

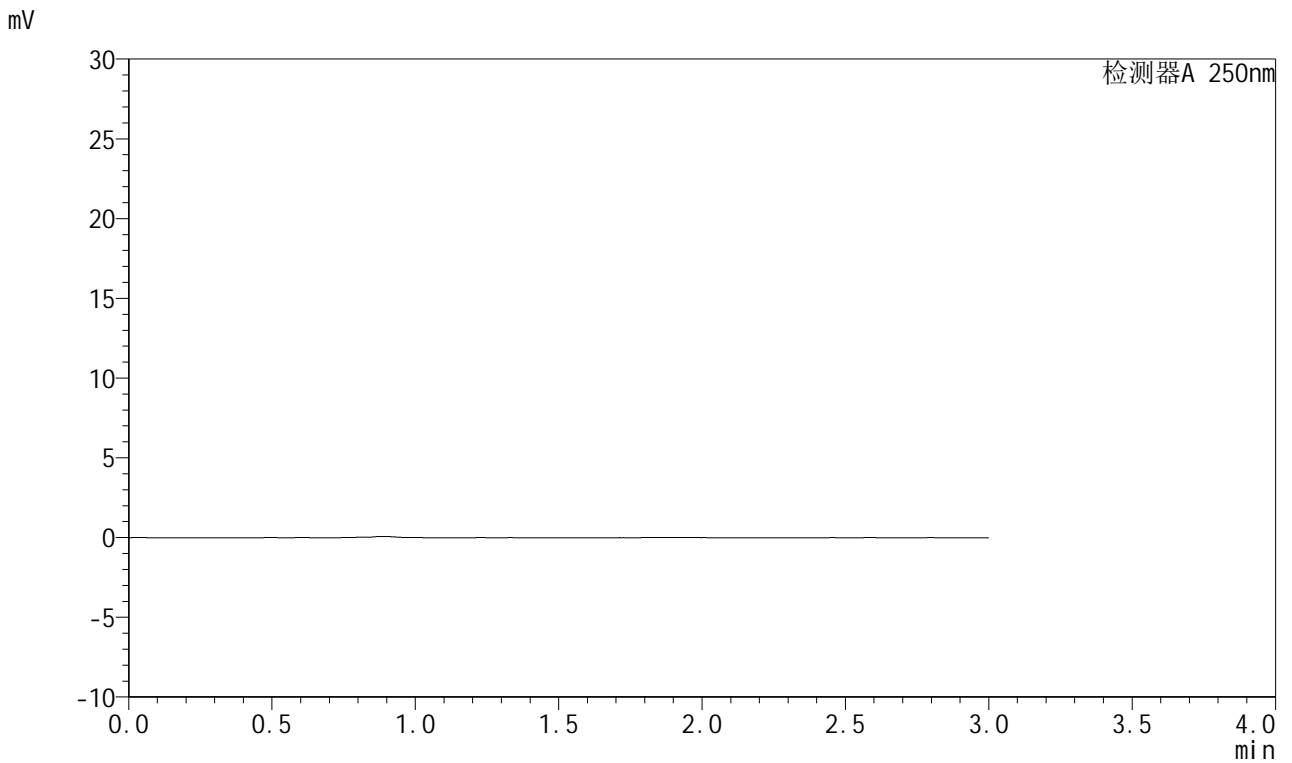


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 250nm  
数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-113-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgw-rcd-pH6.8jz-rj.lcd  
方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-9  
进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/07/01 19:50:16      实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/07/02 12:44:44      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	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							

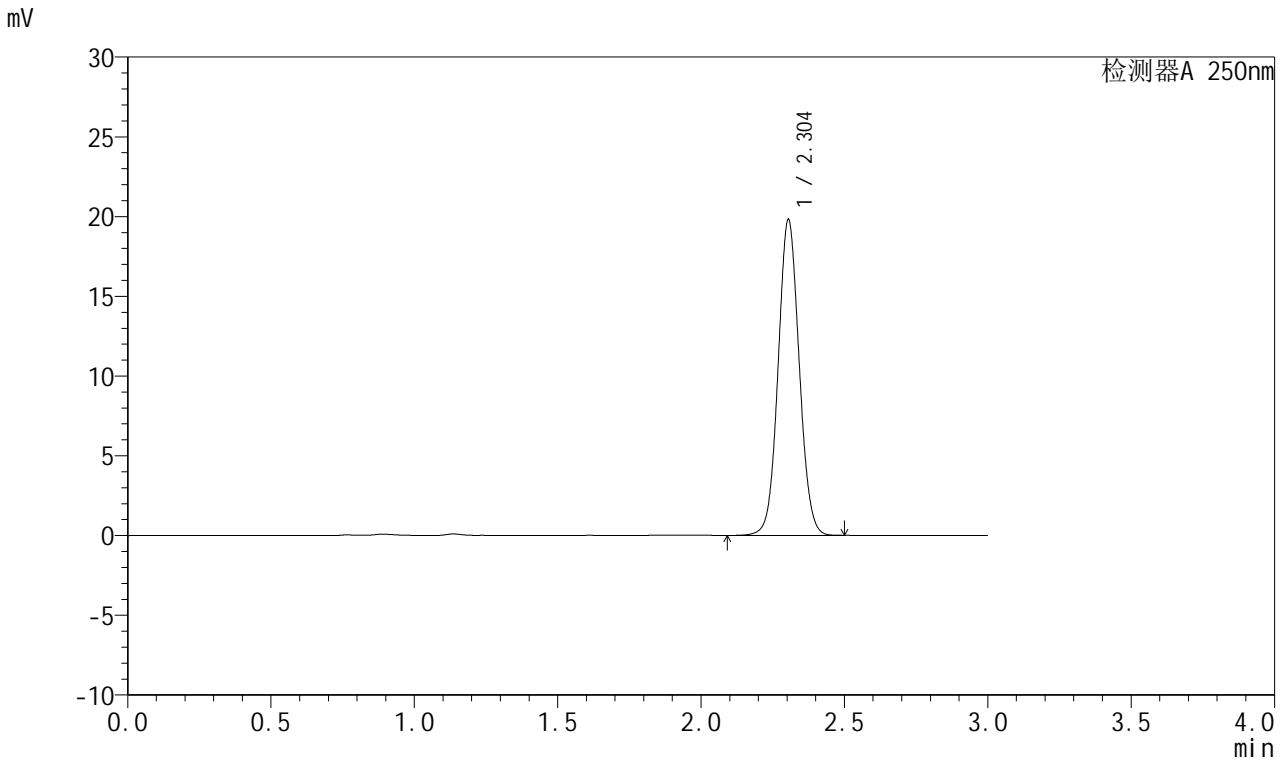


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 250nm  
数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-114-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgw-rcd-pH6.8jz-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/07/01 19:53:39      实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/07/02 12:44:47      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	101112	100.000	19801	4744	1.059	--
总计		101112	100.000	19801			

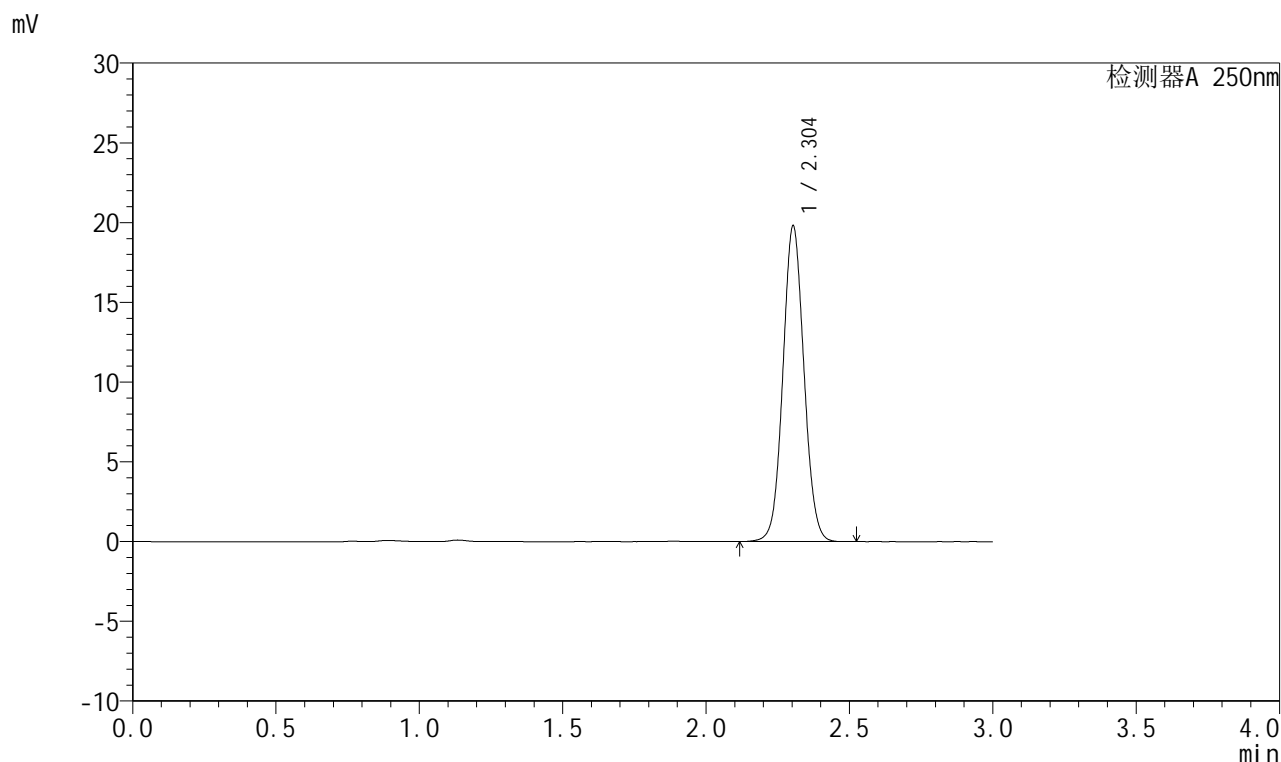


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-115-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgw-rcd-pH6.8jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 19:57:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:44:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	101093	100.000	19782	4741	1.060	--
总计		101093	100.000	19782			

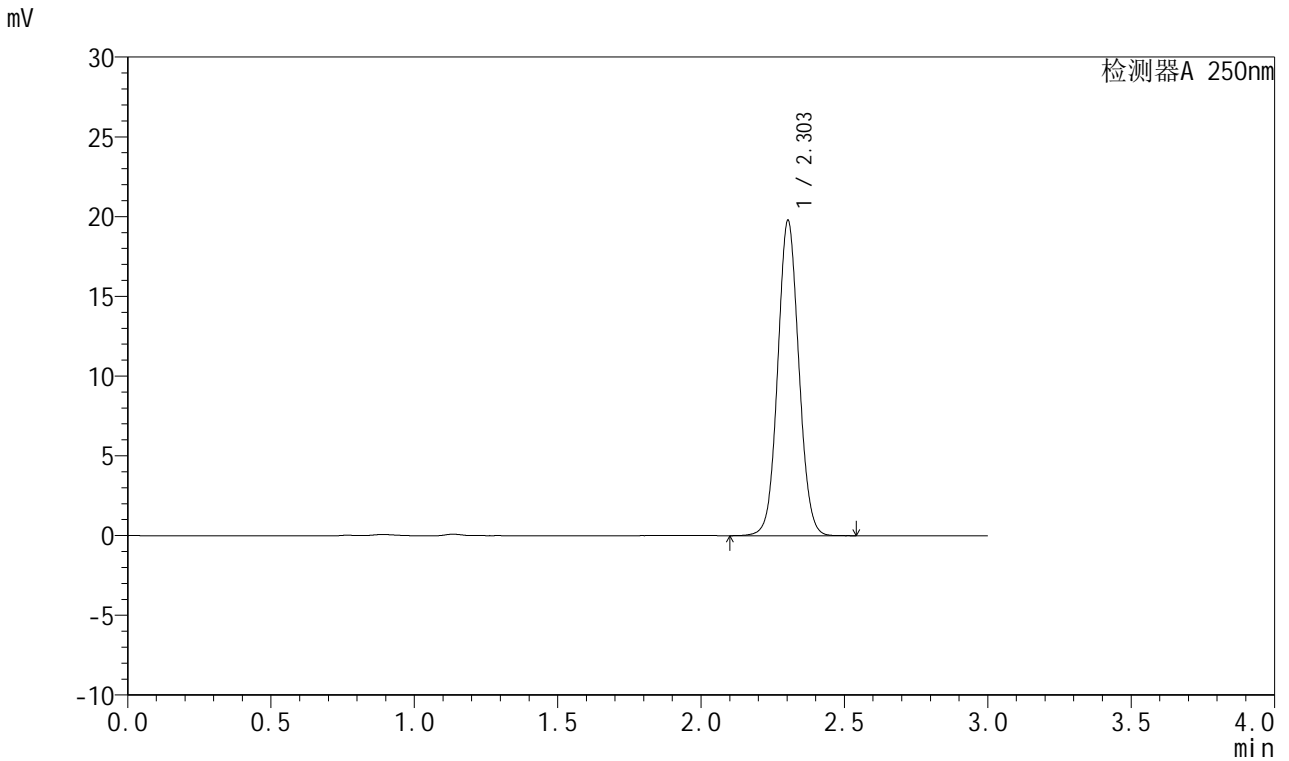


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-116-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgw-rcd-pH6.8jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 20:00:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:44:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

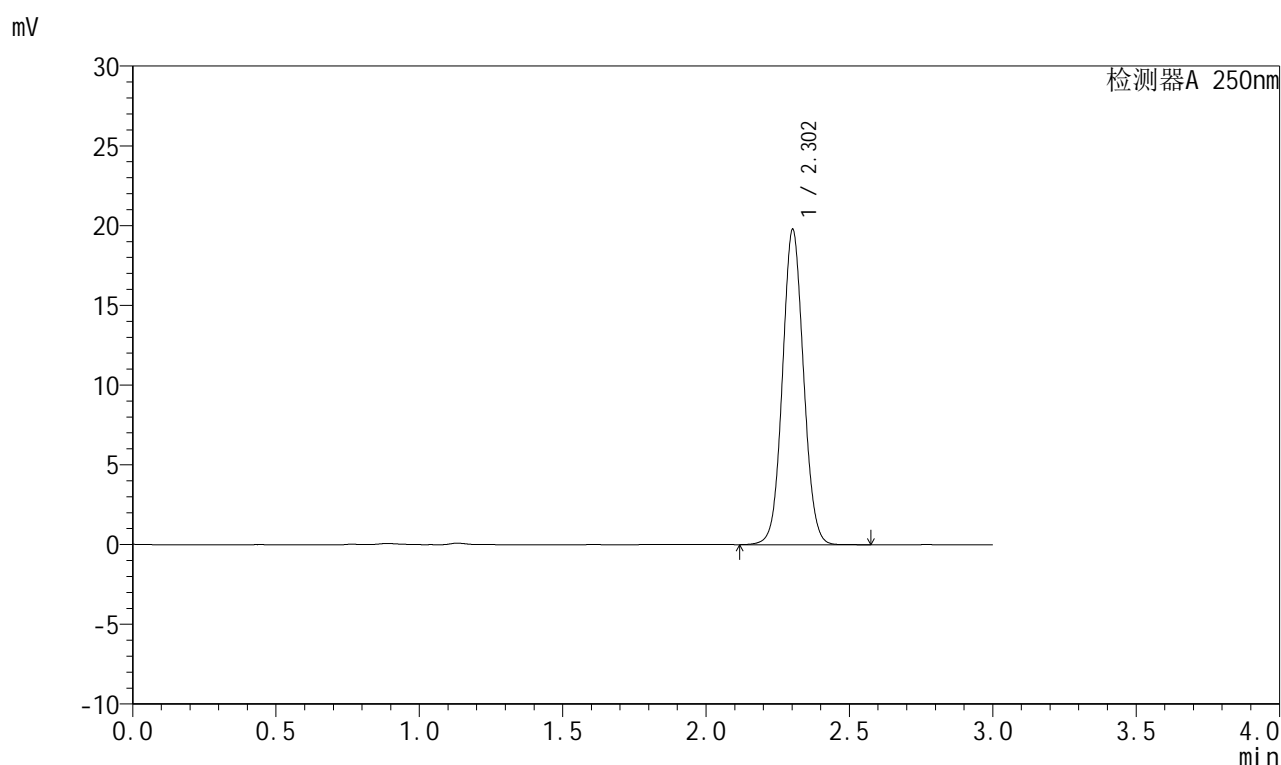
检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.303	101049	100.000	19735	4734	1.061	--
总计		101049	100.000	19735			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 250nm  
数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-117-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgw-rcd-pH6.8jz-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/07/01 20:03:47 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/07/02 12:44:56 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.302	101076	100.000	19692	4735	1.060	--
总计		101076	100.000	19692			

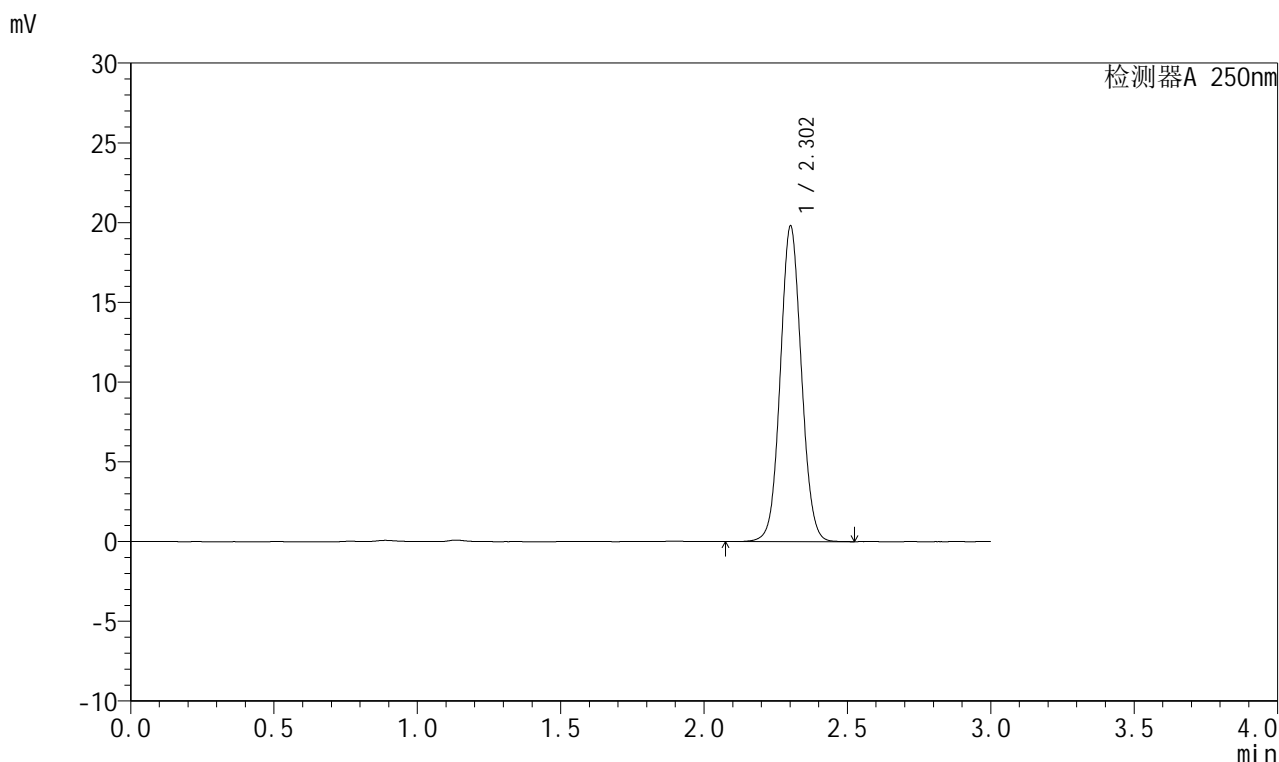


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-118-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgw-rcd-pH6.8jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 20:07:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:44:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.302	101180	100.000	19681	4732	1.061	--
总计		101180	100.000	19681			

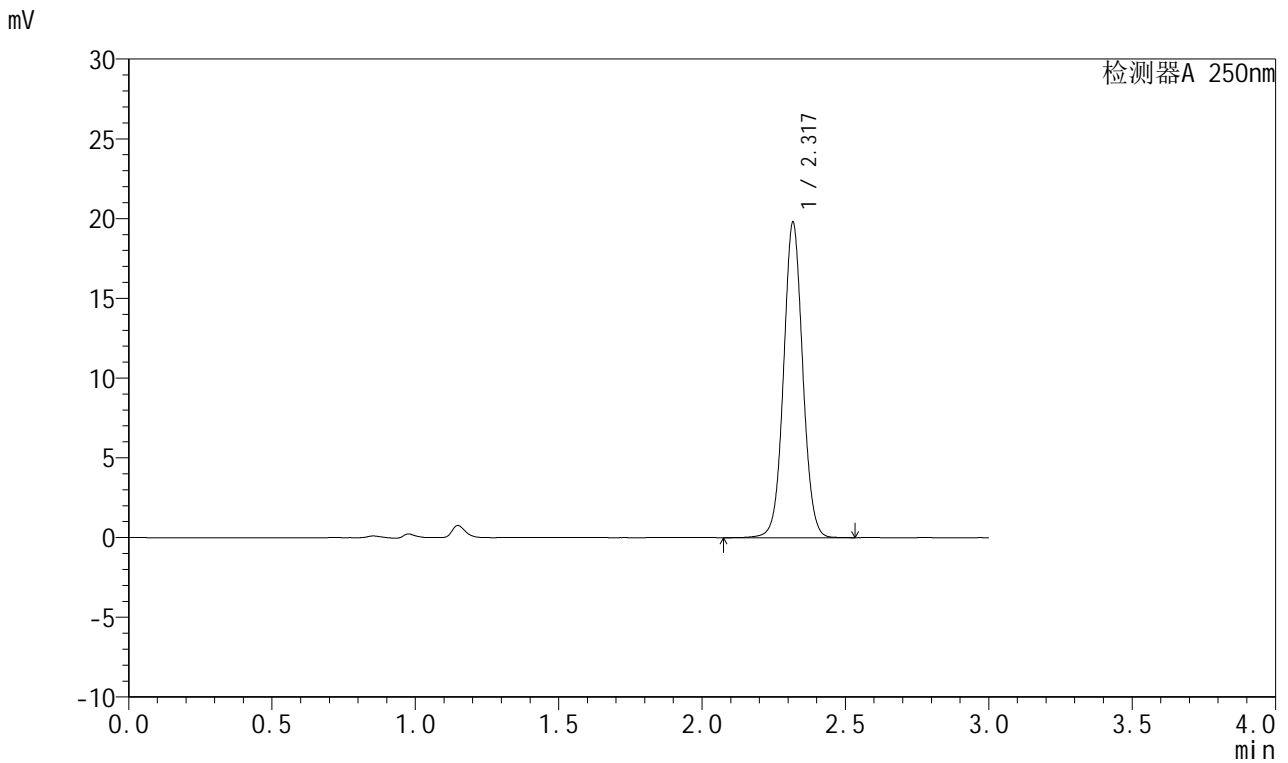


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-119-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgw-rcd-pH6.8jz-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 20:10:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:45:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.317	92043	100.000	19643	5845	1.049	--
总计		92043	100.000	19643			

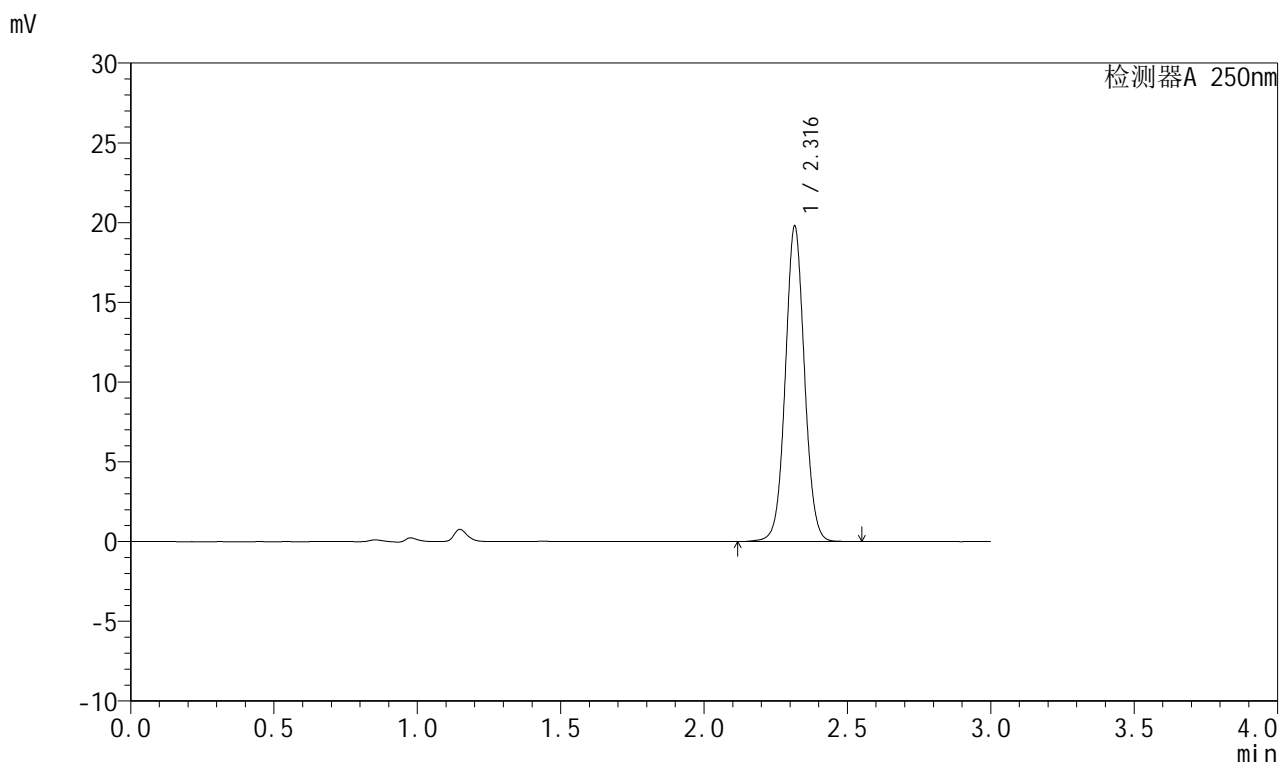


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-120-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgw-rcd-pH6.8jz-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 20:13:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:45:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.316	91933	100.000	19702	5855	1.049	--
总计		91933	100.000	19702			

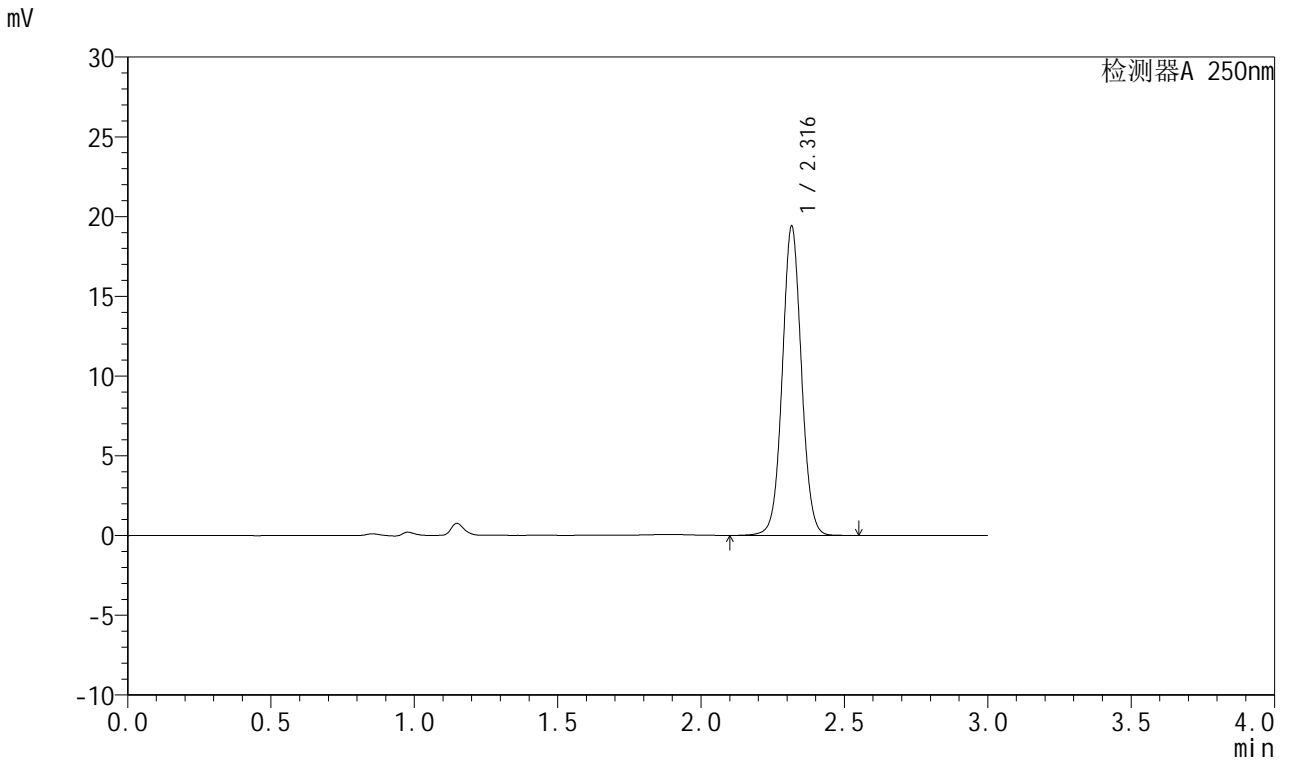


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-121-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgw-rcd-pH6.8jz-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 20:17:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:45:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.316	90006	100.000	19320	5861	1.049	--
总计		90006	100.000	19320			

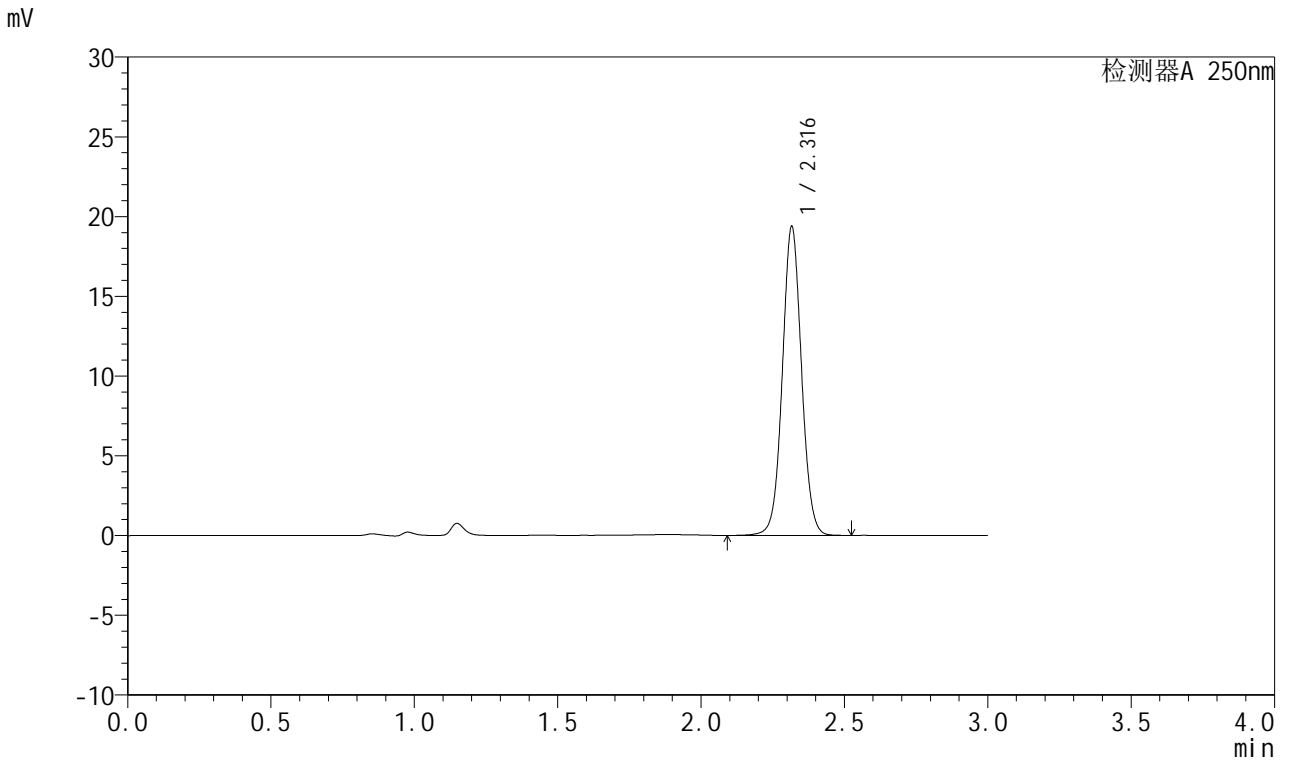


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-122-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgw-rcd-pH6.8jz-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 20:20:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:45:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.316	90027	100.000	19289	5851	1.048	--
总计		90027	100.000	19289			

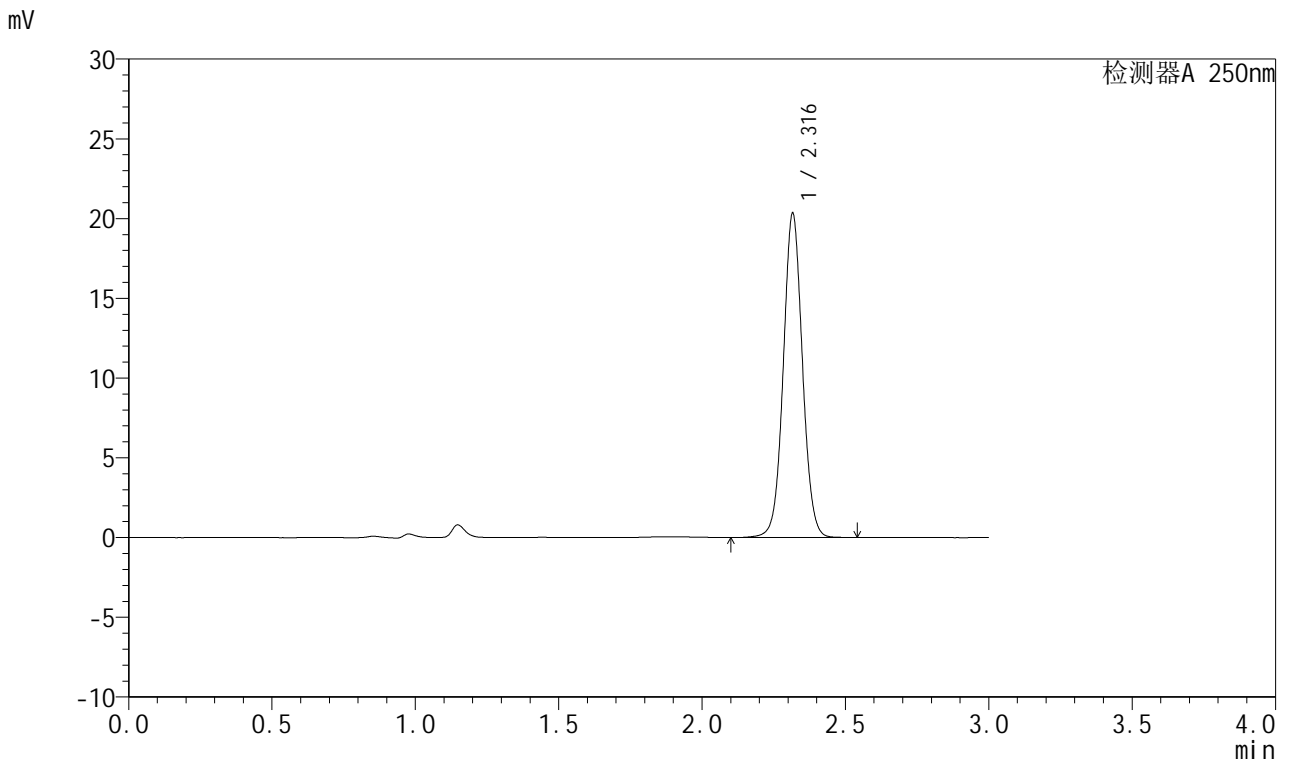


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-123-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgw-rcd-pH6.8jz-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 20:24:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:45:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.316	94437	100.000	20254	5858	1.049	--
总计		94437	100.000	20254			

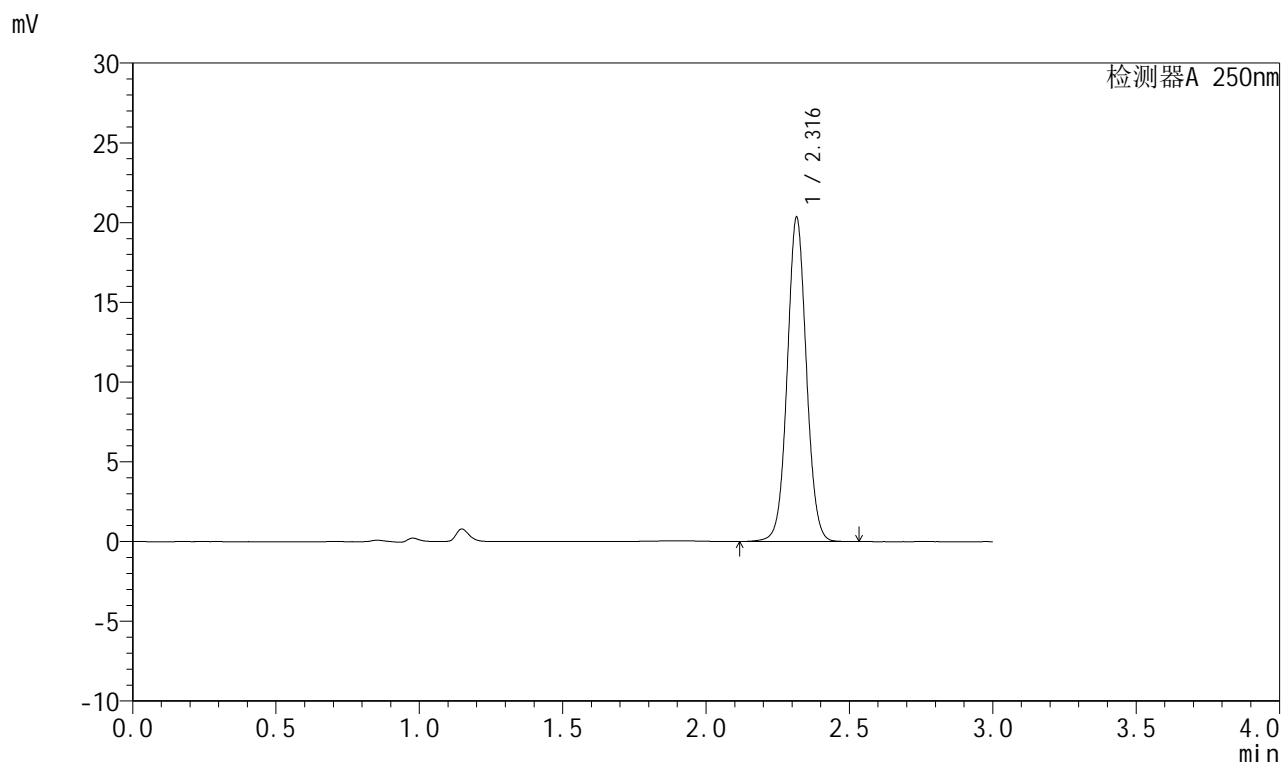


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-124-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgw-rcd-pH6.8jz-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 20:27:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:45:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.316	94474	100.000	20270	5854	1.049	--
总计		94474	100.000	20270			

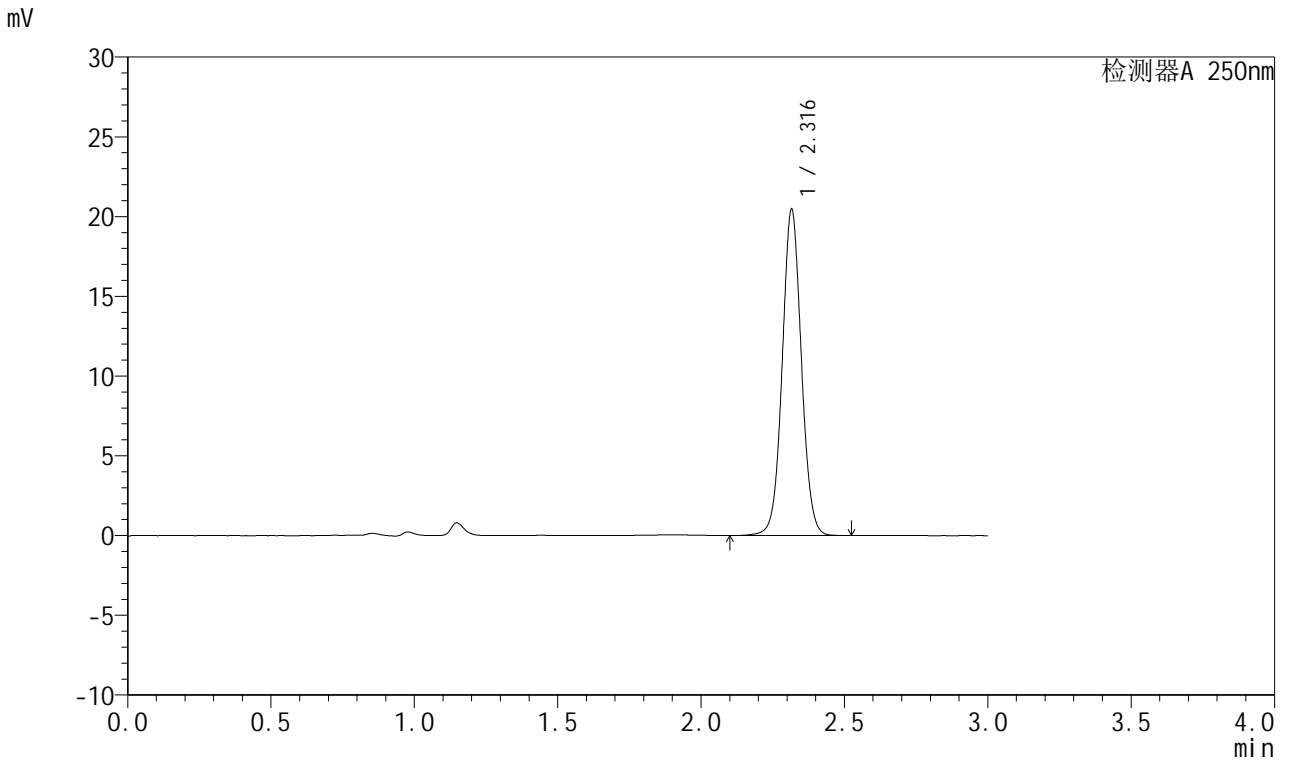


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-125-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgw-rcd-pH6.8jz-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 20:30:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:45:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.316	95075	100.000	20395	5852	1.049	--
总计		95075	100.000	20395			

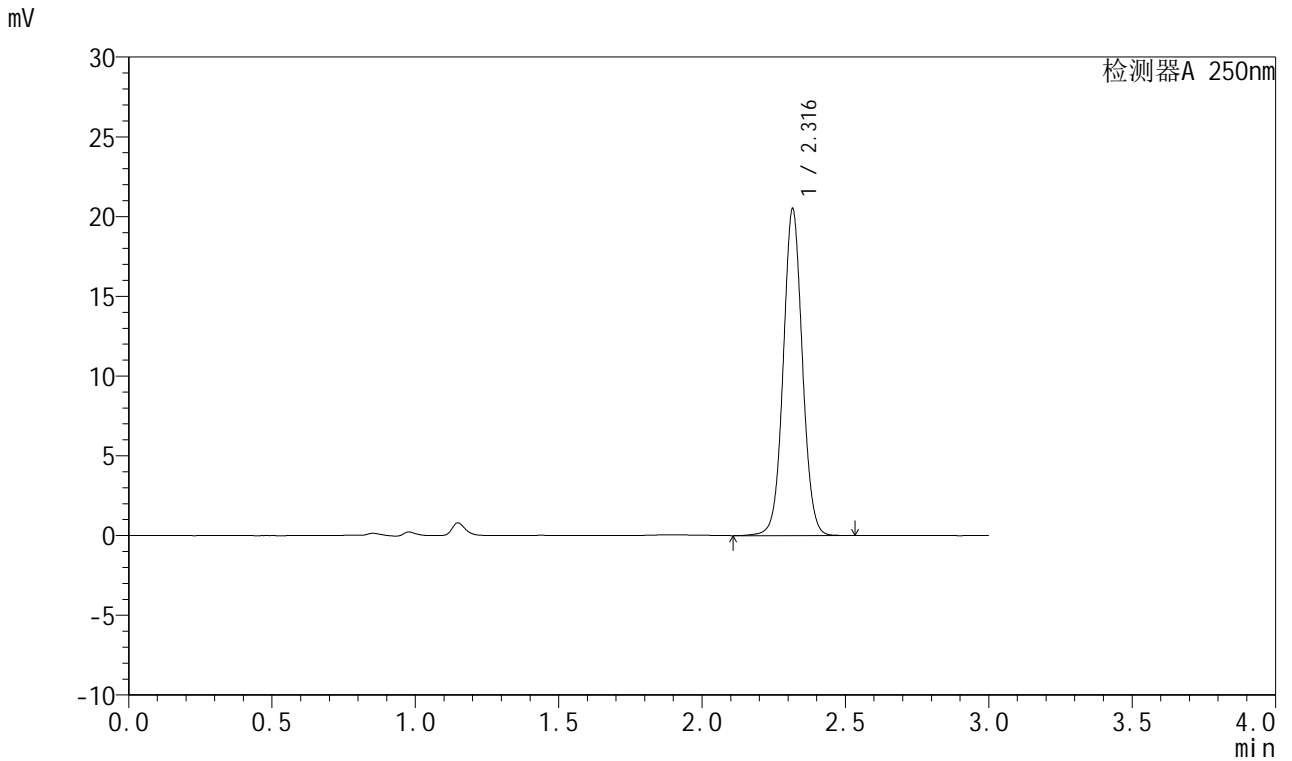


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 250nm  
数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-126-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgw-rcd-pH6.8jz-P4-2.lcd  
方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-28  
进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/07/01 20:34:12      实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/07/02 12:45:21      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.316	95284	100.000	20428	5857	1.049	--
总计		95284	100.000	20428			

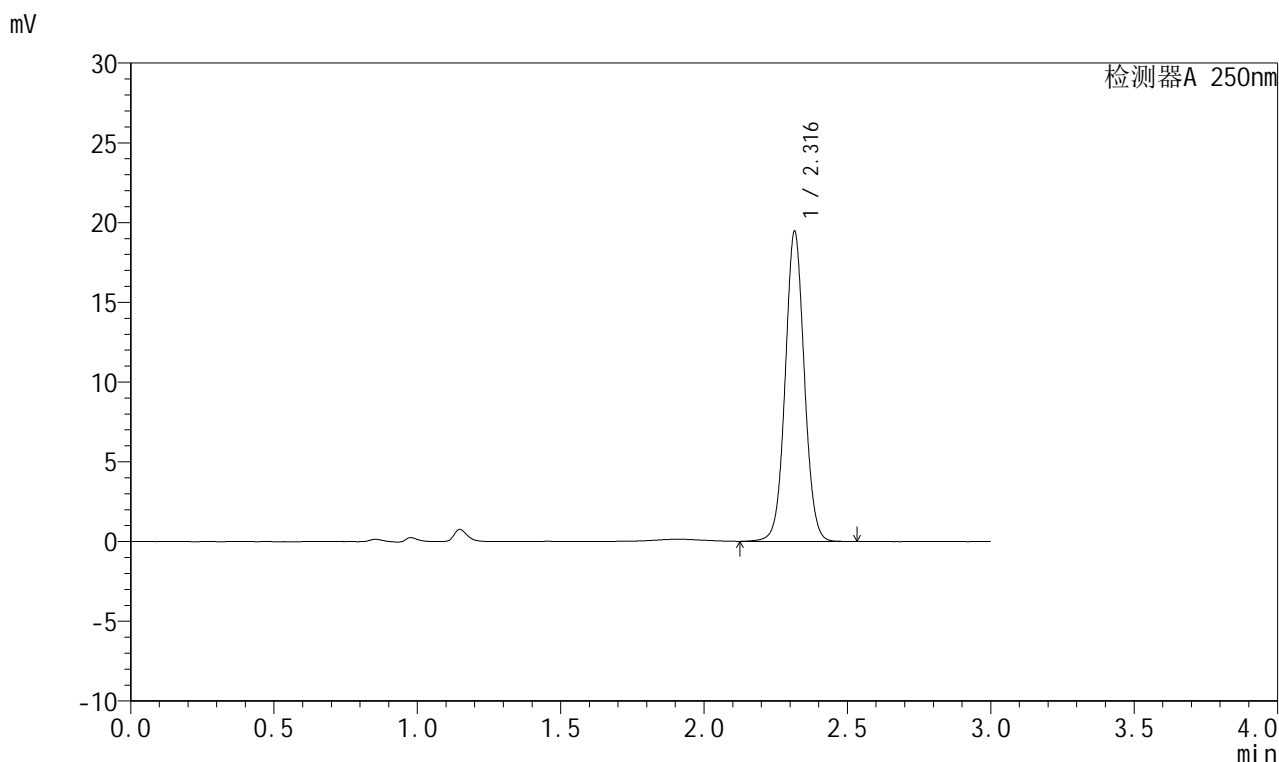


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-127-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgw-rcd-pH6.8jz-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 20:37:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:45:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.316	90288	100.000	19388	5856	1.049	--
总计		90288	100.000	19388			

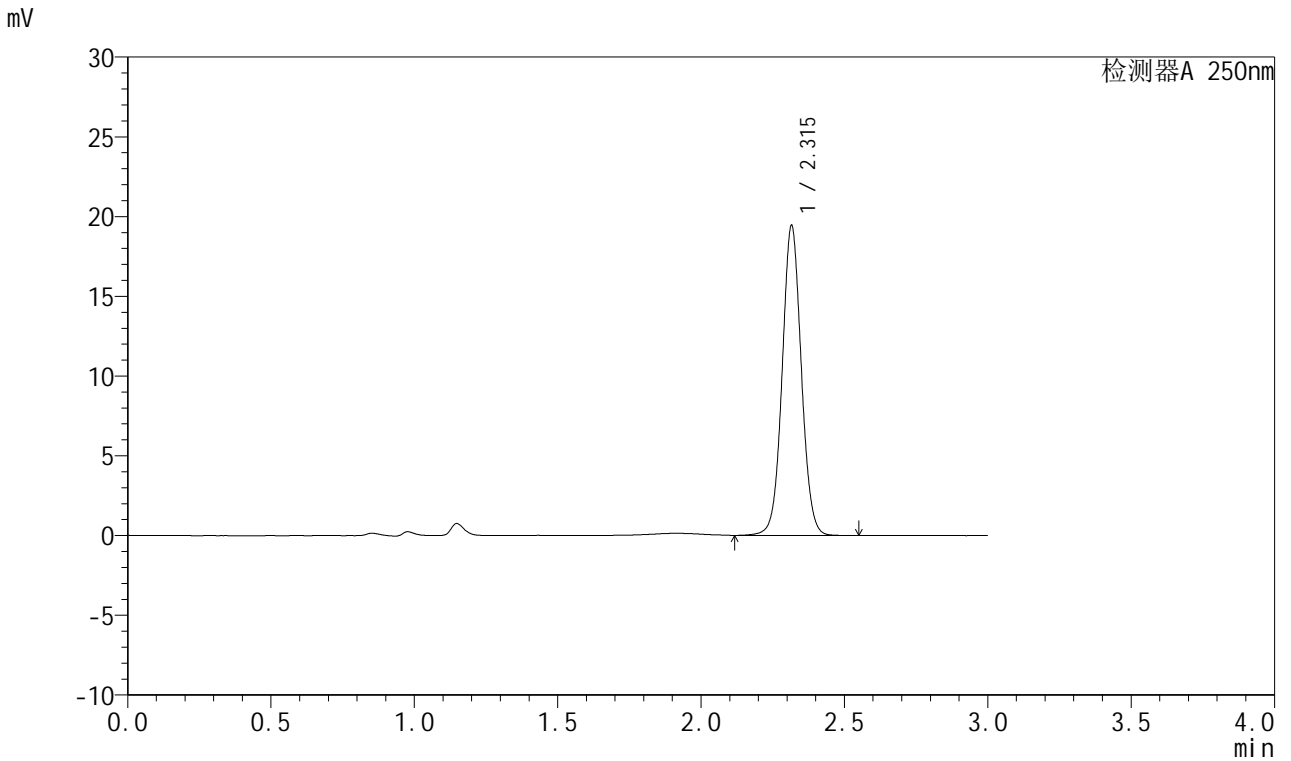


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 250nm  
数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-128-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgw-rcd-pH6.8jz-P5-2.lcd  
方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-37  
进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/07/01 20:40:56      实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/07/02 12:45:28      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.315	90322	100.000	19386	5851	1.049	--
总计		90322	100.000	19386			

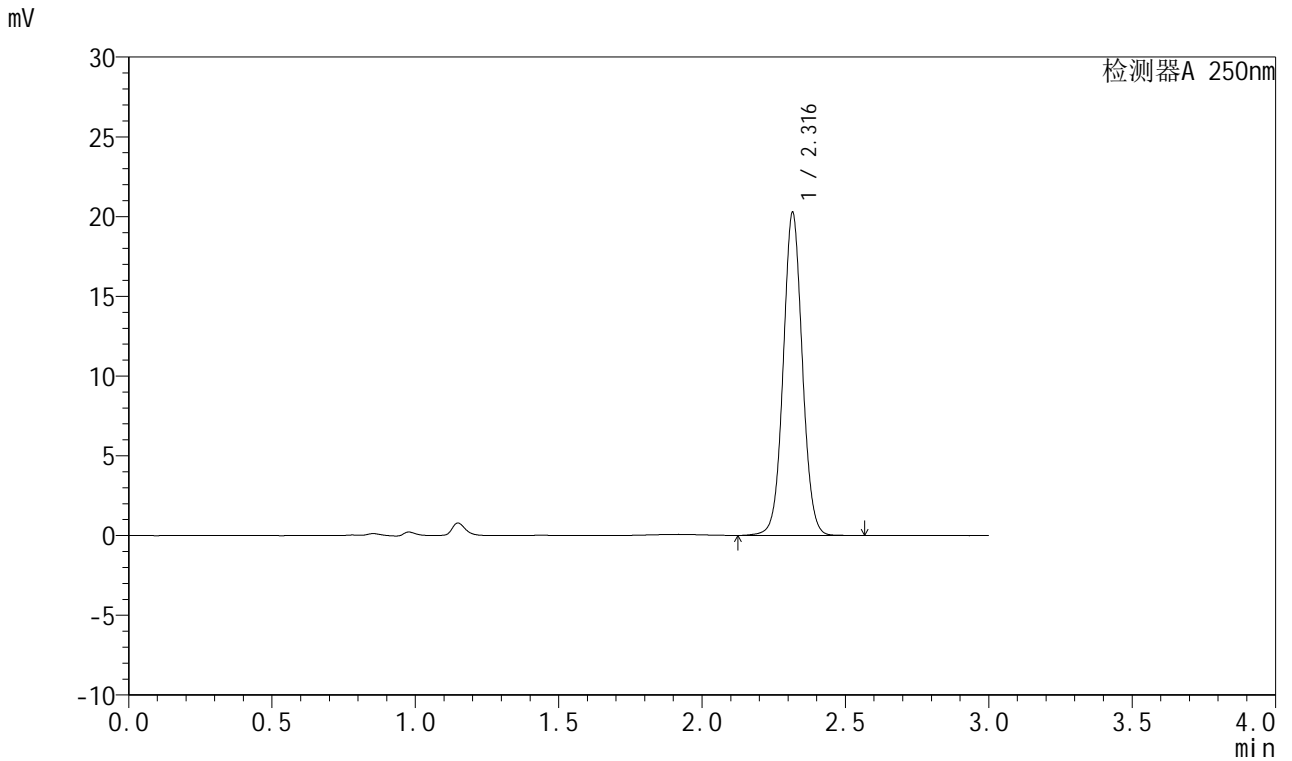


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-129-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgw-rcd-pH6.8jz-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 20:44:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:45:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.316	94099	100.000	20201	5859	1.049	--
总计		94099	100.000	20201			

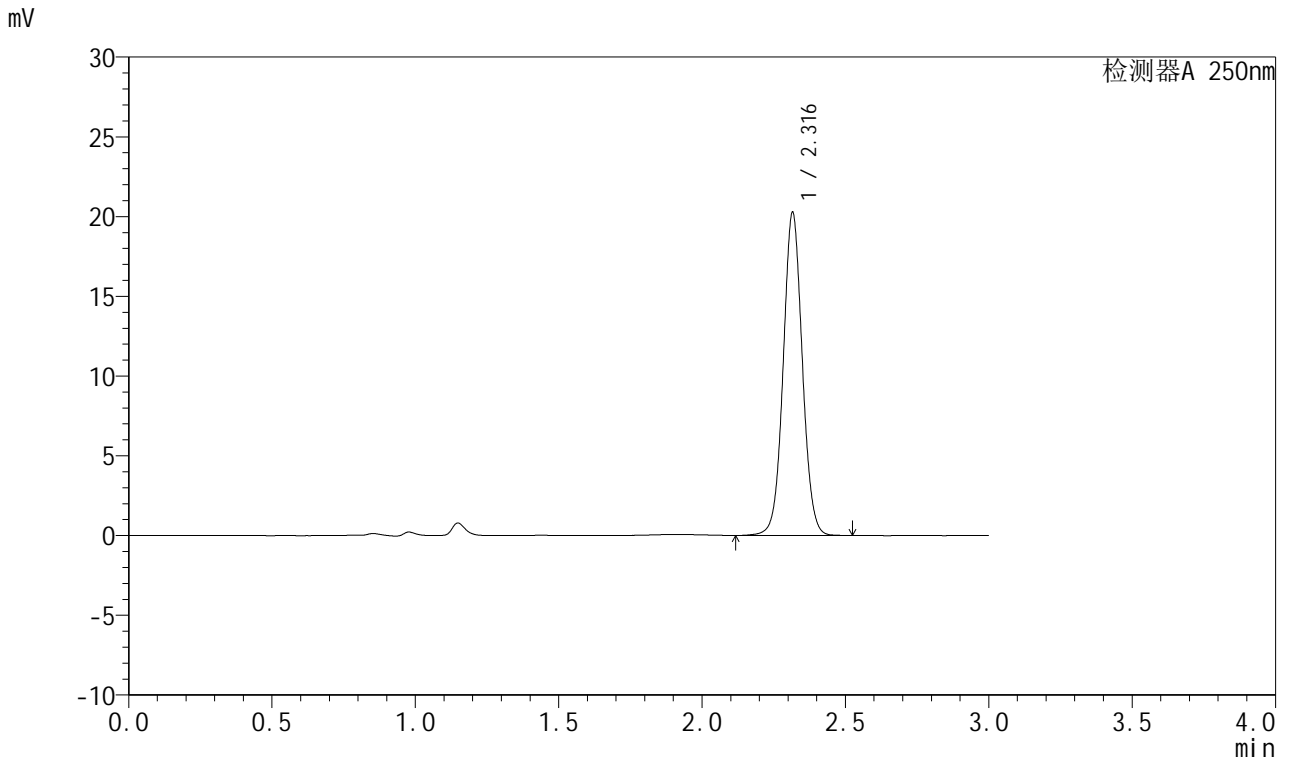


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-130-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgw-rcd-pH6.8jz-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 20:47:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:45:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.316	93963	100.000	20200	5863	1.049	--
总计		93963	100.000	20200			

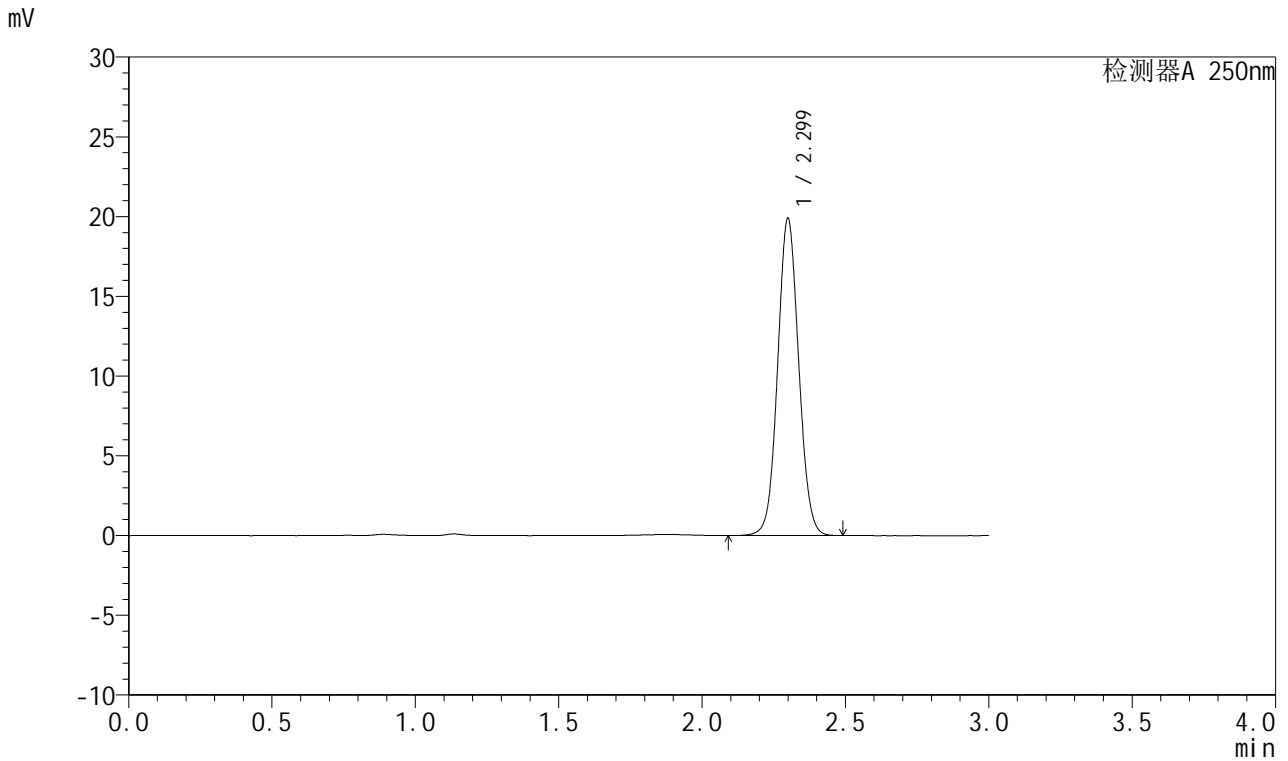


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-131-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgw-rcd-pH6.8jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 20:51:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:45:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.299	101419	100.000	19825	4733	1.061	--
总计		101419	100.000	19825			

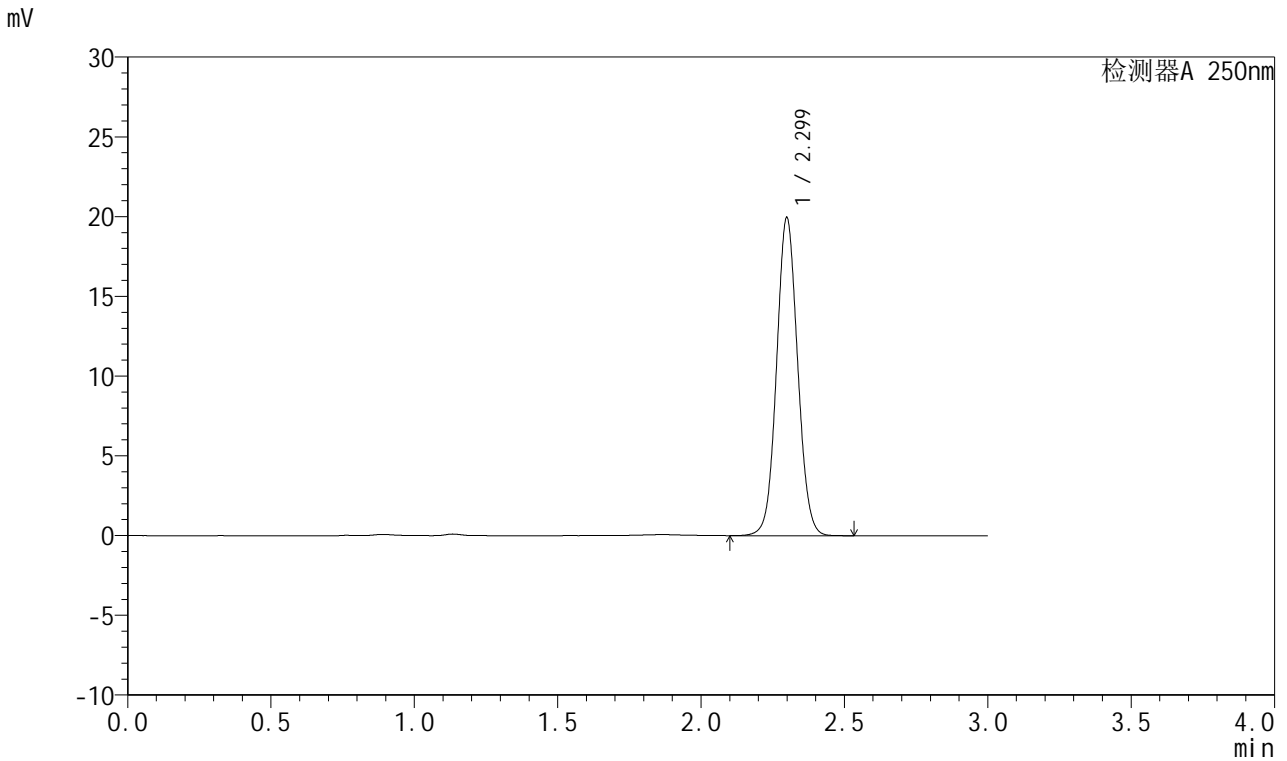


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 250nm  
数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-132-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgw-rcd-pH6.8jz-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-27  
进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/07/01 20:54:25      实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/07/02 12:45:40      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.299	101721	100.000	19898	4741	1.061	--
总计		101721	100.000	19898			

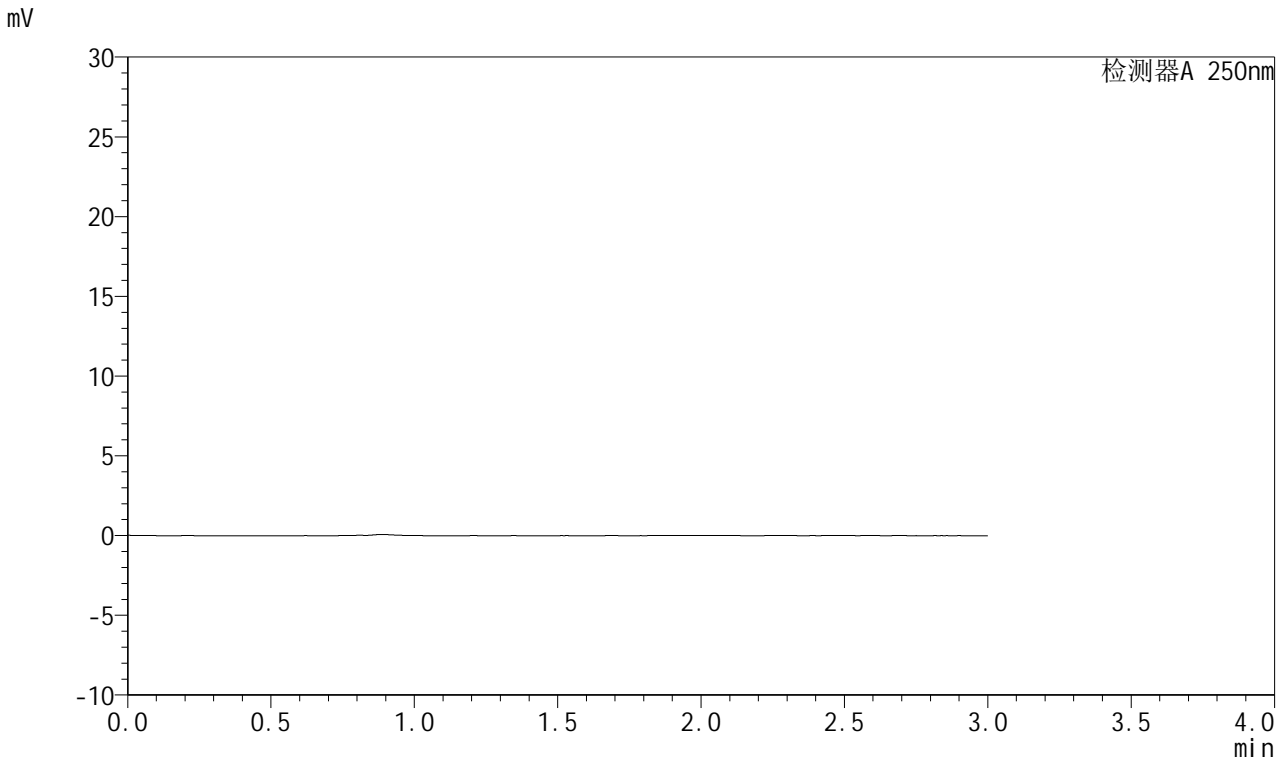


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 250nm  
数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-133-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgs-rcd-pH6.8jz-tj.lcd  
方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-9  
进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/07/01 20:57:49      实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/07/02 12:45:42      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	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							

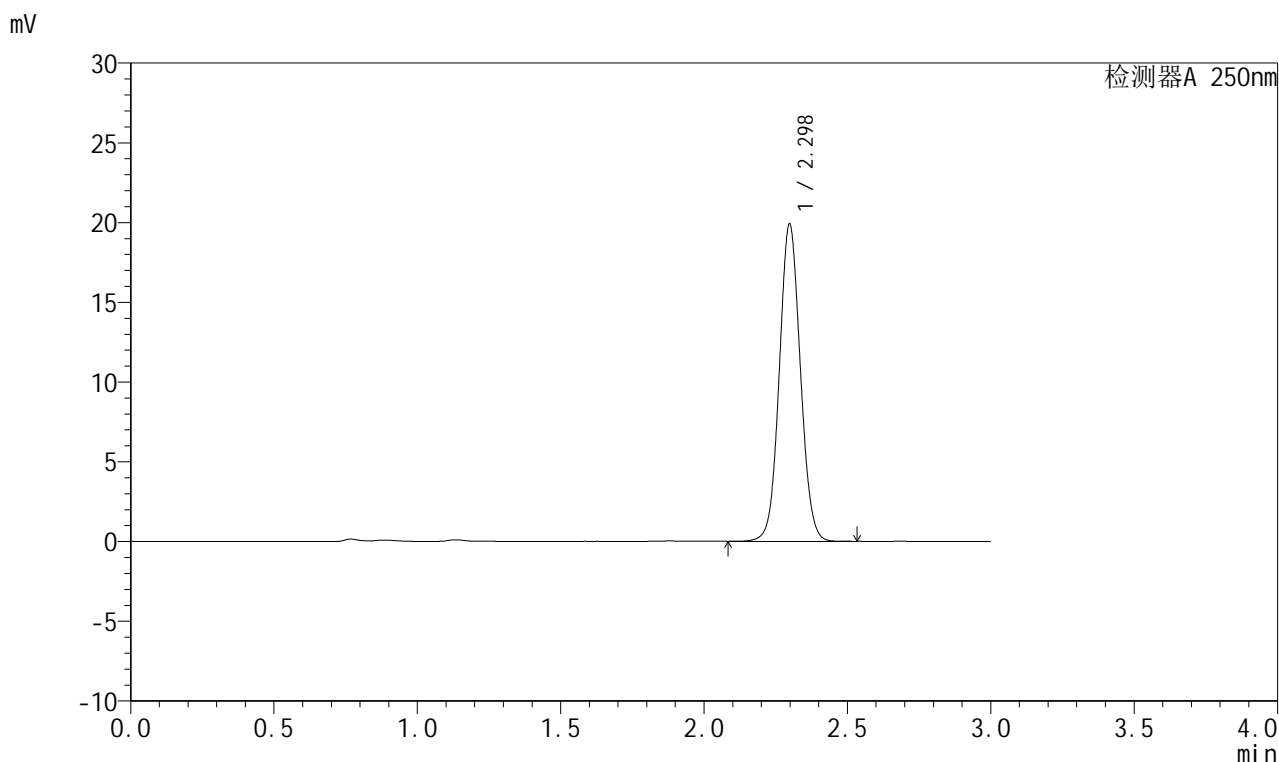


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-134-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgs-rcd-pH6.8jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 21:01:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:45:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.298	101496	100.000	19881	4731	1.060	--
总计		101496	100.000	19881			

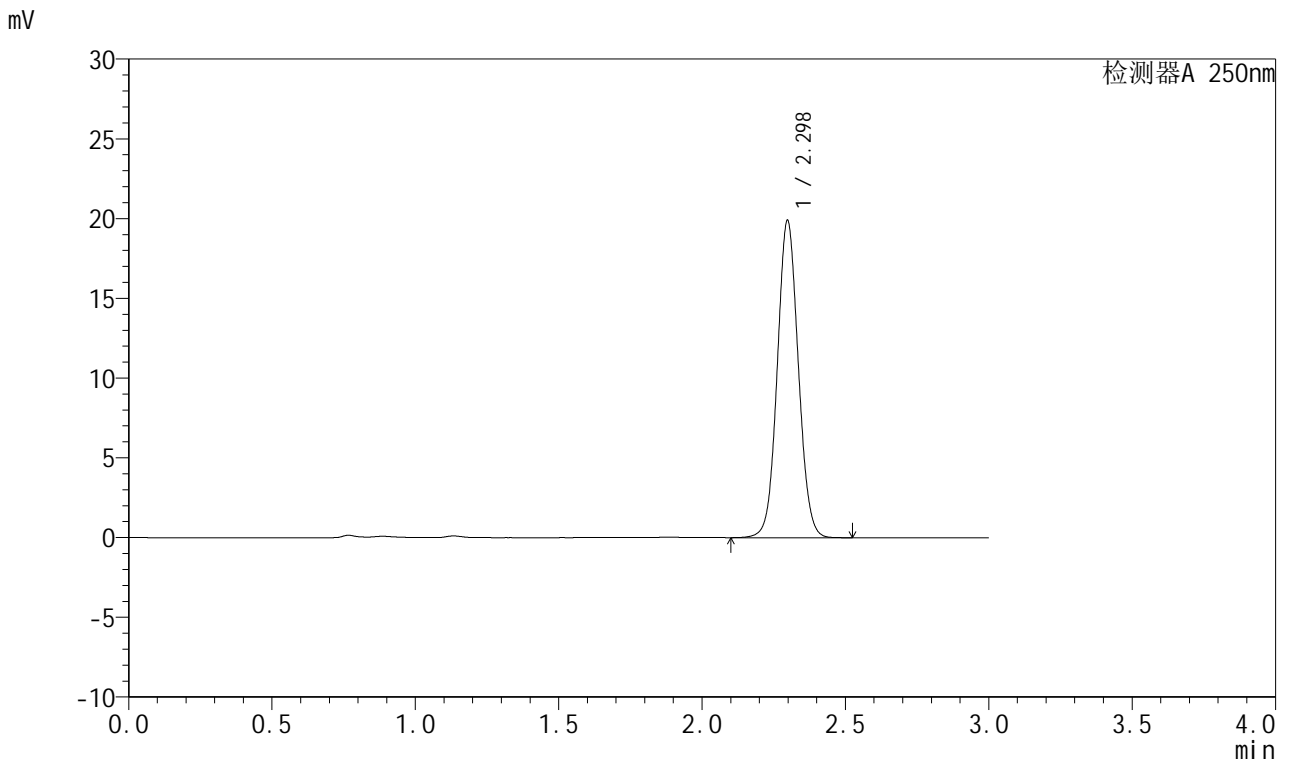


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-135-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgs-rcd-pH6.8jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 21:04:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:45:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.298	101479	100.000	19881	4732	1.060	--
总计		101479	100.000	19881			

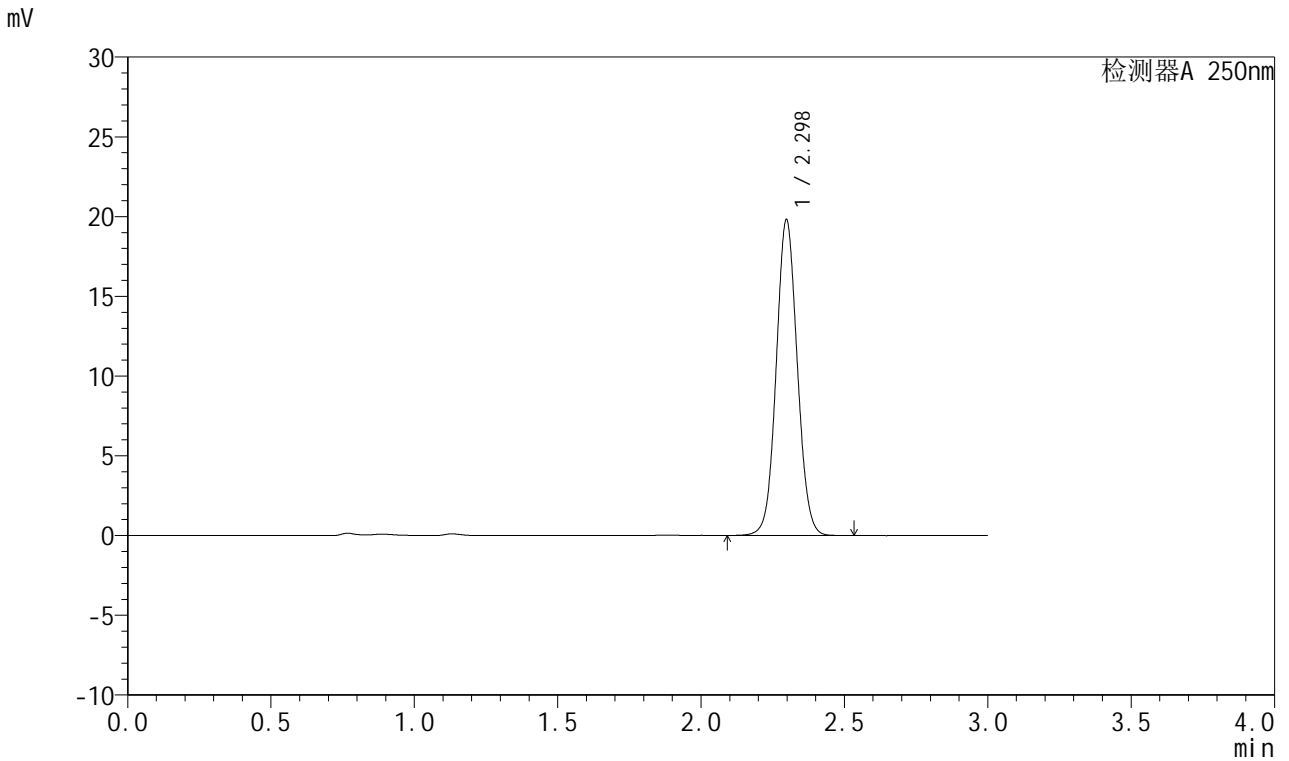


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 250nm  
数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-136-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgs-rcd-pH6.8jz-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/07/01 21:08:00      实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/07/02 12:45:51      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.298	100948	100.000	19792	4735	1.061	--
总计		100948	100.000	19792			

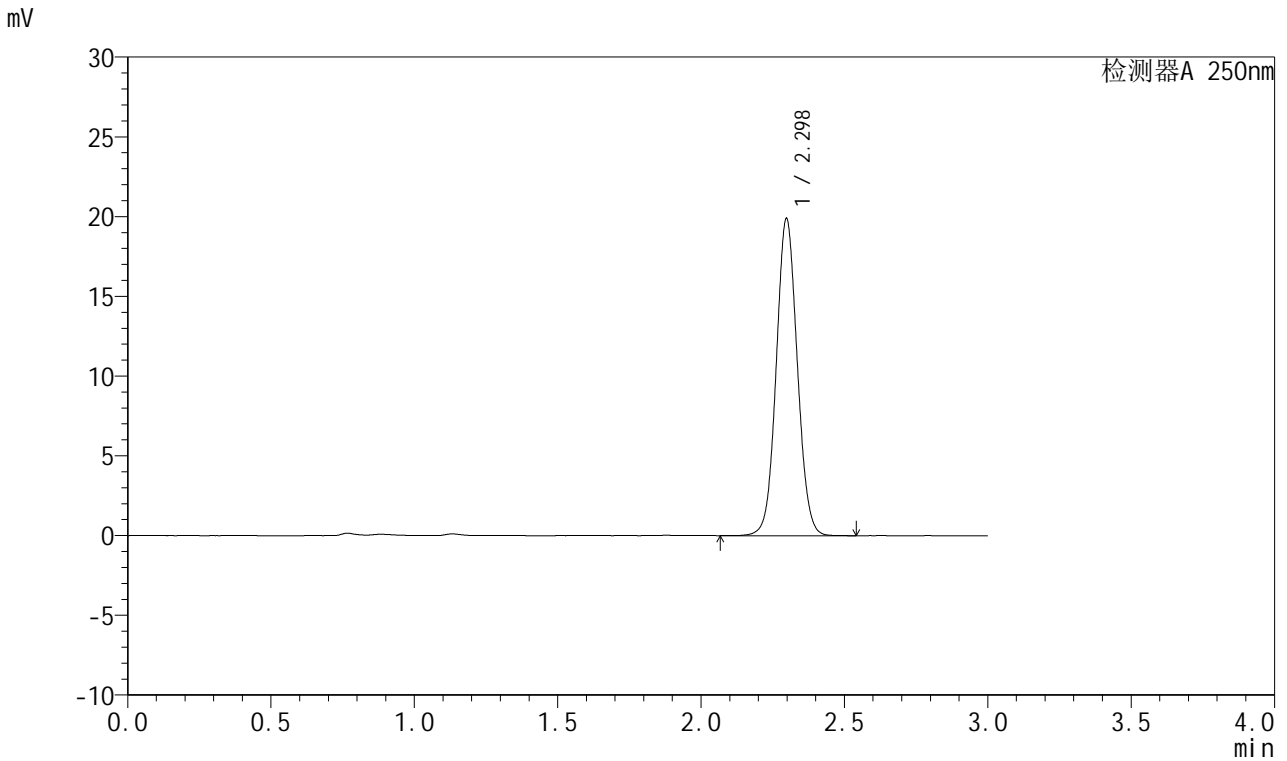


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 250nm  
数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-137-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgs-rcd-pH6.8jz-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/07/01 21:11:25      实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/07/02 12:45:54      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.298	101444	100.000	19873	4729	1.061	--
总计		101444	100.000	19873			

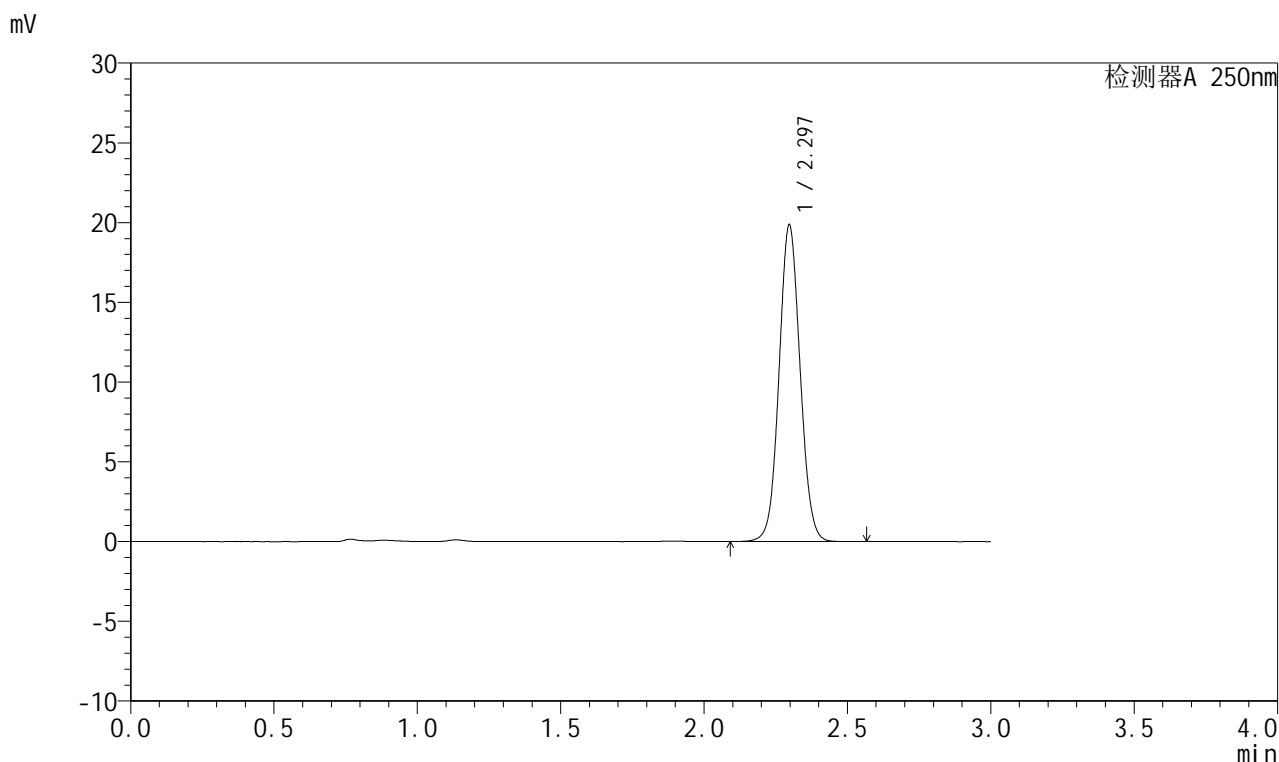


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-138-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgs-rcd-pH6.8jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 21:14:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:45:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	101328	100.000	19858	4730	1.060	--
总计		101328	100.000	19858			

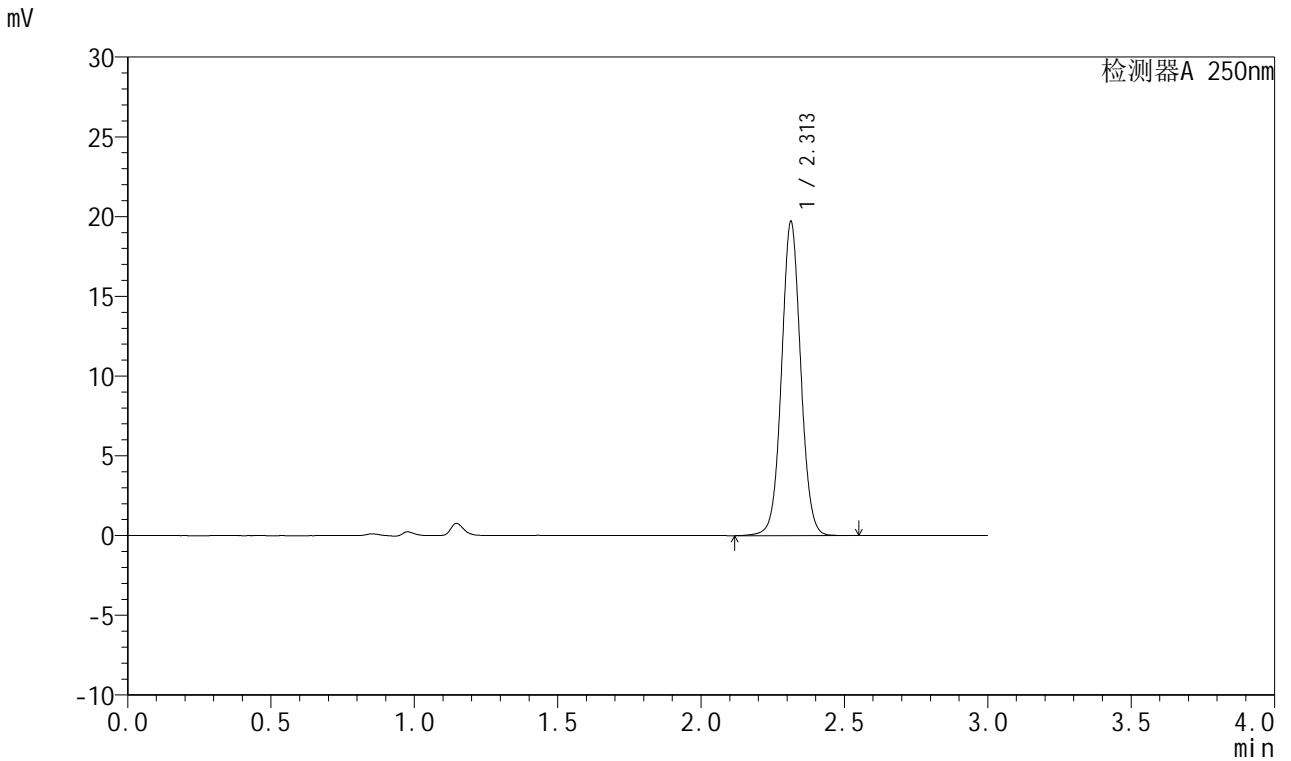


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-139-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgs-rcd-pH6.8jz-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 21:18:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:46:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	91492	100.000	19690	5840	1.047	--
总计		91492	100.000	19690			

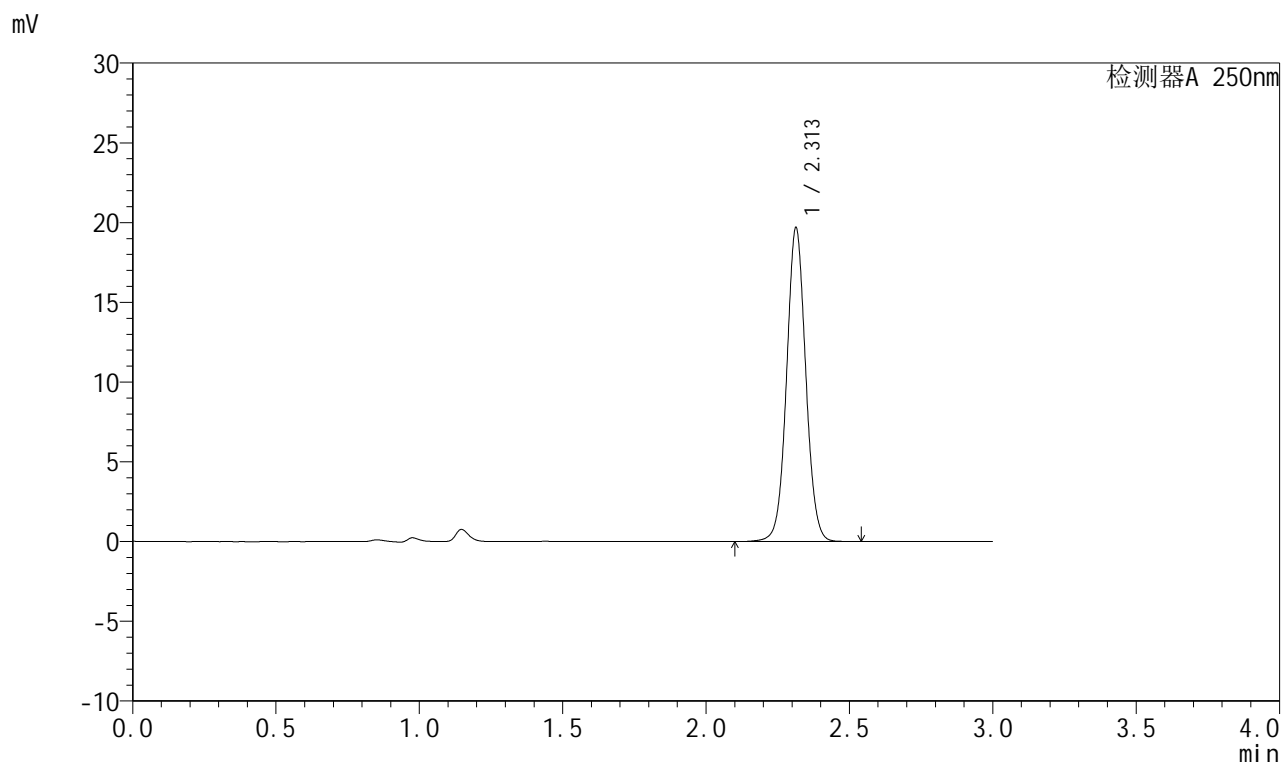


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-140-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgs-rcd-pH6.8jz-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 21:21:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:46:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	91420	100.000	19679	5841	1.048	--
总计		91420	100.000	19679			

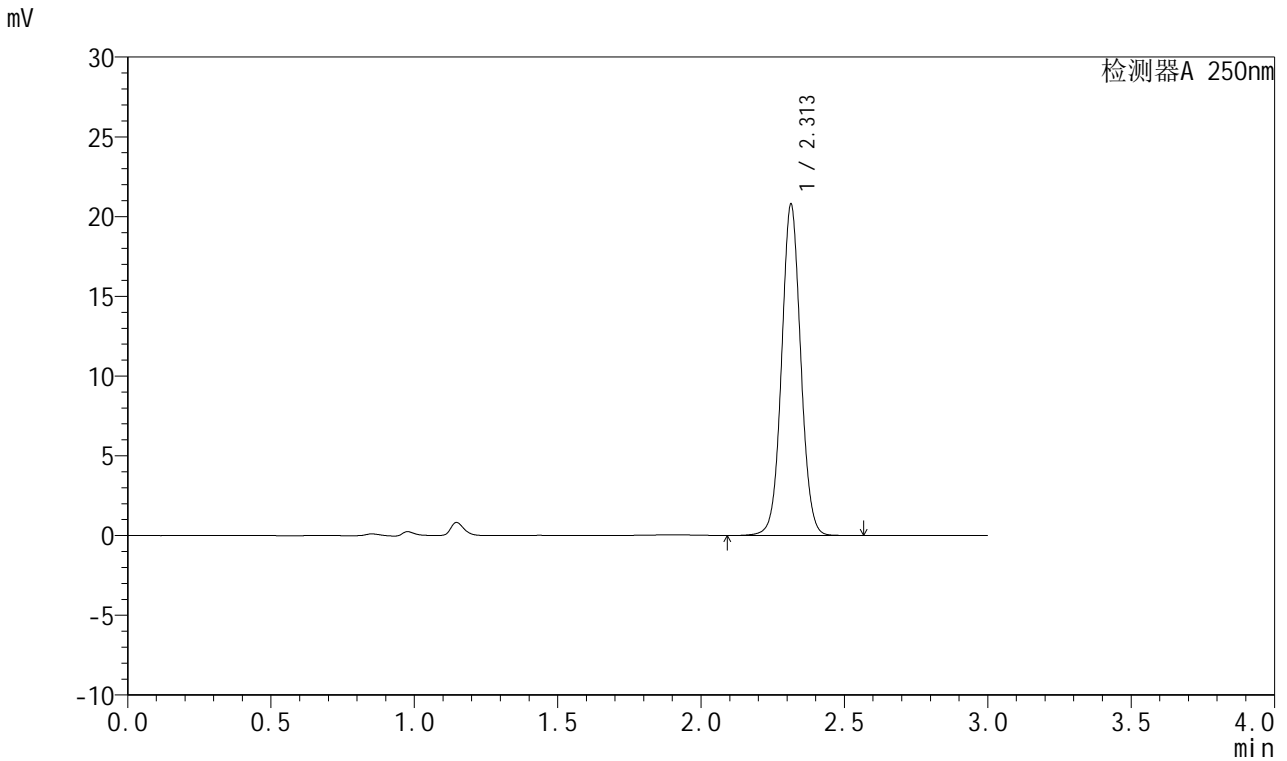


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-141-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgs-rcd-pH6.8jz-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-10  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 21:24:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:46:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.313	96475	100.000	20774	5846	1.048	--
总计		96475	100.000	20774			

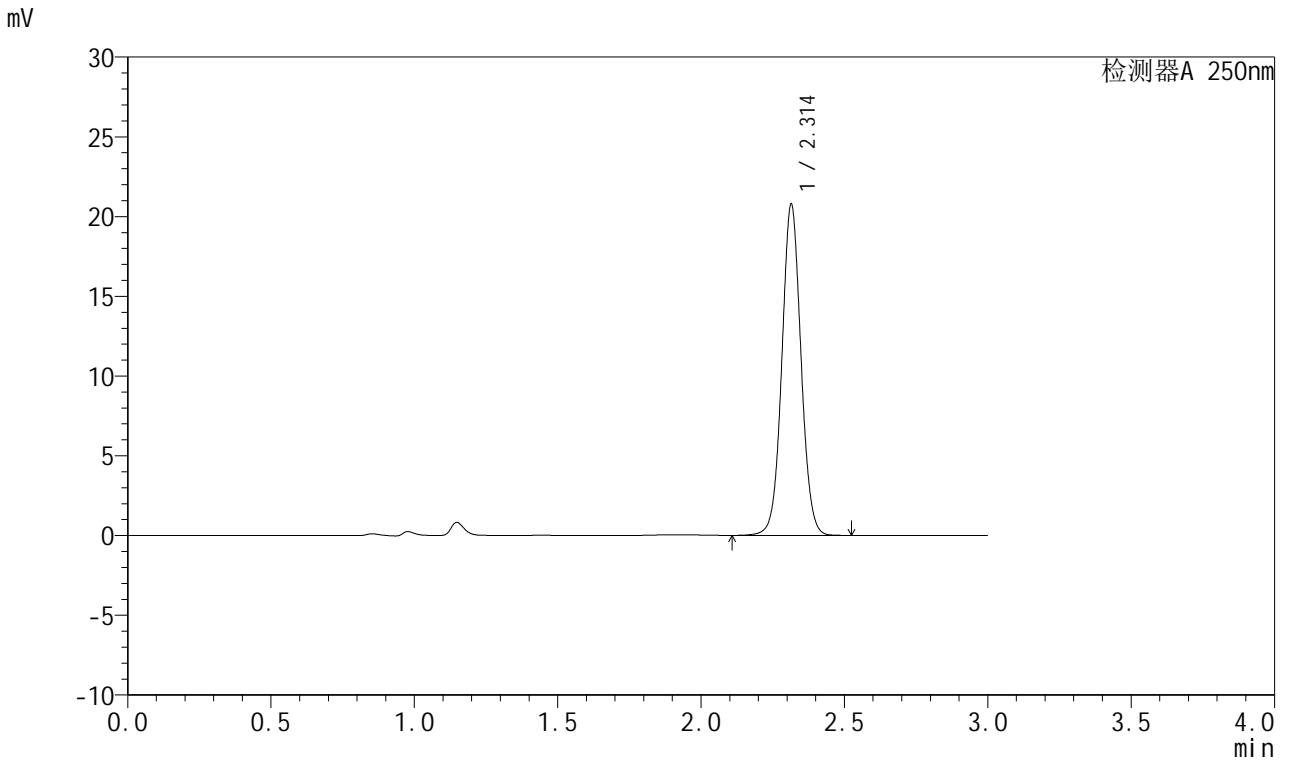


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-142-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgs-rcd-pH6.8jz-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-10  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 21:28:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:46:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	96403	100.000	20762	5857	1.048	--
总计		96403	100.000	20762			

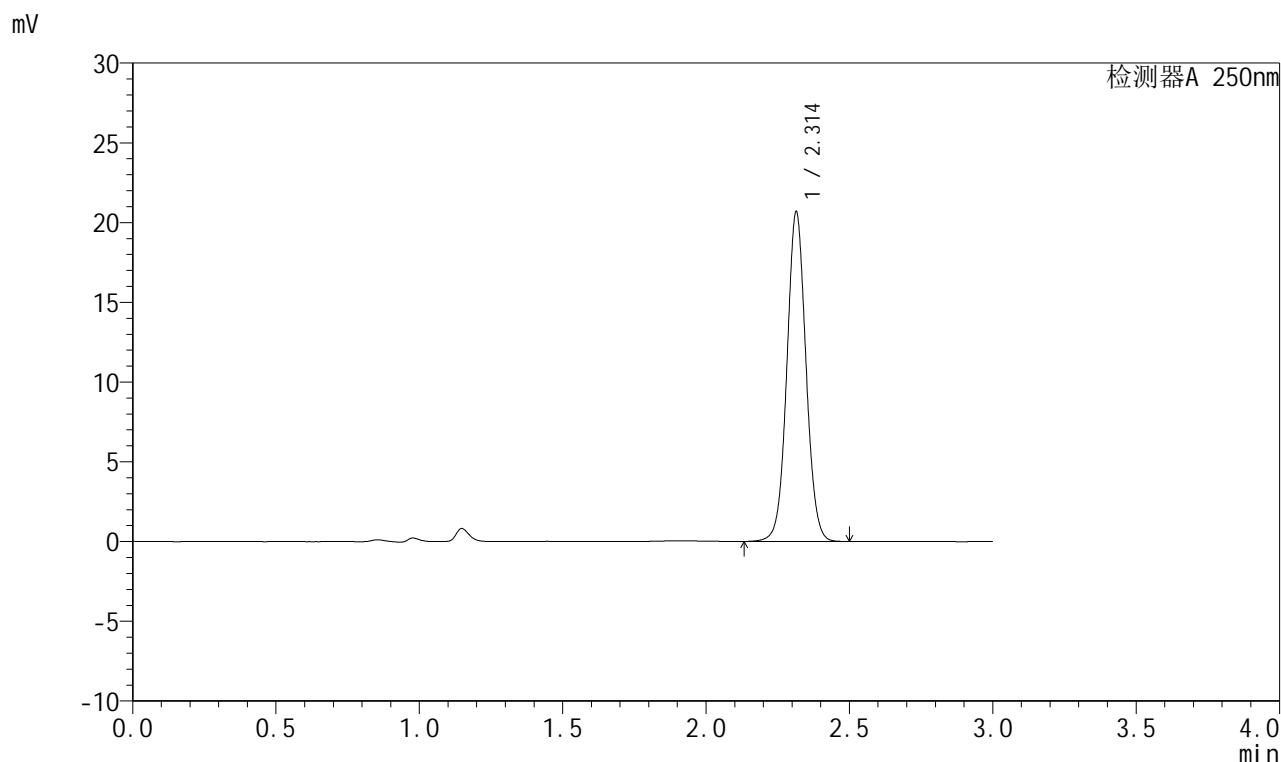


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-143-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgs-rcd-pH6.8jz-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 21:31:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:46:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	95838	100.000	20660	5862	1.049	--
总计		95838	100.000	20660			

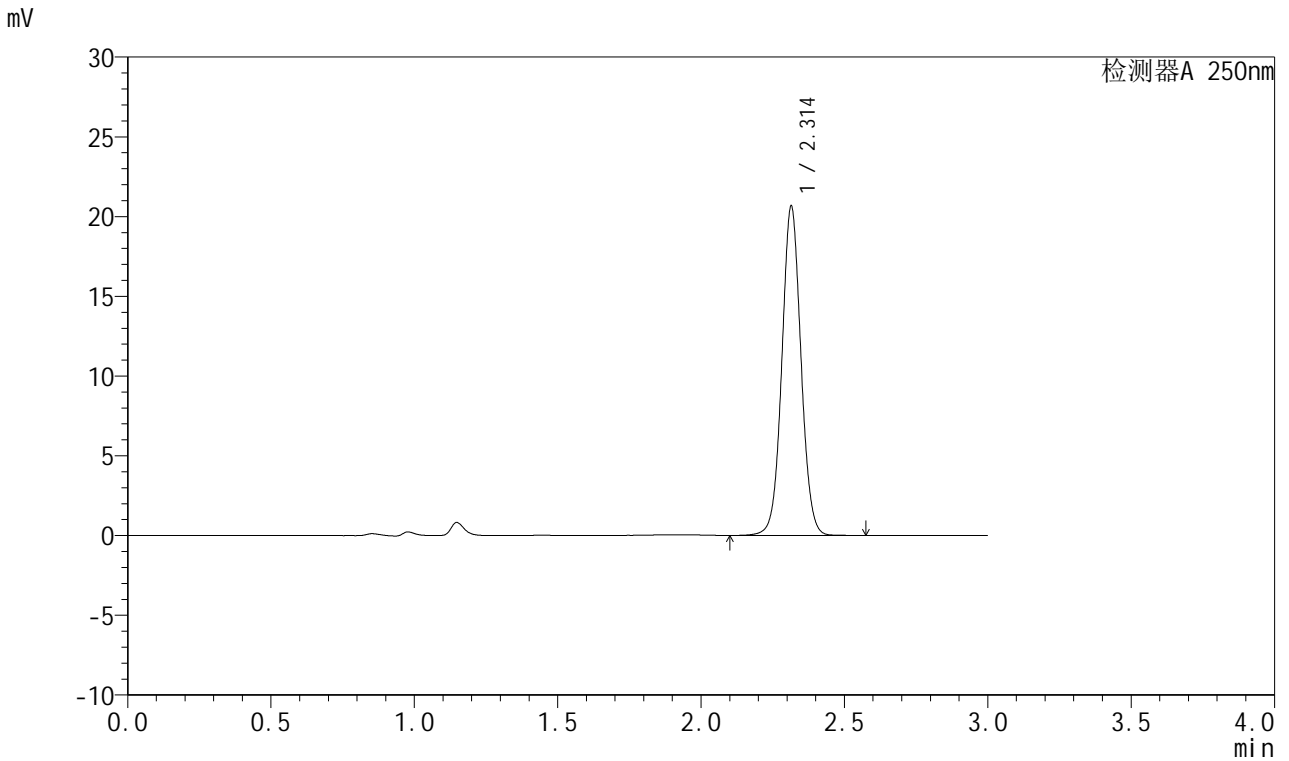


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 250nm  
数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-144-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgs-rcd-pH6.8jz-P3-2.lcd  
方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-19  
进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/07/01 21:35:05      实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/07/02 12:46:14      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	95707	100.000	20633	5866	1.048	--
总计		95707	100.000	20633			

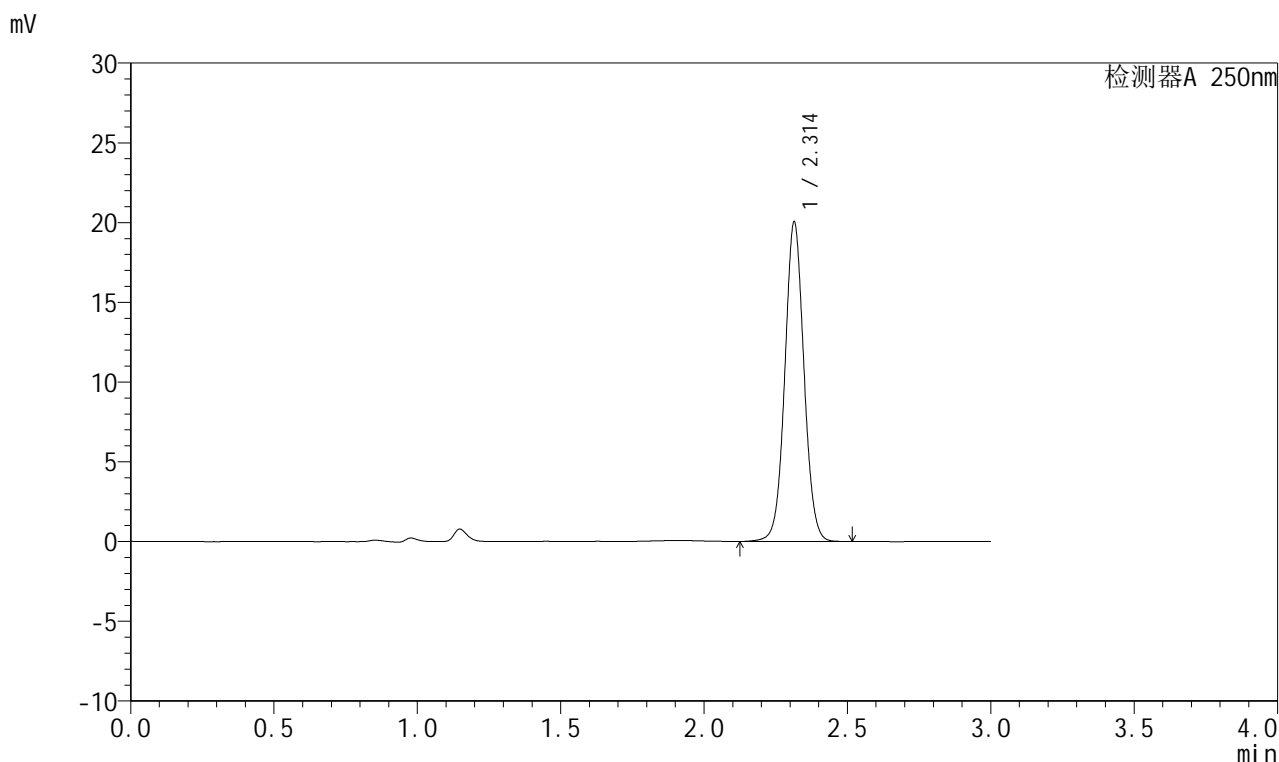


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-145-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgs-rcd-pH6.8jz-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 21:38:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:46:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	93017	100.000	20029	5851	1.048	--
总计		93017	100.000	20029			

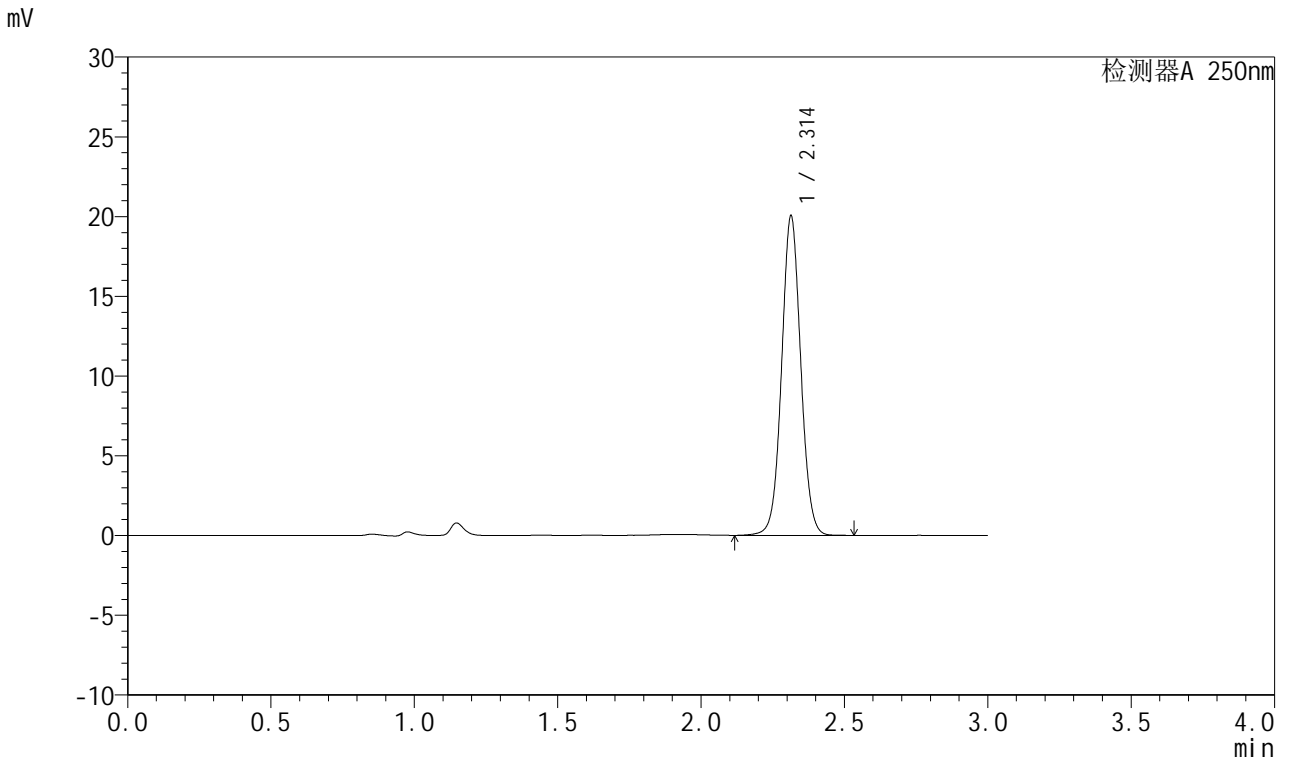


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 250nm  
数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-146-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgs-rcd-pH6.8jz-P4-2.lcd  
方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-28  
进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/07/01 21:41:49      实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/07/02 12:46:21      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	92985	100.000	20032	5846	1.048	--
总计		92985	100.000	20032			

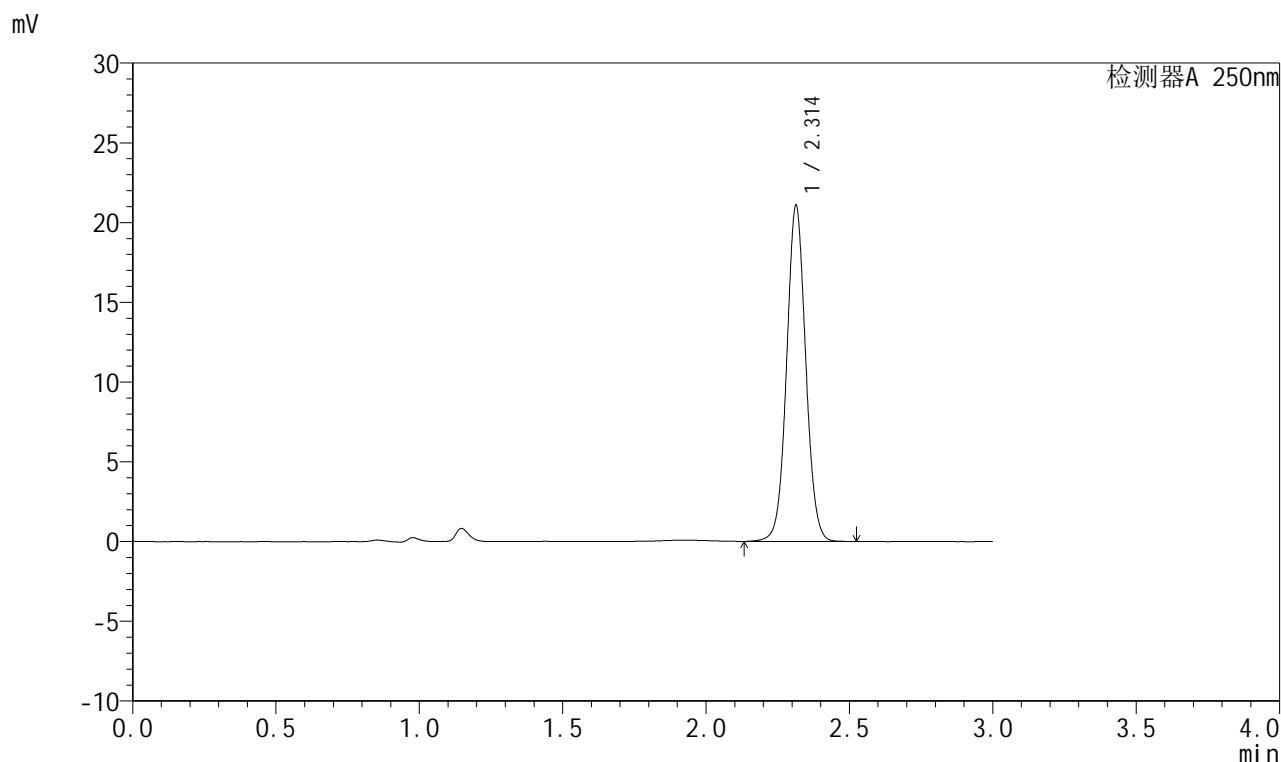


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-147-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgs-rcd-pH6.8jz-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 21:45:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:46:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	97702	100.000	21066	5851	1.049	--
总计		97702	100.000	21066			

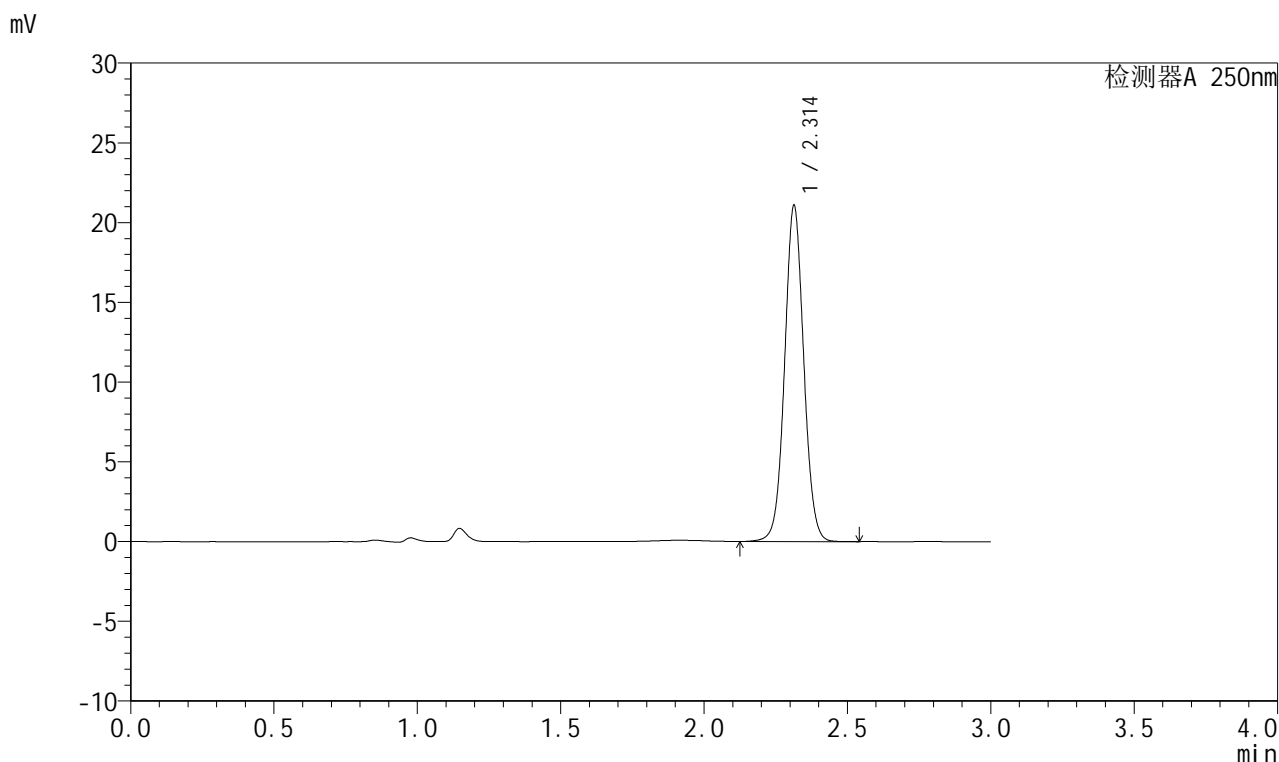


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-148-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgs-rcd-pH6.8jz-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 21:48:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:46:27      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	97817	100.000	21082	5849	1.049	--
总计		97817	100.000	21082			

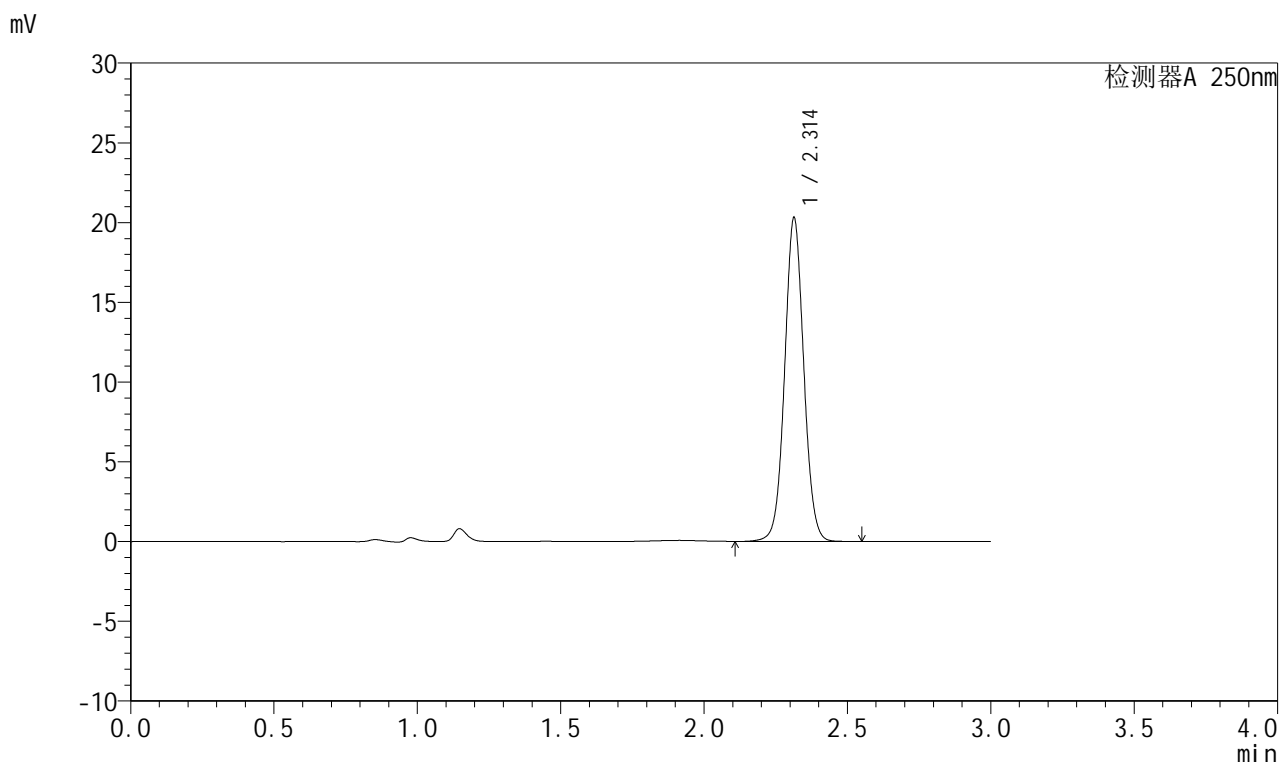


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-149-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgs-rcd-pH6.8jz-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 21:51:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:46:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	94151	100.000	20299	5851	1.050	--
总计		94151	100.000	20299			

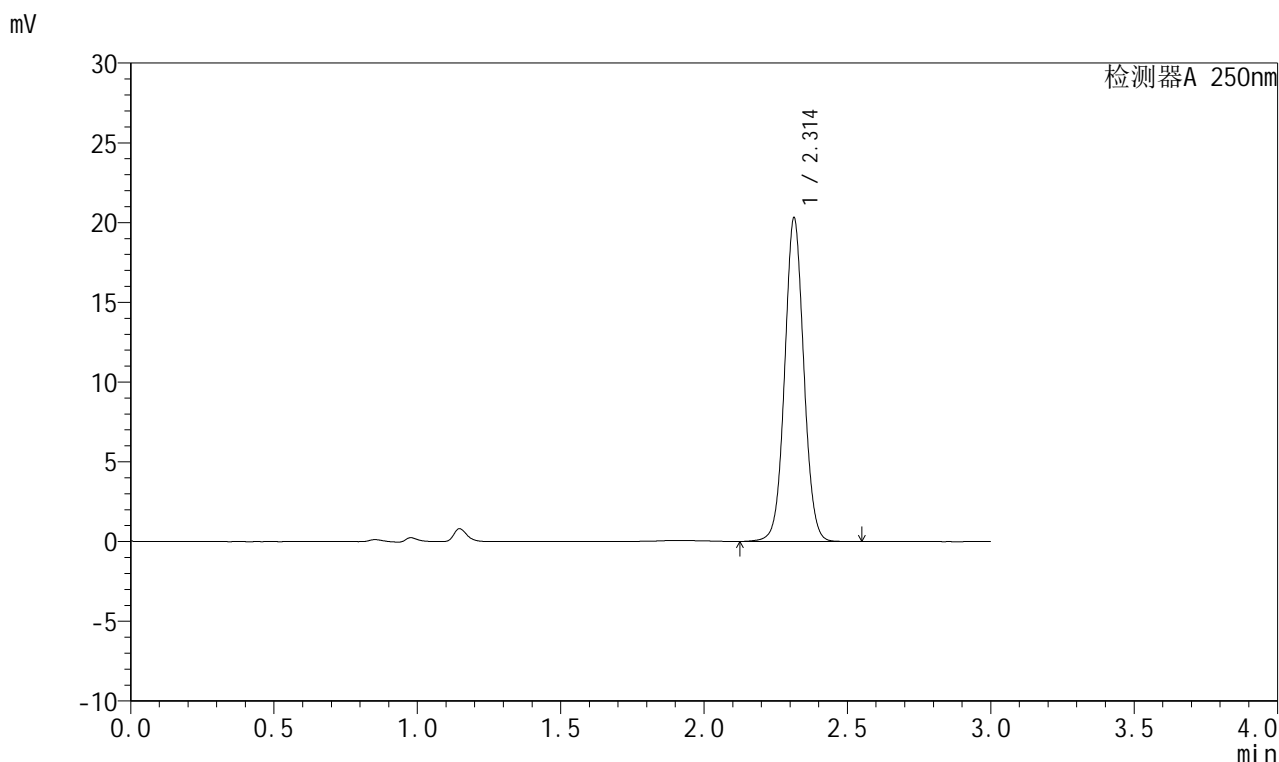


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-150-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgs-rcd-pH6.8jz-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 21:55:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:46:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.314	94215	100.000	20297	5849	1.048	--
总计		94215	100.000	20297			

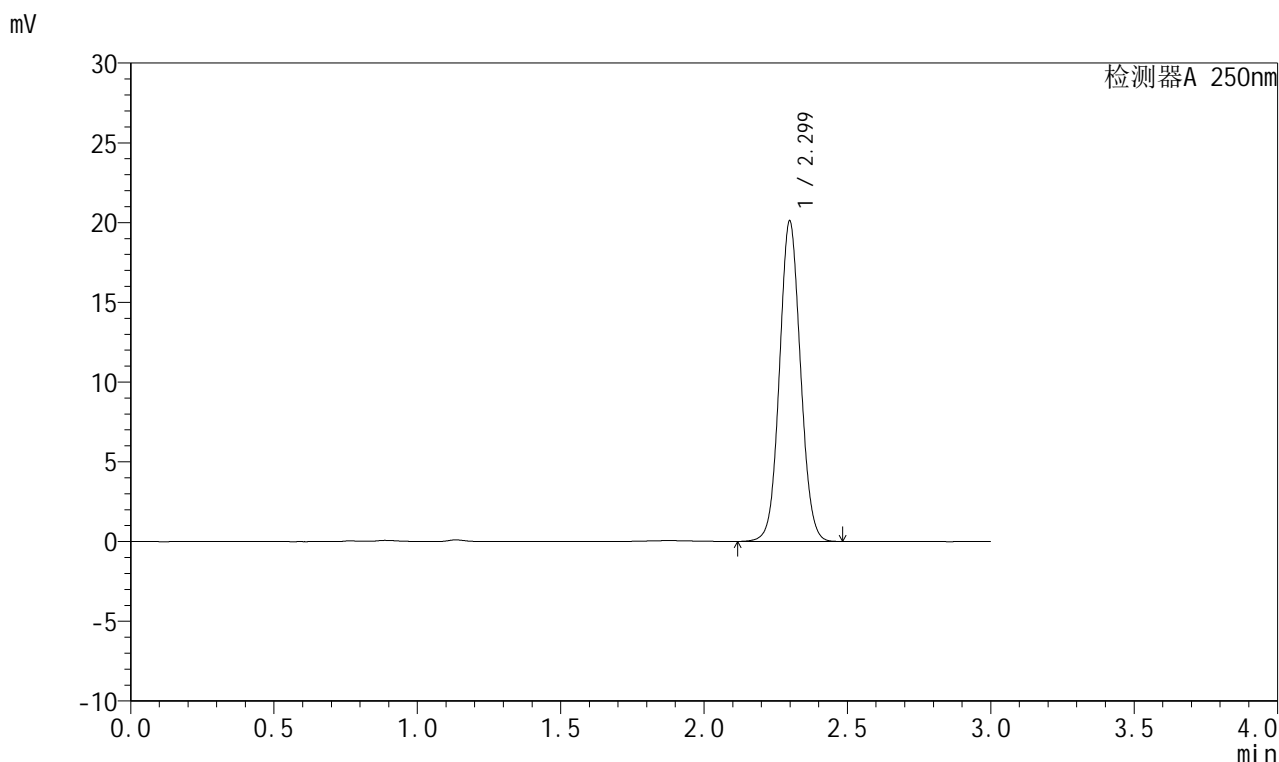


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-151-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgs-rcd-pH6.8jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 21:58:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:46:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.299	102256	100.000	20067	4753	1.061	--
总计		102256	100.000	20067			

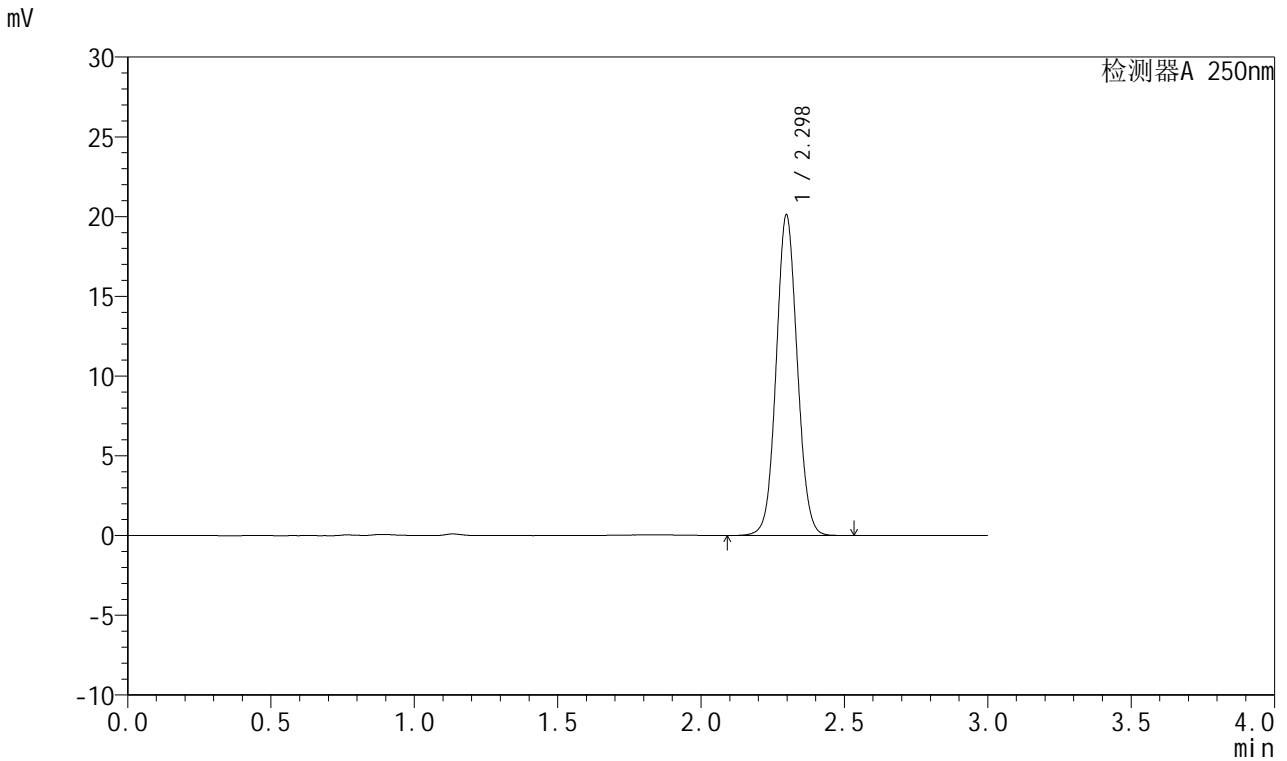


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-4/27-152-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgs-rcd-pH6.8jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 22:02:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:46:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.298	102471	100.000	20100	4740	1.061	--
总计		102471	100.000	20100			

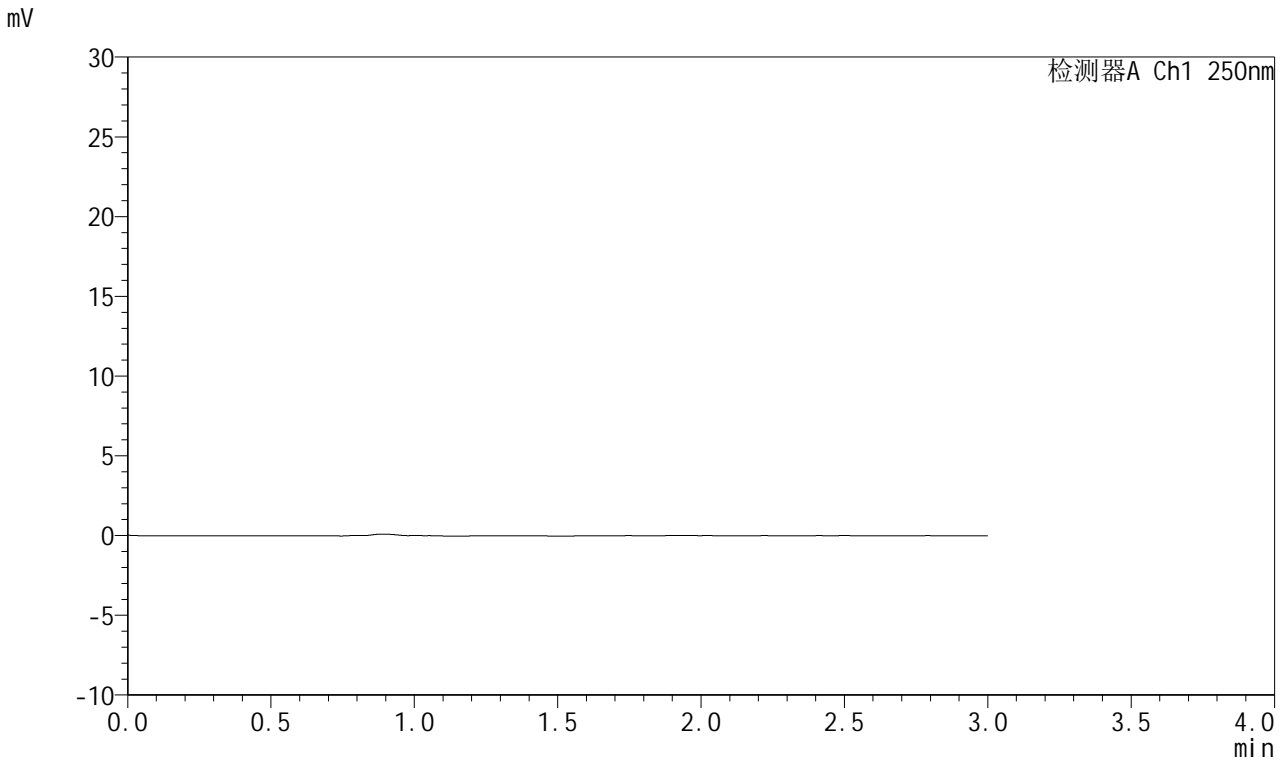


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 250nm  
数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-395-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgz-rcd-pH6.8jz-rj.lcd  
方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
样品瓶号: 3-9  
进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/07/01 19:50:57      实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/07/02 12:50:48      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	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							

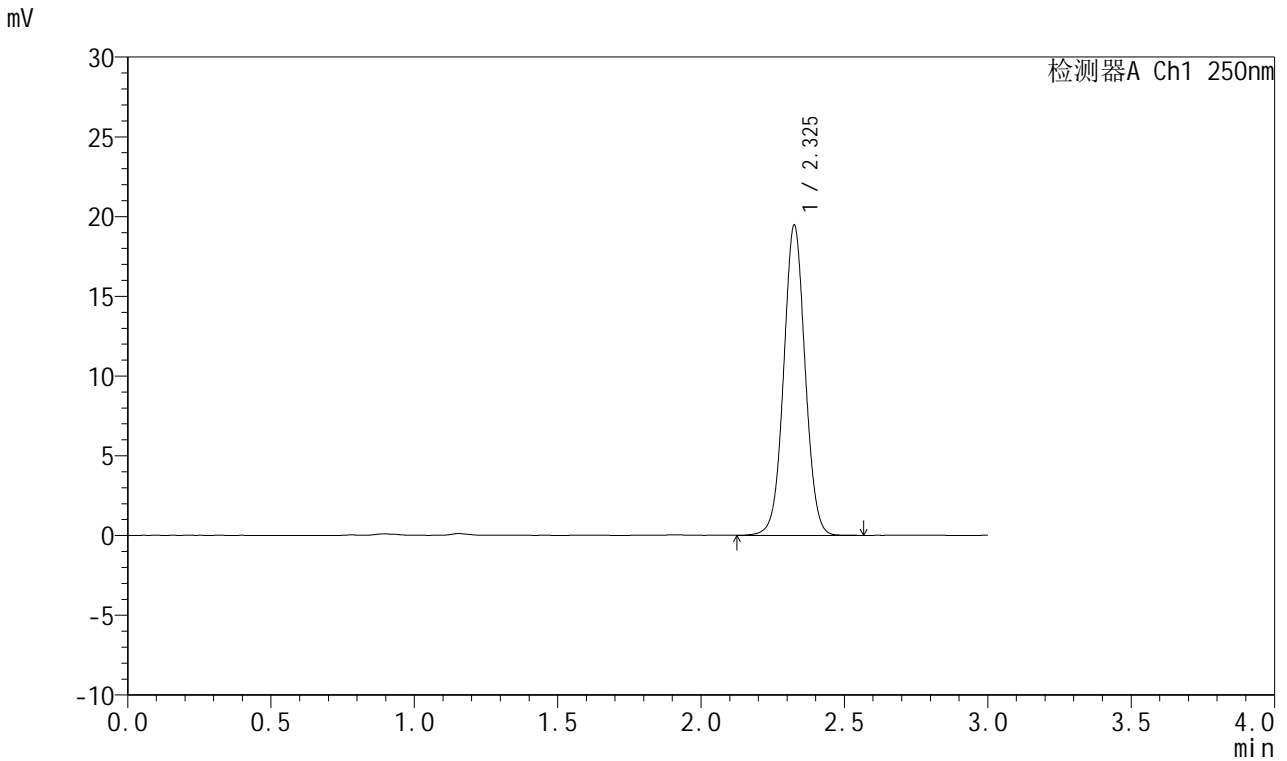


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-396-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgz-rcd-pH6.8jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 19:54:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:50:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.325	101532	100.000	19377	4654	1.035	--
总计		101532	100.000	19377			

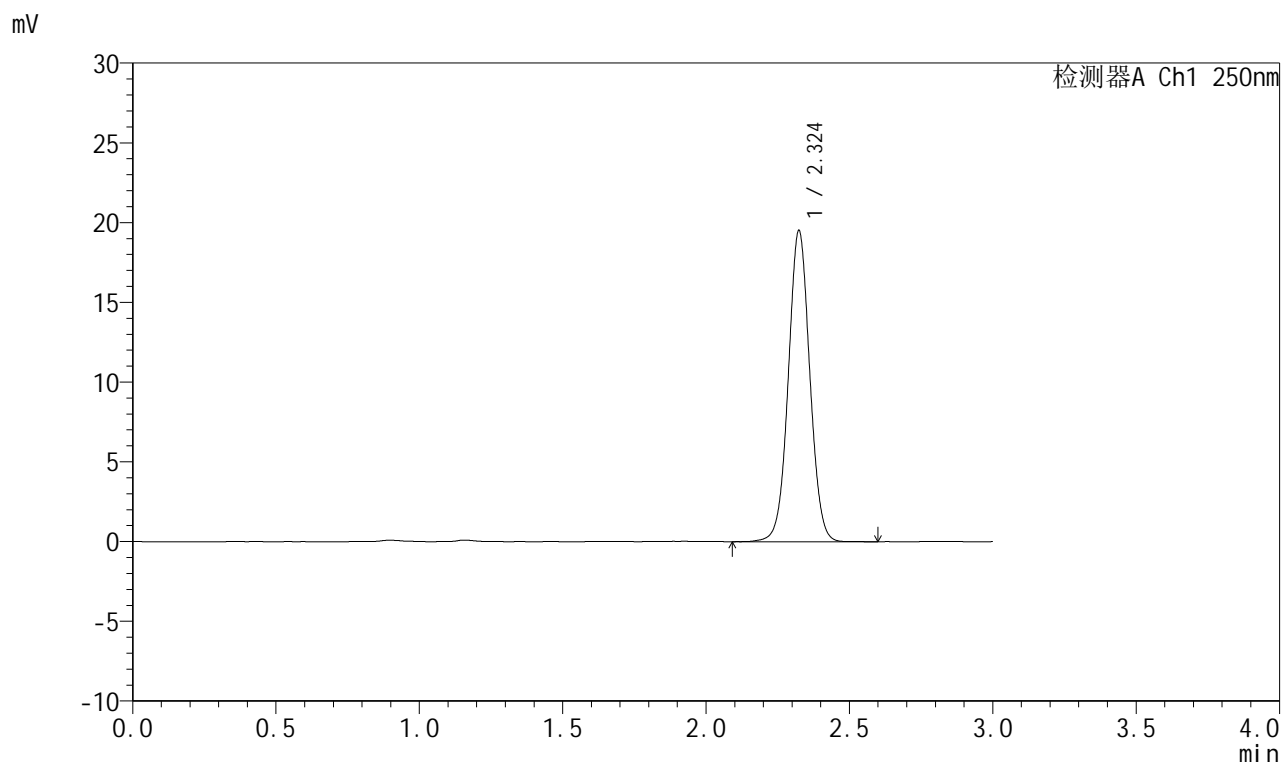


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-397-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgz-rcd-pH6.8jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 19:57:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:50:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.324	101849	100.000	19482	4646	1.034	--
总计		101849	100.000	19482			

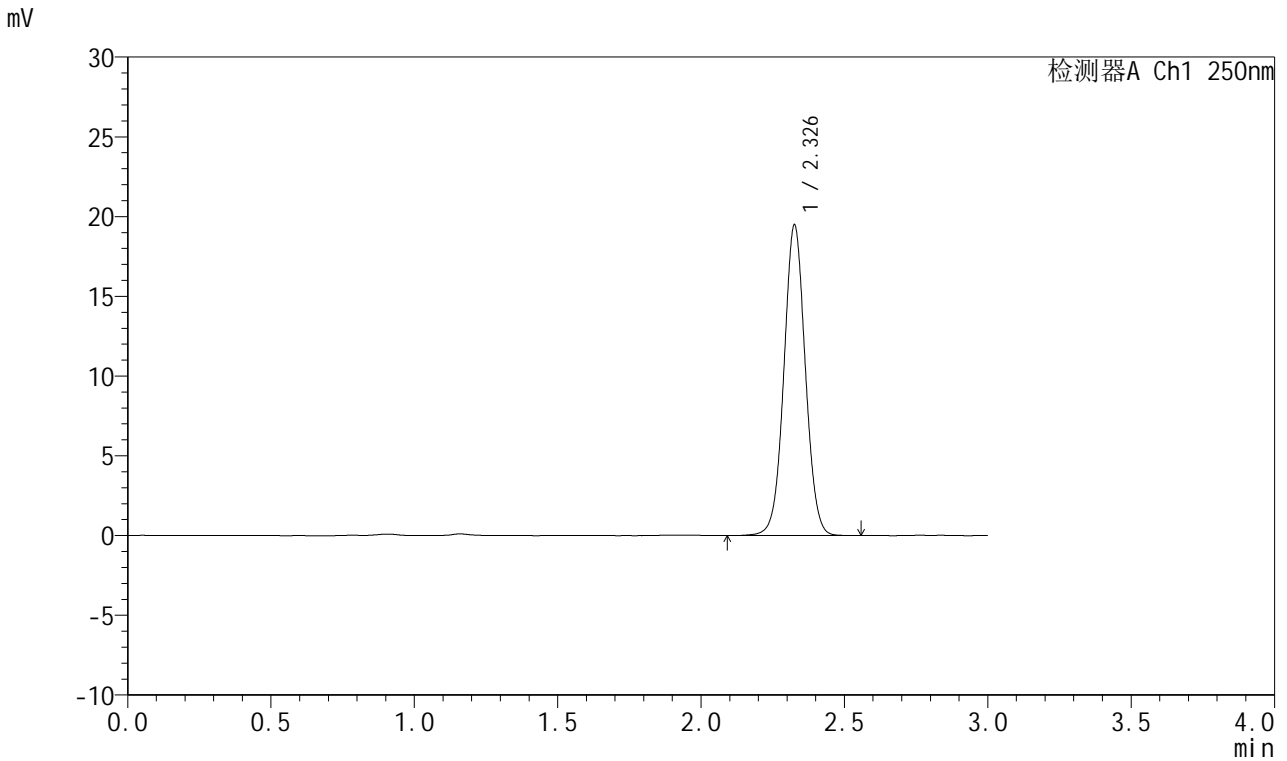


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-398-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgz-rcd-pH6.8jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 20:01:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:50:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.326	101503	100.000	19348	4660	1.036	--
总计		101503	100.000	19348			

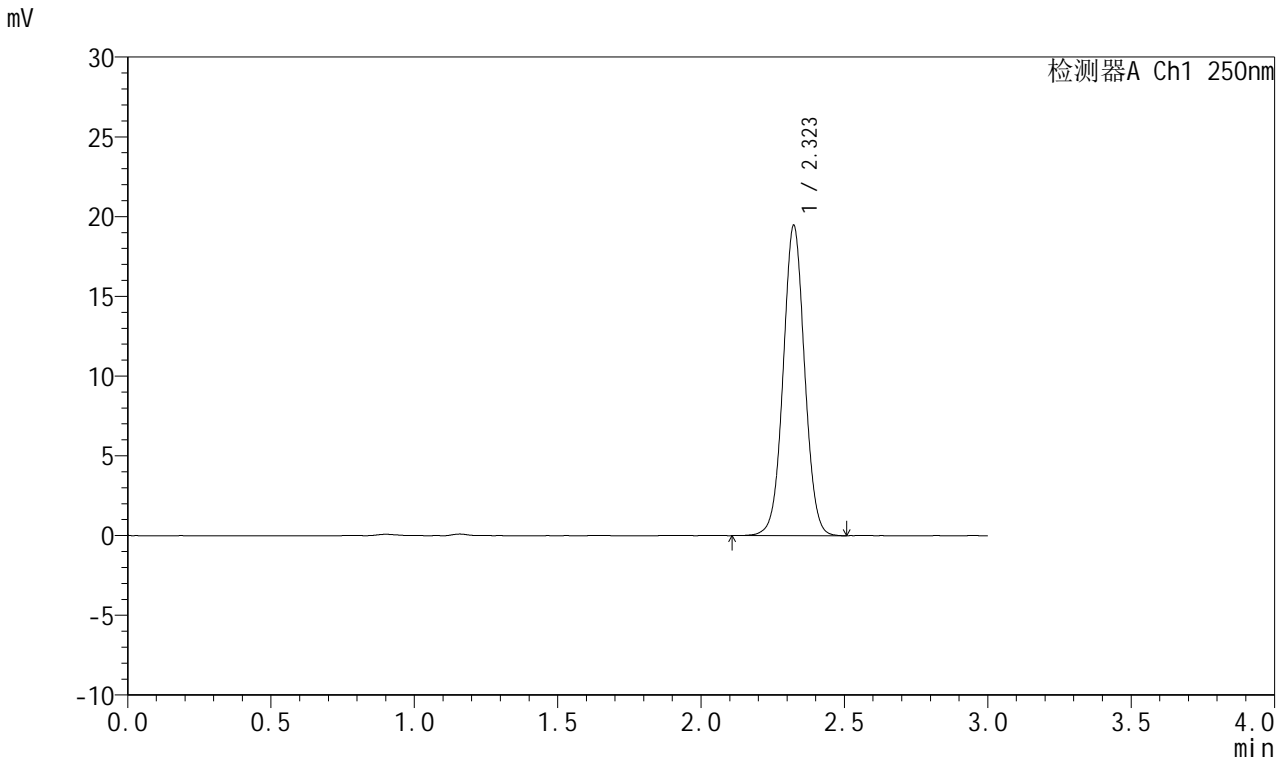


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-399-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgz-rcd-pH6.8jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 20:04:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:51:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.323	101341	100.000	19445	4660	1.034	--
总计		101341	100.000	19445			

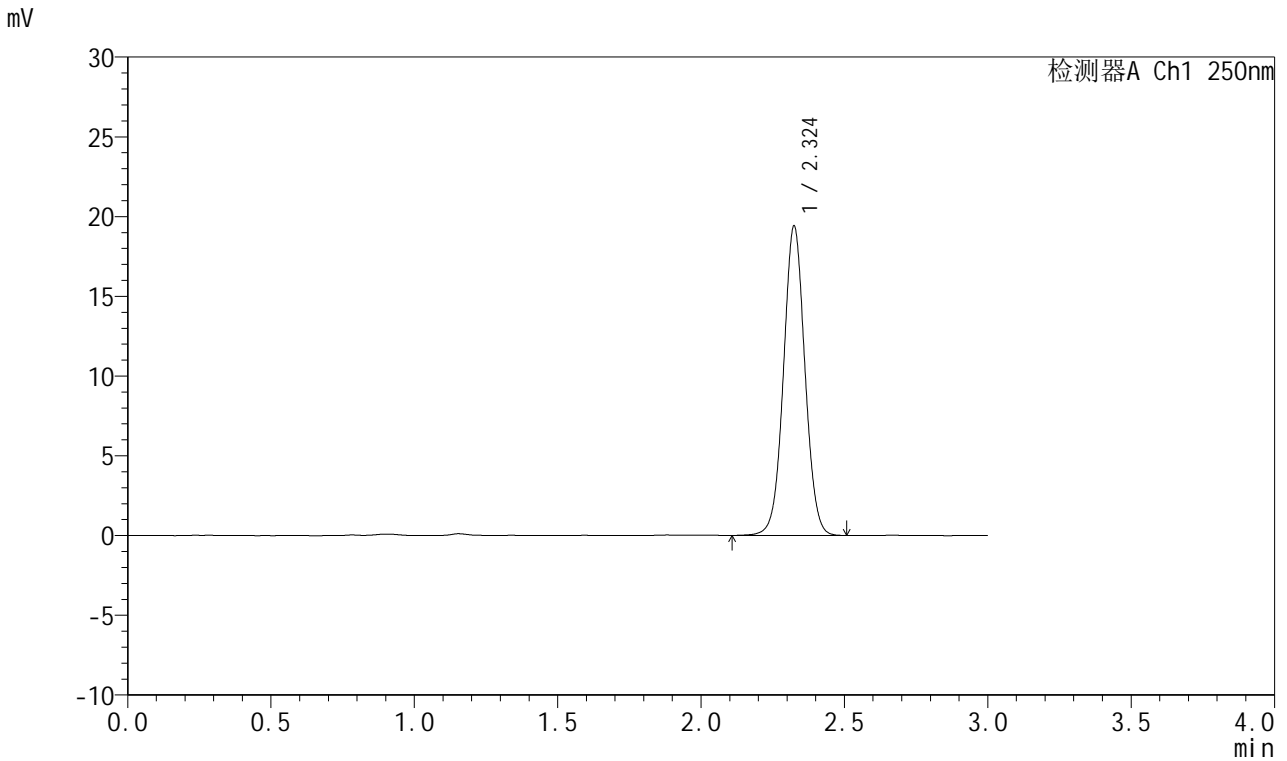


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-400-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgz-rcd-pH6.8jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 20:07:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:51:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.324	101088	100.000	19350	4658	1.034	--
总计		101088	100.000	19350			

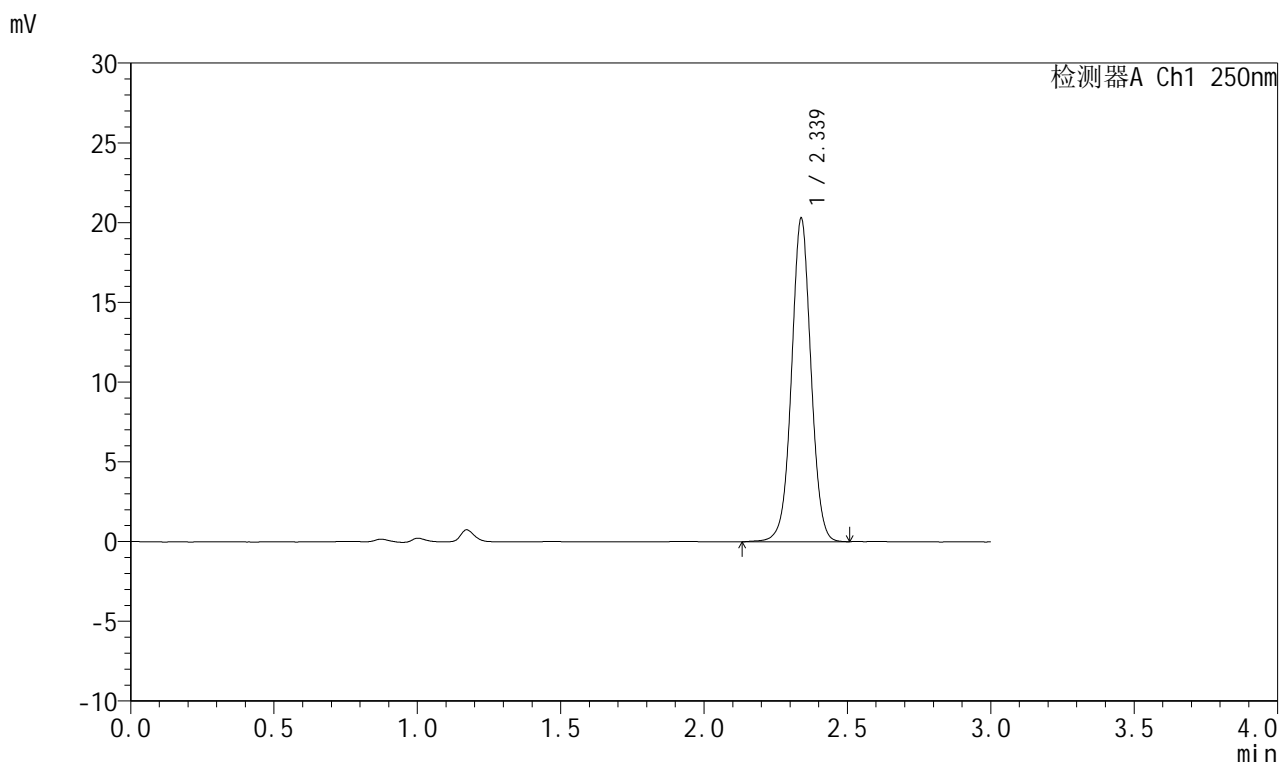


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-401-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgz-rcd-pH6.8jz-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 20:11:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:51:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.339	96202	100.000	20289	5784	1.020	--
总计		96202	100.000	20289			

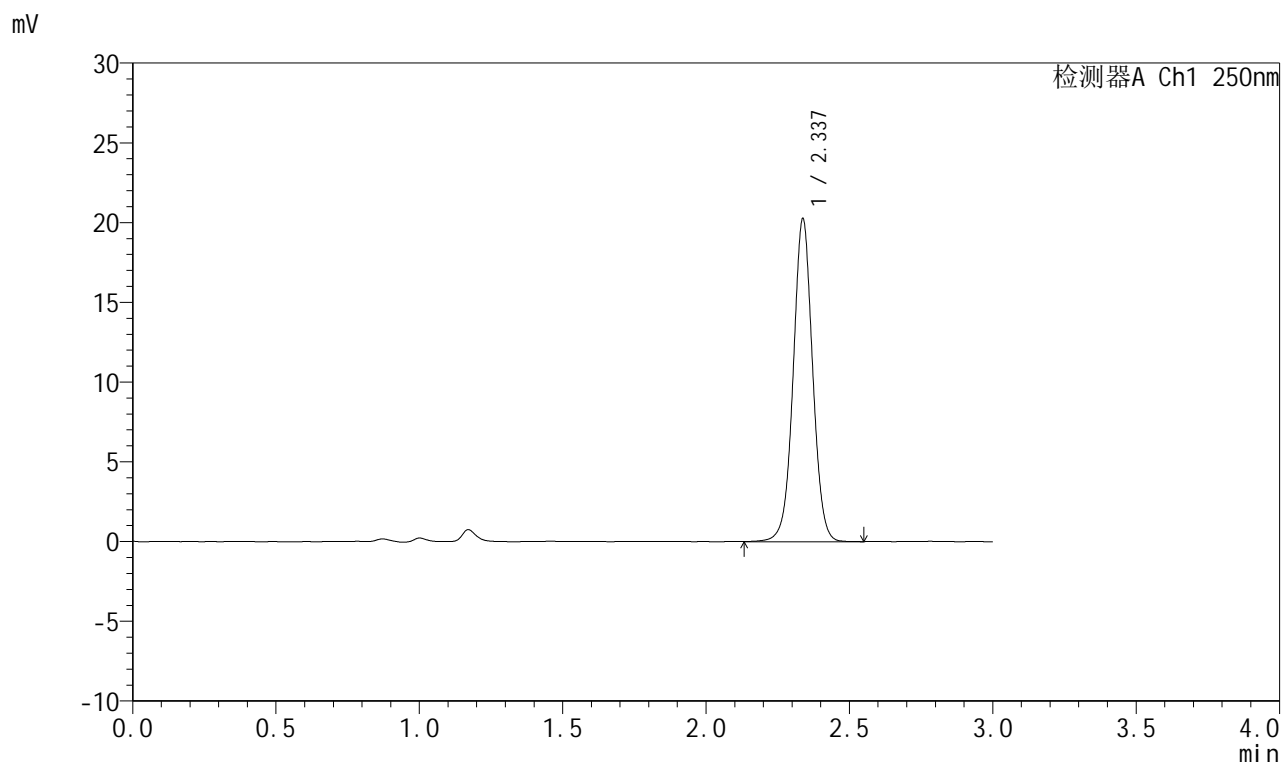


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-402-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgz-rcd-pH6.8jz-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 20:14:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:51:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.337	95952	100.000	20247	5781	1.021	--
总计		95952	100.000	20247			

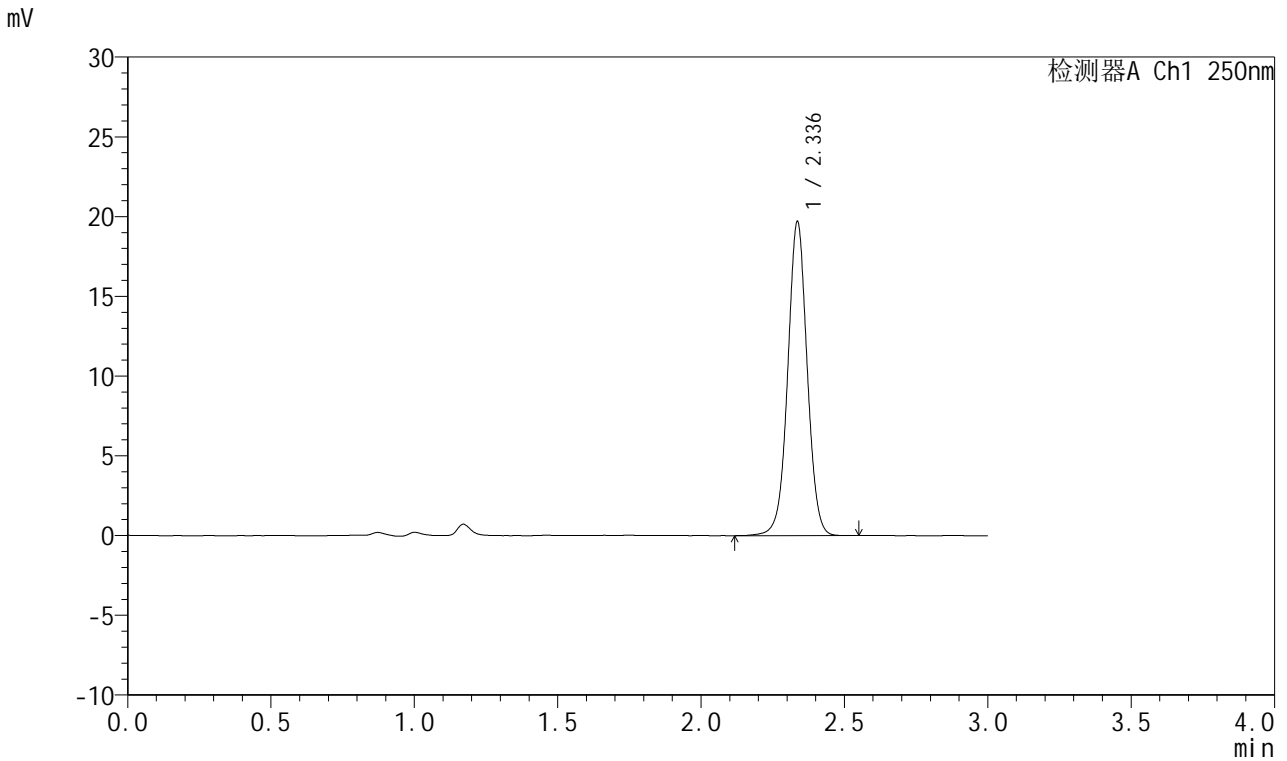


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-403-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgz-rcd-pH6.8jz-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 20:18:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:51:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.336	93079	100.000	19620	5781	1.019	--
总计		93079	100.000	19620			

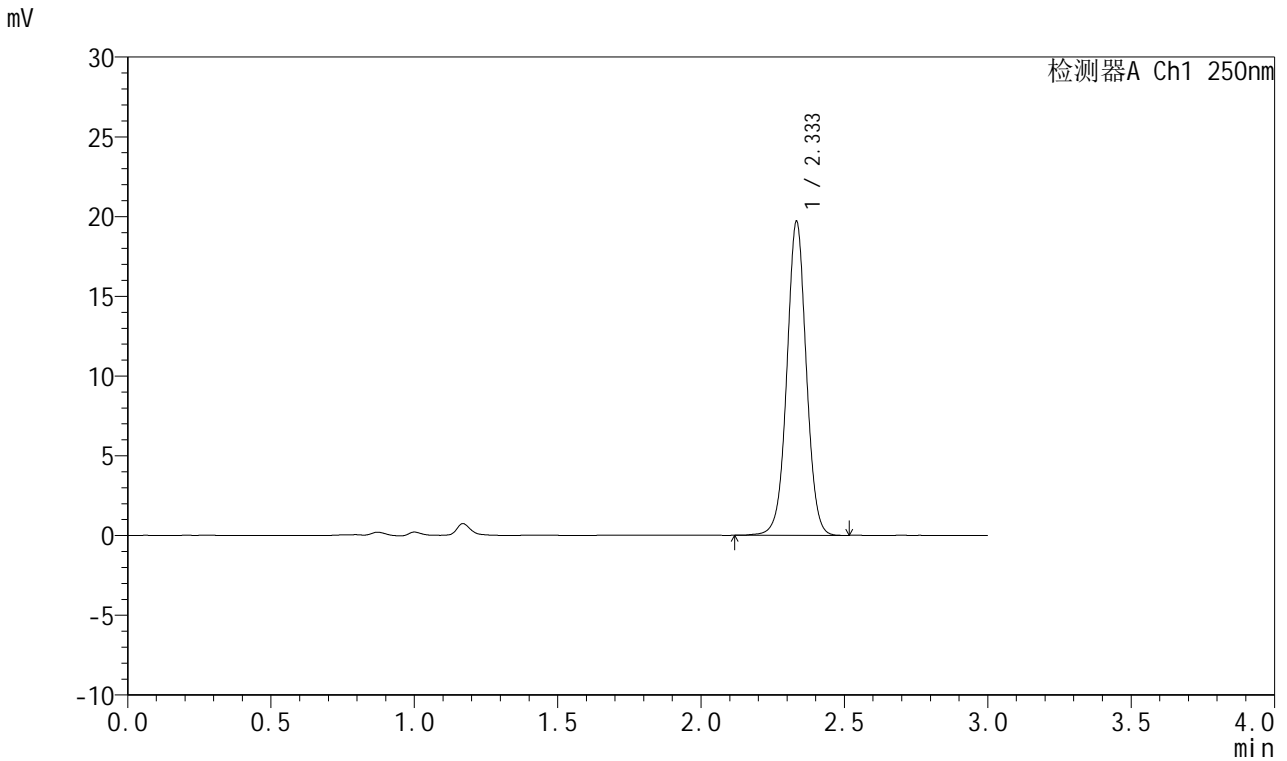


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 250nm  
数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-404-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgz-rcd-pH6.8jz-P2-2.lcd  
方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
样品瓶号: 3-10  
进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/07/01 20:21:24      实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/07/02 12:51:13      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.333	92926	100.000	19601	5775	1.022	--
总计		92926	100.000	19601			

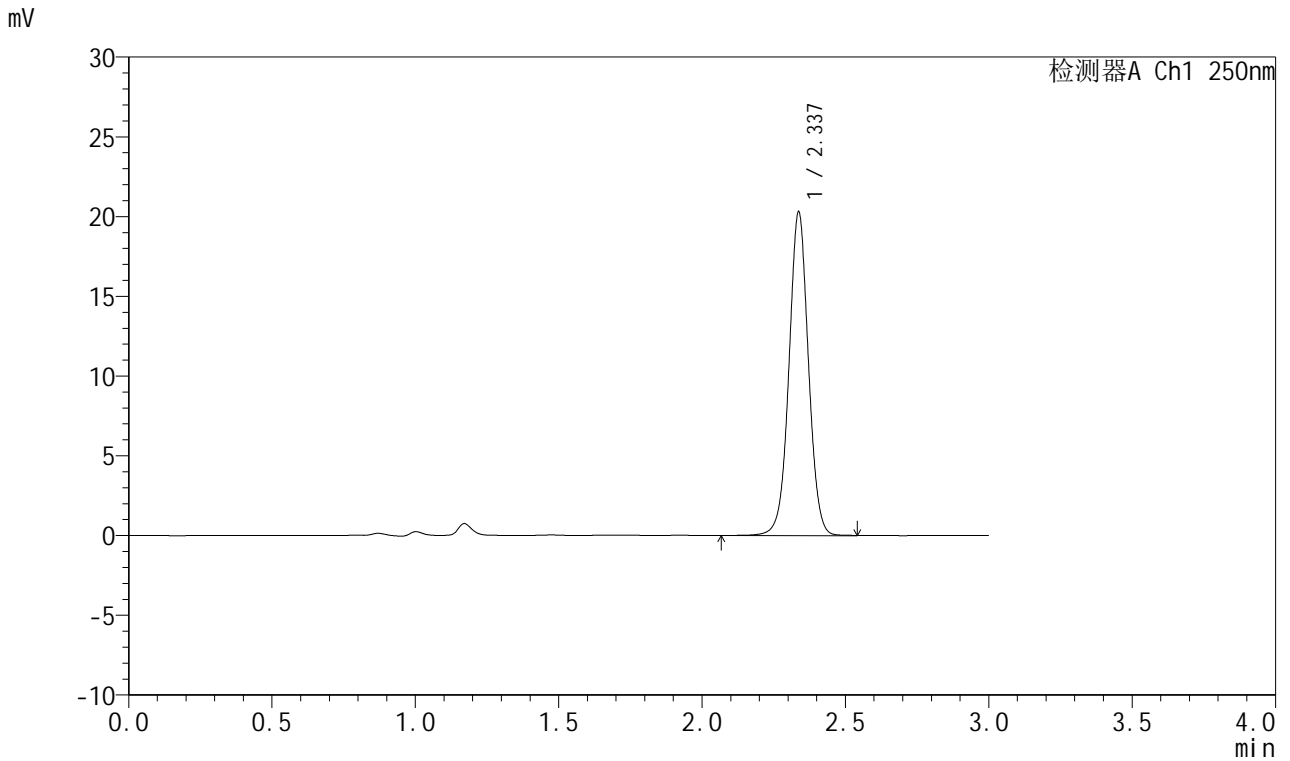


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 250nm  
数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-405-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgz-rcd-pH6.8jz-P3-1.lcd  
方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
样品瓶号: 3-19  
进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/07/01 20:24:47      实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/07/02 12:51:16      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.337	96298	100.000	20262	5765	1.018	--
总计		96298	100.000	20262			

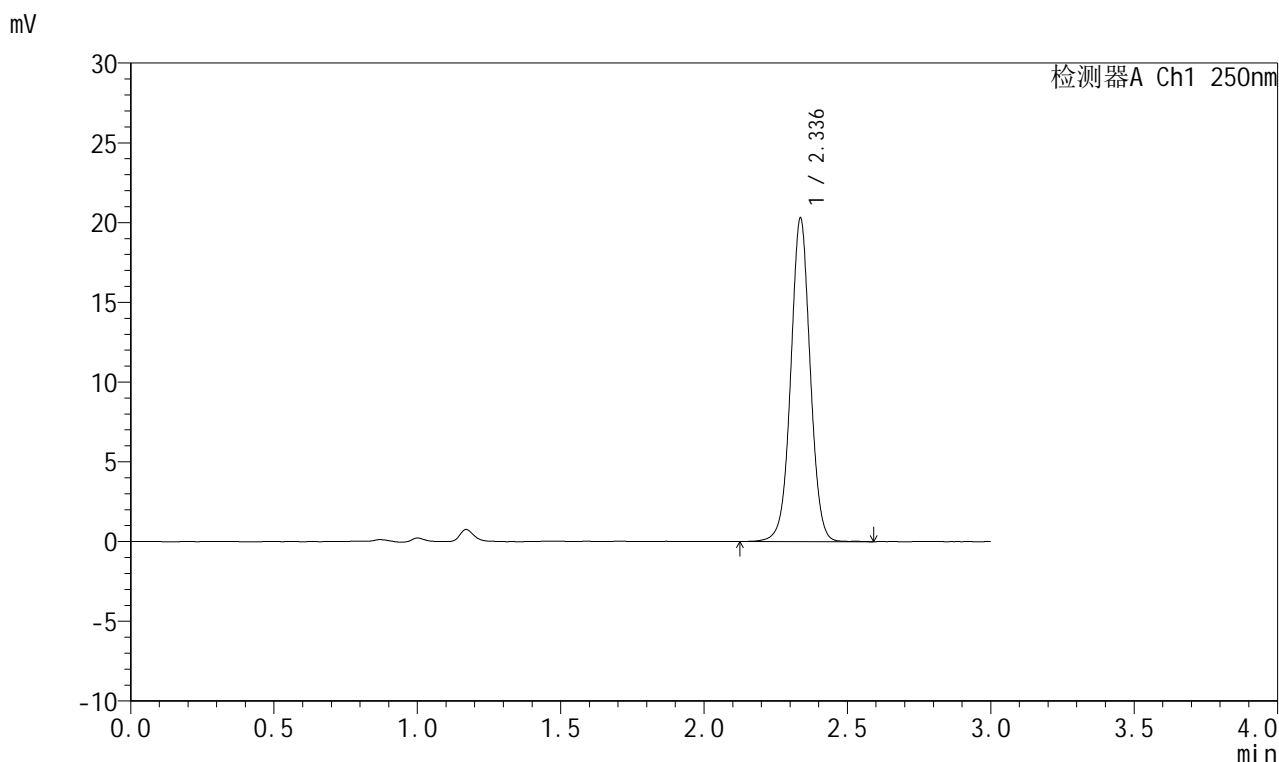


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-406-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgz-rcd-pH6.8jz-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 20:28:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:51:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.336	95990	100.000	20217	5780	1.020	--
总计		95990	100.000	20217			

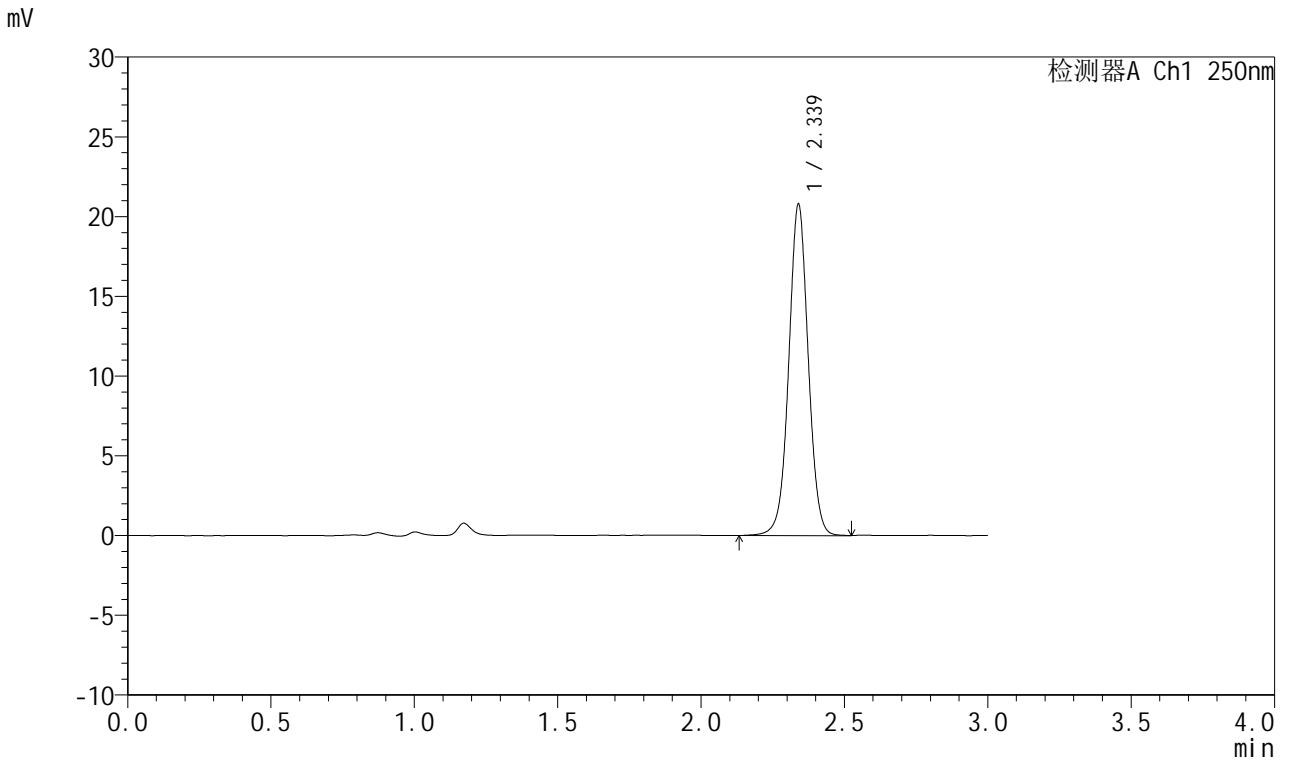


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-407-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgz-rcd-pH6.8jz-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 20:31:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:51:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.339	98538	100.000	20763	5777	1.019	--
总计		98538	100.000	20763			

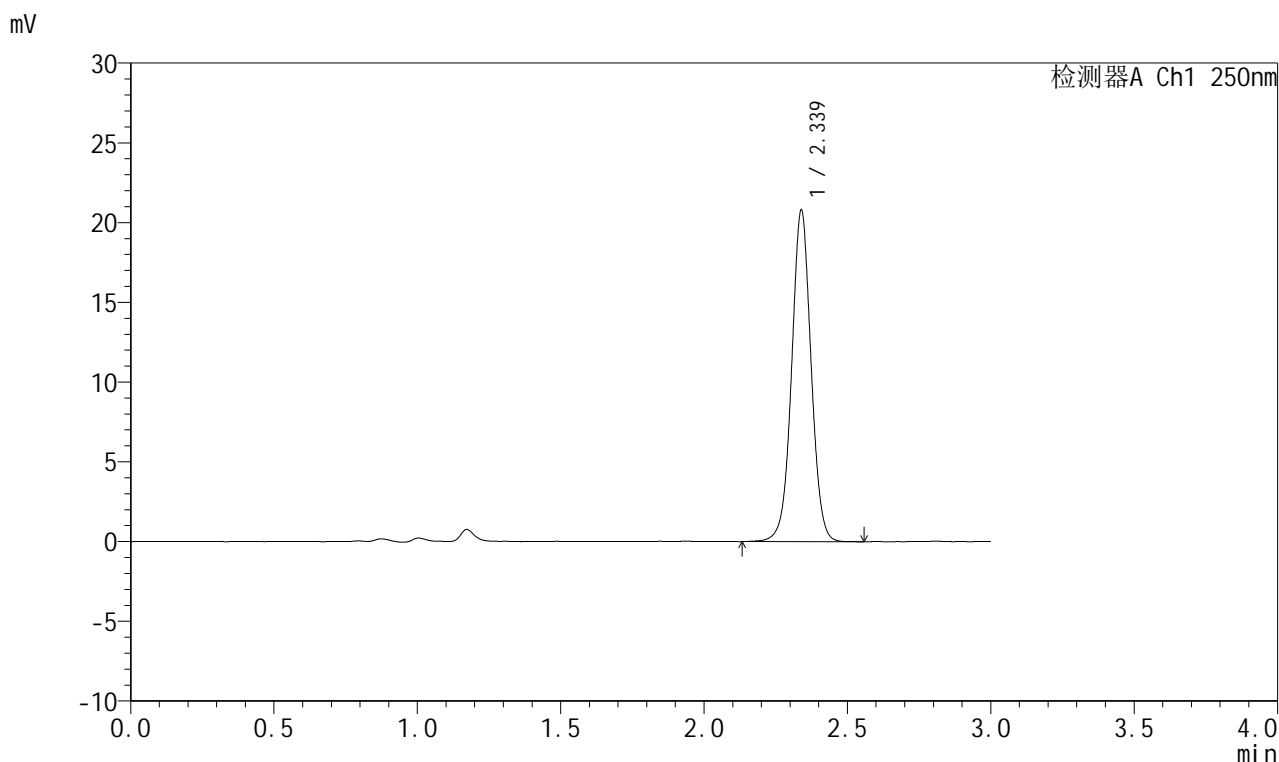


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-408-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgz-rcd-pH6.8jz-P4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 20:34:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:51:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.339	98435	100.000	20773	5776	1.021	--
总计		98435	100.000	20773			

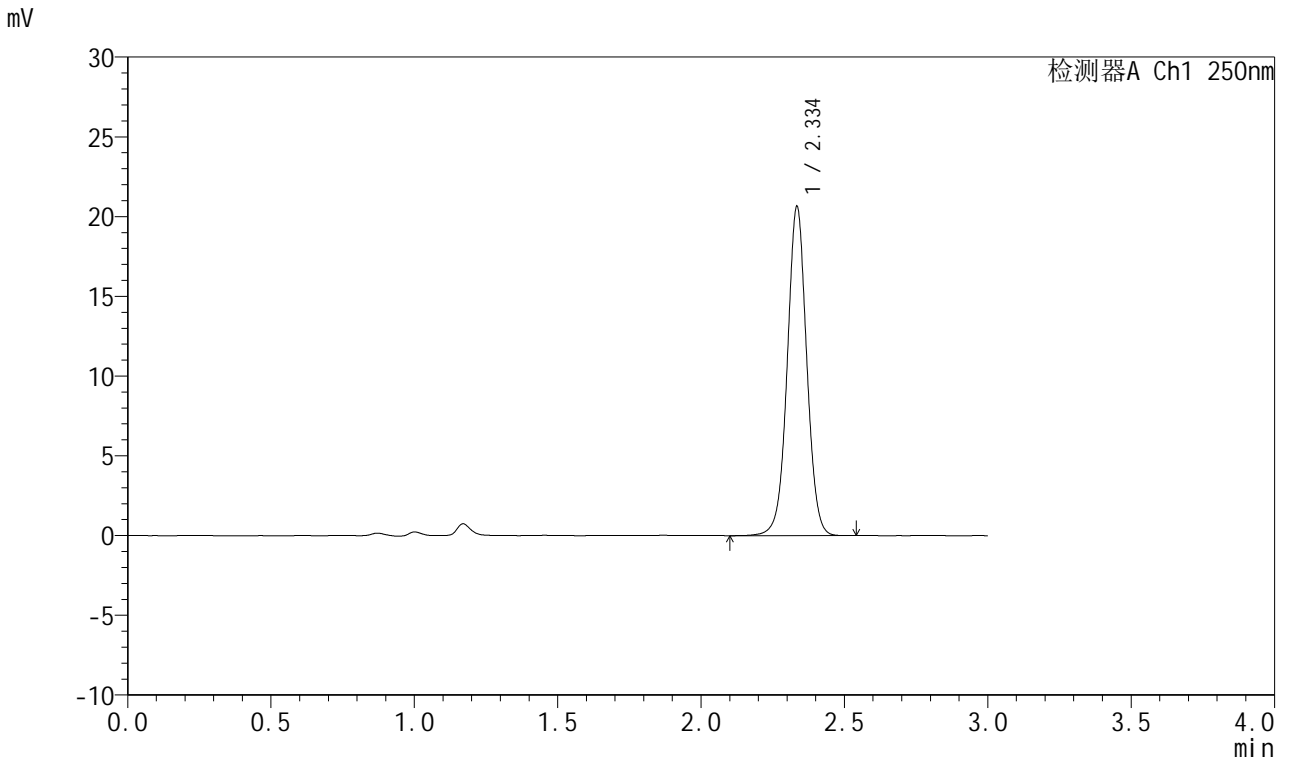


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-409-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgz-rcd-pH6.8jz-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 20:38:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:51:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.334	97716	100.000	20438	5750	1.020	--
总计		97716	100.000	20438			

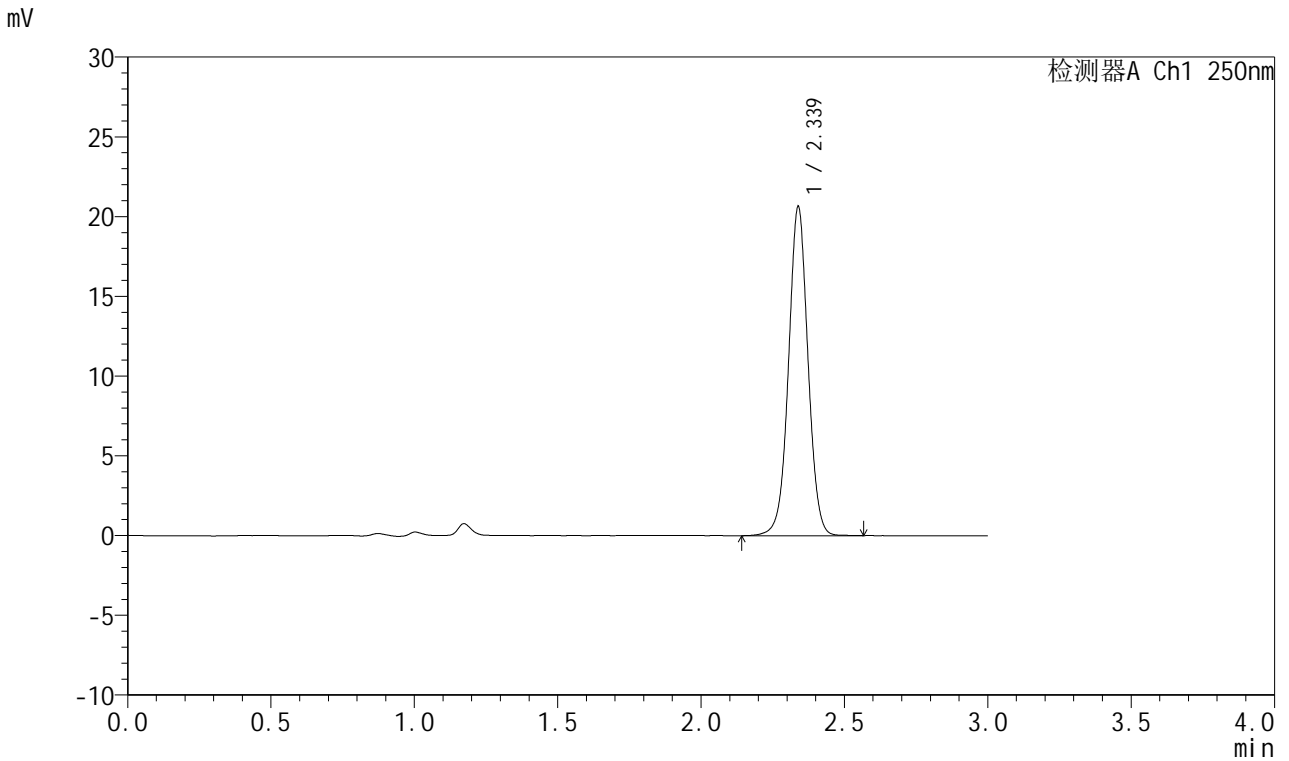


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-410-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgz-rcd-pH6.8jz-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 20:41:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:51:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.339	97602	100.000	20627	5786	1.018	--
总计		97602	100.000	20627			

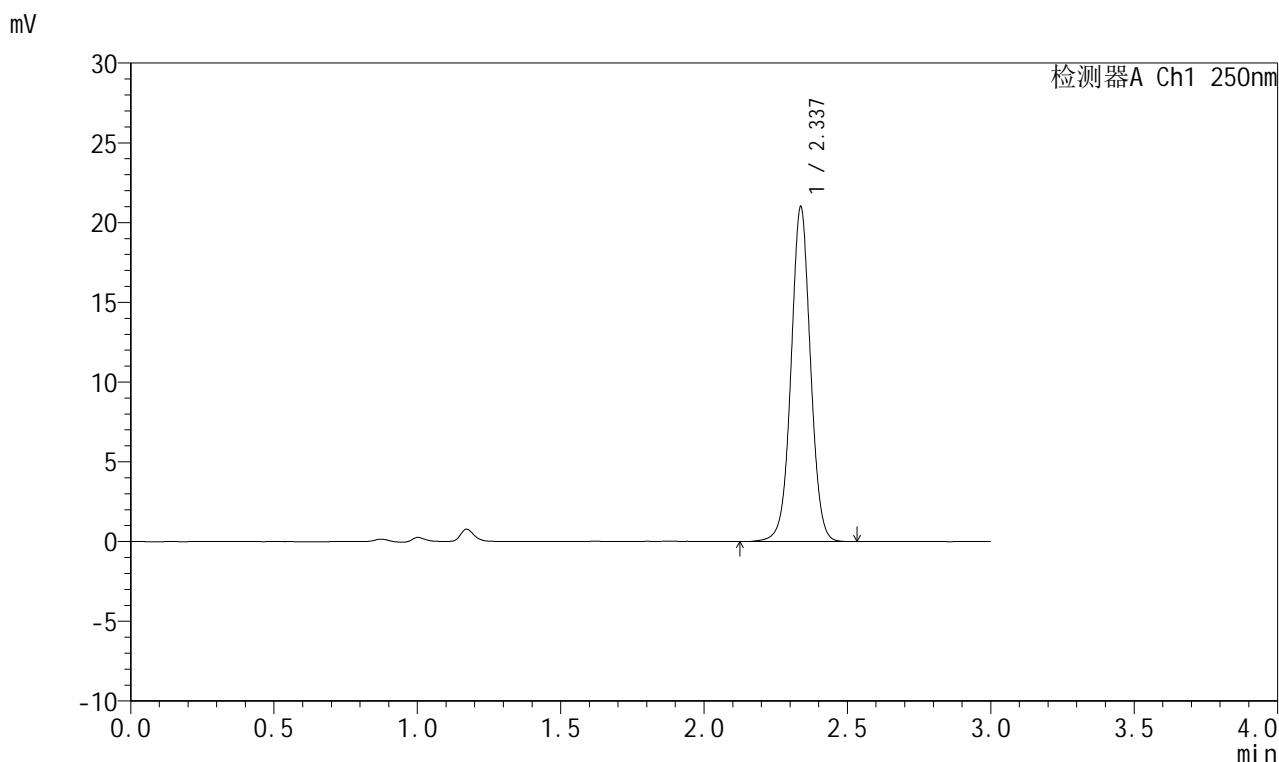


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-411-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgz-rcd-pH6.8jz-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 20:45:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:51:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.337	99231	100.000	20961	5779	1.022	--
总计		99231	100.000	20961			

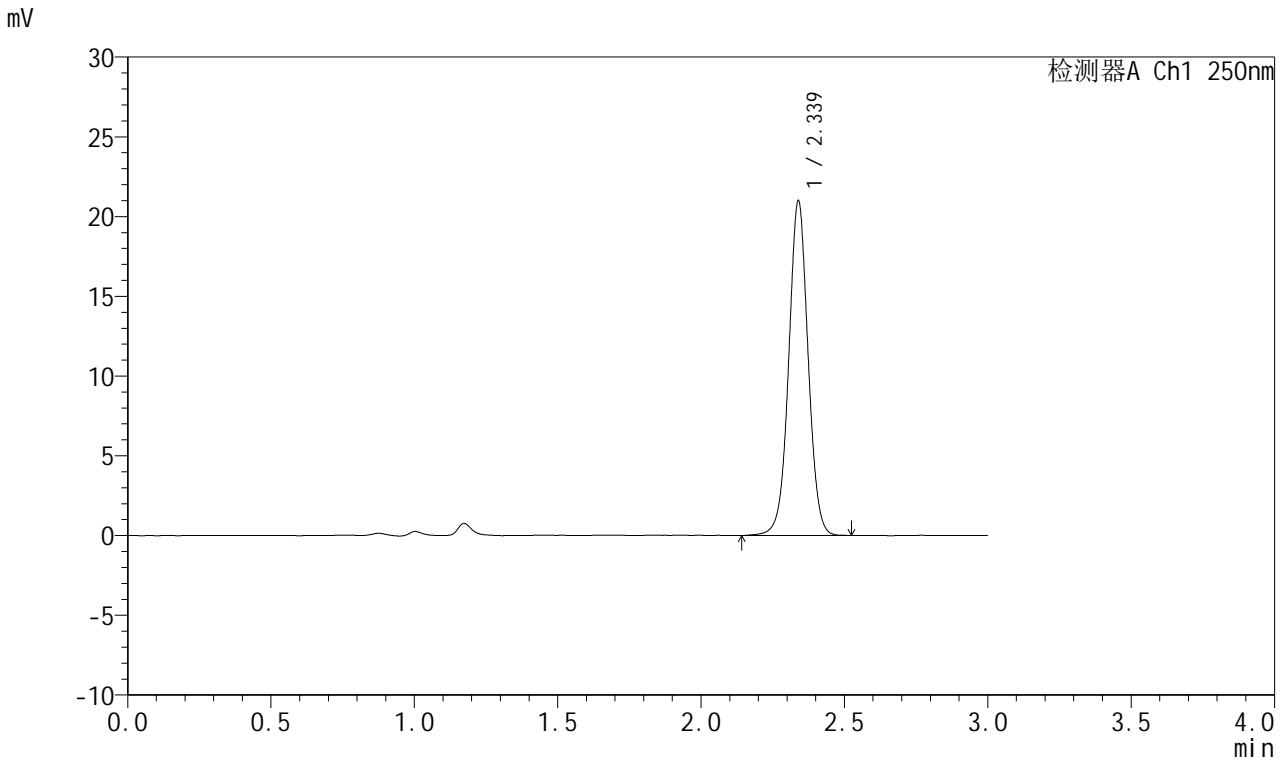


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-412-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgz-rcd-pH6.8jz-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 20:48:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:51:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.339	99054	100.000	20978	5813	1.020	--
总计		99054	100.000	20978			

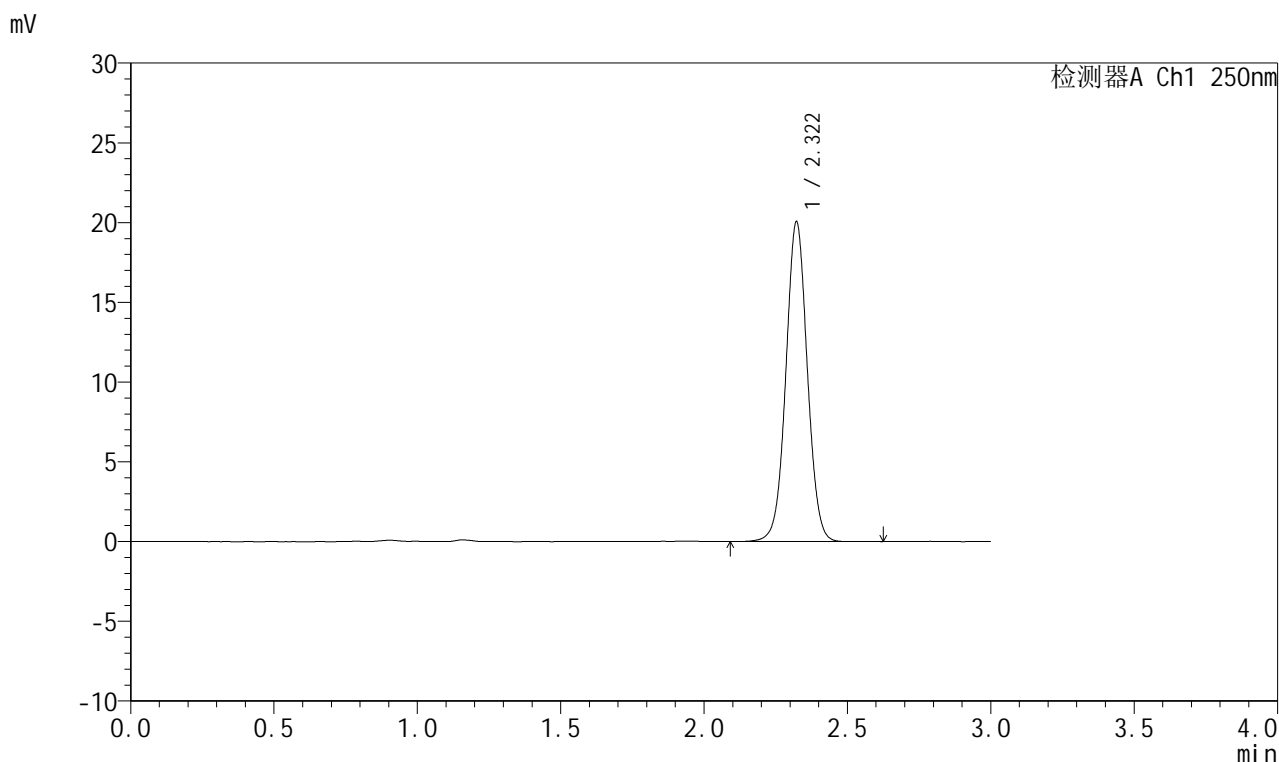


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-413-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgz-rcd-pH6.8jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 20:51:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:51:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.322	104405	100.000	20055	4667	1.032	--
总计		104405	100.000	20055			

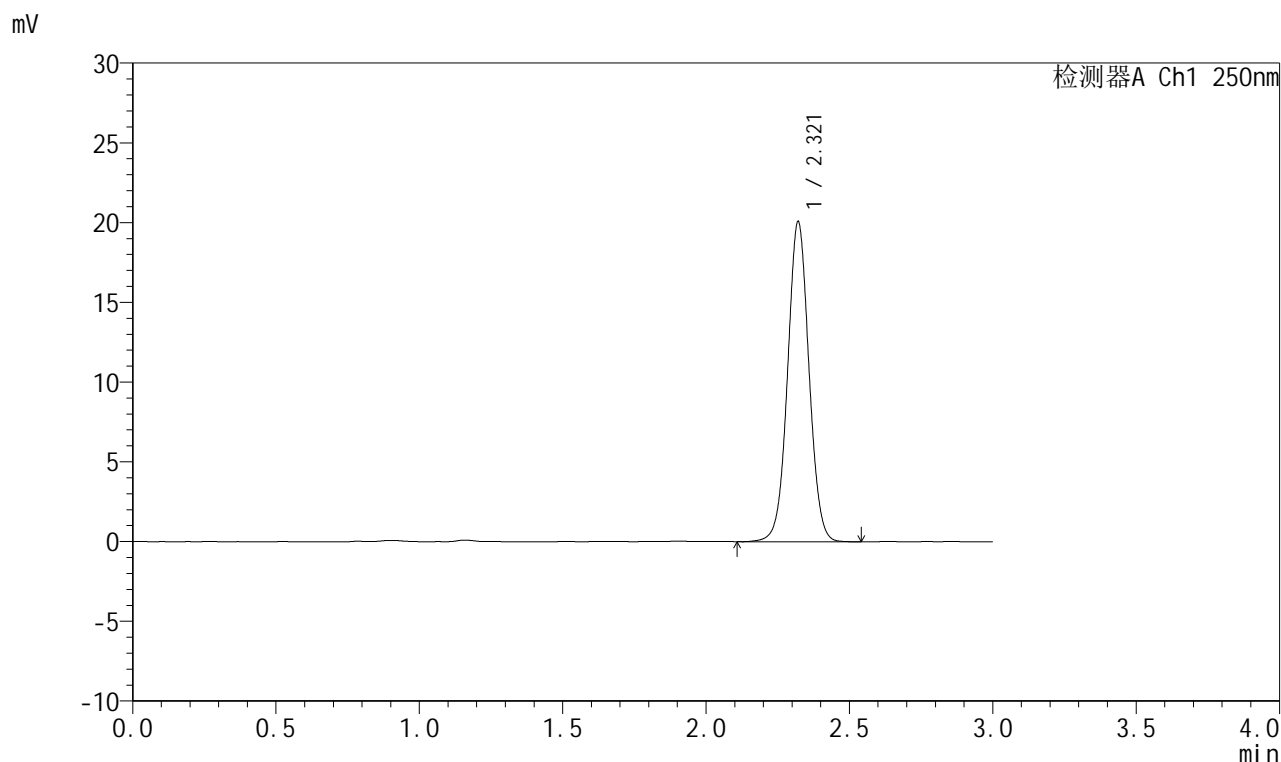


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-414-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzgz-rcd-pH6.8jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 20:55:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:51:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.321	104205	100.000	20070	4688	1.033	--
总计		104205	100.000	20070			

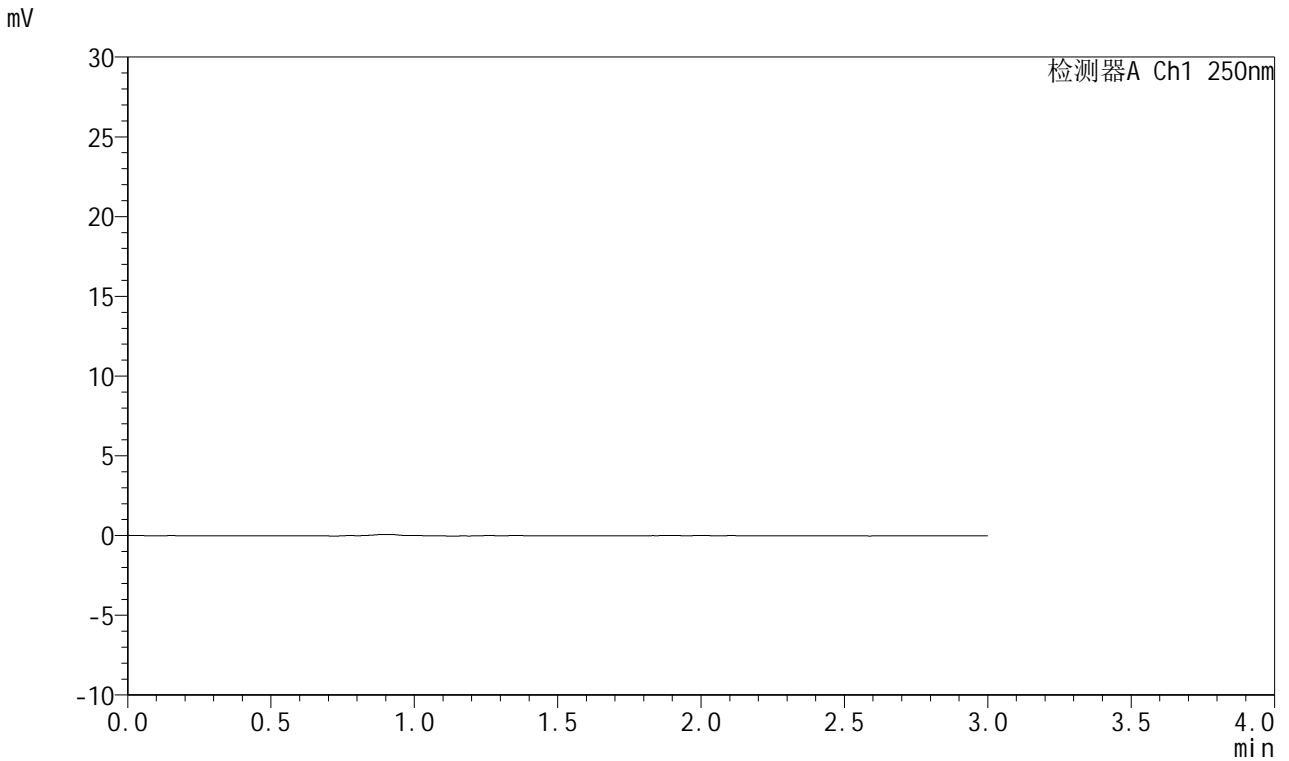


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 250nm  
数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-415-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzjs-rcd-pH6.8jz-rj.lcd  
方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
样品瓶号: 4-9  
进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/07/01 20:58:33      实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/07/02 12:51:44      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	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							

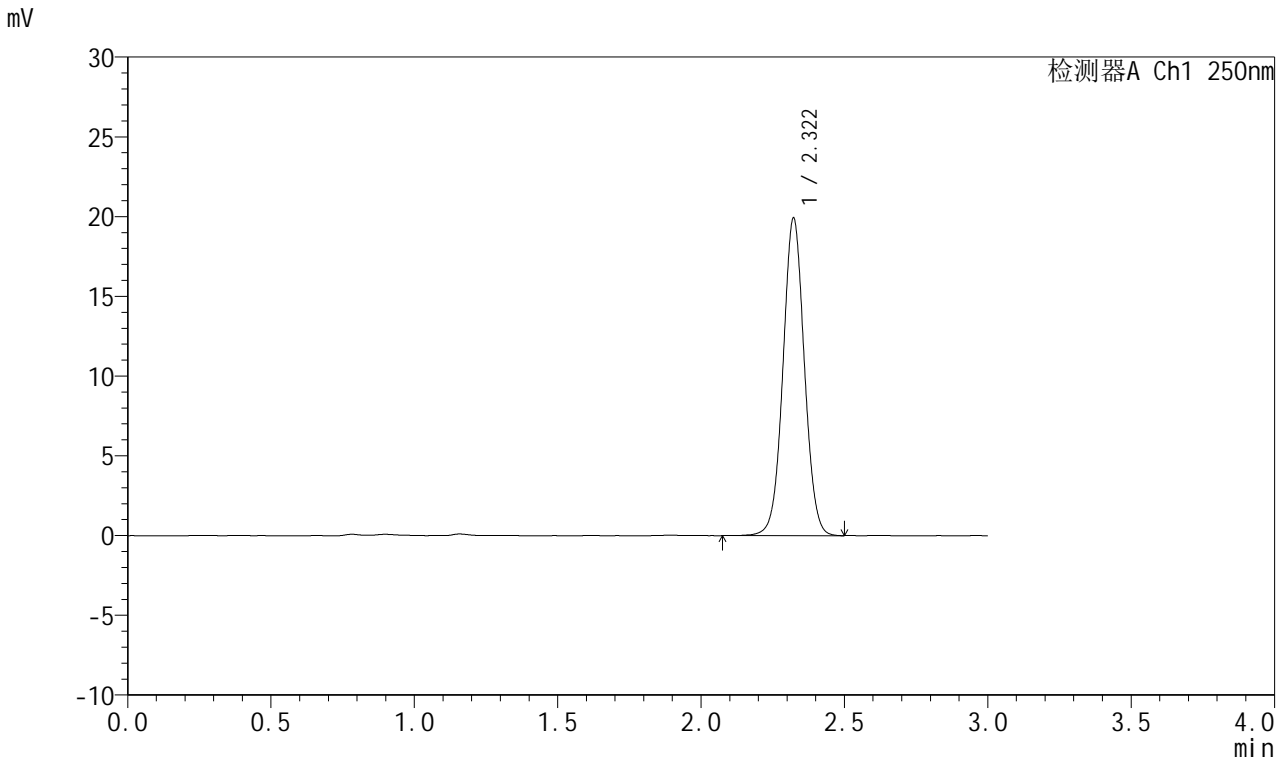


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 250nm  
数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-416-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzjs-rcd-pH6.8jz-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/07/01 21:01:58      实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/07/02 12:51:47      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.322	103470	100.000	19912	4668	1.033	--
总计		103470	100.000	19912			

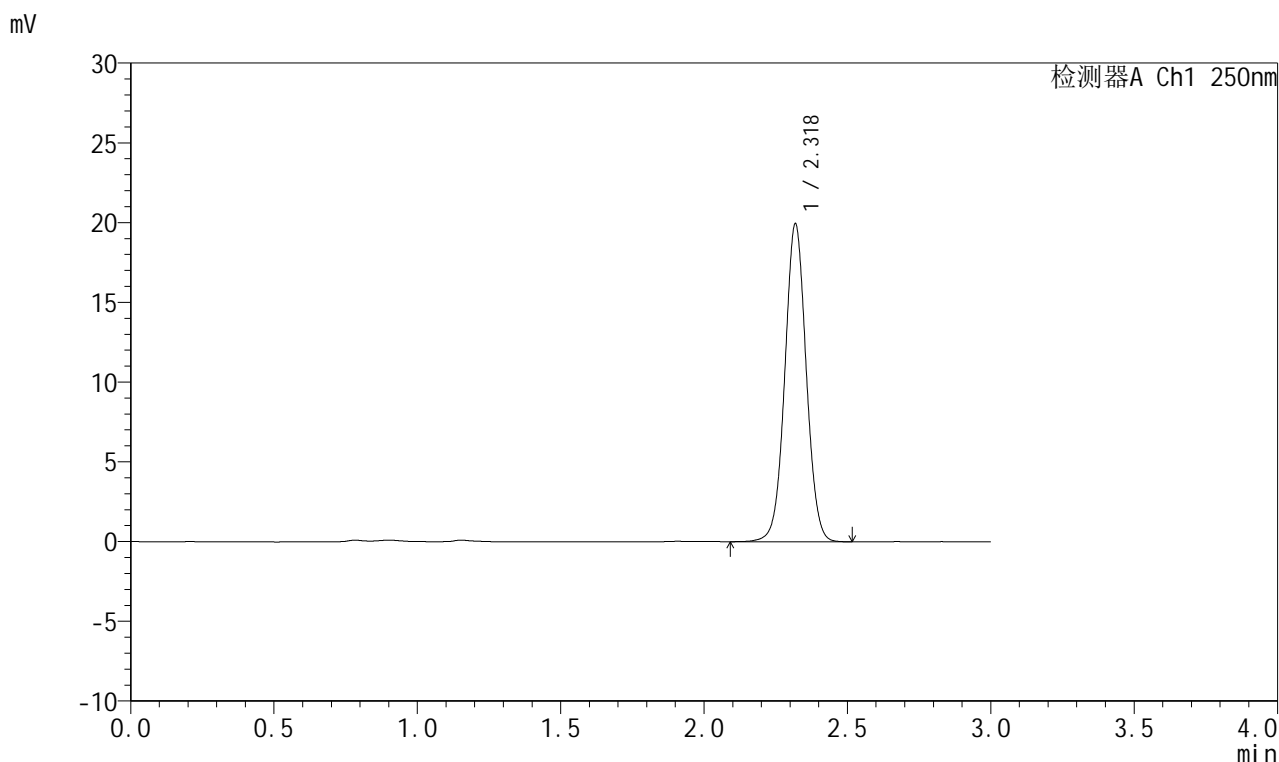


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-417-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzjs-rcd-pH6.8jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 21:05:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:51:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.318	103561	100.000	19835	4665	1.032	--
总计		103561	100.000	19835			

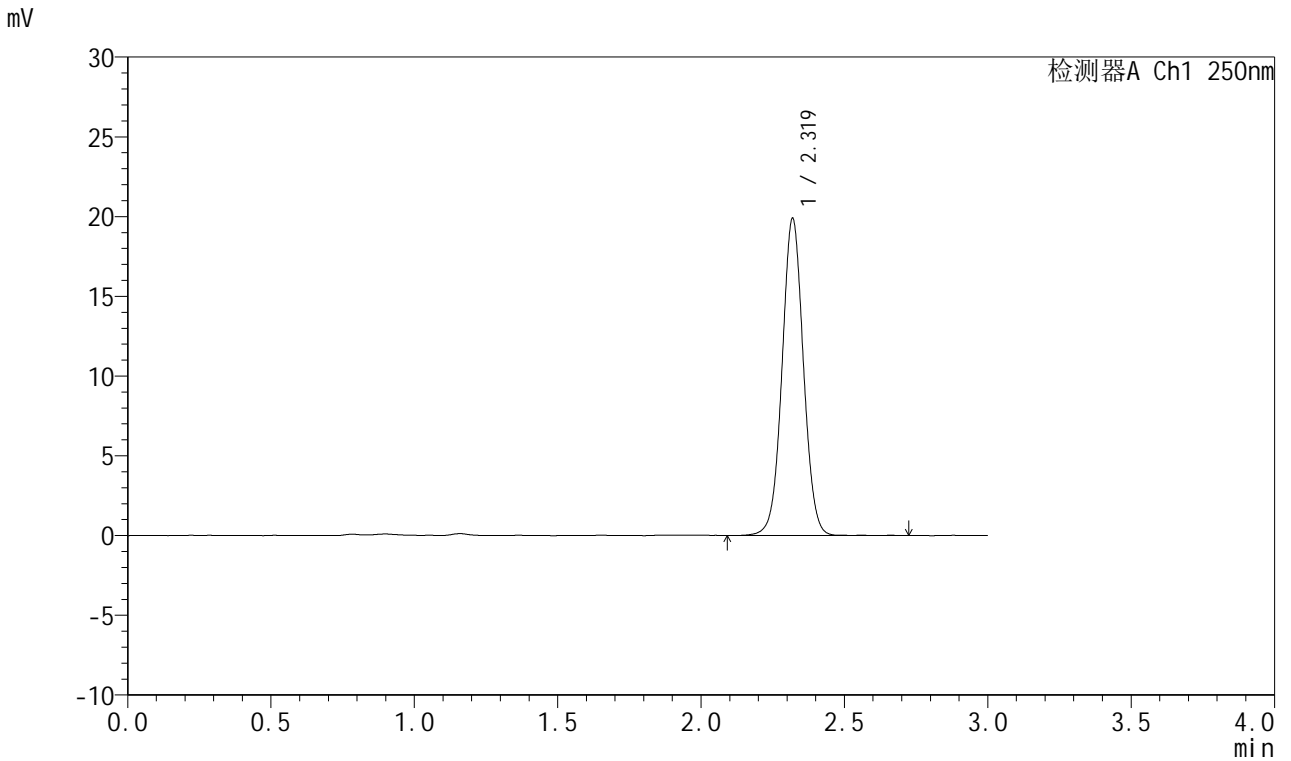


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-418-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzjs-rcd-pH6.8jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 21:08:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:51:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.319	103262	100.000	19828	4678	1.033	--
总计		103262	100.000	19828			

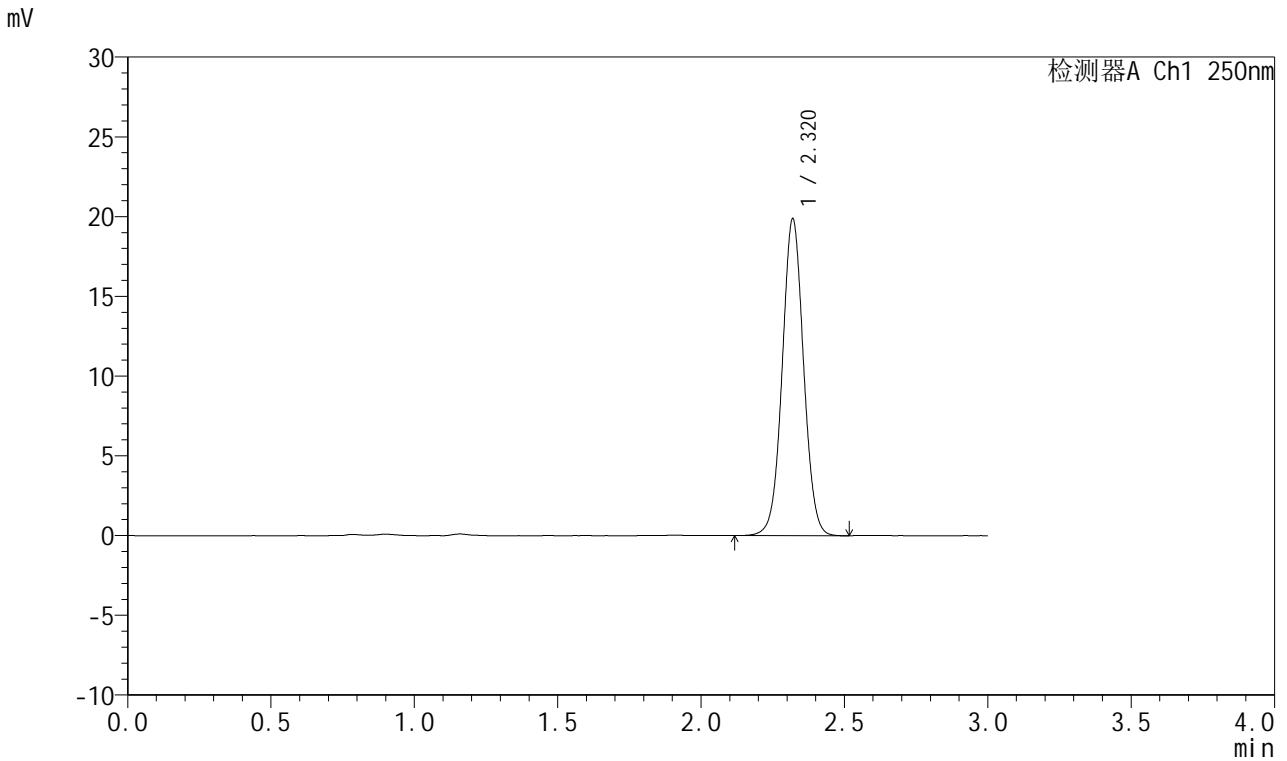


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 250nm  
数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-419-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzjs-rcd-pH6.8jz-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/07/01 21:12:12      实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/07/02 12:51:55      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.320	102958	100.000	19830	4683	1.033	--
总计		102958	100.000	19830			

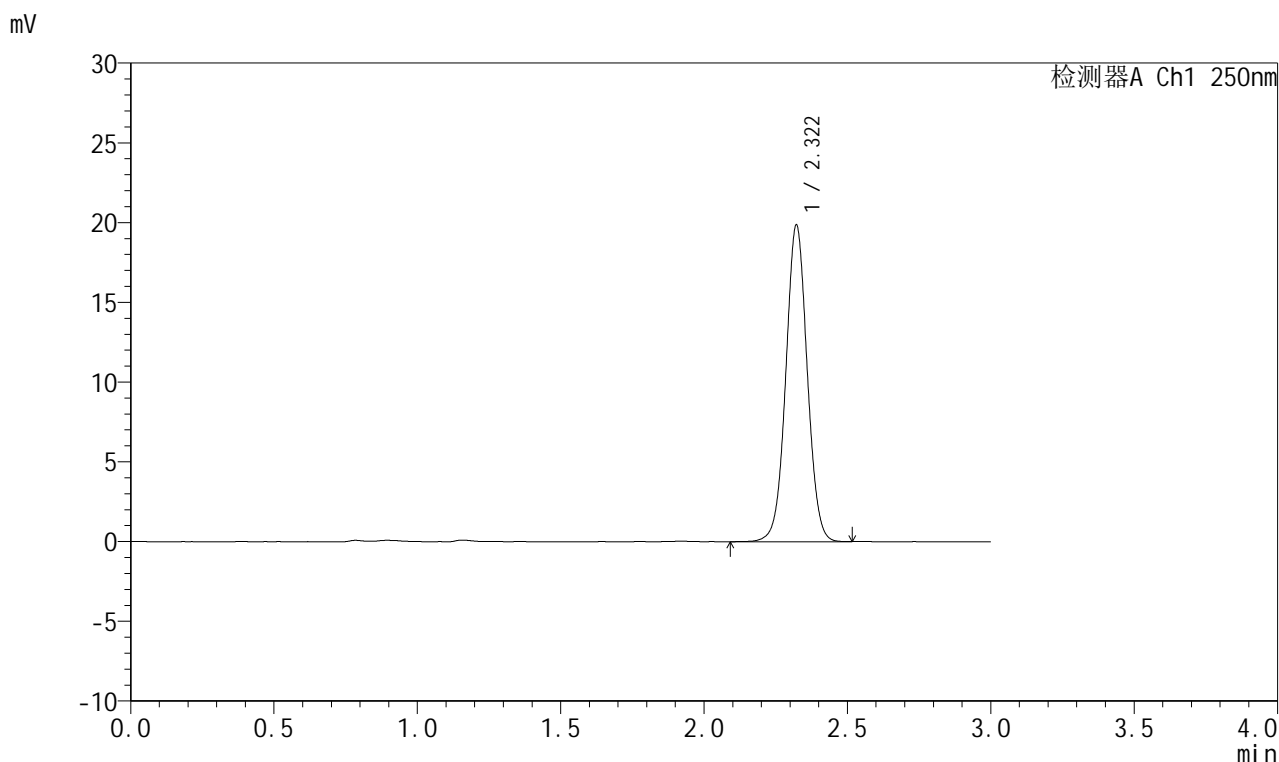


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-420-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzjs-rcd-pH6.8jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 21:15:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:51:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.322	103552	100.000	19872	4665	1.032	--
总计		103552	100.000	19872			

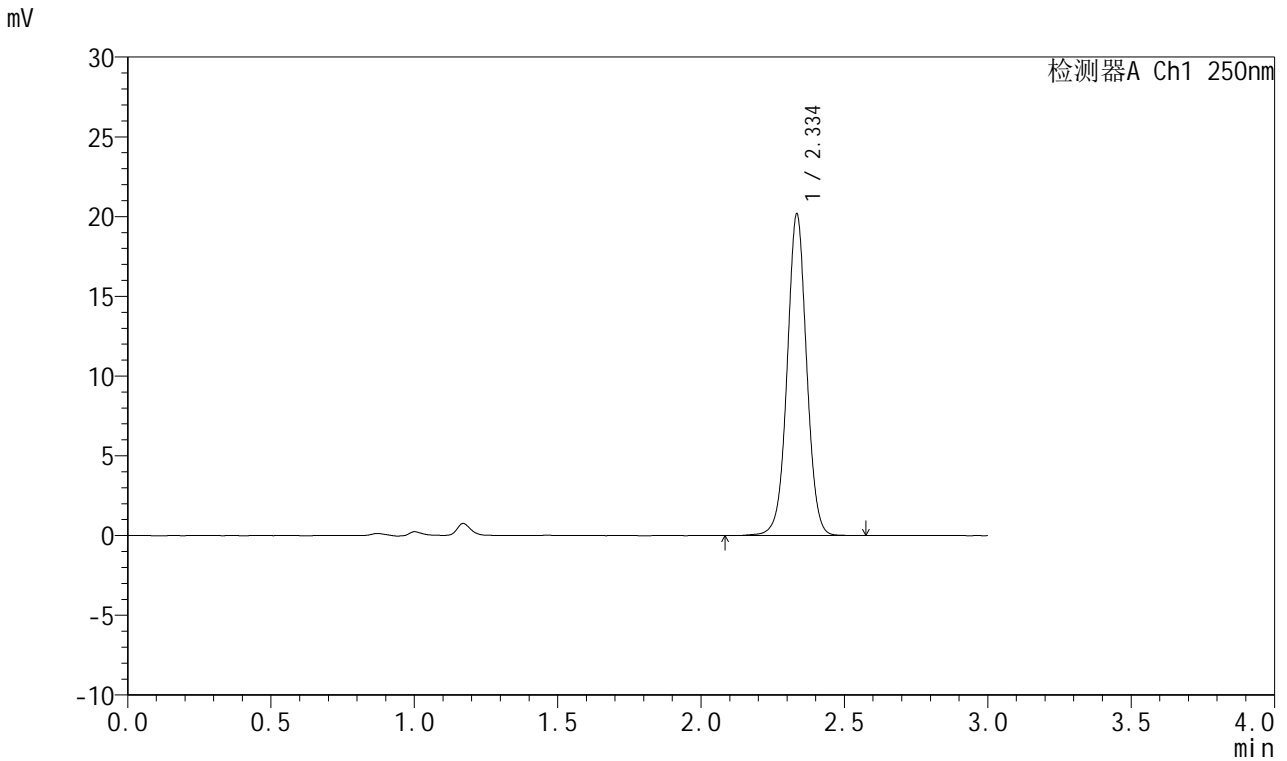


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-421-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzjs-rcd-pH6.8jz-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 21:19:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:52:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.334	95538	100.000	19999	5760	1.020	--
总计		95538	100.000	19999			

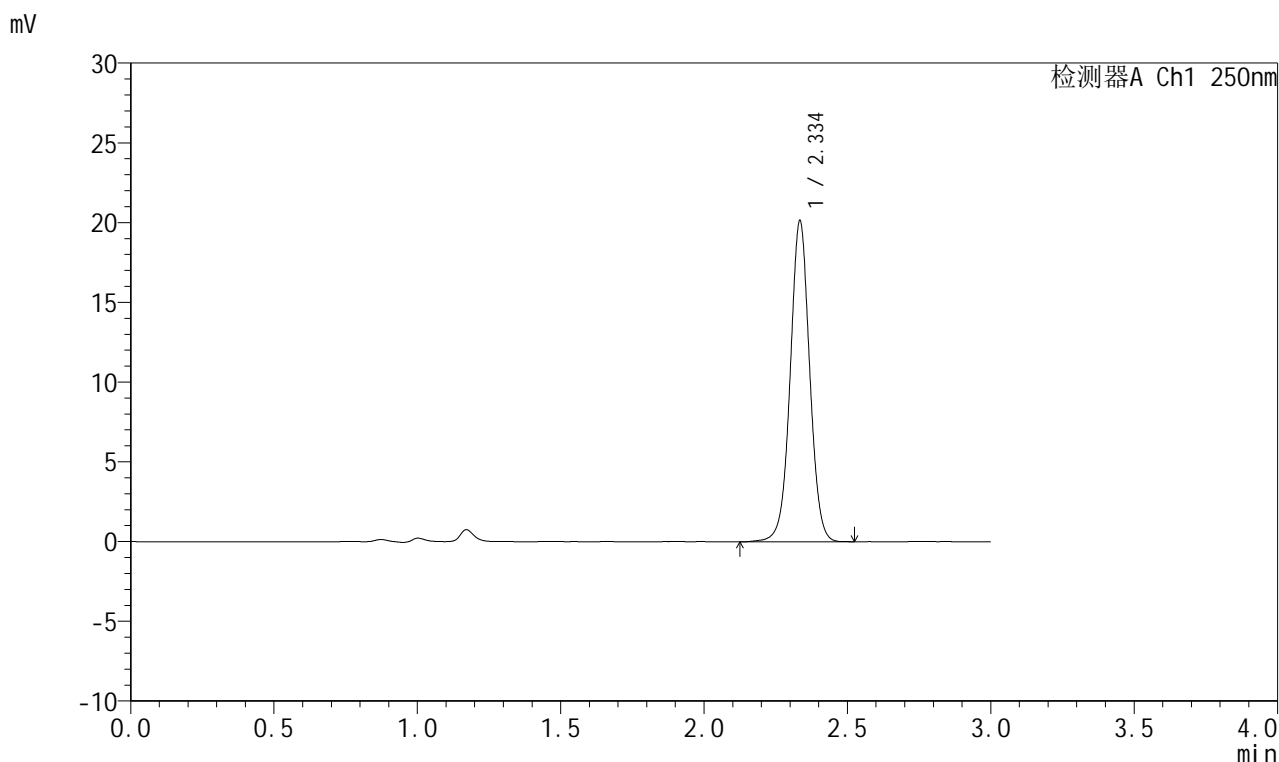


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-422-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzjs-rcd-pH6.8jz-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 21:22:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:52:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.334	95412	100.000	19957	5755	1.020	--
总计		95412	100.000	19957			

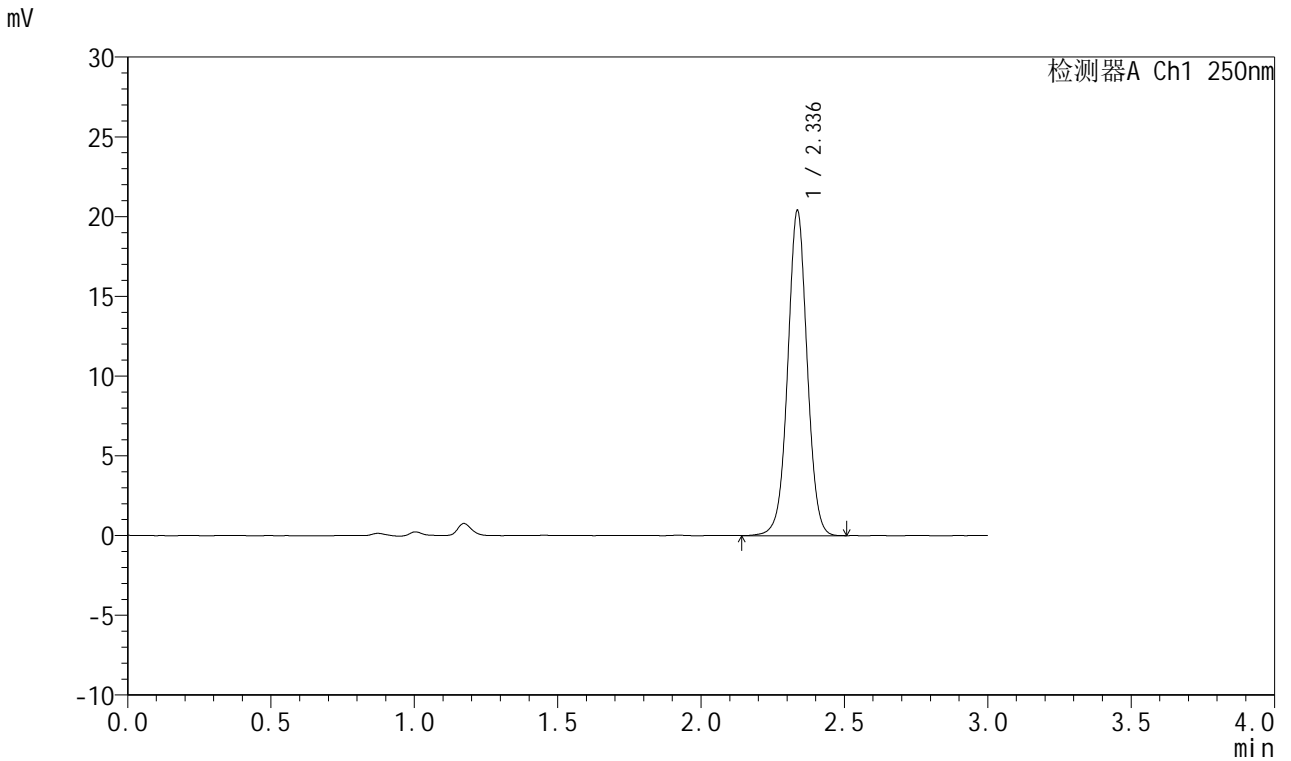


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-423-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzjs-rcd-pH6.8jz-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-10  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 21:25:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:52:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.336	96258	100.000	20308	5783	1.019	--
总计		96258	100.000	20308			

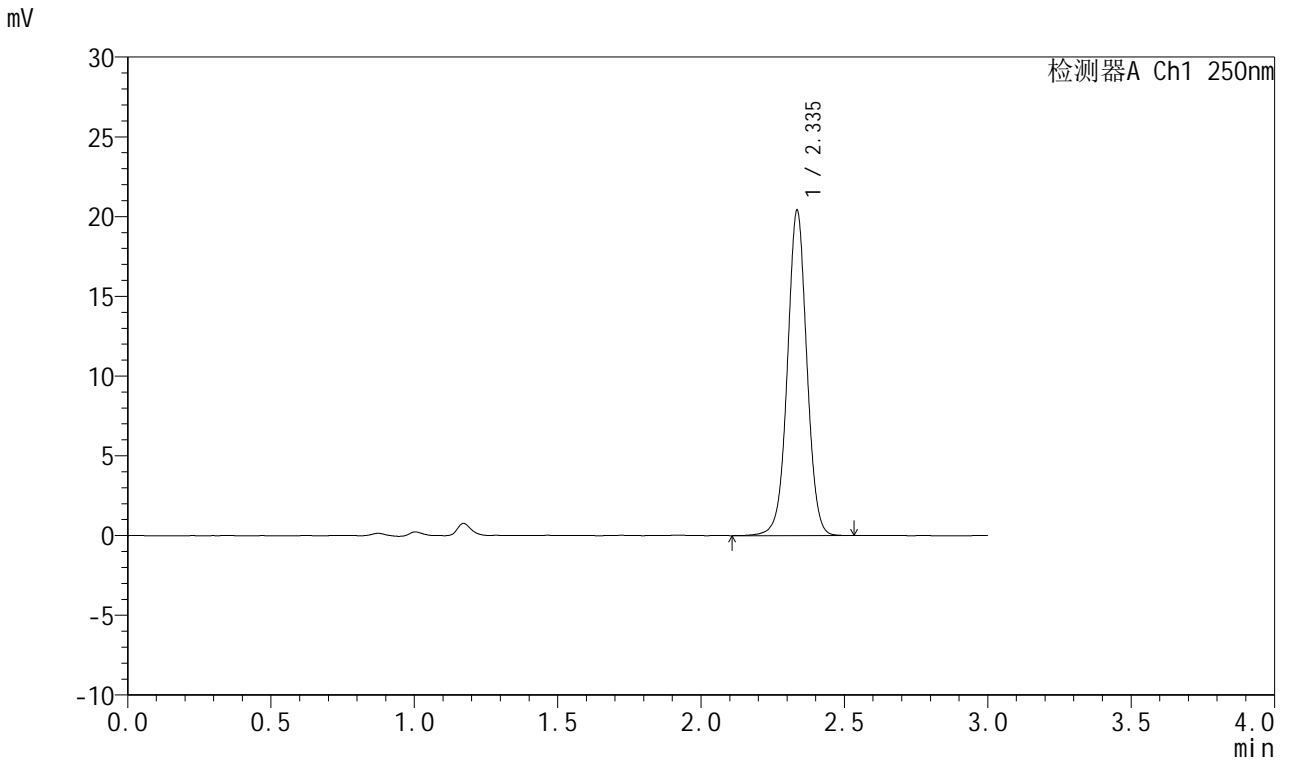


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-424-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzjs-rcd-pH6.8jz-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-10  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 21:29:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:52:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.335	96528	100.000	20245	5779	1.016	--
总计		96528	100.000	20245			

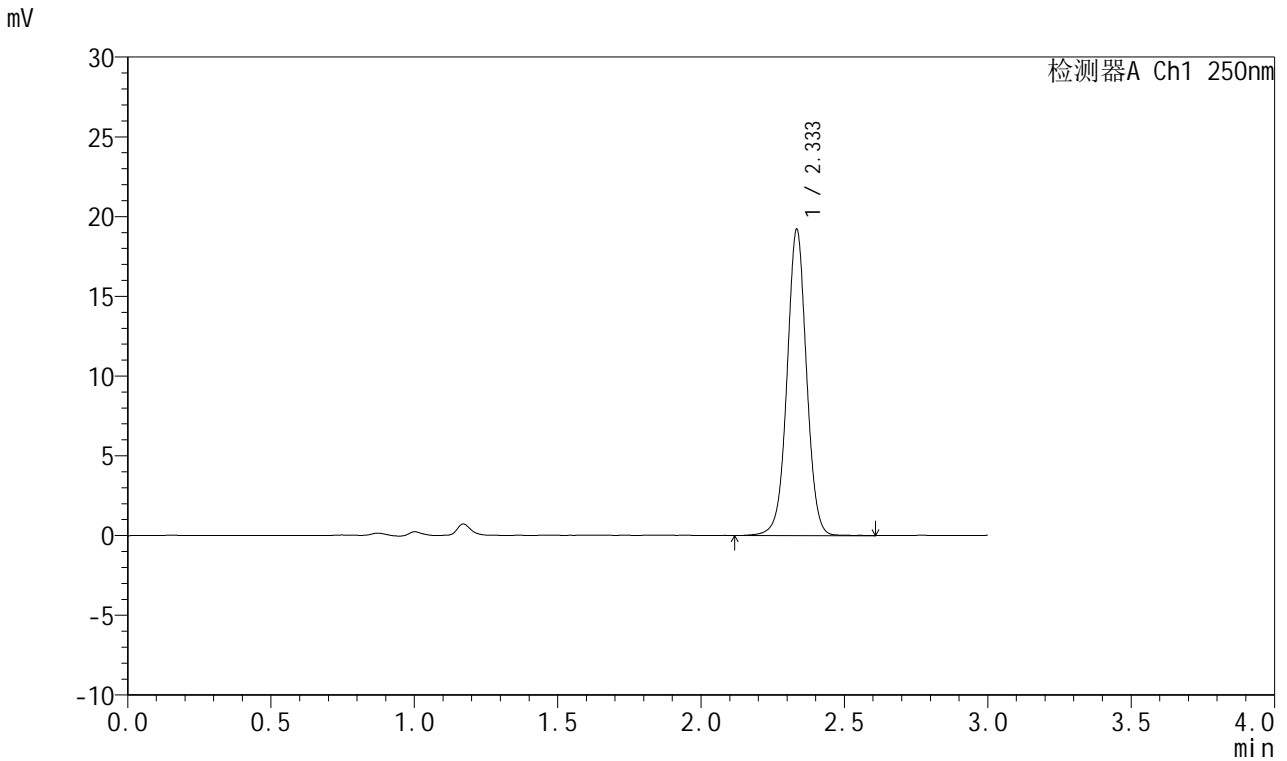


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-425-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzjs-rcd-pH6.8jz-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 21:32:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:52:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.333	90969	100.000	19066	5760	1.017	--
总计		90969	100.000	19066			

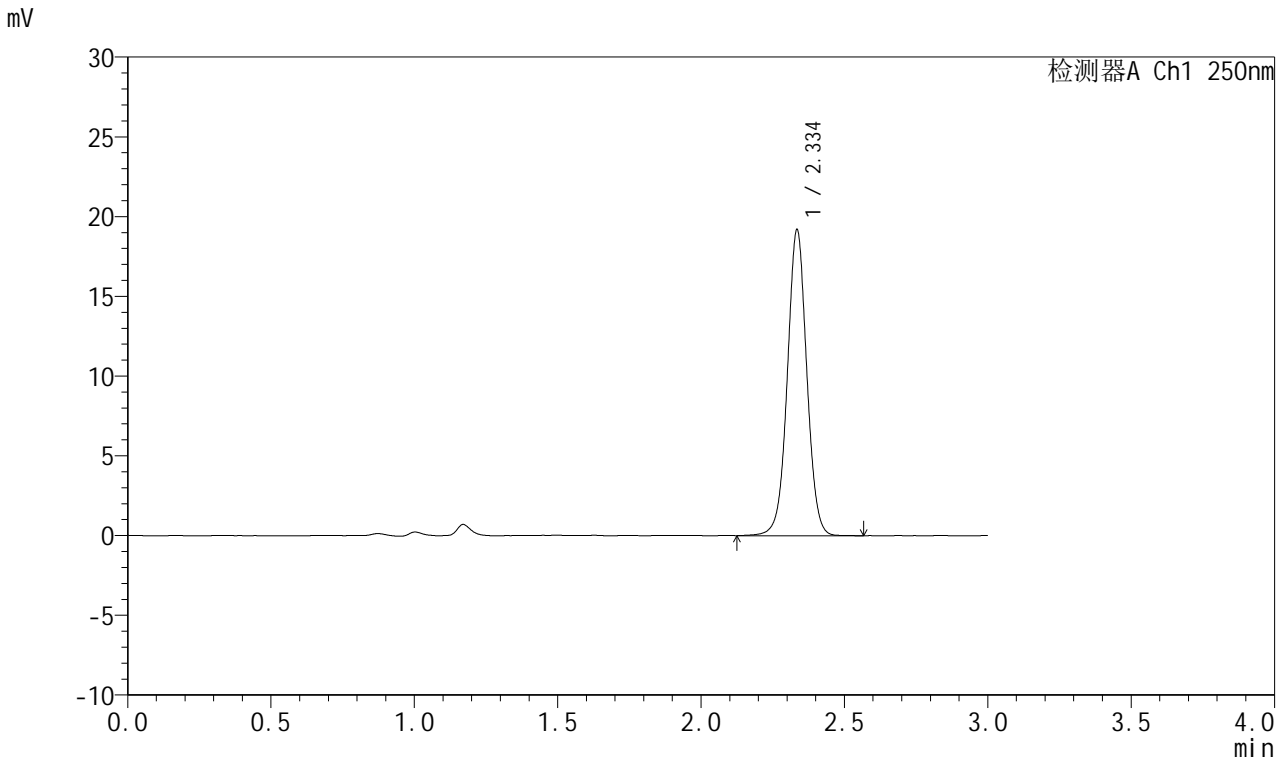


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-426-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzjs-rcd-pH6.8jz-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 21:35:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:52:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.334	90932	100.000	19030	5770	1.022	--
总计		90932	100.000	19030			

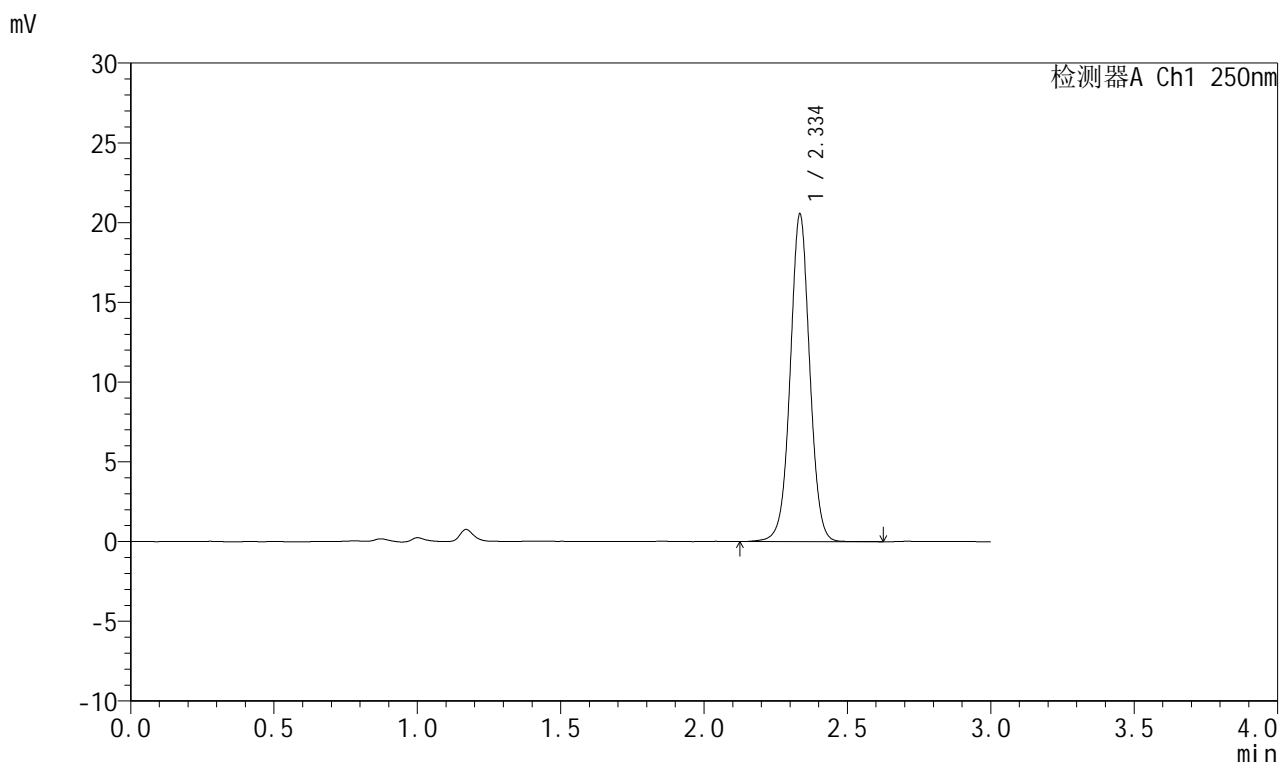


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-427-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzjs-rcd-pH6.8jz-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 21:39:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:52:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.334	97479	100.000	20350	5744	1.021	--
总计		97479	100.000	20350			

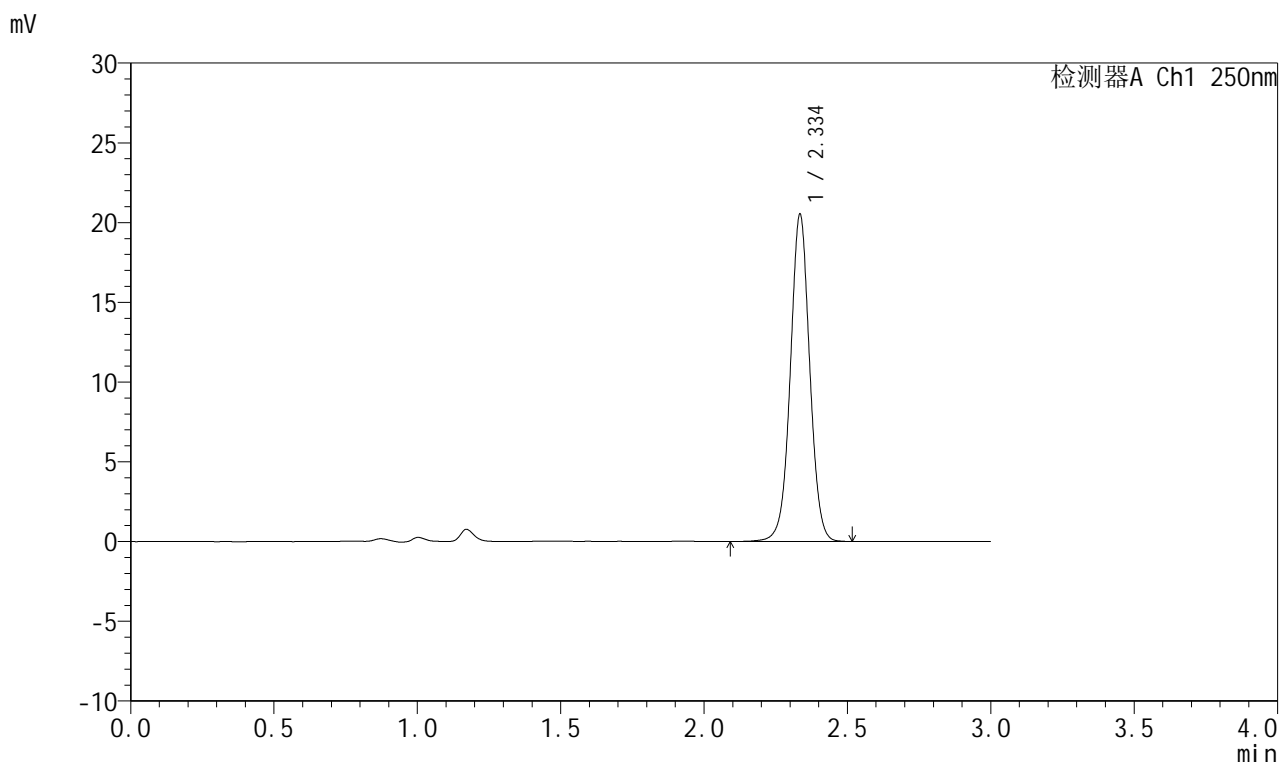


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-428-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzjs-rcd-pH6.8jz-P4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 21:42:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:52:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.334	96725	100.000	20332	5805	1.020	--
总计		96725	100.000	20332			

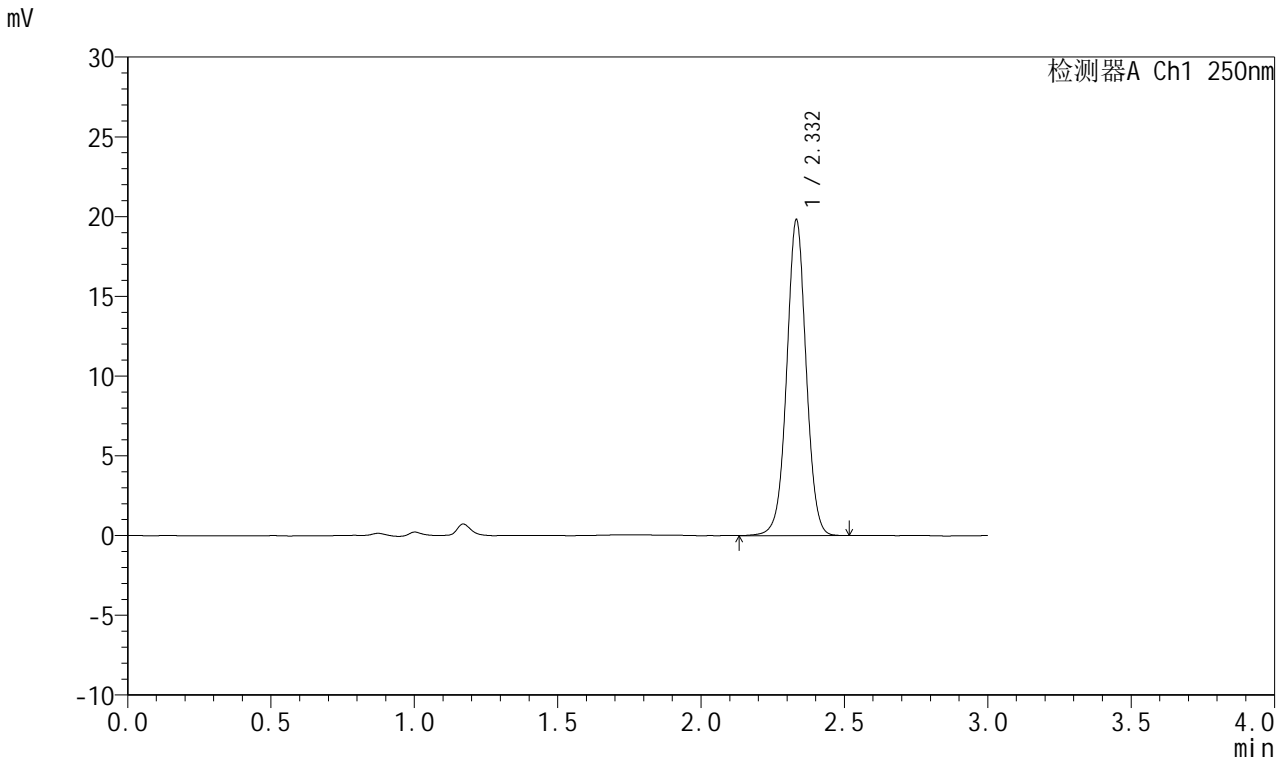


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-429-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzjs-rcd-pH6.8jz-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 21:46:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:52:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.332	93569	100.000	19750	5763	1.019	--
总计		93569	100.000	19750			

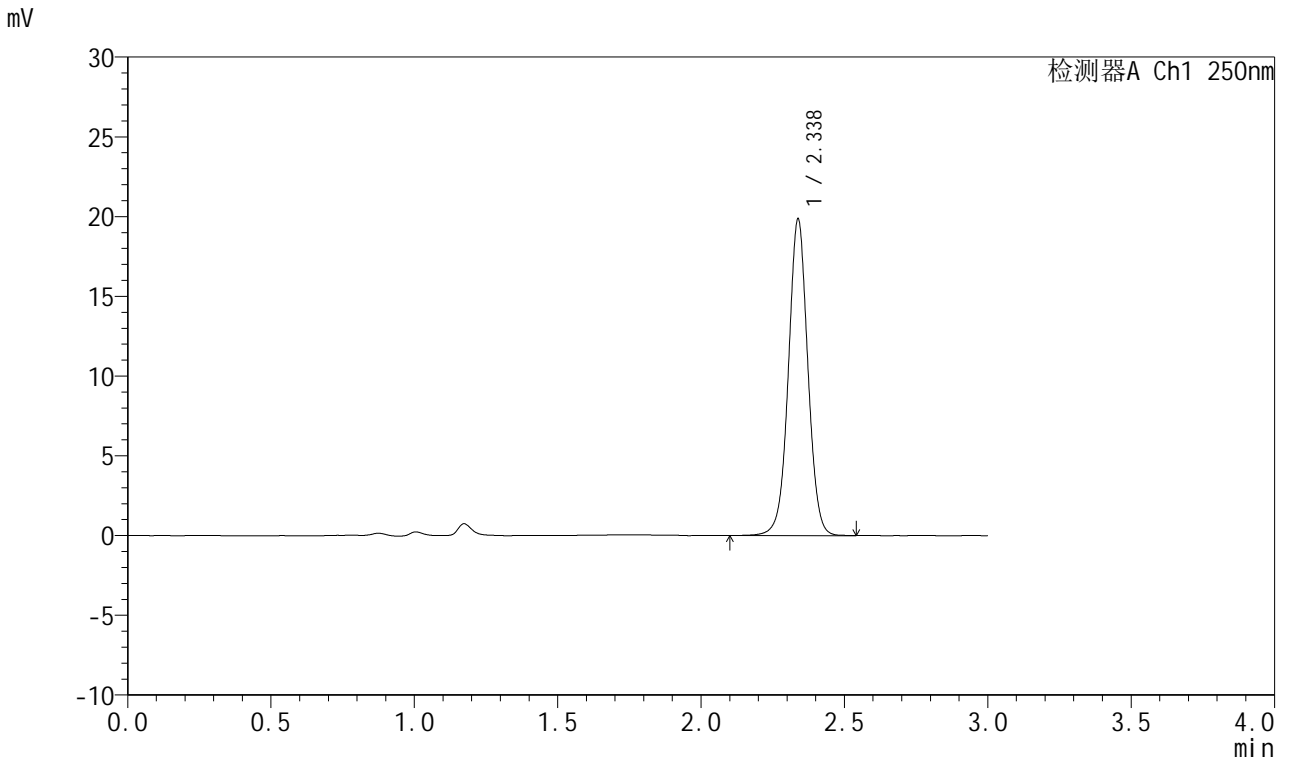


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-430-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzjs-rcd-pH6.8jz-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 21:49:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:52:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.338	94025	100.000	19847	5782	1.020	--
总计		94025	100.000	19847			

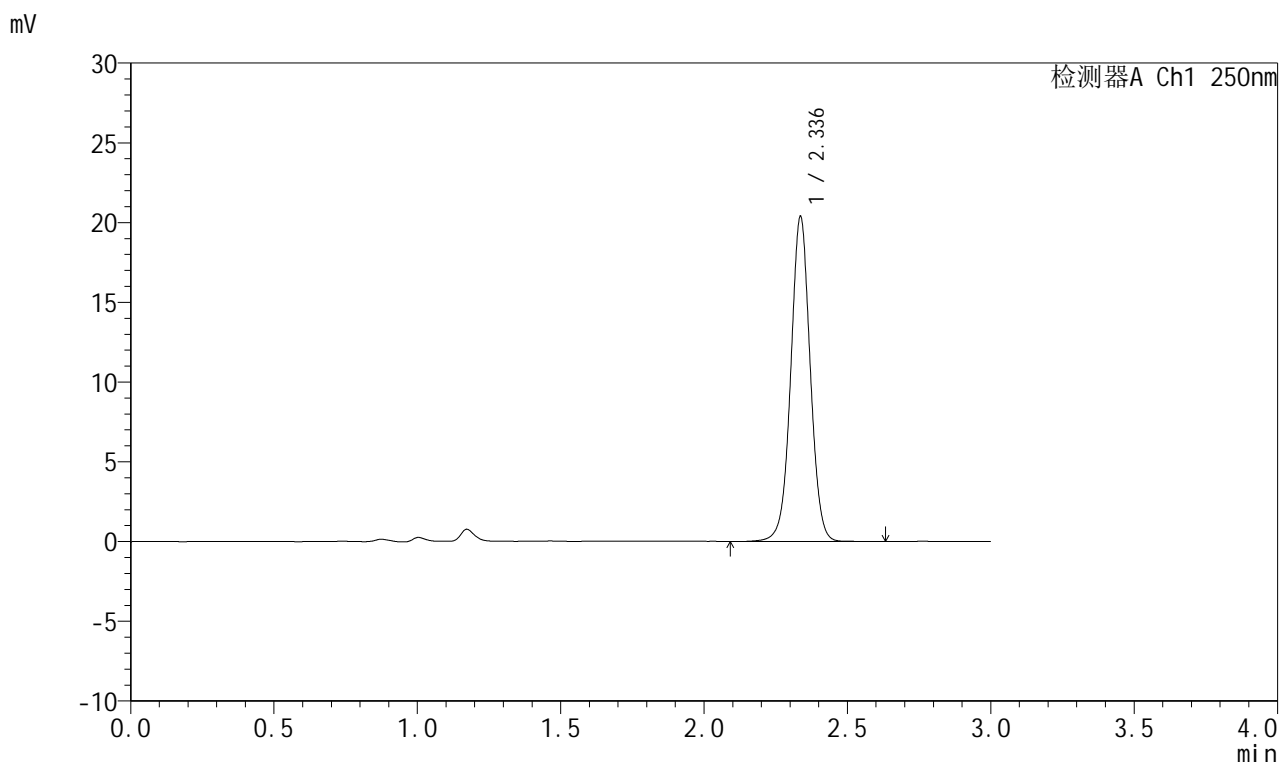


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-431-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzjs-rcd-pH6.8jz-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 21:52:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:52:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.336	96624	100.000	20316	5768	1.019	--
总计		96624	100.000	20316			

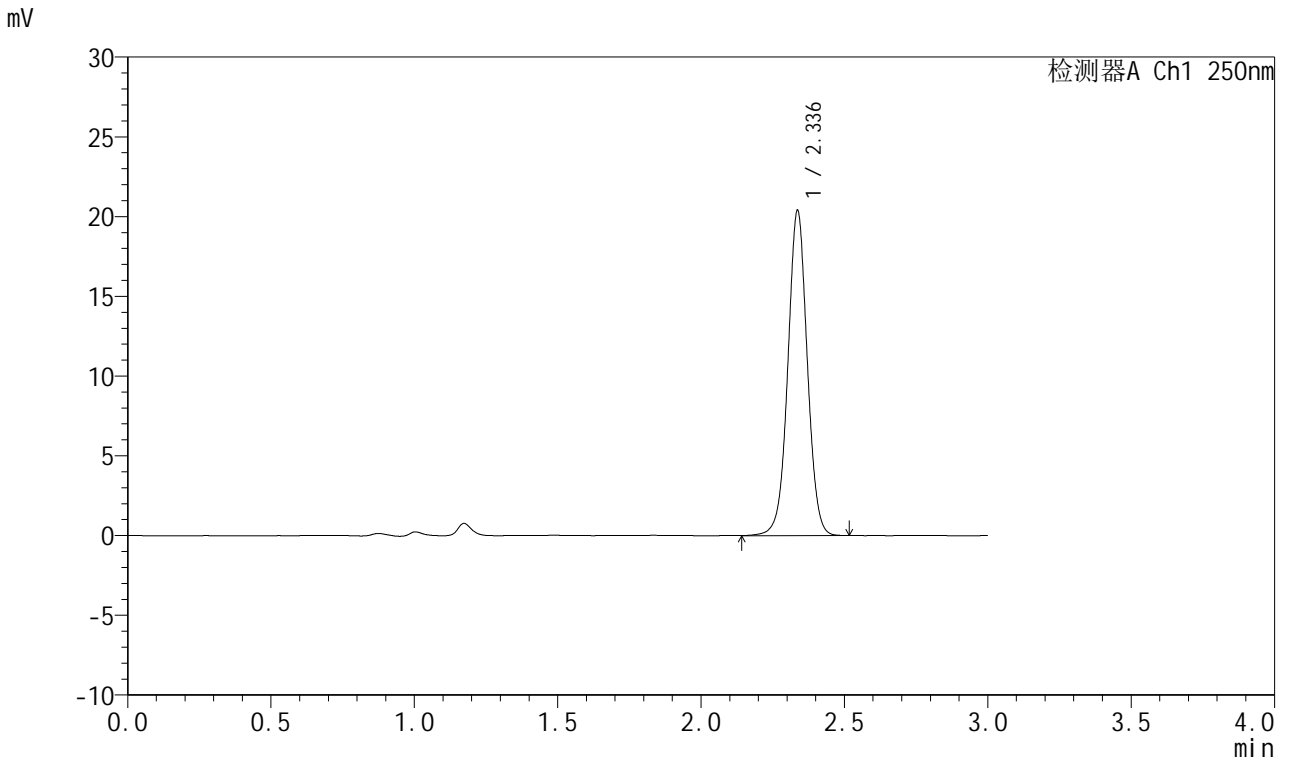


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 250nm  
数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-432-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzjs-rcd-pH6.8jz-P6-2.lcd  
方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
样品瓶号: 4-46  
进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/07/01 21:56:16      实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/07/02 12:52:31      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.336	96422	100.000	20333	5774	1.018	--
总计		96422	100.000	20333			

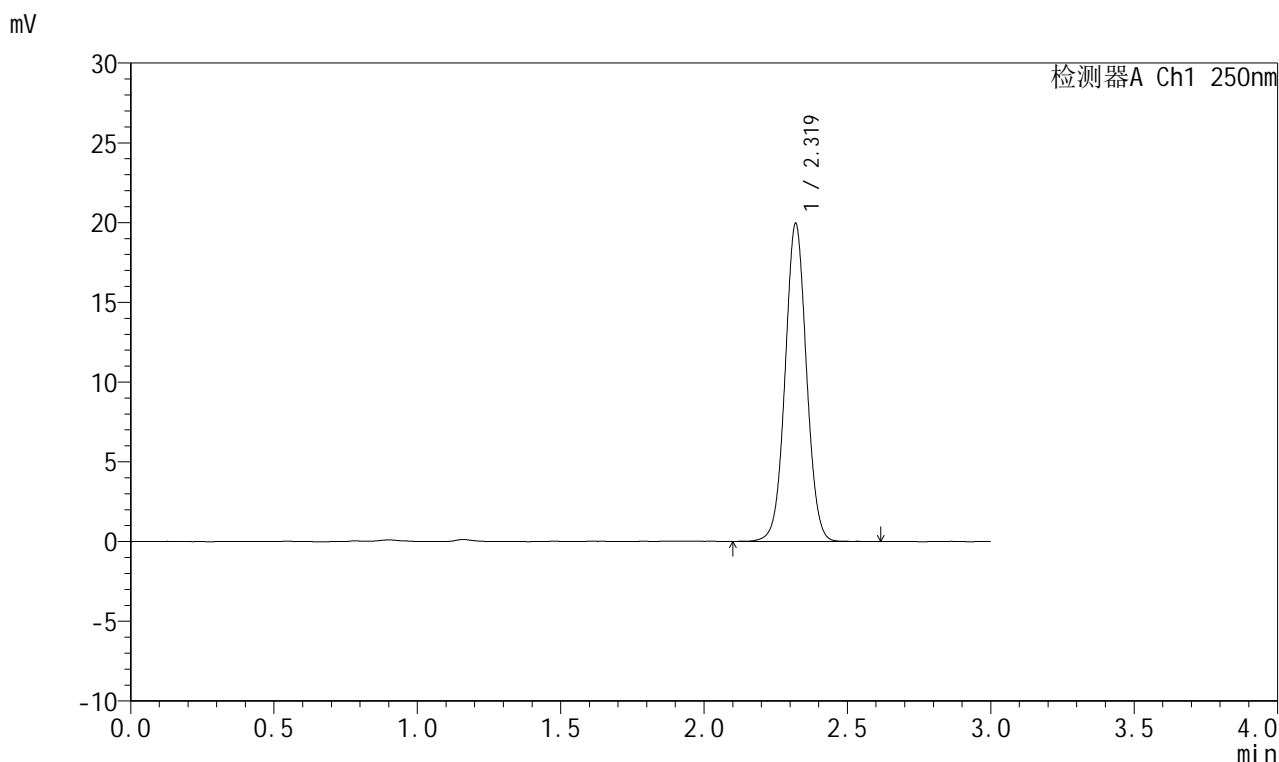


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-433-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzjs-rcd-pH6.8jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 21:59:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:52:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.319	103391	100.000	19891	4688	1.035	--
总计		103391	100.000	19891			

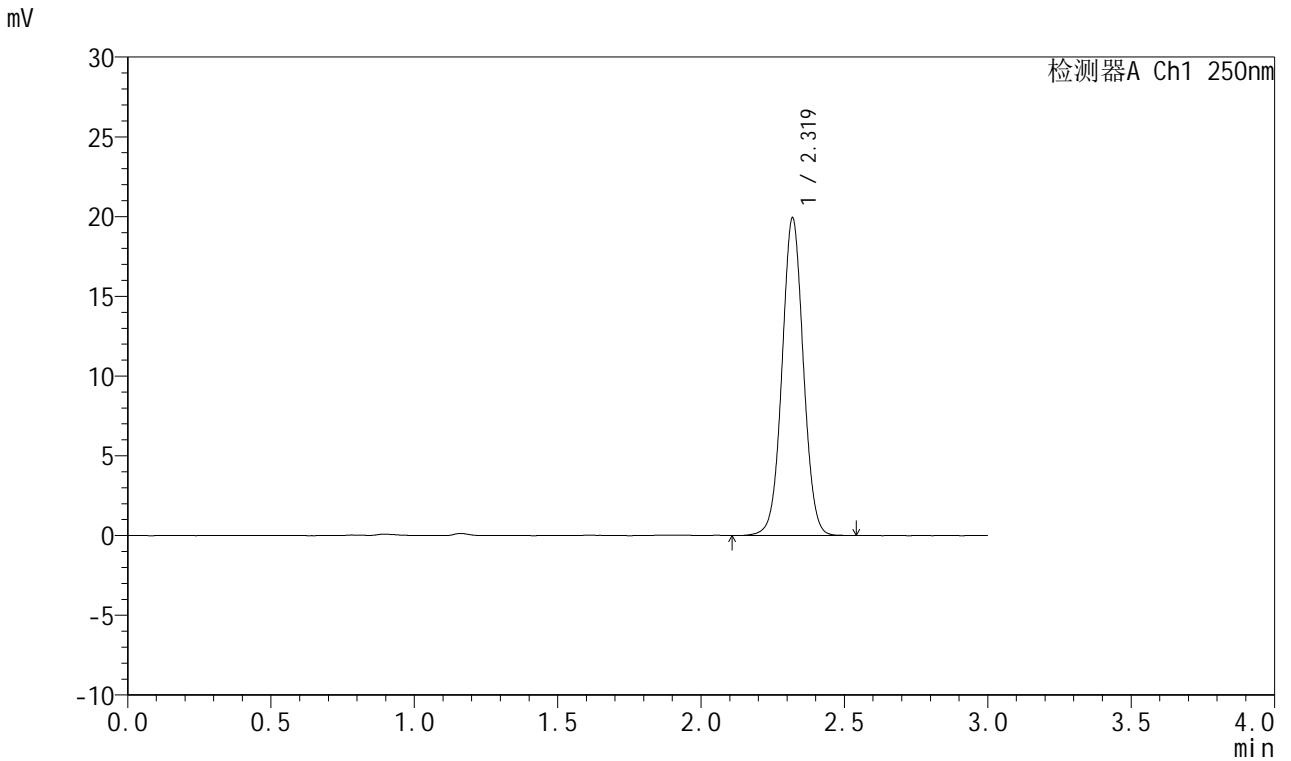


# J311

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$J311 - 27-5/30-434-2 - zzp-2024041311p-yxys5t-bzjs-rcd-pH6.8jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J311 - J311-rc-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$J311 - 20250701-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/07/01 22:03:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/07/02 12:52:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.319	103149	100.000	19851	4684	1.033	--
总计		103149	100.000	19851			