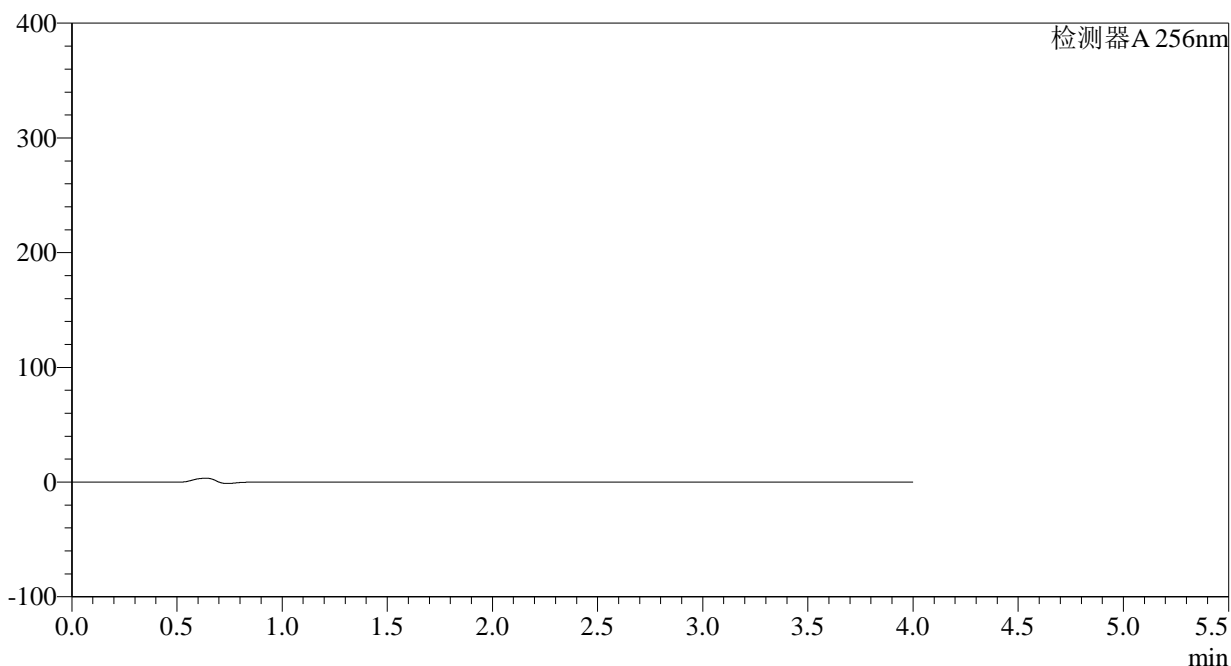


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-453-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-rj.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-9  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 13:34:13 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:25:43 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

峰号	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-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-454-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 13:38:36

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:25:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

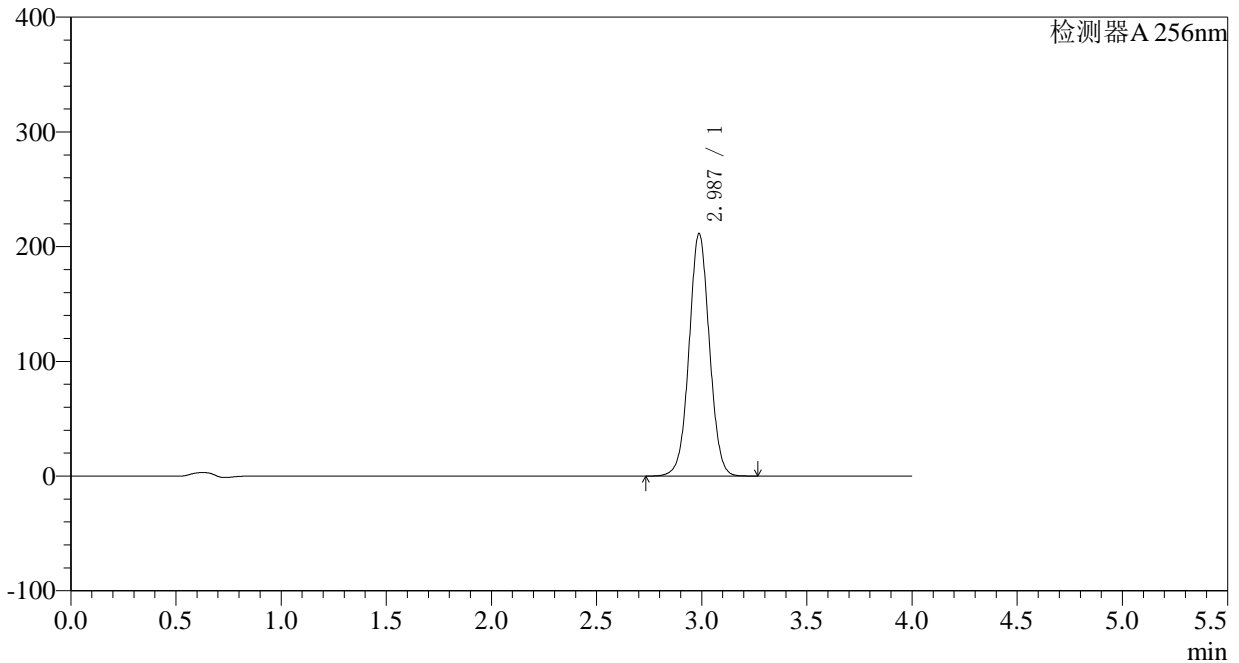
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

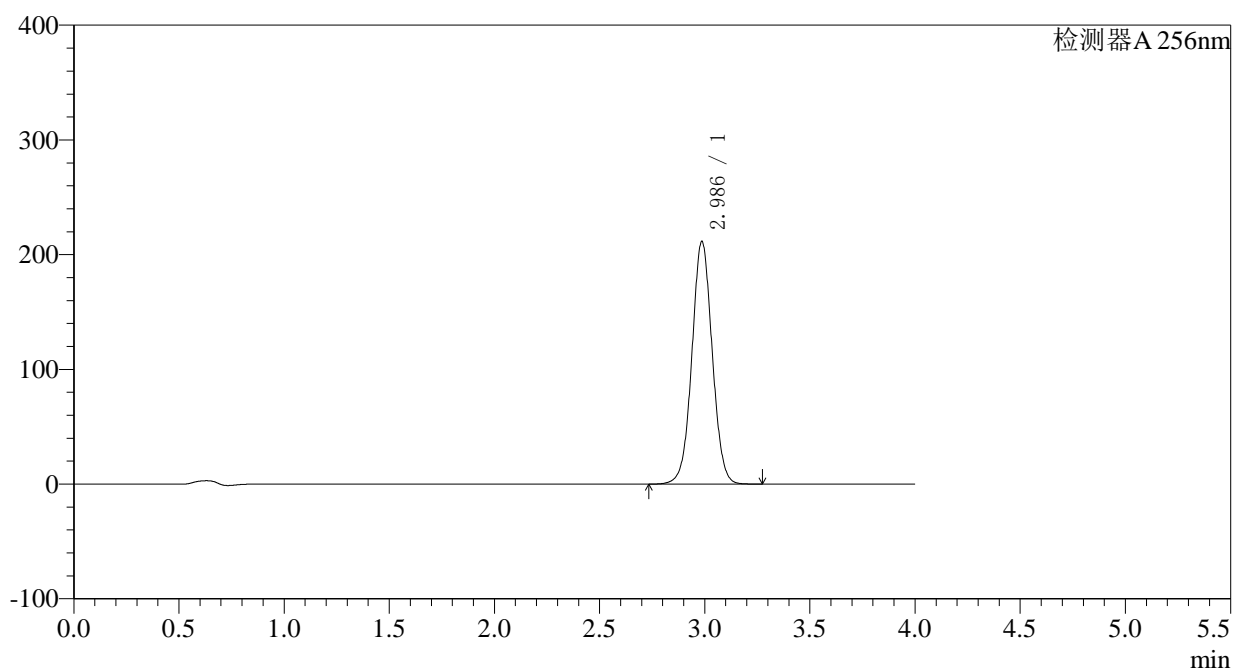
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.987	1423011	100.000	211475	4623	1.030	--
总计		1423011	100.000	211475			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-455-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 13:42:59 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:25:52 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.986	1422937	100.000	211386	4623	1.030	--
总计		1422937	100.000	211386			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-456-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 13:47:21

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:25:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

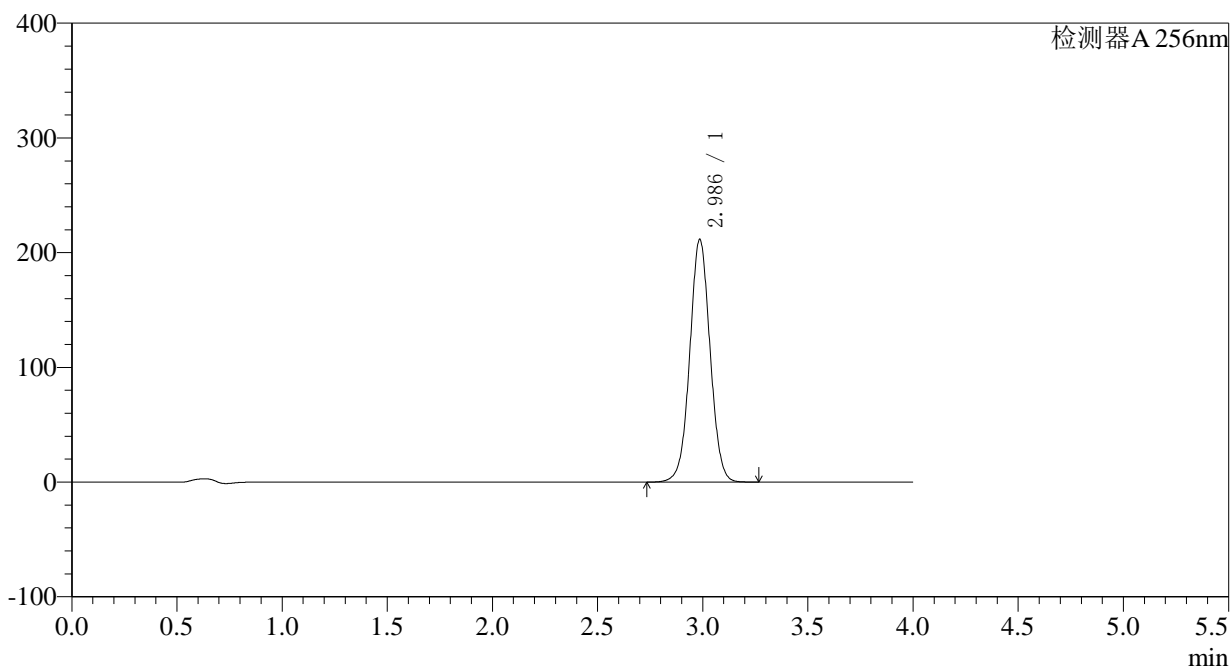
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.986	1421806	100.000	211301	4635	1.028	--
总计		1421806	100.000	211301			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-457-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 13:51:44

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:25:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

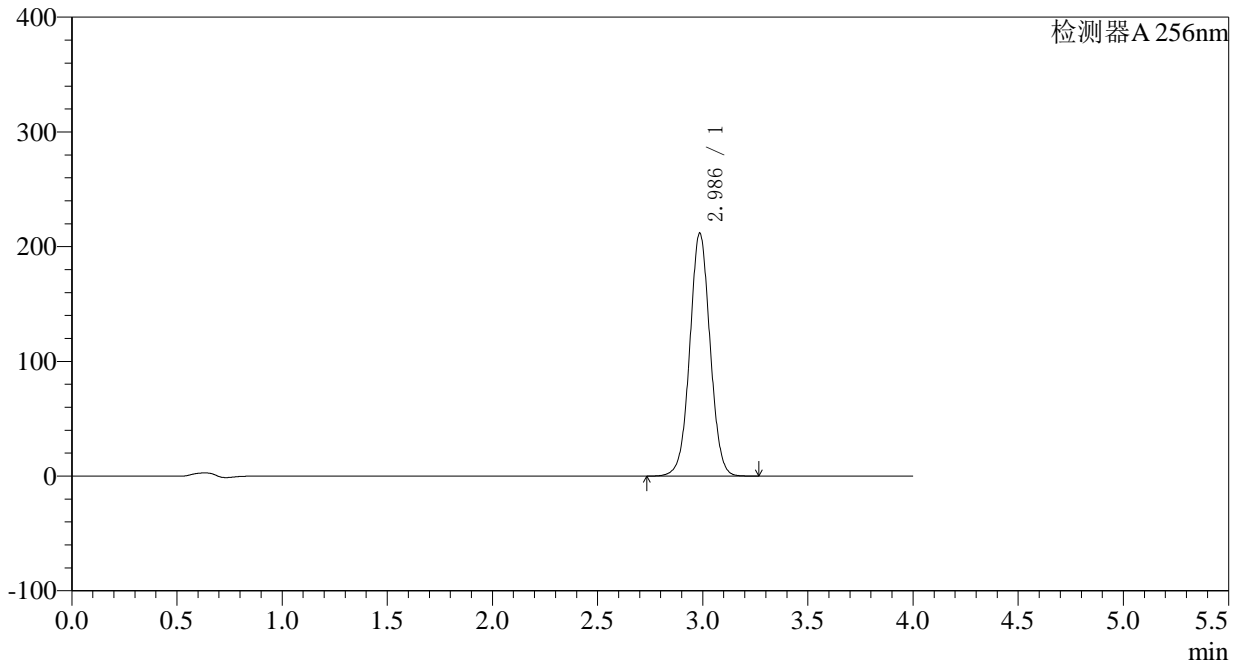
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.986	1422622	100.000	211493	4638	1.028	--
总计		1422622	100.000	211493			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-458-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 13:56:08

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:26:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

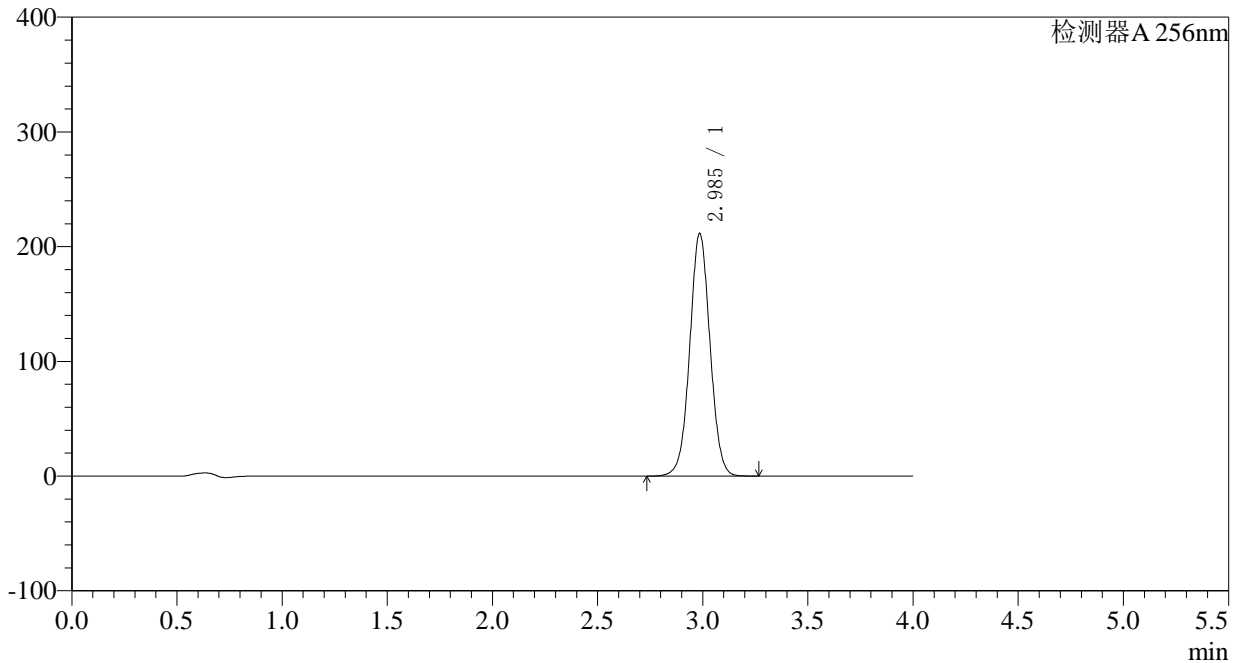
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

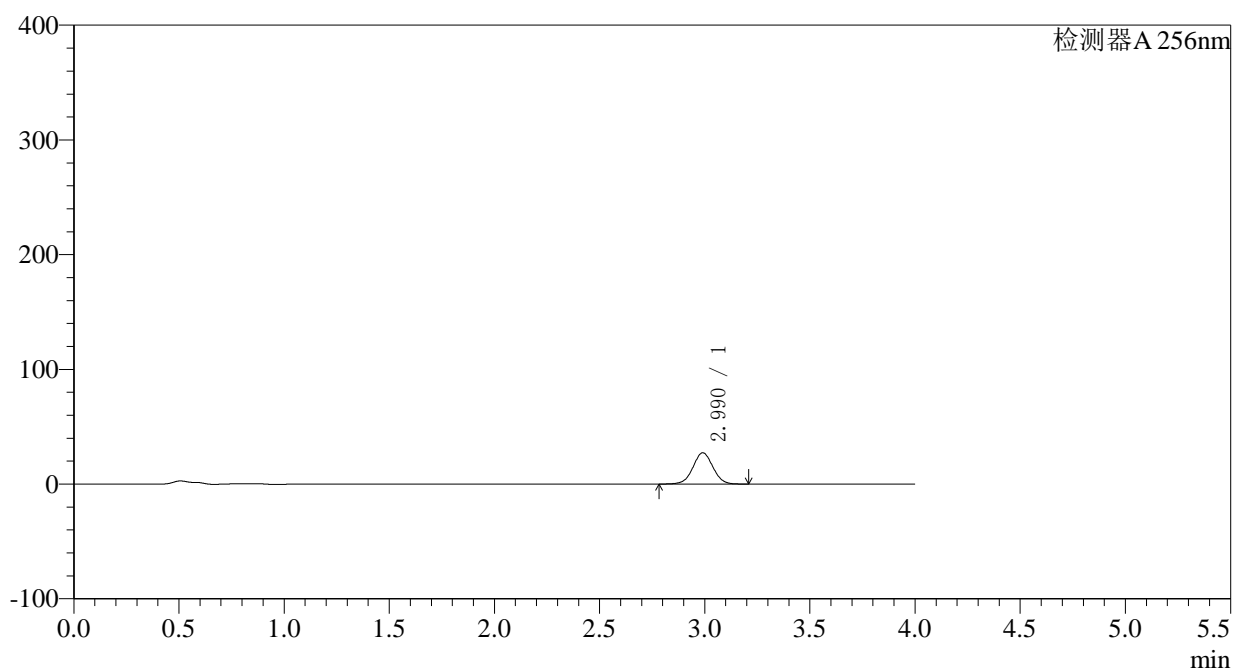
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.985	1420920	100.000	211125	4634	1.028	--
总计		1420920	100.000	211125			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-459-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p1-5min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-1 版本号: 6.115  
进样体积: 5  $\mu$ l 实验者: wangdan  
进样时间:2024/08/06 14:00:30 处理者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:26:04  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

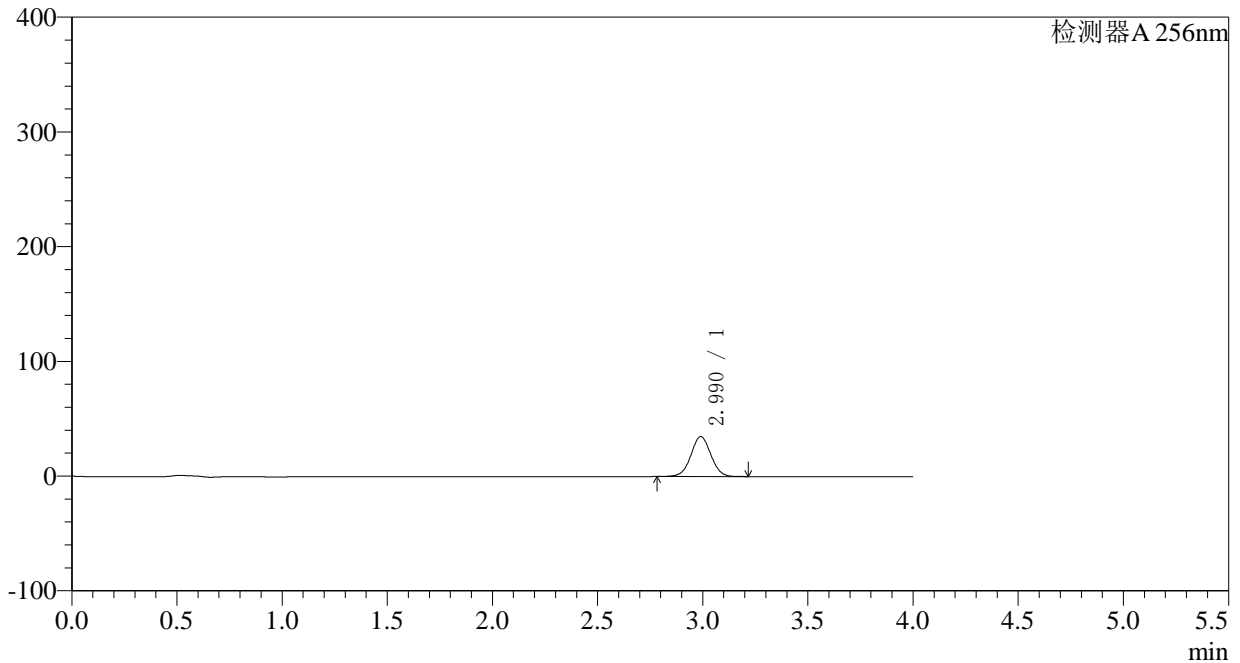
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.990	179944	100.000	27216	4789	1.020	--
总计		179944	100.000	27216			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-460-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p2-5min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-10 版本号: 6.115  
进样体积: 5  $\mu$ l 实验者: wangdan  
进样时间:2024/08/06 14:04:51 处理者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:26:08  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.990	230519	100.000	34835	4780	1.021	--
总计		230519	100.000	34835			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-461-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p3-5min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 1-19

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 14:09:13

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:26:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

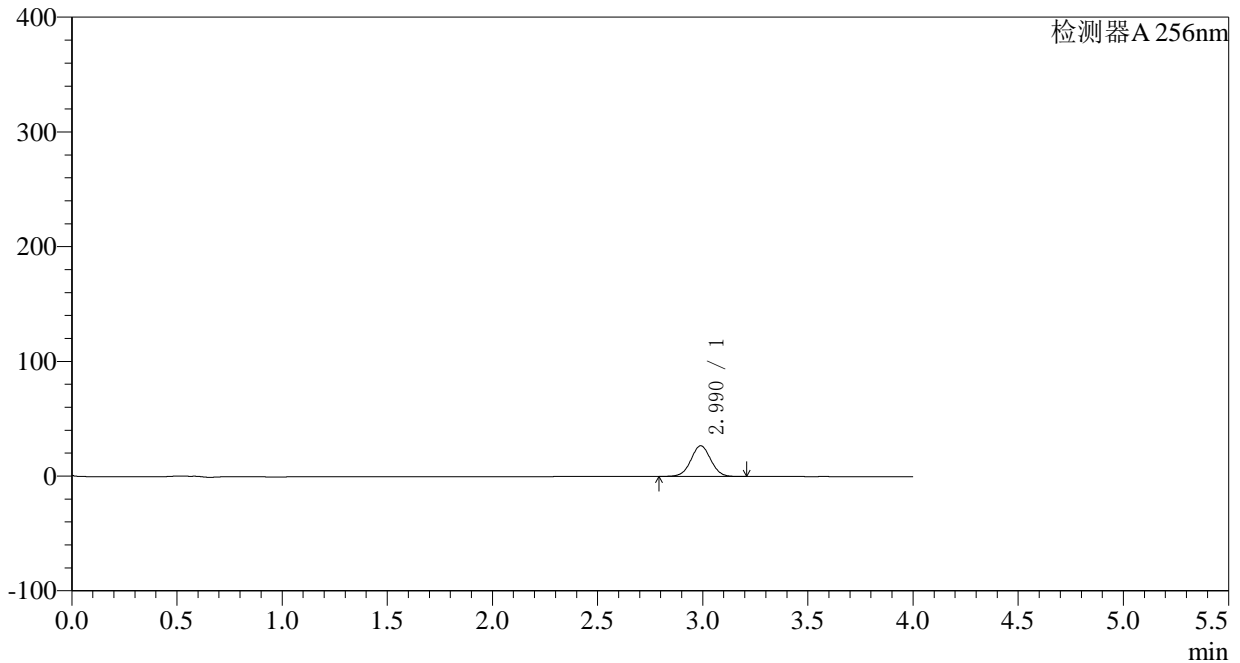
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

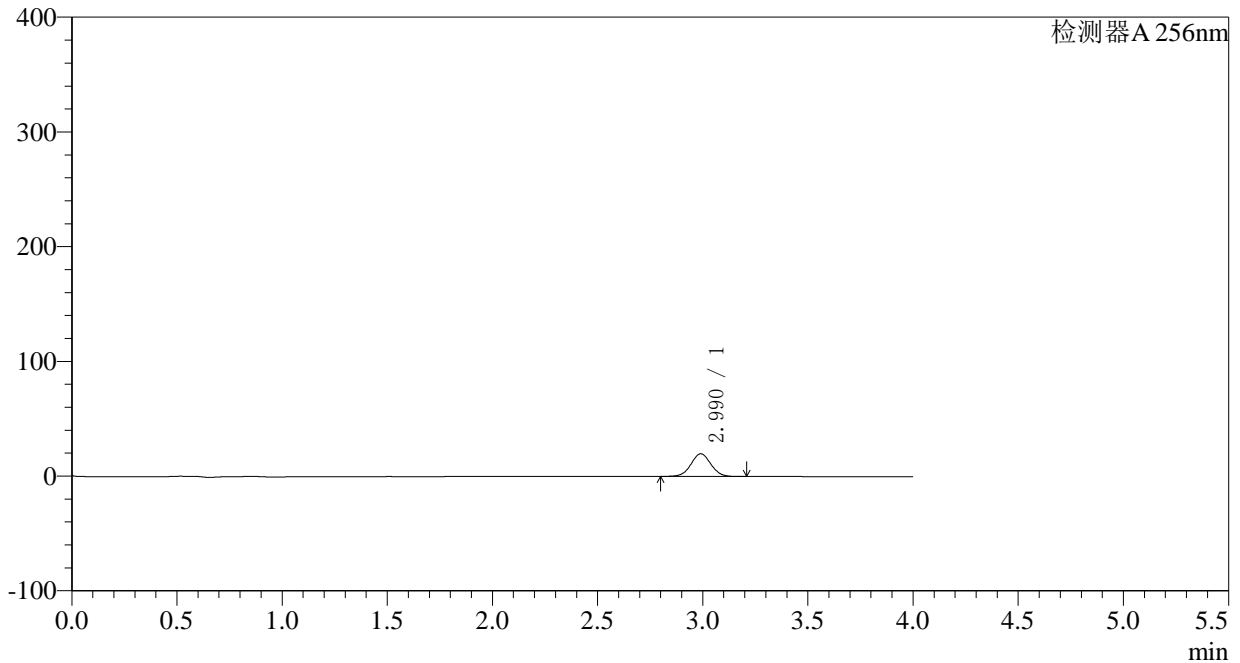
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.990	177233	100.000	26836	4789	1.021	--
总计		177233	100.000	26836			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-462-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p4-5min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-28  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 14:13:35 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:26:15 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

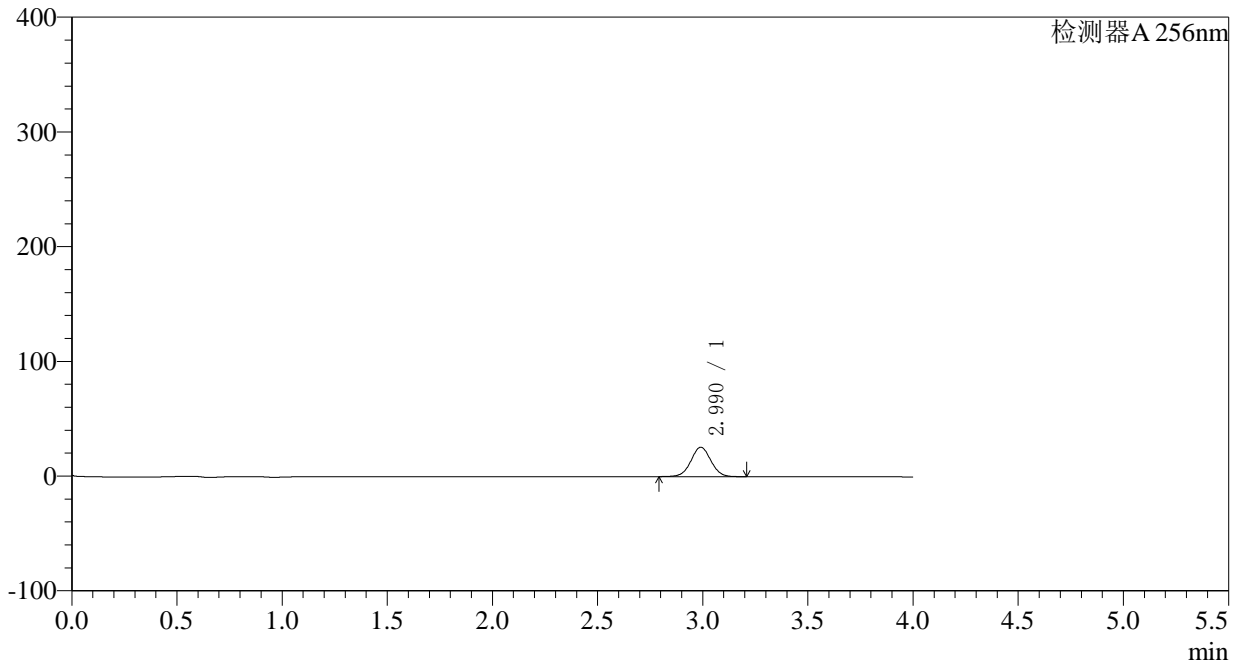
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.990	130533	100.000	19777	4792	1.022	--
总计		130533	100.000	19777			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-463-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p5-5min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-37  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 14:17:55 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:26:18 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.990	169434	100.000	25628	4783	1.022	--
总计		169434	100.000	25628			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-464-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p6-5min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 1-46

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 14:22:17

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:26:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

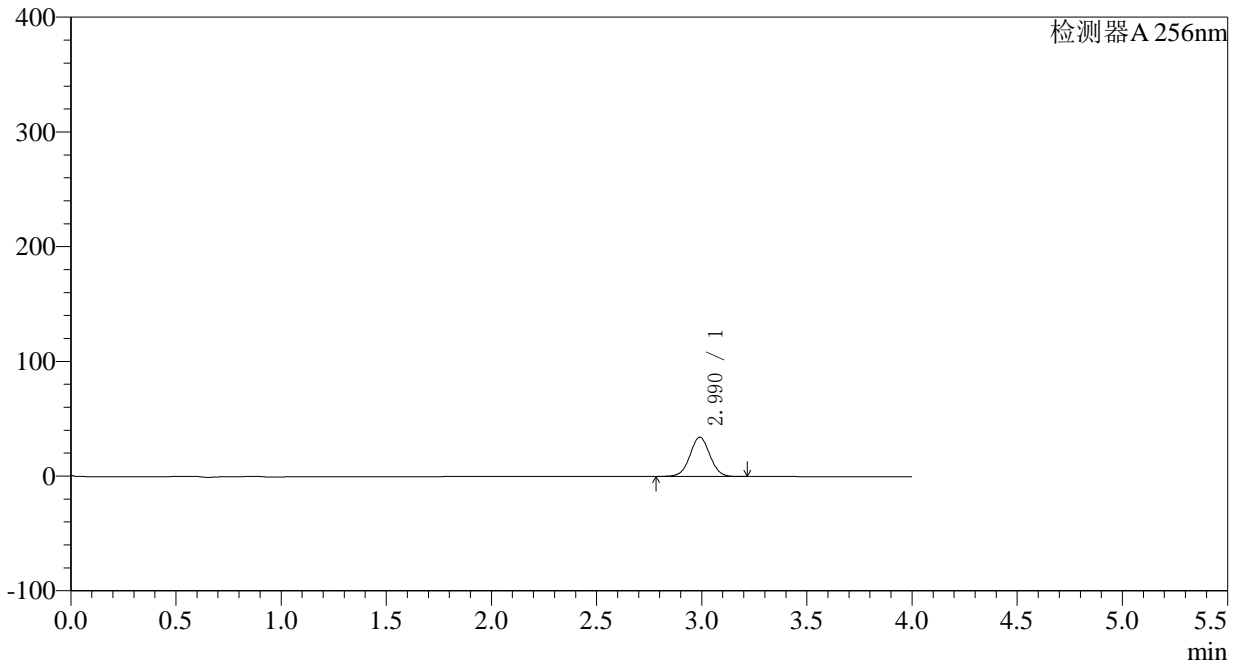
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.990	226495	100.000	34248	4782	1.022	--
总计		226495	100.000	34248			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-465-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p1-10min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 1-2

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 14:26:39

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:26:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

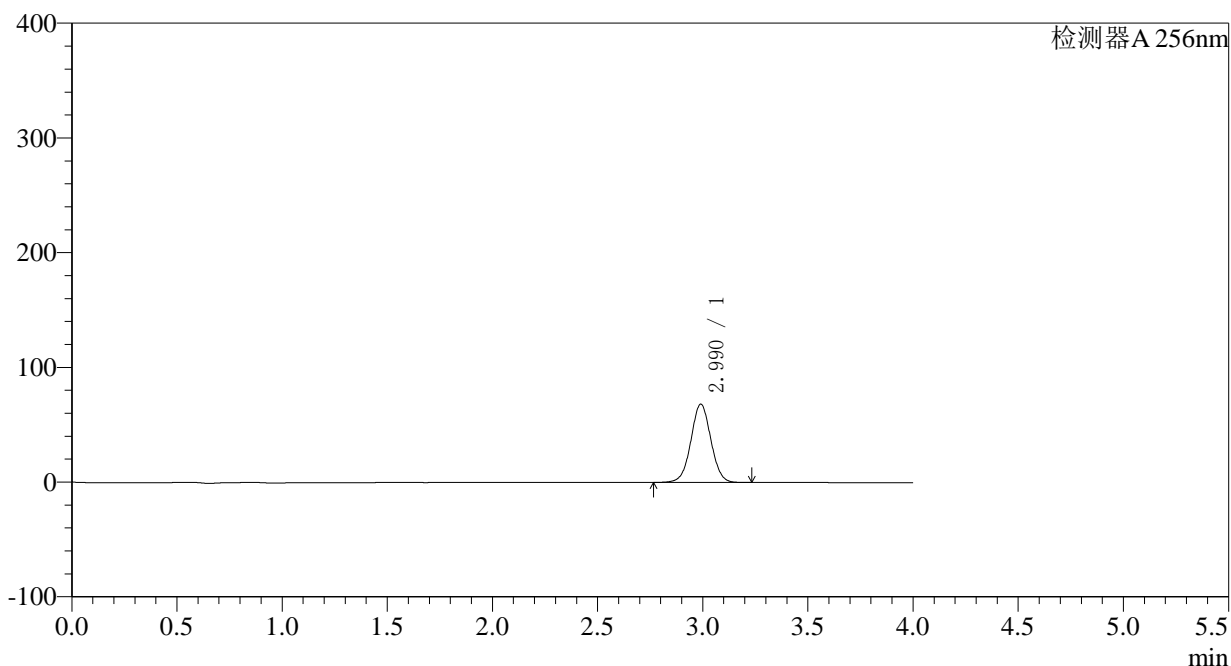
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.990	451915	100.000	68244	4778	1.021	--
总计		451915	100.000	68244			



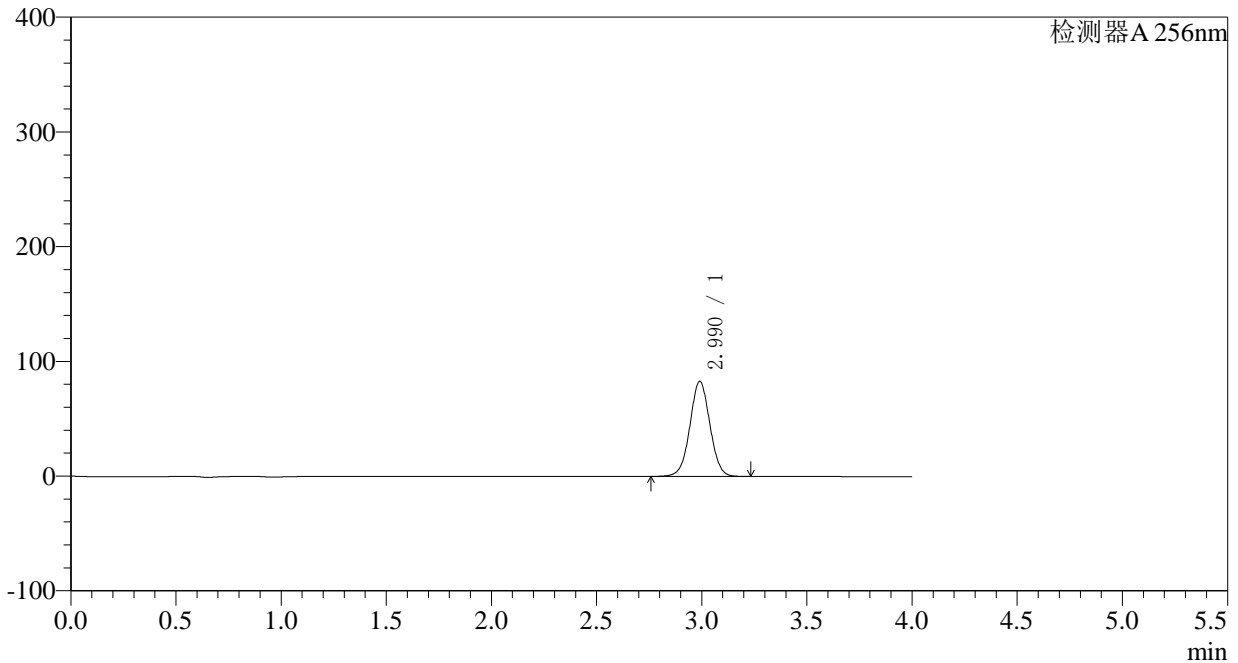
# 938

## <样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 256nm  
 数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-466-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-11 版本号: 6.115  
 进样体积: 5 μl 实验者: wangdan  
 进样时间:2024/08/06 14:31:01 处理者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:26:27  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 256nm

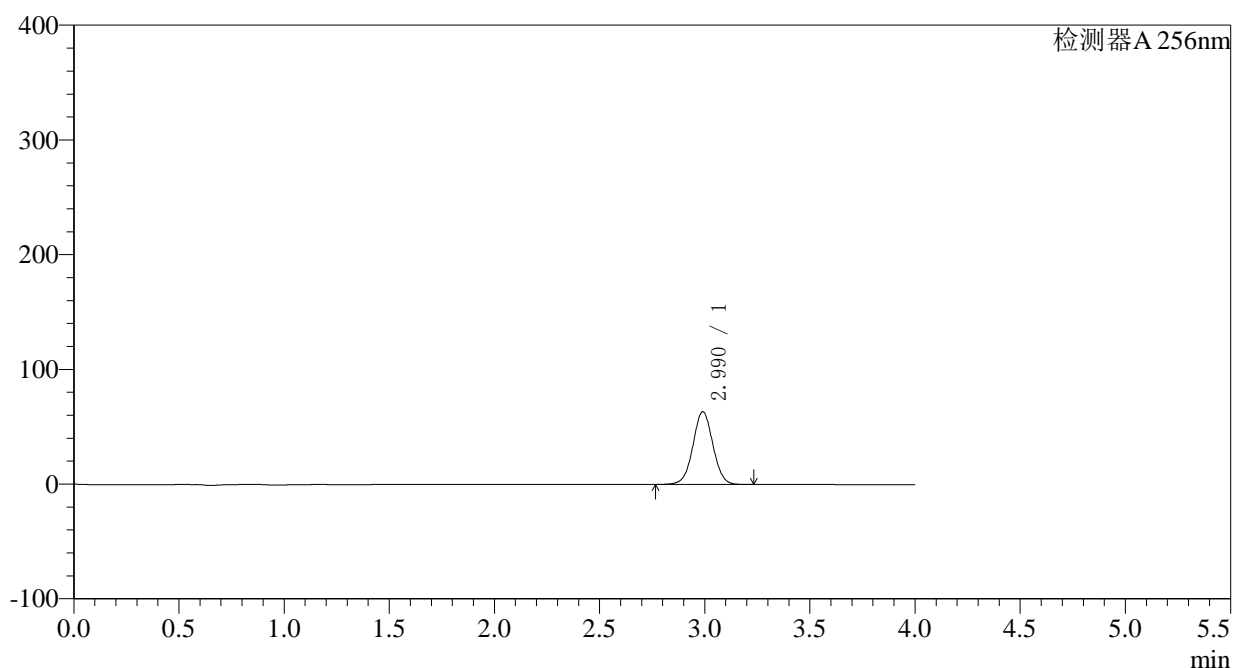
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.990	548713	100.000	82840	4776	1.021	--
总计		548713	100.000	82840			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-467-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p3-10min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-20  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 14:35:23 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:26:30 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.990	419885	100.000	63409	4779	1.021	--
总计		419885	100.000	63409			



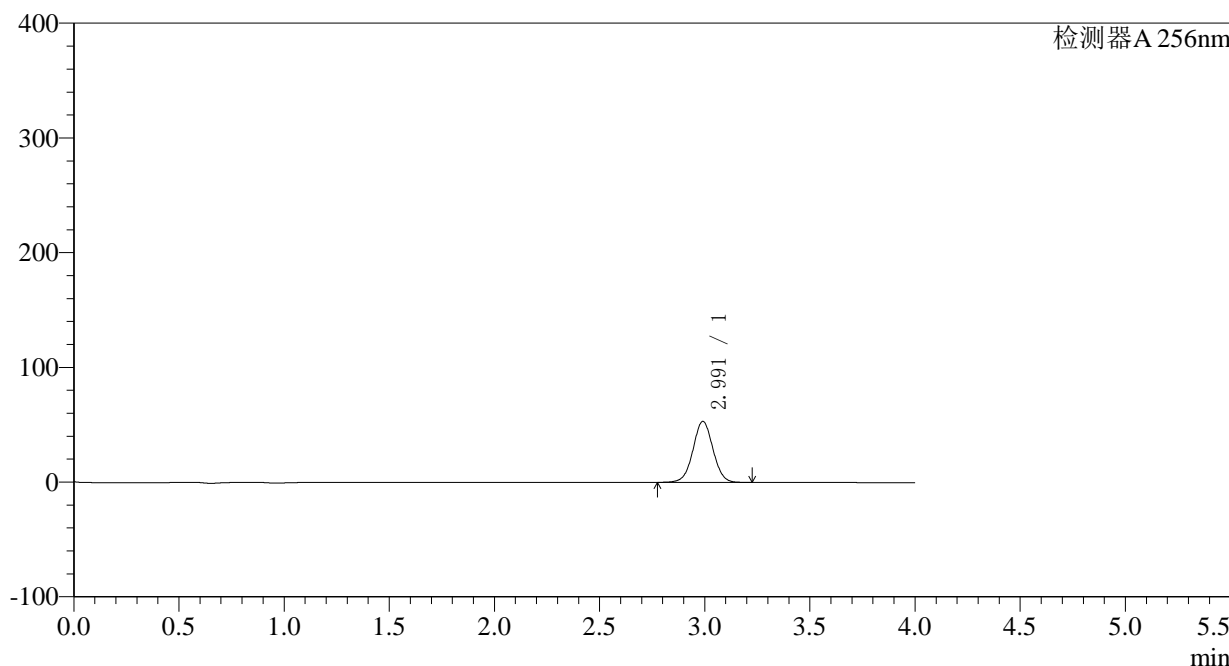
# 938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-468-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p4-10min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 1-29	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/06 14:39:45	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:26:33	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 256nm

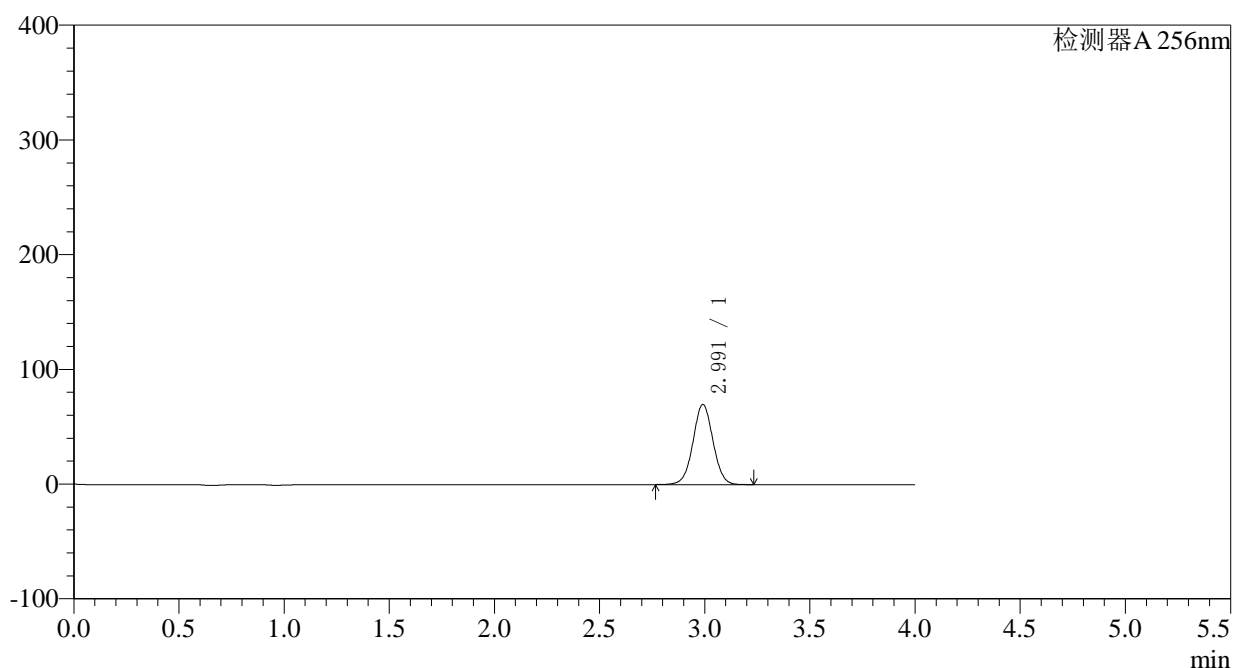
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.991	351940	100.000	53143	4777	1.022	--
总计		351940	100.000	53143			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-469-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p5-10min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-38  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 14:44:06 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:26:36 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

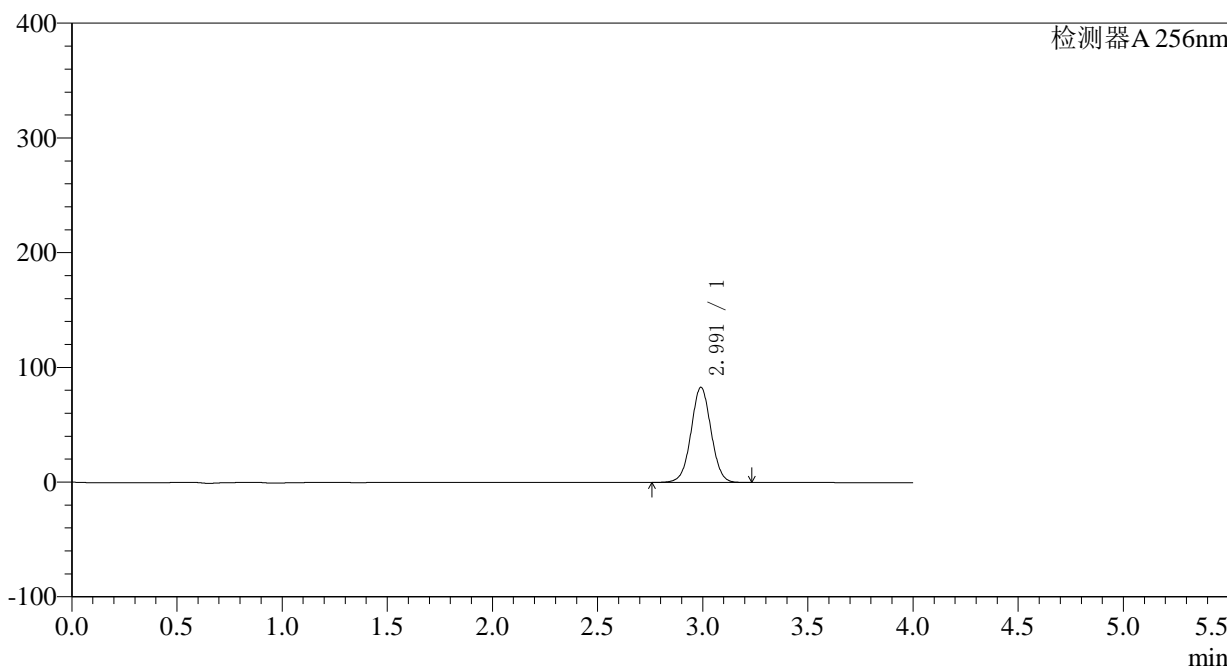
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.991	462536	100.000	69822	4778	1.022	--
总计		462536	100.000	69822			

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-470-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p6-10min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 1-47	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/06 14:48:27	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:26:40	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.991	549048	100.000	82806	4773	1.022	--
总计		549048	100.000	82806			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-471-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p1-15min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 1-3

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 14:52:49

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:26:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

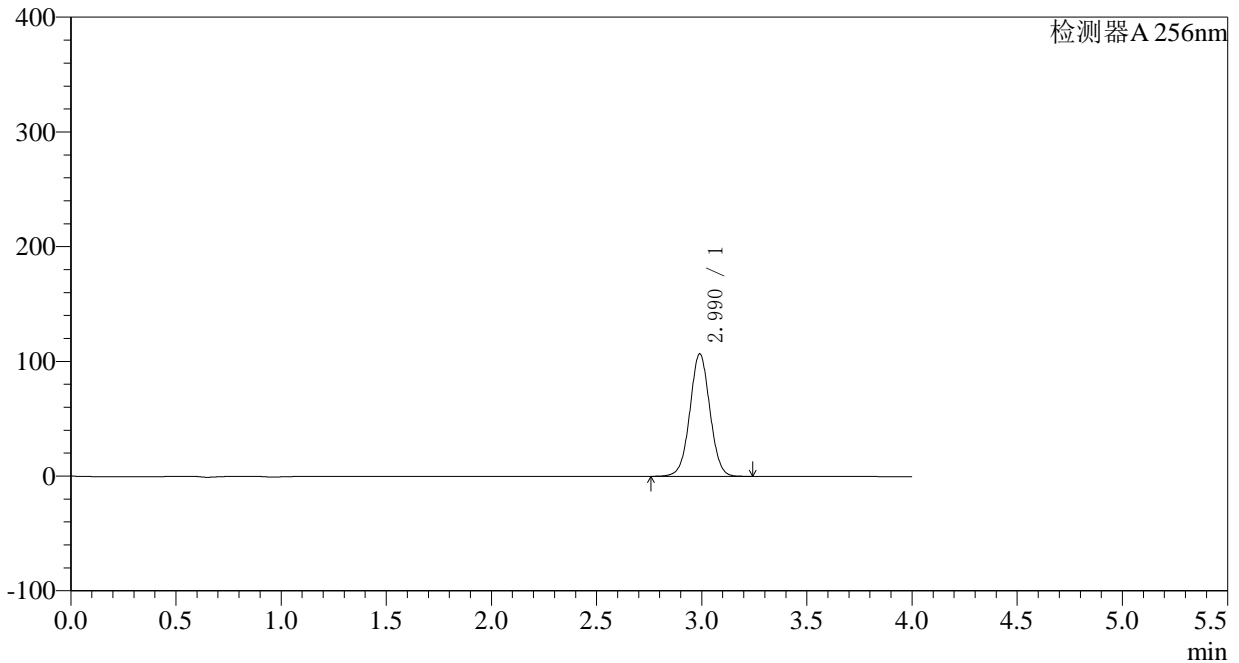
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.990	706980	100.000	106711	4770	1.023	--
总计		706980	100.000	106711			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-472-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p2-15min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 1-12

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 14:57:12

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:26:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

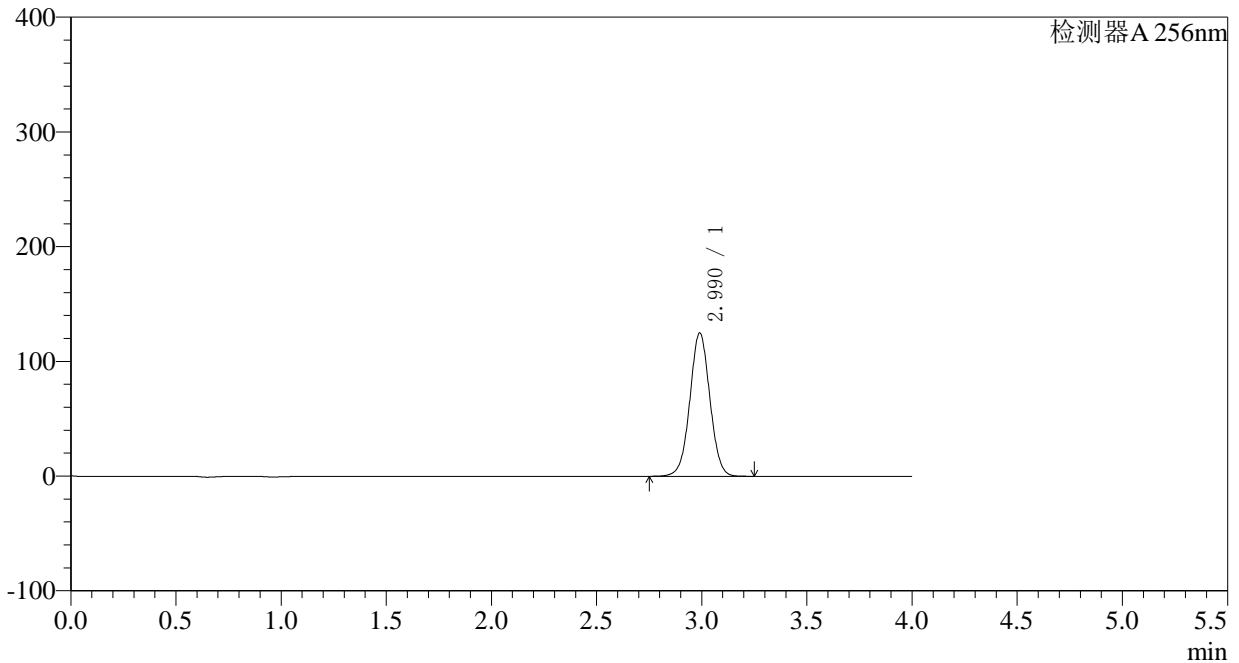
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

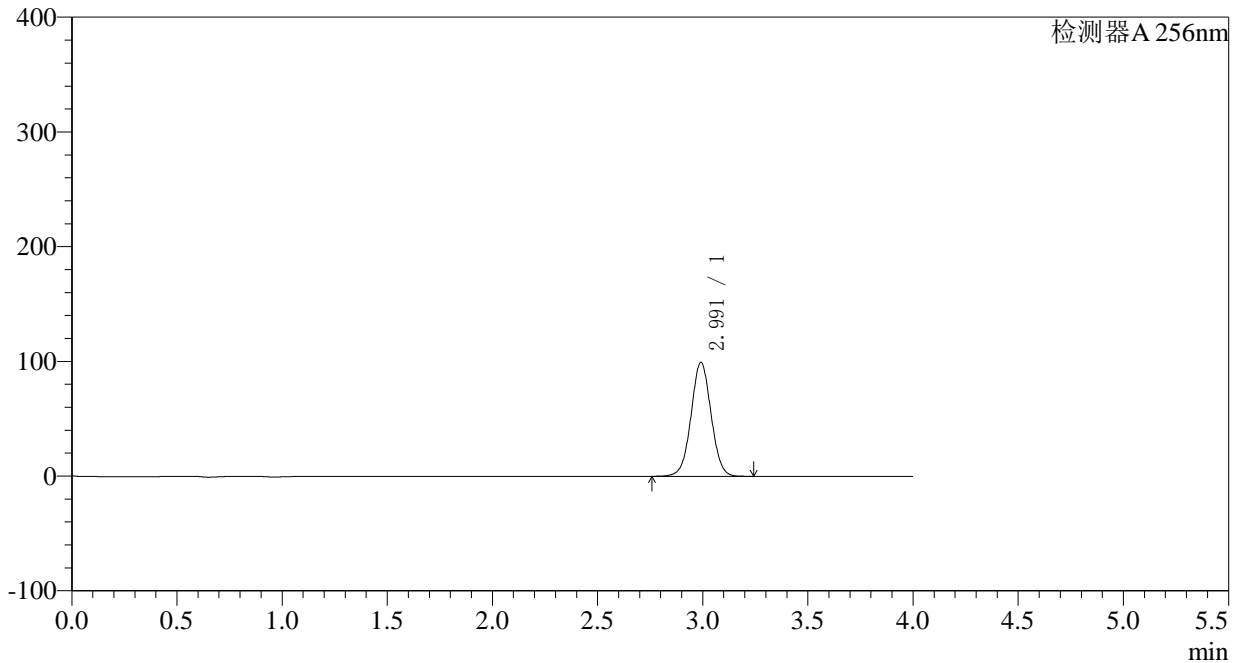
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.990	827795	100.000	124895	4765	1.023	--
总计		827795	100.000	124895			

### <样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
 数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-473-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-21 版本号: 6.115  
 进样体积: 5  $\mu$ l 实验者: wangdan  
 进样时间:2024/08/06 15:01:33 处理者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:26:49  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 256nm

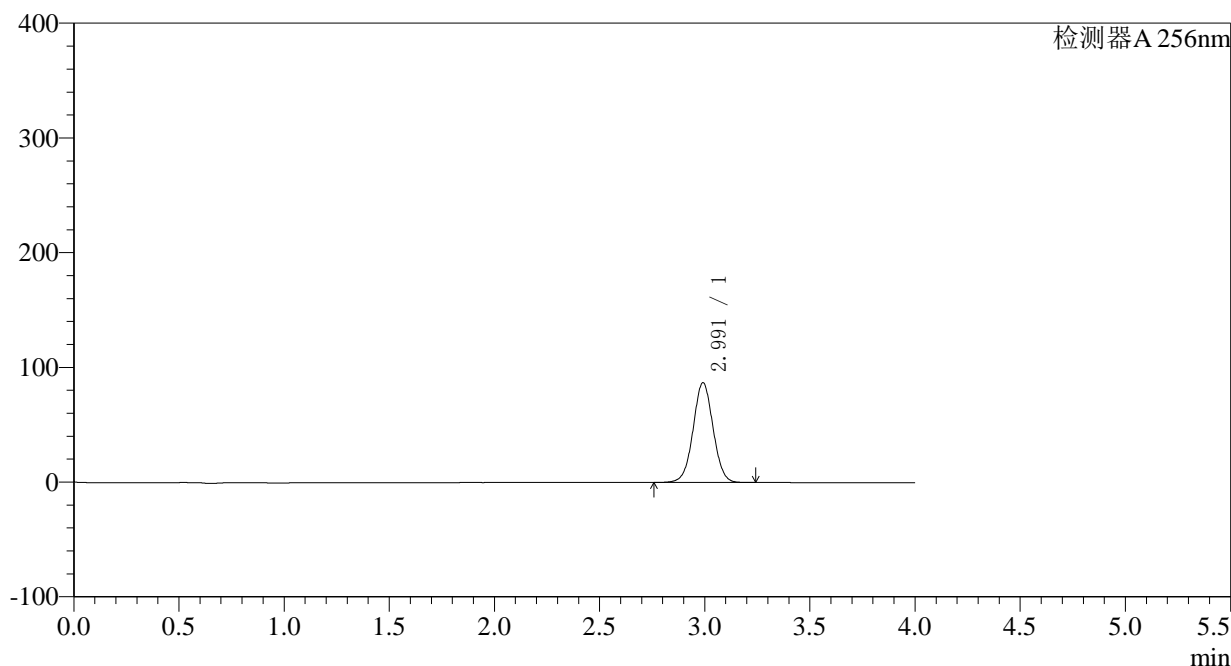
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.991	658646	100.000	99194	4758	1.023	--
总计		658646	100.000	99194			

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-474-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p4-15min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 1-30	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/06 15:05:53	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:26:52	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.991	576195	100.000	86805	4761	1.023	--
总计		576195	100.000	86805			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-475-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p5-15min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 1-39

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 15:10:15

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:26:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

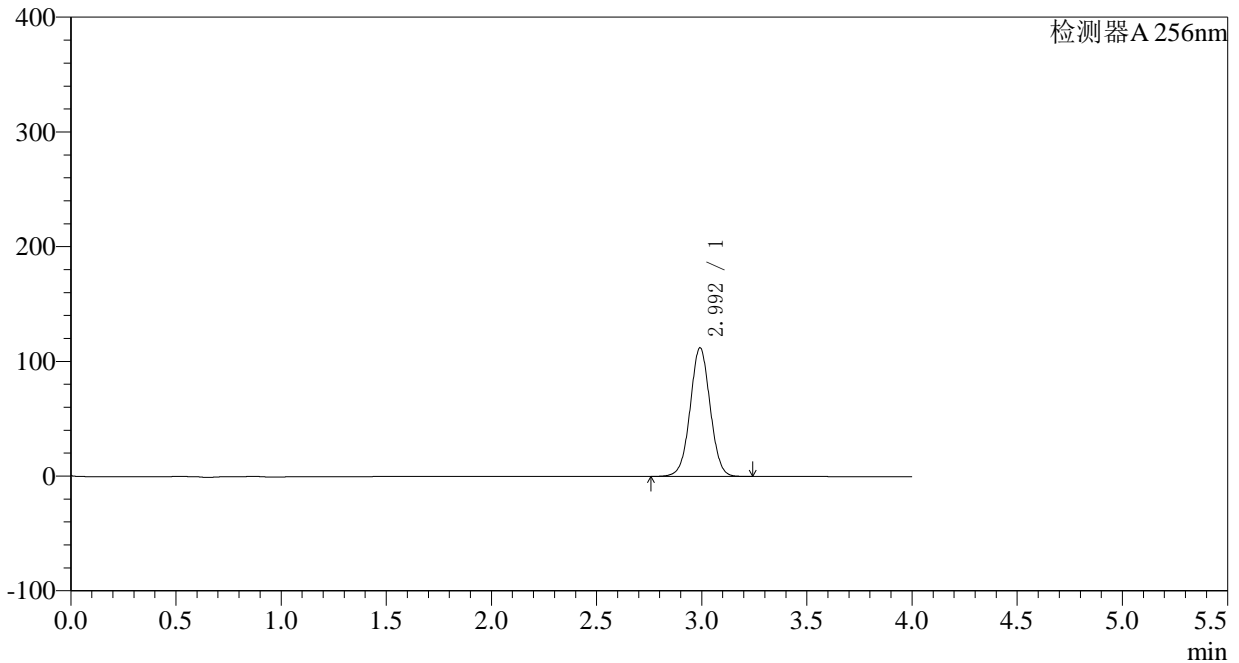
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

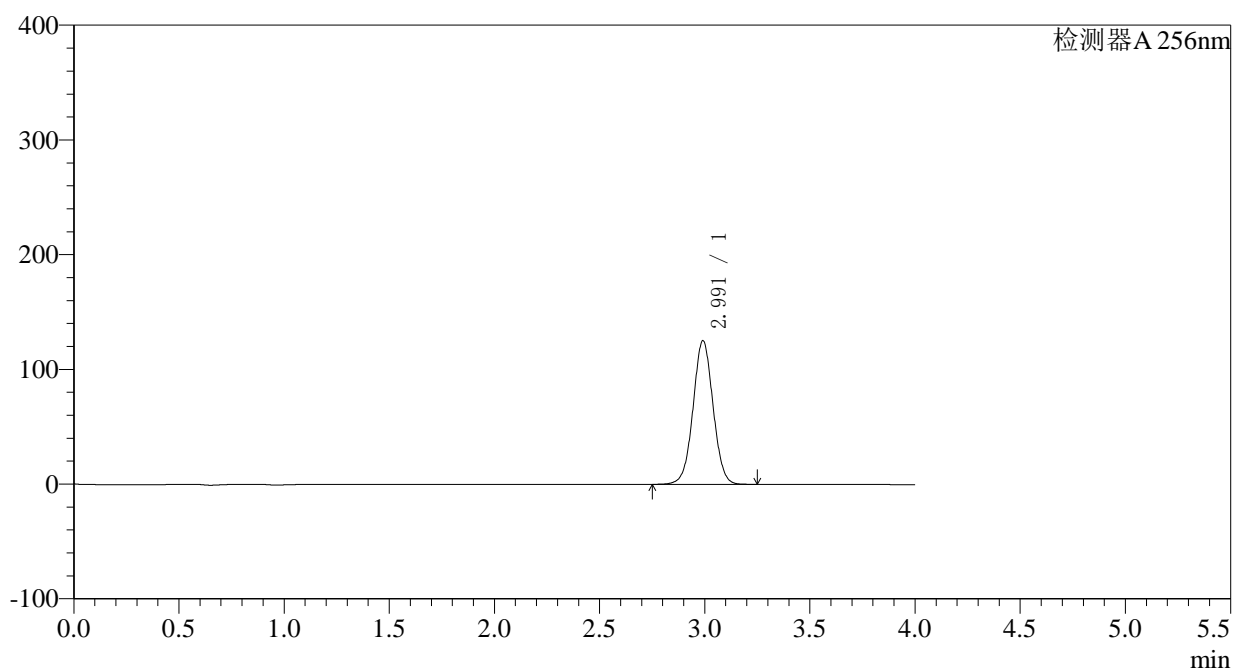
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.992	742818	100.000	111885	4768	1.023	--
总计		742818	100.000	111885			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-476-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p6-15min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-48  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 15:14:37 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:26:59 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

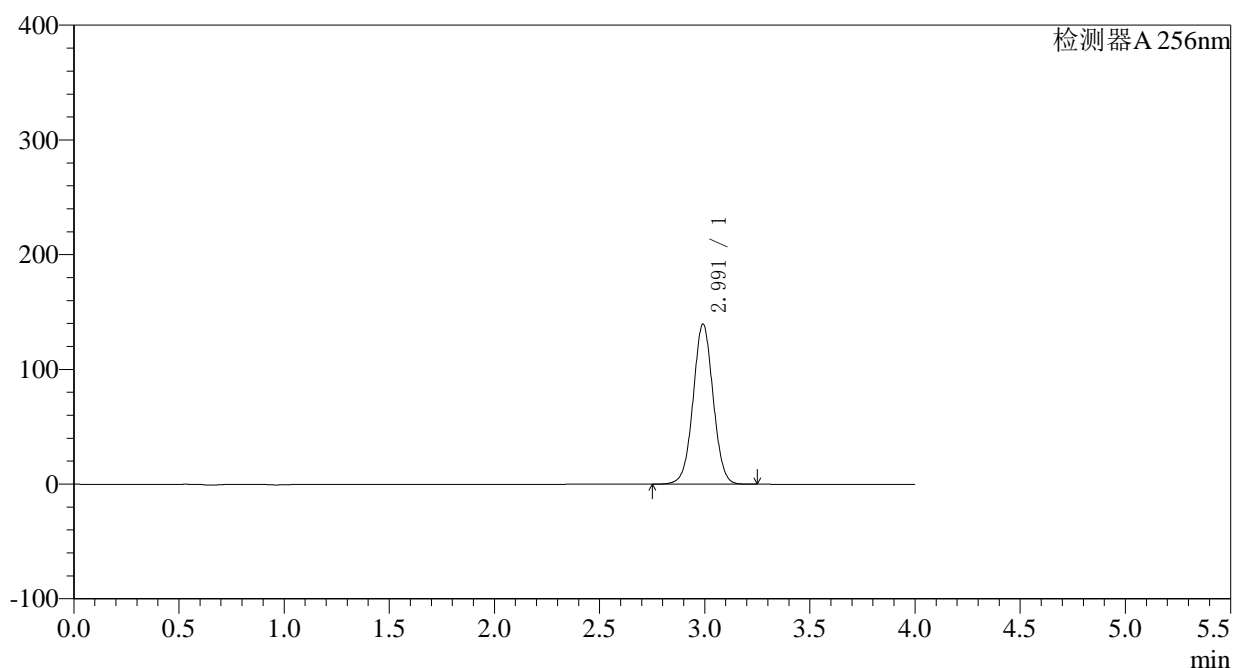
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.991	829833	100.000	125047	4764	1.023	--
总计		829833	100.000	125047			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-477-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p1-20min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-4  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 15:18:59 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:27:02 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.991	925111	100.000	139277	4760	1.024	--
总计		925111	100.000	139277			



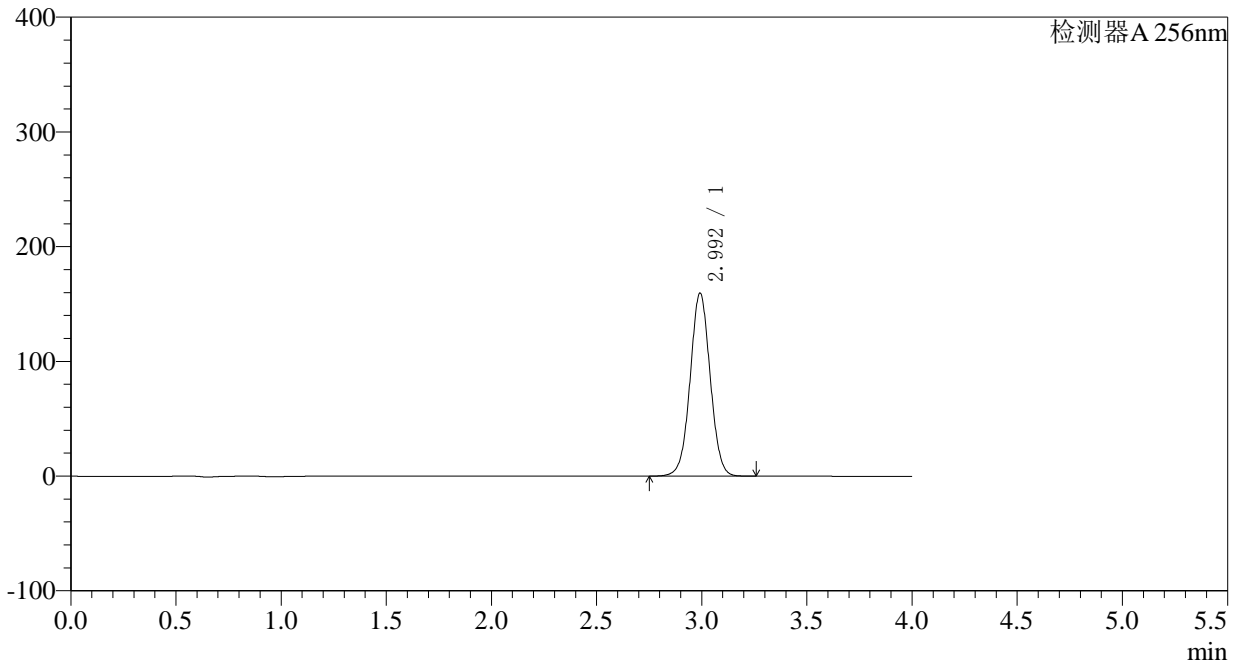
# 938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-478-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p2-20min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 1-13	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/06 15:23:22	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:27:05	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.992	1057809	100.000	159112	4756	1.024	--
总计		1057809	100.000	159112			



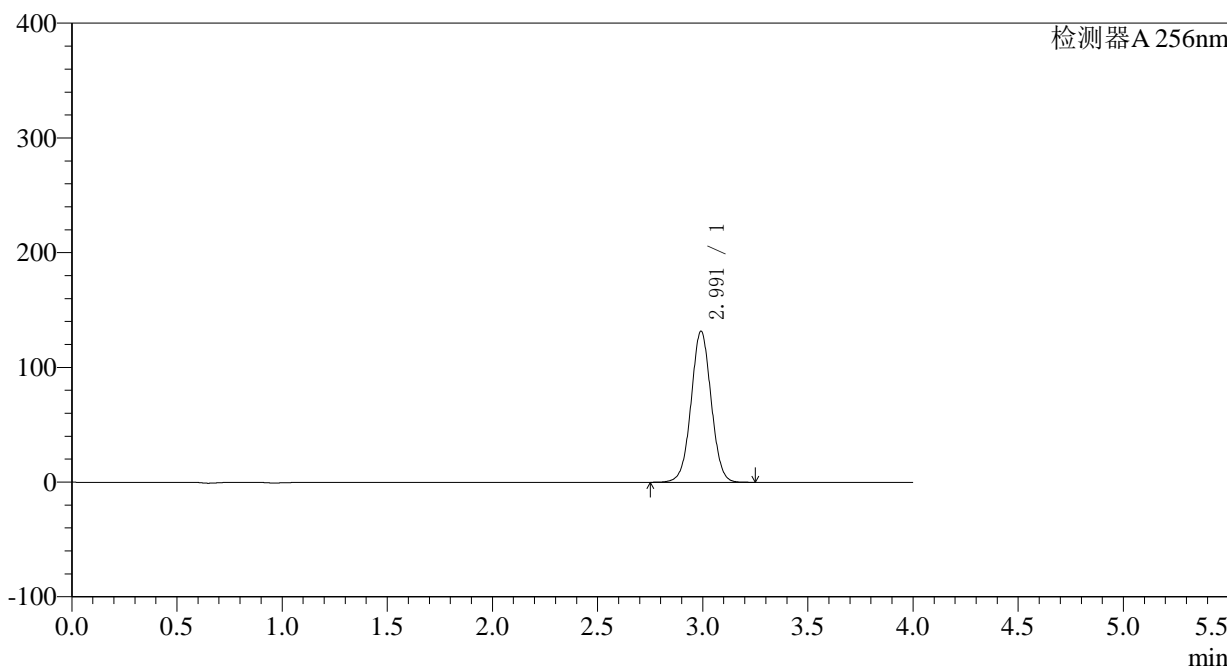
# 938

## <样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 256nm  
 数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-479-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-22 版本号: 6.115  
 进样体积: 5 μl 实验者: wangdan  
 进样时间:2024/08/06 15:27:43 处理者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:27:08  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.991	873443	100.000	131436	4756	1.024	--
总计		873443	100.000	131436			



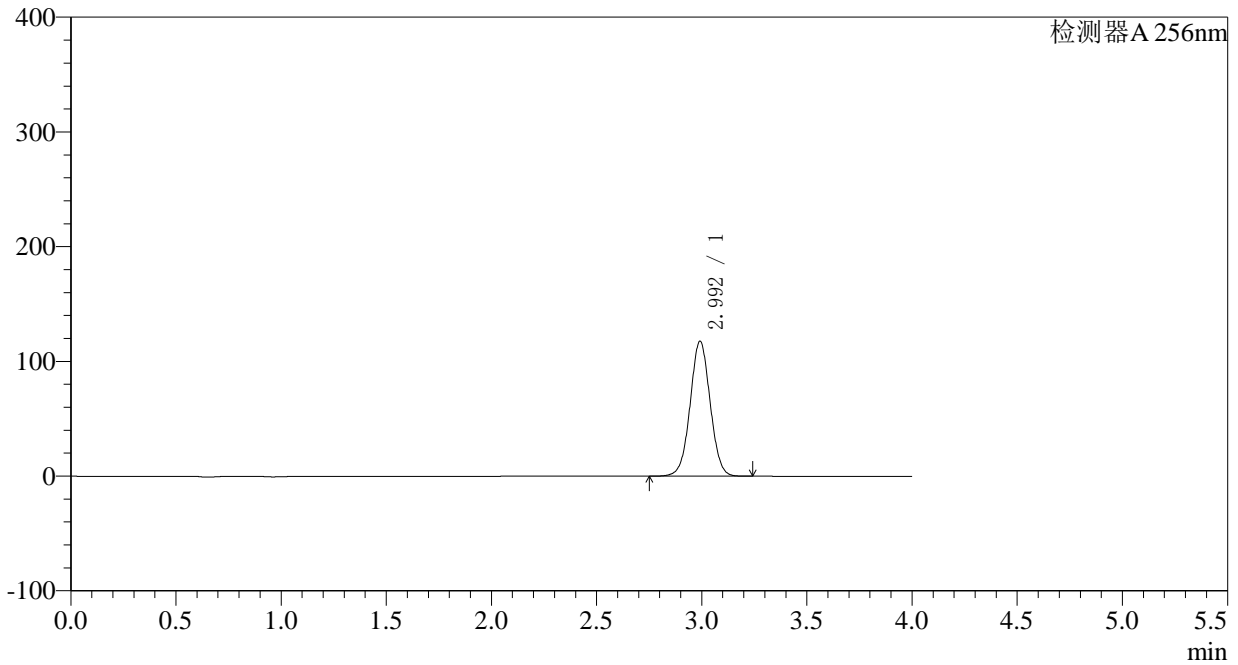
# 938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-480-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p4-20min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 1-31	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/06 15:32:05	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:27:11	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.992	780472	100.000	117414	4753	1.024	--
总计		780472	100.000	117414			



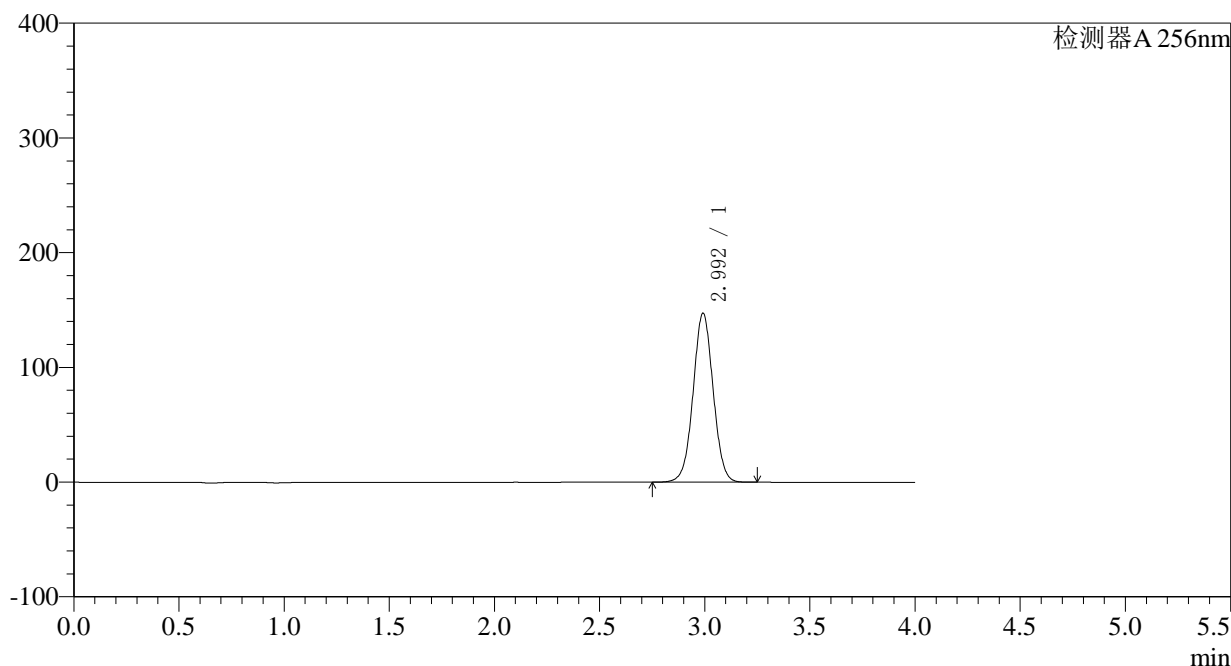
# 938

## <样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-481-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p5-20min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 1-40	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/06 15:36:26	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:27:14	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 256nm

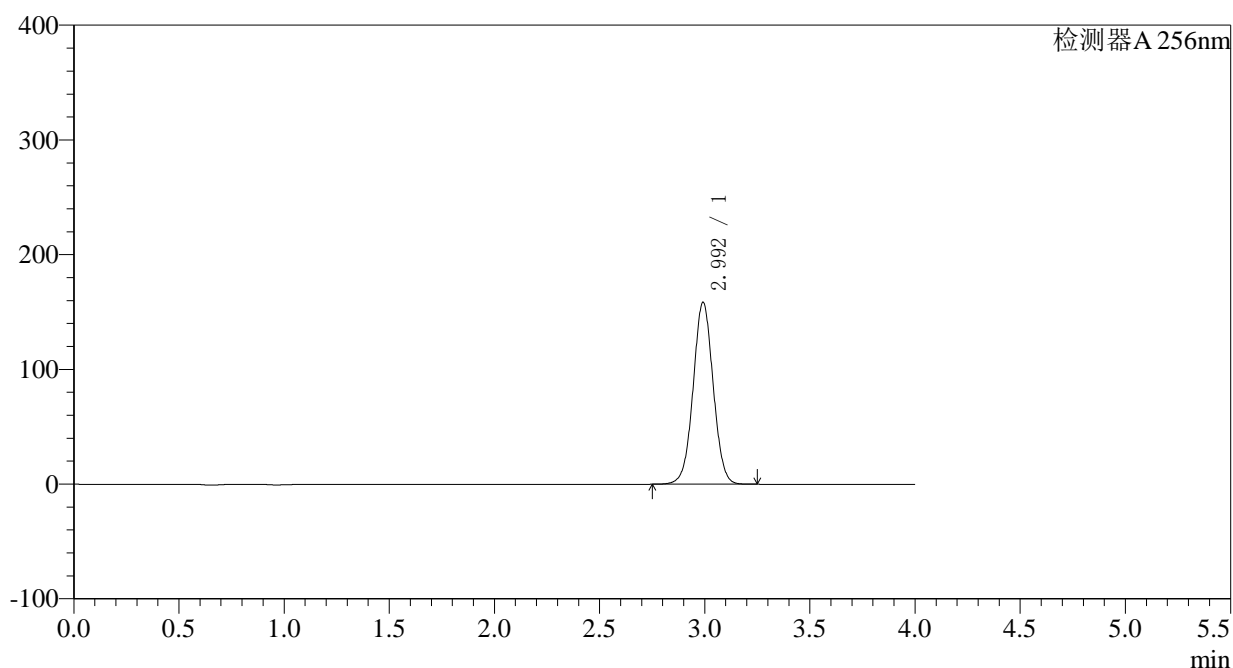
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.992	977383	100.000	147026	4752	1.024	--
总计		977383	100.000	147026			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-482-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p6-20min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-49  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 15:40:48 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:27:16 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.992	1052643	100.000	158211	4745	1.025	--
总计		1052643	100.000	158211			



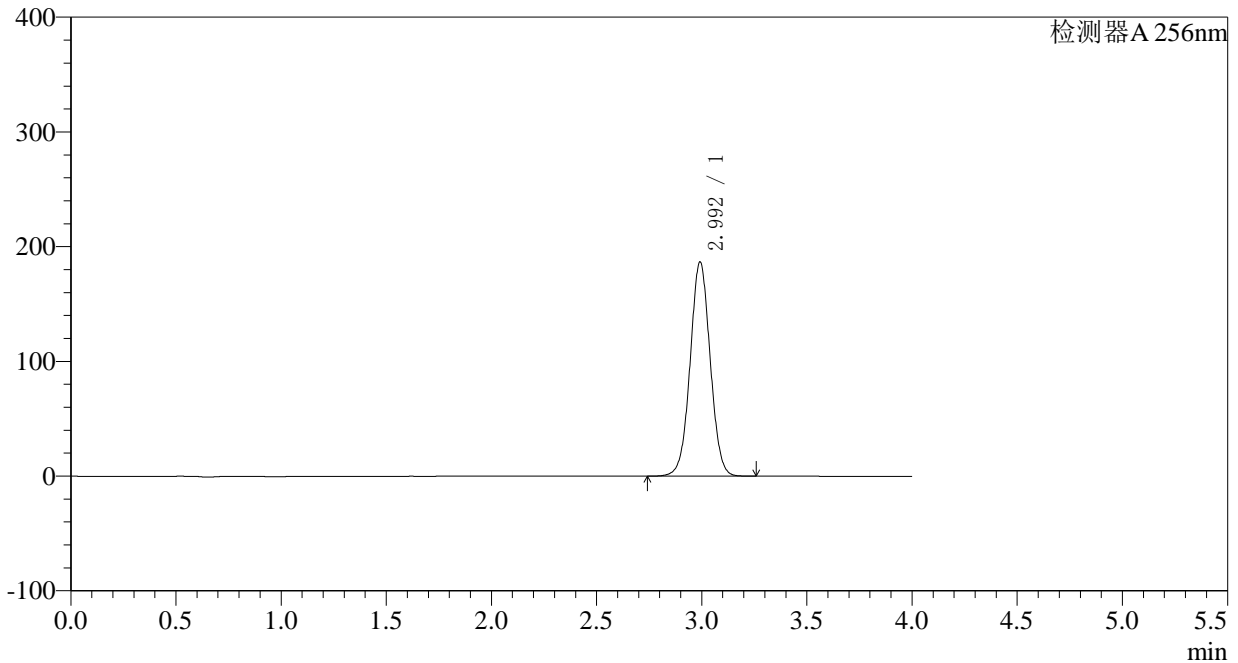
# 938

## <样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-483-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p1-30min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 1-5	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/06 15:45:11	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:27:19	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 256nm

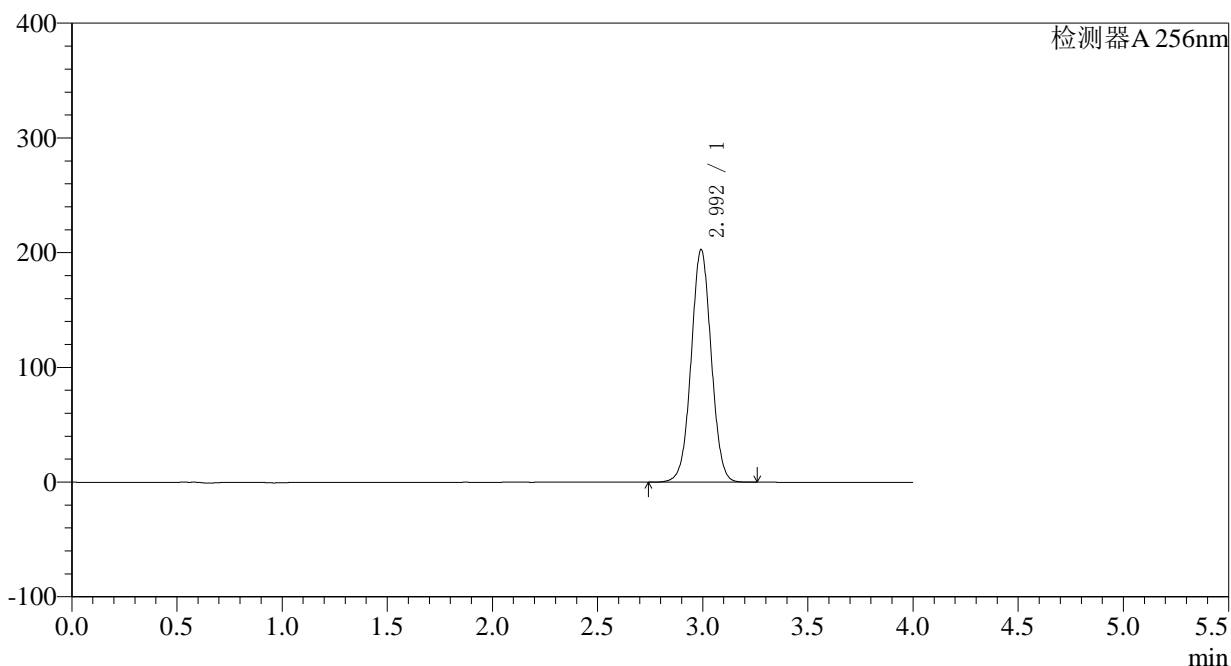
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.992	1239732	100.000	186281	4745	1.025	--
总计		1239732	100.000	186281			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-484-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p2-30min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-14  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 15:49:32 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:27:23 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

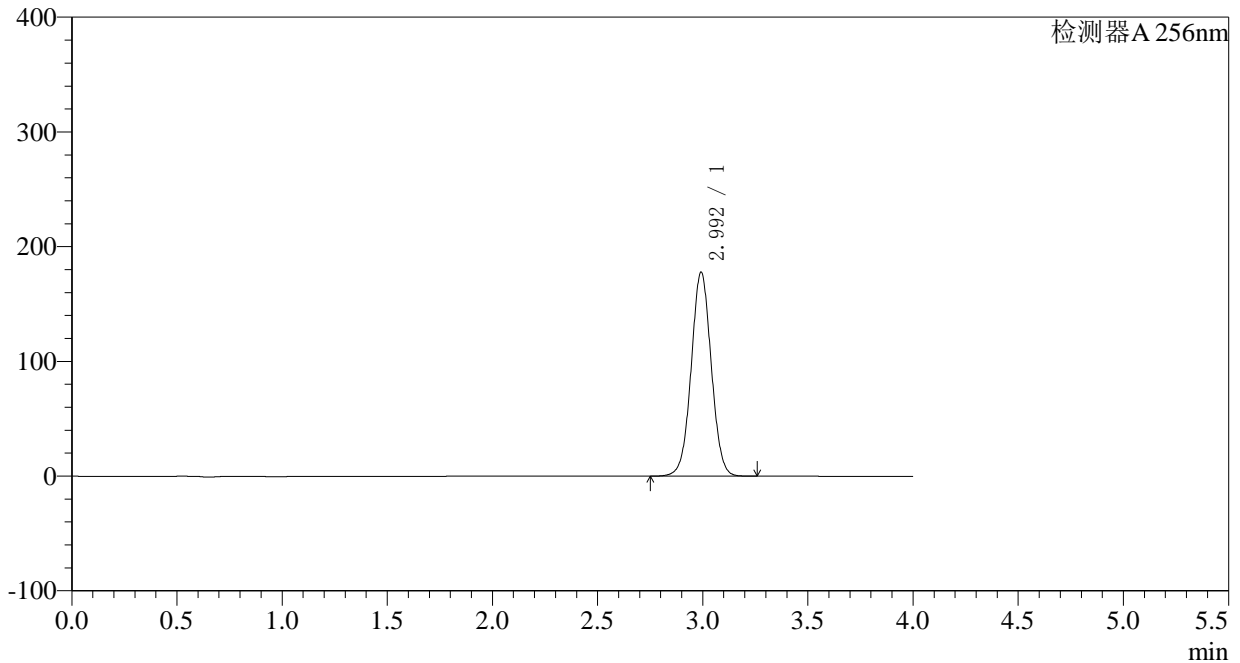
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.992	1347547	100.000	202177	4733	1.025	--
总计		1347547	100.000	202177			

### <样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
 数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-485-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间:2024/08/06 15:53:54 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:27:25 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 256nm

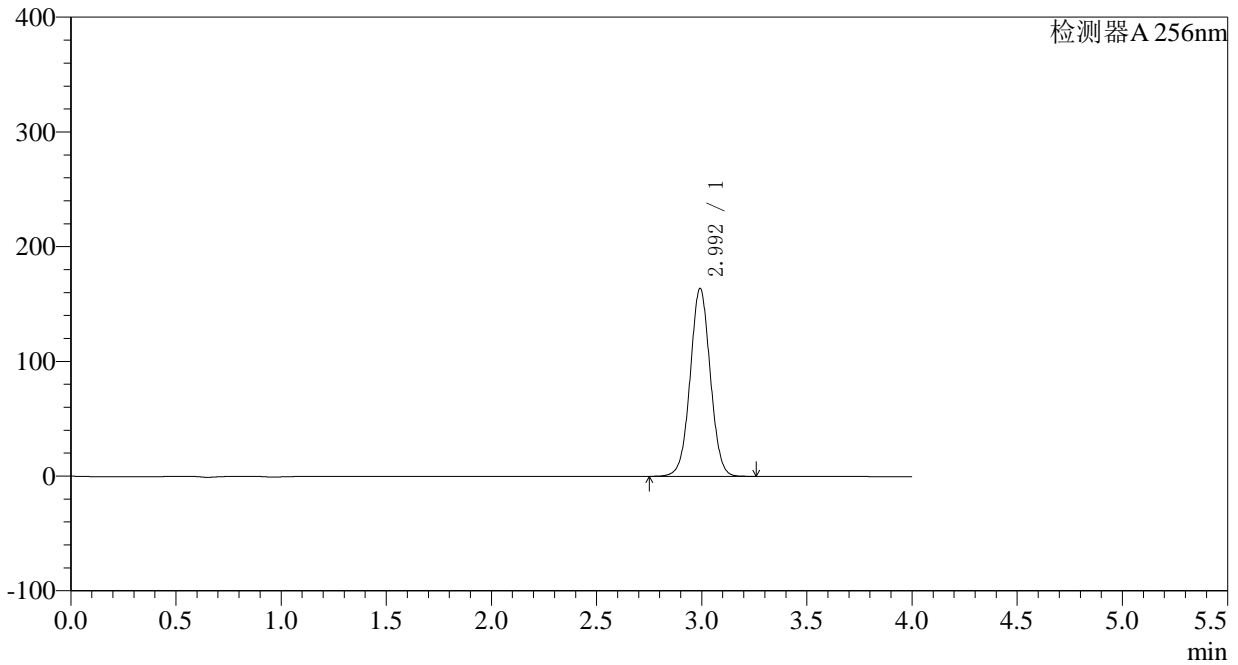
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.992	1181574	100.000	177258	4732	1.025	--
总计		1181574	100.000	177258			

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-486-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p4-30min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 1-32	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/06 15:58:15	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:27:28	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 256nm

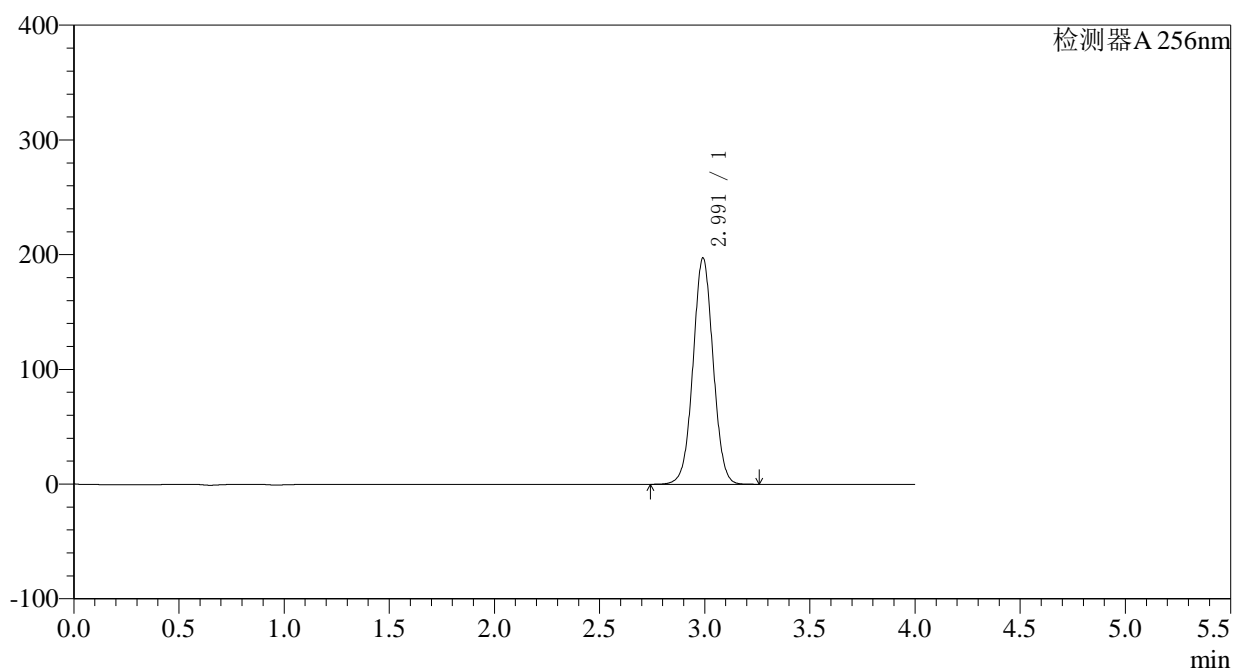
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.992	1088458	100.000	163263	4730	1.025	--
总计		1088458	100.000	163263			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-487-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p5-30min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-41  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 16:02:35 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:27:31 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

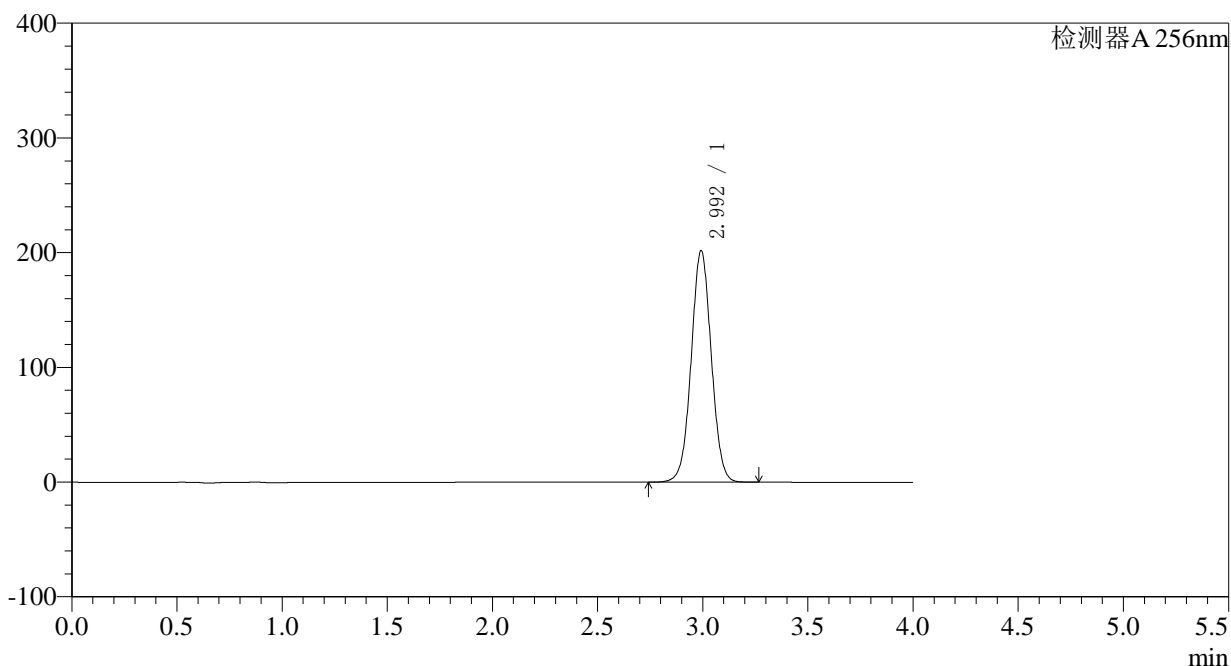
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.991	1311830	100.000	196942	4721	1.026	--
总计		1311830	100.000	196942			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-488-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p6-30min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-50  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 16:06:57 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:27:34 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

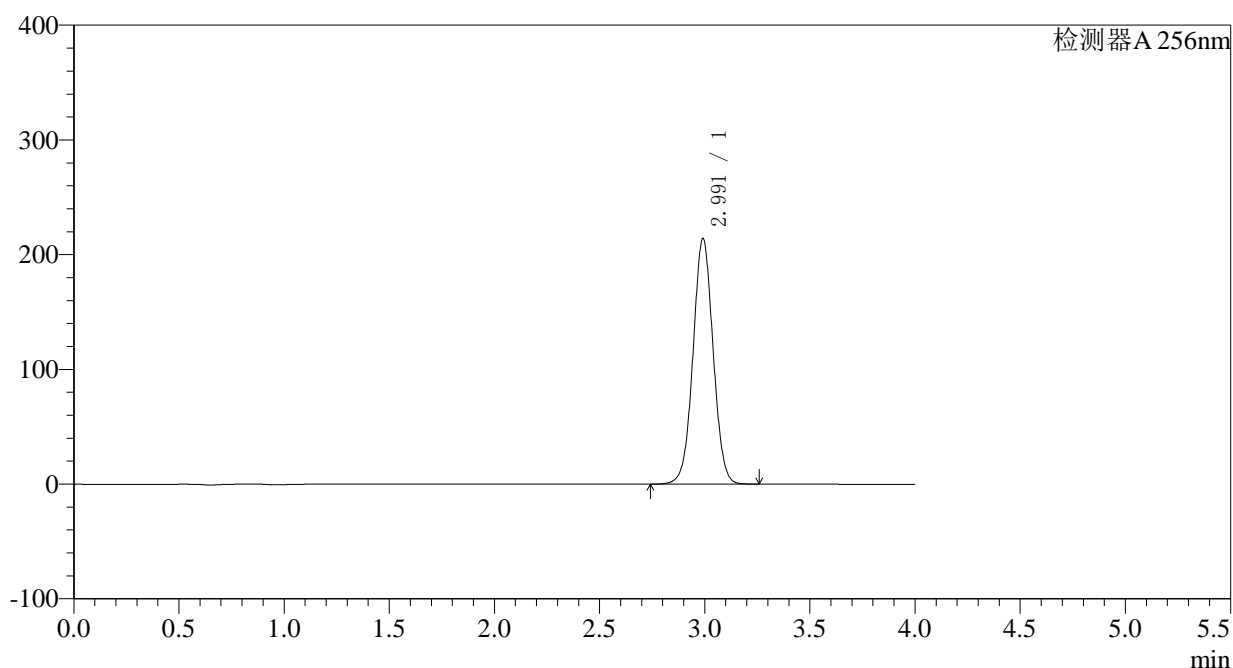
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.992	1342640	100.000	201129	4719	1.026	--
总计		1342640	100.000	201129			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-489-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p1-45min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-6 版本号: 6.115  
进样体积: 5  $\mu$ l 实验者: wangdan  
进样时间:2024/08/06 16:11:19 处理者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:27:37  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

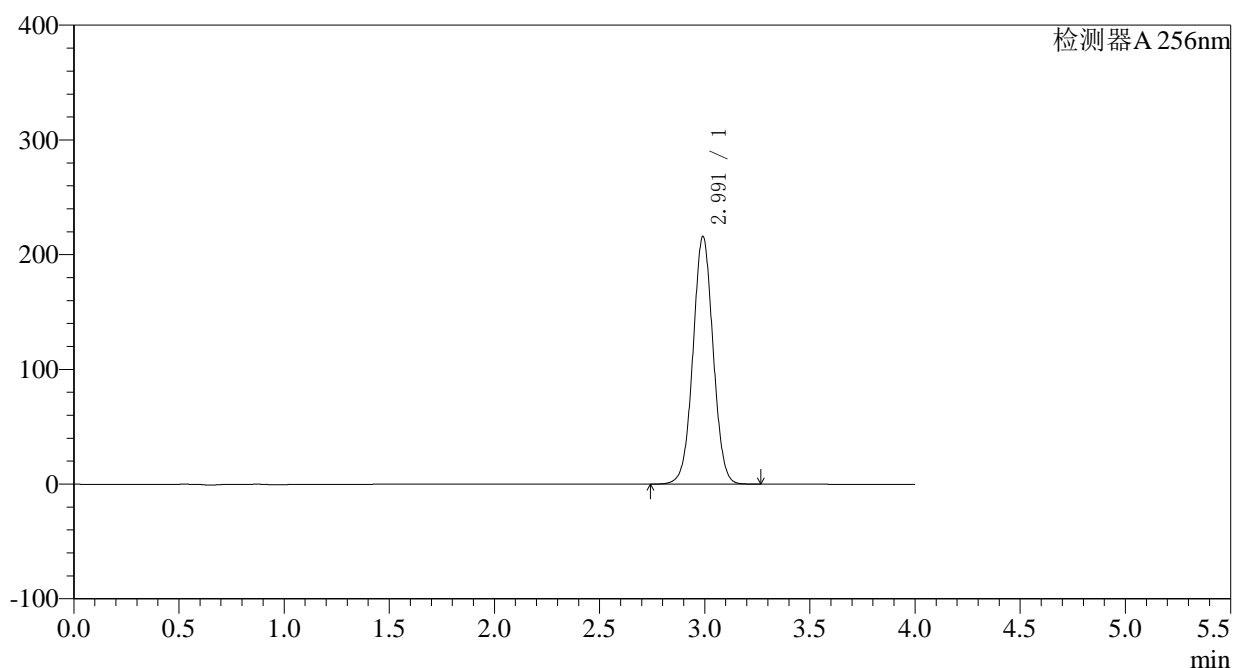
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.991	1423438	100.000	213650	4718	1.026	--
总计		1423438	100.000	213650			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-490-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p2-45min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-15  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 16:15:41 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:27:40 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

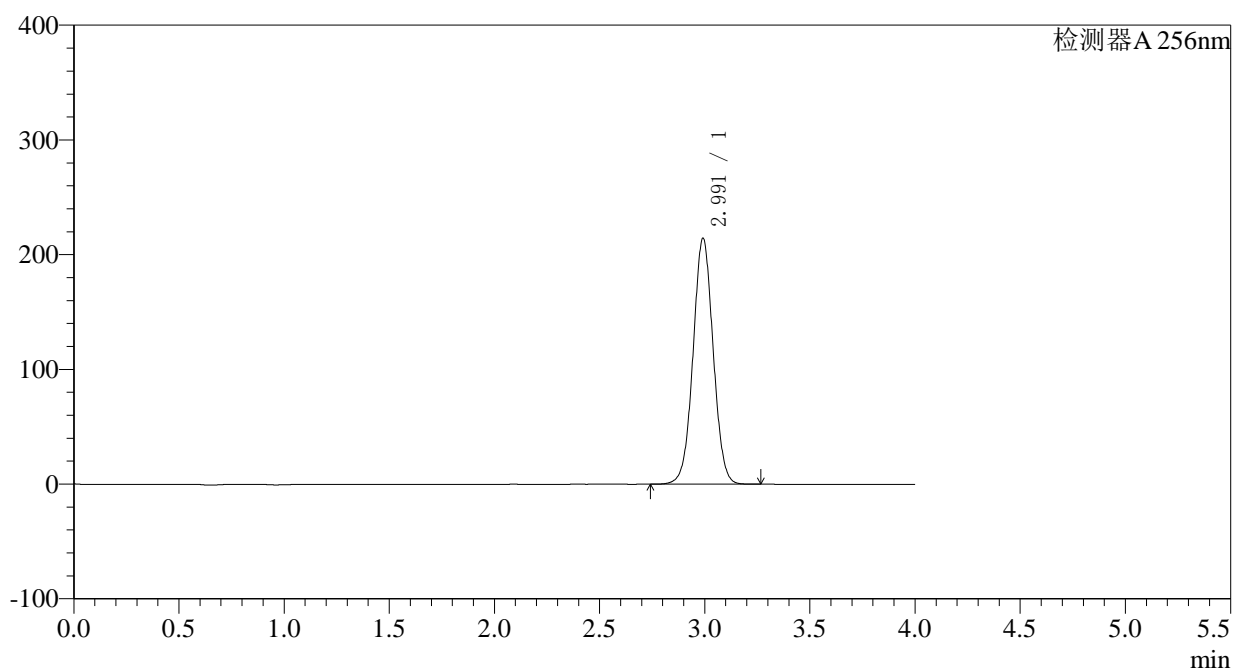
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.991	1438520	100.000	215540	4698	1.026	--
总计		1438520	100.000	215540			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-491-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p3-45min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-24  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 16:20:01 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:27:43 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.991	1427657	100.000	213938	4706	1.026	--
总计		1427657	100.000	213938			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-492-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p4-45min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 1-33

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 16:24:23

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:27:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

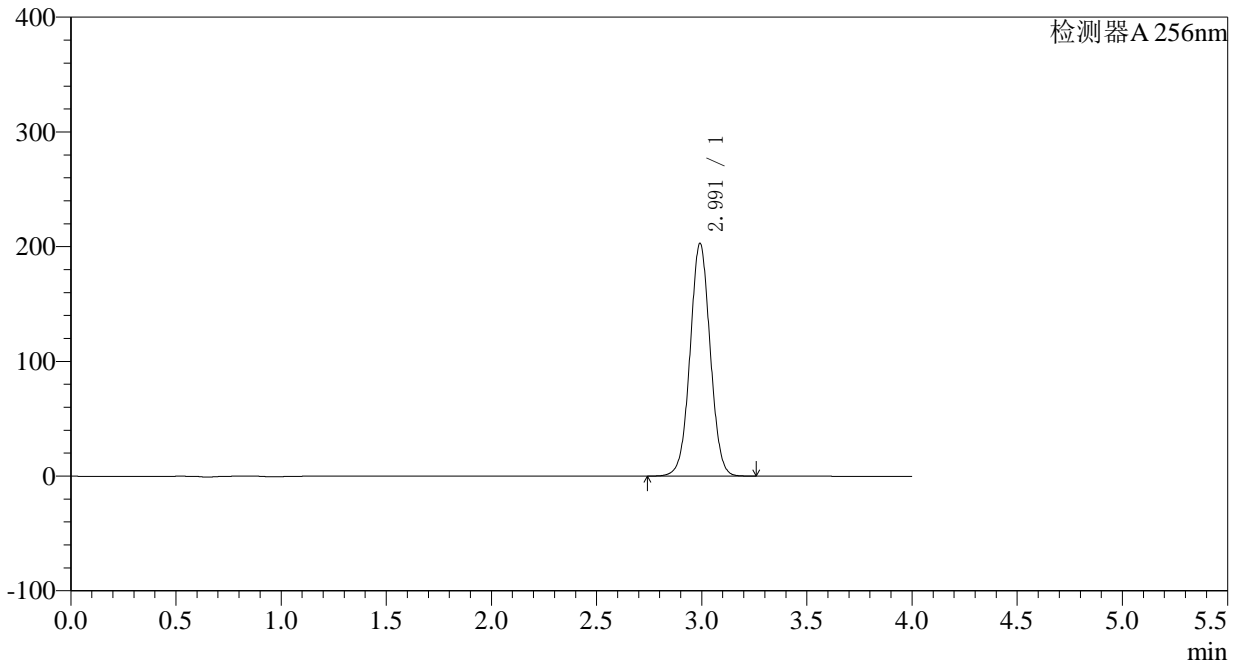
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.991	1350712	100.000	202418	4706	1.027	--
总计		1350712	100.000	202418			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-493-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p5-45min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 1-42

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 16:28:46

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:27:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

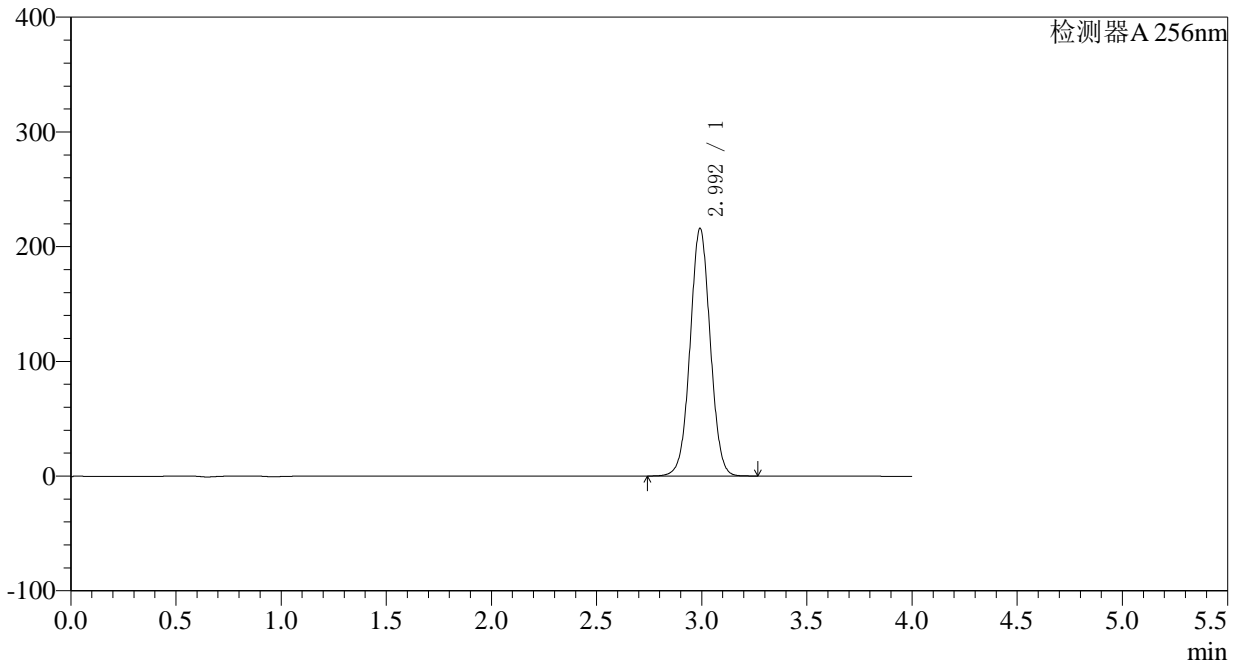
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

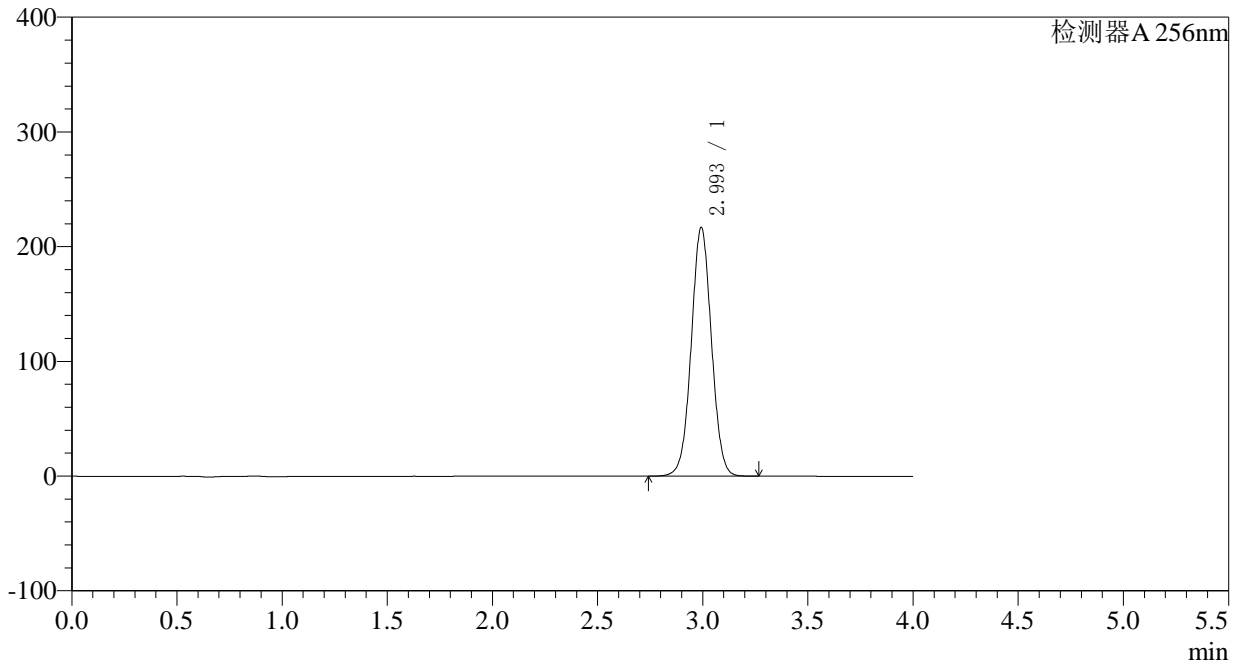
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.992	1438070	100.000	215251	4698	1.027	--
总计		1438070	100.000	215251			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-494-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p6-45min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-51  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 16:33:08 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:27:52 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

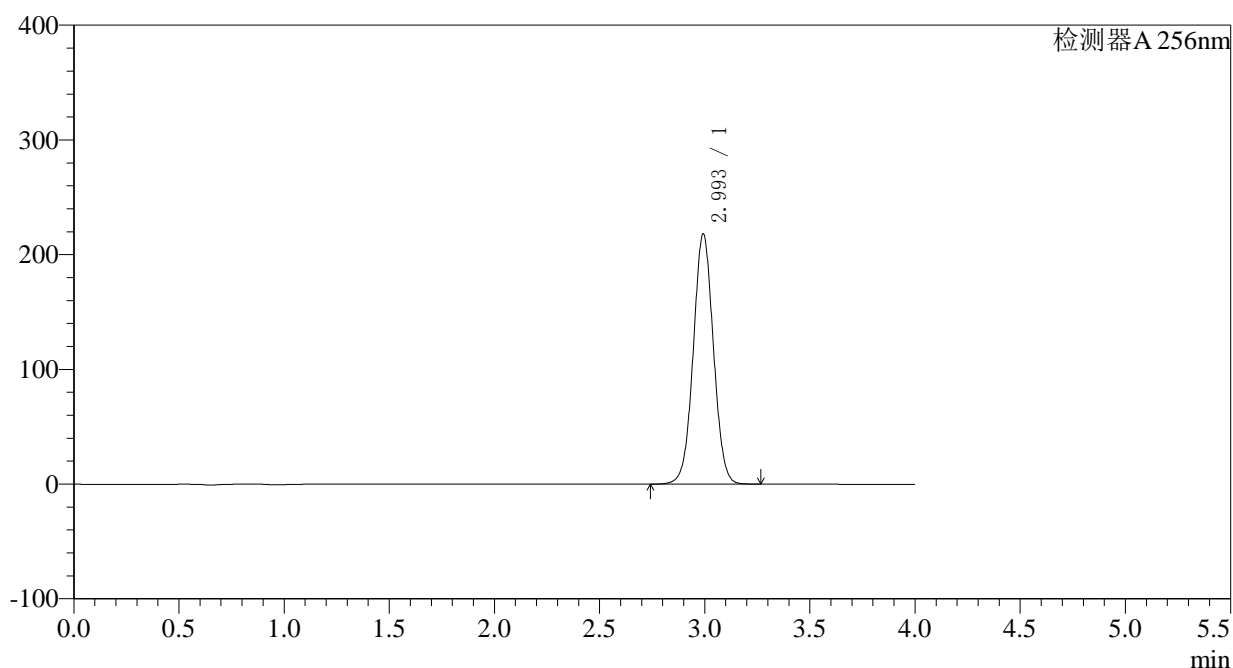
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.993	1448124	100.000	215890	4675	1.026	--
总计		1448124	100.000	215890			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-495-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p1-60min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-7 版本号: 6.115  
进样体积: 5  $\mu$ l 实验者: wangdan  
进样时间:2024/08/06 16:37:30 处理者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:27:55  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

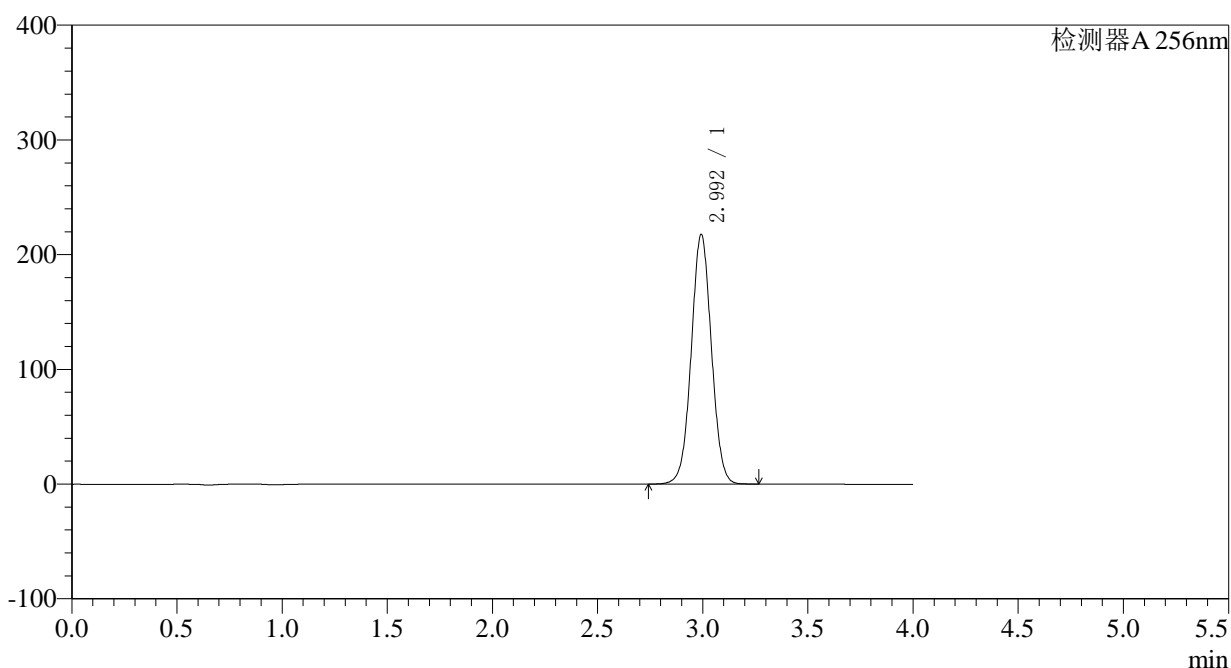
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.993	1456242	100.000	217163	4679	1.027	--
总计		1456242	100.000	217163			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-496-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p2-60min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-16  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 16:41:52 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:27:58 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.992	1453082	100.000	216725	4679	1.028	--
总计		1453082	100.000	216725			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-497-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p3-60min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 1-25

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 16:46:14

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:28:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

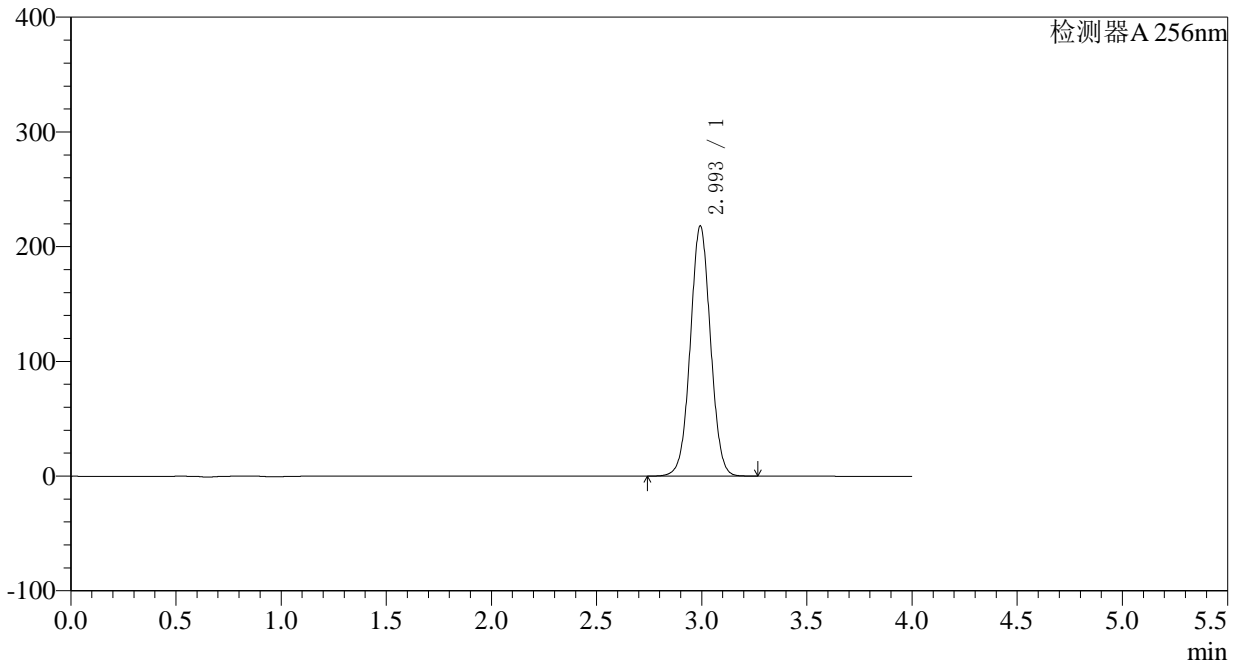
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.993	1455900	100.000	217176	4677	1.028	--
总计		1455900	100.000	217176			



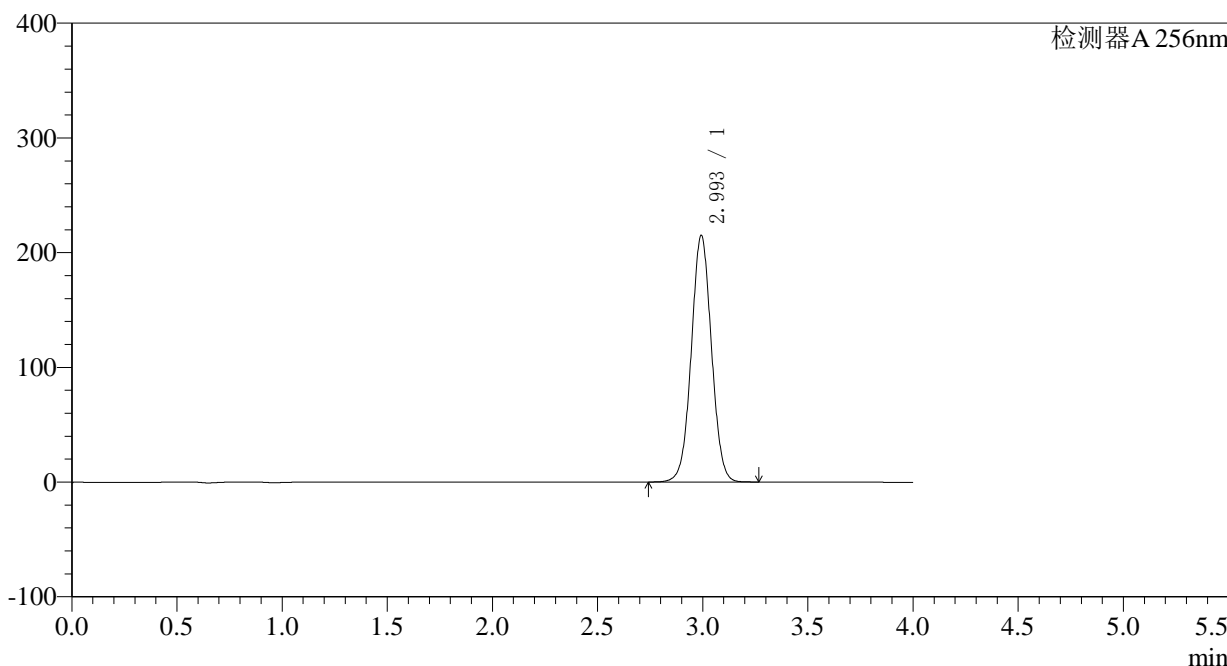
# 938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-498-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p4-60min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 1-34	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/06 16:50:37	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:28:04	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.993	1434349	100.000	214042	4682	1.028	--
总计		1434349	100.000	214042			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-499-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p5-60min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 1-43

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 16:54:58

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:28:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

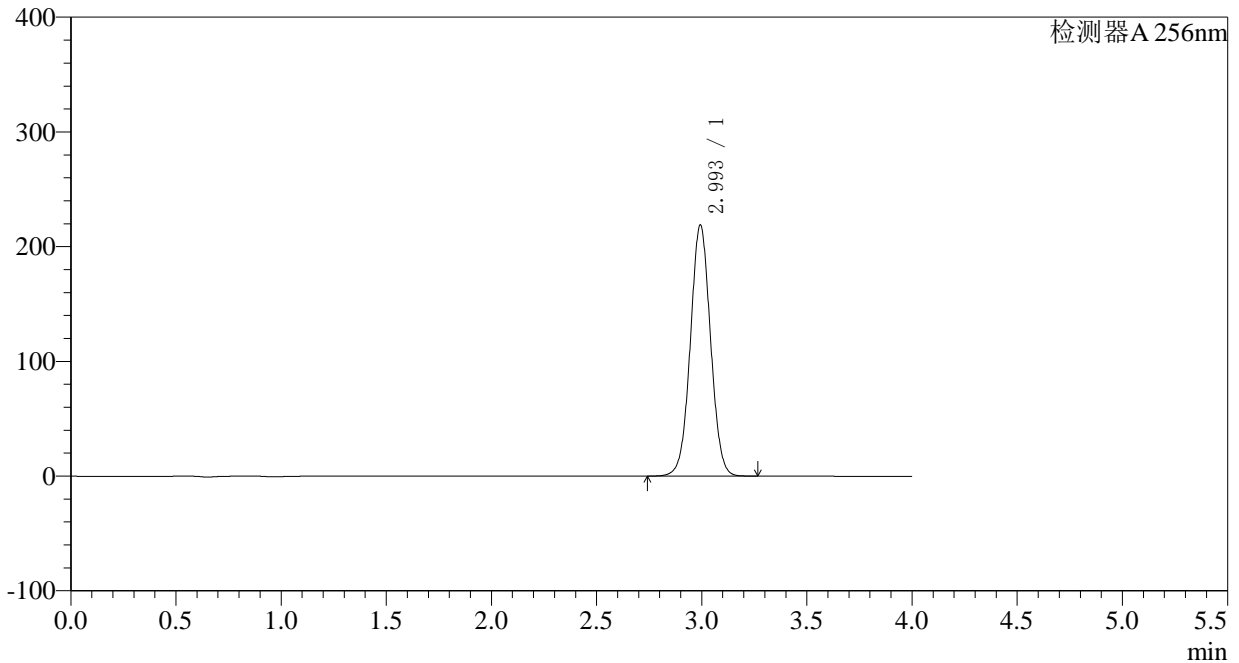
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

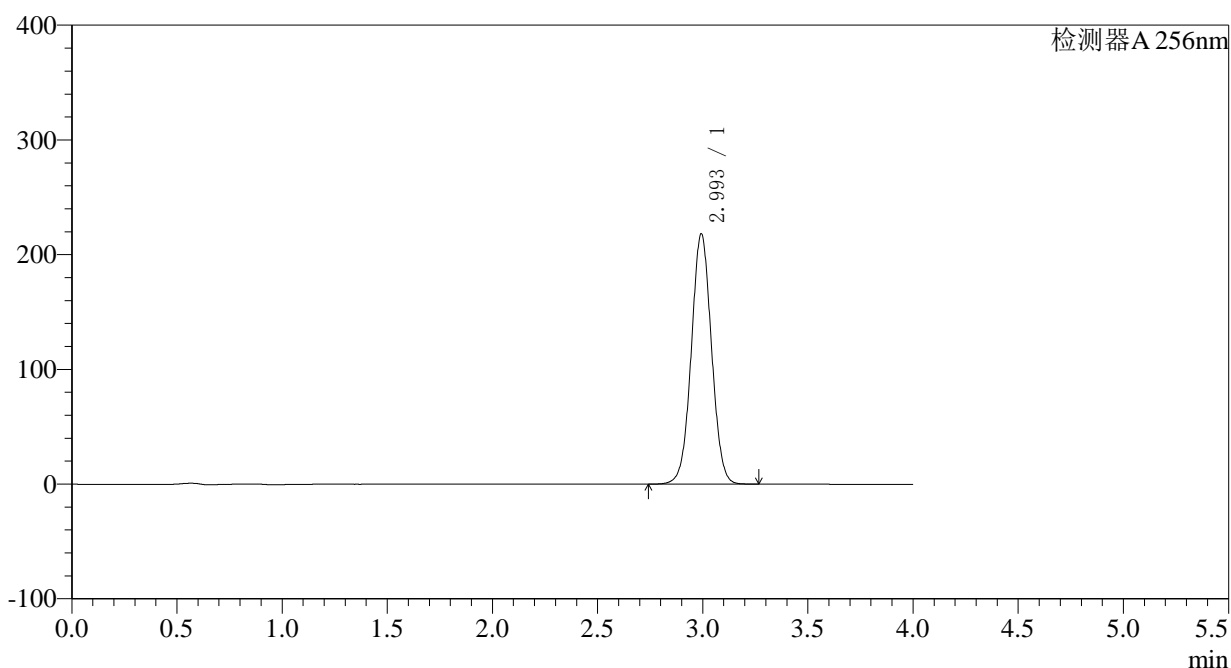
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.993	1463492	100.000	218108	4663	1.028	--
总计		1463492	100.000	218108			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-500-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p6-60min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-52  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 16:59:20 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:28:10 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.993	1460637	100.000	217353	4650	1.028	--
总计		1460637	100.000	217353			



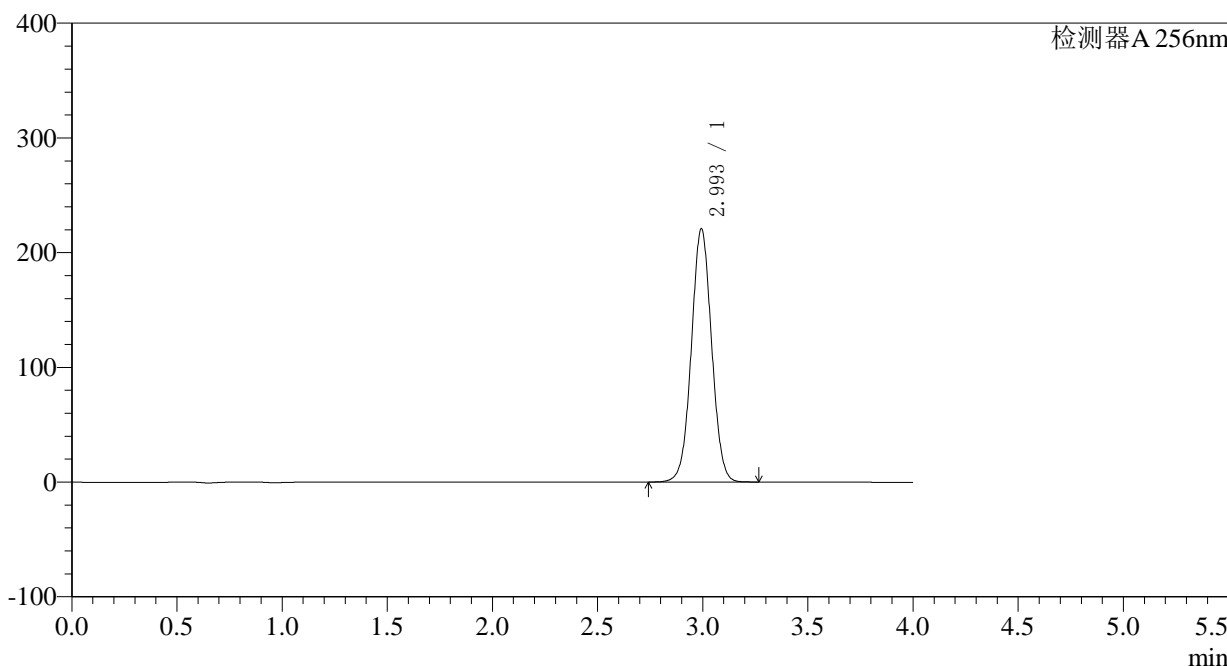
# 938

## <样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 256nm  
 数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-501-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p1-jxzs.lcd  
 方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-8 版本号: 6.115  
 进样体积: 5 μl 实验者: wangdan  
 进样时间:2024/08/06 17:03:43 处理者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:28:13  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 256nm

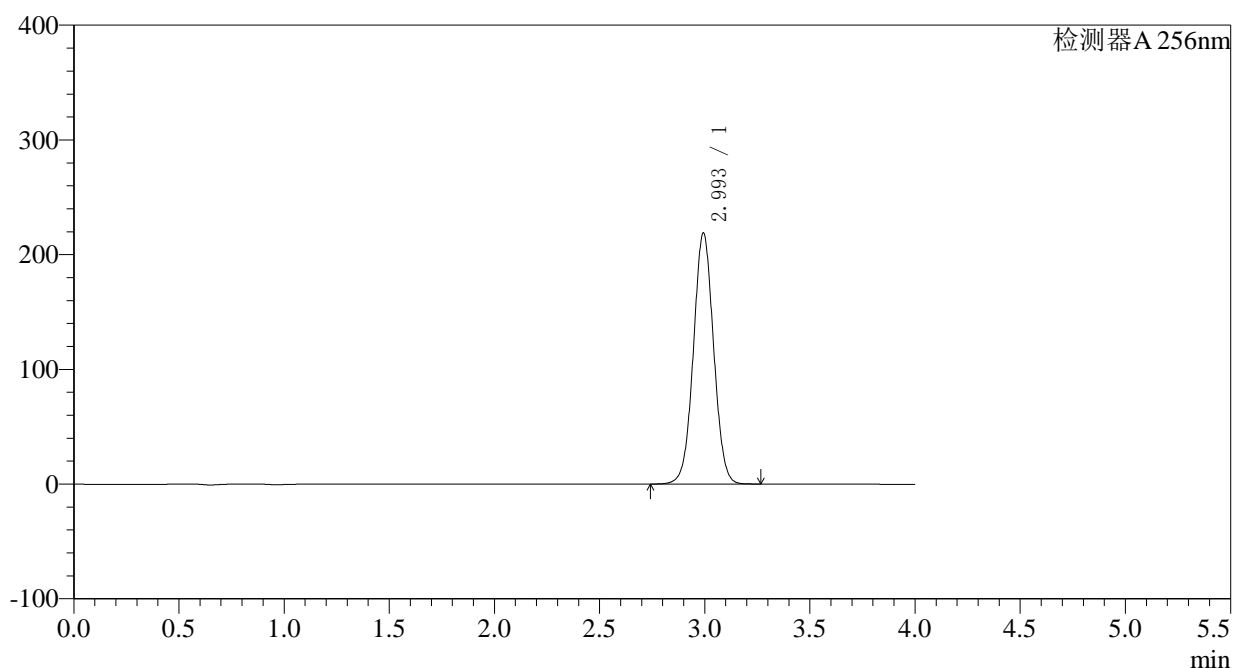
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.993	1477371	100.000	220016	4652	1.028	--
总计		1477371	100.000	220016			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-502-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p2-jxzs.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-17  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 17:08:06 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:28:16 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.993	1464843	100.000	218171	4652	1.029	--
总计		1464843	100.000	218171			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-503-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p3-jxzs.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 1-26

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 17:12:27

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:28:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

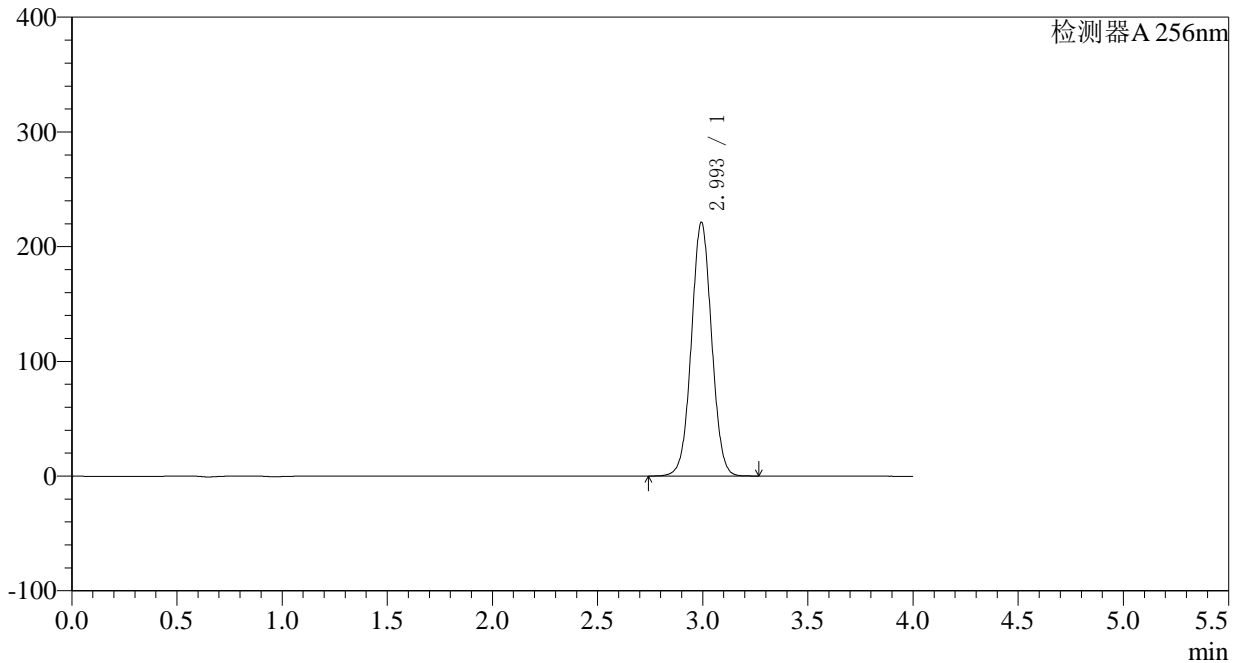
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

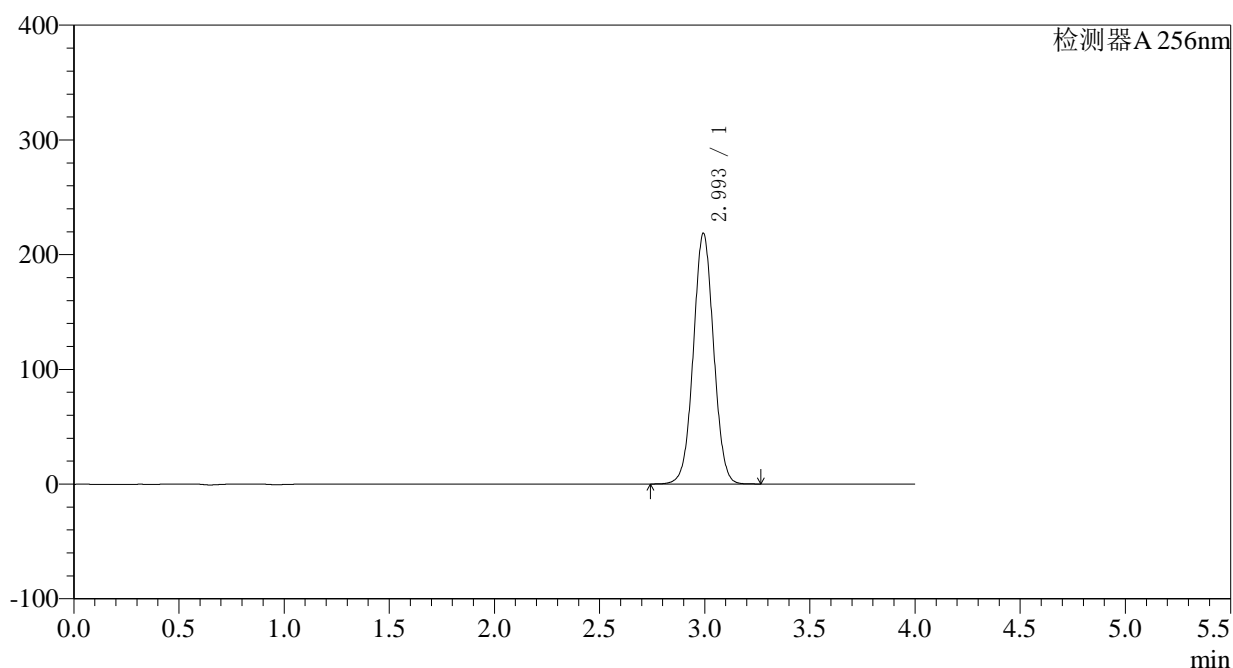
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.993	1481160	100.000	220481	4645	1.029	--
总计		1481160	100.000	220481			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-504-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p4-jxzs.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-35  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 17:16:51 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:28:22 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.993	1465564	100.000	217900	4634	1.029	--
总计		1465564	100.000	217900			



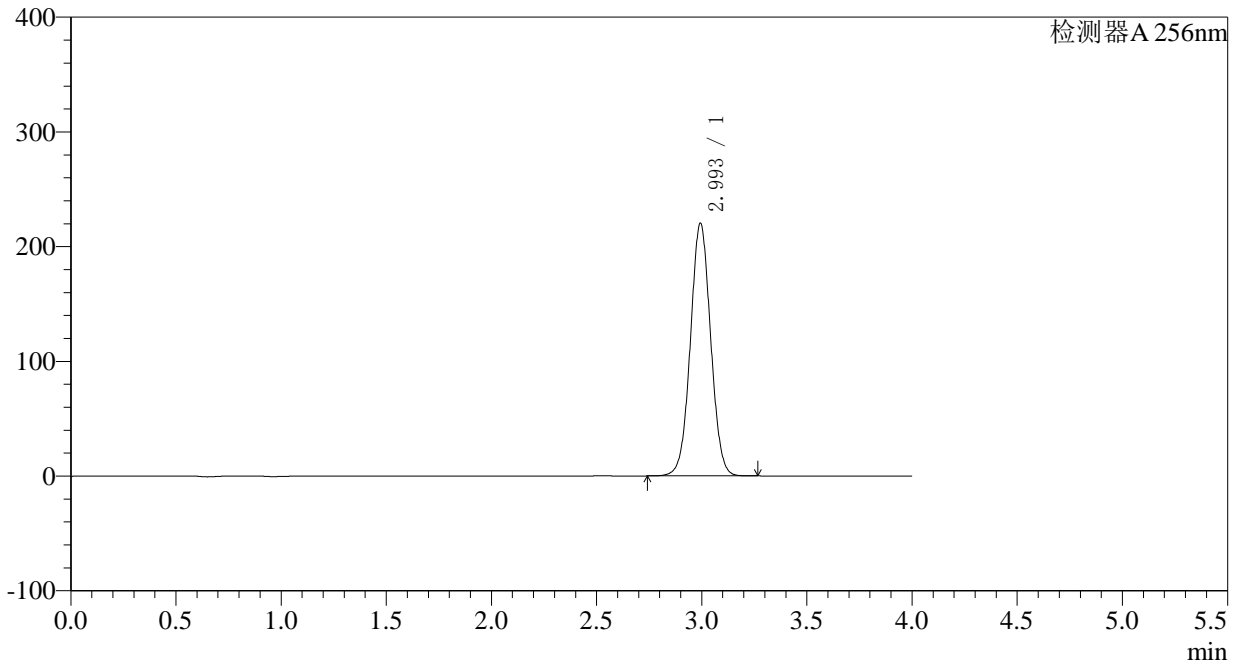
# 938

## <样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 256nm  
 数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-505-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p5-jxzs.lcd  
 方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 5 μl 版本号: 6.115  
 进样时间:2024/08/06 17:21:14 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:28:25 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 256nm

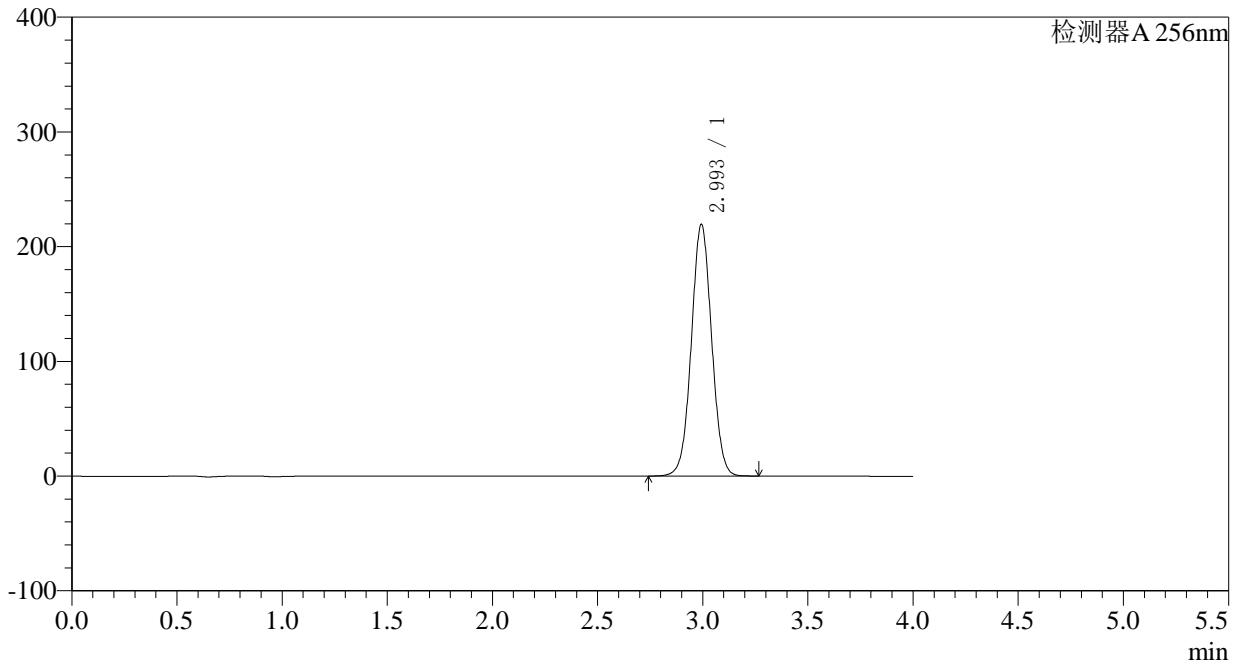
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.993	1476960	100.000	219665	4634	1.029	--
总计		1476960	100.000	219665			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-506-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p6-jxzs.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 1-53  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 17:25:37 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:28:27 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.993	1471581	100.000	218717	4630	1.029	--
总计		1471581	100.000	218717			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-507-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 17:30:00

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:28:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

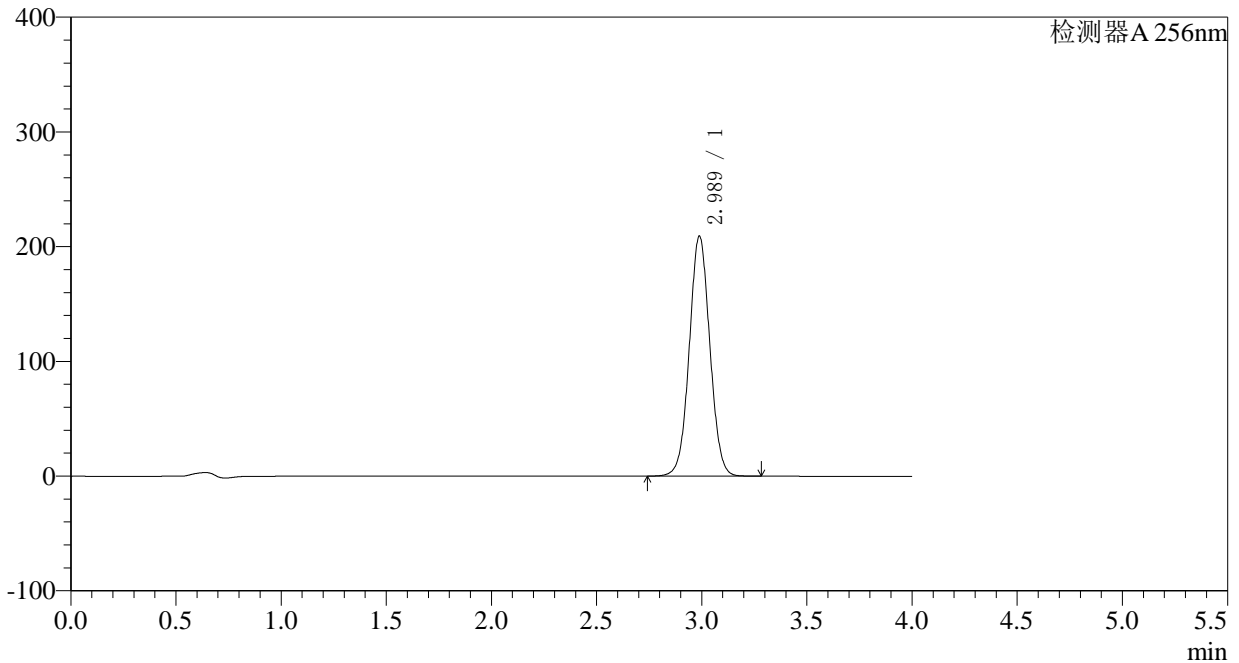
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.989	1421563	100.000	209339	4506	1.037	--
总计		1421563	100.000	209339			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-508-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 17:34:22

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:28:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

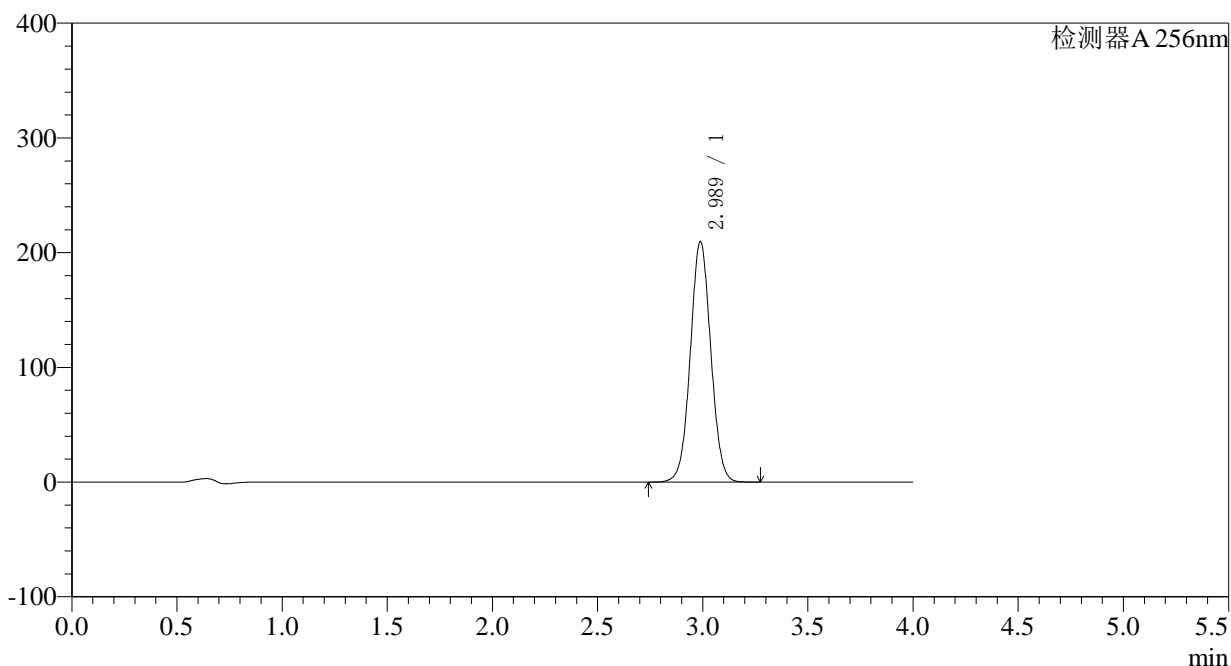
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.989	1423742	100.000	209818	4513	1.036	--
总计		1423742	100.000	209818			



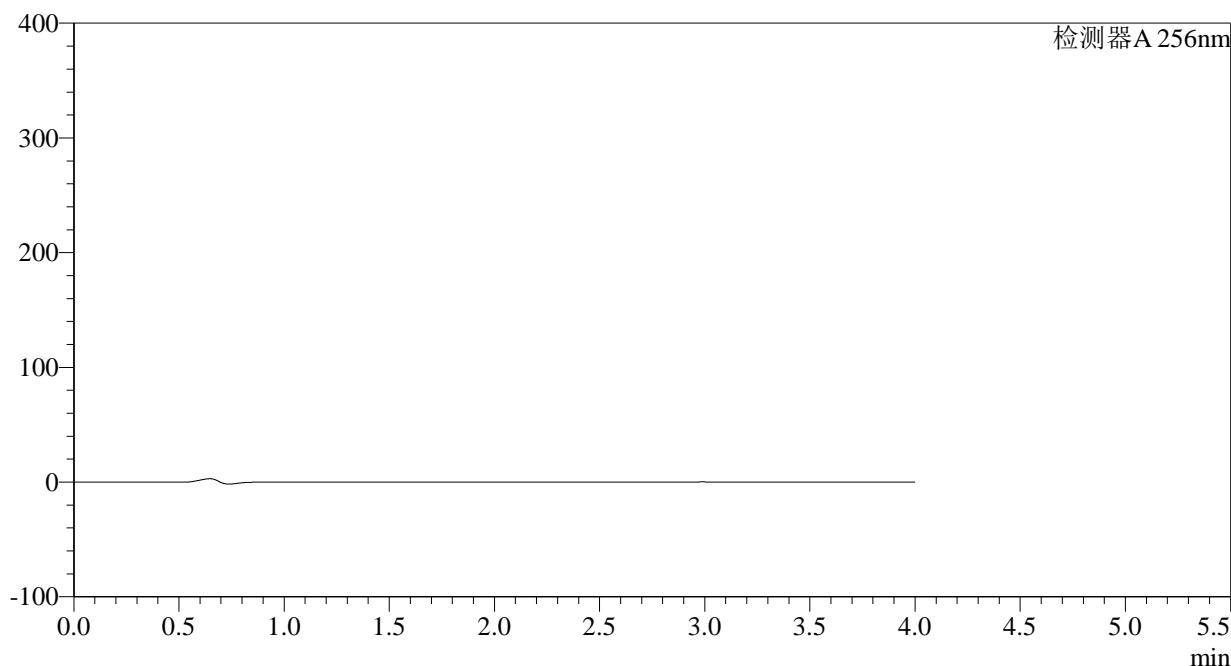
# 938

## <样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-509-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-rj.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 2-9	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/06 17:38:46	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:28:37	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 256nm

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

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-510-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 17:43:10

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:28:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

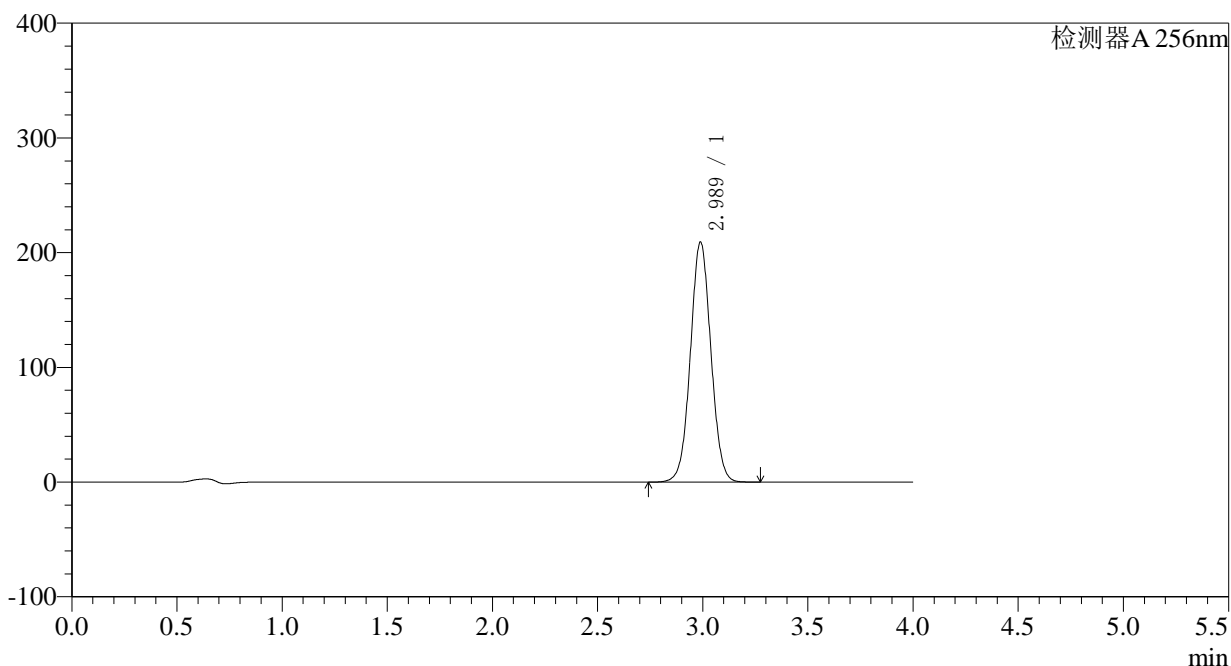
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.989	1420782	100.000	209414	4516	1.037	--
总计		1420782	100.000	209414			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-511-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 17:47:34

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:28:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

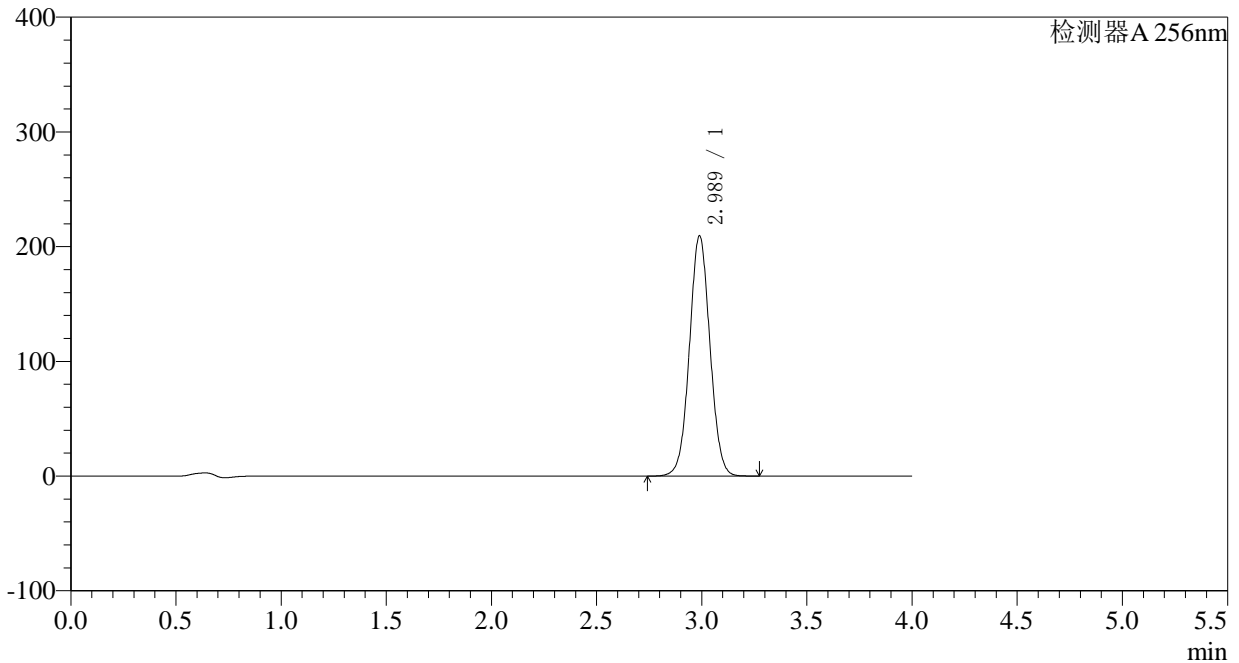
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

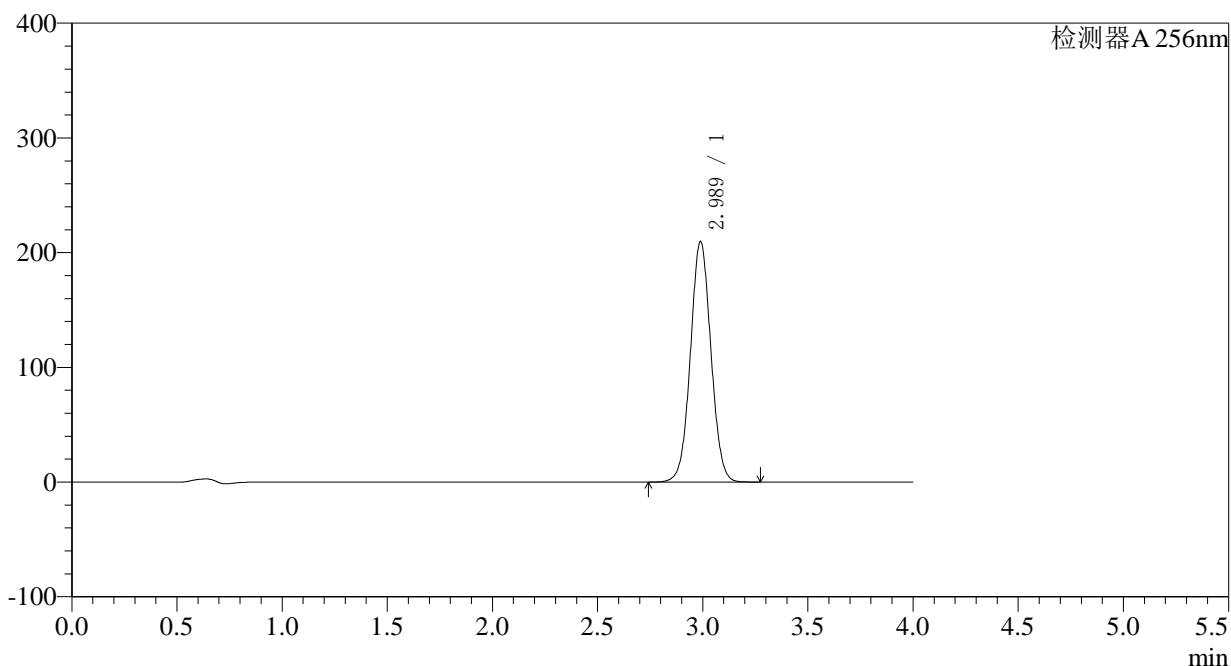
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.989	1422648	100.000	209602	4512	1.037	--
总计		1422648	100.000	209602			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-512-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 17:51:57 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:28:45 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.989	1422848	100.000	209724	4516	1.037	--
总计		1422848	100.000	209724			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-513-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 17:56:21

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:28:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

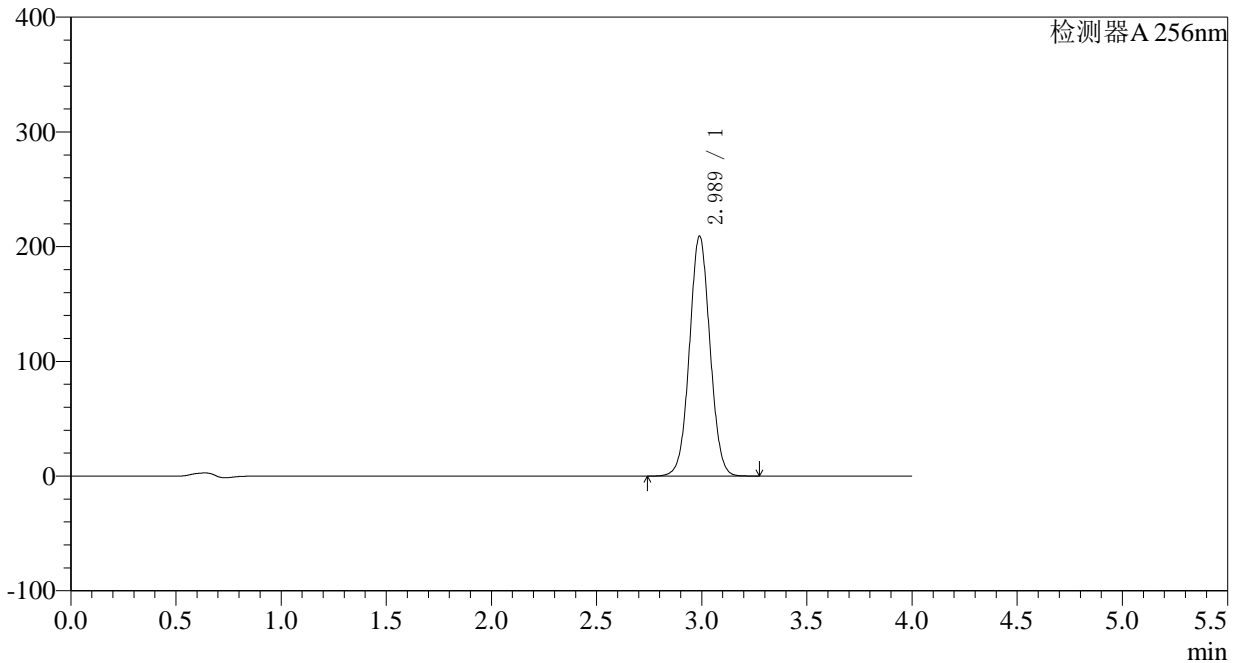
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.989	1420776	100.000	209326	4513	1.037	--
总计		1420776	100.000	209326			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-514-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 18:00:45

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:28:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

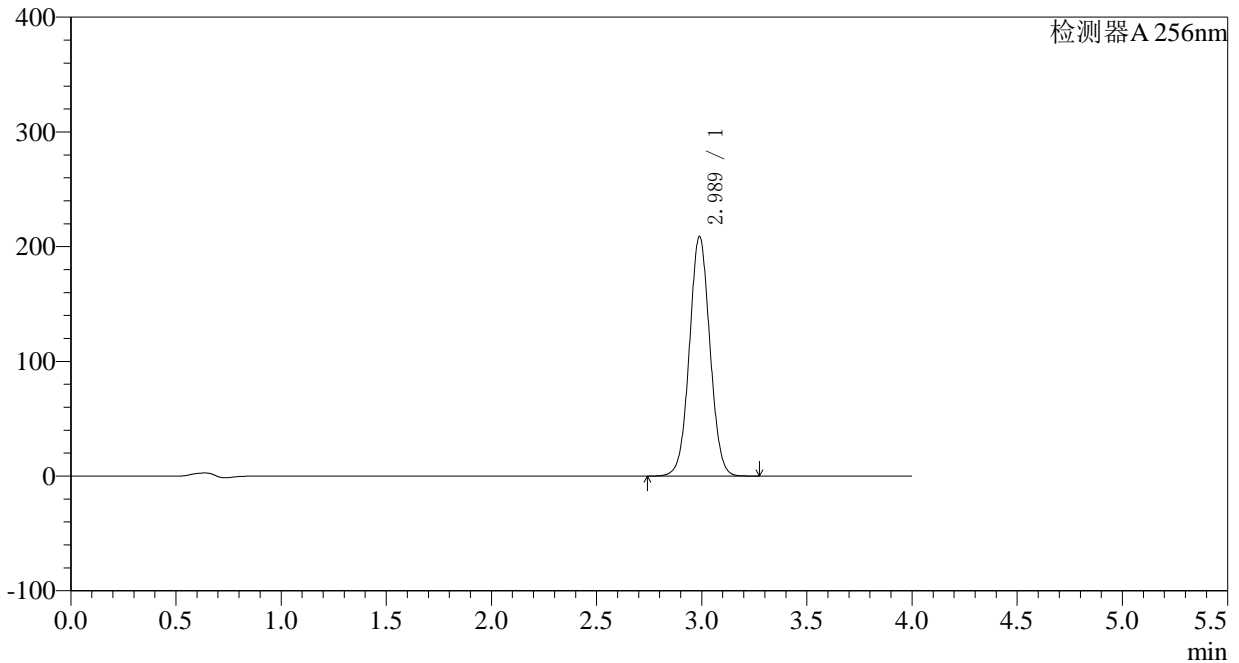
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

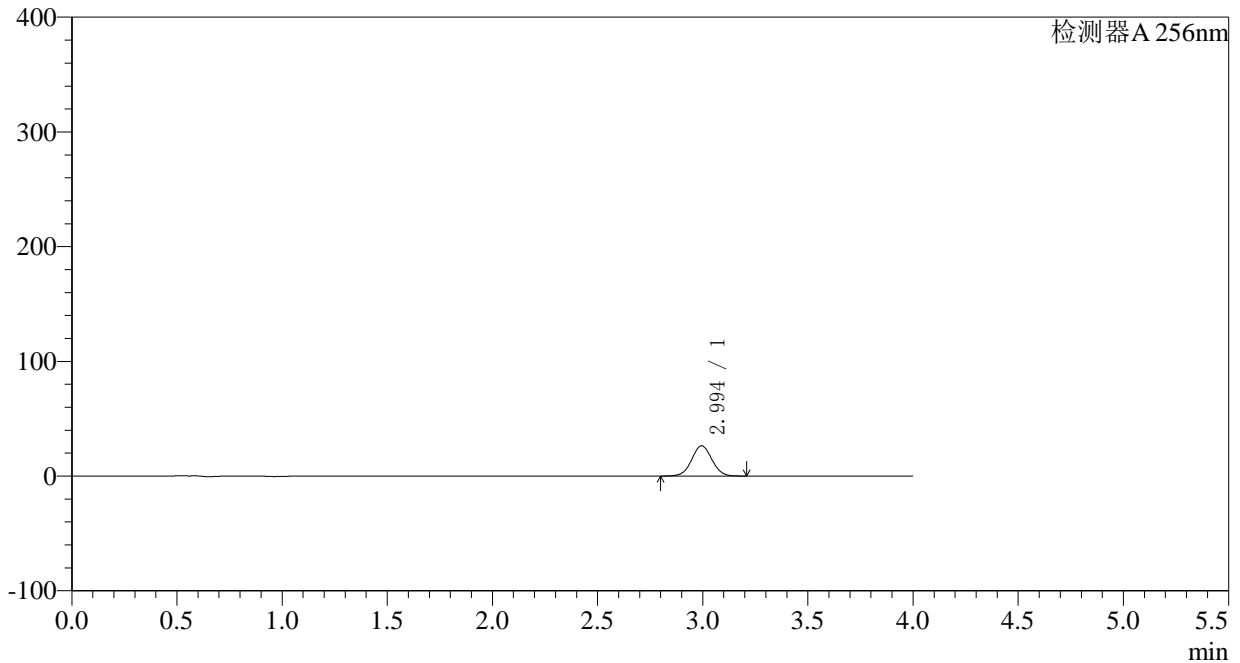
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.989	1419060	100.000	209098	4513	1.038	--
总计		1419060	100.000	209098			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-515-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p1-5min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-1 版本号: 6.115  
进样体积: 5  $\mu$ l 实验者: wangdan  
进样时间:2024/08/06 18:05:08 处理者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:28:54  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.994	176542	100.000	26329	4629	1.029	--
总计		176542	100.000	26329			



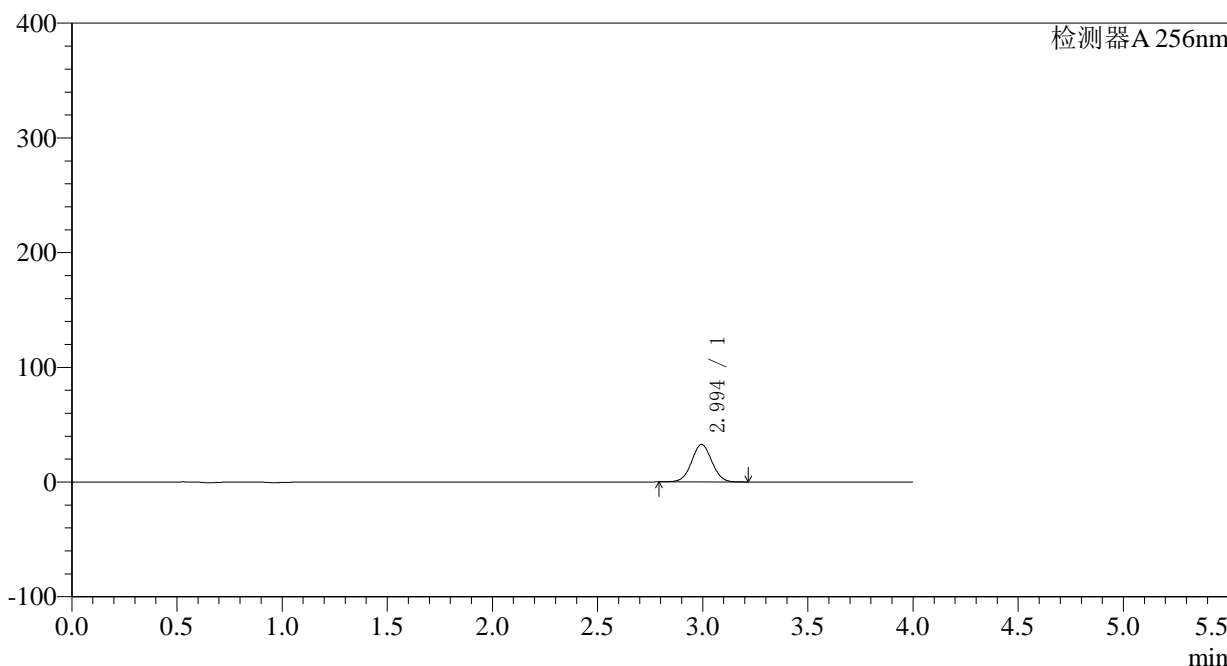
# 938

## <样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 256nm  
 数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-516-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
 样品瓶号: 2-10 版本号: 6.115  
 进样体积: 5 μl 实验者: wangdan  
 进样时间:2024/08/06 18:09:31 处理者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:28:57  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.994	219218	100.000	32556	4591	1.029	--
总计		219218	100.000	32556			



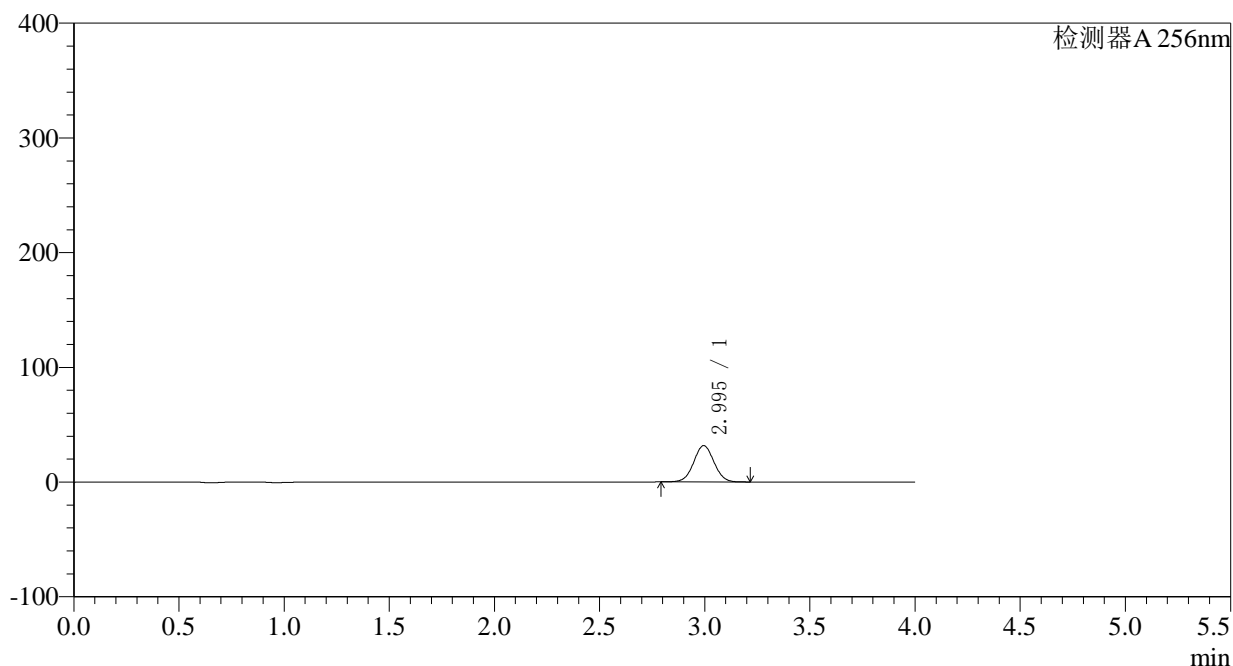
# 938

## <样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-517-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p3-5min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 2-19	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/06 18:13:54	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:29:00	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.995	212876	100.000	31656	4603	1.030	--
总计		212876	100.000	31656			



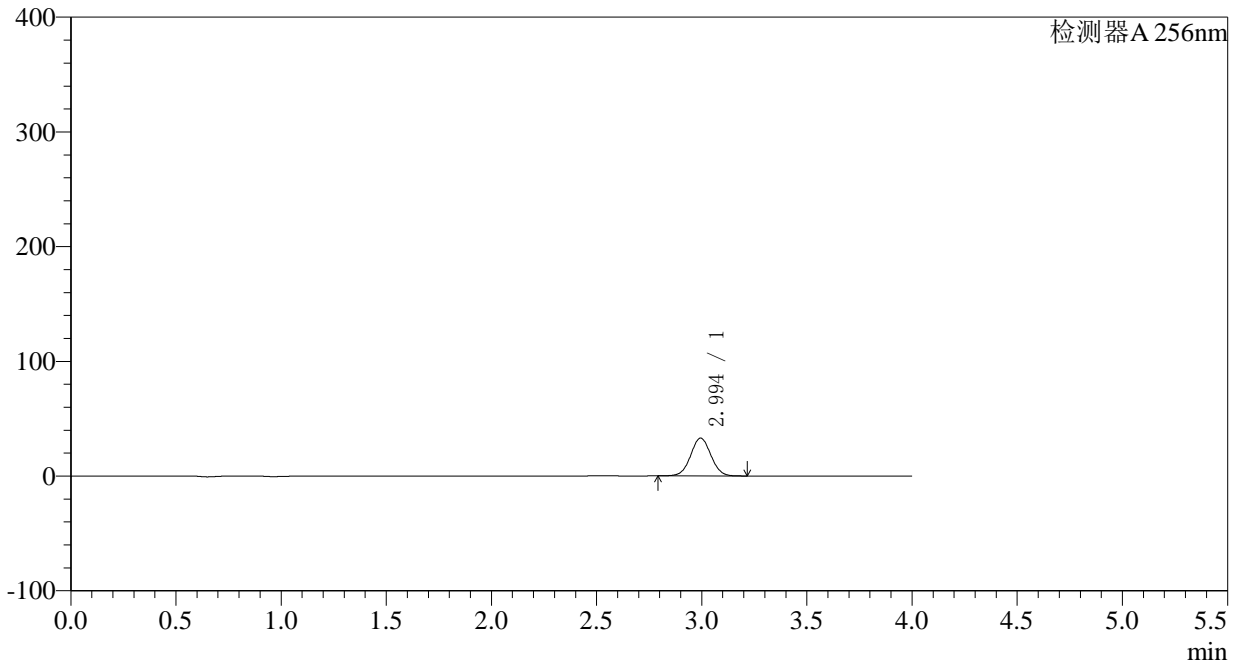
# 938

## <样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-518-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p4-5min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 2-28	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/06 18:18:17	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:29:02	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.994	221631	100.000	32961	4607	1.030	--
总计		221631	100.000	32961			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-519-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p5-5min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 2-37

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 18:22:40

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:29:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

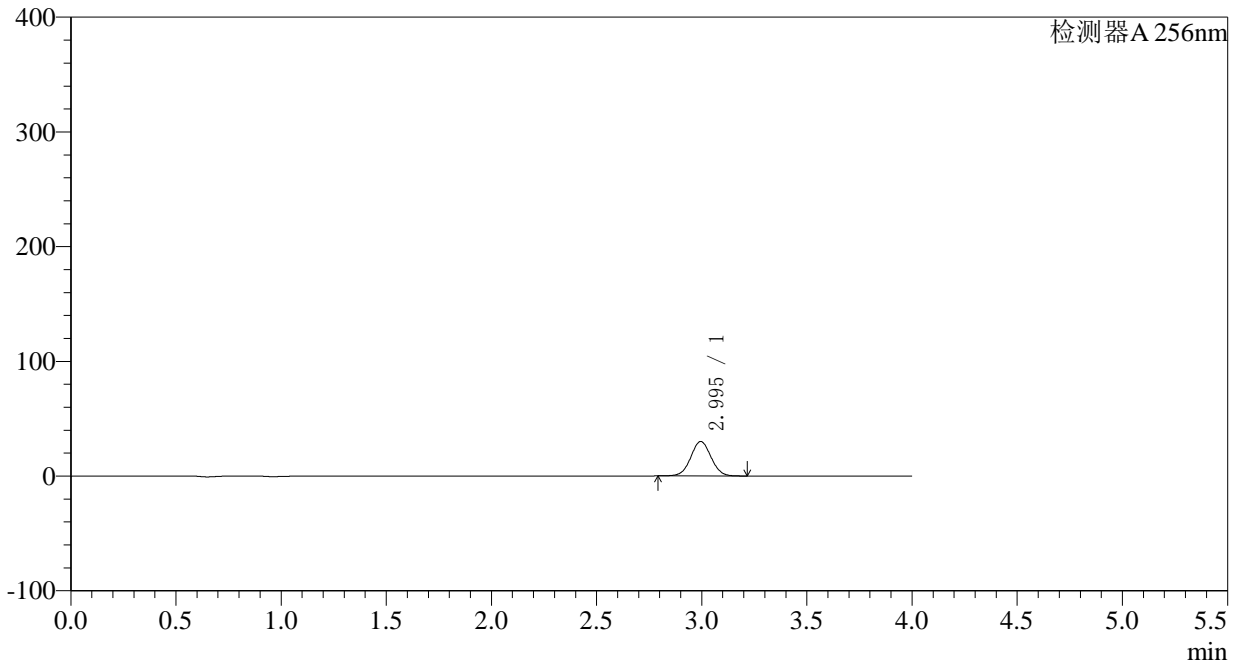
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.995	201869	100.000	30037	4607	1.030	--
总计		201869	100.000	30037			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-520-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p6-5min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 2-46

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 18:27:03

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:29:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

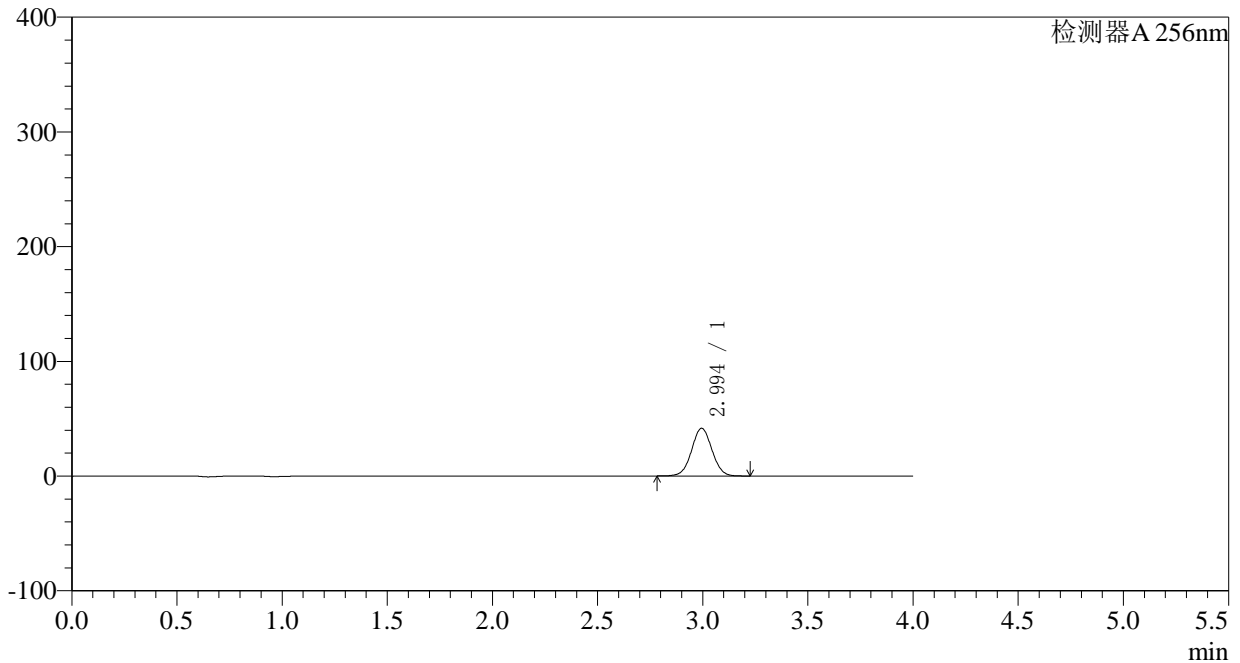
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

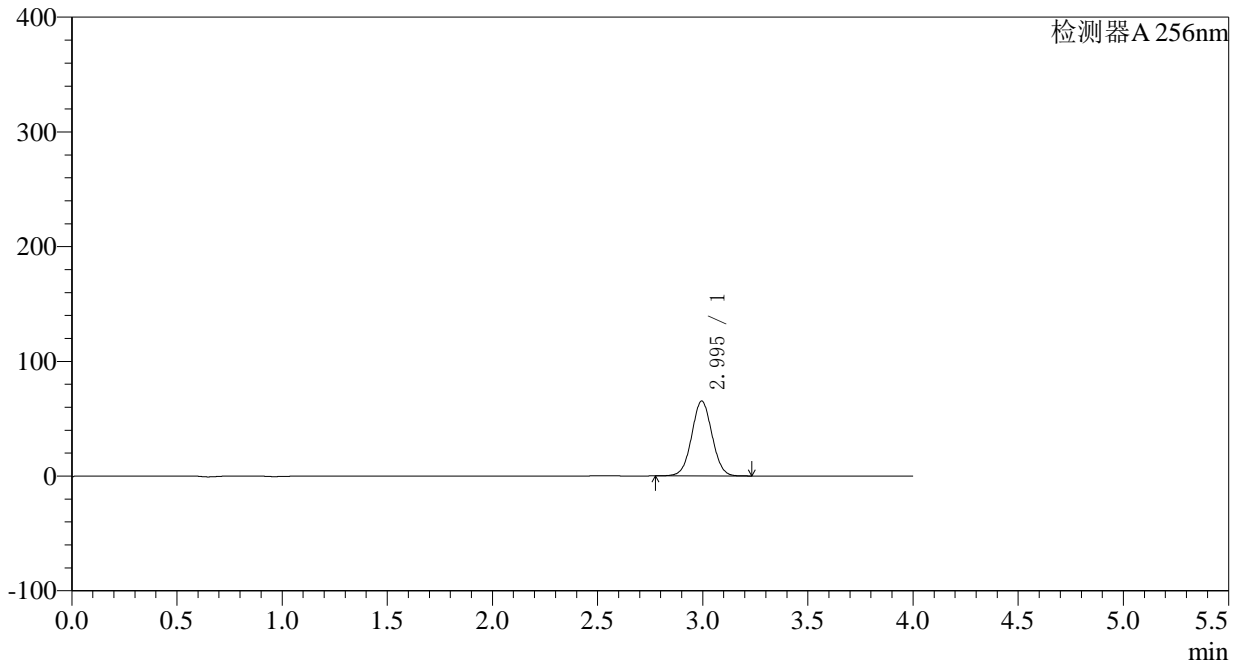
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.994	279620	100.000	41522	4594	1.030	--
总计		279620	100.000	41522			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-521-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p1-10min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-2  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 18:31:26 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:29:11 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

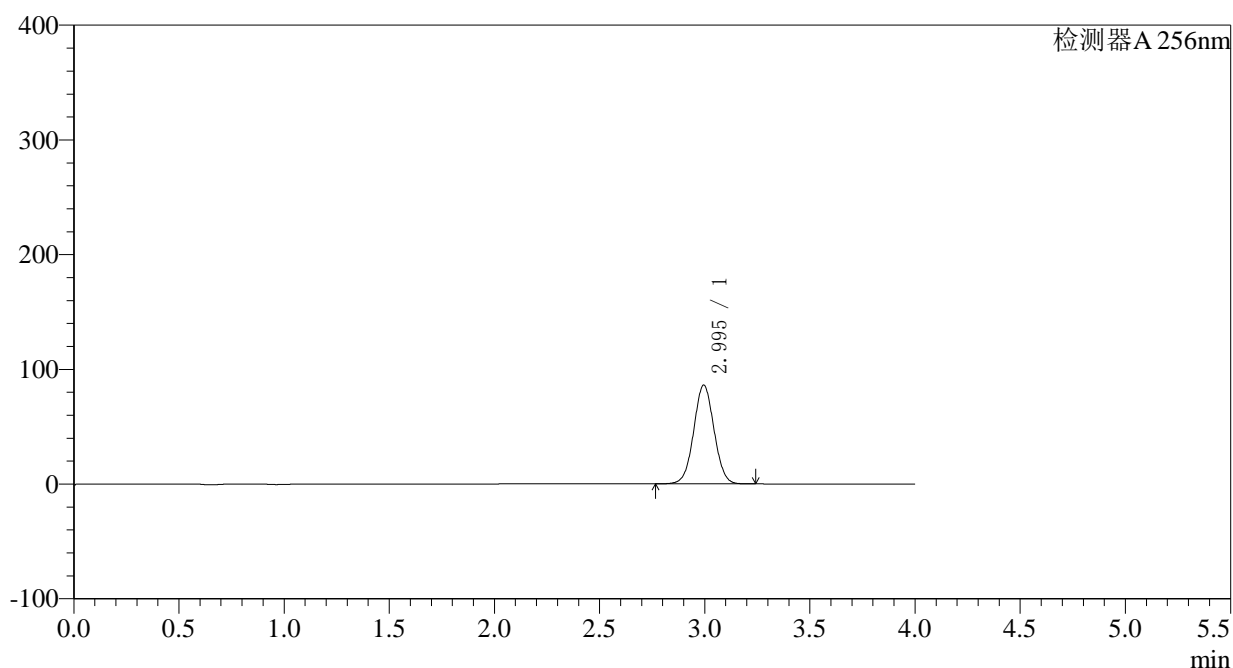
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.995	439153	100.000	65205	4588	1.030	--
总计		439153	100.000	65205			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-522-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p2-10min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-11 版本号: 6.115  
进样体积: 5  $\mu$ l 实验者: wangdan  
进样时间:2024/08/06 18:35:50 处理者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:29:14  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

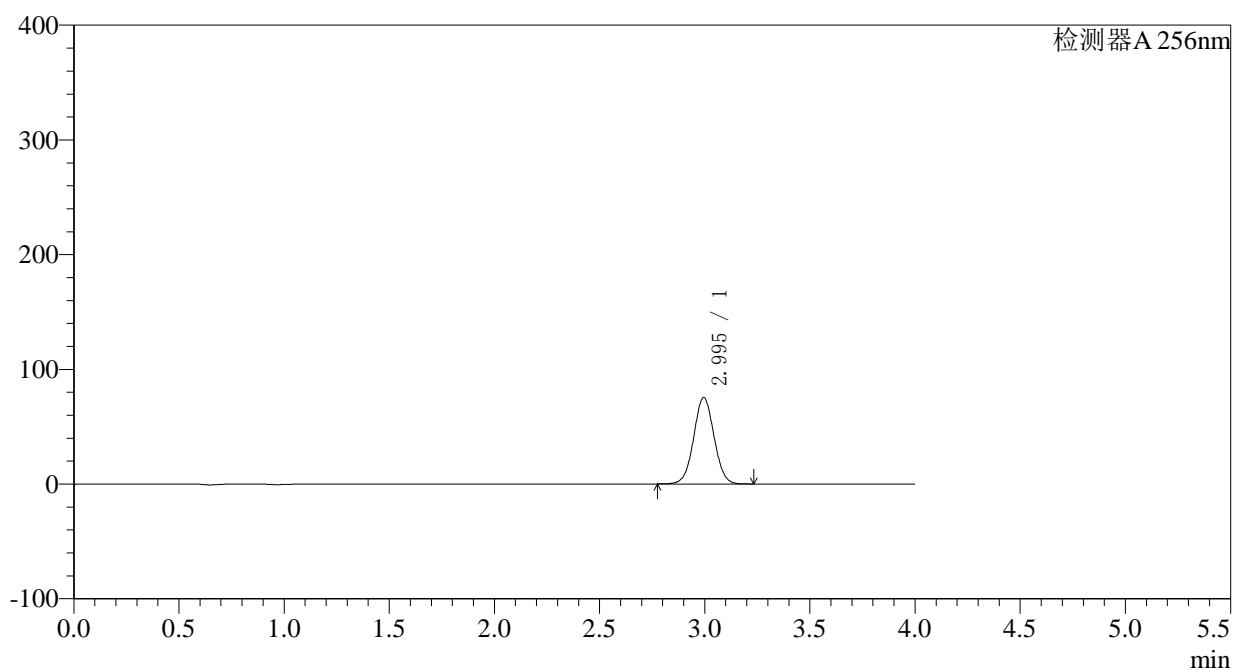
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.995	580038	100.000	86058	4584	1.031	--
总计		580038	100.000	86058			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-523-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p3-10min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-20  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 18:40:13 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:29:17 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

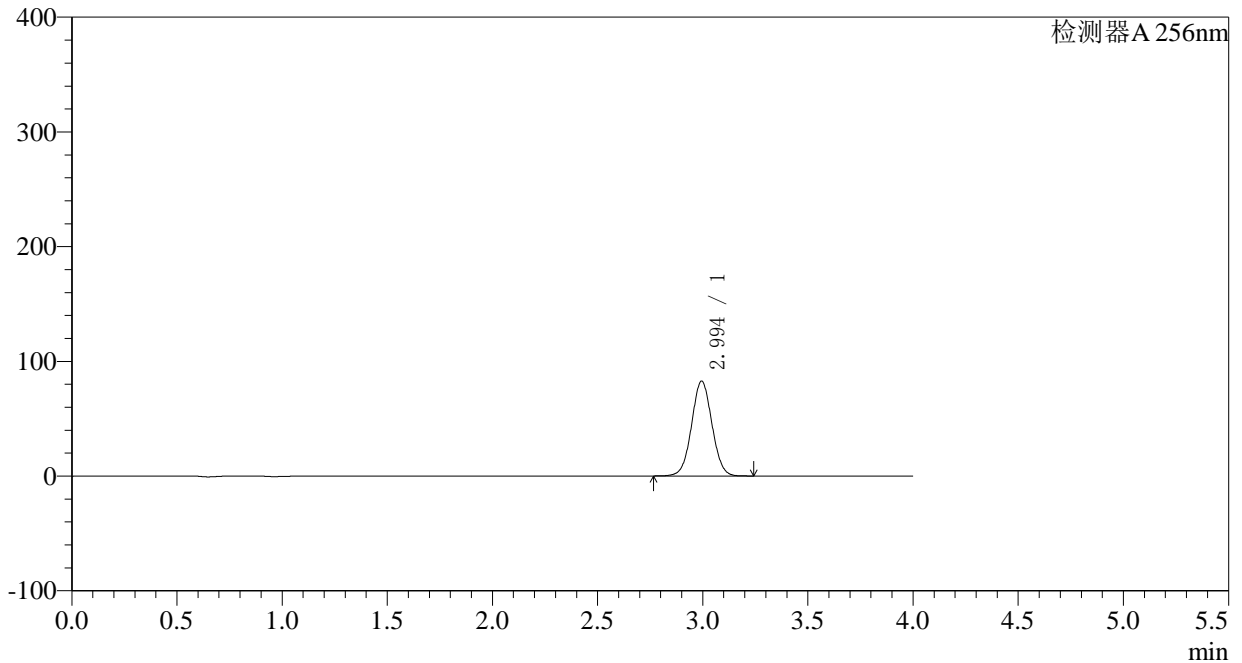
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.995	507455	100.000	75323	4585	1.031	--
总计		507455	100.000	75323			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-524-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p4-10min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-29  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 18:44:36 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:29:20 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

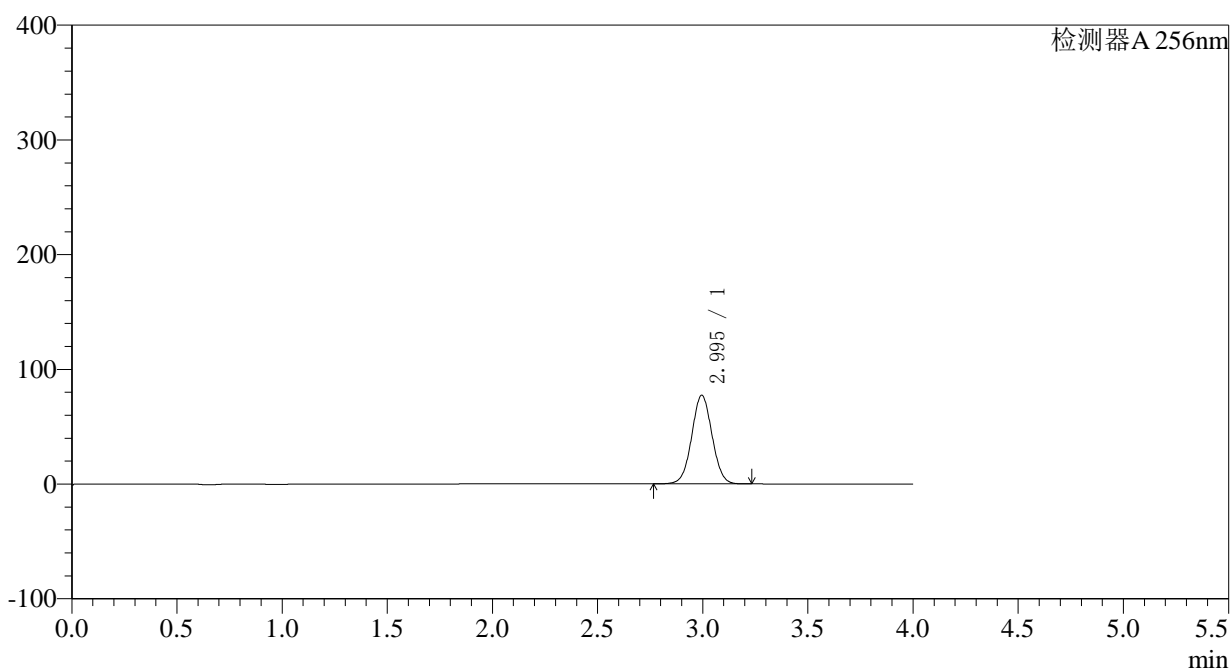
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.994	557163	100.000	82590	4578	1.031	--
总计		557163	100.000	82590			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-525-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p5-10min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-38  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 18:48:59 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:29:23 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.995	520450	100.000	77178	4576	1.031	--
总计		520450	100.000	77178			



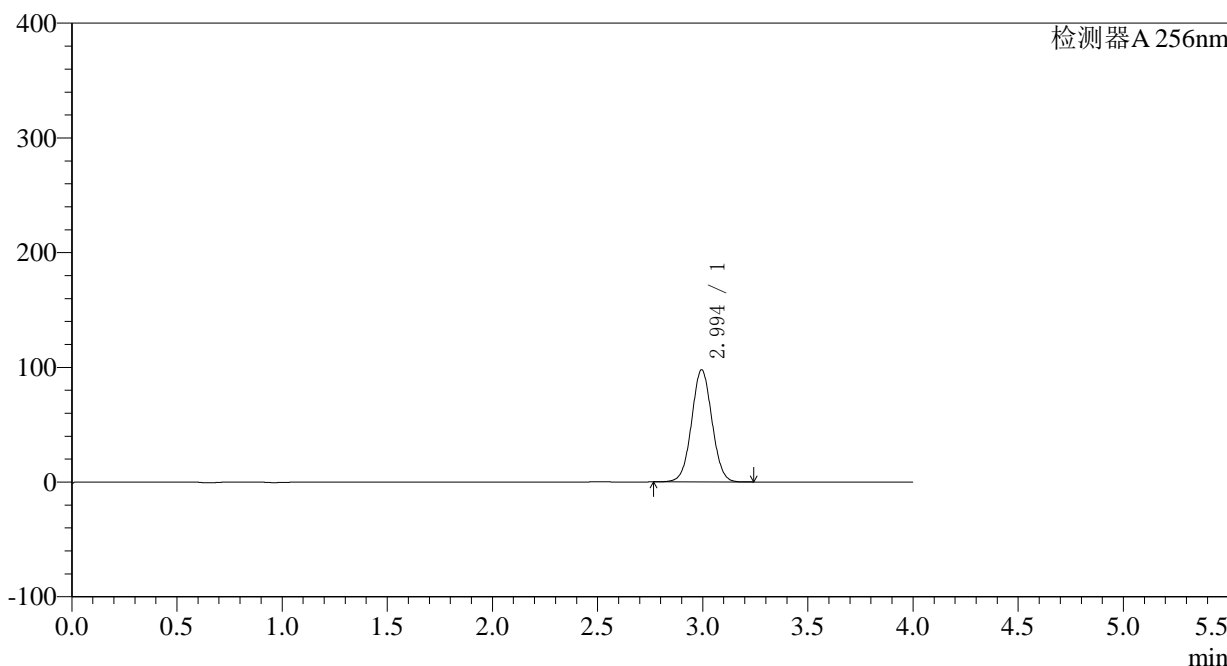
# 938

## <样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 256nm  
 数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-526-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
 样品瓶号: 2-47 版本号: 6.115  
 进样体积: 5 μl 实验者: wangdan  
 进样时间:2024/08/06 18:53:22 处理者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:29:26  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.994	659107	100.000	97631	4570	1.032	--
总计		659107	100.000	97631			



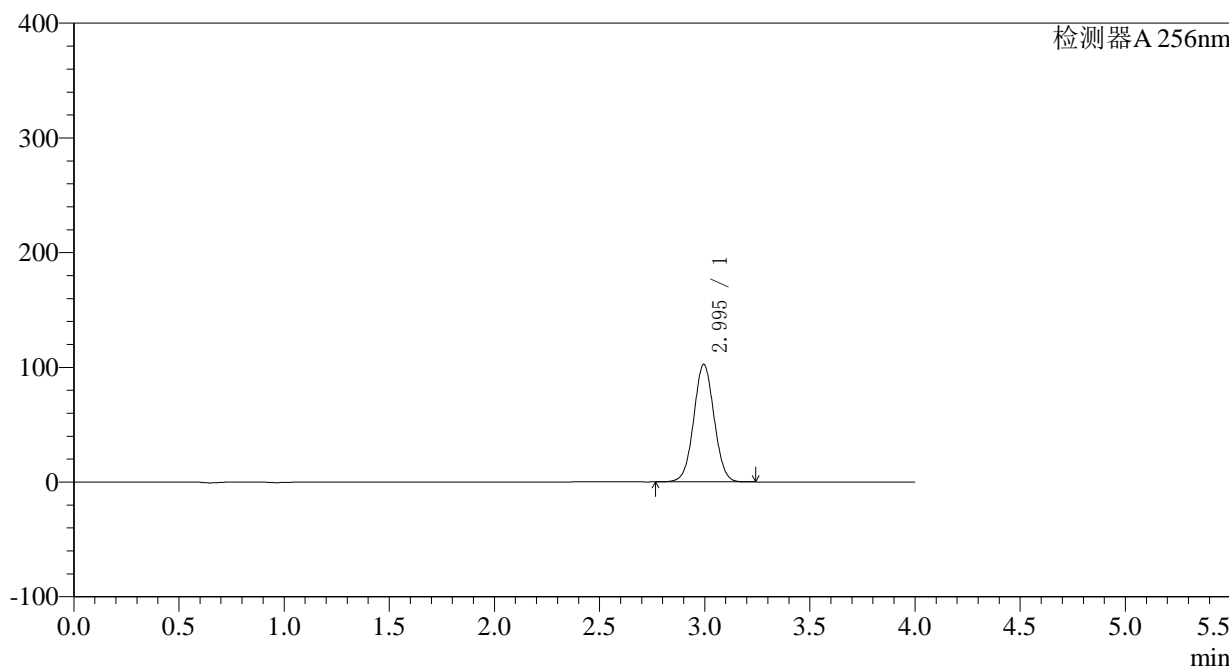
# 938

## <样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-527-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p1-15min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 2-3	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/06 18:57:45	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:29:29	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 256nm

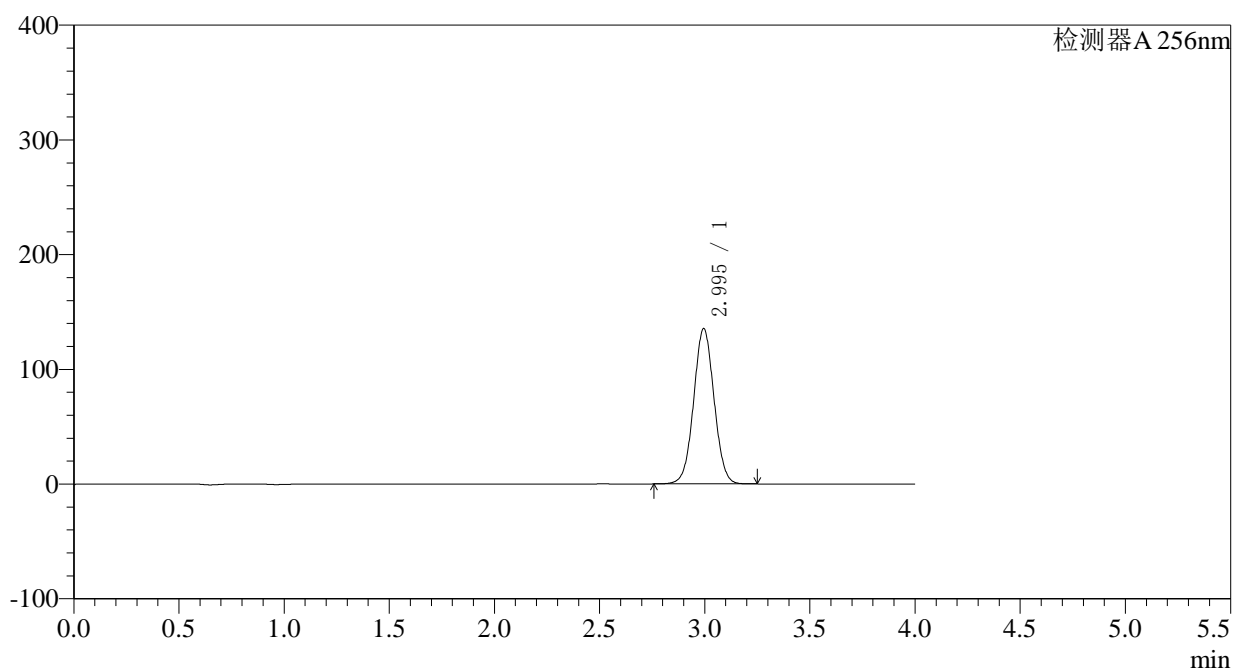
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.995	691602	100.000	102458	4568	1.032	--
总计		691602	100.000	102458			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-528-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p2-15min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-12 版本号: 6.115  
进样体积: 5  $\mu$ l 实验者: wangdan  
进样时间:2024/08/06 19:02:08 处理者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:29:32  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

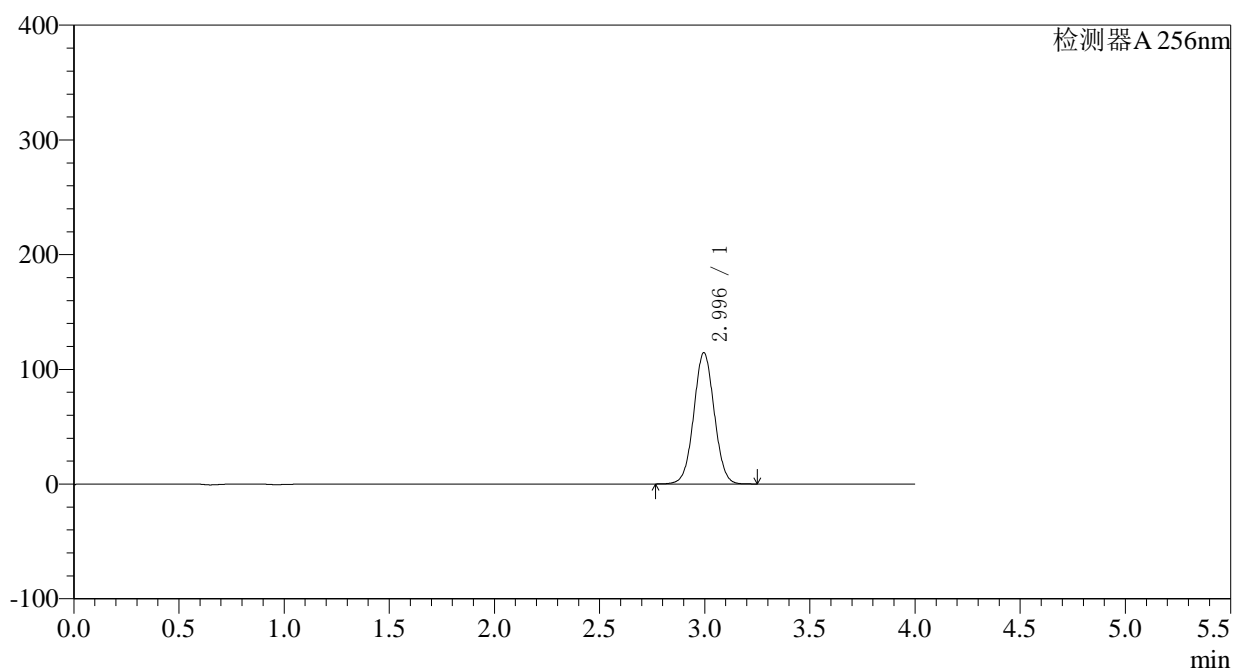
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.995	913599	100.000	135301	4567	1.032	--
总计		913599	100.000	135301			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-529-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p3-15min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-21 版本号: 6.115  
进样体积: 5  $\mu$ l 实验者: wangdan  
进样时间:2024/08/06 19:06:30 处理者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:29:36  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.996	775030	100.000	114347	4527	1.032	--
总计		775030	100.000	114347			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-530-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p4-15min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 2-30

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 19:10:53

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:29:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

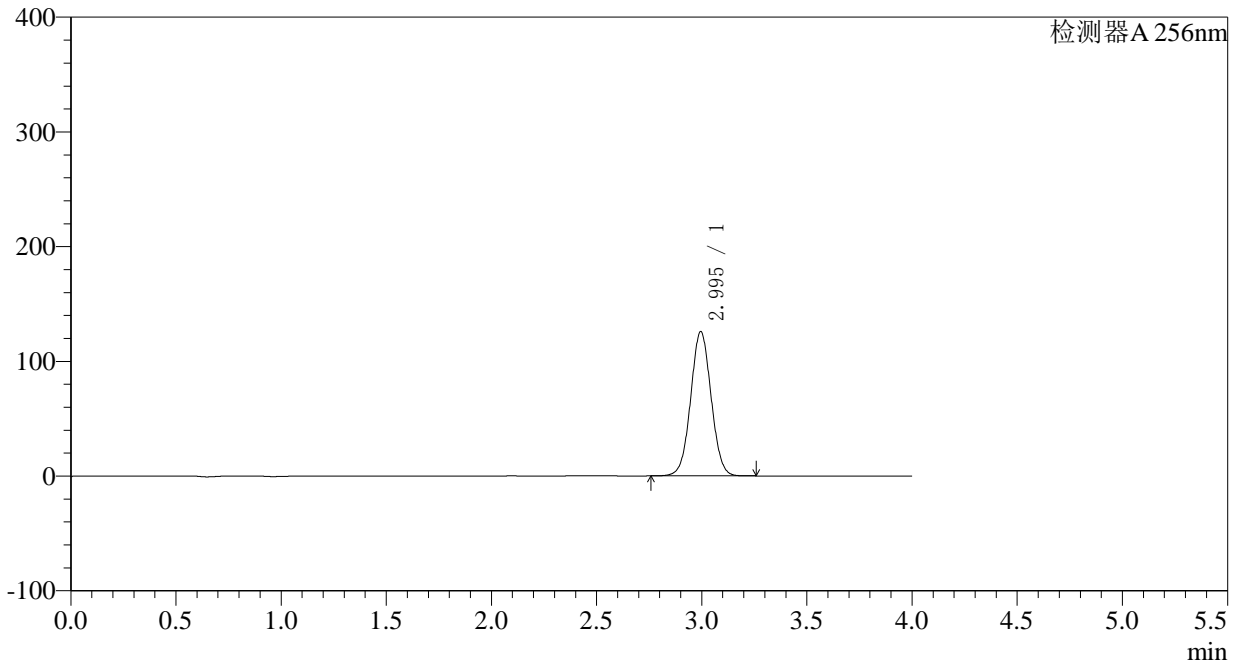
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

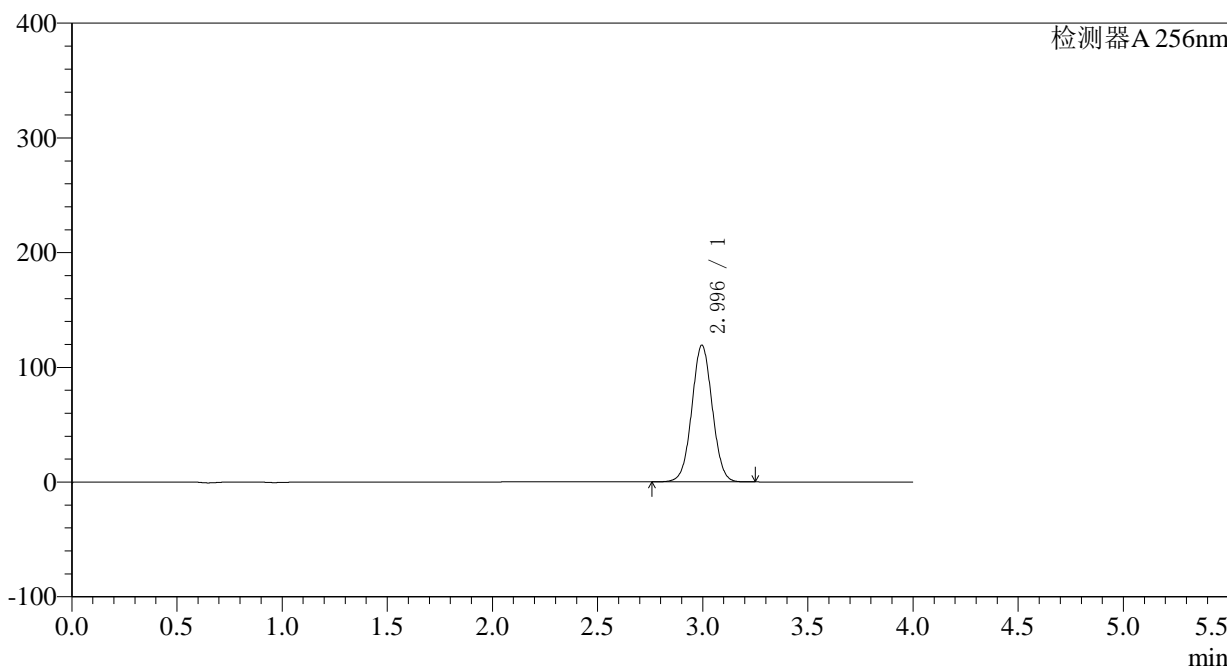
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.995	851374	100.000	125688	4536	1.032	--
总计		851374	100.000	125688			

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-531-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p5-15min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 2-39	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/06 19:15:16	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:29:42	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.996	806611	100.000	119177	4540	1.032	--
总计		806611	100.000	119177			



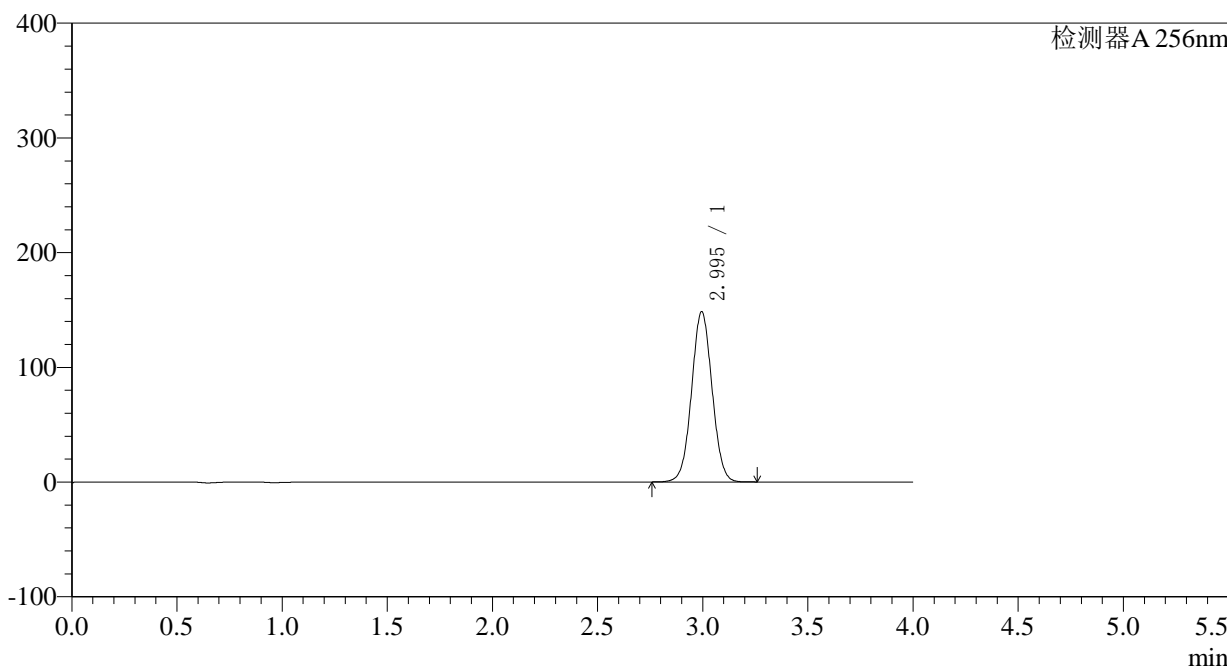
# 938

## <样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 256nm  
 数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-532-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 5 μl 版本号: 6.115  
 进样时间:2024/08/06 19:19:38 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:29:46 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 256nm

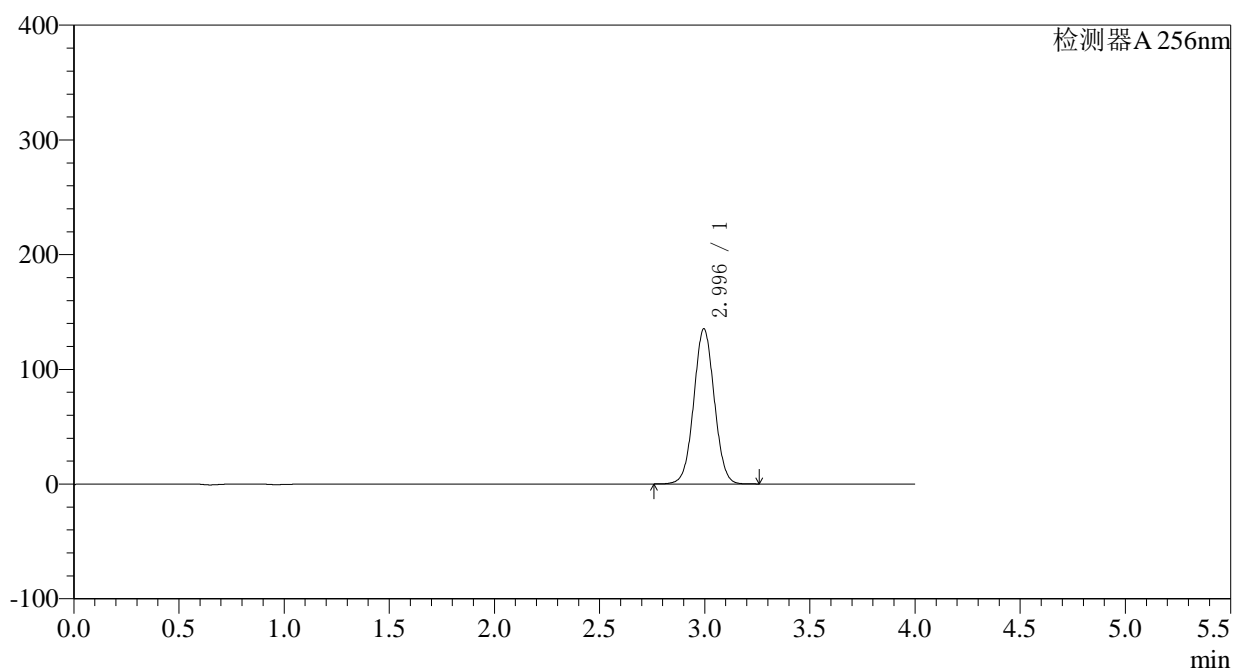
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.995	1005602	100.000	148285	4523	1.033	--
总计		1005602	100.000	148285			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-533-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p1-20min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-4  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 19:24:01 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:29:49 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

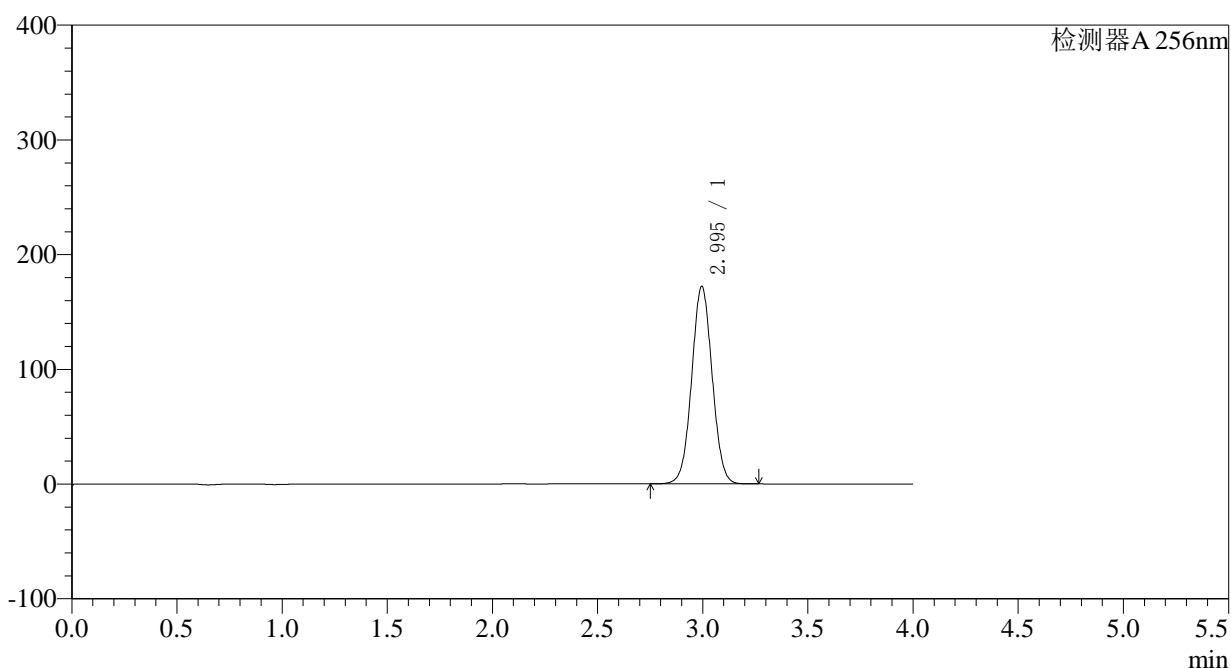
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.996	917837	100.000	135156	4509	1.033	--
总计		917837	100.000	135156			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-534-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p2-20min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-13  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 19:28:24 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:29:52 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.995	1167105	100.000	172087	4524	1.034	--
总计		1167105	100.000	172087			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-535-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p3-20min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 2-22

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 19:32:47

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:29:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

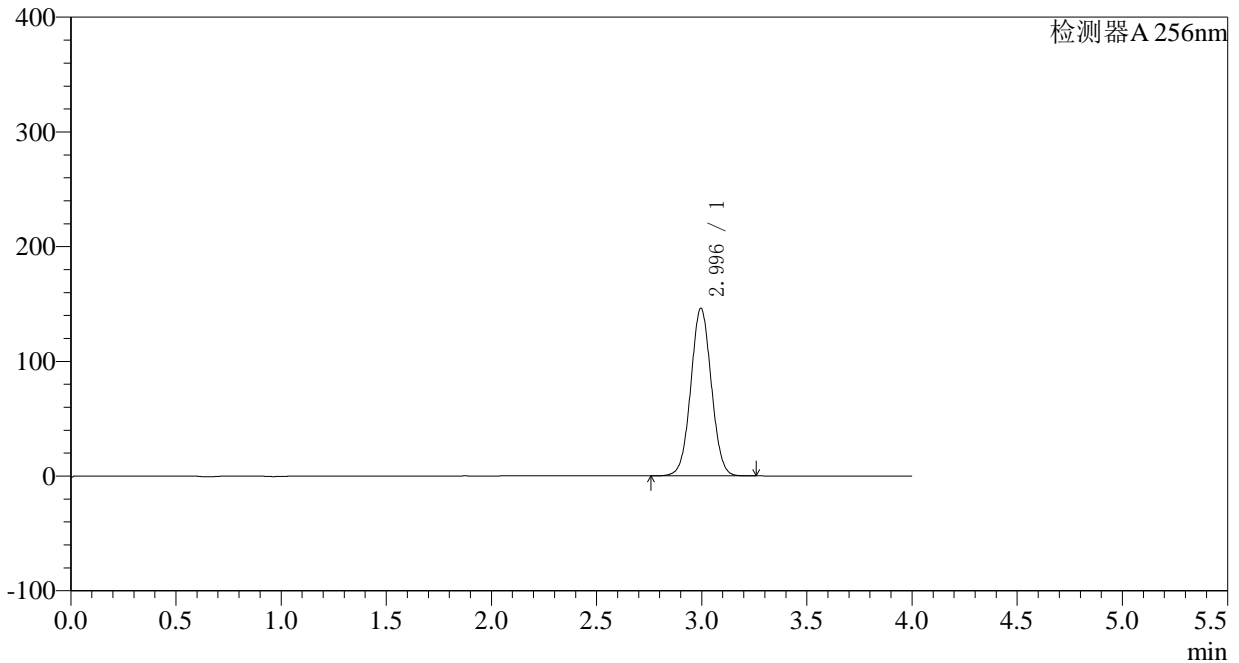
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.996	992460	100.000	146119	4507	1.034	--
总计		992460	100.000	146119			



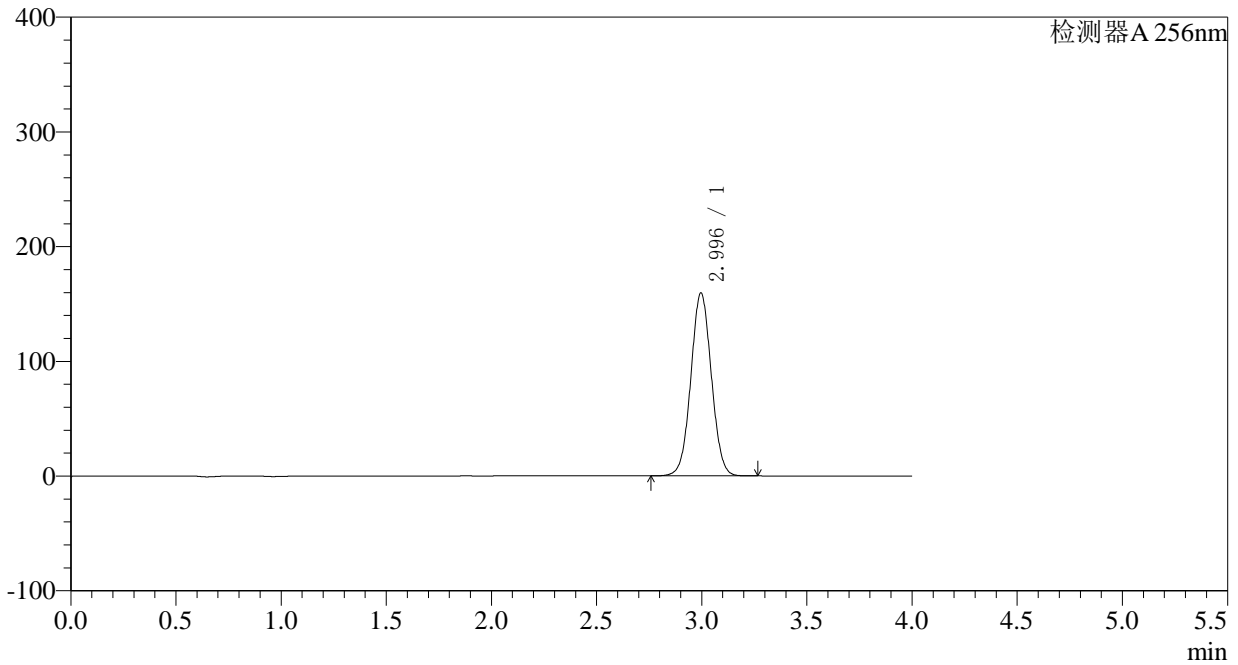
# 938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-536-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p4-20min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 2-31	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/06 19:37:10	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:29:58	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 256nm

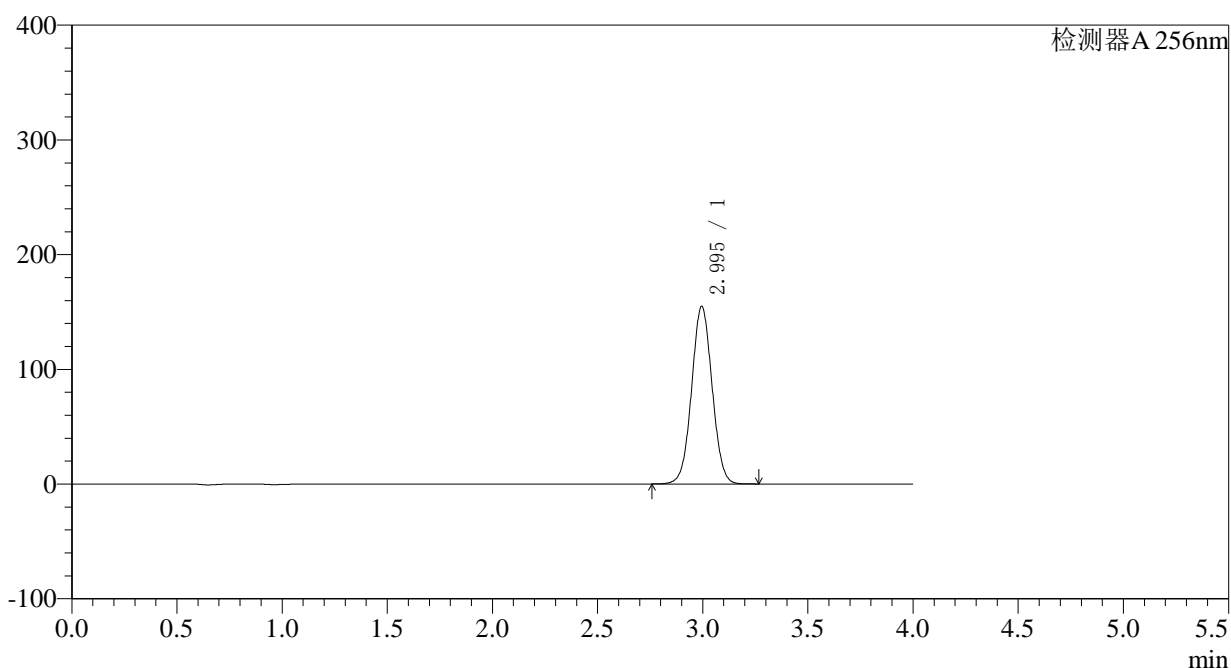
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.996	1082147	100.000	159462	4512	1.034	--
总计		1082147	100.000	159462			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-537-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p5-20min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-40  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 19:41:32 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:30:01 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.995	1049520	100.000	154645	4515	1.034	--
总计		1049520	100.000	154645			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-538-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p6-20min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 2-49

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 19:45:56

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:30:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

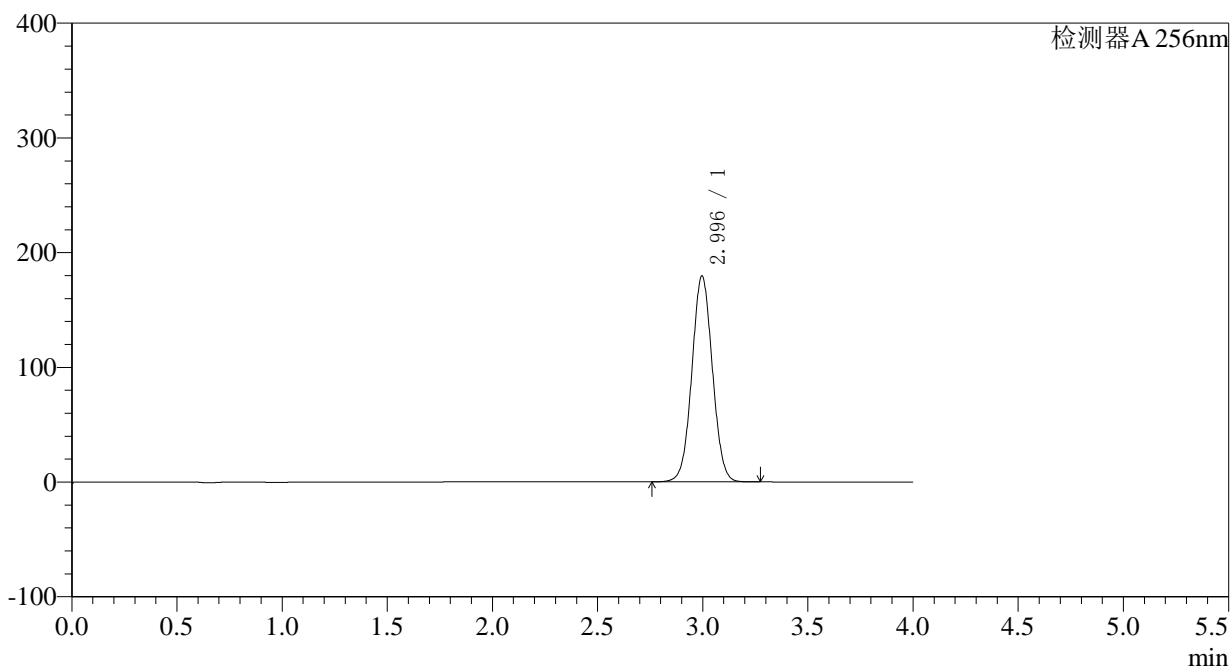
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

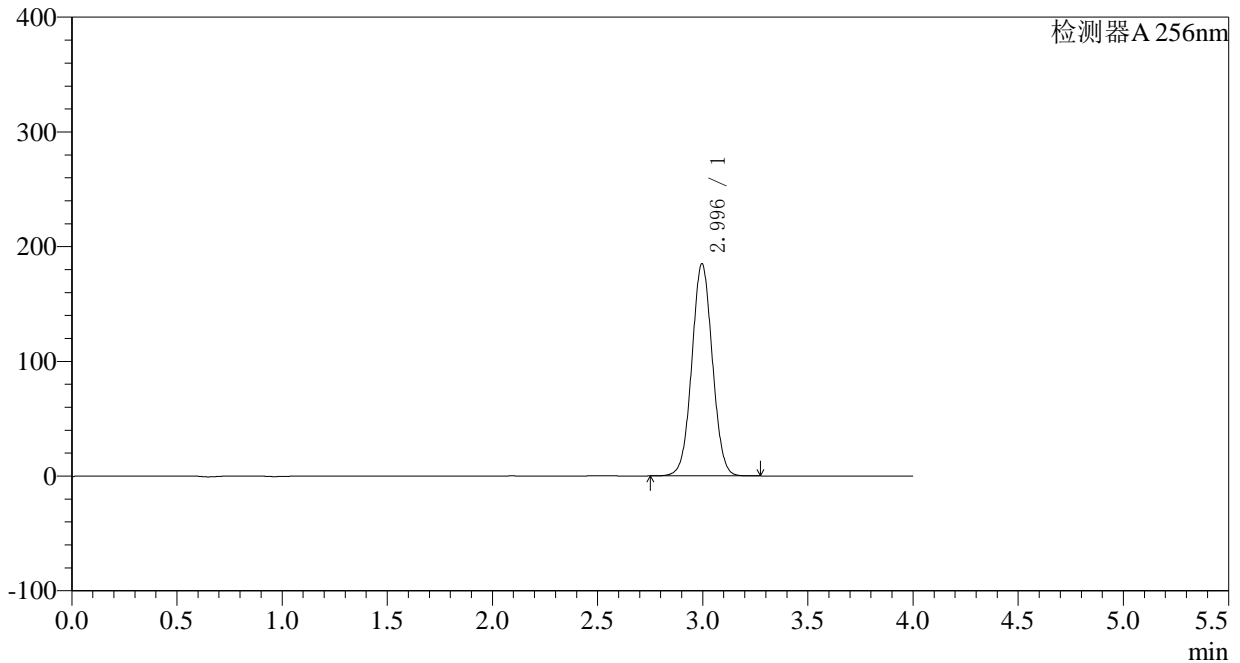
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.996	1219062	100.000	179425	4501	1.034	--
总计		1219062	100.000	179425			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-539-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p1-30min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-5  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 19:50:19 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:30:07 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

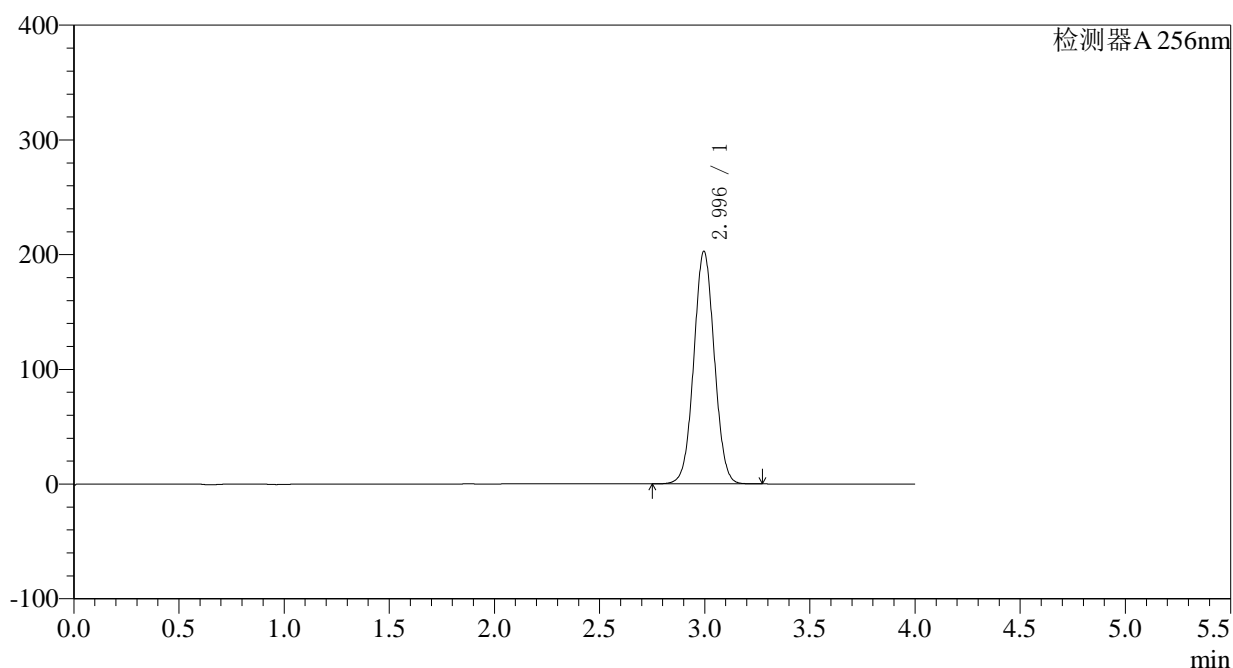
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.996	1257169	100.000	184967	4499	1.034	--
总计		1257169	100.000	184967			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-540-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p2-30min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-14  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 19:54:42 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:30:10 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.996	1378305	100.000	202788	4500	1.034	--
总计		1378305	100.000	202788			



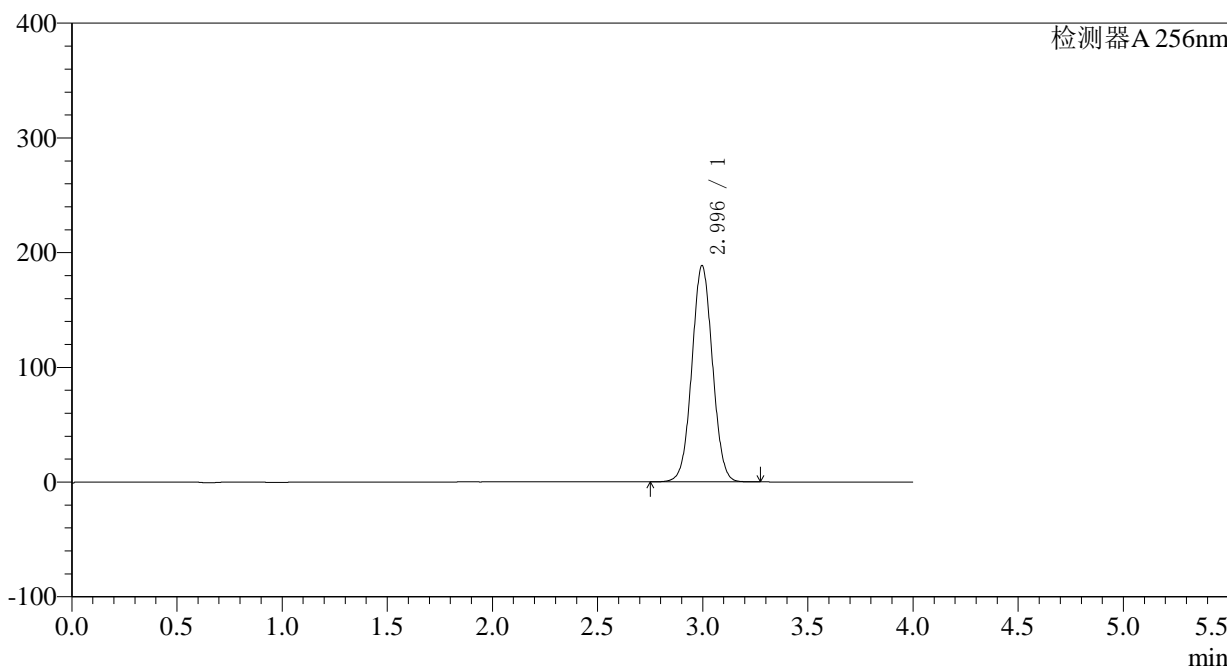
# 938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-541-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p3-30min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 2-23	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/06 19:59:06	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:30:12	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.996	1286032	100.000	188508	4463	1.035	--
总计		1286032	100.000	188508			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-542-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p4-30min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 2-32

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 20:03:29

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:30:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

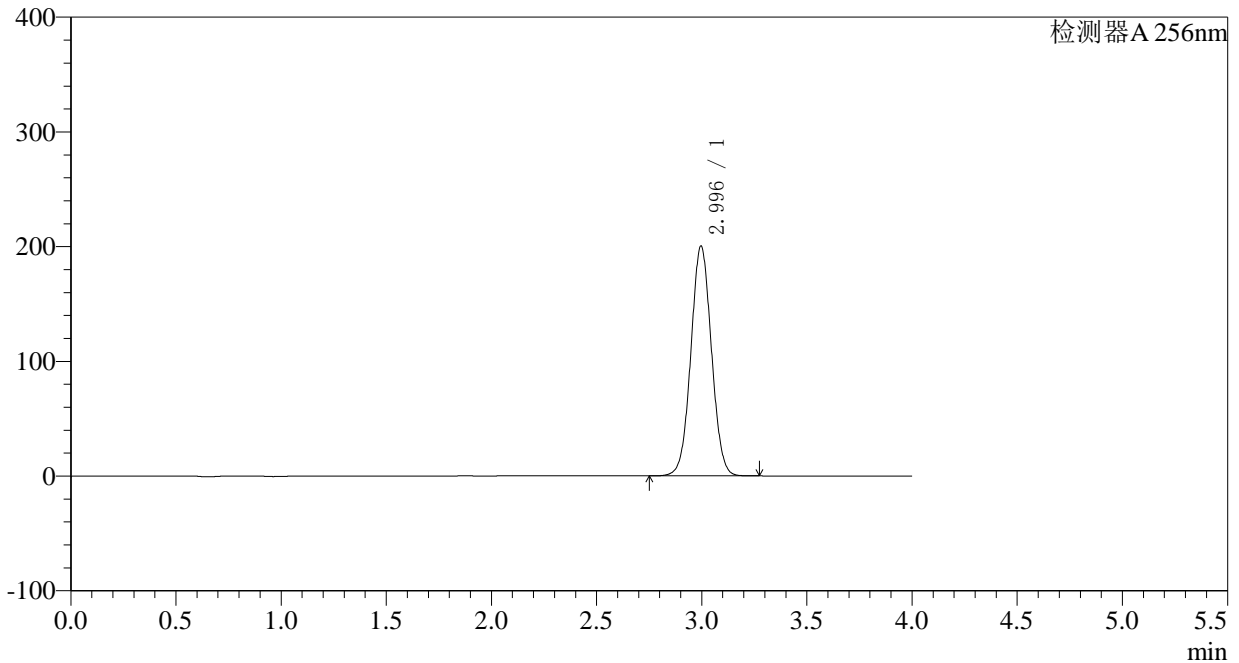
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.996	1365142	100.000	200323	4473	1.035	--
总计		1365142	100.000	200323			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-543-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p5-30min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 2-41

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 20:07:52

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:30:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

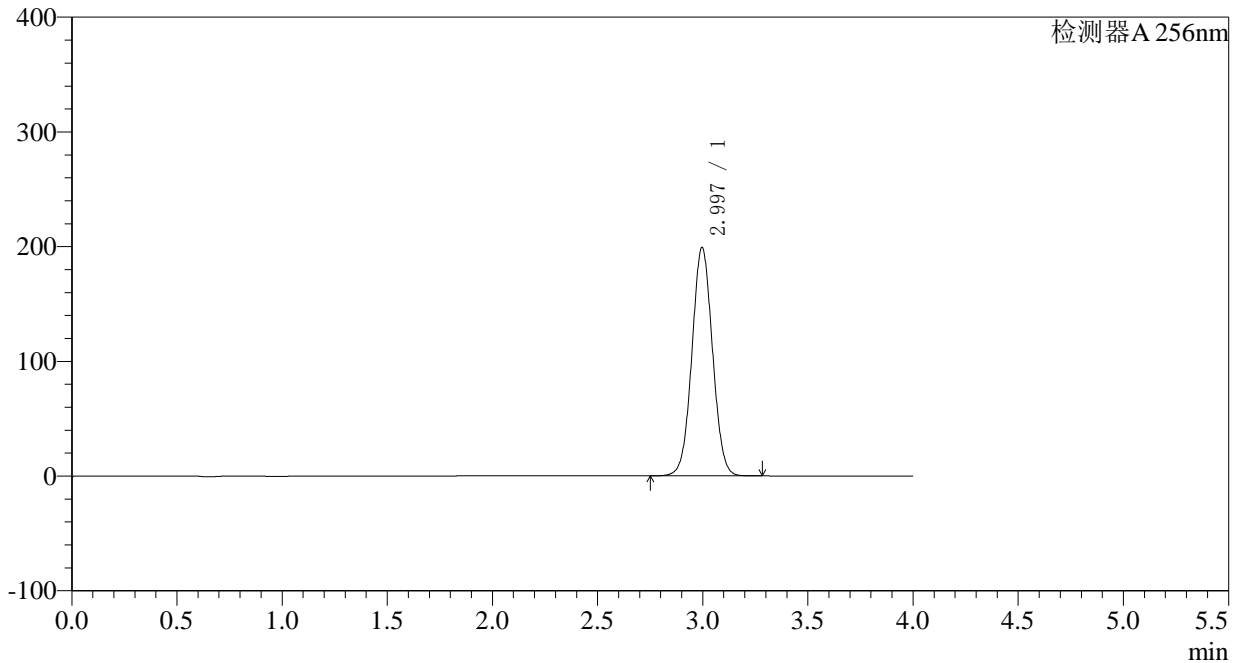
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

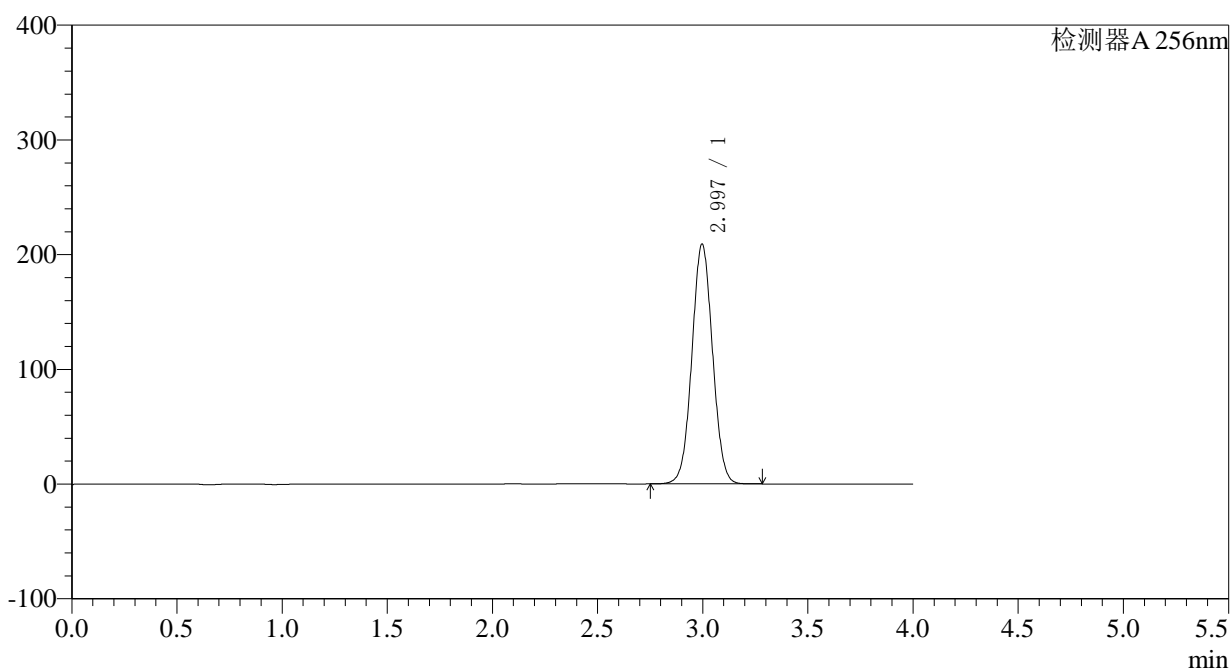
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.997	1357886	100.000	199096	4466	1.035	--
总计		1357886	100.000	199096			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-544-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p6-30min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-50 版本号: 6.115  
进样体积: 5  $\mu$ l 实验者: wangdan  
进样时间:2024/08/06 20:12:14 处理者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:30:21  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

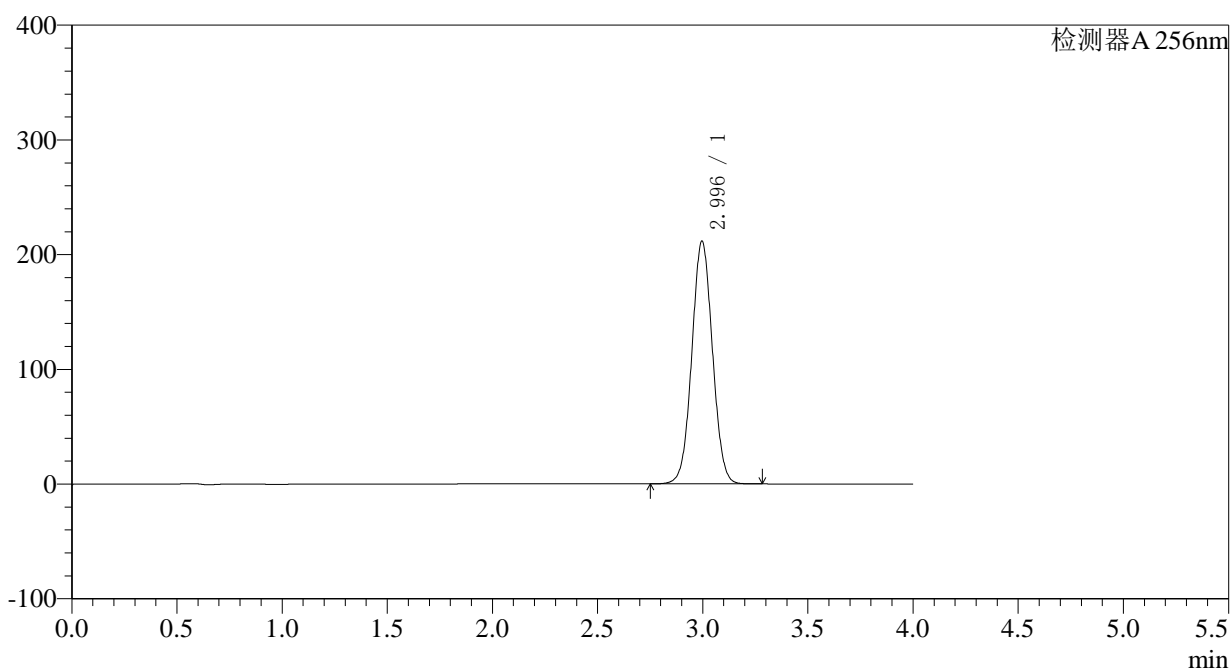
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.997	1429185	100.000	209082	4446	1.036	--
总计		1429185	100.000	209082			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-545-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p1-45min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-6 版本号: 6.115  
进样体积: 5  $\mu$ l 实验者: wangdan  
进样时间:2024/08/06 20:16:38 处理者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:30:25  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.996	1444865	100.000	211520	4451	1.036	--
总计		1444865	100.000	211520			



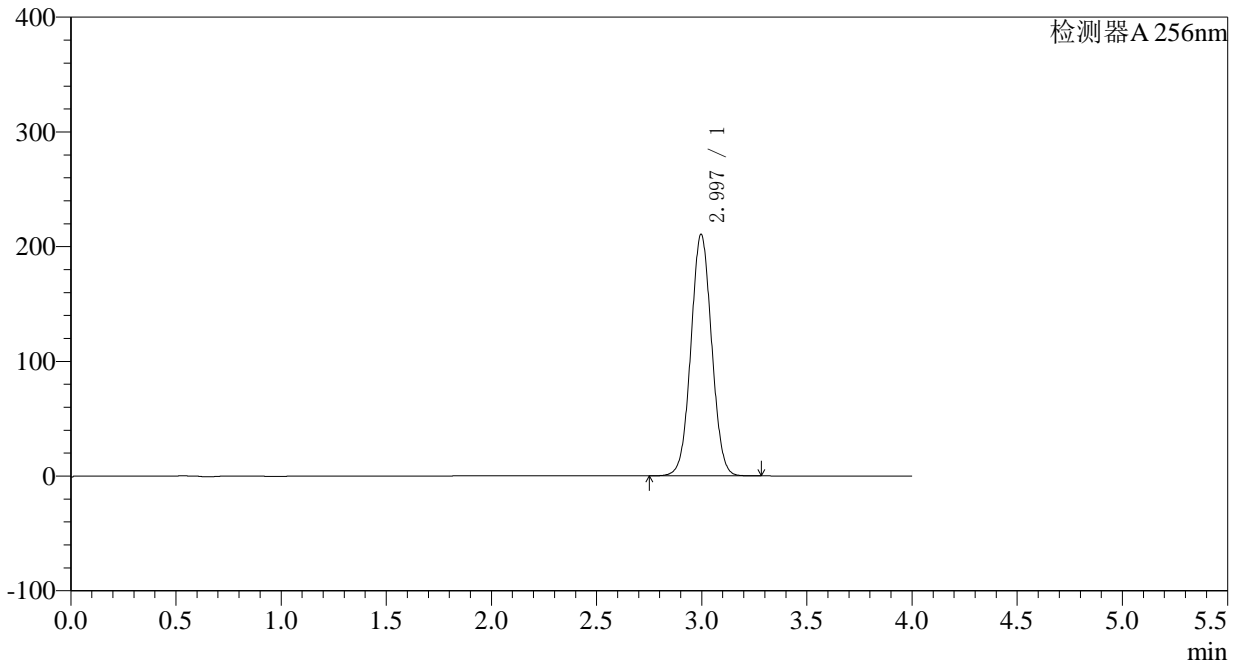
# 938

## <样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 256nm  
 数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-546-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
 样品瓶号: 2-15 版本号: 6.115  
 进样体积: 5 μl 实验者: wangdan  
 进样时间:2024/08/06 20:21:02 处理者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:30:28  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.997	1446044	100.000	210596	4402	1.037	--
总计		1446044	100.000	210596			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-547-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p3-45min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 2-24

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 20:25:25

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:30:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

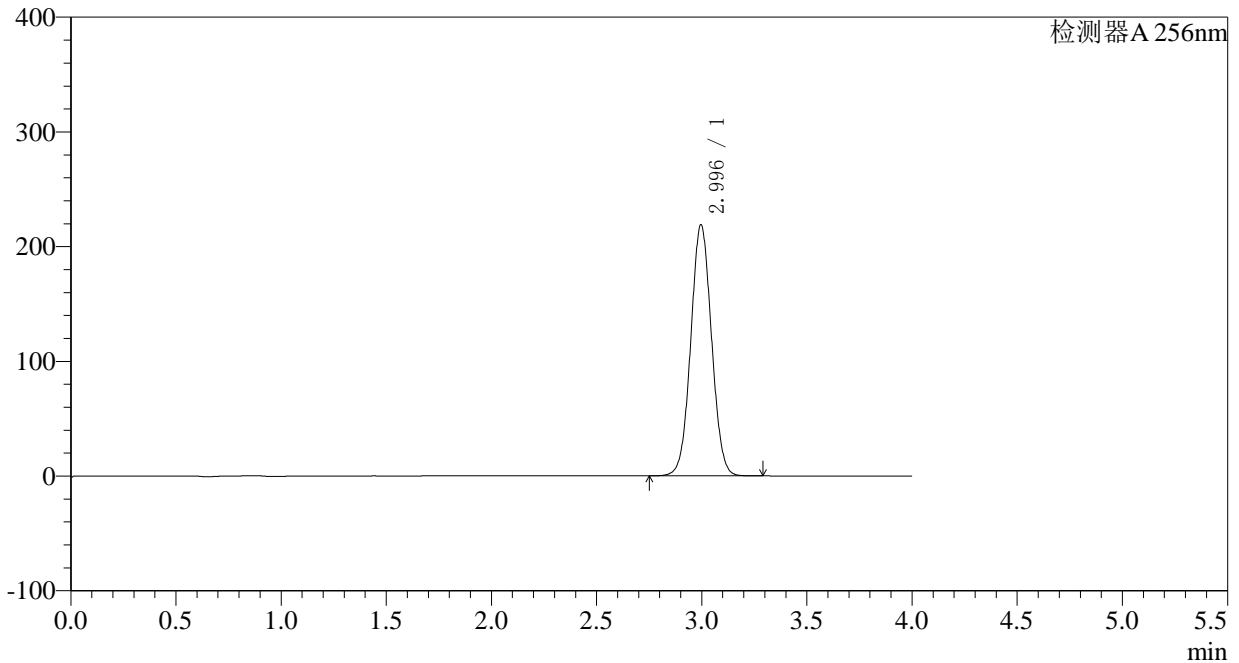
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

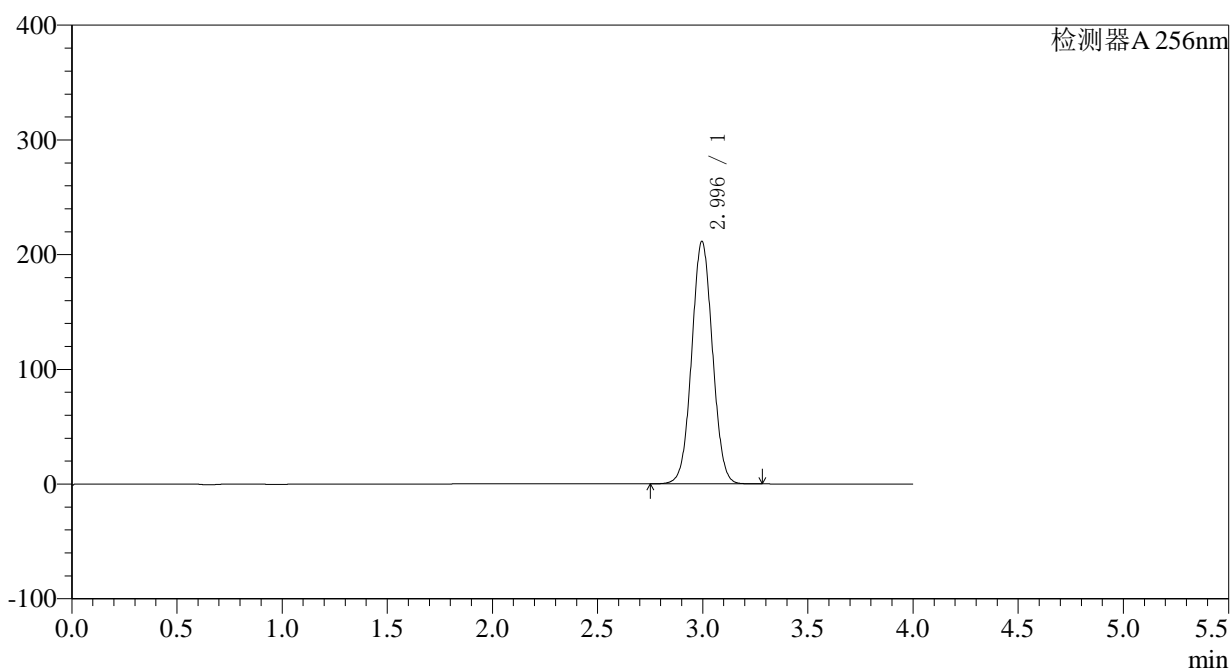
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.996	1505082	100.000	218915	4393	1.038	--
总计		1505082	100.000	218915			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-548-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p4-45min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-33  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 20:29:48 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:30:34 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

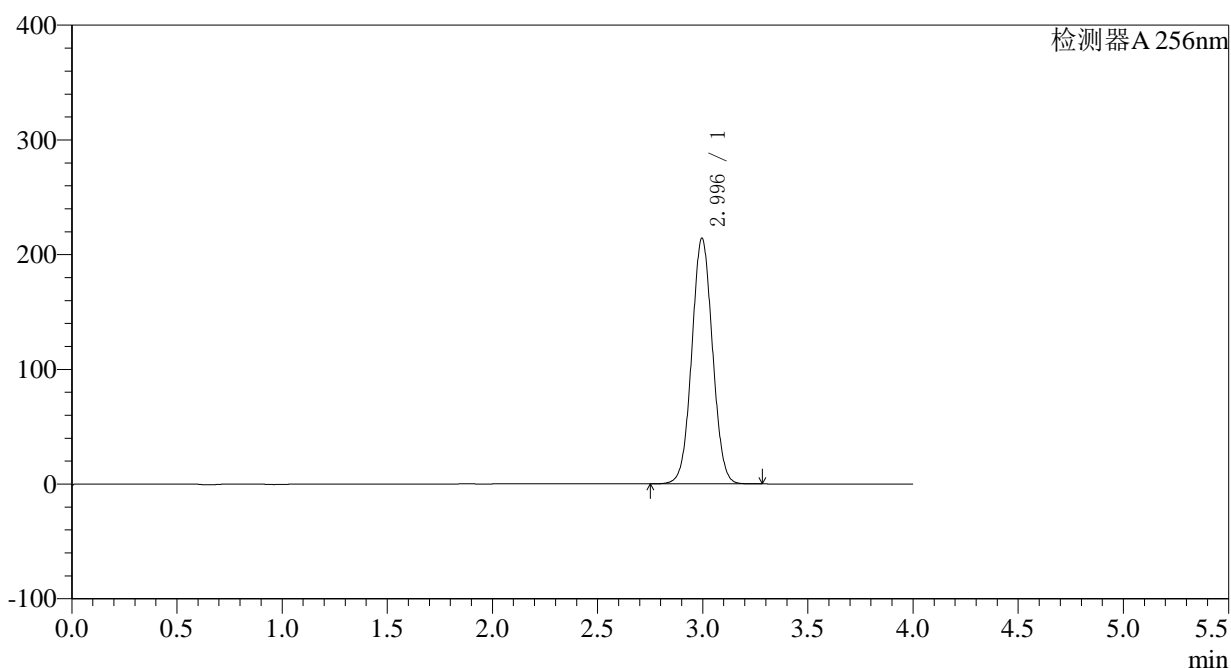
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.996	1455113	100.000	211419	4381	1.037	--
总计		1455113	100.000	211419			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-549-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p5-45min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-42  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 20:34:11 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:30:37 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

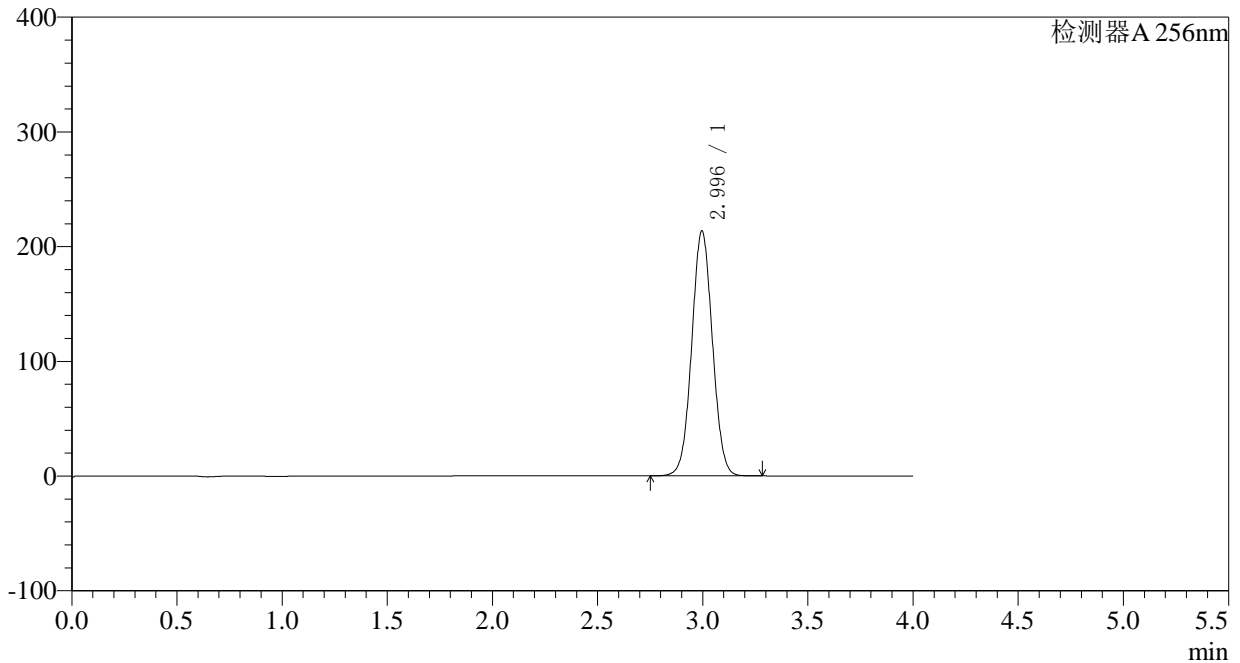
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.996	1470796	100.000	214088	4397	1.037	--
总计		1470796	100.000	214088			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-550-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p6-45min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-51 版本号: 6.115  
进样体积: 5  $\mu$ l 实验者: wangdan  
进样时间:2024/08/06 20:38:34 处理者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:30:40  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

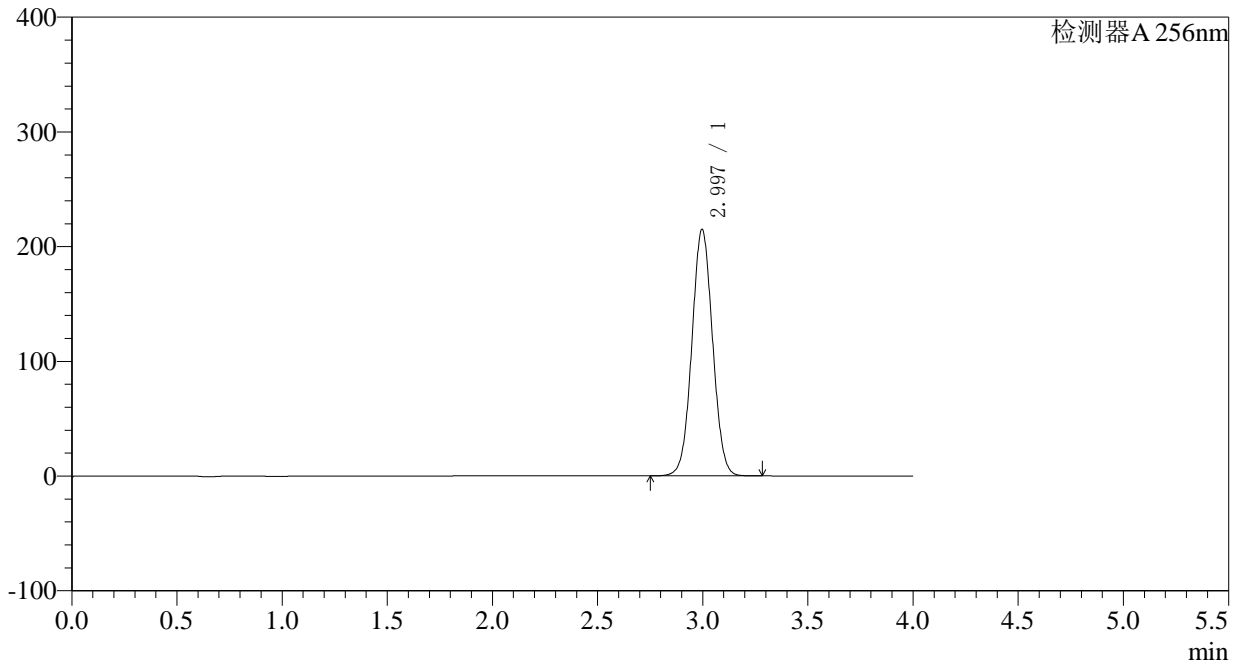
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.996	1461651	100.000	213430	4426	1.037	--
总计		1461651	100.000	213430			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-551-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p1-60min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-7 版本号: 6.115  
进样体积: 5  $\mu$ l 实验者: wangdan  
进样时间:2024/08/06 20:42:57 处理者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:30:42  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.997	1472207	100.000	214878	4423	1.037	--
总计		1472207	100.000	214878			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-552-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p2-60min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 2-16

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 20:47:21

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:30:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

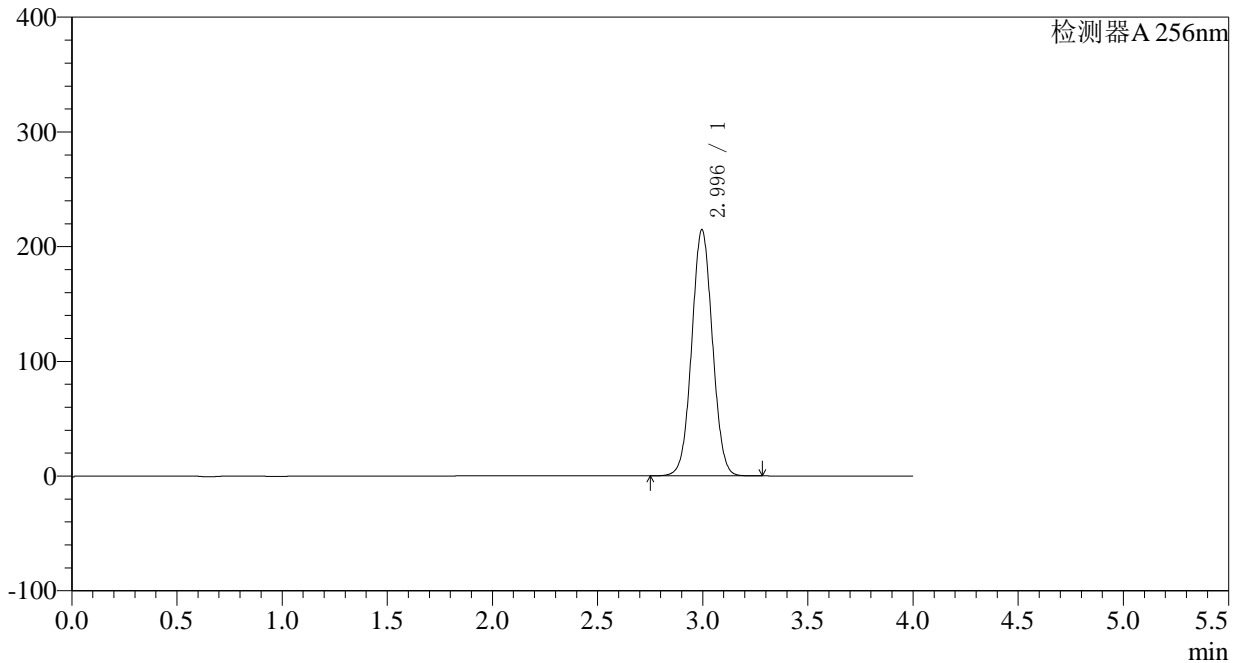
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.996	1469428	100.000	214532	4424	1.037	--
总计		1469428	100.000	214532			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-553-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p3-60min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 2-25

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 20:51:44

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:30:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

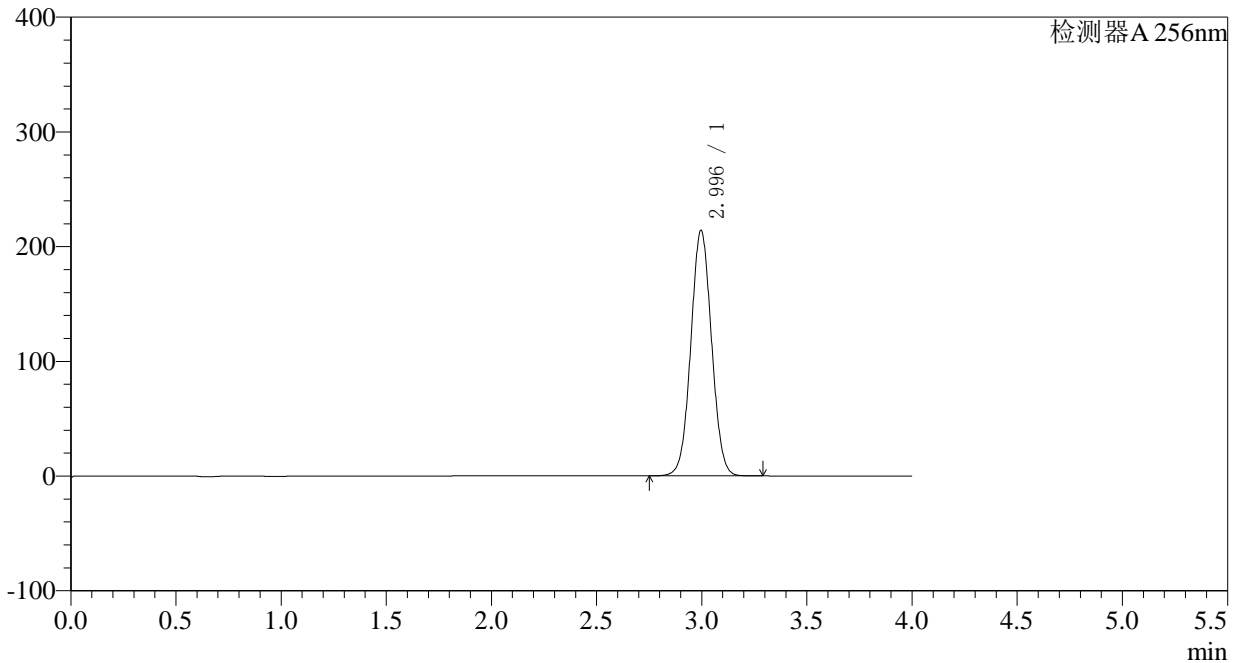
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

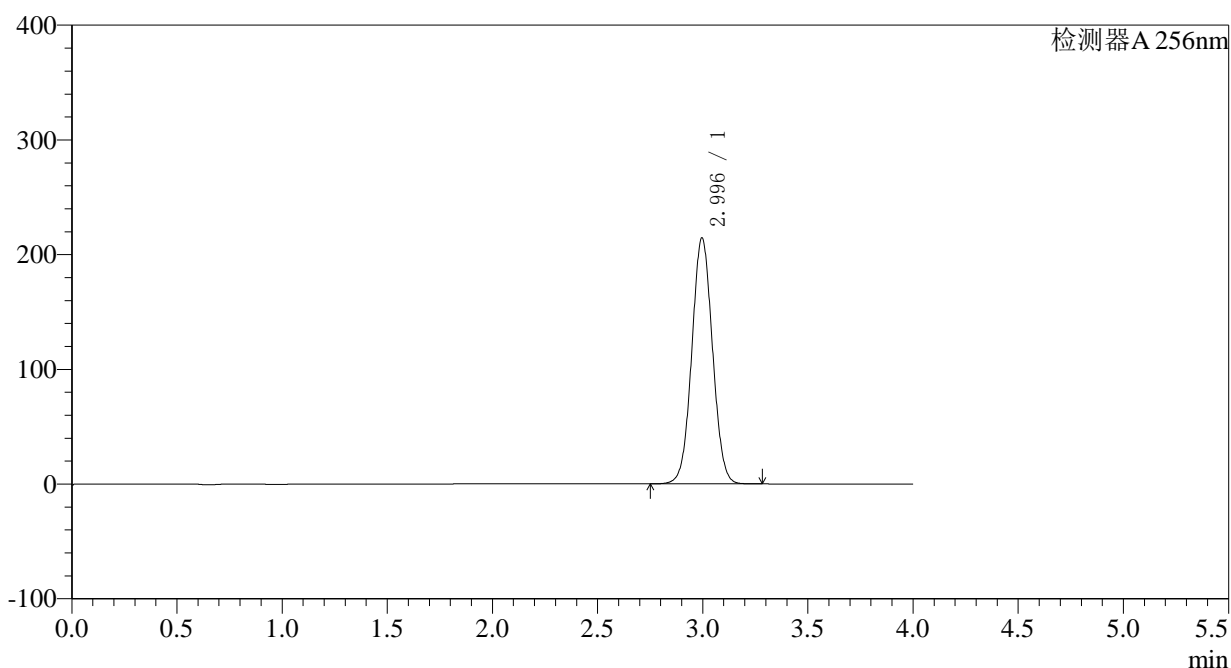
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.996	1467889	100.000	214001	4412	1.037	--
总计		1467889	100.000	214001			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-554-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p4-60min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-34  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 20:56:08 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:30:51 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

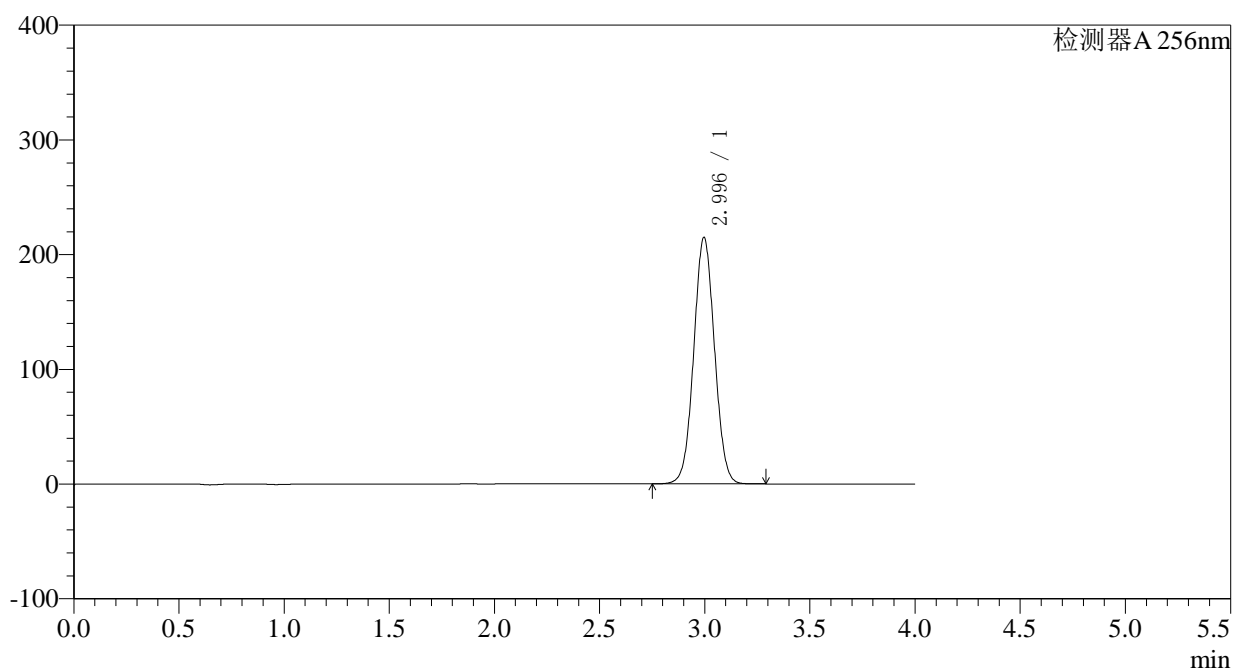
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.996	1470918	100.000	214390	4409	1.038	--
总计		1470918	100.000	214390			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-555-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p5-60min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-43  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 21:00:31 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:30:54 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.996	1477033	100.000	214841	4390	1.037	--
总计		1477033	100.000	214841			



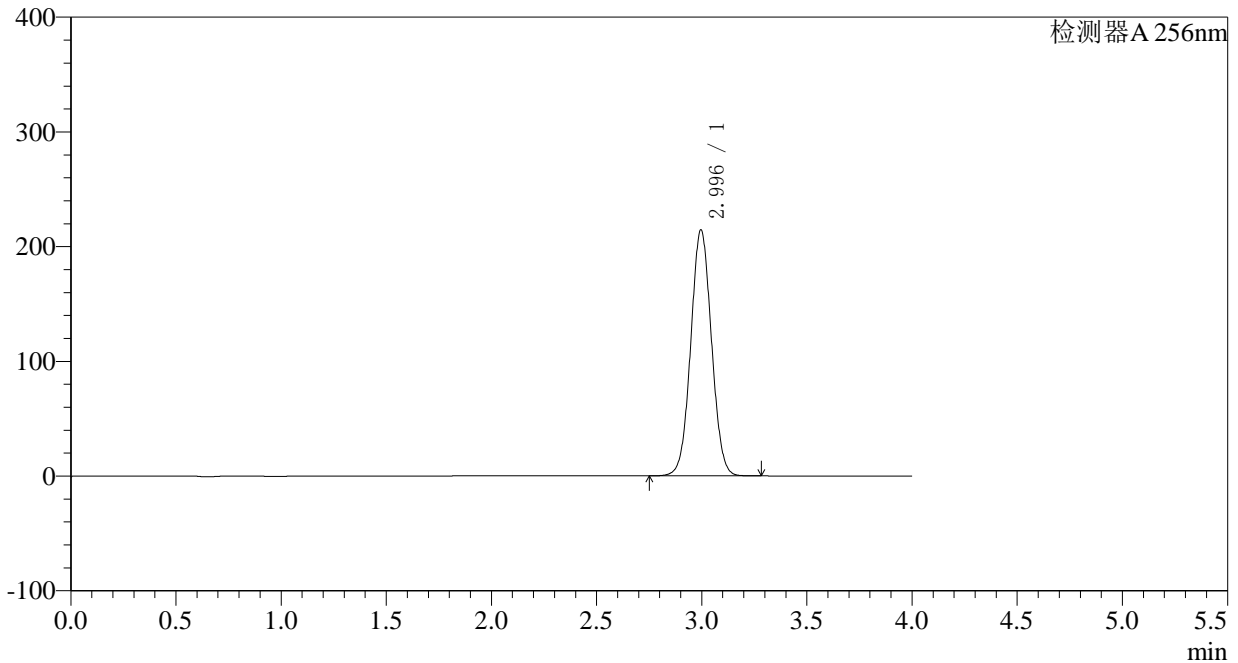
# 938

## <样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-556-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p6-60min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 2-52	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/06 21:04:54	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:30:57	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 256nm

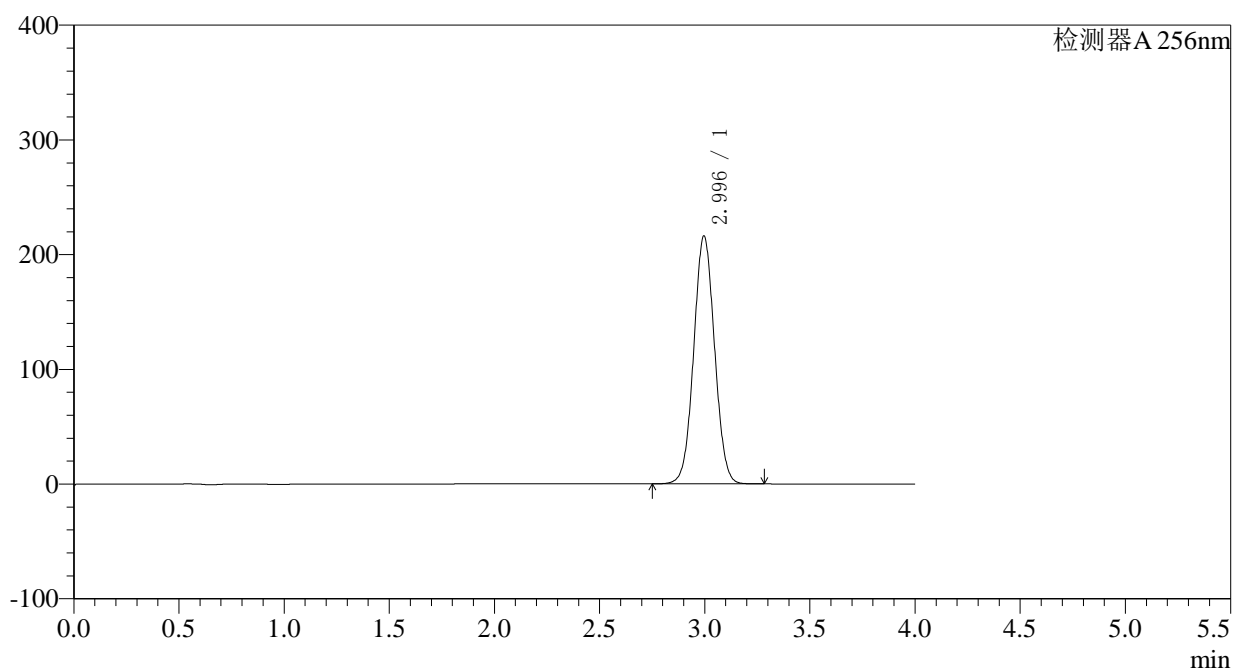
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.996	1472464	100.000	214445	4401	1.038	--
总计		1472464	100.000	214445			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-557-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p1-jxzs.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-8 版本号: 6.115  
进样体积: 5  $\mu$ l 实验者: wangdan  
进样时间:2024/08/06 21:09:18 处理者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:31:00  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.996	1490954	100.000	216085	4354	1.038	--
总计		1490954	100.000	216085			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-558-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p2-jxzs.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 2-17

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 21:13:42

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:31:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

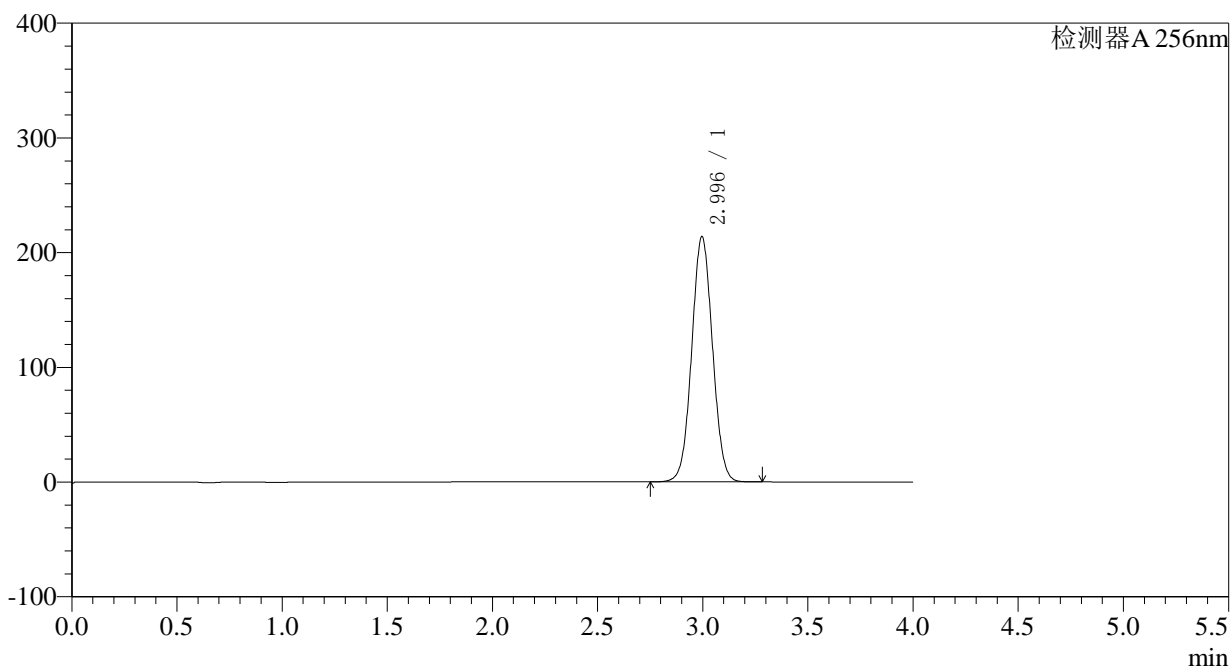
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.996	1471182	100.000	213698	4374	1.038	--
总计		1471182	100.000	213698			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-559-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p3-jxzs.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 2-26

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 21:18:05

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:31:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

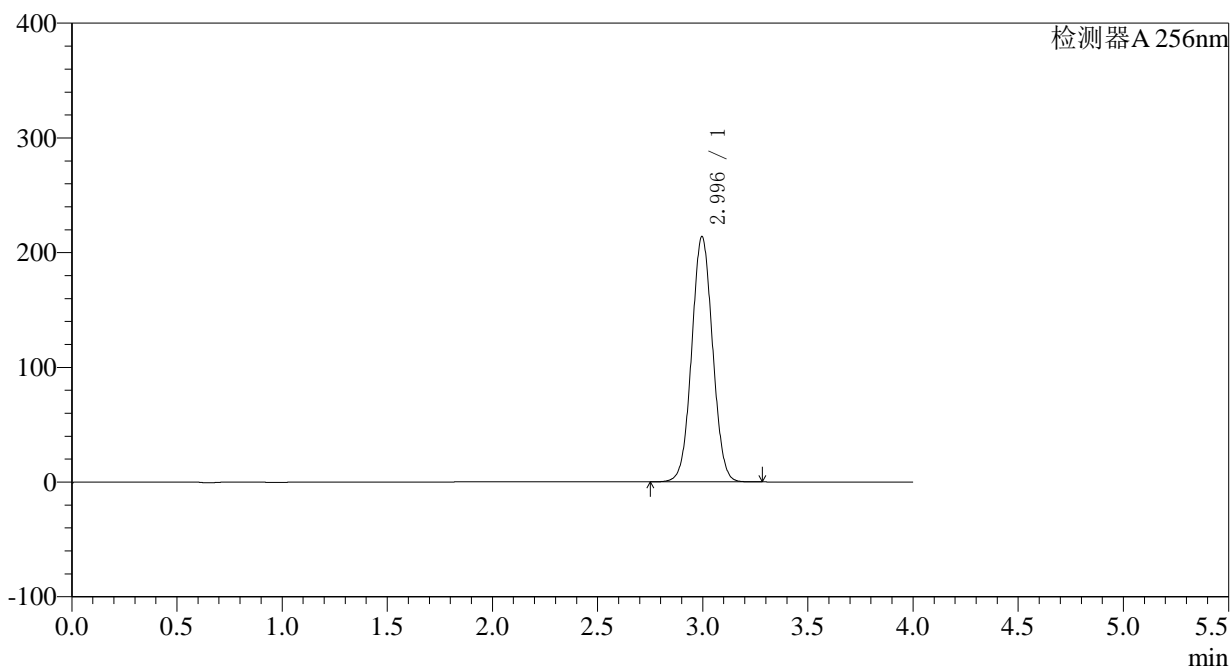
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.996	1480065	100.000	213776	4321	1.039	--
总计		1480065	100.000	213776			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-560-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p4-jxzs.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 2-35

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 21:22:29

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:31:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

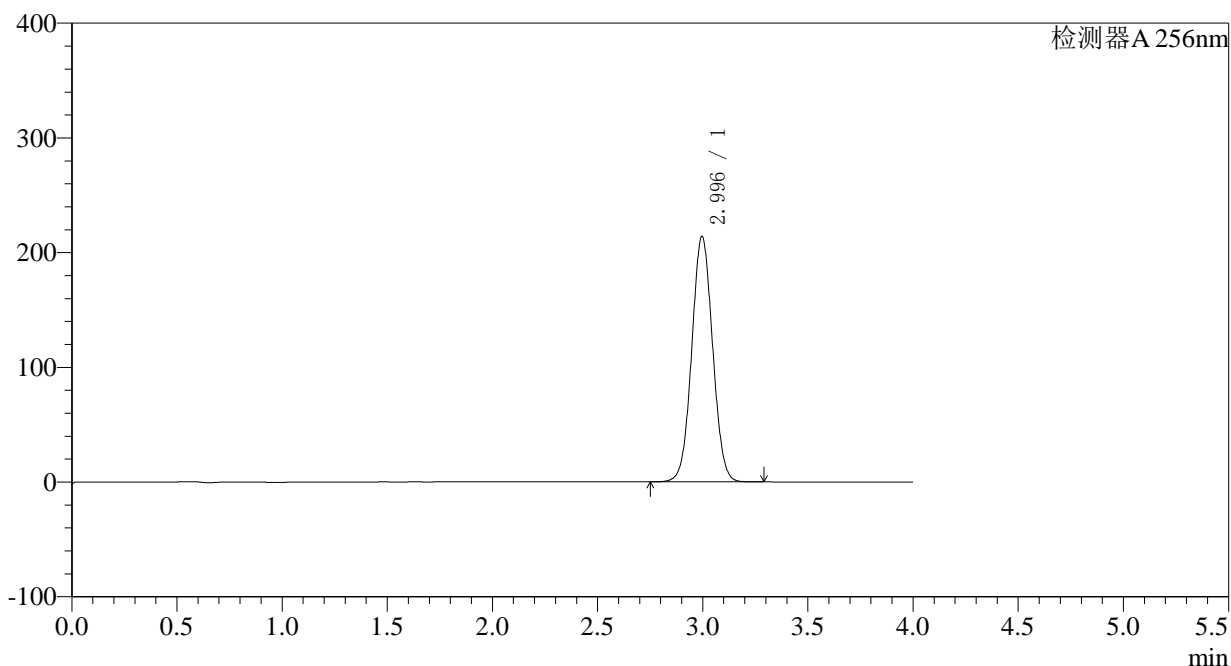
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

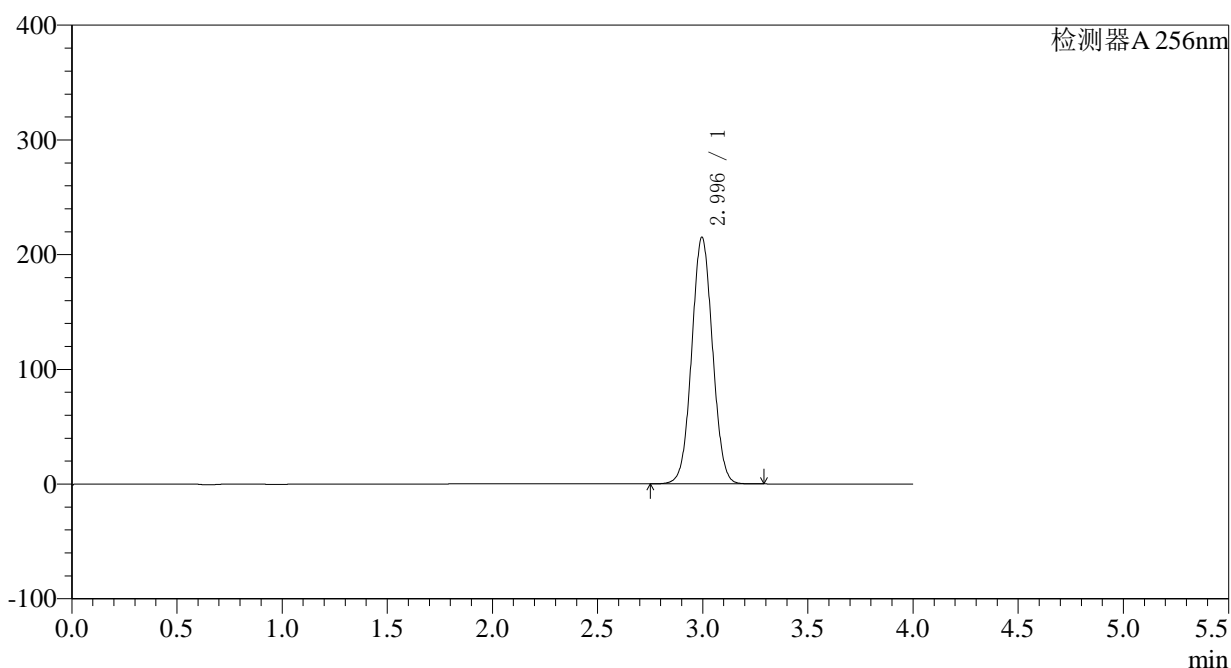
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.996	1479092	100.000	214010	4339	1.039	--
总计		1479092	100.000	214010			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-561-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p5-jxzs.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-44  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 21:26:53 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:31:13 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.996	1483097	100.000	214991	4356	1.039	--
总计		1483097	100.000	214991			



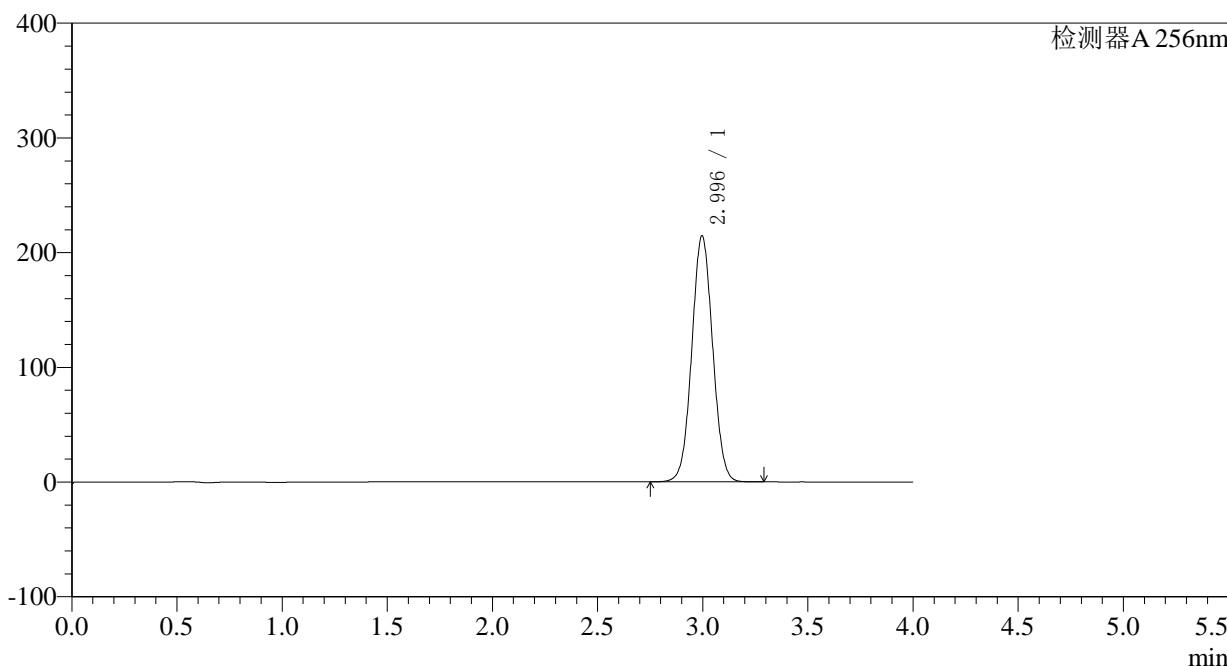
# 938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-562-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-p6-jxzs.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 2-53	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/06 21:31:17	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:31:15	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.996	1480367	100.000	214451	4351	1.039	--
总计		1480367	100.000	214451			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-563-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 21:35:41

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:31:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

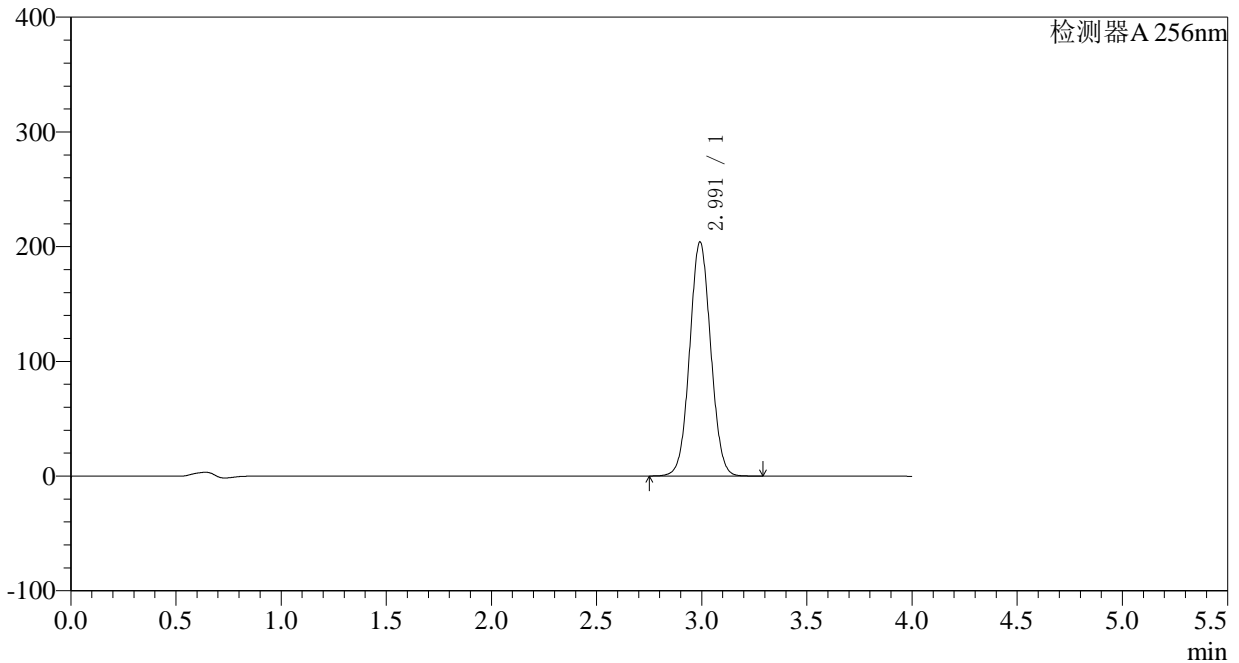
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

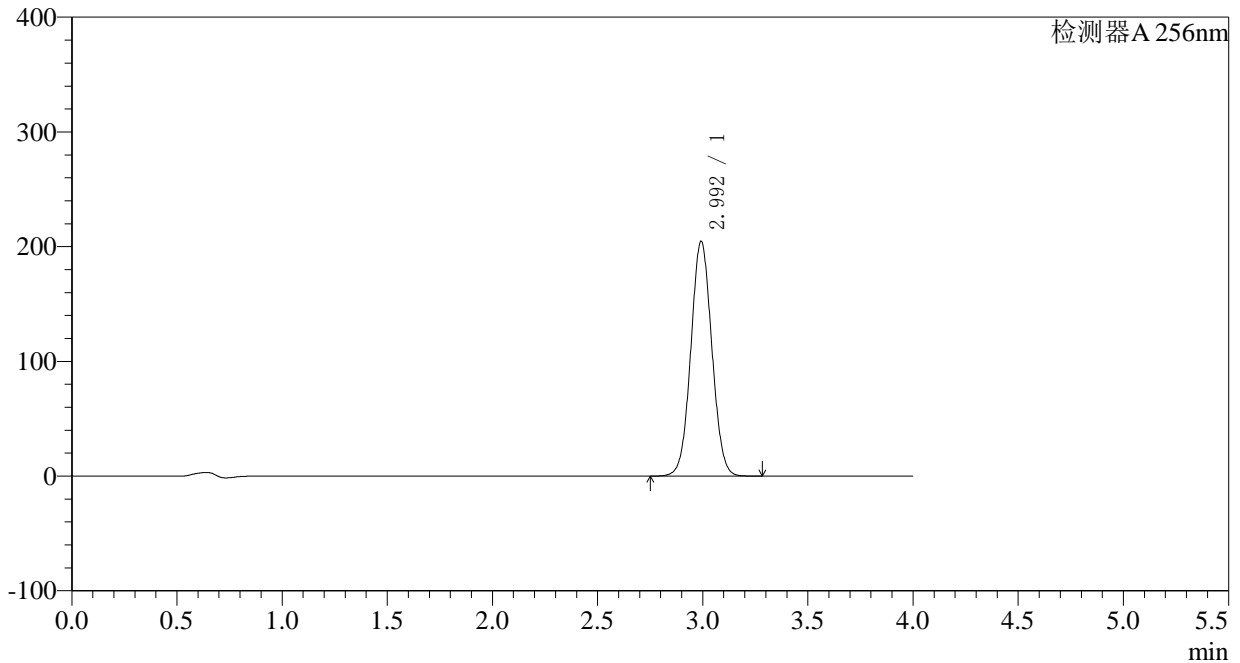
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.991	1421346	100.000	203637	4265	1.046	--
总计		1421346	100.000	203637			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-564-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH6.8-0.5tw-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 2-27 版本号: 6.115  
进样体积: 5  $\mu$ l 实验者: wangdan  
进样时间:2024/08/06 21:40:05 处理者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:31:21  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.992	1424465	100.000	204040	4275	1.045	--
总计		1424465	100.000	204040			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-565-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-rj.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 3-9

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 21:44:27

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:31:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

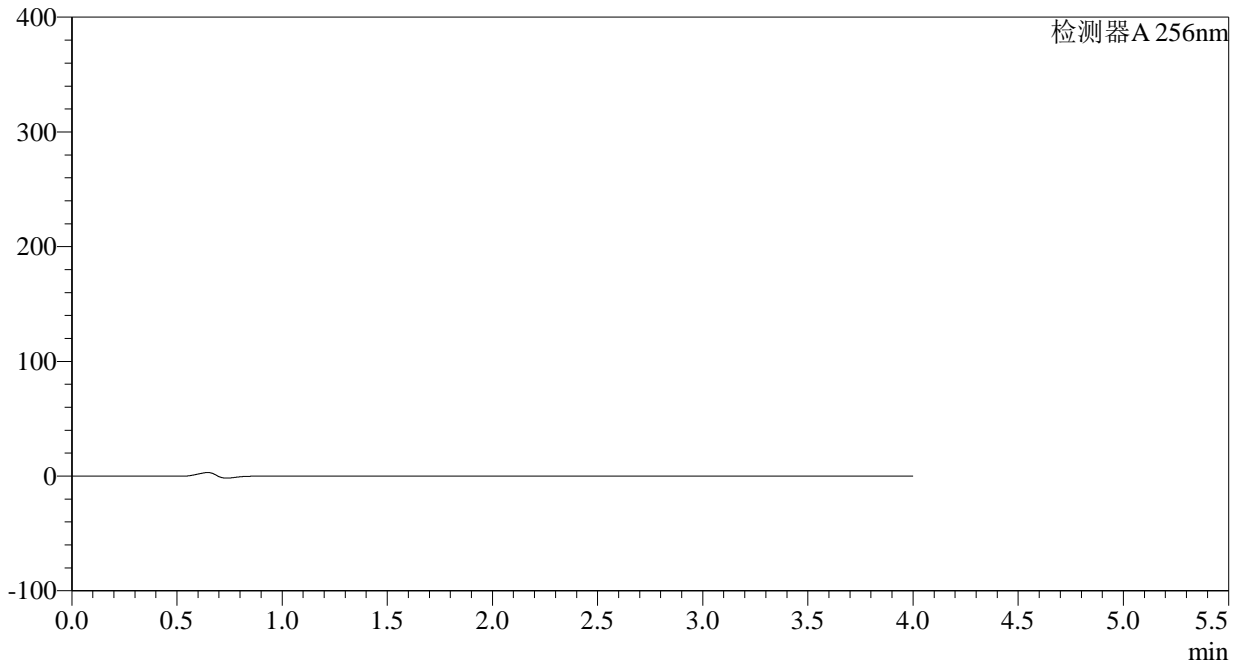
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

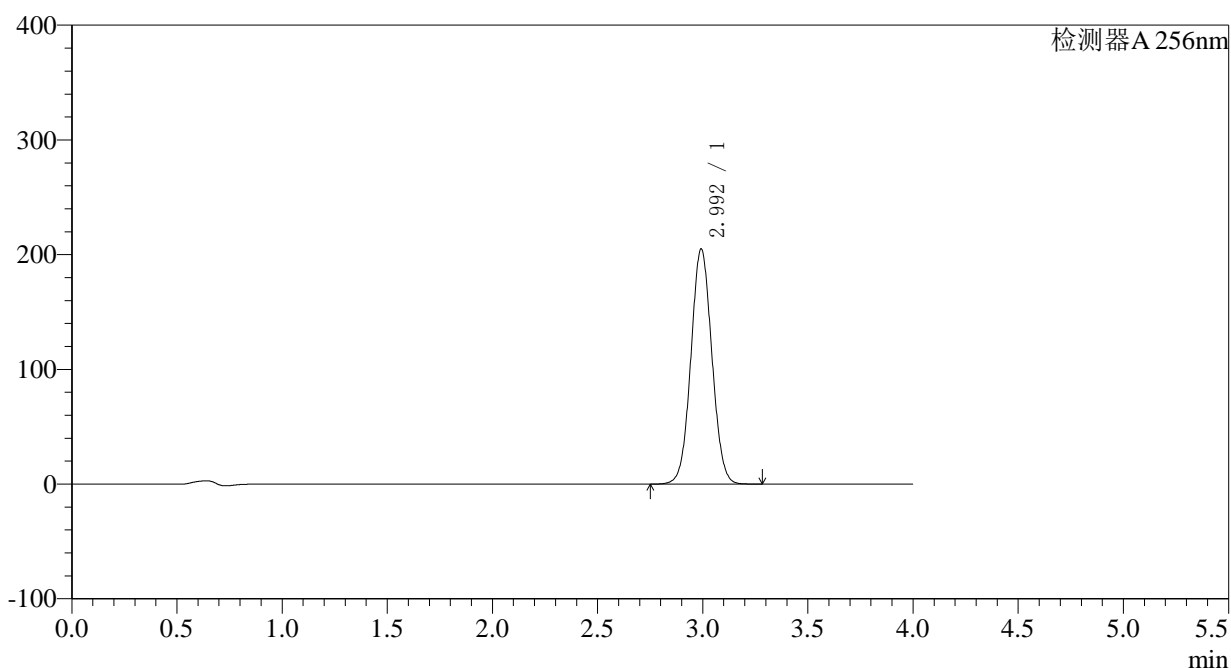
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-566-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 21:48:50 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:31:27 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.992	1425612	100.000	204251	4282	1.046	--
总计		1425612	100.000	204251			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-567-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 21:53:12

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:31:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

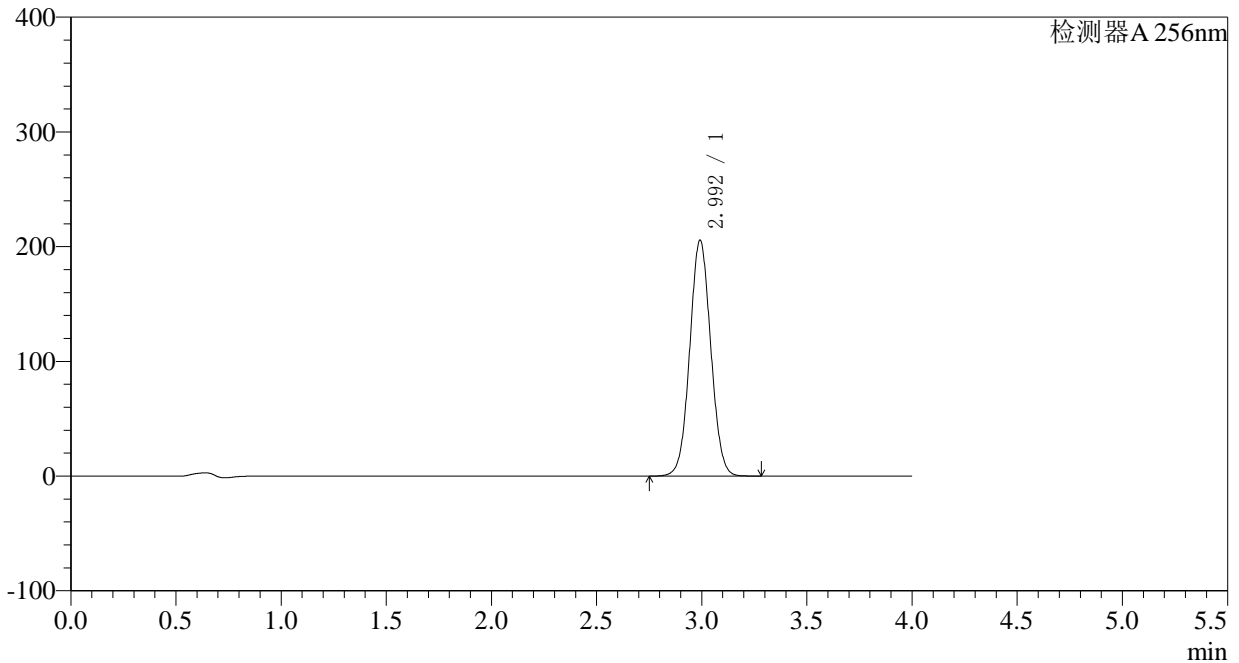
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

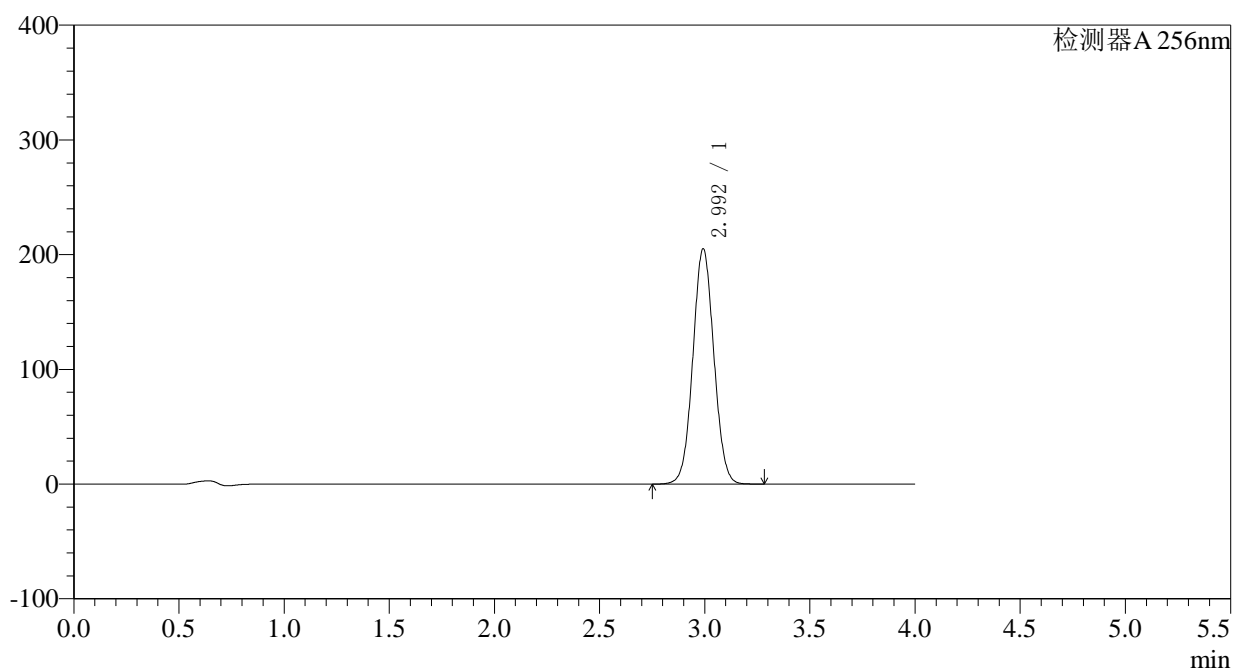
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.992	1430130	100.000	205167	4283	1.046	--
总计		1430130	100.000	205167			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-568-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 21:57:34 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:31:33 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

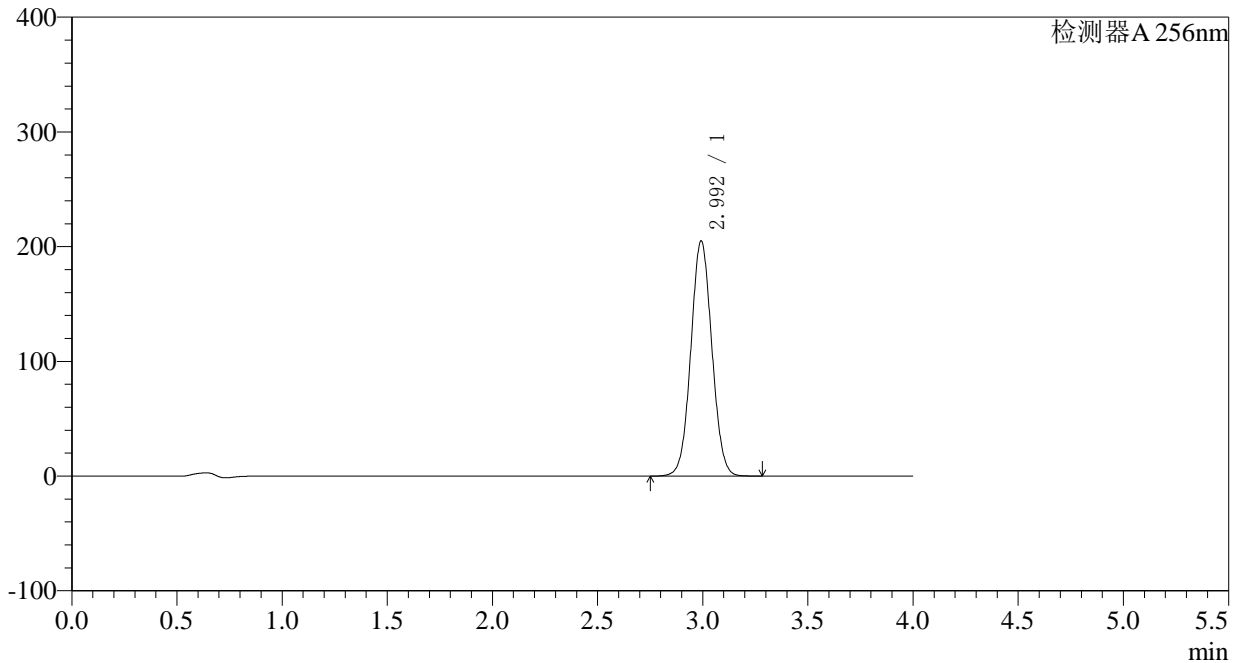
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.992	1426240	100.000	204438	4284	1.046	--
总计		1426240	100.000	204438			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-569-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 22:01:56 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:31:36 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.992	1425128	100.000	204319	4285	1.046	--
总计		1425128	100.000	204319			



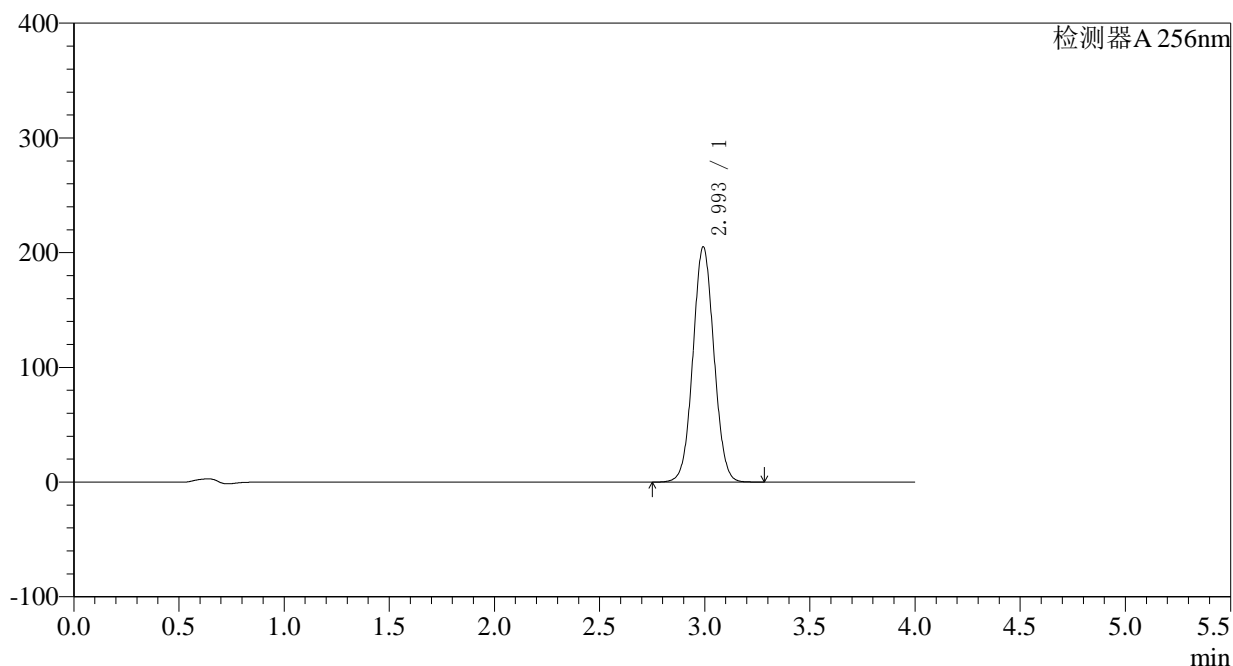
# 938

## <样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 256nm  
 数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-570-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 5 μl 实验者: wangdan  
 进样时间:2024/08/06 22:06:18 处理者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:31:39  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.993	1425860	100.000	204261	4284	1.046	--
总计		1425860	100.000	204261			



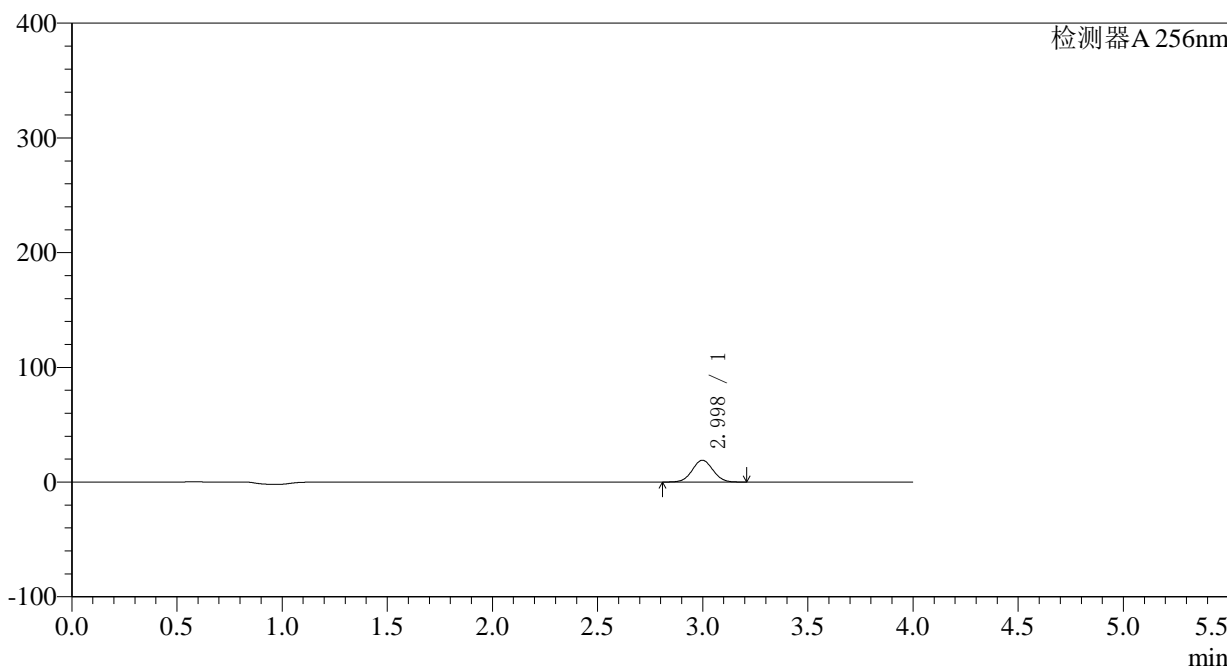
# 938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-571-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p1-5min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 3-1	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/06 22:10:40	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:31:42	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.998	130181	100.000	18984	4399	1.037	--
总计		130181	100.000	18984			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-572-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p2-5min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 3-10

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 22:15:02

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:31:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

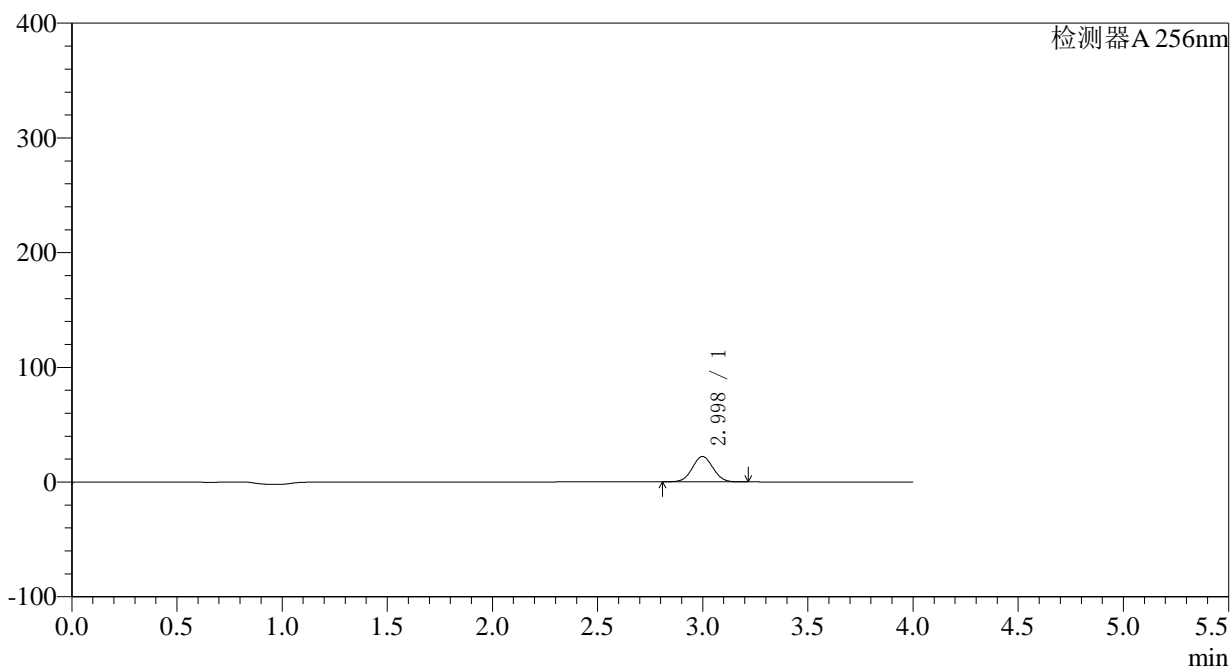
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.998	151805	100.000	22132	4400	1.037	--
总计		151805	100.000	22132			



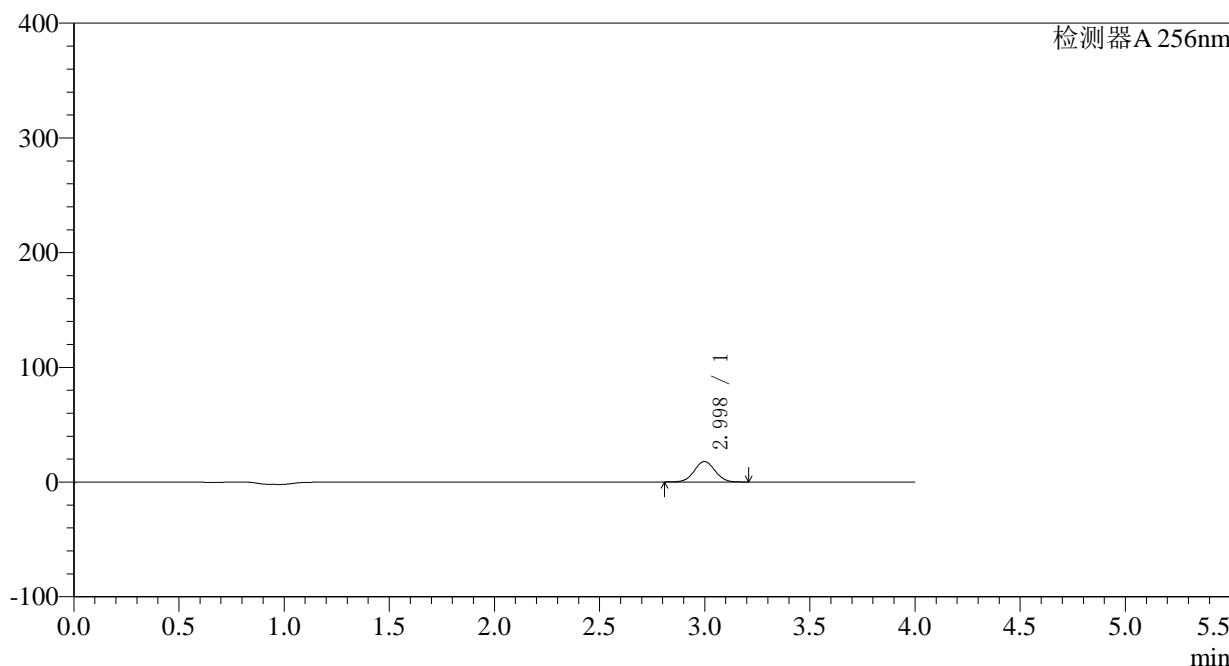
# 938

## <样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-573-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p3-5min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 3-19	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/06 22:19:24	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:31:47	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.998	122414	100.000	17855	4406	1.037	--
总计		122414	100.000	17855			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-574-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p4-5min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 3-28

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 22:23:46

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:31:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

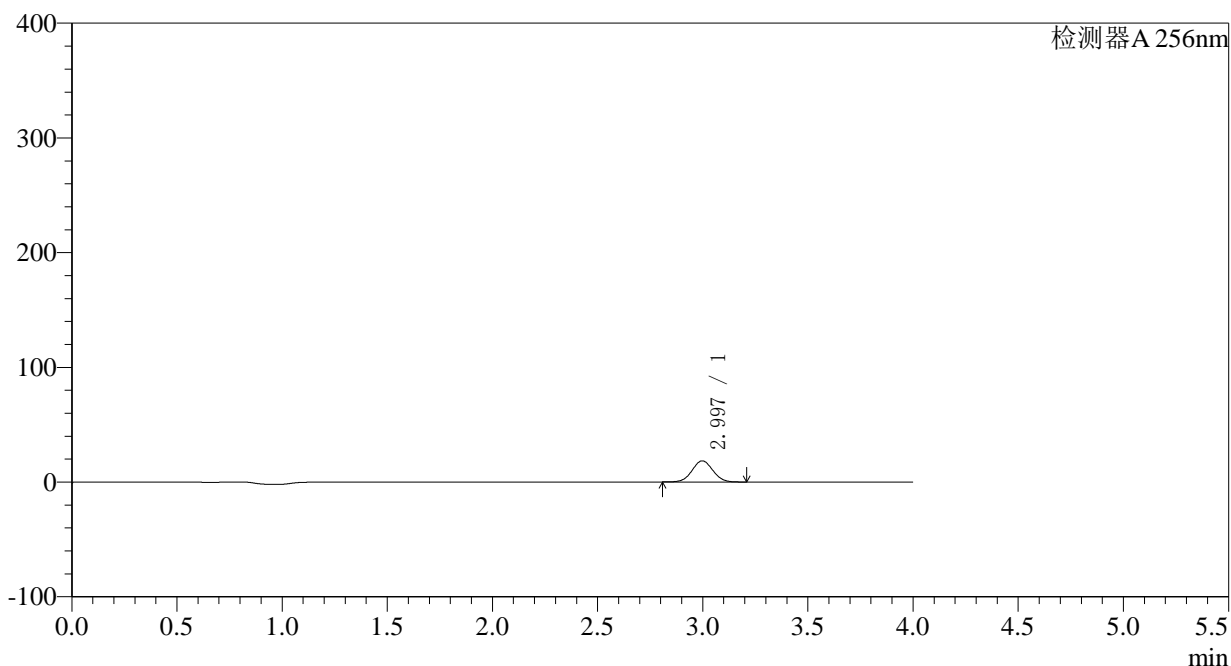
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

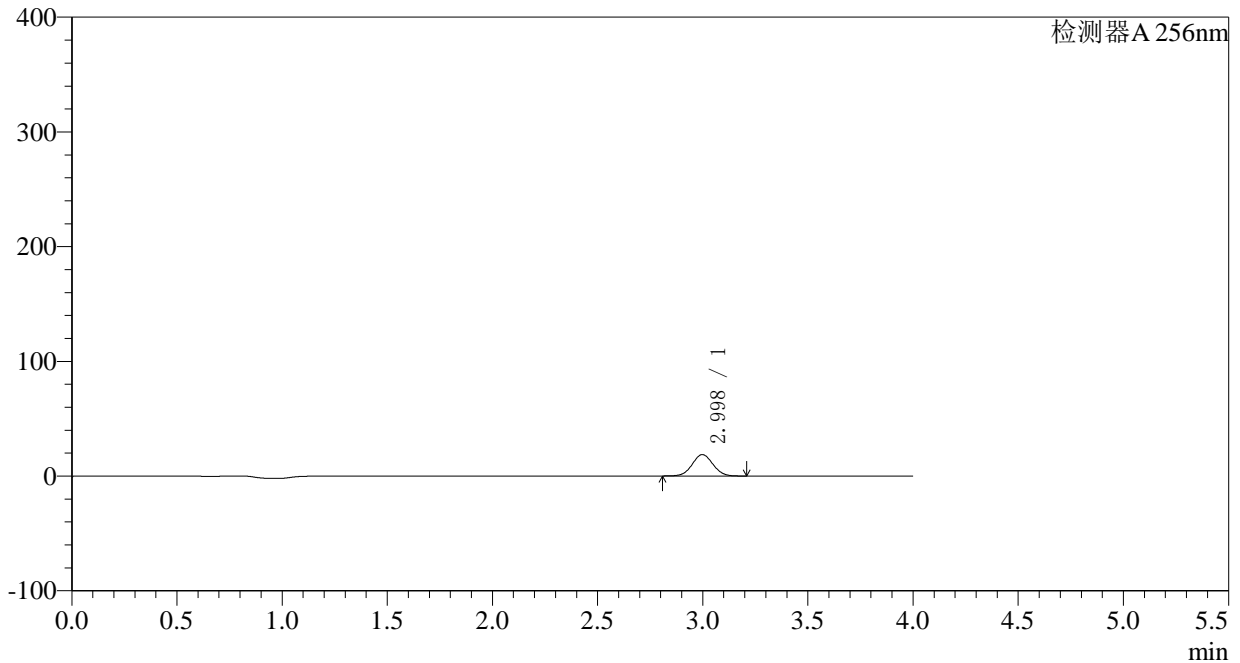
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.997	126136	100.000	18411	4403	1.038	--
总计		126136	100.000	18411			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-575-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p5-5min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-37  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 22:28:07 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:31:53 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.998	127728	100.000	18647	4409	1.039	--
总计		127728	100.000	18647			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-576-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p6-5min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 3-46

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 22:32:29

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:31:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

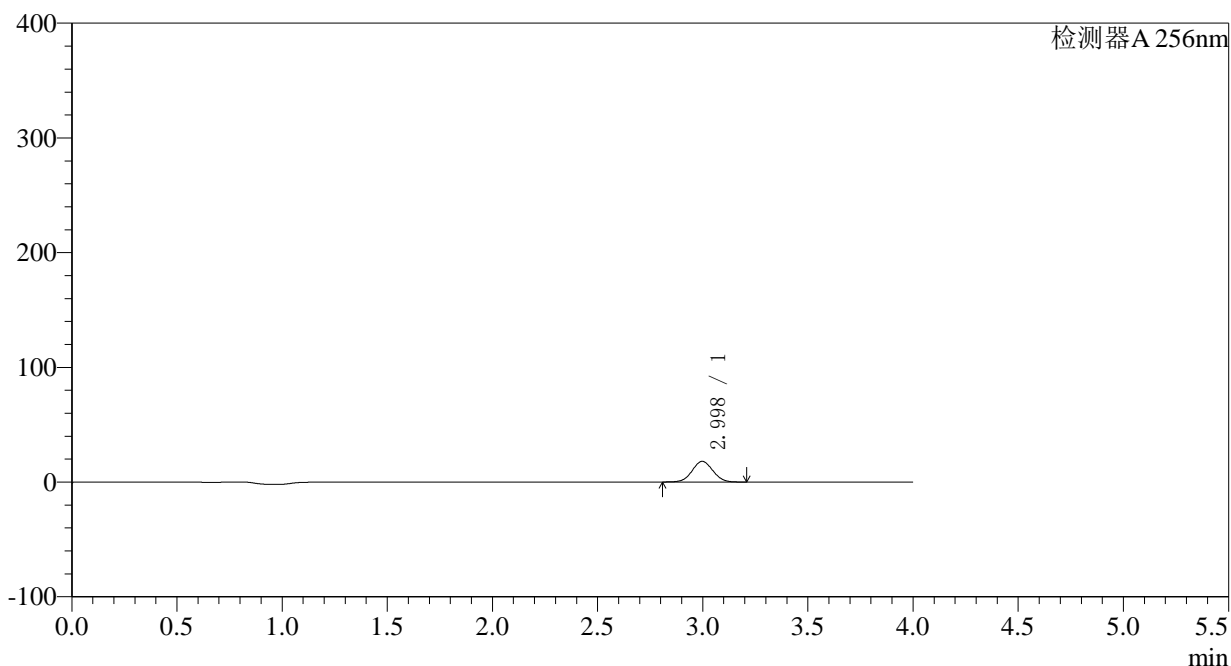
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.998	123284	100.000	18001	4410	1.040	--
总计		123284	100.000	18001			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-577-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p1-10min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 3-2

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 22:36:50

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:31:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

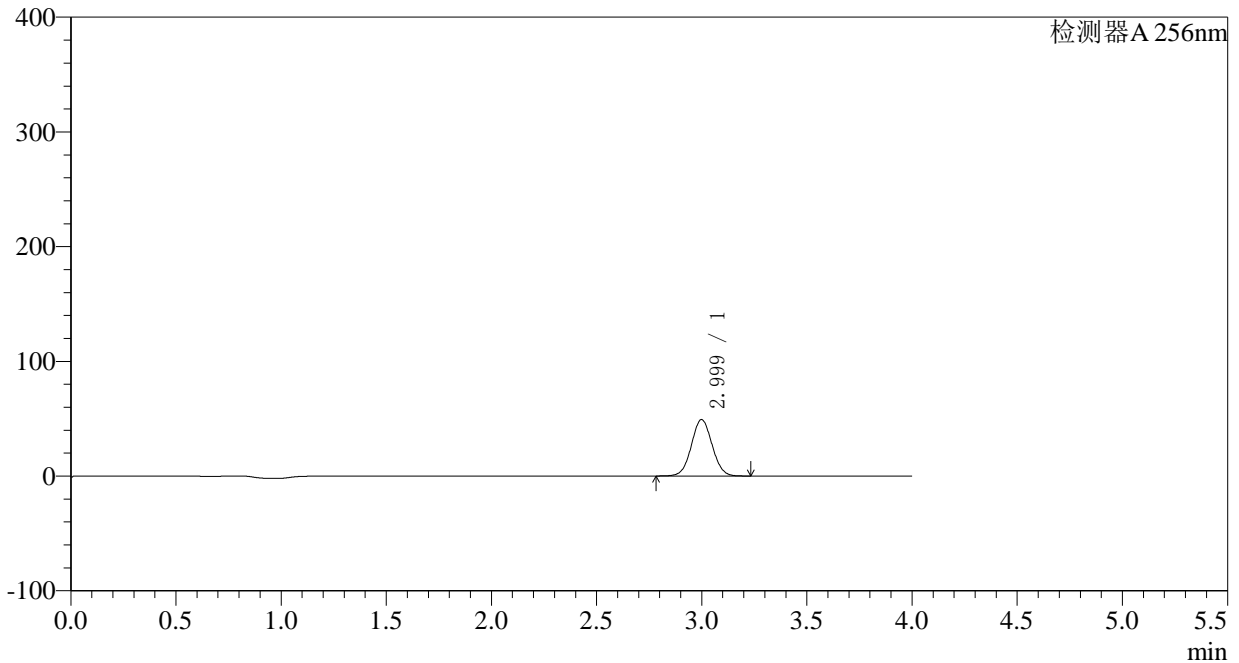
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.999	337349	100.000	49131	4408	1.041	--
总计		337349	100.000	49131			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-578-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p2-10min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 3-11

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 22:41:12

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:32:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

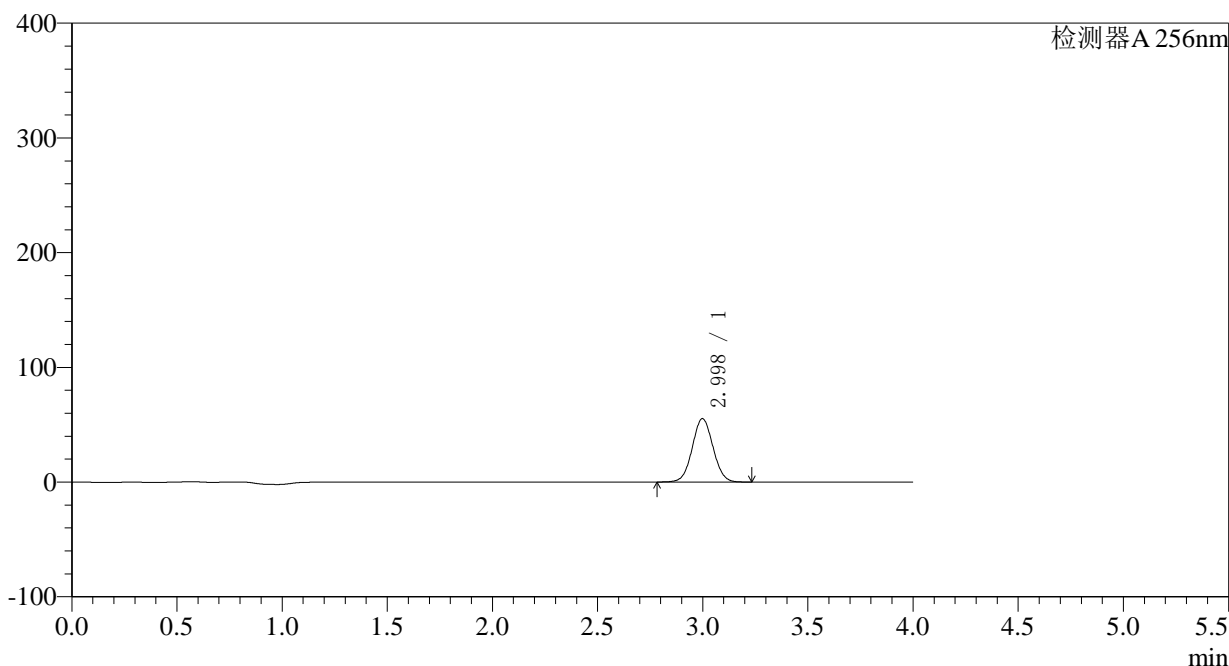
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

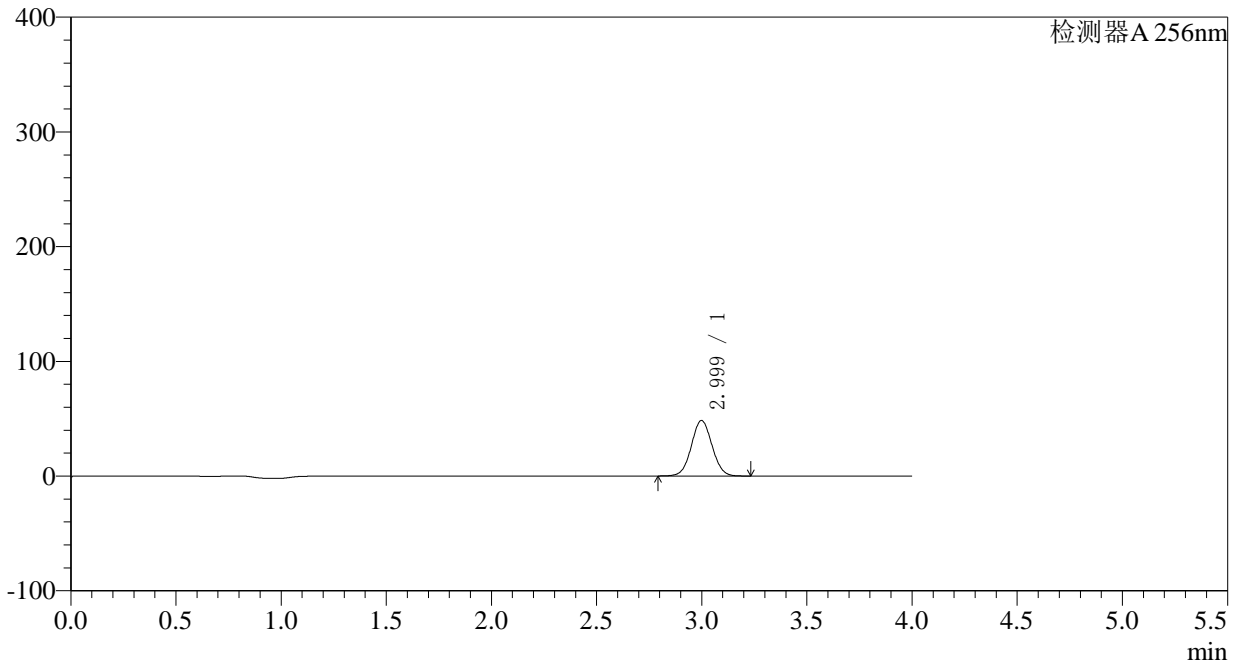
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.998	378945	100.000	55242	4414	1.043	--
总计		378945	100.000	55242			

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-579-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p3-10min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 3-20	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/06 22:45:33	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:32:05	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.999	330665	100.000	48341	4440	1.043	--
总计		330665	100.000	48341			



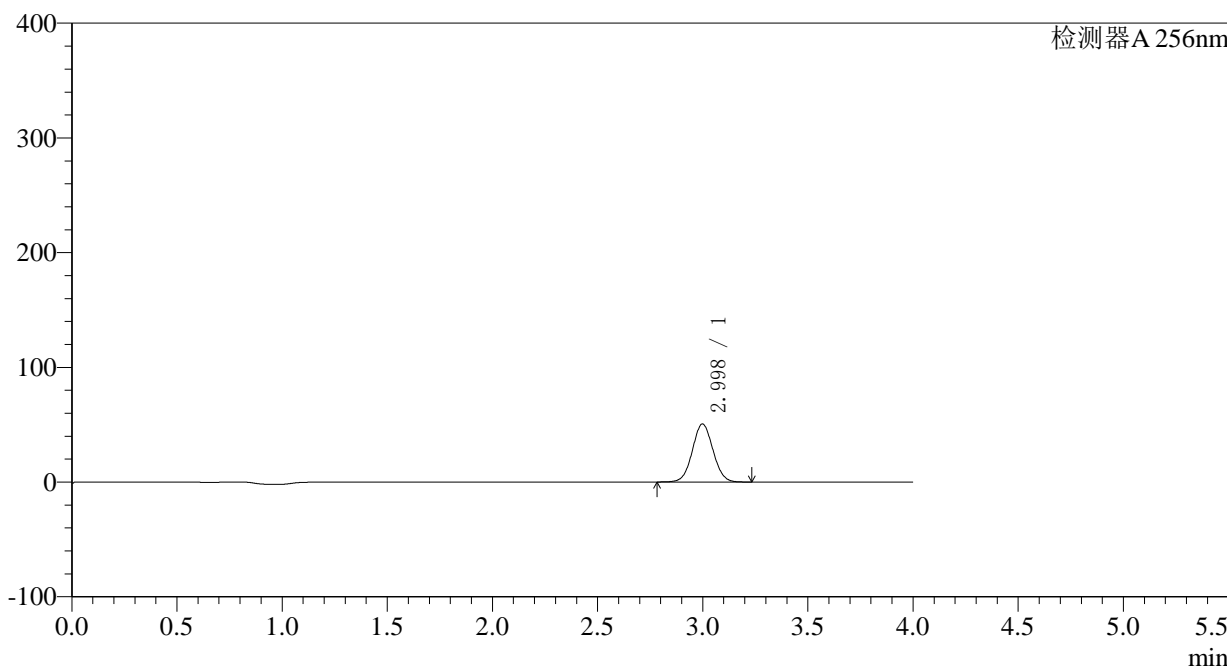
# 938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-580-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p4-10min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 3-29	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/06 22:49:54	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:32:08	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.998	345037	100.000	50510	4454	1.043	--
总计		345037	100.000	50510			



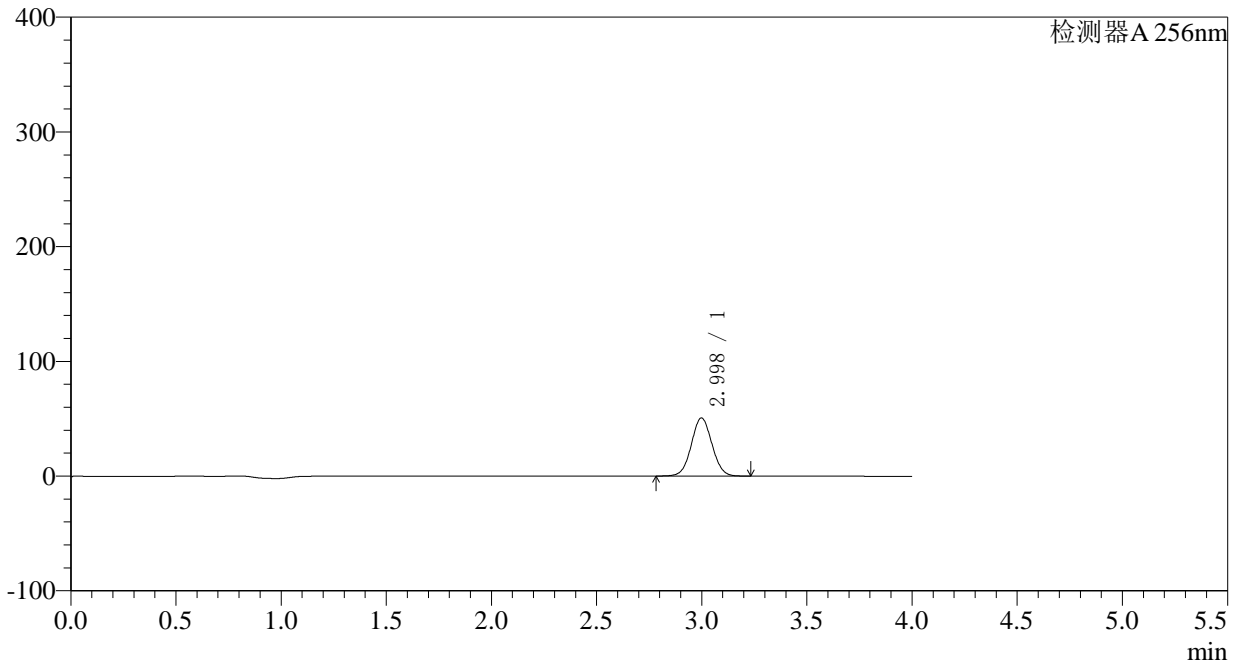
# 938

## <样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-581-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p5-10min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 3-38	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/06 22:54:15	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:32:11	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 256nm

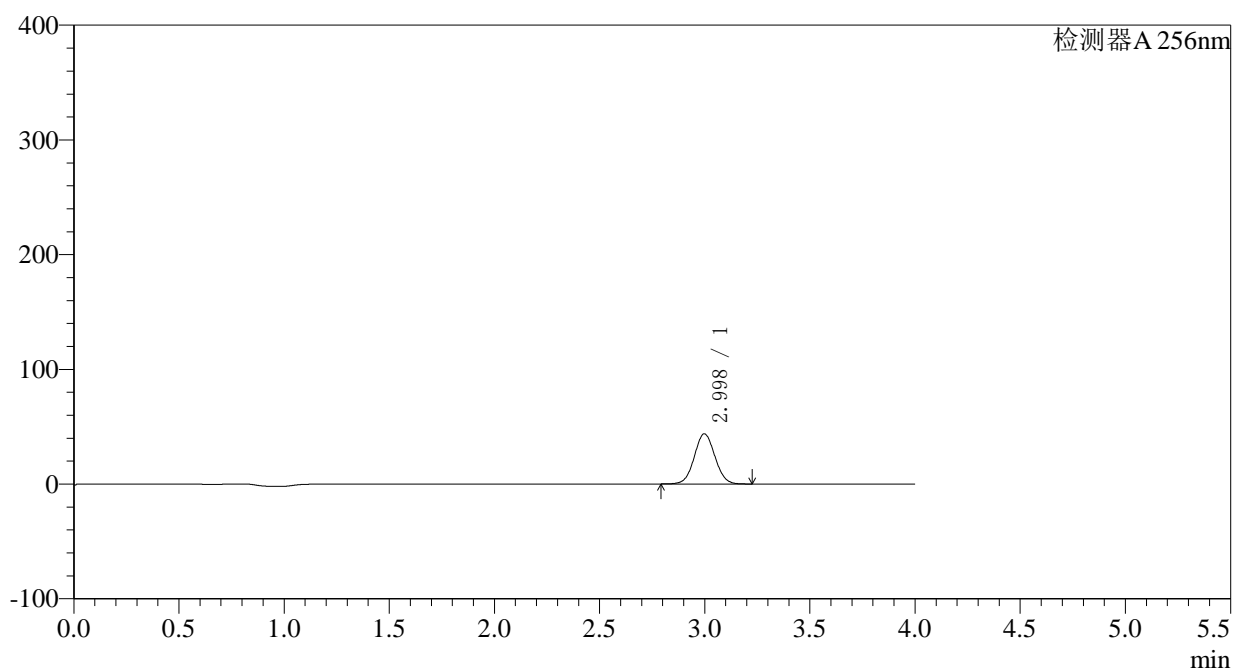
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.998	345421	100.000	50553	4451	1.044	--
总计		345421	100.000	50553			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-582-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p6-10min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-47  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/06 22:58:36 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:32:14 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

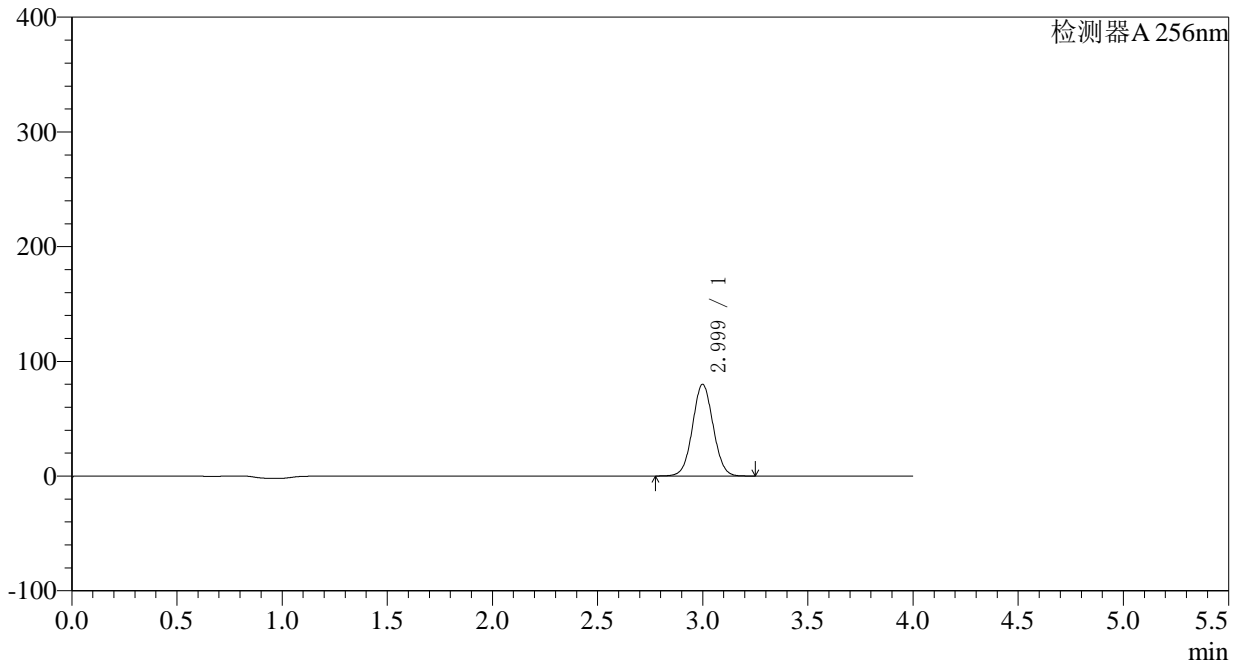
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.998	298063	100.000	43730	4468	1.044	--
总计		298063	100.000	43730			

### <样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 $\mu$ m)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-583-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p1-15min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 3-3	版本号: 6.115
进样体积: 5 $\mu$ l	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/06 23:02:58	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:32:16	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 256nm

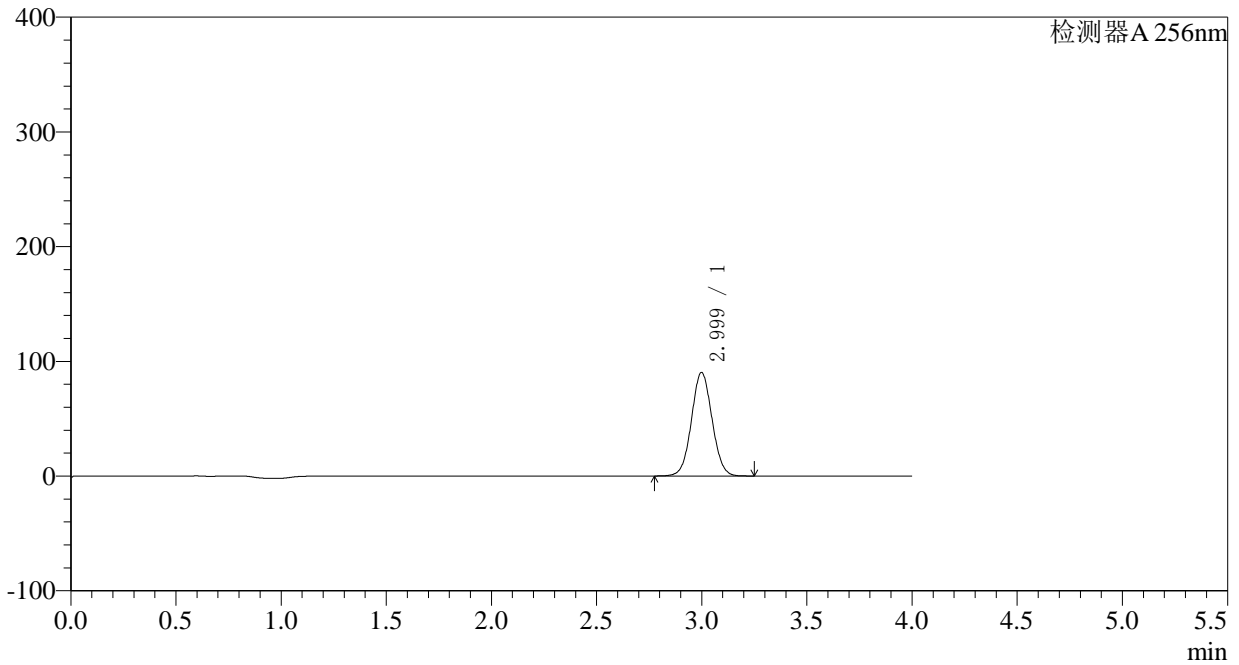
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.999	545073	100.000	79889	4480	1.044	--
总计		545073	100.000	79889			

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-584-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p2-15min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 3-12	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/06 23:07:19	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:32:19	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.999	614843	100.000	90201	4485	1.045	--
总计		614843	100.000	90201			



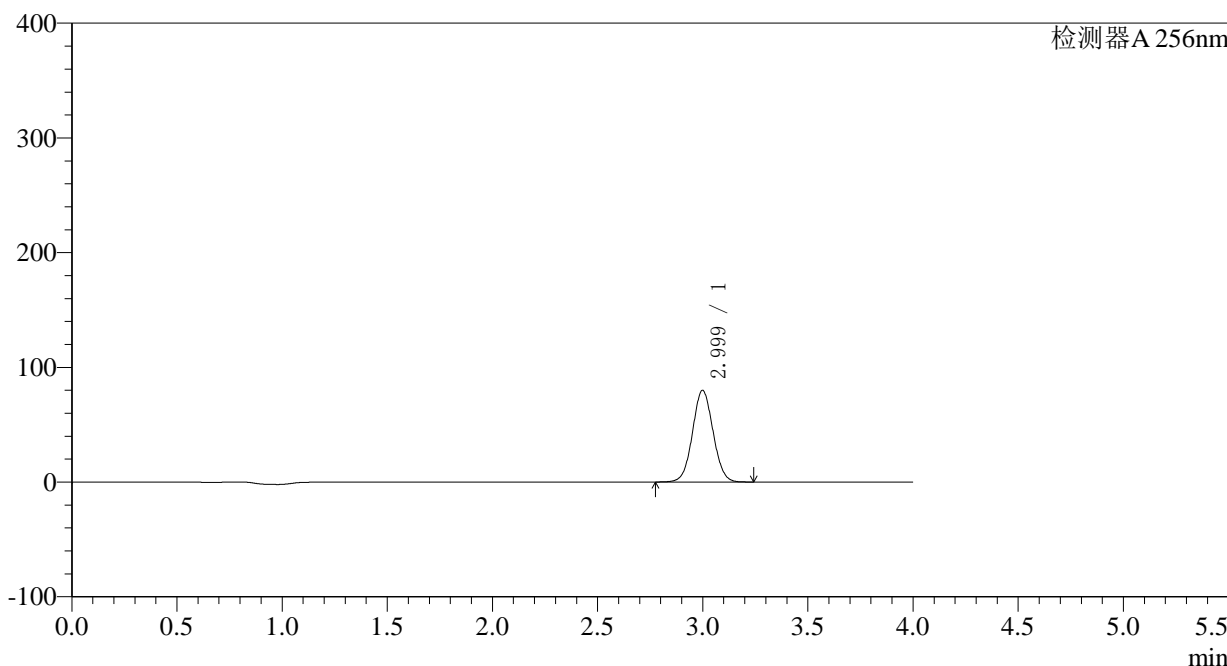
# 938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-585-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p3-15min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 3-21	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/06 23:11:40	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:32:22	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 256nm

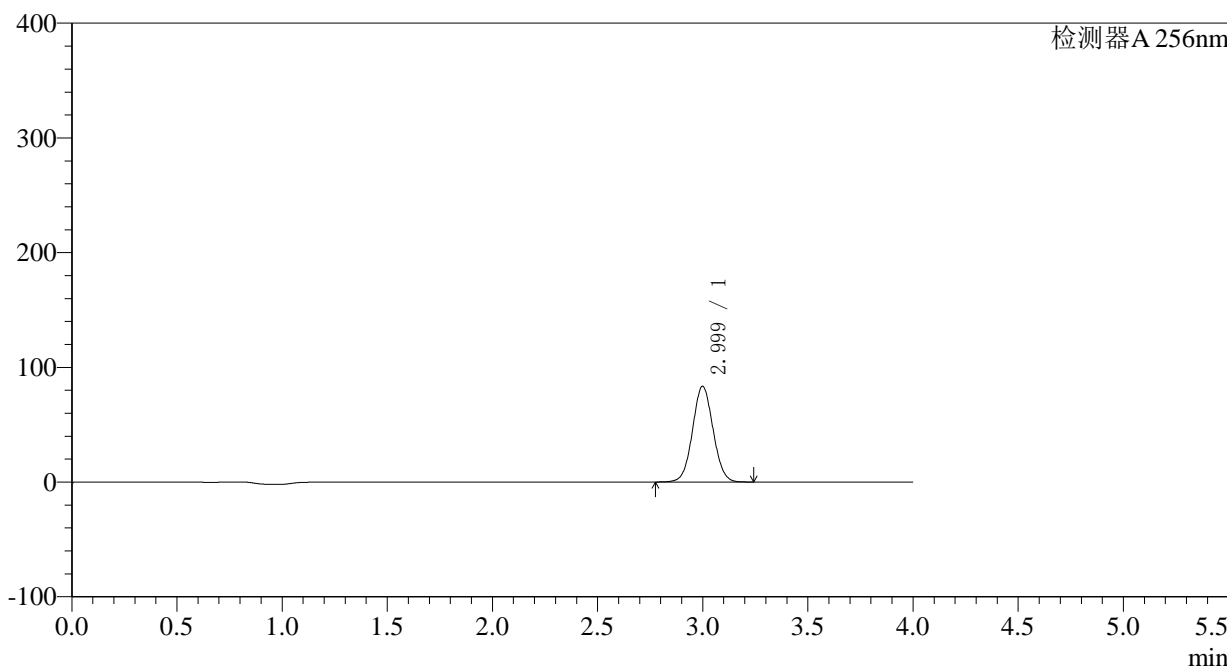
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.999	543741	100.000	79808	4490	1.045	--
总计		543741	100.000	79808			

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-586-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p4-15min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 3-30	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/06 23:16:02	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:32:25	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.999	567207	100.000	83331	4499	1.046	--
总计		567207	100.000	83331			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-587-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p5-15min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 3-39

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 23:20:23

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:32:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

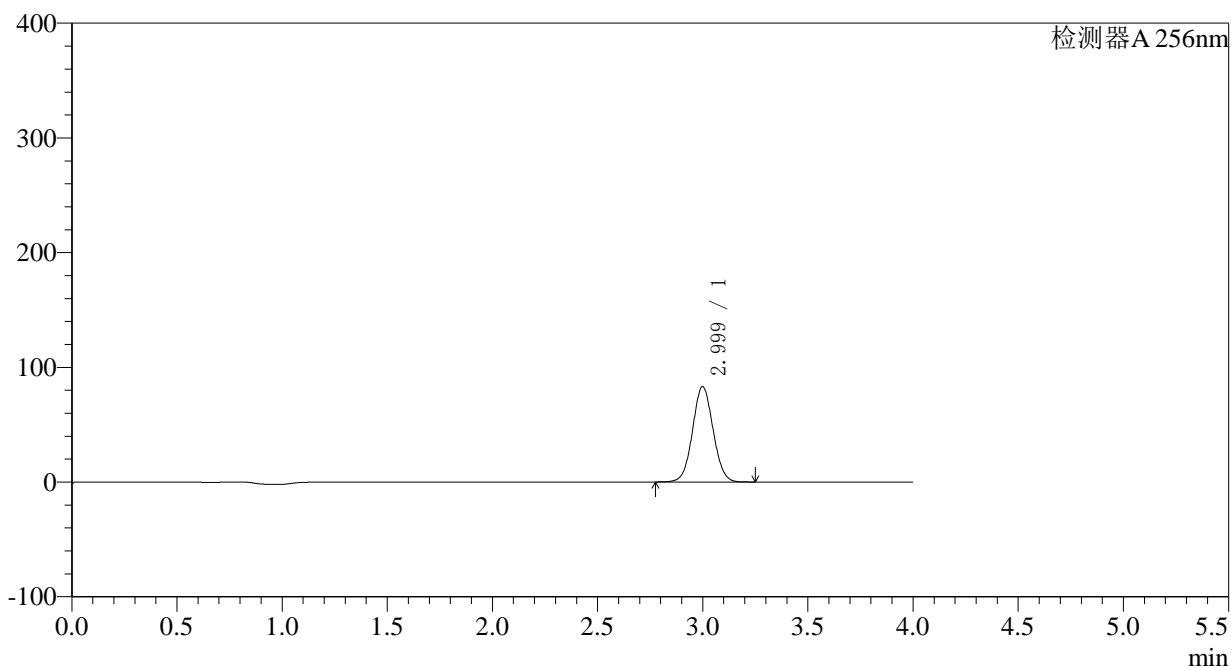
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.999	565336	100.000	83028	4499	1.046	--
总计		565336	100.000	83028			



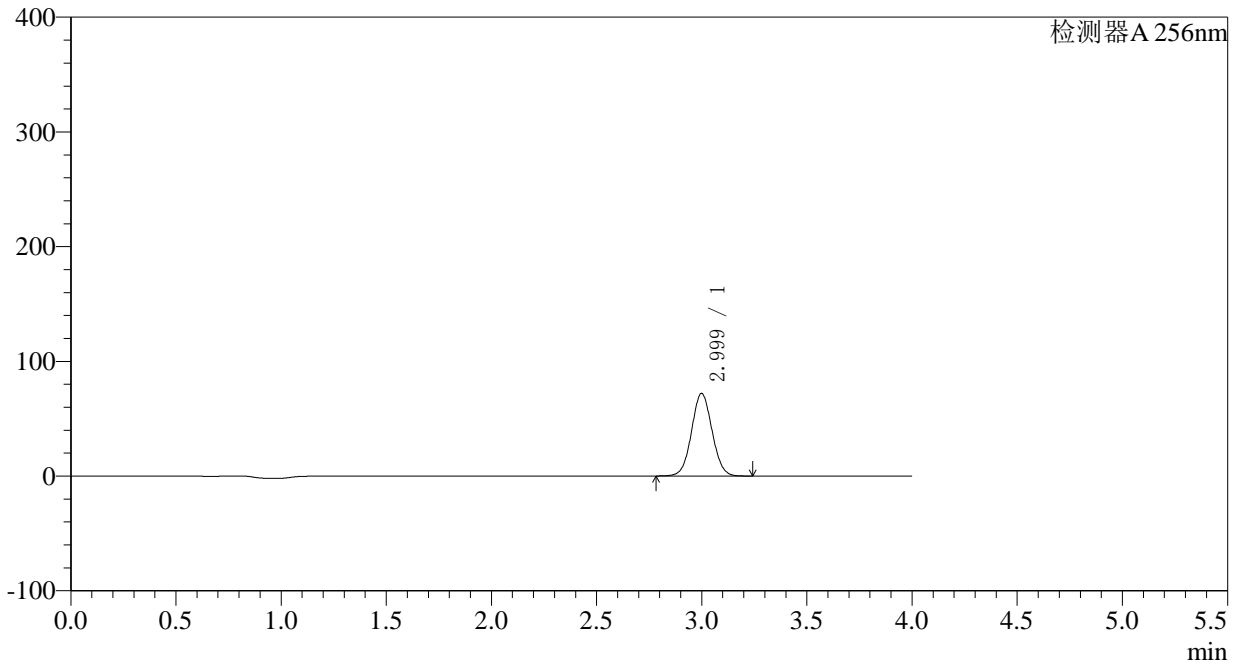
# 938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-588-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p6-15min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 3-48	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/06 23:24:45	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:32:31	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.999	488569	100.000	71926	4519	1.046	--
总计		488569	100.000	71926			



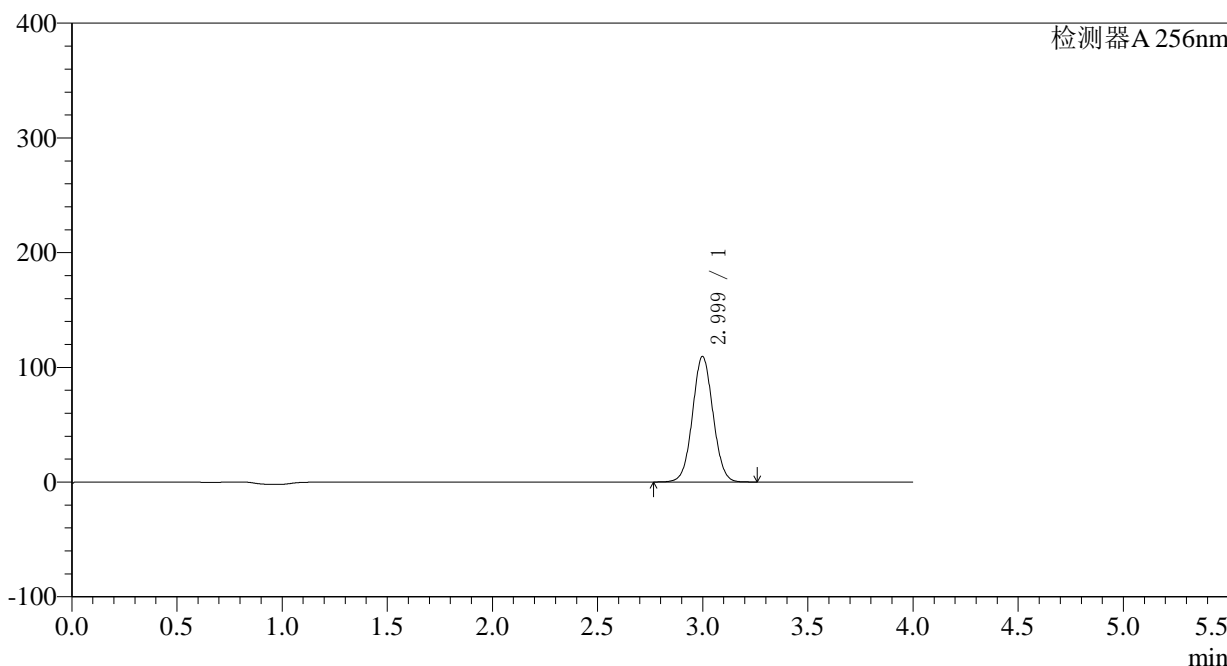
# 938

## <样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 256nm  
 数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-589-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
 样品瓶号: 3-4 版本号: 6.115  
 进样体积: 5 μl 实验者: wangdan  
 进样时间:2024/08/06 23:29:06 处理者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:32:35  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.999	742354	100.000	109356	4525	1.046	--
总计		742354	100.000	109356			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-590-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p2-20min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 3-13

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 23:33:27

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:32:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

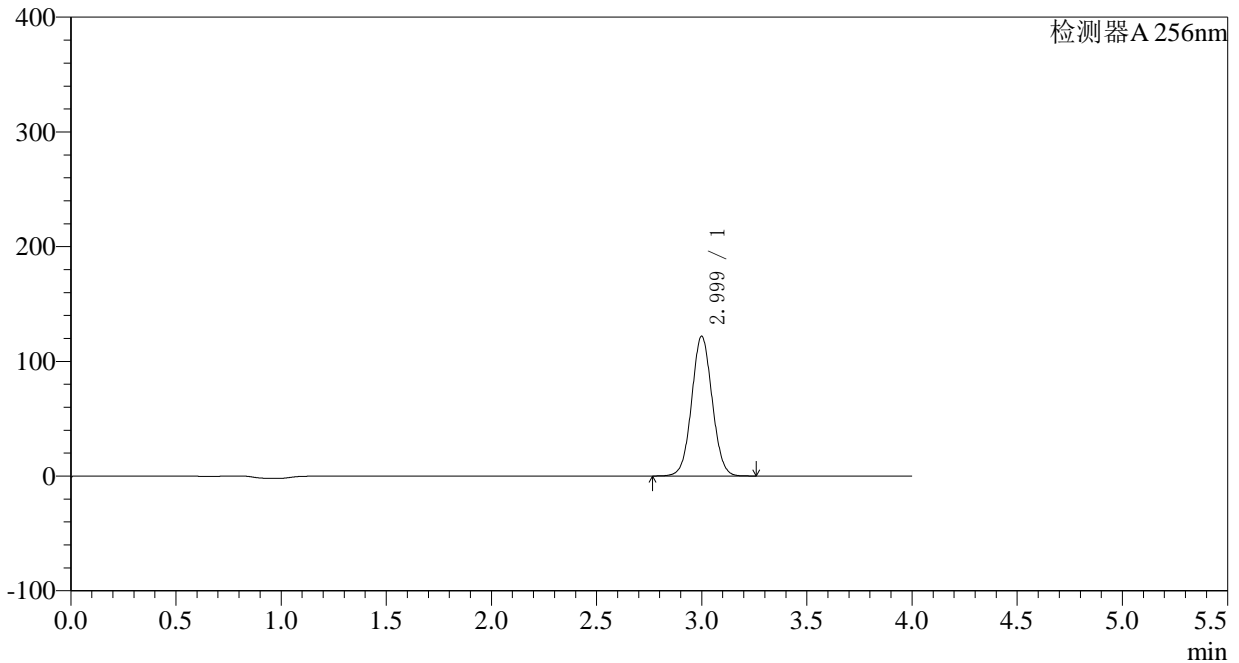
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.999	825657	100.000	121598	4533	1.046	--
总计		825657	100.000	121598			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-591-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p3-20min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 3-22

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 23:37:48

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:32:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

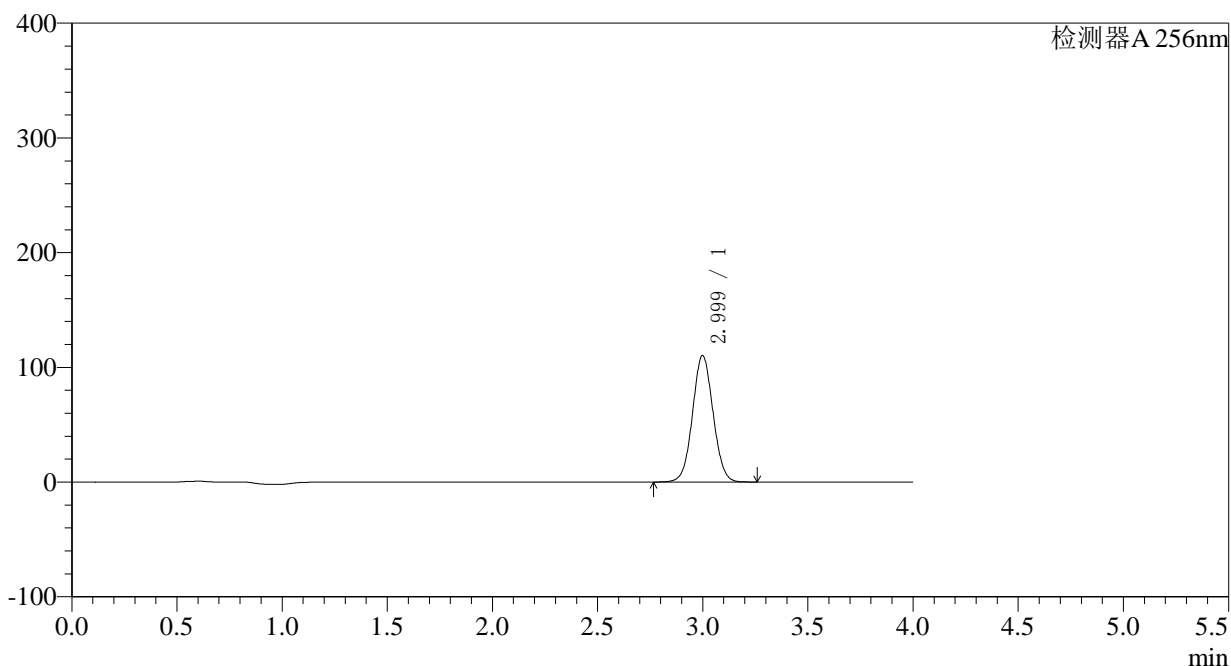
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.999	749291	100.000	110182	4512	1.048	--
总计		749291	100.000	110182			



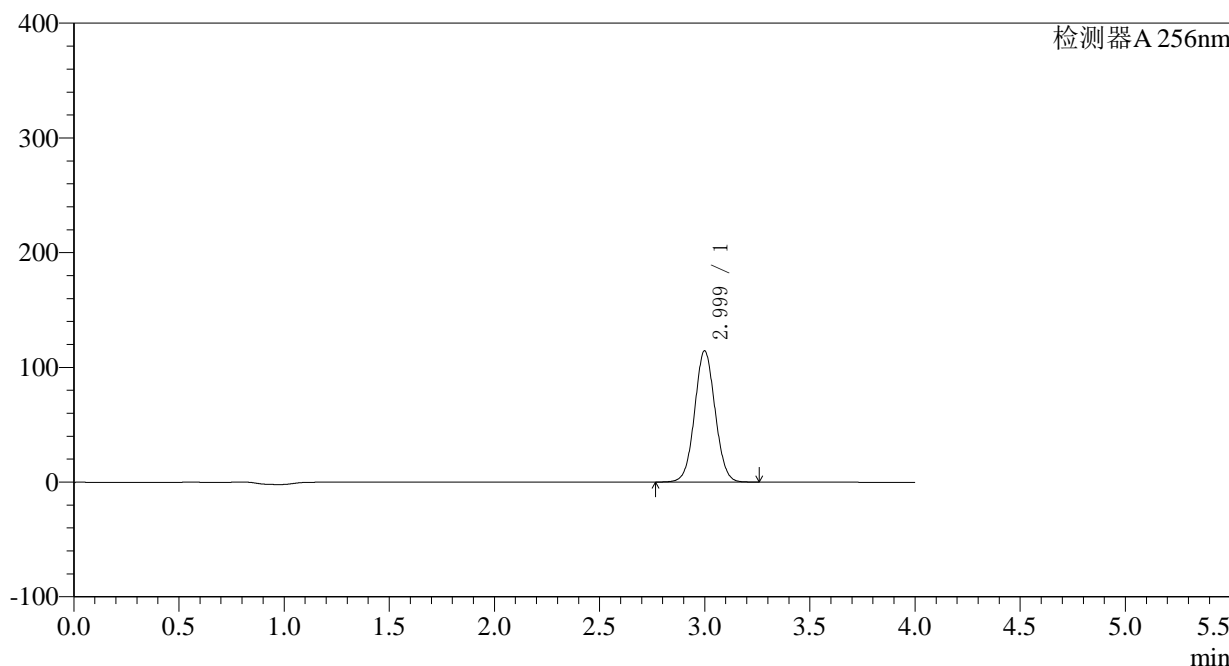
# 938

## <样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-592-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p4-20min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 3-31	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/06 23:42:08	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:32:44	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 256nm

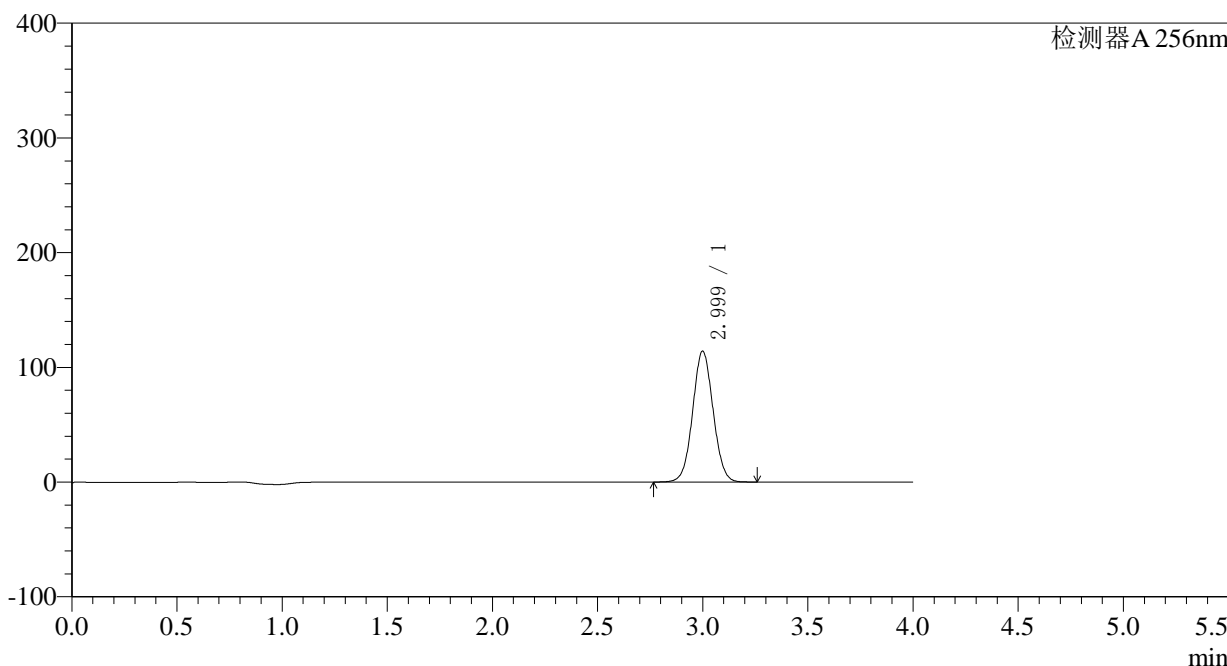
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.999	774740	100.000	114206	4539	1.047	--
总计		774740	100.000	114206			

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-593-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p5-20min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 3-40	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/06 23:46:29	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:32:47	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.999	772172	100.000	113892	4545	1.047	--
总计		772172	100.000	113892			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-594-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p6-20min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 3-49

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 23:50:50

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:32:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

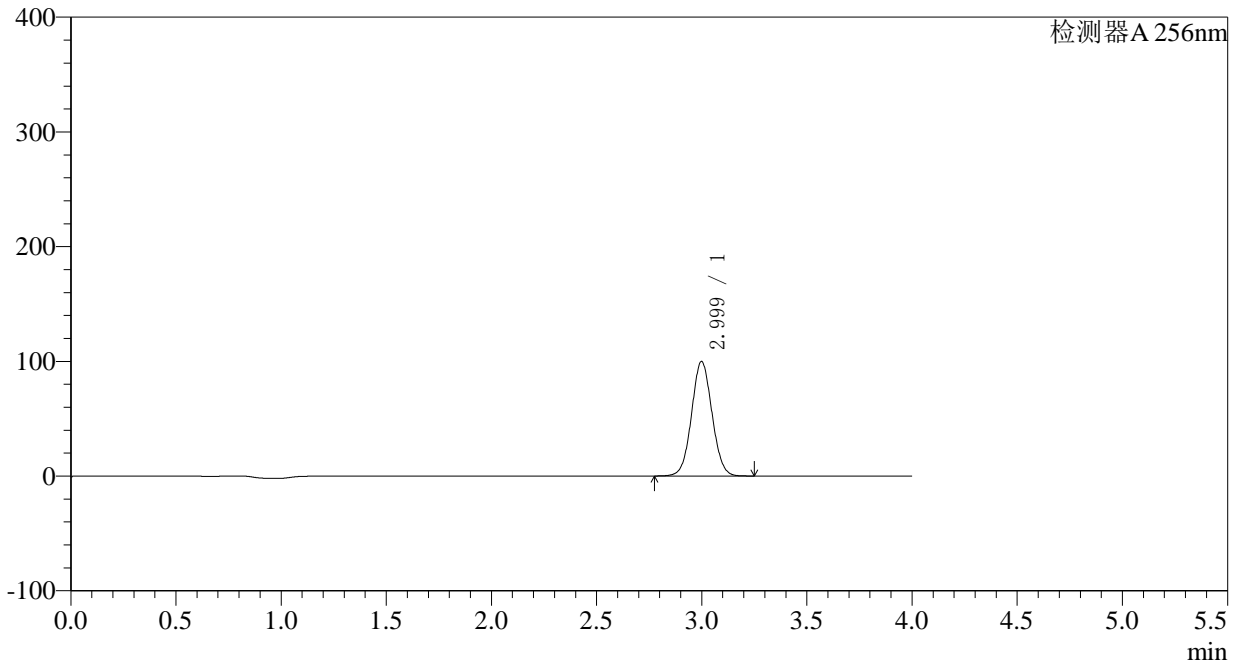
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.999	675163	100.000	99730	4551	1.047	--
总计		675163	100.000	99730			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-595-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p1-30min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 3-5

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/06 23:55:11

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:32:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

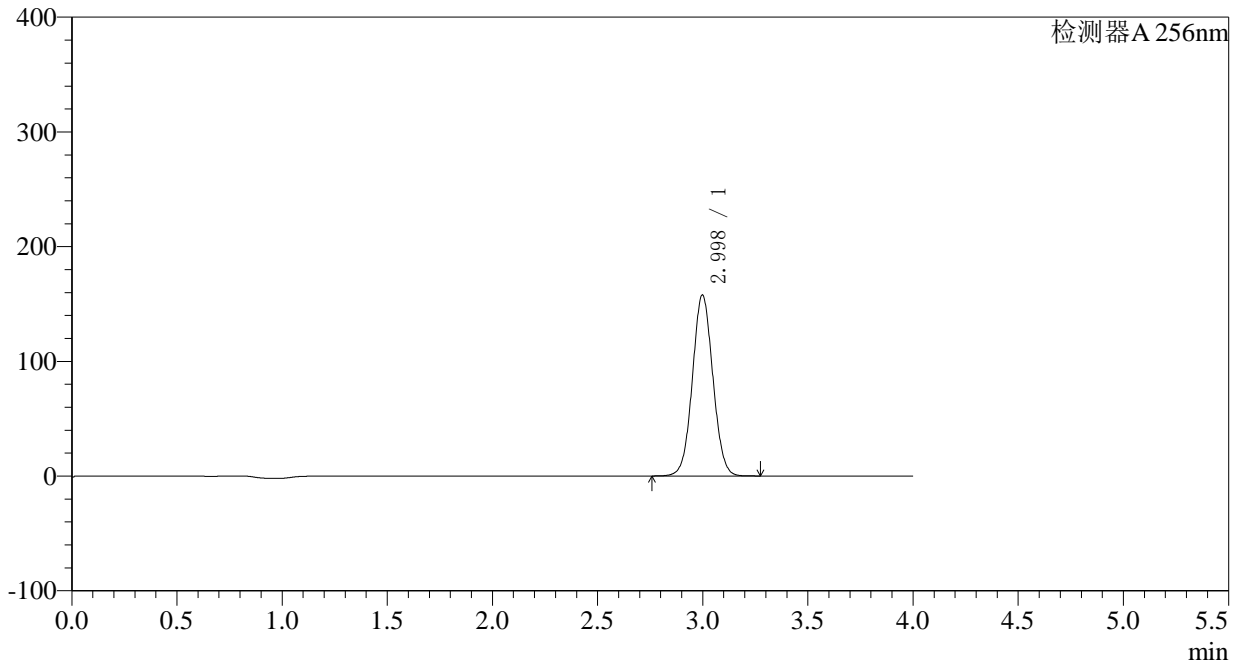
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.998	1068622	100.000	157702	4538	1.048	--
总计		1068622	100.000	157702			



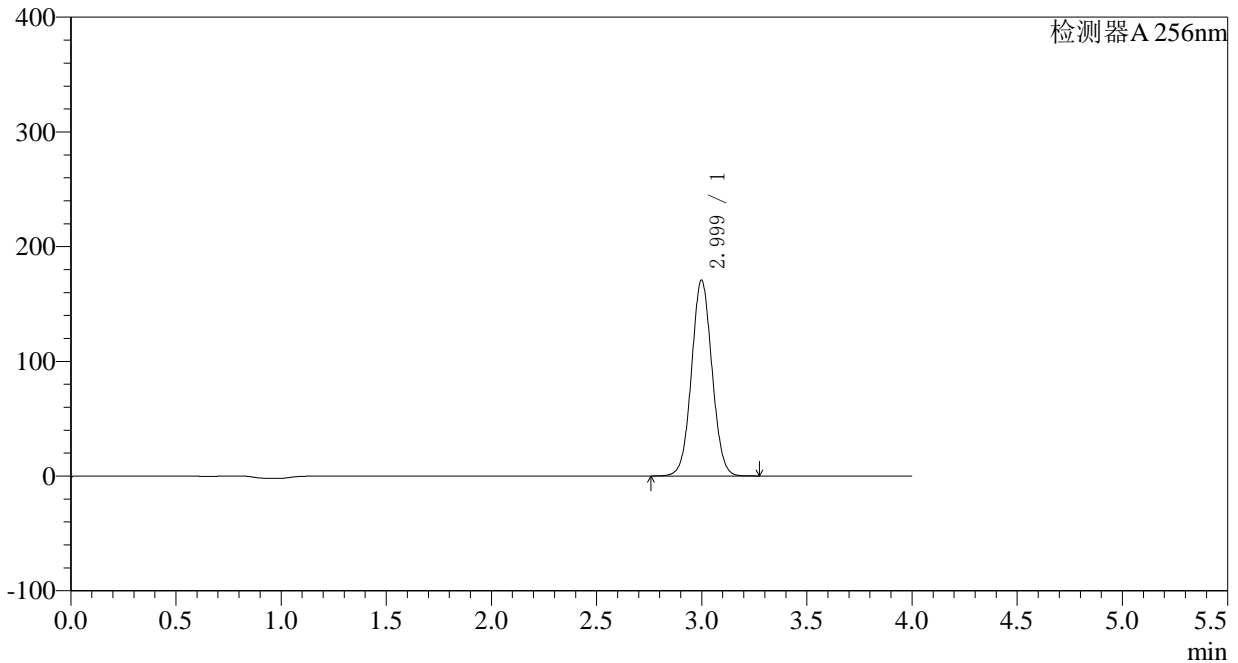
# 938

## <样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-596-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p2-30min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 3-14	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/06 23:59:32	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:32:55	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.999	1155191	100.000	170557	4550	1.047	--
总计		1155191	100.000	170557			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-597-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p3-30min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 3-23

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/07 00:03:53

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:32:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

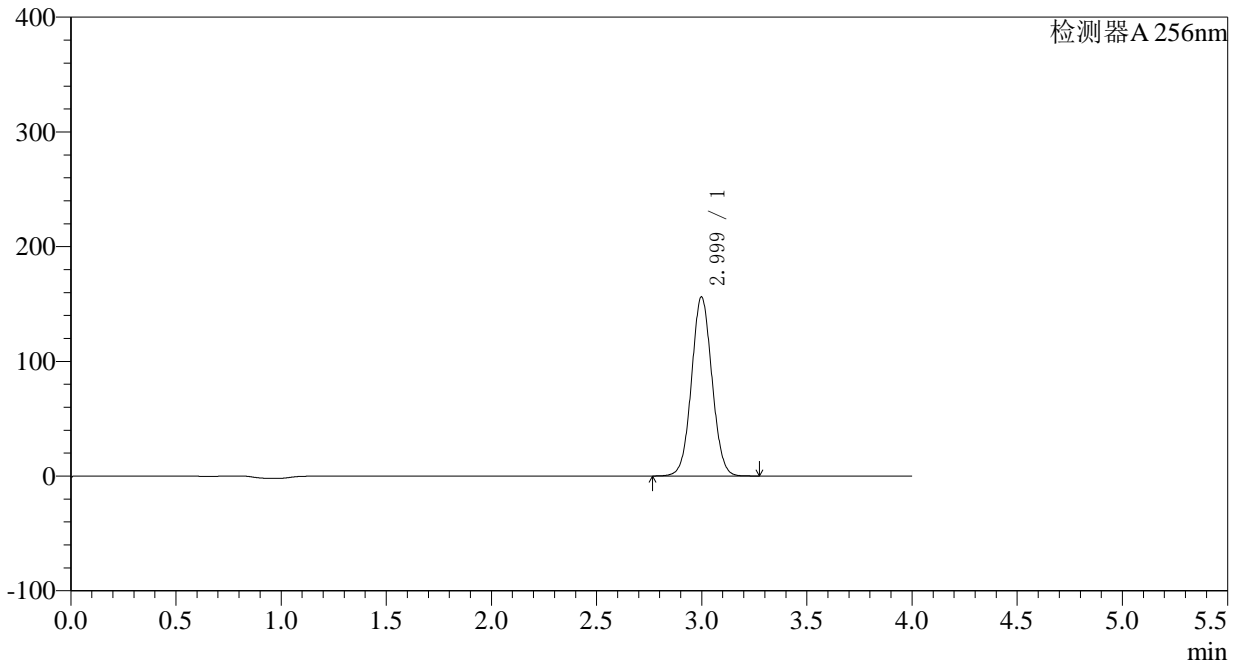
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

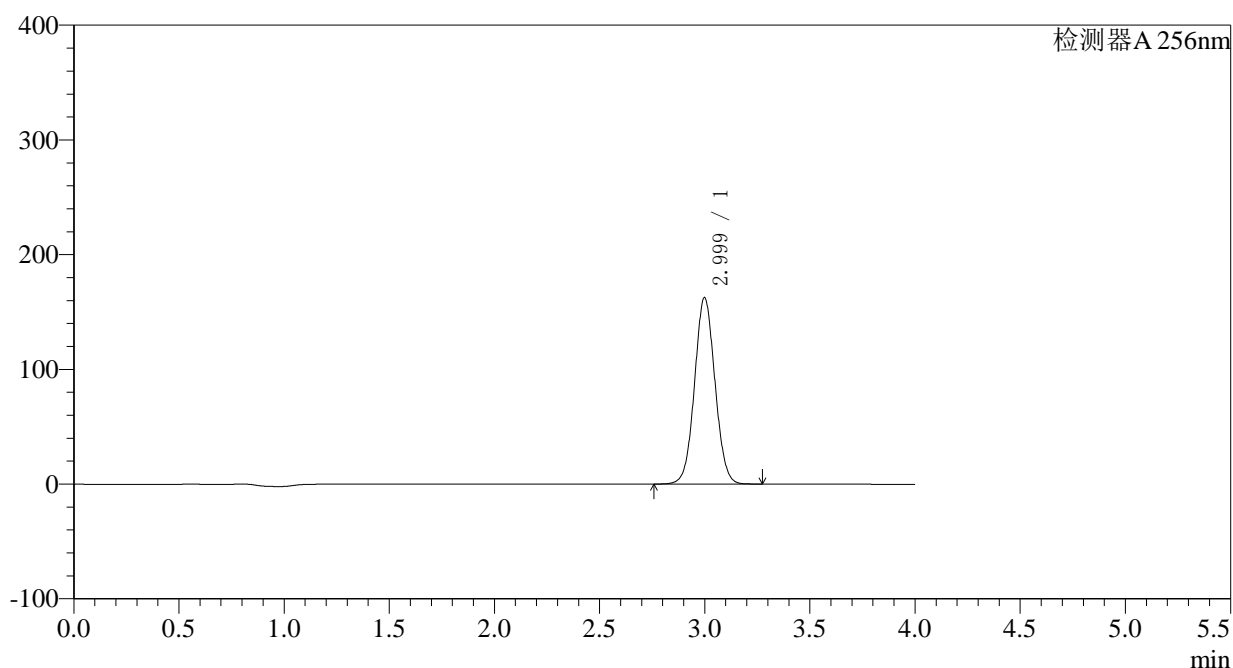
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.999	1055293	100.000	155990	4559	1.047	--
总计		1055293	100.000	155990			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-598-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p4-30min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-32 版本号: 6.115  
进样体积: 5  $\mu$ l 实验者: wangdan  
进样时间:2024/08/07 00:08:13 处理者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:33:01  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

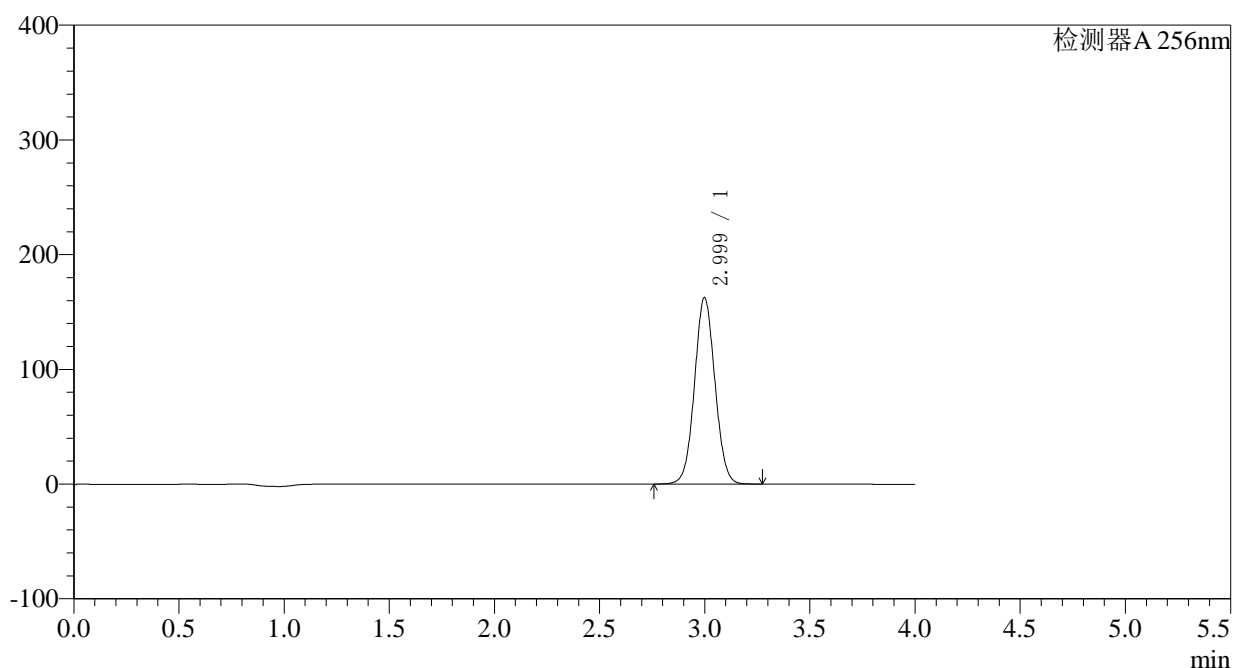
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.999	1098600	100.000	162359	4559	1.047	--
总计		1098600	100.000	162359			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-599-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p5-30min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-41  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/07 00:12:33 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:33:04 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

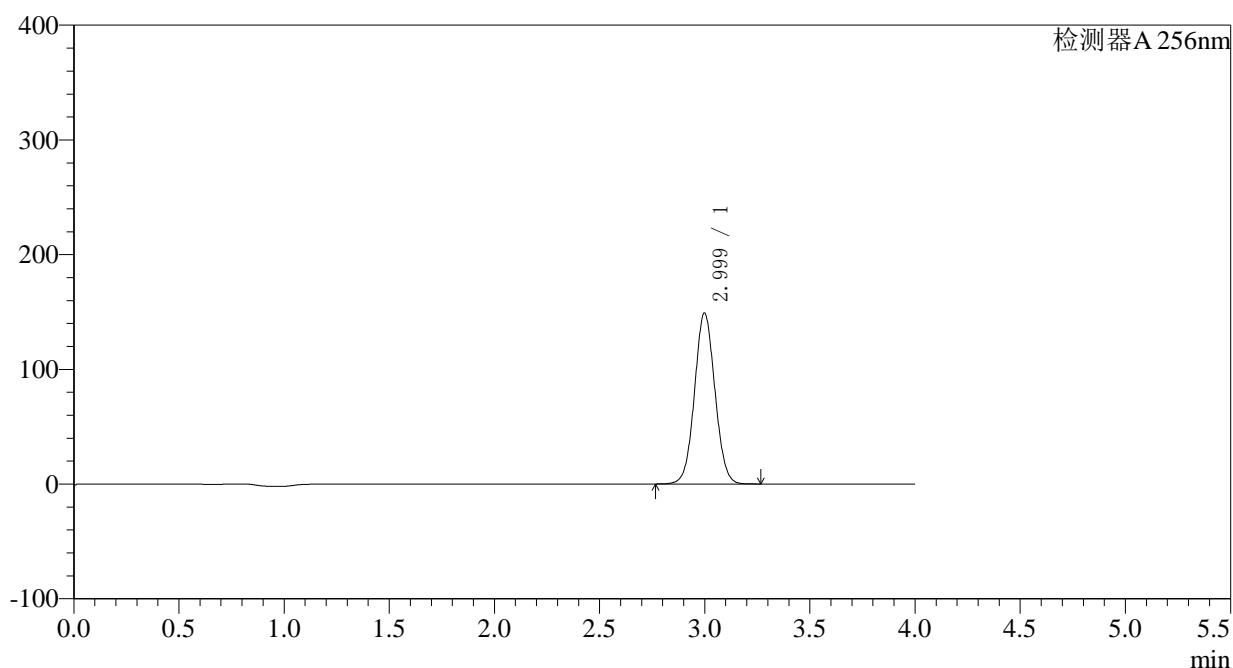
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.999	1098310	100.000	162423	4564	1.047	--
总计		1098310	100.000	162423			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-600-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p6-30min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-50 版本号: 6.115  
进样体积: 5  $\mu$ l 实验者: wangdan  
进样时间:2024/08/07 00:16:54 处理者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:33:07  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

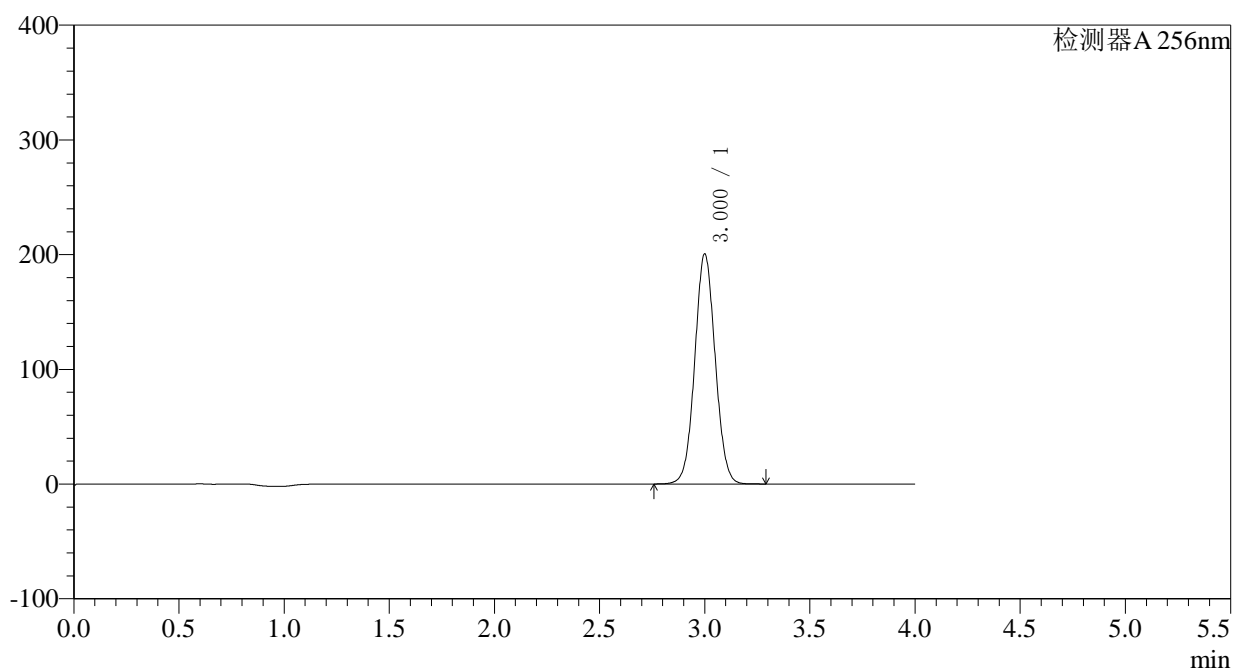
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.999	1006430	100.000	148877	4564	1.047	--
总计		1006430	100.000	148877			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-601-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p1-45min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-6  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/07 00:21:15 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:33:10 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

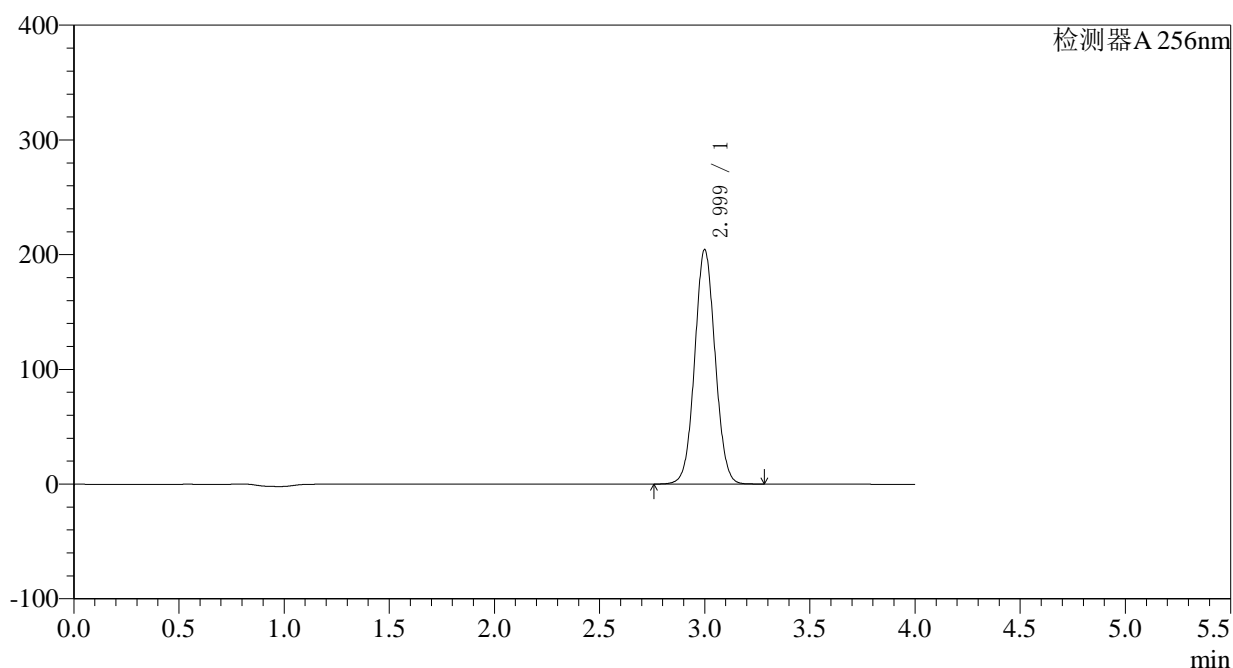
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.000	1356307	100.000	200128	4563	1.048	--
总计		1356307	100.000	200128			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-602-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p2-45min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-15  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/07 00:25:36 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:33:13 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

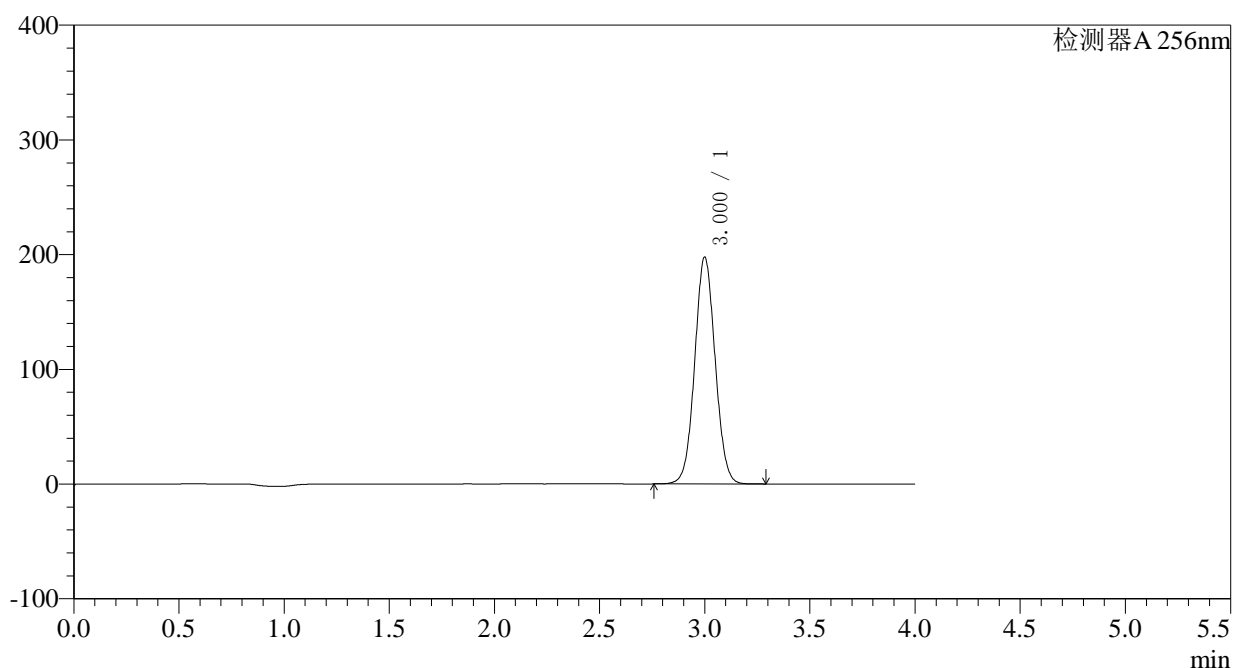
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.999	1381021	100.000	204025	4570	1.048	--
总计		1381021	100.000	204025			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-603-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p3-45min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-24  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/07 00:29:58 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:33:16 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

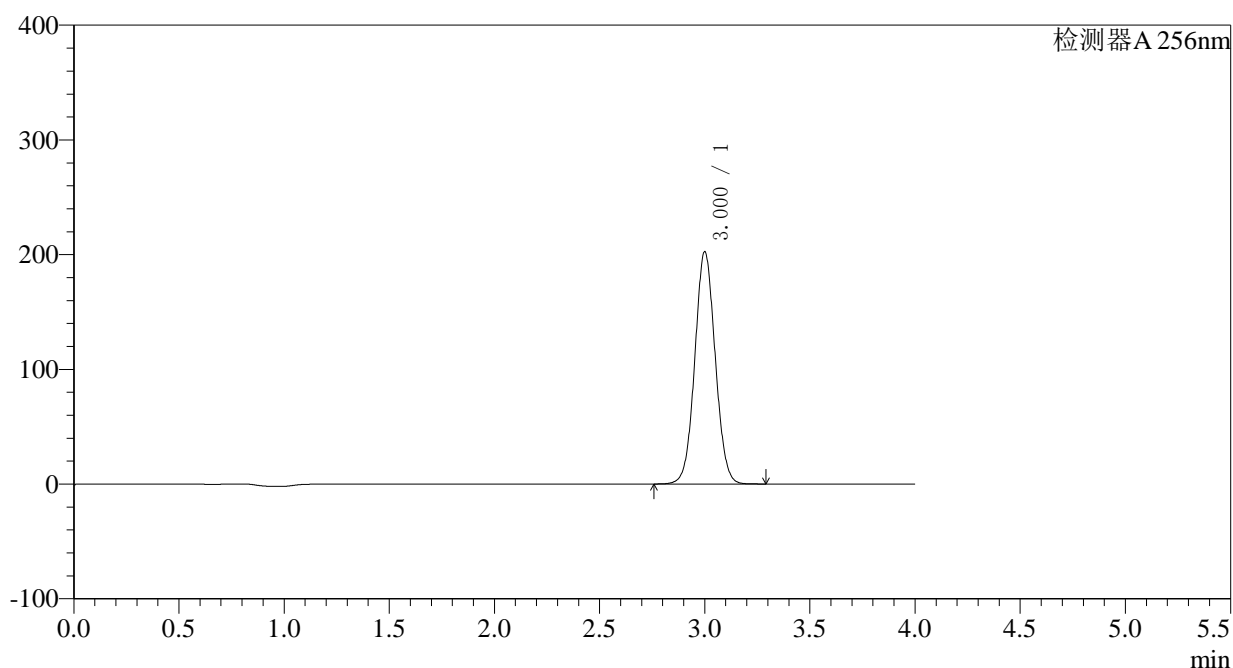
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.000	1337188	100.000	197407	4564	1.049	--
总计		1337188	100.000	197407			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-604-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p4-45min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-33  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/07 00:34:19 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:33:18 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

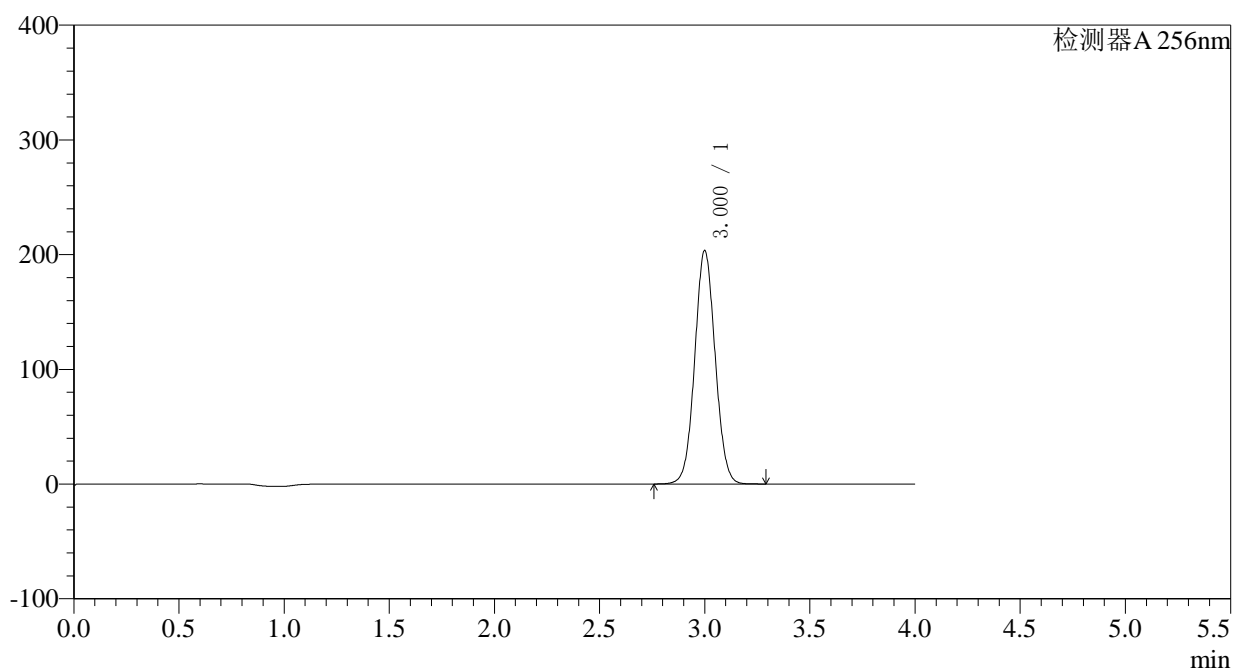
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.000	1368299	100.000	202021	4569	1.048	--
总计		1368299	100.000	202021			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-605-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p5-45min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-42  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/07 00:38:39 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:33:21 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

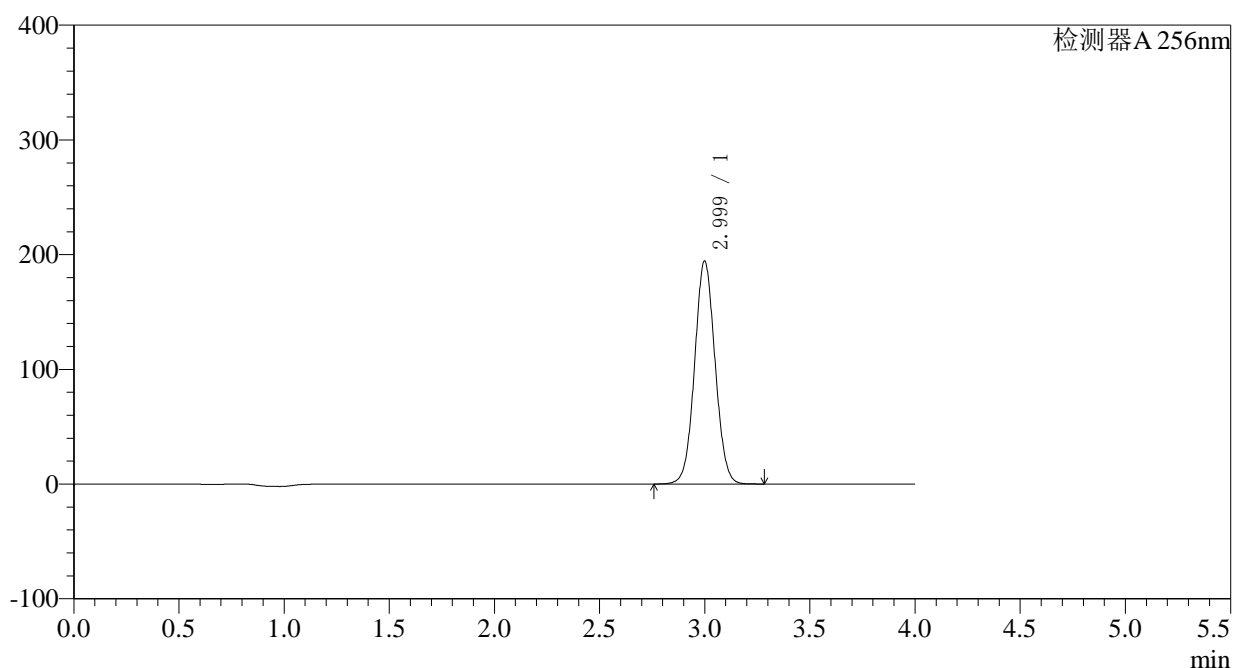
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.000	1375872	100.000	203096	4565	1.049	--
总计		1375872	100.000	203096			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-606-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p6-45min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-51  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/07 00:43:00 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:33:24 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

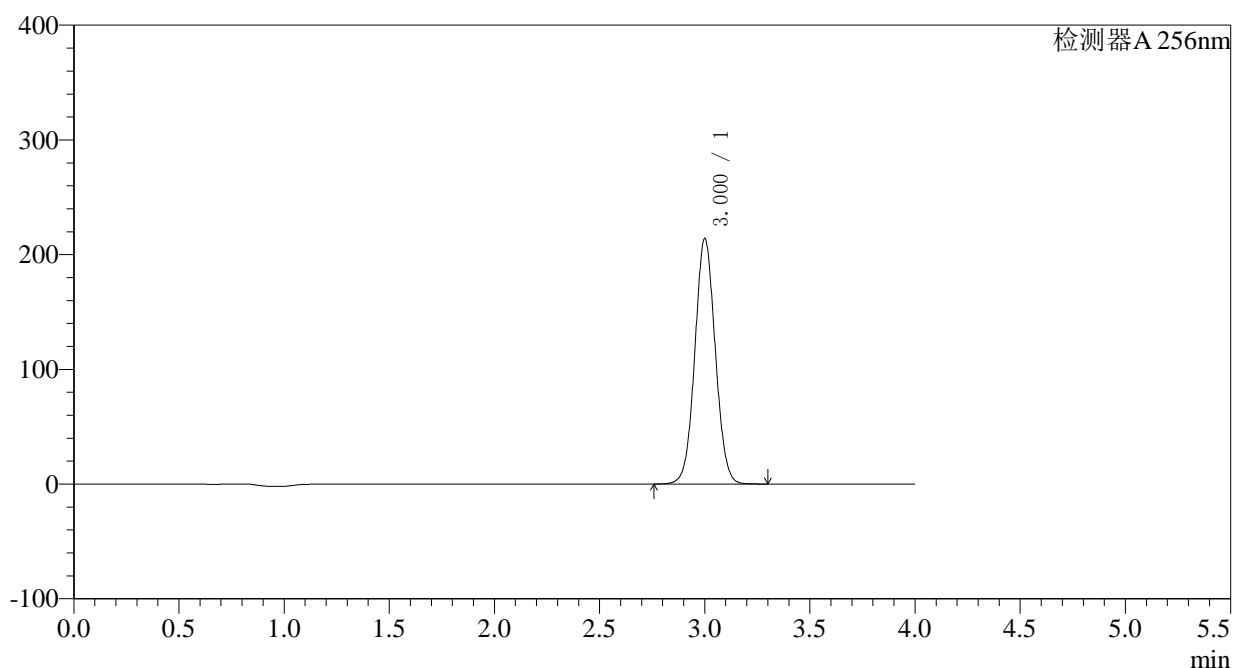
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.999	1315226	100.000	194177	4554	1.049	--
总计		1315226	100.000	194177			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-607-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p1-60min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-7 版本号: 6.115  
进样体积: 5  $\mu$ l 实验者: wangdan  
进样时间:2024/08/07 00:47:21 处理者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:33:27  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

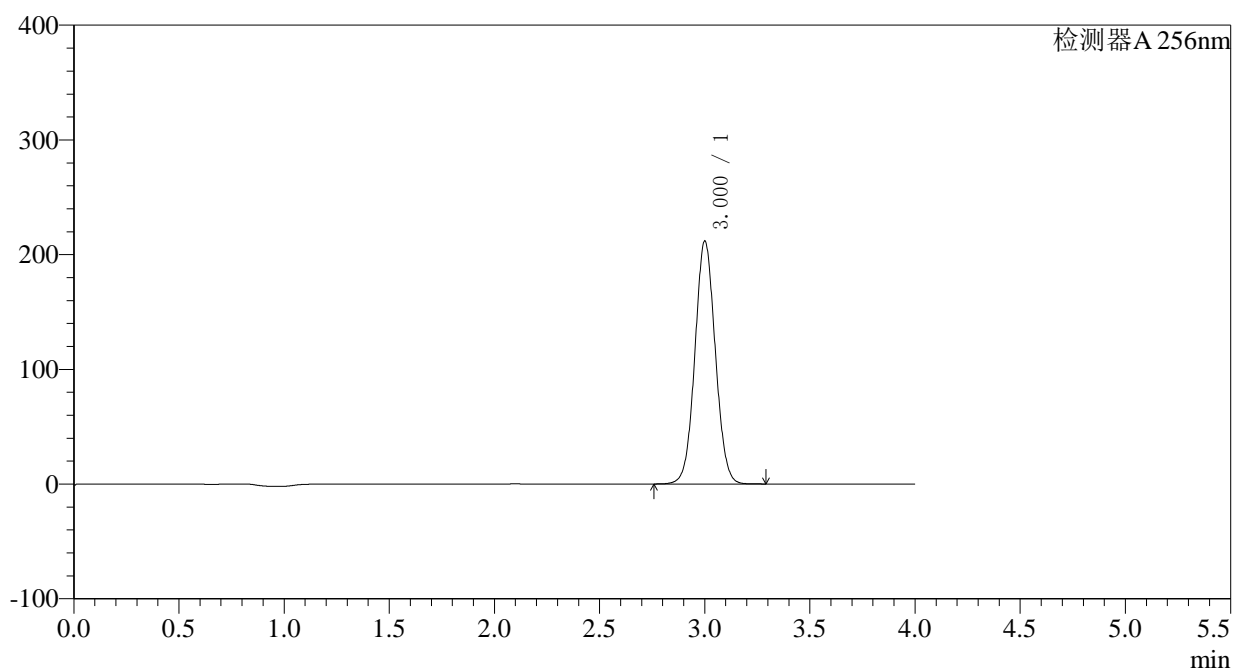
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.000	1446774	100.000	213374	4564	1.049	--
总计		1446774	100.000	213374			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-608-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p2-60min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-16  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/07 00:51:42 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:33:30 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

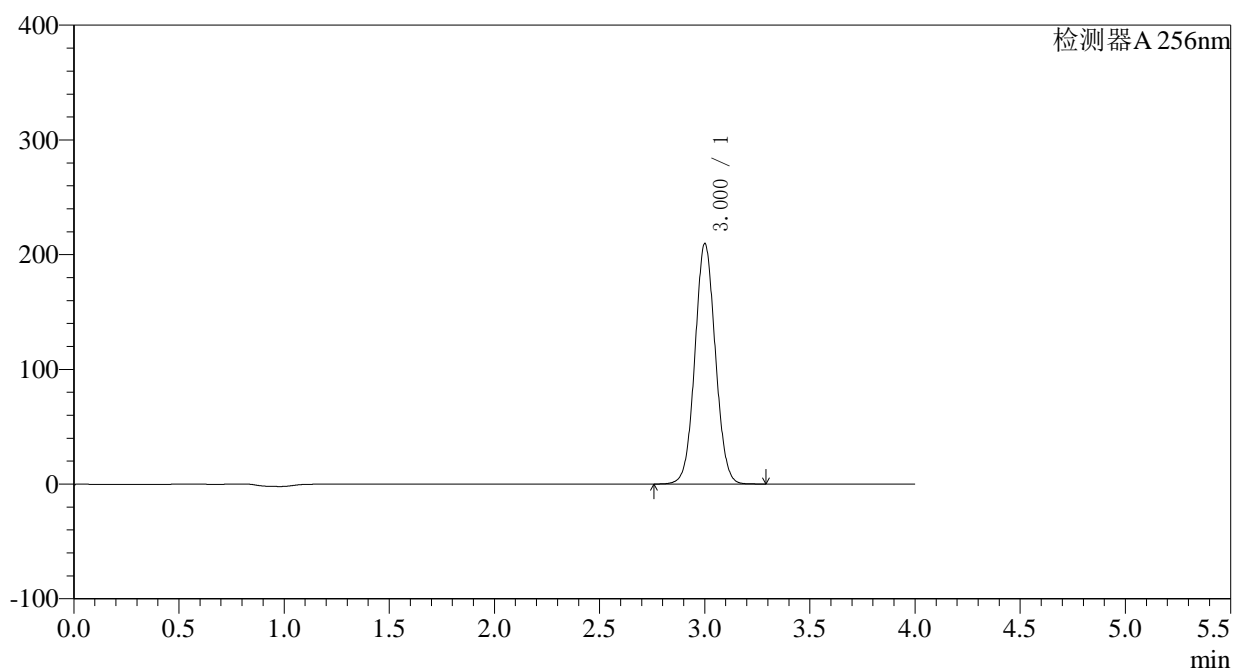
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.000	1431126	100.000	211119	4570	1.049	--
总计		1431126	100.000	211119			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-609-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p3-60min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-25  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/07 00:56:02 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:33:33 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

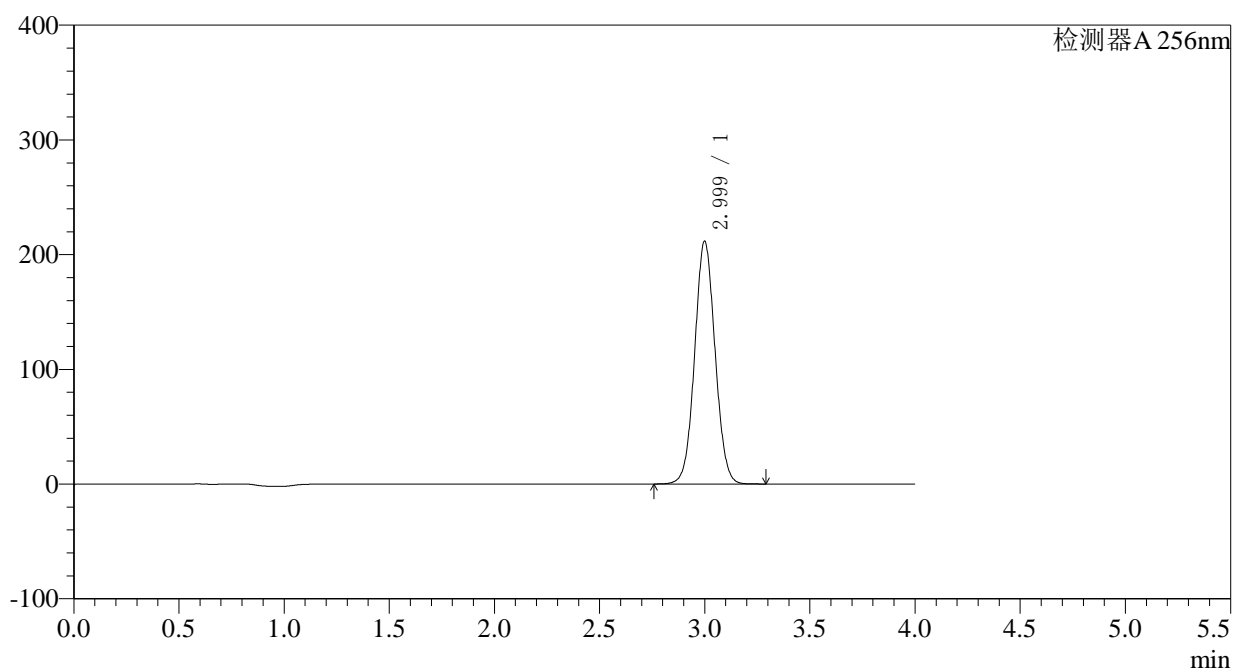
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.000	1417742	100.000	208976	4565	1.049	--
总计		1417742	100.000	208976			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-610-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p4-60min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-34  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/07 01:00:24 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:33:36 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.999	1429193	100.000	211252	4569	1.049	--
总计		1429193	100.000	211252			

### <样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-611-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p5-60min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 3-43

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/07 01:04:45

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:33:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

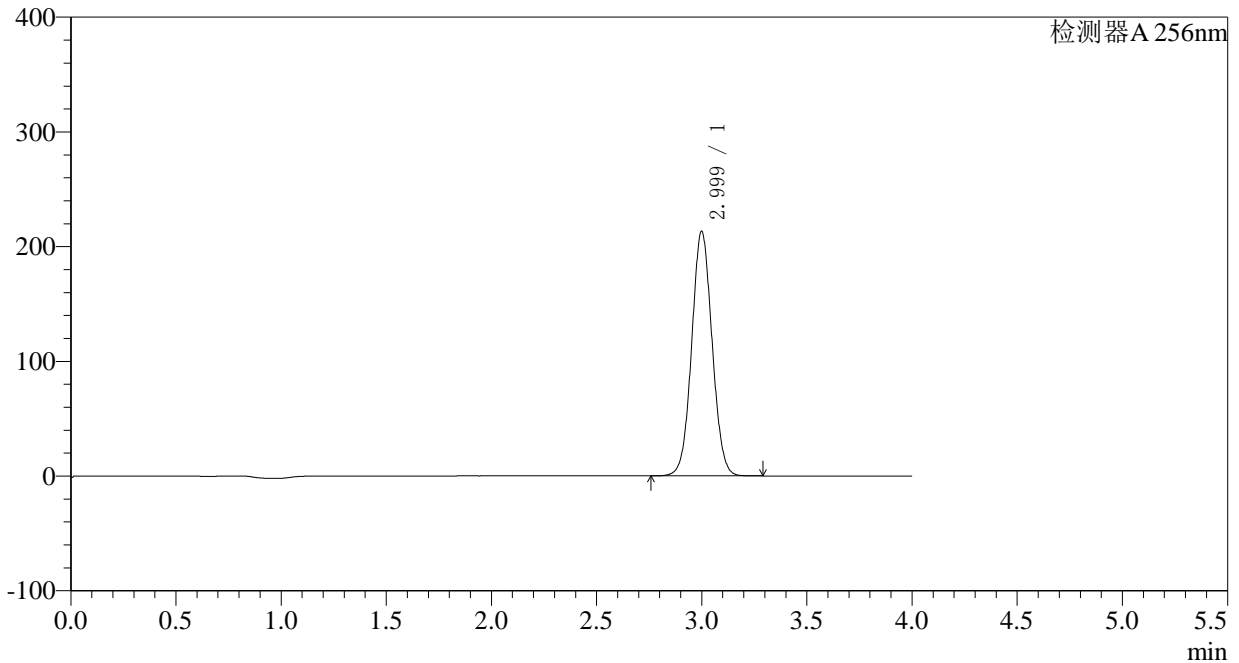
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 256nm

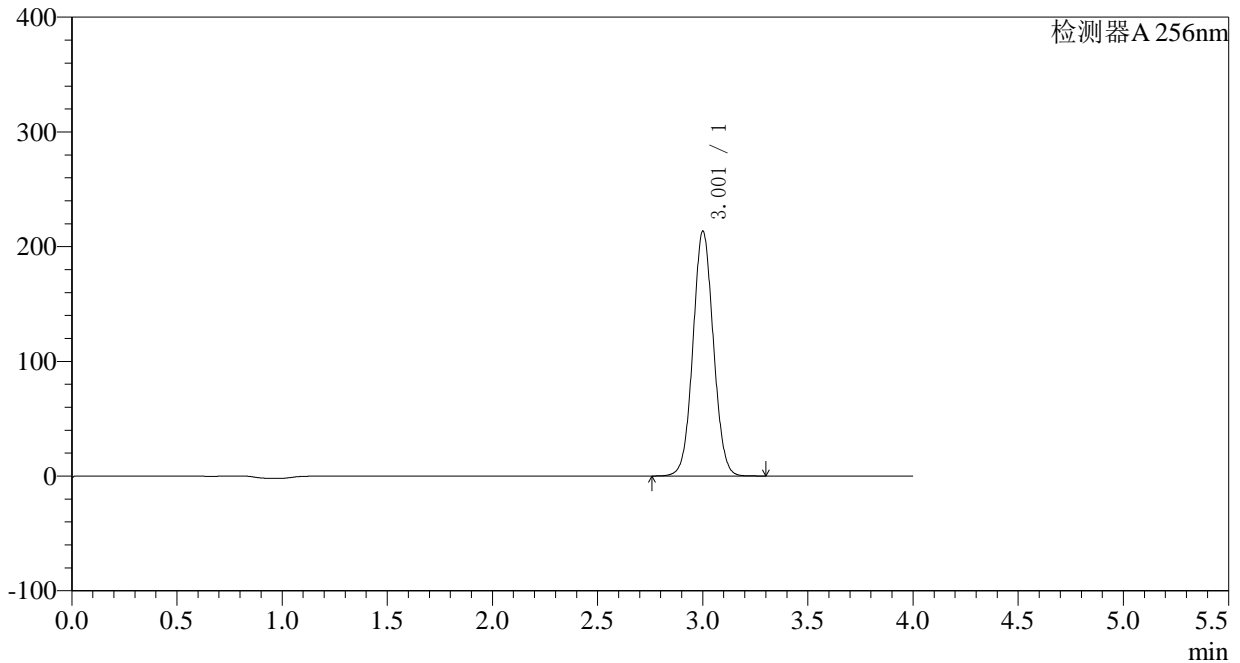
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.999	1440146	100.000	212862	4572	1.049	--
总计		1440146	100.000	212862			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-612-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p6-60min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-52  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/07 01:09:06 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:33:41 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

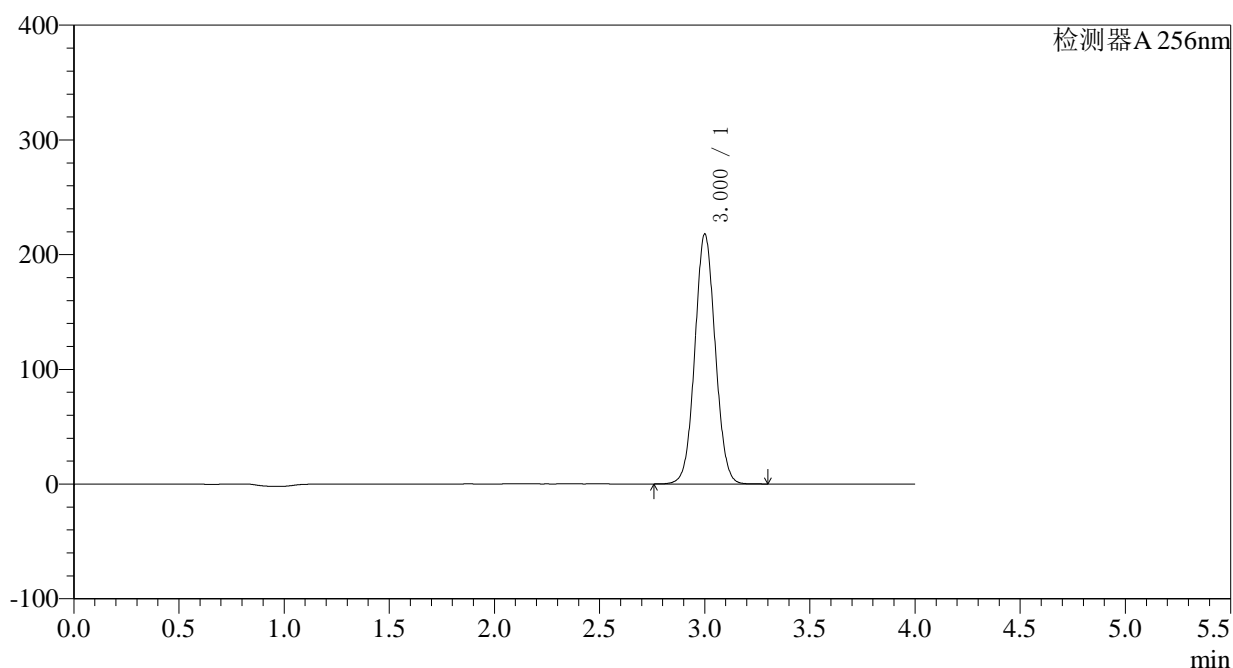
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.001	1442818	100.000	212659	4567	1.050	--
总计		1442818	100.000	212659			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-613-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p1-jxzs.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-8 版本号: 6.115  
进样体积: 5  $\mu$ l 实验者: wangdan  
进样时间:2024/08/07 01:13:28 处理者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:33:44  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

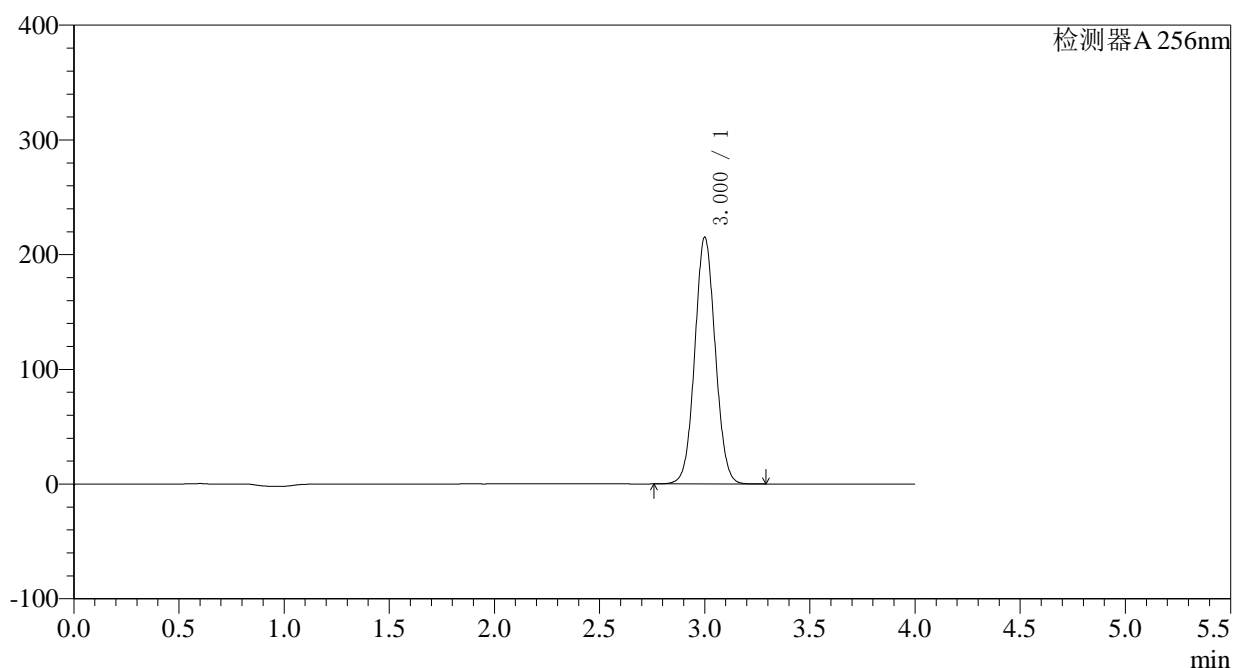
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.000	1471547	100.000	217293	4575	1.050	--
总计		1471547	100.000	217293			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-614-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p2-jxzs.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-17  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/07 01:17:50 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:33:47 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.000	1457068	100.000	214593	4545	1.051	--
总计		1457068	100.000	214593			



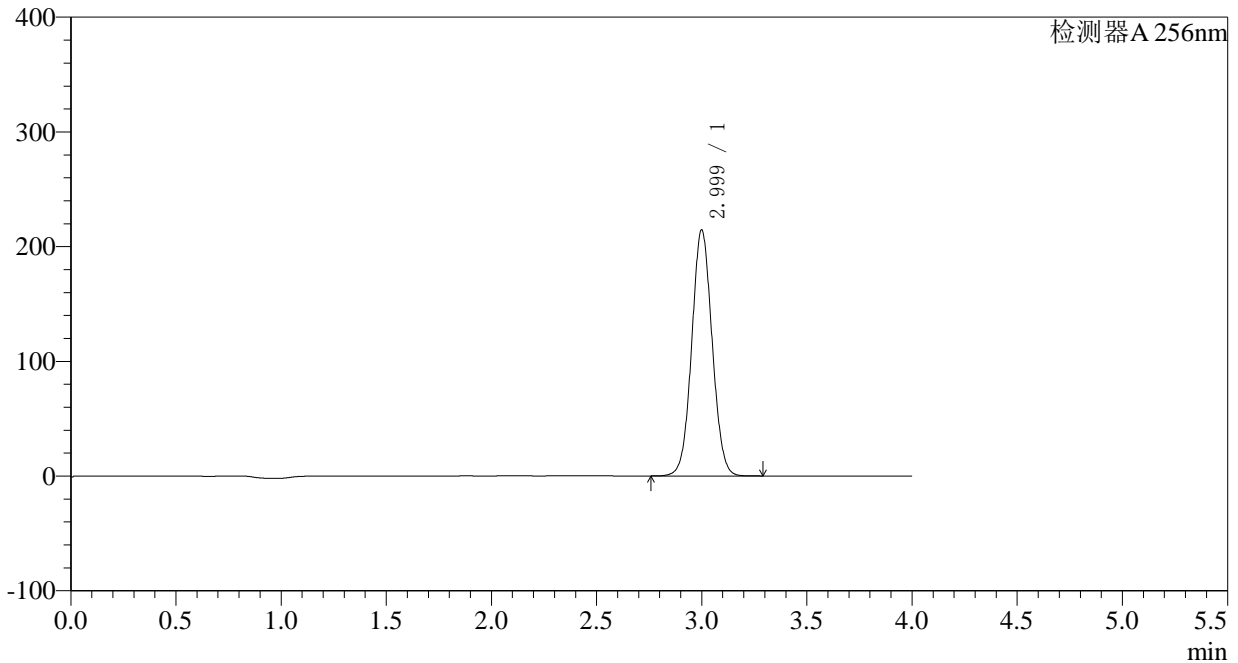
# 938

## <样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 256nm  
 数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-615-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p3-jxzs.lcd  
 方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
 样品瓶号: 3-26  
 进样体积: 5 μl 版本号: 6.115  
 进样时间:2024/08/07 01:22:12 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:33:50 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 256nm

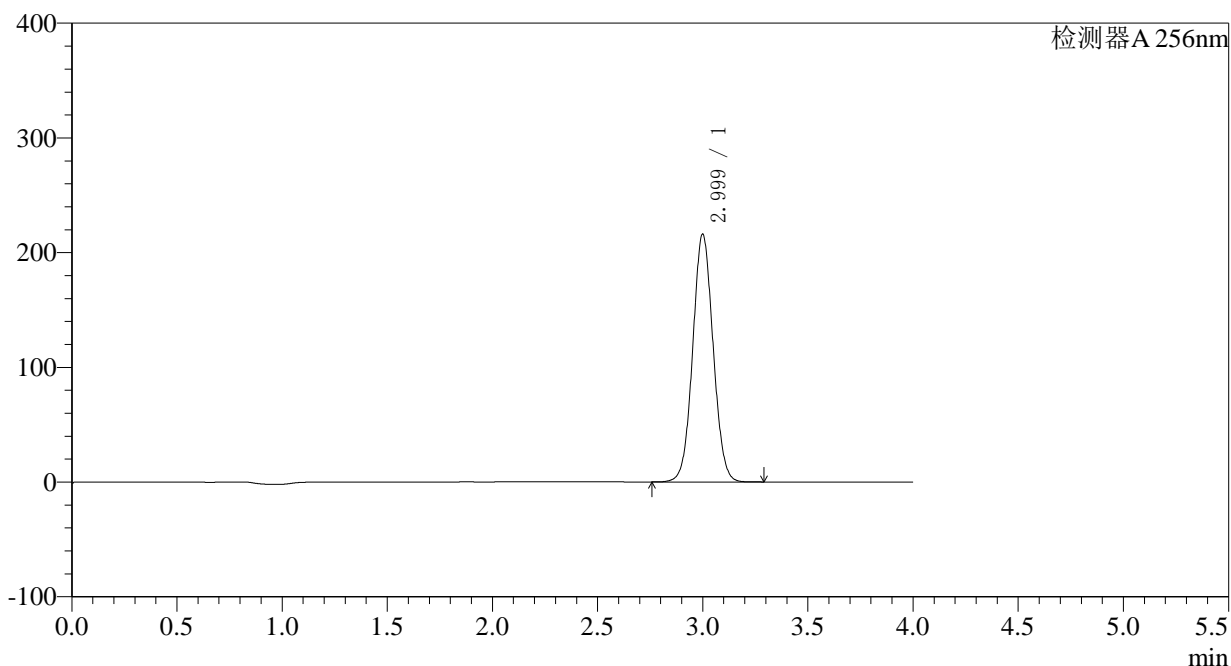
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.999	1449811	100.000	214112	4566	1.050	--
总计		1449811	100.000	214112			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-616-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p4-jxzs.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-35  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/07 01:26:34 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:33:53 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

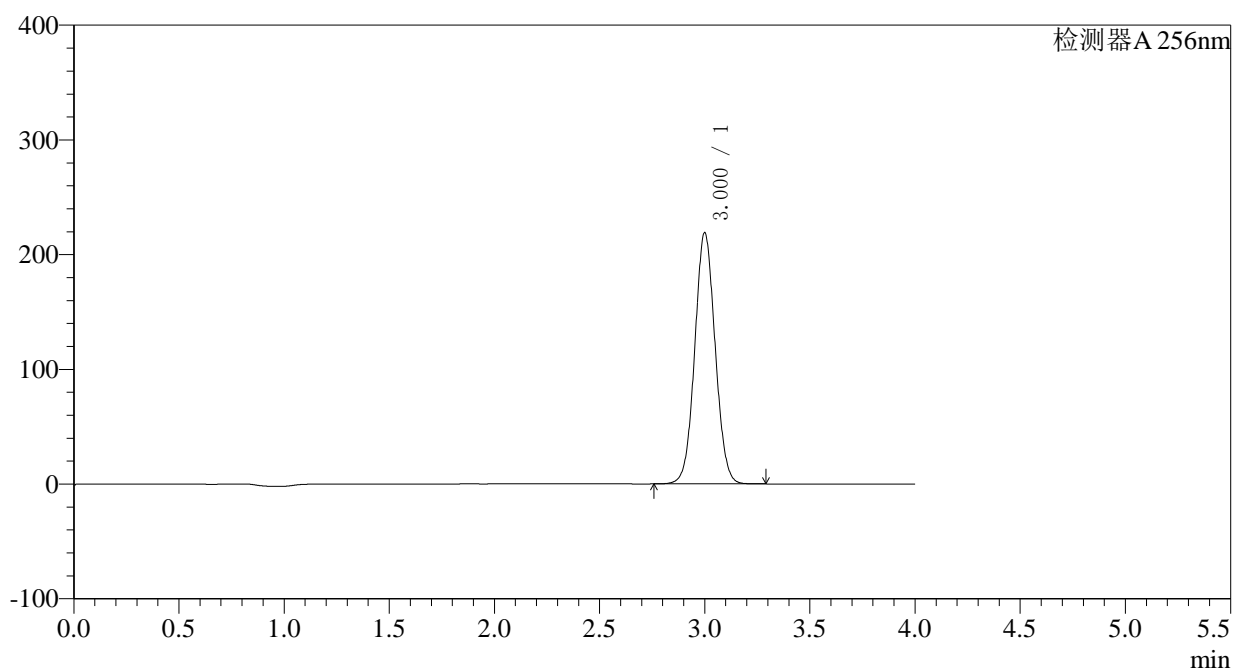
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.999	1459271	100.000	215599	4569	1.050	--
总计		1459271	100.000	215599			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-617-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p5-jxzs.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-44  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/07 01:30:55 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:33:56 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

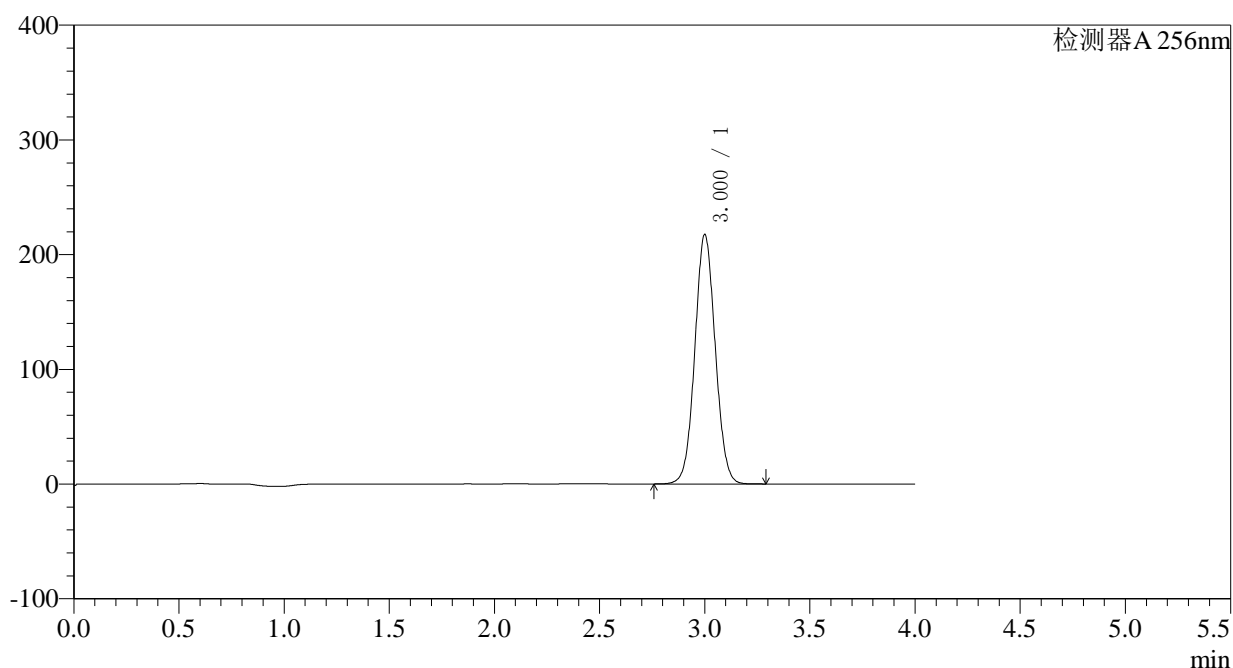
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.000	1479408	100.000	218564	4572	1.050	--
总计		1479408	100.000	218564			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-618-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p6-jxzs.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 3-53  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/07 01:35:17 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:33:58 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.000	1469808	100.000	216864	4565	1.051	--
总计		1469808	100.000	216864			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-619-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/07 01:39:38

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:34:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

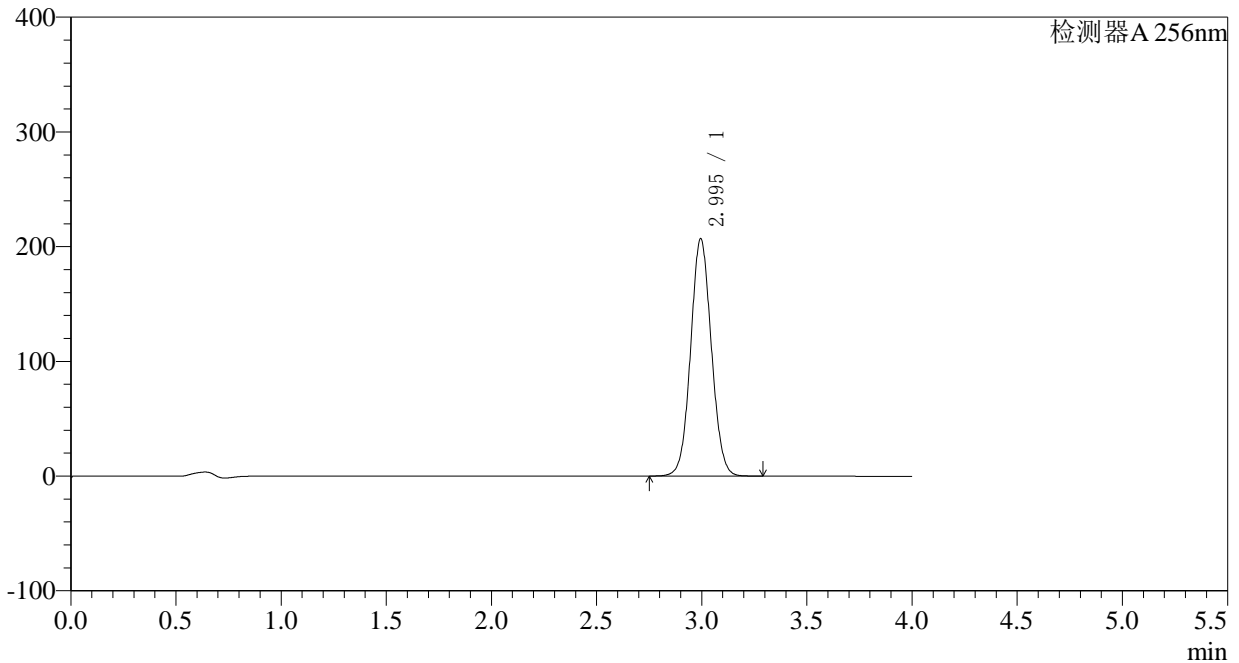
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

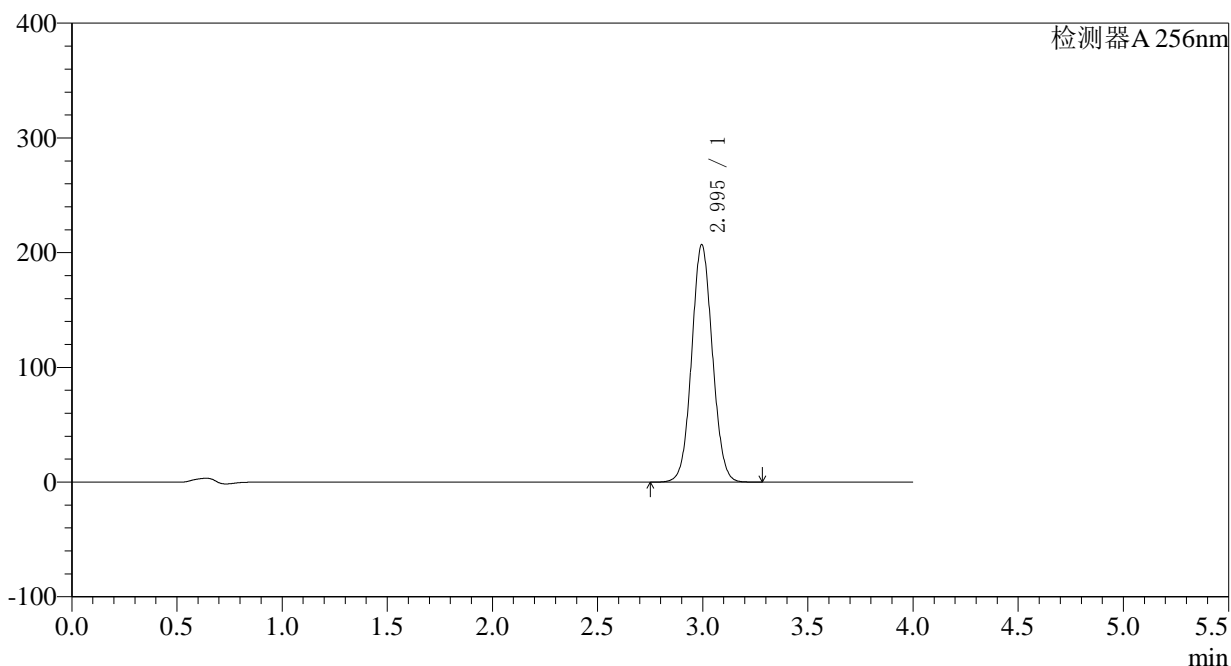
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.995	1419816	100.000	206678	4412	1.059	--
总计		1419816	100.000	206678			

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-620-2 - zzp1-1-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-dz2-2.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 3-27	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/07 01:43:59	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:34:04	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.995	1420736	100.000	206818	4413	1.060	--
总计		1420736	100.000	206818			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-621-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-rj.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 4-9

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/07 01:48:22

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:34:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

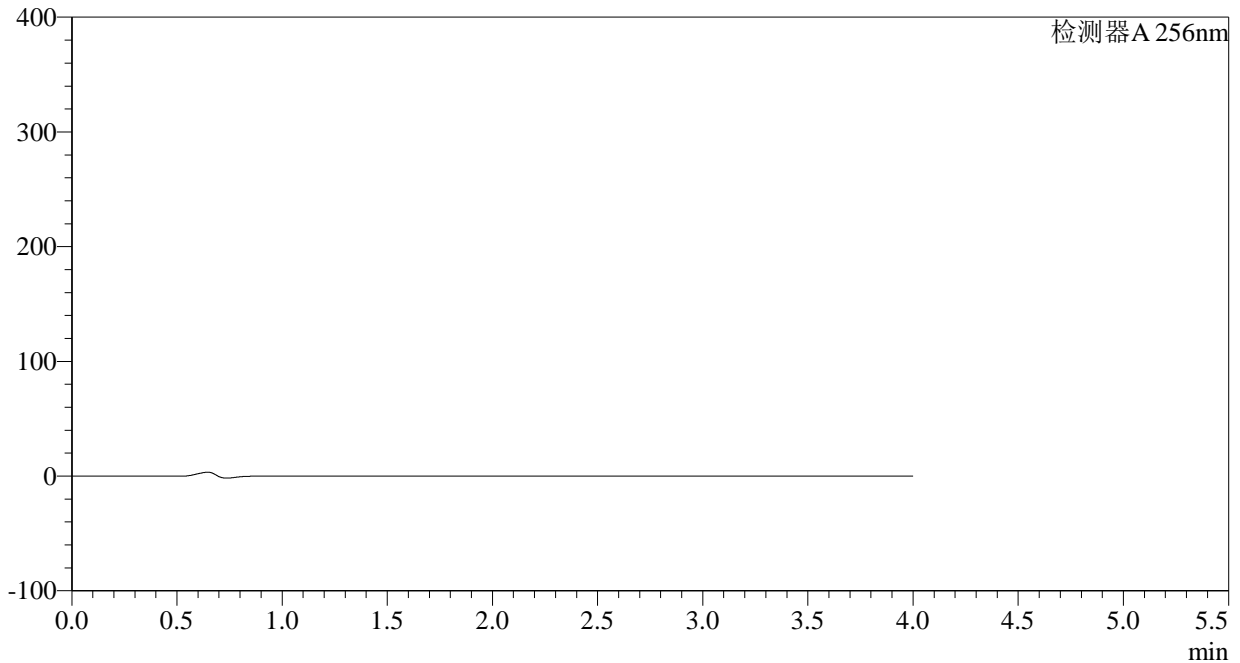
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

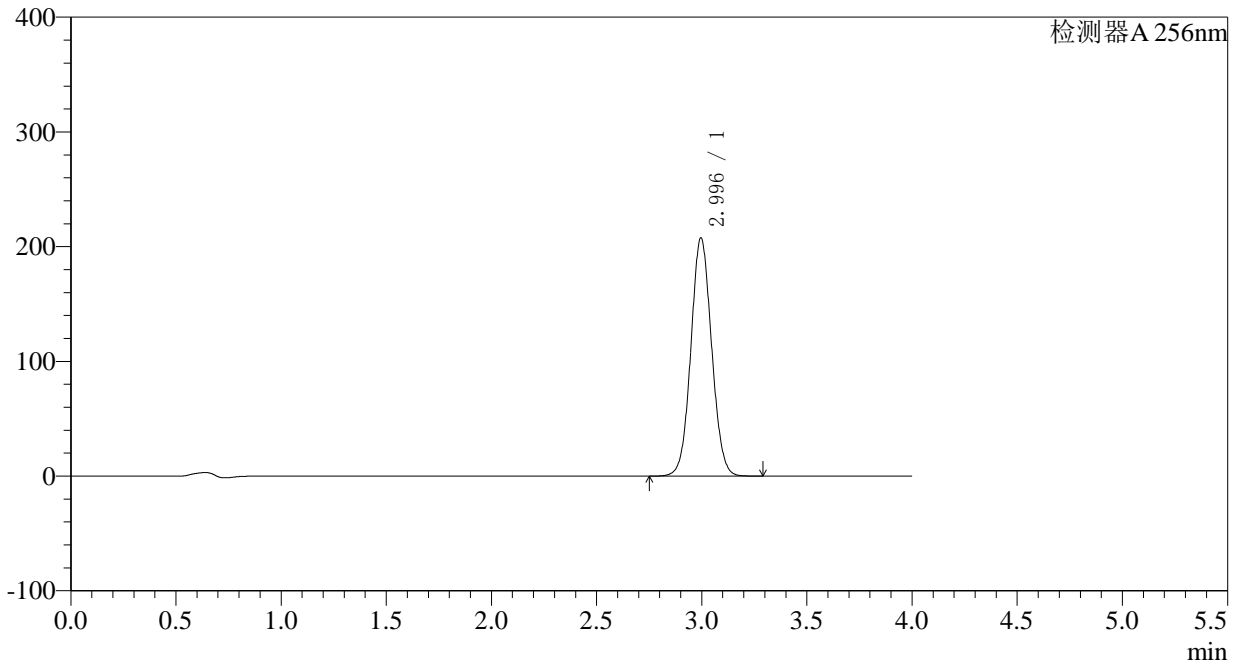
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-622-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-dz1-1.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 4-18	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/07 01:52:45	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:34:10	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 256nm

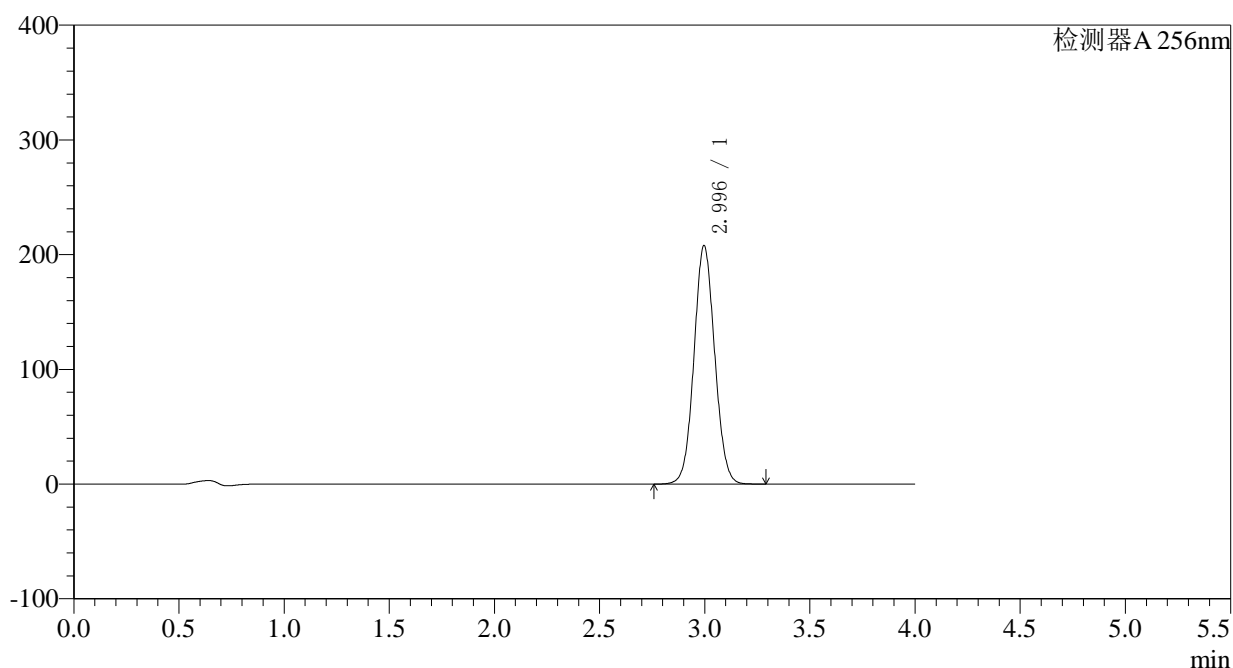
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.996	1426068	100.000	207690	4414	1.059	--
总计		1426068	100.000	207690			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-623-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/07 01:57:08 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:34:13 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.996	1427323	100.000	207873	4412	1.060	--
总计		1427323	100.000	207873			



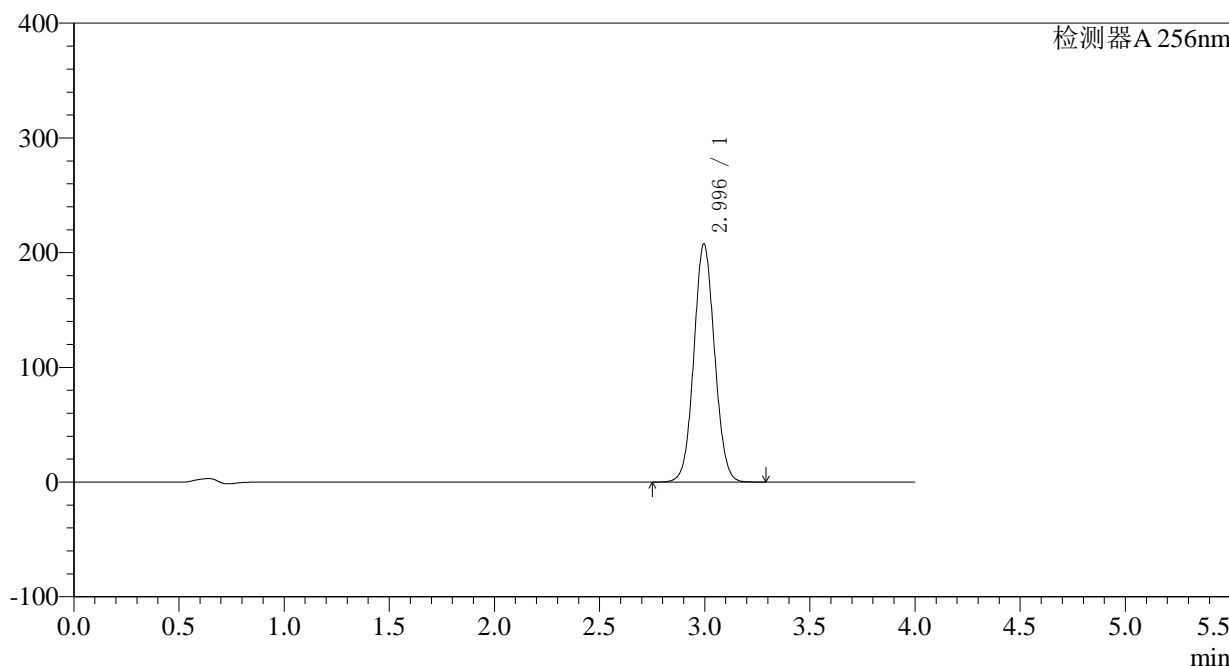
# 938

## <样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 256nm  
 数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-624-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 5 μl 版本号: 6.115  
 进样时间:2024/08/07 02:01:32 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:34:16 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.996	1425296	100.000	207567	4414	1.060	--
总计		1425296	100.000	207567			



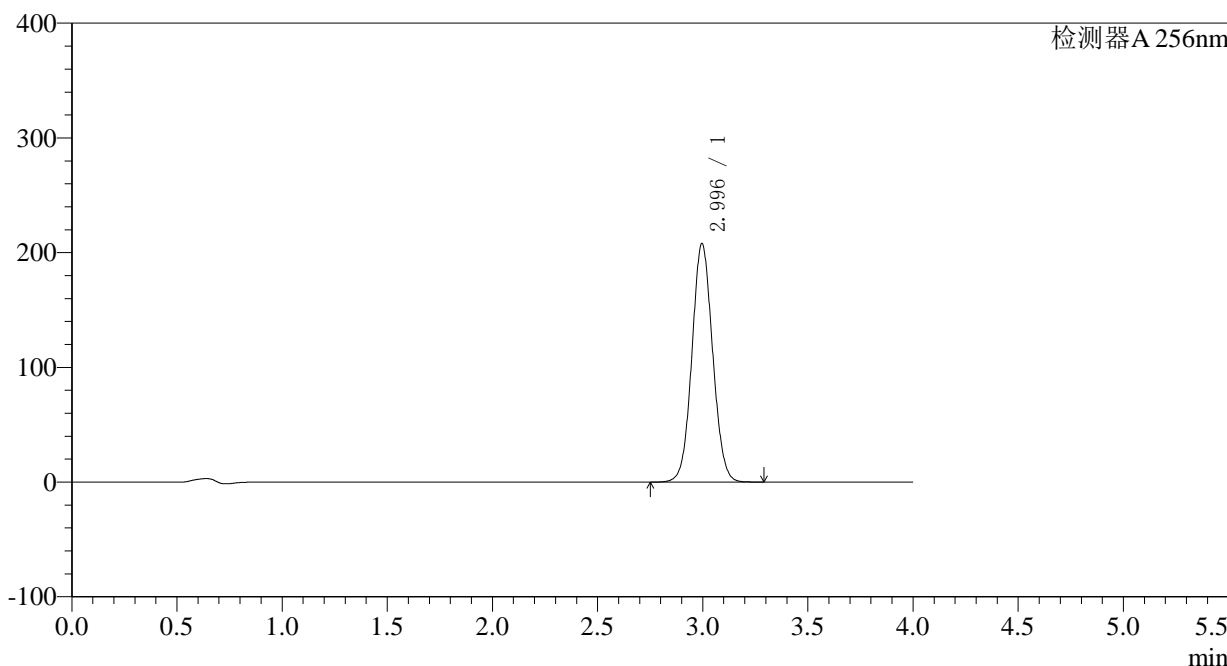
# 938

### <样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 256nm  
 数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-625-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 5 μl 版本号: 6.115  
 进样时间:2024/08/07 02:05:56 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:34:19 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 256nm

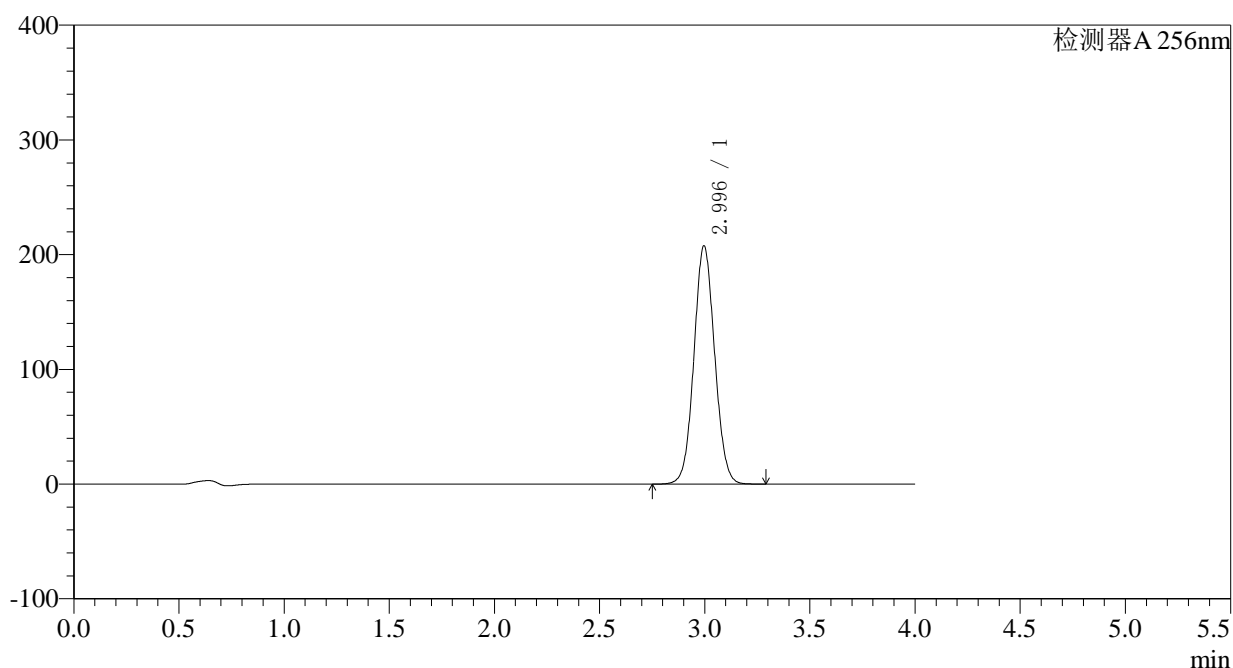
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.996	1427660	100.000	207851	4408	1.060	--
总计		1427660	100.000	207851			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-626-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/07 02:10:19 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:34:21 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.996	1426385	100.000	207688	4410	1.060	--
总计		1426385	100.000	207688			



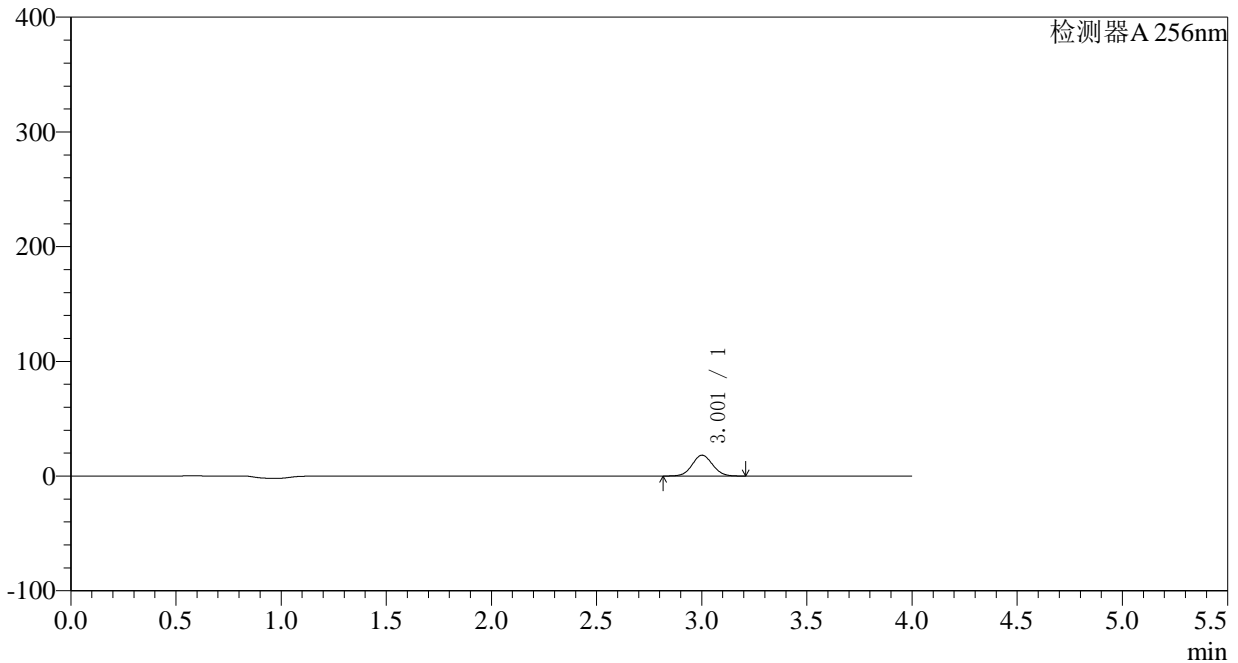
# 938

## <样品信息>

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 256nm  
 数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-627-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
 样品瓶号: 4-1 版本号: 6.115  
 进样体积: 5 μl 实验者: wangdan  
 进样时间:2024/08/07 02:14:41 处理者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:34:24  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.001	122606	100.000	18128	4569	1.050	--
总计		122606	100.000	18128			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-628-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p2-5min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 4-10

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/07 02:19:02

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:34:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

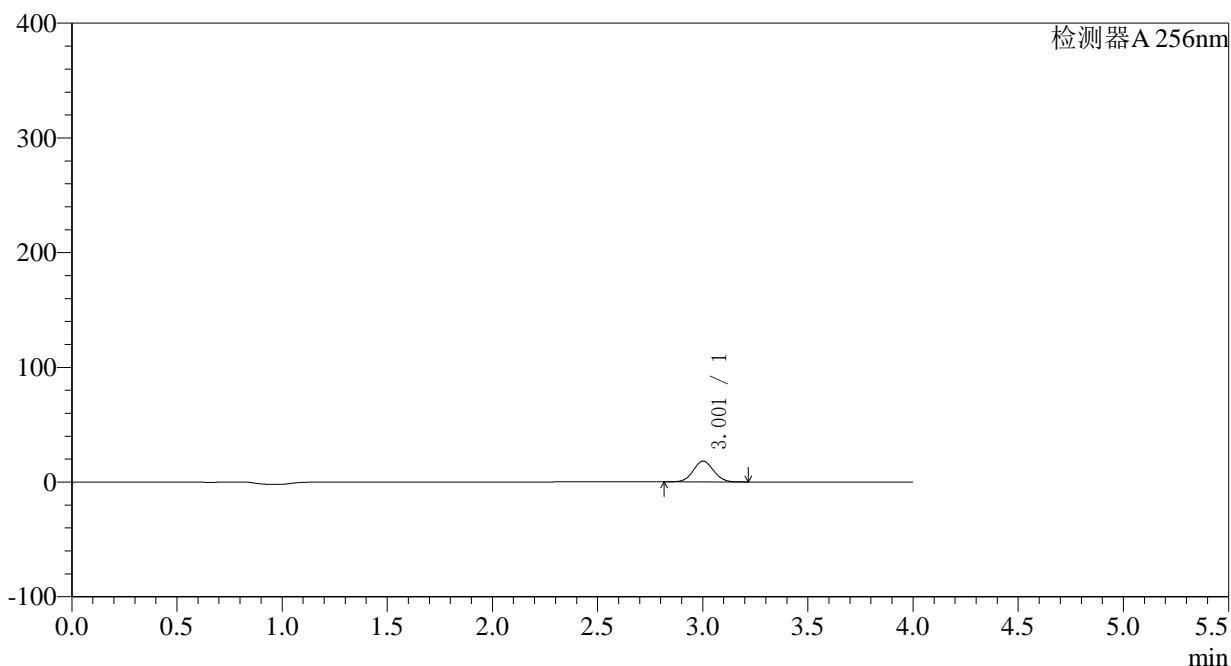
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.001	122049	100.000	18060	4572	1.050	--
总计		122049	100.000	18060			



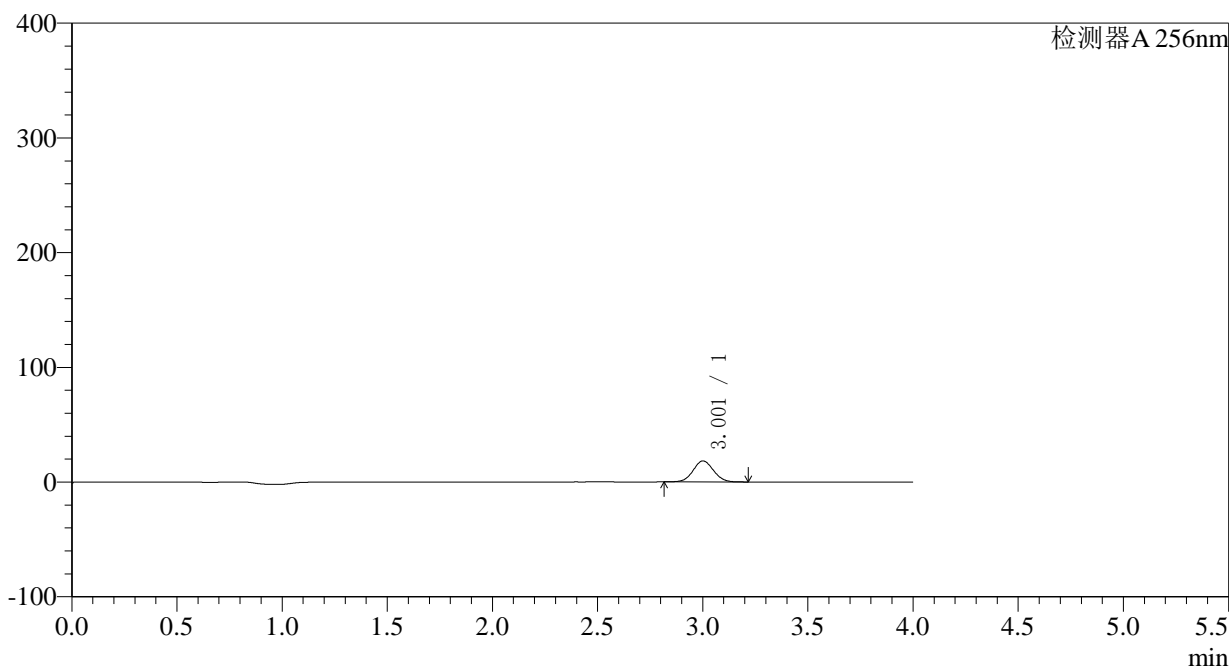
# 938

## <样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-629-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p3-5min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 4-19	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/07 02:23:23	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:34:30	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.001	123509	100.000	18255	4571	1.050	--
总计		123509	100.000	18255			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-630-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p4-5min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 4-28

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/07 02:27:44

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:34:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

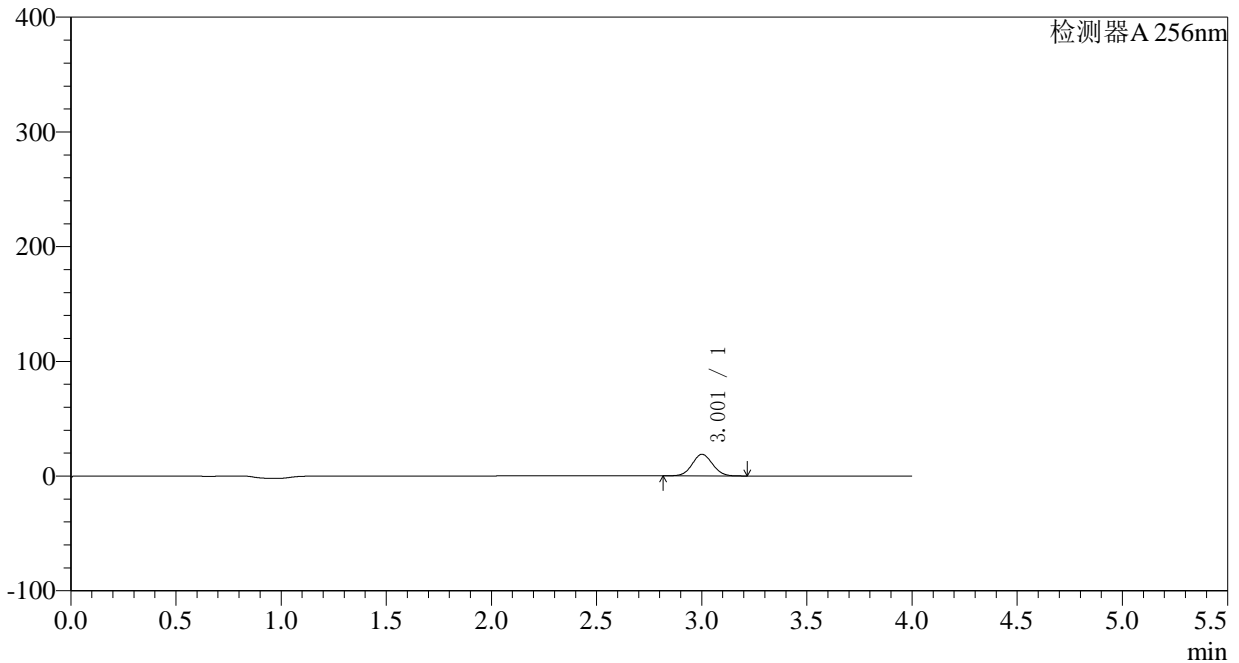
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.001	127128	100.000	18792	4566	1.050	--
总计		127128	100.000	18792			



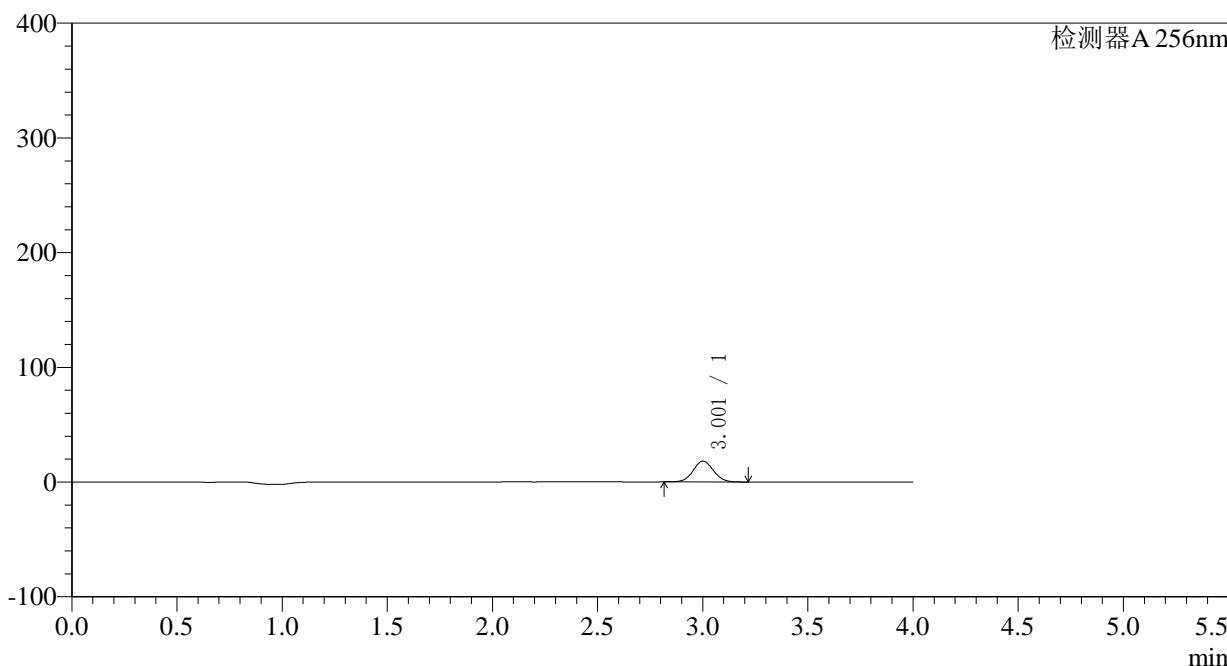
# 938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-631-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p5-5min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 4-37	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/07 02:32:06	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:34:36	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.001	122365	100.000	18073	4561	1.050	--
总计		122365	100.000	18073			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-632-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p6-5min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 4-46

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/07 02:36:28

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:34:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

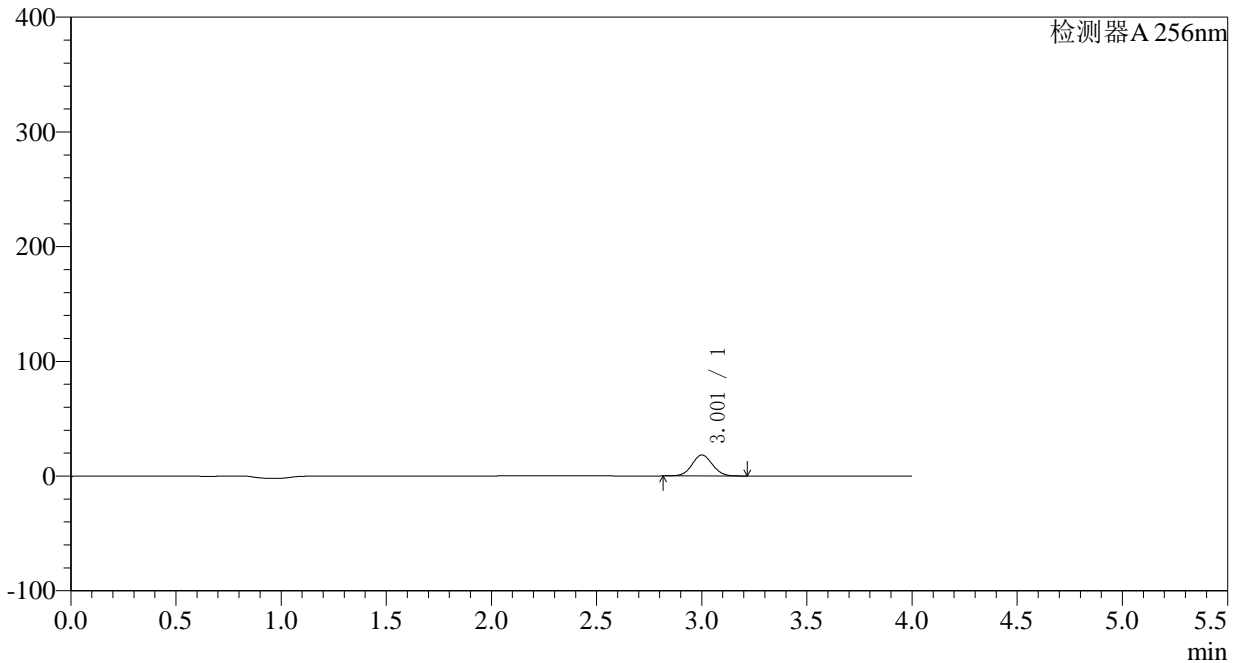
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

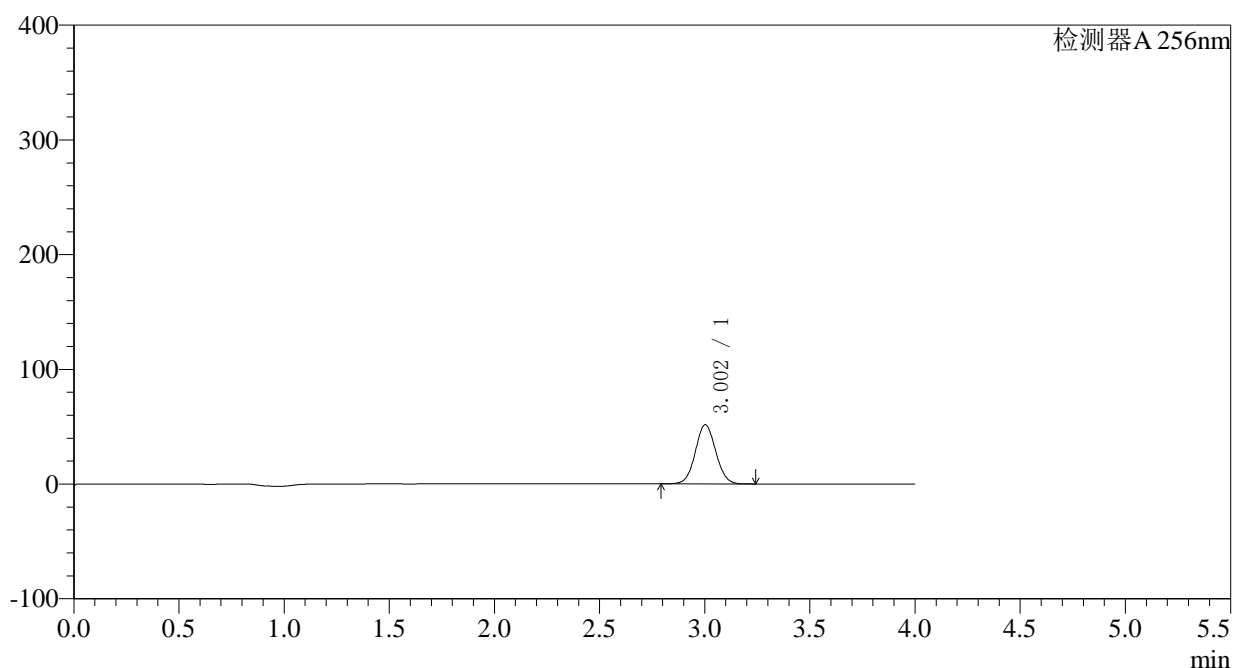
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.001	123354	100.000	18224	4562	1.050	--
总计		123354	100.000	18224			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-633-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p1-10min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 4-2 版本号: 6.115  
进样体积: 5  $\mu$ l 实验者: wangdan  
进样时间:2024/08/07 02:40:51 处理者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:34:43  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

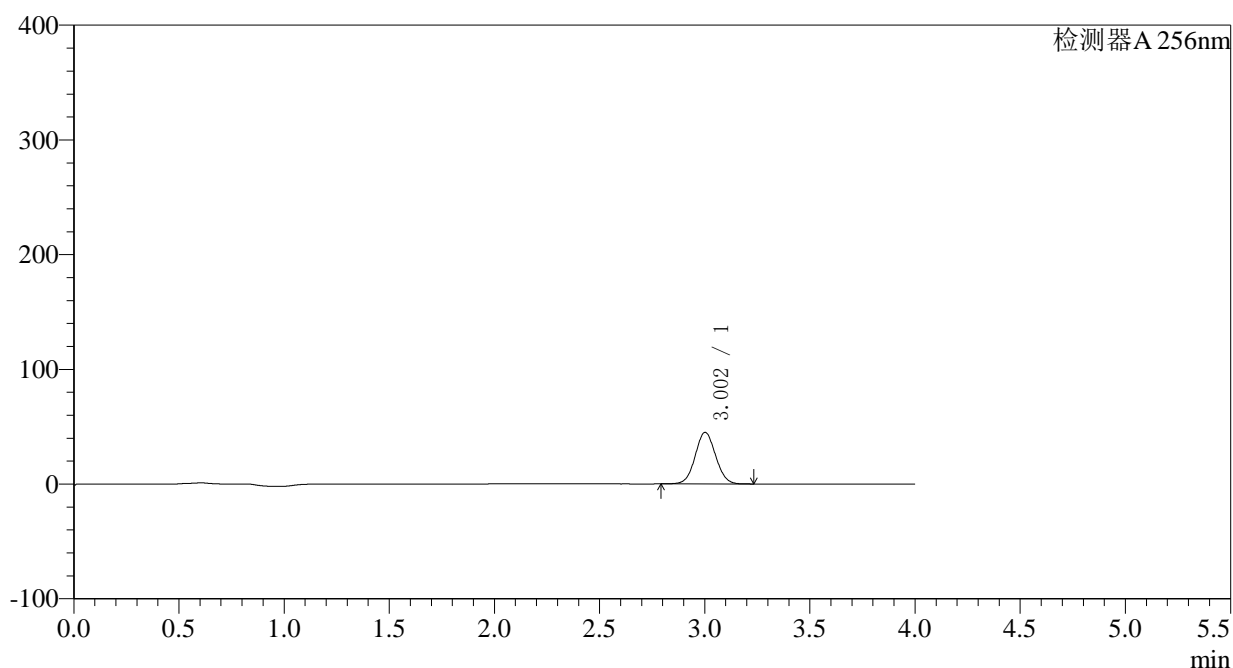
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.002	349271	100.000	51547	4555	1.051	--
总计		349271	100.000	51547			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-634-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p2-10min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 4-11 版本号: 6.115  
进样体积: 5  $\mu$ l 实验者: wangdan  
进样时间:2024/08/07 02:45:13 处理者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:34:46  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

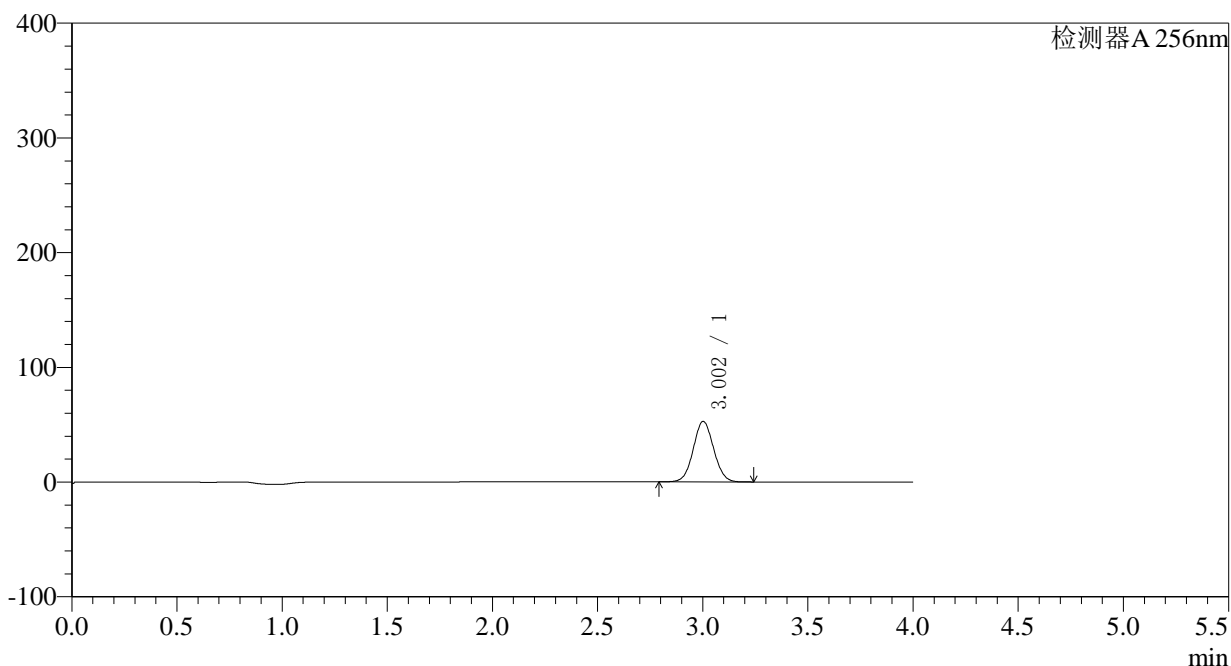
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.002	304102	100.000	44819	4545	1.052	--
总计		304102	100.000	44819			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-635-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p3-10min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 4-20  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/07 02:49:35 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:34:49 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.002	356478	100.000	52608	4557	1.051	--
总计		356478	100.000	52608			



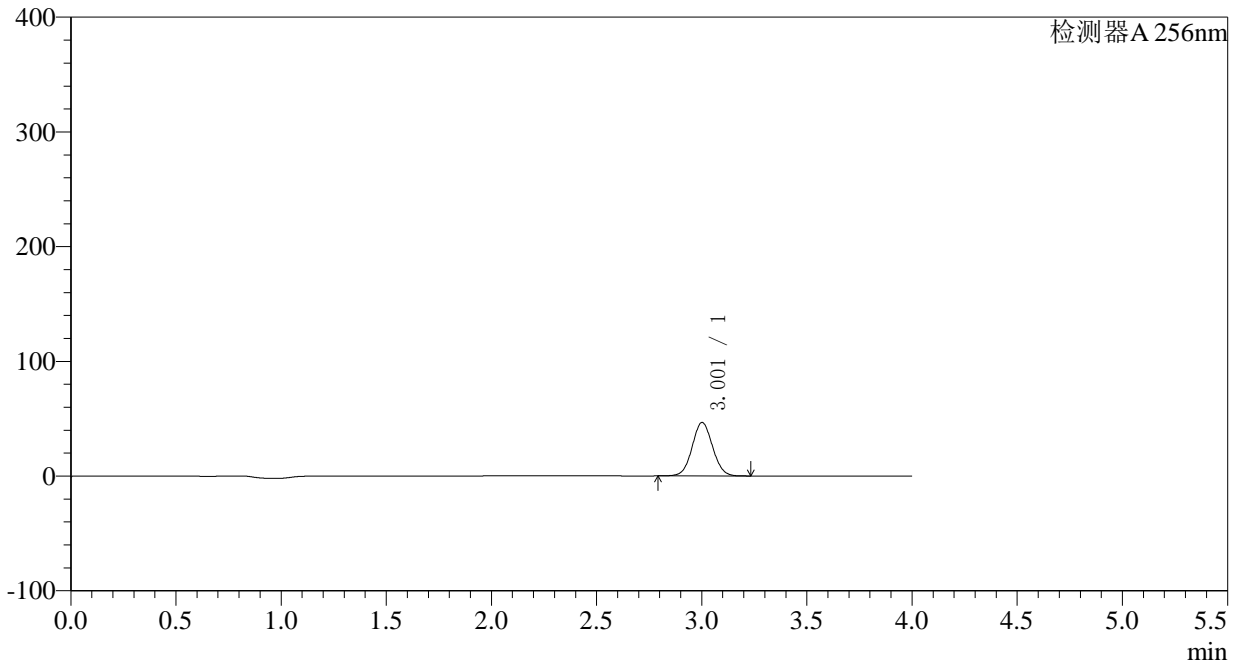
# 938

## <样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-636-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p4-10min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 4-29	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/07 02:53:57	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:34:52	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 256nm

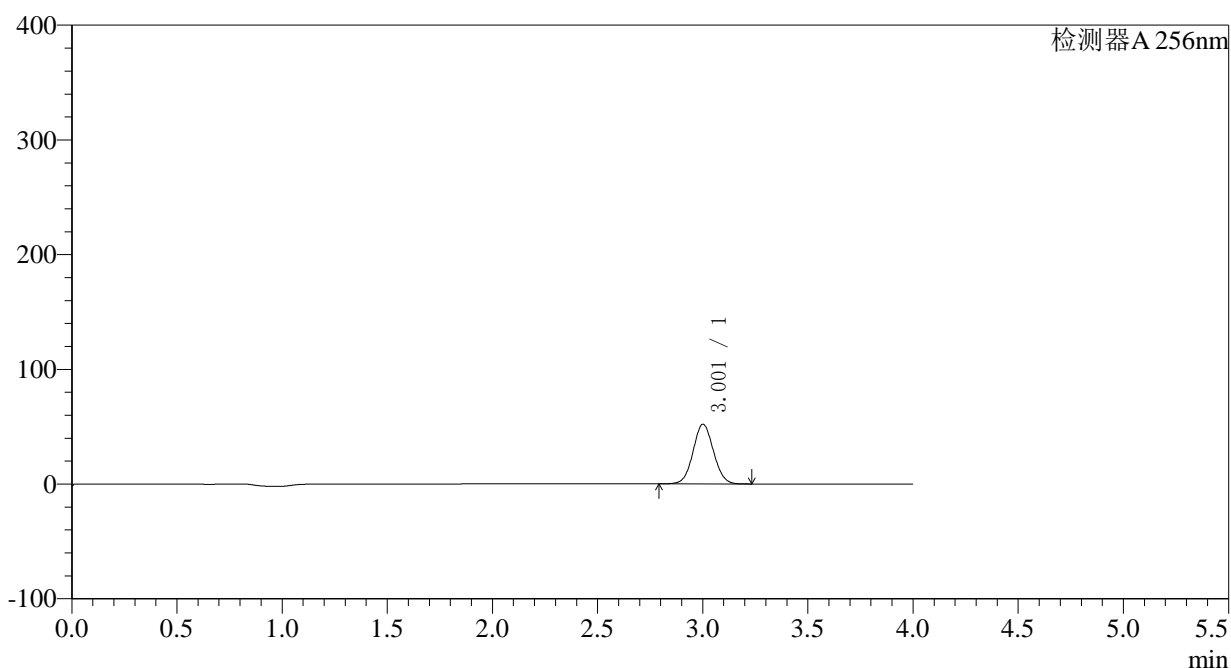
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.001	315003	100.000	46477	4559	1.051	--
总计		315003	100.000	46477			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-637-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p5-10min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 4-38  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/07 02:58:19 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:34:55 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.001	352083	100.000	51848	4549	1.052	--
总计		352083	100.000	51848			



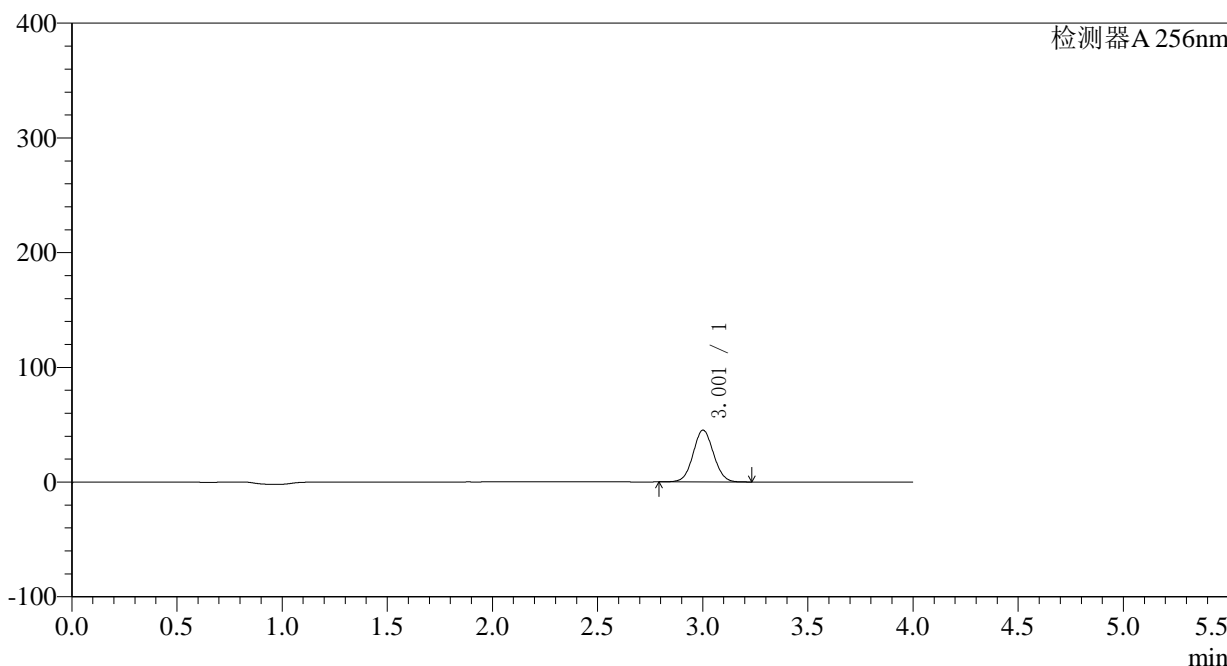
# 938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-638-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p6-10min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 4-47	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/07 03:02:41	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:34:58	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.001	305341	100.000	45014	4559	1.051	--
总计		305341	100.000	45014			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-639-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p1-15min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 4-3

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/07 03:07:03

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:35:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

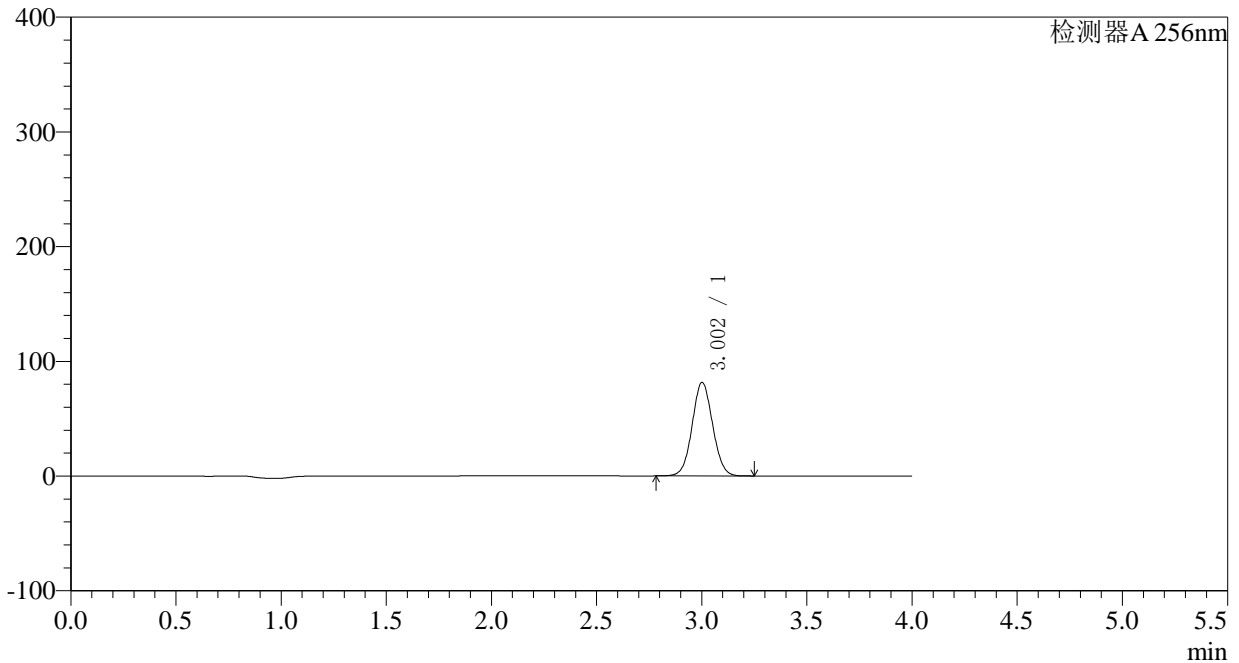
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.002	552079	100.000	81324	4547	1.053	--
总计		552079	100.000	81324			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-640-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p2-15min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 4-12

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/07 03:11:26

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:35:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

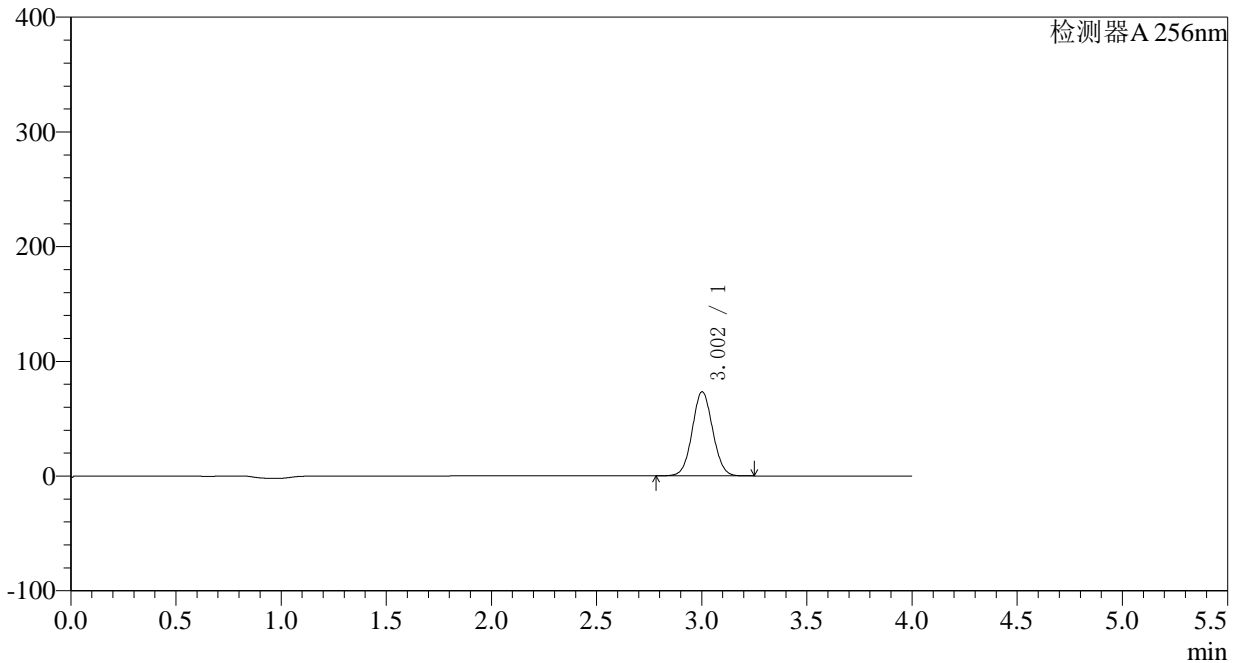
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.002	496954	100.000	73244	4549	1.052	--
总计		496954	100.000	73244			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-641-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p3-15min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 4-21

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/07 03:15:48

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:35:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

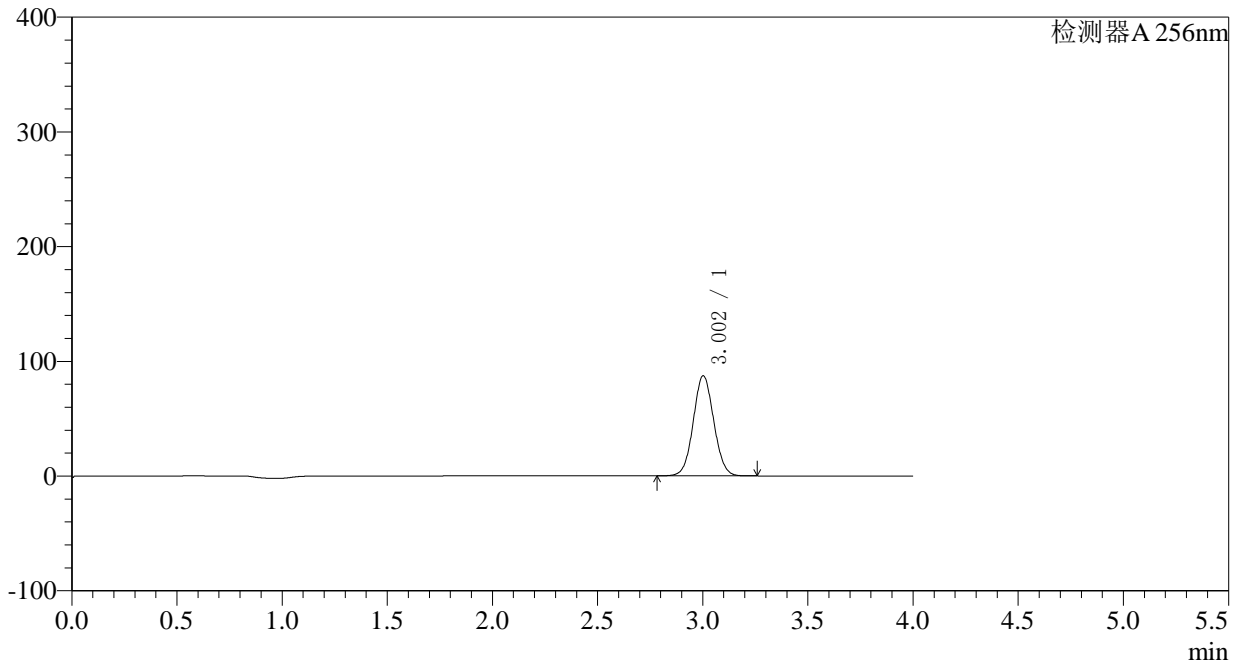
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.002	592366	100.000	87181	4533	1.054	--
总计		592366	100.000	87181			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-642-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p4-15min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 4-30

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/07 03:20:10

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:35:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

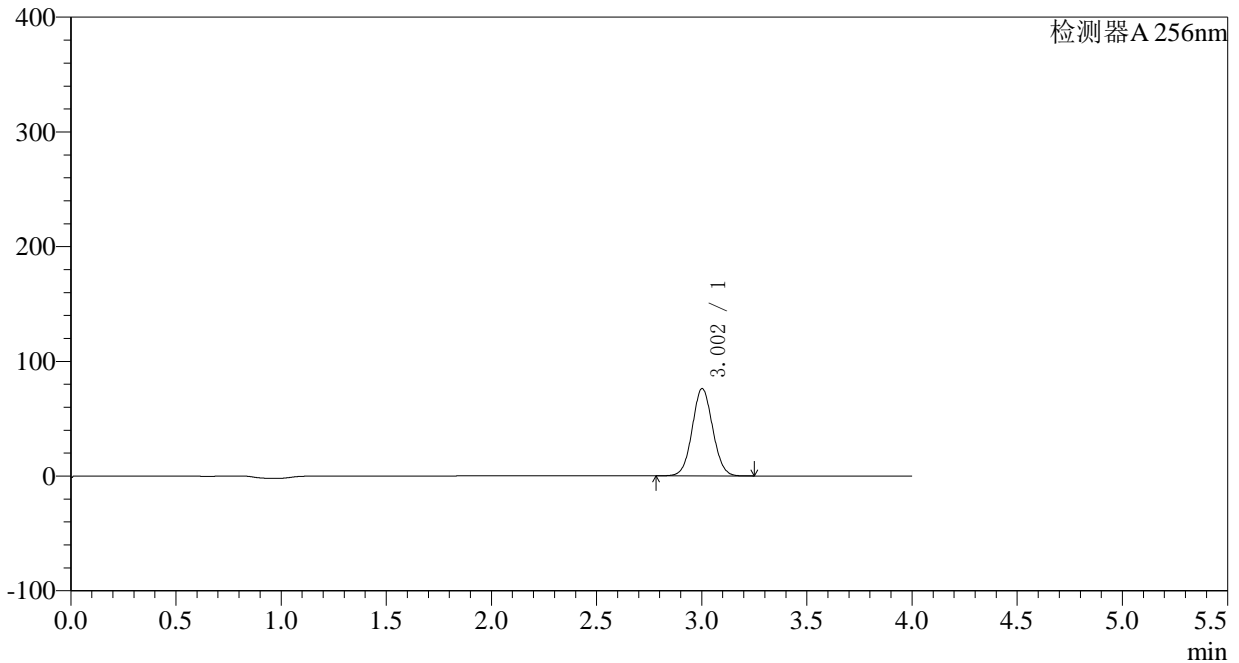
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

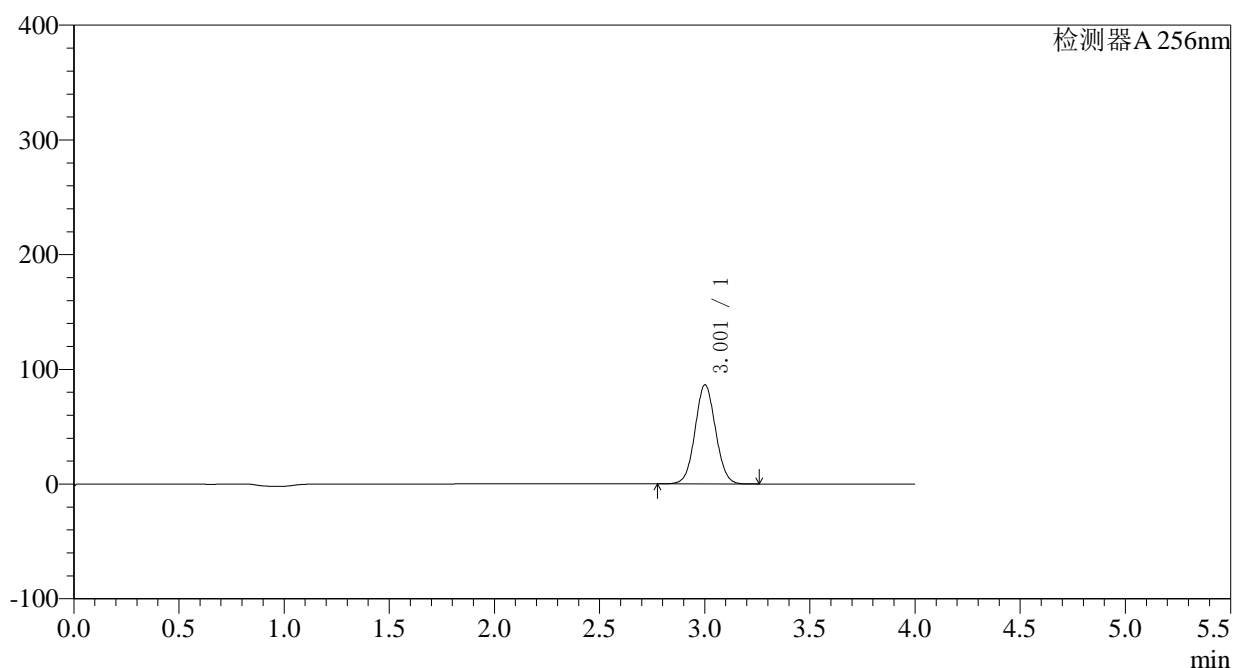
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.002	515632	100.000	75935	4541	1.054	--
总计		515632	100.000	75935			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-643-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p5-15min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 4-39  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/07 03:24:32 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:35:12 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.001	586009	100.000	86123	4533	1.054	--
总计		586009	100.000	86123			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-644-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p6-15min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 4-48

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/07 03:28:53

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:35:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

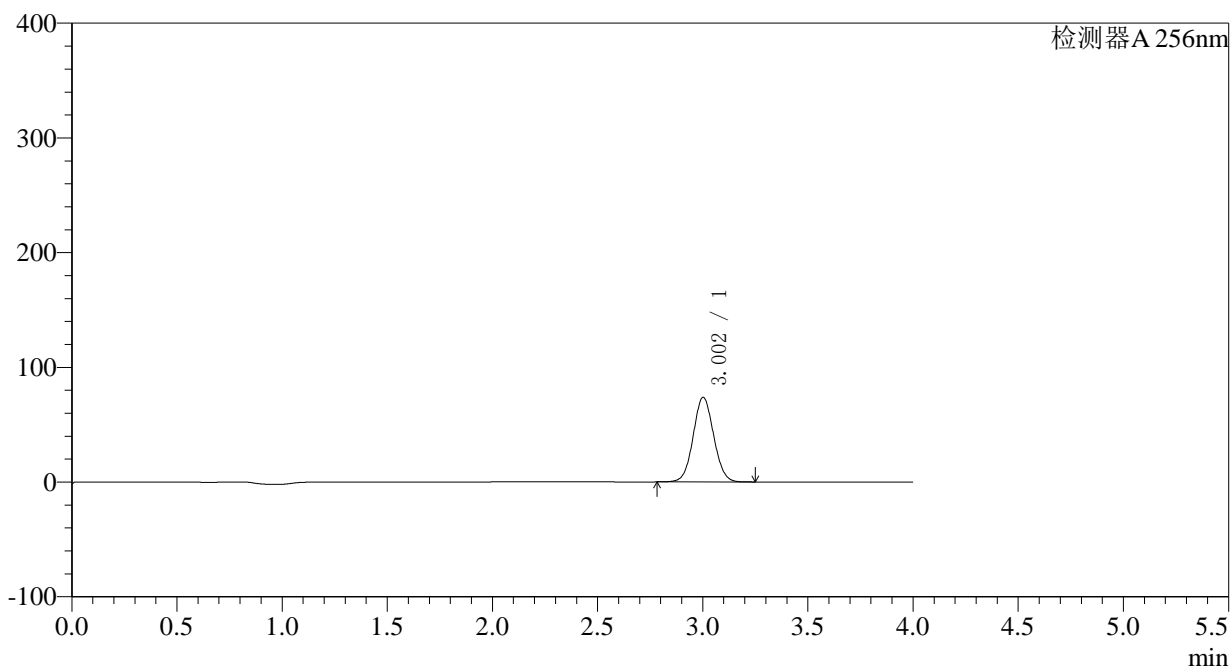
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

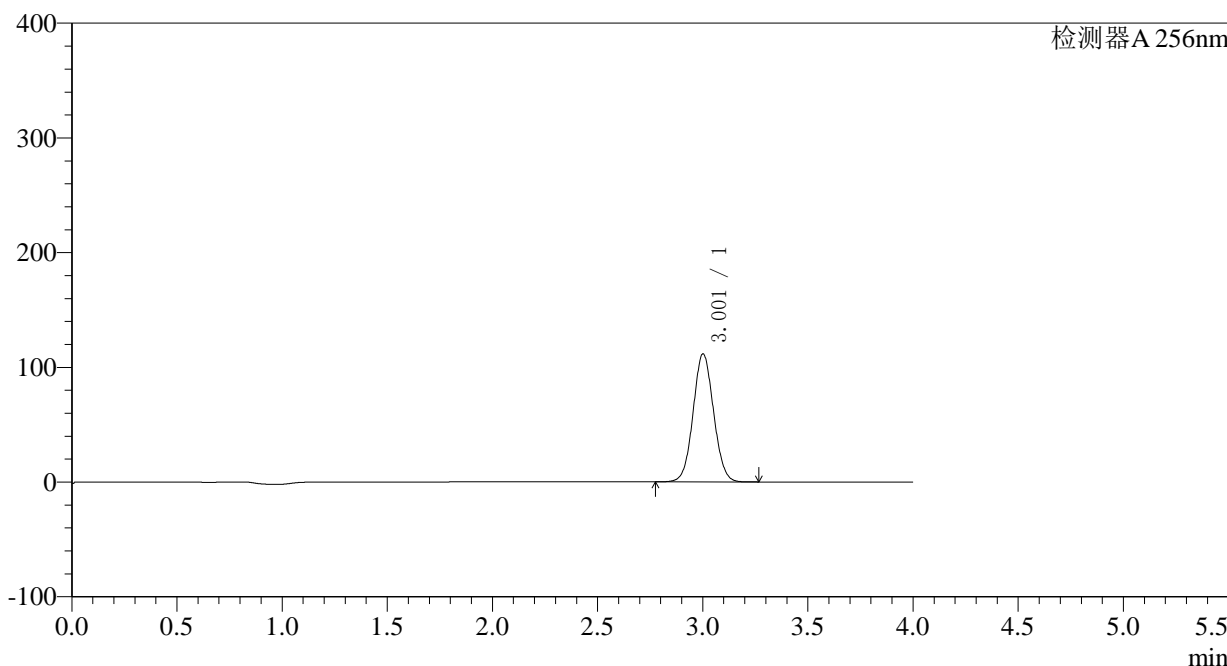
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.002	500189	100.000	73600	4534	1.054	--
总计		500189	100.000	73600			

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-645-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p1-20min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 4-4	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/07 03:33:16	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:35:18	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 256nm

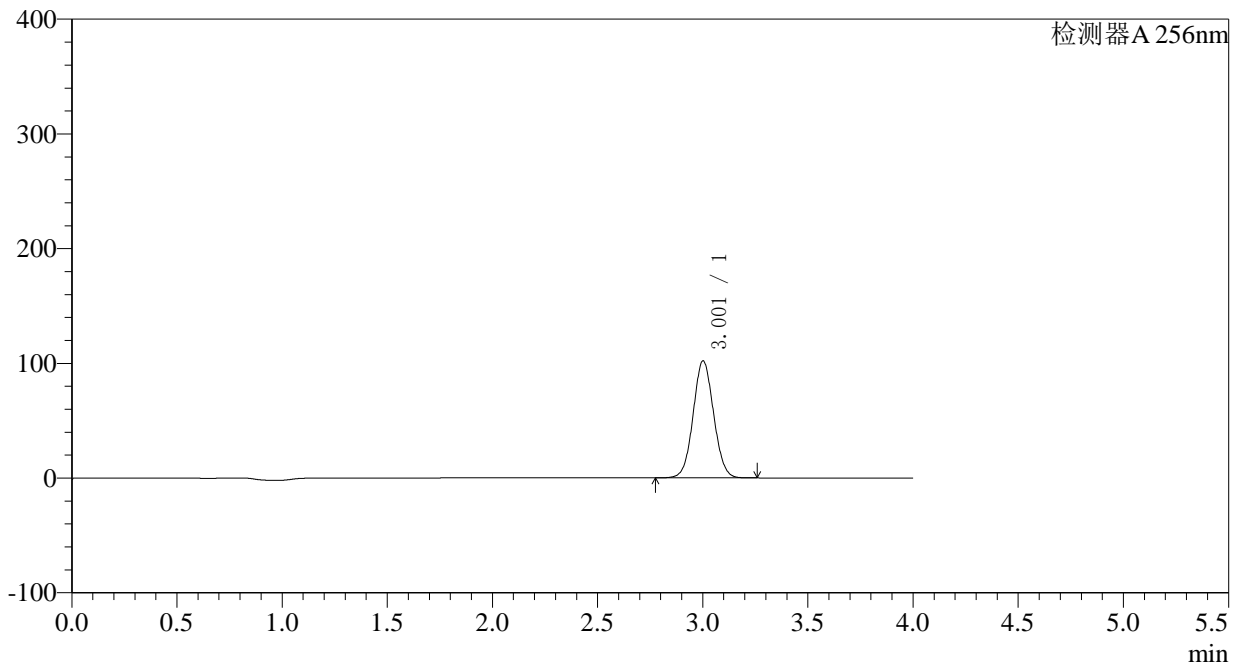
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.001	757296	100.000	111305	4534	1.055	--
总计		757296	100.000	111305			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-646-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p2-20min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 4-13  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/07 03:37:39 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:35:21 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

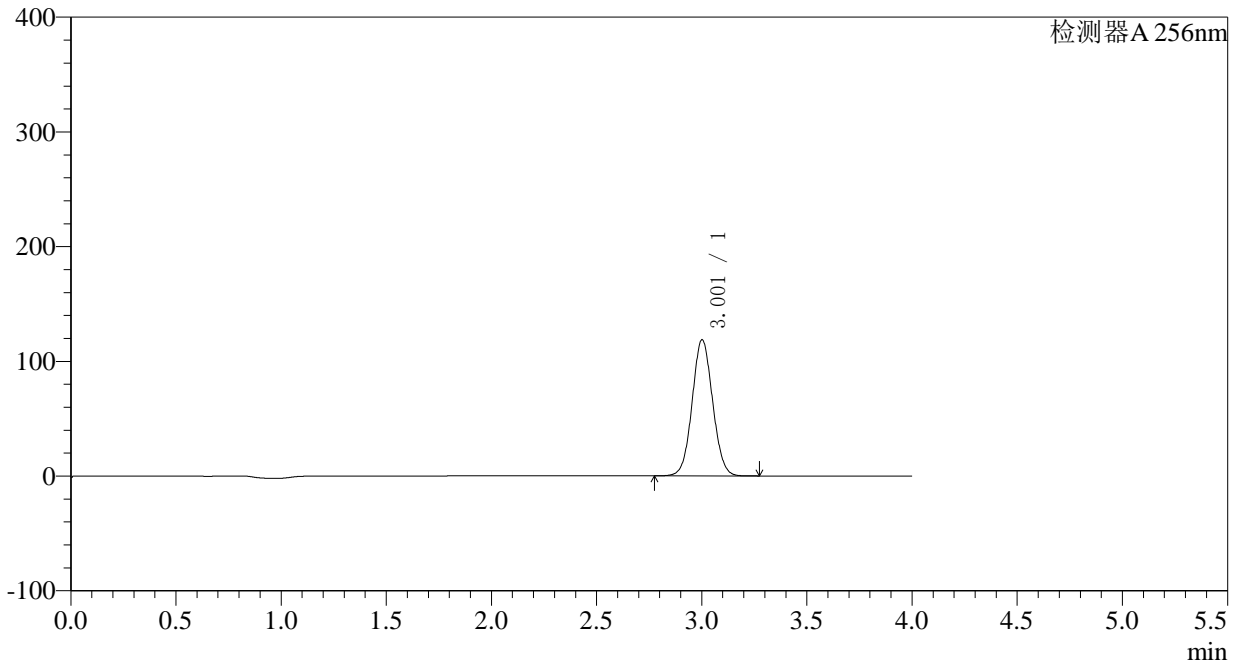
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.001	691872	100.000	101727	4531	1.054	--
总计		691872	100.000	101727			

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-647-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p3-20min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 4-22	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/07 03:42:01	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:35:24	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.001	805463	100.000	118389	4530	1.055	--
总计		805463	100.000	118389			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-648-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p4-20min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 4-31

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/07 03:46:23

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:35:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

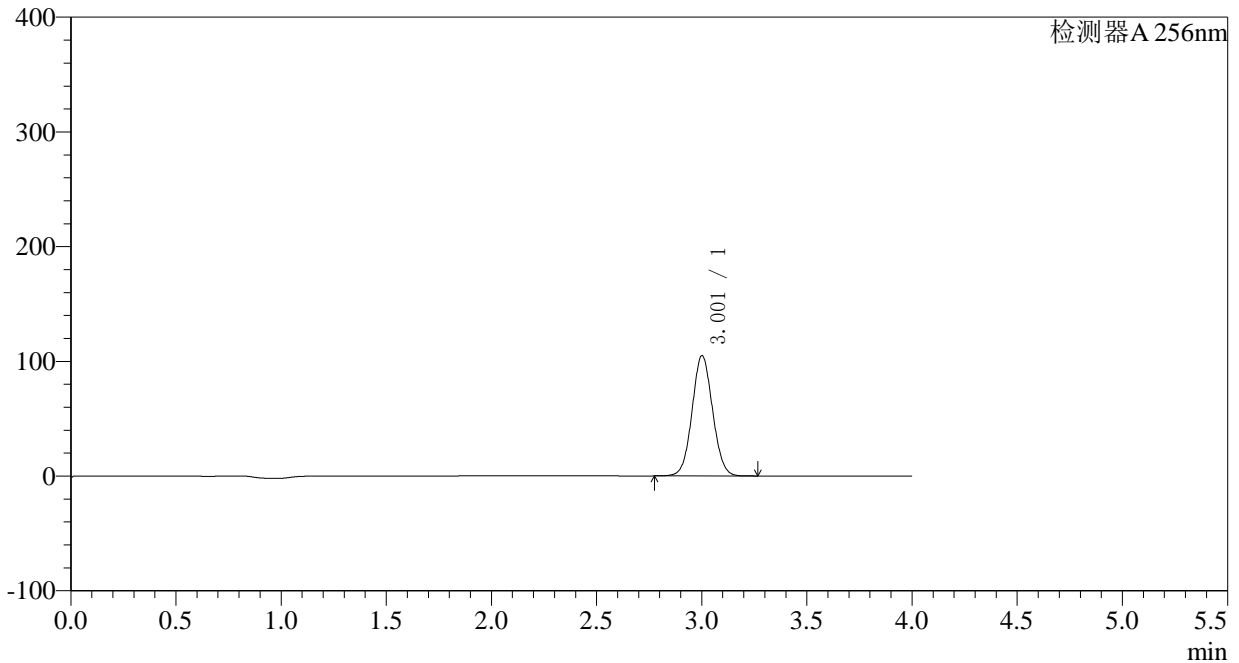
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.001	711669	100.000	104556	4529	1.055	--
总计		711669	100.000	104556			



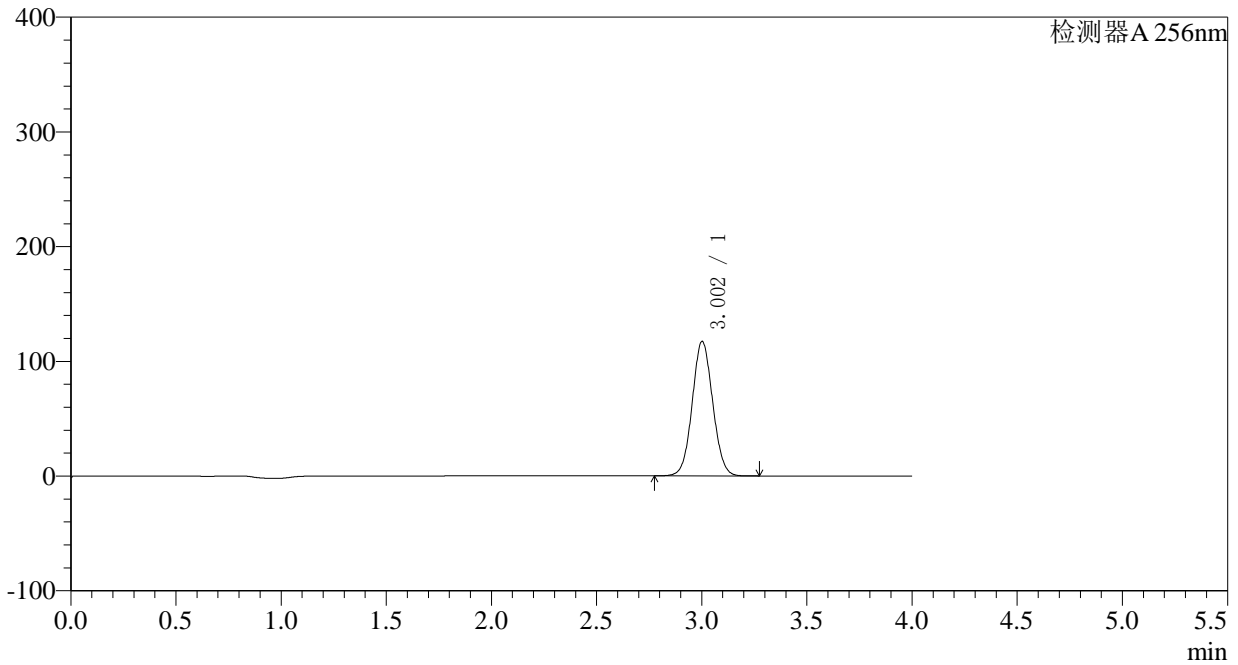
# 938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-649-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p5-20min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 4-40	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/07 03:50:45	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:35:30	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 256nm

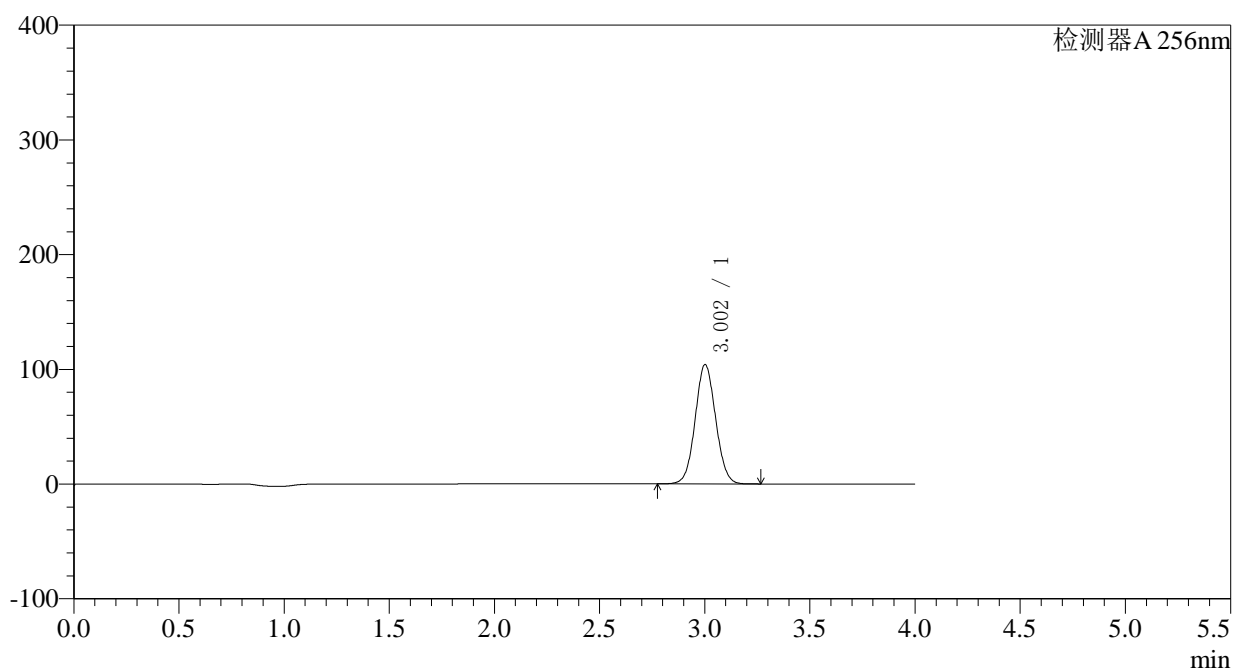
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.002	795768	100.000	117014	4530	1.055	--
总计		795768	100.000	117014			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-650-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p6-20min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 4-49  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/07 03:55:07 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:35:33 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

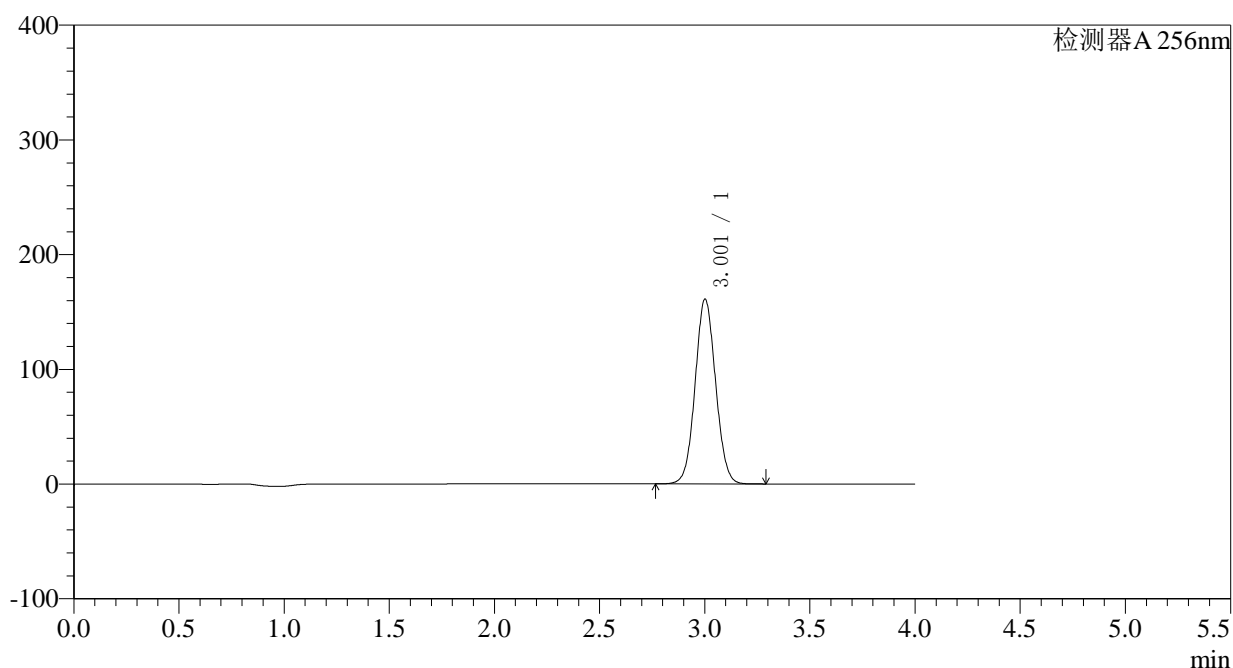
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.002	705864	100.000	103790	4531	1.055	--
总计		705864	100.000	103790			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-651-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p1-30min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 4-5 版本号: 6.115  
进样体积: 5  $\mu$ l 实验者: wangdan  
进样时间:2024/08/07 03:59:30 处理者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:35:36  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.001	1093365	100.000	160620	4527	1.056	--
总计		1093365	100.000	160620			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-652-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p2-30min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 4-14

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/07 04:03:53

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:35:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

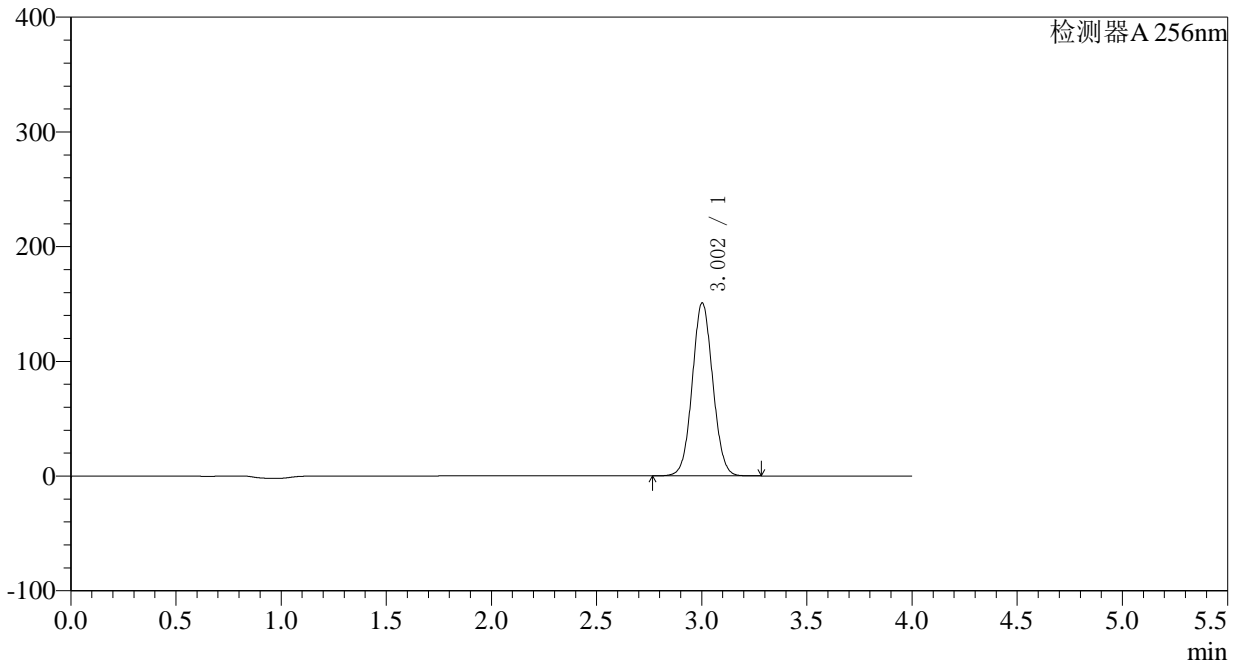
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

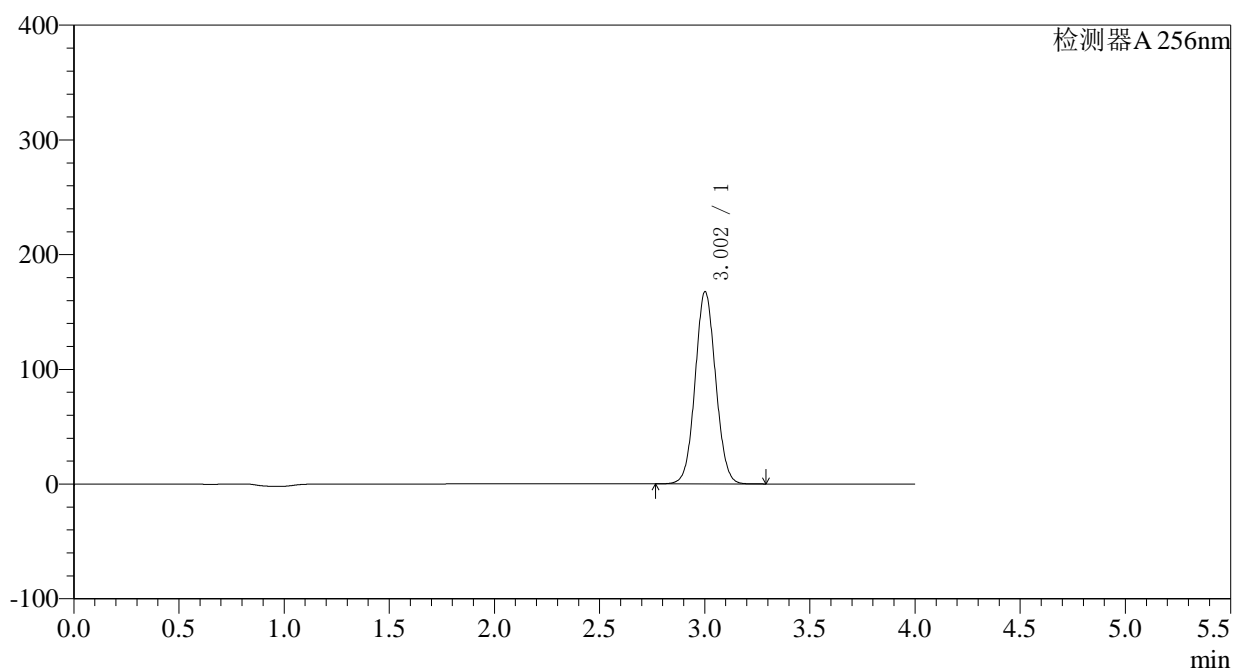
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.002	1024363	100.000	150582	4525	1.056	--
总计		1024363	100.000	150582			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-653-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p3-30min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 4-23  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/07 04:08:16 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:35:41 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.002	1137940	100.000	167175	4527	1.056	--
总计		1137940	100.000	167175			



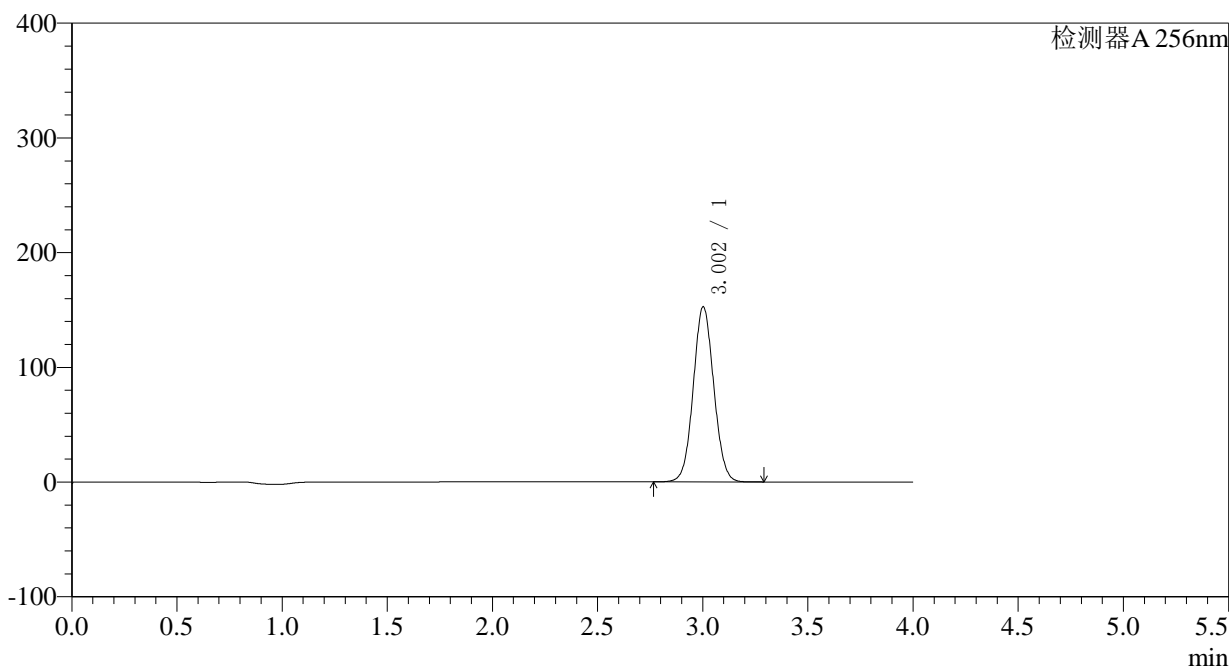
# 938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-654-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p4-30min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 4-32	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/07 04:12:39	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:35:44	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 256nm

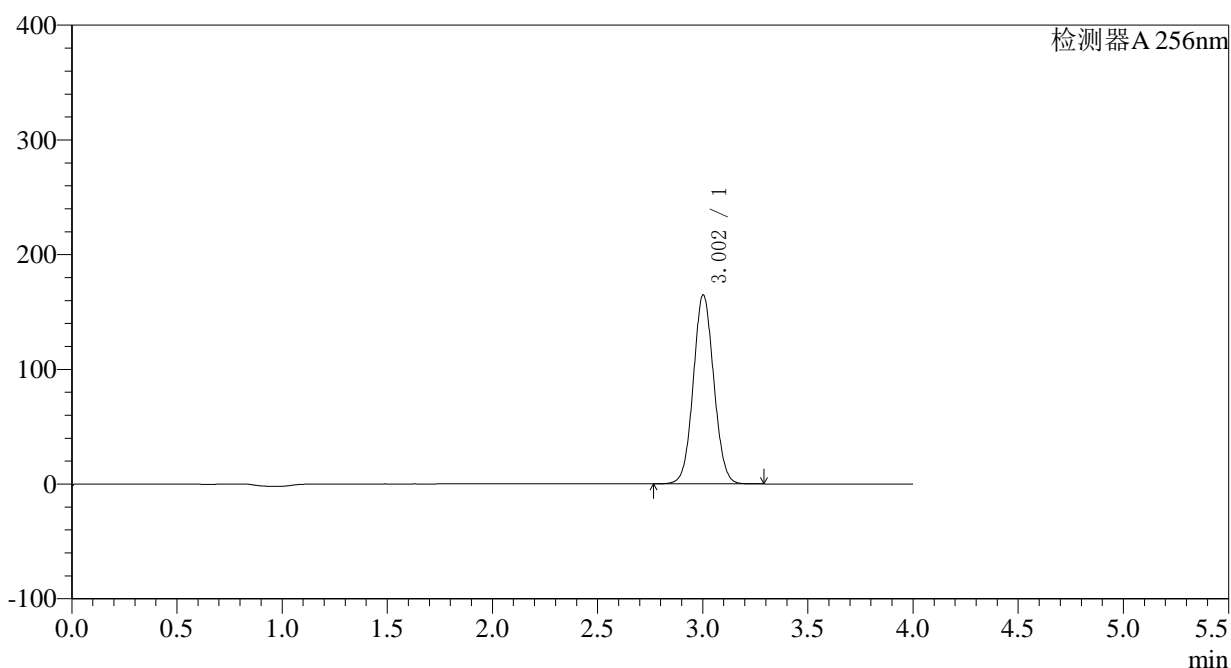
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.002	1036551	100.000	152362	4525	1.056	--
总计		1036551	100.000	152362			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-655-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p5-30min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 4-41  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/07 04:17:01 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:35:47 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.002	1119765	100.000	164577	4523	1.056	--
总计		1119765	100.000	164577			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-656-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p6-30min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 4-50

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/07 04:21:24

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:35:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

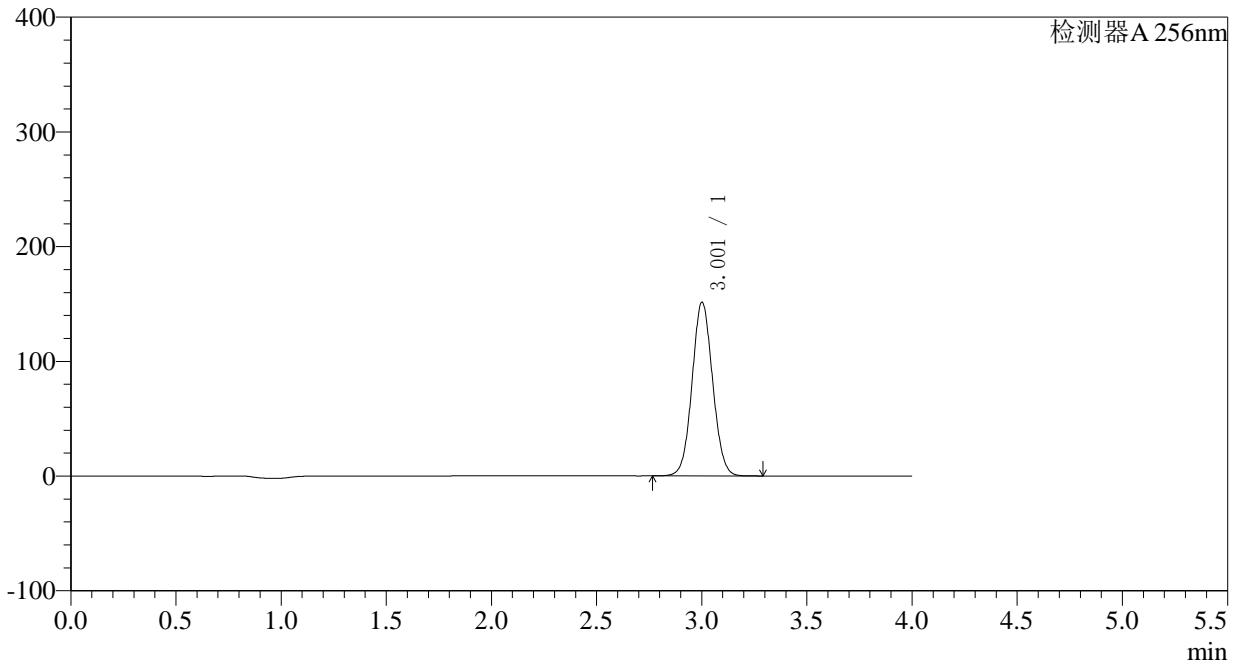
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.001	1029927	100.000	151017	4508	1.057	--
总计		1029927	100.000	151017			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-657-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p1-45min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 4-6

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/07 04:25:47

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:35:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

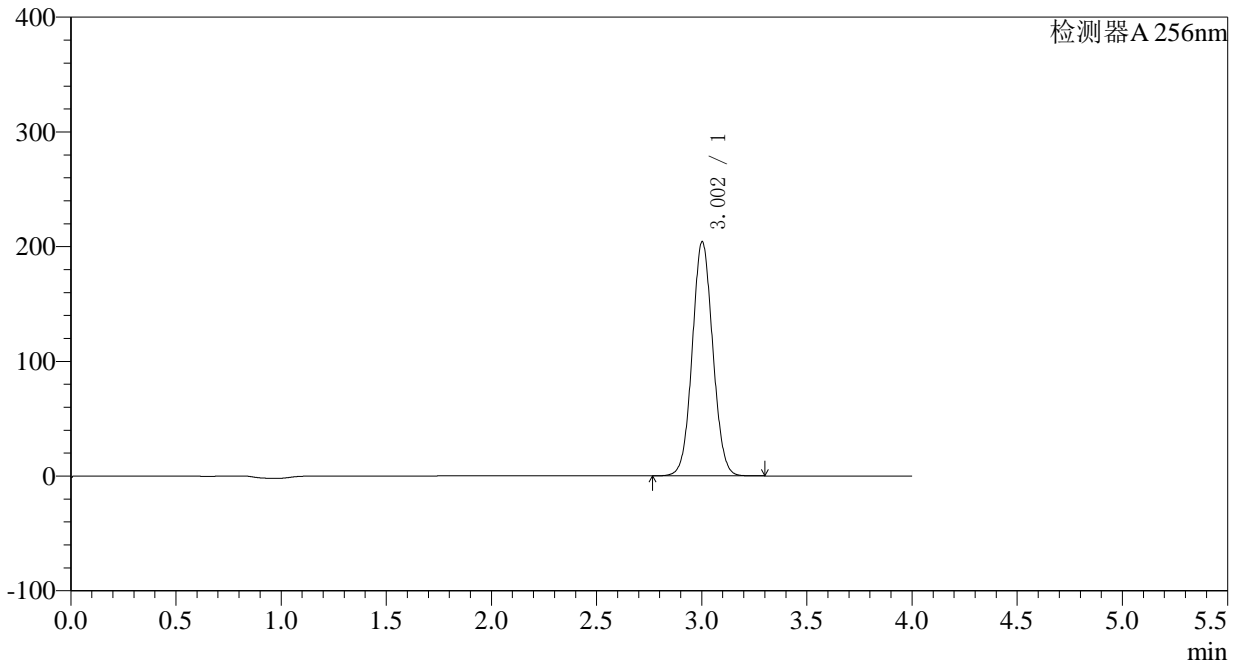
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

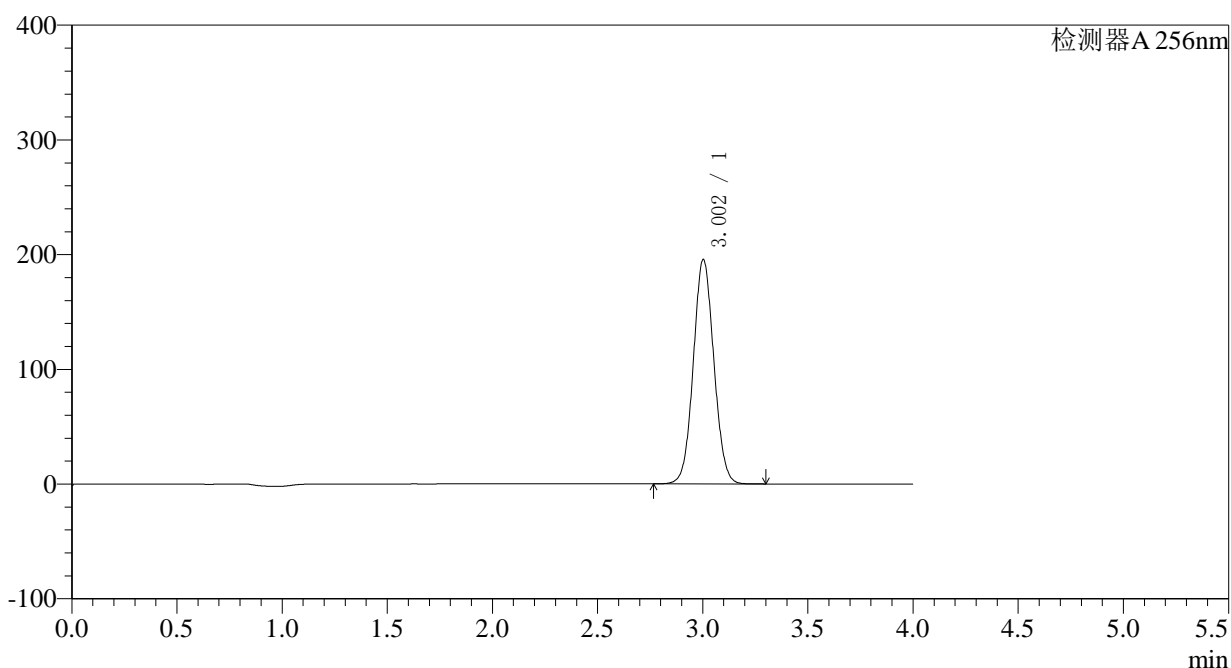
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.002	1387481	100.000	203772	4517	1.057	--
总计		1387481	100.000	203772			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30°C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-658-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p2-45min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 4-15  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/07 04:30:10 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:35:56 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.002	1330586	100.000	195401	4512	1.058	--
总计		1330586	100.000	195401			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-659-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p3-45min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 4-24

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/07 04:34:33

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:35:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

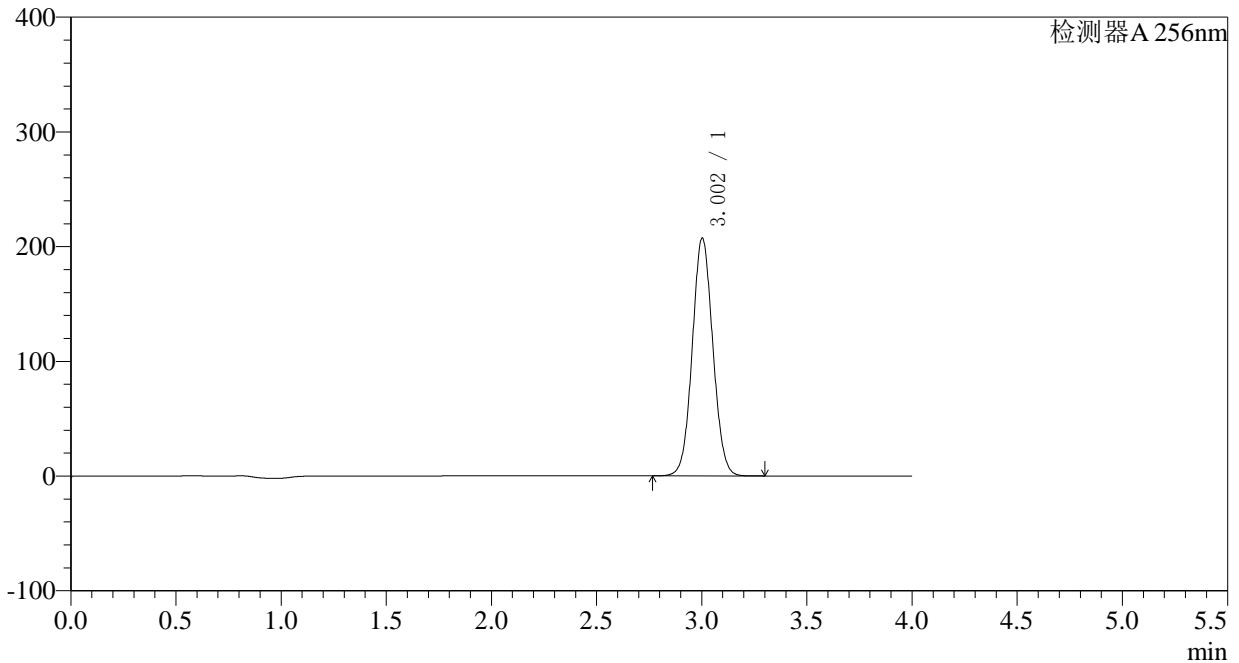
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

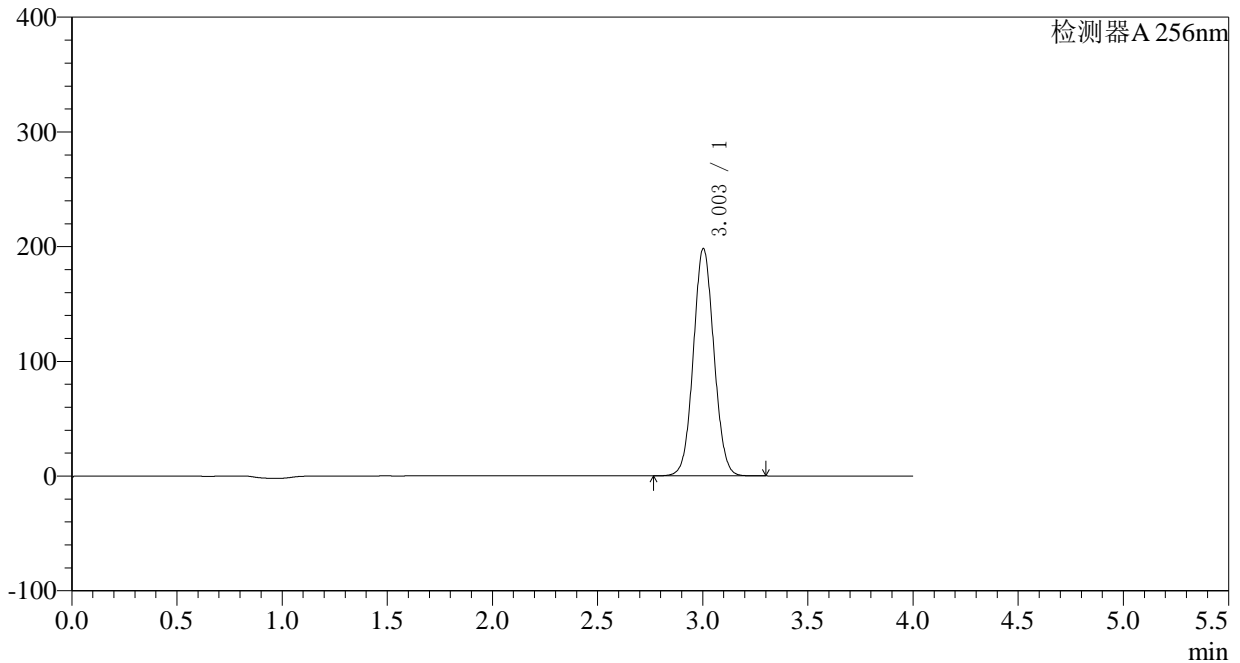
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.002	1411023	100.000	207127	4510	1.058	--
总计		1411023	100.000	207127			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-660-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p4-45min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 4-33  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/07 04:38:56 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:36:02 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

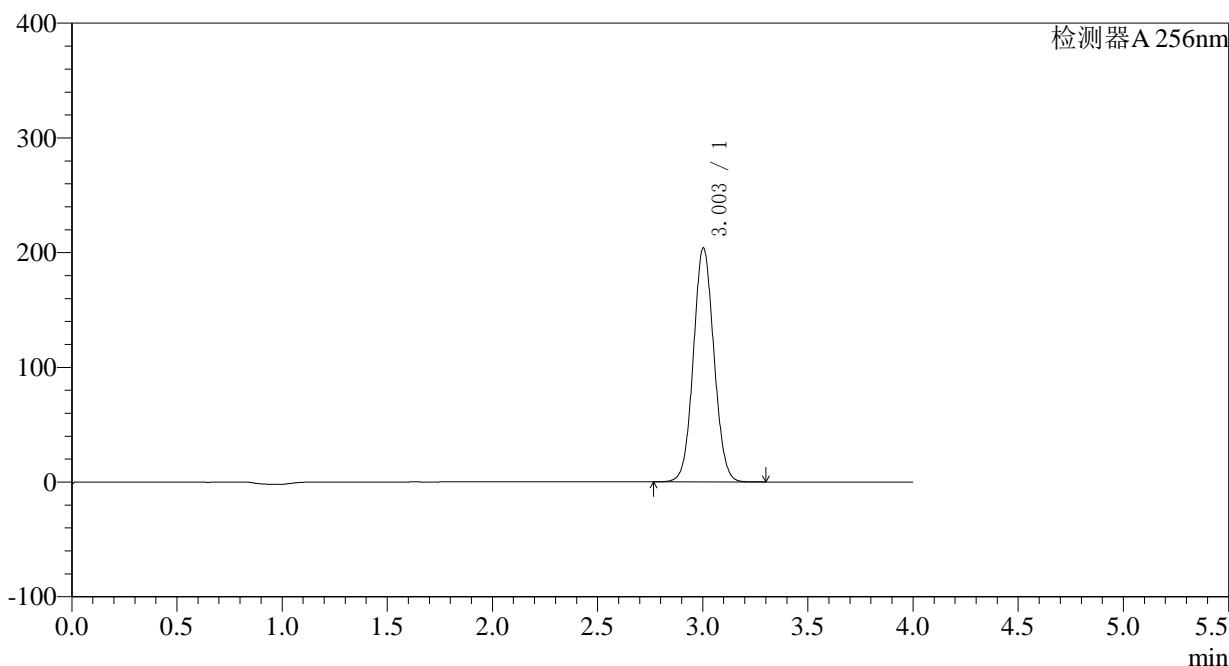
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.003	1348612	100.000	198078	4510	1.058	--
总计		1348612	100.000	198078			

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-661-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p5-45min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 4-42	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/07 04:43:19	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:36:05	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 256nm

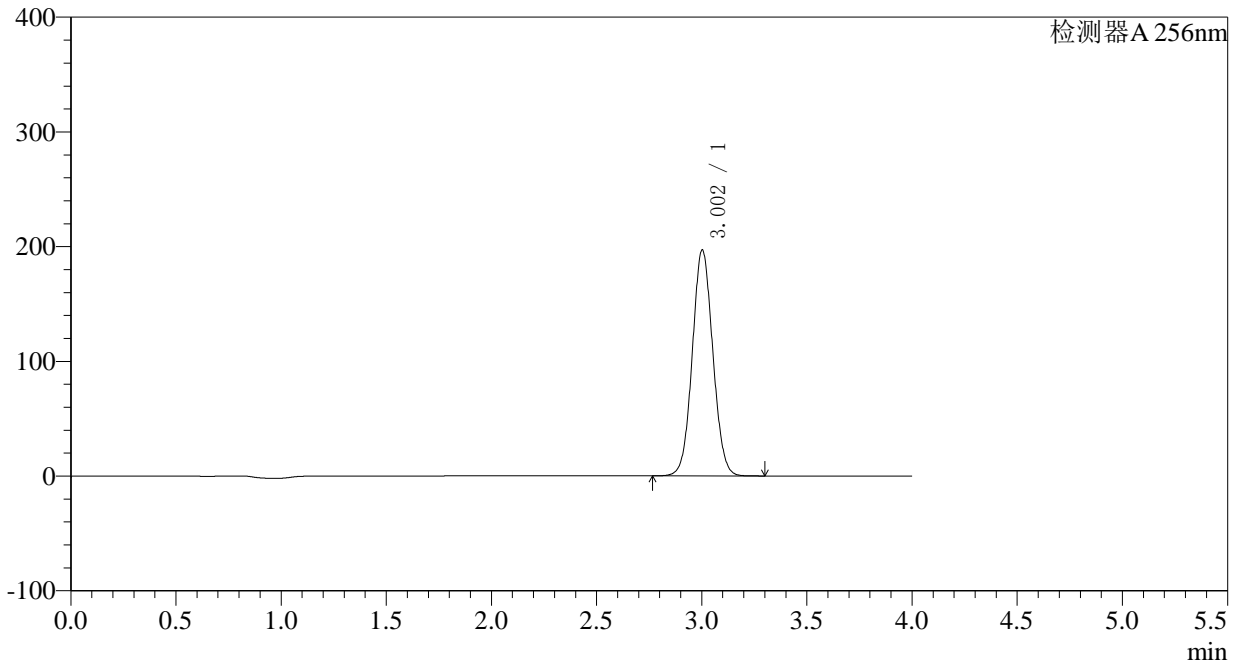
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.003	1388521	100.000	203785	4503	1.058	--
总计		1388521	100.000	203785			

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-662-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p6-45min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 4-51	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/07 04:47:42	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:36:08	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 256nm

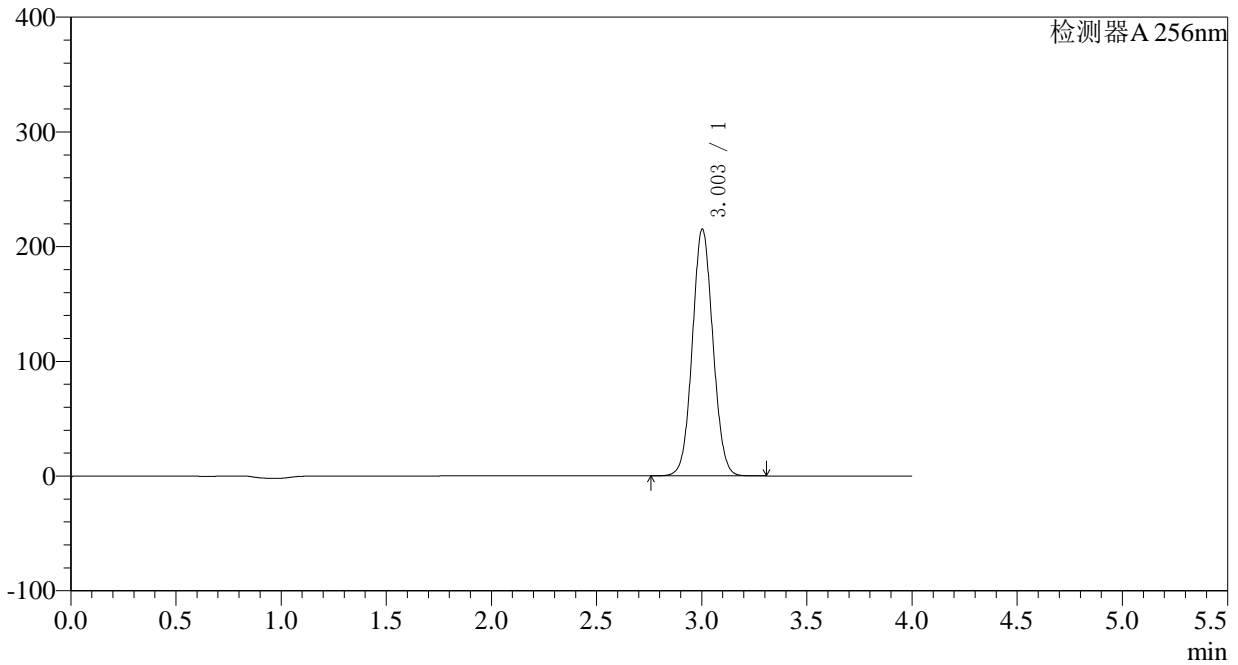
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.002	1340170	100.000	196724	4510	1.058	--
总计		1340170	100.000	196724			

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-663-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p1-60min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 4-7	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/07 04:52:05	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:36:11	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.003	1464829	100.000	215026	4506	1.058	--
总计		1464829	100.000	215026			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-664-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p2-60min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 4-16

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/07 04:56:28

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:36:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

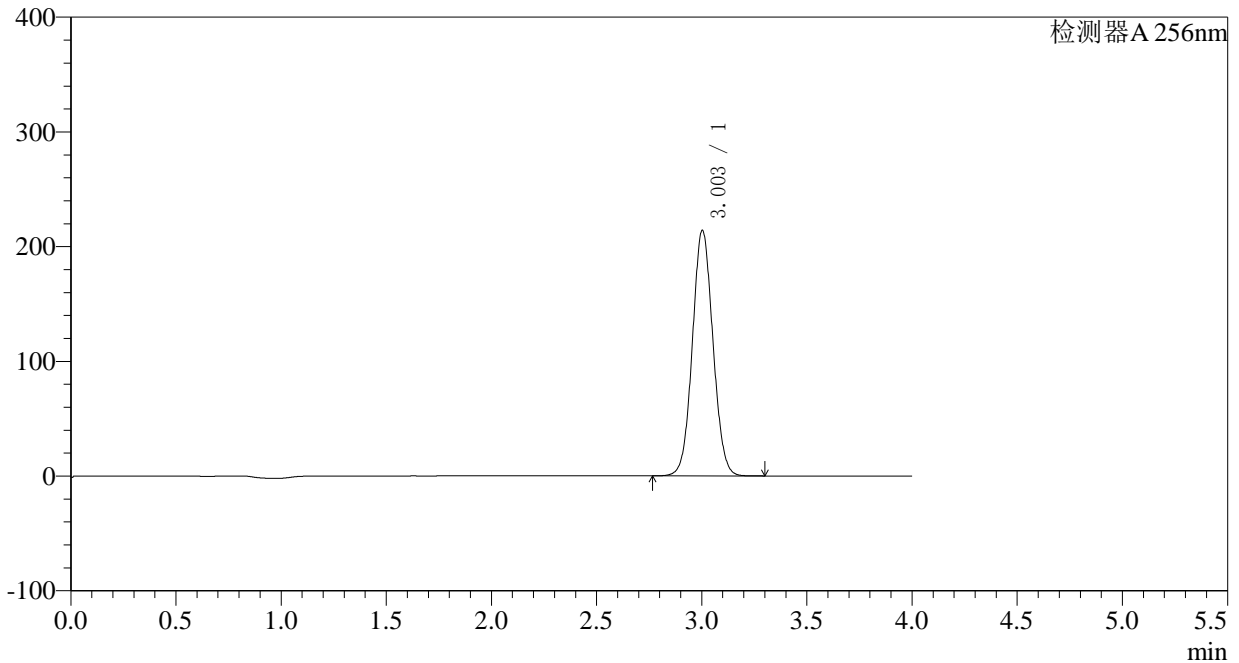
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.003	1457290	100.000	213973	4506	1.058	--
总计		1457290	100.000	213973			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-665-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p3-60min.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 4-25

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/07 05:00:51

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:36:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

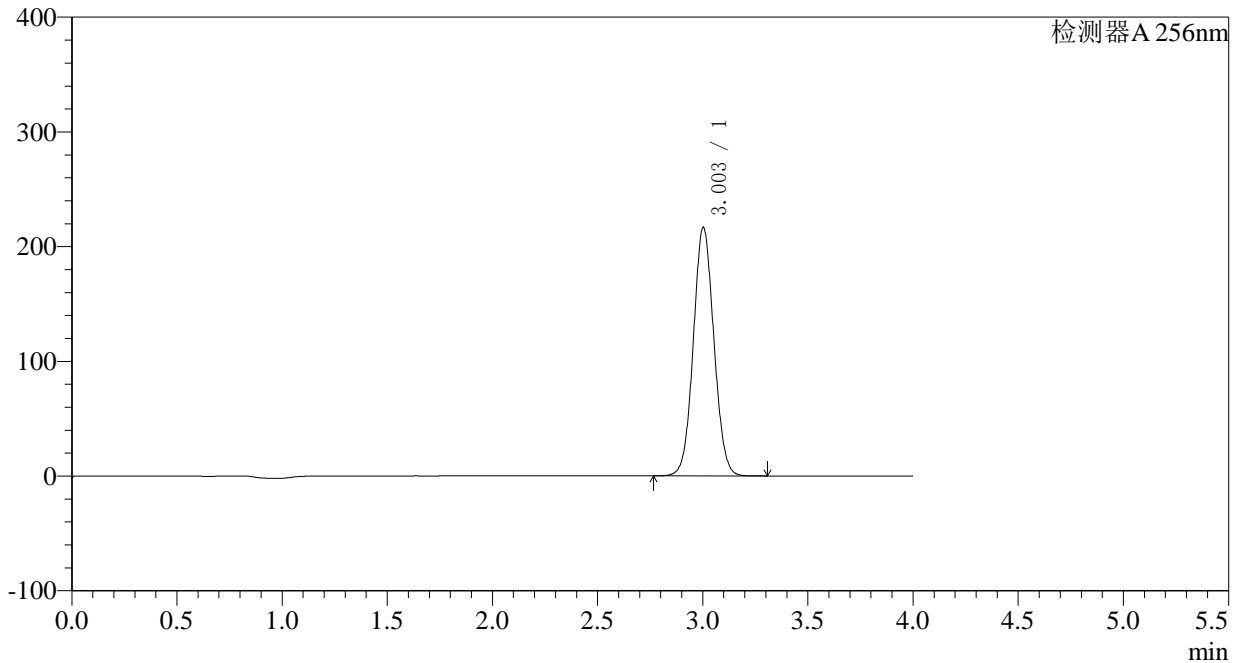
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

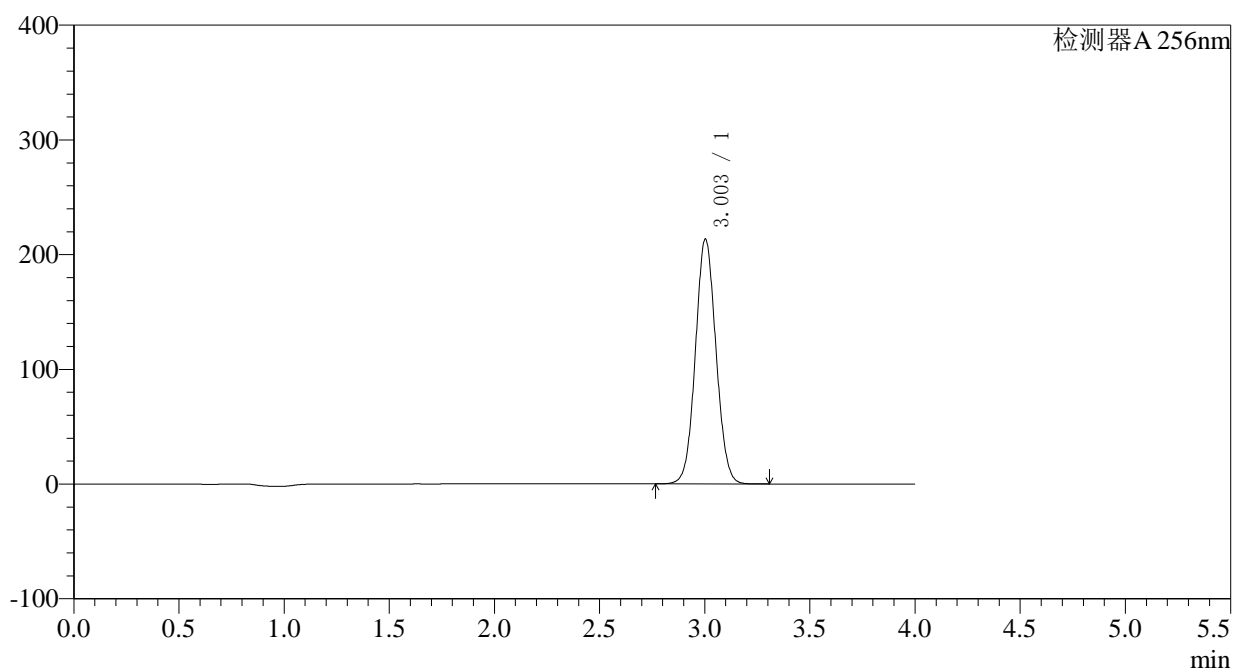
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.003	1474885	100.000	216454	4504	1.059	--
总计		1474885	100.000	216454			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-666-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p4-60min.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 4-34  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/07 05:05:14 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:36:20 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.003	1453146	100.000	213345	4501	1.058	--
总计		1453146	100.000	213345			



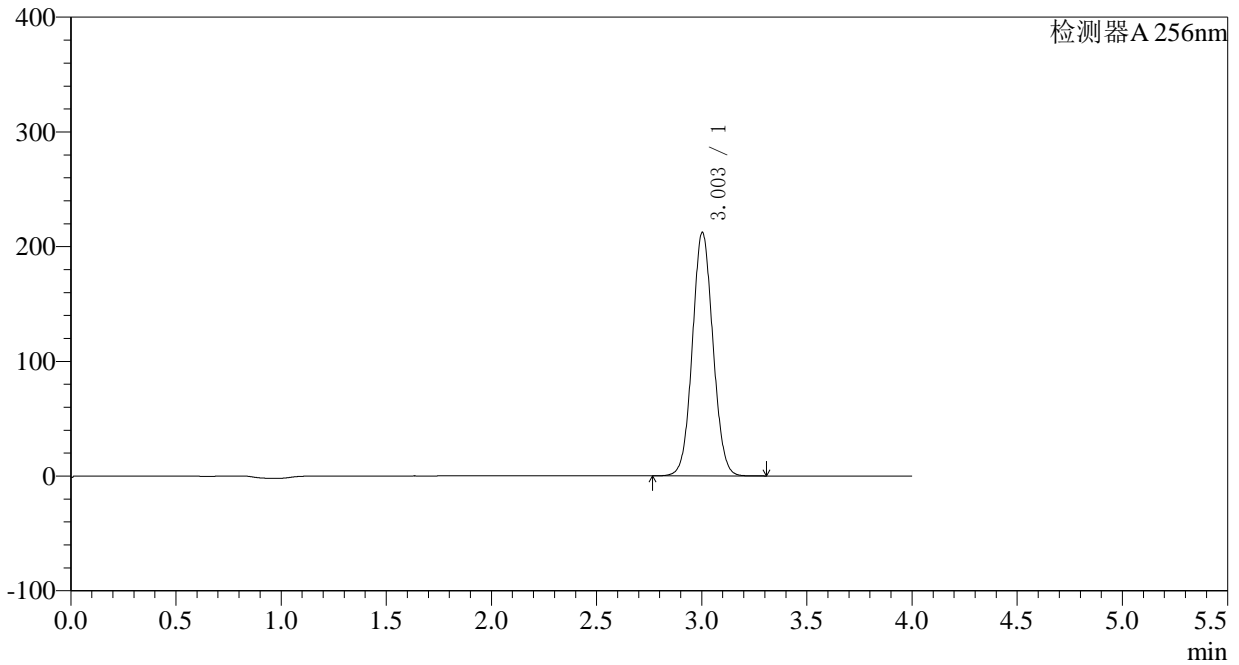
# 938

## <样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-667-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p5-60min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 4-43	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/07 05:09:37	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:36:23	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.003	1445543	100.000	212116	4501	1.059	--
总计		1445543	100.000	212116			



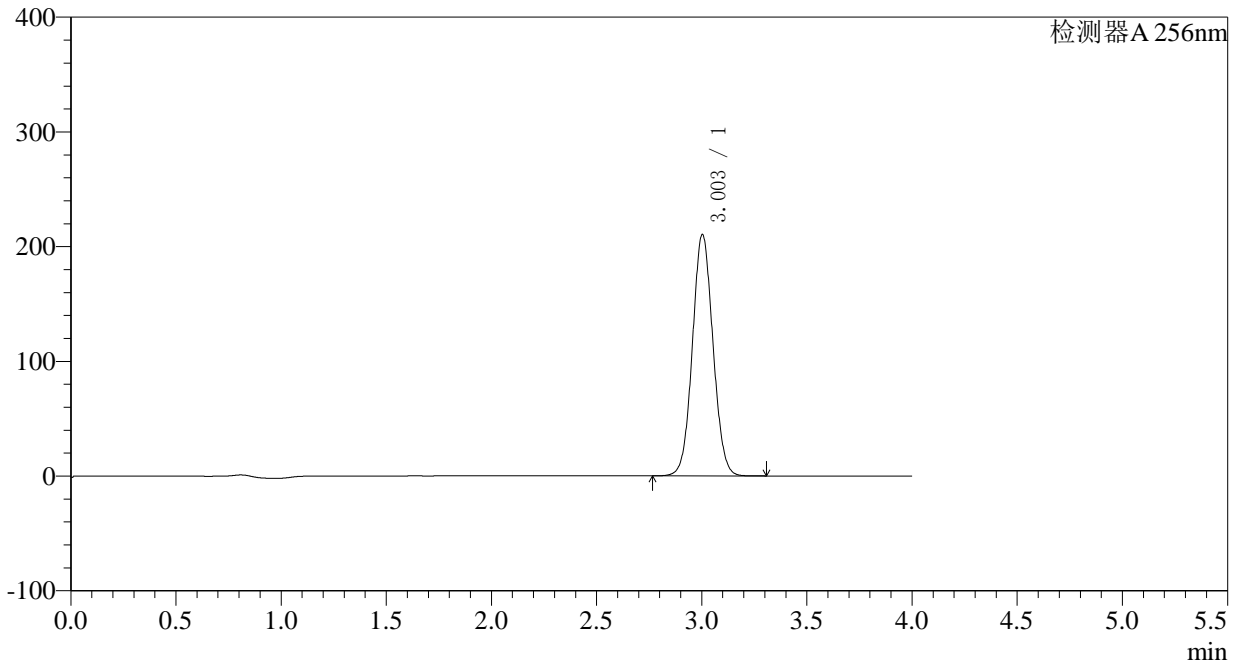
# 938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-668-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p6-60min.lcd	
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm	
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb	
样品瓶号: 4-52	版本号: 6.115
进样体积: 5 μl	实验者: wangdan
进样时间:2024/08/07 05:14:00	处理者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:36:25	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 256nm

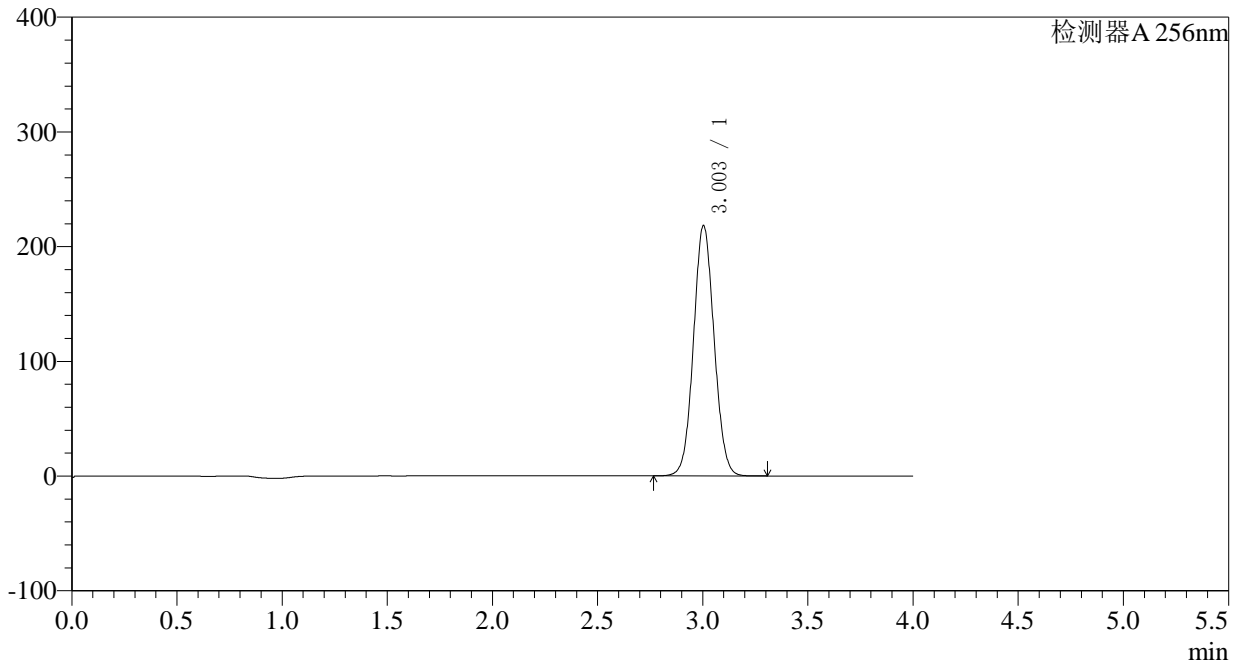
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.003	1433024	100.000	210336	4500	1.059	--
总计		1433024	100.000	210336			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-669-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p1-jxzs.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 4-8  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/07 05:18:23 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:36:28 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

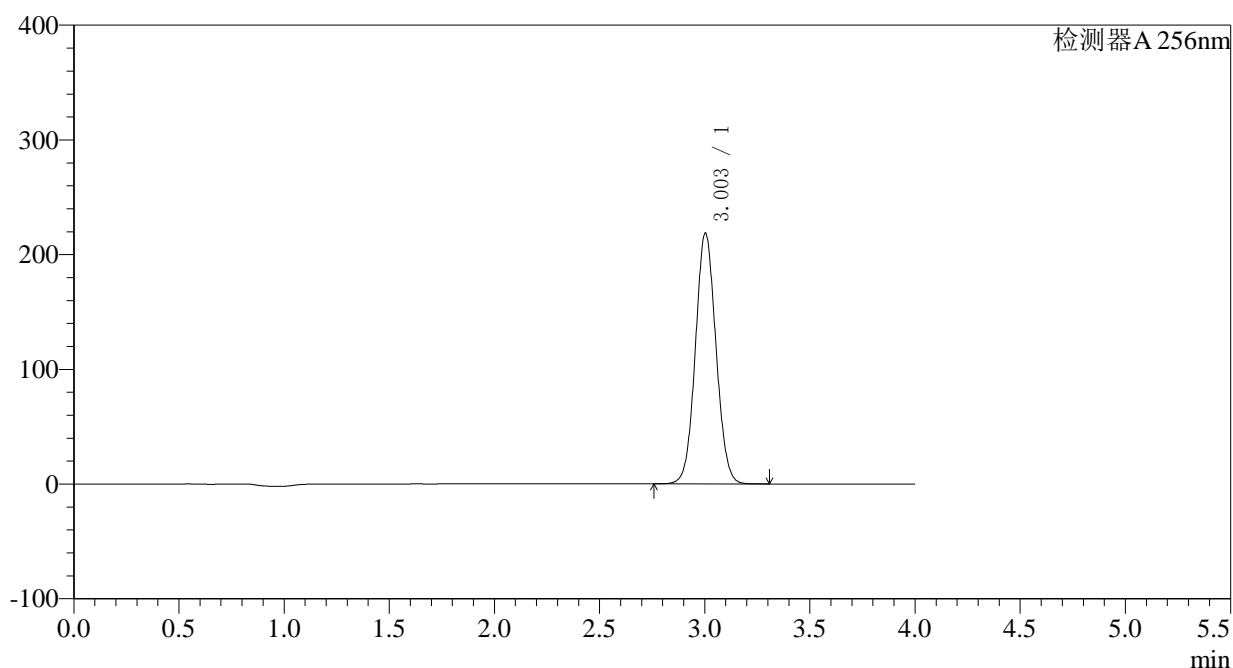
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.003	1488461	100.000	218204	4488	1.060	--
总计		1488461	100.000	218204			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-670-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p2-jxzs.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 4-17  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/07 05:22:46 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:36:32 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

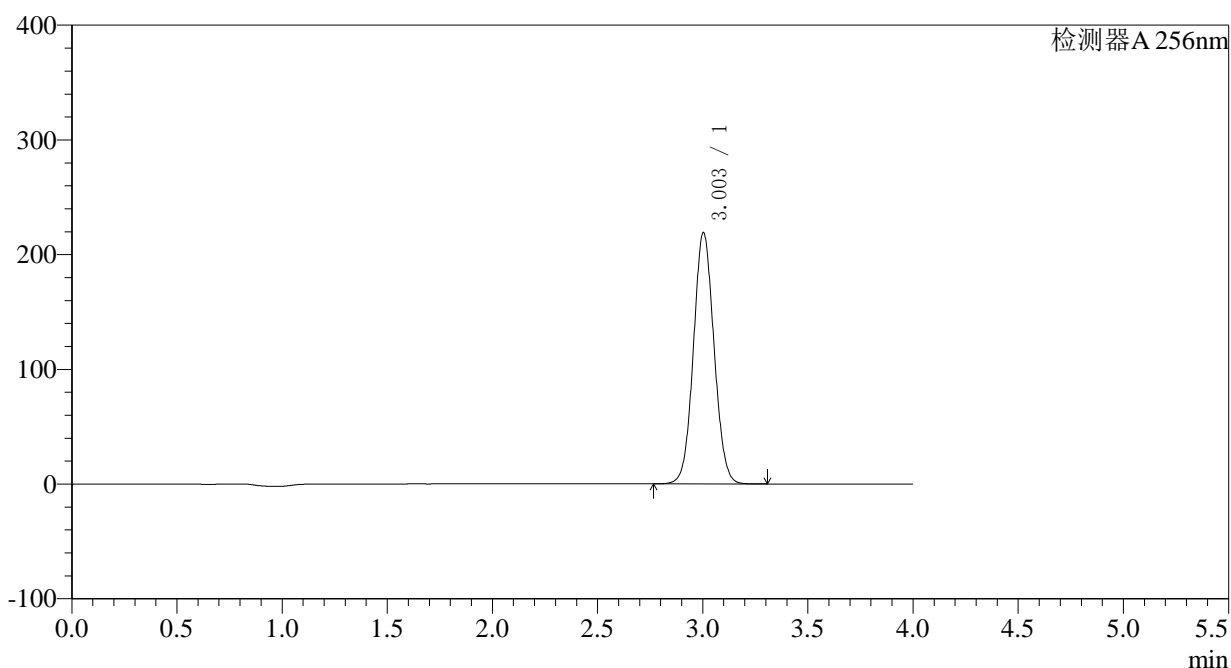
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.003	1490376	100.000	218462	4487	1.060	--
总计		1490376	100.000	218462			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-671-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p3-jxzs.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 4-26  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/07 05:27:10 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:36:35 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.003	1493726	100.000	218979	4487	1.060	--
总计		1493726	100.000	218979			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-672-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p4-jxzs.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 4-35

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/07 05:31:34

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:36:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

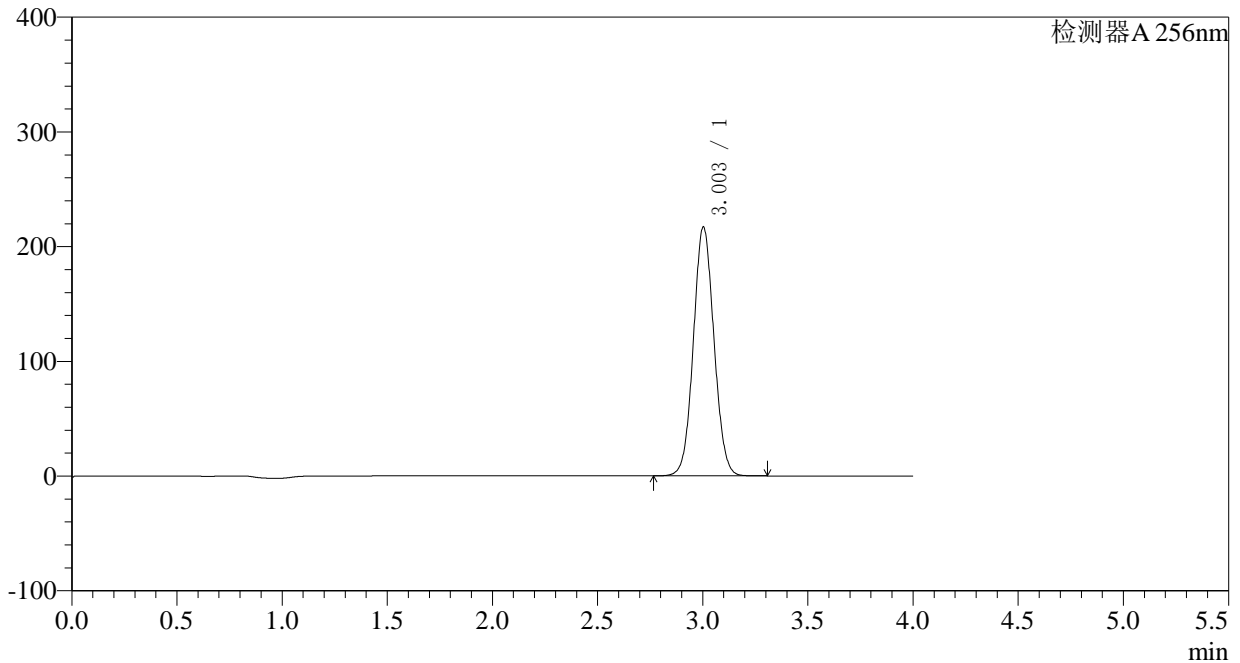
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

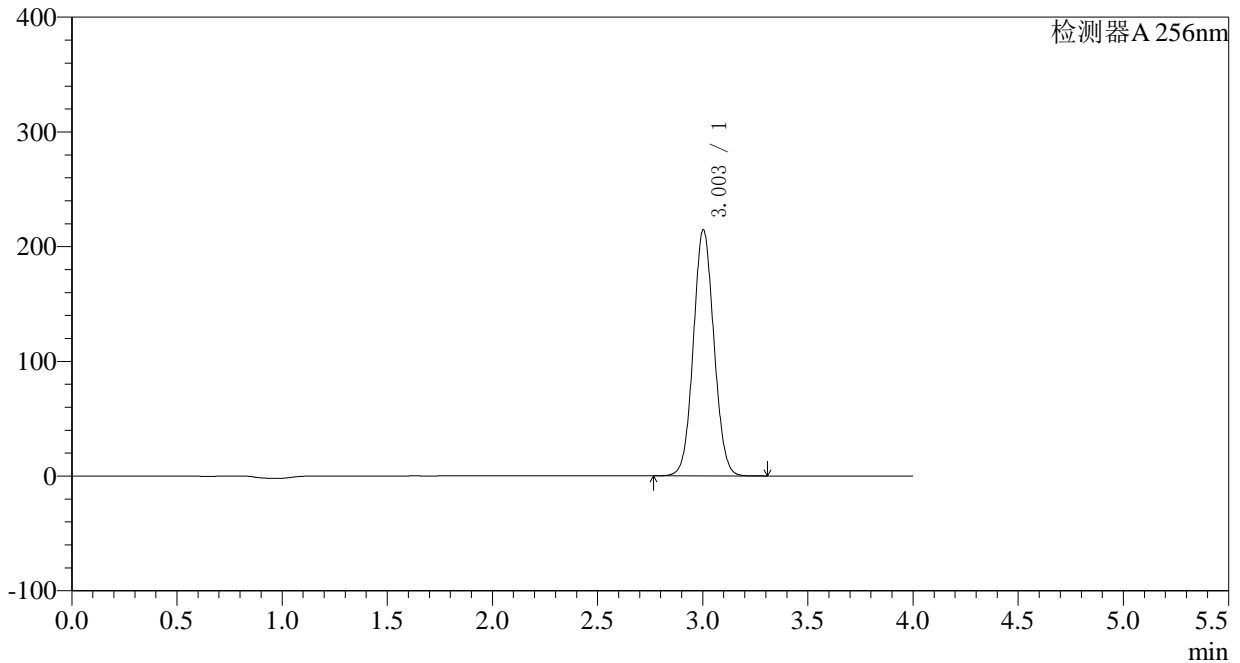
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.003	1478689	100.000	216817	4490	1.060	--
总计		1478689	100.000	216817			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-673-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p5-jxzs.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 4-44  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/07 05:35:57 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:36:40 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.003	1462598	100.000	214364	4490	1.060	--
总计		1462598	100.000	214364			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-674-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-p6-jxzs.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 4-53

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/07 05:40:20

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:36:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

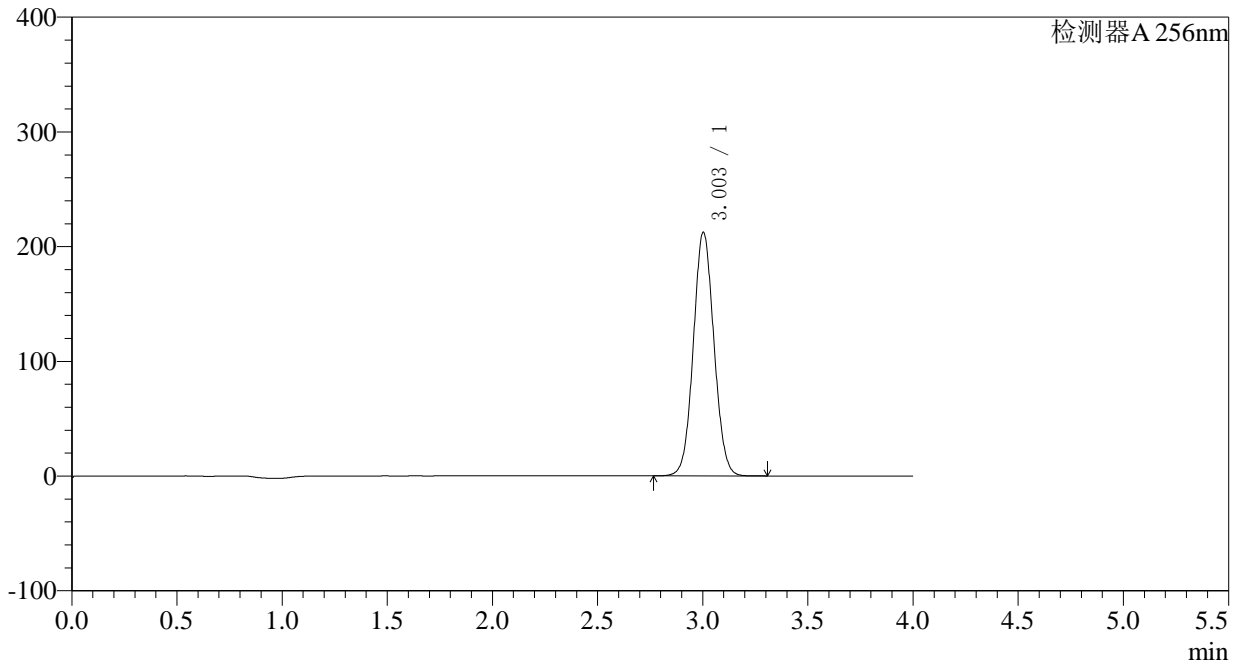
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

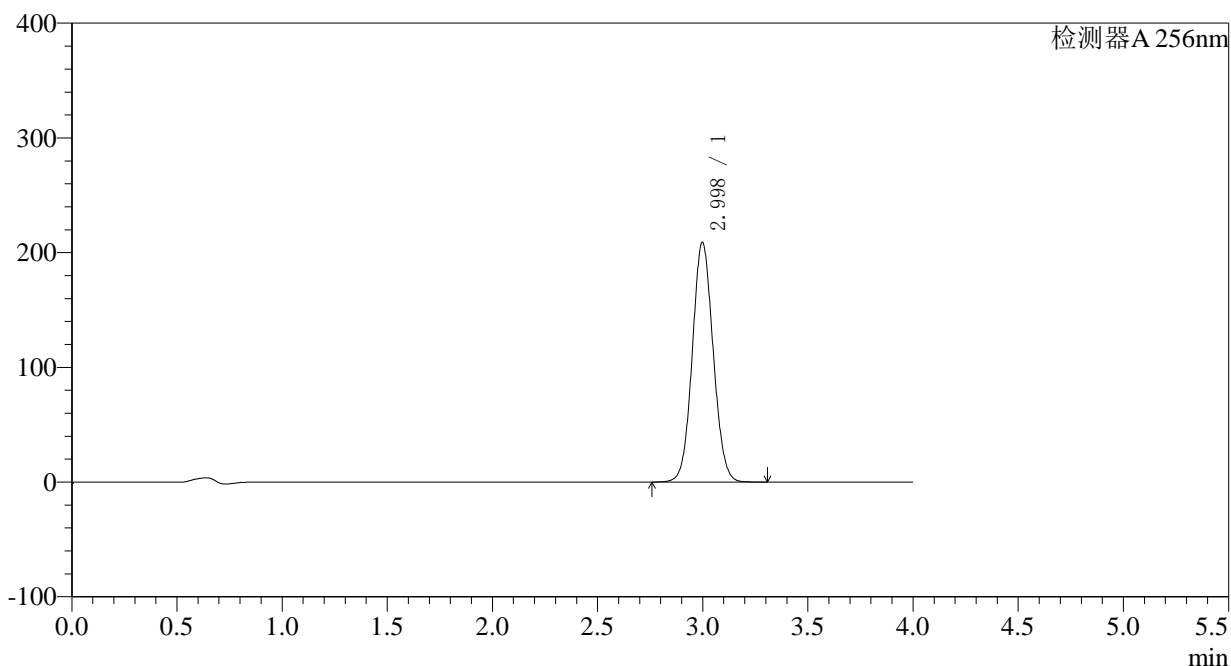
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.003	1448688	100.000	212269	4488	1.060	--
总计		1448688	100.000	212269			

## 〈样品信息〉

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm  
数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-675-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb  
样品瓶号: 4-27  
进样体积: 5  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间:2024/08/07 05:44:44 实验者: wangdan  
处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:36:46 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.998	1445582	100.000	208981	4349	1.069	--
总计		1445582	100.000	208981			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C8(50\*4.6mm,3 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-166/23-676-2 - zzp1-2-2023010711p-0.1g-rcqx-pH4.5-0.5tw-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-RCQX-FX272.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-rcqx-20240806-FX272.lcb

样品瓶号: 4-27

进样体积: 5  $\mu$ l

进样时间:2024/08/07 05:49:07

处理时间 (V2) : 2024/08/07 09:36:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX272)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

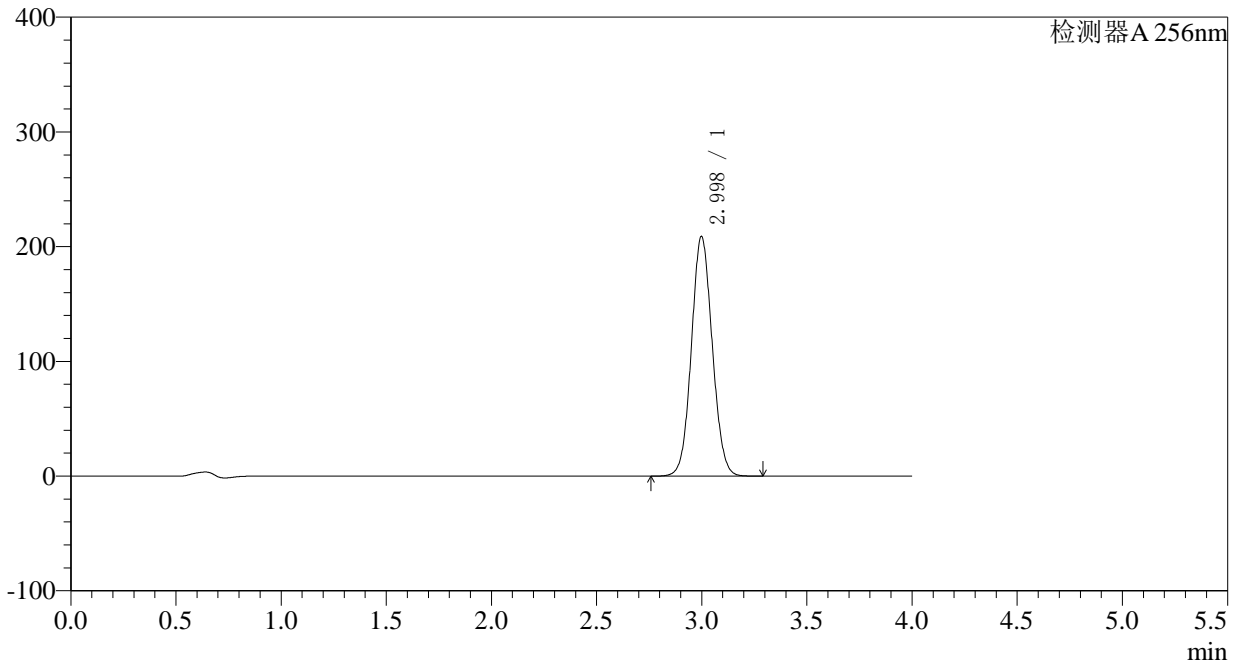
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.998	1444161	100.000	208833	4354	1.069	--
总计		1444161	100.000	208833			