

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1524-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-rj.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-9

进样体积: 10 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 12:05:11

实验者: jiangjinwei

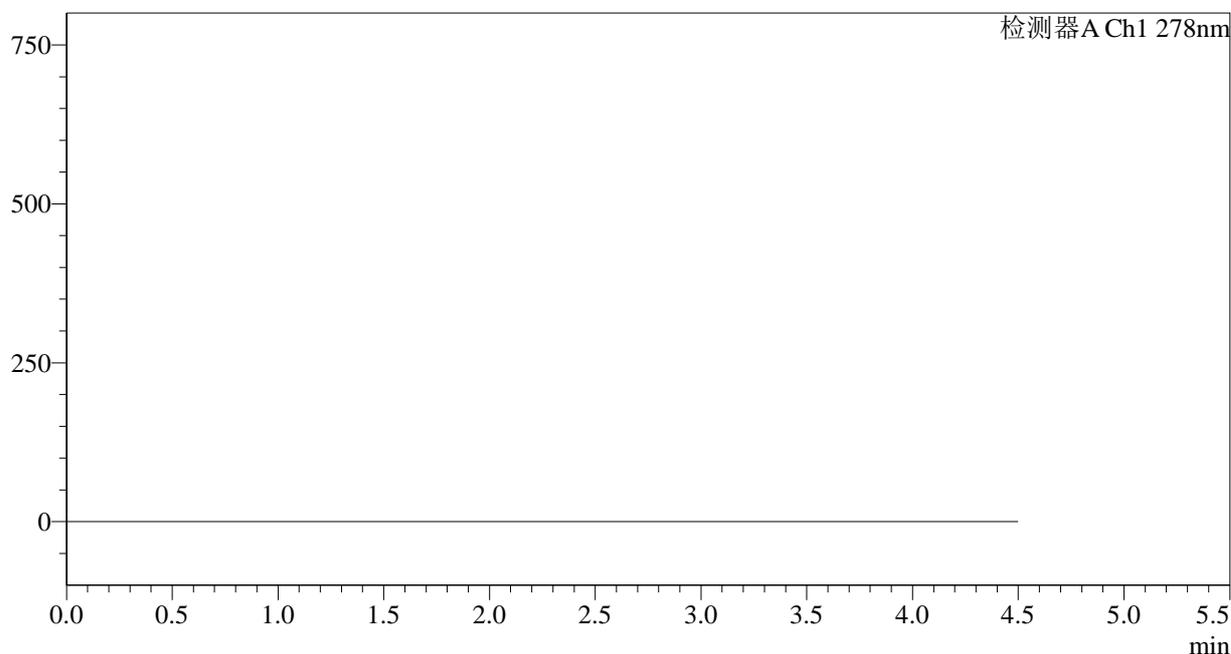
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:27:02

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	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 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032201批-pH1.2介质  
溶剂

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1525-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 10 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 12:10:05

实验者: jiangjinwei

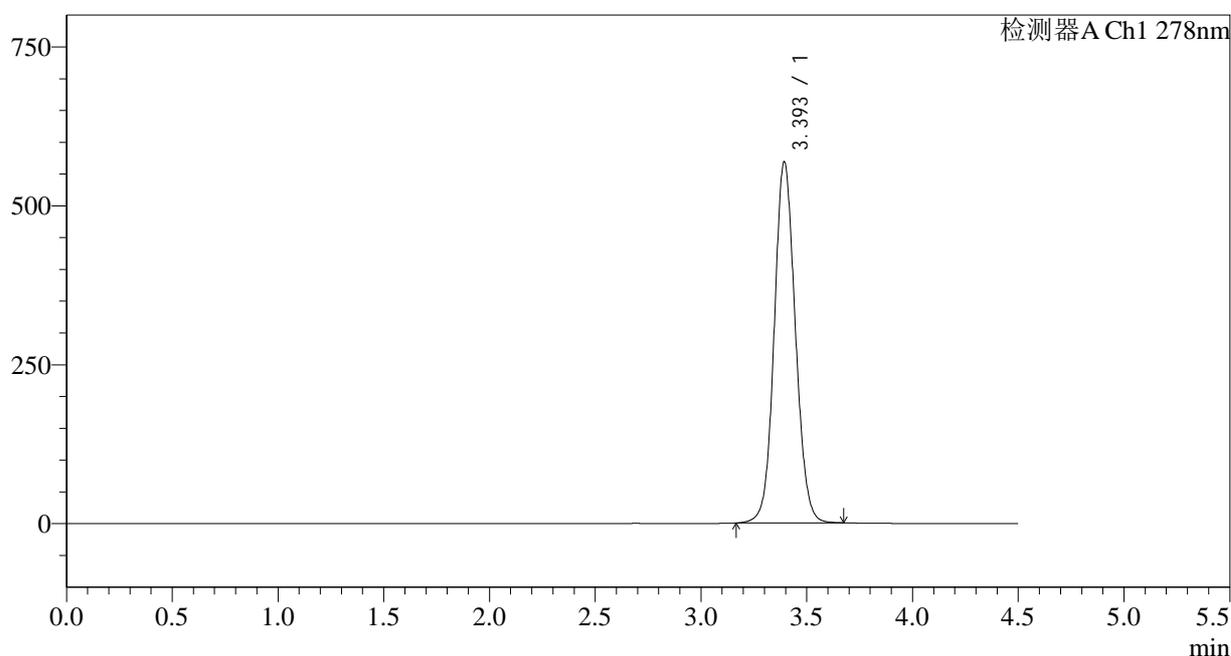
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:27:06

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.393	3950406	100.000	566558	5604	1.084	--
总计		3950406	100.000	566558			

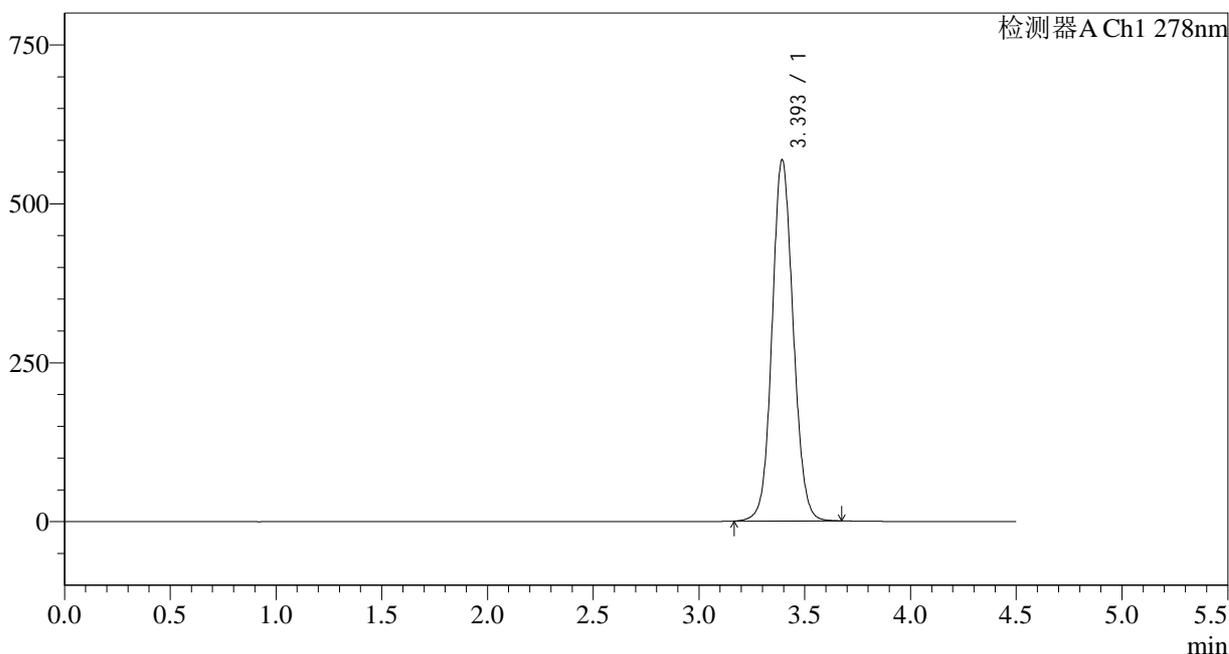
图2 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032201批-pH1.2介质  
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5µm)	流速: 2.0ml/min
柱温:30°C	波长: 278nm
数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1526-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-dz1-2.lcd	
方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm	
批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb	
样品瓶号: 1-18	版本号: 6.115
进样体积: 10µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/03/23 12:14:58	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:27:10	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.393	3950420	100.000	566215	5602	1.084	--
总计		3950420	100.000	566215			

图3 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032201批-pH1.2介质  
对照品溶液-1-2

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1527-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-18

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 12:19:51

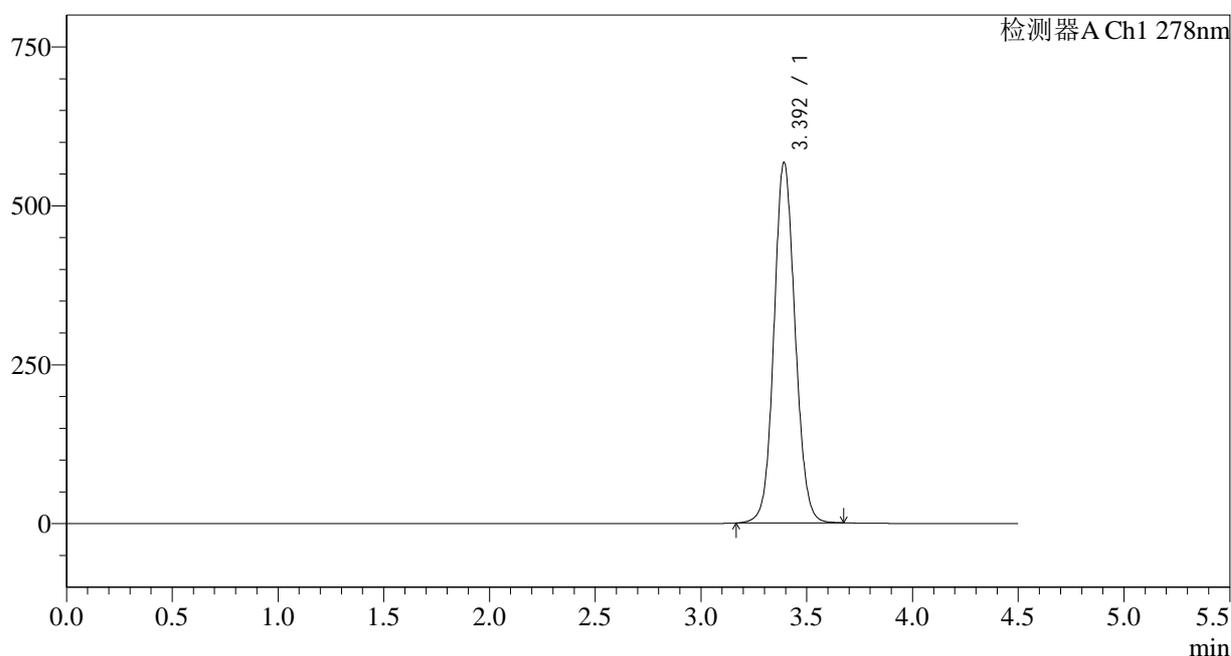
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:27:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.392	3947621	100.000	565459	5599	1.085	--
总计		3947621	100.000	565459			

图4 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032201批-pH1.2介质  
对照品溶液-1-3

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1528-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 10 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 12:24:44

实验者: jiangjinwei

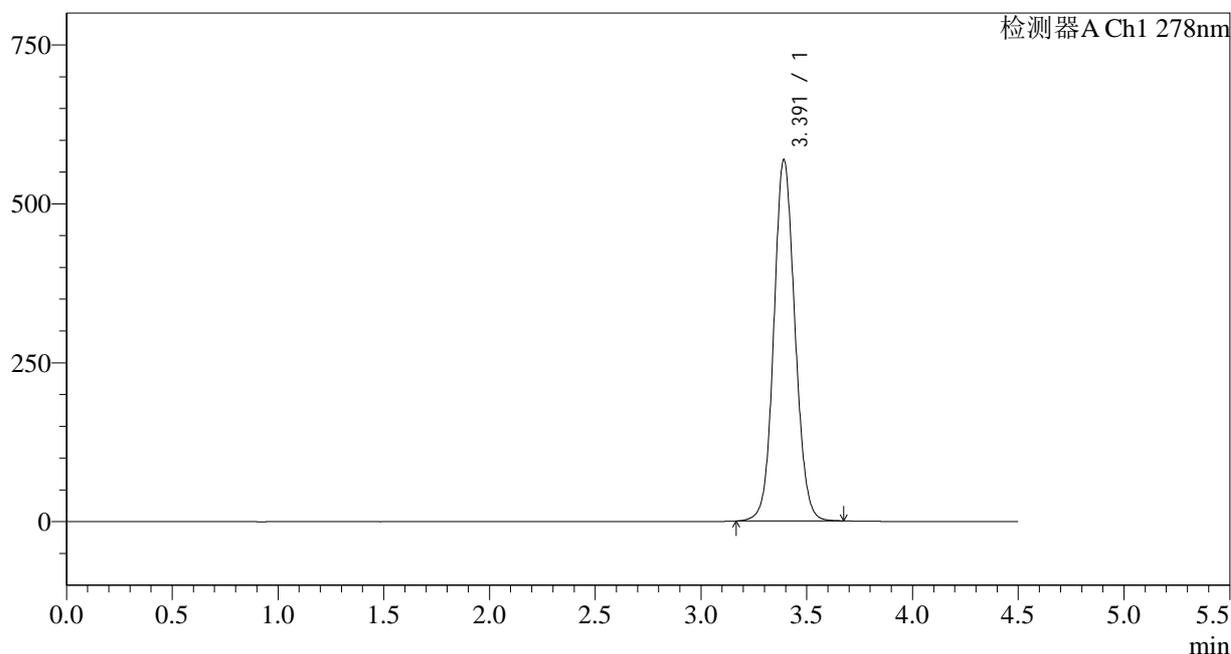
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:27:16

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.391	3951106	100.000	567261	5606	1.084	--
总计		3951106	100.000	567261			

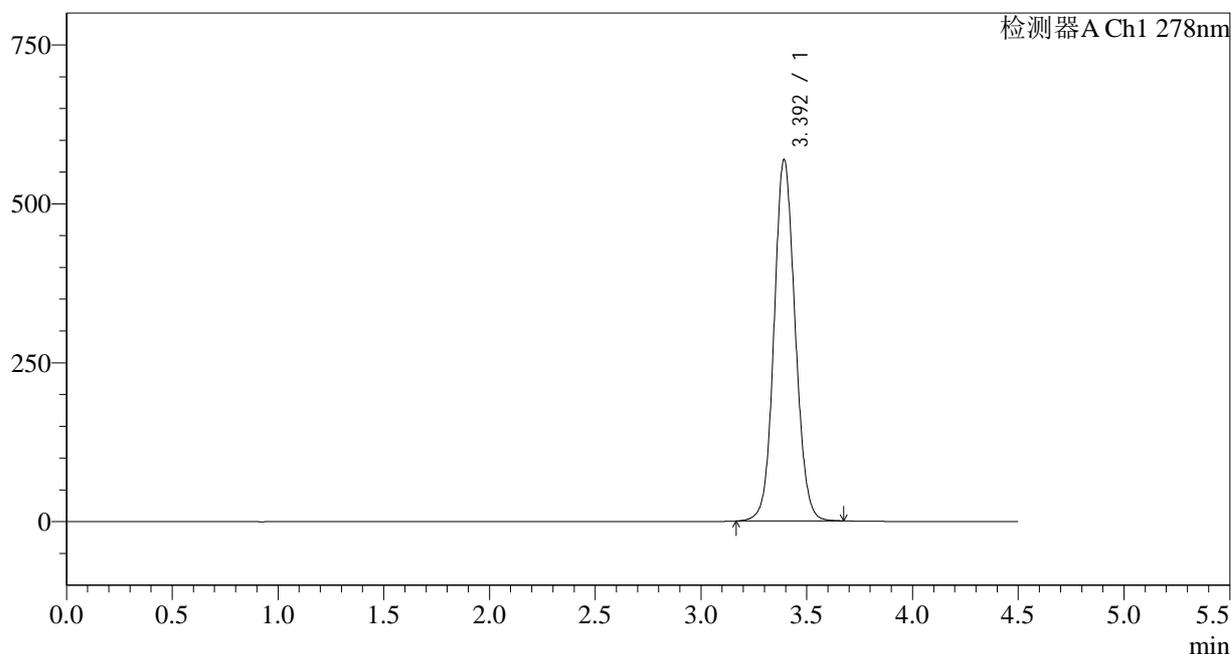
图5 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032201批-pH1.2介质  
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5µm)	流速: 2.0ml/min
柱温:30°C	波长: 278nm
数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1529-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-dz1-5.lcd	
方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm	
批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb	
样品瓶号: 1-18	版本号: 6.115
进样体积: 10µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/03/23 12:29:36	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:27:19	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.392	3951669	100.000	566233	5606	1.085	--
总计		3951669	100.000	566233			

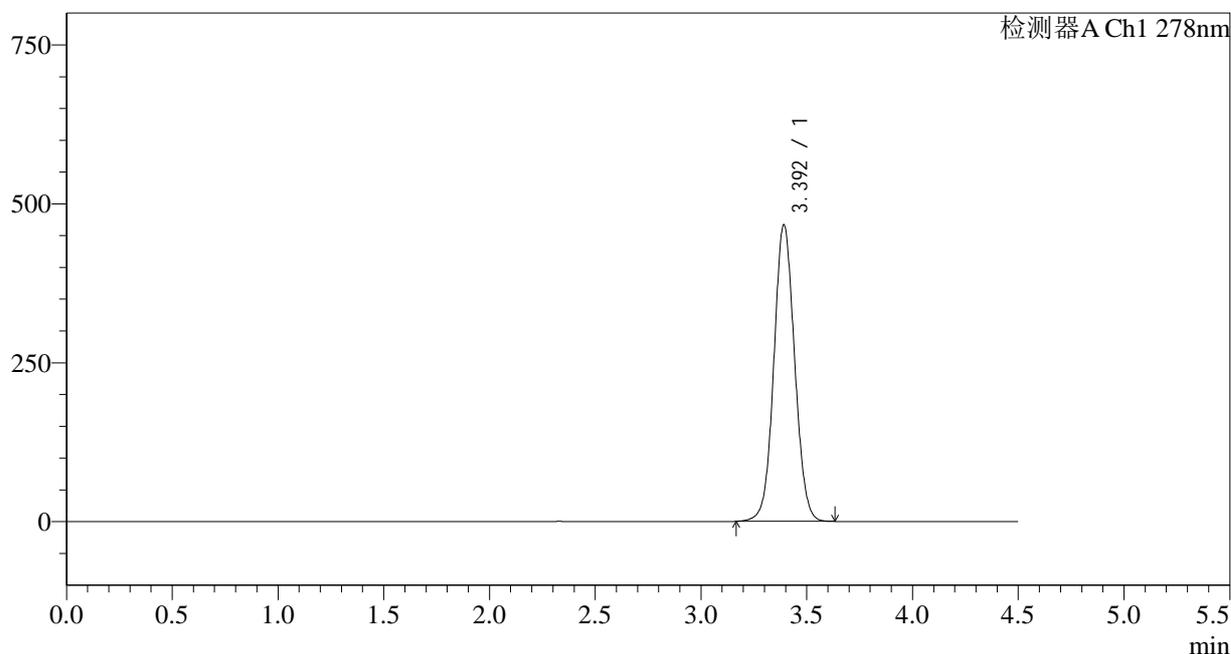
图6 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032201批-pH1.2介质  
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)	流速: 2.0ml/min
柱温:30°C	波长: 278nm
数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1530-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p1-5min.lcd	
方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm	
批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb	
样品瓶号: 1-1	版本号: 6.115
进样体积: 10μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/03/23 12:34:28	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:27:22	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.392	3195931	100.000	465595	5734	1.057	--
总计		3195931	100.000	465595			

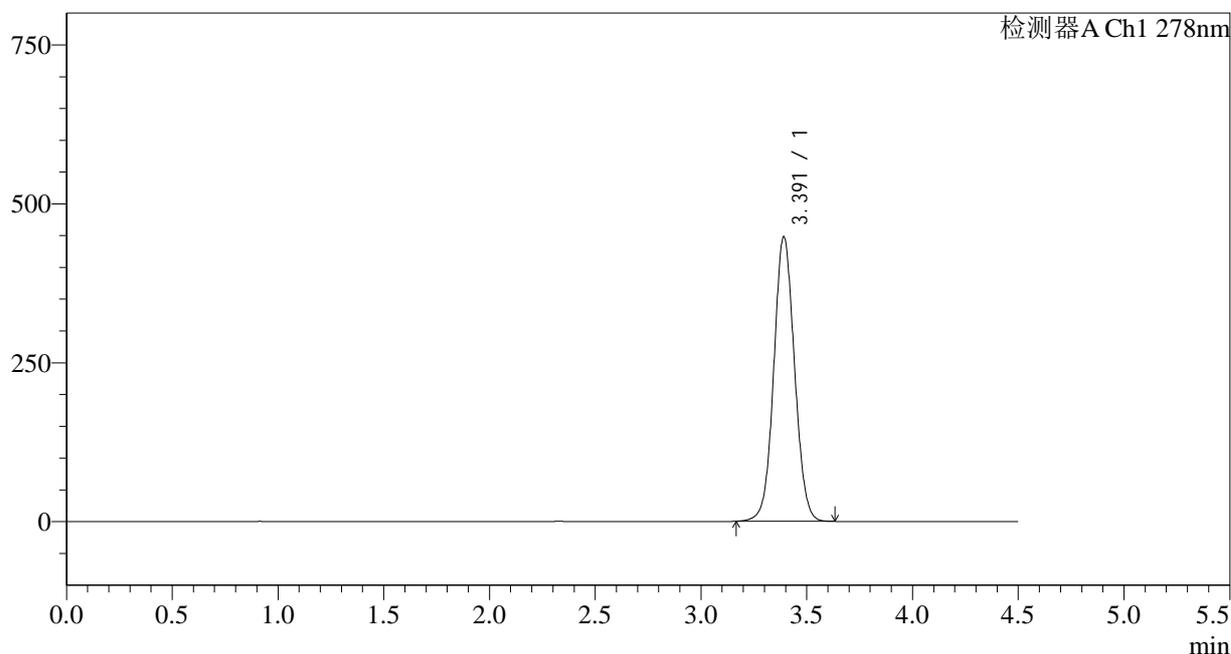
图7 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032201批-pH1.2介质-5min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5µm)	流速: 2.0ml/min
柱温:30°C	波长: 278nm
数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1531-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p2-5min.lcd	
方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm	
批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb	
样品瓶号: 1-10	版本号: 6.115
进样体积: 10µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/03/23 12:39:20	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:27:24	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.391	3059318	100.000	447053	5764	1.055	--
总计		3059318	100.000	447053			

图8 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032201批-pH1.2介质-5min-片2  
供试品溶液-1



## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1533-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p4-5min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-28

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 12:49:04

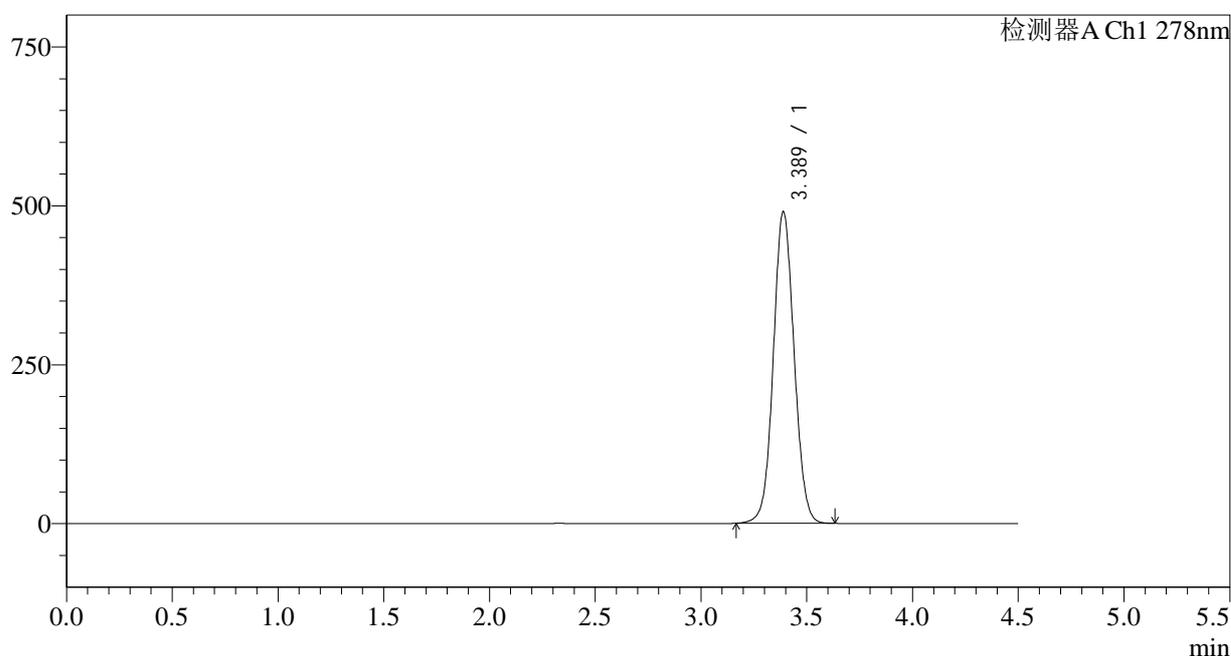
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:27:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.389	3351475	100.000	490432	5748	1.059	--
总计		3351475	100.000	490432			

图10 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032201批-pH1.2介质-5min-片4  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1534-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p5-5min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-37

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 12:53:56

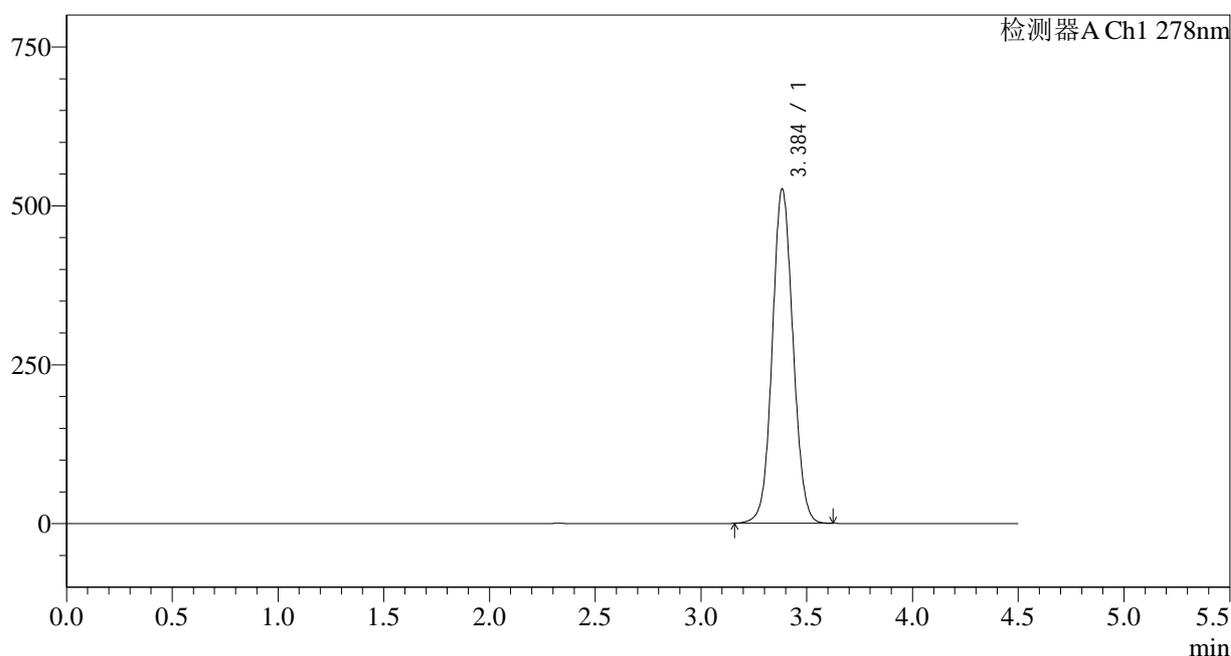
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:27:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.384	3593870	100.000	524128	5728	1.064	--
总计		3593870	100.000	524128			

图11 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032201批-pH1.2介质-5min-片5  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1535-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p6-5min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-46

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 12:58:47

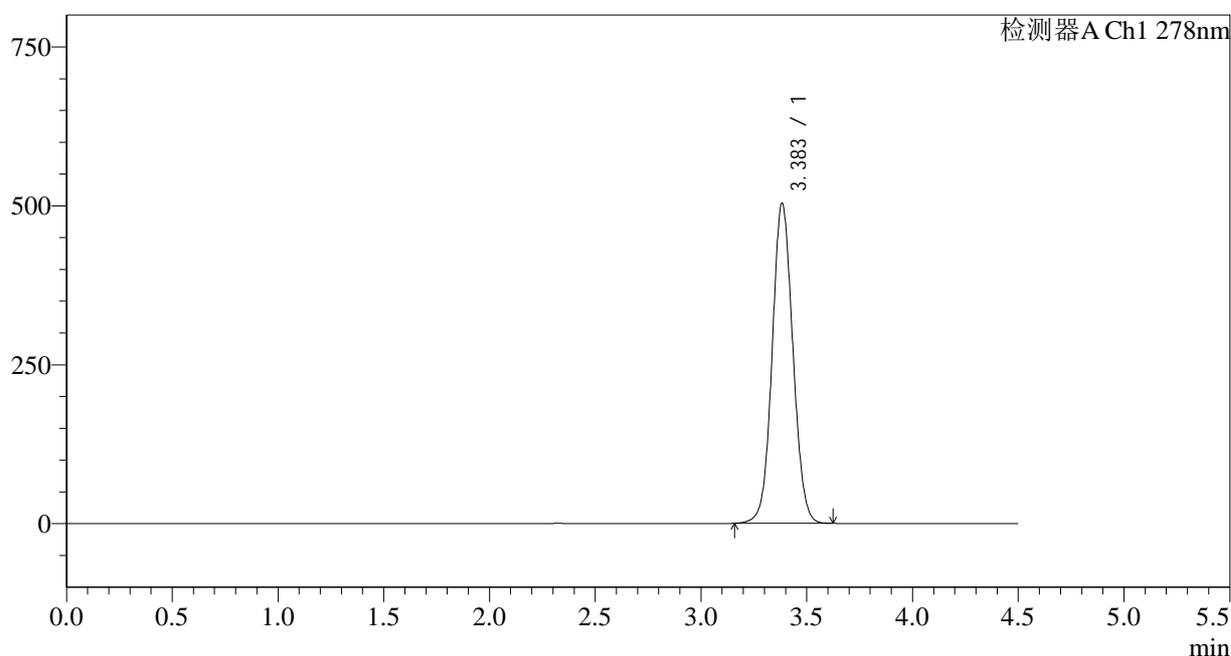
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:27:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.383	3437467	100.000	502218	5738	1.062	--
总计		3437467	100.000	502218			

图12 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032201批-pH1.2介质-5min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1536-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p1-10min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-2

进样体积: 10 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 13:03:39

实验者: jiangjinwei

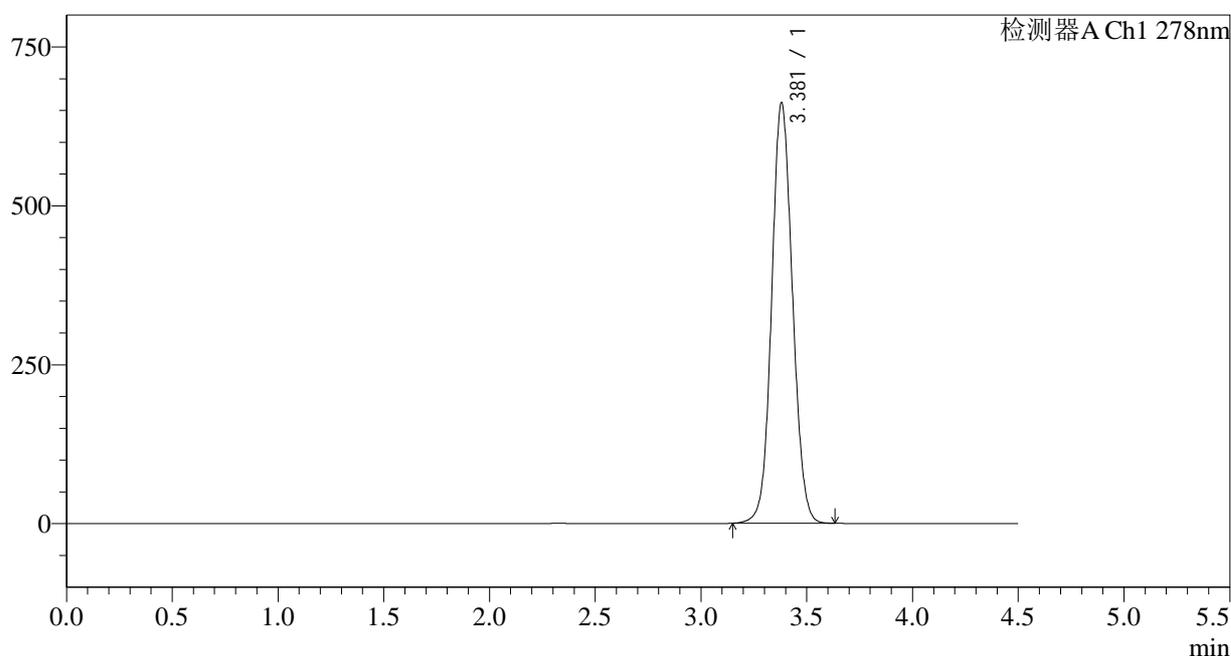
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:27:38

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.381	4536609	100.000	661507	5676	1.078	--
总计		4536609	100.000	661507			

图13 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032201批-pH1.2介质-10min-片1  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1537-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p2-10min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-11

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 13:08:32

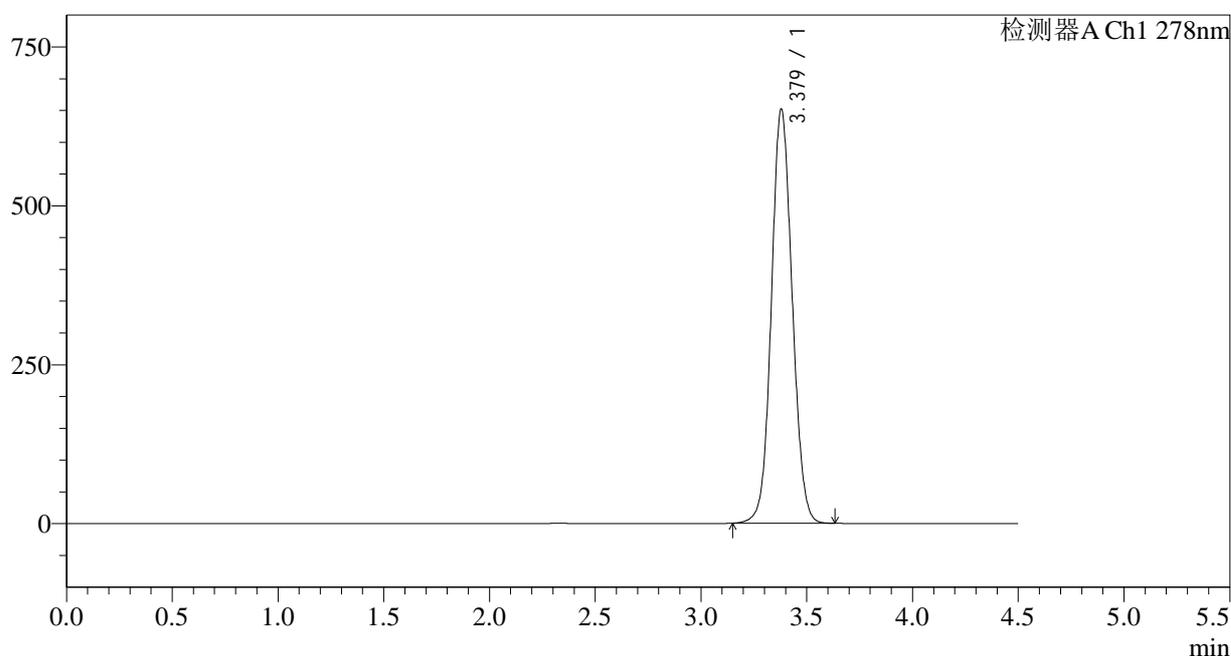
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:27:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.379	4466586	100.000	651511	5677	1.077	--
总计		4466586	100.000	651511			

图14 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032201批-pH1.2介质-10min-片2  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1538-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p3-10min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-20

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 13:13:24

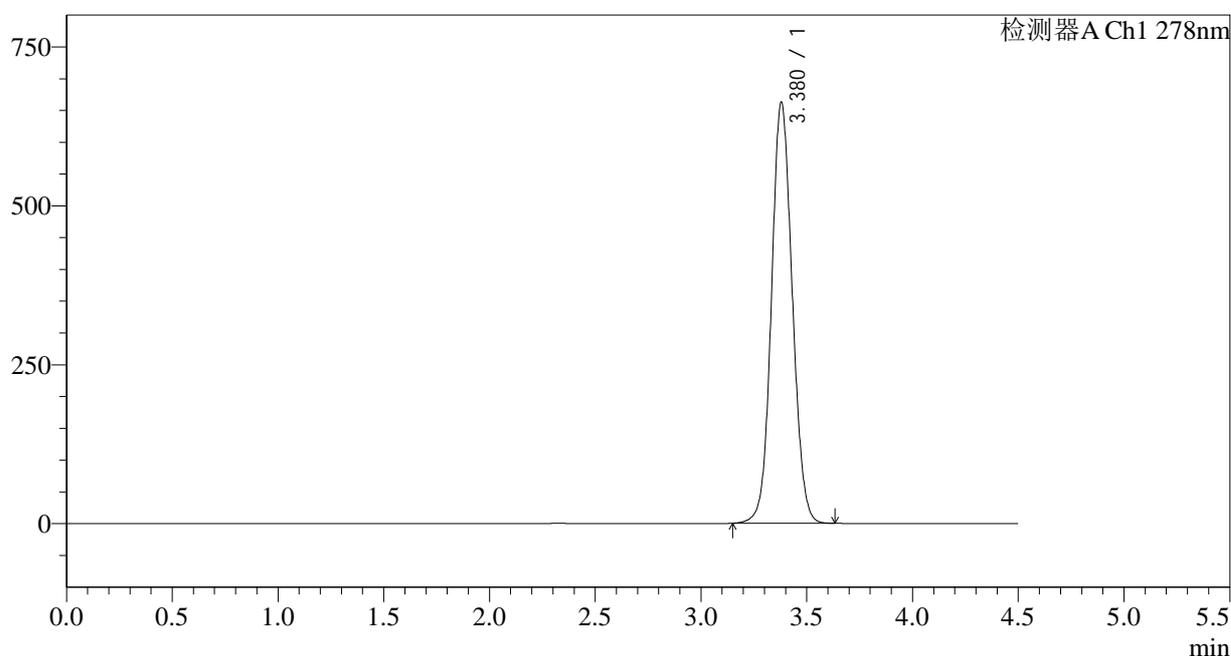
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:27:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.380	4542962	100.000	662372	5676	1.078	--
总计		4542962	100.000	662372			

图15 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032201批-pH1.2介质-10min-片3  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1539-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p4-10min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-29

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 13:18:16

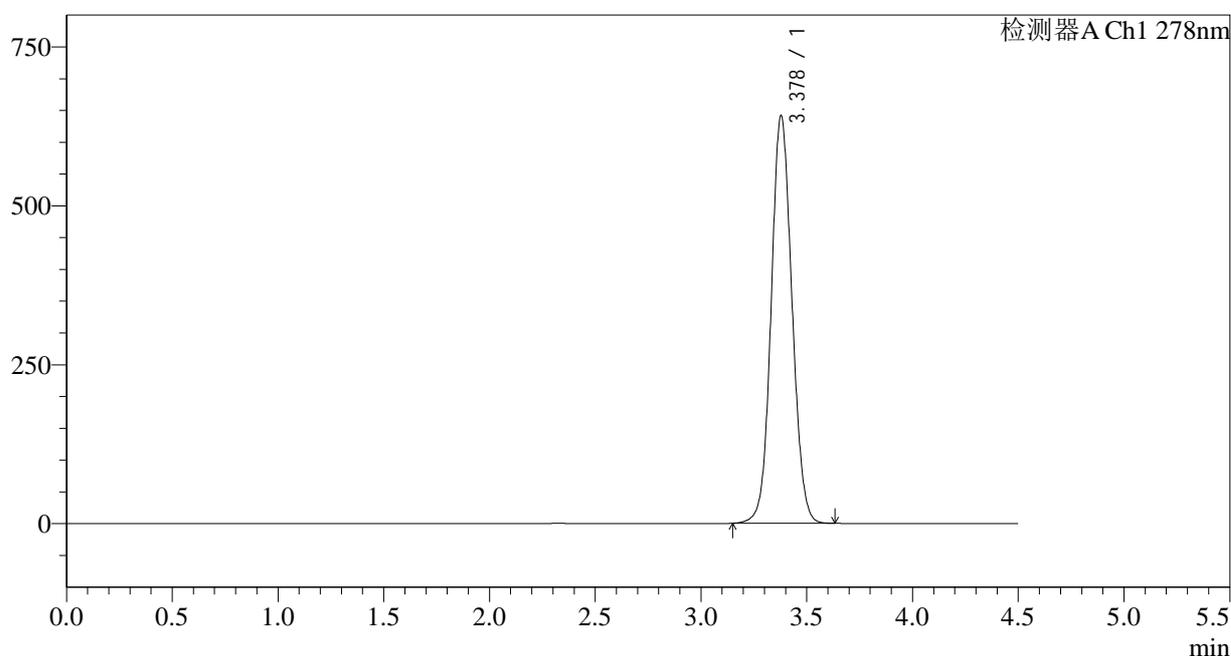
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:27:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.378	4396547	100.000	640912	5676	1.076	--
总计		4396547	100.000	640912			

图16 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032201批-pH1.2介质-10min-片4  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1540-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p5-10min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-38

进样体积: 10 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 13:23:08

实验者: jiangjinwei

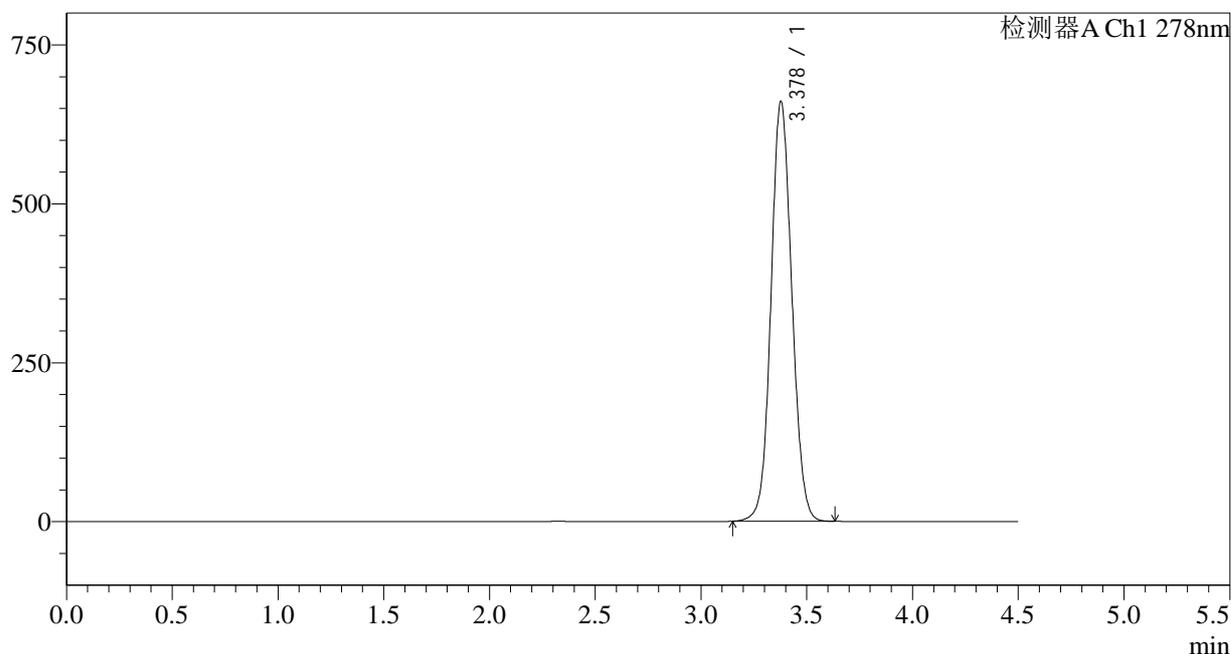
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:27:48

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.378	4532599	100.000	659670	5659	1.079	--
总计		4532599	100.000	659670			

图17 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032201批-pH1.2介质-10min-片5  
供试品溶液-1



## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1542-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p1-15min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-3

进样体积: 10 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 13:32:52

实验者: jiangjinwei

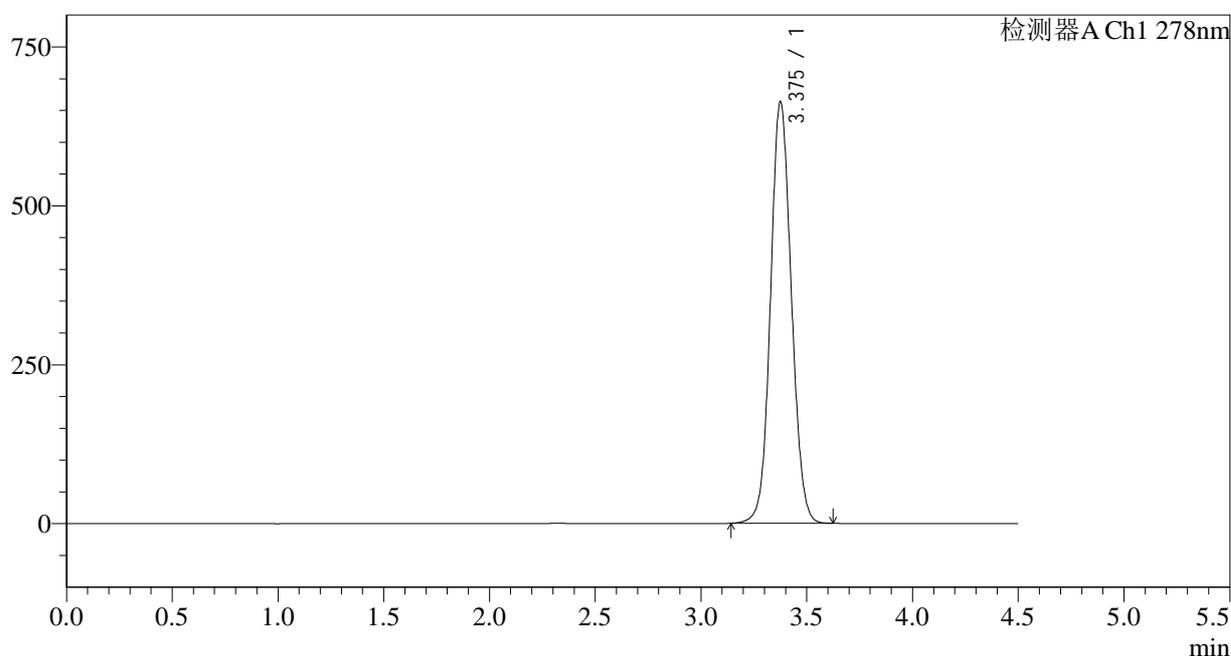
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:27:54

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.375	4549618	100.000	661628	5661	1.080	--
总计		4549618	100.000	661628			

图19 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032201批-pH1.2介质-15min-片1  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1543-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p2-15min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-12

进样体积: 10 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 13:37:44

实验者: jiangjinwei

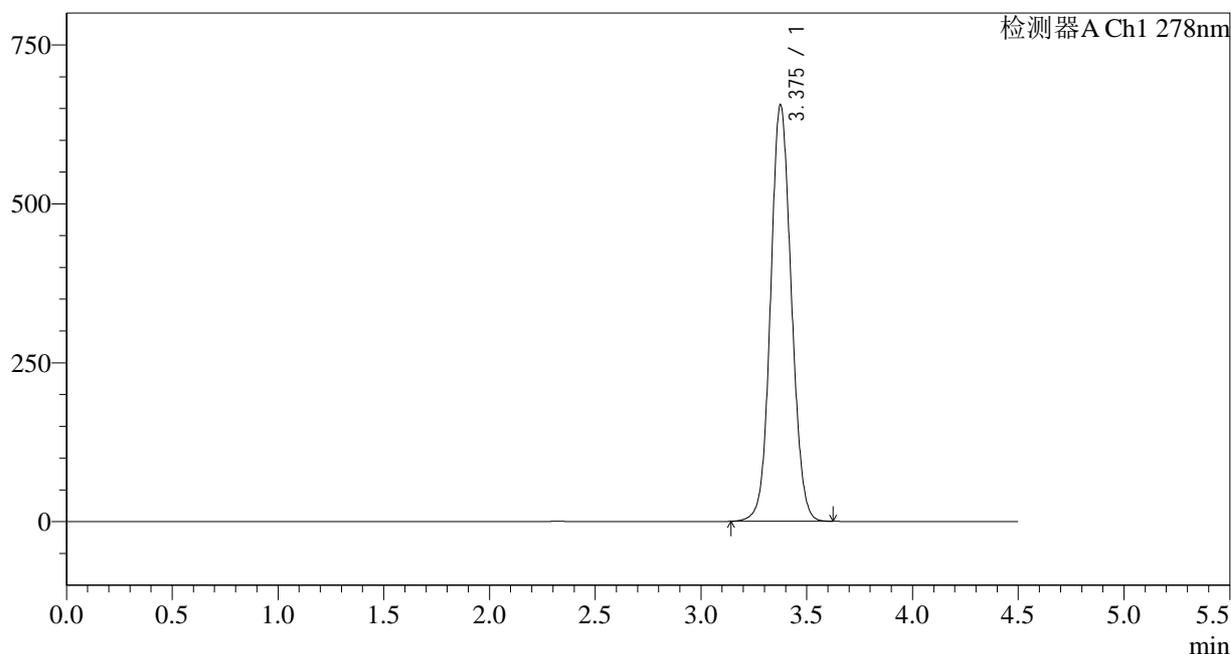
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:27:56

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.375	4493041	100.000	653343	5667	1.079	--
总计		4493041	100.000	653343			

图20 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032201批-pH1.2介质-15min-片2  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1544-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p3-15min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-21

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 13:42:36

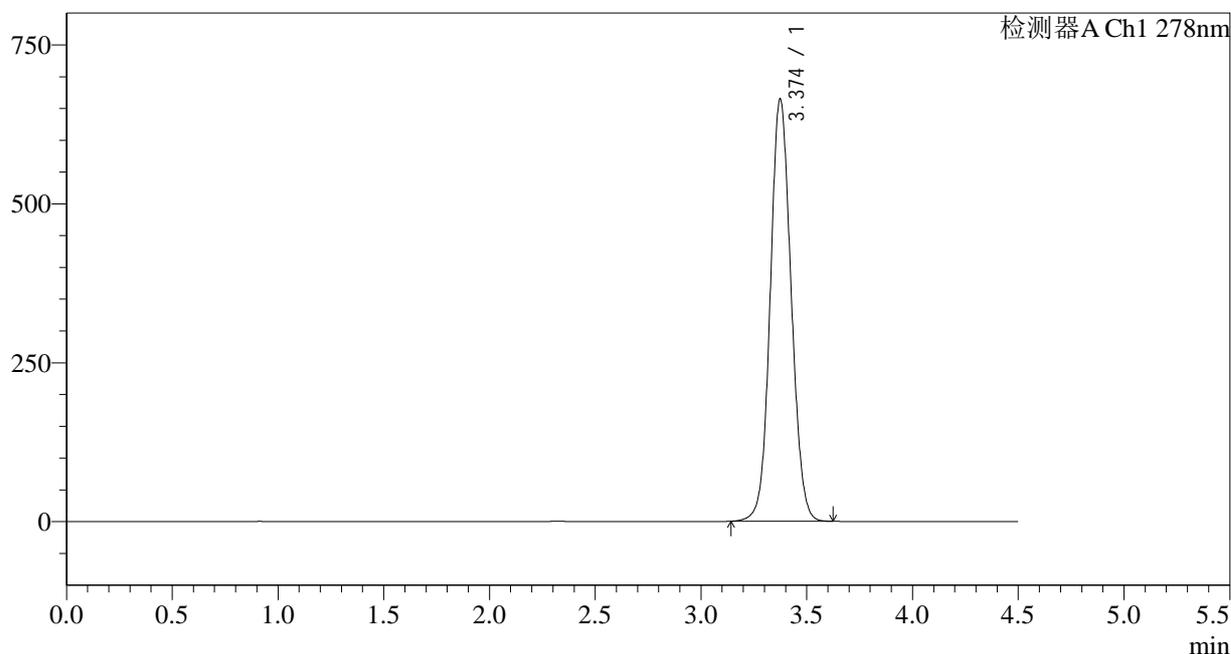
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:27:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.374	4573359	100.000	663856	5616	1.080	--
总计		4573359	100.000	663856			

图21 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032201批-pH1.2介质-15min-片3  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1545-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p4-15min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-30

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 13:47:29

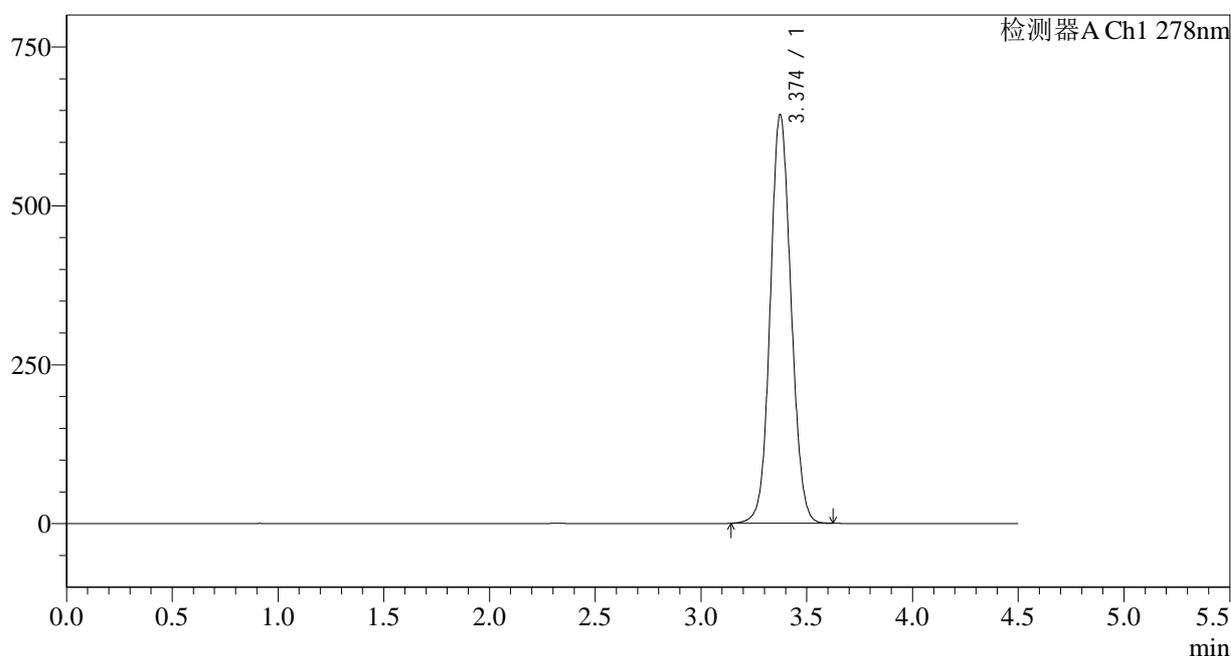
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:28:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.374	4407371	100.000	642513	5662	1.078	--
总计		4407371	100.000	642513			

图22 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032201批-pH1.2介质-15min-片4  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1546-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p5-15min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-39

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 13:52:21

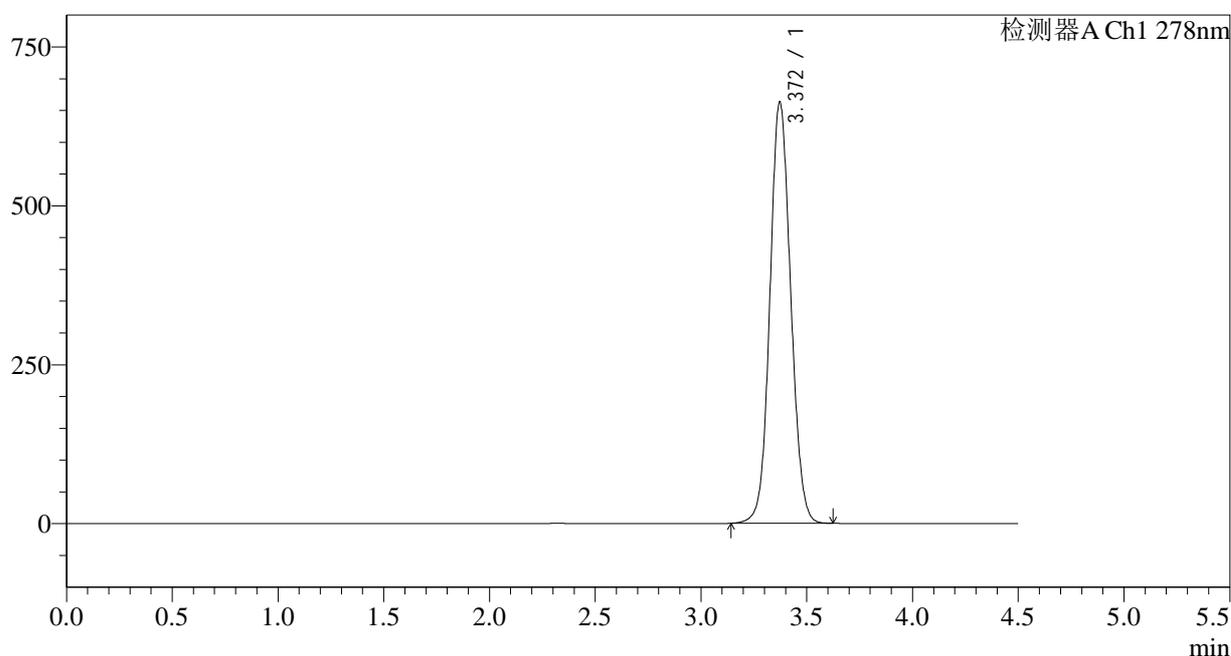
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:28:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.372	4544253	100.000	663142	5654	1.080	--
总计		4544253	100.000	663142			

图23 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032201批-pH1.2介质-15min-片5  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1547-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p6-15min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-48

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 13:57:13

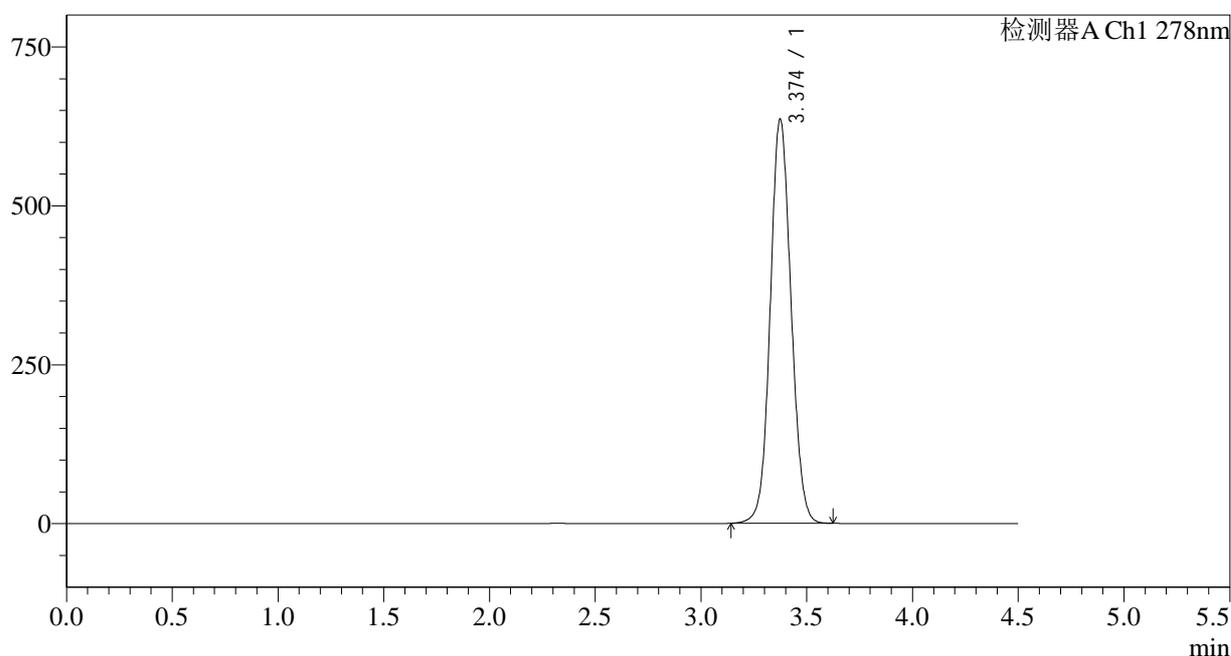
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:28:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.374	4357423	100.000	635467	5668	1.076	--
总计		4357423	100.000	635467			

图24 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032201批-pH1.2介质-15min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1548-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p1-20min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-4

进样体积: 10 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 14:02:05

实验者: jiangjinwei

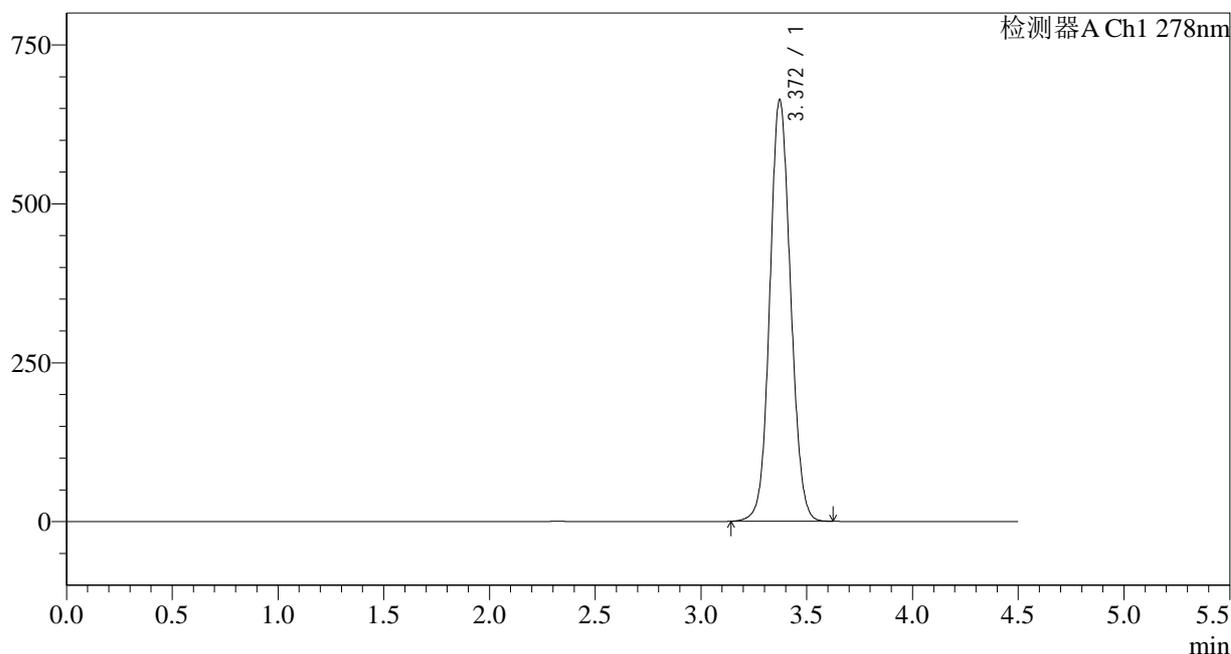
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:28:10

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.372	4546909	100.000	663777	5657	1.080	--
总计		4546909	100.000	663777			

图25 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032201批-pH1.2介质-20min-片1  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1549-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p2-20min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-13

进样体积: 10 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 14:06:58

实验者: jiangjinwei

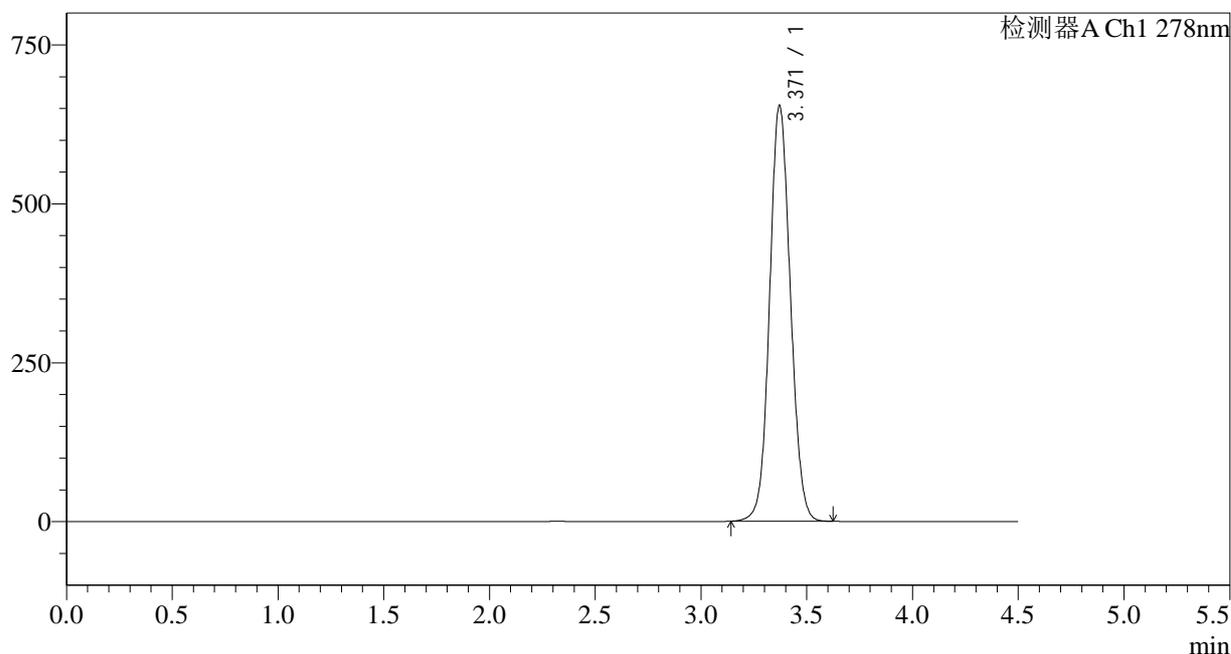
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:28:13

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.371	4484474	100.000	654470	5650	1.078	--
总计		4484474	100.000	654470			

图26 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032201批-pH1.2介质-20min-片2  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1550-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p3-20min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-22

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 14:11:51

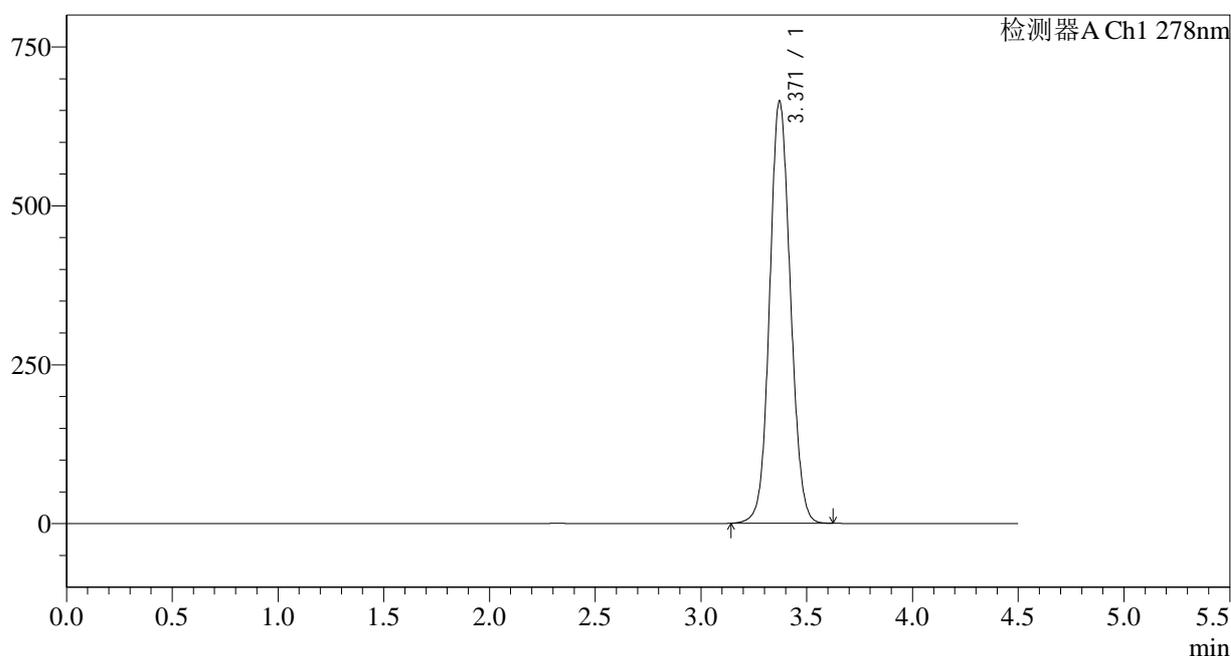
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:28:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.371	4551774	100.000	664561	5654	1.080	--
总计		4551774	100.000	664561			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1551-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p4-20min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-31

进样体积: 10 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 14:16:44

实验者: jiangjinwei

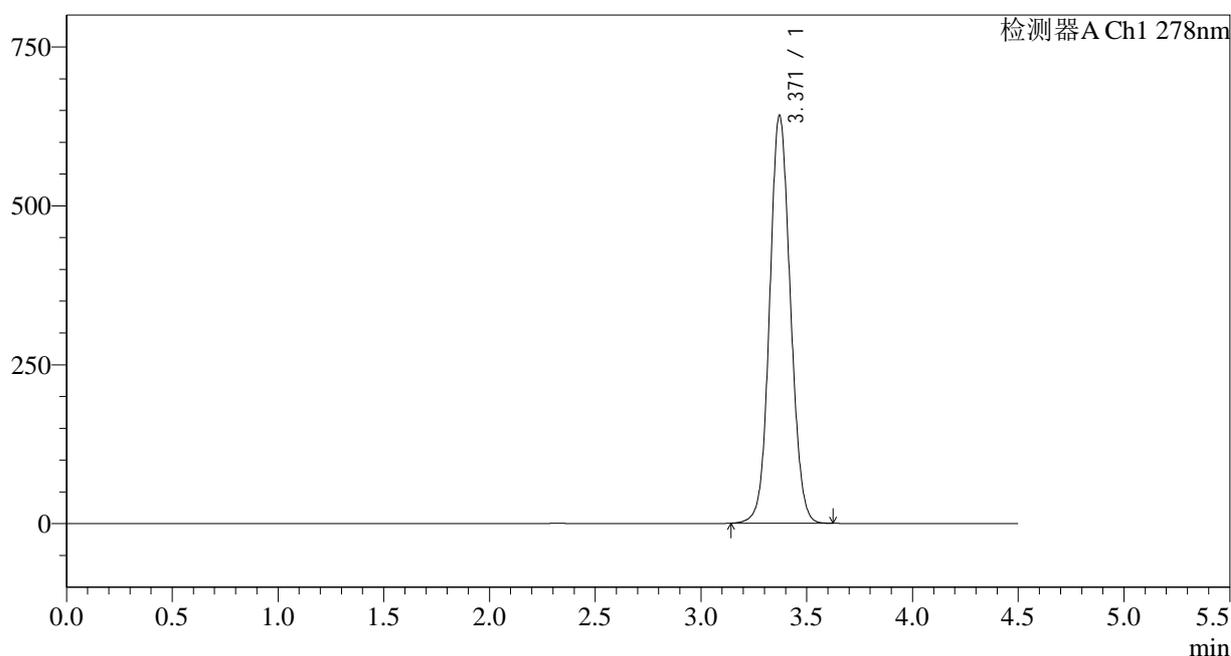
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:28:19

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.371	4394835	100.000	642165	5663	1.078	--
总计		4394835	100.000	642165			

图28 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032201批-pH1.2介质-20min-片4  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1552-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p5-20min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-40

进样体积: 10 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 14:21:36

实验者: jiangjinwei

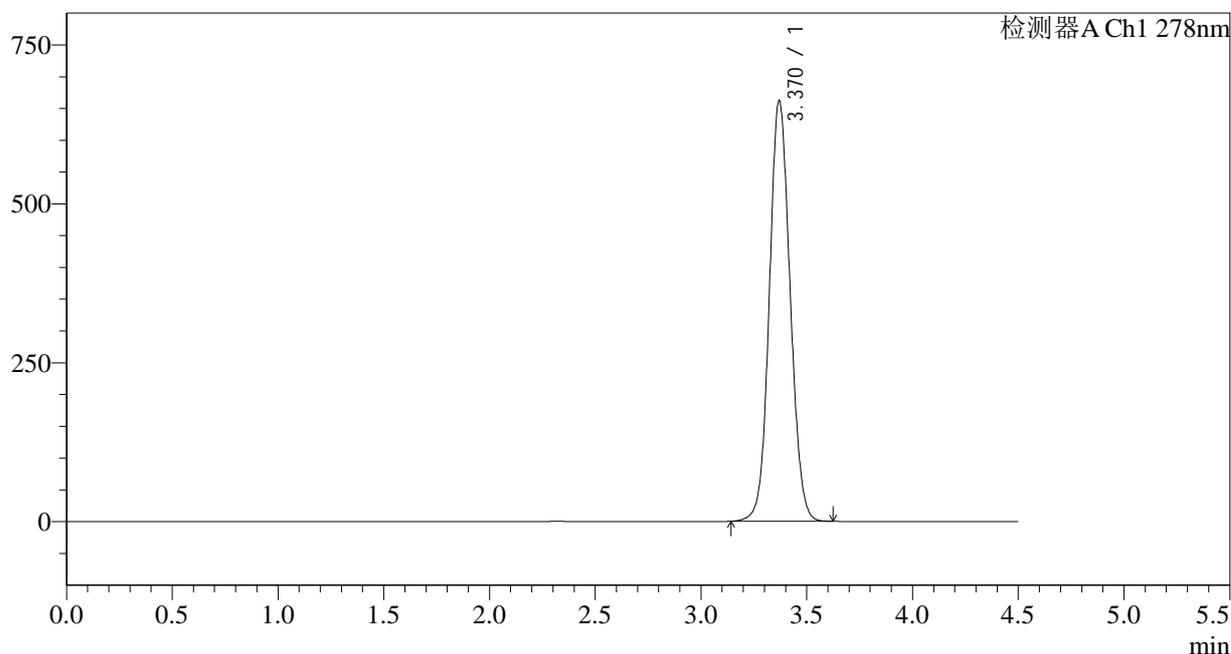
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:28:22

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.370	4534278	100.000	661422	5656	1.080	--
总计		4534278	100.000	661422			

图29 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032201批-pH1.2介质-20min-片5  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1553-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p6-20min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-49

进样体积: 10 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 14:26:28

实验者: jiangjinwei

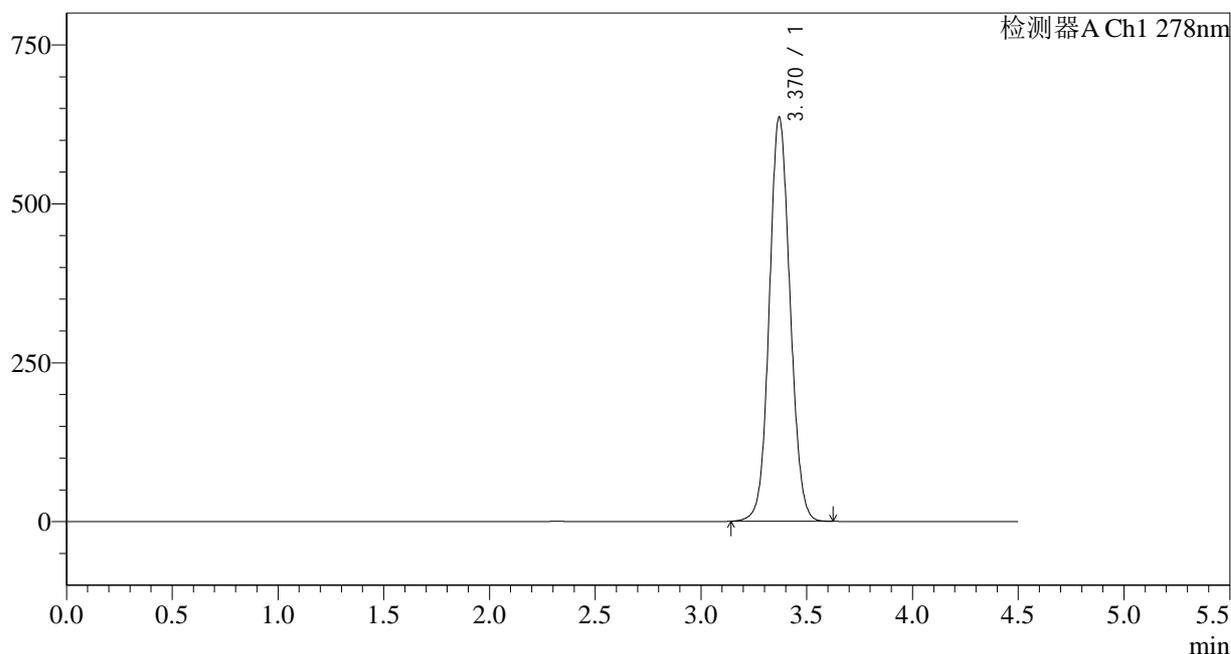
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:28:25

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.370	4352137	100.000	635340	5663	1.078	--
总计		4352137	100.000	635340			

图30 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032201批-pH1.2介质-20min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1554-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p1-30min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-5

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 14:31:20

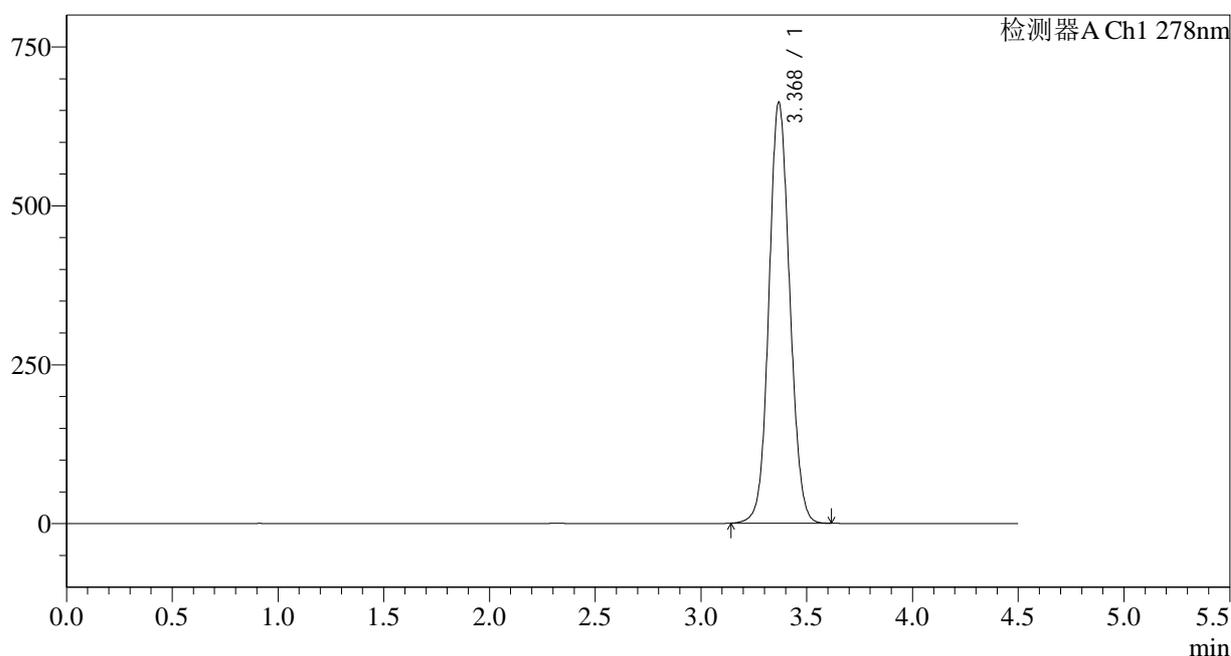
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:28:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.368	4536491	100.000	659883	5650	1.081	--
总计		4536491	100.000	659883			

图31 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032201批-pH1.2介质-30min-片1  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1555-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p2-30min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-14

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 14:36:12

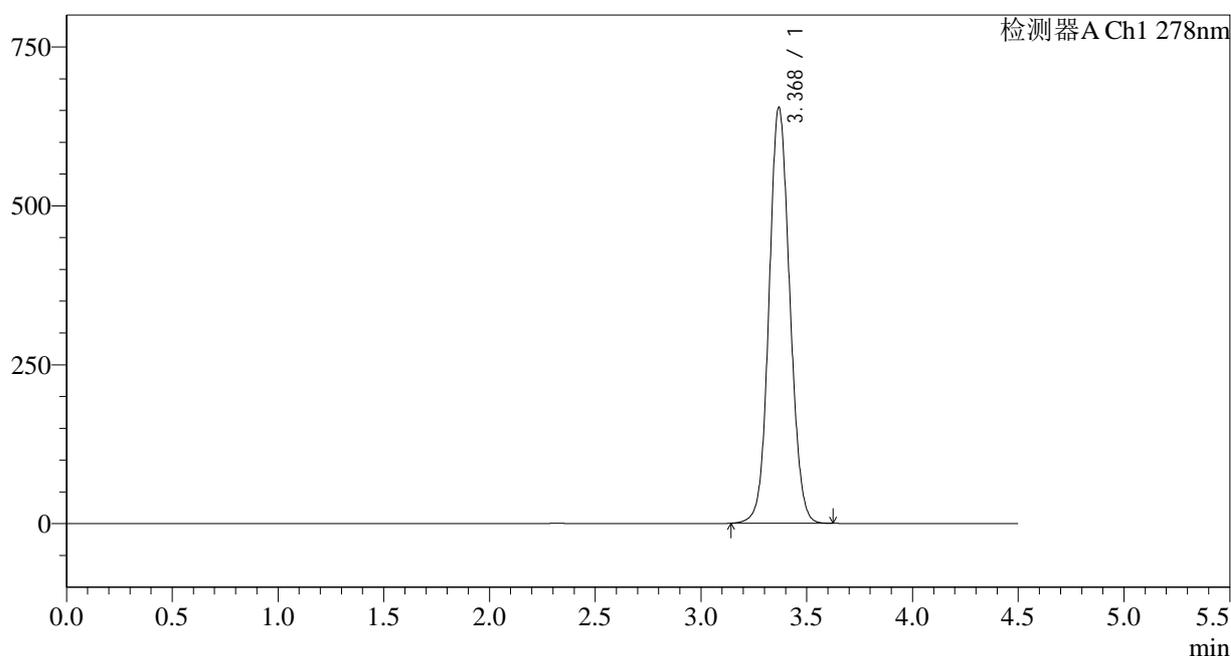
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:28:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.368	4479381	100.000	652392	5655	1.081	--
总计		4479381	100.000	652392			

图32 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032201批-pH1.2介质-30min-片2  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1556-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p3-30min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-23

进样体积: 10 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 14:41:04

实验者: jiangjinwei

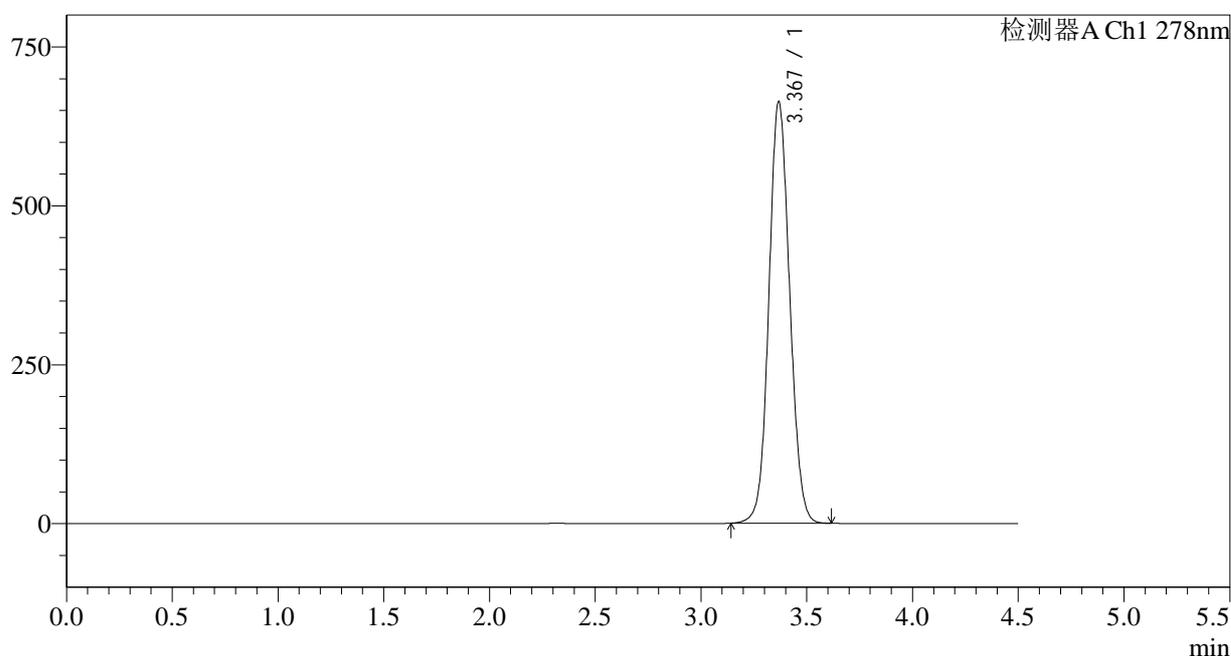
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:28:34

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.367	4541919	100.000	660878	5646	1.082	--
总计		4541919	100.000	660878			

图33 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032201批-pH1.2介质-30min-片3  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1557-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p4-30min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-32

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 14:45:57

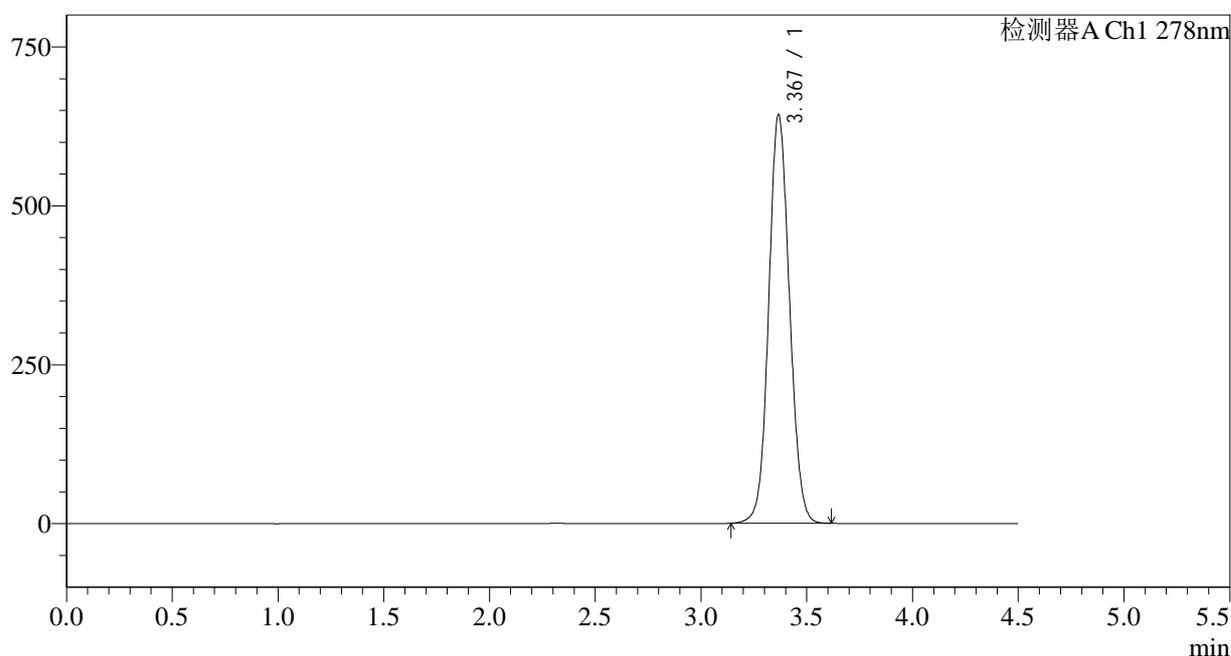
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:28:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.367	4397393	100.000	641389	5659	1.080	--
总计		4397393	100.000	641389			

图34 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032201批-pH1.2介质-30min-片4  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1558-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p5-30min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-41

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 14:50:50

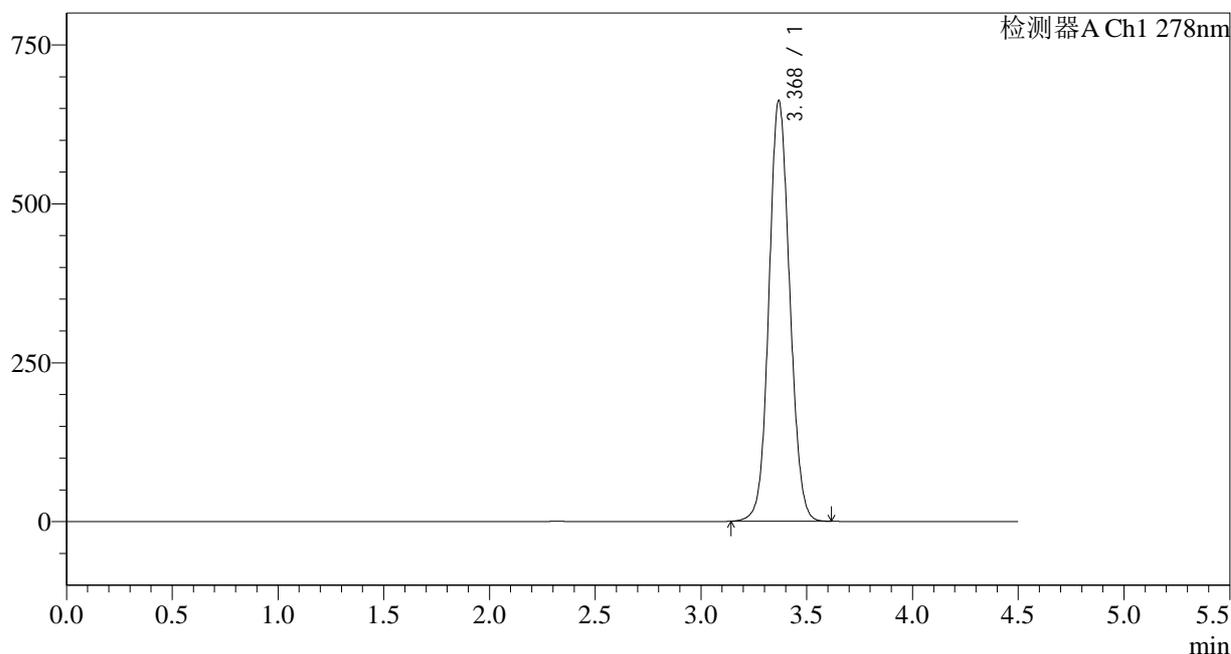
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:28:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.368	4529200	100.000	659464	5658	1.082	--
总计		4529200	100.000	659464			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1559-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p6-30min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-50

进样体积: 10 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 14:55:41

实验者: jiangjinwei

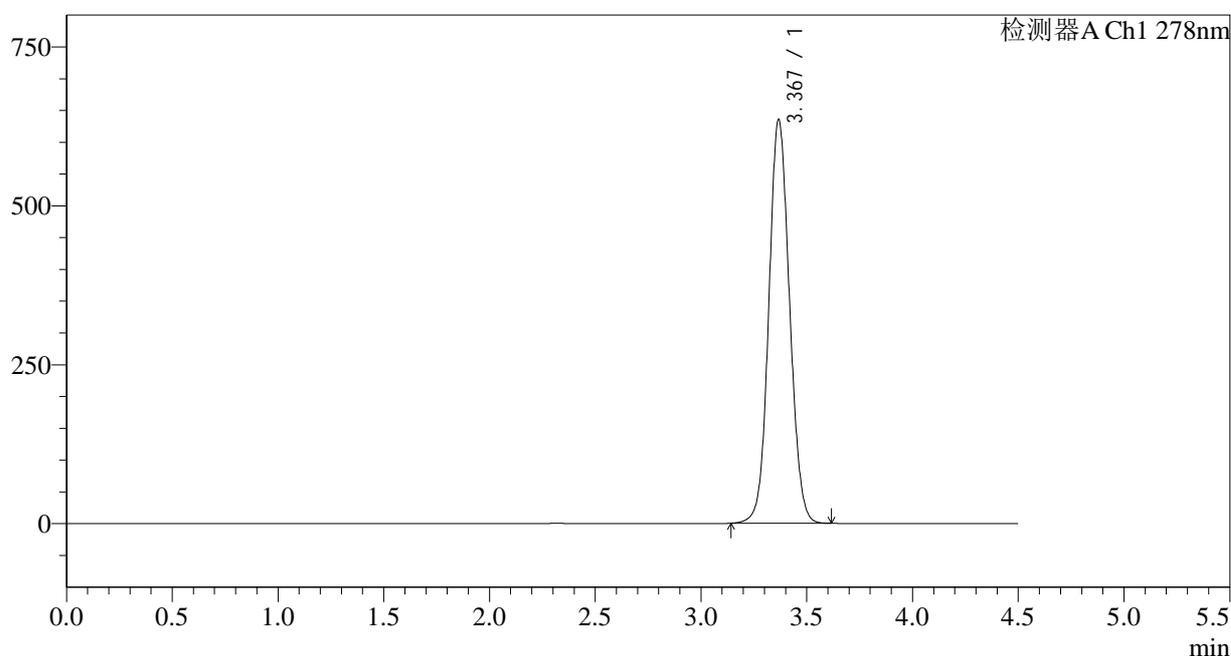
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:28:42

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.367	4343271	100.000	633356	5660	1.079	--
总计		4343271	100.000	633356			

图36 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032201批-pH1.2介质-30min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1560-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-27

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 15:00:33

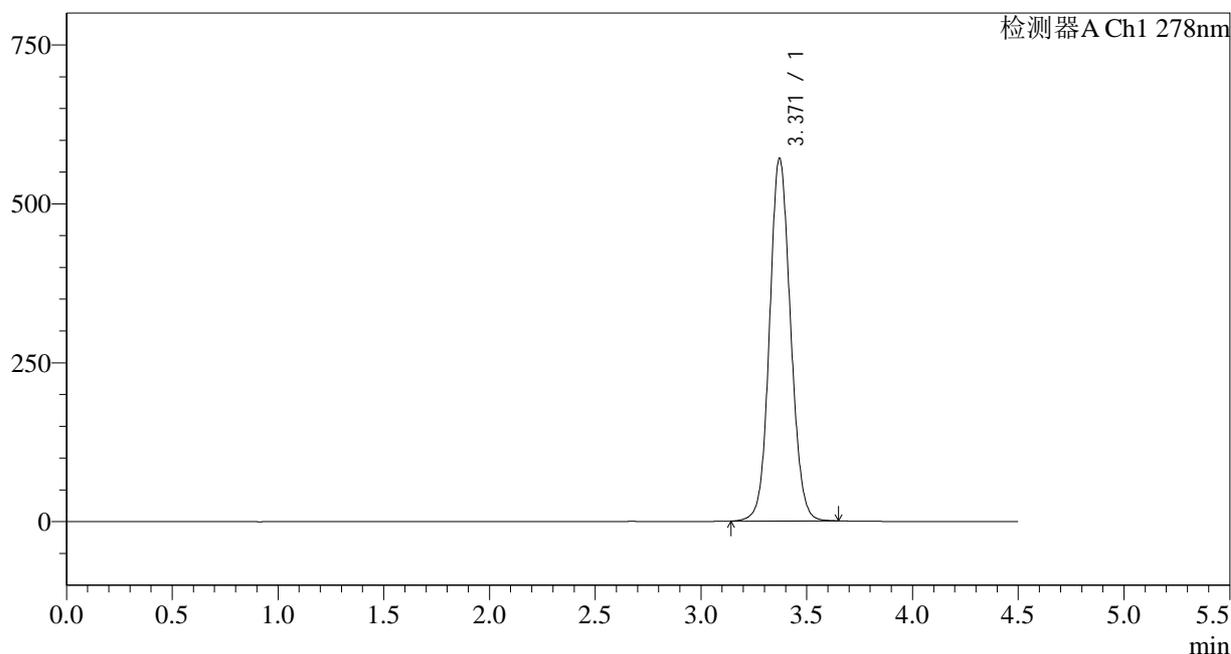
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:28:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.371	3952979	100.000	571107	5576	1.087	--
总计		3952979	100.000	571107			

图37 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032201批-pH1.2介质  
对照品溶液-2-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1561-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 10 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 15:05:26

实验者: jiangjinwei

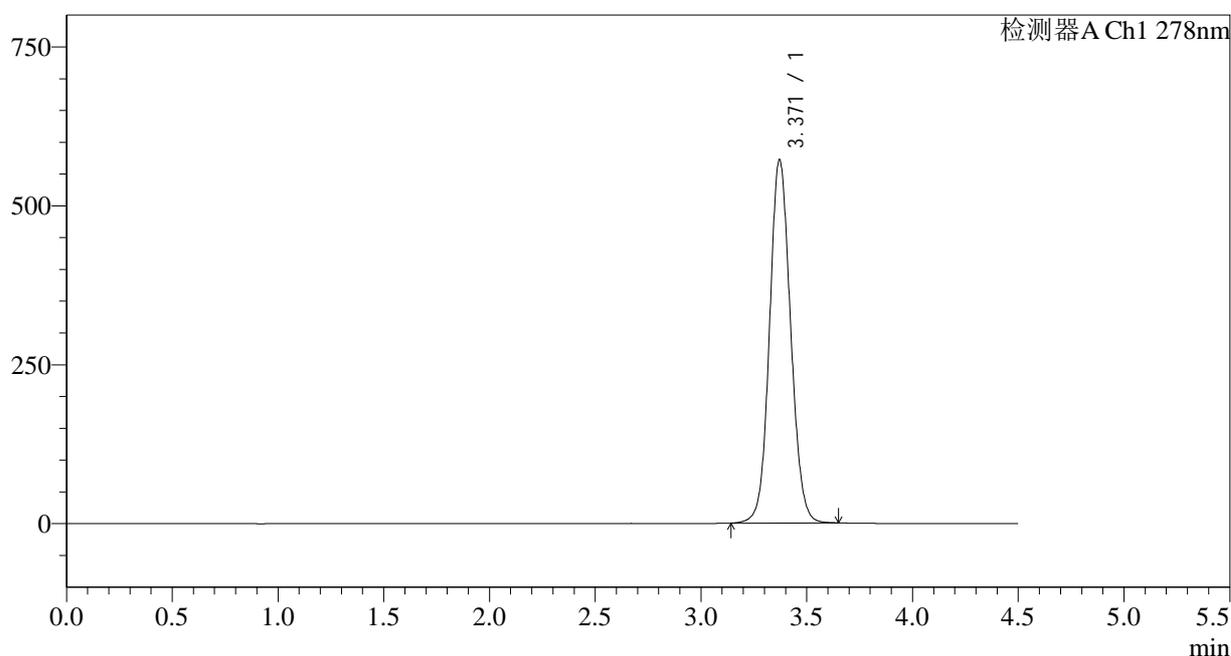
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:28:47

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.371	3969010	100.000	571757	5544	1.087	--
总计		3969010	100.000	571757			

图38 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032201批-pH1.2介质  
对照品溶液-2-2



## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1563-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-18

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 15:15:14

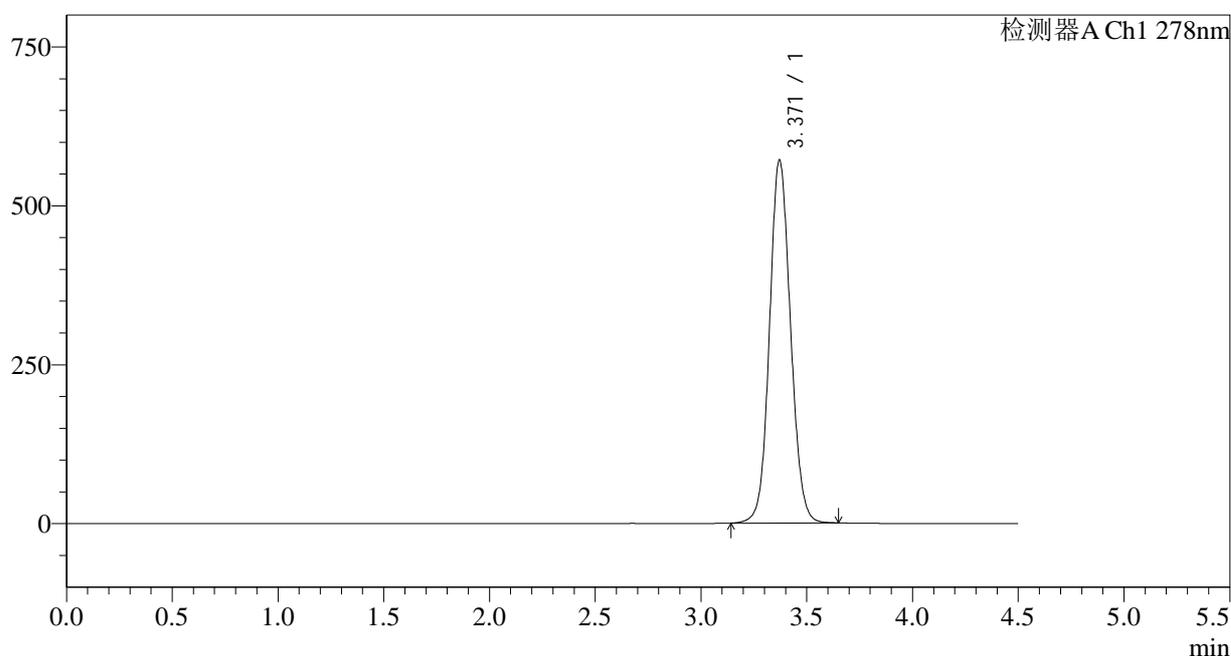
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:28:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.371	3953087	100.000	571306	5576	1.087	--
总计		3953087	100.000	571306			

图40 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032202批-pH1.2介质  
对照品溶液-1-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1564-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-18

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 15:20:08

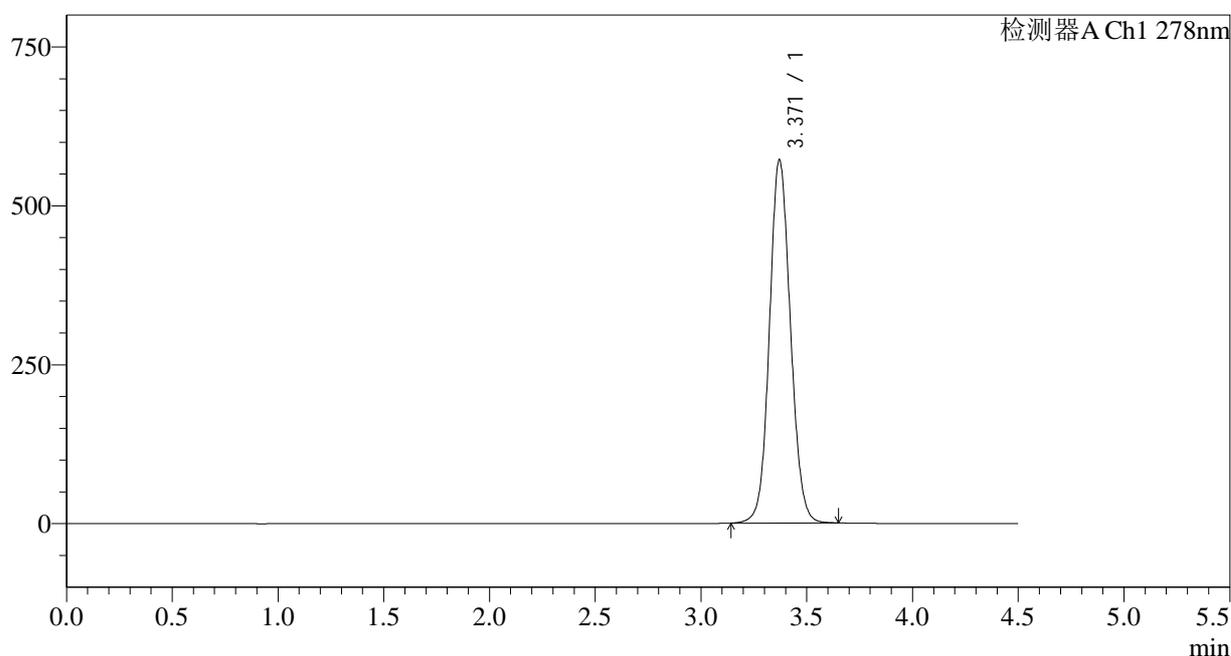
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:28:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.371	3954519	100.000	571537	5576	1.086	--
总计		3954519	100.000	571537			

图41 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032202批-pH1.2介质  
对照品溶液-1-2

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1565-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 10 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 15:25:02

实验者: jiangjinwei

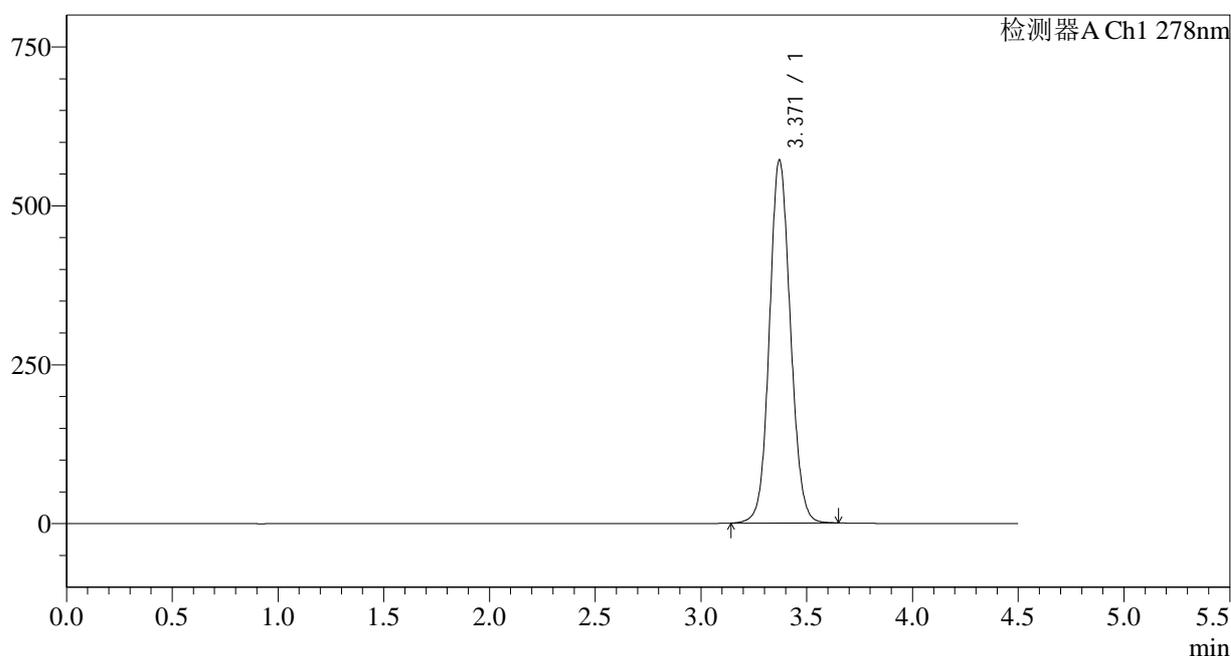
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:28:58

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.371	3952307	100.000	571268	5580	1.086	--
总计		3952307	100.000	571268			

图42 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032202批-pH1.2介质  
对照品溶液-1-3

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1566-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 10 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 15:29:56

实验者: jiangjinwei

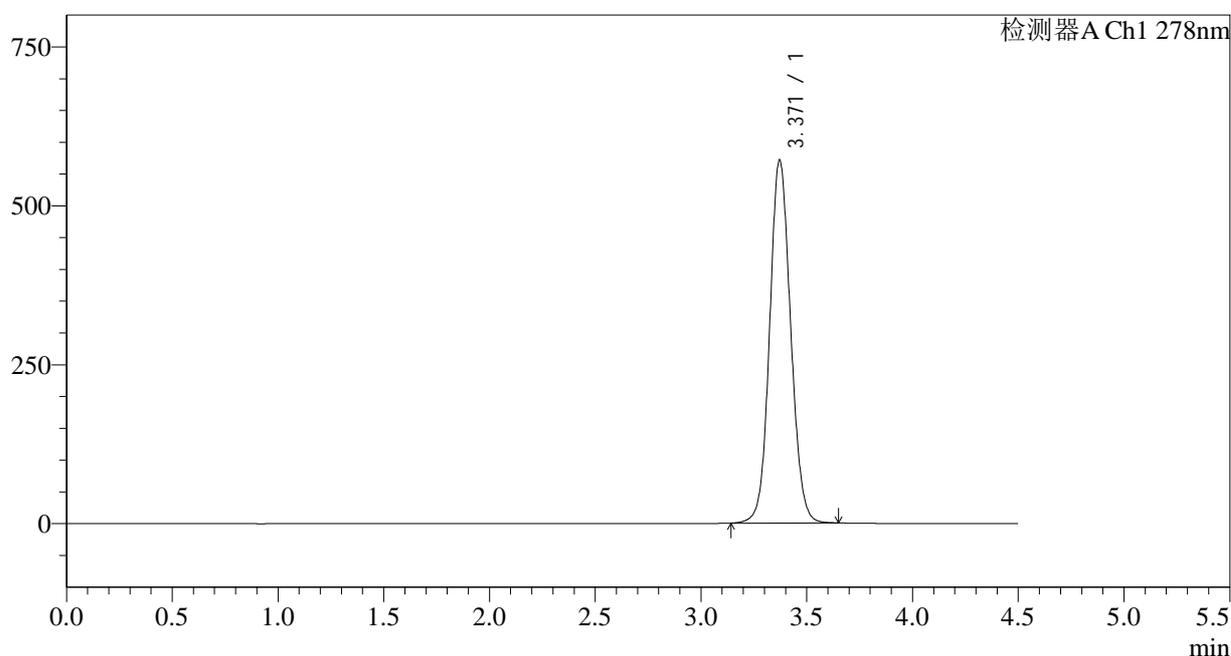
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:29:00

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.371	3952655	100.000	571416	5583	1.086	--
总计		3952655	100.000	571416			

图43 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032202批-pH1.2介质  
对照品溶液-1-4

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1567-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-18

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 15:34:50

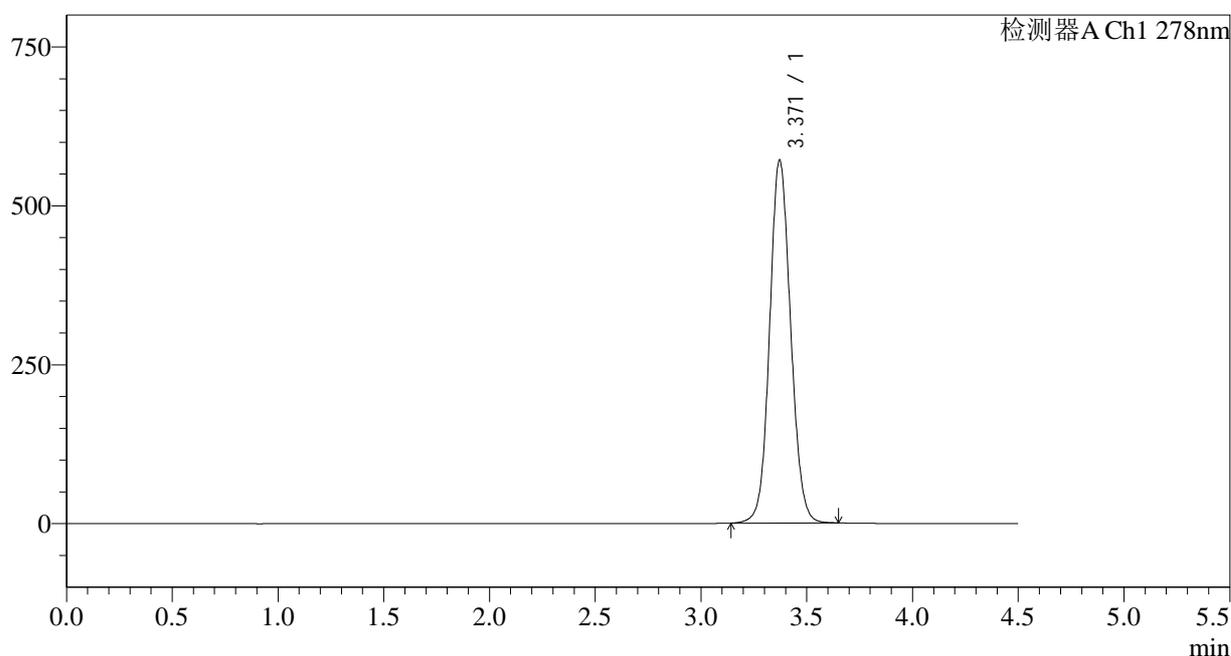
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:29:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.371	3952009	100.000	571346	5579	1.086	--
总计		3952009	100.000	571346			

图44 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032202批-pH1.2介质  
对照品溶液-1-5

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1568-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p1-5min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-1

进样体积: 10 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 15:39:44

实验者: jiangjinwei

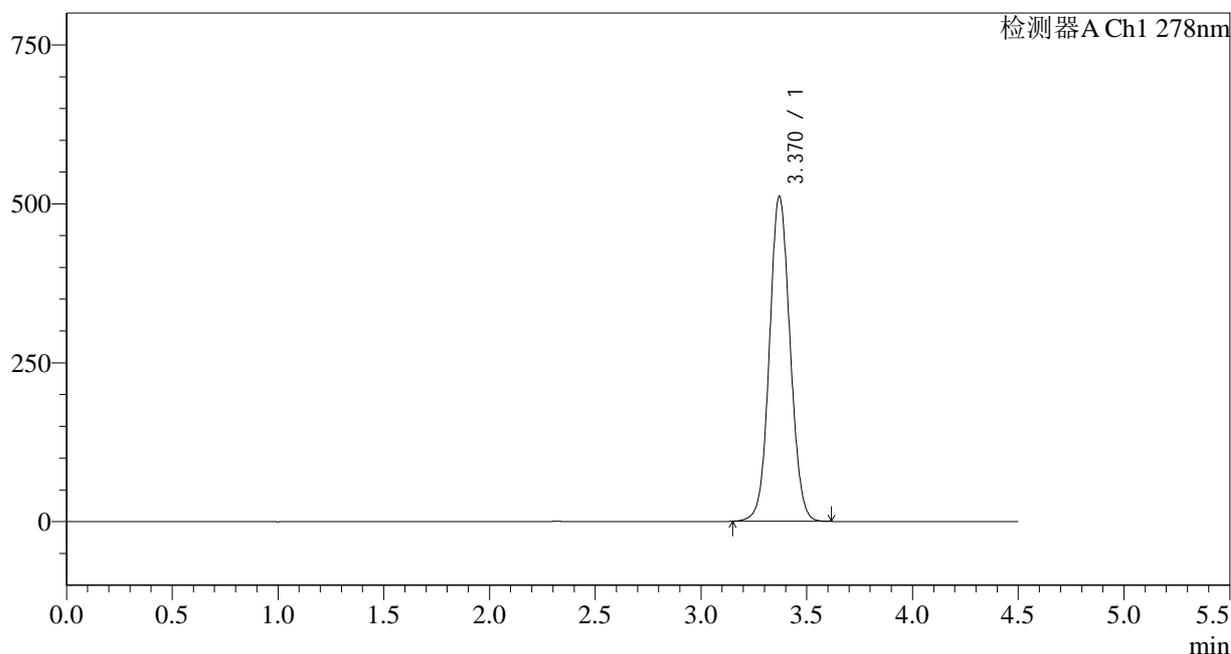
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:29:06

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.370	3482578	100.000	511250	5721	1.065	--
总计		3482578	100.000	511250			

图45 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032202批-pH1.2介质-5min-片1  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1569-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p2-5min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-10

进样体积: 10 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 15:44:37

实验者: jiangjinwei

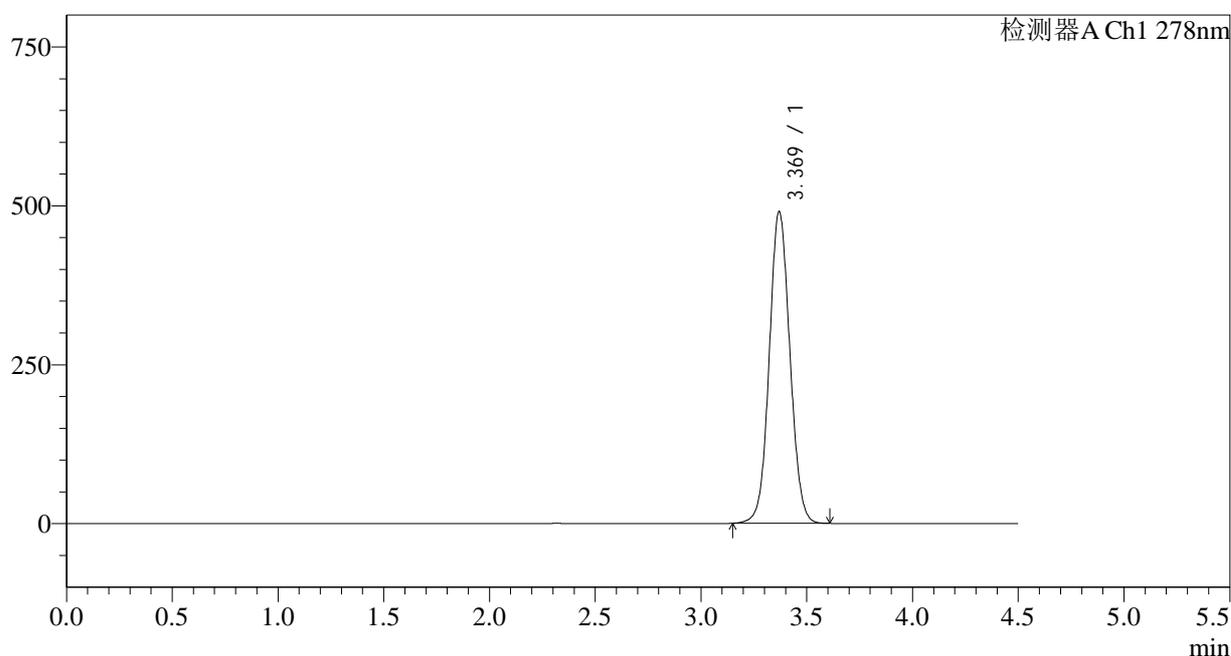
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:29:08

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.369	3334973	100.000	490156	5741	1.063	--
总计		3334973	100.000	490156			

图46 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032202批-pH1.2介质-5min-片2  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1570-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p3-5min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-19

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 15:49:30

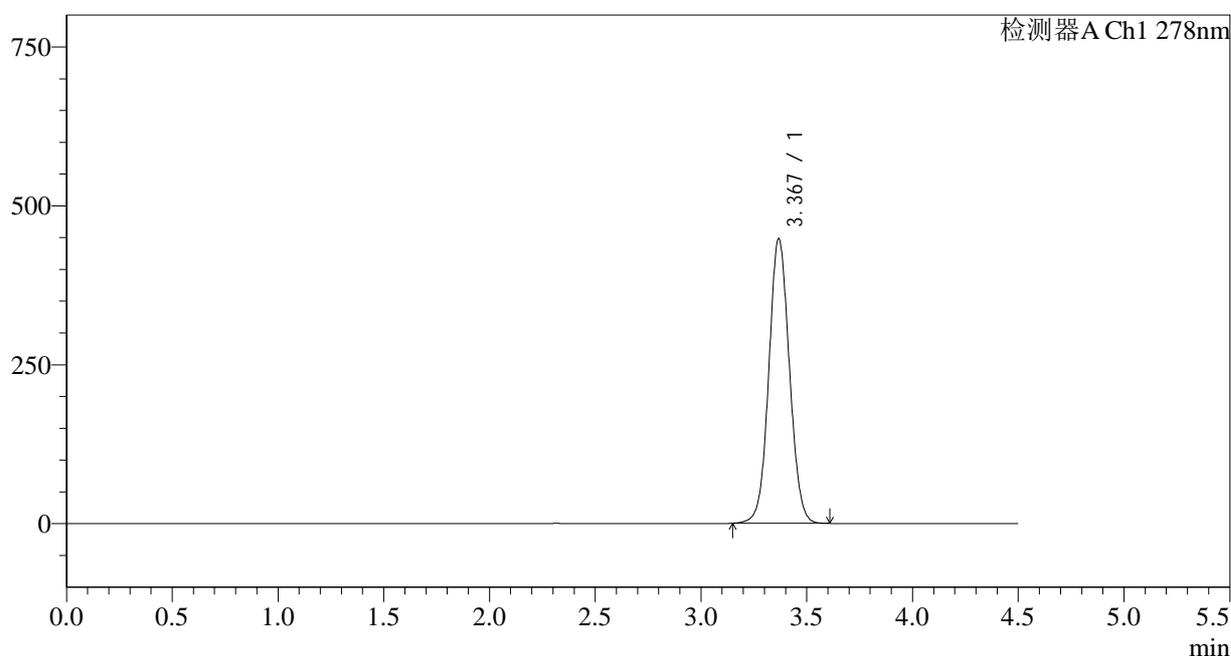
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:29:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.367	3041404	100.000	446198	5743	1.059	--
总计		3041404	100.000	446198			

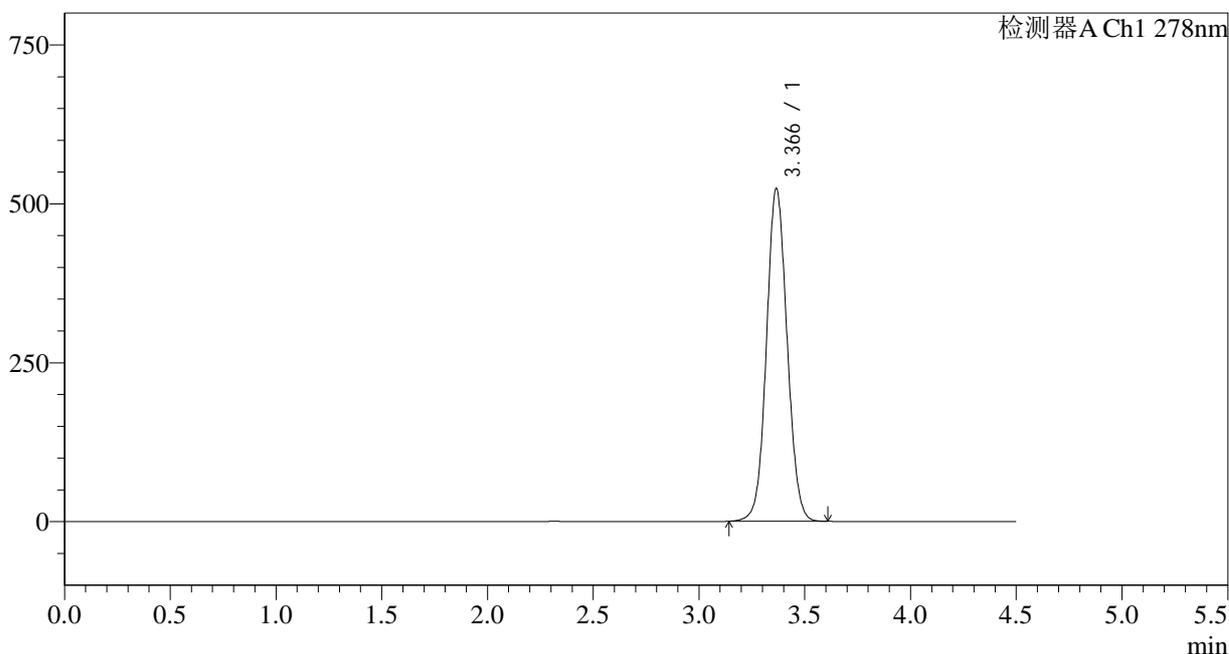
图47 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032202批-pH1.2介质-5min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5µm)	流速: 2.0ml/min
柱温:30°C	波长: 278nm
数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1571-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p4-5min.lcd	
方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm	
批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb	
样品瓶号: 2-28	版本号: 6.115
进样体积: 10µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/03/23 15:54:23	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:29:14	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.366	3561872	100.000	522923	5714	1.066	--
总计		3561872	100.000	522923			

图48 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032202批-pH1.2介质-5min-片4  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1572-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p5-5min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-37

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 15:59:16

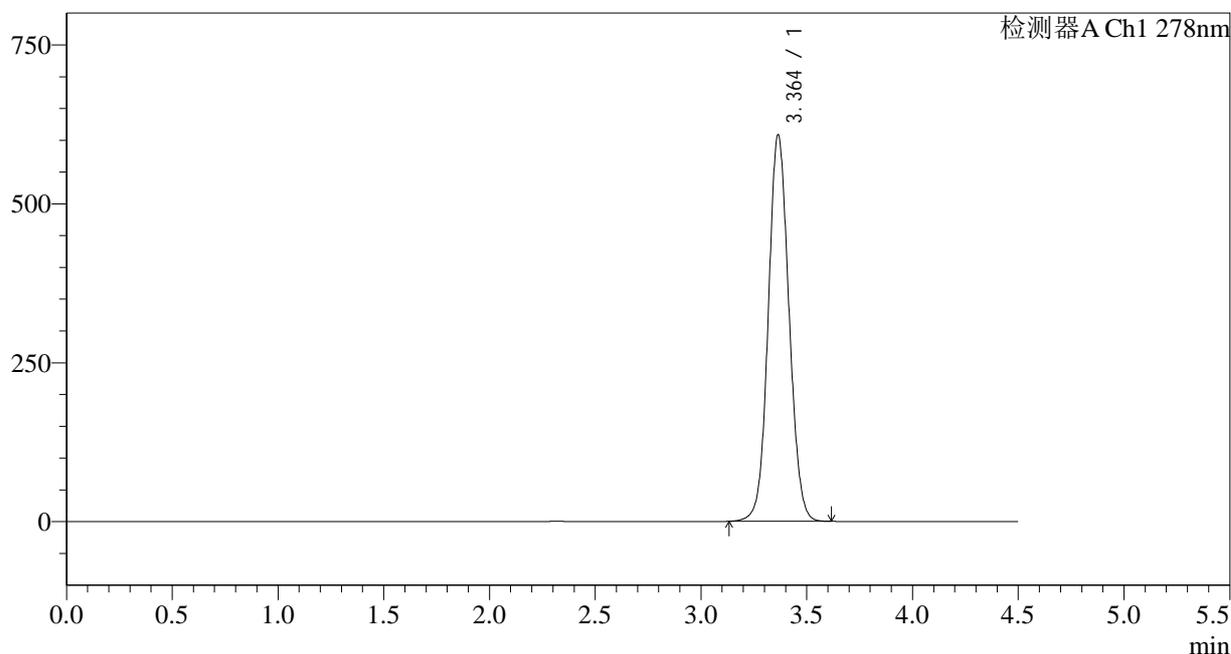
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:29:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.364	4150564	100.000	607944	5676	1.075	--
总计		4150564	100.000	607944			

图49 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032202批-pH1.2介质-5min-片5  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1573-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p6-5min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-46

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 16:04:09

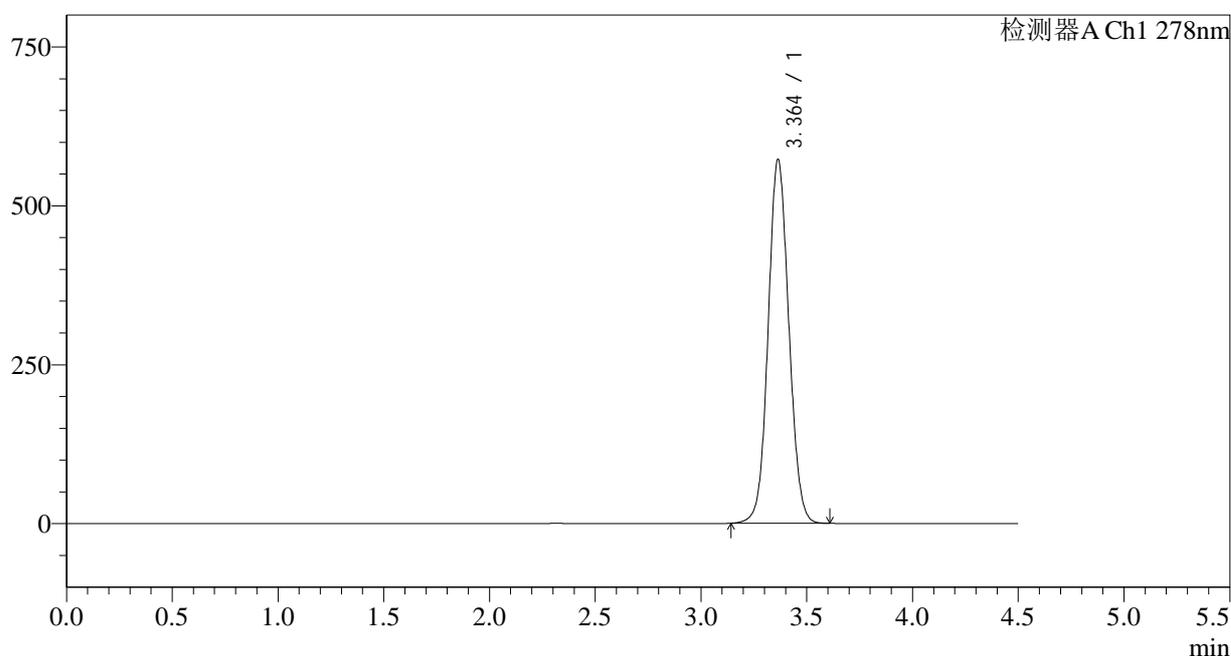
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:29:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.364	3900795	100.000	572507	5687	1.071	--
总计		3900795	100.000	572507			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1574-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p1-10min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-2

进样体积: 10 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 16:09:02

实验者: jiangjinwei

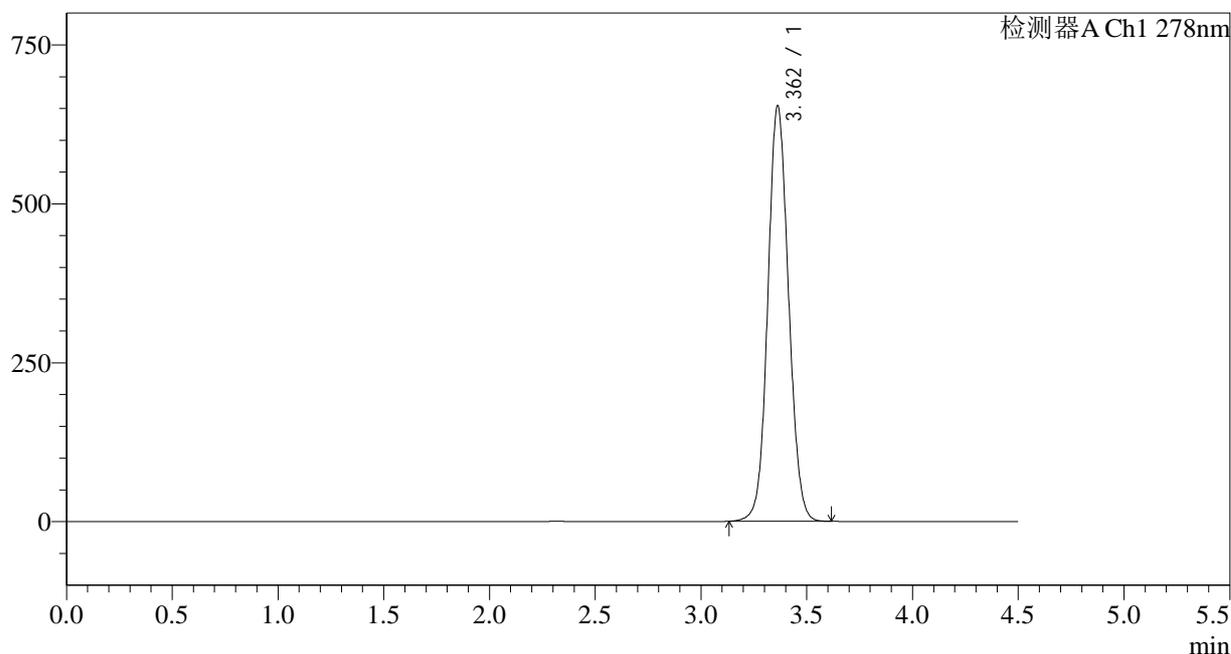
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:29:22

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.362	4464837	100.000	653399	5657	1.080	--
总计		4464837	100.000	653399			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1575-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p2-10min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-11

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 16:13:55

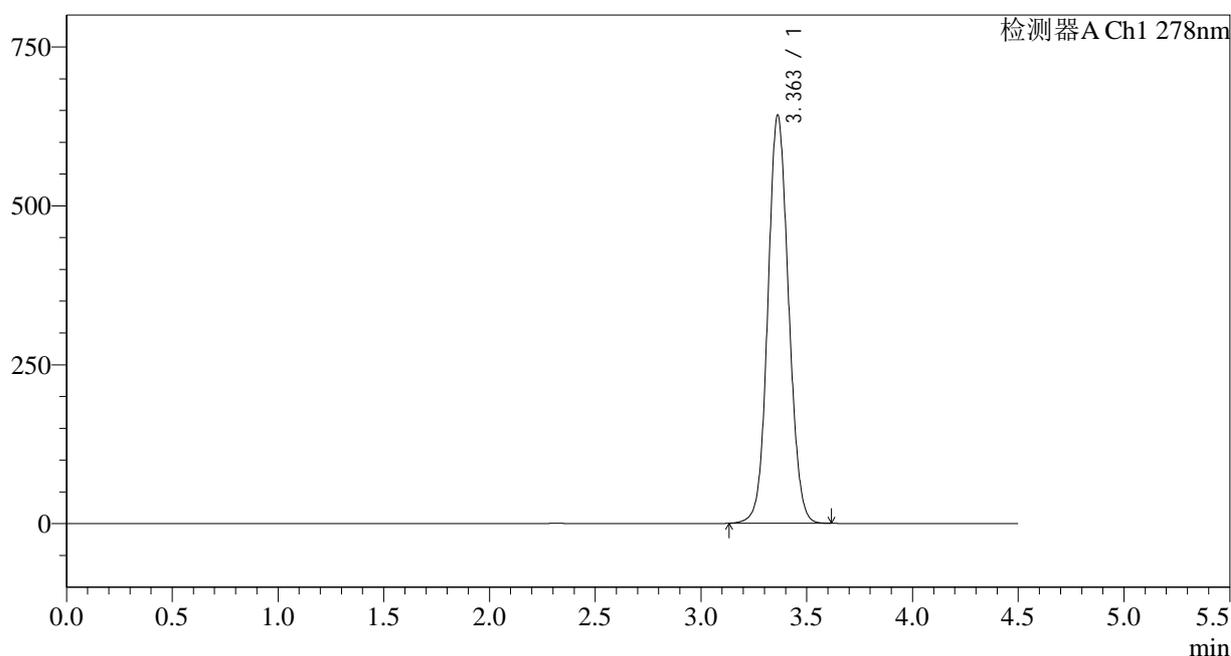
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:29:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.363	4392205	100.000	641827	5638	1.078	--
总计		4392205	100.000	641827			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1576-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p3-10min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-20

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 16:18:48

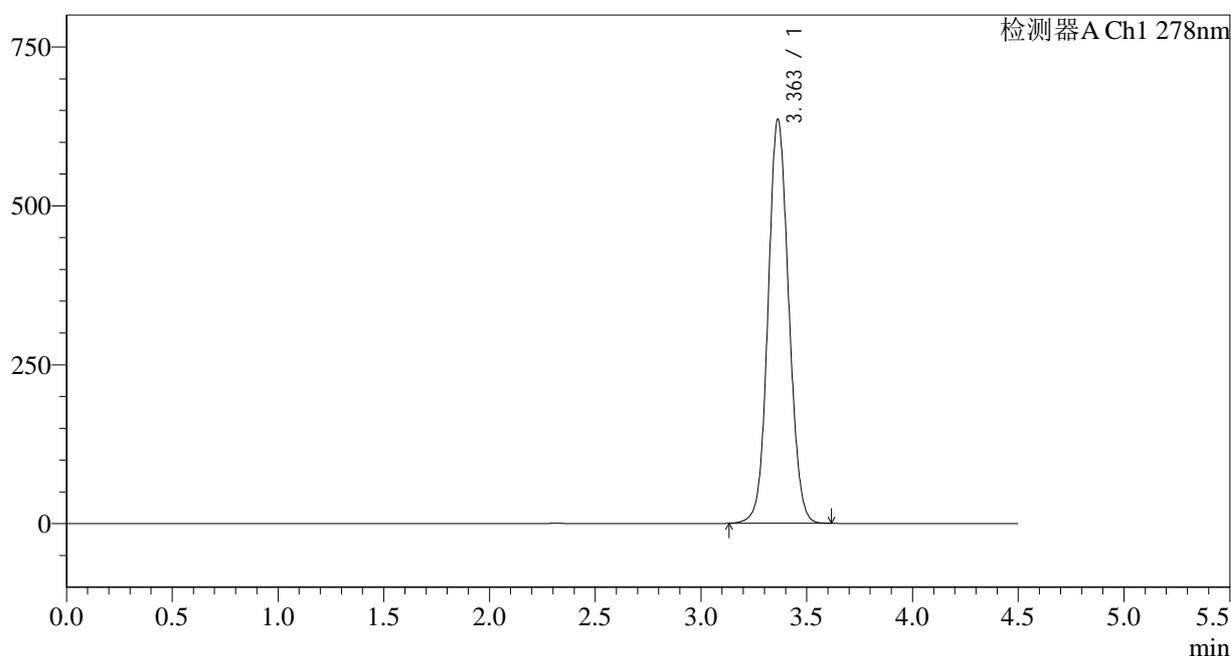
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:29:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.363	4336705	100.000	635398	5670	1.078	--
总计		4336705	100.000	635398			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1577-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p4-10min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-29

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 16:23:41

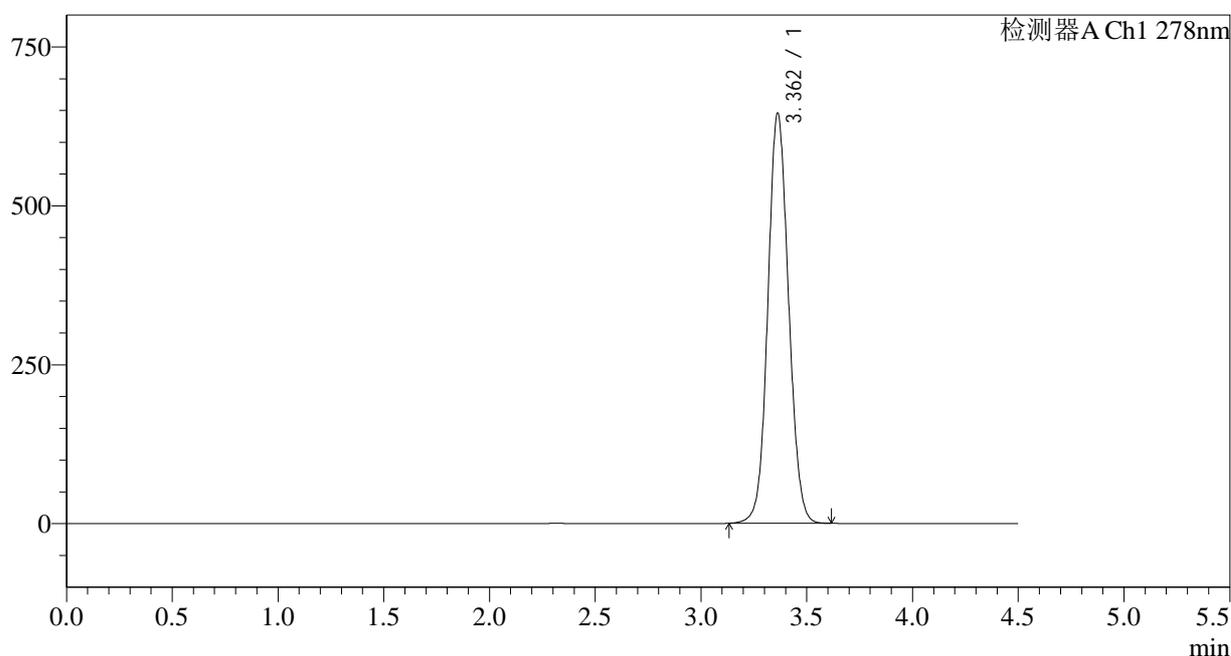
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:29:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.362	4406485	100.000	645169	5658	1.079	--
总计		4406485	100.000	645169			

图54 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032202批-pH1.2介质-10min-片4  
供试品溶液-1



## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1579-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p6-10min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-47

进样体积: 10 $\mu$ l

进样时间: 2024/03/23 16:33:27

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:29:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

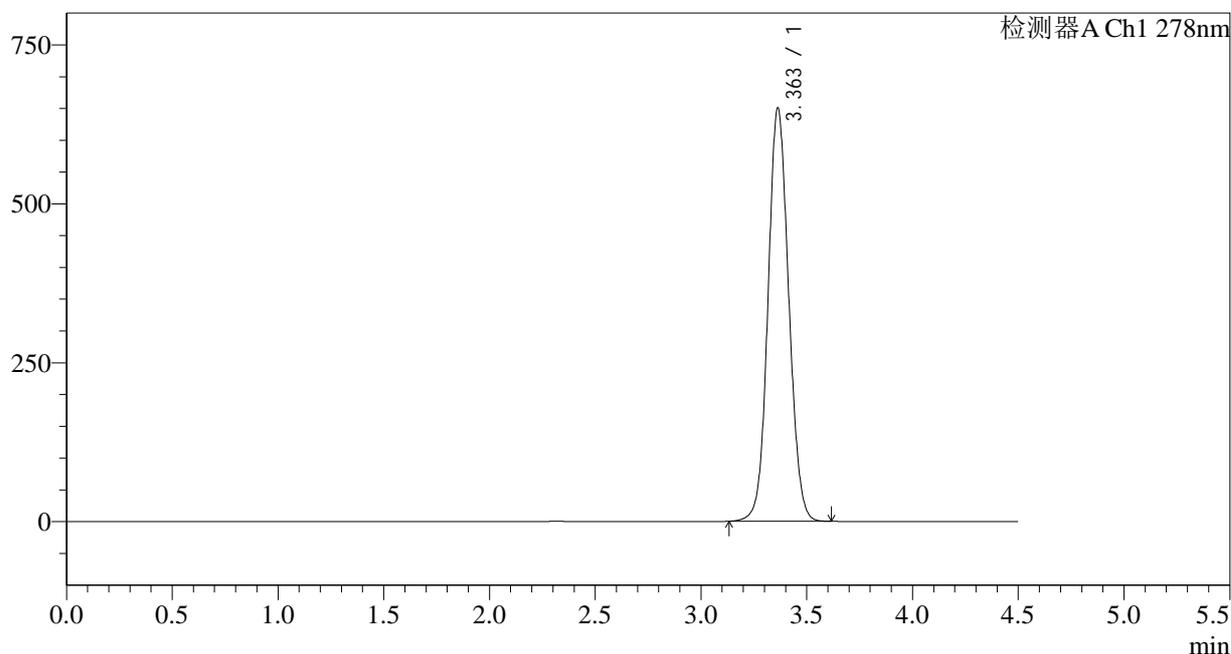
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

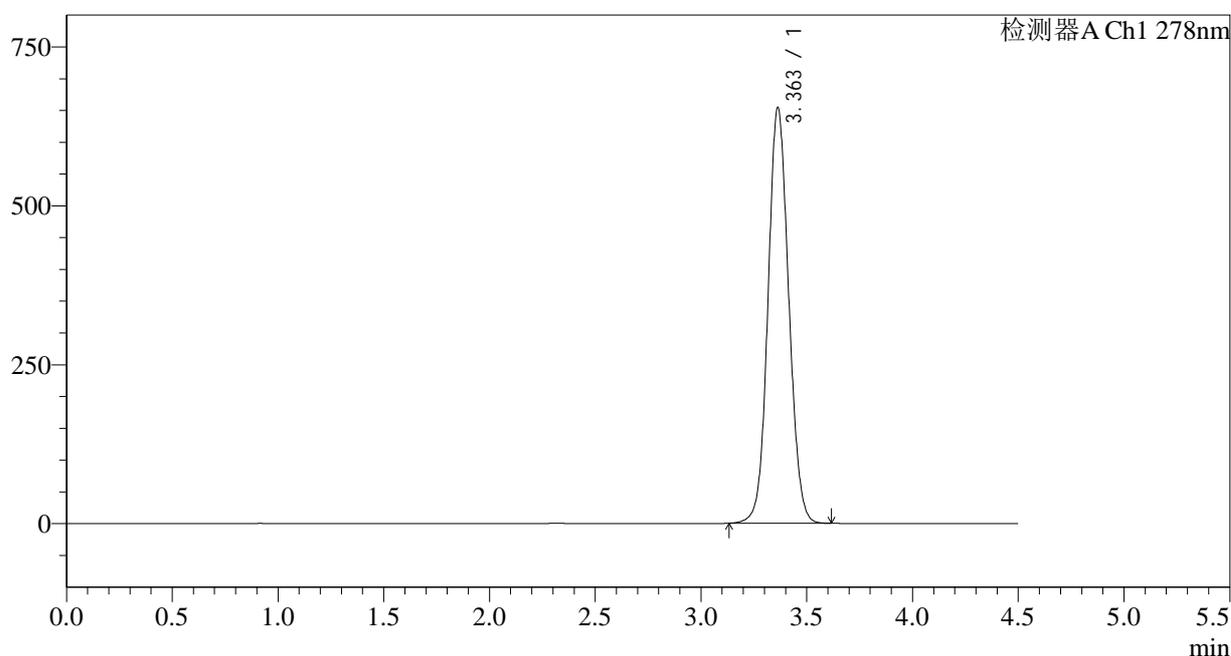
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.363	4440974	100.000	650107	5664	1.079	--
总计		4440974	100.000	650107			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)	流速: 2.0ml/min
柱温:30°C	波长: 278nm
数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1580-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p1-15min.lcd	
方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm	
批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb	
样品瓶号: 2-3	版本号: 6.115
进样体积: 10μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/03/23 16:38:21	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:29:38	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.363	4468169	100.000	653948	5661	1.079	--
总计		4468169	100.000	653948			

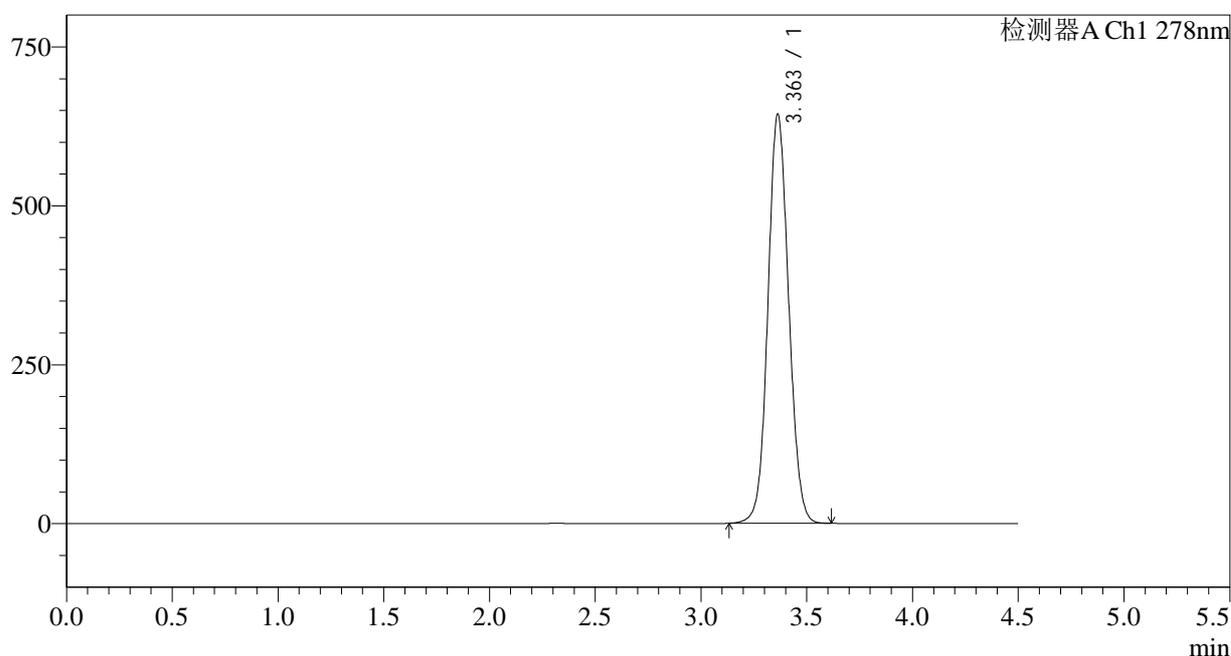
图57 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032202批-pH1.2介质-15min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5µm)	流速: 2.0ml/min
柱温:30°C	波长: 278nm
数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1581-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p2-15min.lcd	
方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm	
批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb	
样品瓶号: 2-12	版本号: 6.115
进样体积: 10µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/03/23 16:43:14	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:29:41	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.363	4394896	100.000	643541	5666	1.078	--
总计		4394896	100.000	643541			

图58 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032202批-pH1.2介质-15min-片2  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1582-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p3-15min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-21

进样体积: 10 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 16:48:08

实验者: jiangjinwei

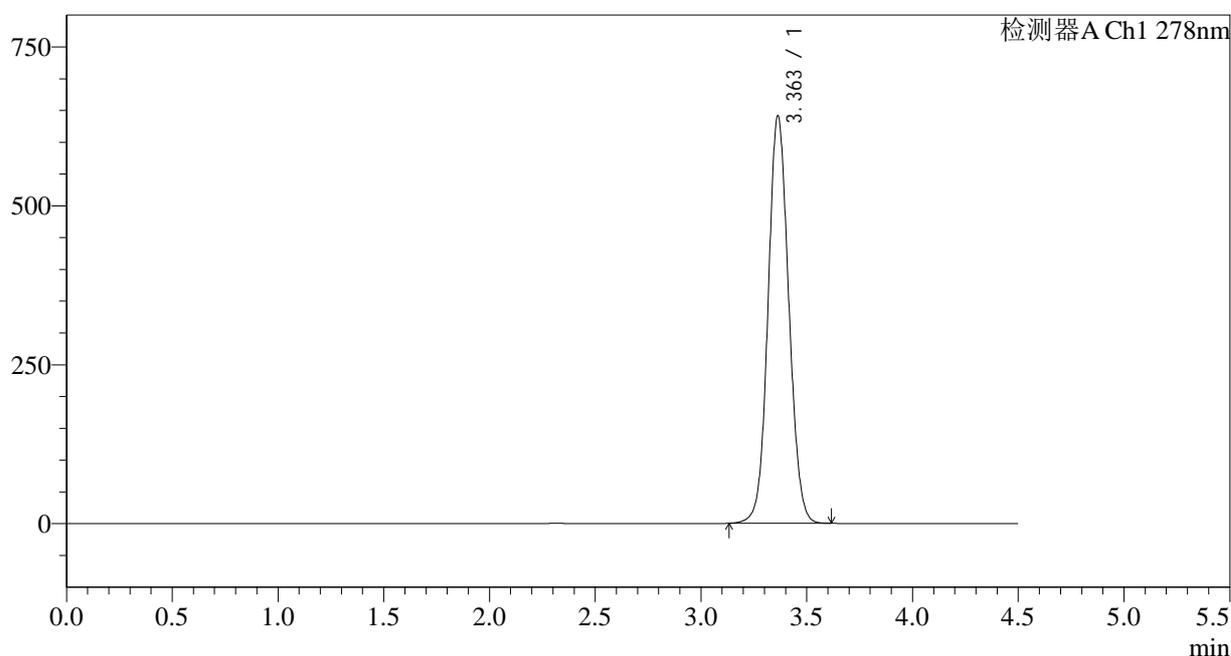
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:29:43

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.363	4377499	100.000	641098	5666	1.078	--
总计		4377499	100.000	641098			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1583-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p4-15min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-30

进样体积: 10 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 16:53:01

实验者: jiangjinwei

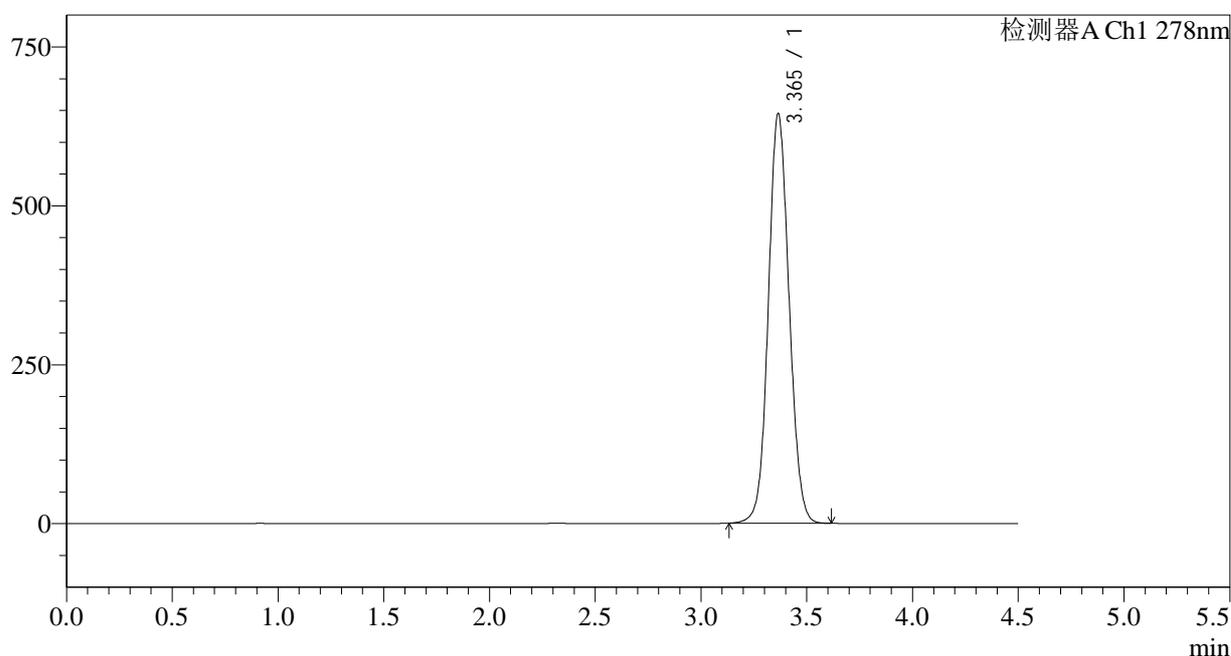
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:29:46

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

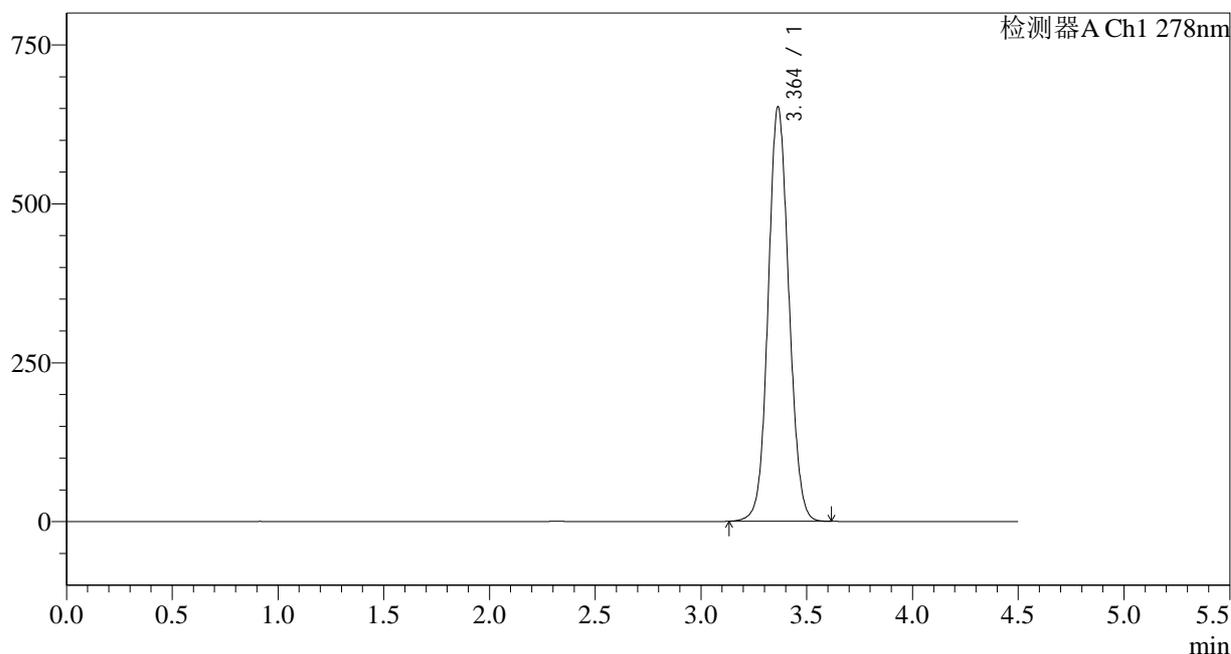
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.365	4402494	100.000	644155	5669	1.077	--
总计		4402494	100.000	644155			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 278nm  
 数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1584-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/23 16:57:54 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/25 08:29:48 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.364	4452698	100.000	651881	5662	1.079	--
总计		4452698	100.000	651881			

图61 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032202批-pH1.2介质-15min-片5  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1585-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p6-15min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-48

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 17:02:47

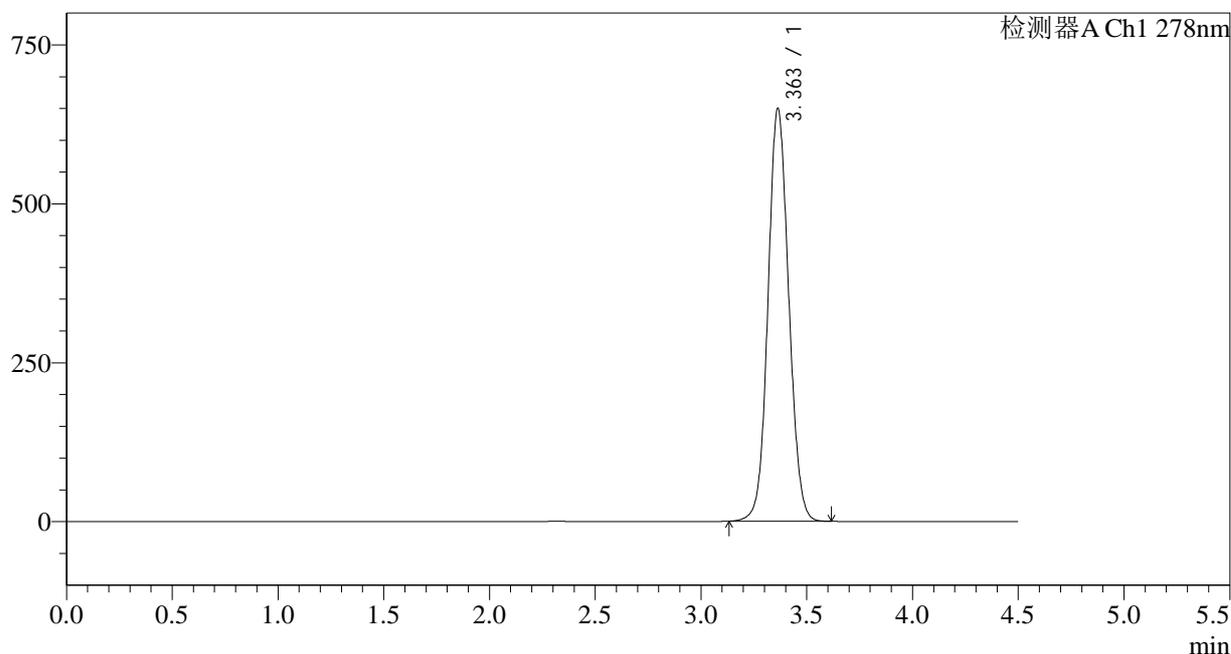
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:29:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.363	4434235	100.000	649414	5666	1.078	--
总计		4434235	100.000	649414			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1586-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p1-20min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-4

进样体积: 10 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 17:07:41

实验者: jiangjinwei

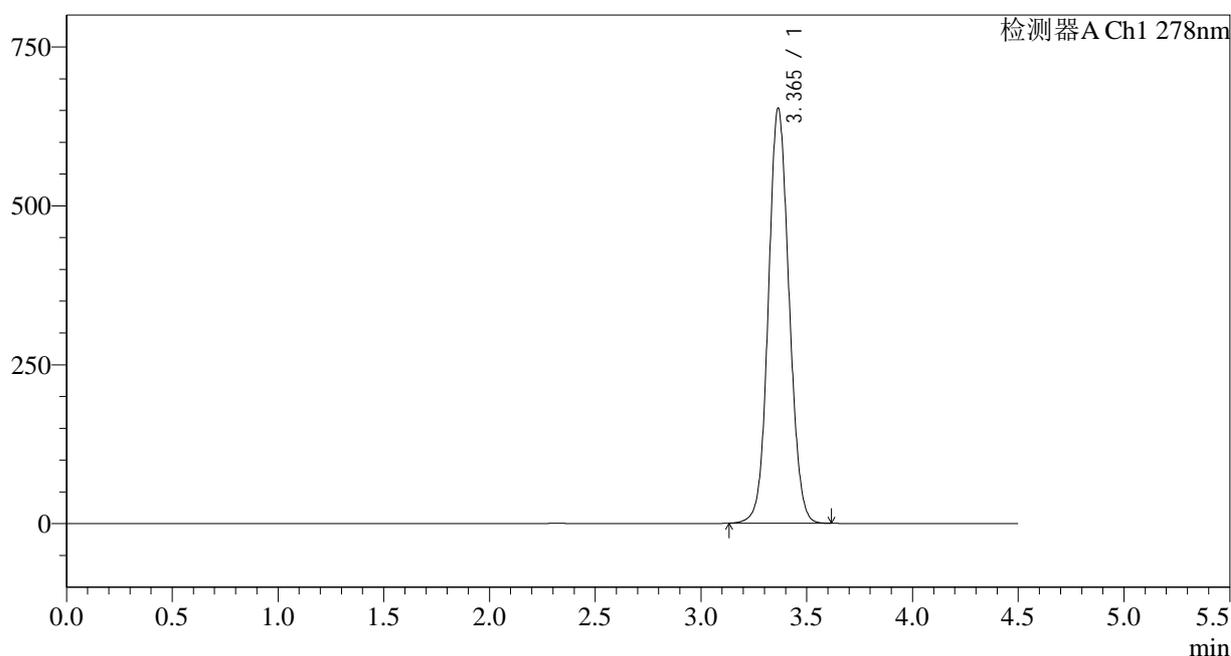
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:29:54

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.365	4459389	100.000	652514	5666	1.079	--
总计		4459389	100.000	652514			

图63 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032202批-pH1.2介质-20min-片1  
供试品溶液-1



## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1588-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p3-20min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-22

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 17:17:28

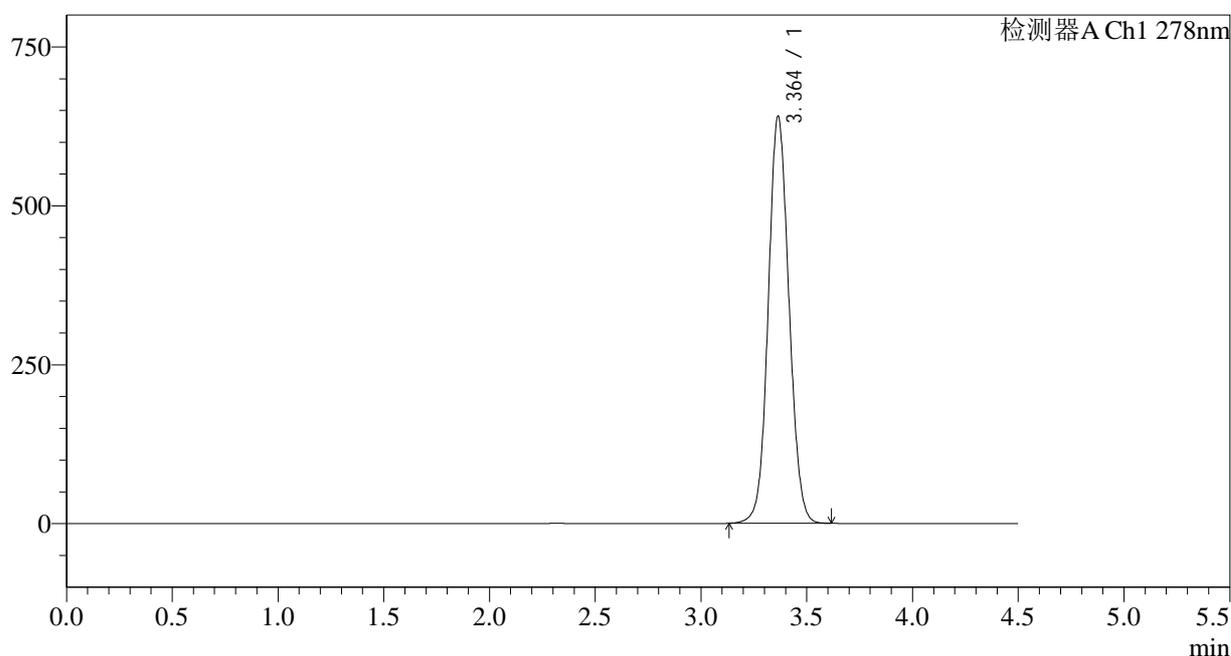
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:29:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.364	4375180	100.000	640236	5660	1.076	--
总计		4375180	100.000	640236			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1589-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p4-20min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-31

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 17:22:22

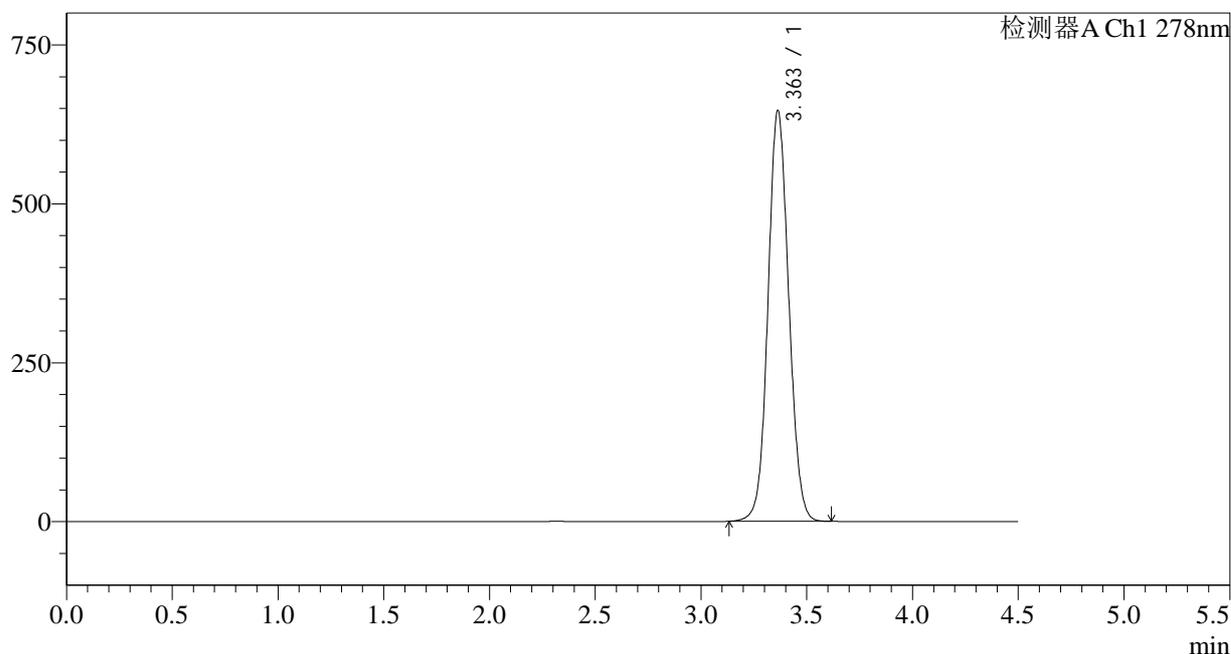
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:30:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.363	4416451	100.000	646248	5658	1.076	--
总计		4416451	100.000	646248			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1590-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p5-20min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-40

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 17:27:15

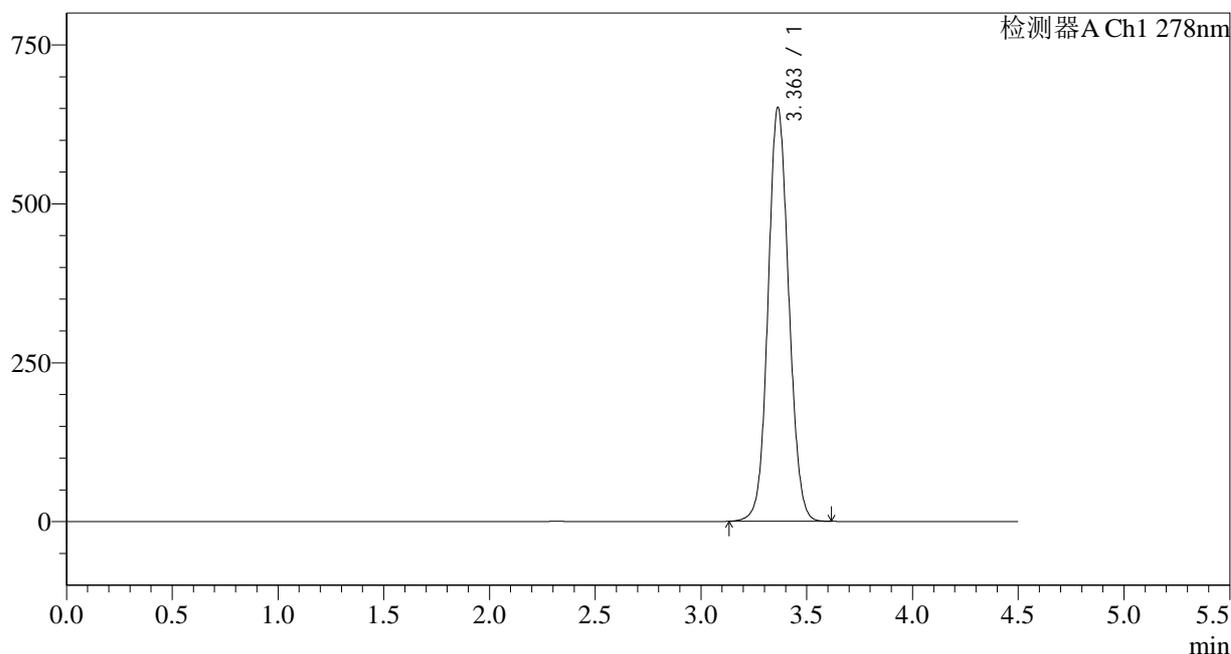
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:30:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.363	4446153	100.000	651107	5665	1.078	--
总计		4446153	100.000	651107			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1591-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p6-20min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-49

进样体积: 10 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 17:32:08

实验者: jiangjinwei

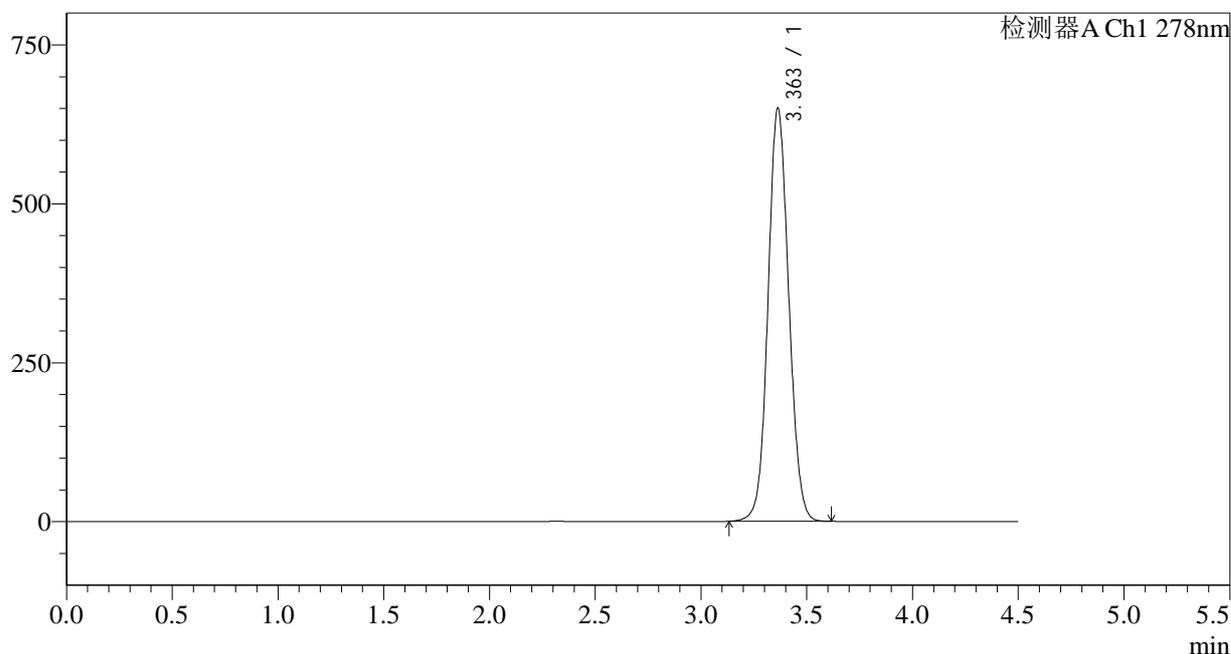
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:30:07

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.363	4438378	100.000	649947	5666	1.079	--
总计		4438378	100.000	649947			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1592-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p1-30min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-5

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 17:37:02

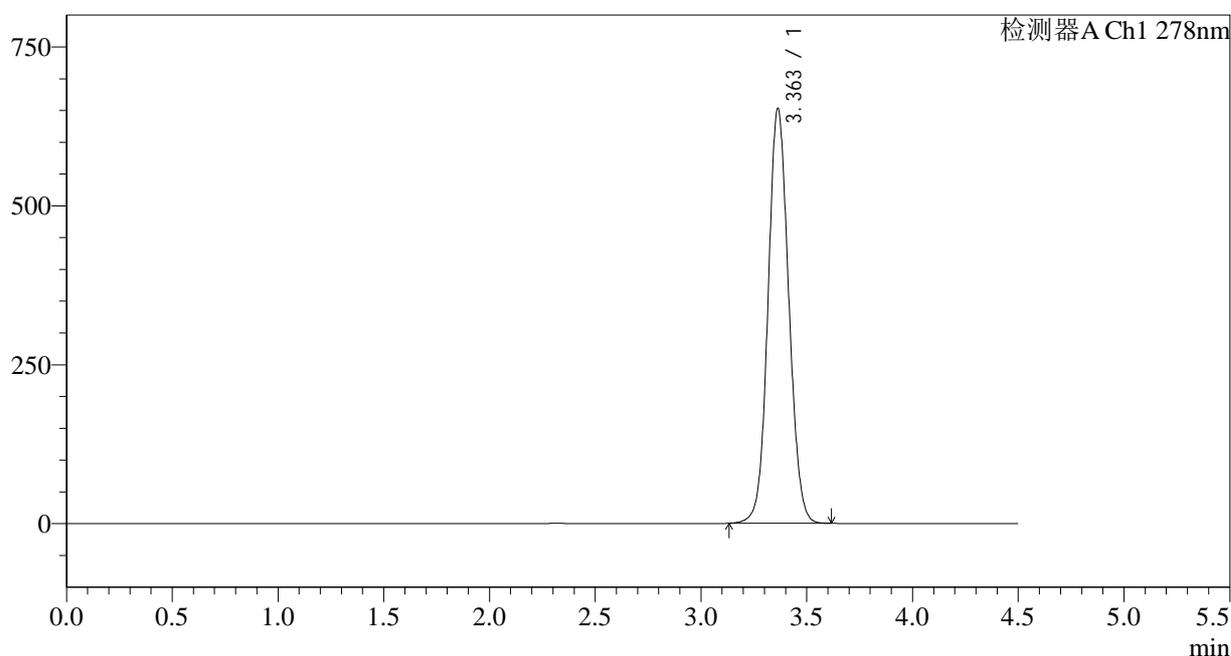
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:30:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.363	4455744	100.000	652446	5663	1.079	--
总计		4455744	100.000	652446			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1593-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p2-30min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-14

进样体积: 10 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 17:41:56

实验者: jiangjinwei

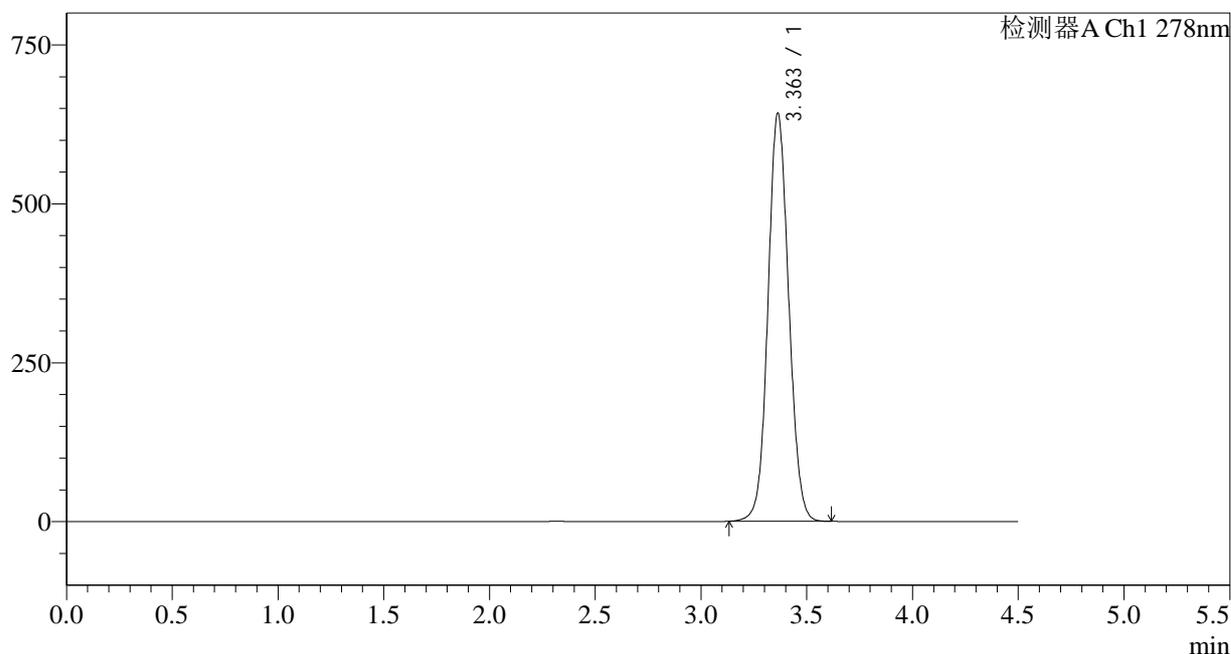
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:30:13

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.363	4382393	100.000	641915	5668	1.077	--
总计		4382393	100.000	641915			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1594-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p3-30min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-23

进样体积: 10 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 17:46:50

实验者: jiangjinwei

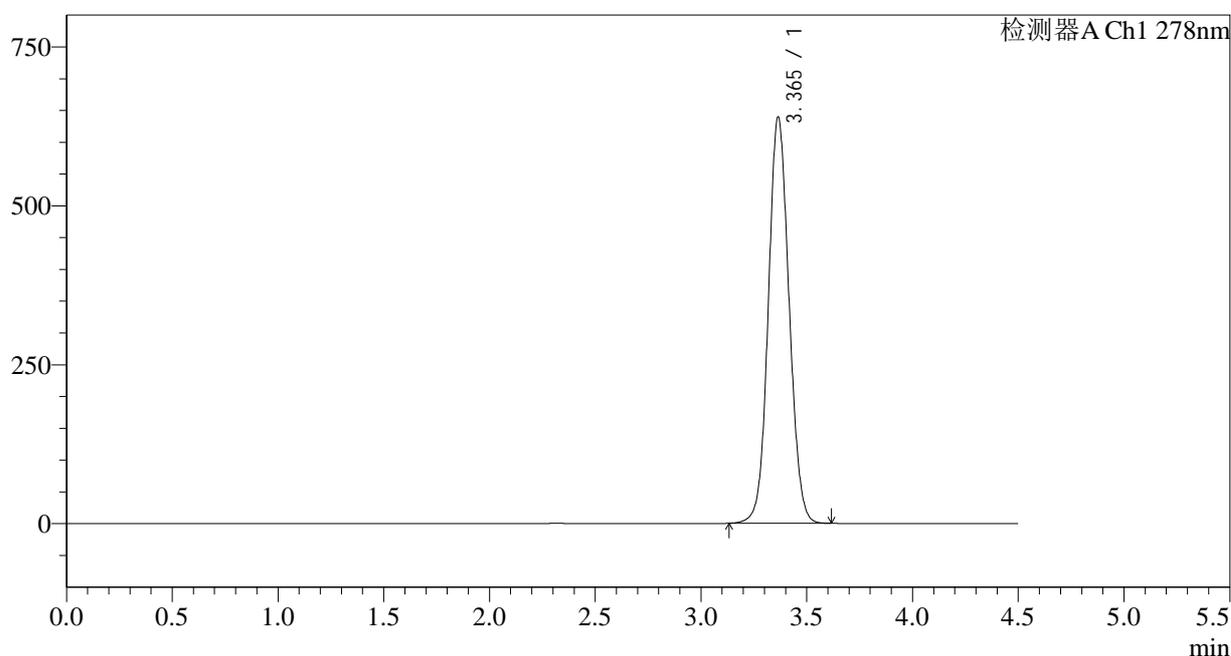
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:30:15

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

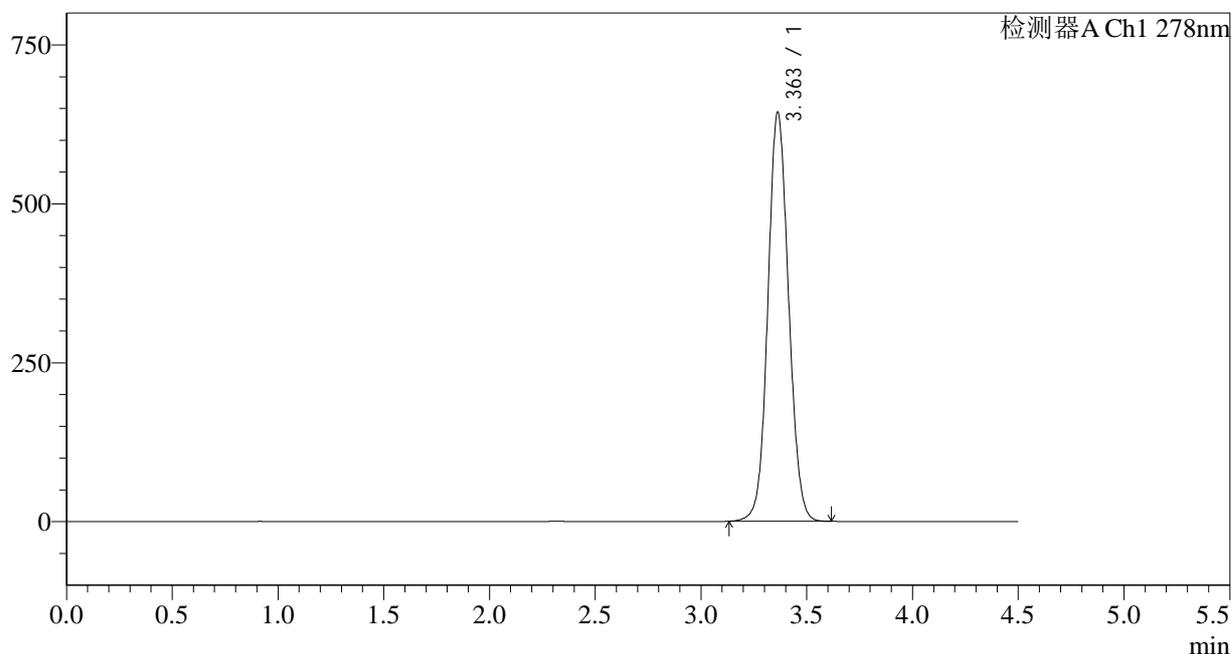
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.365	4372056	100.000	639042	5653	1.078	--
总计		4372056	100.000	639042			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5µm)	流速: 2.0ml/min
柱温:30°C	波长: 278nm
数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1595-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p4-30min.lcd	
方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm	
批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb	
样品瓶号: 2-32	版本号: 6.115
进样体积: 10µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/03/23 17:51:44	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:30:18	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.363	4391957	100.000	643260	5664	1.078	--
总计		4391957	100.000	643260			

图72 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032202批-pH1.2介质-30min-片4  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1596-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p5-30min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-41

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 17:56:38

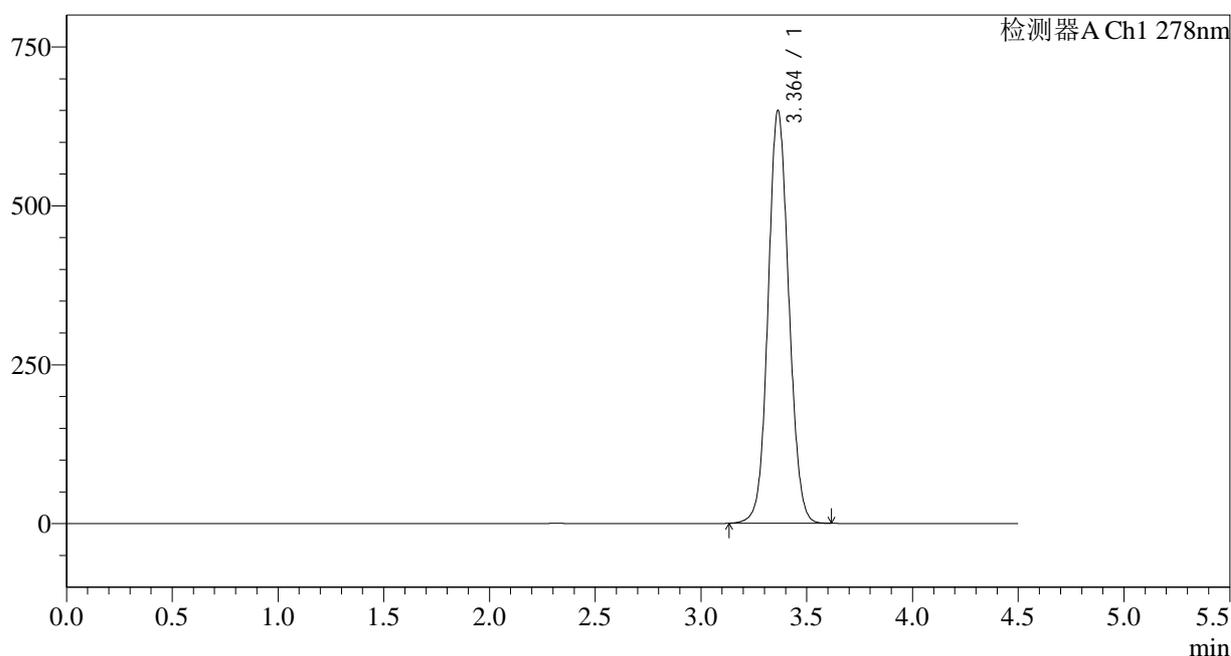
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:30:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.364	4433858	100.000	649345	5667	1.078	--
总计		4433858	100.000	649345			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1597-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p6-30min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-50

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 18:01:32

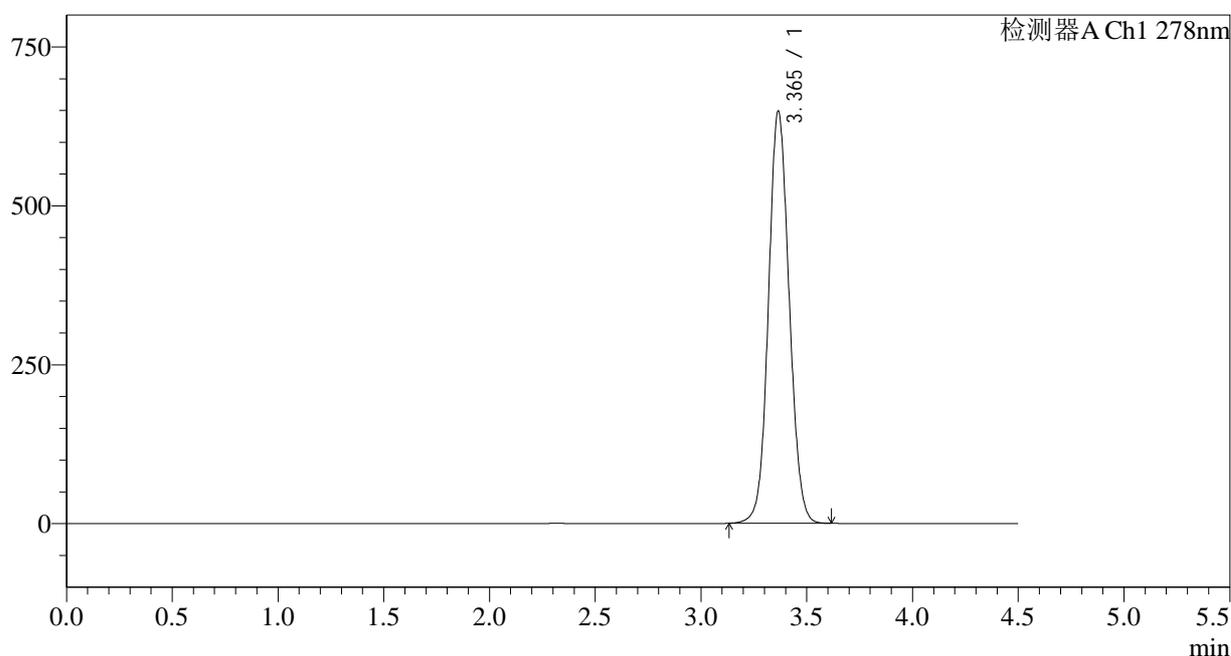
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:30:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.365	4429017	100.000	647979	5671	1.078	--
总计		4429017	100.000	647979			

图74 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032202批-pH1.2介质-30min-片6  
供试品溶液-1



## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1599-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-27

版本号: 6.115

进样体积: 10 $\mu$ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 18:11:20

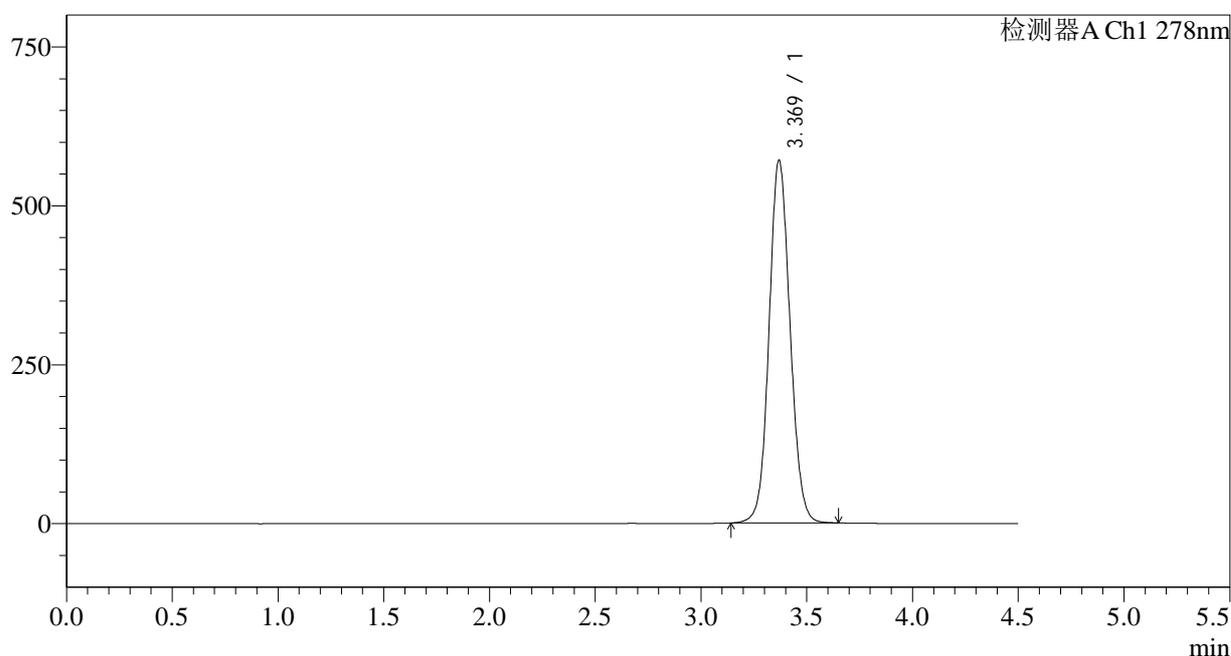
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:30:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.369	3944645	100.000	569764	5589	1.085	--
总计		3944645	100.000	569764			

图76 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24032202批-pH1.2介质  
对照品溶液-2-2