



诺氟沙星胶囊项目信息

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	130450-201907	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.60	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	100
标示量(mg)	100	供试品稀释倍数	1	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	10.12	3944310	3945916	3948765	3947714	3949974	3947336	0.06
2	10.18	3949250	3950249				3949750	0.02

单位质量响应值		RSD%	判断
390052.96	387991.16	0.38	数据可信



操作者:

日期: 2026-07-30

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-24032201批-pH6.8

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	732549	-	732549	16.880	13.39	15.39	16.88	13.39	15.41
	2	548958	-	548958	12.649			12.65		
	3	646008	-	646008	14.886			14.89		
	4	540075	-	540075	12.445			12.44		
	5	513516	-	513516	11.833			11.83		
	6	506572	-	506572	11.673			11.67		
10min	1	1707102	-	1707102	39.336	31.27	14.82	39.36	31.30	14.82
	2	1196911	-	1196911	27.580			27.60		
	3	1489480	-	1489480	34.321			34.35		
	4	1285935	-	1285935	29.631			29.65		
	5	1239426	-	1239426	28.560			28.58		
	6	1224464	-	1224464	28.215			28.23		
15min	1	2389885	-	2389885	55.069	46.03	12.36	55.16	46.10	12.36
	2	1812343	-	1812343	41.761			41.83		
	3	2220255	-	2220255	51.160			51.24		
	4	1910657	-	1910657	44.026			44.10		
	5	1815008	-	1815008	41.822			41.89		
	6	1837087	-	1837087	42.331			42.40		
20min	1	2924087	-	2924087	67.378	57.19	11.39	67.56	57.34	11.40
	2	2296353	-	2296353	52.914			53.05		
	3	2741486	-	2741486	63.171			63.34		
	4	2397077	-	2397077	55.235			55.38		
	5	2238364	-	2238364	51.578			51.71		
	6	2293472	-	2293472	52.847			52.98		
30min	1	3557476	-	3557476	81.973	71.01	10.30	82.27	71.26	10.31
	2	2941676	-	2941676	67.784			68.01		
	3	3393582	-	3393582	78.197			78.47		
	4	2959538	-	2959538	68.195			68.43		
	5	2757938	-	2757938	63.550			63.77		
	6	2880406	-	2880406	66.372			66.60		
45min	1	3902468	-	3902468	89.923	79.48	9.31	90.36	79.85	9.32
	2	3471386	-	3471386	79.990			80.33		
	3	3718156	-	3718156	85.676			86.08		
	4	3353802	-	3353802	77.280			77.63		
	5	3030834	-	3030834	69.838			70.17		
	6	3219523	-	3219523	74.186			74.52		
60min	1	4036626	-	4036626	93.014	83.95	8.88	93.60	84.44	8.89
	2	3649409	-	3649409	84.092			84.56		
	3	3995468	-	3995468	92.066			92.61		
	4	3478483	-	3478483	80.153			80.63		
	5	3200778	-	3200778	73.754			74.20		
	6	3497803	-	3497803	80.598			81.06		
极限	1	4244302	-	4244302	97.800	93.58	3.89	98.54	94.22	3.93
	2	4109471	-	4109471	94.693			95.30		
	3	4227715	-	4227715	97.417			98.12		
	4	3977652	-	3977652	91.655			92.27		
	5	3856072	-	3856072	88.854			89.42		
	6	3952583	-	3952583	91.078			91.67		



操作者:

日期: 2026-07-30

复核者:

未审阅版本



诺氟沙星胶囊项目信息

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	130450-201907	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.60	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	100
标示量(mg)	100	供试品稀释倍数	1	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	10.12	3938693	3939023	3939470	3938860	3941519	3939513	0.03
2	10.18	3933638	3932982				3933310	0.02
单位质量响应值				RSD%	判断			
389279.94				0.53	数据可信			



操作者:

日期: 2026-07-30

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-24032202批-pH6.8

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	762832	-	762832	17.632	17.16	5.57	17.63	17.16	5.57
	2	728076	-	728076	16.828			16.83		
	3	767425	-	767425	17.738			17.74		
	4	674356	-	674356	15.587			15.59		
	5	728740	-	728740	16.844			16.84		
	6	792058	-	792058	18.307			18.31		
10min	1	1672036	-	1672036	38.647	39.85	4.03	38.68	39.88	4.03
	2	1692357	-	1692357	39.117			39.14		
	3	1738047	-	1738047	40.173			40.20		
	4	1644317	-	1644317	38.006			38.03		
	5	1834691	-	1834691	42.406			42.43		
	6	1764332	-	1764332	40.780			40.81		
15min	1	2426279	-	2426279	56.080	57.13	3.00	56.17	57.22	3.00
	2	2474856	-	2474856	57.203			57.30		
	3	2478408	-	2478408	57.285			57.38		
	4	2415510	-	2415510	55.831			55.92		
	5	2612292	-	2612292	60.380			60.48		
	6	2422522	-	2422522	55.993			56.09		
20min	1	2965893	-	2965893	68.553	69.88	2.87	68.74	70.07	2.87
	2	3015454	-	3015454	69.698			69.89		
	3	3028934	-	3028934	70.010			70.20		
	4	2931155	-	2931155	67.750			67.93		
	5	3183561	-	3183561	73.584			73.78		
	6	3015686	-	3015686	69.704			69.90		
30min	1	3612531	-	3612531	83.499	84.71	2.24	83.80	85.02	2.24
	2	3637335	-	3637335	84.072			84.38		
	3	3681891	-	3681891	85.102			85.41		
	4	3565214	-	3565214	82.405			82.70		
	5	3803840	-	3803840	87.921			88.24		
	6	3689163	-	3689163	85.270			85.58		
45min	1	3989877	-	3989877	92.221	92.71	1.04	92.66	93.16	1.04
	2	3979141	-	3979141	91.973			92.42		
	3	4014652	-	4014652	92.793			93.24		
	4	3966423	-	3966423	91.679			92.11		
	5	4076609	-	4076609	94.225			94.69		
	6	4039125	-	4039125	93.359			93.81		
60min	1	4114248	-	4114248	95.095	95.74	0.91	95.69	96.35	0.92
	2	4156035	-	4156035	96.061			96.66		
	3	4112687	-	4112687	95.059			95.66		
	4	4101944	-	4101944	94.811			95.40		
	5	4187689	-	4187689	96.793			97.42		
	6	4181488	-	4181488	96.649			97.26		
极限	1	4252783	-	4252783	98.297	98.81	0.81	99.05	99.58	0.81
	2	4325800	-	4325800	99.985			100.74		
	3	4239058	-	4239058	97.980			98.74		
	4	4283601	-	4283601	99.010			99.75		
	5	4302619	-	4302619	99.449			100.24		
	6	4246933	-	4246933	98.162			98.93		



操作者:

日期: 2026-07-30

复核者:

未审阅版本

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1600-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-9

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 18:16:12

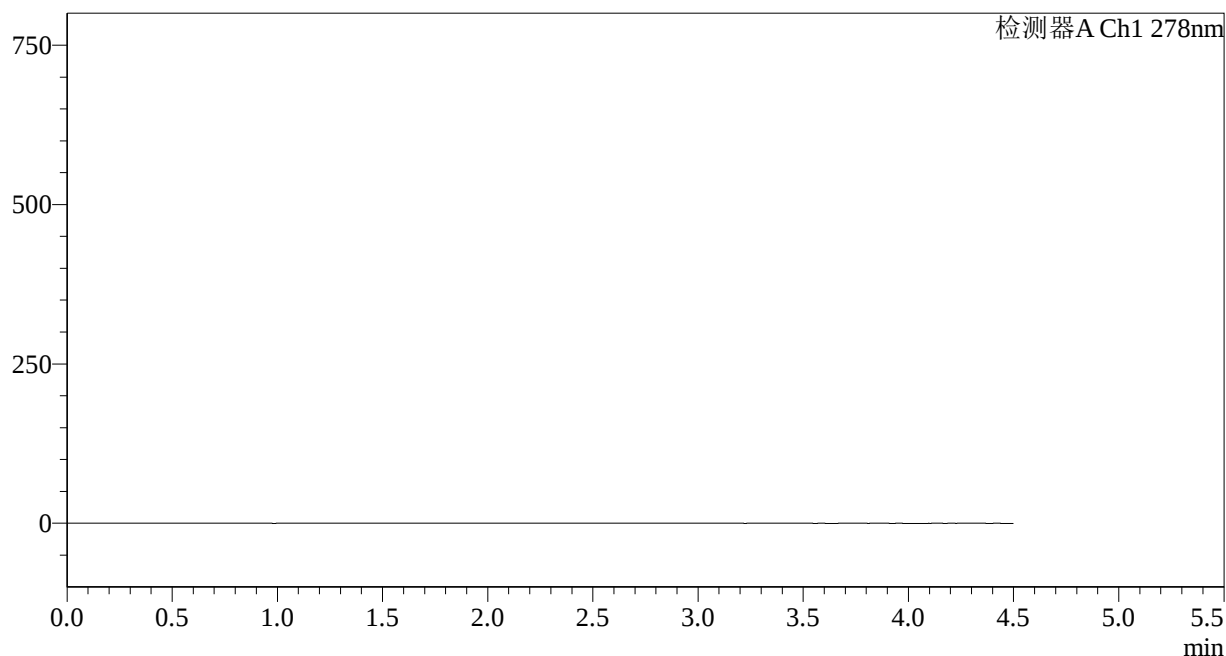
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:30:32

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)
总计							

图1 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质
溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1601-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-18

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/23 18:21:04

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:30:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 2.0ml/min

波长: 278nm

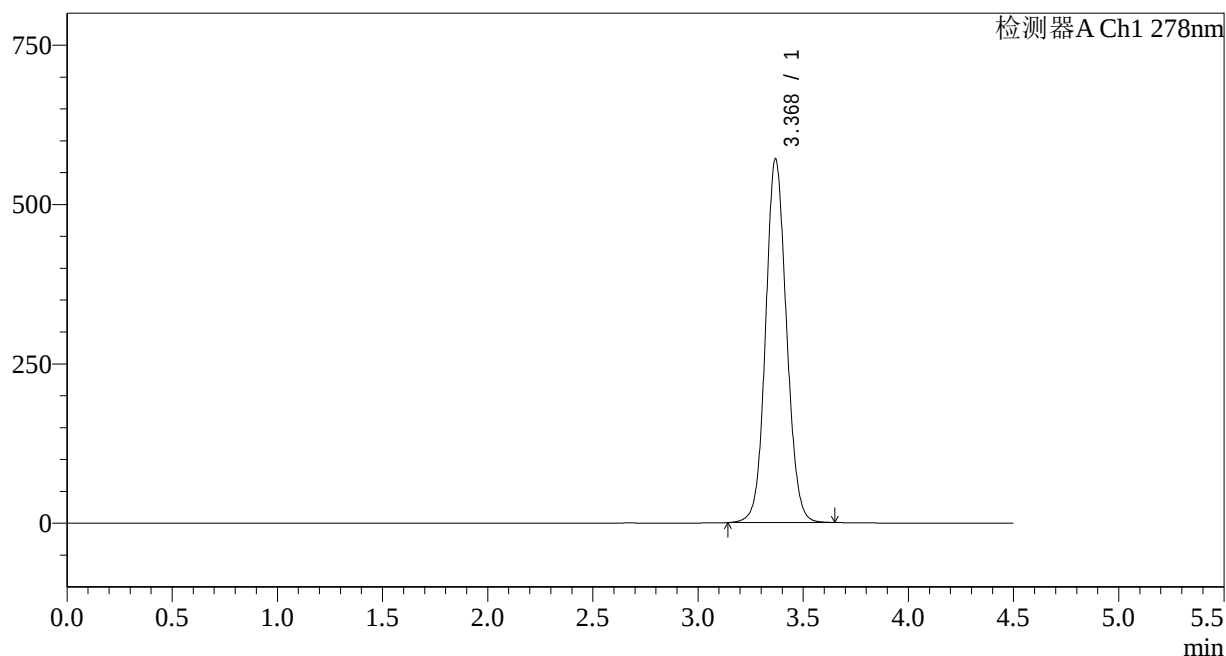
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<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	3.368	3944310	100.000	568936	5583	1.085	--
总计		3944310	100.000	568936			

图2 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1602-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-18

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 18:25:56

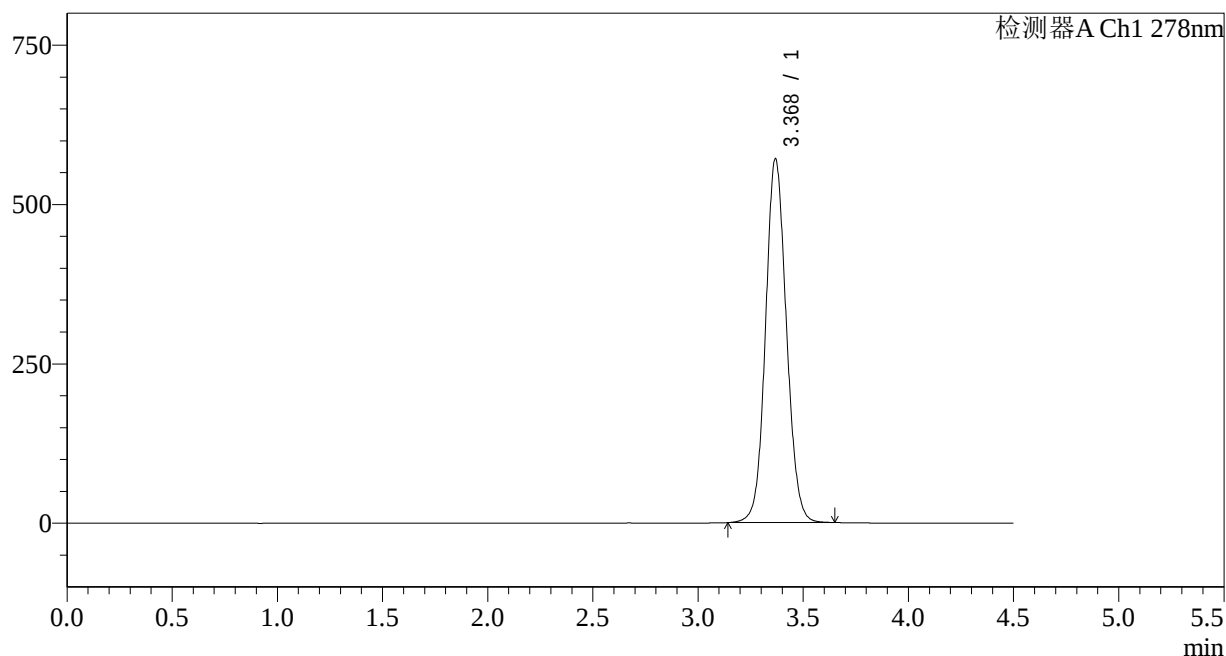
处理者: jiangjinwei

处理时间(V2): 2024/03/25 08:30:38

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	3.368	3945916	100.000	568703	5578	1.085	--
总计		3945916	100.000	568703			

图3 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1603-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-18

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/23 18:30:49

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:30:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

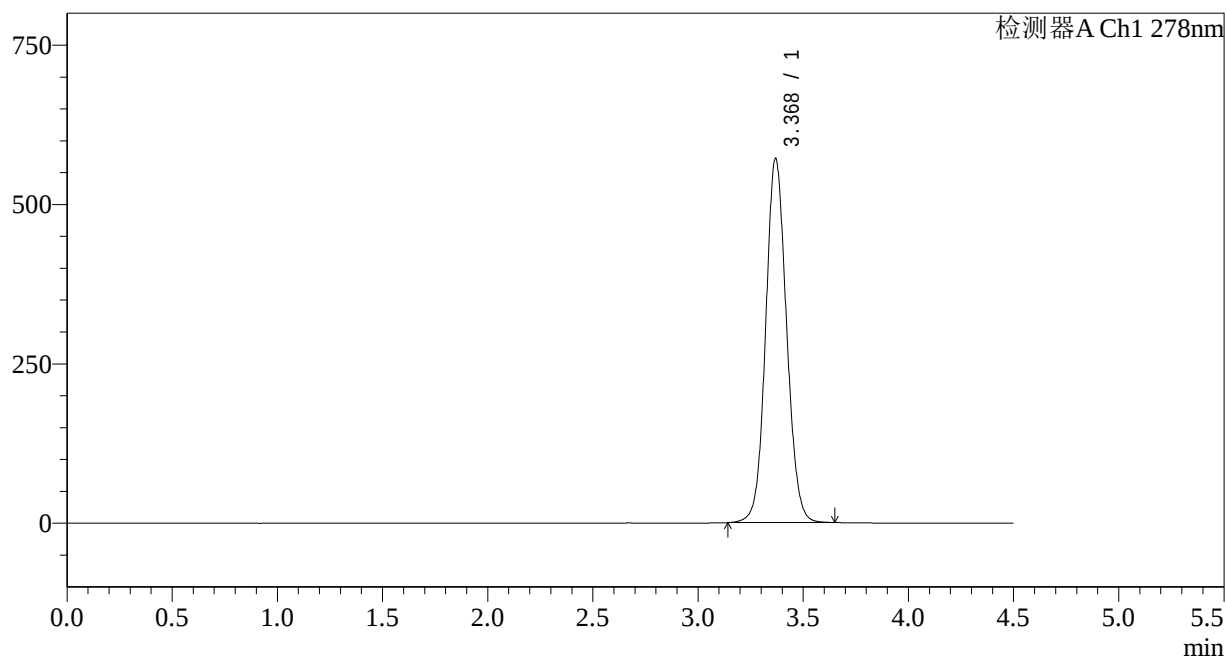
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<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	3.368	3948765	100.000	569990	5587	1.085	--
总计		3948765	100.000	569990			

图4 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1604-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-18

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/23 18:35:41

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:30:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 2.0ml/min

波长: 278nm

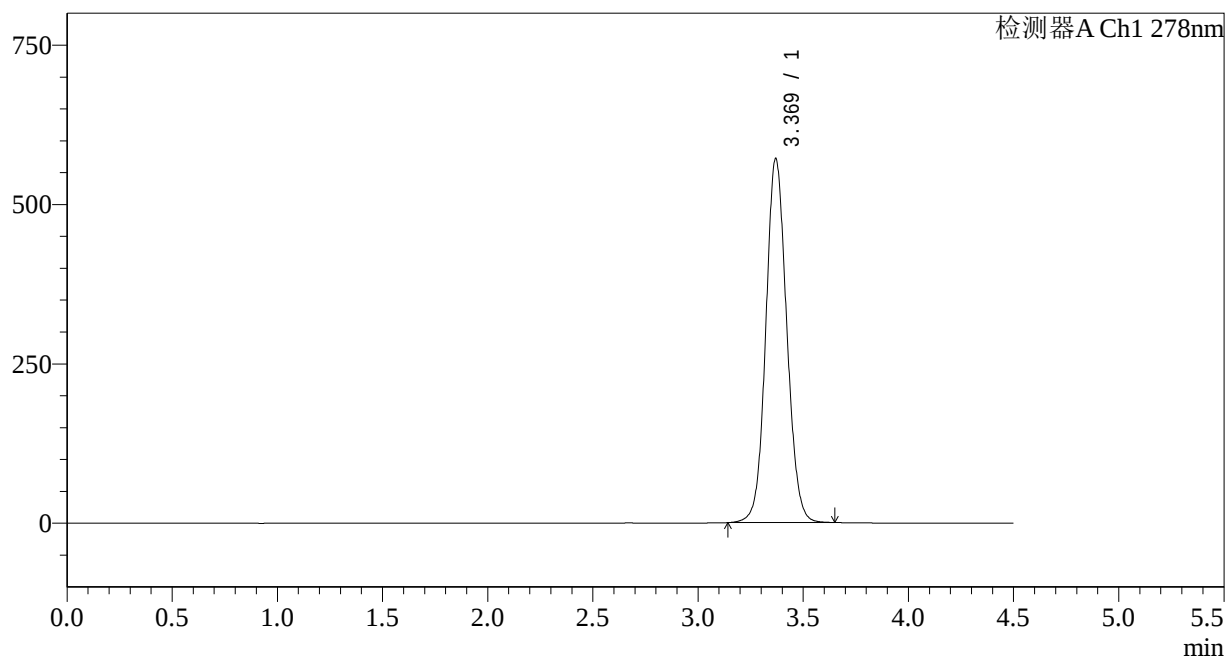
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<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	3.369	3947714	100.000	570497	5590	1.084	--
总计		3947714	100.000	570497			

图5 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质
对照品溶液-1-4



Y09

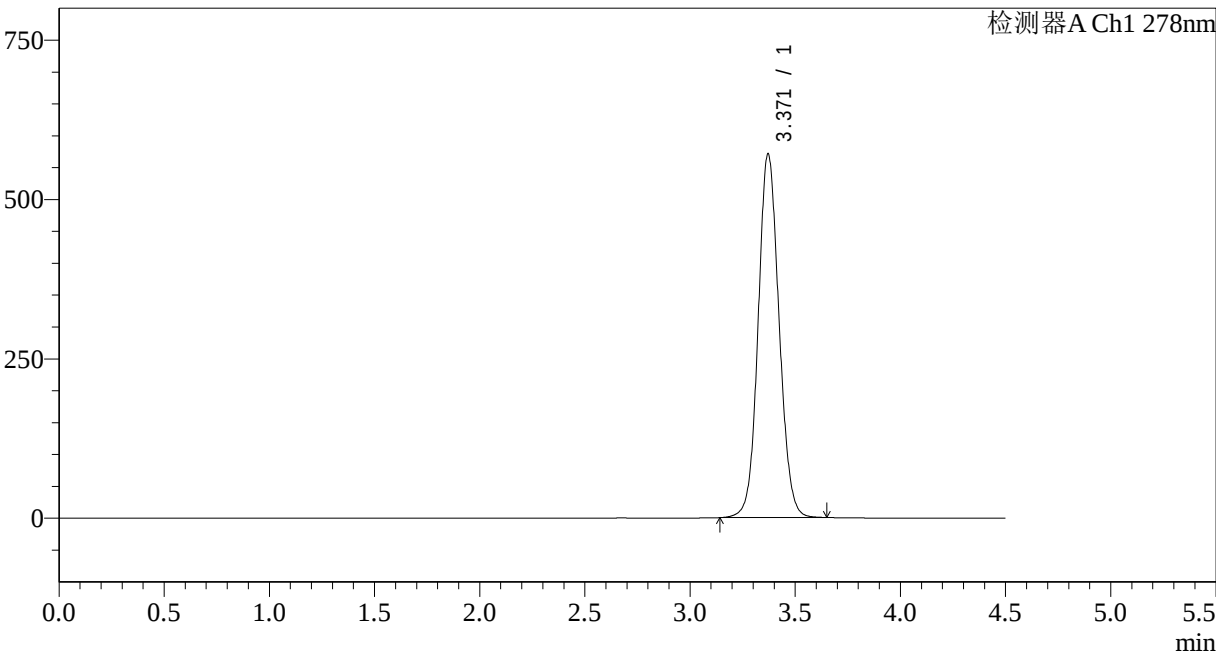
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)
柱温:30℃
数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1605-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-18
进样体积: 10μl
进样时间: 2024/03/23 18:40:33
处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:30:46
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 2.0ml/min
波长: 278nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<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	3.371	3949974	100.000	571010	5584	1.085	--
总计		3949974	100.000	571010			

图6 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1606-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-1

进样体积: 10 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 18:45:26

实验者: jiangjinwei

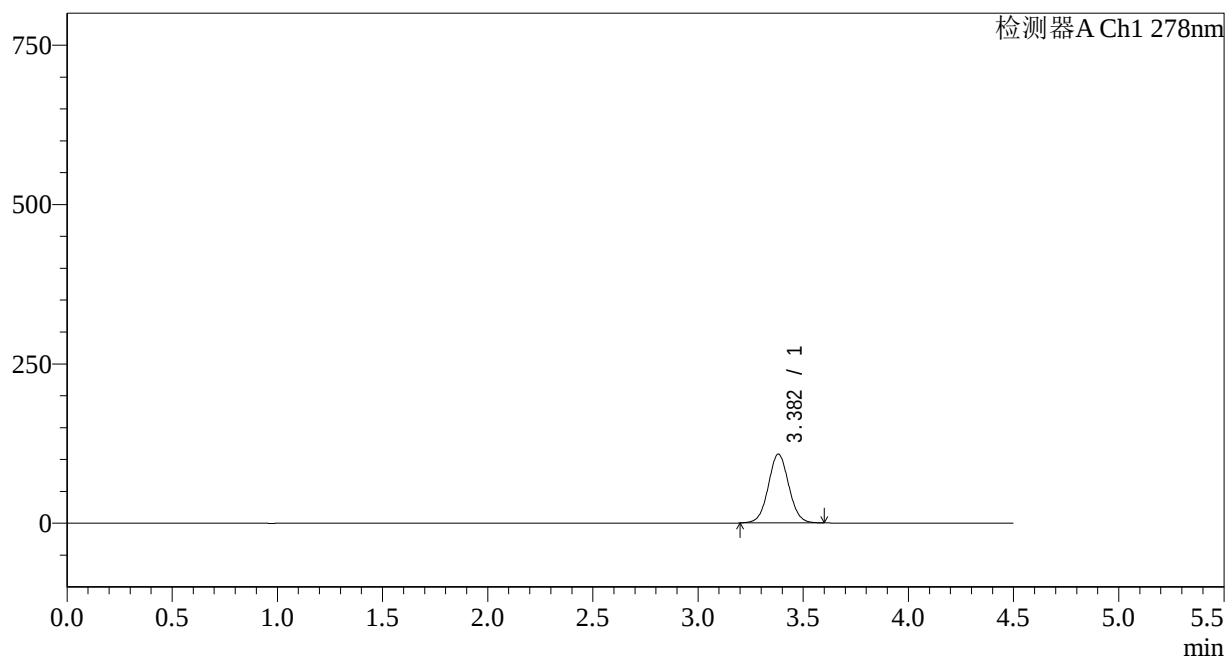
处理时间(V2): 2024/03/25 08:30:48

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	3.382	732549	100.000	107943	5809	1.044	--
总计		732549	100.000	107943			

图7 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1607-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-10

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 18:50:17

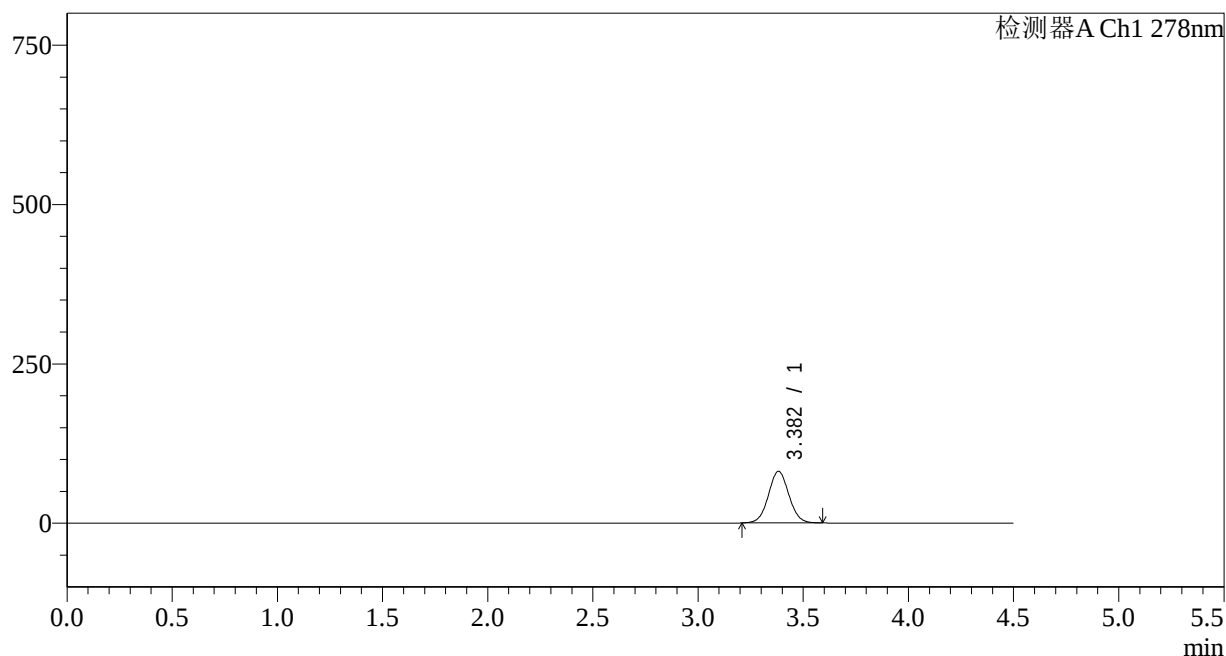
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:30:51

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	3.382	548958	100.000	80963	5809	1.044	--
总计		548958	100.000	80963			

图8 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1608-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-19

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 18:55:09

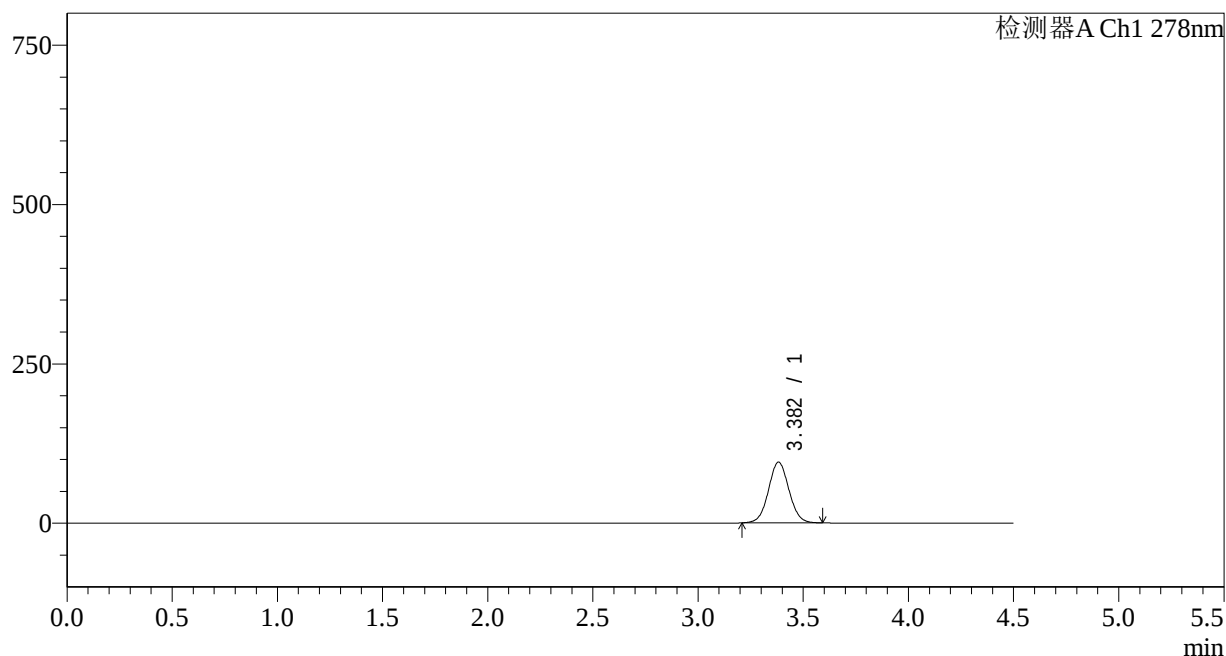
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:30:54

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	3.382	646008	100.000	95233	5806	1.044	--
总计		646008	100.000	95233			

图9 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8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℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1609-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-28

版本号: 6.115

进样体积: 10μl

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 19:00:02

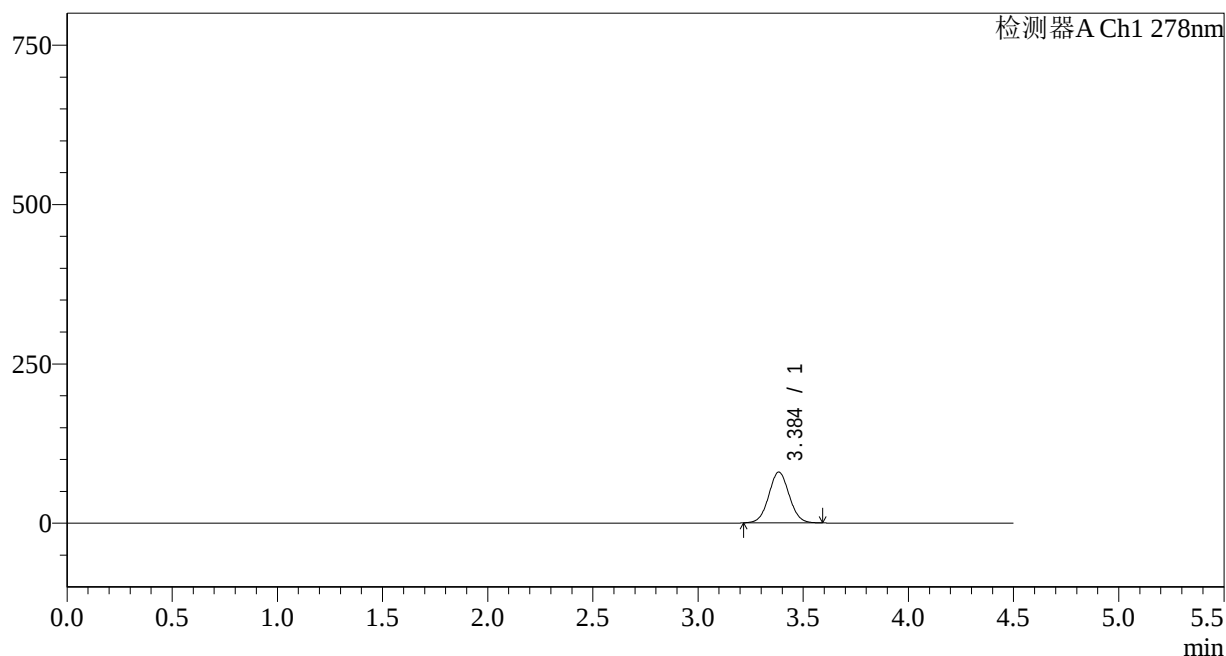
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:30:56

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	3.384	540075	100.000	79525	5807	1.044	--
总计		540075	100.000	79525			

图10 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1610-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-37

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 19:04:54

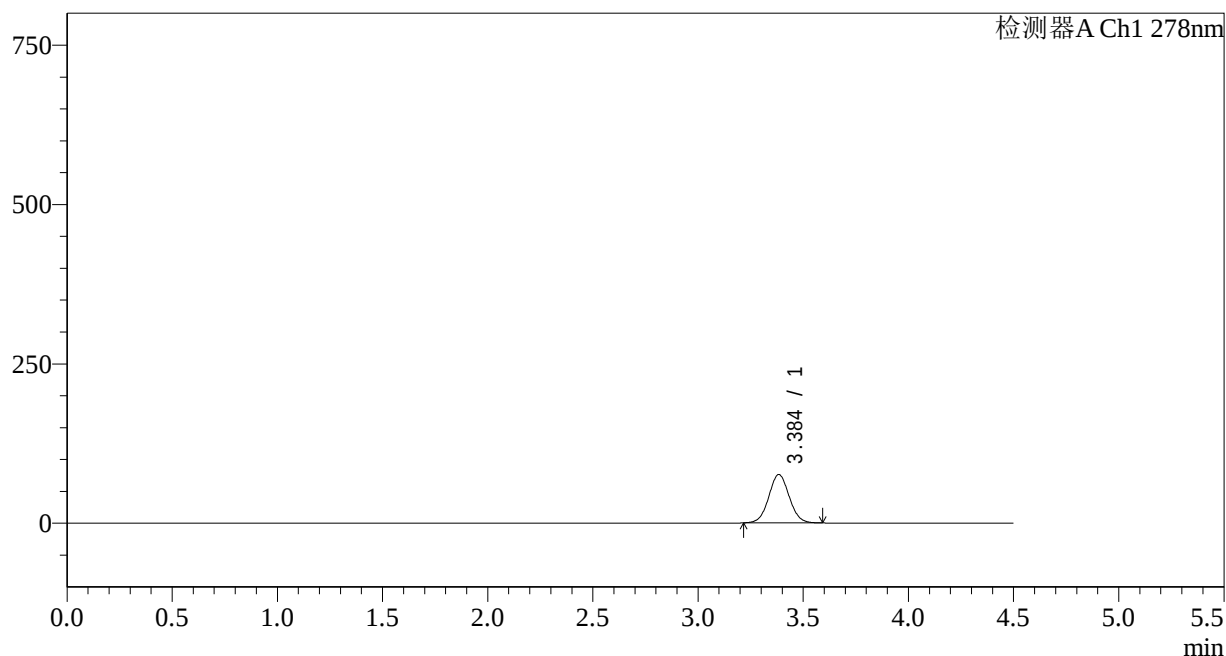
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:30:59

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	3.384	513516	100.000	75667	5818	1.045	--
总计		513516	100.000	75667			

图11 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-5min-片5
供试品溶液-1



Y09

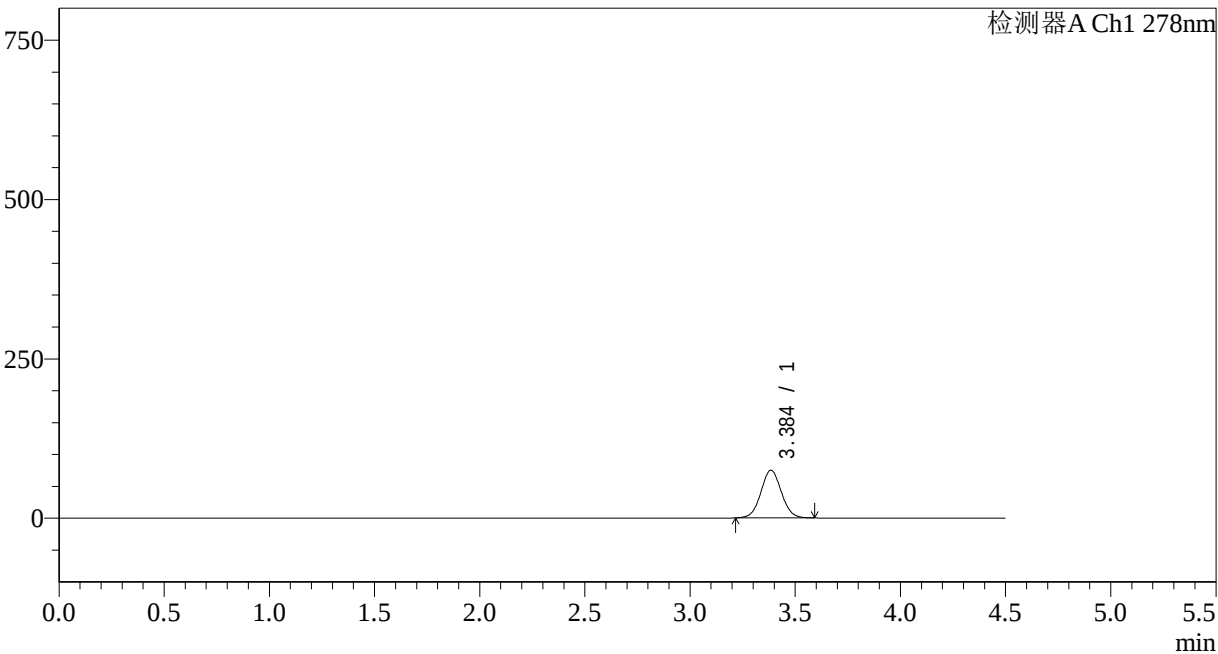
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)
柱温:30℃
数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1611-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-46
进样体积: 10μl
进样时间: 2024/03/23 19:09:46
处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:31:02
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 2.0ml/min
波长: 278nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<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	3.384	506572	100.000	74598	5825	1.045	--
总计		506572	100.000	74598			

图12 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1612-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-2

进样体积: 10 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 19:14:39

实验者: jiangjinwei

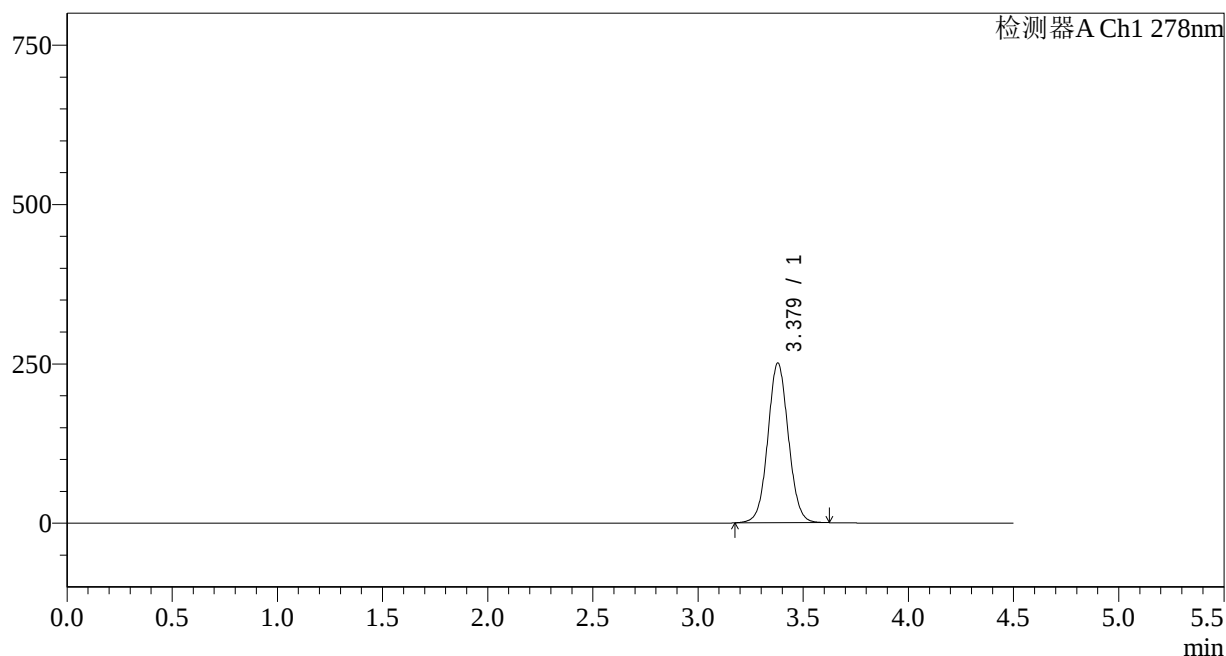
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:31:04

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	3.379	1707102	100.000	250646	5782	1.052	--
总计		1707102	100.000	250646			

图13 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1613-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-11

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 19:19:31

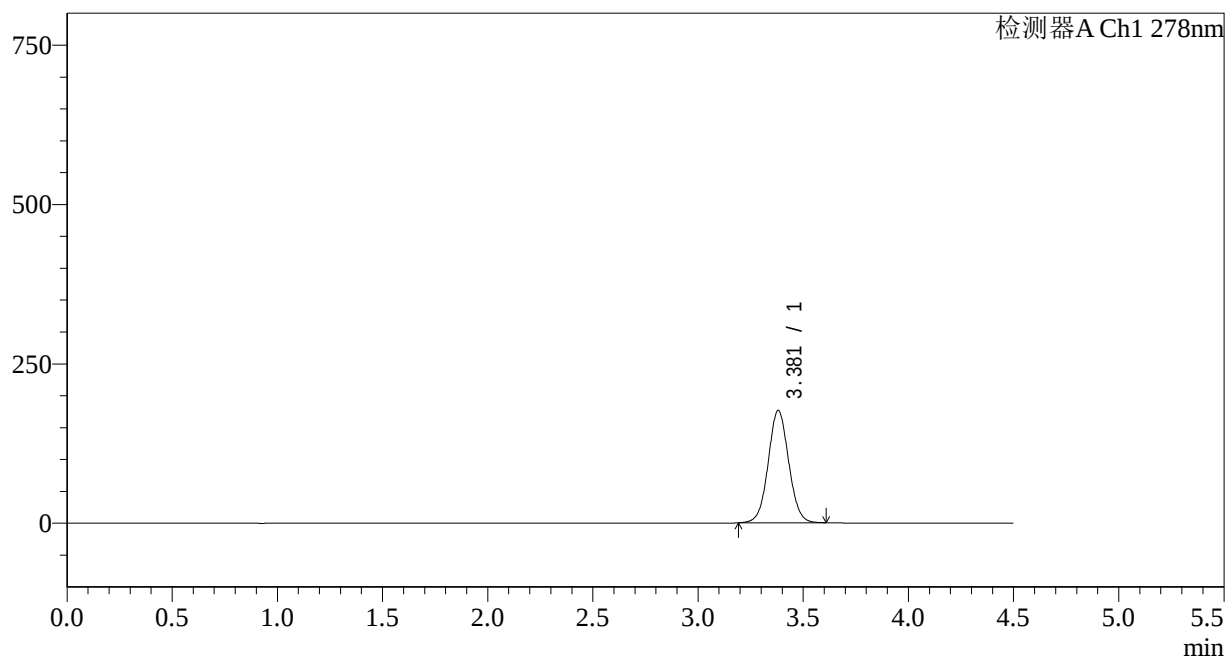
处理者: jiangjinwei

处理时间(V2): 2024/03/25 08:31:07

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	3.381	1196911	100.000	176274	5807	1.047	--
总计		1196911	100.000	176274			

图14 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1614-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-20

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/23 19:24:23

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:31:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

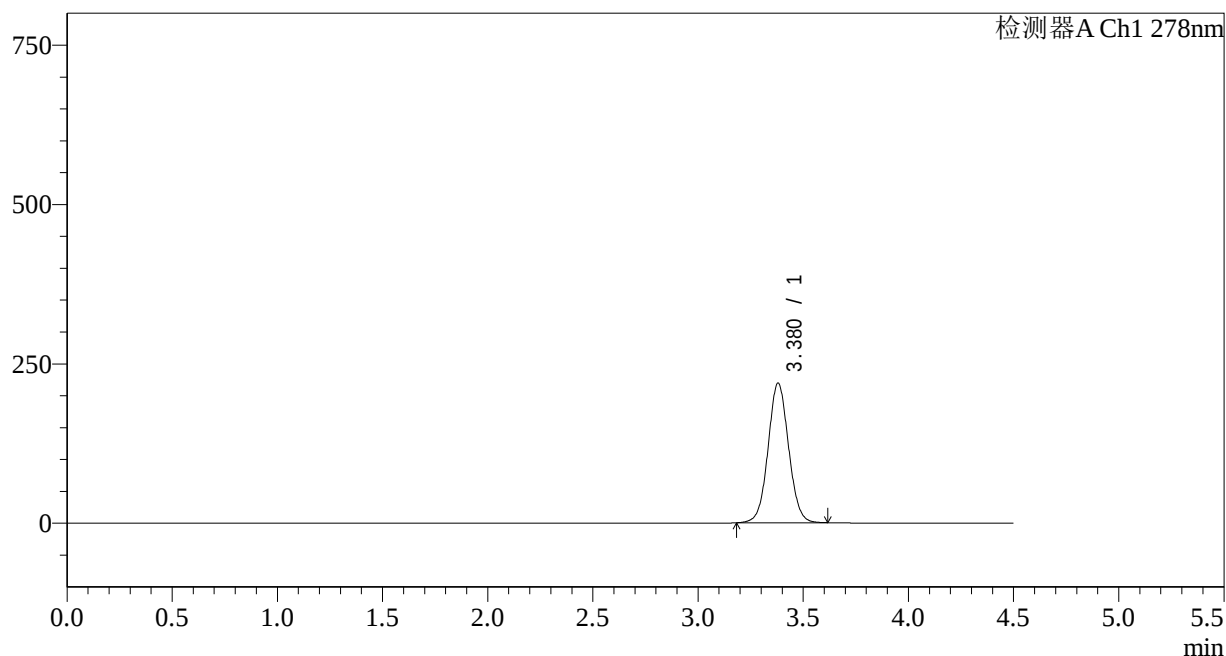
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<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	3.380	1489480	100.000	219043	5792	1.049	--
总计		1489480	100.000	219043			

图15 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1615-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-29

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 19:29:15

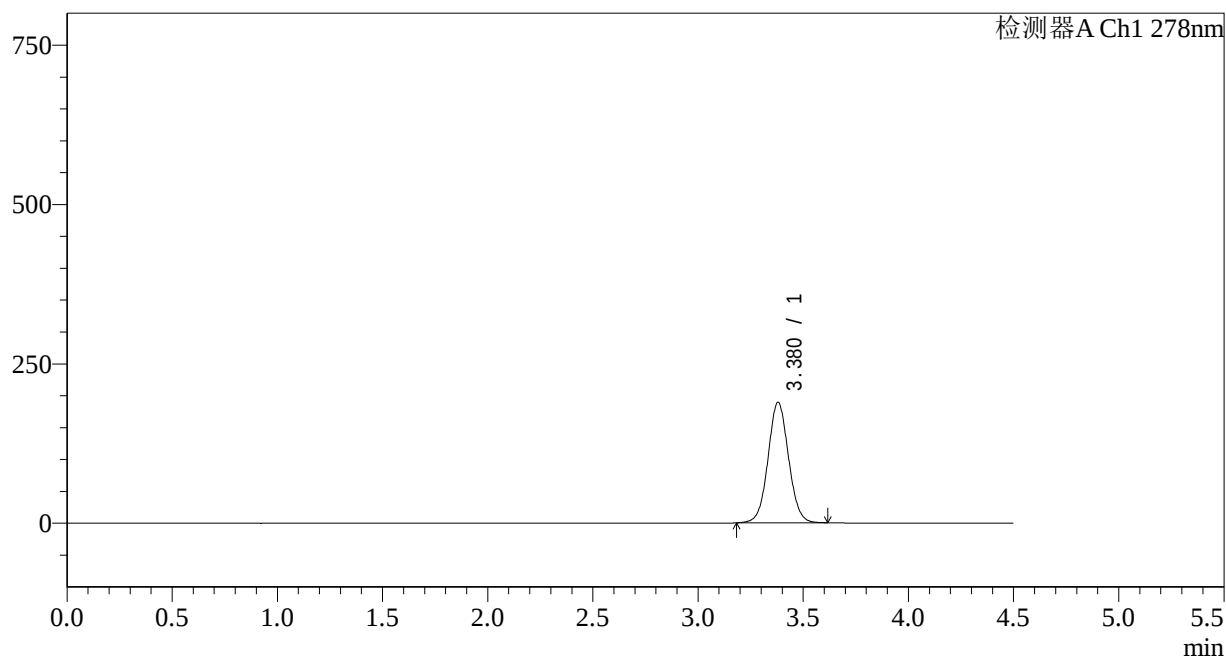
处理者: jiangjinwei

处理时间(V2): 2024/03/25 08:31:12

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	3.380	1285935	100.000	189122	5795	1.047	--
总计		1285935	100.000	189122			

图16 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-10min-片4
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℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1616-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-38

进样体积: 10μl

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 19:34:07

实验者: jiangjinwei

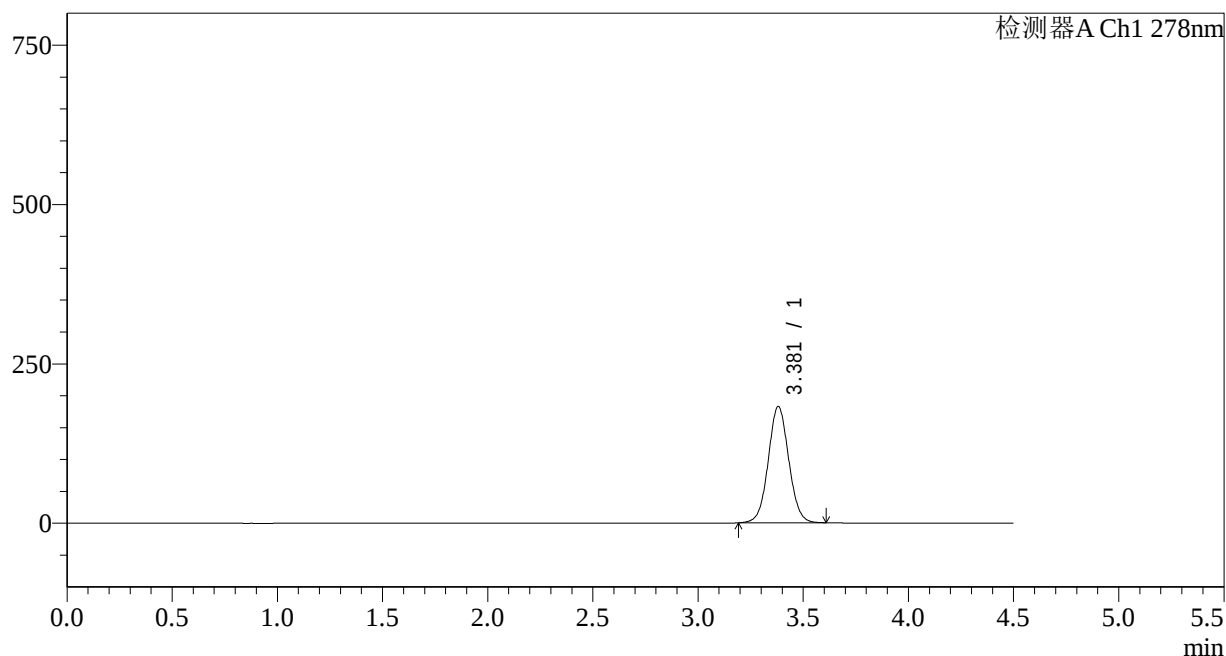
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:31:15

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	3.381	1239426	100.000	182531	5809	1.047	--
总计		1239426	100.000	182531			

图17 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1617-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-47

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 19:38:57

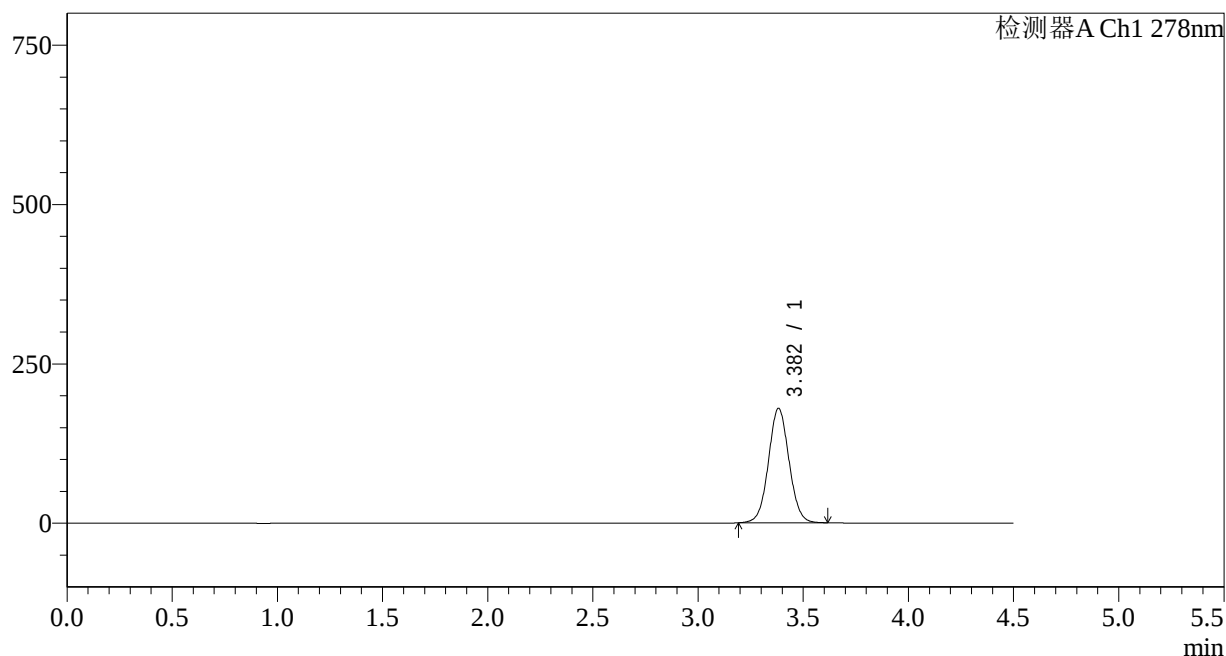
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:31:17

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	3.382	1224464	100.000	179417	5766	1.046	--
总计		1224464	100.000	179417			

图18 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1618-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-3

进样体积: 10 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 19:43:49

实验者: jiangjinwei

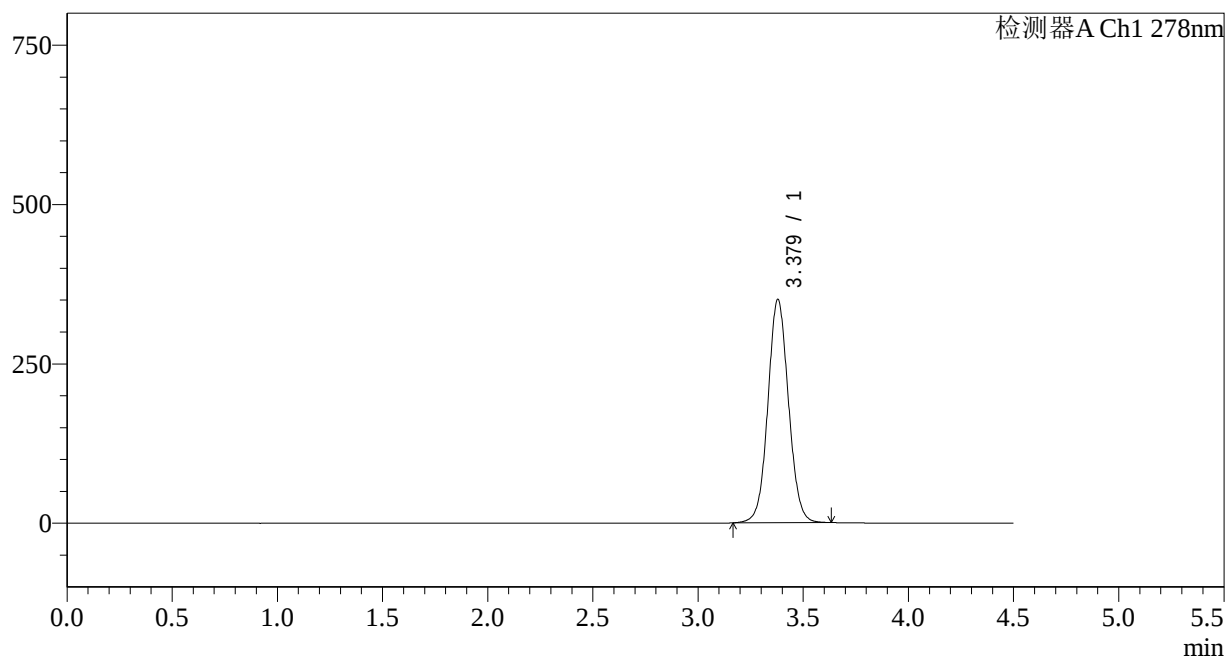
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:31:20

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	3.379	2389885	100.000	350230	5764	1.060	--
总计		2389885	100.000	350230			

图19 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1619-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-12

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 19:48:40

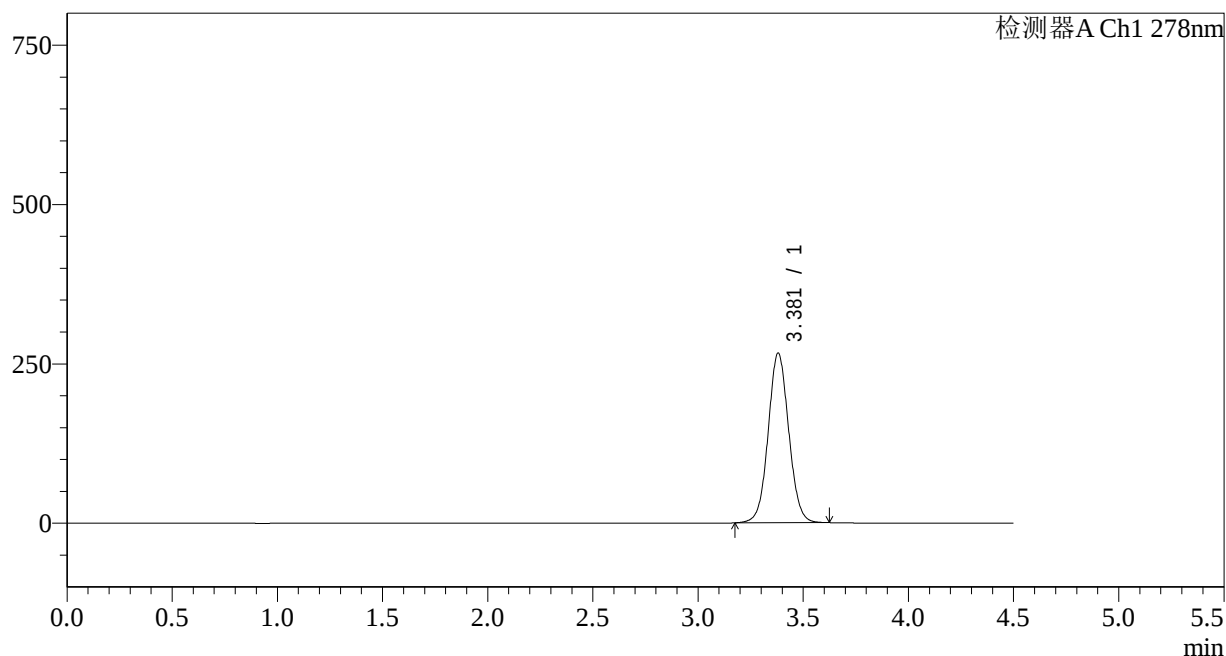
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:31:23

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	3.381	1812343	100.000	266115	5788	1.051	--
总计		1812343	100.000	266115			

图20 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1620-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-21

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 19:53:32

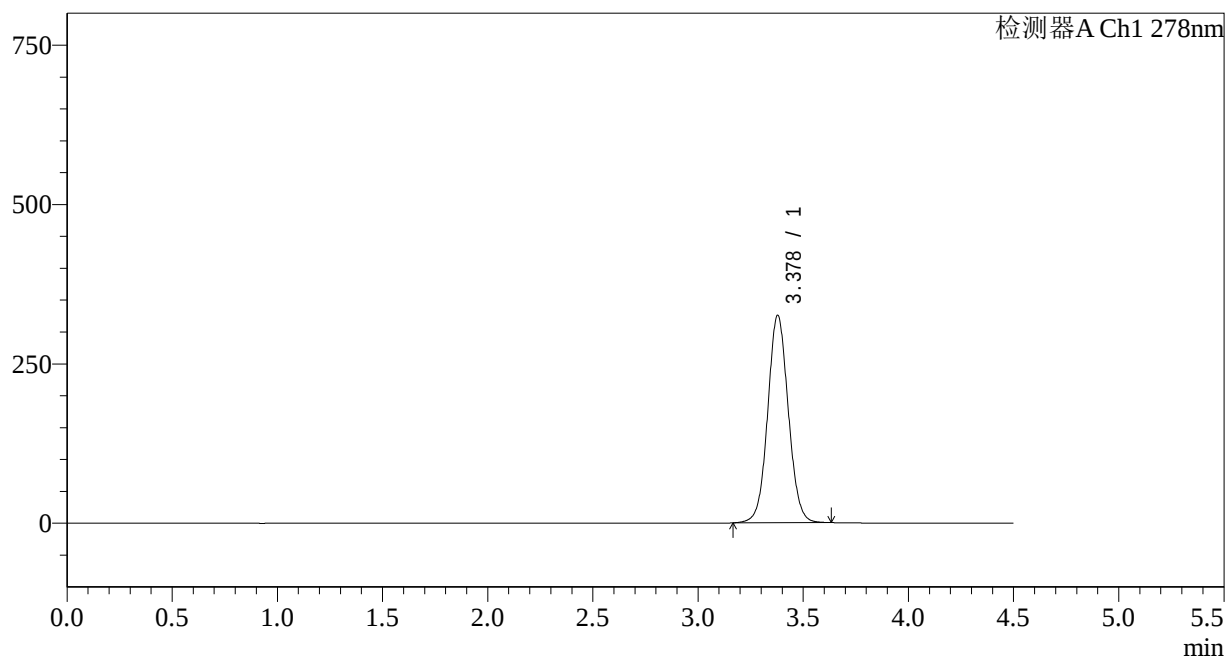
处理者: jiangjinwei

处理时间(V2): 2024/03/25 08:31:26

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	3.378	2220255	100.000	325272	5767	1.057	--
总计		2220255	100.000	325272			

图21 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1621-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-30

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/23 19:58:24

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:31:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

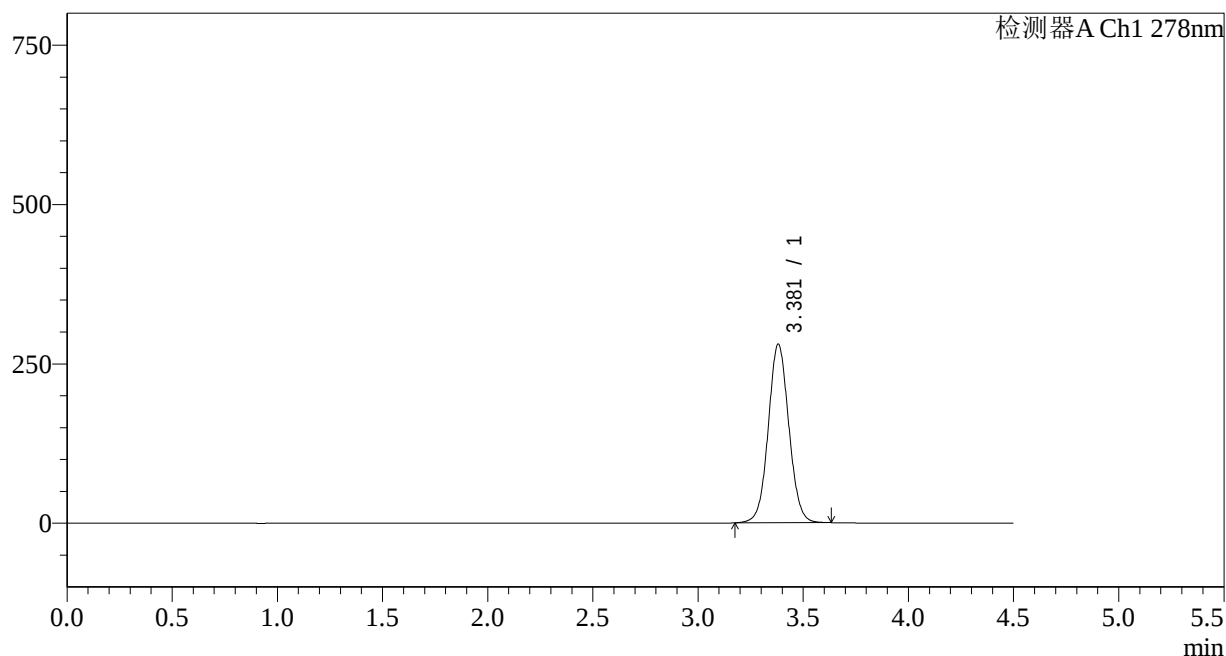
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<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	3.381	1910657	100.000	280147	5778	1.054	--
总计		1910657	100.000	280147			

图22 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1622-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-39

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 20:03:17

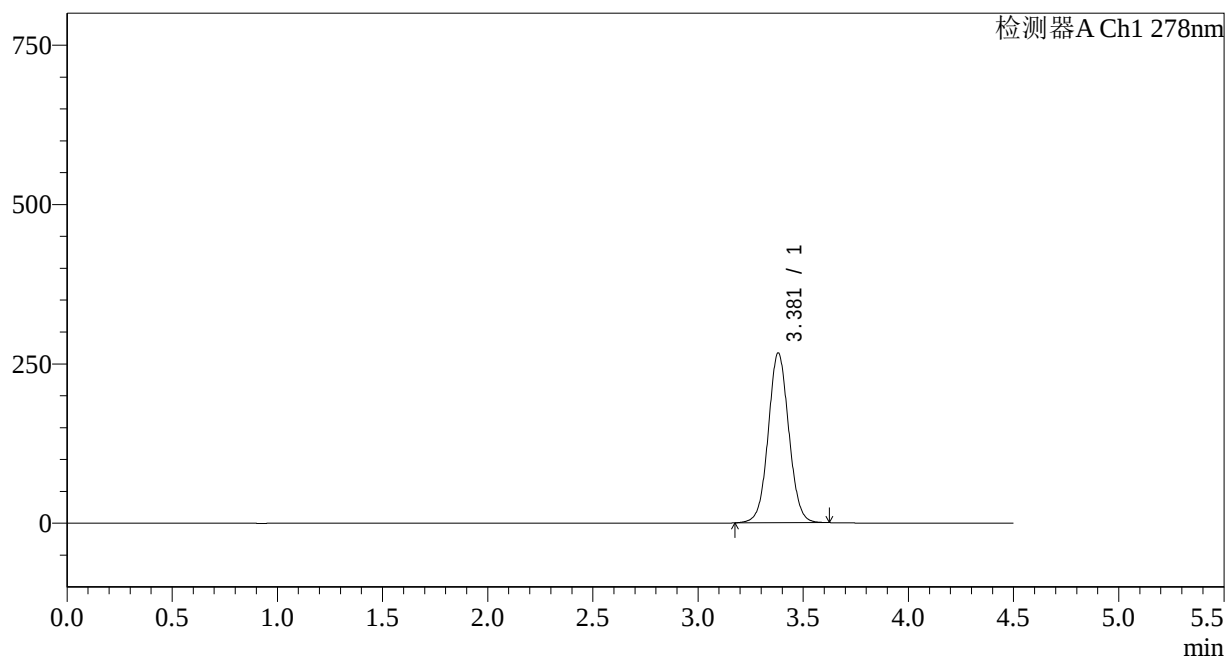
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:31:31

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	3.381	1815008	100.000	266386	5789	1.052	--
总计		1815008	100.000	266386			

图23 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1623-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-48

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 20:08:09

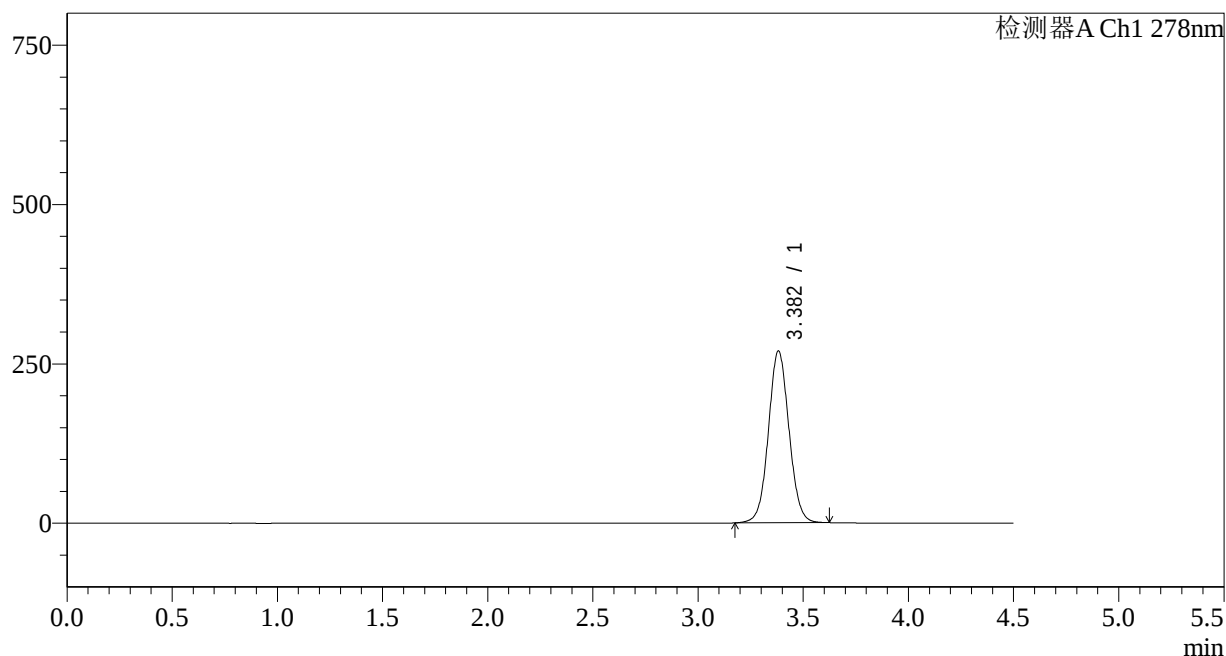
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:31:34

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	3.382	1837087	100.000	269439	5788	1.052	--
总计		1837087	100.000	269439			

图24 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-15min-片6
供试品溶液-1



Y09

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1624-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-4

版本号: 6.115

进样体积: 10μl

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 20:13:01

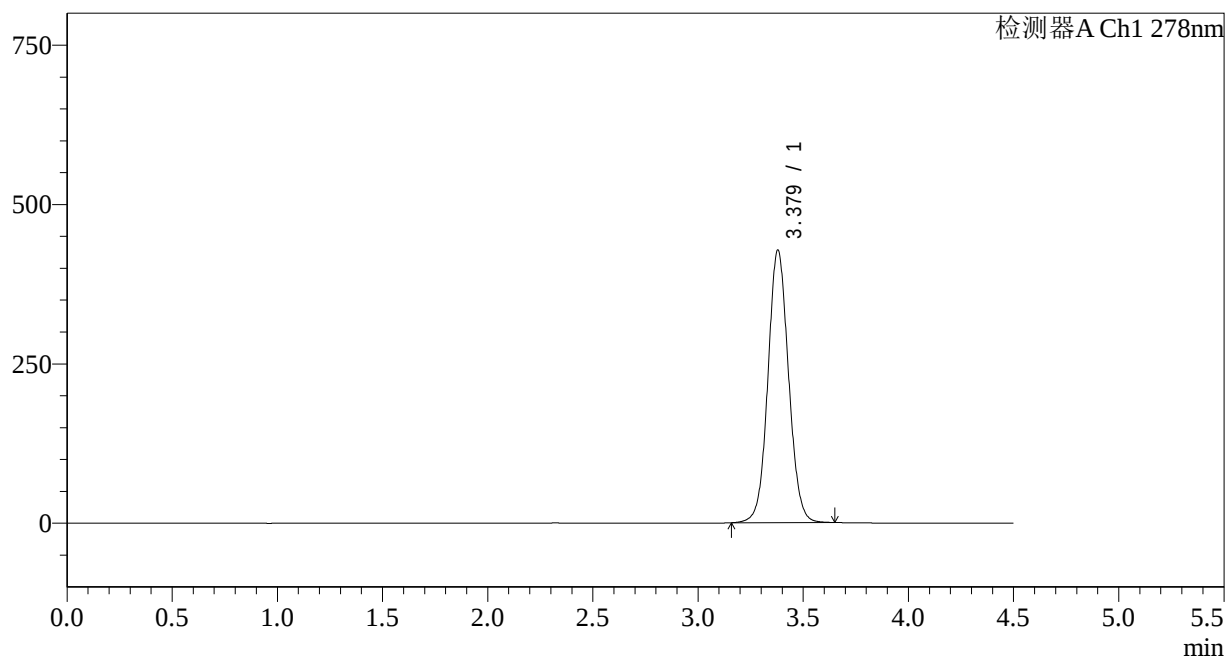
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:31:37

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	3.379	2924087	100.000	427593	5748	1.066	--
总计		2924087	100.000	427593			

图25 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1625-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-13

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 20:17:52

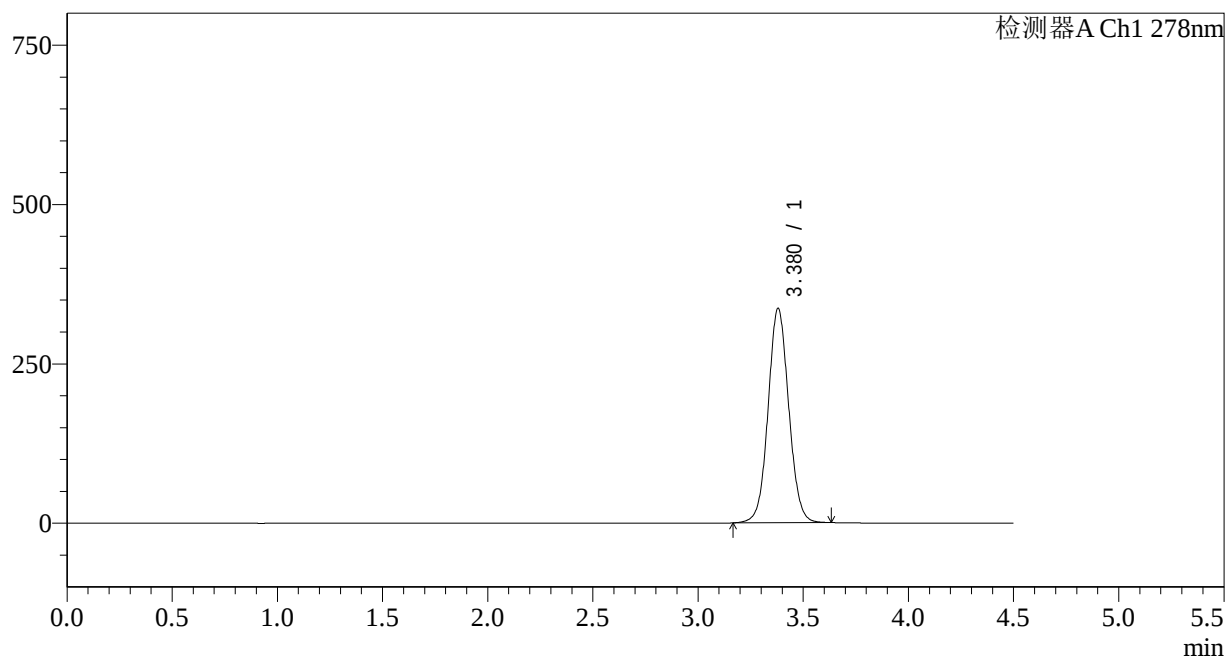
处理者: jiangjinwei

处理时间(V2): 2024/03/25 08:31:39

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	3.380	2296353	100.000	336377	5768	1.059	--
总计		2296353	100.000	336377			

图26 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1626-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-22

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 20:22:44

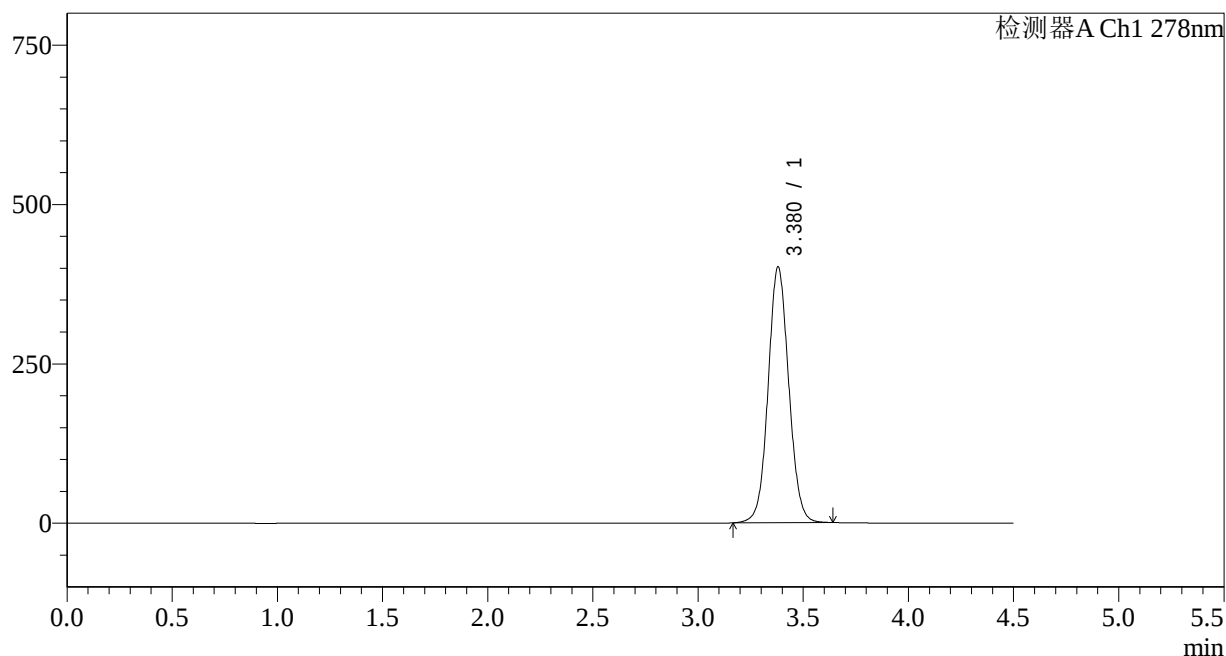
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:31:42

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	3.380	2741486	100.000	401253	5756	1.063	--
总计		2741486	100.000	401253			

图27 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1627-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-31

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 20:27:36

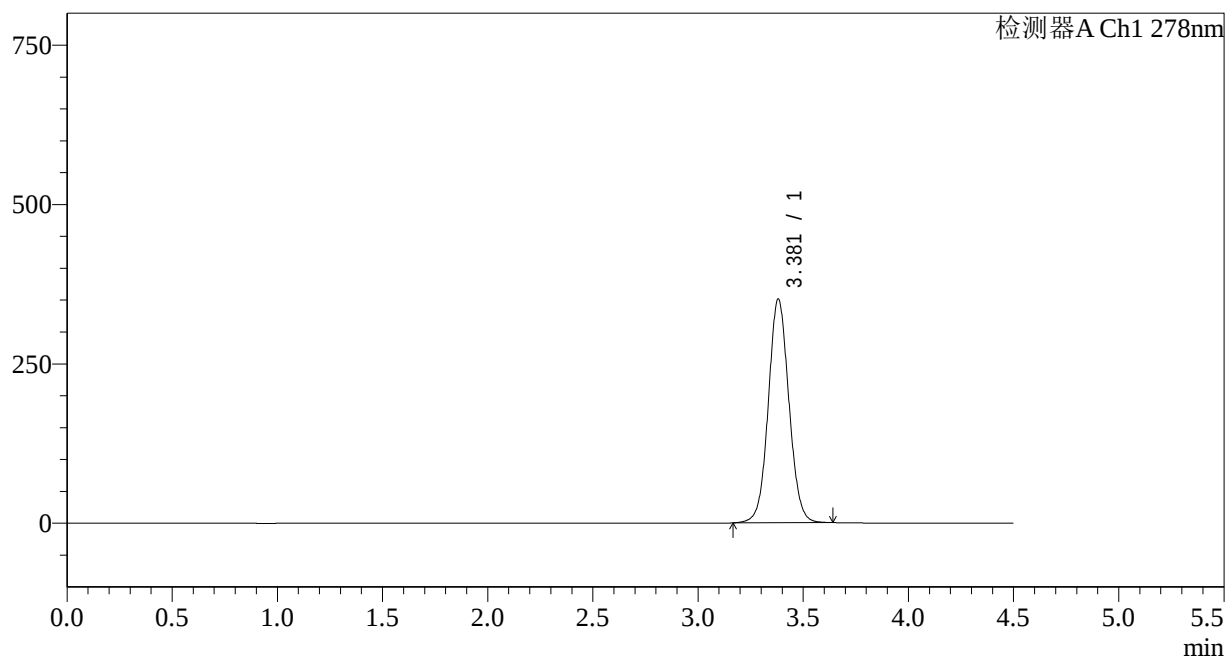
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:31:45

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	3.381	2397077	100.000	350980	5770	1.059	--
总计		2397077	100.000	350980			

图28 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1628-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-40

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 20:32:28

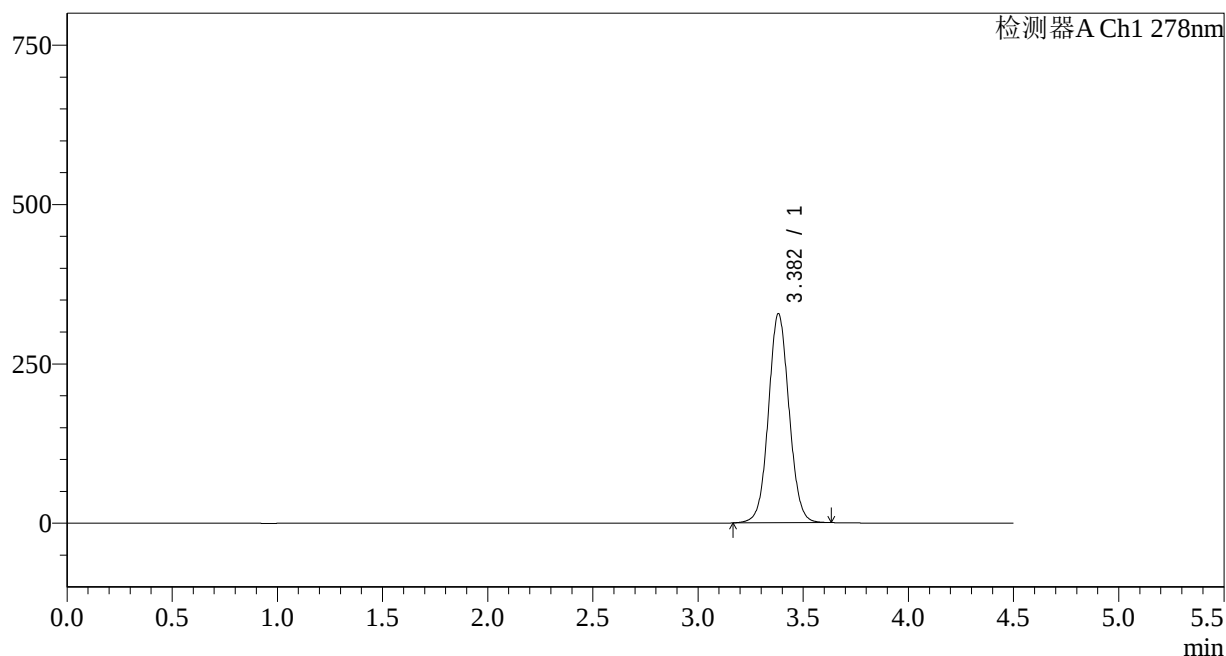
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:31:48

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	3.382	2238364	100.000	327782	5777	1.056	--
总计		2238364	100.000	327782			

图29 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1629-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-49

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 20:37:19

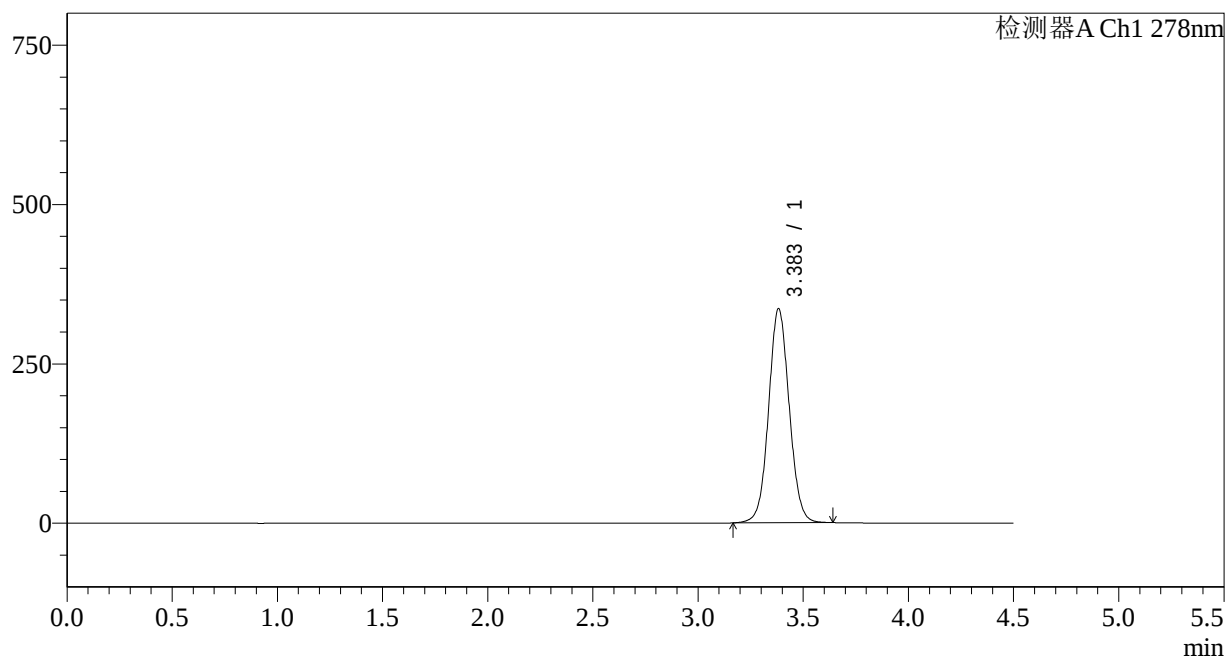
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:31:50

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	3.383	2293472	100.000	335249	5775	1.058	--
总计		2293472	100.000	335249			

图30 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-20min-片6
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℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1630-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-5

进样体积: 10μl

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 20:42:11

实验者: jiangjinwei

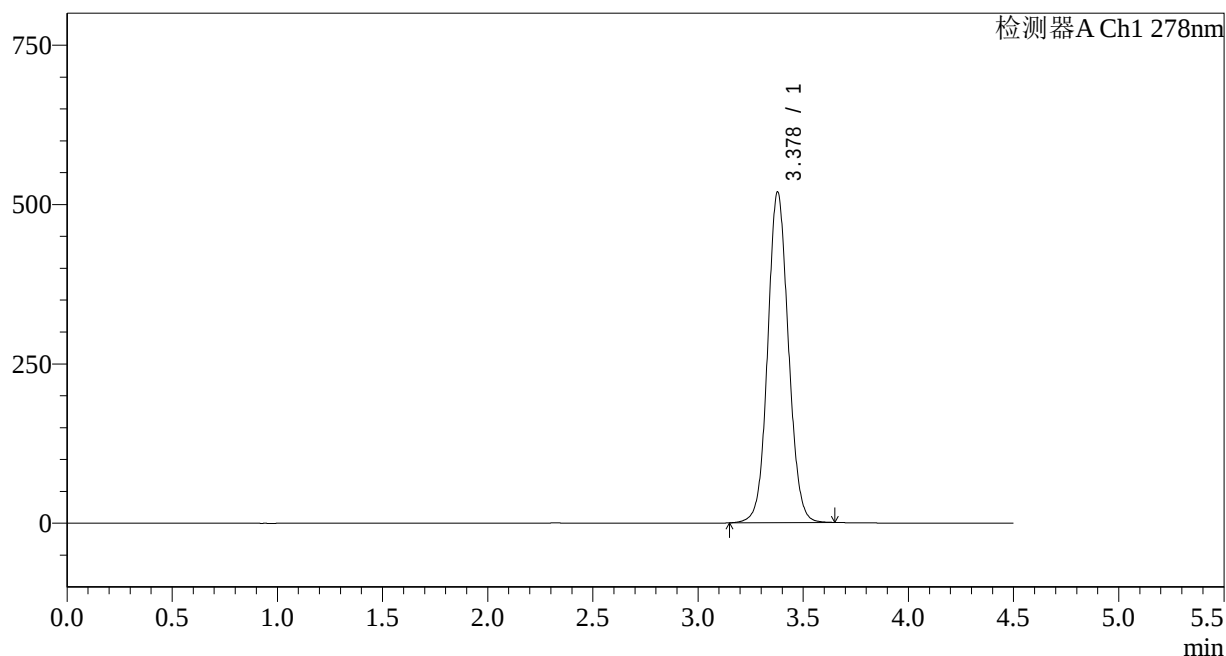
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:31:53

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	3.378	3557476	100.000	518360	5714	1.075	--
总计		3557476	100.000	518360			

图31 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1631-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-14

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 20:47:03

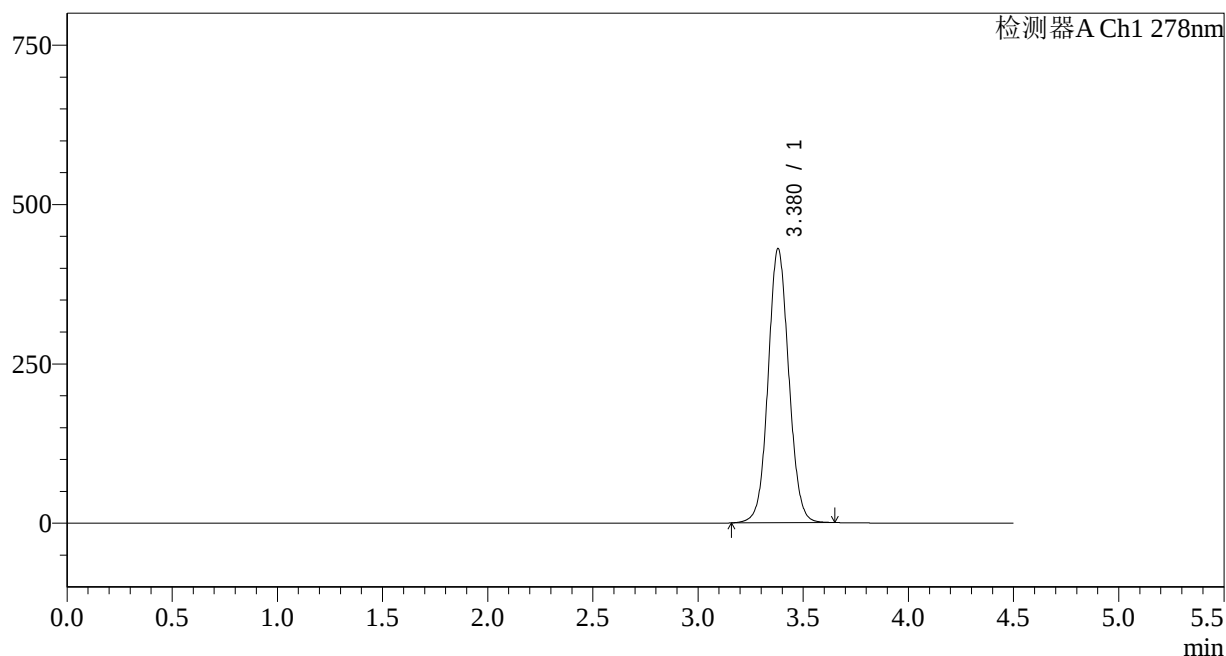
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:31:56

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	3.380	2941676	100.000	430081	5747	1.066	--
总计		2941676	100.000	430081			

图32 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1632-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-23

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/23 20:51:55

版本号: 6.115

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:31:58

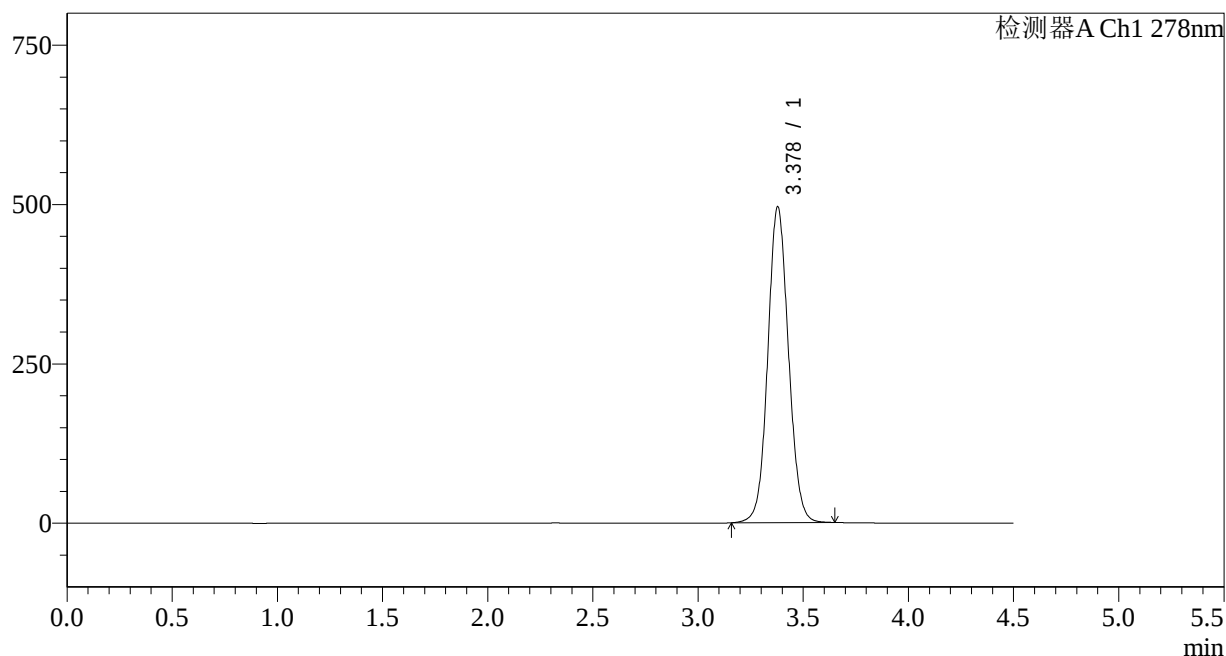
实验者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

处理者: jiangjinwei

<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	3.378	3393582	100.000	495294	5728	1.072	--
总计		3393582	100.000	495294			

图33 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1633-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-32

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 20:56:46

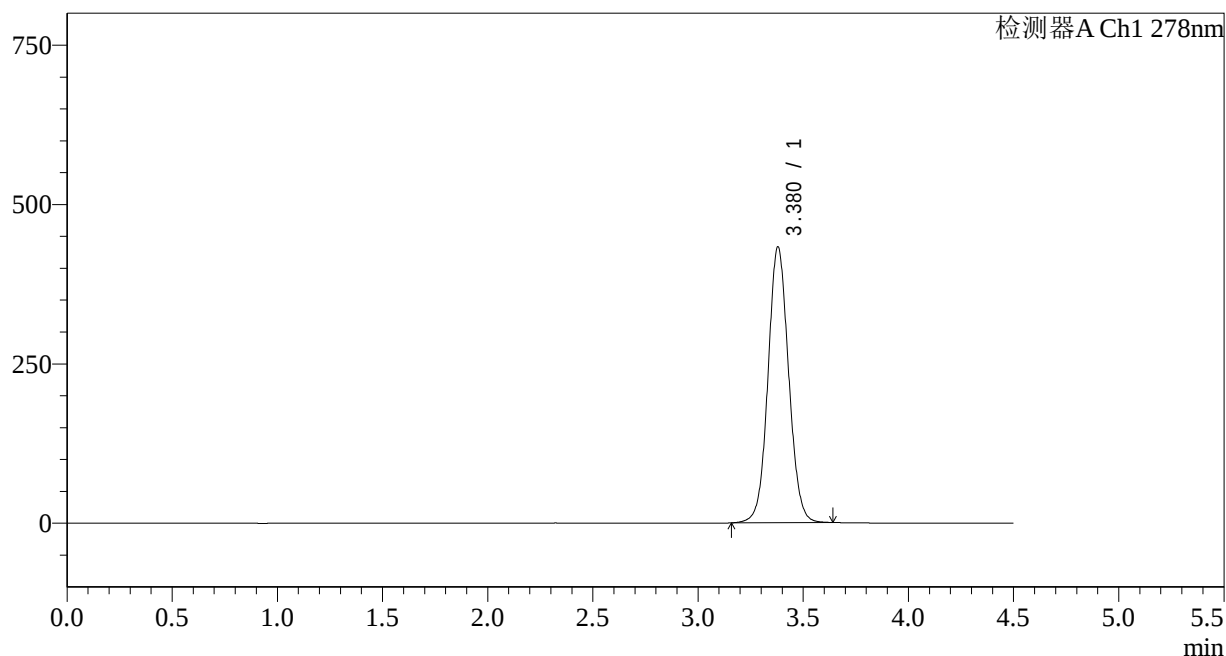
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:32:01

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	3.380	2959538	100.000	432810	5747	1.066	--
总计		2959538	100.000	432810			

图34 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-30min-片4
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℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1634-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-41

版本号: 6.115

进样体积: 10μl

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 21:01:37

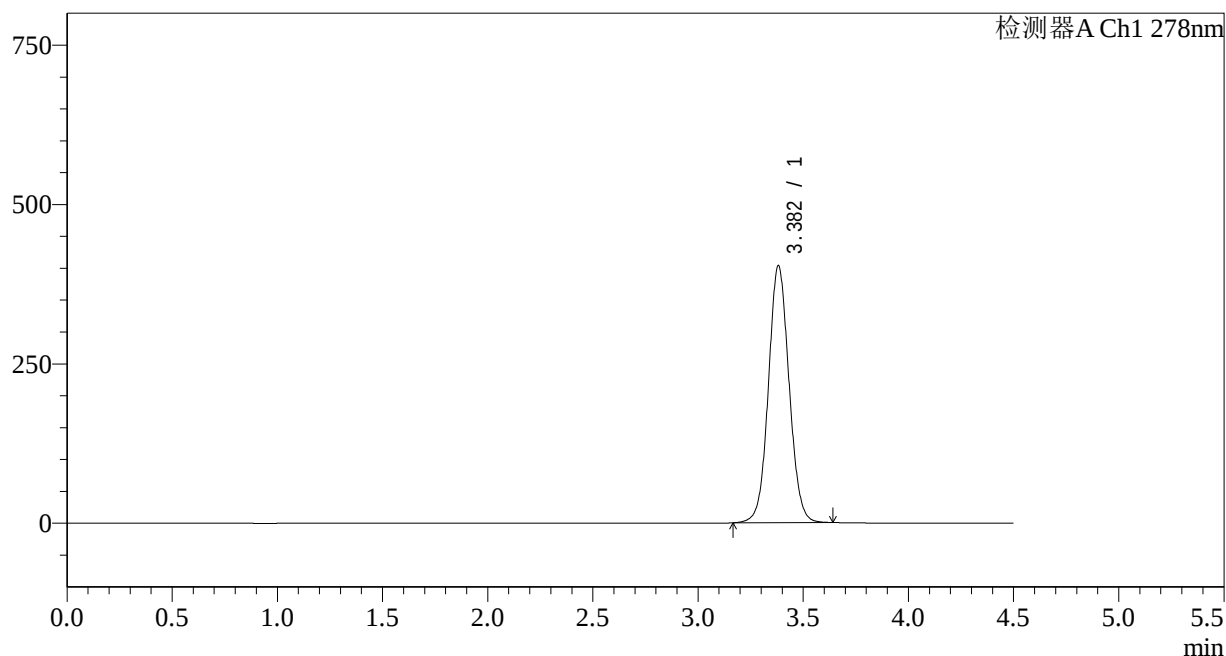
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:32:04

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	3.382	2757938	100.000	403008	5747	1.062	--
总计		2757938	100.000	403008			

图35 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1635-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-50

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 21:06:29

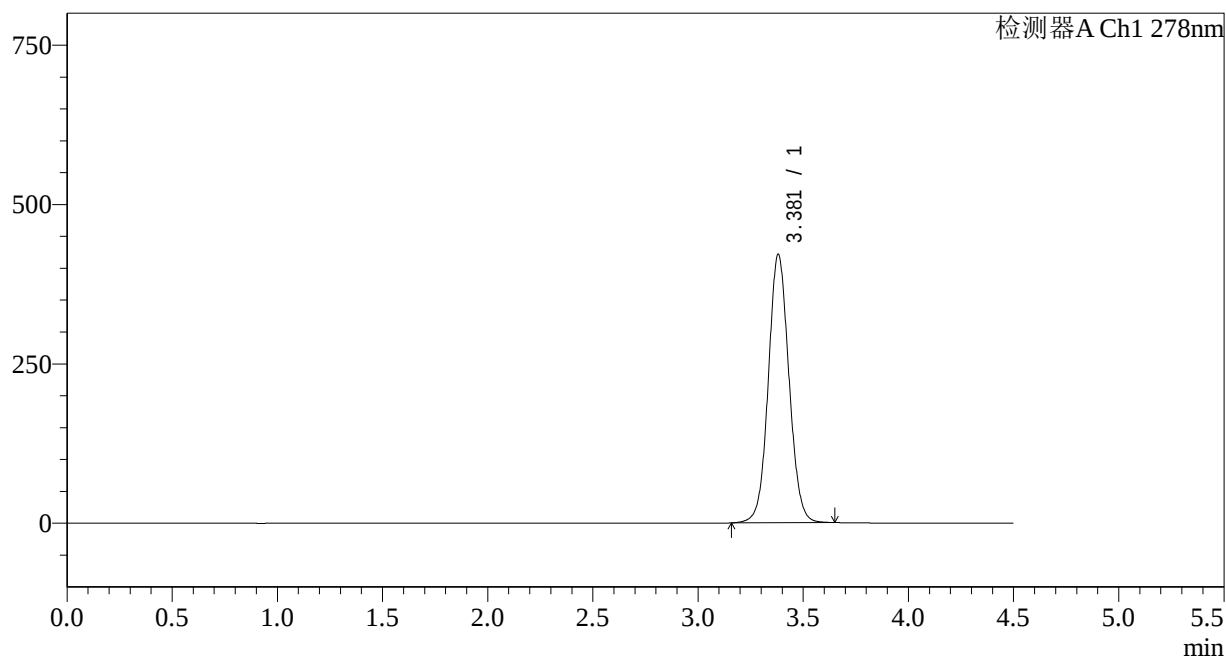
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:32:06

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	3.381	2880406	100.000	420914	5747	1.065	--
总计		2880406	100.000	420914			

图36 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1636-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-p1-45min.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: 3-6

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 21:11:19

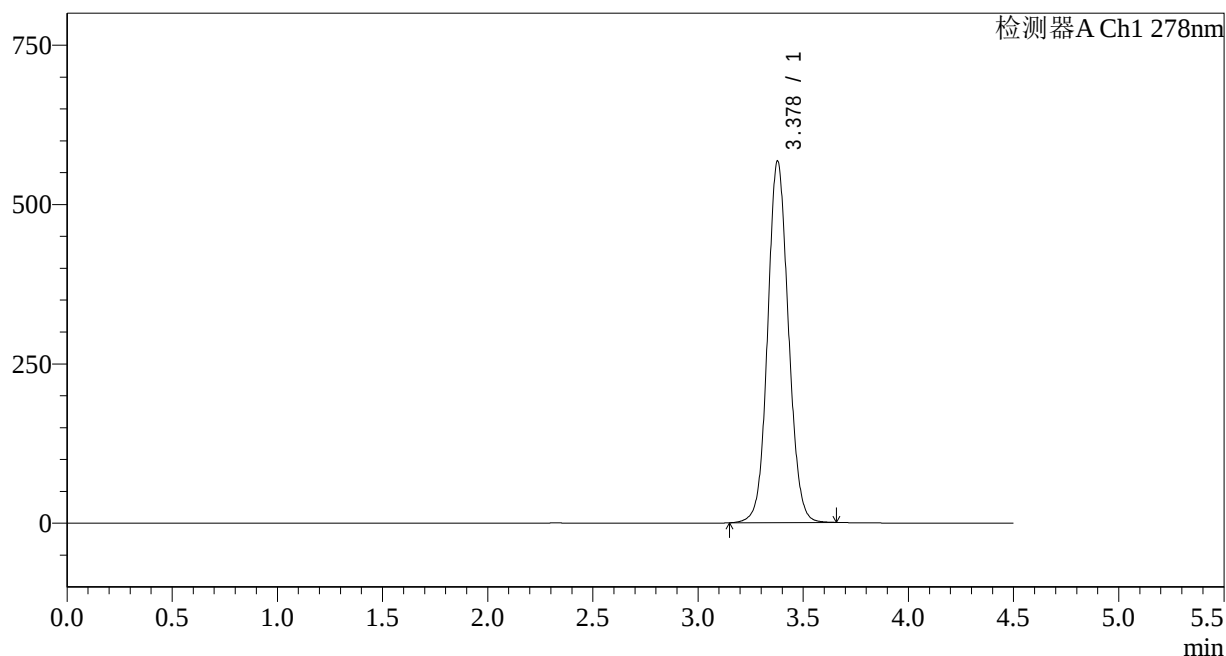
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:32:09

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	3.378	3902468	100.000	566532	5679	1.080	--
总计		3902468	100.000	566532			

图37 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-45min-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℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1637-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-p2-45min.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: 3-15

版本号: 6.115

进样体积: 10μl

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 21:16:10

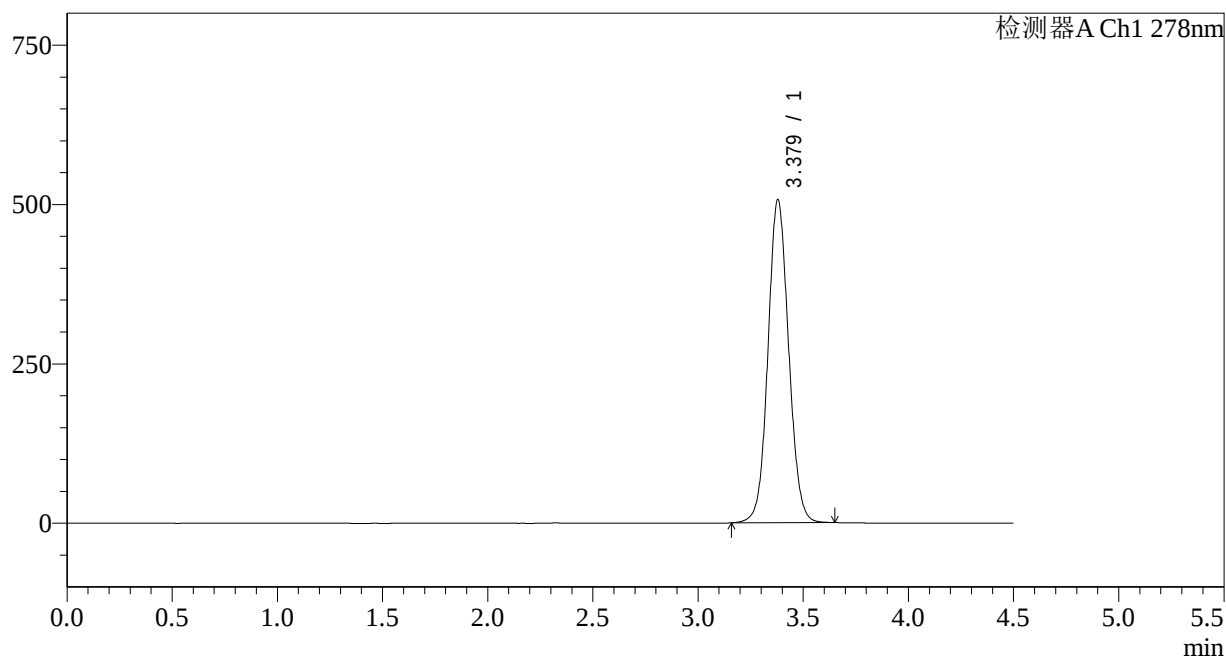
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:32:12

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	3.379	3471386	100.000	506904	5725	1.072	--
总计		3471386	100.000	506904			

图38 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-45min-片2
供试品溶液-1



Y09

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1638-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-p3-45min.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: 3-24

版本号: 6.115

进样体积: 10μl

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 21:21:01

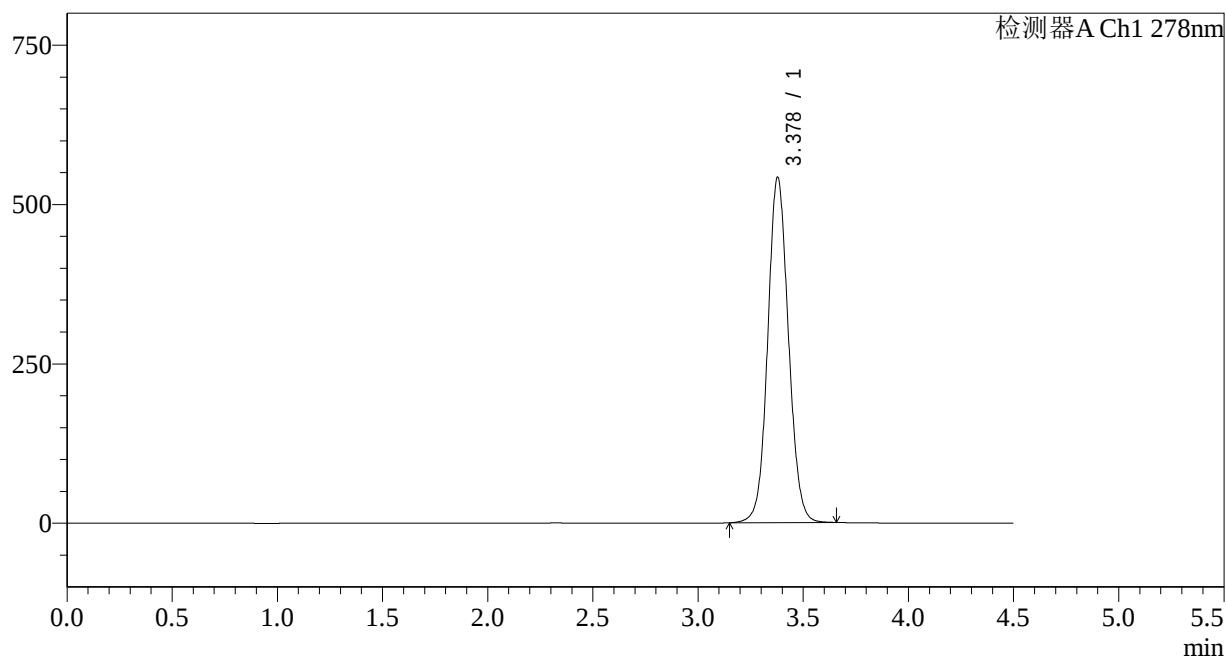
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:32:15

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	3.378	3718156	100.000	541554	5712	1.076	--
总计		3718156	100.000	541554			

图39 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-45min-片3
供试品溶液-1



Y09

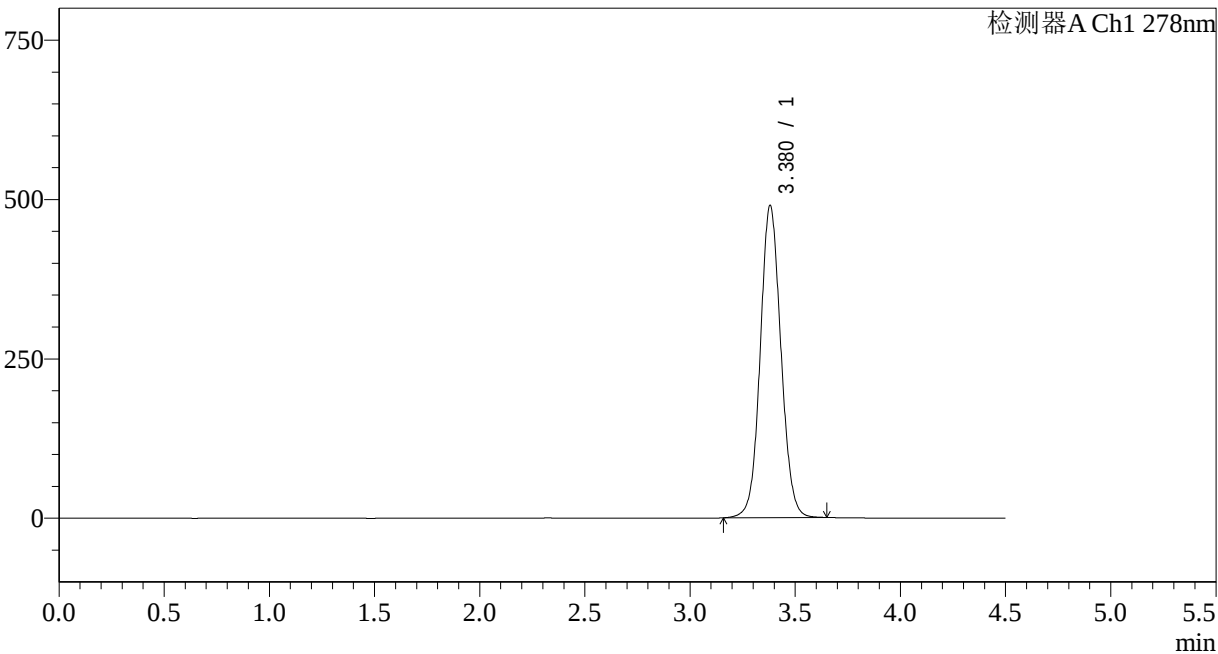
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)
柱温:30℃
数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1639-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-p4-45min.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: 3-33
进样体积: 10μl
进样时间: 2024/03/23 21:25:53
处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:32:18
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 2.0ml/min
波长: 278nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<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	3.380	3353802	100.000	489737	5734	1.071	--
总计		3353802	100.000	489737			

图40 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1640-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-p5-45min.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: 3-42

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 21:30:44

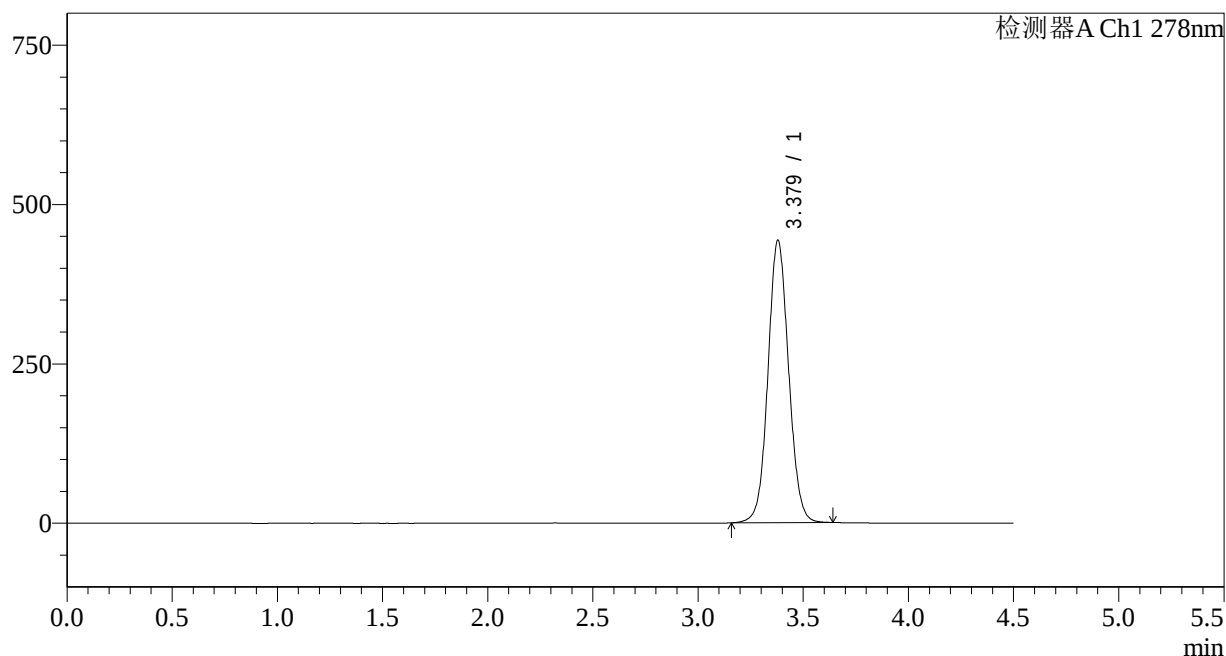
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:32:20

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	3.379	3030834	100.000	442996	5739	1.065	--
总计		3030834	100.000	442996			

图41 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-45min-片5
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℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1641-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-p6-45min.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: 3-51

版本号: 6.115

进样体积: 10μl

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 21:35:35

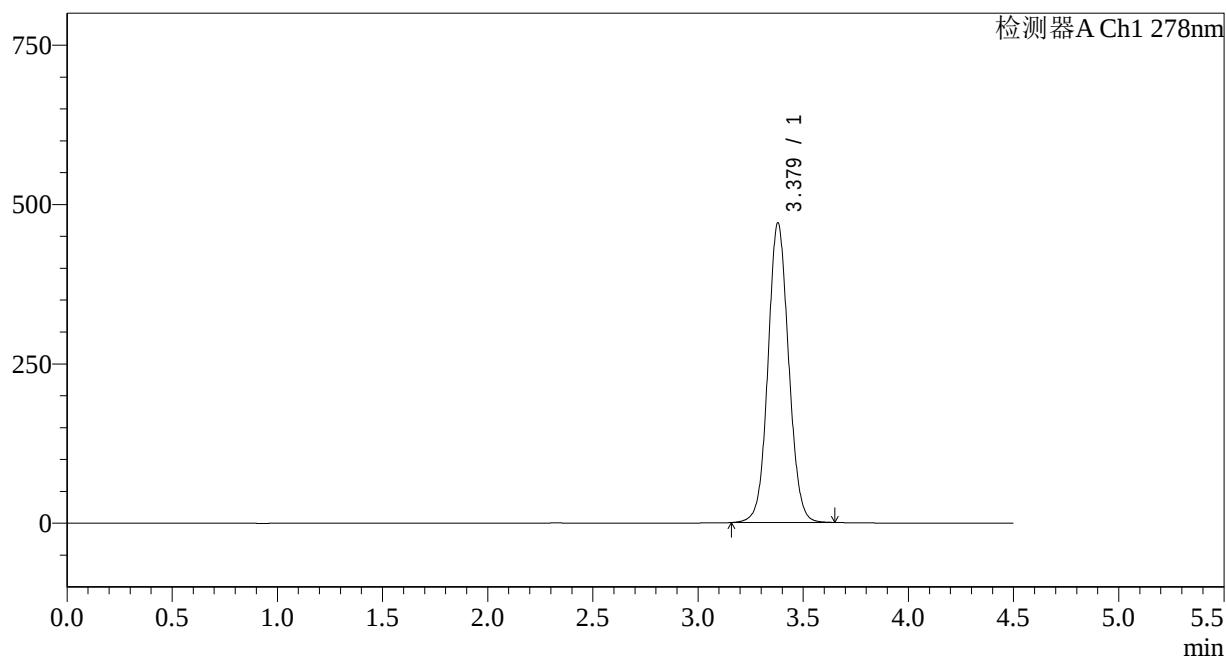
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:32:23

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	3.379	3219523	100.000	470065	5731	1.068	--
总计		3219523	100.000	470065			

图42 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1642-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-p1-60min.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: 3-7

进样体积: 10 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 21:40:26

实验者: jiangjinwei

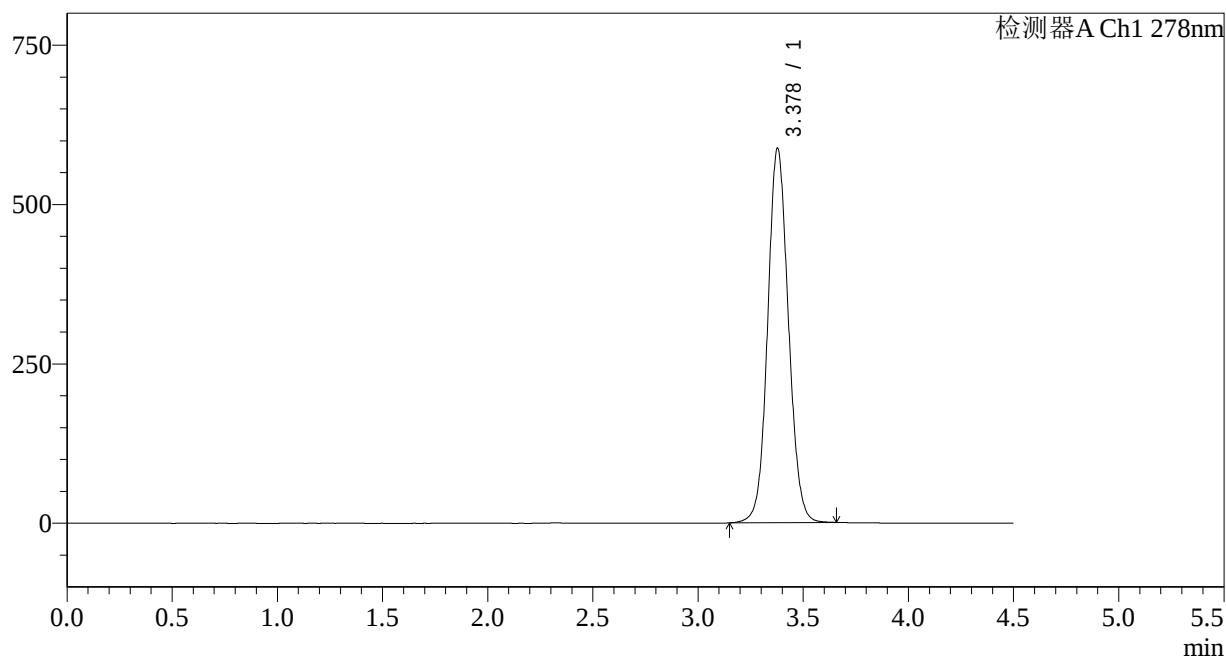
处理时间(V2): 2024/03/25 08:32:26

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	3.378	4036626	100.000	586676	5685	1.081	--
总计		4036626	100.000	586676			

图43 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1643-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-p2-60min.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: 3-16

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 21:45:18

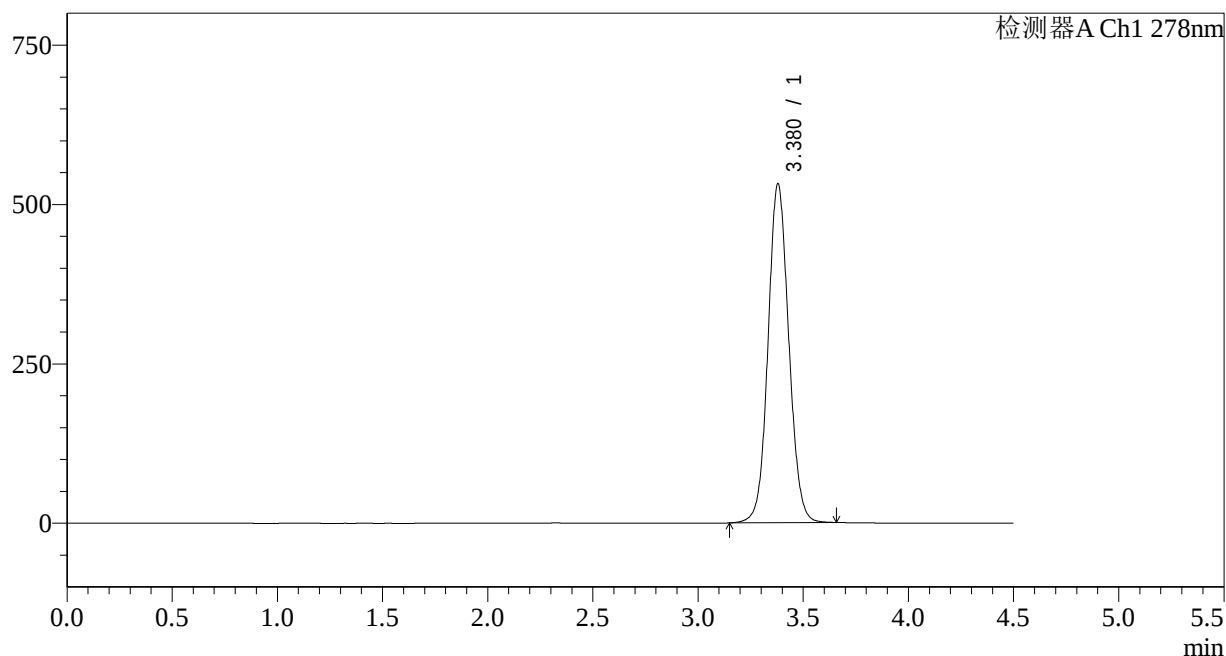
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:32:29

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	3.380	3649409	100.000	531715	5711	1.075	--
总计		3649409	100.000	531715			

图44 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1644-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-p3-60min.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: 3-25

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/23 21:50:09

版本号: 6.115

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:32:32

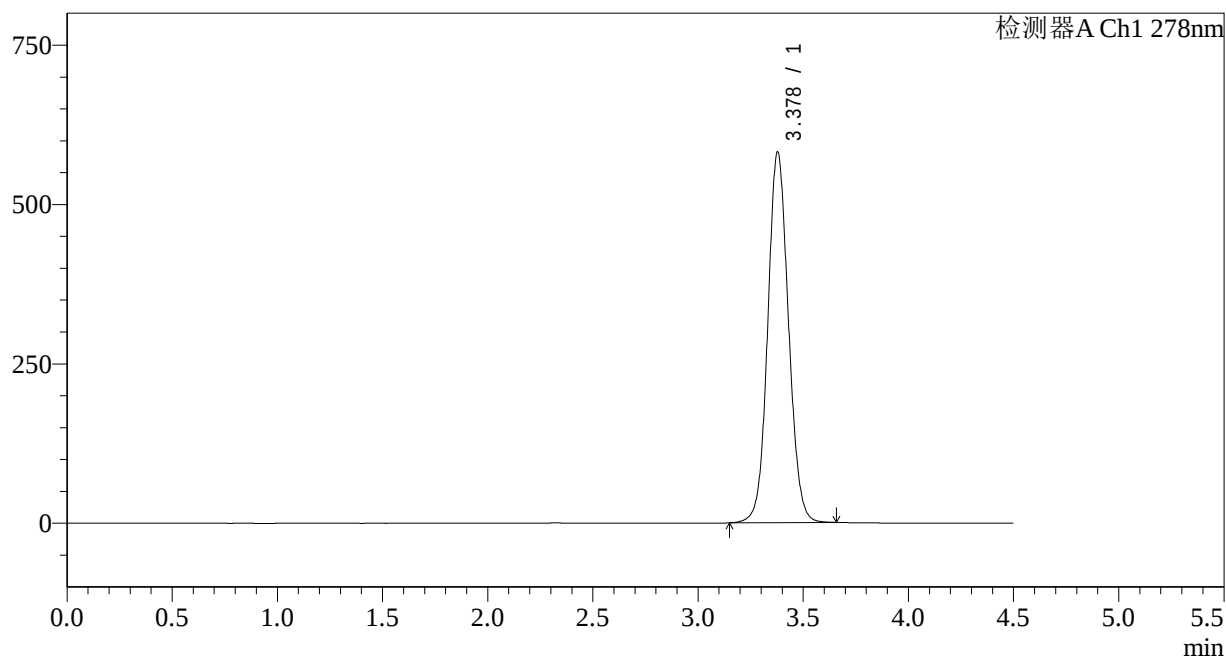
实验者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

处理者: jiangjinwei

<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	3.378	3995468	100.000	581072	5695	1.080	--
总计		3995468	100.000	581072			

图45 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1645-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-p4-60min.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: 3-34

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/23 21:55:00

版本号: 6.115

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:32:35

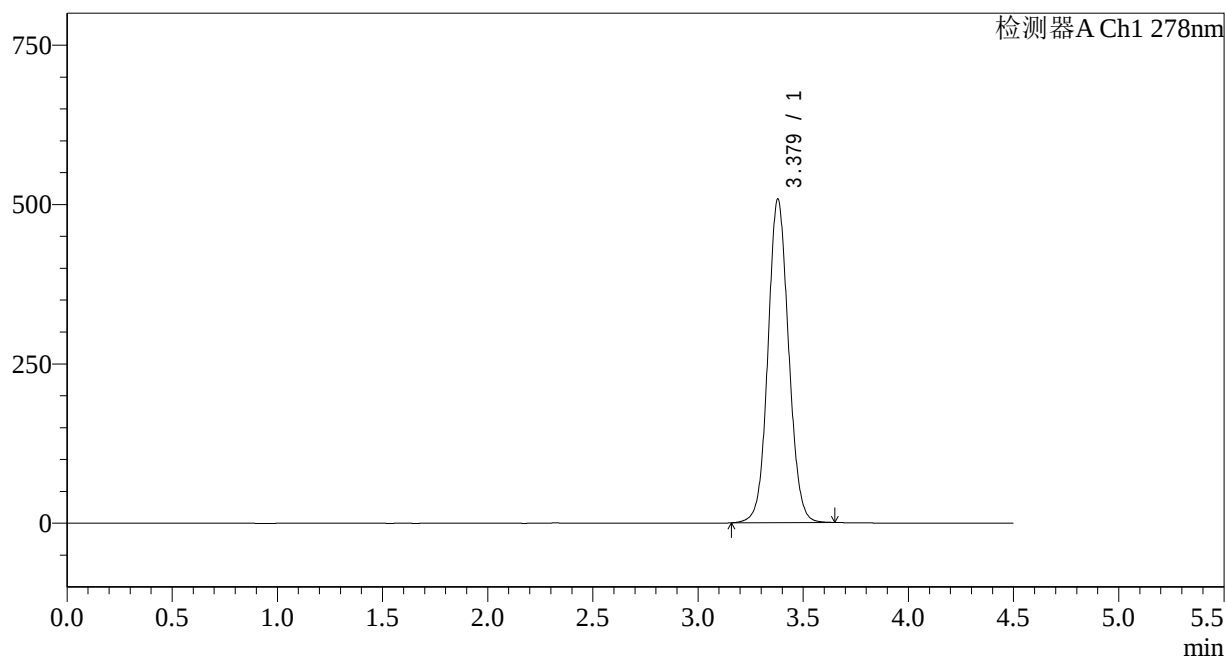
实验者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

处理者: jiangjinwei

<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	3.379	3478483	100.000	507533	5716	1.072	--
总计		3478483	100.000	507533			

图46 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1646-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-p5-60min.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: 3-43

进样体积: 10μl

进样时间: 2024/03/23 21:59:52

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:32:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 2.0ml/min

波长: 278nm

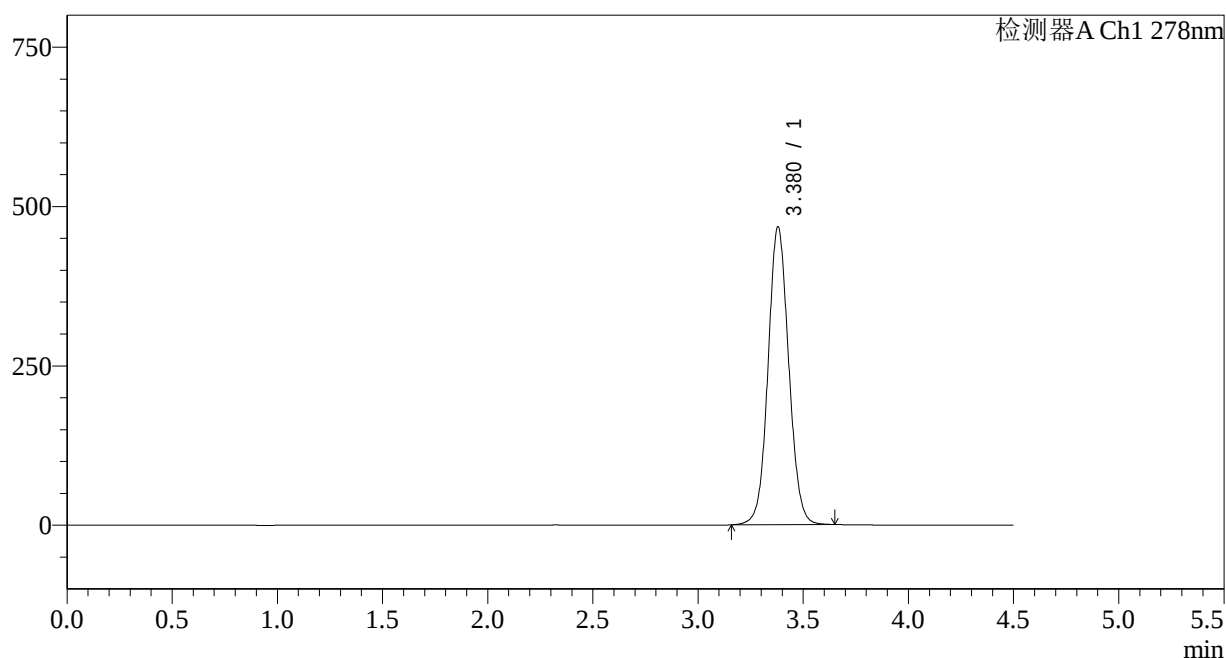
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<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	3.380	3200778	100.000	467427	5734	1.068	--
总计		3200778	100.000	467427			

图47 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-60min-片5
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 - 0-116/30-1647-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-p6-60min.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: 3-52

版本号: 6.115

进样体积: 10μl

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 22:04:42

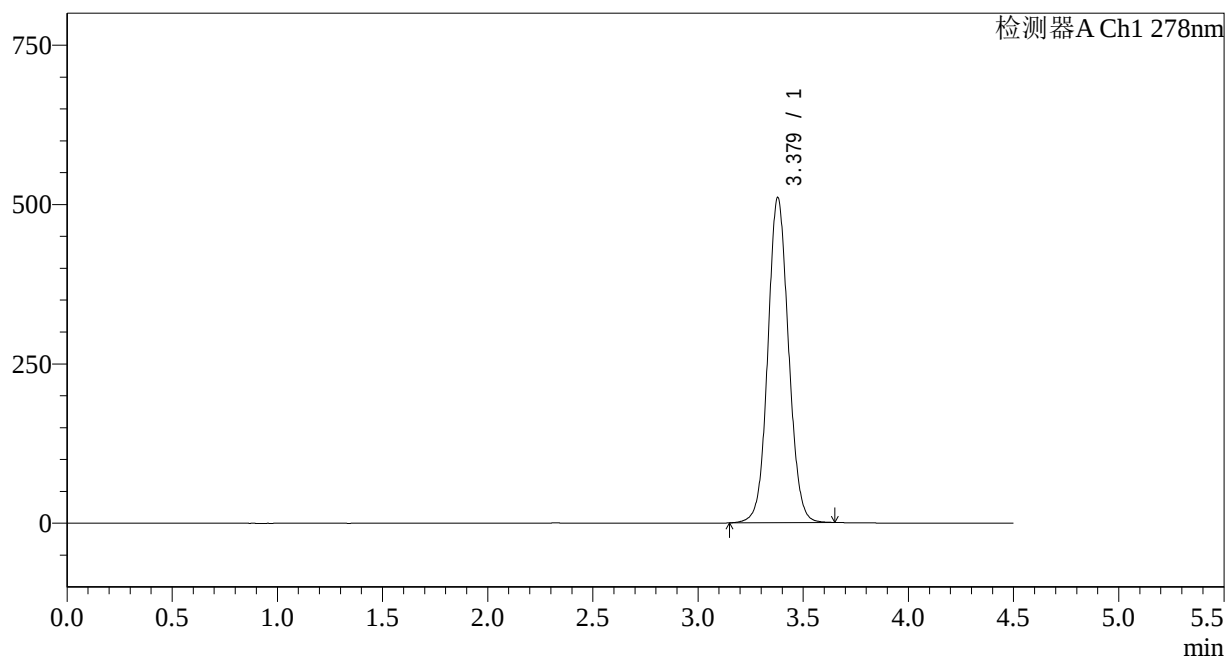
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:32:40

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	3.379	3497803	100.000	509938	5715	1.072	--
总计		3497803	100.000	509938			

图48 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1648-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-p1-jx.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: 3-8

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 22:09:34

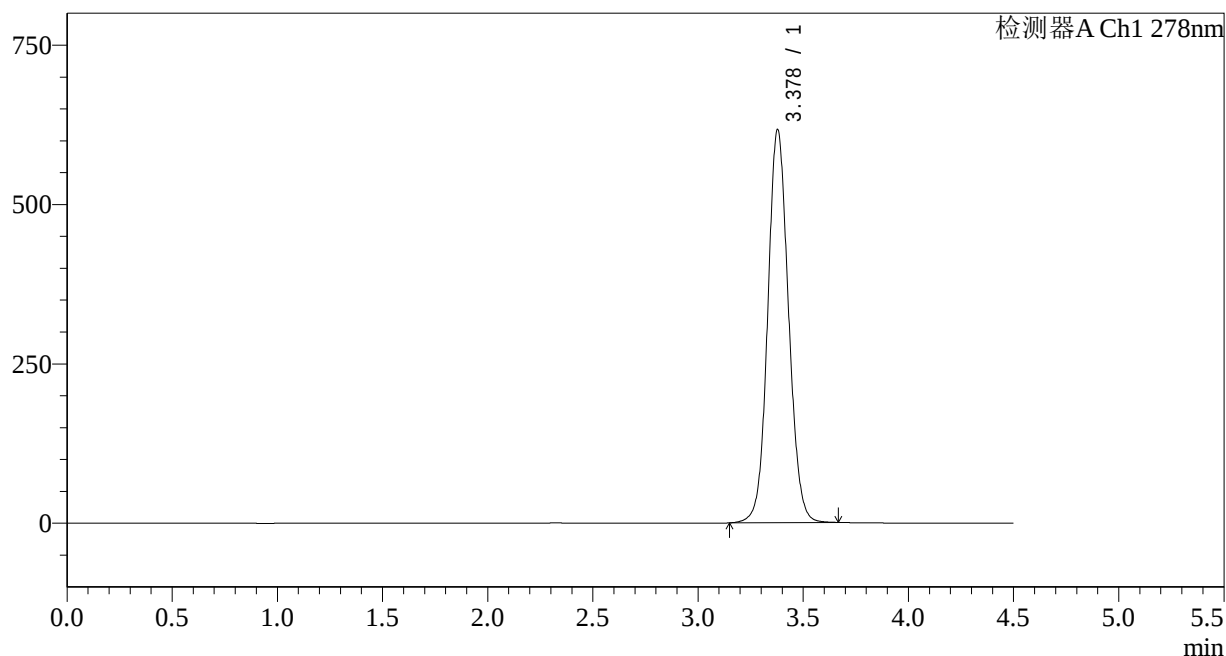
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:32:43

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	3.378	4244302	100.000	616158	5678	1.084	--
总计		4244302	100.000	616158			

图49 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-极限转速-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℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1649-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-p2-jx.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: 3-17

版本号: 6.115

进样体积: 10μl

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 22:14:26

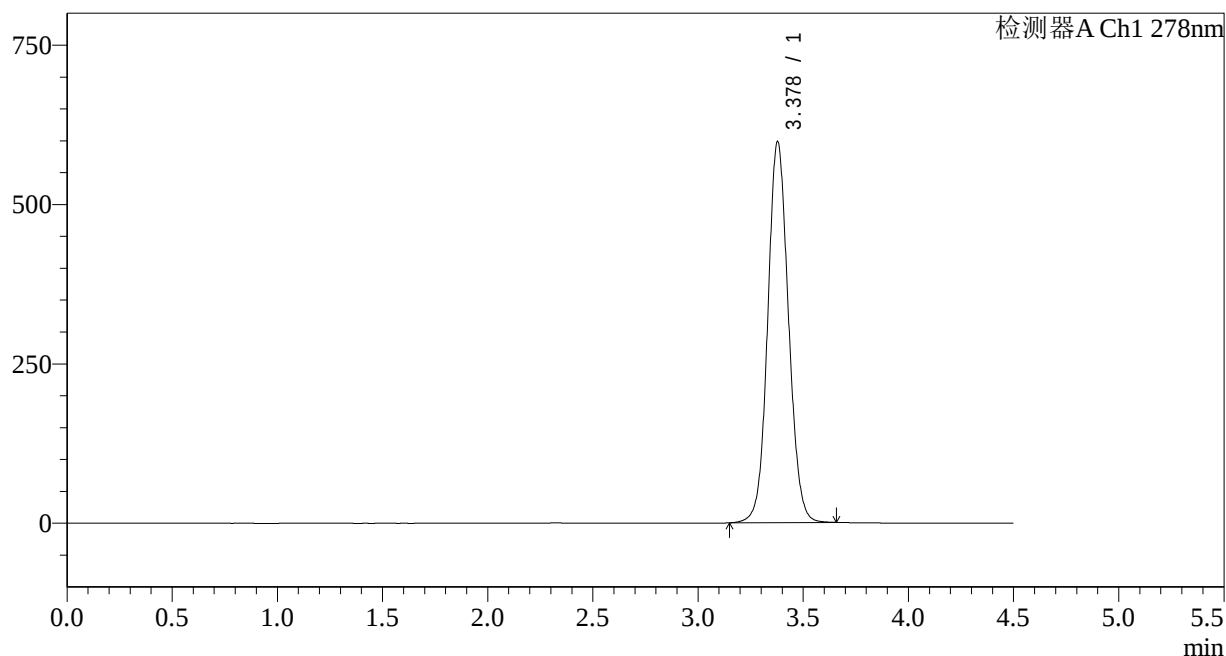
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:32:46

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	3.378	4109471	100.000	597160	5685	1.082	--
总计		4109471	100.000	597160			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1650-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-p3-jx.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: 3-26

版本号: 6.115

进样体积: 10μl

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 22:19:18

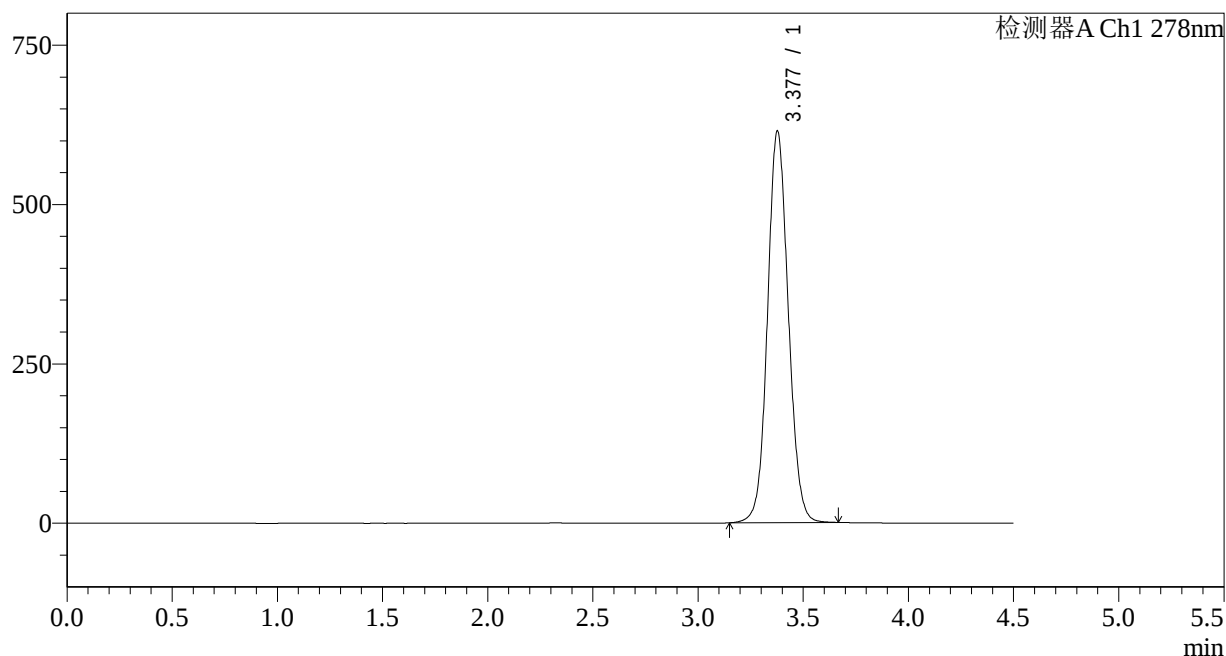
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:32:49

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	3.377	4227715	100.000	613203	5676	1.084	--
总计		4227715	100.000	613203			



Y09

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1651-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-p4-jx.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: 3-35

版本号: 6.115

进样体积: 10μl

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 22:24:10

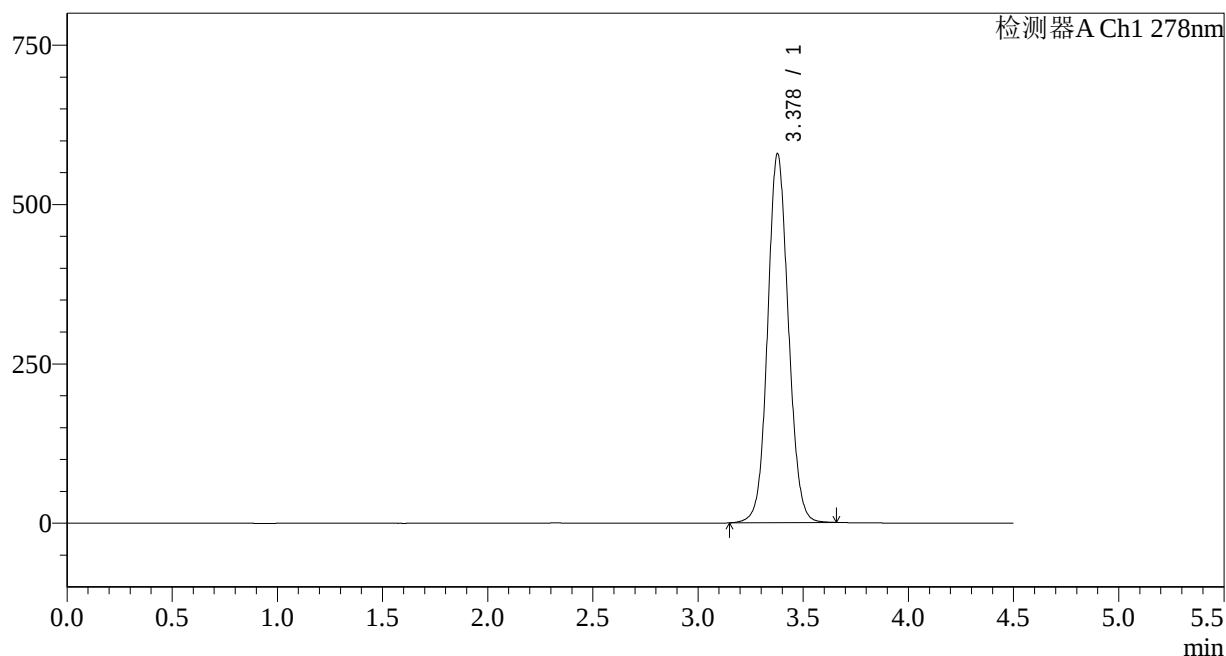
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:32:51

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	3.378	3977652	100.000	578063	5684	1.080	--
总计		3977652	100.000	578063			

图52 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1652-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-p5-jx.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: 3-44

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 22:29:02

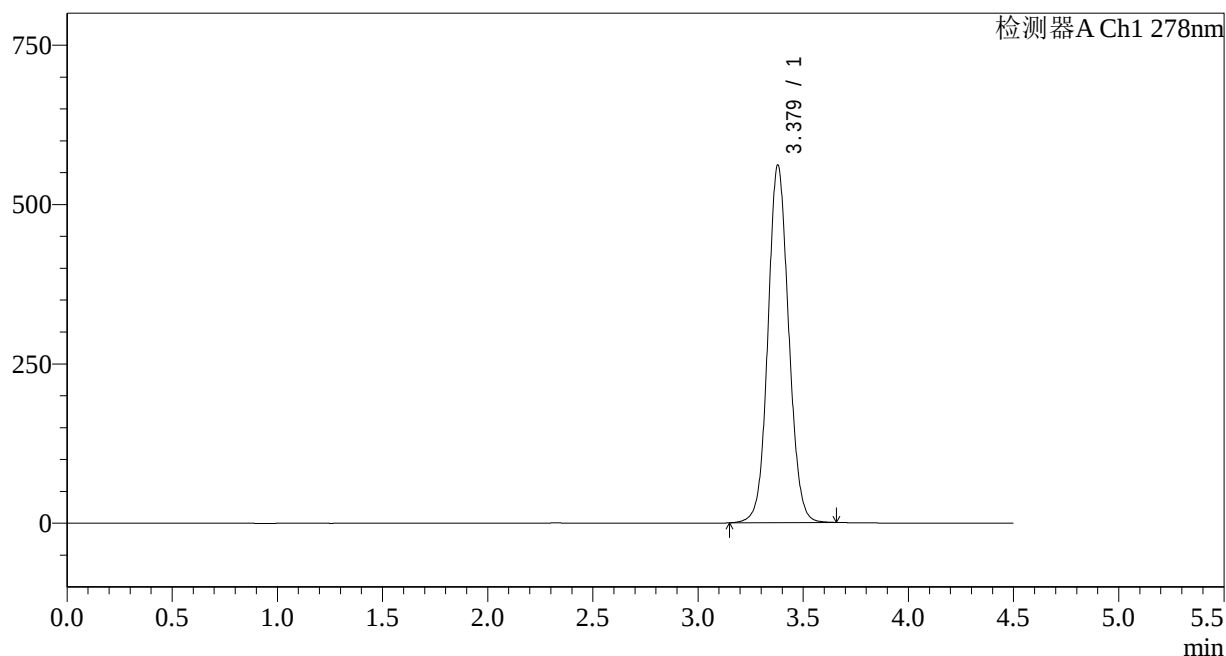
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:32:54

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	3.379	3856072	100.000	561081	5692	1.077	--
总计		3856072	100.000	561081			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1653-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-p6-jx.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: 3-53

进样体积: 10 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 22:33:54

实验者: jiangjinwei

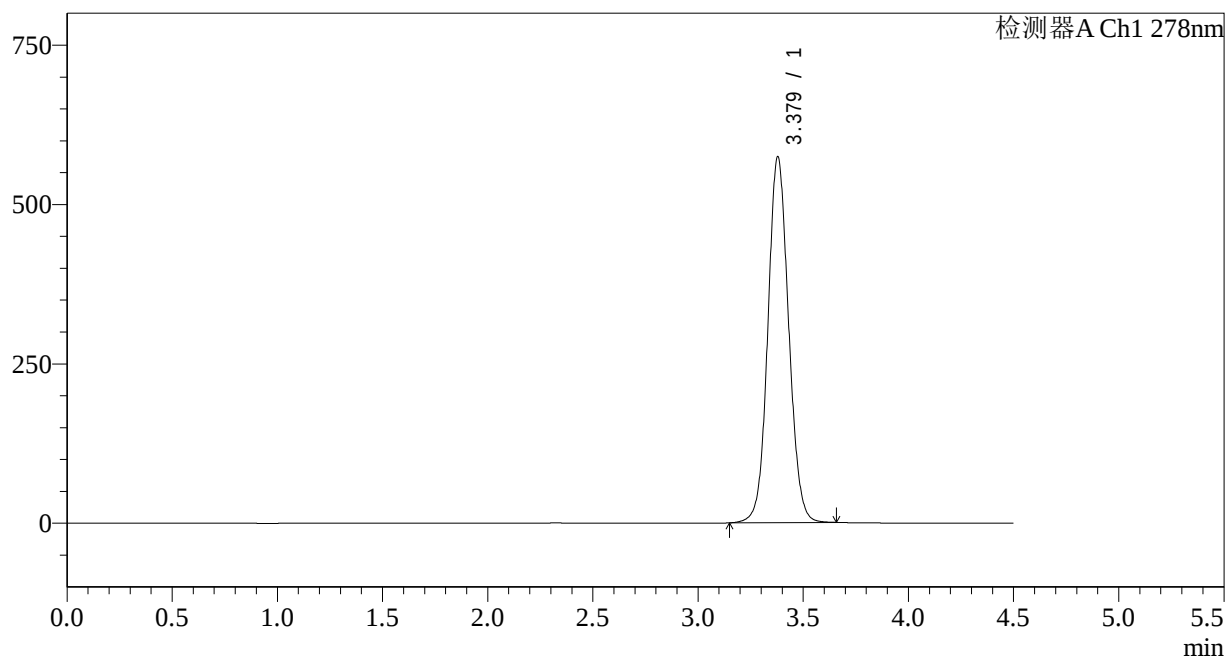
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:32:57

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	3.379	3952583	100.000	573878	5669	1.078	--
总计		3952583	100.000	573878			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1654-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-27

版本号: 6.115

进样体积: 10μl

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 22:38:47

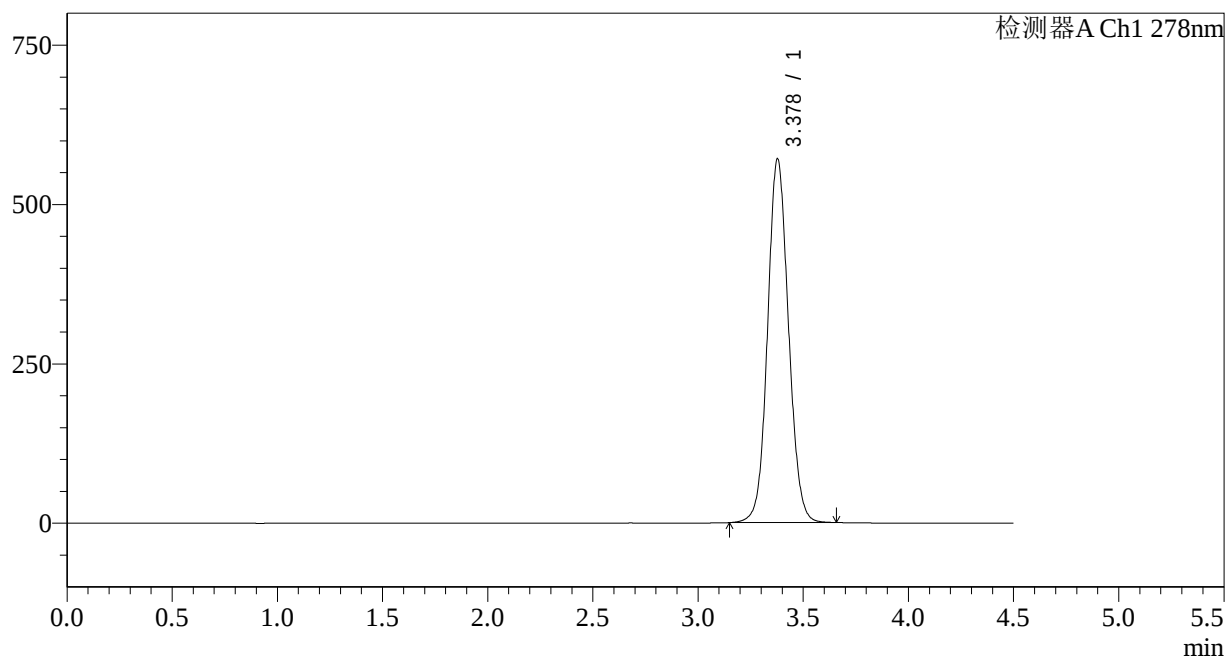
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:33:00

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	3.378	3949250	100.000	569819	5603	1.081	--
总计		3949250	100.000	569819			

图55 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1655-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH6.8jz-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: 3-27

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 22:43:37

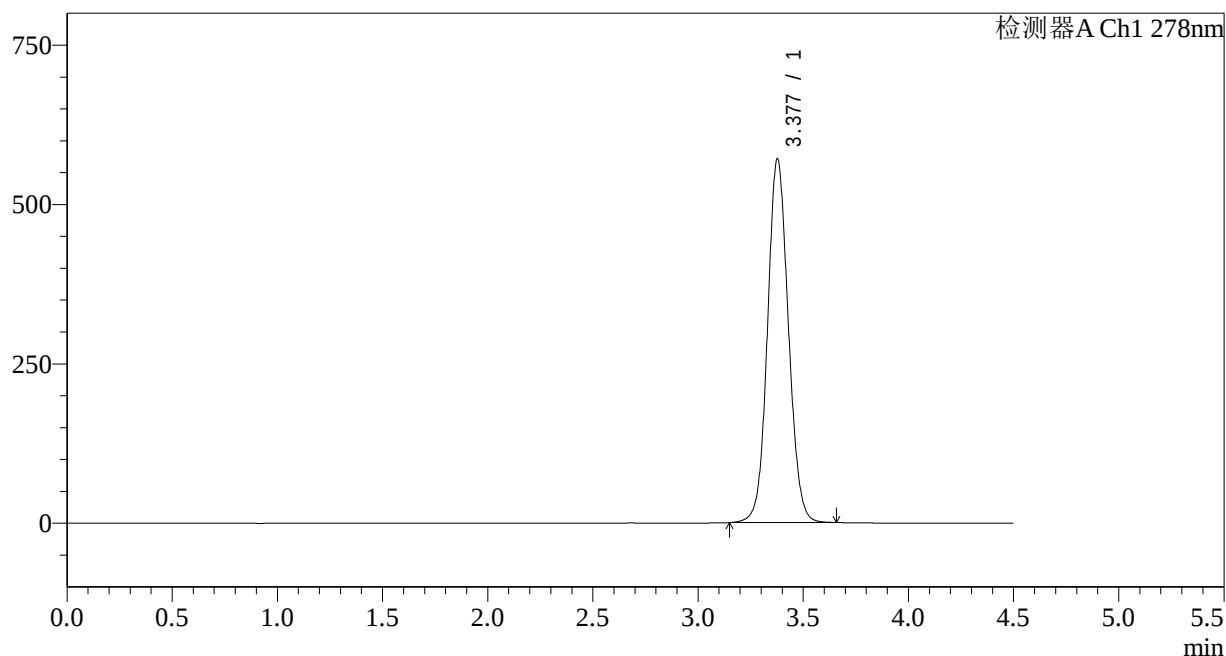
处理者: jiangjinwei

处理时间(V2): 2024/03/25 08:33:02

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	3.377	3950249	100.000	569561	5601	1.081	--
总计		3950249	100.000	569561			

图56 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH6.8介质
对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1656-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-9

进样体积: 10 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 22:48:31

实验者: jiangjinwei

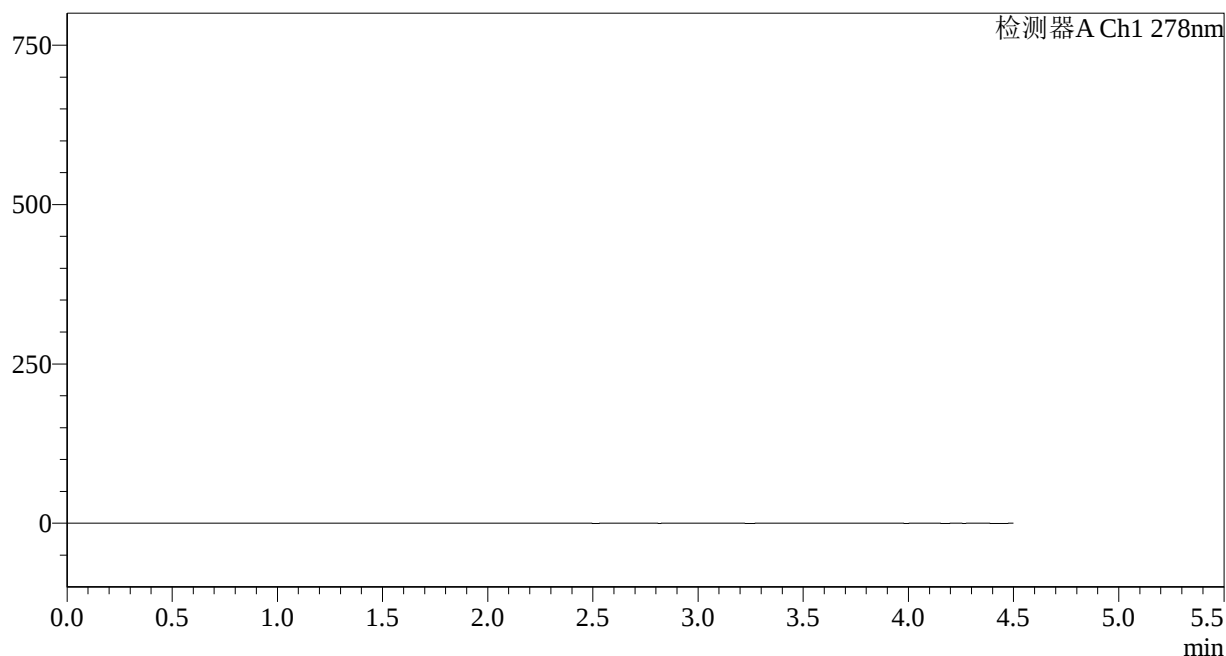
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:33:05

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)
总计							

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1657-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-18

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 22:53:25

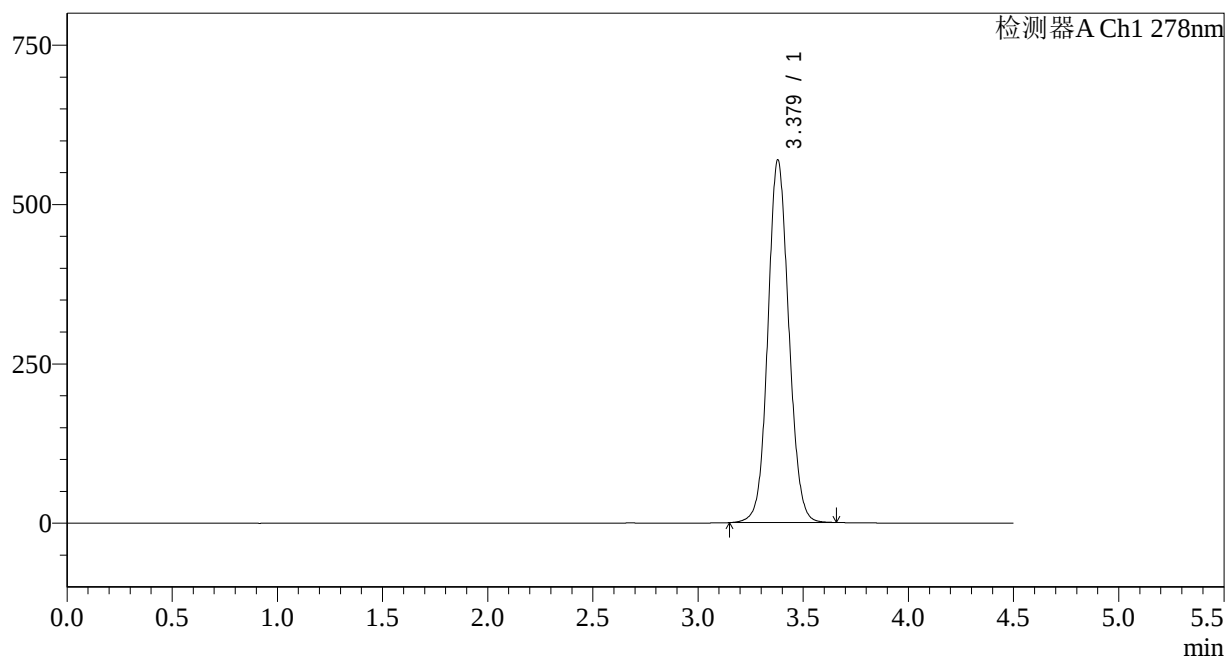
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:33:08

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	3.379	3938693	100.000	568898	5606	1.080	--
总计		3938693	100.000	568898			

图58 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1658-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-18

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 22:58:19

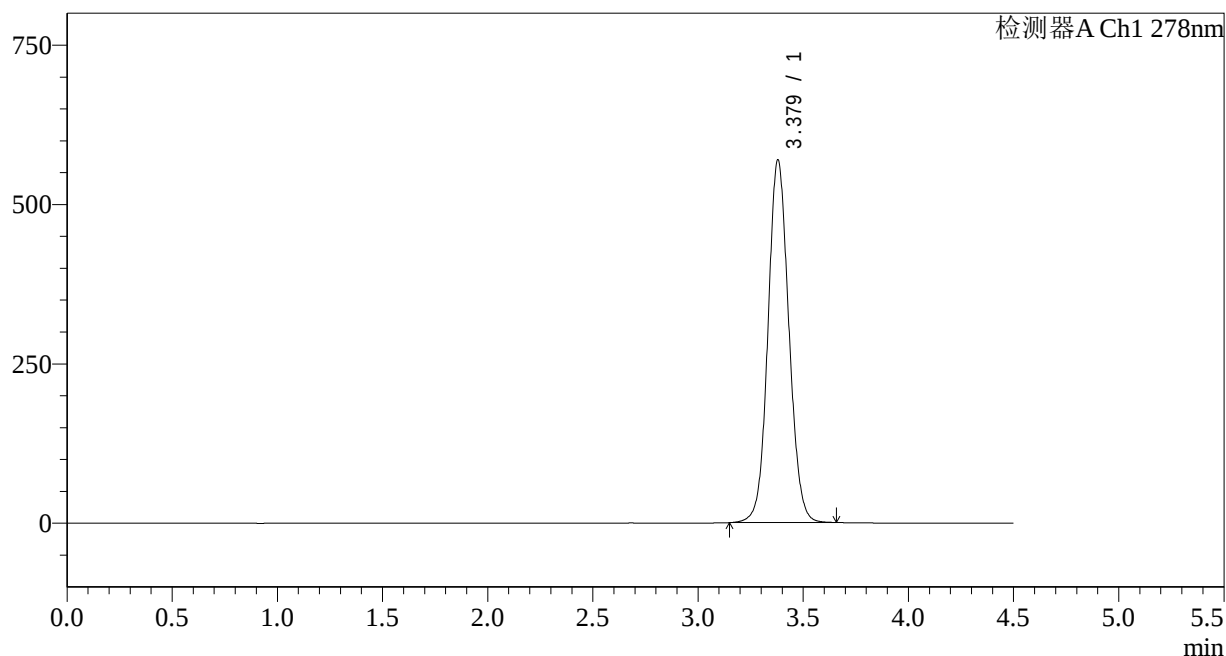
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:33:11

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	3.379	3939023	100.000	568991	5602	1.081	--
总计		3939023	100.000	568991			

图59 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1659-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-18

版本号: 6.115

进样体积: 10μl

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 23:03:13

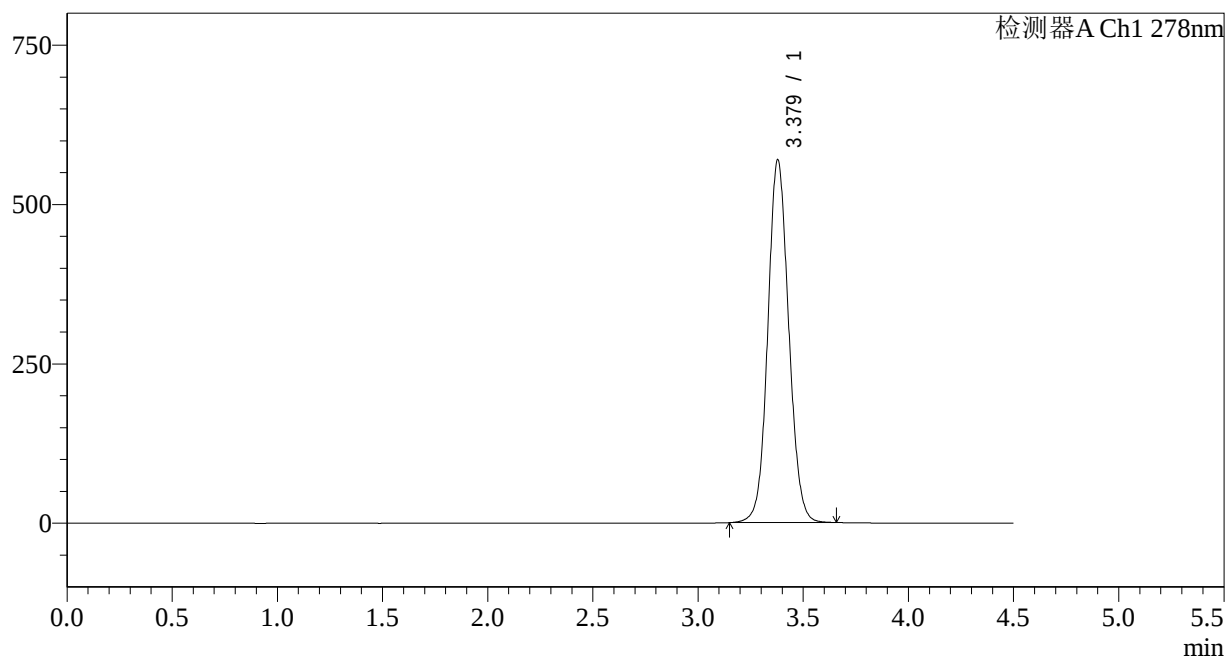
处理者: jiangjinwei

处理时间(V2): 2024/03/25 08:33:13

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	3.379	3939470	100.000	568965	5605	1.081	--
总计		3939470	100.000	568965			

图60 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1660-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-18

版本号: 6.115

进样体积: 10μl

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 23:08:07

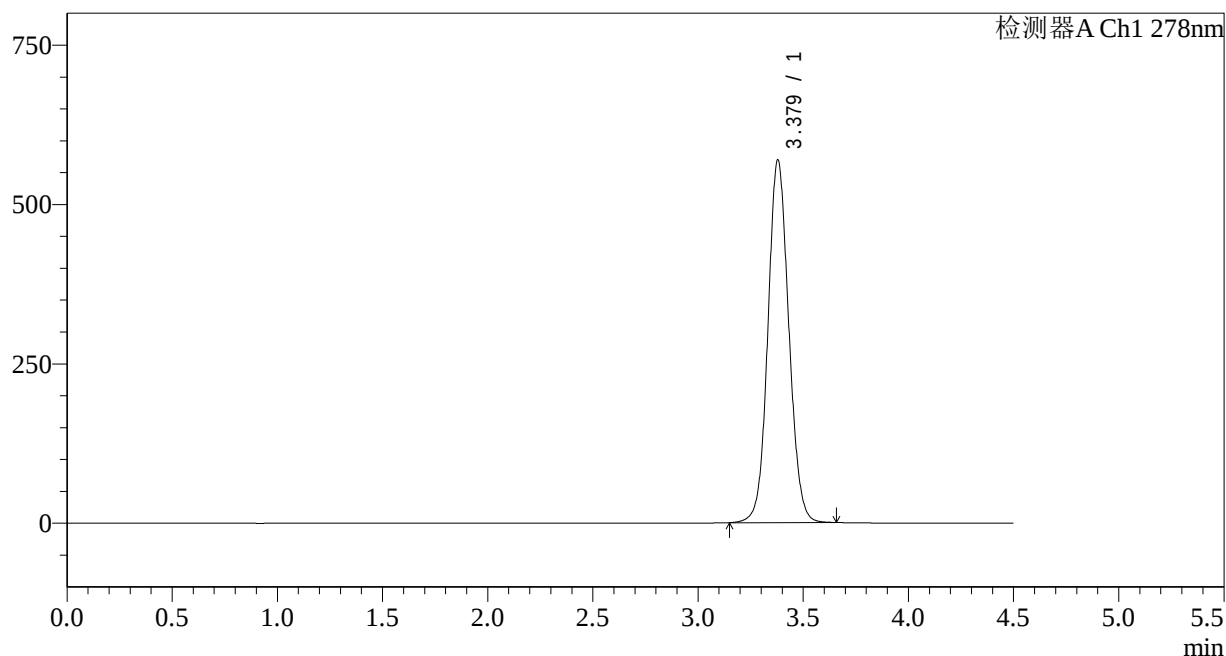
处理者: jiangjinwei

处理时间(V2): 2024/03/25 08:33:16

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	3.379	3938860	100.000	568989	5605	1.081	--
总计		3938860	100.000	568989			

图61 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1661-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-18

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 23:13:01

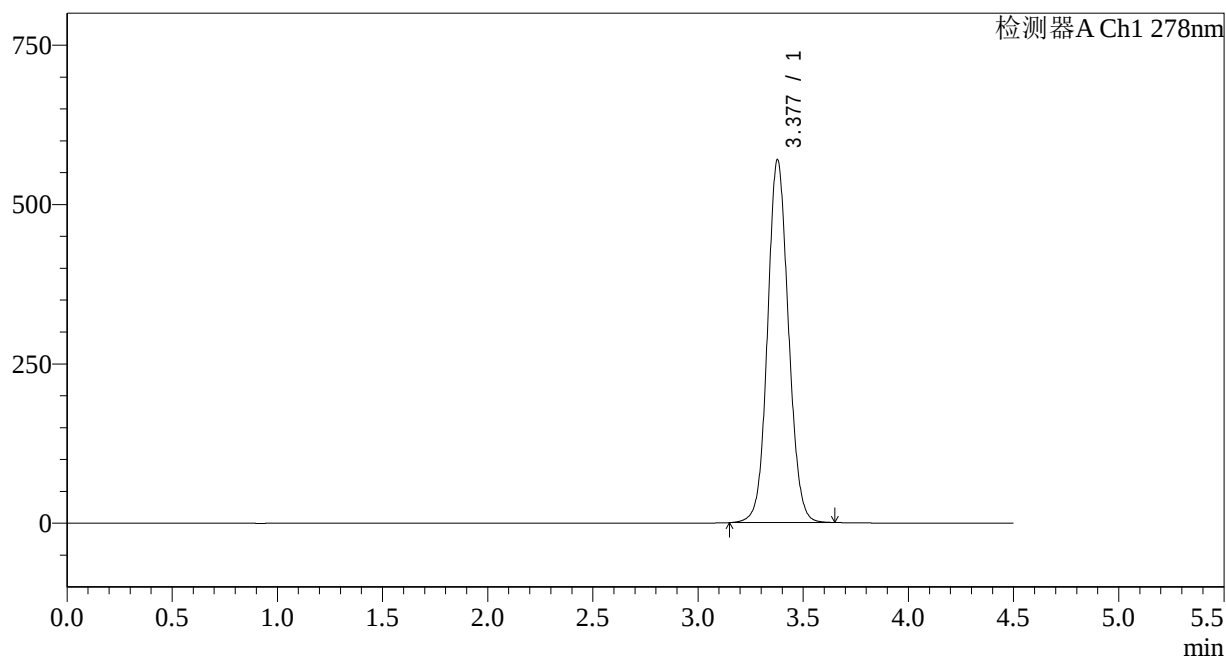
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:33:19

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	3.377	3941519	100.000	568417	5593	1.081	--
总计		3941519	100.000	568417			

图62 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1662-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-1

进样体积: 10 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 23:17:53

实验者: jiangjinwei

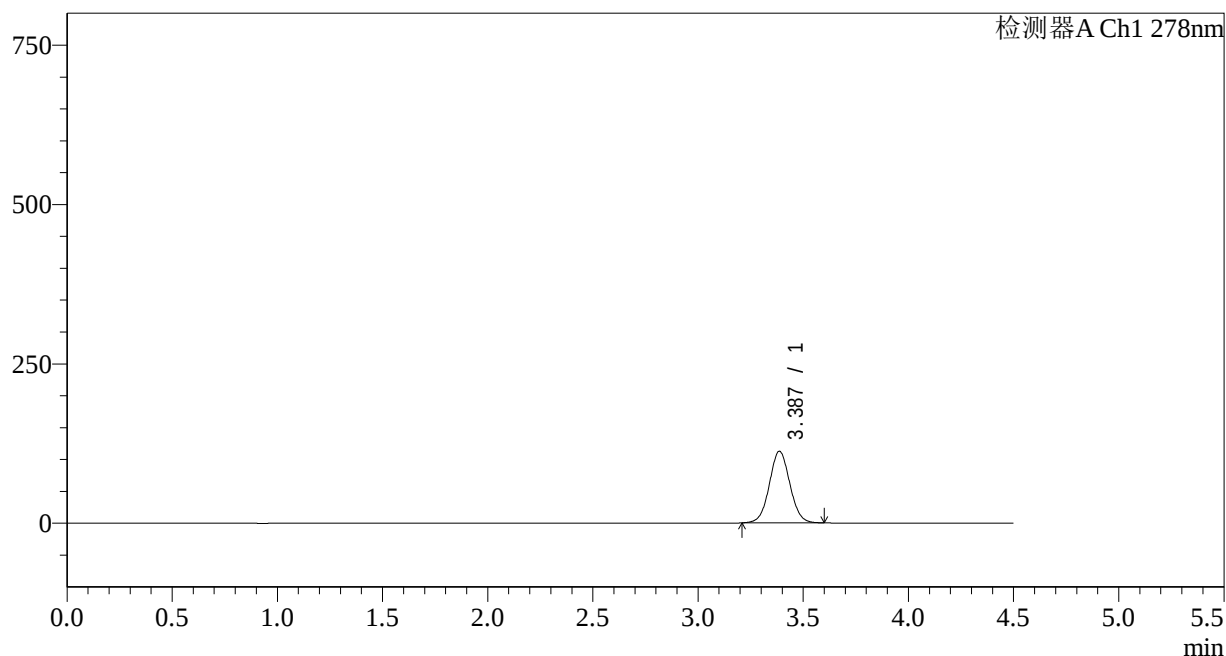
处理时间(V2): 2024/03/25 08:33:22

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	3.387	762832	100.000	112366	5817	1.041	--
总计		762832	100.000	112366			

图63 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1663-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-10

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 23:22:46

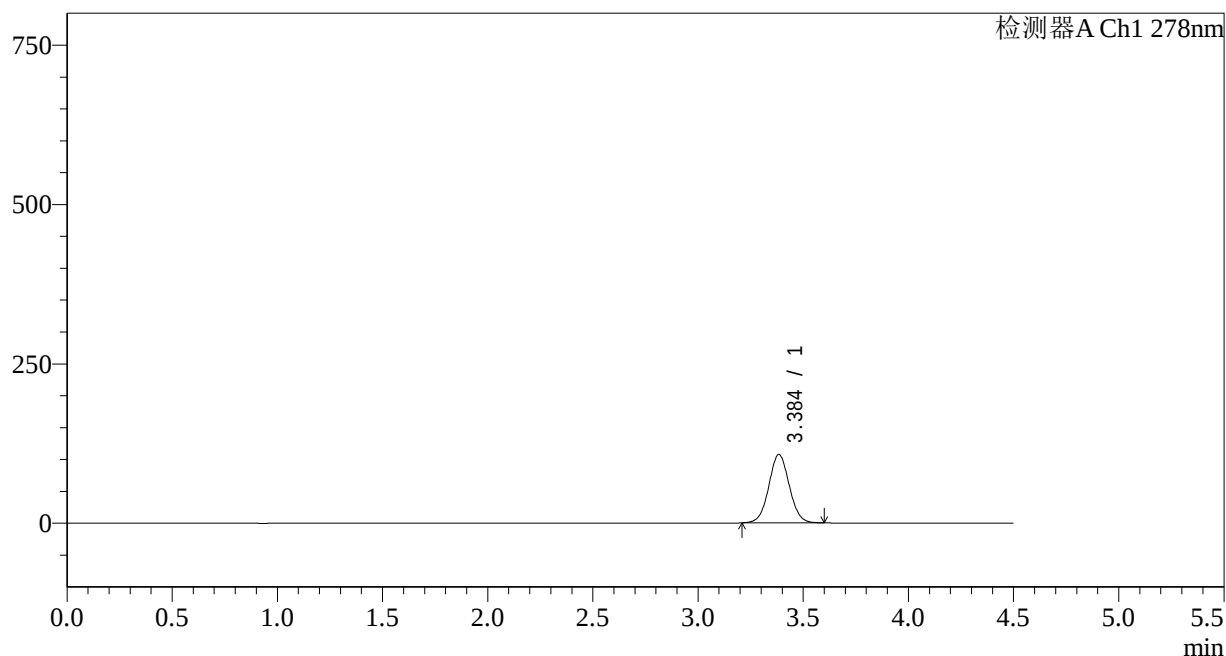
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:33:24

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	3.384	728076	100.000	106913	5803	1.043	--
总计		728076	100.000	106913			

图64 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质-5min-片2
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℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1664-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-19

版本号: 6.115

进样体积: 10μl

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 23:27:39

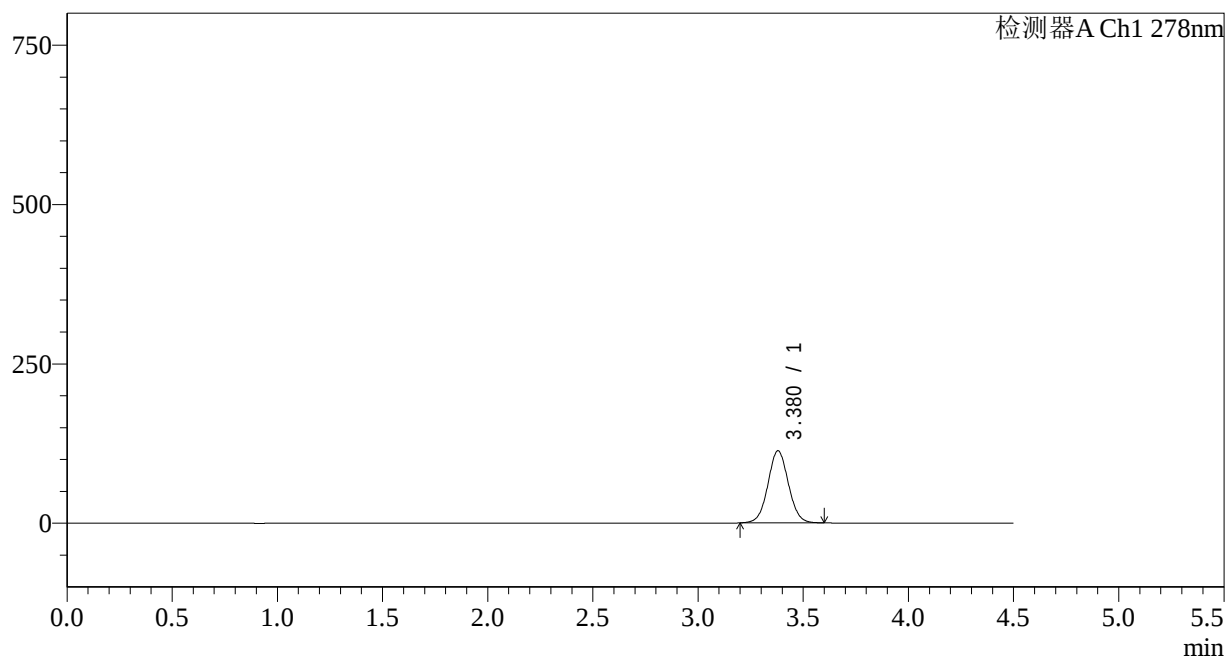
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:33:27

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	3.380	767425	100.000	113200	5809	1.043	--
总计		767425	100.000	113200			

图65 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1665-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-28

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 23:32:31

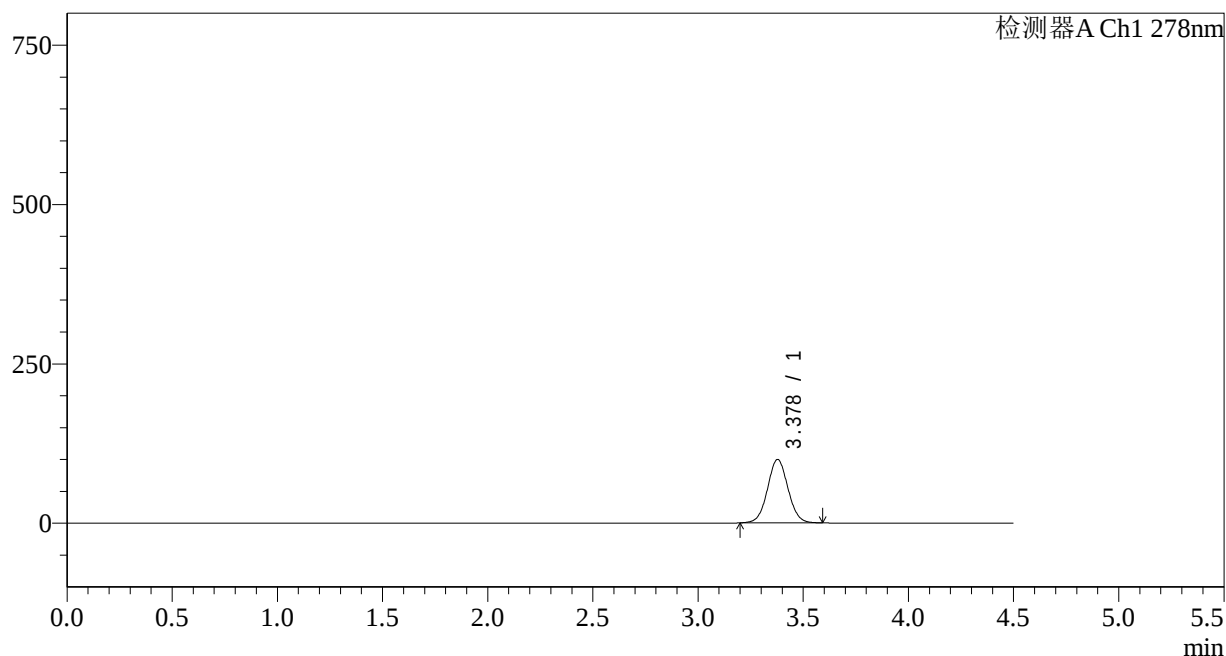
处理者: jiangjinwei

处理时间(V2): 2024/03/25 08:33:29

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	3.378	674356	100.000	99485	5809	1.042	--
总计		674356	100.000	99485			

图66 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1666-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-37

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 23:37:23

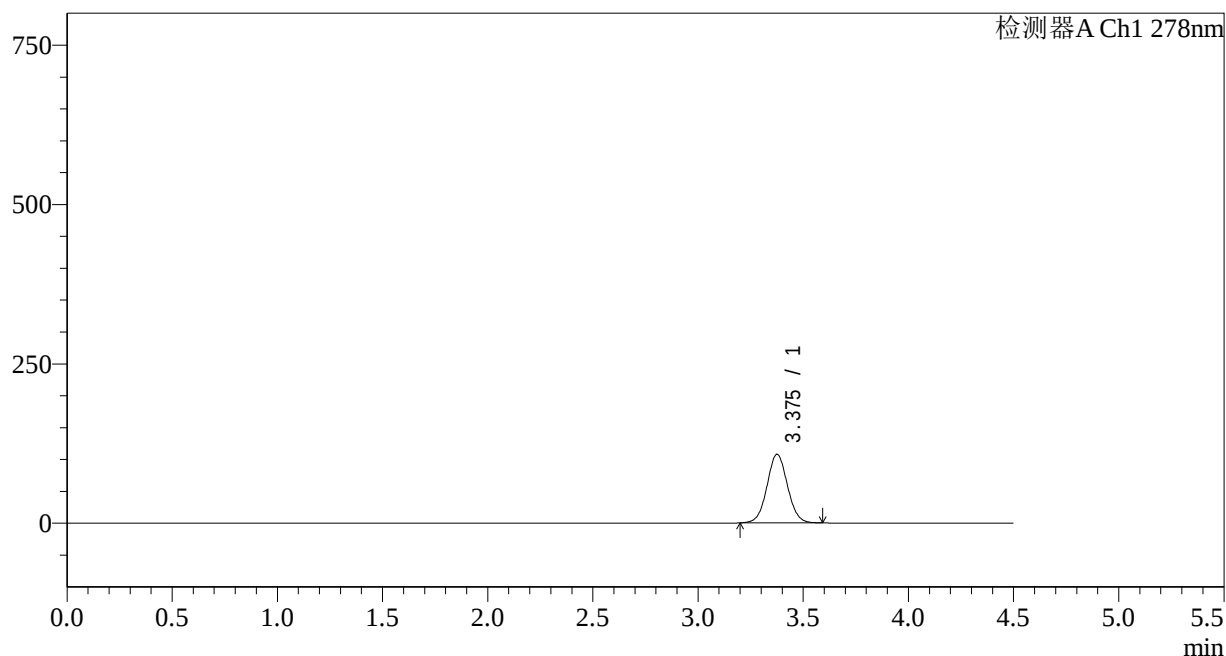
处理者: jiangjinwei

处理时间(V2): 2024/03/25 08:33:32

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	3.375	728740	100.000	107325	5803	1.045	--
总计		728740	100.000	107325			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1667-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-46

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 23:42:15

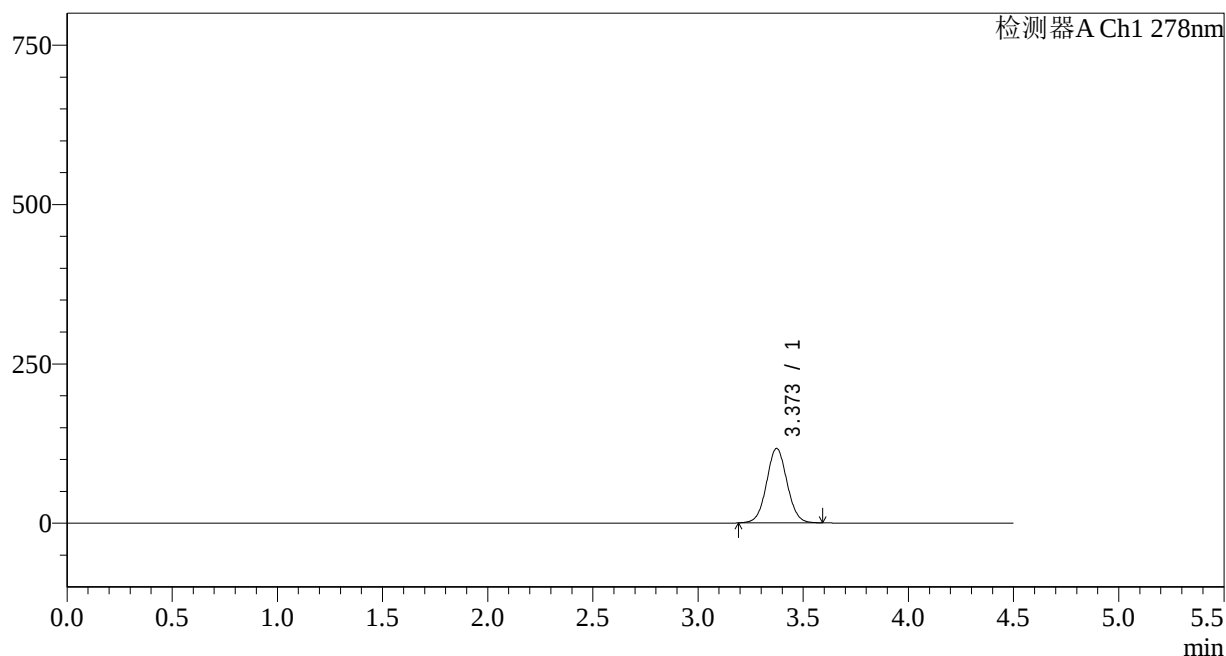
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:33:35

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	3.373	792058	100.000	116894	5796	1.044	--
总计		792058	100.000	116894			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1668-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-2

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 23:47:08

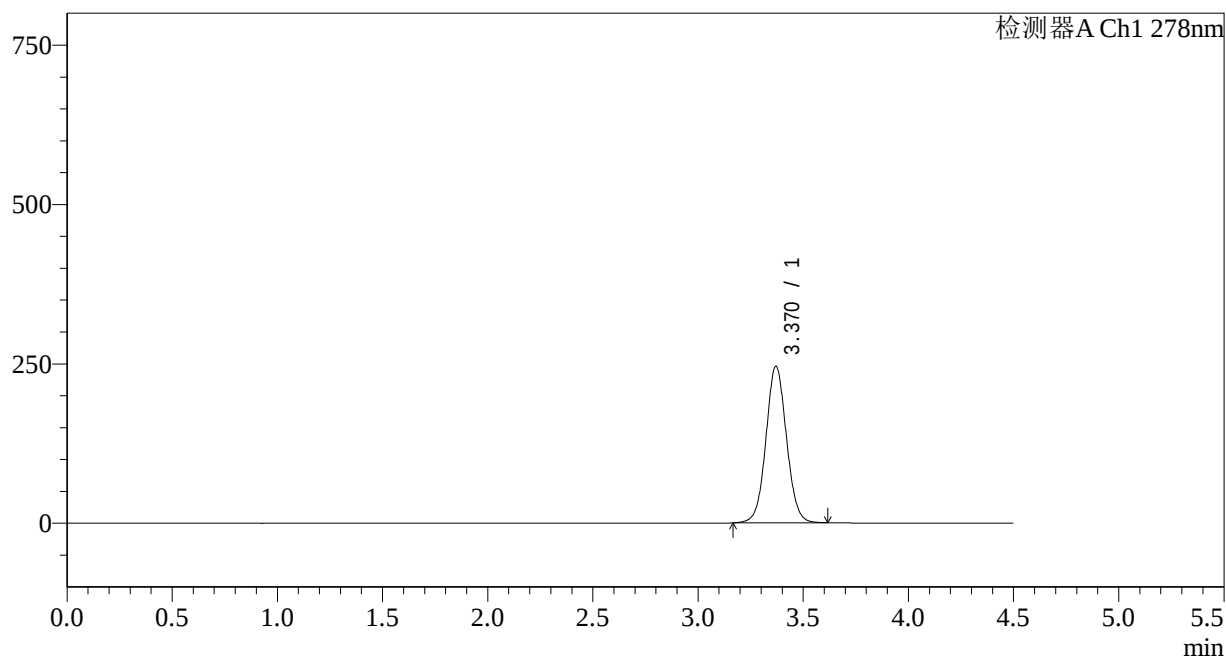
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:33:38

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	3.370	1672036	100.000	245658	5763	1.053	--
总计		1672036	100.000	245658			

图69 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1669-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-11

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 23:52:01

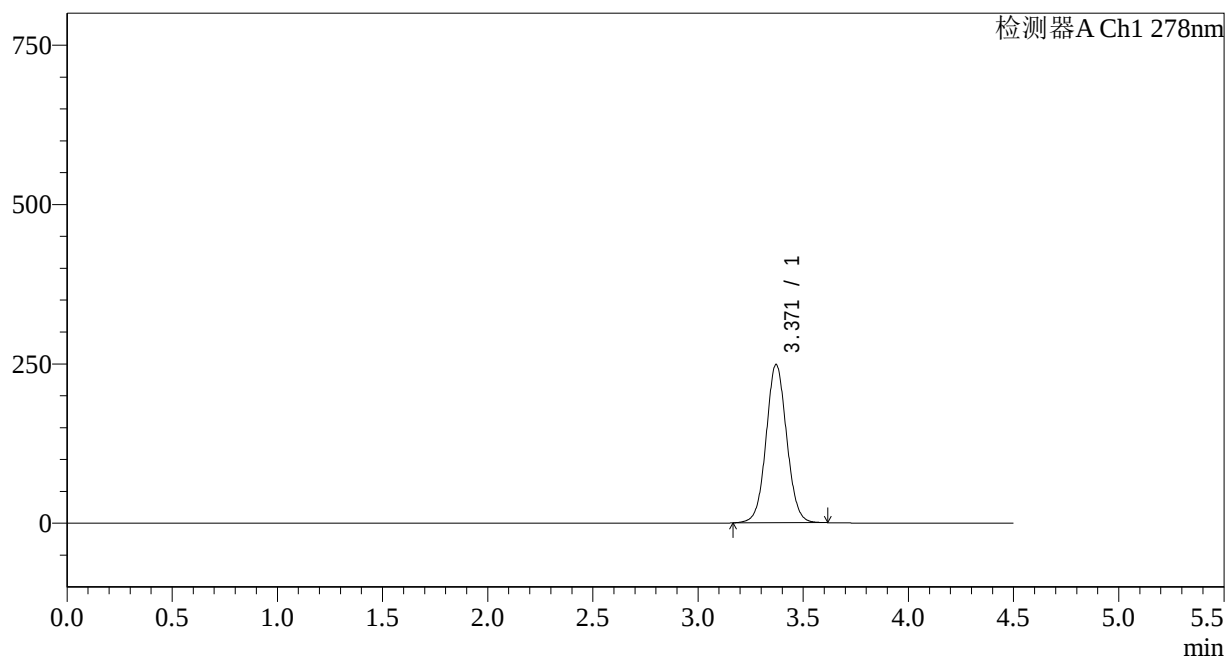
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:33:40

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	3.371	1692357	100.000	248478	5754	1.054	--
总计		1692357	100.000	248478			

图70 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1670-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-20

进样体积: 10μl

进样时间: 2024/03/23 23:56:53

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:33:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 2.0ml/min

波长: 278nm

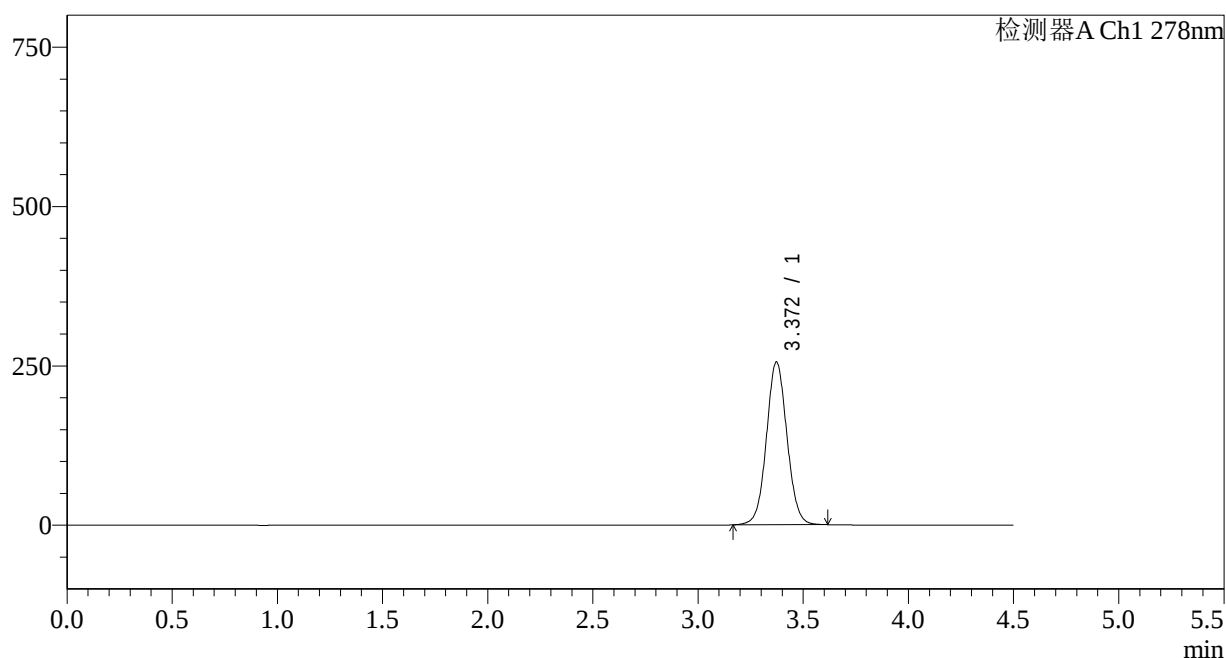
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<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	3.372	1738047	100.000	255504	5773	1.052	--
总计		1738047	100.000	255504			

图71 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质-10min-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℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1671-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-29

进样体积: 10μl

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/24 00:01:46

实验者: jiangjinwei

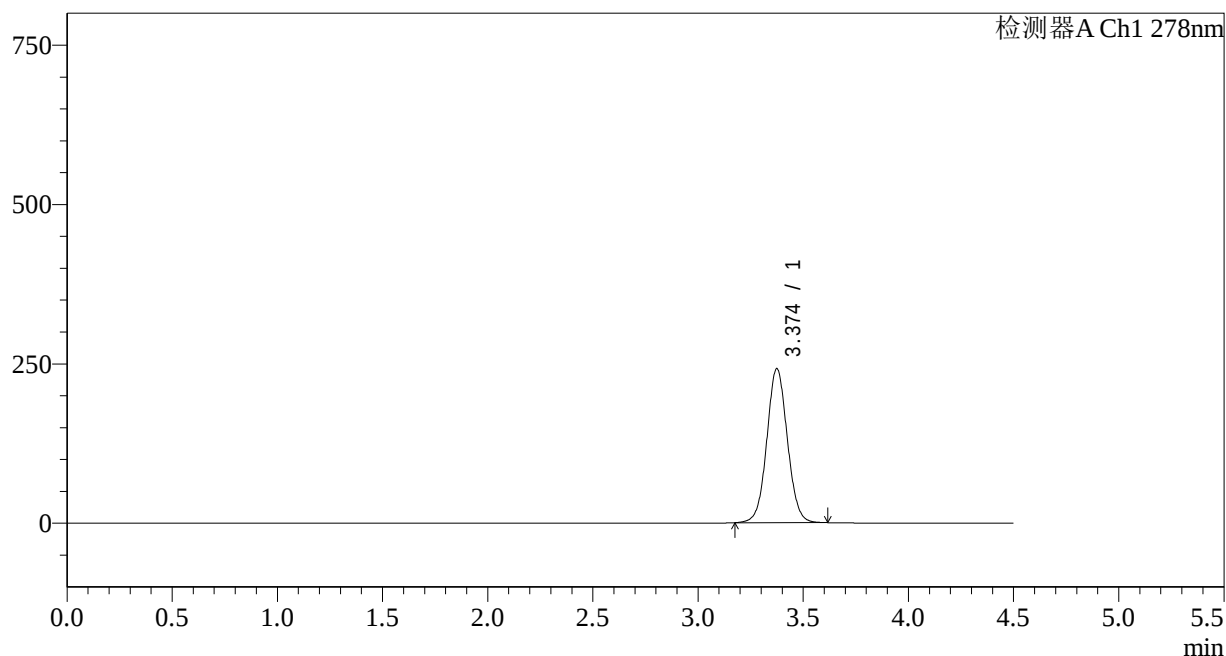
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:33:46

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	3.374	1644317	100.000	241419	5782	1.051	--
总计		1644317	100.000	241419			

图72 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1672-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-38

进样体积: 10 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/24 00:06:38

实验者: jiangjinwei

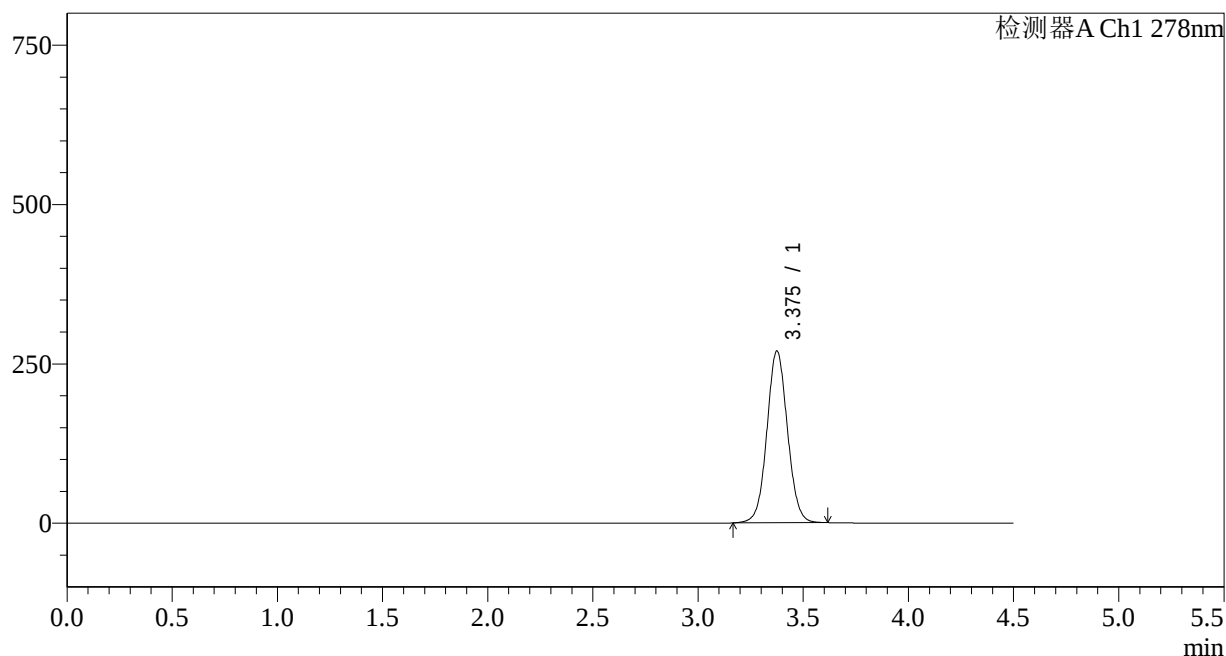
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:33:48

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	3.375	1834691	100.000	269102	5780	1.052	--
总计		1834691	100.000	269102			

图73 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1673-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-47

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/24 00:11:30

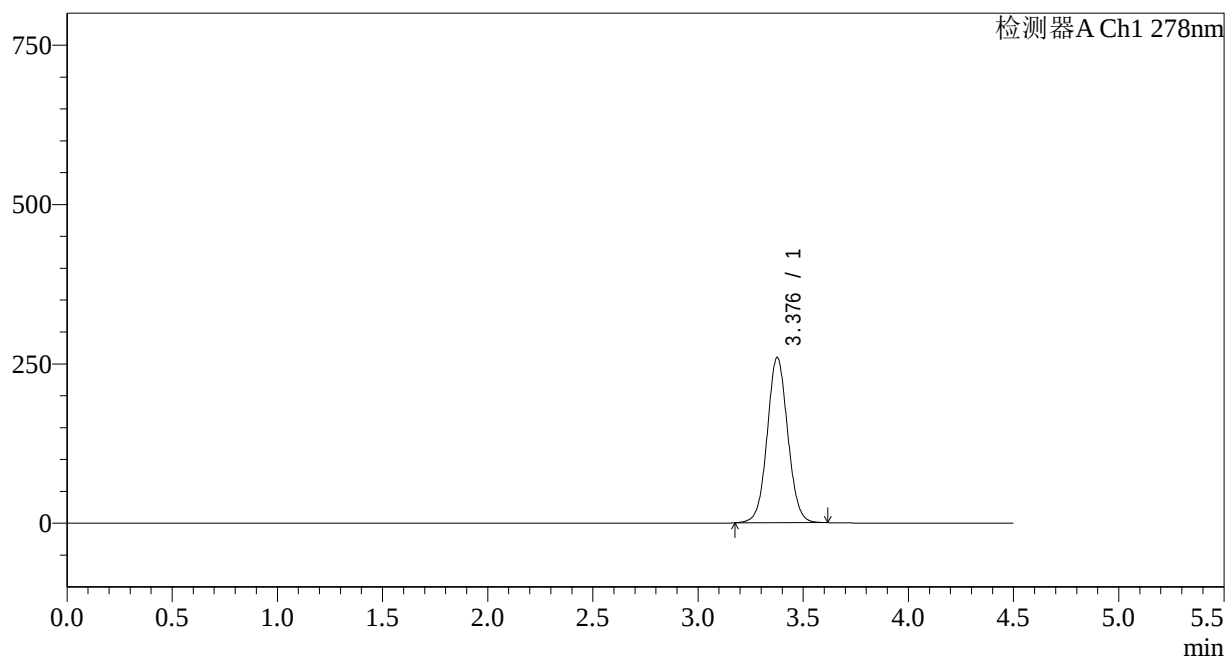
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:33:51

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	3.376	1764332	100.000	258397	5785	1.052	--
总计		1764332	100.000	258397			

图74 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1674-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-3

进样体积: 10 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/24 00:16:24

实验者: jiangjinwei

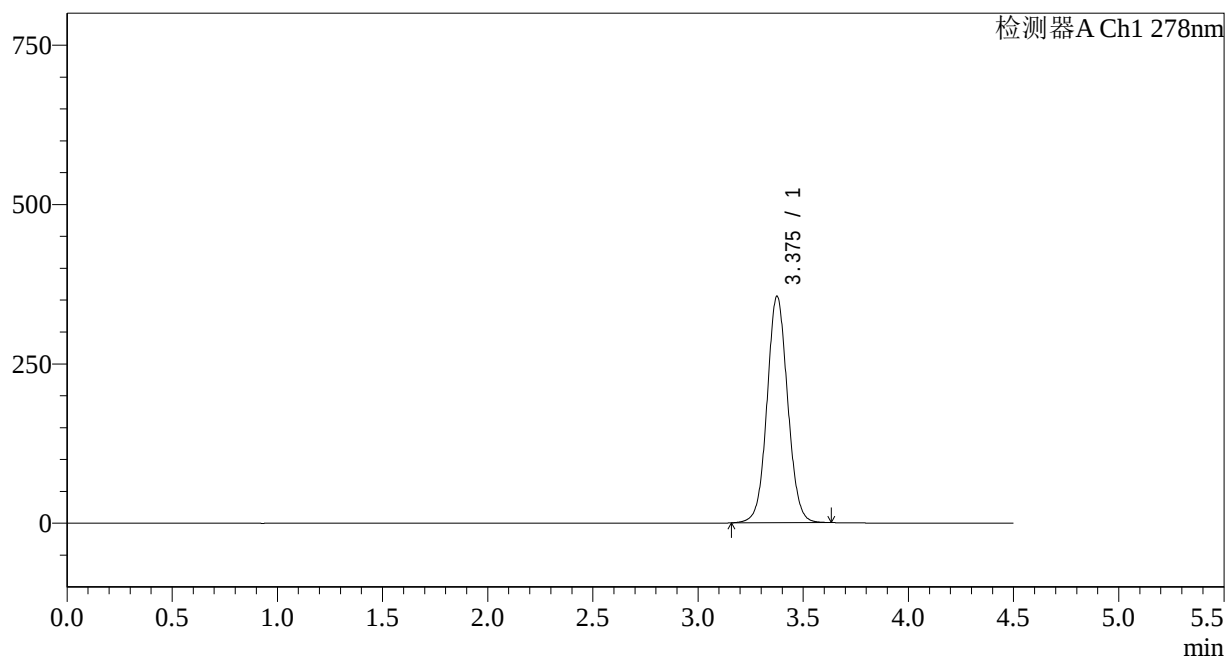
处理时间(V2): 2024/03/25 08:33:54

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	3.375	2426279	100.000	354472	5754	1.060	--
总计		2426279	100.000	354472			

图75 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1675-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-12

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/24 00:21:17

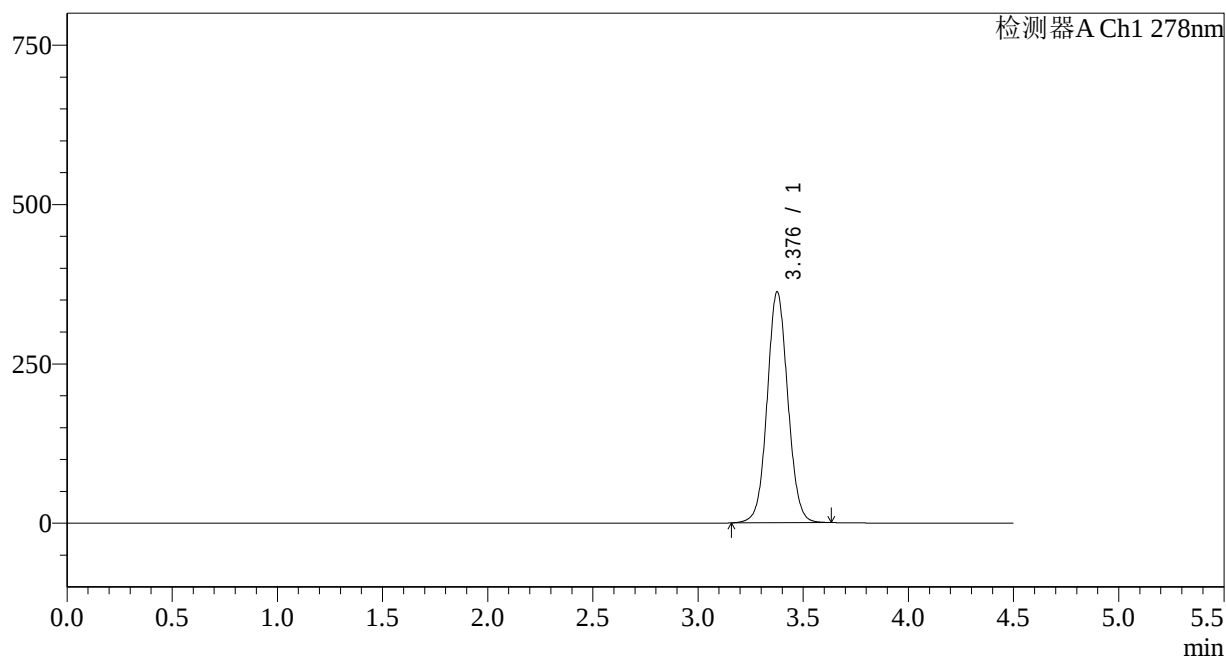
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:33:56

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	3.376	2474856	100.000	360823	5743	1.059	--
总计		2474856	100.000	360823			

图76 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质-15min-片2
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℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1676-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-21

进样体积: 10μl

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/24 00:26:10

实验者: jiangjinwei

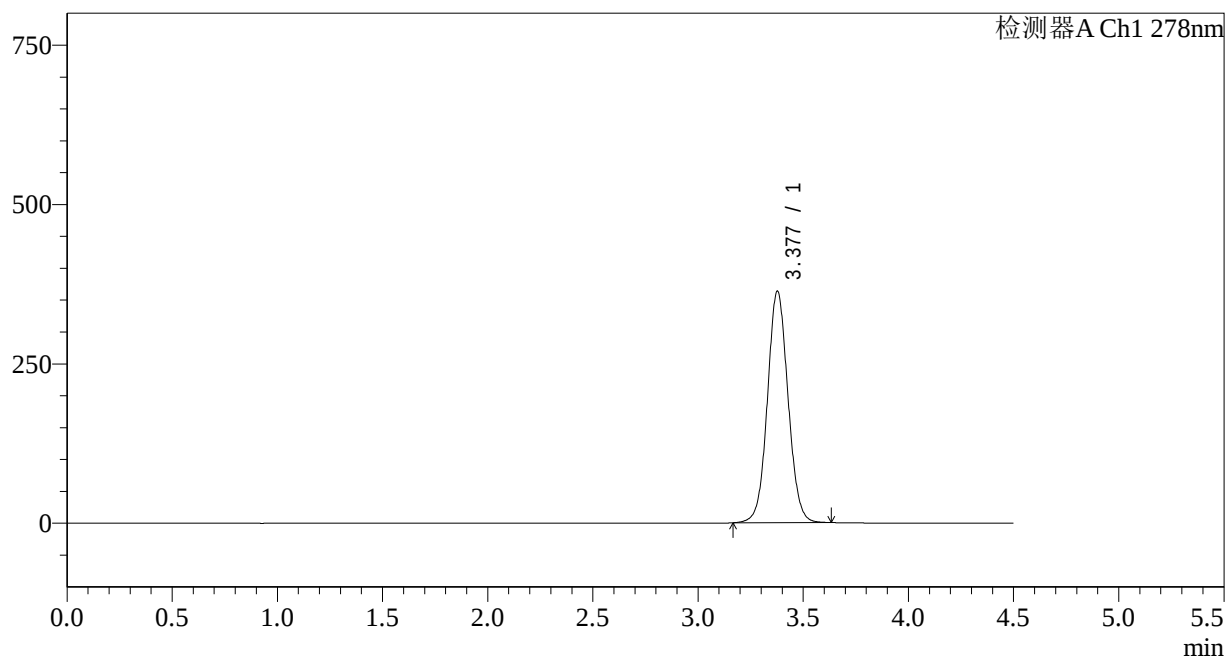
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:33:59

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	3.377	2478408	100.000	362455	5760	1.060	--
总计		2478408	100.000	362455			

图77 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质-15min-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℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1677-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-30

版本号: 6.115

进样体积: 10μl

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/24 00:31:03

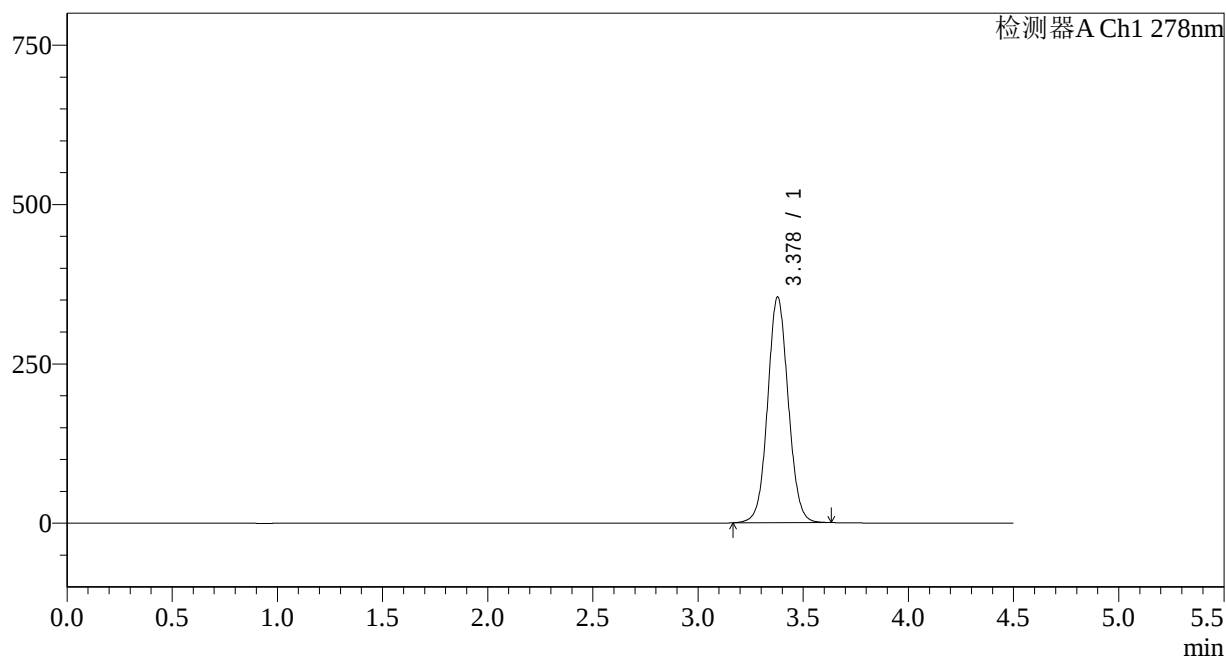
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:34:02

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	3.378	2415510	100.000	353795	5766	1.059	--
总计		2415510	100.000	353795			

图78 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1678-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-39

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/24 00:35:55

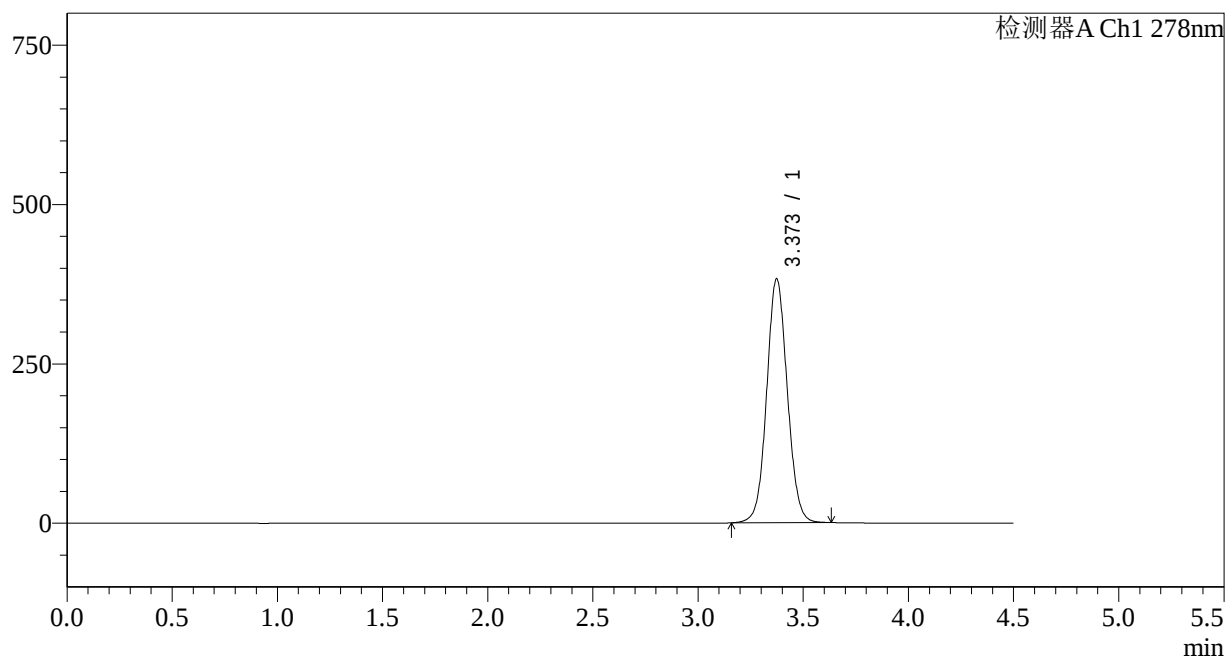
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:34:04

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	3.373	2612292	100.000	382594	5747	1.063	--
总计		2612292	100.000	382594			

图79 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1679-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-48

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/24 00:40:47

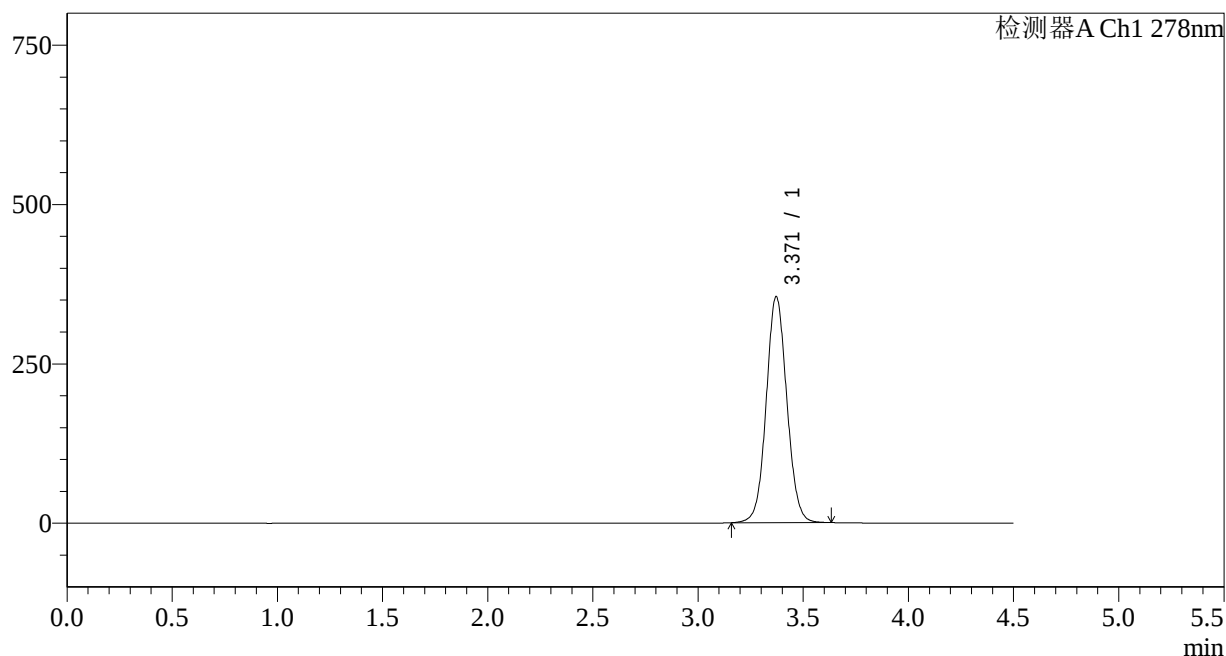
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:34:07

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	3.371	2422522	100.000	354878	5732	1.061	--
总计		2422522	100.000	354878			

图80 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质-15min-片6
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℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1680-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-4

版本号: 6.115

进样体积: 10μl

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/24 00:45:40

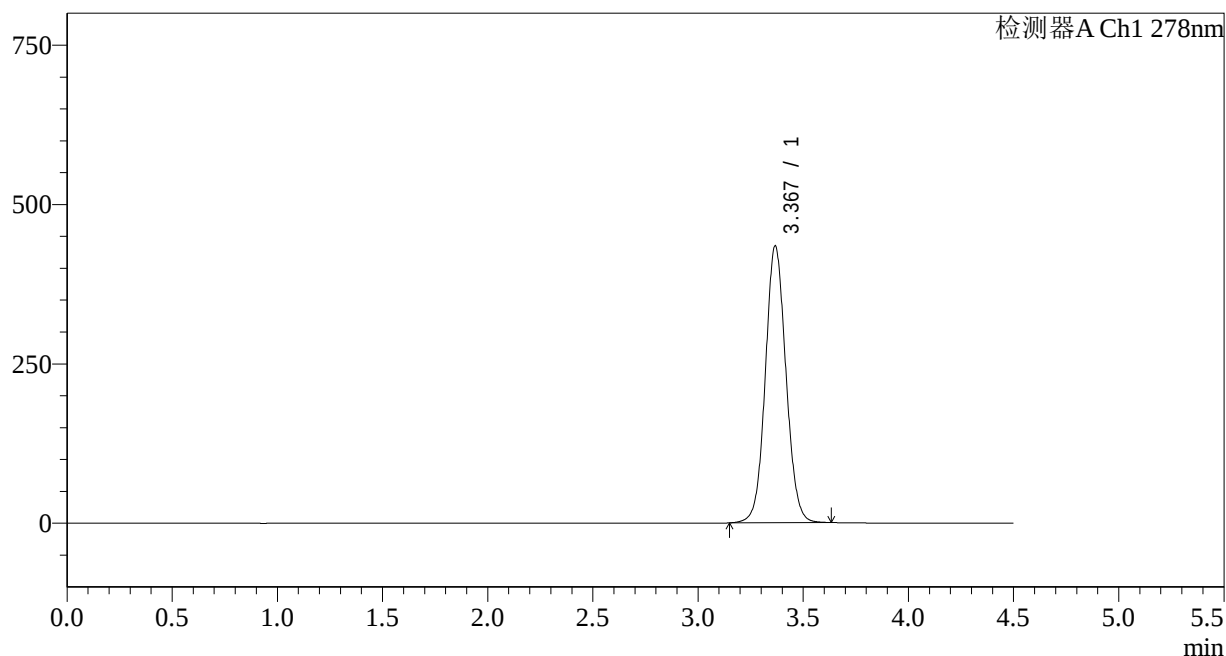
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:34:10

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	3.367	2965893	100.000	433257	5716	1.071	--
总计		2965893	100.000	433257			

图81 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1681-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-13

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/24 00:50:34

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:34:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

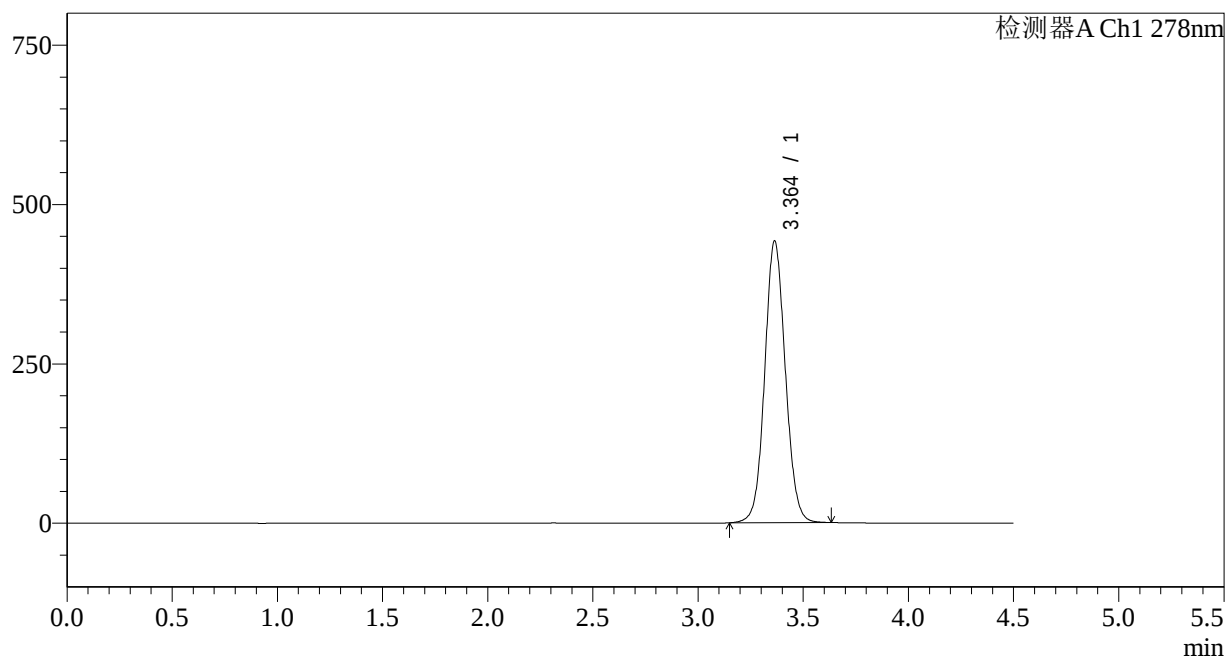
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<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	3015454	100.000	441900	5709	1.072	--
总计		3015454	100.000	441900			

图82 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质-20min-片2
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℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1682-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-22

版本号: 6.115

进样体积: 10μl

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/24 00:55:26

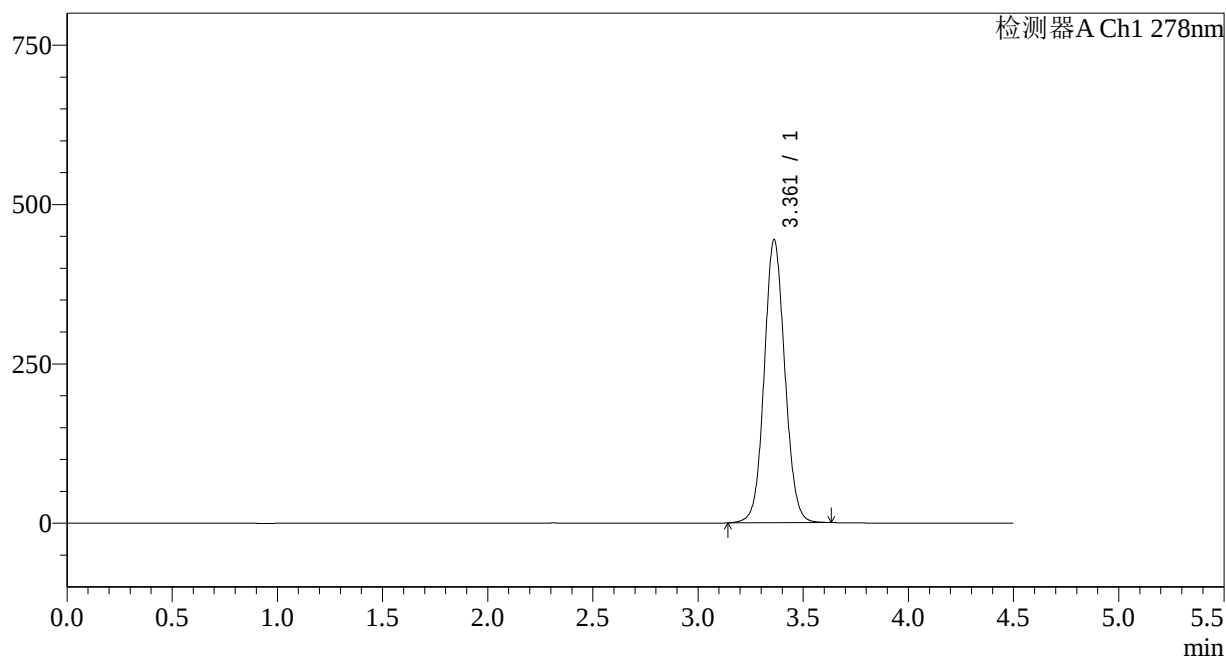
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:34:15

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	3.361	3028934	100.000	443500	5708	1.072	--
总计		3028934	100.000	443500			

图83 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质-20min-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℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1683-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-31

版本号: 6.115

进样体积: 10μl

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/24 01:00:19

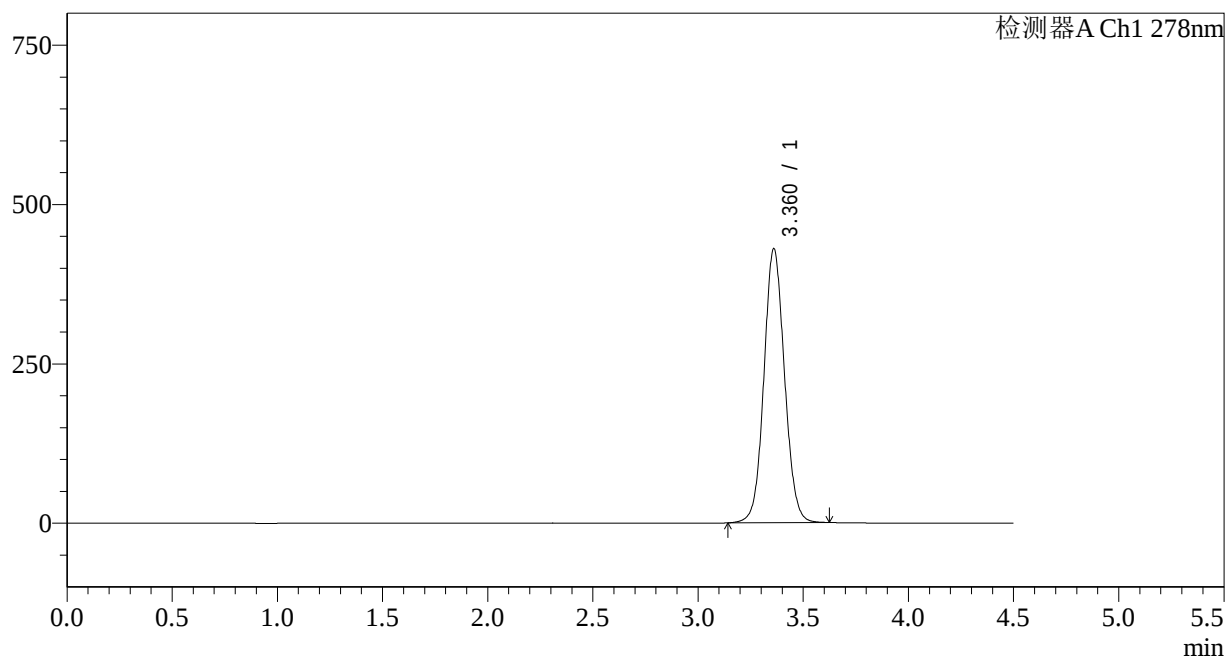
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:34:18

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	3.360	2931155	100.000	428606	5706	1.071	--
总计		2931155	100.000	428606			

图84 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1684-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-40

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/24 01:05:13

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:34:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

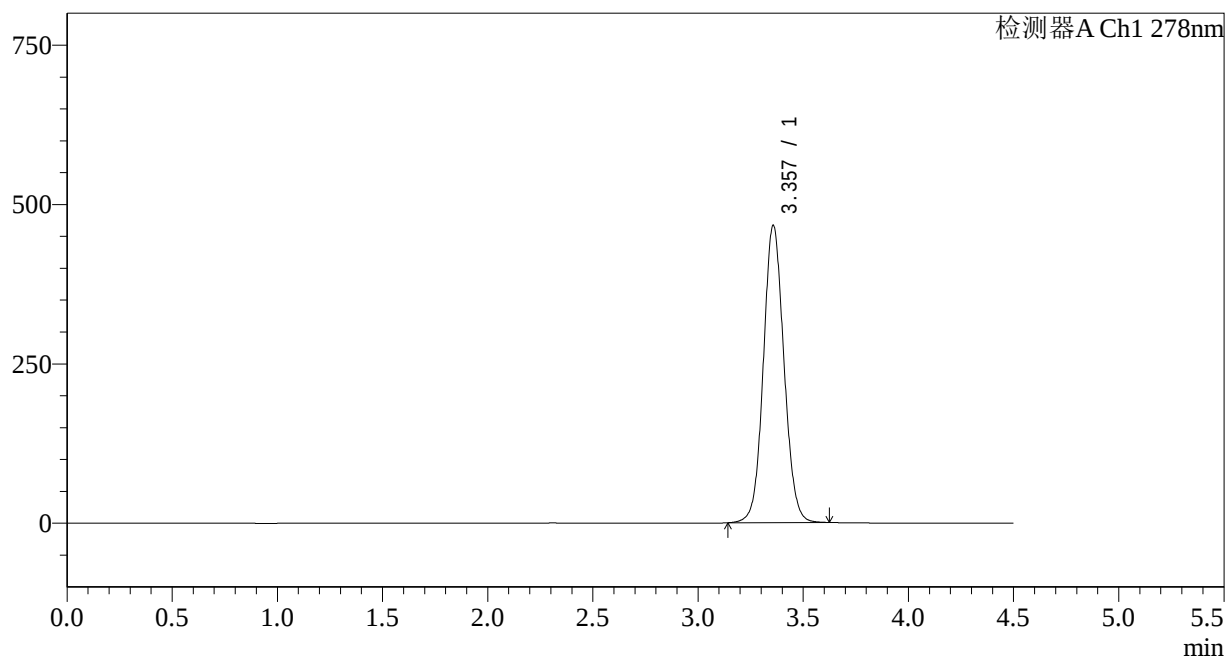
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<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	3.357	3183561	100.000	466313	5690	1.075	--
总计		3183561	100.000	466313			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1685-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-49

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/24 01:10:05

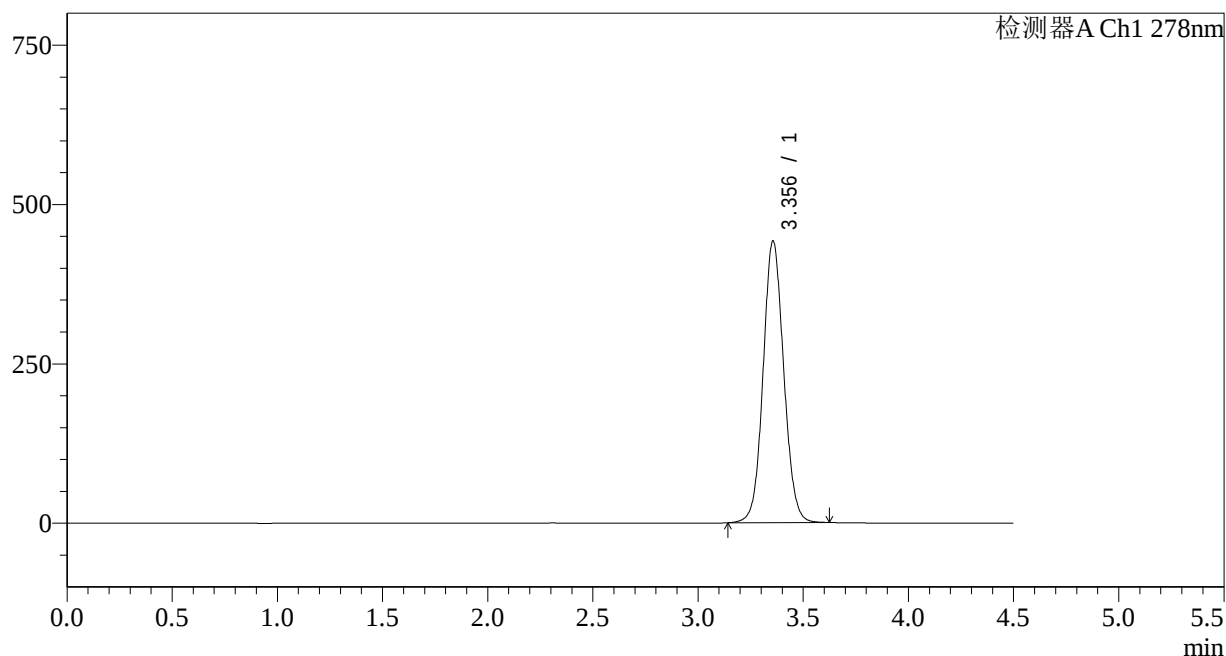
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:34:23

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	3.356	3015686	100.000	442123	5685	1.074	--
总计		3015686	100.000	442123			

图86 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质-20min-片6
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℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1686-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-5

进样体积: 10μl

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/24 01:14:58

实验者: jiangjinwei

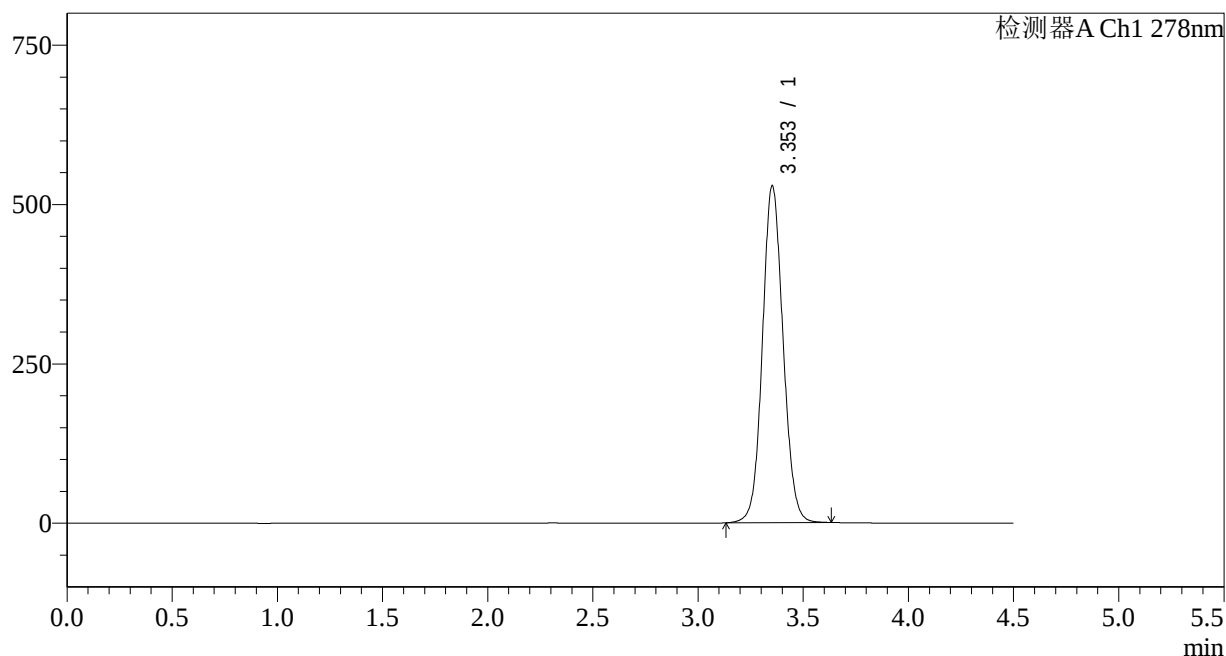
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:34:26

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	3.353	3612531	100.000	528015	5654	1.082	--
总计		3612531	100.000	528015			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1687-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-14

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/24 01:19:51

版本号: 6.115

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:34:28

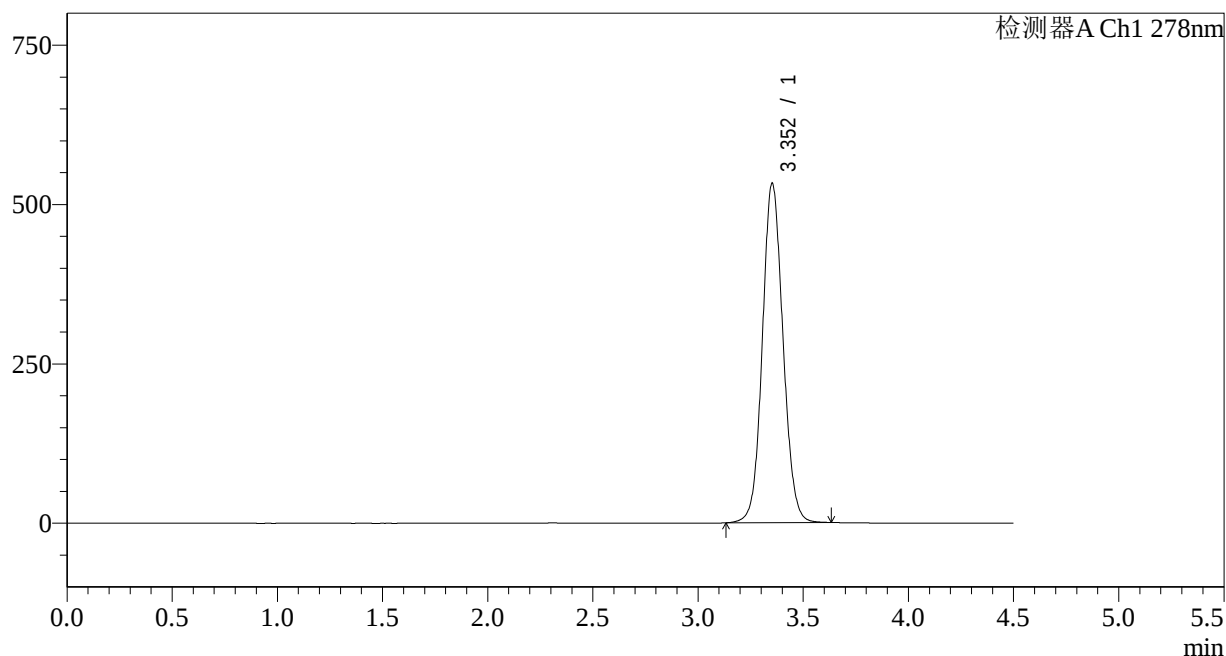
实验者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

处理者: jiangjinwei

<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	3.352	3637335	100.000	531595	5661	1.083	--
总计		3637335	100.000	531595			

图88 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质-30min-片2
供试品溶液-1



Y09

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1688-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-23

进样体积: 10μl

进样时间: 2024/03/24 01:24:45

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:34:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

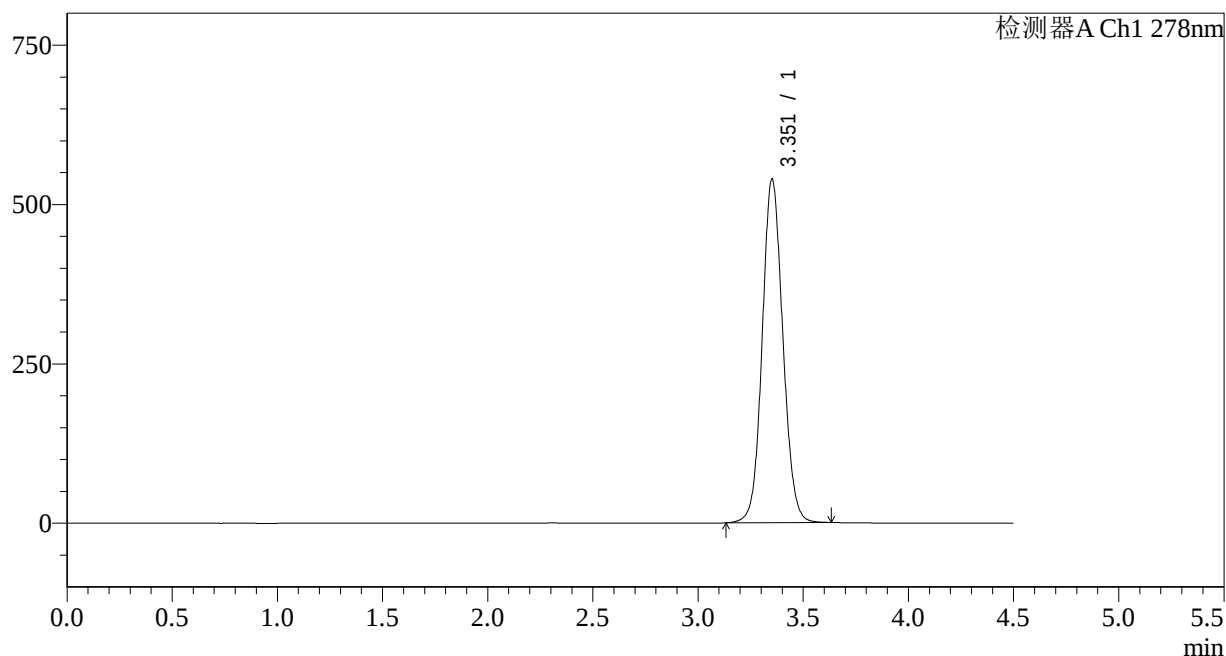
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<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	3.351	3681891	100.000	537408	5657	1.084	--
总计		3681891	100.000	537408			

图89 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1689-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-32

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/24 01:29:37

版本号: 6.115

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:34:34

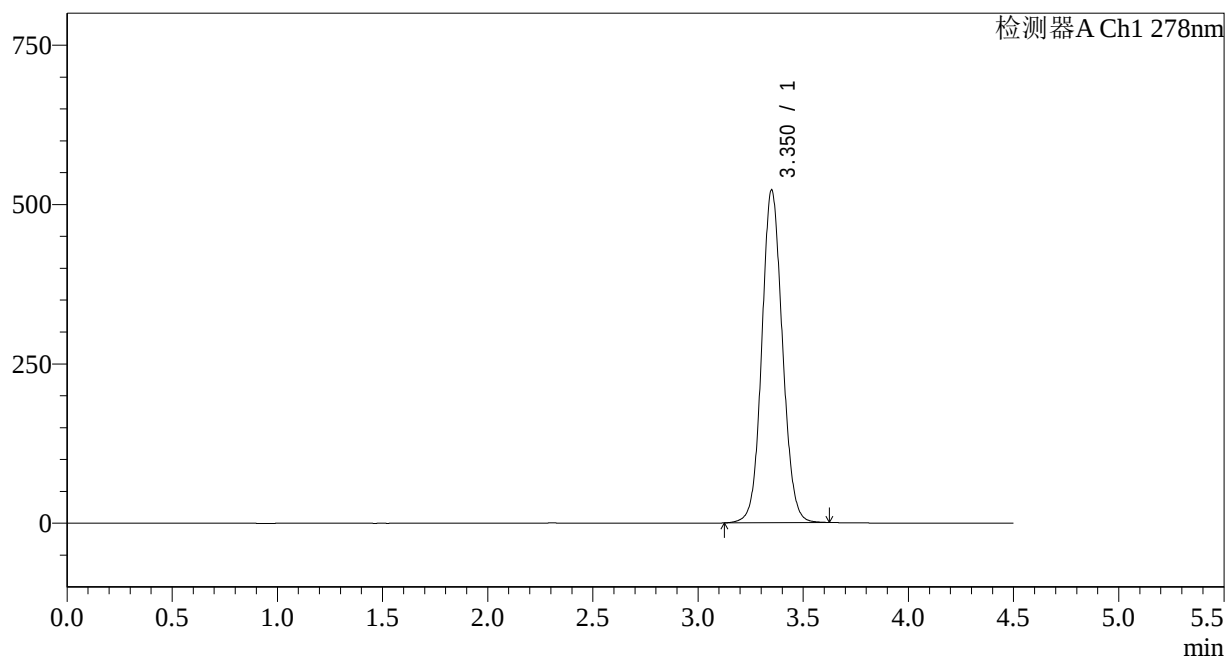
实验者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

处理者: jiangjinwei

<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	3.350	3565214	100.000	521112	5655	1.082	--
总计		3565214	100.000	521112			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1690-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-41

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/24 01:34:30

版本号: 6.115

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:34:37

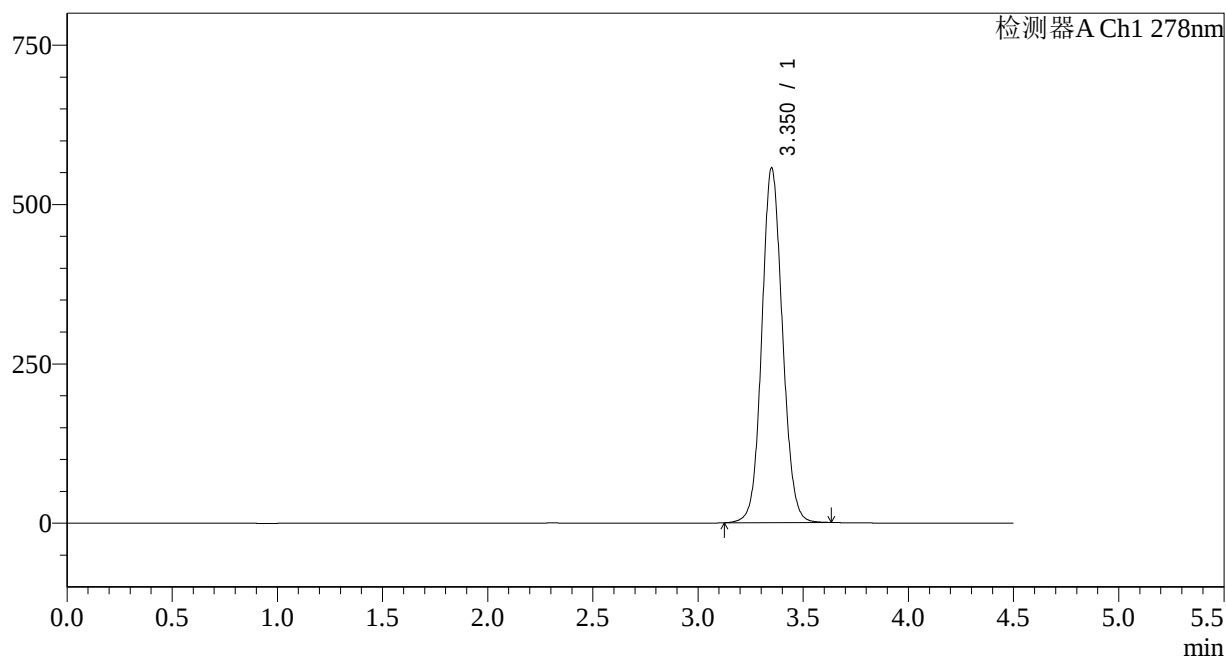
实验者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

处理者: jiangjinwei

<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	3.350	3803840	100.000	555557	5650	1.086	--
总计		3803840	100.000	555557			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1691-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-50

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/24 01:39:23

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:34:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

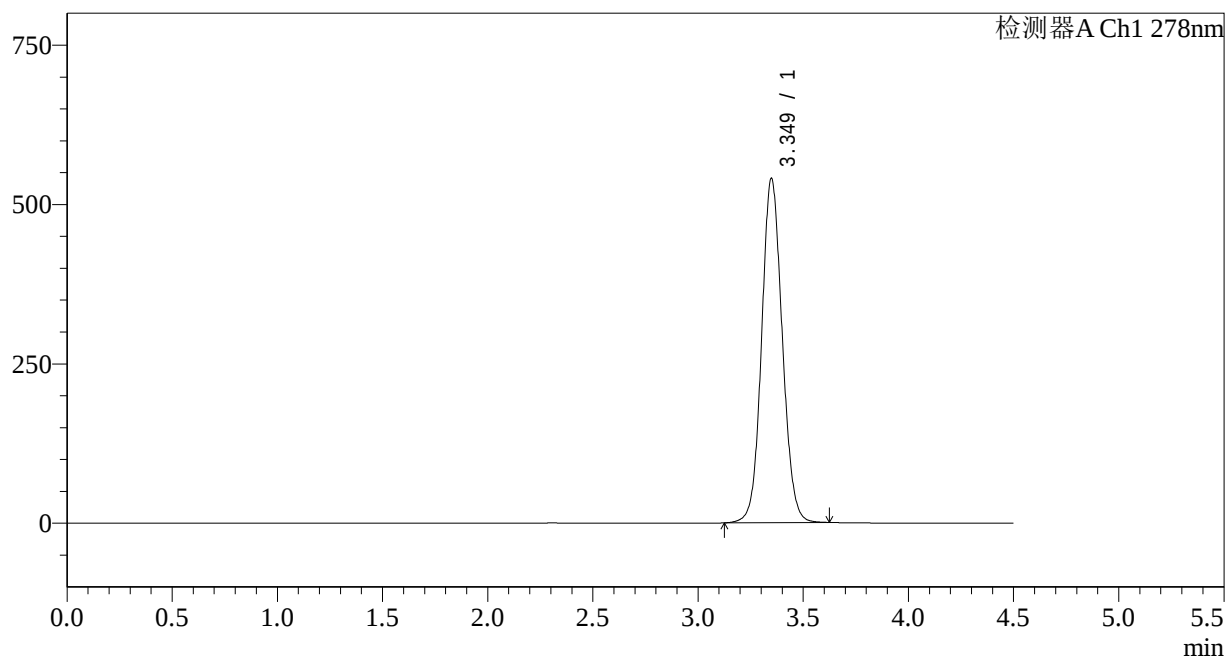
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<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	3.349	3689163	100.000	539809	5651	1.085	--
总计		3689163	100.000	539809			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1692-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-p1-45min.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: 4-6

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/24 01:44:17

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:34:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

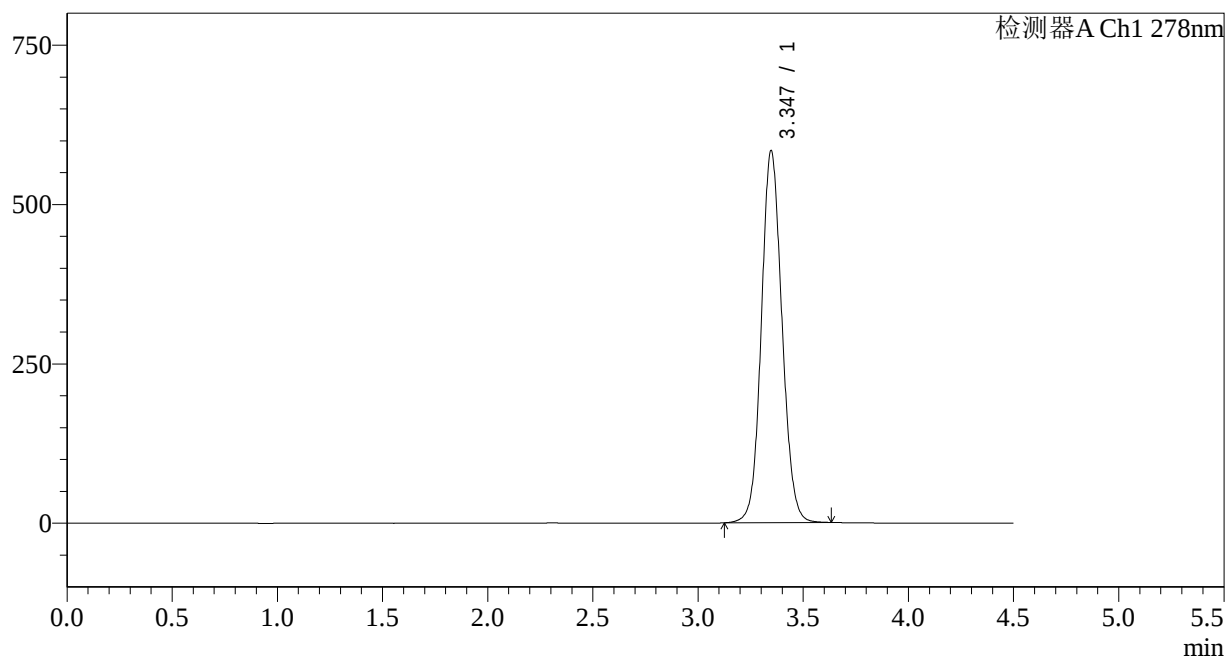
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<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	3.347	3989877	100.000	583608	5634	1.090	--
总计		3989877	100.000	583608			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1693-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-p2-45min.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: 4-15

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/24 01:49:11

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:34:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

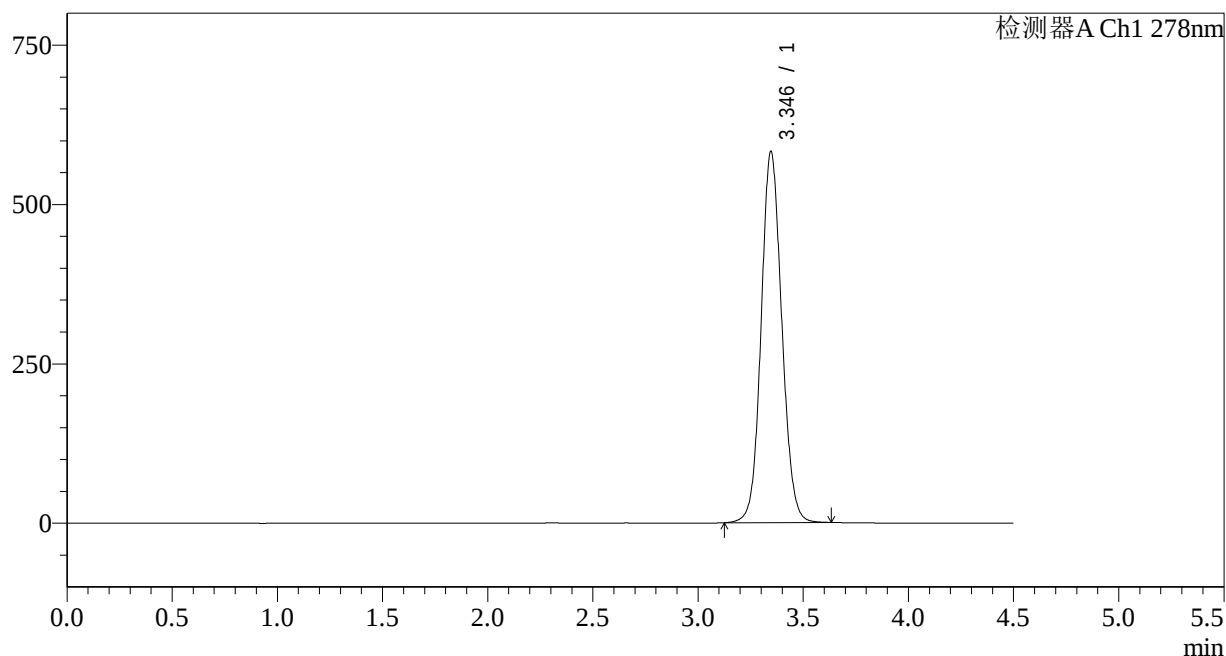
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<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	3.346	3979141	100.000	582226	5634	1.089	--
总计		3979141	100.000	582226			

图94 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1694-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-p3-45min.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: 4-24

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/24 01:54:04

版本号: 6.115

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:34:48

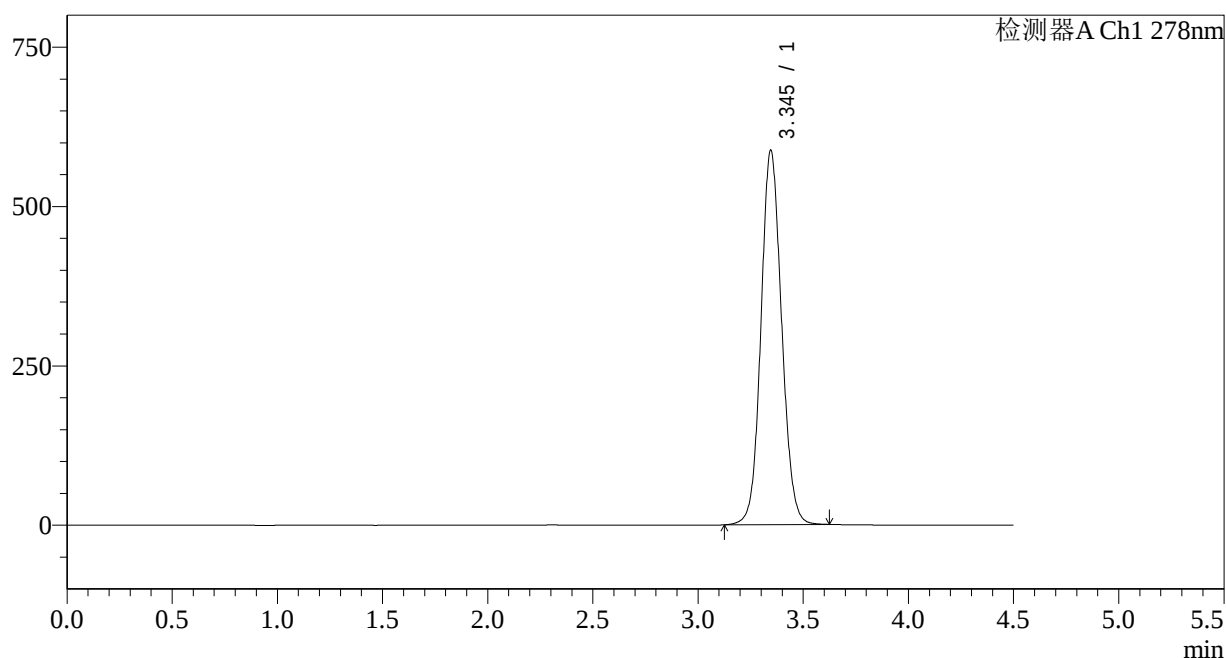
实验者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

处理者: jiangjinwei

<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	3.345	4014652	100.000	587002	5621	1.091	--
总计		4014652	100.000	587002			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1695-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-p4-45min.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: 4-33

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/24 01:58:58

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:34:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

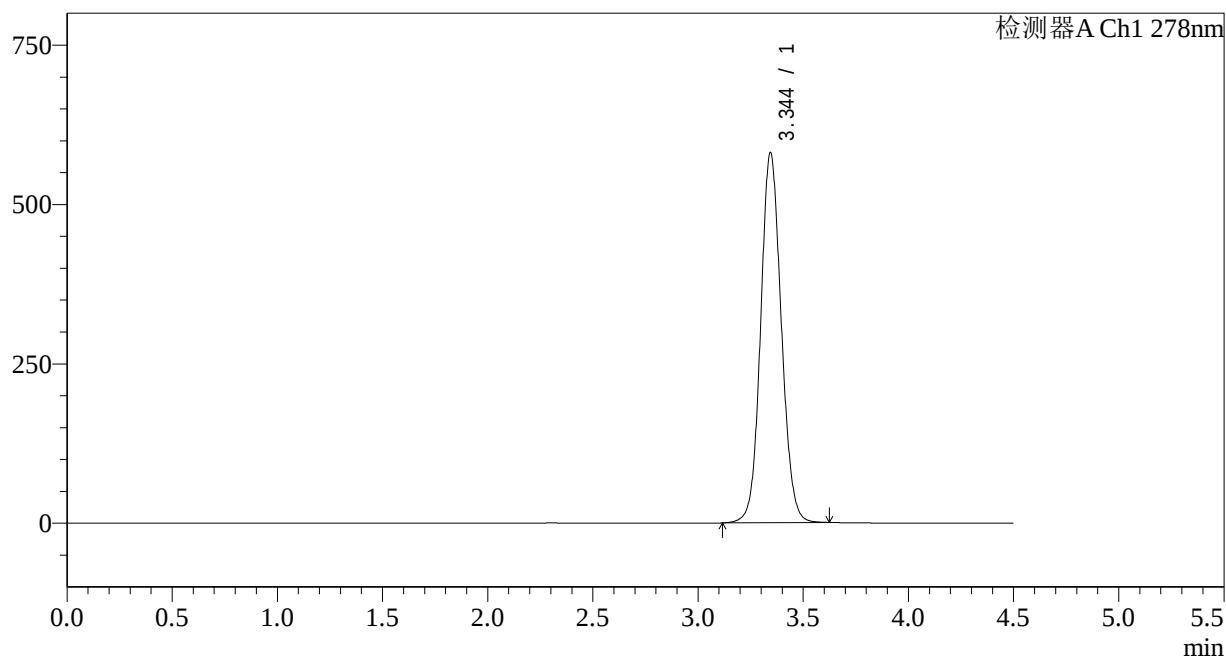
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<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	3.344	3966423	100.000	579438	5630	1.089	--
总计		3966423	100.000	579438			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1696-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-p5-45min.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: 4-42

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/24 02:03:52

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:34:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

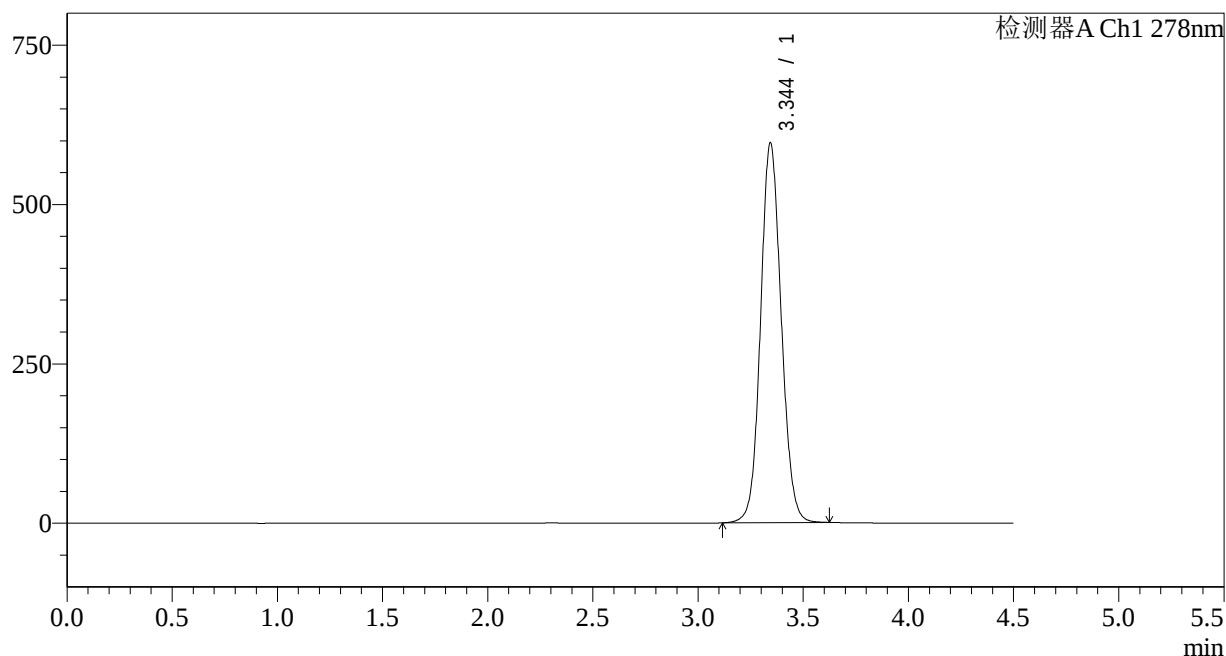
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<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	3.344	4076609	100.000	594389	5607	1.091	--
总计		4076609	100.000	594389			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1697-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-p6-45min.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: 4-51

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/24 02:08:45

版本号: 6.115

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:34:56

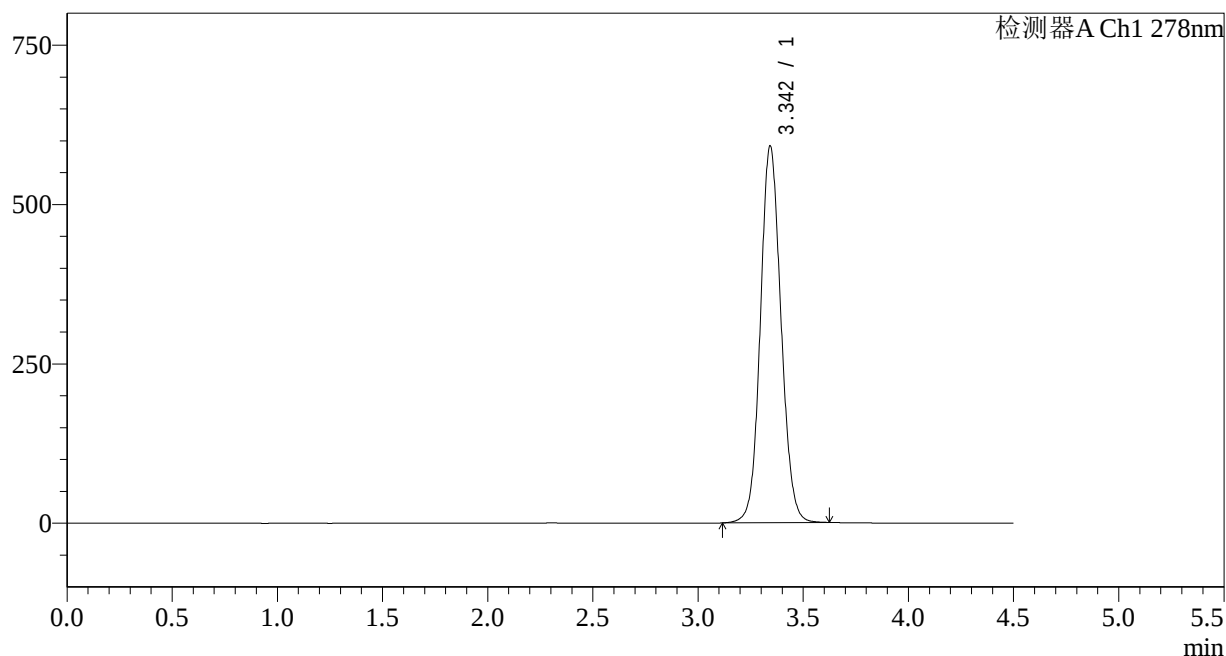
实验者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

处理者: jiangjinwei

<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	3.342	4039125	100.000	588760	5620	1.092	--
总计		4039125	100.000	588760			

图98 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质-45min-片6
供试品溶液-1



Y09

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1698-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-p1-60min.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: 4-7

进样体积: 10μl

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/24 02:13:40

实验者: jiangjinwei

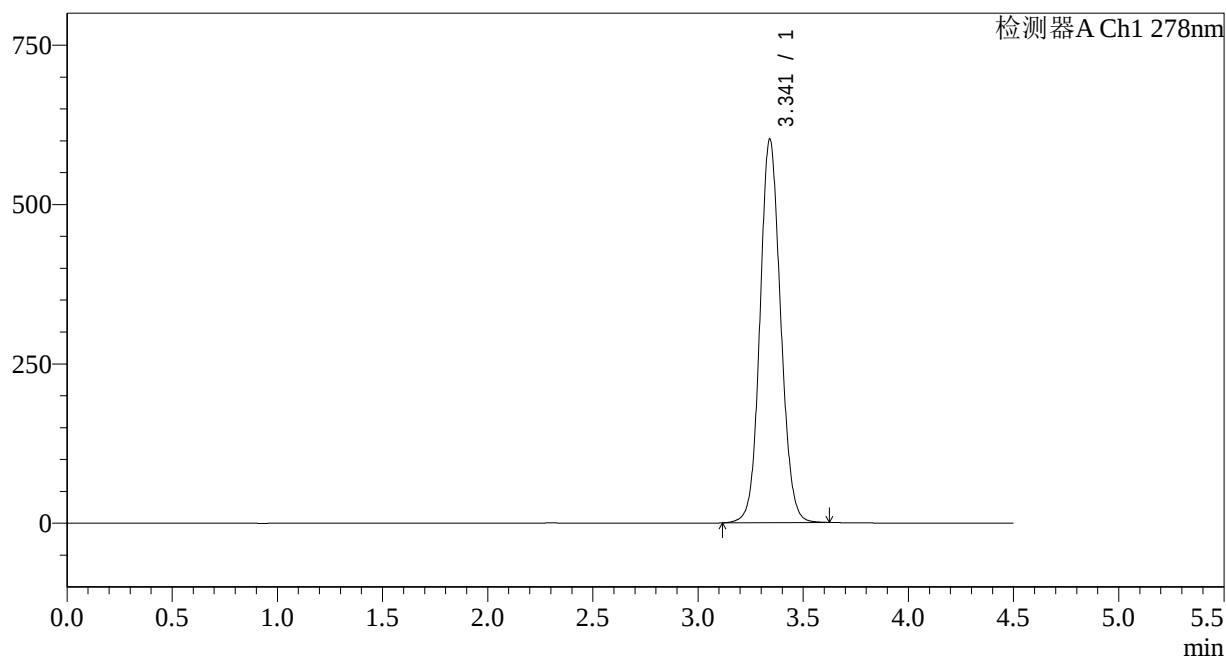
处理时间(V2): 2024/03/25 08:34:59

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	3.341	4114248	100.000	601247	5614	1.093	--
总计		4114248	100.000	601247			

图99 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质-60min-片1
供试品溶液-1



Y09

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1699-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-p2-60min.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: 4-16

版本号: 6.115

进样体积: 10μl

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/24 02:18:33

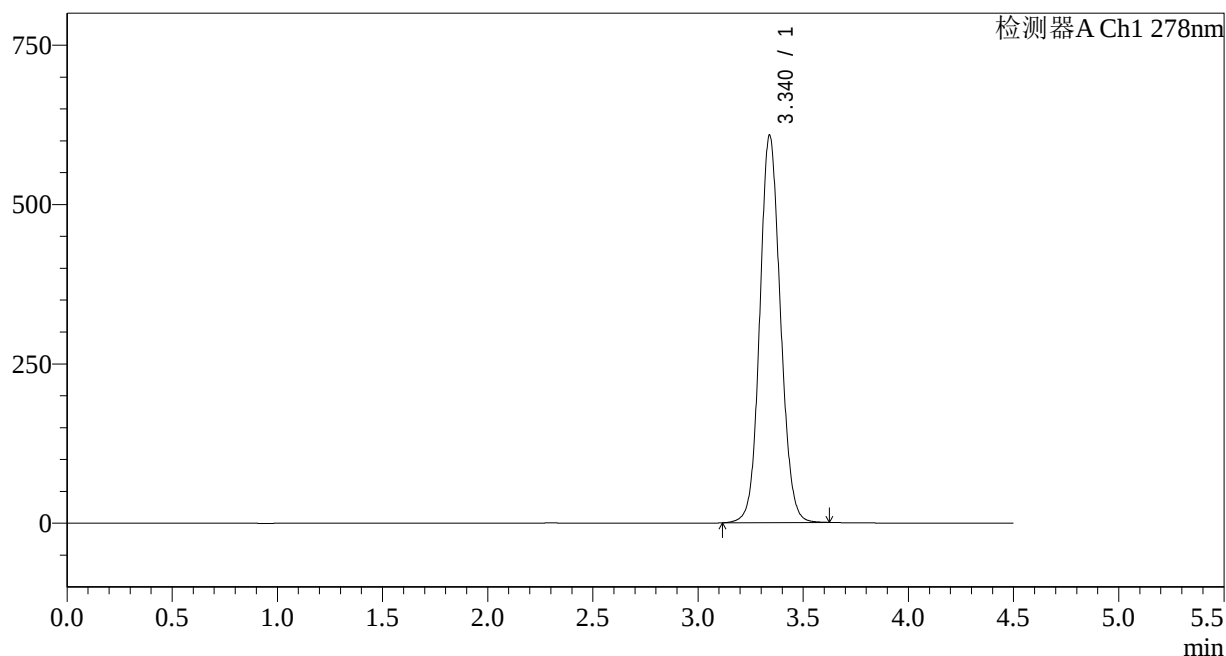
处理者: jiangjinwei

处理时间(V2): 2024/03/25 08:35:02

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	3.340	4156035	100.000	607963	5613	1.093	--
总计		4156035	100.000	607963			

图100 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质-60min-片2
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℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1700-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-p3-60min.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: 4-25

版本号: 6.115

进样体积: 10μl

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/24 02:23:27

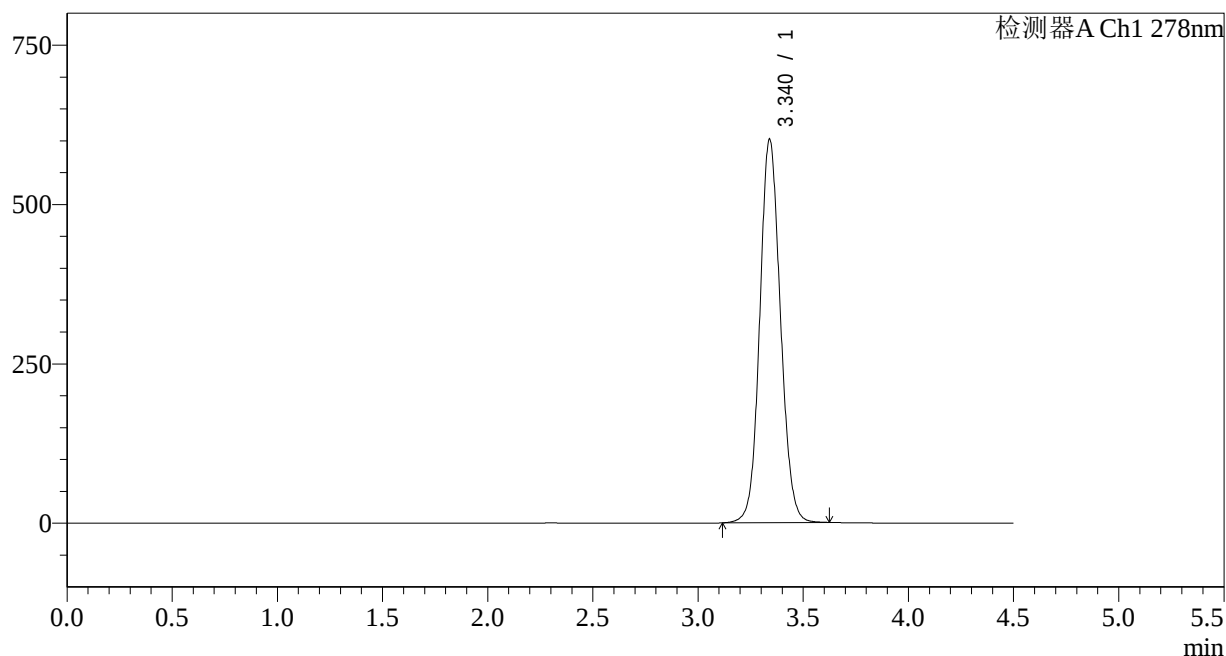
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:35:05

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	3.340	4112687	100.000	601608	5609	1.093	--
总计		4112687	100.000	601608			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1701-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-p4-60min.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: 4-34

进样体积: 10μl

进样时间: 2024/03/24 02:28:21

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:35:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

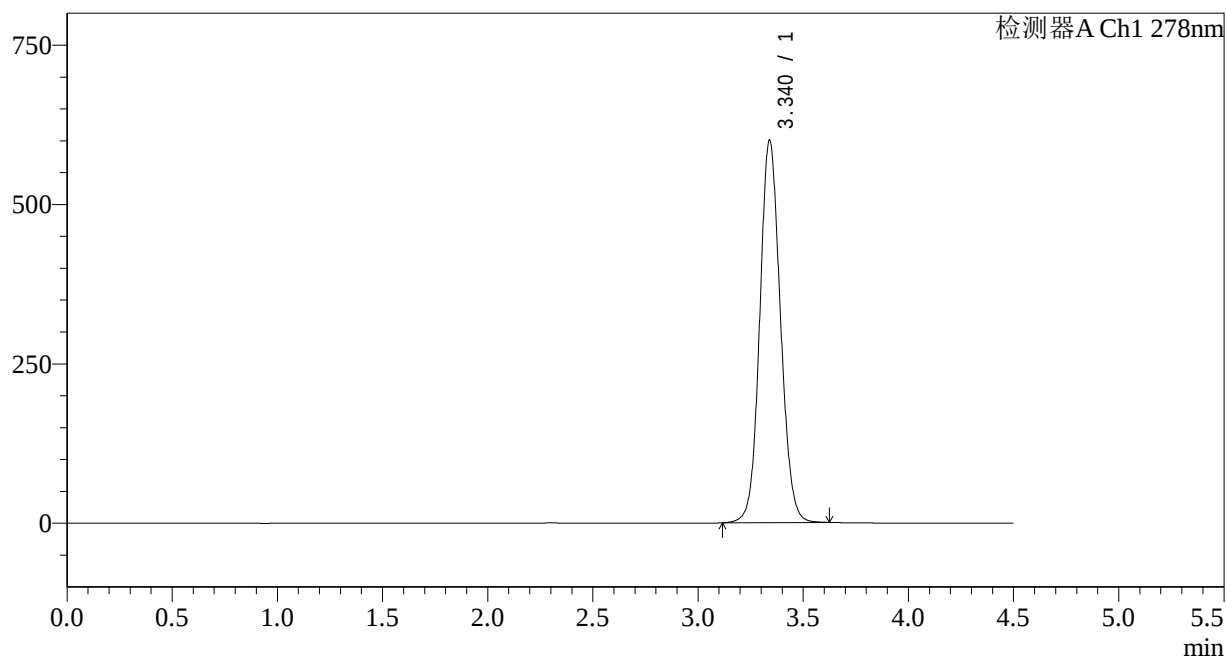
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<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	3.340	4101944	100.000	599905	5607	1.093	--
总计		4101944	100.000	599905			



Y09

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1702-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-p5-60min.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: 4-43

版本号: 6.115

进样体积: 10μl

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/24 02:33:14

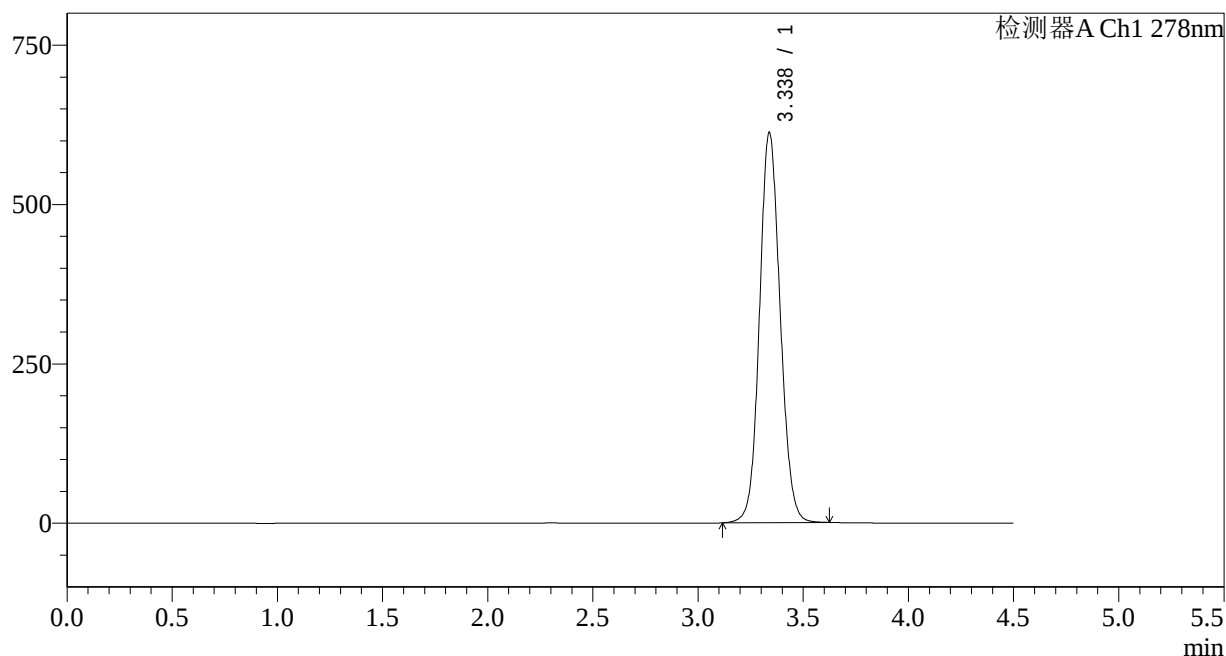
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:35:10

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	3.338	4187689	100.000	612629	5599	1.094	--
总计		4187689	100.000	612629			

图103 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质-60min-片5
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℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1703-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-p6-60min.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: 4-52

版本号: 6.115

进样体积: 10μl

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/24 02:38:08

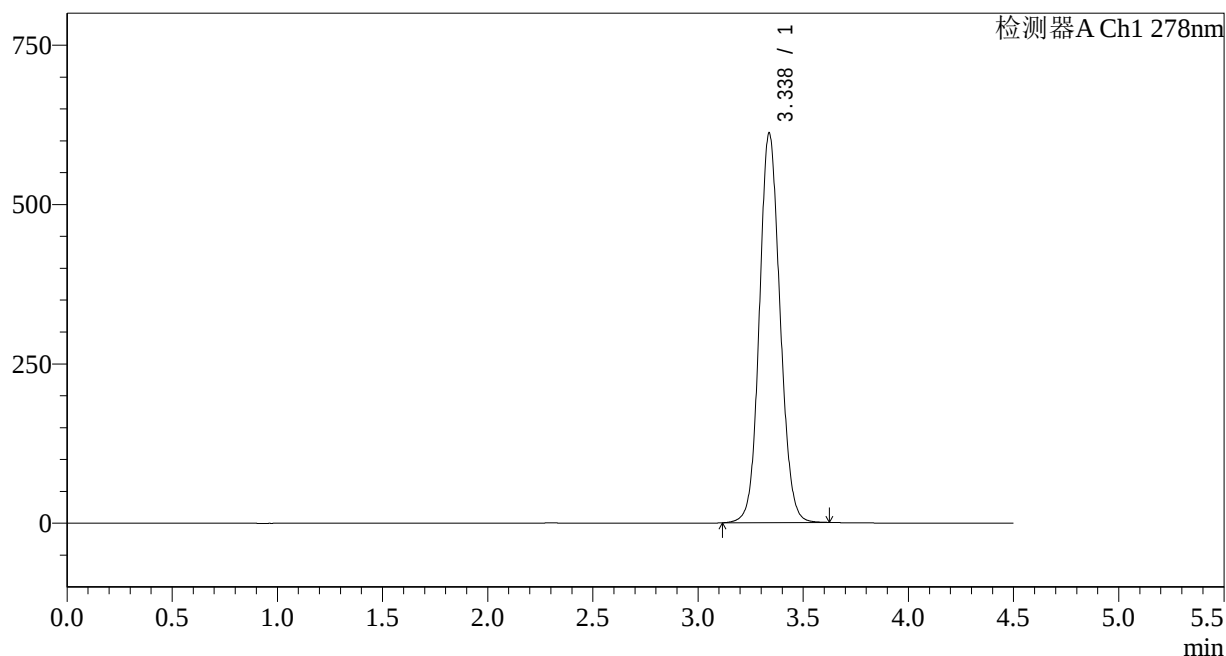
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:35:13

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	3.338	4181488	100.000	611658	5598	1.094	--
总计		4181488	100.000	611658			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1704-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-p1-jx.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: 4-8

进样体积: 10μl

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/24 02:43:02

实验者: jiangjinwei

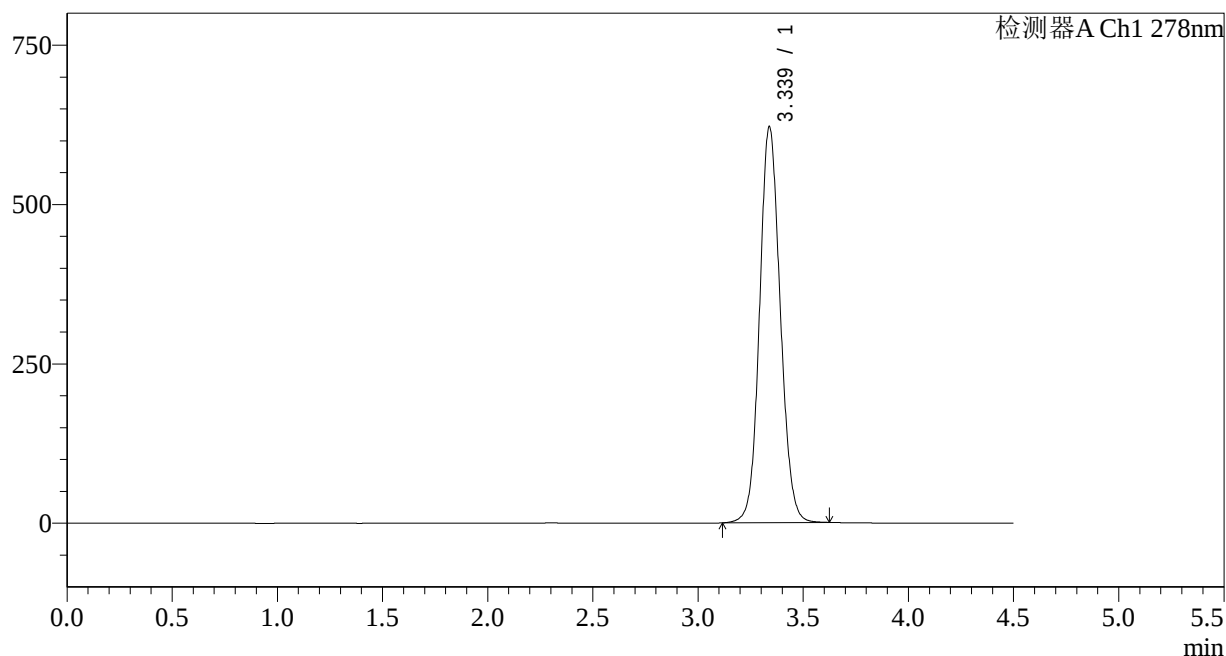
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:35:15

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	3.339	4252783	100.000	621647	5592	1.096	--
总计		4252783	100.000	621647			



Y09

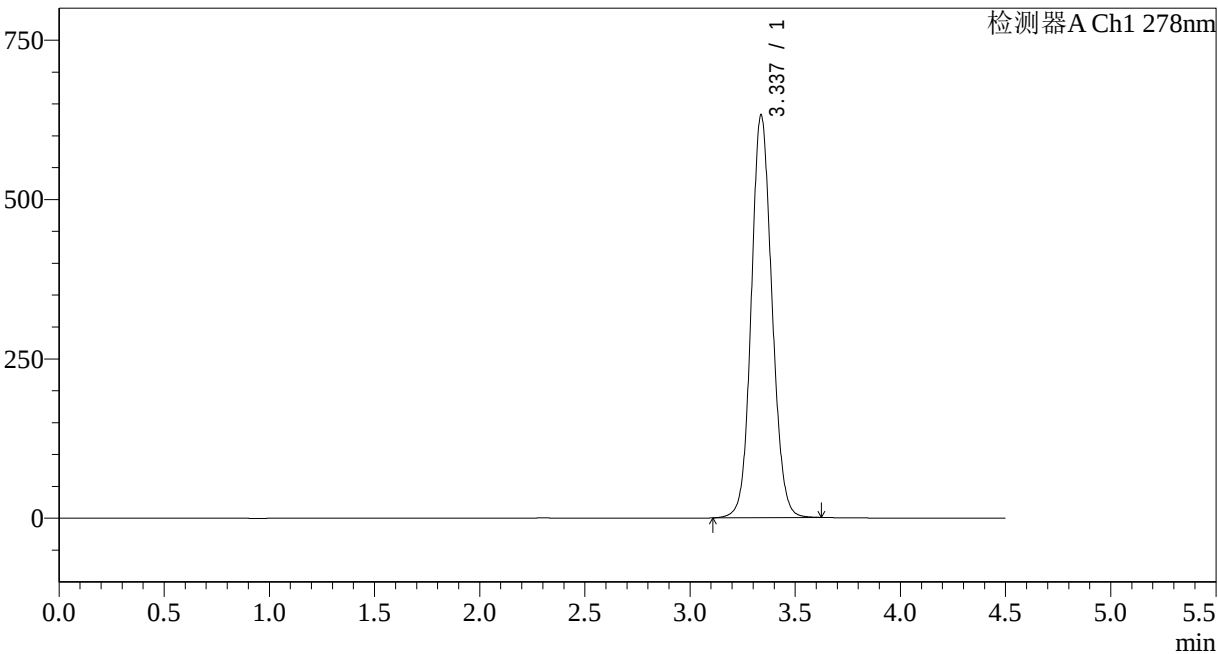
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)
柱温:30℃
数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1705-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-p2-jx.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: 4-17
进样体积: 10μl
进样时间: 2024/03/24 02:47:55
处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:35:18
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 2.0ml/min
波长: 278nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<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	3.337	4325800	100.000	632126	5586	1.096	--
总计		4325800	100.000	632126			

图106 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质-极限转速-片2
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℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1706-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-p3-jx.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: 4-26

进样体积: 10μl

进样时间: 2024/03/24 02:52:49

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:35:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

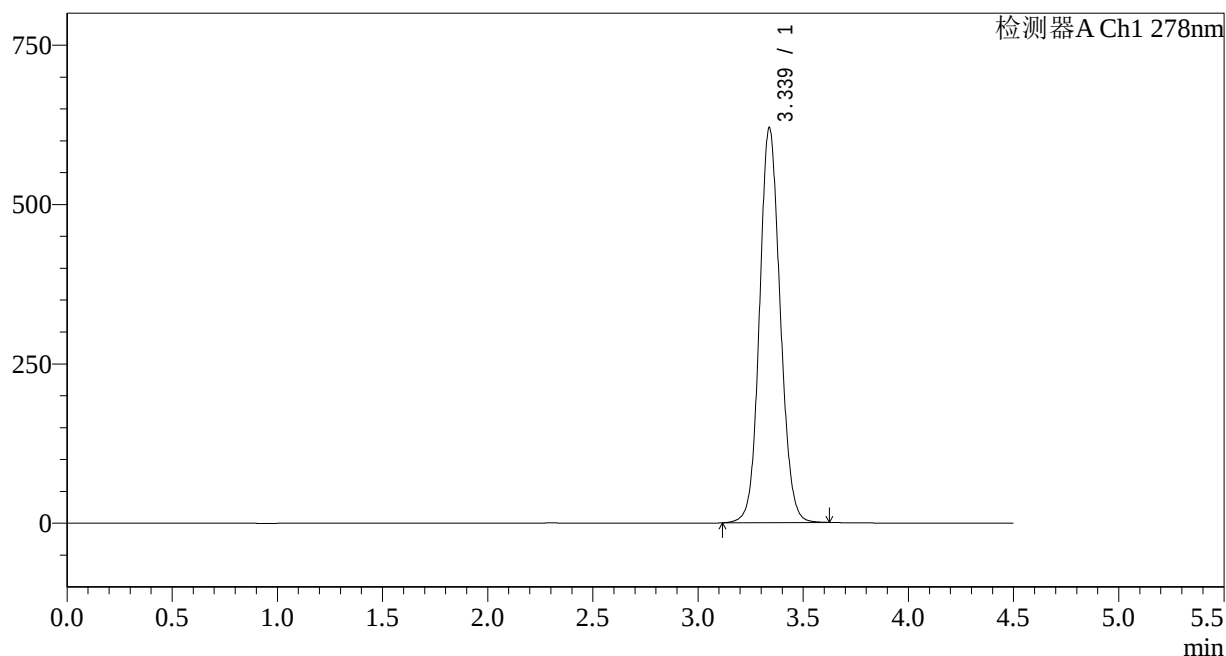
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<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	3.339	4239058	100.000	619993	5596	1.095	--
总计		4239058	100.000	619993			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1707-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-p4-jx.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: 4-35

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/24 02:57:43

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:35:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

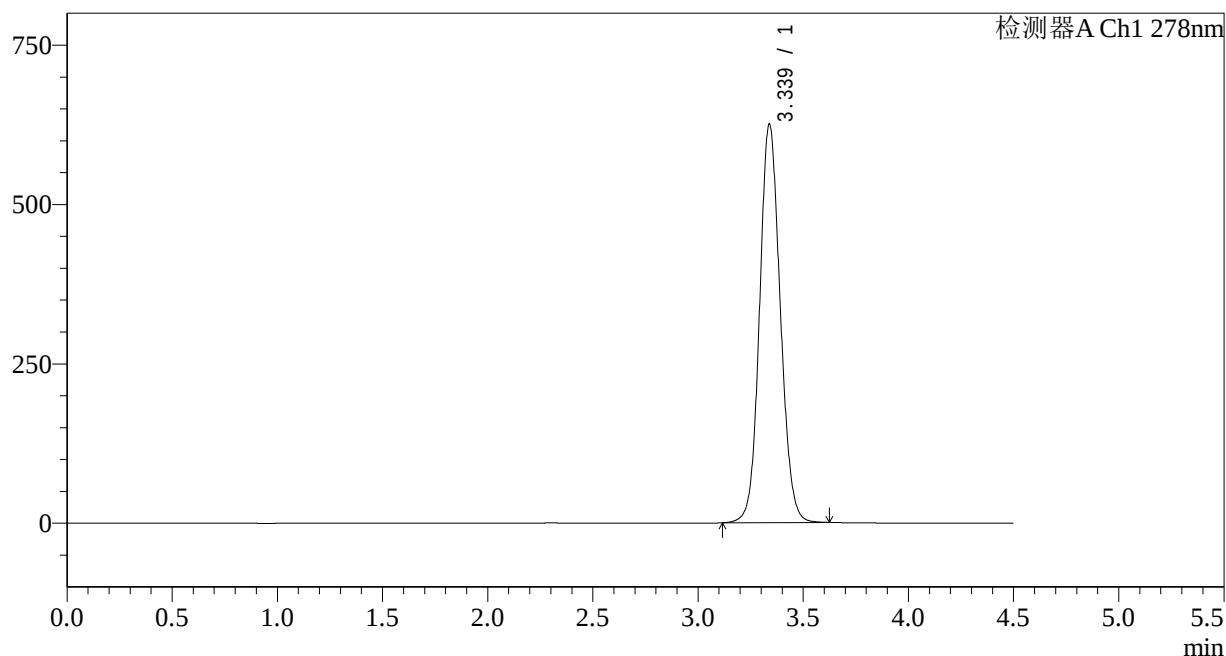
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<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	3.339	4283601	100.000	625598	5576	1.097	--
总计		4283601	100.000	625598			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1708-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-p5-jx.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: 4-44

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/24 03:02:37

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:35:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

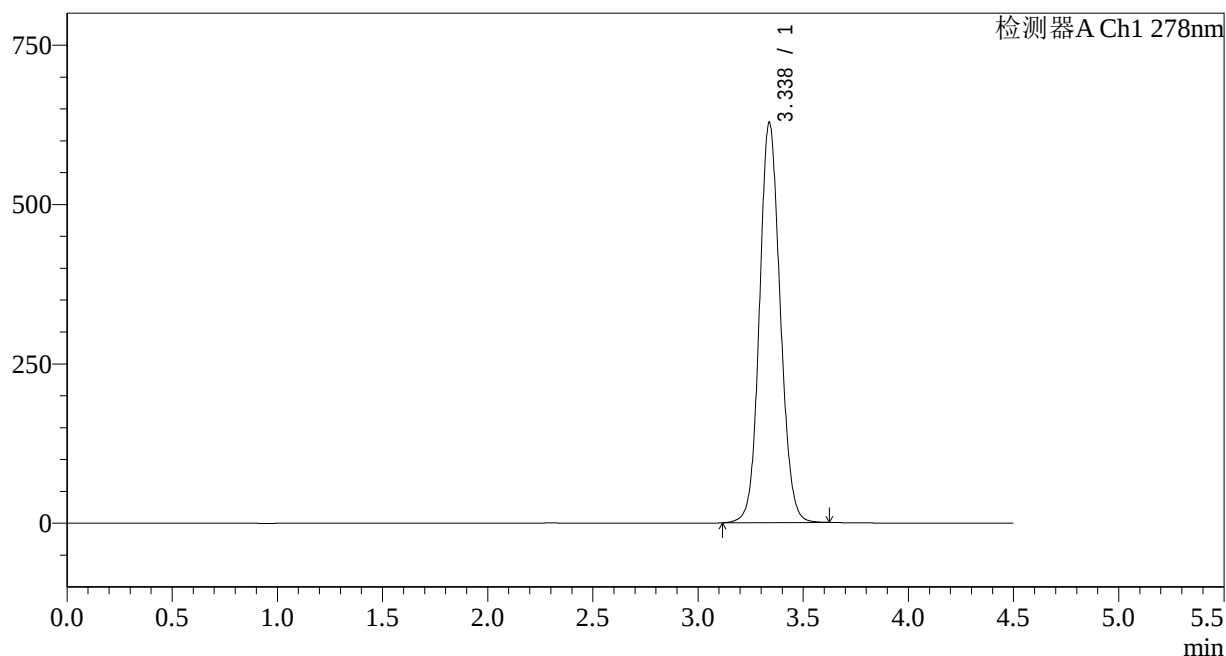
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<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	3.338	4302619	100.000	628341	5580	1.095	--
总计		4302619	100.000	628341			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1709-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-p6-jx.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: 4-53

进样体积: 10μl

进样时间: 2024/03/24 03:07:30

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:35:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

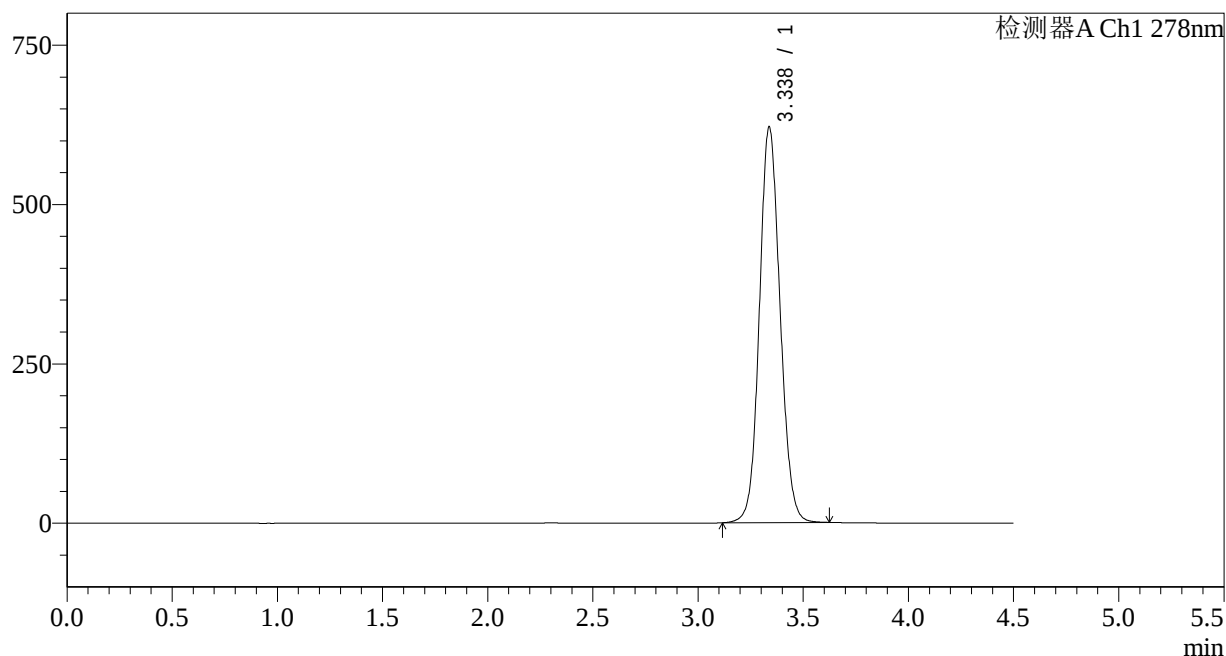
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<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	3.338	4246933	100.000	621109	5596	1.096	--
总计		4246933	100.000	621109			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1710-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-27

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/24 03:12:24

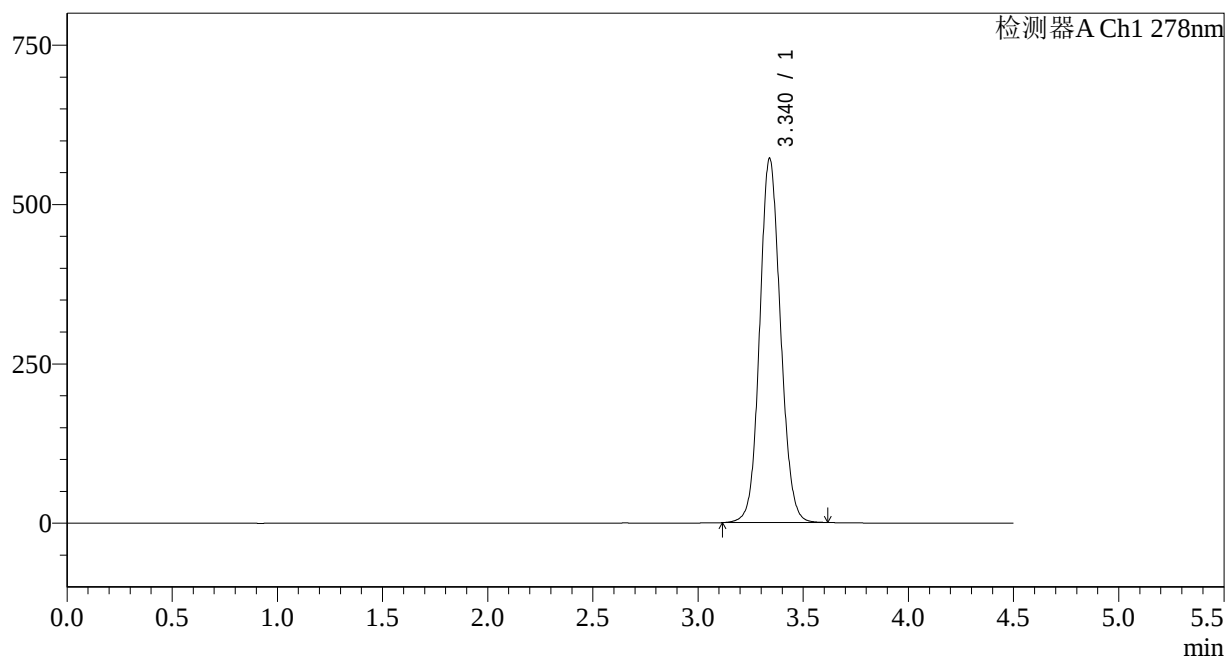
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:35:32

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	3.340	3933638	100.000	571580	5526	1.093	--
总计		3933638	100.000	571580			

图111 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1711-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH6.8jz-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: 4-27

进样体积: 10μl

进样时间: 2024/03/24 03:17:17

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:35:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

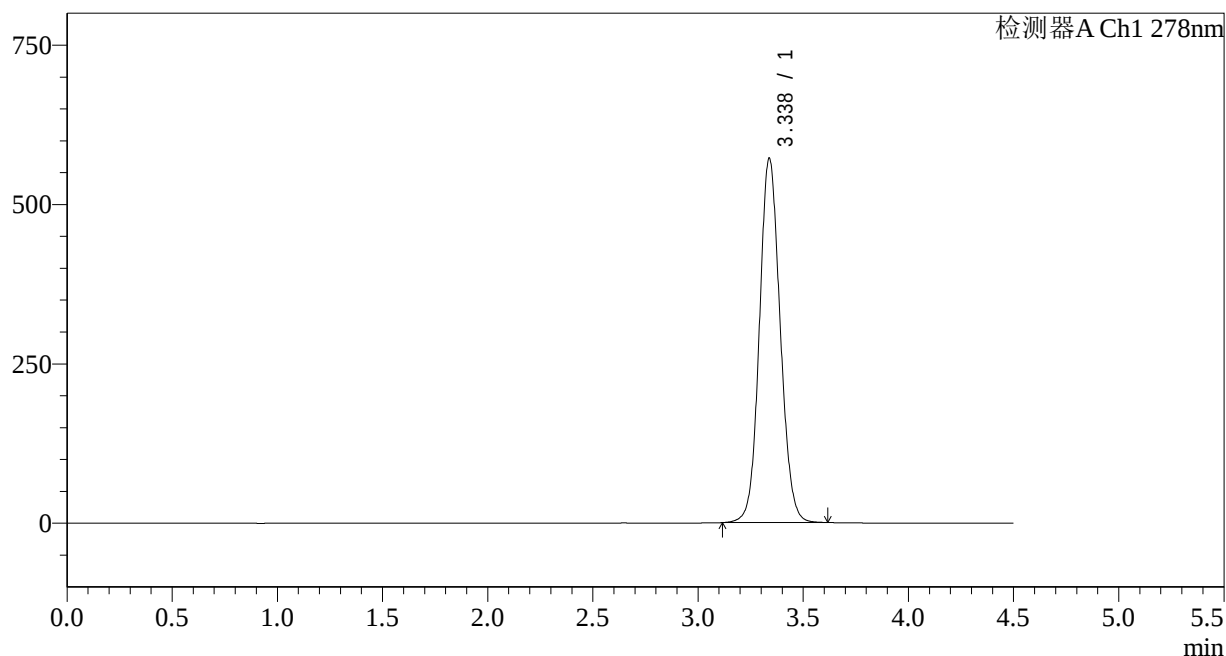
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<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	3.338	3932982	100.000	571978	5526	1.092	--
总计		3932982	100.000	571978			

图112 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH6.8介质
对照品溶液-2-2