



枸橼酸西地那非片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	420012-202204	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	98.8	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	250
标示量(mg)	50	供试品稀释倍数	1	系数	0.7118

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	17.18	471706	471637	471423	471779	471261	471561	0.05
2	17.06	471818	471872				471845	0.01

单位质量响应值	RSD%	判断
27448.25	27657.97	0.54
		数据可信

供试品溶液-盐酸溶液(0.9→1000)

批号	样品(片)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	置信区间
2024041511批	1	515352	515359	515356	94.71	98.65	2.35	96.22% ~ 101.07%
	2	542694	542219	542456	99.69			
	3	551636	551123	551380	101.33			
	4	544371	544618	544494	100.06			
	5	535457	535360	535408	98.39			
	6	531499	531753	531626	97.70			



操作者: 谢超君

日期: 2024-06-19

复核者:

未审阅版本

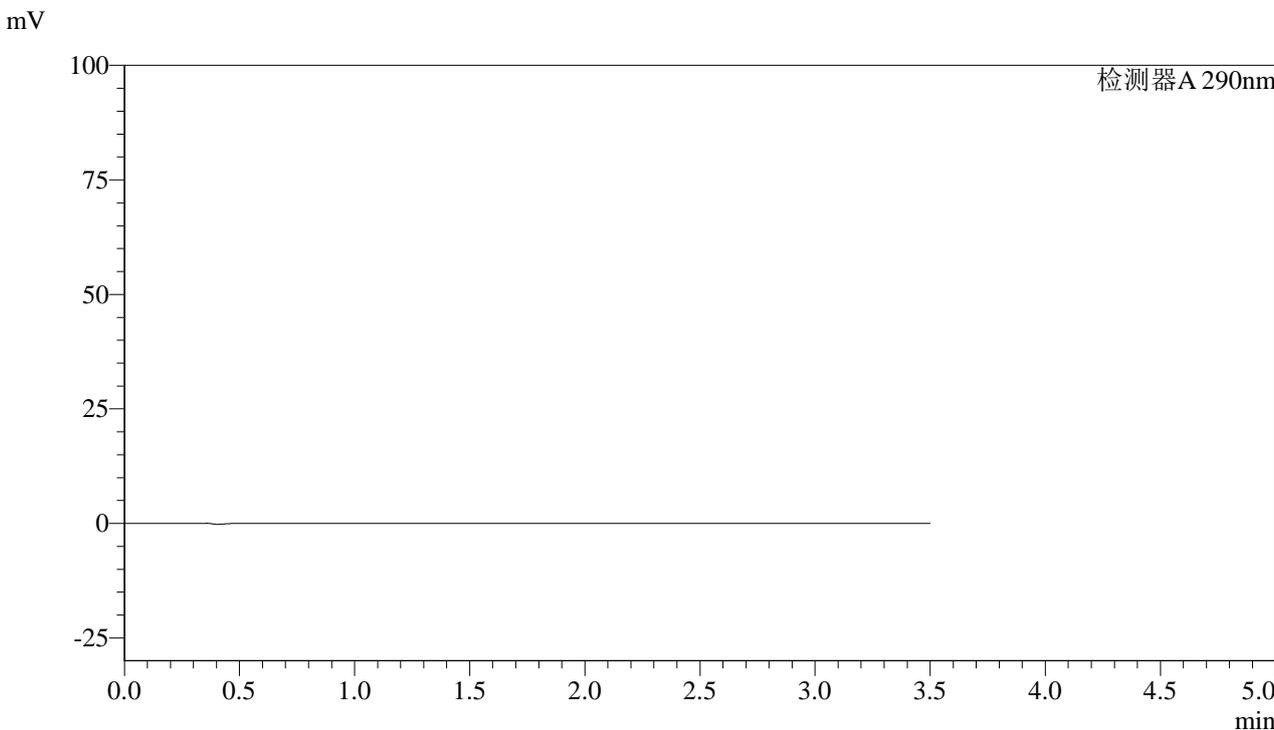


# SZJ-4096

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C 波长: 290nm  
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-26/24-450-2 - zzp-50mg-rcd-pH2.0jz-lf100z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20240618-rcd-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/18 16:15:34 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/06/19 09:04:57 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 290nm

峰号	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							

图1 枸橼酸西地那非片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(50mg规格)-盐酸溶液(0.9 1000) 介质-篮法-100转  
 溶剂

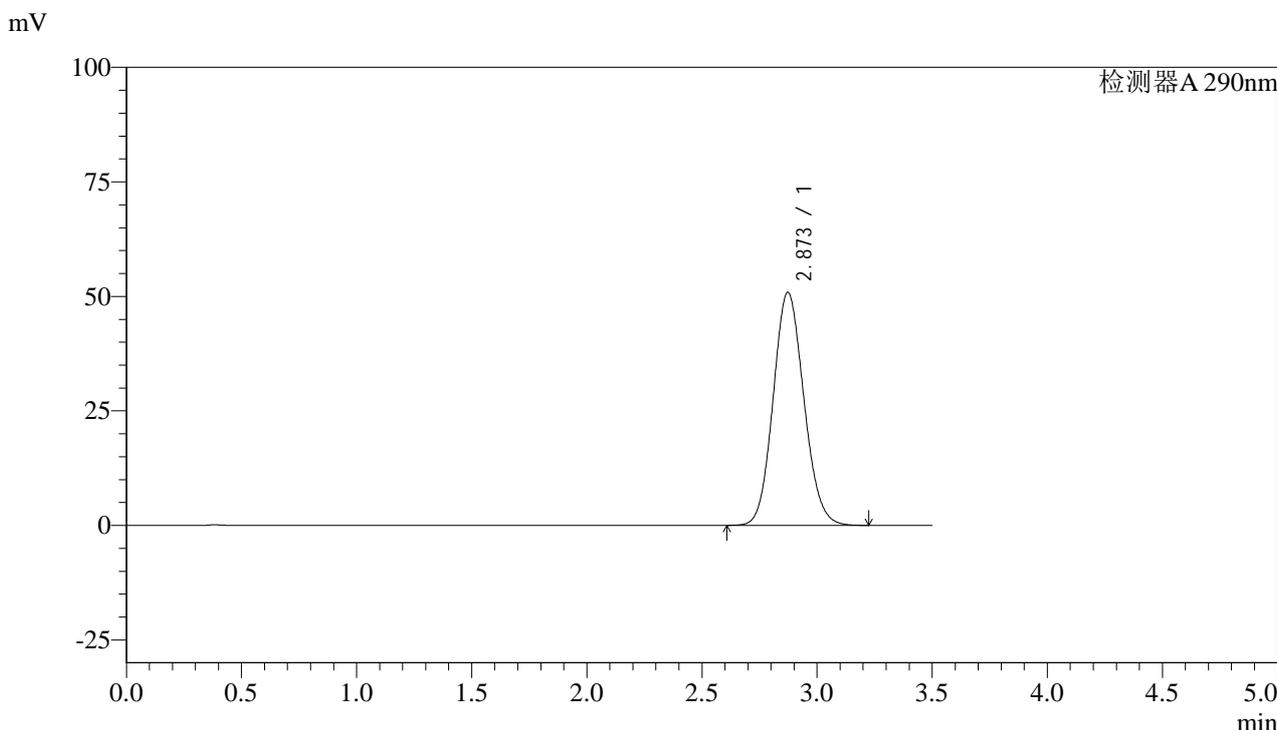


# SZJ-4096

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C 波长: 290nm  
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-26/24-451-2 - zzp-50mg-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20240618-rcd-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/18 16:19:29 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/06/19 09:05:01 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.873	471706	100.000	50879	2221	1.109	--
总计		471706	100.000	50879			

图2 枸橼酸西地那非片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(50mg规格)-盐酸溶液(0.9 1000)介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-1

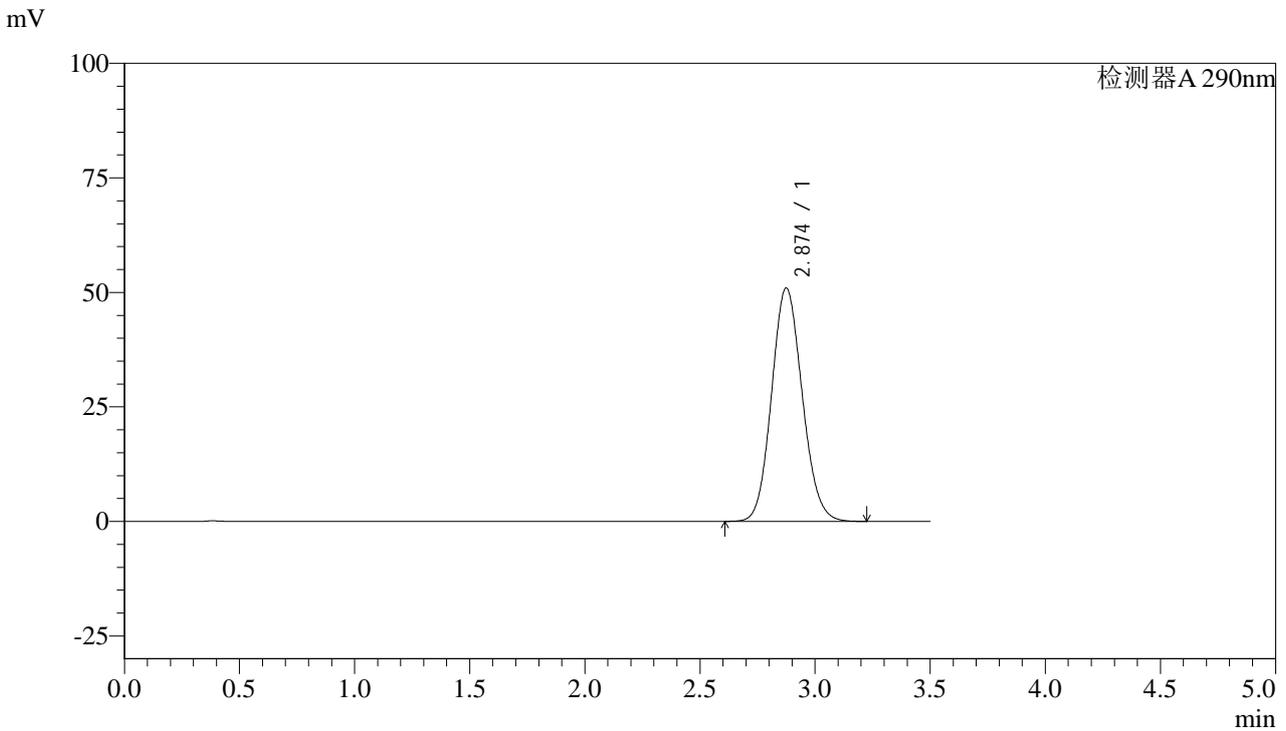


# SZJ-4096

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C 波长: 290nm  
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-26/24-452-2 - zzp-50mg-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20240618-rcd-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/18 16:23:24 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/06/19 09:05:04 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.874	471637	100.000	50925	2233	1.109	--
总计		471637	100.000	50925			

图3 枸橼酸西地那非片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(50mg规格)-盐酸溶液(0.9 1000)介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-2

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.8ml/min

柱温:30°C

波长: 290nm

数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-26/24-453-2 - zzp-50mg-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20240618-rcd-FX273.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 10  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/06/18 16:27:19

实验者: xiechaojun

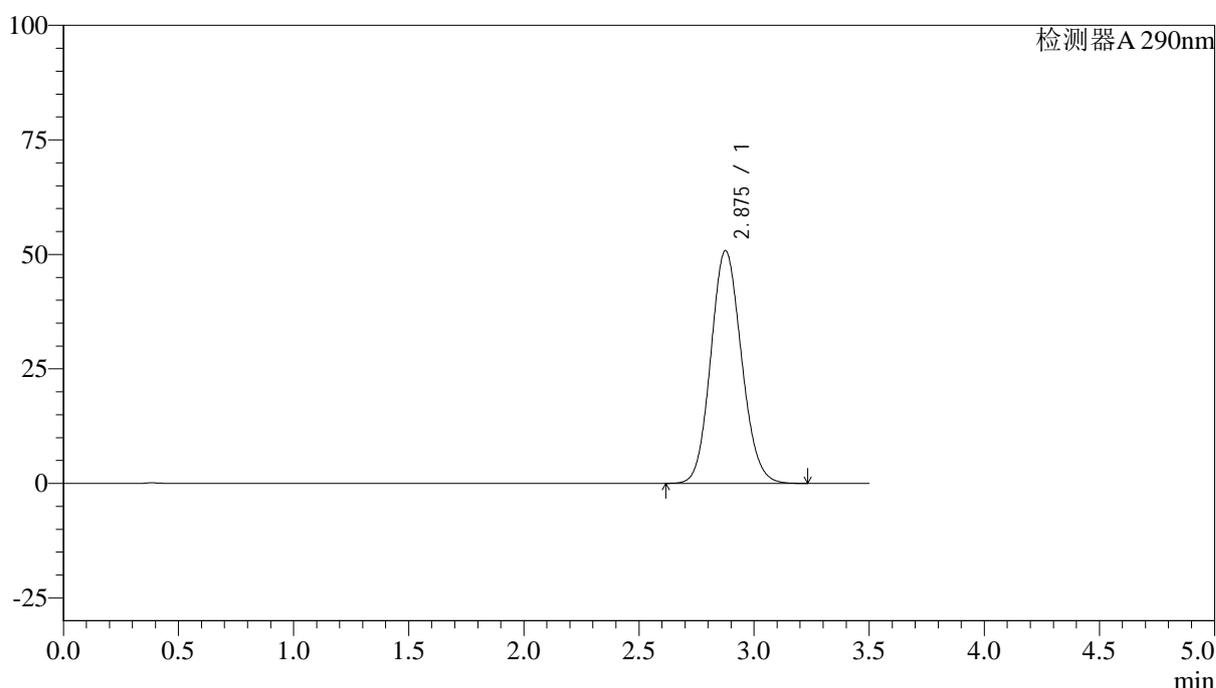
处理时间 (V2): 2024/06/19 09:05:07

处理者: xiechaojun

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.875	471423	100.000	50749	2224	1.109	--
总计		471423	100.000	50749			

图4 枸橼酸西地那非片溶出度测定HPLC图谱  
自制品(50mg规格)-盐酸溶液(0.9 1000)介质-篮法-100转  
对照品溶液-1-3

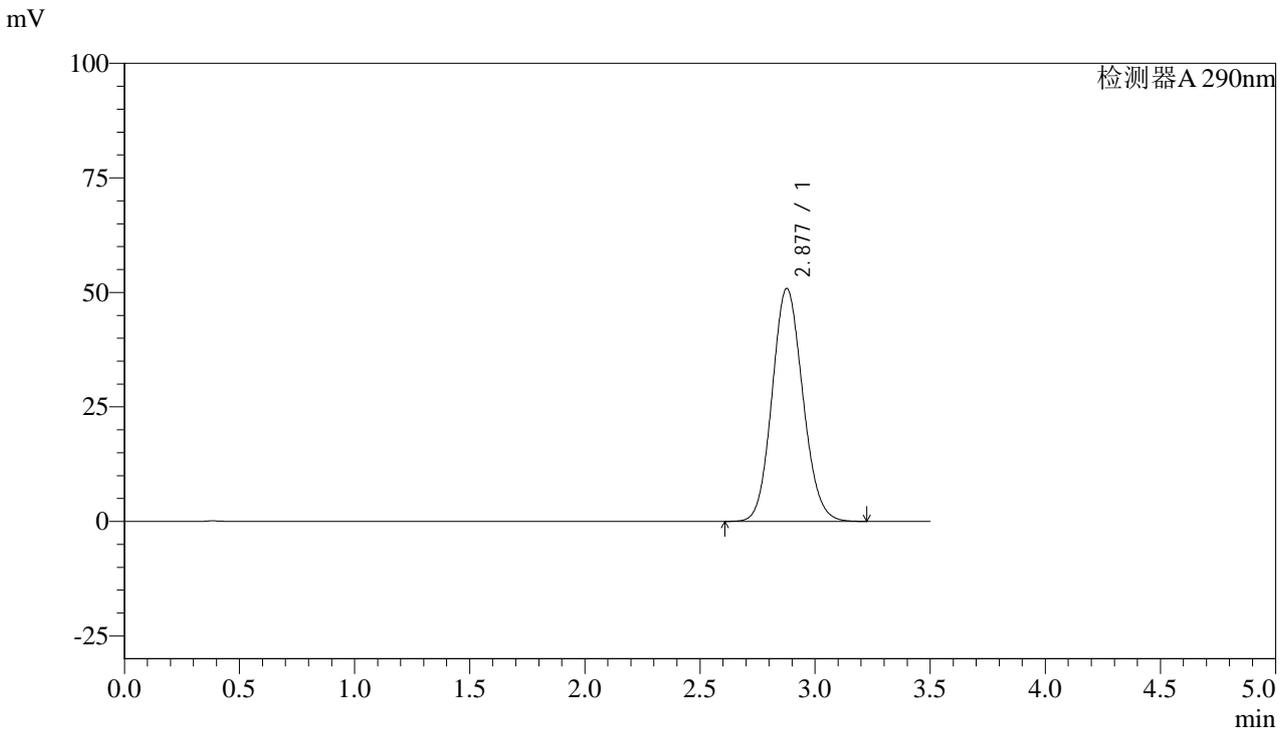


# SZJ-4096

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C 波长: 290nm  
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-26/24-454-2 - zzp-50mg-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20240618-rcd-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/18 16:31:13 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/06/19 09:05:10 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.877	471779	100.000	50819	2227	1.108	--
总计		471779	100.000	50819			

图5 枸橼酸西地那非片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(50mg规格)-盐酸溶液(0.9 1000)介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-4

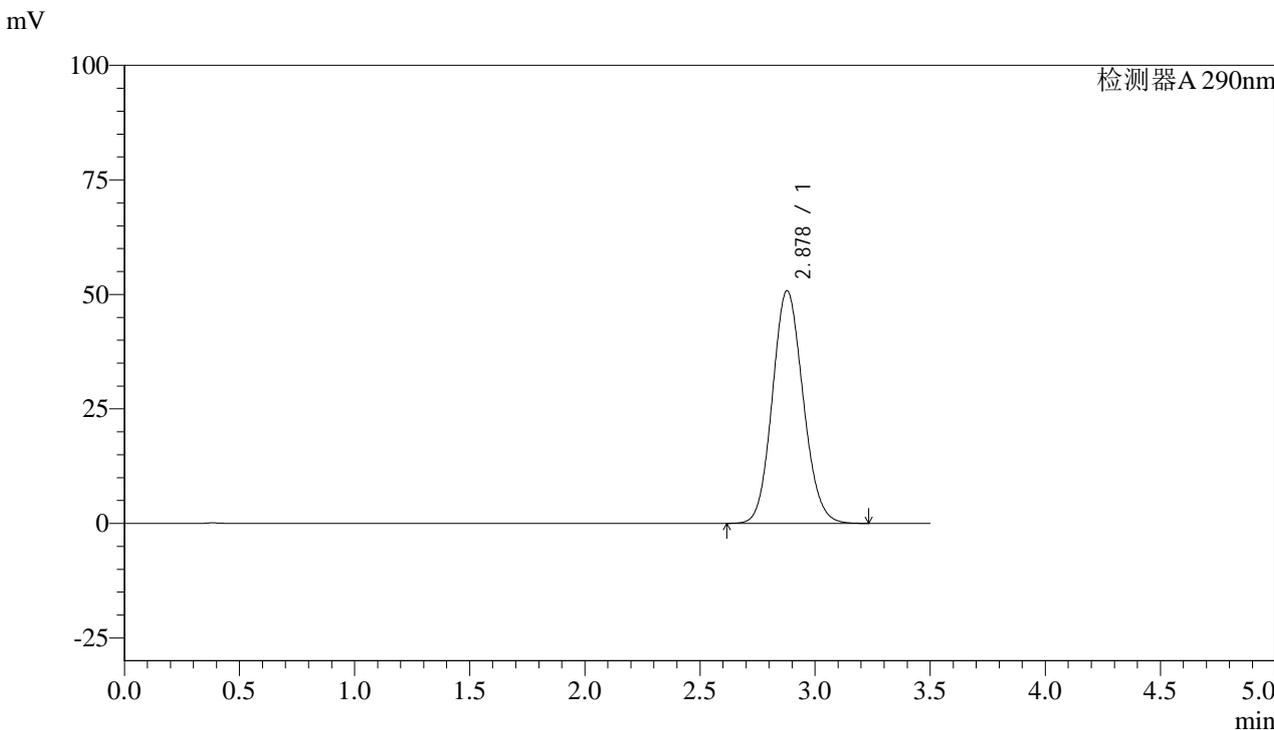


# SZJ-4096

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C 波长: 290nm  
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-26/24-455-2 - zzp-50mg-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20240618-rcd-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/18 16:35:08 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/06/19 09:05:12 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.878	471261	100.000	50787	2228	1.109	--
总计		471261	100.000	50787			

图6 枸橼酸西地那非片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(50mg规格)-盐酸溶液(0.9 1000)介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-5

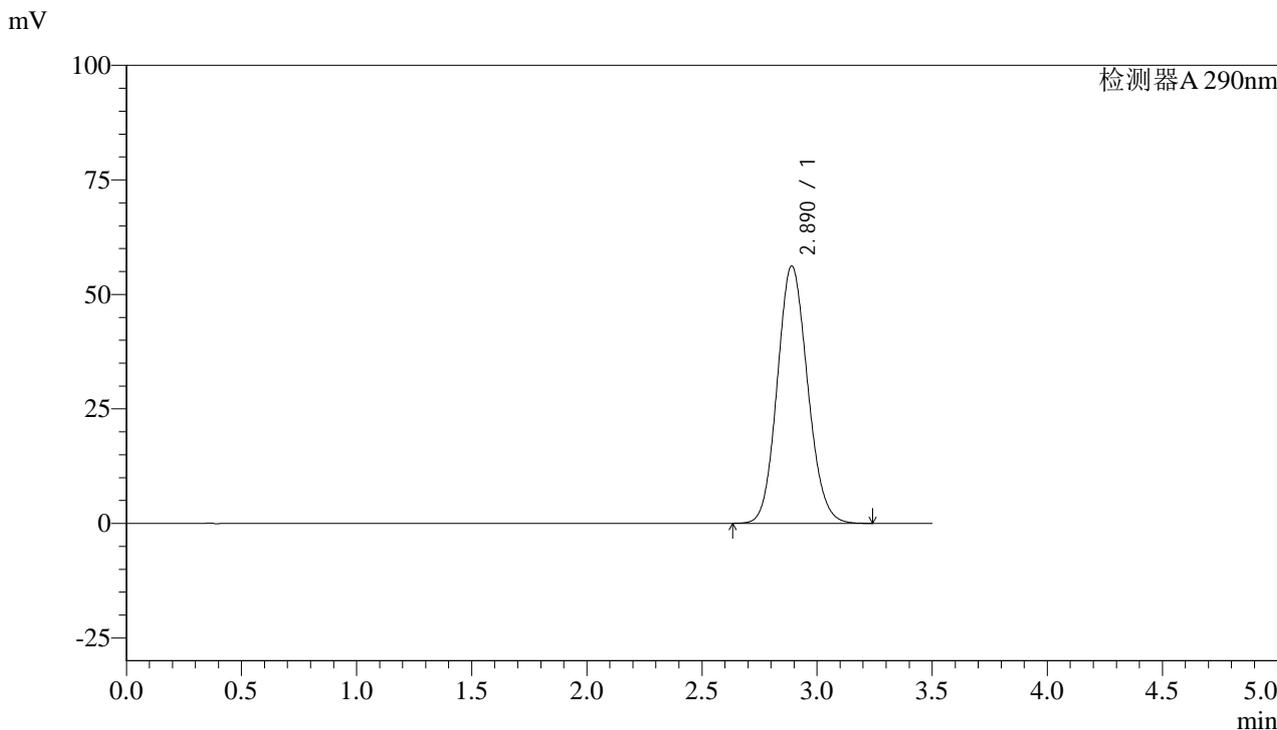


# SZJ-4096

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C 波长: 290nm  
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-26/24-456-2 - zzp-50mg-2024041511p-rcd-pH2.0jz-lf100z-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFF-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20240618-rcd-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-1 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: xiechaojun  
 进样时间: 2024/06/18 16:39:01 处理者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/06/19 09:05:15  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.890	515352	100.000	56206	2300	1.111	--
总计		515352	100.000	56206			

图7 枸橼酸西地那非片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2024041511批)(50mg规格)-盐酸溶液(0.9 1000)介质-篮法-100转-片1  
 供试品溶液-1

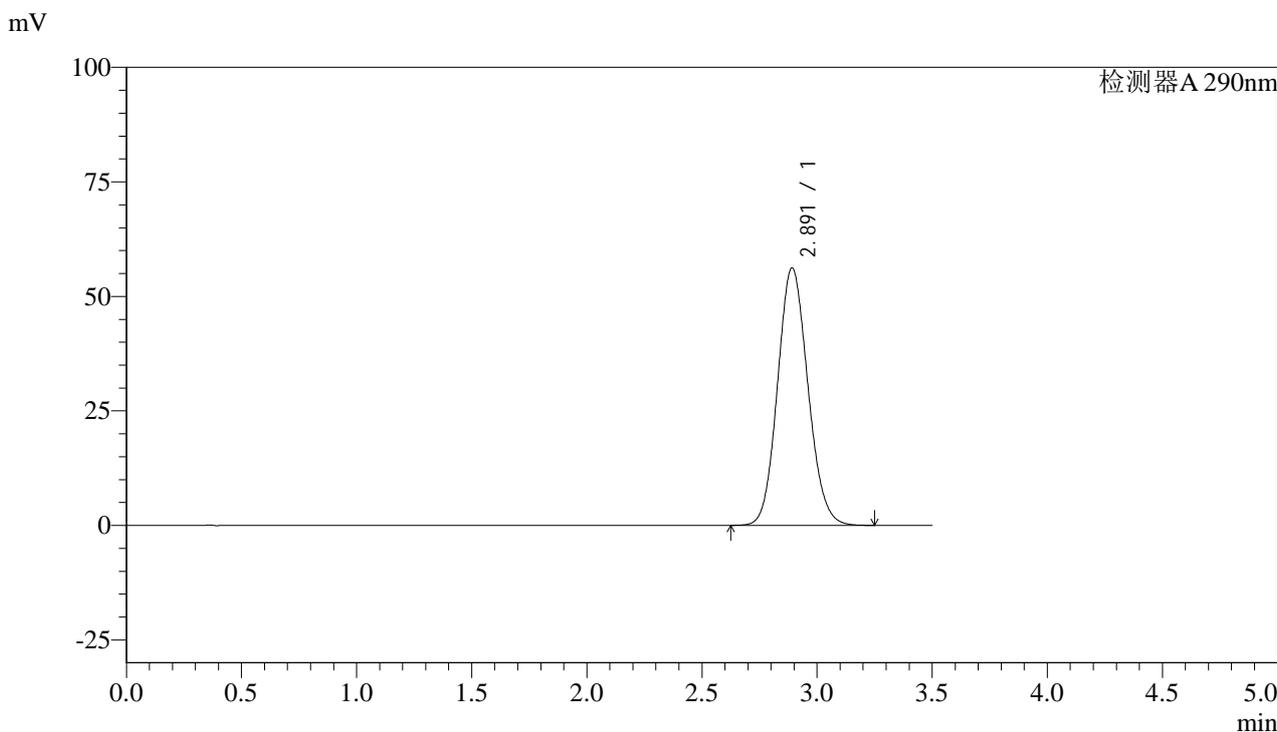


# SZJ-4096

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C 波长: 290nm  
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-26/24-457-2 - zzp-50mg-2024041511p-rcd-pH2.0jz-lf100z-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20240618-rcd-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-1 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: xiechaojun  
 进样时间: 2024/06/18 16:42:55 处理者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/06/19 09:05:18  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.891	515359	100.000	56157	2301	1.111	--
总计		515359	100.000	56157			

图8 枸橼酸西地那非片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2024041511批)(50mg规格)-盐酸溶液(0.9 1000)介质-篮法-100转-片1  
 供试品溶液-2

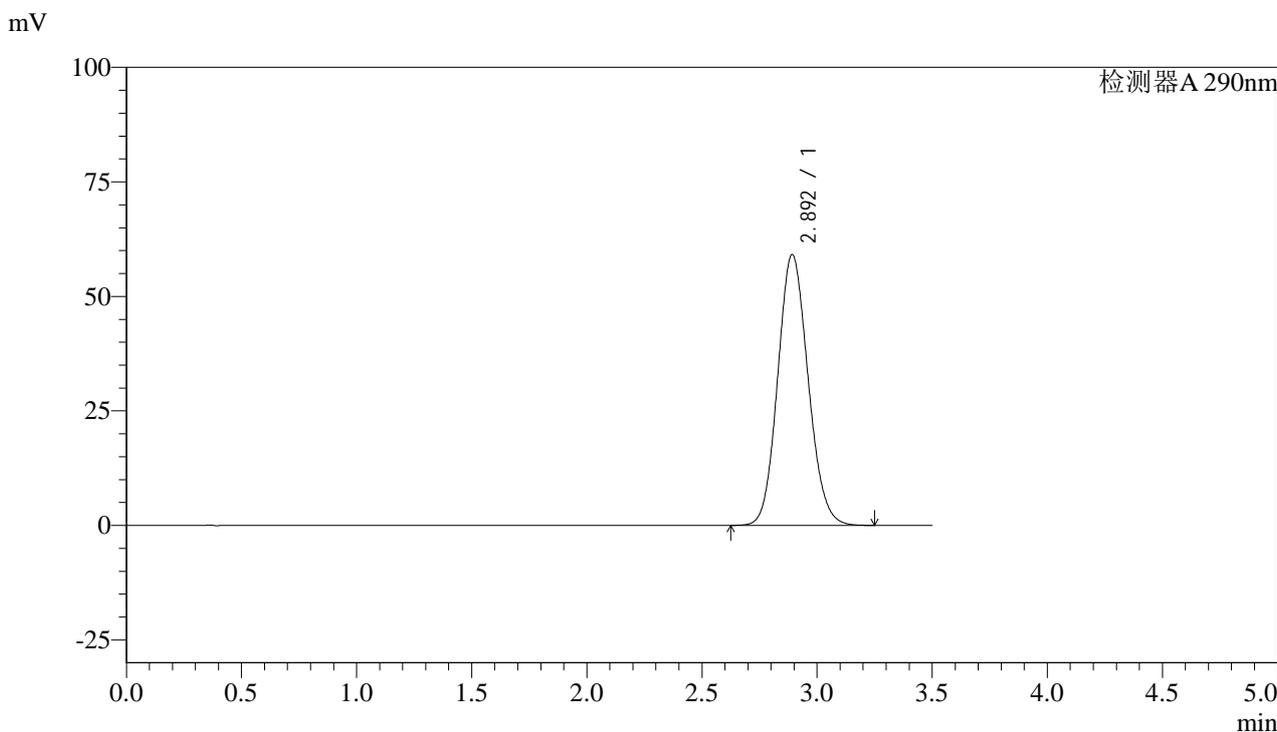


# SZJ-4096

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C 波长: 290nm  
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-26/24-458-2 - zzp-50mg-2024041511p-rcd-pH2.0jz-lf100z-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20240618-rcd-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-10 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: xiechaojun  
 进样时间: 2024/06/18 16:46:49 处理者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/06/19 09:05:20  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.892	542694	100.000	59024	2297	1.114	--
总计		542694	100.000	59024			

图9 枸橼酸西地那非片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2024041511批)(50mg规格)-盐酸溶液(0.9 1000)介质-篮法-100转-片2  
 供试品溶液-1

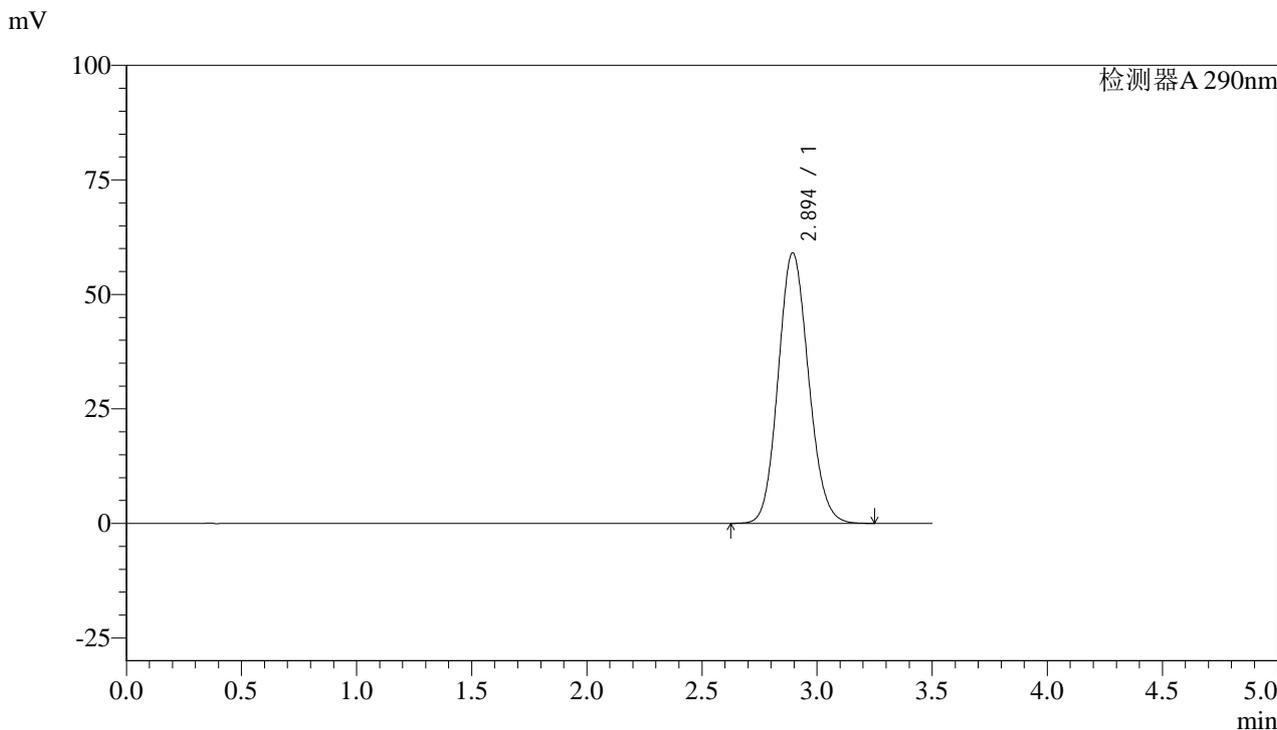


# SZJ-4096

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C 波长: 290nm  
 数据文件名: RC\$\$SZJ-4096 - 0-26/24-459-2 - zzp-50mg-2024041511p-rcd-pH2.0jz-lf100z-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$\$SZJ-4096 - RCFE-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$\$SZJ-4096 - 20240618-rcd-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-10 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: xiechaojun  
 进样时间: 2024/06/18 16:50:43 处理者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/06/19 09:05:23  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.894	542219	100.000	59018	2302	1.113	--
总计		542219	100.000	59018			

图10 枸橼酸西地那非片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2024041511批)(50mg规格)-盐酸溶液(0.9 1000)介质-篮法-100转-片2  
 供试品溶液-2

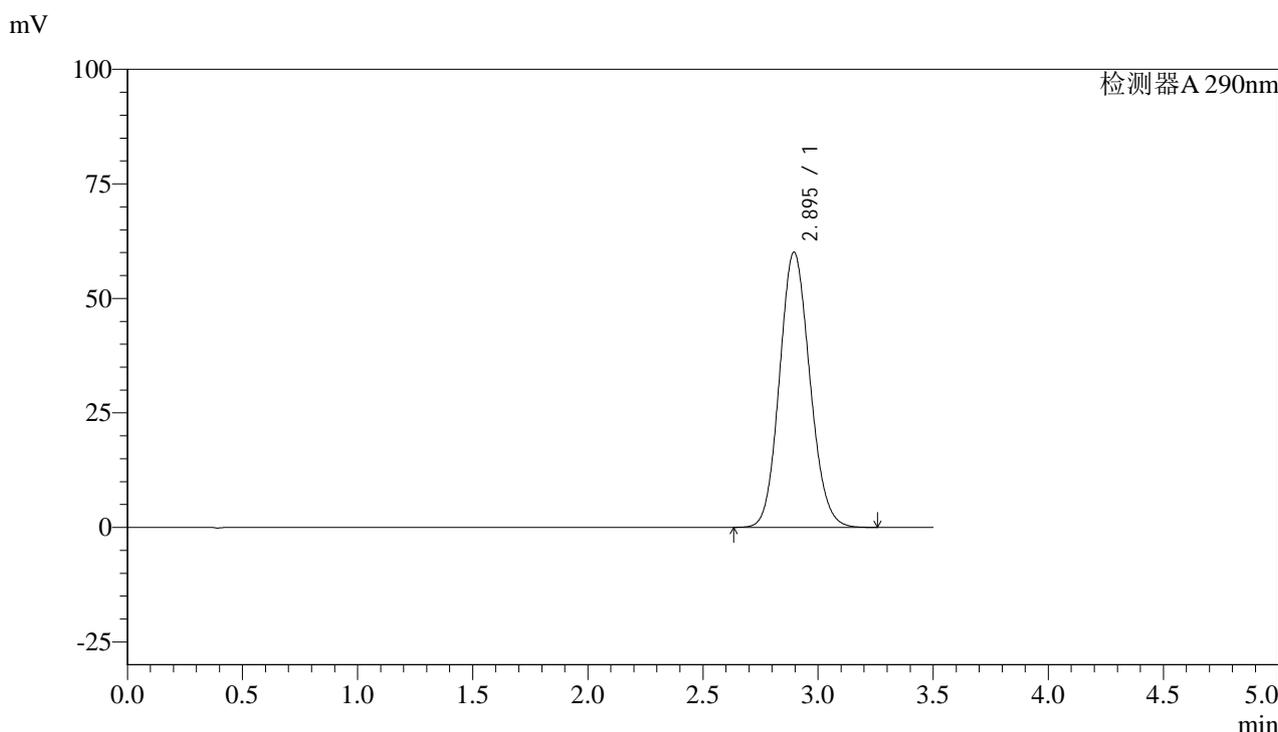


# SZJ-4096

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C 波长: 290nm  
 数据文件名: RC\$\$SZJ-4096 - 0-26/24-460-2 - zzp-50mg-2024041511p-rcd-pH2.0jz-lf100z-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$\$SZJ-4096 - RCFE-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$\$SZJ-4096 - 20240618-rcd-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-19 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: xiechaojun  
 进样时间: 2024/06/18 16:54:36 处理者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/06/19 09:05:26  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.895	551636	100.000	60074	2302	1.113	--
总计		551636	100.000	60074			

图11 枸橼酸西地那非片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2024041511批)(50mg规格)-盐酸溶液(0.9 1000)介质-篮法-100转-片3  
 供试品溶液-1

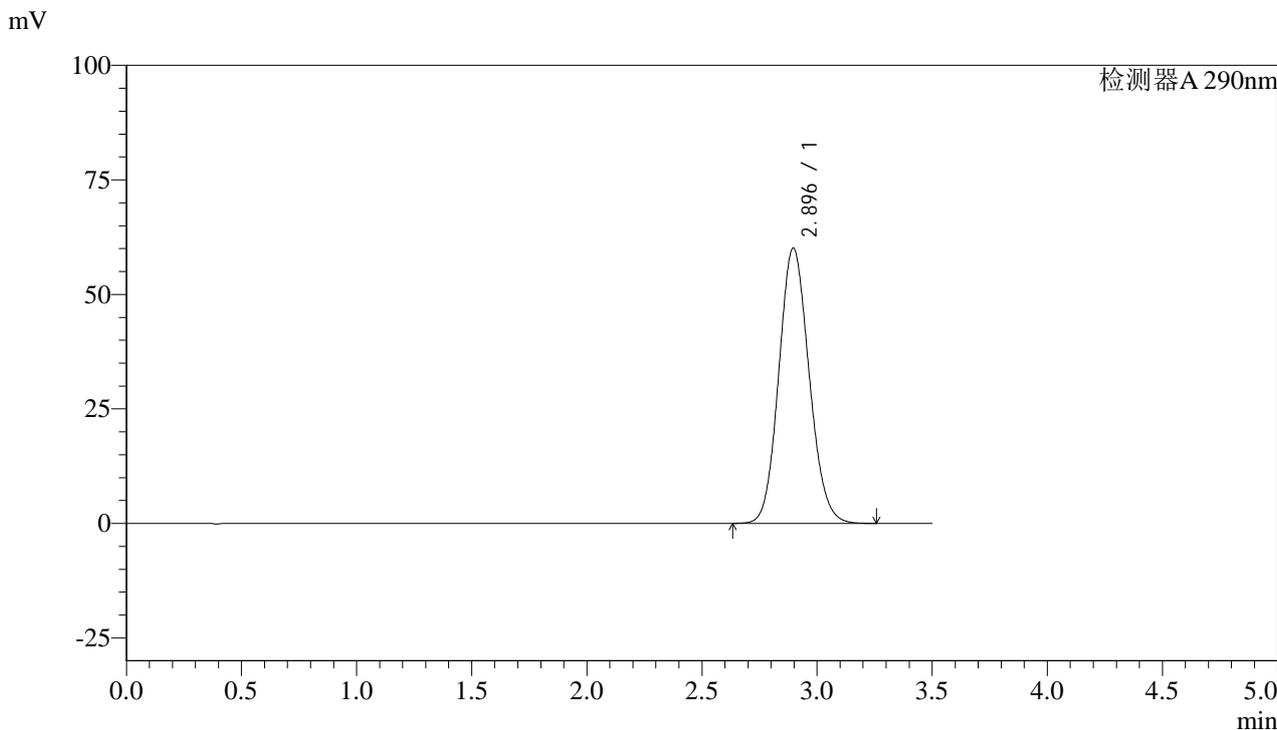


# SZJ-4096

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C 波长: 290nm  
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-26/24-461-2 - zzp-50mg-2024041511p-rcd-pH2.0jz-lf100z-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20240618-rcd-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-19 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: xiechaojun  
 进样时间: 2024/06/18 16:58:29 处理者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/06/19 09:05:29  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.896	551123	100.000	60114	2311	1.112	--
总计		551123	100.000	60114			

图12 枸橼酸西地那非片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2024041511批)(50mg规格)-盐酸溶液(0.9 1000)介质-篮法-100转-片3  
 供试品溶液-2

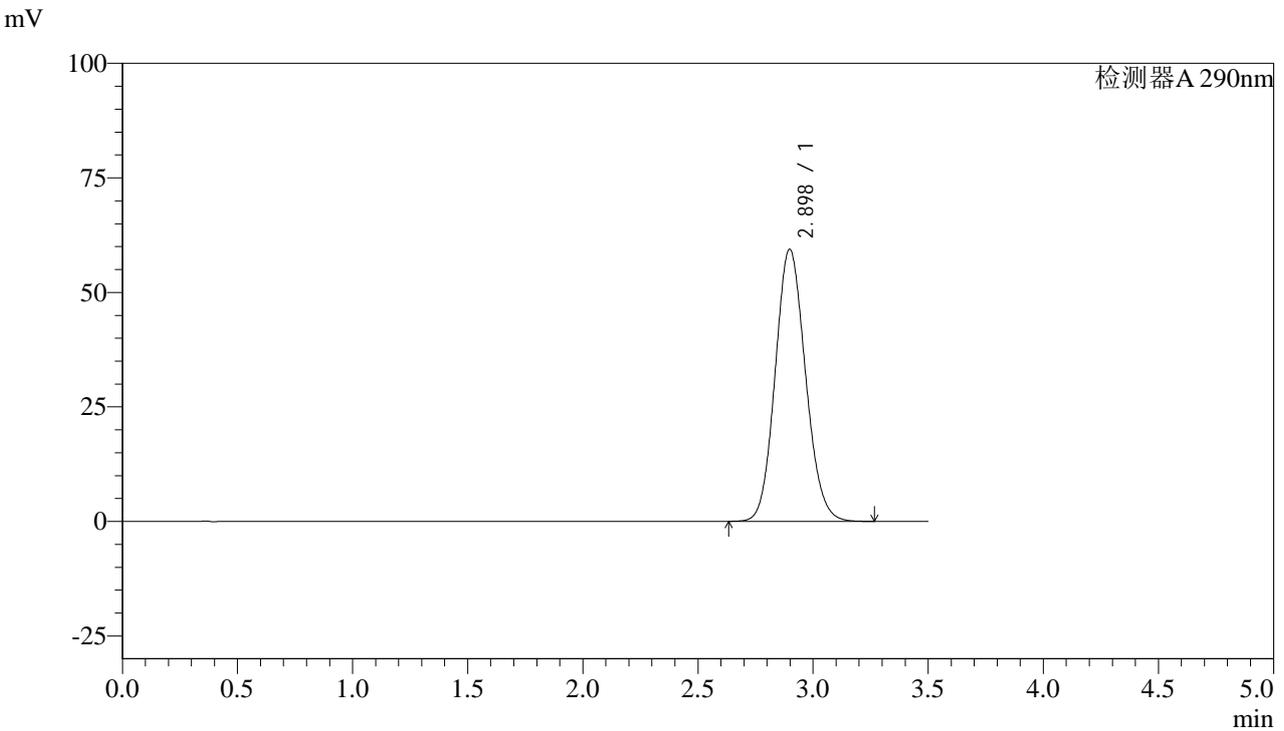


# SZJ-4096

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C 波长: 290nm  
 数据文件名: RC\$\$SZJ-4096 - 0-26/24-462-2 - zzp-50mg-2024041511p-rcd-pH2.0jz-lf100z-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$\$SZJ-4096 - RCFF-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$\$SZJ-4096 - 20240618-rcd-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-28 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: xiechaojun  
 进样时间: 2024/06/18 17:02:22 处理者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/06/19 09:05:31  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.898	544371	100.000	59418	2317	1.111	--
总计		544371	100.000	59418			

图13 枸橼酸西地那非片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2024041511批)(50mg规格)-盐酸溶液(0.9 1000)介质-篮法-100转-片4  
 供试品溶液-1

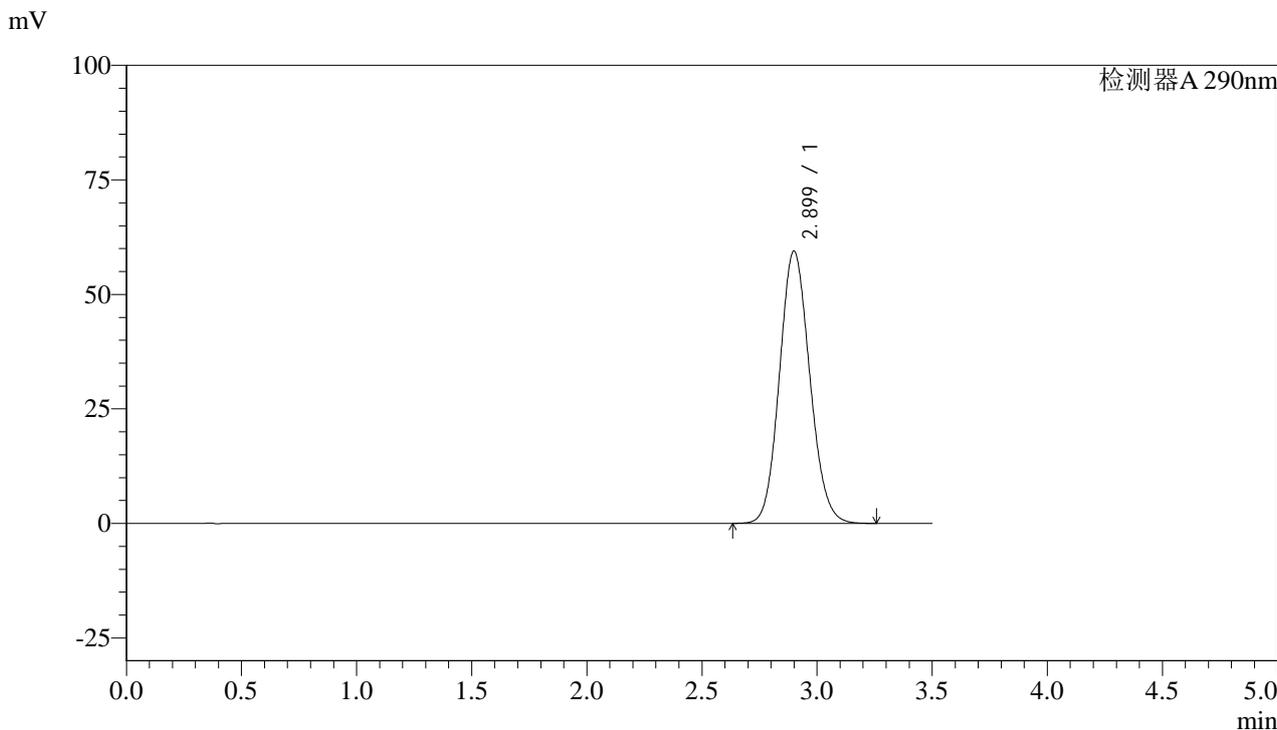


# SZJ-4096

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C 波长: 290nm  
 数据文件名: RC\$\$SZJ-4096 - 0-26/24-463-2 - zzp-50mg-2024041511p-rcd-pH2.0jz-lf100z-P4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$\$SZJ-4096 - RCFF-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$\$SZJ-4096 - 20240618-rcd-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/18 17:06:15 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/06/19 09:05:34 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.899	544618	100.000	59398	2320	1.111	--
总计		544618	100.000	59398			

图14 枸橼酸西地那非片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2024041511批)(50mg规格)-盐酸溶液(0.9 1000)介质-篮法-100转-片4  
 供试品溶液-2

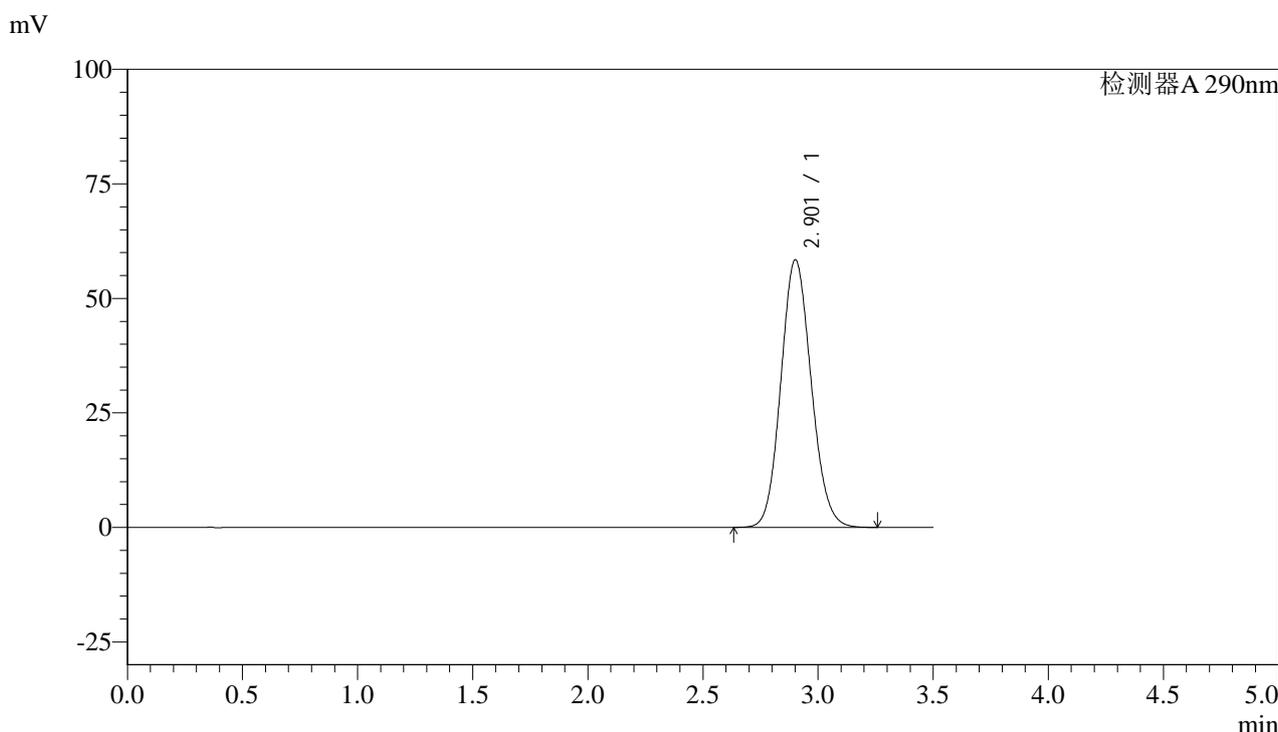


# SZJ-4096

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C 波长: 290nm  
 数据文件名: RC\$\$SZJ-4096 - 0-26/24-464-2 - zzp-50mg-2024041511p-rcd-pH2.0jz-lf100z-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$\$SZJ-4096 - RCFE-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$\$SZJ-4096 - 20240618-rcd-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-37 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: xiechaojun  
 进样时间: 2024/06/18 17:10:08 处理者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/06/19 09:05:37  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.901	535457	100.000	58318	2319	1.110	--
总计		535457	100.000	58318			

图15 枸橼酸西地那非片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2024041511批)(50mg规格)-盐酸溶液(0.9 1000)介质-篮法-100转-片5  
 供试品溶液-1

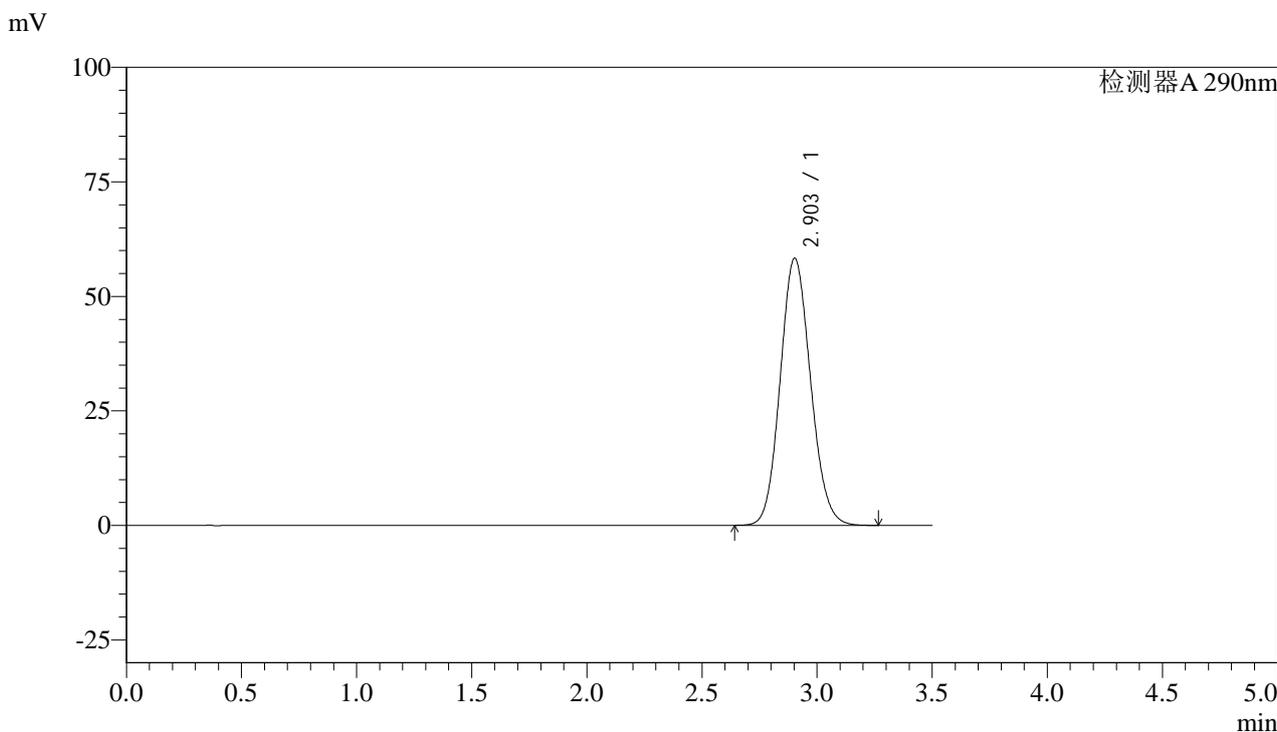


# SZJ-4096

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C 波长: 290nm  
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-26/24-465-2 - zzp-50mg-2024041511p-rcd-pH2.0jz-lf100z-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20240618-rcd-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-37 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: xiechaojun  
 进样时间: 2024/06/18 17:14:01 处理者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/06/19 09:05:40  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.903	535360	100.000	58299	2316	1.110	--
总计		535360	100.000	58299			

图16 枸橼酸西地那非片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2024041511批)(50mg规格)-盐酸溶液(0.9 1000)介质-篮法-100转-片5  
 供试品溶液-2

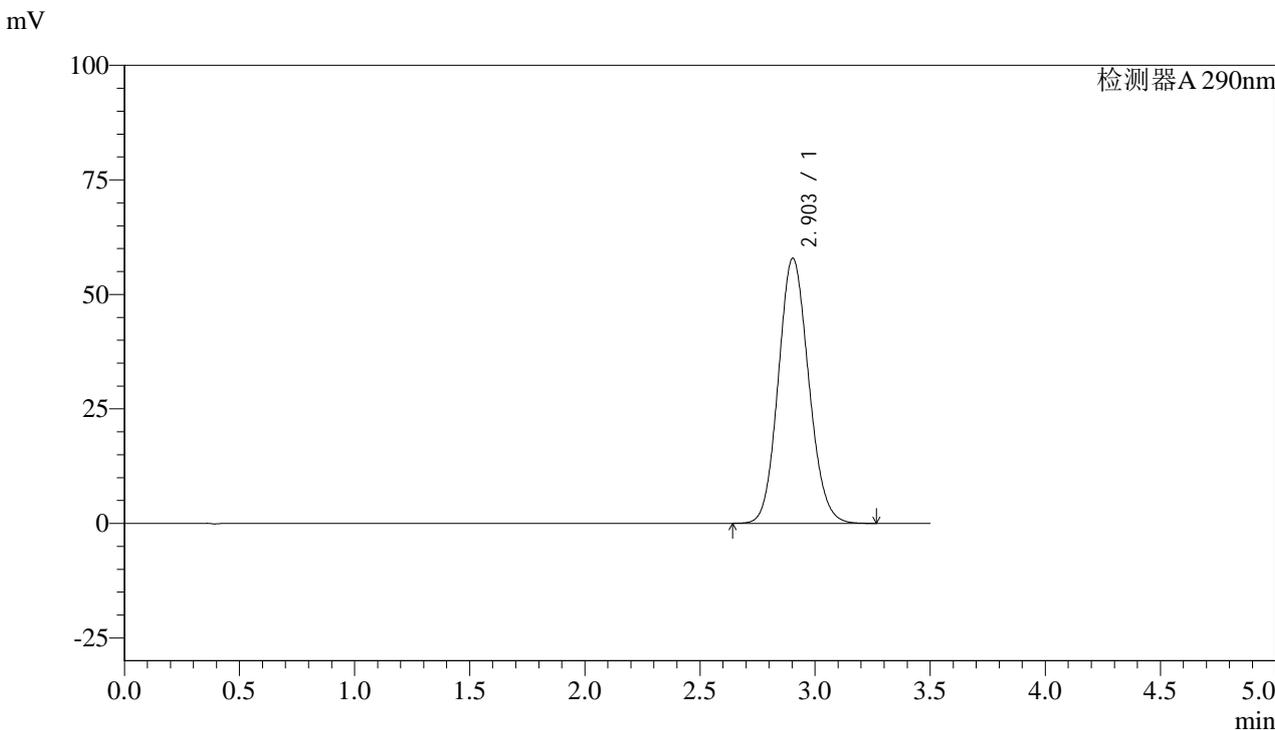


# SZJ-4096

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C 波长: 290nm  
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-26/24-466-2 - zzp-50mg-2024041511p-rcd-pH2.0jz-lf100z-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20240618-rcd-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-46 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: xiechaojun  
 进样时间: 2024/06/18 17:17:54 处理者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/06/19 09:05:42  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.903	531499	100.000	57875	2314	1.109	--
总计		531499	100.000	57875			

图17 枸橼酸西地那非片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2024041511批)(50mg规格)-盐酸溶液(0.9 1000)介质-篮法-100转-片6  
 供试品溶液-1

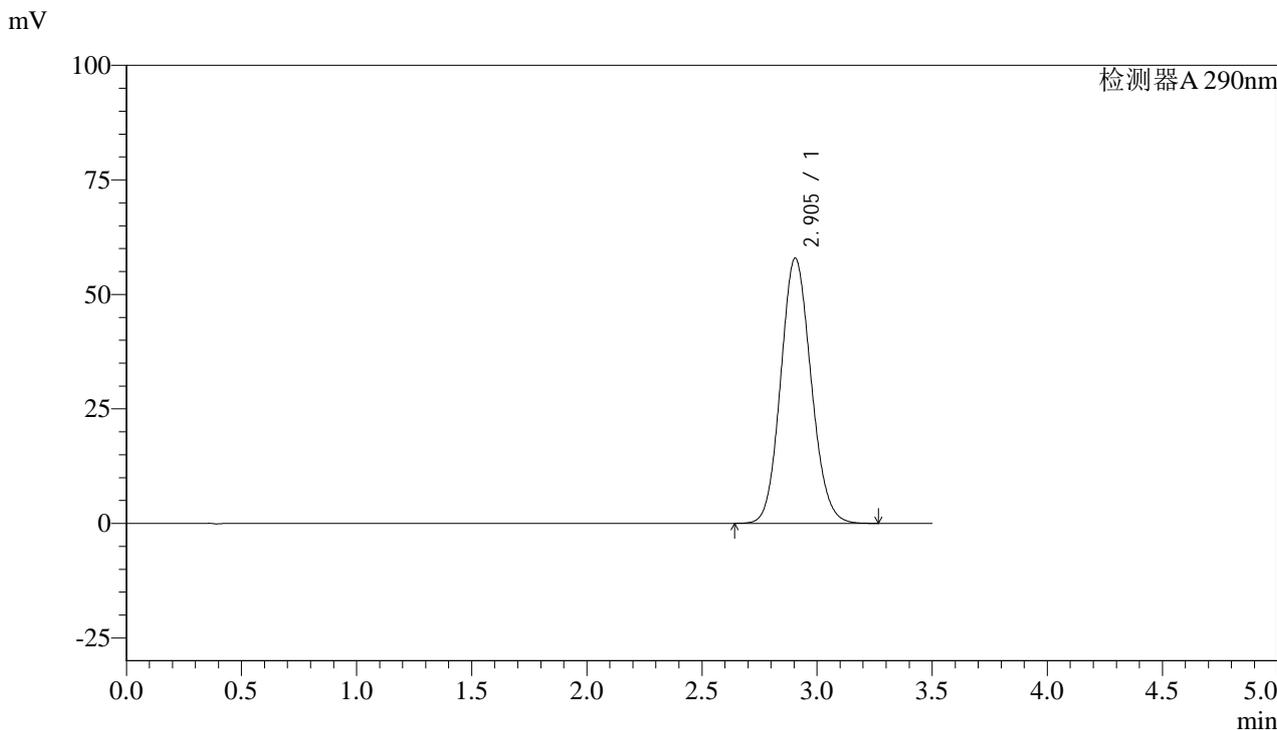


# SZJ-4096

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C 波长: 290nm  
 数据文件名: RC\$\$SZJ-4096 - 0-26/24-467-2 - zzp-50mg-2024041511p-rcd-pH2.0jz-lf100z-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$\$SZJ-4096 - RCFE-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$\$SZJ-4096 - 20240618-rcd-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-46 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: xiechaojun  
 进样时间: 2024/06/18 17:21:47 处理者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/06/19 09:05:45  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.905	531753	100.000	57922	2316	1.110	--
总计		531753	100.000	57922			

图18 枸橼酸西地那非片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(2024041511批)(50mg规格)-盐酸溶液(0.9 1000)介质-篮法-100转-片6  
 供试品溶液-2

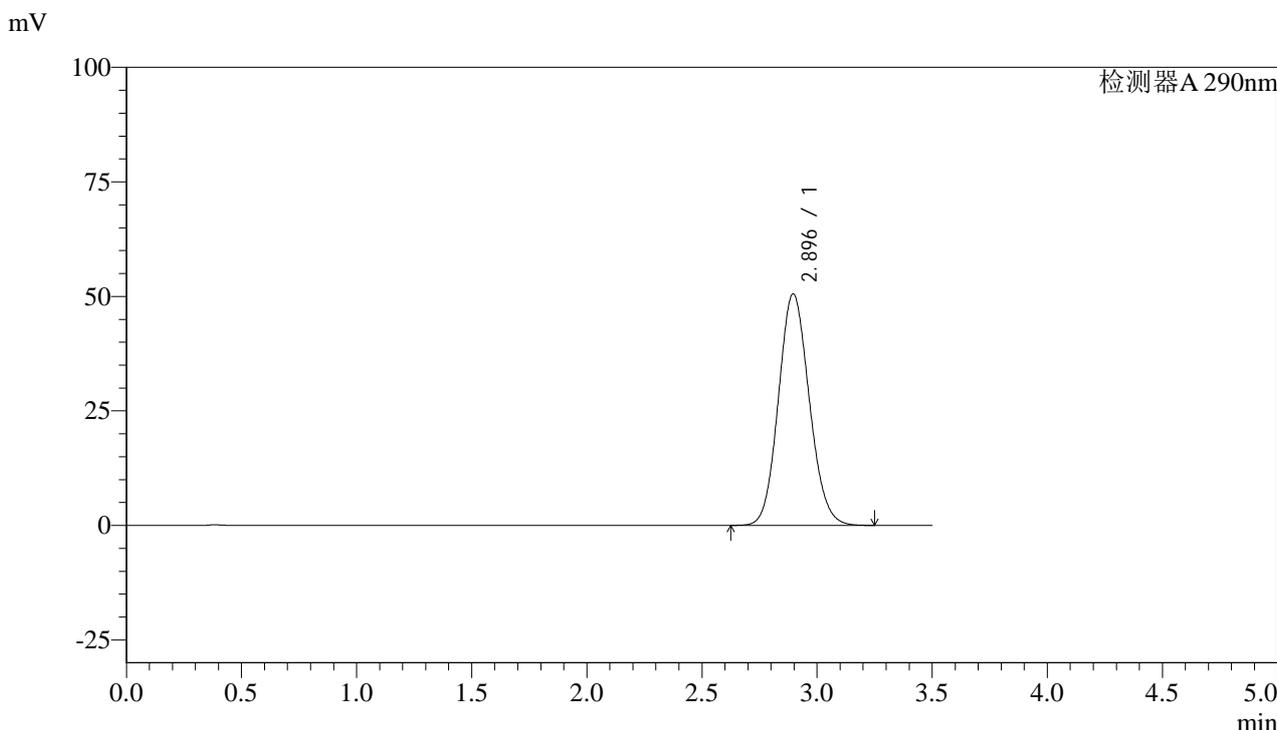


# SZJ-4096

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C 波长: 290nm  
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-26/24-468-2 - zzp-50mg-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20240618-rcd-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/18 17:25:41 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/06/19 09:05:48 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.896	471818	100.000	50560	2227	1.108	--
总计		471818	100.000	50560			

图19 枸橼酸西地那非片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(50mg规格)-盐酸溶液(0.9 1000)介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-1

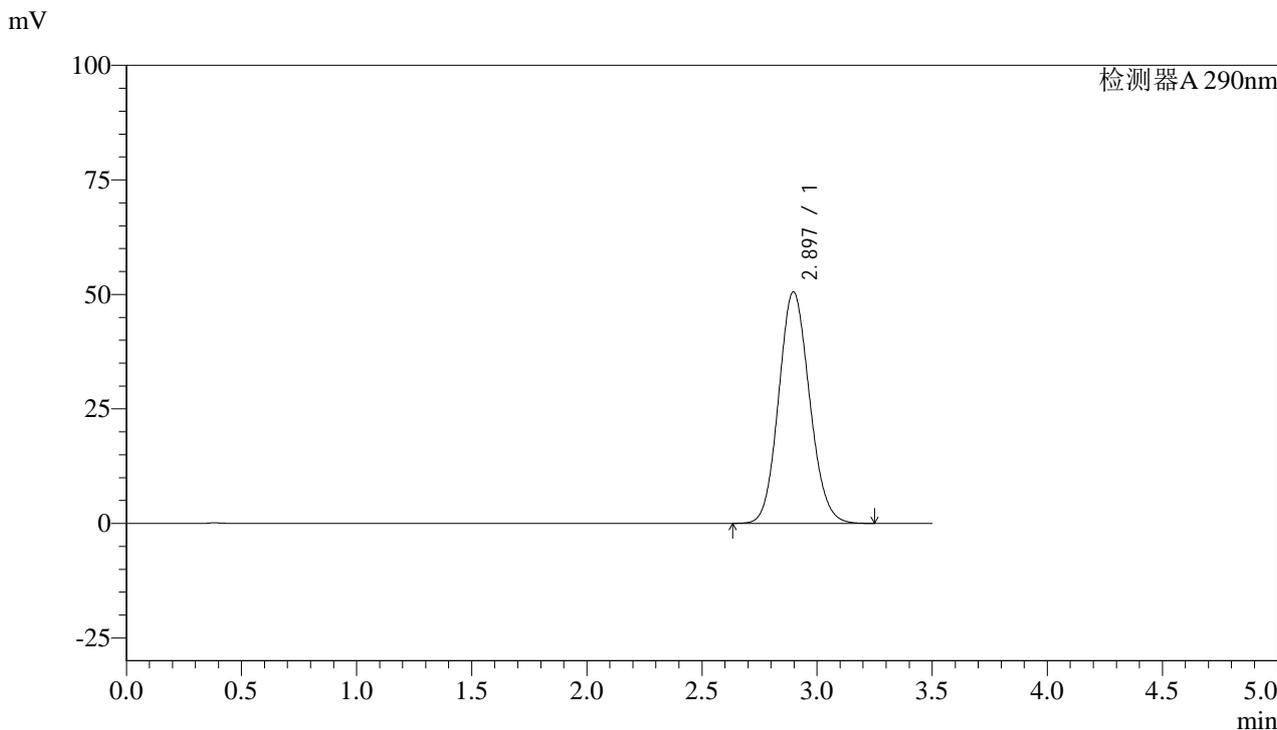


# SZJ-4096

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.8ml/min  
 柱温:30°C 波长: 290nm  
 数据文件名: RC\$SZJ-4096 - 0-26/24-469-2 - zzp-50mg-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SZJ-4096 - RCFE-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SZJ-4096 - 20240618-rcd-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/18 17:29:35 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/06/19 09:05:51 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.897	471872	100.000	50576	2229	1.109	--
总计		471872	100.000	50576			

图20 枸橼酸西地那非片溶出度测定HPLC图谱  
 自制品(50mg规格)-盐酸溶液(0.9 1000)介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-2