246953	100.000	39938	1972	1.248	--
总计		246953	100.000	39938			



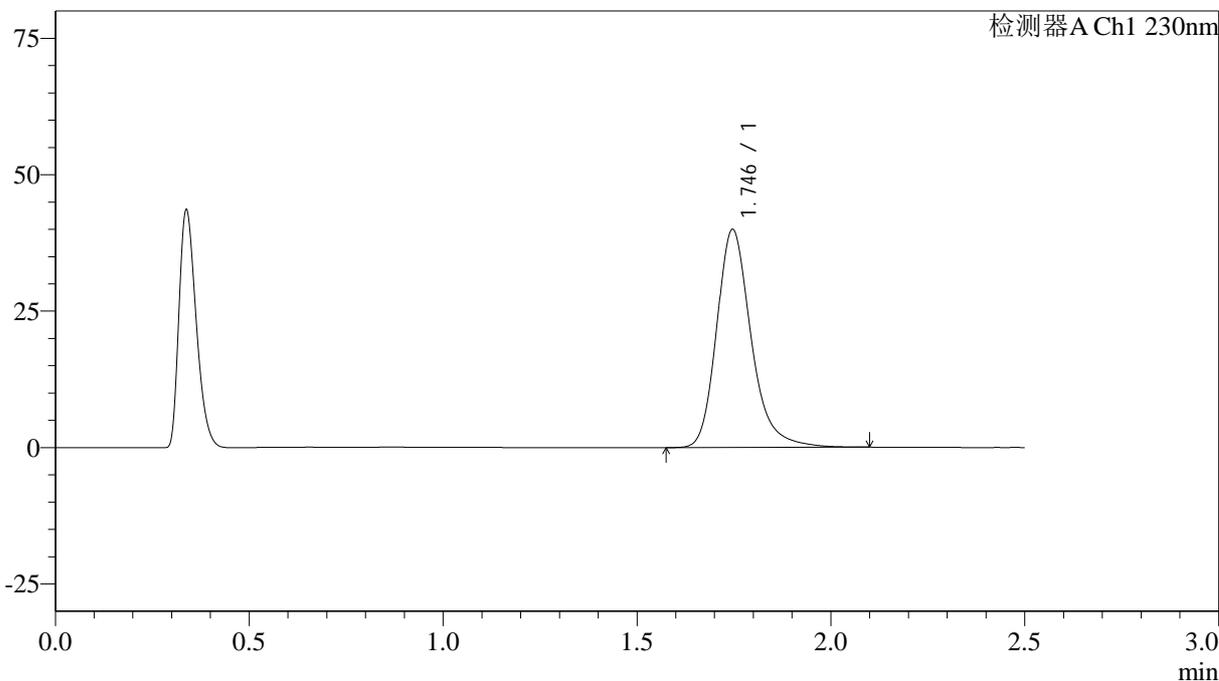
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-396-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 10µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 20:45:09      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:02:48      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.746	247465	100.000	39952	1967	1.247	--
总计		247465	100.000	39952			



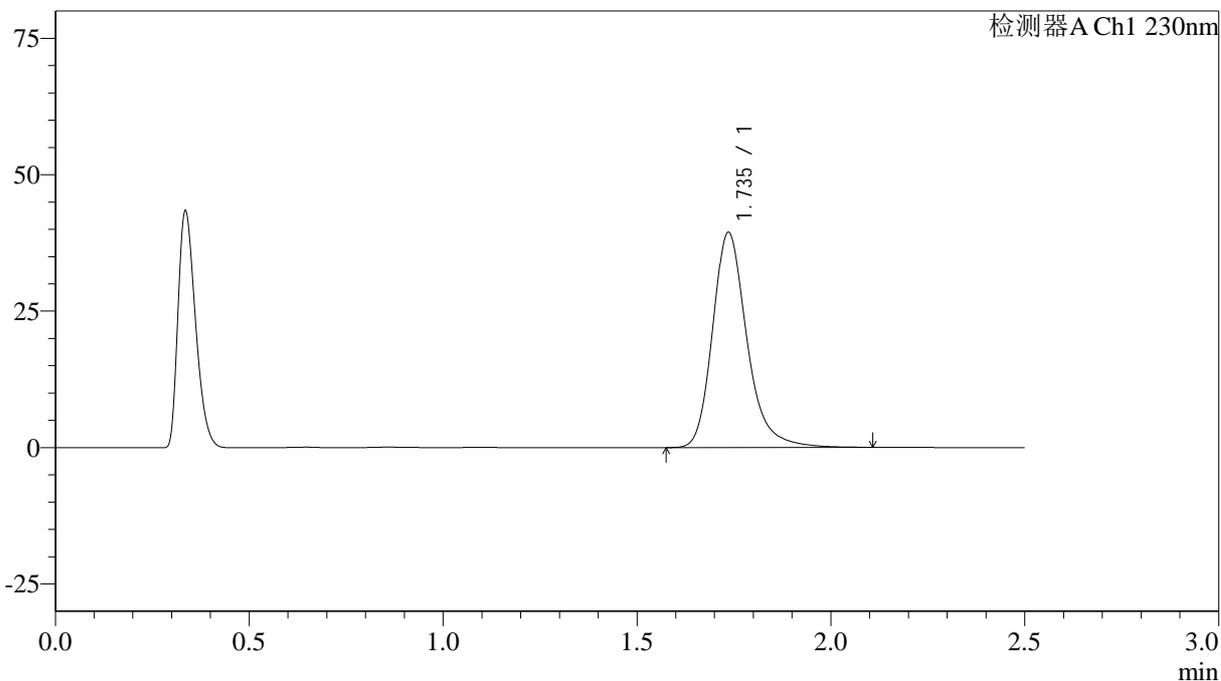
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-397-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 20:47:59      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:02:51      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.735	243416	100.000	39314	1960	1.248	--
总计		243416	100.000	39314			



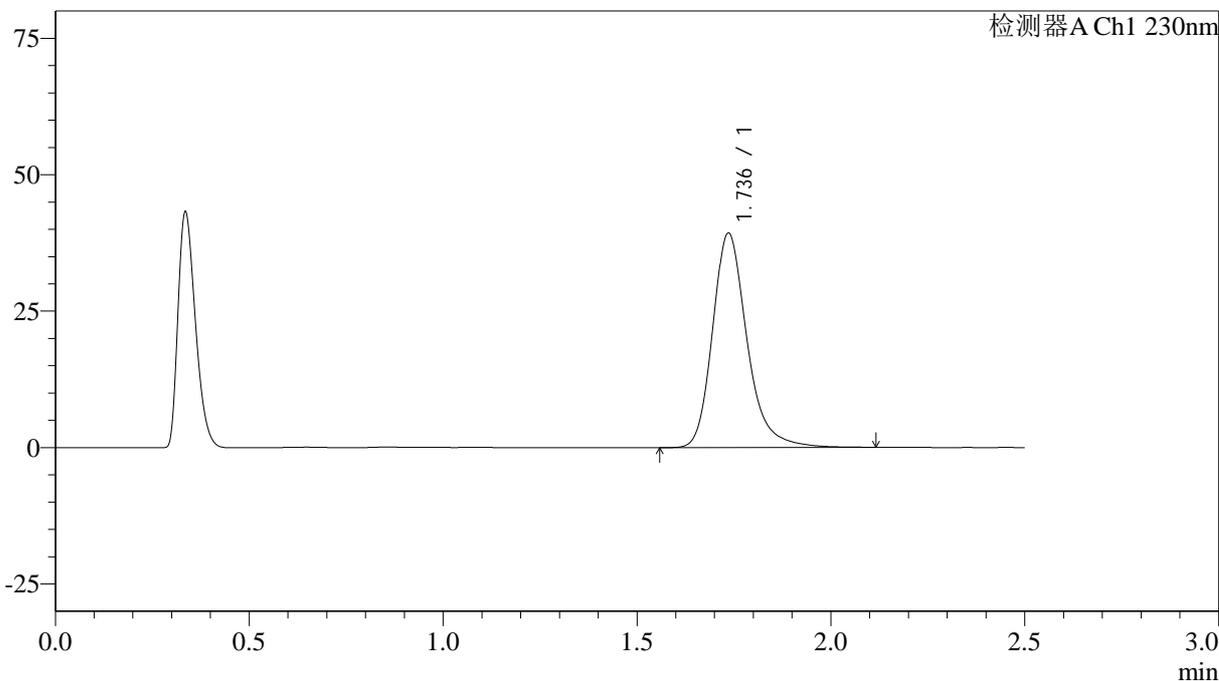
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-105/3-398-2-zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p4-45min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:3-33  
进样体积:10μl 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 20:50:51 实验者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 11:02:54 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.736	242613	100.000	39188	1958	1.248	--
总计		242613	100.000	39188			



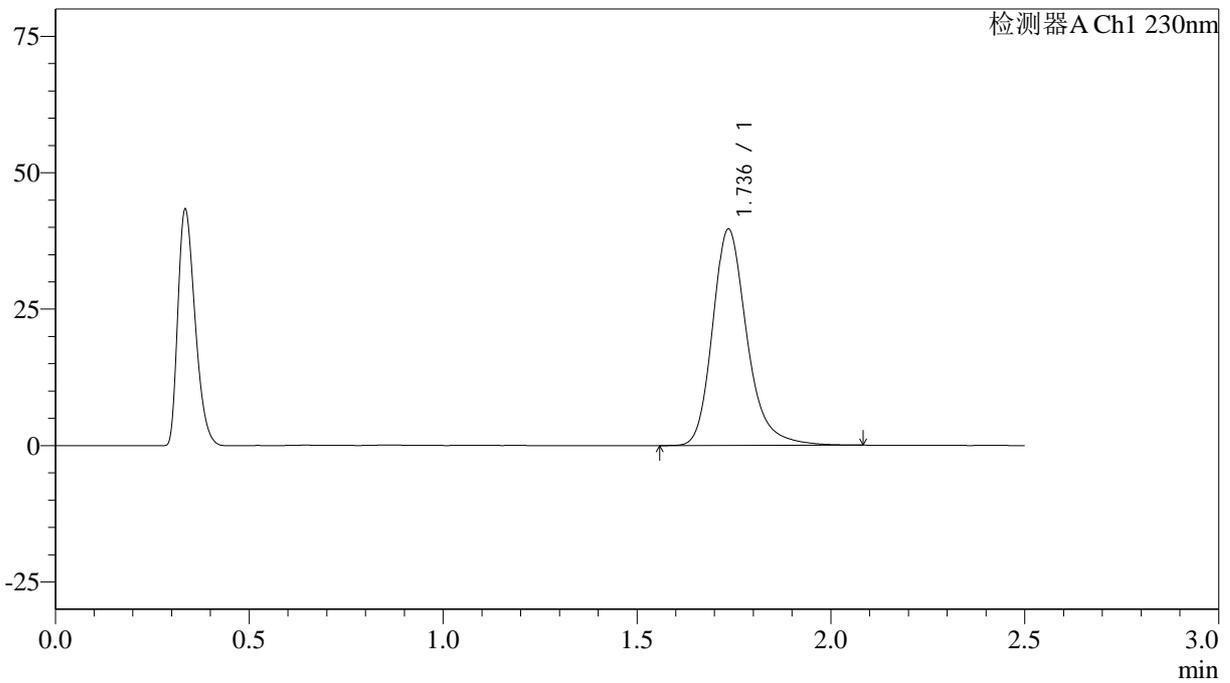
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-399-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 20:53:42      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:02:56      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.736	244694	100.000	39554	1956	1.246	--
总计		244694	100.000	39554			



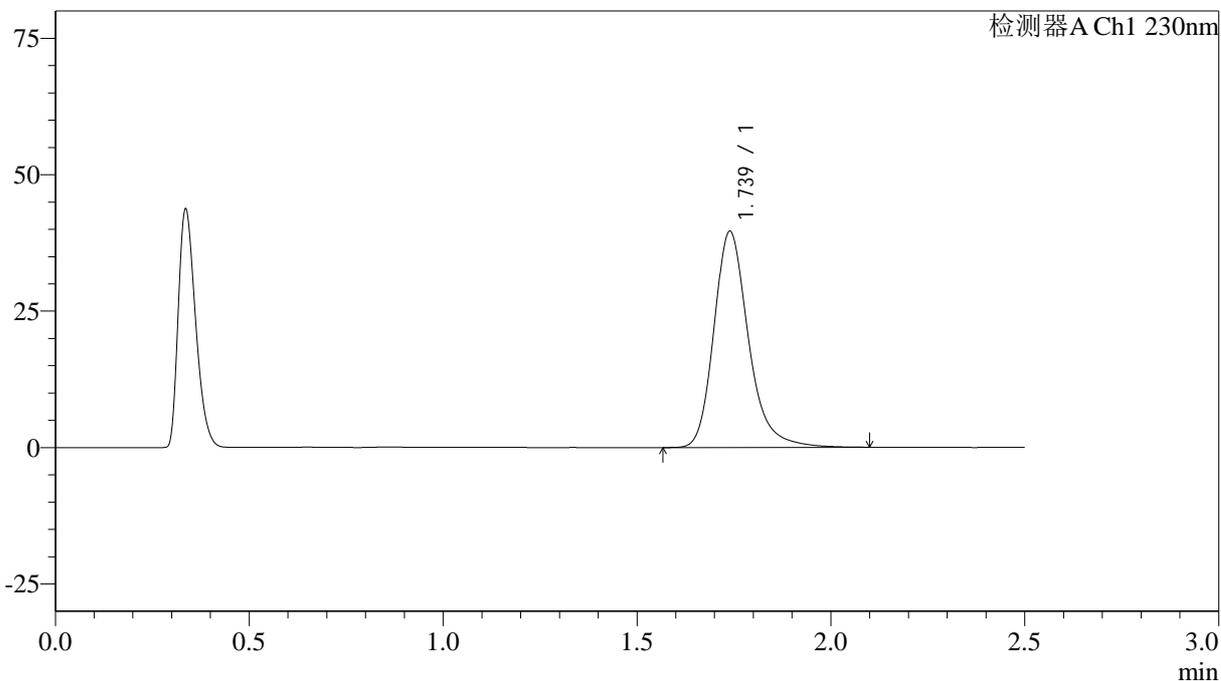
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-400-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 10µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 20:56:33      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:02:59      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.739	245329	100.000	39616	1955	1.245	--
总计		245329	100.000	39616			



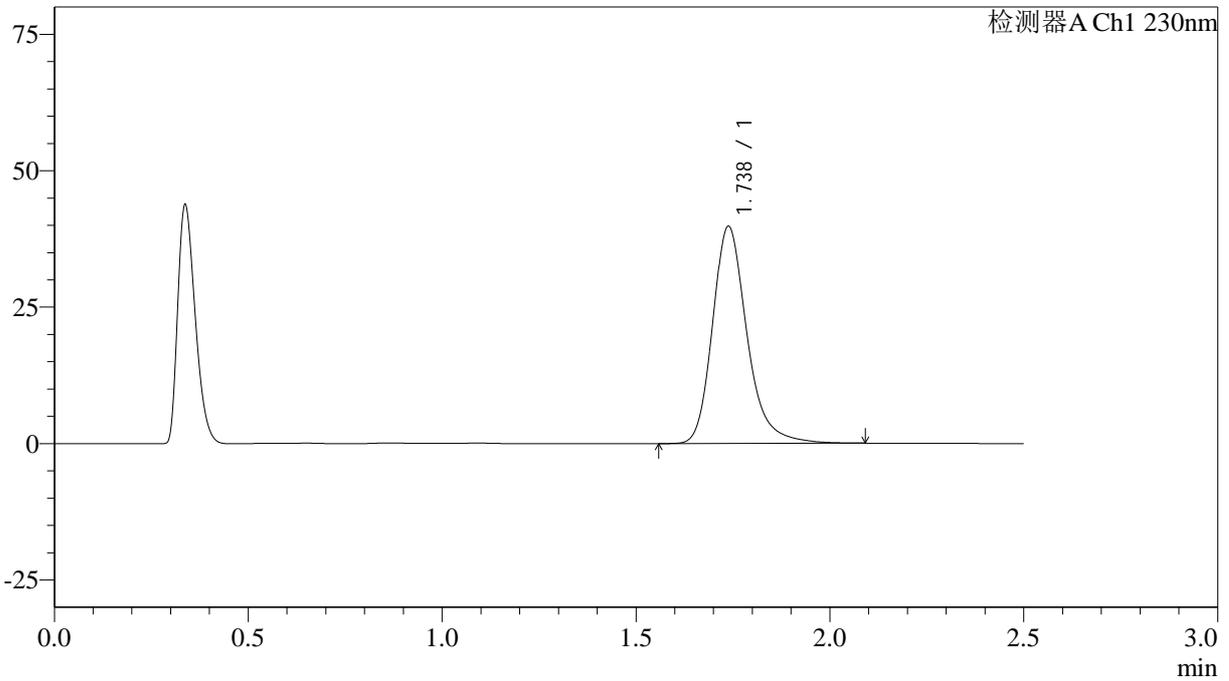
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-401-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 10µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 20:59:25      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:03:02      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.738	246025	100.000	39804	1961	1.247	--
总计		246025	100.000	39804			



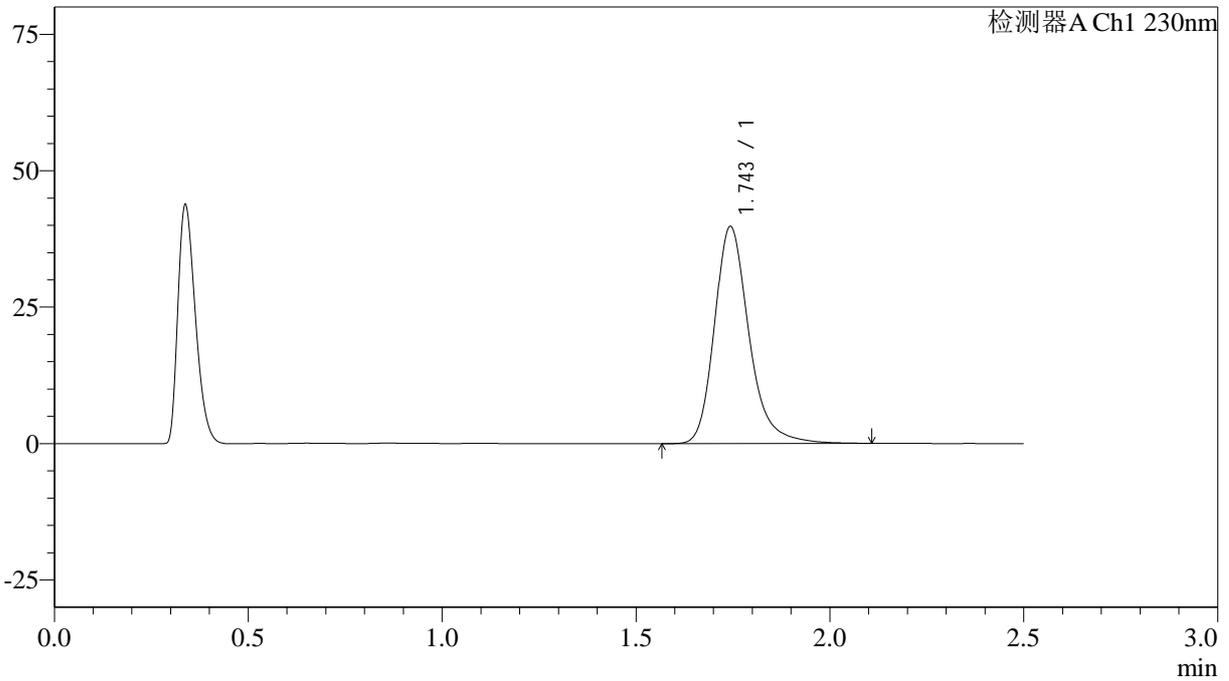
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-402-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 10µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 21:02:15      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:03:05      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	246650	100.000	39634	1962	1.247	--
总计		246650	100.000	39634			



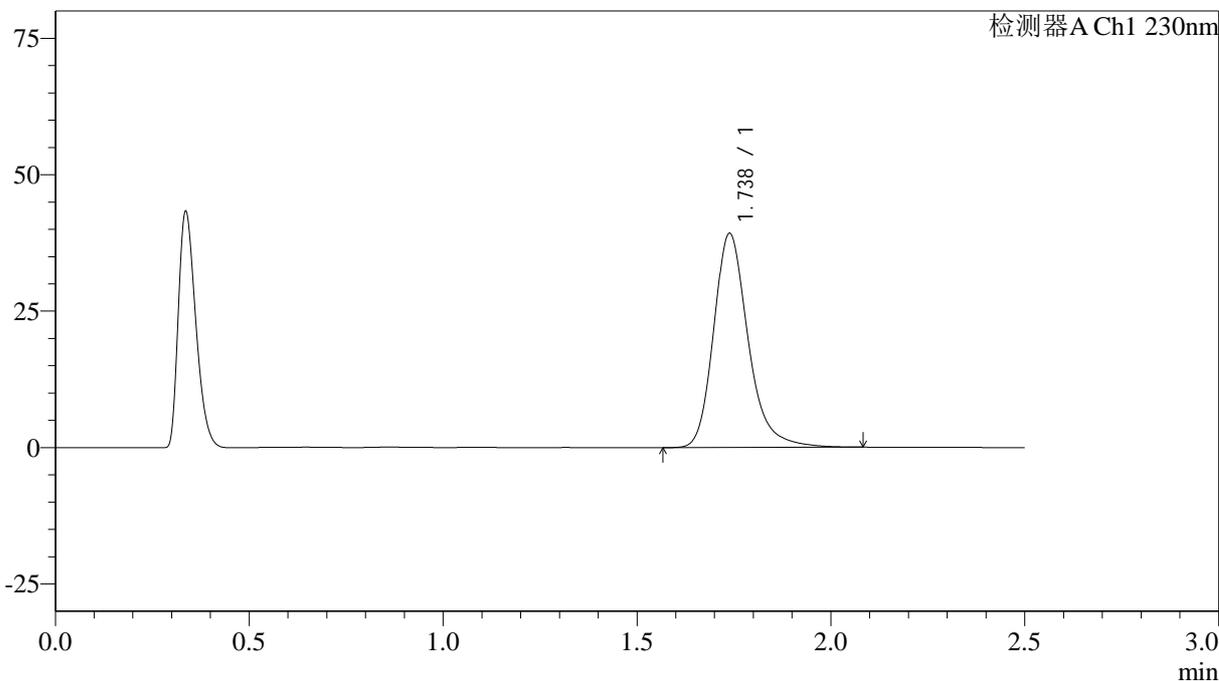
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-105/3-403-2-zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p3-60min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:3-25  
进样体积:10μl 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 21:05:08 实验者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 11:03:07 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.738	242838	100.000	39251	1949	1.243	--
总计		242838	100.000	39251			



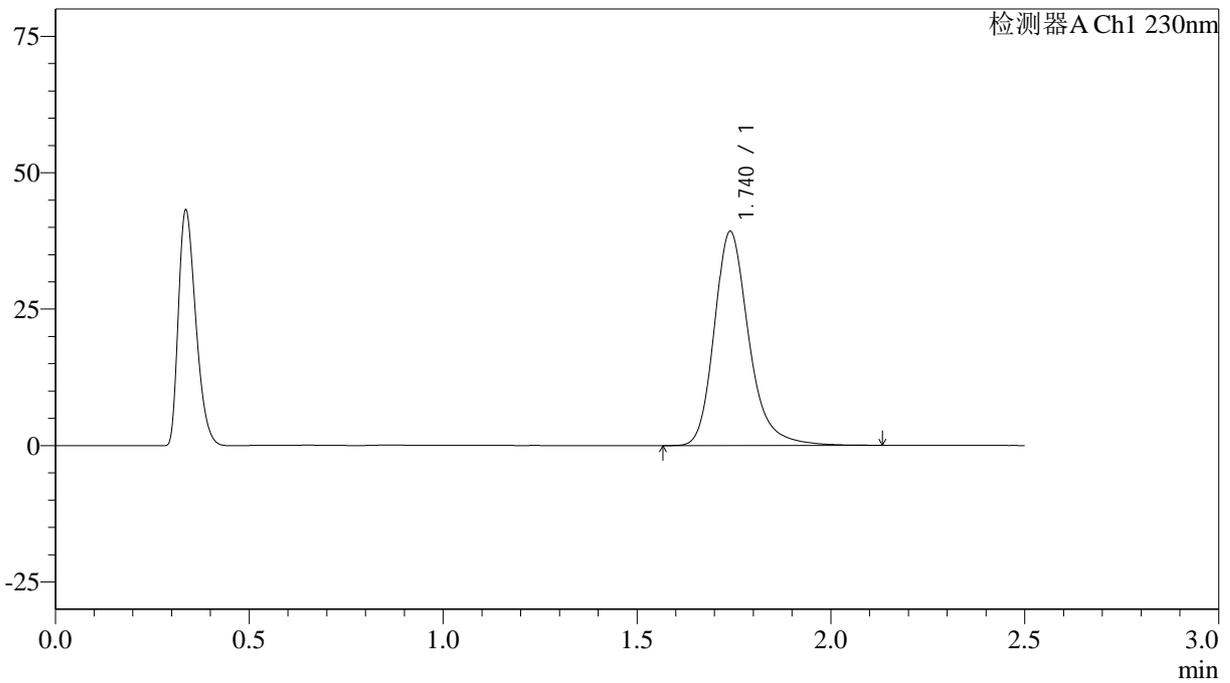
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-404-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 21:08:00      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:03:10      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	243335	100.000	39210	1954	1.245	--
总计		243335	100.000	39210			



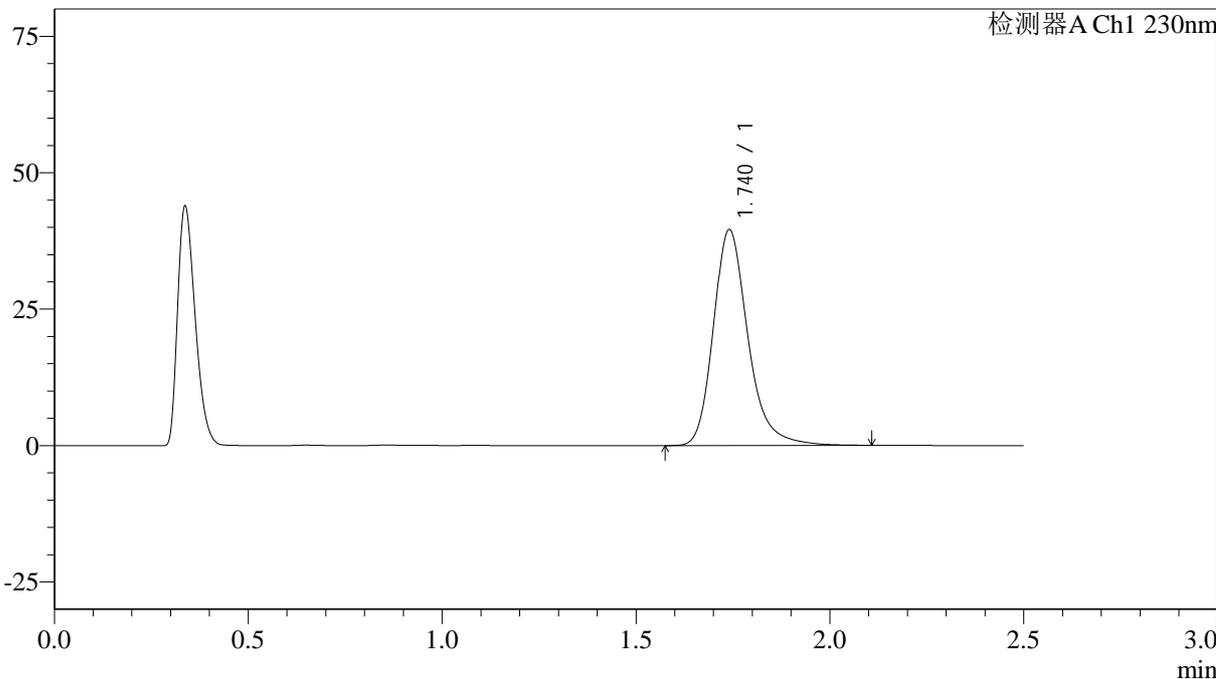
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-105/3-405-2-zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p5-60min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:3-43  
进样体积:10μl 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 21:10:50 实验者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 11:03:12 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	245451	100.000	39522	1949	1.247	--
总计		245451	100.000	39522			



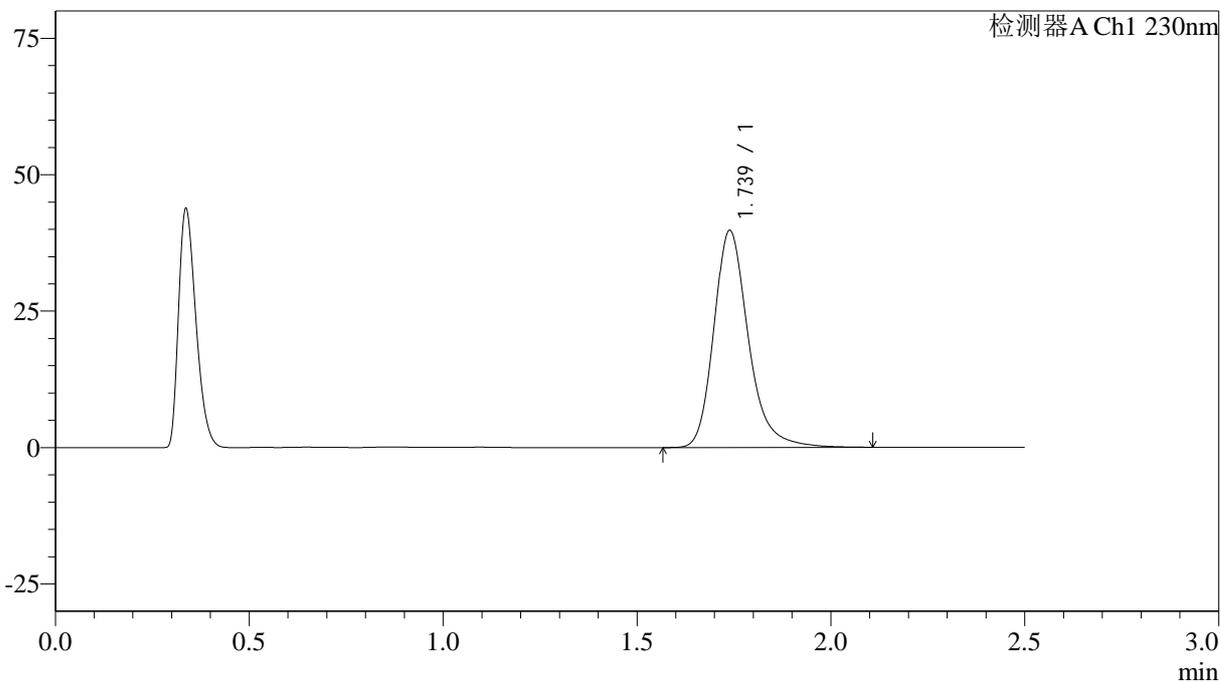
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-406-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 21:13:42      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:03:15      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.739	246727	100.000	39791	1951	1.246	--
总计		246727	100.000	39791			



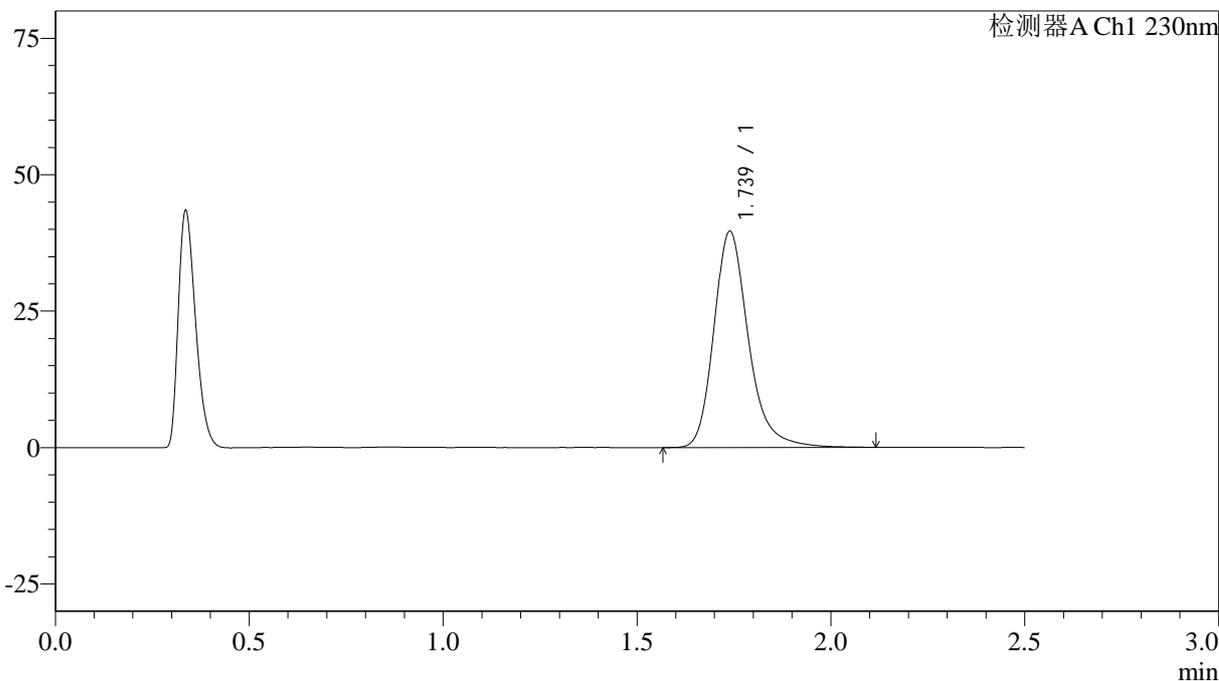
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-407-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p1-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-8  
 进样体积: 10µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 21:16:34      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:03:18      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.739	245594	100.000	39623	1952	1.246	--
总计		245594	100.000	39623			



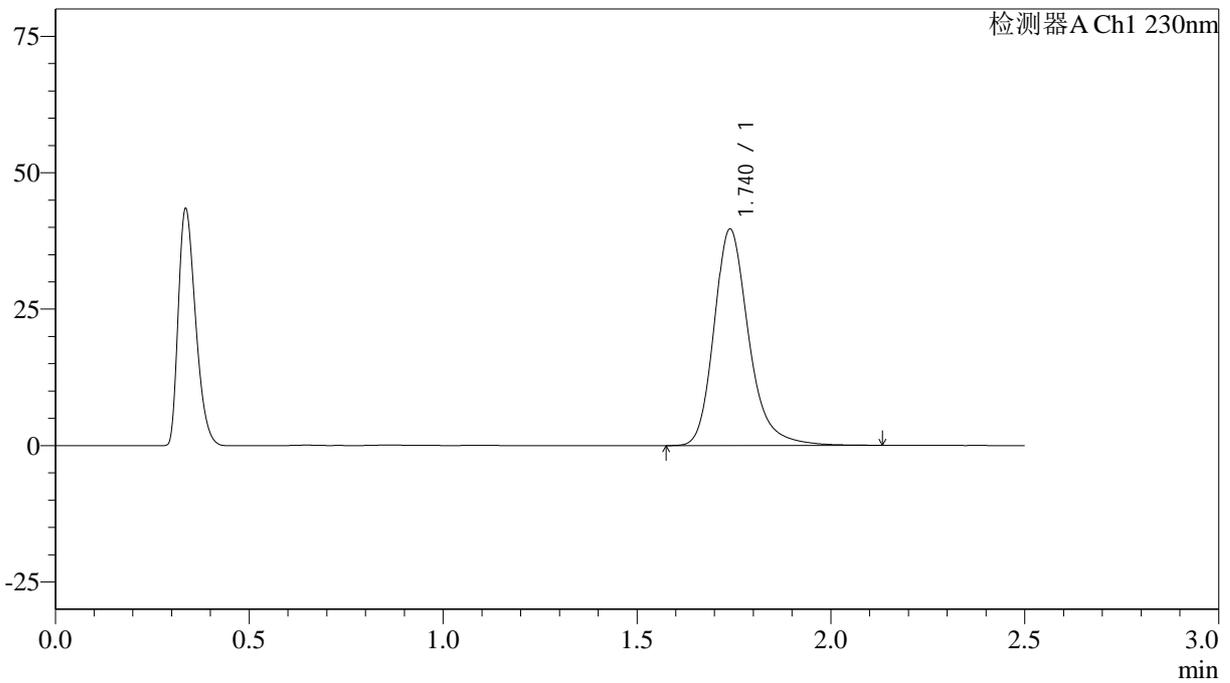
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-408-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p2-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-17  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 21:19:26      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:03:20      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	247203	100.000	39653	1933	1.243	--
总计		247203	100.000	39653			



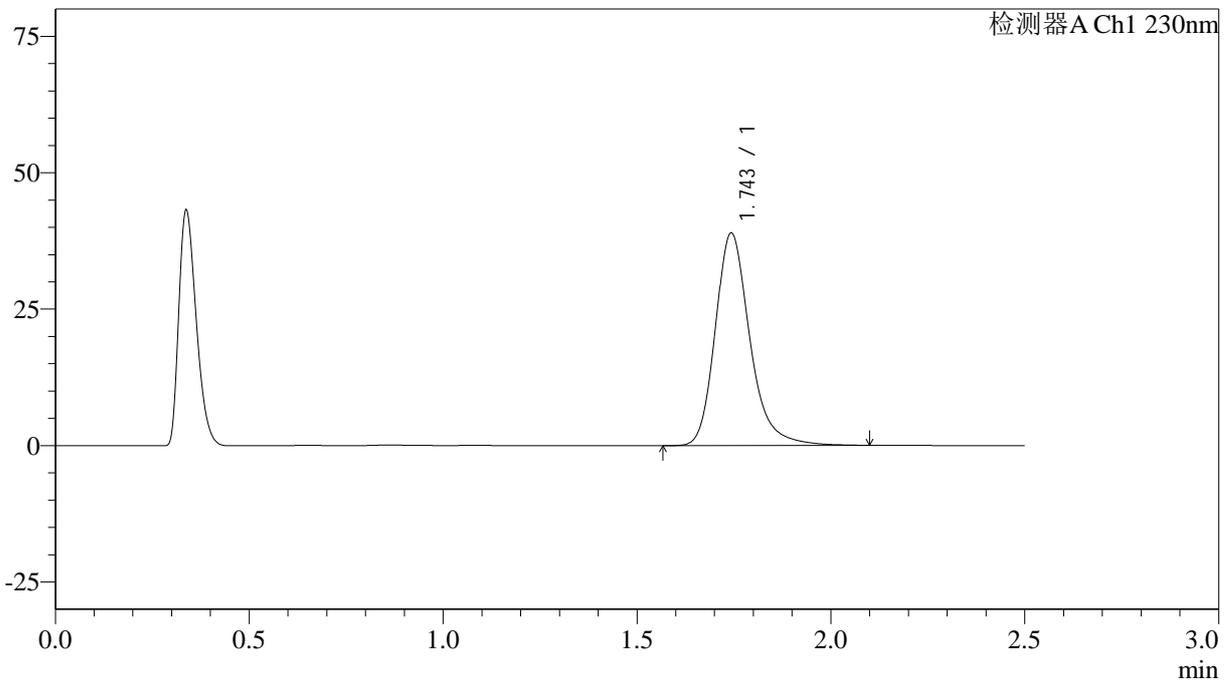
J487

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-105/3-409-2-zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p3-JX.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:3-26  
进样体积:10 $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 21:22:18 实验者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 11:03:23 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

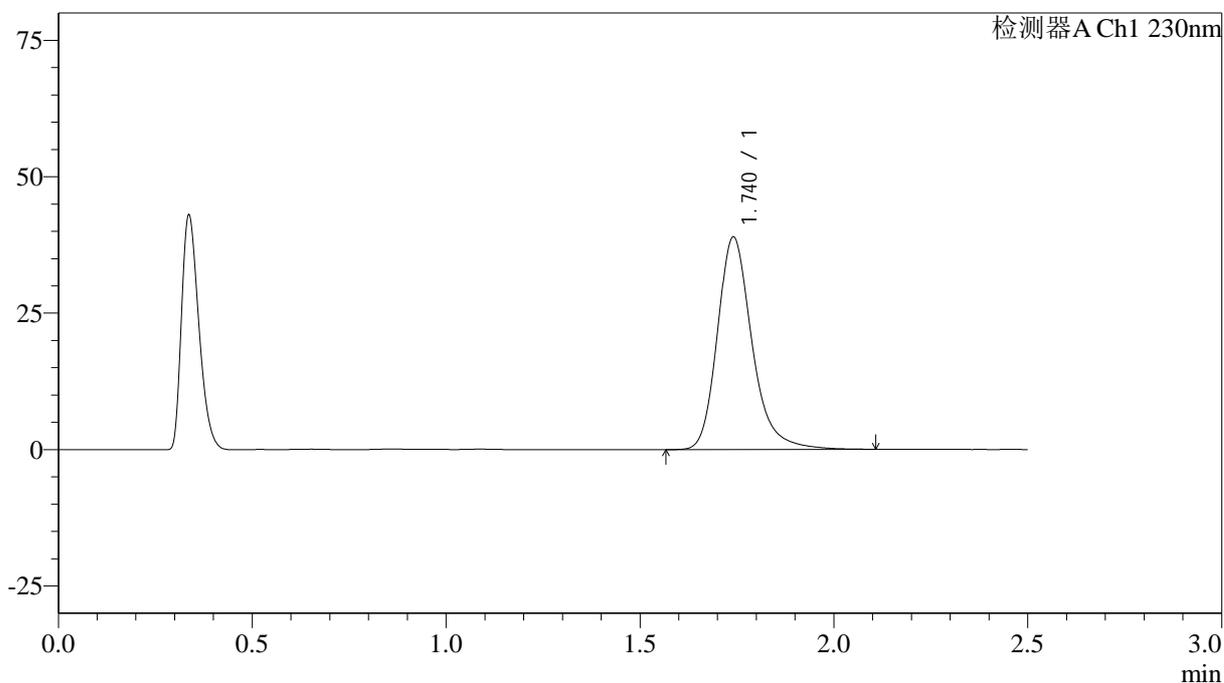
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	241529	100.000	38759	1957	1.246	--
总计		241529	100.000	38759			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-105/3-410-2-zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p4-JX.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号:3-35  
进样体积:10 $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 21:25:10 实验者:xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 11:03:25 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	241948	100.000	38895	1944	1.247	--
总计		241948	100.000	38895			



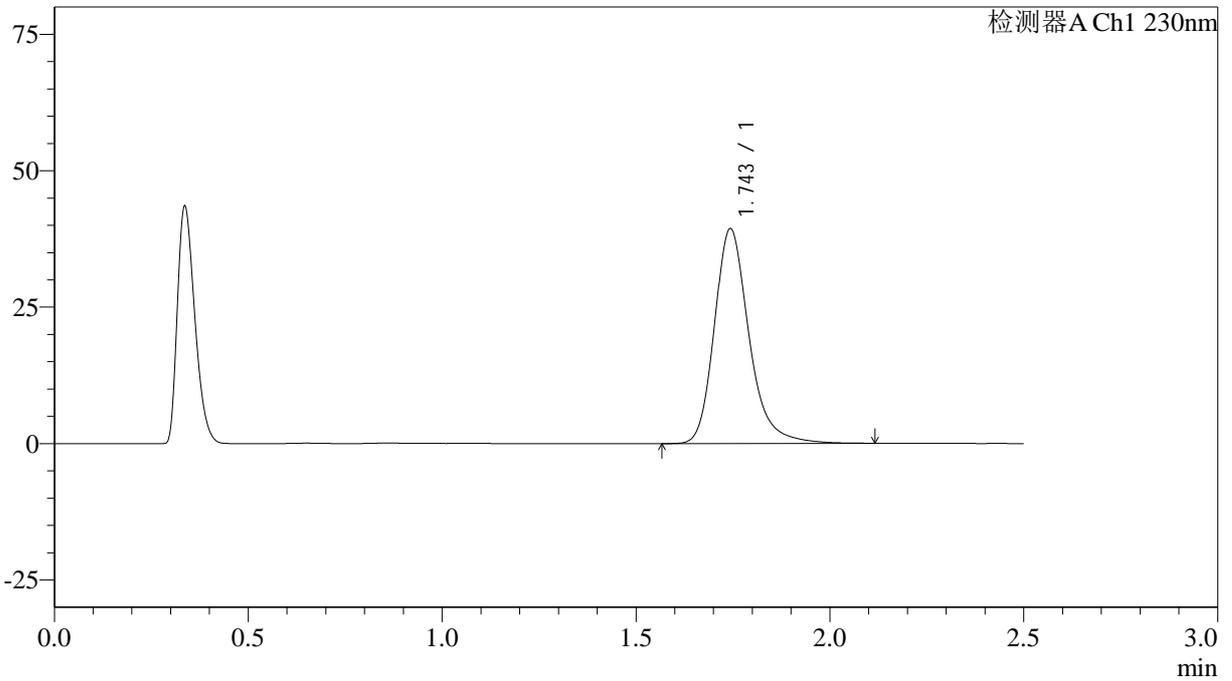
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
柱温:30°C      波长: 230nm  
数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-411-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p5-JX.lcd  
方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
样品瓶号: 3-44  
进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/10 21:28:02      实验者: xiechaojun  
处理时间(V2):2024/04/11 11:03:28      处理者: xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	244397	100.000	39203	1955	1.245	--
总计		244397	100.000	39203			



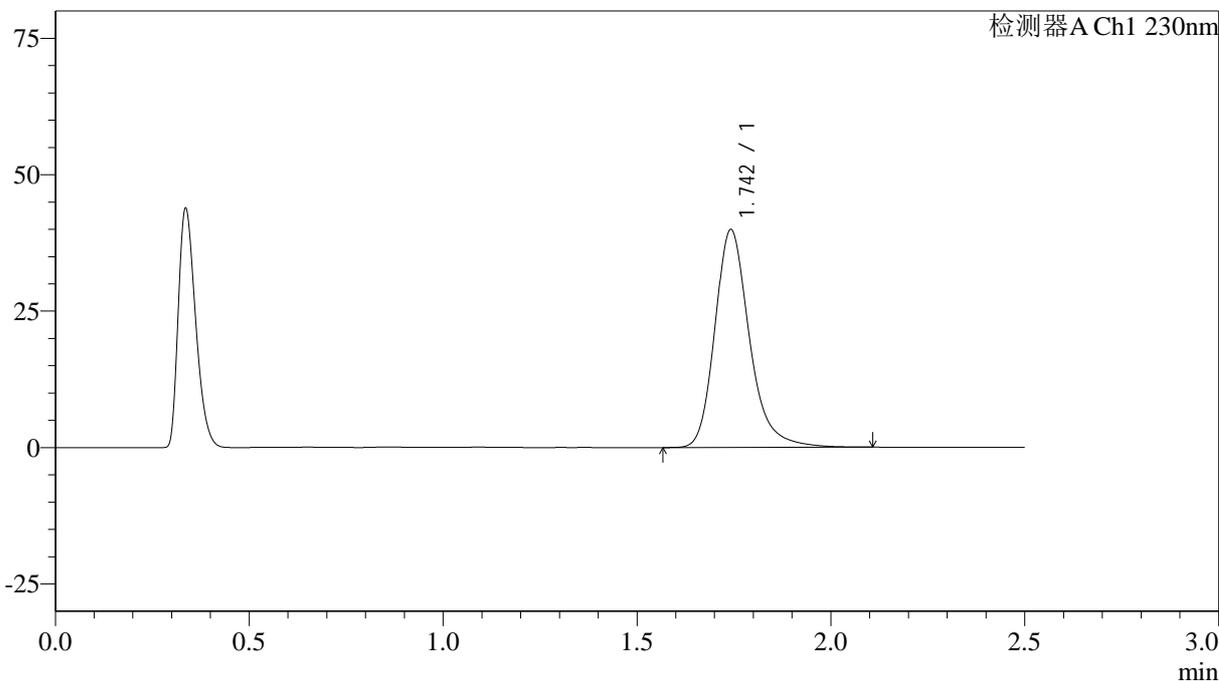
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-412-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p6-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-53  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 21:30:54      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:03:31      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	247818	100.000	39786	1952	1.246	--
总计		247818	100.000	39786			



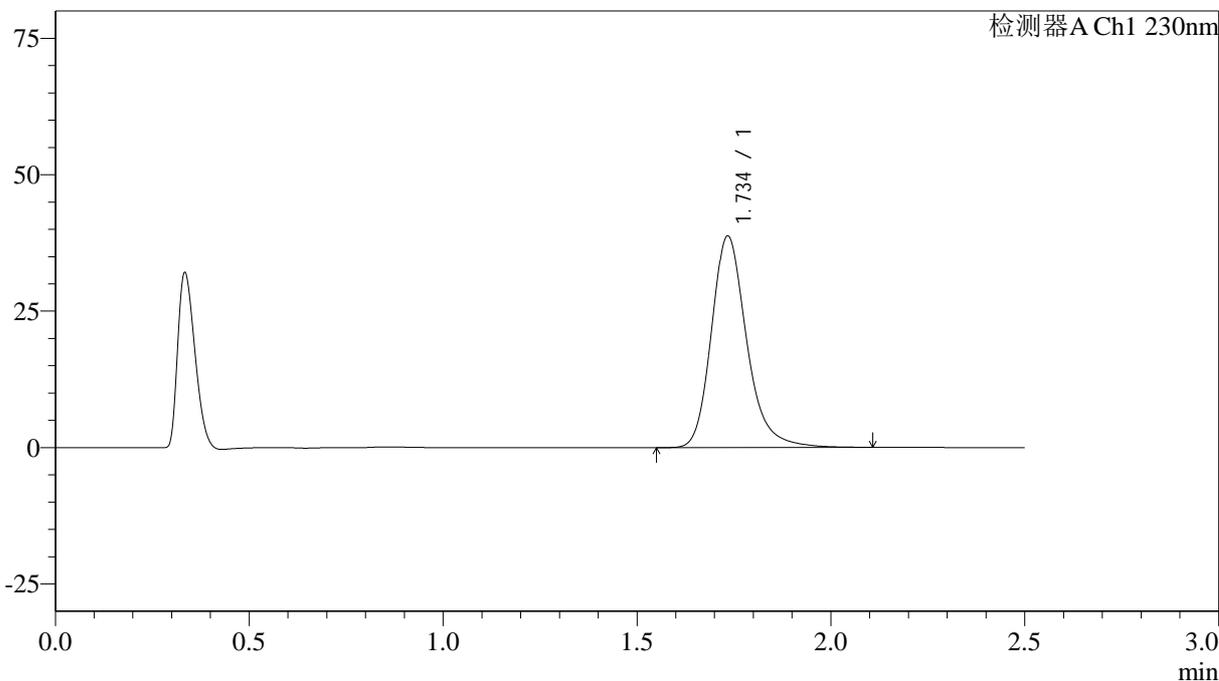
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-413-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 21:33:46      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:03:33      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.734	245421	100.000	38619	1850	1.235	--
总计		245421	100.000	38619			



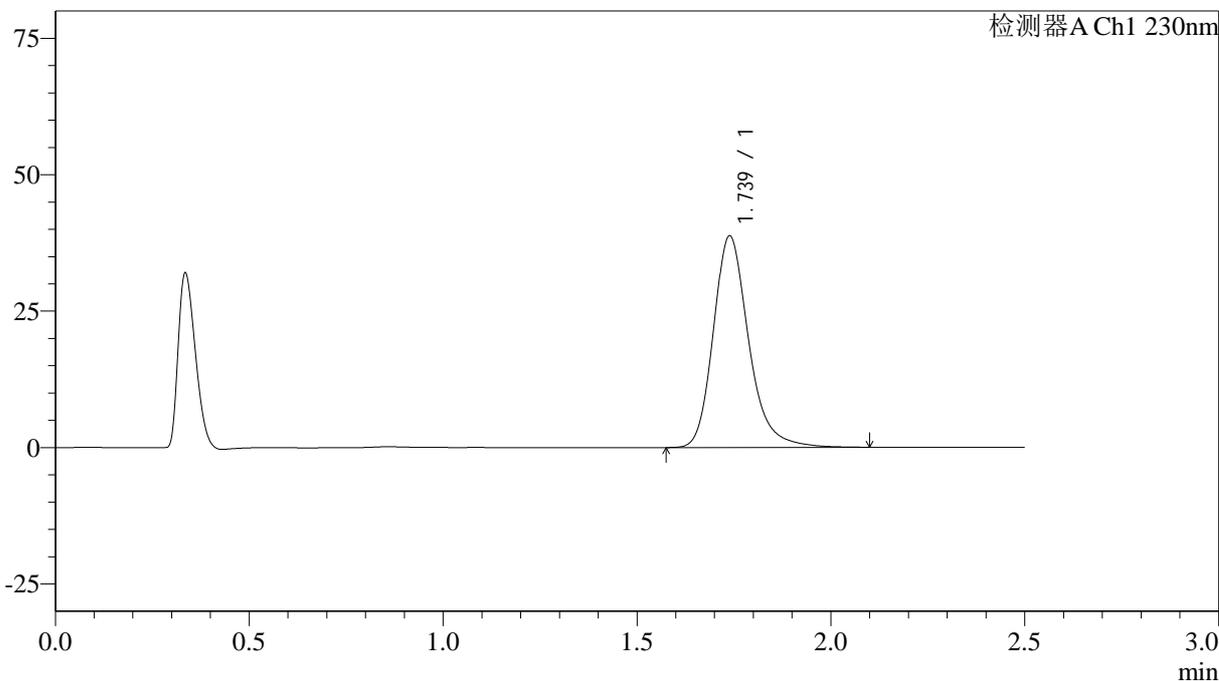
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-105/3-414-2 - zzp-z12-2023031111p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-rcqx-FX253.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX253.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 21:36:38      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2):2024/04/11 11:03:36      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.739	245732	100.000	38794	1856	1.234	--
总计		245732	100.000	38794			



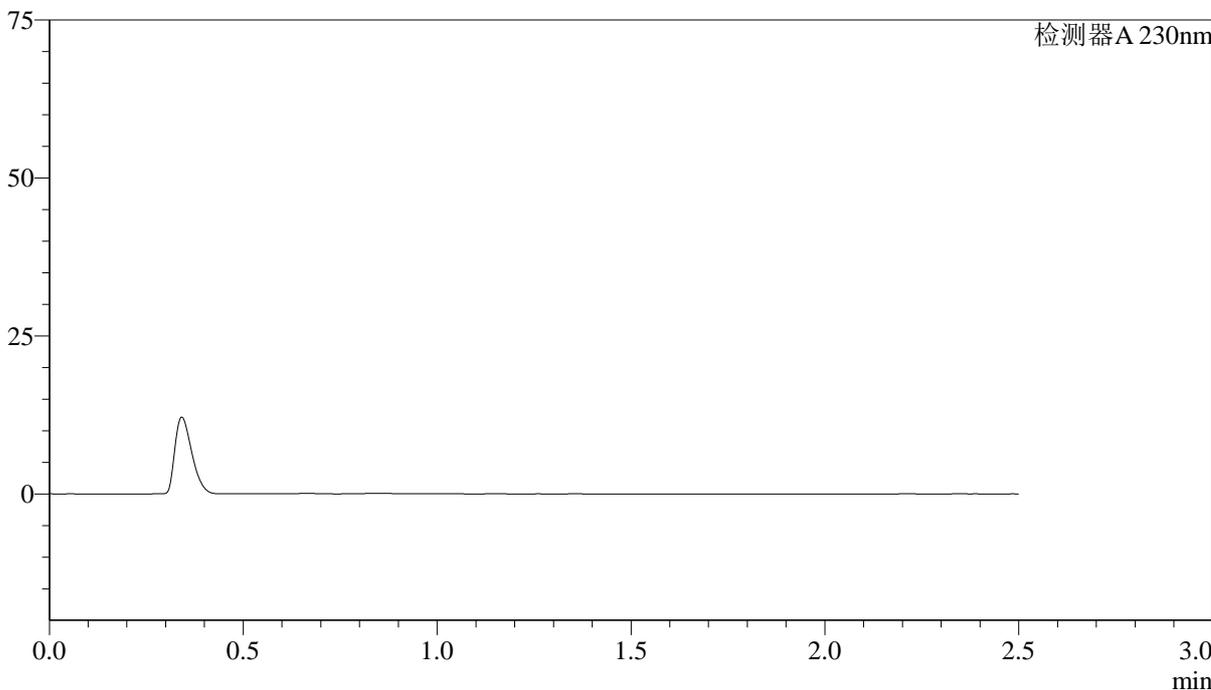
# J487

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 2.0ml/min  
柱温:30°C    波长: 230nm  
数据文件名: RC\$J487 - 0-106/26-825-4 - zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-9  
进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/10 11:40:54                      实验者: xiechaojun  
处理时间(V4):2024/04/11 11:04:28                      处理者: xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	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							



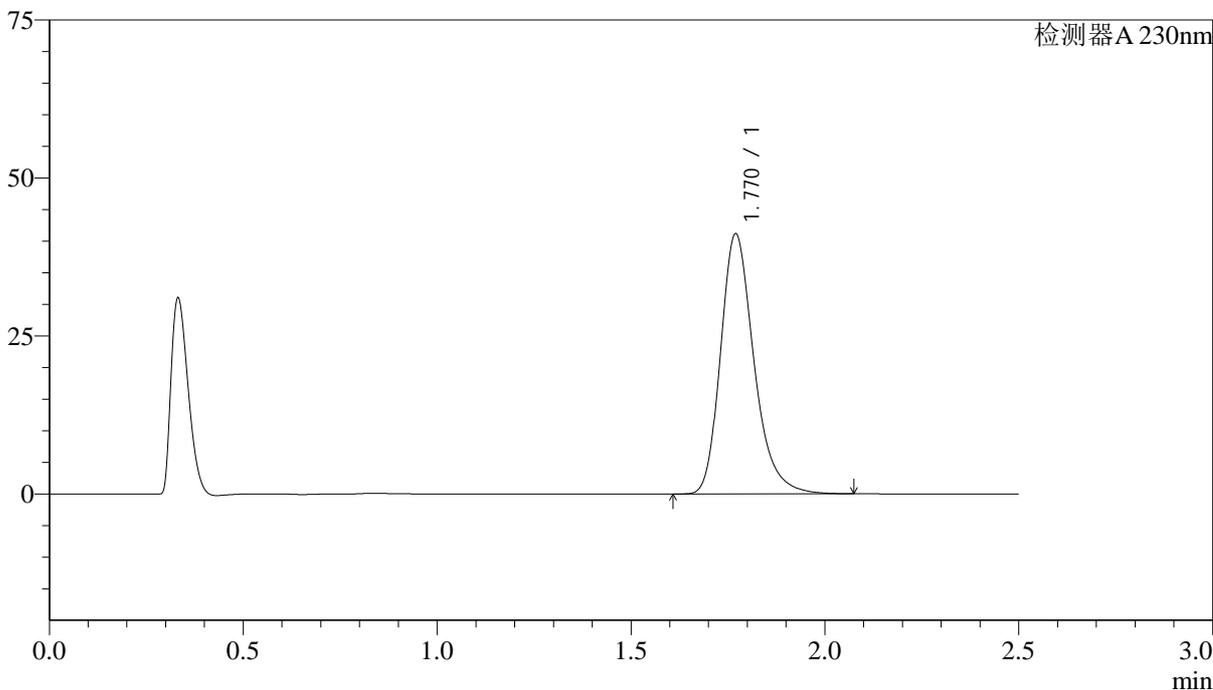
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-106/26-826-4 - zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 11:43:46      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V4):2024/04/11 11:04:31      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	246784	100.000	41122	2114	1.266	--
总计		246784	100.000	41122			



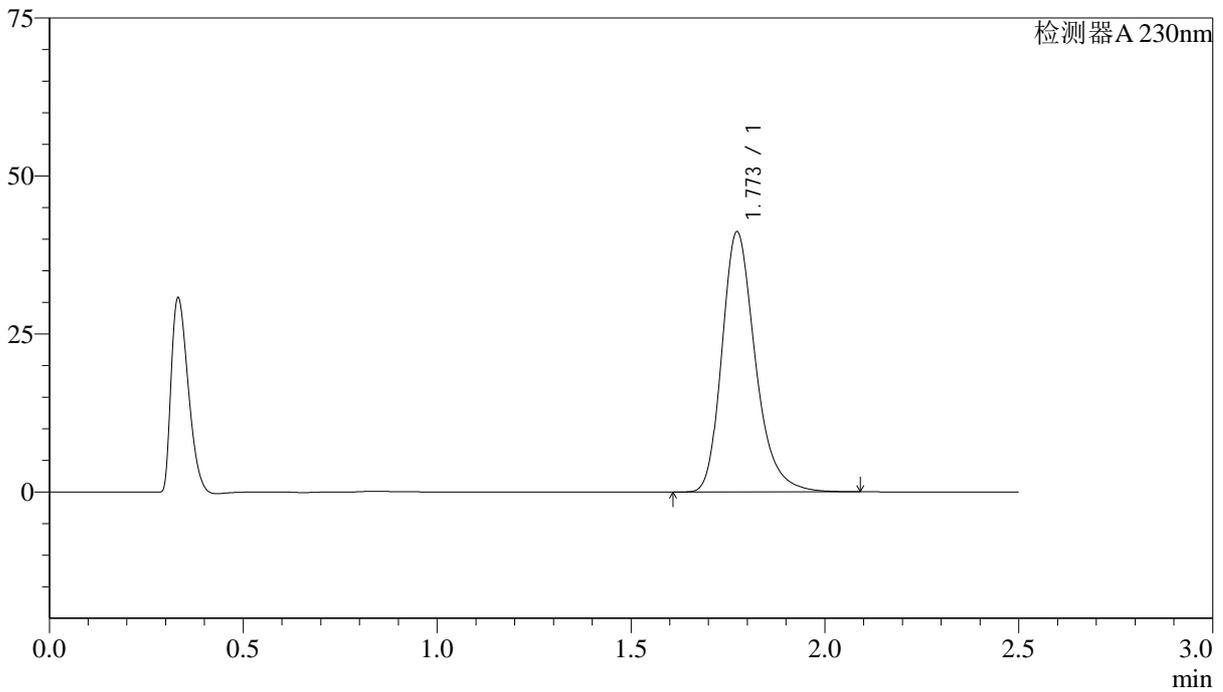
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-106/26-827-3 - zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 11:46:38      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3):2024/04/11 11:04:34      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

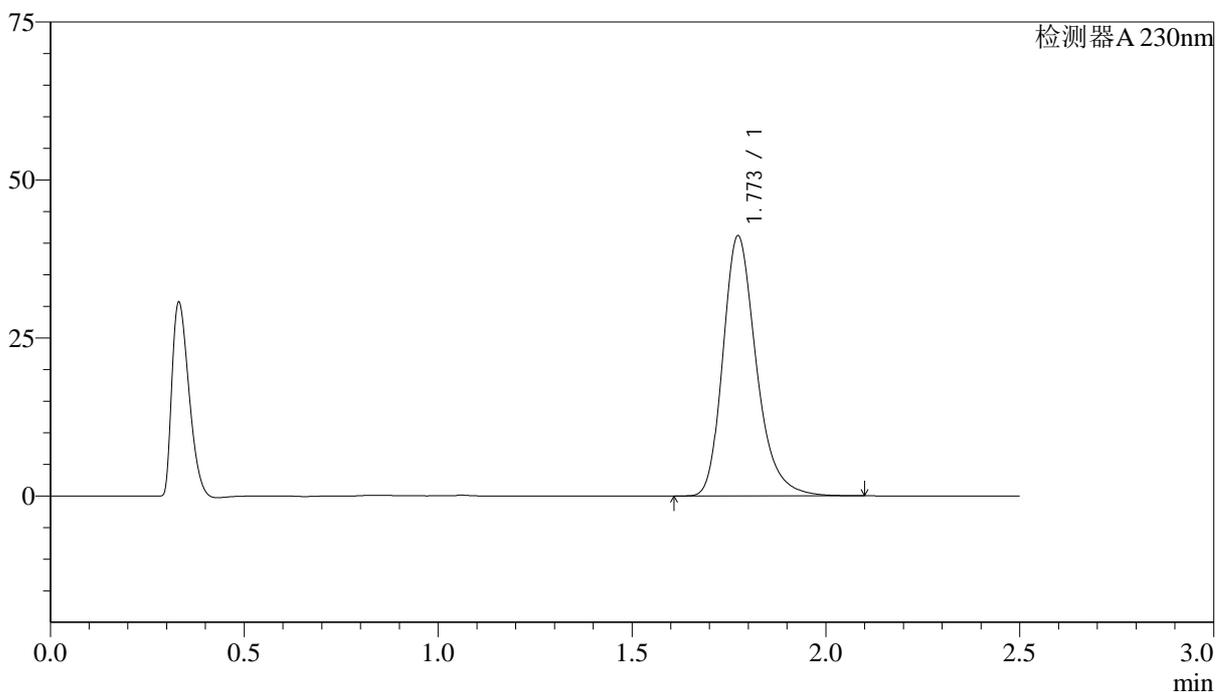
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	246735	100.000	41145	2126	1.267	--
总计		246735	100.000	41145			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$J487 - 0-106/26-828-3 - zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/10 11:49:31 实验者: xiechaojun  
处理时间(V3):2024/04/11 11:04:37 处理者: xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	246561	100.000	41135	2130	1.267	--
总计		246561	100.000	41135			



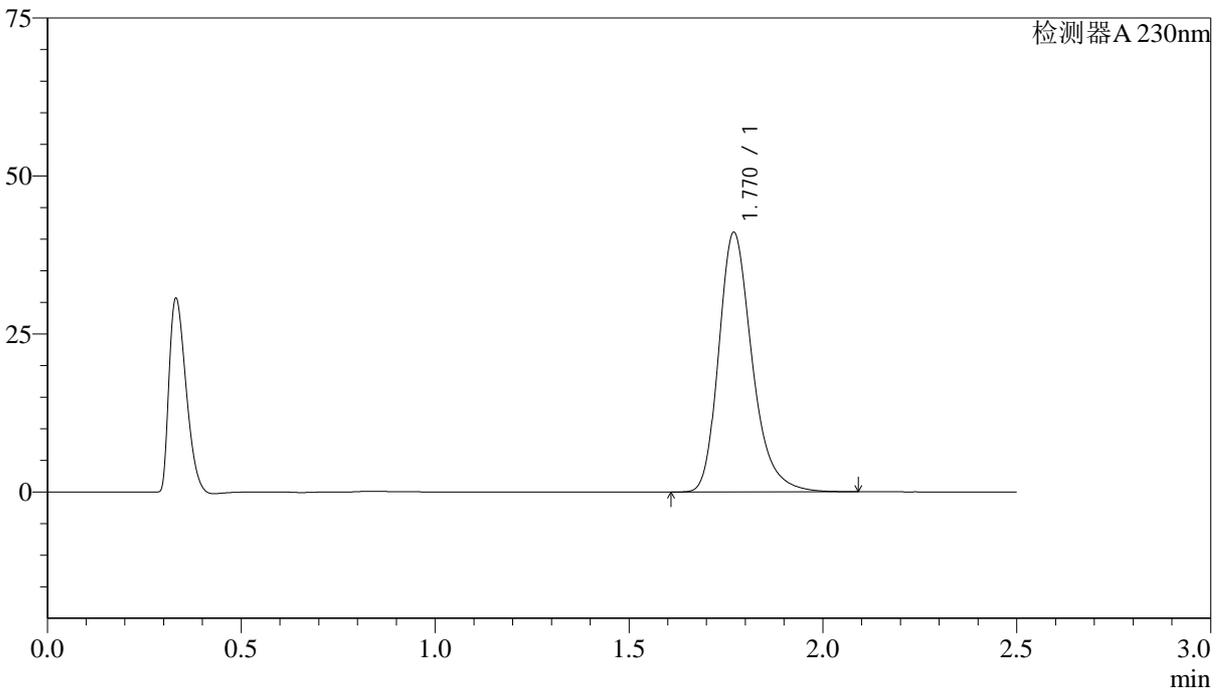
# J487

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C    波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-106/26-829-3 - zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 11:52:24                                      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3):2024/04/11 11:04:40                                处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	246138	100.000	41059	2122	1.268	--
总计		246138	100.000	41059			



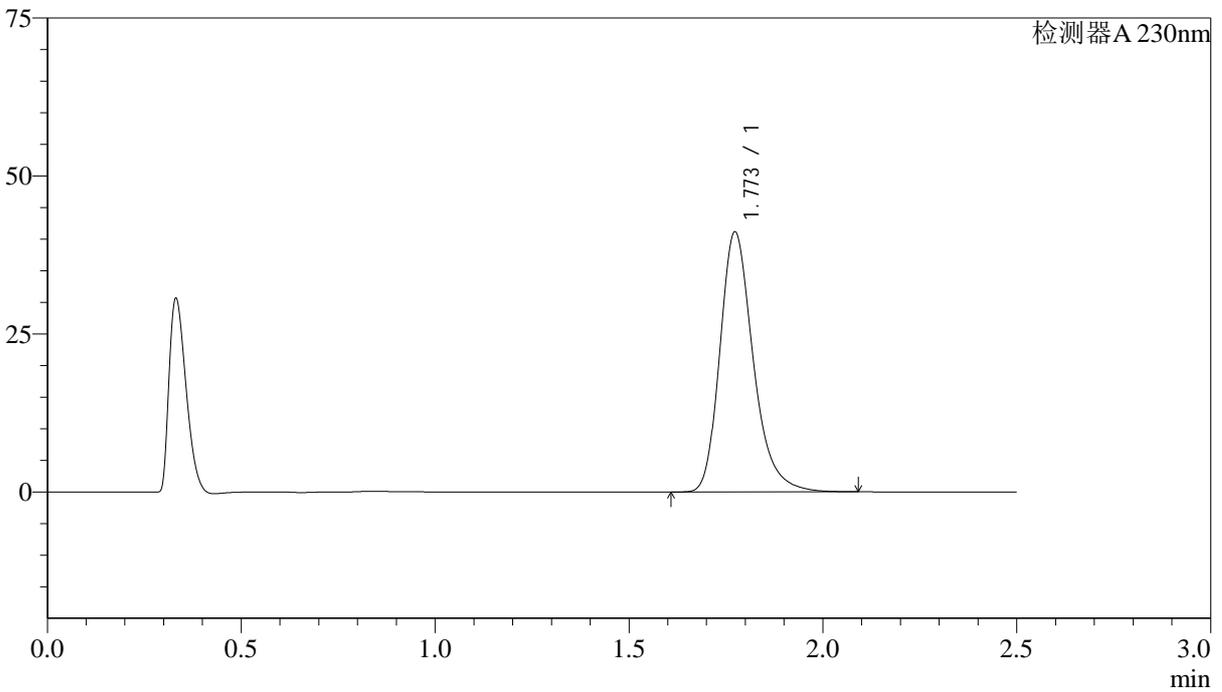
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-106/26-830-3 - zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 11:55:17      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3):2024/04/11 11:04:43      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	246538	100.000	41134	2131	1.269	--
总计		246538	100.000	41134			



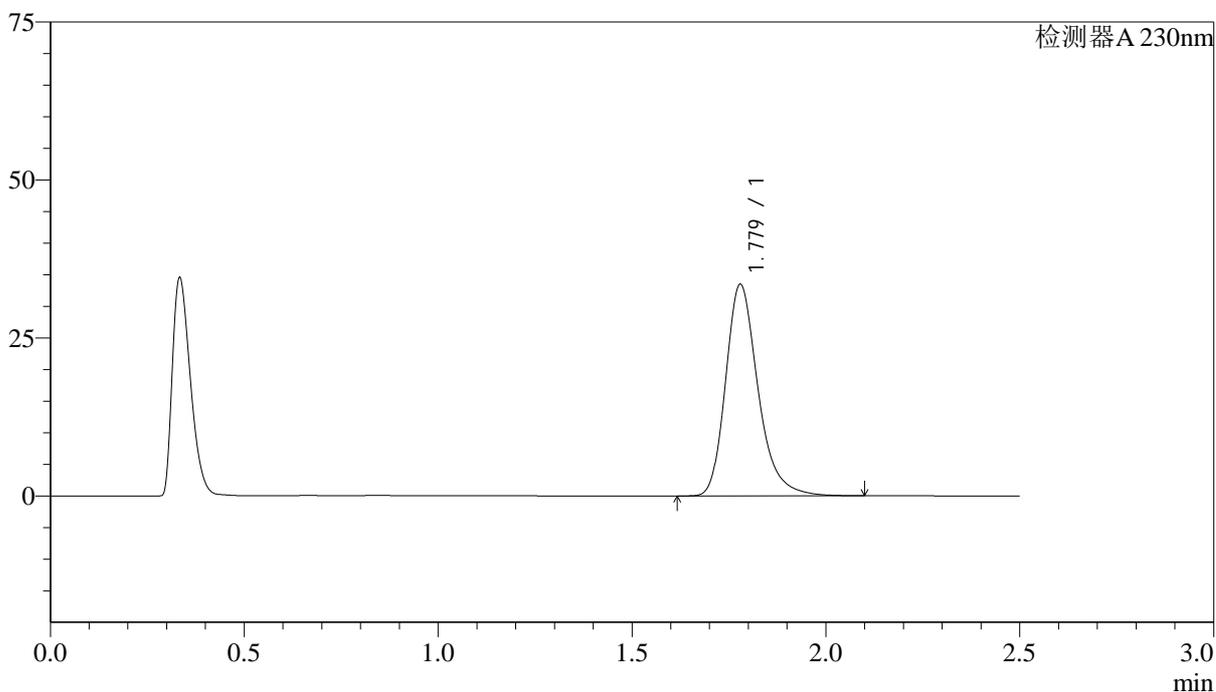


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-106/26-833-3-zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p3-5min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX275.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX275.lcb  
样品瓶号:1-19  
进样体积:10 $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 12:03:53 实验者:xiechaojun  
处理时间(V3):2024/04/11 11:04:51 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	195106	100.000	33488	2282	1.271	--
总计		195106	100.000	33488			



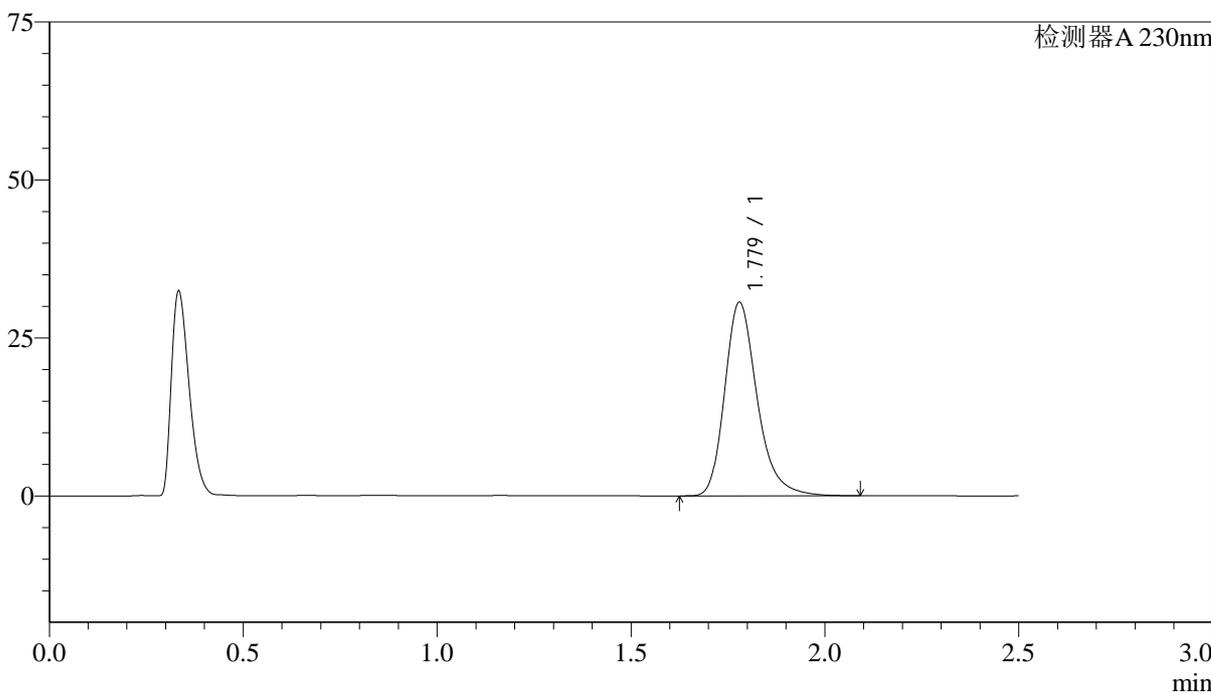
# J487

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C    波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-106/26-834-3 - zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 12:06:45                                      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3):2024/04/11 11:04:54                                处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	178602	100.000	30650	2285	1.269	--
总计		178602	100.000	30650			



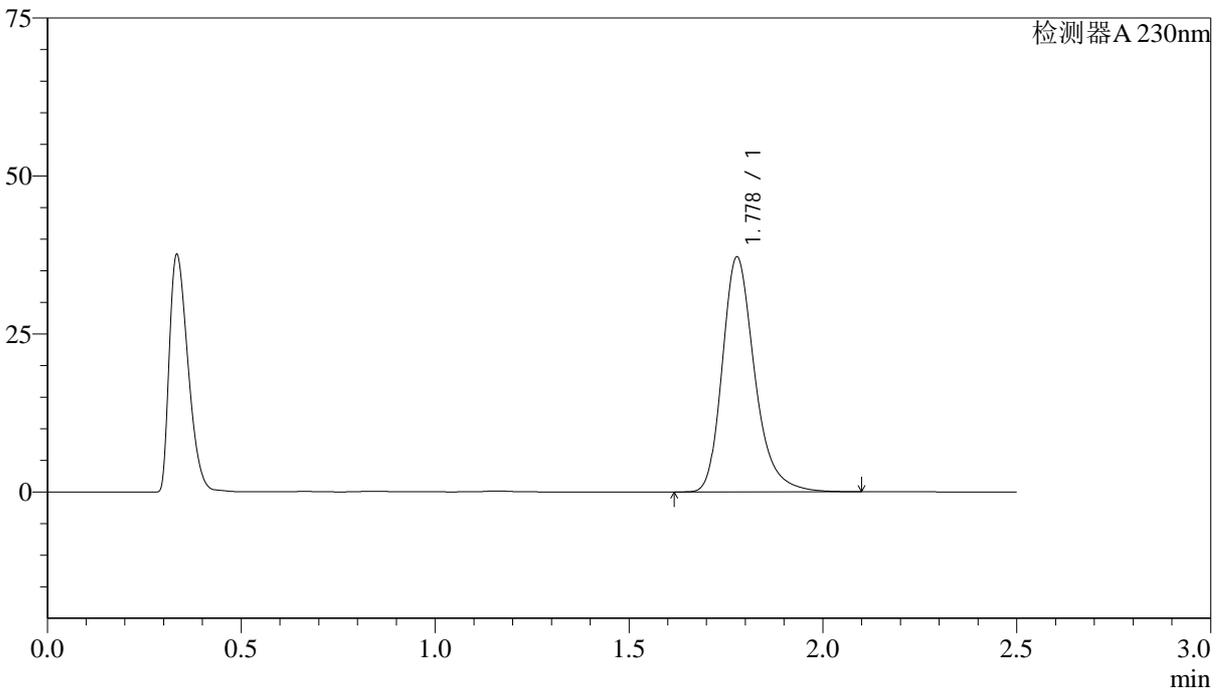
# J487

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C    波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-106/26-835-3 - zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 12:09:37                      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3):2024/04/11 11:04:57                      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.778	216137	100.000	37141	2291	1.271	--
总计		216137	100.000	37141			



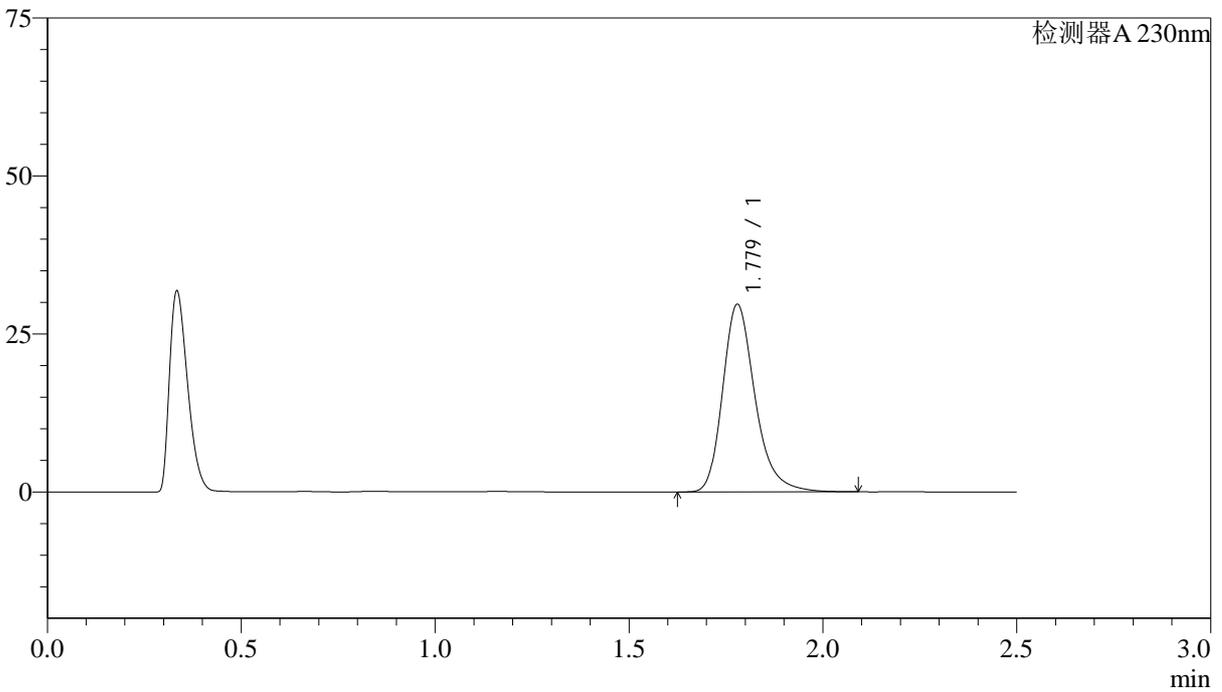
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-106/26-836-3 - zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 12:12:29      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3):2024/04/11 11:04:59      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	172867	100.000	29693	2285	1.268	--
总计		172867	100.000	29693			





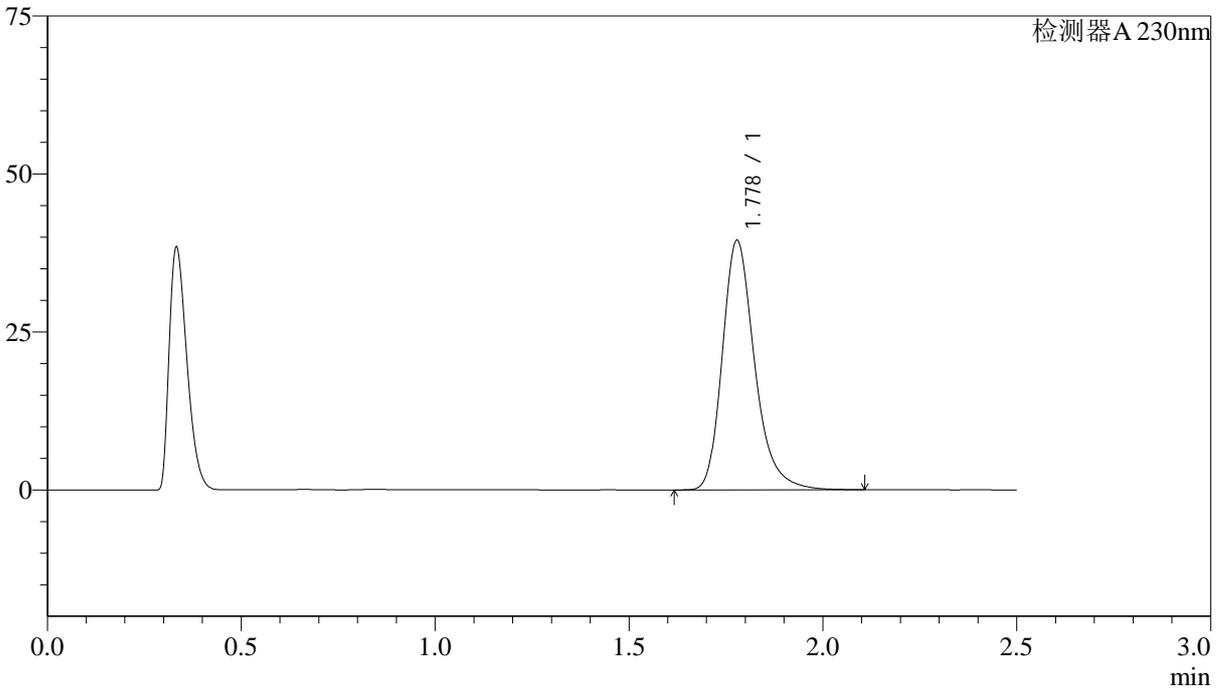
# J487

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-106/26-838-3 - zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 12:18:13      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3):2024/04/11 11:05:05      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.778	229640	100.000	39444	2289	1.269	--
总计		229640	100.000	39444			





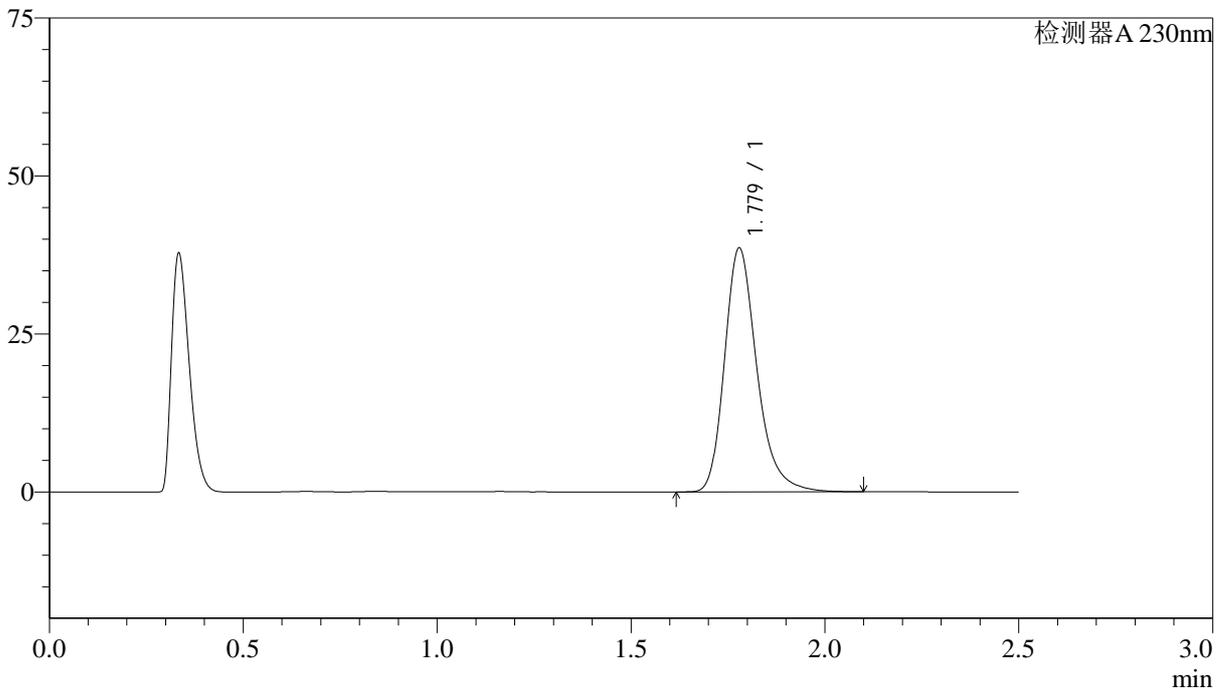
# J487

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-106/26-840-3 - zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 12:23:57      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3):2024/04/11 11:05:10      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	224314	100.000	38587	2291	1.269	--
总计		224314	100.000	38587			





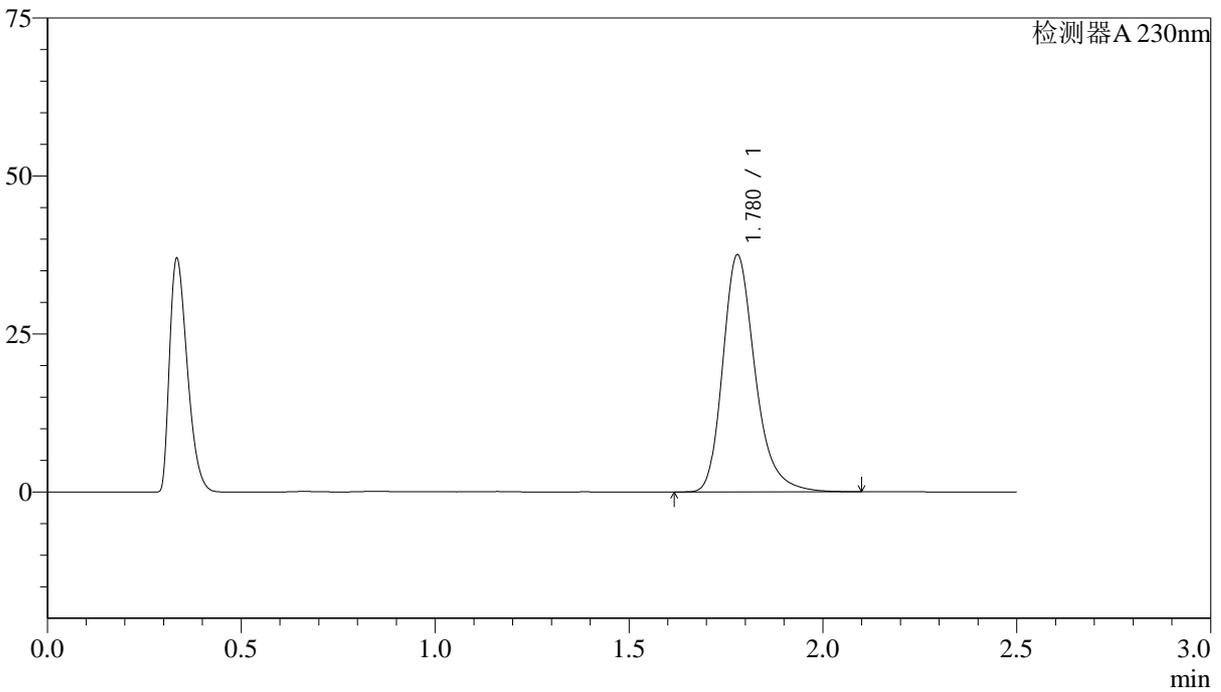
# J487

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C    波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-106/26-842-3 - zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 12:29:41                      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3):2024/04/11 11:05:16                      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.780	218200	100.000	37529	2292	1.268	--
总计		218200	100.000	37529			

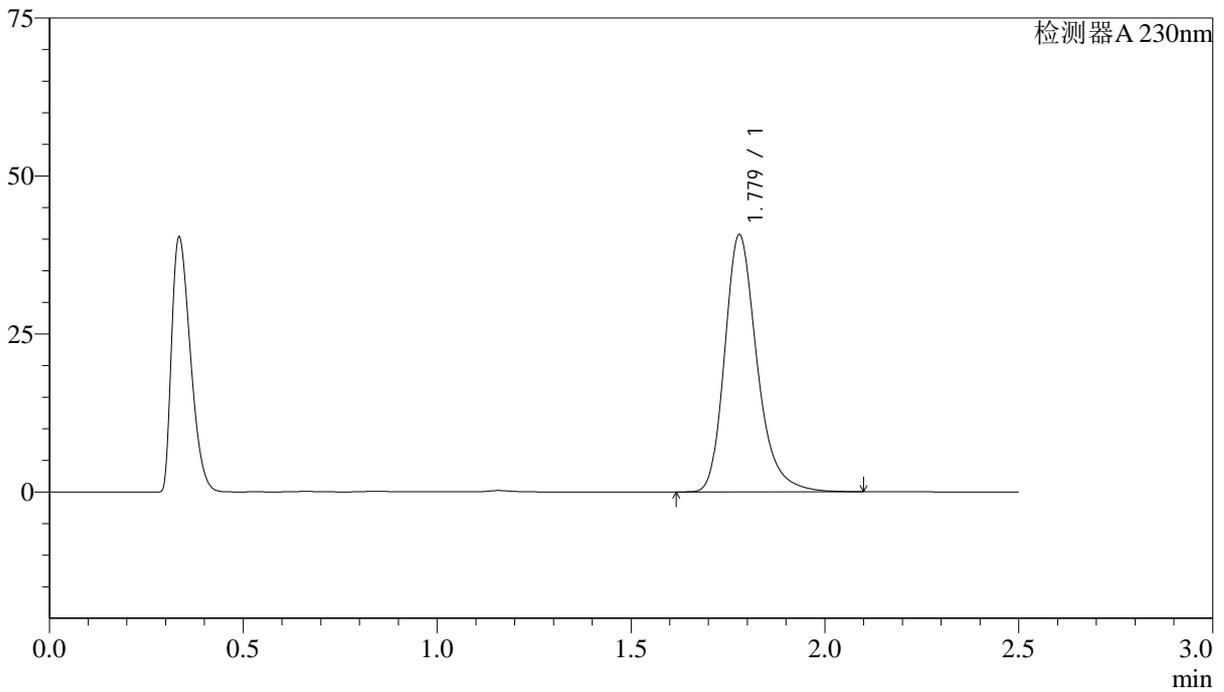


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-106/26-844-3-zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p2-15min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX275.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX275.lcb  
样品瓶号:1-12  
进样体积:10 $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 12:35:25 实验者:xiechoajun  
处理时间(V3):2024/04/11 11:05:21 处理者:xiechoajun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

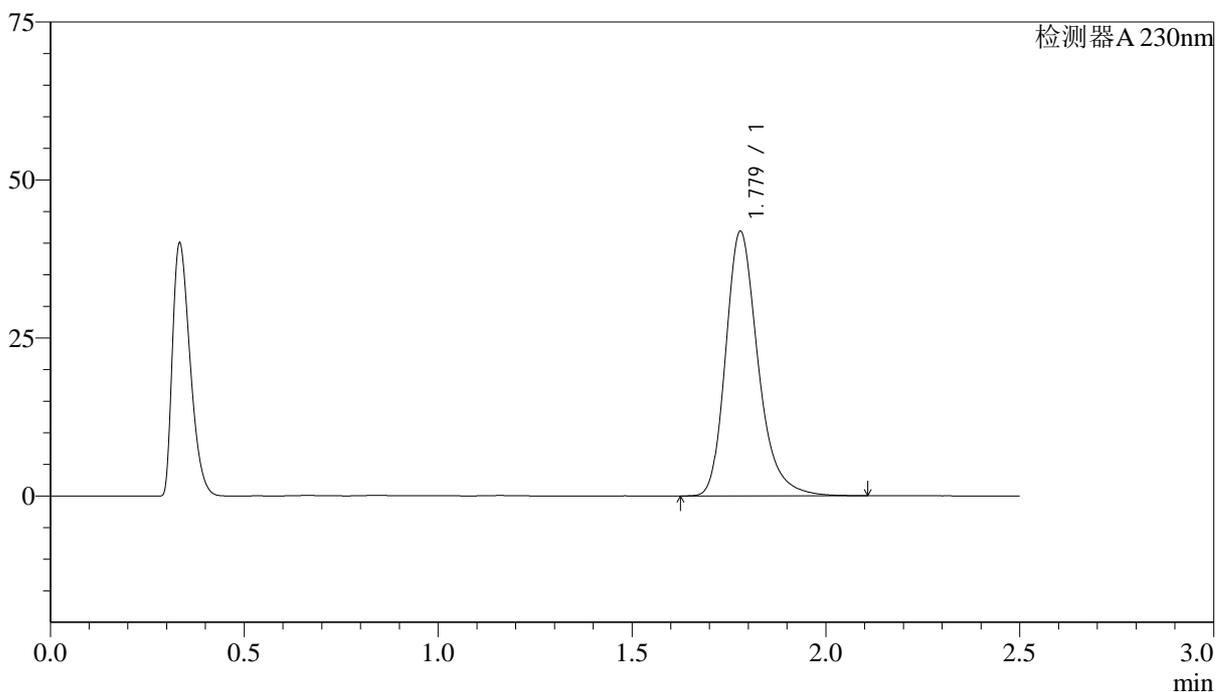
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	236495	100.000	40711	2296	1.267	--
总计		236495	100.000	40711			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$J487 - 0-106/26-845-3 - zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p3-15min.lcd  
方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-21 版本号: 6.115  
进样体积: 10 $\mu$ l 实验者: xiechaojun  
进样时间: 2024/04/10 12:38:16 处理者: xiechaojun  
处理时间(V3):2024/04/11 11:05:24  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	243387	100.000	41876	2293	1.266	--
总计		243387	100.000	41876			



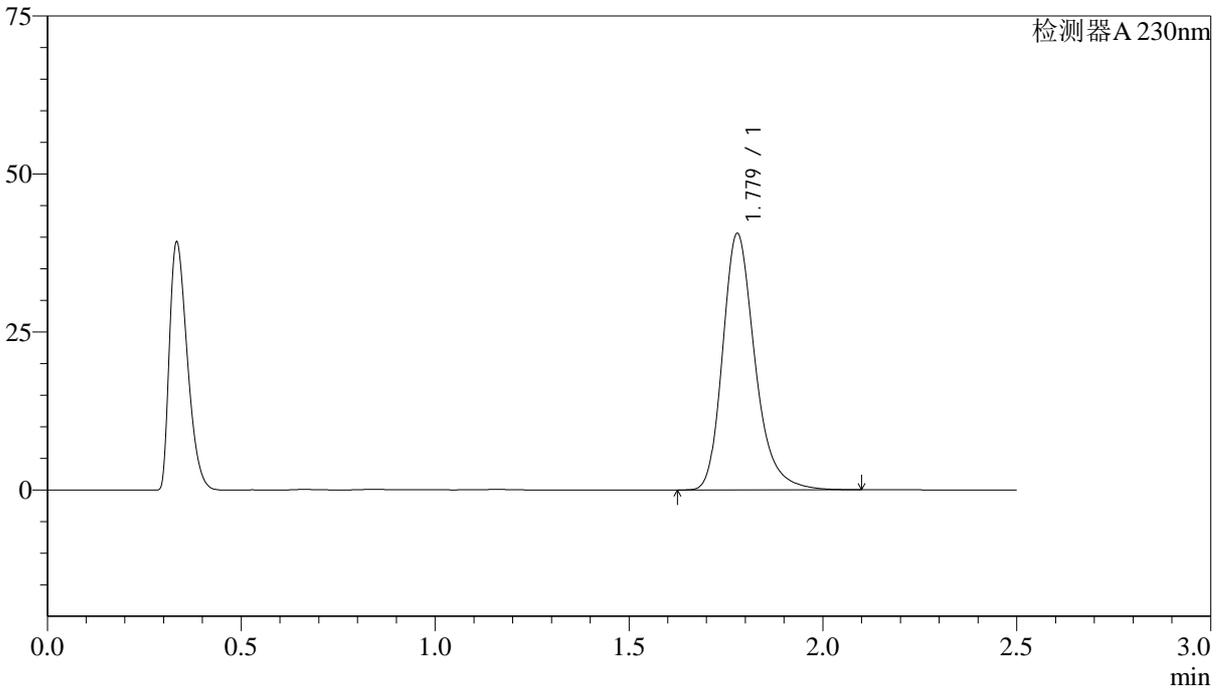
# J487

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-106/26-846-3 - zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 12:41:07      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3):2024/04/11 11:05:27      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	235540	100.000	40588	2299	1.266	--
总计		235540	100.000	40588			



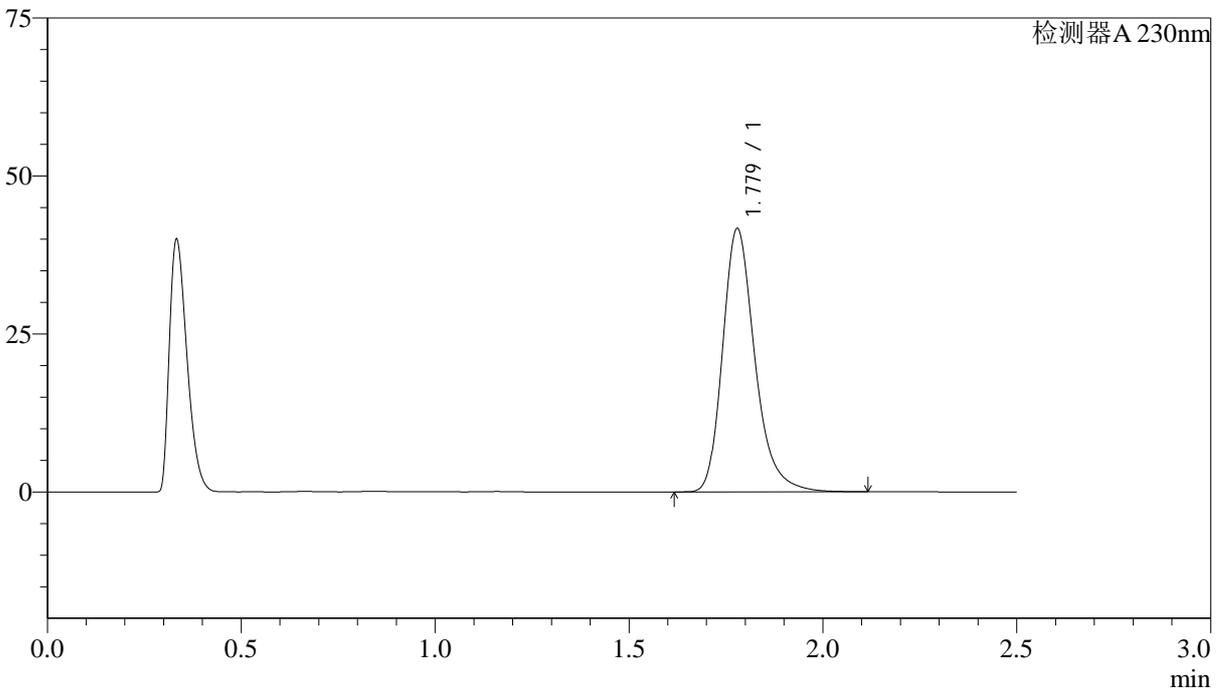
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-106/26-847-3 - zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 12:44:00      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3):2024/04/11 11:05:30      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	242070	100.000	41665	2293	1.266	--
总计		242070	100.000	41665			



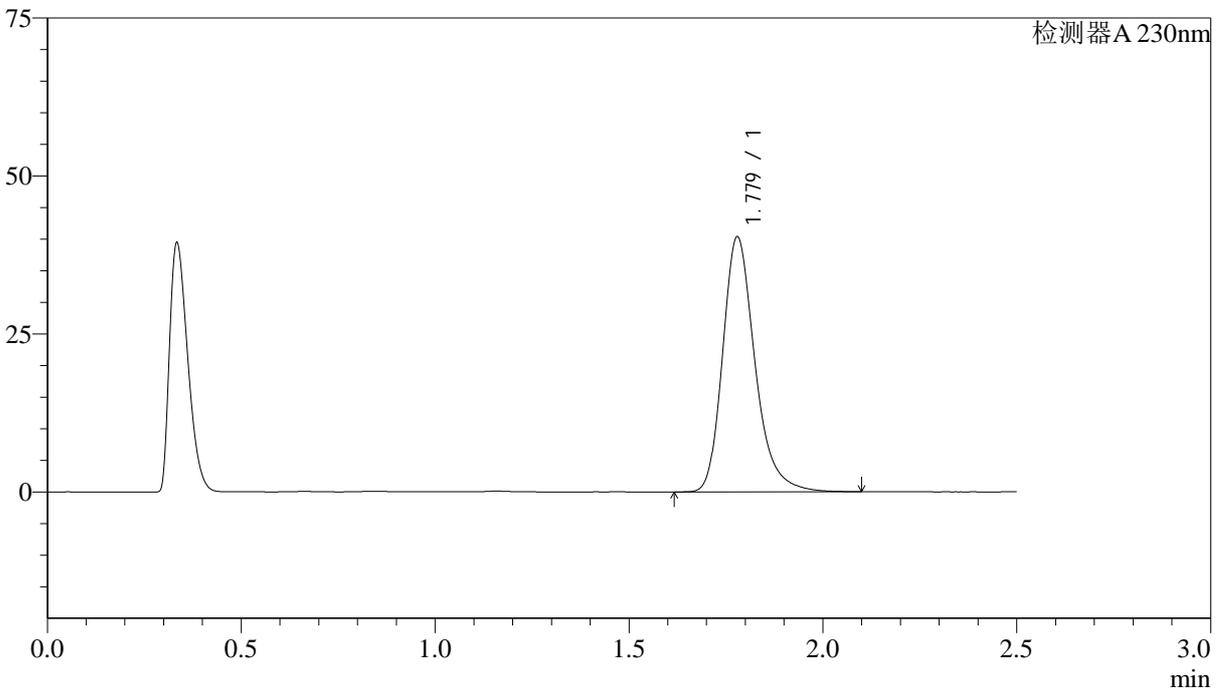
# J487

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-106/26-848-3 - zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 12:46:51      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3):2024/04/11 11:05:33      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	234314	100.000	40371	2298	1.264	--
总计		234314	100.000	40371			



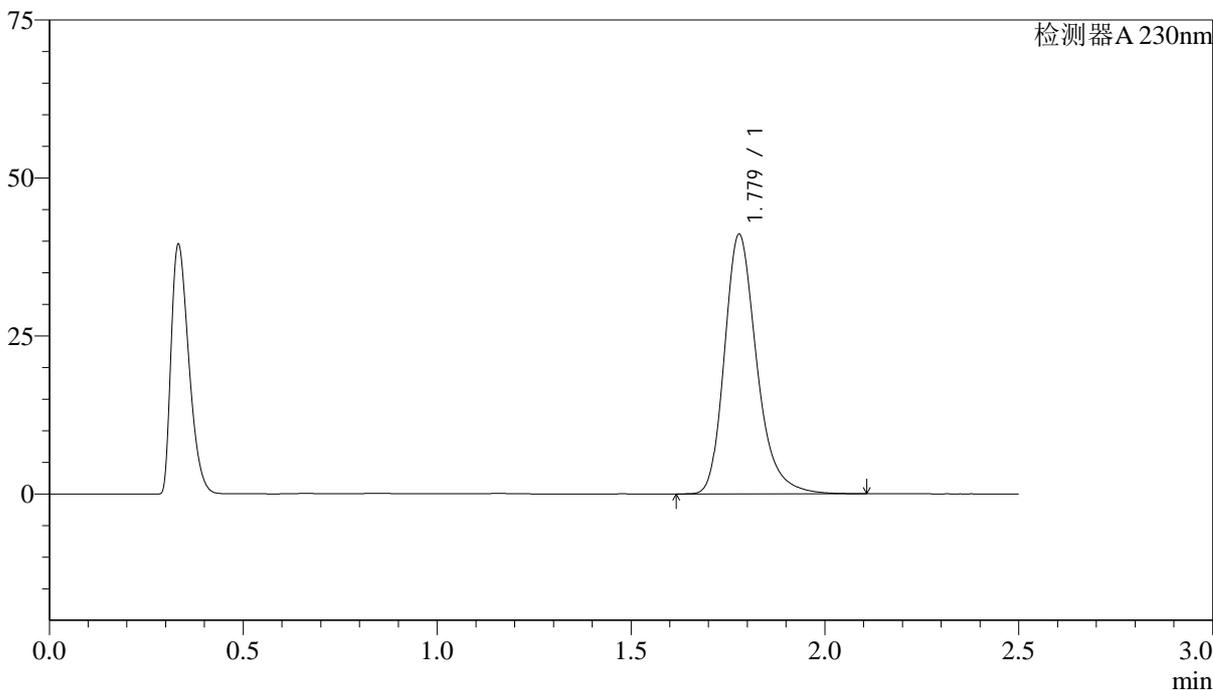
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-106/26-849-3 - zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 12:49:43      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3):2024/04/11 11:05:36      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	238405	100.000	41052	2295	1.265	--
总计		238405	100.000	41052			











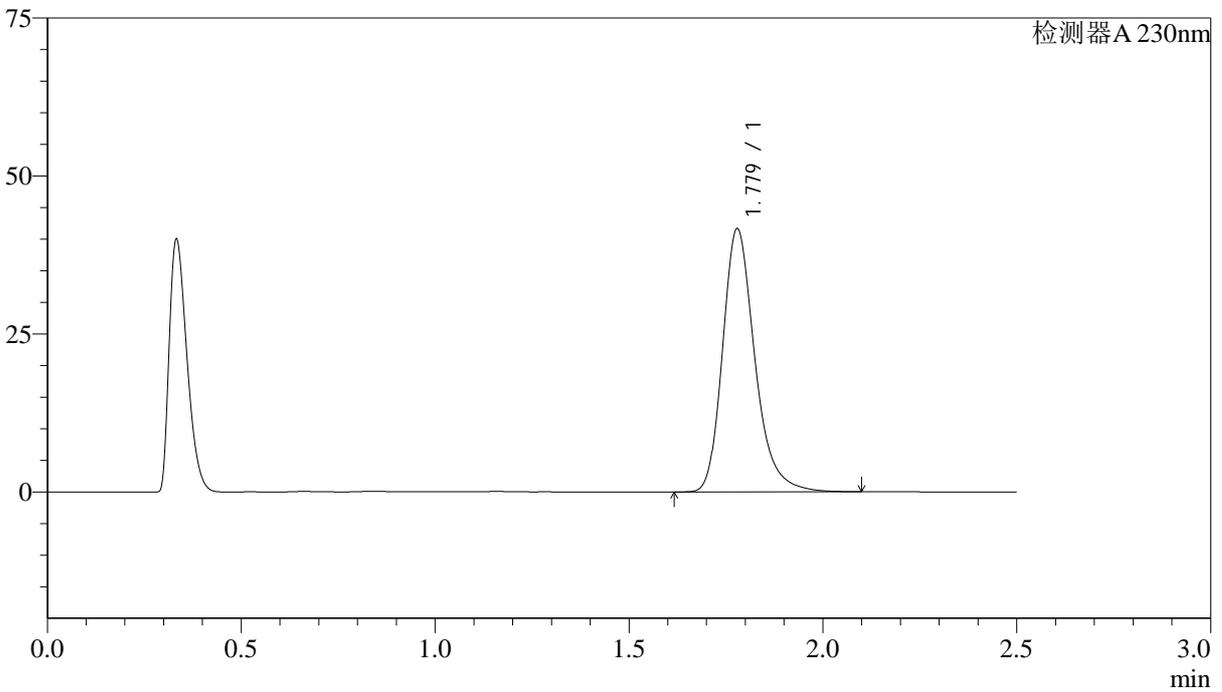
# J487

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-106/26-854-3 - zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 13:04:00      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3):2024/04/11 11:05:50      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	241341	100.000	41651	2302	1.261	--
总计		241341	100.000	41651			

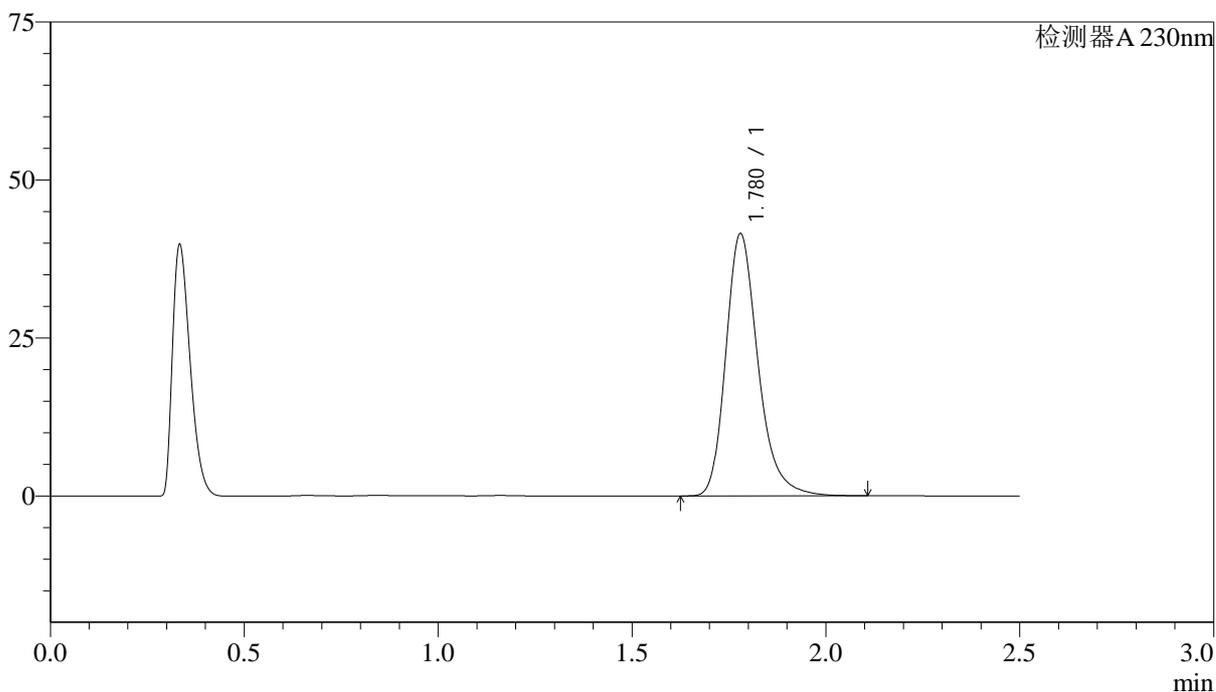


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-106/26-856-3-zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p2-30min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX275.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX275.lcb  
样品瓶号:1-14  
进样体积:10 $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 13:09:44 实验者:xiechaojun  
处理时间(V3):2024/04/11 11:05:55 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.780	240466	100.000	41518	2306	1.260	--
总计		240466	100.000	41518			







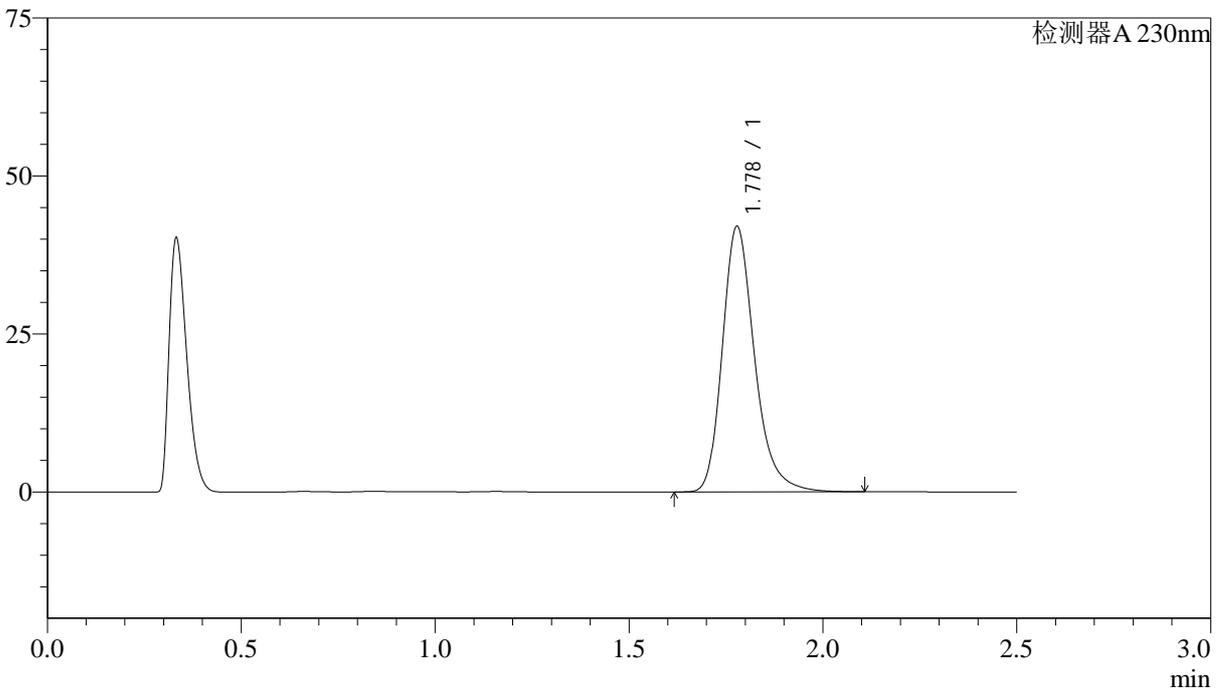
# J487

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C    波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-106/26-859-3 - zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 13:18:19                      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3):2024/04/11 11:06:04                      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

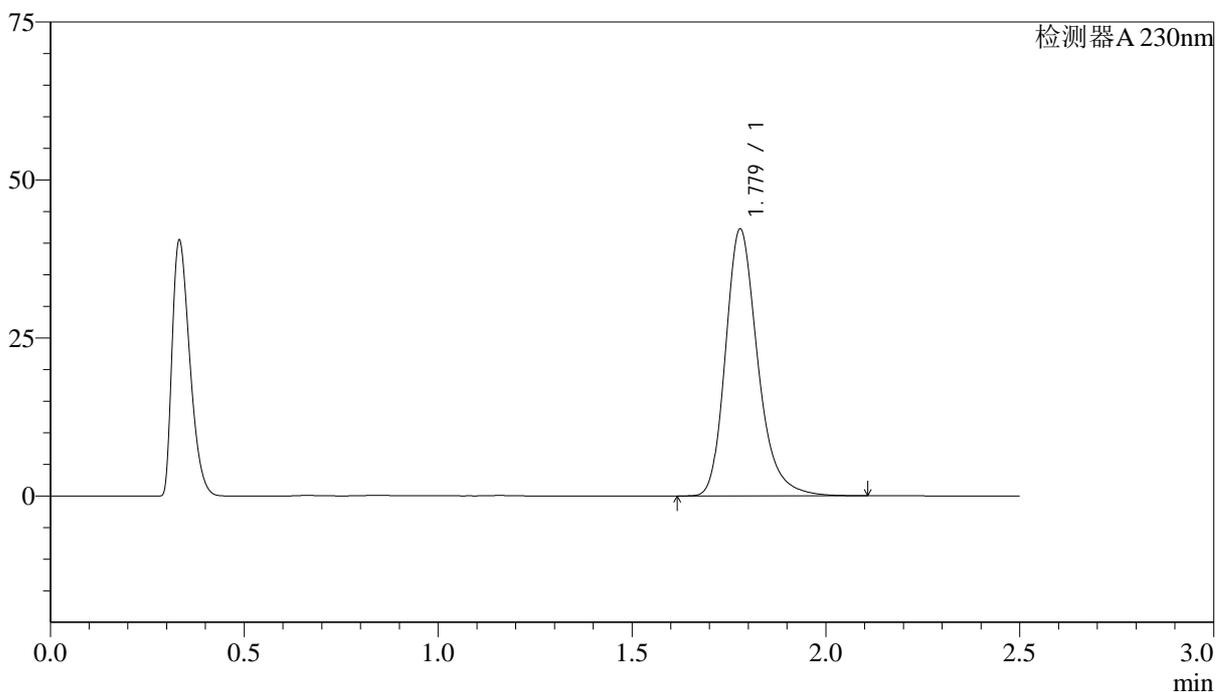
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.778	243213	100.000	41977	2305	1.258	--
总计		243213	100.000	41977			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-106/26-860-3-zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p6-30min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX275.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX275.lcb  
样品瓶号:1-50  
进样体积:10 $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 13:21:10 实验者:xiechoajun  
处理时间(V3):2024/04/11 11:06:06 处理者:xiechoajun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	244427	100.000	42220	2304	1.257	--
总计		244427	100.000	42220			



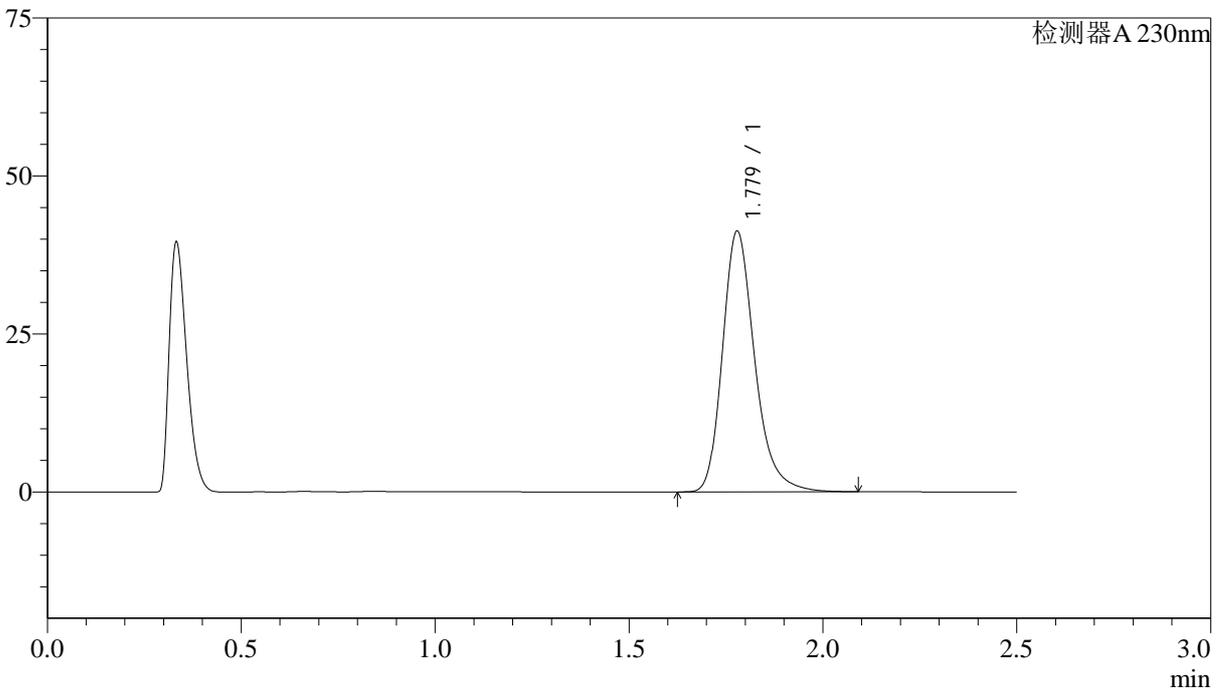
# J487

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C    波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-106/26-861-3 - zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 10μl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 13:24:01                                      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3):2024/04/11 11:06:09                                处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

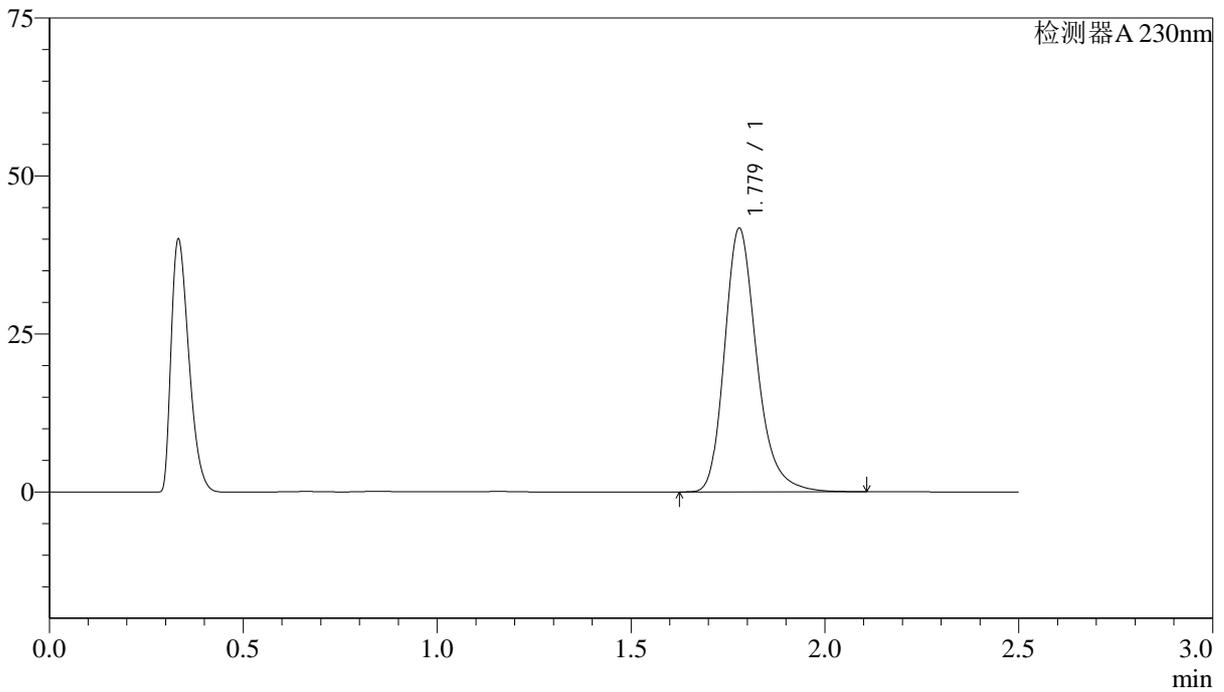
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	238802	100.000	41243	2303	1.256	--
总计		238802	100.000	41243			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-106/26-862-3-zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p2-45min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX275.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX275.lcb  
样品瓶号:1-15  
进样体积:10 $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 13:26:53 实验者:xiechaojun  
处理时间(V3):2024/04/11 11:06:12 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	241562	100.000	41710	2304	1.256	--
总计		241562	100.000	41710			



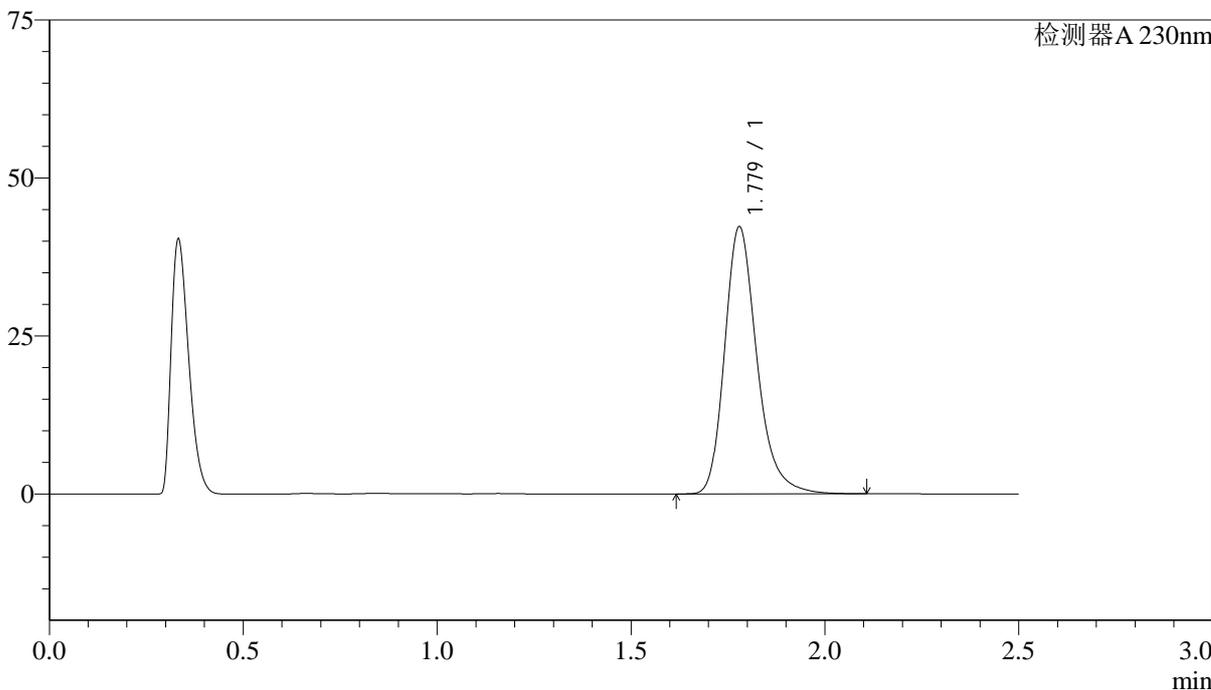
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-106/26-863-3 - zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 13:29:45      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3):2024/04/11 11:06:15      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	244965	100.000	42294	2304	1.255	--
总计		244965	100.000	42294			



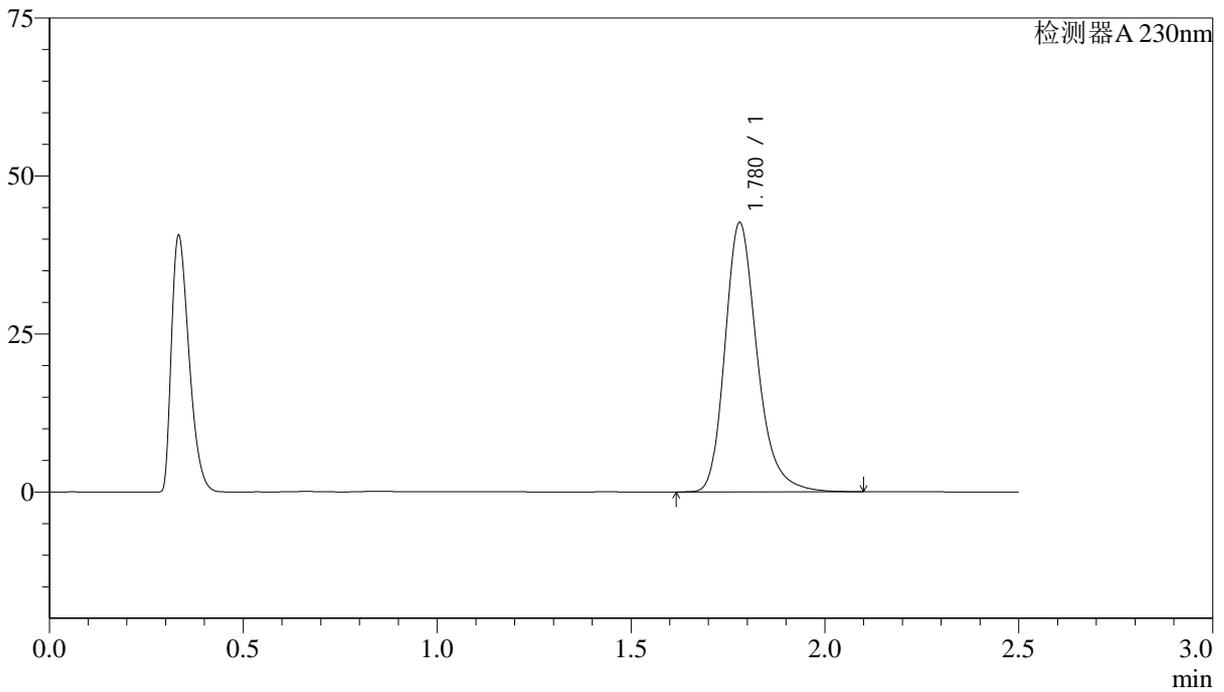


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$J487 - 0-106/26-866-3 - zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p6-45min.lcd  
方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-51  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/10 13:38:21 实验者: xiechaojun  
处理时间(V3):2024/04/11 11:06:23 处理者: xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

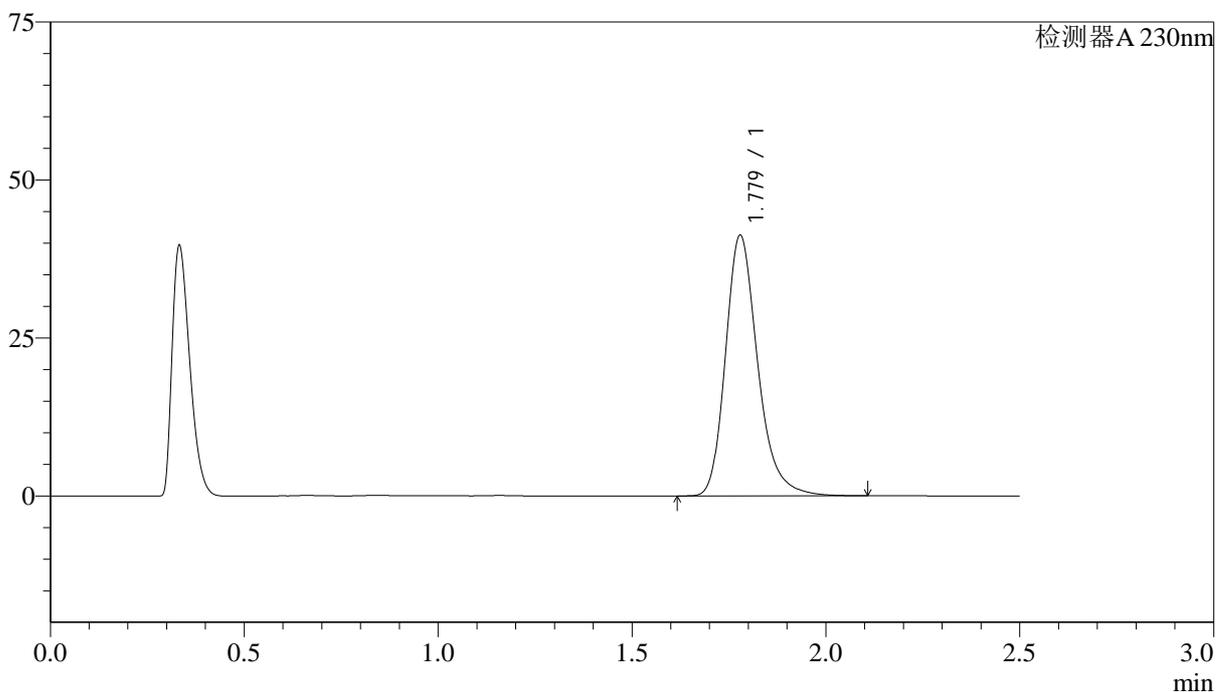
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.780	246641	100.000	42629	2308	1.254	--
总计		246641	100.000	42629			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:230nm  
数据文件名:RC\$J487-0-106/26-867-3-zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p1-60min.lcd  
方法文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX275.lcm  
批处理文件名:RC\$J487-J487-20240410-FX275.lcb  
样品瓶号:1-7  
进样体积:10 $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/04/10 13:41:13 实验者:xiechaojun  
处理时间(V3):2024/04/11 11:06:26 处理者:xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	238808	100.000	41240	2303	1.253	--
总计		238808	100.000	41240			



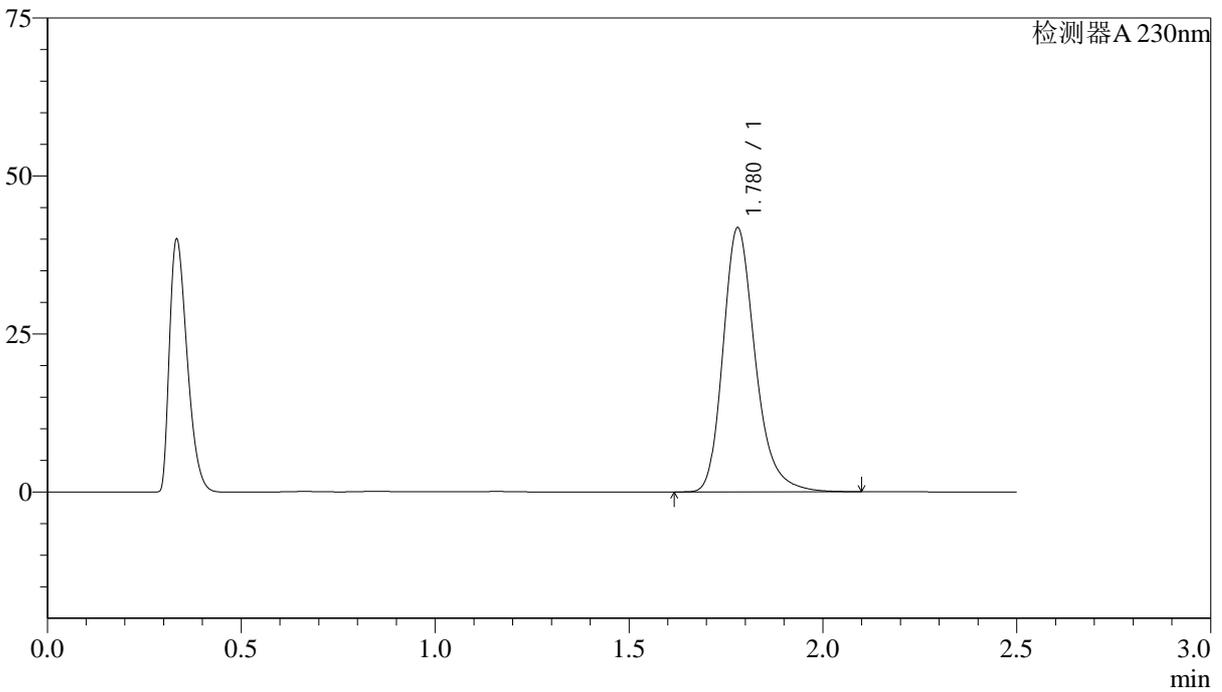
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-106/26-868-3 - zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 13:44:05      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3):2024/04/11 11:06:28      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

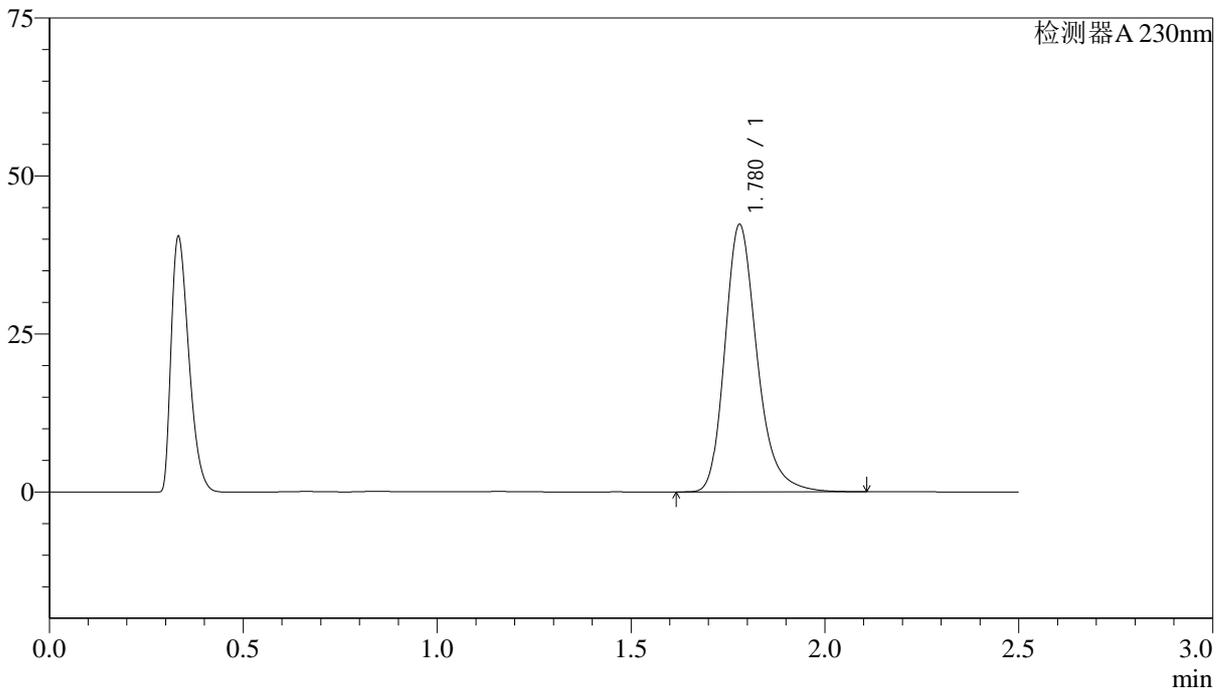
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.780	241891	100.000	41808	2305	1.252	--
总计		241891	100.000	41808			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$J487 - 0-106/26-869-3 - zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p3-60min.lcd  
方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-25  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/10 13:46:58 实验者: xiechaojun  
处理时间(V3):2024/04/11 11:06:31 处理者: xiechaojun  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.780	244880	100.000	42327	2308	1.252	--
总计		244880	100.000	42327			





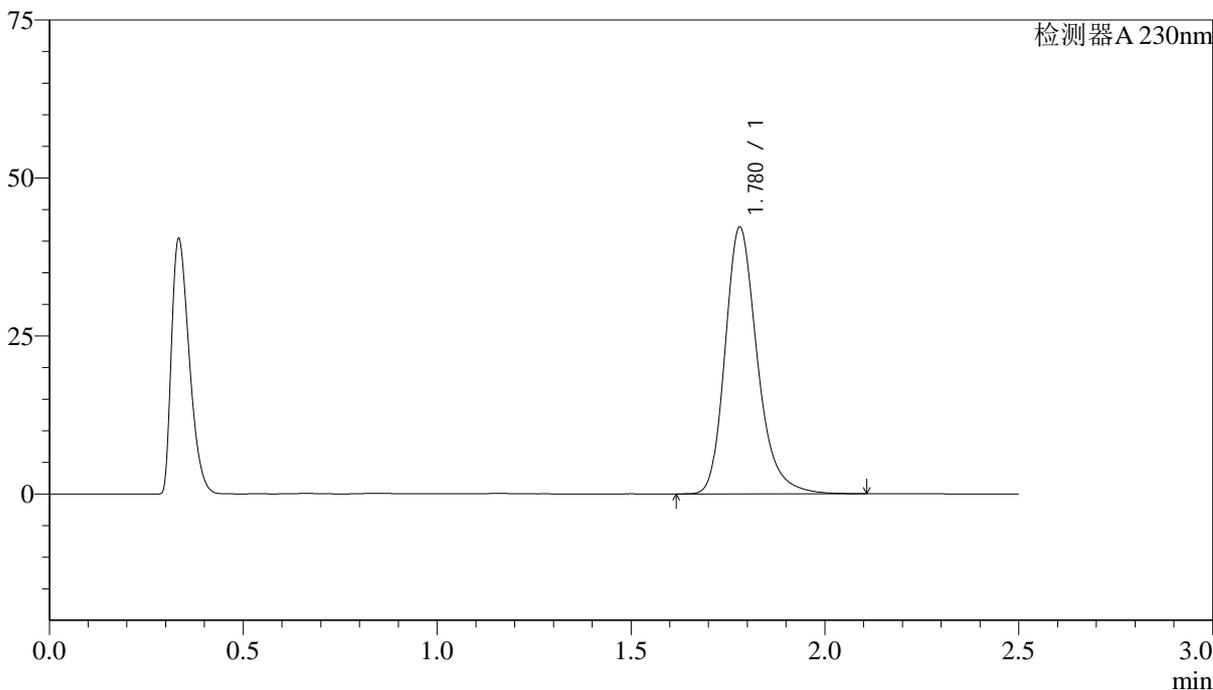
# J487

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-106/26-871-3 - zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 13:52:42      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3):2024/04/11 11:06:37      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.780	244291	100.000	42225	2307	1.251	--
总计		244291	100.000	42225			



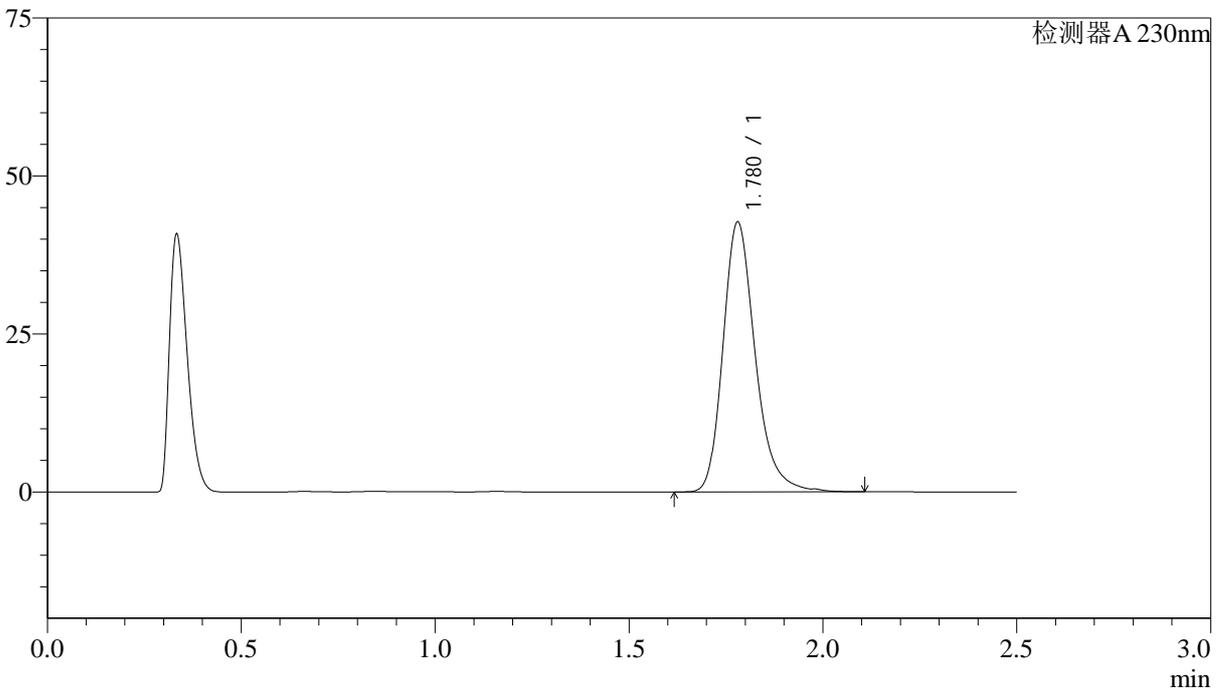
# J487

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-106/26-872-3 - zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 13:55:34      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3):2024/04/11 11:06:39      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.780	247469	100.000	42718	2306	1.251	--
总计		247469	100.000	42718			



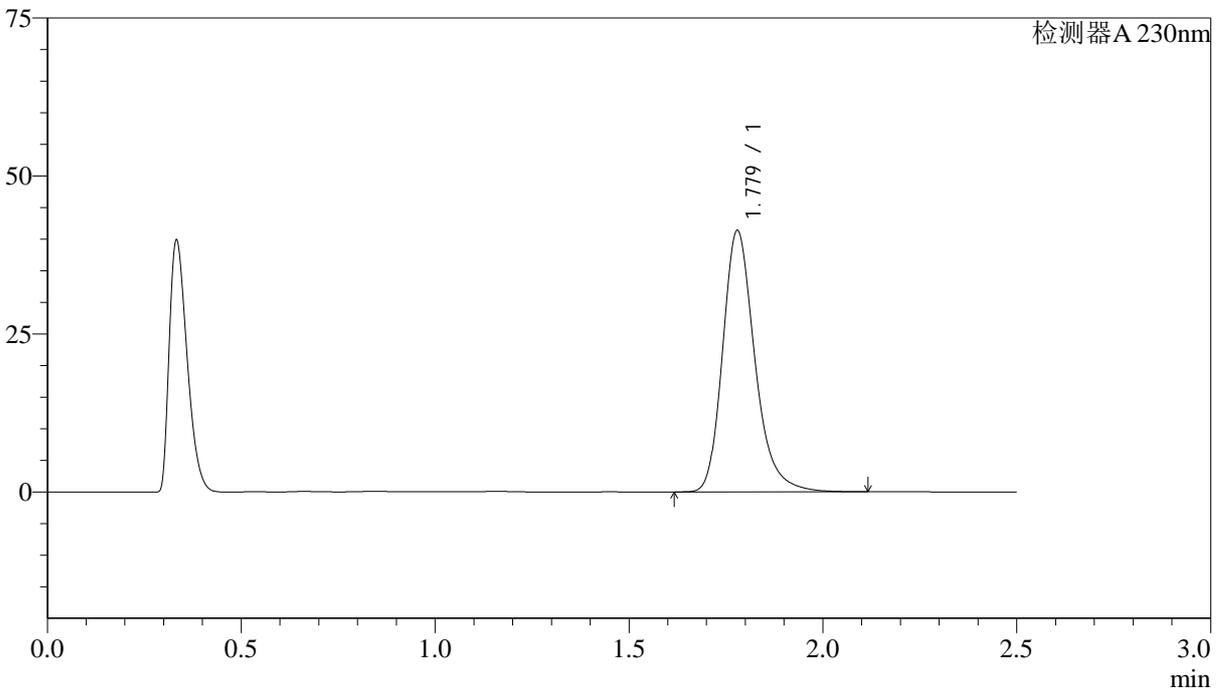
# J487

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-106/26-873-3 - zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p1-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 13:58:27      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3):2024/04/11 11:06:42      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	239445	100.000	41352	2305	1.252	--
总计		239445	100.000	41352			





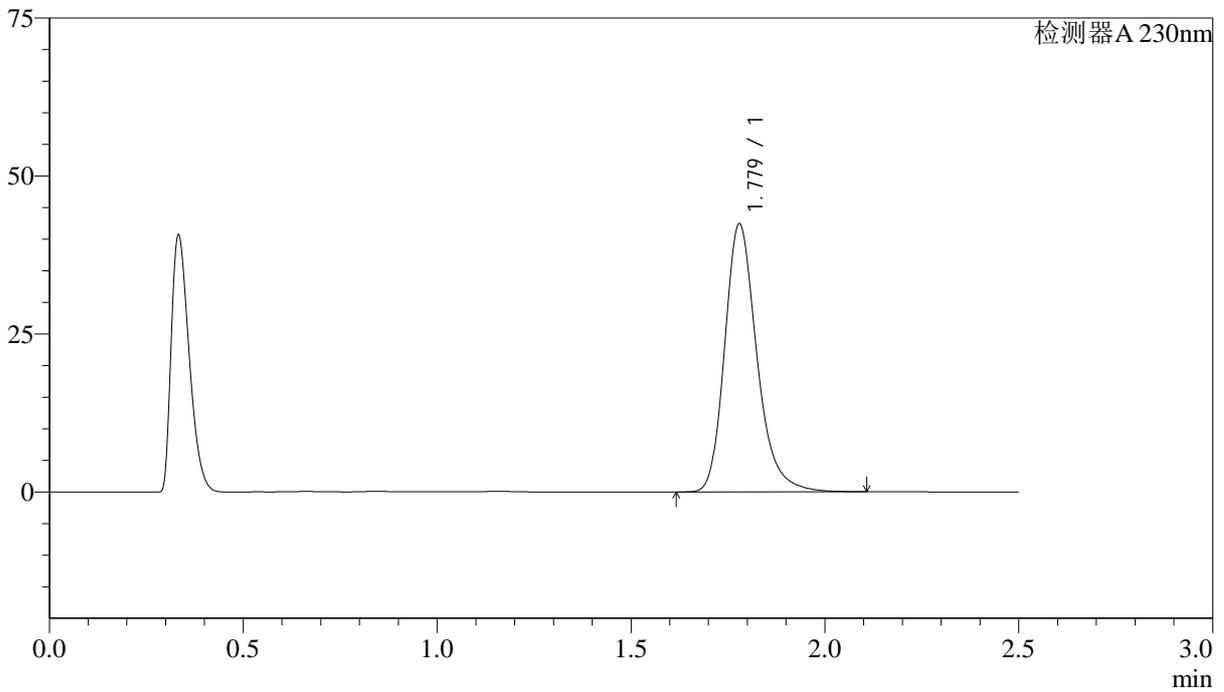
# J487

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-106/26-875-3 - zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p3-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 14:04:12      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3):2024/04/11 11:06:48      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	245484	100.000	42419	2305	1.249	--
总计		245484	100.000	42419			



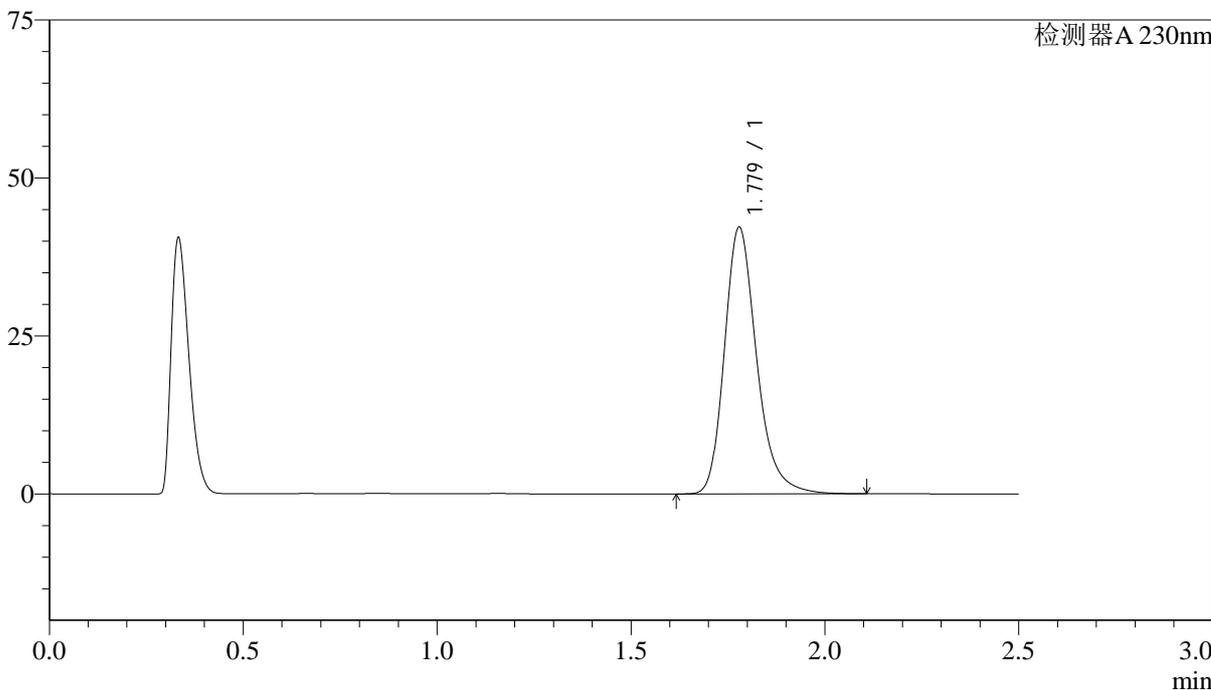
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-106/26-876-3 - zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p4-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 14:07:04      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3):2024/04/11 11:06:51      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	244176	100.000	42181	2301	1.249	--
总计		244176	100.000	42181			





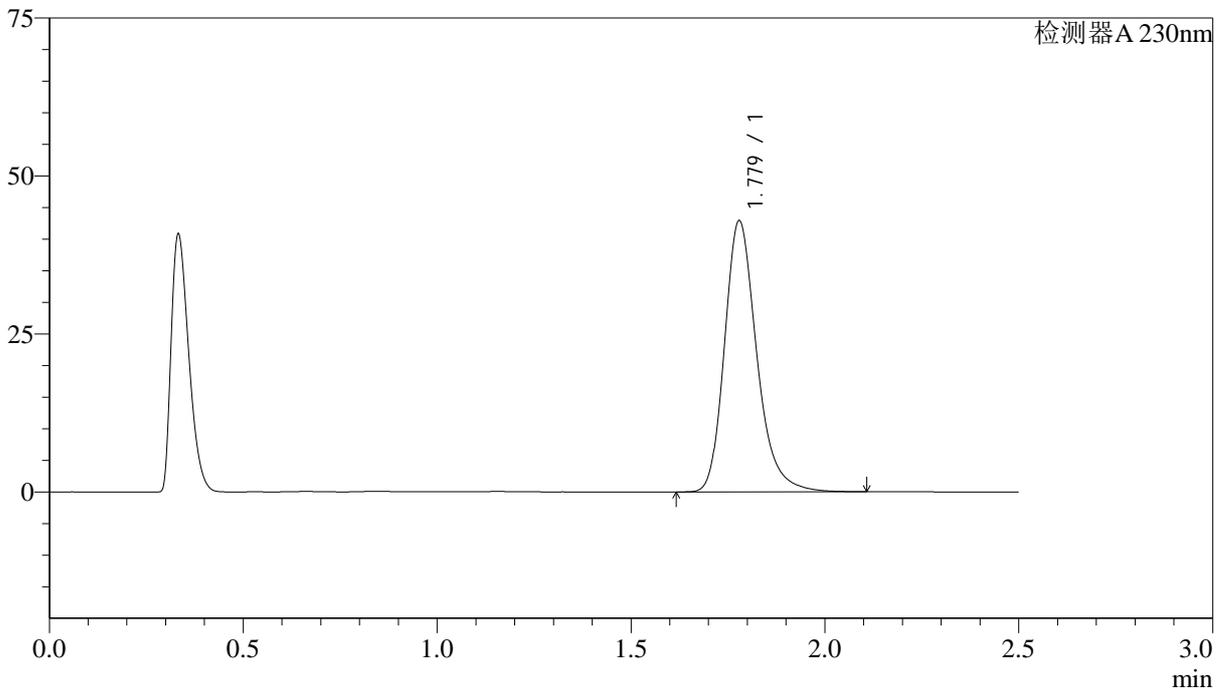
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-106/26-878-3 - zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-p6-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 14:12:49      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3):2024/04/11 11:06:56      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	248493	100.000	42905	2300	1.248	--
总计		248493	100.000	42905			



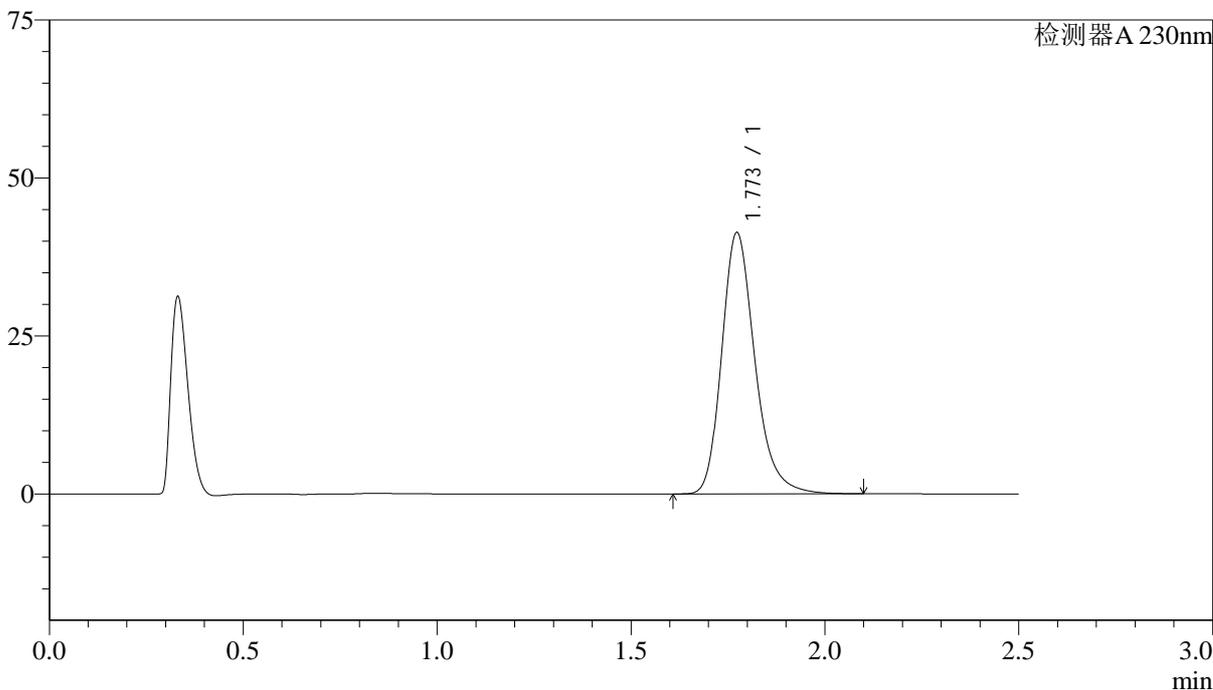
# J487

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-106/26-879-3 - zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 14:15:42      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3):2024/04/11 11:06:59      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	246186	100.000	41348	2152	1.244	--
总计		246186	100.000	41348			



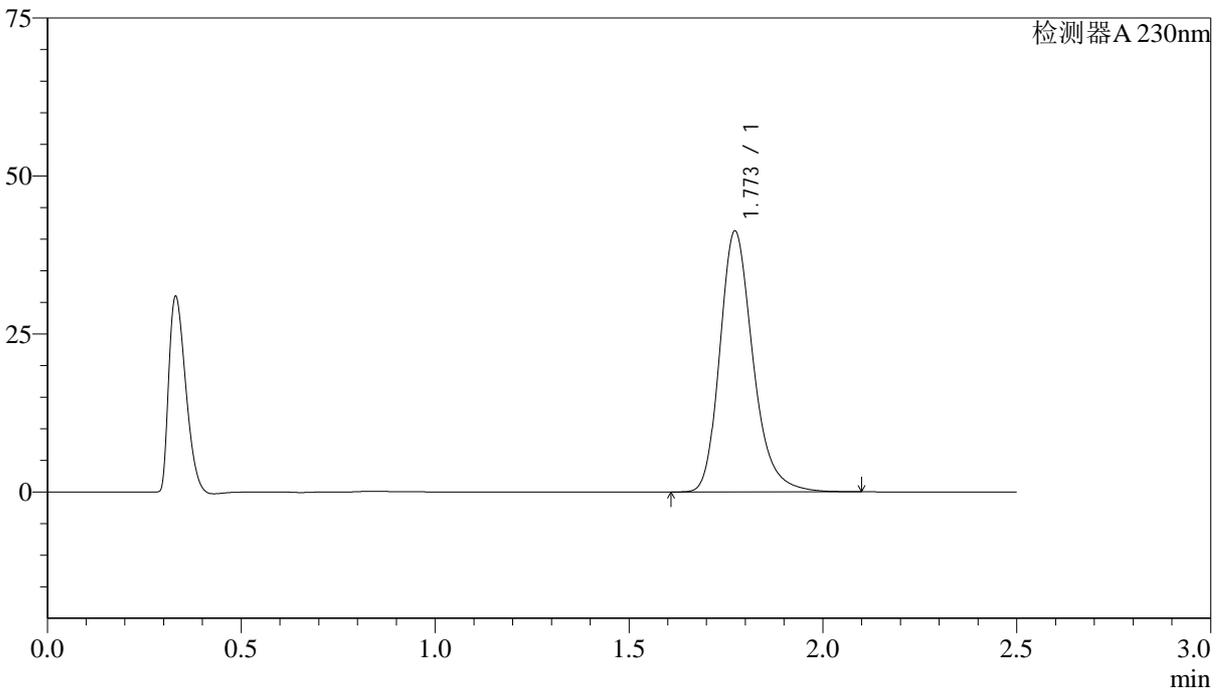
# J487

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$J487 - 0-106/26-880-3 - zzp-c12-2023030911p-rcqx-pH4.5jz-20mg-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$J487 - J487-20240410-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/10 14:18:35      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3):2024/04/11 11:07:01      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	245751	100.000	41275	2153	1.244	--
总计		245751	100.000	41275			