



### 诺氟沙星胶囊项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	10	补液体积(ml)	10
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

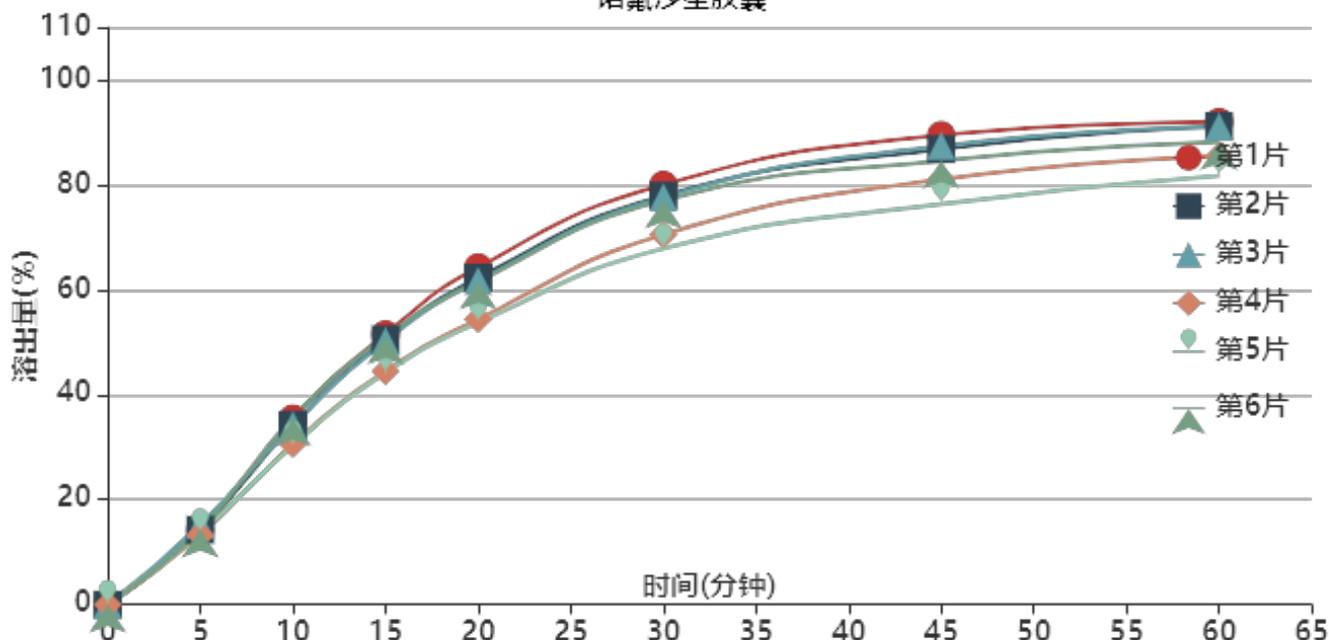
### 对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	9.98	3978192	3973273	3970860	3973777	3979552	3975131	0.10
2	10.10	3974734	3975562				3975148	0.02

单位质量响应值	RSD%	判断
398309.72	0.85	数据可信

## 溶出曲线测定

### 诺氟沙星胶囊



操作者: 谢超君

日期: 2024-04-25

复核者:

**未审阅版本**



供试品溶液-24042301批-pH6.8

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	628195	-	628195	14.223	14.15	4.63	14.22	14.15	4.63
	2	629430	-	629430	14.251			14.25		
	3	671349	-	671349	15.200			15.20		
	4	586215	-	586215	13.272			13.27		
	5	603575	-	603575	13.665			13.67		
	6	631216	-	631216	14.291			14.29		
10min	1	1560202	-	1560202	35.324	33.22	7.09	35.48	33.38	7.07
	2	1505866	-	1505866	34.093			34.25		
	3	1502080	-	1502080	34.008			34.18		
	4	1343608	-	1343608	30.420			30.57		
	5	1331113	-	1331113	30.137			30.29		
	6	1561645	-	1561645	35.356			35.51		
15min	1	2251148	-	2251148	50.967	48.13	6.99	51.52	48.66	6.98
	2	2207070	-	2207070	49.969			50.51		
	3	2192605	-	2192605	49.641			50.19		
	4	1943372	-	1943372	43.999			44.48		
	5	1928618	-	1928618	43.665			44.15		
	6	2232138	-	2232138	50.536			51.09		
20min	1	2790198	-	2790198	63.171	58.59	7.50	64.29	59.65	7.48
	2	2701642	-	2701642	61.166			62.26		
	3	2675014	-	2675014	60.563			61.66		
	4	2358336	-	2358336	53.394			54.37		
	5	2329133	-	2329133	52.732			53.70		
	6	2671933	-	2671933	60.494			61.61		
30min	1	3453504	-	3453504	78.189	73.42	6.41	80.01	75.14	6.42
	2	3362351	-	3362351	76.125			77.90		
	3	3349724	-	3349724	75.839			77.61		
	4	3044044	-	3044044	68.918			70.49		
	5	2926772	-	2926772	66.263			67.82		
	6	3321986	-	3321986	75.211			77.00		
45min	1	3833574	-	3833574	86.793	81.73	5.73	89.48	84.26	5.74
	2	3715887	-	3715887	84.129			86.75		
	3	3745014	-	3745014	84.788			87.40		
	4	3475326	-	3475326	78.683			81.02		
	5	3269621	-	3269621	74.025			76.32		
	6	3620222	-	3620222	81.963			84.58		
60min	1	3900934	-	3900934	88.319	84.82	4.51	91.97	88.26	4.57
	2	3872063	-	3872063	87.665			91.22		
	3	3865135	-	3865135	87.508			91.06		
	4	3630674	-	3630674	82.200			85.41		
	5	3472301	-	3472301	78.614			81.73		
	6	3738526	-	3738526	84.642			88.17		
极限	1	4040688	-	4040688	91.483	88.80	3.12	96.12	93.18	3.22
	2	4005740	-	4005740	90.691			95.22		
	3	4016390	-	4016390	90.932			95.46		
	4	3887980	-	3887980	88.025			92.15		
	5	3722735	-	3722735	84.284			88.27		
	6	3859905	-	3859905	87.390			91.86		



操作者: 谢超君

日期: 2024-04-25

复核者:

未审阅版本



### 诺氟沙星胶囊项目信息

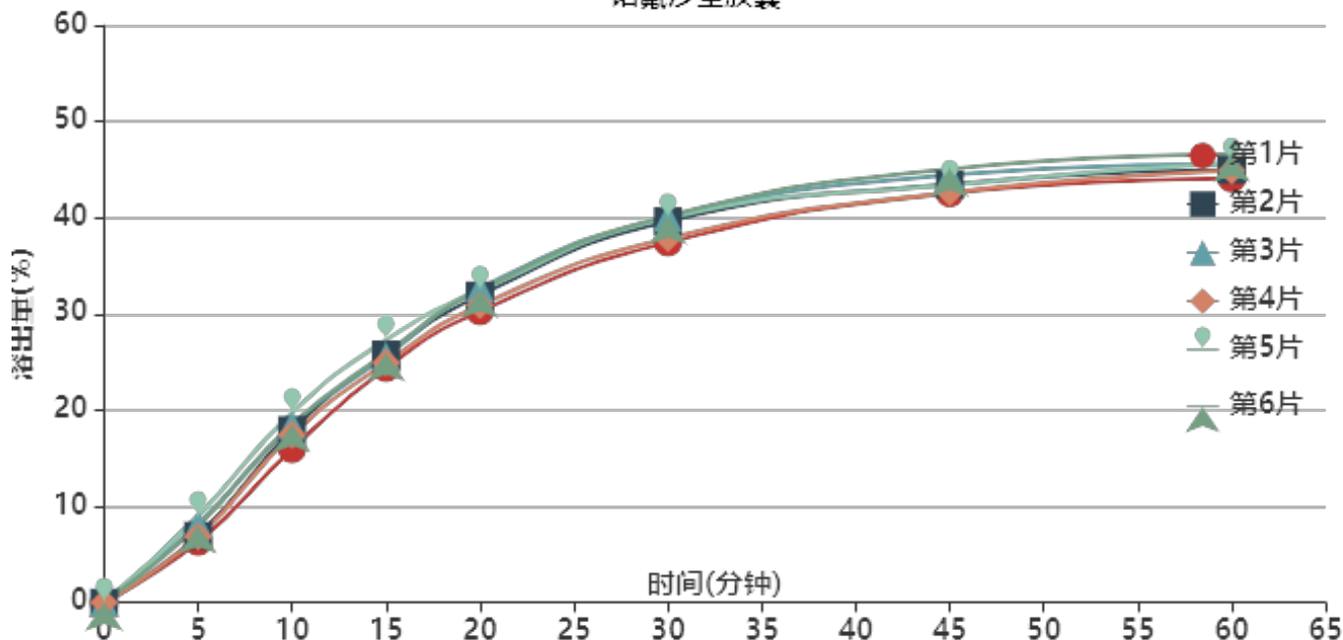
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	10	补液体积(ml)	10
对照品批号	130450-201907	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.60	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	100
标示量(mg)	100	供试品稀释倍数	1	系数	1

### 对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	9.98	3962991	3960584	3959831	3958124	3960605	3960427	0.05
2	10.10	3955420	3978890				3967155	0.42
单位质量响应值			RSD%		判断			
396836.37		392787.62		0.73		数据可信		

## 溶出曲线测定

### 诺氟沙星胶囊



操作者: 谢超君

日期: 2024-04-25

复核者:

**未审阅版本**



供试品溶液-24042301批-水

时间 (分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	277362	-	277362	6.298	7.55	13.38	6.30	7.55	13.37
	2	306528	-	306528	6.960			6.96		
	3	358777	-	358777	8.146			8.15		
	4	302266	-	302266	6.863			6.86		
	5	397002	-	397002	9.014			9.01		
	6	352587	-	352587	8.006			8.01		
10min	1	698830	-	698830	15.867	17.91	6.99	15.94	18.00	7.02
	2	786337	-	786337	17.854			17.93		
	3	810341	-	810341	18.399			18.49		
	4	764726	-	764726	17.363			17.44		
	5	863559	-	863559	19.607			19.71		
	6	810340	-	810340	18.399			18.49		
15min	1	1062742	-	1062742	24.130	25.37	3.83	24.38	25.65	3.87
	2	1123858	-	1123858	25.517			25.79		
	3	1114582	-	1114582	25.307			25.60		
	4	1086002	-	1086002	24.658			24.93		
	5	1187845	-	1187845	26.970			27.29		
	6	1128730	-	1128730	25.628			25.92		
20min	1	1310596	-	1310596	29.757	31.22	3.04	30.27	31.78	3.08
	2	1381773	-	1381773	31.373			31.93		
	3	1413789	-	1413789	32.100			32.68		
	4	1337082	-	1337082	30.359			30.90		
	5	1400786	-	1400786	31.805			32.42		
	6	1405210	-	1405210	31.905			32.48		
30min	1	1611063	-	1611063	36.579	38.27	3.06	37.42	39.18	3.09
	2	1705076	-	1705076	38.714			39.62		
	3	1722166	-	1722166	39.102			40.03		
	4	1629228	-	1629228	36.992			37.87		
	5	1716981	-	1716981	38.984			39.96		
	6	1728151	-	1728151	39.238			40.17		
45min	1	1818632	-	1818632	41.292	42.26	2.27	42.54	43.60	2.29
	2	1856267	-	1856267	42.147			43.48		
	3	1897590	-	1897590	43.085			44.45		
	4	1820555	-	1820555	41.336			42.63		
	5	1850816	-	1850816	42.023			43.43		
	6	1924119	-	1924119	43.687			45.06		
60min	1	1865608	-	1865608	42.359	43.50	1.86	44.07	45.31	1.90
	2	1902420	-	1902420	43.195			45.00		
	3	1925199	-	1925199	43.712			45.56		
	4	1900157	-	1900157	43.143			44.89		
	5	1932302	-	1932302	43.873			45.74		
	6	1970441	-	1970441	44.739			46.59		
极限	1	1938465	-	1938465	44.013	44.49	1.22	46.19	46.78	1.20
	2	1985158	-	1985158	45.073			47.36		
	3	1923274	-	1923274	43.668			46.00		
	4	1970623	-	1970623	44.743			46.97		
	5	1977169	-	1977169	44.892			47.25		
	6	1961401	-	1961401	44.534			46.88		



操作者: 谢超君

日期: 2024-04-25

复核者:

未审阅版本



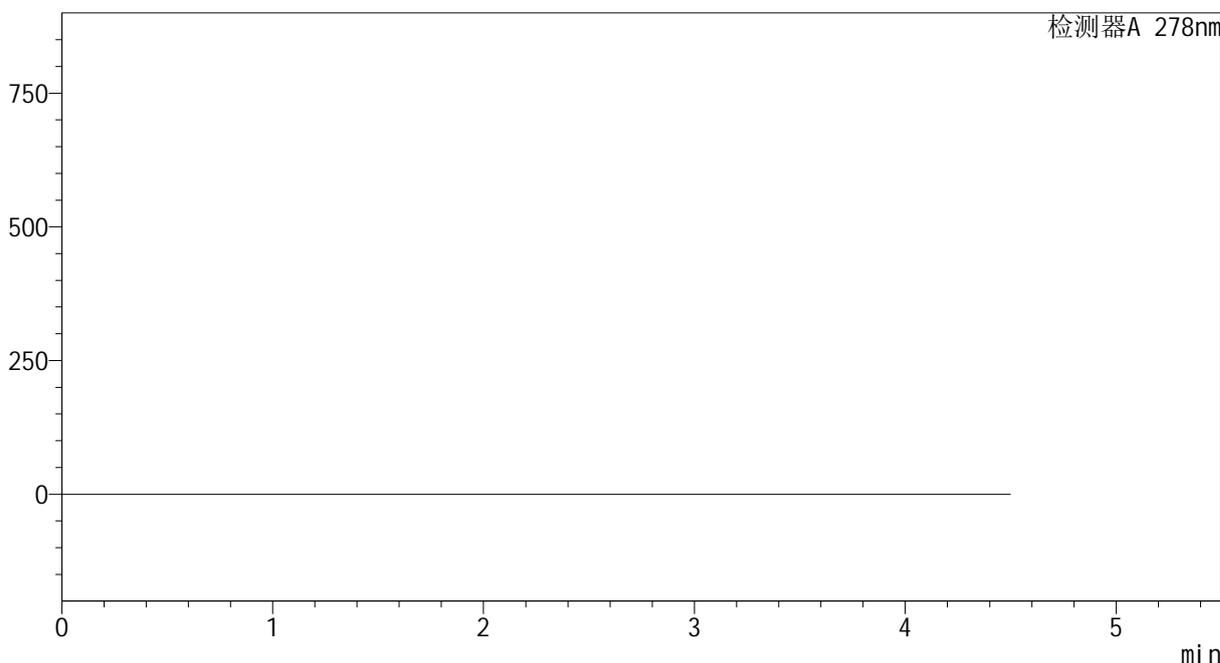
# Y09

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-699-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-rj.lcd  
方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
样品瓶号 : 3-9  
进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间 : 2024/04/24 17:21:28 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:10:03 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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							

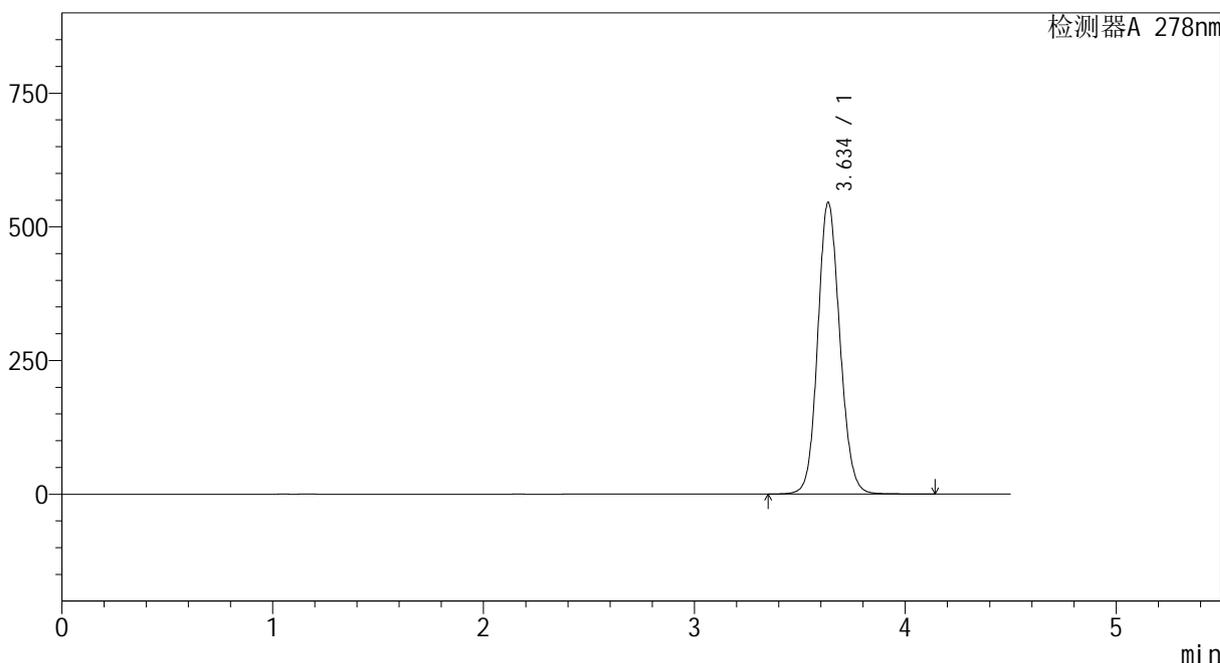
图1 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24042301批-pH6.8介质-桨法-75转  
溶剂

<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 - 0-125/26-700-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-dz1-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 10μl    版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 17:26:20                              实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:10:06                        处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.634	3978192	100.000	543935	5842	1.112	--
总计		3978192	100.000	543935			

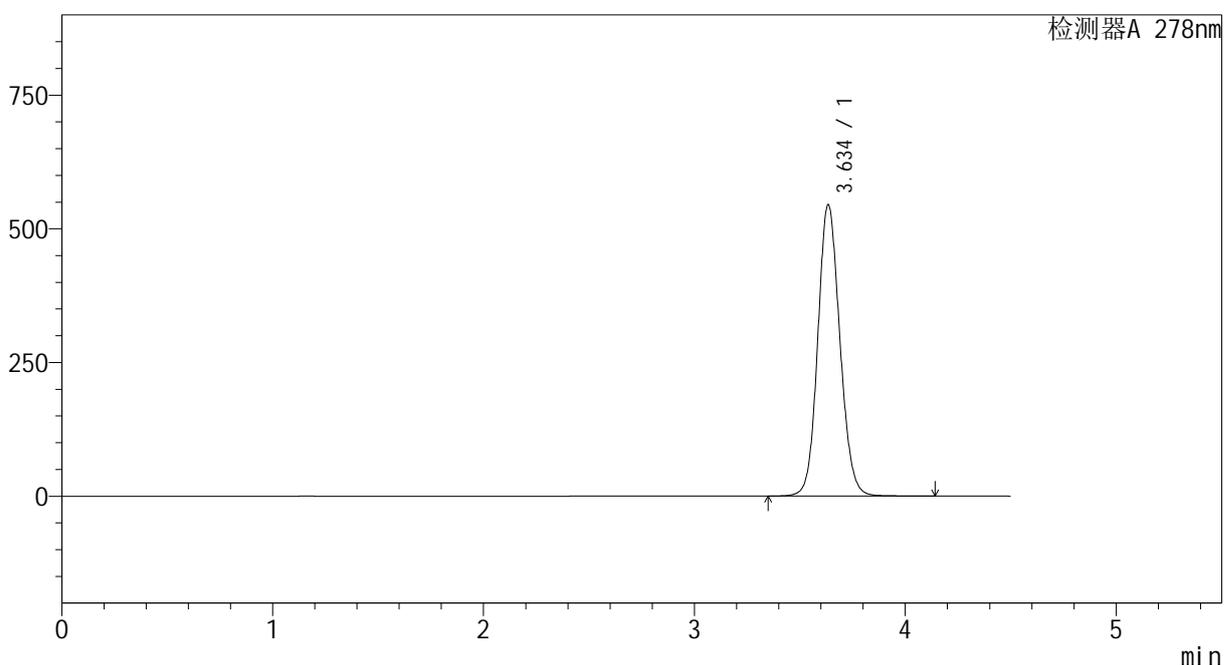
图2 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24042301批-pH6.8介质-桨法-75转  
对照品溶液-1-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-701-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-dz1-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 17:31:11 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:10:09 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	3.634	3973273	100.000	543368	5845	1.112	--
总计		3973273	100.000	543368			

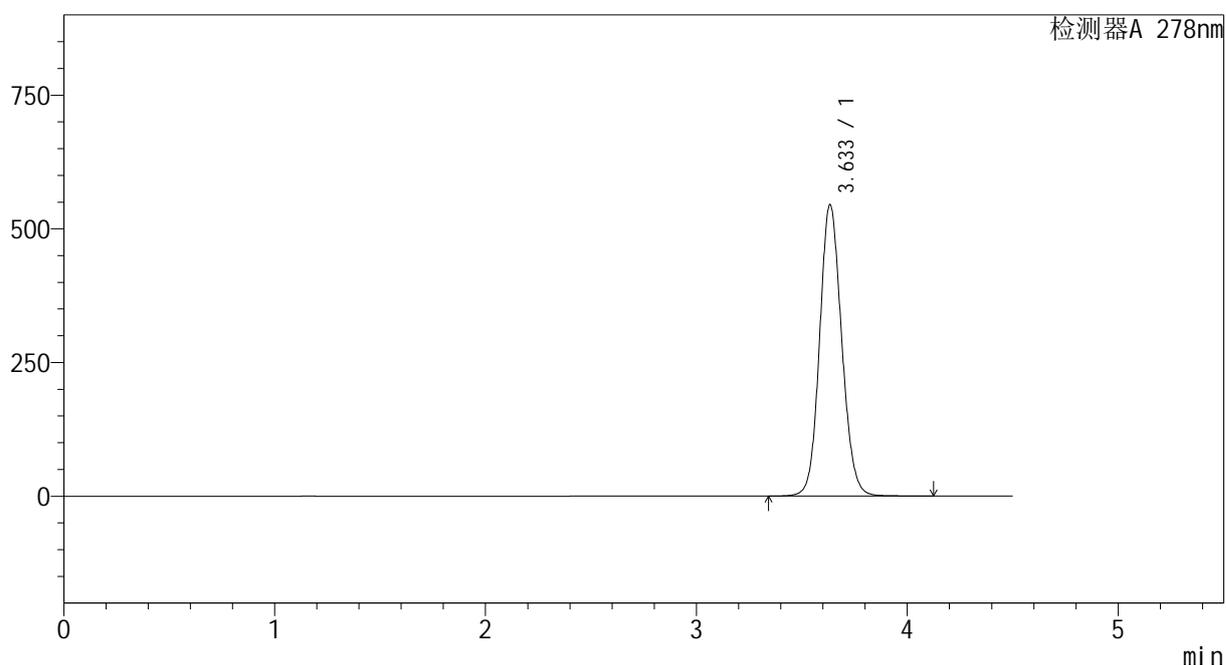
图3 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24042301批-pH6.8介质-桨法-75转  
 对照品溶液-1-2

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-702-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-dz1-3.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 17:36:04 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:10:12 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	3.633	3970860	100.000	543942	5842	1.113	--
总计		3970860	100.000	543942			

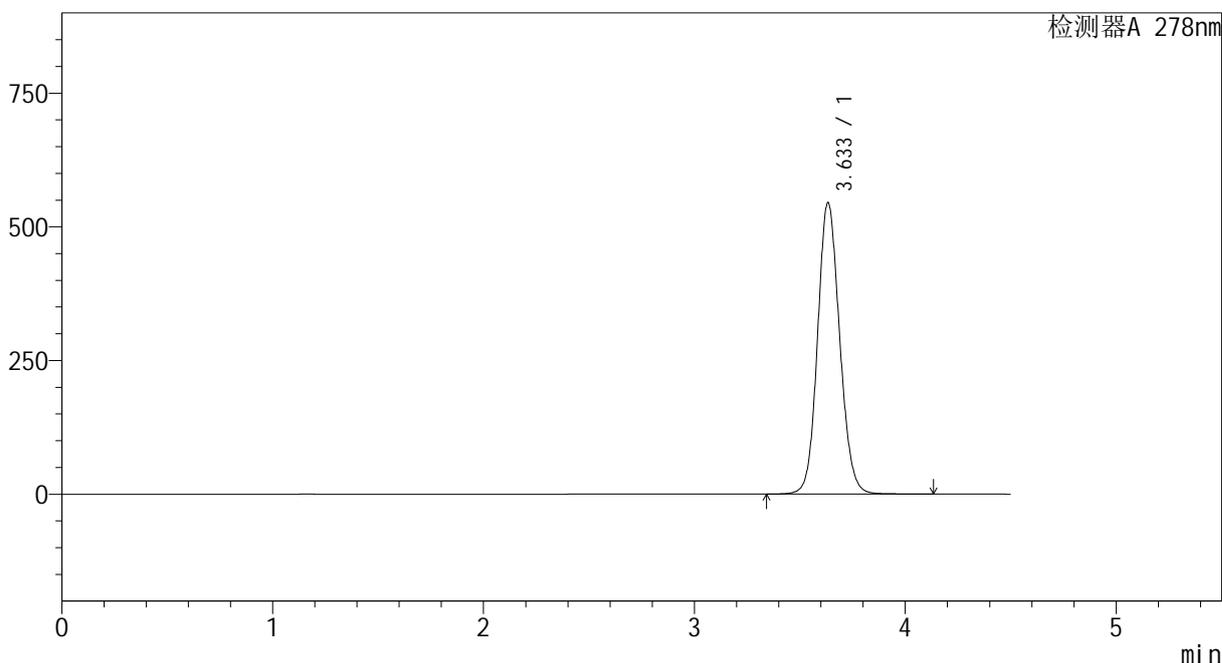
图4 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24042301批-pH6.8介质-桨法-75转  
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱	:XB-C18(150*4.6mm,5µm)	流速	:2.0ml/min
柱温	:30°C	波长	:278nm
数据文件名	:RC\$Y09 - 0-125/26-703-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-dz1-4.lcd		
方法文件名	:RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm		
批处理文件名	:RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb		
样品瓶号	:3-18	版本号	:6.115
进样体积	:10µl	实验者	:xiechaojun
进样时间	:2024/04/24 17:40:56	处理者	:xiechaojun
处理时间 (V2)	:2024/04/25 09:10:15		
仪器型号	:SHIMADZU LC-2050C(FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.633	3973777	100.000	544147	5836	1.113	--
总计		3973777	100.000	544147			

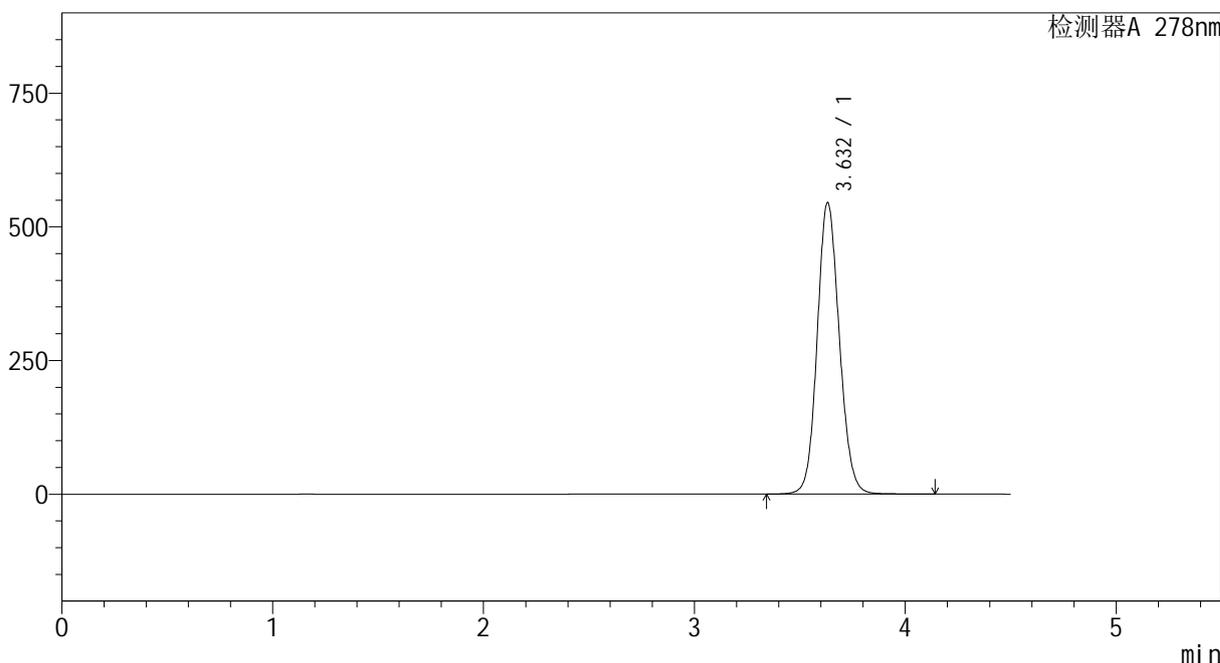
图5 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24042301批-pH6.8介质-桨法-75转  
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C    波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-704-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-dz1-5.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 10μl    版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 17:45:48                      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:10:18              处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.632	3979552	100.000	545231	5818	1.112	--
总计		3979552	100.000	545231			

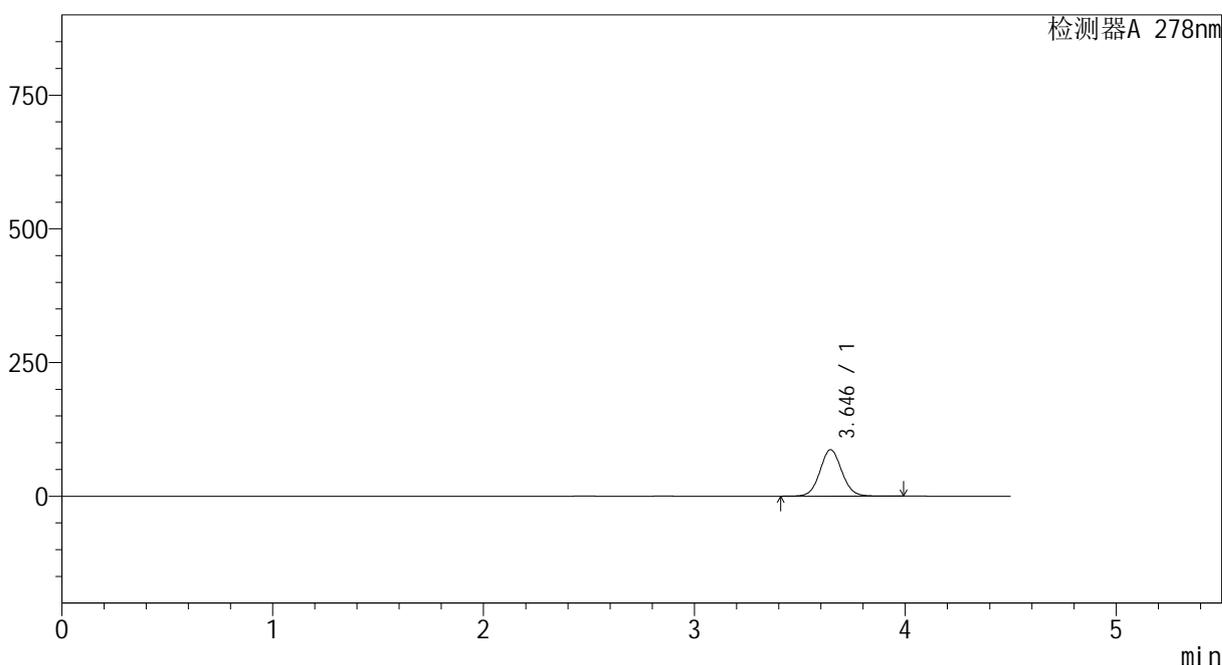
图6 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24042301批-pH6.8介质-桨法-75转  
对照品溶液-1-5

### <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C    波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-705-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p1-5min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-1  
 进样体积 : 10μl    版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 17:50:39                              实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:10:20                        处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	3.646	628195	100.000	86936	5998	1.063	--
总计		628195	100.000	86936			

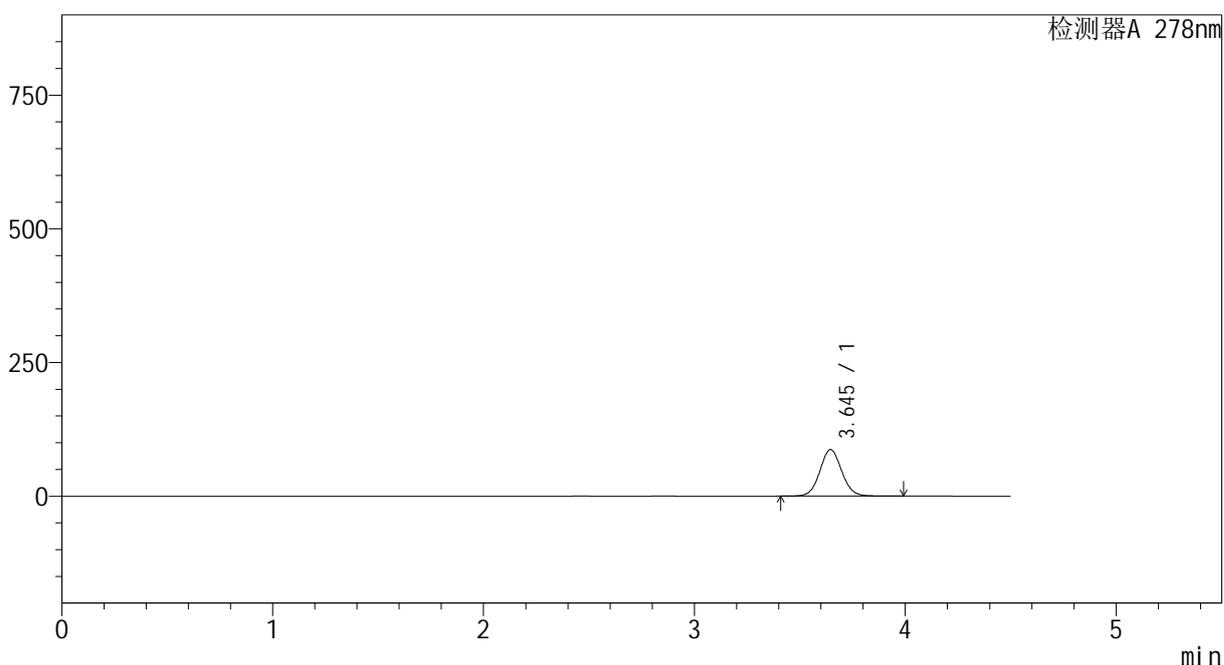
图7 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24042301批-pH6.8介质-桨法-75转-5min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-706-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p2-5min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-10  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 17:55:30 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:10:23 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	3.645	629430	100.000	87081	5993	1.062	--
总计		629430	100.000	87081			

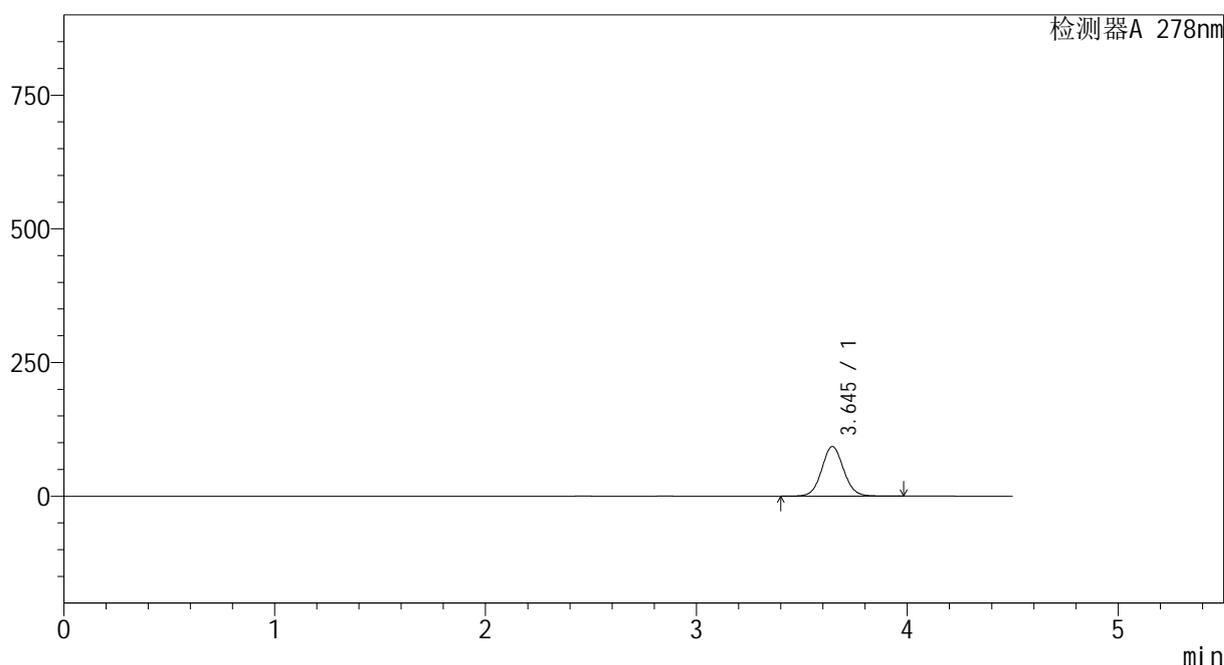
图8 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24042301批-pH6.8介质-桨法-75转-5min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-707-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p3-5min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-19  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 18:00:22 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:10:25 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	3.645	671349	100.000	92836	5991	1.063	--
总计		671349	100.000	92836			

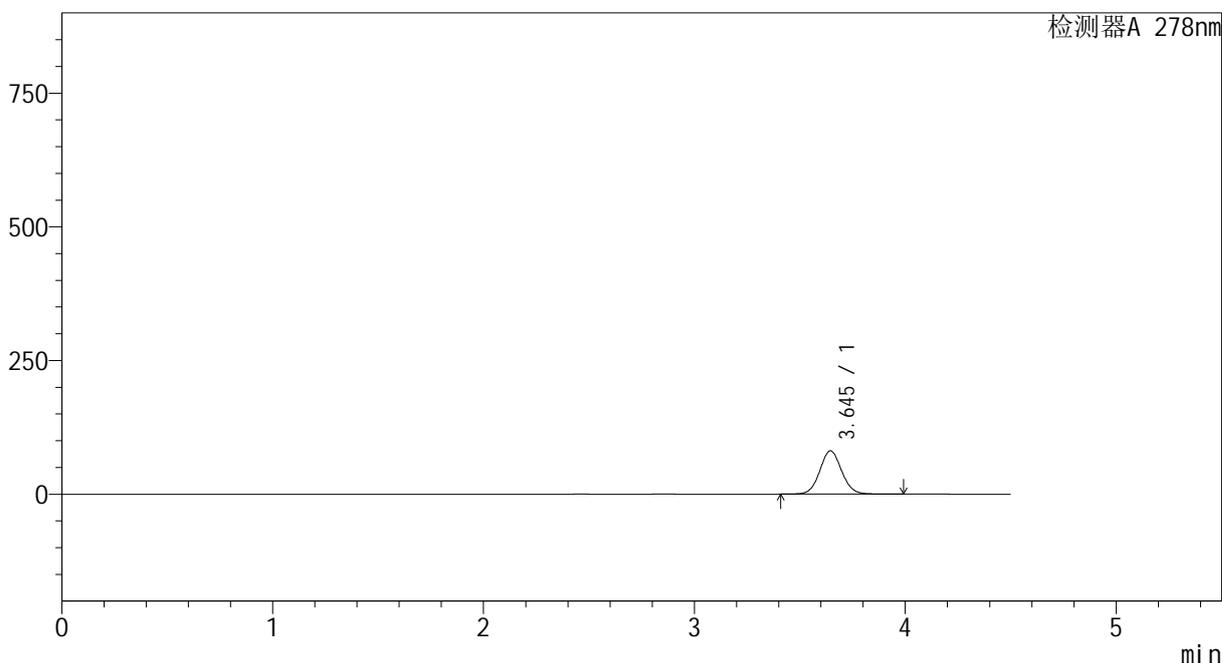
图9 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24042301批-pH6.8介质-桨法-75转-5min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C    波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-708-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p4-5min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-28  
 进样体积 : 10μl    版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 18:05:14                              实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:10:28                        处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.645	586215	100.000	81058	5993	1.063	--
总计		586215	100.000	81058			

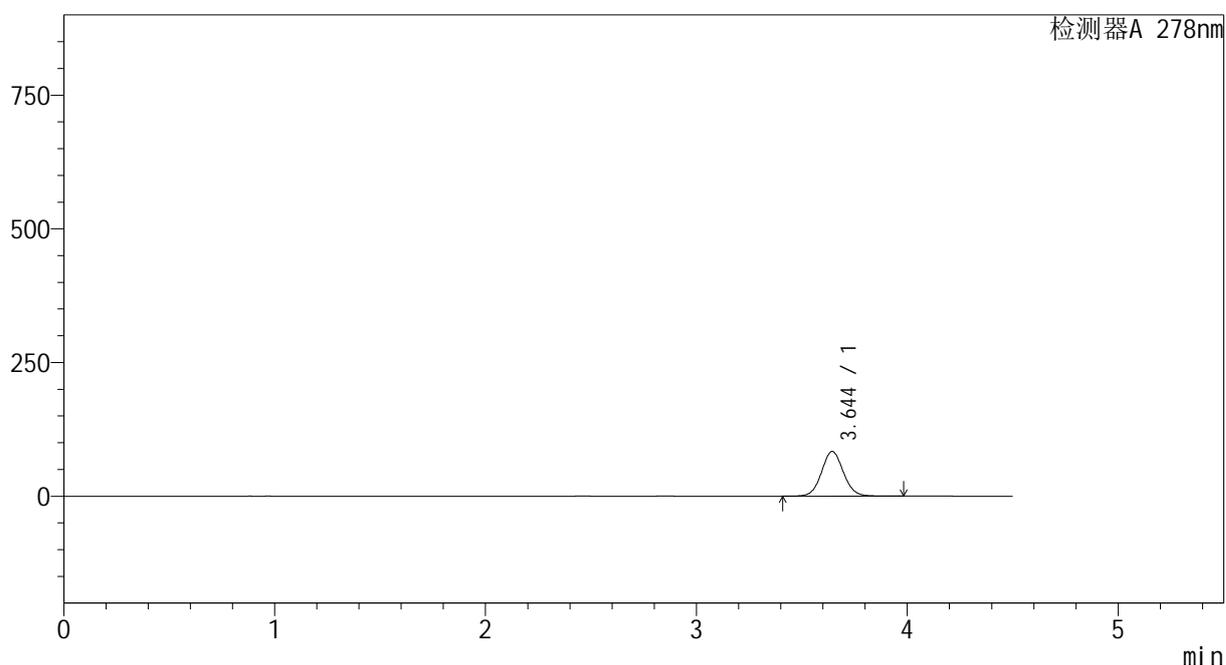
图10 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24042301批-pH6.8介质-桨法-75转-5min-片4  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-709-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p5-5min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-37  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 18:10:05 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:10:30 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	3.644	603575	100.000	83384	5990	1.062	--
总计		603575	100.000	83384			

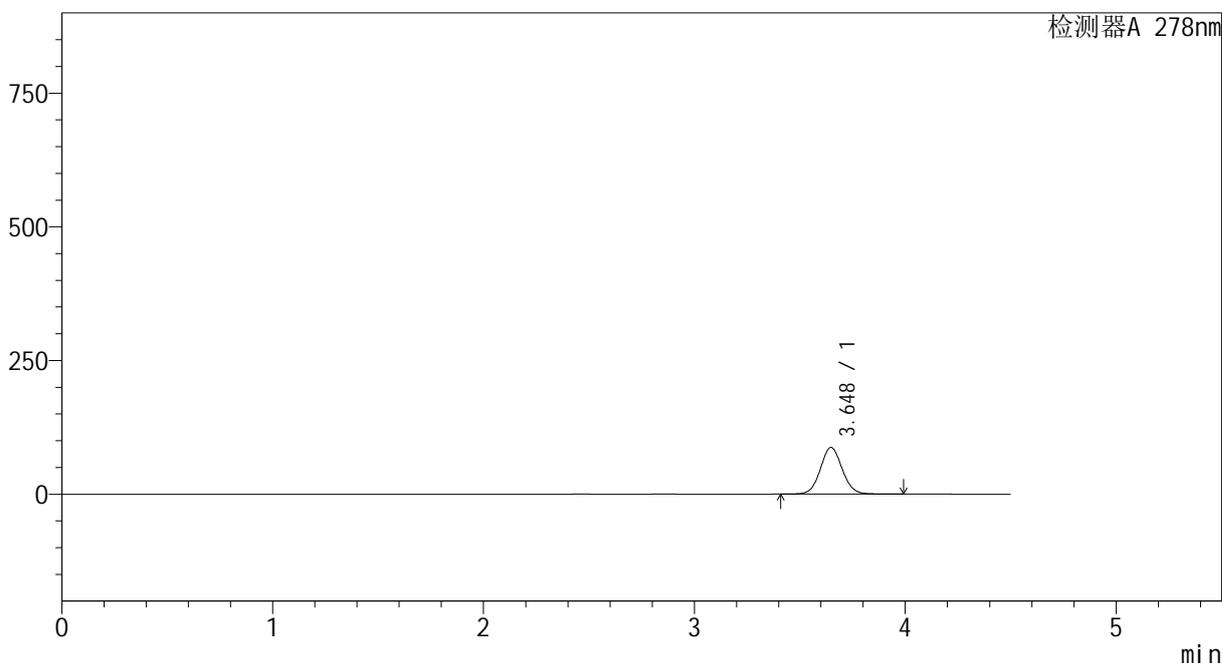
图11 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24042301批-pH6.8介质-桨法-75转-5min-片5  
 供试品溶液-1

<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 - 0-125/26-710-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p6-5min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-46  
 进样体积 : 10μl    版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 18:14:56                      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:10:33              处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.648	631216	100.000	87367	6008	1.062	--
总计		631216	100.000	87367			

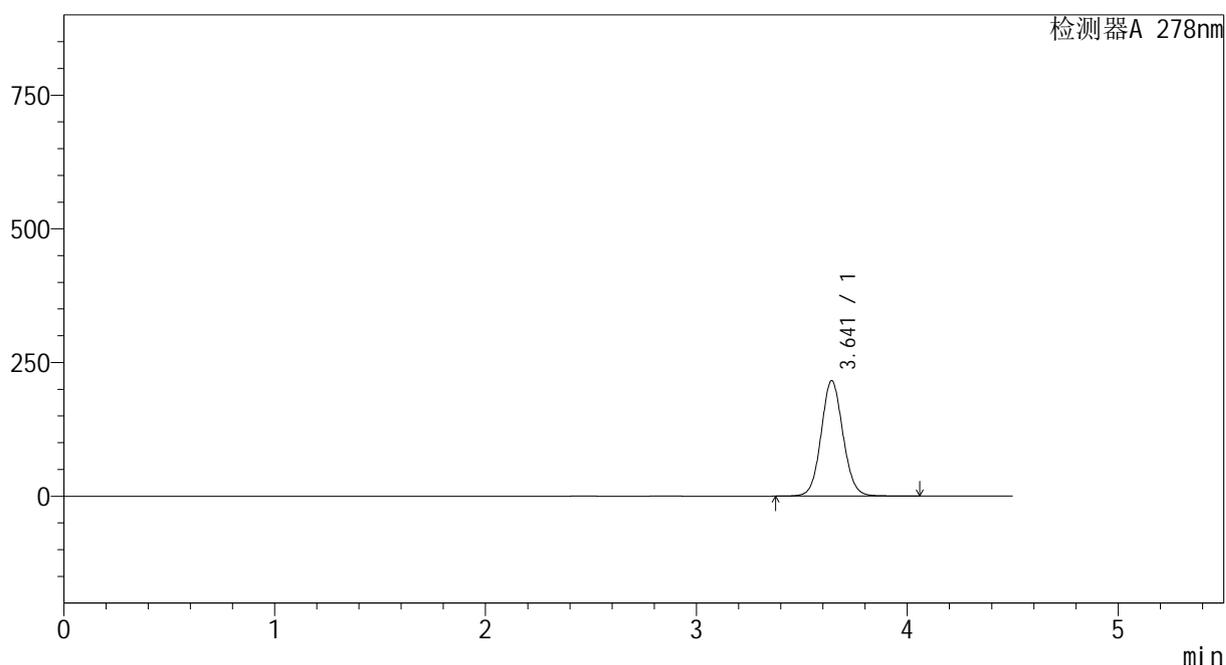
图12 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24042301批-pH6.8介质-桨法-75转-5min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-711-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p1-10min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-2  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 18:19:48 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:10:36 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	3.641	1560202	100.000	215622	5987	1.074	--
总计		1560202	100.000	215622			

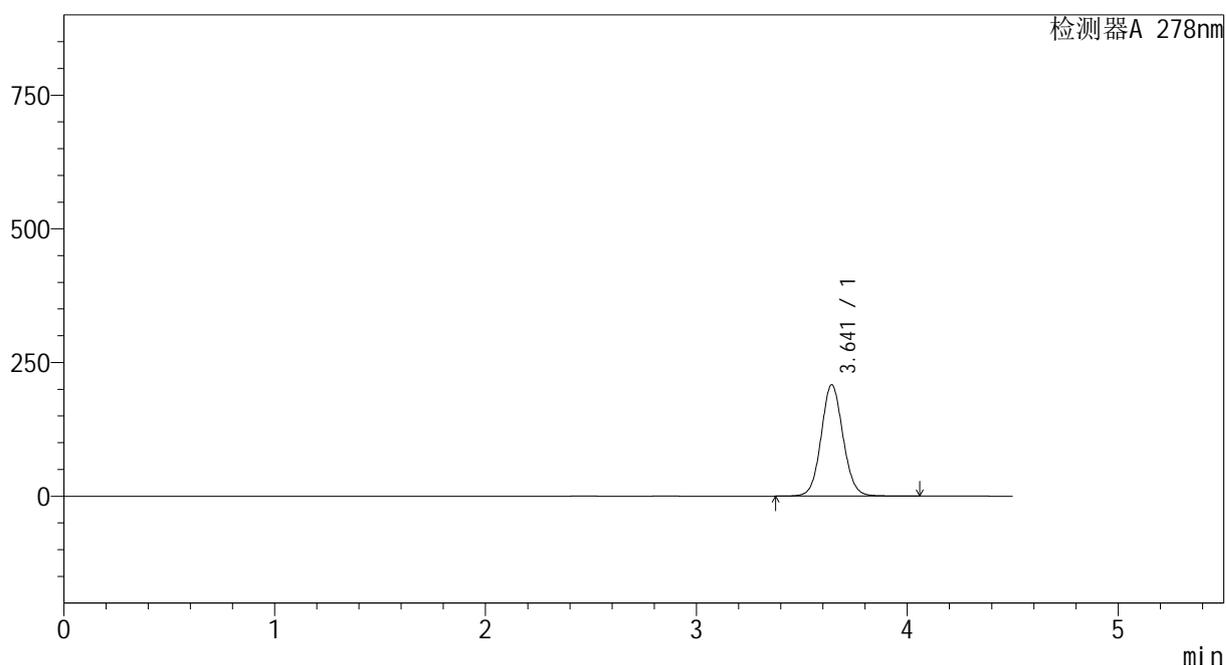
图13 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24042301批-pH6.8介质-浆法-75转-10min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-712-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p2-10min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-11  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 18:24:39 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:10:38 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	3.641	1505866	100.000	208063	5990	1.073	--
总计		1505866	100.000	208063			

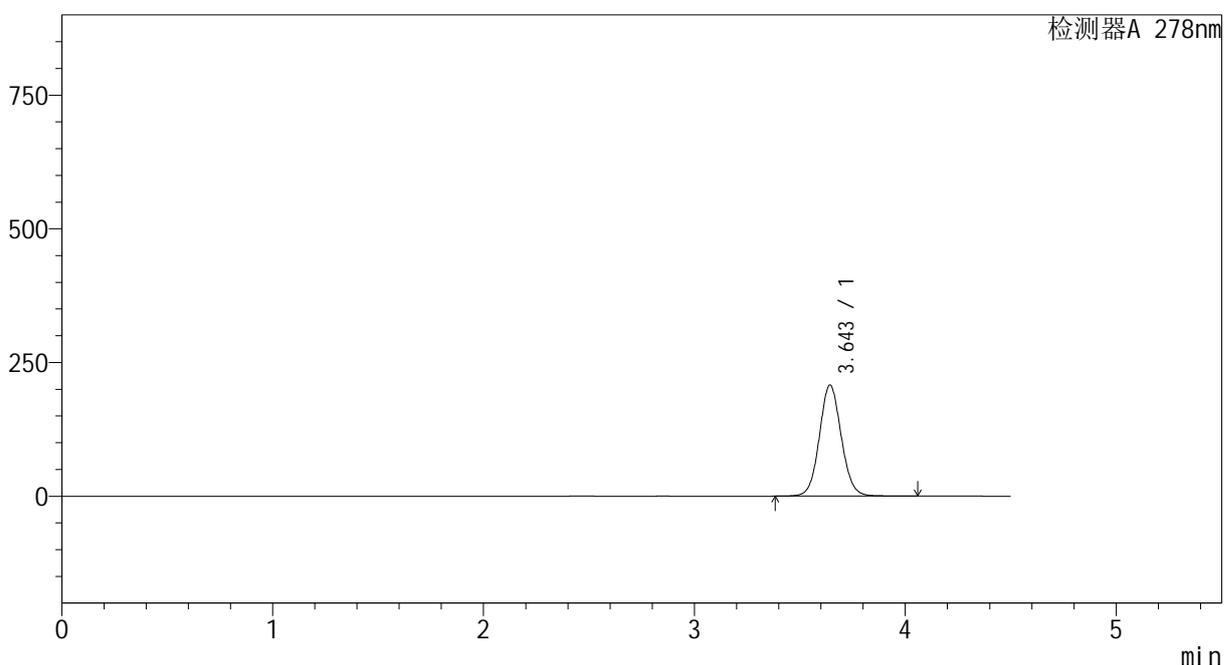
图14 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24042301批-pH6.8介质-浆法-75转-10min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-713-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p3-10min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-20  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 18:29:30 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:10:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

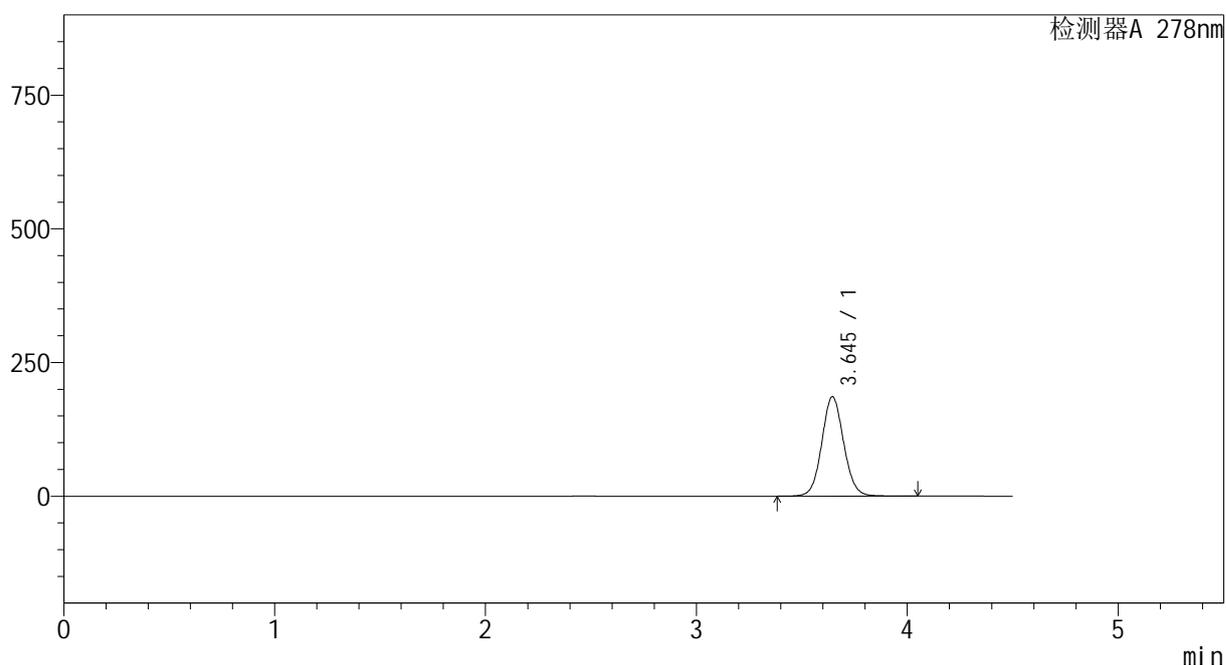
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.643	1502080	100.000	207086	5987	1.072	--
总计		1502080	100.000	207086			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-714-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p4-10min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-29  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 18:34:21 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:10:44 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	3.645	1343608	100.000	185898	6003	1.070	--
总计		1343608	100.000	185898			

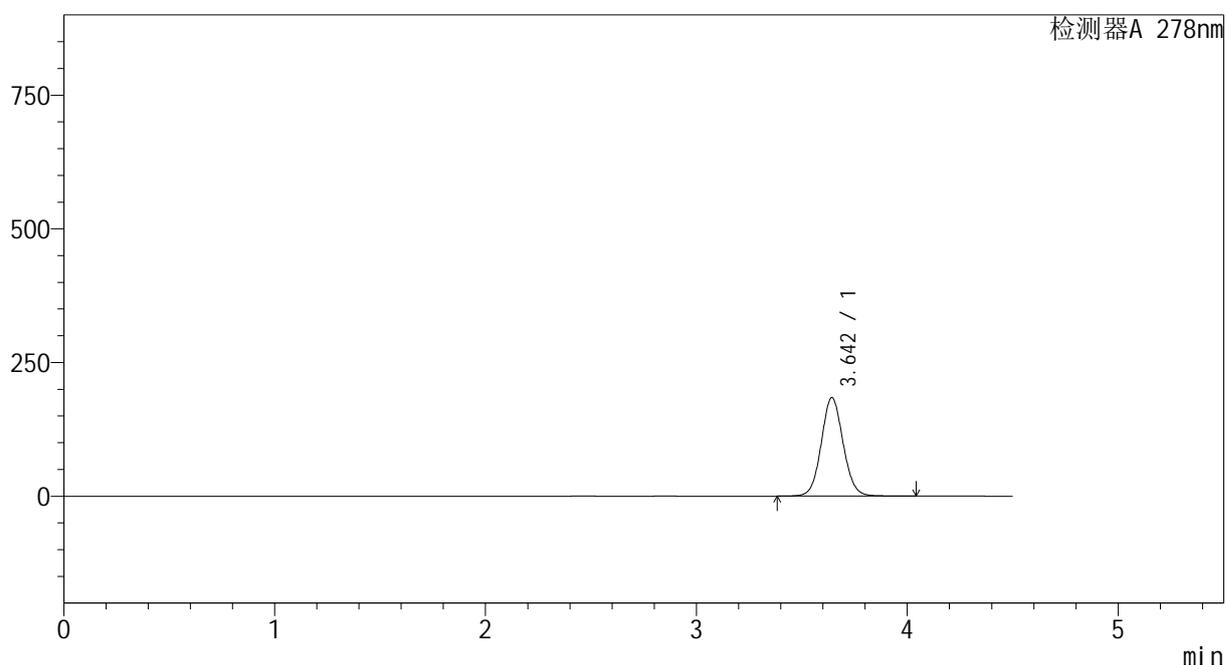
图16 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24042301批-pH6.8介质-浆法-75转-10min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-715-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p5-10min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-38  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 18:39:12 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:10:47 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

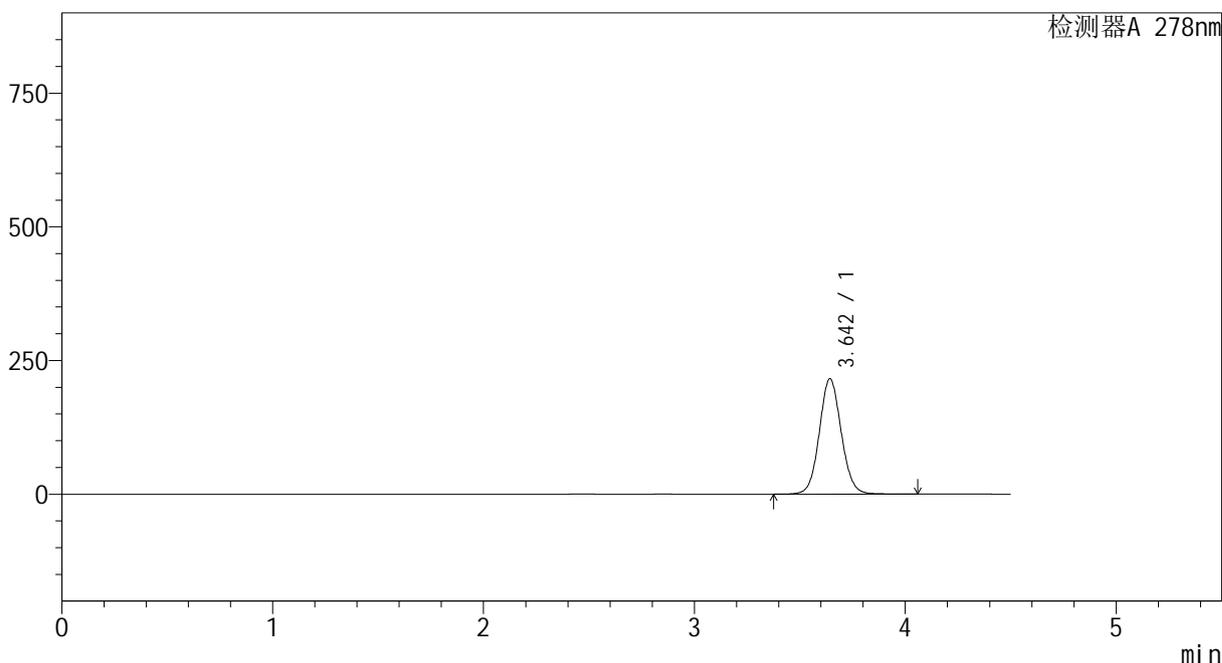
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.642	1331113	100.000	183673	5992	1.070	--
总计		1331113	100.000	183673			

<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 - 0-125/26-716-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p6-10min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-47  
 进样体积 : 10μl    版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 18:44:03                              实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:10:49                        处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.642	1561645	100.000	215215	5984	1.073	--
总计		1561645	100.000	215215			

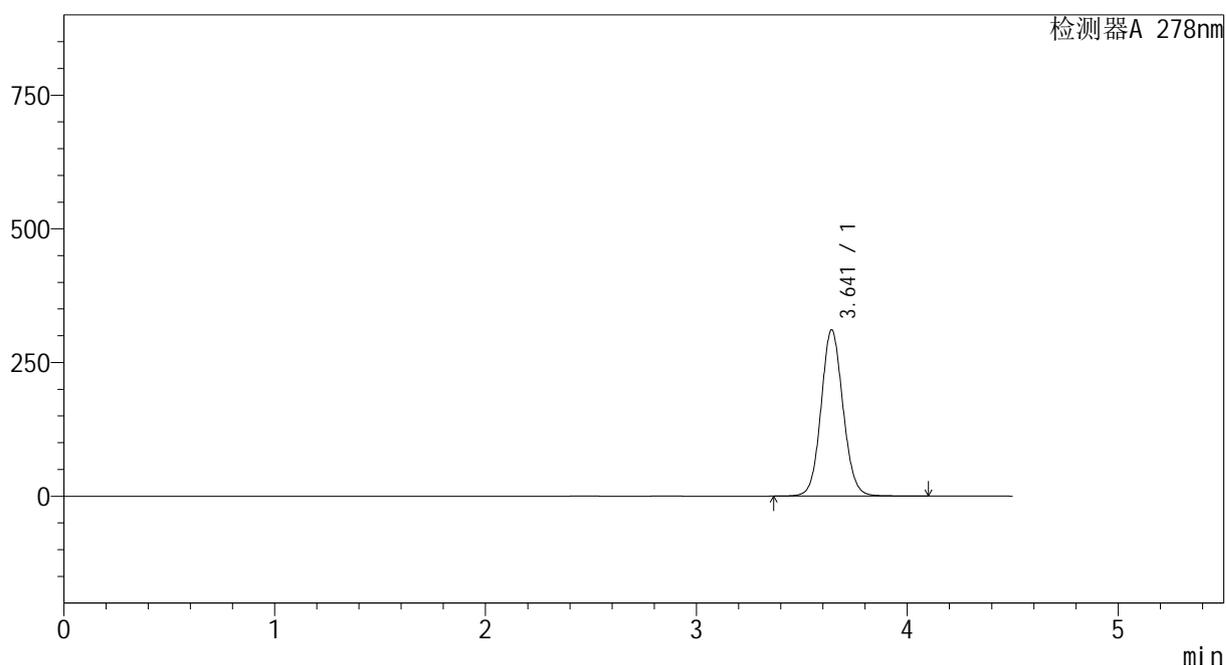
图18 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24042301批-pH6.8介质-浆法-75转-10min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-717-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p1-15min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-3  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 18:48:54 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:10:52 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

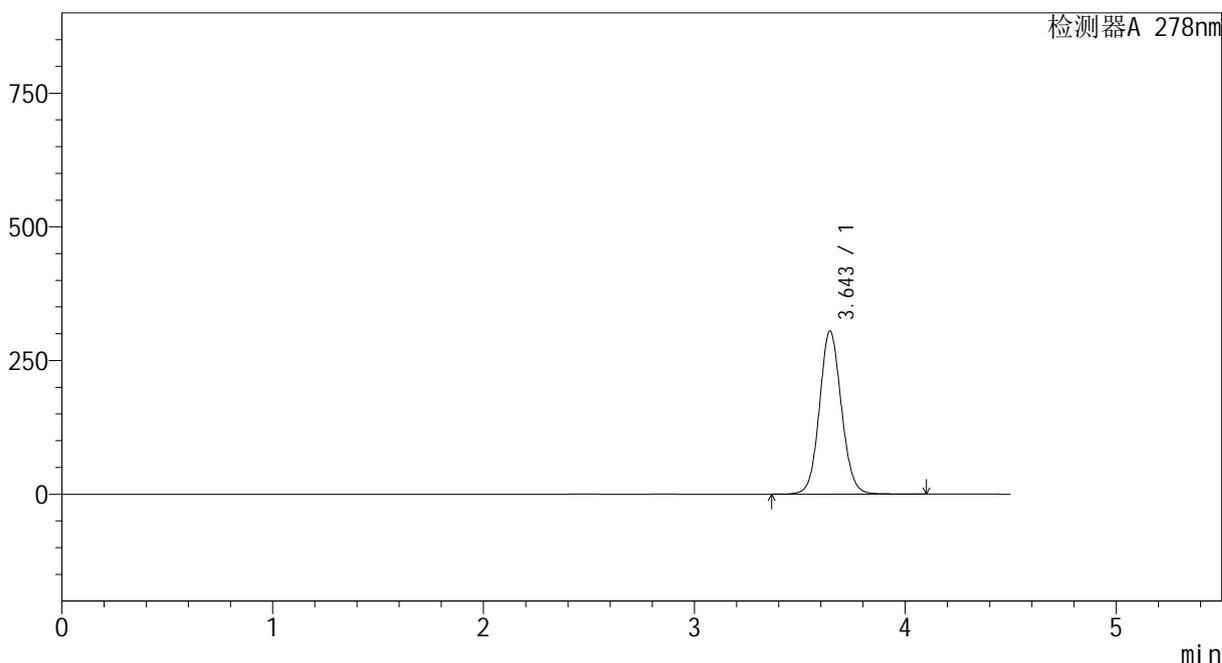
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.641	2251148	100.000	310651	5962	1.082	--
总计		2251148	100.000	310651			

<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 - 0-125/26-718-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p2-15min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-12  
 进样体积 : 10μl    版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 18:53:45                              实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:10:54                      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.643	2207070	100.000	304027	5975	1.081	--
总计		2207070	100.000	304027			

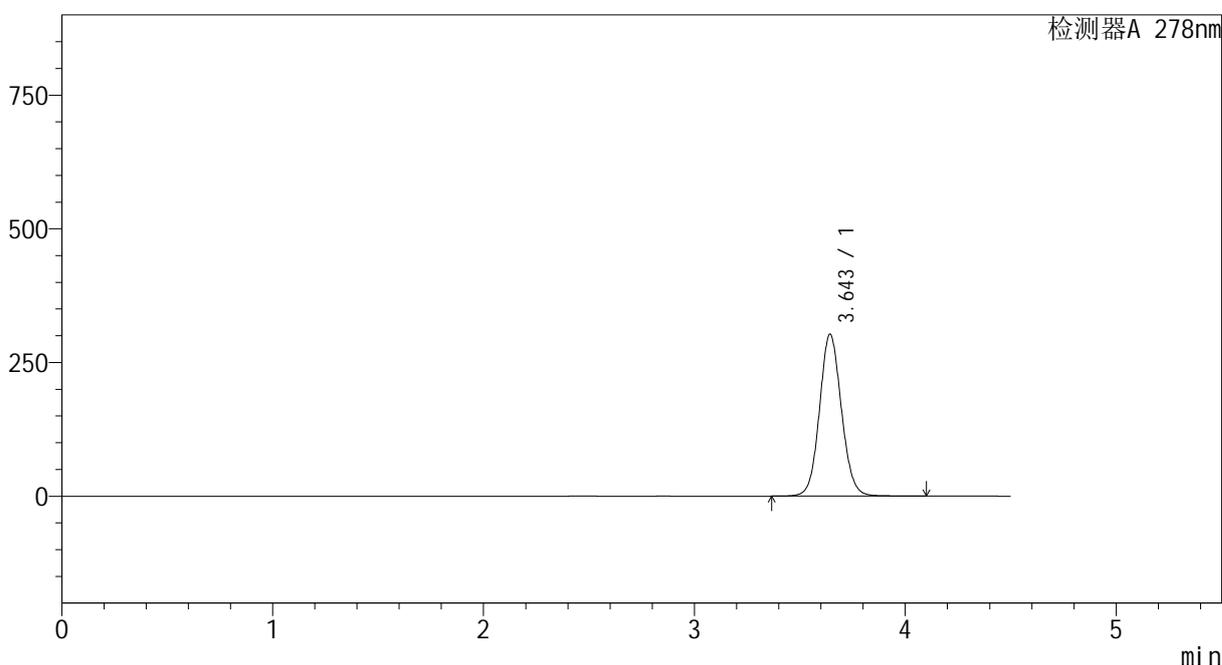
图20 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24042301批-pH6.8介质-浆法-75转-15min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-719-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p3-15min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-21  
 进样体积 : 10μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 18:58:36      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:10:57      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.643	2192605	100.000	301991	5971	1.081	--
总计		2192605	100.000	301991			

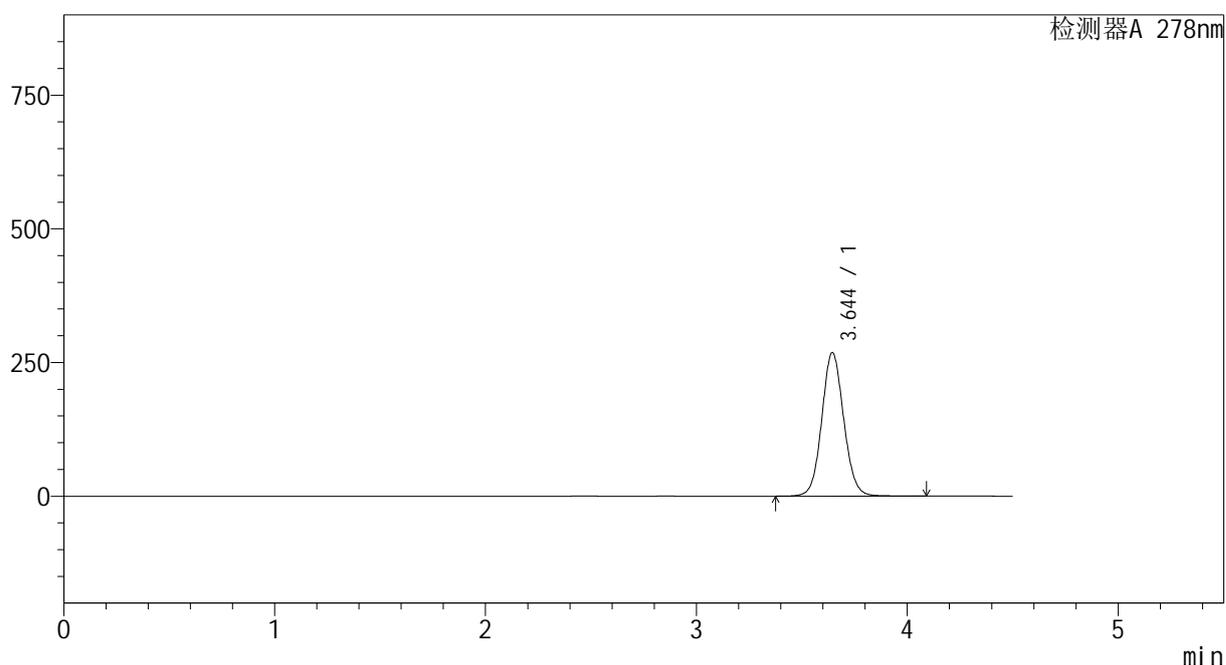
图21 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24042301批-pH6.8介质-浆法-75转-15min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-720-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p4-15min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-30  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 19:03:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:10:59 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

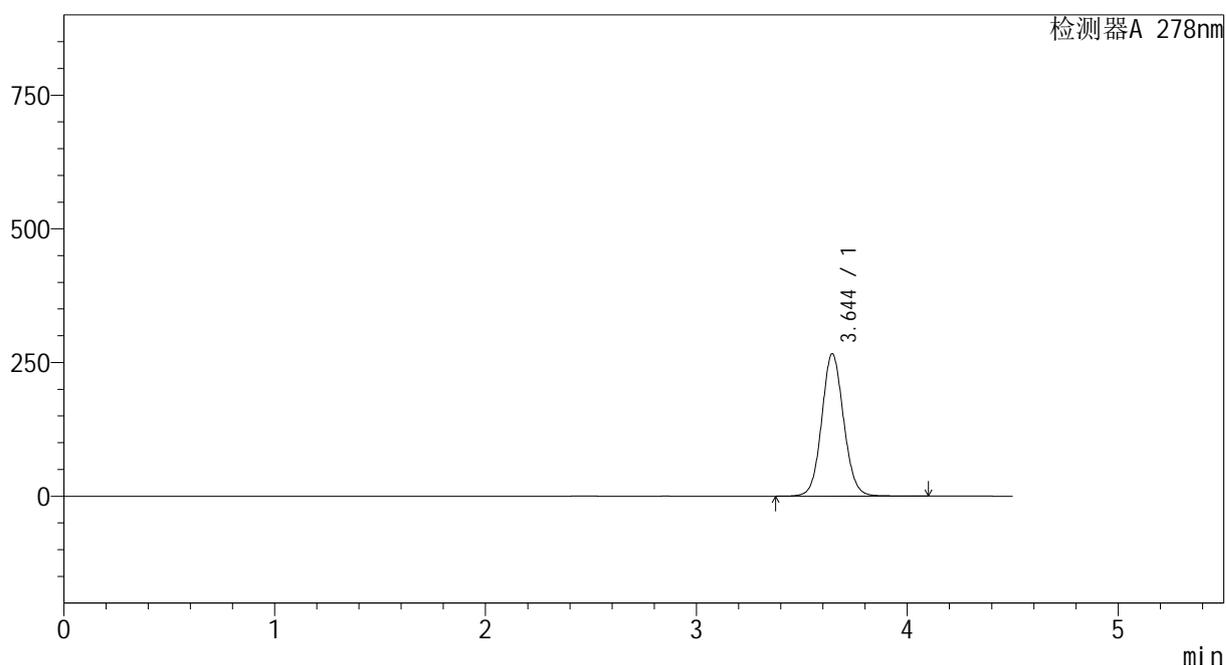
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.644	1943372	100.000	268323	5982	1.077	--
总计		1943372	100.000	268323			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-721-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p5-15min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-39  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 19:08:19 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:11:02 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

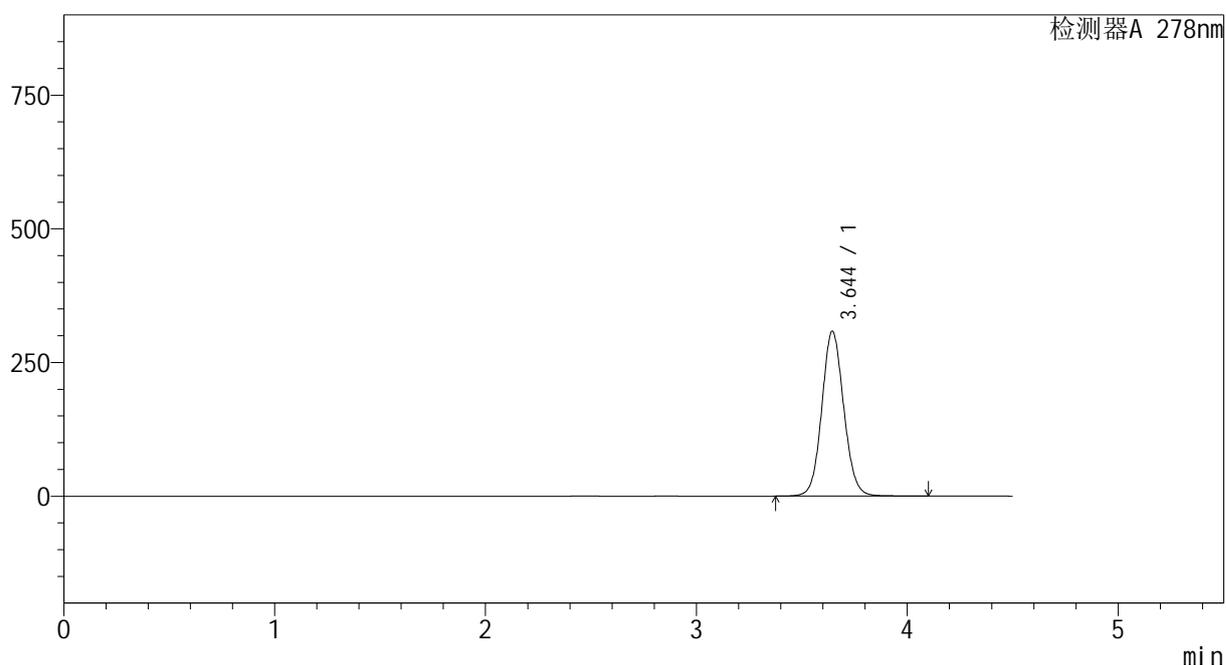
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.644	1928618	100.000	266083	5977	1.077	--
总计		1928618	100.000	266083			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-722-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p6-15min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-48  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 19:13:10 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:11:04 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

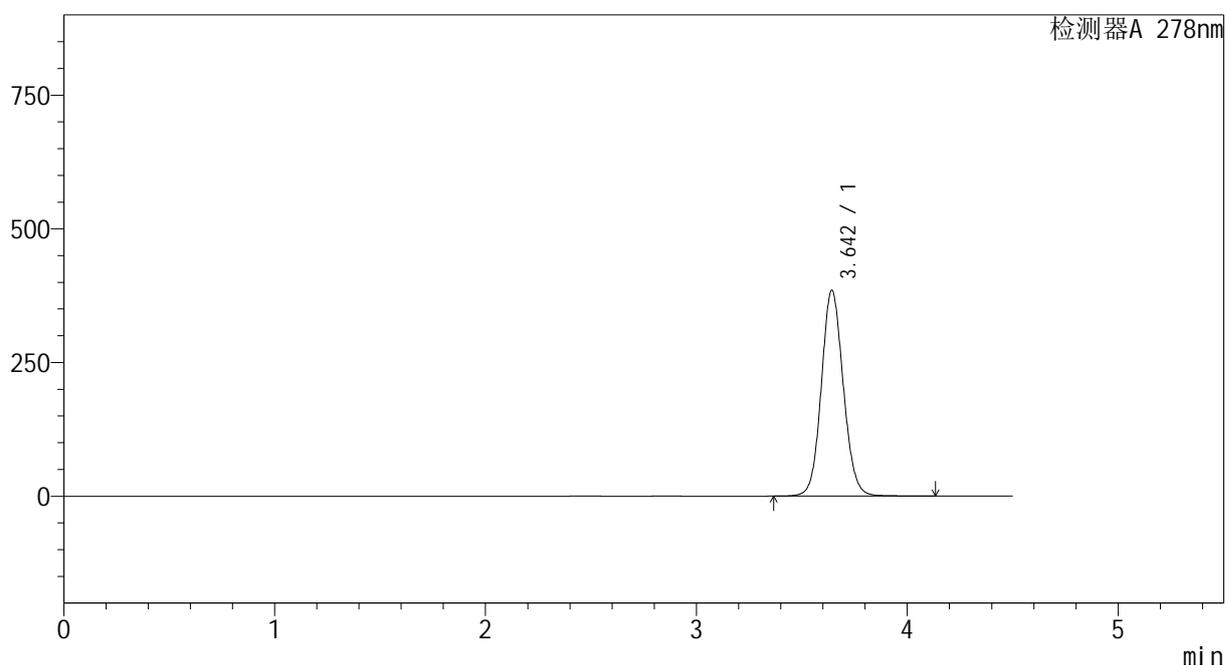
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.644	2232138	100.000	308127	5979	1.082	--
总计		2232138	100.000	308127			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-723-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p1-20min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-4  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 19:18:01 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:11:07 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

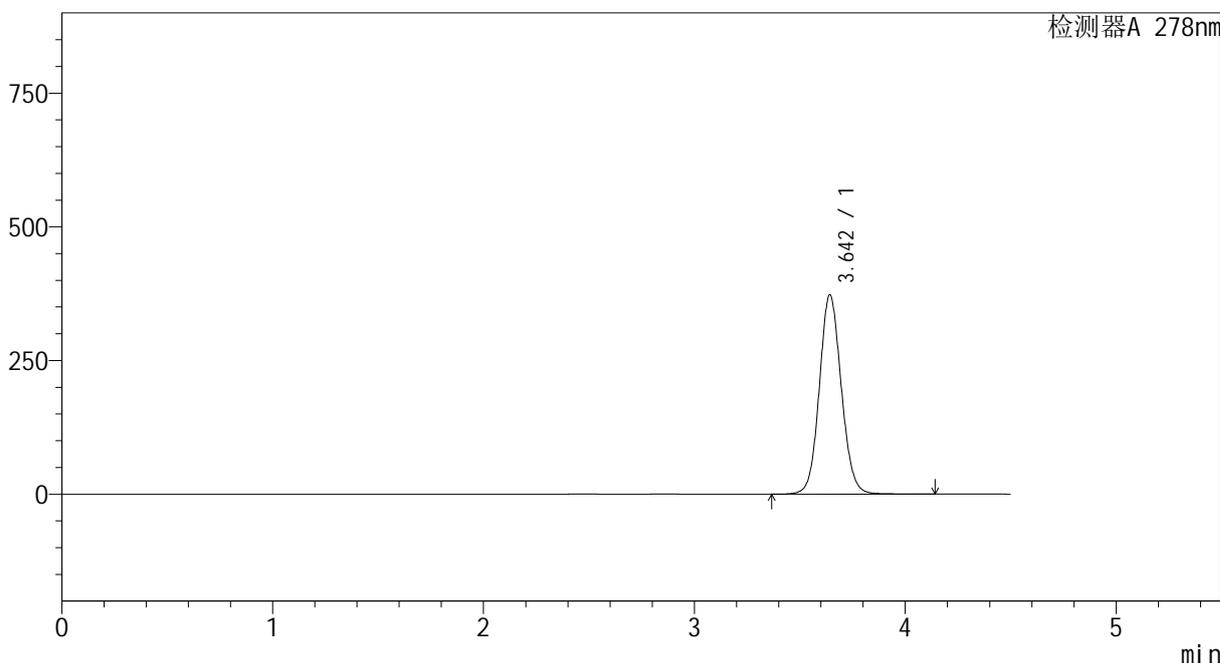
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.642	2790198	100.000	383975	5954	1.091	--
总计		2790198	100.000	383975			

<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 - 0-125/26-724-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p2-20min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-13  
 进样体积 : 10μl    版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 19:22:52                              实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:11:09                        处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.642	2701642	100.000	371708	5952	1.089	--
总计		2701642	100.000	371708			

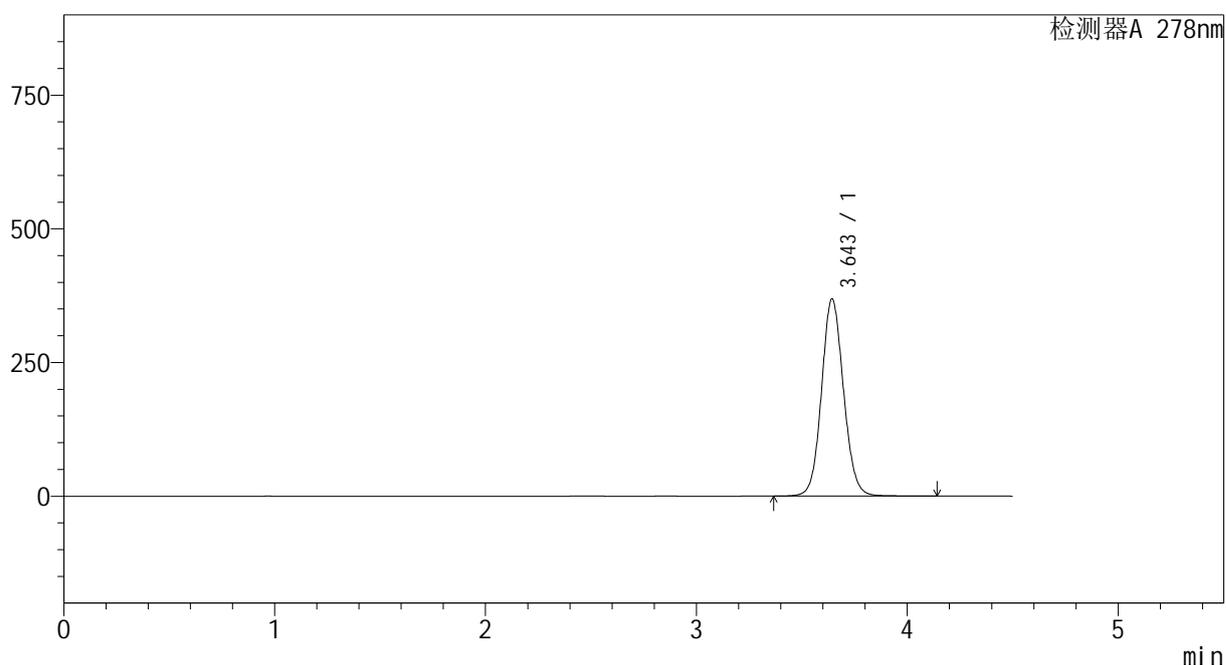
图26 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24042301批-pH6.8介质-浆法-75转-20min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-725-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p3-20min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-22  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 19:27:43 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:11:12 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

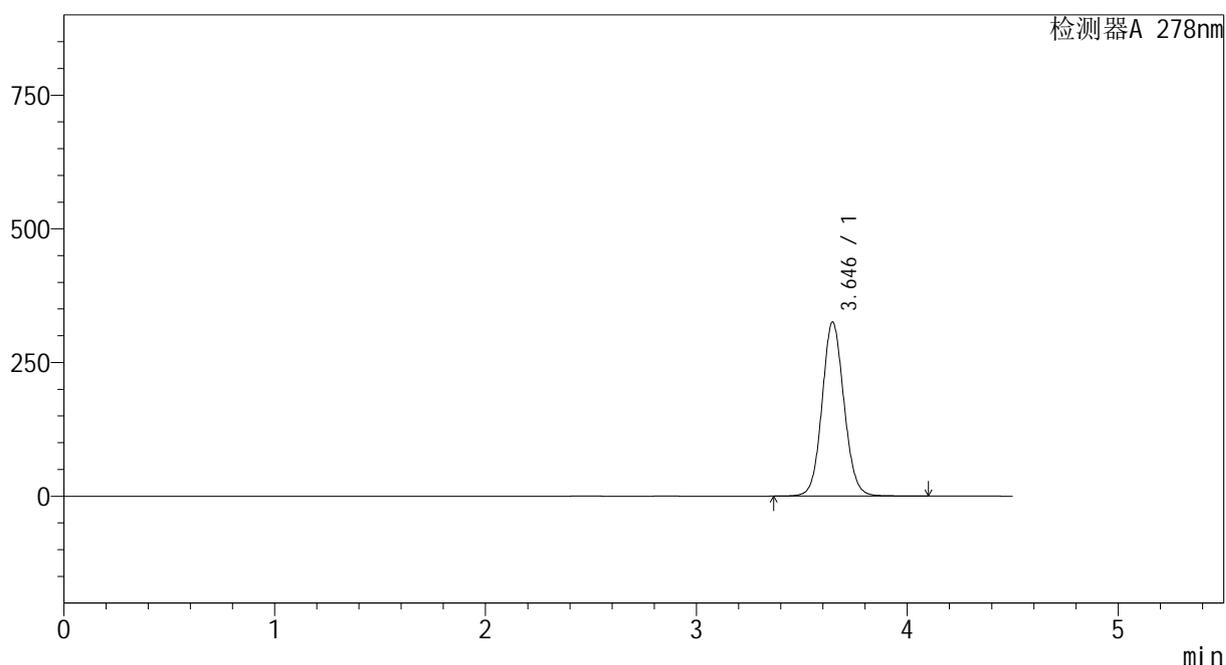
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.643	2675014	100.000	367881	5955	1.088	--
总计		2675014	100.000	367881			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-726-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p4-20min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-31  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 19:32:35 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:11:15 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

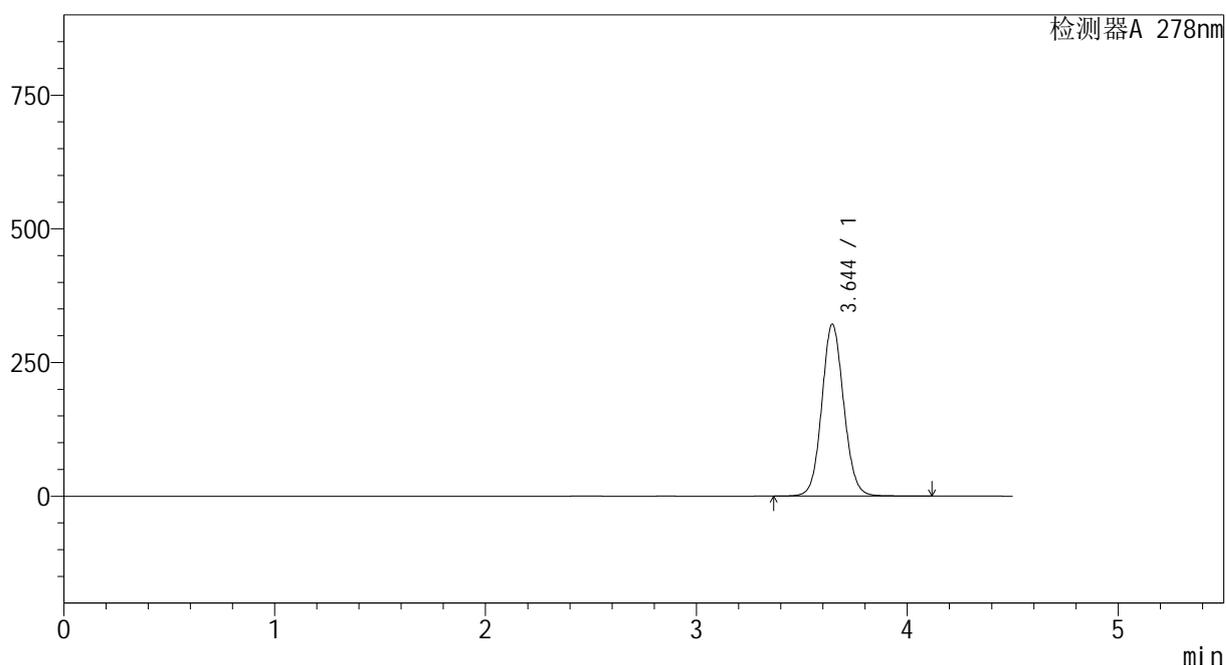
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.646	2358336	100.000	325569	5971	1.082	--
总计		2358336	100.000	325569			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-727-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p5-20min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-40  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 19:37:26 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:11:17 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

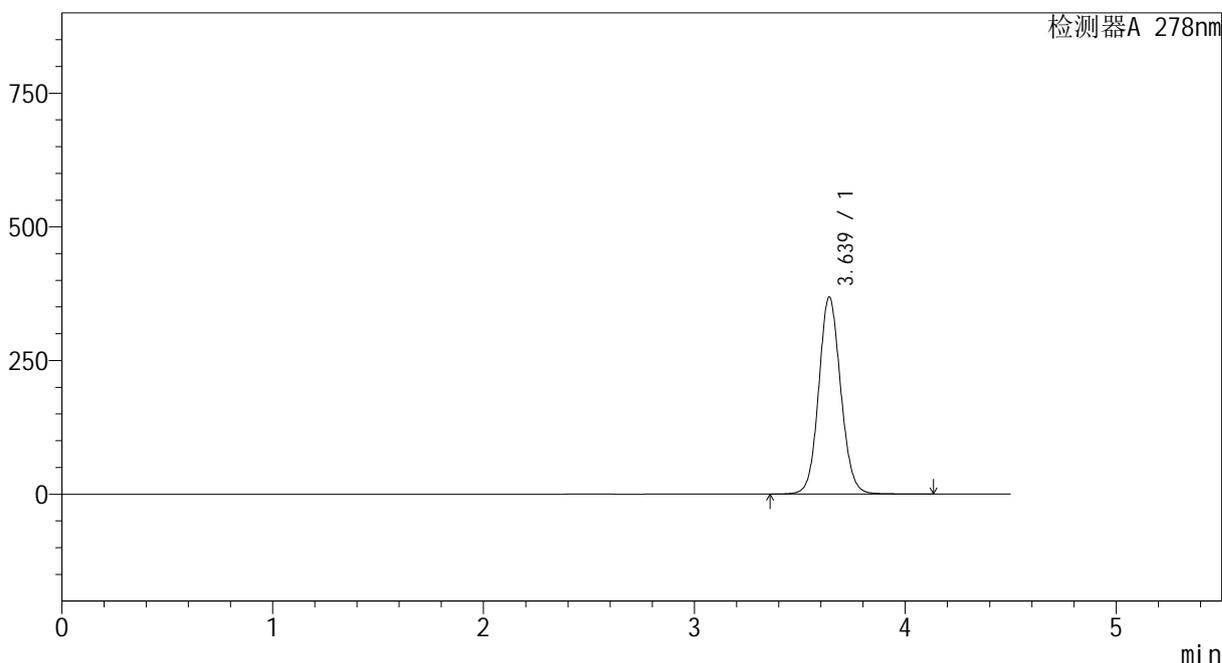
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.644	2329133	100.000	321343	5975	1.083	--
总计		2329133	100.000	321343			

<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 - 0-125/26-728-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p6-20min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-49  
 进样体积 : 10μl    版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 19:42:16                              实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:11:20                      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.639	2671933	100.000	368757	5949	1.090	--
总计		2671933	100.000	368757			

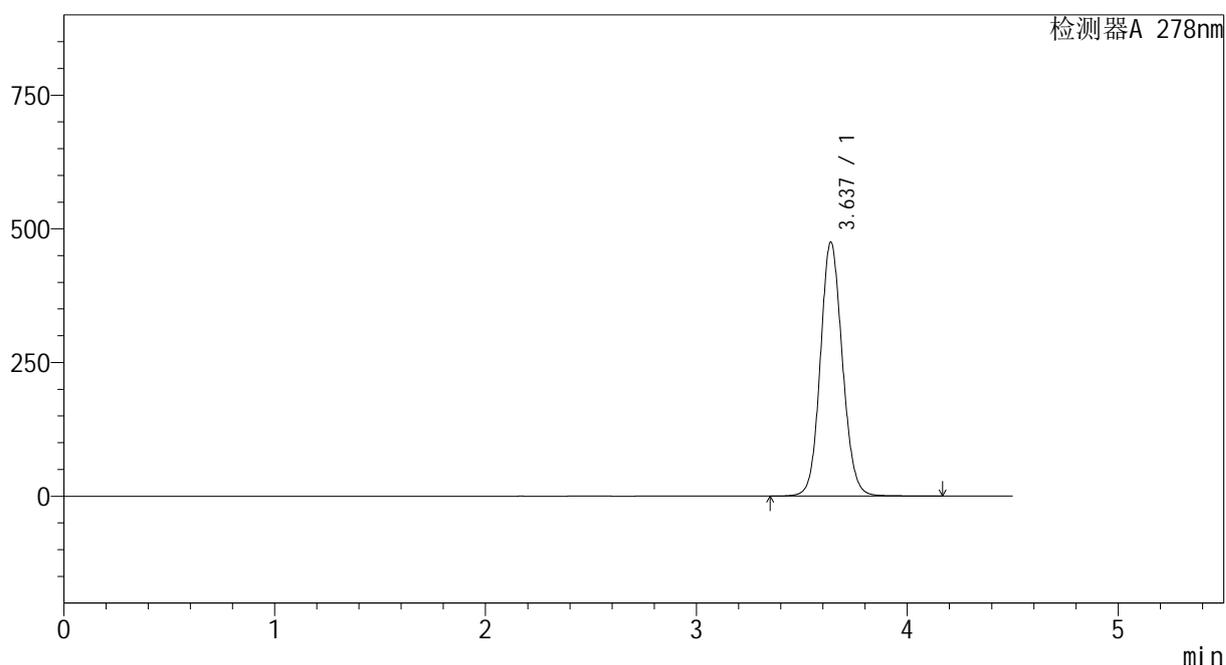
图30 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24042301批-pH6.8介质-浆法-75转-20min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-729-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p1-30min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-5  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 19:47:07 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:11:23 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

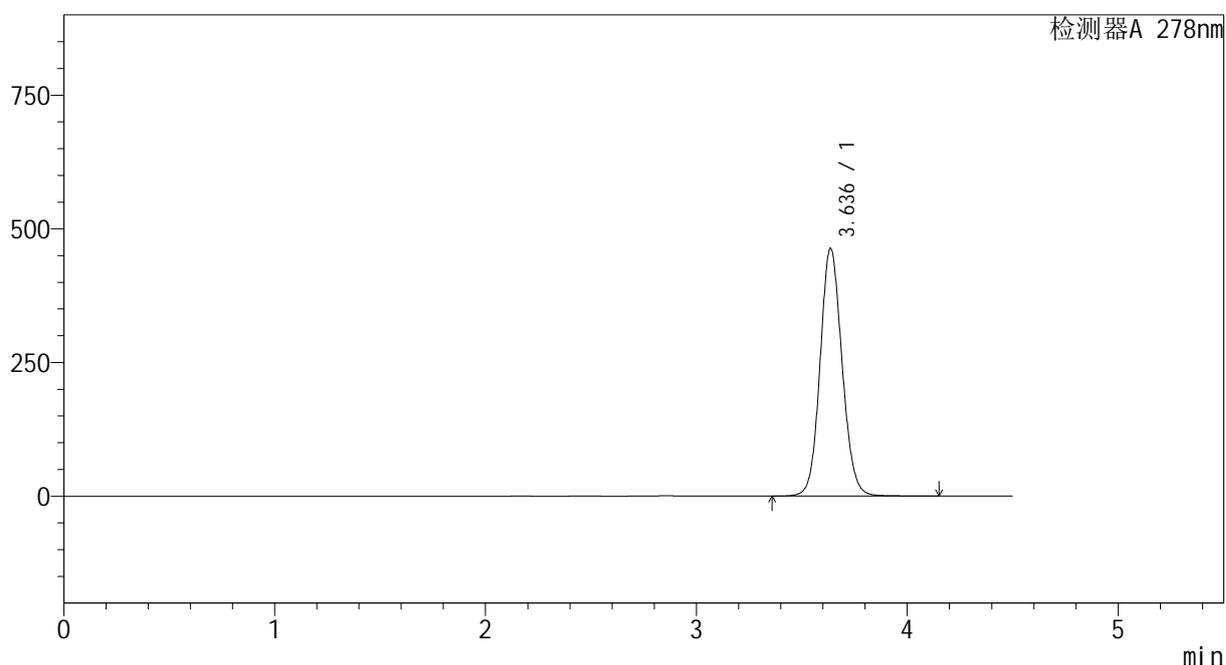
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.637	3453504	100.000	475056	5899	1.101	--
总计		3453504	100.000	475056			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-730-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p2-30min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-14  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 19:51:59 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:11:25 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

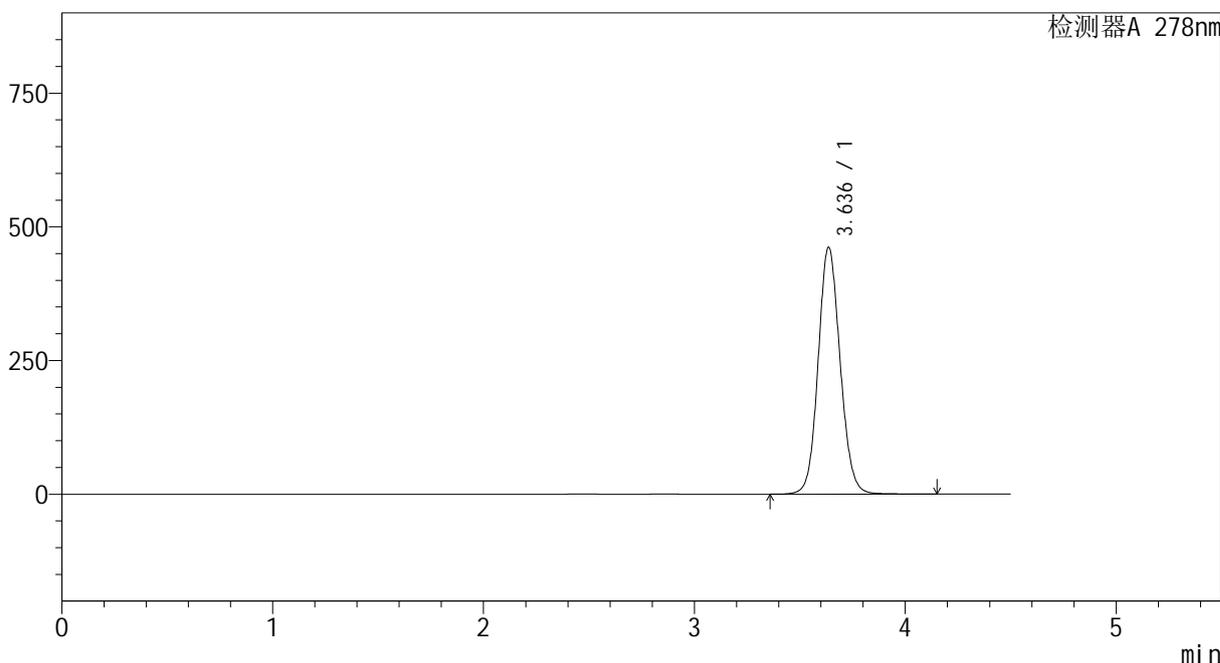
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.636	3362351	100.000	463178	5922	1.100	--
总计		3362351	100.000	463178			

<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 - 0-125/26-731-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p3-30min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-23  
 进样体积 : 10μl    版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 19:56:49                              实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:11:28                        处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.636	3349724	100.000	461535	5925	1.101	--
总计		3349724	100.000	461535			

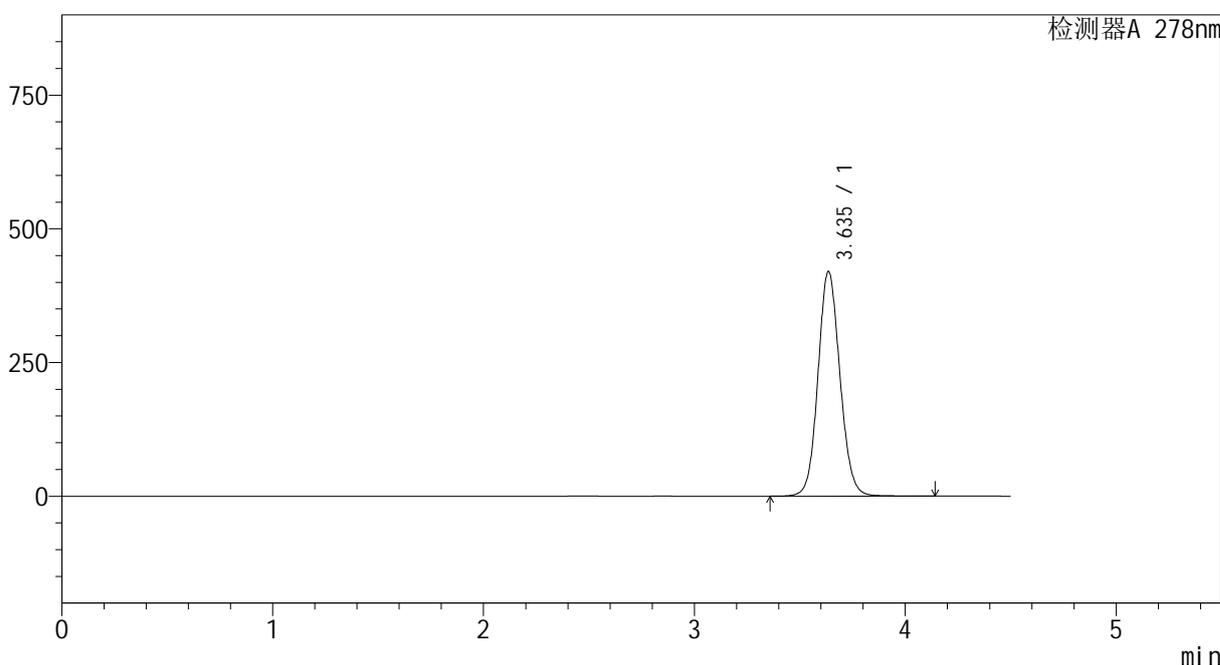
图33 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24042301批-pH6.8介质-浆法-75转-30min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C    波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-732-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p4-30min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-32  
 进样体积 : 10μl    版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 20:01:40                              实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:11:30                        处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.635	3044044	100.000	419575	5939	1.096	--
总计		3044044	100.000	419575			

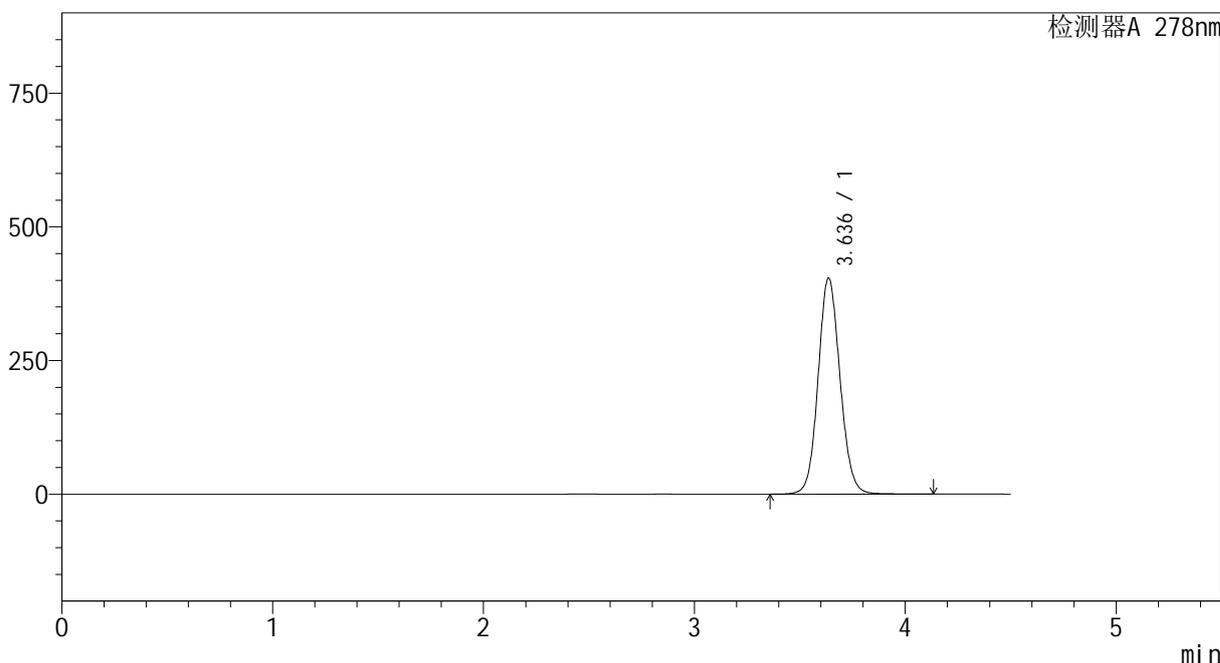
图34 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24042301批-pH6.8介质-浆法-75转-30min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C    波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-733-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p5-30min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-41  
 进样体积 : 10μl    版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 20:06:31                              实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:11:33                        处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.636	2926772	100.000	403846	5946	1.094	--
总计		2926772	100.000	403846			

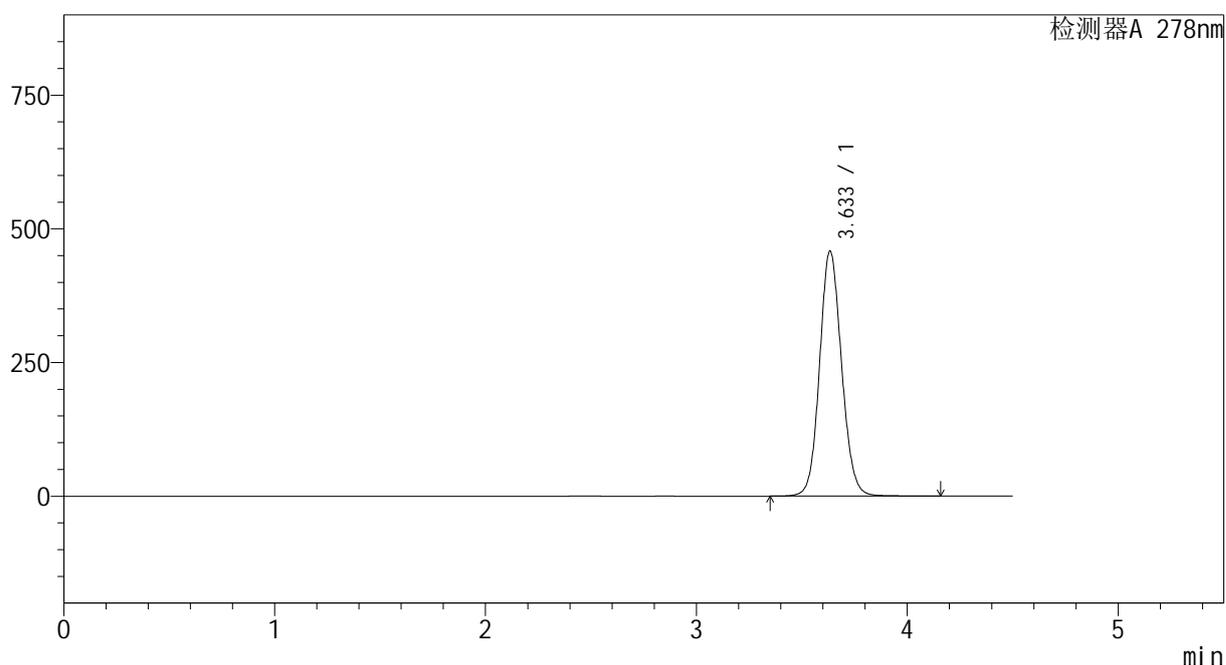
图35 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24042301批-pH6.8介质-浆法-75转-30min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-734-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p6-30min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-50  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 20:11:22 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:11:35 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

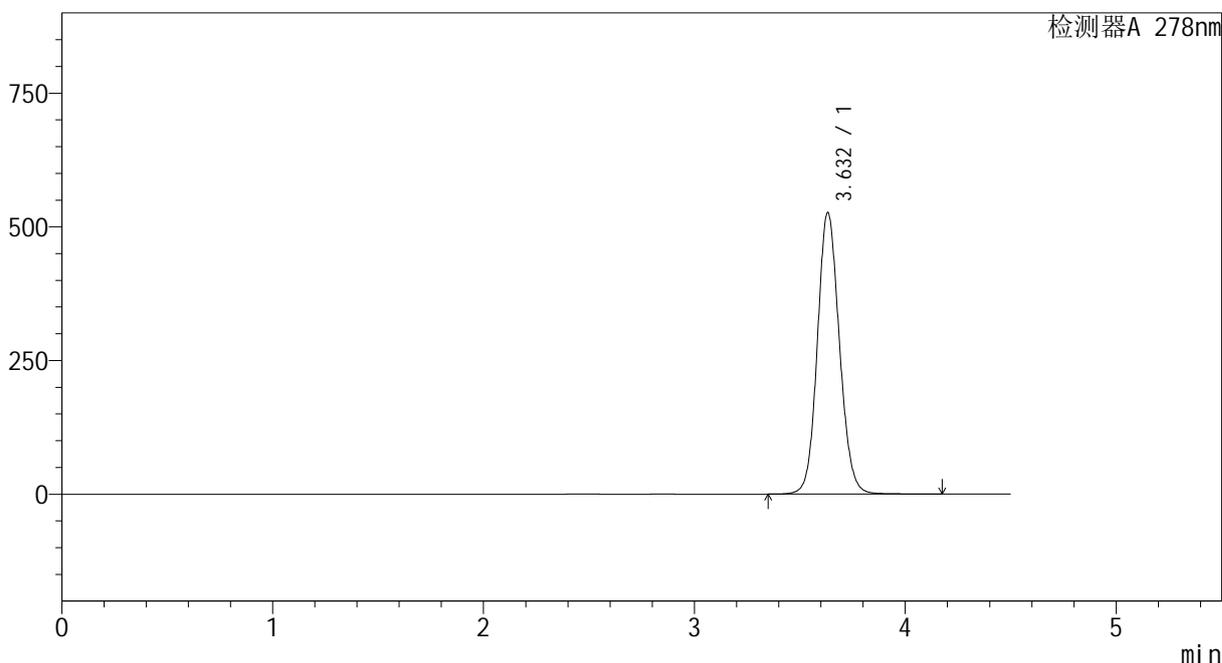
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.633	3321986	100.000	457396	5928	1.100	--
总计		3321986	100.000	457396			

<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 - 0-125/26-735-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p1-45min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-6  
 进样体积 : 10μl    版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 20:16:13                              实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:11:38                        处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.632	3833574	100.000	526408	5873	1.108	--
总计		3833574	100.000	526408			

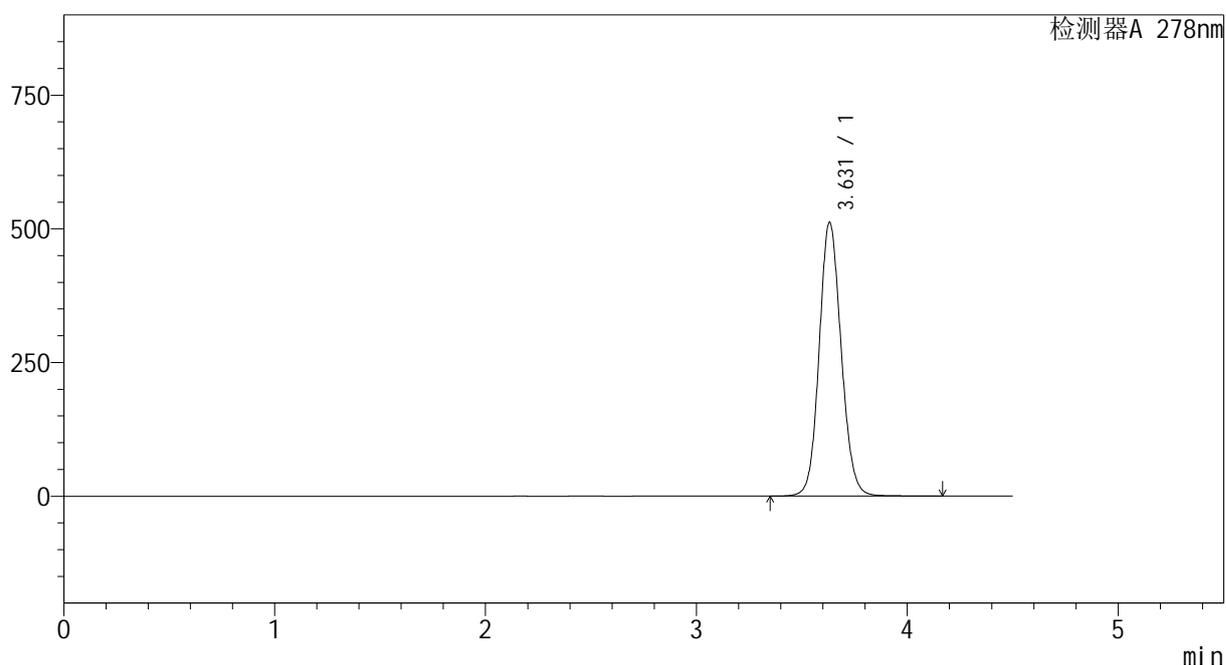
图37 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24042301批-pH6.8介质-浆法-75转-45min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-736-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p2-45min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-15  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 20:21:05 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:11:40 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

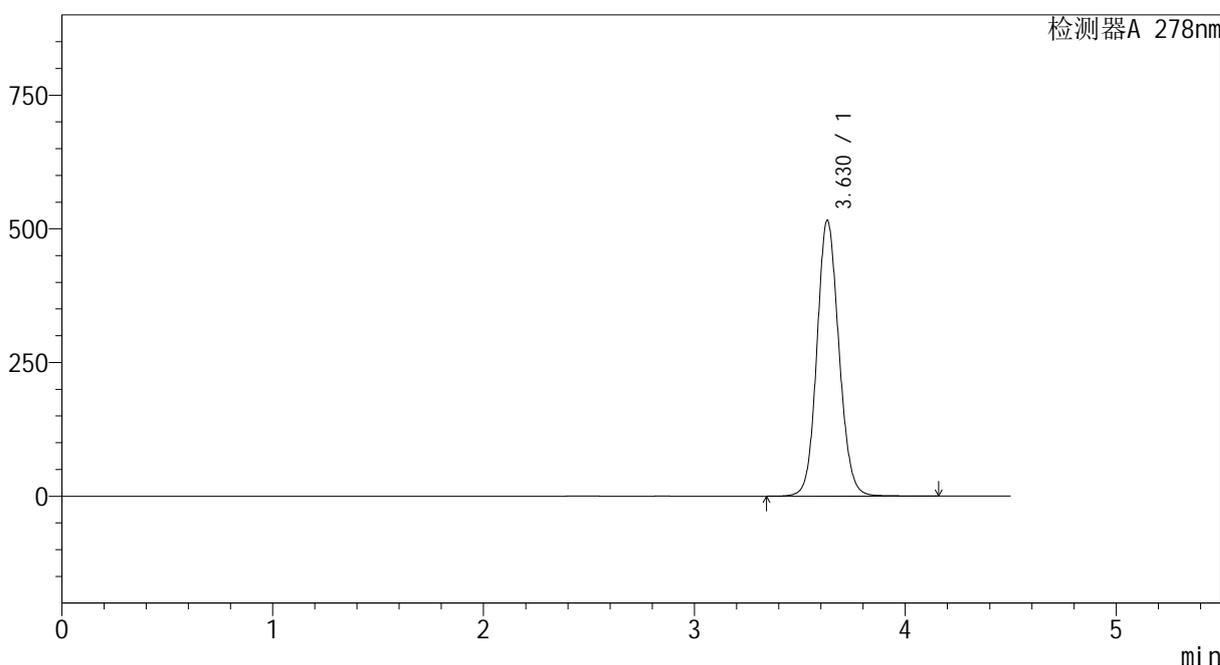
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.631	3715887	100.000	512207	5902	1.107	--
总计		3715887	100.000	512207			

<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 - 0-125/26-737-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p3-45min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-24  
 进样体积 : 10μl    版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 20:25:56                              实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:11:43                        处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.630	3745014	100.000	516221	5891	1.108	--
总计		3745014	100.000	516221			

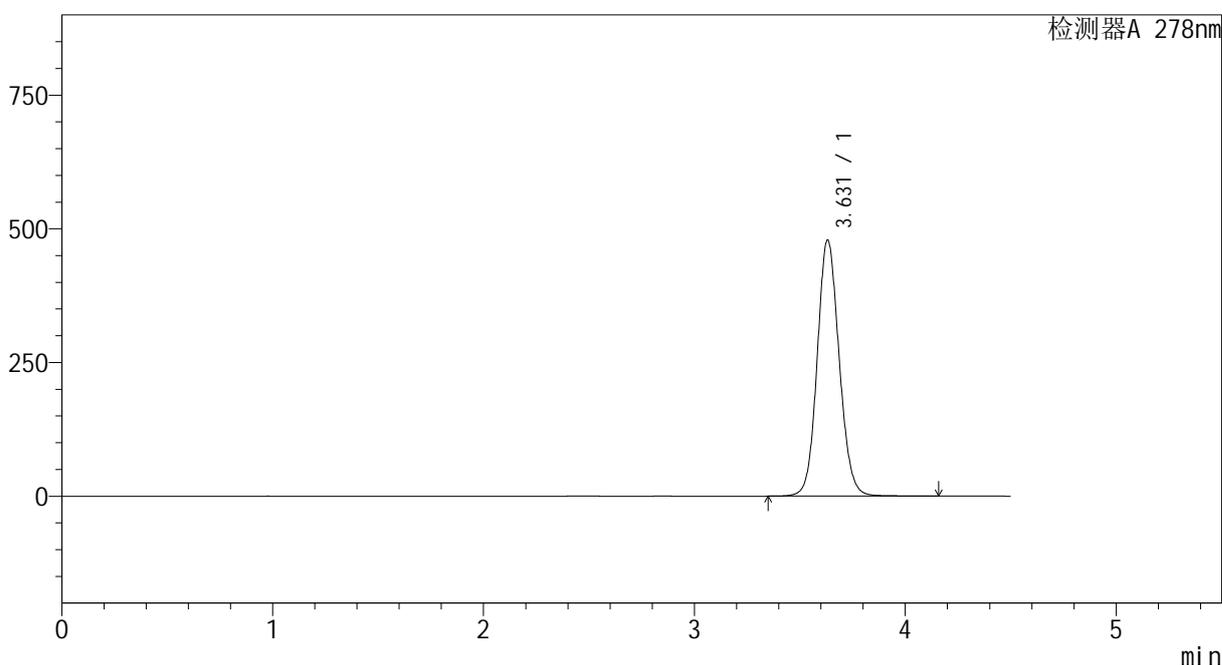
图39 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24042301批-pH6.8介质-浆法-75转-45min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-738-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p4-45min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-33  
 进样体积 : 10μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 20:30:46      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:11:46      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.631	3475326	100.000	479178	5911	1.103	--
总计		3475326	100.000	479178			

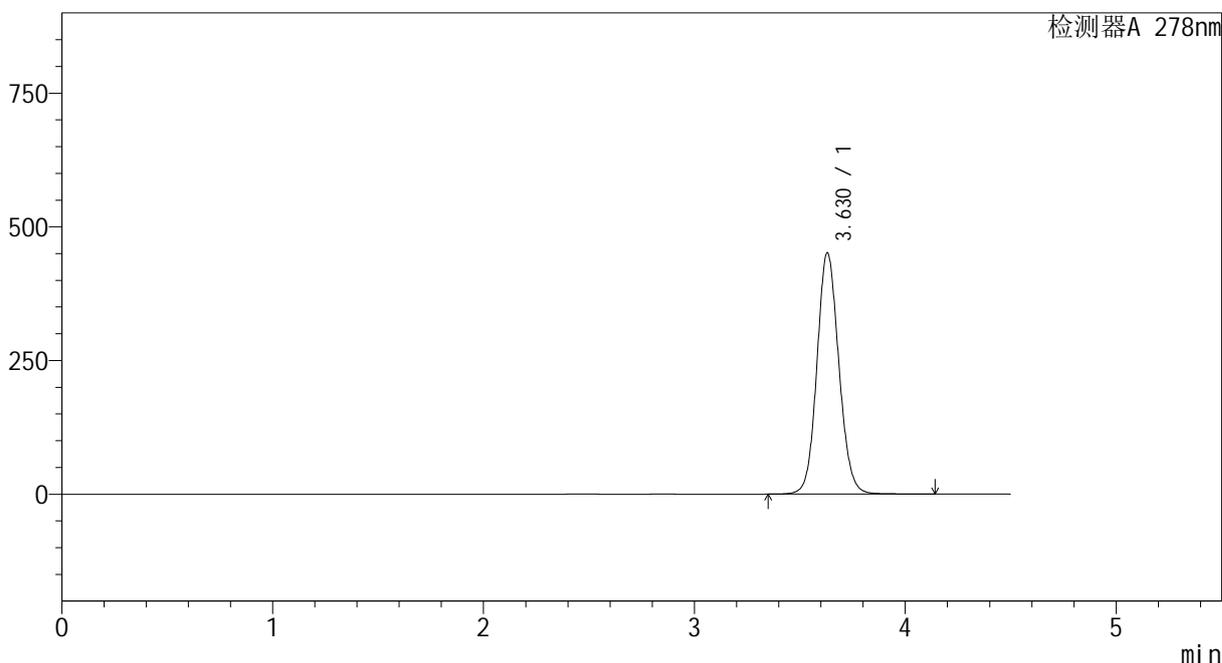
图40 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24042301批-pH6.8介质-浆法-75转-45min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C    波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-739-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p5-45min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-42  
 进样体积 : 10μl    版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 20:35:37                              实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:11:48                        处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.630	3269621	100.000	451612	5921	1.099	--
总计		3269621	100.000	451612			

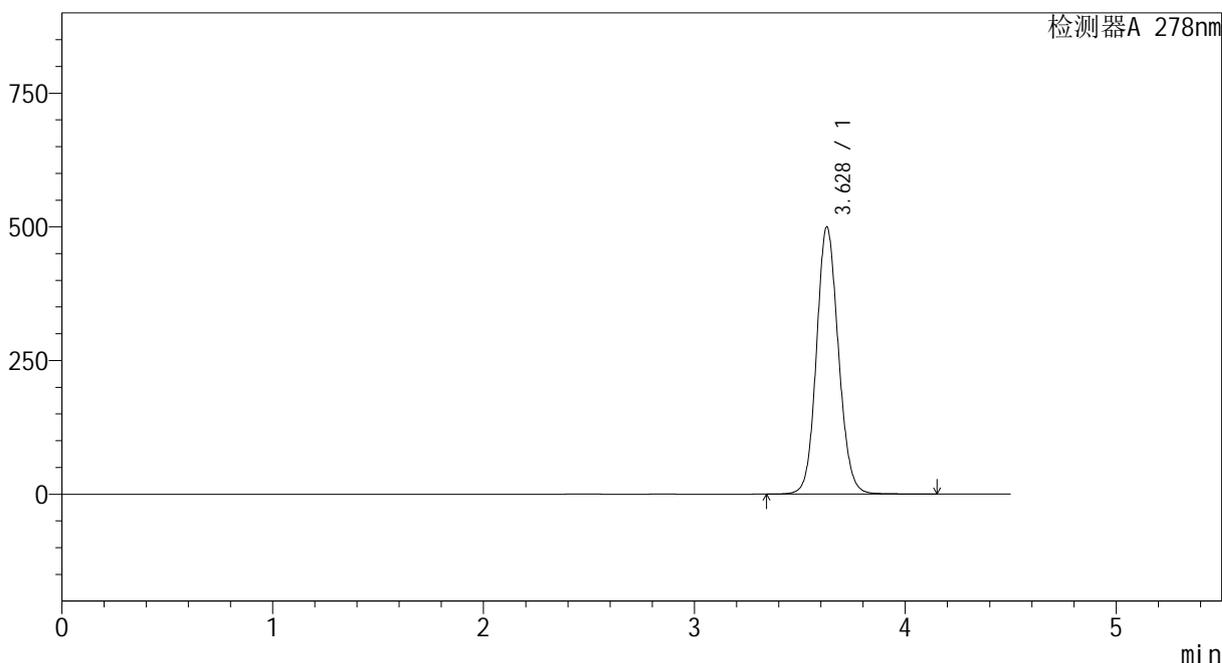
图41 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24042301批-pH6.8介质-浆法-75转-45min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C    波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-740-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p6-45min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-51  
 进样体积 : 10μl    版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 20:40:28                      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:11:51              处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.628	3620222	100.000	499252	5907	1.106	--
总计		3620222	100.000	499252			

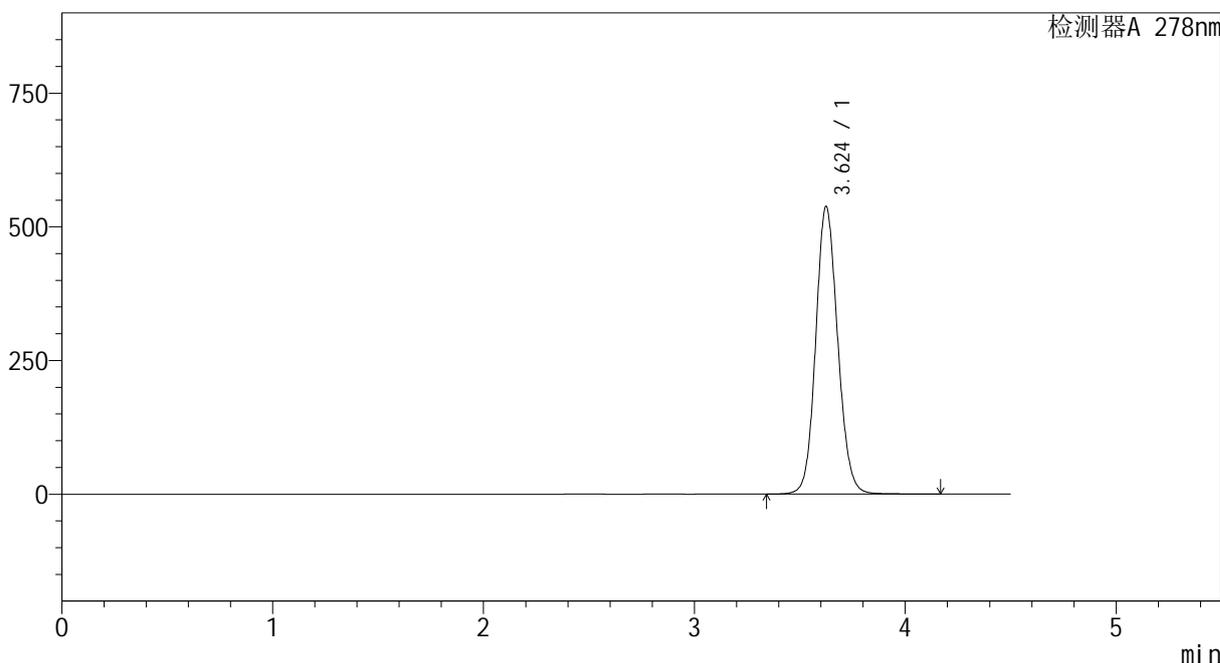
图42 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24042301批-pH6.8介质-浆法-75转-45min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C    波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-741-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p1-60min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-7  
 进样体积 : 10μl    版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 20:45:20                              实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:11:54                        处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.624	3900934	100.000	537225	5881	1.111	--
总计		3900934	100.000	537225			

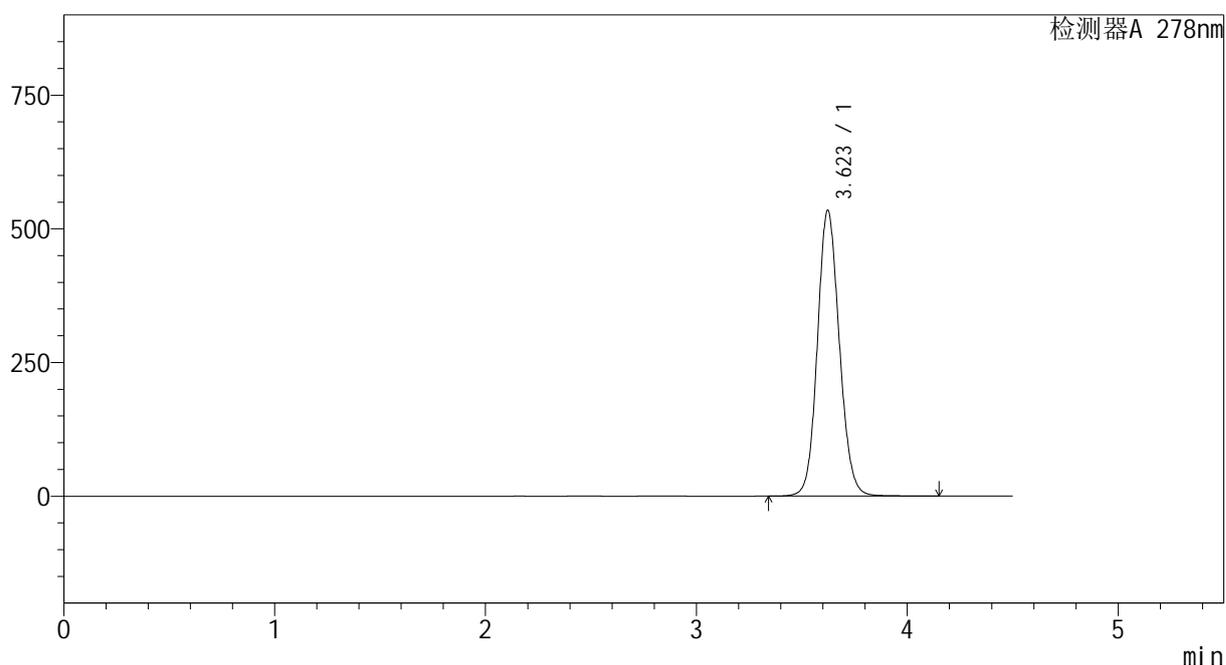
图43 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24042301批-pH6.8介质-浆法-75转-60min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-742-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p2-60min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-16  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 20:50:11 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:11:56 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

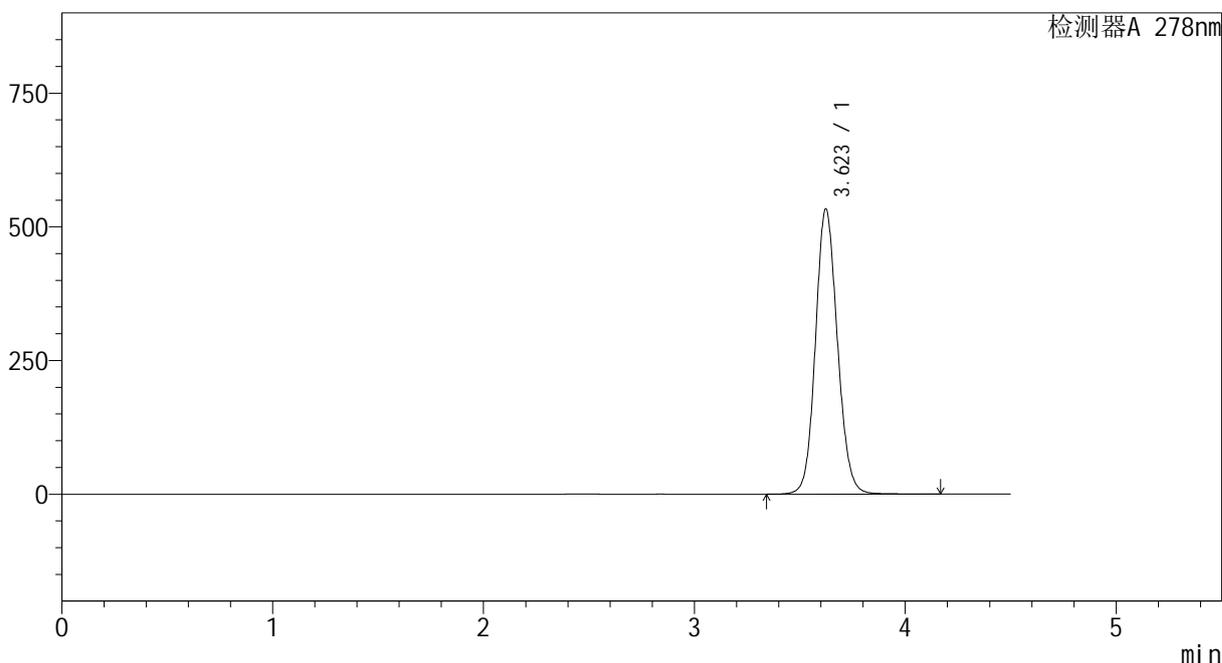
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.623	3872063	100.000	534420	5886	1.111	--
总计		3872063	100.000	534420			

<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 - 0-125/26-743-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p3-60min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-25  
 进样体积 : 10μl    版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 20:55:02                              实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:11:59                        处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.623	3865135	100.000	533398	5889	1.112	--
总计		3865135	100.000	533398			

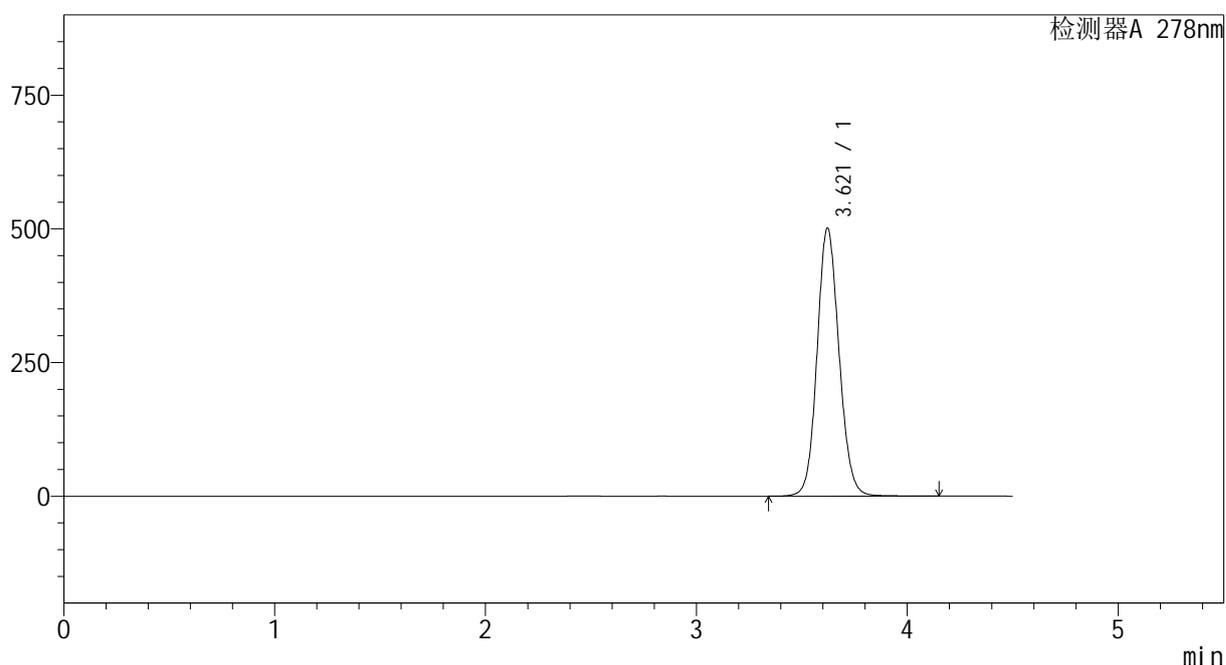
图45 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24042301批-pH6.8介质-浆法-75转-60min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-744-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p4-60min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-34  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 20:59:52 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:12:02 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	3.621	3630674	100.000	501391	5890	1.107	--
总计		3630674	100.000	501391			



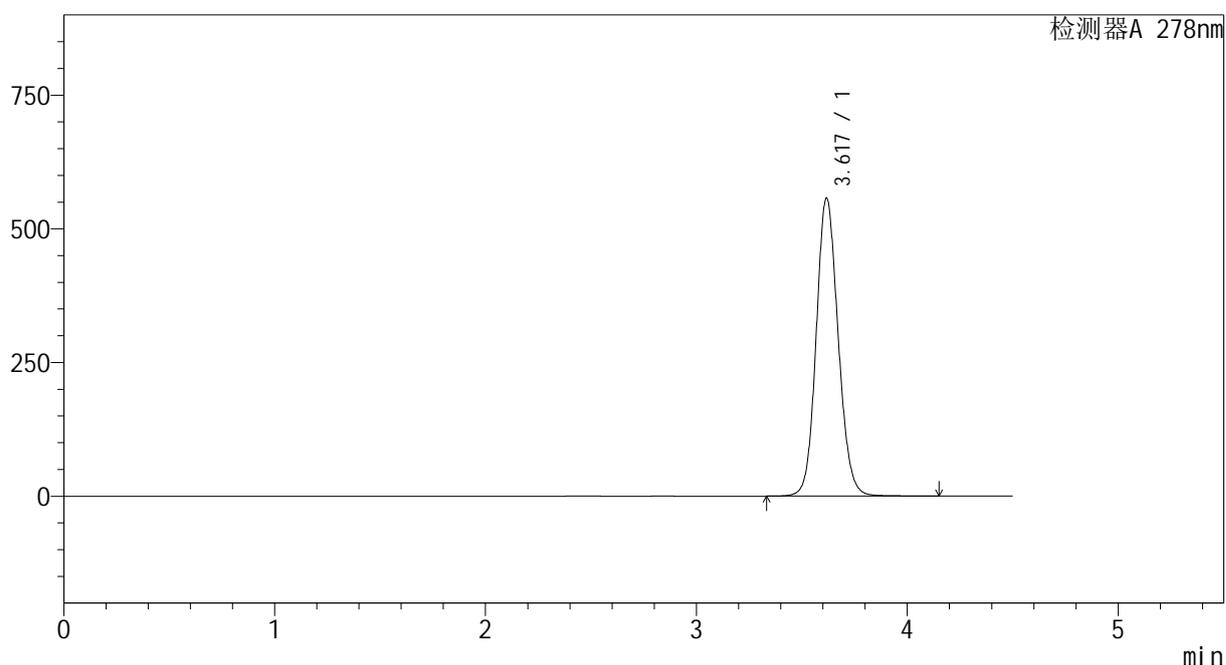


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-747-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p1-jx.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-8  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 21:14:26 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:12:09 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

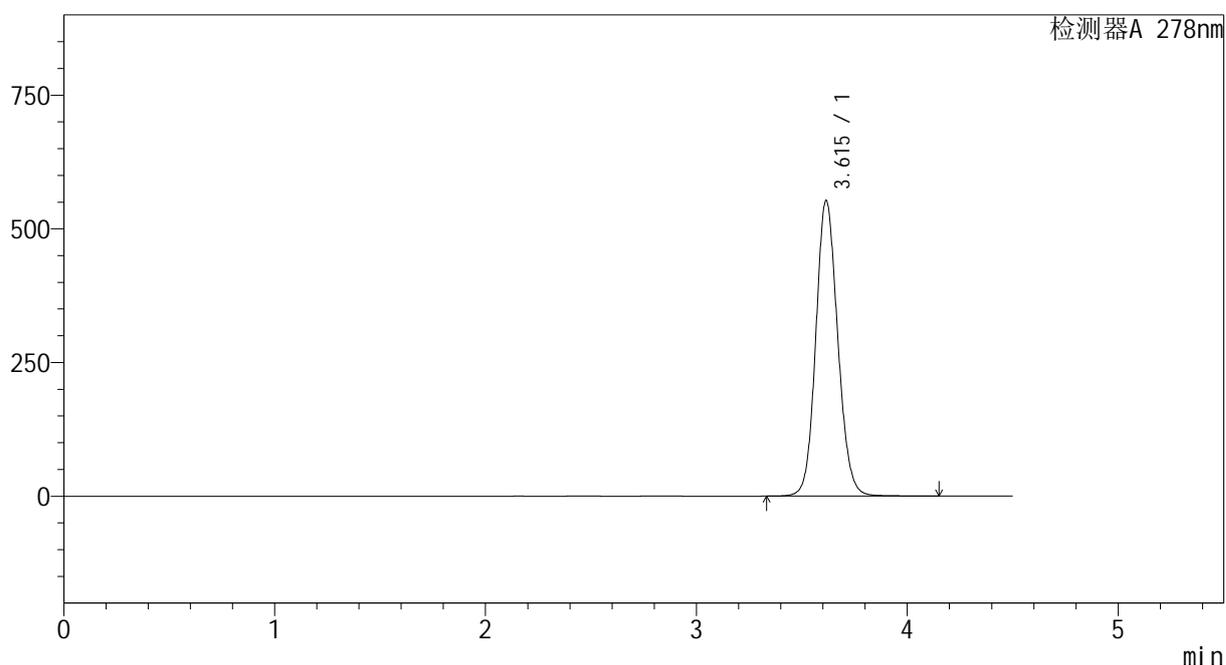
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.617	4040688	100.000	556366	5867	1.117	--
总计		4040688	100.000	556366			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-748-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p2-jx.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-17  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 21:19:17 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:12:12 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

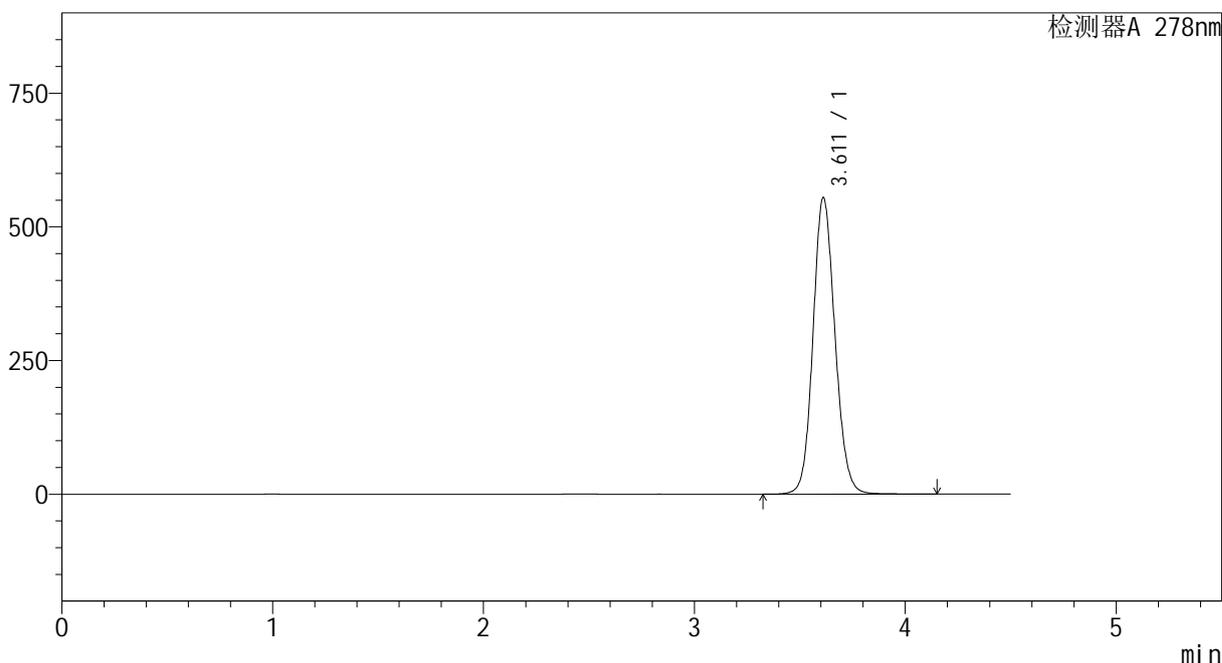
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.615	4005740	100.000	552951	5866	1.116	--
总计		4005740	100.000	552951			

<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 - 0-125/26-749-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p3-jx.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-26  
 进样体积 : 10μl    版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 21:24:09                              实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:12:15                        处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.611	4016390	100.000	554410	5863	1.116	--
总计		4016390	100.000	554410			

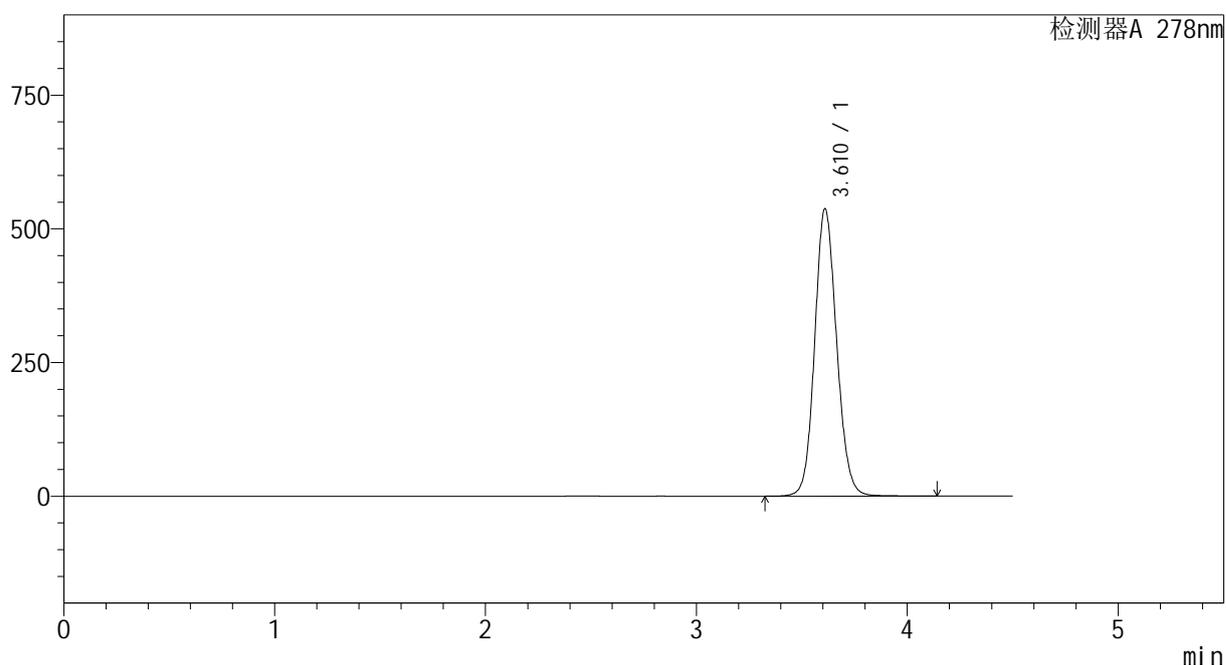
图51 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24042301批-pH6.8介质-桨法-75转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-750-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p4-jx.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-35  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 21:29:00 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:12:17 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

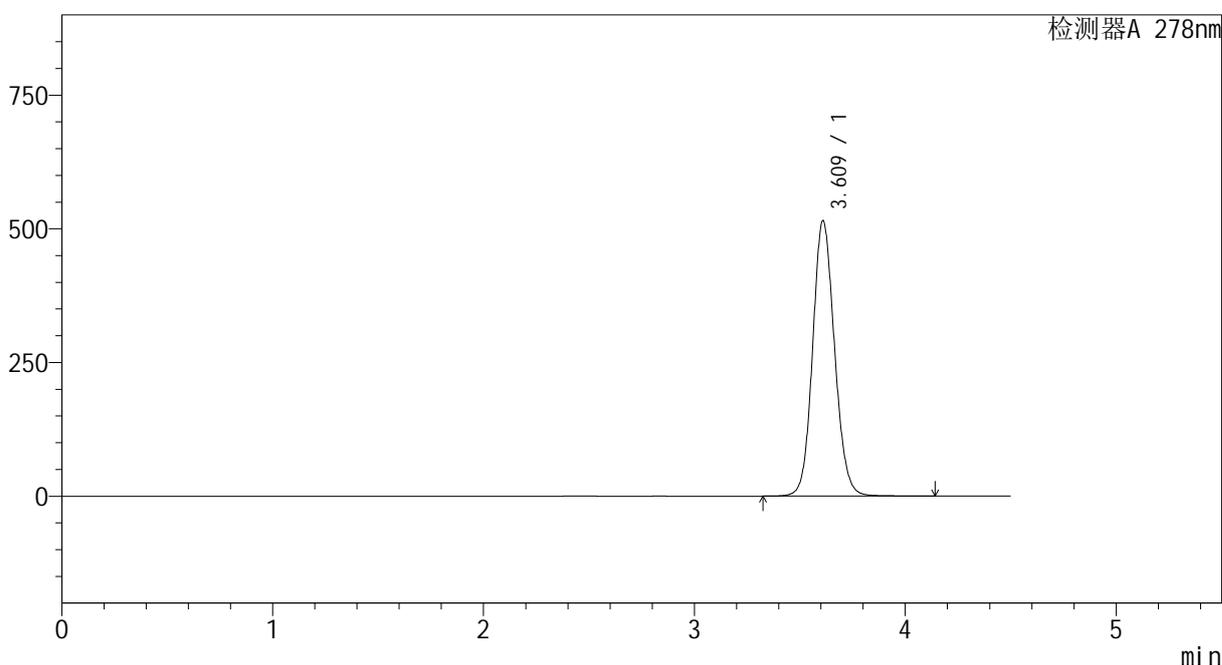
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.610	3887980	100.000	536064	5866	1.115	--
总计		3887980	100.000	536064			

<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 - 0-125/26-751-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p5-jx.lcd	
方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm	
批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb	
样品瓶号 : 3-44	
进样体积 : 10μl	版本号:6.115
进样时间 : 2024/04/24 21:33:52	实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:12:20	处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.609	3722735	100.000	513430	5877	1.112	--
总计		3722735	100.000	513430			

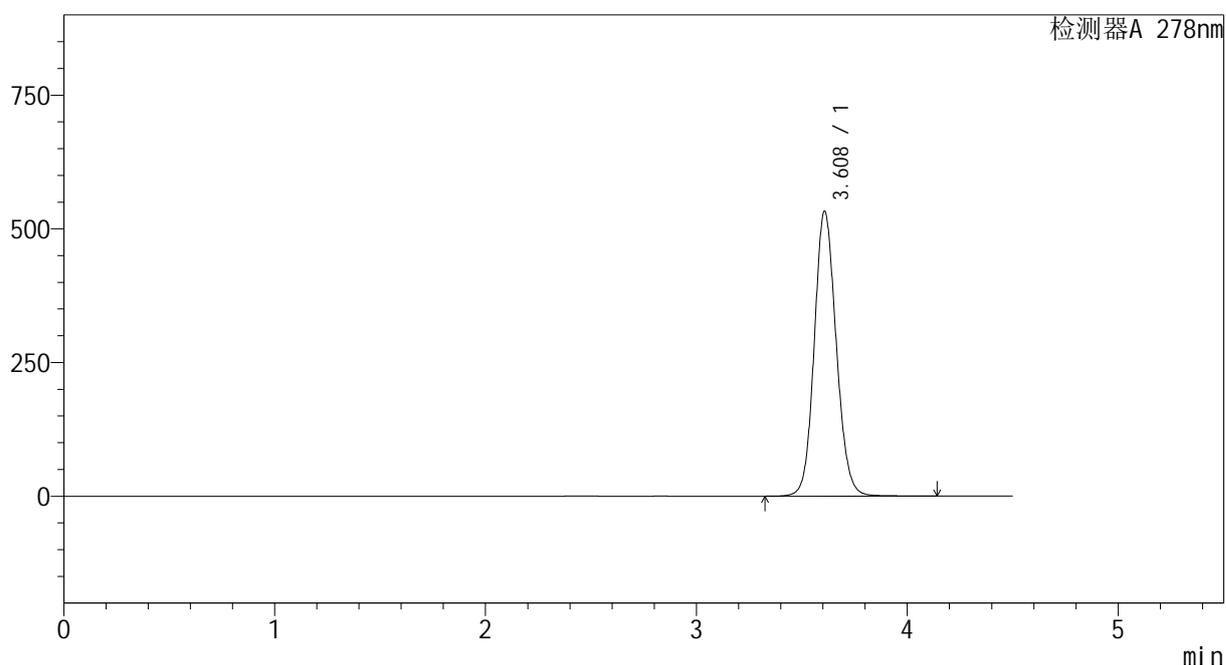
图53 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24042301批-pH6.8介质-桨法-75转-极限转速-片5  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-752-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-p6-jx.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-53  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 21:38:44 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:12:22 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

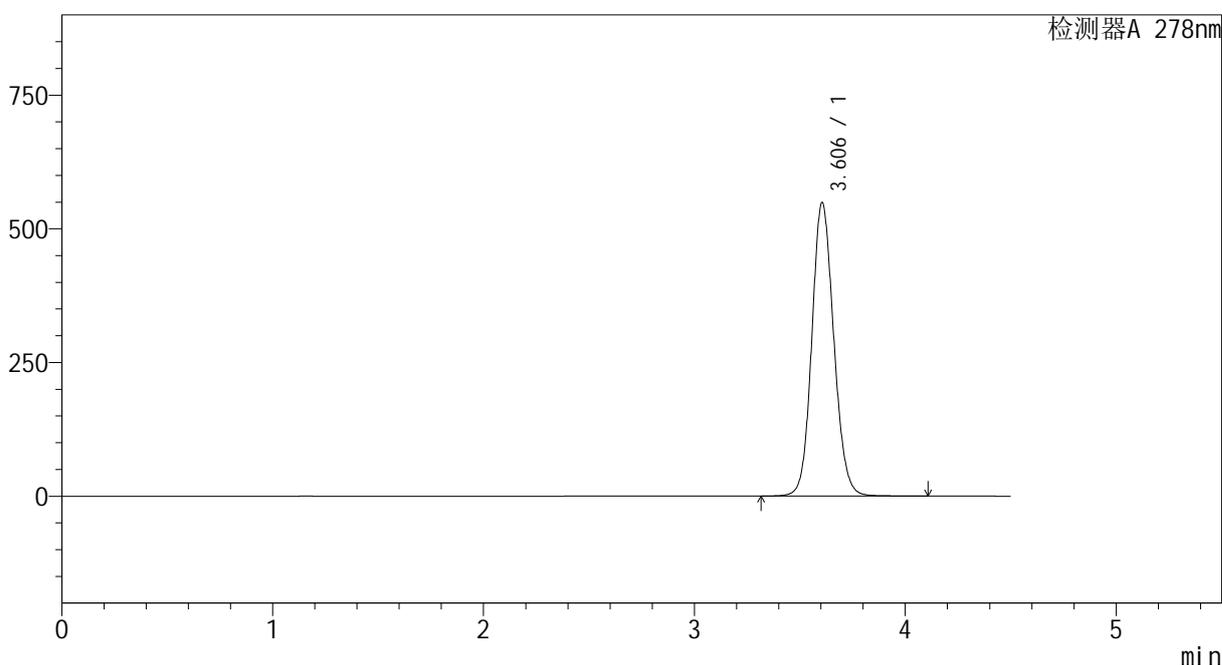
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.608	3859905	100.000	532301	5845	1.115	--
总计		3859905	100.000	532301			

<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 - 0-125/26-753-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-dz2-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-27  
 进样体积 : 10μl    版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 21:43:36                              实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:12:25                        处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.606	3974734	100.000	549018	5828	1.116	--
总计		3974734	100.000	549018			

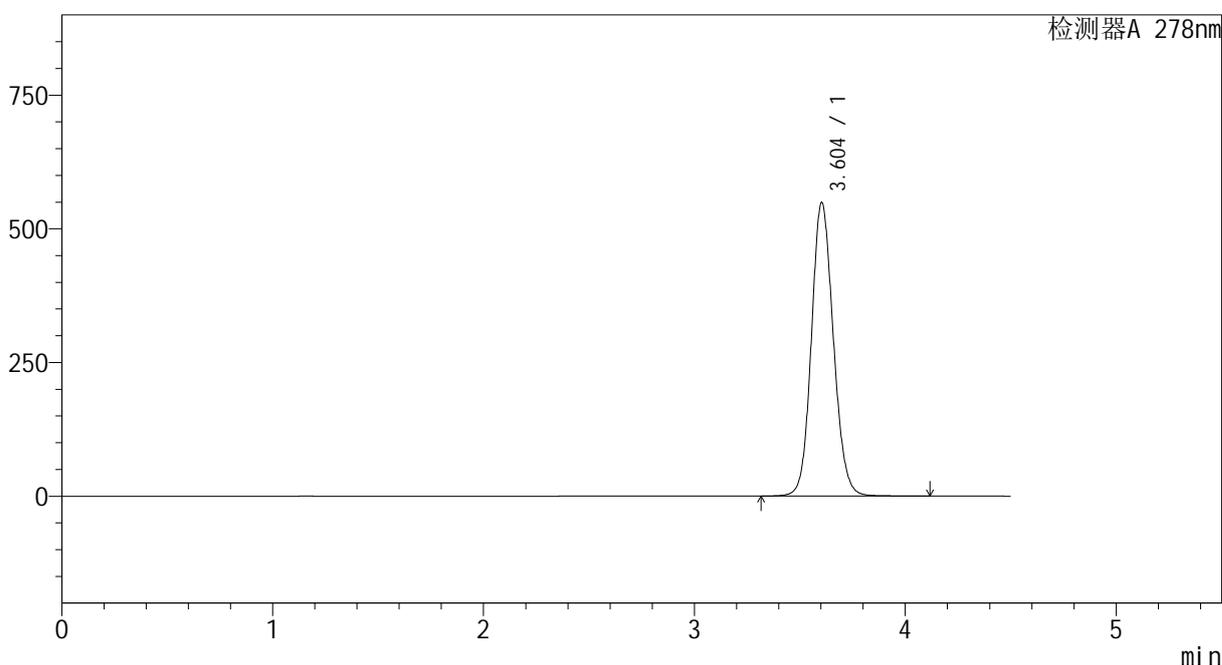
图55 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24042301批-pH6.8介质-桨法-75转  
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-754-2 - zzp-24042301p-rcqx-pH6.8jz-jf75z-dz2-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-27  
 进样体积 : 10μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2024/04/24 21:48:28      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2024/04/25 09:12:27      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.604	3975562	100.000	548771	5820	1.116	--
总计		3975562	100.000	548771			

图56 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24042301批-pH6.8介质-桨法-75转  
对照品溶液-2-2



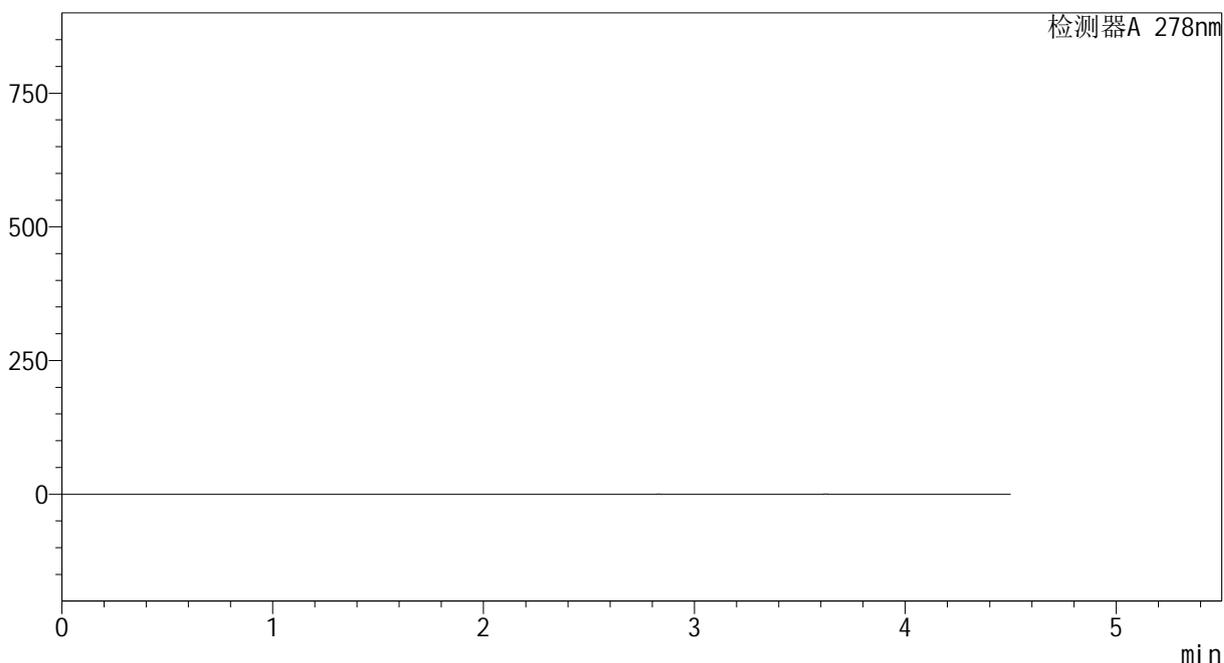
# Y09

## <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 - 0-125/26-755-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-rj.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-9  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/24 21:53:22      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:12:30      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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							

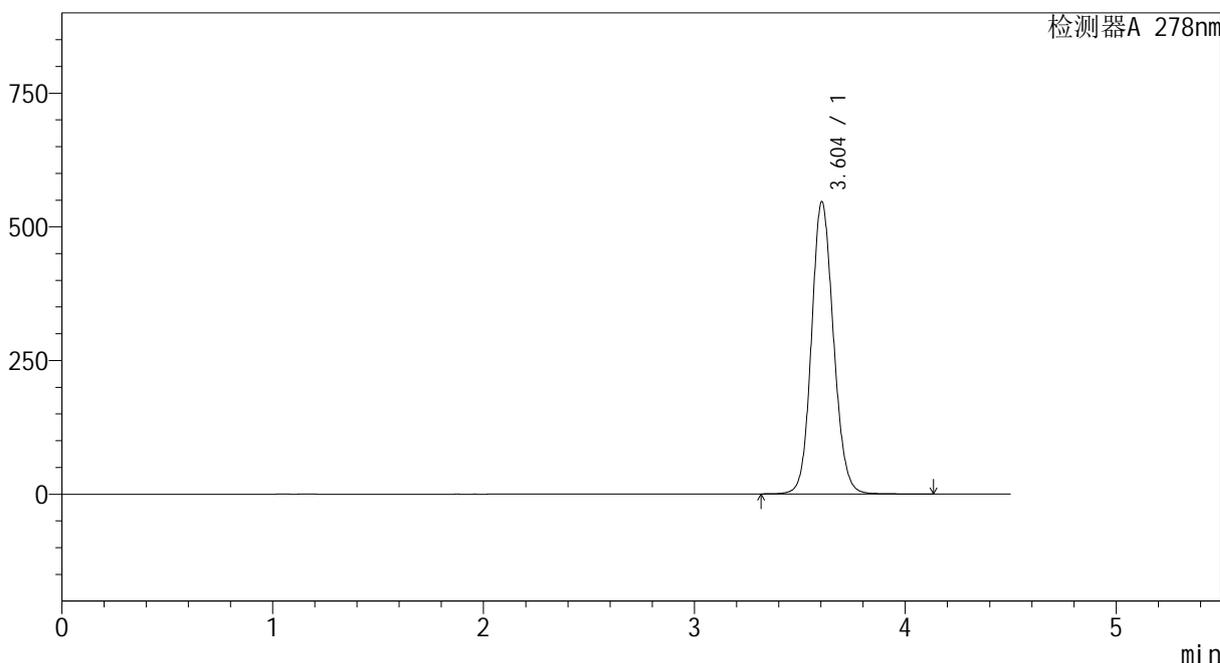
图57 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24042301批-pH6.8介质-桨法-75转  
 溶剂

<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 - 0-125/26-756-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-dz1-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-18  
 进样体积 :10μl    版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/24 21:58:16                              实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:12:33                        处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.604	3962991	100.000	546546	5813	1.116	--
总计		3962991	100.000	546546			

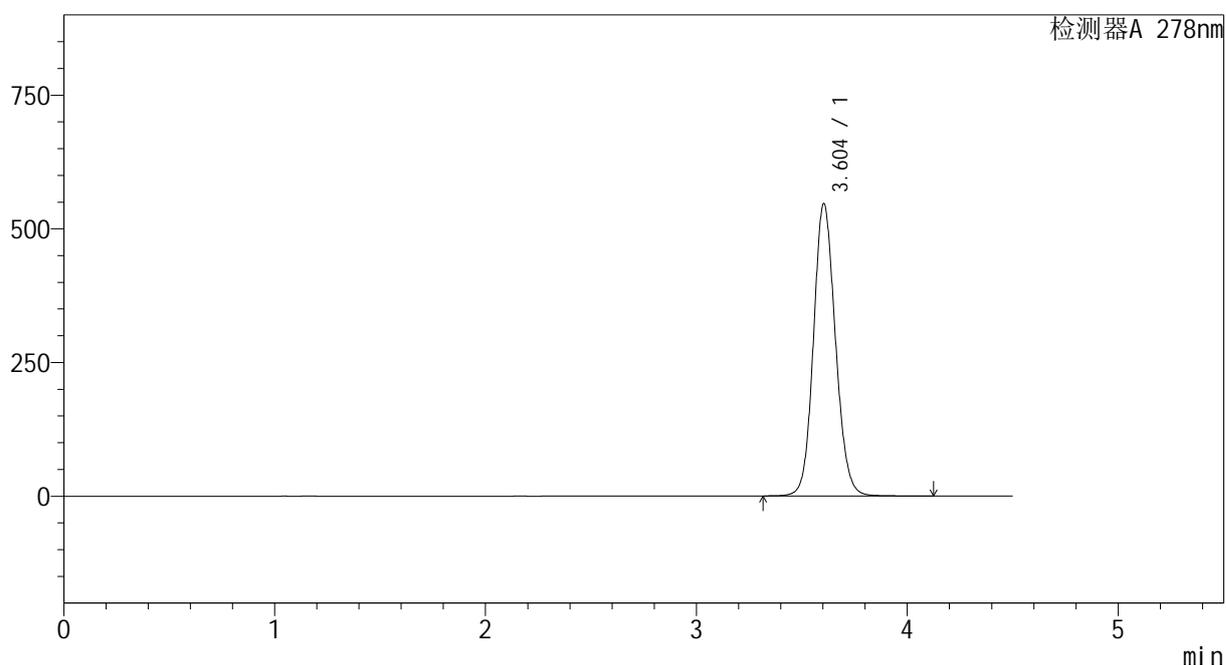
图58 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24042301批-水介质-桨法-75转  
对照品溶液-1-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-757-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-dz1-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-18  
 进样体积 :10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/24 22:03:09 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:12:35 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

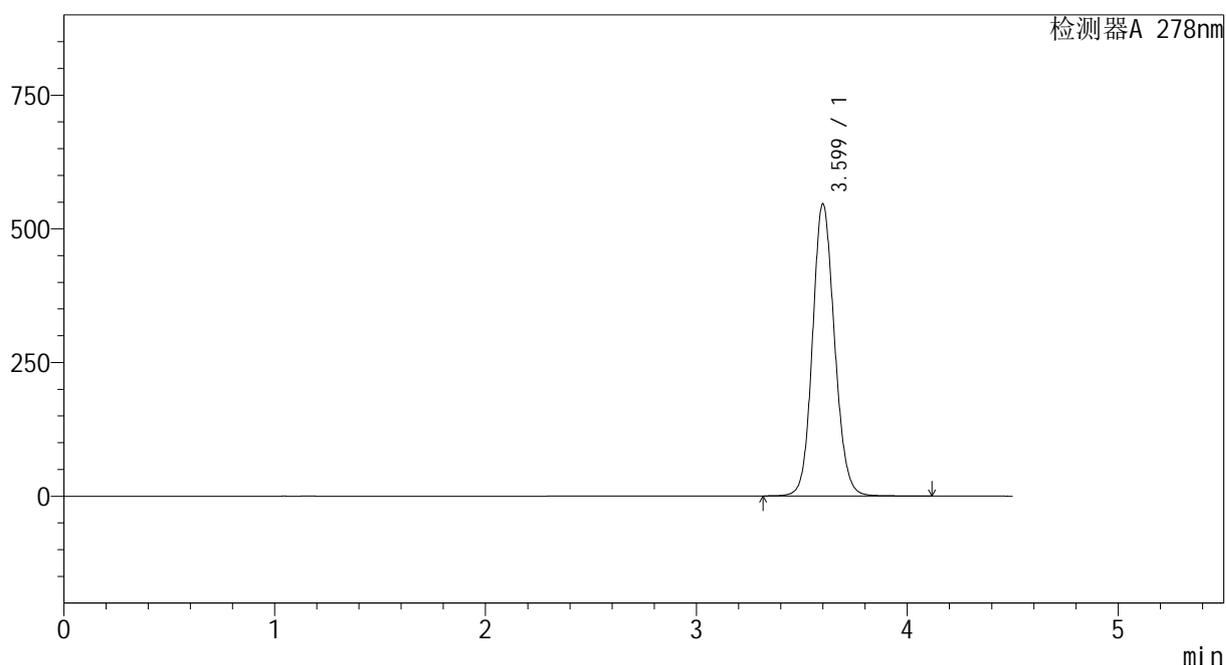
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.604	3960584	100.000	546706	5824	1.116	--
总计		3960584	100.000	546706			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-758-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-dz1-3.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-18  
 进样体积 :10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/24 22:08:02 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:12:38 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	3.599	3959831	100.000	545718	5803	1.118	--
总计		3959831	100.000	545718			

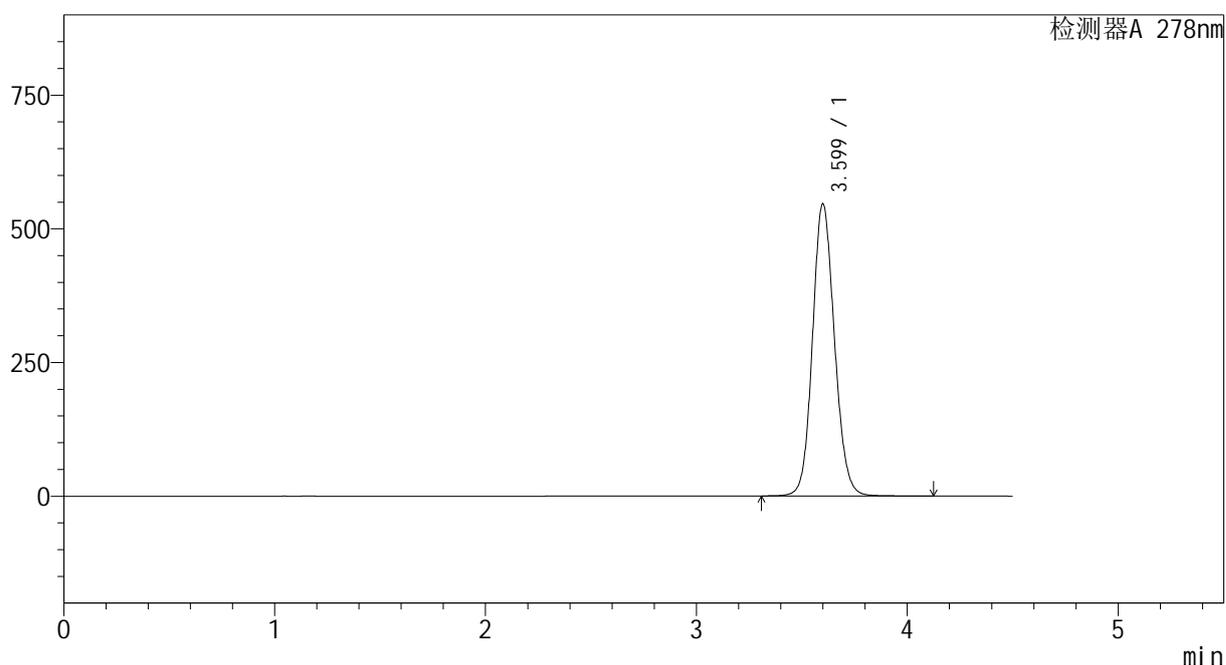
图60 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24042301批-水介质-桨法-75转  
 对照品溶液-1-3

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-759-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-dz1-4.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-18  
 进样体积 :10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/24 22:12:56 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:12:40 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	3.599	3958124	100.000	545842	5811	1.117	--
总计		3958124	100.000	545842			

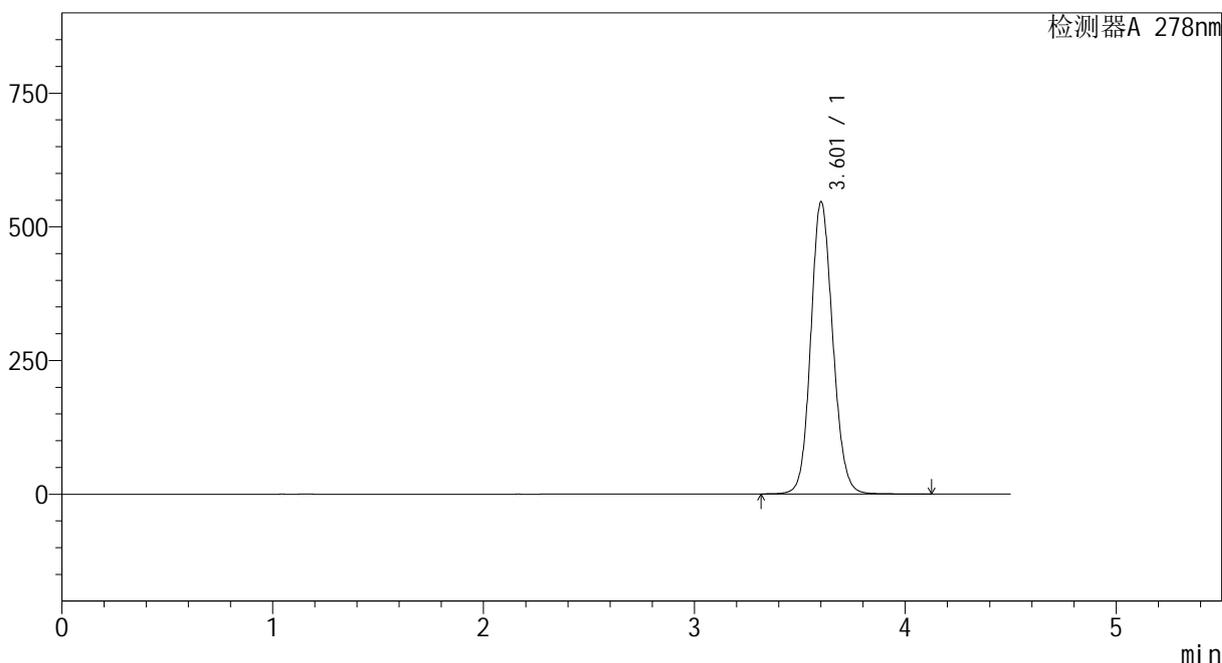
图61 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24042301批-水介质-桨法-75转  
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C    波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-760-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-dz1-5.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-18  
 进样体积 :10μl    版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/24 22:17:49                              实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:12:43                        处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.601	3960605	100.000	544961	5811	1.118	--
总计		3960605	100.000	544961			

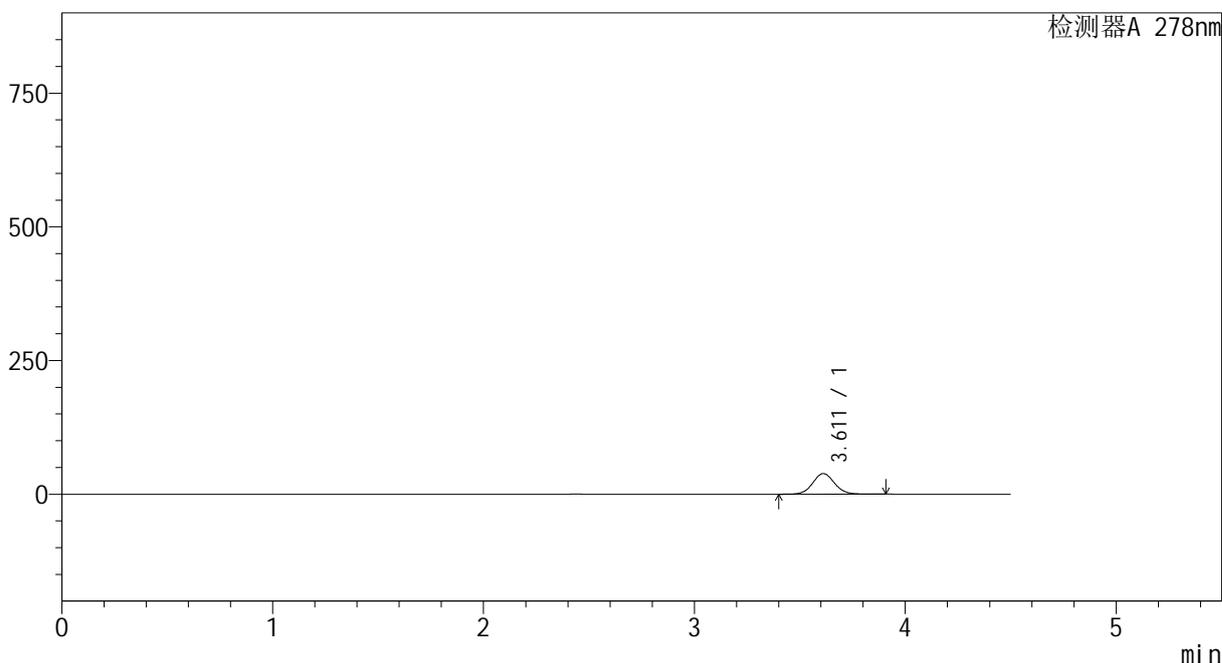
图62 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24042301批-水介质-桨法-75转  
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C    波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-761-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p1-5min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-1  
 进样体积 :10μl    版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/24 22:22:42                              实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:12:45                        处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.611	277362	100.000	38509	5928	1.070	--
总计		277362	100.000	38509			

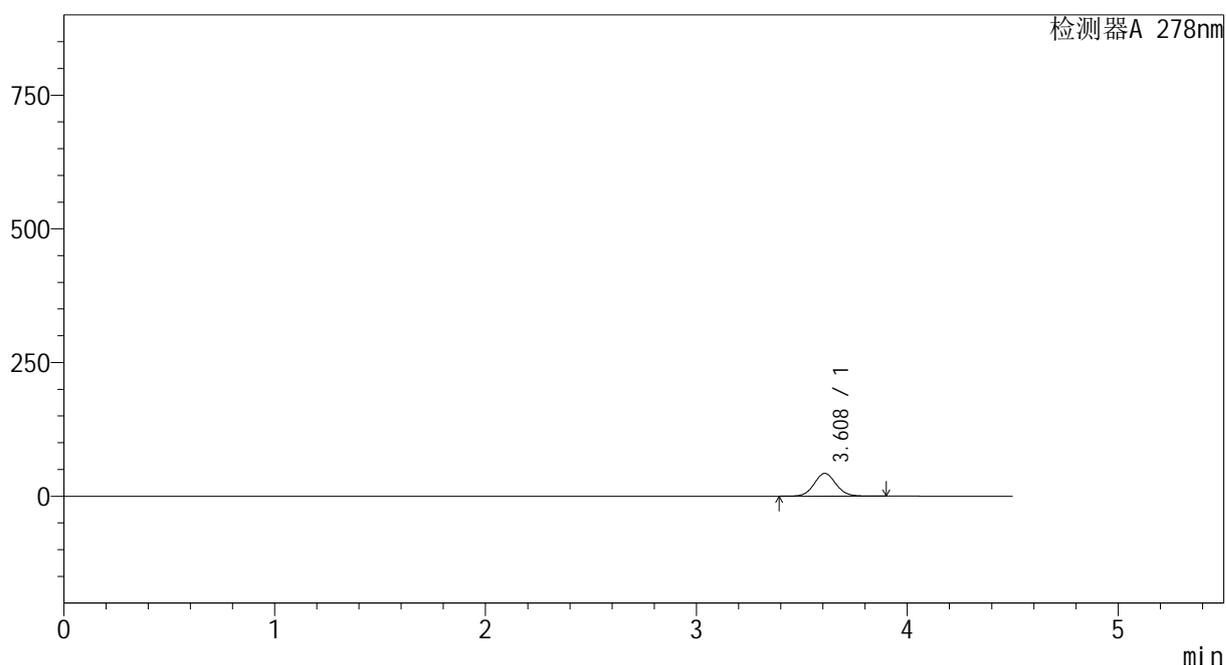
图63 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24042301批-水介质-桨法-75转-5min-片1  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-762-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p2-5min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-10  
 进样体积 :10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/24 22:27:34 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:12:48 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

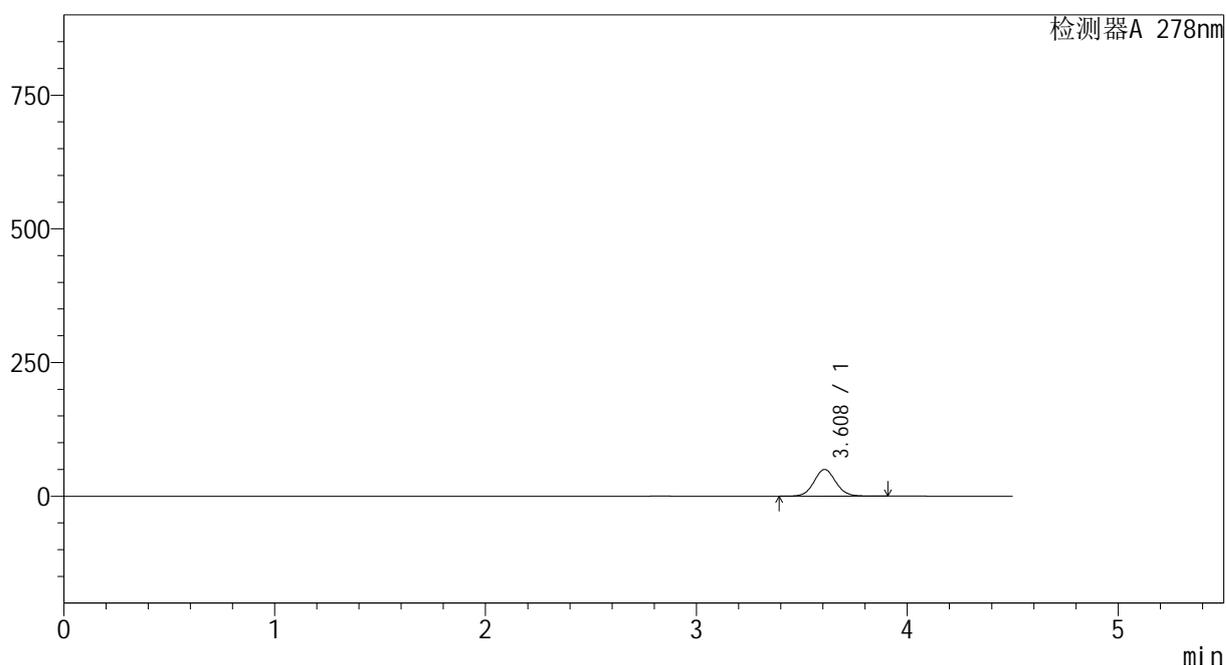
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.608	306528	100.000	42535	5923	1.068	--
总计		306528	100.000	42535			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-763-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p3-5min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-19  
 进样体积 :10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/24 22:32:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:12:50 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

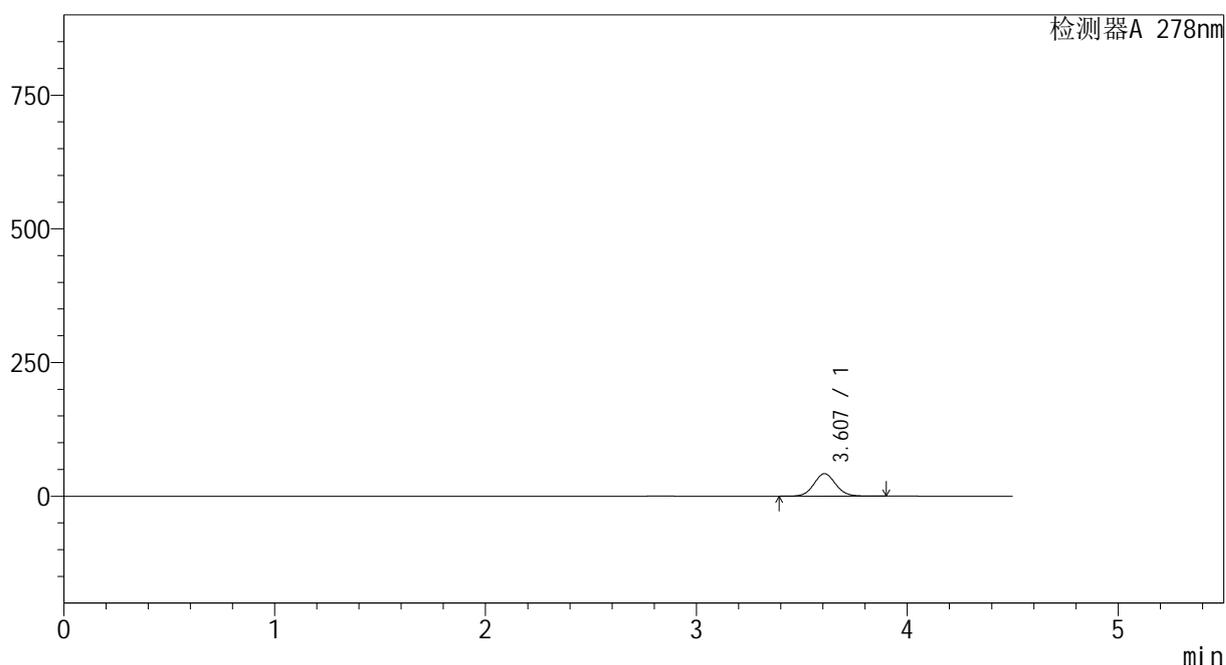
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.608	358777	100.000	49910	5943	1.070	--
总计		358777	100.000	49910			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-764-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p4-5min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-28  
 进样体积 :10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/24 22:37:19 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:12:53 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

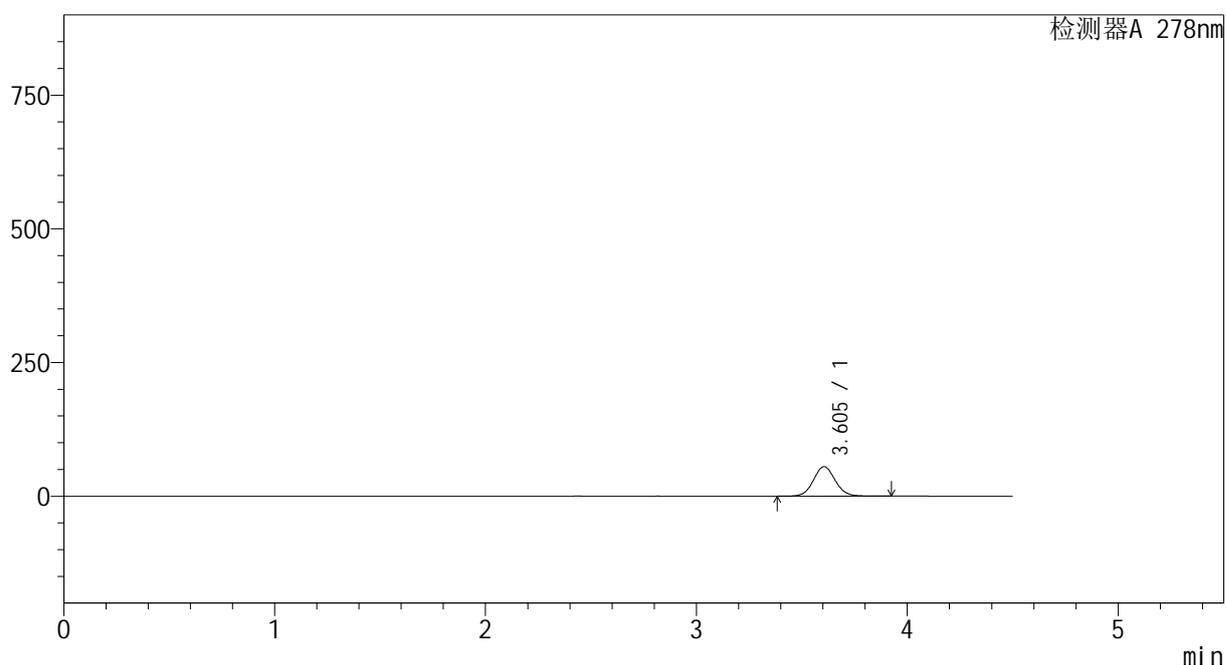
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.607	302266	100.000	42044	5933	1.070	--
总计		302266	100.000	42044			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-765-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p5-5min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-37  
 进样体积 :10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/24 22:42:11 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:12:55 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

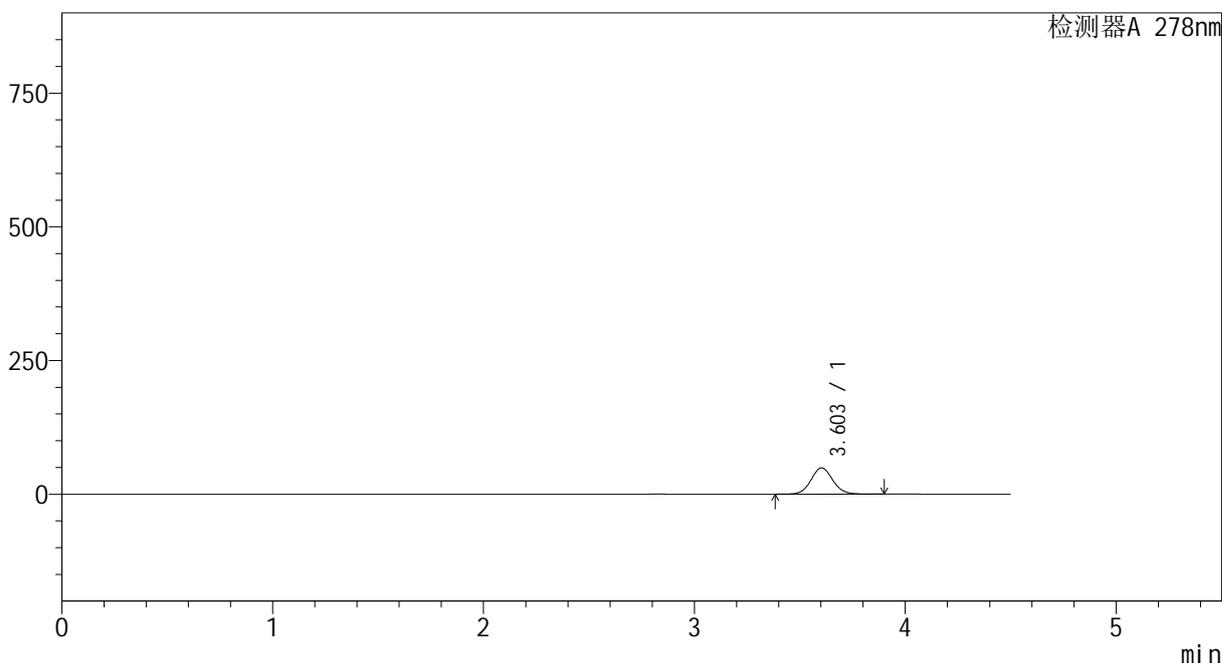
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.605	397002	100.000	55272	5933	1.071	--
总计		397002	100.000	55272			

<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 - 0-125/26-766-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p6-5min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-46  
 进样体积 :10μl    版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/24 22:47:03                              实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:12:58                        处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.603	352587	100.000	49102	5934	1.070	--
总计		352587	100.000	49102			

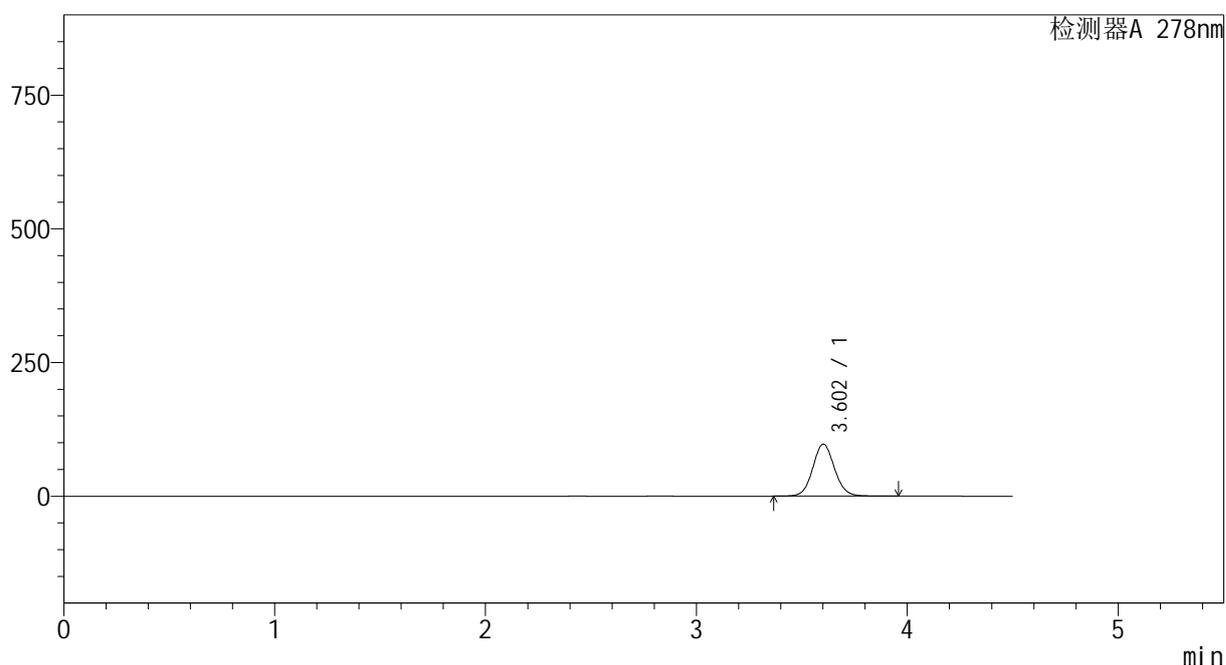
图68 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24042301批-水介质-桨法-75转-5min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-767-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p1-10min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-2  
 进样体积 :10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/24 22:51:55 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:13:00 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

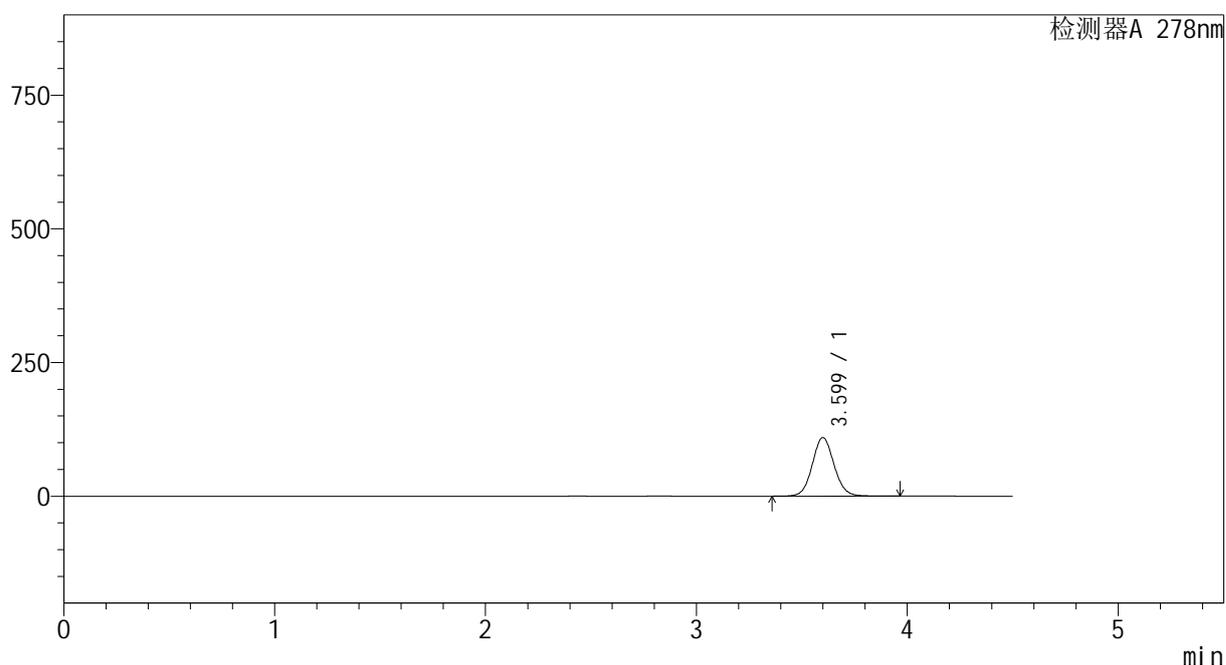
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.602	698830	100.000	97049	5930	1.074	--
总计		698830	100.000	97049			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-768-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p2-10min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-11  
 进样体积 :10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/24 22:56:48 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:13:03 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

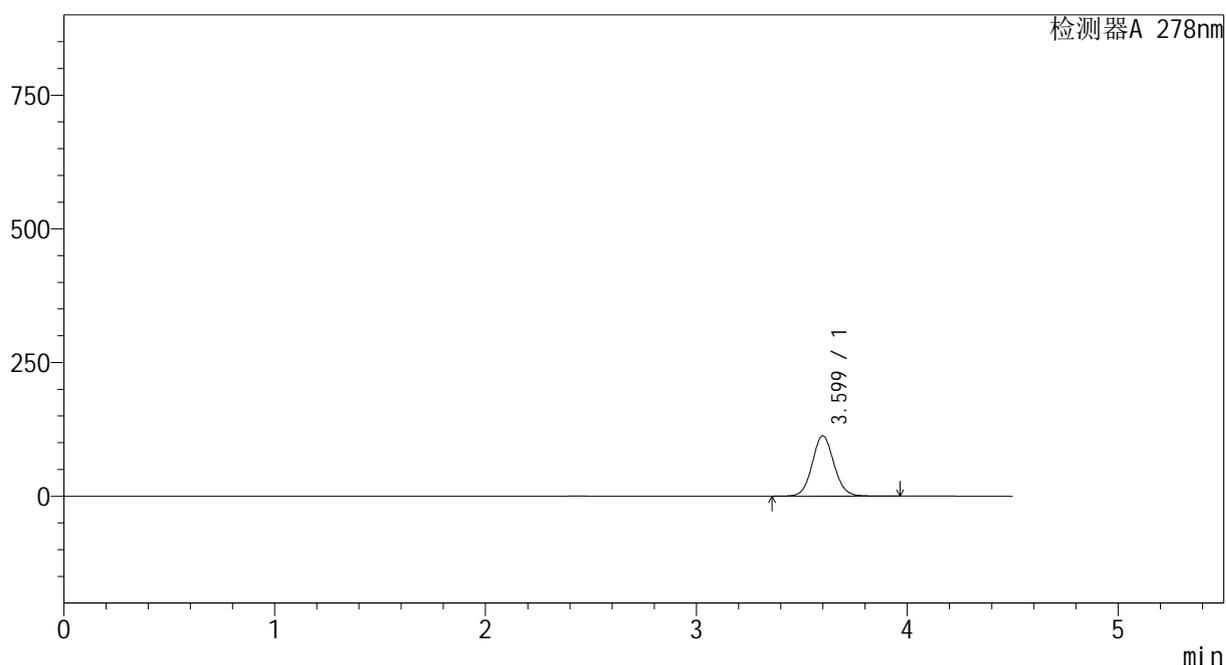
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.599	786337	100.000	109426	5937	1.075	--
总计		786337	100.000	109426			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-769-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p3-10min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-20  
 进样体积 :10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/24 23:01:40 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:13:06 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

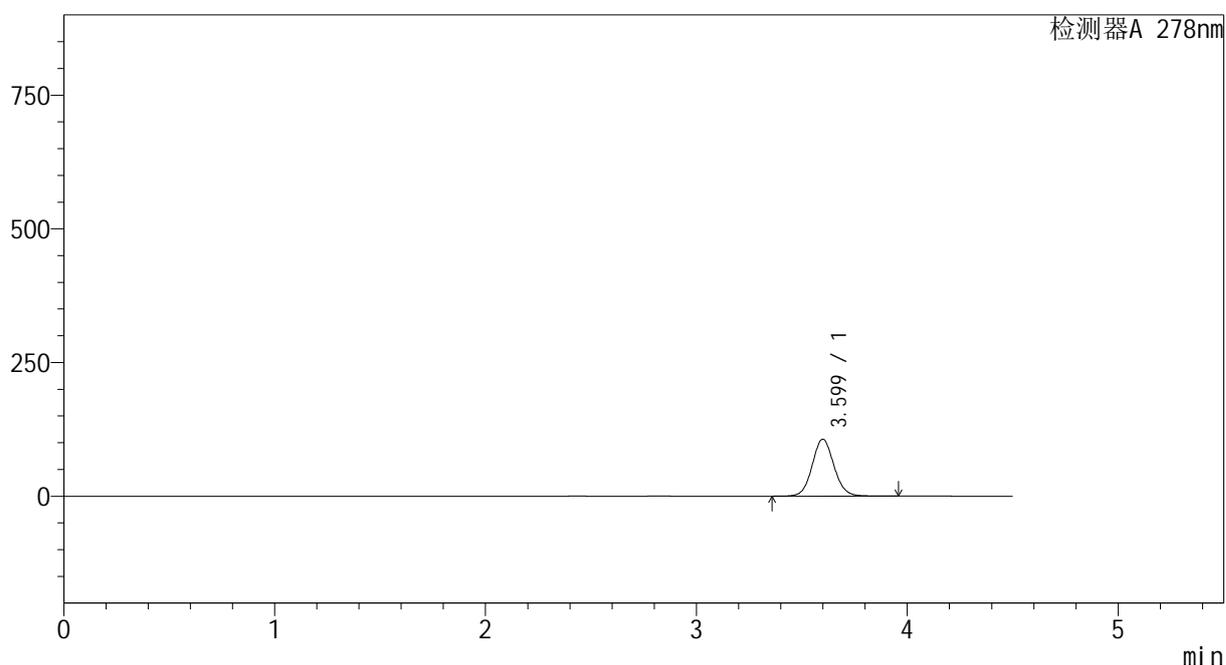
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.599	810341	100.000	112866	5940	1.075	--
总计		810341	100.000	112866			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-770-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p4-10min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-29  
 进样体积 :10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/24 23:06:31 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:13:08 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

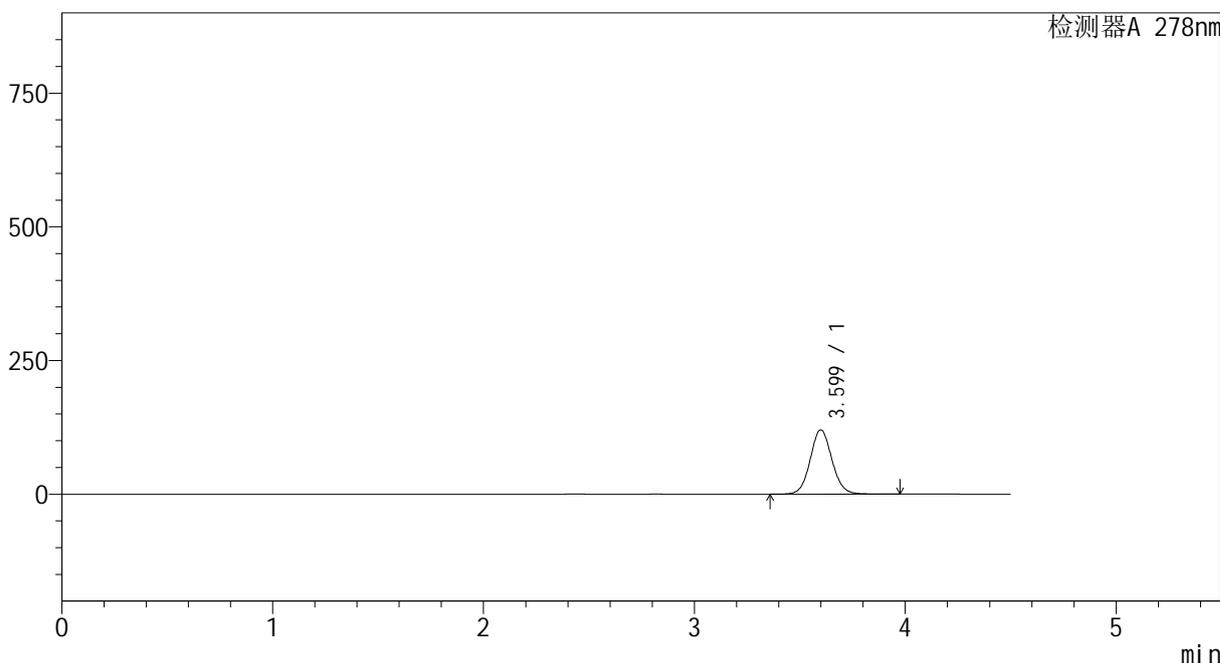
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.599	764726	100.000	106532	5937	1.074	--
总计		764726	100.000	106532			

<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 - 0-125/26-771-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p5-10min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-38  
 进样体积 :10μl    版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/24 23:11:24                              实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:13:11                        处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.599	863559	100.000	120232	5935	1.076	--
总计		863559	100.000	120232			

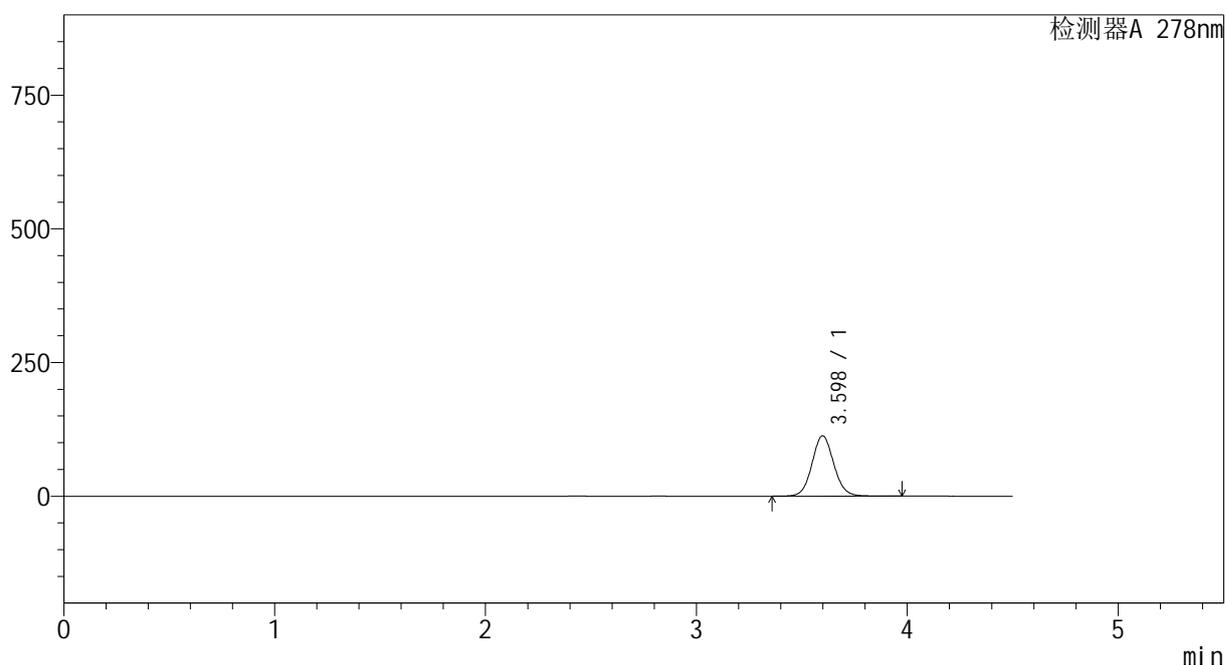
图73 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24042301批-水介质-桨法-75转-10min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-772-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p6-10min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-47  
 进样体积 :10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/24 23:16:16 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:13:13 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

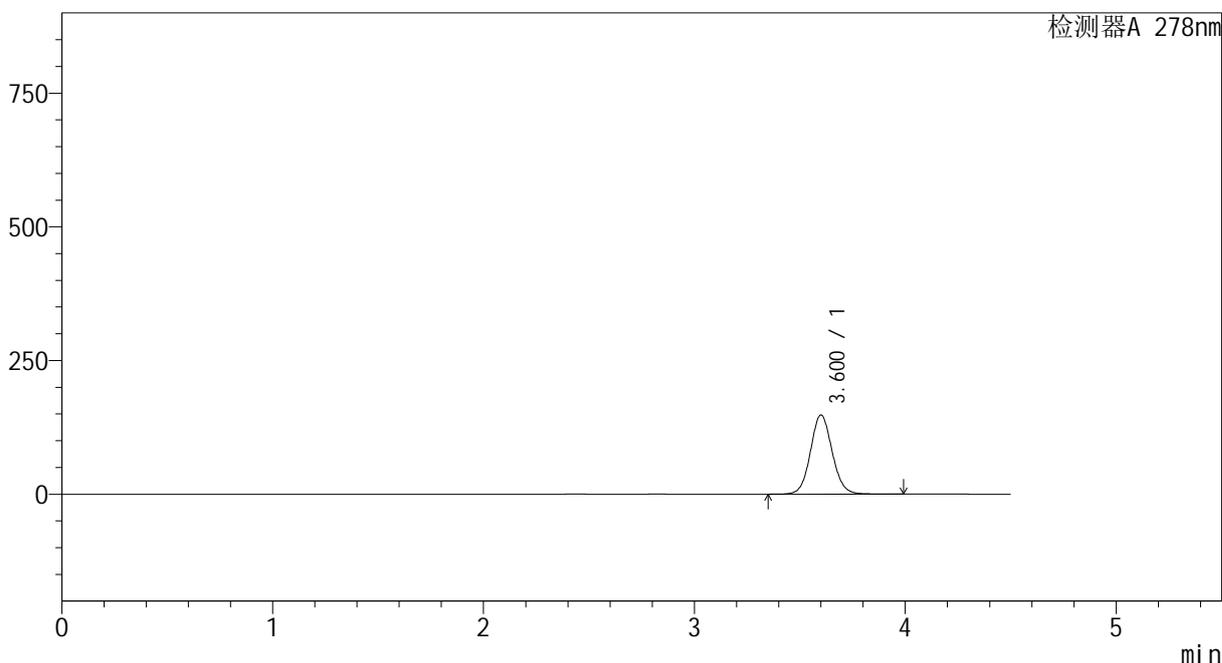
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.598	810340	100.000	112890	5931	1.075	--
总计		810340	100.000	112890			

<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 - 0-125/26-773-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p1-15min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-3  
 进样体积 :10μl    版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/24 23:21:09                              实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:13:16                        处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

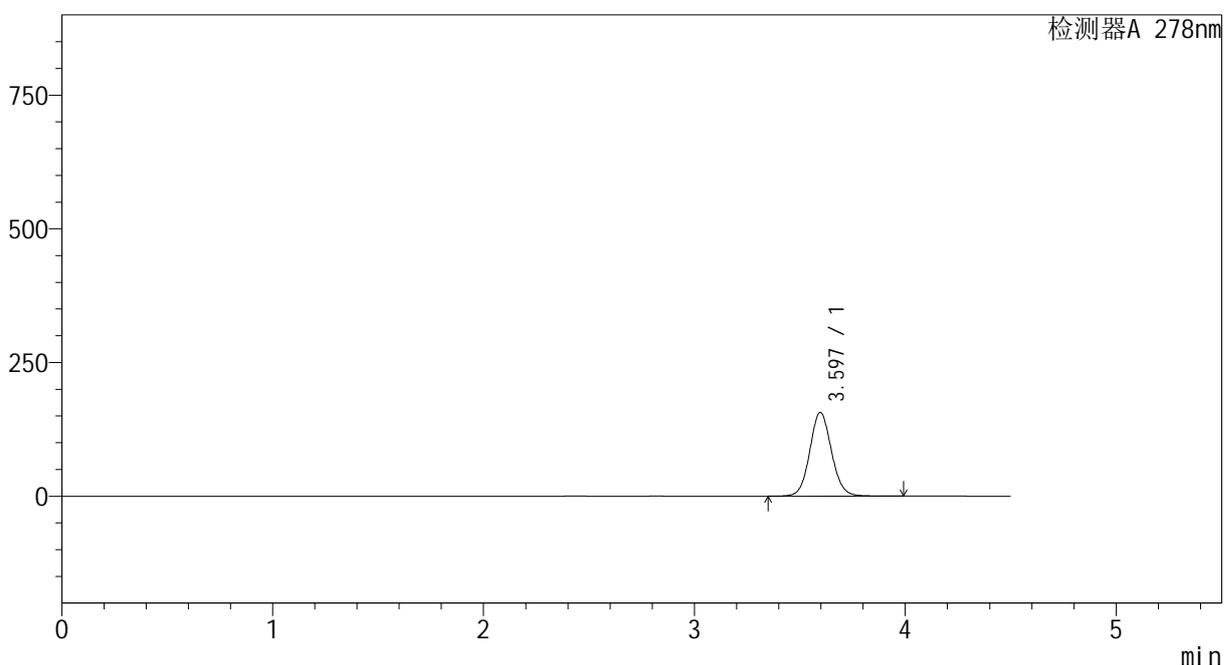
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.600	1062742	100.000	147829	5942	1.078	--
总计		1062742	100.000	147829			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-774-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p2-15min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-12  
 进样体积 :10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/24 23:26:00 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:13:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

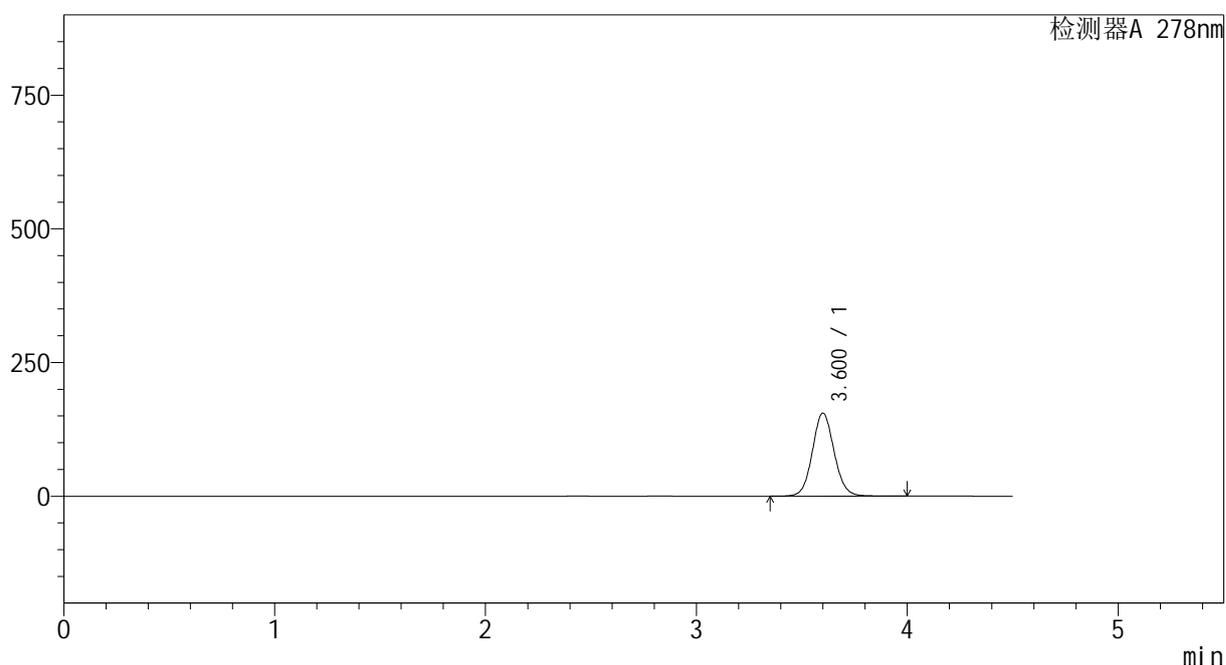
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.597	1123858	100.000	156663	5928	1.079	--
总计		1123858	100.000	156663			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-775-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p3-15min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-21  
 进样体积 :10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/24 23:30:53 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2) :2024/04/25 09:13:21 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

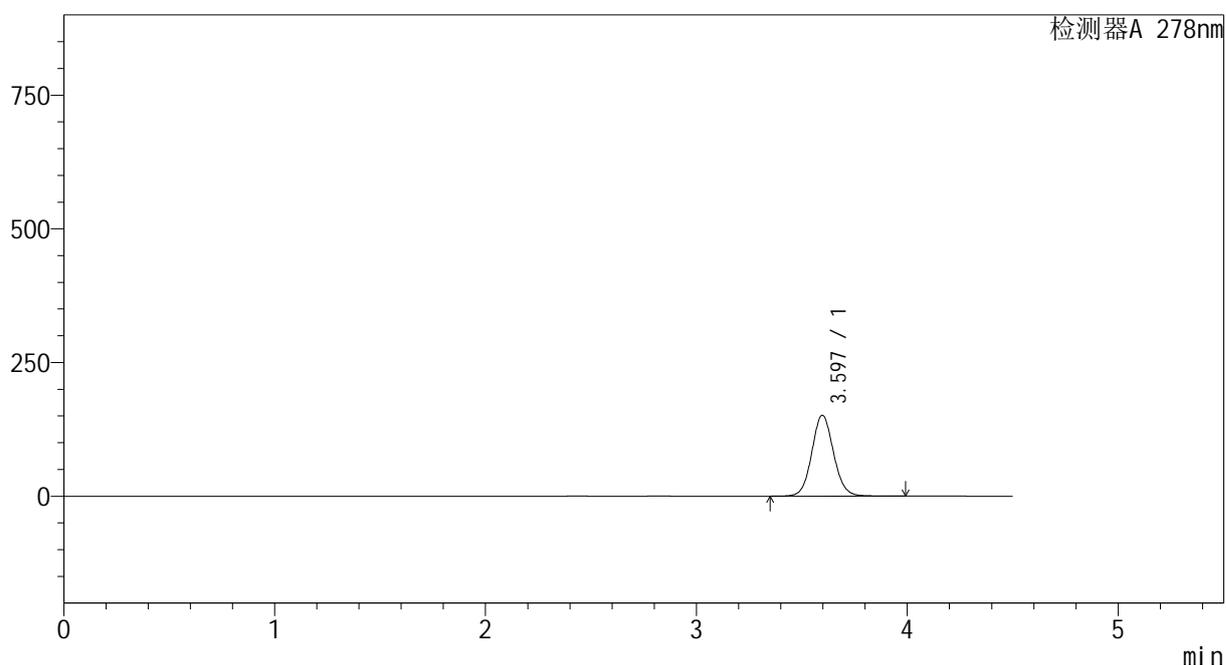
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.600	1114582	100.000	155112	5942	1.079	--
总计		1114582	100.000	155112			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-776-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p4-15min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-30  
 进样体积 :10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/24 23:35:45 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:13:23 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

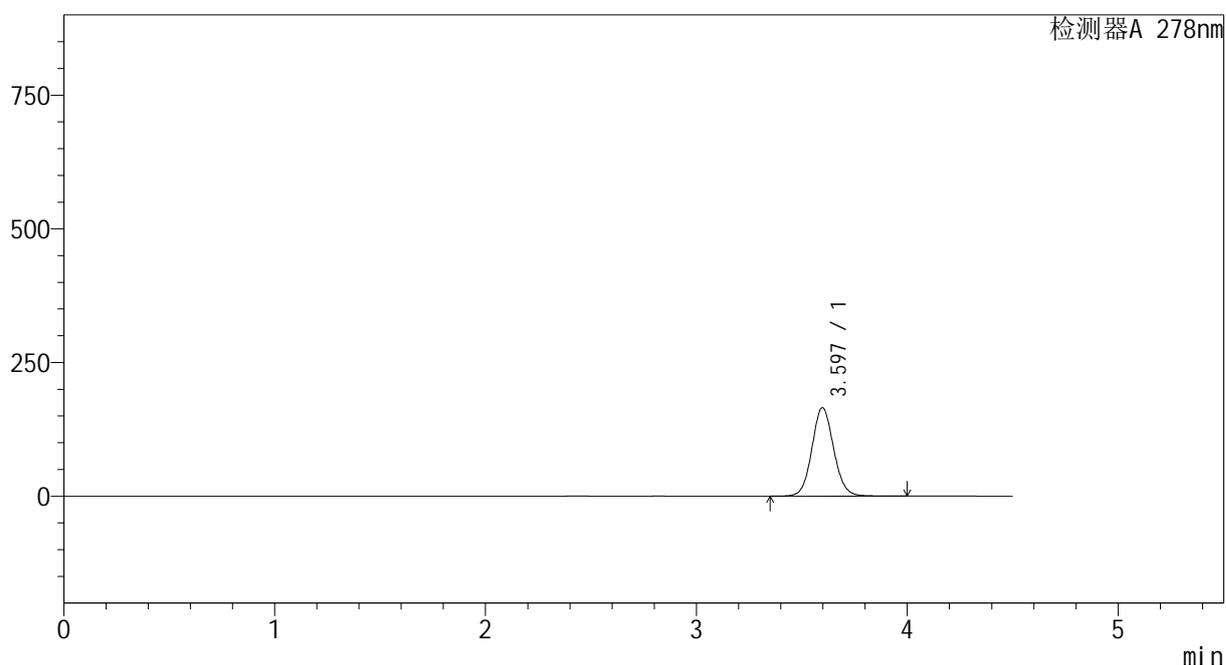
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.597	1086002	100.000	151431	5932	1.078	--
总计		1086002	100.000	151431			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-777-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p5-15min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-39  
 进样体积 :10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/24 23:40:38 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:13:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	3.597	1187845	100.000	165472	5921	1.079	--
总计		1187845	100.000	165472			

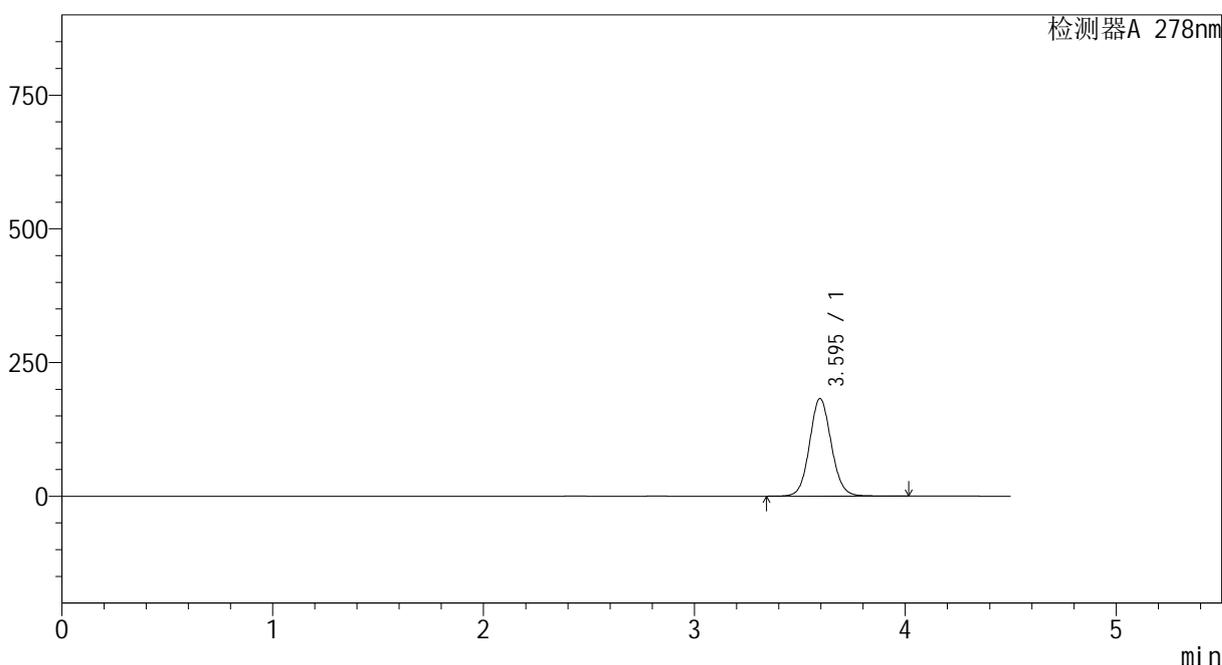


<样品信息>

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 - 0-125/26-779-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p1-20min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-4  
 进样体积 :10μl    版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/24 23:50:22                              实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:13:31                        处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.595	1310596	100.000	182599	5927	1.082	--
总计		1310596	100.000	182599			

图81 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24042301批-水介质-浆法-75转-20min-片1  
 供试品溶液-1

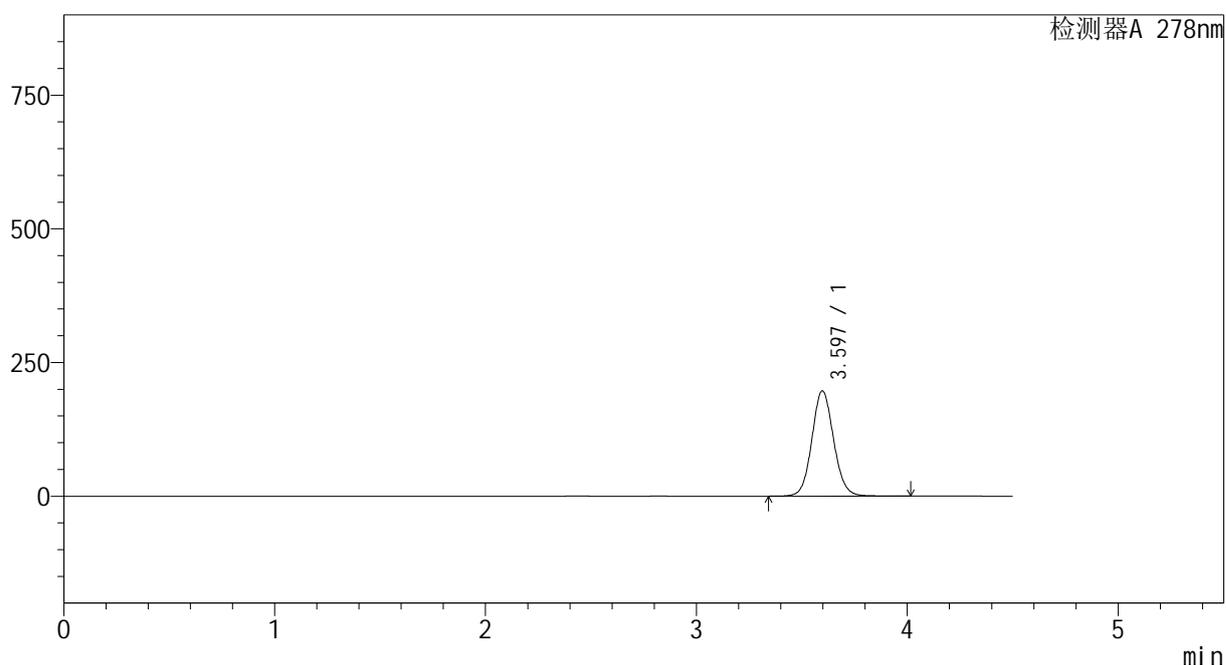


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-781-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p3-20min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-22  
 进样体积 :10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/25 00:00:08 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:13:36 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

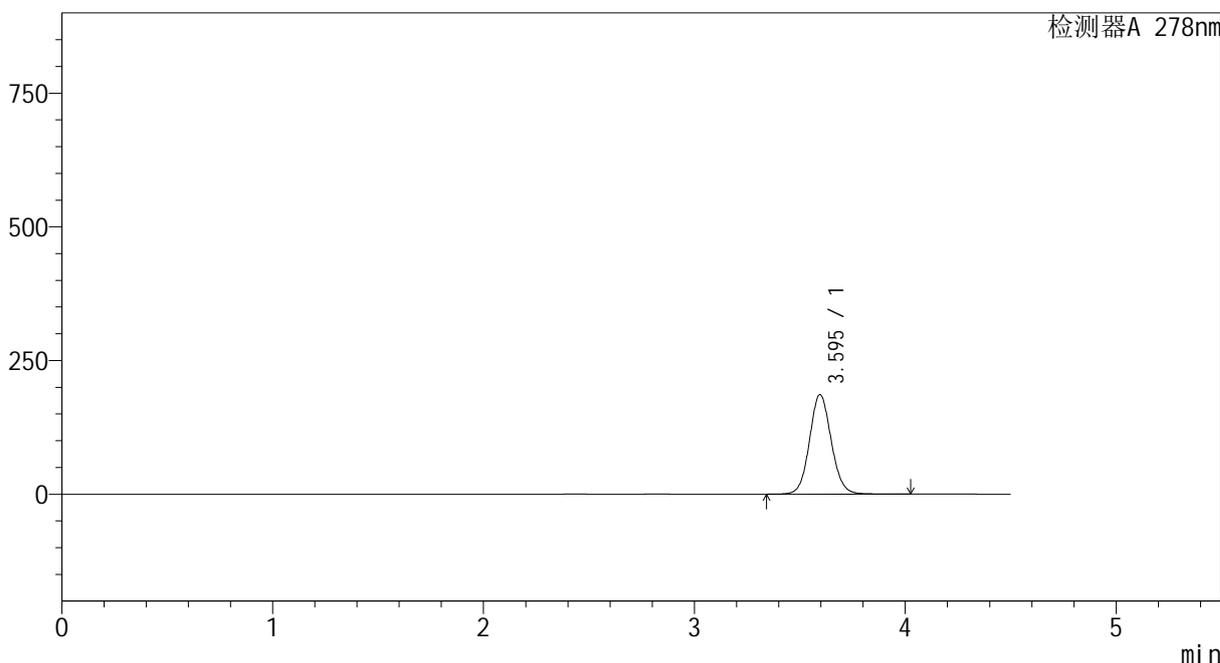
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.597	1413789	100.000	197140	5935	1.083	--
总计		1413789	100.000	197140			

<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 - 0-125/26-782-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p4-20min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-31  
 进样体积 :10μl    版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/25 00:05:01                              实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:13:39                        处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.595	1337082	100.000	186281	5926	1.082	--
总计		1337082	100.000	186281			

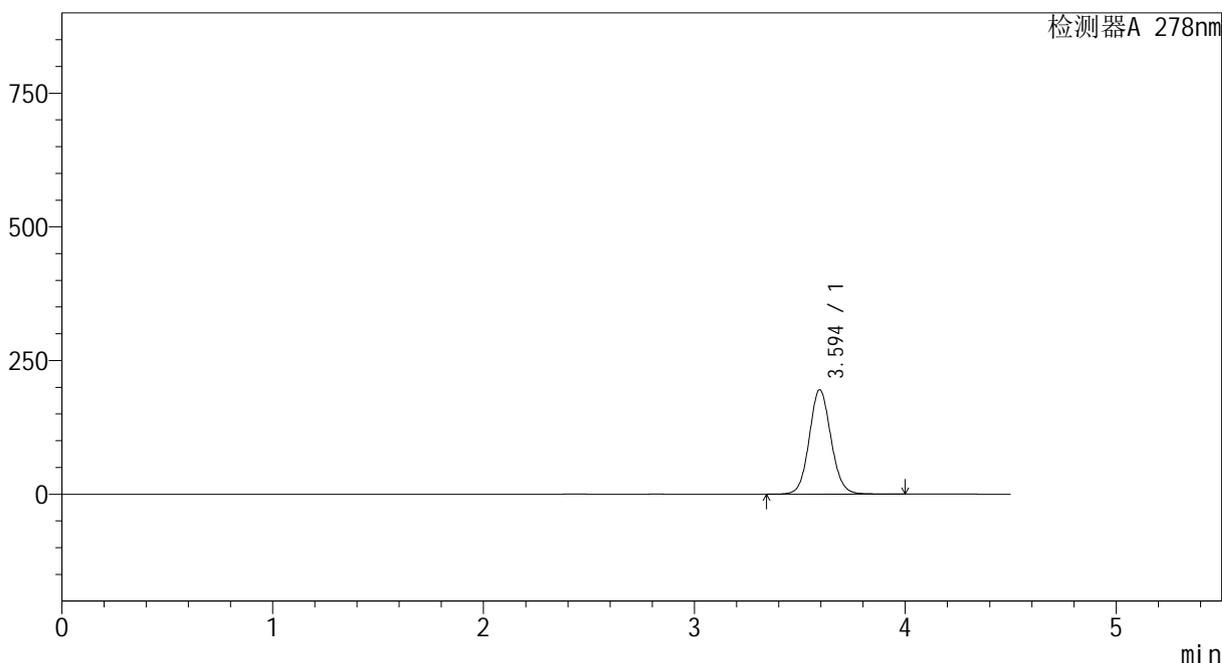
图84 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24042301批-水介质-桨法-75转-20min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm)	流速:2.0ml/min
柱温 :30°C	波长:278nm
数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-783-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p5-20min.lcd	
方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm	
批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb	
样品瓶号 :4-40	
进样体积 :10μl	版本号:6.115
进样时间 :2024/04/25 00:09:53	实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) :2024/04/25 09:13:41	处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.594	1400786	100.000	195055	5925	1.082	--
总计		1400786	100.000	195055			

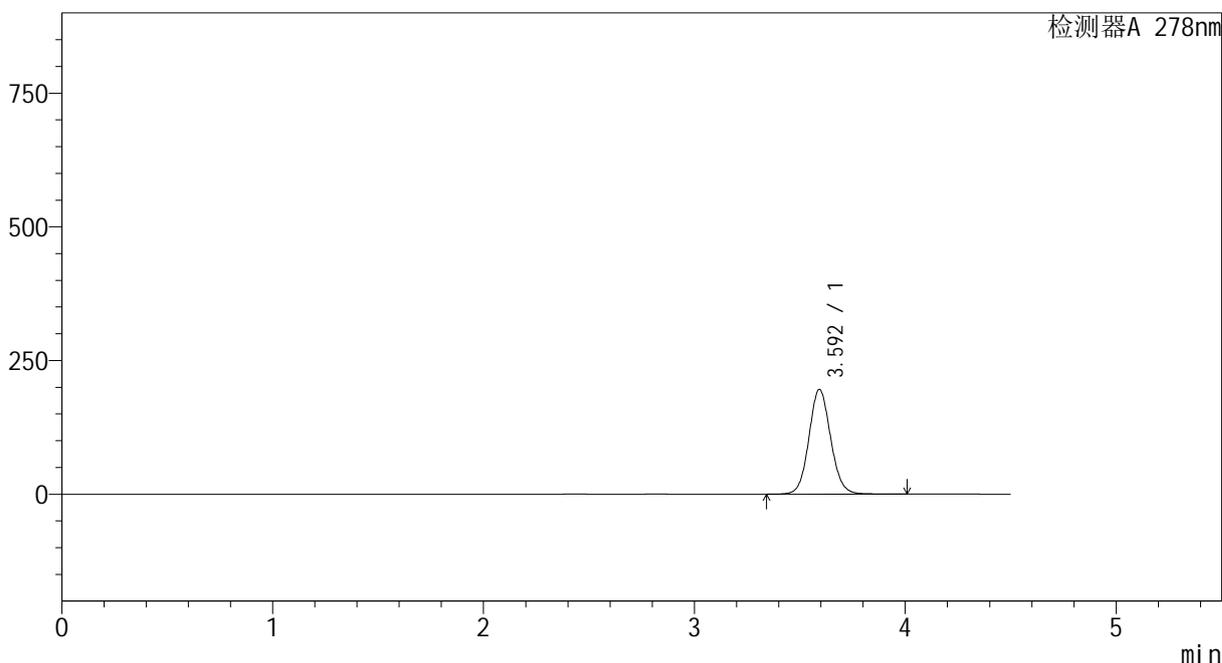
图85 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24042301批-水介质-桨法-75转-20min-片5  
供试品溶液-1

<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 - 0-125/26-784-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p6-20min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-49  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/25 00:14:45      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:13:44      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.592	1405210	100.000	195232	5922	1.084	--
总计		1405210	100.000	195232			

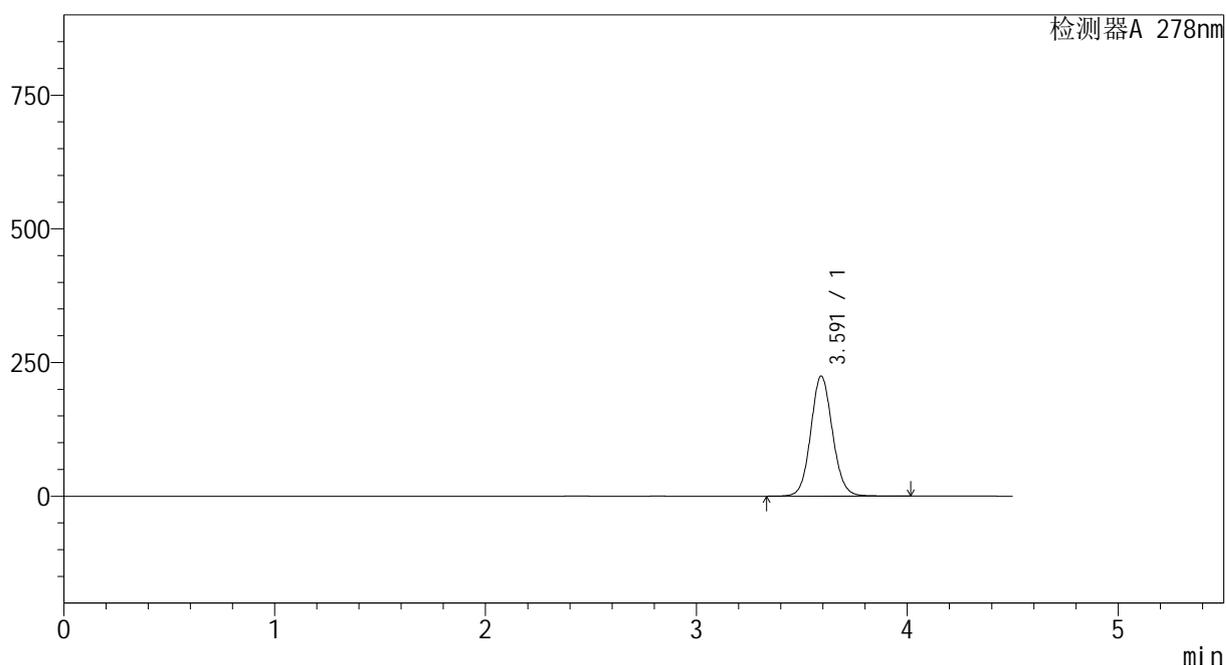
图86 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24042301批-水介质-浆法-75转-20min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-785-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p1-30min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-5  
 进样体积 :10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/25 00:19:38 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:13:47 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

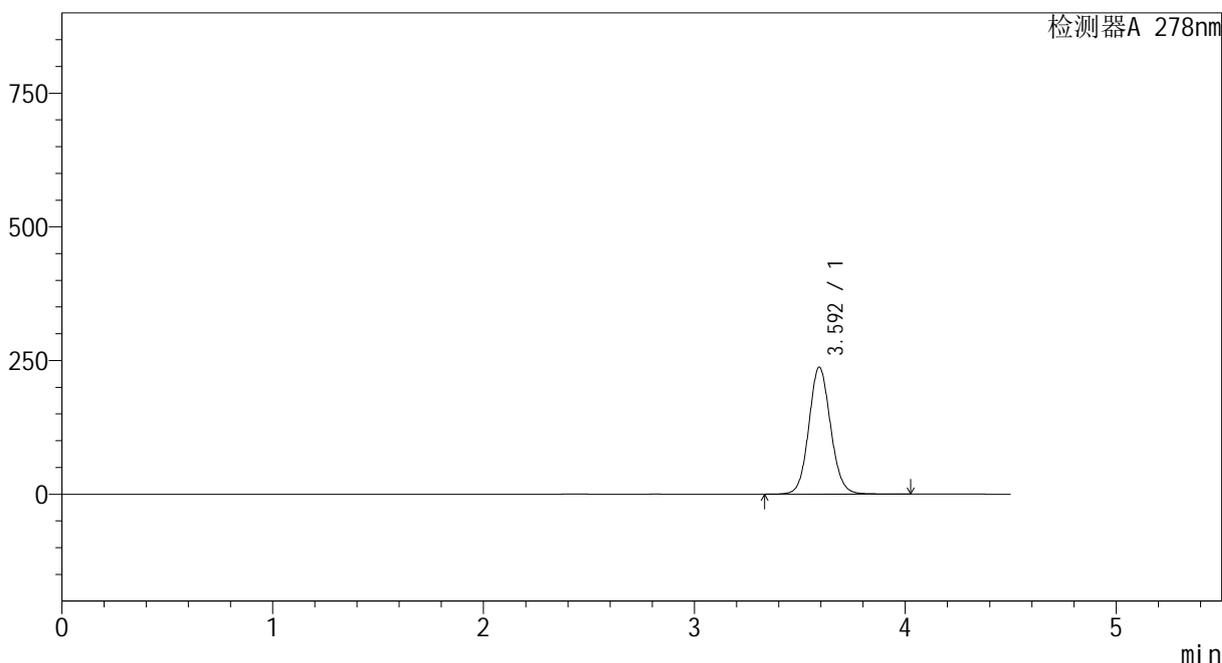
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.591	1611063	100.000	224206	5912	1.086	--
总计		1611063	100.000	224206			

<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 - 0-125/26-786-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p2-30min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-14  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/25 00:24:31      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:13:50      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.592	1705076	100.000	236891	5908	1.088	--
总计		1705076	100.000	236891			

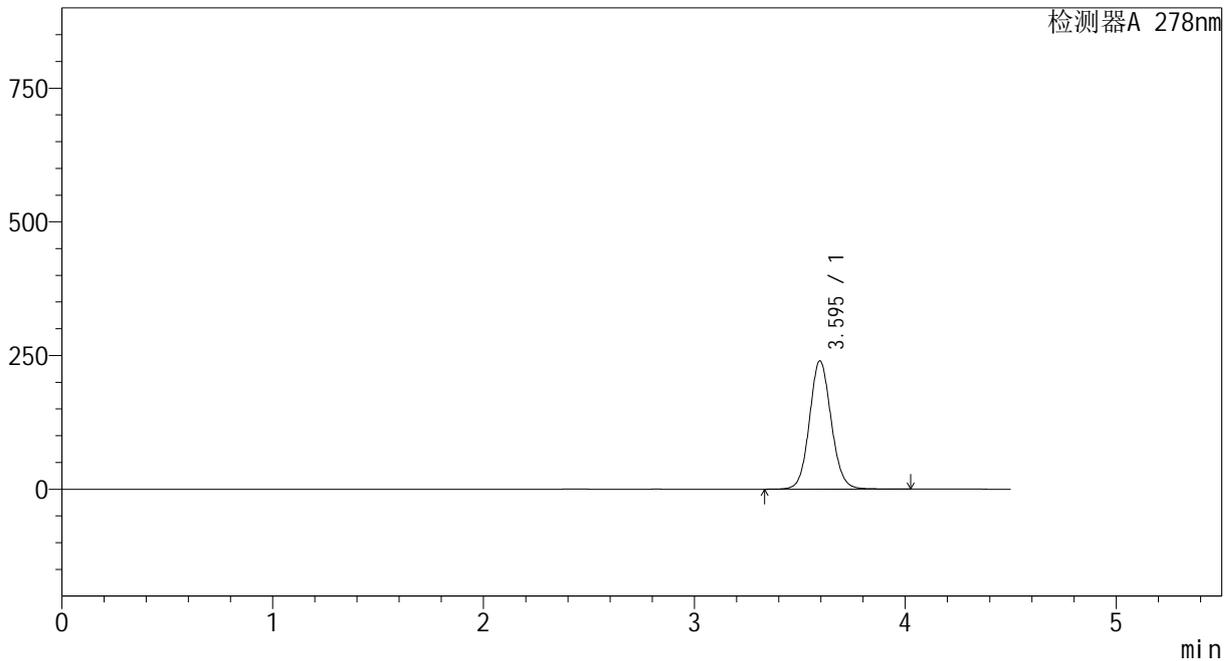
图88 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24042301批-水介质-桨法-75转-30min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C    波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-787-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p3-30min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-23  
 进样体积 :10μl    版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/25 00:29:24                              实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:13:52                        处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.595	1722166	100.000	239862	5917	1.087	--
总计		1722166	100.000	239862			

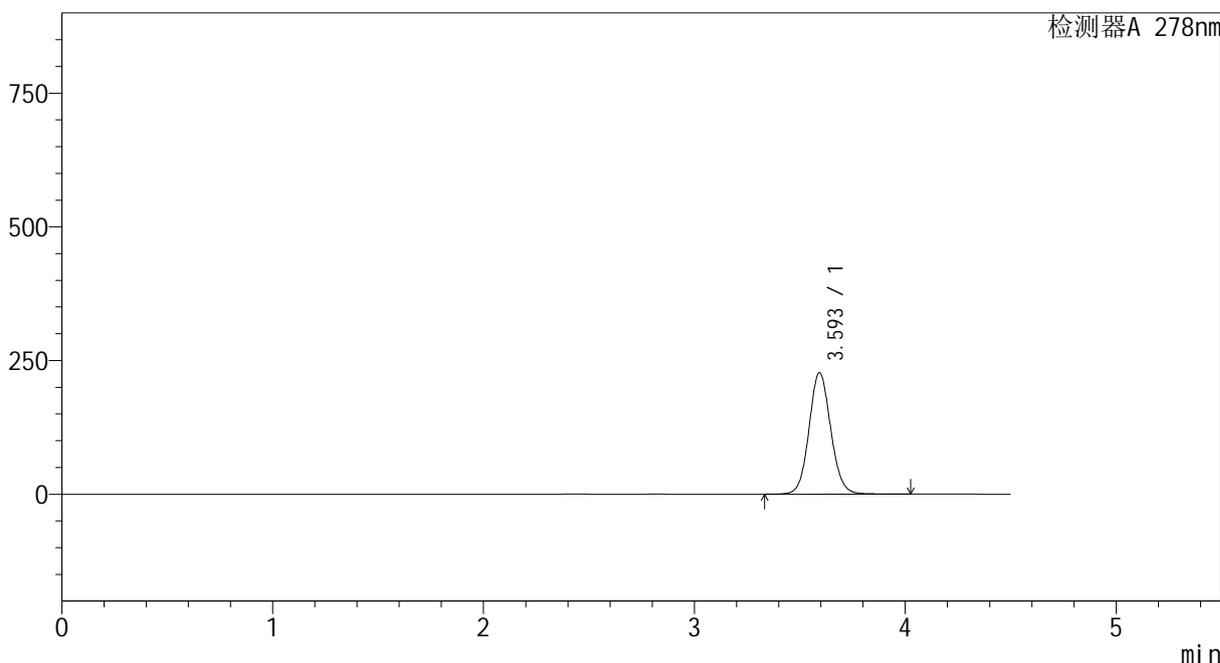
图89 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24042301批-水介质-浆法-75转-30min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5μm)                      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C    波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-788-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p4-30min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-32  
 进样体积 :10μl    版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/25 00:34:16                              实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:13:55                        处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.593	1629228	100.000	226560	5927	1.086	--
总计		1629228	100.000	226560			

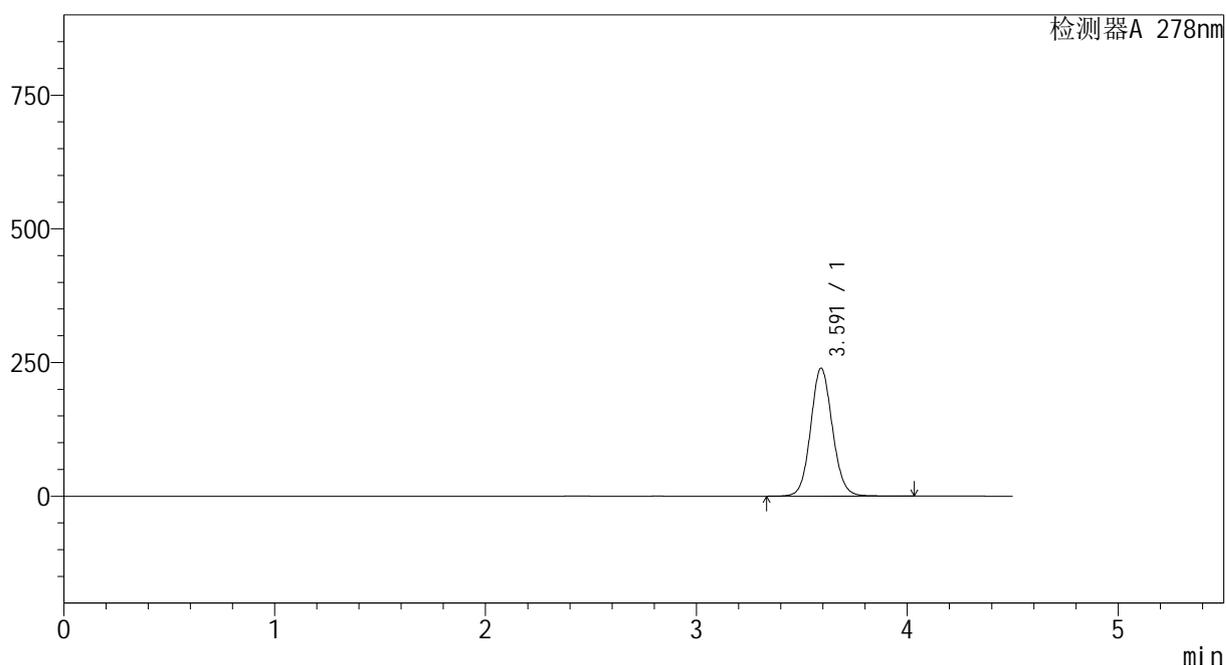
图90 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24042301批-水介质-浆法-75转-30min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-789-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p5-30min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-41  
 进样体积 :10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/25 00:39:08 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:13:58 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

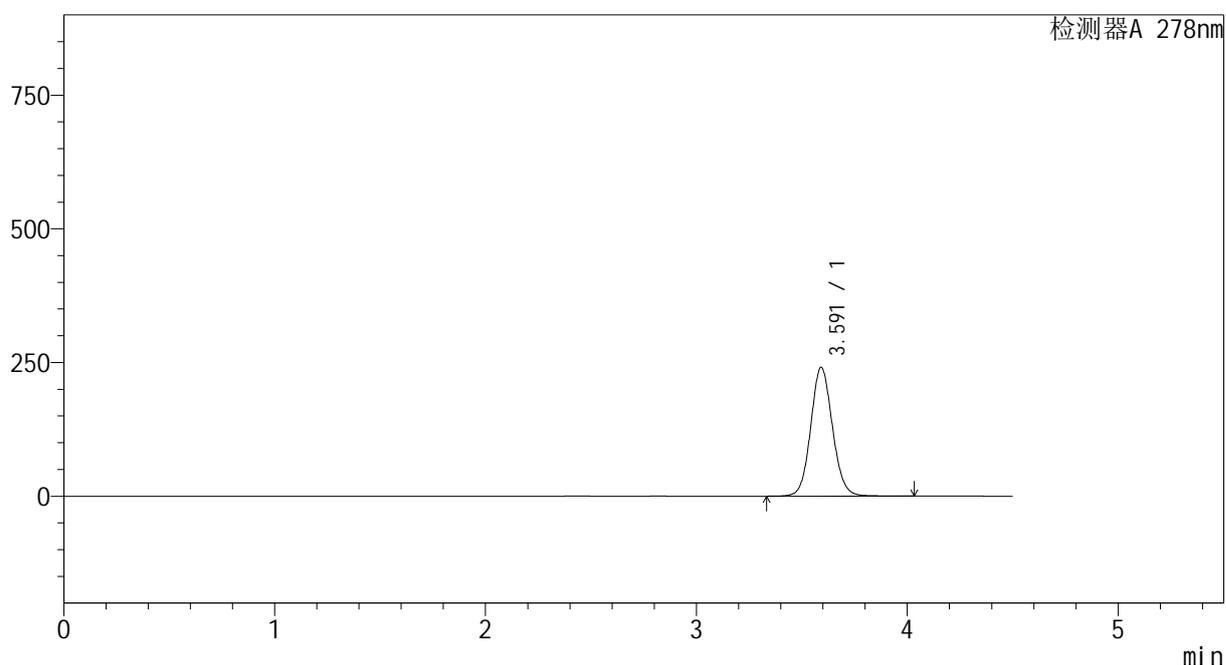
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.591	1716981	100.000	239055	5915	1.088	--
总计		1716981	100.000	239055			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-790-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p6-30min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-50  
 进样体积 :10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/25 00:44:01 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:14:01 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

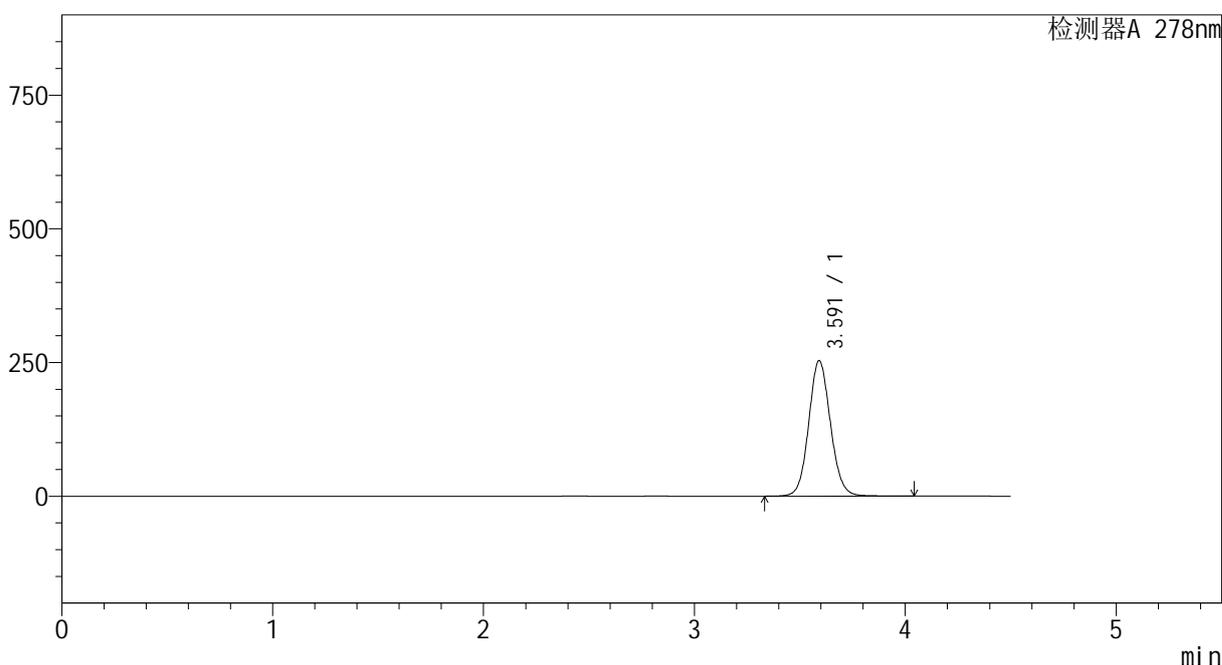
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.591	1728151	100.000	240491	5913	1.088	--
总计		1728151	100.000	240491			

<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 - 0-125/26-791-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p1-45min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-6  
 进样体积 :10μl    版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/25 00:48:55                              实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:14:03                        处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.591	1818632	100.000	252937	5905	1.090	--
总计		1818632	100.000	252937			

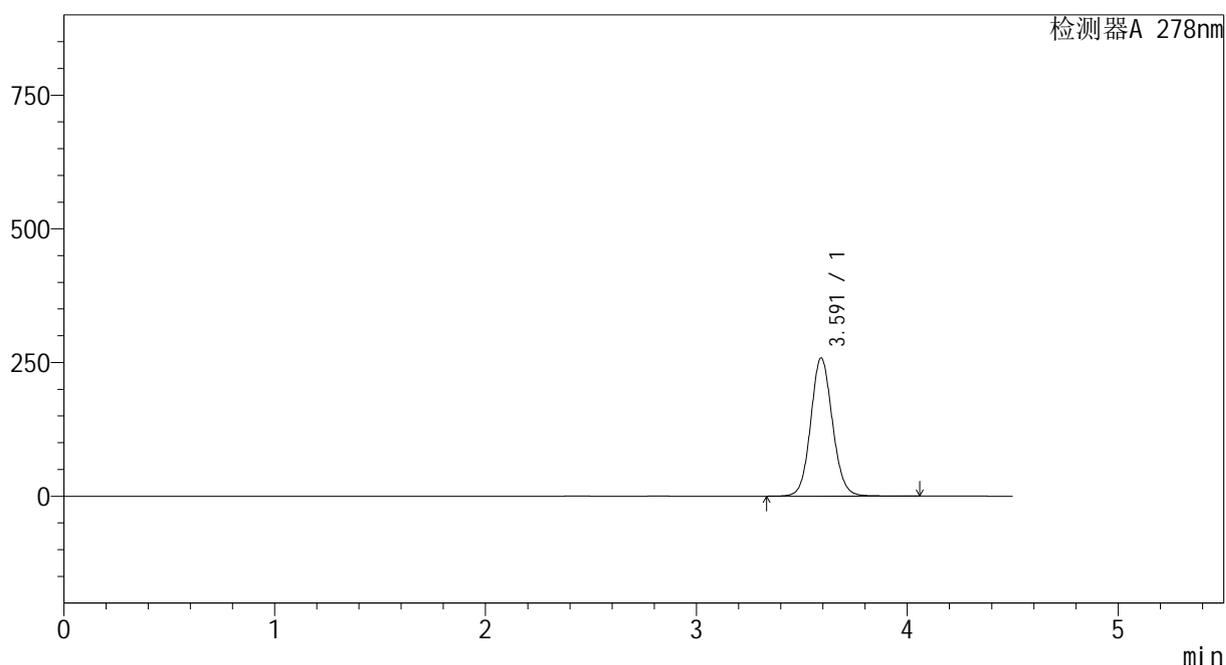
图93 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24042301批-水介质-浆法-75转-45min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-792-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p2-45min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-15  
 进样体积 :10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/25 00:53:48 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:14:06 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

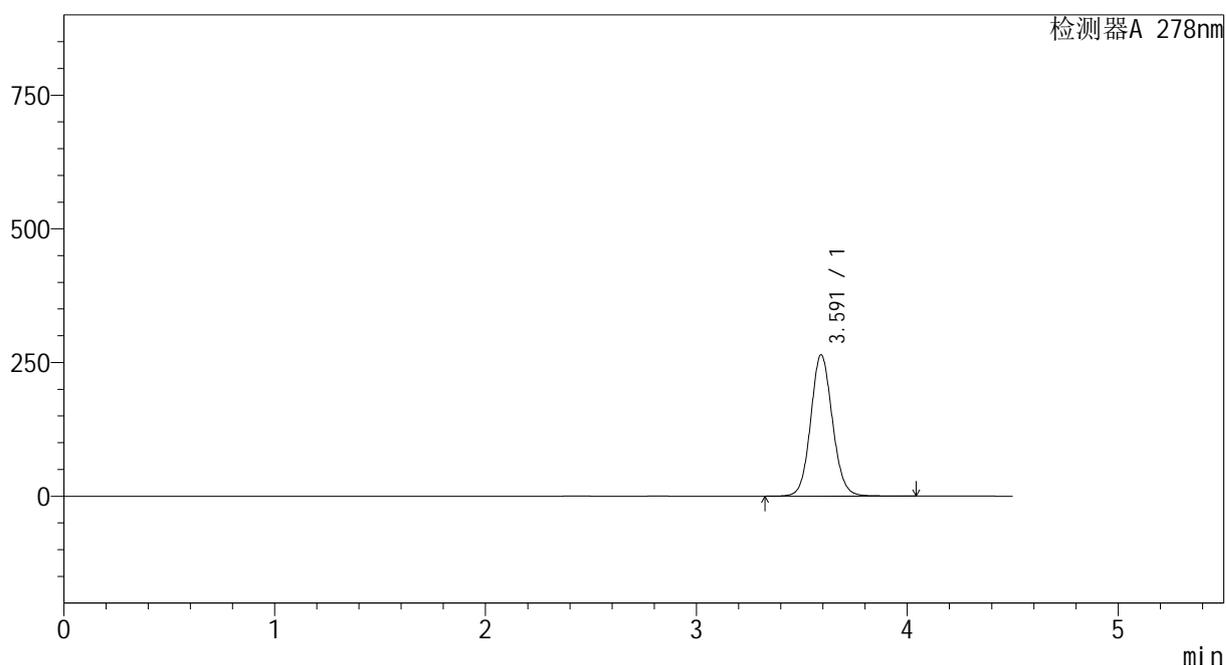
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.591	1856267	100.000	258119	5904	1.090	--
总计		1856267	100.000	258119			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-793-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p3-45min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-24  
 进样体积 :10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/25 00:58:40 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:14:09 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

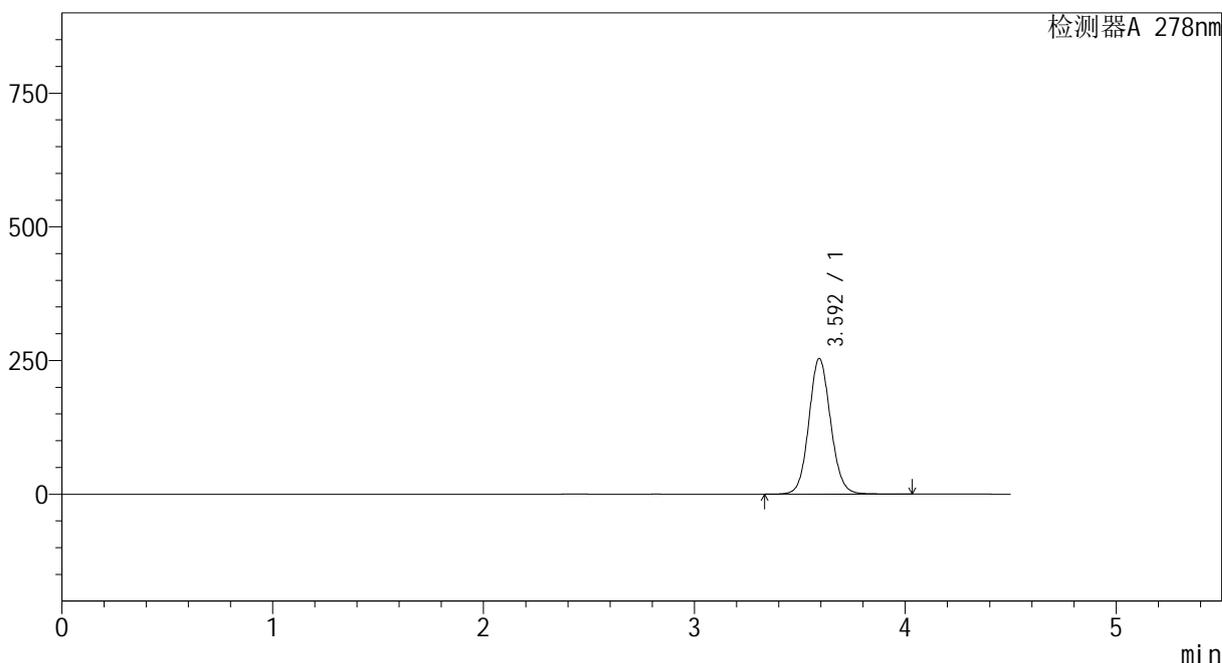
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.591	1897590	100.000	263995	5908	1.090	--
总计		1897590	100.000	263995			

<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 - 0-125/26-794-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p4-45min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-33  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/25 01:03:33      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:14:11      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.592	1820555	100.000	252991	5912	1.090	--
总计		1820555	100.000	252991			

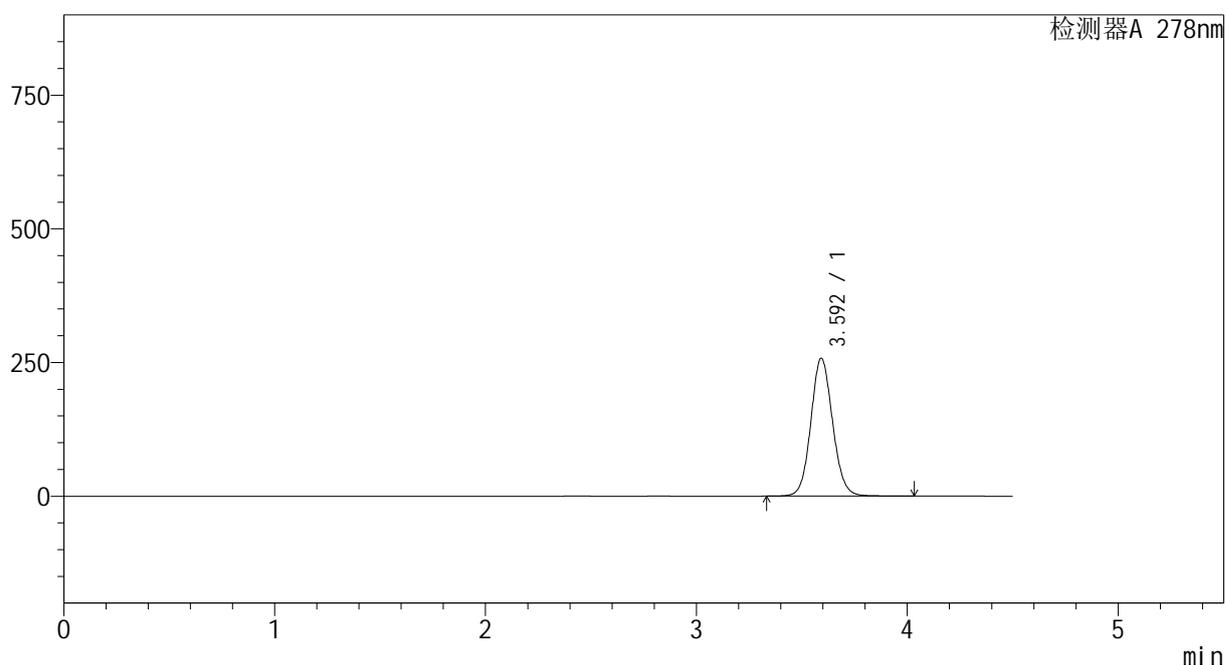
图96 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24042301批-水介质-浆法-75转-45min-片4  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-795-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p5-45min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-42  
 进样体积 :10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/25 01:08:26 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:14:14 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

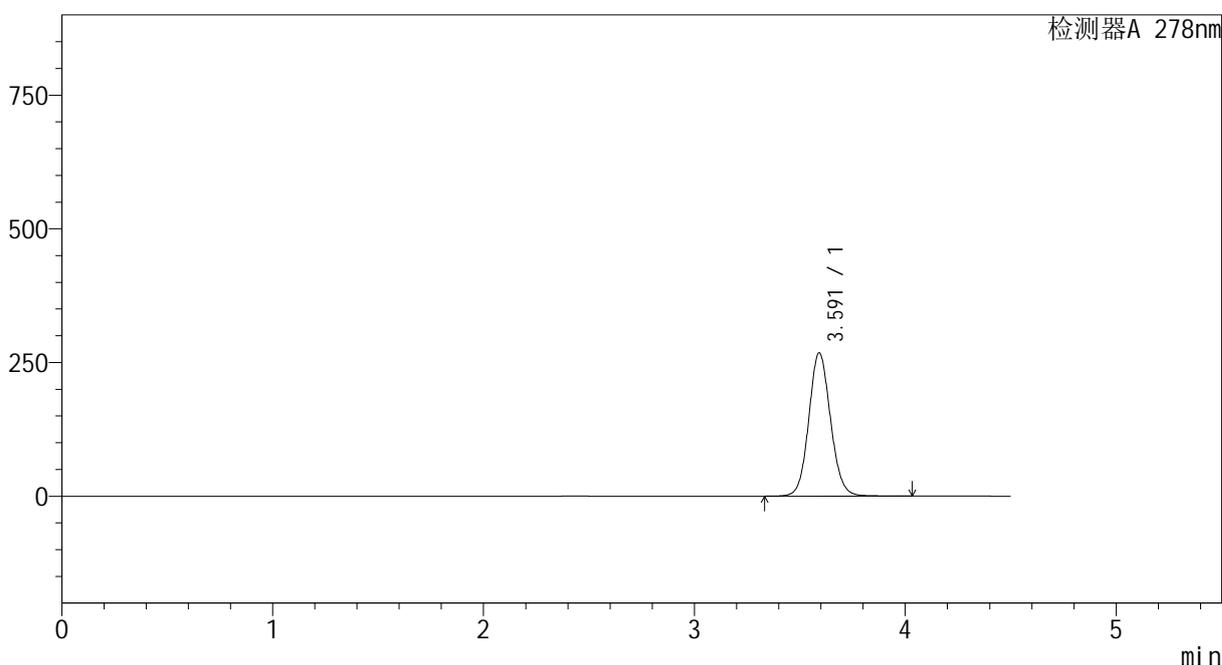
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.592	1850816	100.000	257299	5915	1.089	--
总计		1850816	100.000	257299			

<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 - 0-125/26-796-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p6-45min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-51  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/25 01:13:19      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:14:16      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.591	1924119	100.000	267560	5904	1.091	--
总计		1924119	100.000	267560			

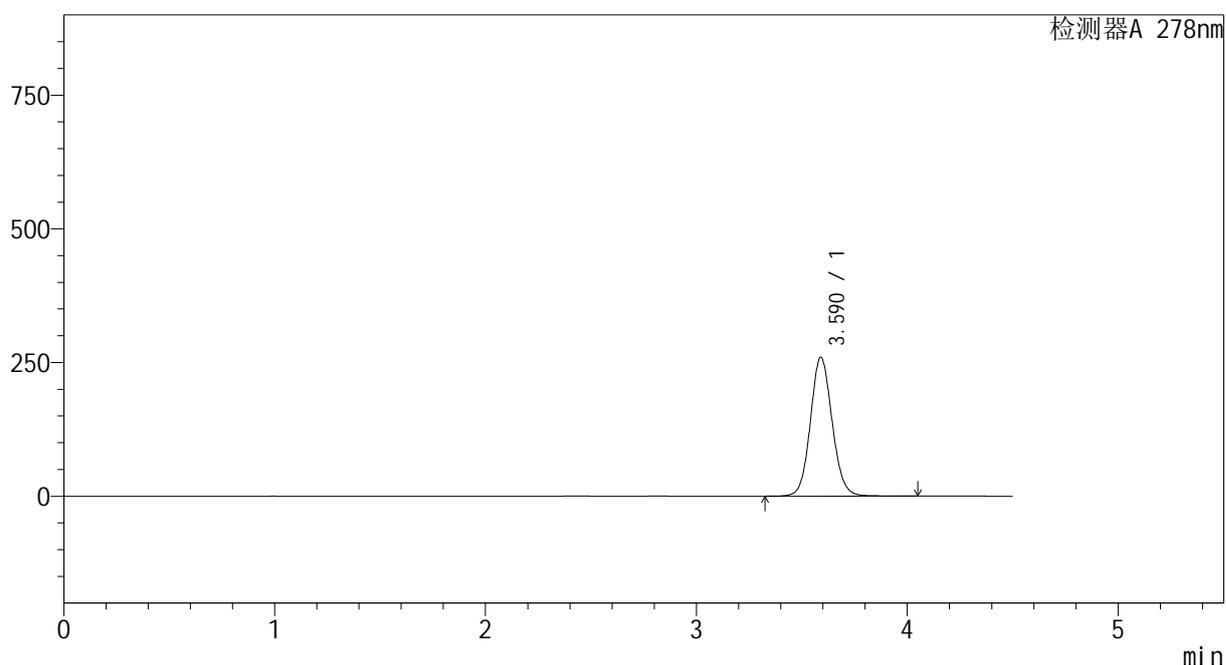
图98 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24042301批-水介质-浆法-75转-45min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-797-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p1-60min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-7  
 进样体积 :10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/25 01:18:12 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:14:19 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

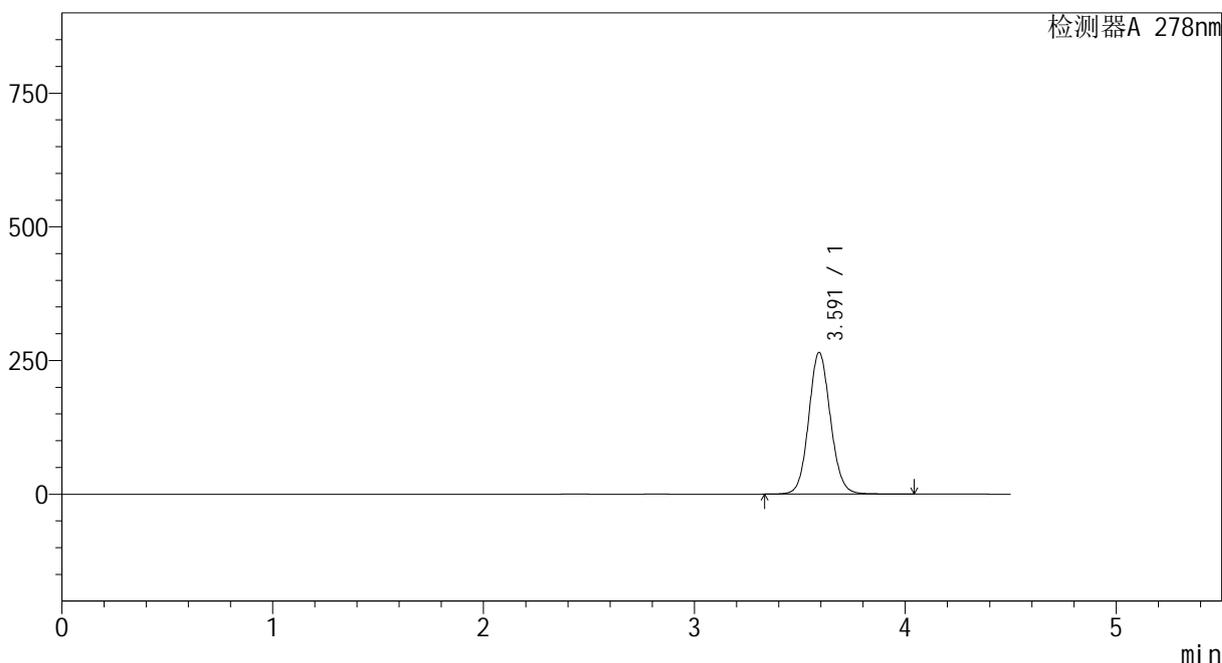
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.590	1865608	100.000	259855	5902	1.090	--
总计		1865608	100.000	259855			

<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 - 0-125/26-798-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p2-60min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-16  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/25 01:23:05      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:14:21      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.591	1902420	100.000	264675	5906	1.090	--
总计		1902420	100.000	264675			

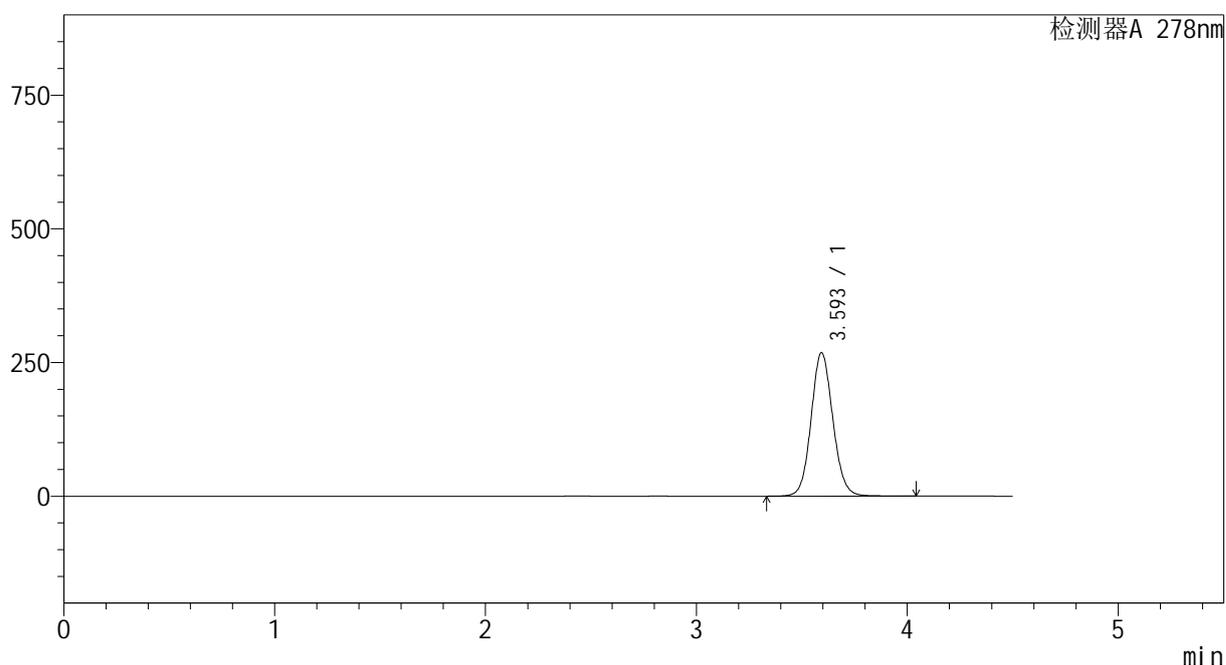
图100 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24042301批-水介质-浆法-75转-60min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-799-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p3-60min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-25  
 进样体积 :10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/25 01:27:58 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:14:24 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

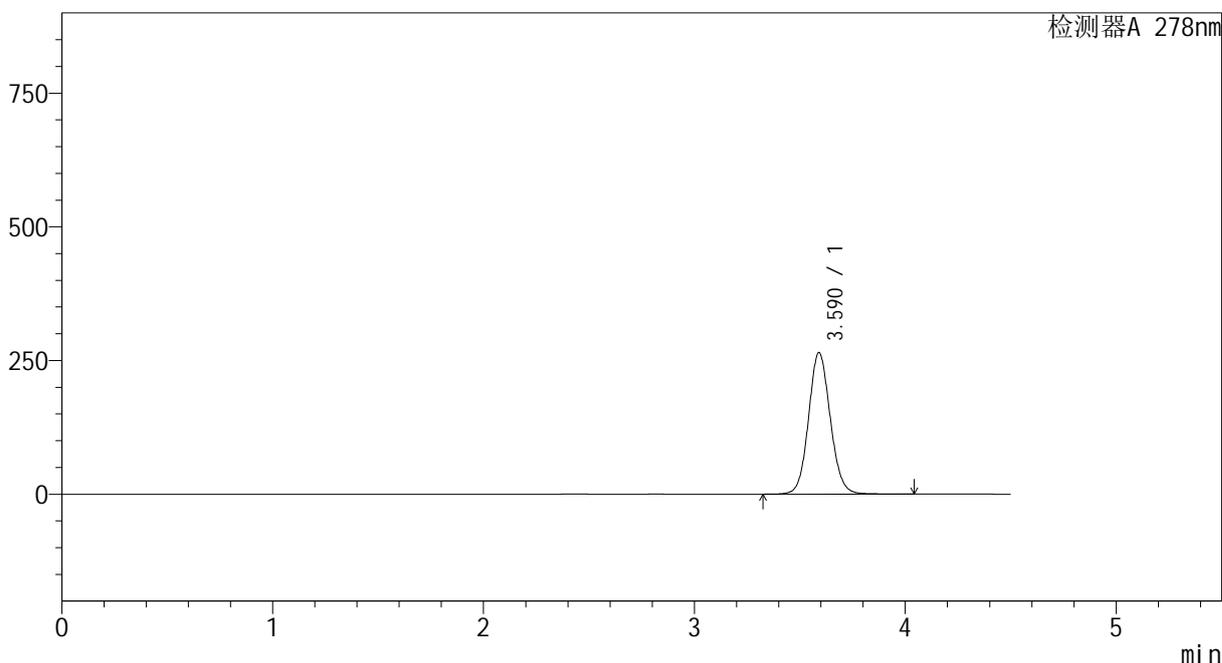
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.593	1925199	100.000	267527	5912	1.091	--
总计		1925199	100.000	267527			

<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 - 0-125/26-800-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p4-60min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-34  
 进样体积 :10μl    版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/25 01:32:52                              实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:14:27                        处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.590	1900157	100.000	264513	5906	1.090	--
总计		1900157	100.000	264513			

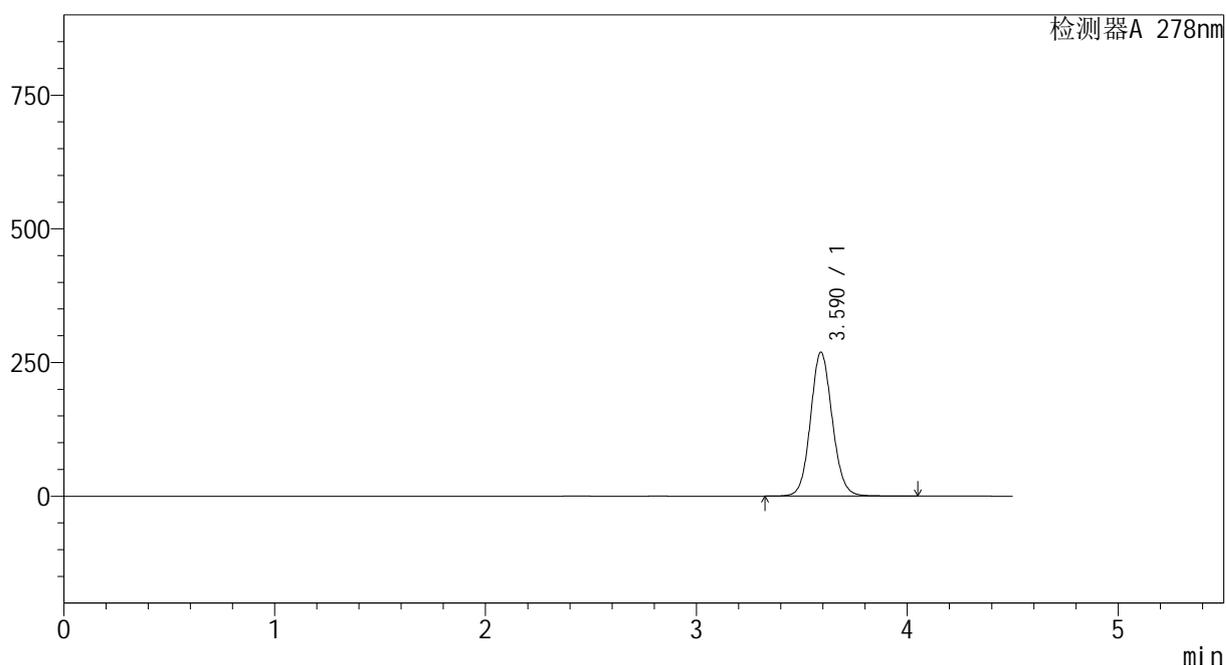
图102 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24042301批-水介质-浆法-75转-60min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-801-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p5-60min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-43  
 进样体积 :10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/25 01:37:45 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:14:29 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

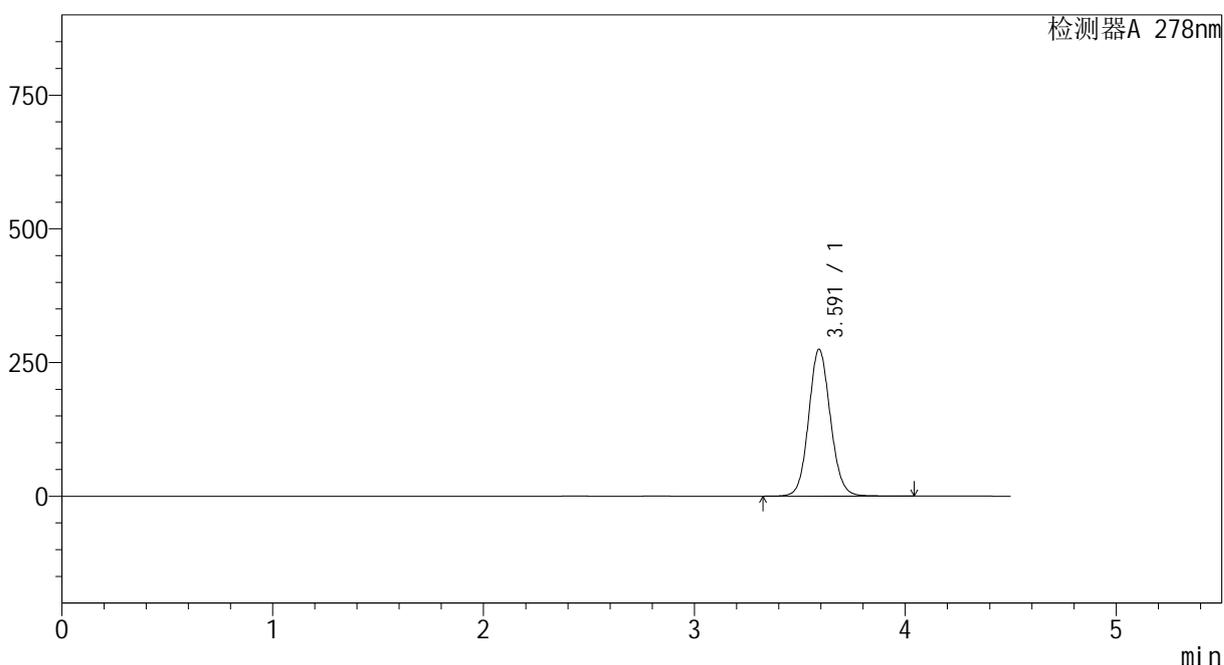
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.590	1932302	100.000	269038	5905	1.091	--
总计		1932302	100.000	269038			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-802-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p6-60min.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-52  
 进样体积 :10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/25 01:42:37 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:14:32 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

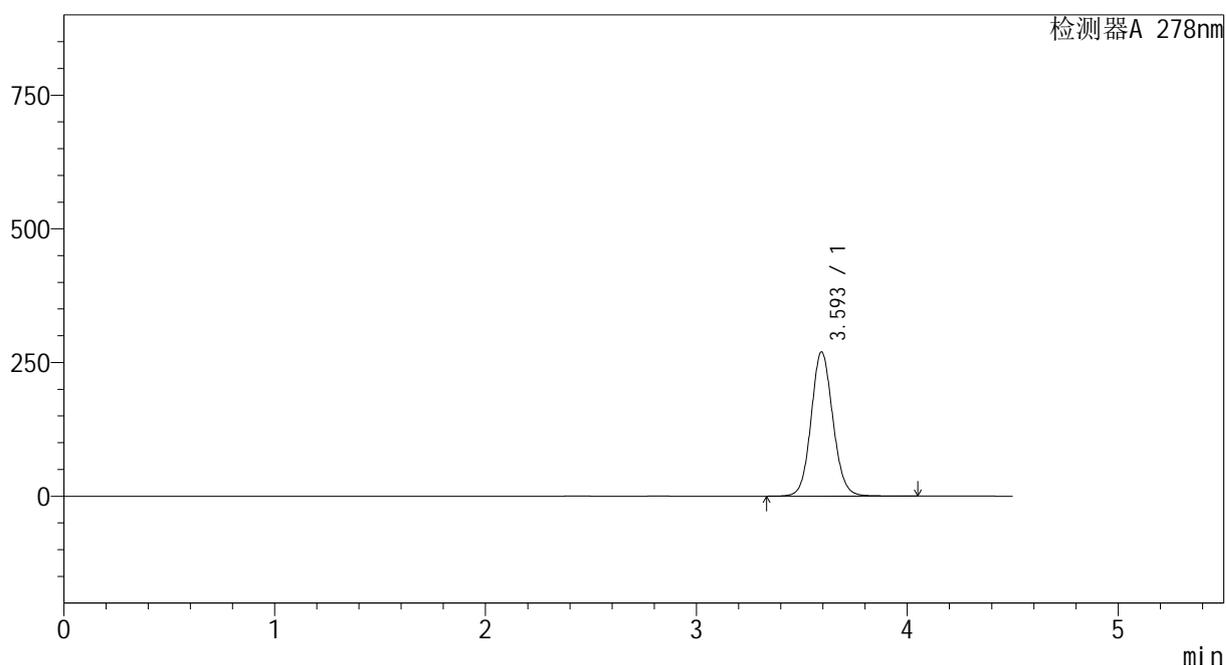
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.591	1970441	100.000	274317	5910	1.091	--
总计		1970441	100.000	274317			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-803-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p1-jx.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-8  
 进样体积 :10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/25 01:47:30 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:14:34 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

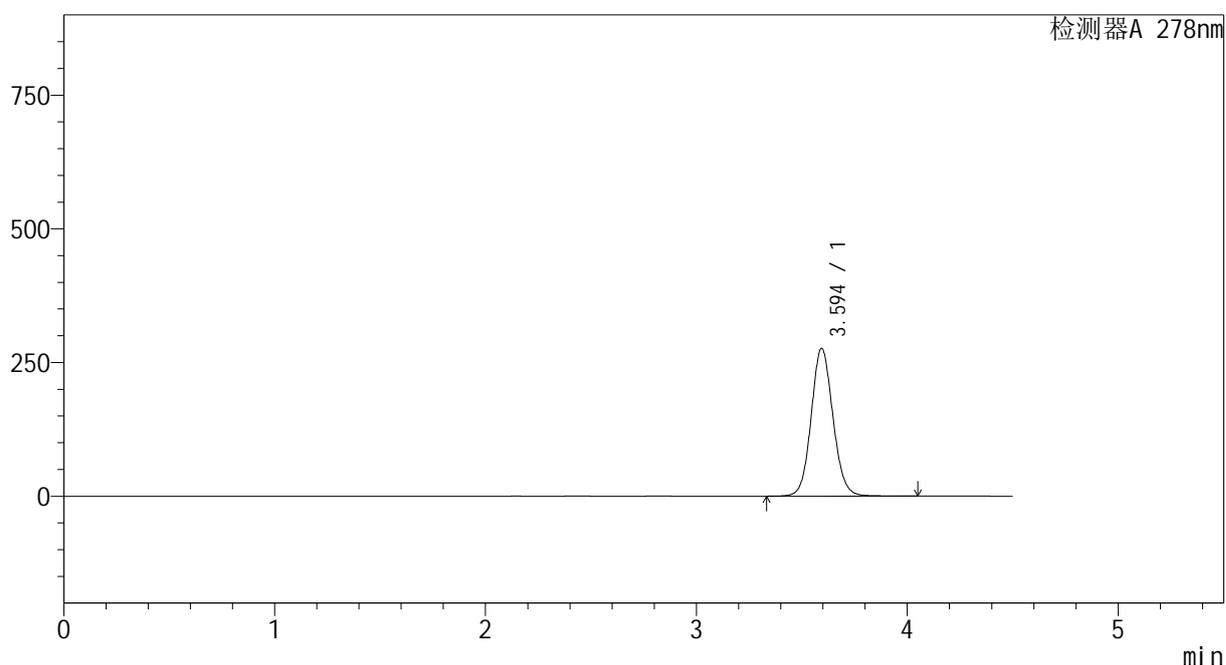
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.593	1938465	100.000	269103	5903	1.091	--
总计		1938465	100.000	269103			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-804-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p2-jx.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-17  
 进样体积 :10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/25 01:52:23 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:14:37 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

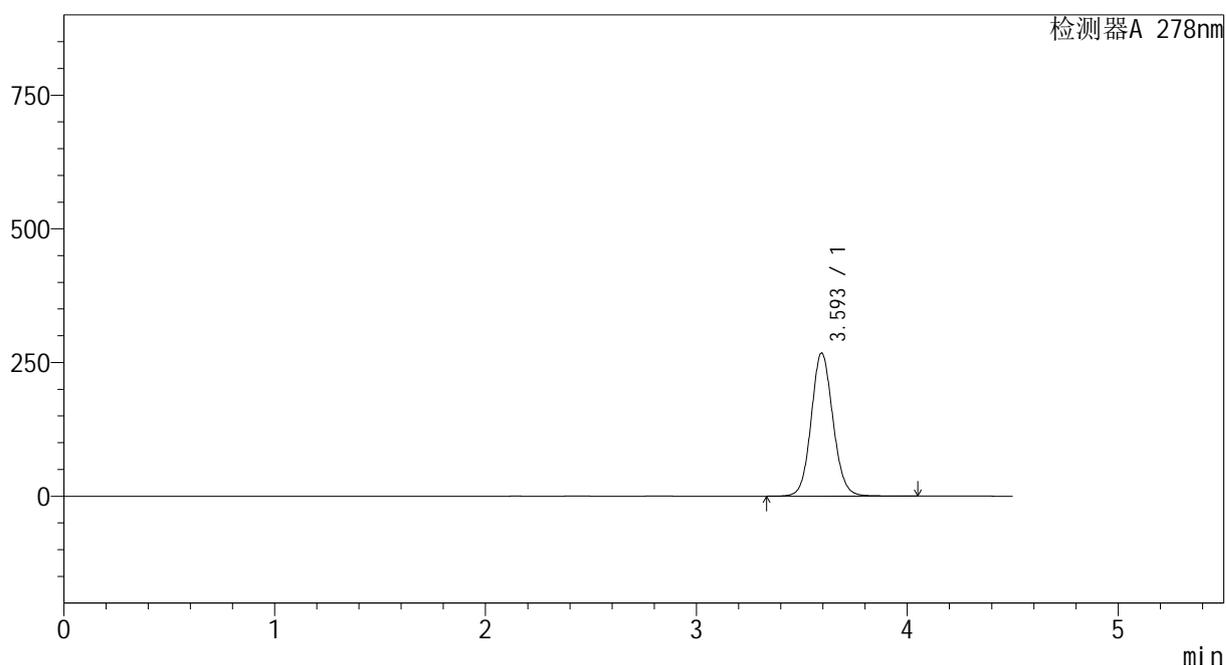
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.594	1985158	100.000	275803	5909	1.090	--
总计		1985158	100.000	275803			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-805-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p3-jx.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-26  
 进样体积 :10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/25 01:57:17 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:14:40 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

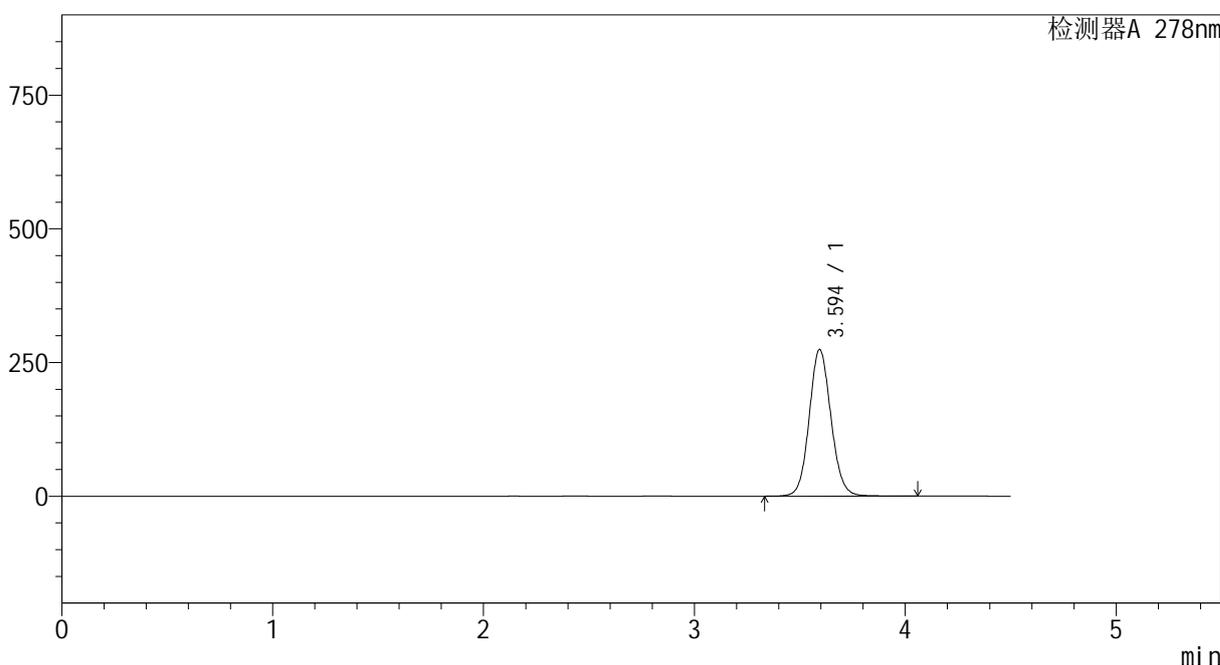
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.593	1923274	100.000	267201	5908	1.091	--
总计		1923274	100.000	267201			

<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 - 0-125/26-806-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p4-jx.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-35  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/25 02:02:10      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:14:42      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 278nm

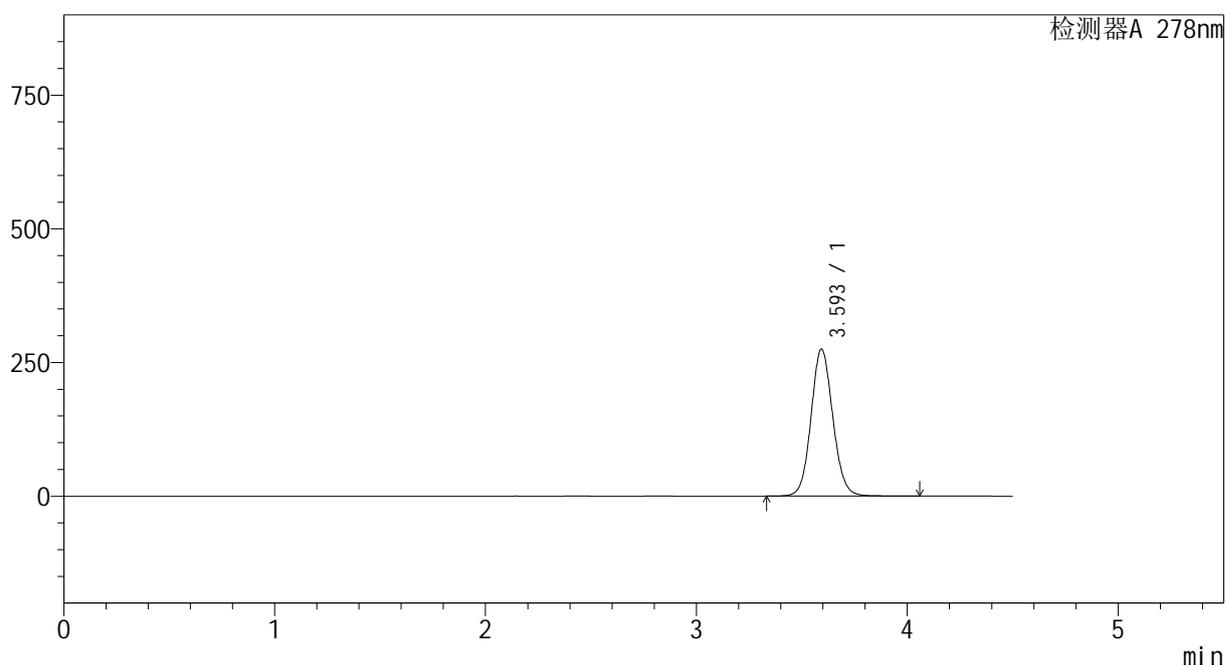
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.594	1970623	100.000	273706	5907	1.092	--
总计		1970623	100.000	273706			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-807-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p5-jx.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-44  
 进样体积 :10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/25 02:07:03 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:14:45 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 278nm

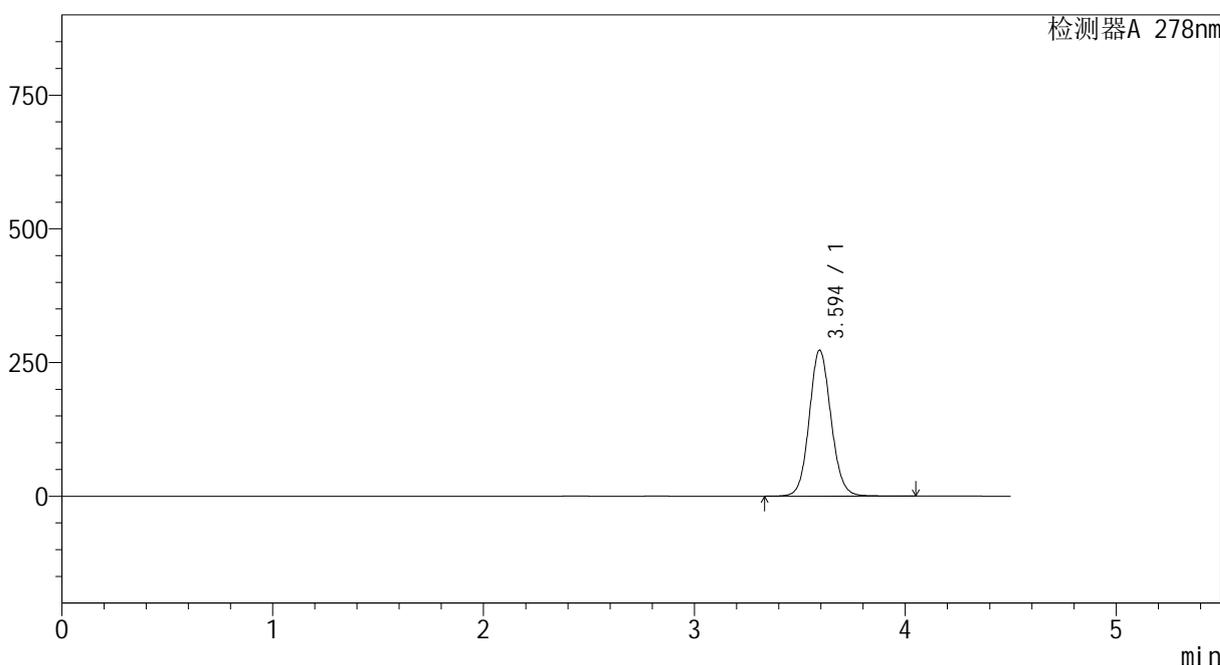
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.593	1977169	100.000	274278	5900	1.092	--
总计		1977169	100.000	274278			

<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 - 0-125/26-808-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-p6-jx.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-53  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/25 02:11:56      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:14:47      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.594	1961401	100.000	272592	5913	1.091	--
总计		1961401	100.000	272592			

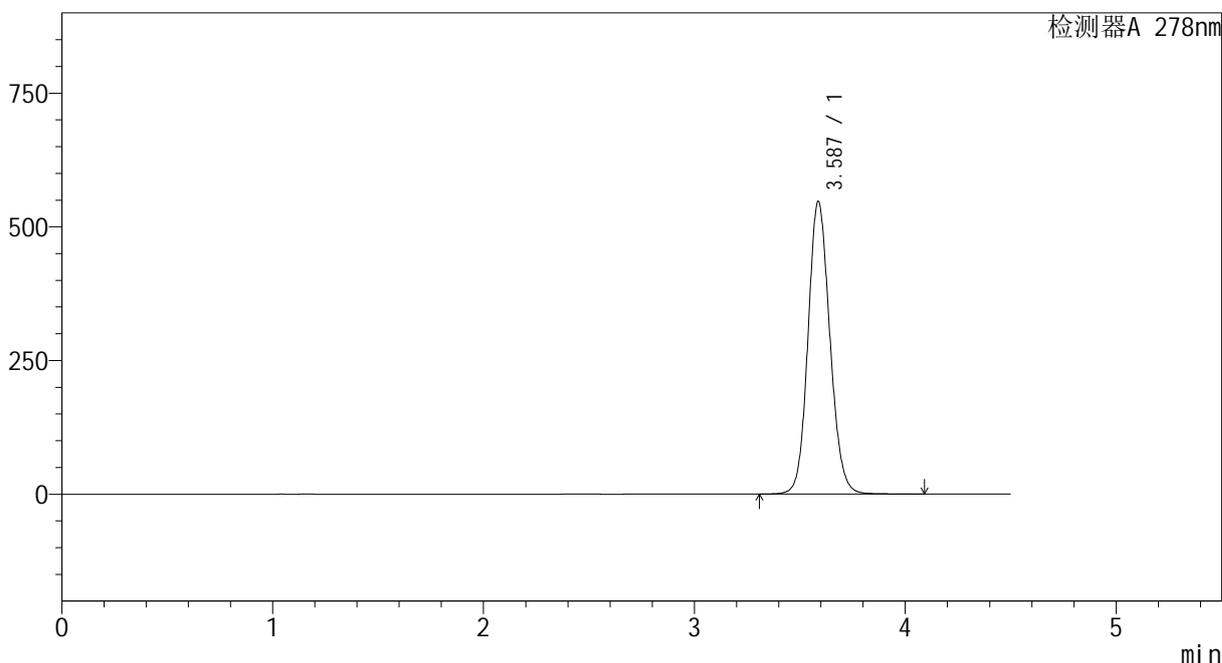
图110 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24042301批-水介质-桨法-75转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-809-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-dz2-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-27  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/25 02:16:49      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:14:50      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	3.587	3955420	100.000	547125	5792	1.121	--
总计		3955420	100.000	547125			

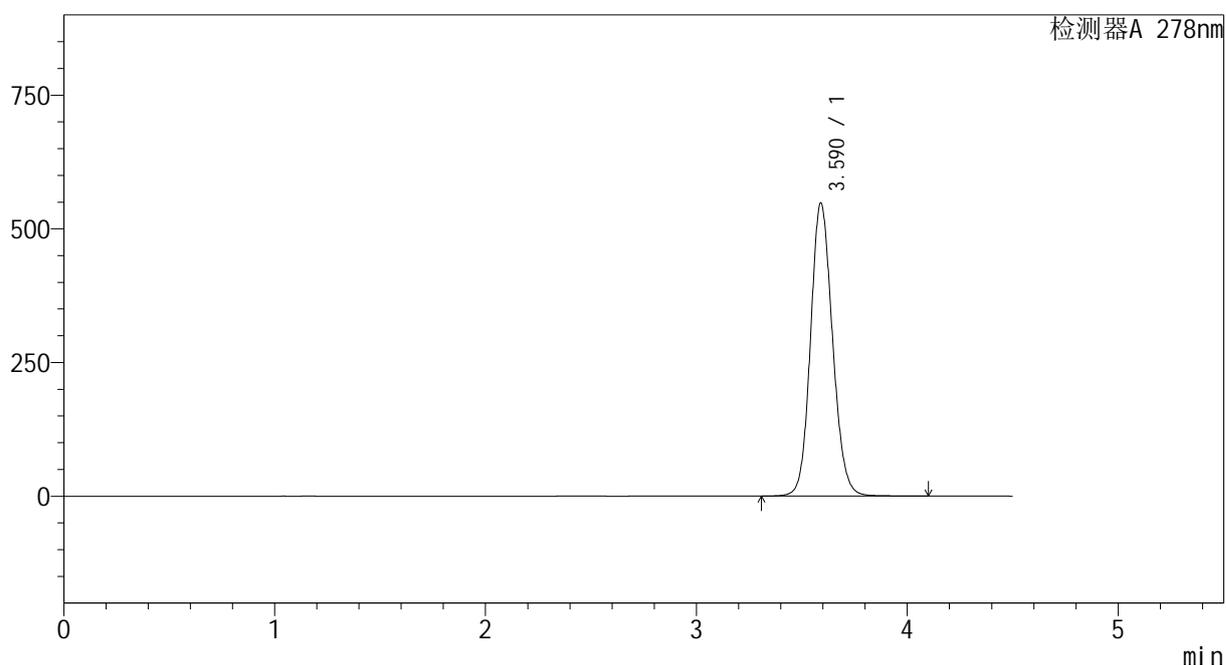
图111 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24042301批-水介质-桨法-75转  
对照品溶液-2-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:278nm  
 数据文件名 :RC\$Y09 - 0-125/26-810-2 - zzp-24042301p-rcqx-shuijz-jf75z-dz2-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240424-FX275.lcb  
 样品瓶号 :4-27  
 进样体积 :10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 :2024/04/25 02:21:41 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) :2024/04/25 09:14:52 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	3.590	3978890	100.000	547928	5747	1.124	--
总计		3978890	100.000	547928			