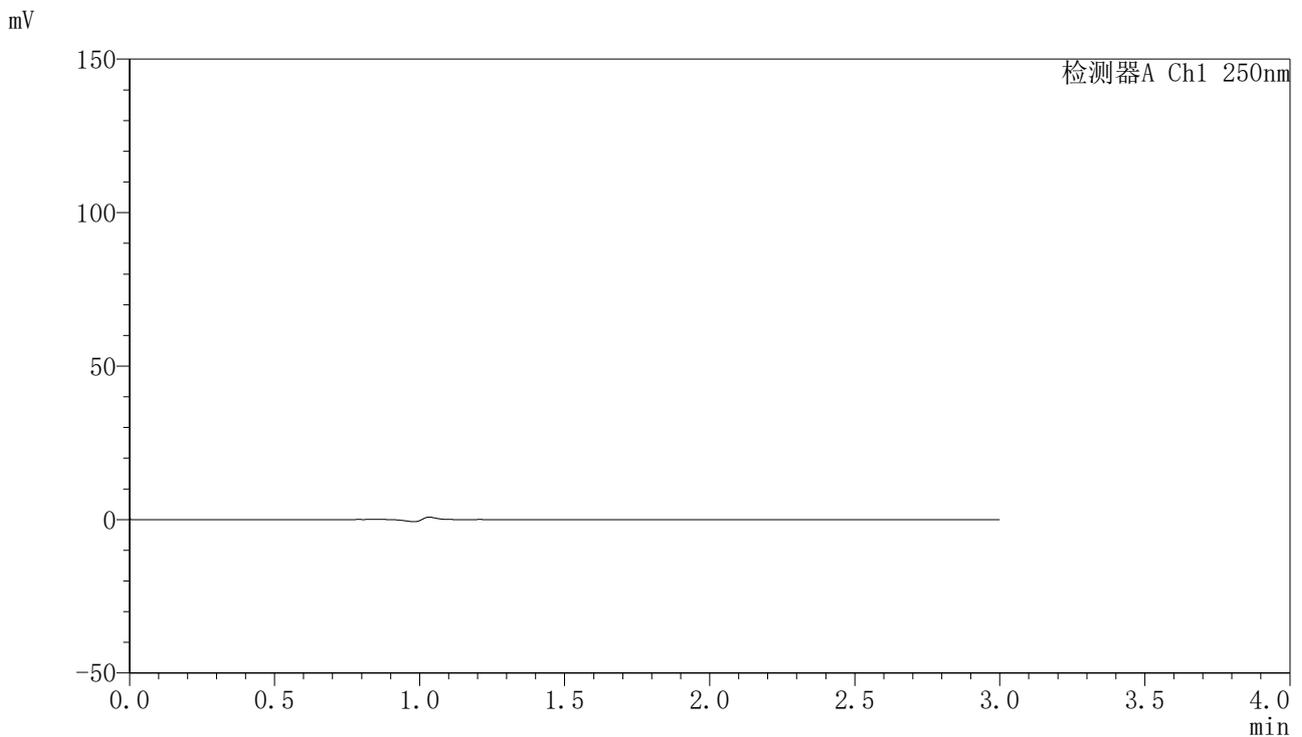


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-441-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-9  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 13:27:22 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:00:39 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

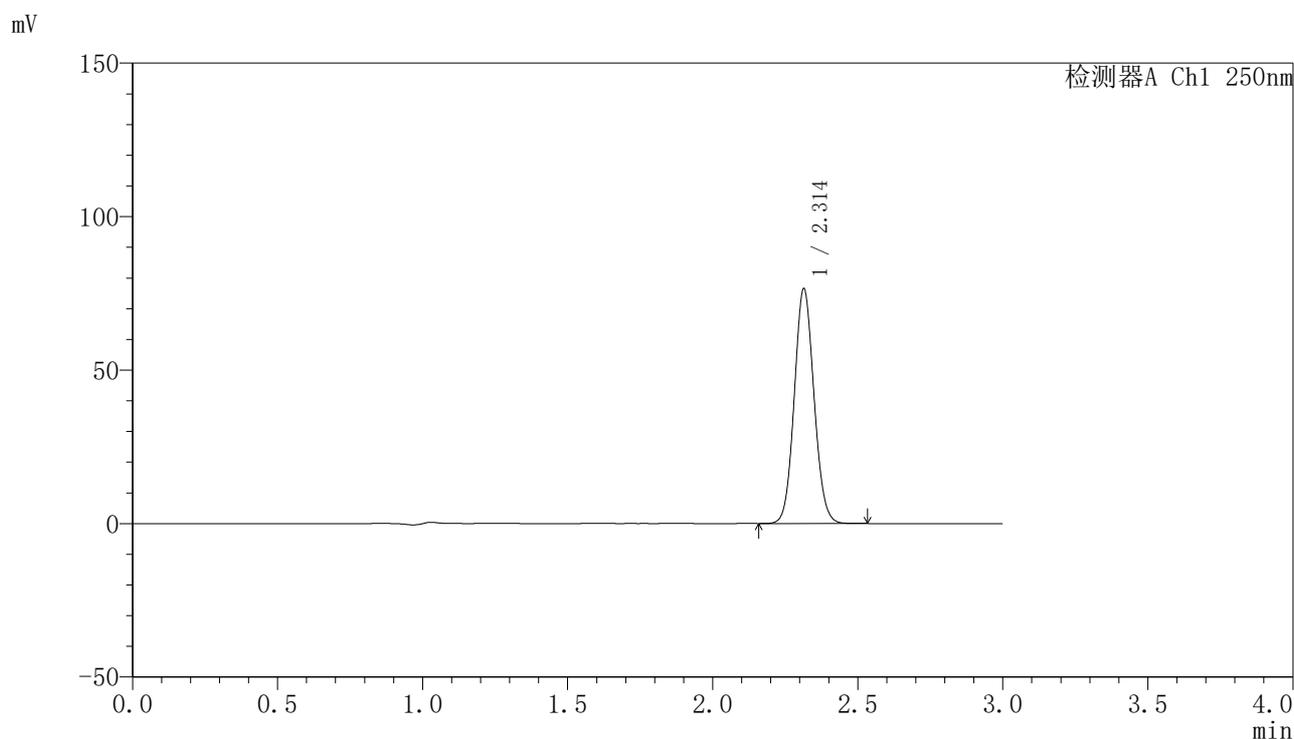
检测器A Ch1 250nm

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

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-442-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 13:30:46 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:00:43 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

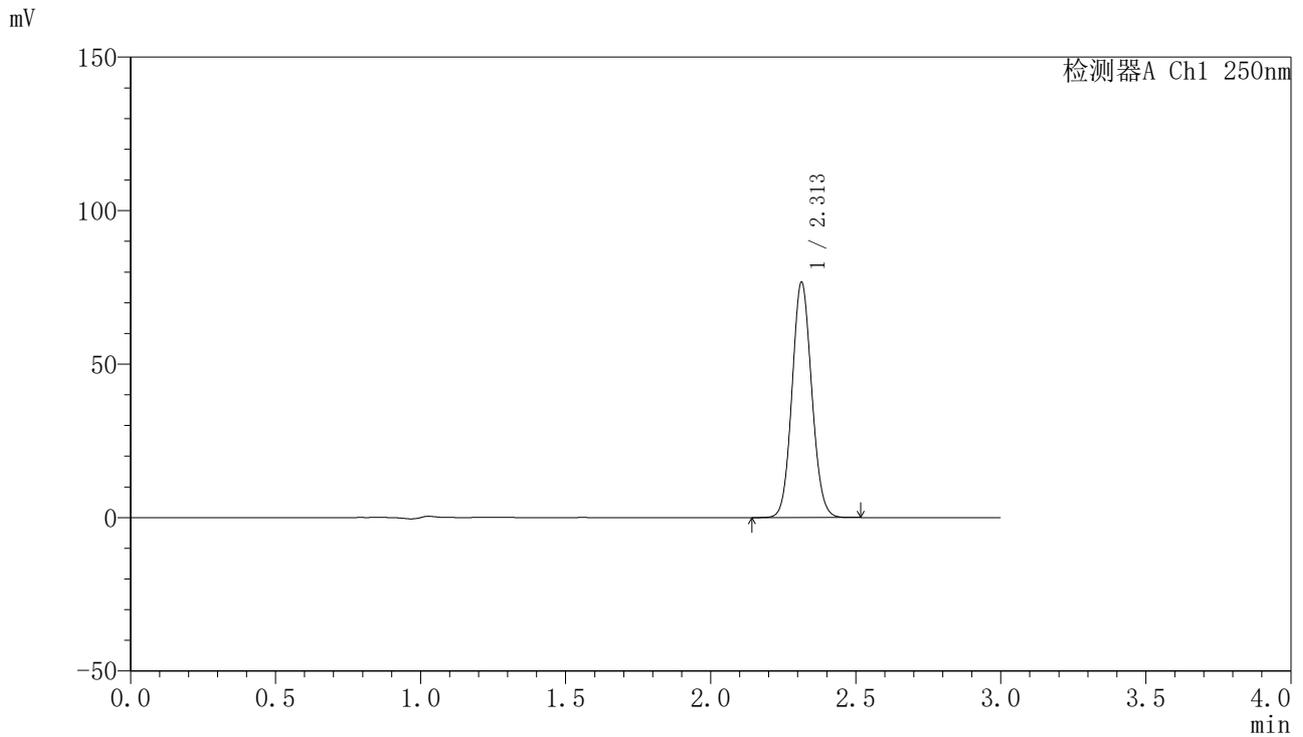
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	362237	100.000	76510	5518	1.081	--
总计		362237	100.000	76510			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-443-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 13:34:09      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:00:47      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

### <色谱图>



### <峰表>

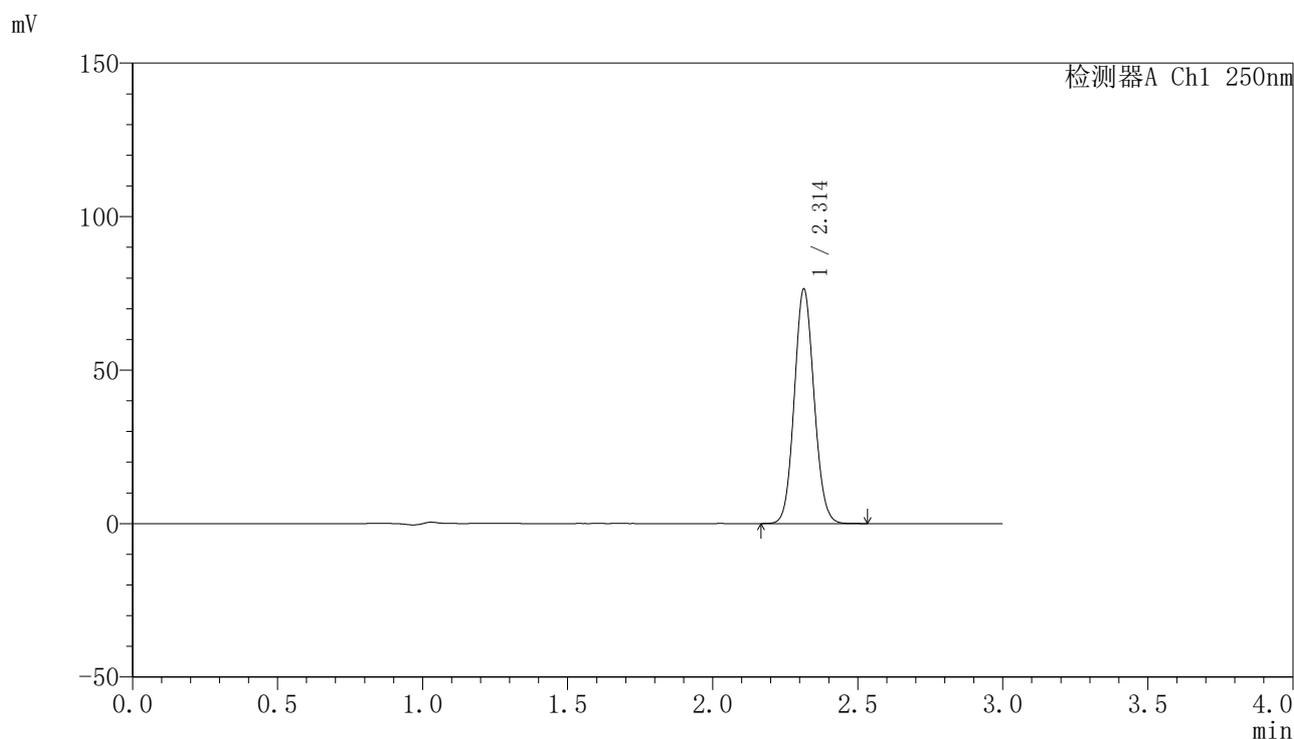
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	362211	100.000	76703	5527	1.083	--
总计		362211	100.000	76703			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-444-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 13:37:32 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:00:49 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

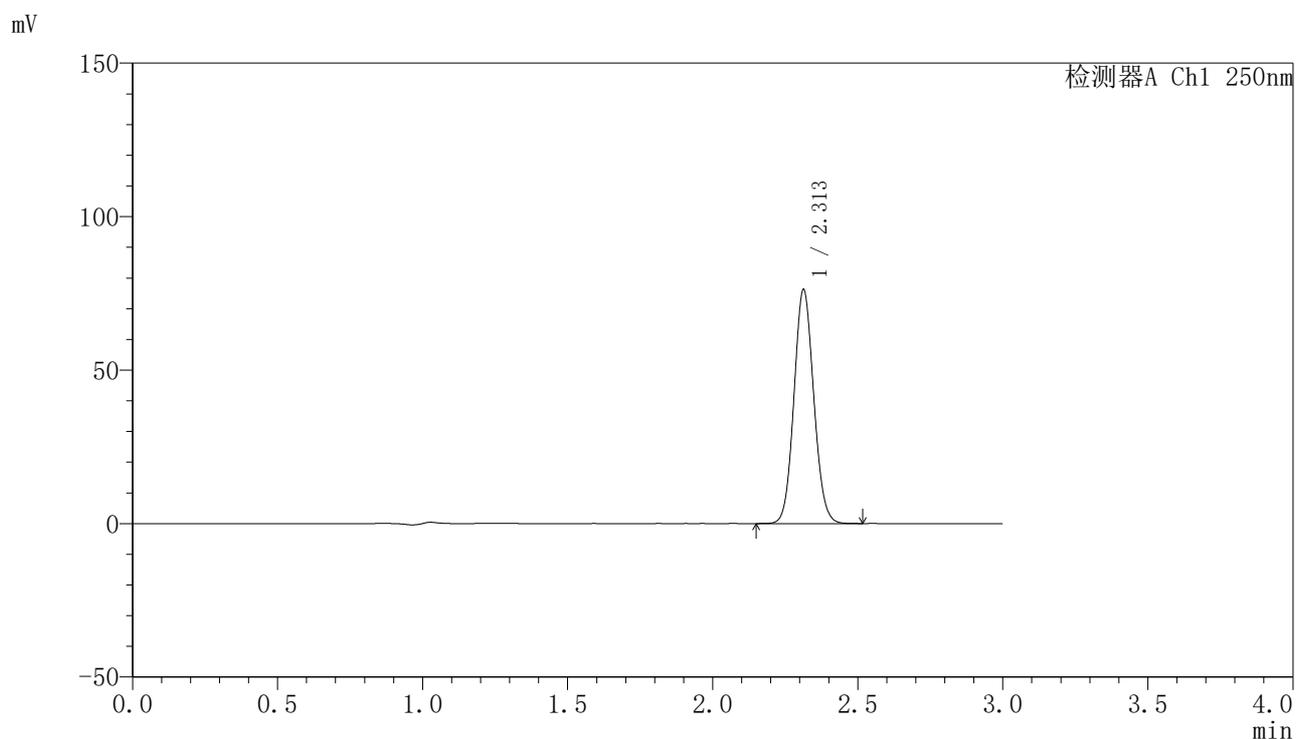
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	362162	100.000	76366	5496	1.083	--
总计		362162	100.000	76366			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-445-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 13:40:55 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:00:52 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

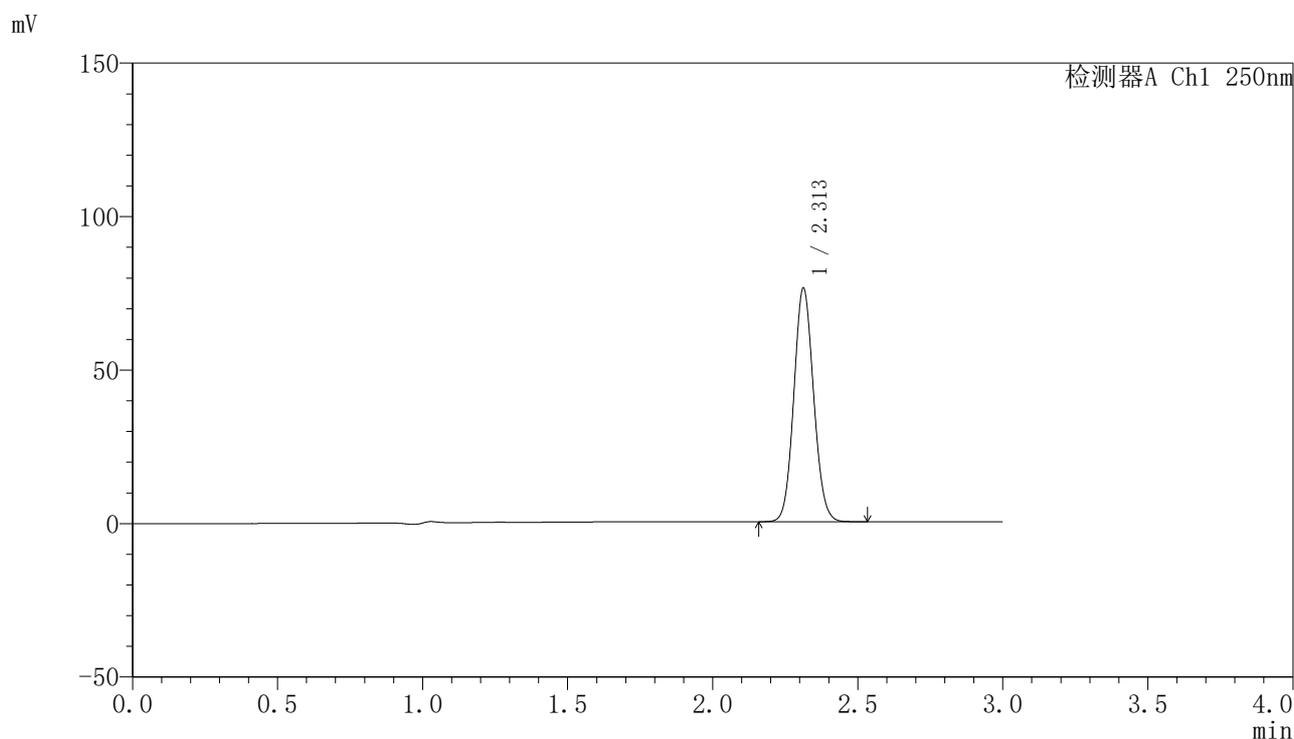
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	361859	100.000	76242	5475	1.083	--
总计		361859	100.000	76242			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-446-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 13:44:18 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:00:55 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

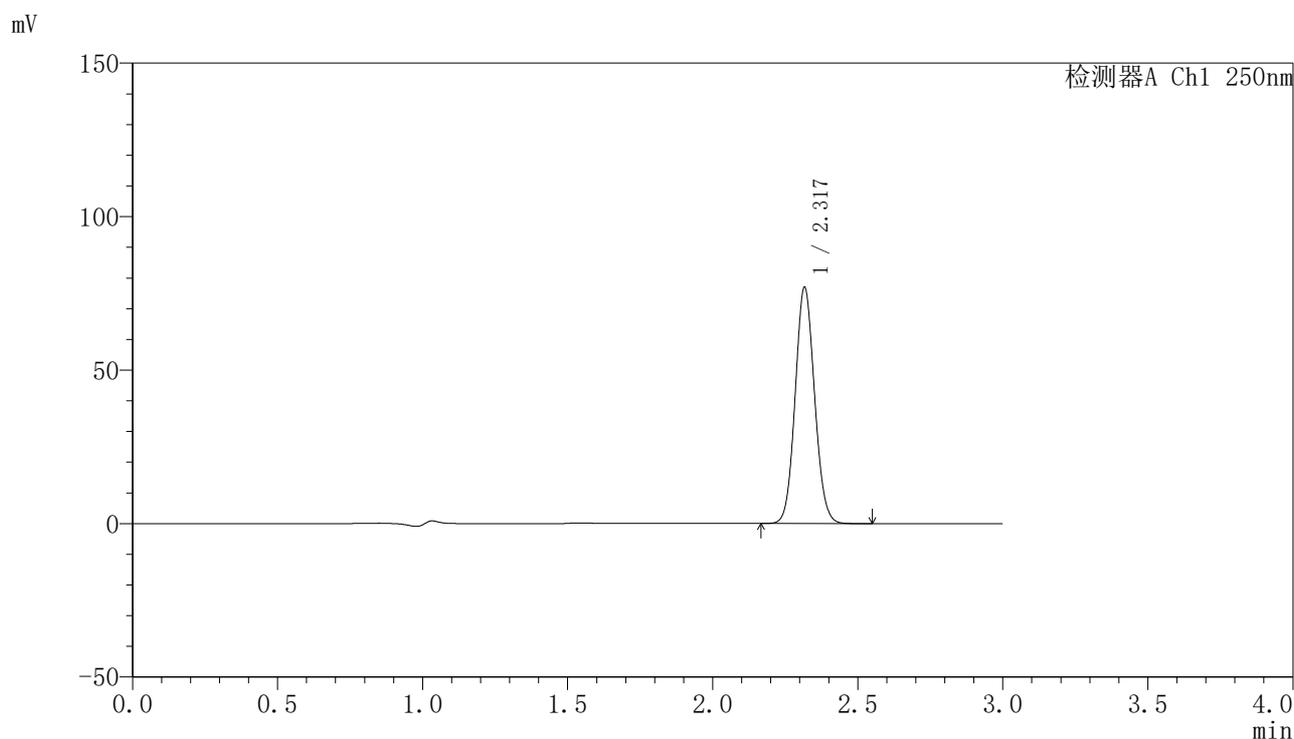
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	361749	100.000	76145	5469	1.083	--
总计		361749	100.000	76145			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-447-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-1  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 13:47:41 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:00:58 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

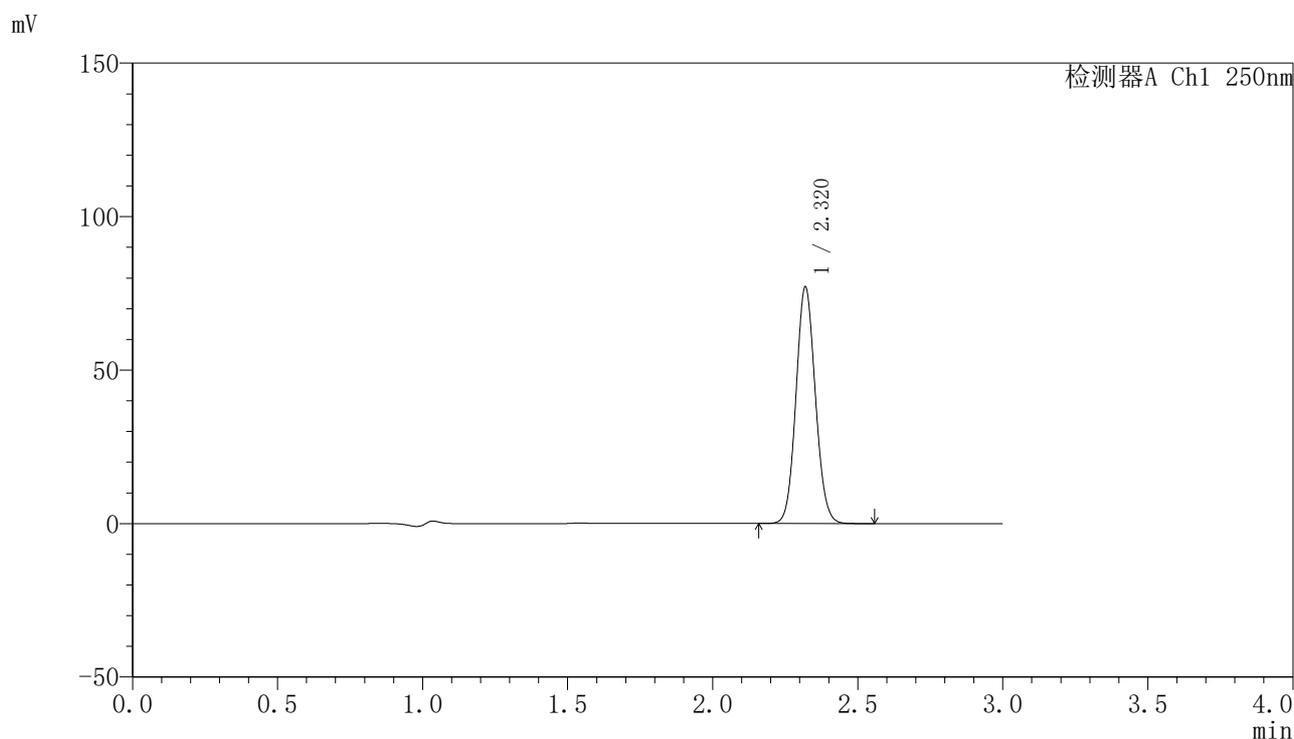
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.317	358401	100.000	76517	5713	1.082	--
总计		358401	100.000	76517			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-448-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-1  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 13:51:04 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:01:01 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

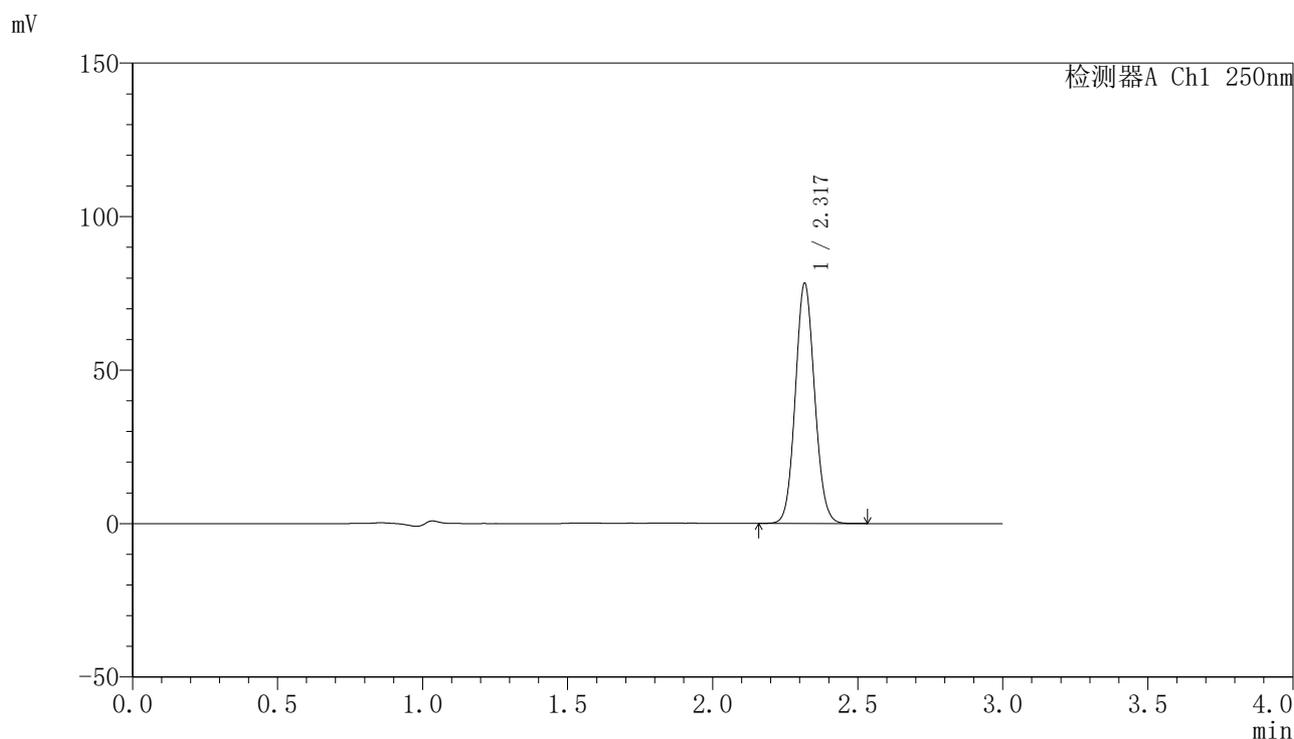
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.320	358546	100.000	76929	5744	1.082	--
总计		358546	100.000	76929			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-449-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-10  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 13:54:26 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:01:04 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

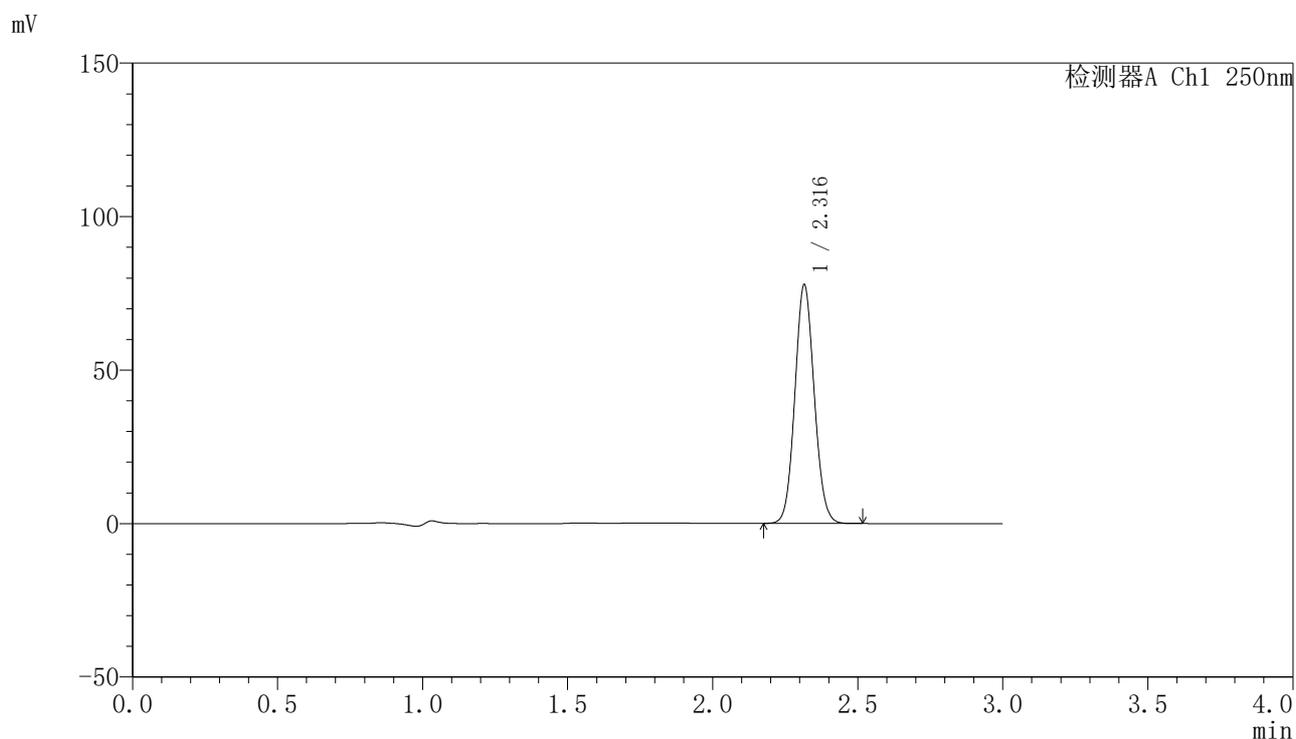
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.317	361843	100.000	77623	5795	1.083	--
总计		361843	100.000	77623			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-450-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-10  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 13:57:47 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:01:07 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

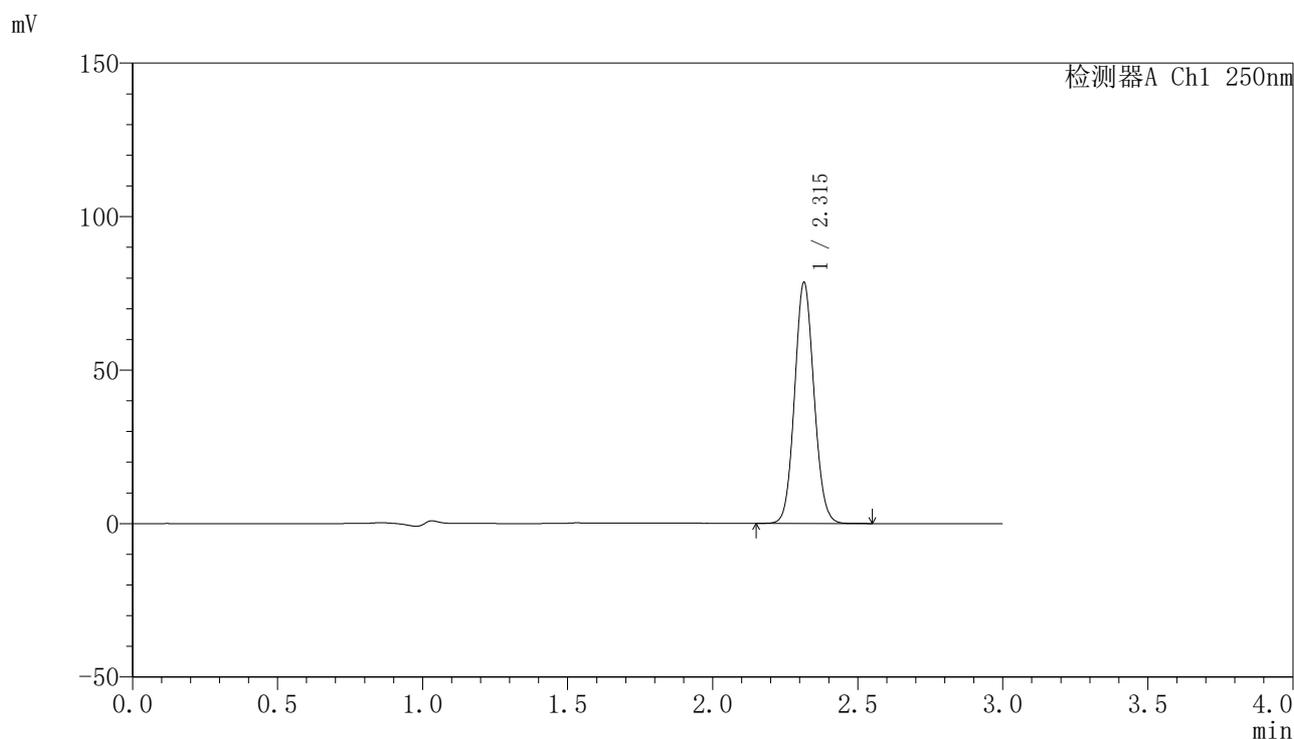
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.316	361418	100.000	77536	5724	1.080	--
总计		361418	100.000	77536			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-451-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P3-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-19  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 14:01:10 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:01:09 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

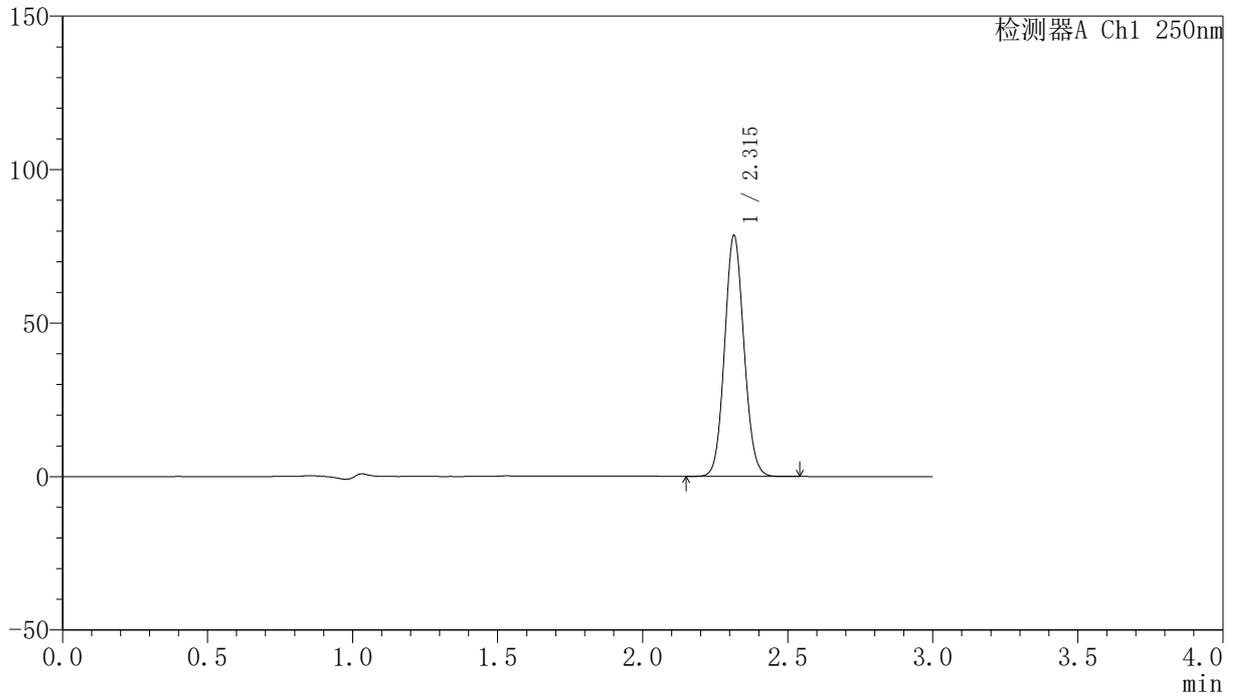
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.315	365431	100.000	78445	5718	1.080	--
总计		365431	100.000	78445			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-452-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P3-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-19  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 14:04:32 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:01:12 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 250nm

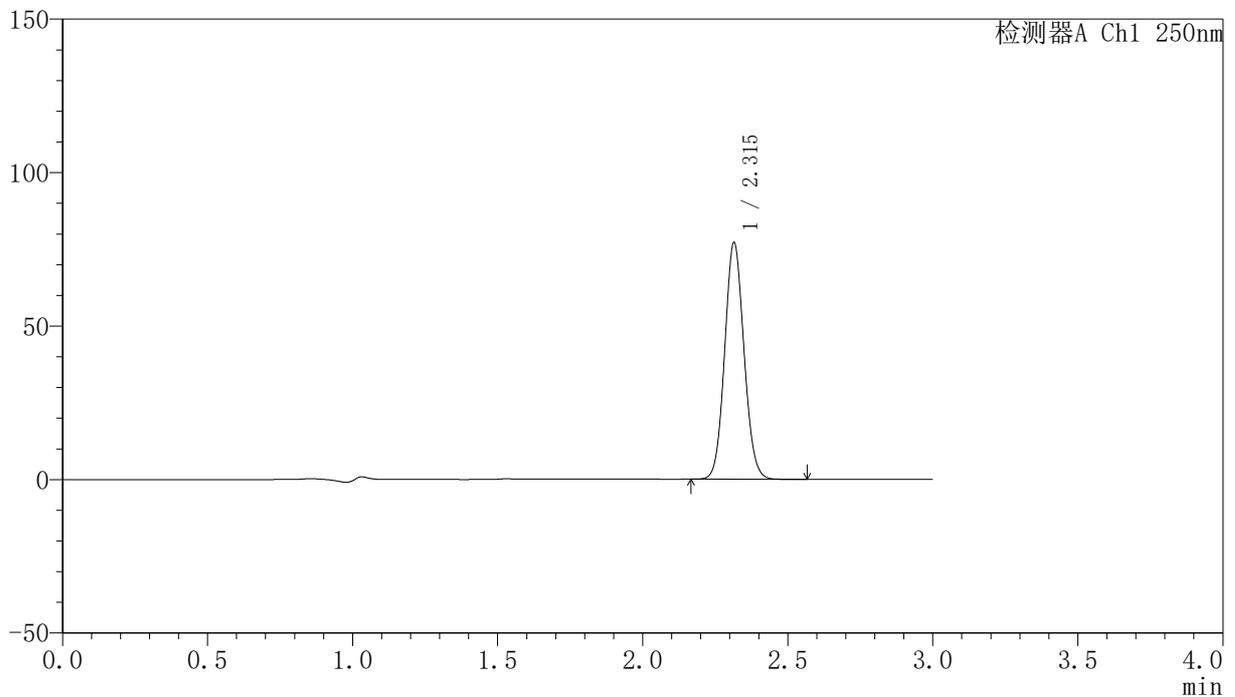
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.315	365247	100.000	78435	5711	1.081	--
总计		365247	100.000	78435			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-453-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 14:07:54      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:01:15      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

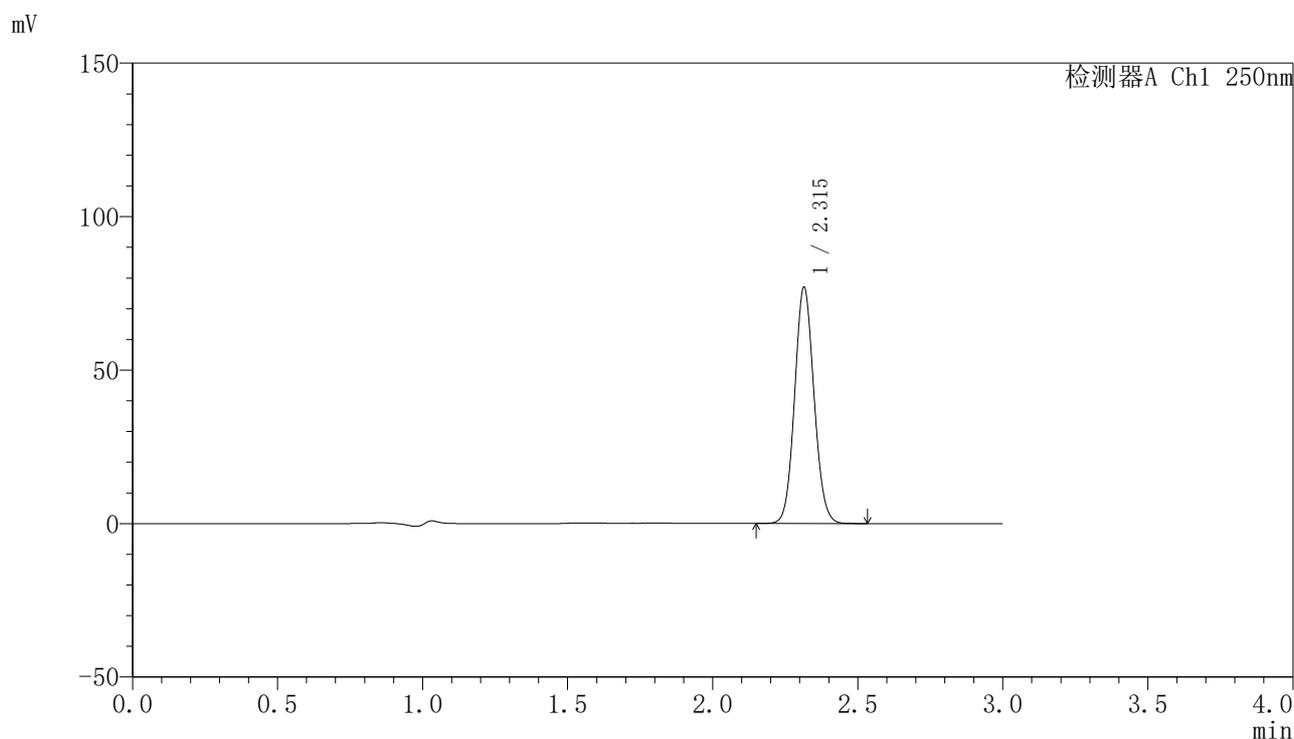
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.315	358262	100.000	77049	5740	1.083	--
总计		358262	100.000	77049			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-454-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P4-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-28  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 14:11:16 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:01:18 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

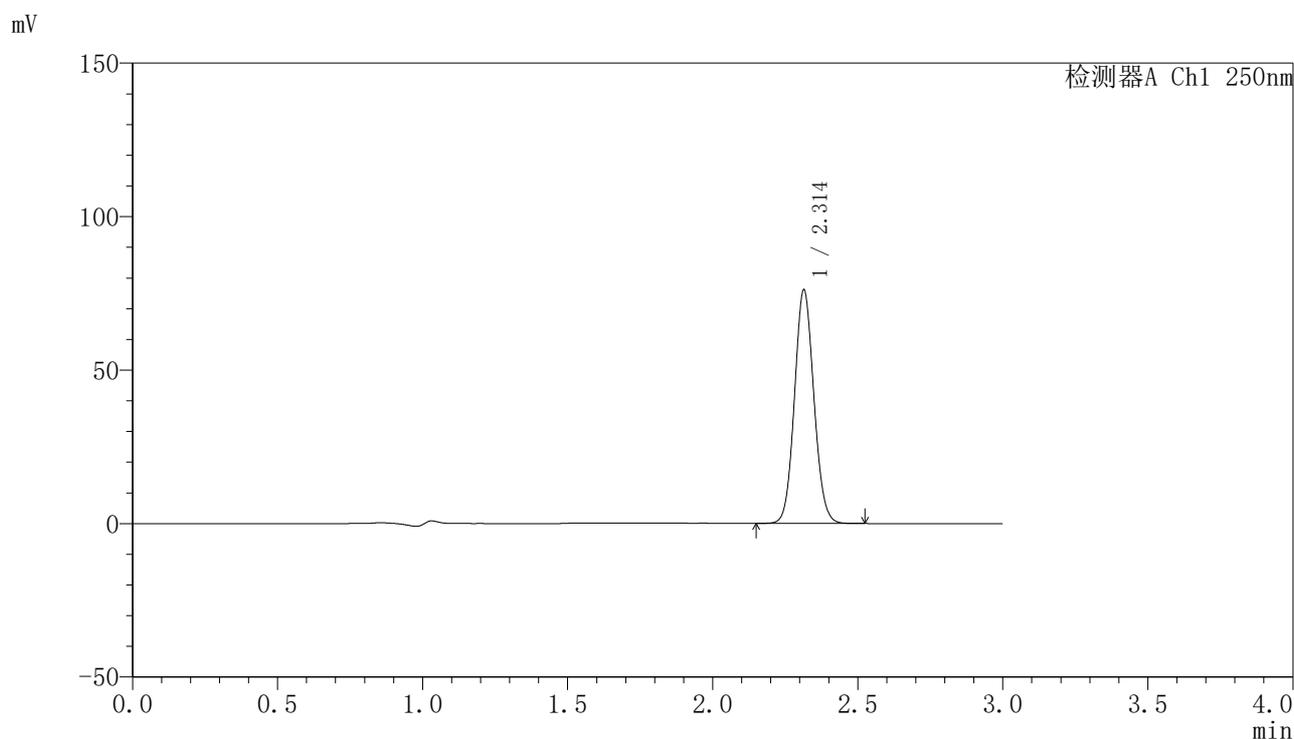
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.315	358493	100.000	76931	5713	1.081	--
总计		358493	100.000	76931			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-455-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P5-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-37  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 14:14:38 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:01:20 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

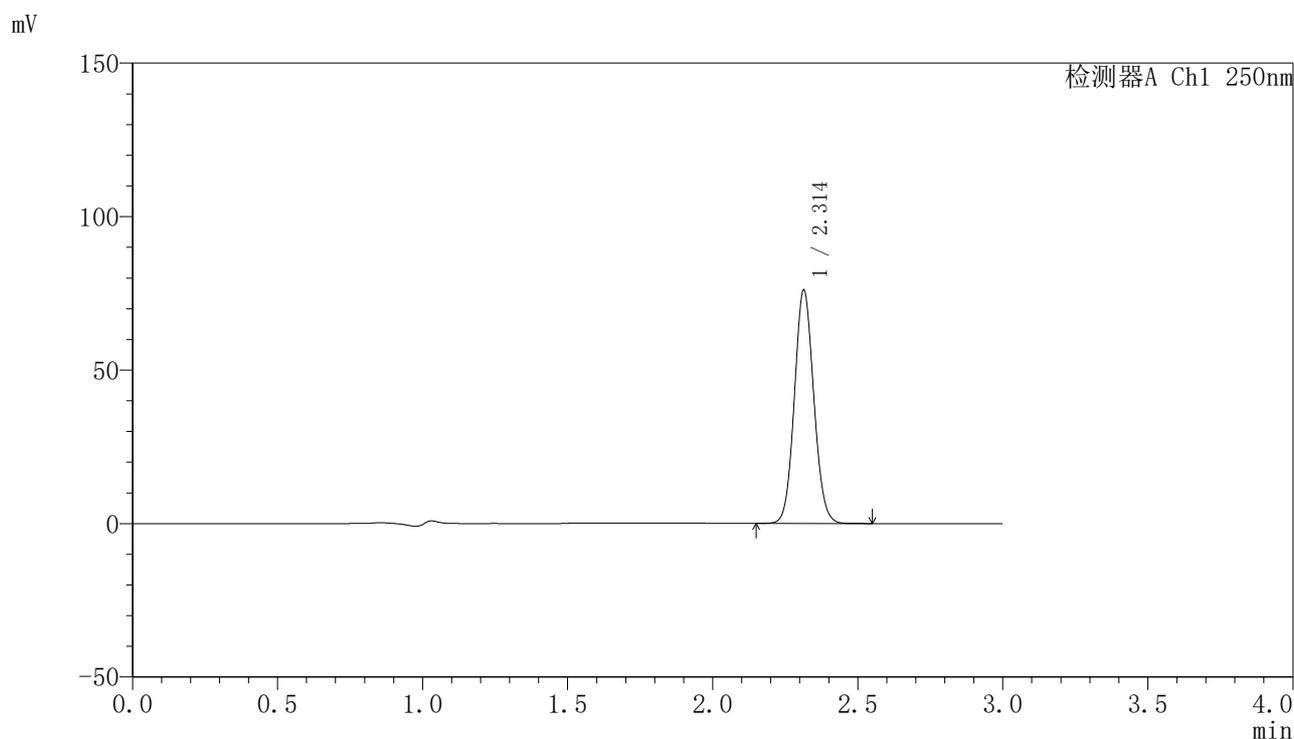
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	354236	100.000	76066	5709	1.081	--
总计		354236	100.000	76066			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-456-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P5-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-37  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 14:18:00 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:01:23 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

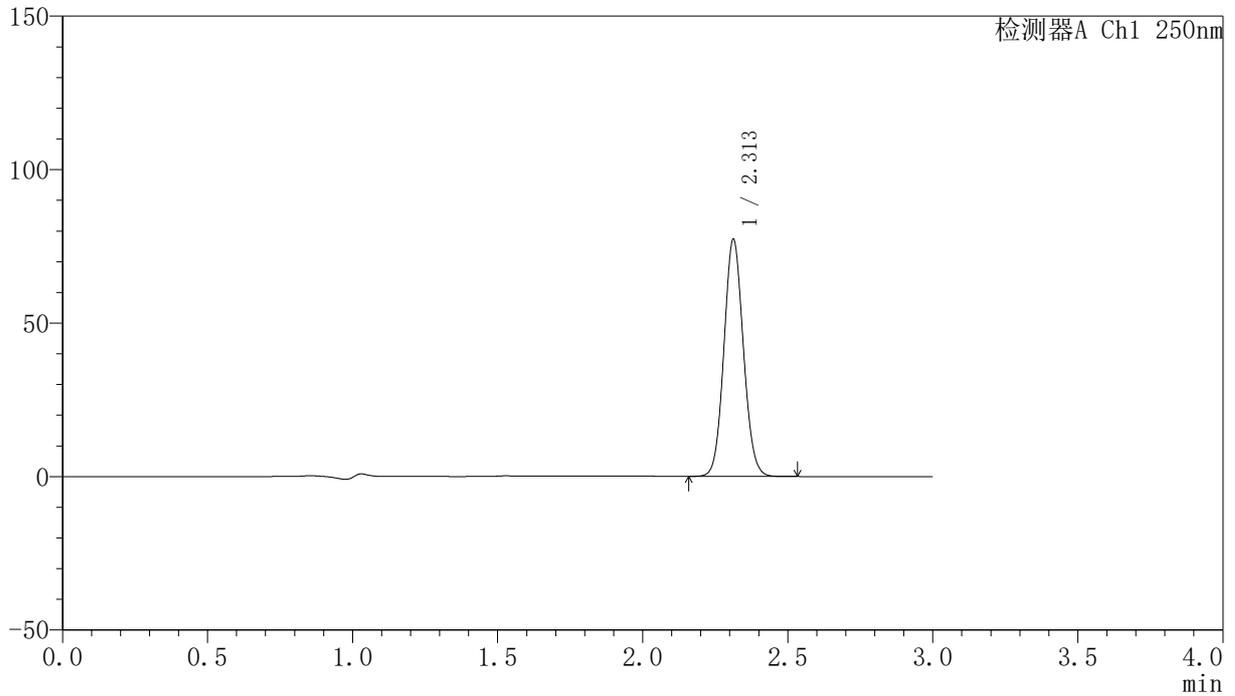
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	354022	100.000	75999	5697	1.081	--
总计		354022	100.000	75999			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-457-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 14:21:22      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:01:26      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

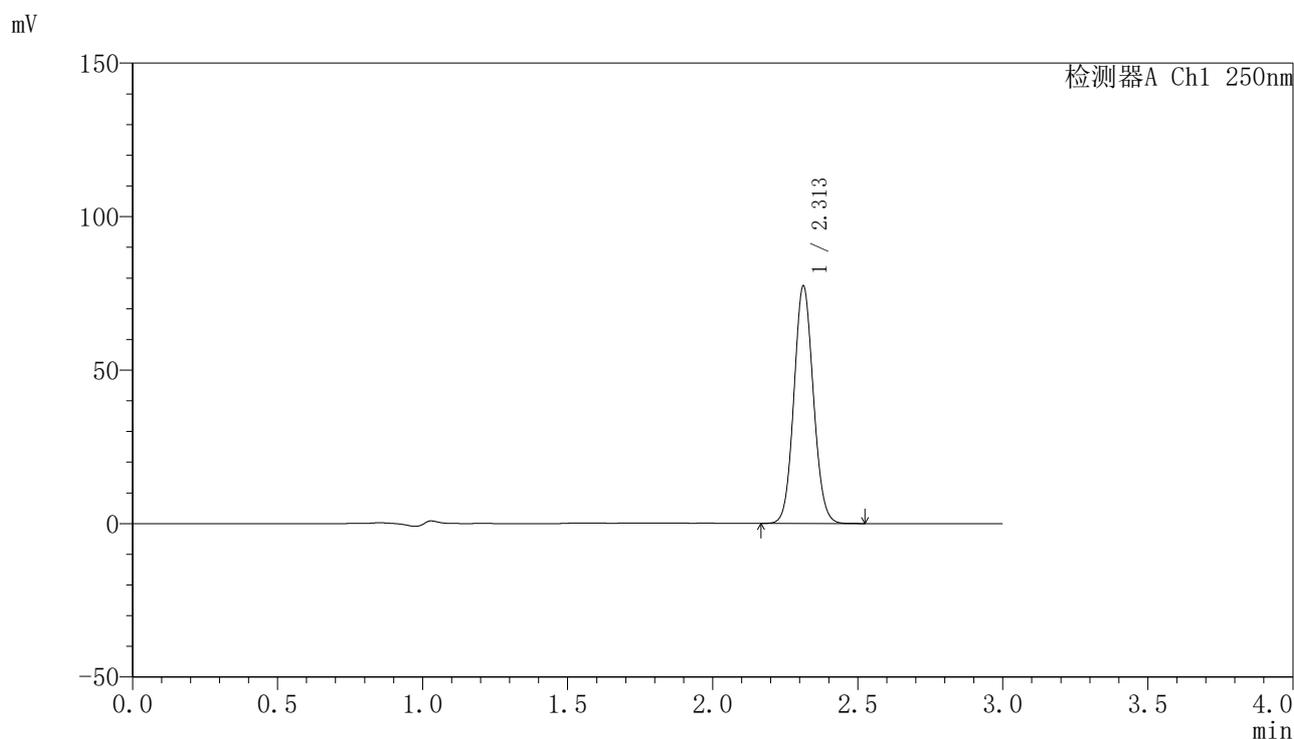
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	360929	100.000	77249	5656	1.078	--
总计		360929	100.000	77249			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-458-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 14:24:44      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:01:28      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

### <色谱图>



### <峰表>

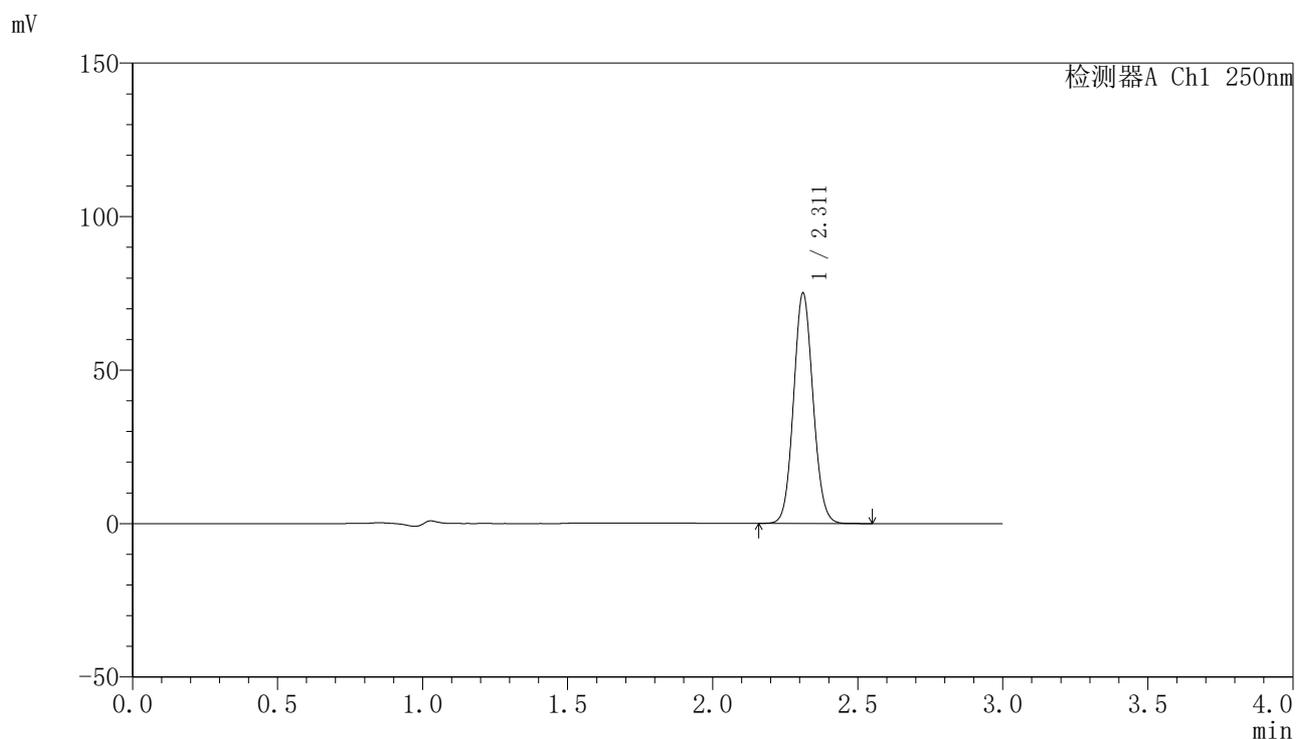
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	361005	100.000	77377	5671	1.079	--
总计		361005	100.000	77377			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-459-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-2  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 14:28:07 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:01:31 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

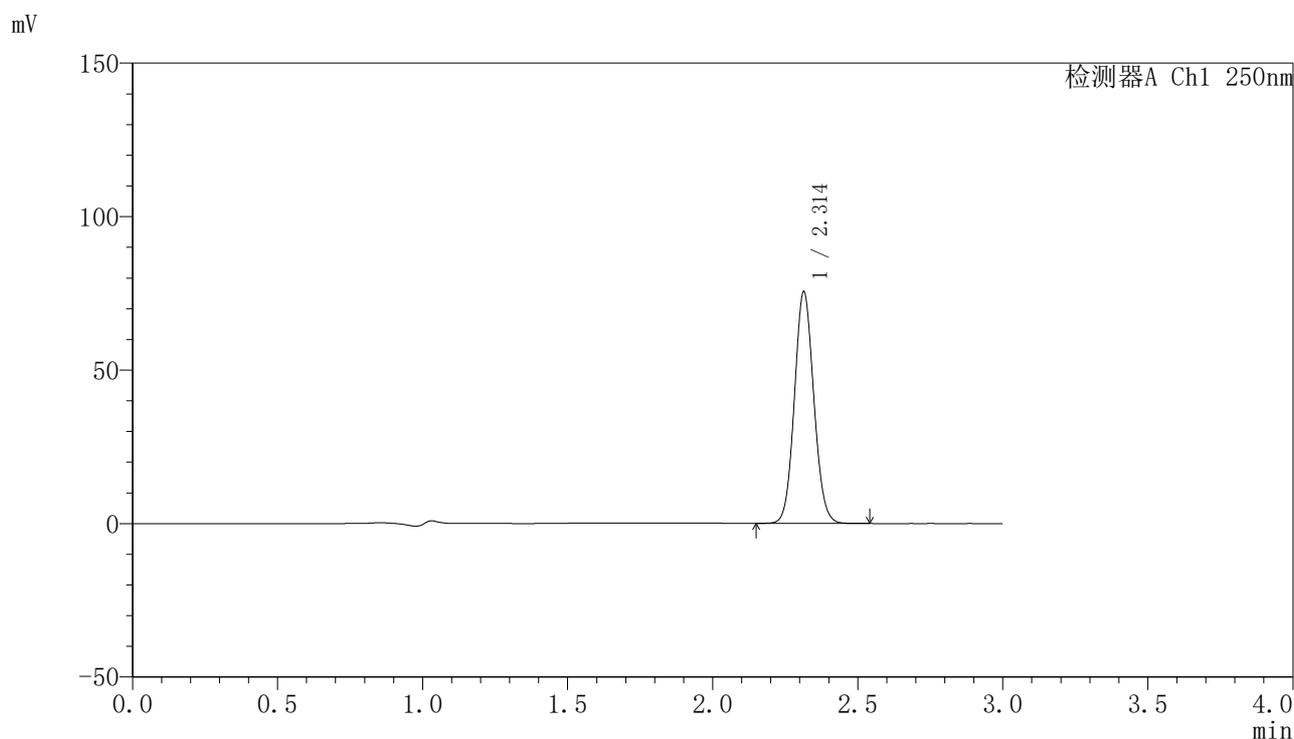
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.311	350915	100.000	74899	5638	1.079	--
总计		350915	100.000	74899			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-460-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-2  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 14:31:28 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:01:34 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	351257	100.000	75452	5707	1.081	--
总计		351257	100.000	75452			

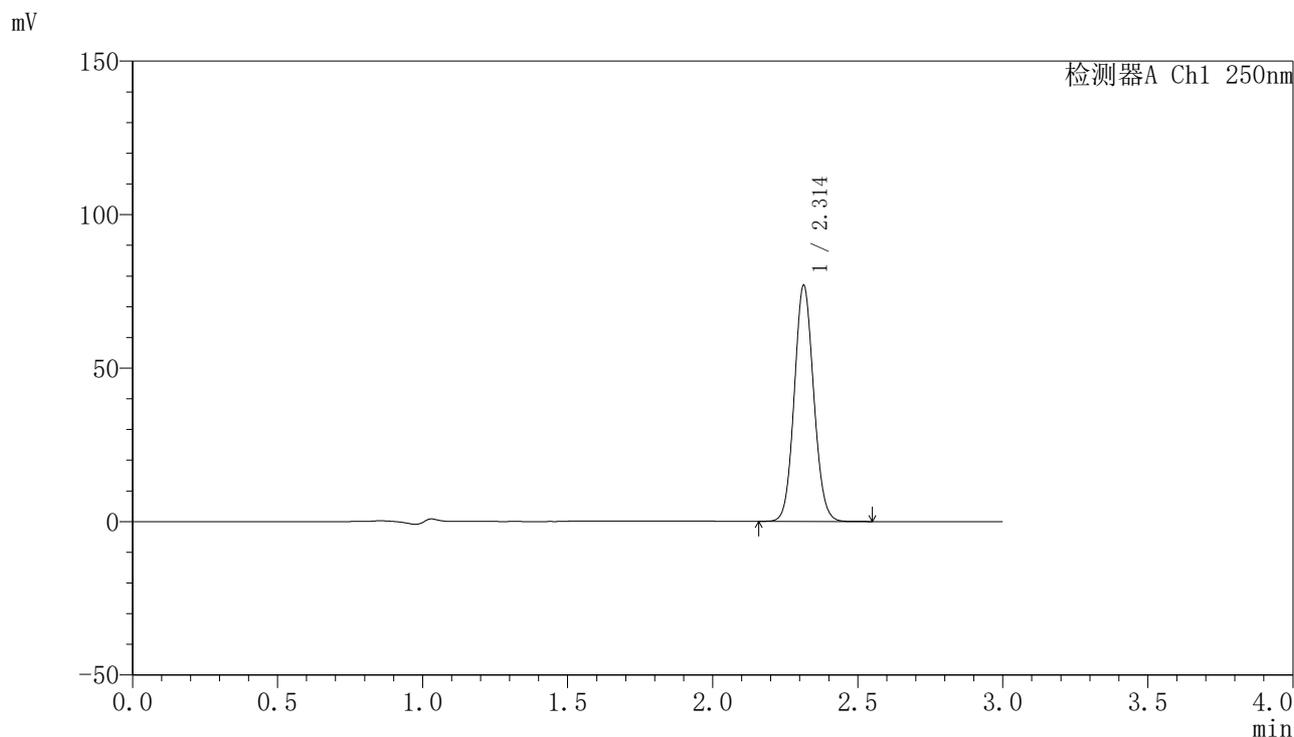


# SMF-4099

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-461-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 14:34:50      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:01:37      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

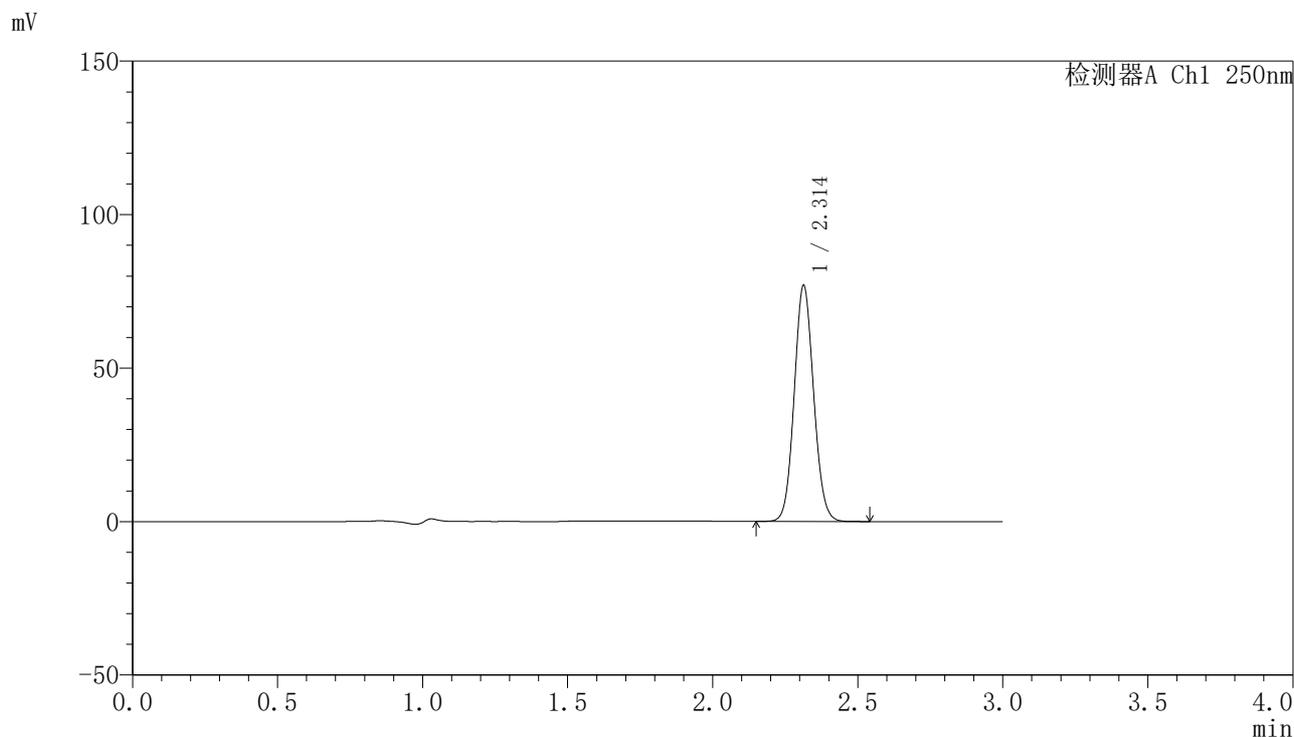
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	358336	100.000	76905	5691	1.081	--
总计		358336	100.000	76905			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-462-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-11  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 14:38:12 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:01:40 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

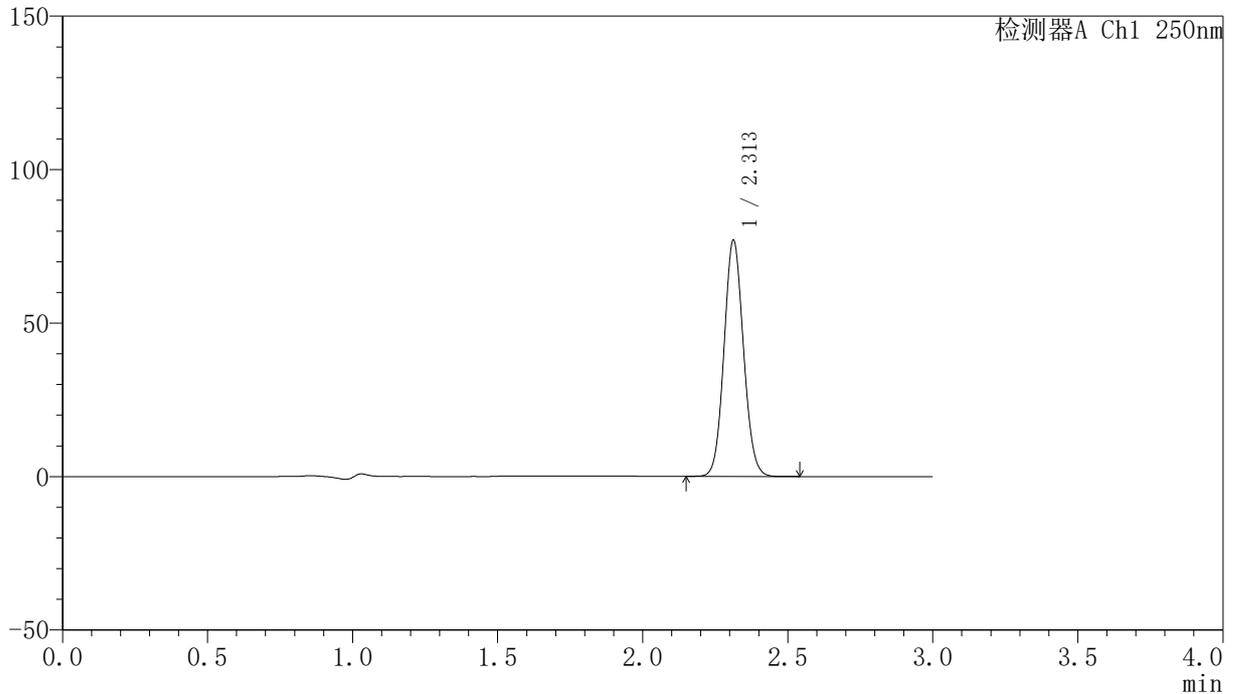
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	358204	100.000	76899	5691	1.082	--
总计		358204	100.000	76899			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-463-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 14:41:33      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:01:42      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

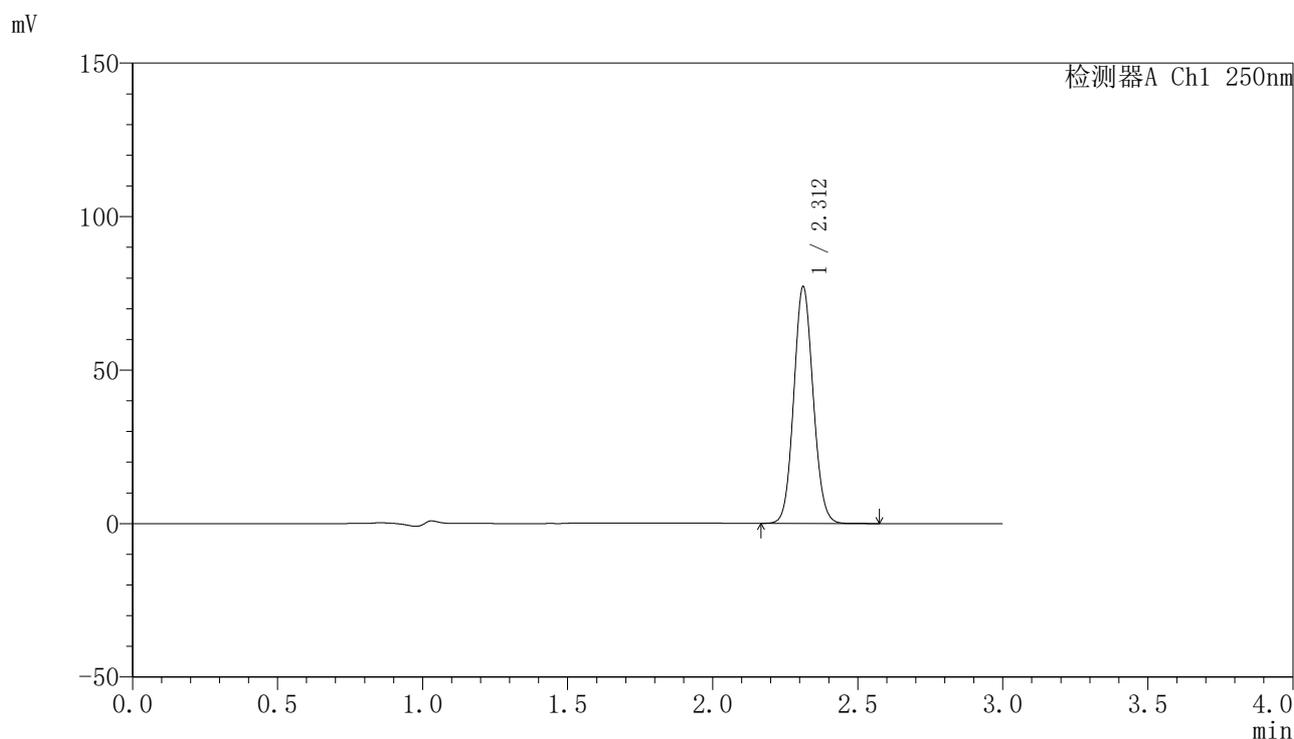
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	358975	100.000	76967	5671	1.081	--
总计		358975	100.000	76967			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-464-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P3-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-20  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 14:44:55 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:01:45 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

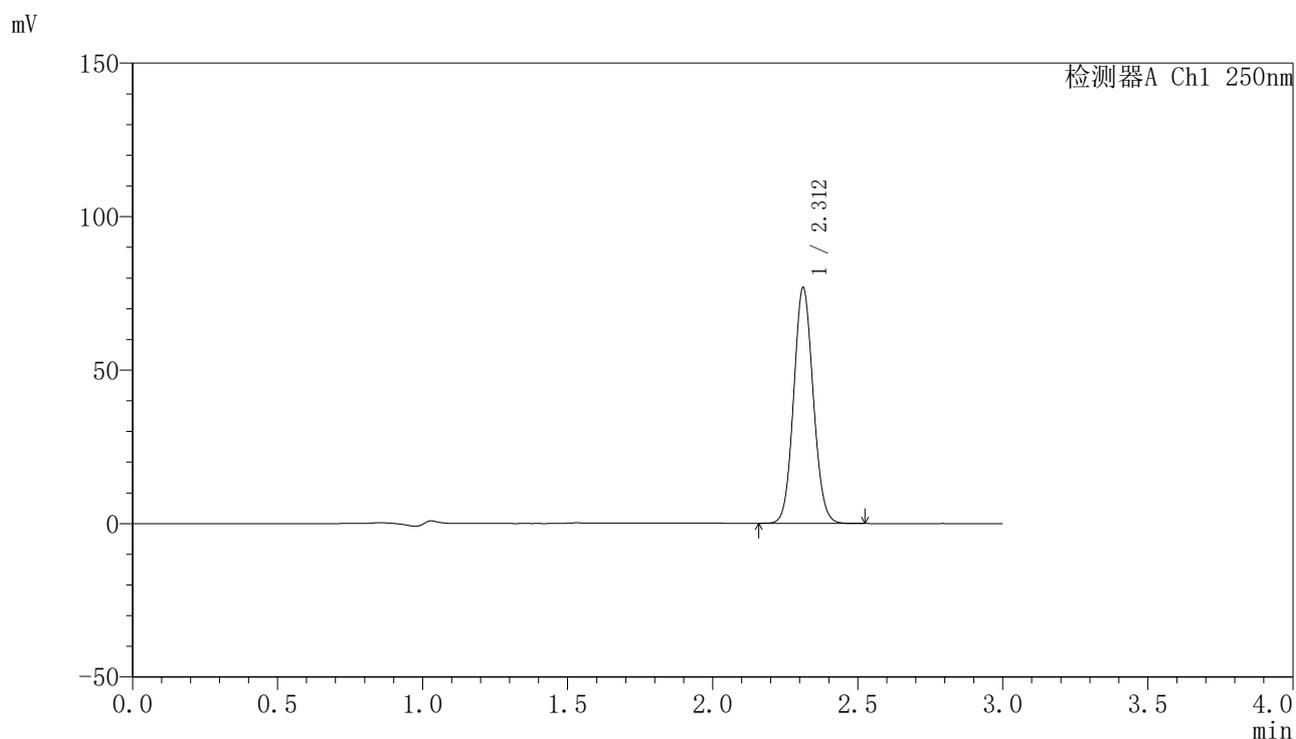
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	358798	100.000	77035	5704	1.082	--
总计		358798	100.000	77035			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-465-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P4-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-29  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 14:48:17 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:01:48 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

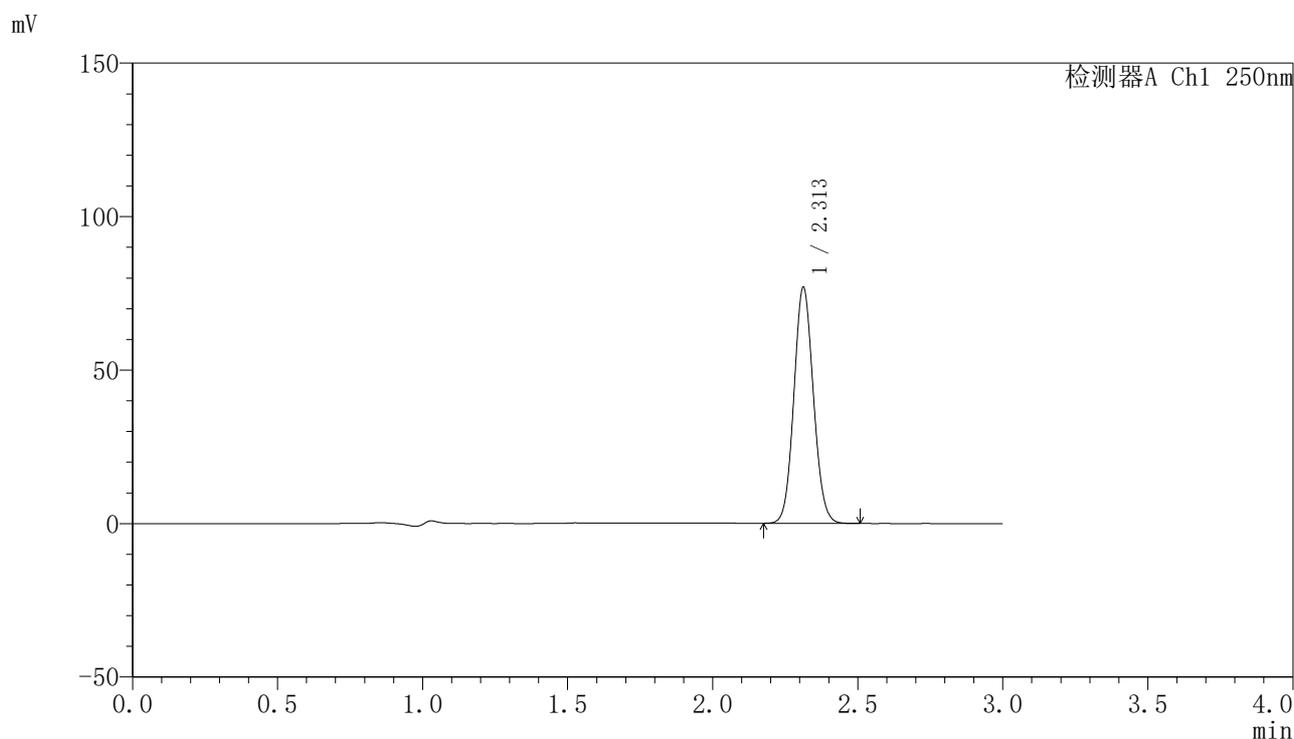
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	360300	100.000	76716	5596	1.080	--
总计		360300	100.000	76716			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-466-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P4-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-29  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 14:51:39 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:01:51 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

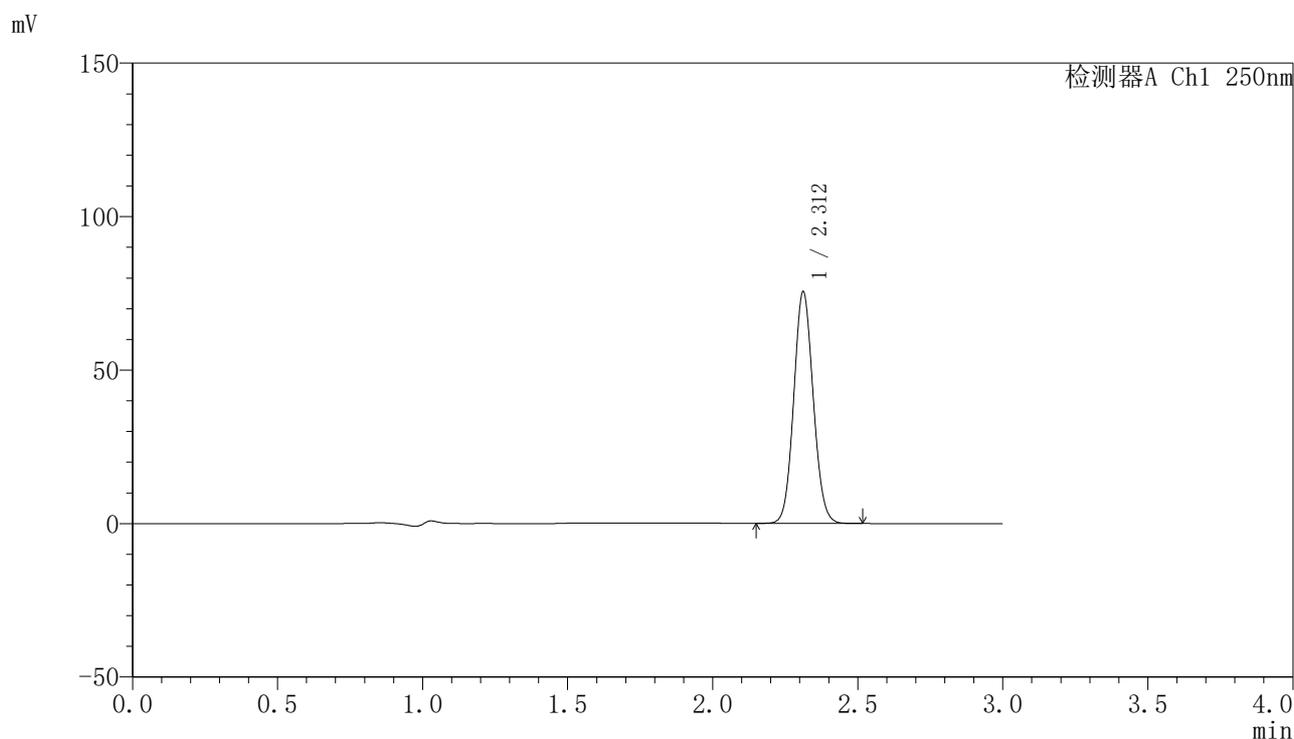
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	360126	100.000	76911	5625	1.081	--
总计		360126	100.000	76911			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-467-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P5-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-38  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 14:55:01 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:01:54 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

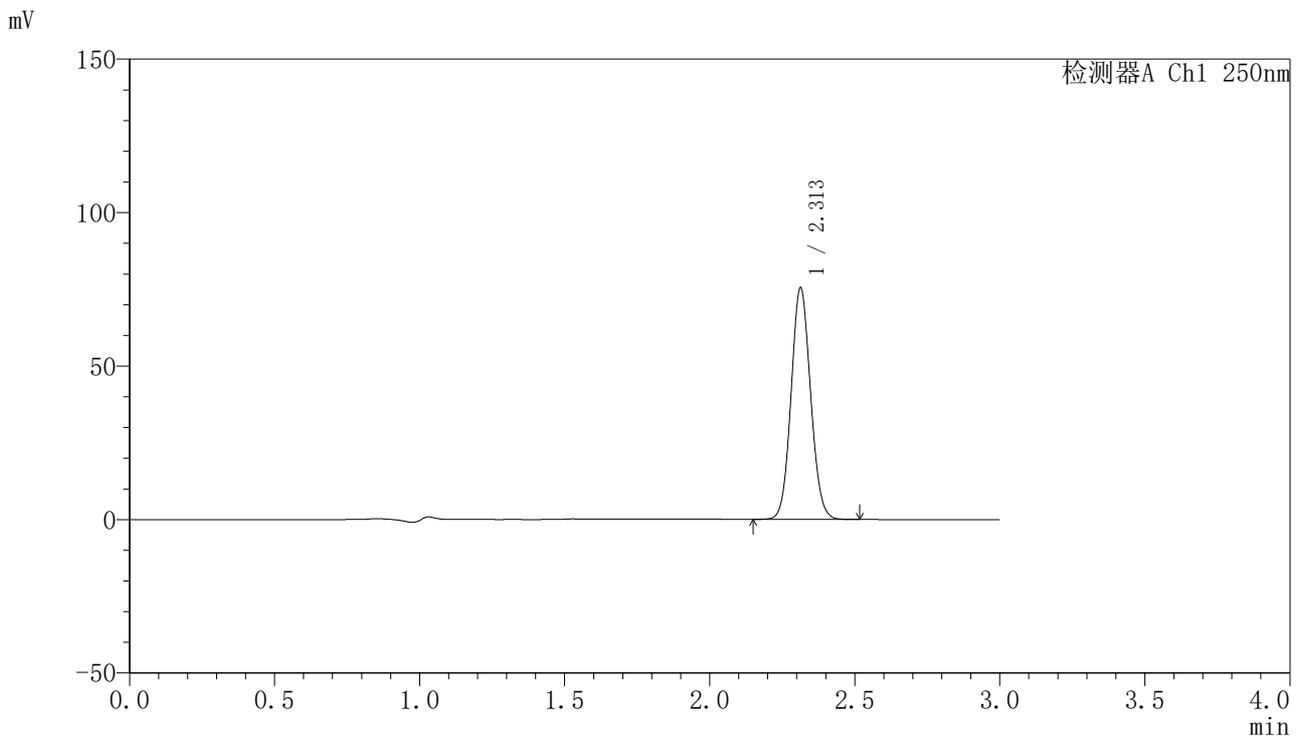
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	353050	100.000	75418	5630	1.081	--
总计		353050	100.000	75418			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-468-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P5-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-38  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 14:58:22 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:01:57 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

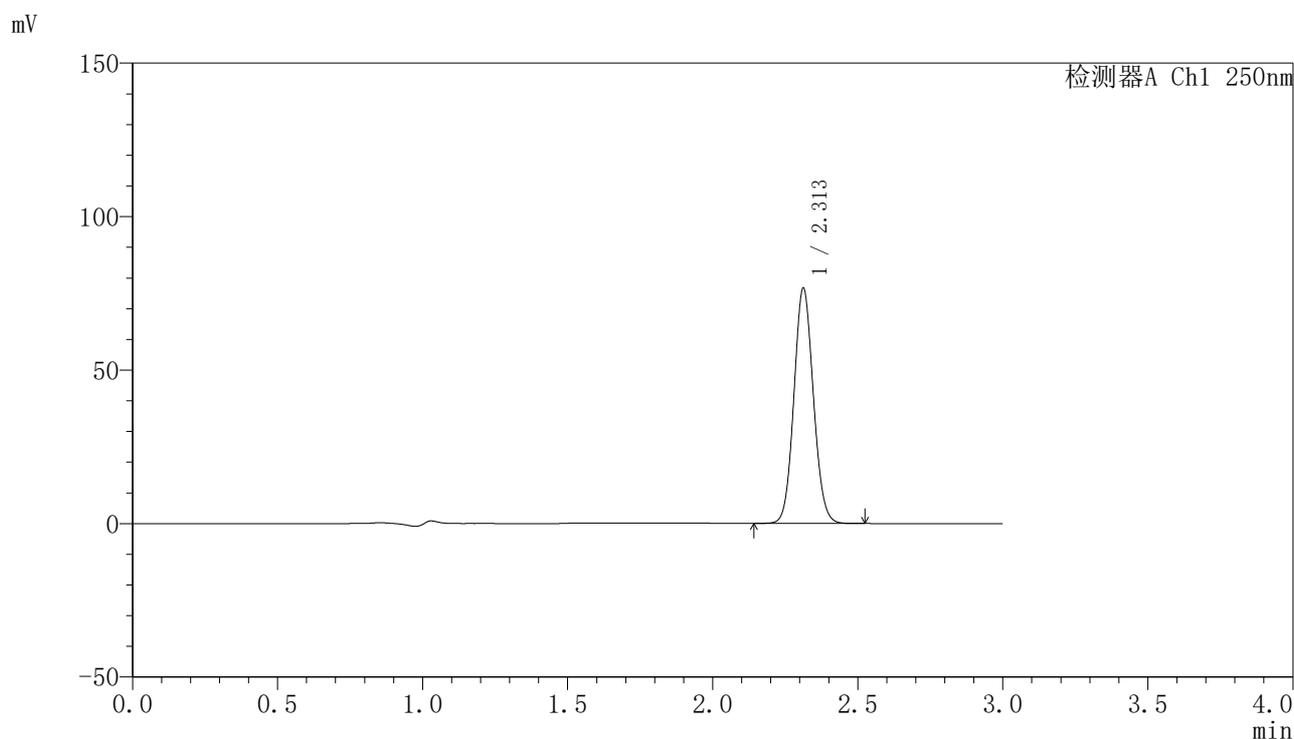
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	353014	100.000	75484	5636	1.082	--
总计		353014	100.000	75484			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-469-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P6-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-47  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 15:01:44 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:02:00 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

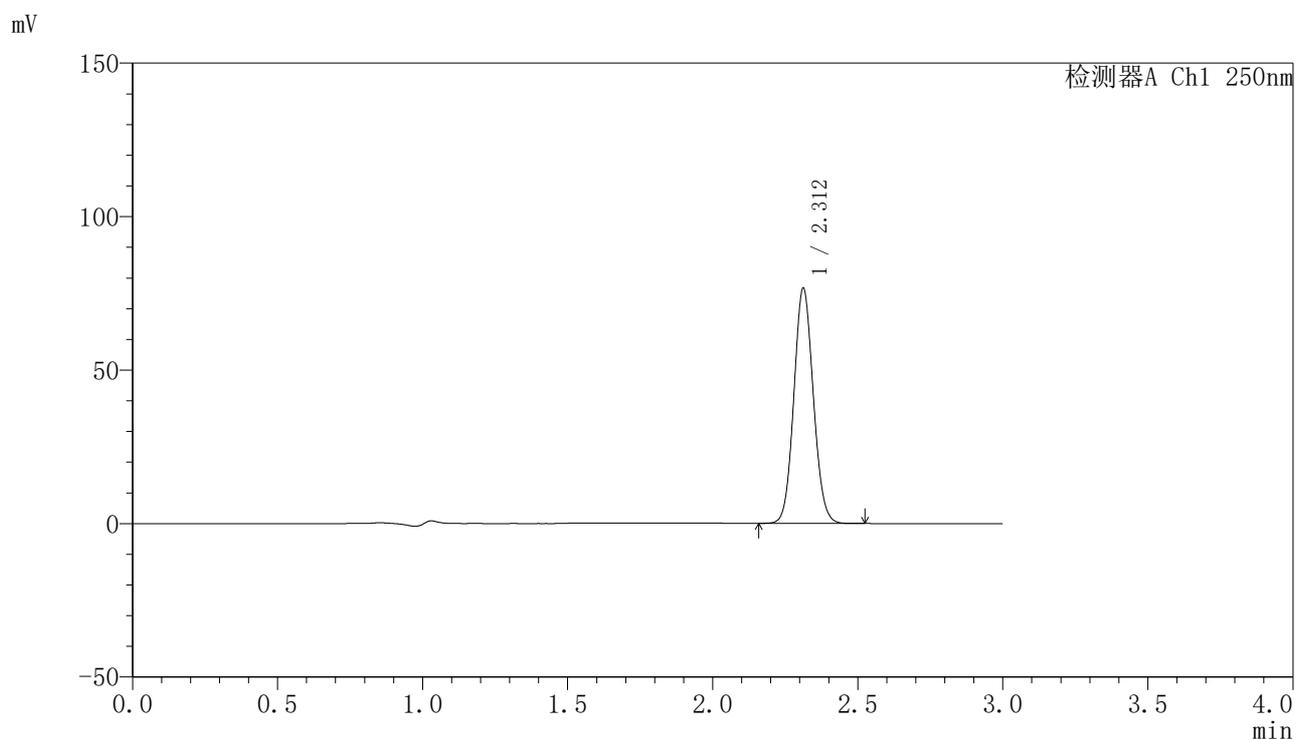
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	357878	100.000	76652	5663	1.082	--
总计		357878	100.000	76652			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-470-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P6-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-47  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 15:05:06 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:02:03 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

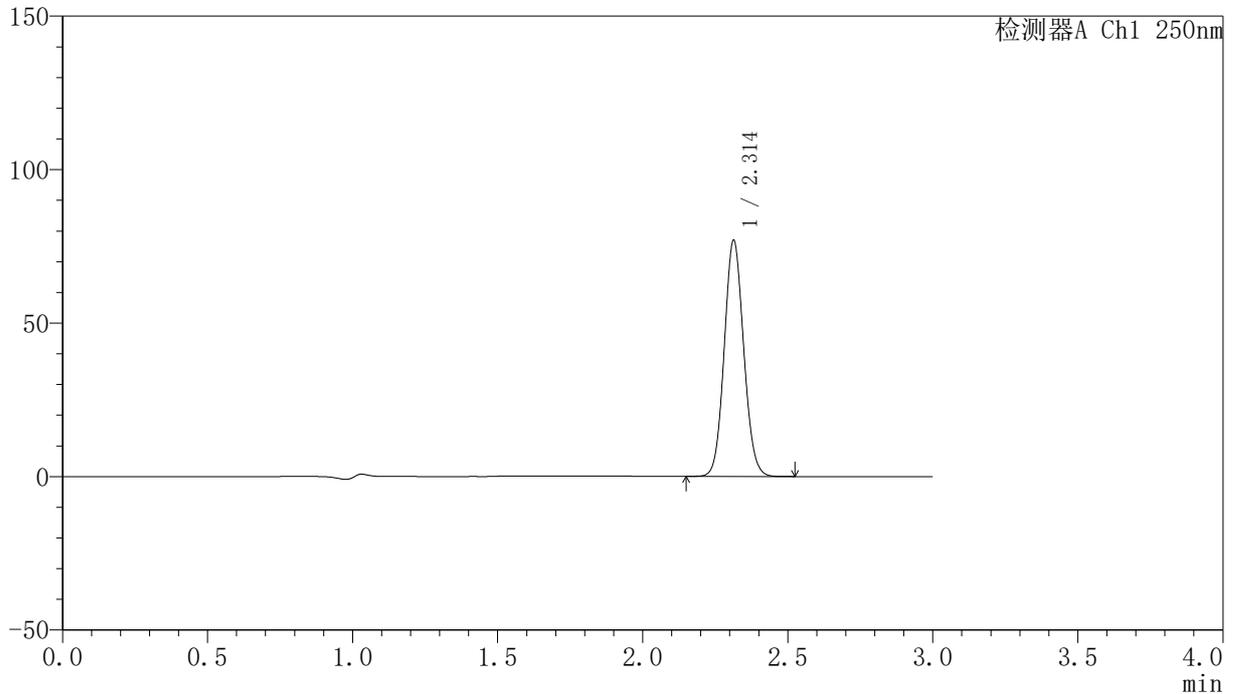
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	358127	100.000	76616	5652	1.082	--
总计		358127	100.000	76616			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-471-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 15:08:28      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:02:05      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

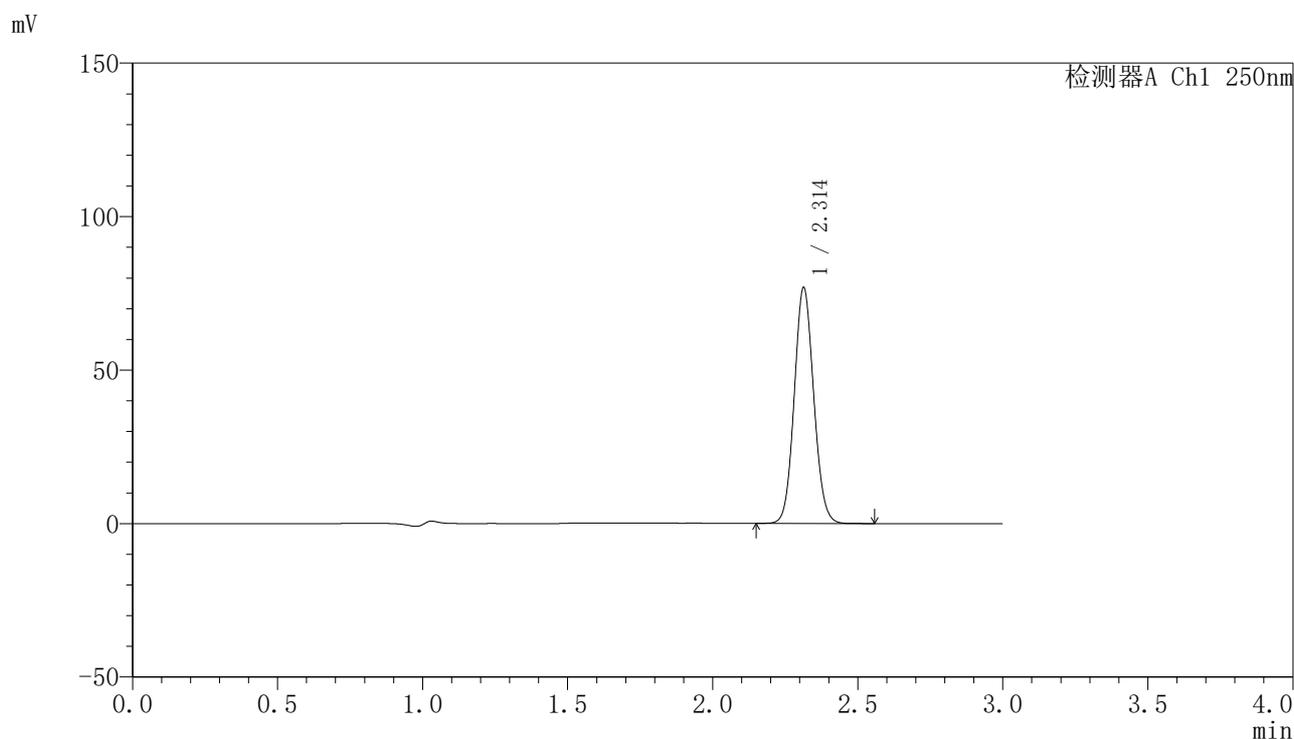
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	359243	100.000	76920	5658	1.084	--
总计		359243	100.000	76920			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-472-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-3  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 15:11:51 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:02:08 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

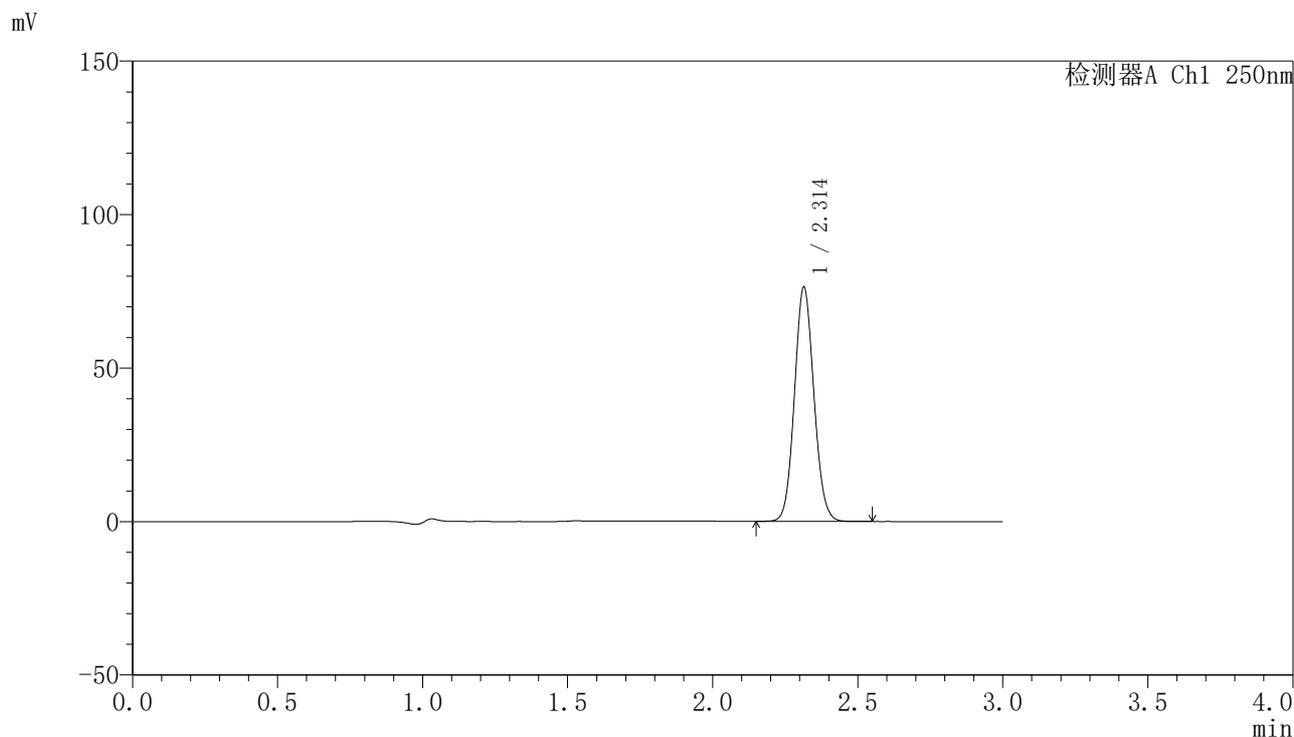
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	358941	100.000	76856	5663	1.083	--
总计		358941	100.000	76856			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-473-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-12  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 15:15:13 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:02:11 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

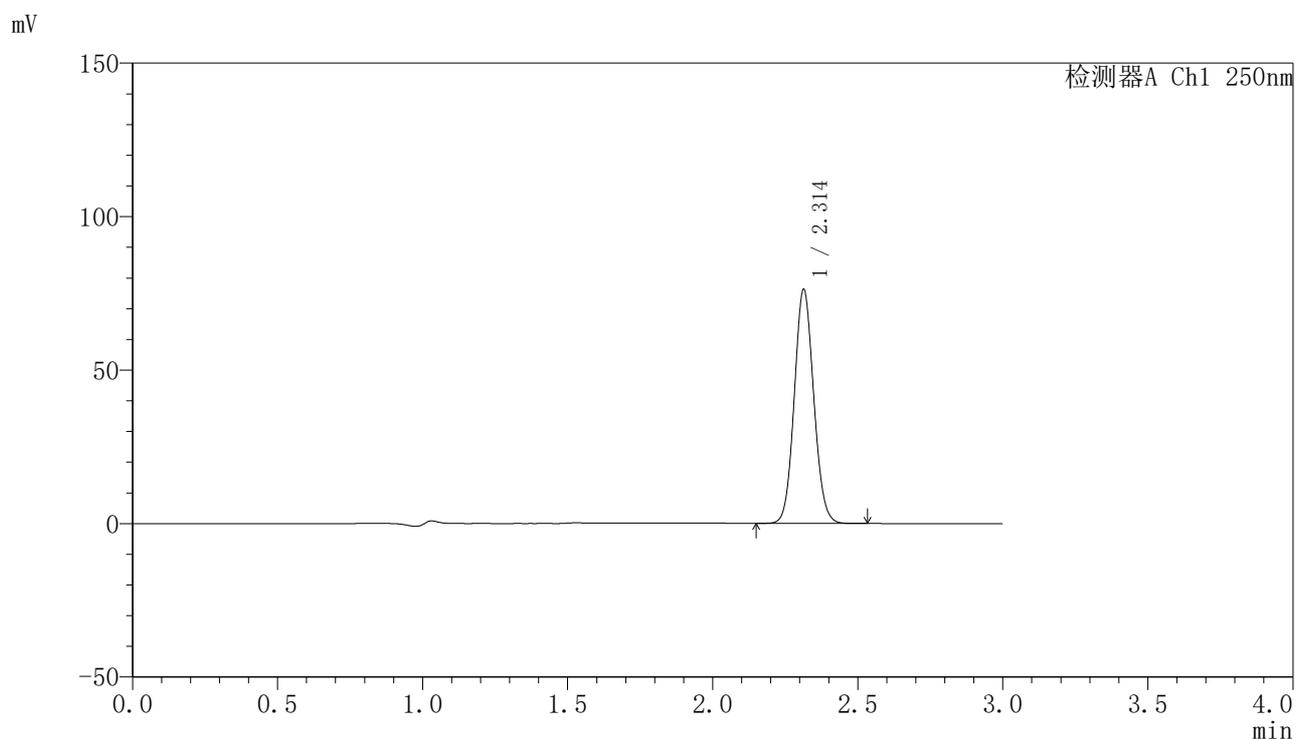
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	356010	100.000	76281	5680	1.084	--
总计		356010	100.000	76281			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-474-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-12  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 15:18:35 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:02:14 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

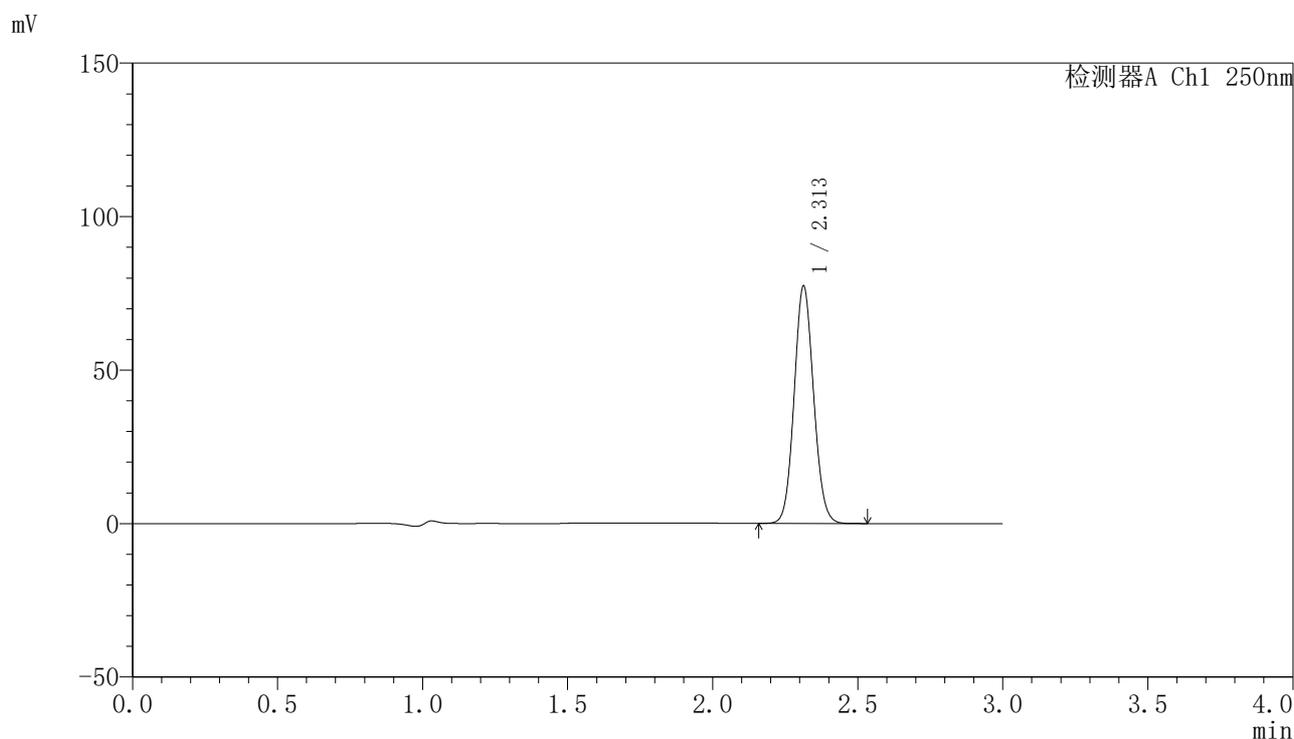
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	355462	100.000	76235	5678	1.083	--
总计		355462	100.000	76235			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-475-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P3-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-21  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 15:21:57 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:02:16 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

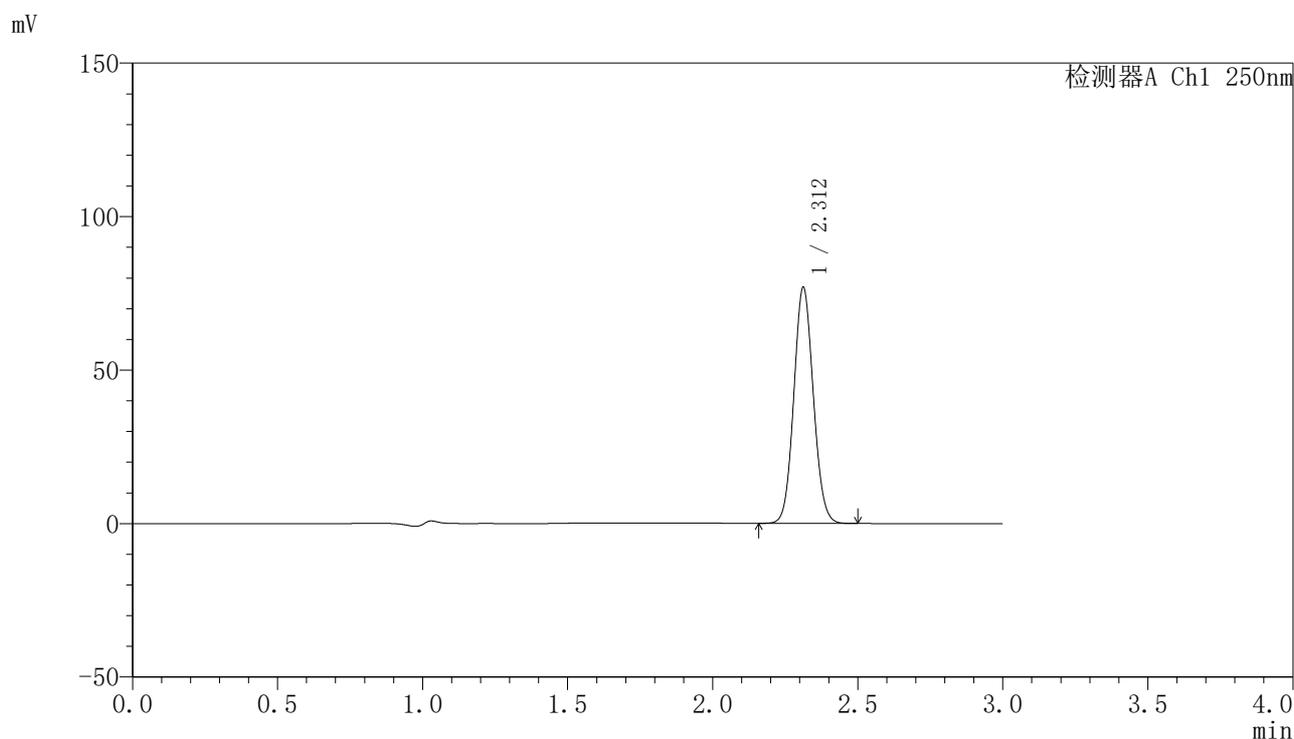
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	361112	100.000	77350	5669	1.083	--
总计		361112	100.000	77350			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-476-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P3-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-21  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 15:25:19 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:02:19 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

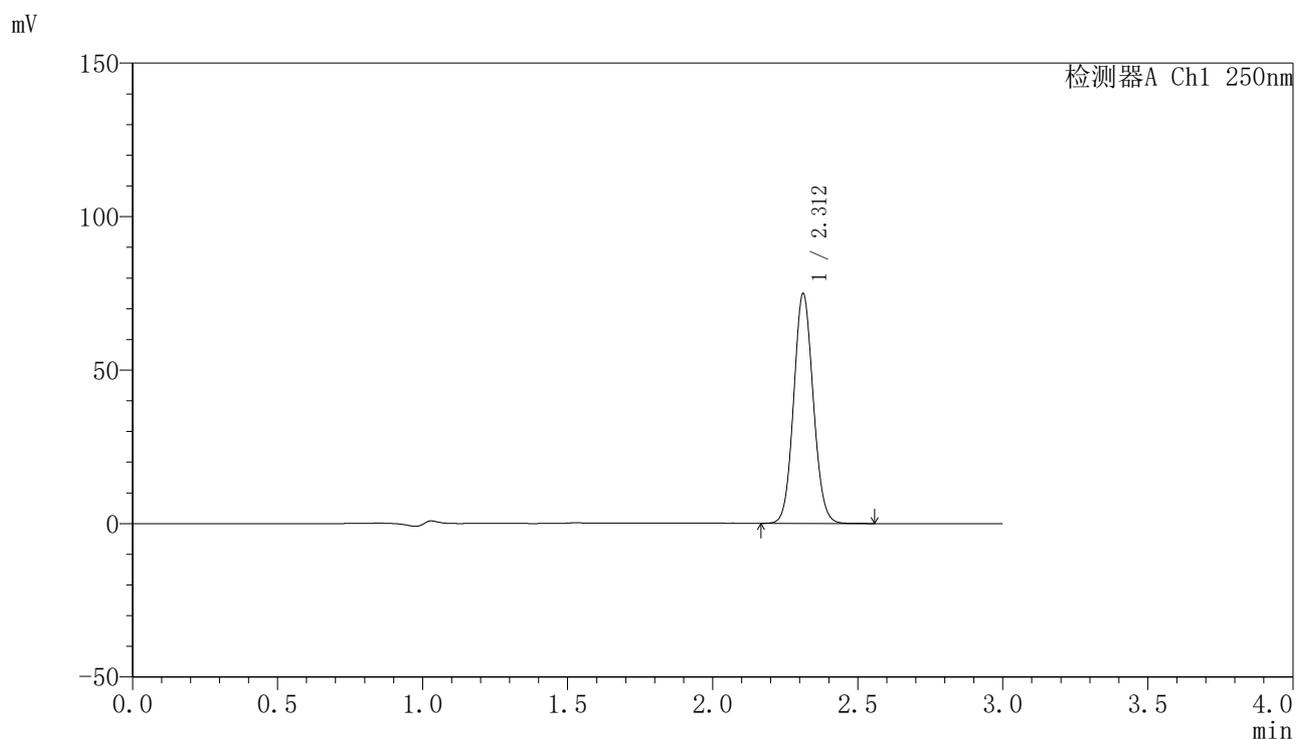
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	360532	100.000	76885	5613	1.079	--
总计		360532	100.000	76885			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-477-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P4-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-30  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 15:28:41 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:02:22 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

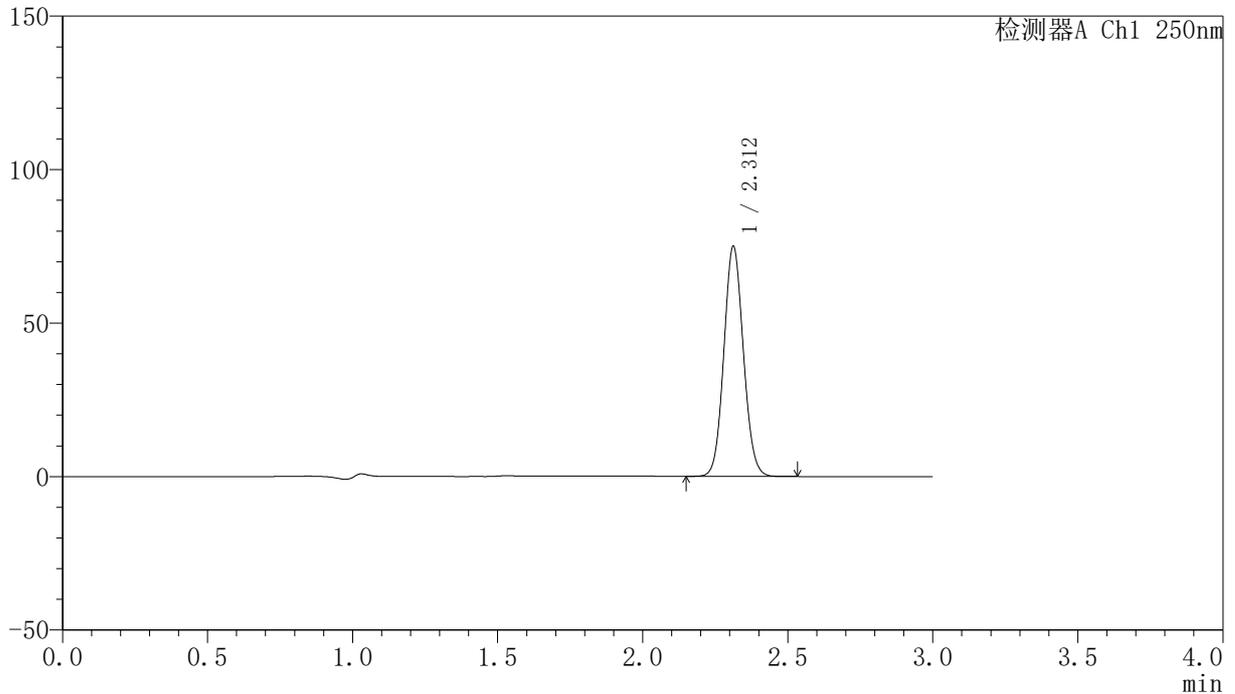
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	351220	100.000	74792	5604	1.080	--
总计		351220	100.000	74792			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40°C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-478-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 15:32:03      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:02:25      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

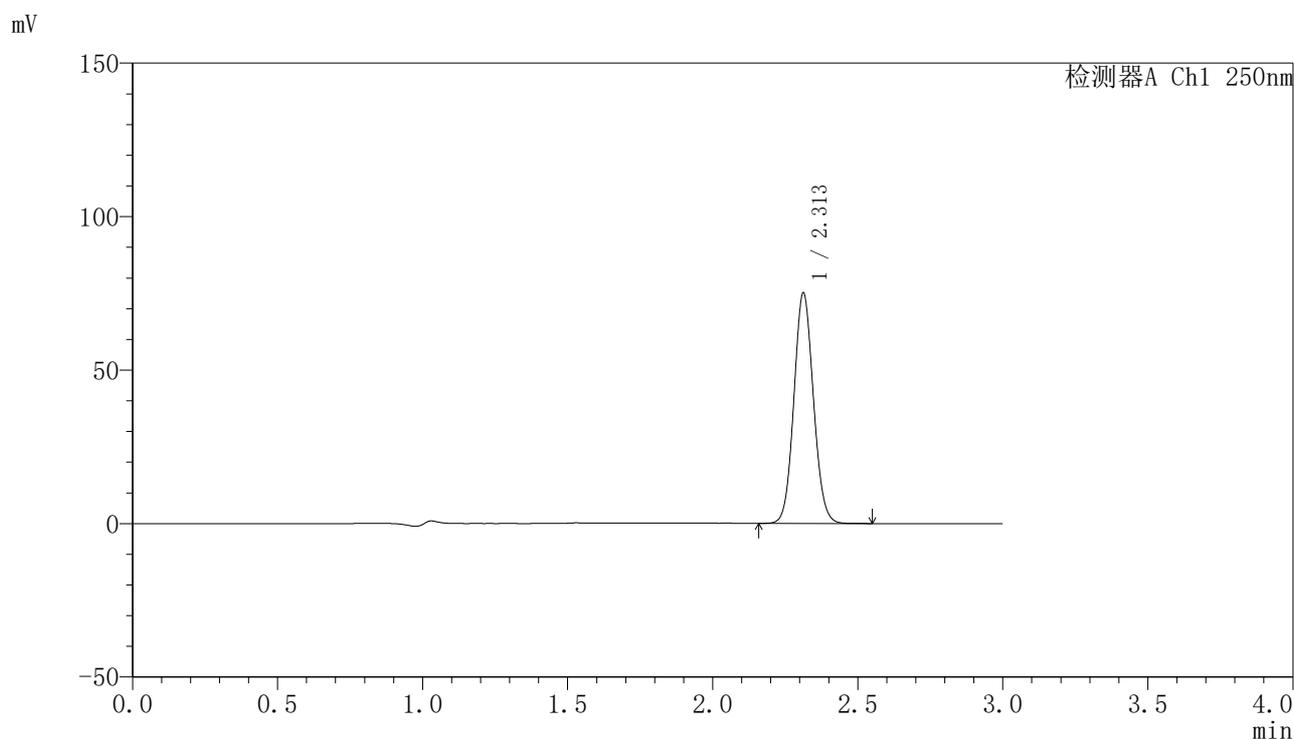
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	351200	100.000	74949	5625	1.080	--
总计		351200	100.000	74949			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-479-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P5-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-39  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 15:35:25 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:02:27 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

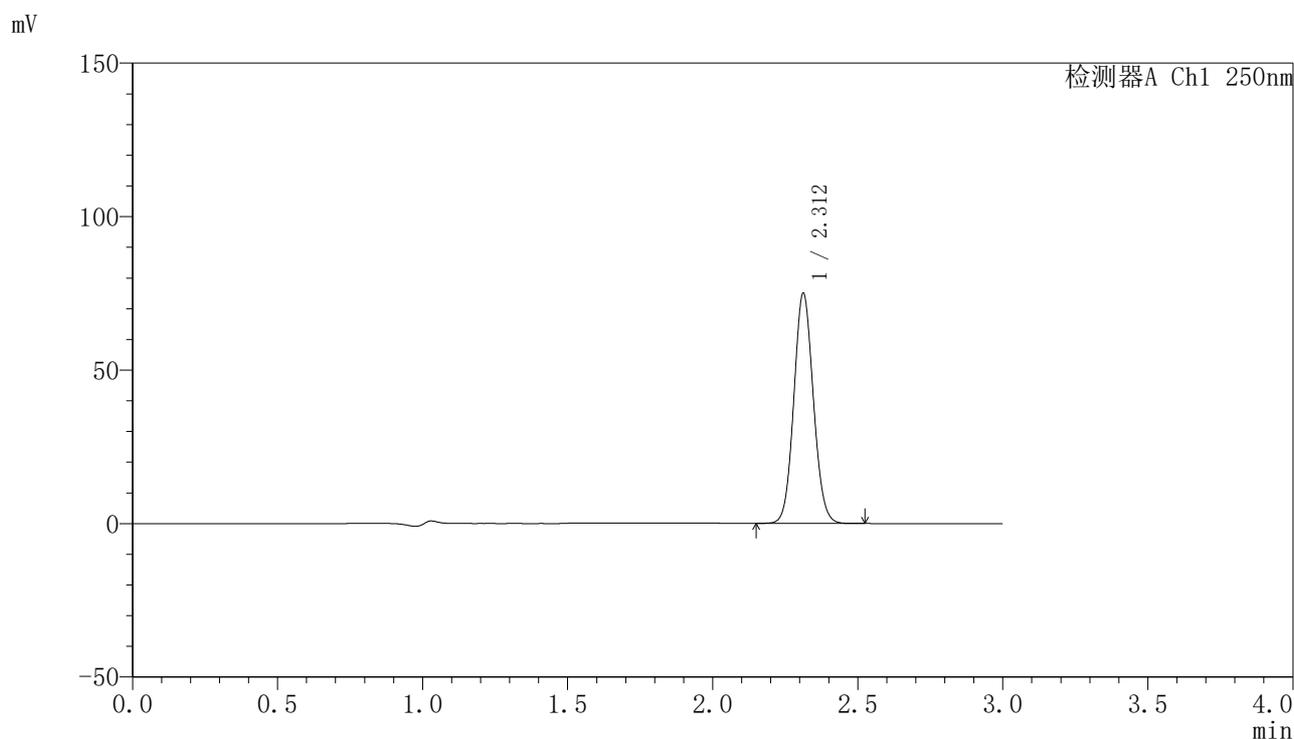
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	351706	100.000	75060	5626	1.080	--
总计		351706	100.000	75060			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-480-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P5-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-39  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 15:38:47 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:02:31 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

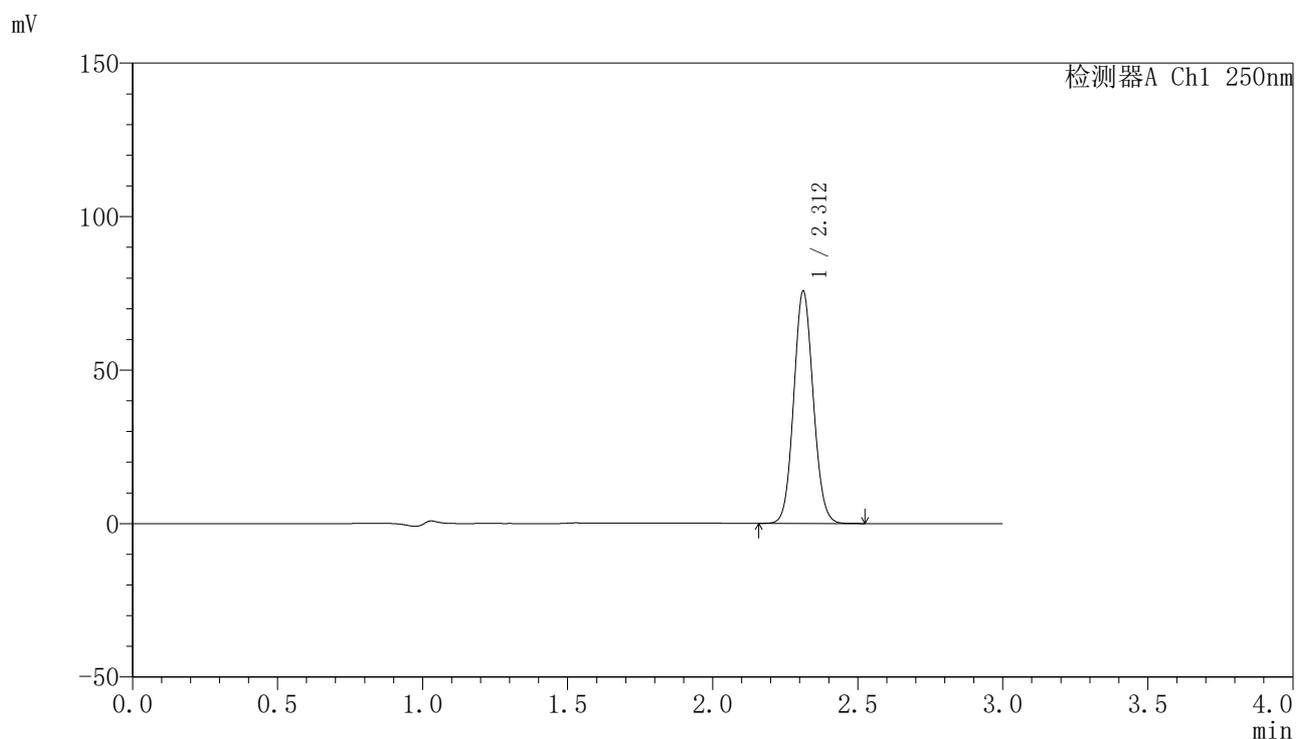
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	351448	100.000	74980	5621	1.080	--
总计		351448	100.000	74980			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-481-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P6-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-48  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 15:42:09 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:02:33 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

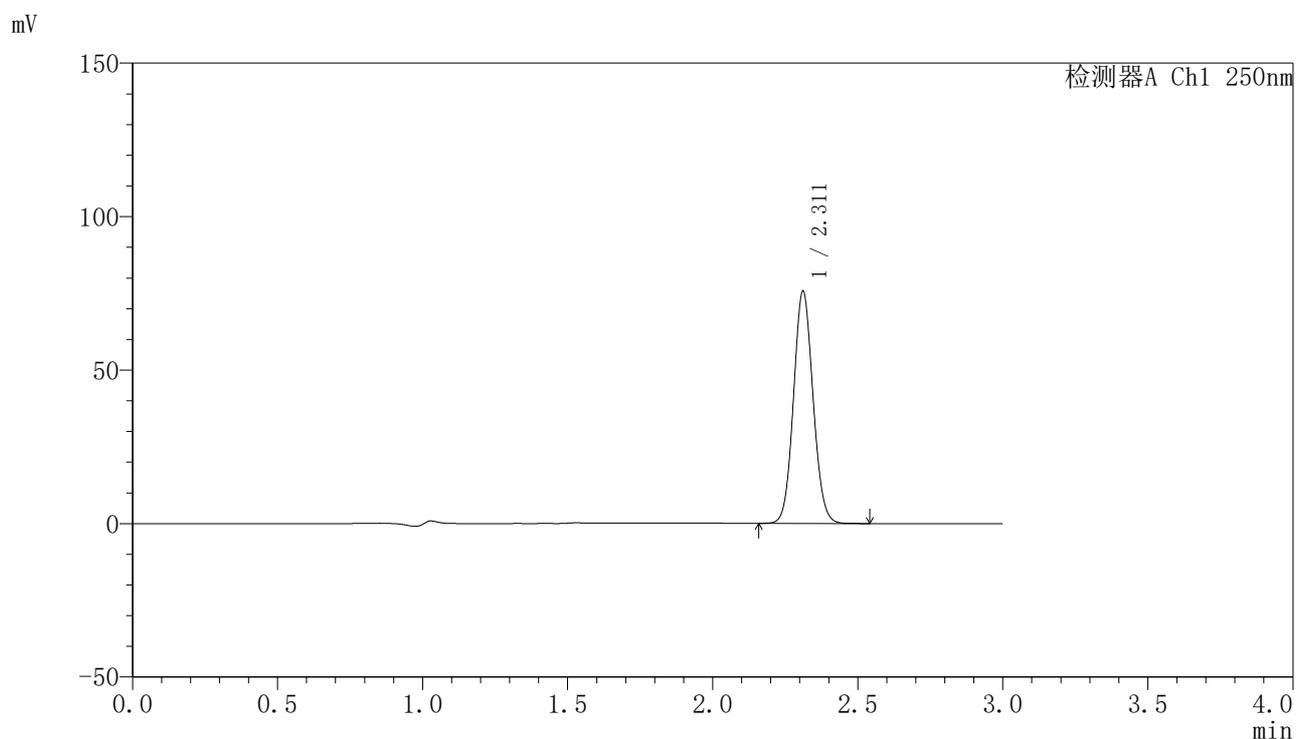
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	354459	100.000	75582	5620	1.079	--
总计		354459	100.000	75582			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-482-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P6-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-48  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 15:45:31 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:02:36 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

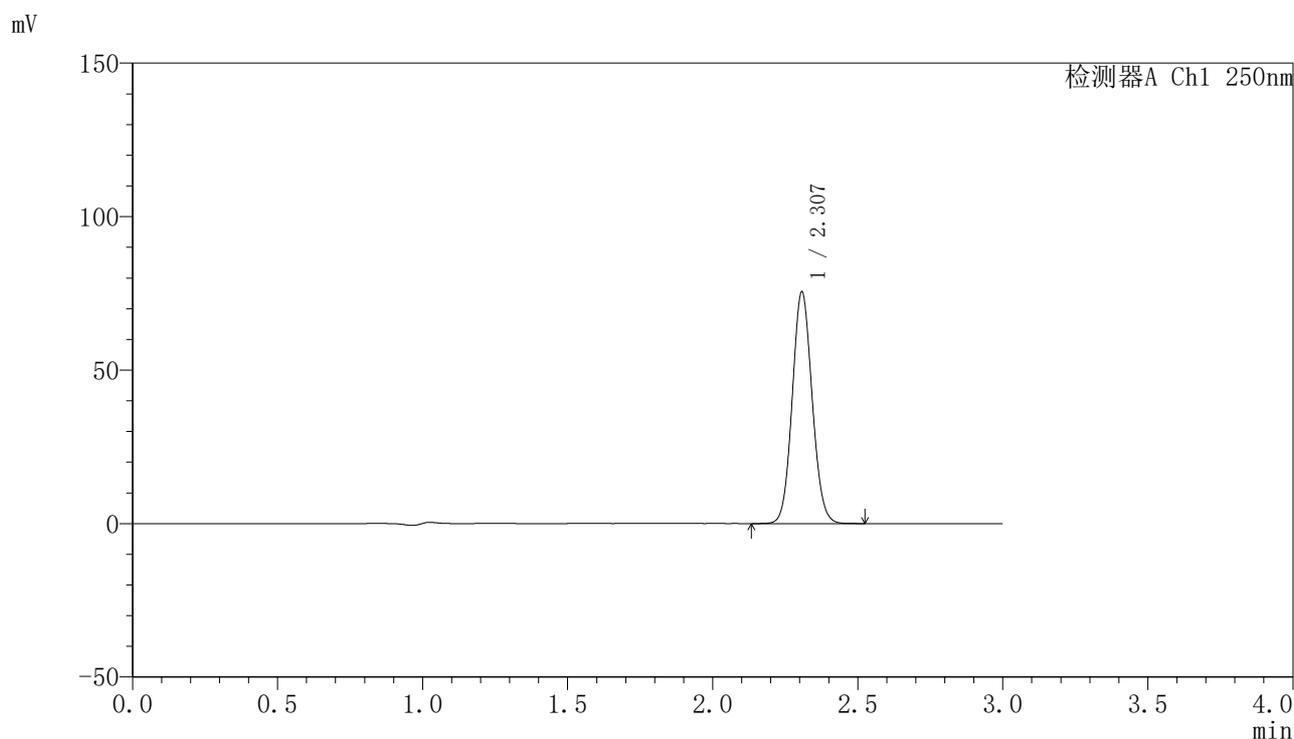
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.311	354624	100.000	75495	5613	1.080	--
总计		354624	100.000	75495			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-483-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-27  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 15:48:54 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:02:39 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

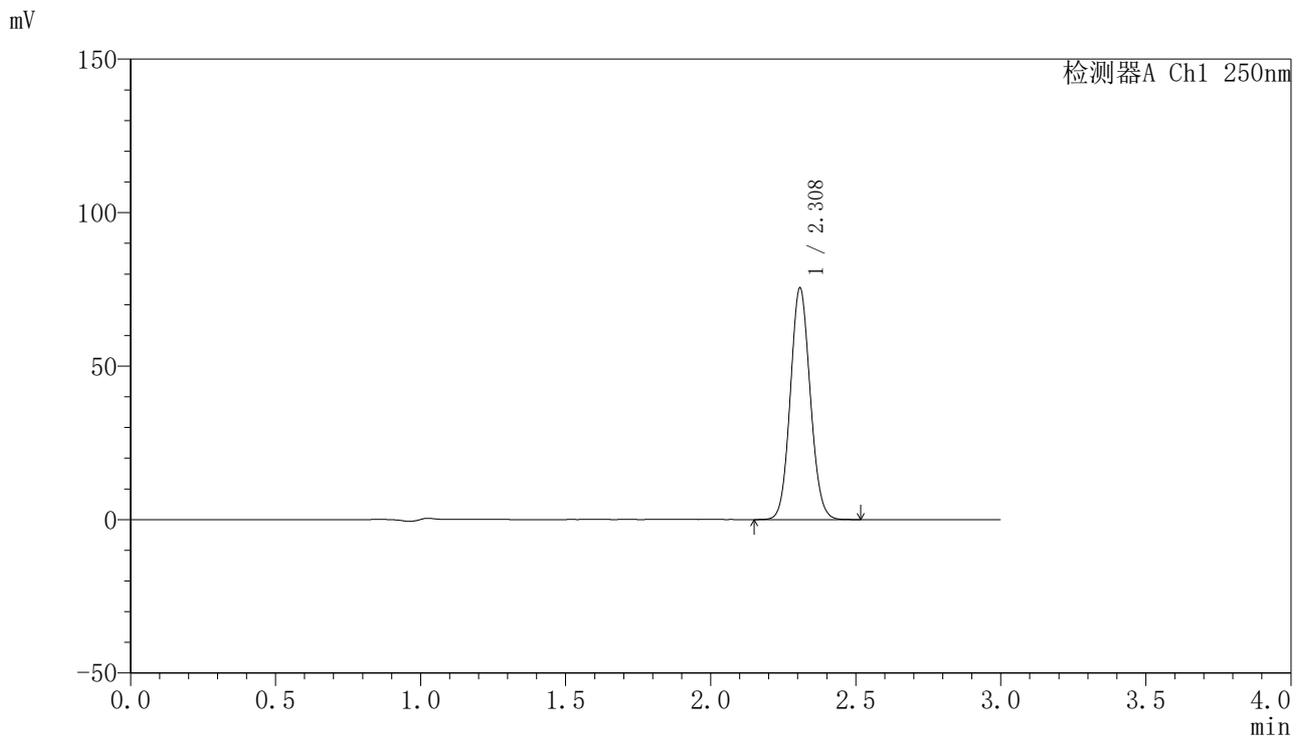
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.307	360616	100.000	75266	5386	1.083	--
总计		360616	100.000	75266			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-484-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 15:52:17      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:02:41      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

### <色谱图>



### <峰表>

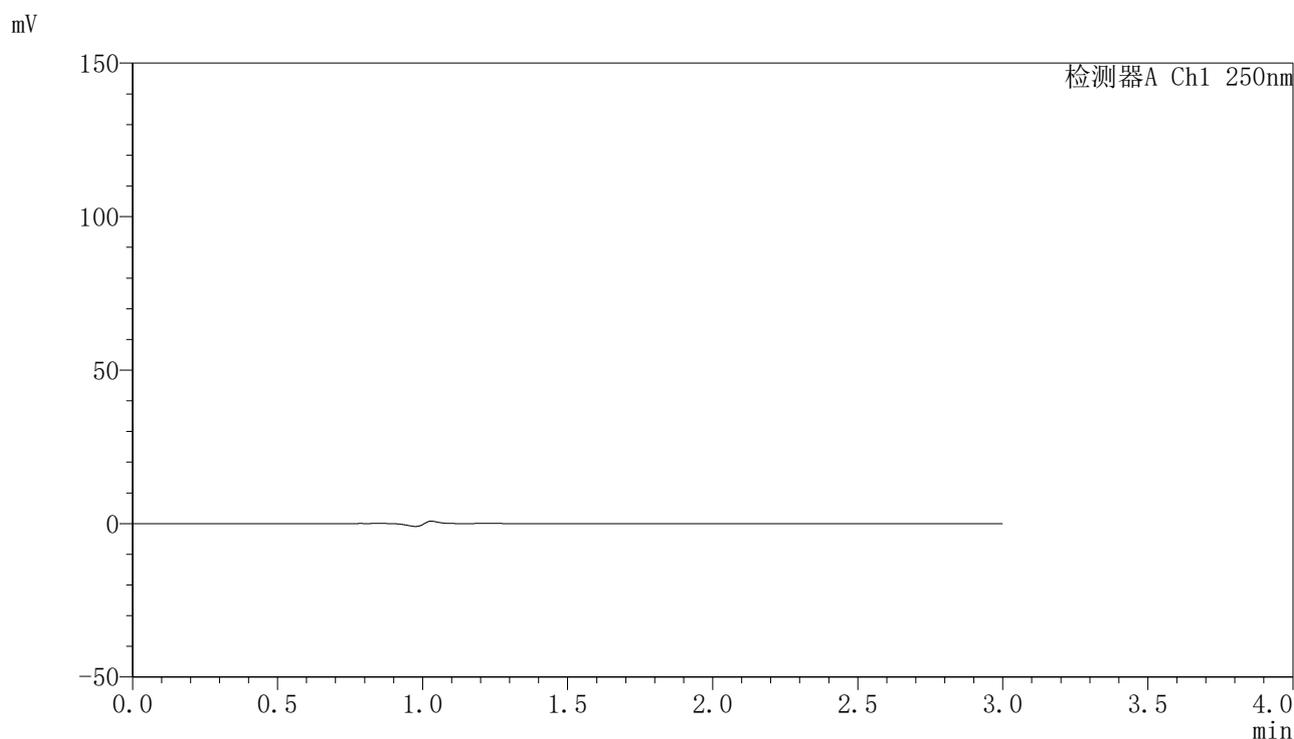
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.308	360618	100.000	75180	5383	1.083	--
总计		360618	100.000	75180			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-485-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lp-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 2-9  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 15:55:41 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:02:44 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

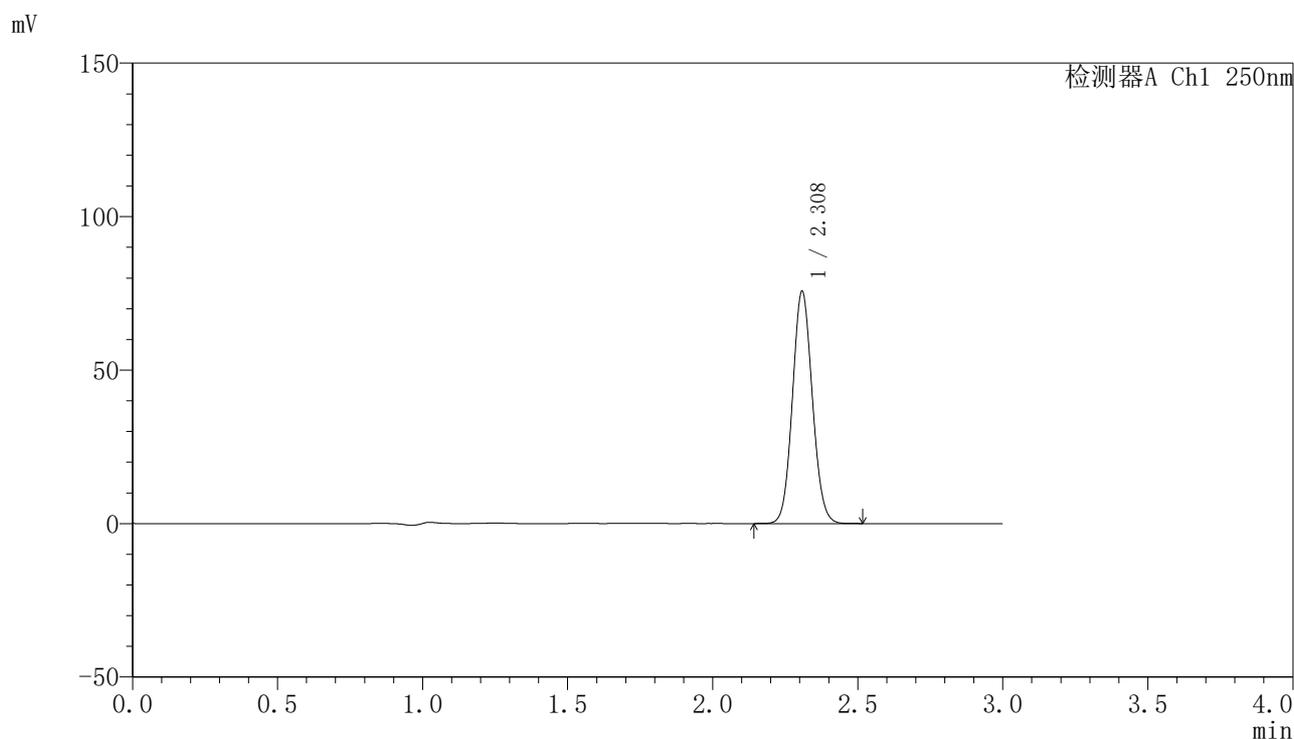
检测器A Ch1 250nm

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

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-486-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lp-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 15:59:06 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:02:47 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

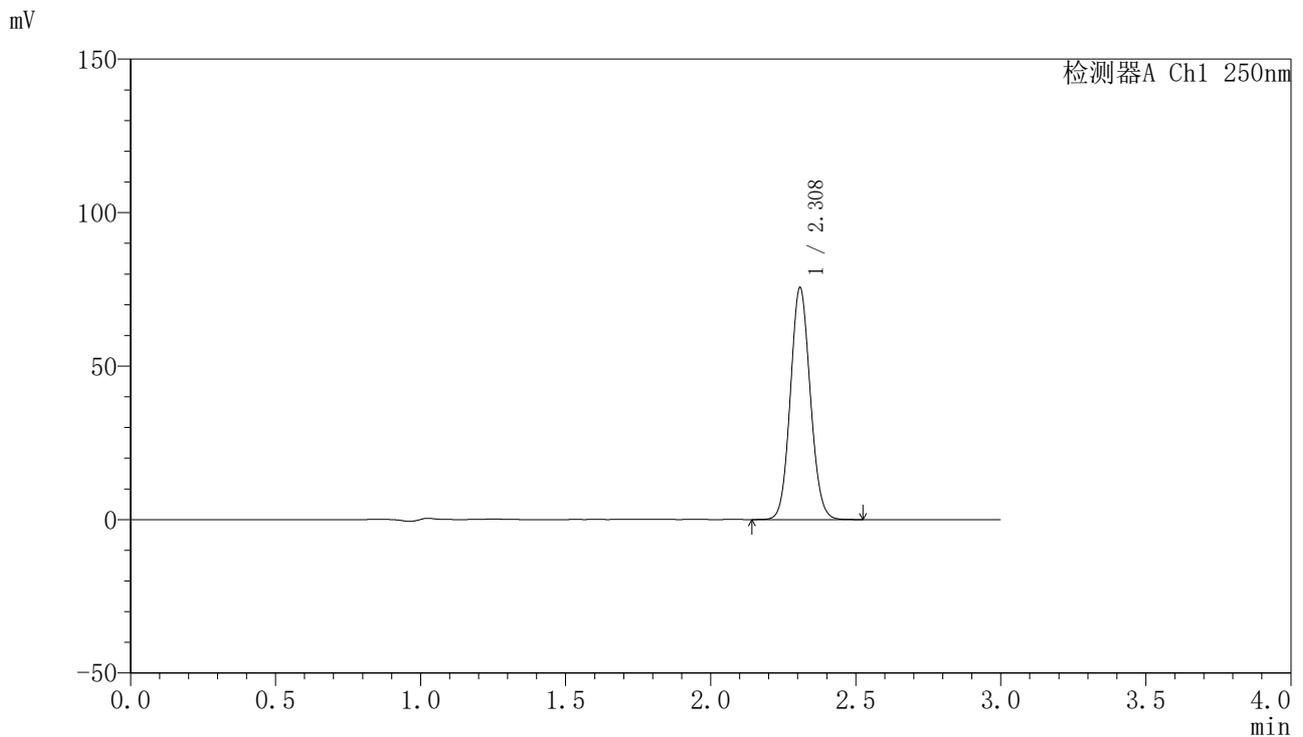
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.308	361316	100.000	75297	5386	1.083	--
总计		361316	100.000	75297			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-487-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lp-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 16:02:30      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:02:50      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

### <色谱图>



### <峰表>

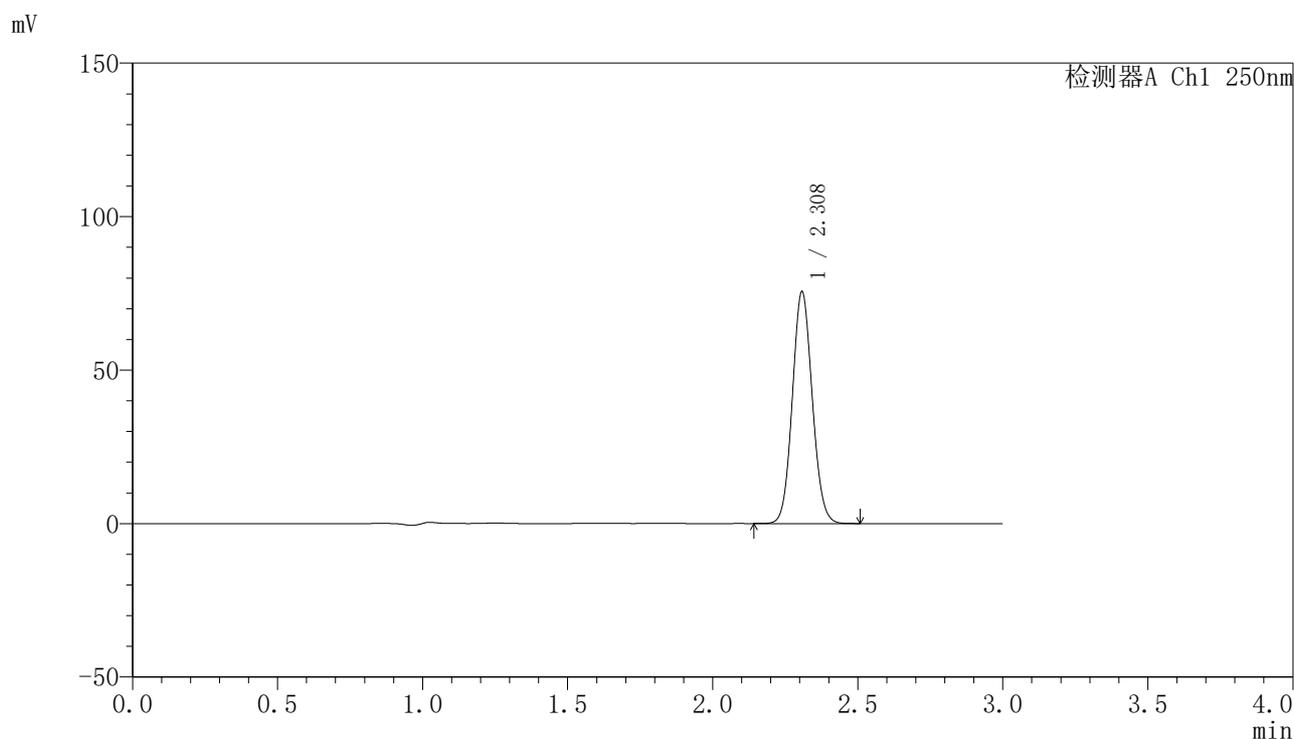
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.308	360767	100.000	75240	5387	1.083	--
总计		360767	100.000	75240			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-488-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lp-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 16:05:55 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:02:52 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

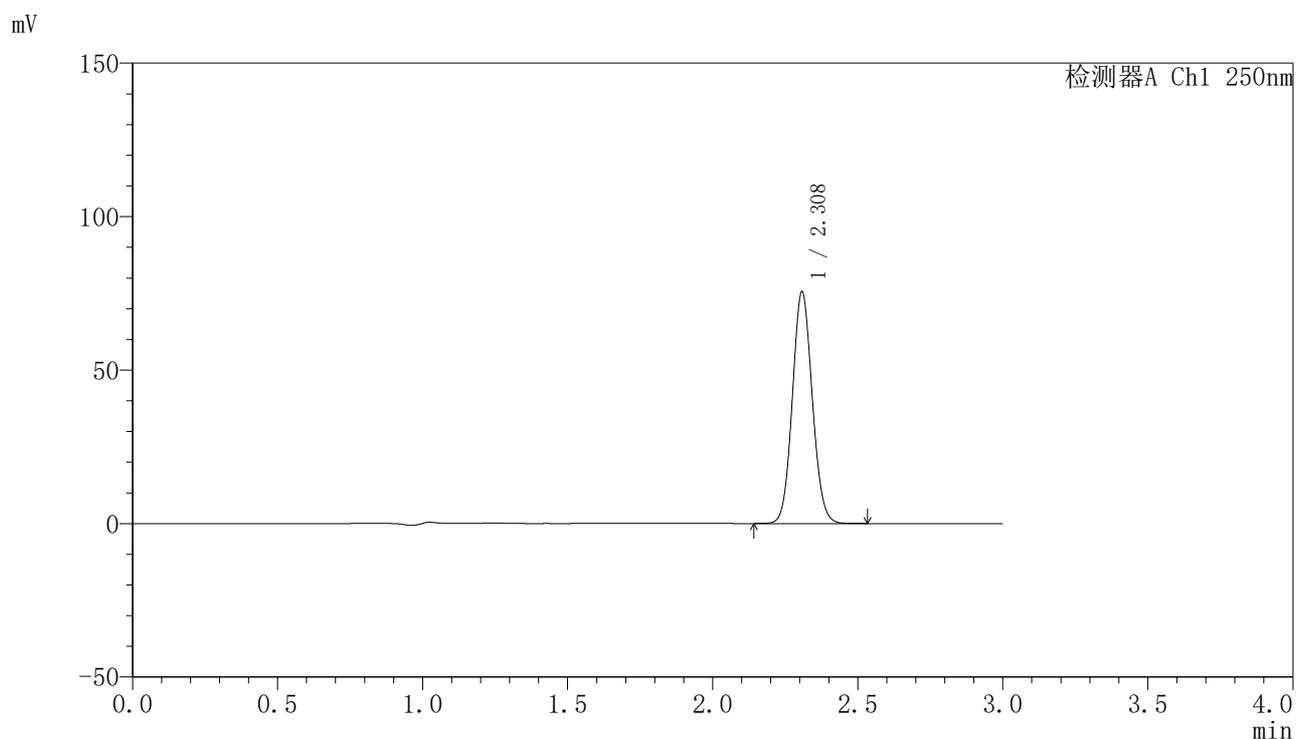
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.308	360794	100.000	75241	5383	1.083	--
总计		360794	100.000	75241			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-489-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lp-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 16:09:19 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:02:55 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

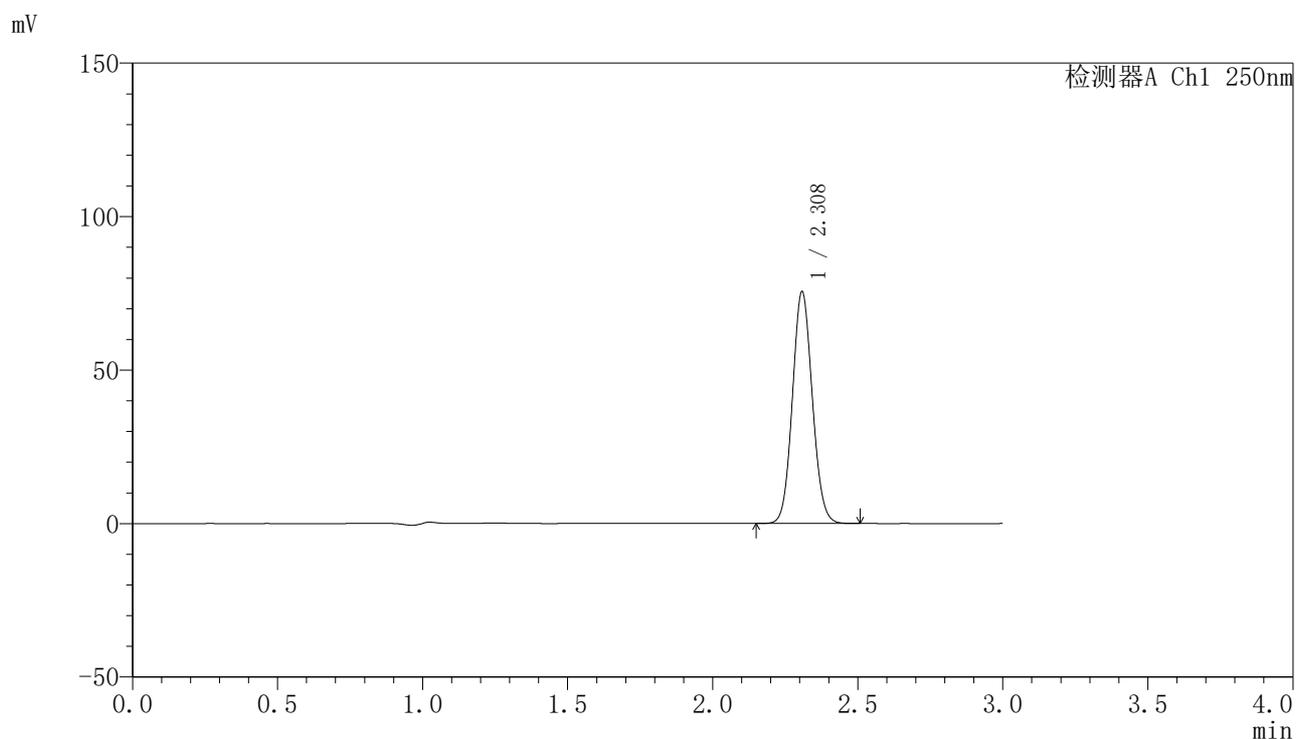
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.308	360971	100.000	75197	5378	1.083	--
总计		360971	100.000	75197			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-490-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lp-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 16:12:44 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:02:58 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

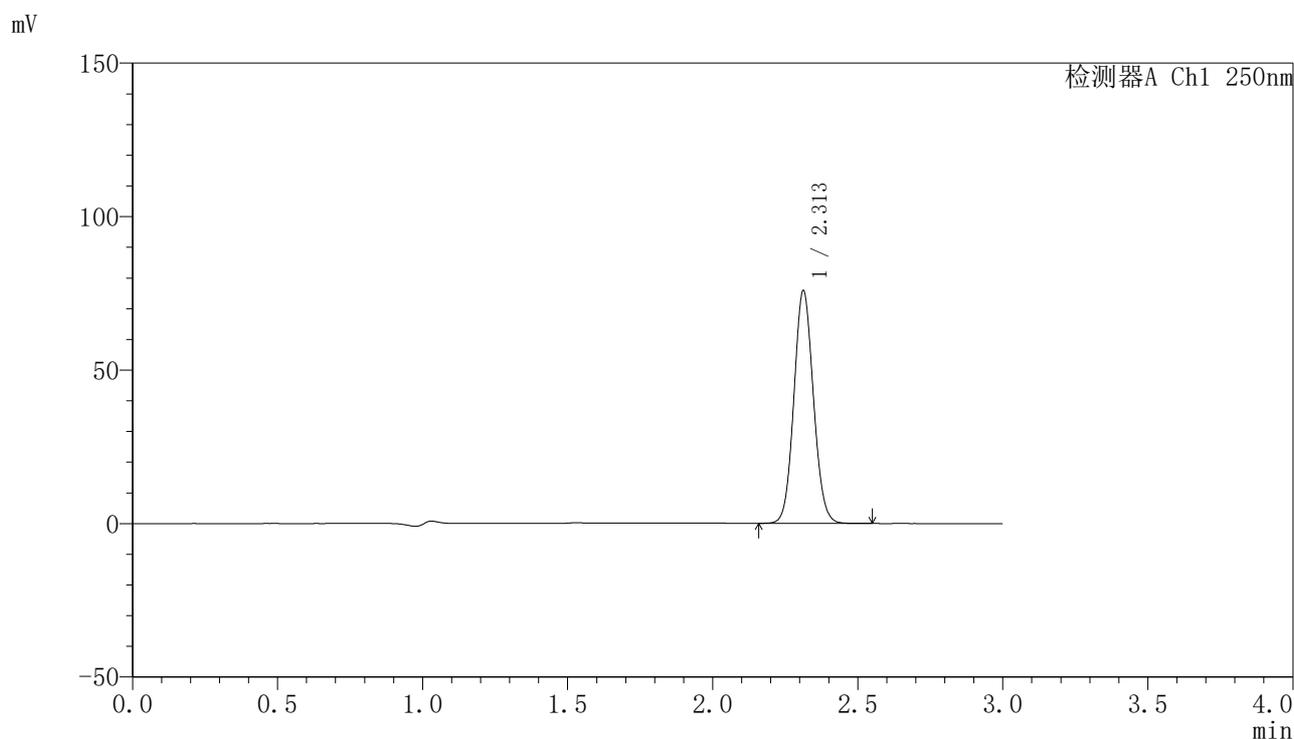
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.308	360700	100.000	75185	5389	1.084	--
总计		360700	100.000	75185			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-491-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 16:16:07      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:03:01      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	355643	100.000	75824	5624	1.081	--
总计		355643	100.000	75824			

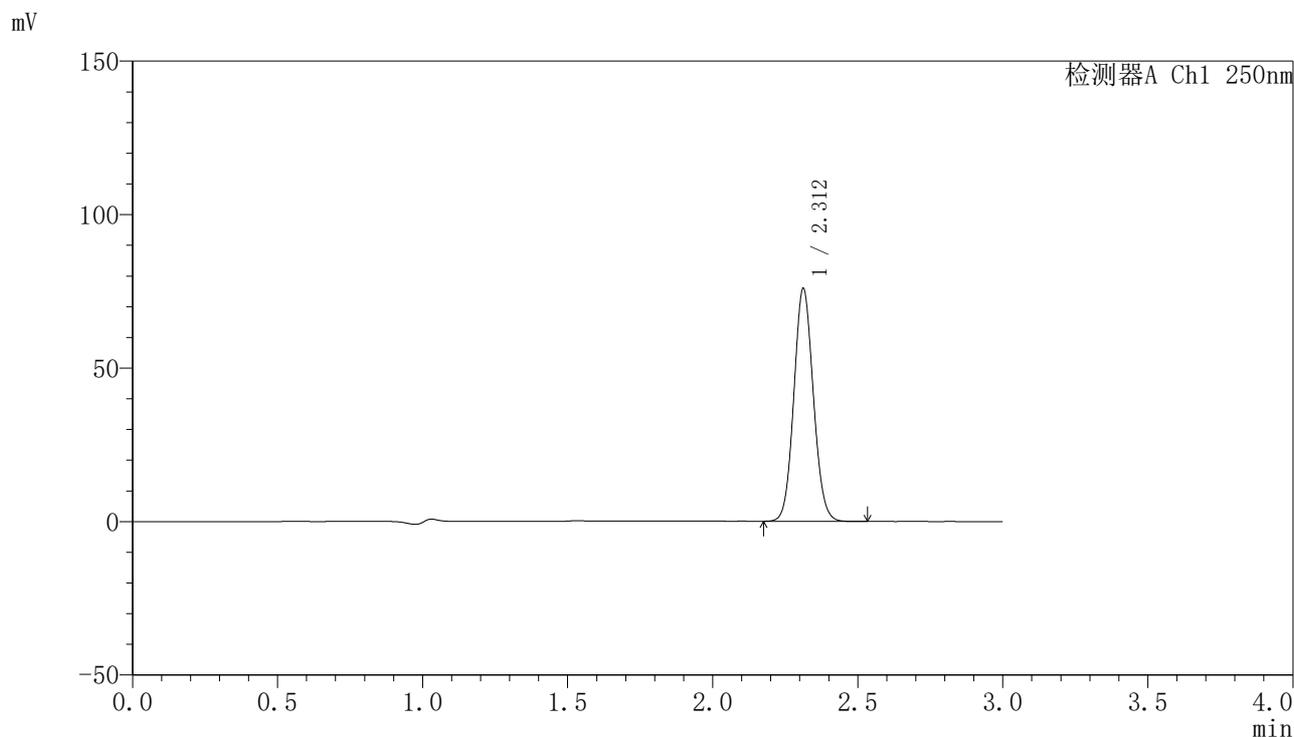


# SMF-4099

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-492-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 16:19:31      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:03:03      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	355152	100.000	75829	5631	1.081	--
总计		355152	100.000	75829			

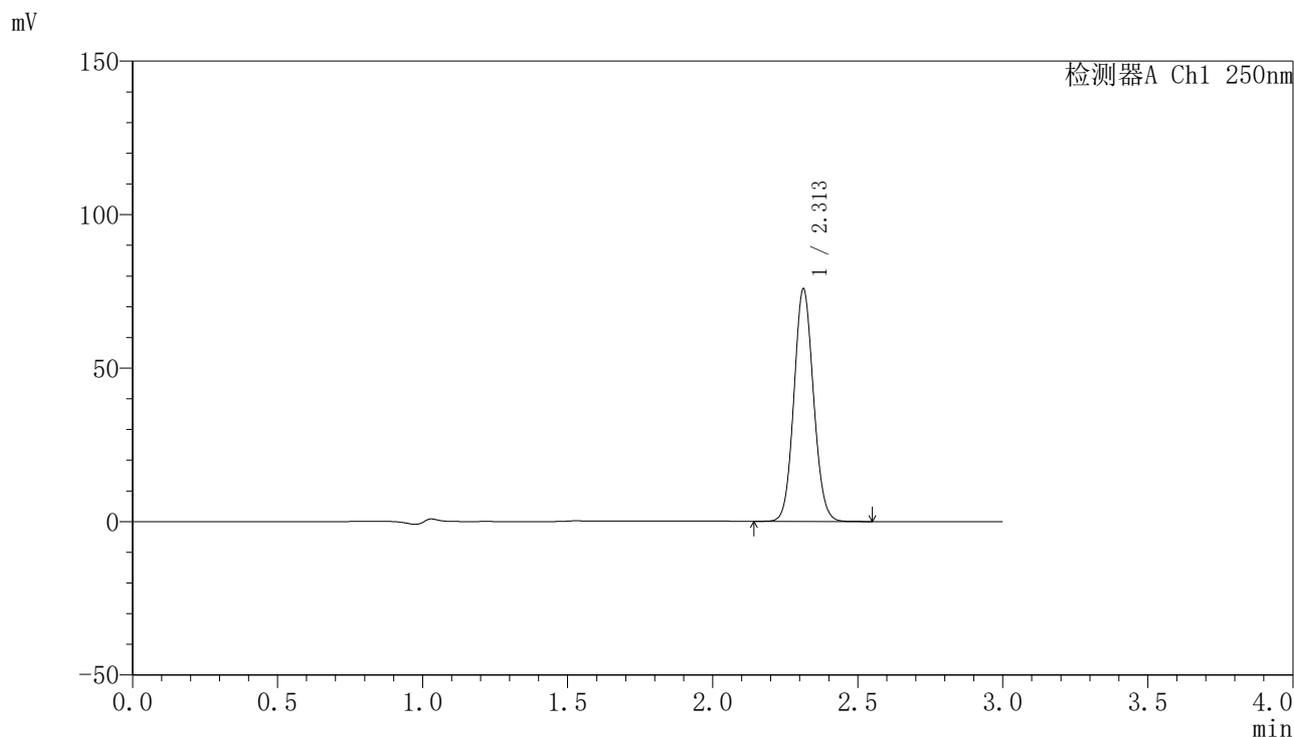


# SMF-4099

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-493-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 16:22:53      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:03:06      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

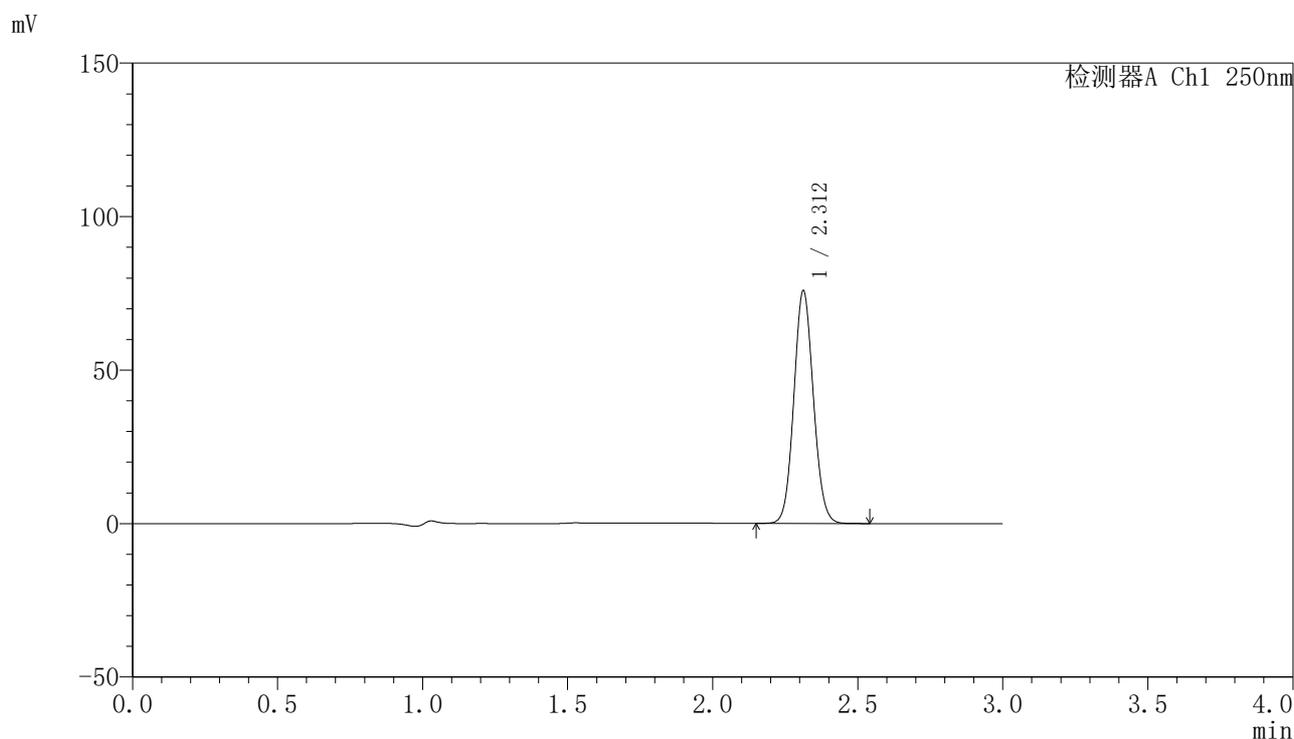
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	355695	100.000	75780	5610	1.080	--
总计		355695	100.000	75780			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-494-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 2-10  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 16:26:16 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:03:09 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

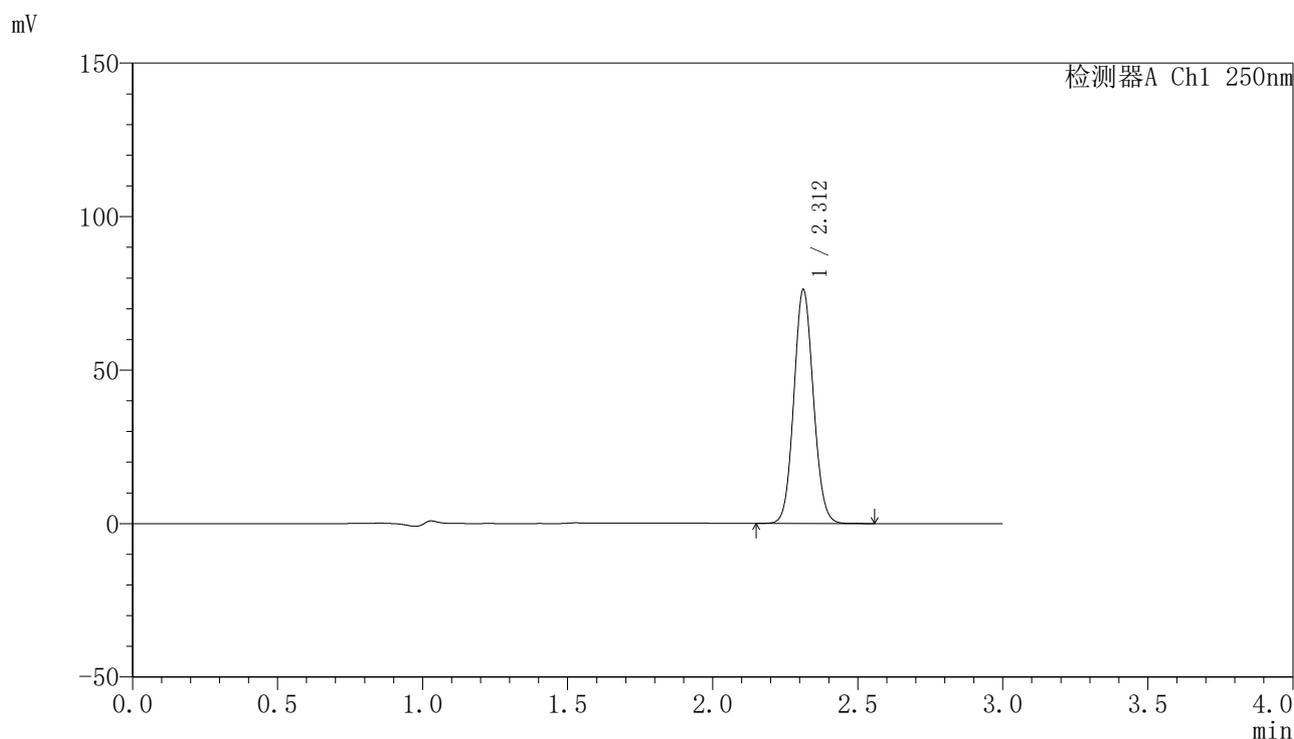
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	355541	100.000	75826	5622	1.080	--
总计		355541	100.000	75826			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-495-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P3-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 2-19  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 16:29:39 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:03:12 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

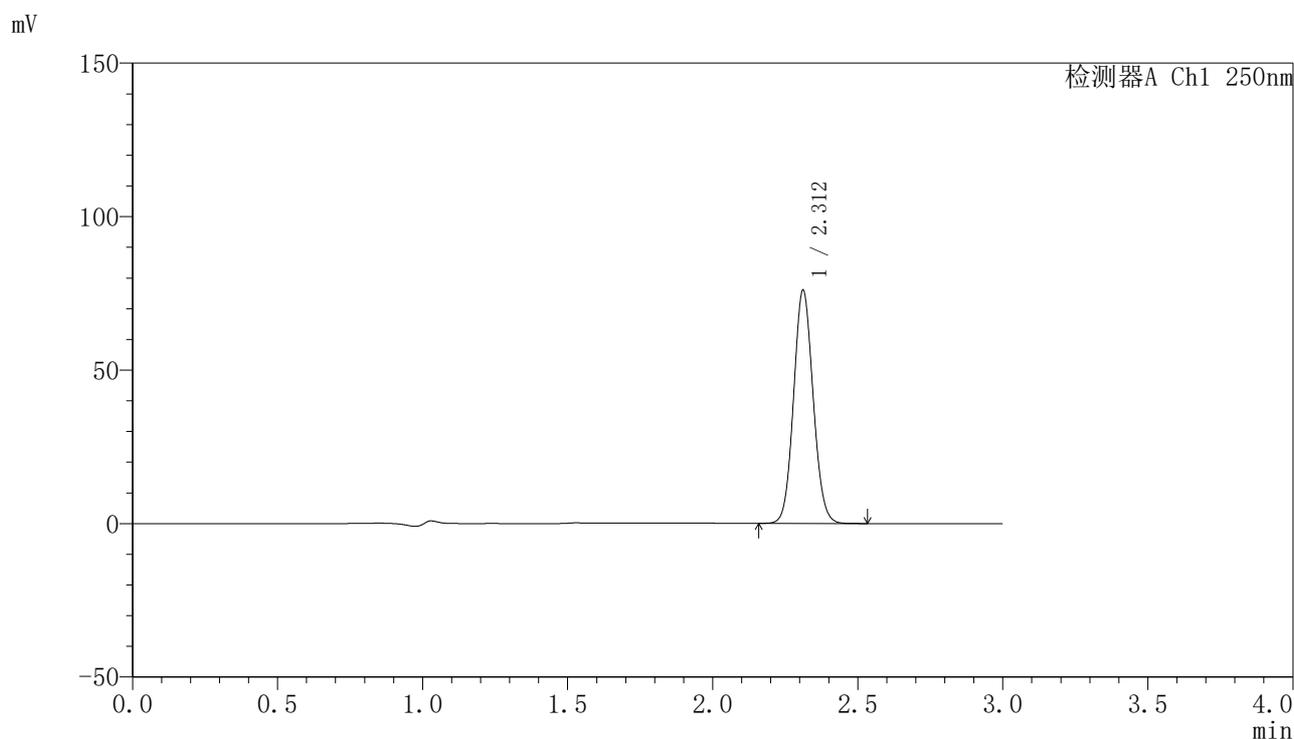
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	357104	100.000	76161	5620	1.080	--
总计		357104	100.000	76161			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-496-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P3-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 2-19  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 16:33:01 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:03:15 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	356579	100.000	75865	5599	1.081	--
总计		356579	100.000	75865			

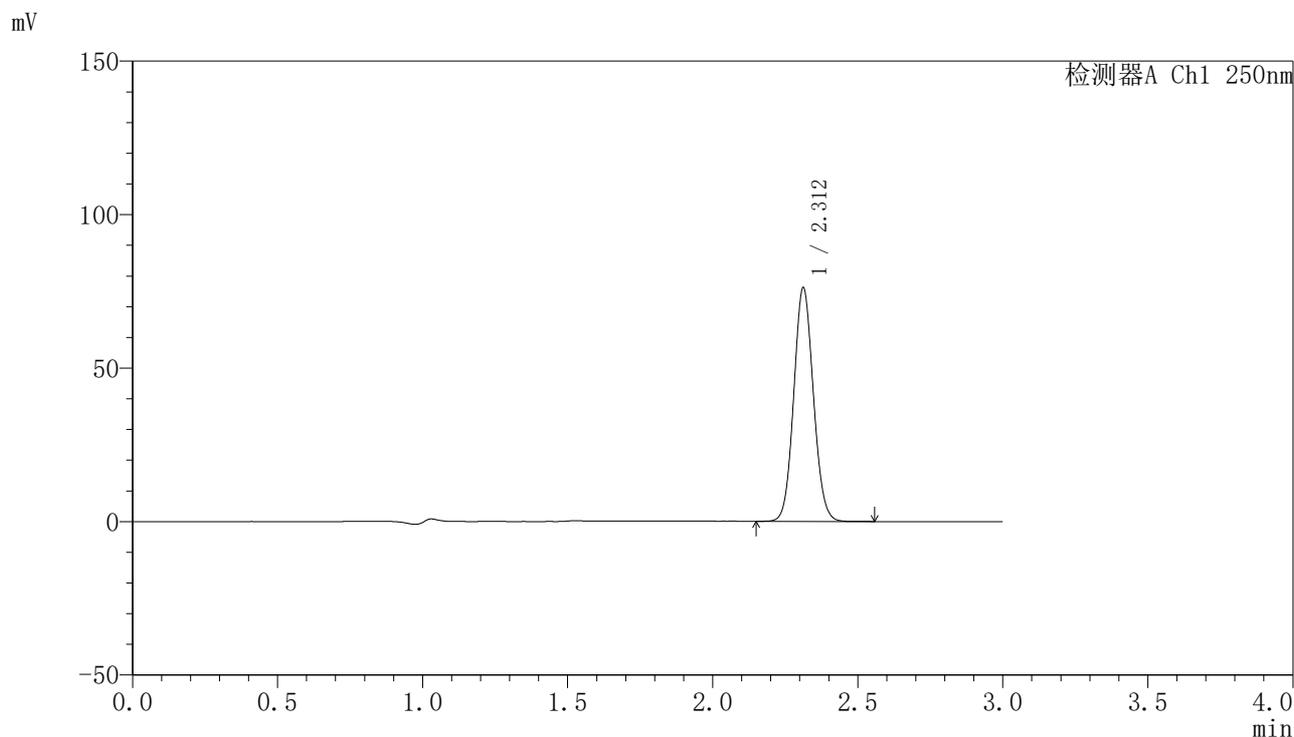


# SMF-4099

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-497-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 16:36:25      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:03:17      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

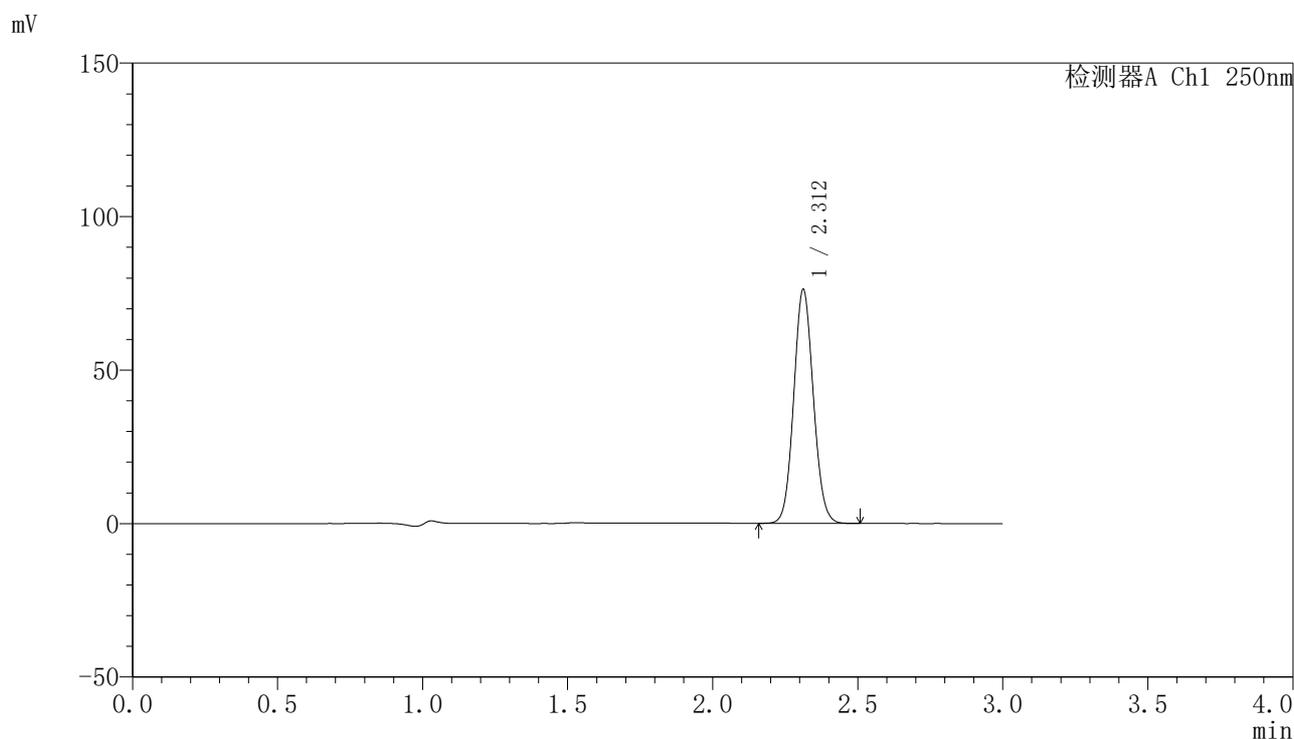
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	358630	100.000	76117	5565	1.079	--
总计		358630	100.000	76117			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-498-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P4-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 2-28  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 16:39:47 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:03:20 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

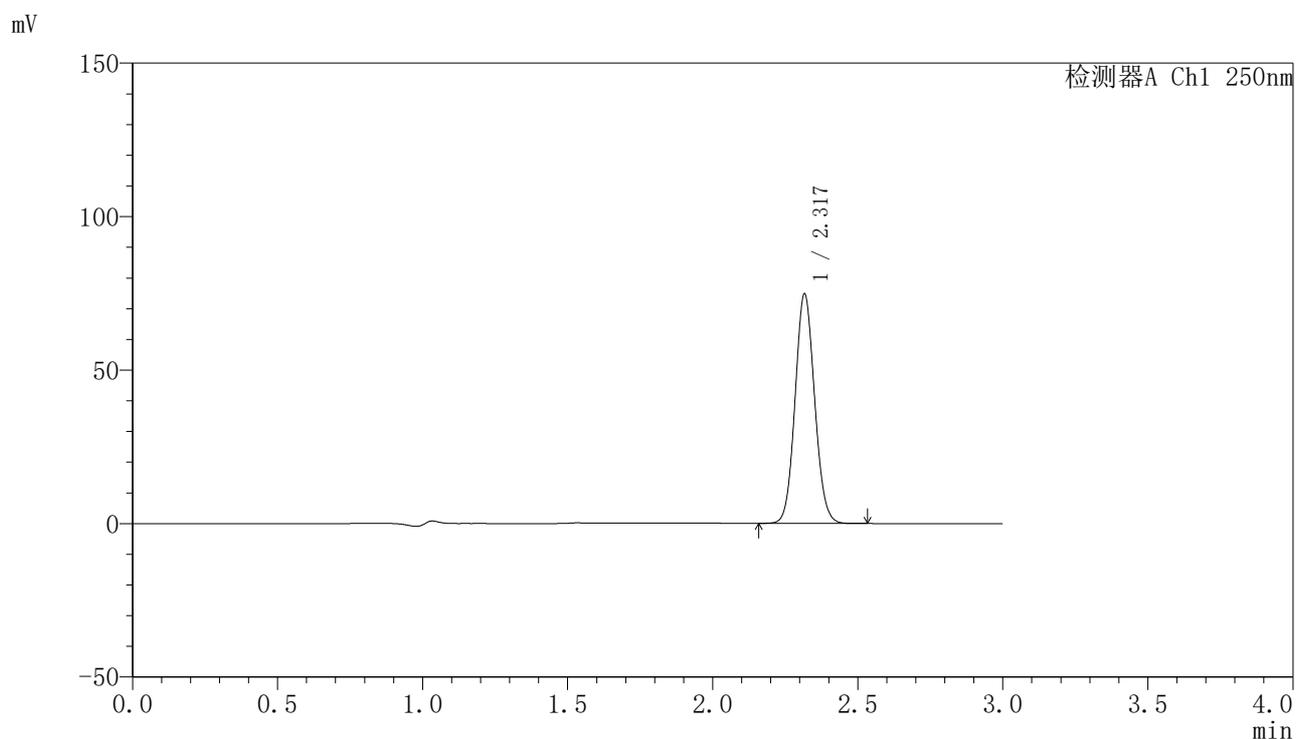
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	358586	100.000	76168	5571	1.079	--
总计		358586	100.000	76168			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-499-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P5-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 2-37  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 16:43:10 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:03:23 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

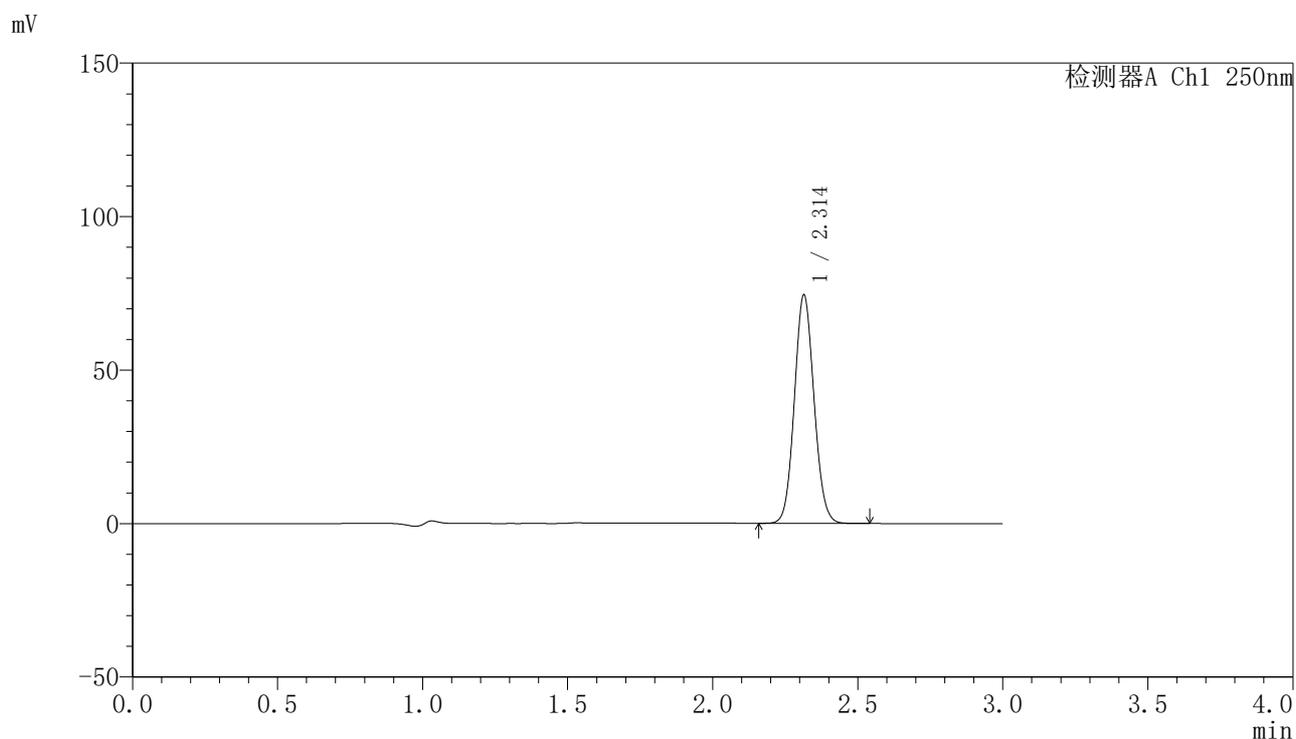
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.317	350637	100.000	74359	5630	1.082	--
总计		350637	100.000	74359			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-500-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P5-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 2-37  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 16:46:31 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:03:25 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

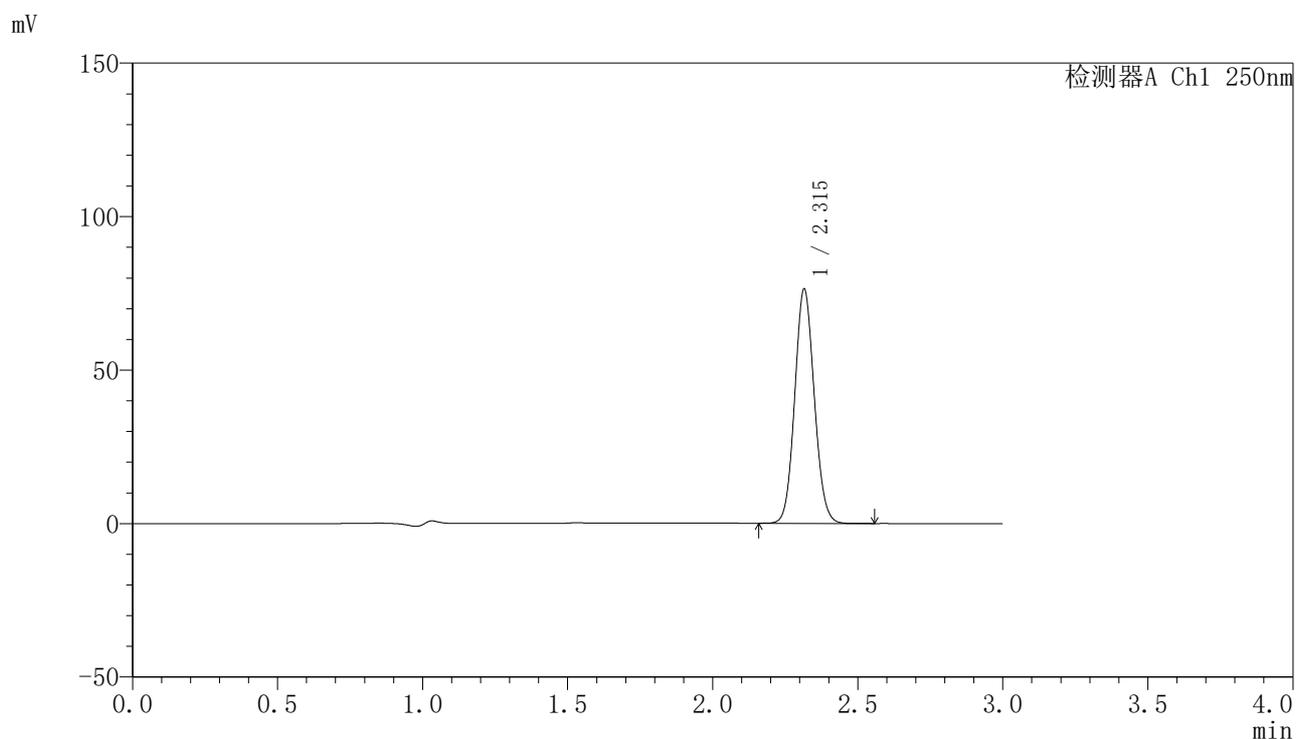
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	350643	100.000	74391	5568	1.082	--
总计		350643	100.000	74391			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40°C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-501-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 16:49:55      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:03:28      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.315	357870	100.000	76171	5628	1.085	--
总计		357870	100.000	76171			

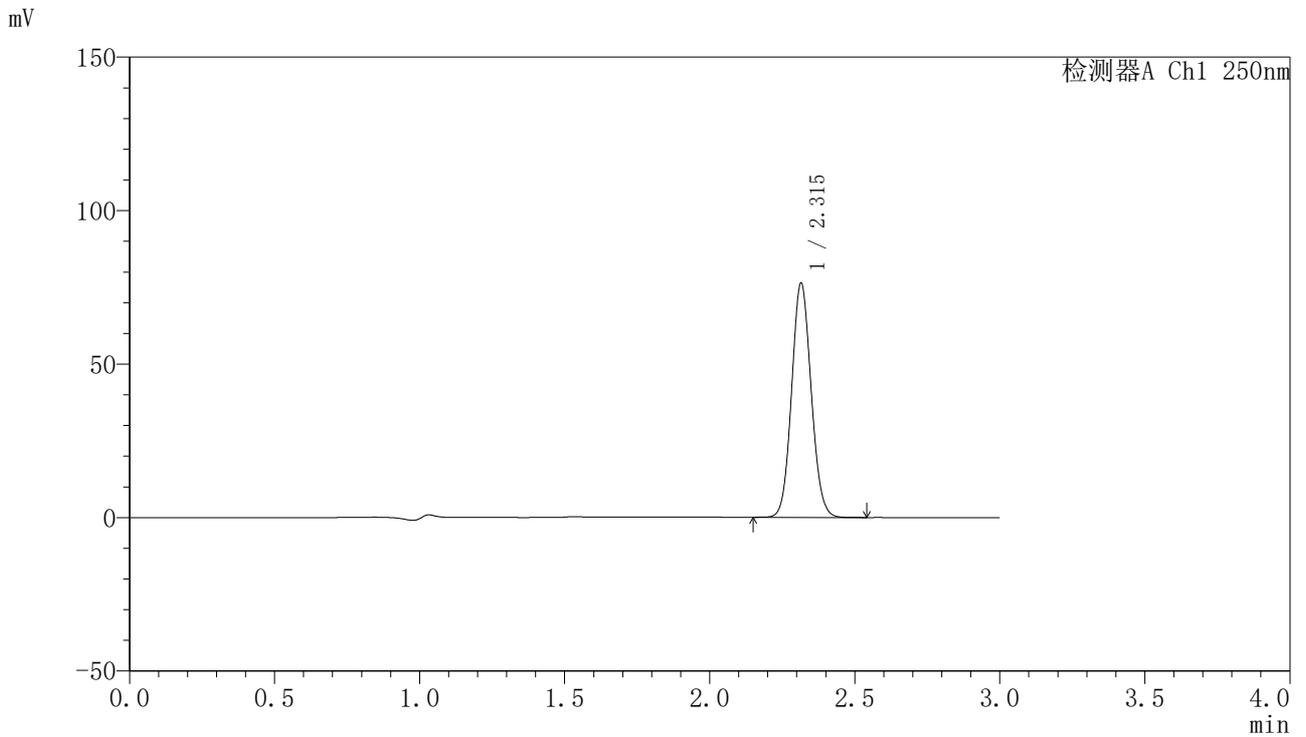


# SMF-4099

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-502-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 16:53:18      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:03:31      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

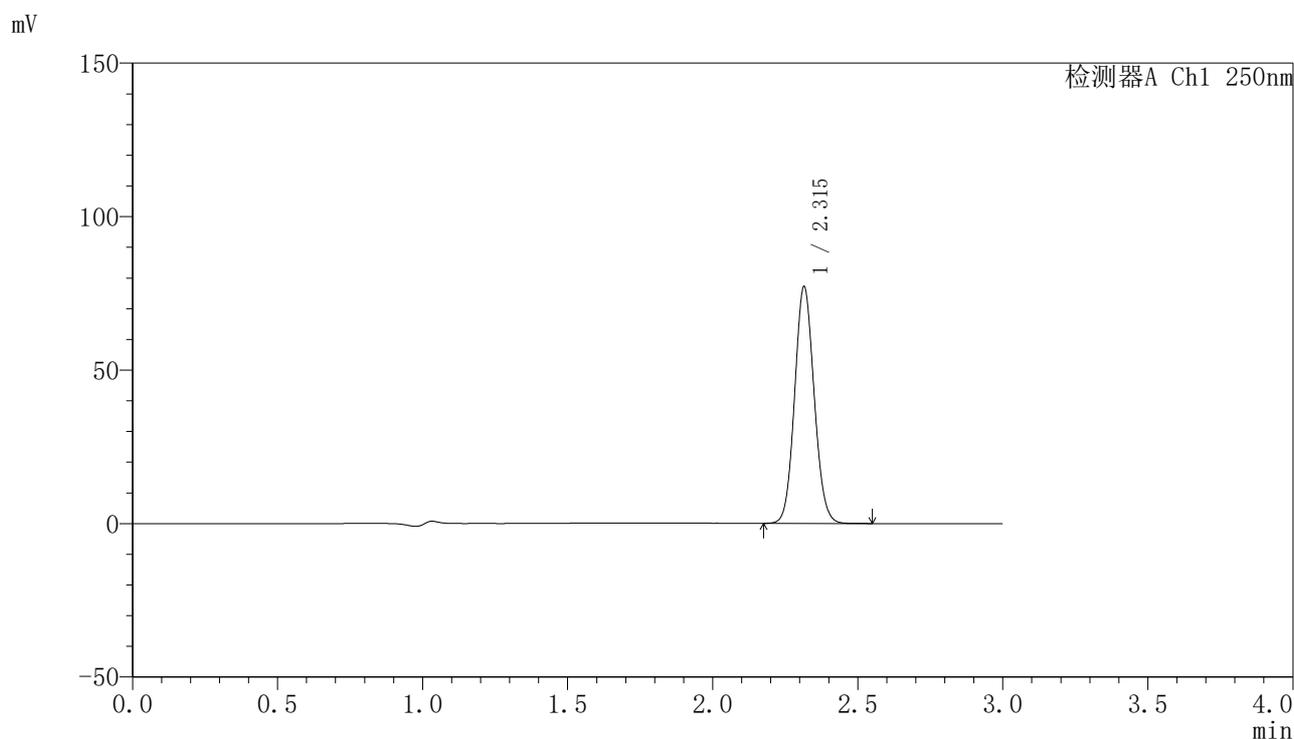
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.315	357927	100.000	76223	5615	1.085	--
总计		357927	100.000	76223			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-503-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 2-2  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 16:56:42 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:03:34 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.315	361910	100.000	77038	5611	1.085	--
总计		361910	100.000	77038			

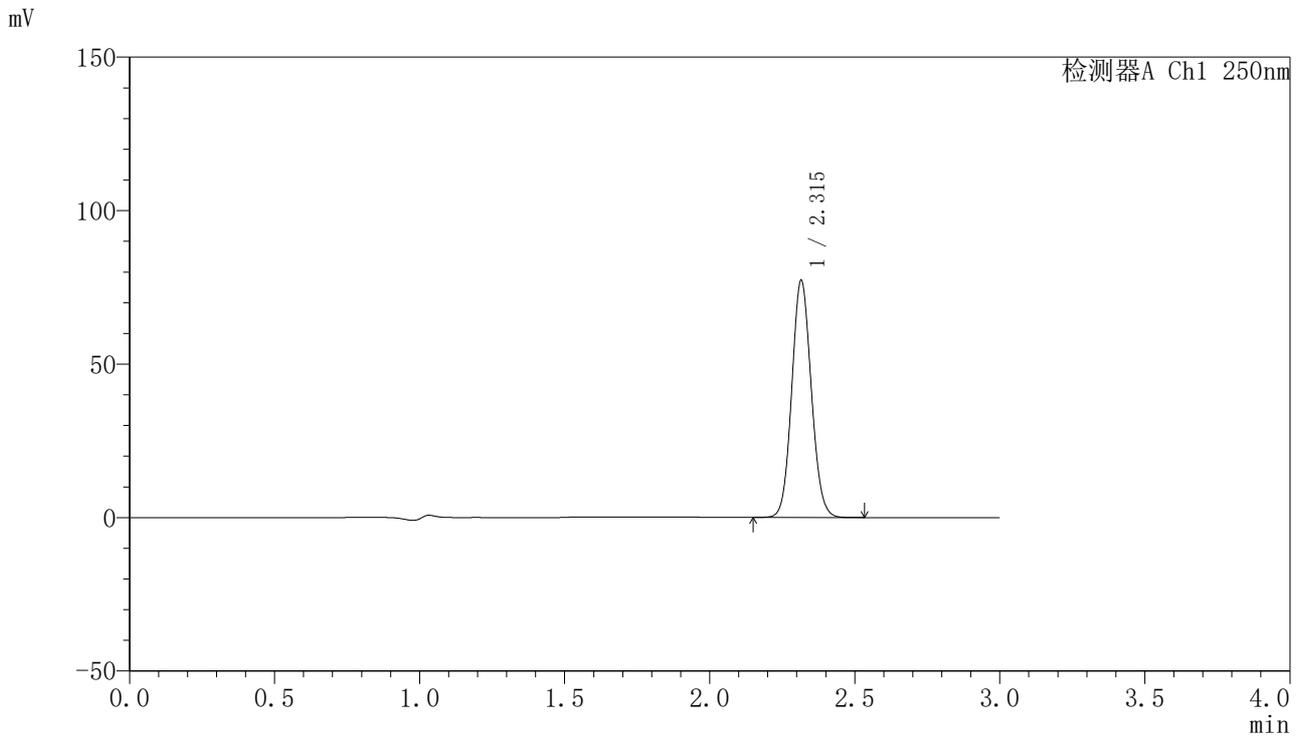


# SMF-4099

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-504-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 17:00:04      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:03:37      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

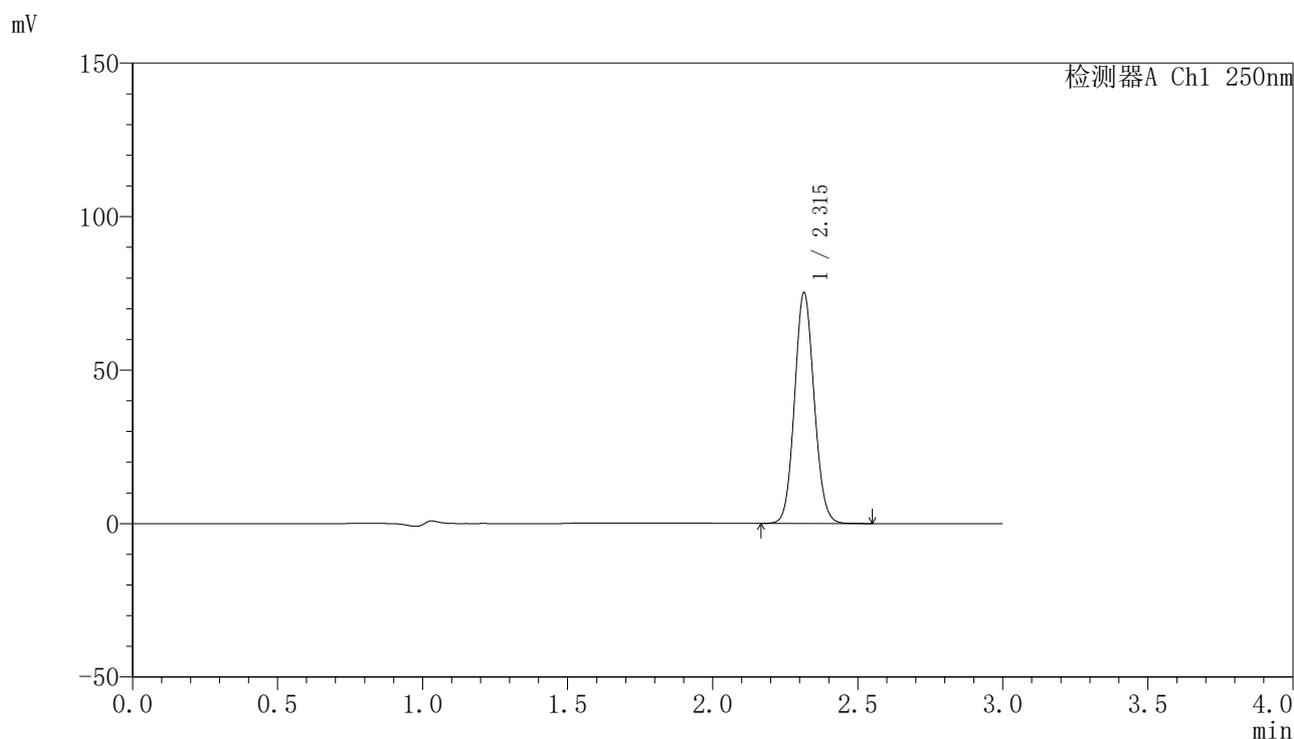
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.315	361929	100.000	77060	5636	1.086	--
总计		361929	100.000	77060			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-505-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 2-11  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 17:03:28 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:03:40 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

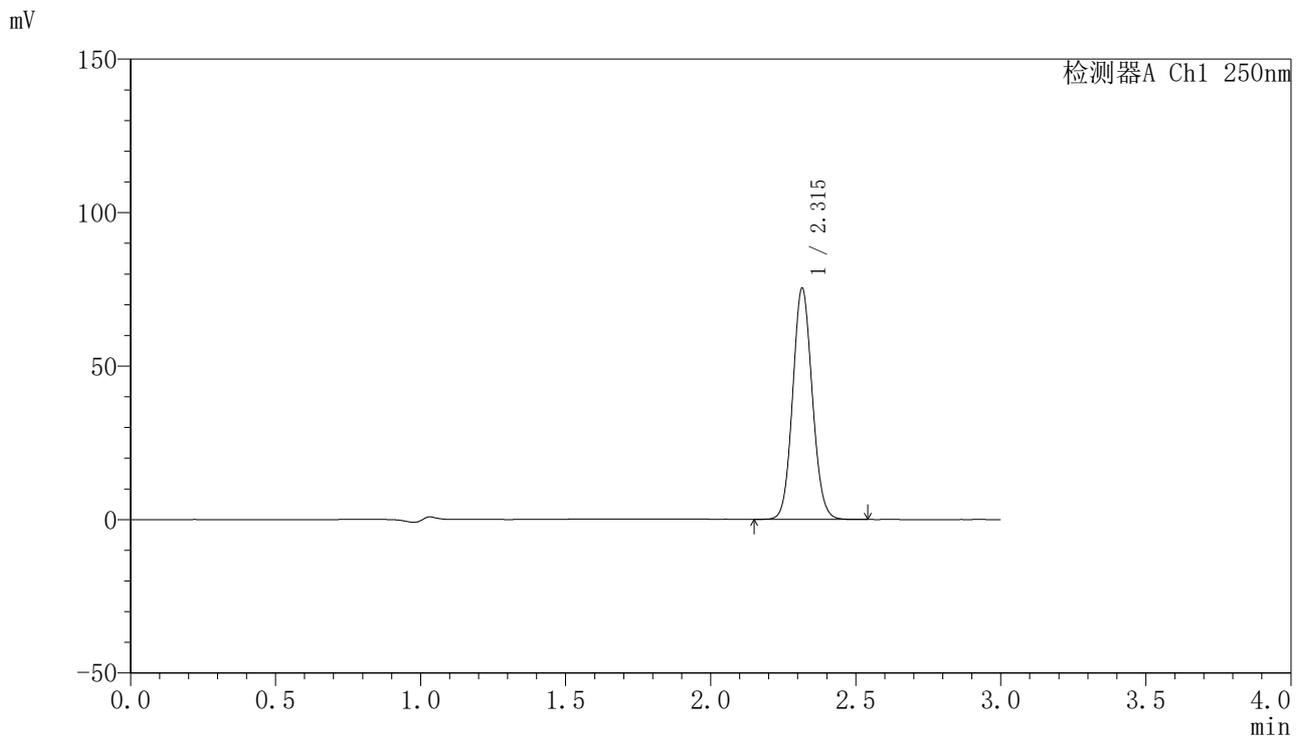
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.315	353353	100.000	75095	5596	1.085	--
总计		353353	100.000	75095			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-506-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 17:06:50      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:03:42      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

### <色谱图>



### <峰表>

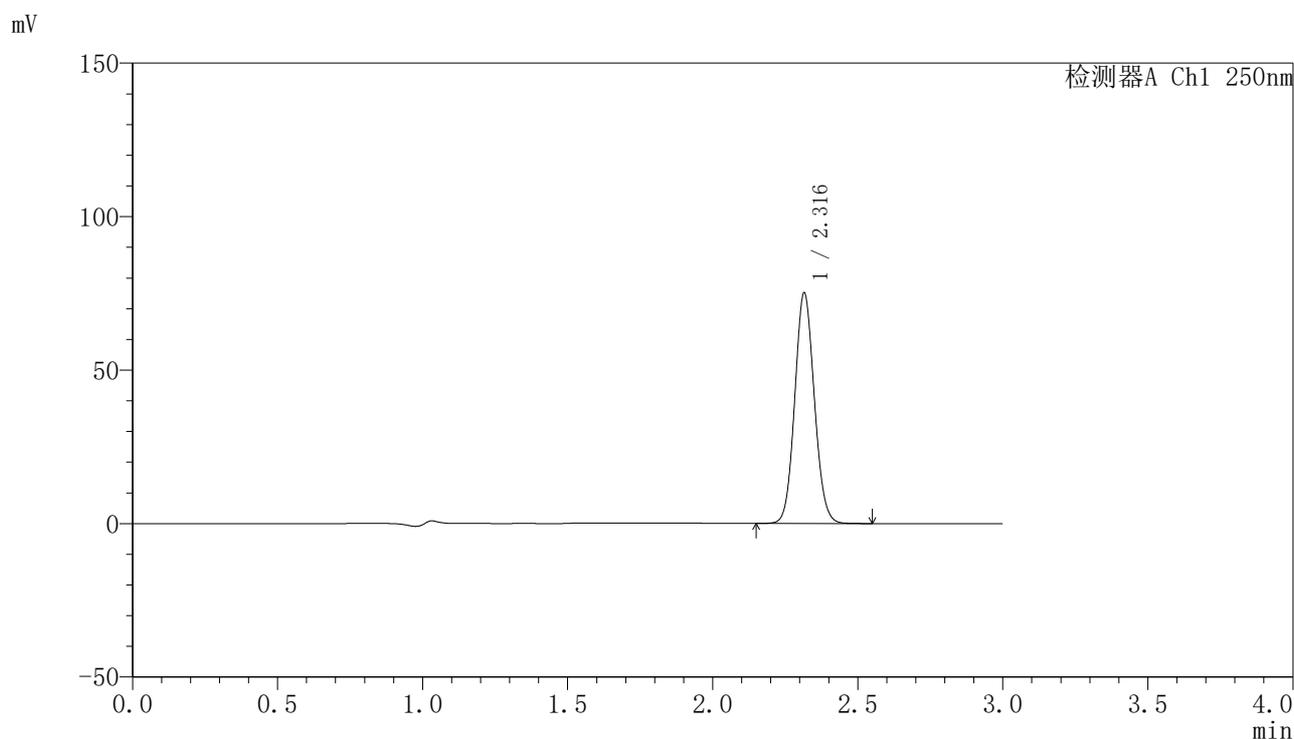
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.315	353614	100.000	75184	5617	1.085	--
总计		353614	100.000	75184			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-507-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P3-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 2-20  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 17:10:13 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:03:45 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

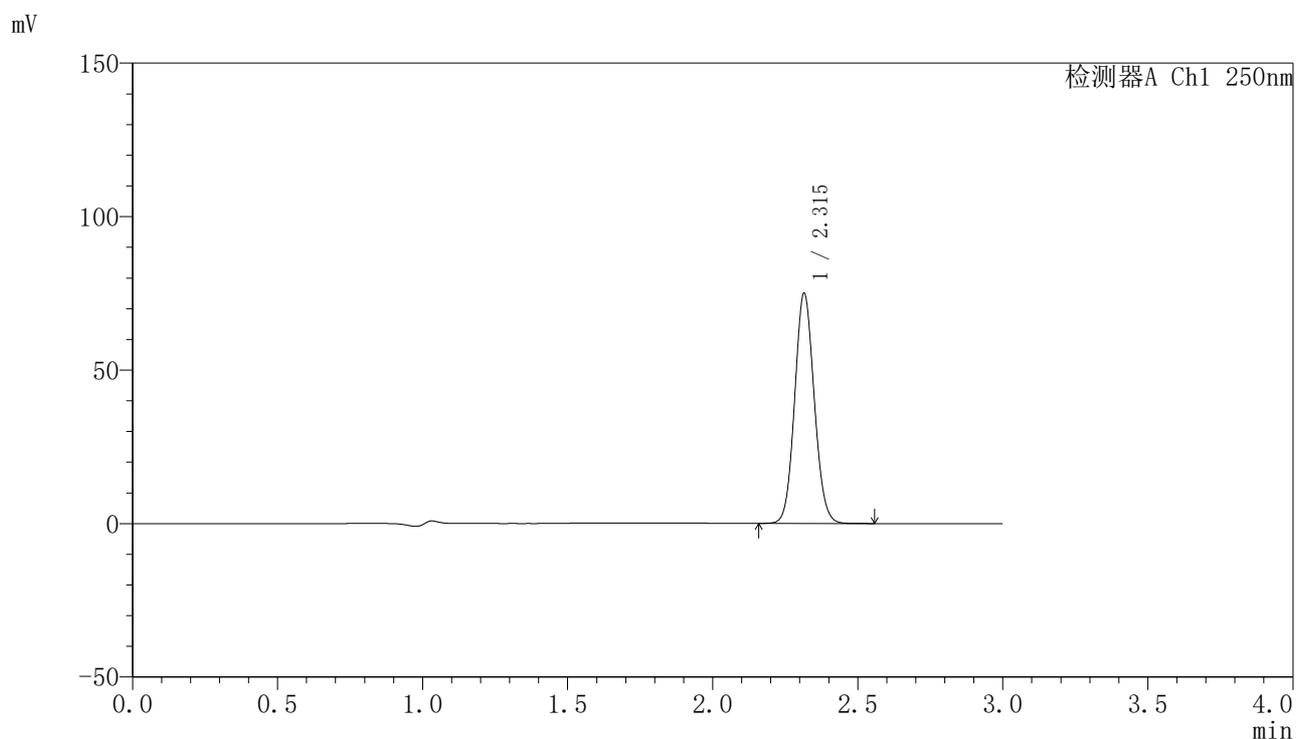
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.316	352872	100.000	74940	5612	1.085	--
总计		352872	100.000	74940			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-508-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P3-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 2-20  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 17:13:36 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:03:48 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

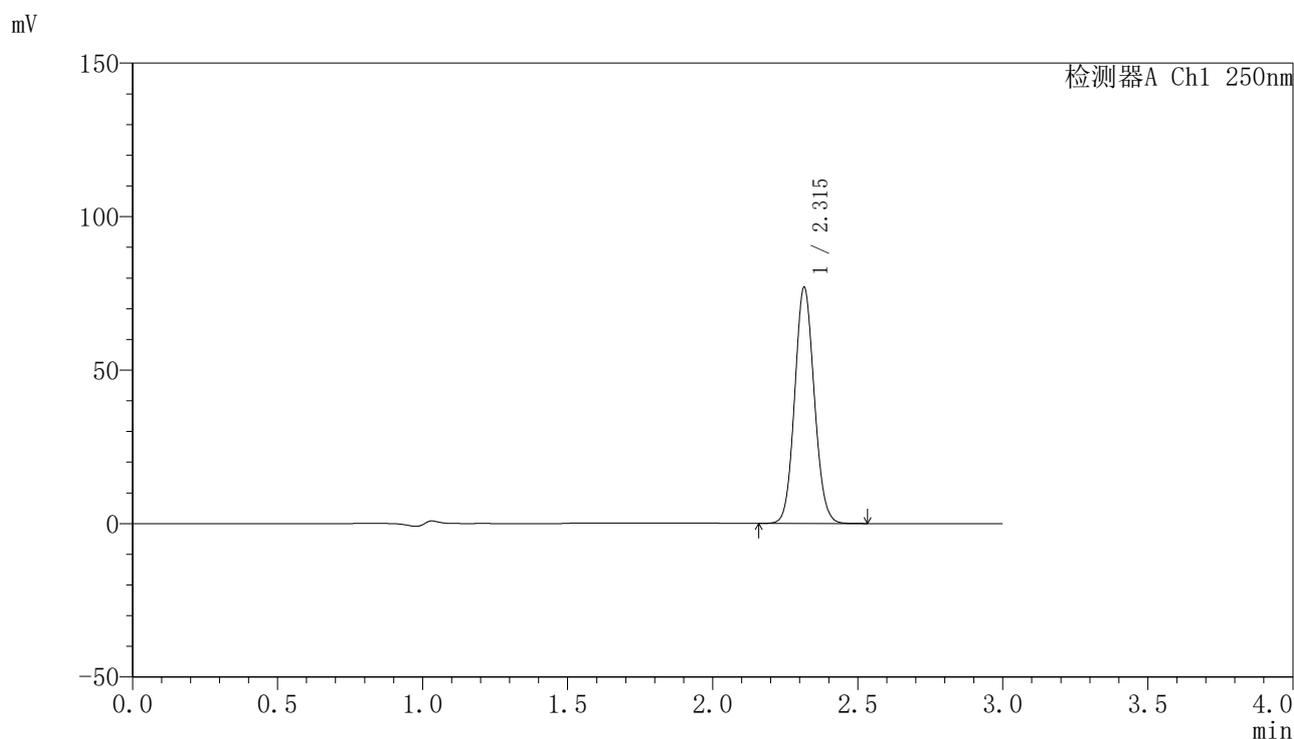
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.315	351996	100.000	74869	5614	1.085	--
总计		351996	100.000	74869			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-509-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P4-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 2-29  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 17:16:59 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:03:50 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

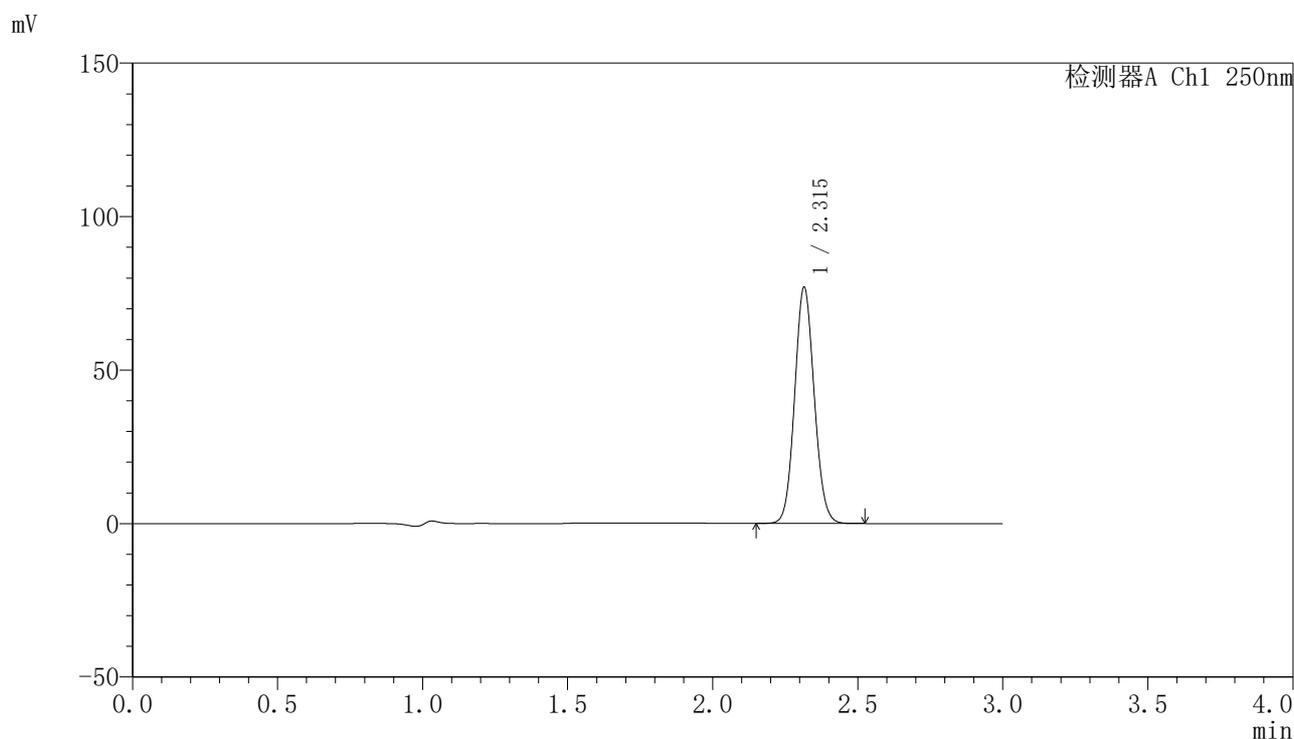
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.315	361331	100.000	76794	5608	1.085	--
总计		361331	100.000	76794			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-510-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P4-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 2-29  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 17:20:21 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:03:53 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

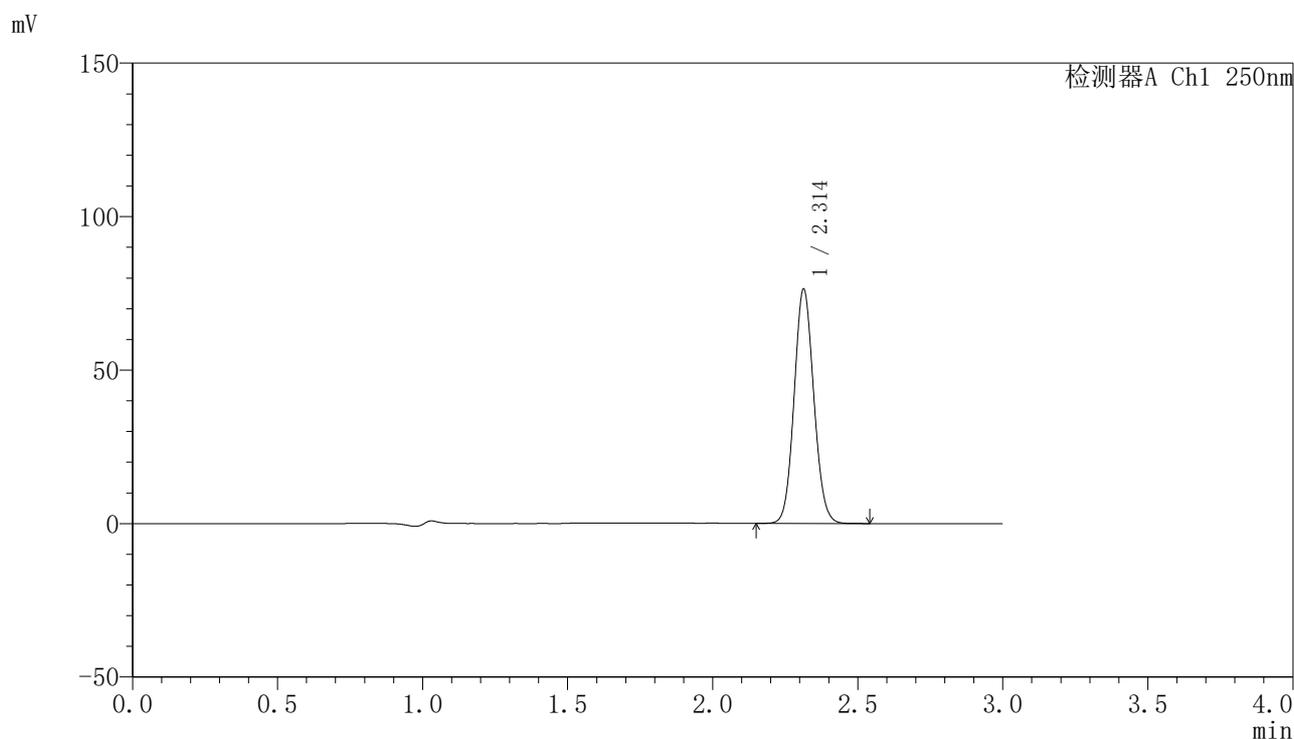
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.315	361225	100.000	76845	5614	1.084	--
总计		361225	100.000	76845			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-511-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P5-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 2-38  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 17:23:44 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:03:56 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	360193	100.000	76365	5541	1.085	--
总计		360193	100.000	76365			

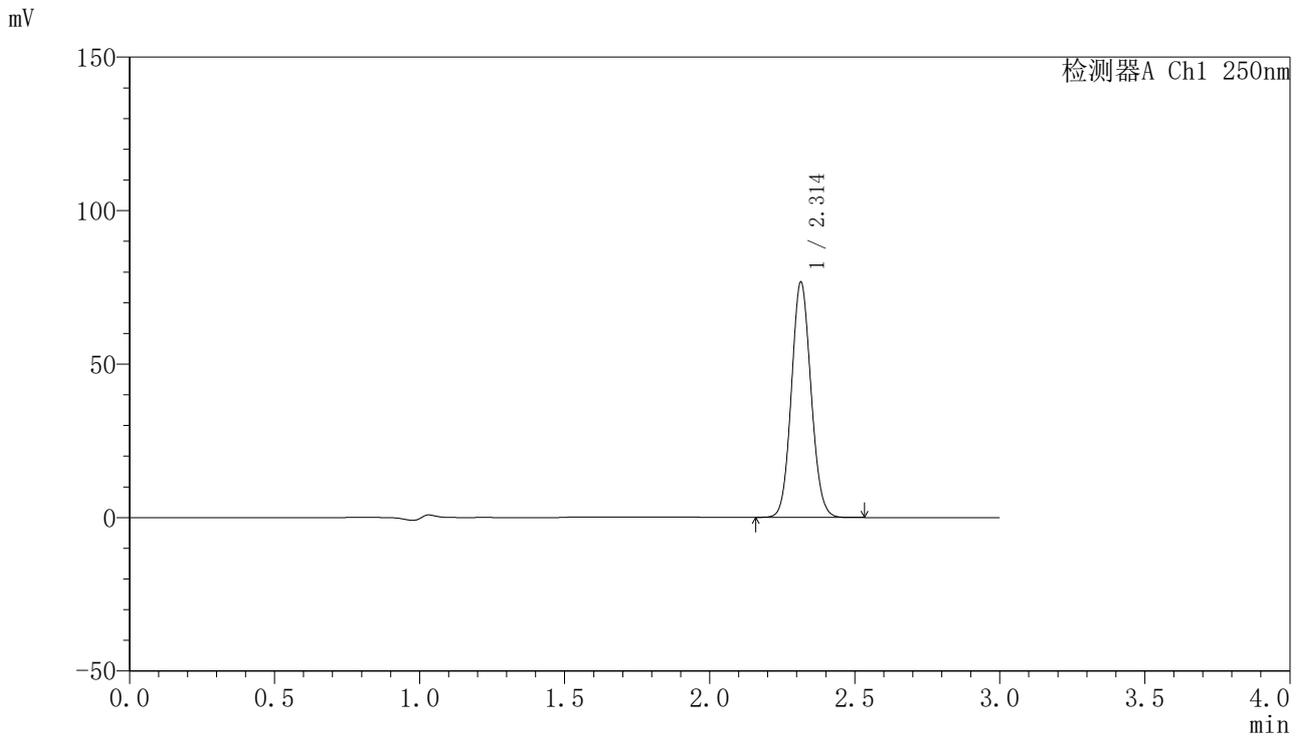


# SMF-4099

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40°C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-512-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 17:27:07      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:03:59      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	360168	100.000	76626	5598	1.084	--
总计		360168	100.000	76626			

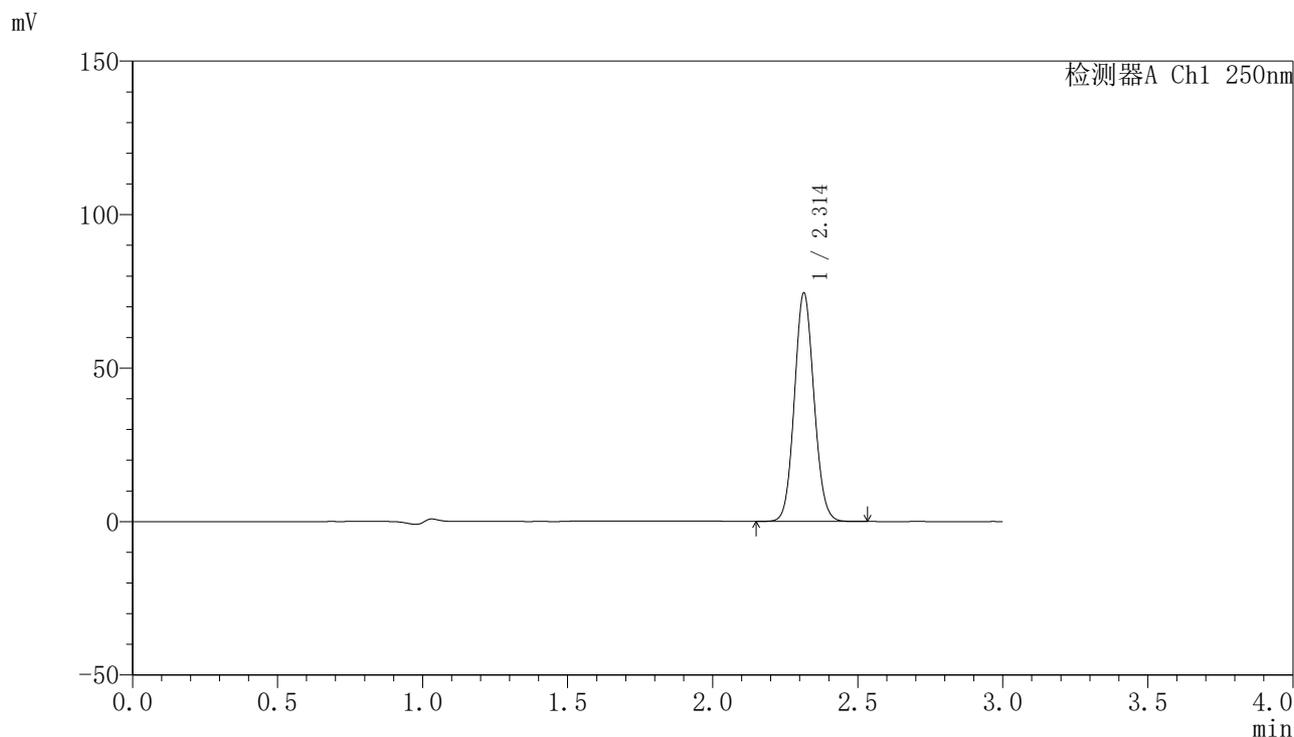


# SMF-4099

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-513-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 17:30:31      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:04:02      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

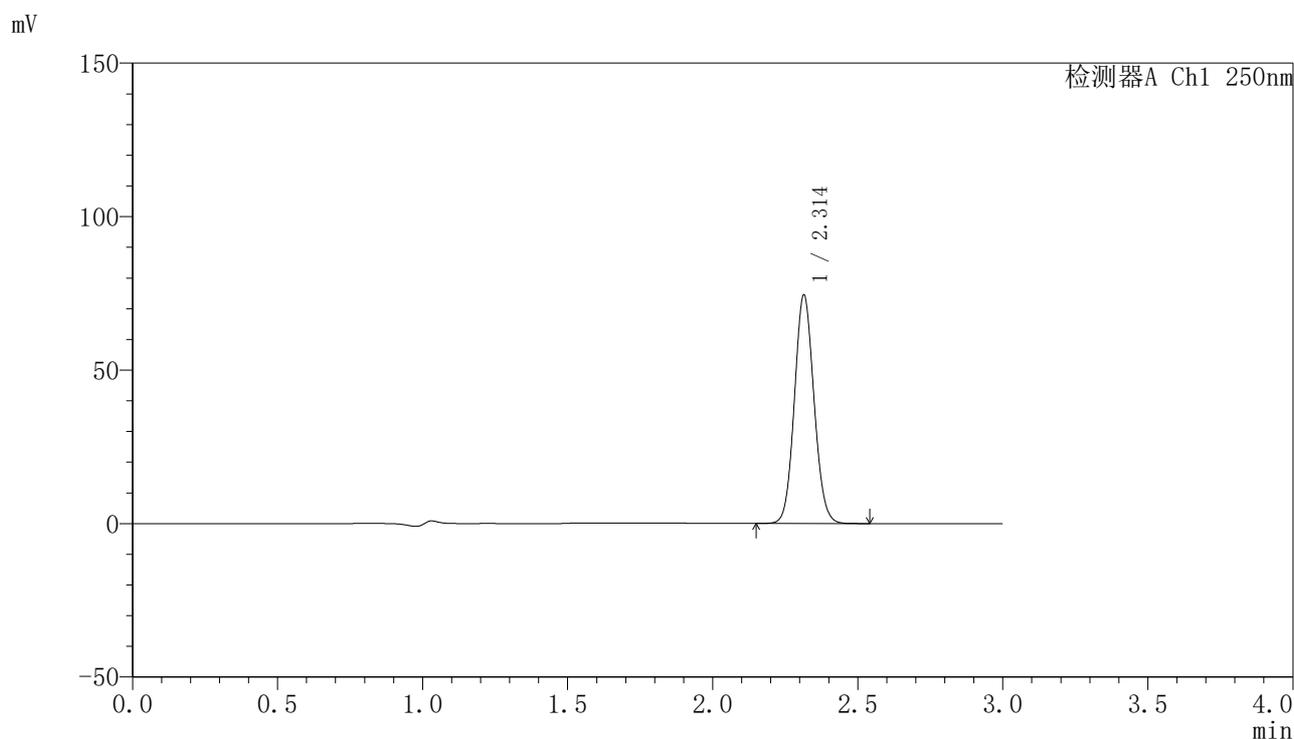
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	349817	100.000	74387	5593	1.084	--
总计		349817	100.000	74387			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-514-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P6-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 2-47  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 17:33:53 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:04:05 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

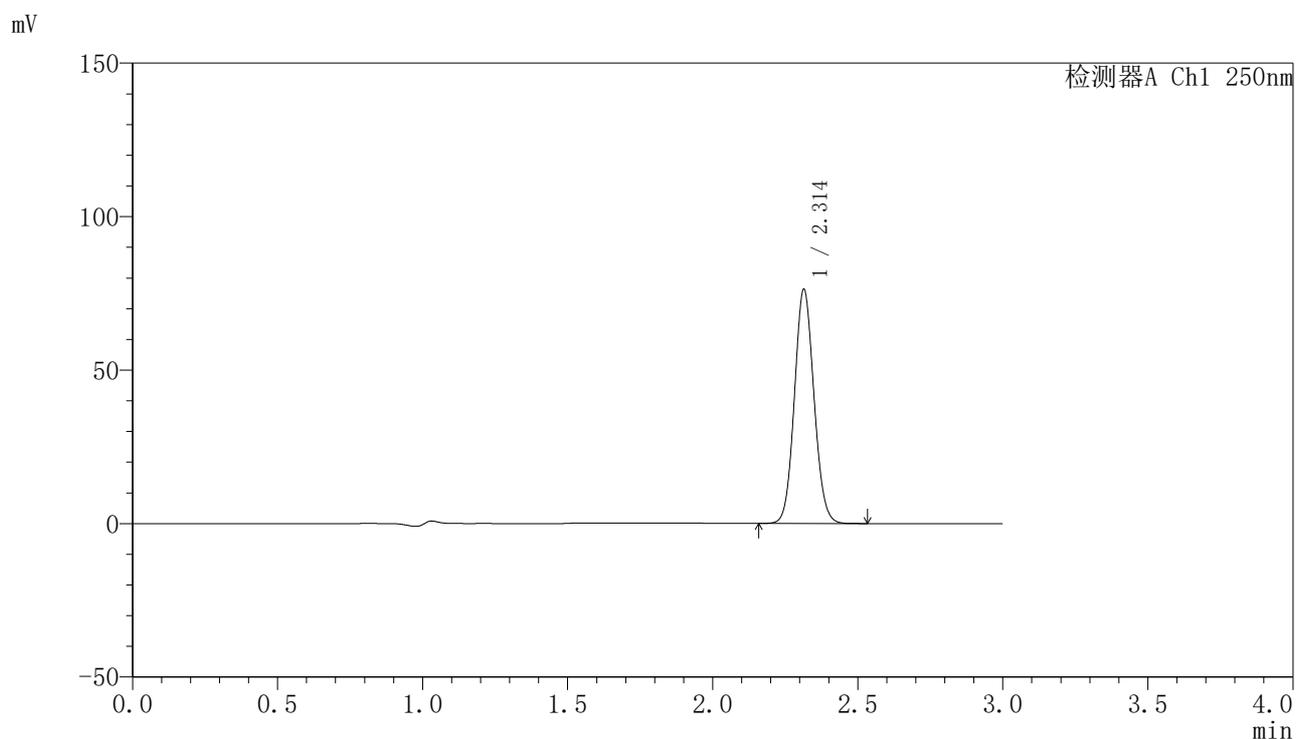
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	349892	100.000	74399	5595	1.084	--
总计		349892	100.000	74399			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-515-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 2-3  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 17:37:16 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:04:08 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

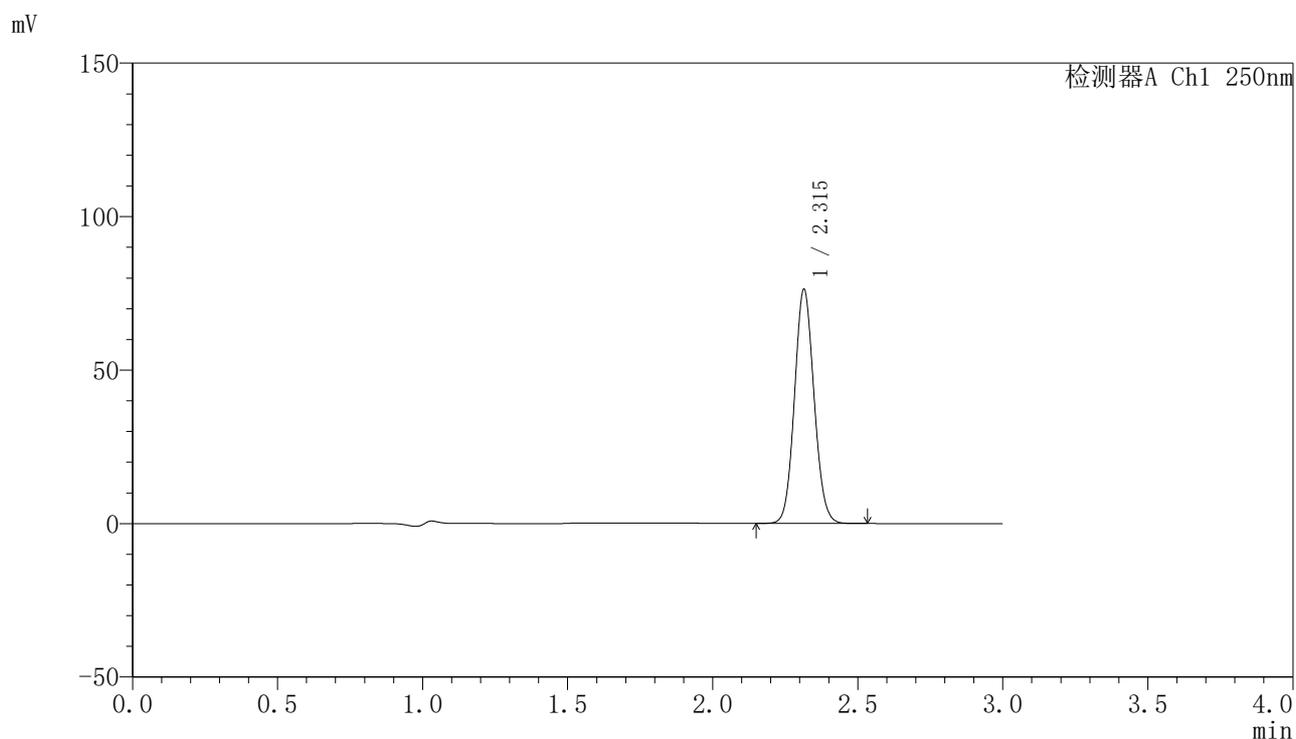
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	357945	100.000	76231	5613	1.084	--
总计		357945	100.000	76231			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-516-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 2-3  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 17:40:40 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:04:11 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

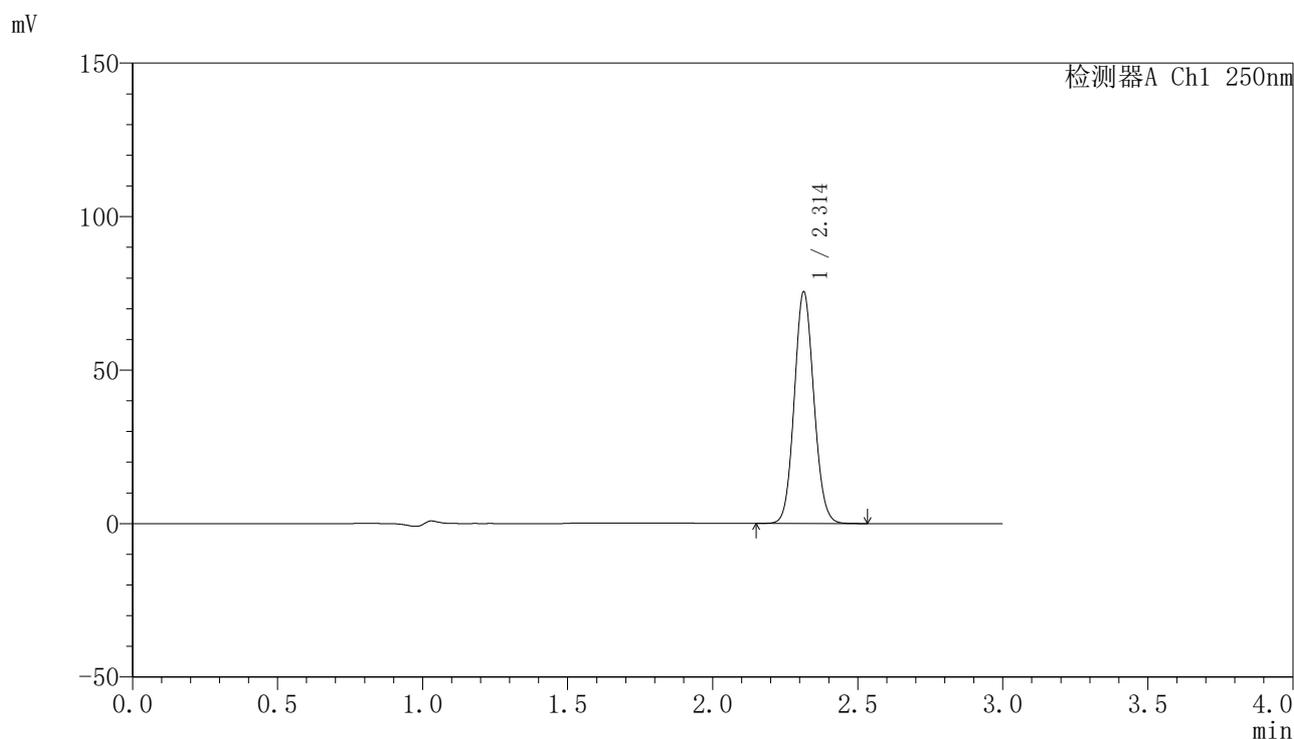
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.315	357567	100.000	76186	5619	1.084	--
总计		357567	100.000	76186			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-517-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 2-12  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 17:44:04 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:04:13 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

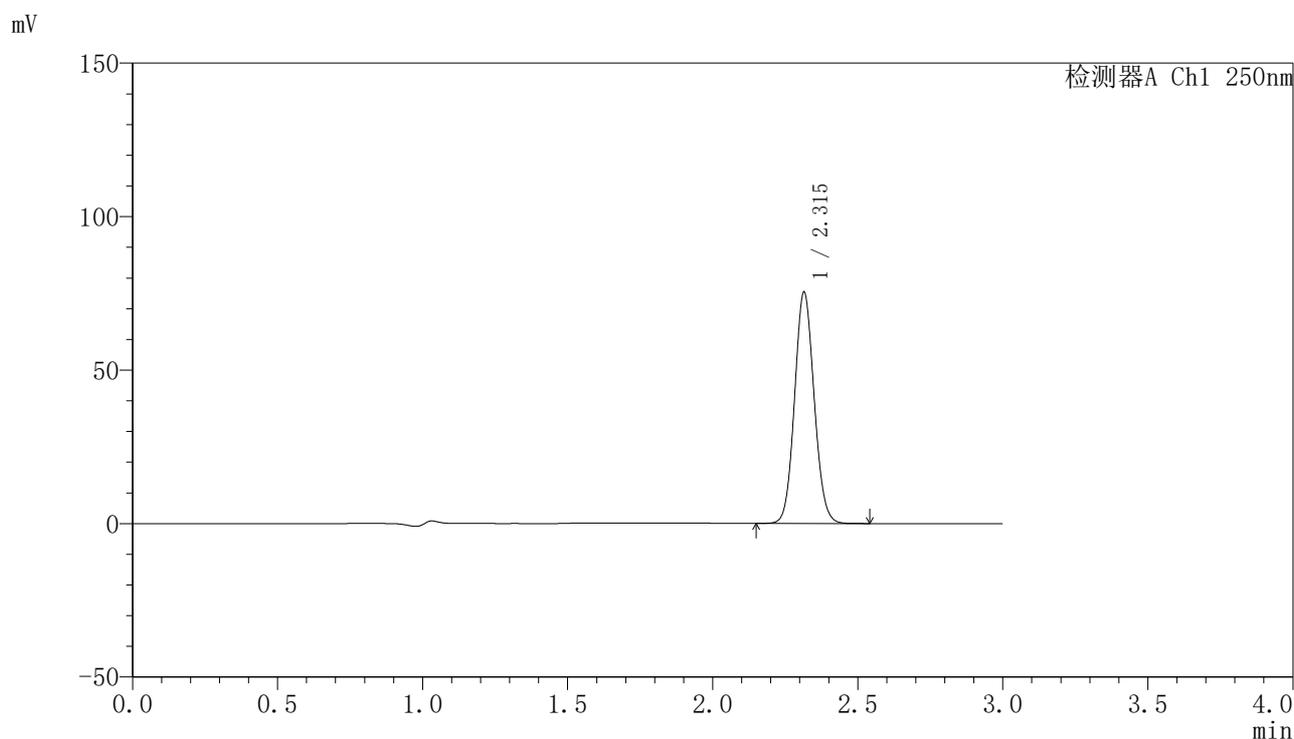
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	354204	100.000	75459	5608	1.085	--
总计		354204	100.000	75459			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-518-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 2-12  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 17:47:26 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:04:16 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

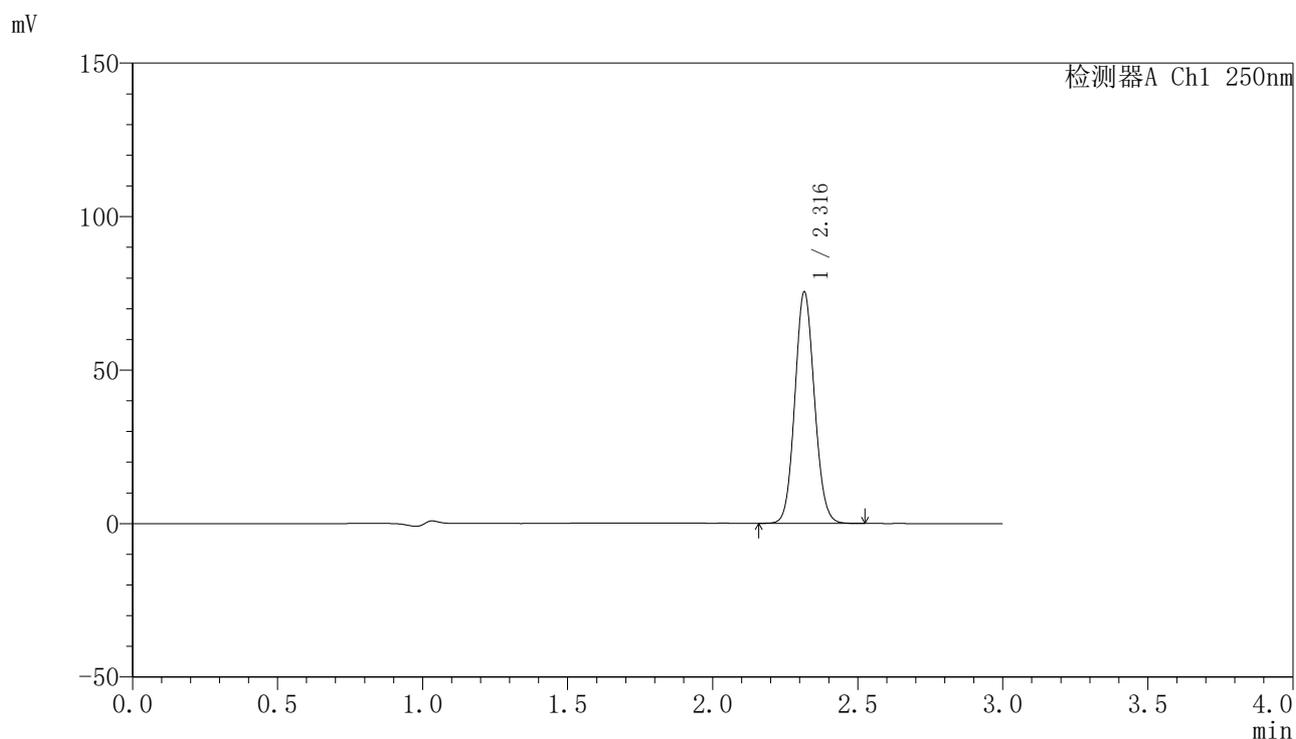
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.315	354077	100.000	75260	5596	1.084	--
总计		354077	100.000	75260			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-519-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P3-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 2-21  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 17:50:50 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:04:19 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

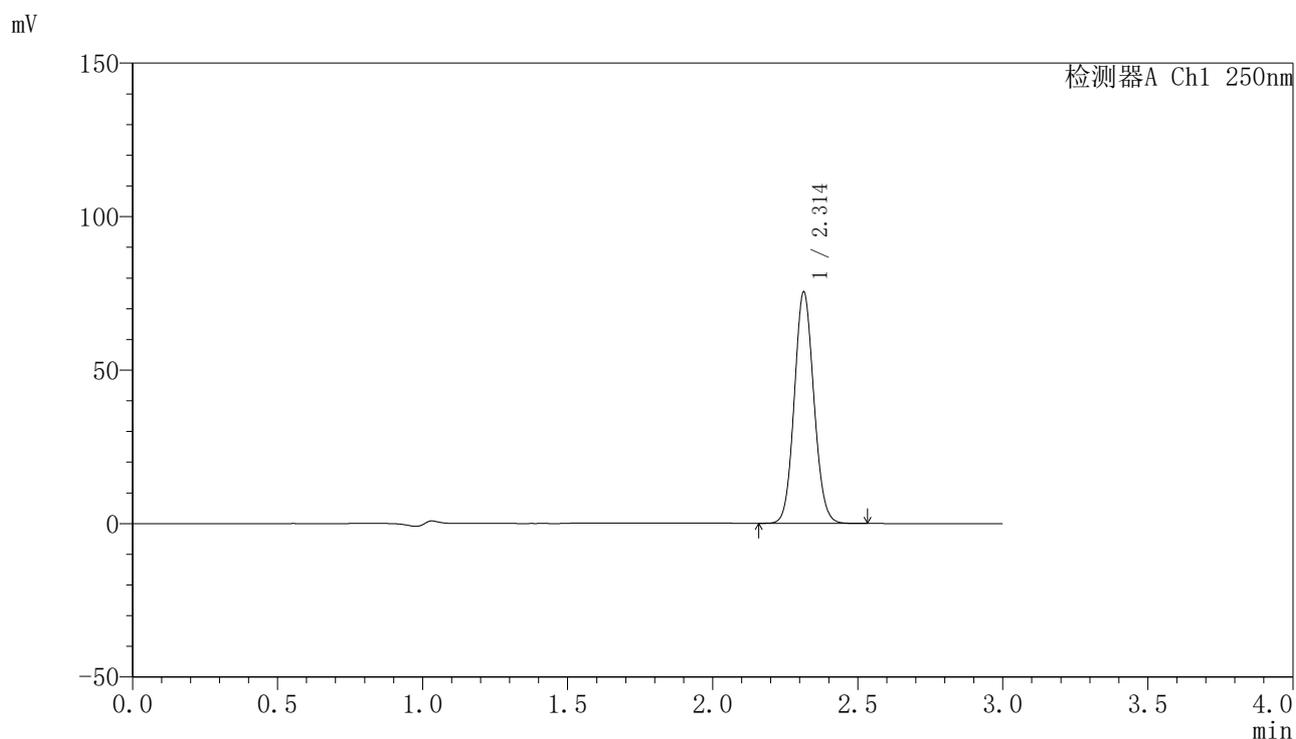
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.316	354230	100.000	75204	5622	1.086	--
总计		354230	100.000	75204			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-520-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P3-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 2-21  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 17:54:13 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:04:22 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

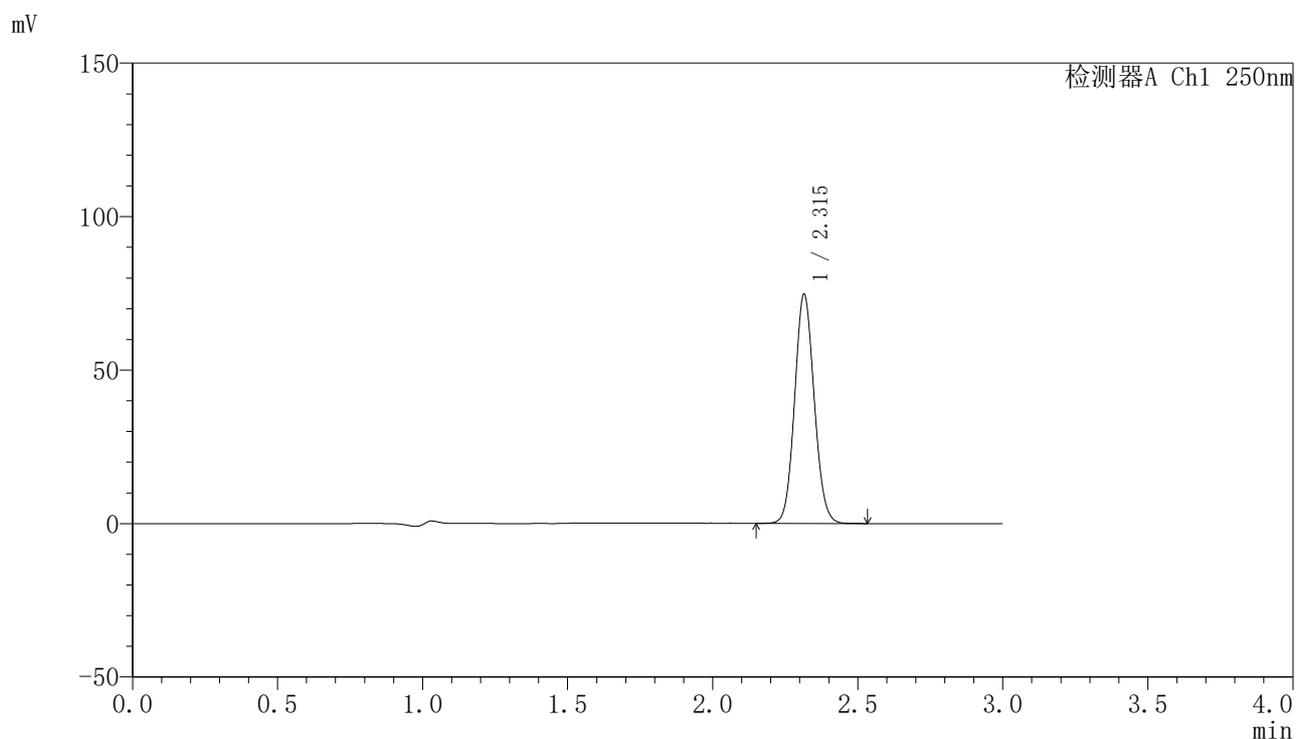
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	353964	100.000	75387	5606	1.085	--
总计		353964	100.000	75387			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-521-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P4-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 2-30  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 17:57:35 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:04:25 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

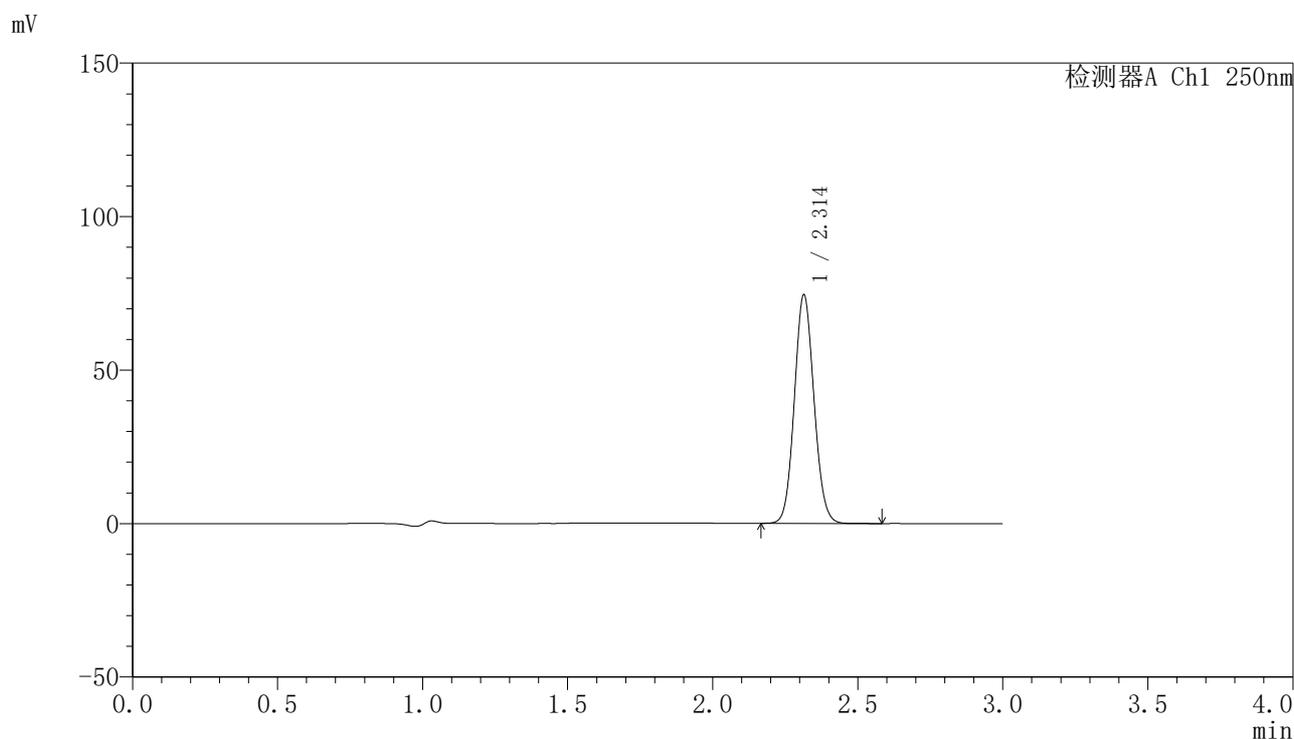
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.315	350786	100.000	74537	5589	1.085	--
总计		350786	100.000	74537			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-522-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P4-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 2-30  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 18:00:58 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:04:28 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	350763	100.000	74430	5571	1.083	--
总计		350763	100.000	74430			

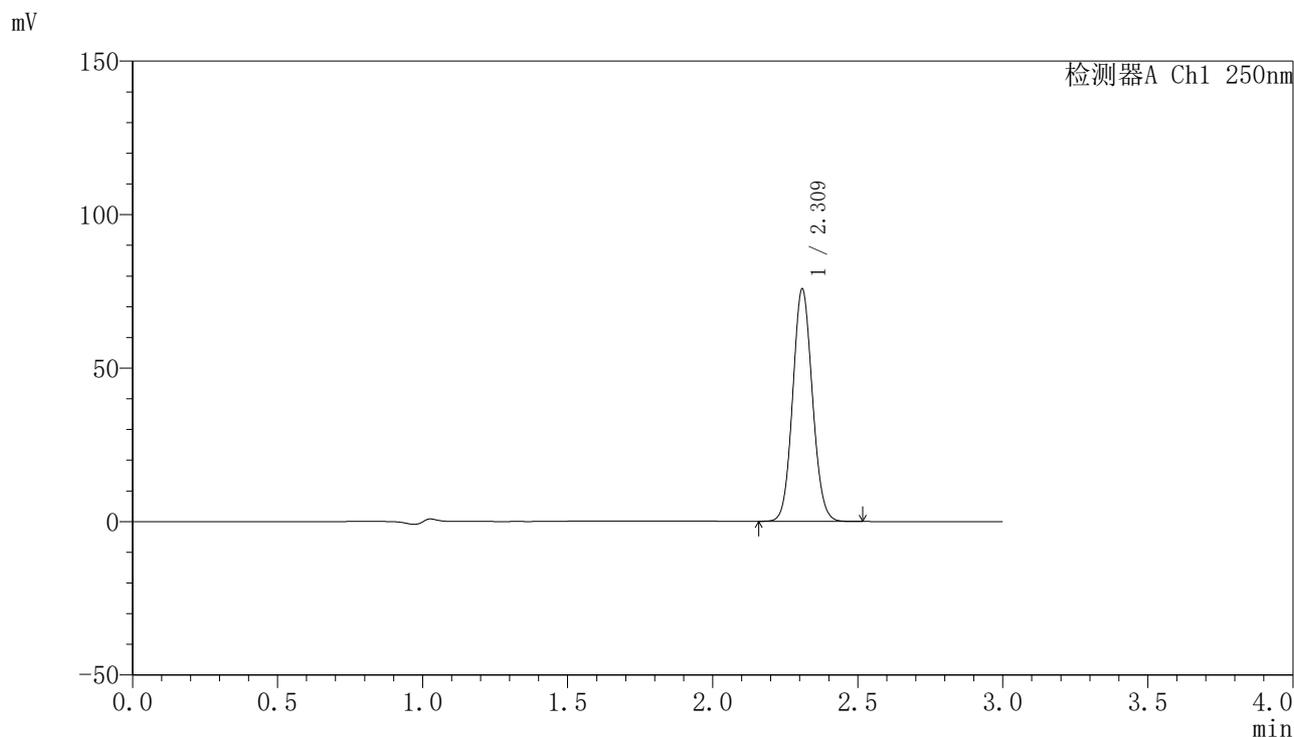


# SMF-4099

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40°C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-523-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 18:04:22      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:04:31      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

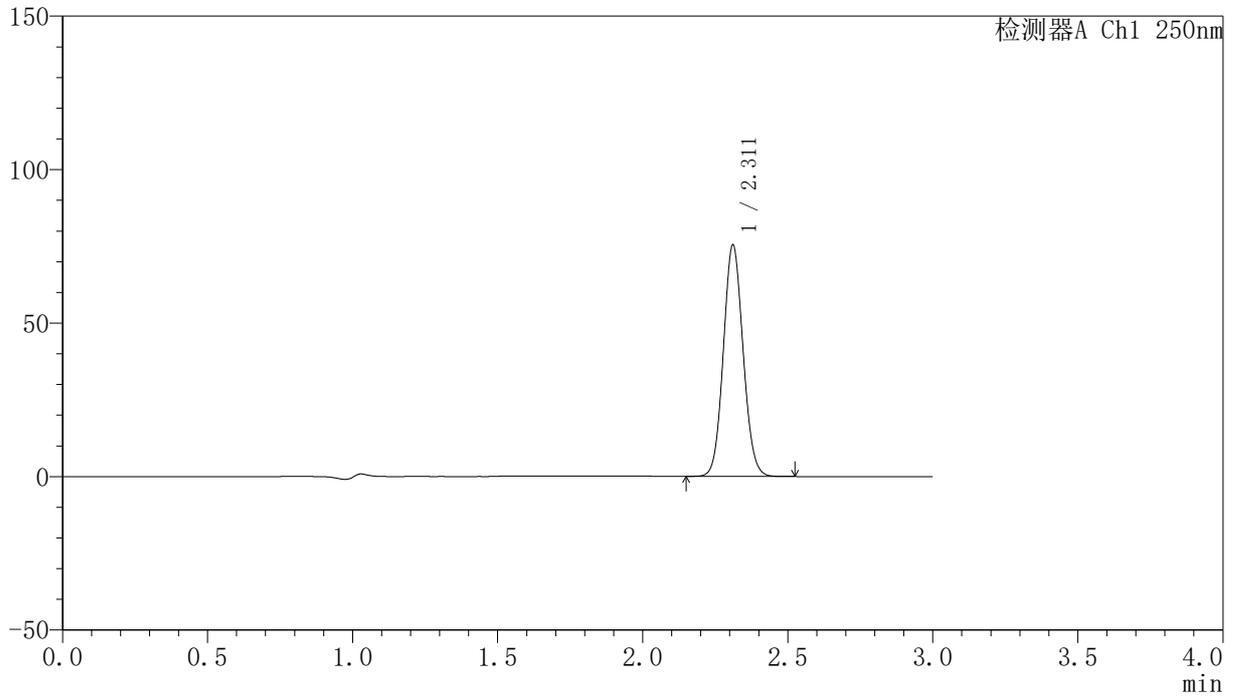
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.309	357273	100.000	75205	5524	1.082	--
总计		357273	100.000	75205			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-524-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 18:07:45      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:04:33      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

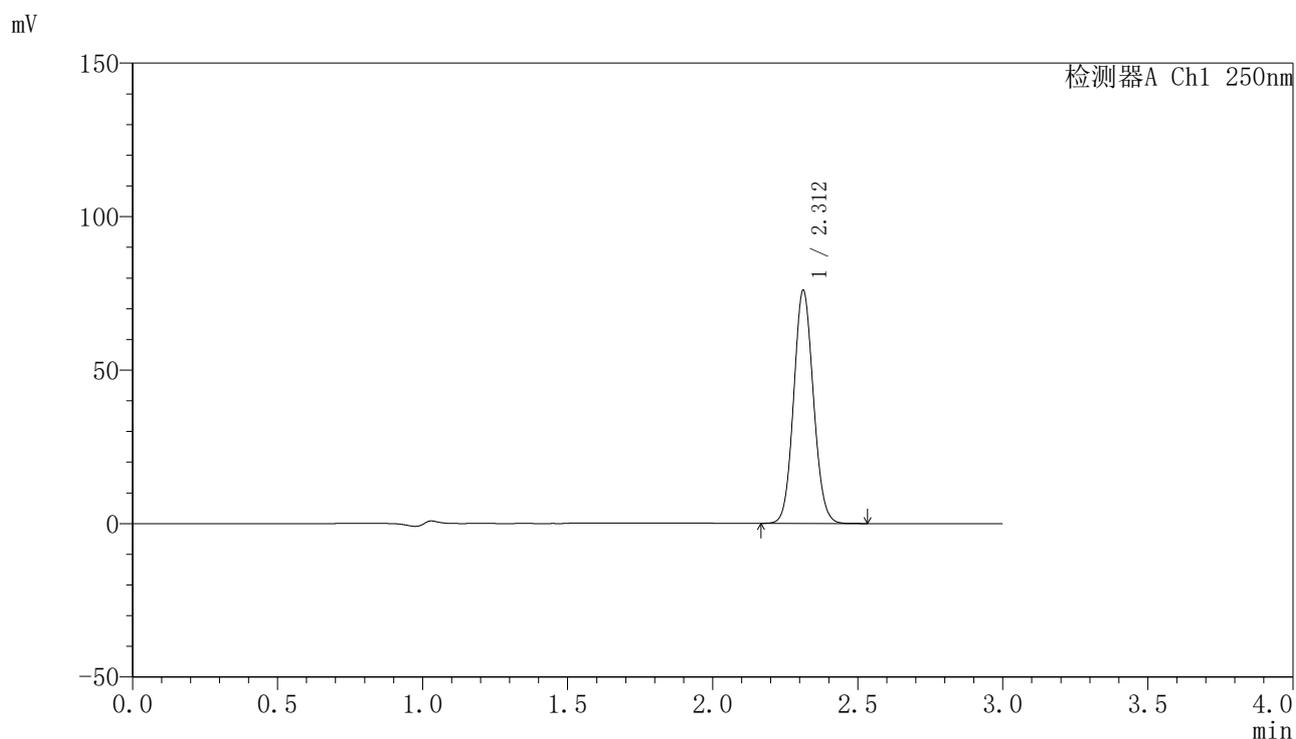
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.311	357159	100.000	75191	5490	1.080	--
总计		357159	100.000	75191			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-525-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P6-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 2-48  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 18:11:07 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:04:36 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	359594	100.000	75905	5504	1.081	--
总计		359594	100.000	75905			

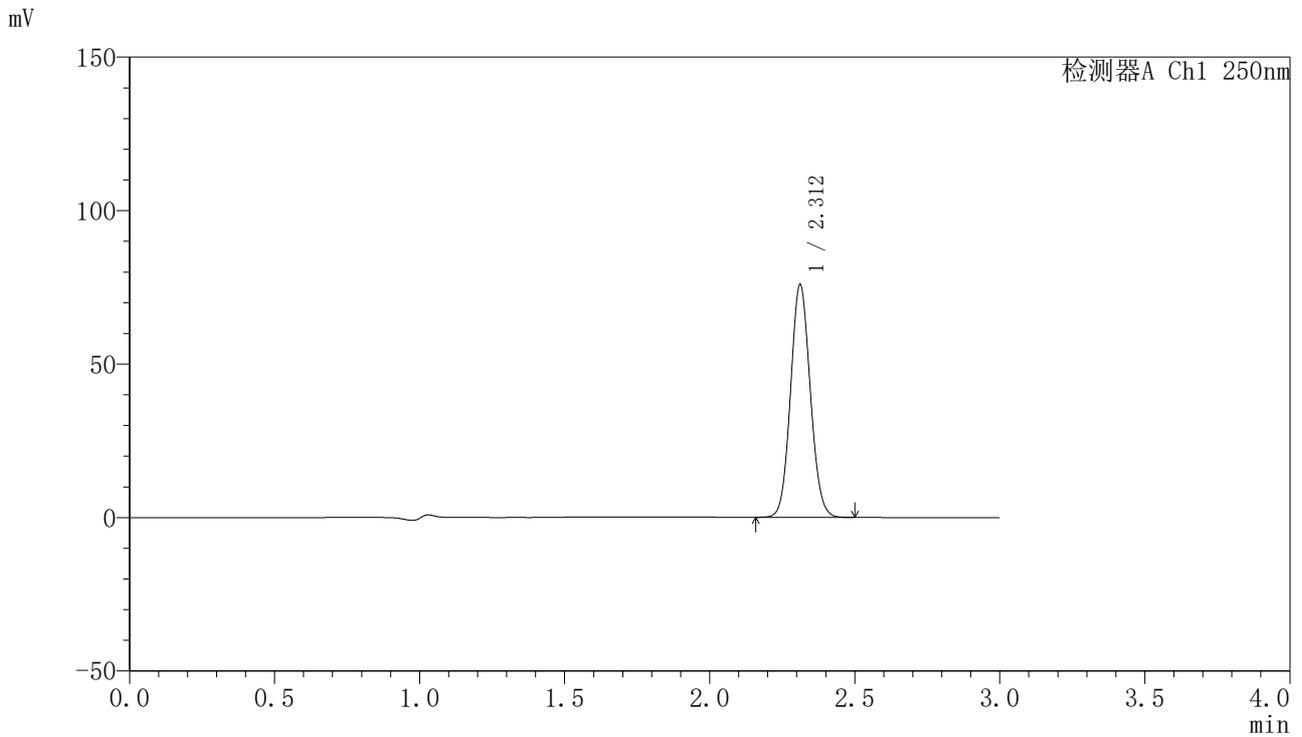


# SMF-4099

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-526-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 18:14:30      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:04:39      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

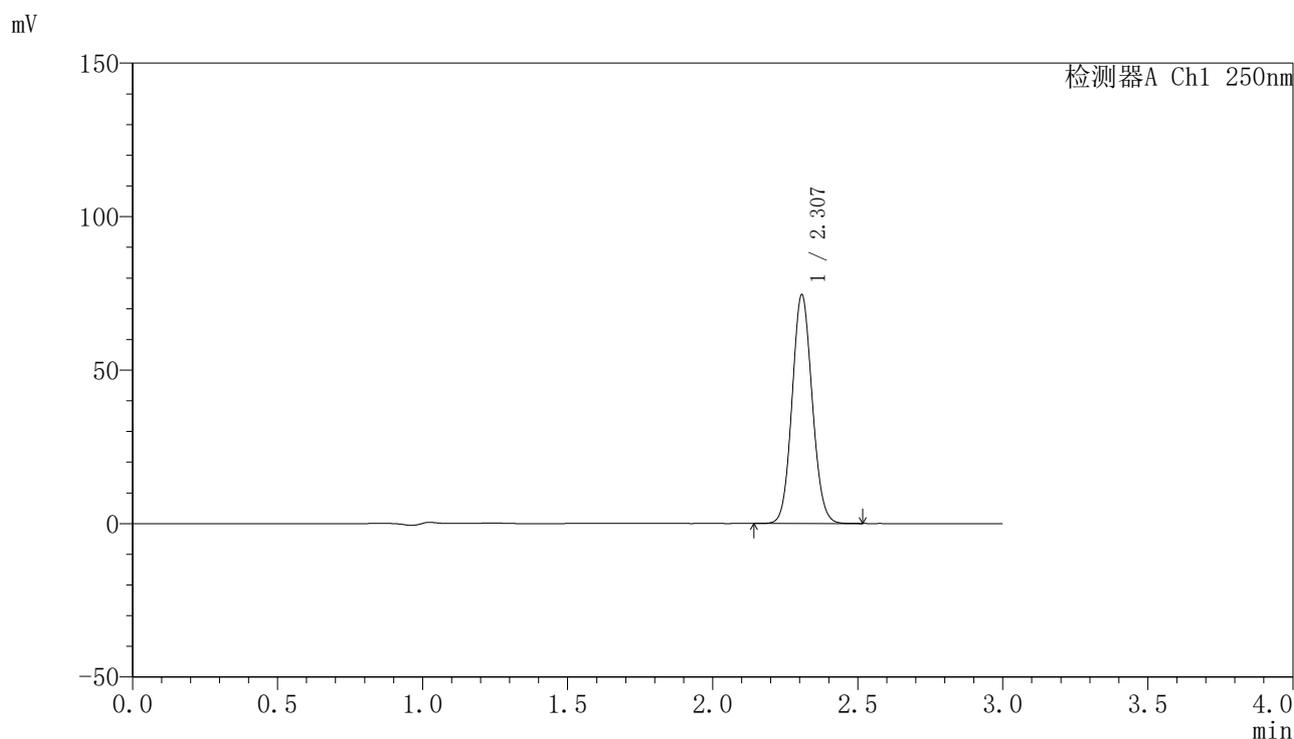
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	359161	100.000	75731	5490	1.081	--
总计		359161	100.000	75731			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-527-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lp-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 18:17:54      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:04:42      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

### <色谱图>



### <峰表>

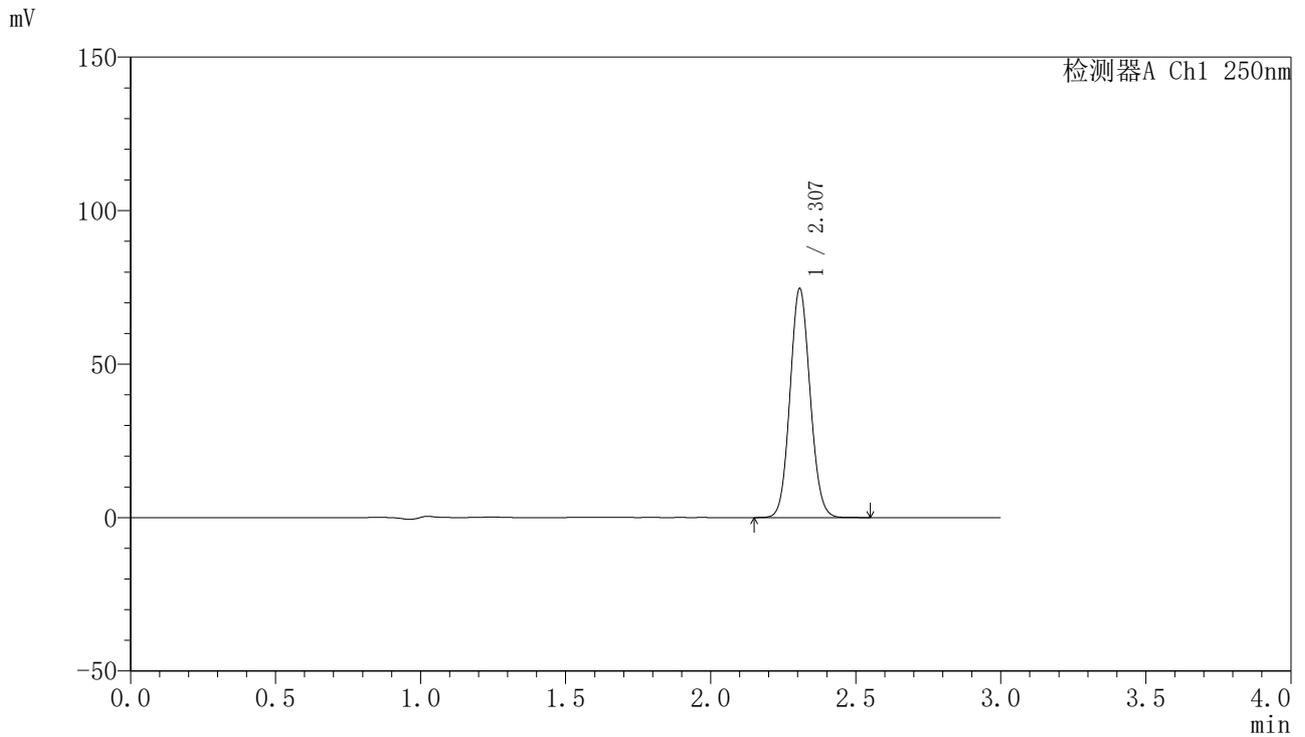
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.307	359619	100.000	74378	5272	1.084	--
总计		359619	100.000	74378			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-528-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lp-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 18:21:18      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:04:44      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.307	360031	100.000	74488	5275	1.084	--
总计		360031	100.000	74488			

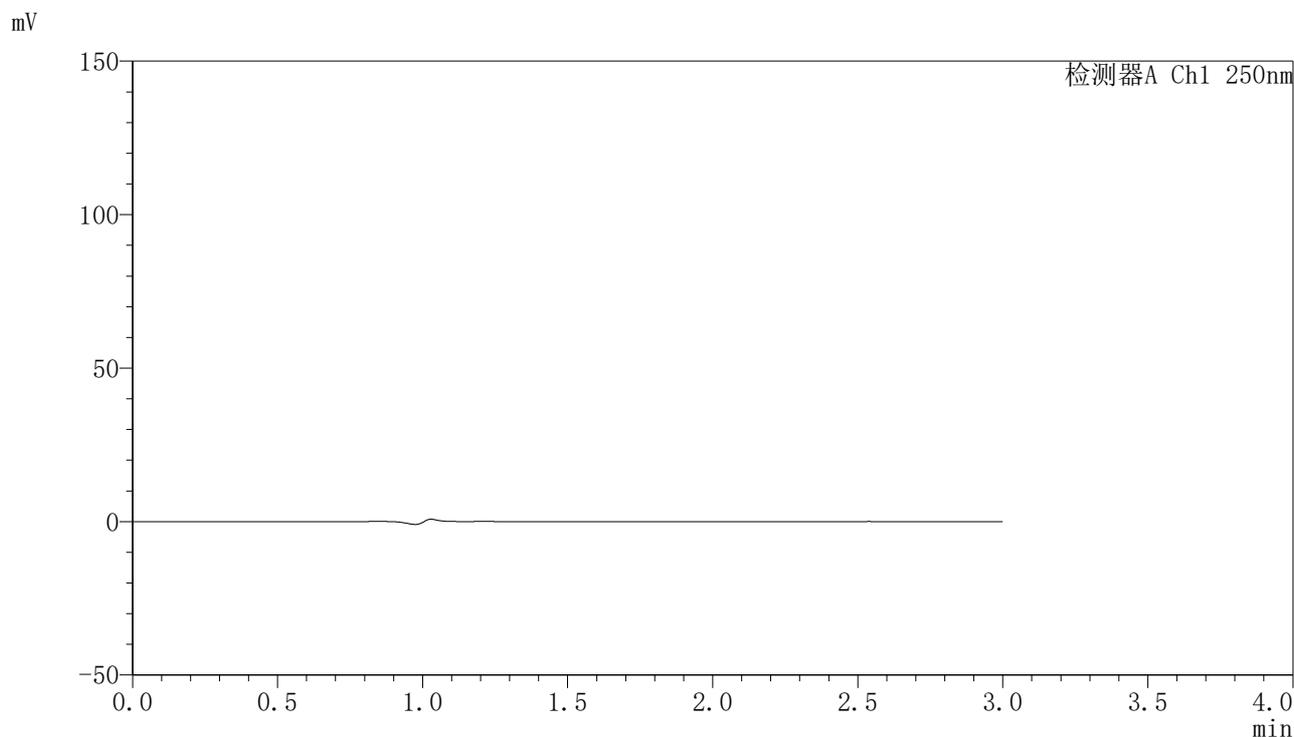


# SMF-4099

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-529-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 18:24:41      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:04:47      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

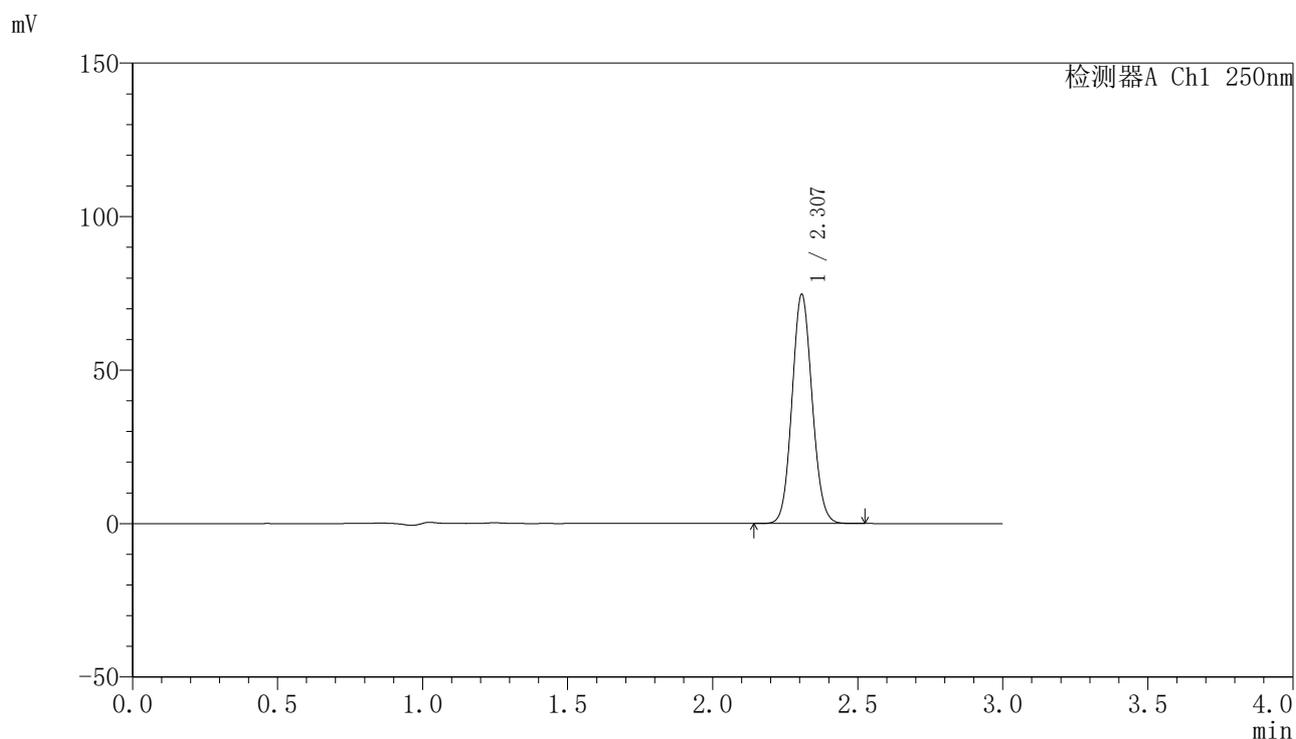
检测器A Ch1 250nm

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

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-530-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 18:28:03 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:04:50 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

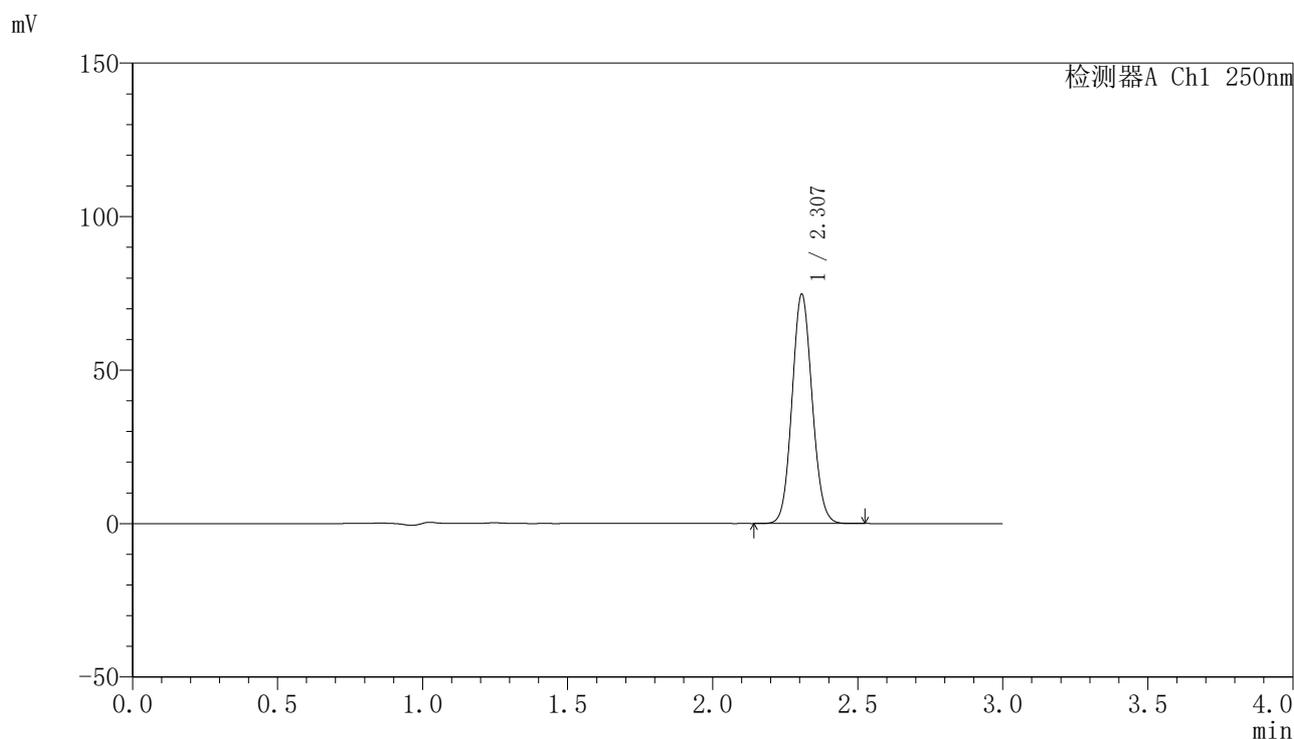
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.307	360268	100.000	74518	5269	1.084	--
总计		360268	100.000	74518			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-531-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 18:31:26 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:04:53 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

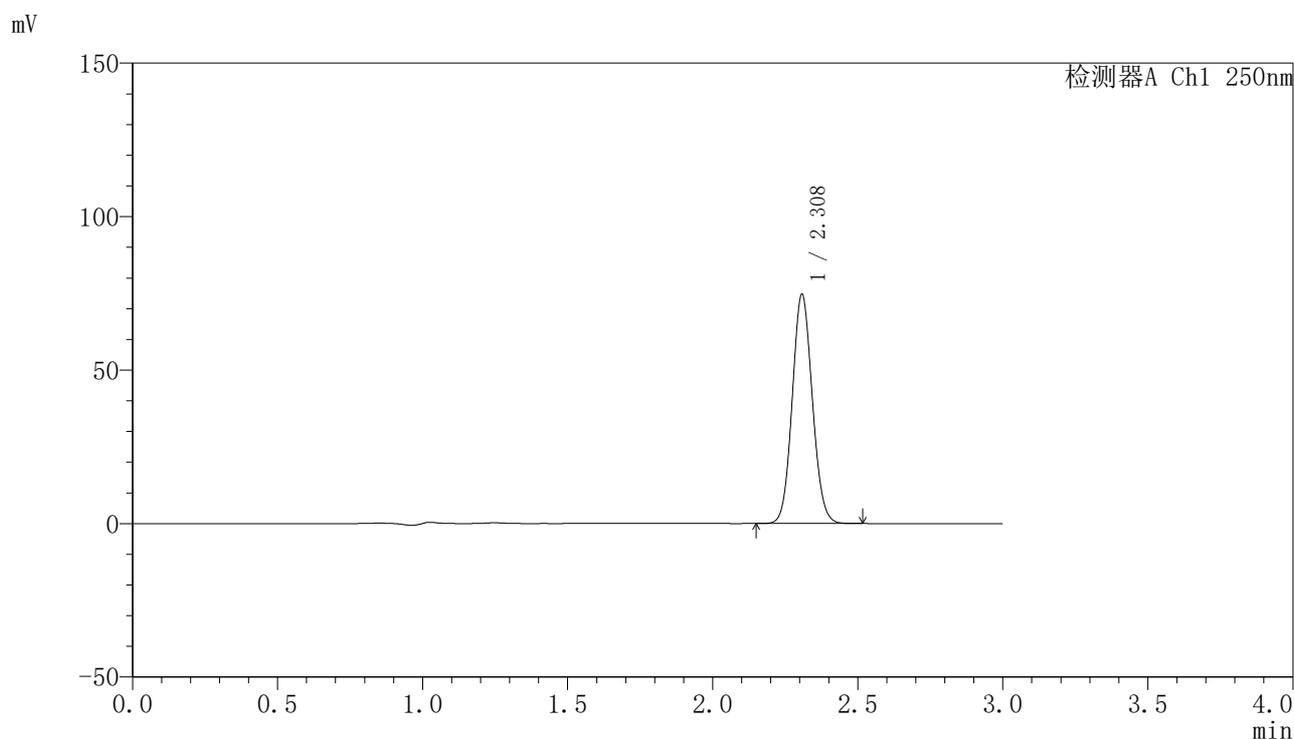
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.307	360511	100.000	74562	5269	1.084	--
总计		360511	100.000	74562			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-532-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 18:34:48 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:04:56 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

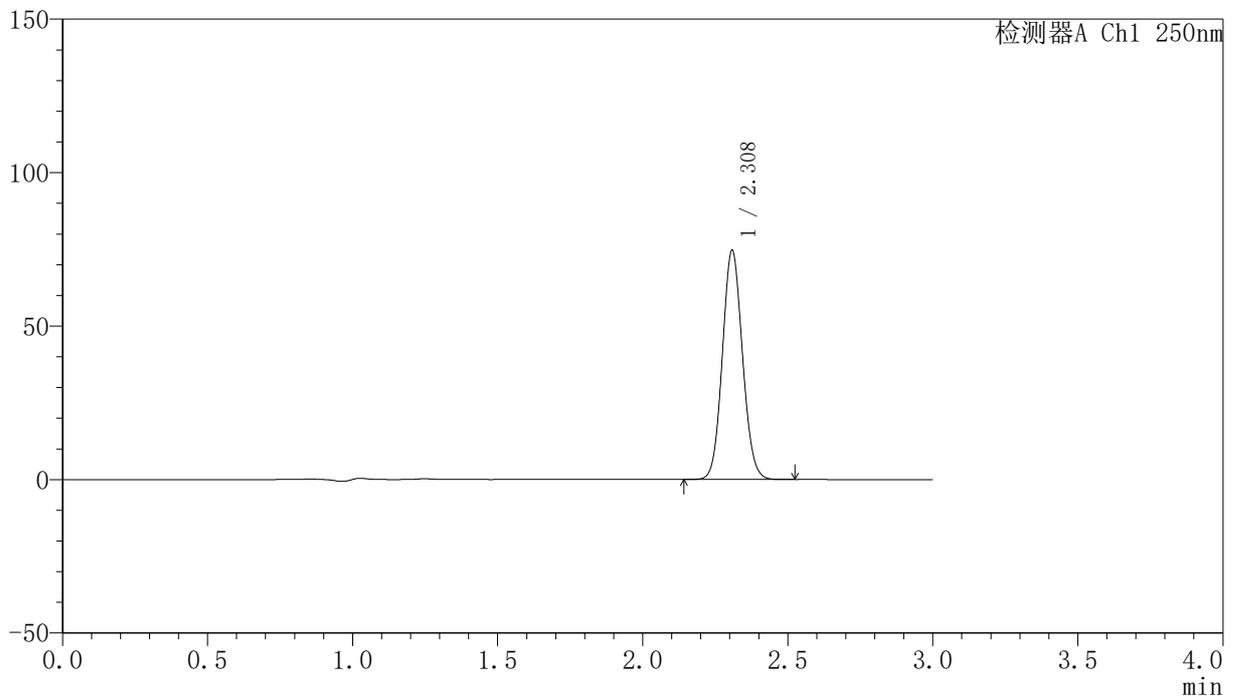
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.308	360178	100.000	74408	5273	1.085	--
总计		360178	100.000	74408			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-533-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 18:38:10      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:04:59      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

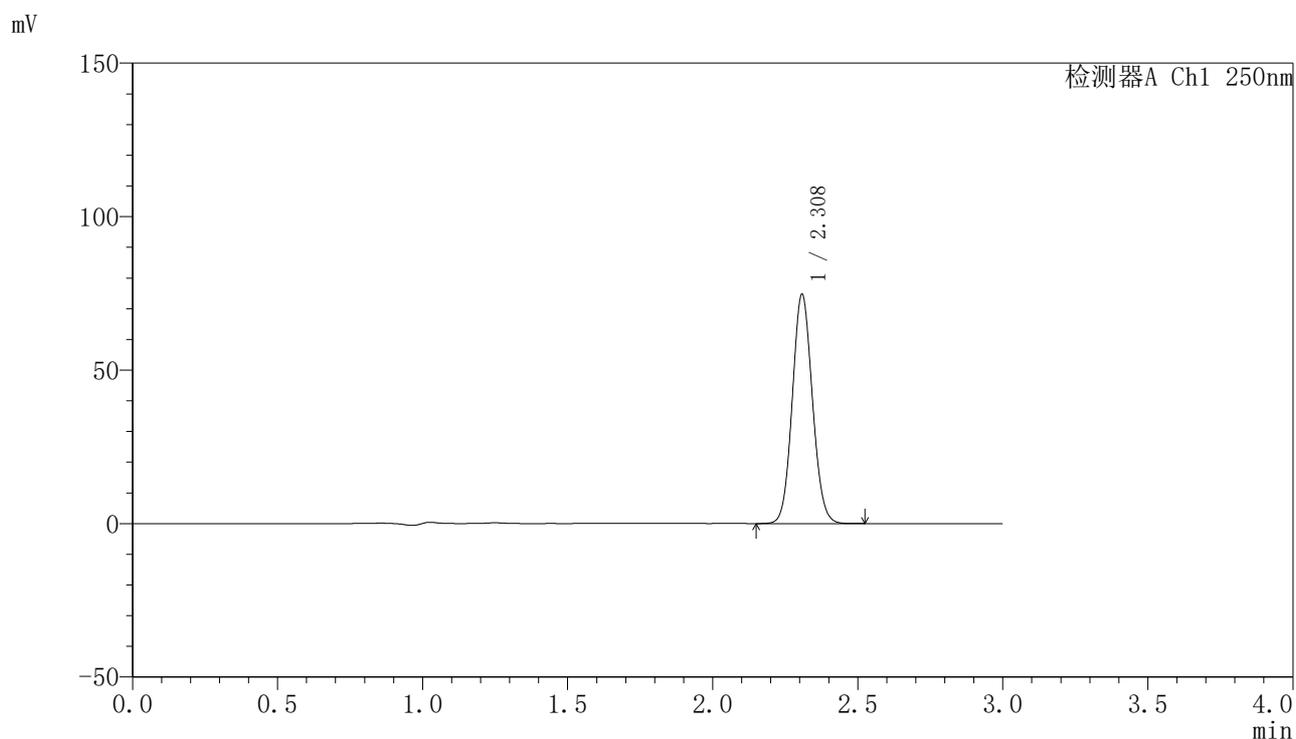
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.308	360621	100.000	74326	5271	1.085	--
总计		360621	100.000	74326			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-534-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 18:41:32 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:05:01 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

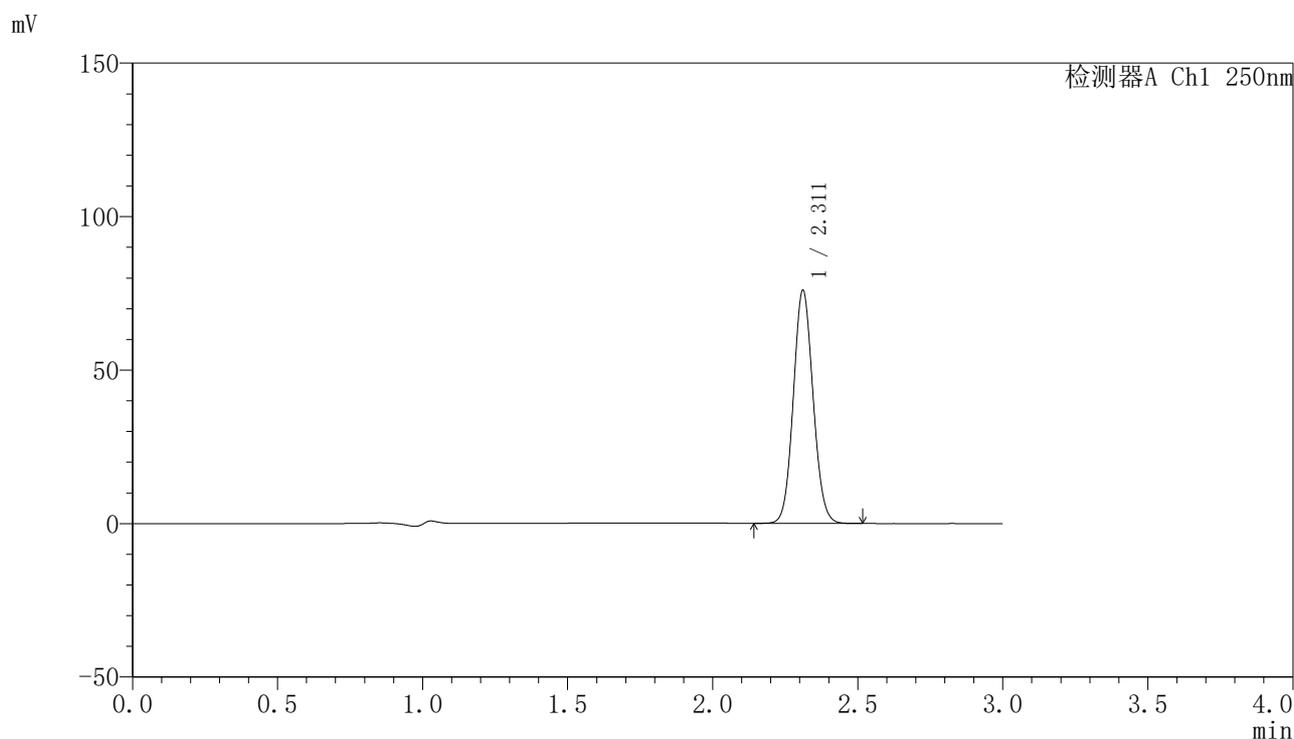
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.308	360536	100.000	74387	5272	1.084	--
总计		360536	100.000	74387			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-535-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-1  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 18:44:54 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:05:04 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

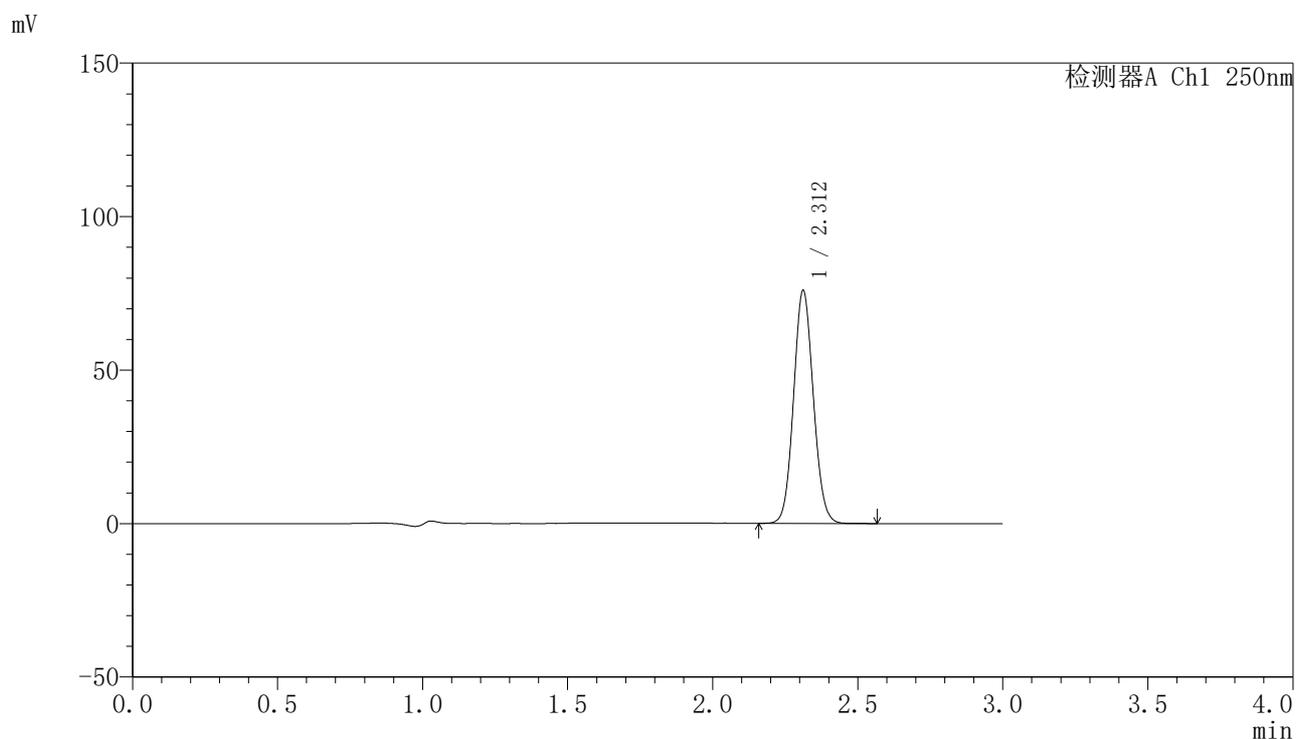
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.311	359967	100.000	75713	5484	1.080	--
总计		359967	100.000	75713			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-536-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-1  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 18:48:16 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:05:07 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

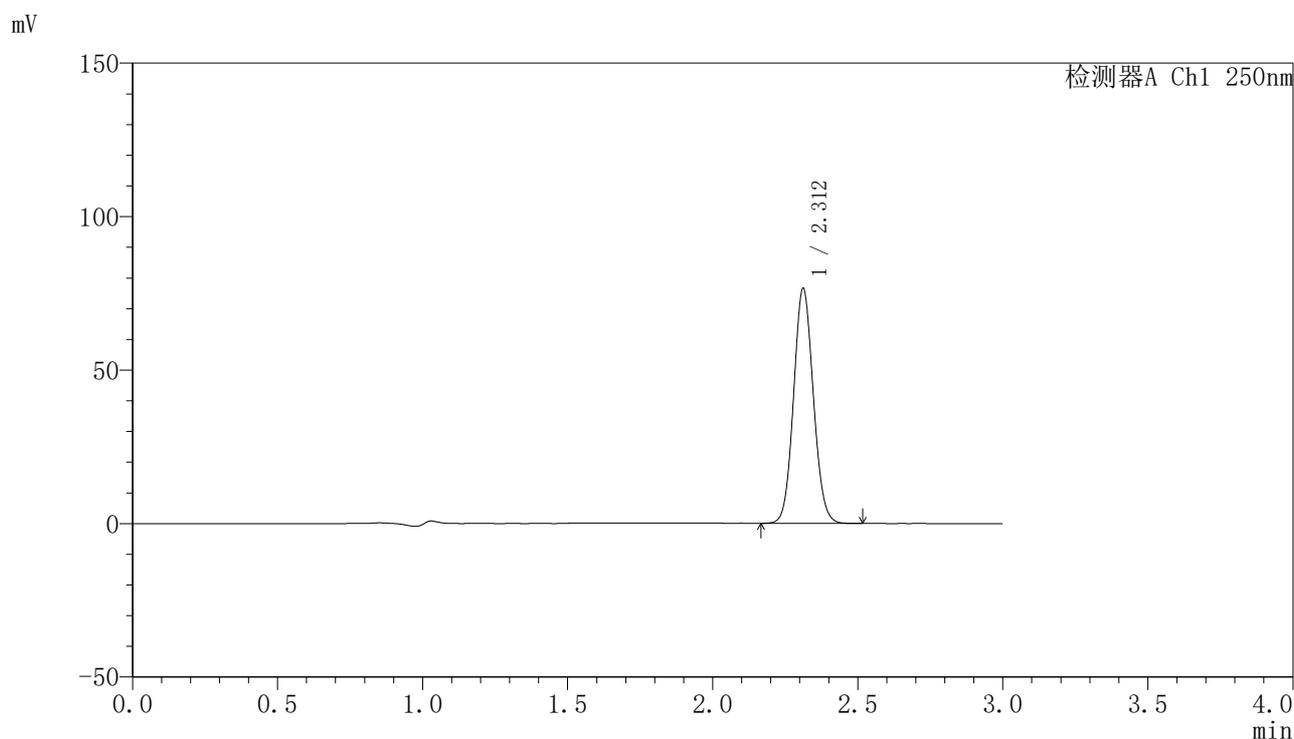
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	359982	100.000	75844	5486	1.081	--
总计		359982	100.000	75844			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-537-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-10  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 18:51:38 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:05:09 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

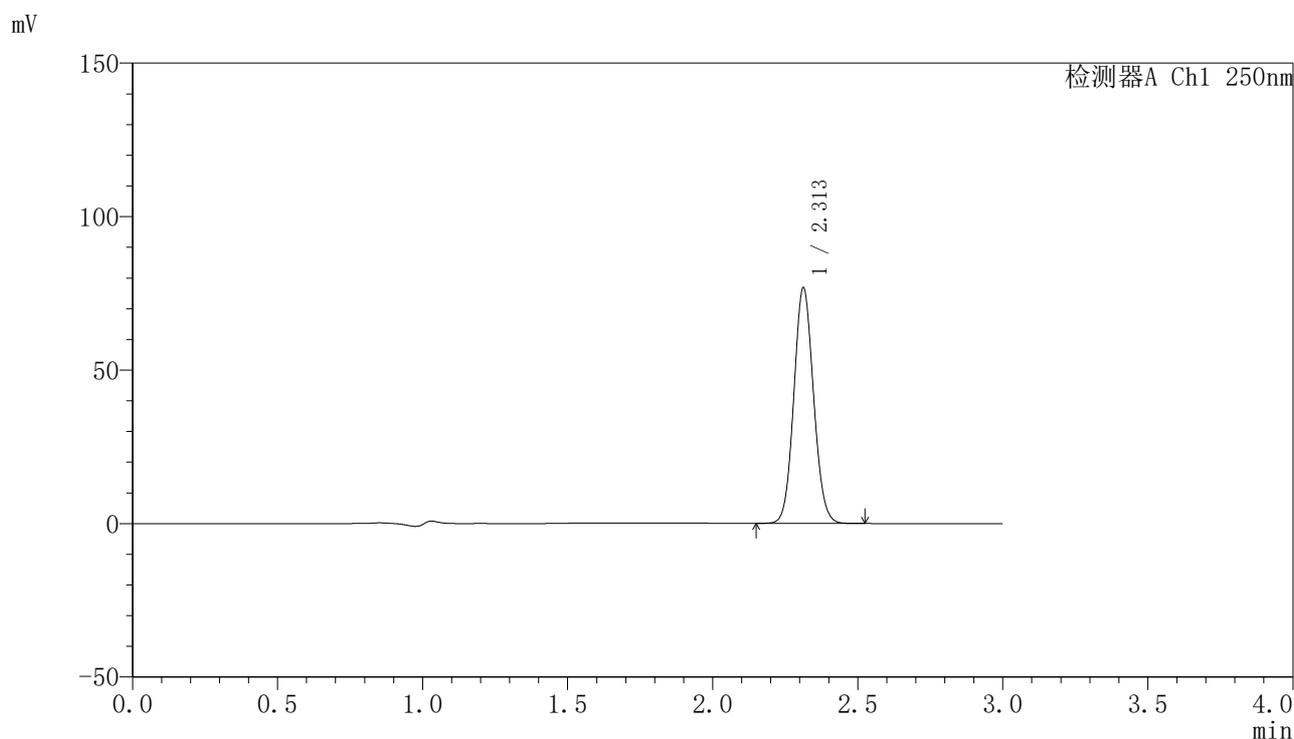
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	362905	100.000	76480	5486	1.081	--
总计		362905	100.000	76480			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40°C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-538-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 18:55:01      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:05:12      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

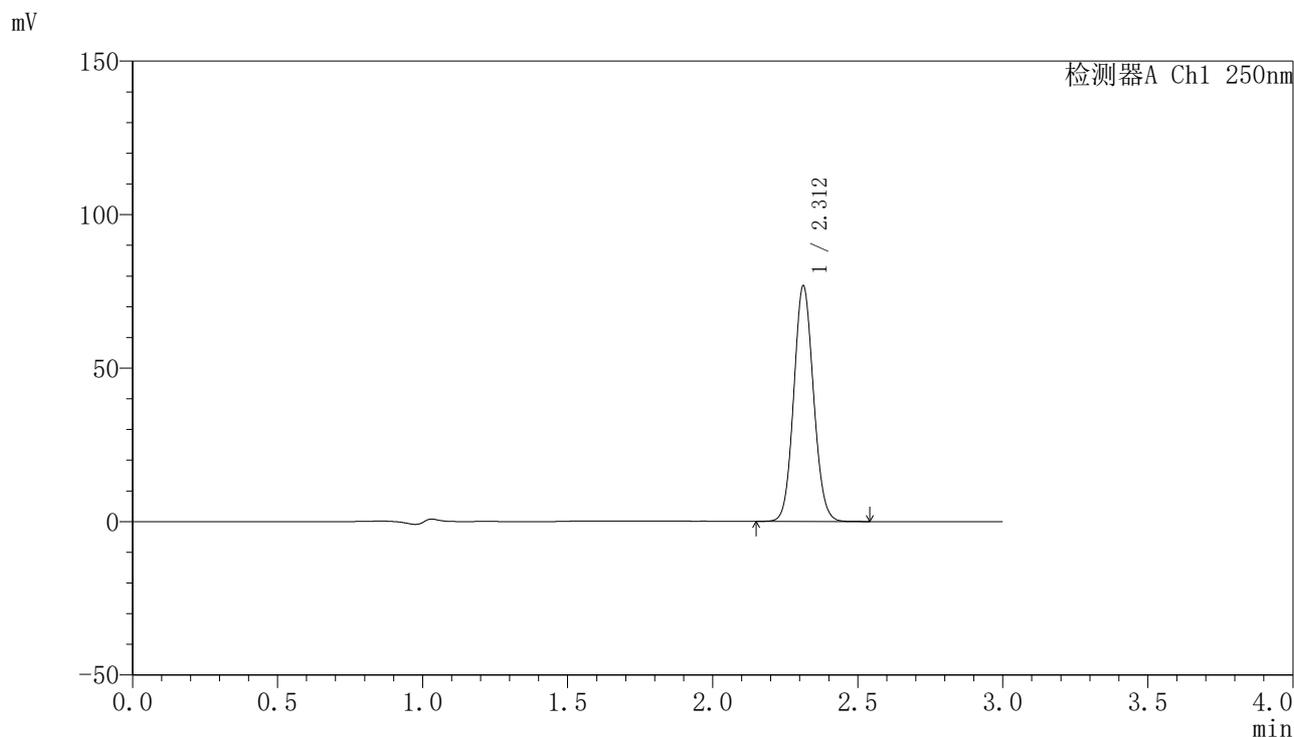
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	363435	100.000	76775	5508	1.082	--
总计		363435	100.000	76775			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-539-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P3-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-19  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 18:58:23 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:05:15 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

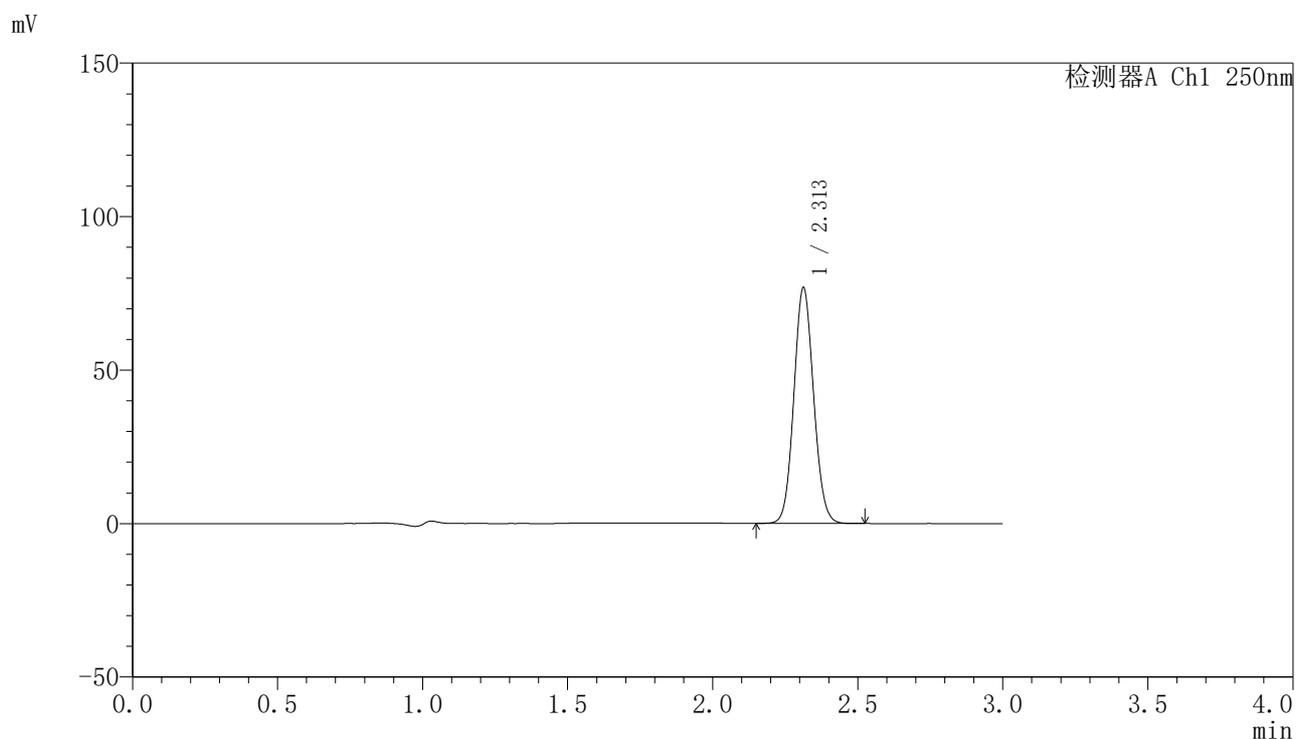
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	363304	100.000	76734	5507	1.083	--
总计		363304	100.000	76734			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-540-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P3-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-19  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 19:01:45 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:05:18 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

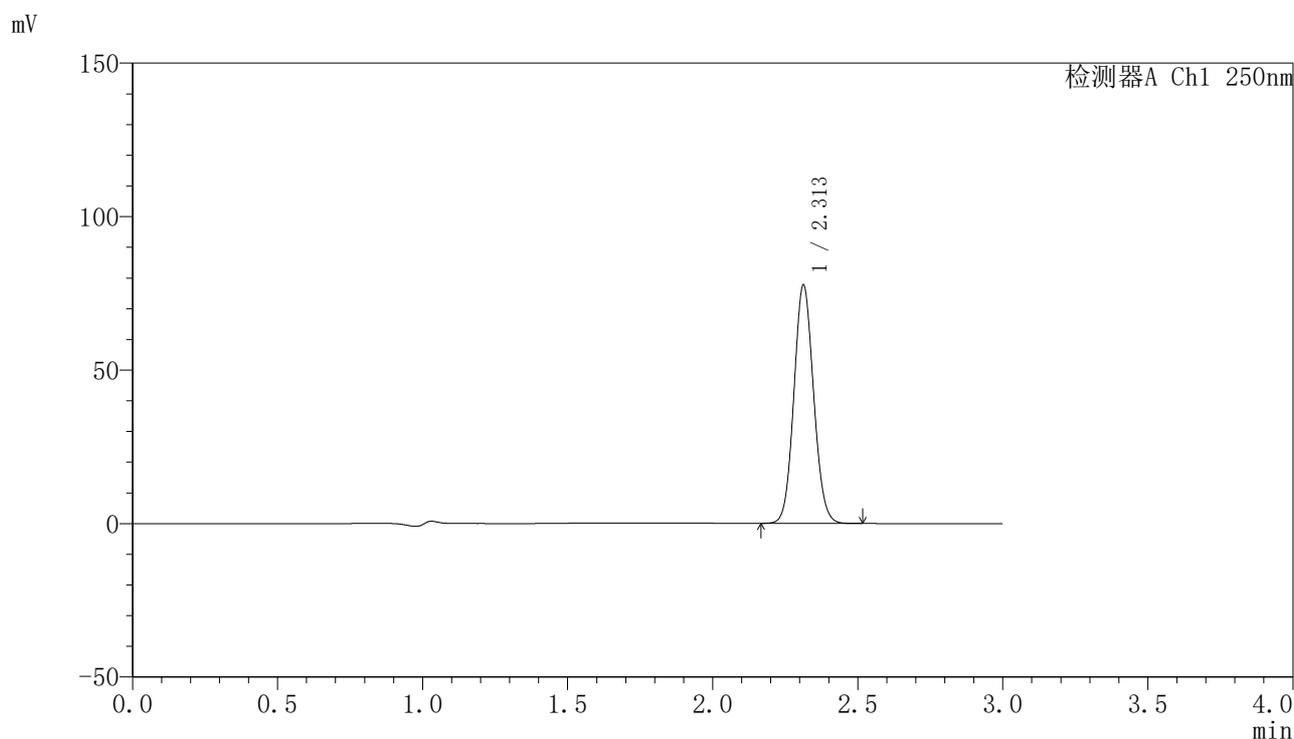
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	363648	100.000	76816	5507	1.083	--
总计		363648	100.000	76816			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
柱温 : 40°C      波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-541-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P4-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-28  
进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 19:05:07      实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:05:20      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

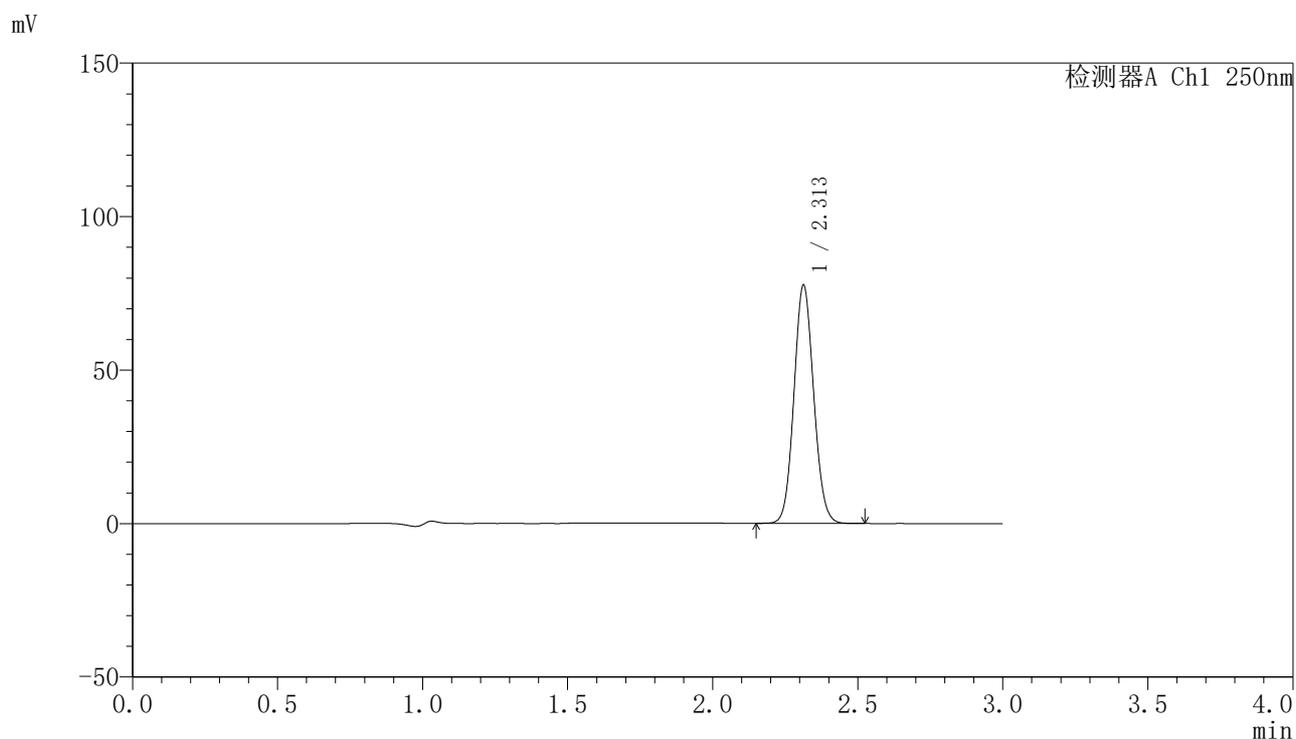
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	367479	100.000	77660	5509	1.082	--
总计		367479	100.000	77660			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40°C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-542-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P4-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-28  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 19:08:29 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:05:23 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

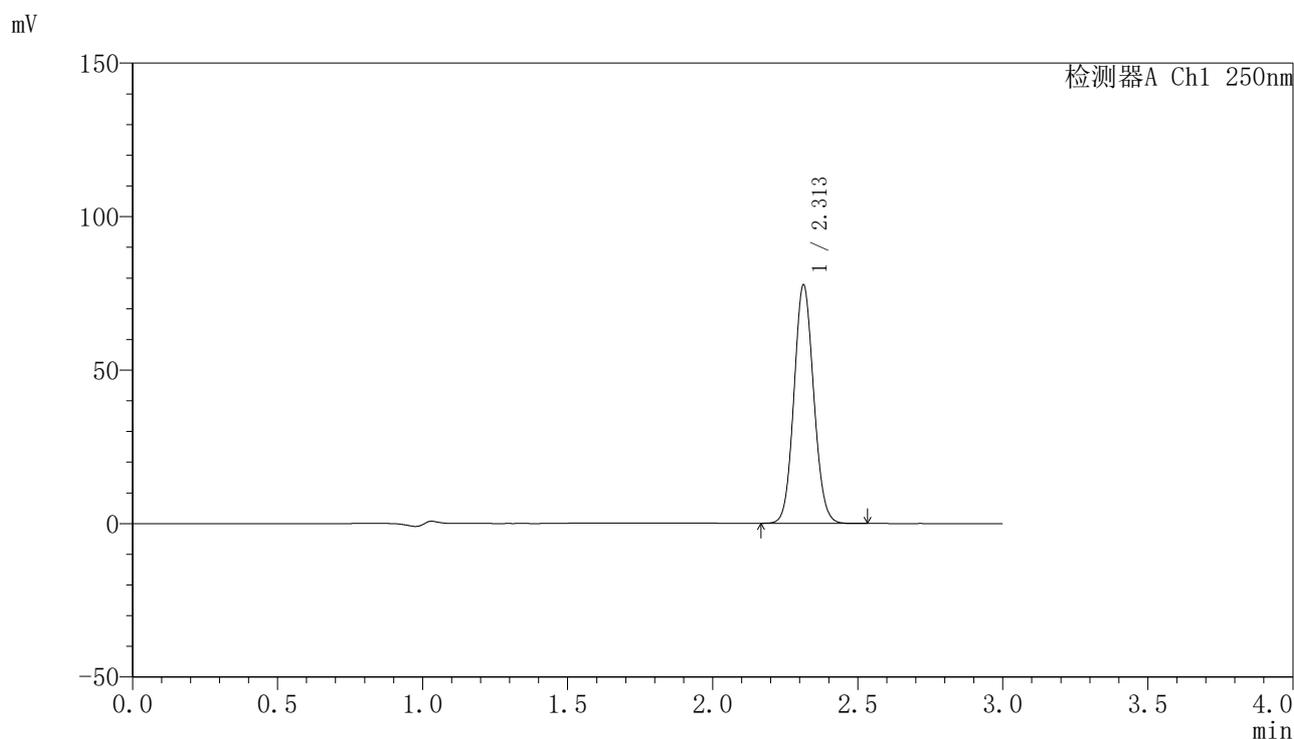
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	367333	100.000	77631	5507	1.083	--
总计		367333	100.000	77631			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-543-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P5-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-37  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 19:11:50 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:05:26 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

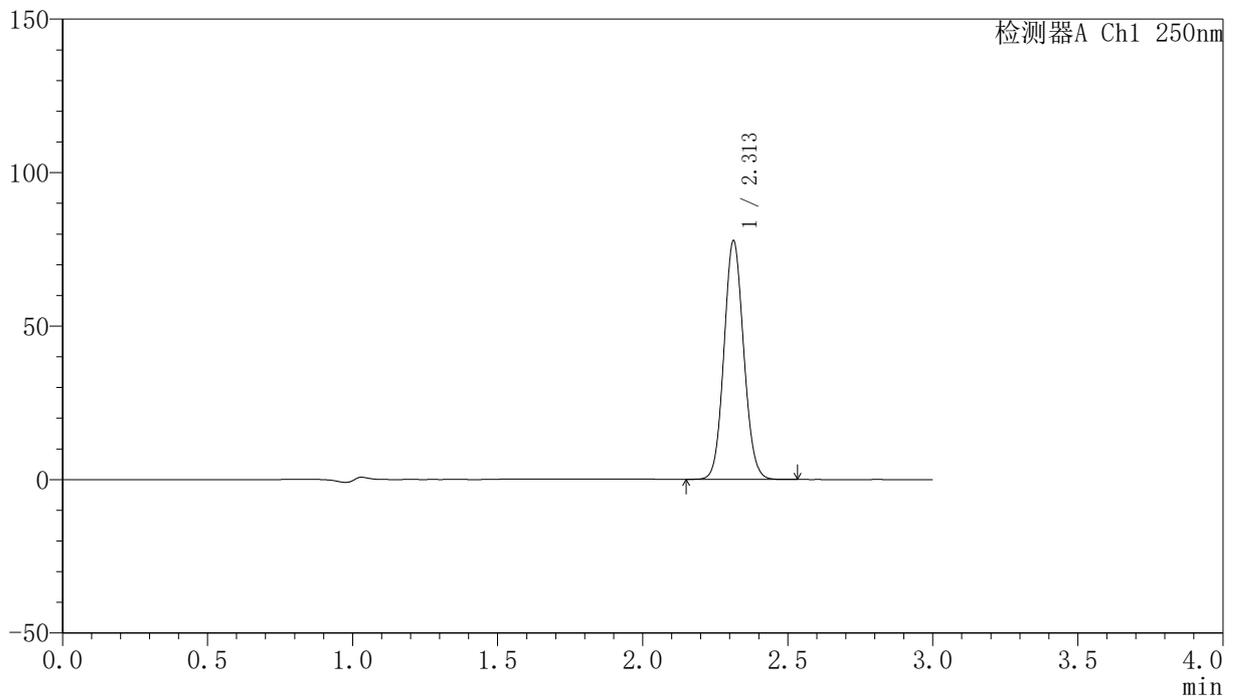
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	367876	100.000	77717	5500	1.082	--
总计		367876	100.000	77717			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-544-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 19:15:10      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:05:28      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

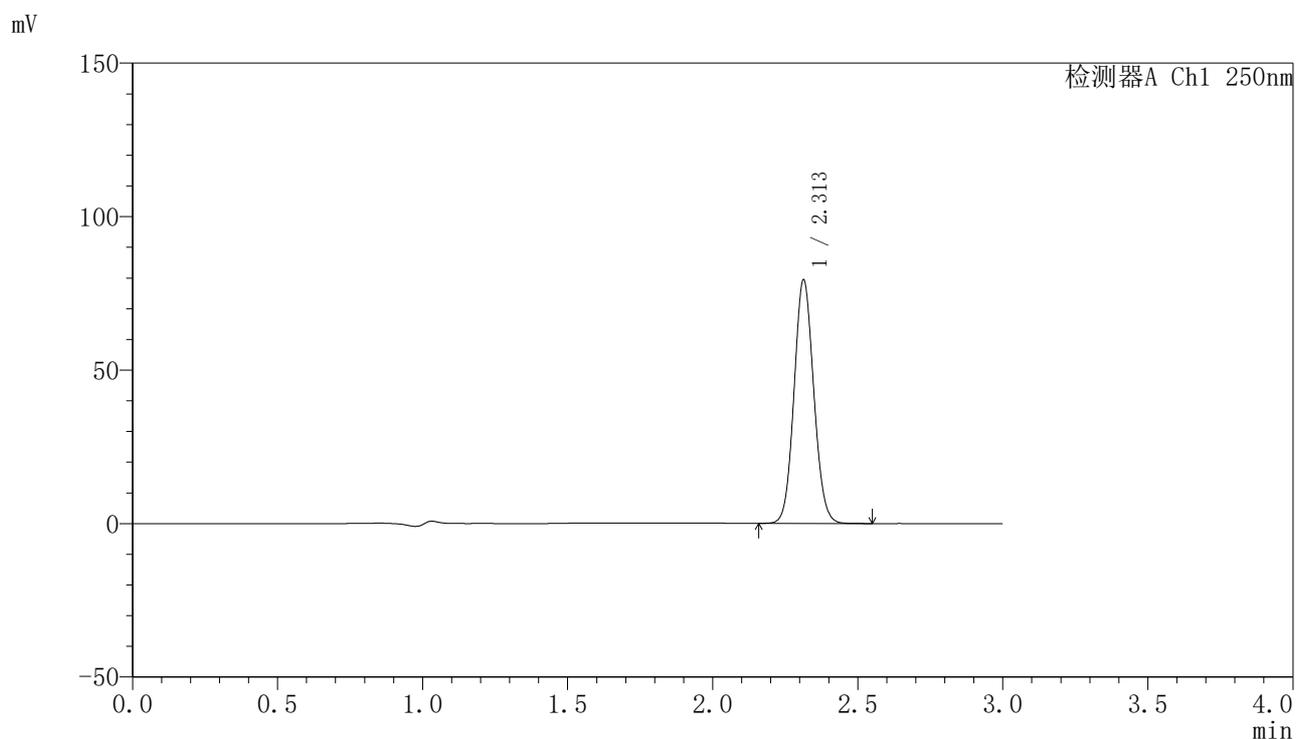
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	367947	100.000	77770	5510	1.083	--
总计		367947	100.000	77770			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-545-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P6-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-46  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 19:18:32 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:05:31 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

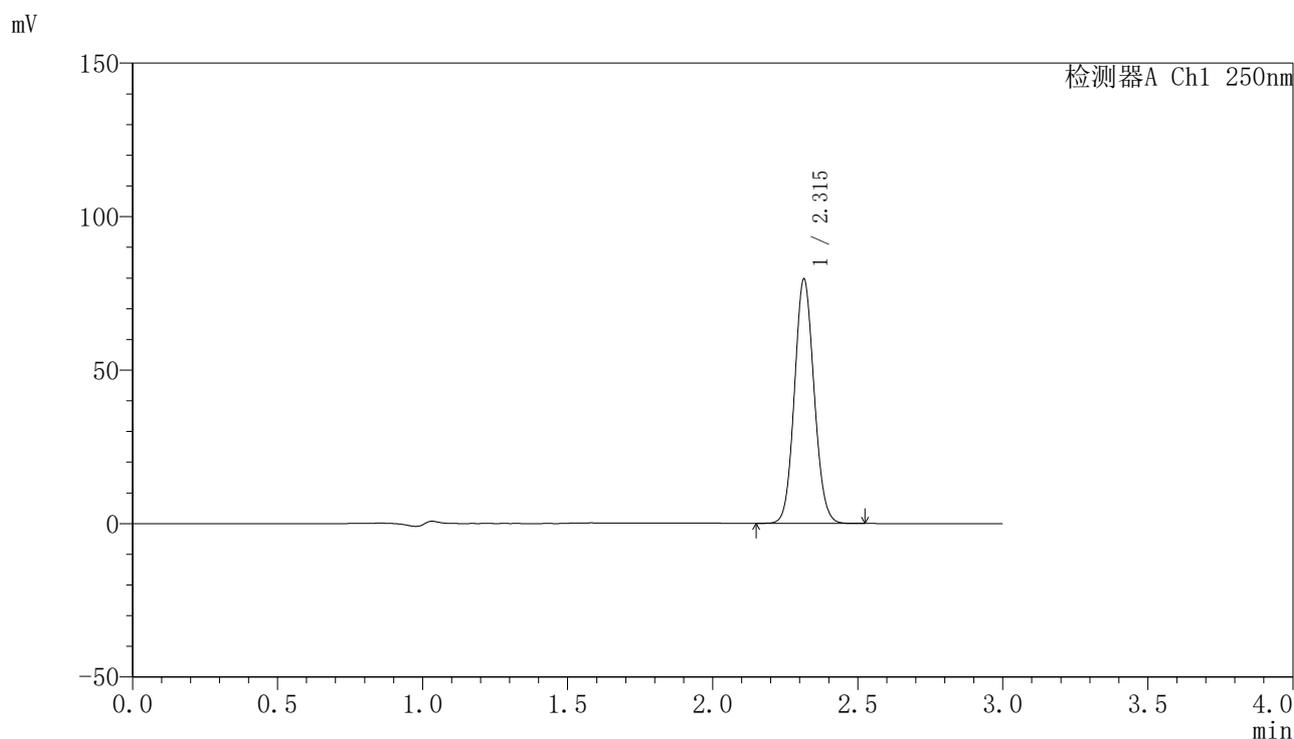
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	375250	100.000	79390	5520	1.083	--
总计		375250	100.000	79390			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-546-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgw-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P6-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-46  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 19:21:54 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:05:34 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

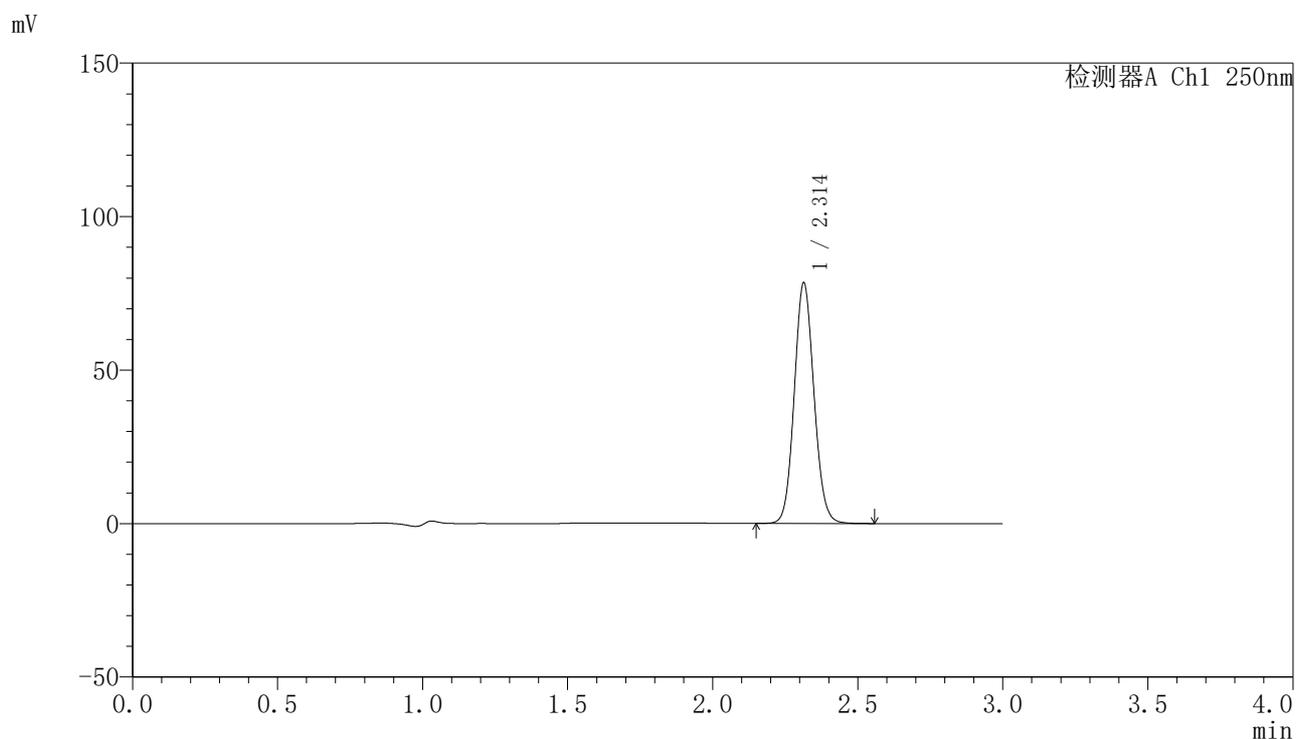
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.315	375268	100.000	79543	5557	1.086	--
总计		375268	100.000	79543			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-547-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-2  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 19:25:16 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:05:37 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

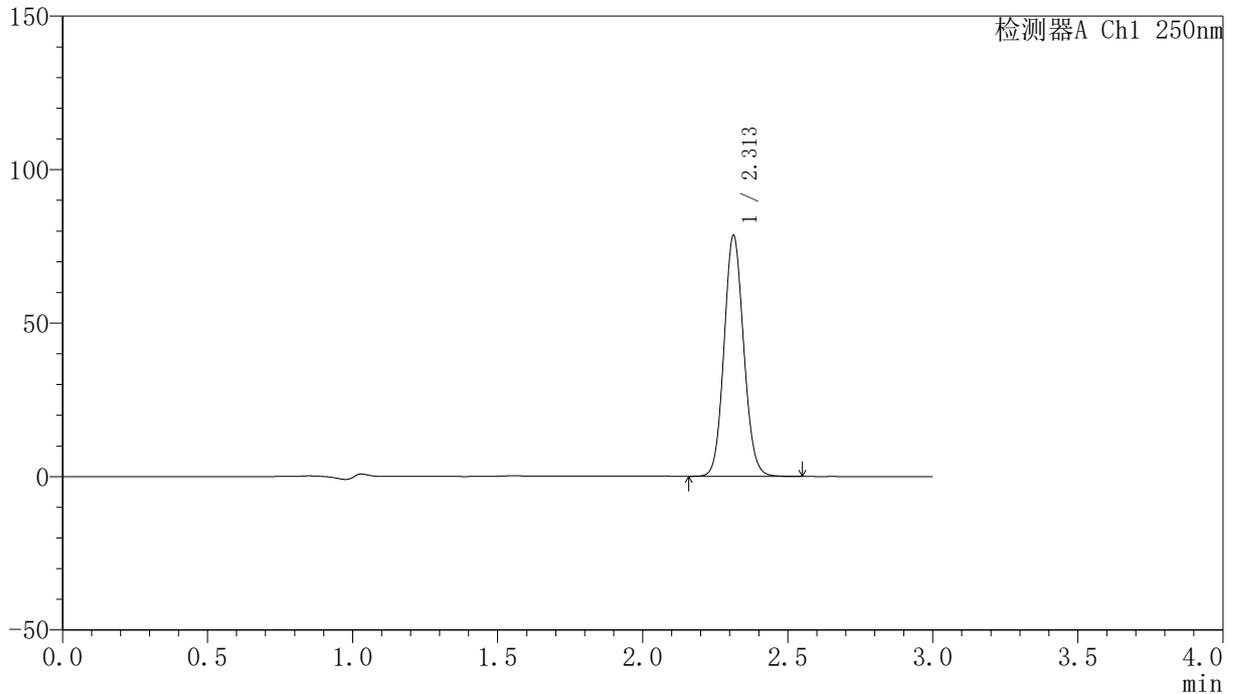
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	370282	100.000	78367	5562	1.090	--
总计		370282	100.000	78367			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-548-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 19:28:37      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:05:40      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

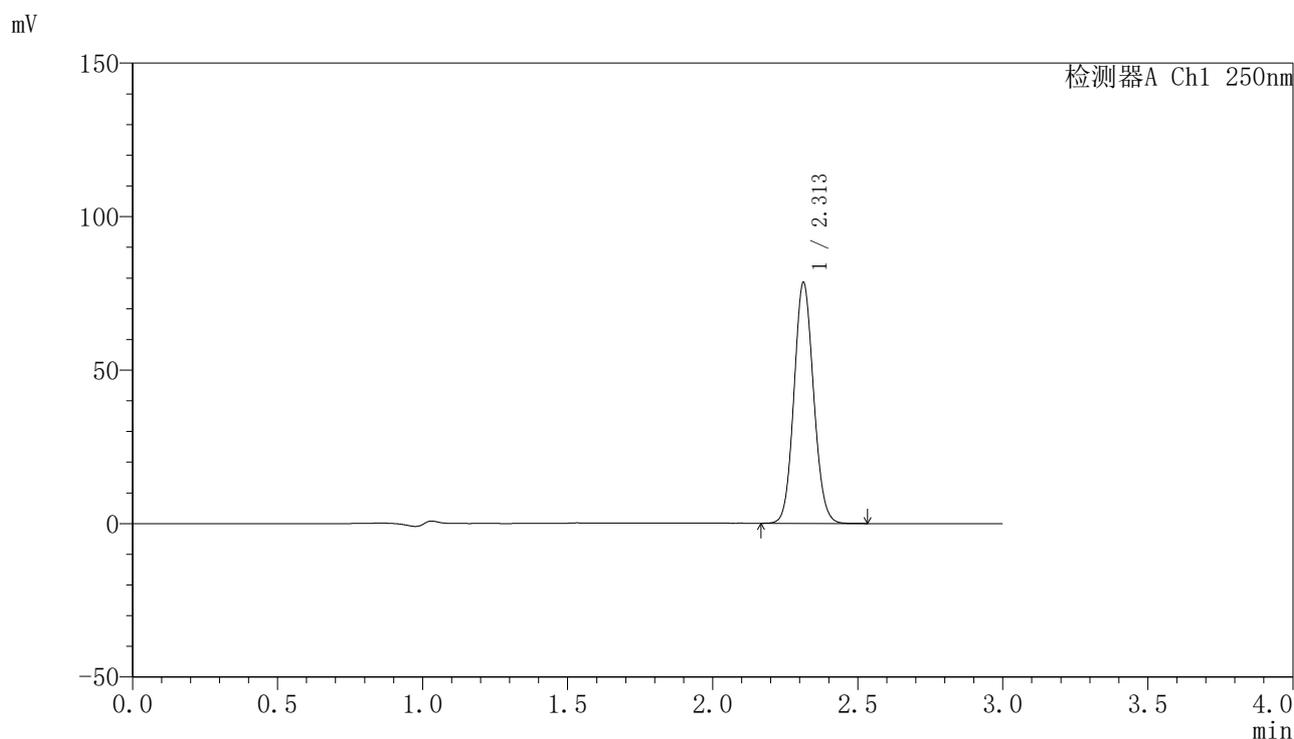
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	370468	100.000	78519	5572	1.091	--
总计		370468	100.000	78519			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-549-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-11  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 19:31:59 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:05:42 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

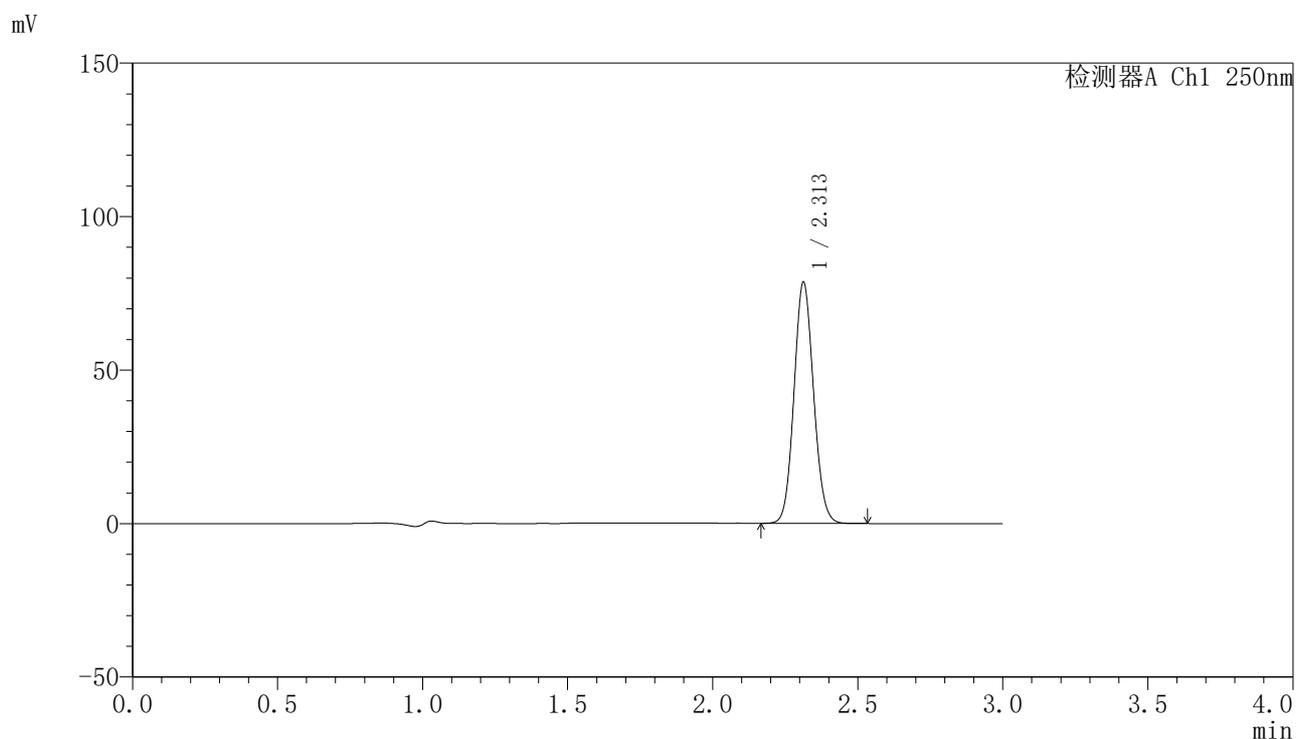
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	368933	100.000	78476	5585	1.087	--
总计		368933	100.000	78476			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-550-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-11  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 19:35:21 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:05:46 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

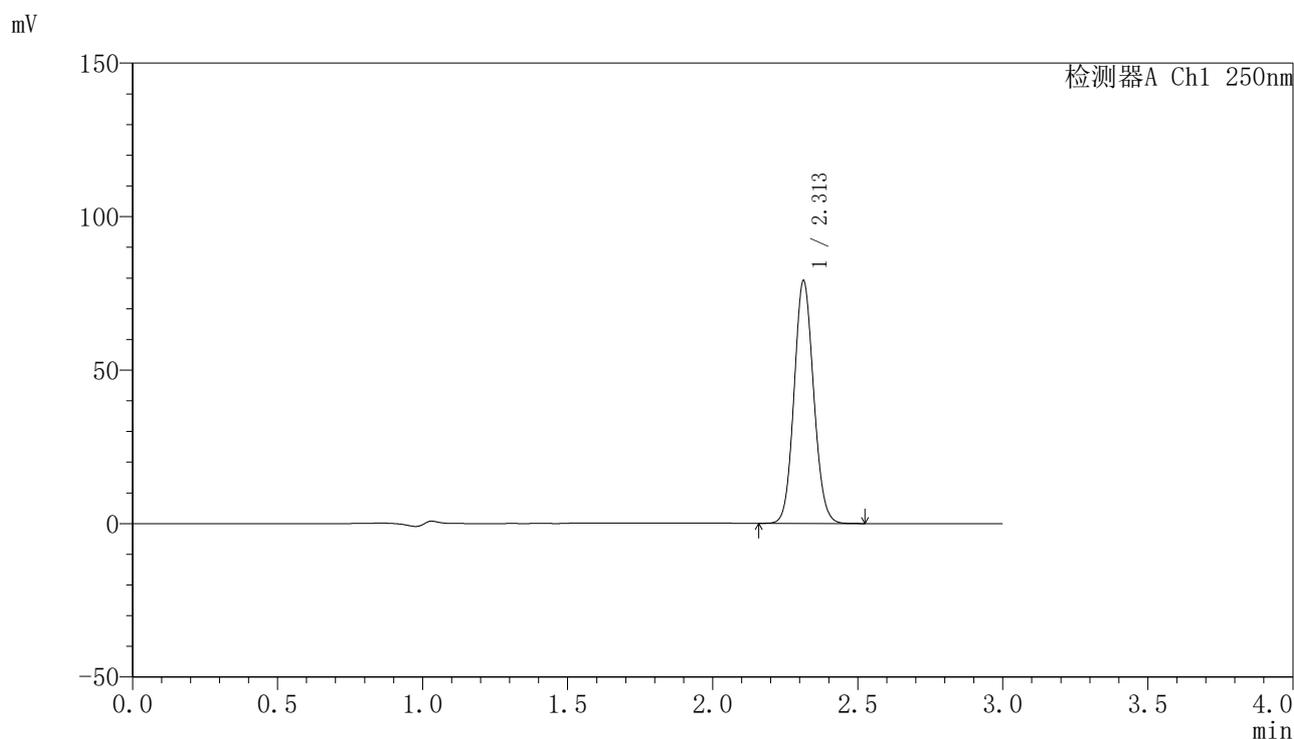
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	369177	100.000	78615	5595	1.088	--
总计		369177	100.000	78615			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-551-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P3-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-20  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 19:38:42 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:05:49 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

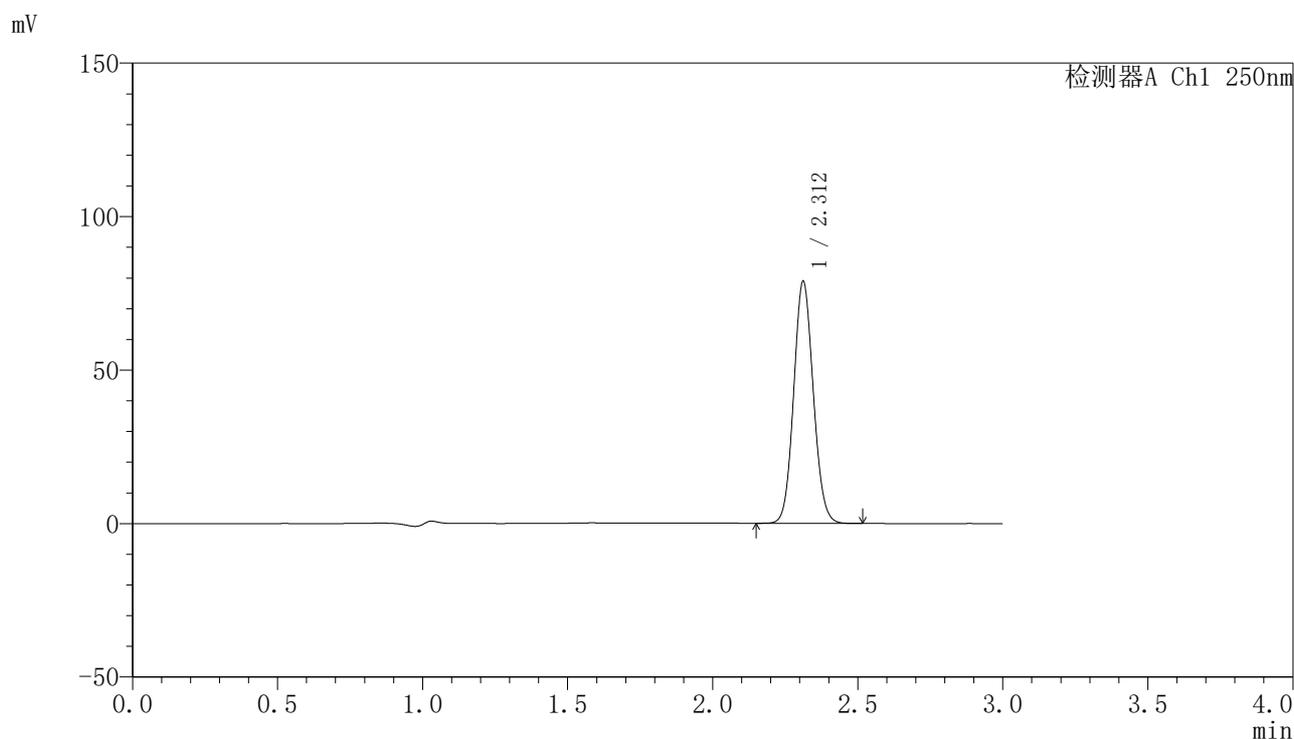
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	370978	100.000	79073	5607	1.088	--
总计		370978	100.000	79073			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-552-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P3-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-20  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 19:42:04 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:05:52 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

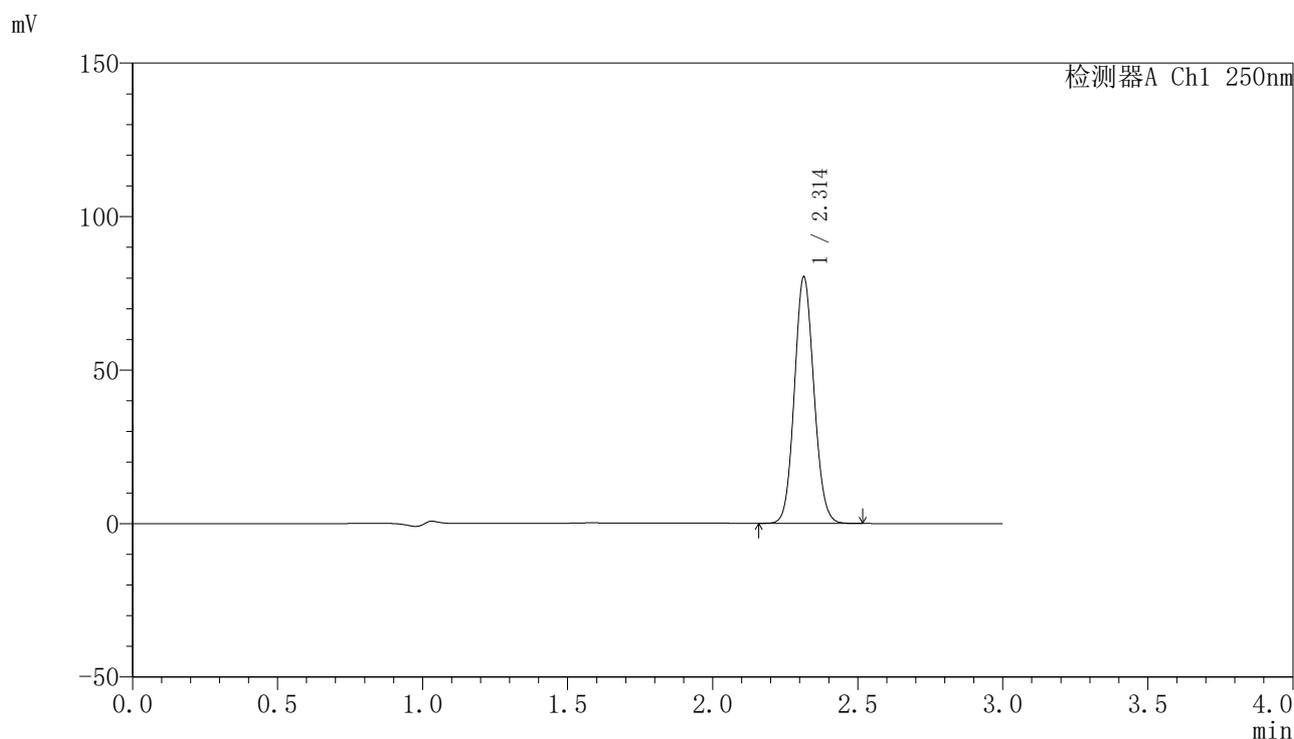
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	370497	100.000	78770	5583	1.087	--
总计		370497	100.000	78770			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-553-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P4-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-29  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 19:45:27 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:05:55 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

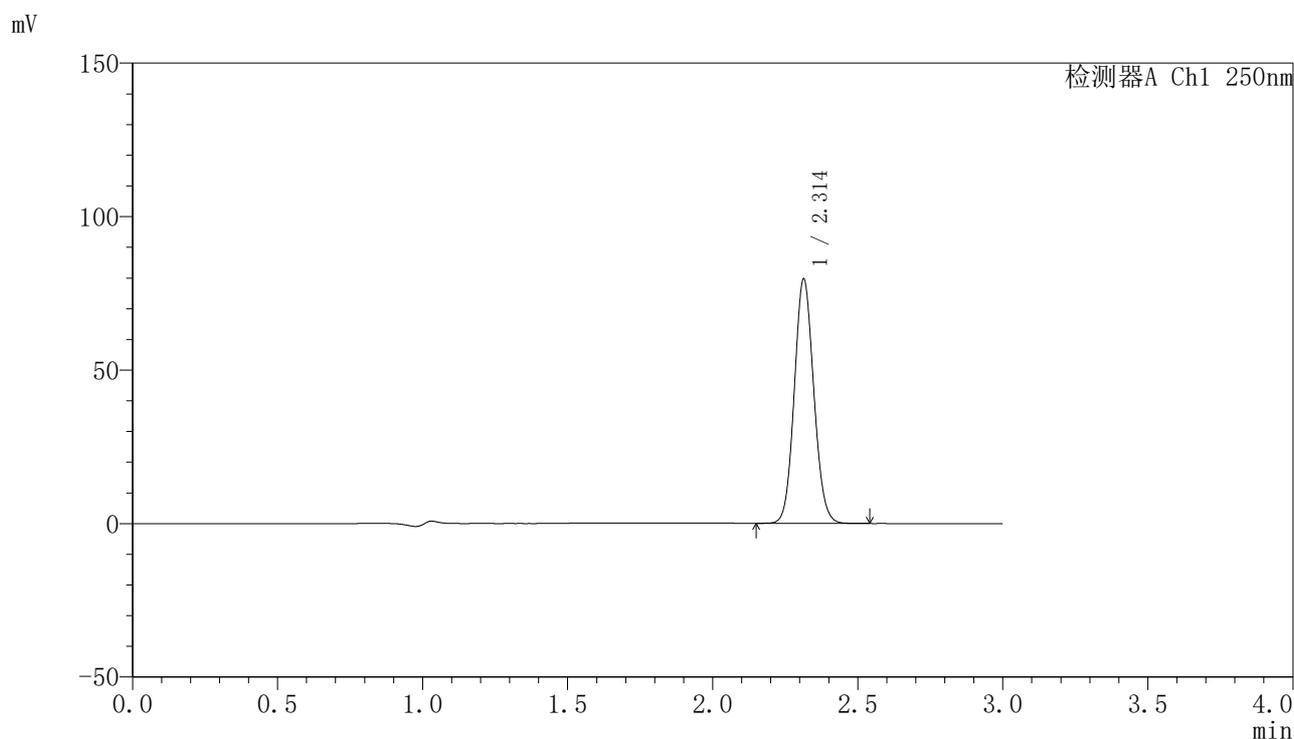
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	376641	100.000	80317	5627	1.088	--
总计		376641	100.000	80317			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-554-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P4-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-29  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 19:48:47 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:05:57 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

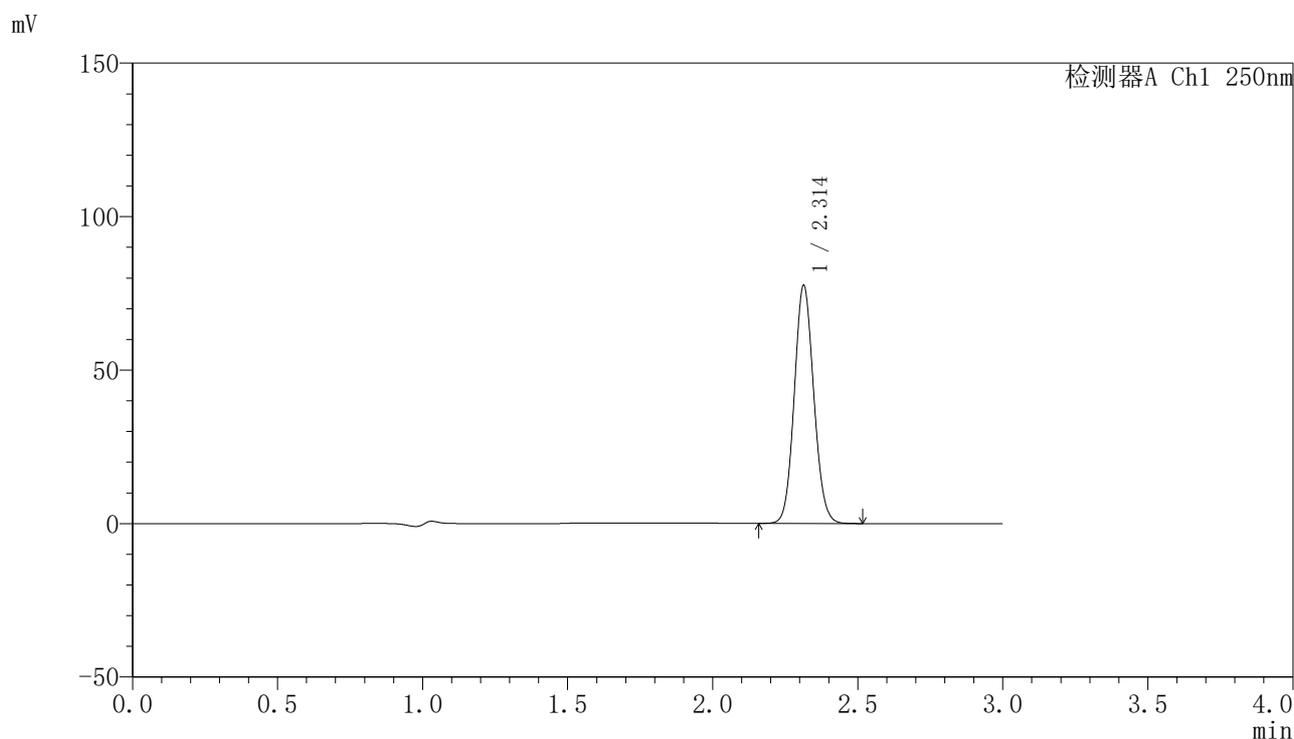
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	372622	100.000	79637	5639	1.089	--
总计		372622	100.000	79637			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-555-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P5-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-38  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 19:52:09 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:06:00 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	362896	100.000	77561	5642	1.089	--
总计		362896	100.000	77561			

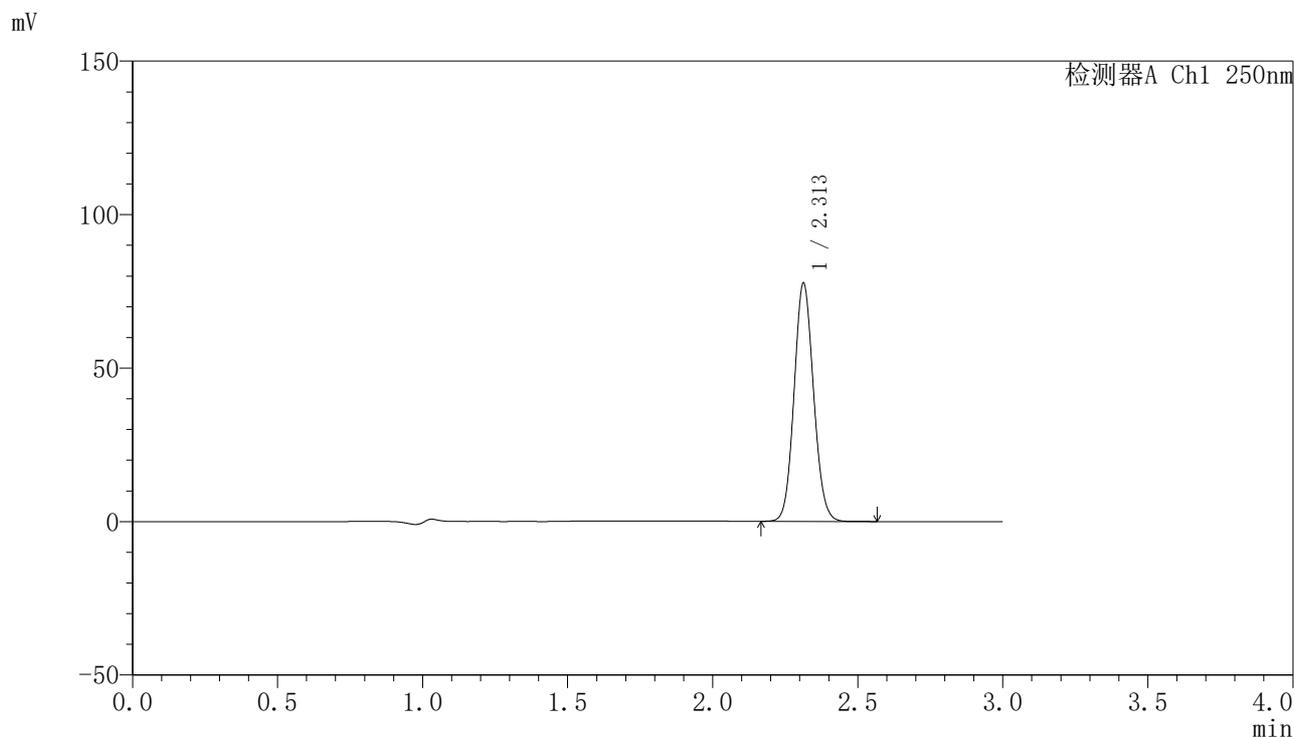


# SMF-4099

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40°C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-556-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 19:55:32      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:06:03      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

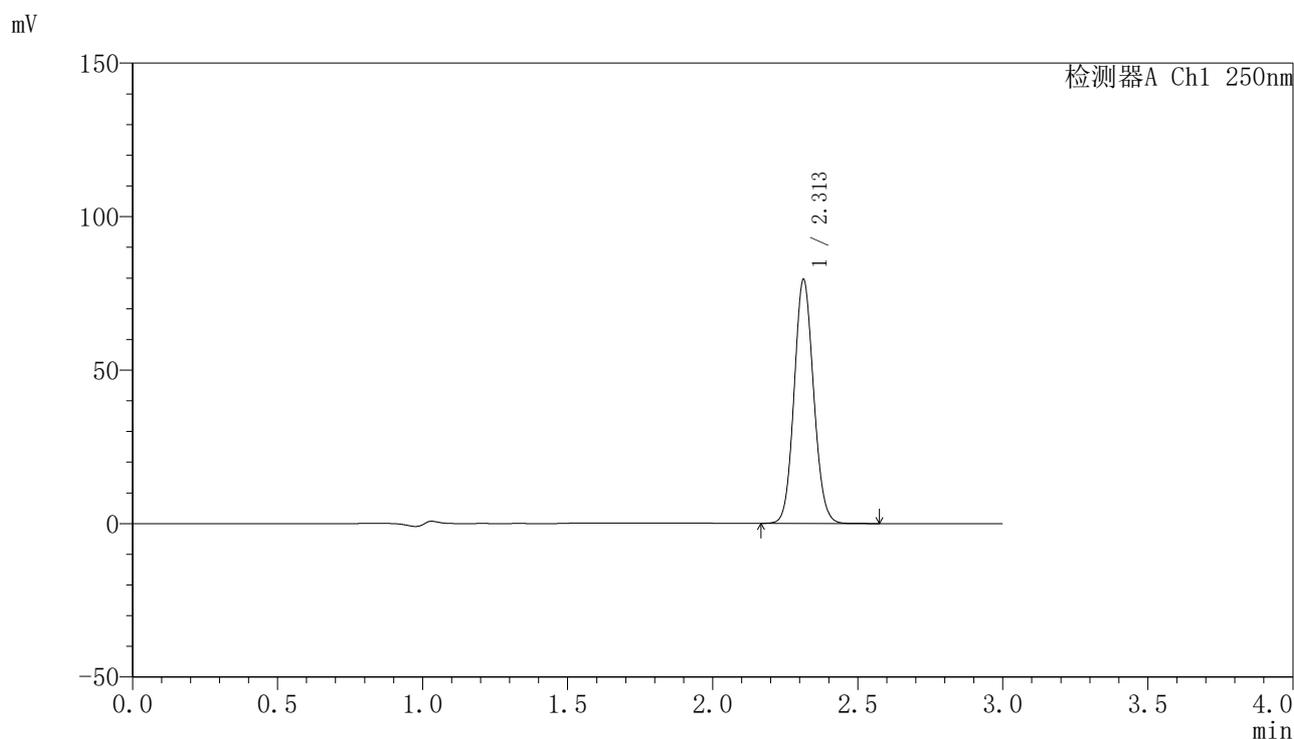
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	363039	100.000	77637	5645	1.089	--
总计		363039	100.000	77637			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-557-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P6-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-47  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 19:58:53 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:06:05 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

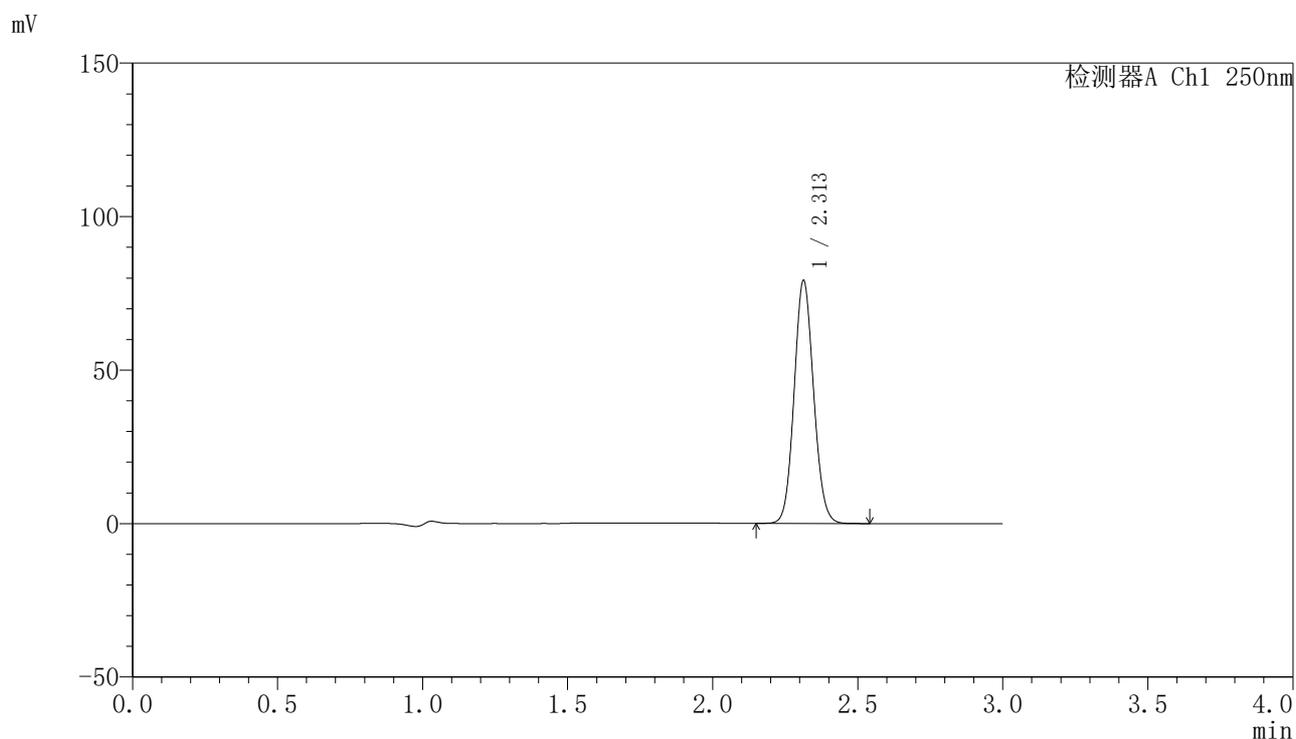
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	371388	100.000	79480	5656	1.089	--
总计		371388	100.000	79480			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-558-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgs-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P6-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-47  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 20:02:14 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:06:08 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

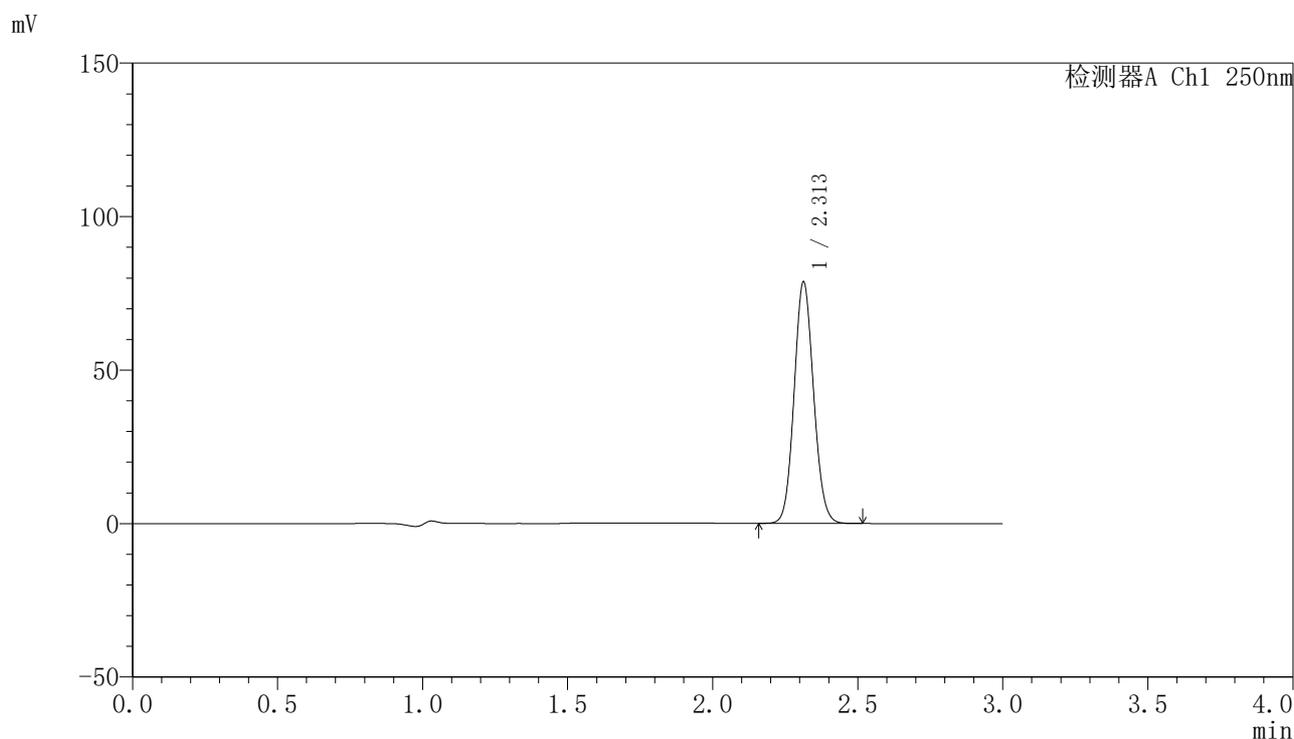
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	369848	100.000	79136	5653	1.089	--
总计		369848	100.000	79136			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-559-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-3  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 20:05:36 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:06:11 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

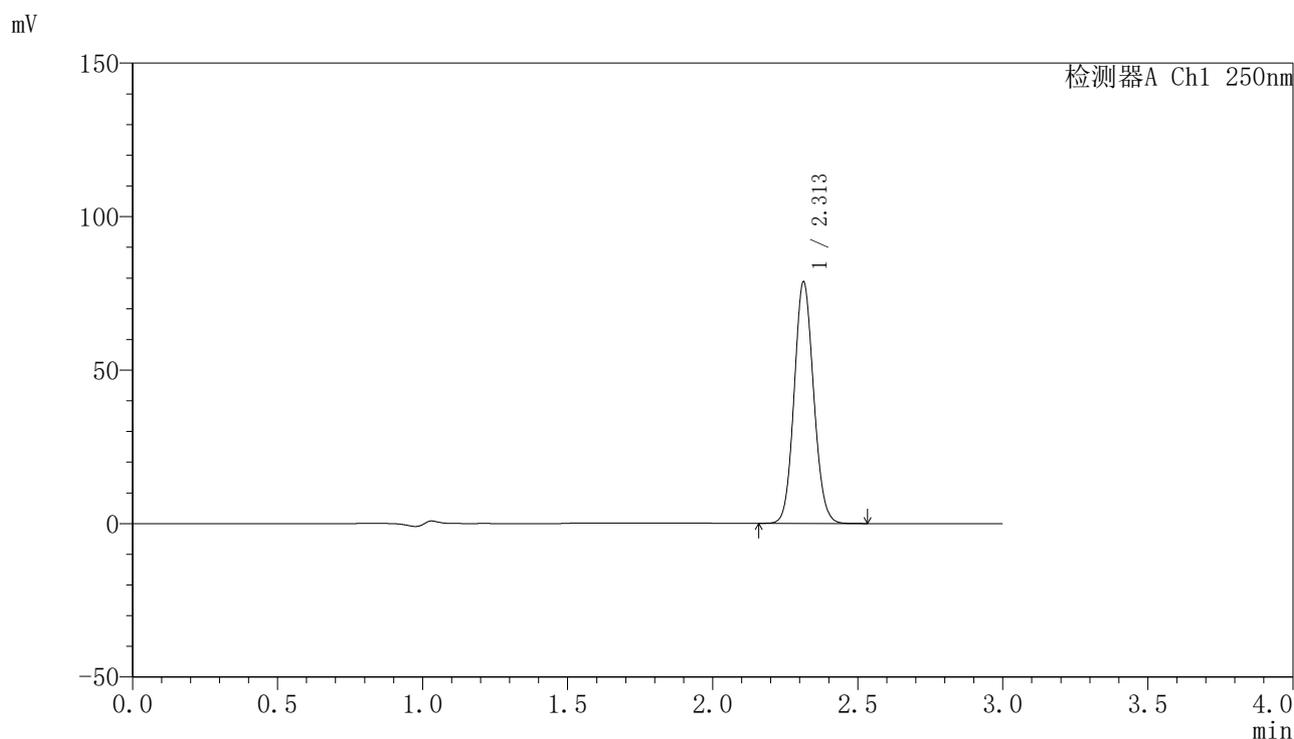
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	367482	100.000	78677	5654	1.089	--
总计		367482	100.000	78677			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-560-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-3  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 20:08:58 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:06:14 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

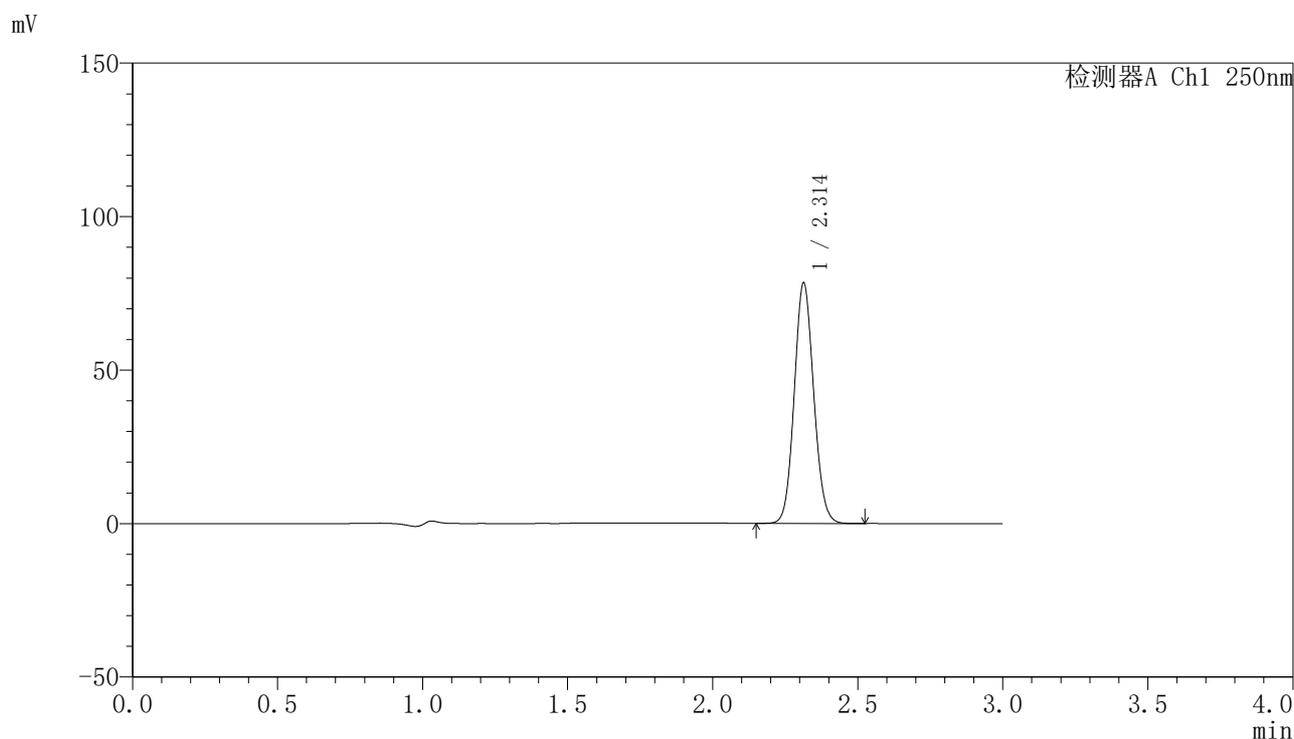
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	367694	100.000	78736	5665	1.090	--
总计		367694	100.000	78736			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-561-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-12  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 20:12:18 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:06:16 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

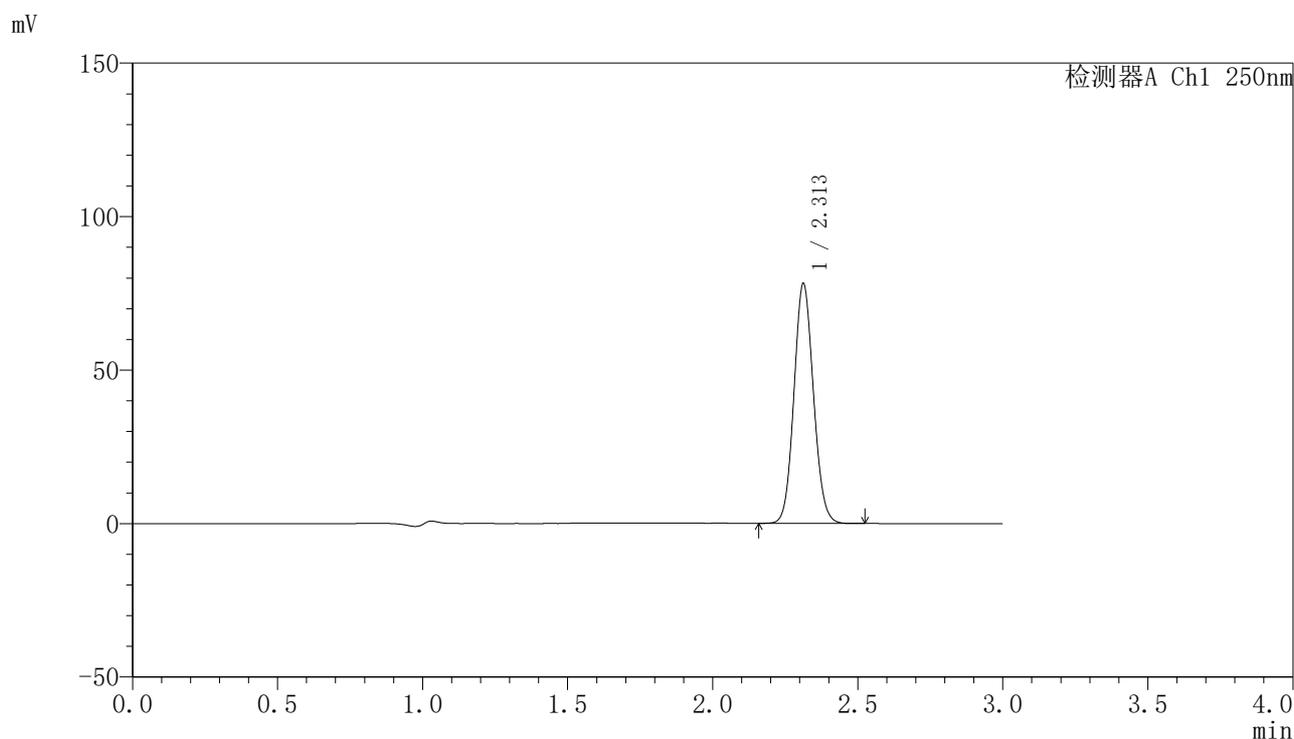
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	365659	100.000	78362	5670	1.090	--
总计		365659	100.000	78362			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-562-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-12  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 20:15:40 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:06:19 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

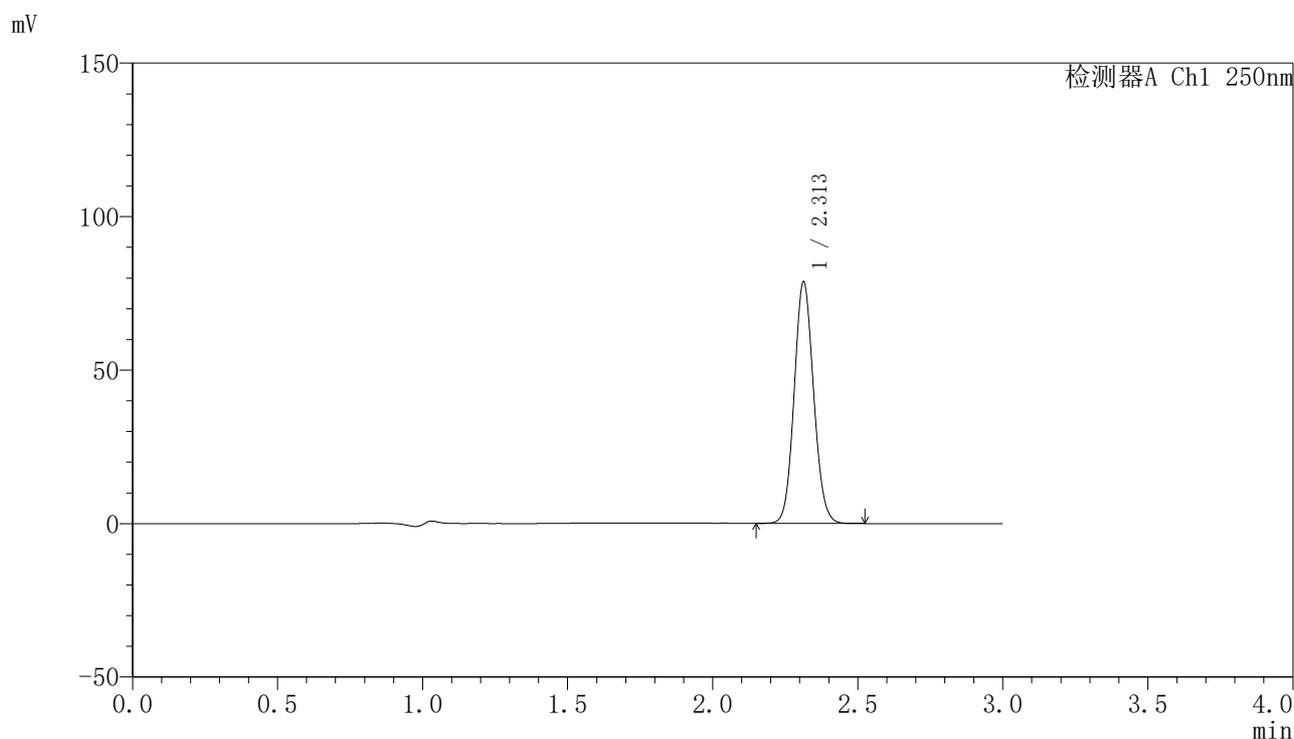
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	365286	100.000	78132	5644	1.089	--
总计		365286	100.000	78132			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-563-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P3-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-21  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 20:19:02 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:06:22 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

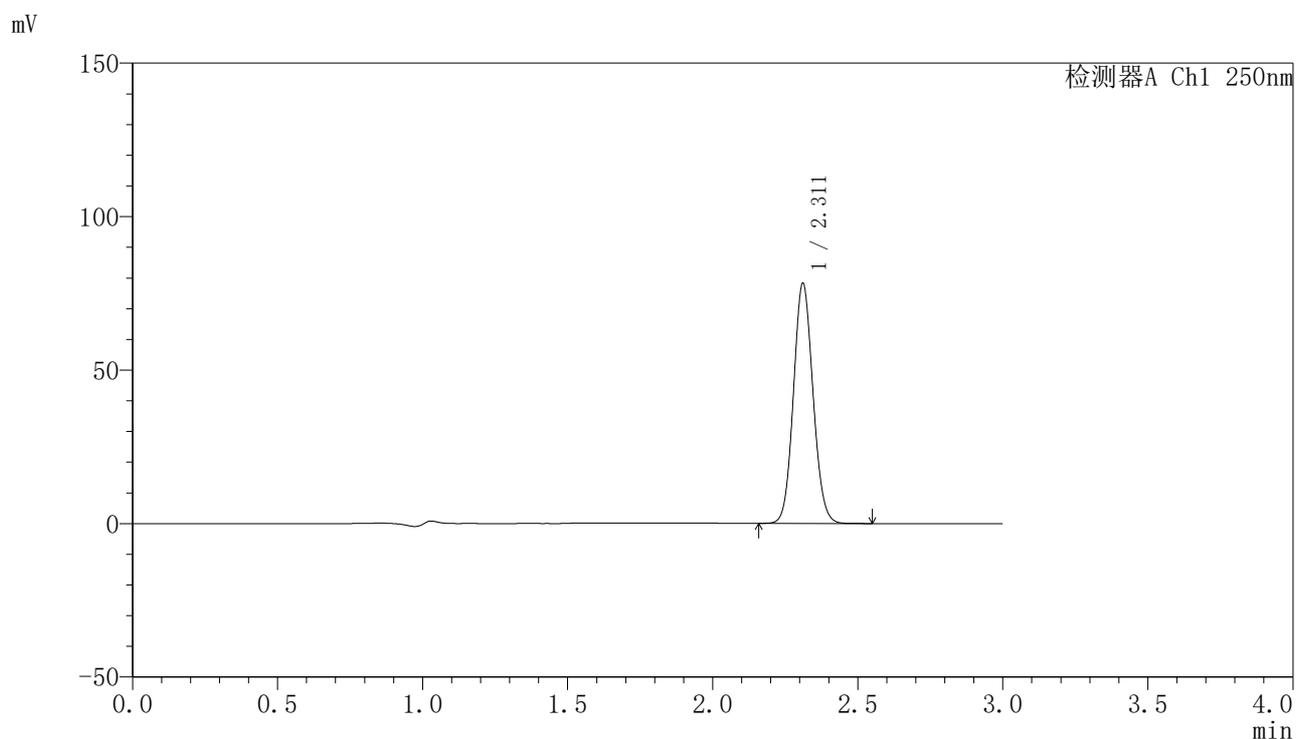
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	367363	100.000	78722	5673	1.090	--
总计		367363	100.000	78722			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-564-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P3-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-21  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 20:22:23 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:06:25 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

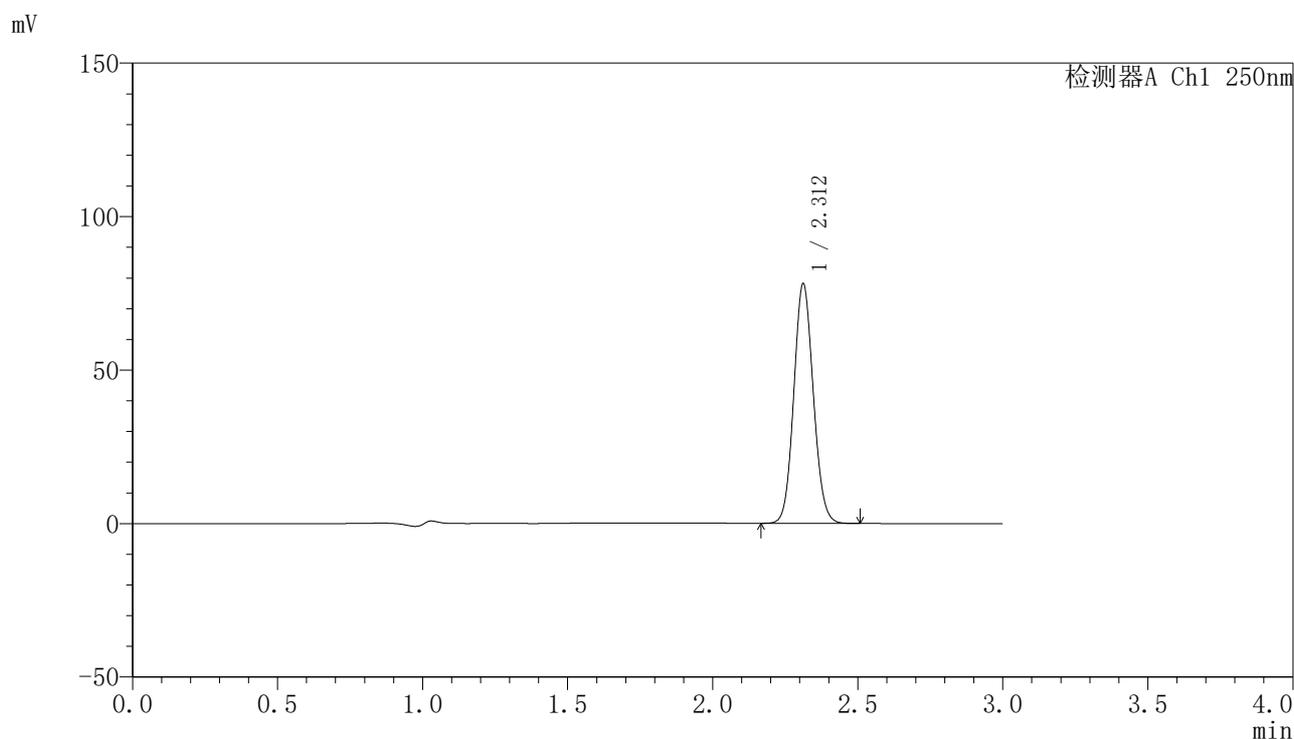
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.311	367017	100.000	78003	5598	1.089	--
总计		367017	100.000	78003			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-565-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P4-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-30  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 20:25:45 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:06:27 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

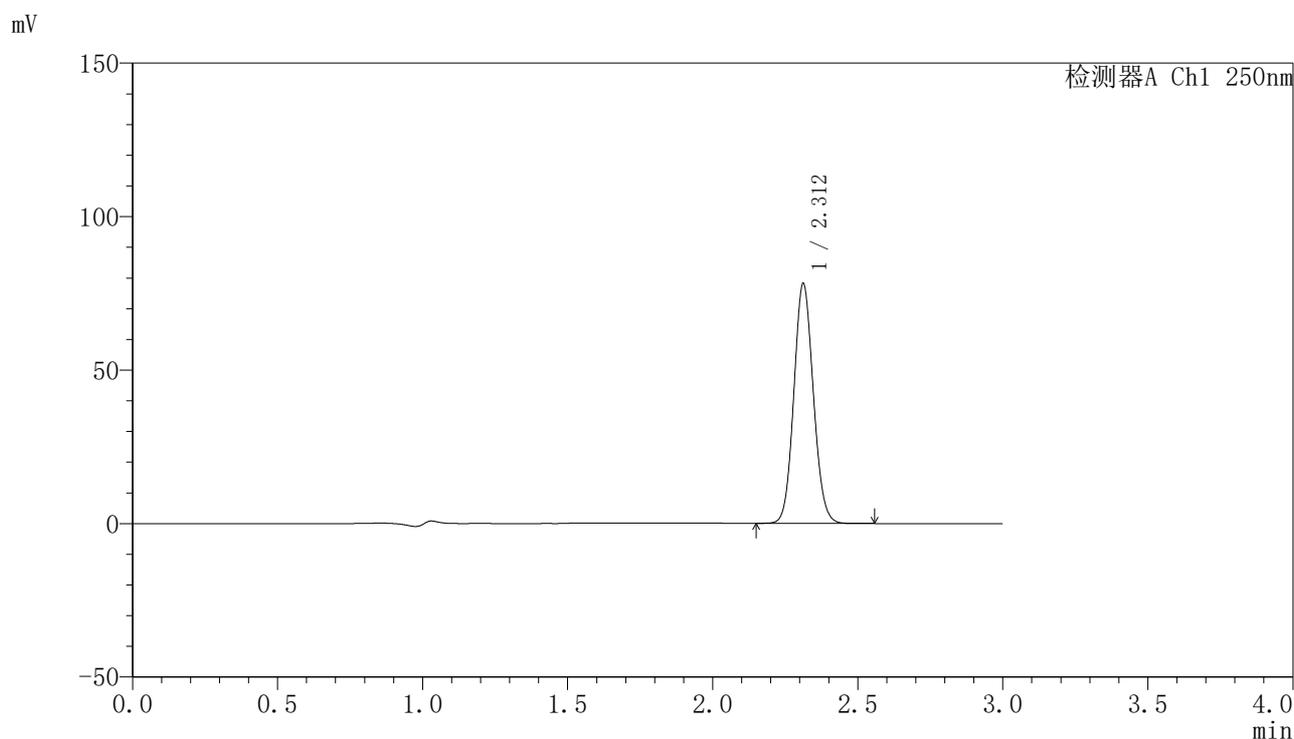
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	365669	100.000	78036	5628	1.089	--
总计		365669	100.000	78036			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-566-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P4-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-30  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 20:29:08 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:06:30 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

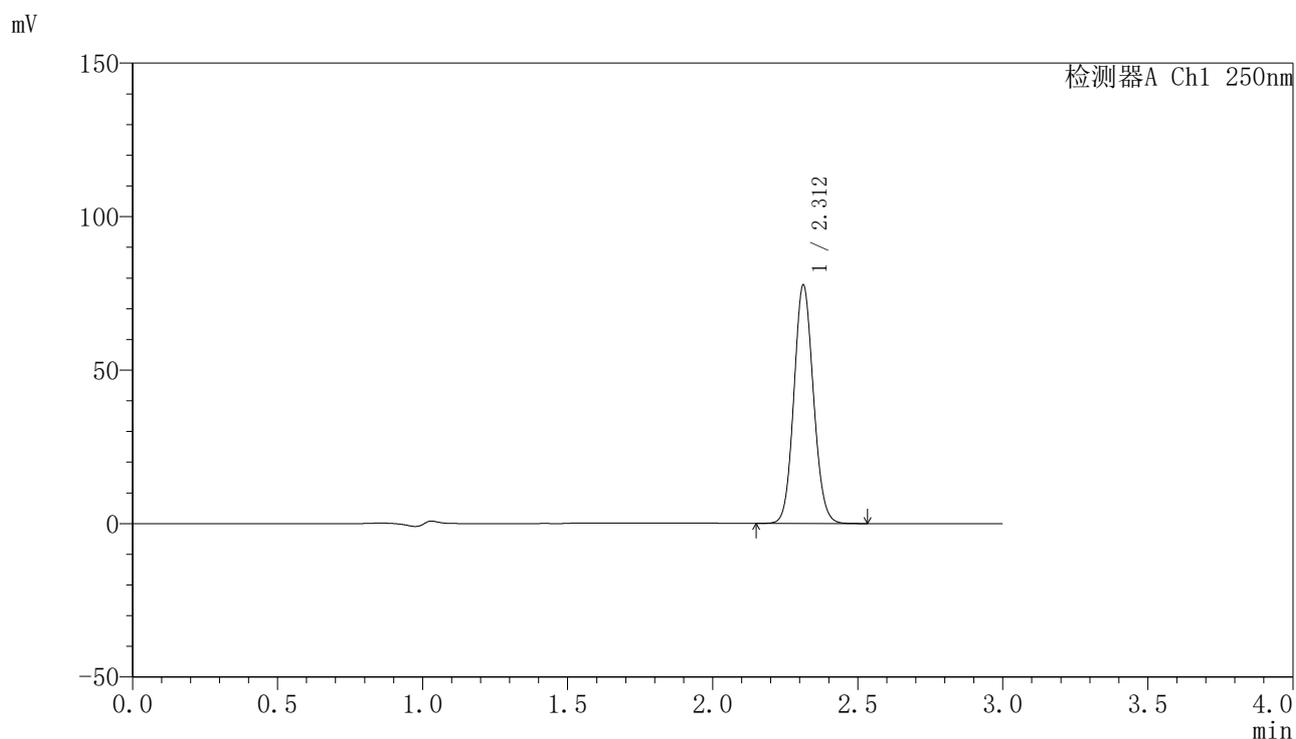
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	365509	100.000	78079	5634	1.089	--
总计		365509	100.000	78079			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-567-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P5-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-39  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 20:32:28 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:06:33 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

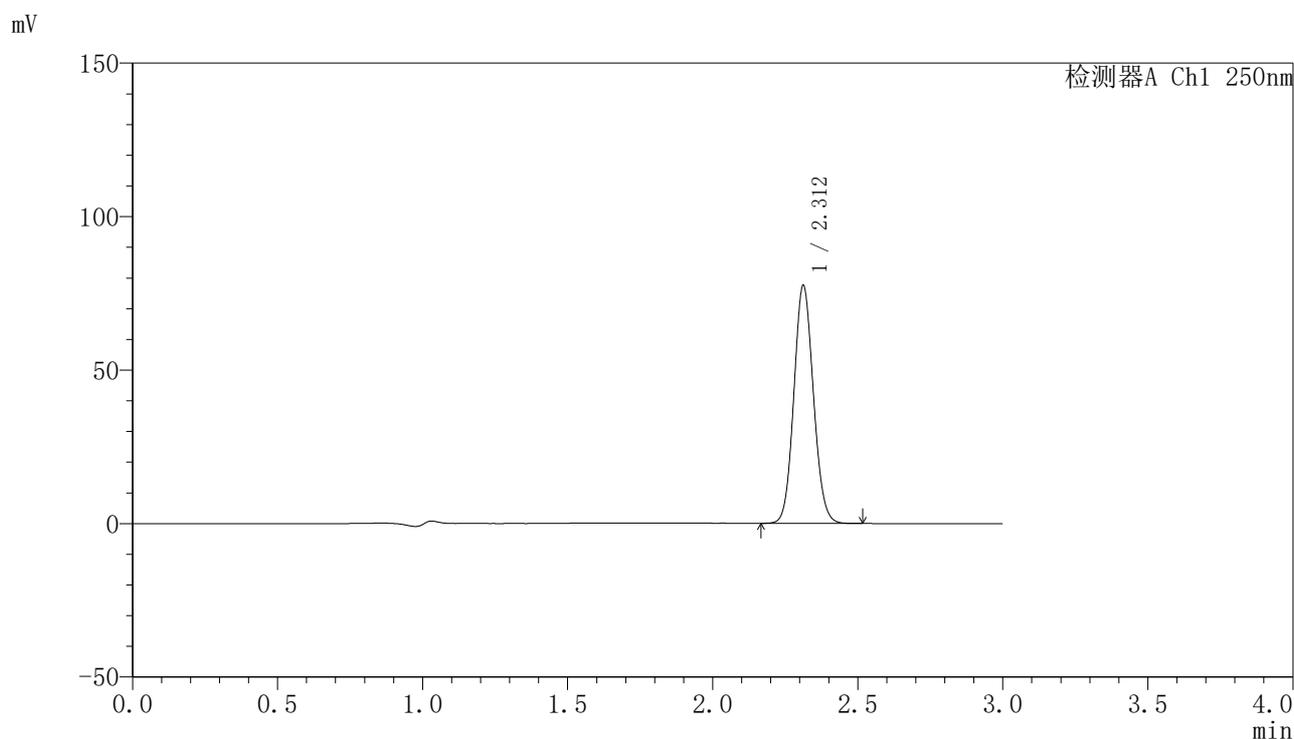
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	363745	100.000	77655	5631	1.090	--
总计		363745	100.000	77655			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-568-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P5-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-39  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 20:35:49 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:06:36 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

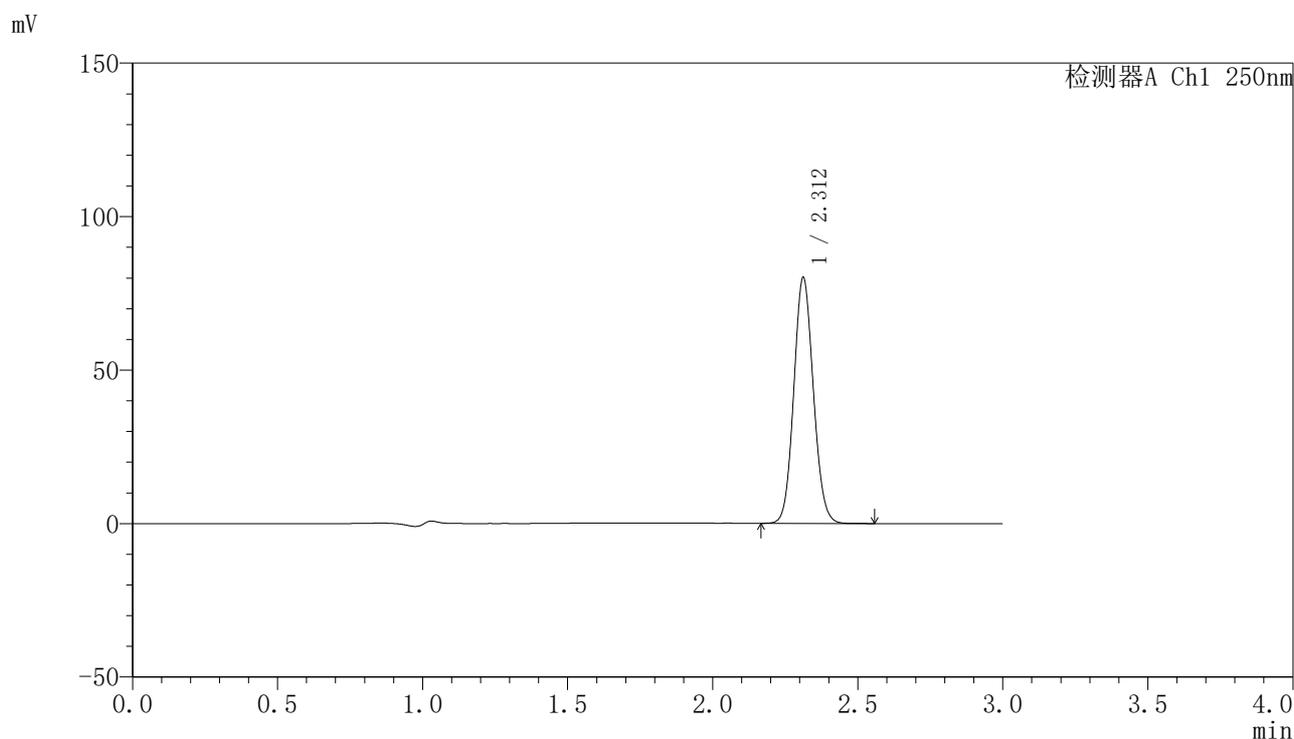
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	363566	100.000	77503	5609	1.089	--
总计		363566	100.000	77503			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-569-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P6-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-48  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 20:39:11 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:06:38 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

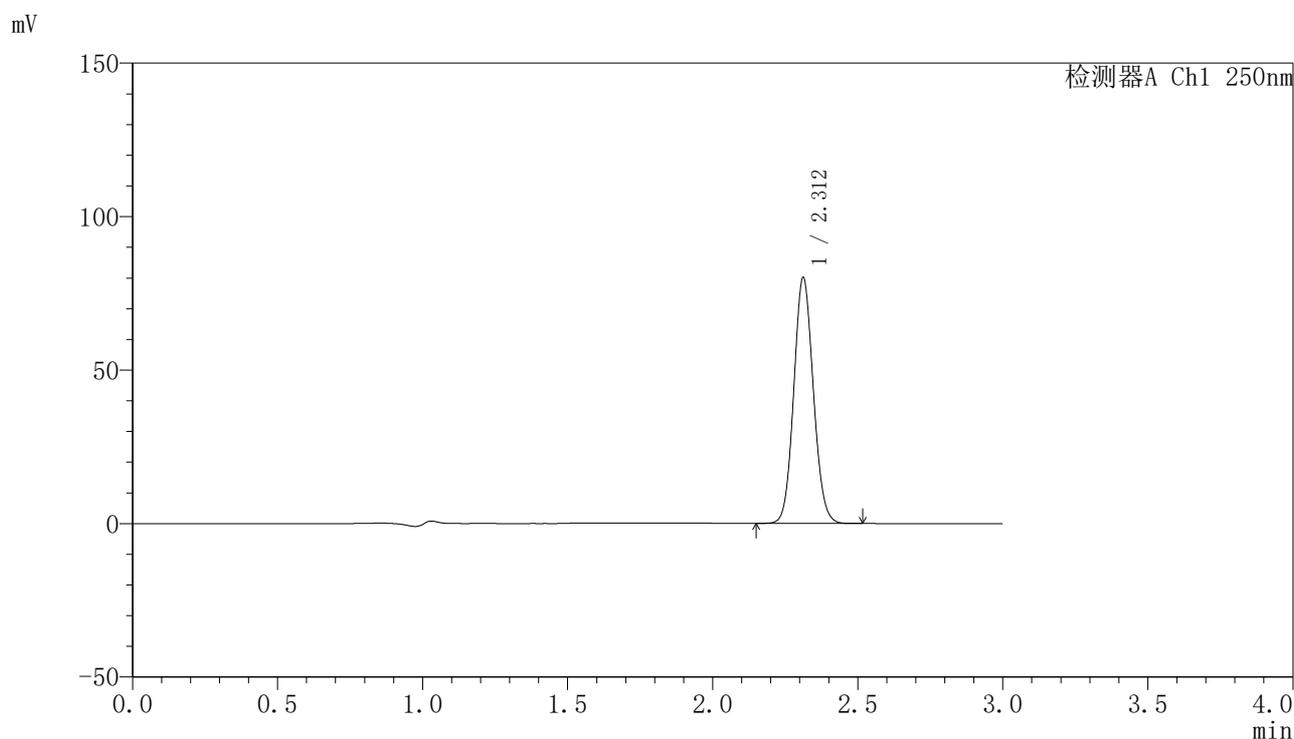
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	376001	100.000	80066	5602	1.089	--
总计		376001	100.000	80066			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-570-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P6-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-48  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 20:42:33 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:06:41 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

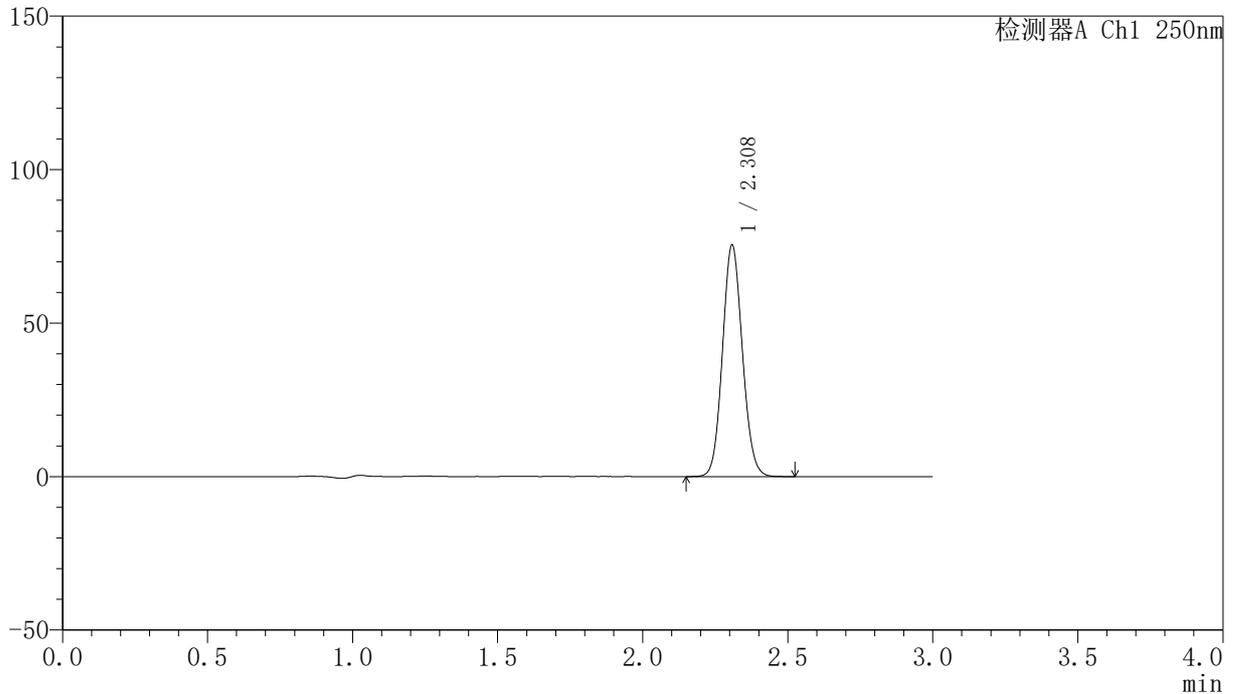
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	375720	100.000	80047	5602	1.089	--
总计		375720	100.000	80047			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-571-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 20:45:57      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:06:44      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 250nm

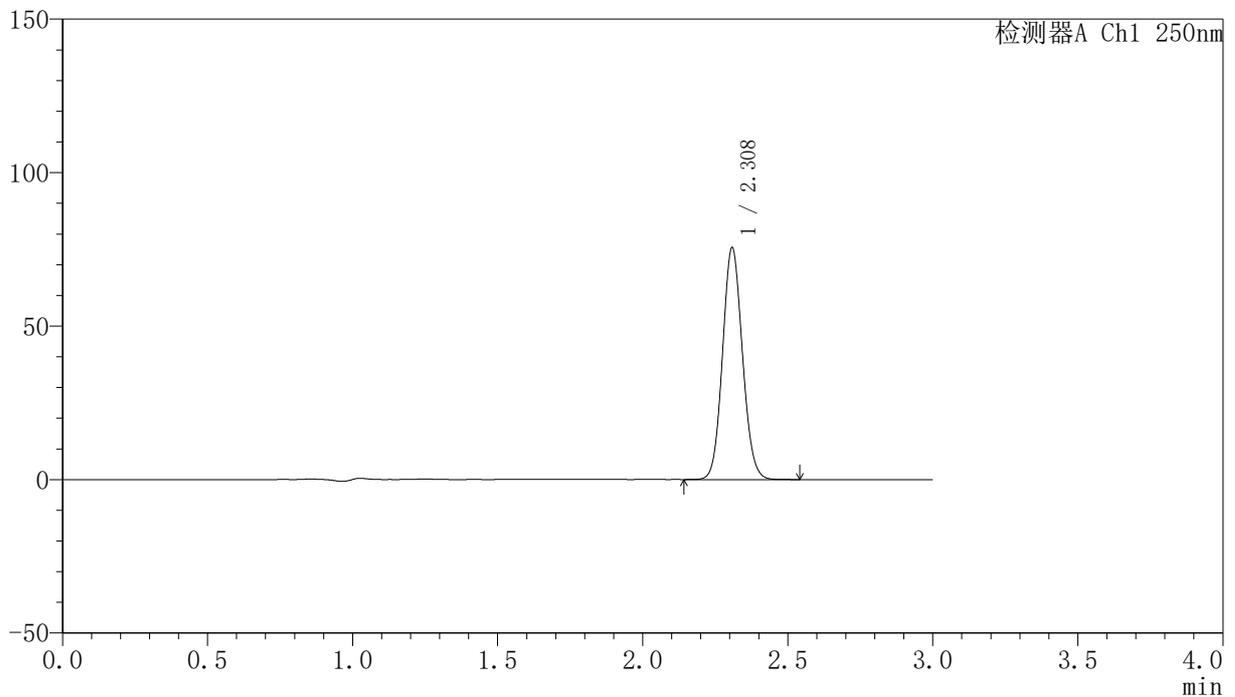
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.308	360403	100.000	75085	5380	1.093	--
总计		360403	100.000	75085			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-572-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bz-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 20:49:18      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:06:47      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.308	360977	100.000	75132	5388	1.092	--
总计		360977	100.000	75132			

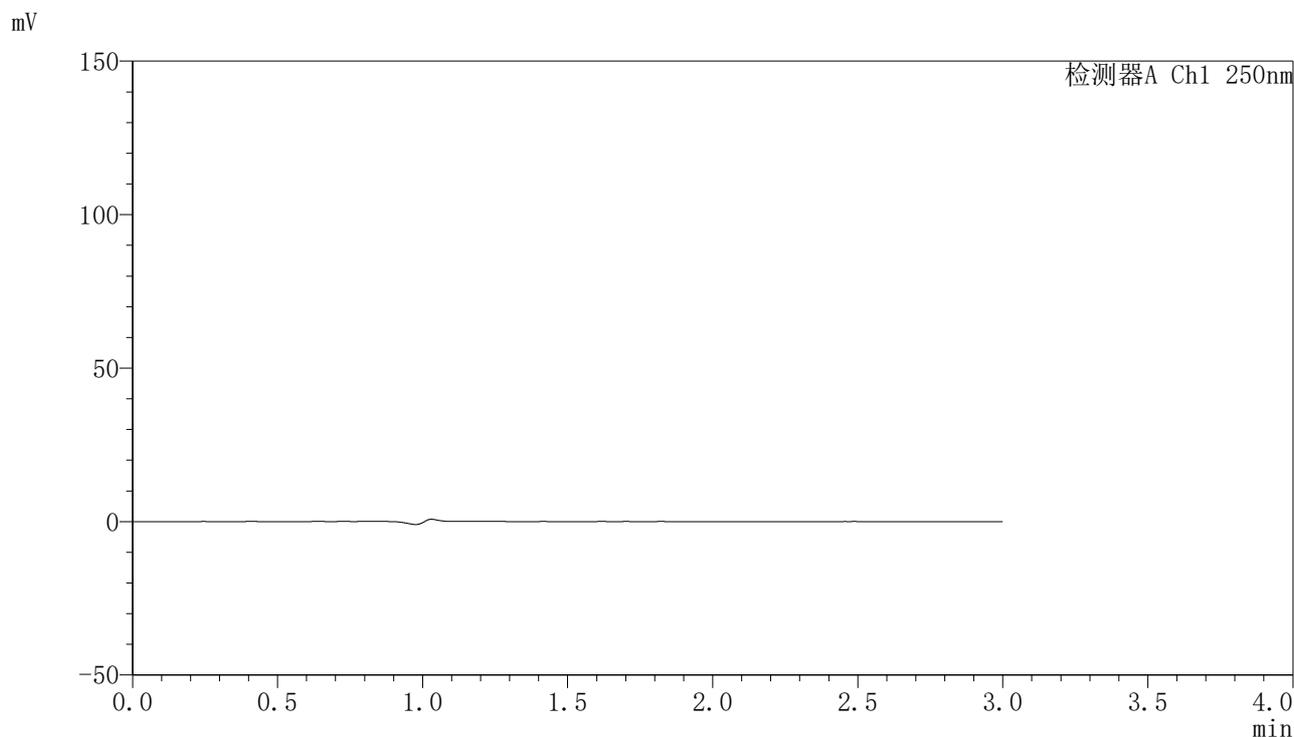


# SMF-4099

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-573-2 - zzp-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-9  
进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 20:52:41      实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:06:50      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

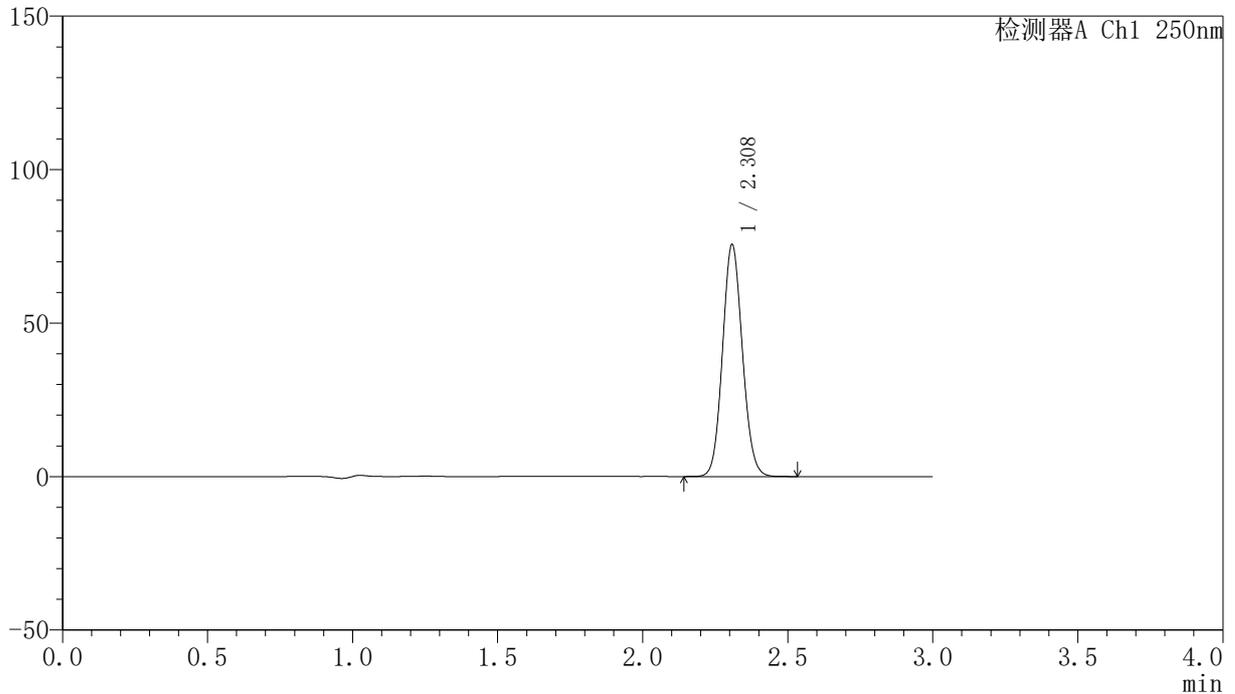
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-574-2 - zzp-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 20:56:06      实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:06:53      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

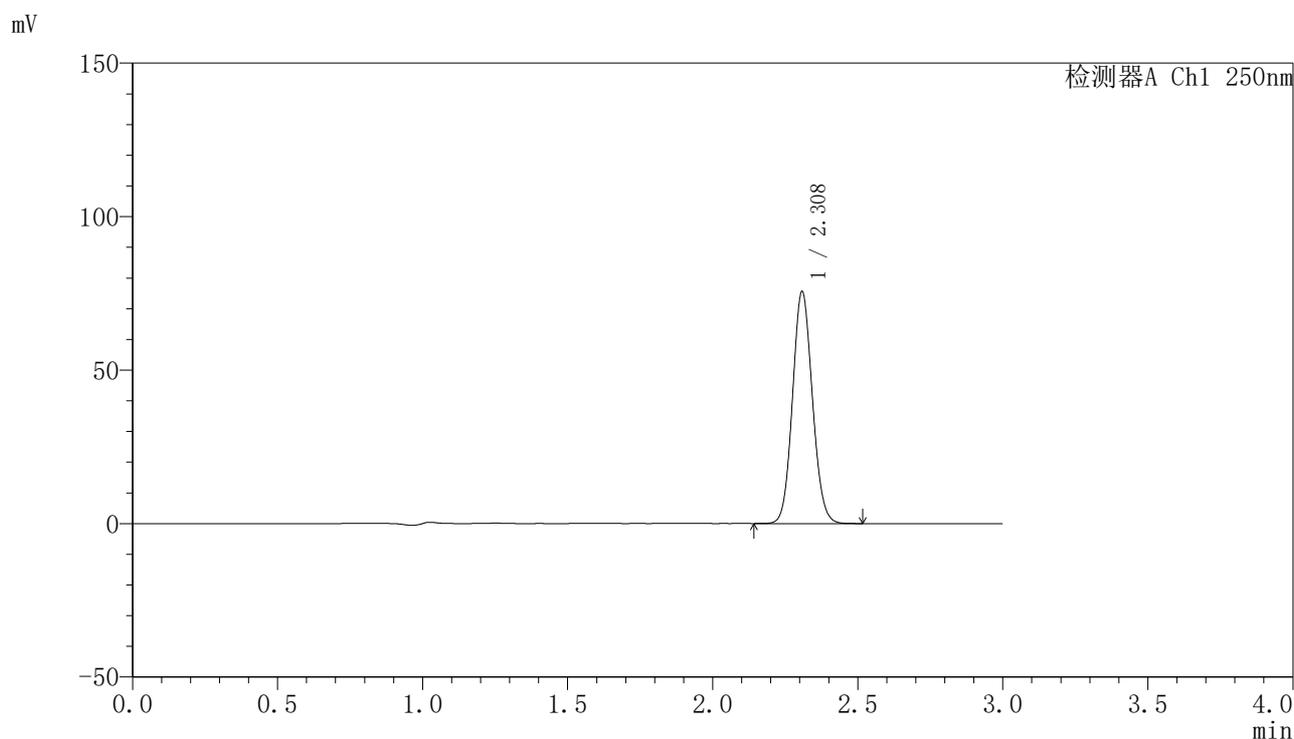
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.308	360699	100.000	75196	5396	1.093	--
总计		360699	100.000	75196			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-575-2 - zzp-jsly-rcd-ph4.5+0.1tw20jz-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 20:59:30 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:06:55 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

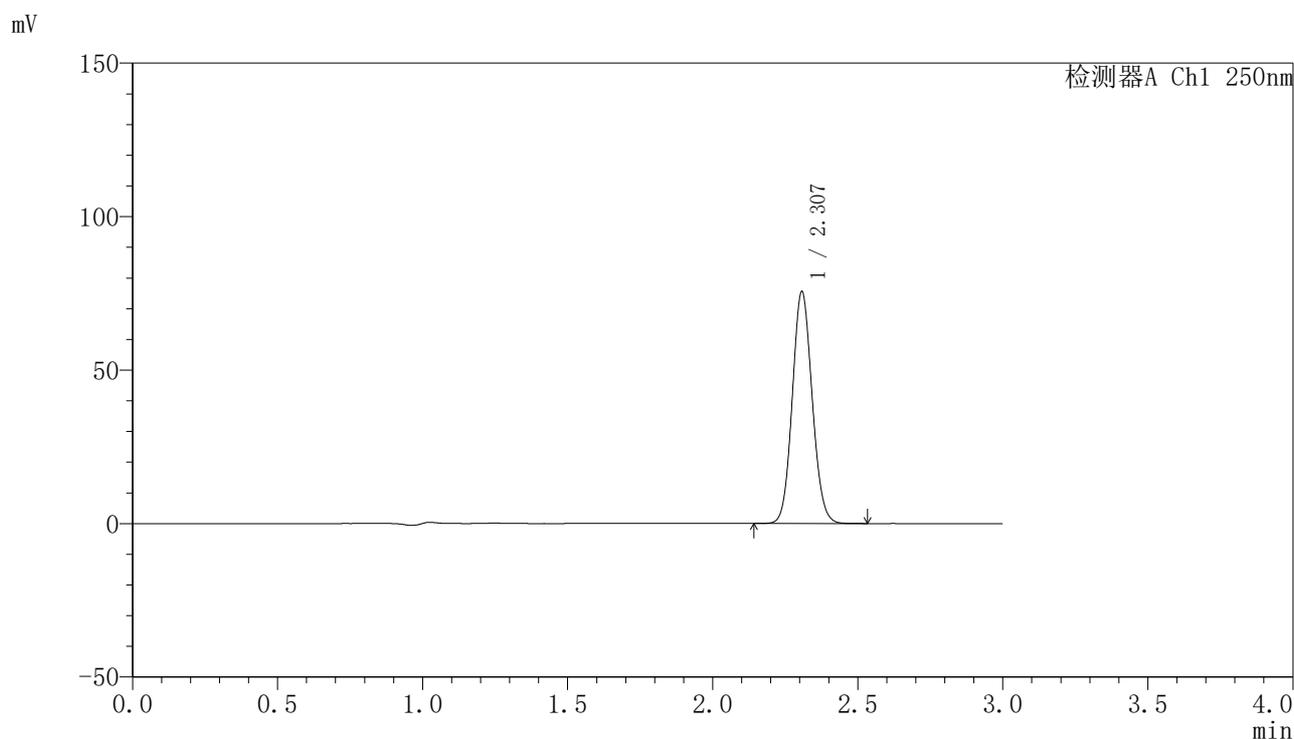
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.308	360441	100.000	75215	5405	1.093	--
总计		360441	100.000	75215			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-576-2 - zzp-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 21:02:53 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:06:58 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

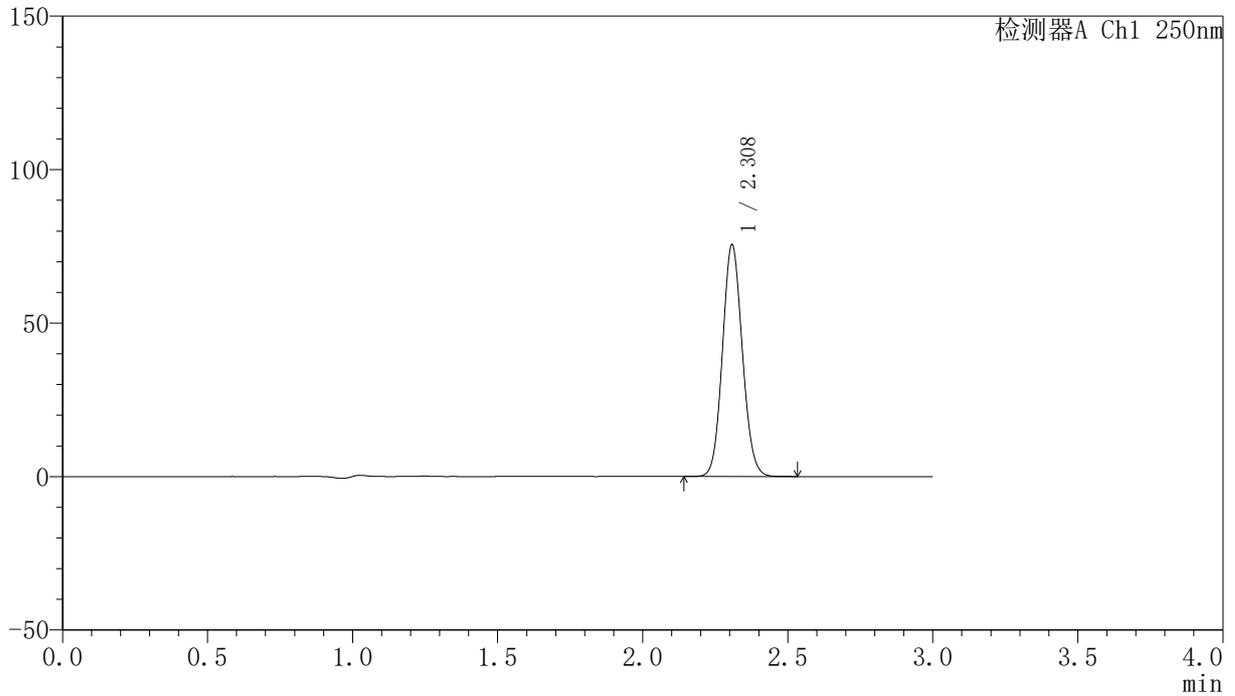
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.307	360399	100.000	75371	5406	1.093	--
总计		360399	100.000	75371			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-577-2 - zzp-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 21:06:16      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:07:01      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

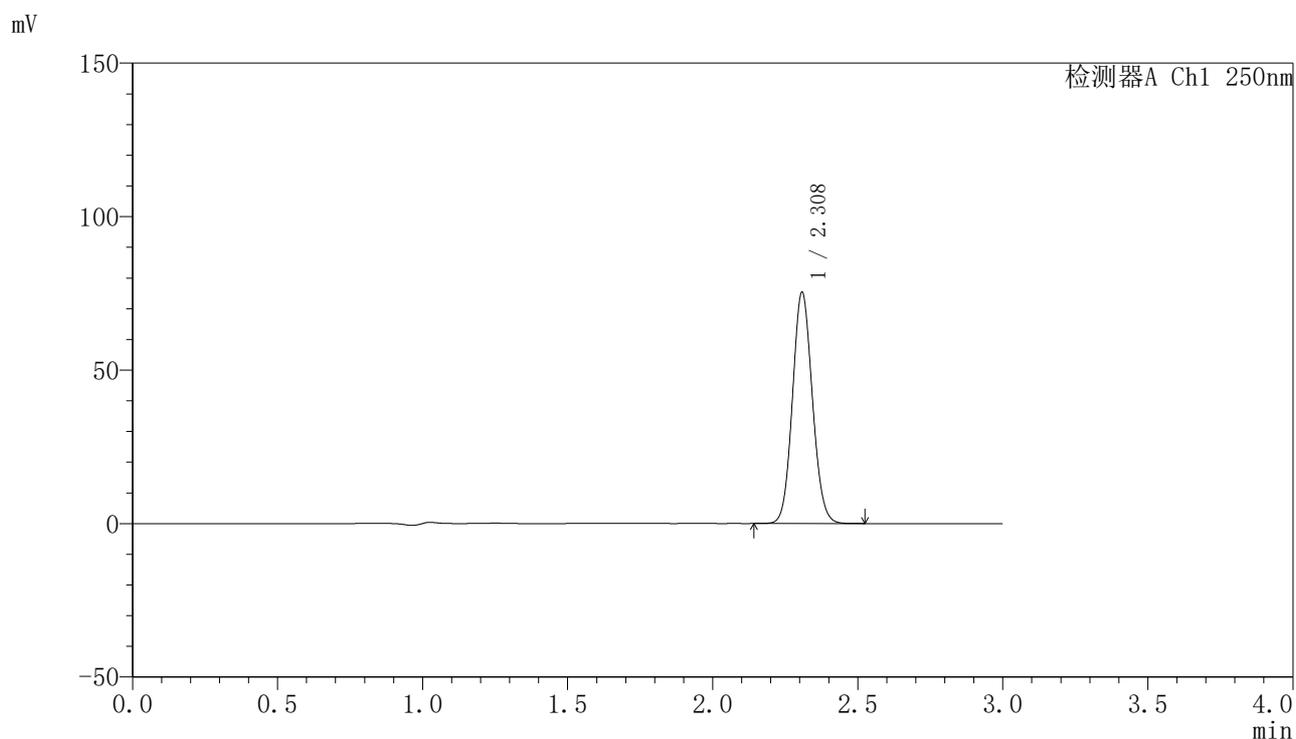
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.308	360642	100.000	75175	5388	1.093	--
总计		360642	100.000	75175			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-578-2 - zzp-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 21:09:40 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:07:03 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

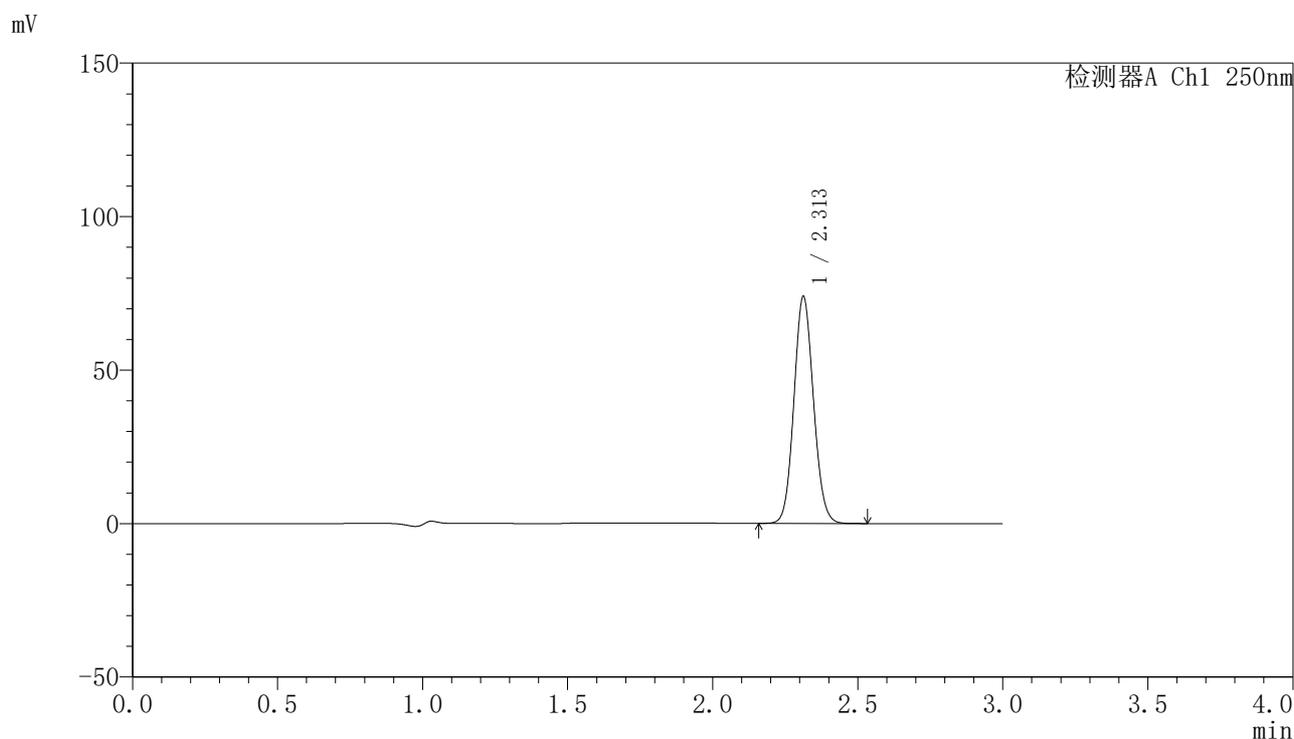
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.308	360317	100.000	74979	5369	1.092	--
总计		360317	100.000	74979			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-579-2 - zzp-2025082921p-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-1  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 21:13:03 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:07:06 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

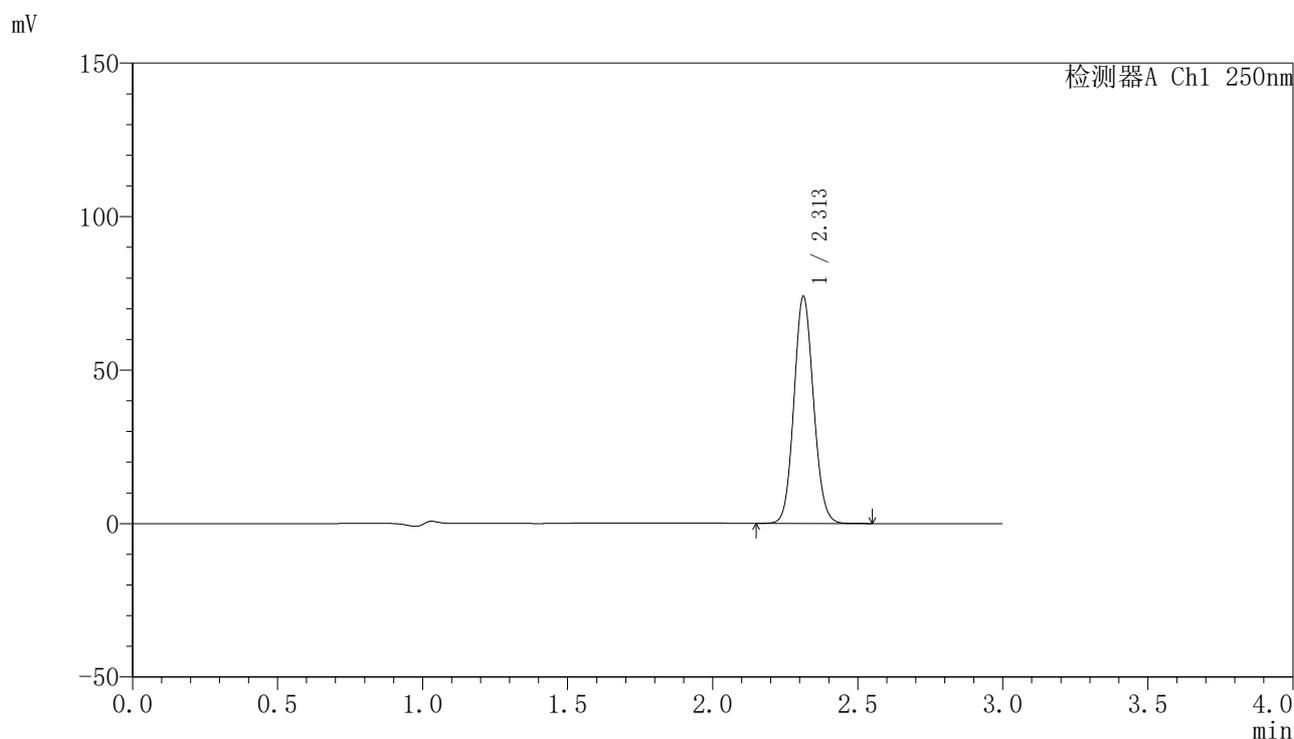
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	347084	100.000	73923	5600	1.089	--
总计		347084	100.000	73923			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-580-2 - zzp-2025082921p-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-1  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 21:16:25 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:07:09 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

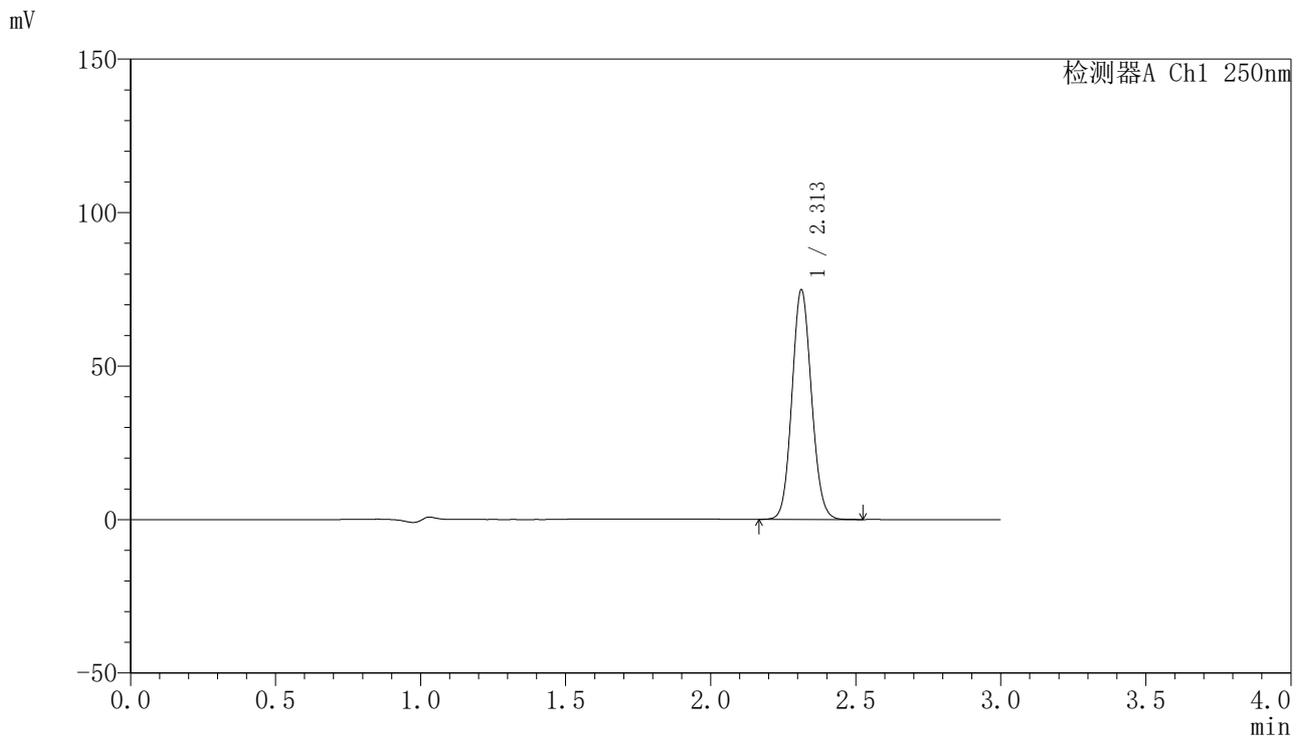
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	347265	100.000	73979	5608	1.090	--
总计		347265	100.000	73979			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-581-2 - zzp-2025082921p-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-10  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 21:19:46      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:07:12      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

### <色谱图>



### <峰表>

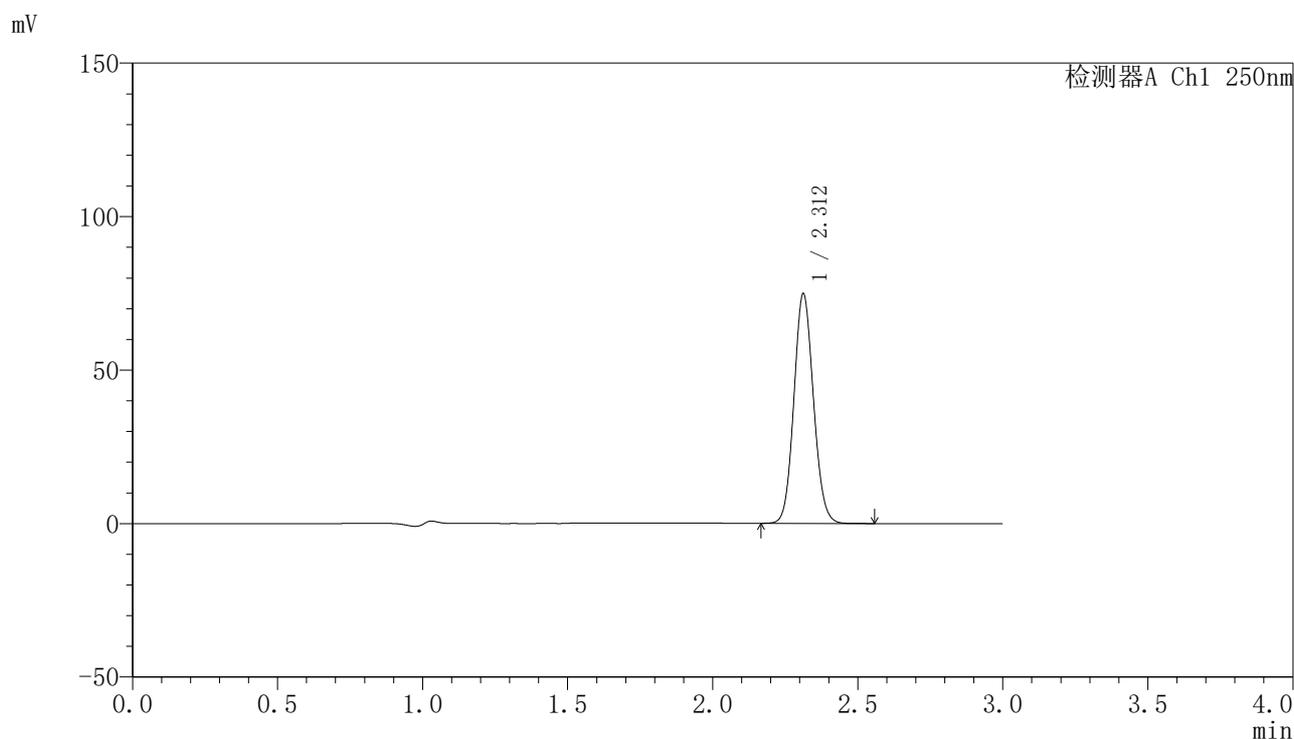
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	350712	100.000	74797	5615	1.091	--
总计		350712	100.000	74797			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-582-2 - zzp-2025082921p-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-10  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 21:23:09 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:07:14 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	350598	100.000	74814	5622	1.091	--
总计		350598	100.000	74814			

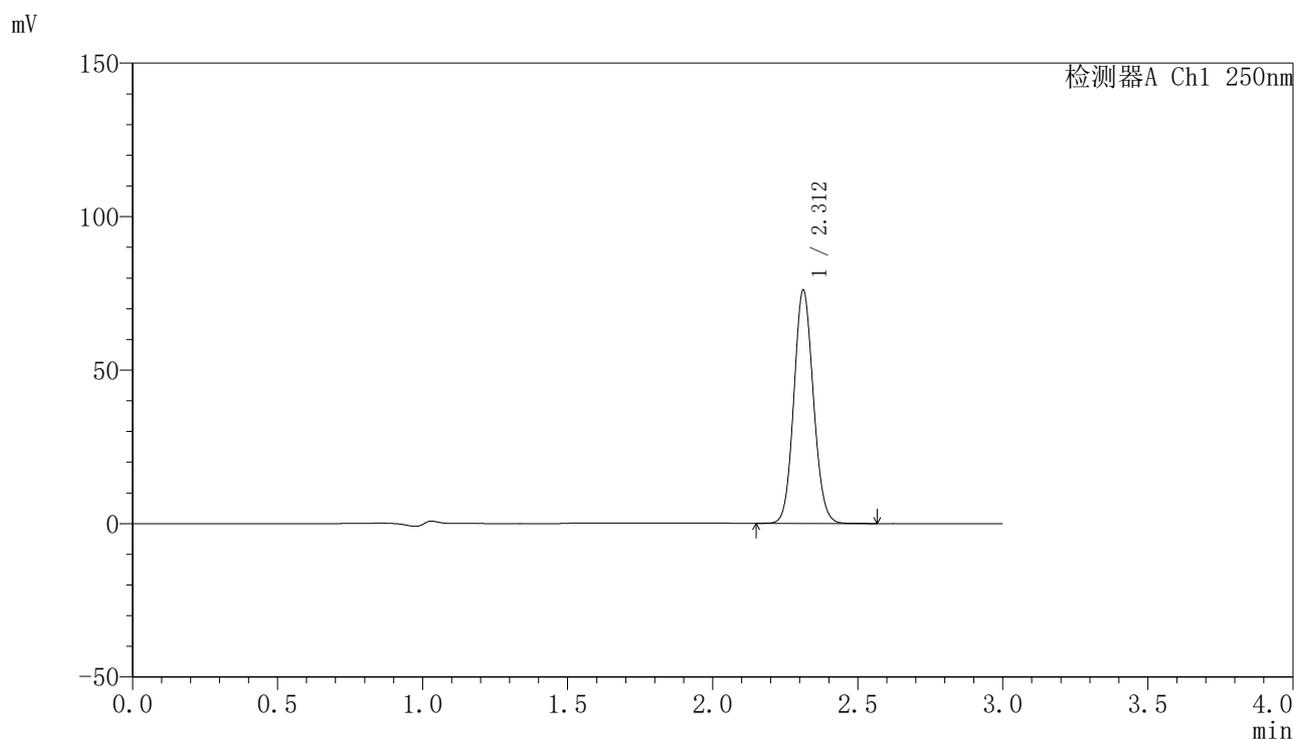


# SMF-4099

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-583-2 - zzp-2025082921p-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 21:26:31      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:07:17      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

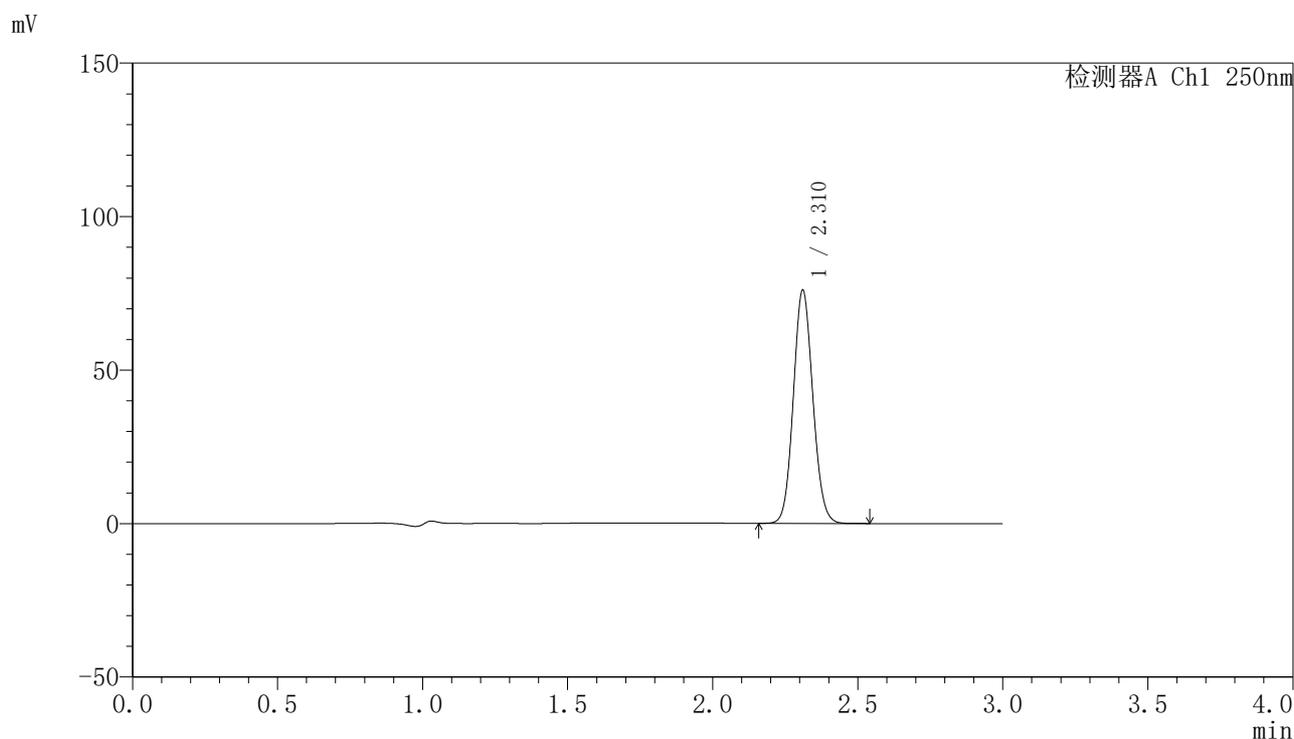
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	355859	100.000	75935	5627	1.091	--
总计		355859	100.000	75935			

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-584-2 - zzp-2025082921p-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 21:29:53      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:07:20      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

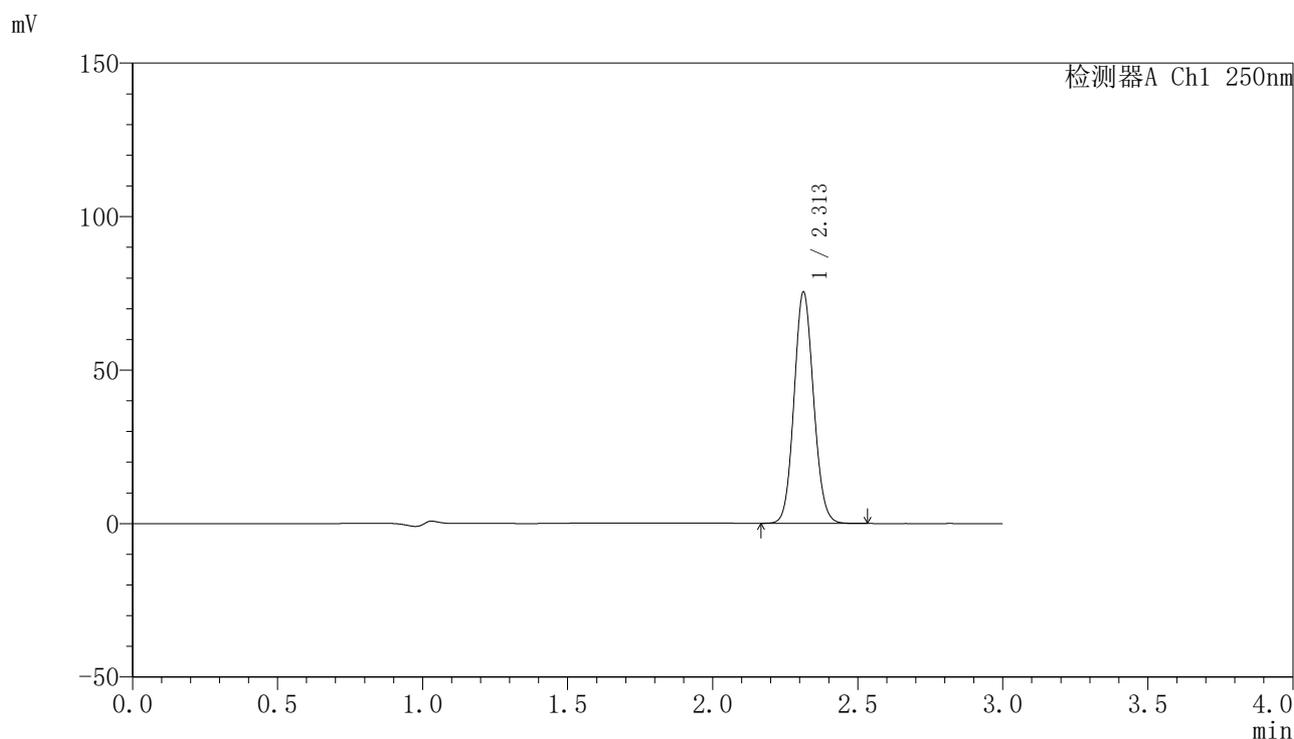
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.310	355668	100.000	75653	5626	1.092	--
总计		355668	100.000	75653			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-585-2 - zzp-2025082921p-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P4-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-28  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 21:33:16 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:07:23 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

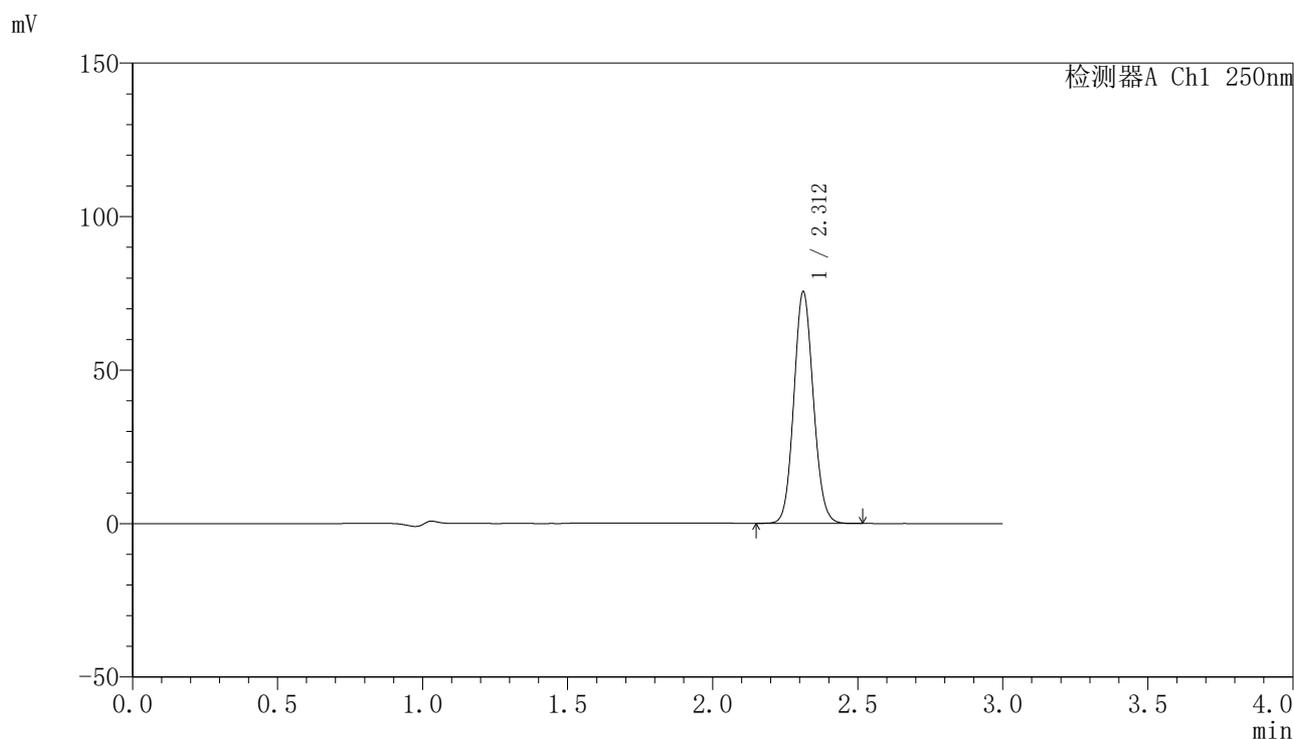
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	353136	100.000	75374	5627	1.089	--
总计		353136	100.000	75374			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-586-2 - zzp-2025082921p-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P4-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-28  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 21:36:38 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:07:26 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

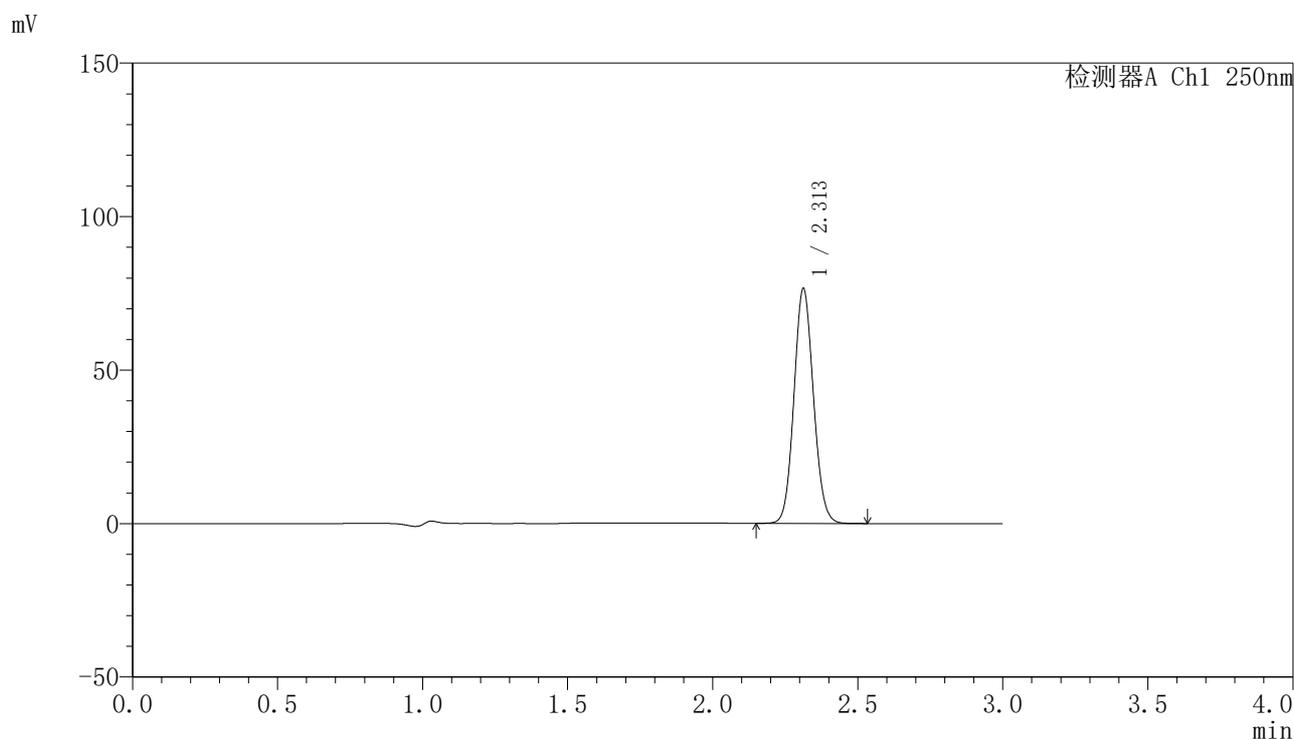
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	352651	100.000	75448	5659	1.090	--
总计		352651	100.000	75448			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-587-2 - zzp-2025082921p-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P5-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-37  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 21:40:00 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:07:28 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

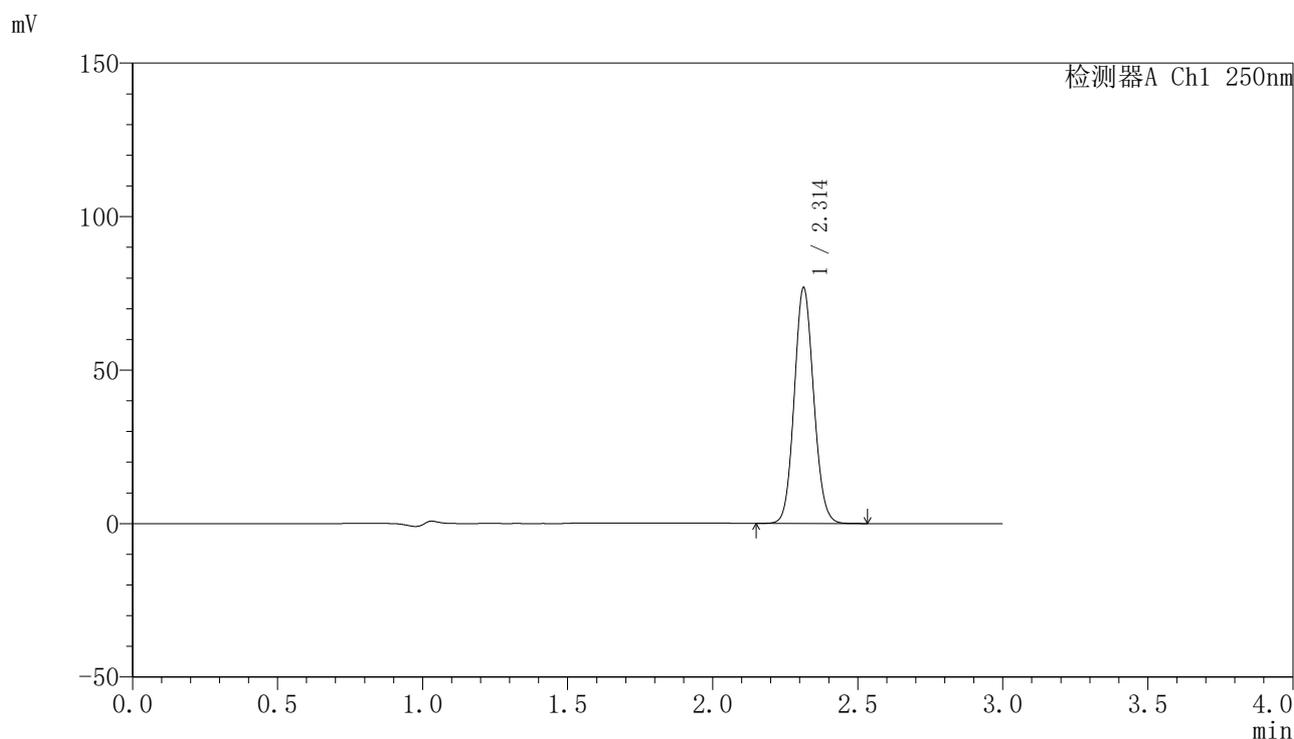
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	357854	100.000	76504	5646	1.088	--
总计		357854	100.000	76504			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-588-2 - zzp-2025082921p-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P5-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-37  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 21:43:22 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:07:31 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

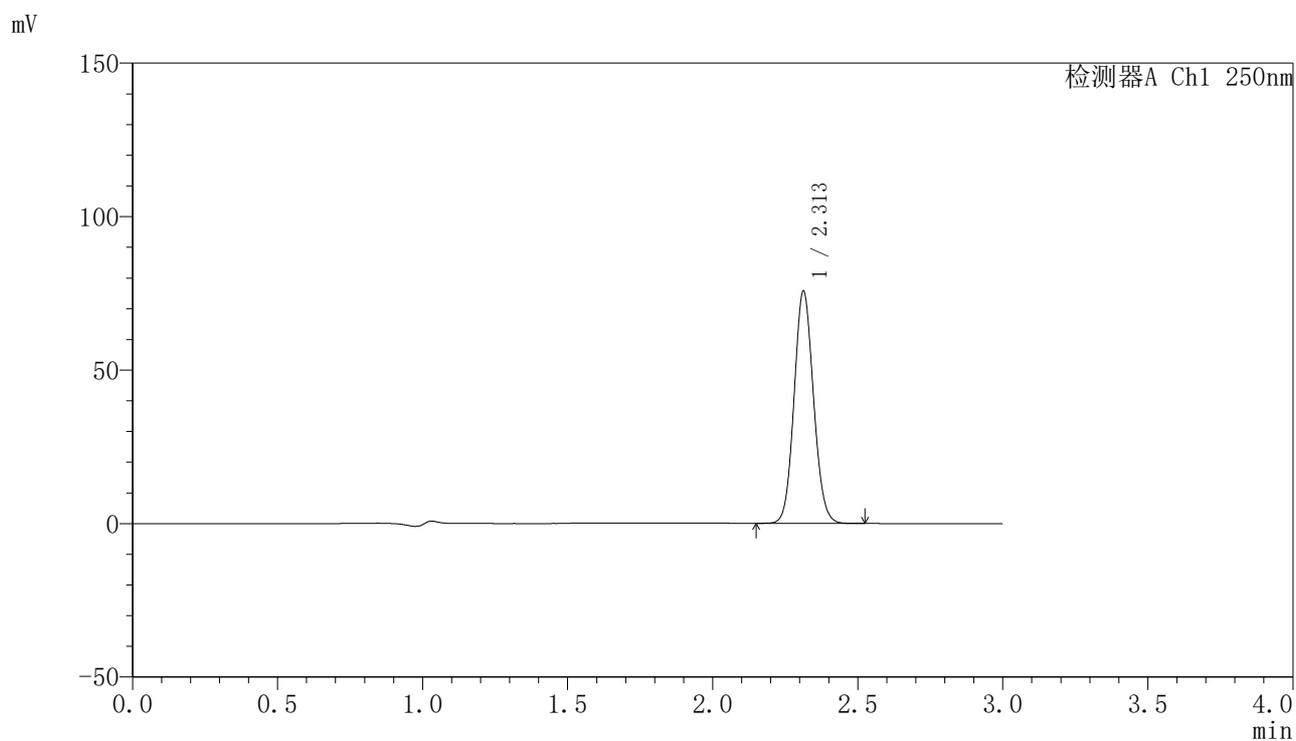
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	358020	100.000	76807	5688	1.090	--
总计		358020	100.000	76807			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-589-2 - zzp-2025082921p-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P6-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-46  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 21:46:43 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:07:34 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

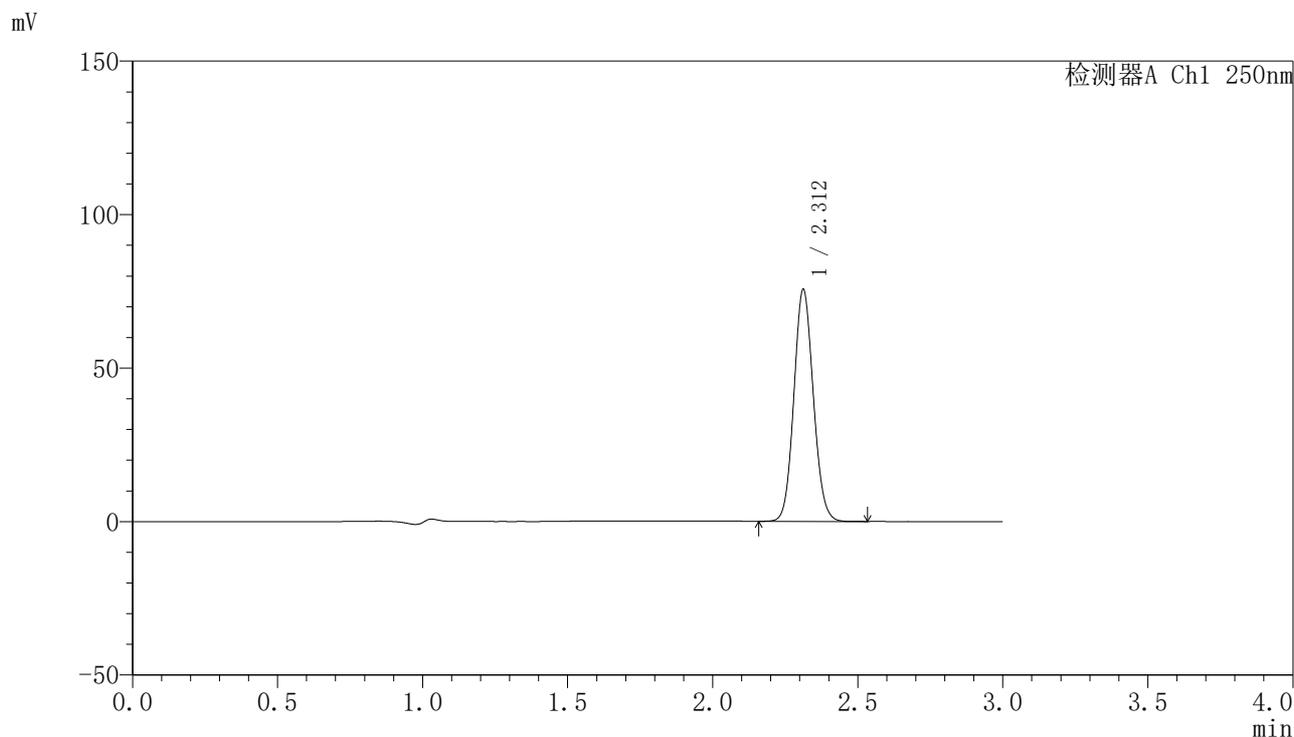
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	352894	100.000	75688	5675	1.090	--
总计		352894	100.000	75688			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-590-2 - zzp-2025082921p-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P6-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-46  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 21:50:05 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:07:36 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

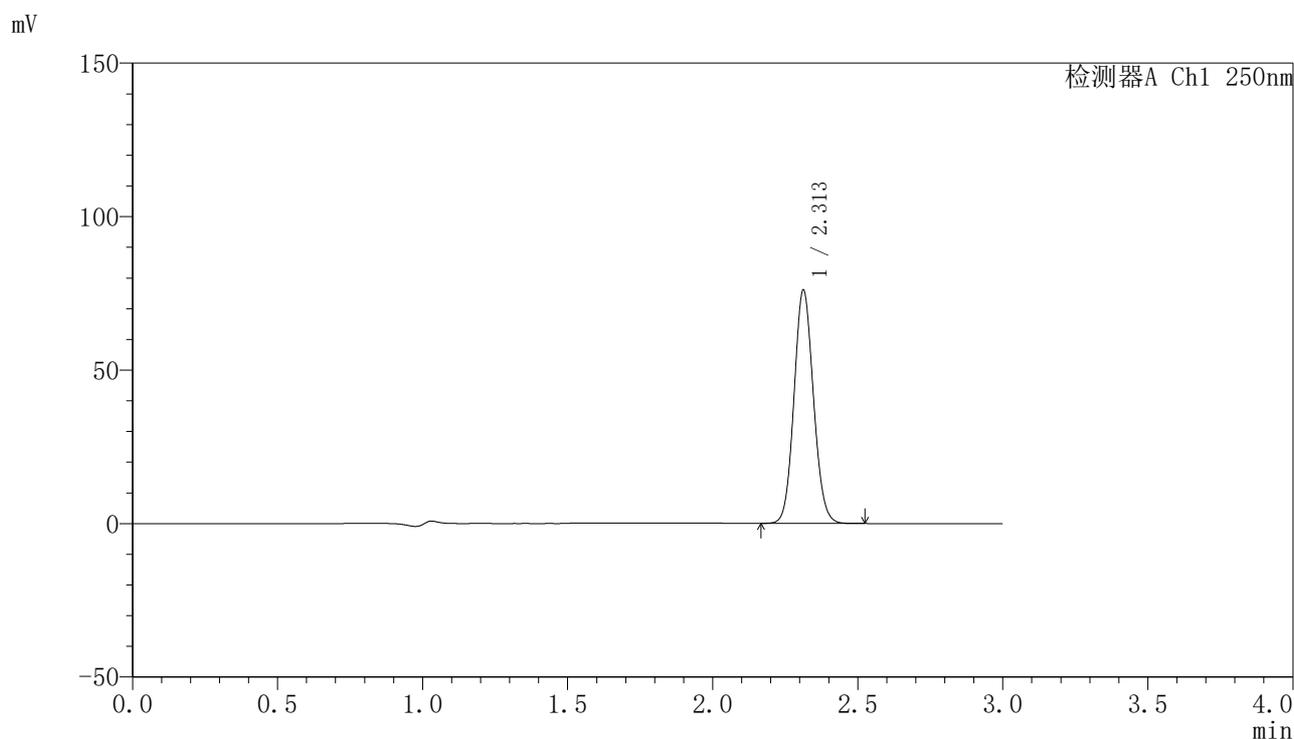
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	352683	100.000	75558	5668	1.090	--
总计		352683	100.000	75558			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-591-2 - zzp-2025083021p-jsly-rcd-ph4.5+0.1tw20jz-P1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-2  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 21:53:28 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:07:39 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	354659	100.000	76046	5676	1.089	--
总计		354659	100.000	76046			

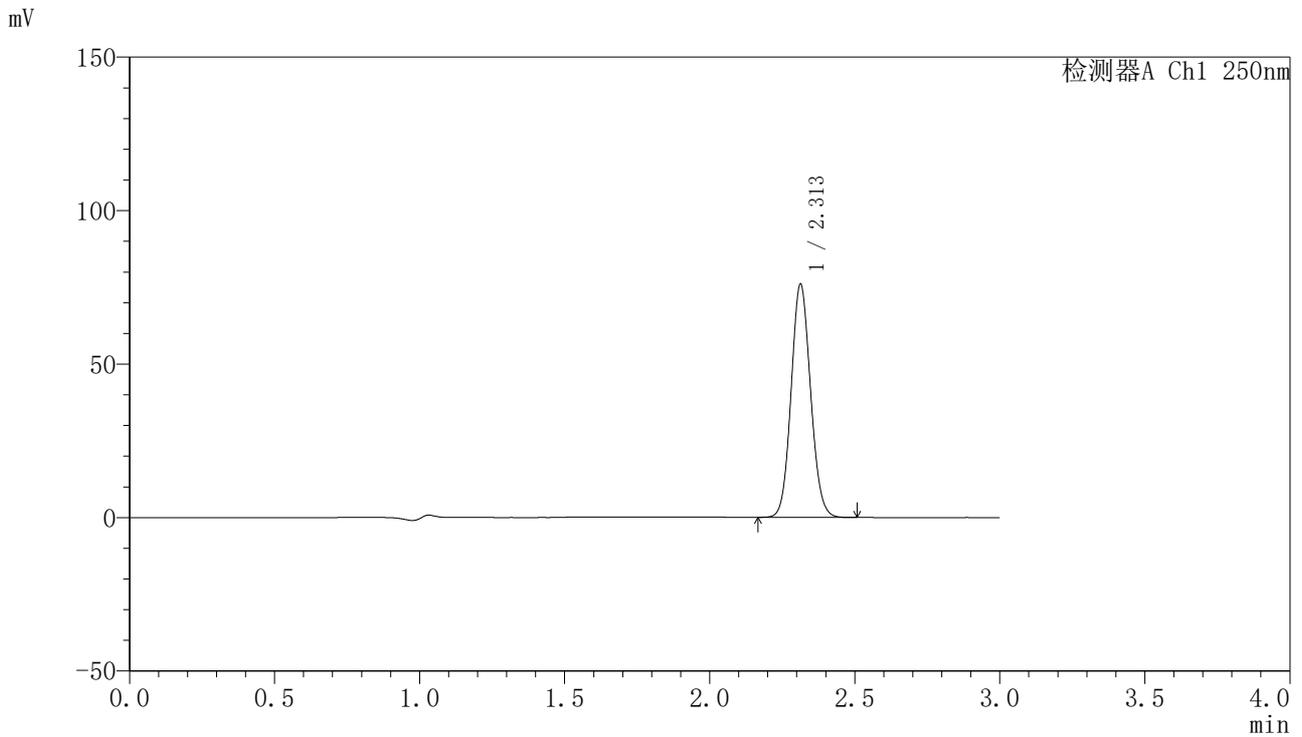


# SMF-4099

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40°C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-592-2 - zzp-2025083021p-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-2  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 21:56:50      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:07:42      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

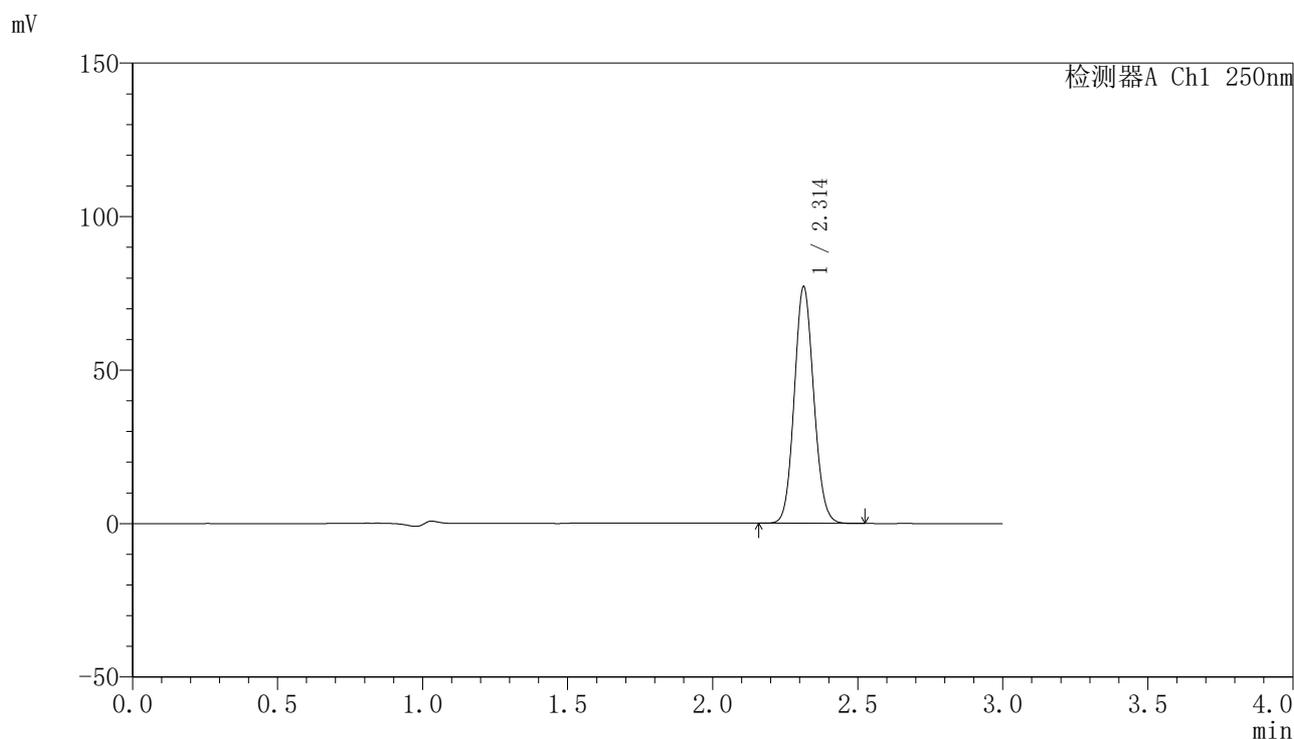
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	354613	100.000	76000	5666	1.091	--
总计		354613	100.000	76000			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-593-2 - zzp-2025083021p-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-11  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 22:00:12 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:07:45 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

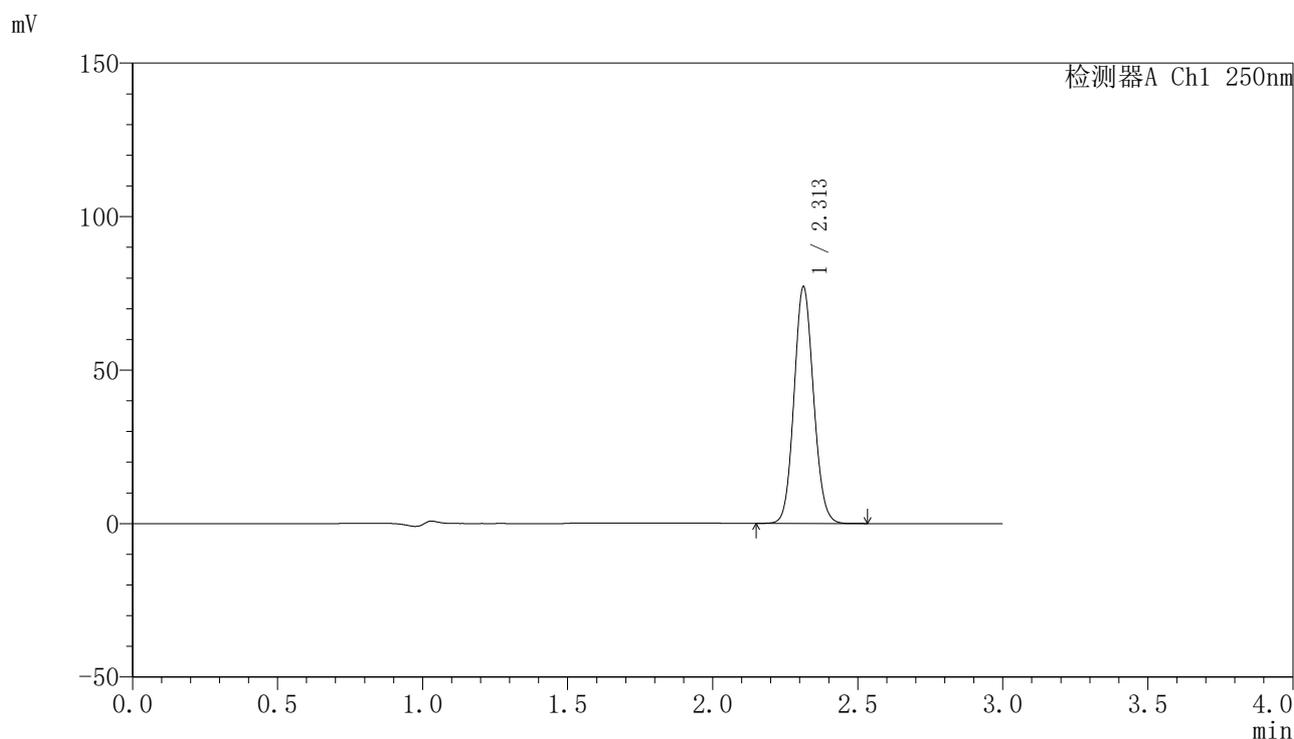
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	360201	100.000	77084	5653	1.091	--
总计		360201	100.000	77084			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40°C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-594-2 - zzp-2025083021p-jsly-rcd-ph4.5+0.1tw20jz-P2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-11  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 22:03:35 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:07:48 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

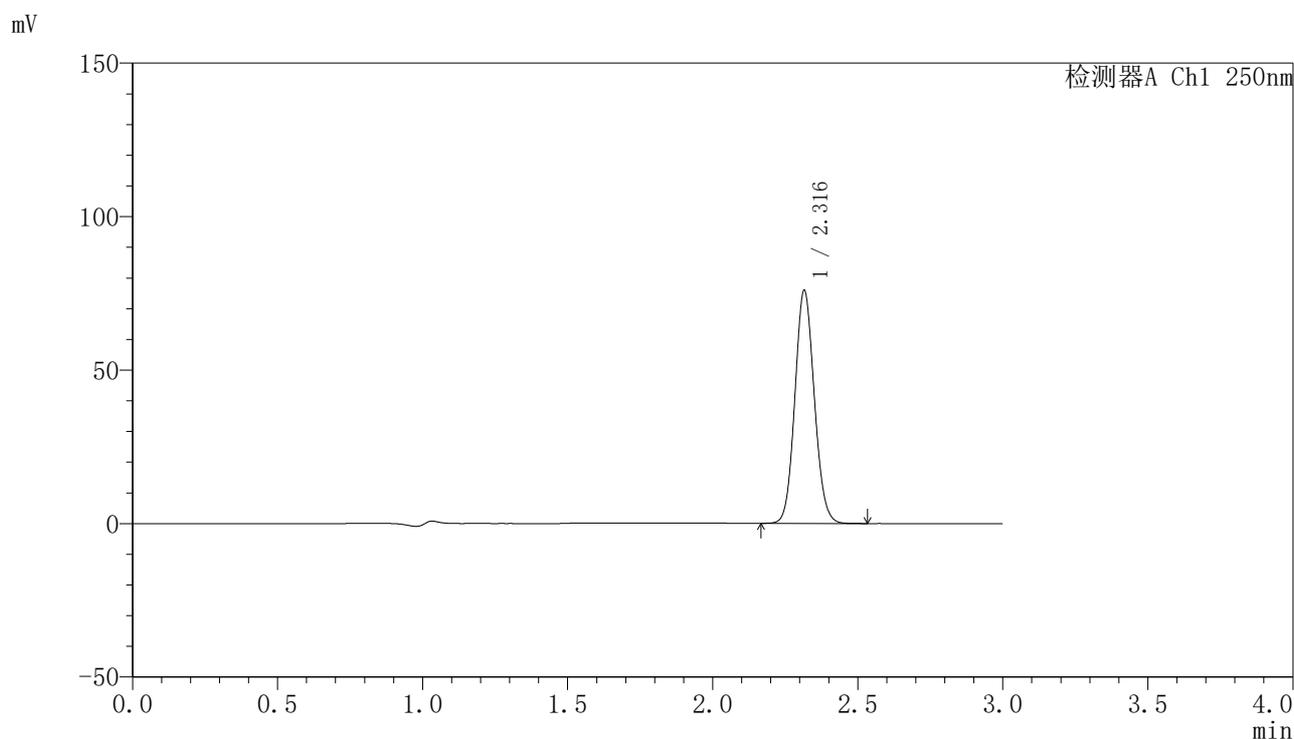
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	360199	100.000	77097	5656	1.090	--
总计		360199	100.000	77097			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-595-2 - zzp-2025083021p-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P3-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-20  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 22:06:57 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:07:51 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

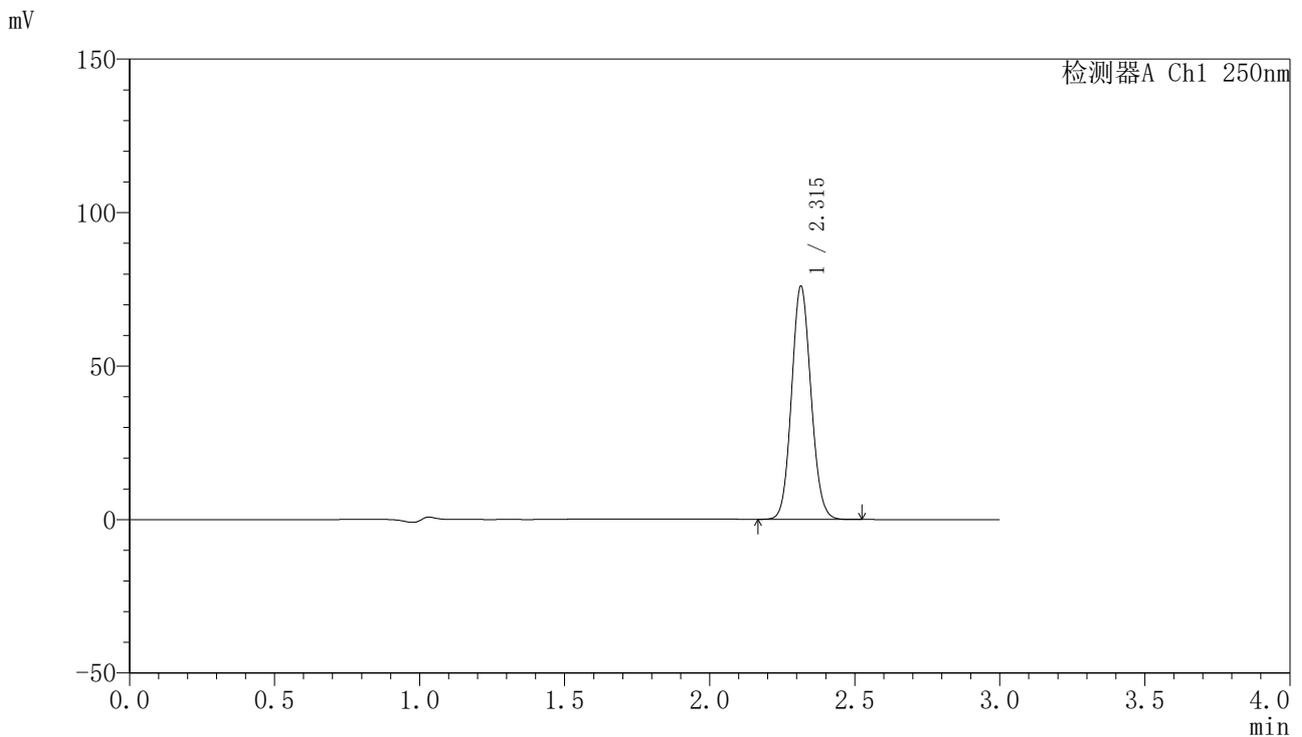
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.316	354112	100.000	75722	5691	1.092	--
总计		354112	100.000	75722			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-596-2 - zzp-2025083021p-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P3-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-20  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 22:10:19 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:07:54 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

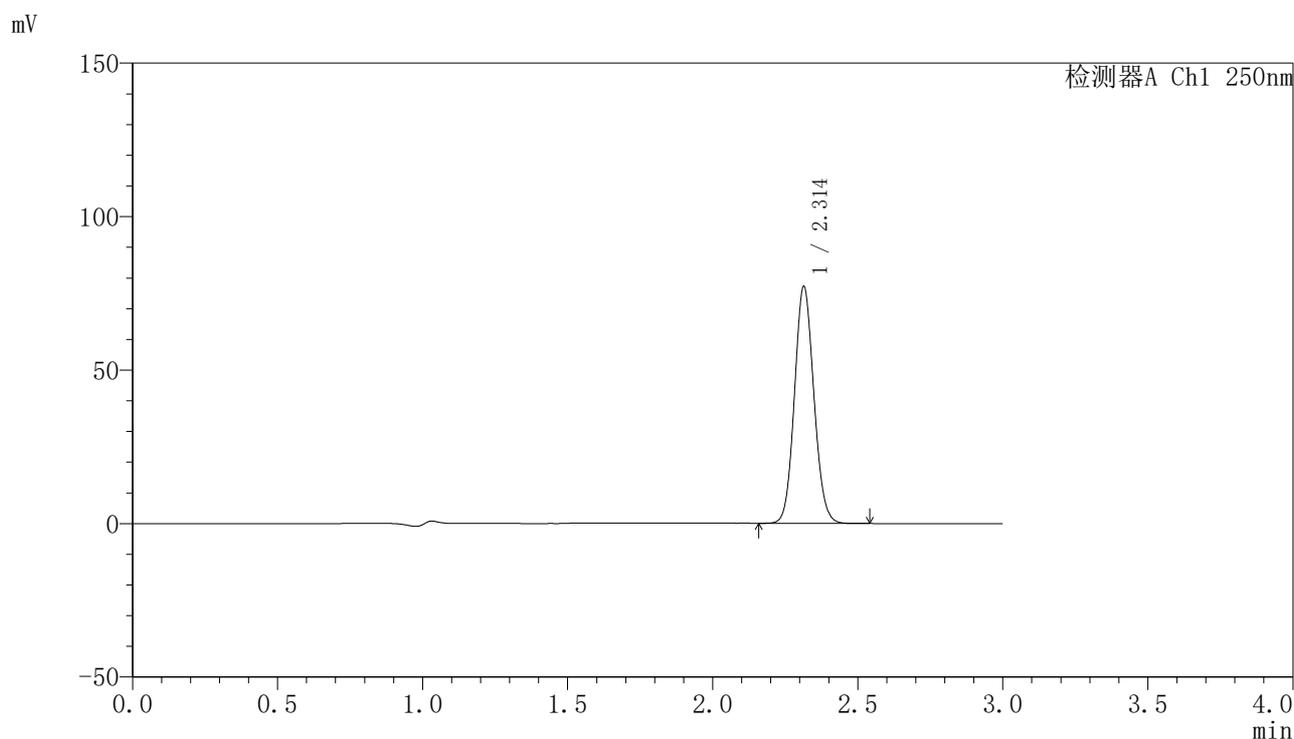
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.315	353989	100.000	75908	5689	1.092	--
总计		353989	100.000	75908			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-597-2 - zzp-2025083021p-jsly-rcd-ph4.5+0.1tw20jz-P4-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-29  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 22:13:42 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:07:56 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

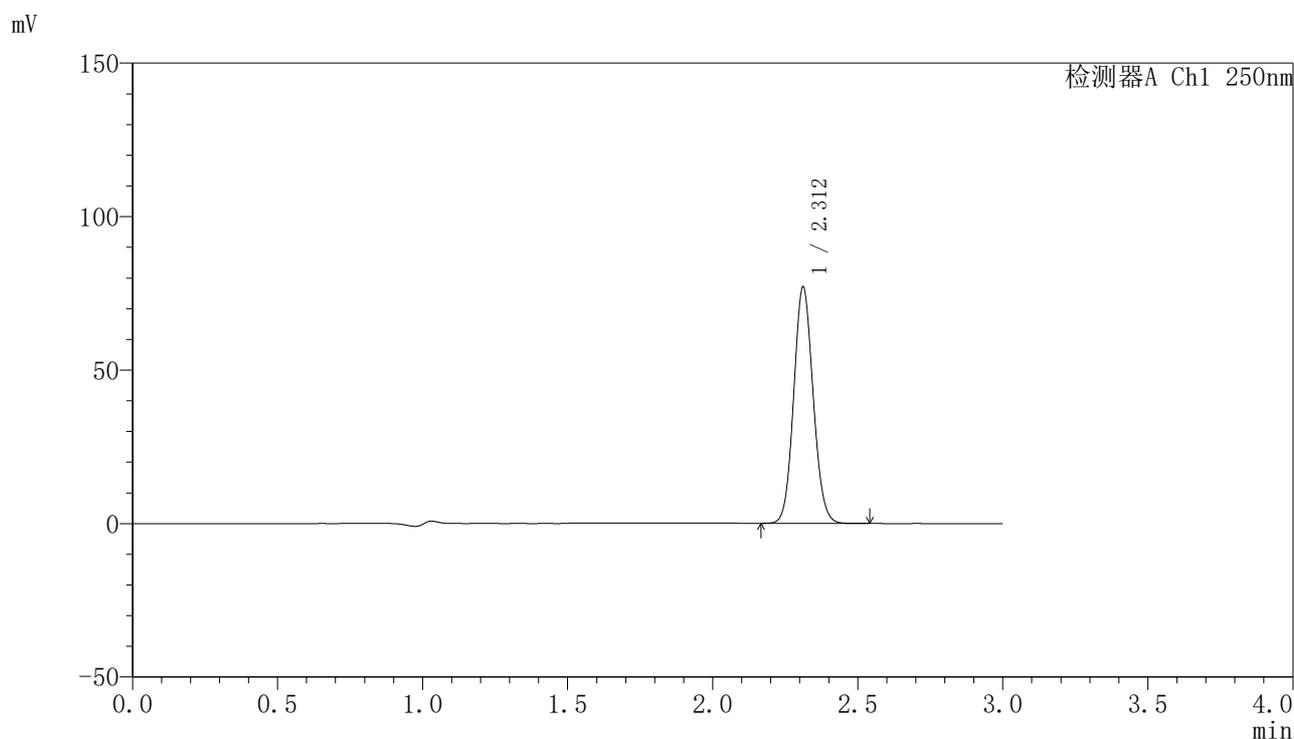
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	359772	100.000	77178	5690	1.092	--
总计		359772	100.000	77178			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-598-2 - zzp-2025083021p-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P4-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-29  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 22:17:04 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:07:59 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

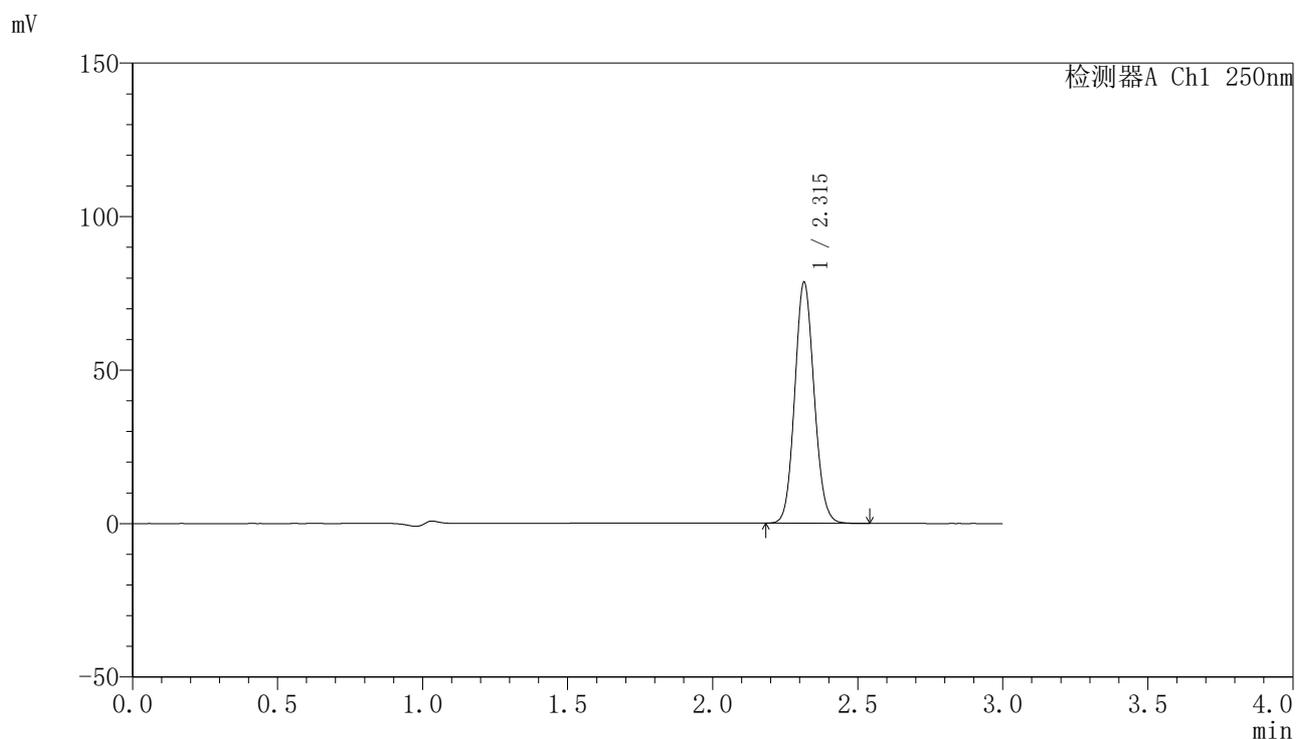
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	359396	100.000	76883	5658	1.090	--
总计		359396	100.000	76883			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-599-2 - zzp-2025083021p-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P5-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-38  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 22:20:26 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:08:02 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

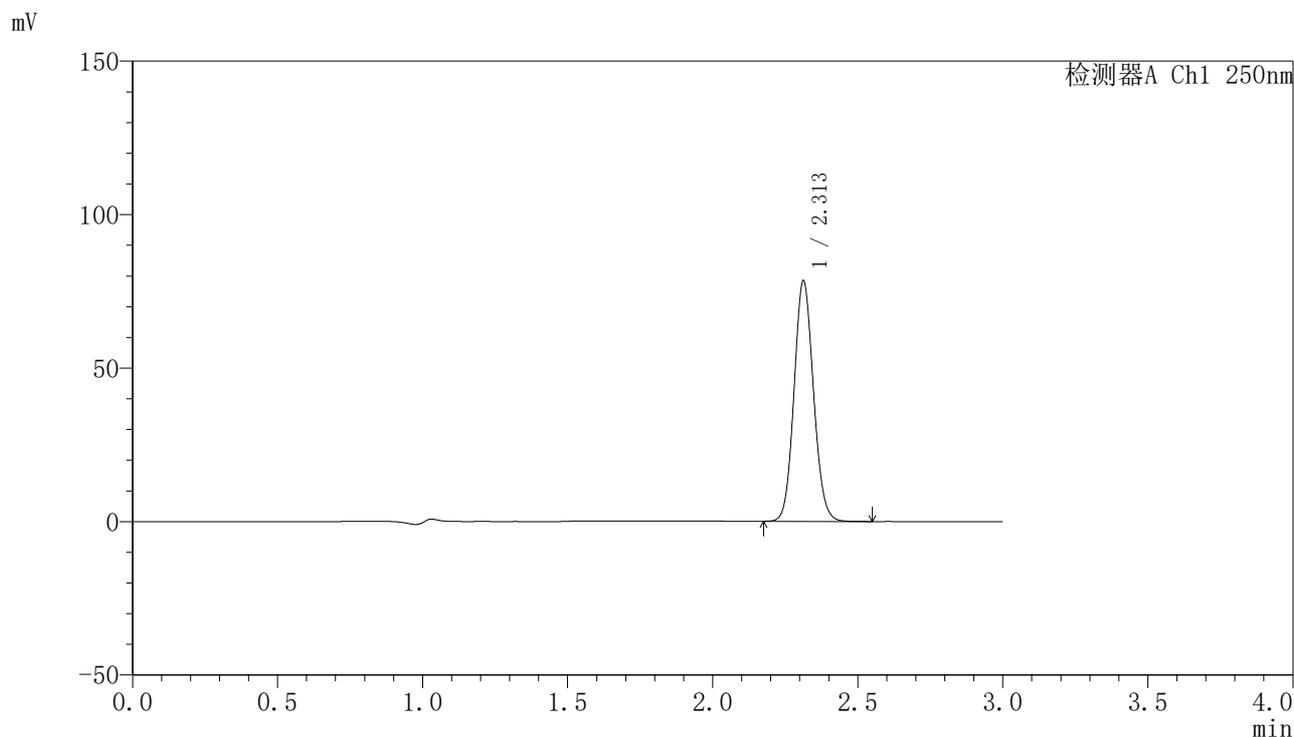
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.315	365645	100.000	78410	5714	1.094	--
总计		365645	100.000	78410			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-600-2 - zzp-2025083021p-jsly-rcd-ph4.5+0.1tw20jz-P5-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-38  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 22:23:49 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:08:05 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

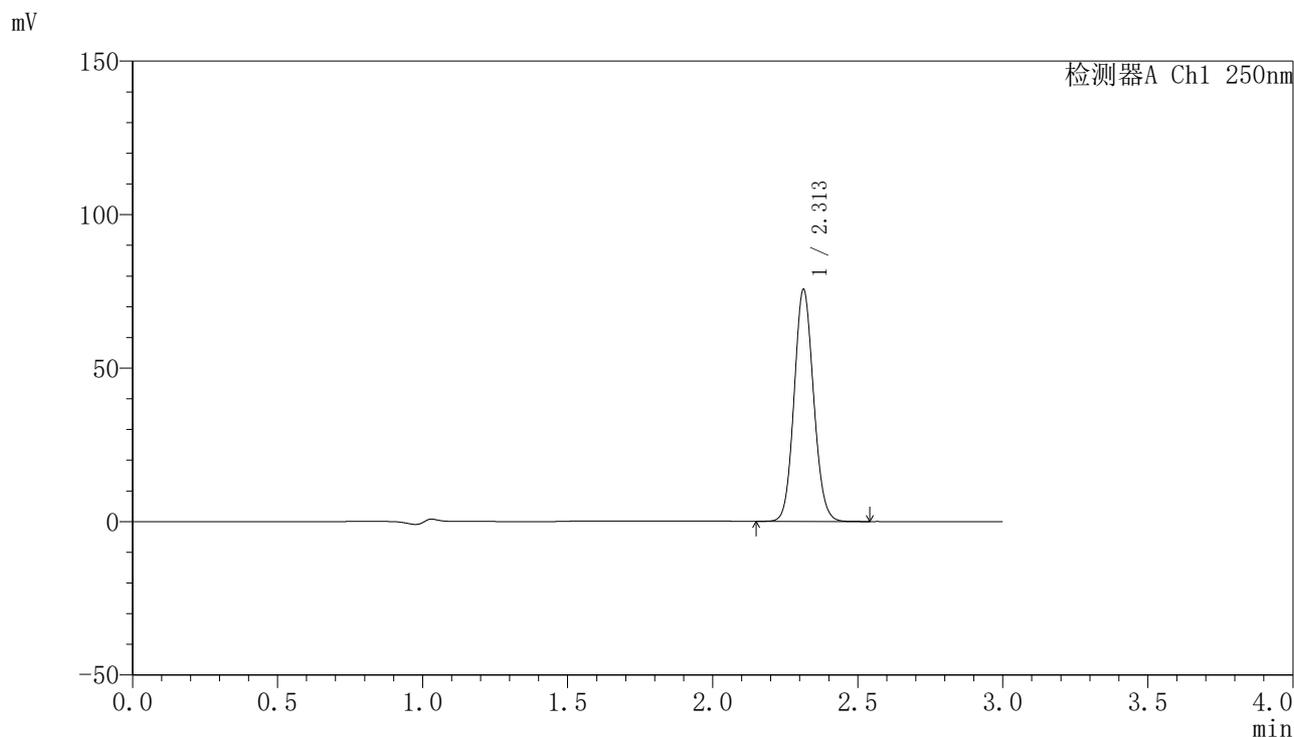
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	365764	100.000	78382	5679	1.093	--
总计		365764	100.000	78382			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-601-2 - zzp-2025083021p-jsly-rcd-ph4.5+0.1tw20jz-P6-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-47  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 22:27:10 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:08:08 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	352861	100.000	75598	5671	1.091	--
总计		352861	100.000	75598			

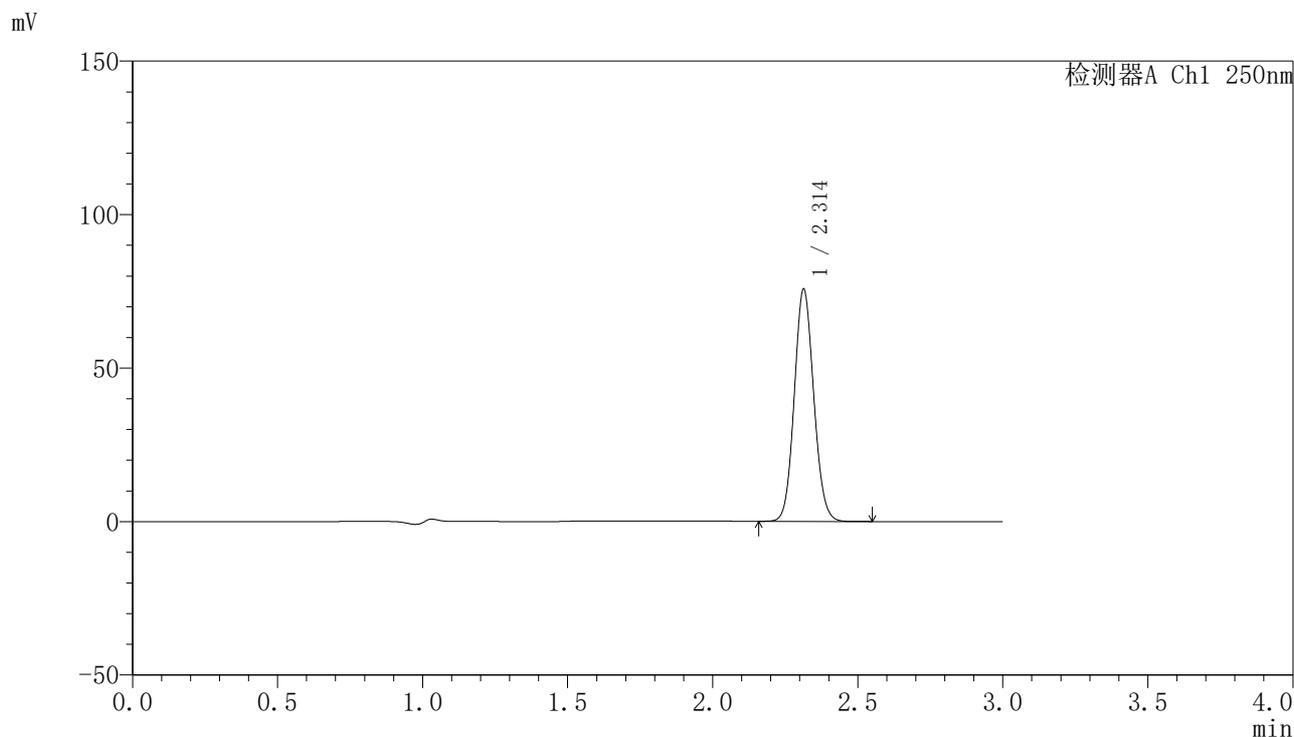


# SMF-4099

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-602-2 - zzp-2025083021p-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P6-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-47  
进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 22:30:32      实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:08:10      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

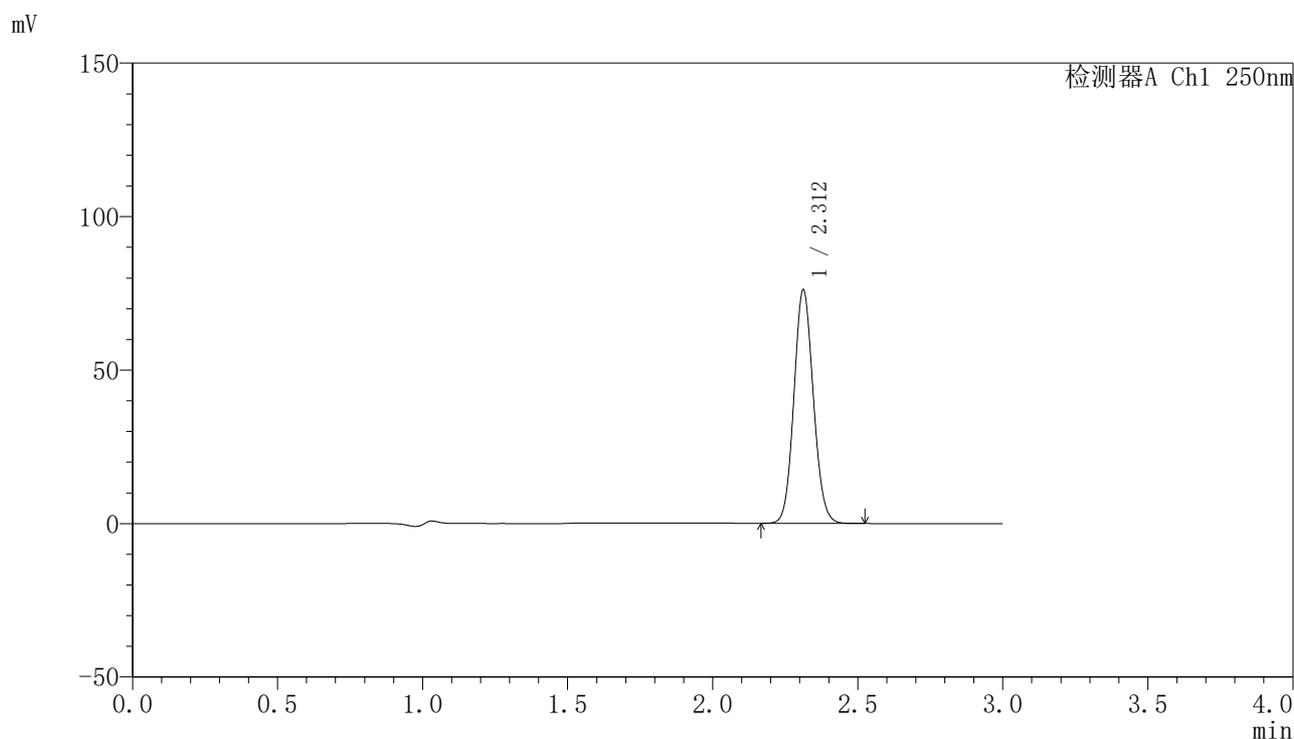
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	353031	100.000	75654	5670	1.091	--
总计		353031	100.000	75654			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-603-2 - zzp-2025083121p-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-3  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 22:33:56 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:08:13 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

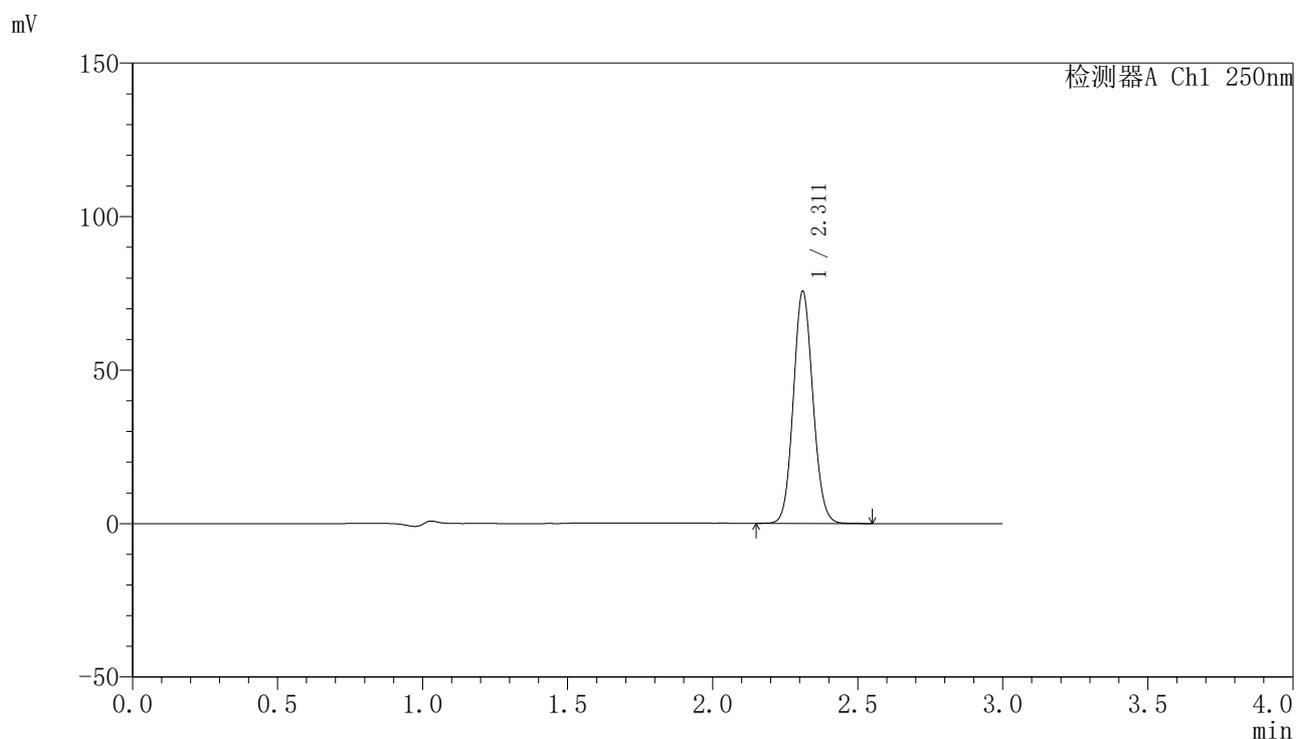
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	354747	100.000	76068	5676	1.091	--
总计		354747	100.000	76068			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-604-2 - zzp-2025083121p-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-3  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 22:37:18 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:08:16 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

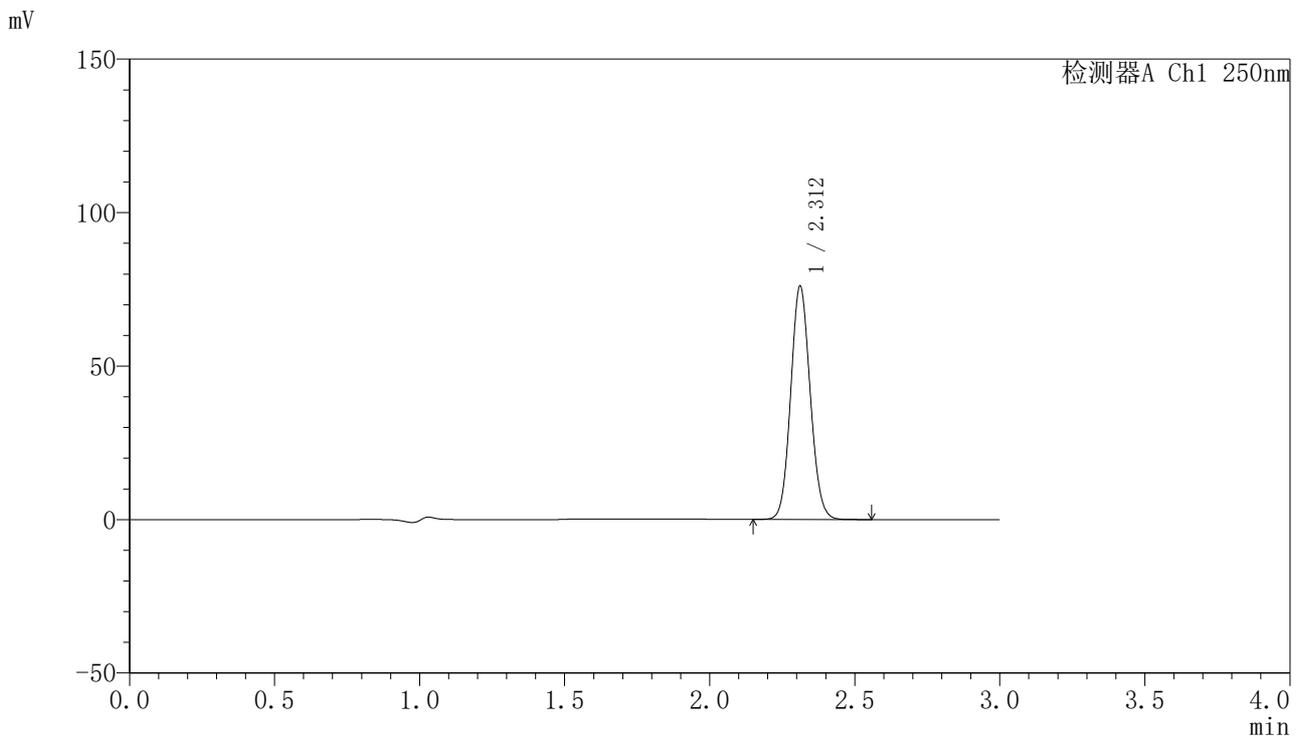
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.311	354856	100.000	75333	5599	1.090	--
总计		354856	100.000	75333			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-605-2 - zzp-2025083121p-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-12  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 22:40:39 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:08:19 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

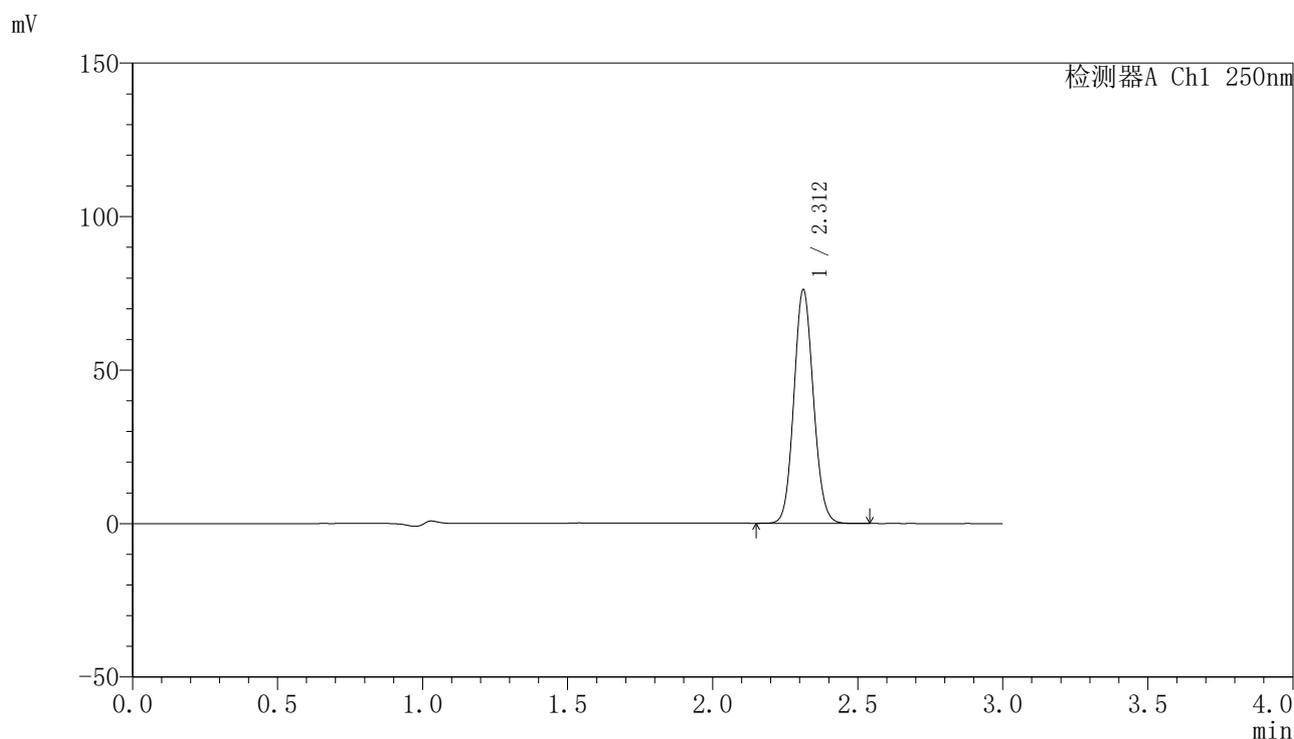
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	355950	100.000	75901	5615	1.090	--
总计		355950	100.000	75901			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-606-2 - zzp-2025083121p-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-12  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 22:44:02 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:08:21 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	356294	100.000	76104	5637	1.091	--
总计		356294	100.000	76104			

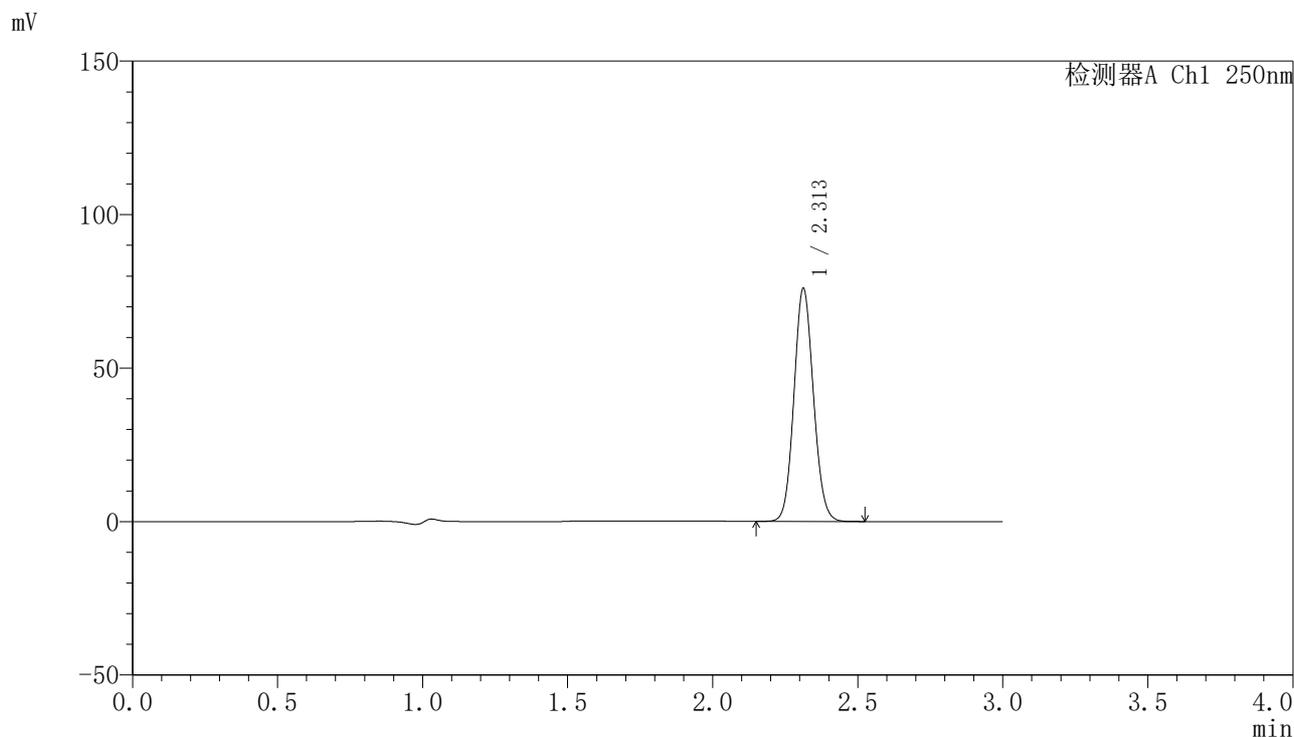


# SMF-4099

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-607-2 - zzp-2025083121p-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 22:47:24      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:08:24      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

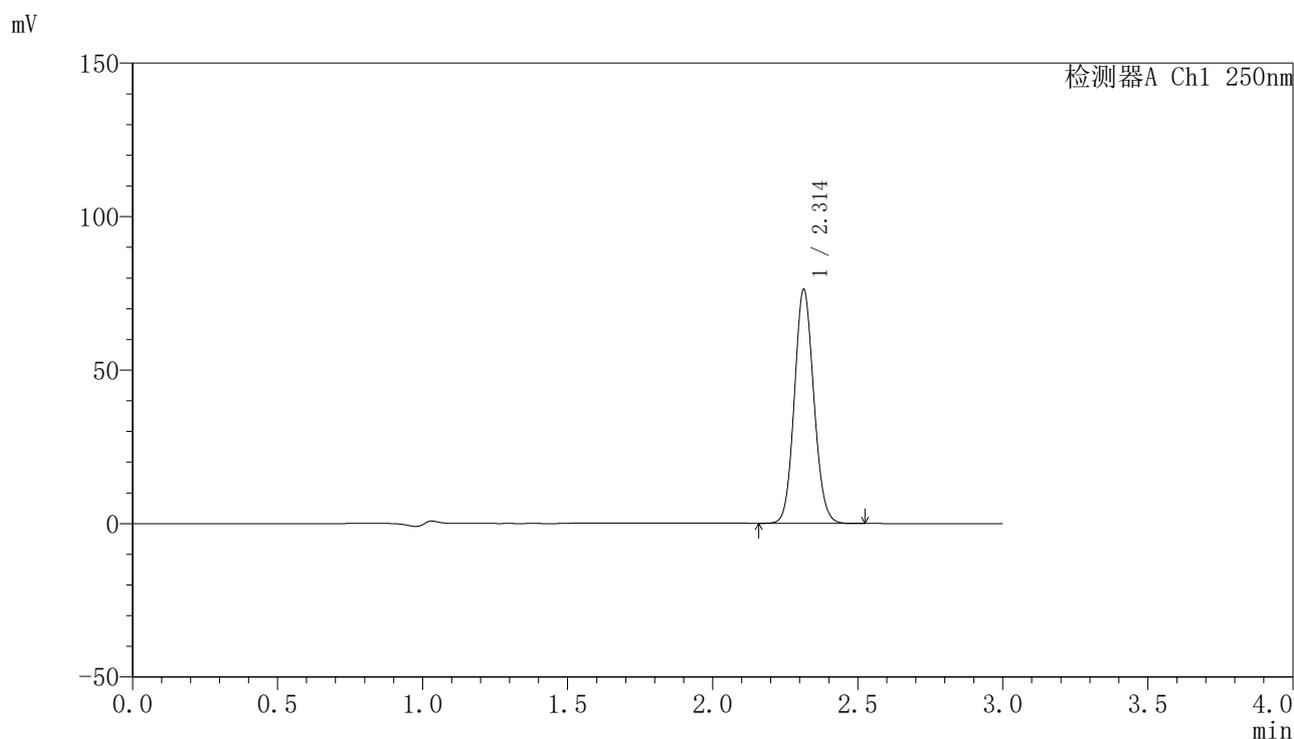
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	355067	100.000	75901	5642	1.091	--
总计		355067	100.000	75901			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-608-2 - zzp-2025083121p-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P3-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-21  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 22:50:47 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:08:27 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

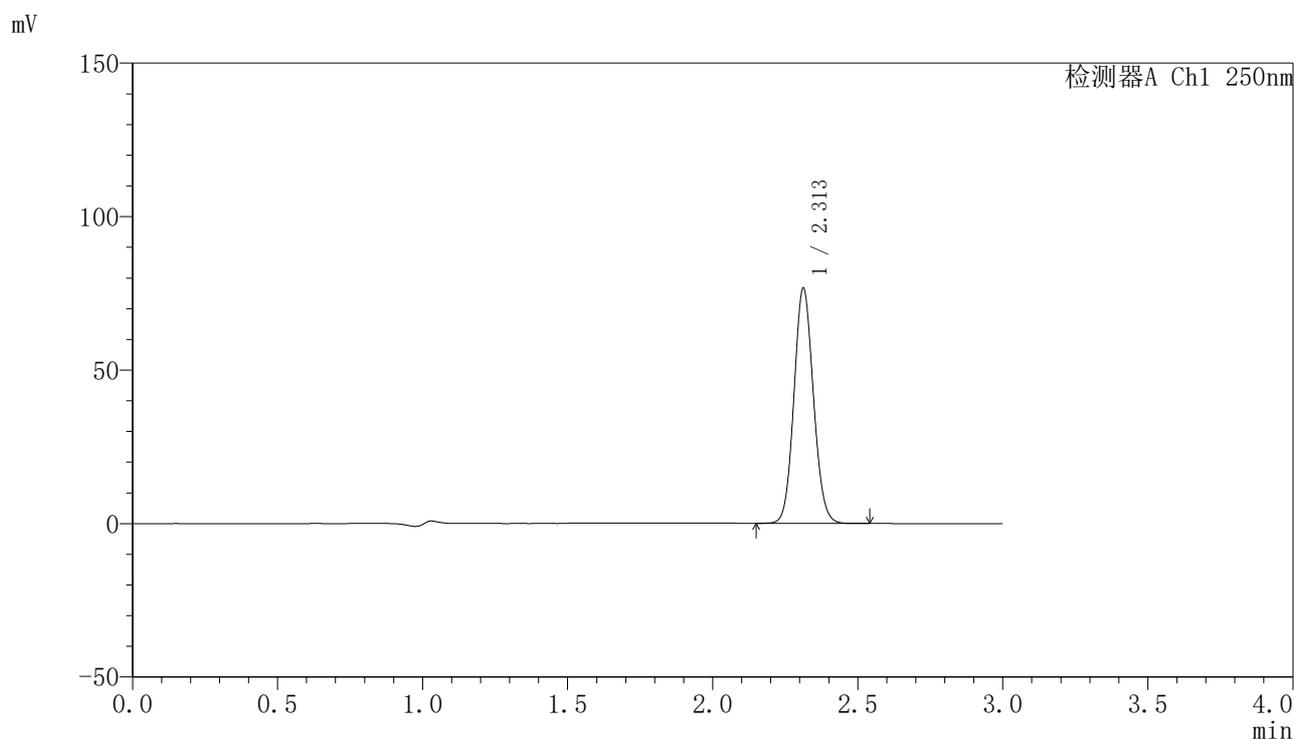
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	355422	100.000	76200	5682	1.093	--
总计		355422	100.000	76200			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-609-2 - zzp-2025083121p-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P4-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-30  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 22:54:09 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:08:29 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

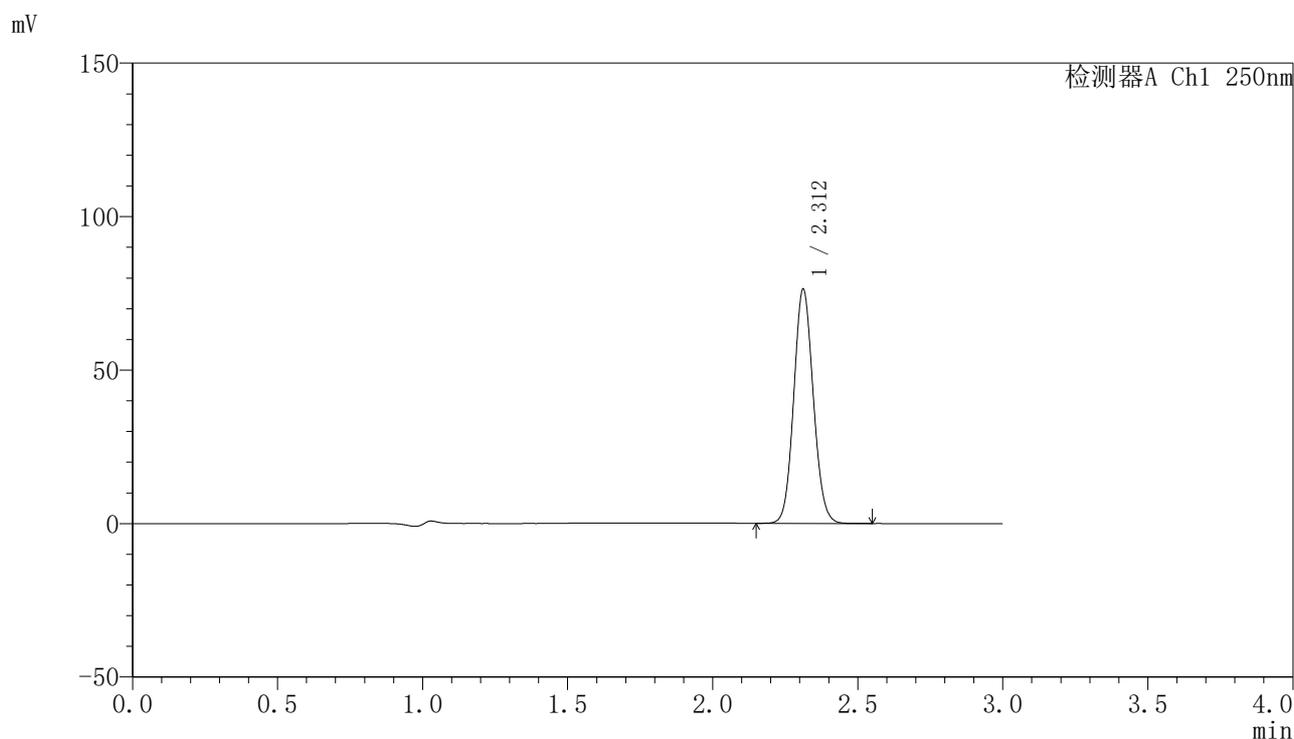
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	357991	100.000	76651	5662	1.089	--
总计		357991	100.000	76651			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-610-2 - zzp-2025083121p-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P4-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-30  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 22:57:31 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:08:32 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

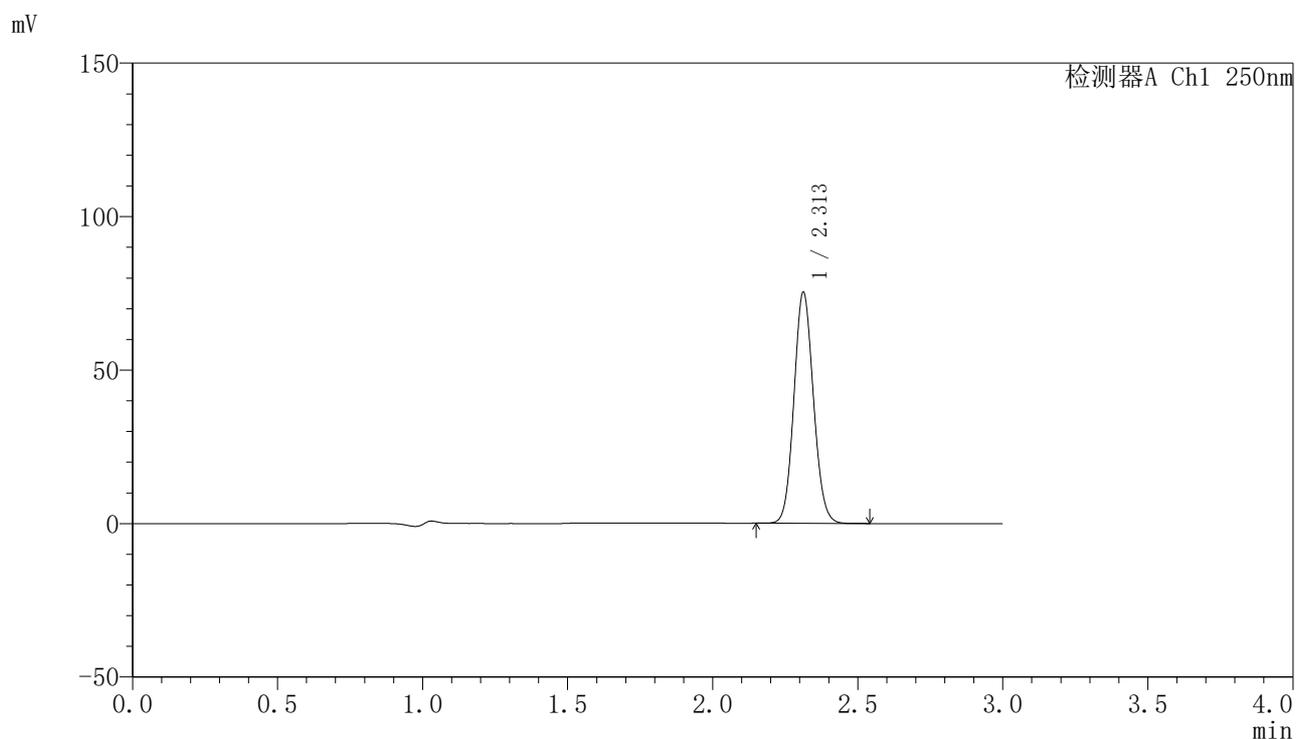
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	357831	100.000	76240	5612	1.089	--
总计		357831	100.000	76240			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-611-2 - zzp-2025083121p-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P5-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-39  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 23:00:53 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:08:35 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

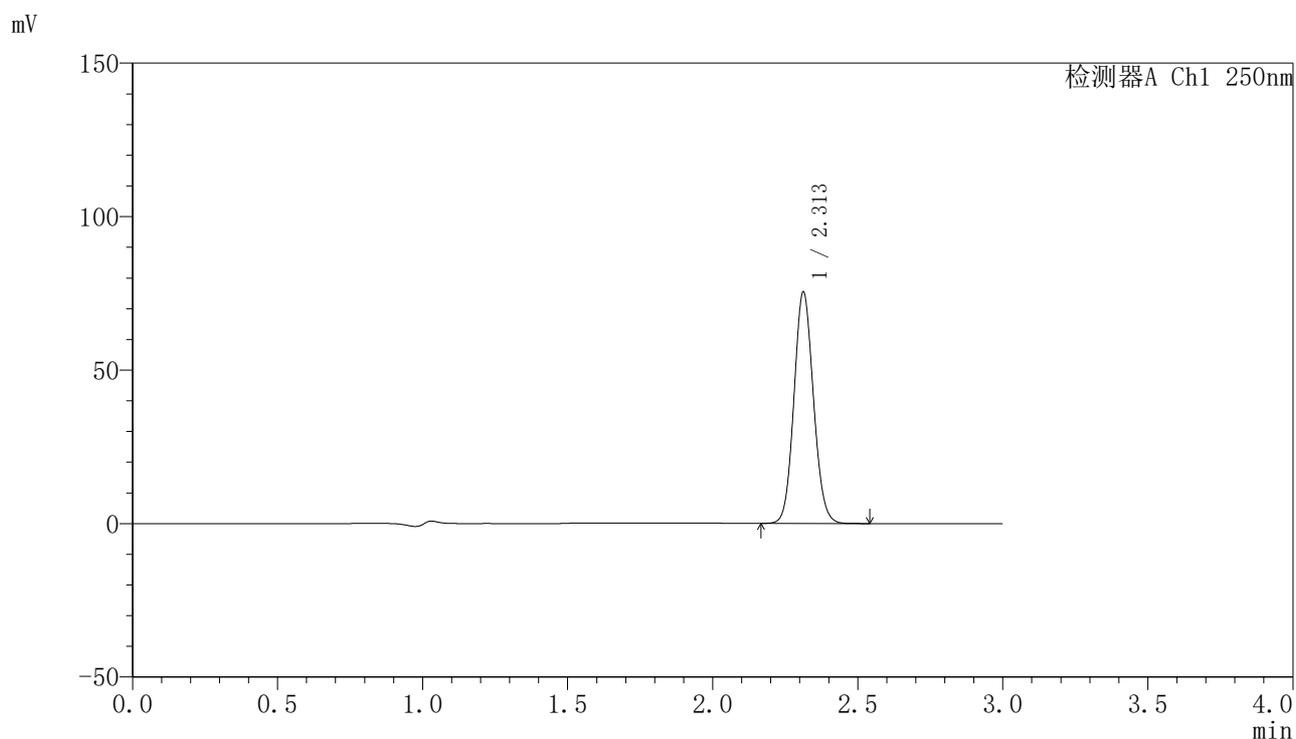
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	352488	100.000	75316	5634	1.090	--
总计		352488	100.000	75316			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-612-2 - zzp-2025083121p-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P5-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-39  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 23:04:16 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:08:37 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

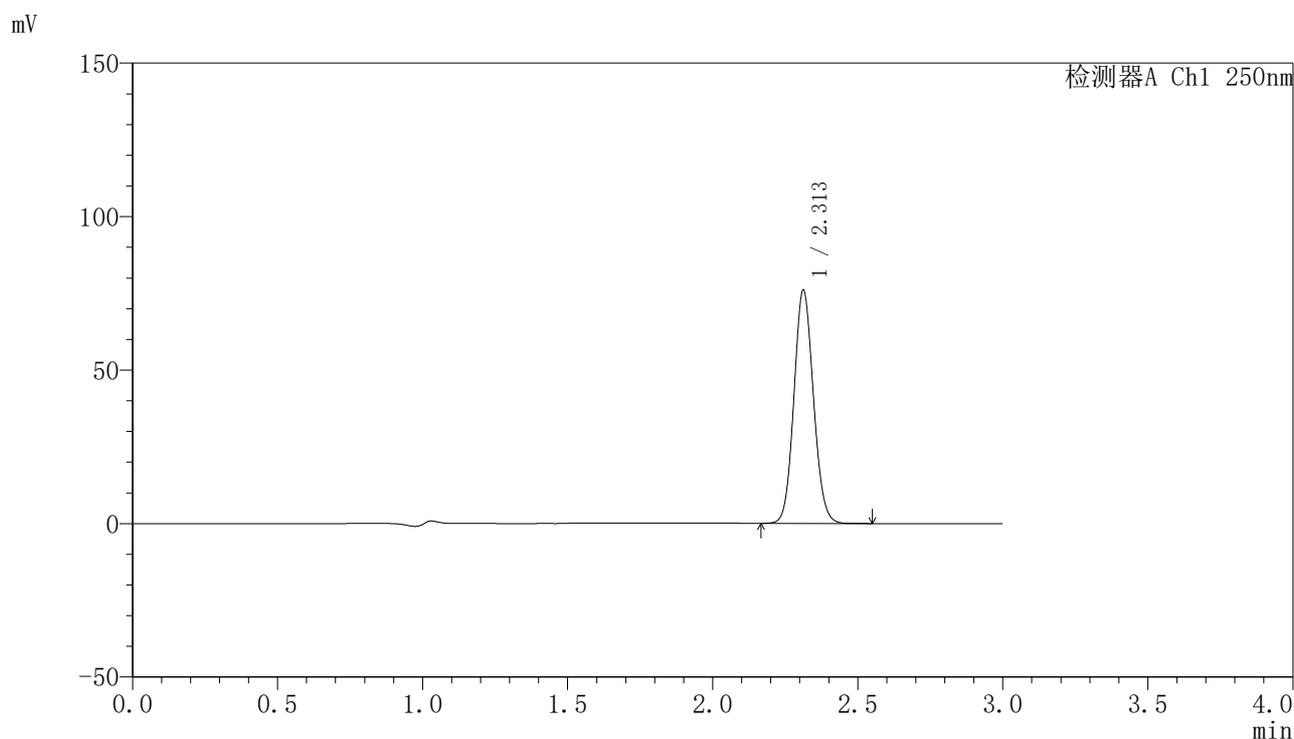
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	352862	100.000	75410	5644	1.091	--
总计		352862	100.000	75410			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-613-2 - zzp-2025083121p-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P6-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-48  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 23:07:39 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:08:40 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

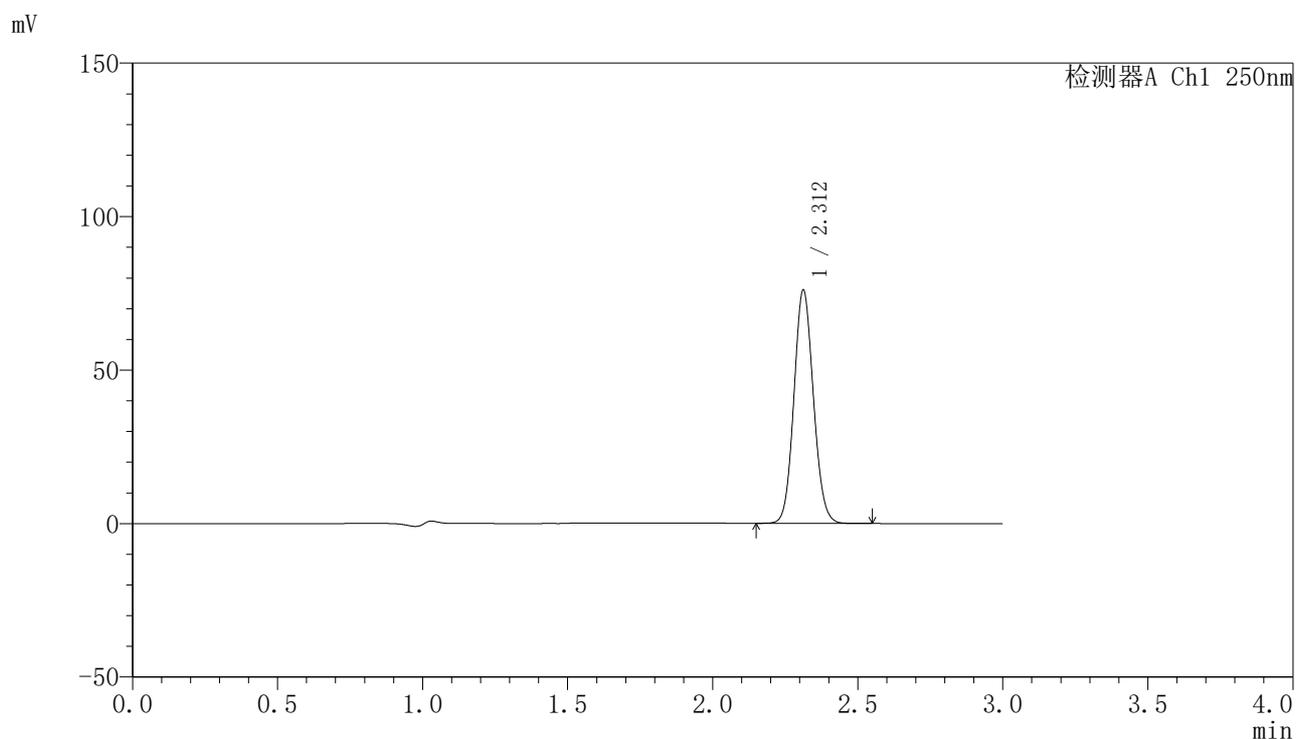
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	355709	100.000	76016	5642	1.090	--
总计		355709	100.000	76016			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-614-2 - zzp-2025083121p-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-P6-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-48  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 23:11:00 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:08:43 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

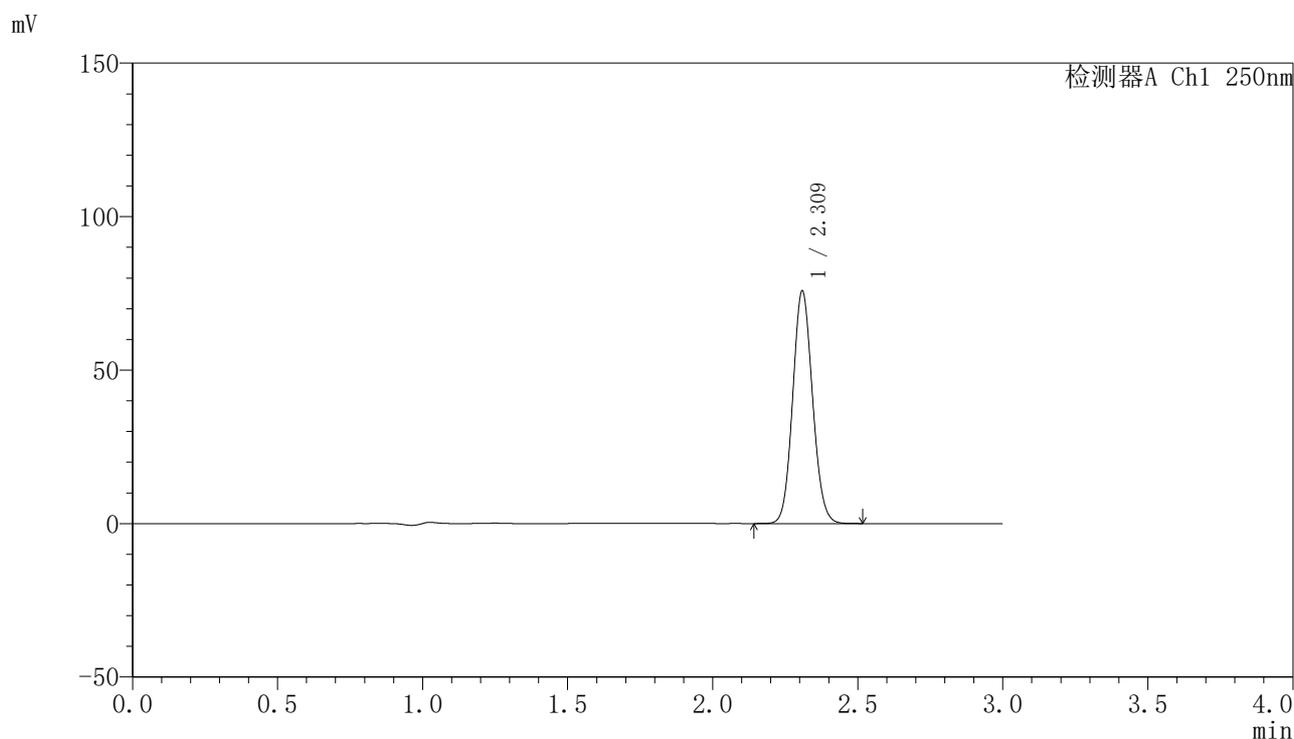
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.312	355593	100.000	76030	5648	1.090	--
总计		355593	100.000	76030			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-615-2 - zzp-jsly-rcd-ph4.5+0.1tw20jz-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-27  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 23:14:24 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:08:46 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

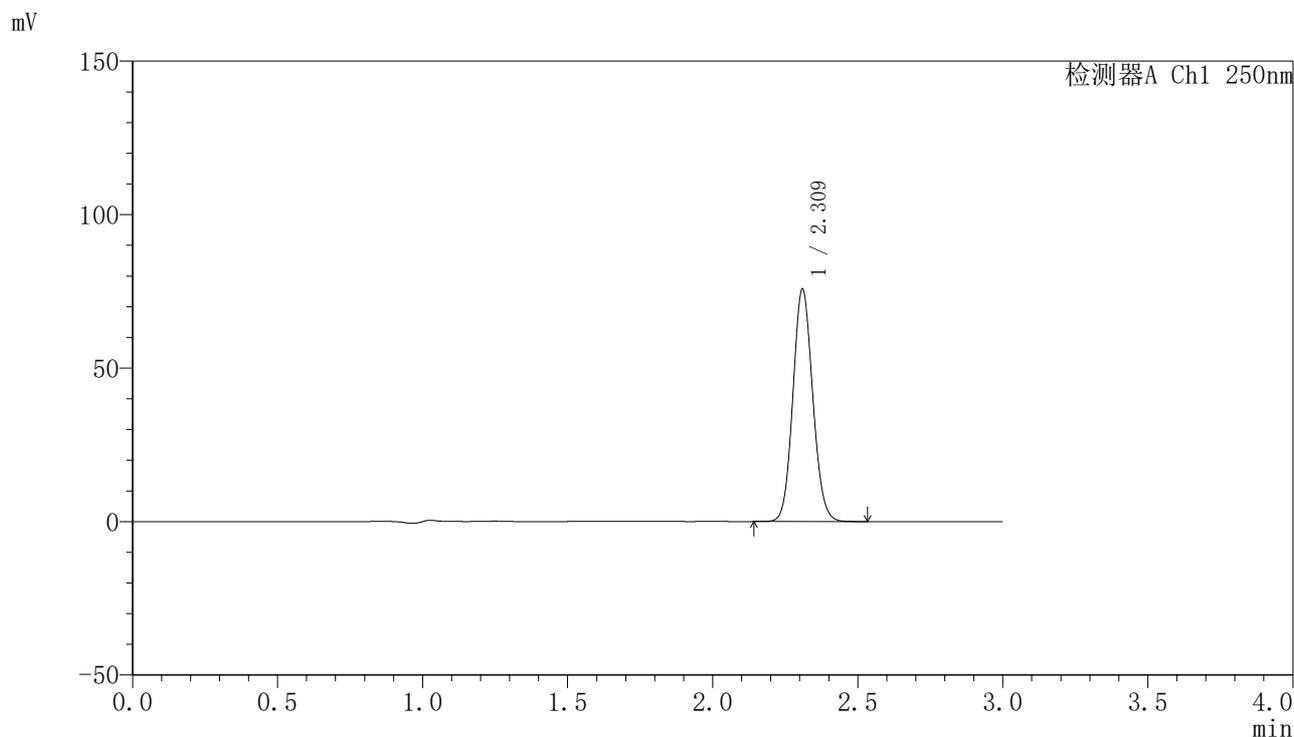
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.309	360837	100.000	75239	5423	1.094	--
总计		360837	100.000	75239			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-4/7-616-2 - zzp-jsly-rcd-pH4.5+0.1tw20jz-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-27  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 23:17:46 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:08:49 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.309	360699	100.000	75183	5437	1.095	--
总计		360699	100.000	75183			

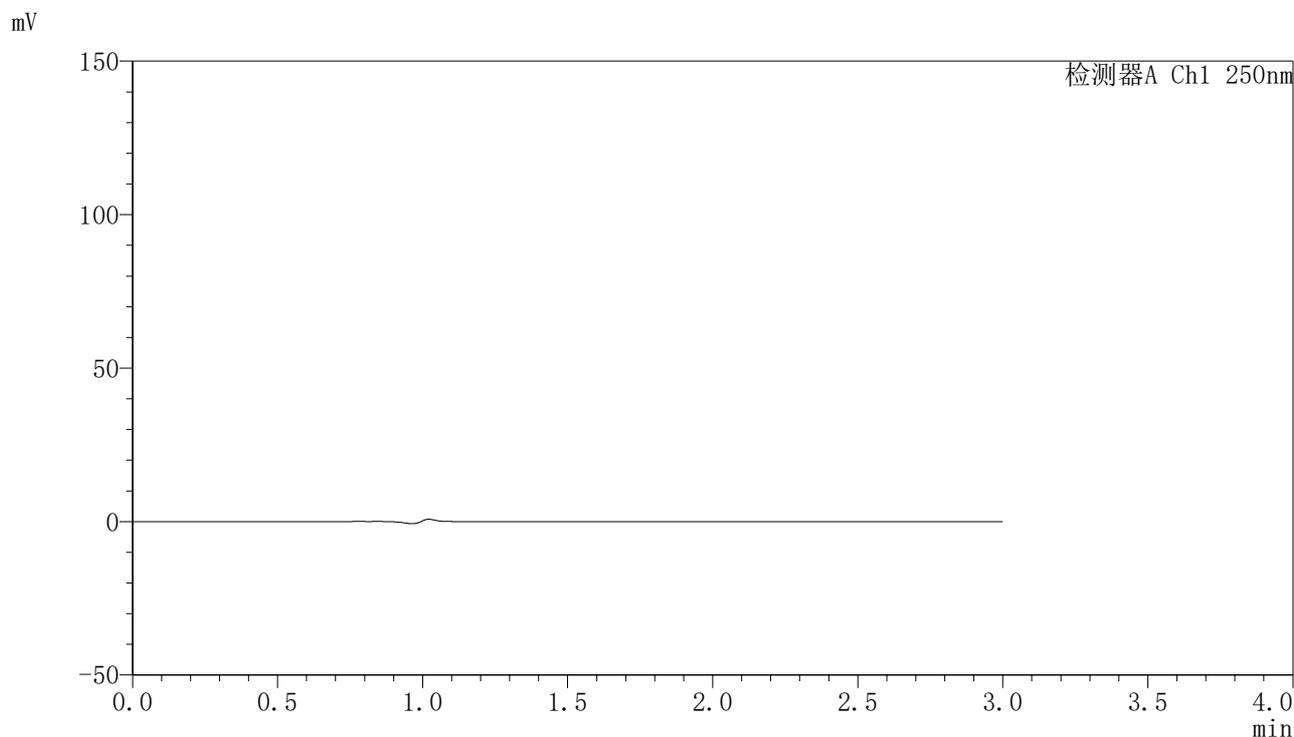


# SMF-4099

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40°C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-1-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 13:27:23      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:17:09      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>



## <峰表>

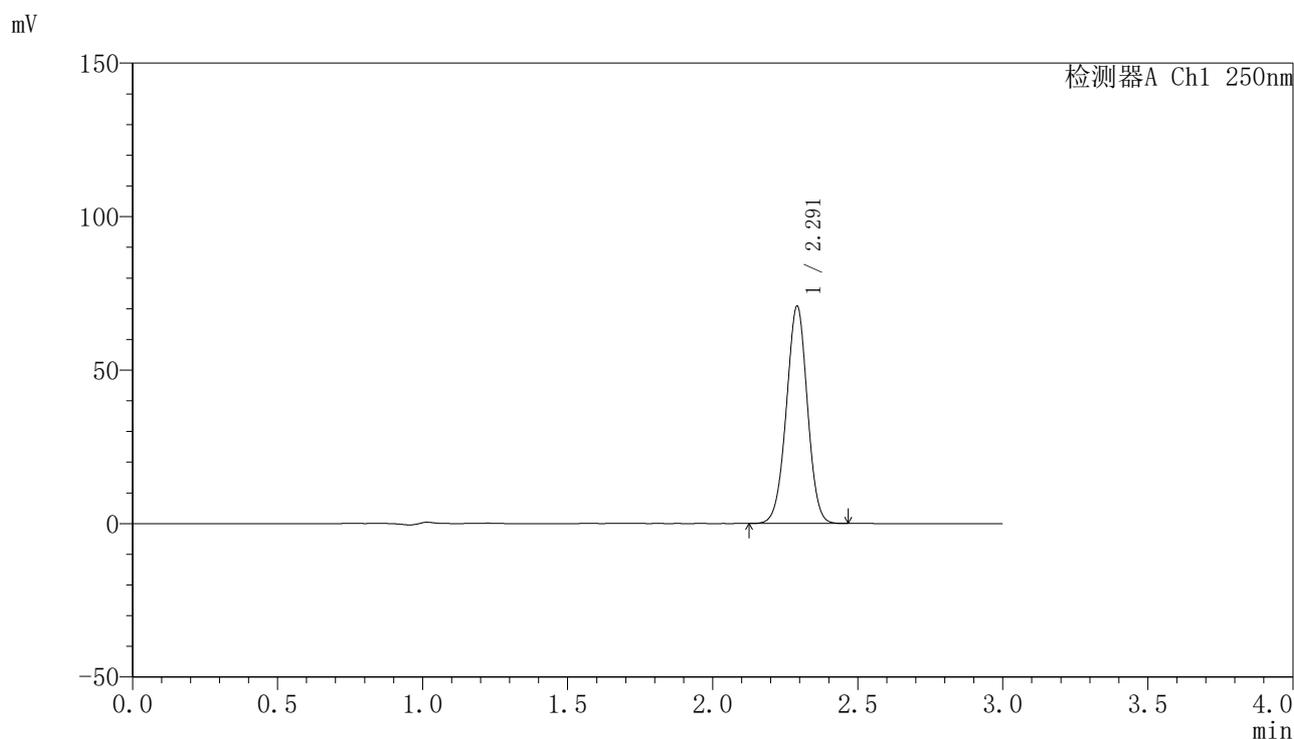
检测器A Ch1 250nm

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

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-2-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 13:30:46 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:17:12 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

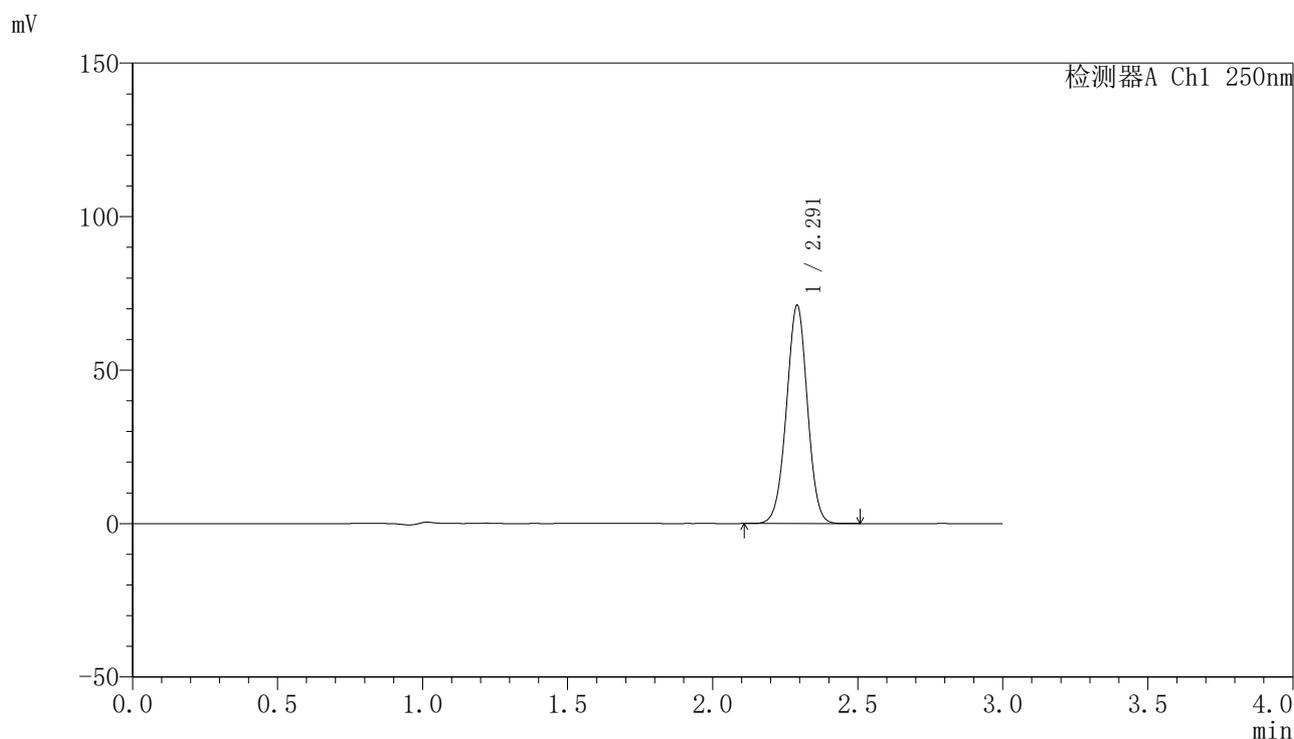
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	357931	100.000	70613	4741	0.992	--
总计		357931	100.000	70613			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-3-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 13:34:09 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:17:15 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

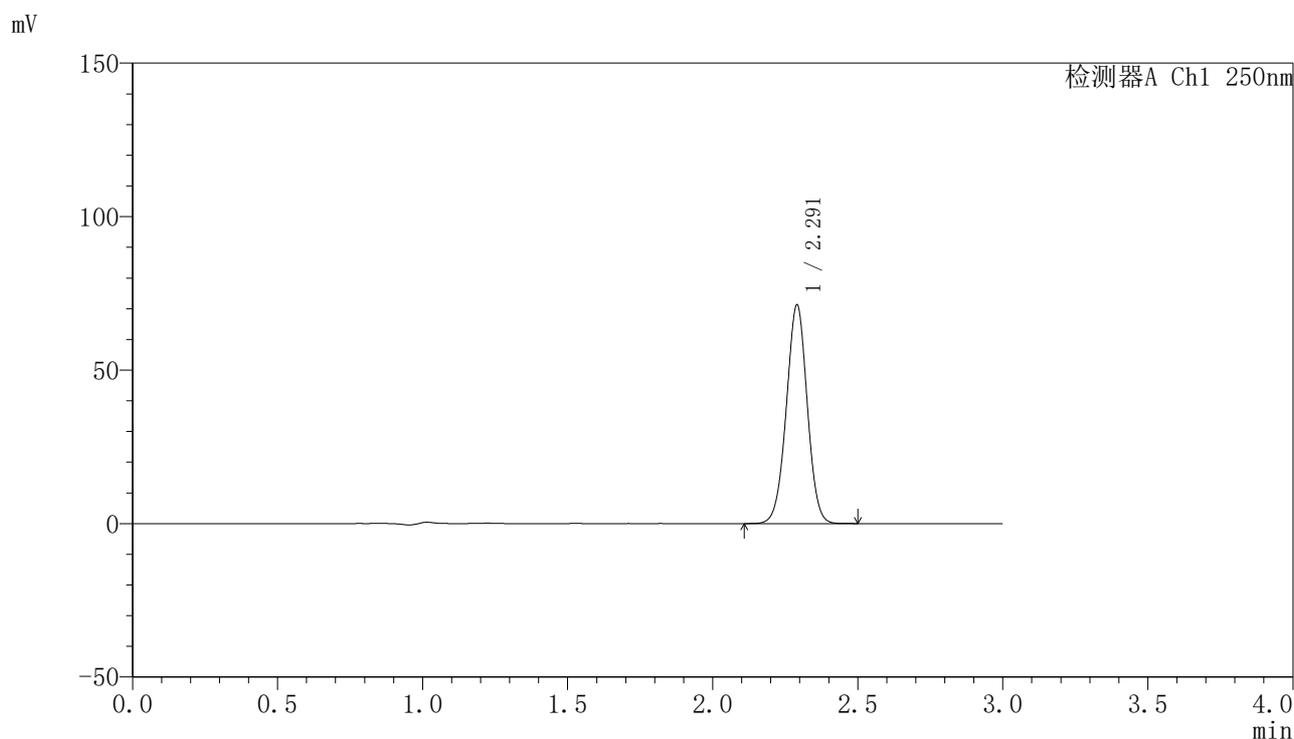
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	357956	100.000	70887	4782	0.995	--
总计		357956	100.000	70887			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-4-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 13:37:33 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:17:18 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

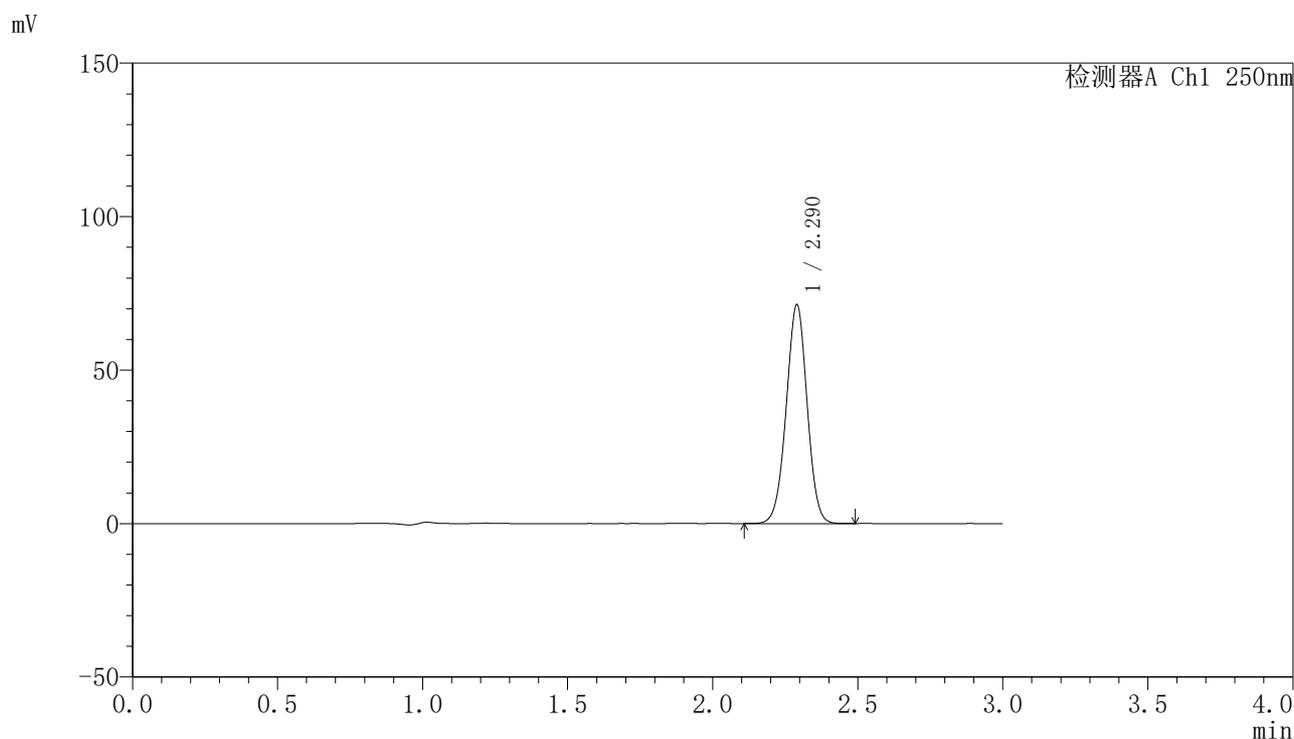
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	357892	100.000	71087	4803	0.996	--
总计		357892	100.000	71087			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-5-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 13:40:56 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:17:21 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

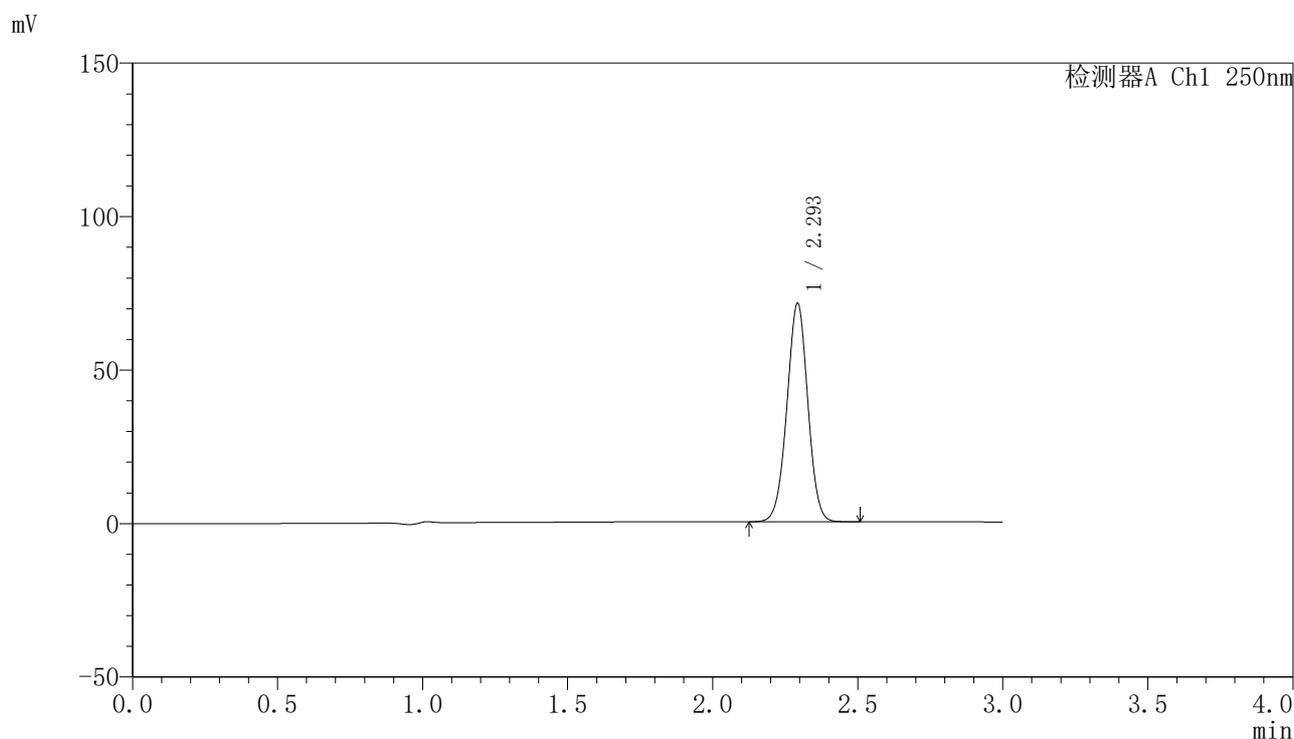
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.290	357937	100.000	71159	4805	0.996	--
总计		357937	100.000	71159			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-6-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 13:44:19 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:17:24 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

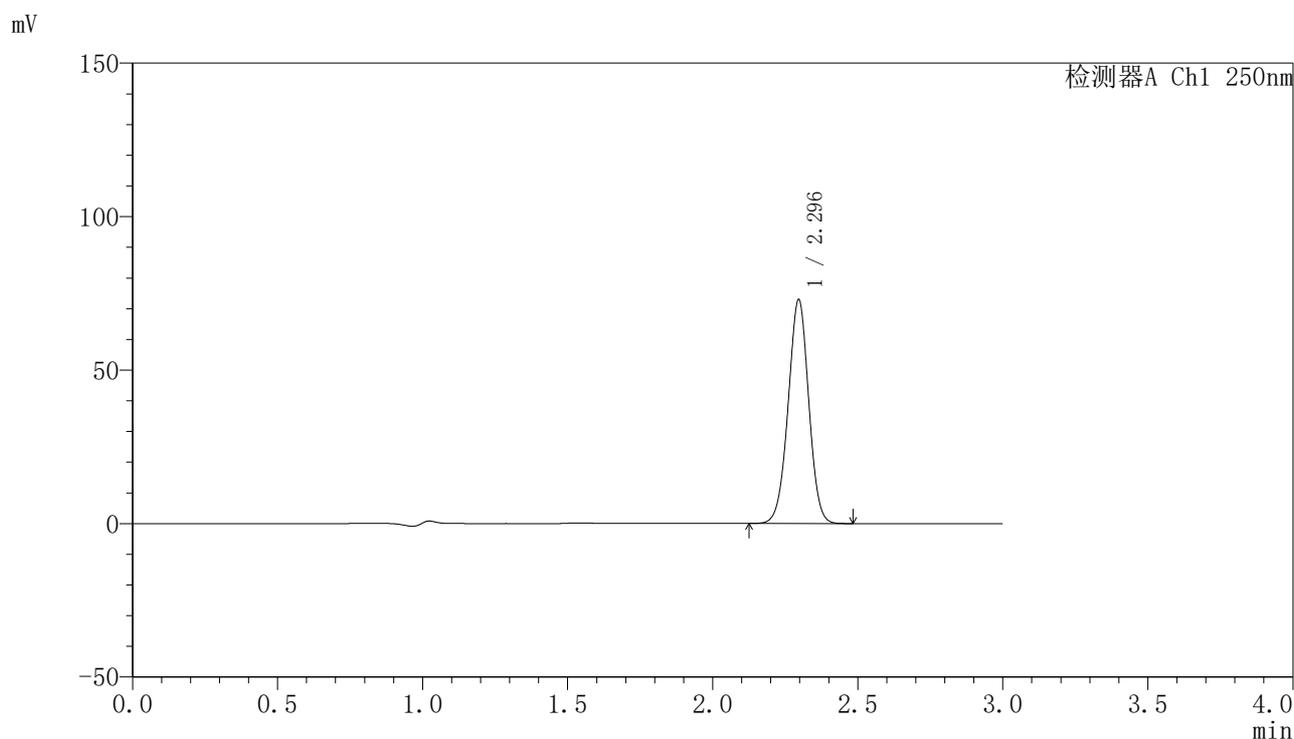
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.293	357430	100.000	70632	4816	0.995	--
总计		357430	100.000	70632			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-7-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-1  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 13:47:41 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:17:27 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

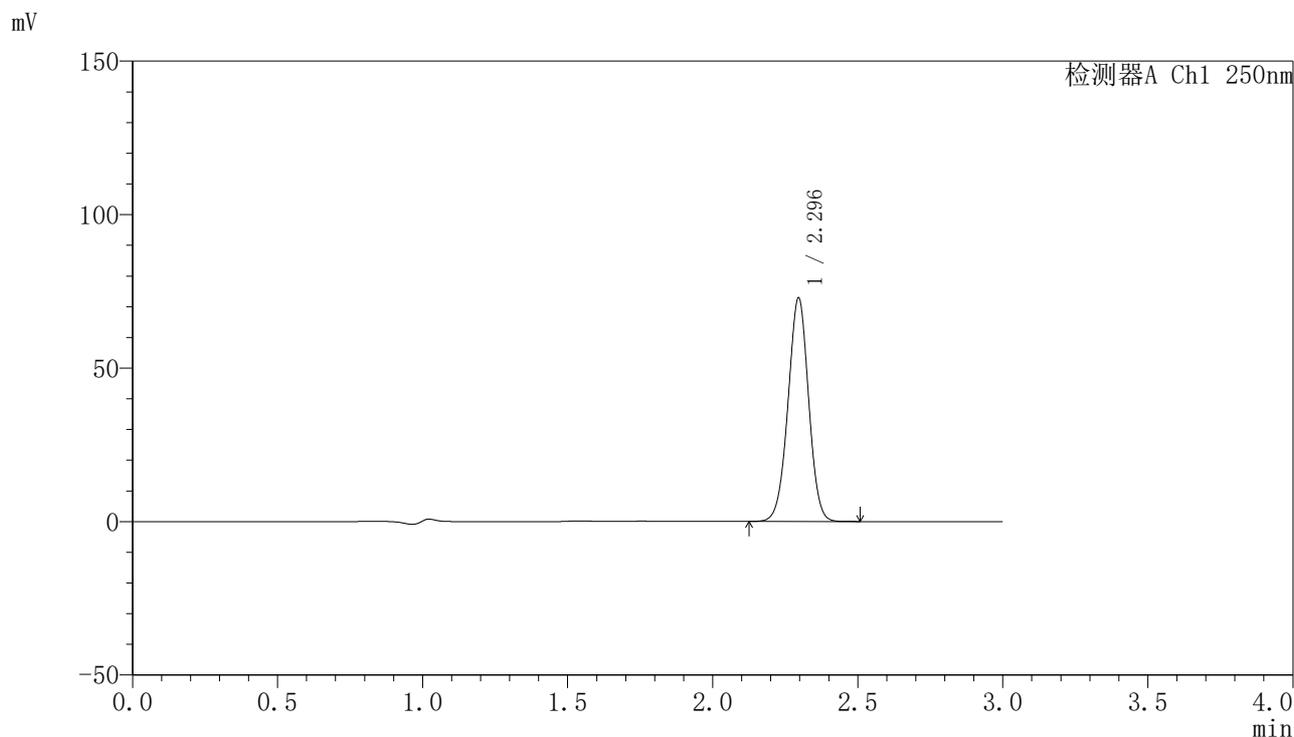
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	360377	100.000	72947	4991	0.991	--
总计		360377	100.000	72947			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-8-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 13:51:03      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:17:30      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>



### <峰表>

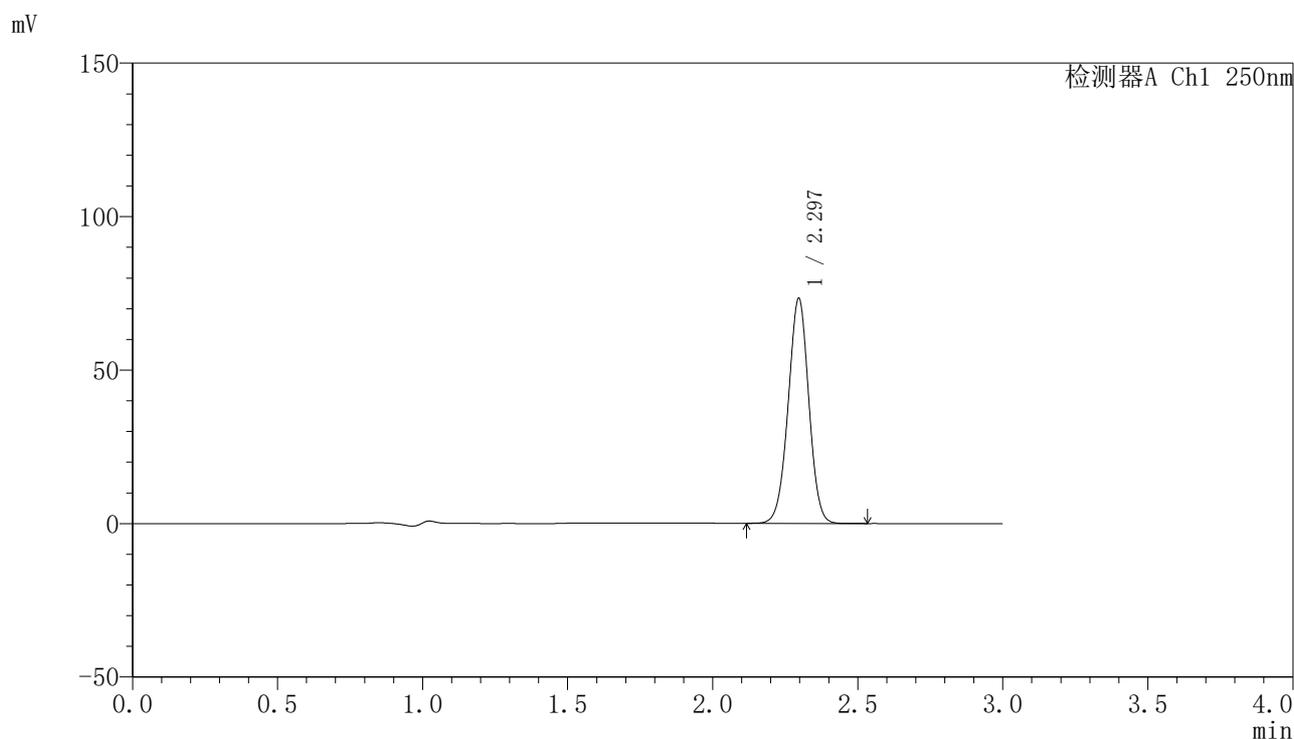
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	360226	100.000	72826	4974	0.991	--
总计		360226	100.000	72826			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-9-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-10  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 13:54:26 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:17:32 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	363282	100.000	73301	4959	0.990	--
总计		363282	100.000	73301			

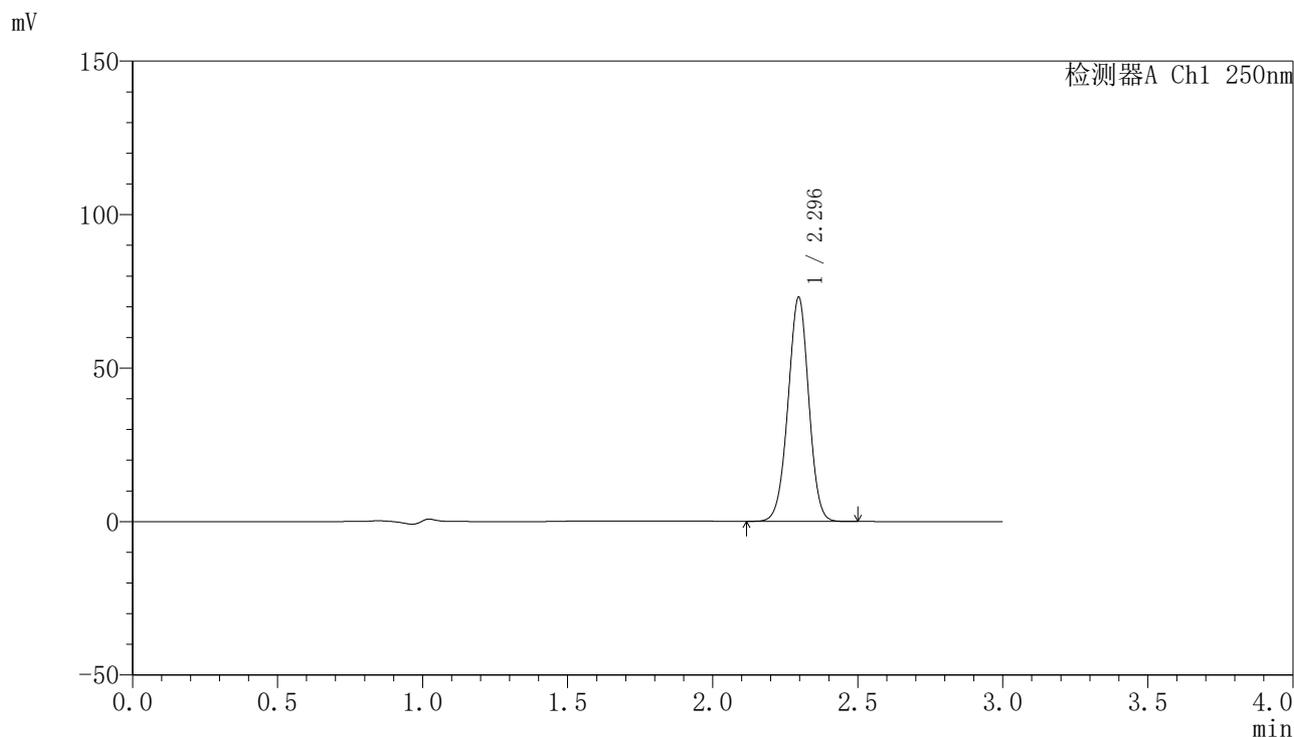


# SMF-4099

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-10-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 13:57:48      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:17:35      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>



## <峰表>

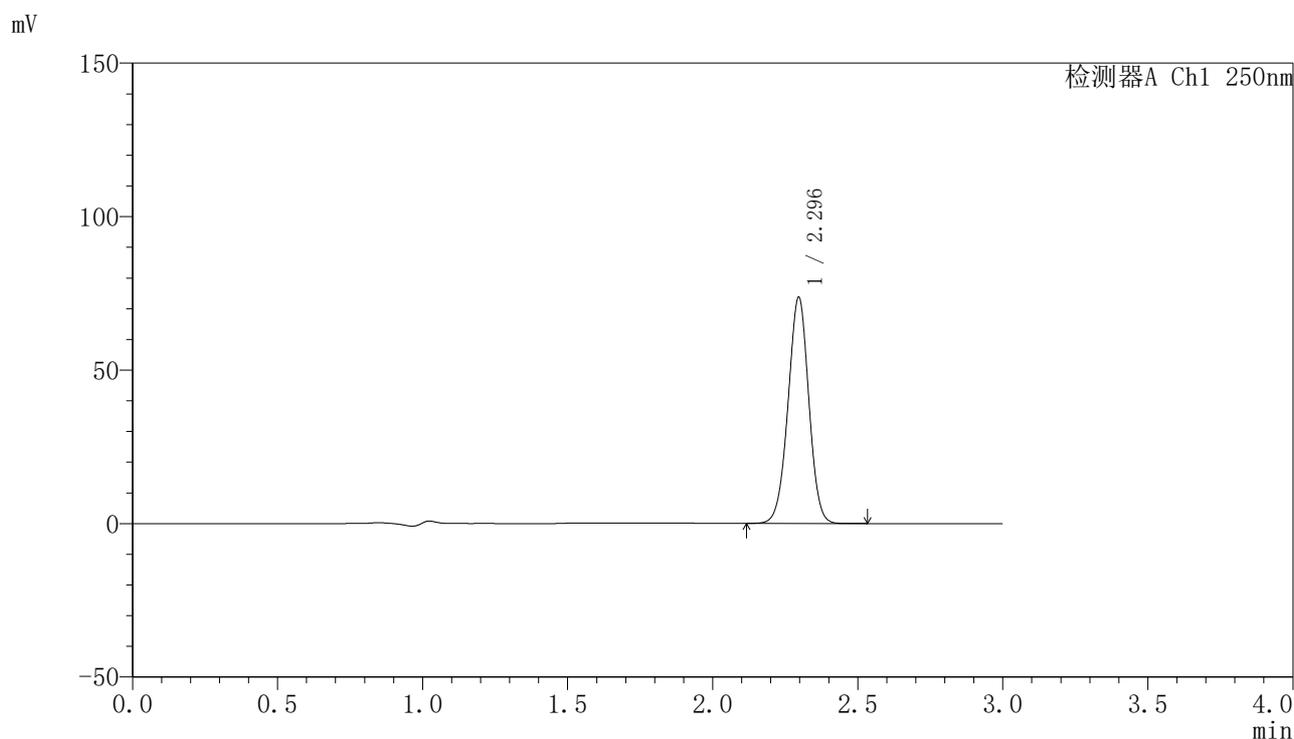
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	363327	100.000	73037	4916	0.988	--
总计		363327	100.000	73037			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-11-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P3-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-19  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 14:01:10 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:17:38 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

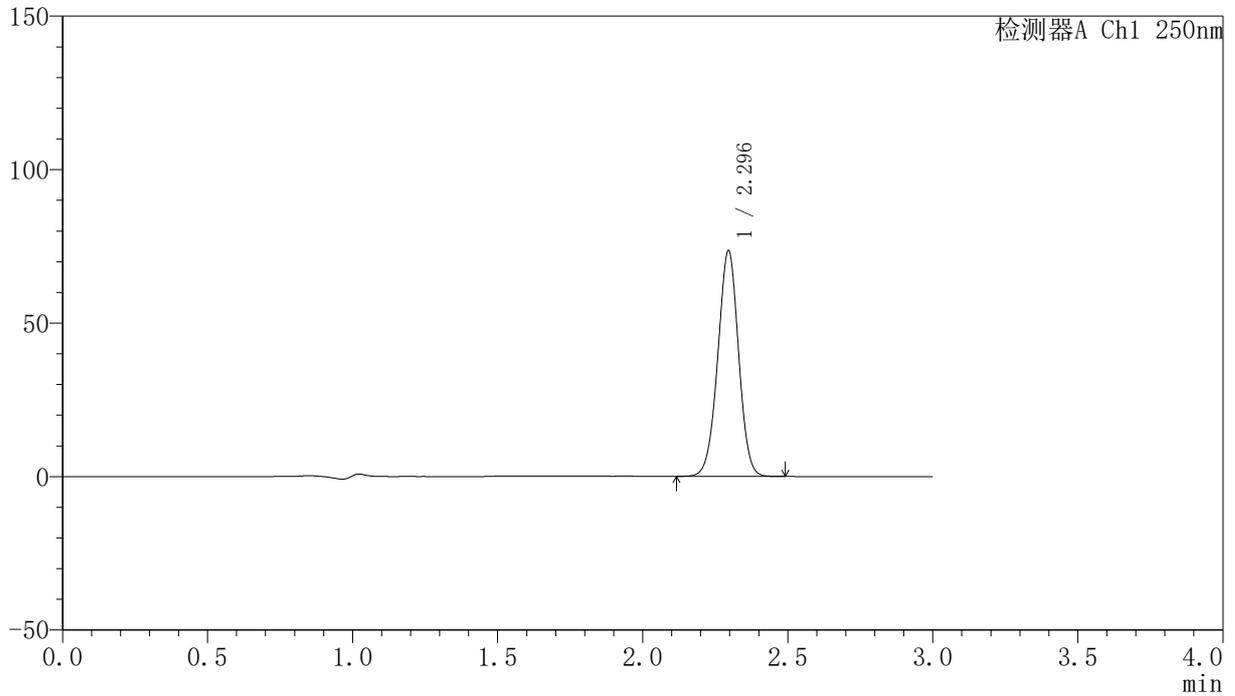
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	367088	100.000	73702	4903	0.987	--
总计		367088	100.000	73702			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-12-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 14:04:32      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:17:41      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

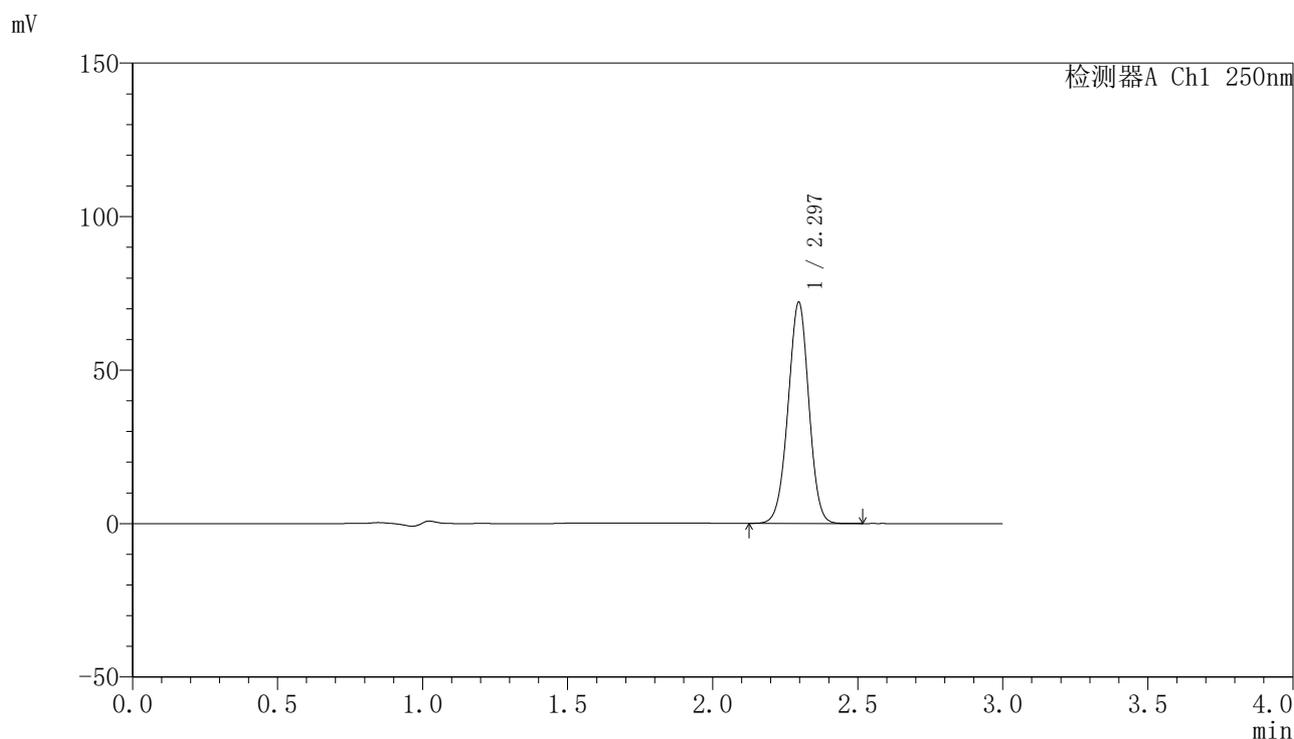
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	367296	100.000	73539	4875	0.986	--
总计		367296	100.000	73539			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-13-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P4-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-28  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 14:07:54 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:17:43 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

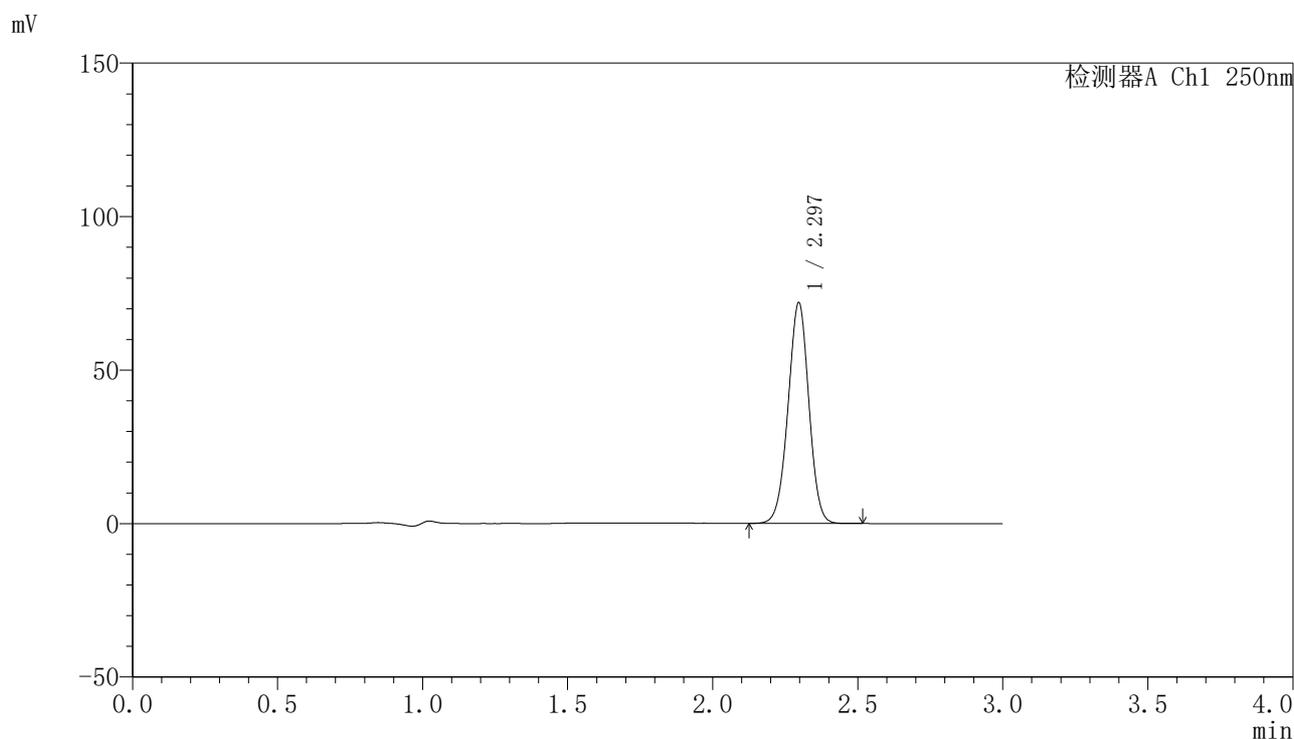
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	359513	100.000	72072	4886	0.987	--
总计		359513	100.000	72072			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-14-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P4-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-28  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 14:11:16 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:17:46 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

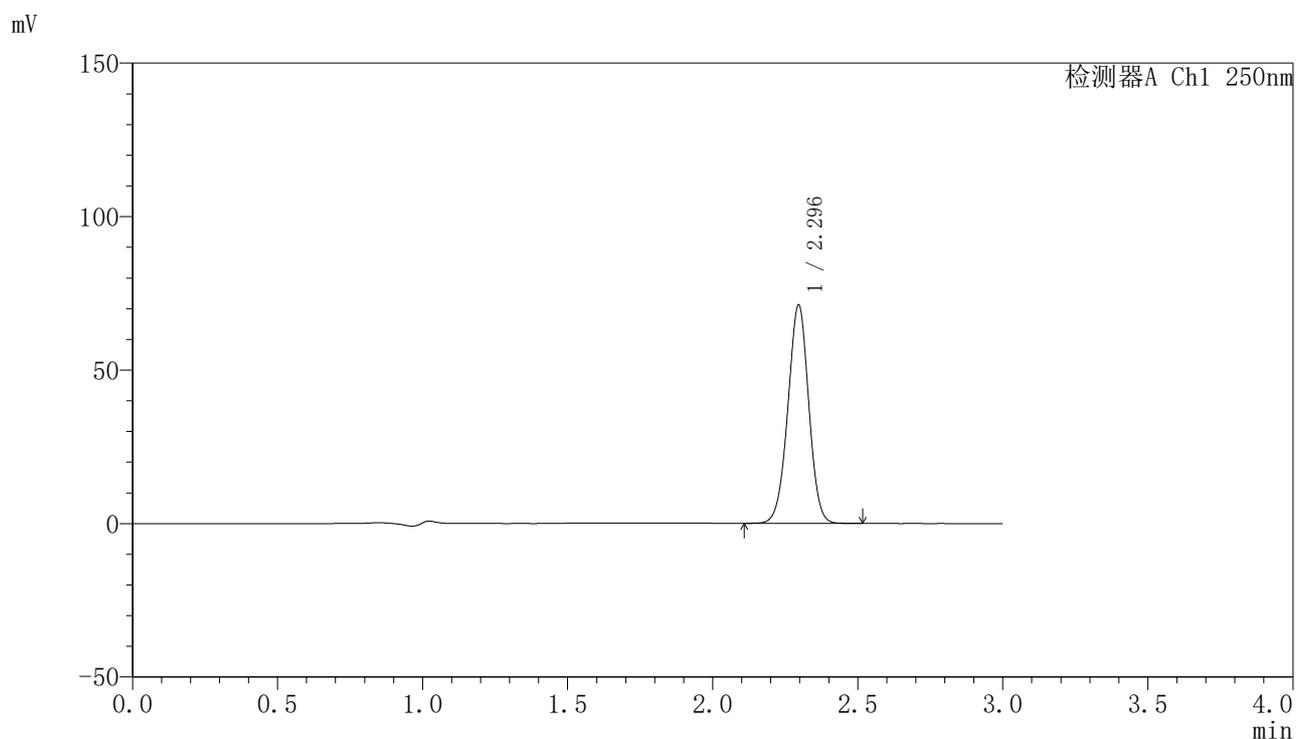
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	359782	100.000	71941	4864	0.986	--
总计		359782	100.000	71941			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-15-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P5-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-37  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 14:14:39 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:17:49 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

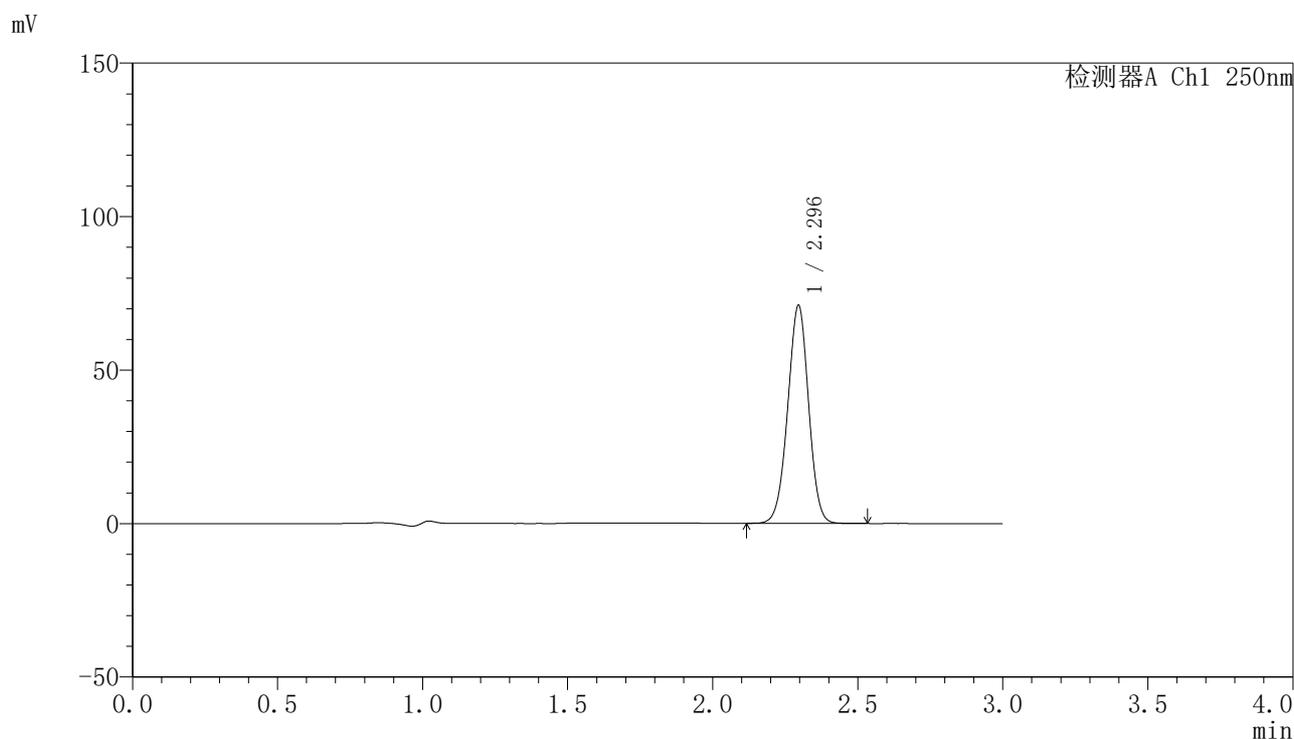
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	356594	100.000	71169	4838	0.986	--
总计		356594	100.000	71169			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-16-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P5-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-37  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 14:18:01 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:17:51 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

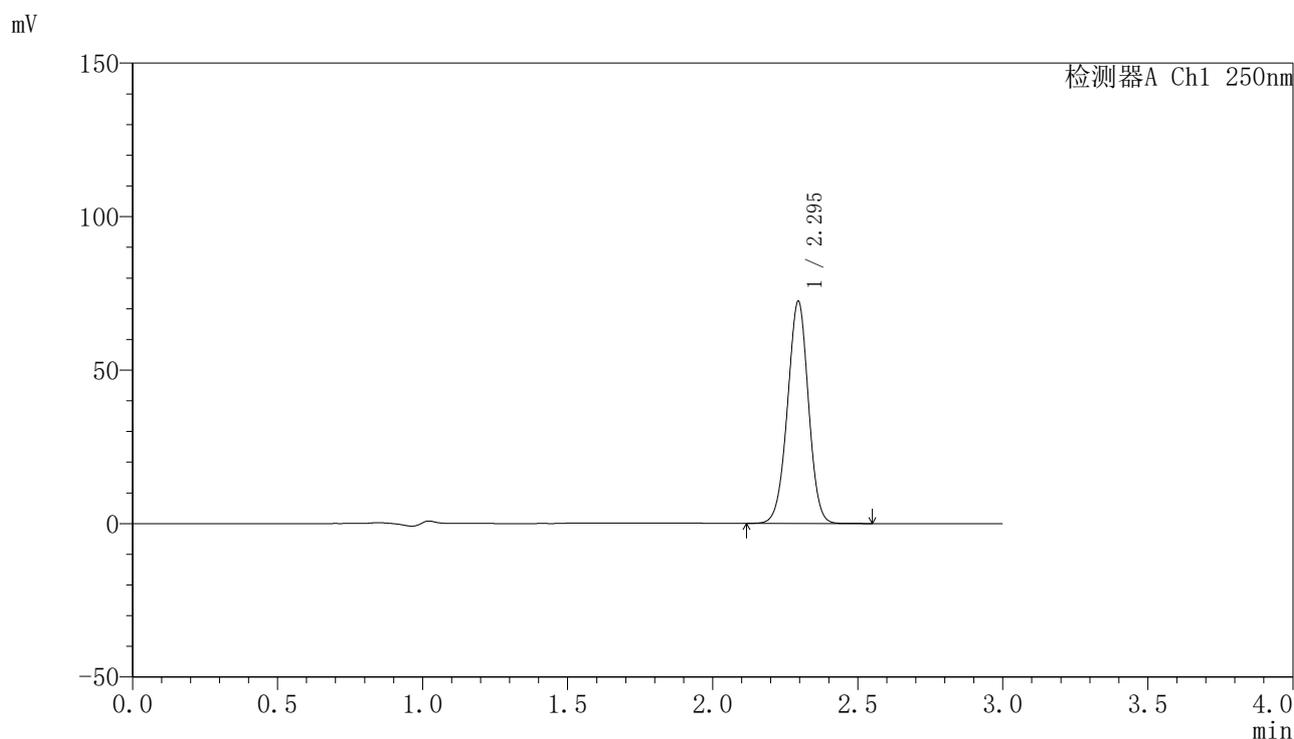
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	356279	100.000	71009	4827	0.986	--
总计		356279	100.000	71009			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-17-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P6-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-46  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 14:21:23 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:17:54 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

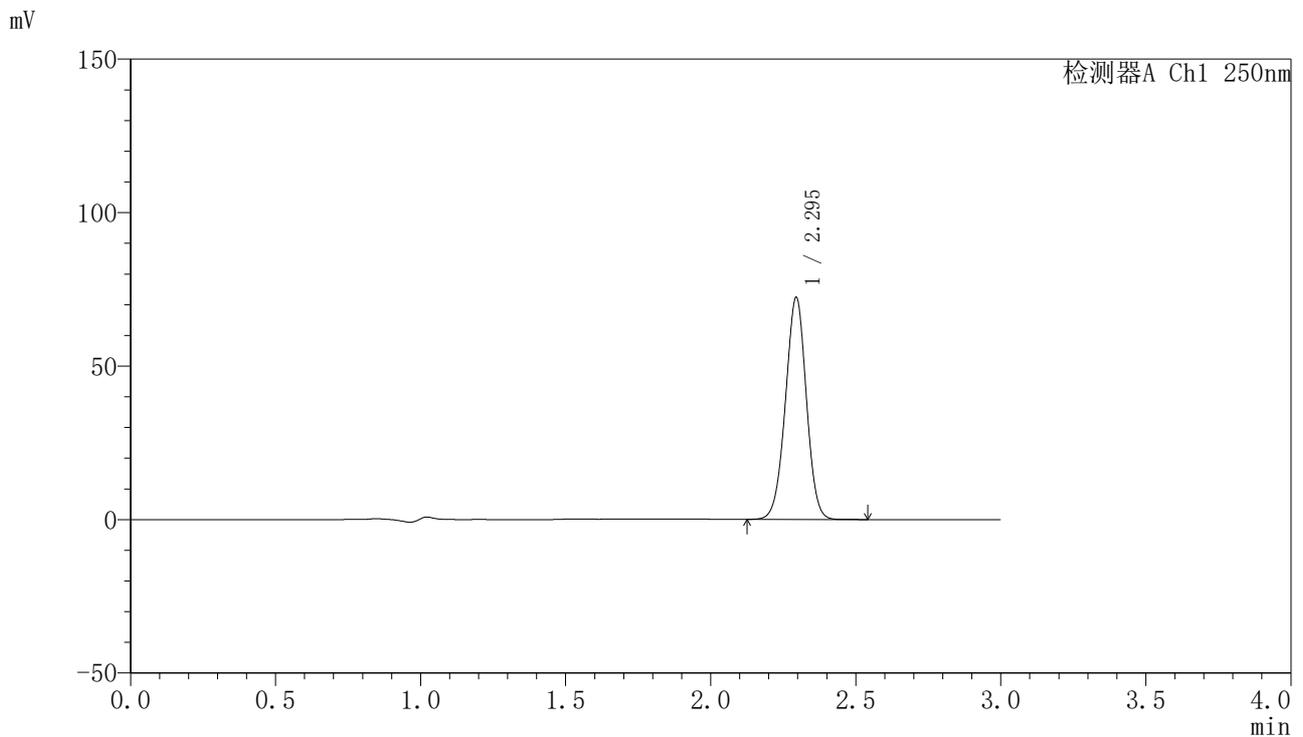
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.295	363393	100.000	72305	4817	0.986	--
总计		363393	100.000	72305			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40°C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-18-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 14:24:45      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:17:57      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>



### <峰表>

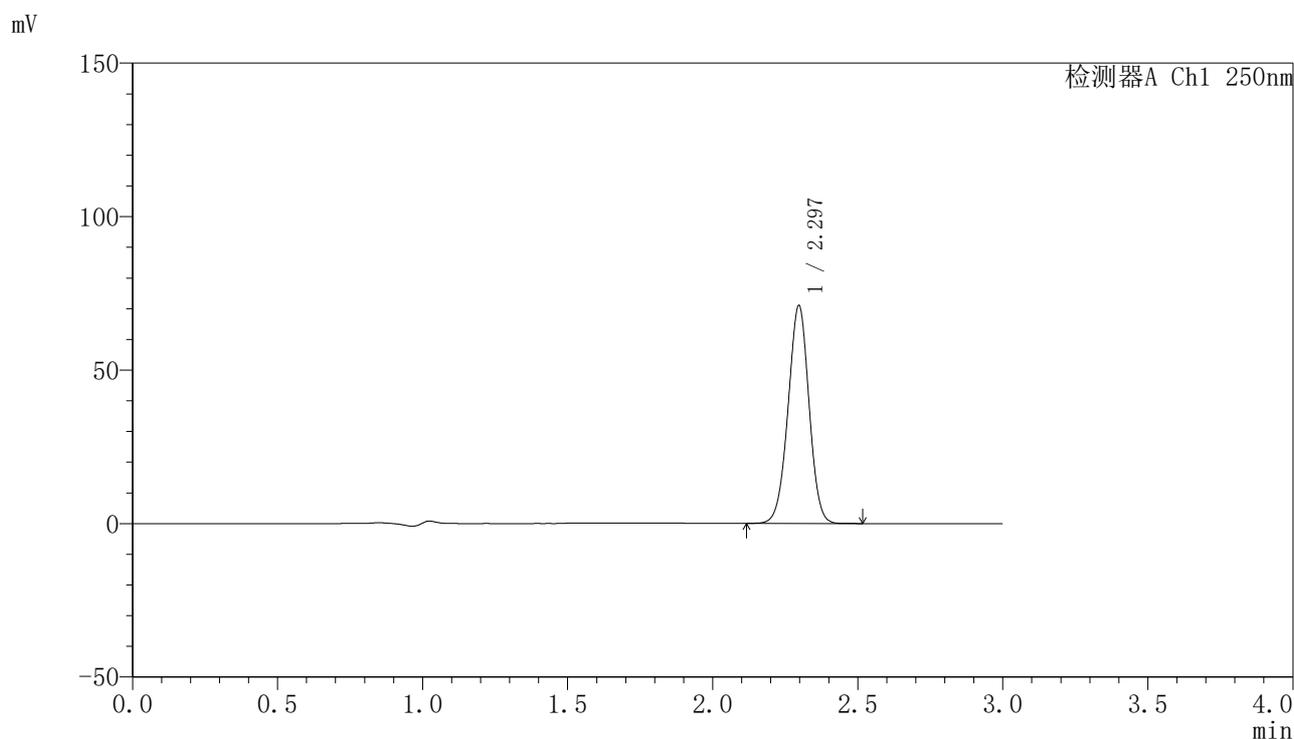
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.295	363447	100.000	72228	4800	0.986	--
总计		363447	100.000	72228			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-19-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-2  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 14:28:07 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:18:00 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

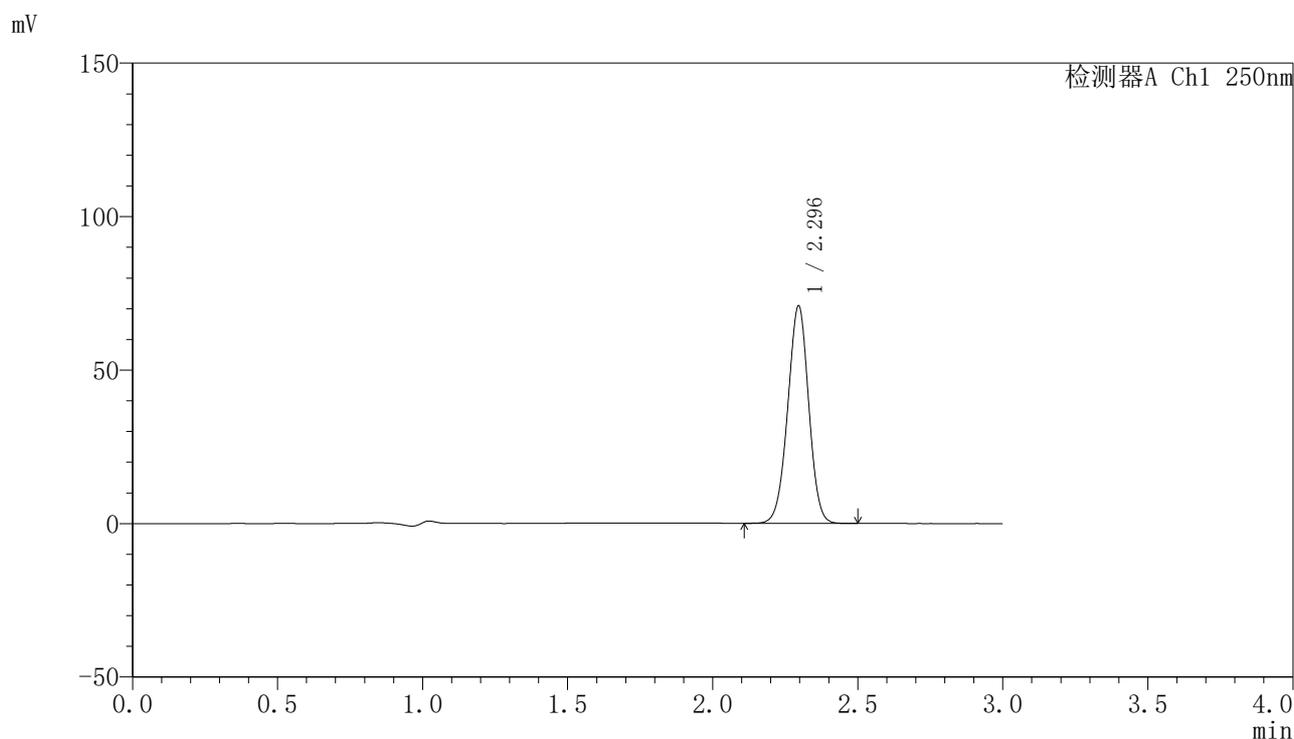
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	357236	100.000	71006	4803	0.986	--
总计		357236	100.000	71006			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-20-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-2  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 14:31:29 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:18:02 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

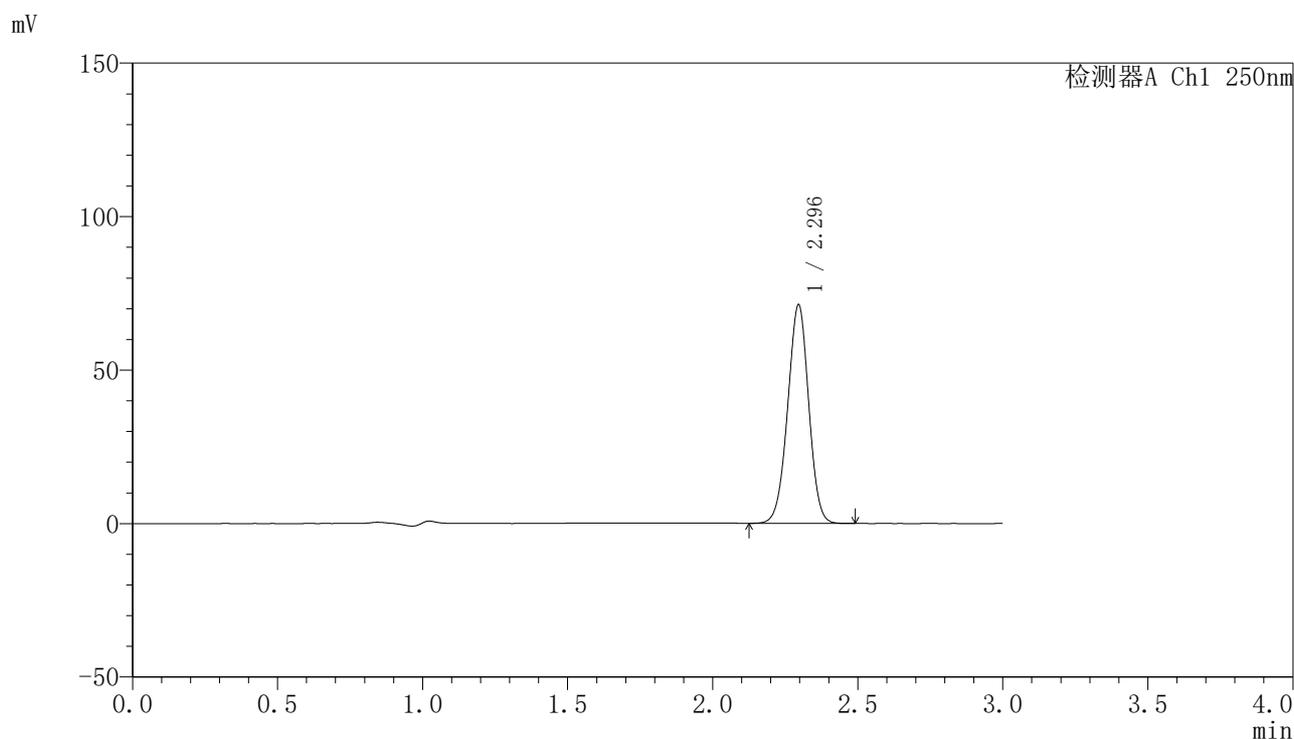
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	356786	100.000	70855	4774	0.984	--
总计		356786	100.000	70855			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-21-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-11  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 14:34:51 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:18:05 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

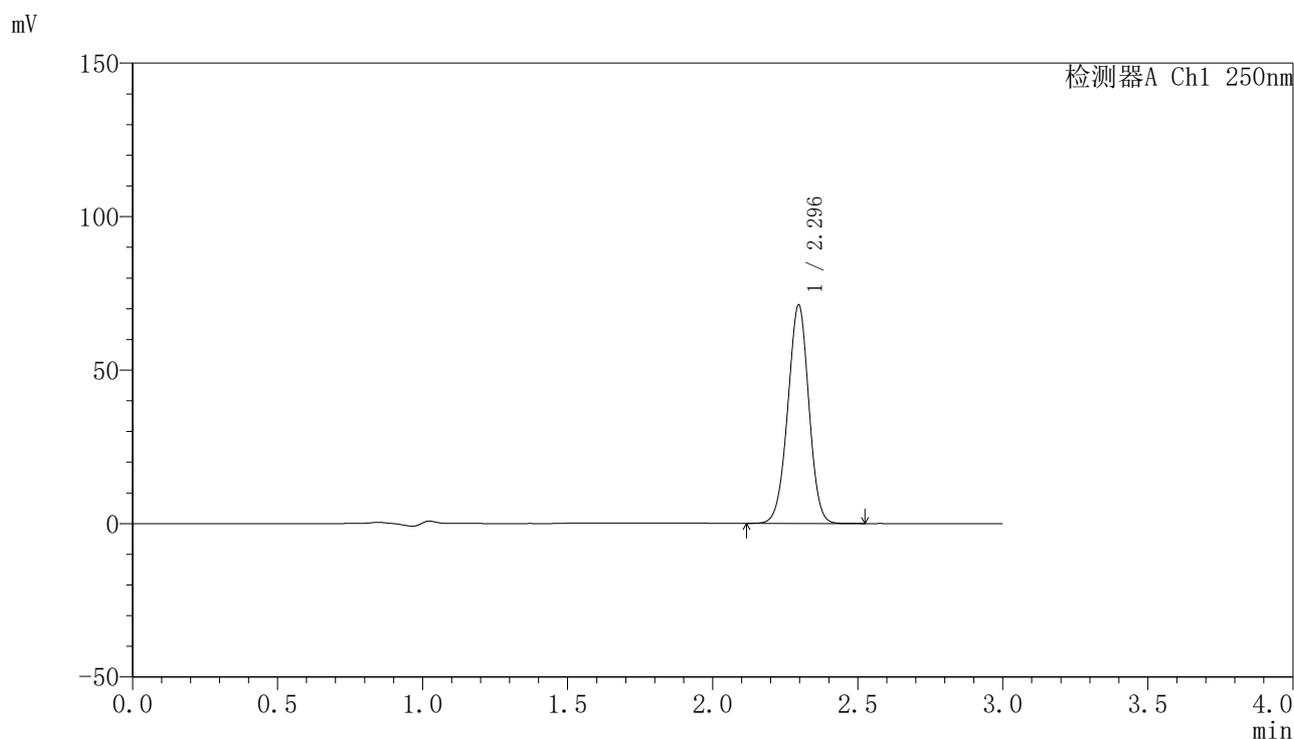
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	359405	100.000	71214	4759	0.984	--
总计		359405	100.000	71214			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-22-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-11  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 14:38:14 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:18:08 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

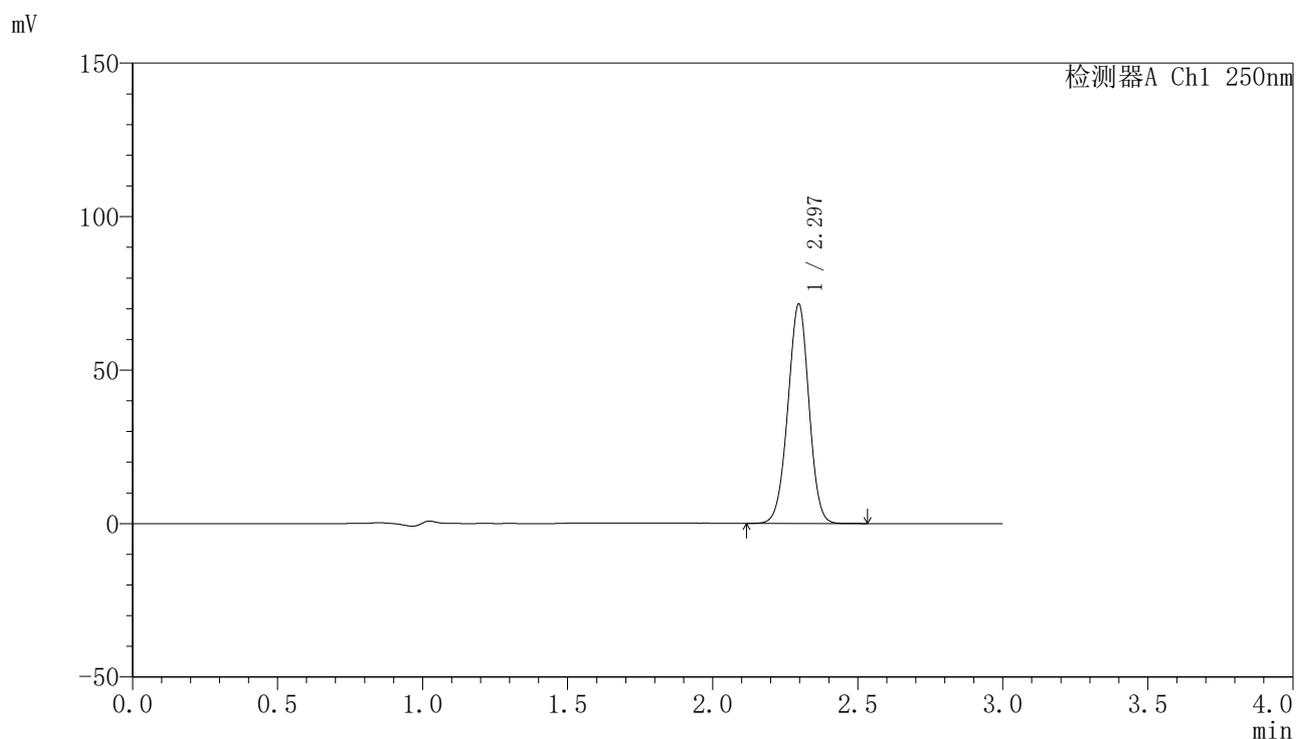
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	359483	100.000	71149	4744	0.983	--
总计		359483	100.000	71149			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-23-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P3-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-20  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 14:41:36 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:18:11 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

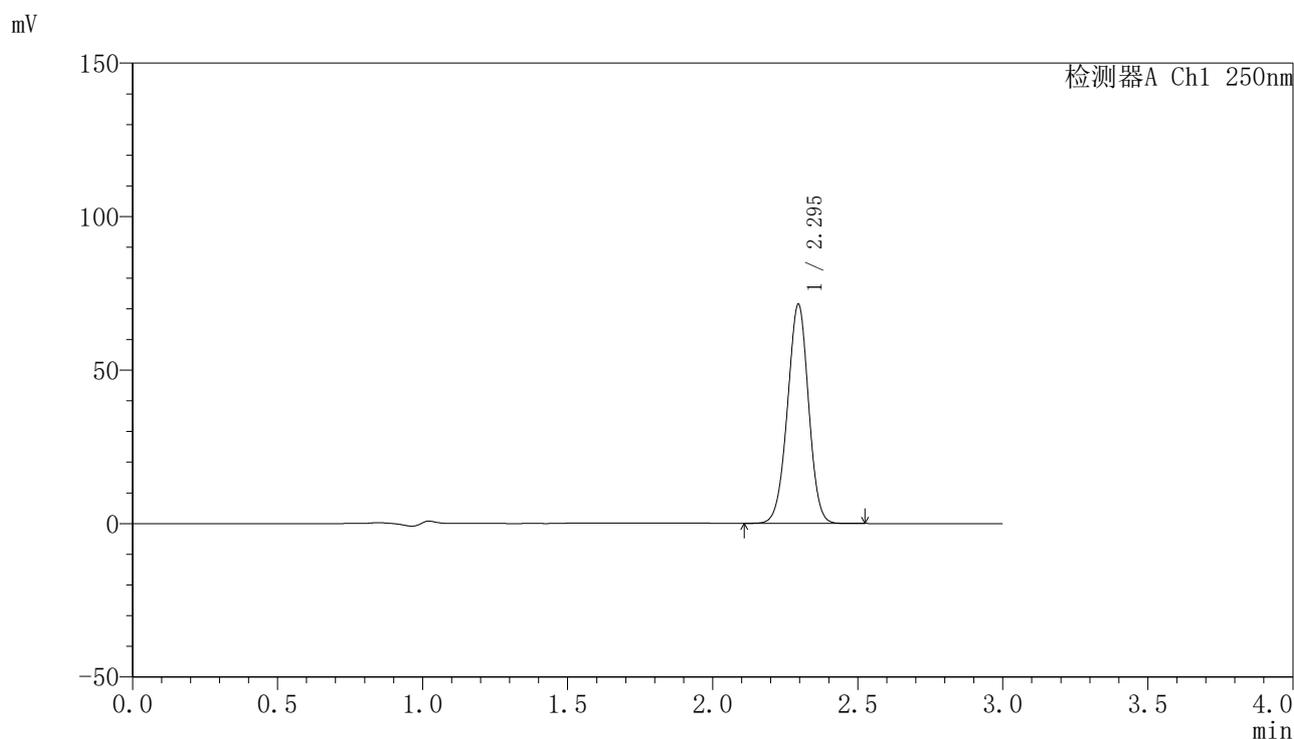
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	361645	100.000	71509	4737	0.984	--
总计		361645	100.000	71509			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
柱温 : 40°C      波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-24-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P3-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-20  
进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 14:44:58      实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:18:14      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

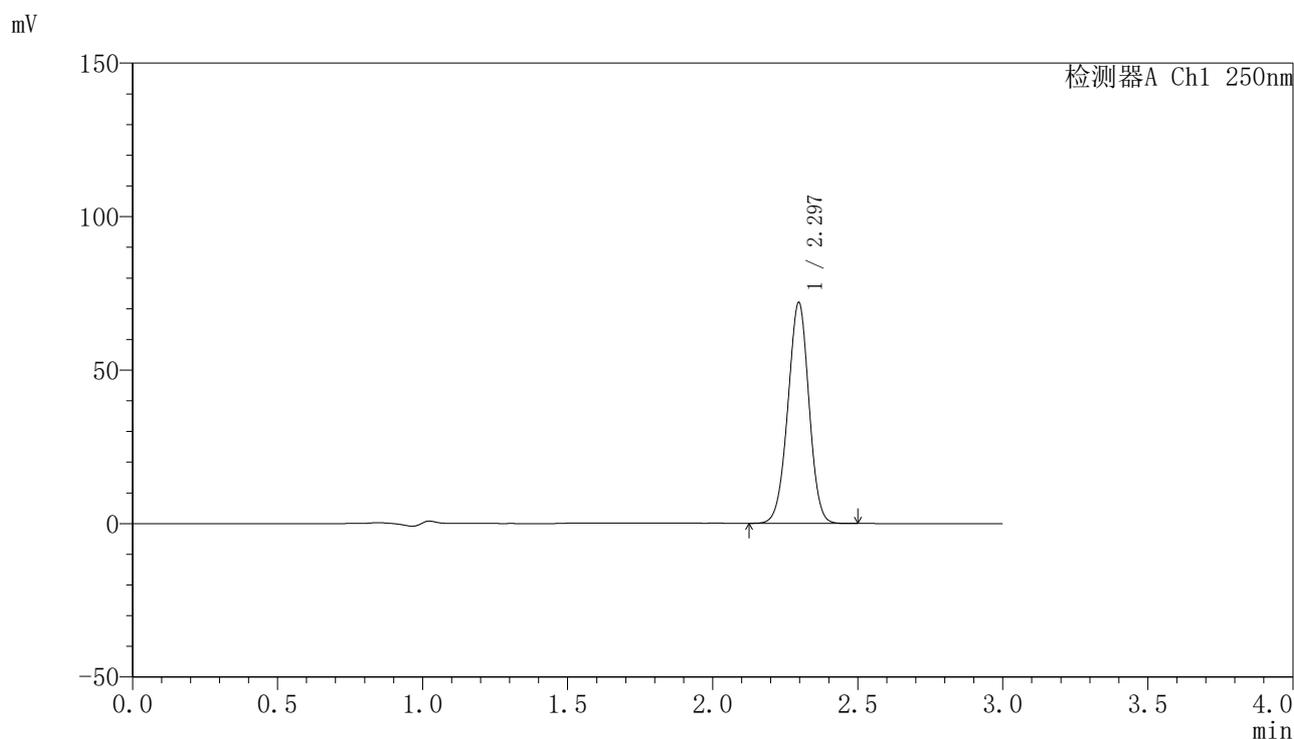
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.295	361611	100.000	71366	4719	0.984	--
总计		361611	100.000	71366			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-25-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P4-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-29  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 14:48:20 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:18:17 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

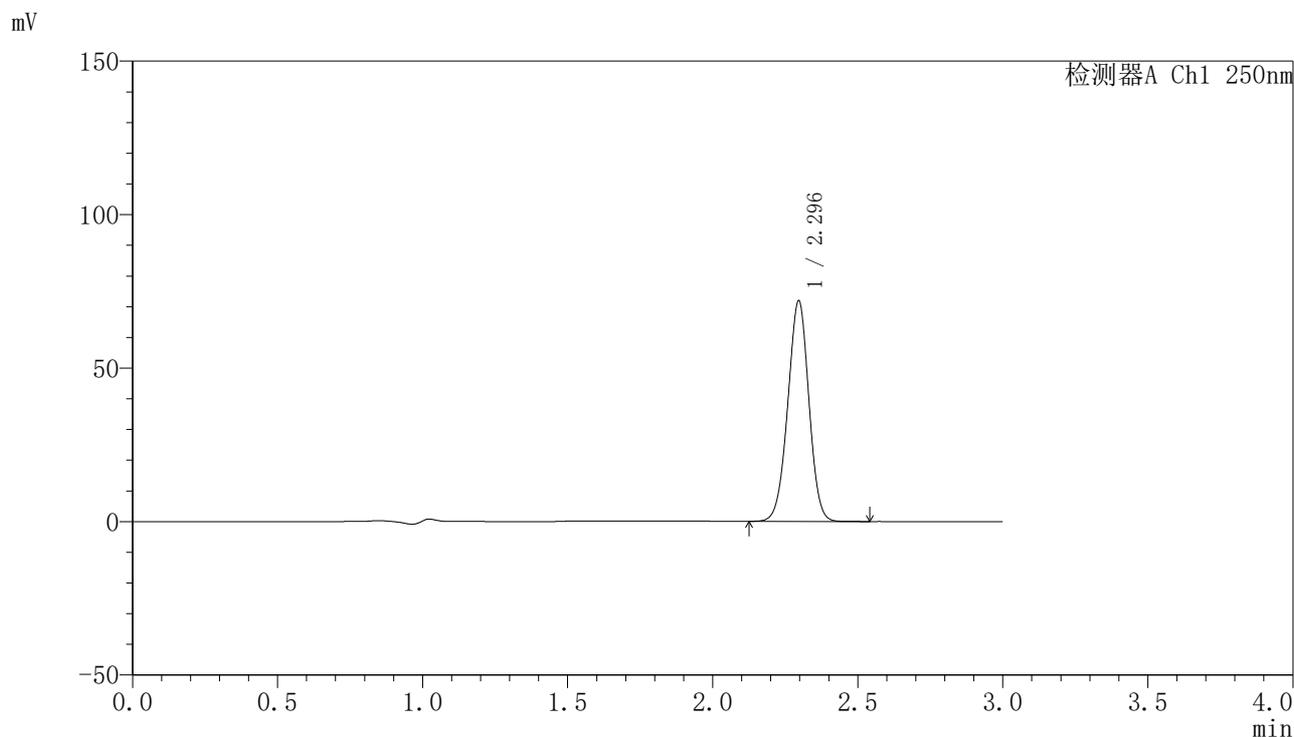
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	364170	100.000	71972	4727	0.984	--
总计		364170	100.000	71972			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-26-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P4-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-29  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 14:51:42 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:18:20 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

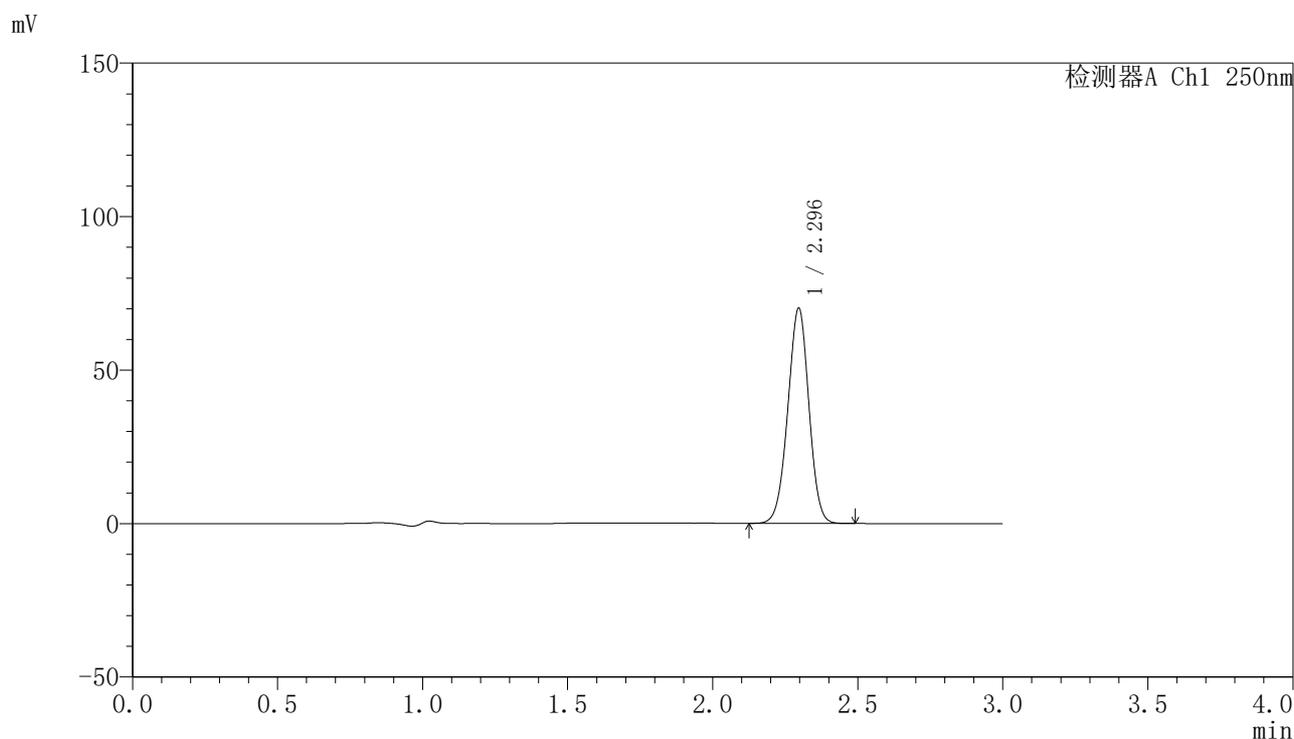
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	363926	100.000	71889	4723	0.983	--
总计		363926	100.000	71889			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-27-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P5-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-38  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 14:55:04 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:18:23 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

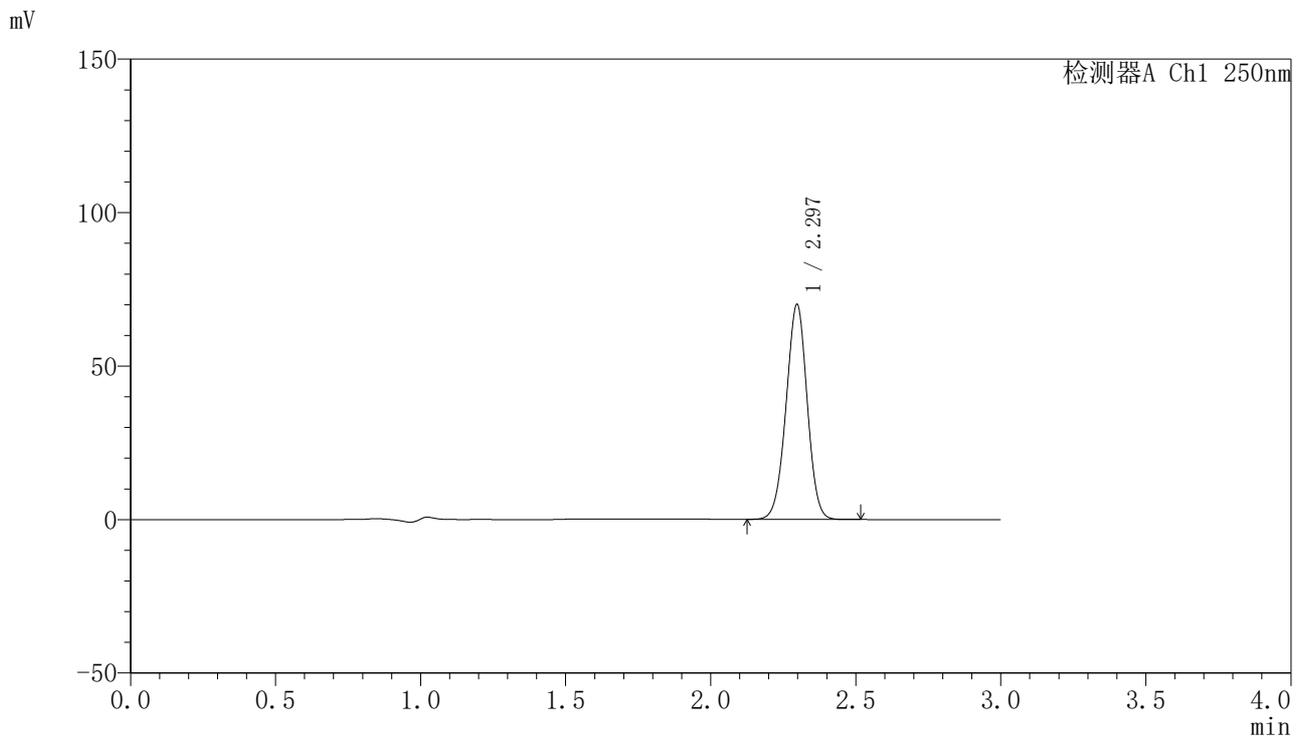
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	354872	100.000	70130	4725	0.983	--
总计		354872	100.000	70130			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-28-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 14:58:25      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:18:26      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A Ch1 250nm

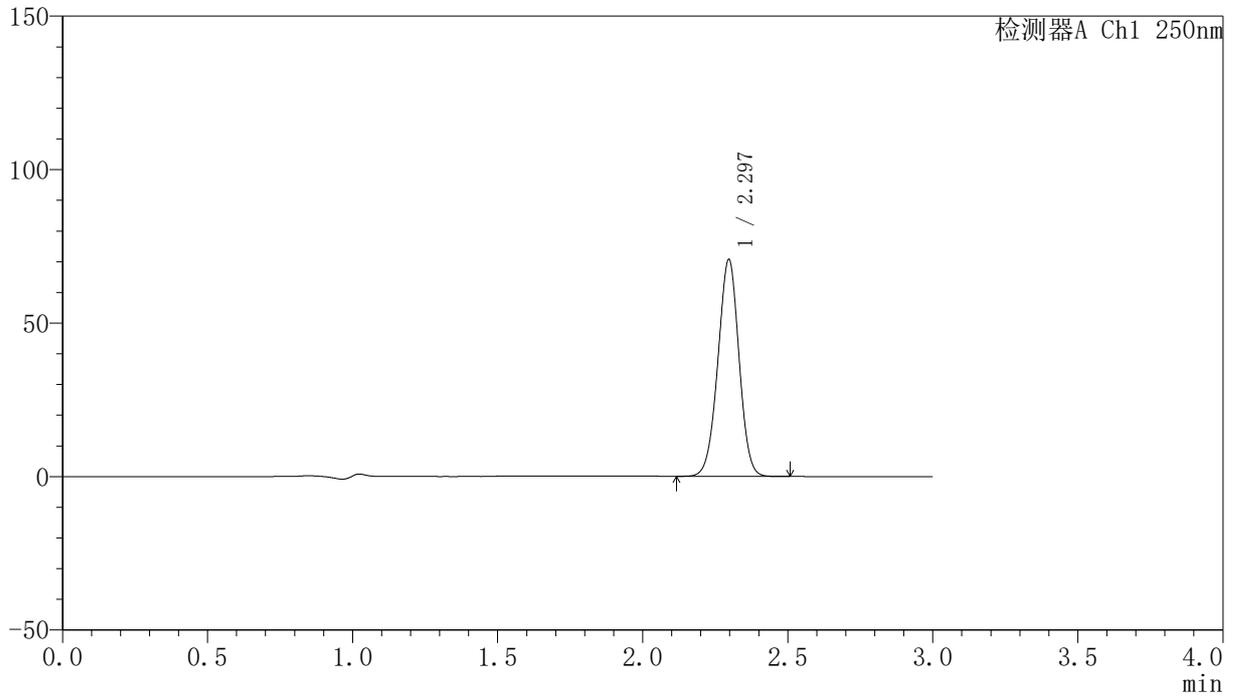
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	354958	100.000	70033	4721	0.984	--
总计		354958	100.000	70033			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-29-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P6-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-47  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 15:01:47 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:18:29 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

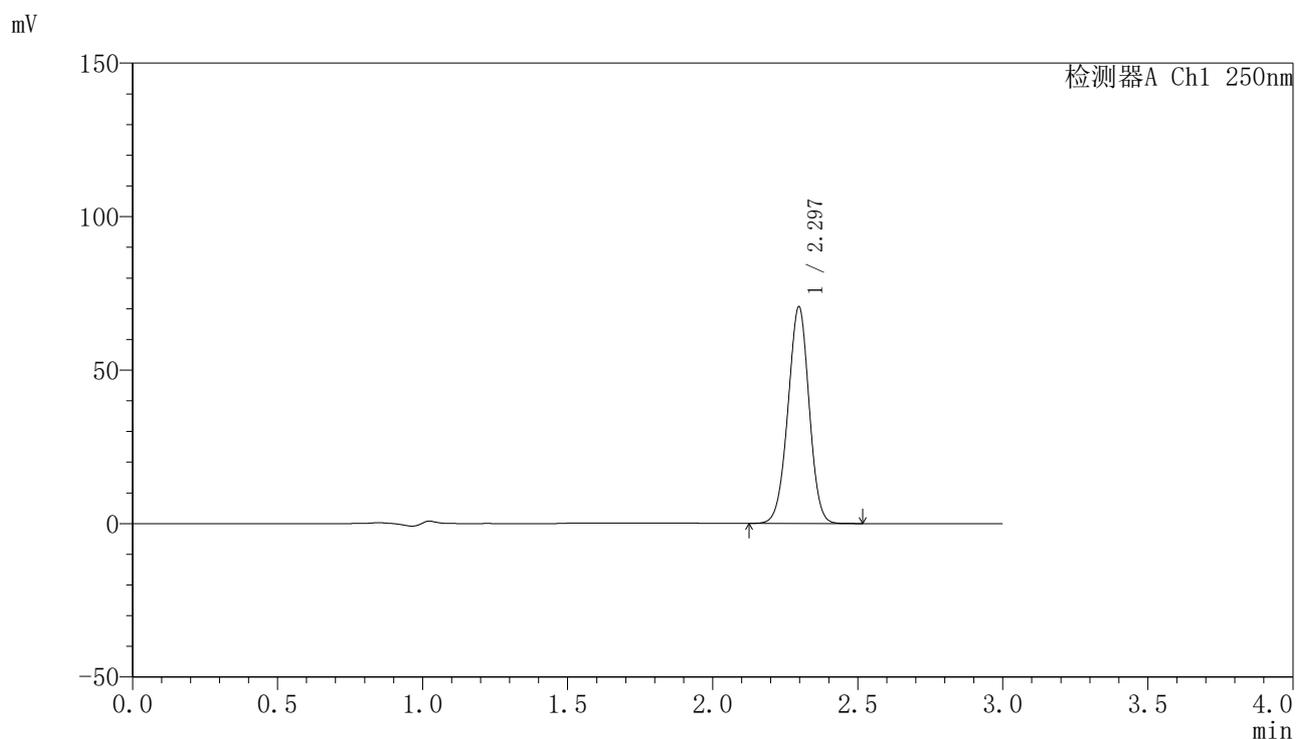
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	358413	100.000	70691	4702	0.983	--
总计		358413	100.000	70691			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-30-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P6-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-47  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 15:05:09 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:18:32 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

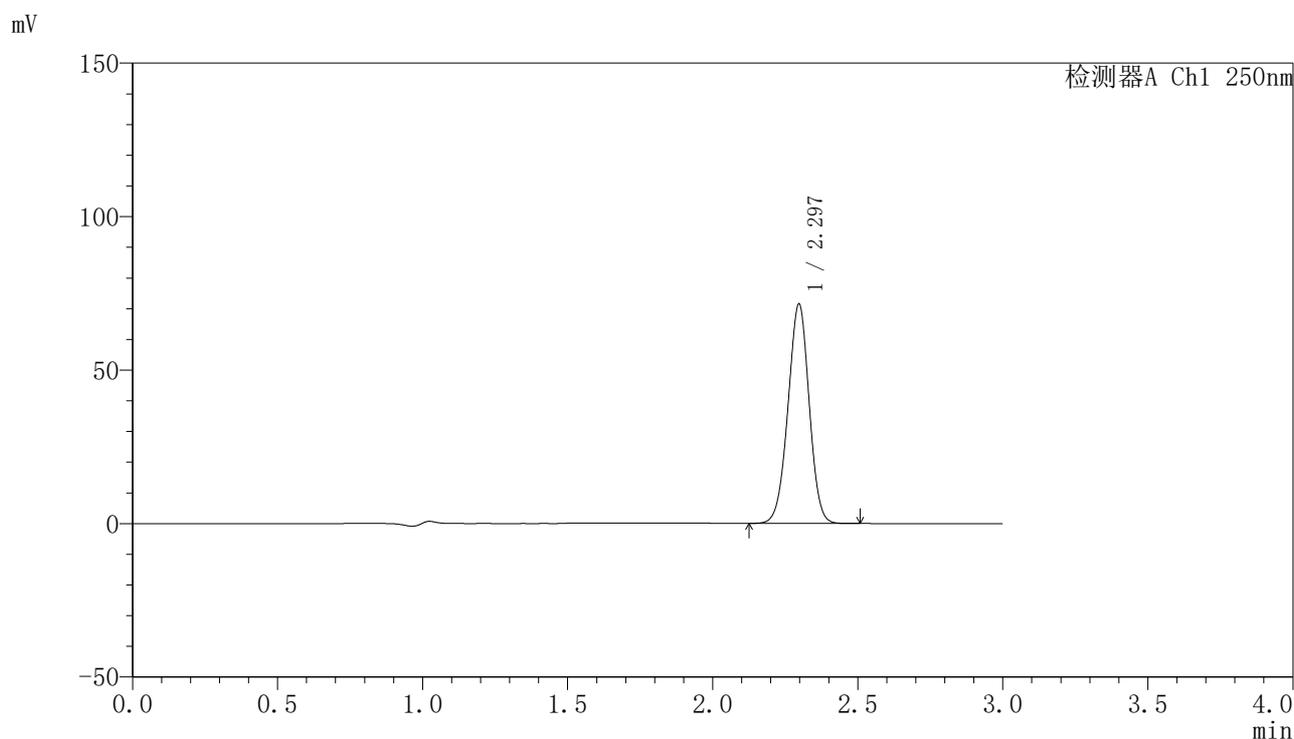
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	358083	100.000	70585	4703	0.984	--
总计		358083	100.000	70585			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-31-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-3  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 15:08:31 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:18:34 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

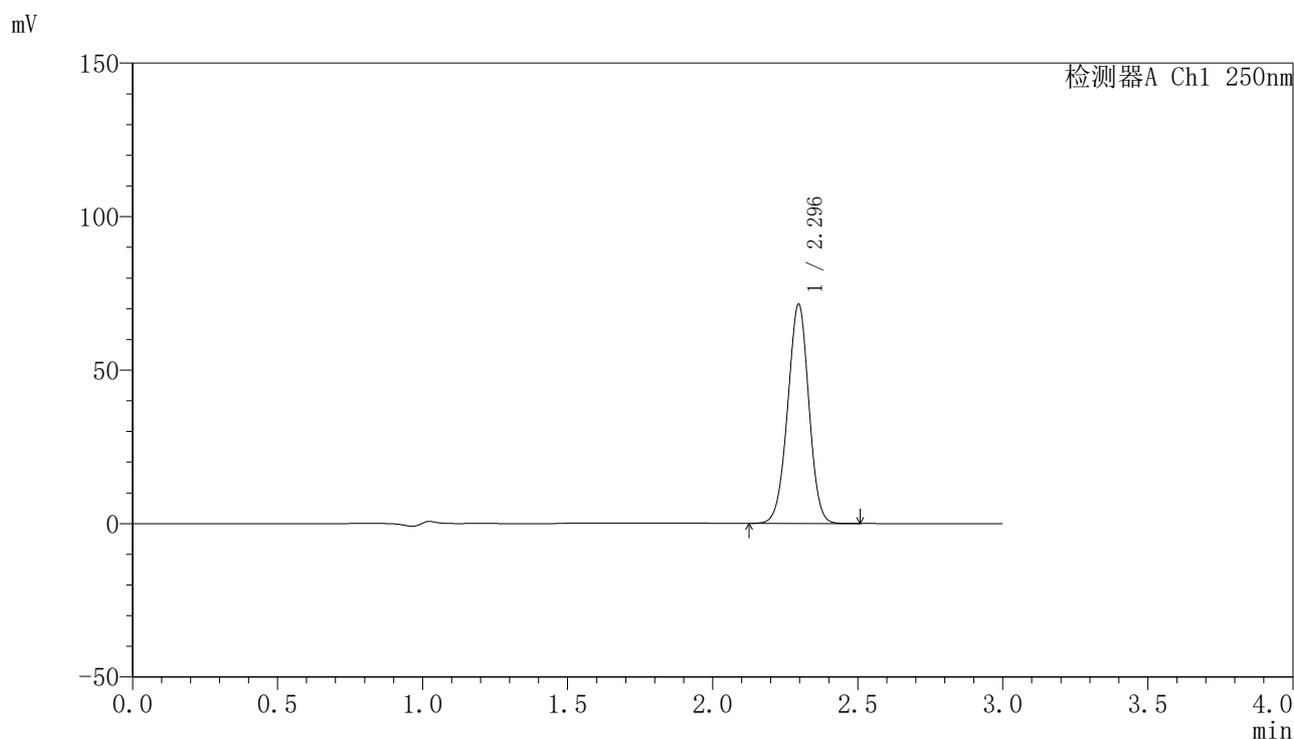
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	362895	100.000	71465	4695	0.984	--
总计		362895	100.000	71465			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-32-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-3  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 15:11:54 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:18:37 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

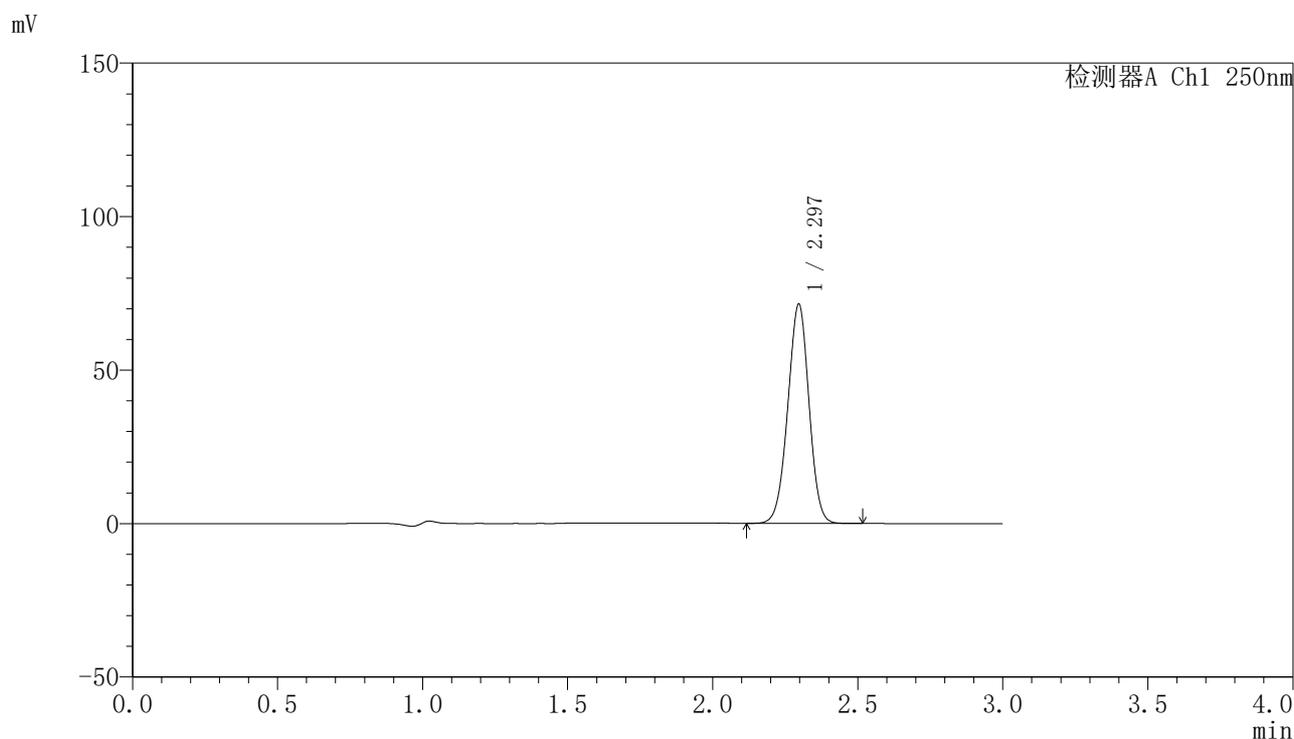
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	362868	100.000	71417	4686	0.983	--
总计		362868	100.000	71417			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-33-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-12  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 15:15:16 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:18:40 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

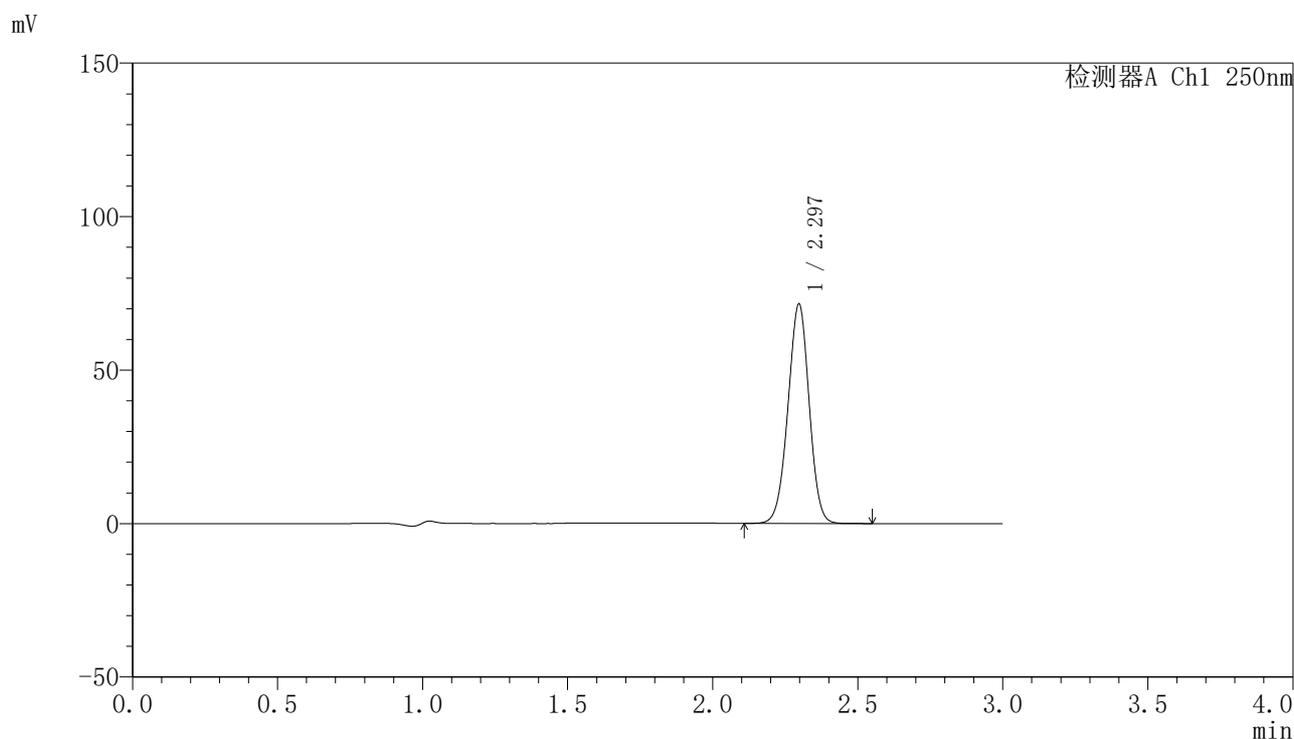
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	363630	100.000	71433	4666	0.984	--
总计		363630	100.000	71433			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-34-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-12  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 15:18:39 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:18:43 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

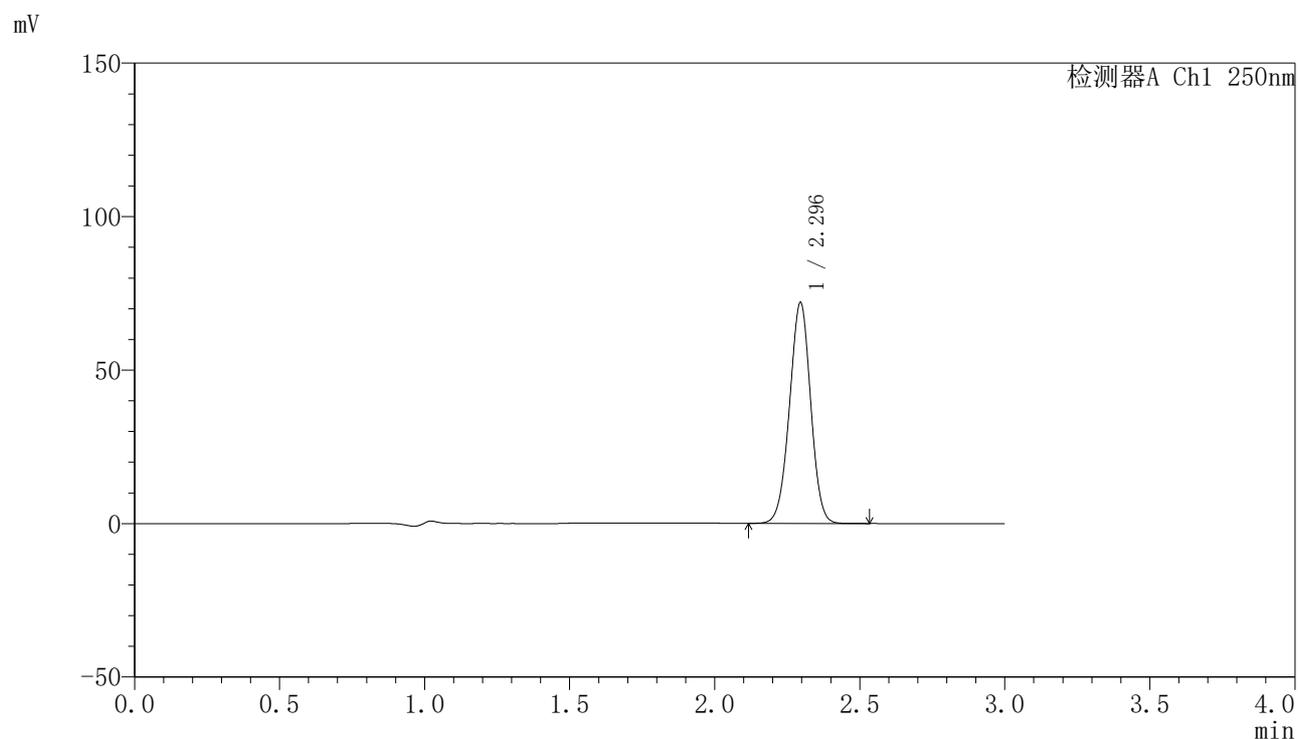
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	363436	100.000	71469	4693	0.984	--
总计		363436	100.000	71469			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-35-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P3-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-21  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 15:22:00 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:18:45 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

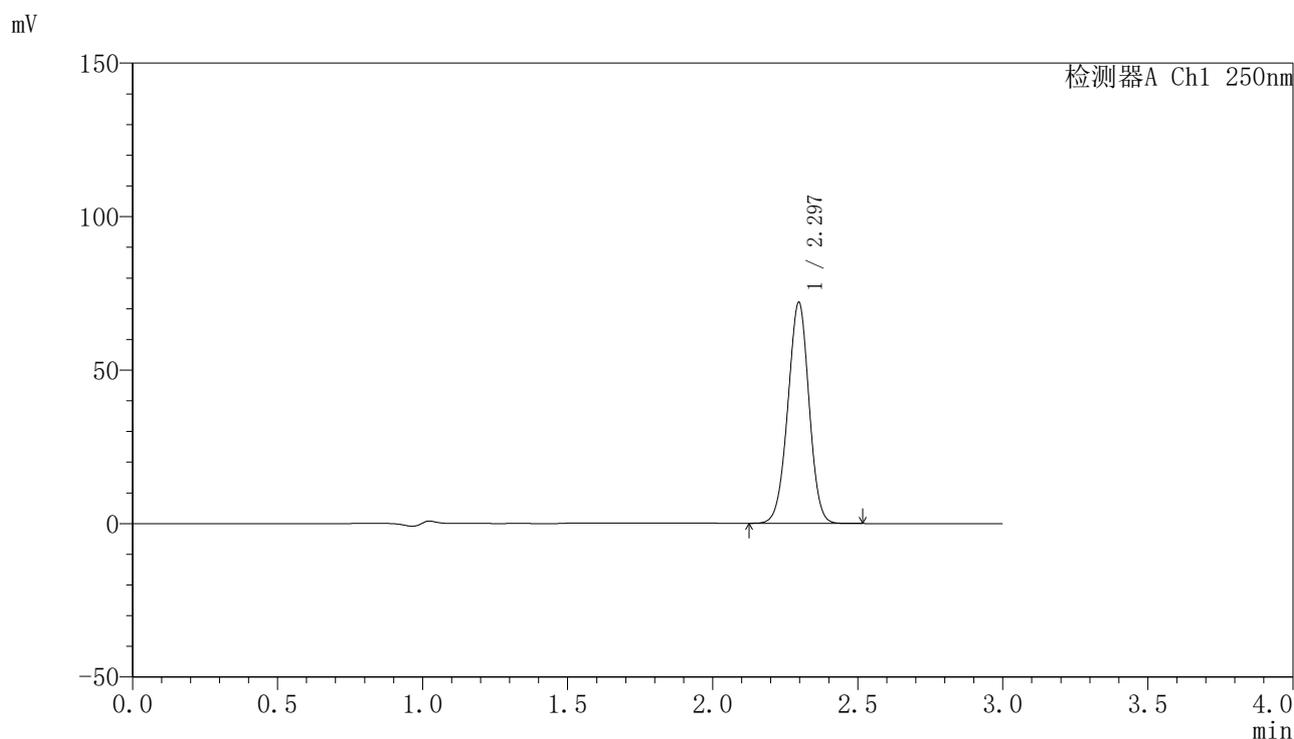
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	365763	100.000	71945	4684	0.984	--
总计		365763	100.000	71945			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-36-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P3-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-21  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 15:25:21 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:18:48 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

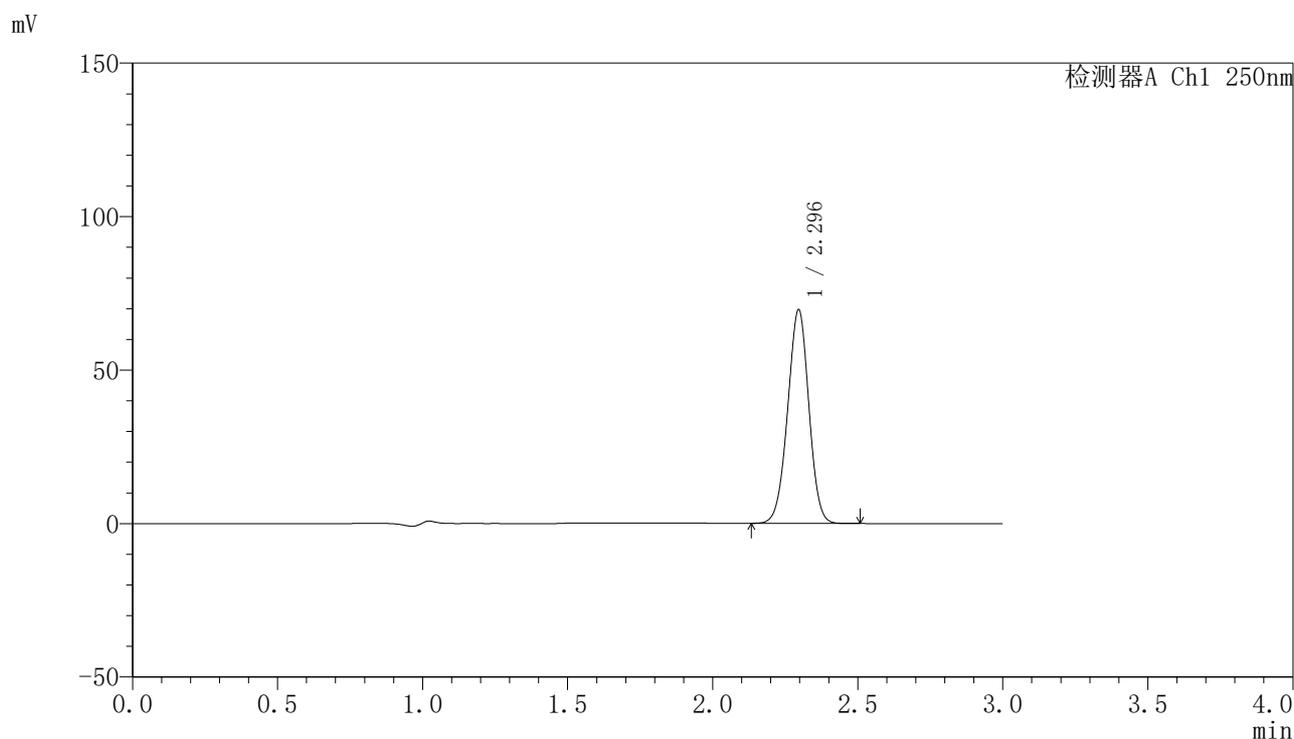
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	366239	100.000	72027	4675	0.984	--
总计		366239	100.000	72027			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-37-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P4-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-30  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 15:28:44 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:18:51 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

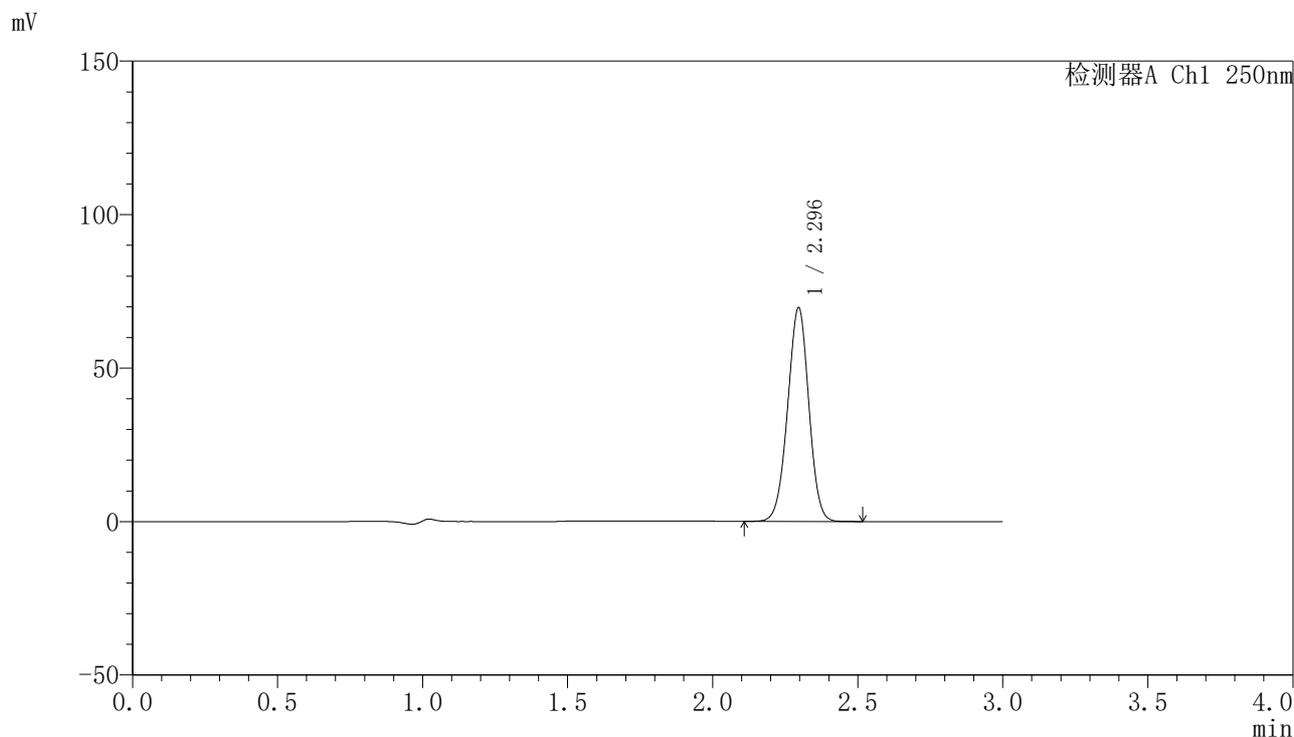
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	354211	100.000	69626	4669	0.984	--
总计		354211	100.000	69626			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-38-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P4-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-30  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 15:32:06 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:18:54 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

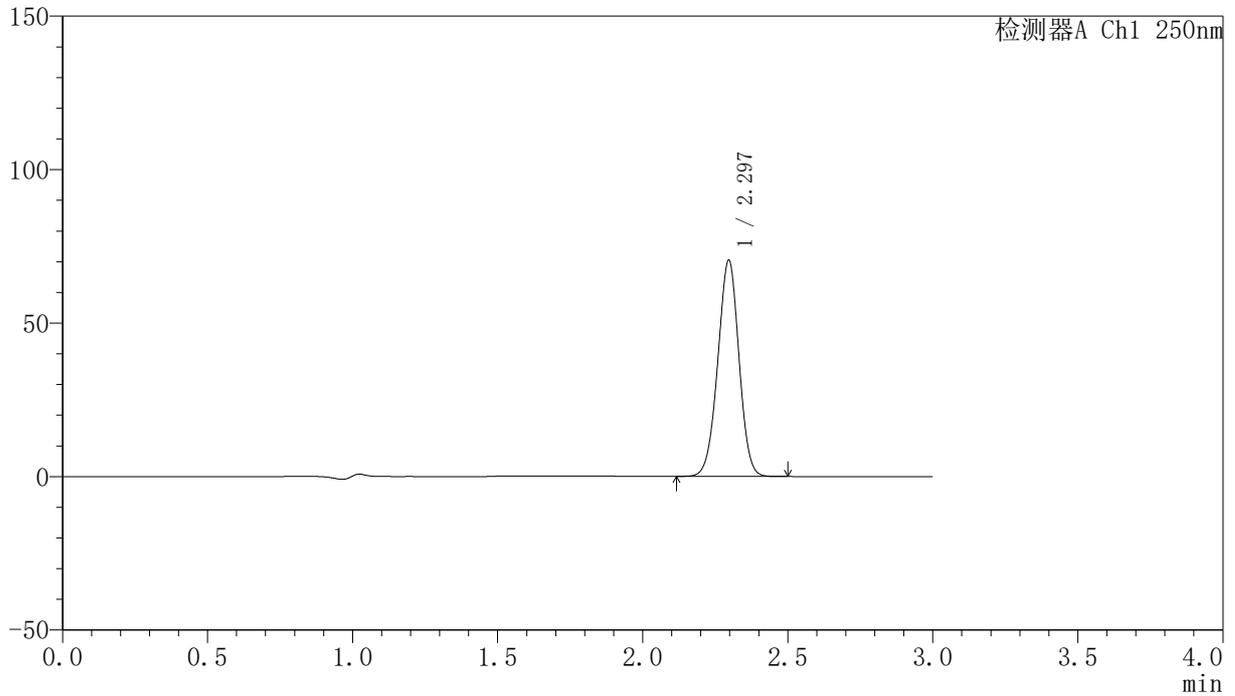
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	354120	100.000	69643	4676	0.984	--
总计		354120	100.000	69643			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-39-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 15:36:02      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:18:56      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

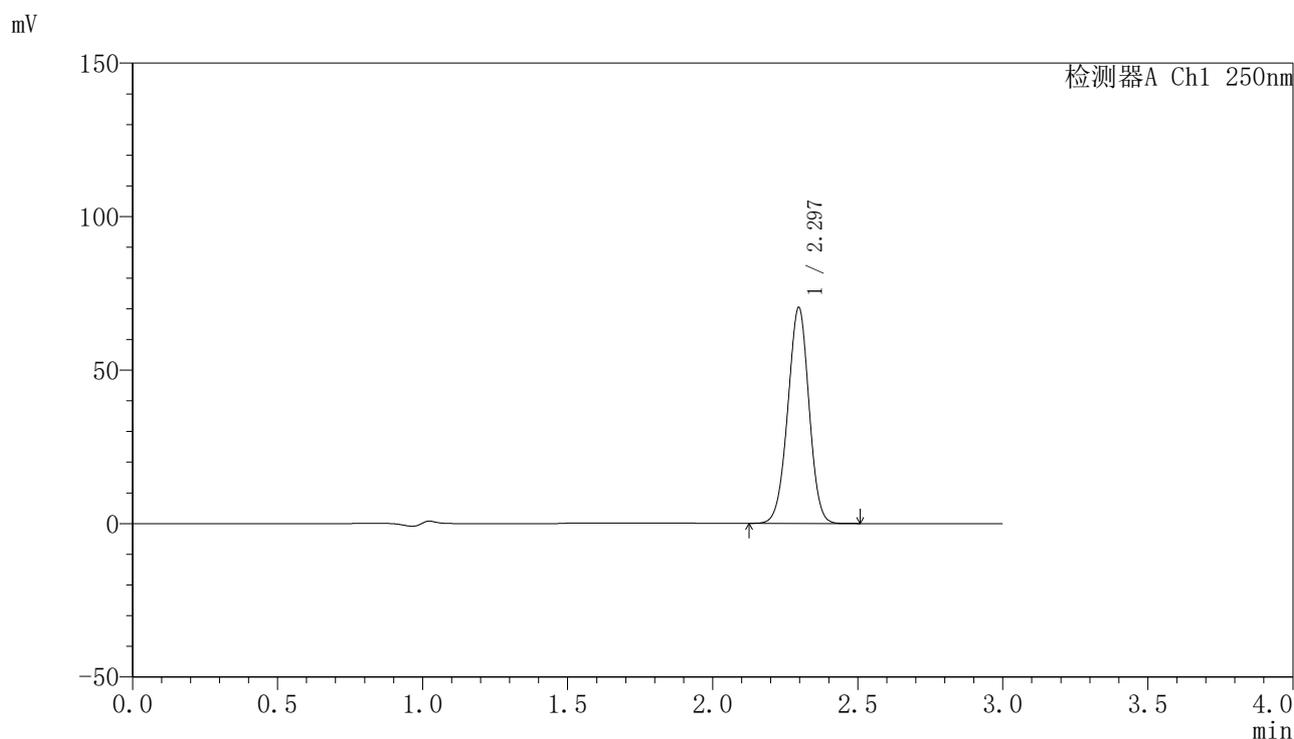
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	358149	100.000	70453	4679	0.983	--
总计		358149	100.000	70453			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-40-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P5-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-39  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 15:39:23 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:18:59 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

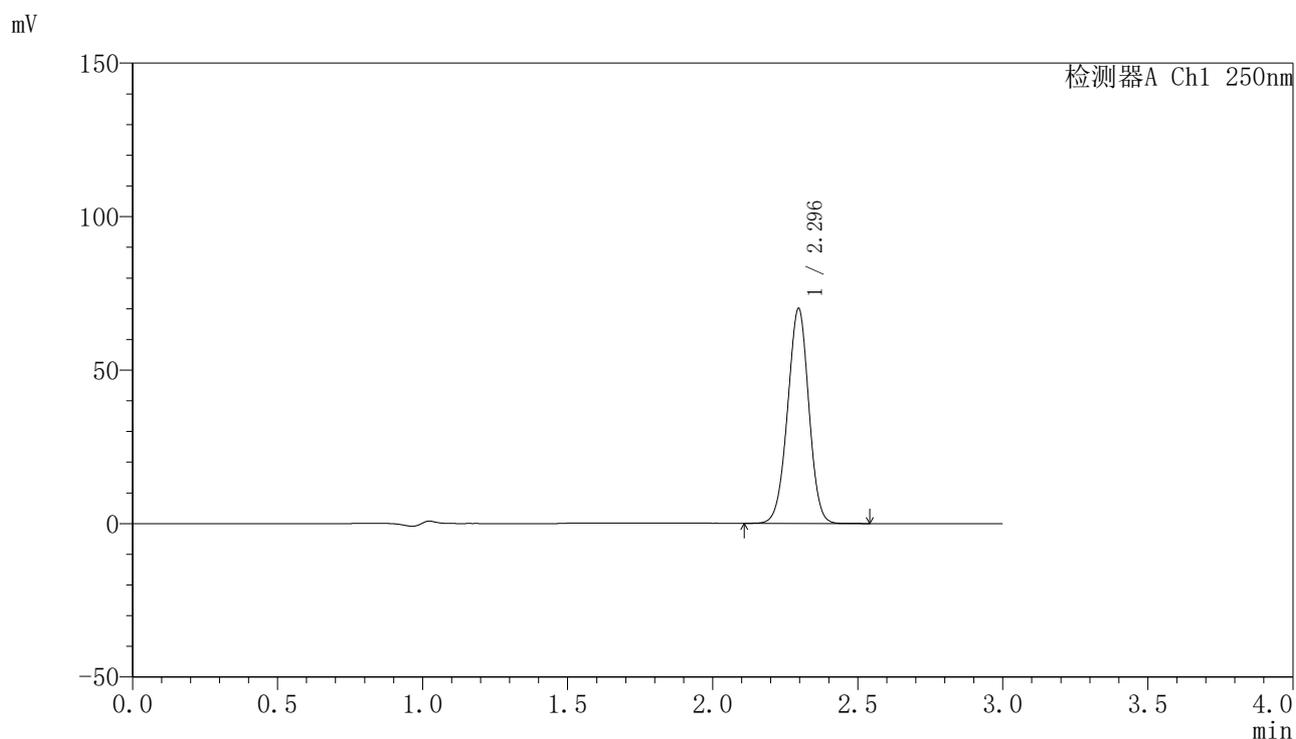
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	357861	100.000	70377	4677	0.984	--
总计		357861	100.000	70377			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-41-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P6-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-48  
进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 15:42:45      实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:19:02      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

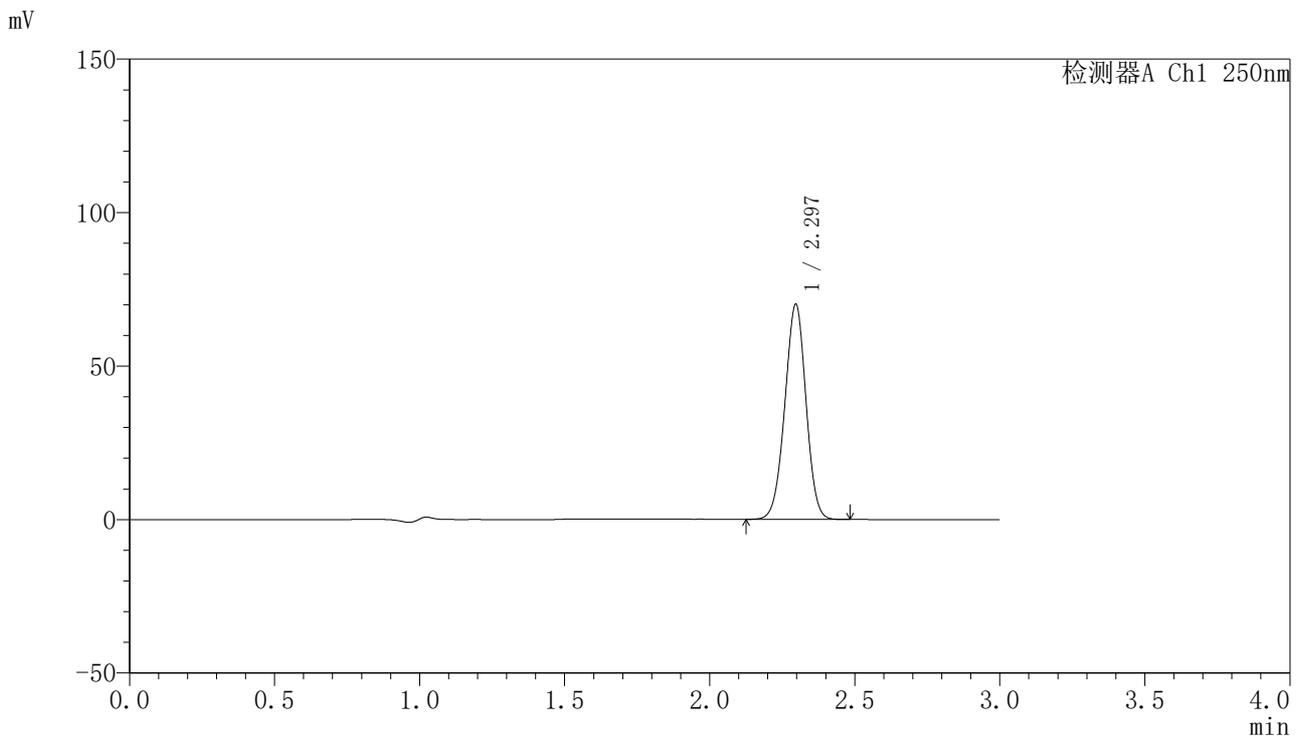
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	356411	100.000	70039	4676	0.983	--
总计		356411	100.000	70039			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-42-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bzgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P6-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-48  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 15:46:07 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:19:04 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

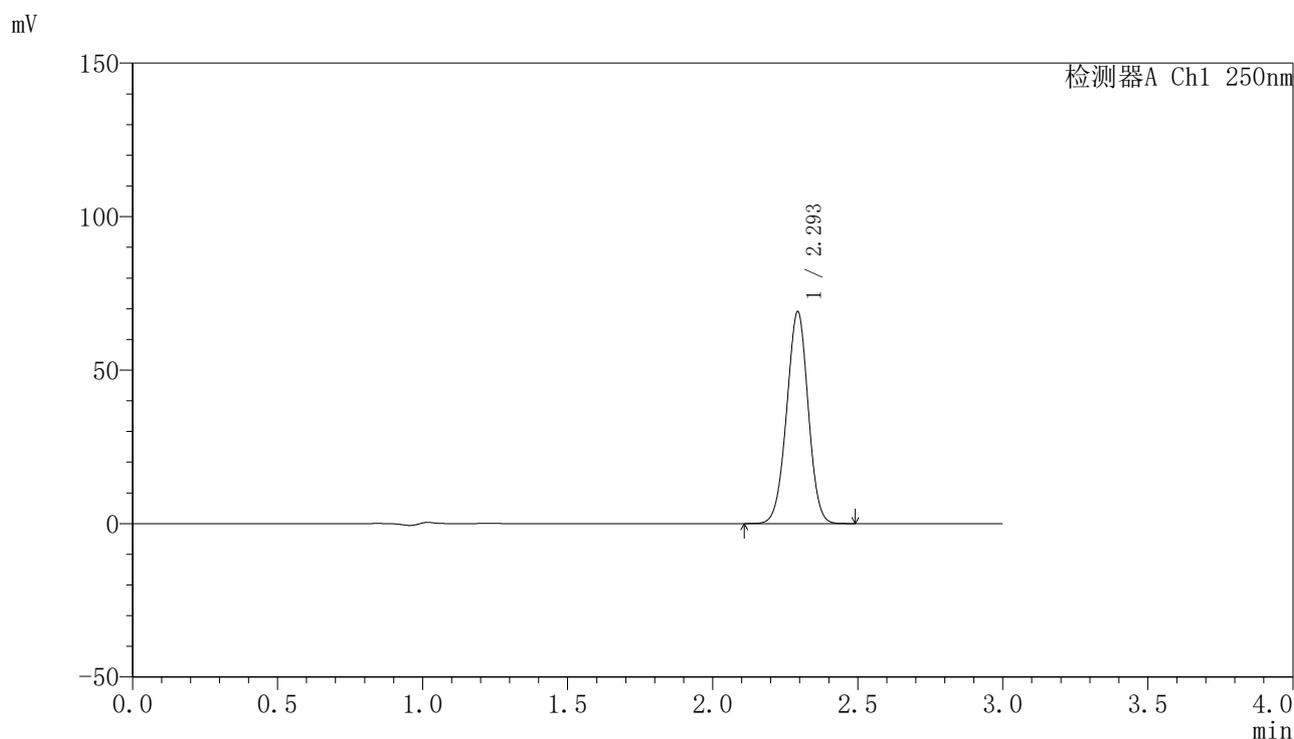
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	356408	100.000	70097	4672	0.984	--
总计		356408	100.000	70097			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-43-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 1-27  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 15:49:30 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:19:07 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

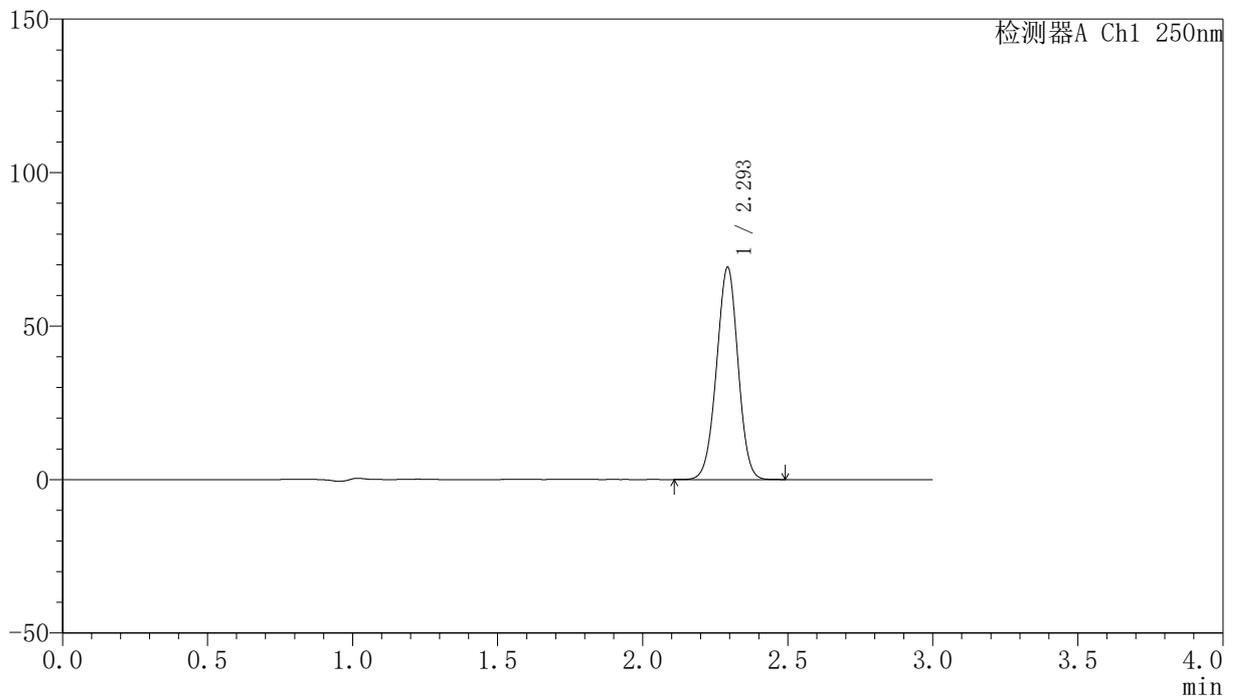
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.293	356341	100.000	68666	4519	0.988	--
总计		356341	100.000	68666			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-44-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-bz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 15:52:54      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:19:10      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 250nm

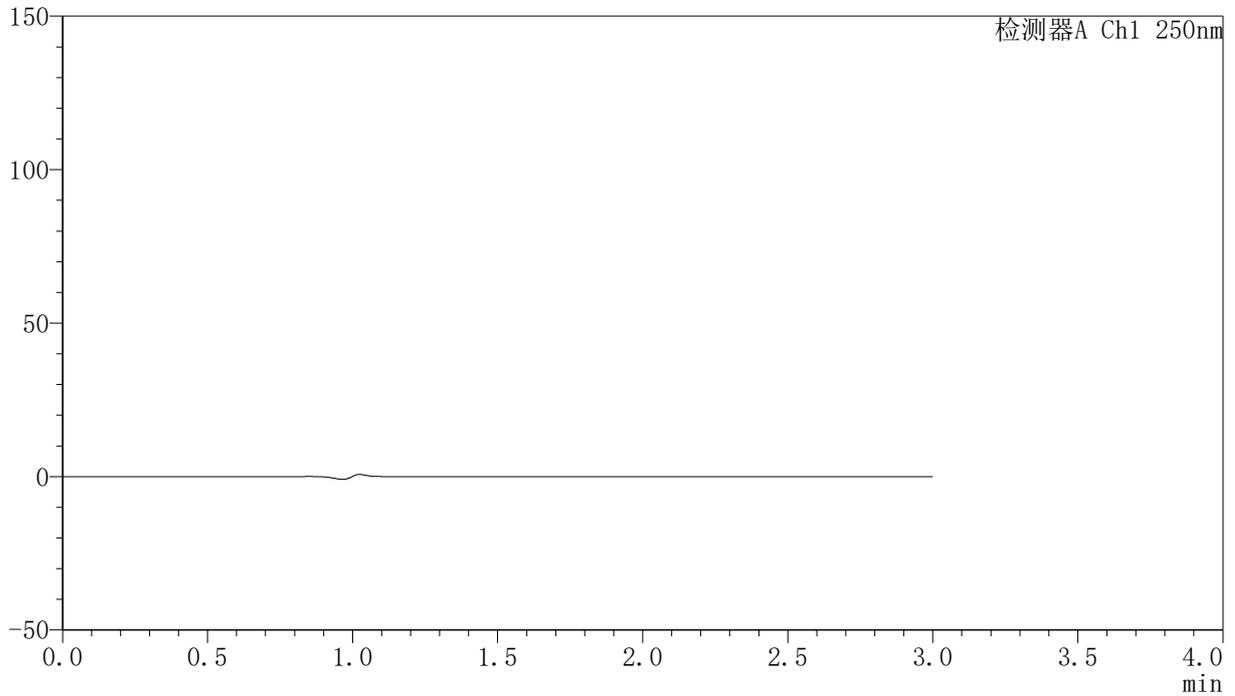
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.293	356722	100.000	68686	4533	0.988	--
总计		356722	100.000	68686			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-45-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lp-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-9  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 15:56:18 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:19:13 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

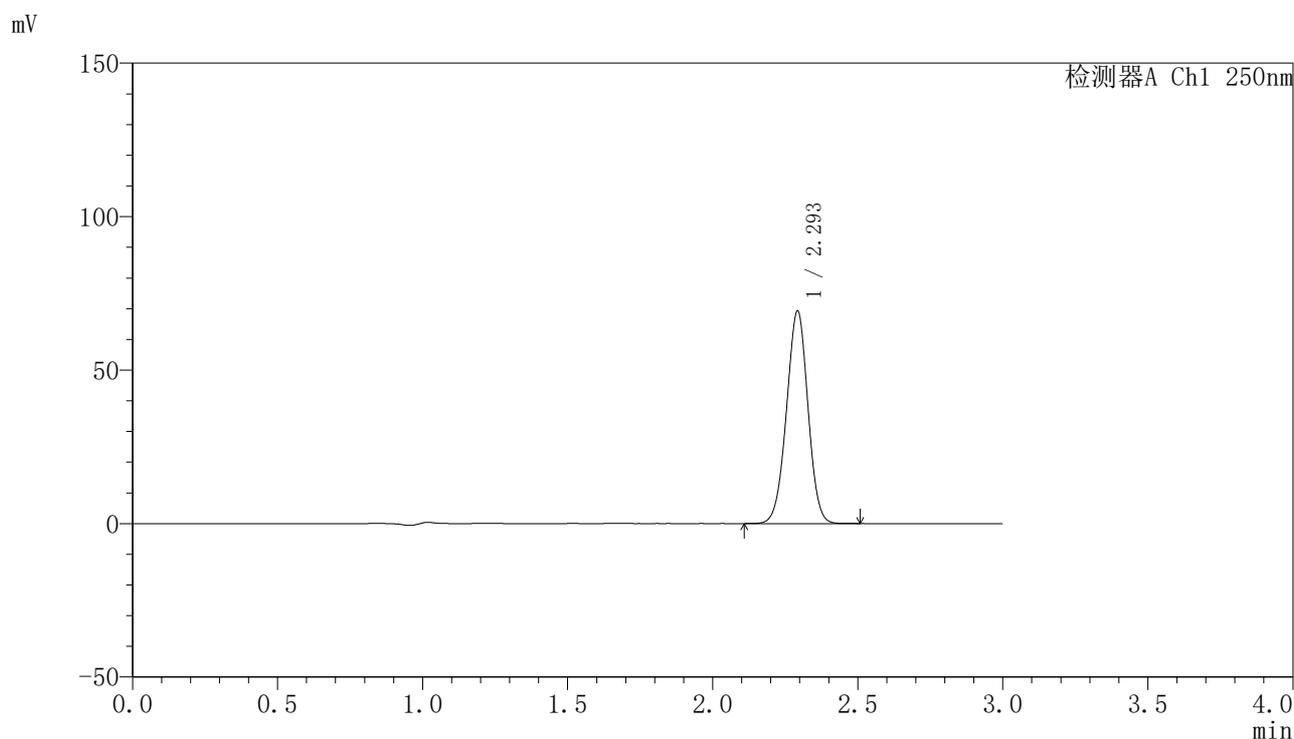
检测器A Ch1 250nm

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

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-46-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lp-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 15:59:42 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:19:15 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

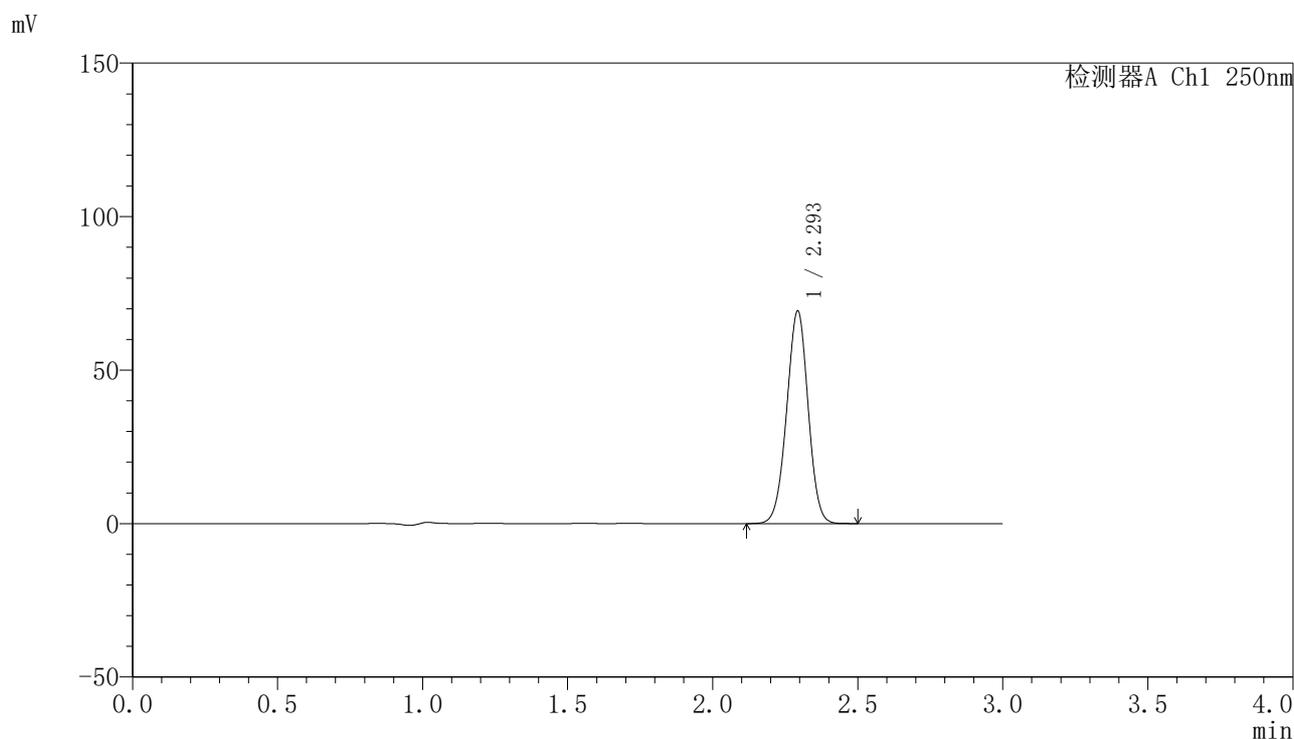
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.293	356665	100.000	68704	4543	0.988	--
总计		356665	100.000	68704			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-47-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lp-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 16:03:06 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:19:18 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

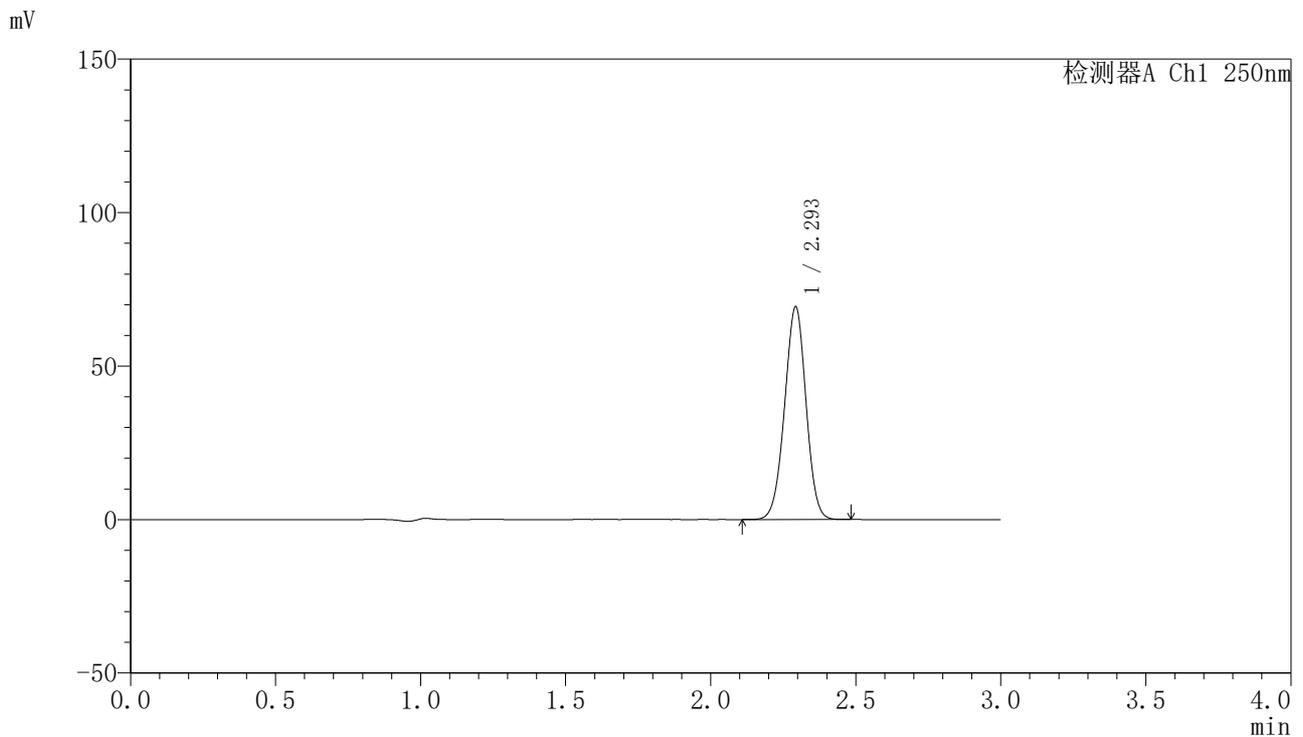
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.293	356822	100.000	68880	4543	0.988	--
总计		356822	100.000	68880			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40°C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-48-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lp-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 16:06:31      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:19:21      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

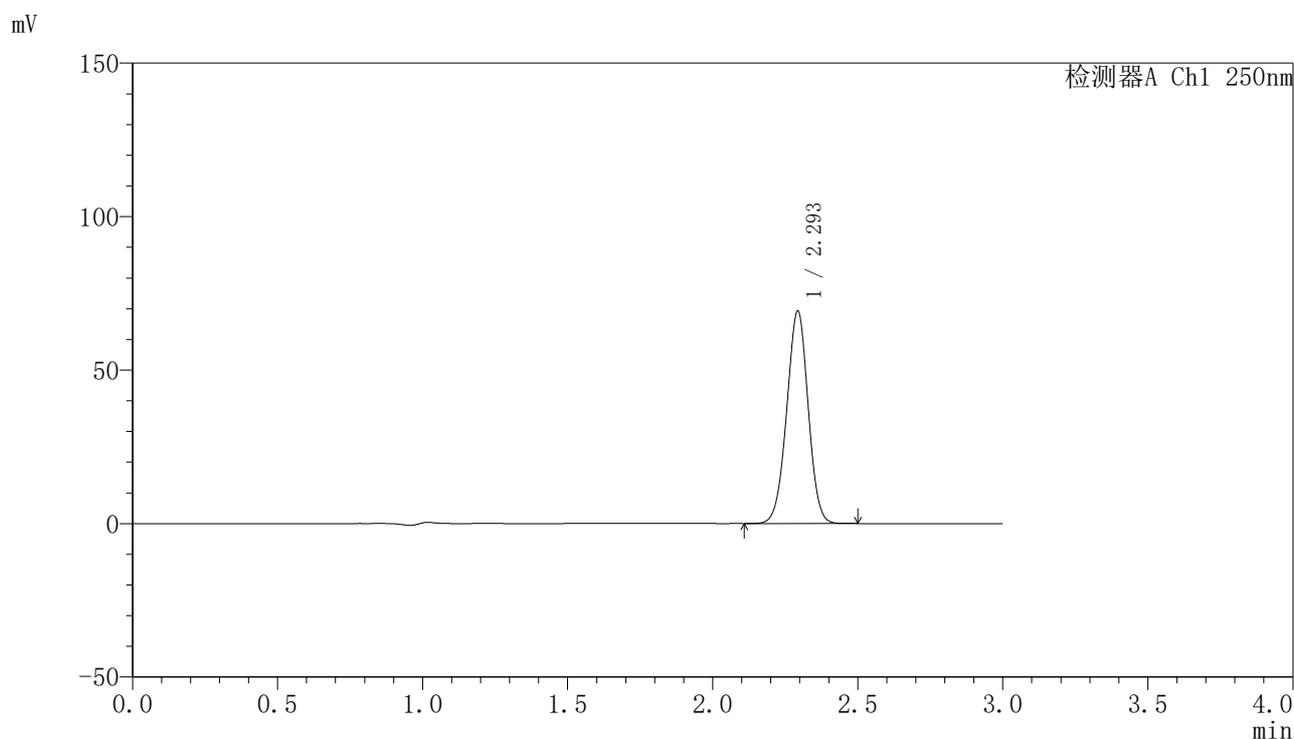
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.293	356781	100.000	68863	4555	0.988	--
总计		356781	100.000	68863			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-49-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lp-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 16:09:55 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:19:24 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

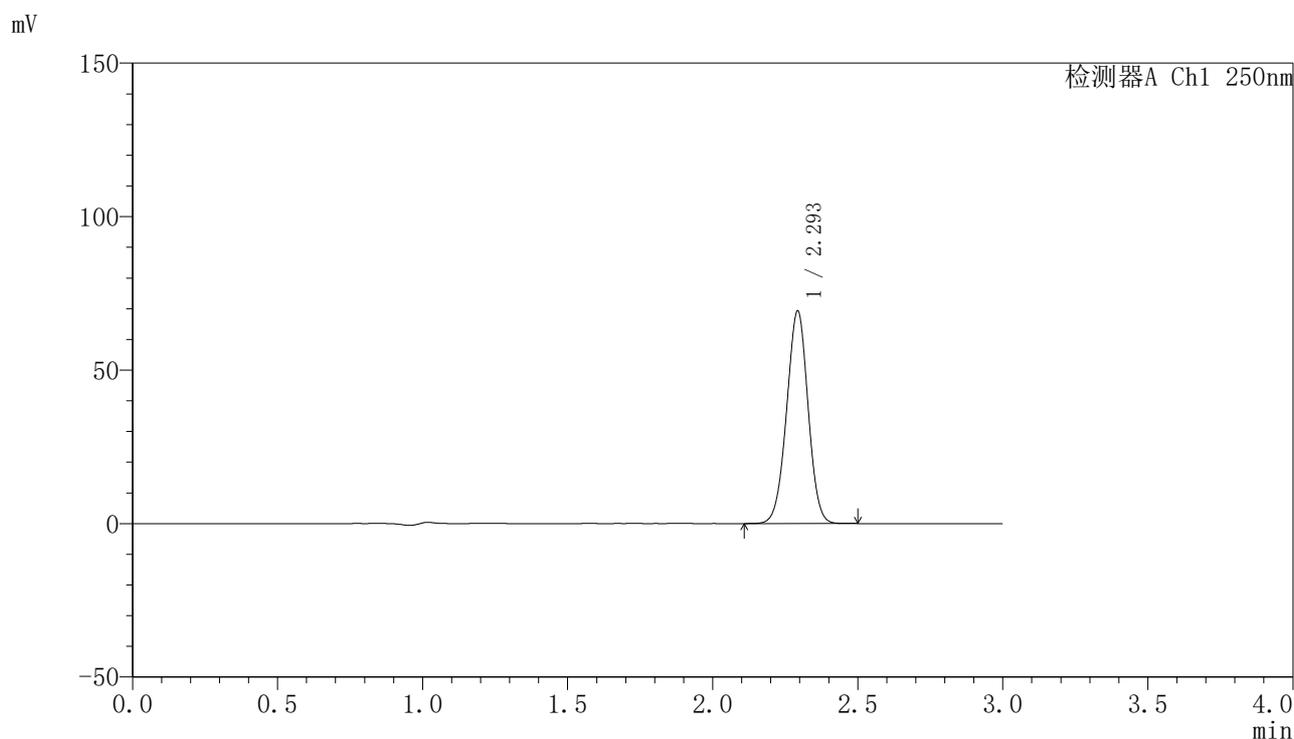
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.293	356510	100.000	68884	4547	0.988	--
总计		356510	100.000	68884			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-50-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lp-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 16:13:20 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:19:27 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

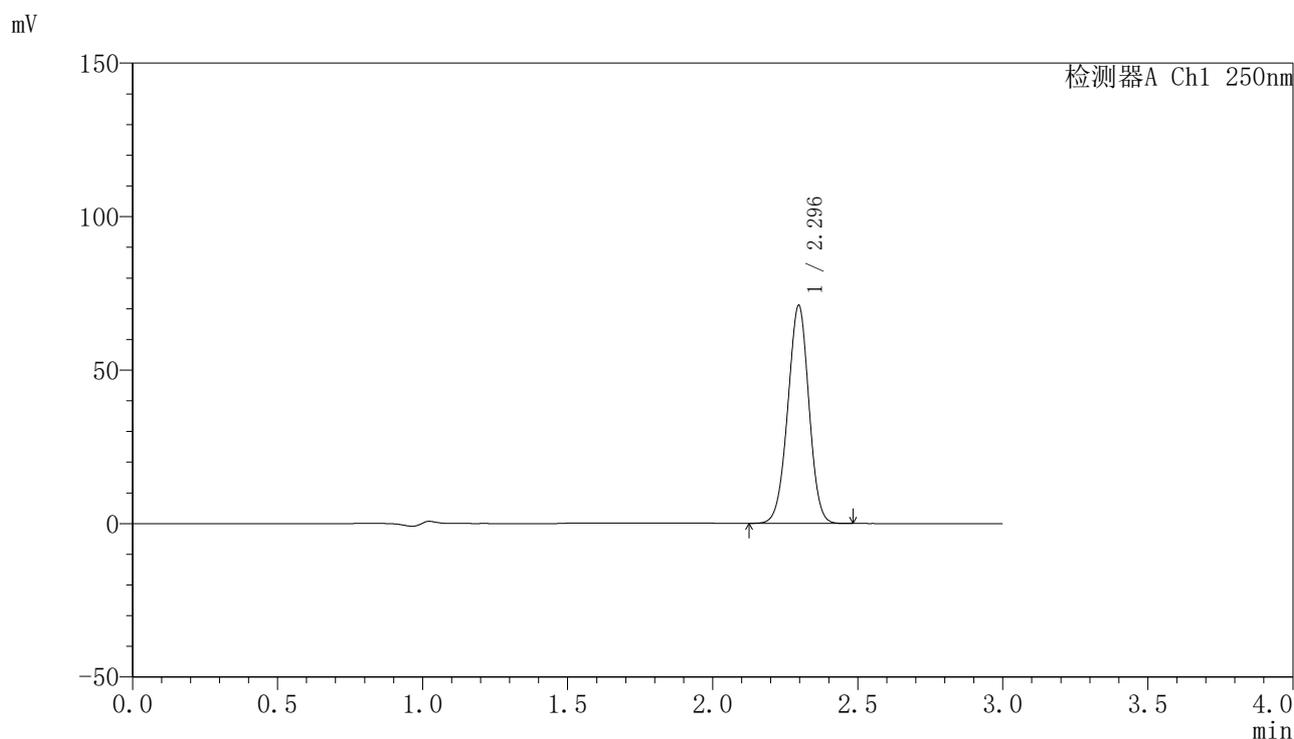
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.293	356678	100.000	68825	4541	0.988	--
总计		356678	100.000	68825			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-51-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-1  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 16:16:43 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:19:30 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

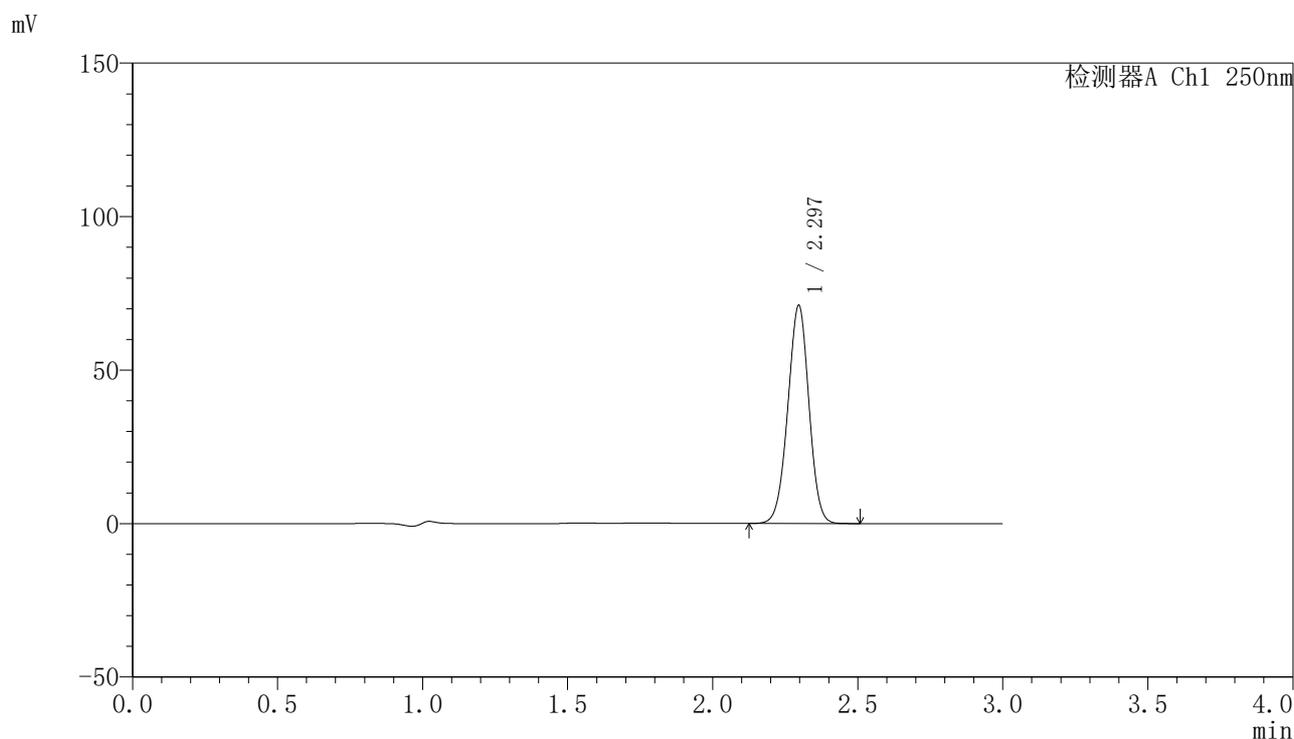
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	360058	100.000	71025	4706	0.984	--
总计		360058	100.000	71025			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-52-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-1  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 16:20:07 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:19:32 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

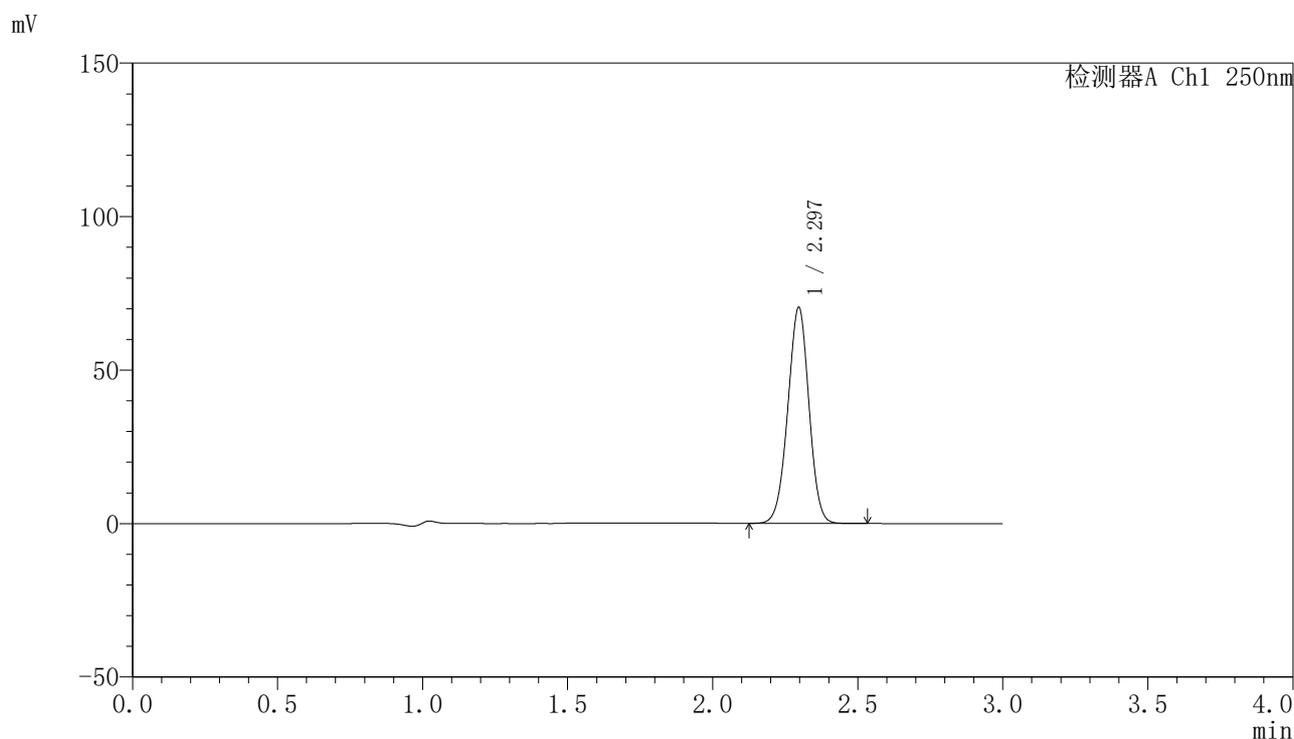
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	360127	100.000	71027	4707	0.984	--
总计		360127	100.000	71027			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-53-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-10  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 16:23:30 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:19:35 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

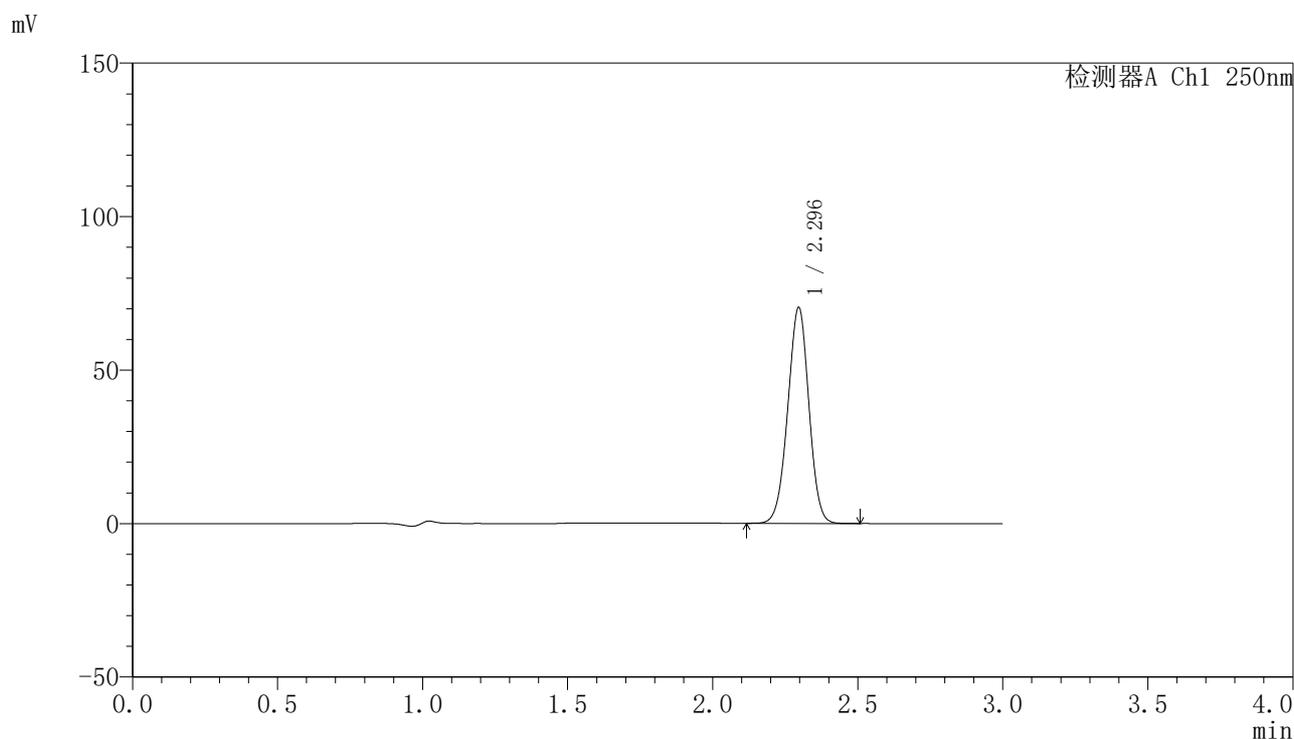
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	357335	100.000	70375	4694	0.984	--
总计		357335	100.000	70375			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-54-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-10  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 16:26:54 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:19:38 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

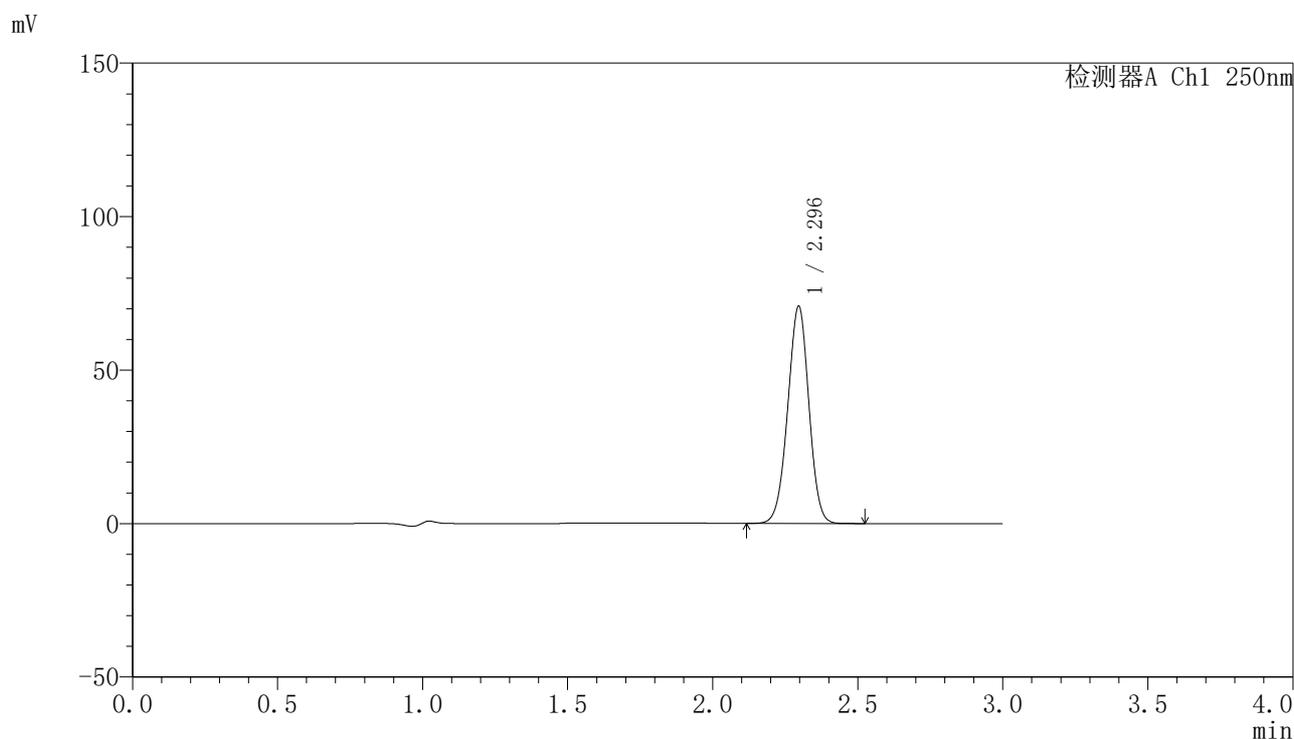
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	356771	100.000	70379	4708	0.984	--
总计		356771	100.000	70379			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-55-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P3-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-19  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 16:30:18 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:19:41 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

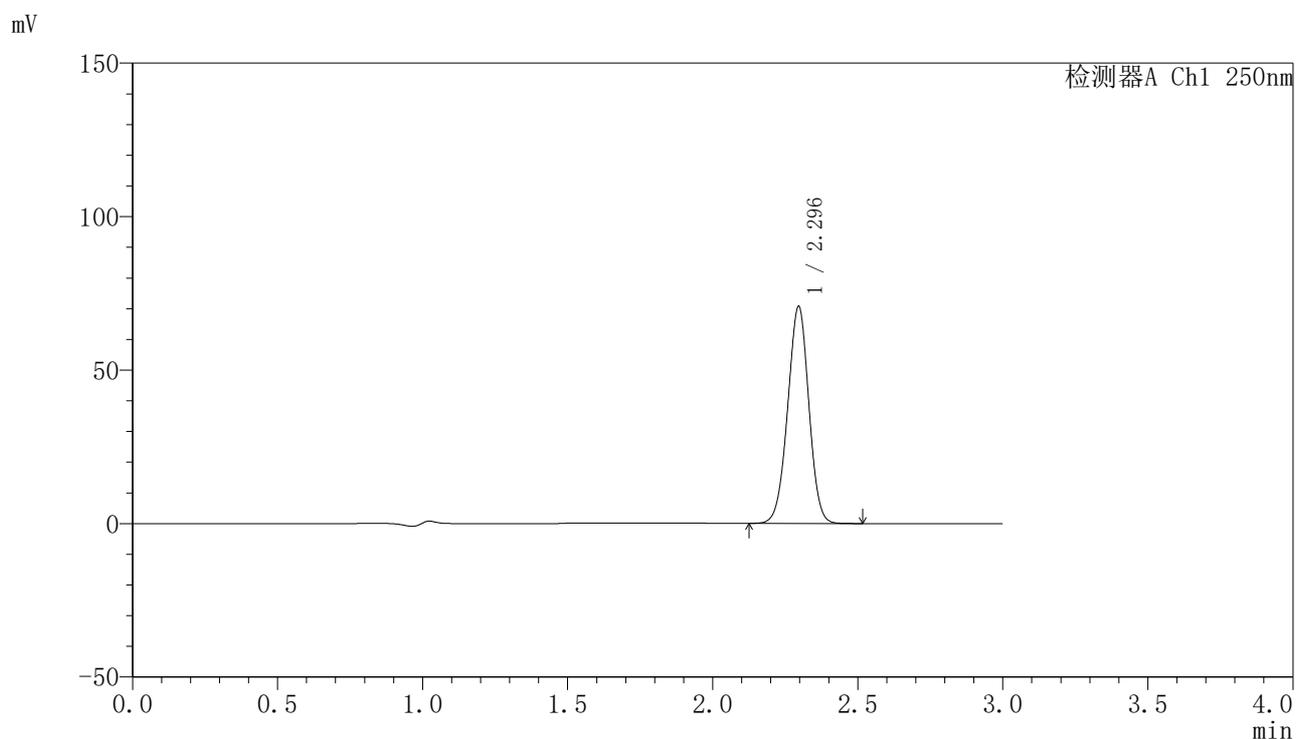
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	359048	100.000	70791	4701	0.984	--
总计		359048	100.000	70791			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-56-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P3-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-19  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 16:33:41 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:19:44 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	359264	100.000	70717	4689	0.984	--
总计		359264	100.000	70717			

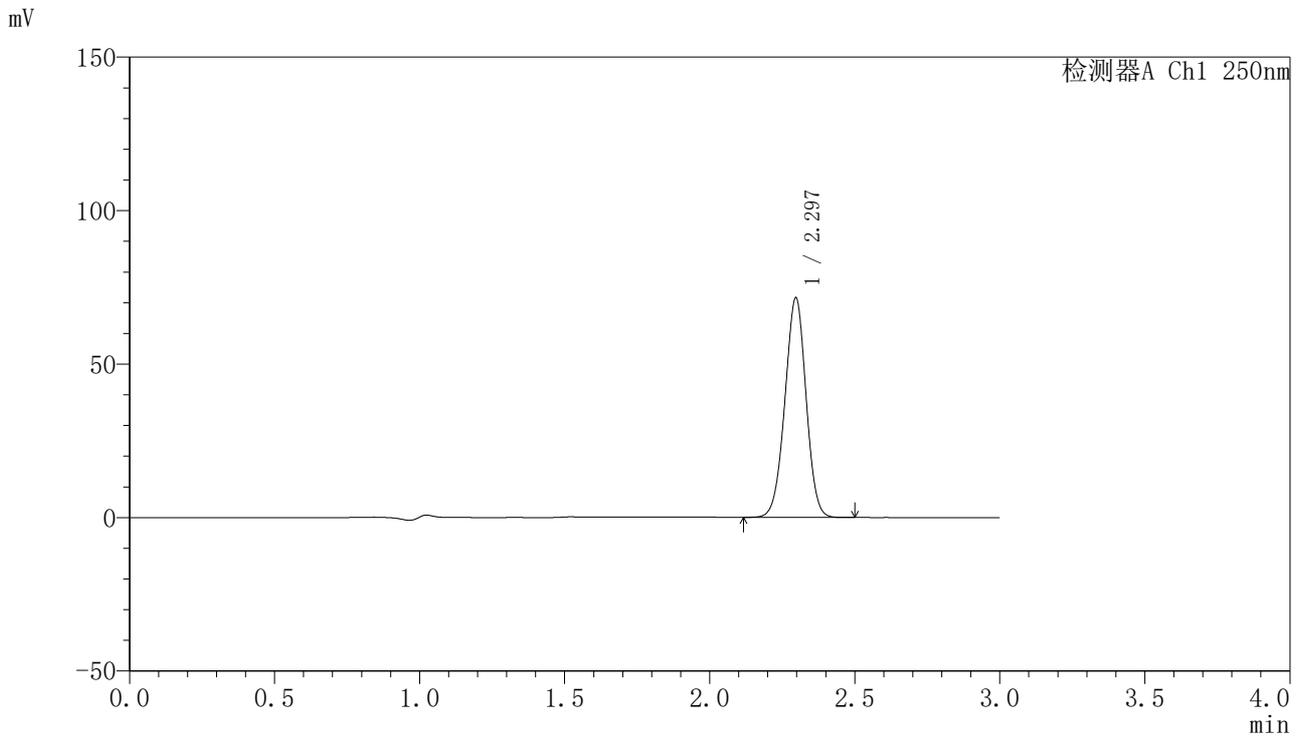


# SMF-4099

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40°C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-57-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 16:37:04      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:19:46      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>



## <峰表>

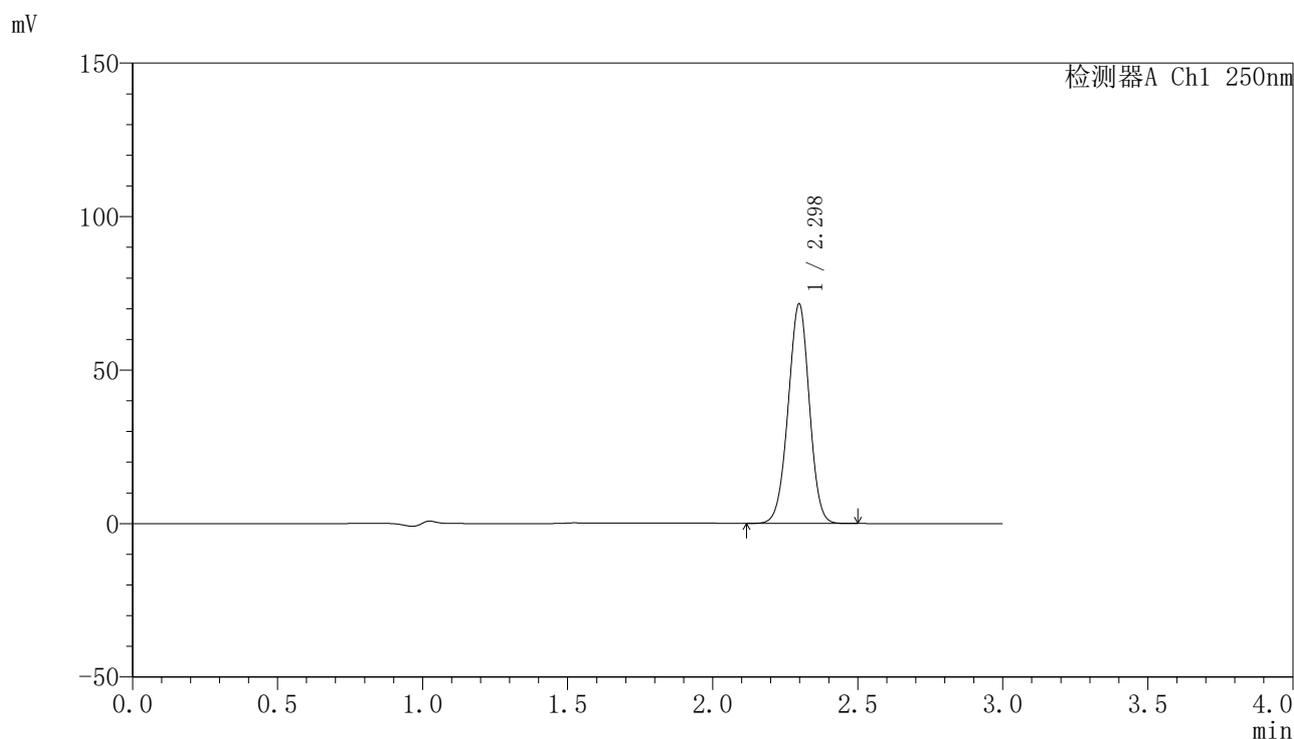
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	363296	100.000	71533	4684	0.985	--
总计		363296	100.000	71533			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-58-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P4-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-28  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 16:40:27 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:19:49 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

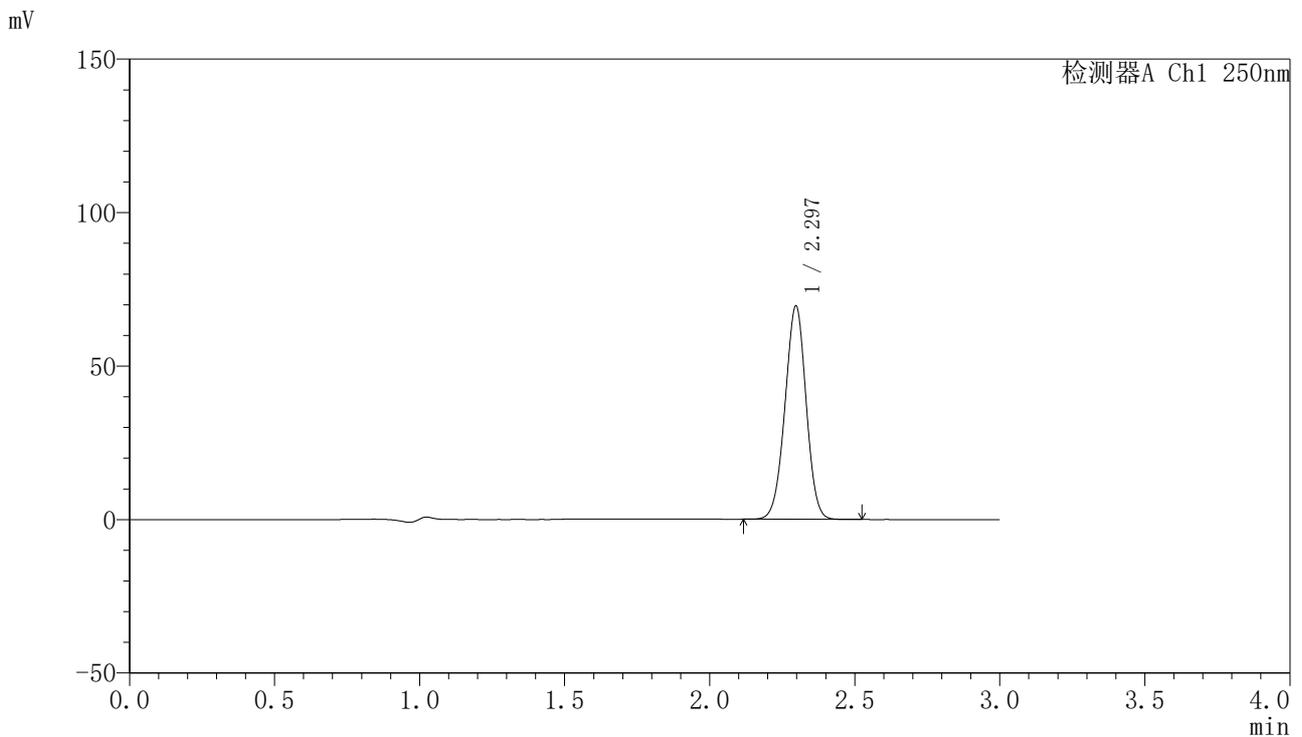
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.298	363229	100.000	71497	4695	0.985	--
总计		363229	100.000	71497			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-59-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P5-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-37  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 16:43:51 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:19:52 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

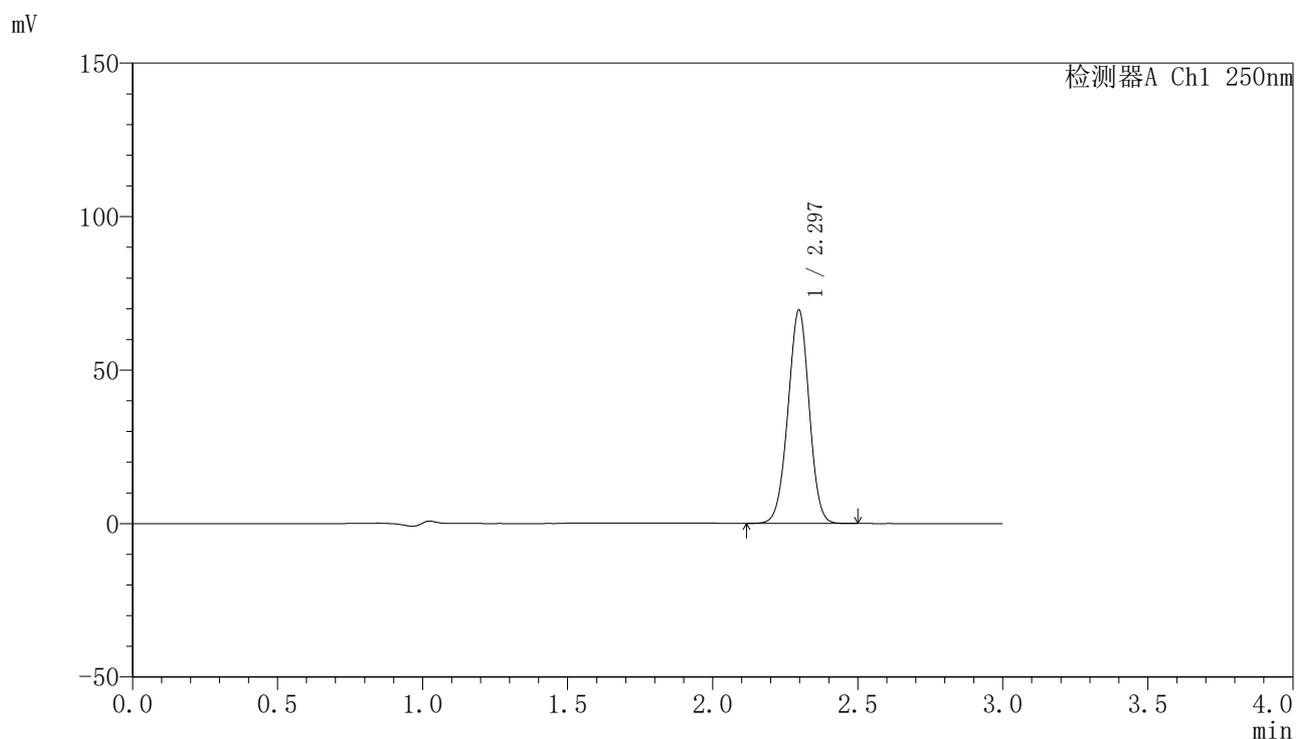
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	353368	100.000	69534	4679	0.984	--
总计		353368	100.000	69534			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-60-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P5-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-37  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 16:47:19 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:19:54 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

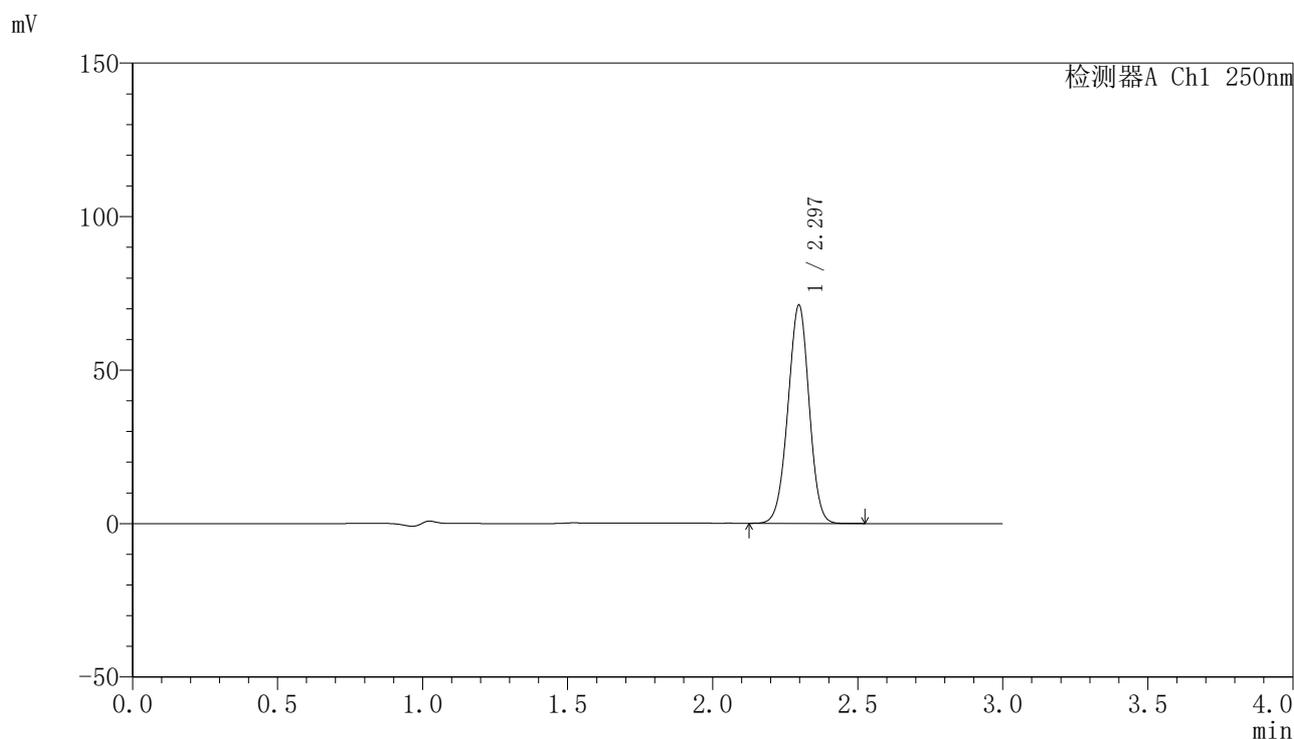
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	353540	100.000	69513	4677	0.984	--
总计		353540	100.000	69513			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-61-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P6-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-46  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 16:50:42 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:19:57 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

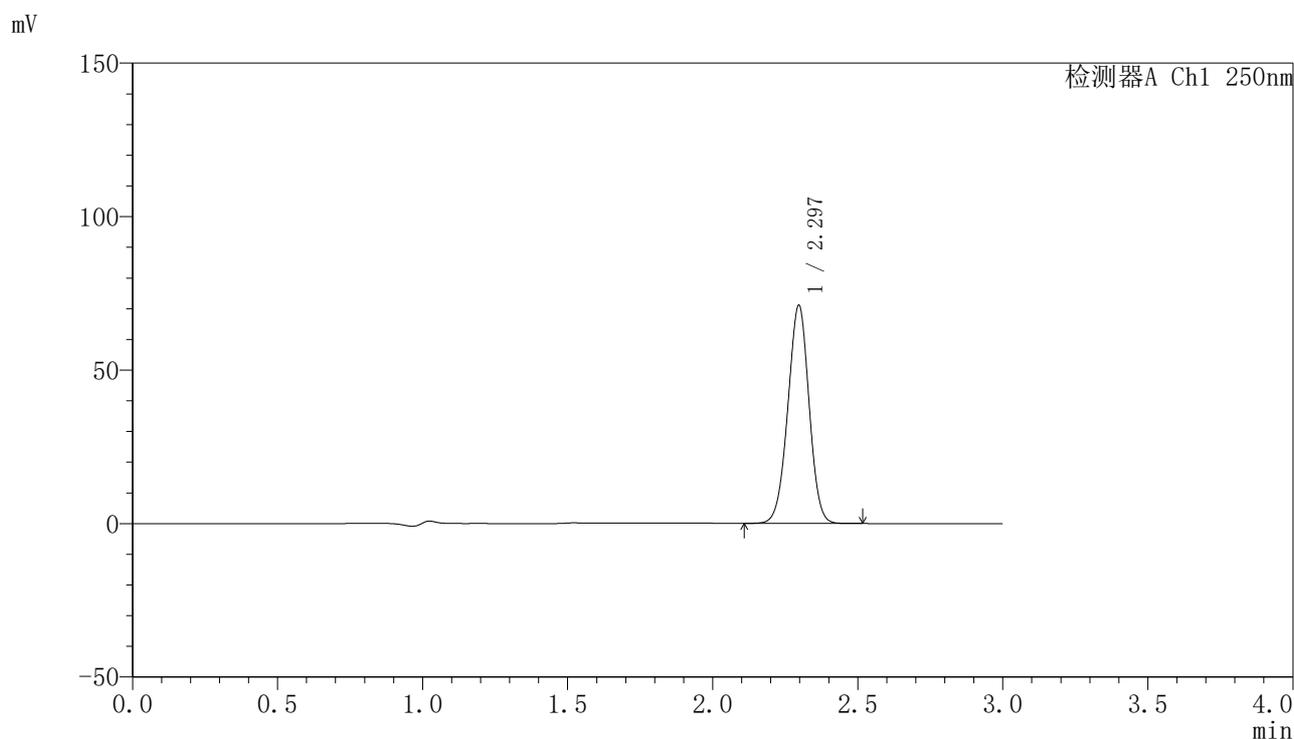
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	361775	100.000	71134	4671	0.984	--
总计		361775	100.000	71134			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-62-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P6-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-46  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 16:54:05 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:20:00 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

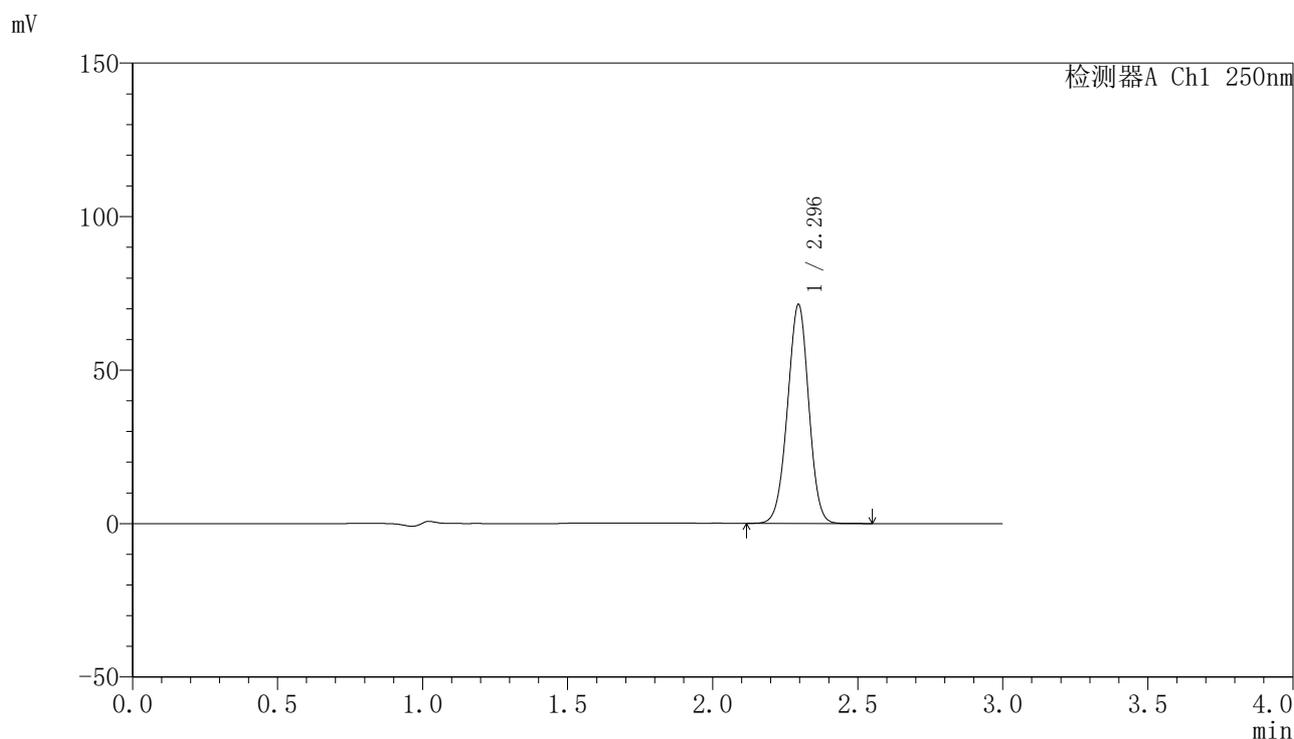
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	361786	100.000	71036	4658	0.983	--
总计		361786	100.000	71036			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-63-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-2  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 16:57:29 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:20:02 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

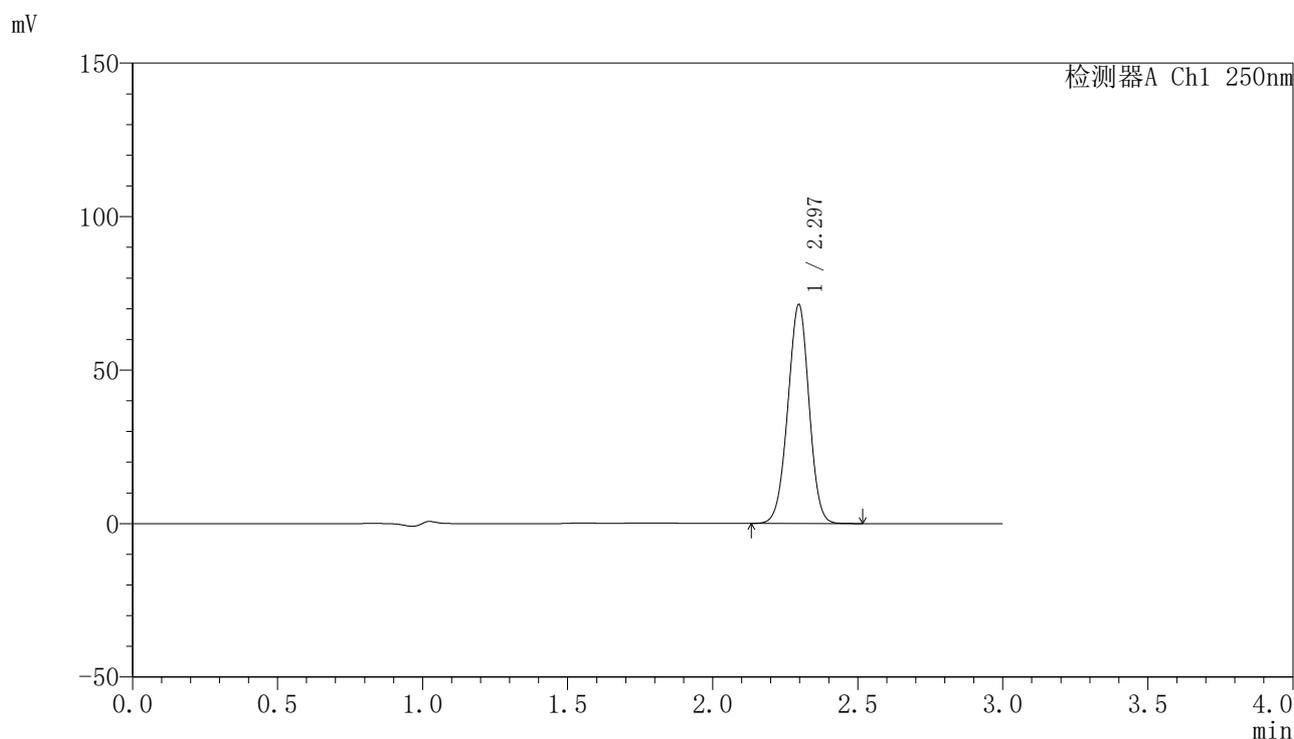
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	363624	100.000	71321	4651	0.984	--
总计		363624	100.000	71321			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-64-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-2  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 17:00:52 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:20:05 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

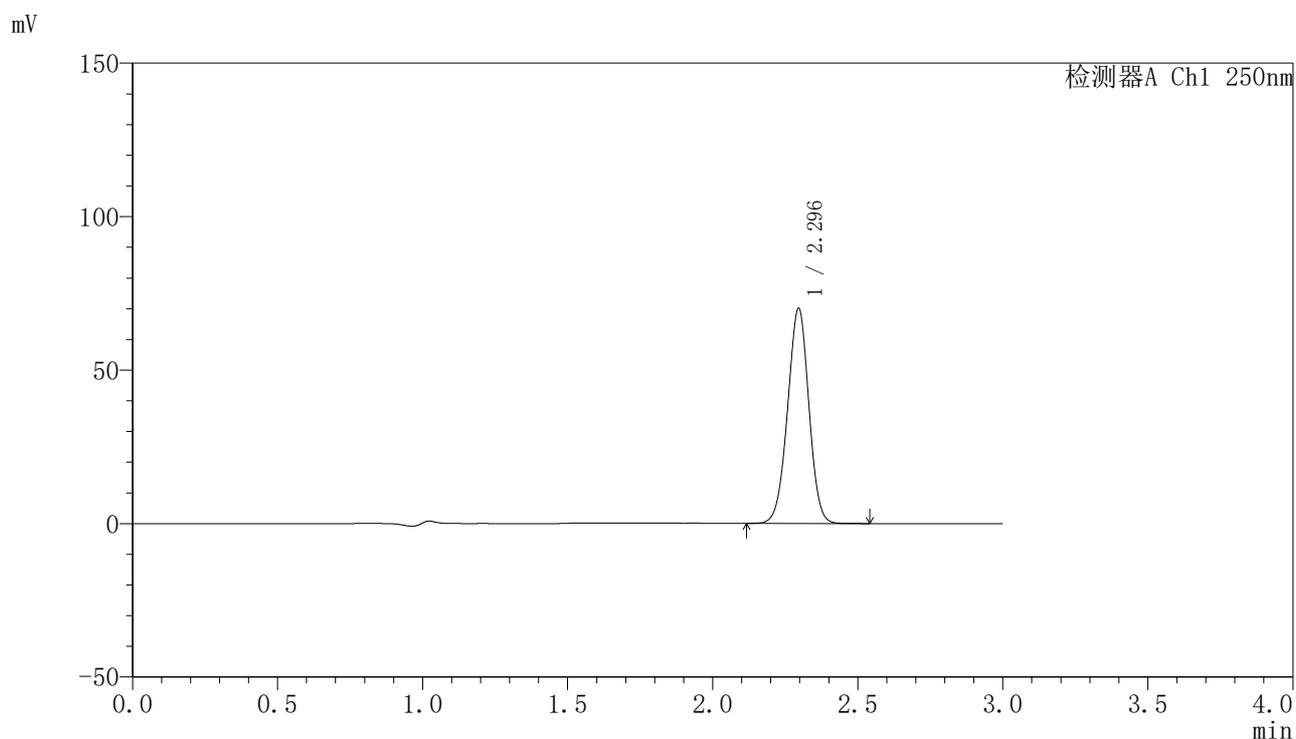
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	363764	100.000	71337	4645	0.985	--
总计		363764	100.000	71337			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-65-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-11  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 17:04:16 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:20:08 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

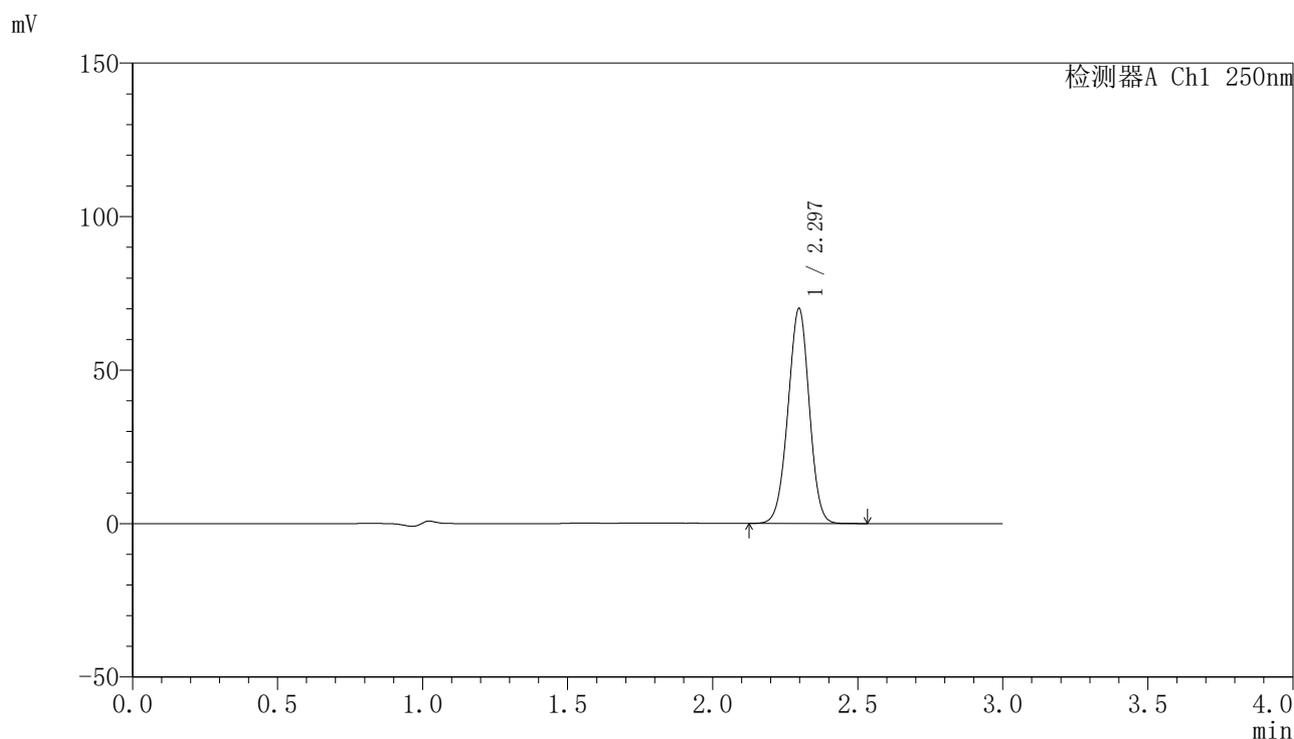
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	357927	100.000	70077	4637	0.983	--
总计		357927	100.000	70077			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-66-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-11  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 17:07:39 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:20:11 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

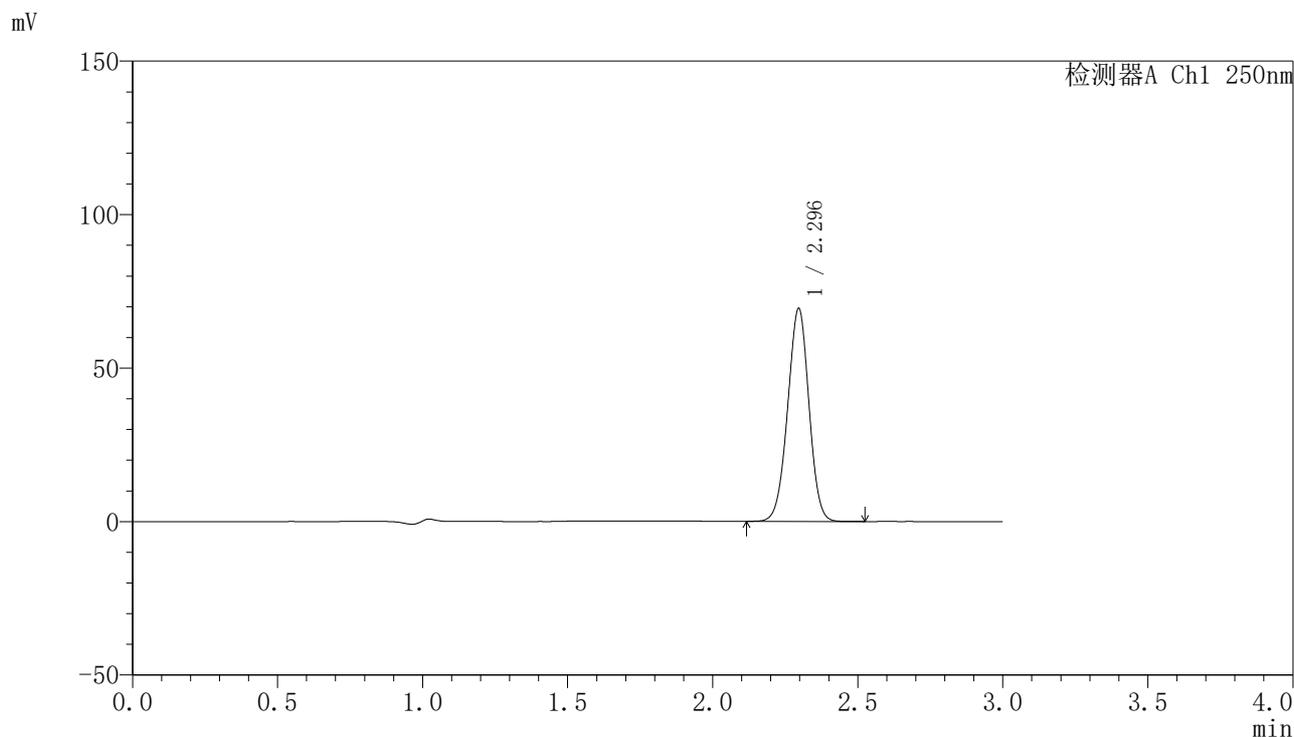
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	357784	100.000	70012	4631	0.984	--
总计		357784	100.000	70012			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-67-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P3-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-20  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 17:11:02 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:20:14 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

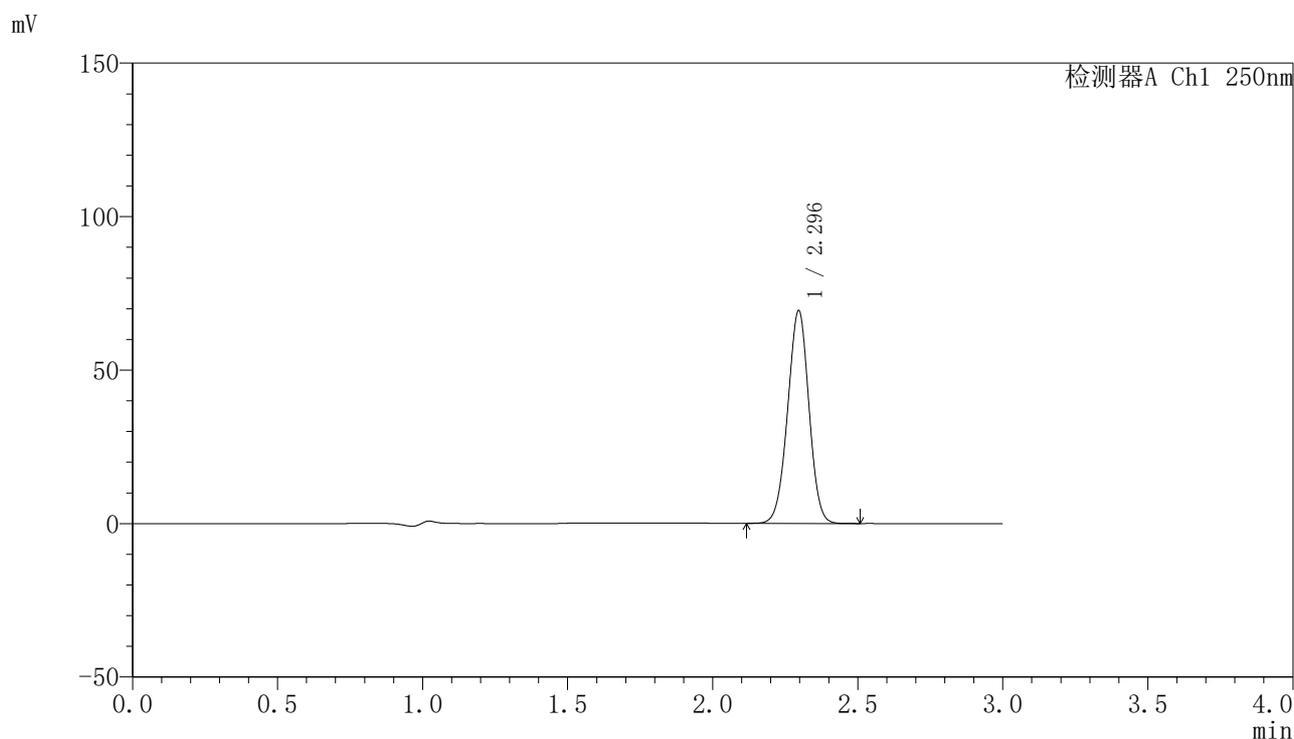
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	354415	100.000	69385	4631	0.983	--
总计		354415	100.000	69385			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-68-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P3-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-20  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 17:14:26 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:20:17 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

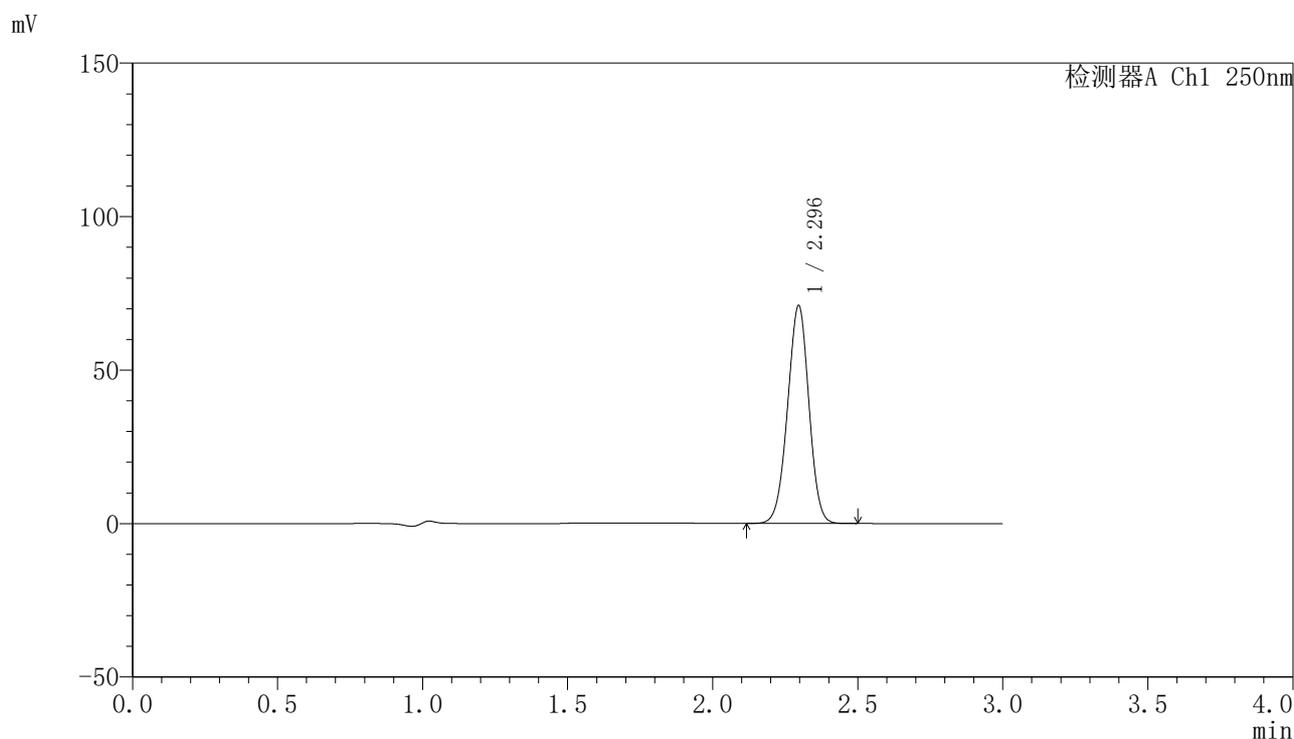
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	354264	100.000	69335	4626	0.984	--
总计		354264	100.000	69335			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-69-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P4-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-29  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 17:17:49 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:20:20 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

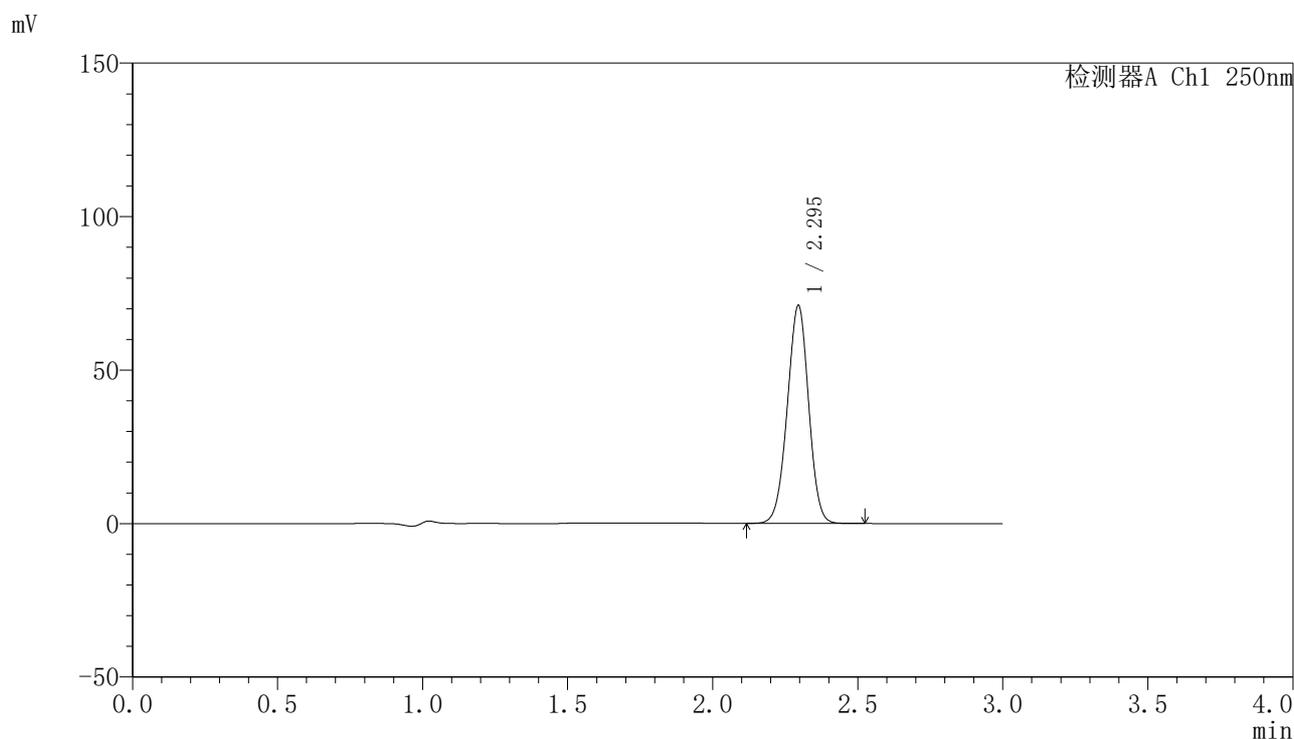
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	363500	100.000	71002	4603	0.983	--
总计		363500	100.000	71002			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-70-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P4-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-29  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 17:21:13 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:20:22 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

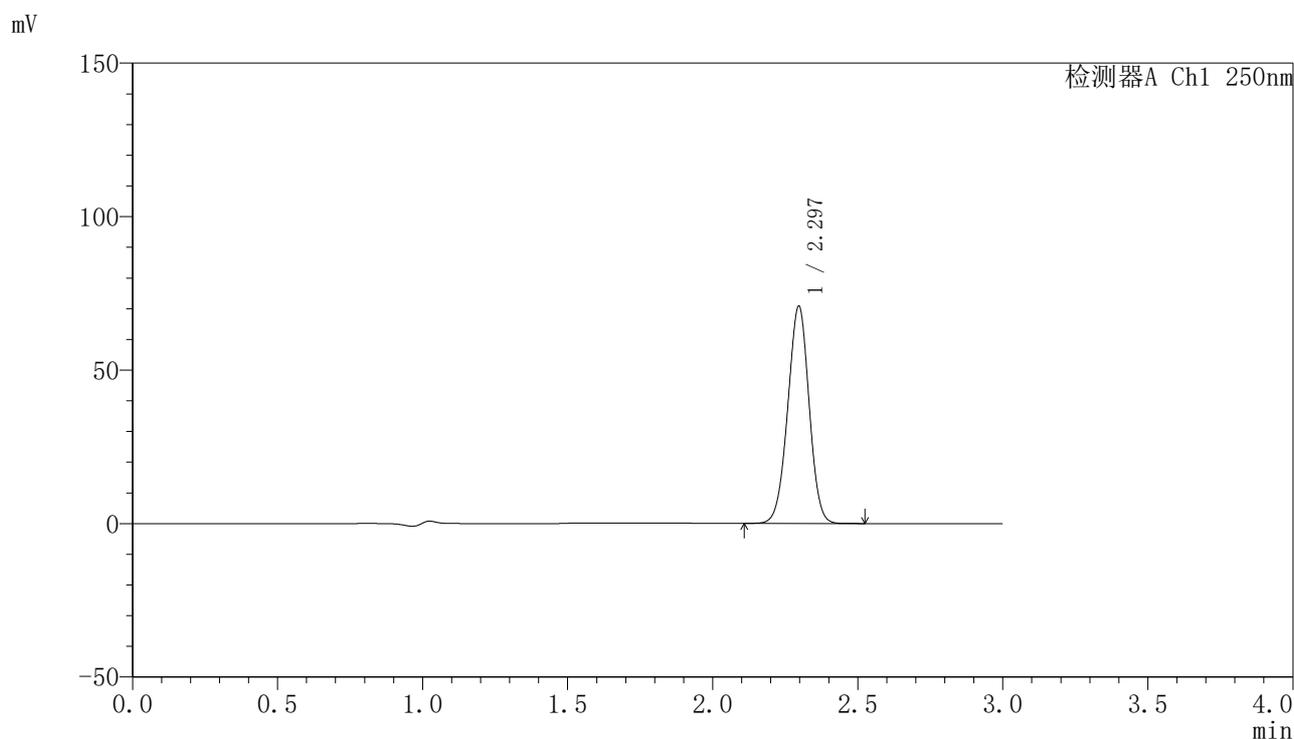
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.295	364050	100.000	70953	4592	0.983	--
总计		364050	100.000	70953			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-71-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P5-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-38  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 17:24:36 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:20:25 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

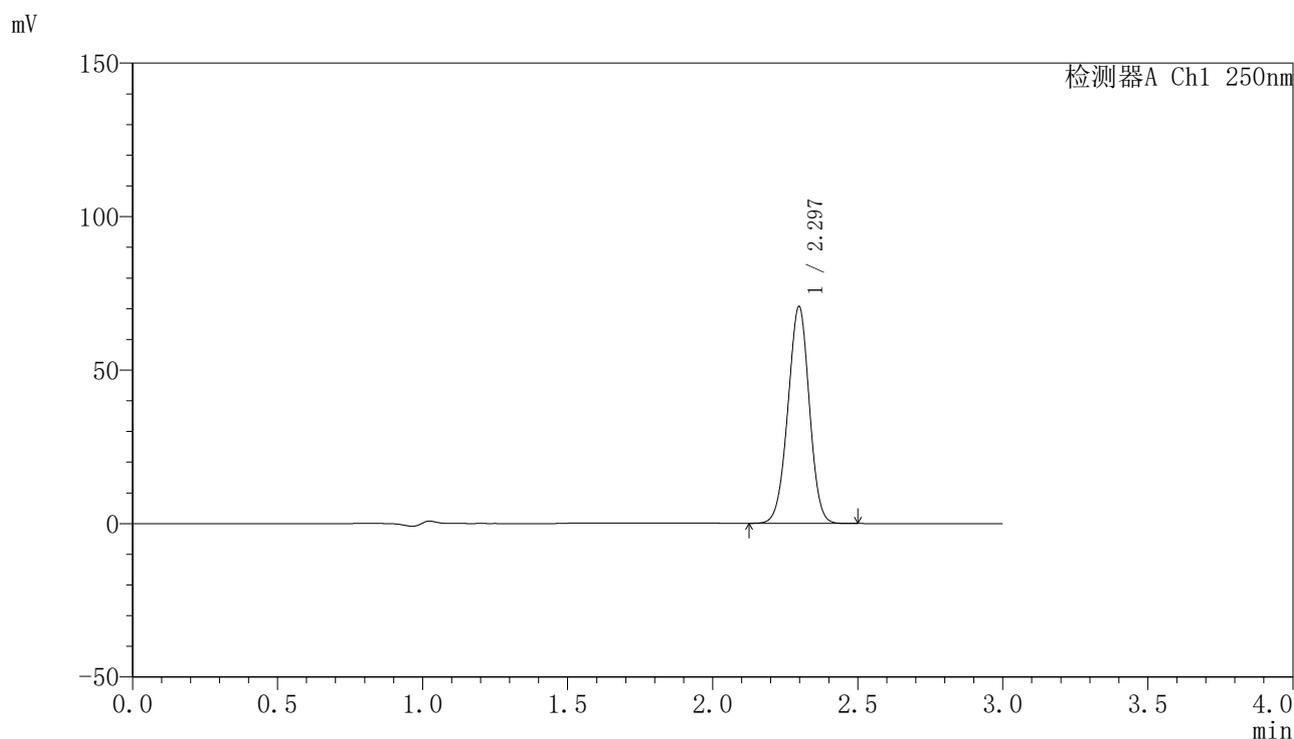
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	362766	100.000	70809	4597	0.984	--
总计		362766	100.000	70809			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-72-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P5-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-38  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 17:28:00 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:20:28 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

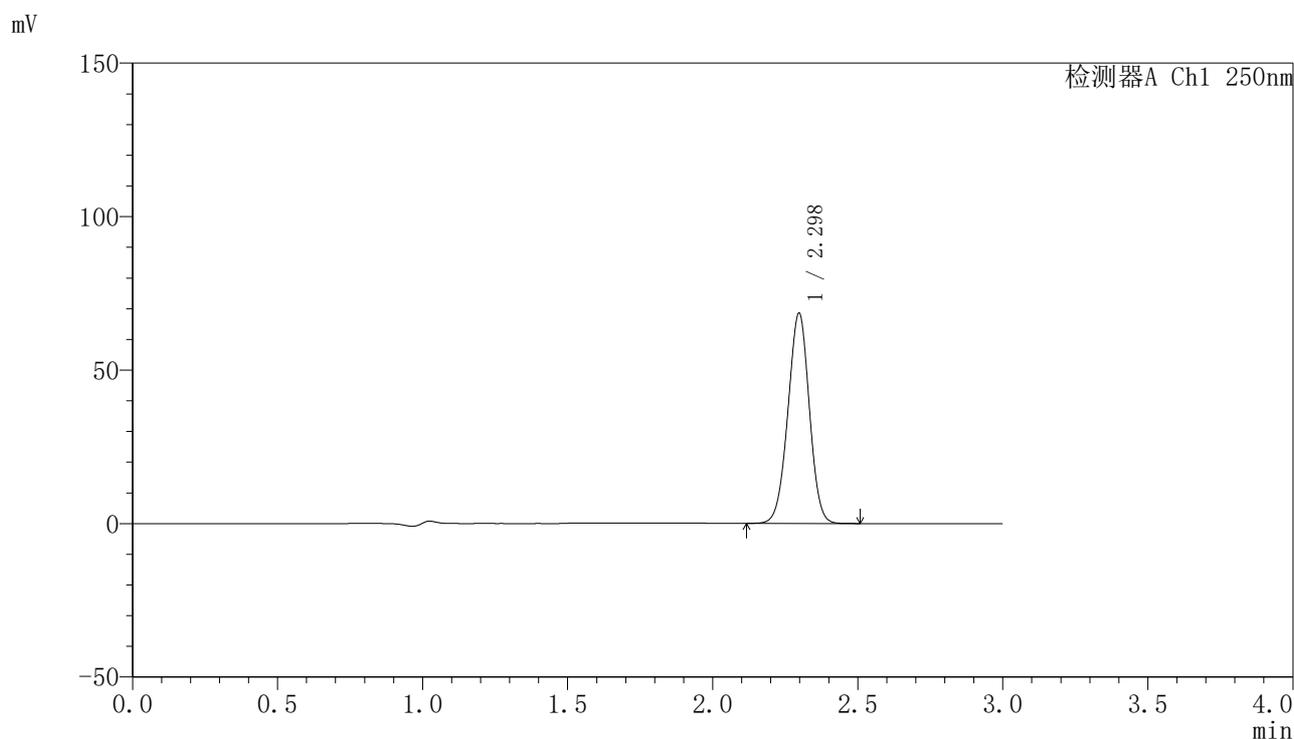
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	362599	100.000	70660	4586	0.984	--
总计		362599	100.000	70660			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-73-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P6-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-47  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 17:31:23 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:20:31 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

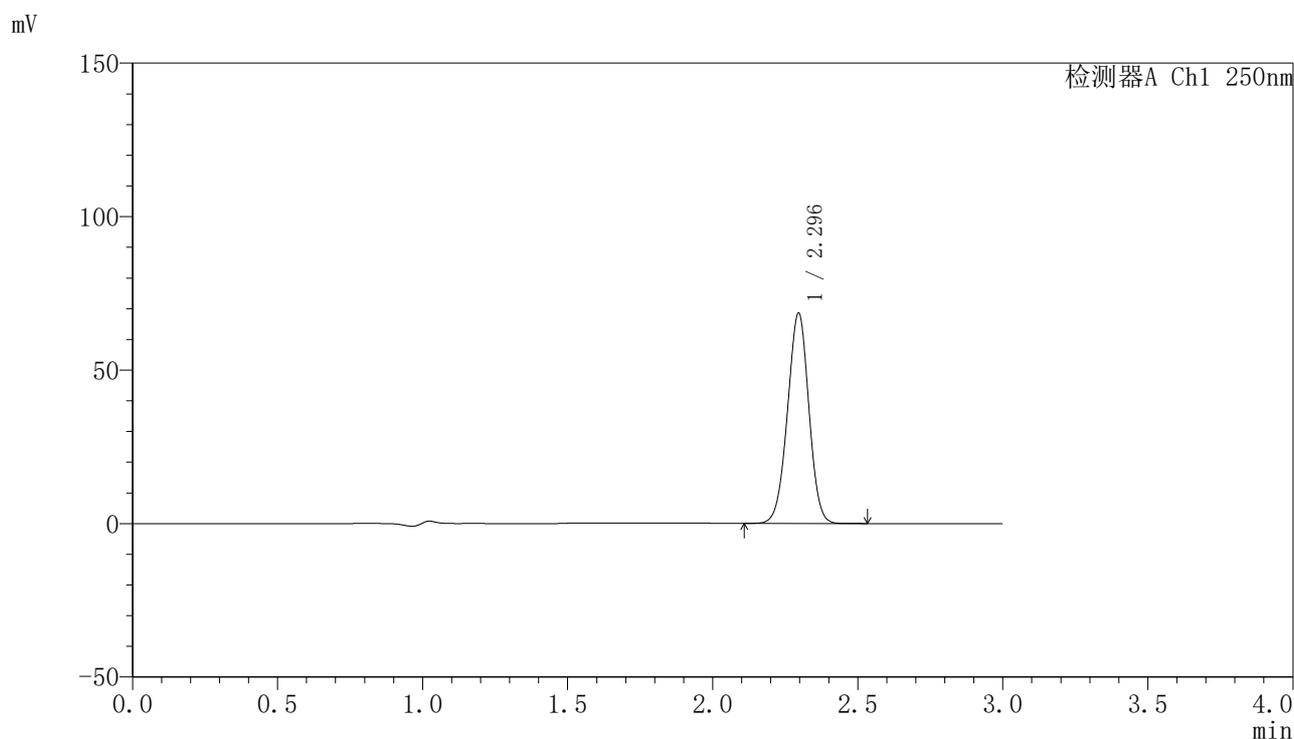
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.298	351951	100.000	68507	4579	0.983	--
总计		351951	100.000	68507			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-74-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P6-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-47  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 17:34:46 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:20:34 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

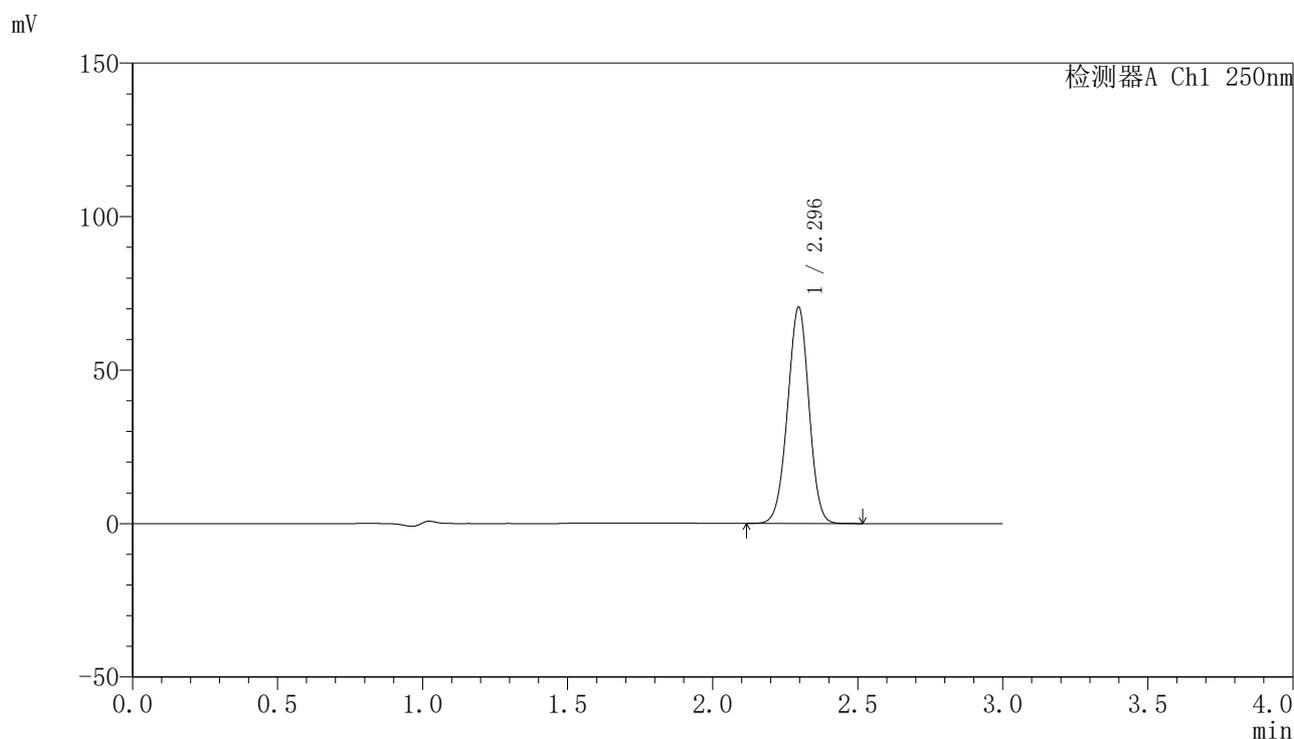
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	351398	100.000	68525	4589	0.983	--
总计		351398	100.000	68525			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-75-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-3  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 17:38:10 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:20:37 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

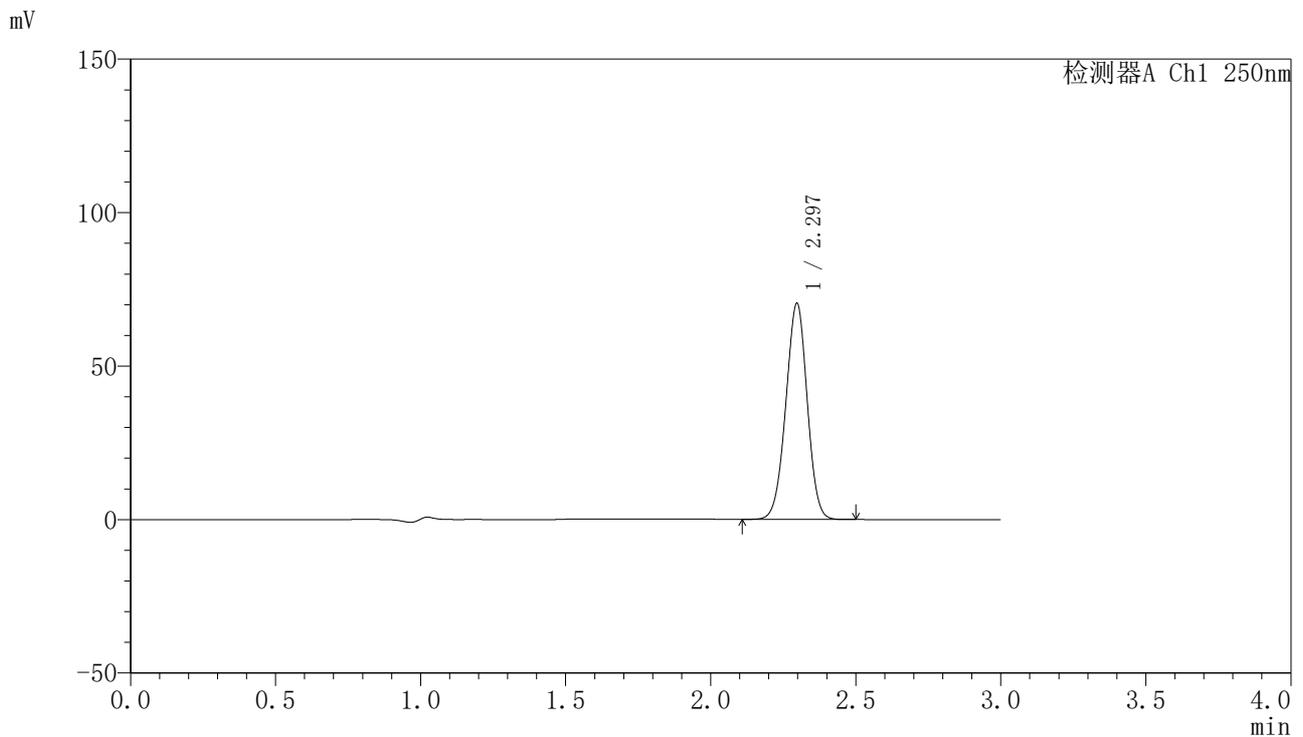
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	361555	100.000	70464	4584	0.983	--
总计		361555	100.000	70464			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-76-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 17:41:32      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:20:40      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>



### <峰表>

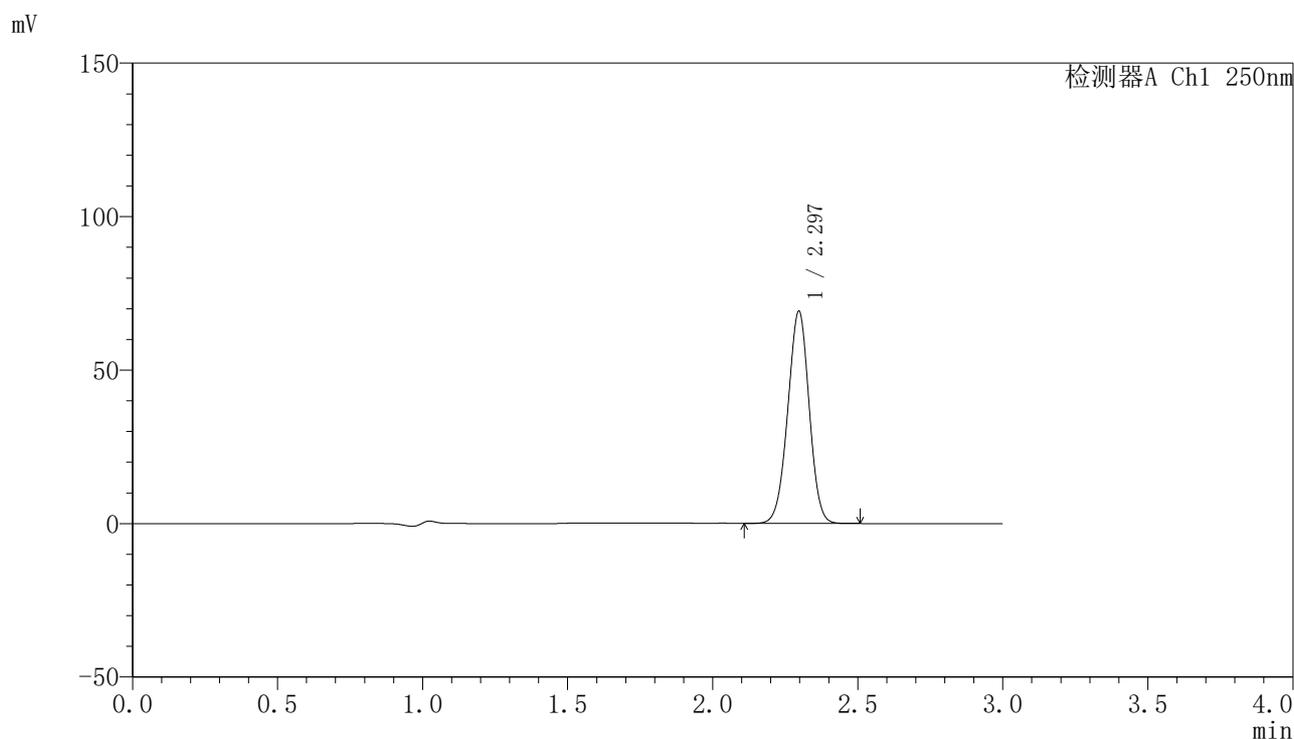
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	361155	100.000	70407	4585	0.984	--
总计		361155	100.000	70407			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-77-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-12  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 17:44:56 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:20:43 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

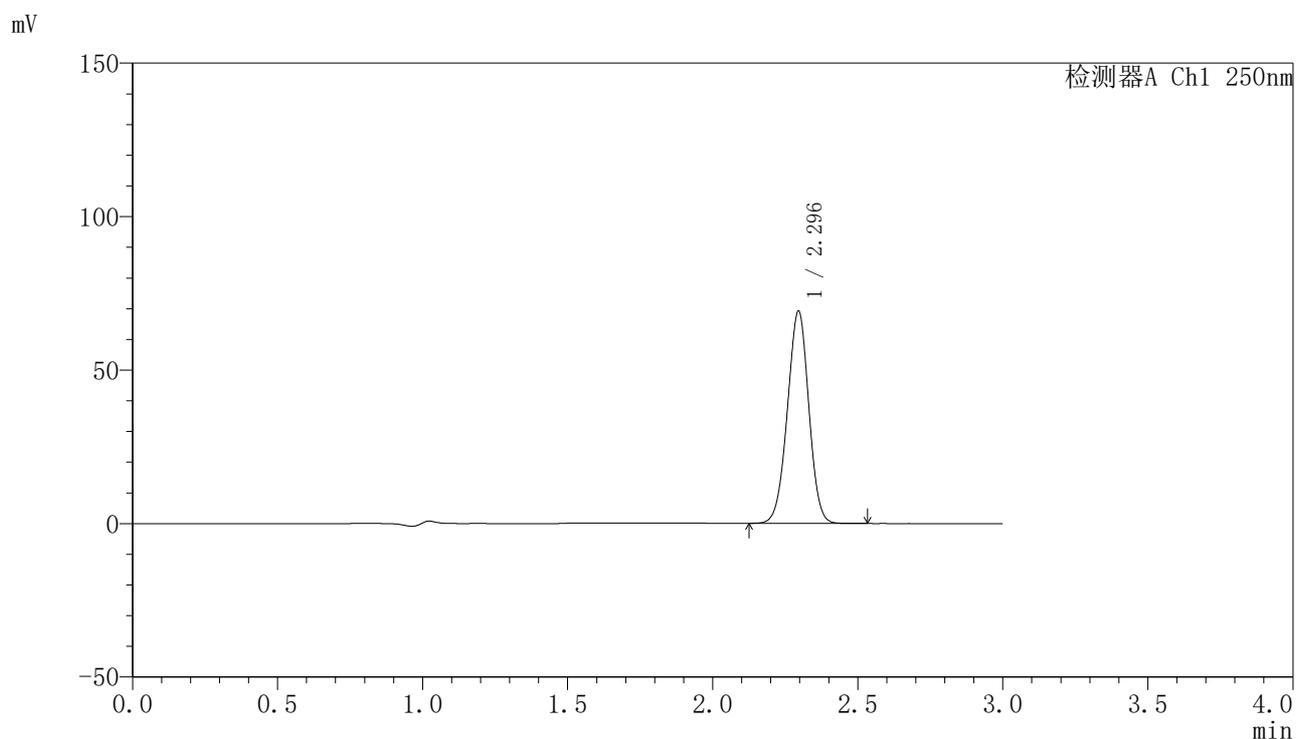
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	355214	100.000	69159	4575	0.983	--
总计		355214	100.000	69159			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-78-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-12  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 17:48:20 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:20:45 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

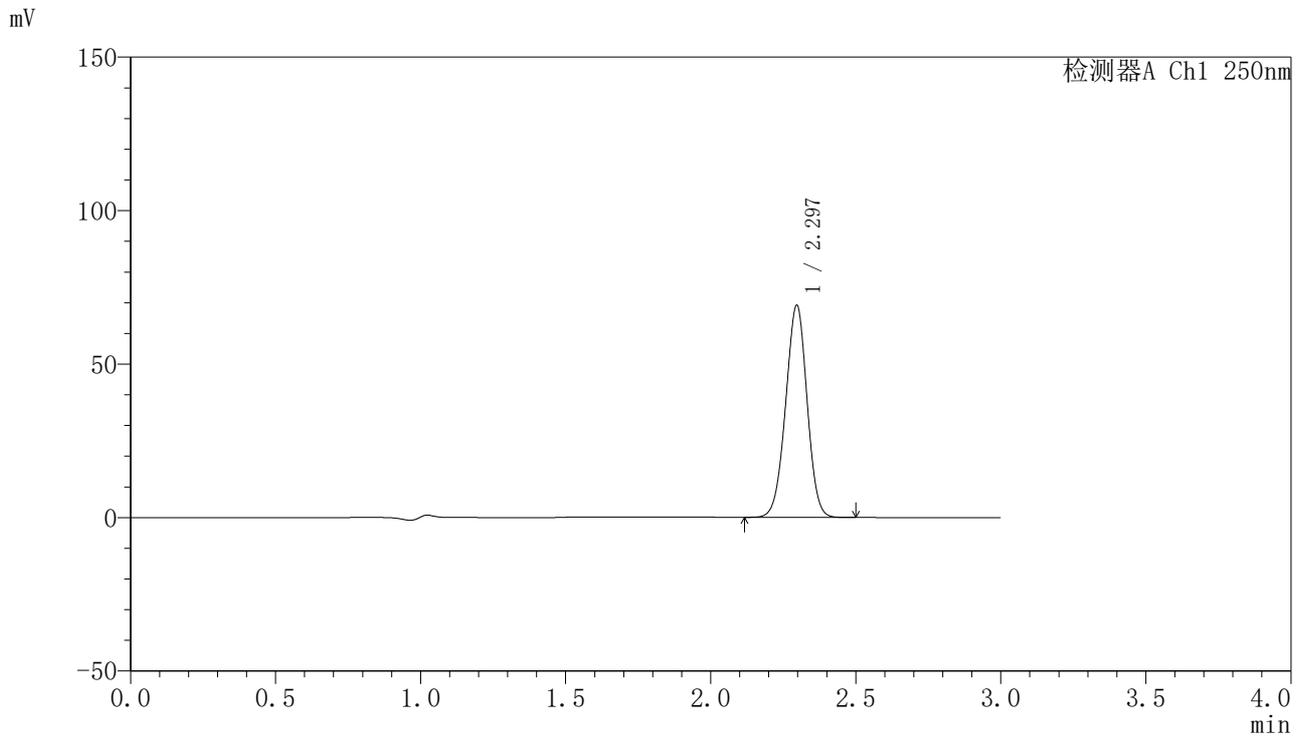
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	355278	100.000	69148	4570	0.983	--
总计		355278	100.000	69148			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-79-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 17:51:43      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:20:48      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>



### <峰表>

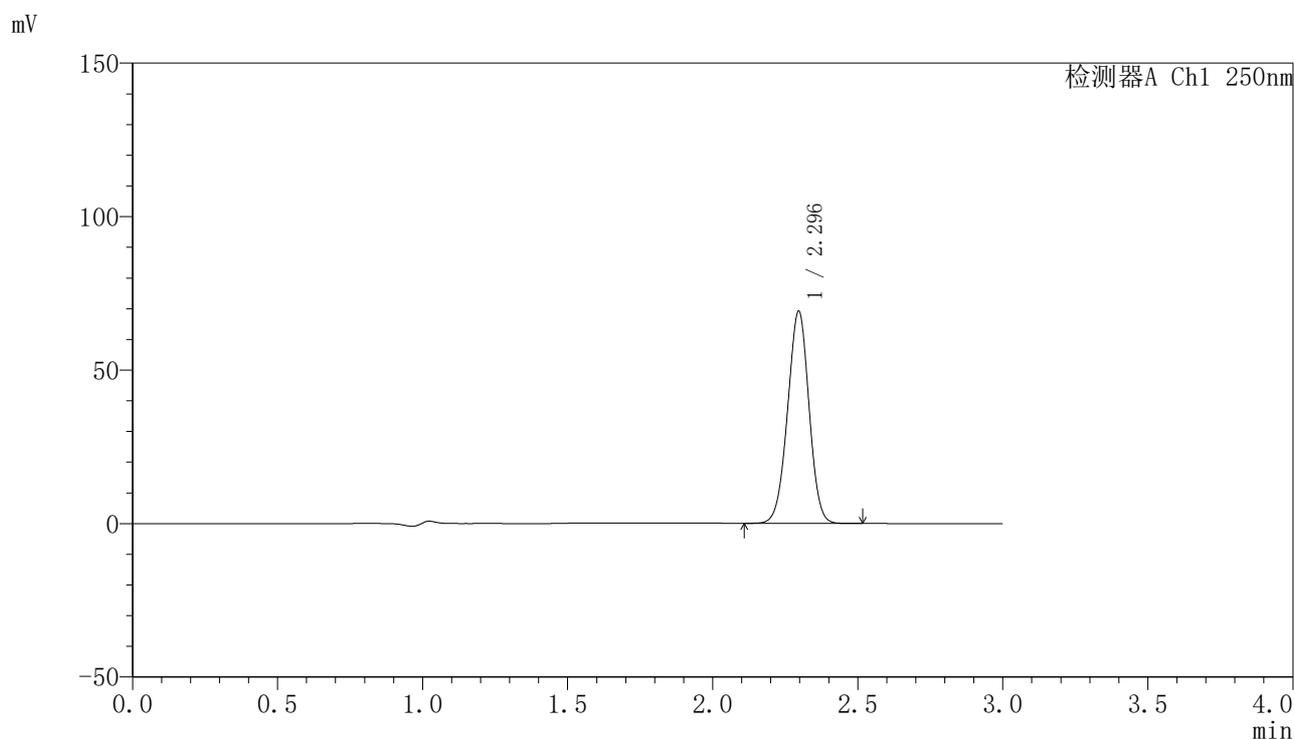
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	355433	100.000	69127	4563	0.983	--
总计		355433	100.000	69127			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-80-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P3-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-21  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 17:55:07 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:20:51 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

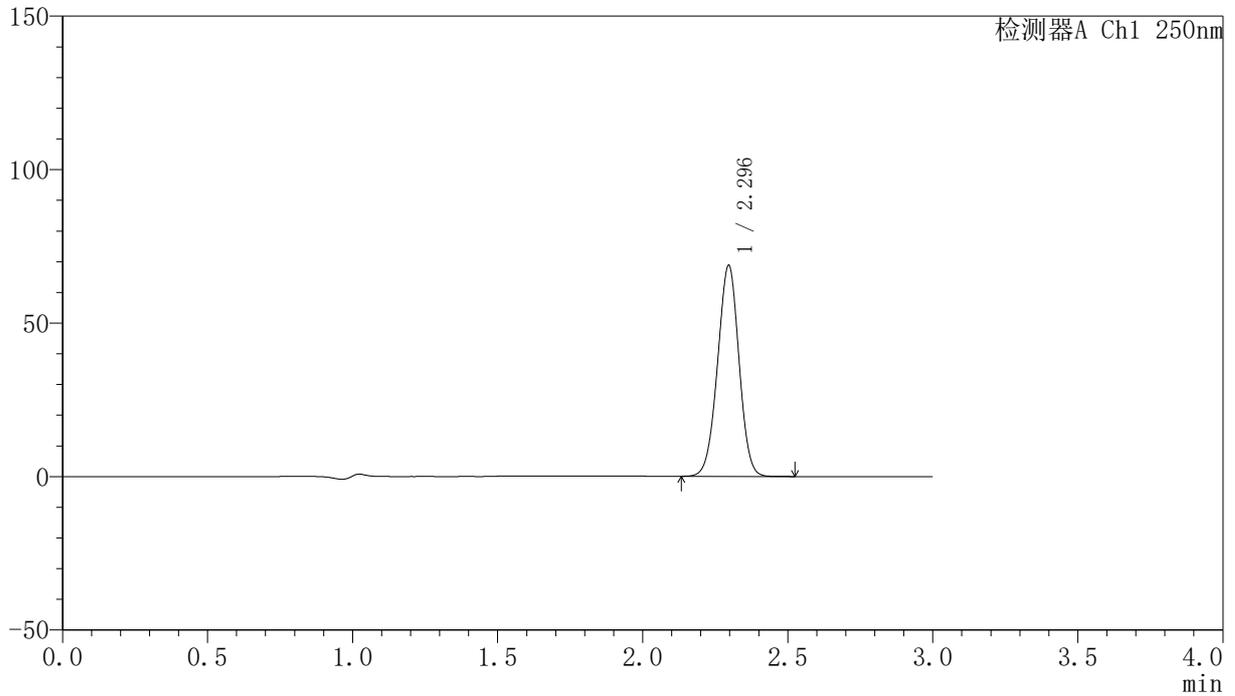
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	355553	100.000	69145	4559	0.983	--
总计		355553	100.000	69145			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-81-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 17:58:30      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:20:54      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 250nm

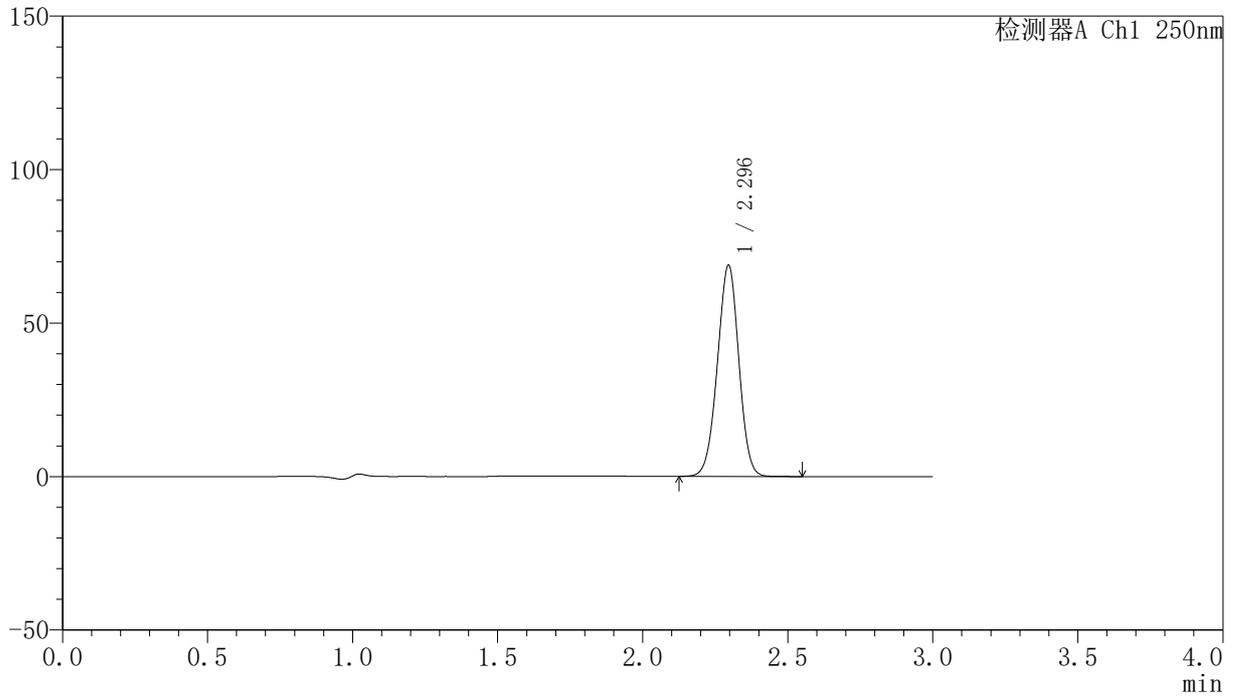
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	353886	100.000	68760	4545	0.984	--
总计		353886	100.000	68760			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-82-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P4-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-30  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 18:01:53 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:20:56 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 250nm

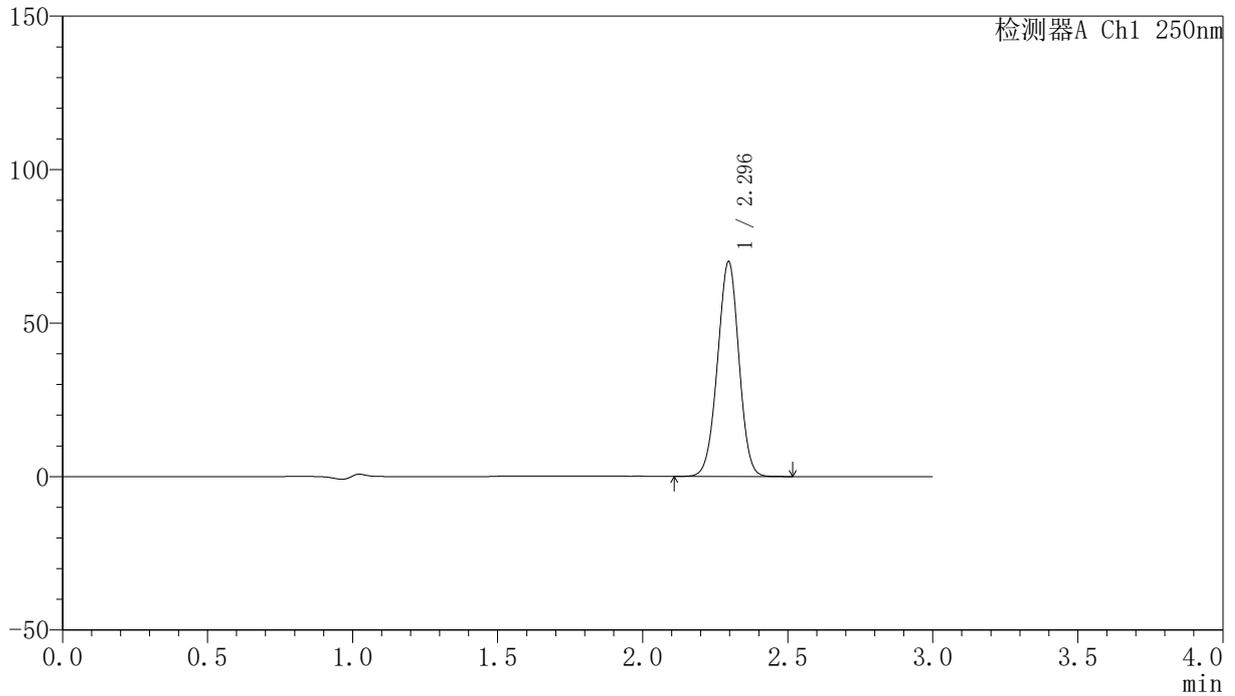
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	354020	100.000	68810	4563	0.984	--
总计		354020	100.000	68810			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-83-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 18:05:17      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:20:59      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 250nm

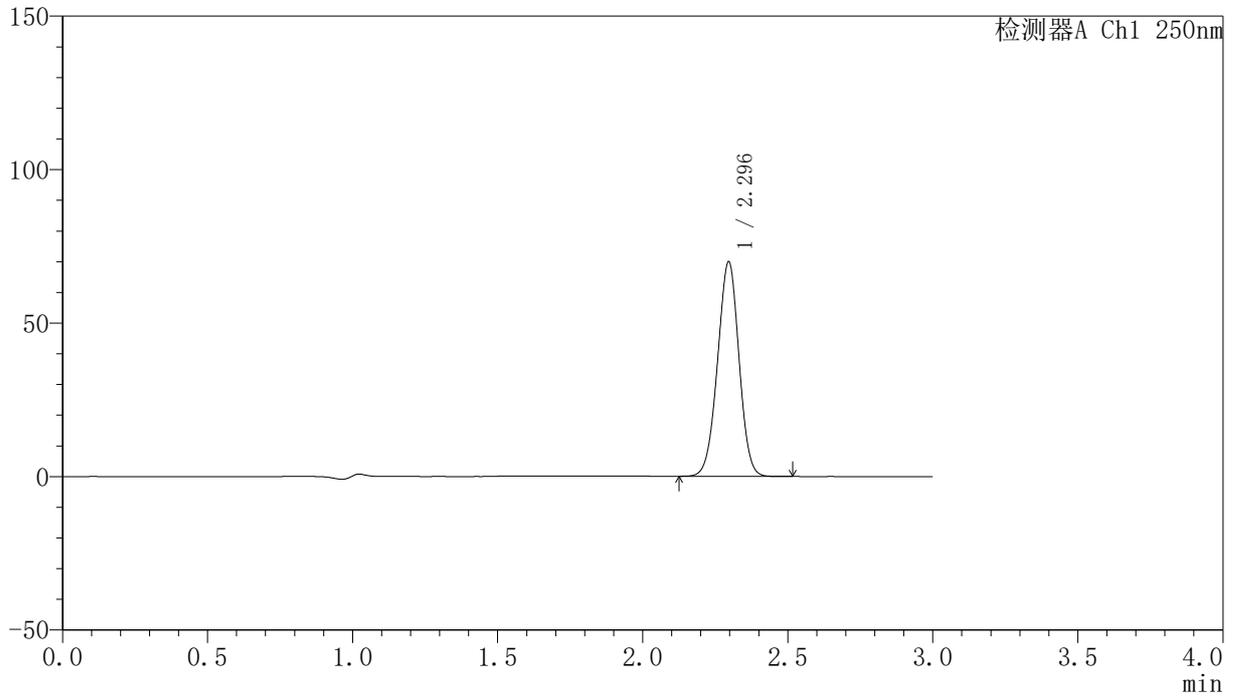
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	359640	100.000	70001	4564	0.985	--
总计		359640	100.000	70001			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-84-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 18:08:40      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:21:02      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

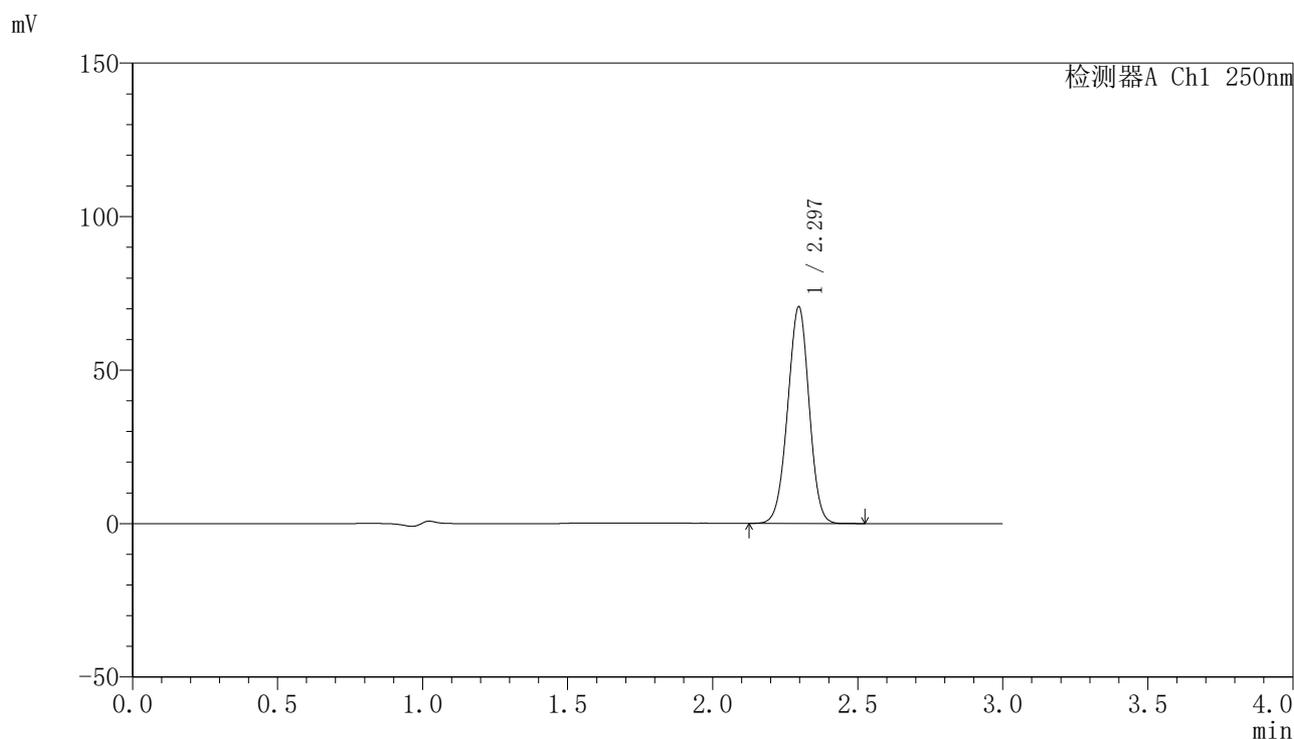
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	360120	100.000	69929	4539	0.984	--
总计		360120	100.000	69929			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-85-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P6-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-48  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 18:12:03 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:21:05 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

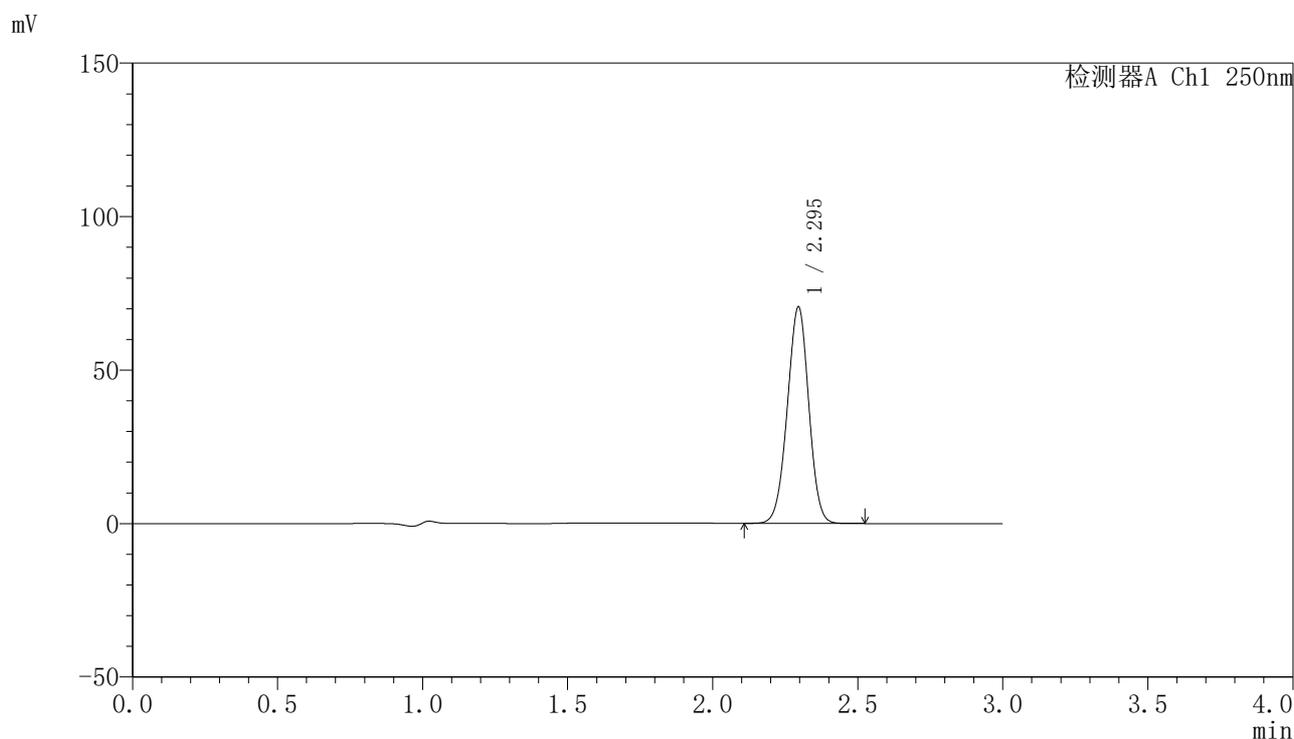
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	363494	100.000	70613	4550	0.984	--
总计		363494	100.000	70613			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-86-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lpgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P6-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-48  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 18:15:26 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:21:07 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

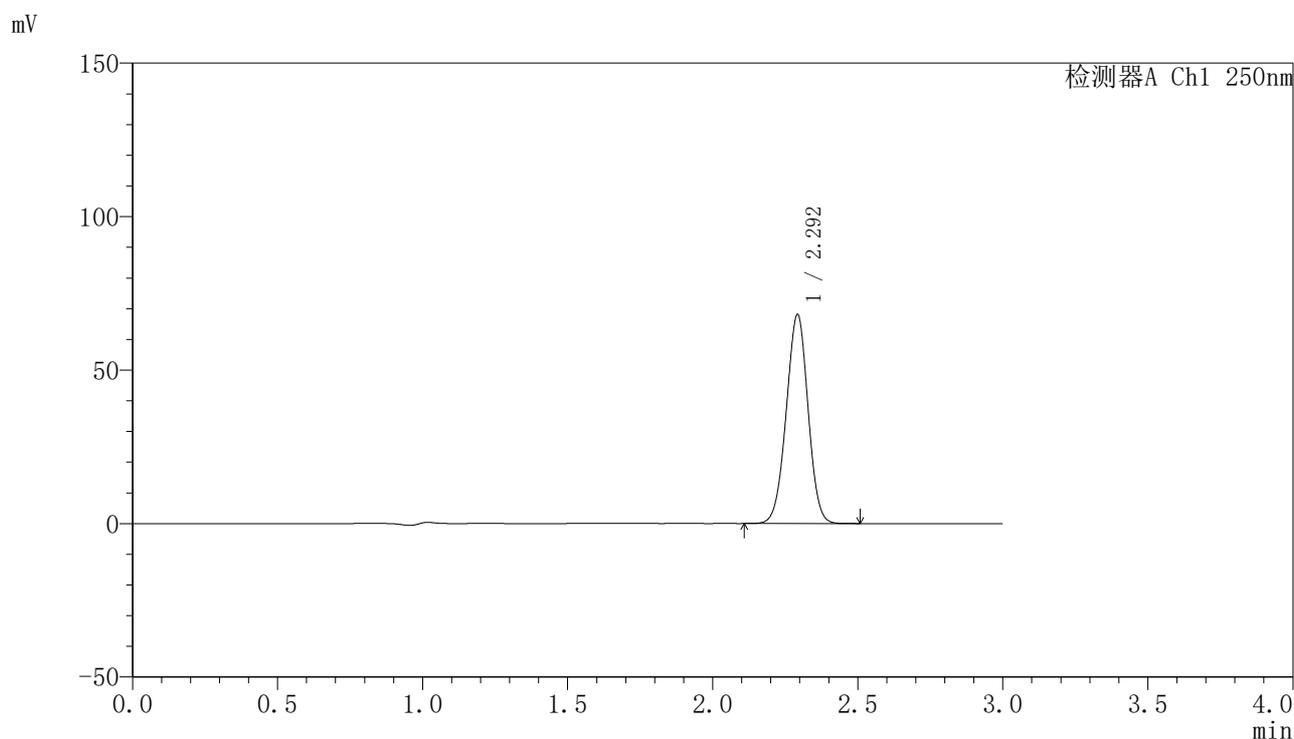
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.295	363392	100.000	70516	4547	0.984	--
总计		363392	100.000	70516			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-87-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lp-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 2-27  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 18:18:48 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:21:10 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

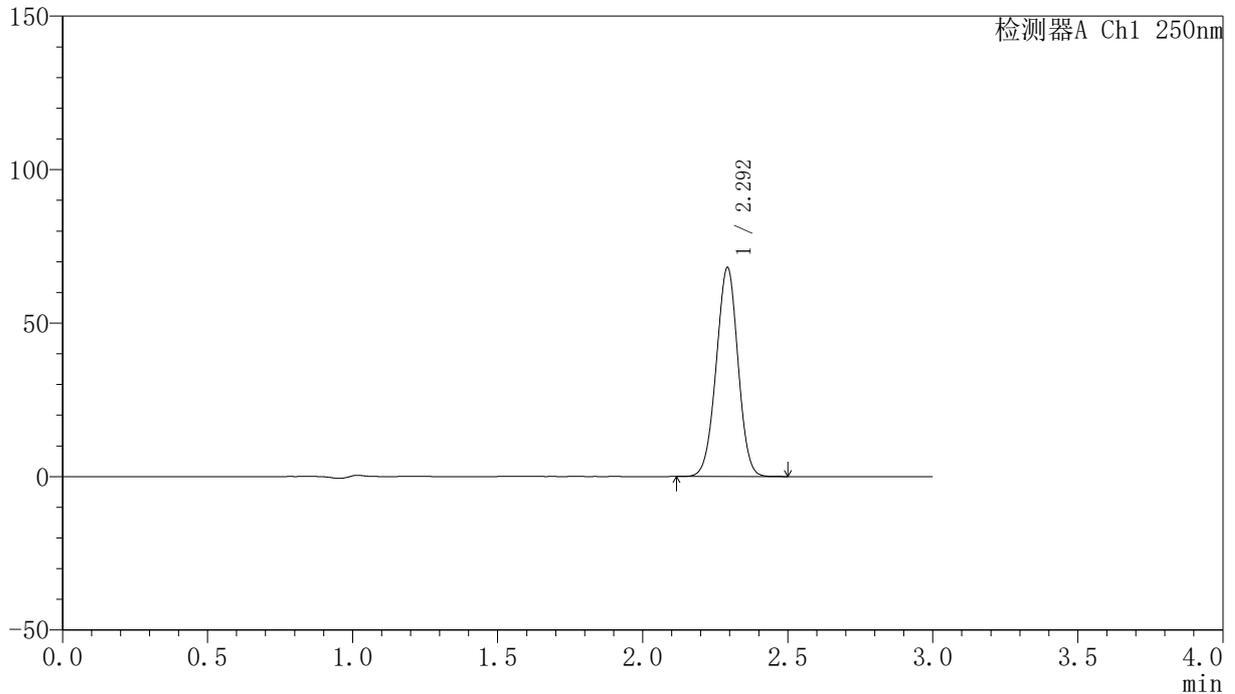
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	356404	100.000	67646	4386	0.989	--
总计		356404	100.000	67646			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-88-2 - zzp-2025082921p-yxys30t-lp-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 18:22:13      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:21:13      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	356064	100.000	67674	4395	0.988	--
总计		356064	100.000	67674			

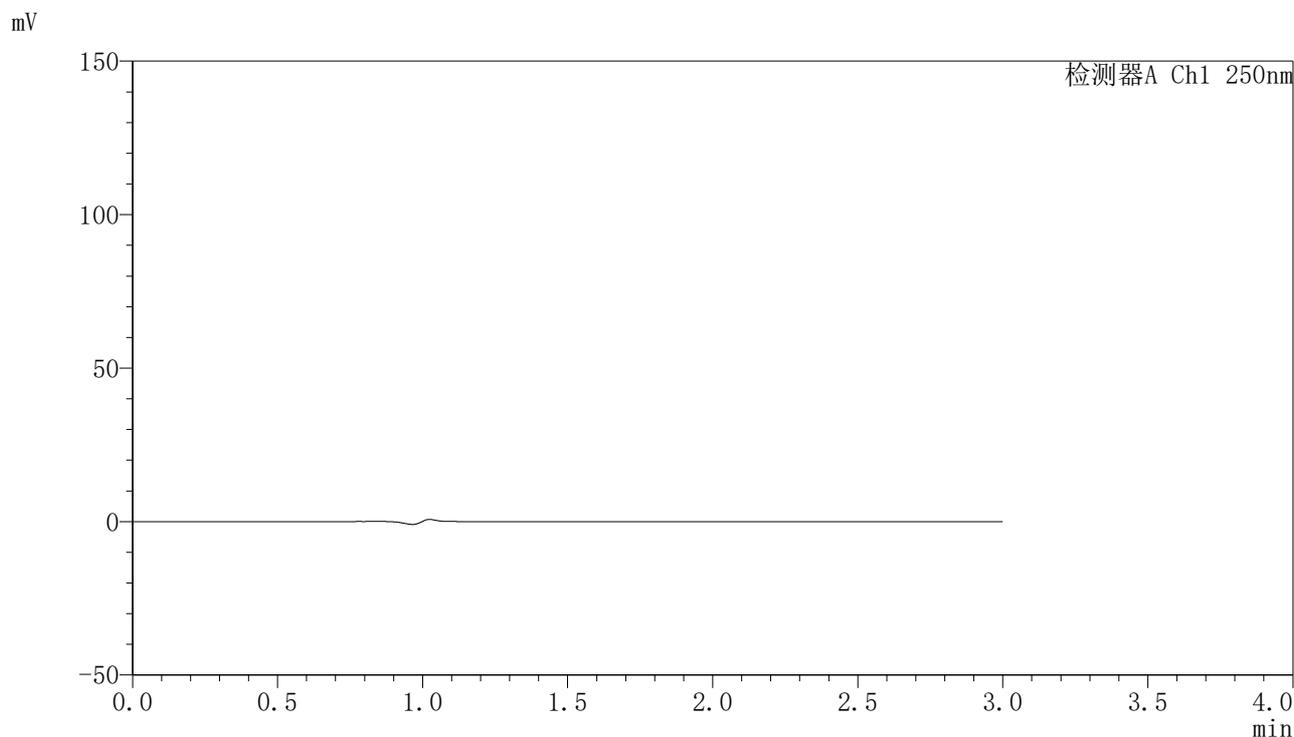


# SMF-4099

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-89-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 18:25:35      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:21:15      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>



## <峰表>

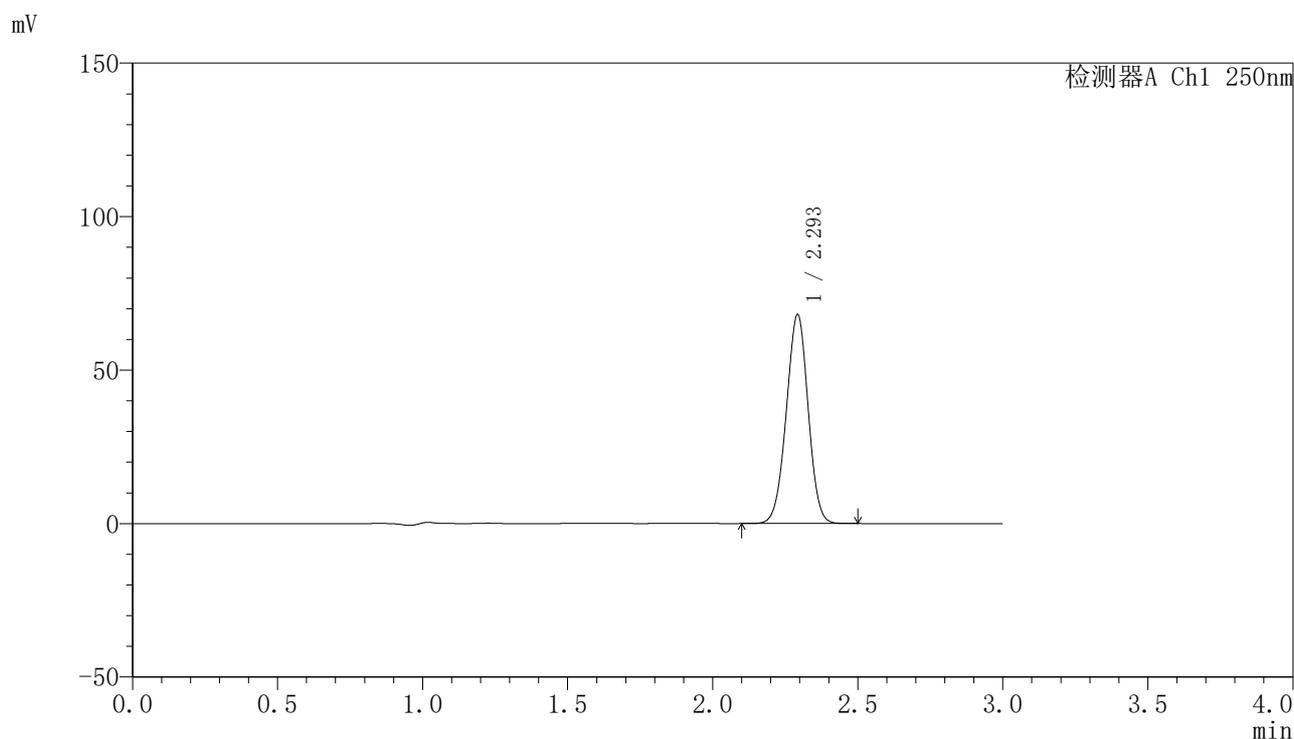
检测器A Ch1 250nm

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

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40°C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-90-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 18:28:57      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:21:18      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>



### <峰表>

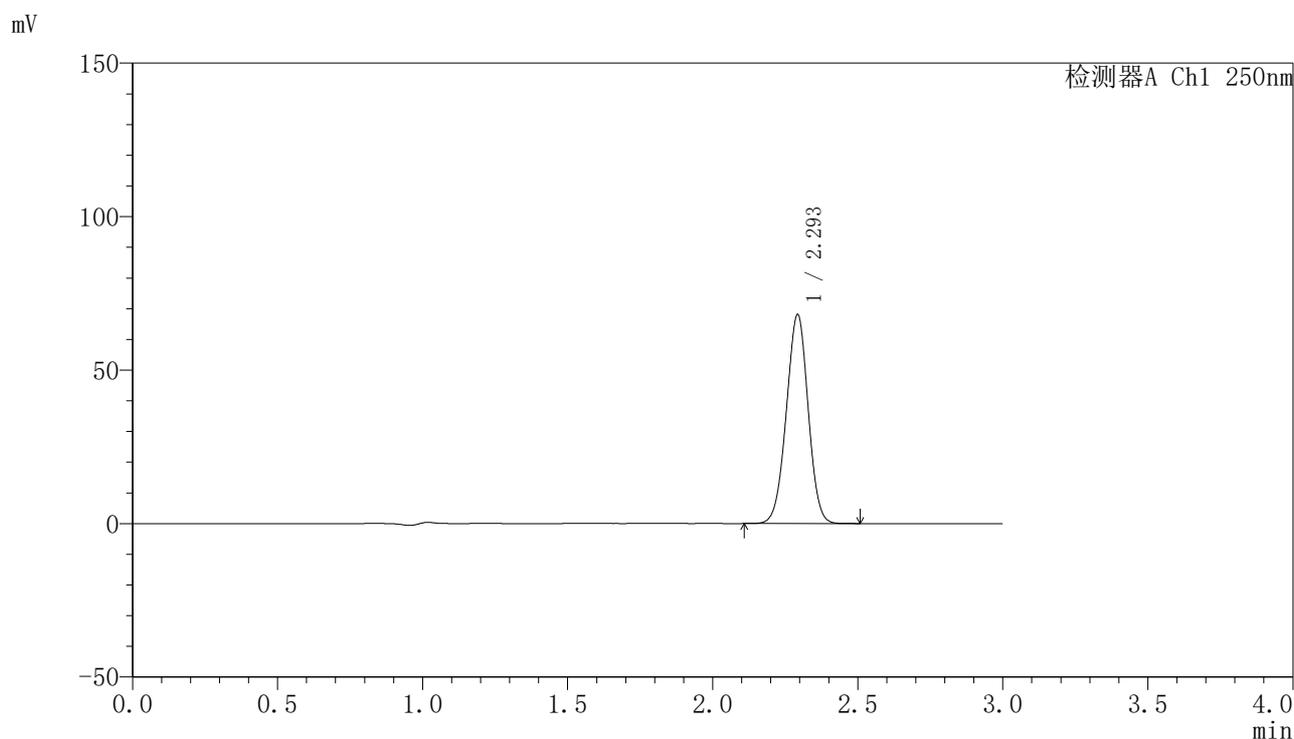
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.293	356644	100.000	67626	4377	0.987	--
总计		356644	100.000	67626			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40°C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-91-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 18:32:19      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:21:21      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>



### <峰表>

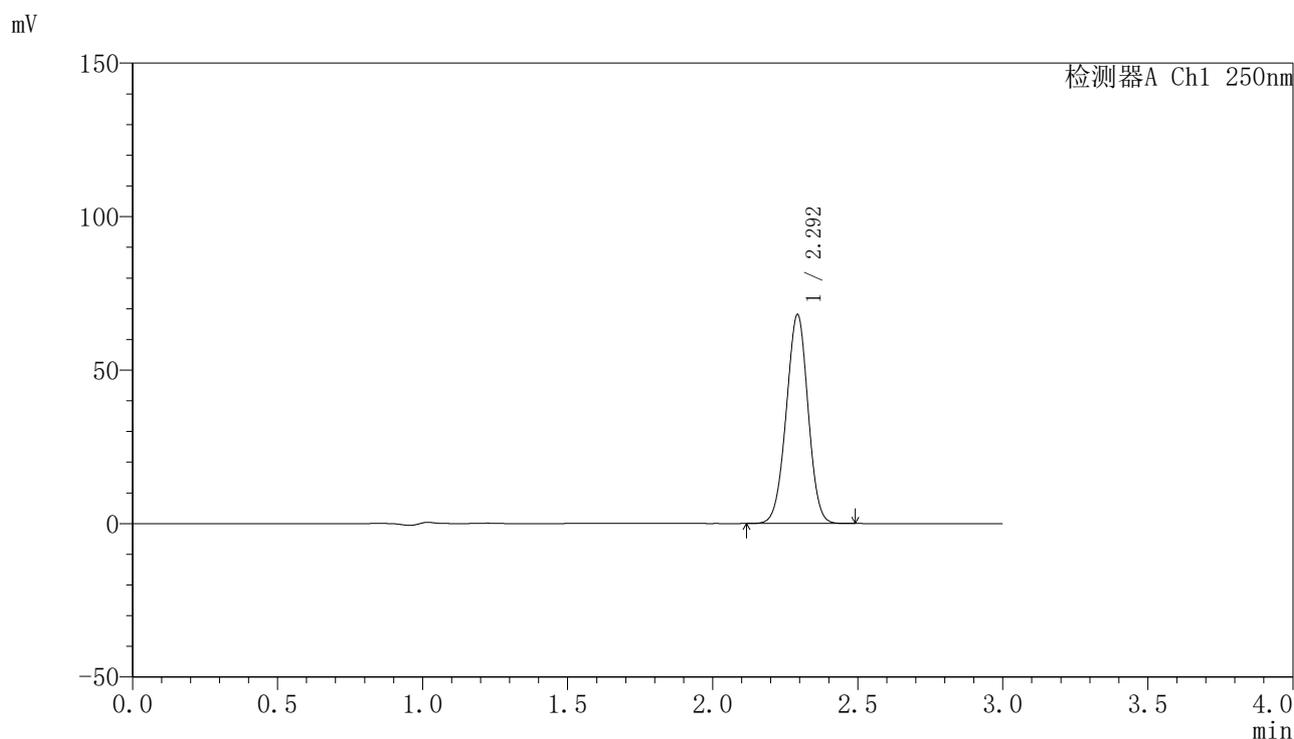
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.293	356369	100.000	67626	4381	0.987	--
总计		356369	100.000	67626			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-92-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 18:35:41 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:21:24 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

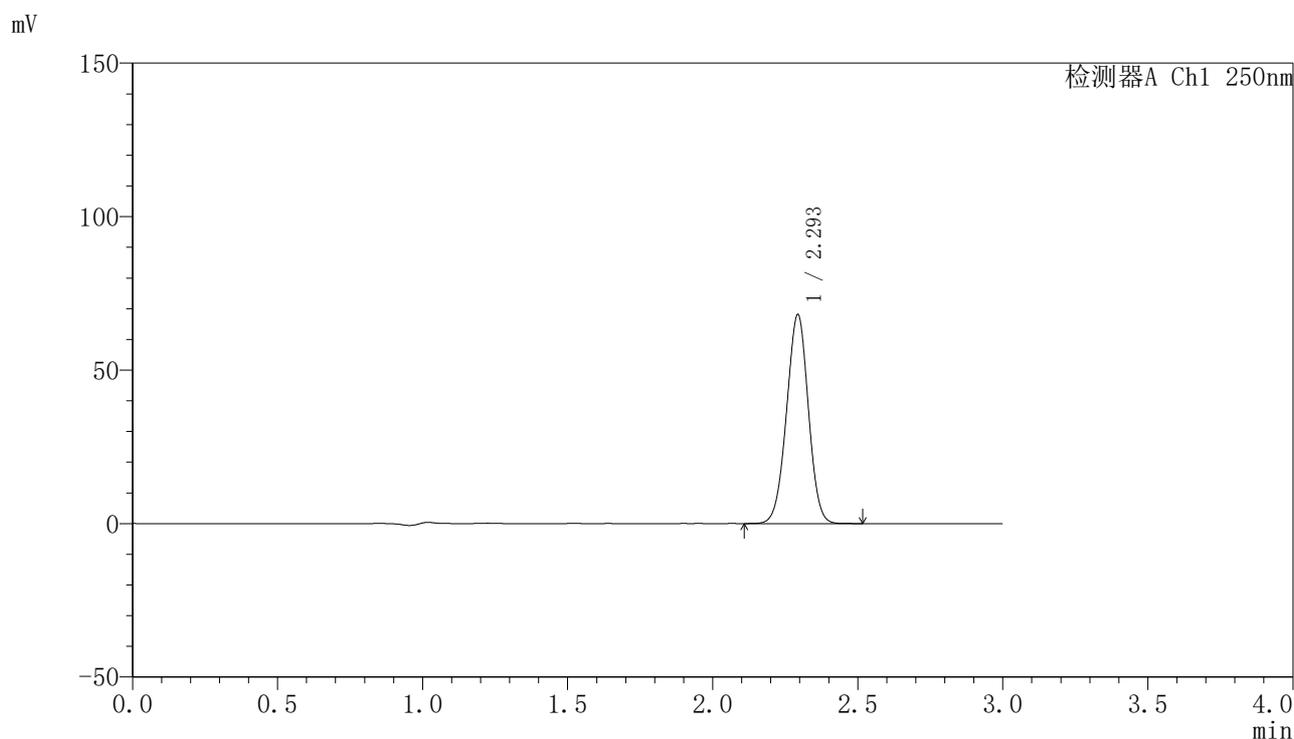
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	356239	100.000	67612	4379	0.988	--
总计		356239	100.000	67612			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-93-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 18:39:03 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:21:26 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

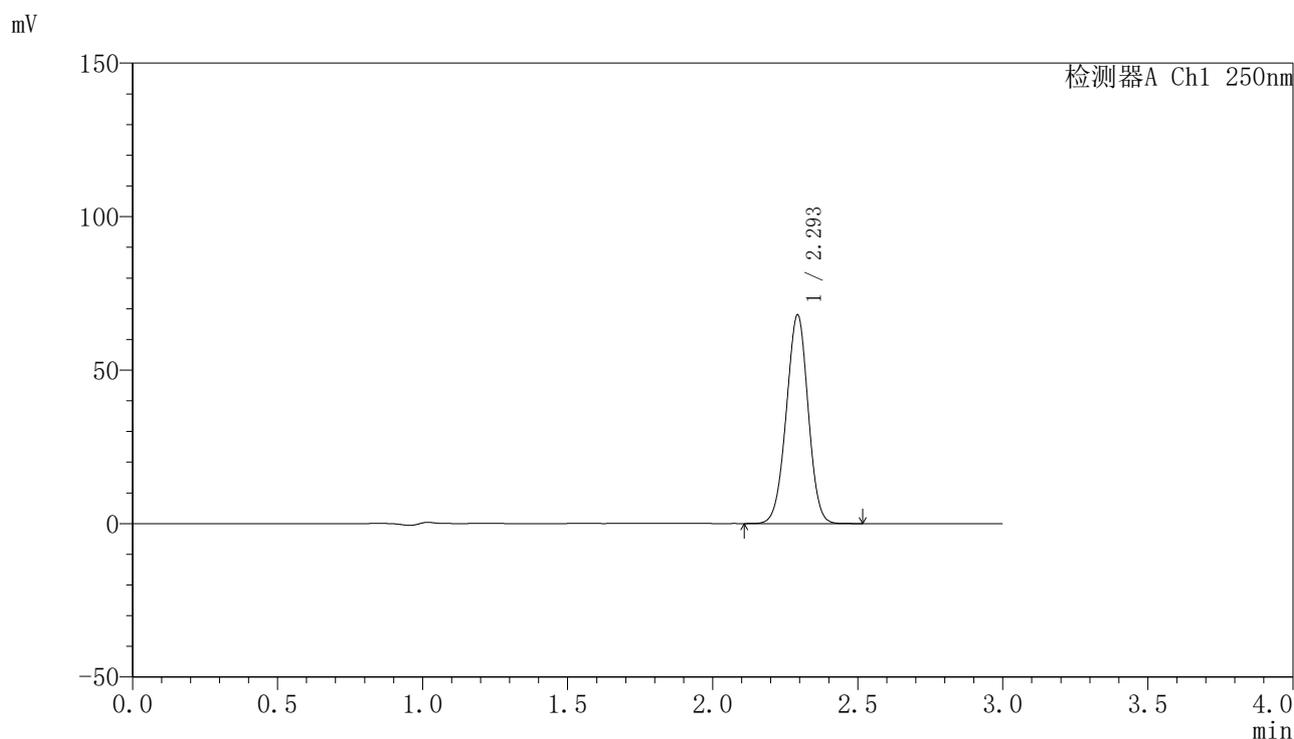
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.293	356692	100.000	67777	4379	0.987	--
总计		356692	100.000	67777			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-94-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 18:42:26 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:21:29 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

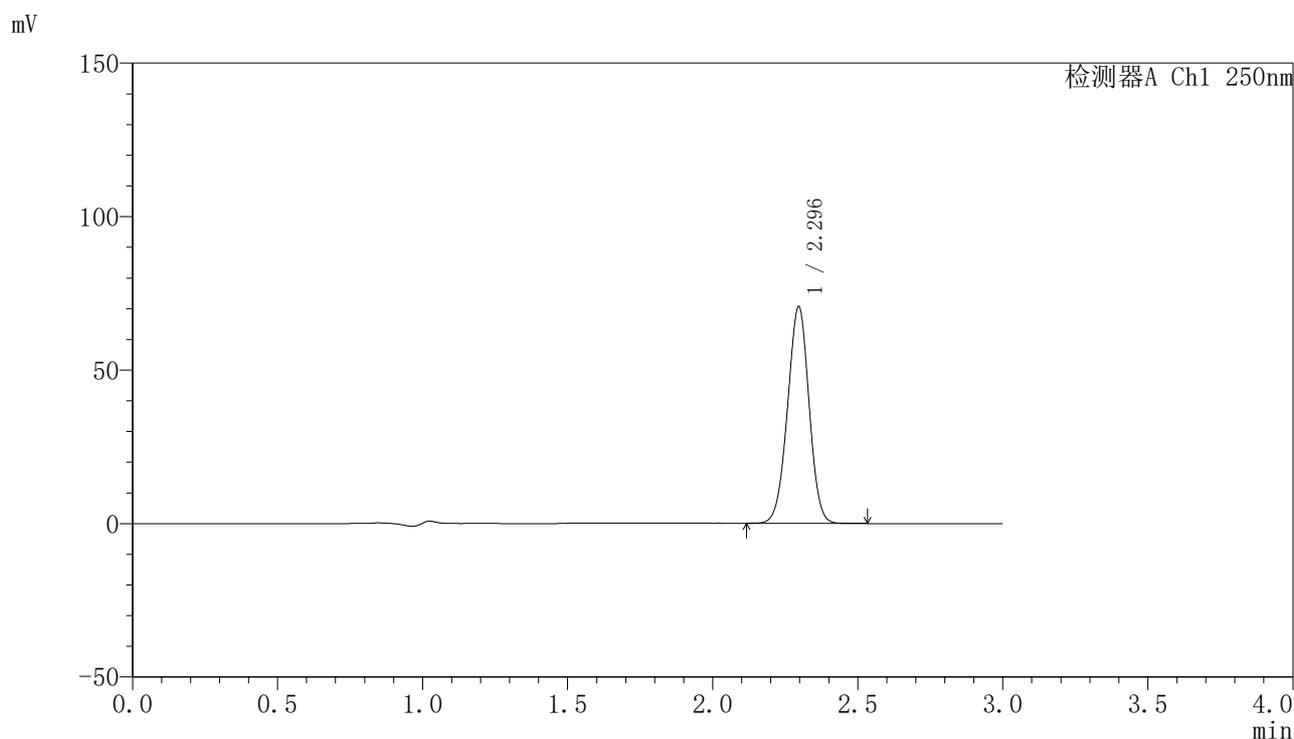
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.293	356179	100.000	67521	4376	0.987	--
总计		356179	100.000	67521			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-95-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 3-1  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 18:45:48 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:21:32 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 250nm

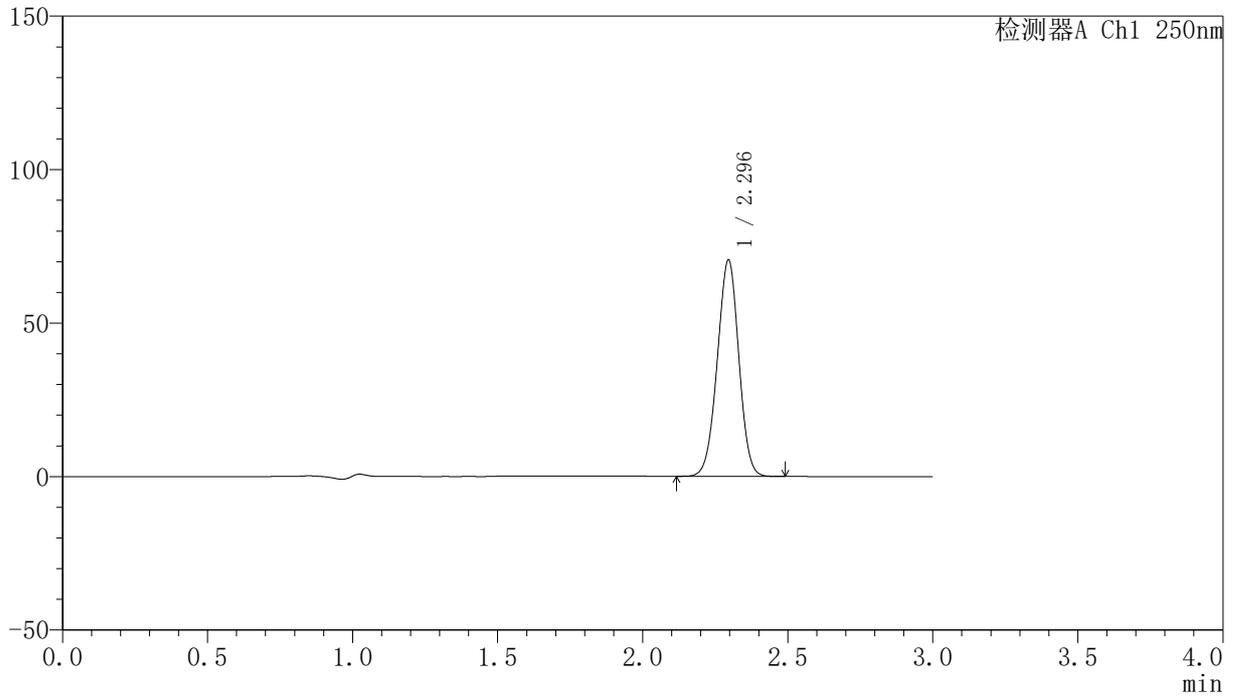
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	364819	100.000	70630	4512	0.984	--
总计		364819	100.000	70630			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-96-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 18:49:10      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:21:35      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

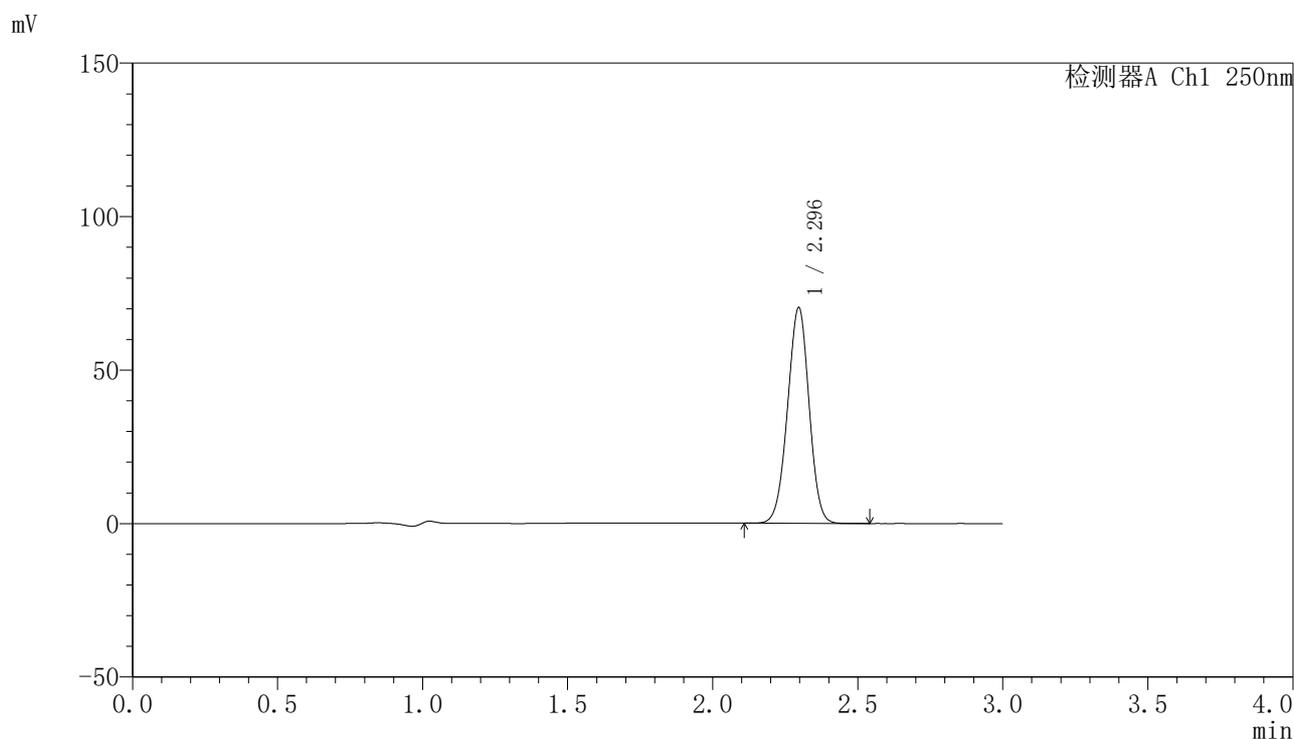
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	364504	100.000	70490	4505	0.983	--
总计		364504	100.000	70490			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-97-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 3-10  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 18:52:32 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:21:37 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

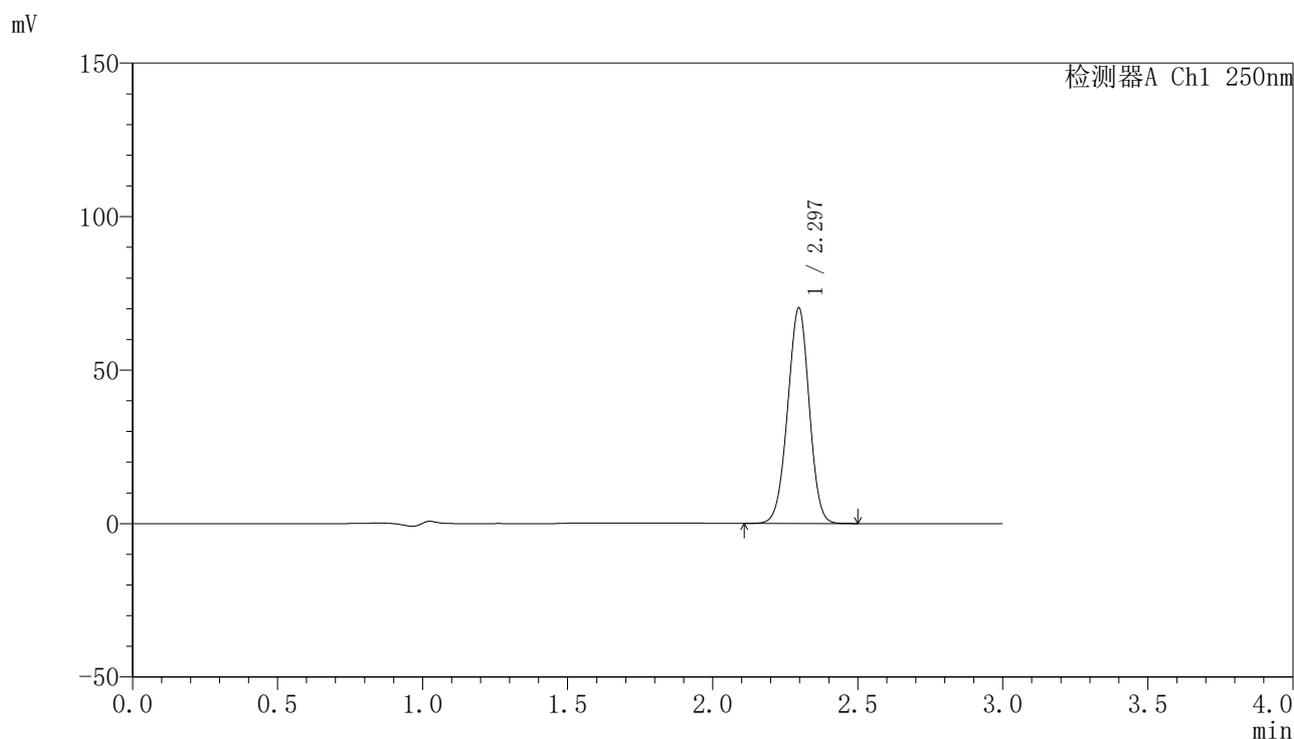
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	363592	100.000	70308	4499	0.984	--
总计		363592	100.000	70308			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-98-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 3-10  
进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 18:55:53      实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:21:40      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

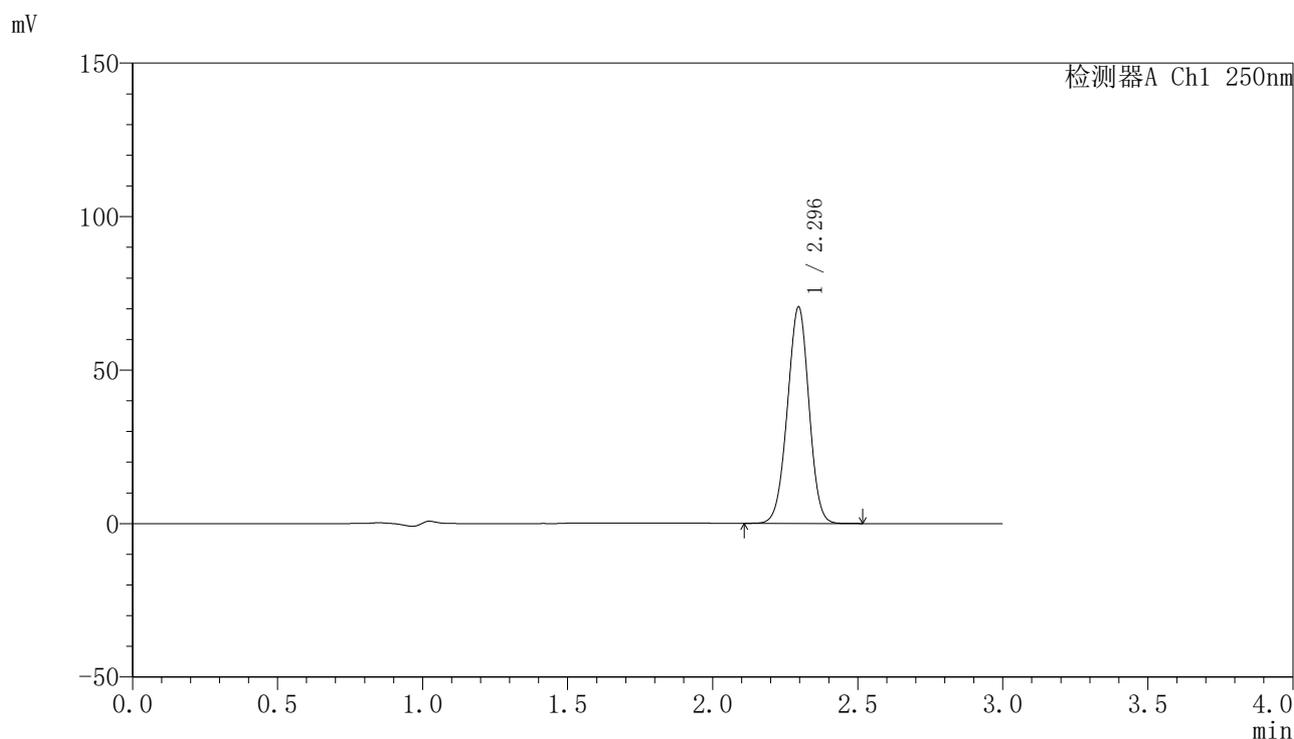
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	363199	100.000	70214	4500	0.983	--
总计		363199	100.000	70214			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-99-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P3-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 3-19  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 18:59:15 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:21:43 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

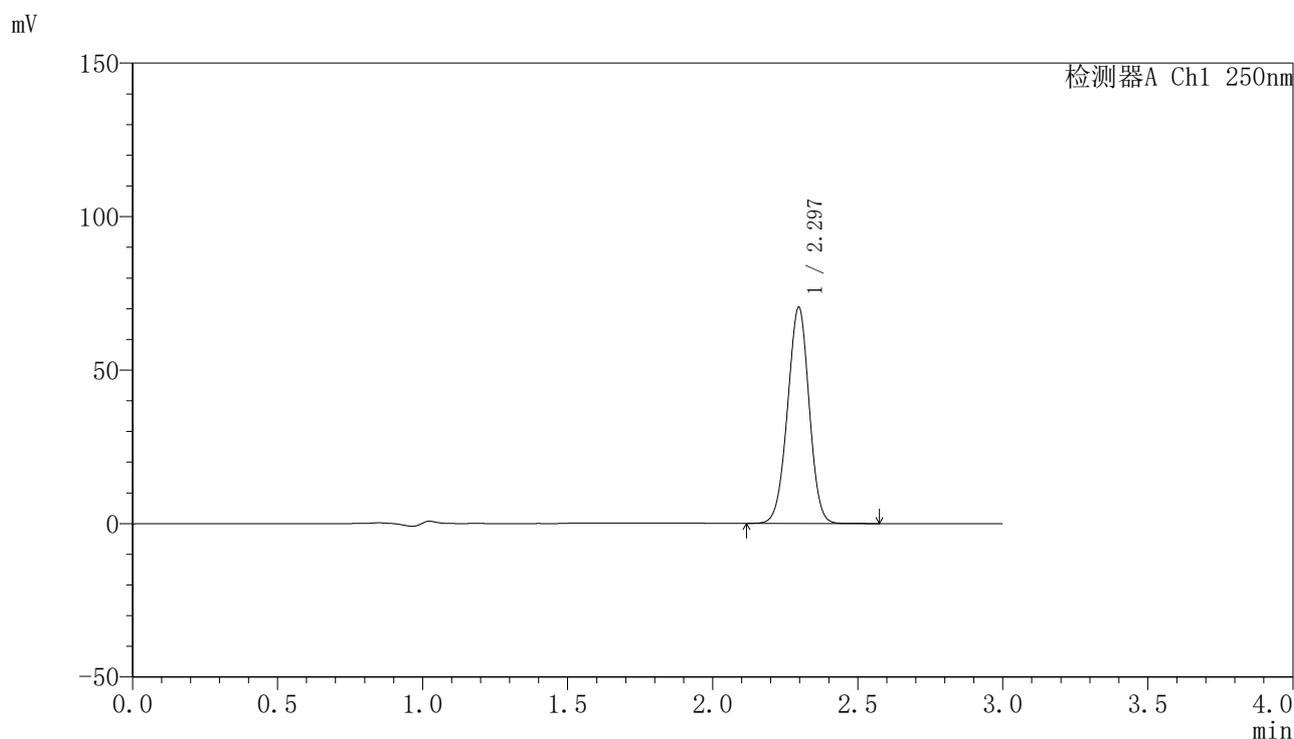
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	365100	100.000	70509	4495	0.983	--
总计		365100	100.000	70509			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-100-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P3-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 3-19  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 19:02:37 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:21:45 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

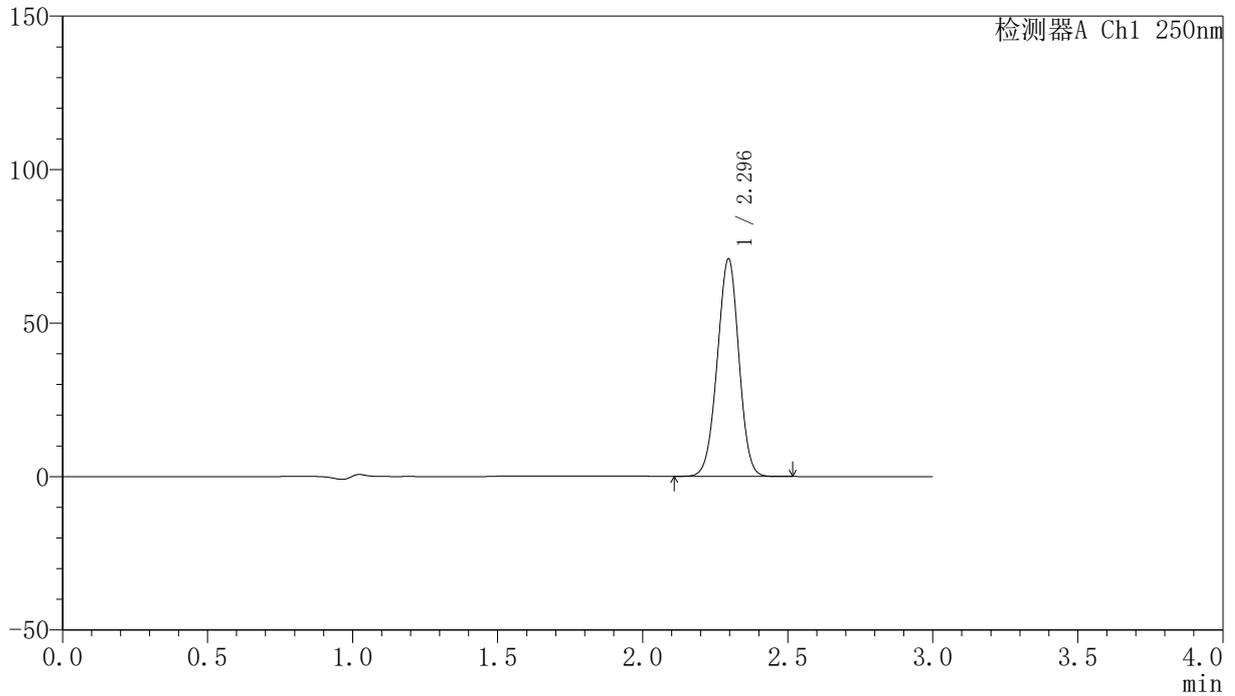
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	364772	100.000	70423	4492	0.984	--
总计		364772	100.000	70423			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-101-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 19:05:59      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:21:48      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

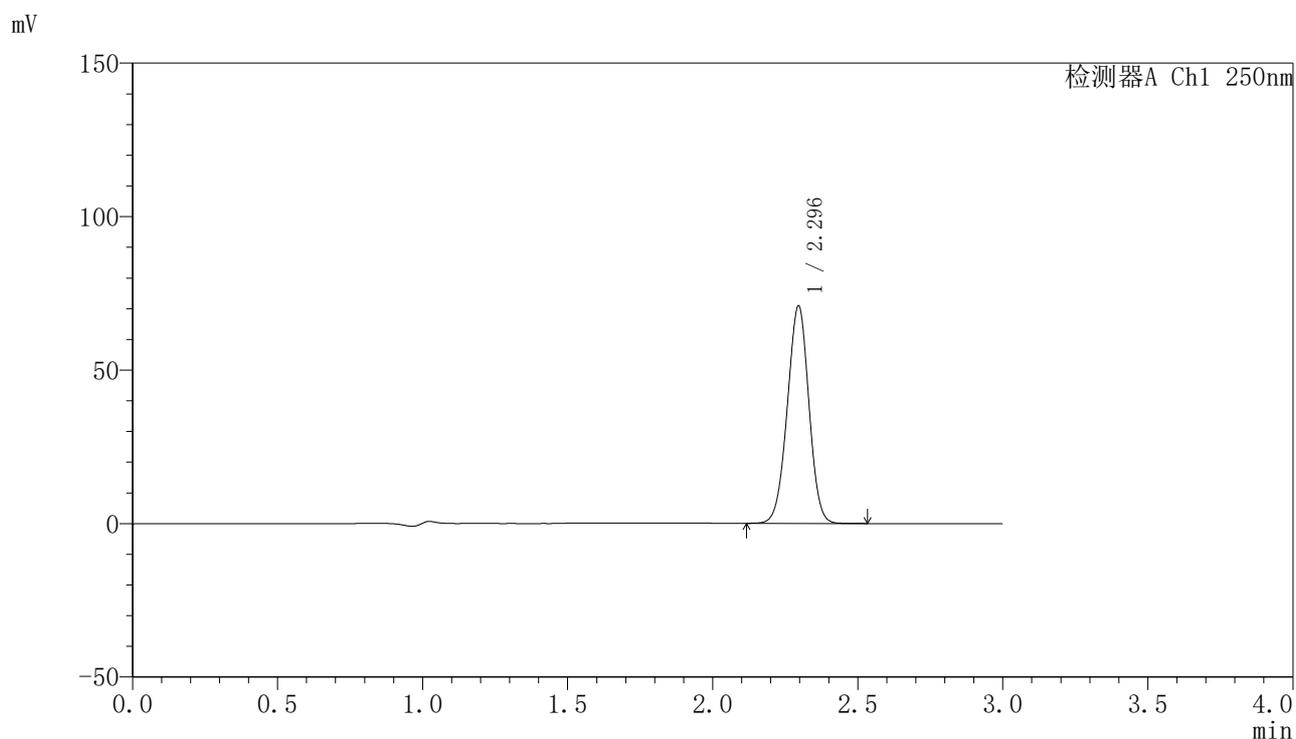
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	367383	100.000	70909	4487	0.984	--
总计		367383	100.000	70909			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-102-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P4-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 3-28  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 19:09:21 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:21:51 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

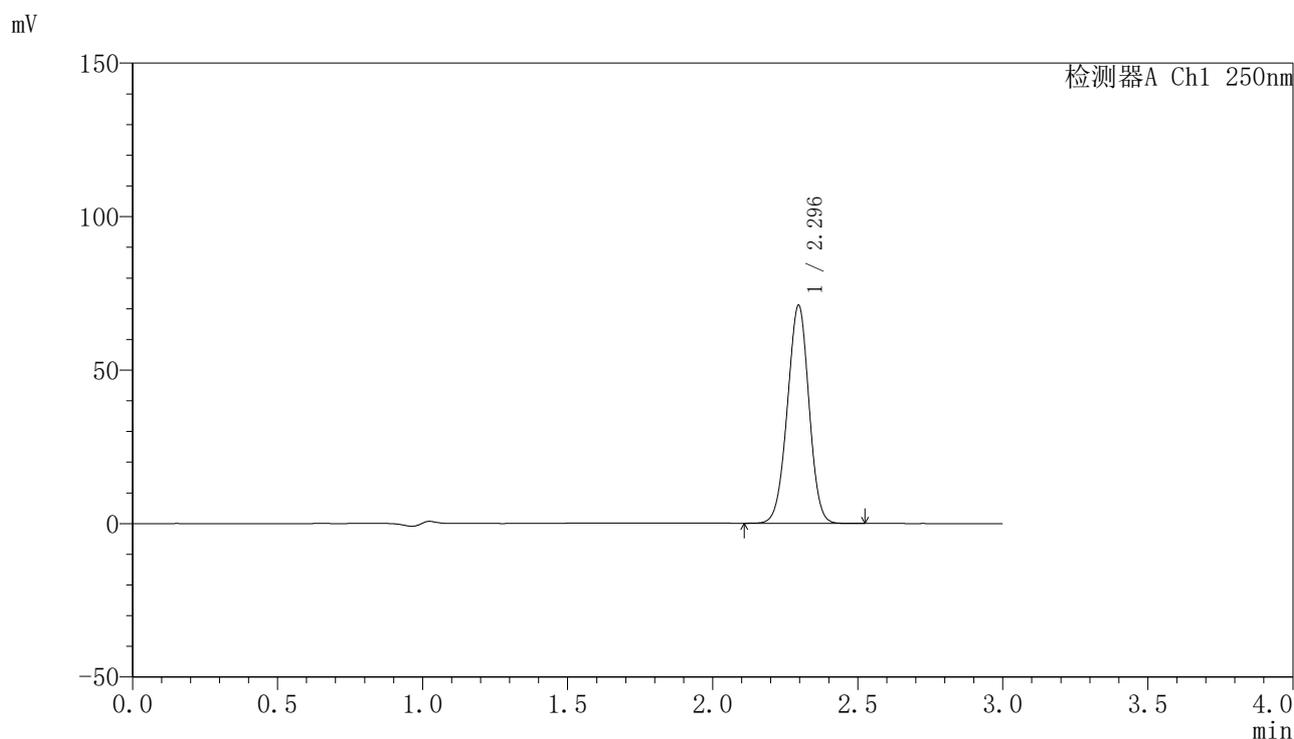
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	367196	100.000	70854	4484	0.983	--
总计		367196	100.000	70854			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-103-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P5-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 3-37  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 19:12:43 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:21:54 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

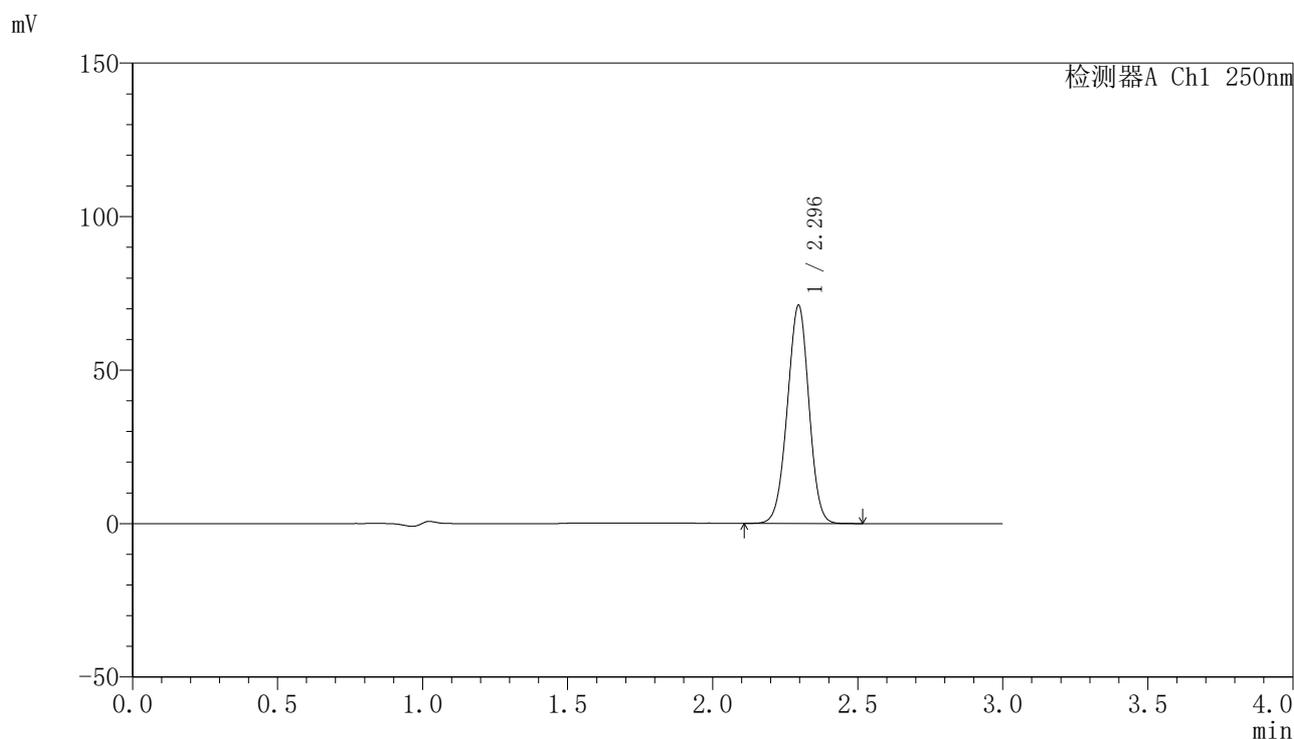
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	368159	100.000	71063	4480	0.983	--
总计		368159	100.000	71063			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-104-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 19:16:05      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:21:57      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>



### <峰表>

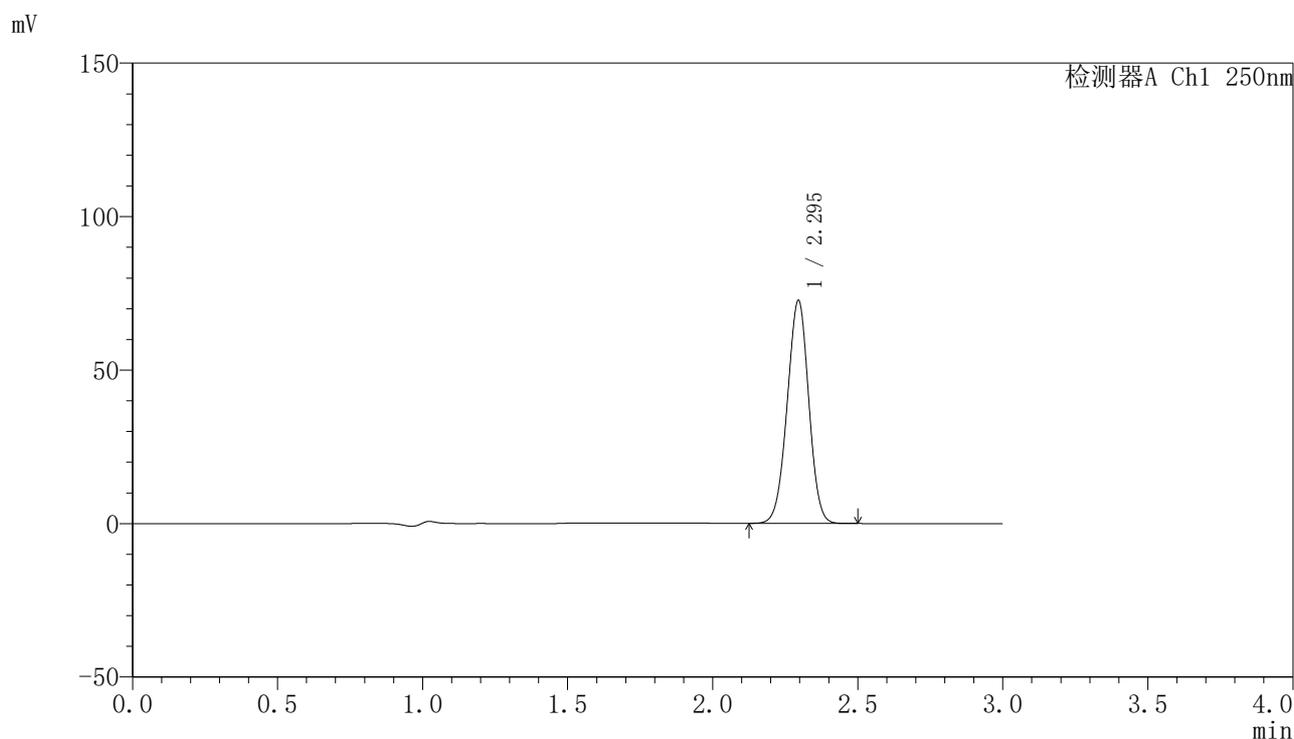
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	368172	100.000	71052	4486	0.983	--
总计		368172	100.000	71052			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-105-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P6-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 3-46  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 19:19:27 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:21:59 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

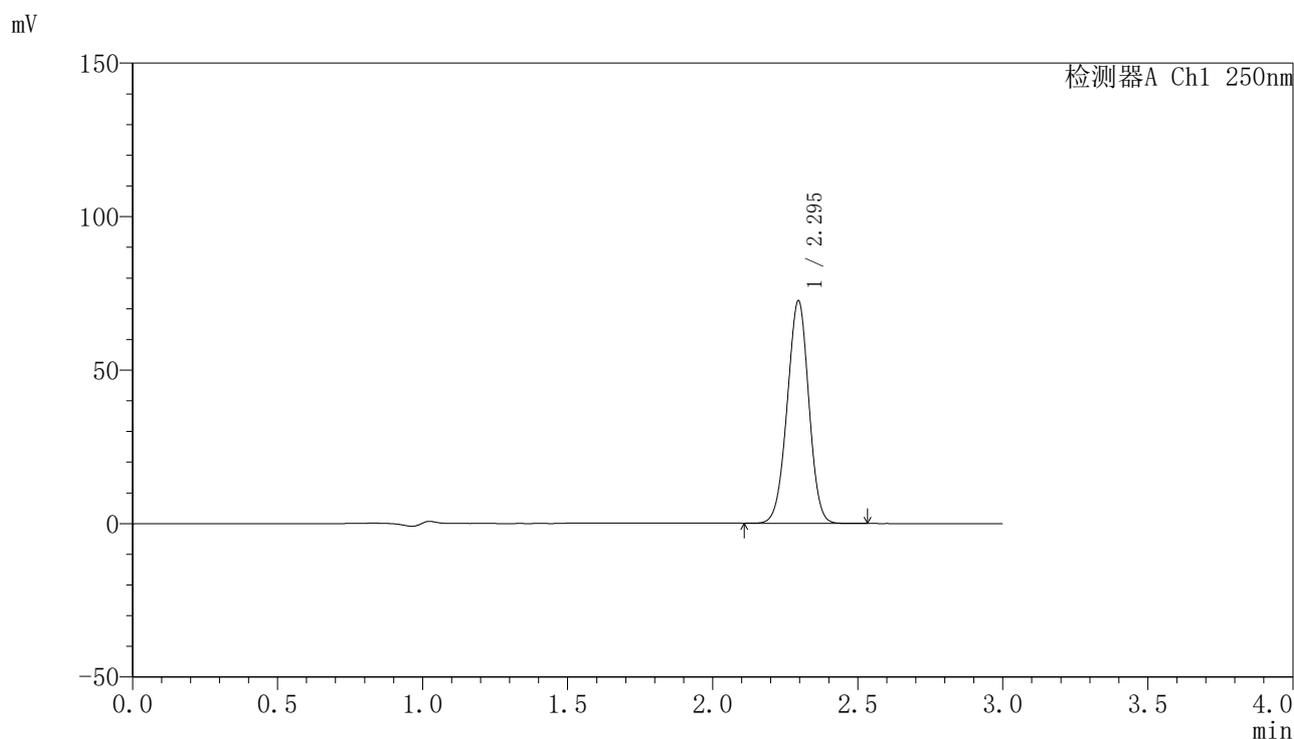
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.295	376189	100.000	72599	4483	0.983	--
总计		376189	100.000	72599			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-106-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgw-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 19:22:49      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:22:02      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>



### <峰表>

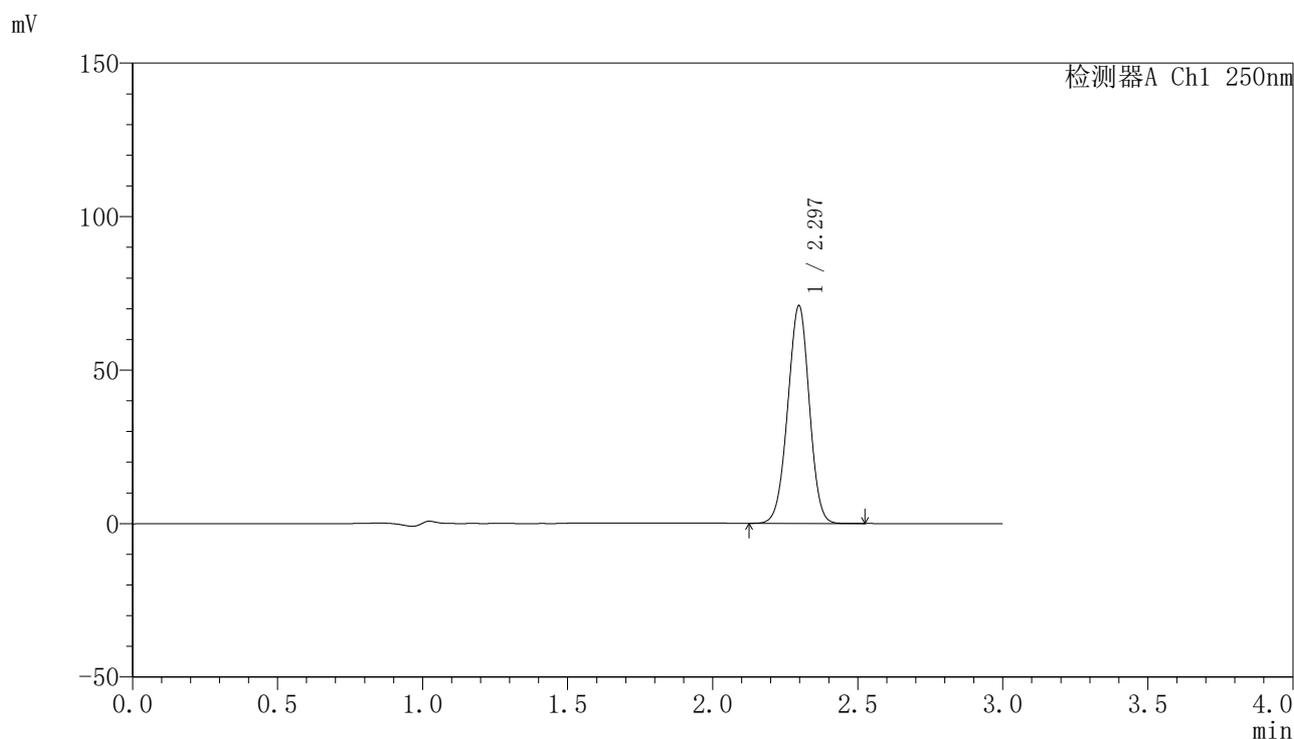
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.295	375799	100.000	72489	4480	0.983	--
总计		375799	100.000	72489			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-107-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 3-2  
进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 19:26:12      实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:22:05      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

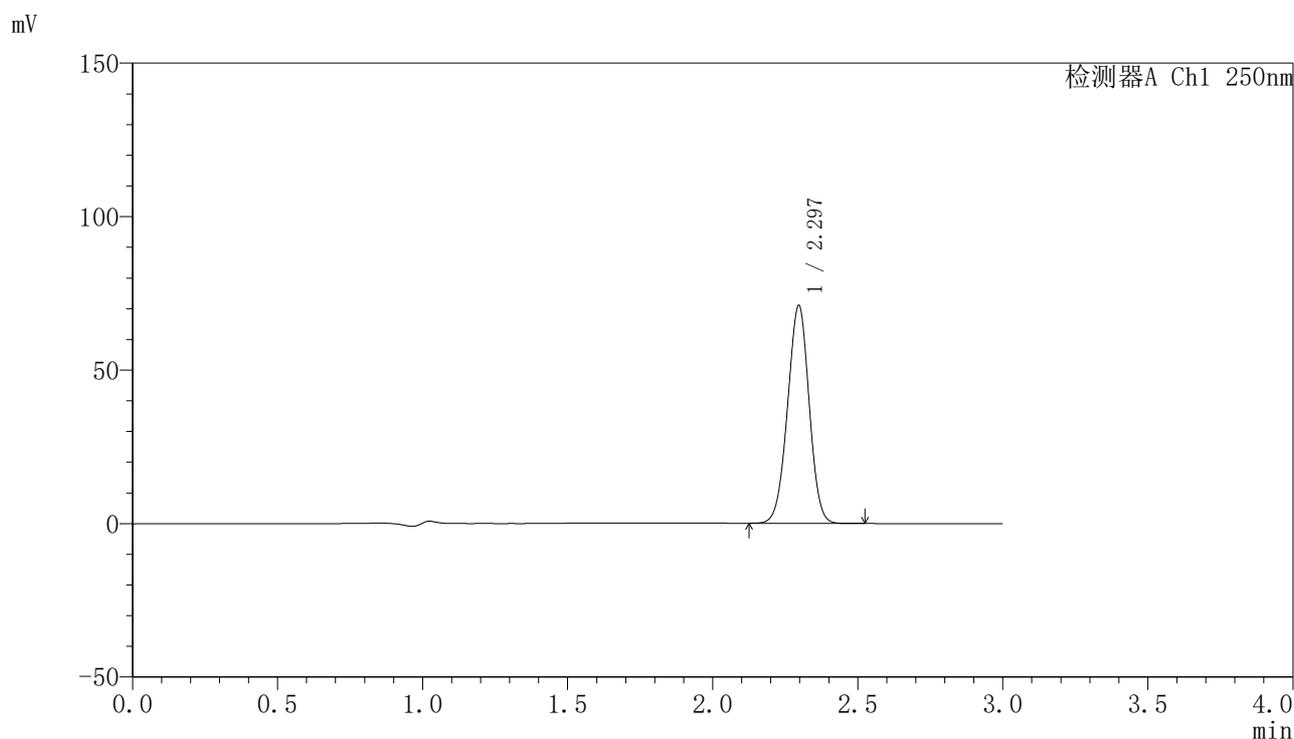
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	367304	100.000	70936	4492	0.983	--
总计		367304	100.000	70936			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-108-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 3-2  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 19:29:33 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:22:08 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

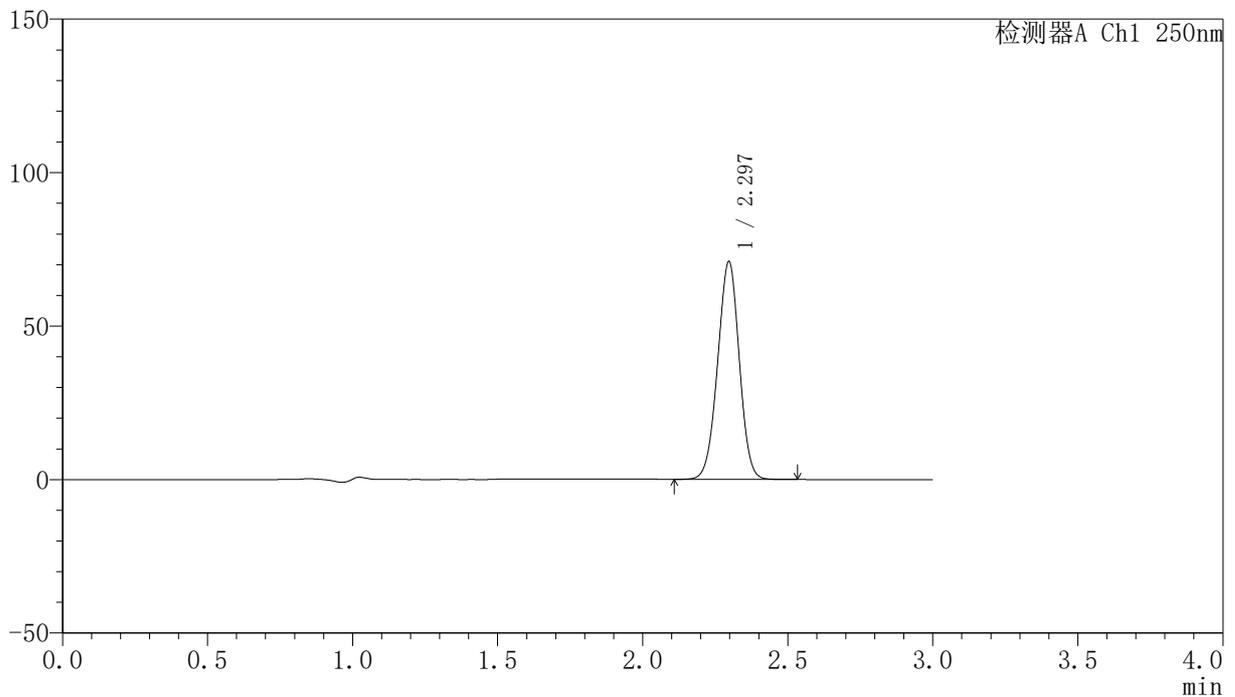
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	367920	100.000	70996	4479	0.983	--
总计		367920	100.000	70996			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-109-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 19:32:55      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:22:11      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

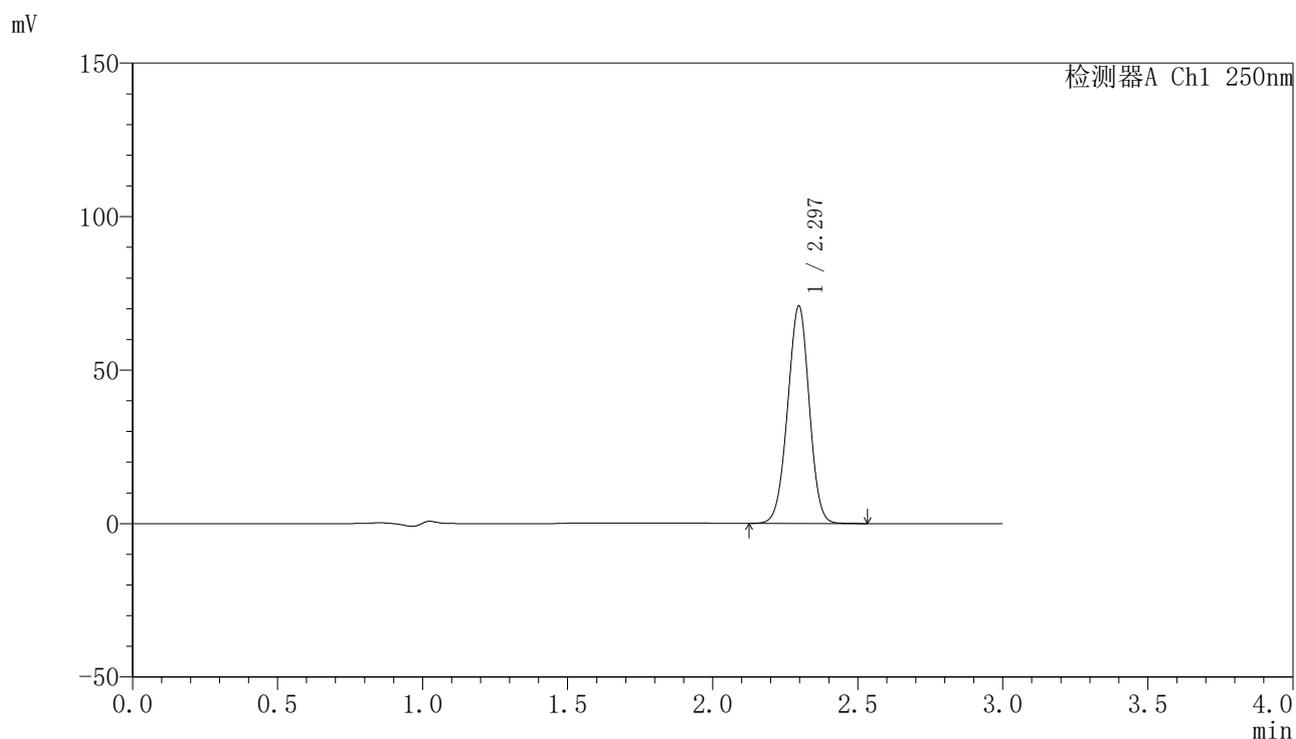
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	368177	100.000	70968	4483	0.984	--
总计		368177	100.000	70968			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-110-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 3-11  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 19:36:16 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:22:14 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

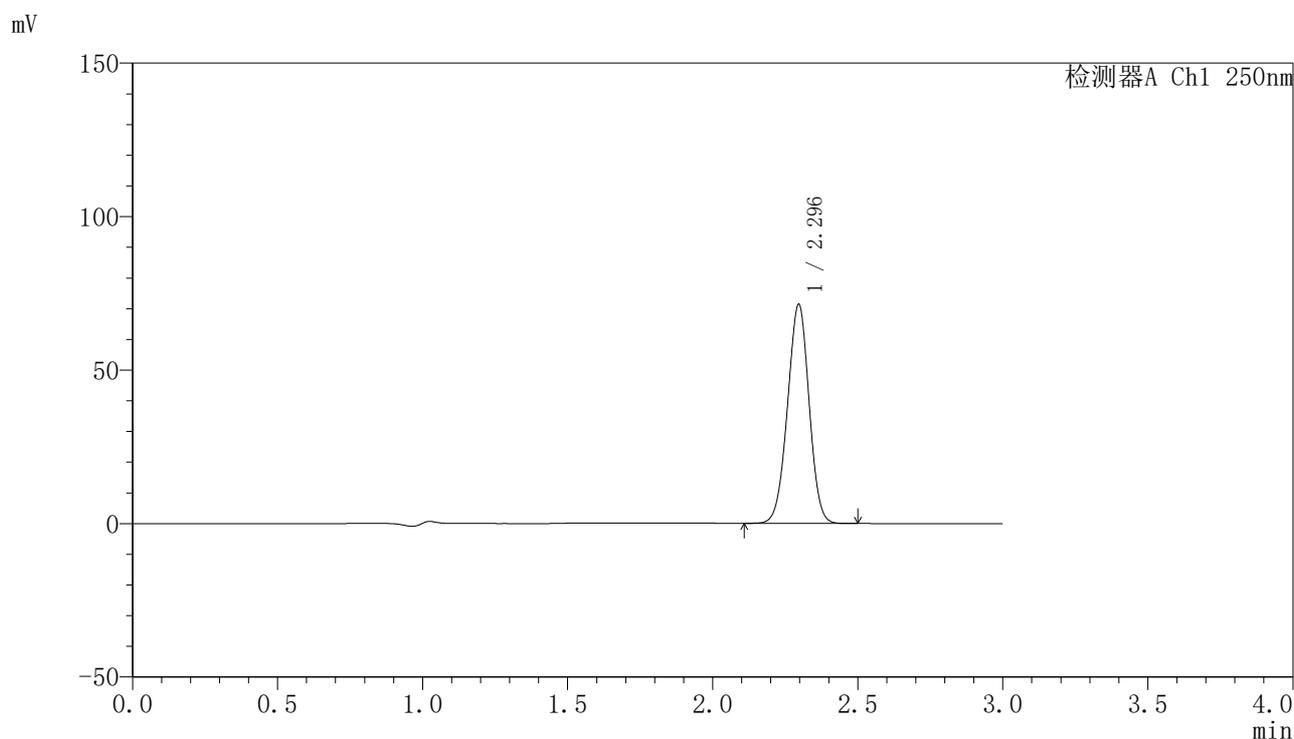
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	367281	100.000	70846	4483	0.985	--
总计		367281	100.000	70846			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-111-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 19:39:38      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:22:17      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>



### <峰表>

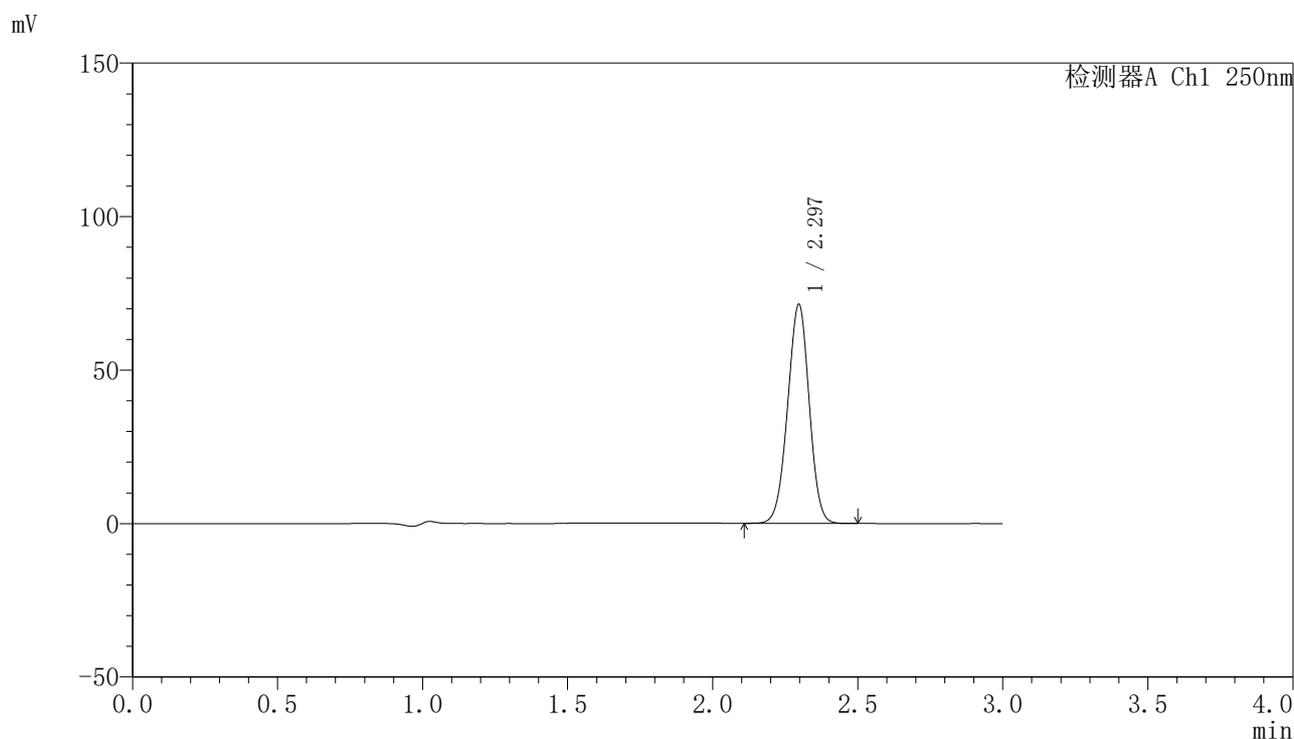
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	369437	100.000	71367	4485	0.984	--
总计		369437	100.000	71367			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-112-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P3-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 3-20  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 19:43:00 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:22:20 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

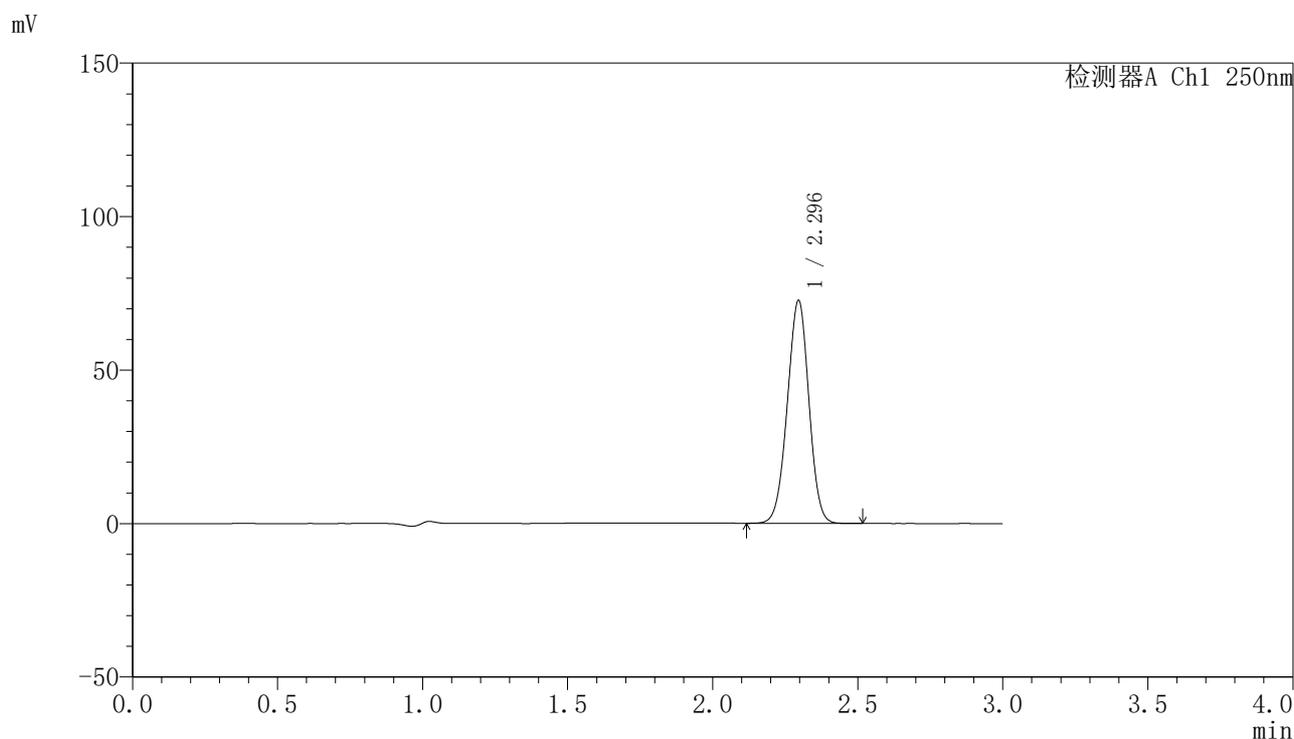
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	369349	100.000	71366	4495	0.984	--
总计		369349	100.000	71366			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-113-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P4-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 3-29  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 19:46:22 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:22:22 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

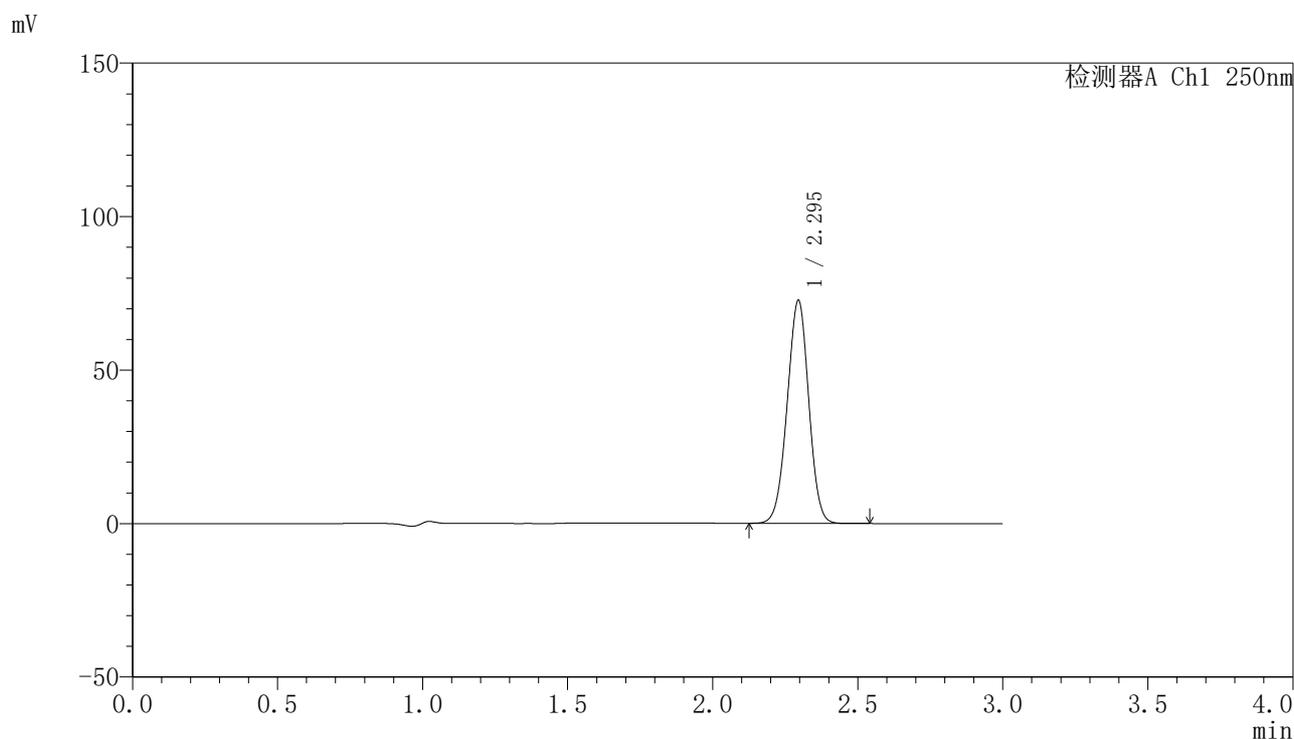
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	376047	100.000	72629	4490	0.984	--
总计		376047	100.000	72629			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-114-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P4-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 3-29  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 19:49:43 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:22:25 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

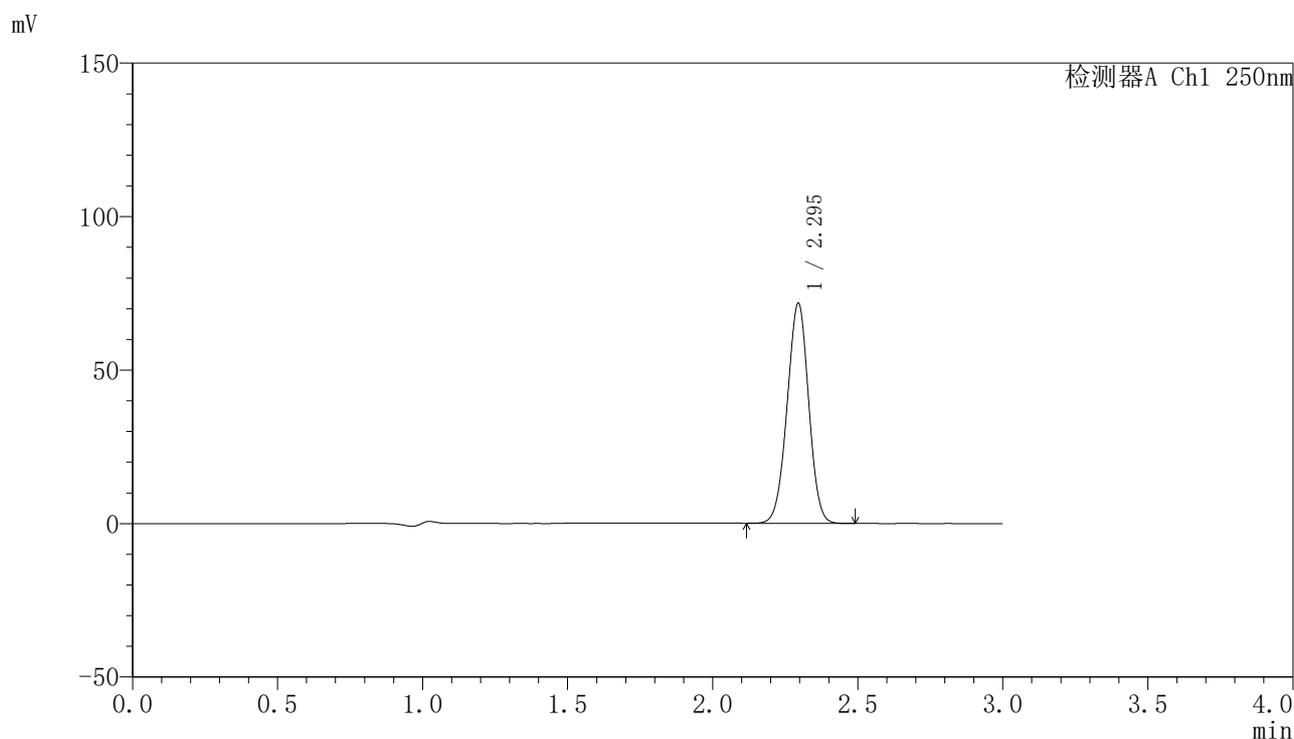
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.295	376023	100.000	72615	4494	0.984	--
总计		376023	100.000	72615			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-115-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P5-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 3-38  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 19:53:05 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:22:28 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

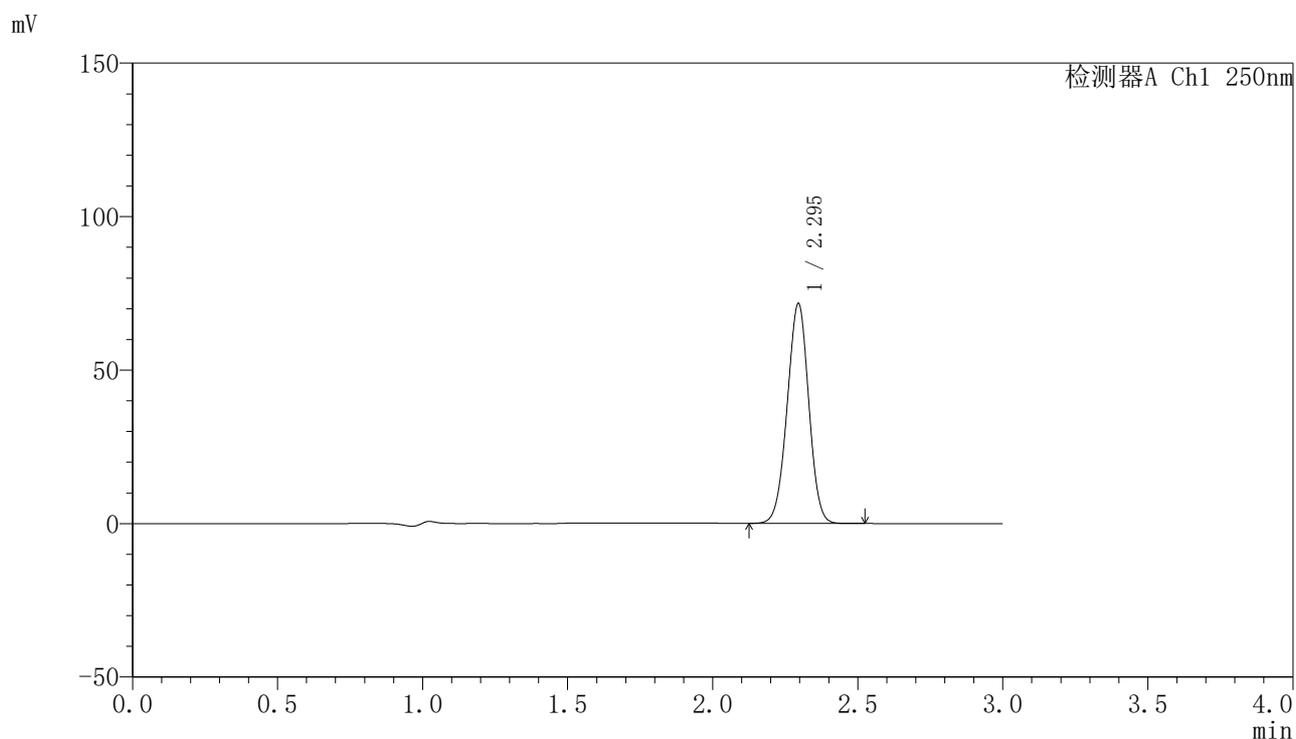
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.295	370708	100.000	71670	4496	0.984	--
总计		370708	100.000	71670			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-116-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P5-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 3-38  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 19:56:27 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:22:31 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

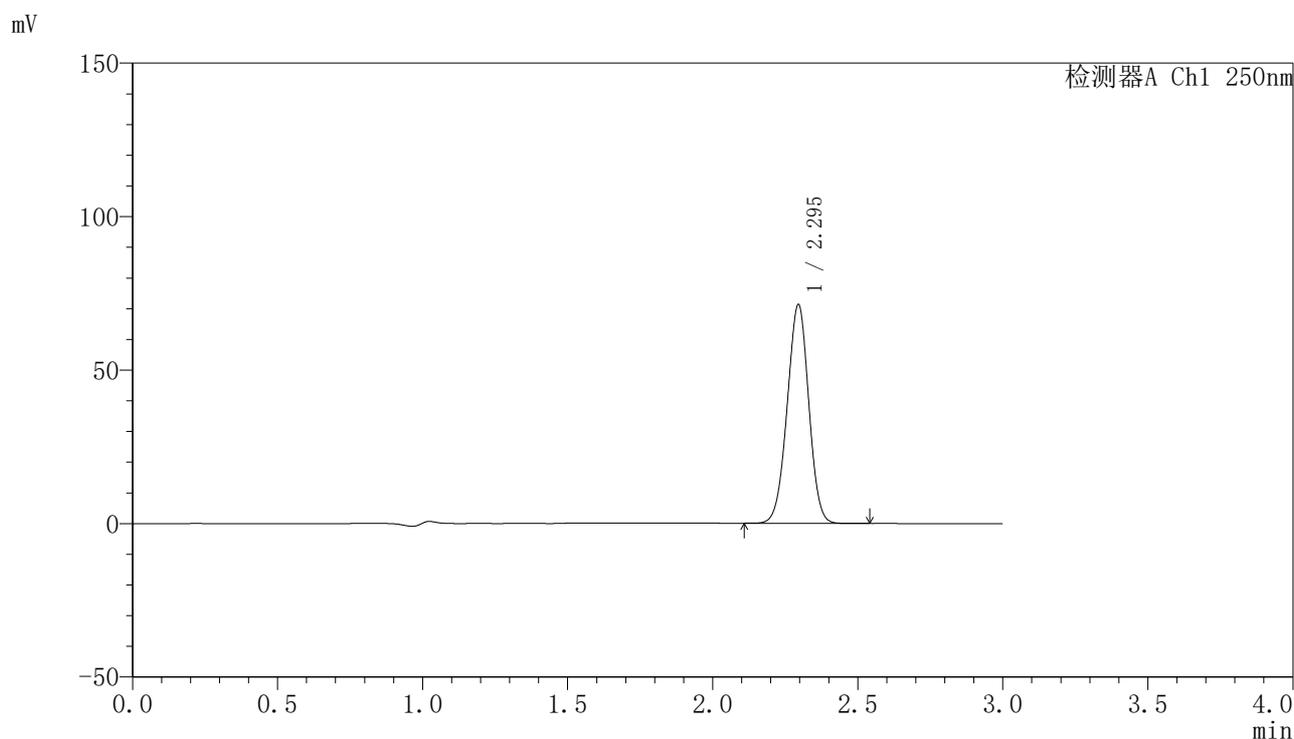
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.295	370682	100.000	71600	4490	0.984	--
总计		370682	100.000	71600			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-117-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P6-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 3-47  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 19:59:49 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:22:33 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.295	369063	100.000	71251	4489	0.984	--
总计		369063	100.000	71251			

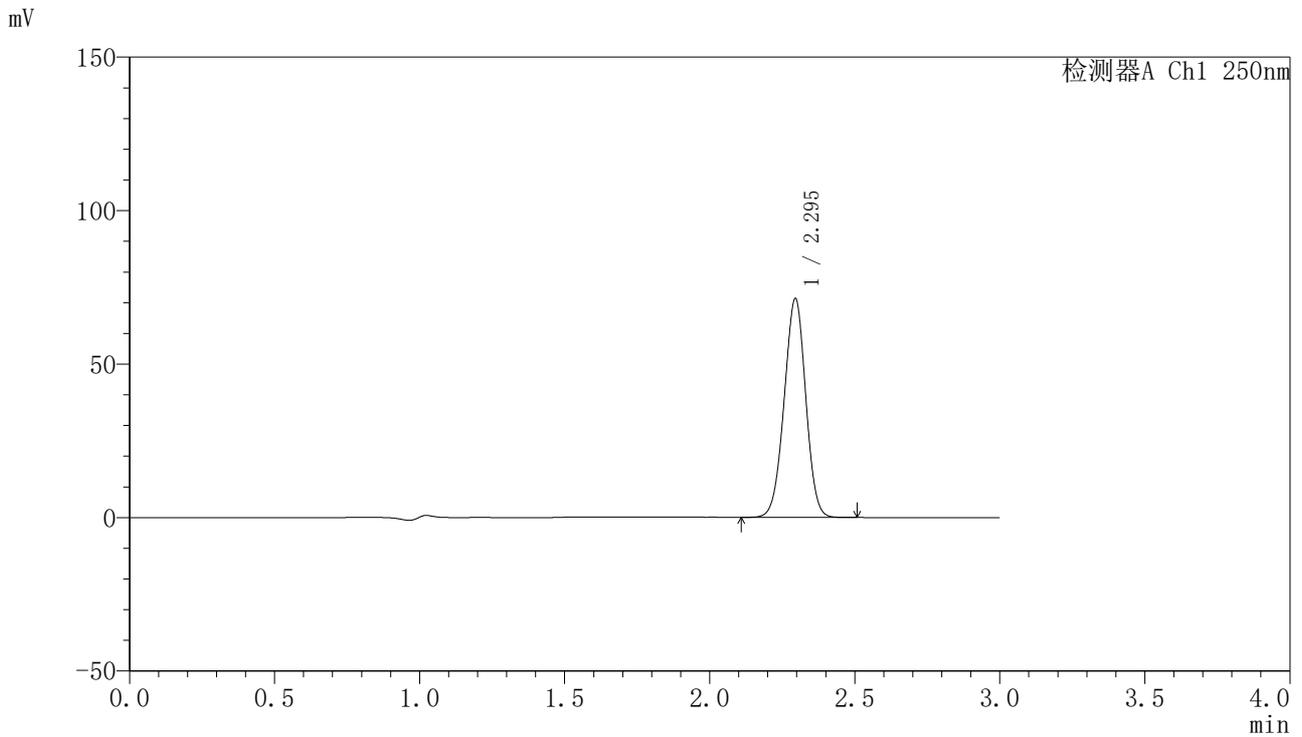


# SMF-4099

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40°C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-118-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgs-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 20:03:11      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:22:36      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>



## <峰表>

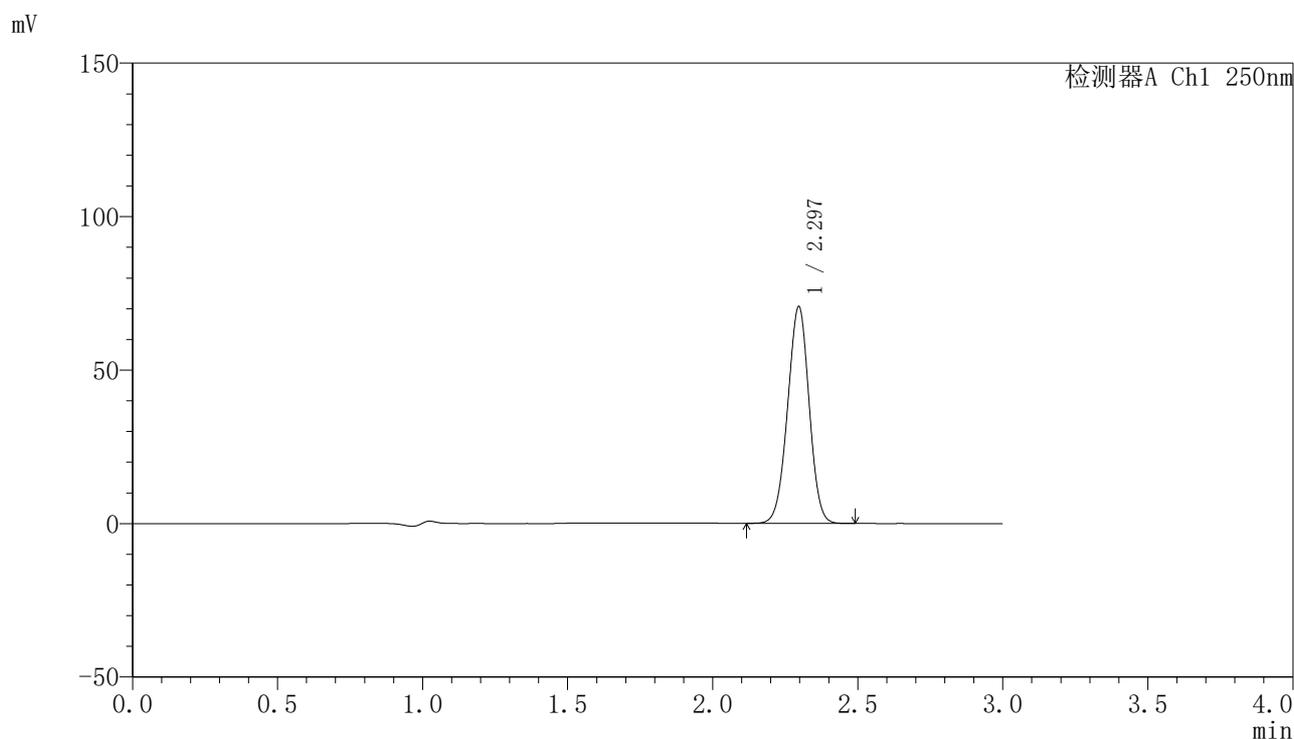
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.295	368990	100.000	71254	4488	0.984	--
总计		368990	100.000	71254			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-119-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 20:06:33      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:22:39      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

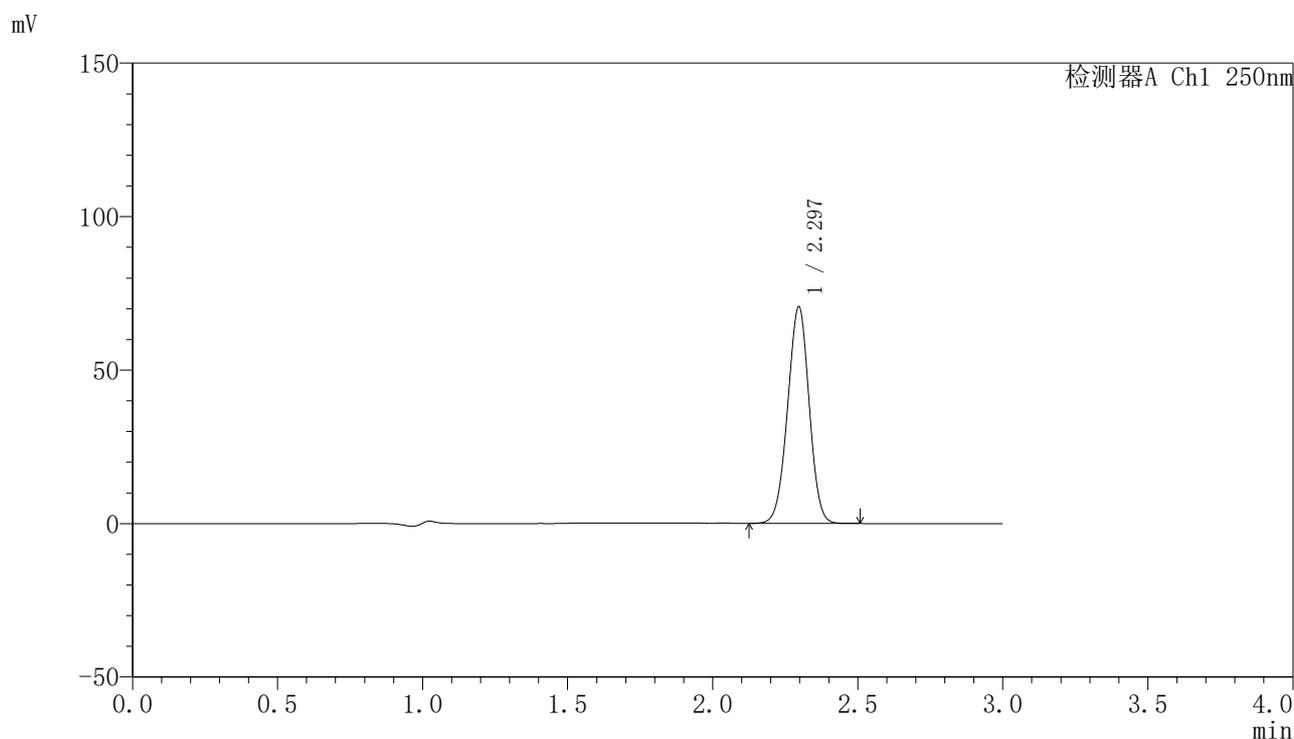
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	365121	100.000	70635	4505	0.984	--
总计		365121	100.000	70635			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-120-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 3-3  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 20:09:54 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:22:41 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

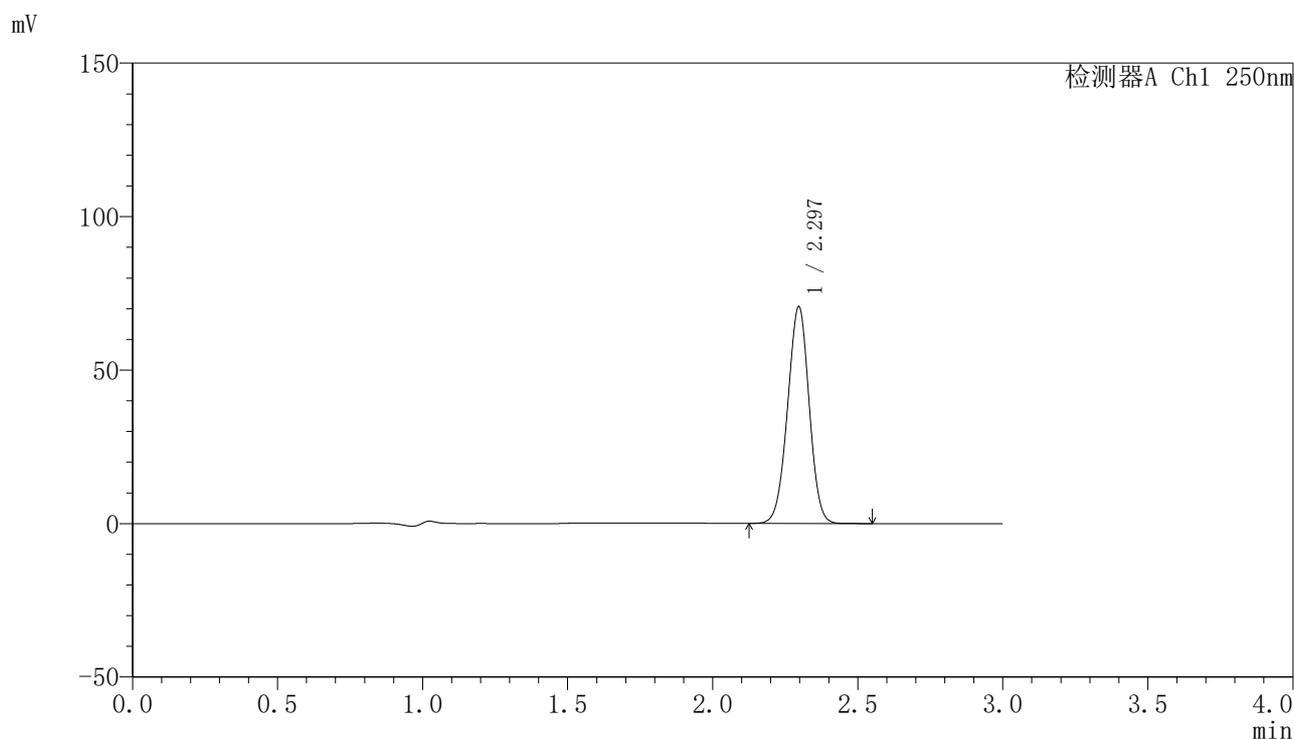
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	365132	100.000	70598	4496	0.984	--
总计		365132	100.000	70598			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-121-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 3-12  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 20:13:16 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:22:44 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

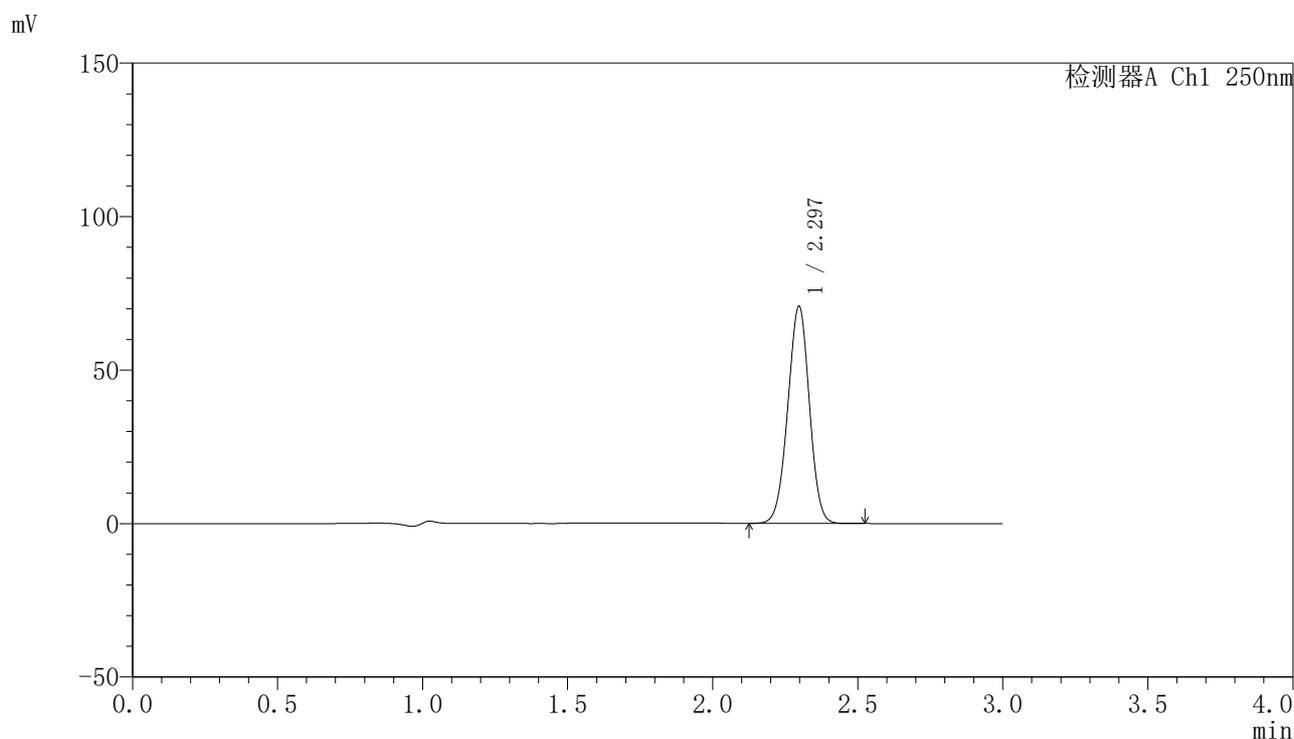
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	365680	100.000	70622	4485	0.984	--
总计		365680	100.000	70622			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-122-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 3-12  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 20:16:38 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:22:47 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

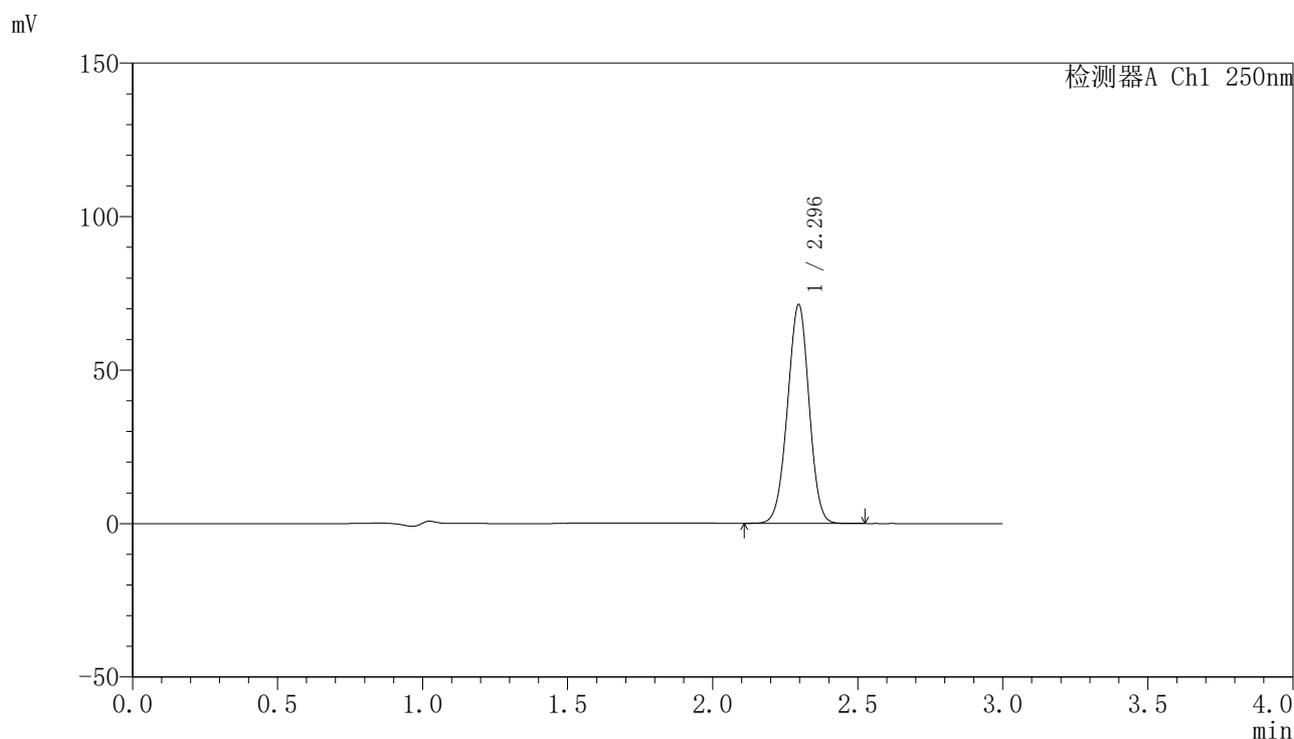
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	366325	100.000	70728	4496	0.985	--
总计		366325	100.000	70728			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-123-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P3-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 3-21  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 20:20:00 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:22:50 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

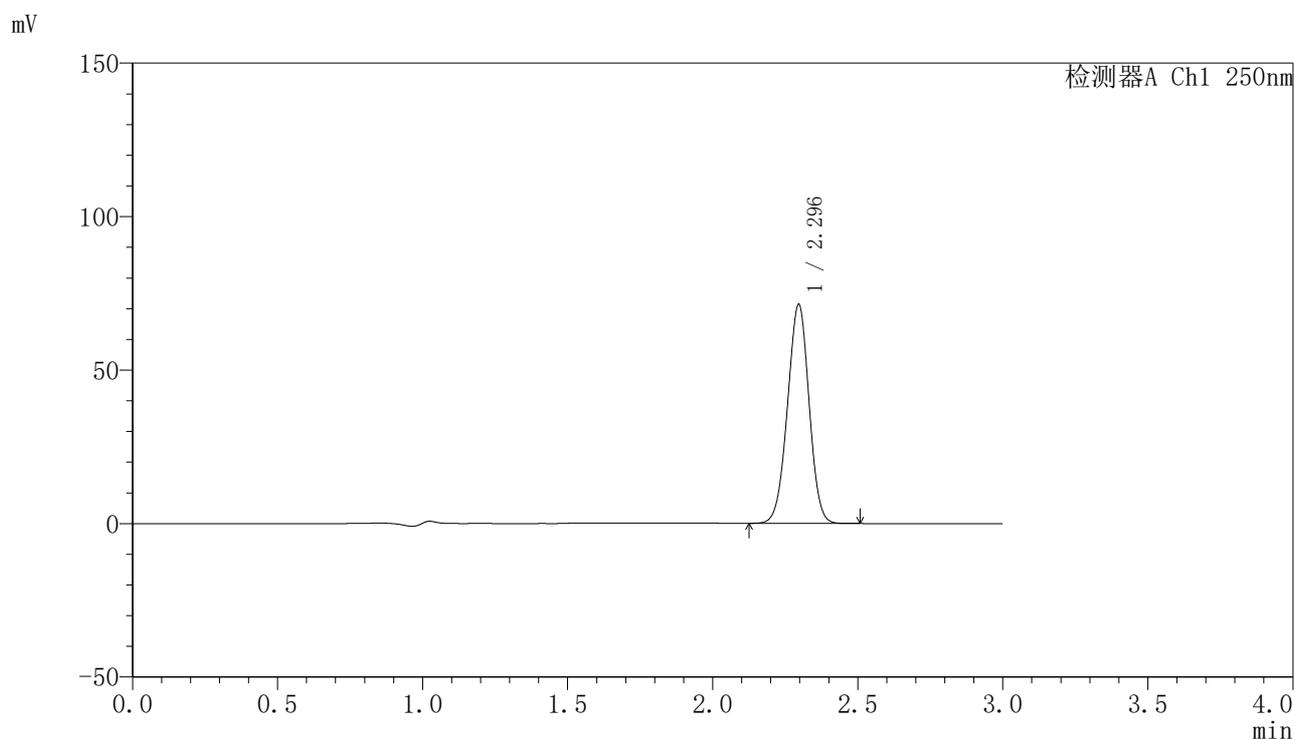
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	369029	100.000	71321	4491	0.985	--
总计		369029	100.000	71321			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-124-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P3-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 3-21  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 20:23:21 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:22:52 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

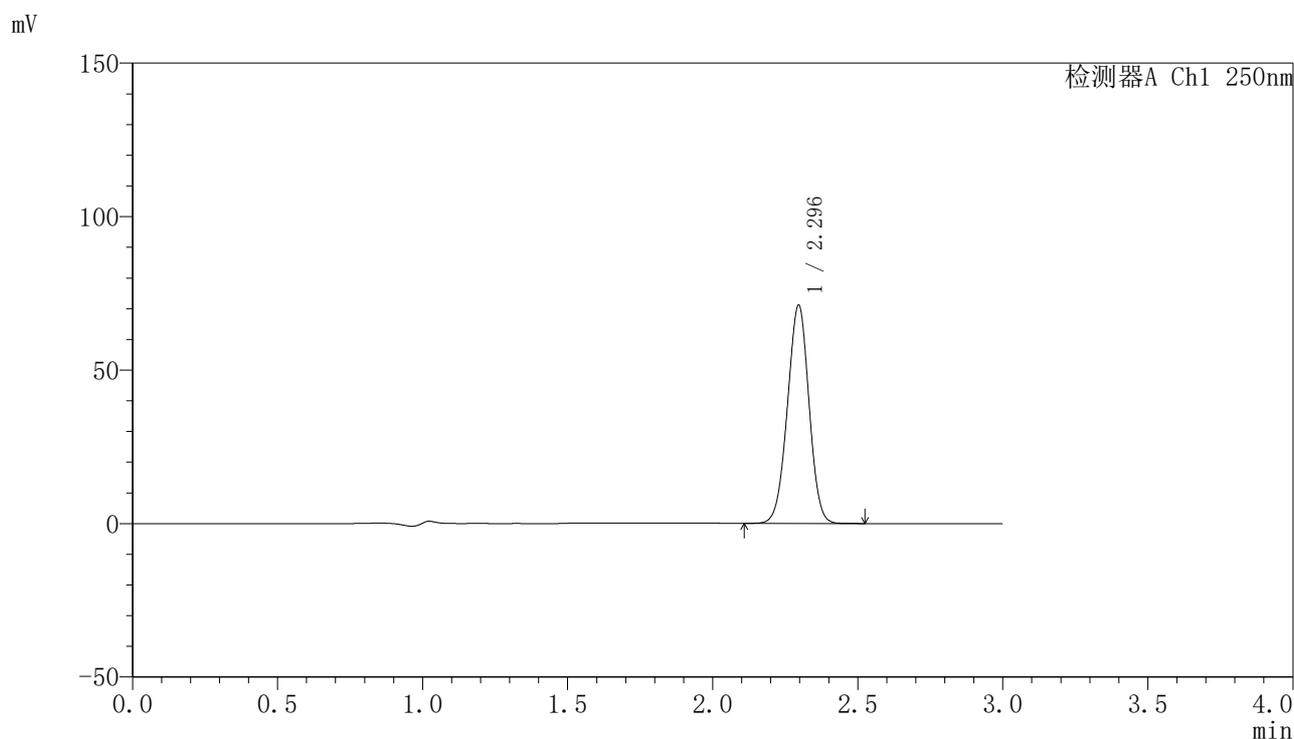
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	369220	100.000	71372	4491	0.985	--
总计		369220	100.000	71372			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-125-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P4-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 3-30  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 20:26:43 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:22:55 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

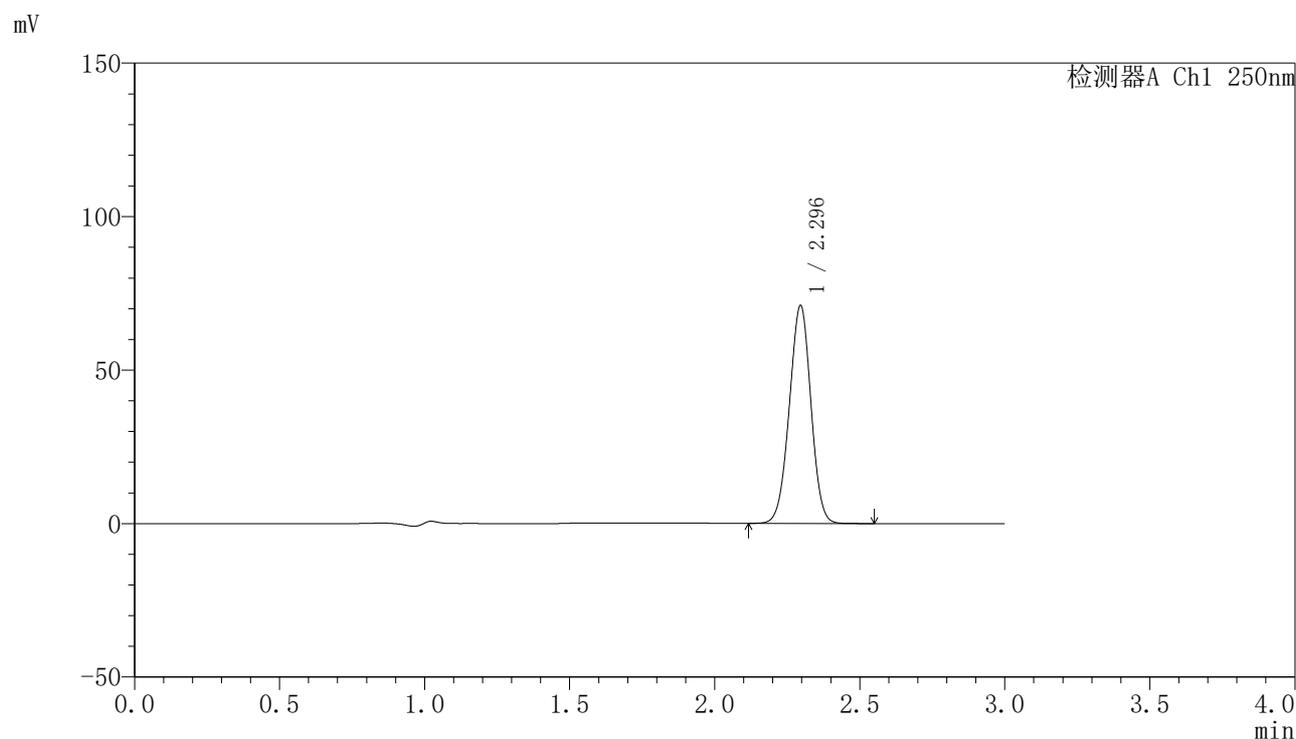
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	368147	100.000	71101	4483	0.985	--
总计		368147	100.000	71101			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-126-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P4-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 3-30  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 20:30:05 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:22:58 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	367975	100.000	71019	4486	0.986	--
总计		367975	100.000	71019			

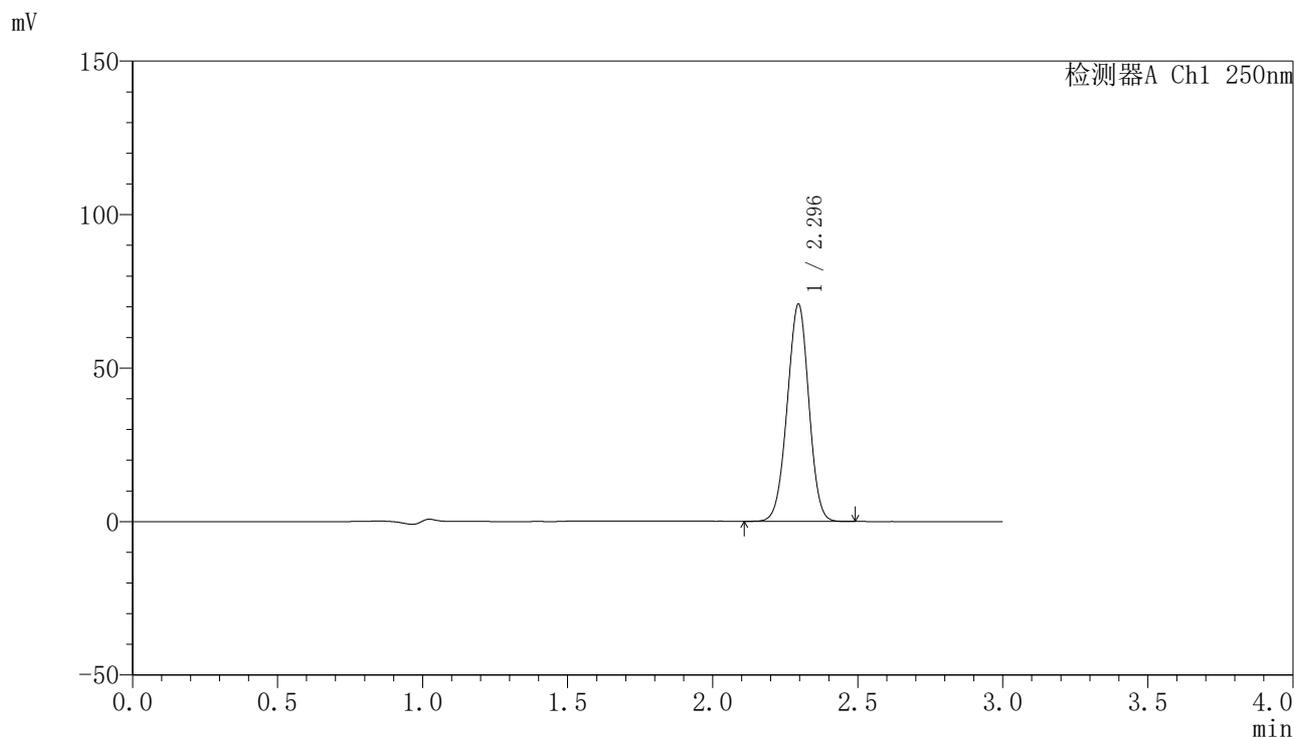


# SMF-4099

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-127-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P5-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 3-39  
进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 20:33:26      实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:23:01      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>



## <峰表>

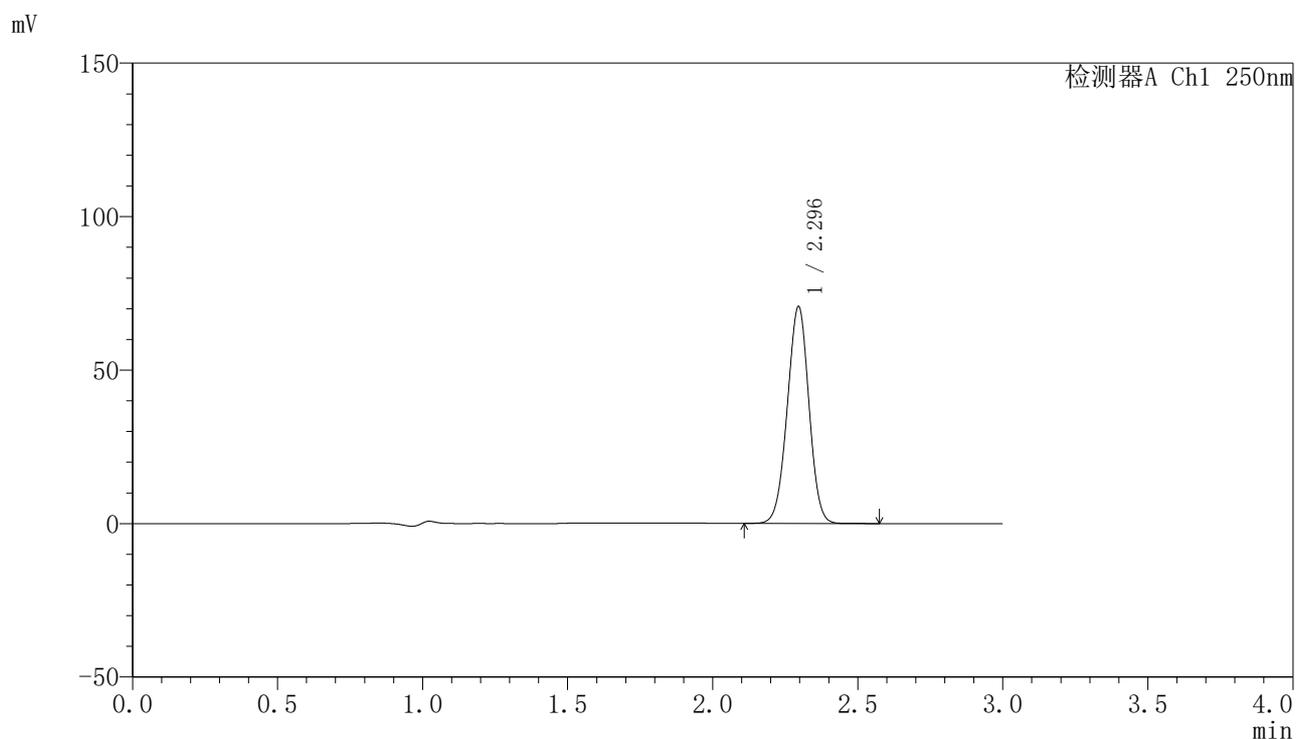
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	366883	100.000	70738	4471	0.984	--
总计		366883	100.000	70738			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-128-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P5-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 3-39  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 20:36:48 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:23:04 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

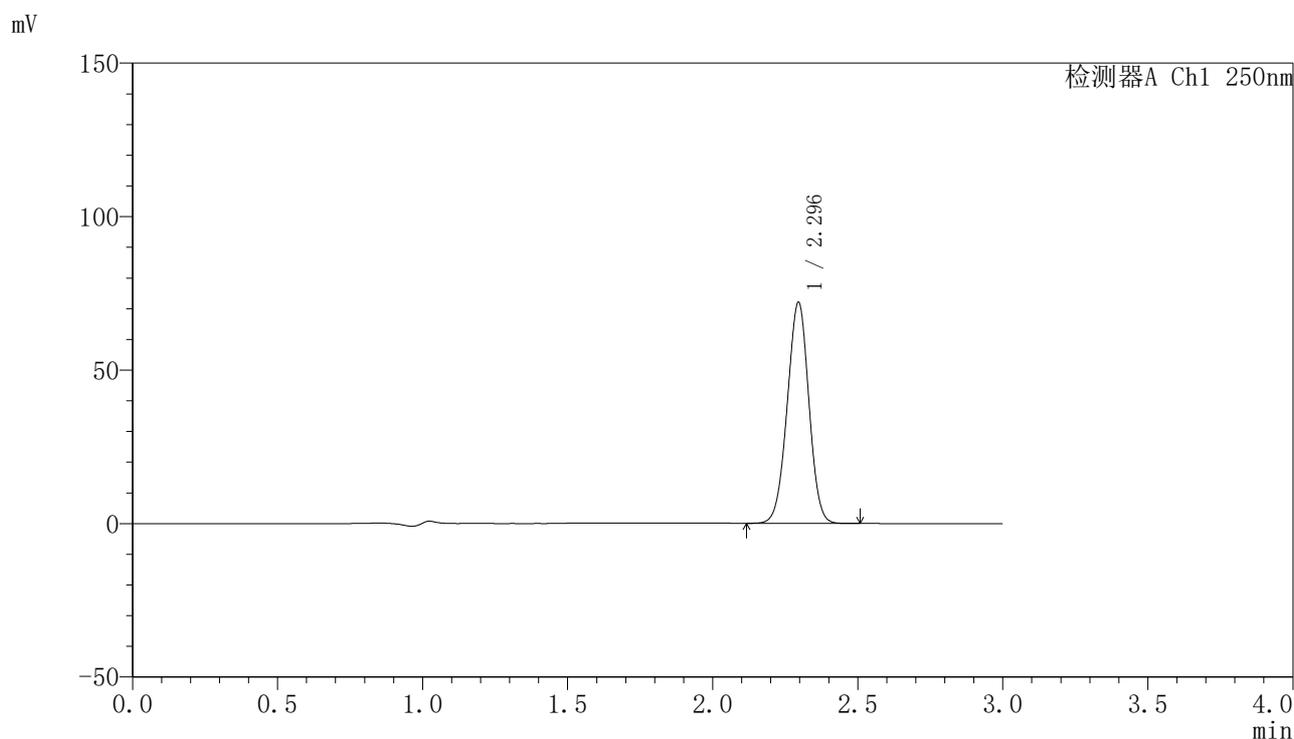
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	367221	100.000	70669	4455	0.985	--
总计		367221	100.000	70669			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-129-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P6-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 3-48  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 20:40:10 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:23:07 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	374108	100.000	72033	4464	0.985	--
总计		374108	100.000	72033			

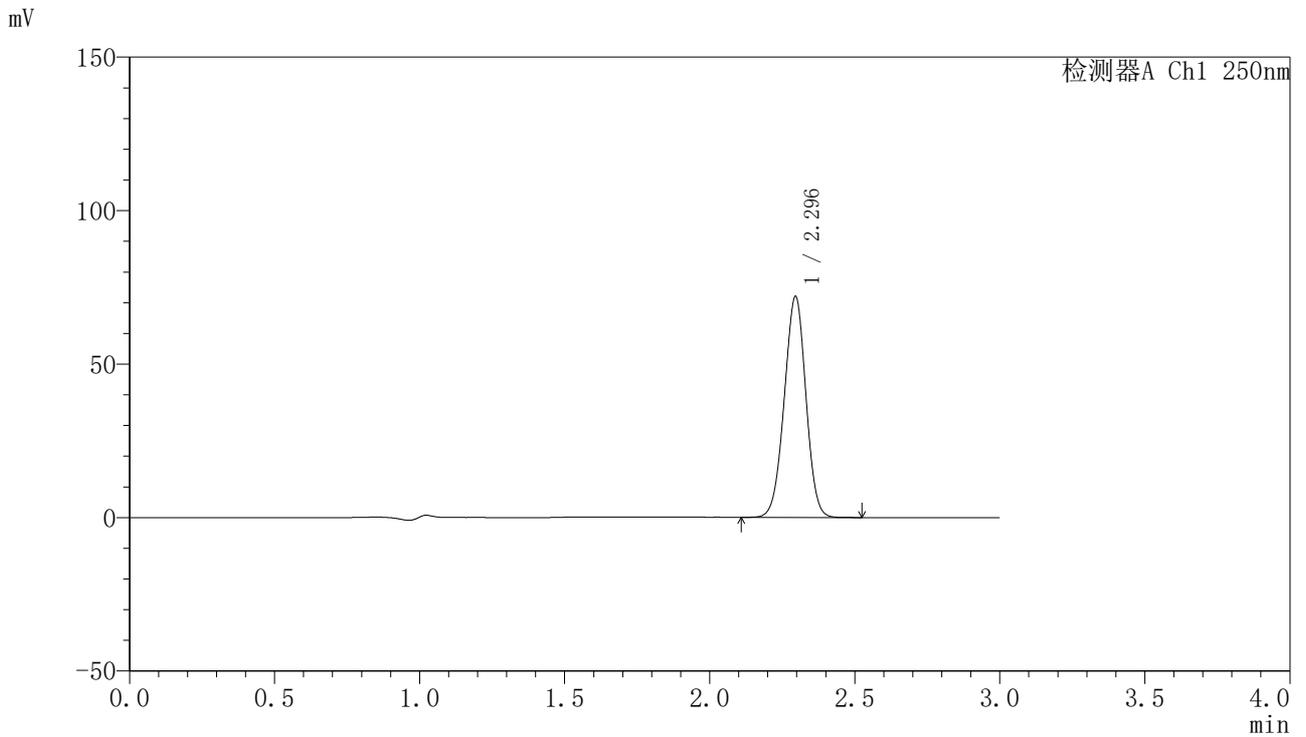


# SMF-4099

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-130-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bzgz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 20:43:32      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:23:09      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>



## <峰表>

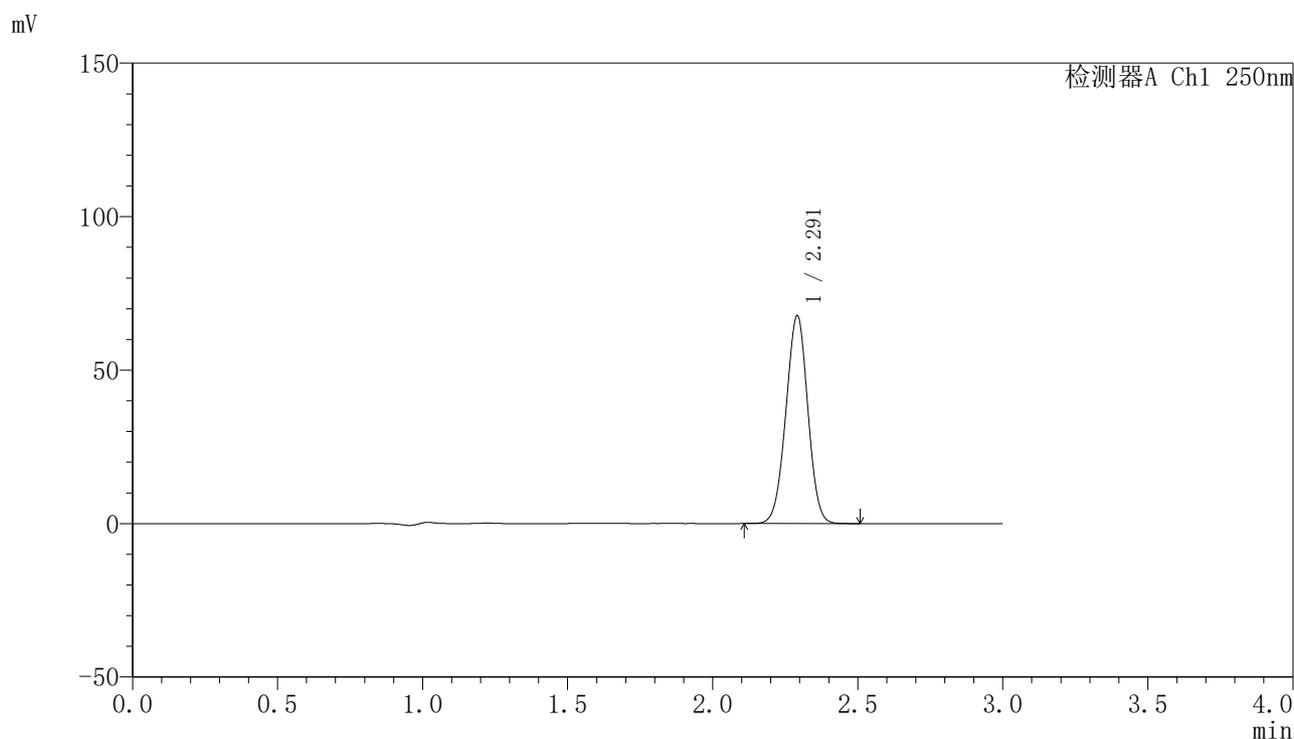
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	373826	100.000	71971	4455	0.985	--
总计		373826	100.000	71971			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-131-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 3-27  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 20:46:55 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:23:12 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

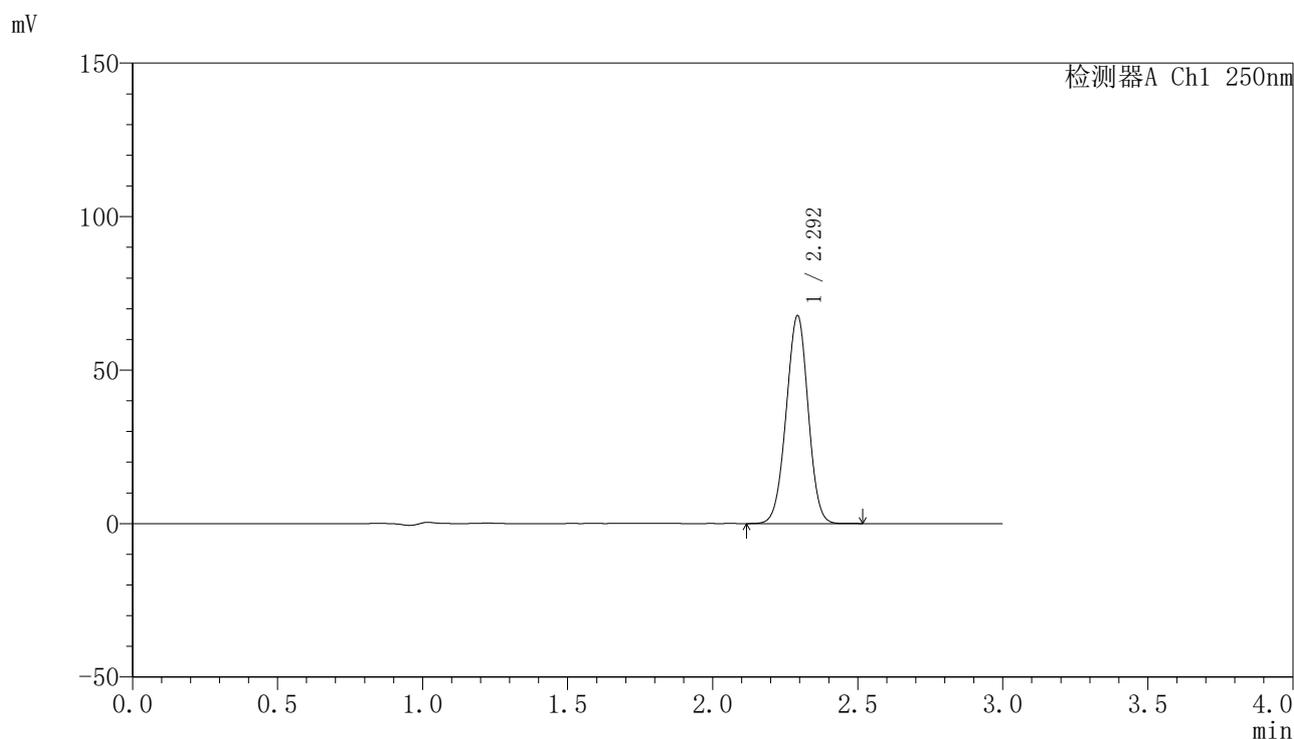
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.291	356656	100.000	67461	4316	0.989	--
总计		356656	100.000	67461			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-132-2 - cbzj-BXK0LE1p-yxys30t-bz-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 20:50:18      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:23:15      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	356990	100.000	67275	4319	0.989	--
总计		356990	100.000	67275			

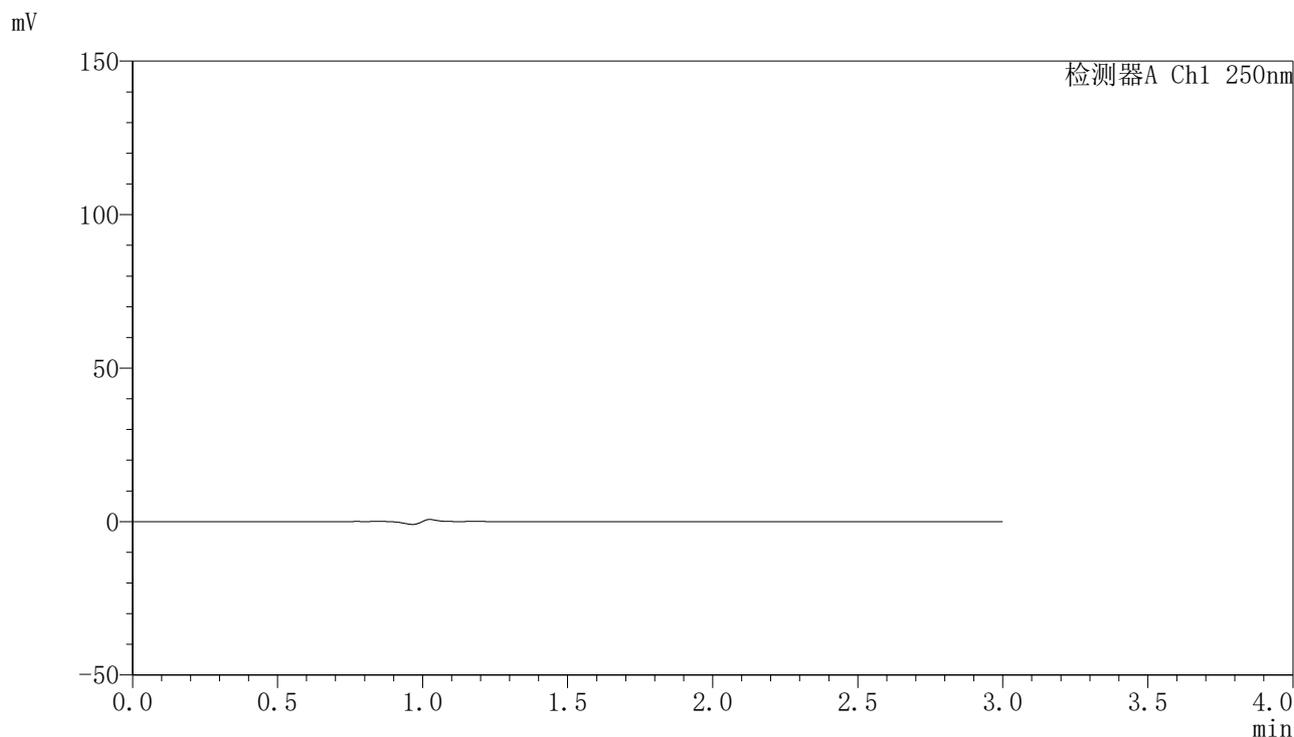


# SMF-4099

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-133-2 - zzp-js1y-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 4-9  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 20:53:42      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:23:19      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>



## <峰表>

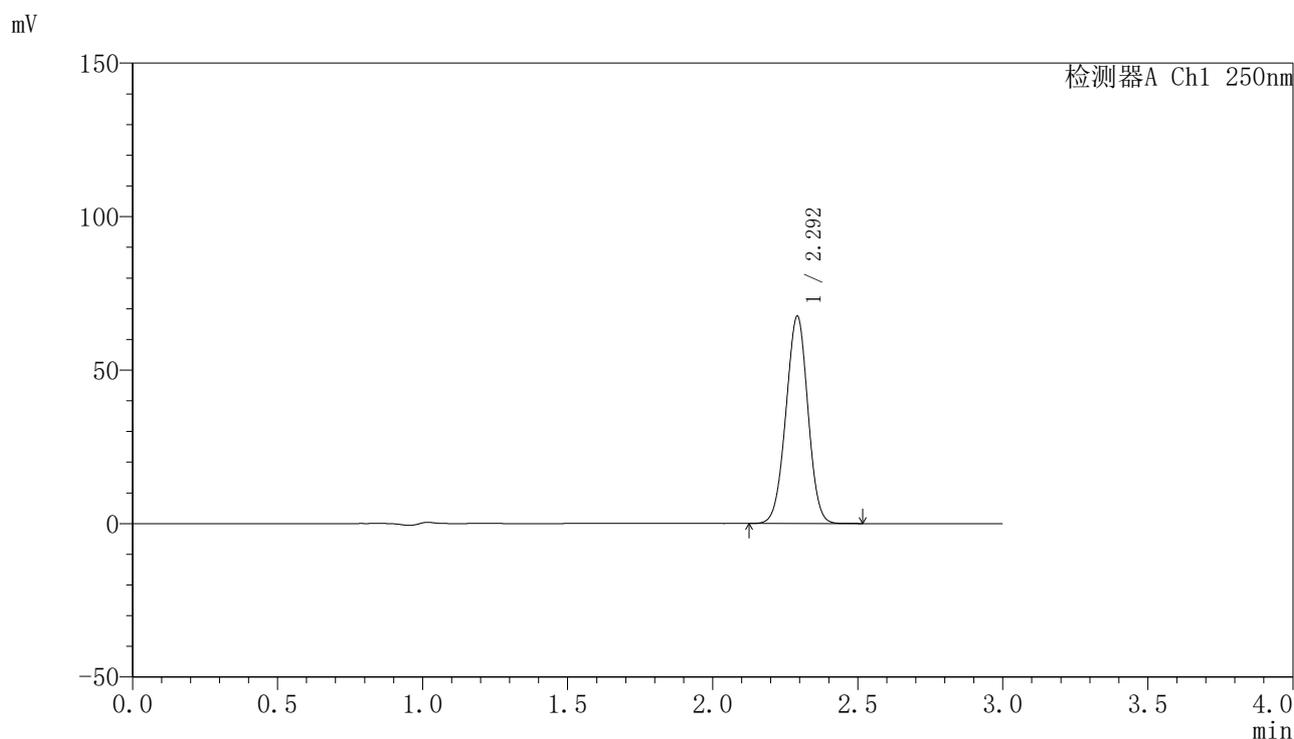
检测器A Ch1 250nm

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

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-134-2 - zzp-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 20:57:05 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:23:23 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

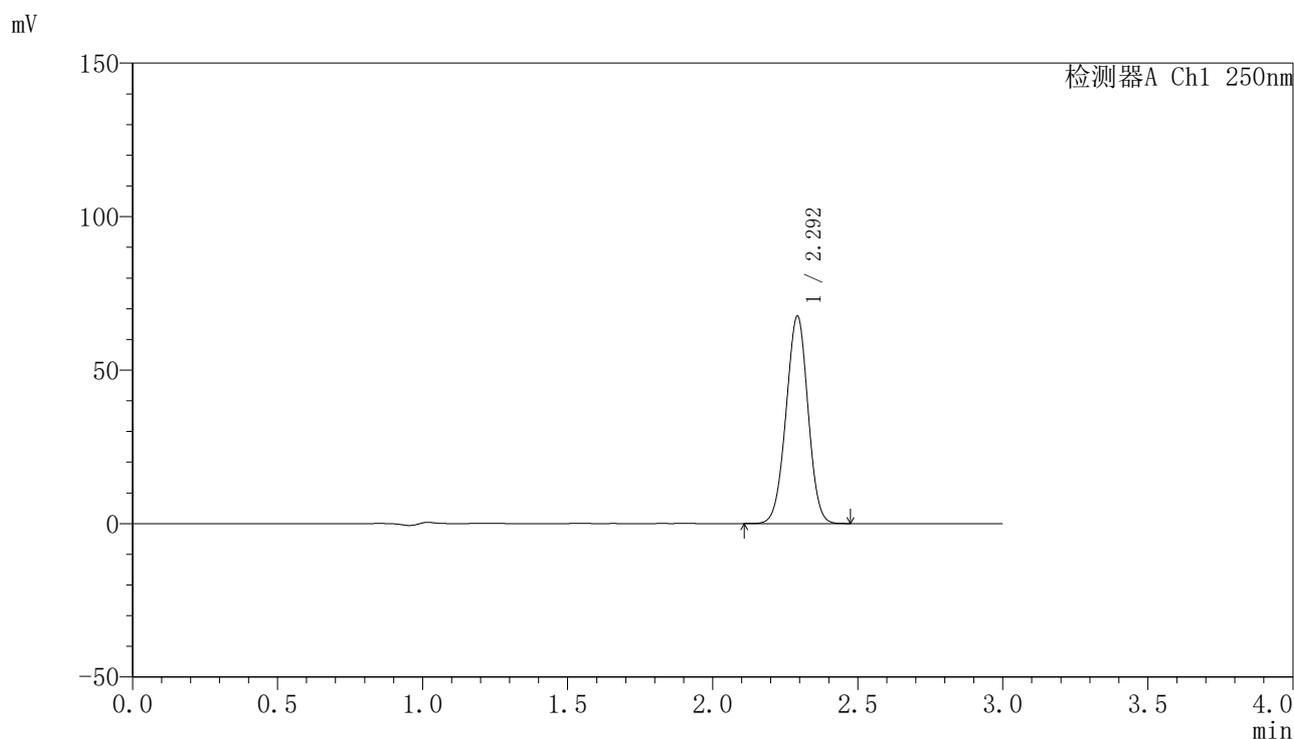
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	356520	100.000	67289	4301	0.989	--
总计		356520	100.000	67289			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-135-2 - zzp-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 21:00:29 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:23:27 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

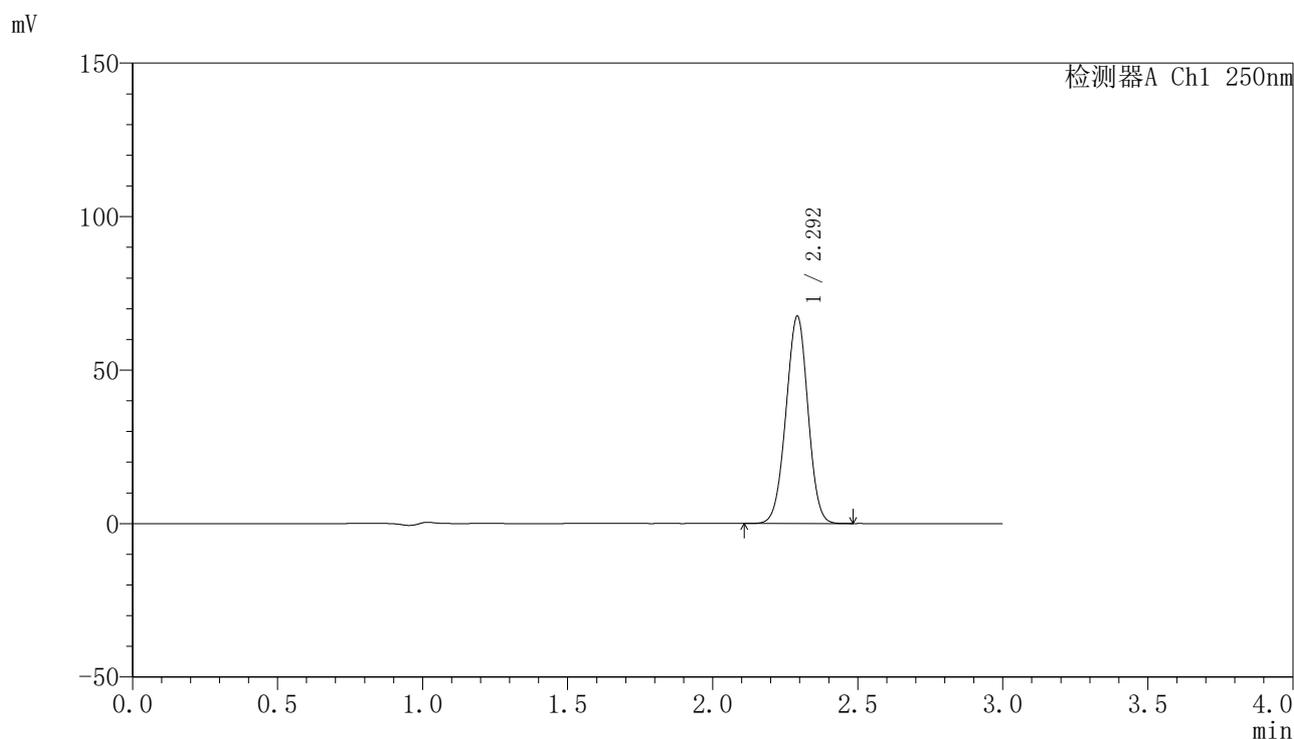
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	356032	100.000	67234	4314	0.989	--
总计		356032	100.000	67234			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-136-2 - zzp-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 21:03:53 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:23:29 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

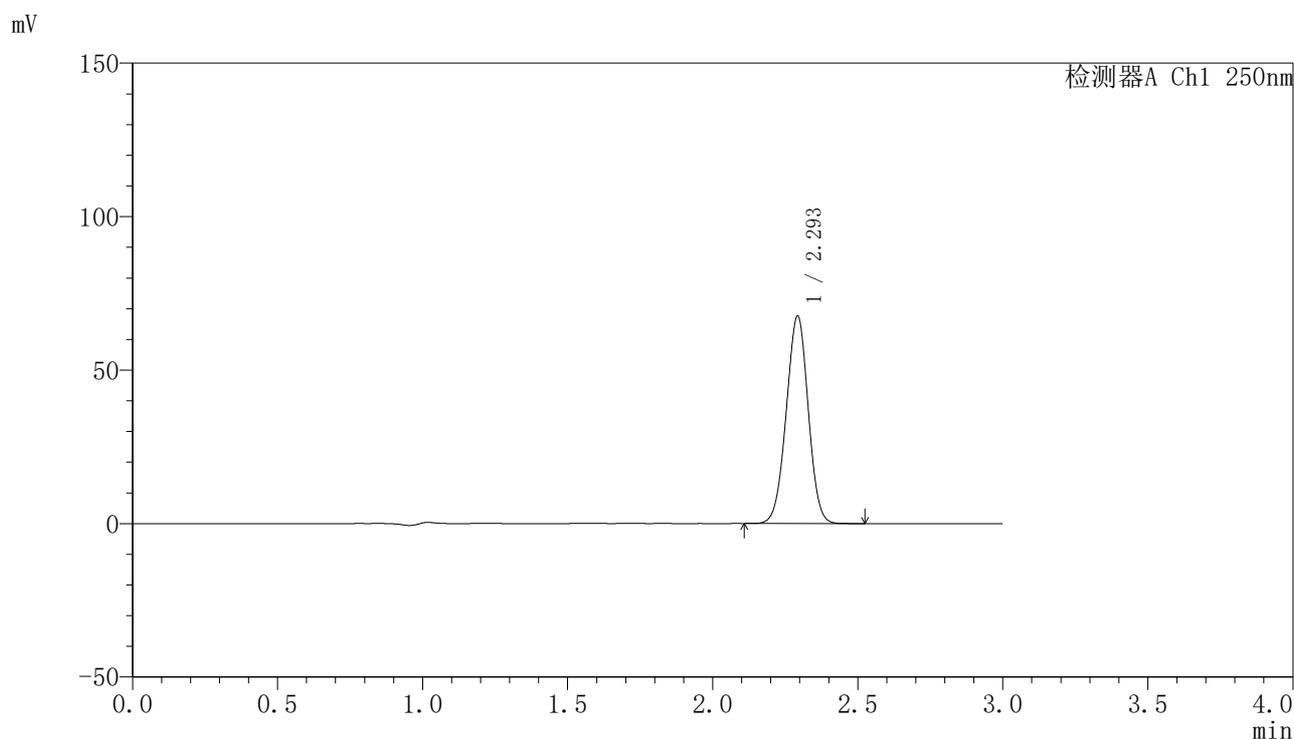
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	356418	100.000	67243	4300	0.989	--
总计		356418	100.000	67243			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40°C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-137-2 - zzp-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 21:07:16 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:23:32 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

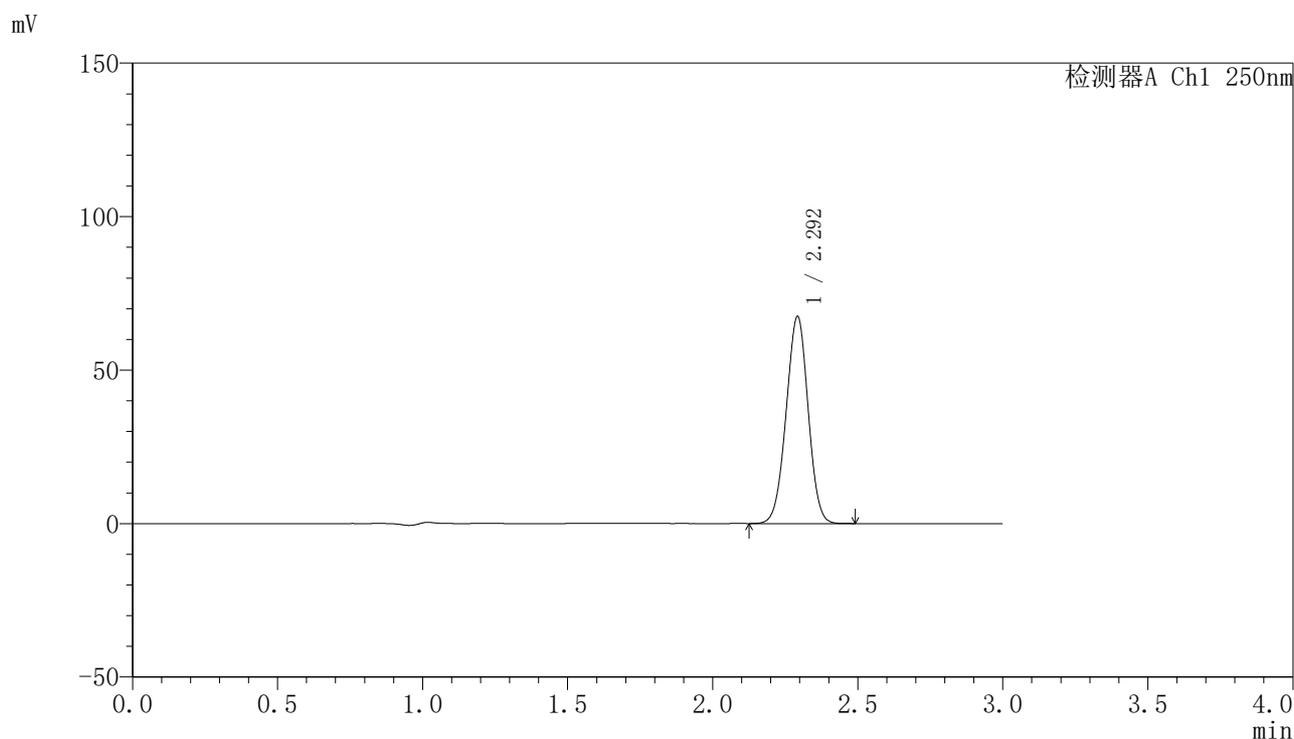
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.293	356859	100.000	67180	4301	0.989	--
总计		356859	100.000	67180			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-138-2 - zzp-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 21:10:40 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:23:35 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

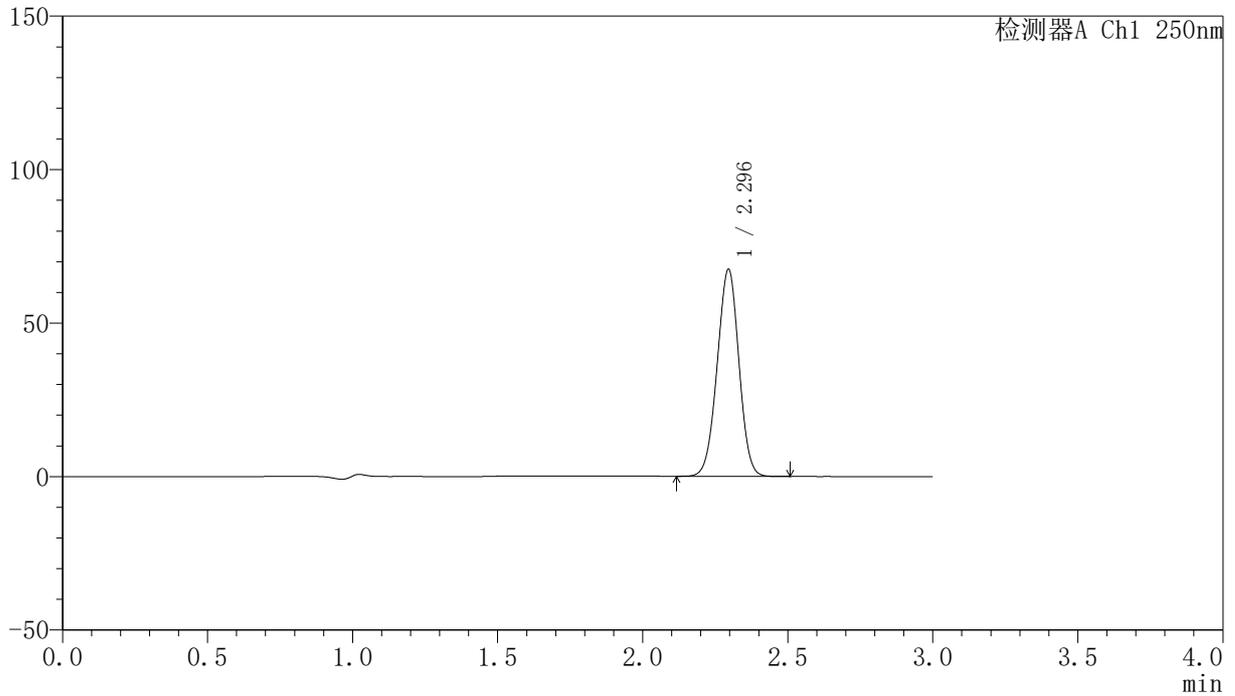
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	355848	100.000	67017	4303	0.989	--
总计		355848	100.000	67017			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-139-2 - zzp-2025082921p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 21:14:02      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:23:37      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

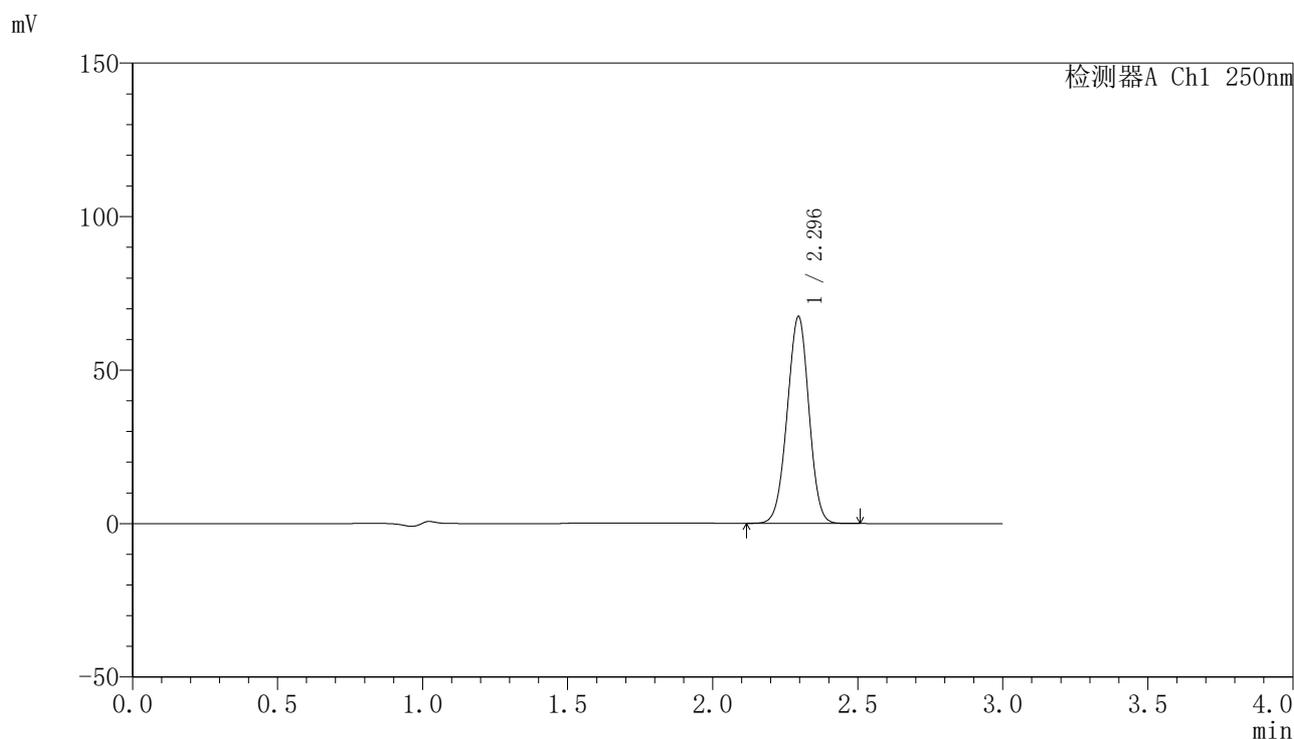
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	352067	100.000	67462	4409	0.985	--
总计		352067	100.000	67462			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-140-2 - zzp-2025082921p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 4-1  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 21:17:25 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:23:40 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

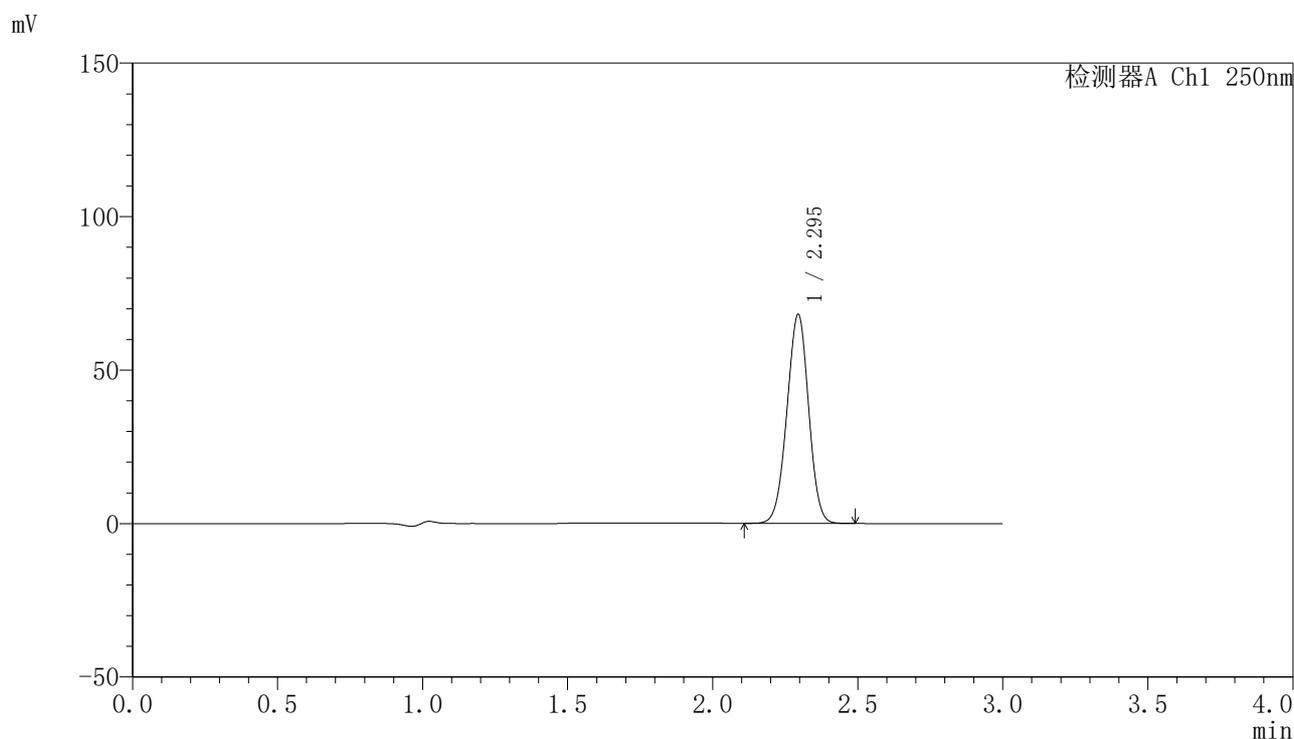
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	351166	100.000	67392	4424	0.986	--
总计		351166	100.000	67392			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-141-2 - zzp-2025082921p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 4-10  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 21:20:47 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:23:43 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

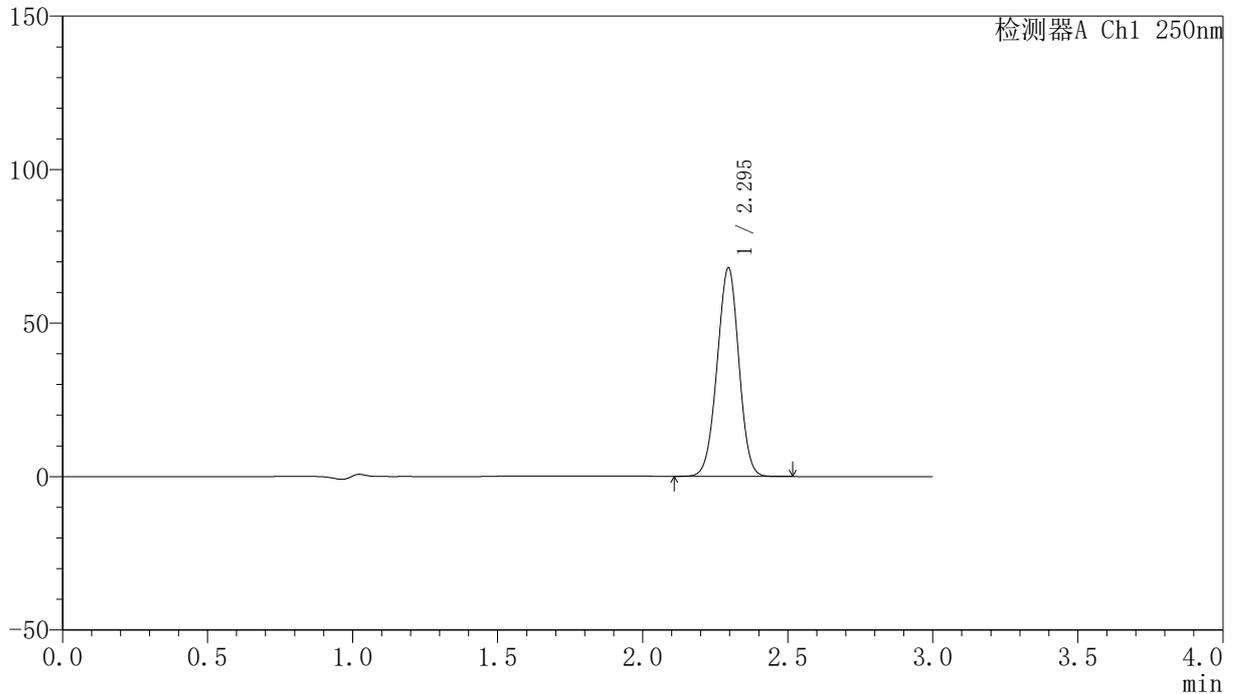
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.295	354903	100.000	67988	4419	0.985	--
总计		354903	100.000	67988			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40°C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-142-2 - zzp-2025082921p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 4-10  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 21:24:10      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:23:45      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

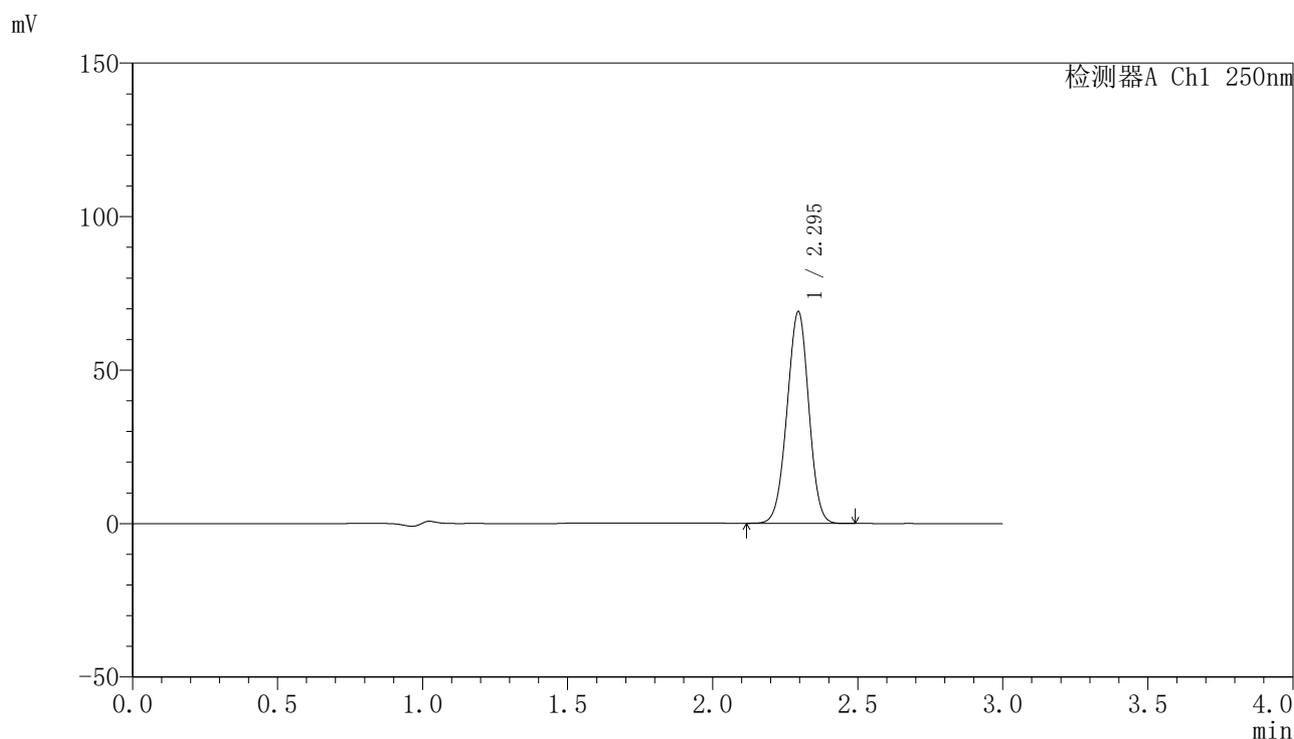
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.295	354441	100.000	67915	4413	0.985	--
总计		354441	100.000	67915			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-143-2 - zzp-2025082921p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P3-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 4-19  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 21:27:33 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:23:48 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

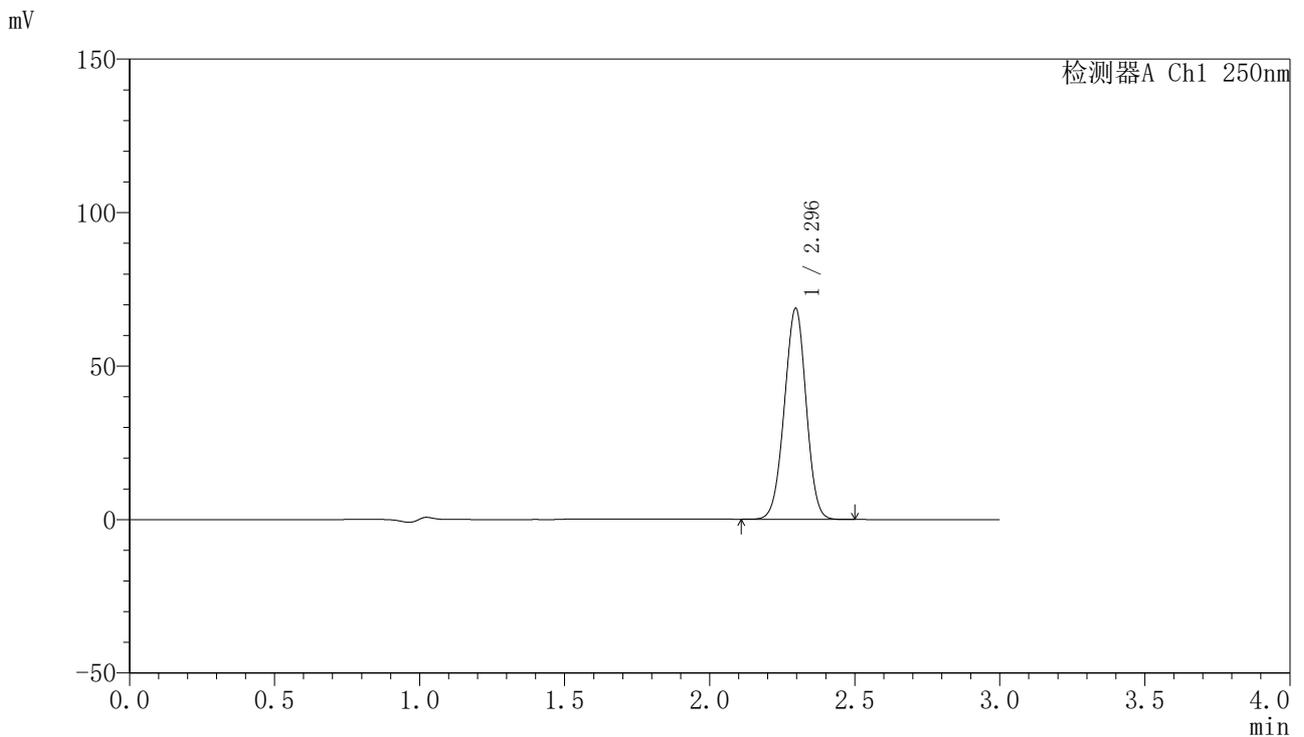
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.295	359868	100.000	68933	4407	0.984	--
总计		359868	100.000	68933			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40°C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-144-2 - zzp-2025082921p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 21:30:57      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:23:51      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>



### <峰表>

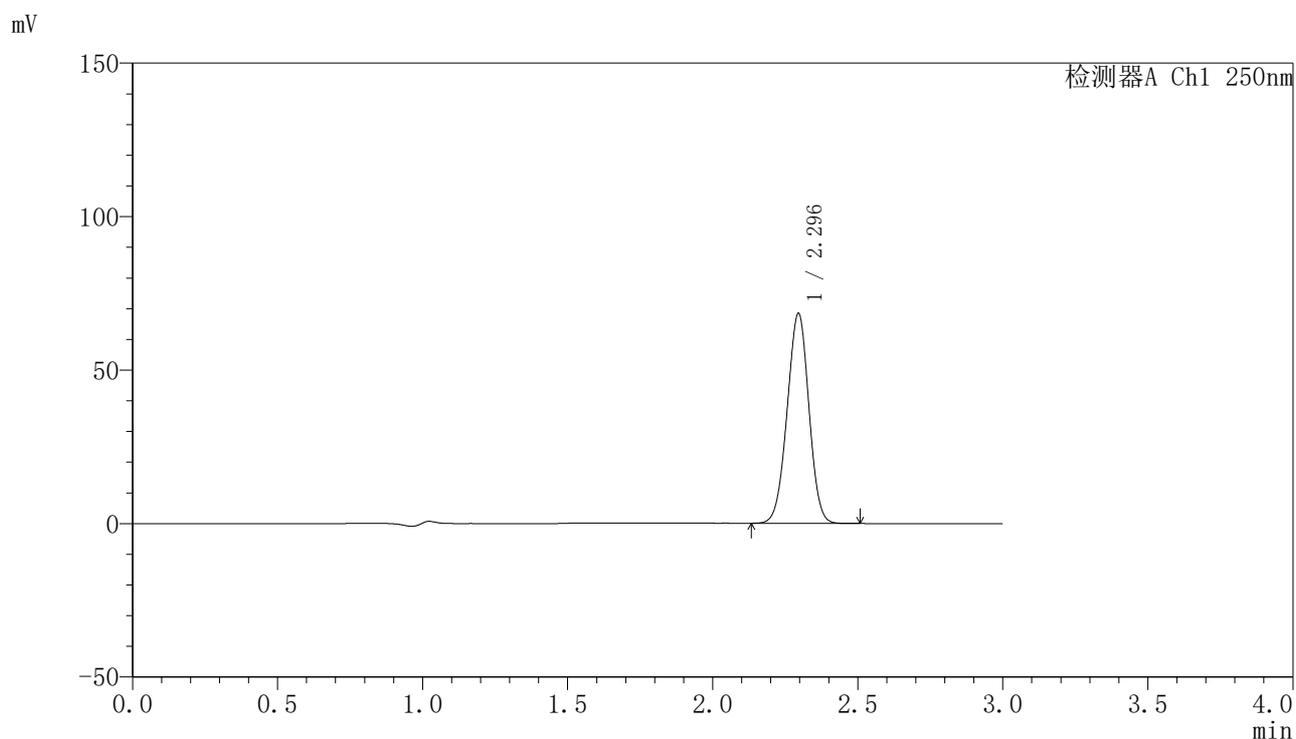
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	359124	100.000	68784	4403	0.985	--
总计		359124	100.000	68784			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-145-2 - zzp-2025082921p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P4-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 4-28  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 21:34:19 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:23:54 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

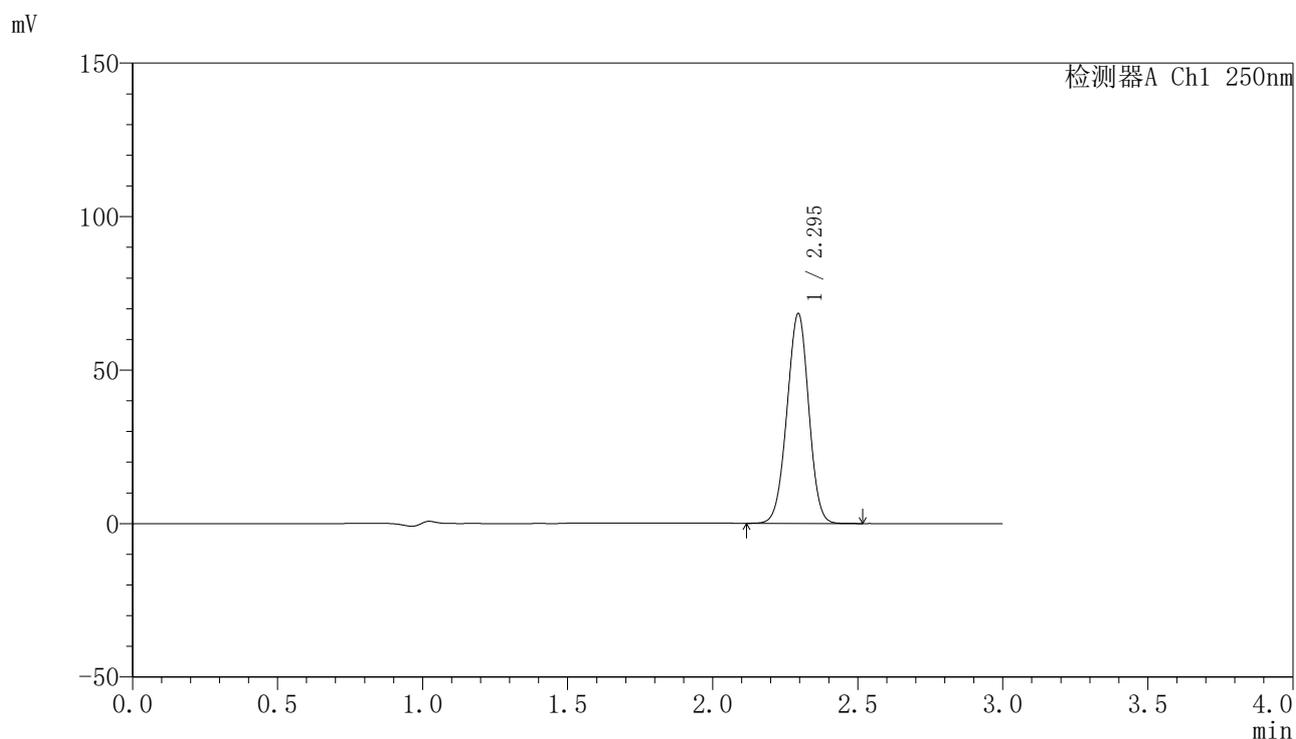
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	357264	100.000	68398	4394	0.985	--
总计		357264	100.000	68398			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-146-2 - zzp-2025082921p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P4-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 4-28  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 21:37:43 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:23:57 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

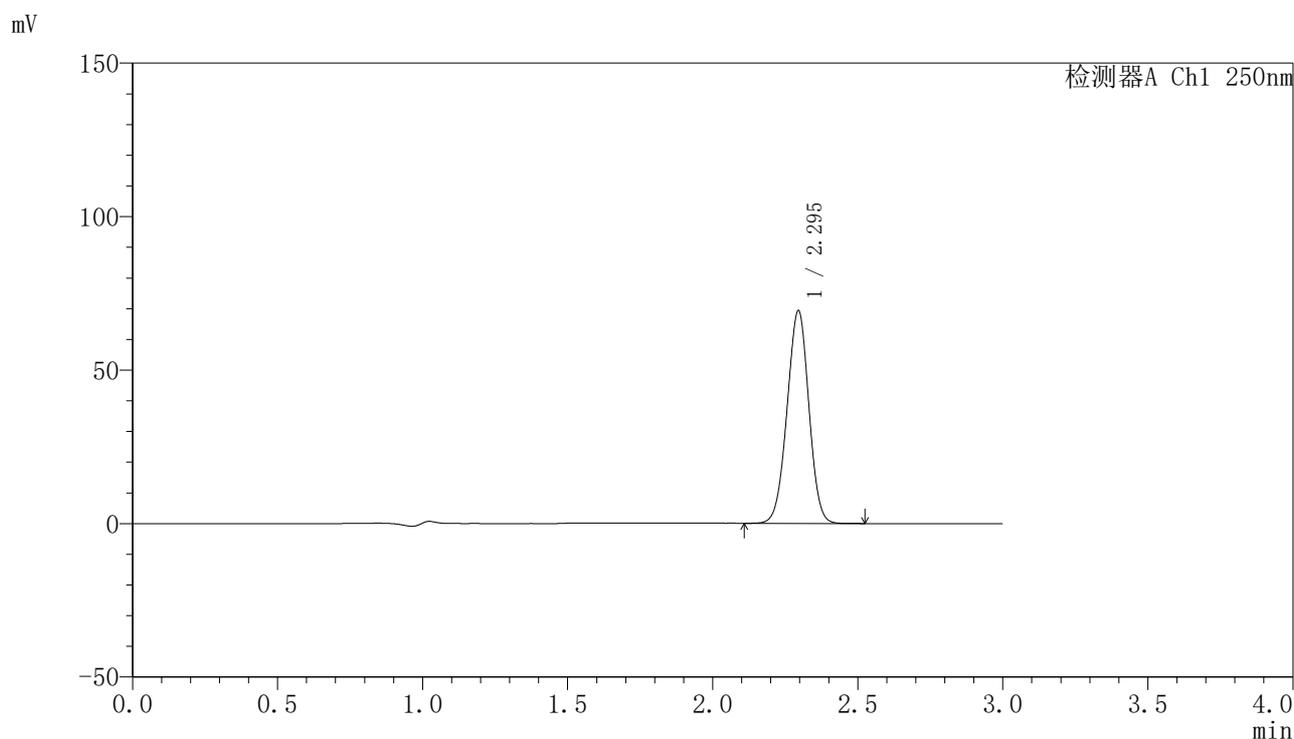
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.295	357279	100.000	68299	4395	0.985	--
总计		357279	100.000	68299			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-147-2 - zzp-2025082921p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P5-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 4-37  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 21:41:06 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:23:59 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

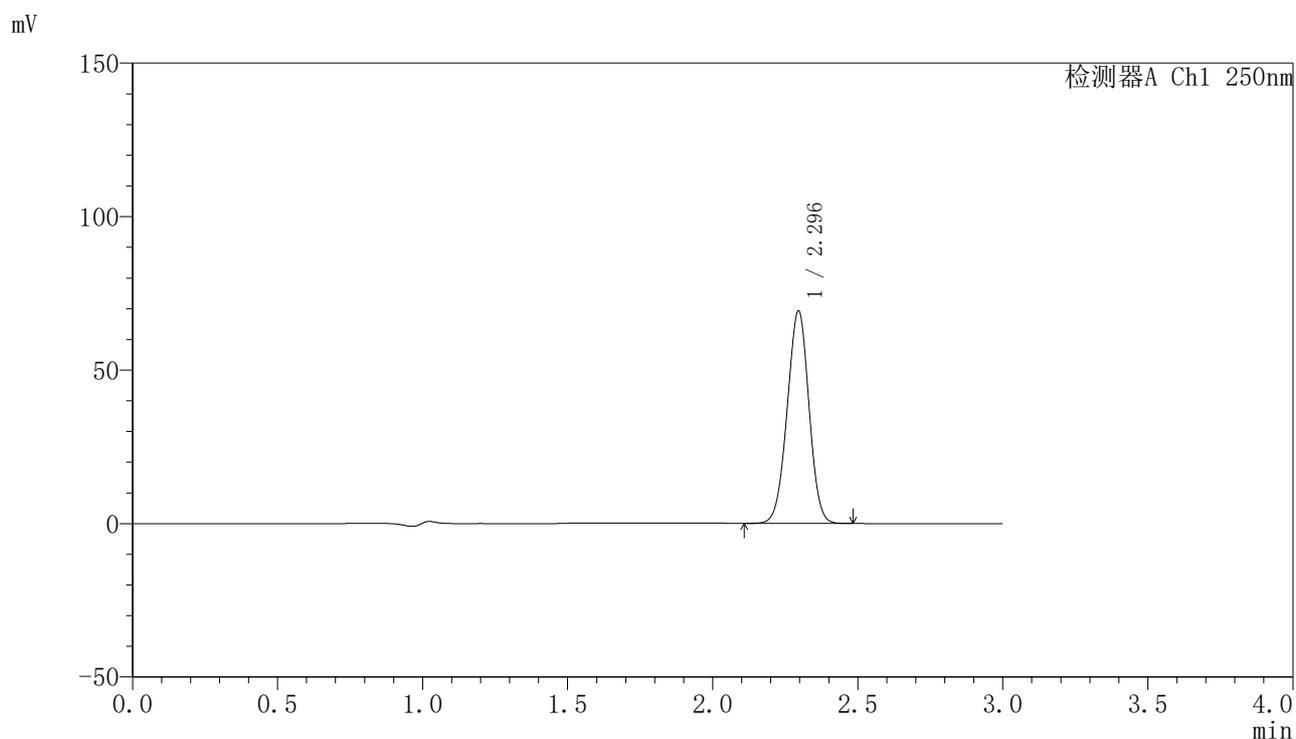
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.295	362242	100.000	69280	4399	0.986	--
总计		362242	100.000	69280			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-148-2 - zzp-2025082921p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P5-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 4-37  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 21:44:29 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:24:02 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

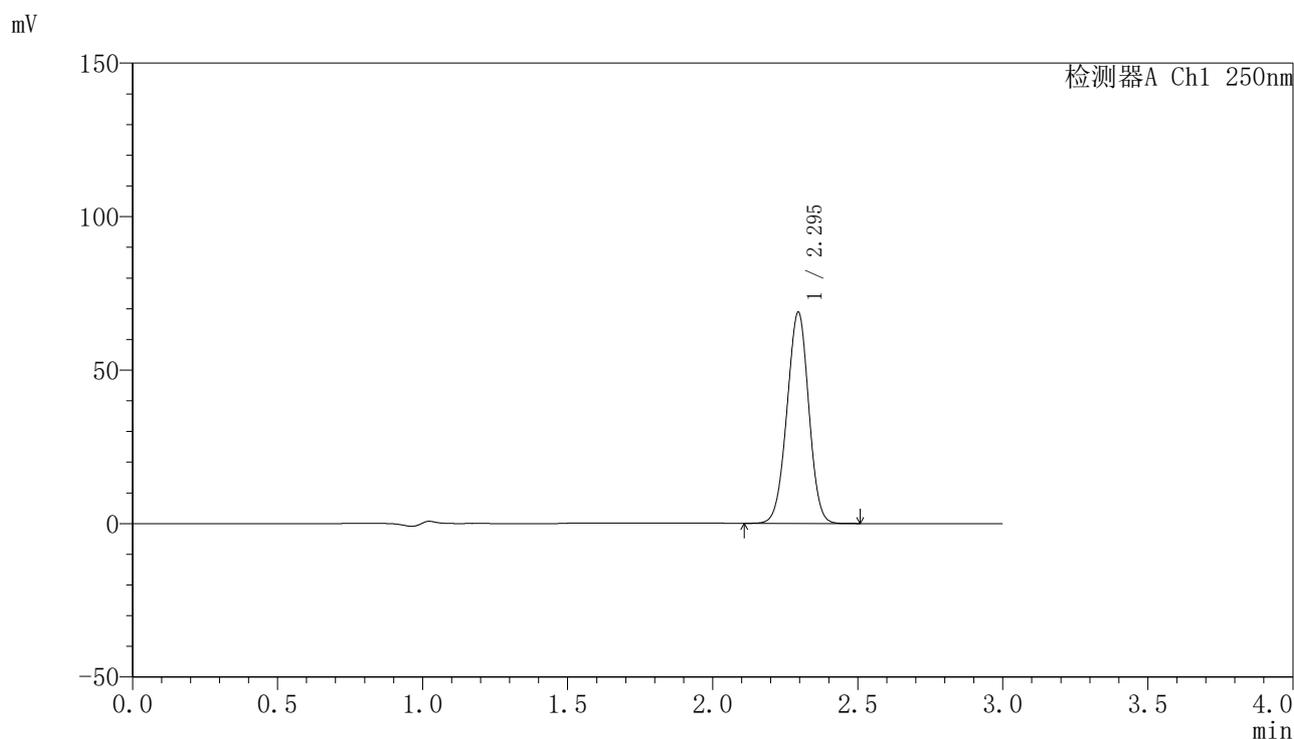
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	361947	100.000	69251	4392	0.985	--
总计		361947	100.000	69251			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-149-2 - zzp-2025082921p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P6-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 4-46  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 21:47:50 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:24:05 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

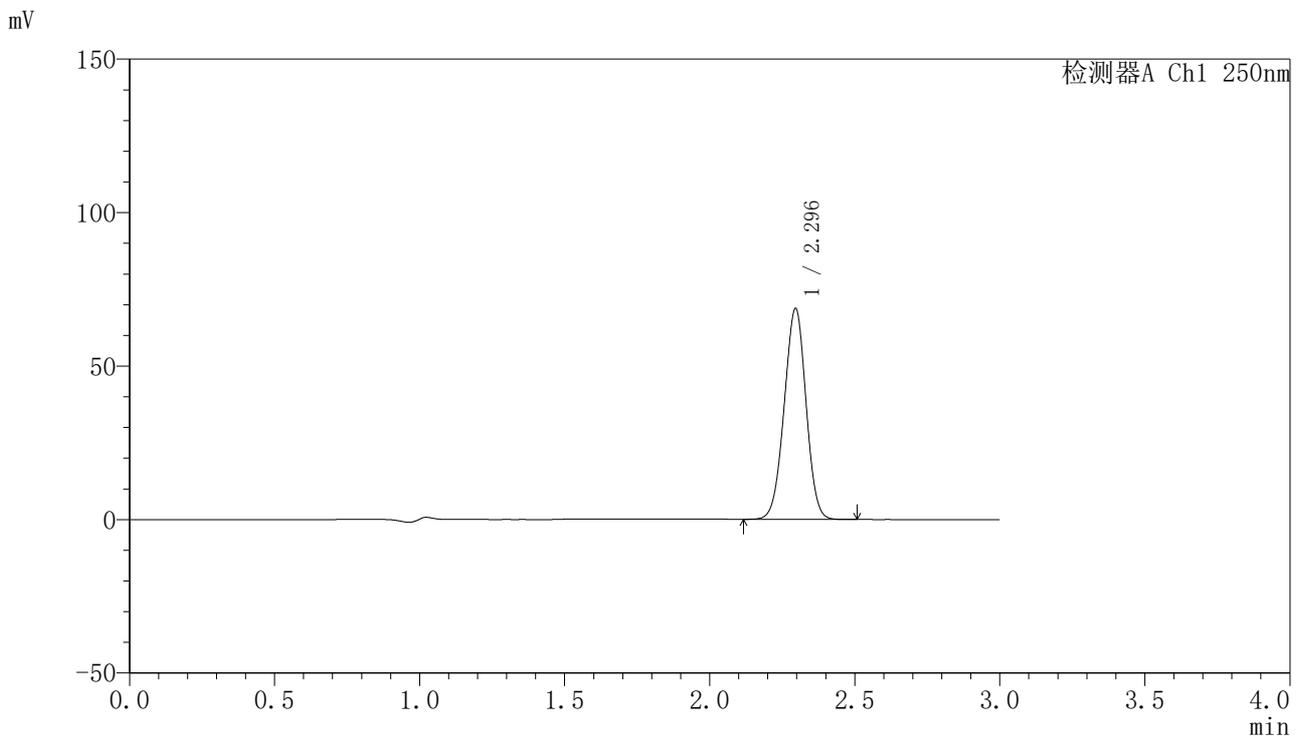
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.295	359760	100.000	68745	4391	0.985	--
总计		359760	100.000	68745			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-150-2 - zzp-2025082921p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 21:51:12      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:24:07      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>



### <峰表>

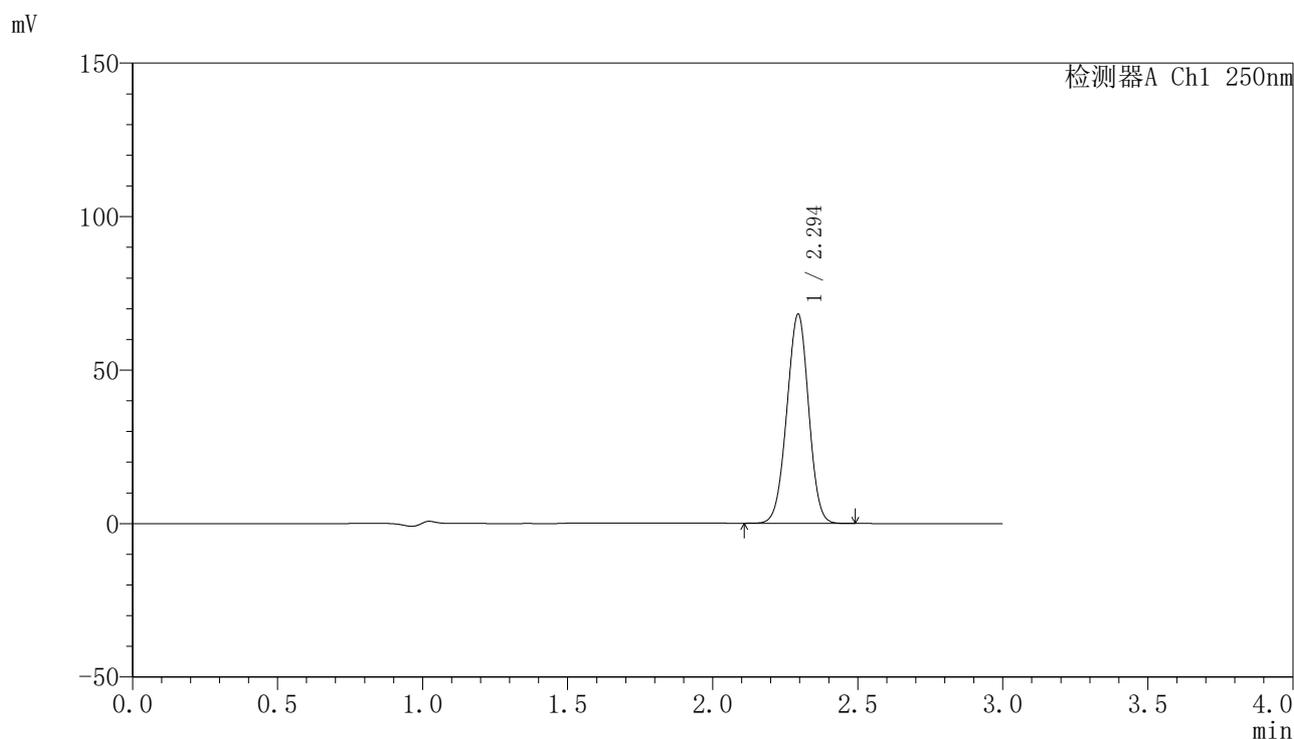
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	359975	100.000	68728	4370	0.985	--
总计		359975	100.000	68728			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-151-2 - zzp-2025083021p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 4-2  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 21:54:35 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:24:10 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

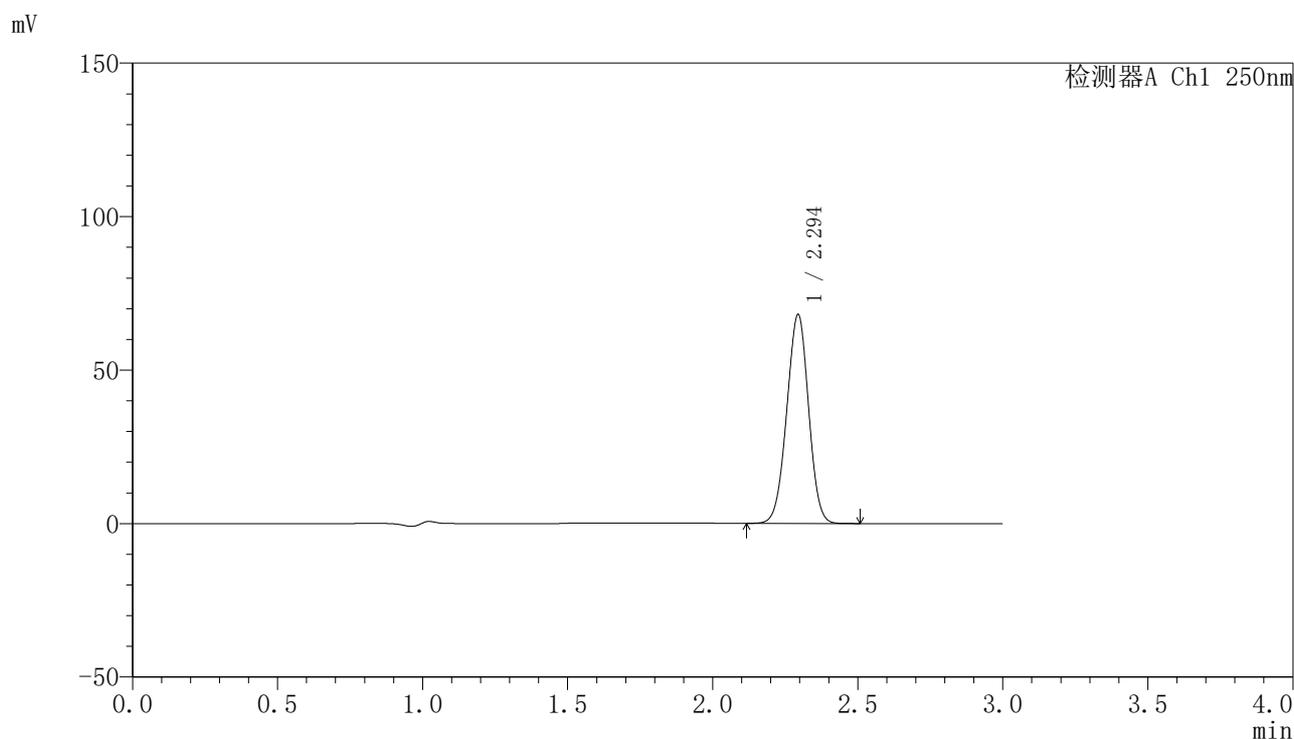
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.294	357088	100.000	68017	4364	0.986	--
总计		357088	100.000	68017			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-152-2 - zzp-2025083021p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 4-2  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 21:57:58 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:24:14 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

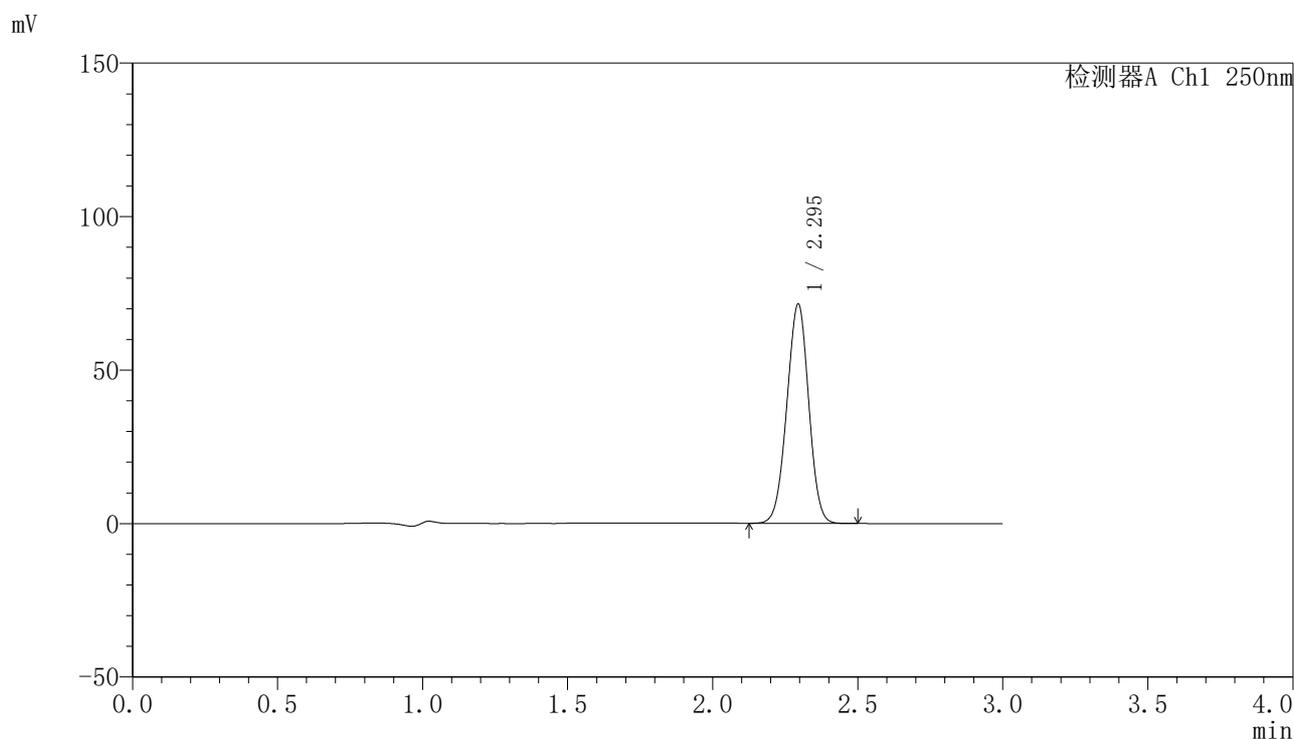
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.294	356671	100.000	67903	4358	0.985	--
总计		356671	100.000	67903			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40°C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-153-2 - zzp-2025083021p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 4-11  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 22:01:20 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:24:17 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

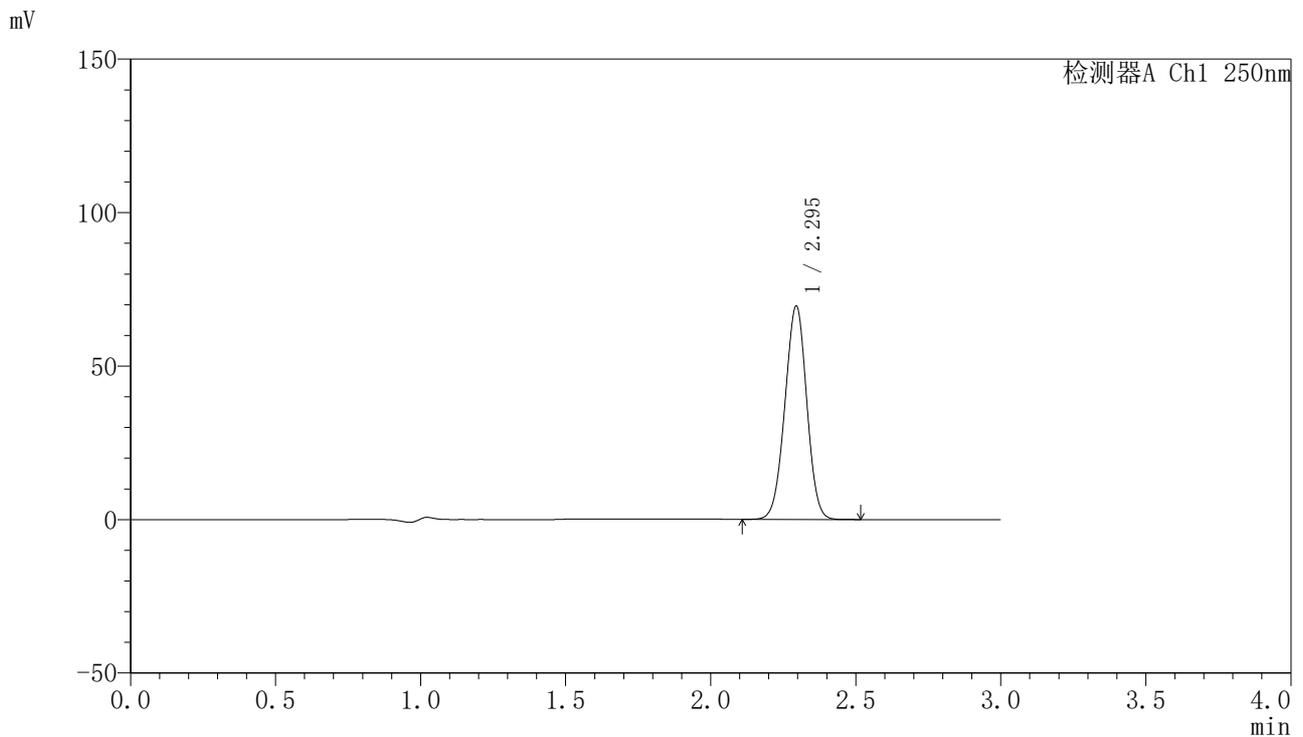
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.295	374898	100.000	71355	4349	0.985	--
总计		374898	100.000	71355			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40°C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-154-2 - zzp-2025083021p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 4-11  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 22:04:42      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:24:20      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>



### <峰表>

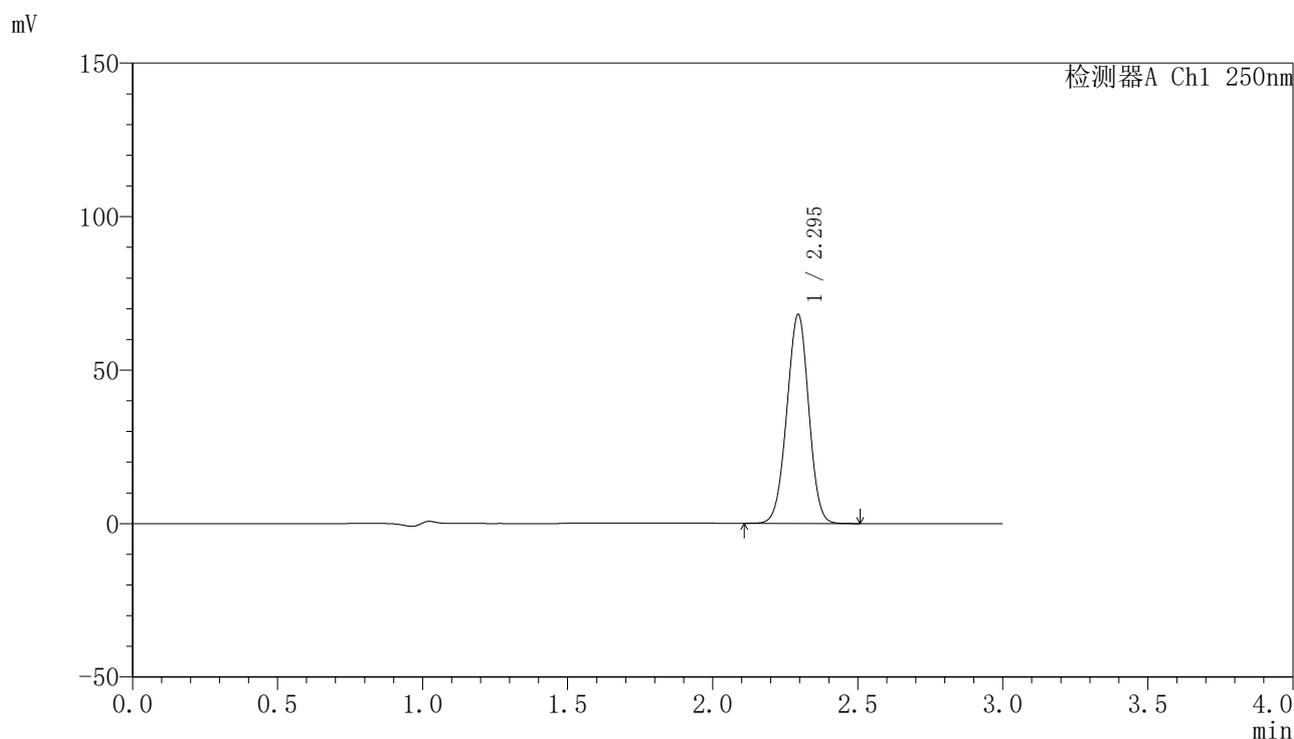
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.295	364749	100.000	69454	4357	0.985	--
总计		364749	100.000	69454			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-155-2 - zzp-2025083021p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P3-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 4-20  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 22:08:05 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:24:23 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

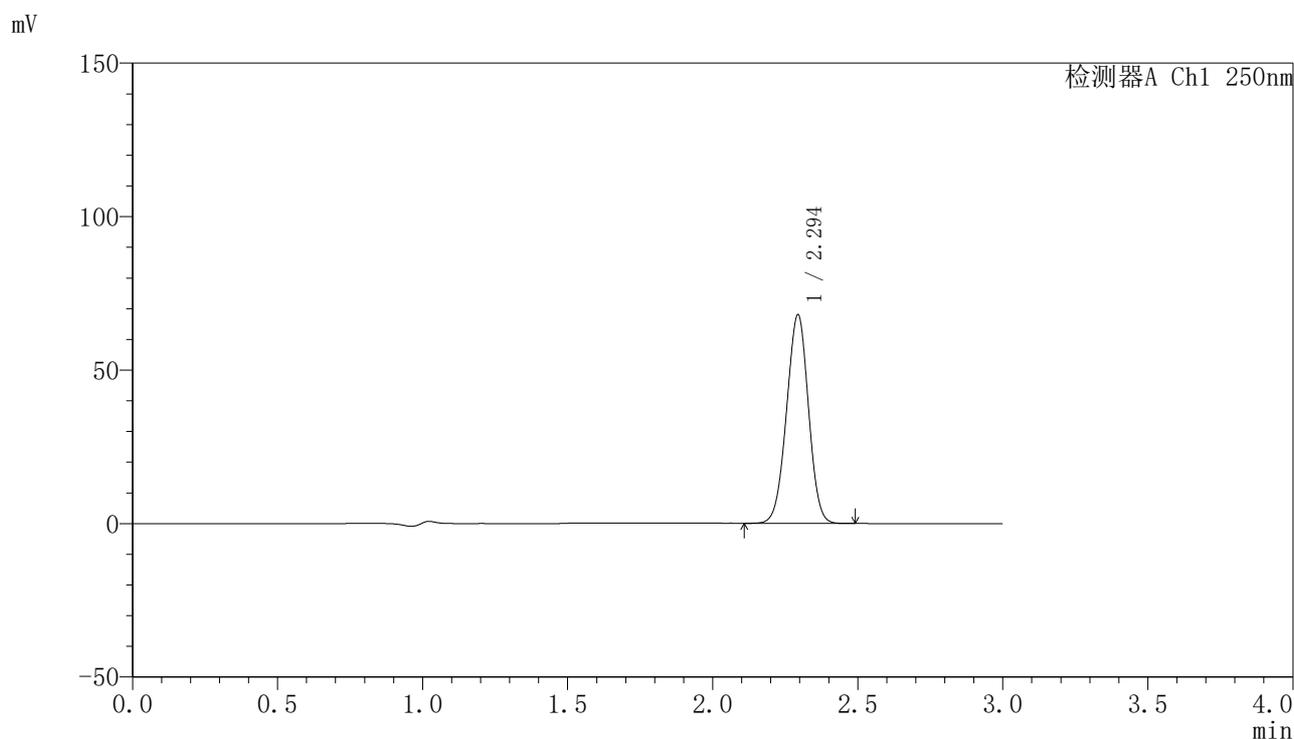
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.295	357457	100.000	67990	4349	0.986	--
总计		357457	100.000	67990			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-156-2 - zzp-2025083021p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P3-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 4-20  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 22:11:28 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:24:26 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

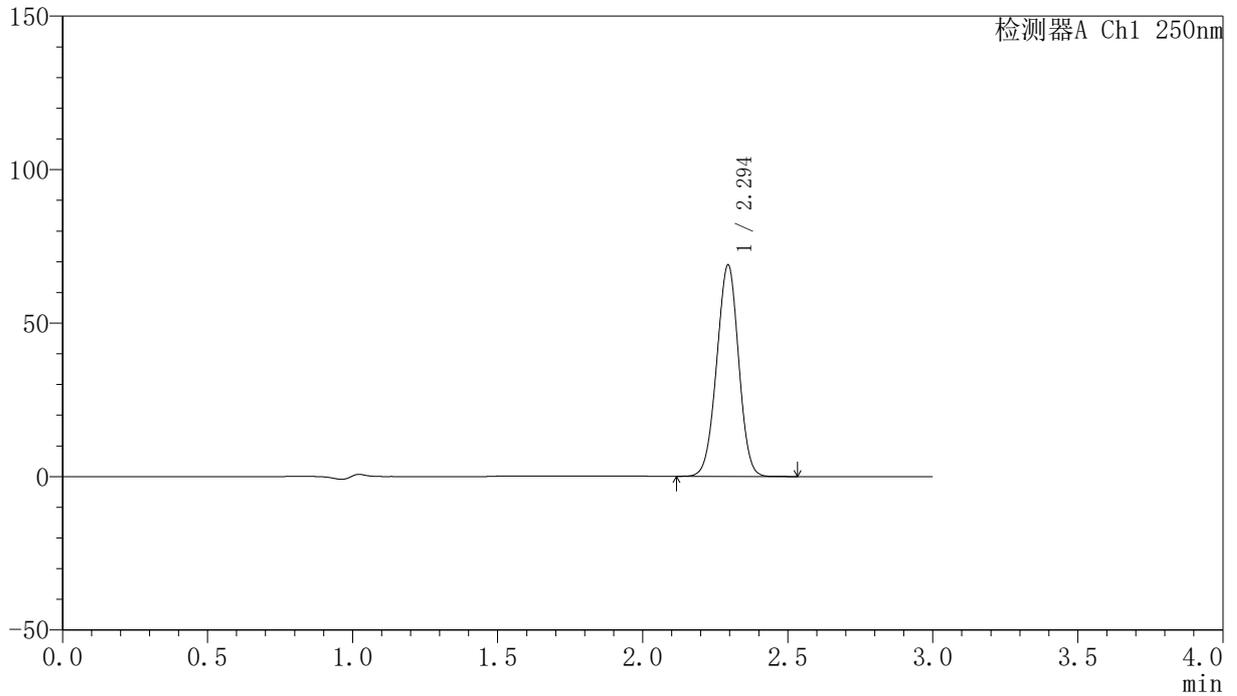
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.294	357484	100.000	67750	4326	0.985	--
总计		357484	100.000	67750			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-157-2 - zzp-2025083021p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P4-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 4-29  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 22:14:51 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:24:29 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

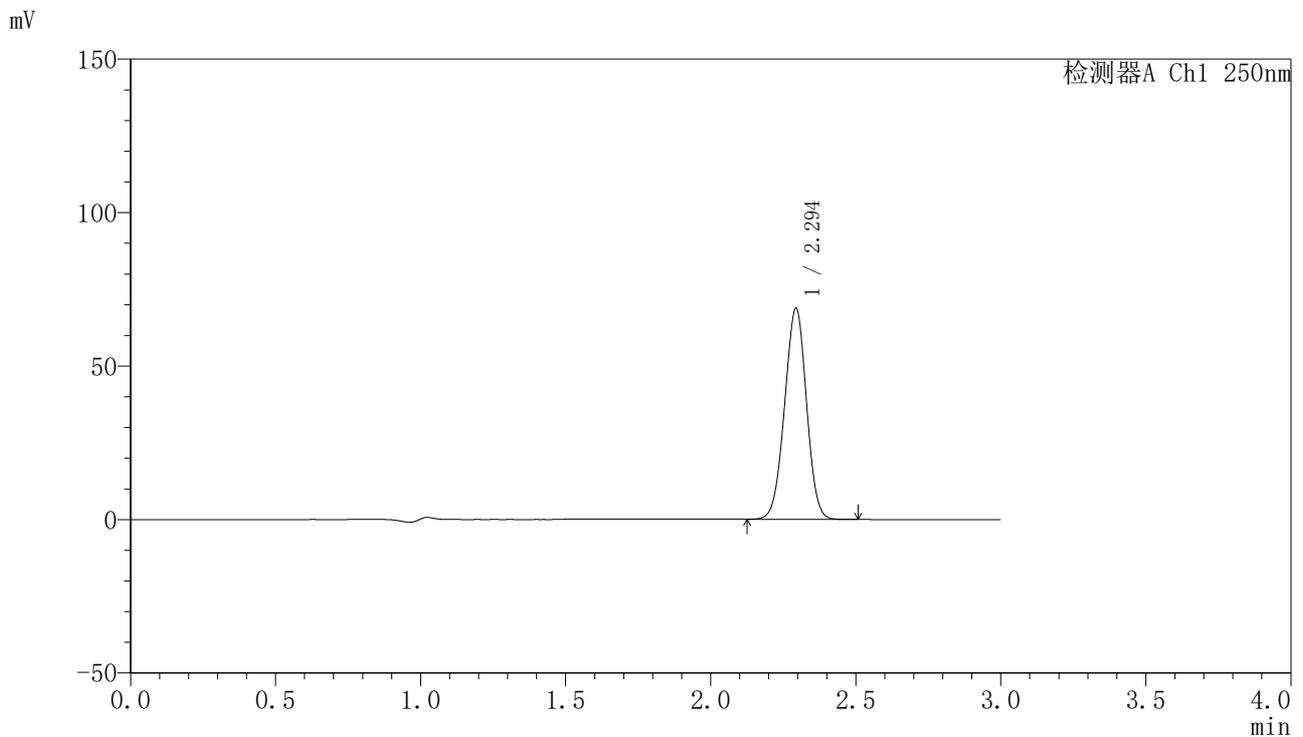
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.294	362584	100.000	68757	4327	0.985	--
总计		362584	100.000	68757			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-158-2 - zzp-2025083021p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 22:18:14      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:24:32      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>



### <峰表>

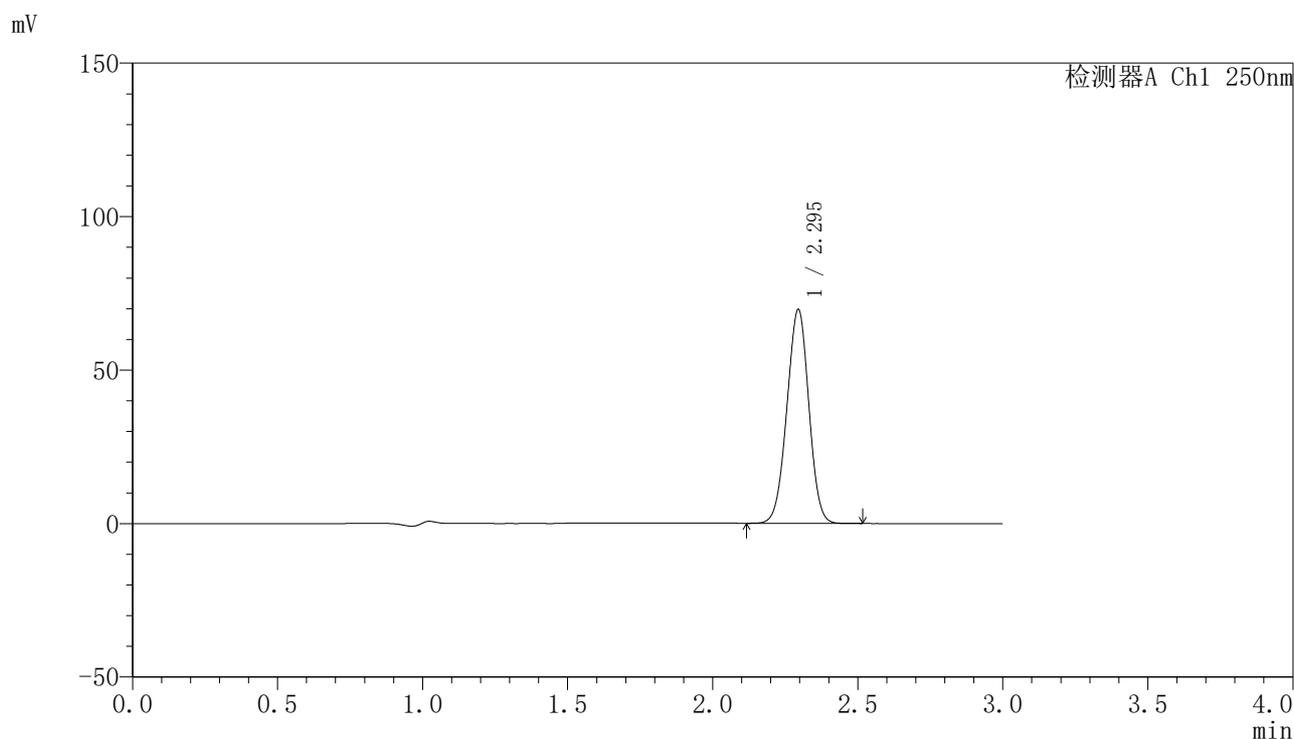
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.294	361494	100.000	68546	4325	0.985	--
总计		361494	100.000	68546			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-159-2 - zzp-2025083021p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P5-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 4-38  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 22:21:37 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:24:34 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

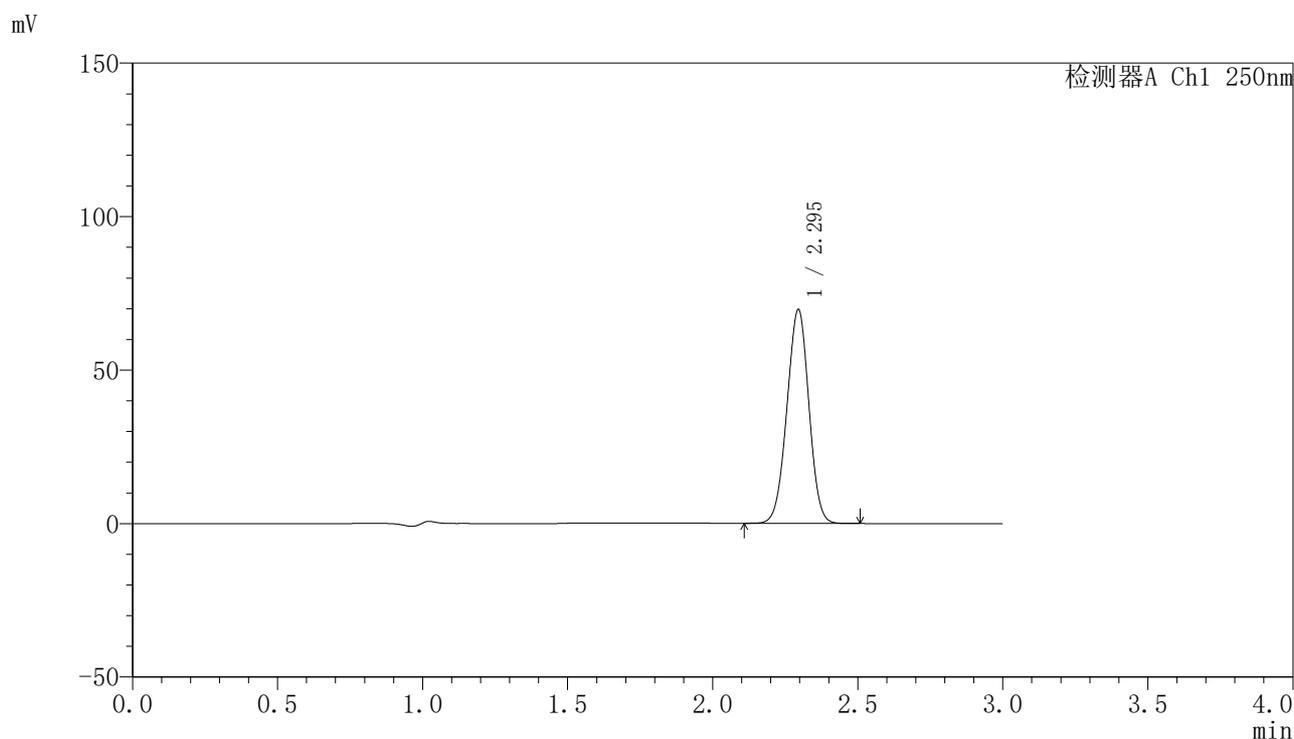
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.295	367068	100.000	69635	4322	0.985	--
总计		367068	100.000	69635			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-160-2 - zzp-2025083021p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P5-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 4-38  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 22:24:59 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:24:37 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

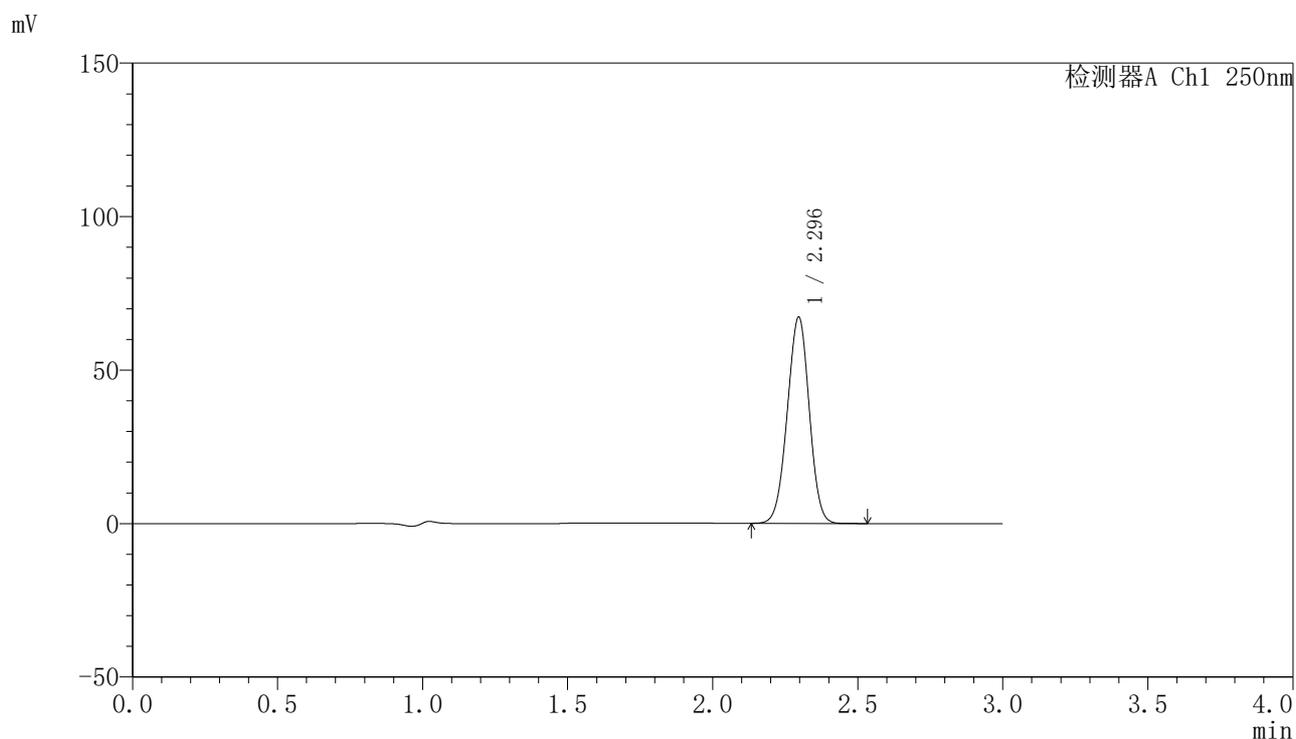
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.295	367301	100.000	69618	4308	0.985	--
总计		367301	100.000	69618			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-161-2 - zzp-2025083021p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P6-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 4-47  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 22:28:21 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:24:40 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

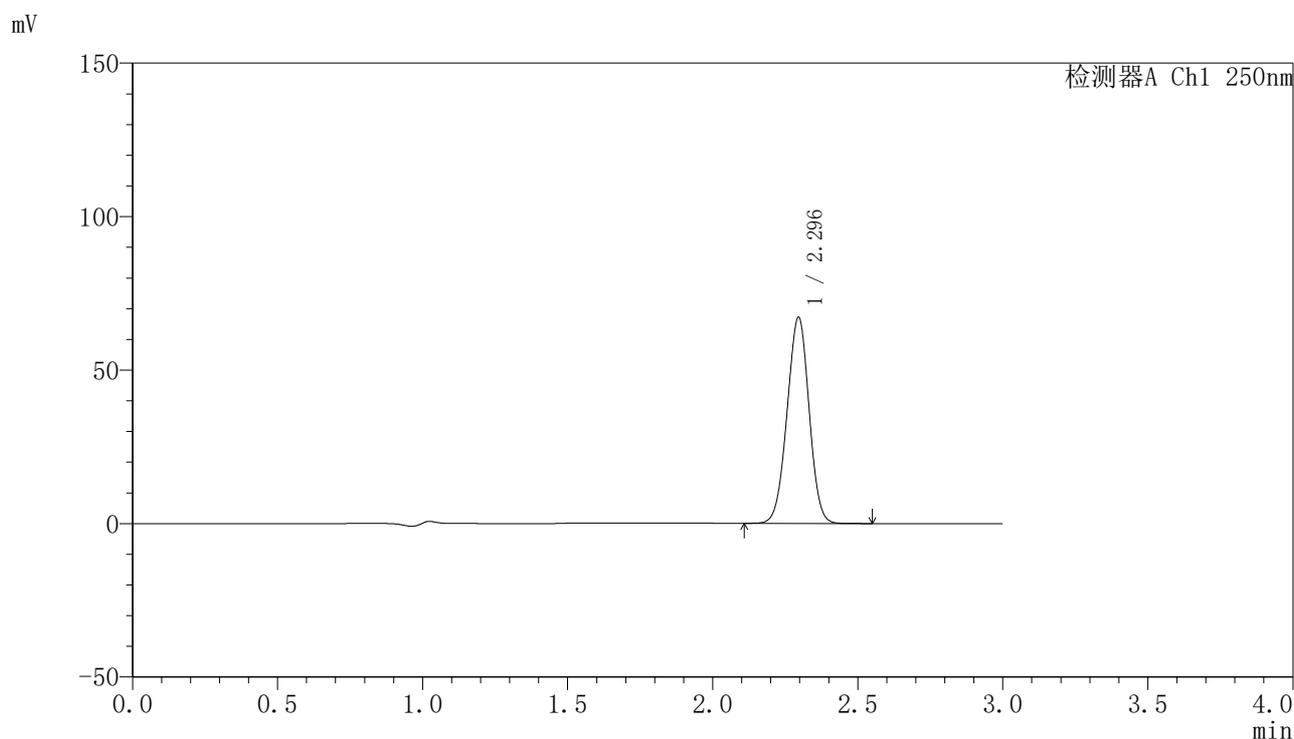
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	354481	100.000	67241	4311	0.986	--
总计		354481	100.000	67241			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-162-2 - zzp-2025083021p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P6-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 4-47  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 22:31:44 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:24:43 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

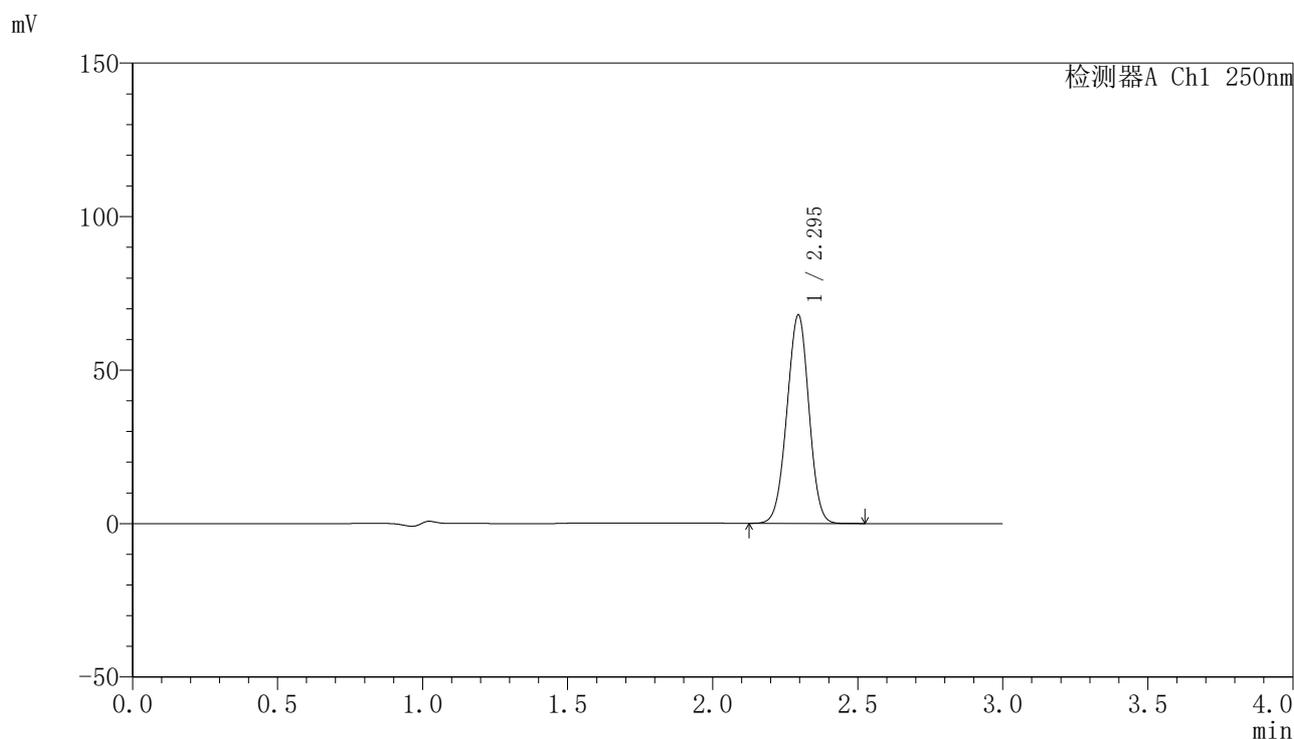
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	354613	100.000	67158	4303	0.985	--
总计		354613	100.000	67158			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-163-2 - zzp-2025083121p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 22:35:06      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:24:45      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>



### <峰表>

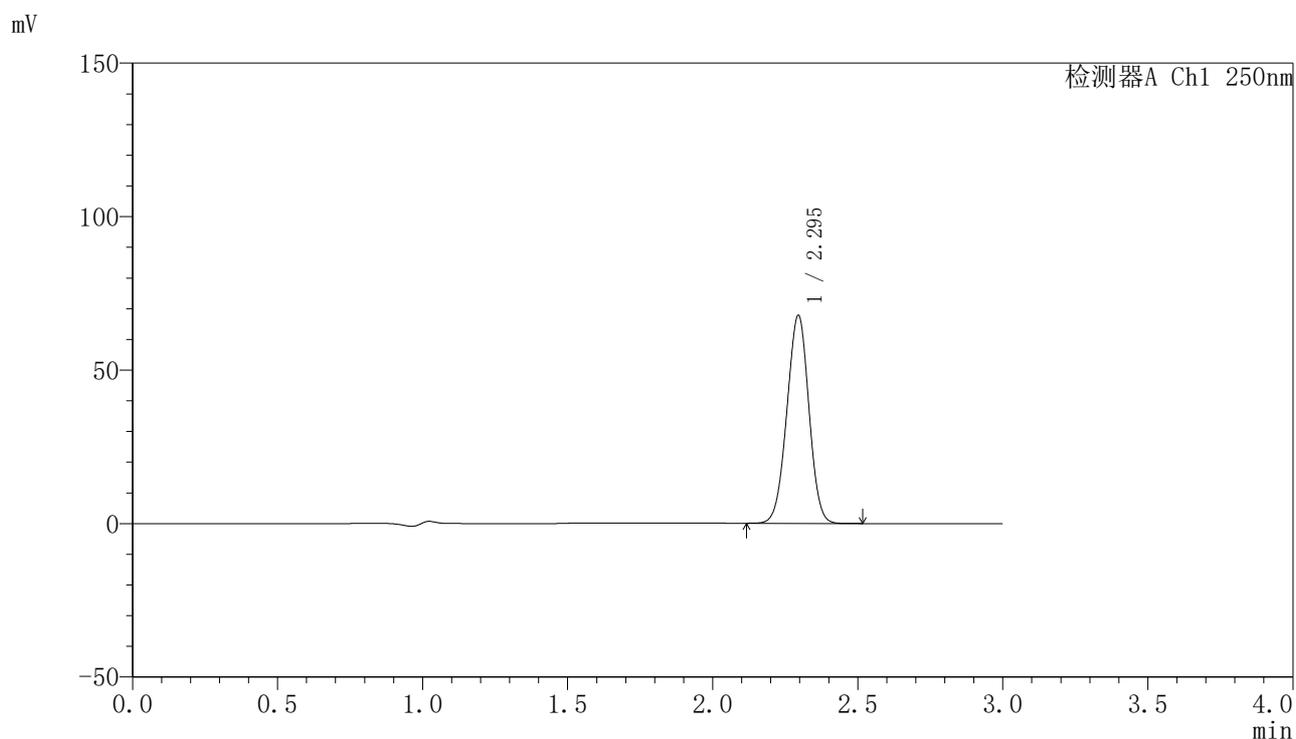
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.295	358300	100.000	67886	4303	0.986	--
总计		358300	100.000	67886			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-164-2 - zzp-2025083121p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 4-3  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 22:38:29 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:24:48 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

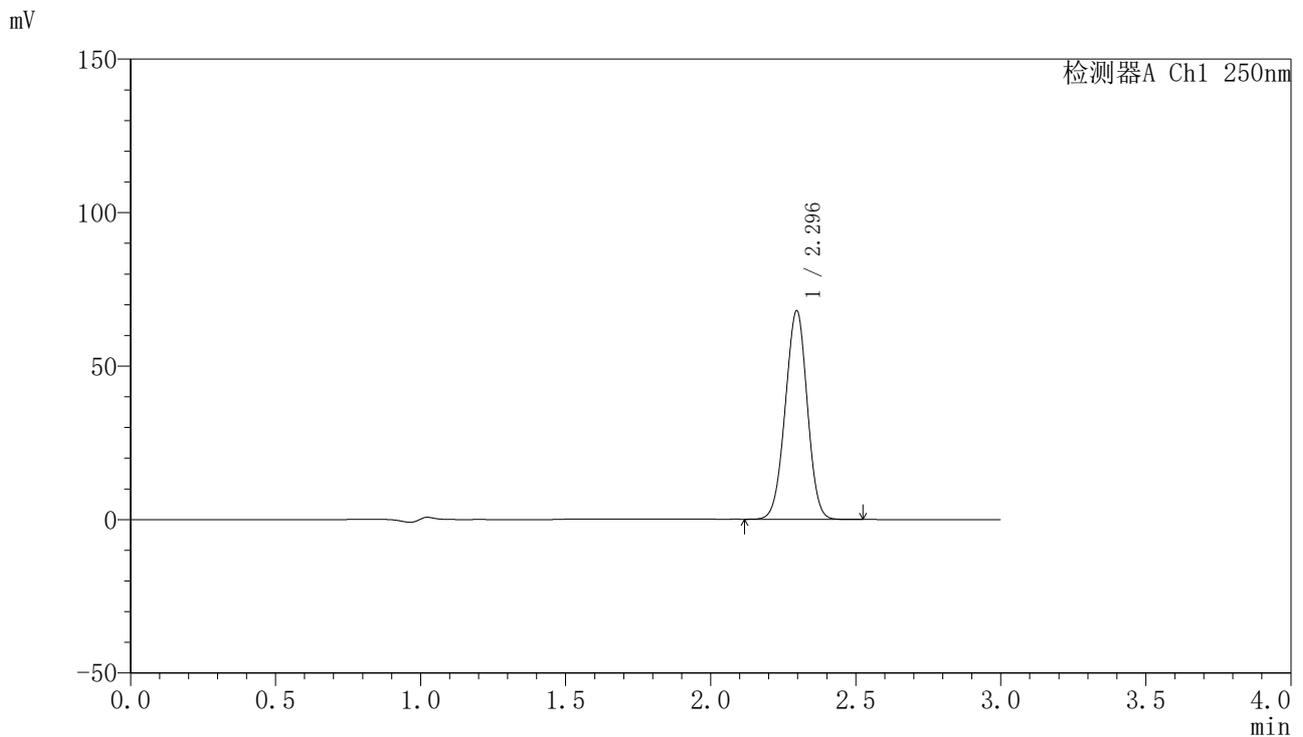
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.295	358325	100.000	67746	4282	0.986	--
总计		358325	100.000	67746			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40°C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-165-2 - zzp-2025083121p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 22:41:52      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:24:51      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>



### <峰表>

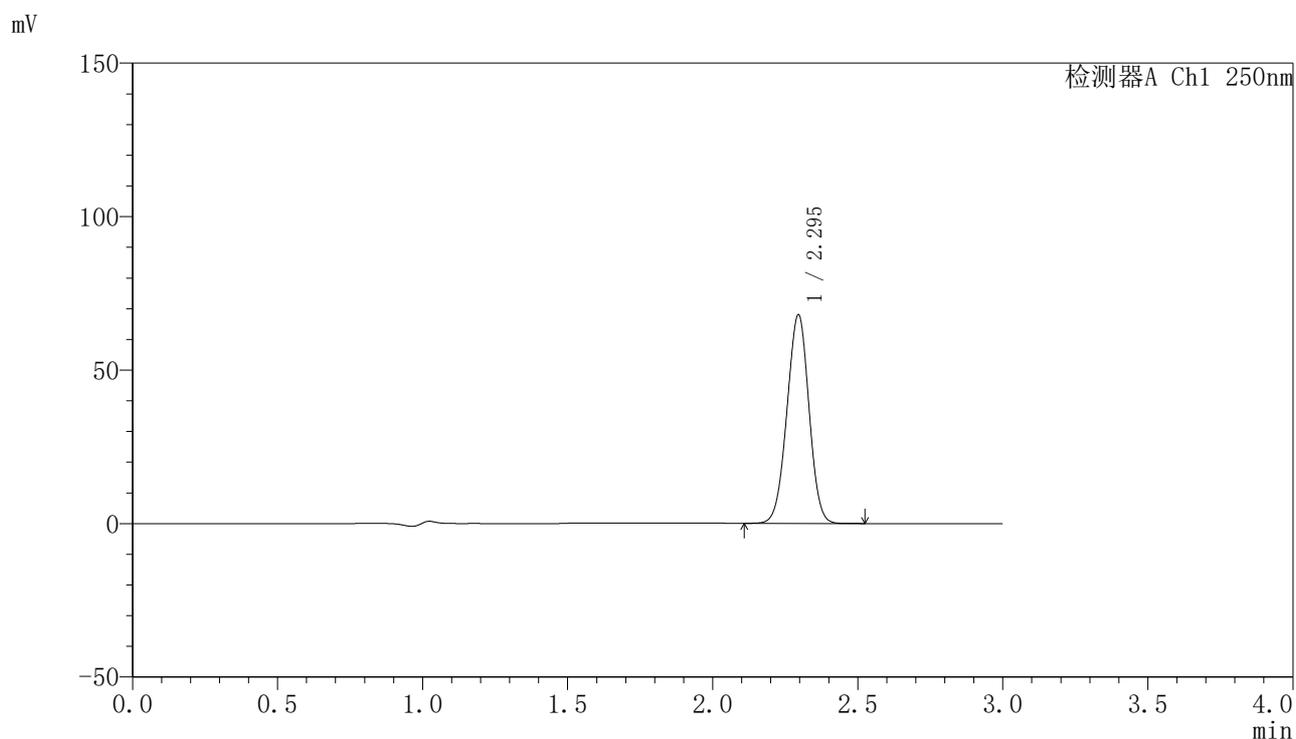
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	359133	100.000	68003	4298	0.985	--
总计		359133	100.000	68003			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-166-2 - zzp-2025083121p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 4-12  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 22:45:14 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:24:54 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

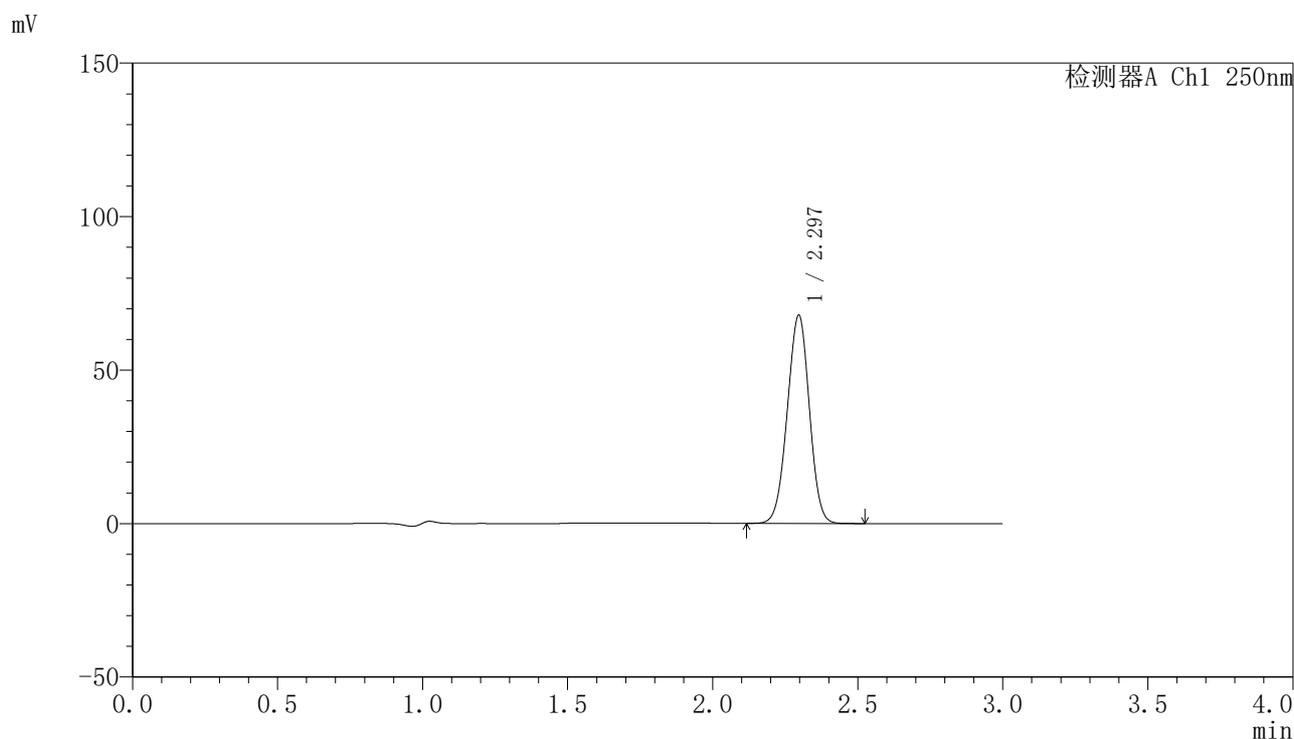
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.295	359296	100.000	67958	4285	0.985	--
总计		359296	100.000	67958			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-167-2 - zzp-2025083121p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P3-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 4-21  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 22:48:37 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:24:56 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

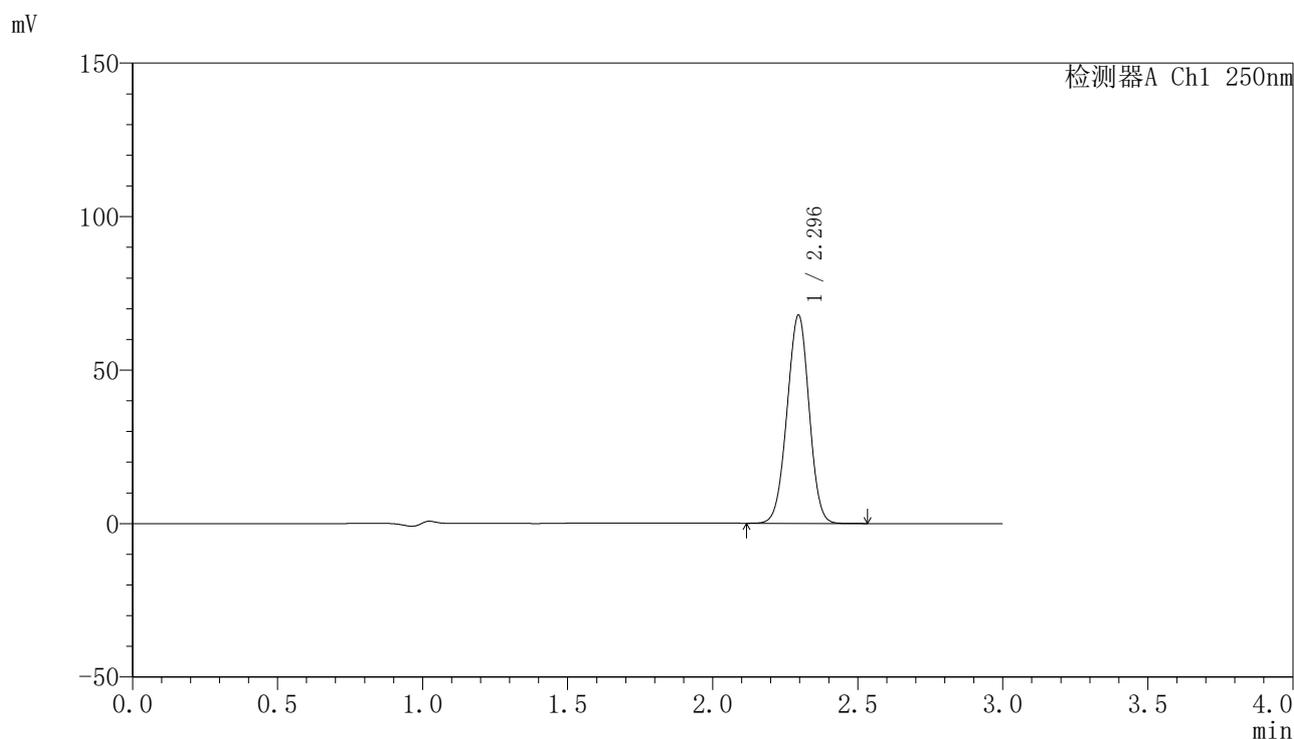
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	359036	100.000	67877	4281	0.987	--
总计		359036	100.000	67877			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-168-2 - zzp-2025083121p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P3-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 4-21  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 22:52:00 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:24:59 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

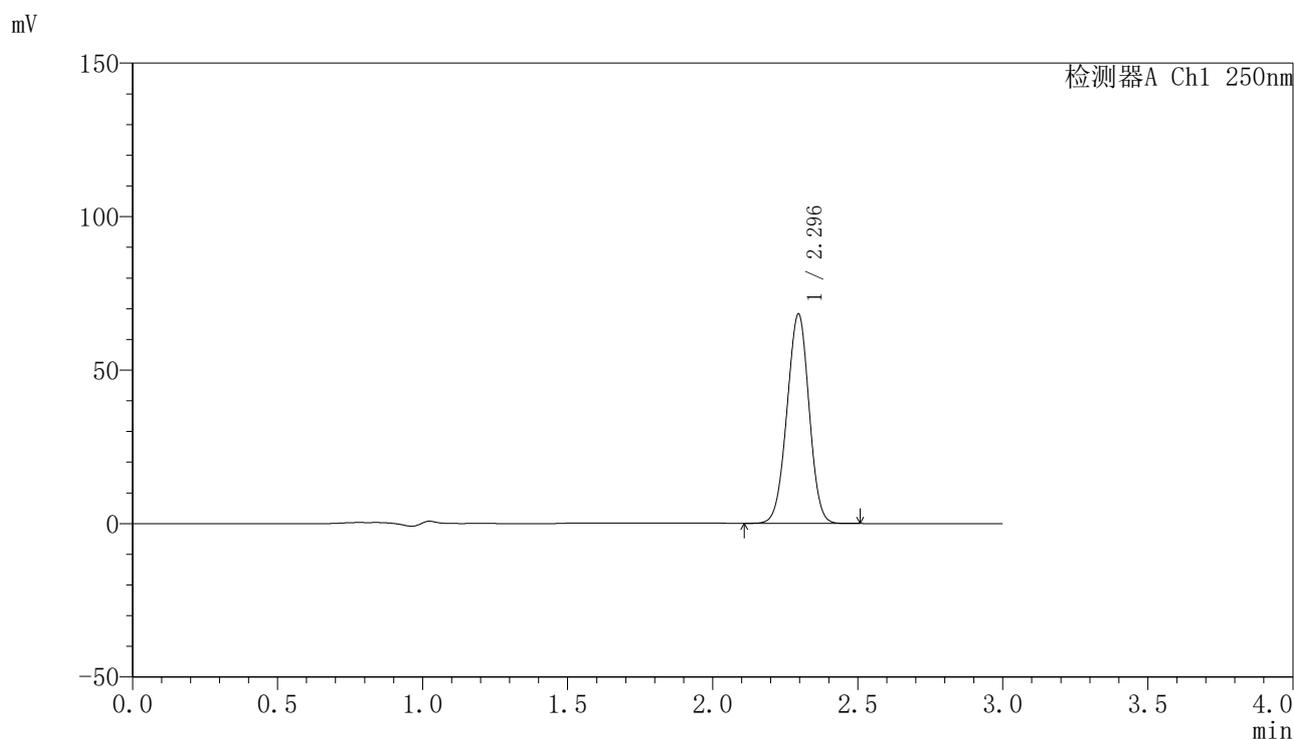
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	359389	100.000	67857	4279	0.986	--
总计		359389	100.000	67857			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-169-2 - zzp-2025083121p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P4-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 4-30  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 22:55:23 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:25:02 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

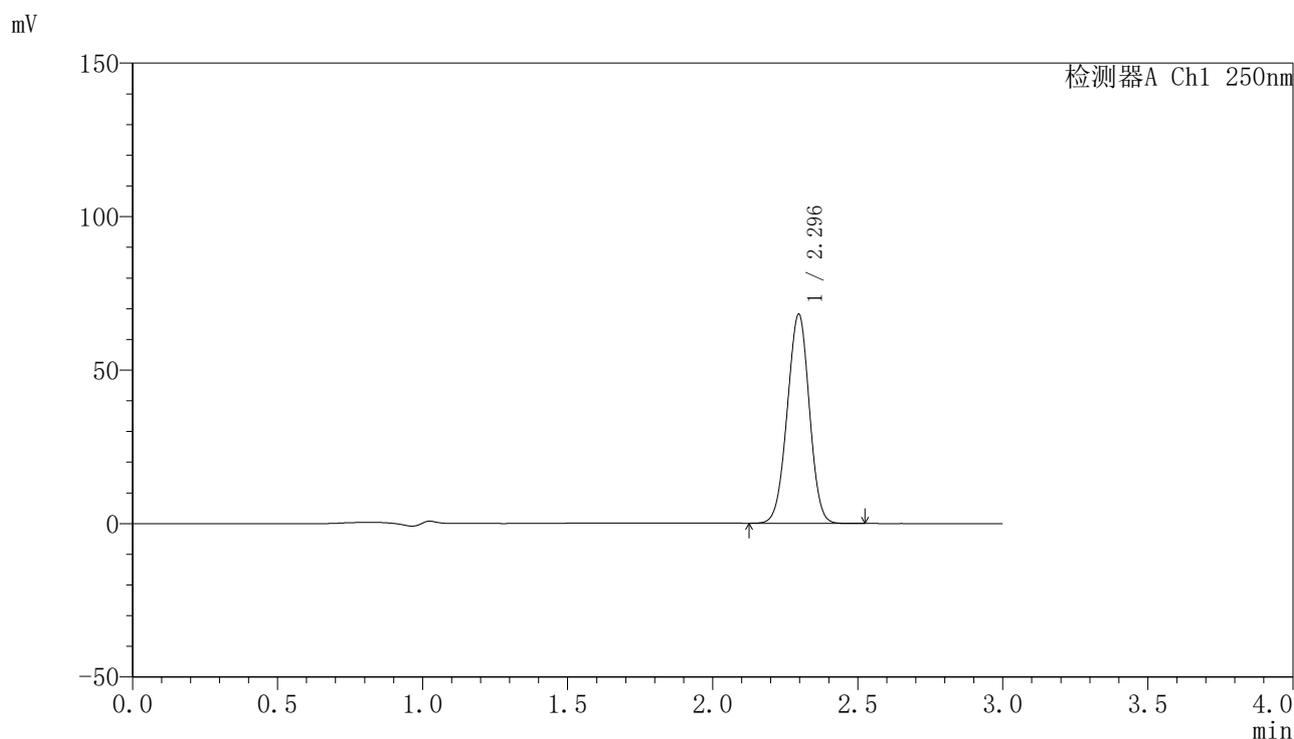
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	361594	100.000	68216	4263	0.986	--
总计		361594	100.000	68216			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-170-2 - zzp-2025083121p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P4-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 4-30  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 22:58:45 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:25:04 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

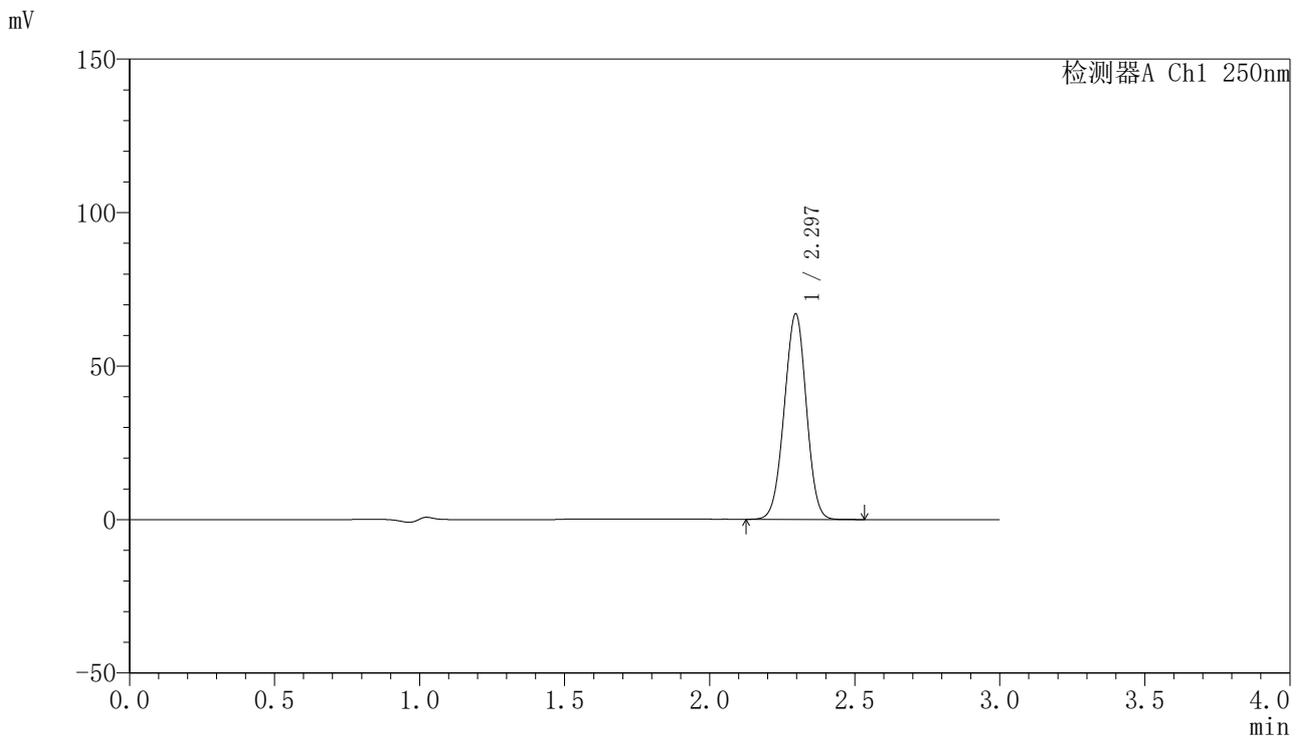
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	361163	100.000	68164	4264	0.987	--
总计		361163	100.000	68164			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-171-2 - zzp-2025083121p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P5-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 4-39  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 23:02:08 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:25:07 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

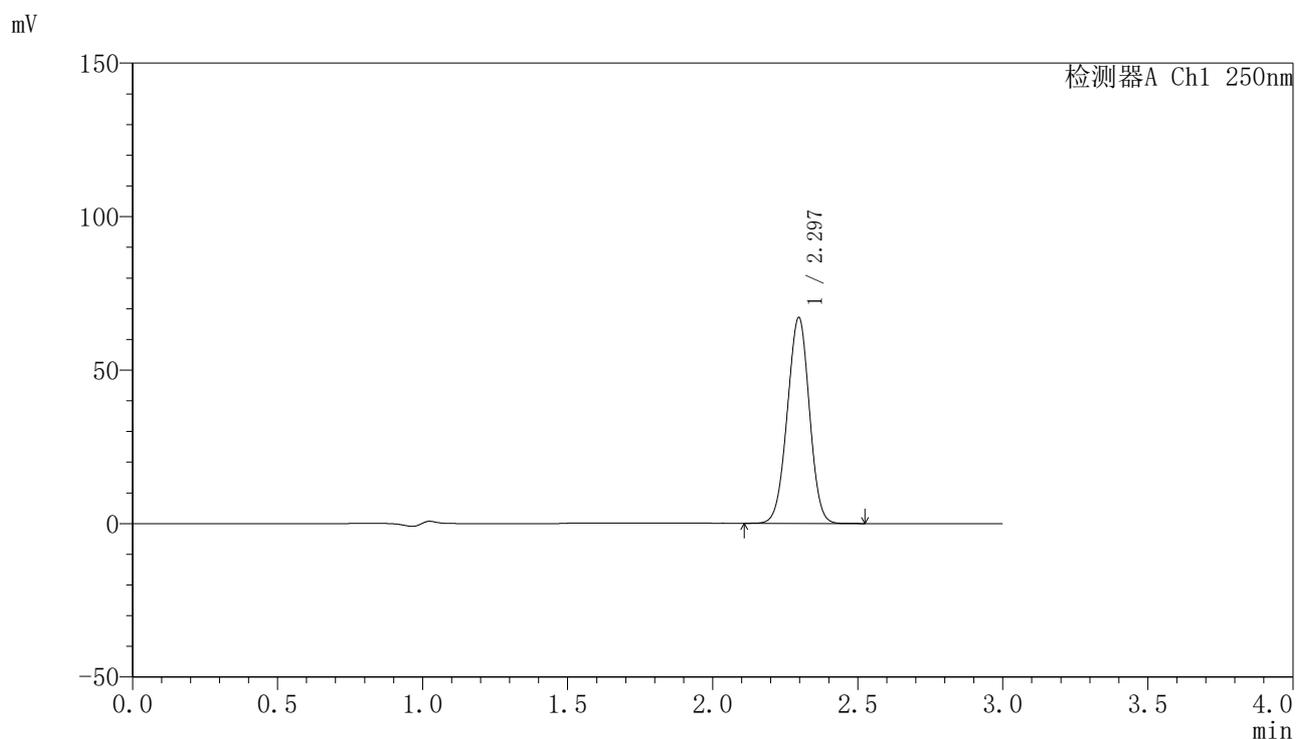
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	355087	100.000	66986	4263	0.987	--
总计		355087	100.000	66986			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-172-2 - zzp-2025083121p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P5-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 4-39  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 23:05:31 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:25:10 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

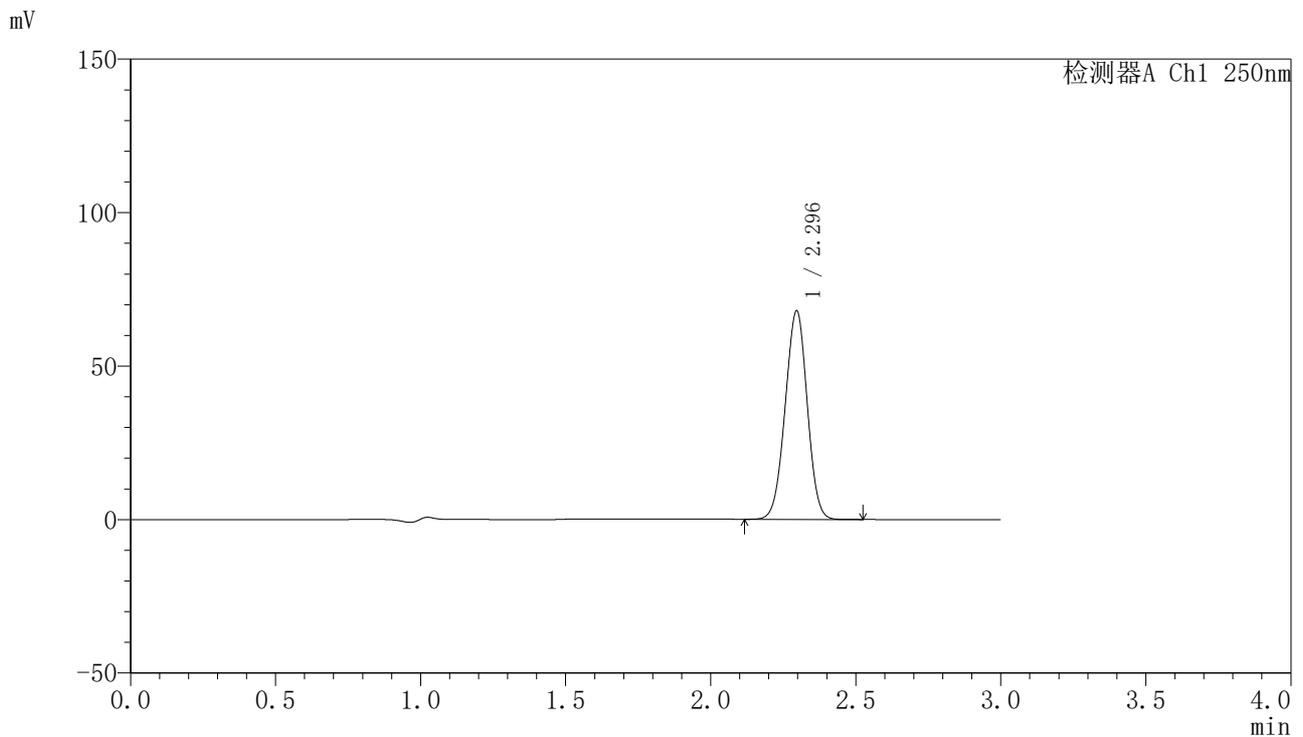
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	355496	100.000	67091	4271	0.987	--
总计		355496	100.000	67091			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-173-2 - zzp-2025083121p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 23:08:54      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:25:13      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

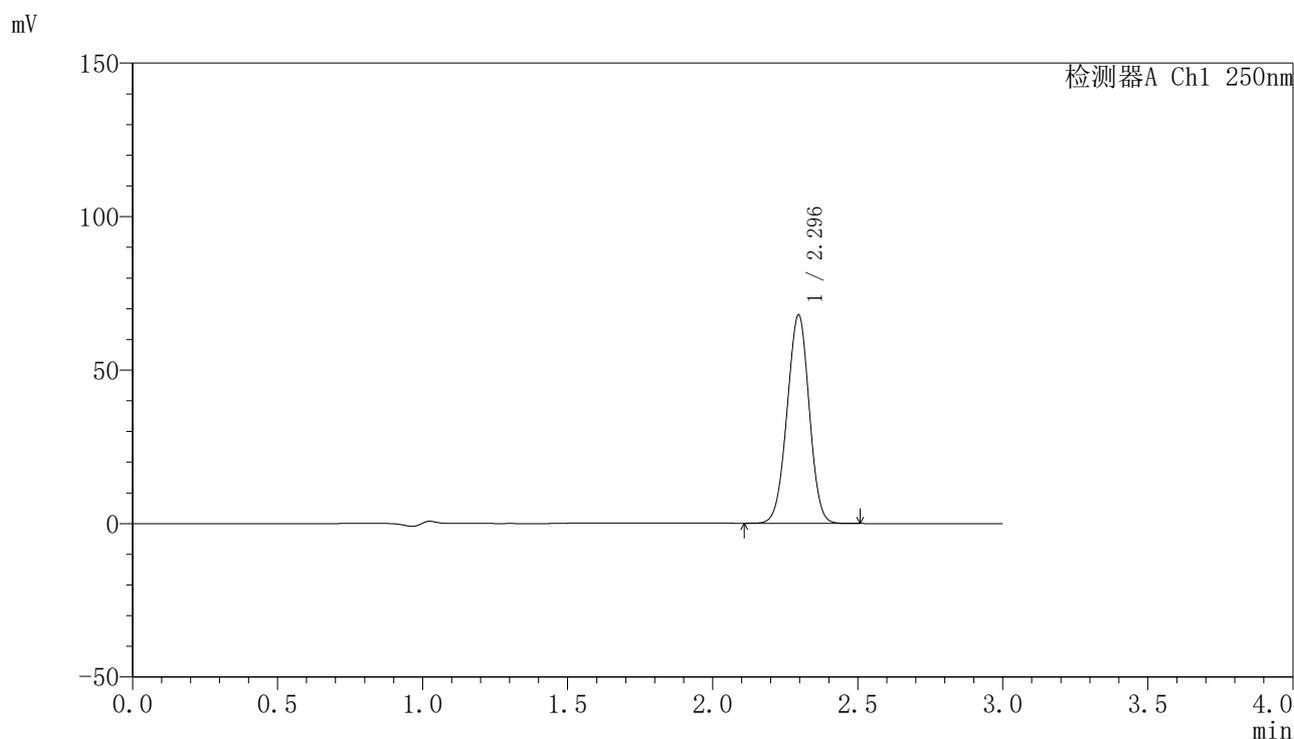
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	359679	100.000	67950	4278	0.987	--
总计		359679	100.000	67950			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-174-2 - zzp-2025083121p-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-P6-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 4-48  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 23:12:17 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:25:15 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

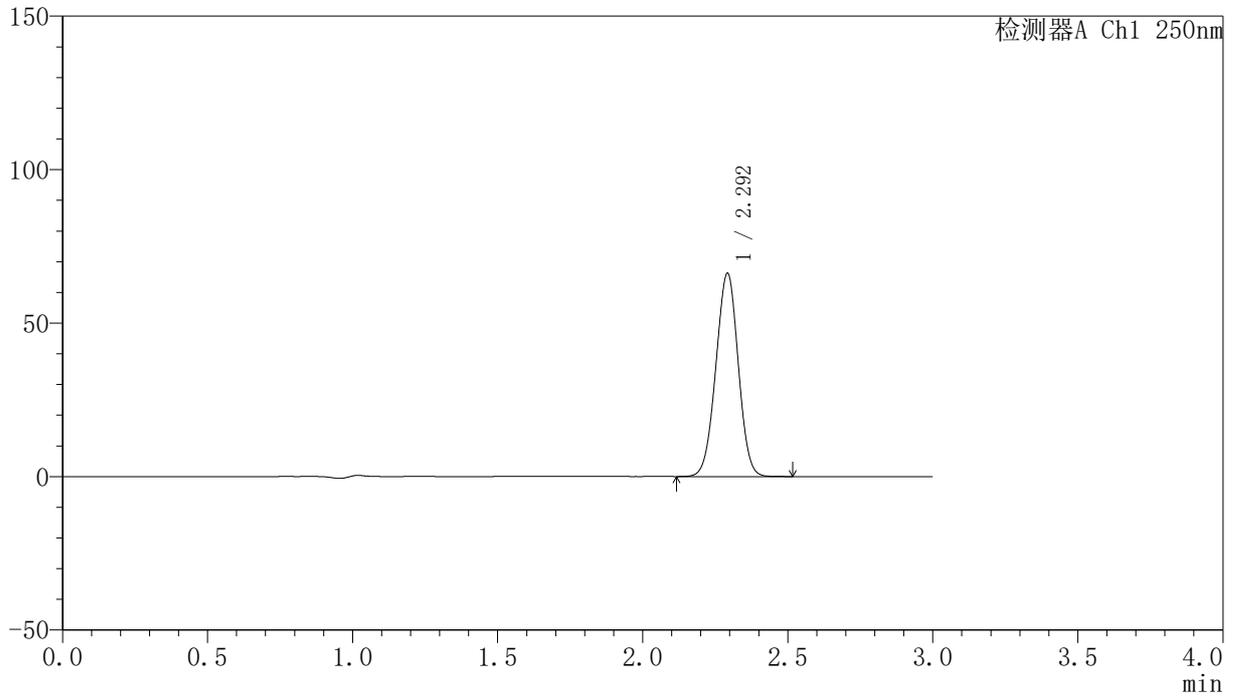
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	360476	100.000	67917	4257	0.987	--
总计		360476	100.000	67917			

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.8ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-175-2 - zzp-js1y-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/10/27 23:15:42      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:25:18      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

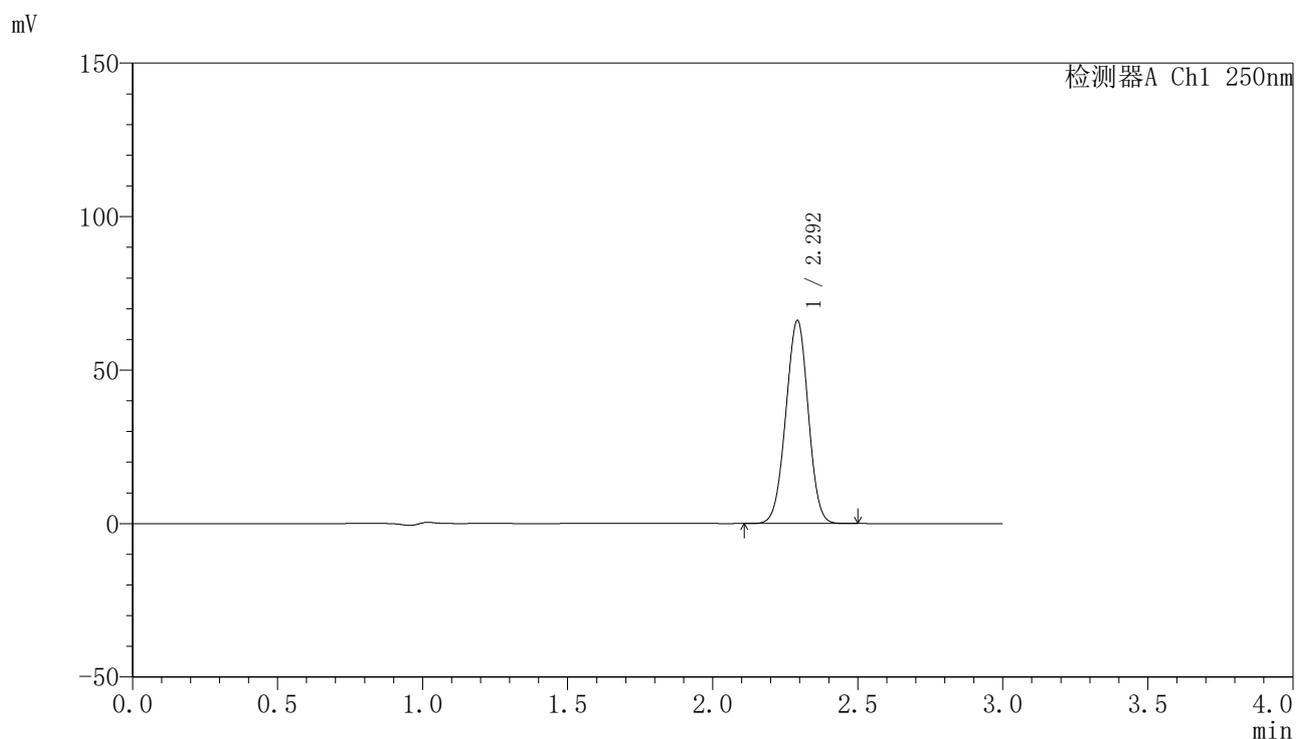
检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	356091	100.000	65821	4132	0.990	--
总计		356091	100.000	65821			

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.8ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-4099 - 7-5/10-176-2 - zzp-jsly-rcd-jx-pH4.5+0.1tw20jz-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4099 - SMF-4099-RCD-FX259.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4099 - 20251027-rc-FX259.lcb  
样品瓶号: 4-27  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/10/27 23:19:05 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2025/10/28 09:25:21 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.292	355501	100.000	65796	4131	0.991	--
总计		355501	100.000	65796			