

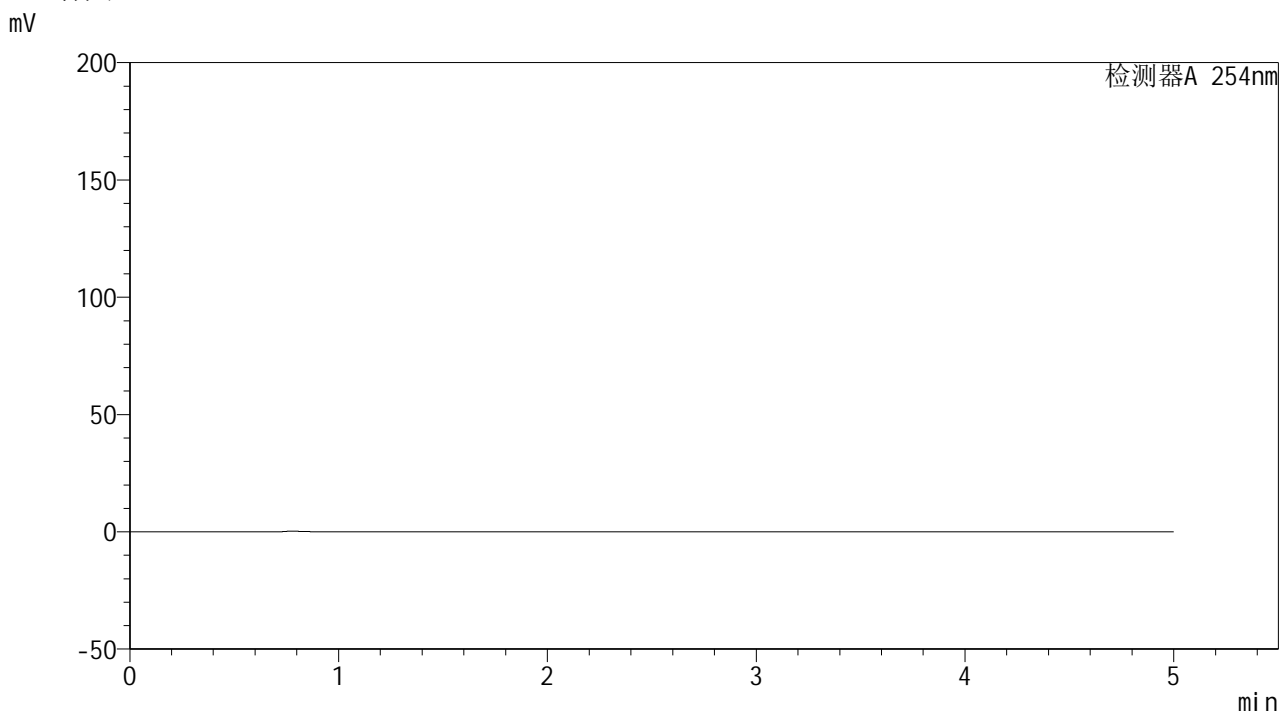


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-189-2 - YMP-4146-twsf-rj-1.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/04 11:45:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:29:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

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

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-190-2 - YMP-4146-twsf-dzp1-1.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 11:50:52

处理时间(V2): 2026/03/05 16:29:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

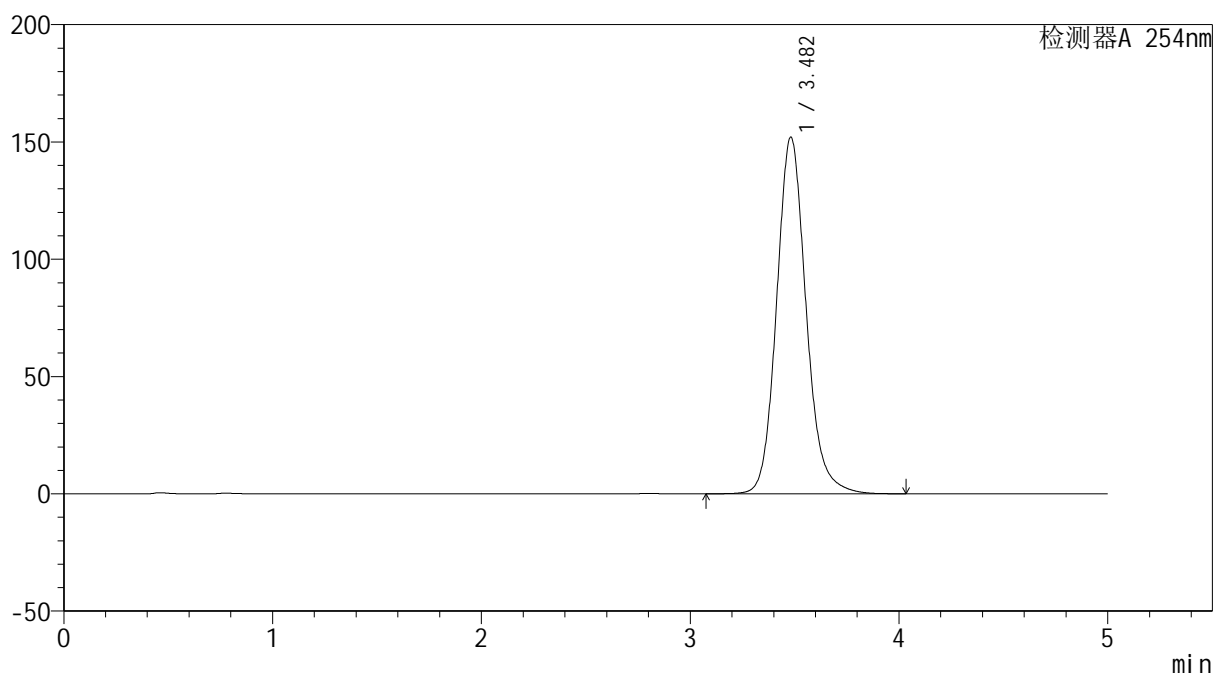
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.482	1492810	100.000	152025	3047	1.133	--
总计		1492810	100.000	152025			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-191-2 - YMP-4146-twsf-dzp1-2.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 11:56:15

处理时间(V2): 2026/03/05 16:29:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

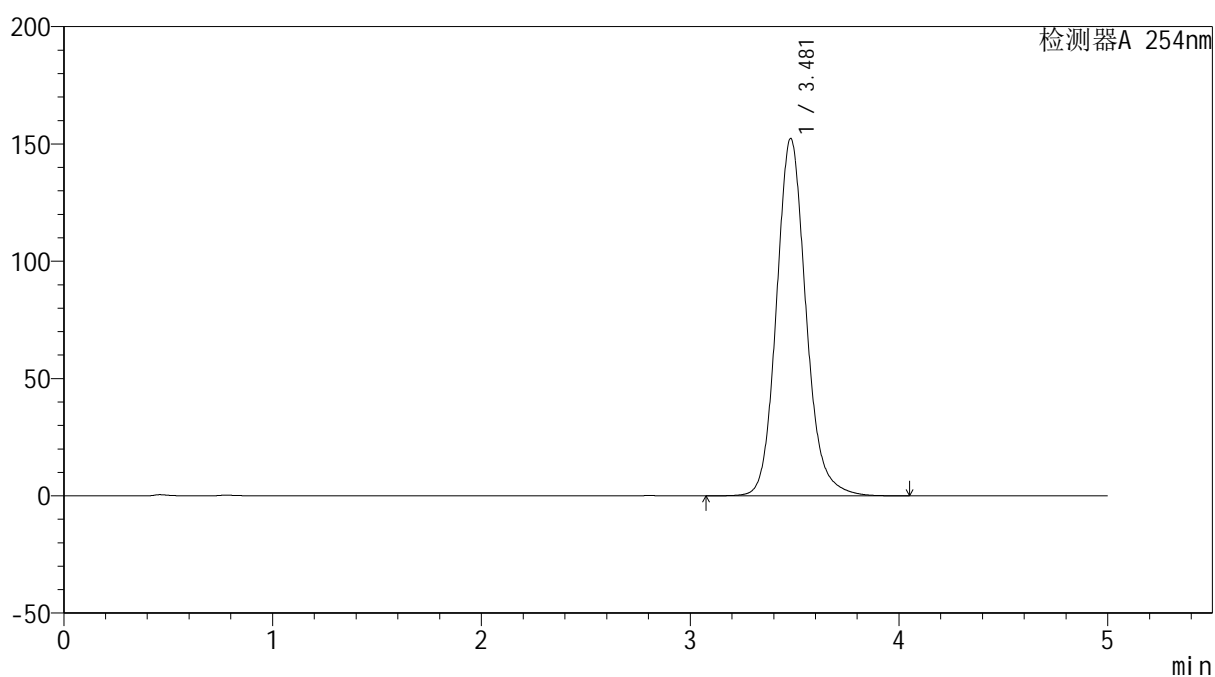
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.481	1496307	100.000	152352	3044	1.133	--
总计		1496307	100.000	152352			

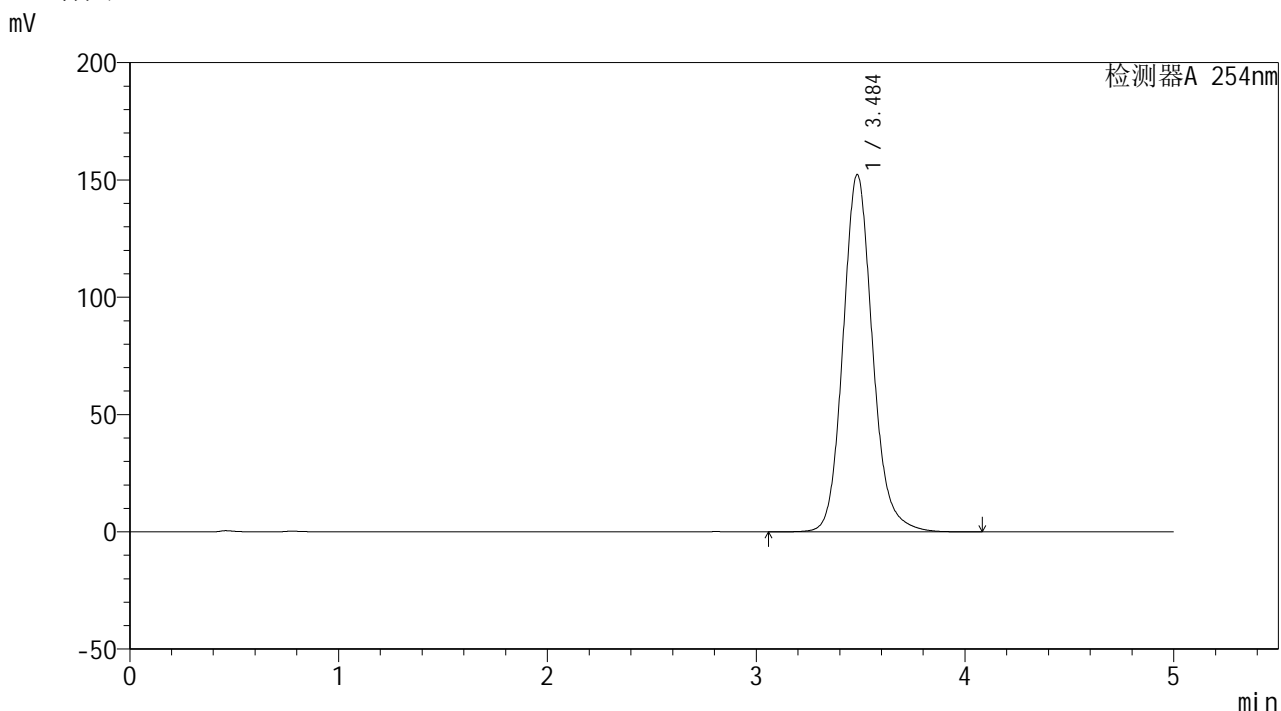


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-192-2 - YMP-4146-twsf-dzp1-3.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/04 12:01:38 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:29:48  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.484	1496380	100.000	152095	3049	1.134	--
总计		1496380	100.000	152095			

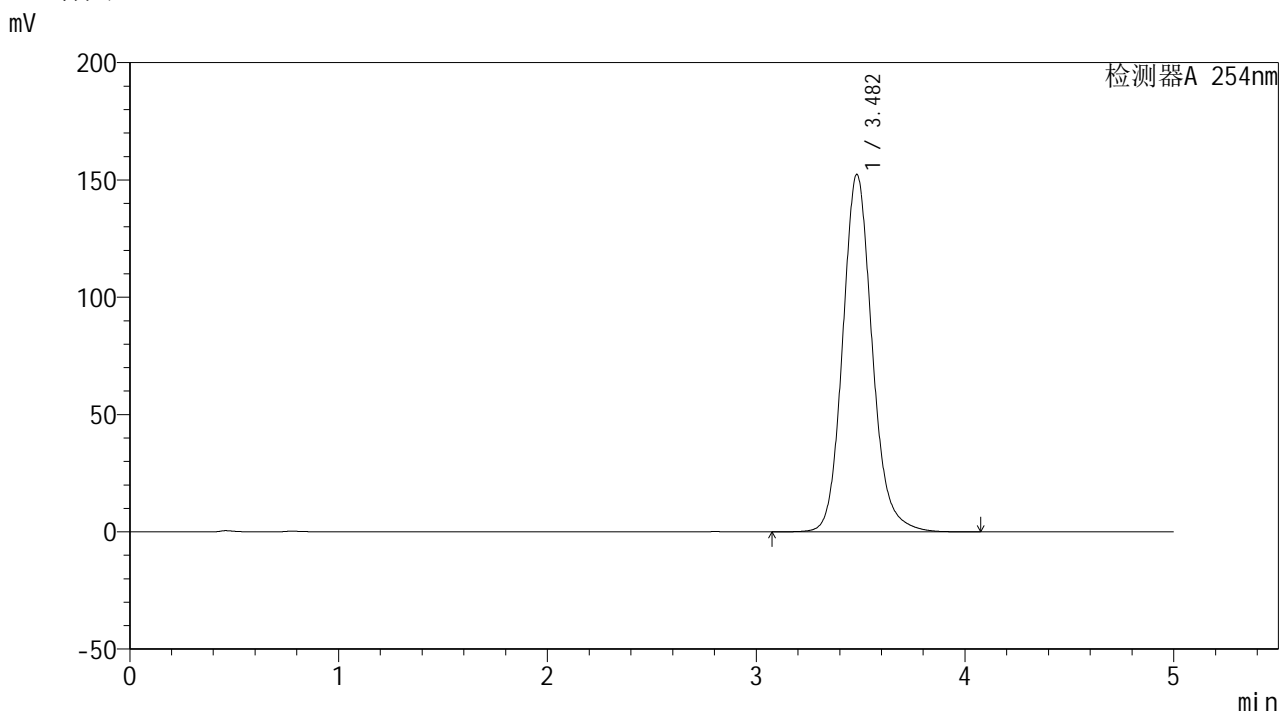


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-193-2 - YMP-4146-twsf-dzp1-4.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/04 12:07:01 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:29:51  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.482	1496397	100.000	152332	3049	1.134	--
总计		1496397	100.000	152332			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-194-2 - YMP-4146-twsf-dzp1-5.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 12:12:26

处理时间(V2): 2026/03/05 16:29:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

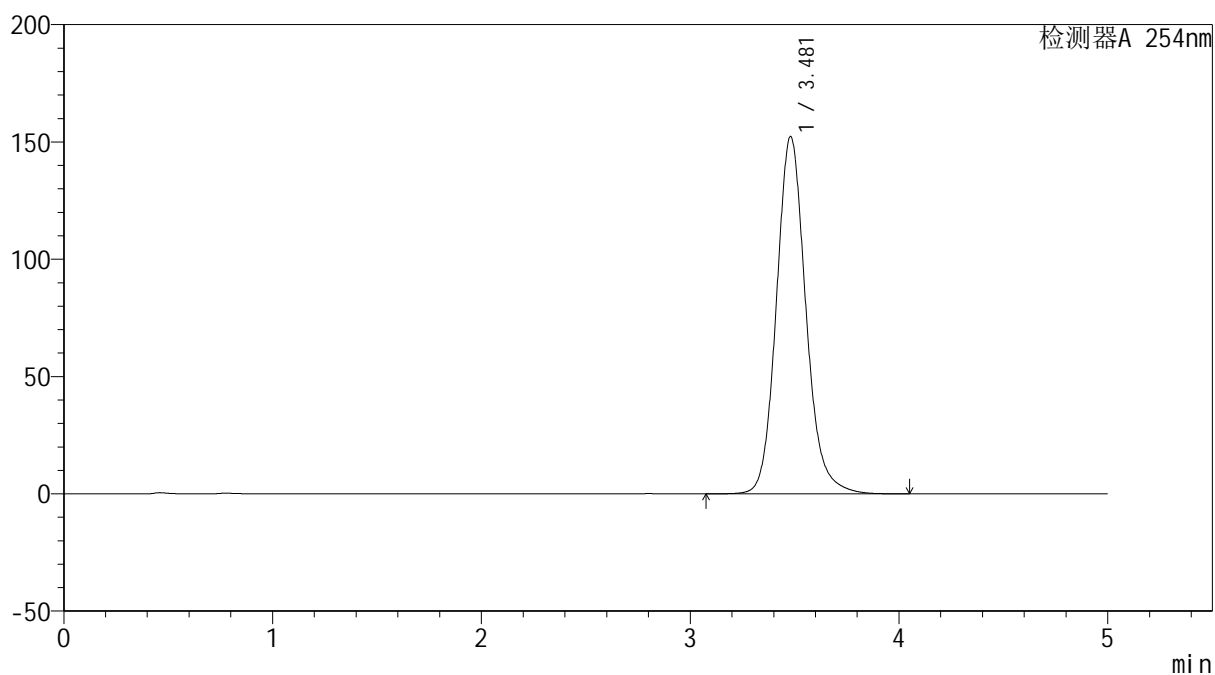
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.481	1493769	100.000	152351	3055	1.134	--
总计		1493769	100.000	152351			

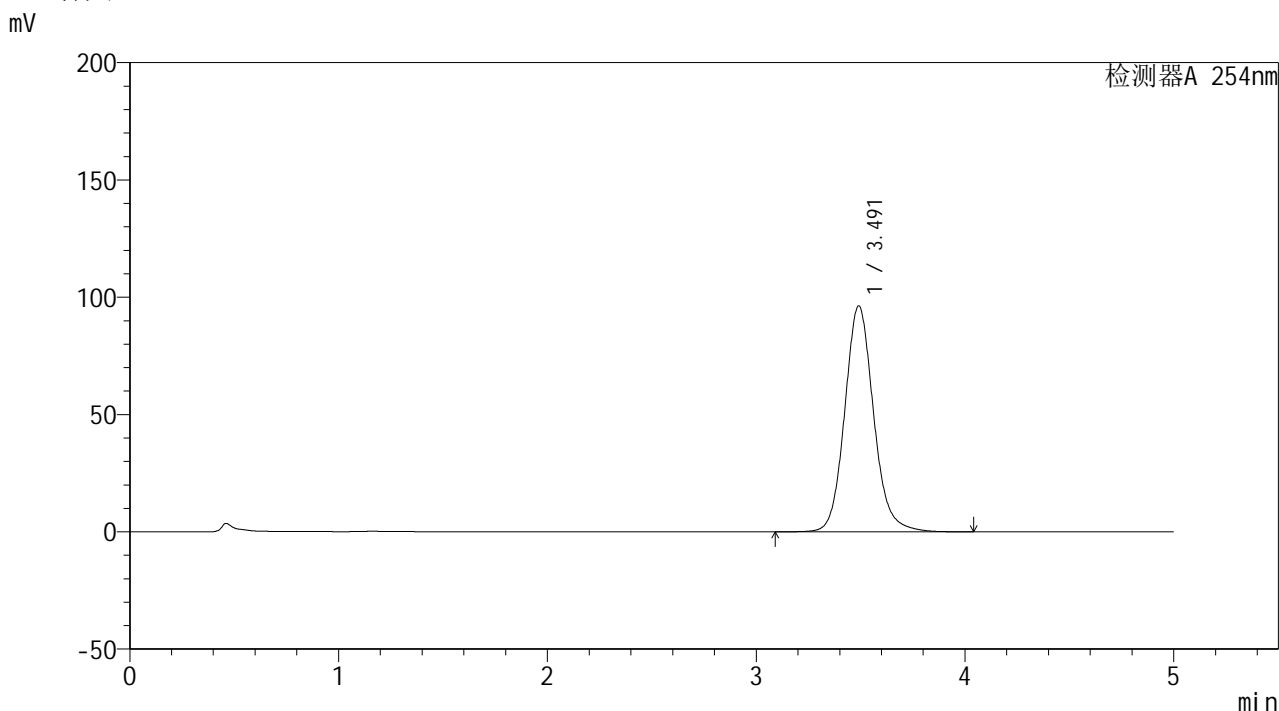


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-195-2 - YMP-4146-twsf-30min-gsp1.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-1 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/04 12:17:50 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:29:56  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.491	926654	100.000	96235	3191	1.119	--
总计		926654	100.000	96235			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-196-2 - YMP-4146-twsf-30min-gsp2.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 1-10

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 12:23:13

处理时间(V2): 2026/03/05 16:29:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

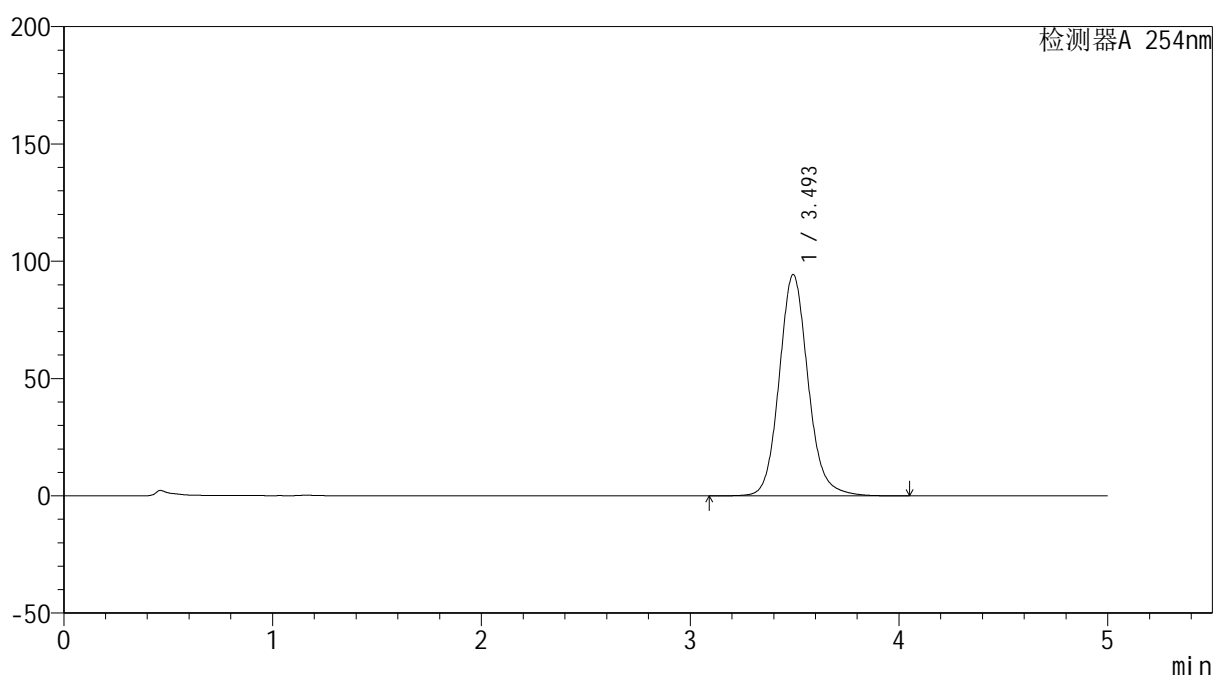
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.493	907072	100.000	94145	3198	1.120	--
总计		907072	100.000	94145			

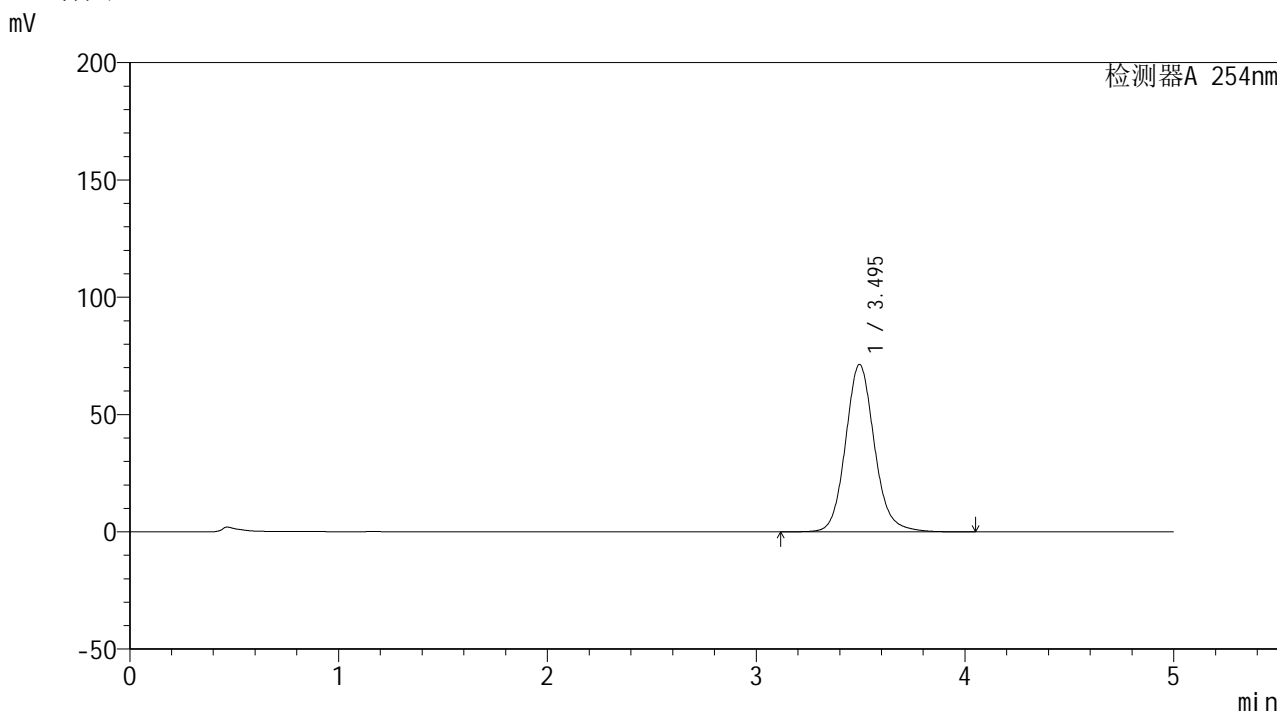


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-197-2 - YMP-4146-twsf-30min-gsp3.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-19 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/04 12:28:35 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:30:01  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.495	685830	100.000	71324	3204	1.119	--
总计		685830	100.000	71324			

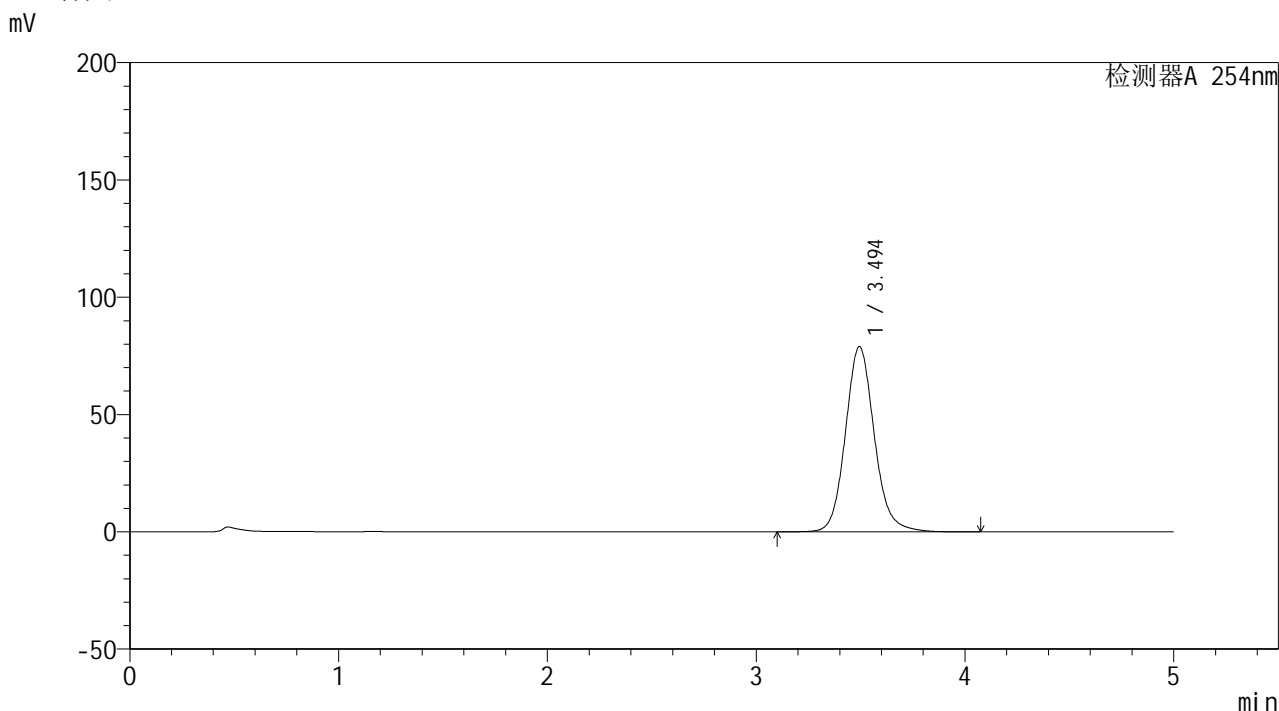


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-198-2 - YMP-4146-twsf-30min-gsp4.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/04 12:33:58 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:30:03 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.494	759414	100.000	78892	3199	1.118	--
总计		759414	100.000	78892			

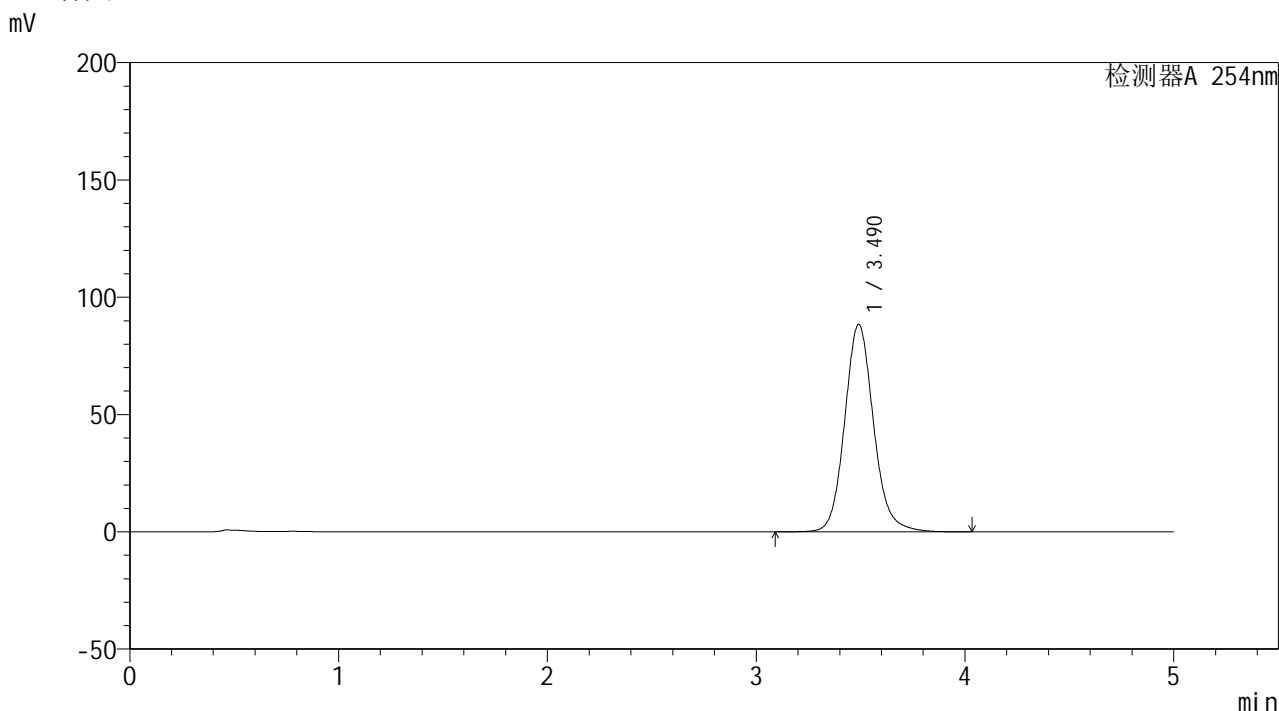


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-199-2 - YMP-4146-twsf-30min-gsp5.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/04 12:39:21 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:30:06 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.490	851053	100.000	88423	3192	1.119	--
总计		851053	100.000	88423			

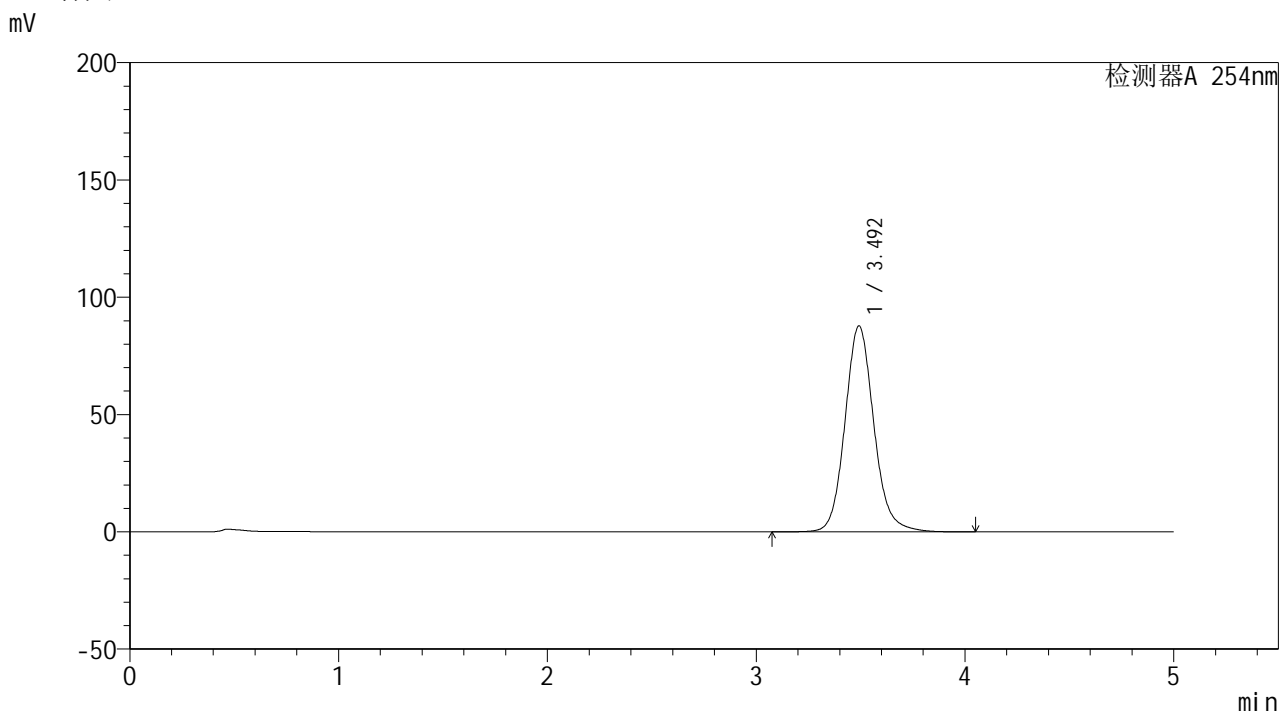


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-200-2 - YMP-4146-twsf-30min-gsp6.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-46 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/04 12:44:44 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:30:08  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.492	844357	100.000	87636	3197	1.119	--
总计		844357	100.000	87636			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-201-2 - YMP-4146-twsf-30min-gsp7.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 1-2

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 12:50:06

处理时间(V2): 2026/03/05 16:30:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

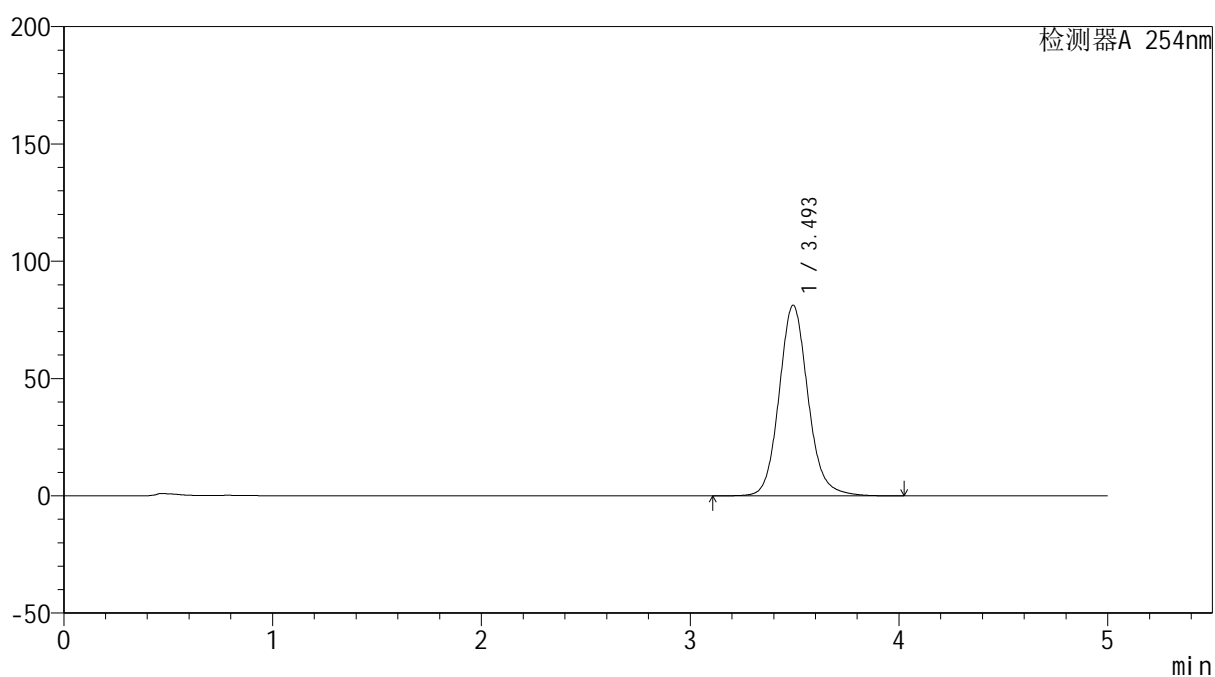
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.493	782735	100.000	81096	3186	1.118	--
总计		782735	100.000	81096			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-202-2 - YMP-4146-twsf-30min-gsp8.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 1-11

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 12:55:29

处理时间(V2): 2026/03/05 16:30:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

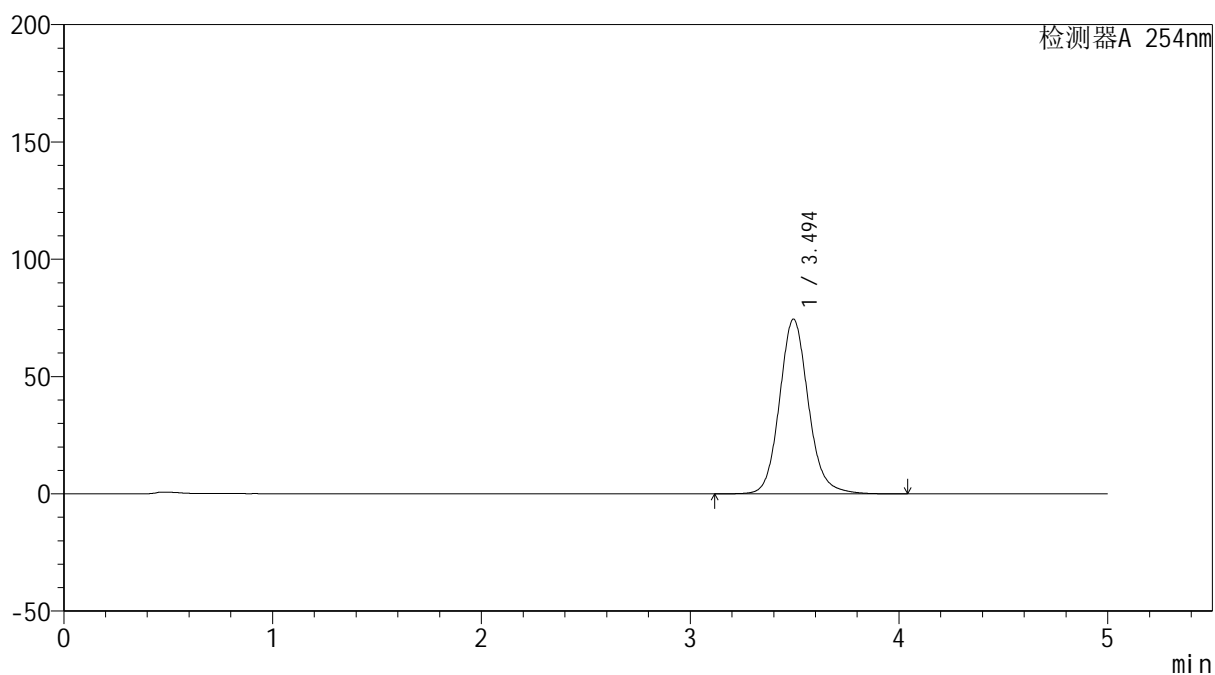
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.494	716190	100.000	74423	3201	1.119	--
总计		716190	100.000	74423			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-203-2 - YMP-4146-twsf-30min-gsp9.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 1-20

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 13:00:52

处理时间(V2): 2026/03/05 16:30:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

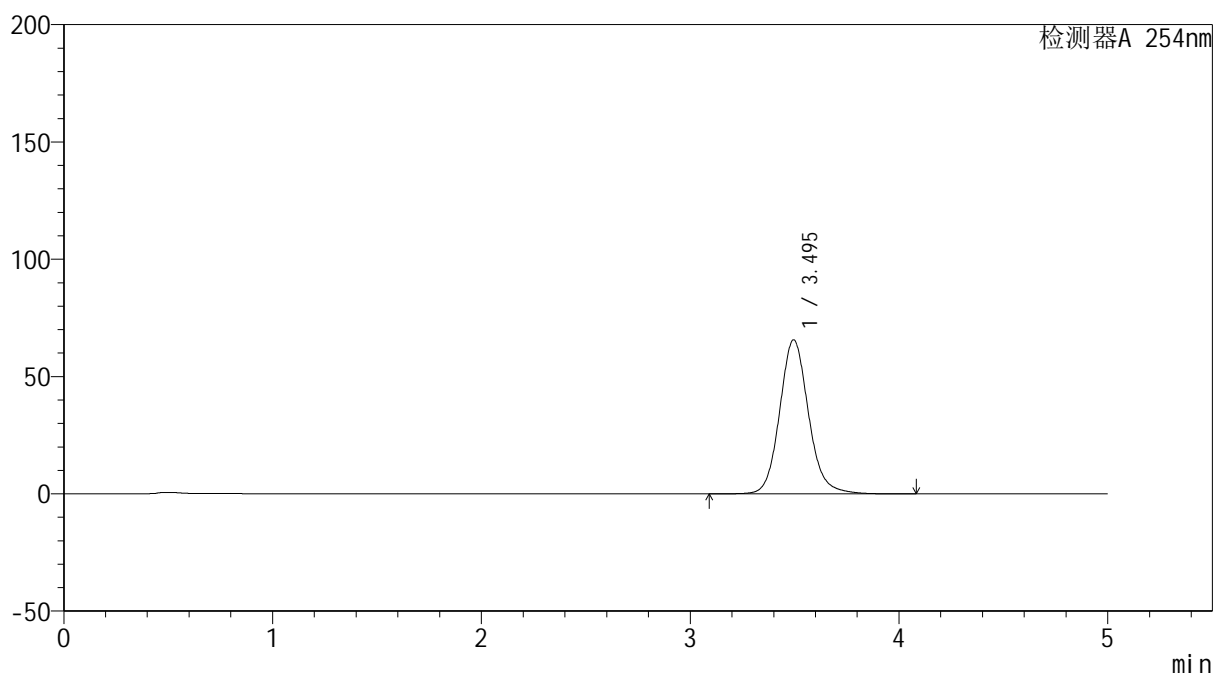
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.495	631230	100.000	65631	3205	1.119	--
总计		631230	100.000	65631			

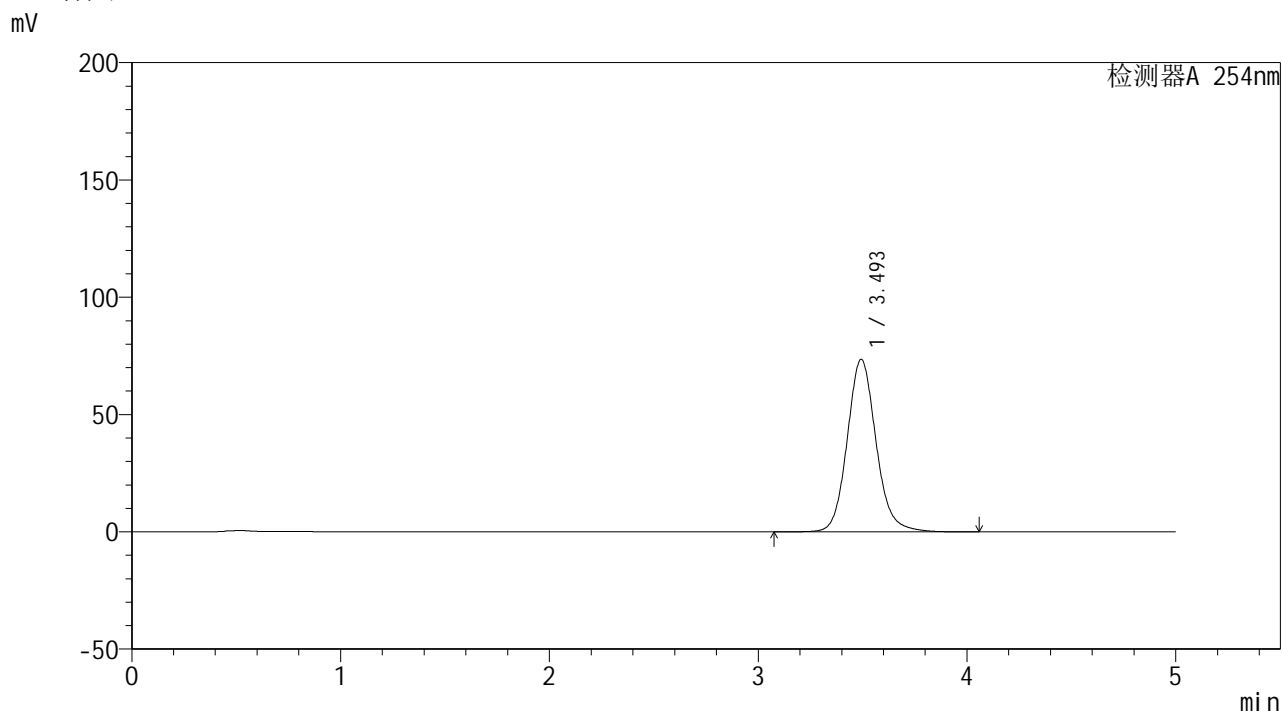


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-204-2 - YMP-4146-twsf-30min-gsp10.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-29 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/04 13:06:15 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:30:18  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.493	707230	100.000	73429	3200	1.119	--
总计		707230	100.000	73429			

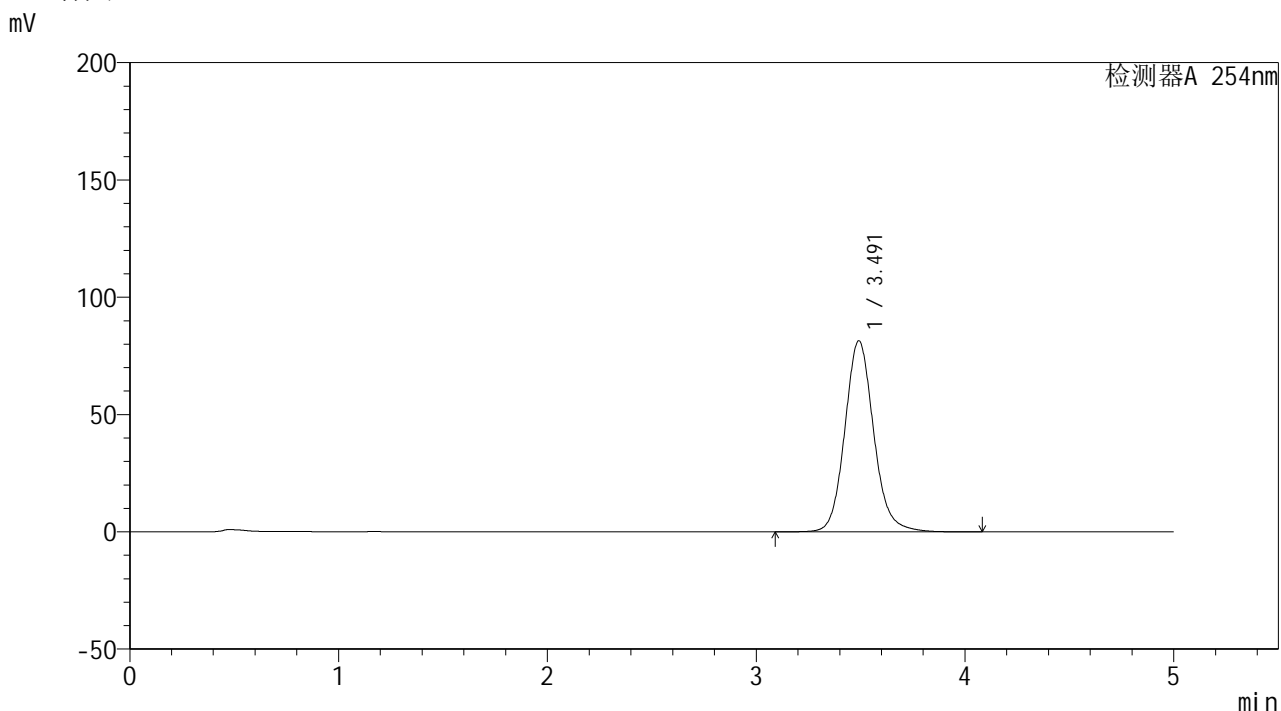


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-205-2 - YMP-4146-twsf-30min-gsp11.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/04 13:11:37 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:30:20 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.491	783781	100.000	81378	3191	1.117	--
总计		783781	100.000	81378			

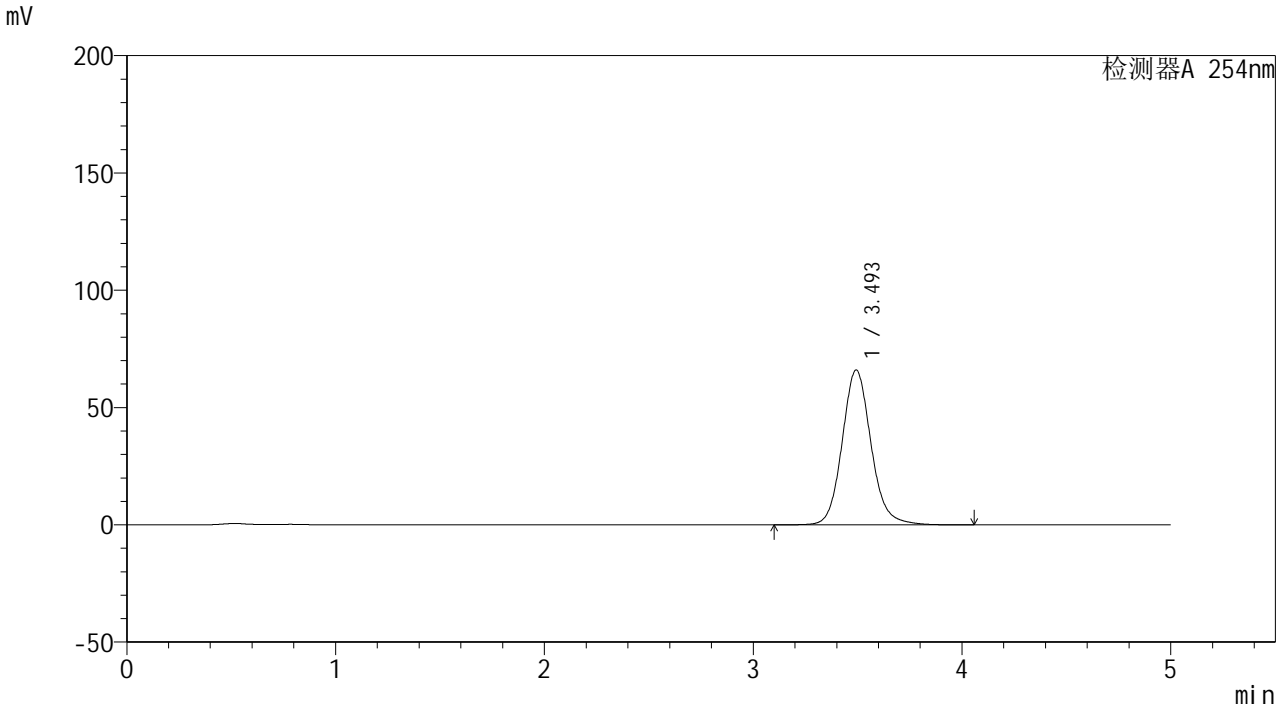


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-206-2 - YMP-4146-twsf-30min-gsp12.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/04 13:17:00 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:30:23 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.493	635202	100.000	65867	3194	1.119	--
总计		635202	100.000	65867			

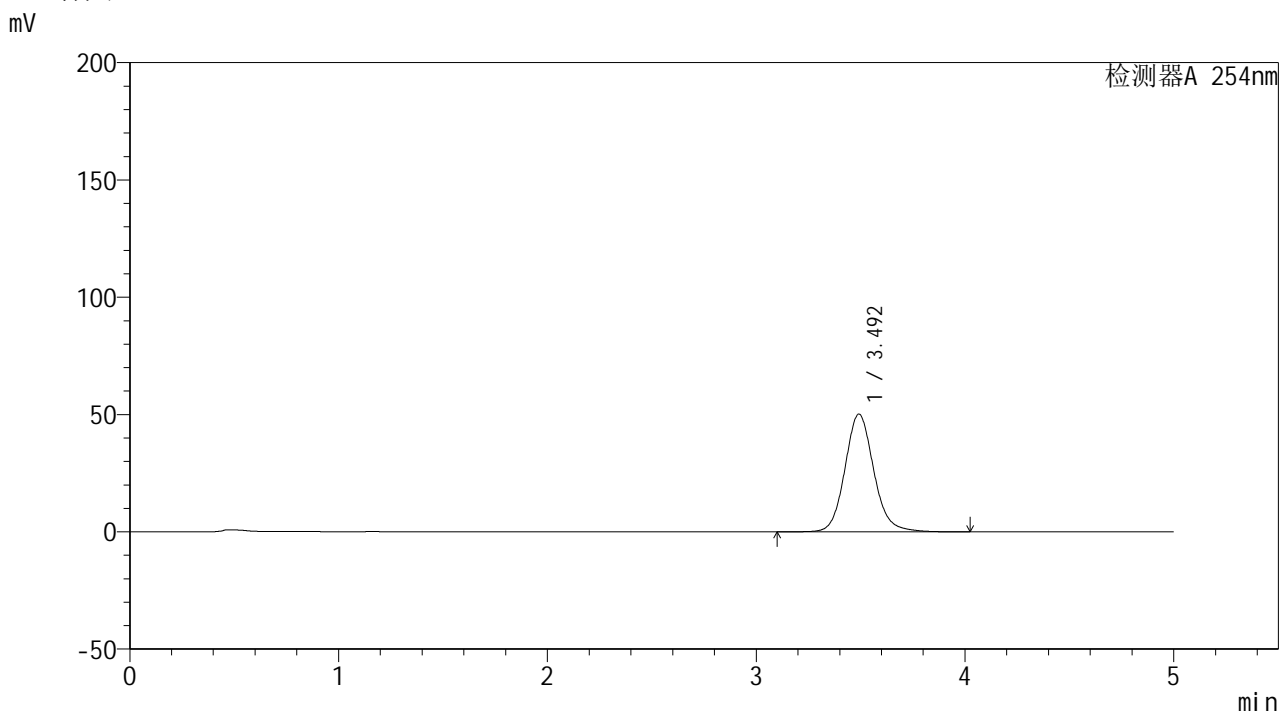


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-207-2 - YMP-4146-twsf-60min-gsp1.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-3 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/04 13:22:23 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:30:25  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.492	482120	100.000	50126	3202	1.117	--
总计		482120	100.000	50126			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-208-2 - YMP-4146-twsf-60min-gsp2.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 1-12

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 13:27:46

处理时间(V2): 2026/03/05 16:30:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

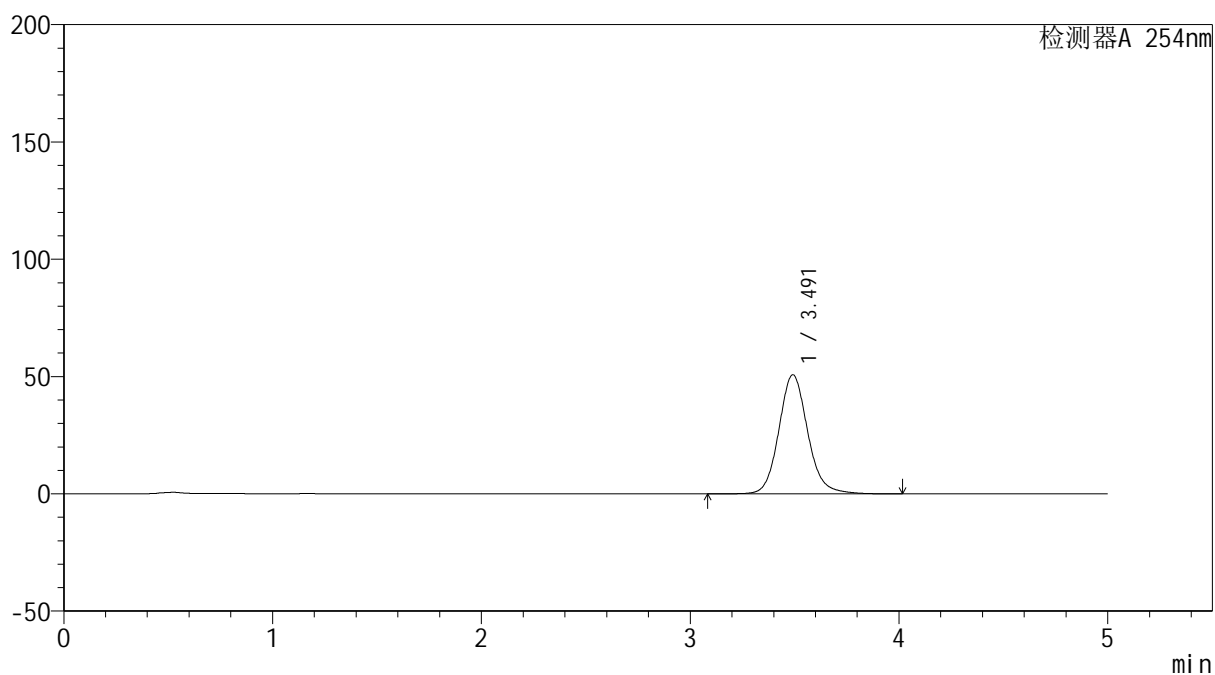
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.491	487847	100.000	50723	3202	1.118	--
总计		487847	100.000	50723			

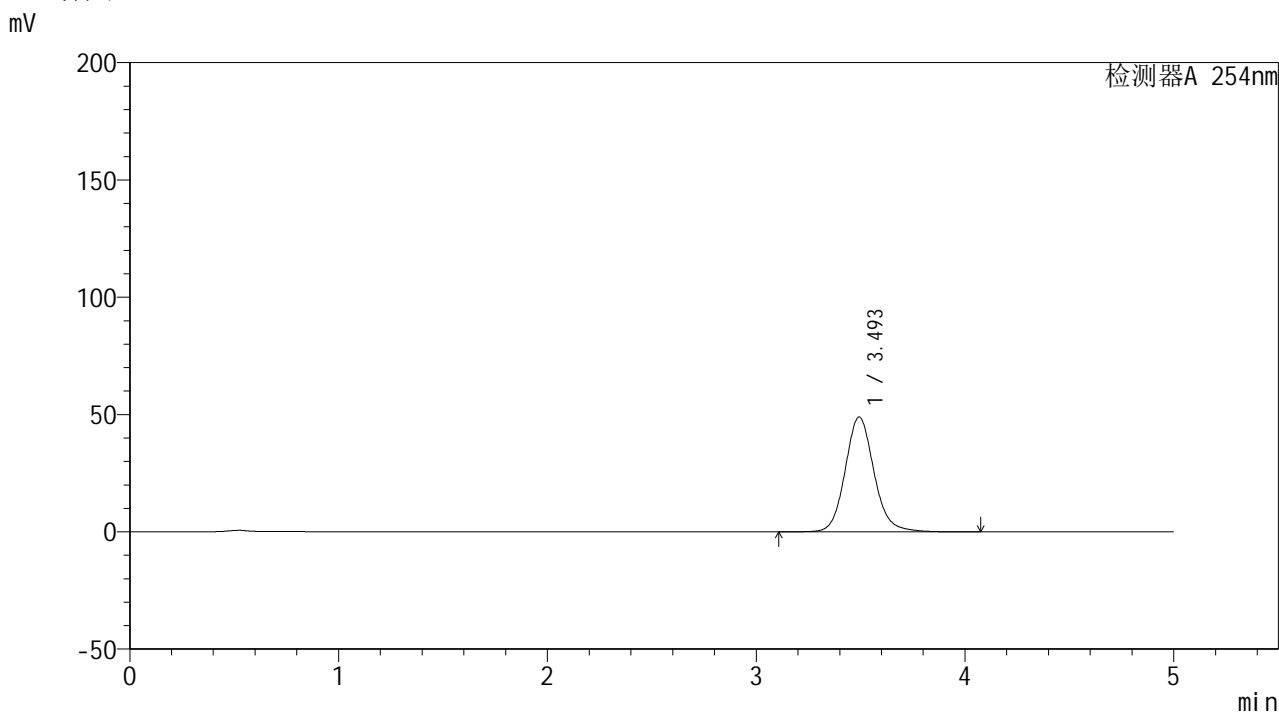


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-209-2 - YMP-4146-twsf-60min-gsp3.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-21 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/04 13:33:08 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:30:30  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.493	470510	100.000	48851	3203	1.117	--
总计		470510	100.000	48851			

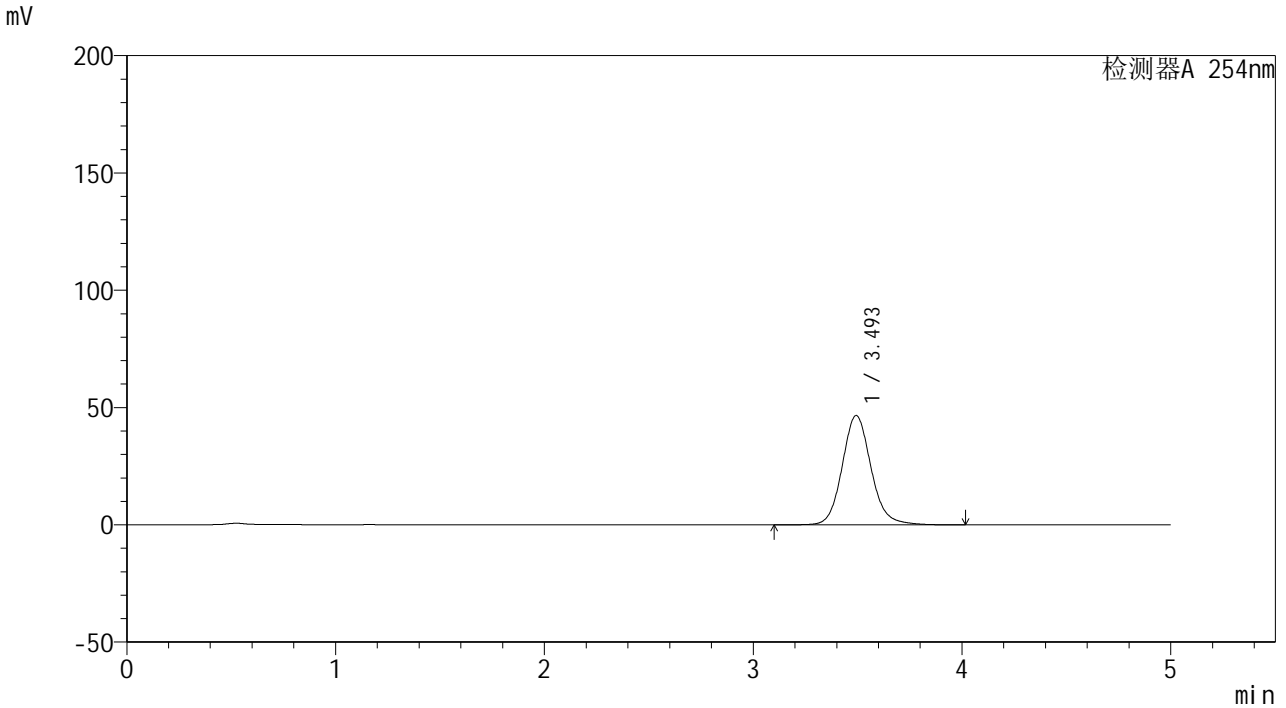


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-210-2 - YMP-4146-twsf-60min-gsp4.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-30 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/04 13:38:30 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:30:32  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.493	448025	100.000	46523	3200	1.118	--
总计		448025	100.000	46523			

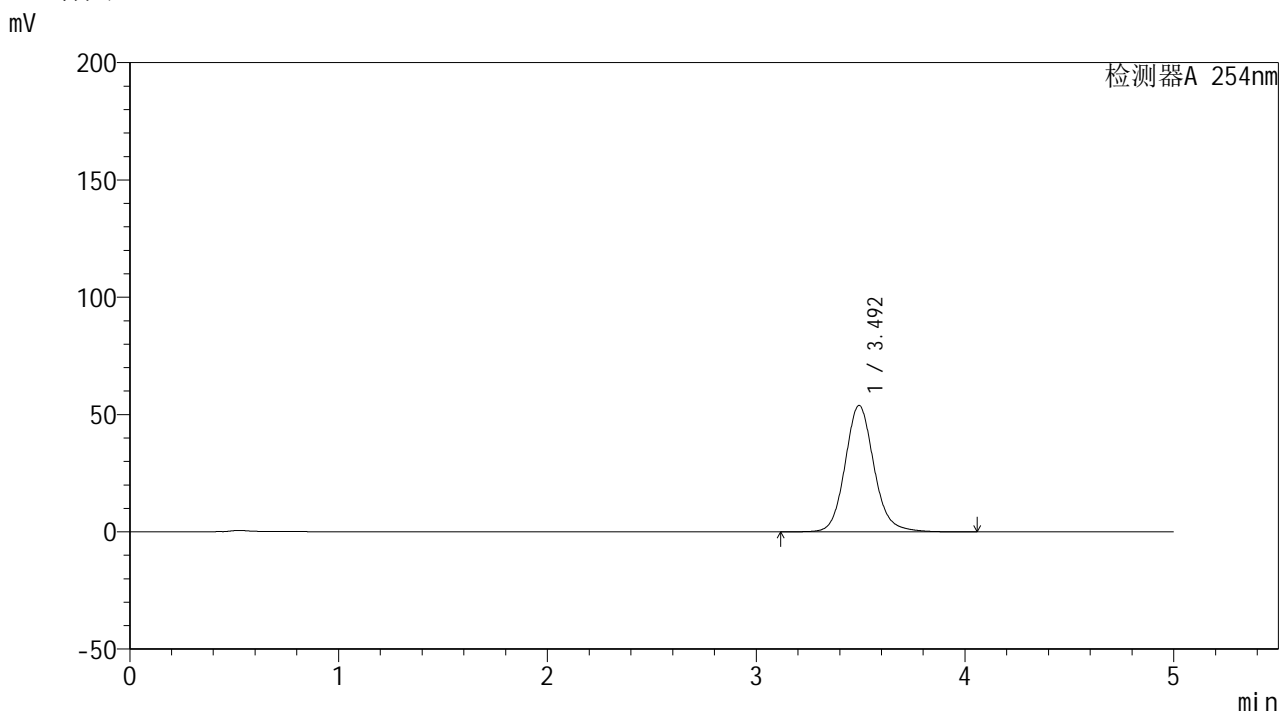


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-211-2 - YMP-4146-twsf-60min-gsp5.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-39 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/04 13:43:52 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:30:35  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.492	517931	100.000	53770	3202	1.119	--
总计		517931	100.000	53770			

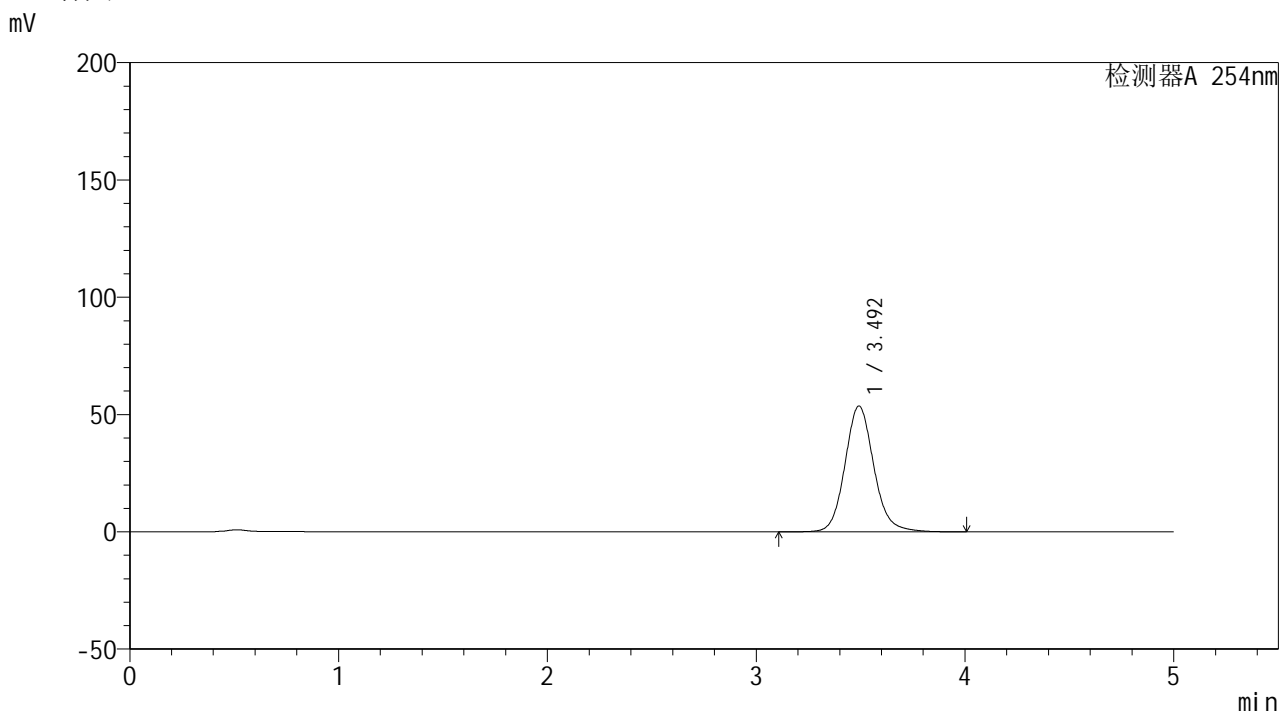


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-212-2 - YMP-4146-twsf-60min-gsp6.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-48 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/04 13:49:15 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:30:37  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.492	515780	100.000	53561	3199	1.118	--
总计		515780	100.000	53561			

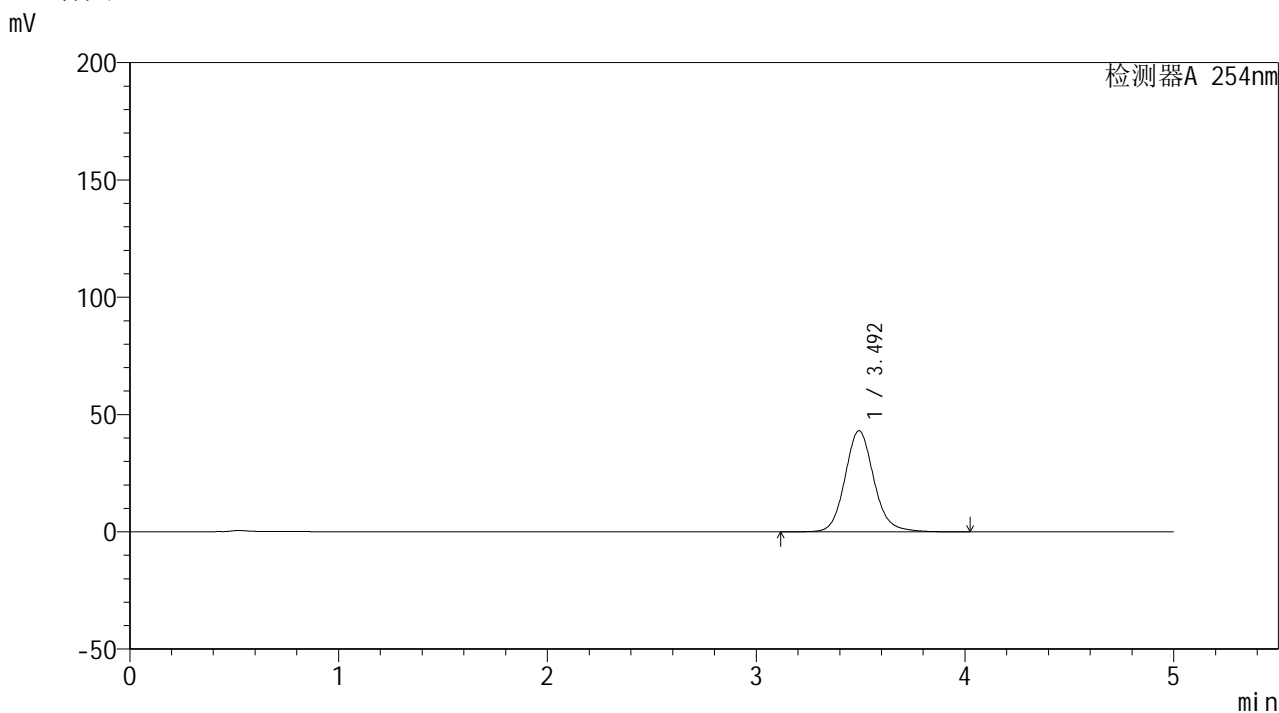


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-213-2 - YMP-4146-twsf-60min-gsp7.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-4 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/04 13:54:38 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:30:40  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.492	414222	100.000	43027	3201	1.118	--
总计		414222	100.000	43027			

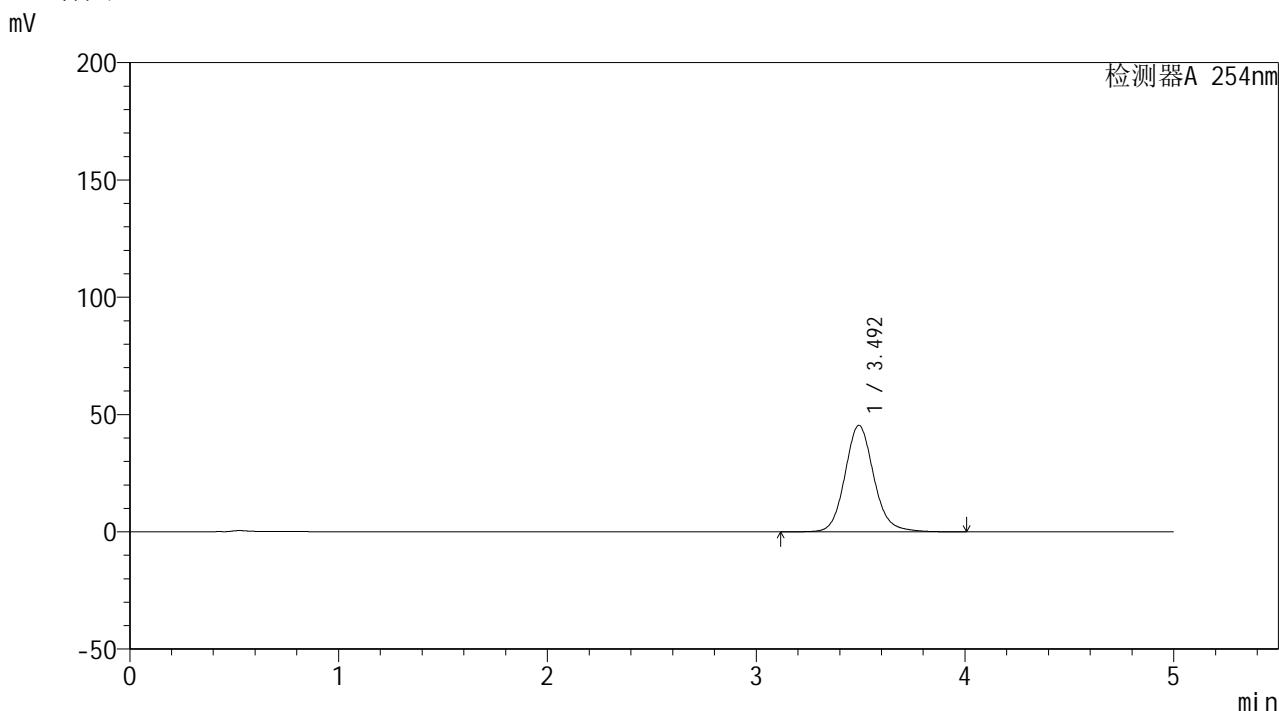


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-214-2 - YMP-4146-twsf-60min-gsp8.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-13 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/04 14:00:01 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:30:42  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.492	435324	100.000	45303	3211	1.118	--
总计		435324	100.000	45303			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-215-2 - YMP-4146-twsf-60min-gsp9.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 1-22

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 14:05:24

处理时间(V2): 2026/03/05 16:30:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

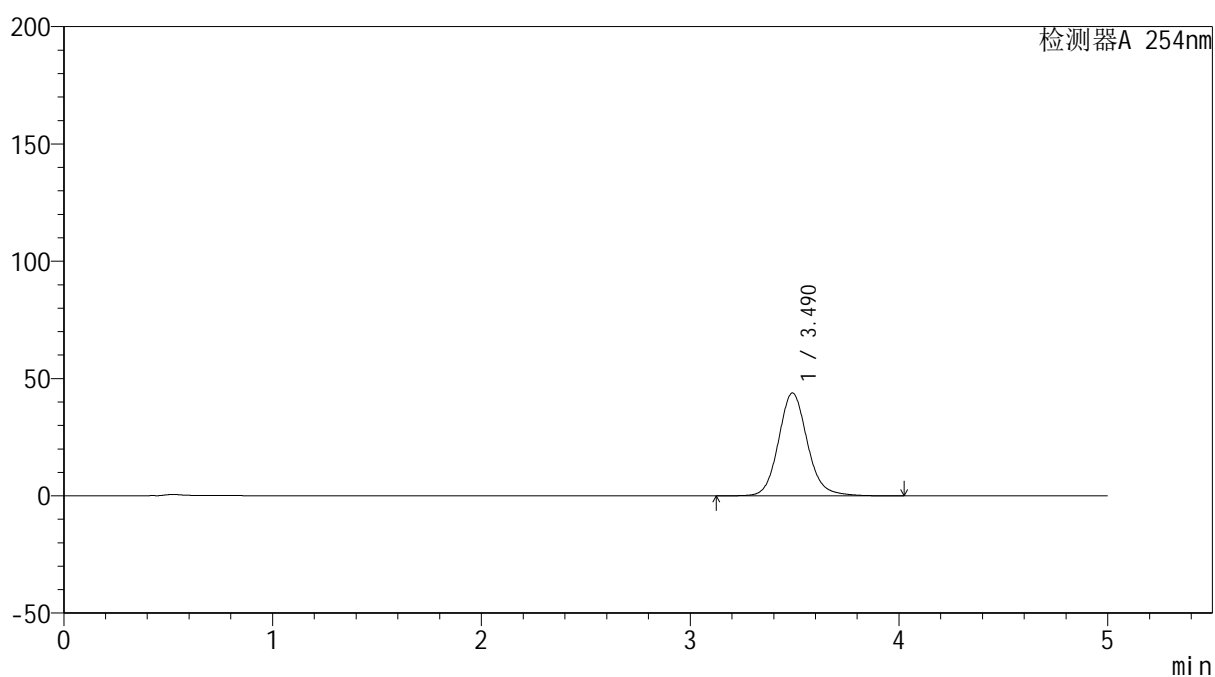
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.490	421211	100.000	43846	3200	1.119	--
总计		421211	100.000	43846			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-216-2 - YMP-4146-twsf-60min-gsp10.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 1-31

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 14:10:47

处理时间(V2): 2026/03/05 16:30:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

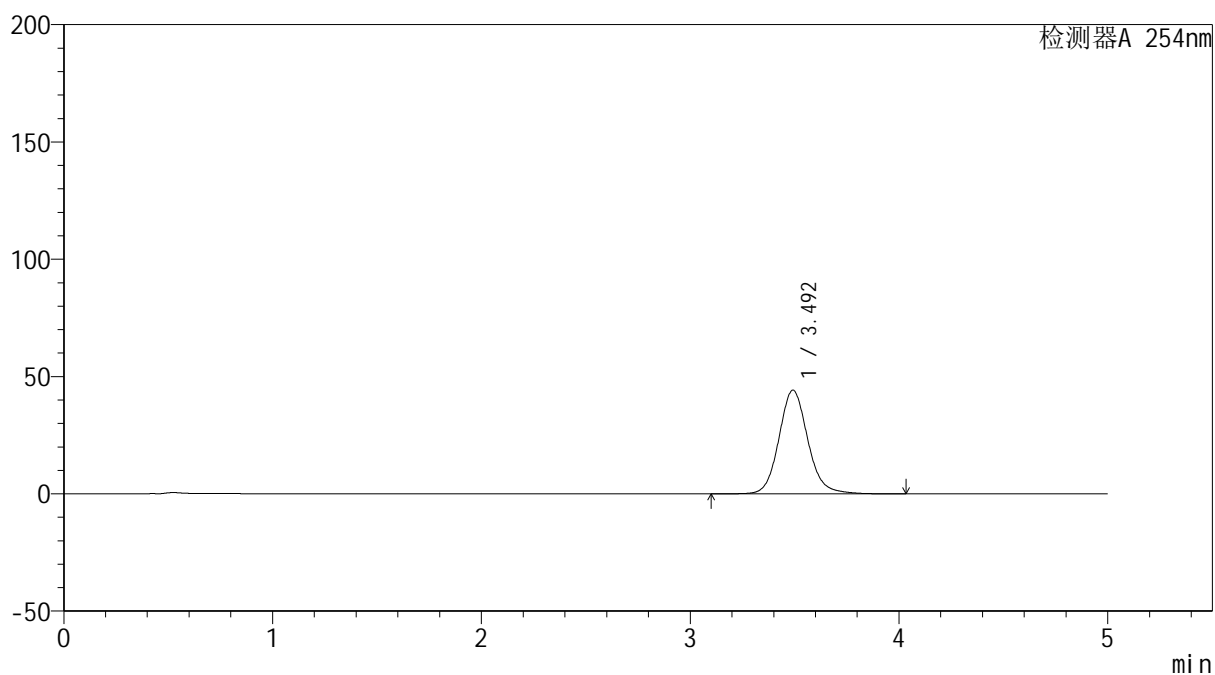
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.492	425065	100.000	44146	3200	1.118	--
总计		425065	100.000	44146			

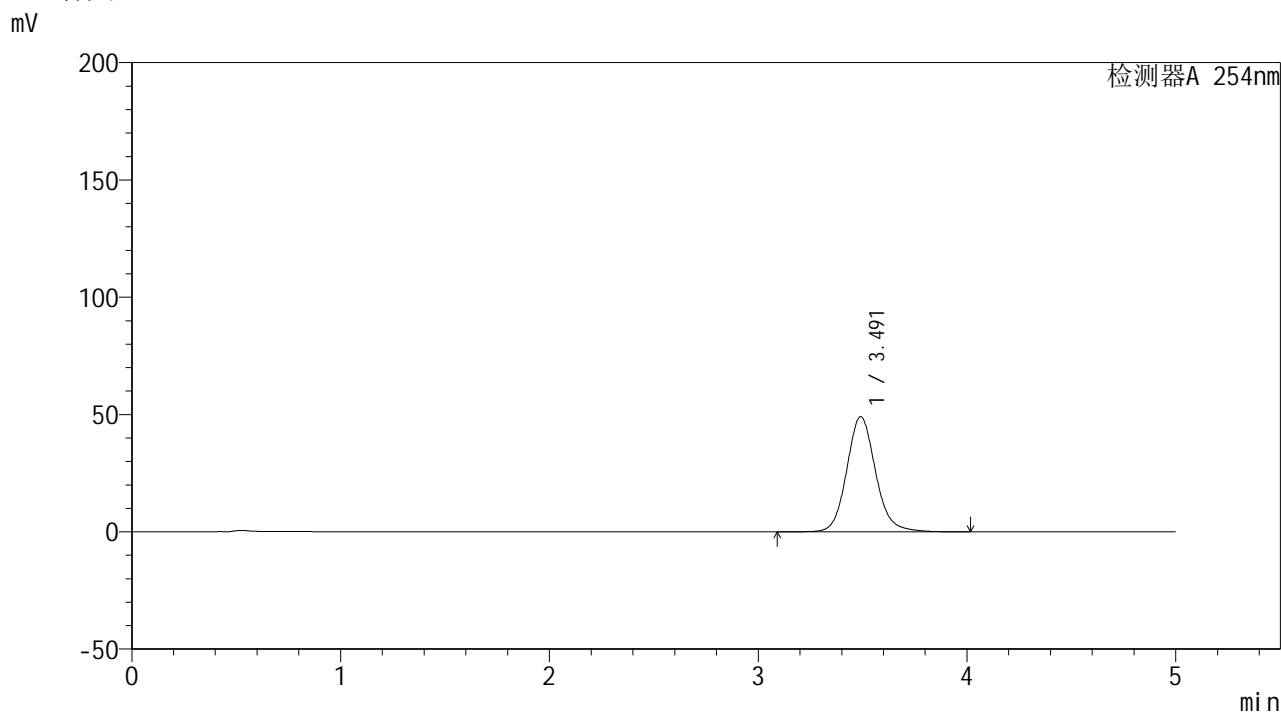


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-217-2 - YMP-4146-twsf-60min-gsp11.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/04 14:16:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:30:49 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.491	471876	100.000	49067	3198	1.118	--
总计		471876	100.000	49067			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-218-2 - YMP-4146-twsf-60min-gsp12.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 1-49

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 14:21:31

处理时间(V2): 2026/03/05 16:30:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

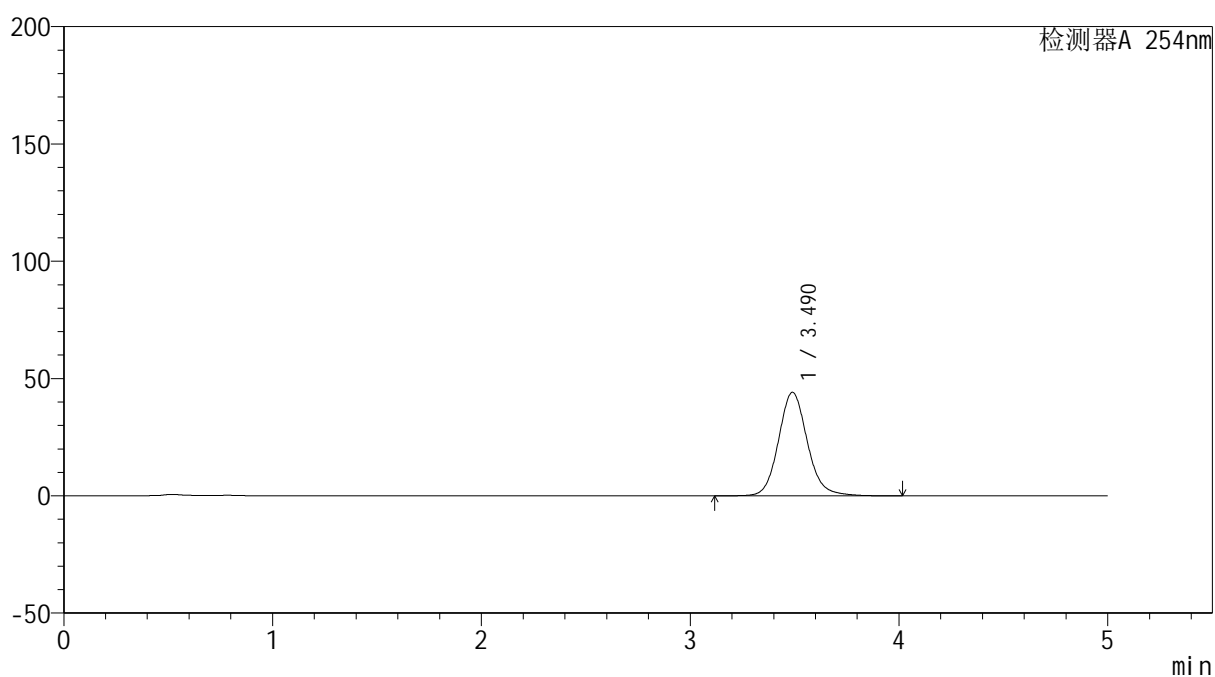
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.490	424210	100.000	44129	3195	1.117	--
总计		424210	100.000	44129			

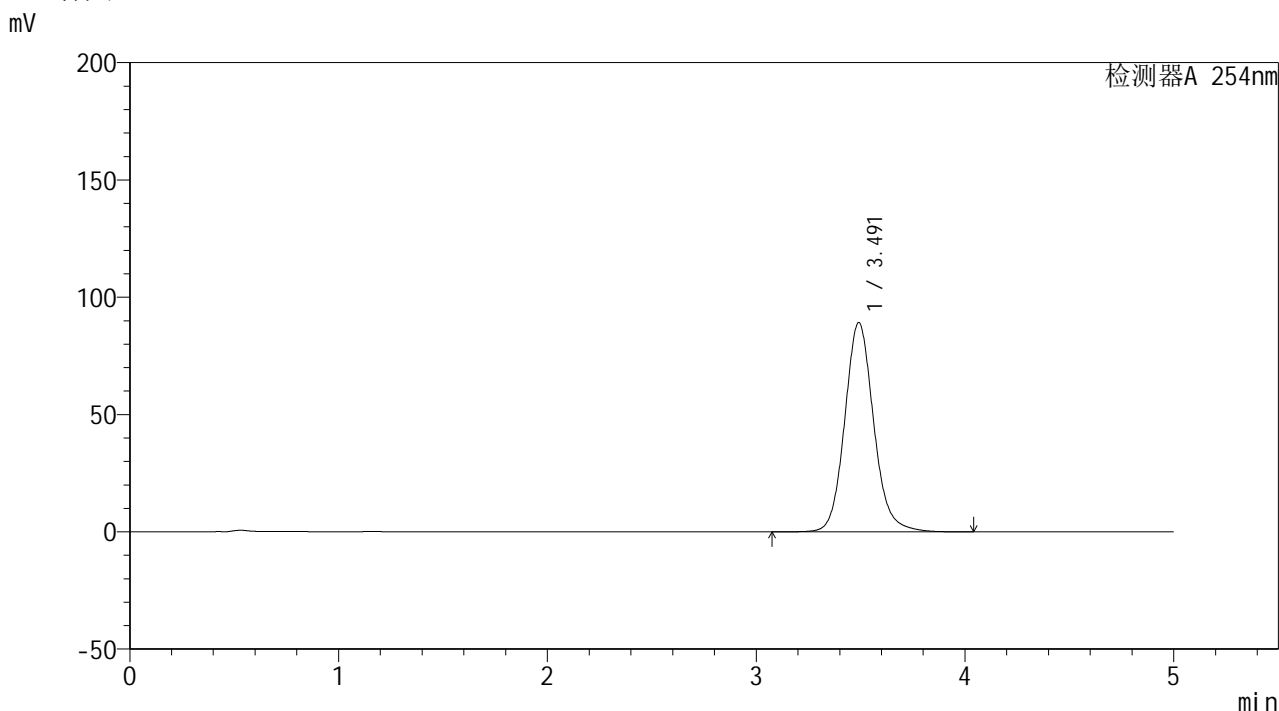


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-219-2 - YMP-4146-twsf-120min-gsp1.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-5 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/04 14:26:54 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:30:54  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.491	860925	100.000	89161	3173	1.118	--
总计		860925	100.000	89161			

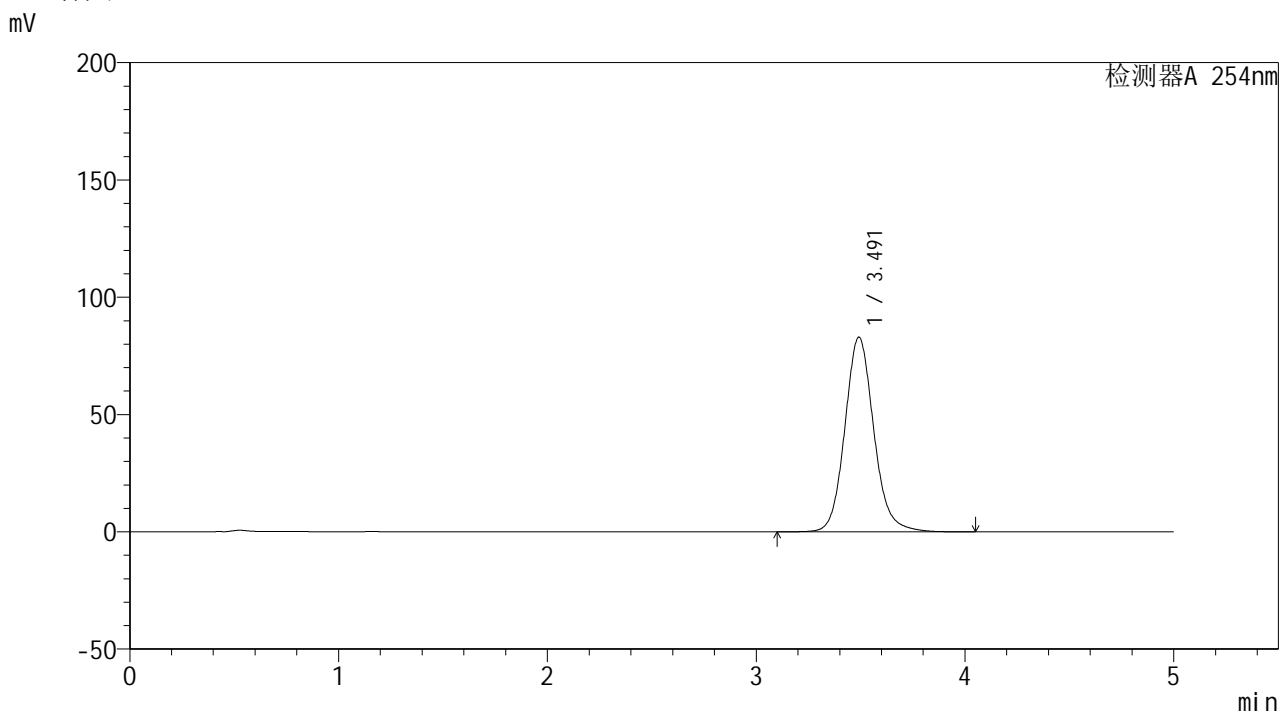


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-220-2 - YMP-4146-twsf-120min-gsp2.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/04 14:32:16 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:30:56 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.491	800109	100.000	82883	3179	1.118	--
总计		800109	100.000	82883			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-221-2 - YMP-4146-twsf-120min-gsp3.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 1-23

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 14:37:40

处理时间(V2): 2026/03/05 16:30:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

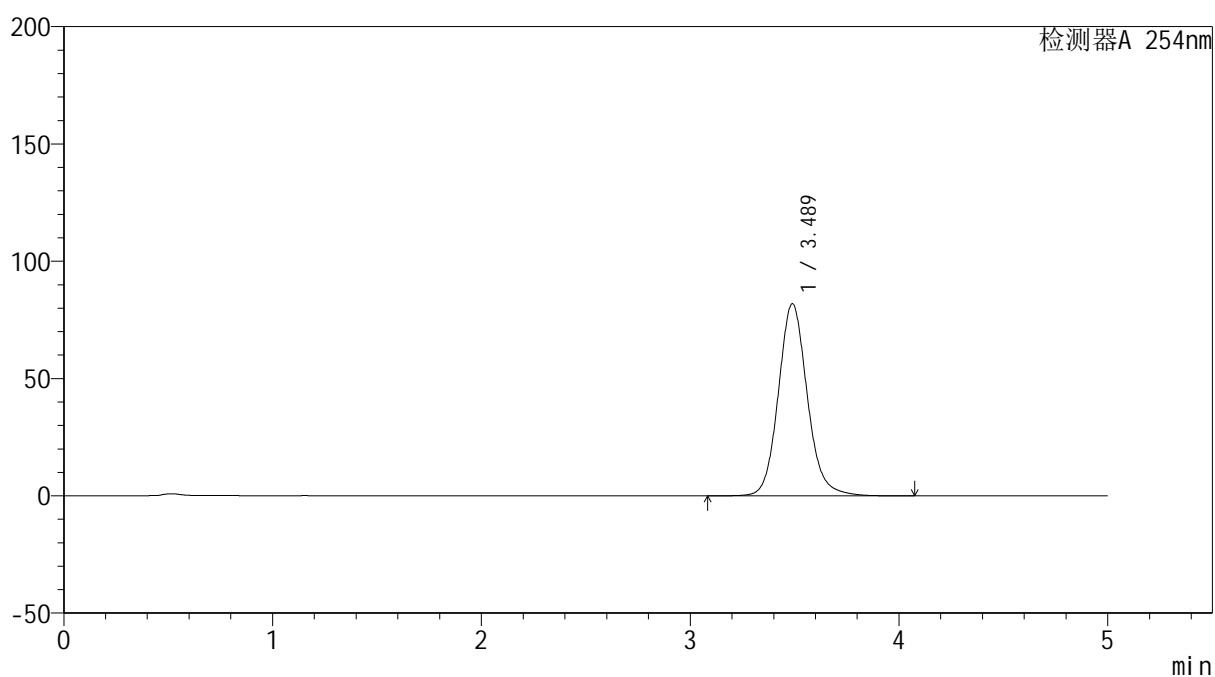
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.489	789598	100.000	81913	3177	1.118	--
总计		789598	100.000	81913			

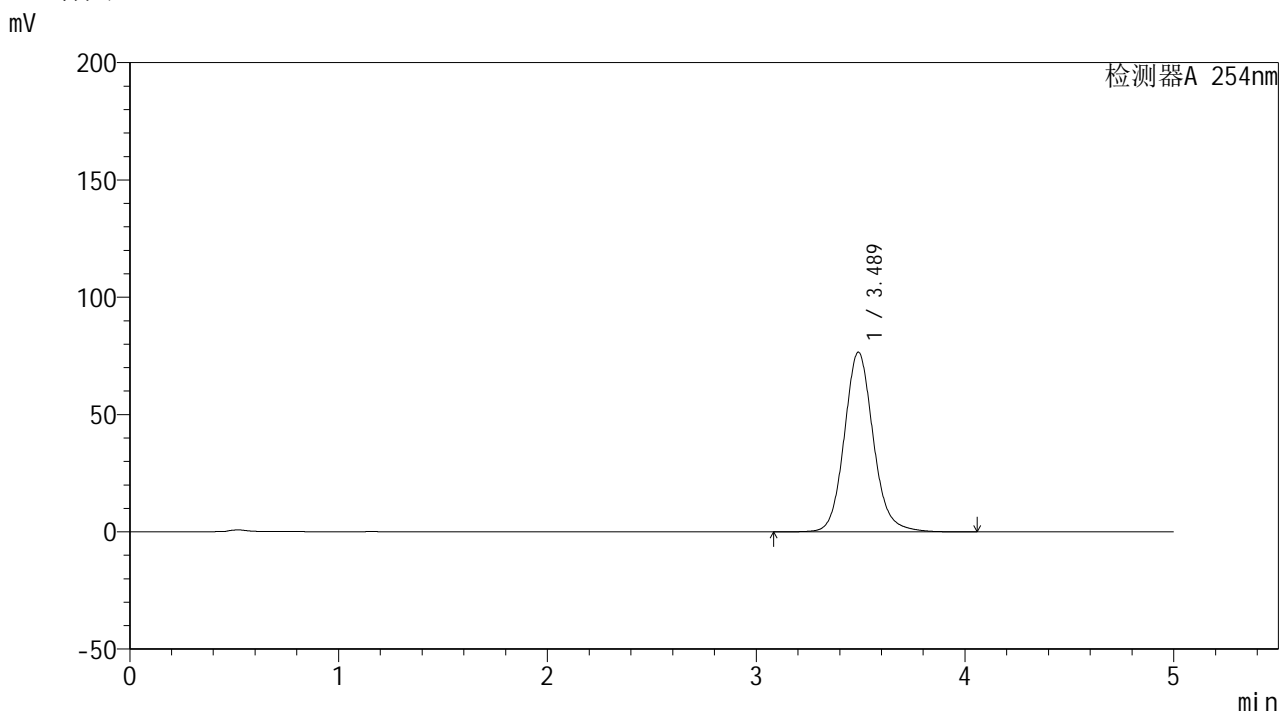


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-222-2 - YMP-4146-twsf-120min-gsp4.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-32 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/04 14:43:02 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:31:01  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.489	738664	100.000	76602	3175	1.118	--
总计		738664	100.000	76602			

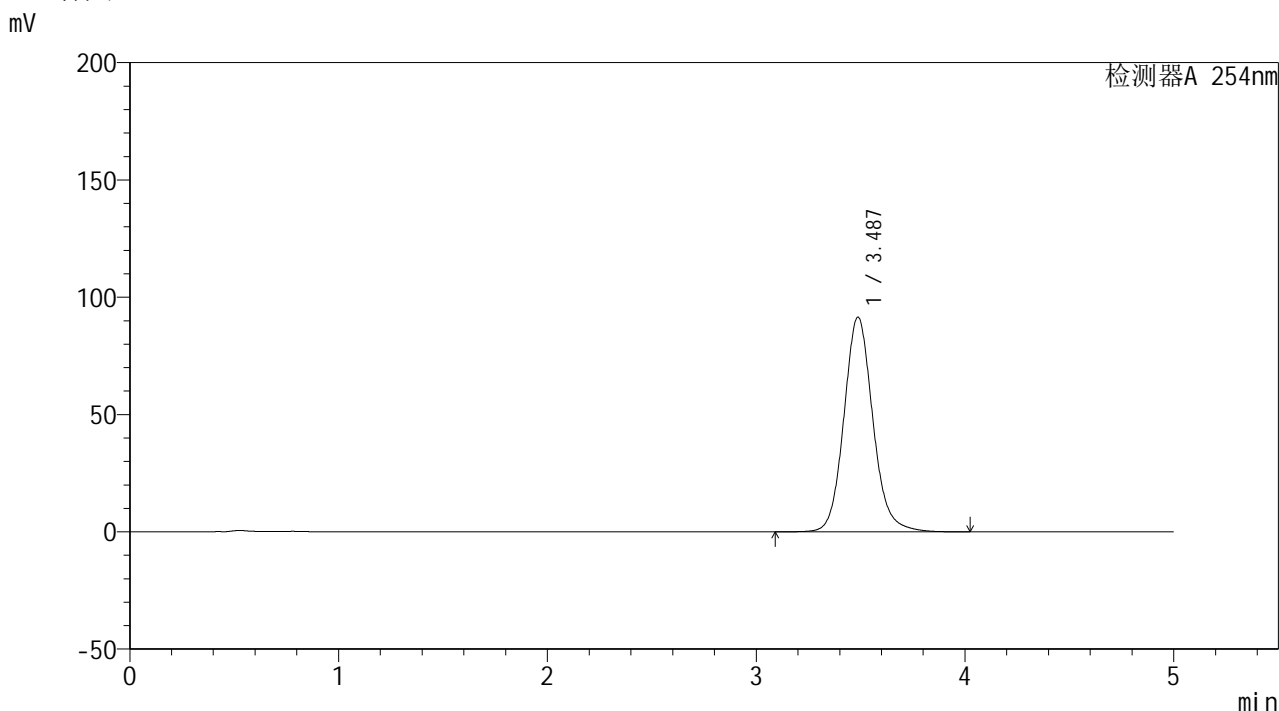


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-223-2 - YMP-4146-twsf-120min-gsp5.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-41 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/04 14:48:25 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:31:04  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.487	883566	100.000	91537	3163	1.116	--
总计		883566	100.000	91537			

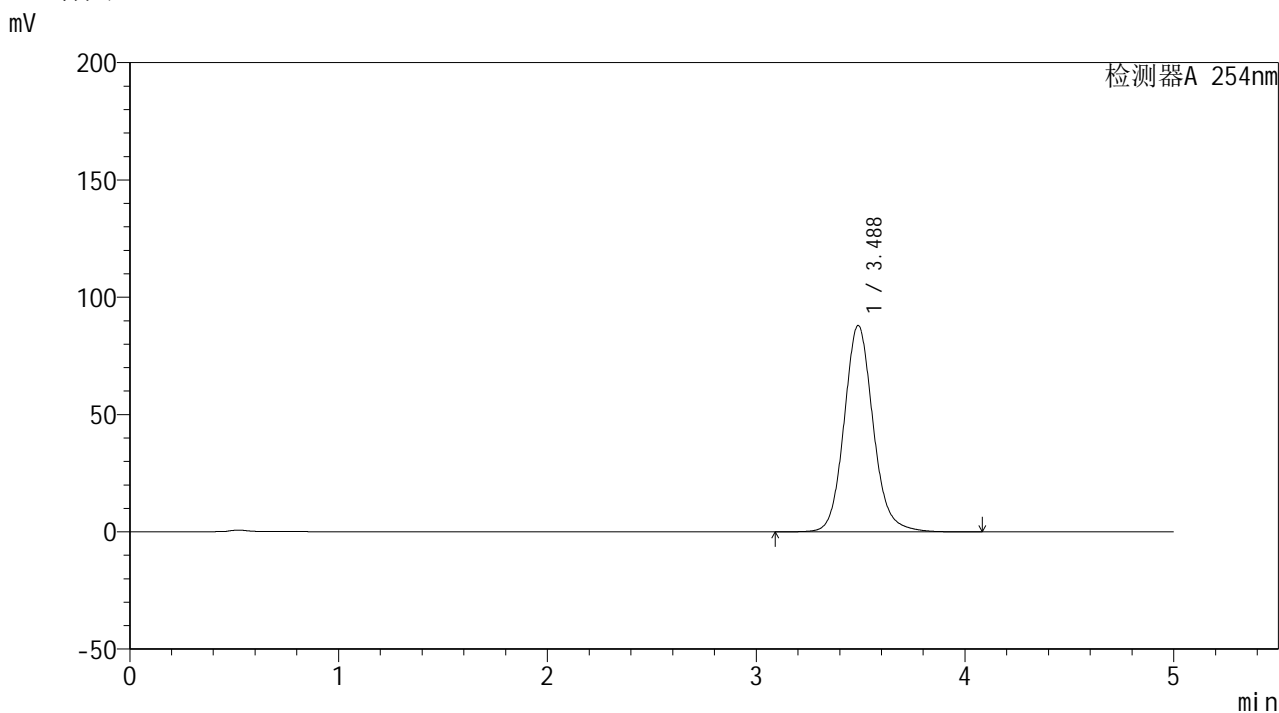


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-224-2 - YMP-4146-twsf-120min-gsp6.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/04 14:53:48 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:31:06 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.488	849956	100.000	88026	3163	1.117	--
总计		849956	100.000	88026			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-225-2 - YMP-4146-twsf-120min-gsp7.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 1-6

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 14:59:10

处理时间(V2): 2026/03/05 16:31:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

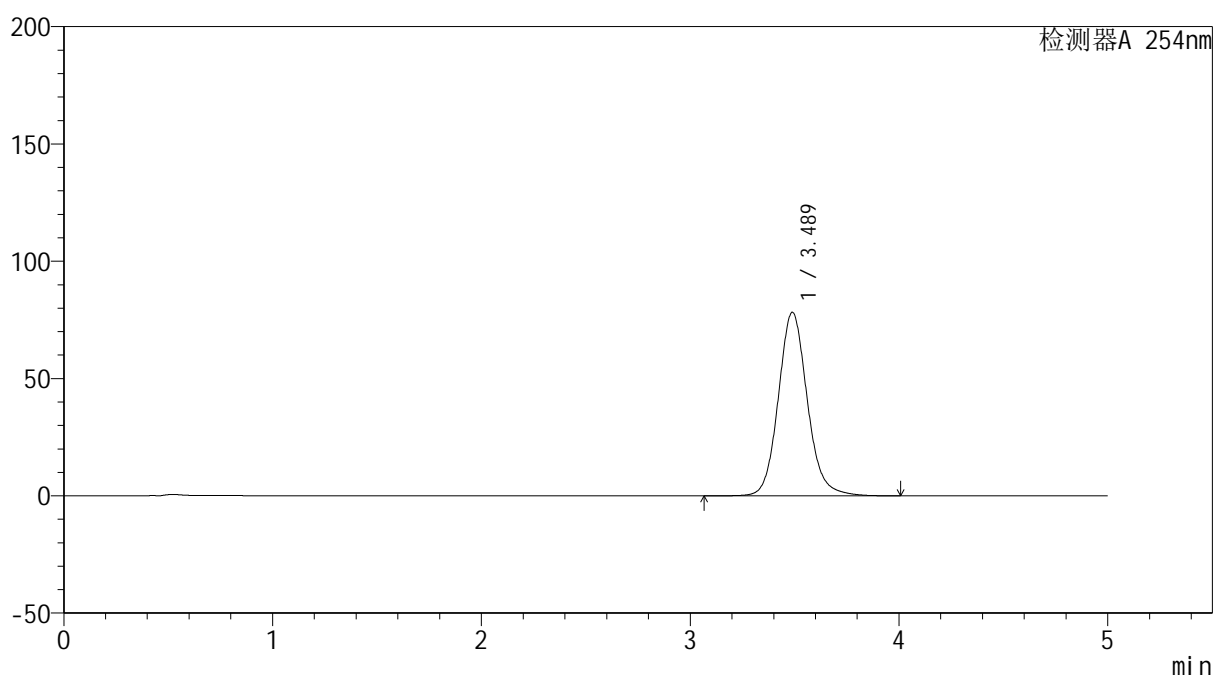
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.489	755022	100.000	78261	3170	1.117	--
总计		755022	100.000	78261			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-226-2 - YMP-4146-twsf-120min-gsp8.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 1-15

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 15:04:34

处理时间(V2): 2026/03/05 16:31:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

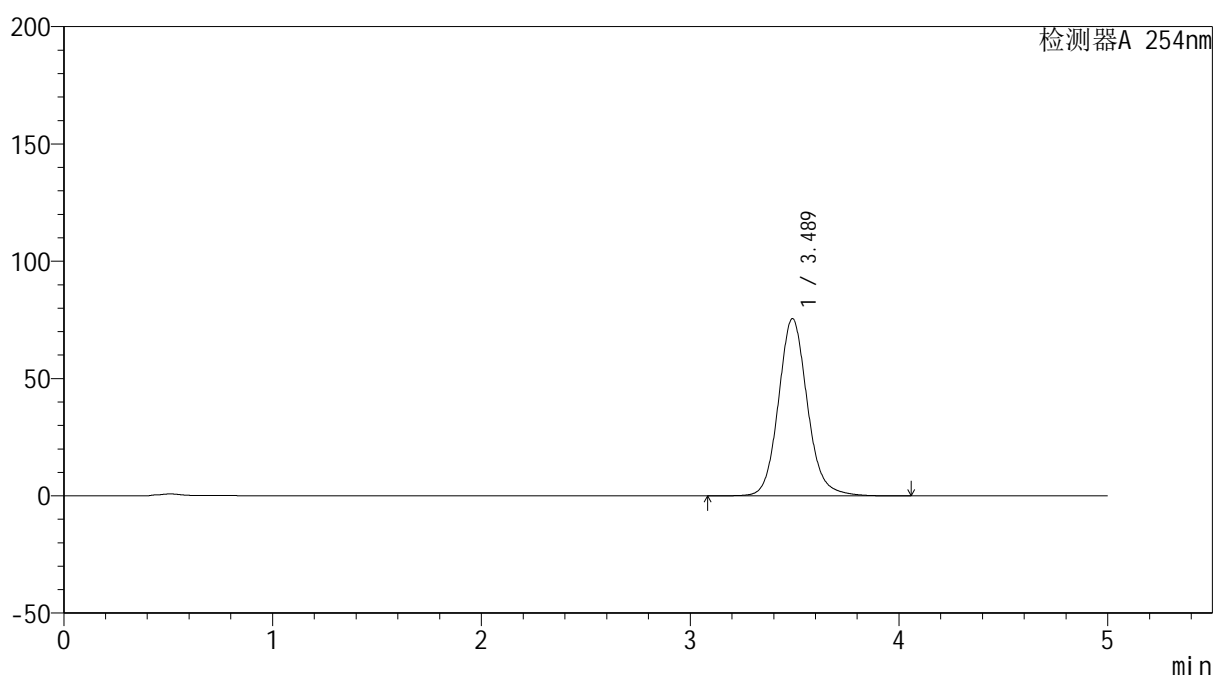
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.489	727128	100.000	75551	3187	1.118	--
总计		727128	100.000	75551			

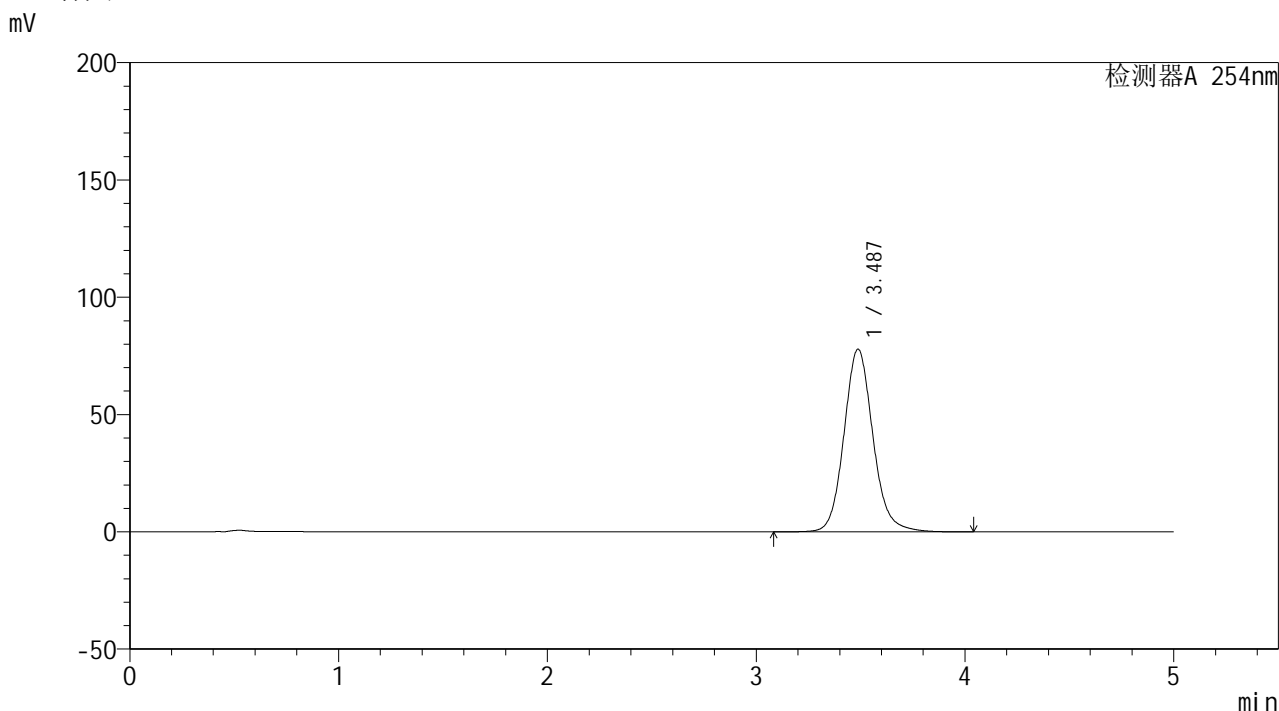


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-227-2 - YMP-4146-twsf-120min-gsp9.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/04 15:09:57 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:31:14 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.487	751267	100.000	77888	3169	1.117	--
总计		751267	100.000	77888			

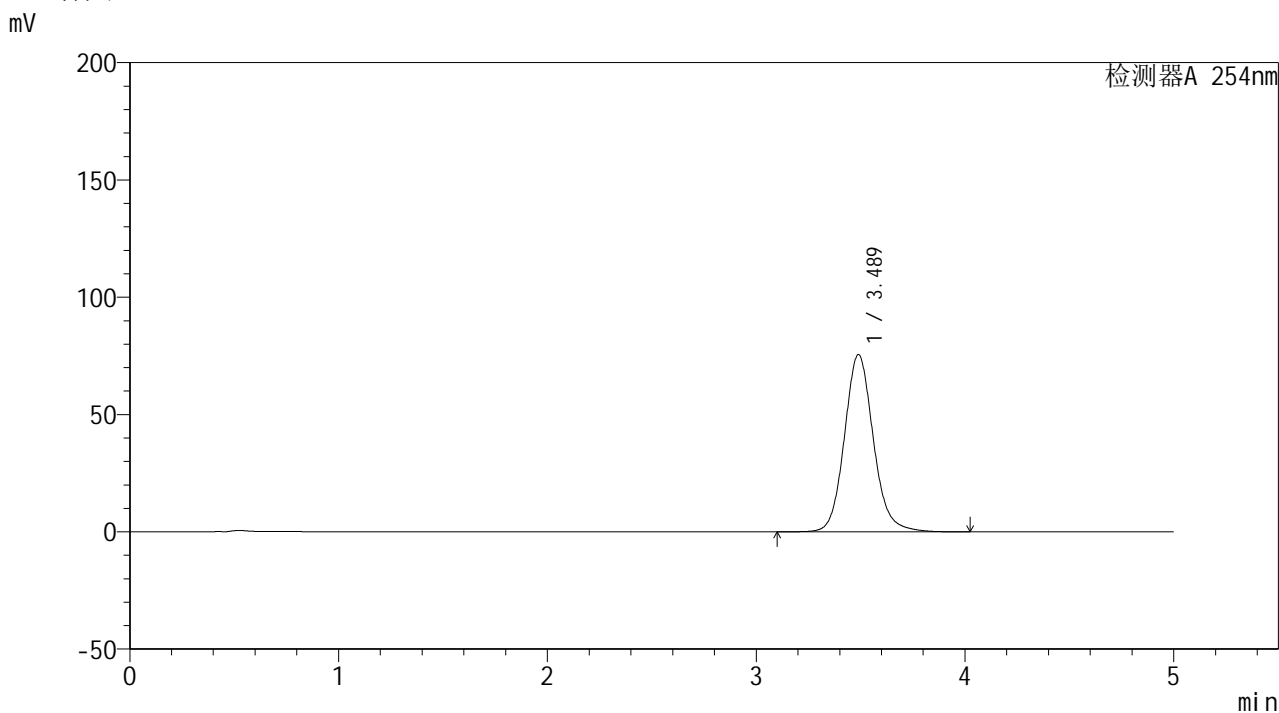


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-228-2 - YMP-4146-twsf-120min-gsp10.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/04 15:15:18 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:31:17 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.489	729200	100.000	75590	3170	1.117	--
总计		729200	100.000	75590			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-229-2 - YMP-4146-twsf-120min-gsp11.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 1-42

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 15:20:41

处理时间(V2): 2026/03/05 16:31:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

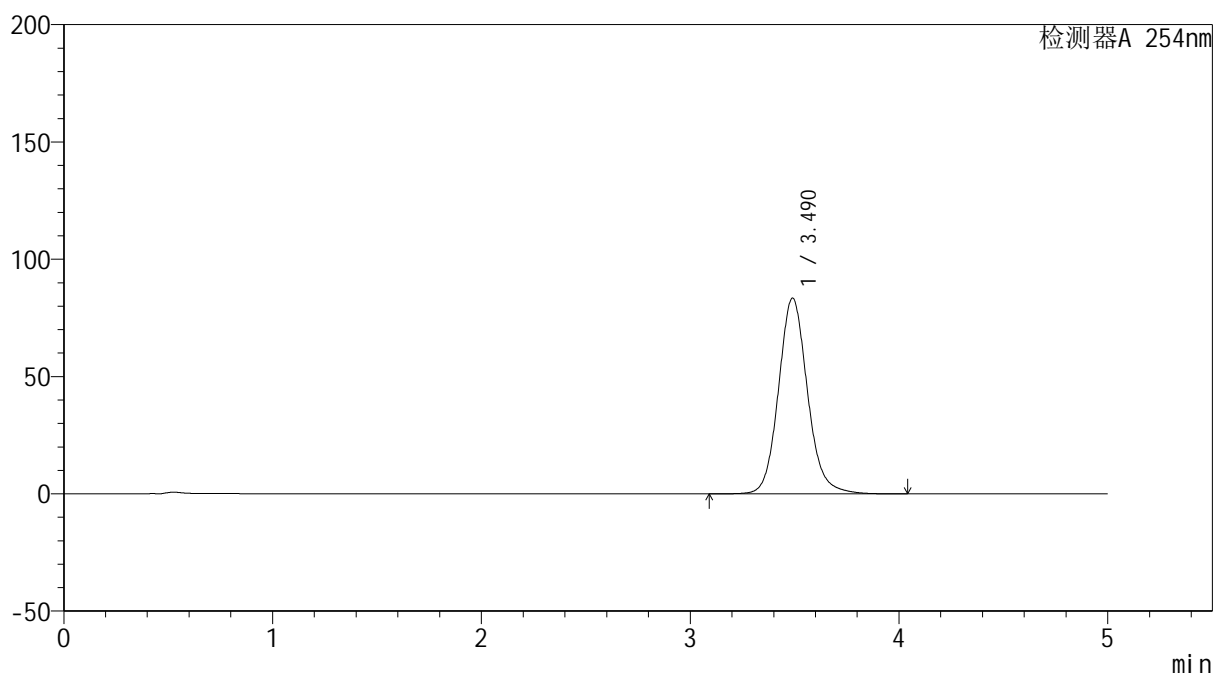
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.490	805706	100.000	83411	3165	1.117	--
总计		805706	100.000	83411			

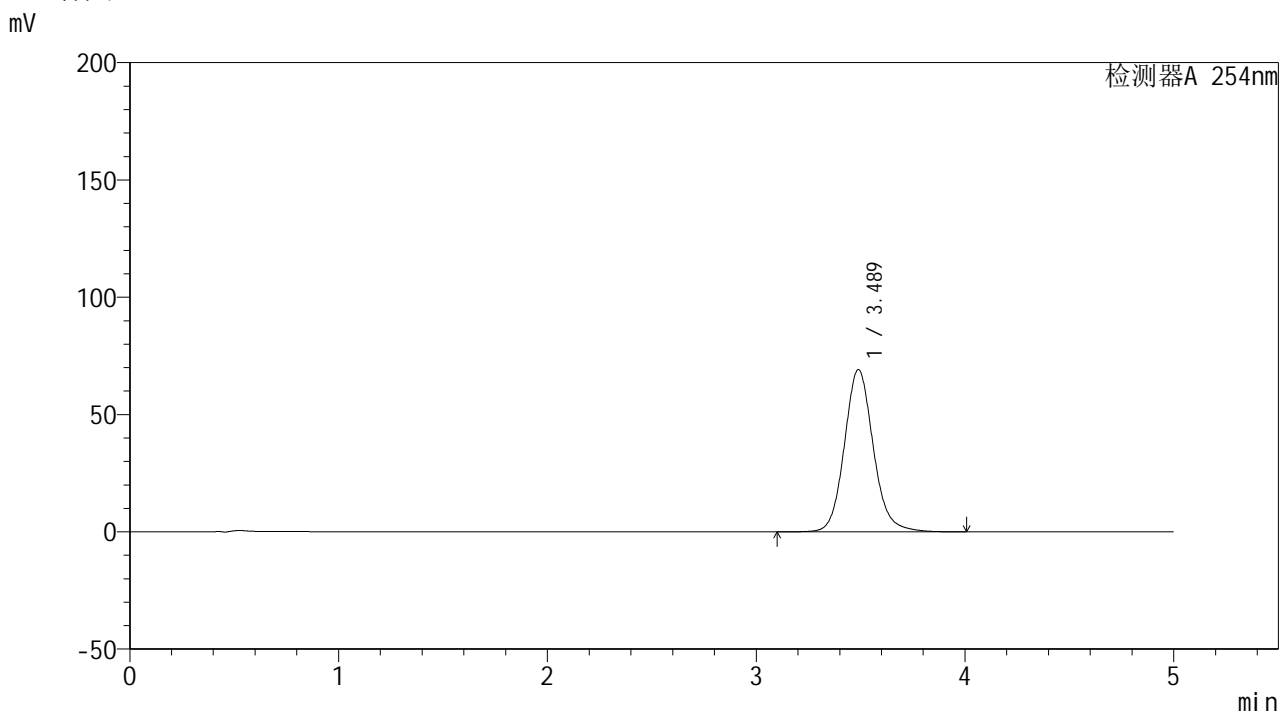


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-230-2 - YMP-4146-twsf-120min-gsp12.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/04 15:26:04 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:31:22 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.489	666190	100.000	69180	3182	1.117	--
总计		666190	100.000	69180			

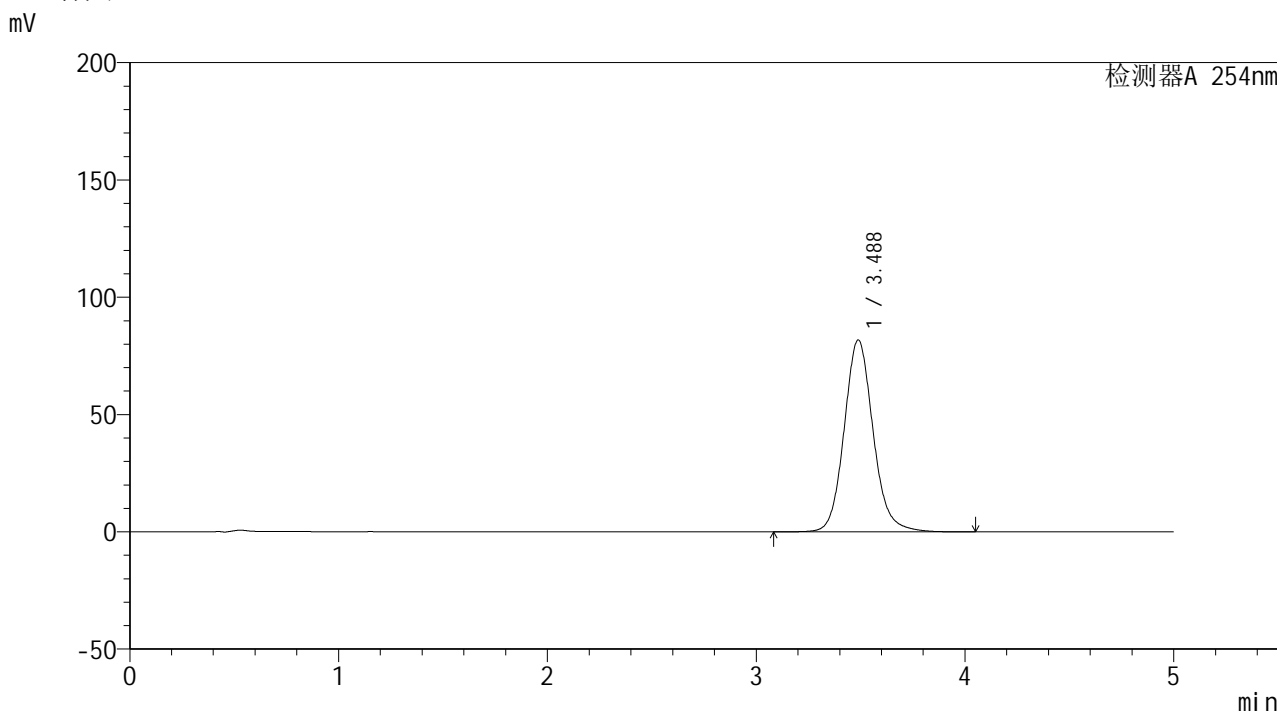


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-231-2 - YMP-4146-twsf-180min-gsp1.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-7 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/04 15:31:27 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:31:24  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.488	789432	100.000	81788	3164	1.117	--
总计		789432	100.000	81788			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-232-2 - YMP-4146-twsf-180min-gsp2.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 1-16

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 15:36:50

处理时间(V2): 2026/03/05 16:31:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

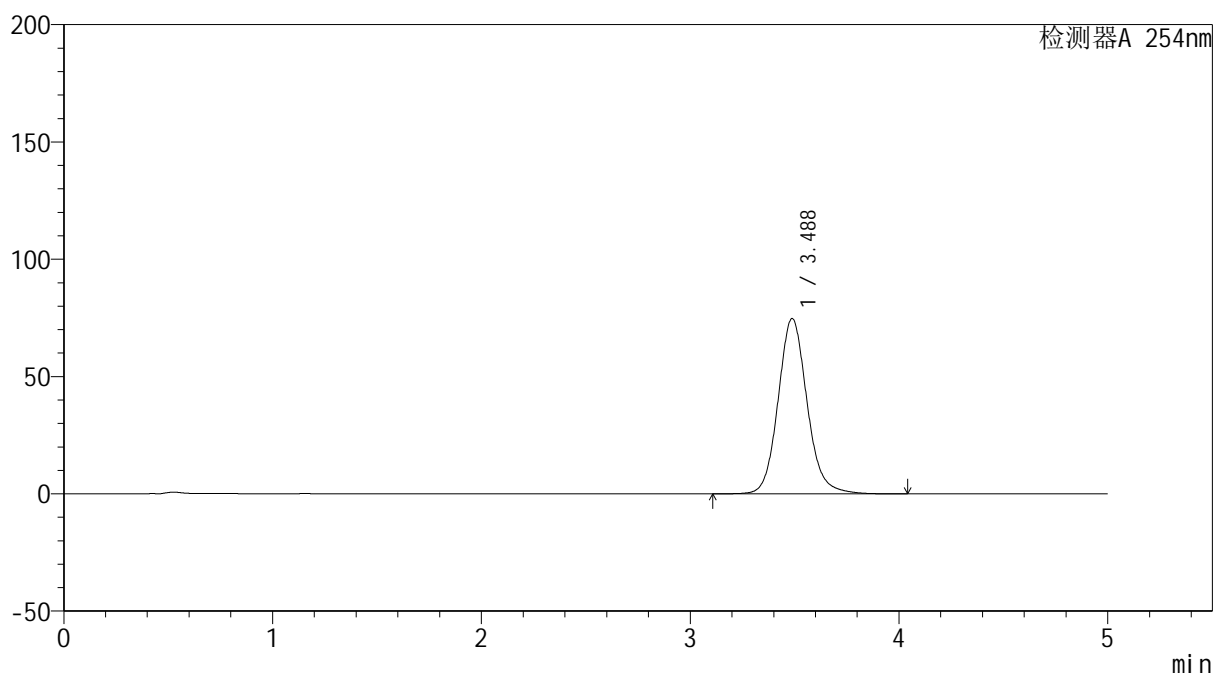
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.488	720894	100.000	74754	3170	1.117	--
总计		720894	100.000	74754			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-233-2 - YMP-4146-twsf-180min-gsp3.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 1-25

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 15:42:12

处理时间(V2): 2026/03/05 16:31:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

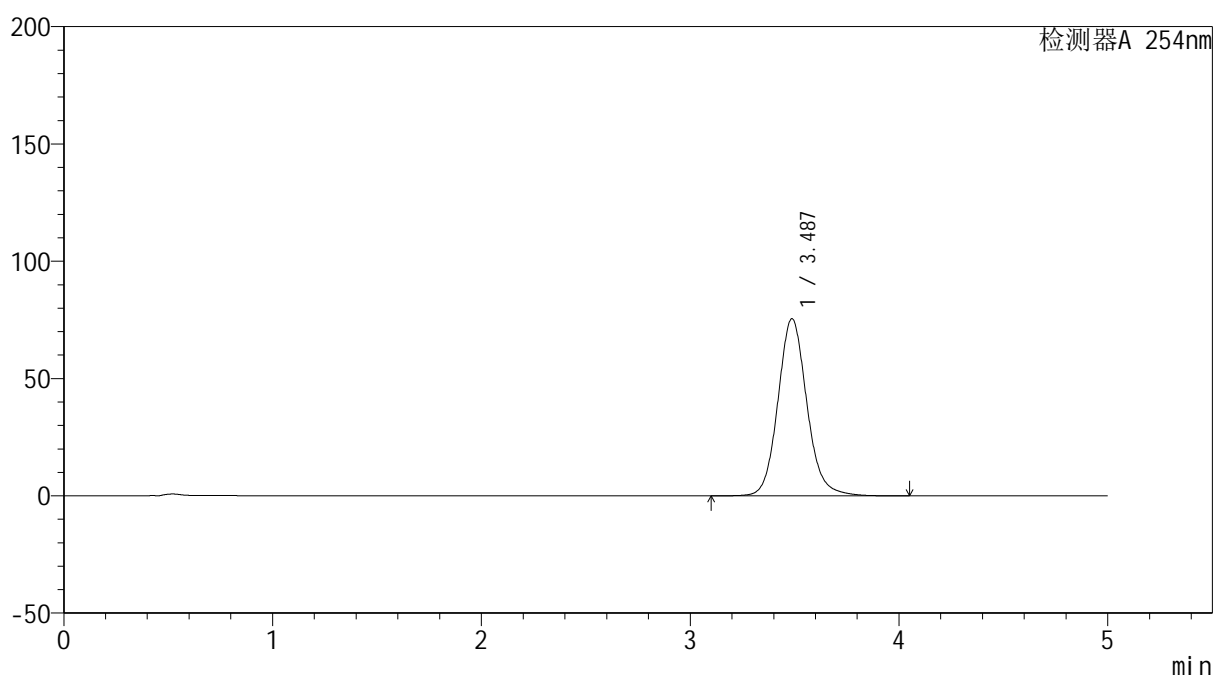
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.487	728117	100.000	75508	3173	1.115	--
总计		728117	100.000	75508			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-234-2 - YMP-4146-twsf-180min-gsp4.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 1-34

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 15:47:35

处理时间(V2): 2026/03/05 16:31:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

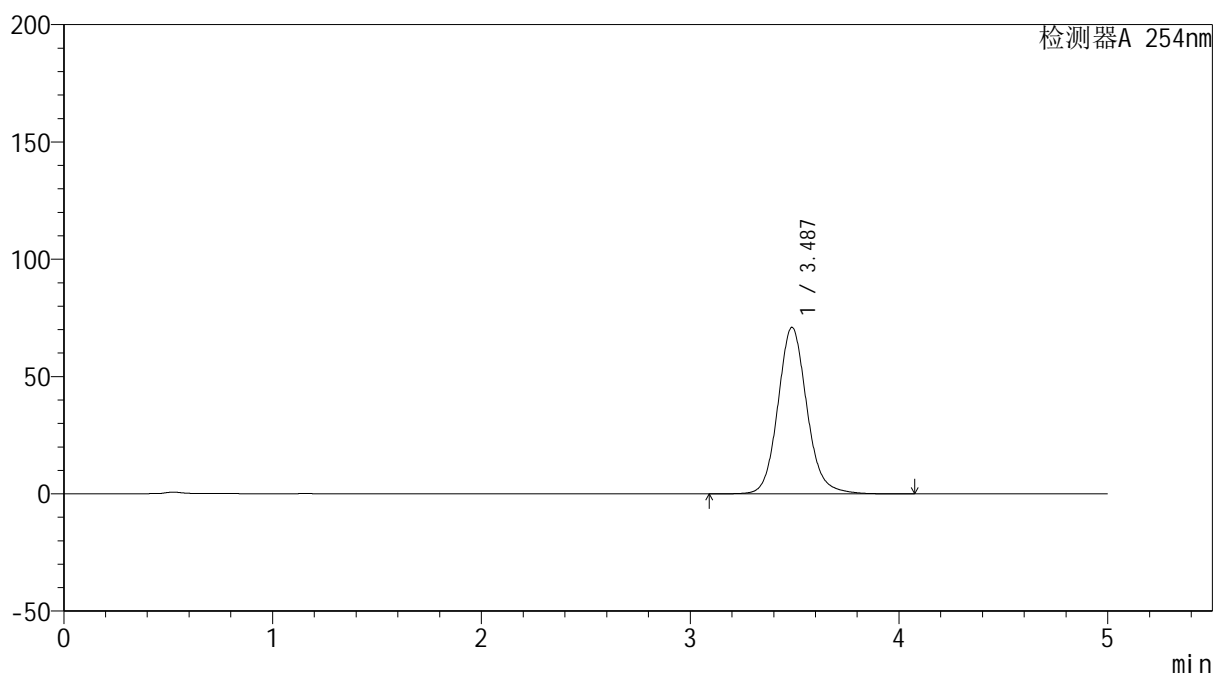
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.487	683791	100.000	70973	3177	1.117	--
总计		683791	100.000	70973			

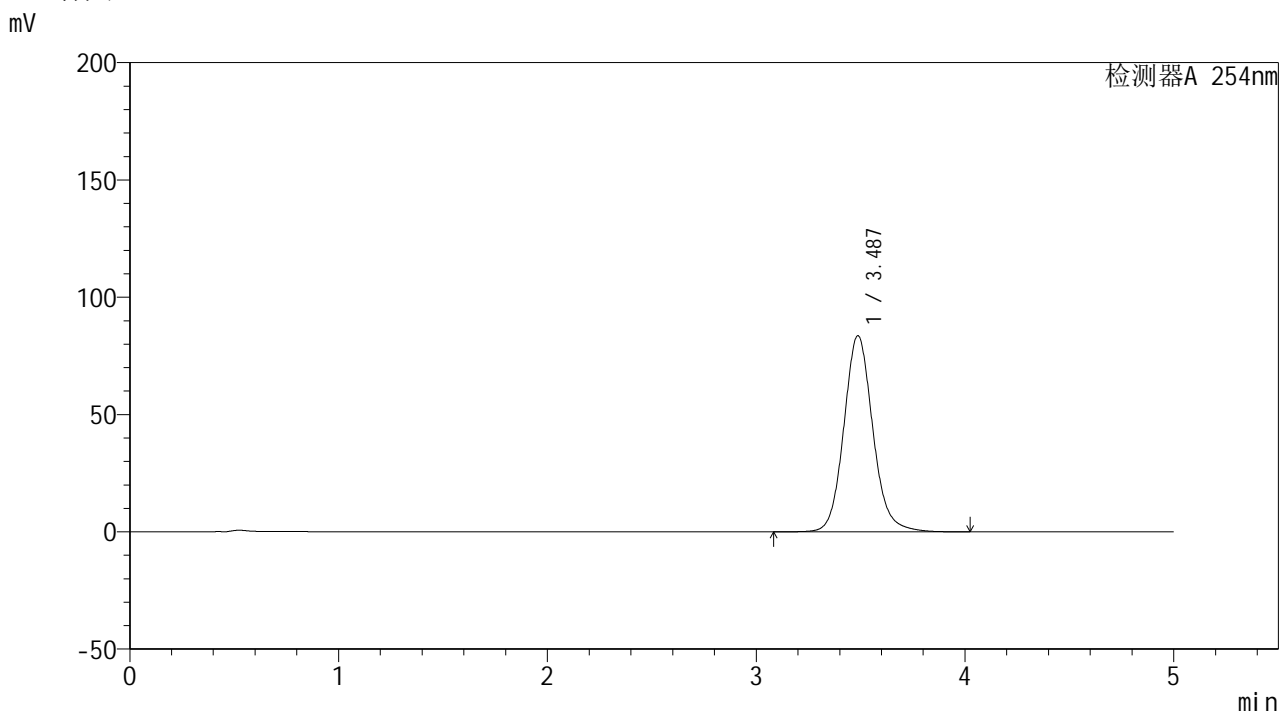


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-235-2 - YMP-4146-twsf-180min-gsp5.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/04 15:52:58 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:31:34 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.487	807664	100.000	83624	3157	1.115	--
总计		807664	100.000	83624			

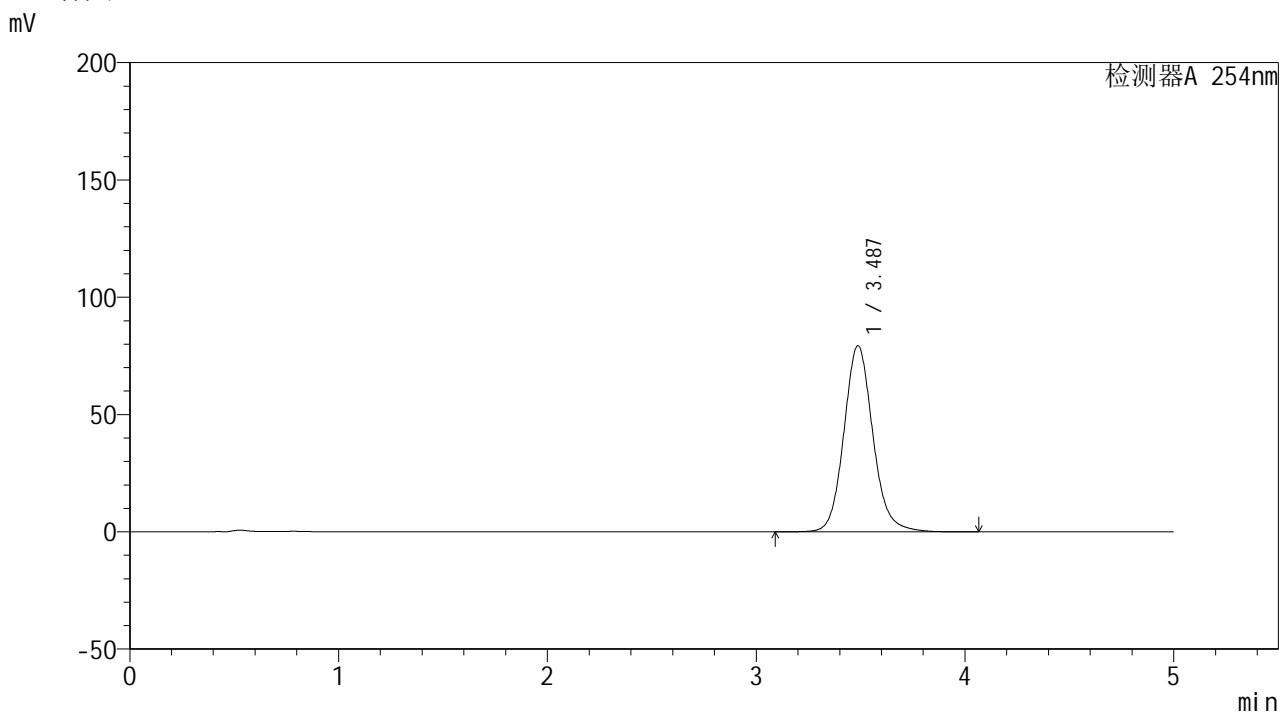


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-236-2 - YMP-4146-twsf-180min-gsp6.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/04 15:58:21 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:31:36 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.487	765922	100.000	79333	3163	1.116	--
总计		765922	100.000	79333			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-237-2 - YMP-4146-twsf-180min-gsp7.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 1-8

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 16:03:45

处理时间(V2): 2026/03/05 16:31:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

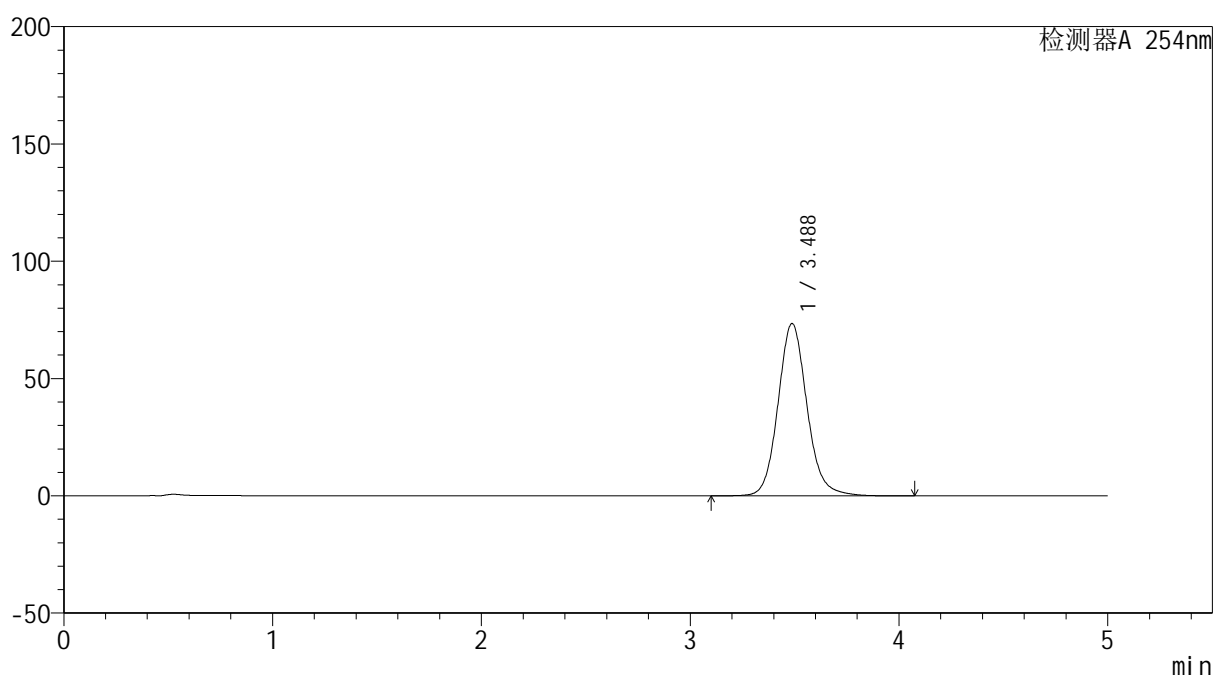
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.488	708624	100.000	73478	3170	1.116	--
总计		708624	100.000	73478			

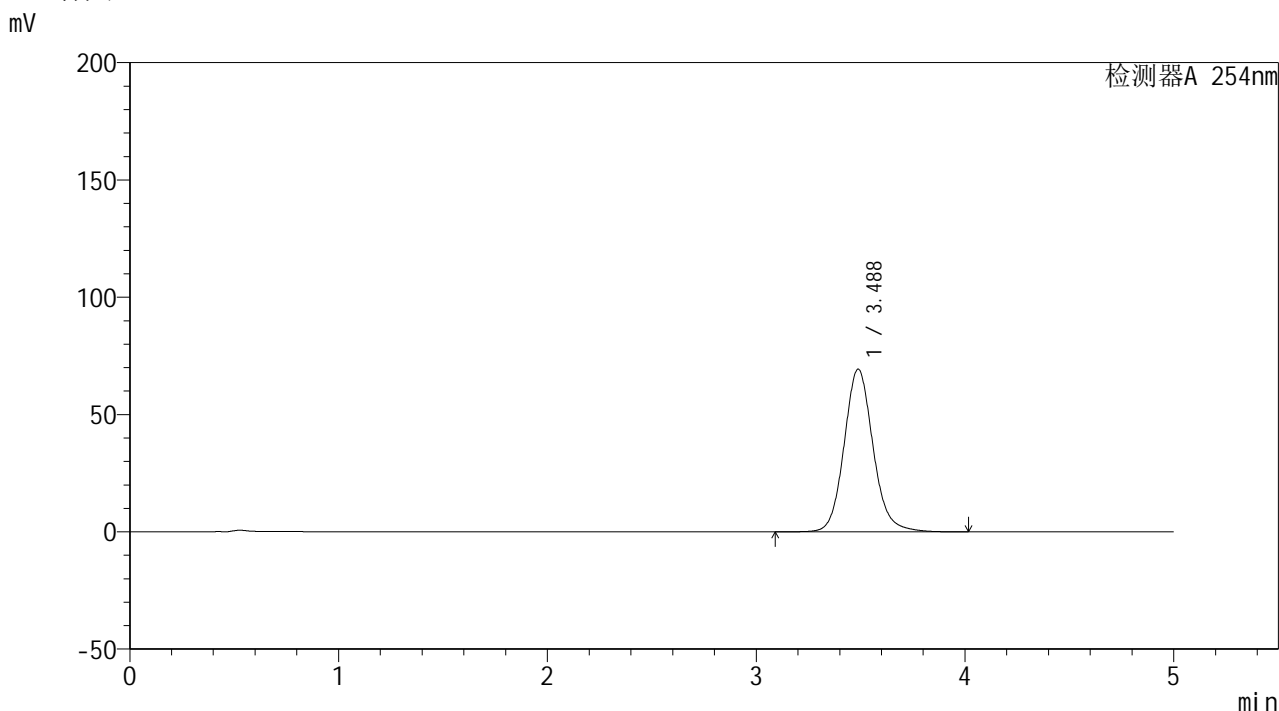


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-238-2 - YMP-4146-twsf-180min-gsp8.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-17 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/04 16:09:08 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:31:41  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.488	669442	100.000	69381	3167	1.116	--
总计		669442	100.000	69381			

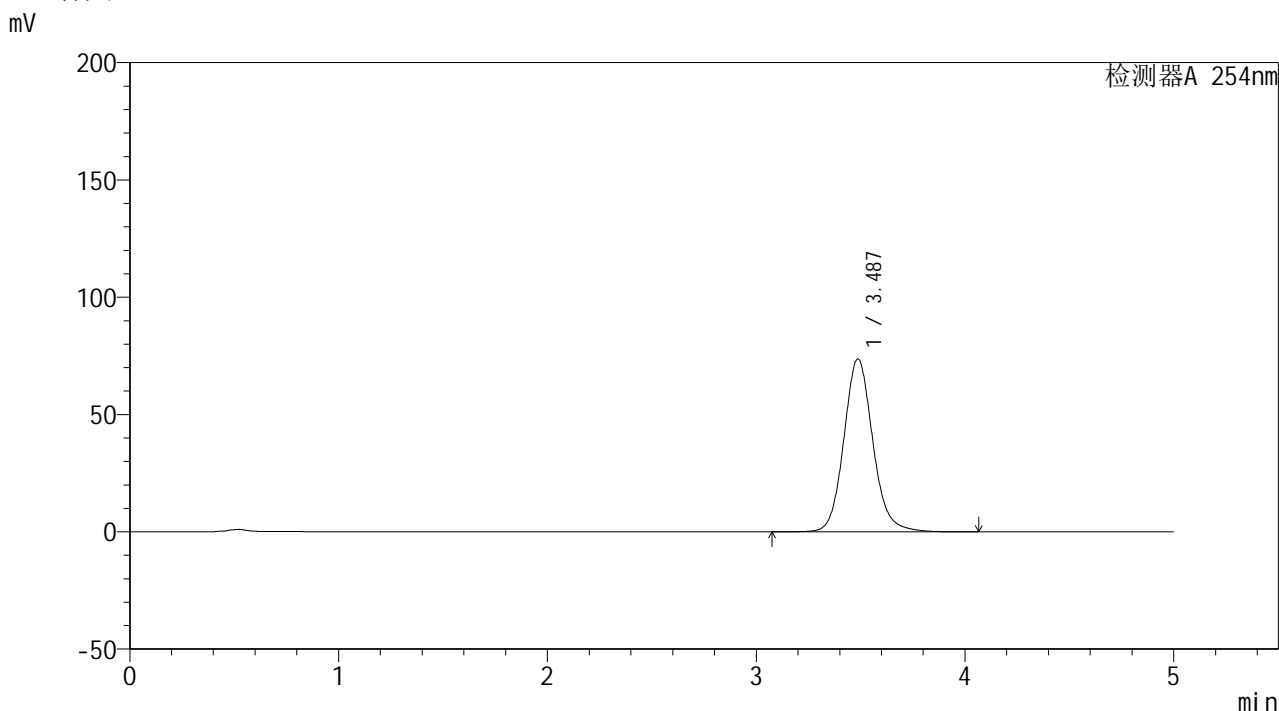


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-239-2 - YMP-4146-twsf-180min-gsp9.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/04 16:14:31 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:31:44 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.487	712460	100.000	73718	3155	1.116	--
总计		712460	100.000	73718			

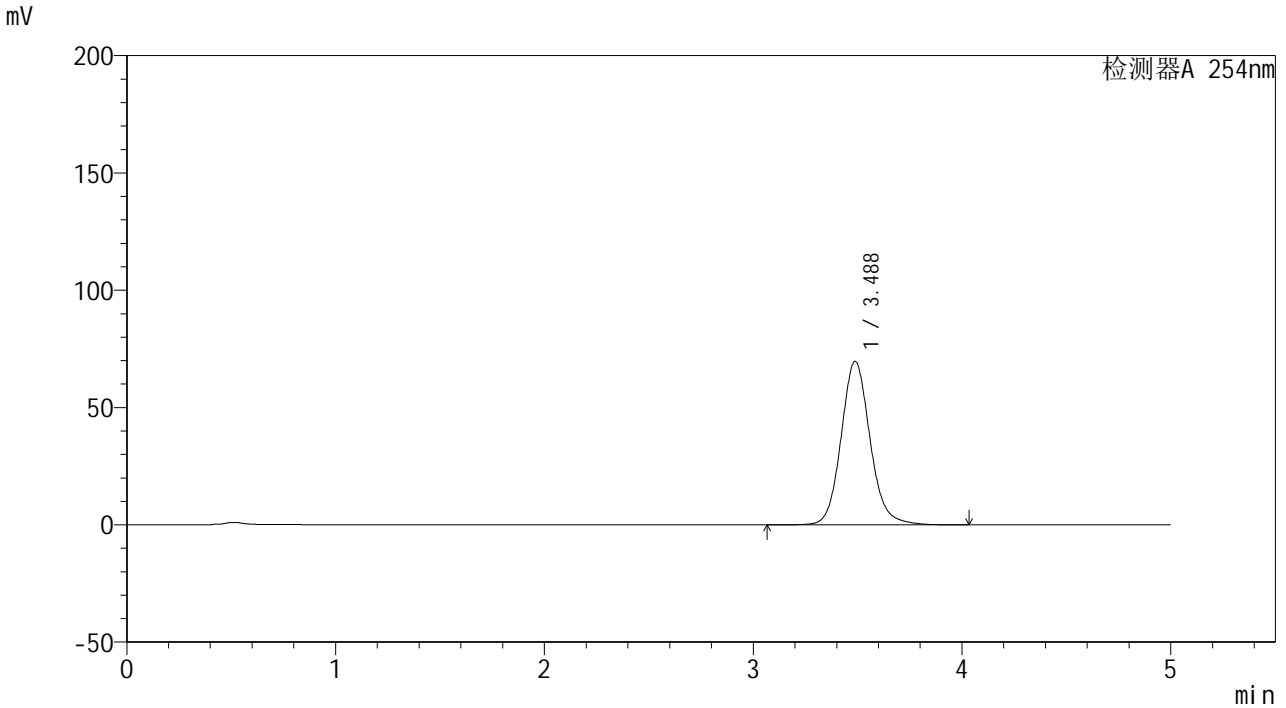


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-240-2 - YMP-4146-twsf-180min-gsp10.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/04 16:19:55 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:31:46 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.488	673173	100.000	69718	3162	1.116	--
总计		673173	100.000	69718			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-241-2 - YMP-4146-twsf-180min-gsp11.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 1-44

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 16:25:18

处理时间(V2): 2026/03/05 16:31:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

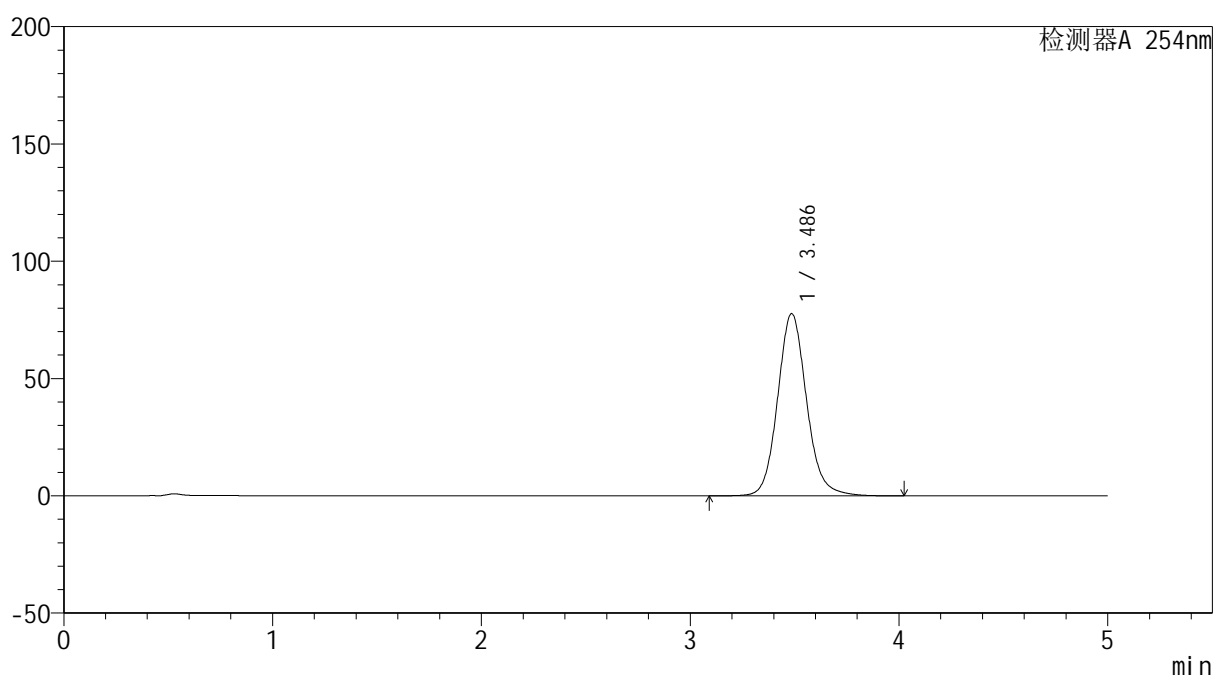
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.486	749379	100.000	77643	3166	1.115	--
总计		749379	100.000	77643			

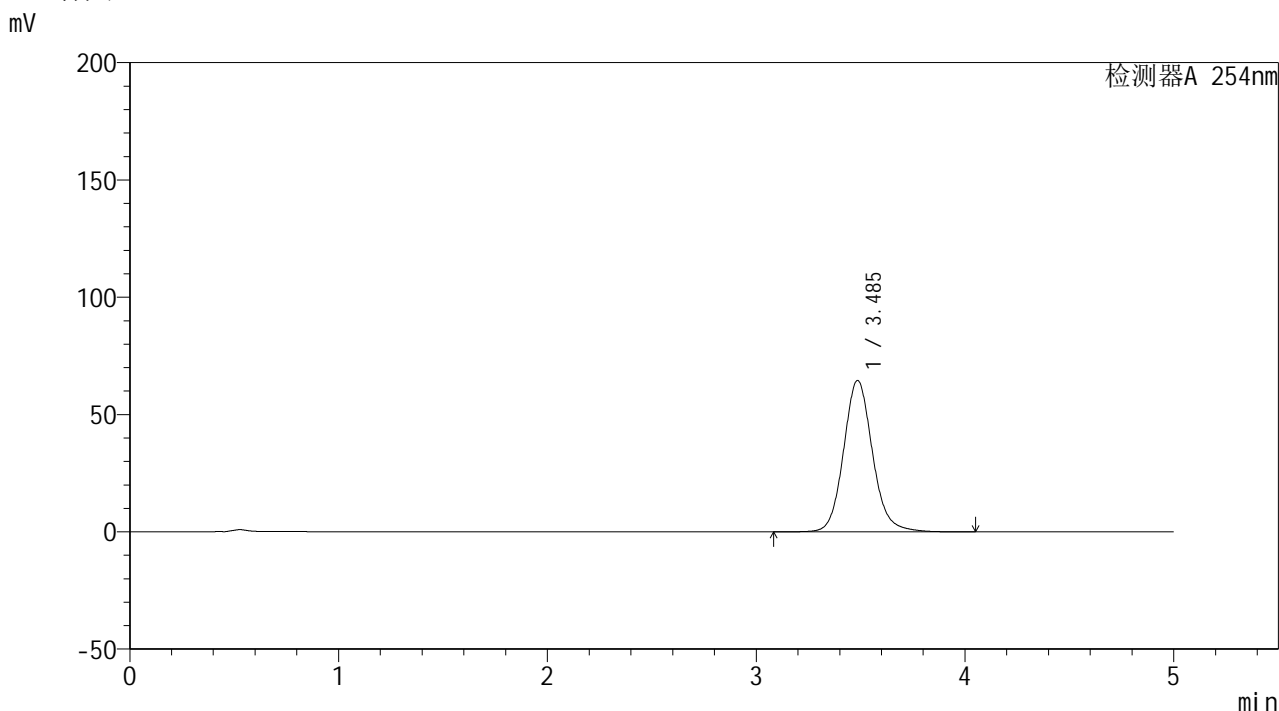


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-242-2 - YMP-4146-twsf-180min-gsp12.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/04 16:30:41 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:31:51 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.485	622245	100.000	64470	3169	1.117	--
总计		622245	100.000	64470			

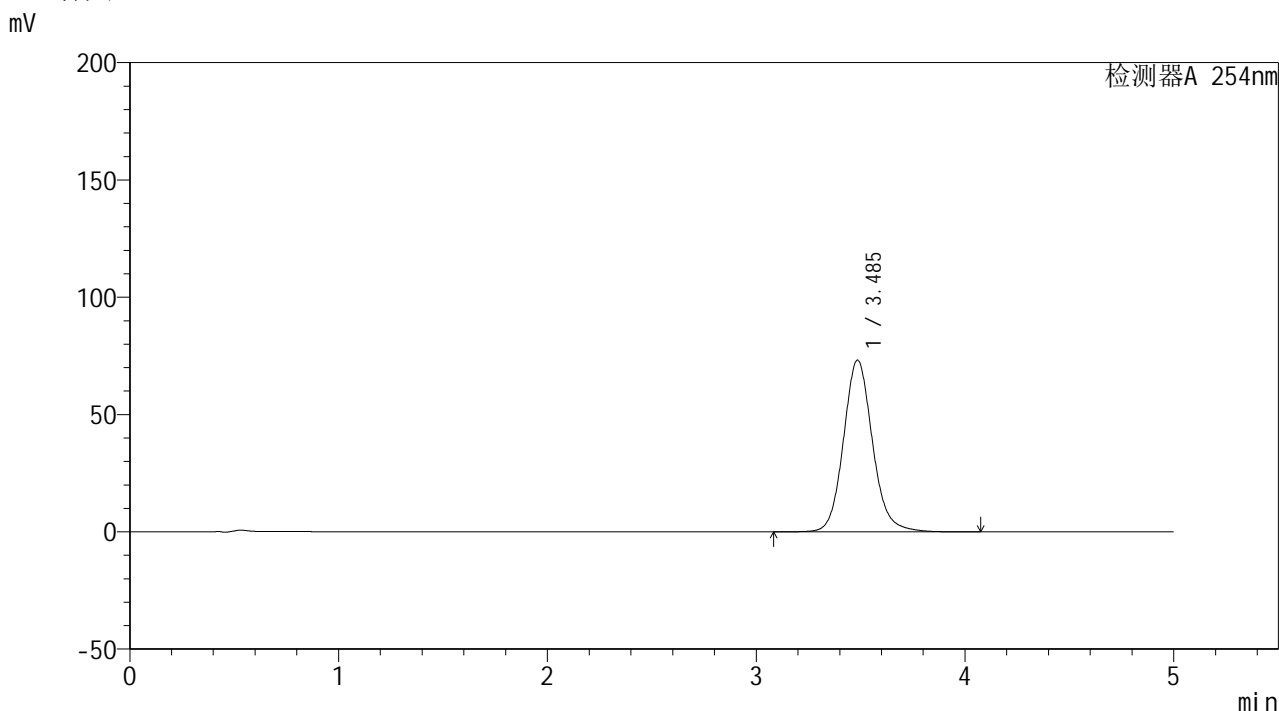


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-243-2 - YMP-4146-twsf-240min-gsp1.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-1 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/04 16:36:06 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:31:53  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.485	707284	100.000	73103	3152	1.116	--
总计		707284	100.000	73103			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-244-2 - YMP-4146-twsf-240min-gsp2.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 2-10

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 16:41:30

处理时间(V2): 2026/03/05 16:31:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

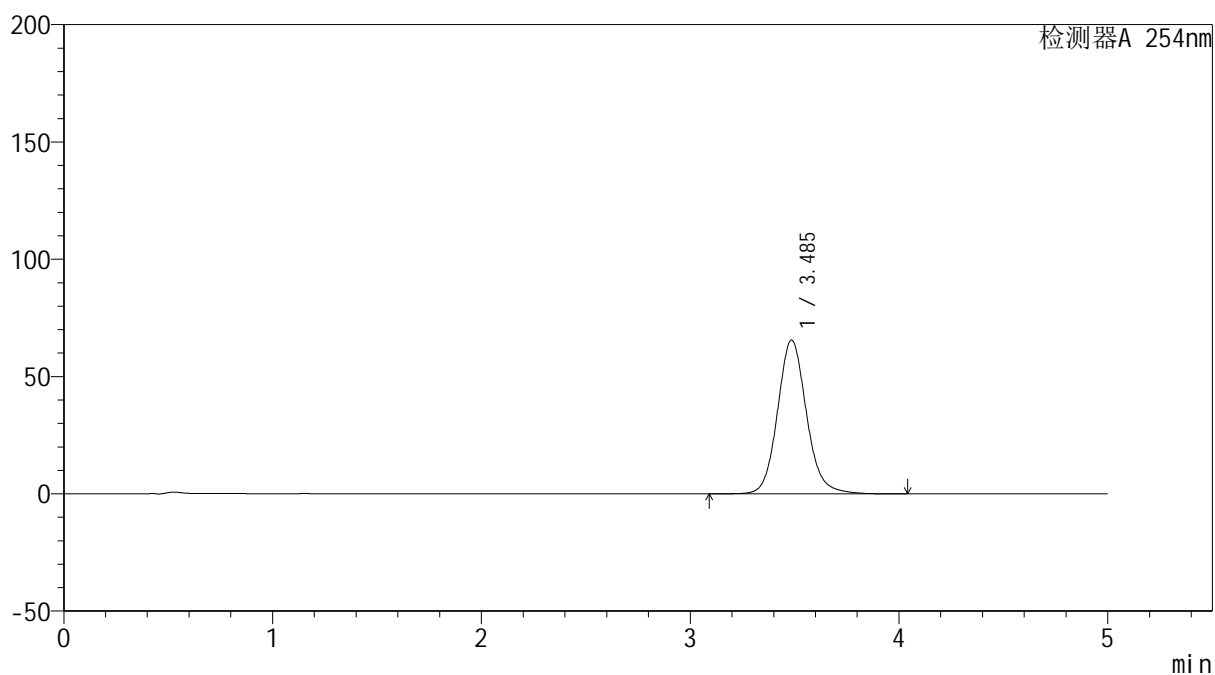
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.485	632154	100.000	65473	3165	1.116	--
总计		632154	100.000	65473			

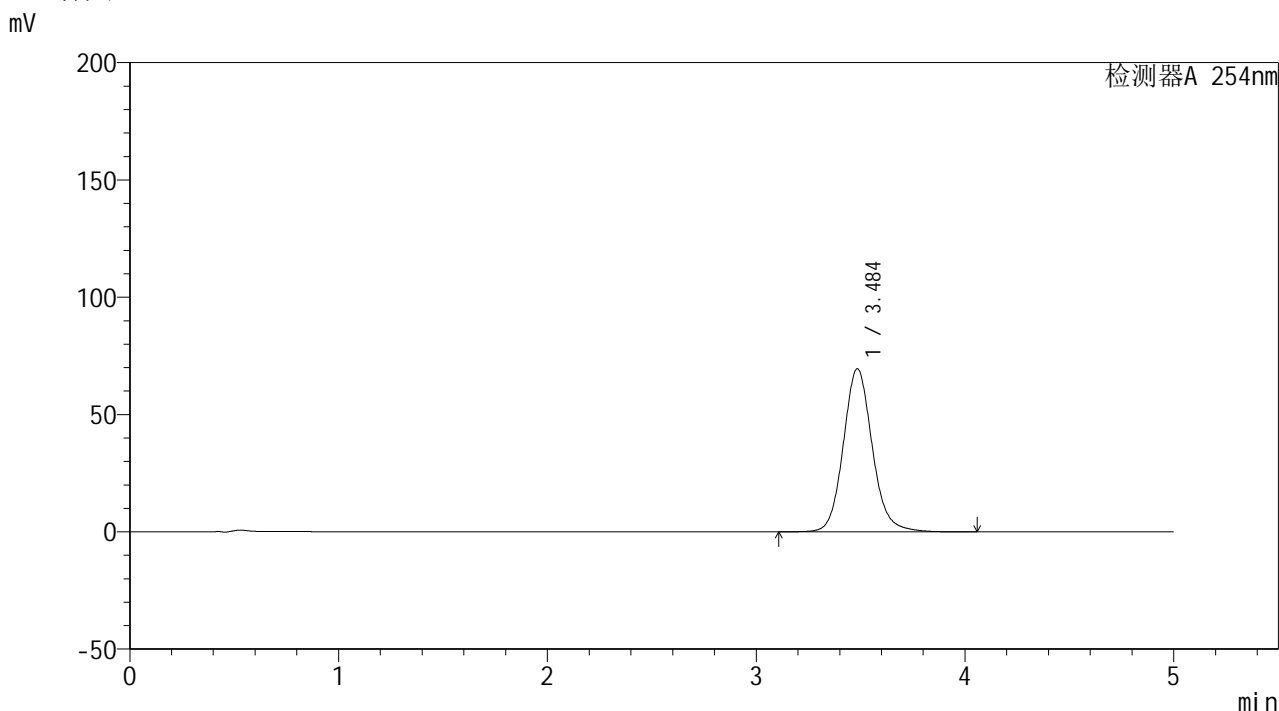


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-245-2 - YMP-4146-twsf-240min-gsp3.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-19 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/04 16:46:54 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:31:58  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.484	670258	100.000	69383	3164	1.115	--
总计		670258	100.000	69383			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-246-2 - YMP-4146-twsf-240min-gsp4.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 2-28

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 16:52:17

处理时间(V2): 2026/03/05 16:32:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

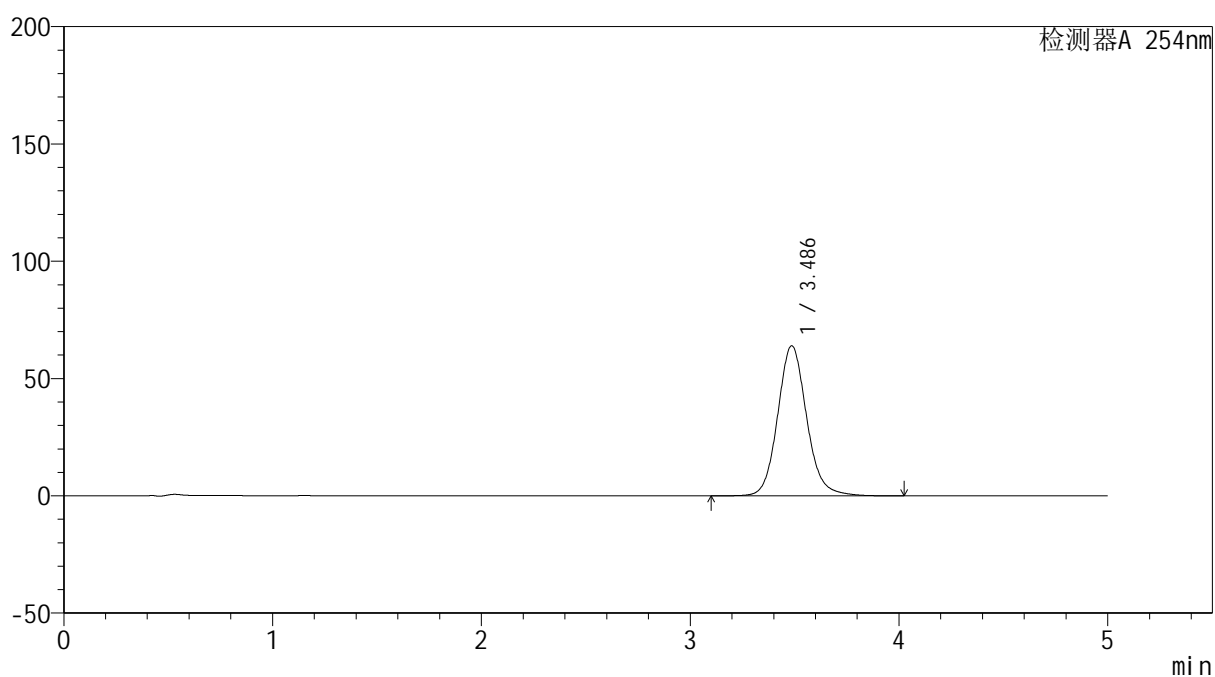
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.486	617543	100.000	63945	3159	1.115	--
总计		617543	100.000	63945			

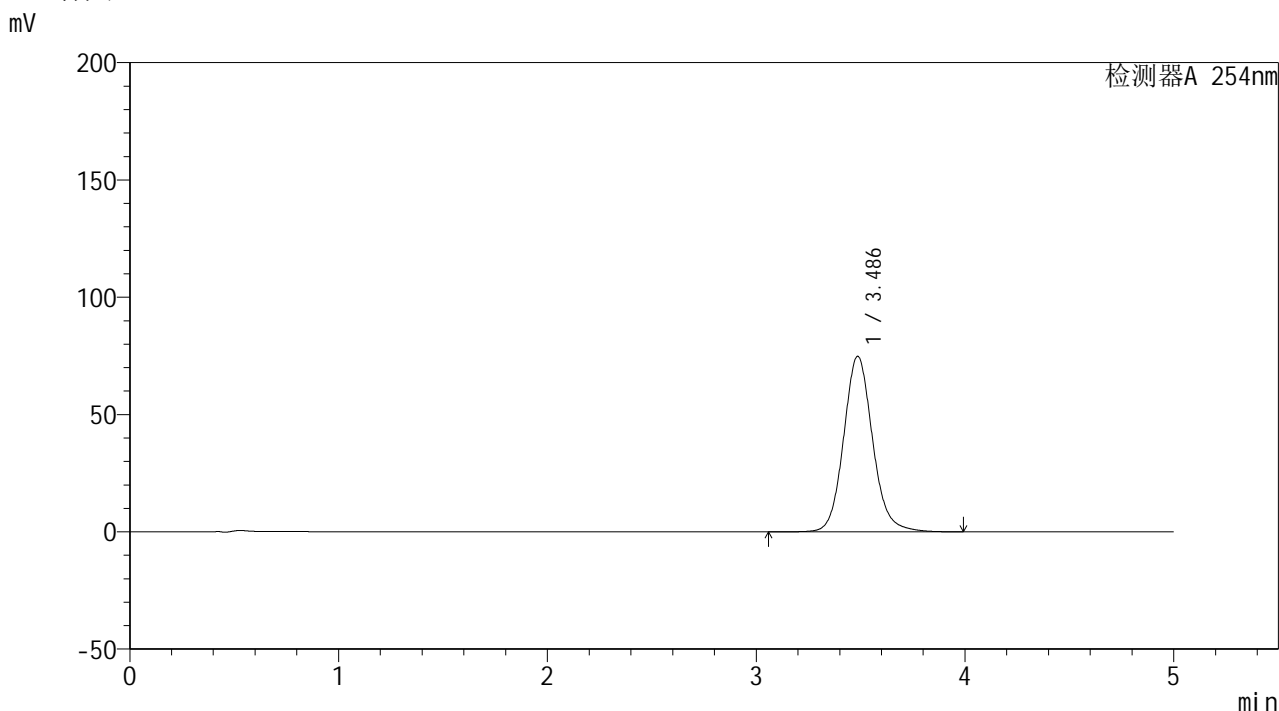


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-247-2 - YMP-4146-twsf-240min-gsp5.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/04 16:57:41 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:32:03 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.486	723266	100.000	74782	3151	1.115	--
总计		723266	100.000	74782			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-248-2 - YMP-4146-twsf-240min-gsp6.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 2-46

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 17:03:08

处理时间(V2): 2026/03/05 16:32:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

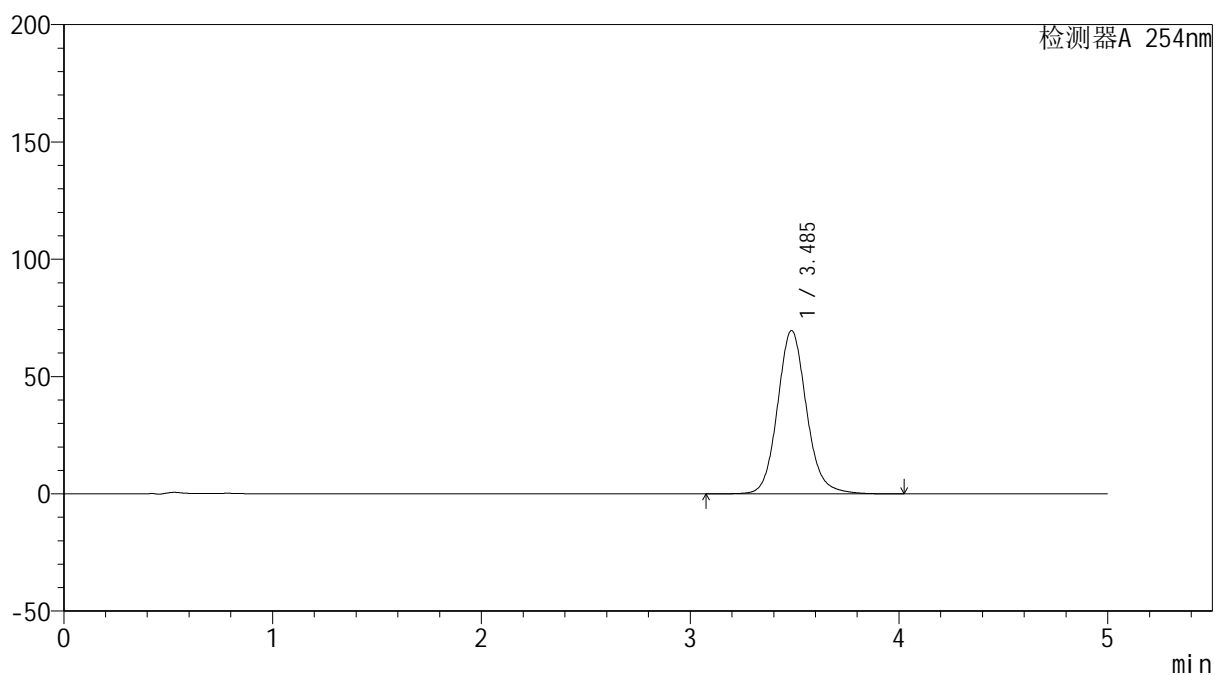
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.485	672472	100.000	69527	3152	1.115	--
总计		672472	100.000	69527			

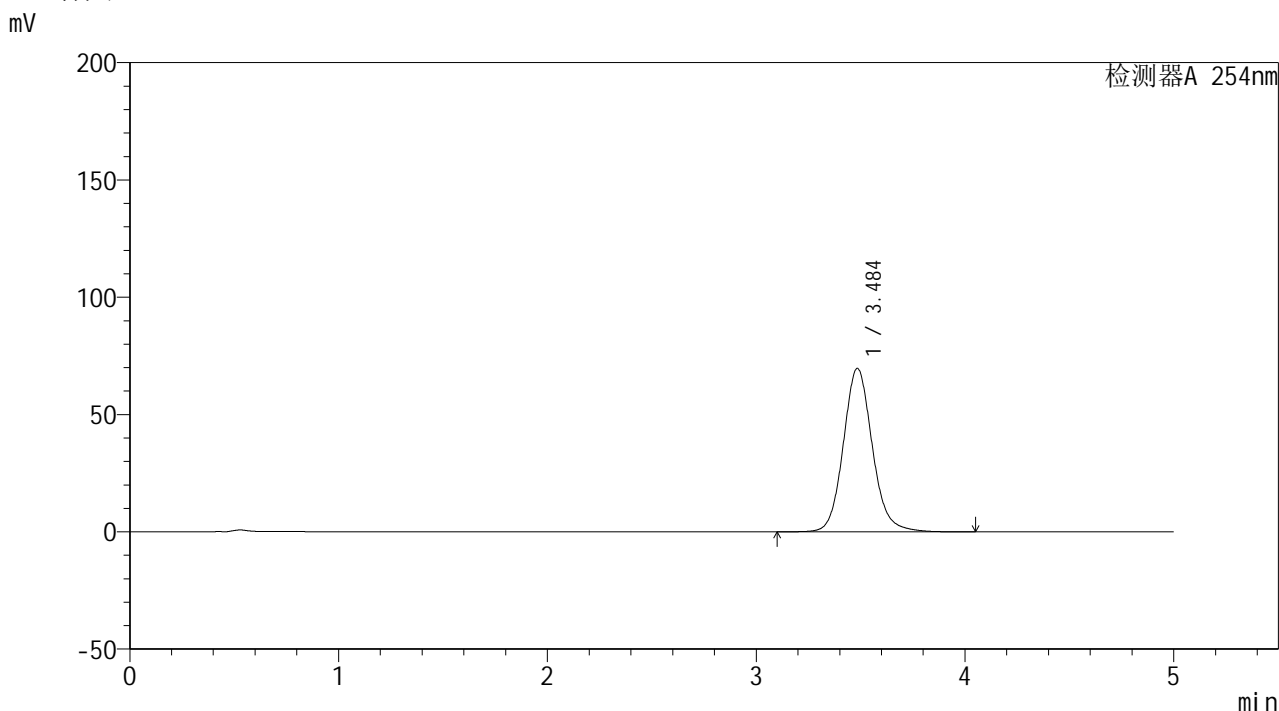


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-249-2 - YMP-4146-twsf-240min-gsp7.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-2 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/04 17:08:30 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:32:08  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.484	673267	100.000	69536	3150	1.115	--
总计		673267	100.000	69536			

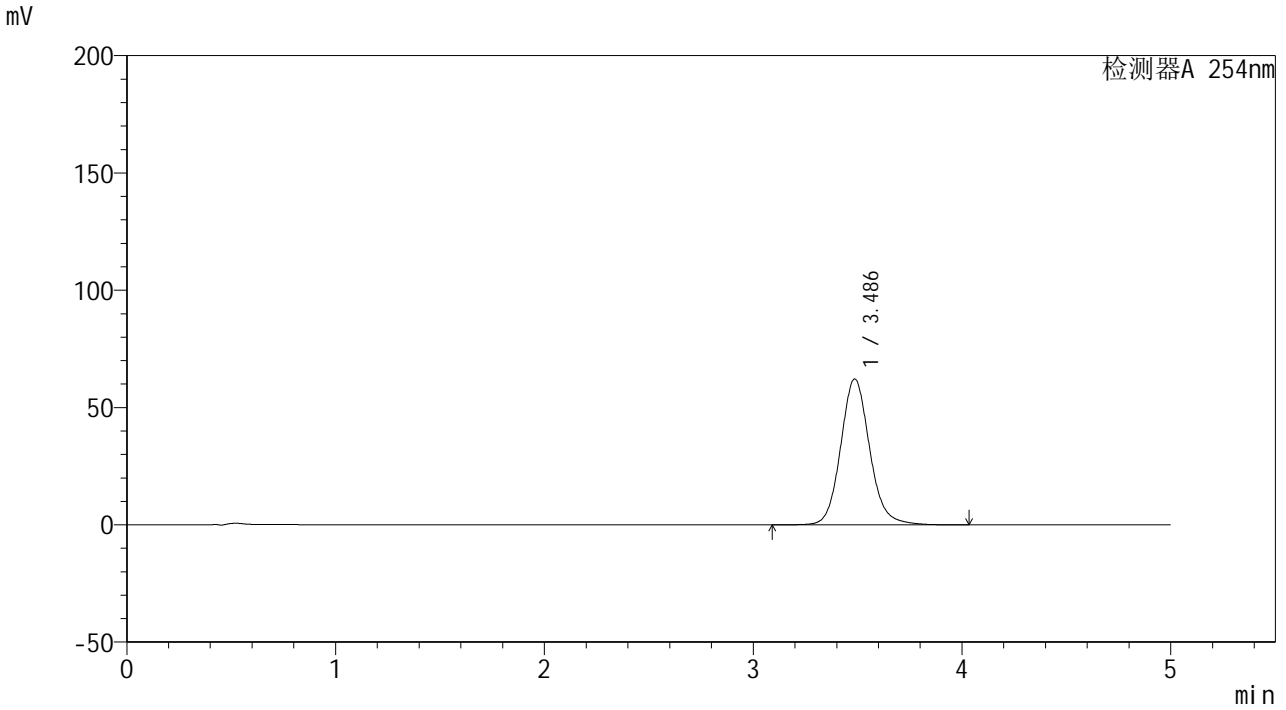


# YMP-4146

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-250-2 - YMP-4146-twsf-240min-gsp8.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/04 17:13:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:32:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.486	601005	100.000	62144	3151	1.116	--
总计		601005	100.000	62144			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-251-2 - YMP-4146-twsf-240min-gsp9.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 2-20

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 17:19:18

处理时间(V2): 2026/03/05 16:32:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

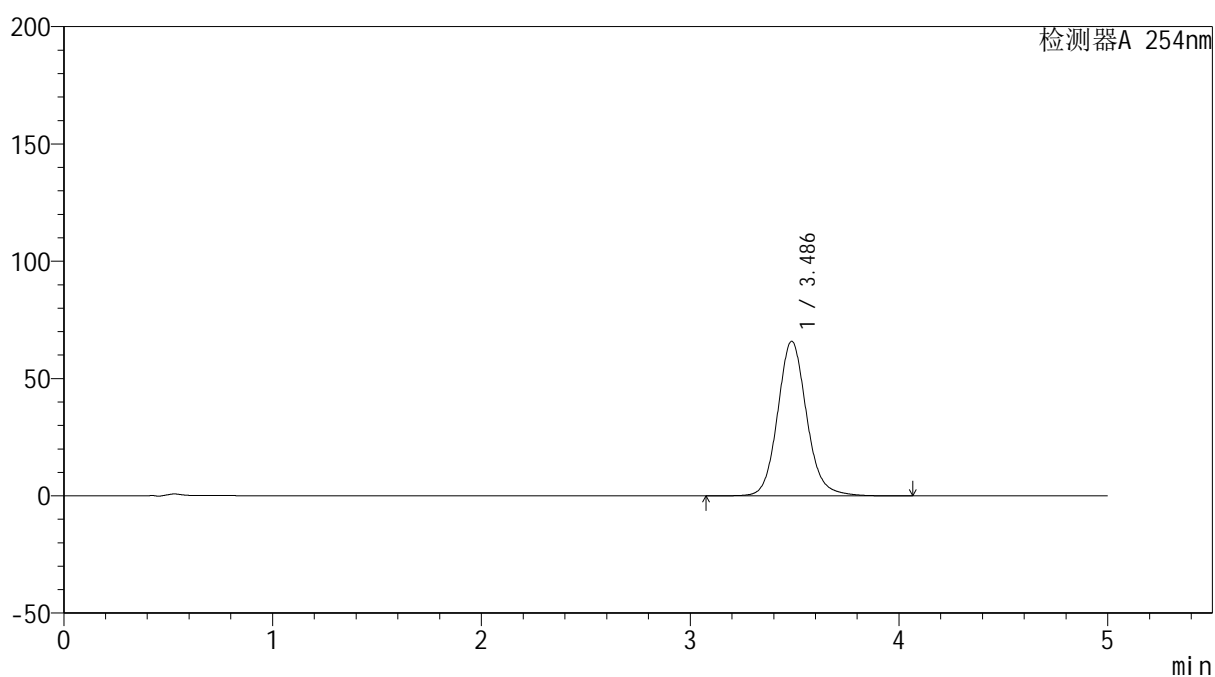
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.486	635714	100.000	65859	3166	1.115	--
总计		635714	100.000	65859			

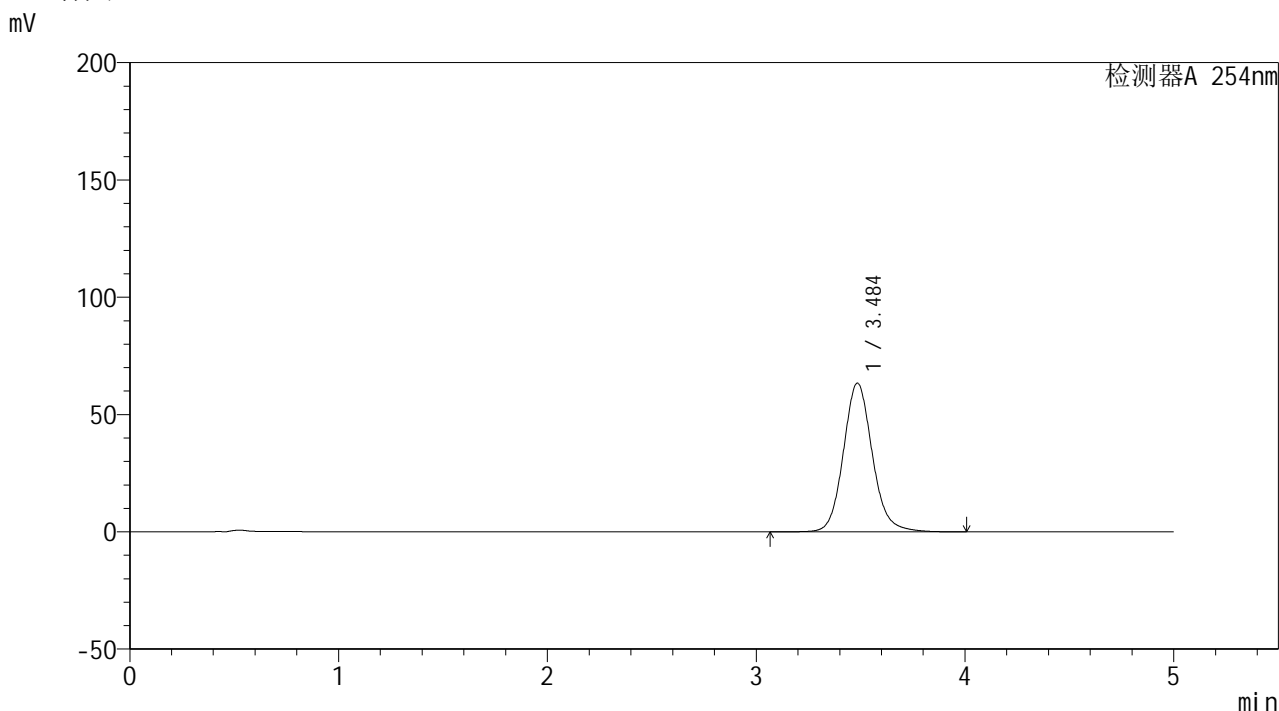


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-252-2 - YMP-4146-twsf-240min-gsp10.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/04 17:24:42 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:32:15 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.484	611394	100.000	63267	3161	1.115	--
总计		611394	100.000	63267			

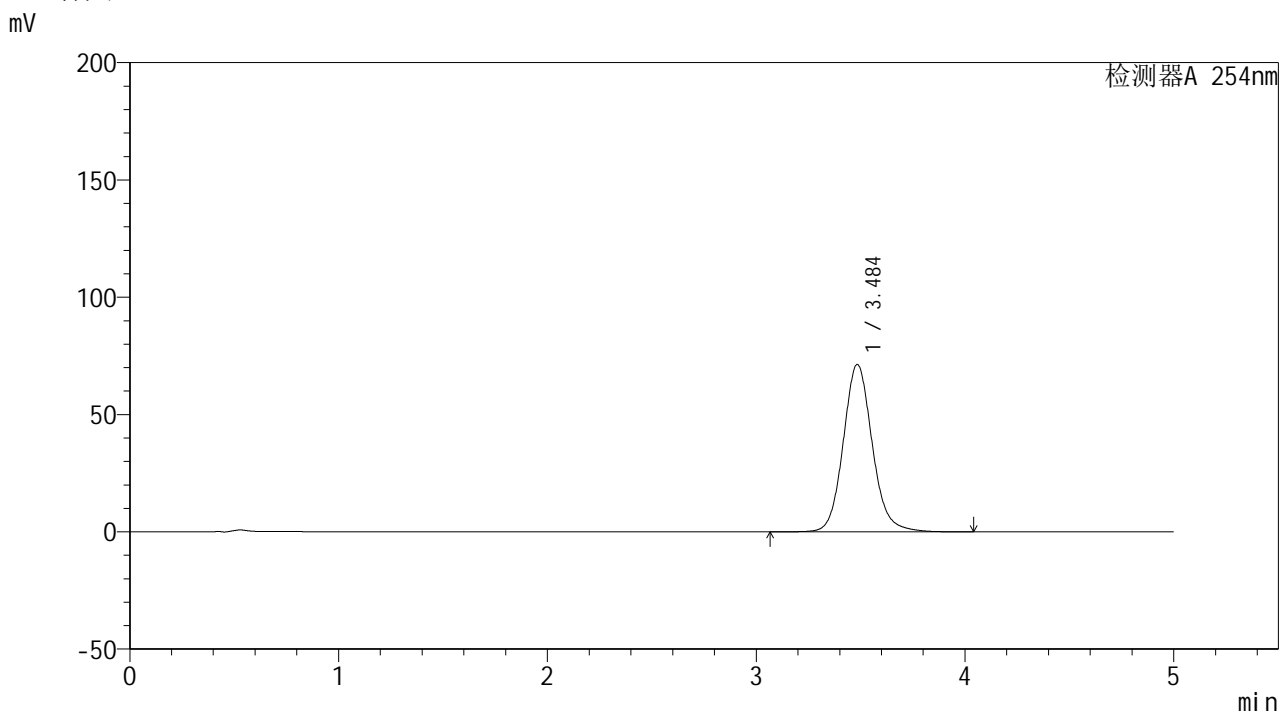


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-253-2 - YMP-4146-twsf-240min-gsp11.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-38 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/04 17:30:05 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:32:18  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.484	690101	100.000	71253	3148	1.115	--
总计		690101	100.000	71253			

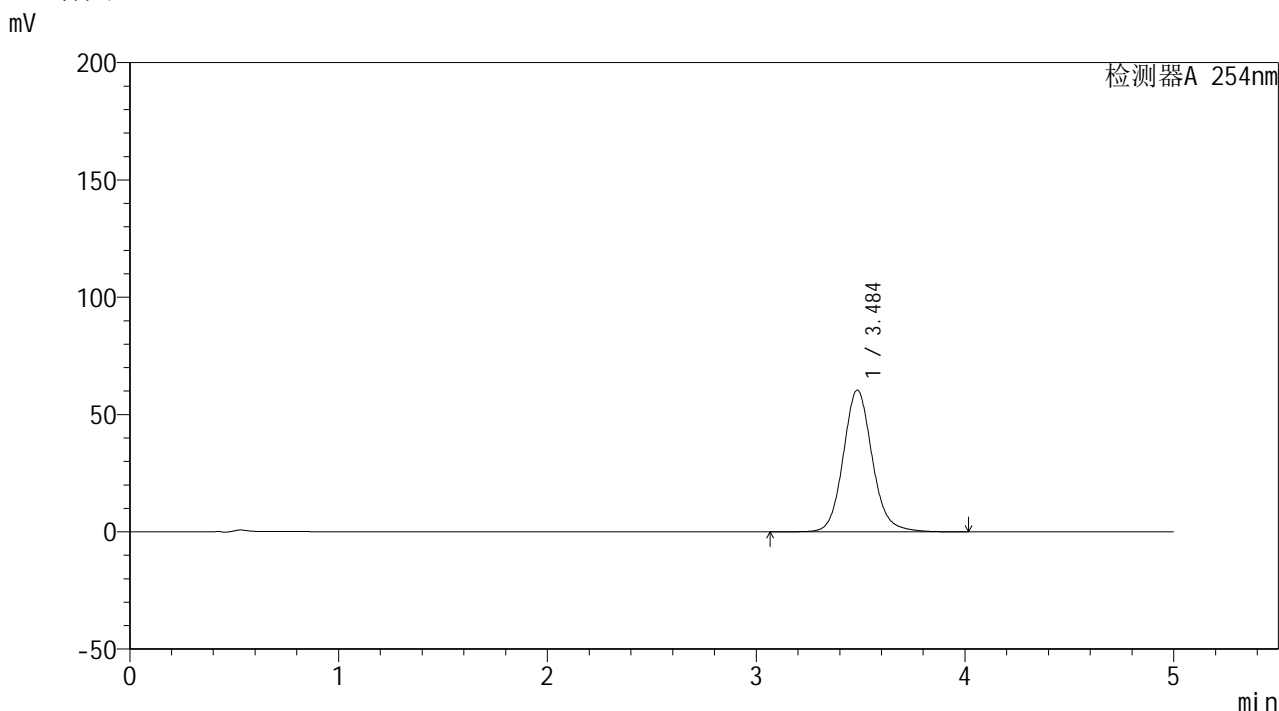


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-254-2 - YMP-4146-twsf-240min-gsp12.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/04 17:35:29 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:32:20 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.484	583120	100.000	60314	3158	1.114	--
总计		583120	100.000	60314			

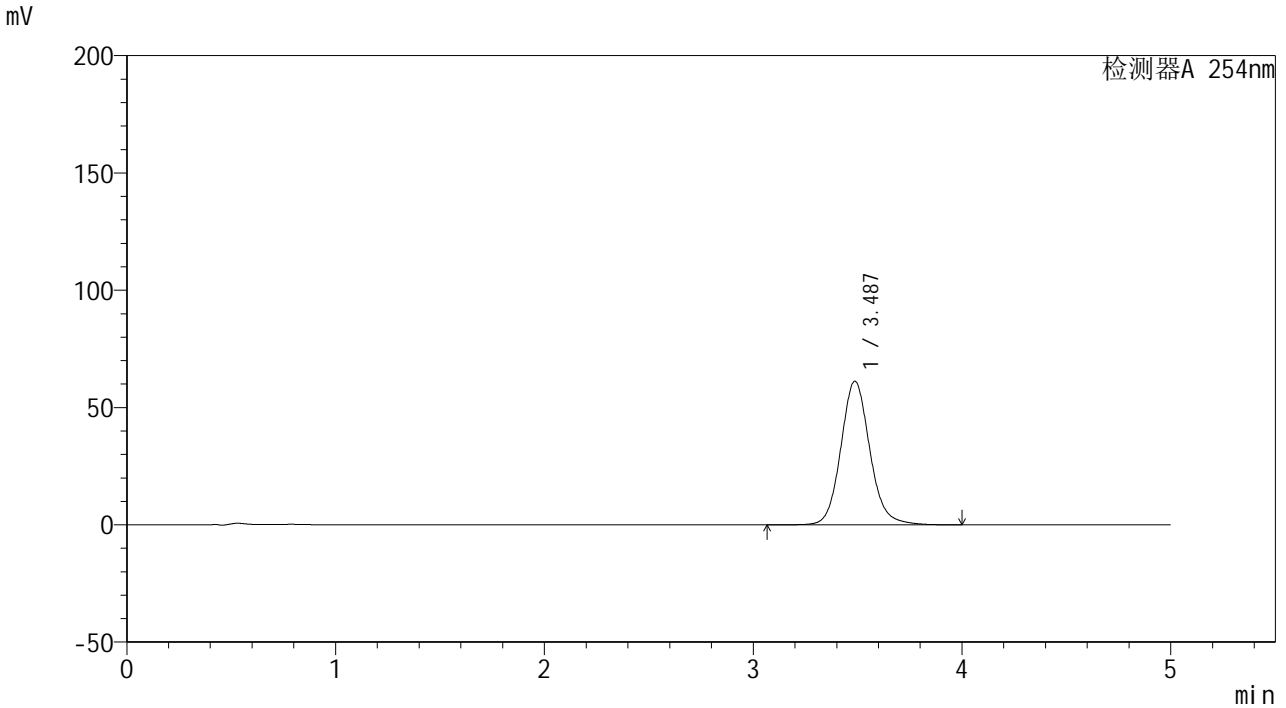


# YMP-4146

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-255-2 - YMP-4146-twsf-300min-gsp1.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/04 17:40:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:32:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.487	591681	100.000	61232	3155	1.113	--
总计		591681	100.000	61232			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-256-2 - YMP-4146-twsf-300min-gsp2.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 2-12

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 17:46:17

处理时间(V2): 2026/03/05 16:32:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

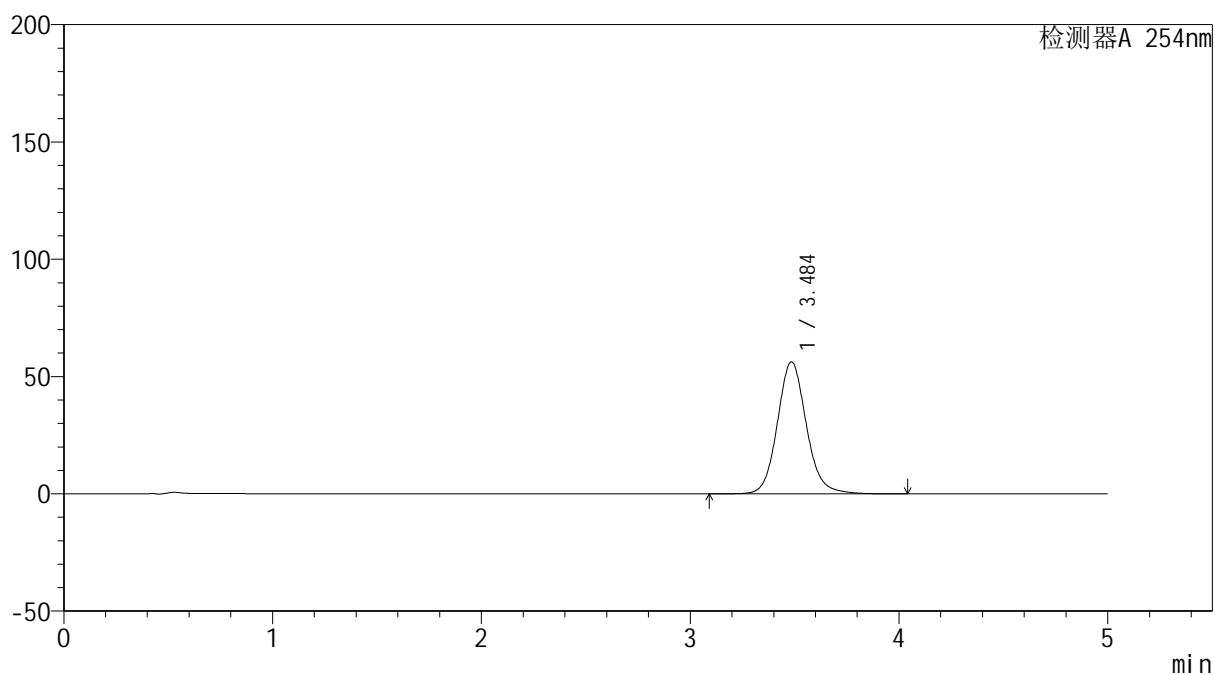
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.484	543300	100.000	56176	3156	1.114	--
总计		543300	100.000	56176			

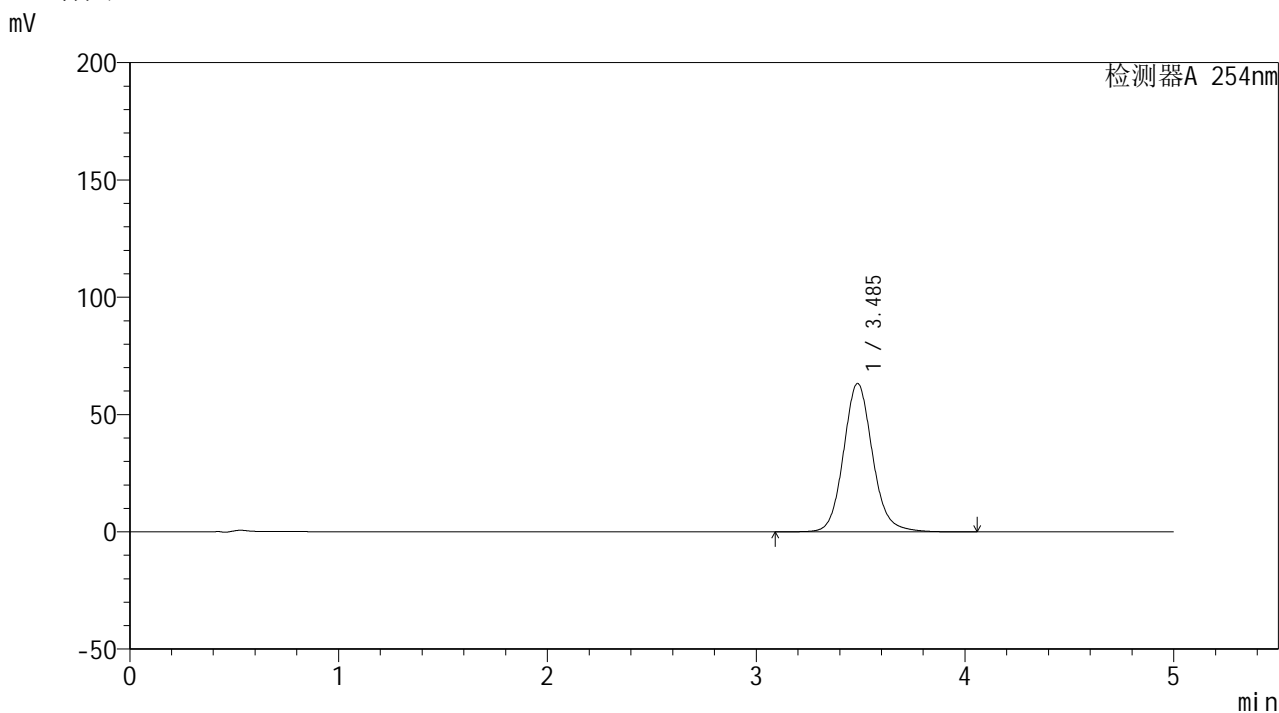


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-257-2 - YMP-4146-twsf-300min-gsp3.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-21 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/04 17:51:41 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:32:27  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.485	610646	100.000	63204	3159	1.113	--
总计		610646	100.000	63204			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-258-2 - YMP-4146-twsf-300min-gsp4.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 2-30

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 17:57:05

处理时间(V2): 2026/03/05 16:32:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

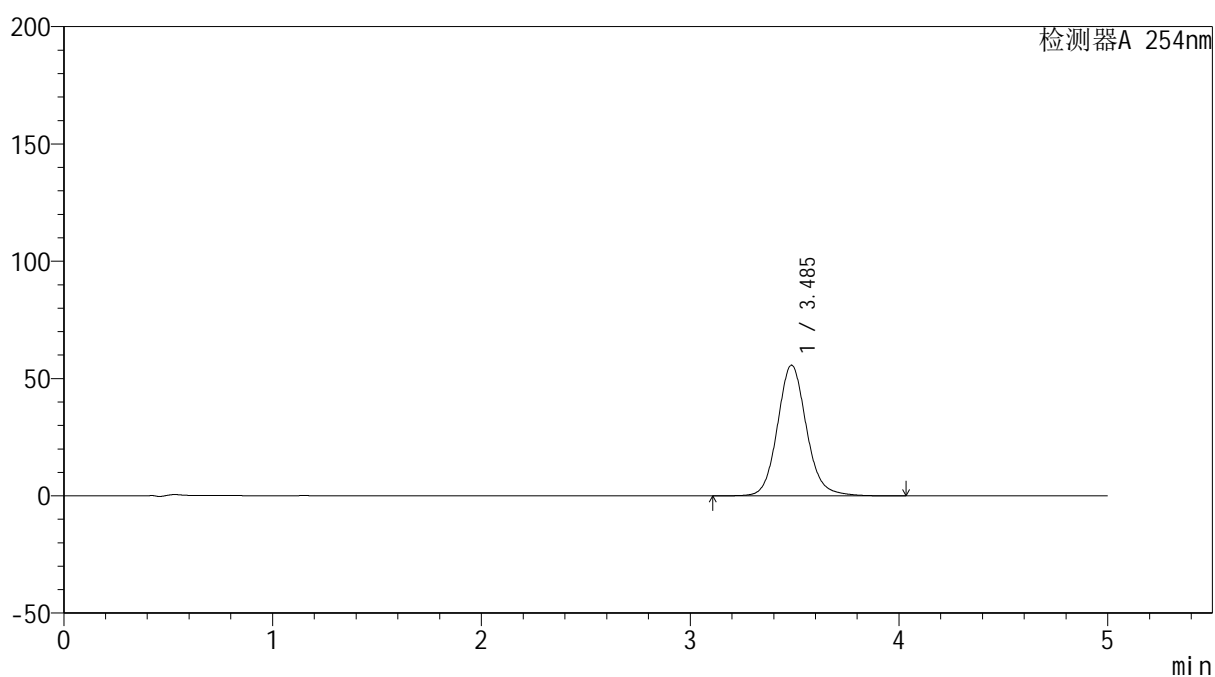
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.485	537420	100.000	55642	3161	1.113	--
总计		537420	100.000	55642			

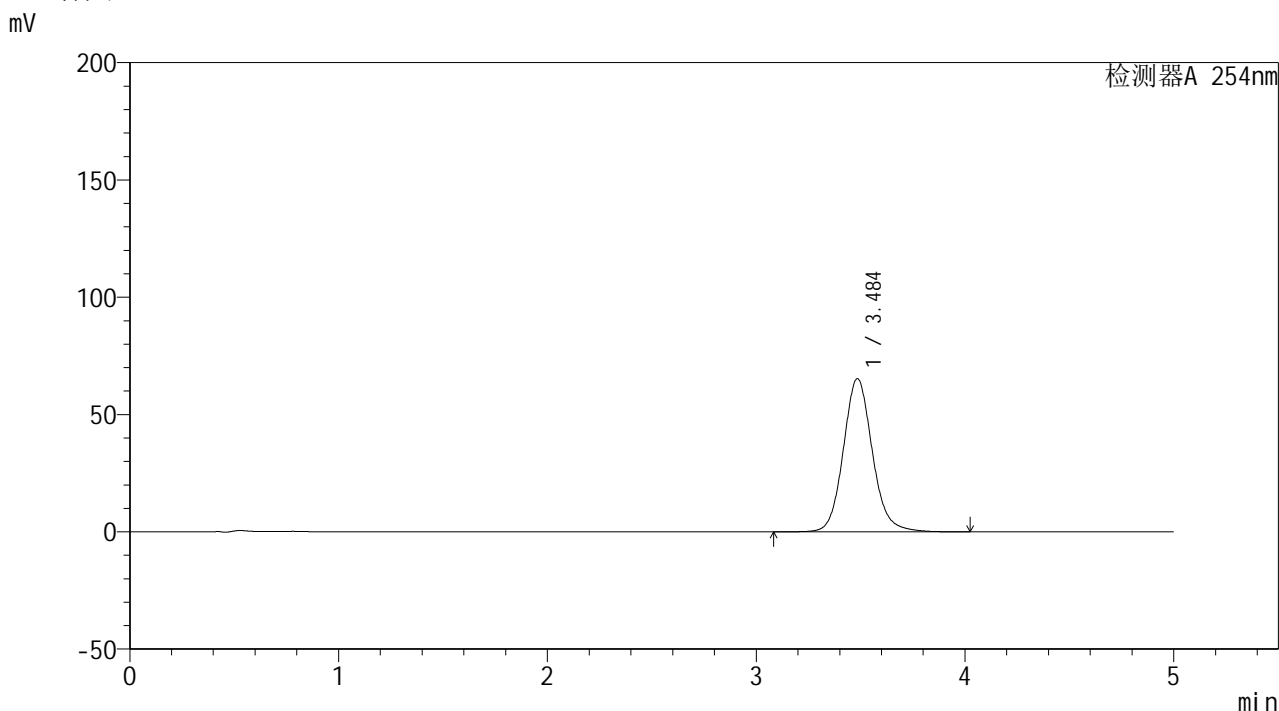


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-259-2 - YMP-4146-twsf-300min-gsp5.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/04 18:02:29 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:32:32 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.484	631287	100.000	65176	3145	1.113	--
总计		631287	100.000	65176			

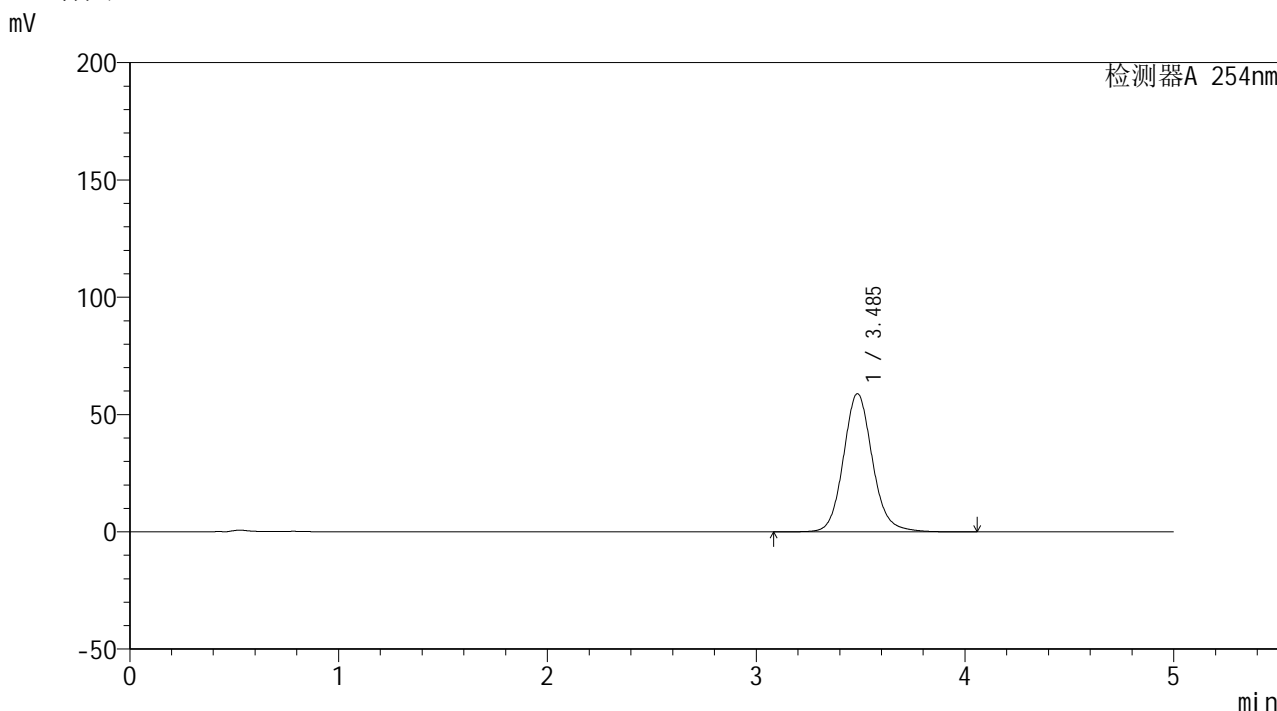


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-260-2 - YMP-4146-twsf-300min-gsp6.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-48 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/04 18:07:52 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:32:35  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.485	568915	100.000	58808	3153	1.113	--
总计		568915	100.000	58808			

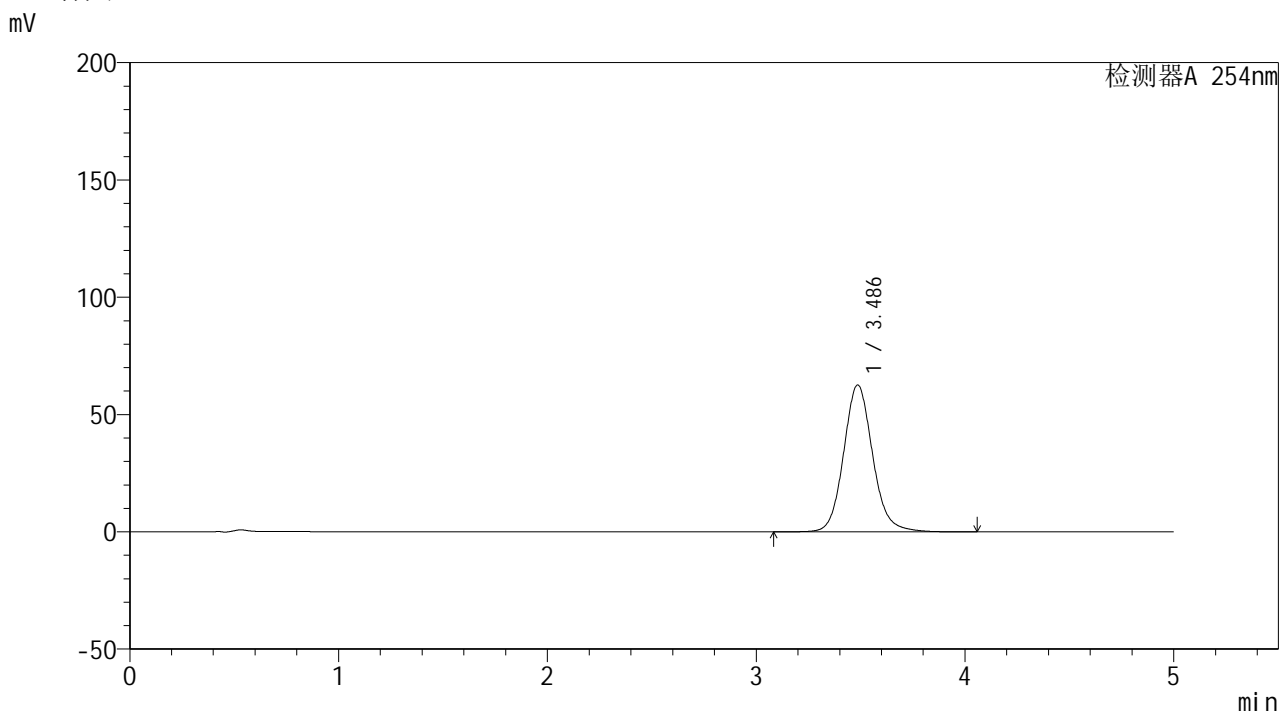


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-261-2 - YMP-4146-twsf-300min-gsp7.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-4 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/04 18:13:17 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:32:37  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.486	605404	100.000	62561	3146	1.113	--
总计		605404	100.000	62561			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-262-2 - YMP-4146-twsf-300min-gsp8.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 2-13

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 18:18:41

处理时间(V2): 2026/03/05 16:32:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

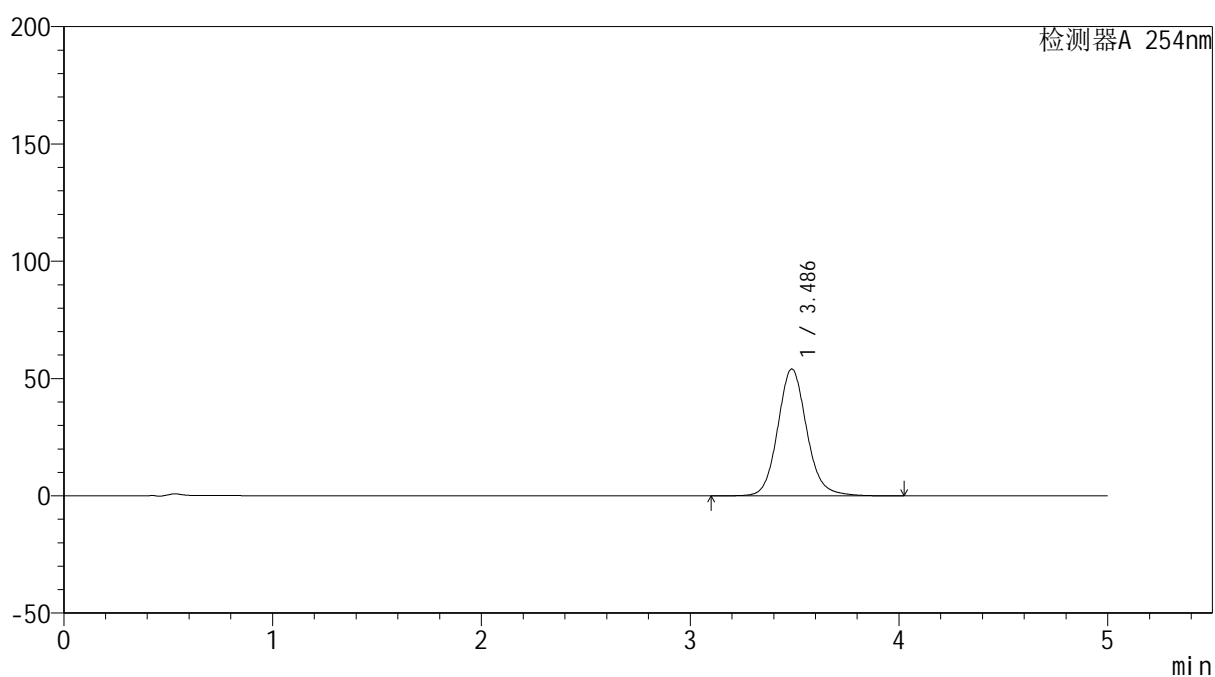
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.486	522143	100.000	54074	3160	1.113	--
总计		522143	100.000	54074			

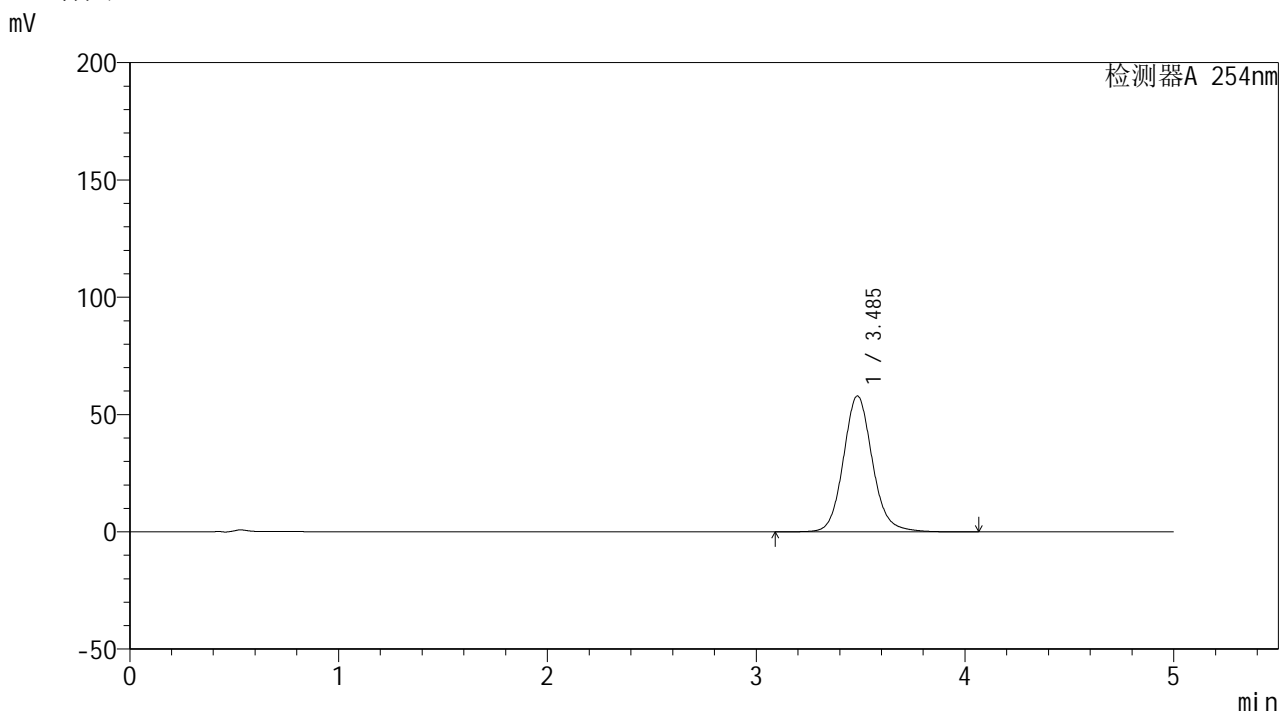


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-263-2 - YMP-4146-twsf-300min-gsp9.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/04 18:24:05 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:32:42 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.485	559340	100.000	57826	3153	1.112	--
总计		559340	100.000	57826			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-264-2 - YMP-4146-twsf-300min-gsp10.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 2-31

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 18:29:29

处理时间(V2): 2026/03/05 16:32:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

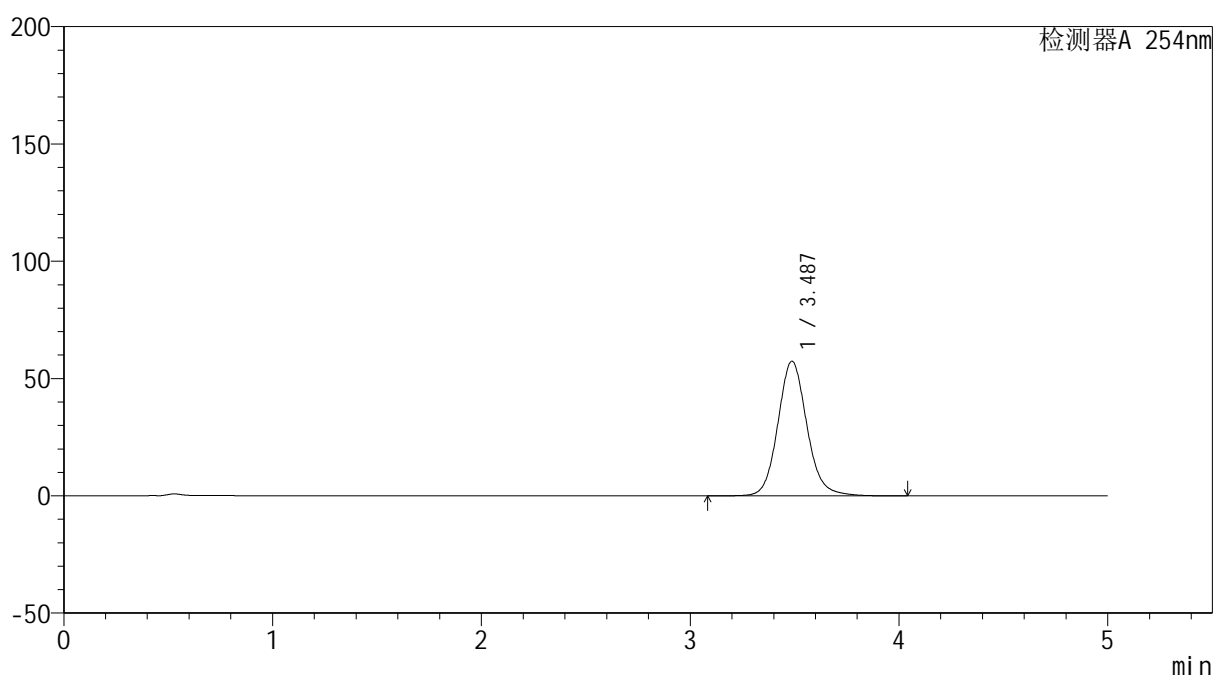
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.487	554882	100.000	57385	3148	1.112	--
总计		554882	100.000	57385			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-265-2 - YMP-4146-twsf-300min-gsp11.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 2-40

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 18:34:53

处理时间(V2): 2026/03/05 16:32:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

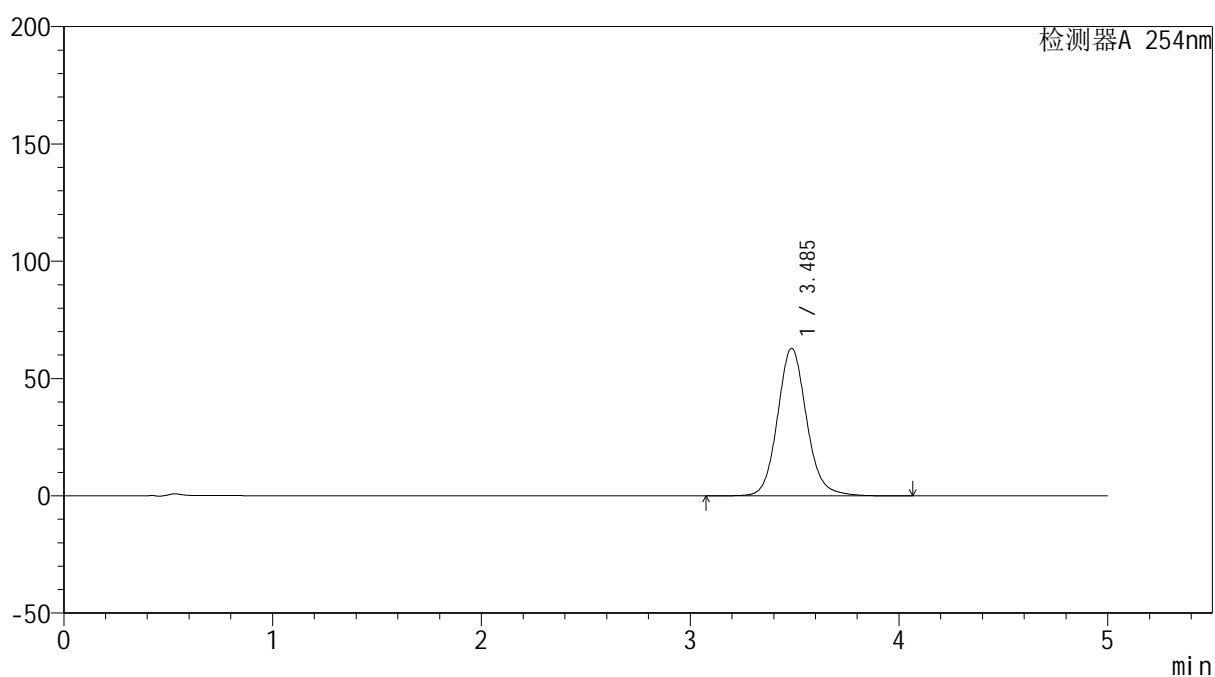
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.485	608405	100.000	62860	3144	1.112	--
总计		608405	100.000	62860			

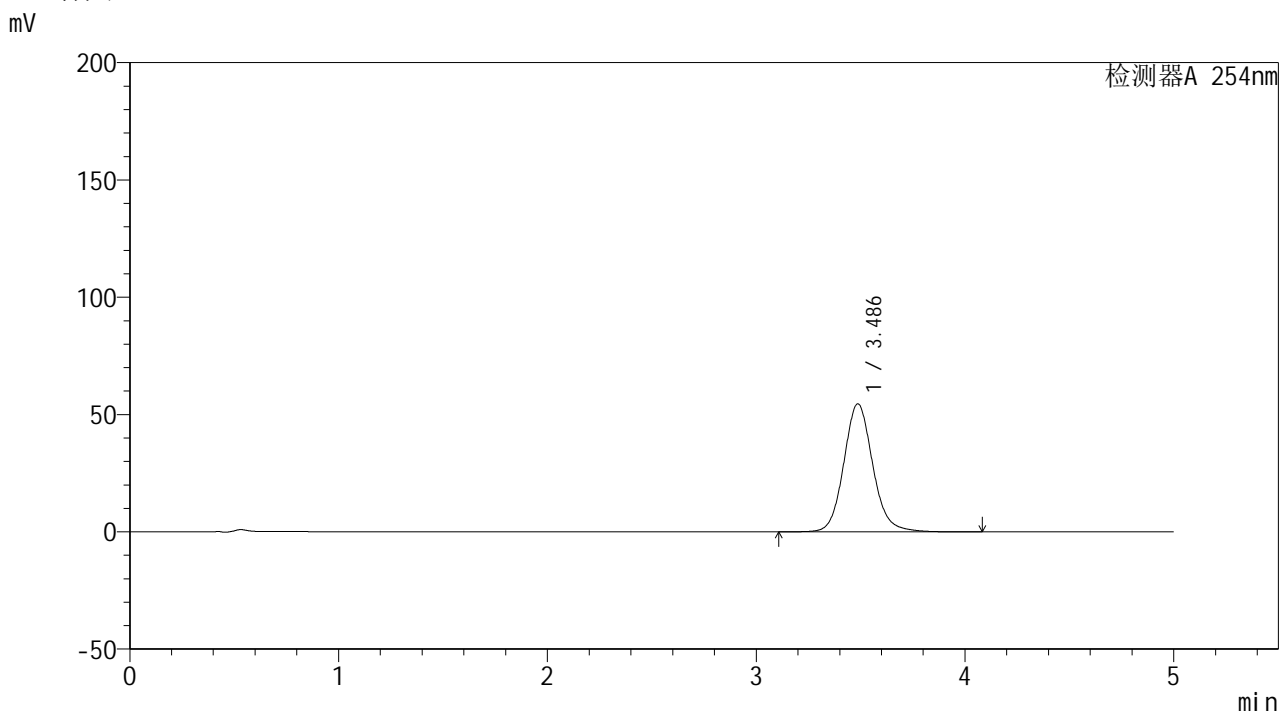


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-266-2 - YMP-4146-twsf-300min-gsp12.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/04 18:40:17 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:32:49 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.486	526999	100.000	54542	3153	1.112	--
总计		526999	100.000	54542			

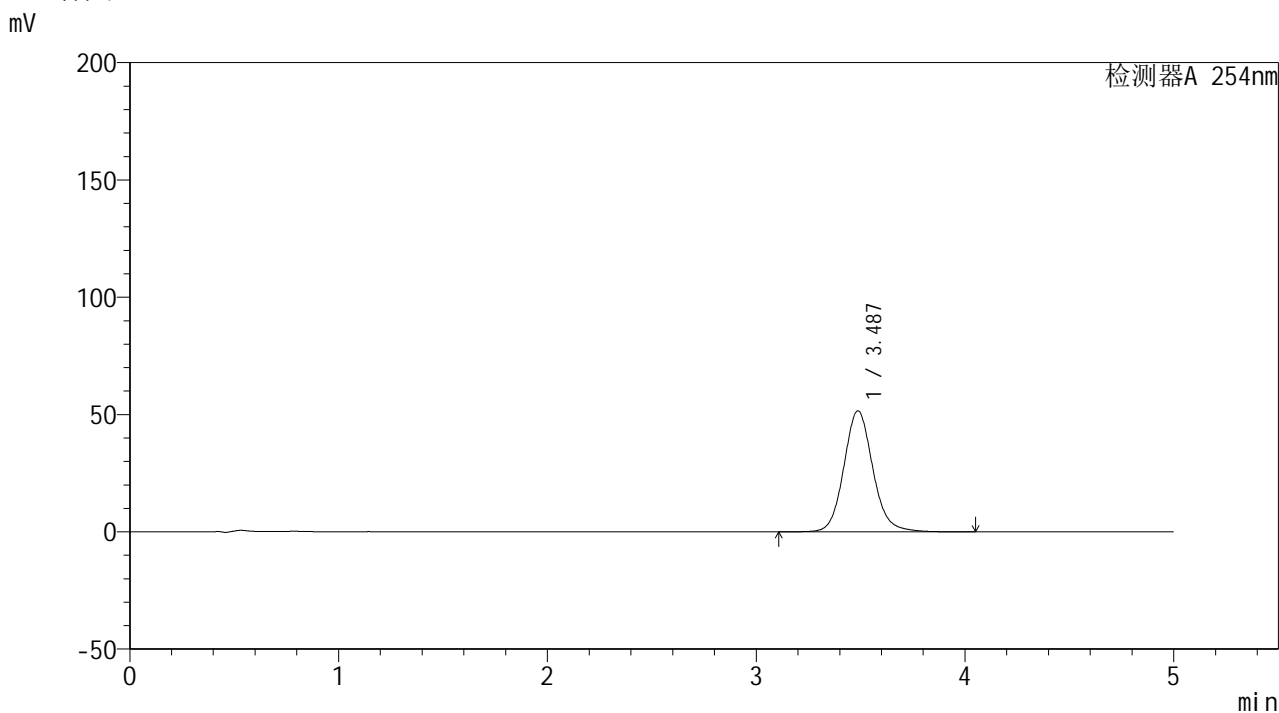


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-267-2 - YMP-4146-twsf-360min-gsp1.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-5 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/04 18:45:42 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:32:52  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.487	498550	100.000	51601	3153	1.110	--
总计		498550	100.000	51601			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-268-2 - YMP-4146-twsf-360min-gsp2.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 2-14

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 18:51:07

处理时间(V2): 2026/03/05 16:32:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

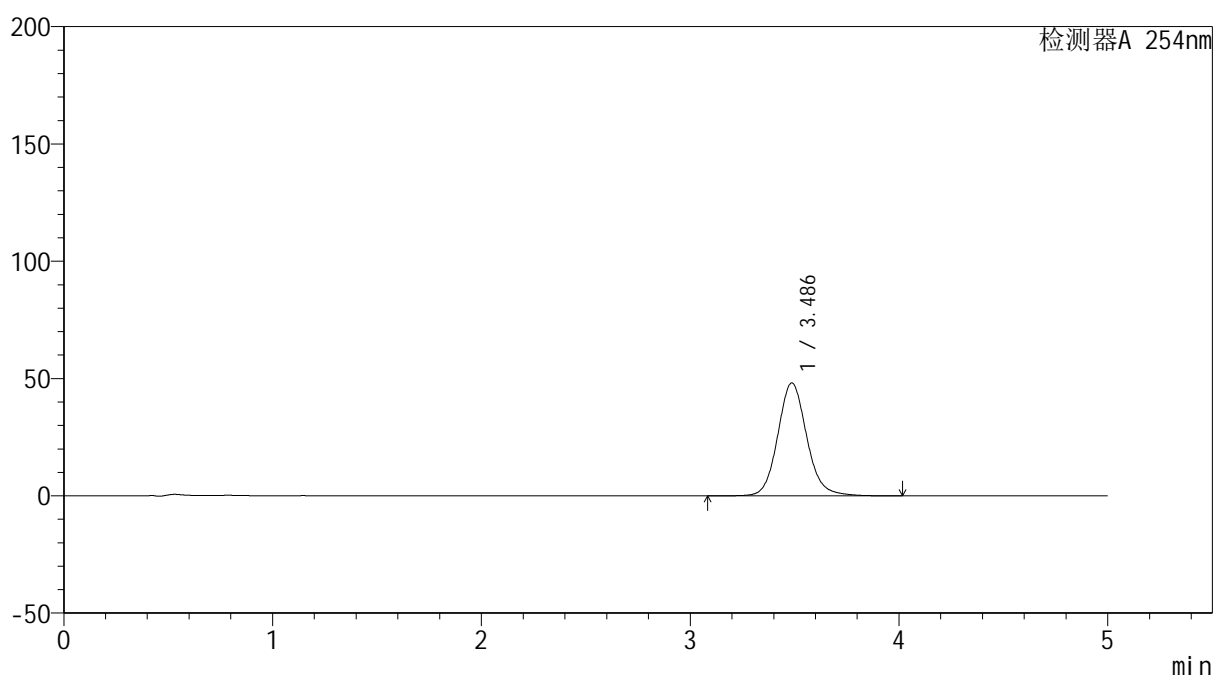
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.486	464720	100.000	48114	3155	1.111	--
总计		464720	100.000	48114			

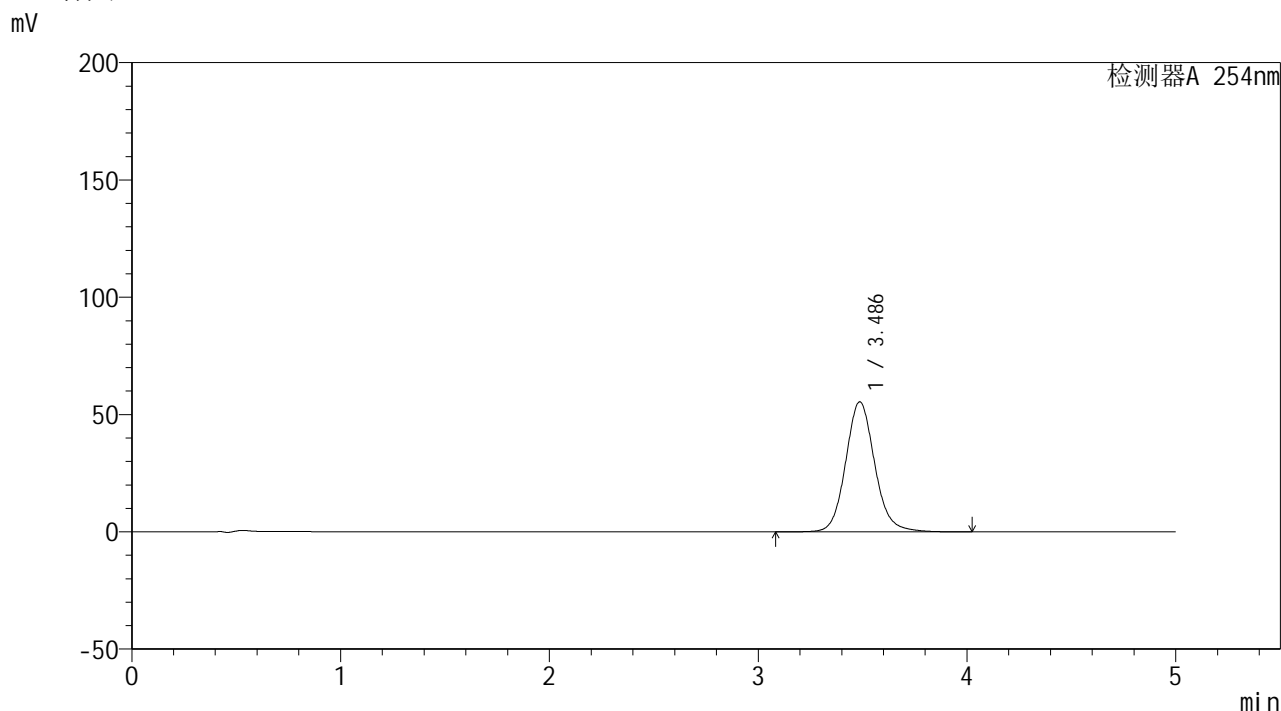


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-269-2 - YMP-4146-twsf-360min-gsp3.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/04 18:56:31 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:32:56 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.486	536203	100.000	55407	3144	1.111	--
总计		536203	100.000	55407			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-270-2 - YMP-4146-twsf-360min-gsp4.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 2-32

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 19:01:56

处理时间(V2): 2026/03/05 16:32:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

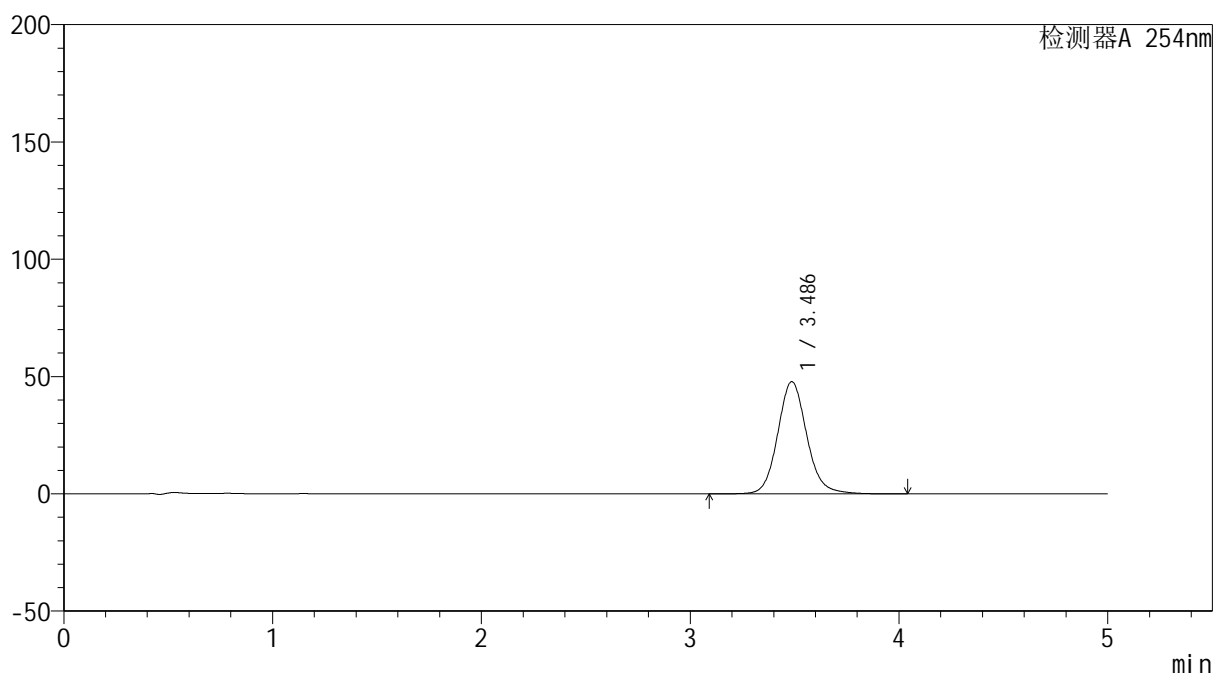
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.486	462258	100.000	47816	3150	1.111	--
总计		462258	100.000	47816			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-271-2 - YMP-4146-twsf-360min-gsp5.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 2-41

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 19:07:20

处理时间(V2): 2026/03/05 16:33:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

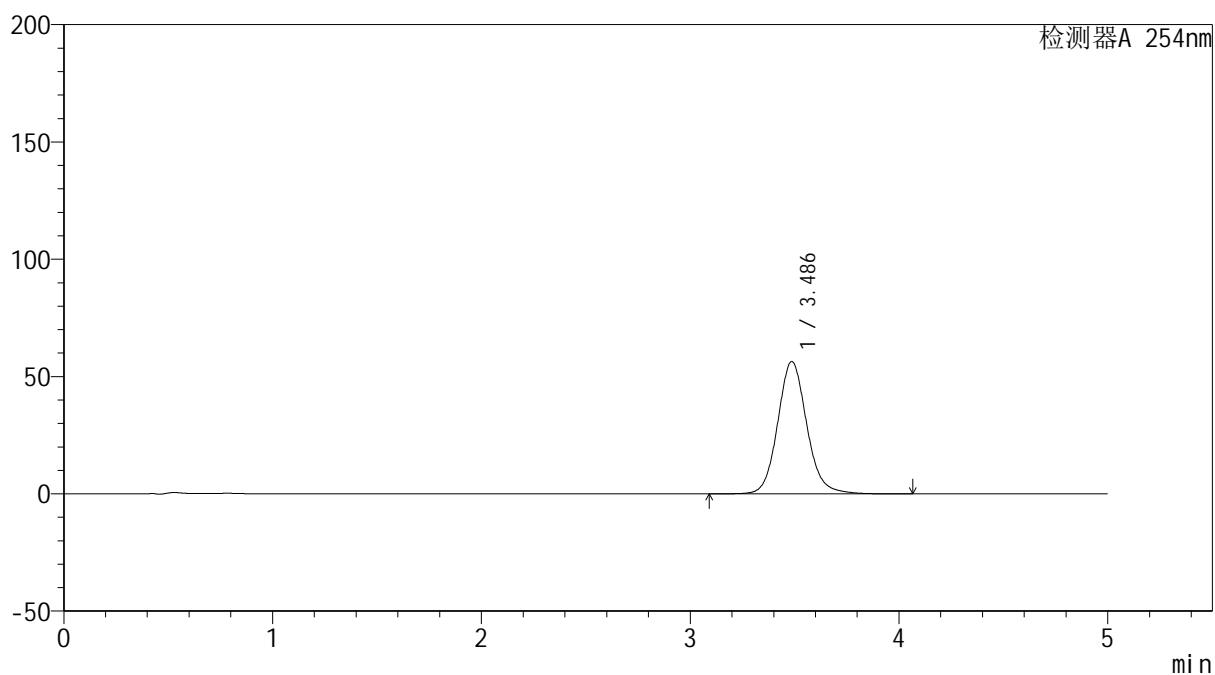
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.486	545943	100.000	56390	3139	1.111	--
总计		545943	100.000	56390			

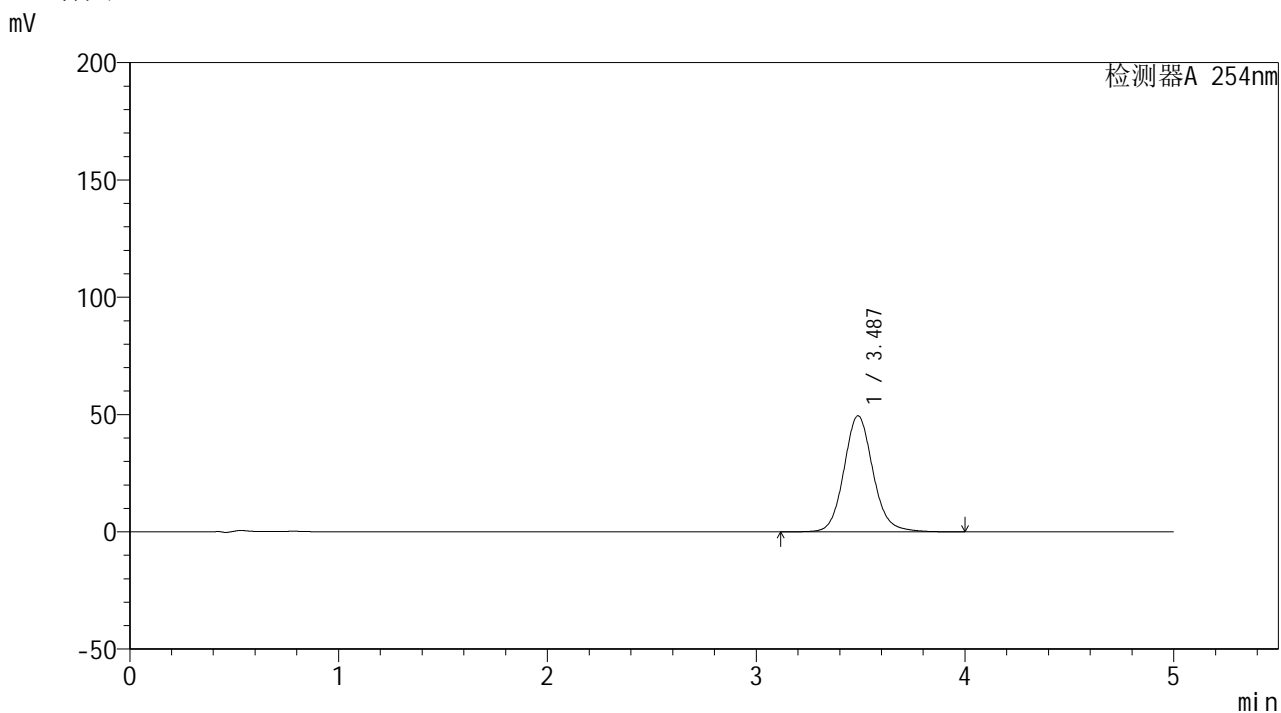


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-272-2 - YMP-4146-twsf-360min-gsp6.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-50 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/04 19:12:44 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:33:04  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.487	477762	100.000	49478	3153	1.110	--
总计		477762	100.000	49478			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-273-2 - YMP-4146-twsf-360min-gsp7.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 2-6

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 19:18:09

处理时间(V2): 2026/03/05 16:33:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

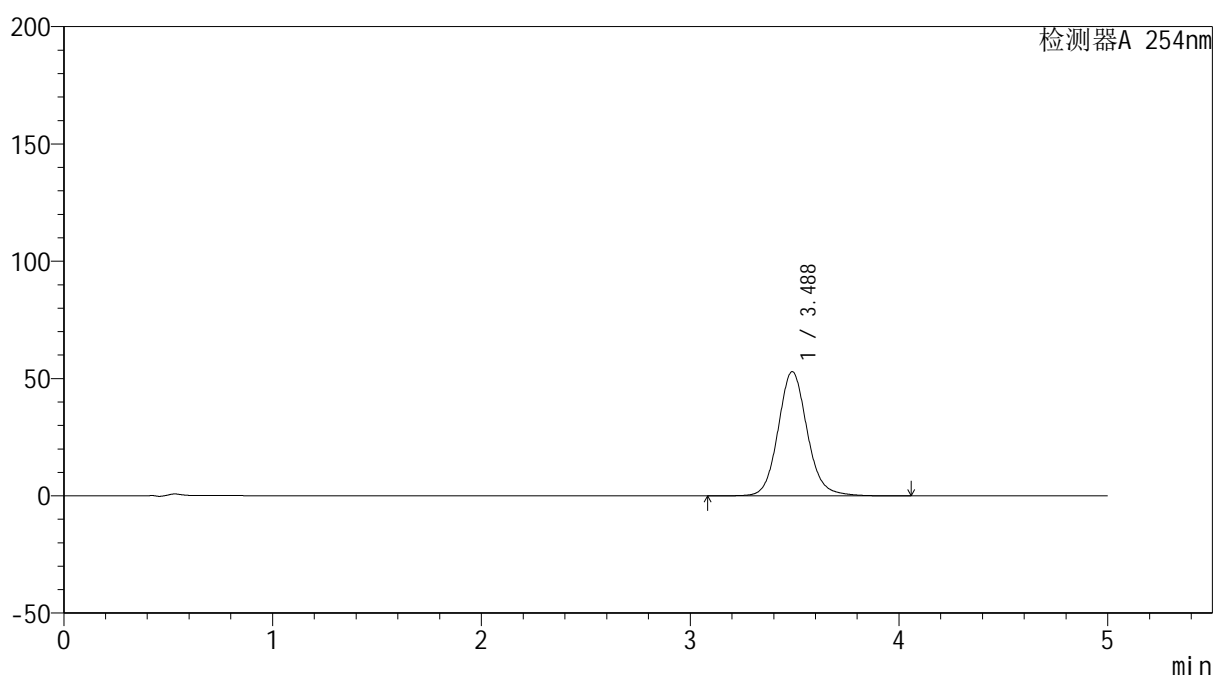
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.488	512809	100.000	52983	3142	1.110	--
总计		512809	100.000	52983			

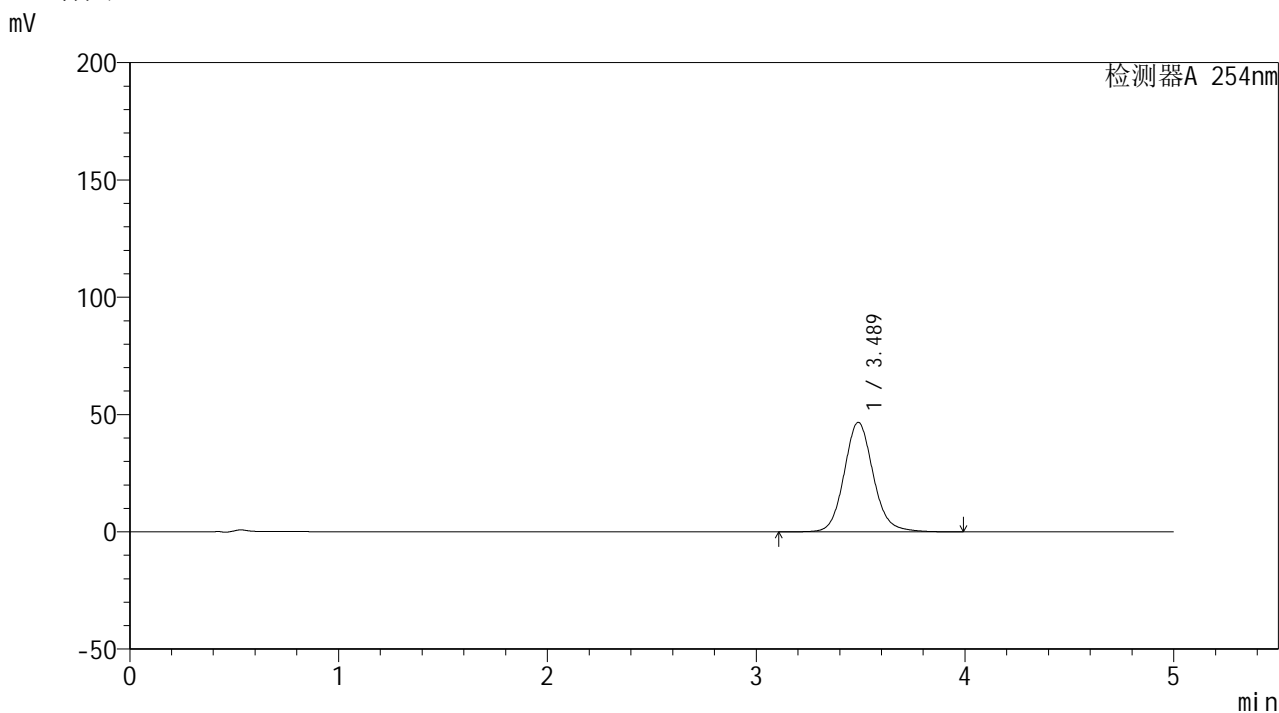


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-274-2 - YMP-4146-twsf-360min-gsp8.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-15 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/04 19:23:33 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:33:09  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.489	451633	100.000	46707	3147	1.110	--
总计		451633	100.000	46707			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-275-2 - YMP-4146-twsf-360min-gsp9.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 2-24

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 19:28:57

处理时间(V2): 2026/03/05 16:33:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

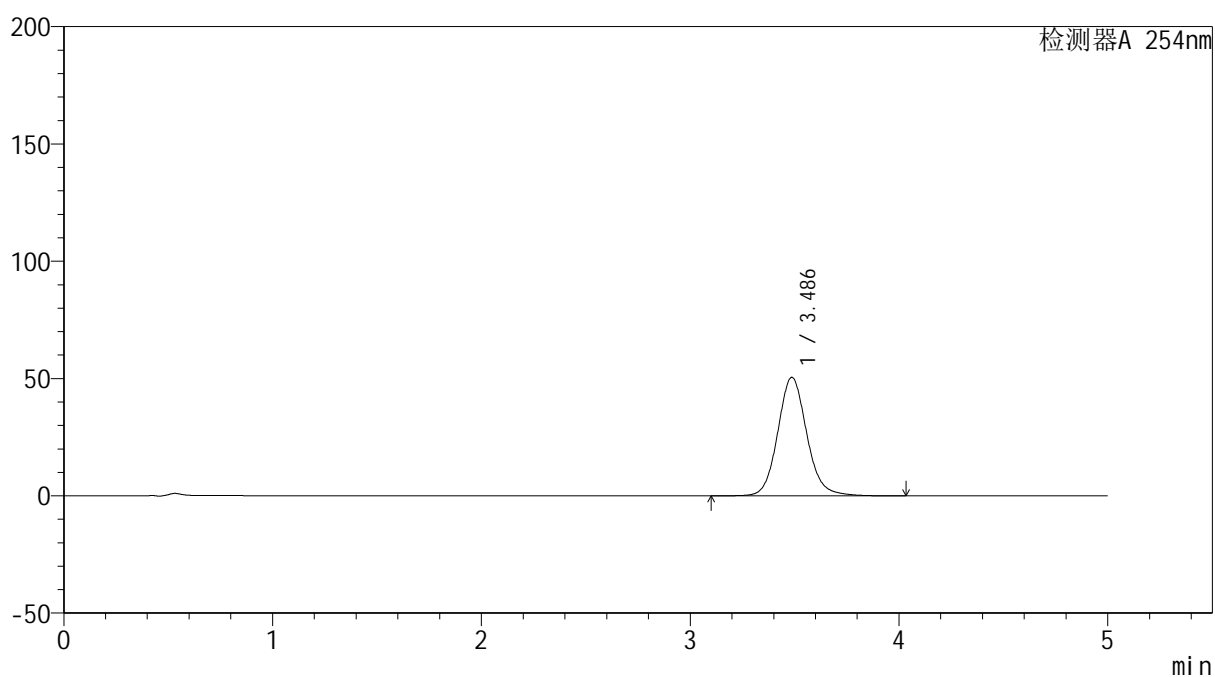
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.486	488348	100.000	50520	3149	1.109	--
总计		488348	100.000	50520			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-276-2 - YMP-4146-twsf-360min-gsp10.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 2-33

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 19:34:21

处理时间(V2): 2026/03/05 16:33:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

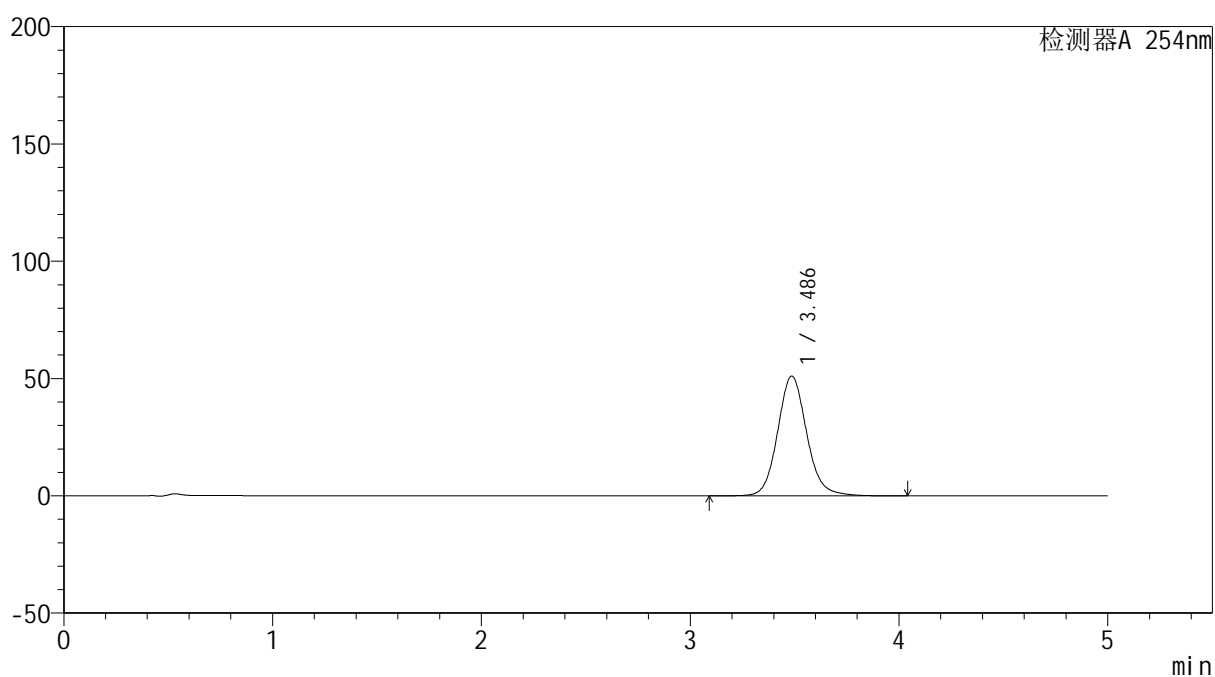
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.486	493780	100.000	51043	3145	1.110	--
总计		493780	100.000	51043			

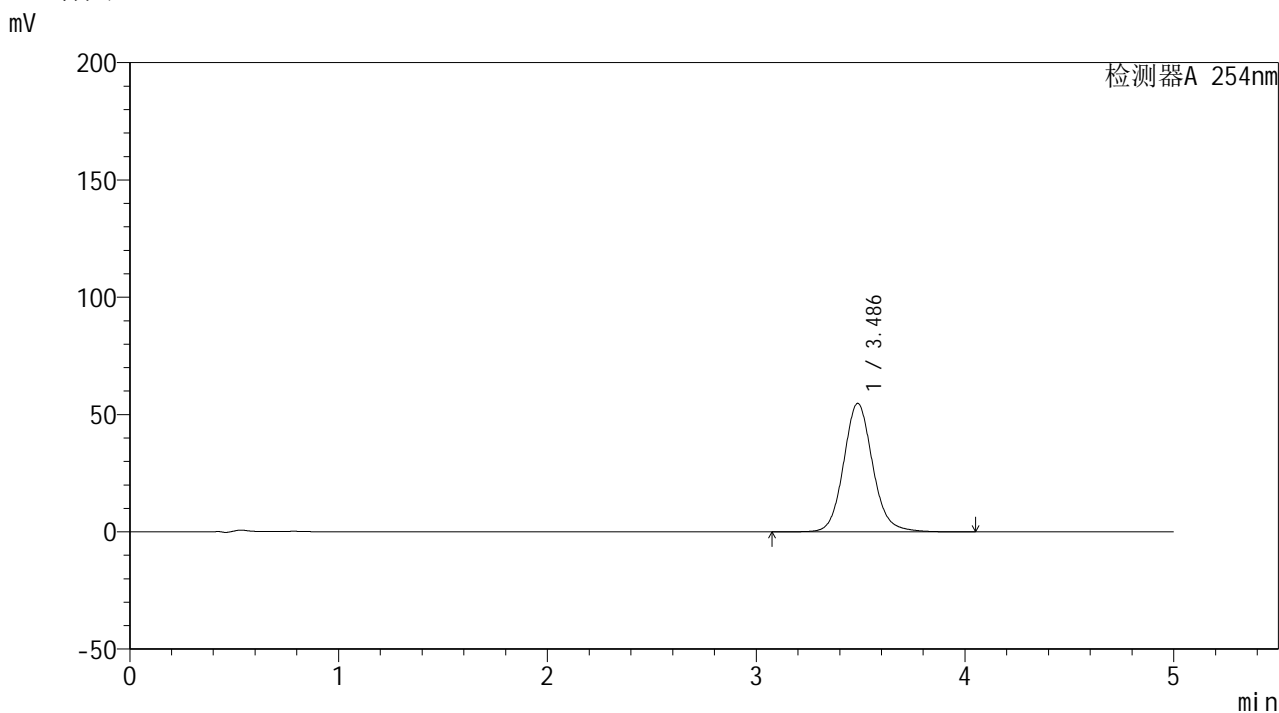


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-277-2 - YMP-4146-twsf-360min-gsp11.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/04 19:39:45 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:33:16 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.486	529828	100.000	54723	3140	1.110	--
总计		529828	100.000	54723			

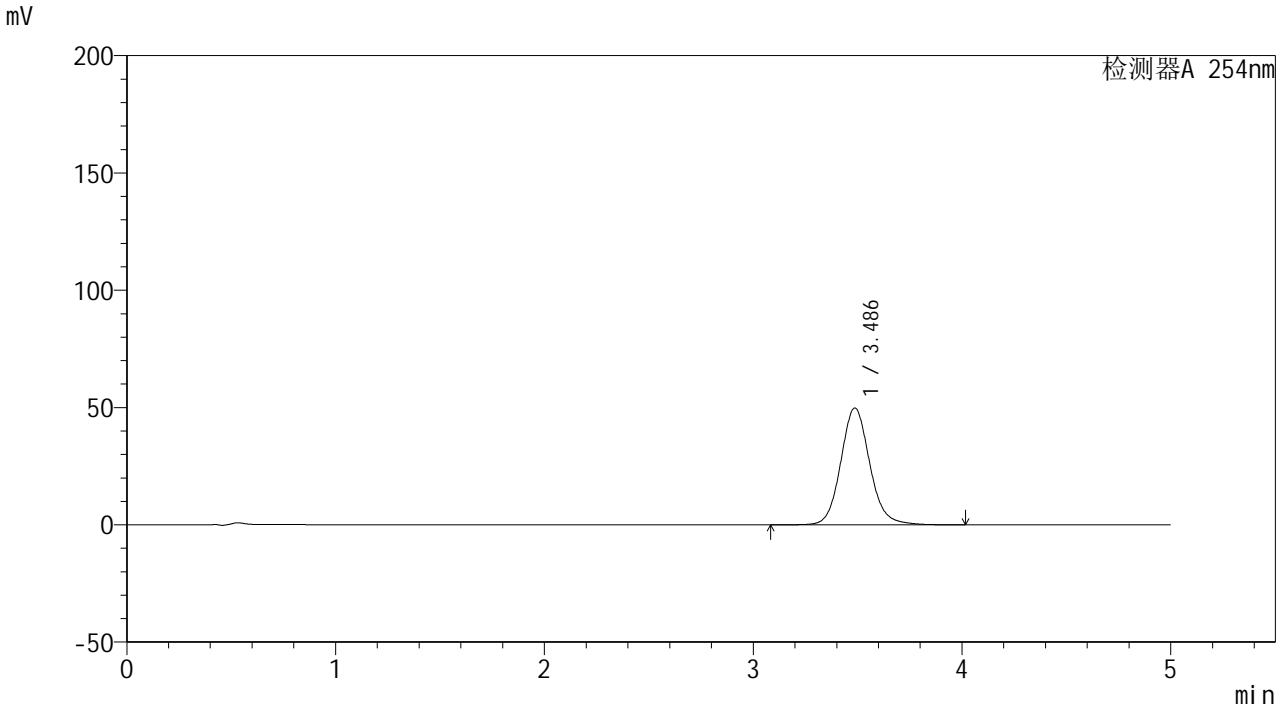


# YMP-4146

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-278-2 - YMP-4146-twsf-360min-gsp12.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-51 版本号: 6.115  
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2026/03/04 19:45:10 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:33:18  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.486	481608	100.000	49816	3149	1.109	--
总计		481608	100.000	49816			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-279-2 - YMP-4146-twsf-dzp2-1.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2026/03/04 19:50:34

处理时间(V2): 2026/03/05 16:33:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 254nm

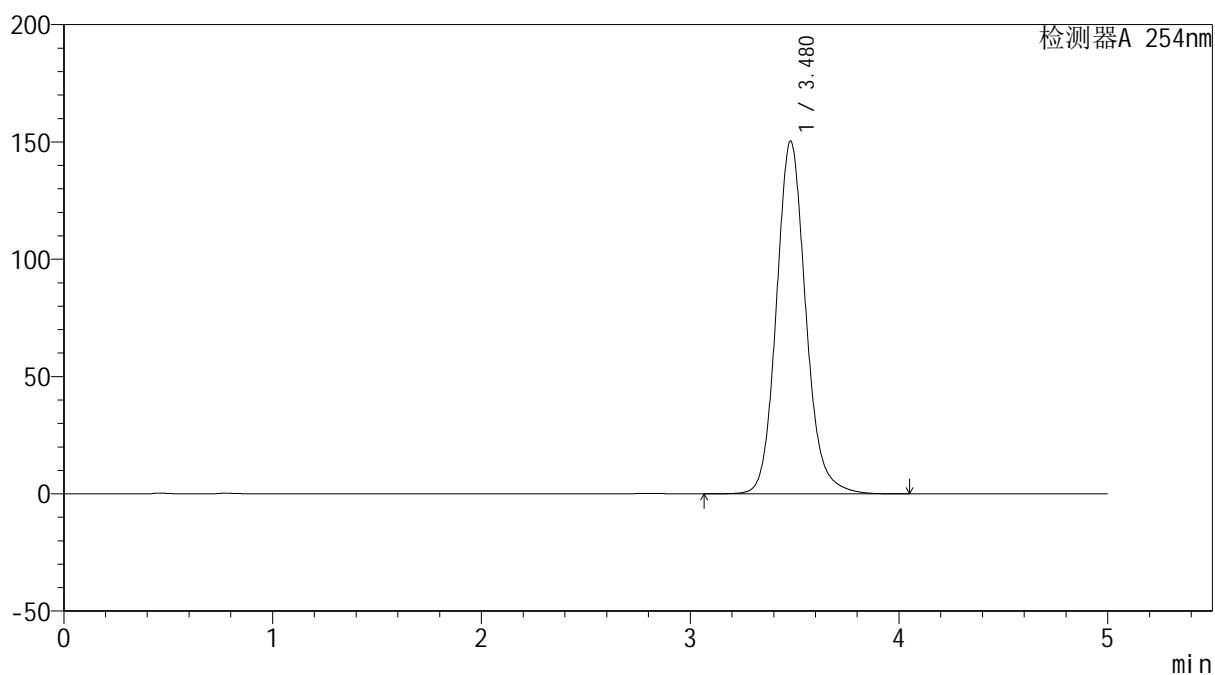
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.480	1469377	100.000	150388	3072	1.126	--
总计		1469377	100.000	150388			

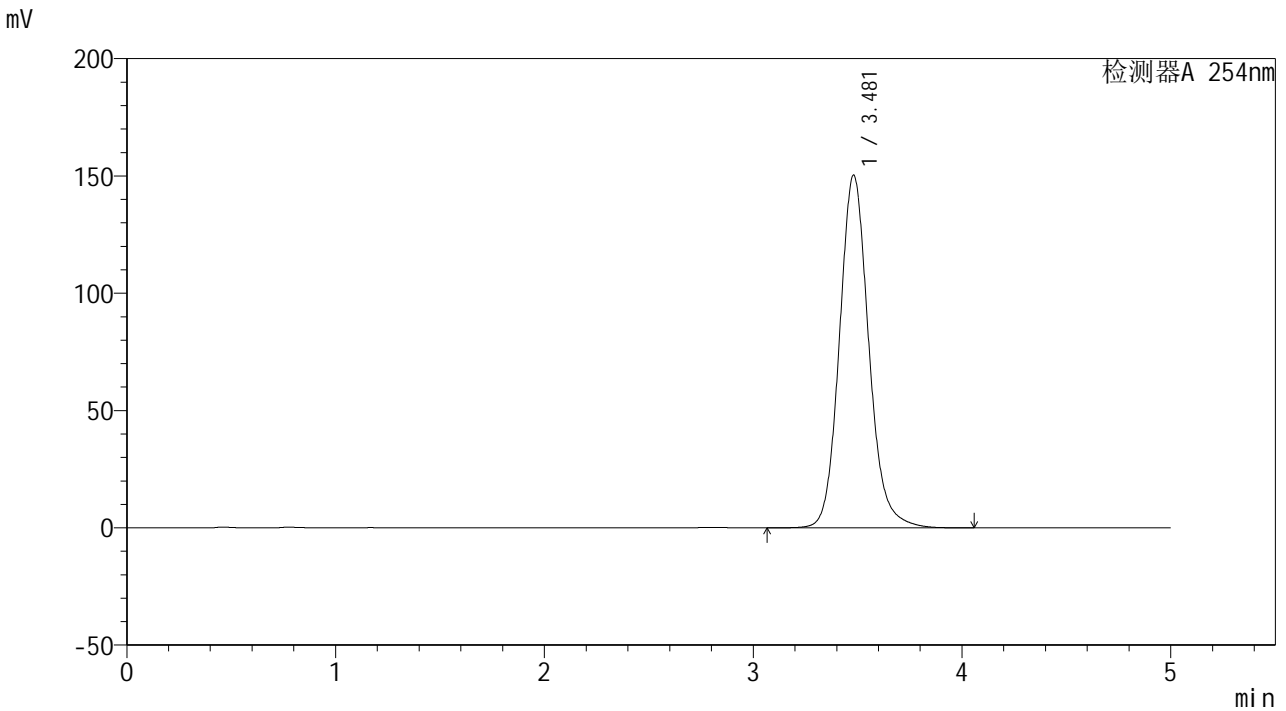


# YMP-4146

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 27-4/27-280-2 - YMP-4146-twsf-dzp2-2.lcd  
 方法文件名: TWKSS\$YMP-4146 - YMP-4146-twsf-Fx276.lcm  
 批处理文件名: TWKSS\$YMP-4146 - 20260304-twsf-Fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20 µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/04 19:55:58 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2026/03/05 16:33:23 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.481	1470042	100.000	150389	3070	1.127	--
总计		1470042	100.000	150389			