



枸橼酸西地那非片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	420012-202204	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	98.8	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	125
标示量(mg)	100	供试品稀释倍数	1	系数	0.7118

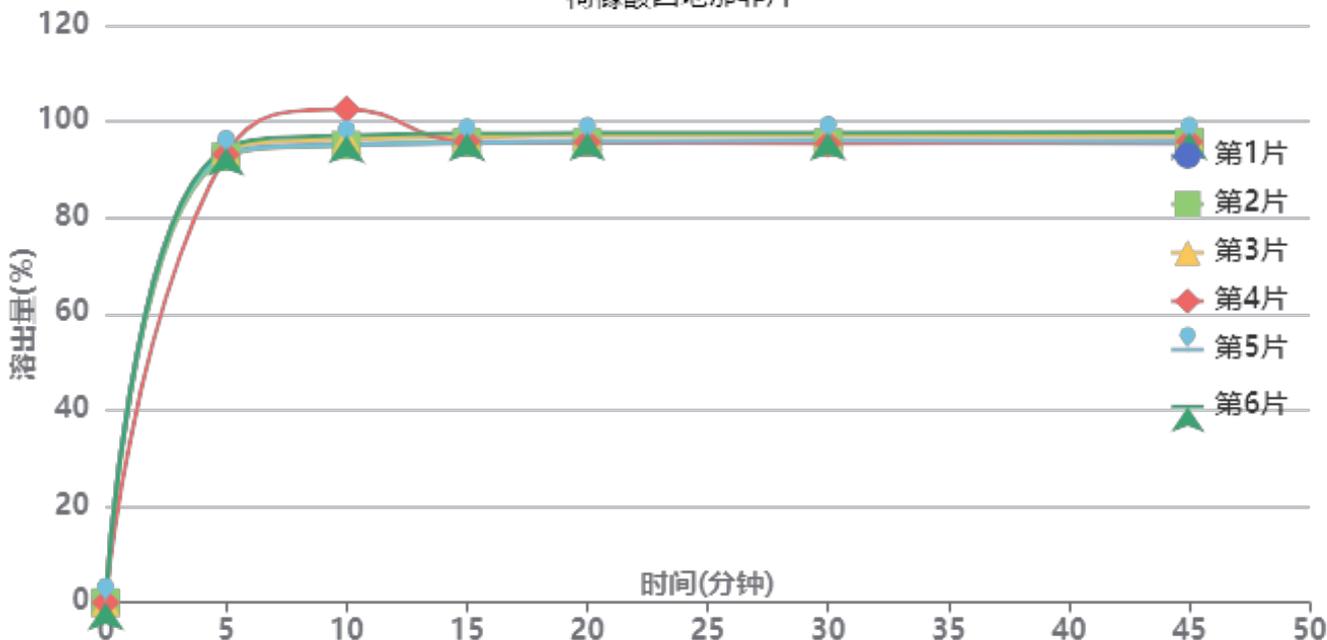
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	17.15	469939	469637	469385	469342	469447	469550	0.06
2	17.05	469457	469458				469458	0.01

单位质量响应值		RSD%	判断
27379.01	27534.19	0.40	数据可信

溶出曲线测定

枸橼酸西地那非片



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-06-11

复核者:

未审阅版本



长期24月-供试品溶液-2022051601批-pH2.0

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	506143	-	506143	93.342	93.43	0.68	93.34	93.43	0.68
	2	502307	-	502307	92.635			92.63		
	3	509082	-	509082	93.884			93.88		
	4	505075	-	505075	93.145			93.15		
	5	505055	-	505055	93.141			93.14		
	6	512029	-	512029	94.428			94.43		
10min	1	515541	-	515541	95.075	96.74	2.97	95.23	96.90	2.96
	2	514758	-	514758	94.931			95.09		
	3	521414	-	521414	96.158			96.31		
	4	555056	-	555056	102.363			102.52		
	5	515168	-	515168	95.006			95.16		
	6	525630	-	525630	96.936			97.09		
15min	1	516478	-	516478	95.248	95.85	0.86	95.56	96.17	0.86
	2	517094	-	517094	95.362			95.67		
	3	523371	-	523371	96.519			96.84		
	4	518107	-	518107	95.548			95.87		
	5	516401	-	516401	95.234			95.55		
	6	527017	-	527017	97.192			97.51		
20min	1	516113	-	516113	95.181	95.79	0.88	95.65	96.26	0.88
	2	516649	-	516649	95.280			95.75		
	3	523891	-	523891	96.615			97.09		
	4	516270	-	516270	95.210			95.69		
	5	517045	-	517045	95.353			95.82		
	6	526493	-	526493	97.095			97.58		
30min	1	514925	-	514925	94.962	95.59	0.95	95.59	96.22	0.95
	2	515057	-	515057	94.986			95.62		
	3	522821	-	522821	96.418			97.06		
	4	513903	-	513903	94.773			95.42		
	5	517266	-	517266	95.393			96.02		
	6	525914	-	525914	96.988			97.63		
45min	1	513286	-	513286	94.659	95.47	0.95	95.45	96.27	0.95
	2	514978	-	514978	94.971			95.76		
	3	521799	-	521799	96.229			97.03		
	4	515126	-	515126	94.999			95.80		
	5	515286	-	515286	95.028			95.82		
	6	525619	-	525619	96.934			97.74		
极限	1	513726	-	513726	94.740	95.25	0.83	95.69	96.20	0.83
	2	514555	-	514555	94.893			95.84		
	3	520155	-	520155	95.926			96.89		
	4	512908	-	512908	94.590			95.55		
	5	514060	-	514060	94.802			95.75		
	6	523439	-	523439	96.532			97.50		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-06-11

复核者:

未审阅版本



枸橼酸西地那非片项目信息

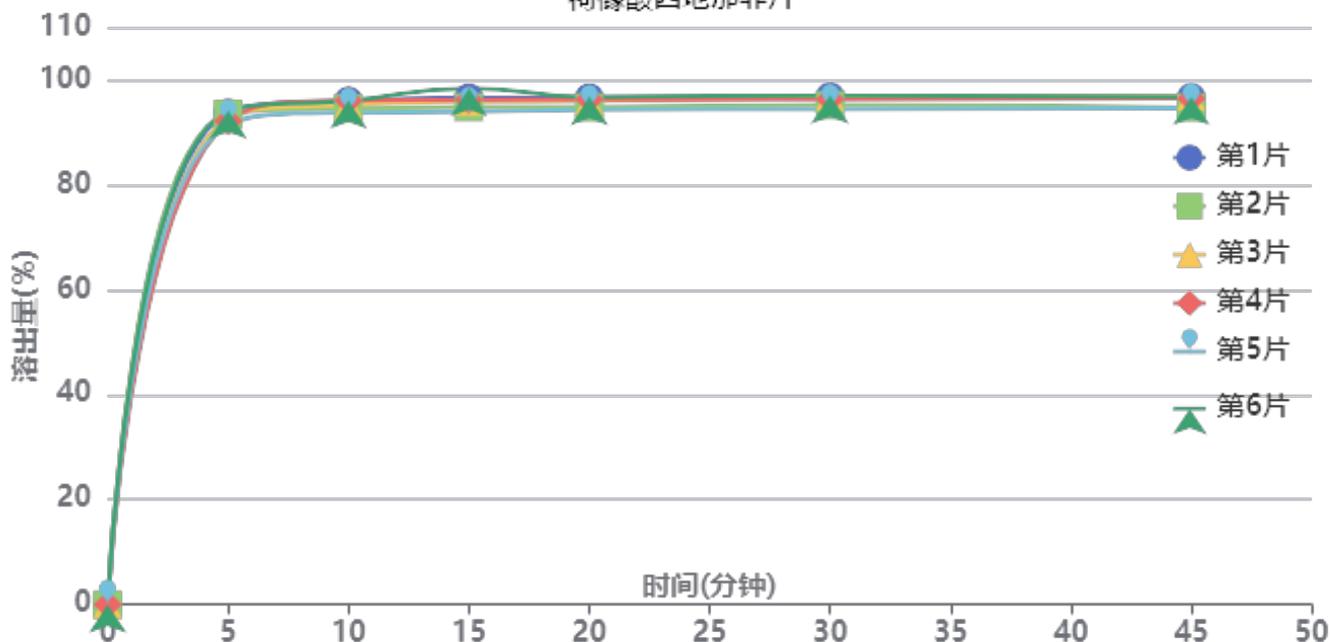
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	420012-202204	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	98.8	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	125
标示量(mg)	100	供试品稀释倍数	1	系数	0.7118

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	17.15	468988	468713	468598	468404	468256	468592	0.07
2	17.05	470246	470149				470198	0.02
单位质量响应值		RSD%		判断				
27323.15		27577.60		0.66 数据可信				

溶出曲线测定

枸橼酸西地那非片



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-06-11

复核者:

未审阅版本



长期24月-供试品溶液-2022051602批-pH2.0

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	508144	-	508144	93.734	92.89	1.12	93.73	92.89	1.12
	2	506678	-	506678	93.463			93.46		
	3	501651	-	501651	92.536			92.54		
	4	499397	-	499397	92.120			92.12		
	5	495516	-	495516	91.404			91.40		
	6	510040	-	510040	94.083			94.08		
10min	1	519704	-	519704	95.866	95.13	1.00	96.02	95.28	1.00
	2	511655	-	511655	94.381			94.54		
	3	515722	-	515722	95.131			95.29		
	4	519814	-	519814	95.886			96.04		
	5	507532	-	507532	93.621			93.77		
	6	519714	-	519714	95.868			96.02		
15min	1	522075	-	522075	96.303	95.63	1.61	96.62	95.95	1.61
	2	512105	-	512105	94.464			94.78		
	3	517935	-	517935	95.540			95.85		
	4	519672	-	519672	95.860			96.17		
	5	507427	-	507427	93.601			93.91		
	6	531445	-	531445	98.032			98.35		
20min	1	521239	-	521239	96.149	95.28	1.05	96.63	95.76	1.05
	2	511042	-	511042	94.268			94.74		
	3	517345	-	517345	95.431			95.90		
	4	519117	-	519117	95.758			96.23		
	5	508809	-	508809	93.856			94.32		
	6	521732	-	521732	96.240			96.72		
30min	1	521696	-	521696	96.233	95.45	1.09	96.87	96.09	1.09
	2	512583	-	512583	94.552			95.18		
	3	521032	-	521032	96.111			96.74		
	4	518443	-	518443	95.633			96.27		
	5	508647	-	508647	93.826			94.45		
	6	522450	-	522450	96.373			97.01		
45min	1	519939	-	519939	95.909	95.20	1.08	96.71	95.99	1.08
	2	509229	-	509229	93.934			94.72		
	3	520679	-	520679	96.046			96.84		
	4	518214	-	518214	95.591			96.38		
	5	508778	-	508778	93.851			94.63		
	6	519772	-	519772	95.879			96.68		
极限	1	517711	-	517711	95.498	95.05	1.07	96.46	96.00	1.07
	2	509329	-	509329	93.952			94.89		
	3	519920	-	519920	95.906			96.86		
	4	517656	-	517656	95.488			96.44		
	5	507339	-	507339	93.585			94.52		
	6	519640	-	519640	95.854			96.81		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-06-11

复核者:

未审阅版本



枸橼酸西地那非片项目信息

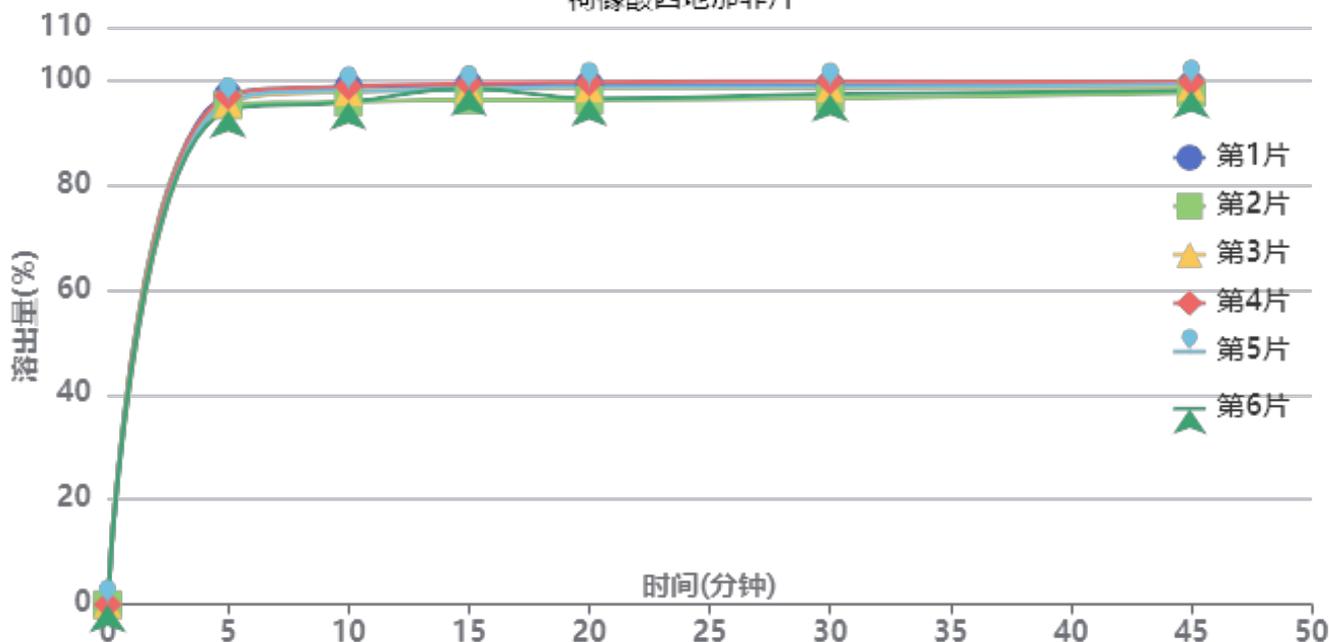
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	420012-202204	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	98.8	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	125
标示量(mg)	100	供试品稀释倍数	1	系数	0.7118

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	17.15	467357	467324	467006	467151	466527	467073	0.08
2	17.05	468328	468447				468388	0.02
单位质量响应值			RSD%		判断			
27234.58		27471.44		0.62		数据可信		

溶出曲线测定

枸橼酸西地那非片



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-06-11

复核者:

未审阅版本



长期24月-供试品溶液-2022051701批-pH2.0

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	524353	-	524353	97.068	95.77	1.14	97.07	95.77	1.14
	2	514081	-	514081	95.166			95.17		
	3	515765	-	515765	95.478			95.48		
	4	523523	-	523523	96.914			96.91		
	5	517480	-	517480	95.795			95.80		
	6	508902	-	508902	94.207			94.21		
10min	1	531755	-	531755	98.438	97.25	1.37	98.60	97.41	1.37
	2	516606	-	516606	95.633			95.79		
	3	526841	-	526841	97.528			97.69		
	4	532400	-	532400	98.557			98.72		
	5	527934	-	527934	97.730			97.89		
	6	516422	-	516422	95.599			95.76		
15min	1	532806	-	532806	98.632	97.84	1.11	98.96	98.16	1.11
	2	517727	-	517727	95.841			96.16		
	3	528611	-	528611	97.856			98.18		
	4	534479	-	534479	98.942			99.27		
	5	528105	-	528105	97.762			98.08		
	6	529395	-	529395	98.001			98.32		
20min	1	532519	-	532519	98.579	97.56	1.44	99.07	98.04	1.44
	2	516853	-	516853	95.679			96.16		
	3	528803	-	528803	97.891			98.38		
	4	534944	-	534944	99.028			99.52		
	5	530417	-	530417	98.190			98.68		
	6	518434	-	518434	95.972			96.45		
30min	1	530862	-	530862	98.273	97.58	1.22	98.93	98.23	1.21
	2	517572	-	517572	95.812			96.45		
	3	528062	-	528062	97.754			98.40		
	4	535267	-	535267	99.088			99.74		
	5	529192	-	529192	97.963			98.61		
	6	521925	-	521925	96.618			97.26		
45min	1	530312	-	530312	98.171	97.82	0.79	98.99	98.63	0.79
	2	522251	-	522251	96.678			97.48		
	3	528546	-	528546	97.844			98.65		
	4	533376	-	533376	98.738			99.56		
	5	531103	-	531103	98.317			99.13		
	6	524964	-	524964	97.181			97.98		
极限	1	528895	-	528895	97.908	97.67	0.60	98.89	98.64	0.60
	2	526188	-	526188	97.407			98.37		
	3	526378	-	526378	97.442			98.42		
	4	531785	-	531785	98.443			99.43		
	5	529468	-	529468	98.014			98.99		
	6	522803	-	522803	96.781			97.74		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-06-11

复核者:

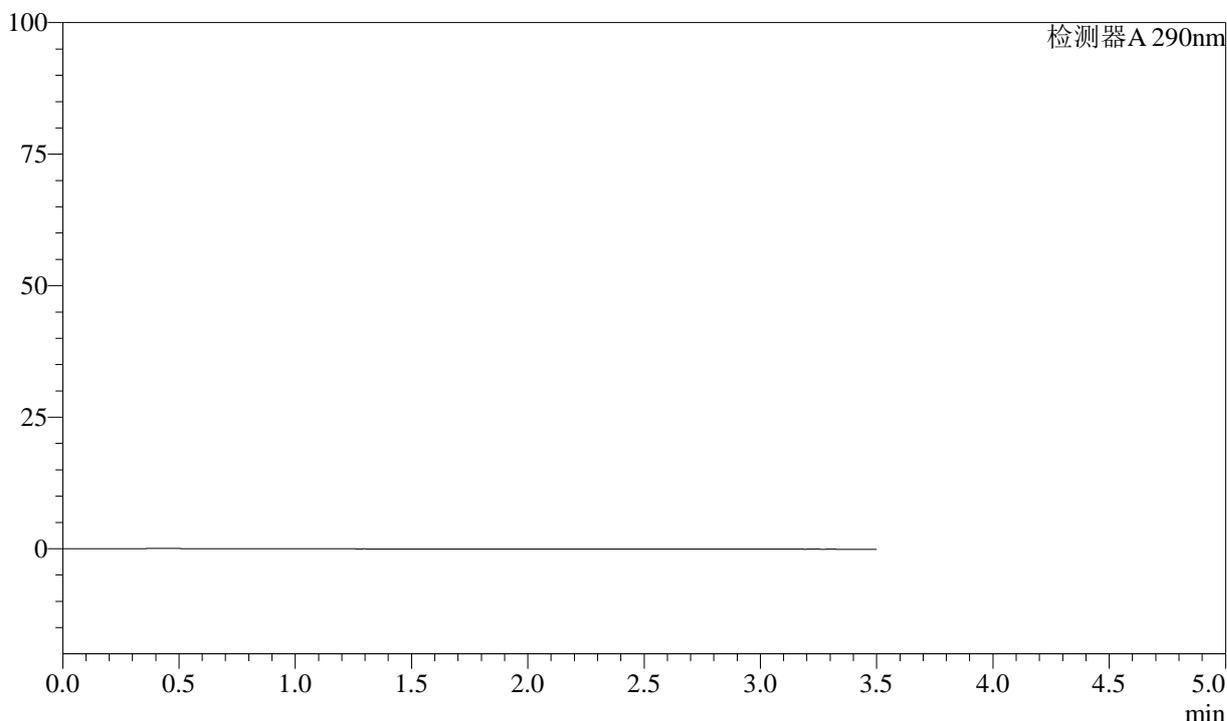
未审阅版本

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1429-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-rj.lcd
方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-9
进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/06/07 11:16:05 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:16:20 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

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

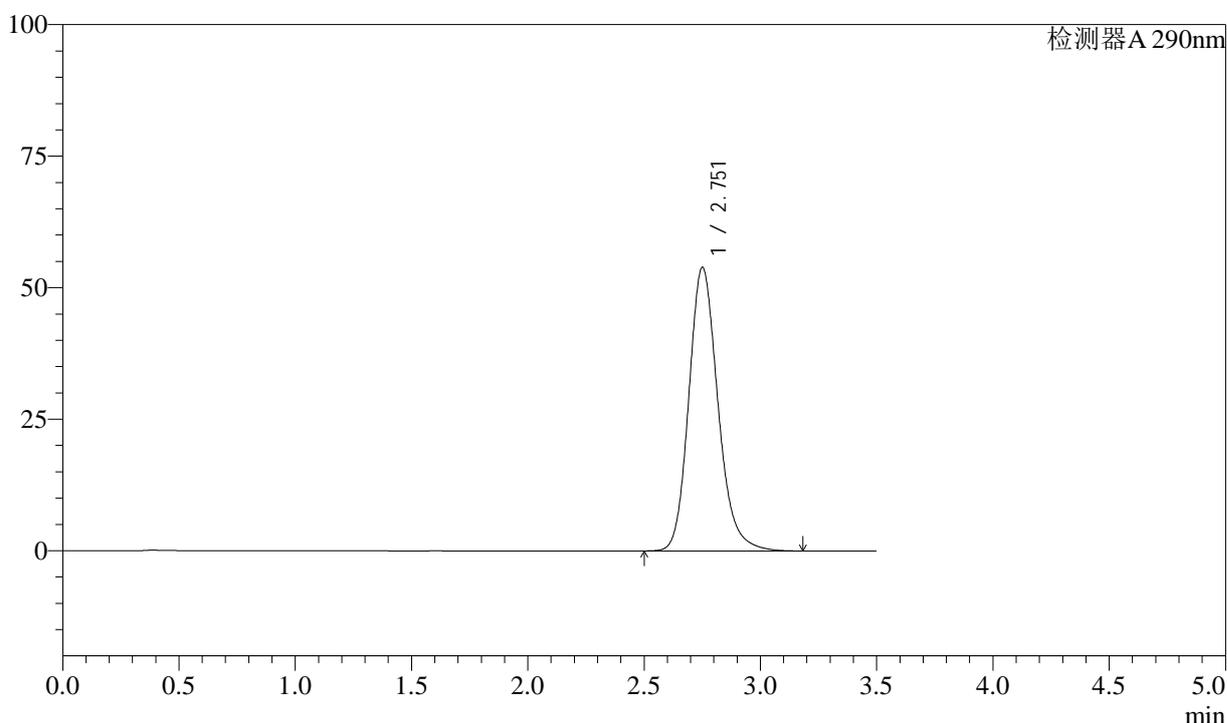
图1 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1430-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 11:19:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:16:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

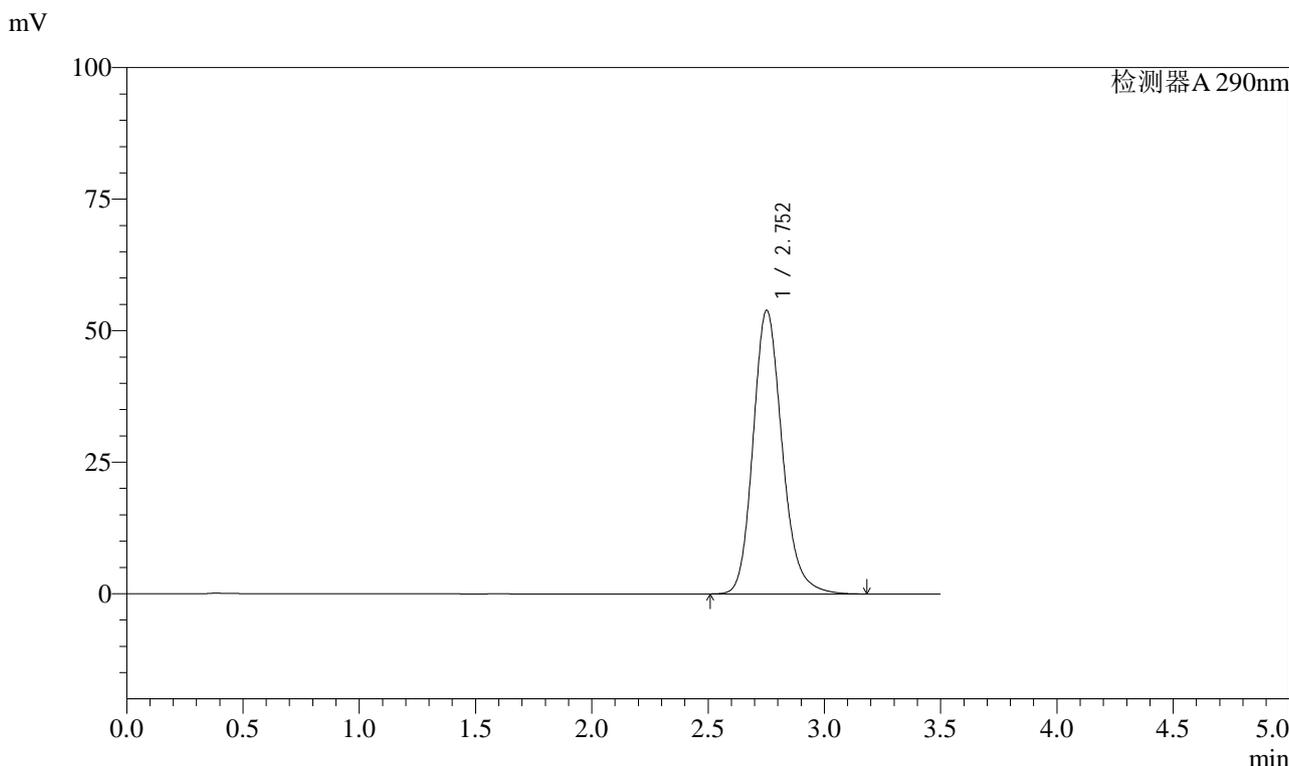
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.751	469939	100.000	53802	2402	1.183	--
总计		469939	100.000	53802			

图2 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30°C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1431-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 11:23:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:16:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.752	469637	100.000	53848	2408	1.182	--
总计		469637	100.000	53848			

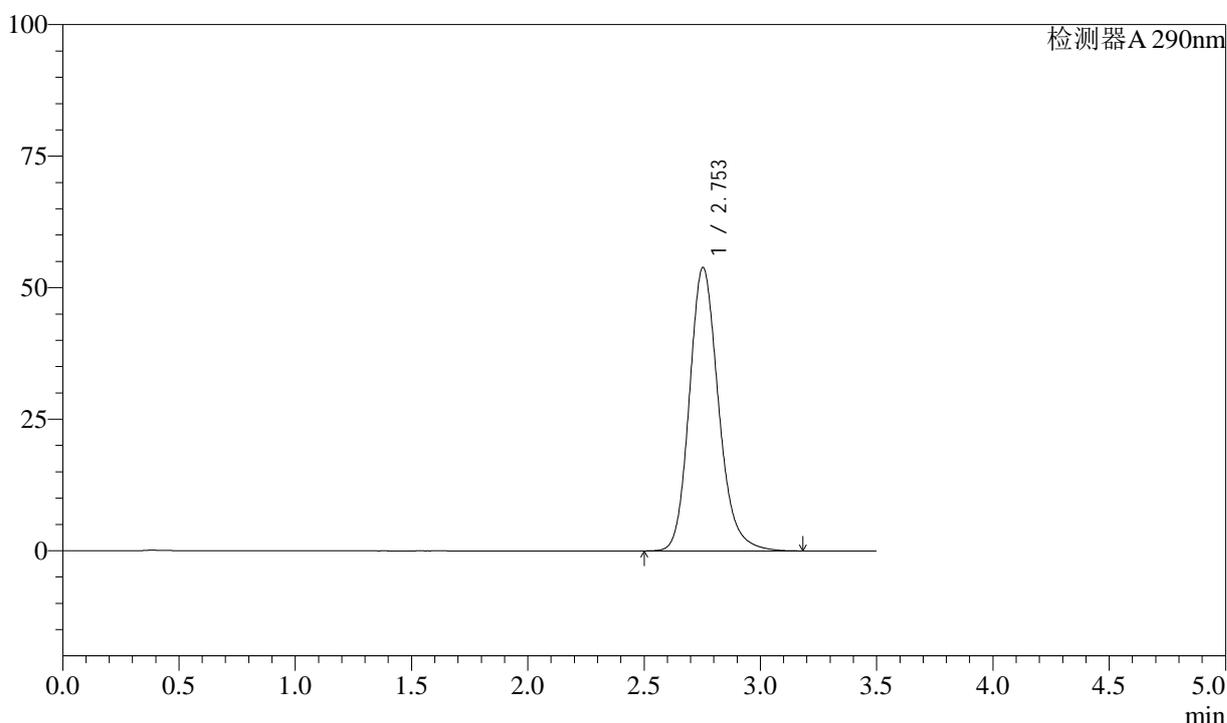
图3 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1432-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 11:27:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:16:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.753	469385	100.000	53869	2408	1.181	--
总计		469385	100.000	53869			

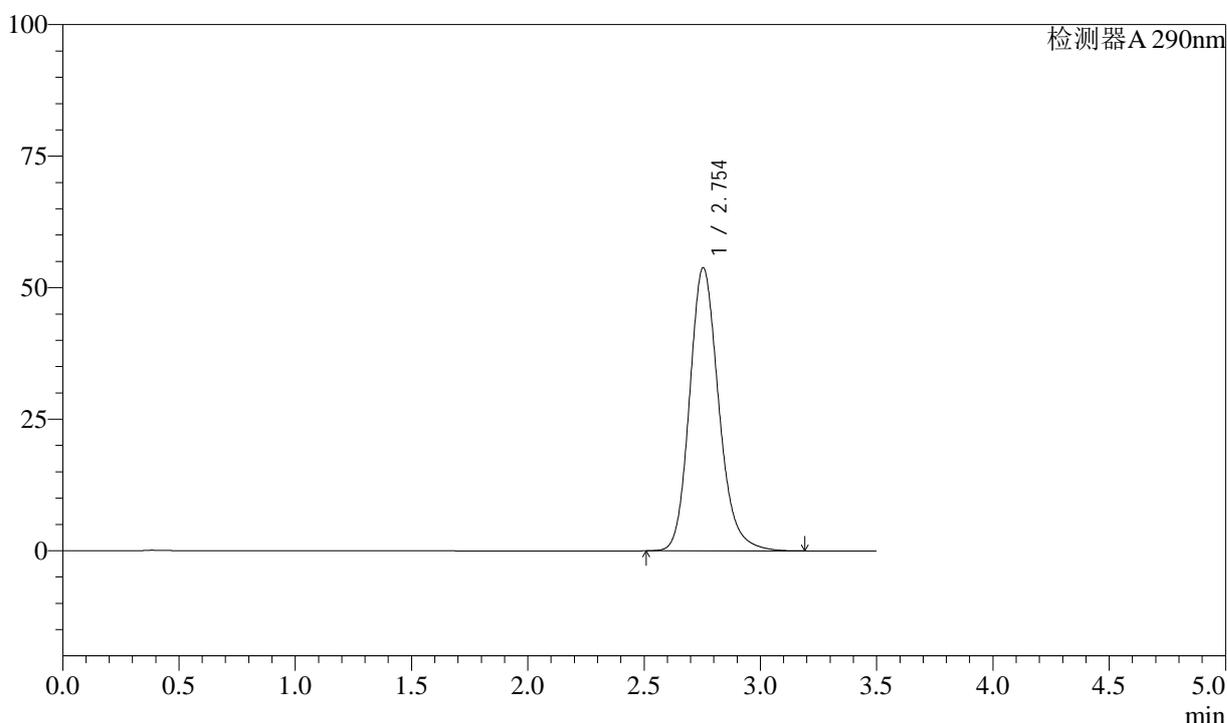
图4 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.8ml/min
柱温 :30°C	波长: 290nm
数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1433-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-dz1-4.lcd	
方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb	
样品瓶号 : 1-18	
进样体积 : 10 μl	版本号: 6.115
进样时间 : 2024/06/07 11:31:39	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:16:32	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.754	469342	100.000	53830	2405	1.182	--
总计		469342	100.000	53830			

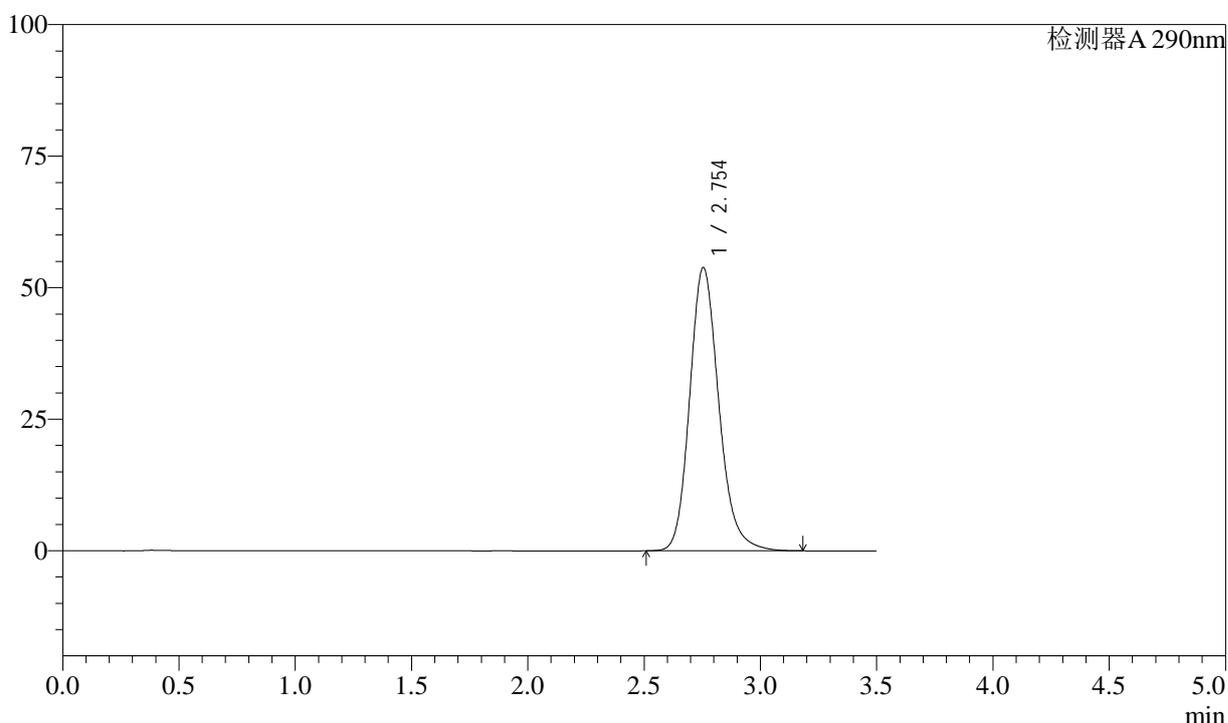
图5 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1434-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 11:35:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:16:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.754	469447	100.000	53875	2407	1.181	--
总计		469447	100.000	53875			

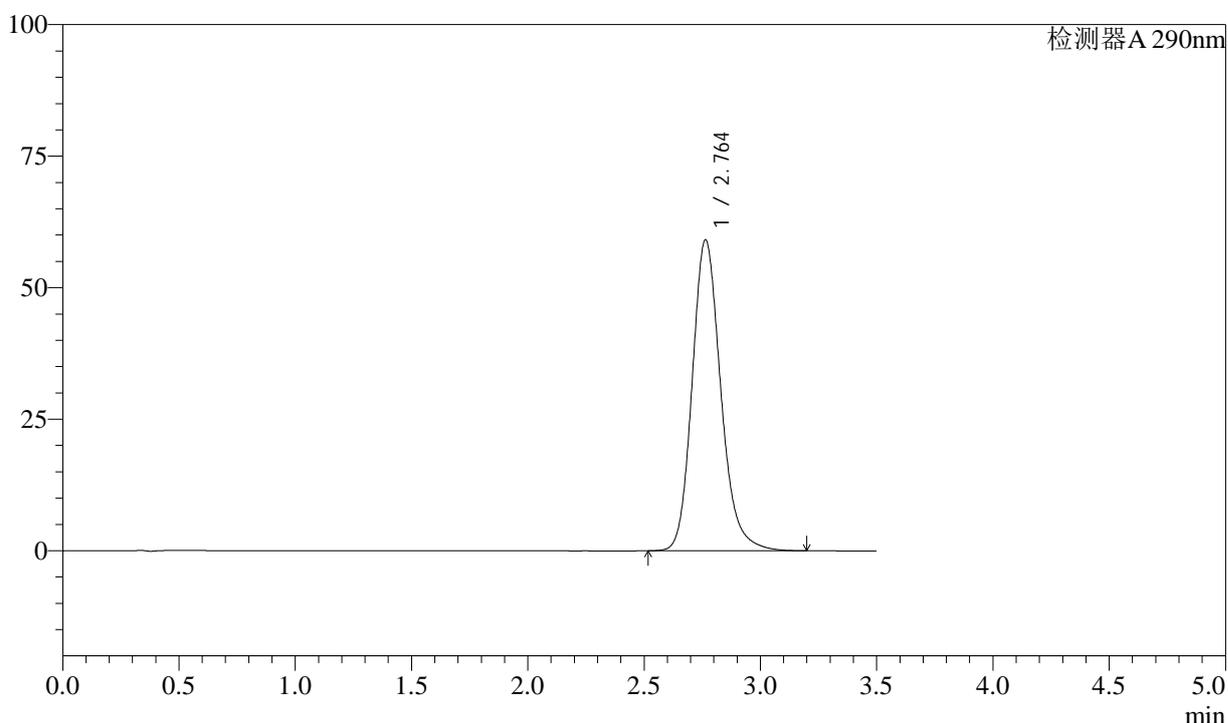
图6 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1435-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-1
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 11:39:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:16:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.764	506143	100.000	59137	2522	1.185	--
总计		506143	100.000	59137			

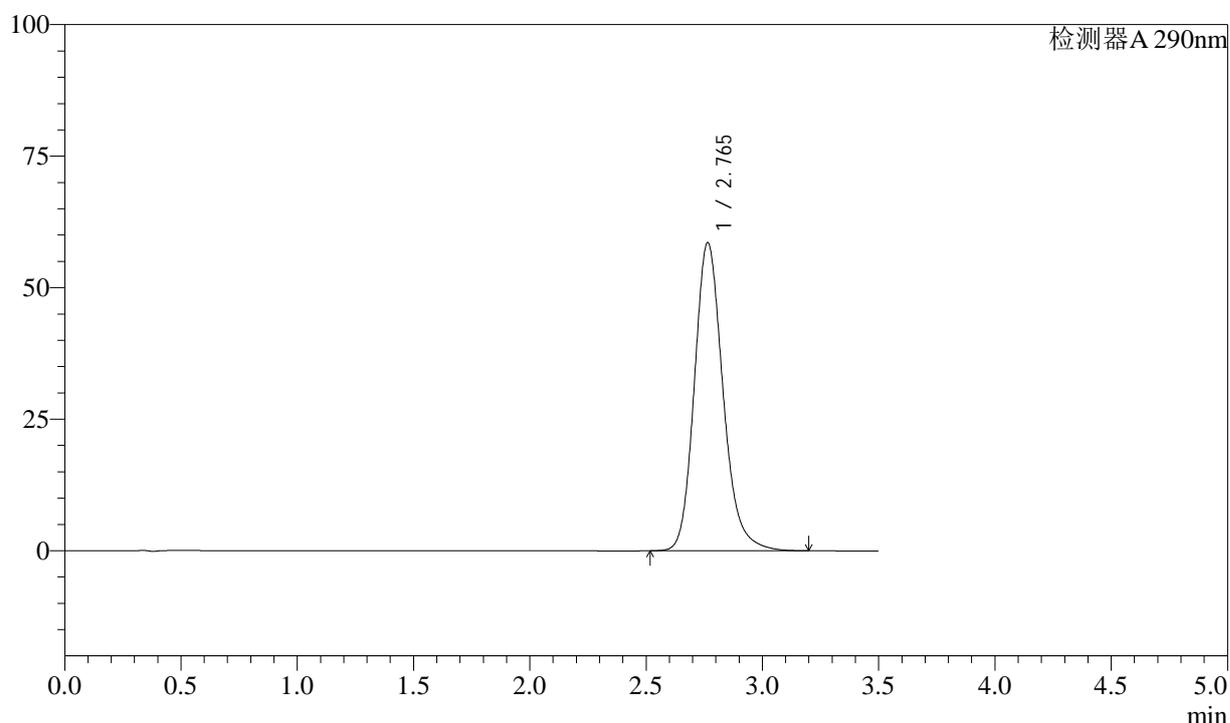
图7 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1436-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-10
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 11:43:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:16:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.765	502307	100.000	58585	2517	1.186	--
总计		502307	100.000	58585			

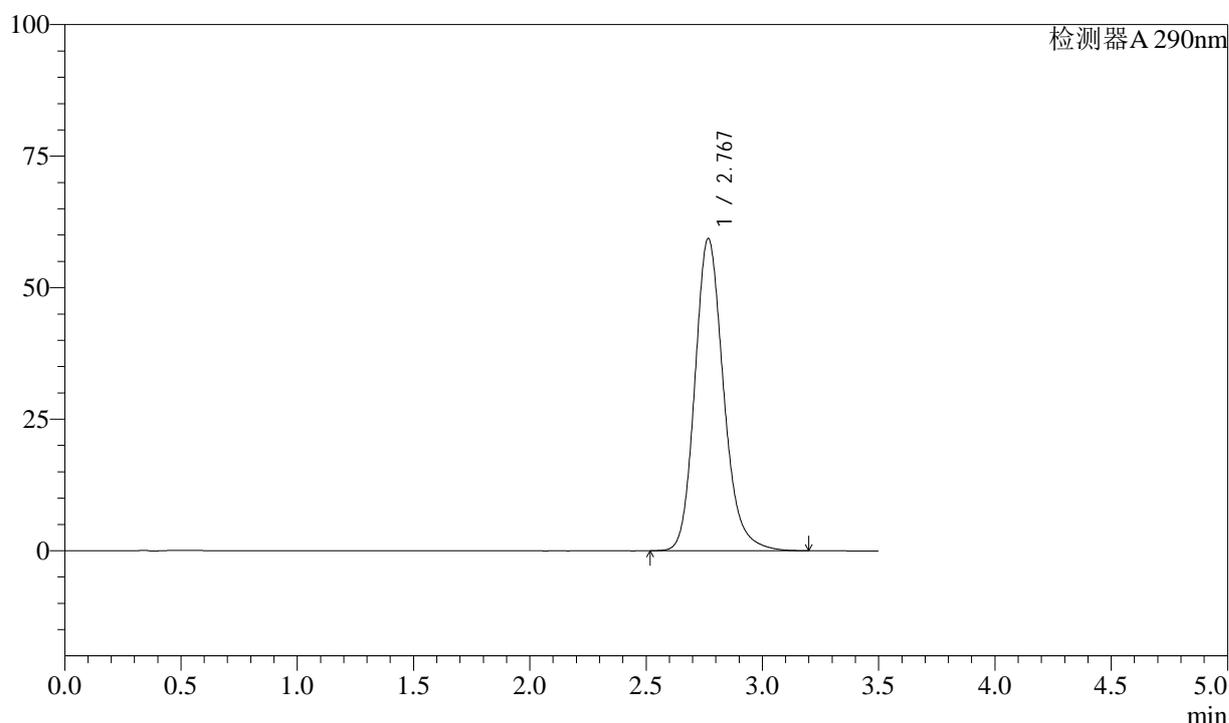
图8 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1437-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-19
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 11:47:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:16:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.767	509082	100.000	59215	2518	1.187	--
总计		509082	100.000	59215			

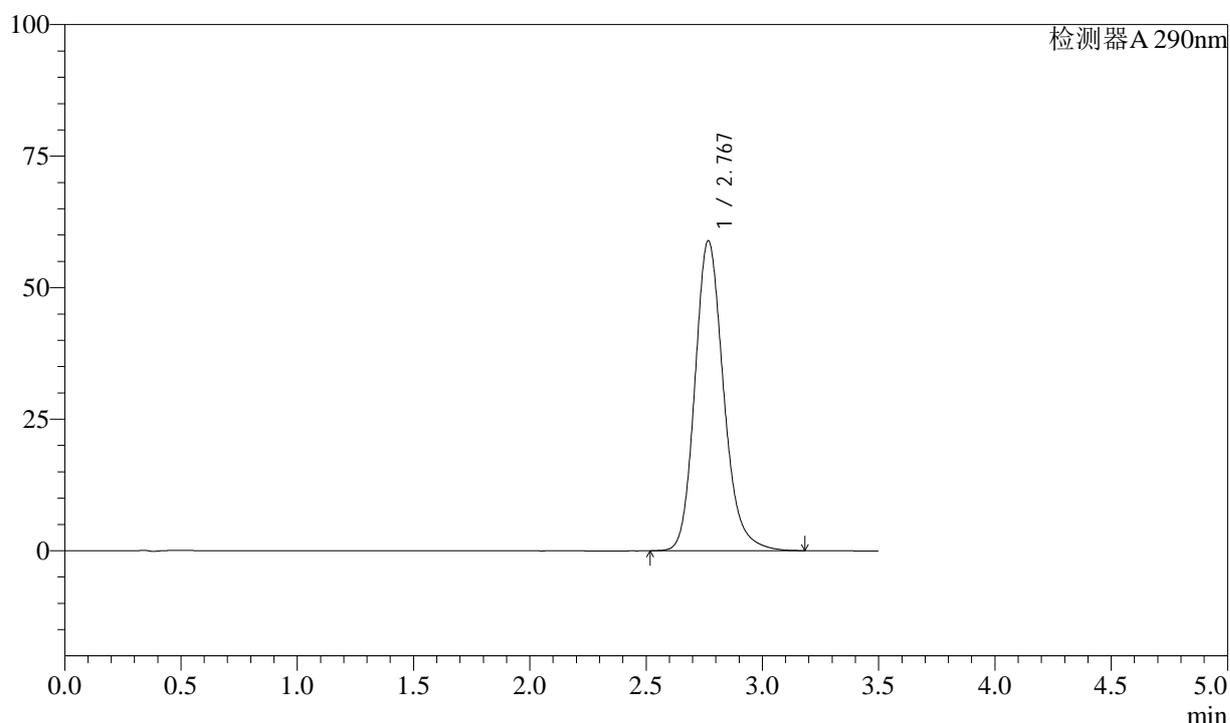
图9 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1438-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-28
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 11:51:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:16:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.767	505075	100.000	58797	2519	1.186	--
总计		505075	100.000	58797			

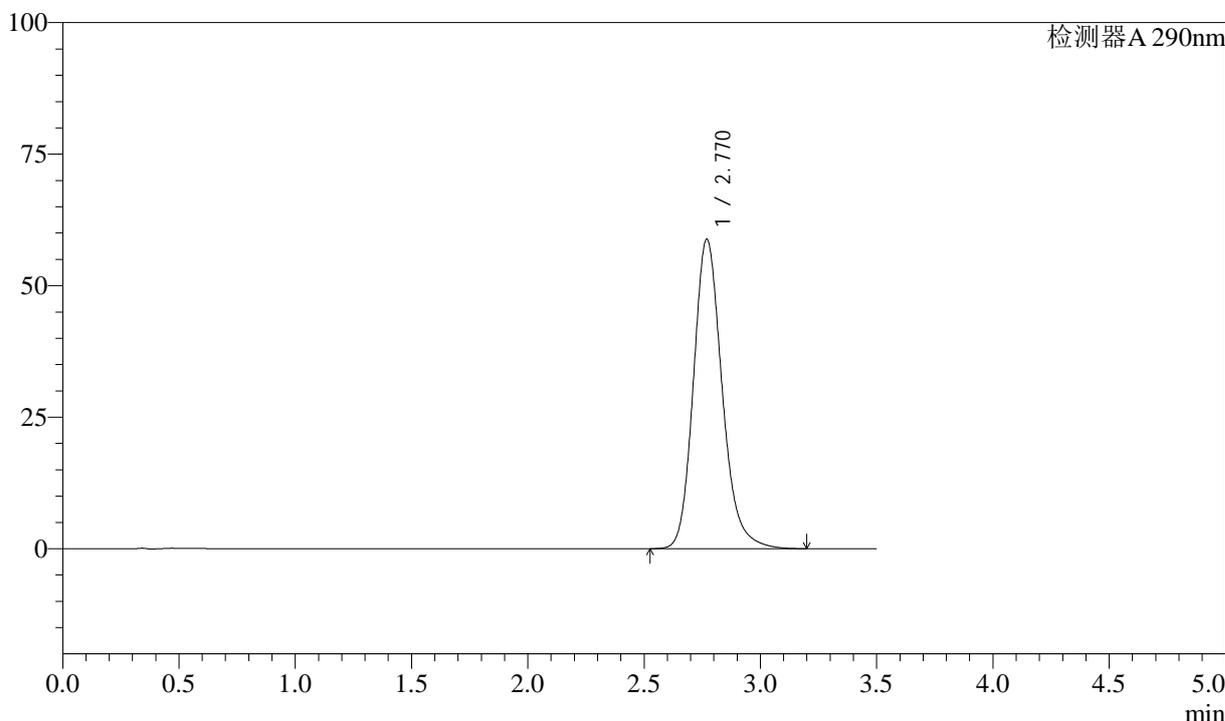
图10 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30°C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1439-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-37
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 11:54:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:16:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.770	505055	100.000	58817	2519	1.186	--
总计		505055	100.000	58817			

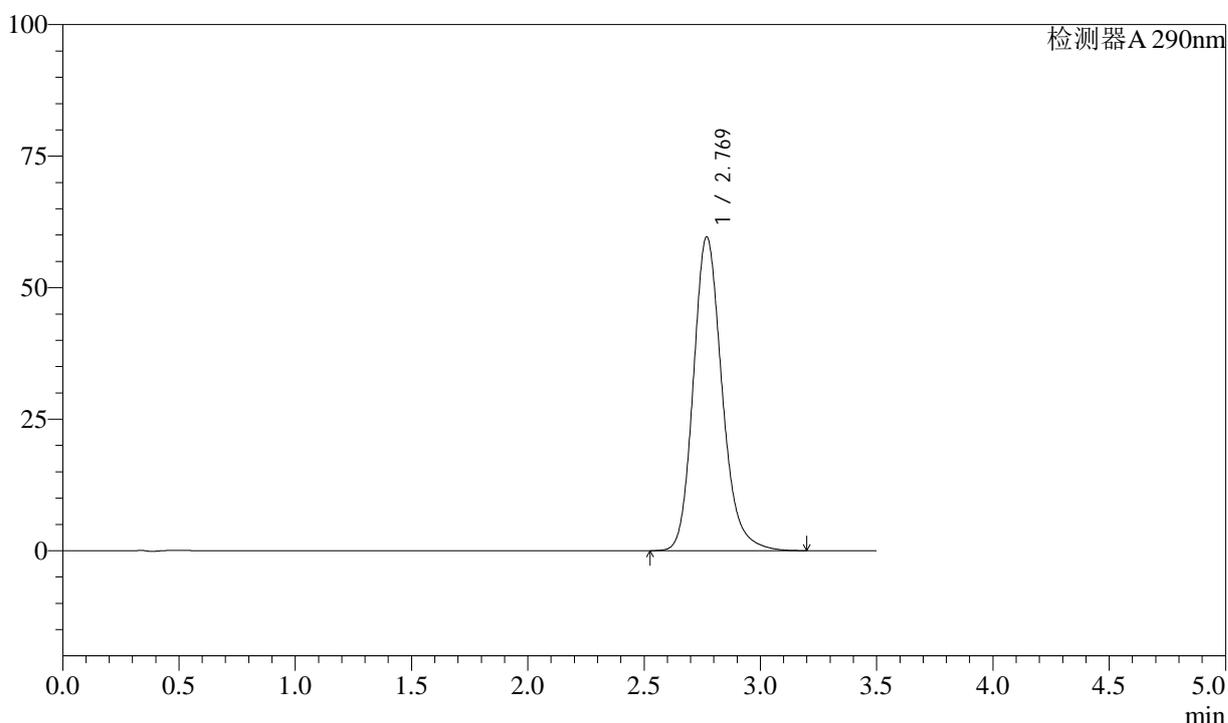
图11 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1440-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-46
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 11:58:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:16:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.769	512029	100.000	59634	2520	1.188	--
总计		512029	100.000	59634			

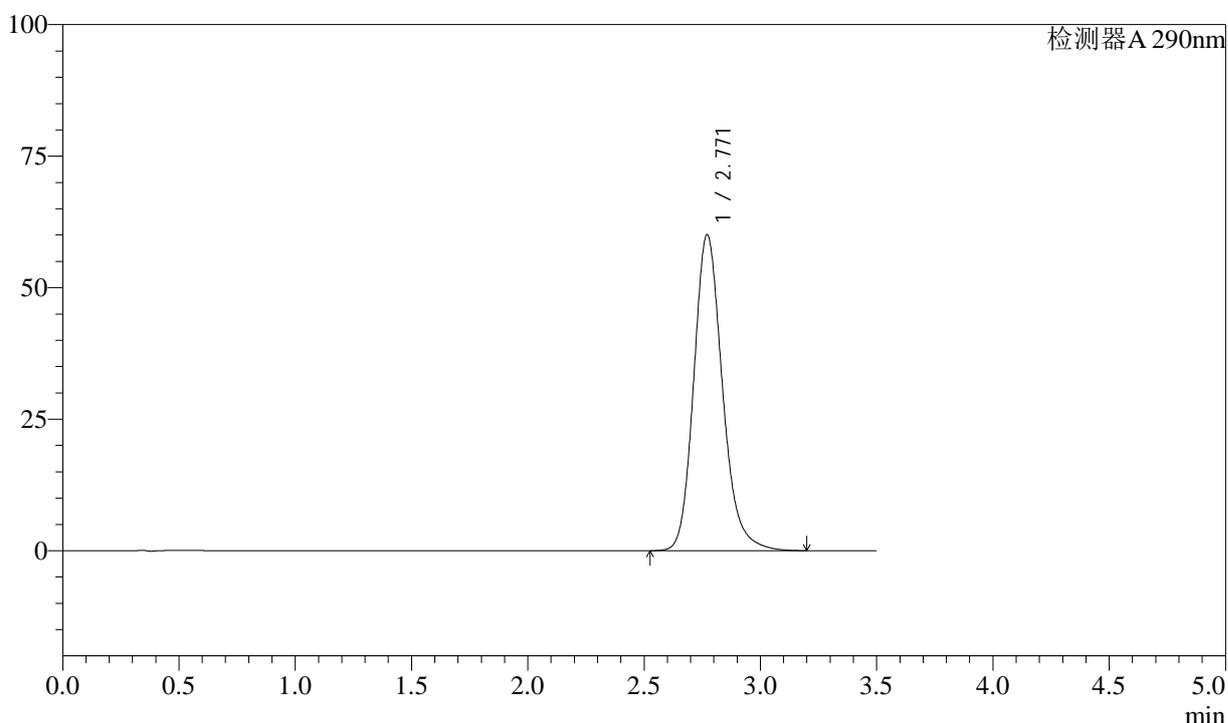
图12 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1441-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-2
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 12:02:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:16:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.771	515541	100.000	60071	2523	1.188	--
总计		515541	100.000	60071			

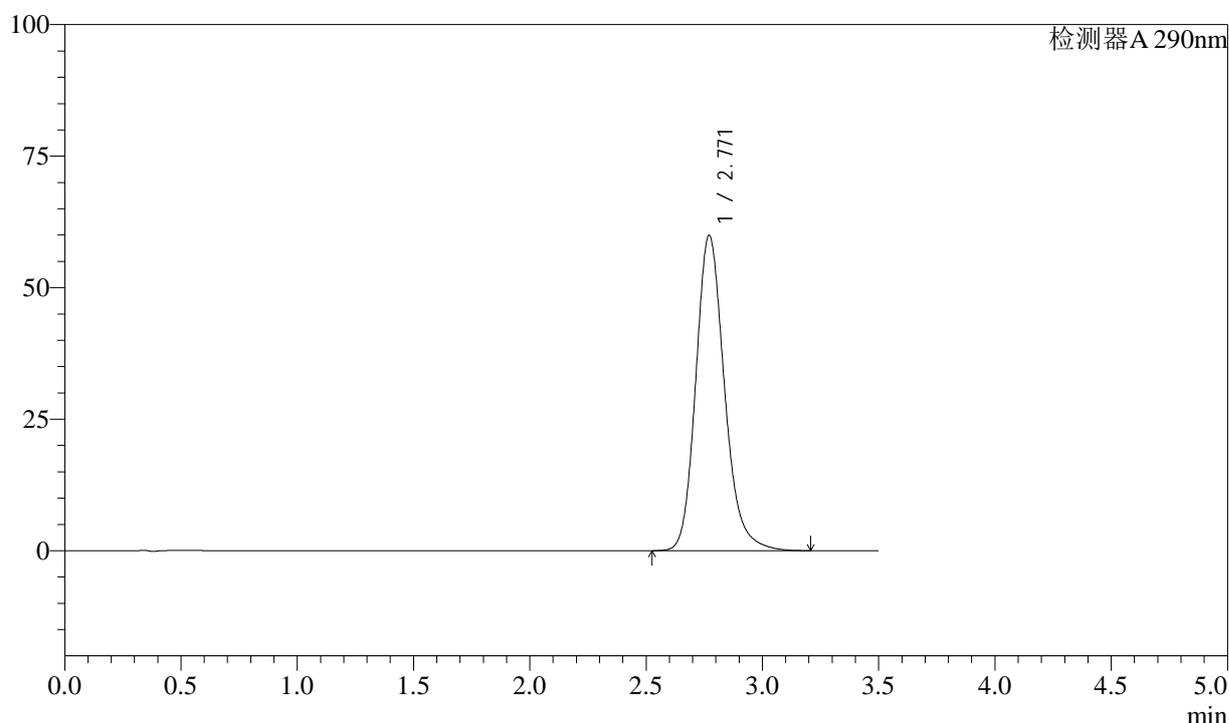
图13 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1442-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-11
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 12:06:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:16:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.771	514758	100.000	59956	2522	1.189	--
总计		514758	100.000	59956			

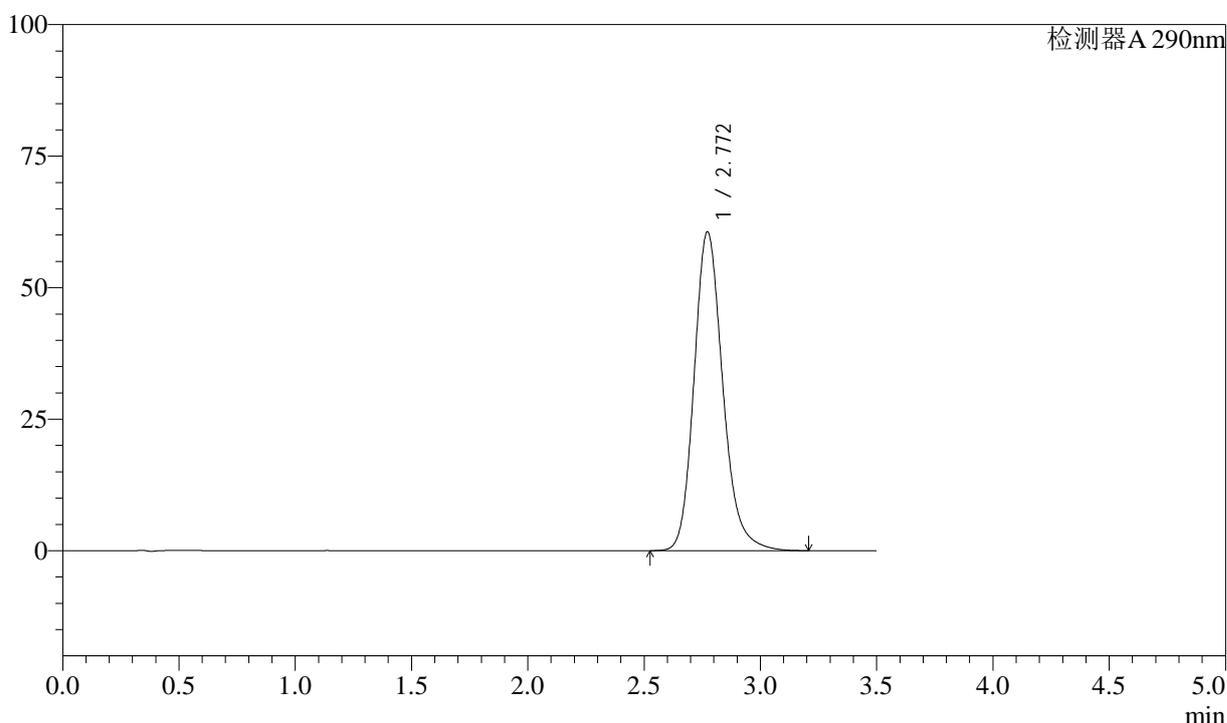
图14 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1443-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-20
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 12:10:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:16:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.772	521414	100.000	60642	2518	1.189	--
总计		521414	100.000	60642			

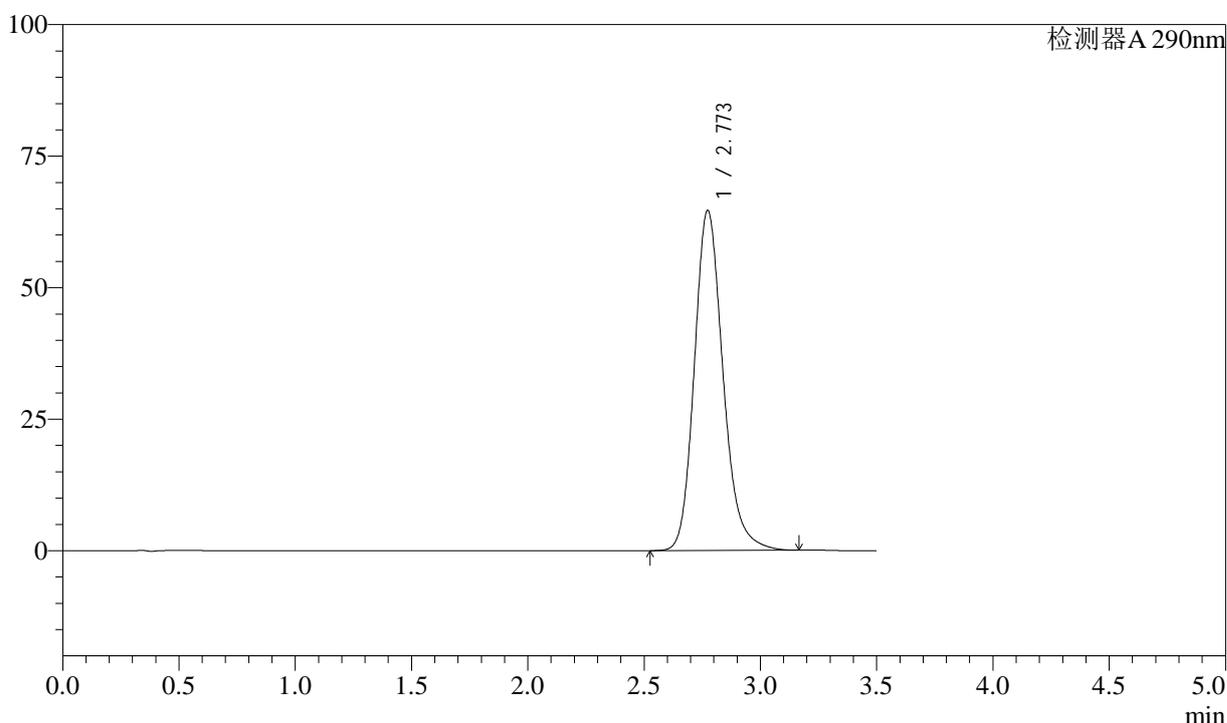
图15 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1444-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-29
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 12:14:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:16:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.773	555056	100.000	64651	2520	1.190	--
总计		555056	100.000	64651			

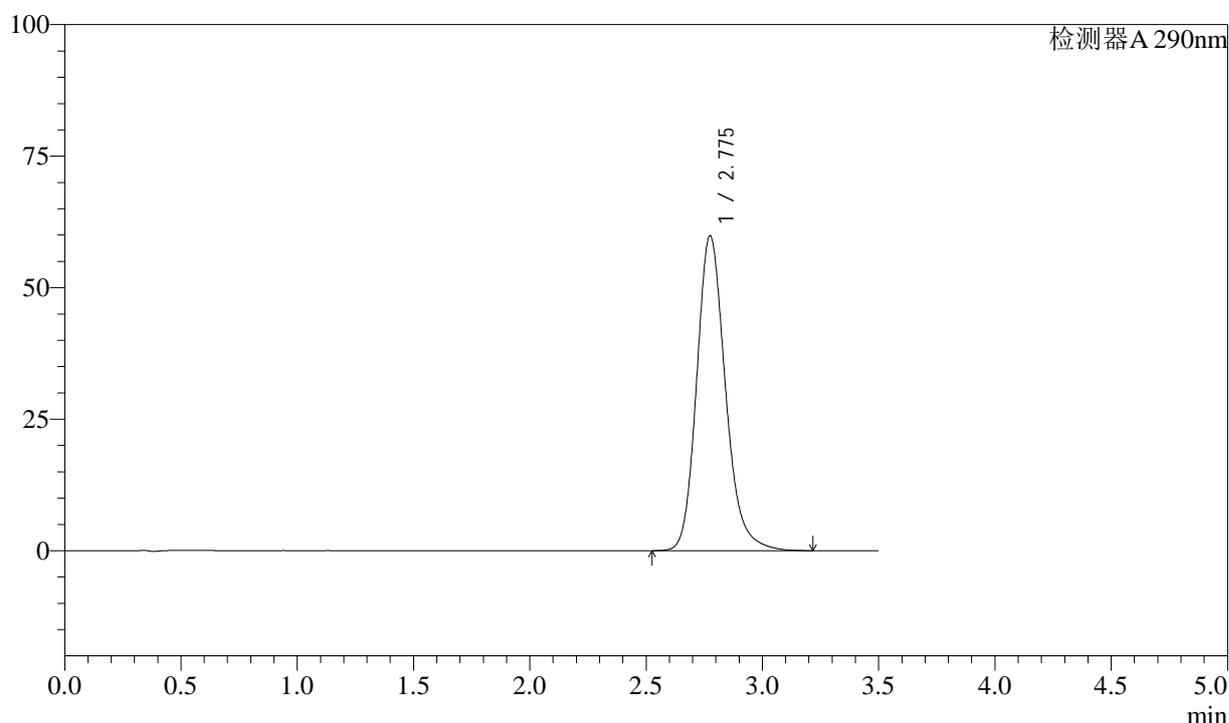
图16 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1445-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-38
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 12:18:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:17:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.775	515168	100.000	59779	2522	1.190	--
总计		515168	100.000	59779			

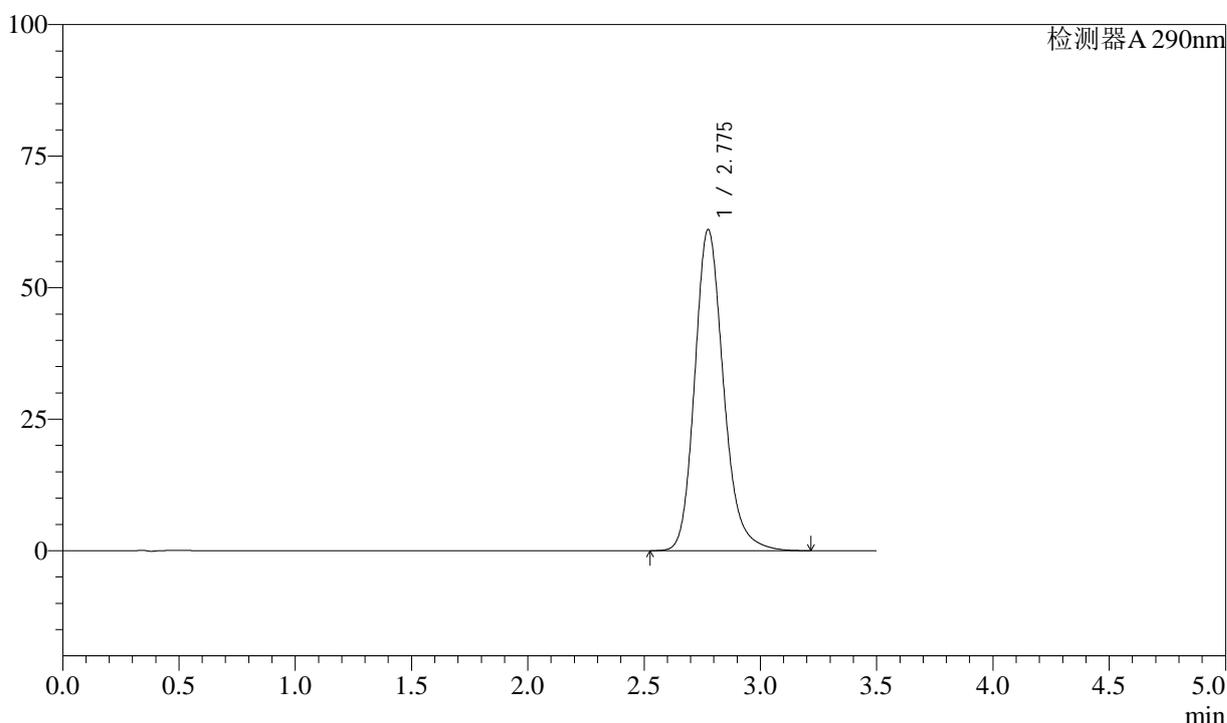
图17 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1446-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-47
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 12:21:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:17:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.775	525630	100.000	60946	2520	1.191	--
总计		525630	100.000	60946			

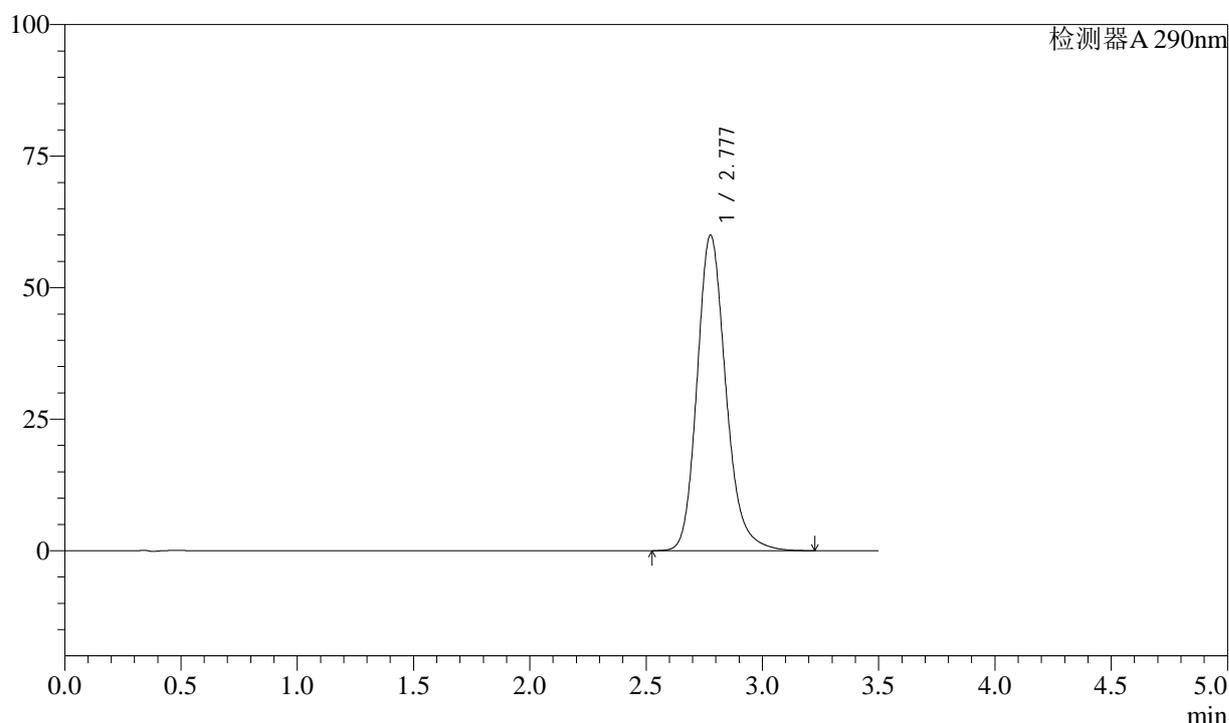
图18 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1447-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-3
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 12:25:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:17:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.777	516478	100.000	59914	2523	1.191	--
总计		516478	100.000	59914			

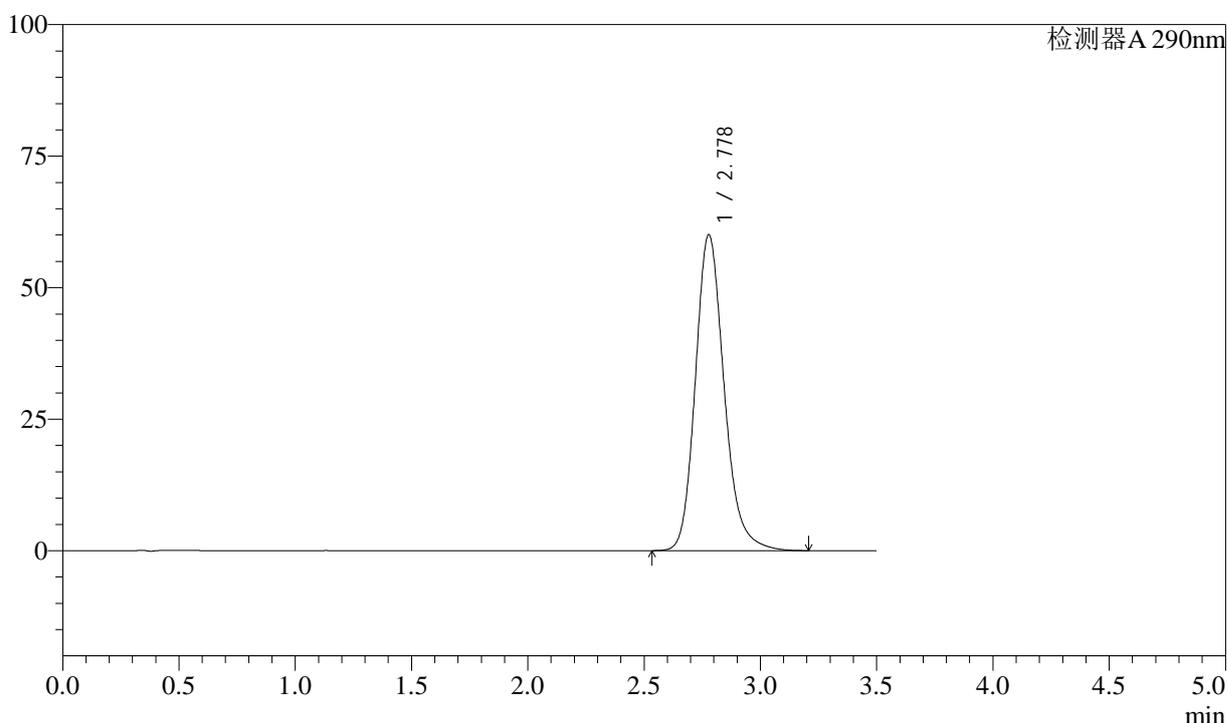
图19 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1448-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-12
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 12:29:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:17:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.778	517094	100.000	60037	2523	1.190	--
总计		517094	100.000	60037			

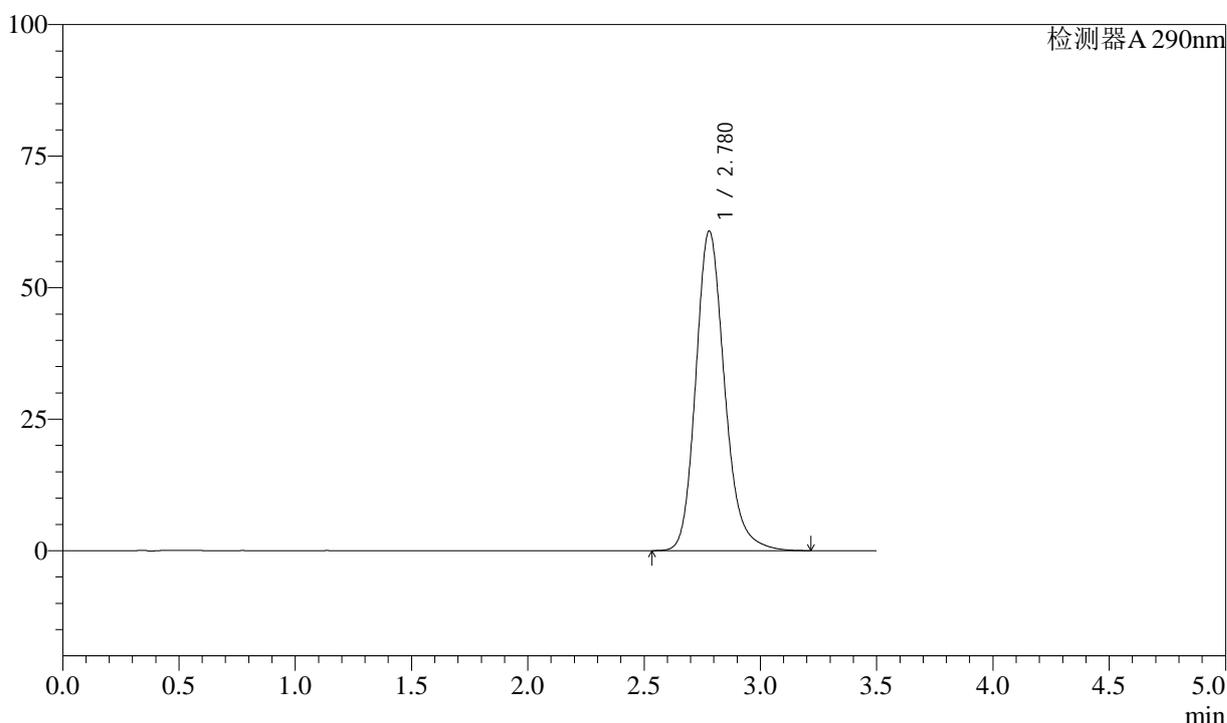
图20 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1449-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-21
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 12:33:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:17:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.780	523371	100.000	60767	2522	1.190	--
总计		523371	100.000	60767			

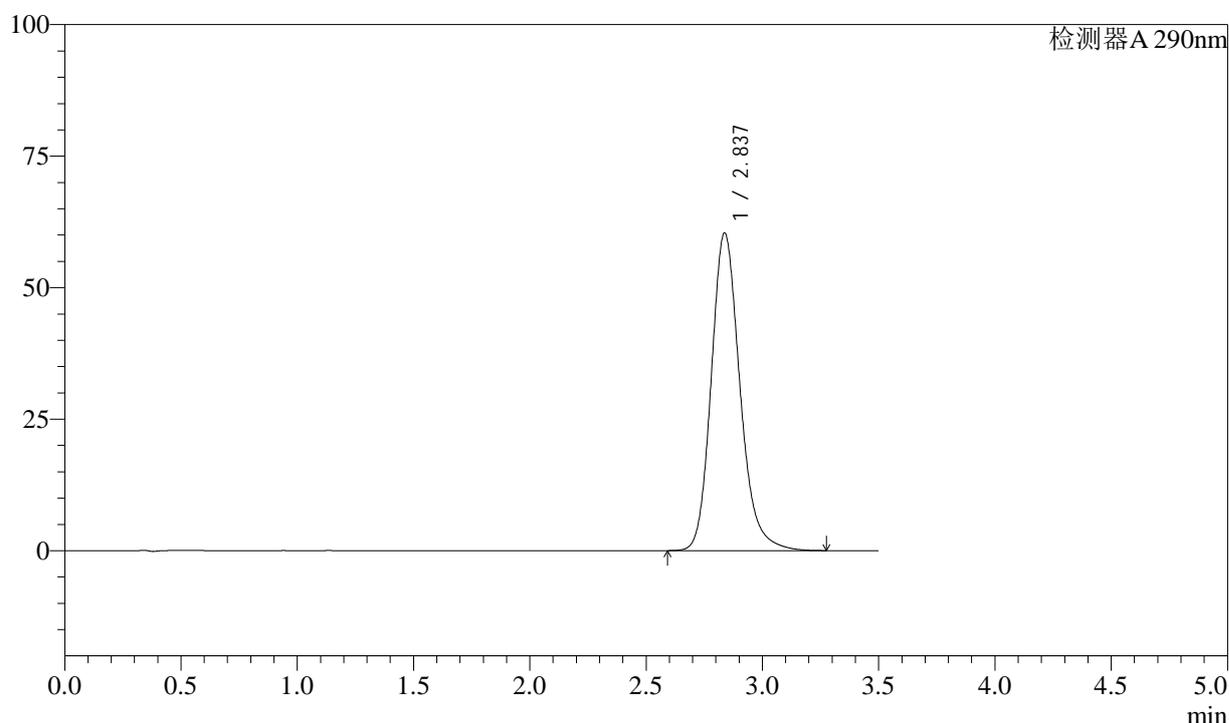
图21 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1450-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-30
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 12:37:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:17:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.837	518107	100.000	60402	2652	1.191	--
总计		518107	100.000	60402			

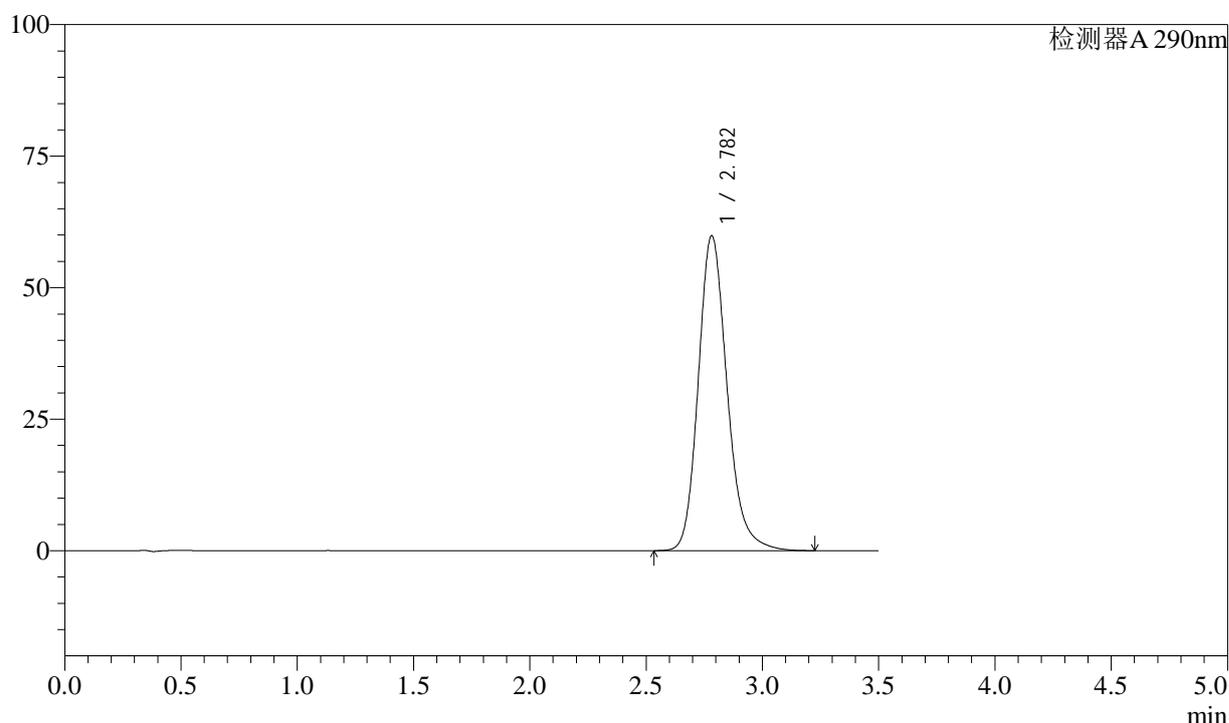
图22 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1451-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-39
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 12:41:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:17:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.782	516401	100.000	59864	2524	1.191	--
总计		516401	100.000	59864			

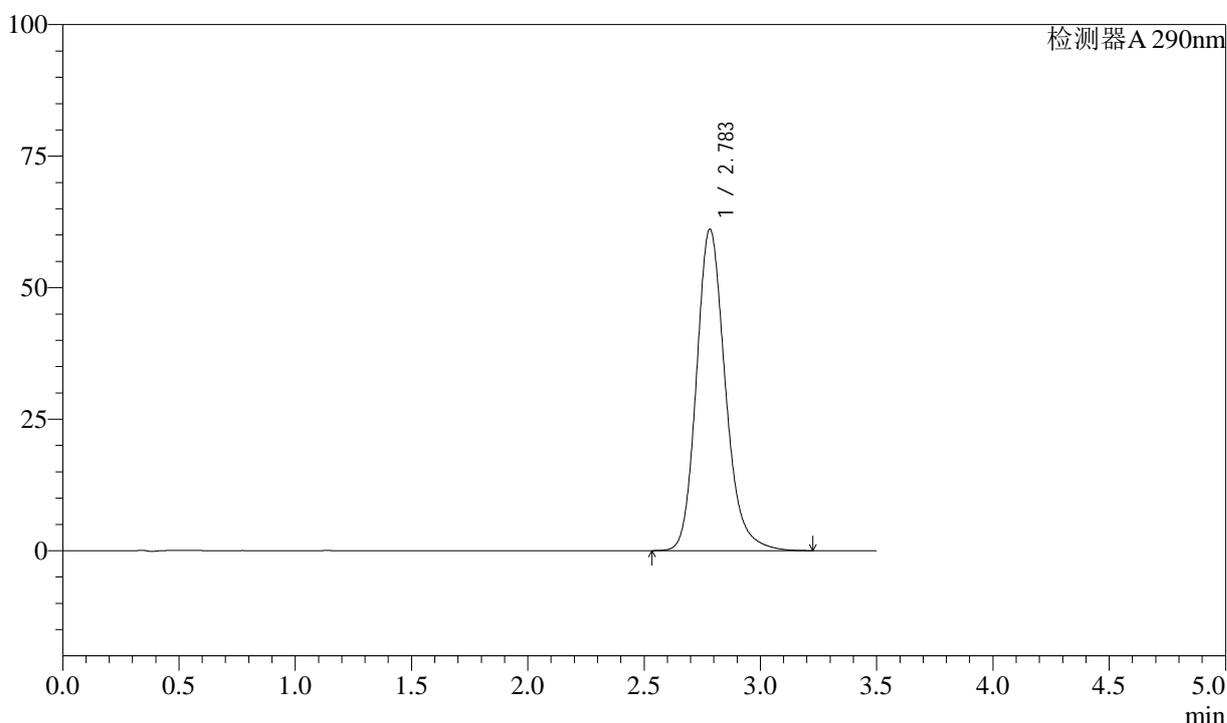
图23 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1452-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-48
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 12:45:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:17:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.783	527017	100.000	61055	2527	1.192	--
总计		527017	100.000	61055			

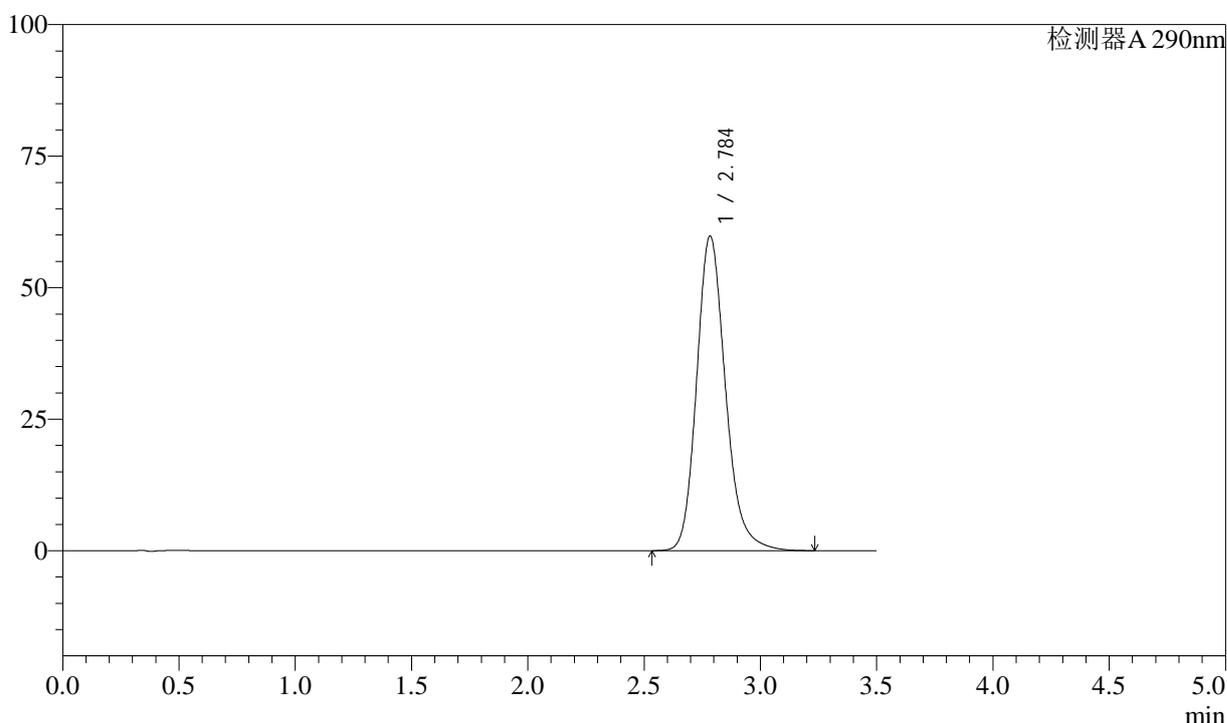
图24 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1453-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-4
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 12:49:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:17:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.784	516113	100.000	59707	2526	1.192	--
总计		516113	100.000	59707			

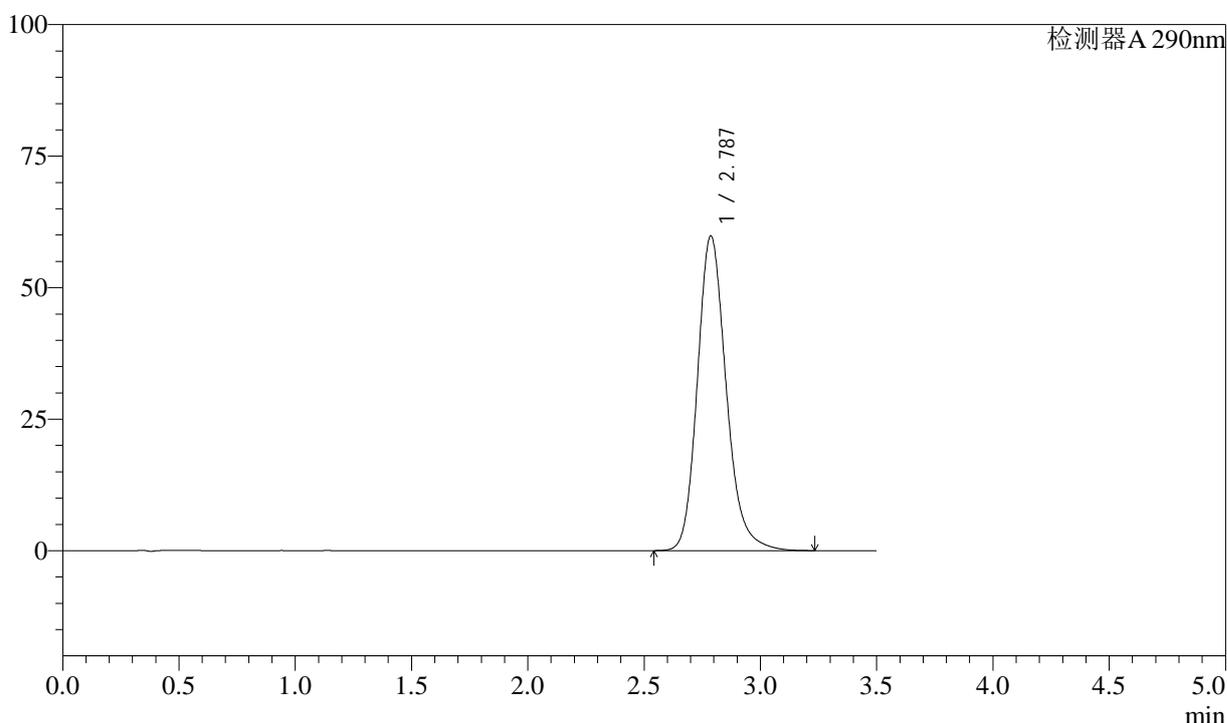
图25 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1454-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-13
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 12:52:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:17:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.787	516649	100.000	59814	2526	1.192	--
总计		516649	100.000	59814			

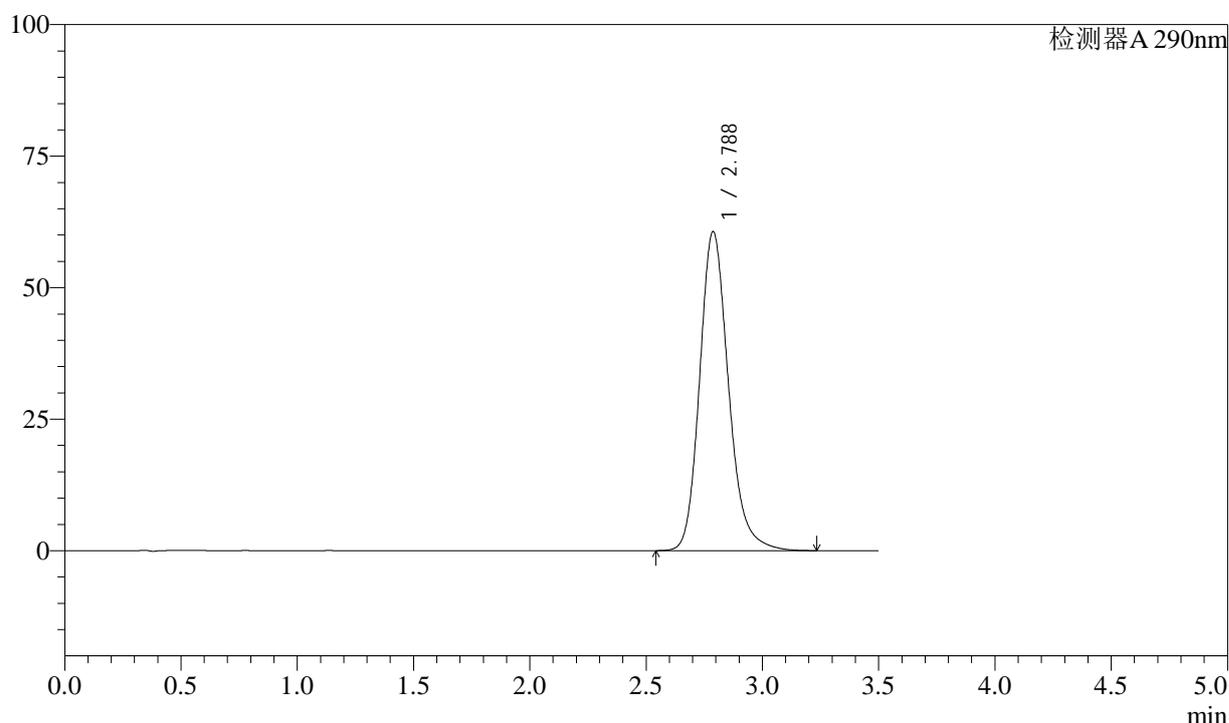
图26 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1455-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-22
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 12:56:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:17:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.788	523891	100.000	60661	2527	1.191	--
总计		523891	100.000	60661			

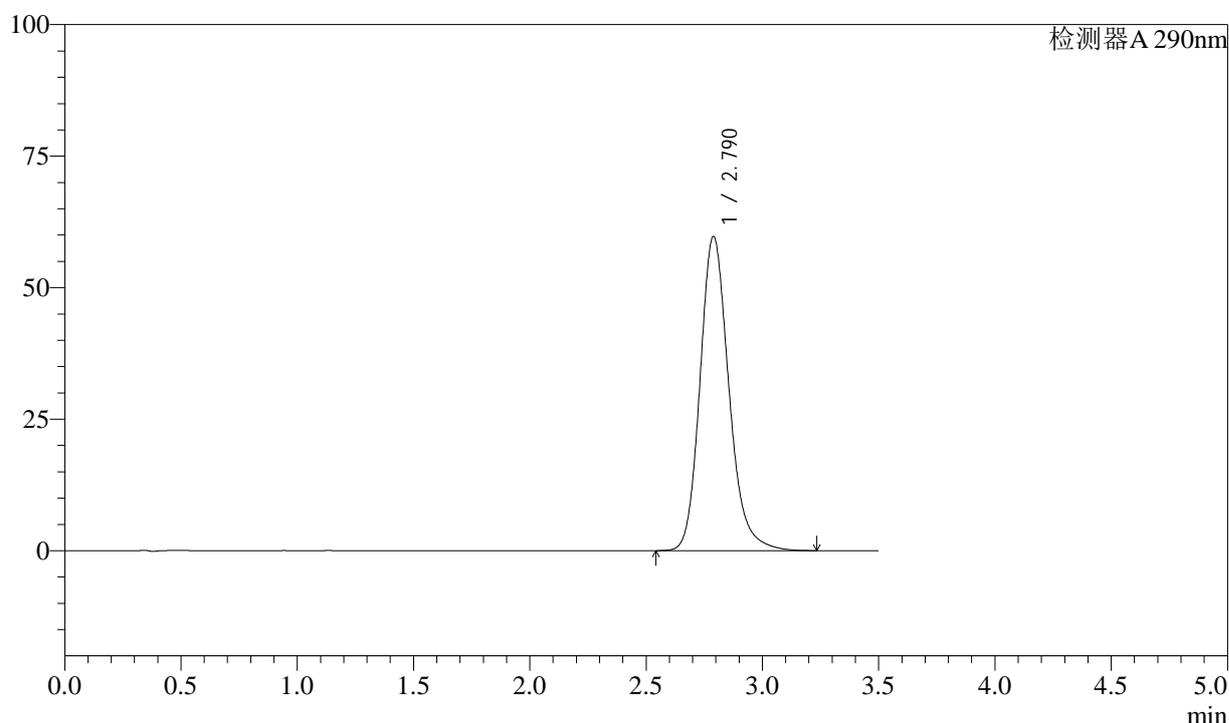
图27 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1456-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-31
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 13:00:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:17:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.790	516270	100.000	59739	2527	1.192	--
总计		516270	100.000	59739			

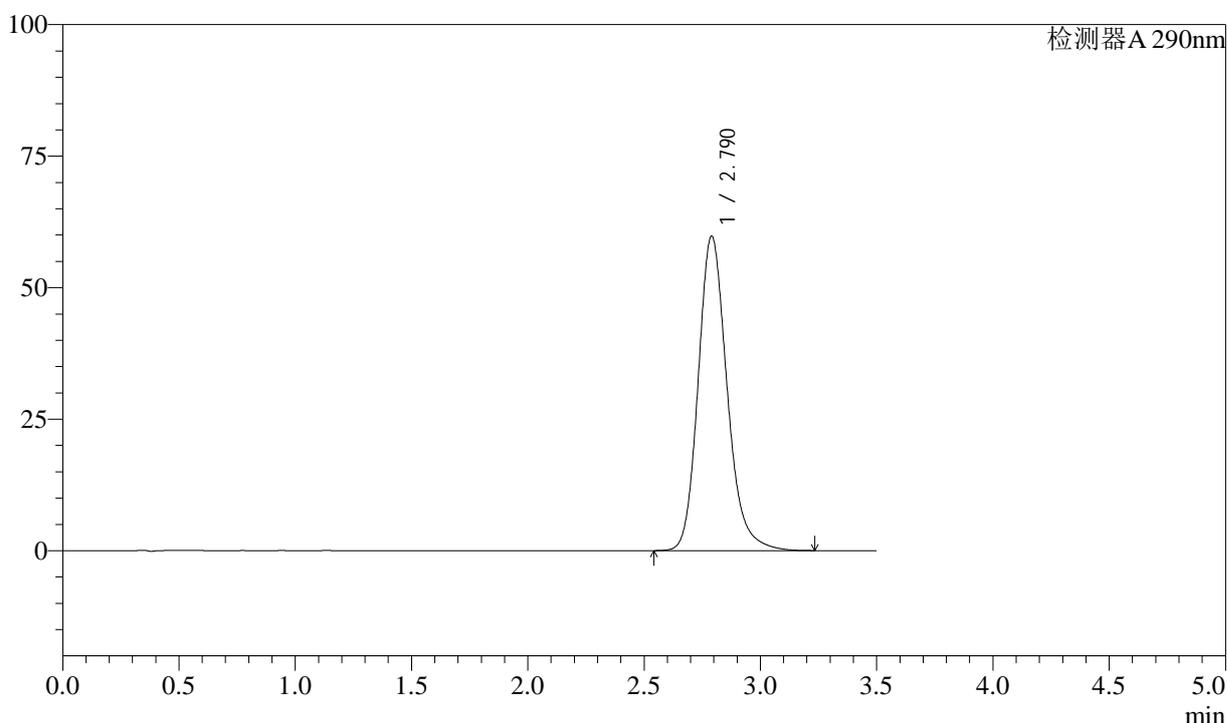
图28 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1457-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-40
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 13:04:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:17:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.790	517045	100.000	59760	2526	1.192	--
总计		517045	100.000	59760			

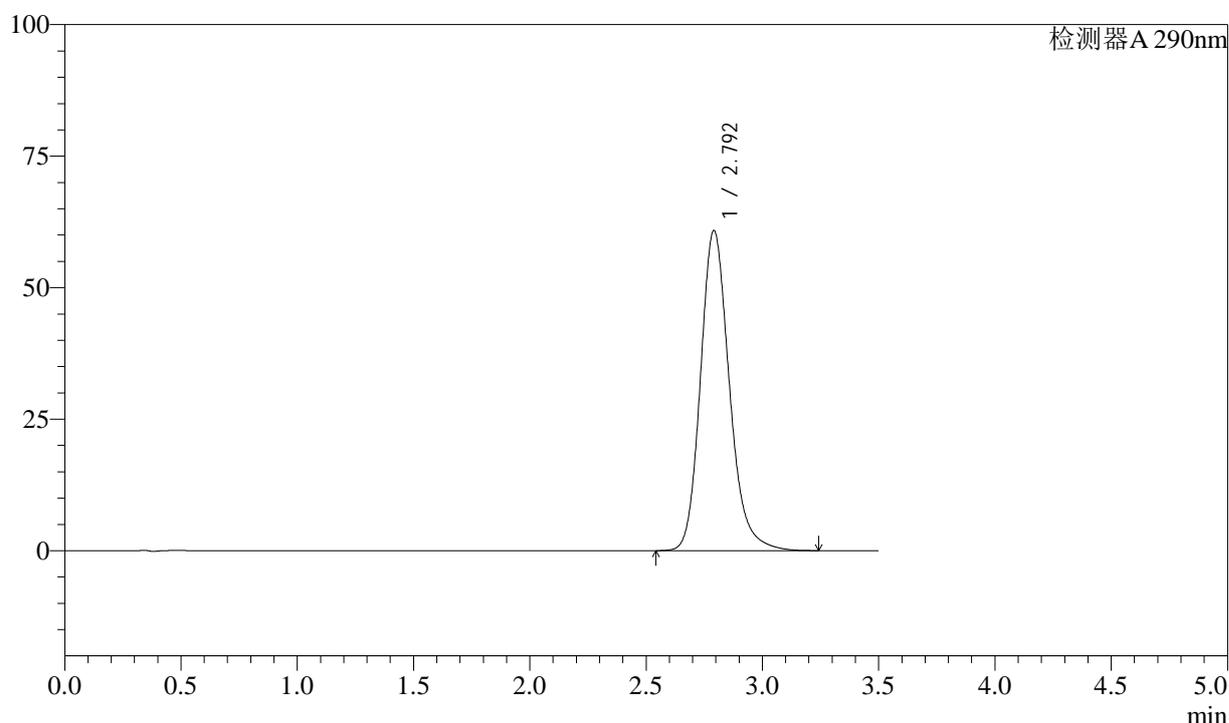
图29 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1458-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-49
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 13:08:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:17:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.792	526493	100.000	60774	2526	1.193	--
总计		526493	100.000	60774			

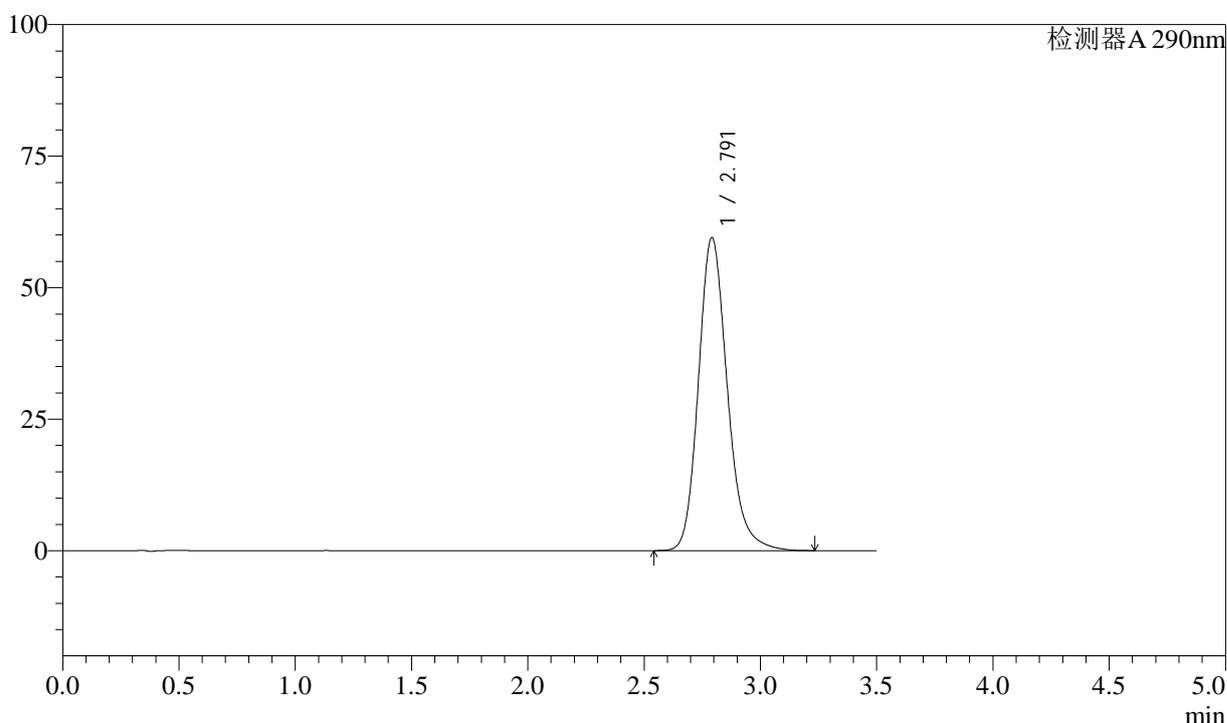
图30 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1459-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-5
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 13:12:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:17:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.791	514925	100.000	59427	2523	1.192	--
总计		514925	100.000	59427			

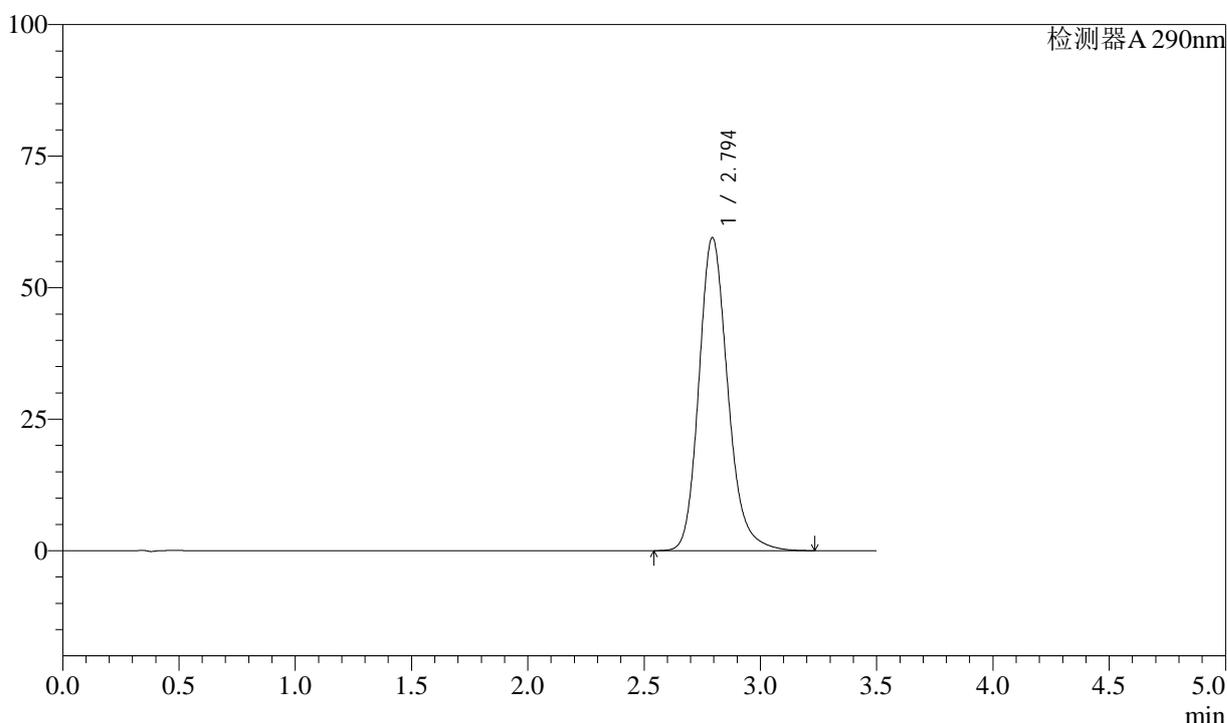
图31 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1460-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-14
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 13:16:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:17:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

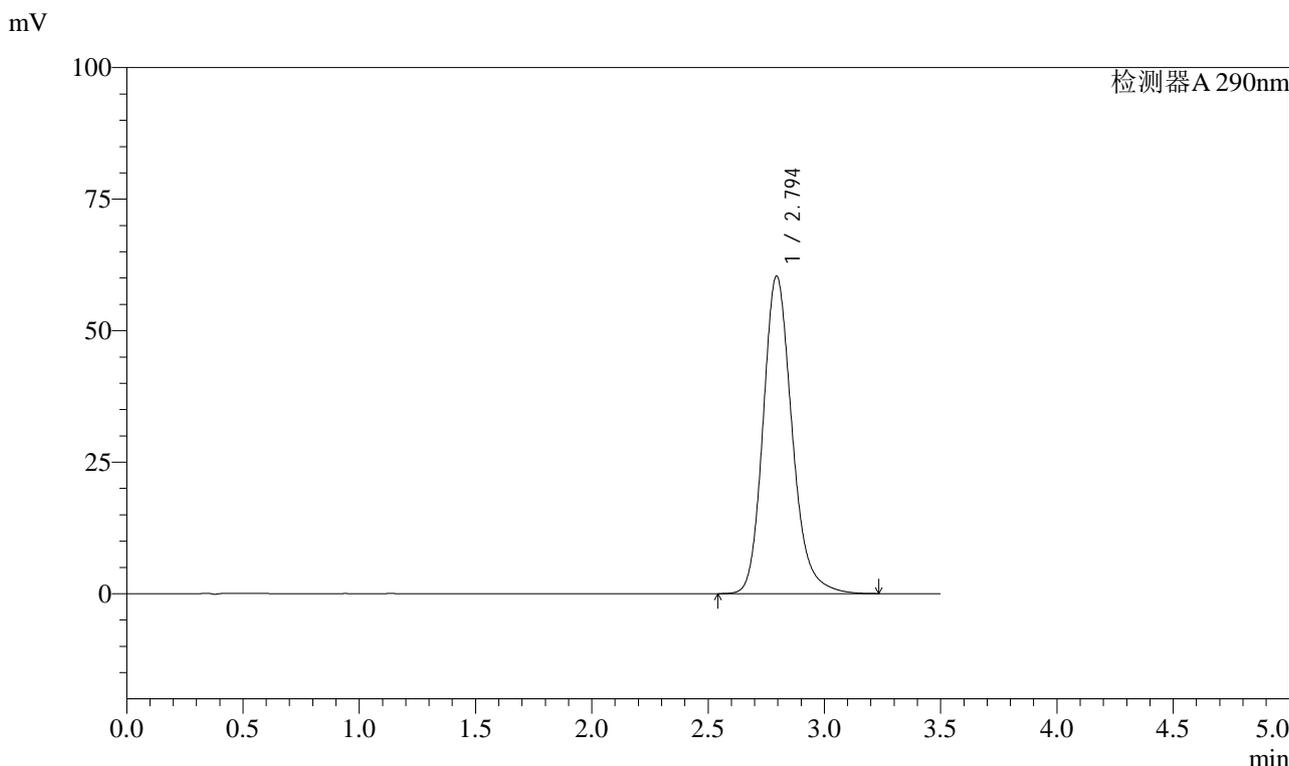
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.794	515057	100.000	59433	2528	1.192	--
总计		515057	100.000	59433			

图32 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30°C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1461-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-23
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 13:19:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:17:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.794	522821	100.000	60337	2527	1.193	--
总计		522821	100.000	60337			

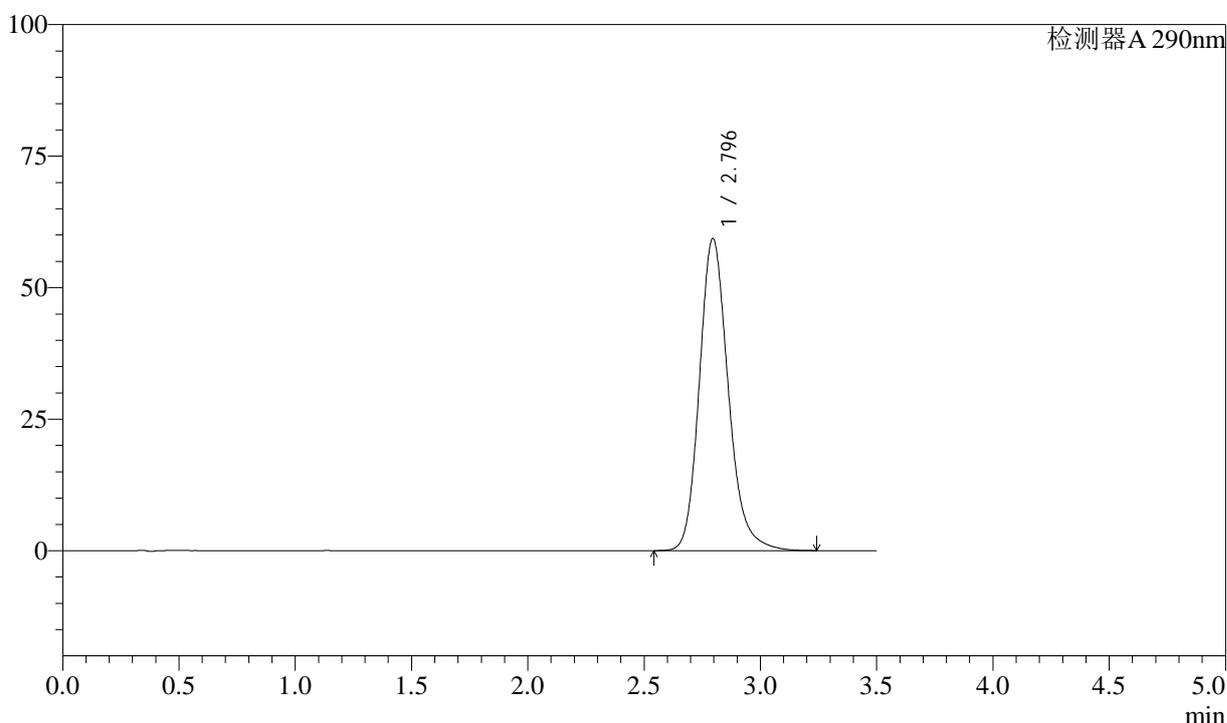
图33 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1462-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-32
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 13:23:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:17:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.796	513903	100.000	59330	2528	1.192	--
总计		513903	100.000	59330			

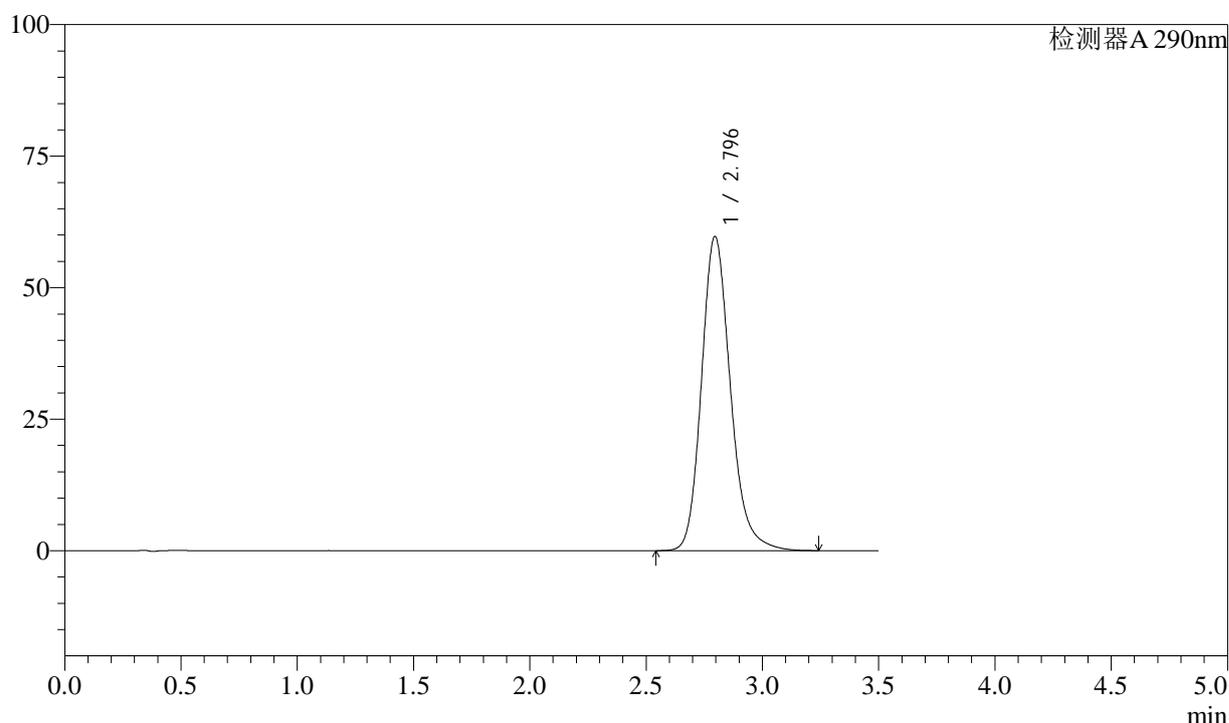
图34 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1463-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-41
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 13:27:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:17:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.796	517266	100.000	59750	2533	1.193	--
总计		517266	100.000	59750			

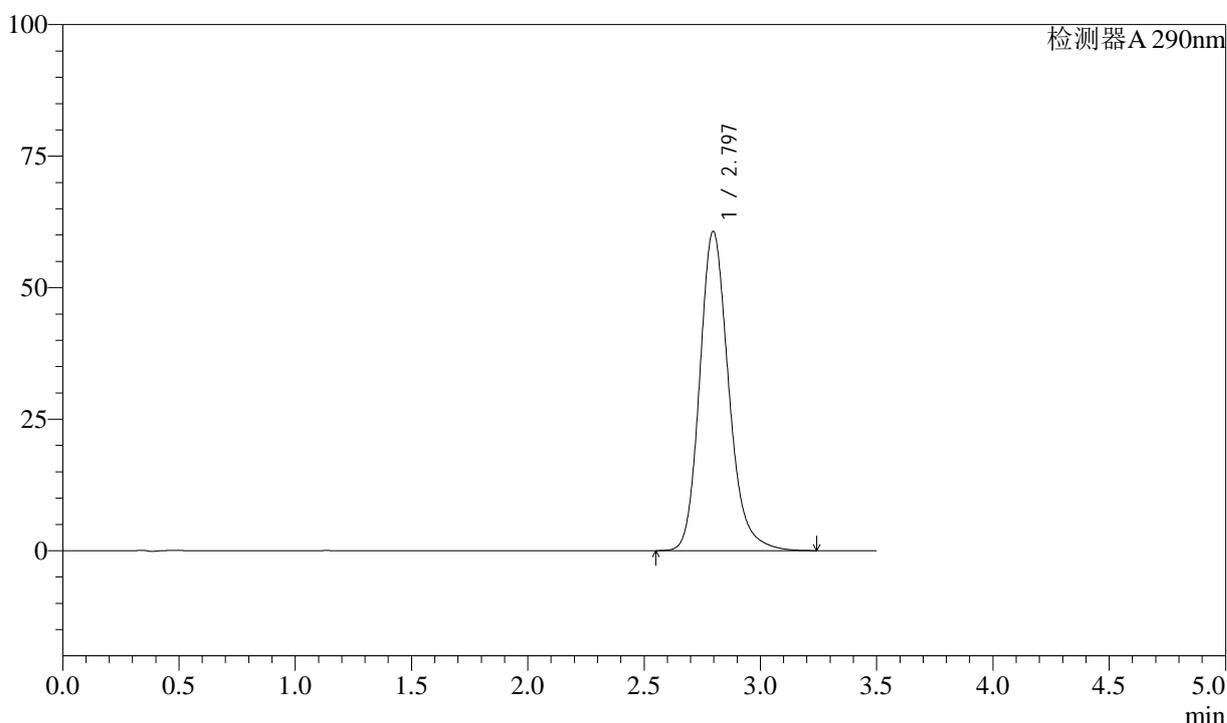
图35 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1464-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-50
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 13:31:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:17:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.797	525914	100.000	60715	2529	1.194	--
总计		525914	100.000	60715			

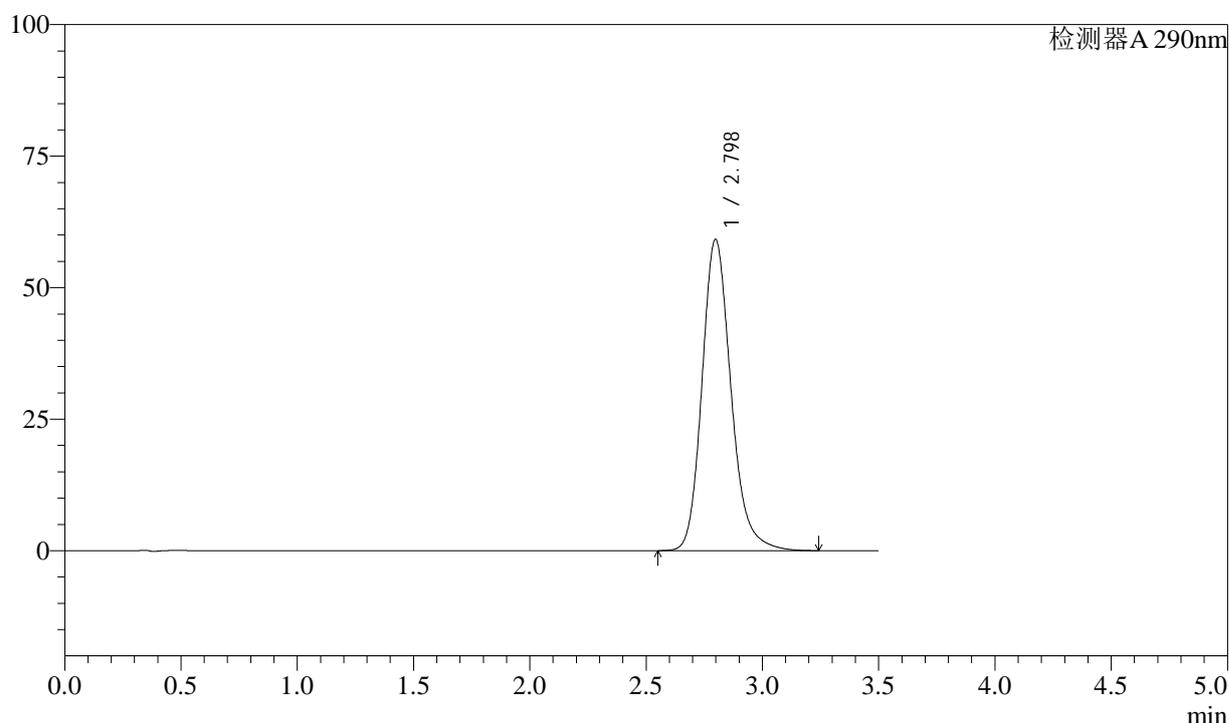
图36 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1465-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-6
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 13:35:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:17:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.798	513286	100.000	59178	2528	1.193	--
总计		513286	100.000	59178			

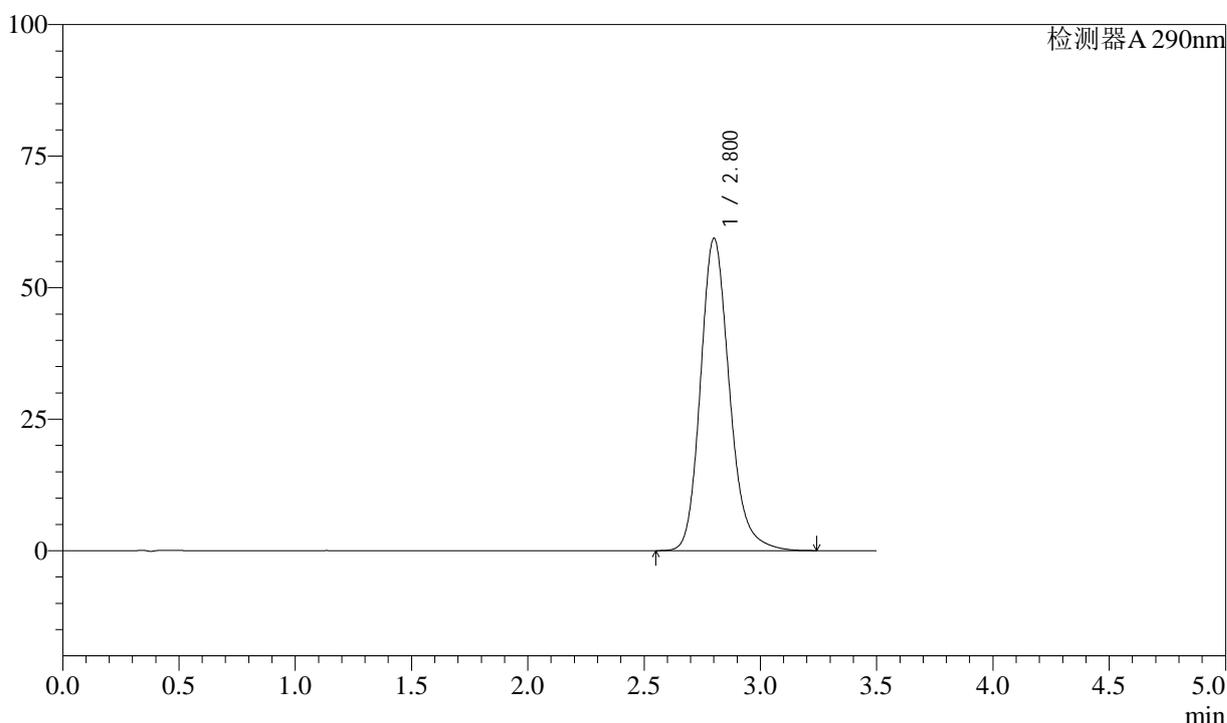
图37 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.8ml/min
柱温 :30°C	波长: 290nm
数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1466-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-45min-P2.lcd	
方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb	
样品瓶号 : 1-15	
进样体积 : 10 μl	版本号: 6.115
进样时间 : 2024/06/07 13:39:18	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:17:48	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.800	514978	100.000	59261	2531	1.193	--
总计		514978	100.000	59261			

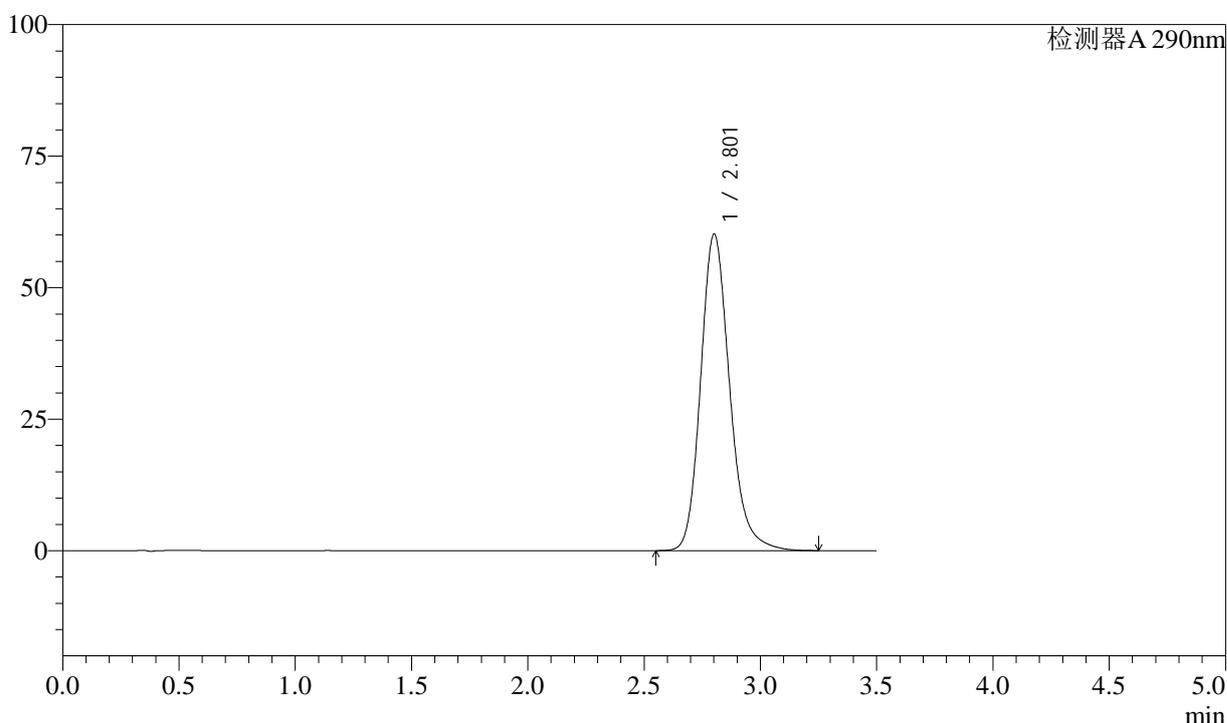
图38 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)	流速:	1.8ml/min
柱温	:30°C	波长:	290nm
数据文件名	:RC\$J489 - 0-72/10-1467-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-45min-P3.lcd		
方法文件名	:RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm		
批处理文件名	:RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb		
样品瓶号	:1-24		
进样体积	:10 μ l	版本号:	6.115
进样时间	:2024/06/07 13:43:10	实验者:	xiexinhui
处理时间 (V2)	:2024/06/11 09:17:50	处理者:	xiexinhui
仪器型号	:SHIMADZU LC-2050C(FX259)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.801	521799	100.000	60045	2536	1.195	--
总计		521799	100.000	60045			

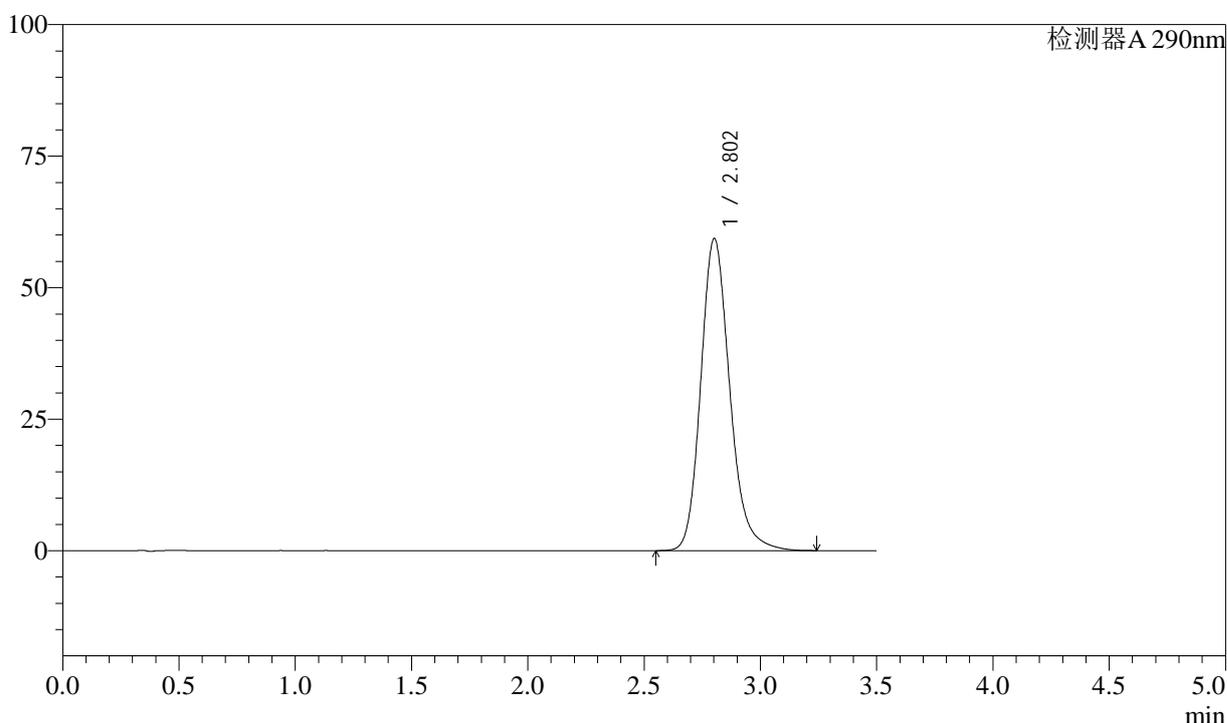
图39 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1468-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-33
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 13:47:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:17:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.802	515126	100.000	59242	2528	1.194	--
总计		515126	100.000	59242			

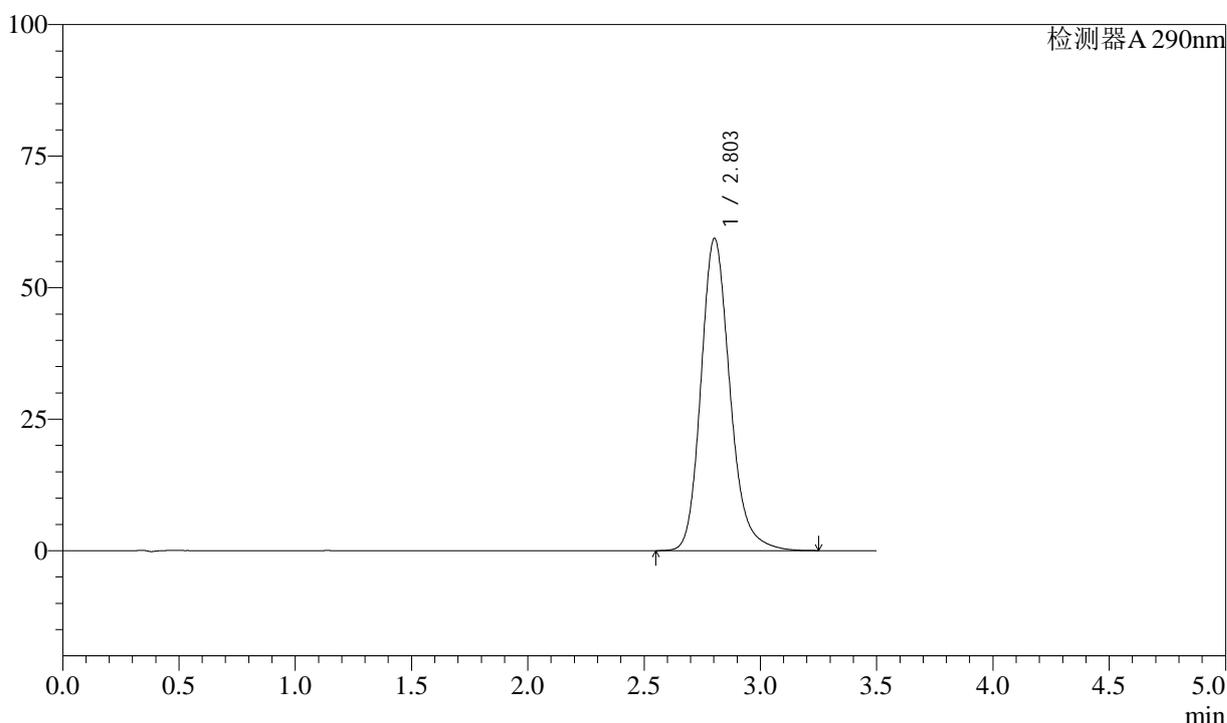
图40 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1469-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-42
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 13:50:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:17:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.803	515286	100.000	59323	2533	1.194	--
总计		515286	100.000	59323			

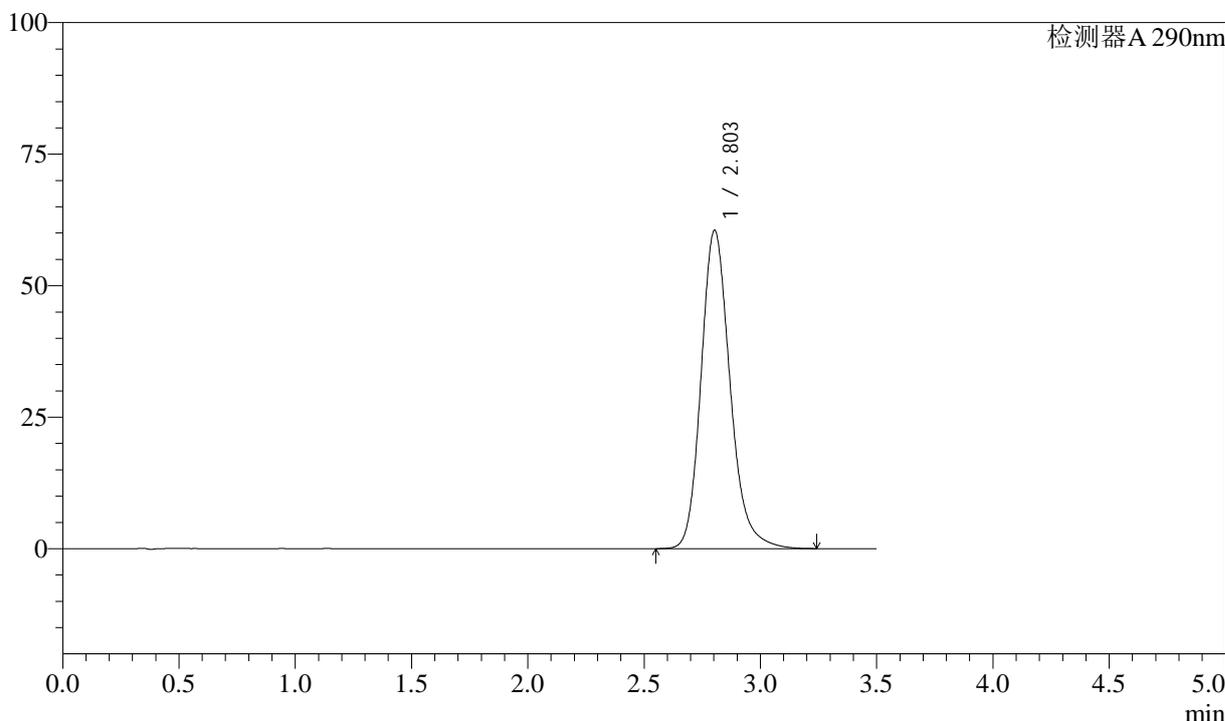
图41 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30°C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1470-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-51
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 13:54:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:17:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.803	525619	100.000	60493	2530	1.194	--
总计		525619	100.000	60493			

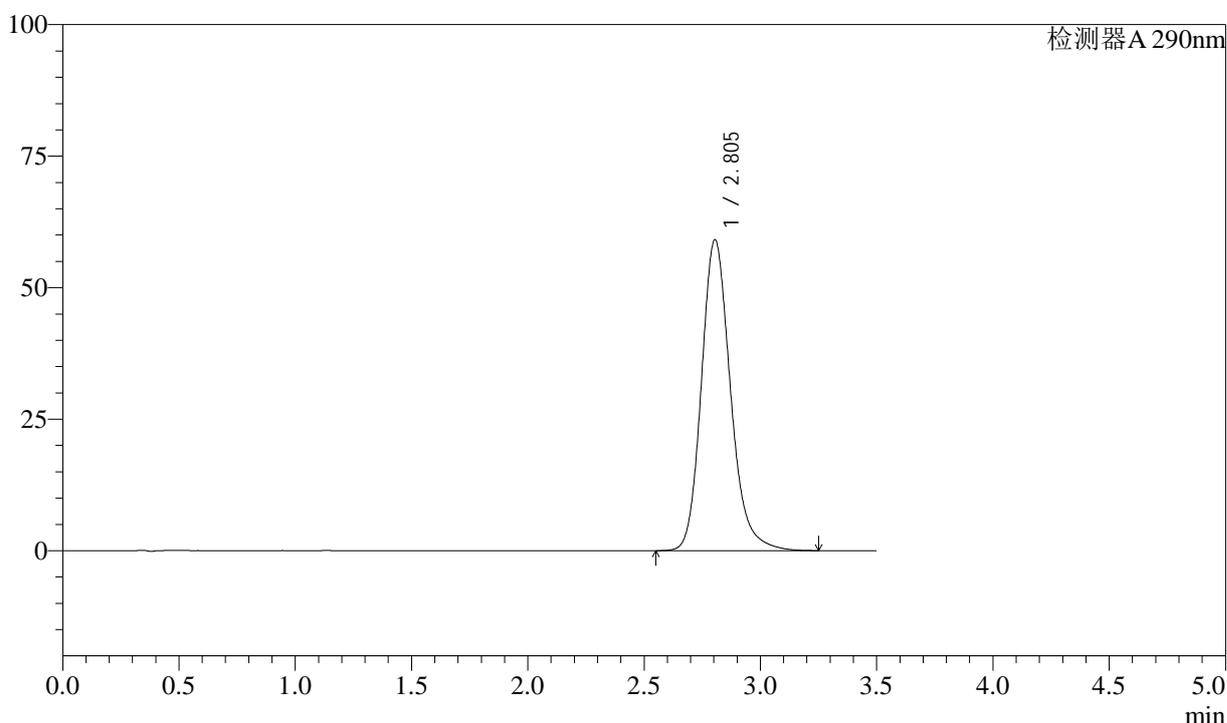
图42 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1471-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-7
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 13:58:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:18:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.805	513726	100.000	59128	2528	1.193	--
总计		513726	100.000	59128			

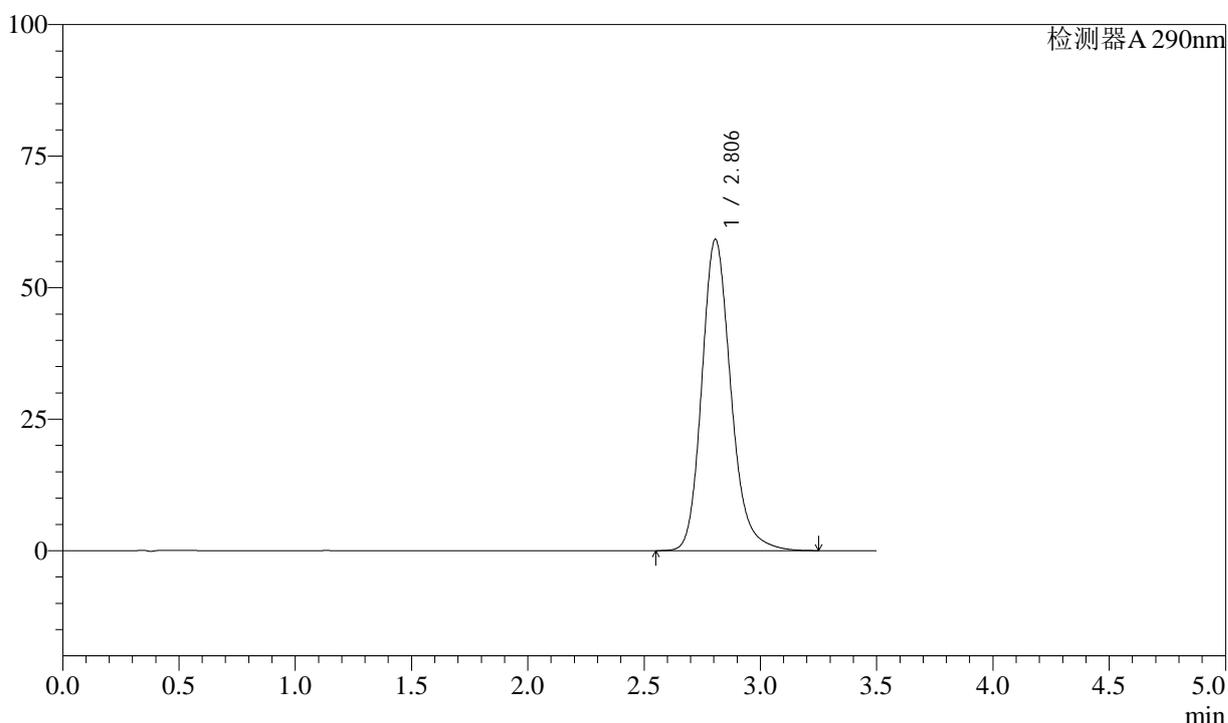
图43 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1472-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-16
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 14:02:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:18:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.806	514555	100.000	59199	2532	1.195	--
总计		514555	100.000	59199			

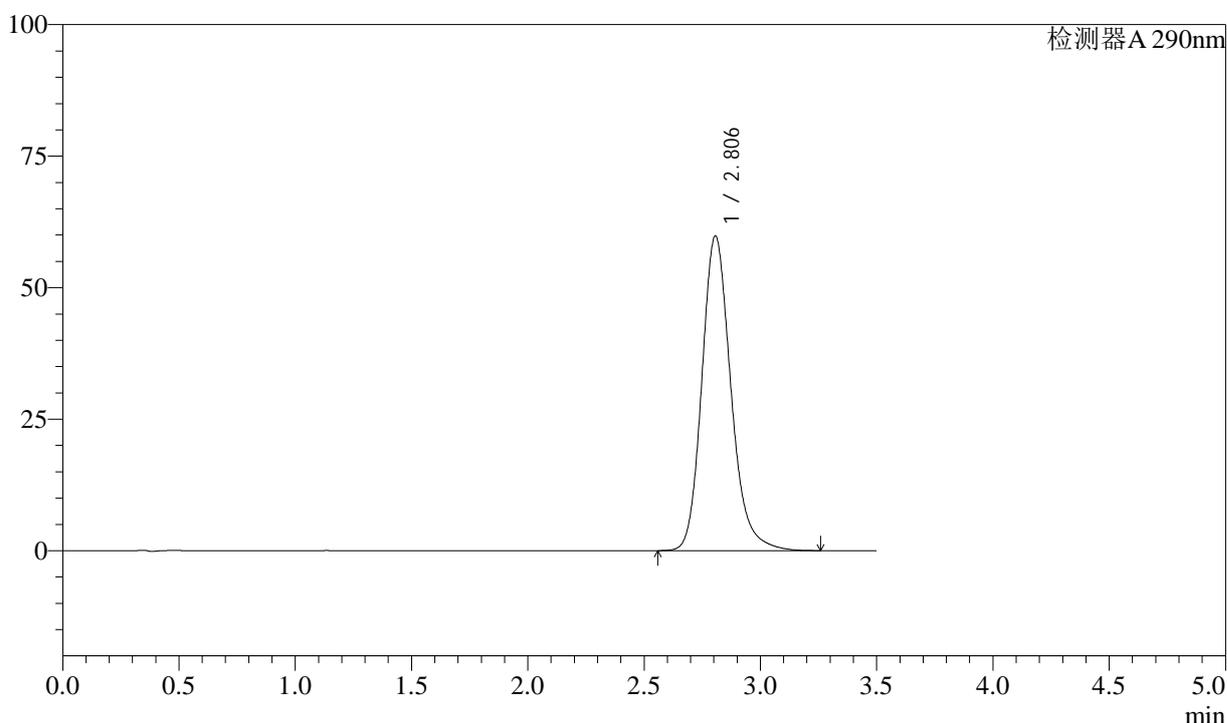
图44 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1473-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-25
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 14:06:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:18:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.806	520155	100.000	59824	2531	1.195	--
总计		520155	100.000	59824			

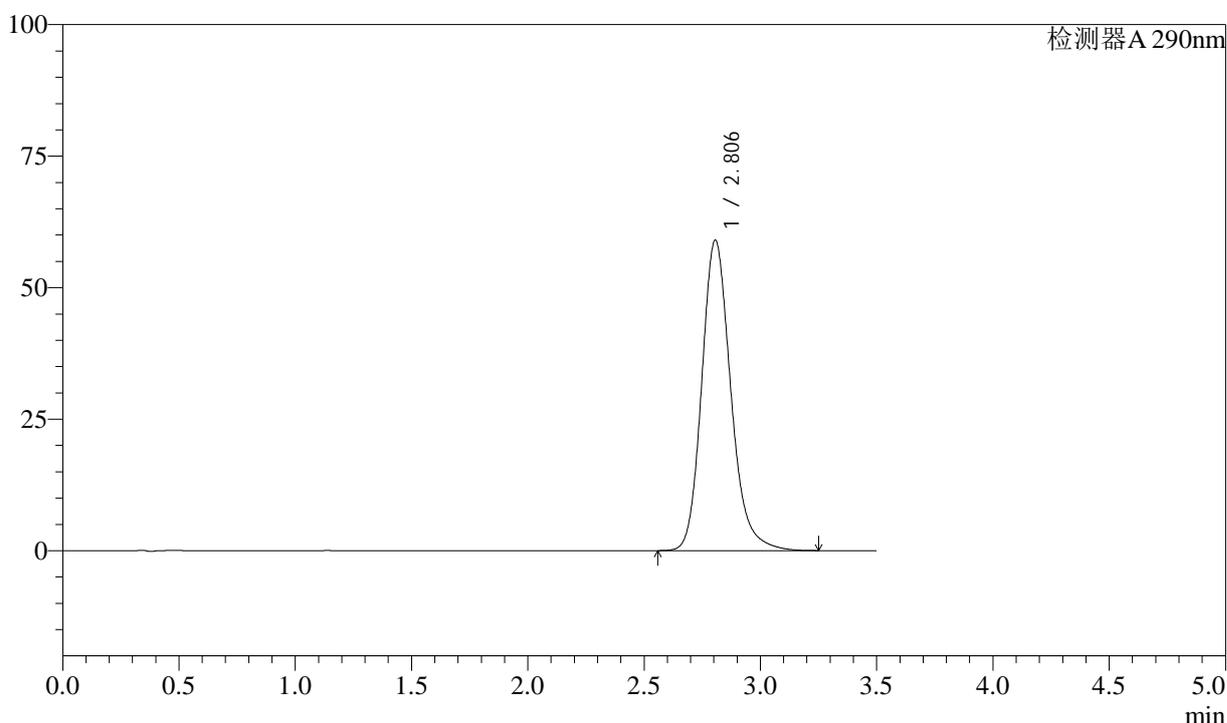
图45 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1474-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-34
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 14:10:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:18:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.806	512908	100.000	59035	2534	1.193	--
总计		512908	100.000	59035			

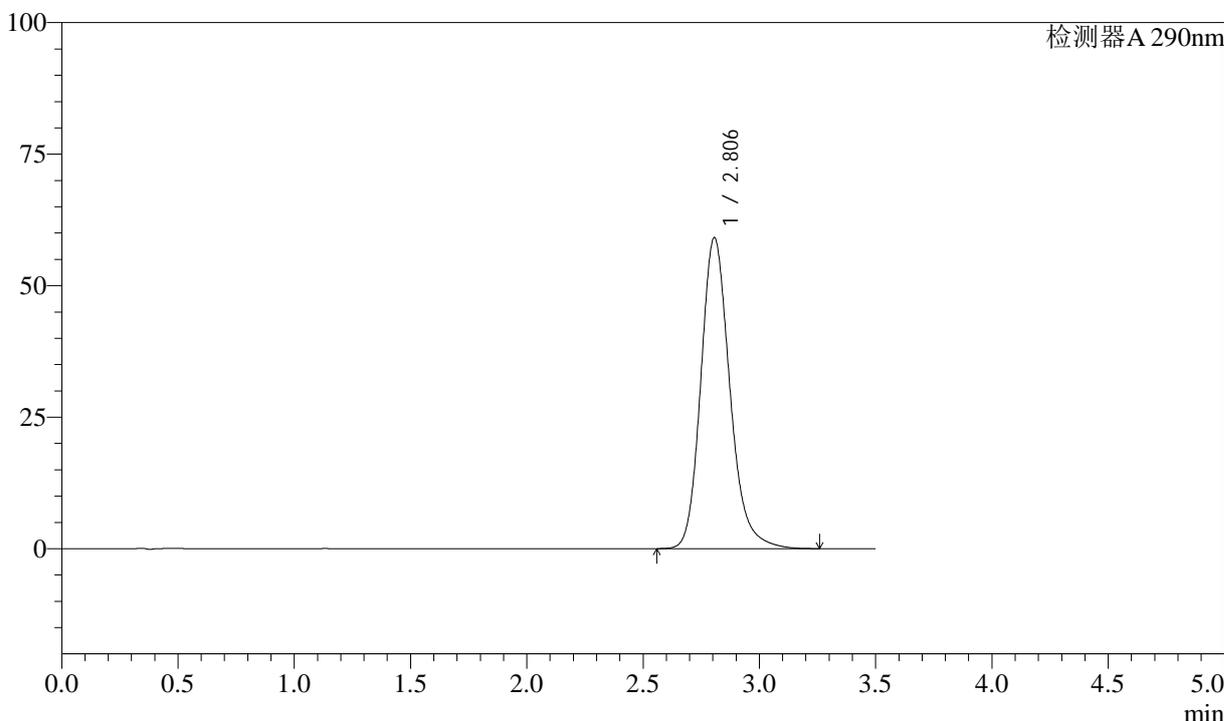
图46 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30°C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1475-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-43
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 14:14:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:18:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.806	514060	100.000	59136	2532	1.195	--
总计		514060	100.000	59136			

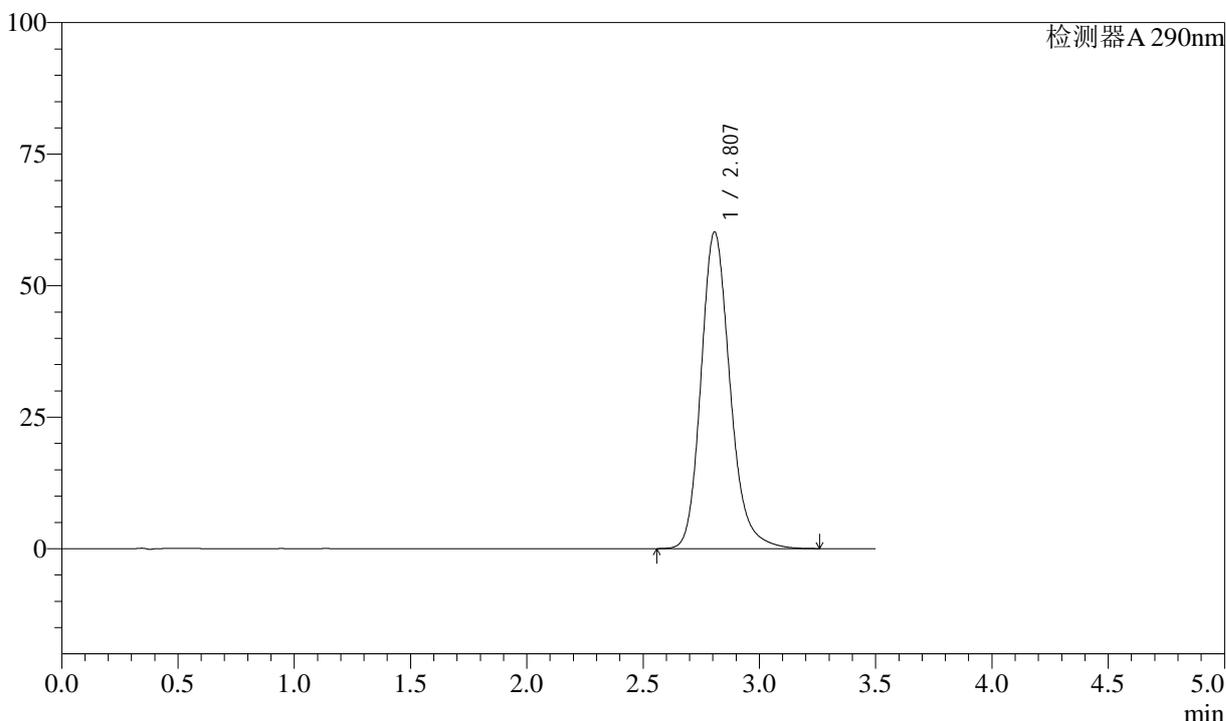
图47 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30°C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1476-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-52
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 14:17:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:18:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.807	523439	100.000	60184	2533	1.196	--
总计		523439	100.000	60184			

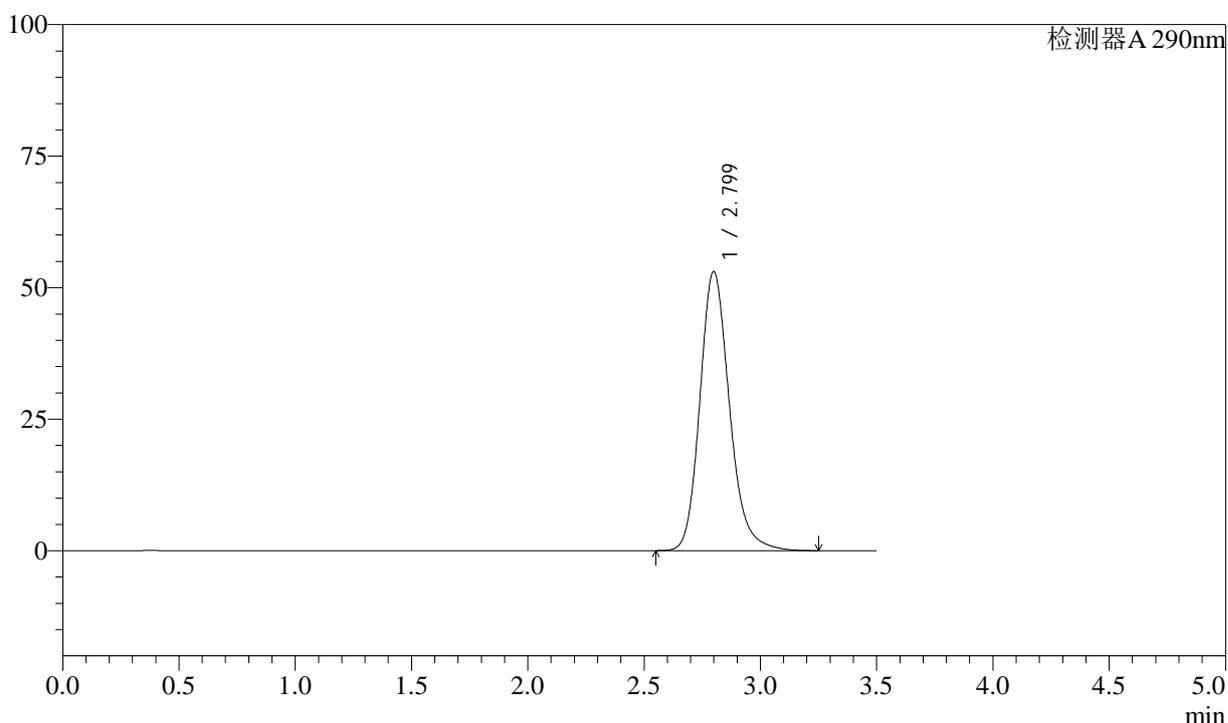
图48 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1477-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 14:21:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:18:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.799	469457	100.000	53031	2425	1.189	--
总计		469457	100.000	53031			

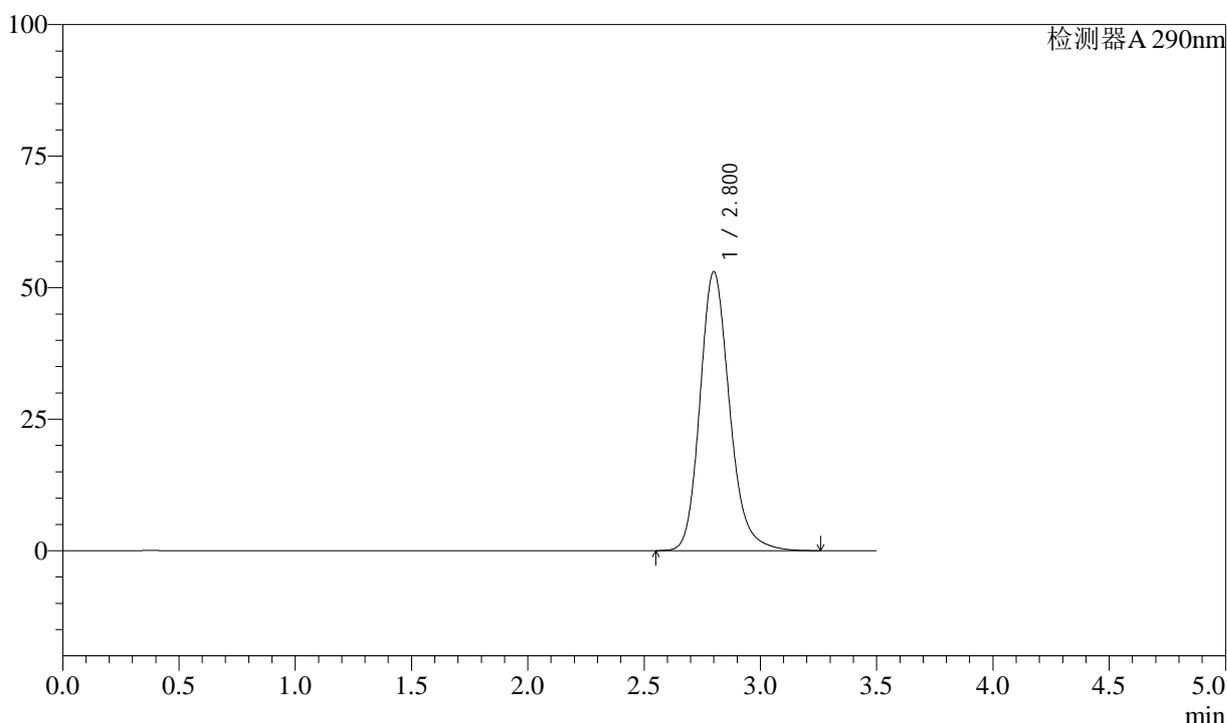
图49 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1478-2 - zzp-2022051601p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 14:25:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:18:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.800	469458	100.000	52983	2424	1.190	--
总计		469458	100.000	52983			

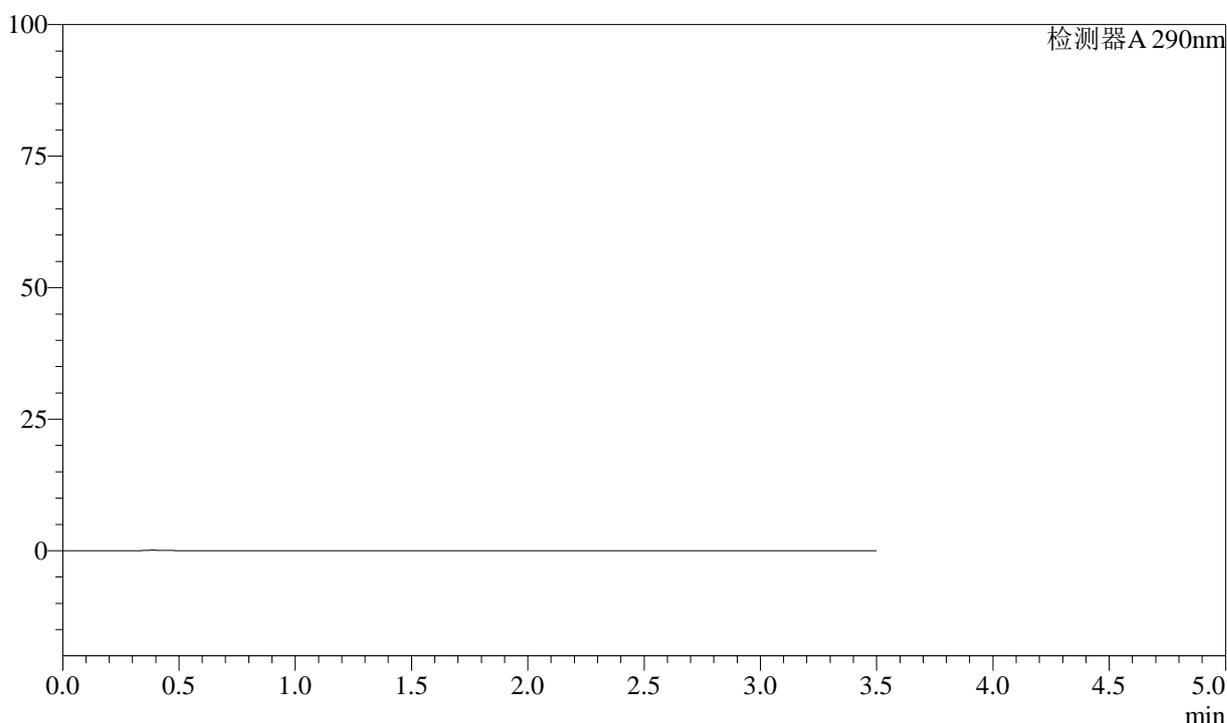
图50 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051601批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱	:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)	流速:	1.8ml/min
柱温	:30 $^{\circ}$ C	波长:	290nm
数据文件名	:RC\$J489 - 0-72/10-1479-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-rj.lcd		
方法文件名	:RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm		
批处理文件名	:RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb		
样品瓶号	:2-9	版本号:	6.115
进样体积	:10 μ l	实验者:	xiexinhui
进样时间	:2024/06/07 14:29:40	处理者:	xiexinhui
处理时间 (V2)	:2024/06/11 09:18:18		
仪器型号	:SHIMADZU LC-2050C(FX259)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

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

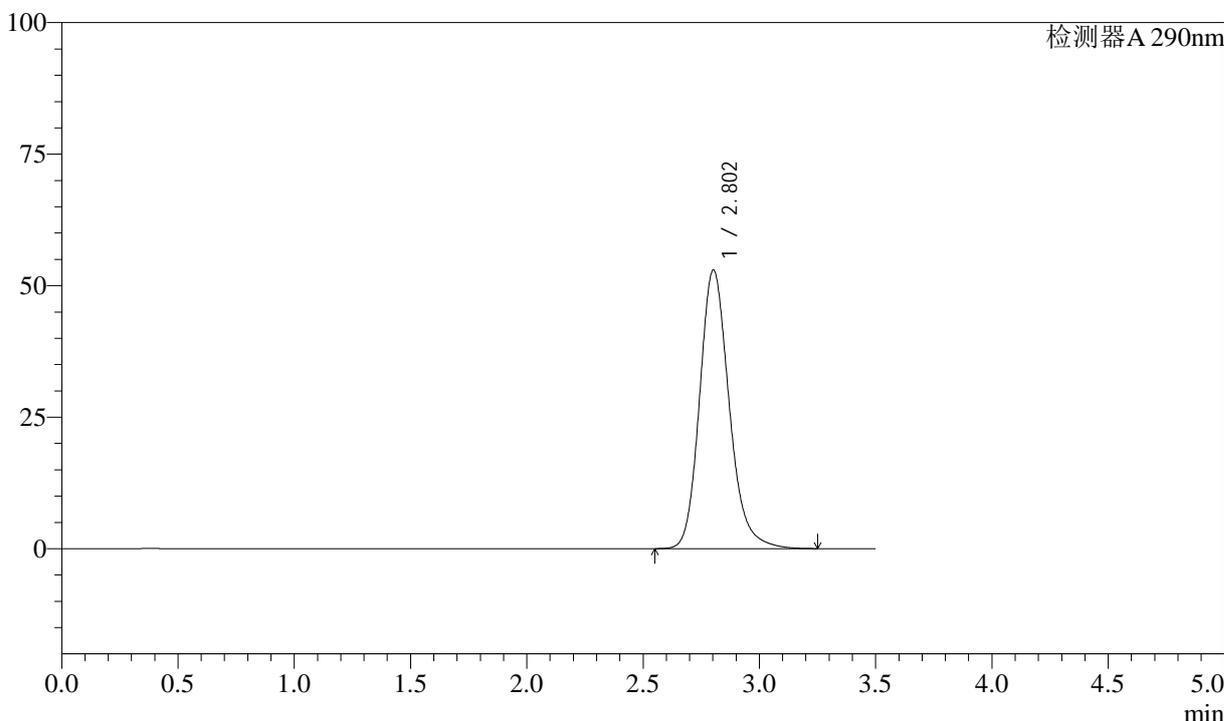
图51 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
 溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.8ml/min
柱温 :30°C	波长: 290nm
数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1480-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-dz1-1.lcd	
方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb	
样品瓶号 : 2-18	
进样体积 : 10 μl	版本号: 6.115
进样时间 : 2024/06/07 14:33:32	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:18:20	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.802	468988	100.000	52919	2427	1.190	--
总计		468988	100.000	52919			

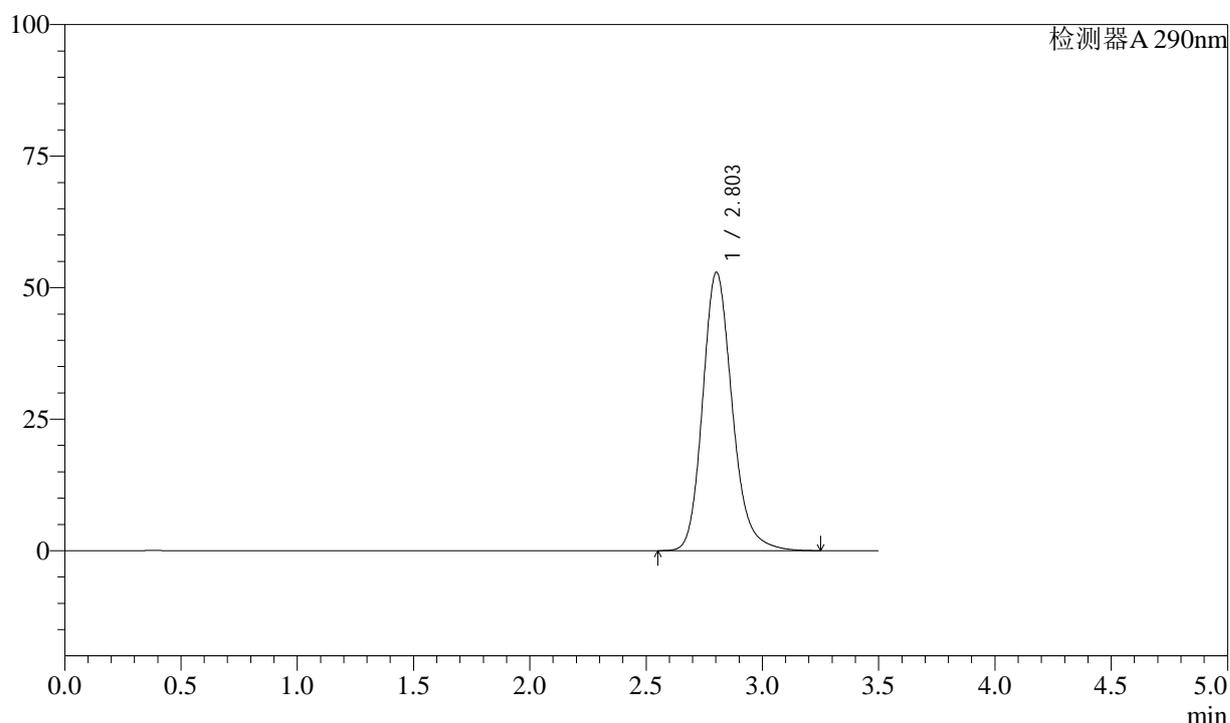
图52 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1481-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 14:37:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:18:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.803	468713	100.000	52901	2428	1.191	--
总计		468713	100.000	52901			

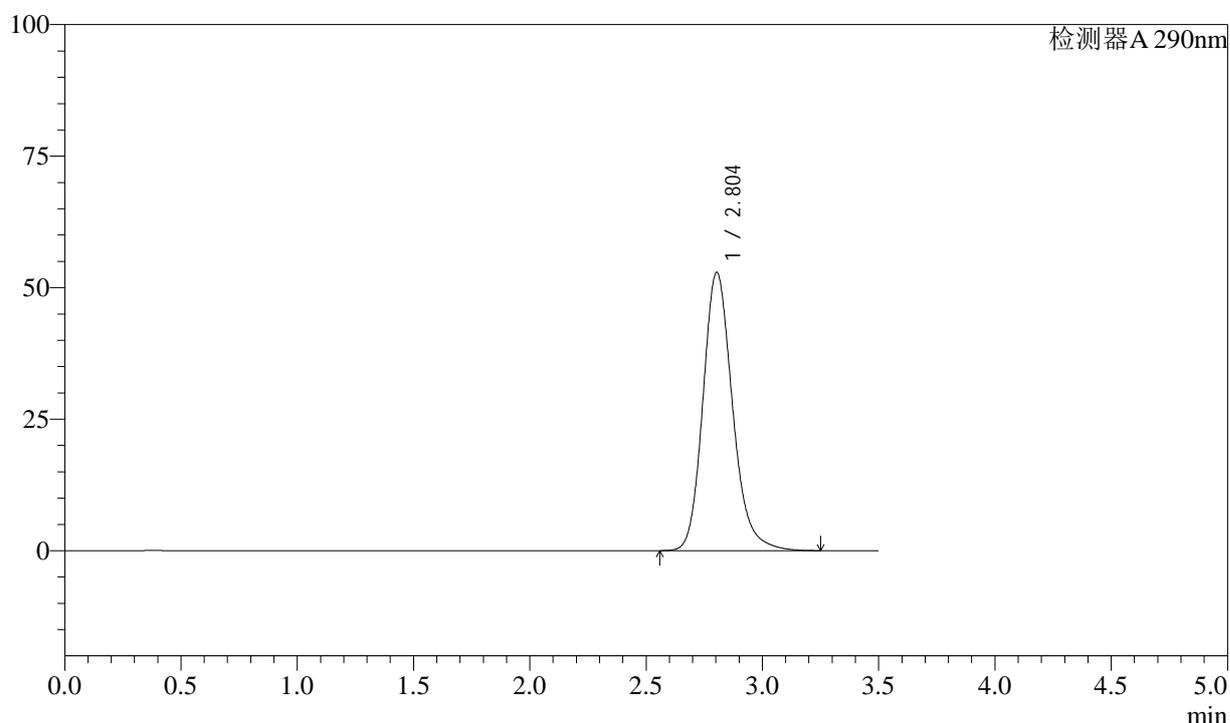
图53 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1482-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 14:41:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:18:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.804	468598	100.000	52918	2428	1.189	--
总计		468598	100.000	52918			

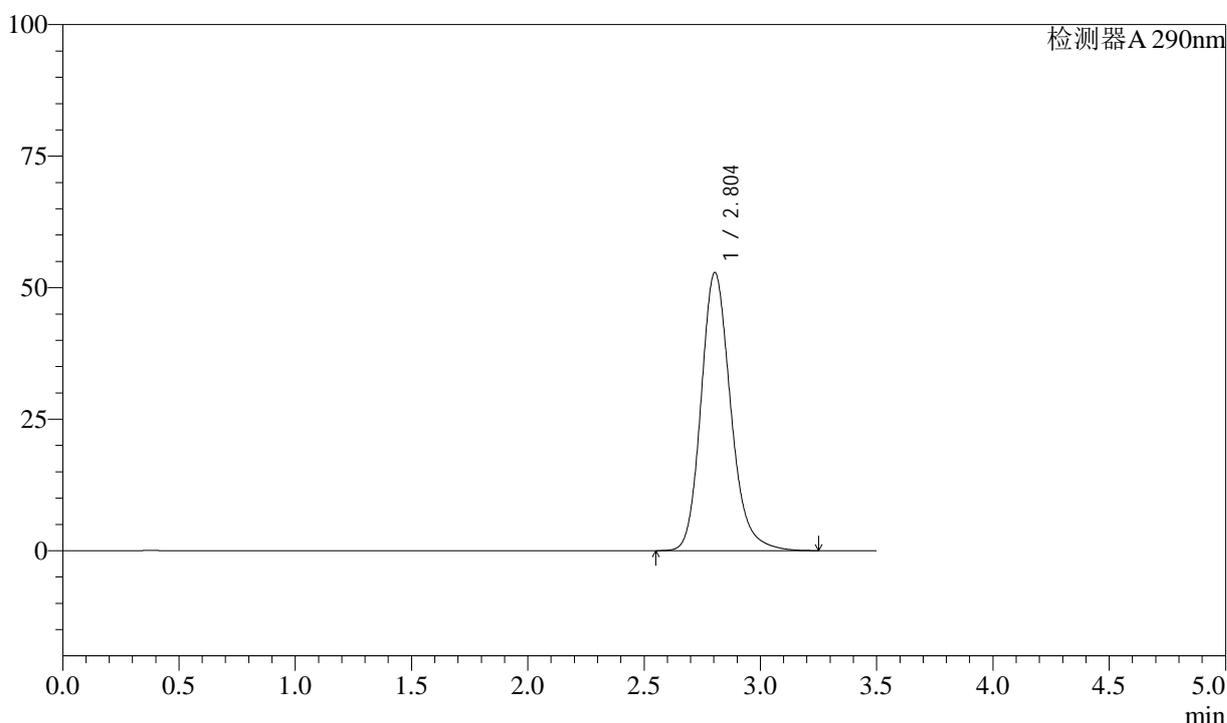
图54 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1483-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 14:45:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:18:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.804	468404	100.000	52893	2429	1.190	--
总计		468404	100.000	52893			

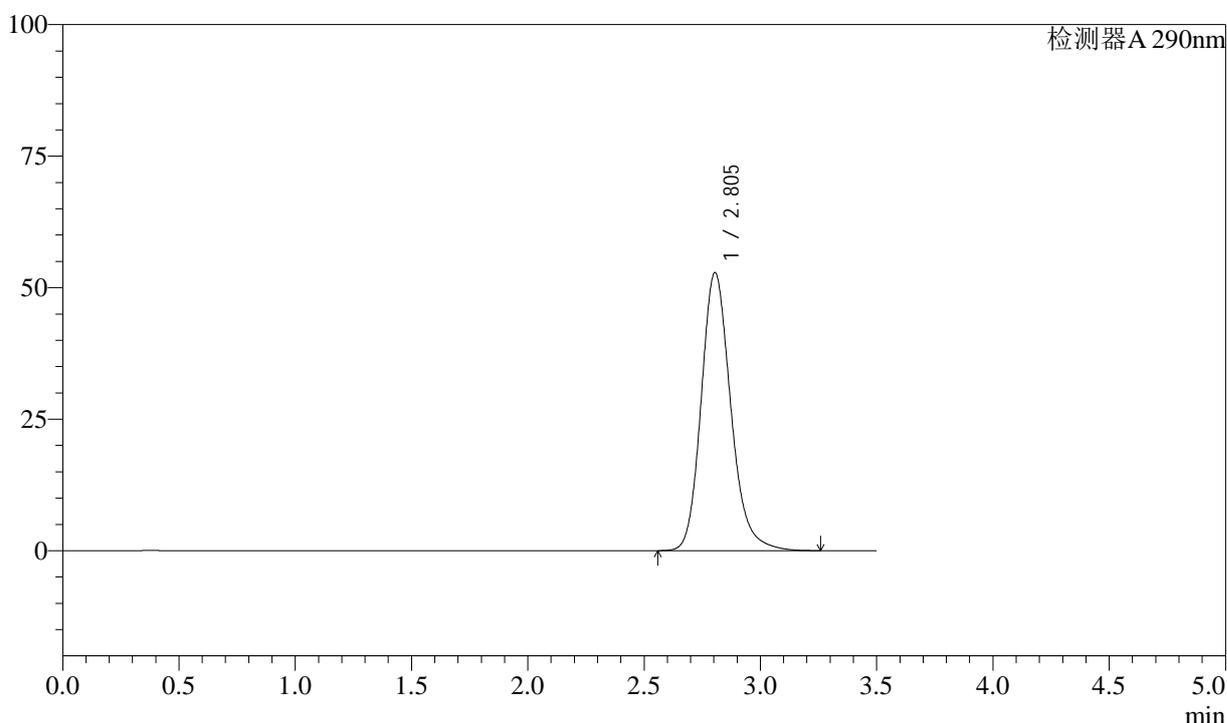
图55 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1484-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 14:49:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:18:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.805	468256	100.000	52880	2430	1.190	--
总计		468256	100.000	52880			

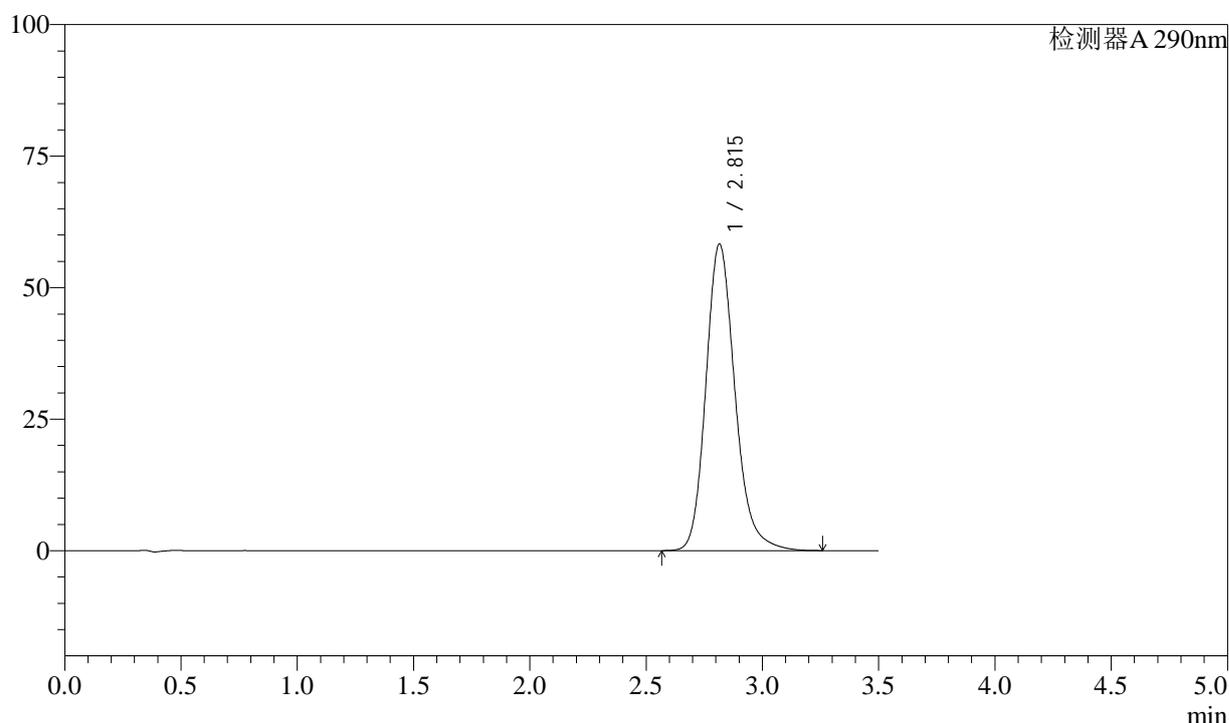
图56 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1485-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-1
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 14:53:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:18:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.815	508144	100.000	58279	2536	1.195	--
总计		508144	100.000	58279			

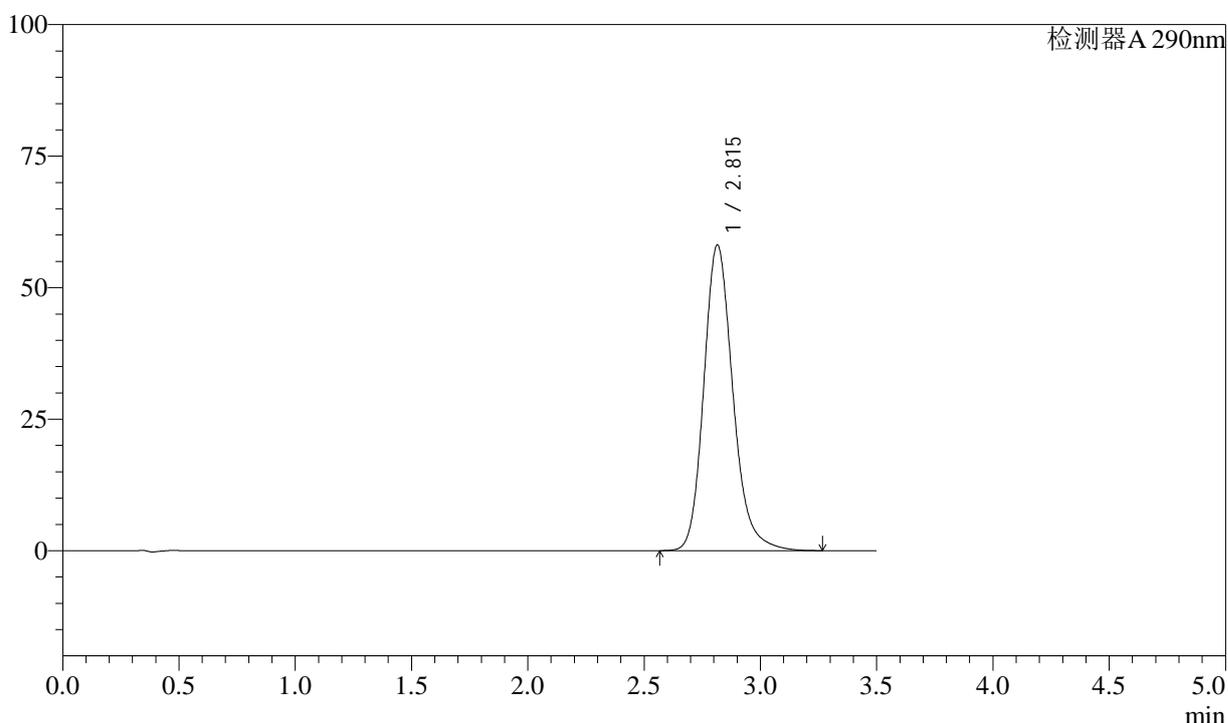
图57 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1486-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-10
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 14:56:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:18:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.815	506678	100.000	58115	2535	1.195	--
总计		506678	100.000	58115			

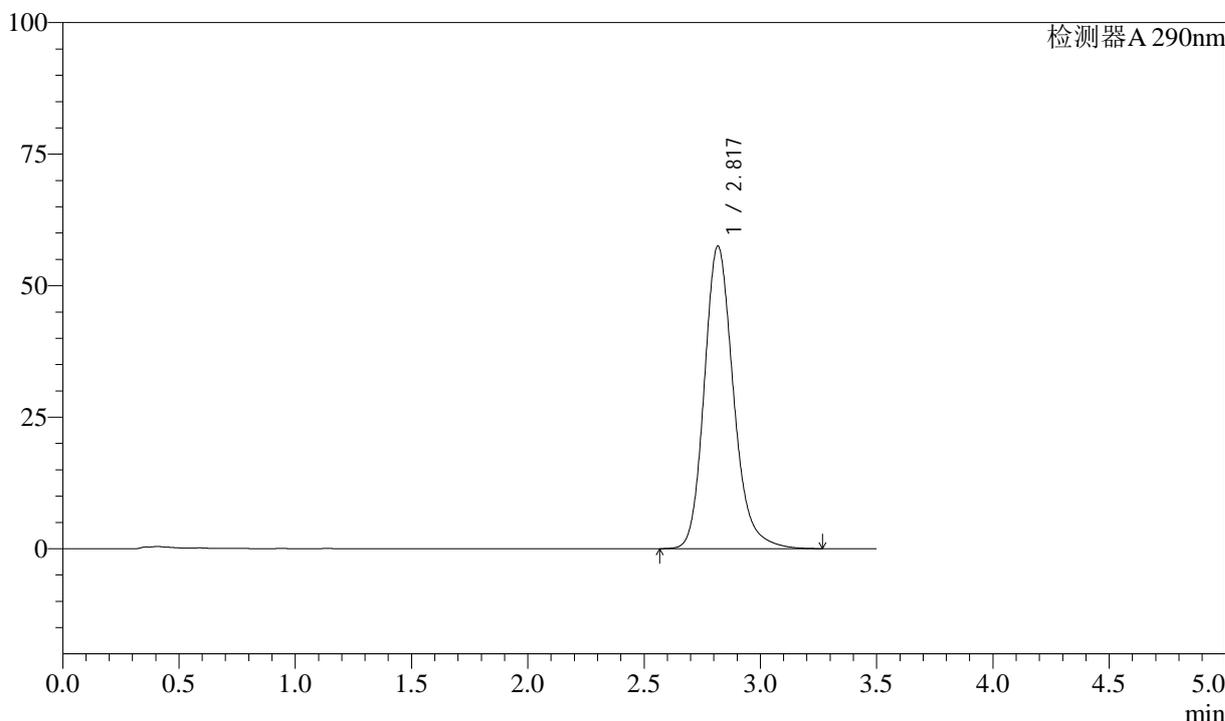
图58 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30°C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1487-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-19
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 15:00:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:18:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.817	501651	100.000	57393	2537	1.195	--
总计		501651	100.000	57393			

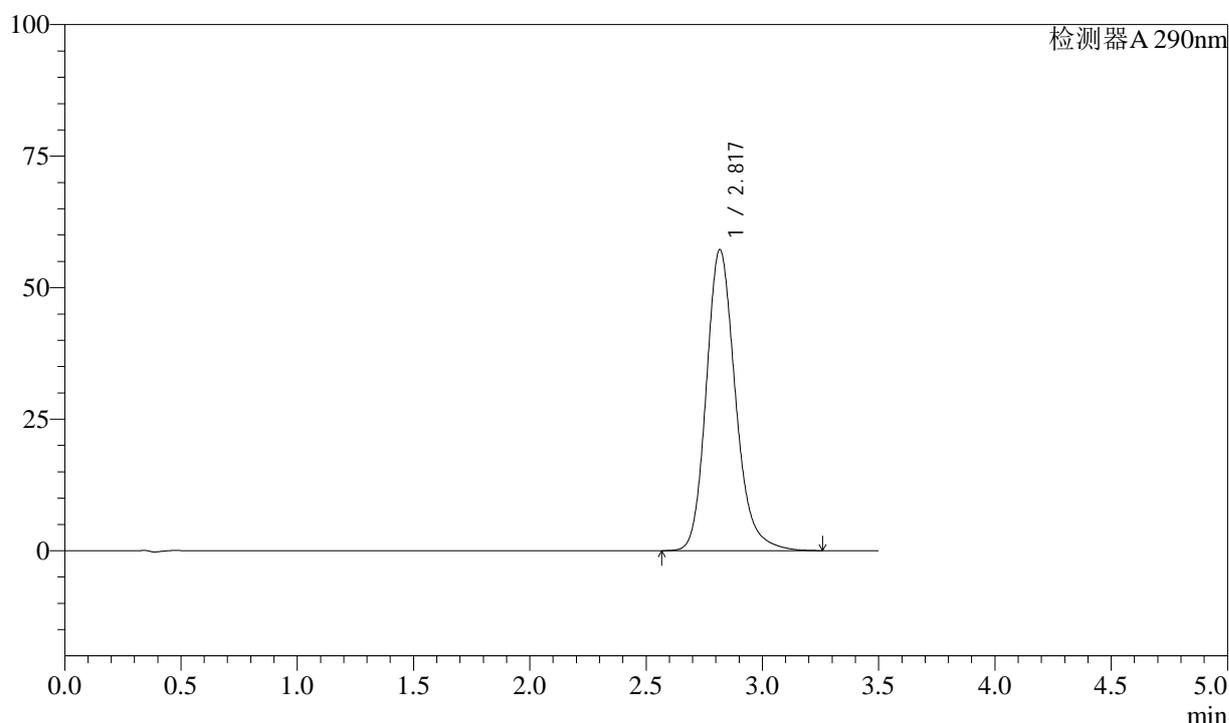
图59 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1488-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-28
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 15:04:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:18:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.817	499397	100.000	57121	2534	1.195	--
总计		499397	100.000	57121			

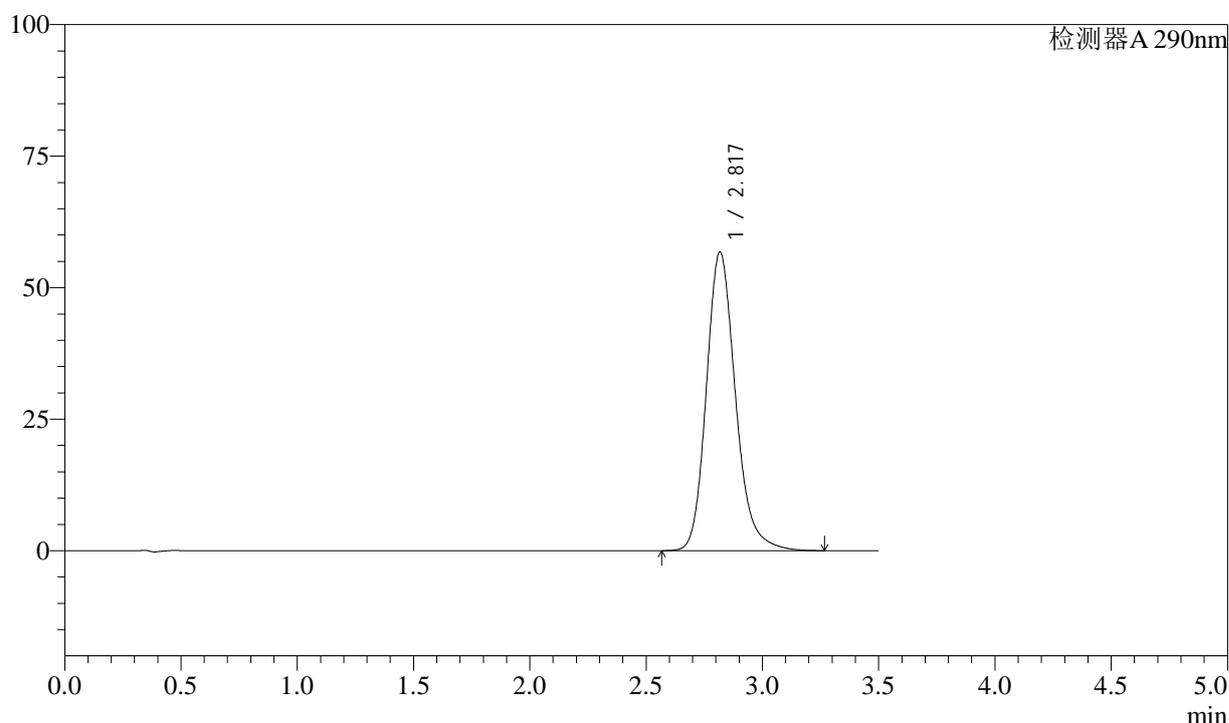
图60 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1489-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-37
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 15:08:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:18:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.817	495516	100.000	56657	2535	1.195	--
总计		495516	100.000	56657			

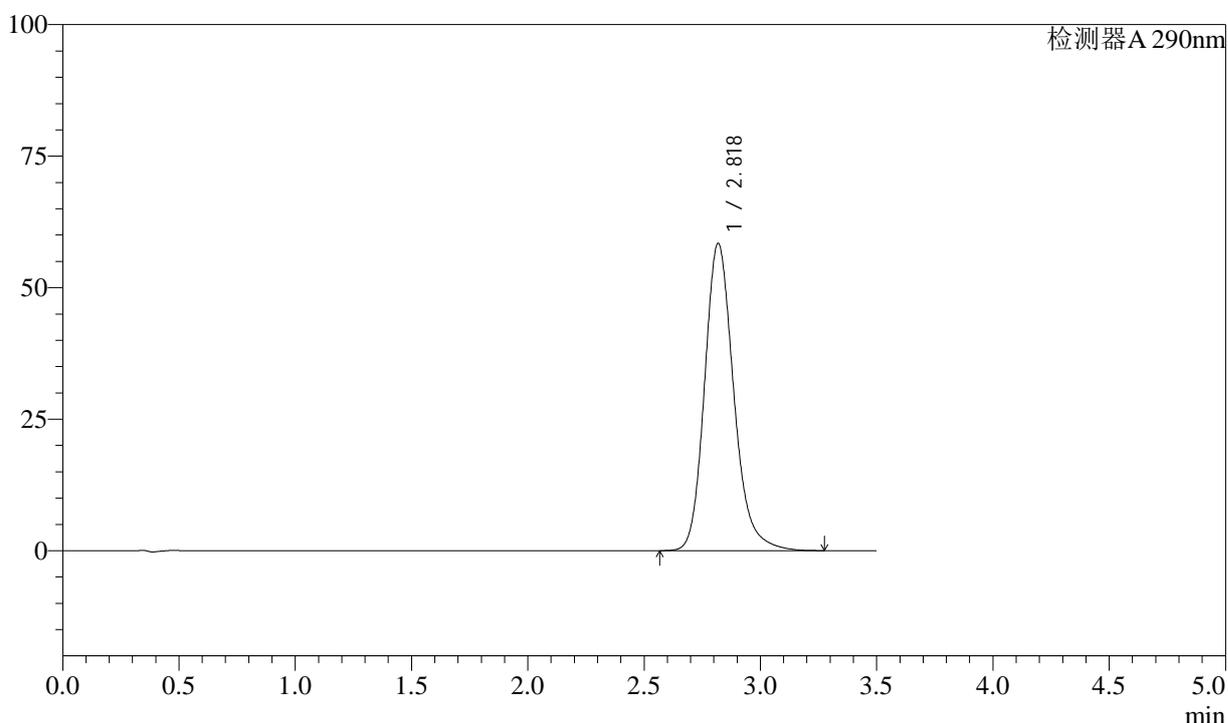
图61 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1490-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-46
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 15:12:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:18:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.818	510040	100.000	58322	2534	1.197	--
总计		510040	100.000	58322			

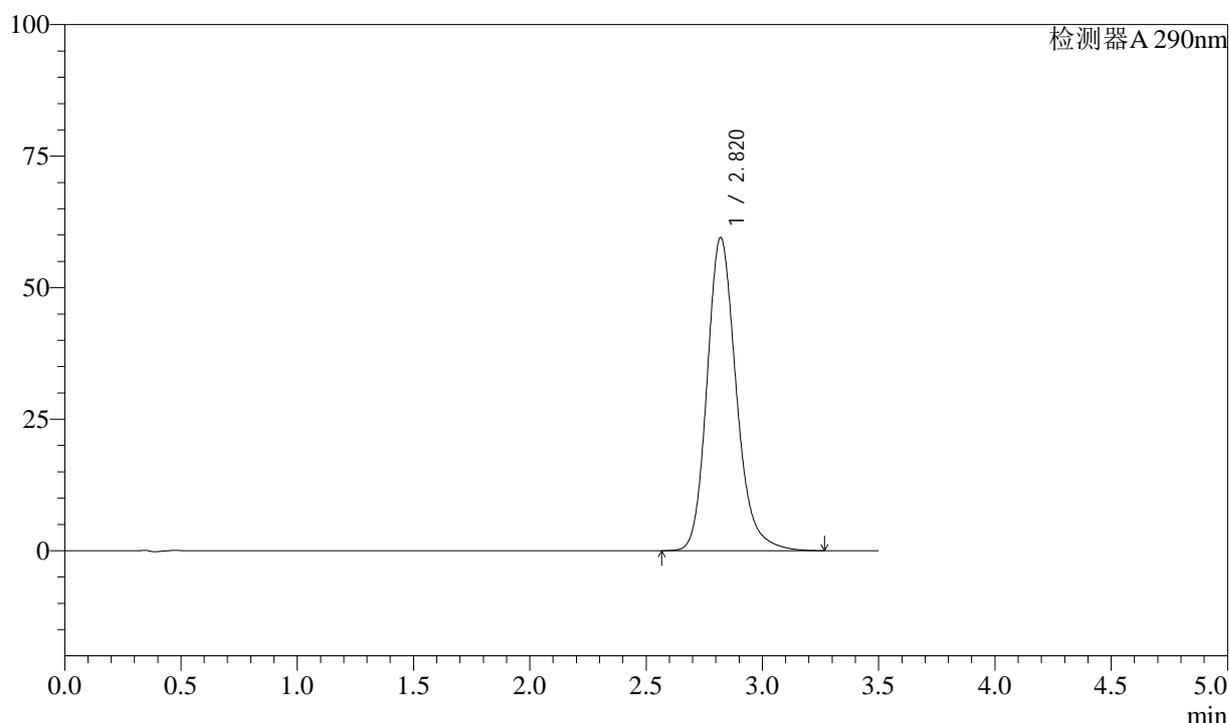
图62 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1491-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-2
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 15:16:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:18:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.820	519704	100.000	59525	2538	1.197	--
总计		519704	100.000	59525			

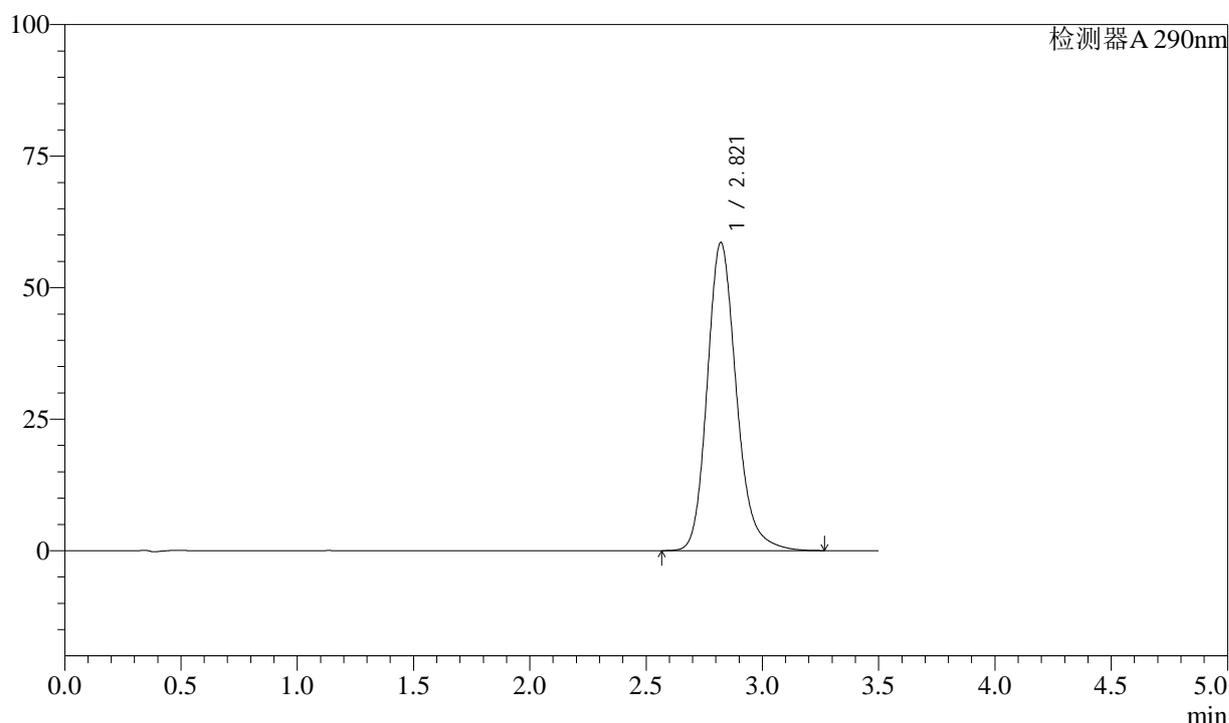
图63 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1492-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-11
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 15:20:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:18:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.821	511655	100.000	58600	2538	1.196	--
总计		511655	100.000	58600			

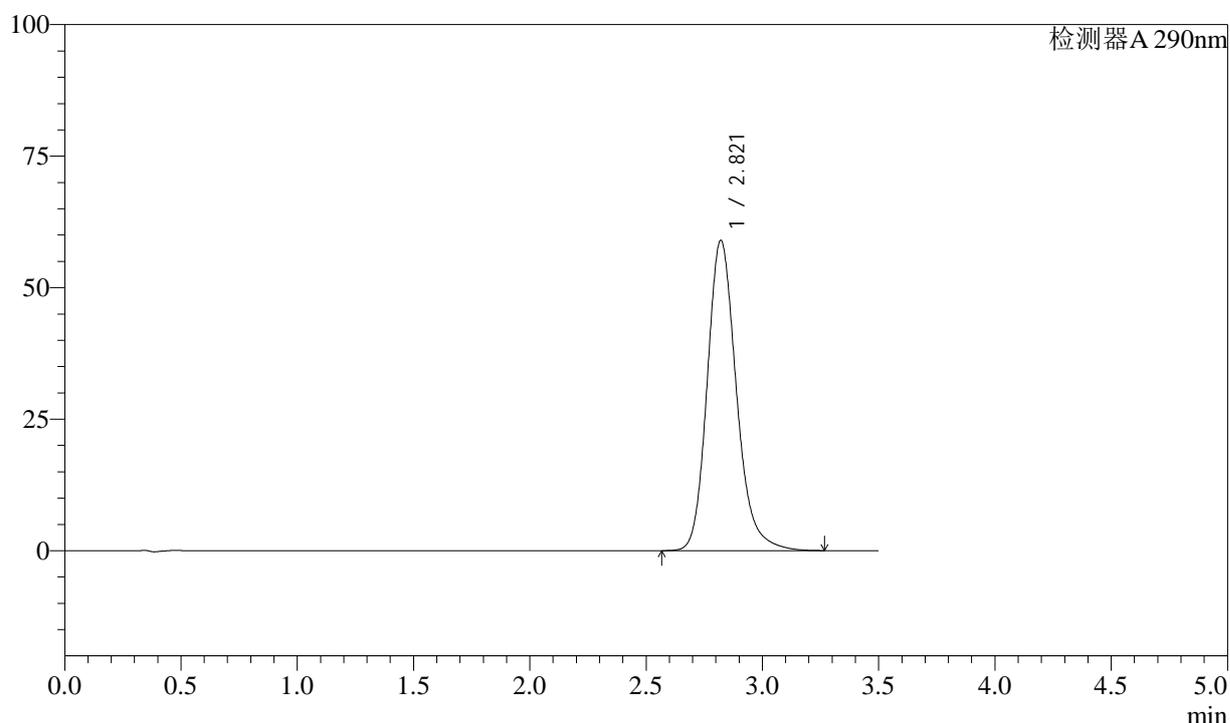
图64 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1493-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-20
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 15:24:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:18:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.821	515722	100.000	59017	2535	1.196	--
总计		515722	100.000	59017			

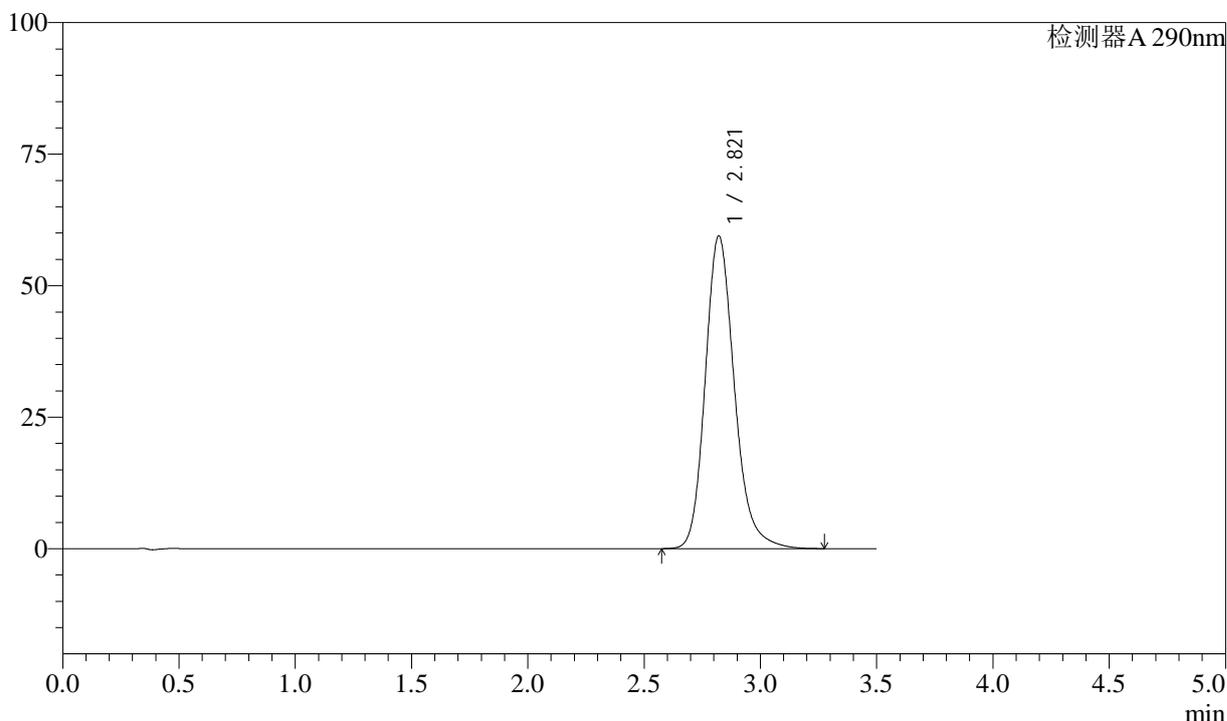
图65 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 :RC\$J489 - 0-72/10-1494-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名:RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-29
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 15:28:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:18:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.821	519814	100.000	59477	2533	1.197	--
总计		519814	100.000	59477			

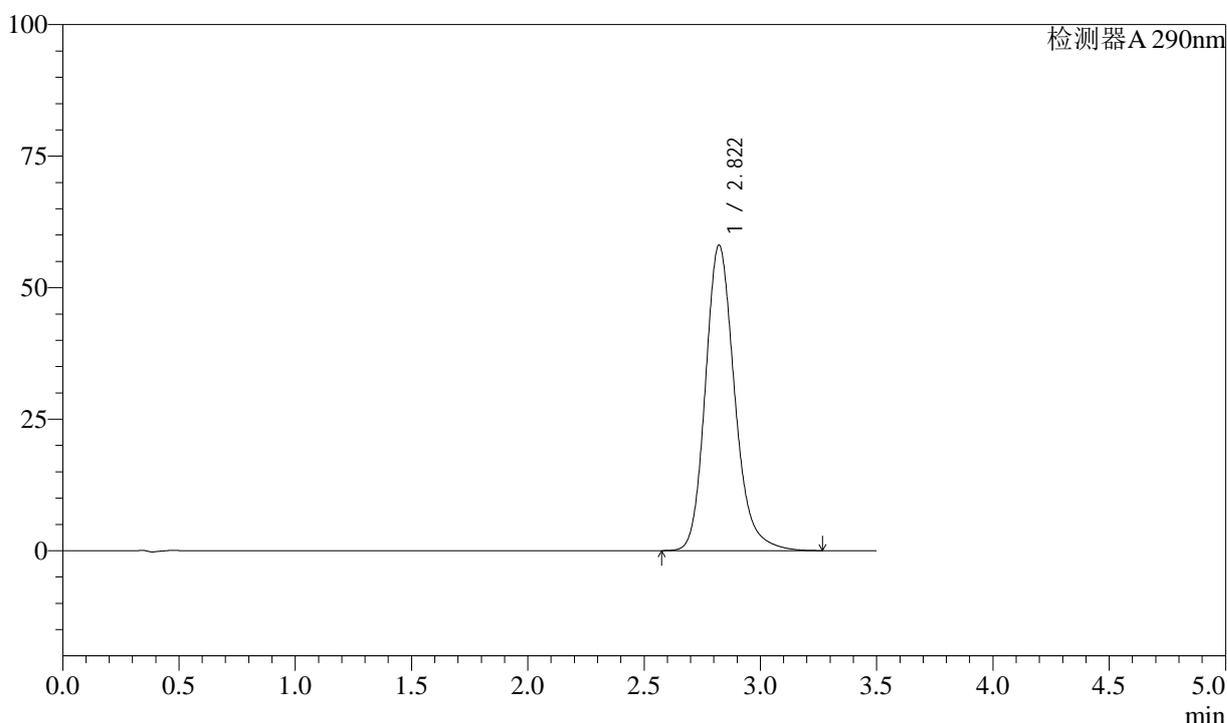
图66 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1495-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-38
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 15:31:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:18:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.822	507532	100.000	58094	2537	1.196	--
总计		507532	100.000	58094			

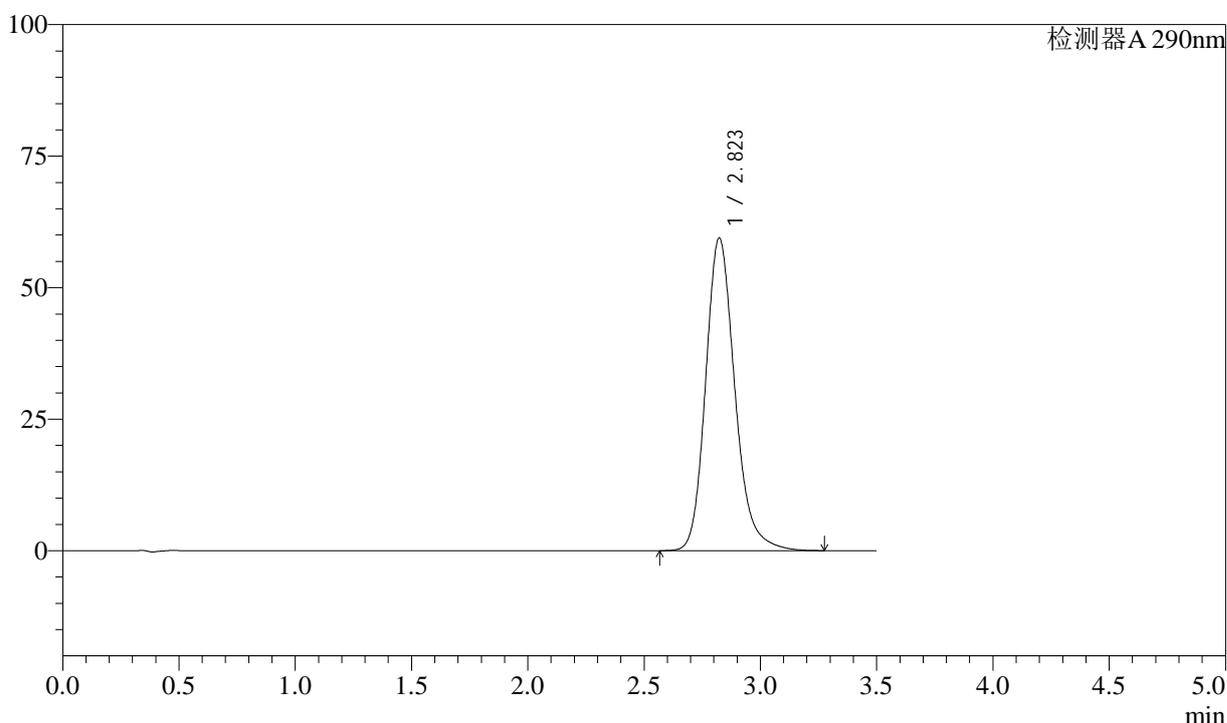
图67 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1496-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-47
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 15:35:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:18:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.823	519714	100.000	59440	2535	1.198	--
总计		519714	100.000	59440			

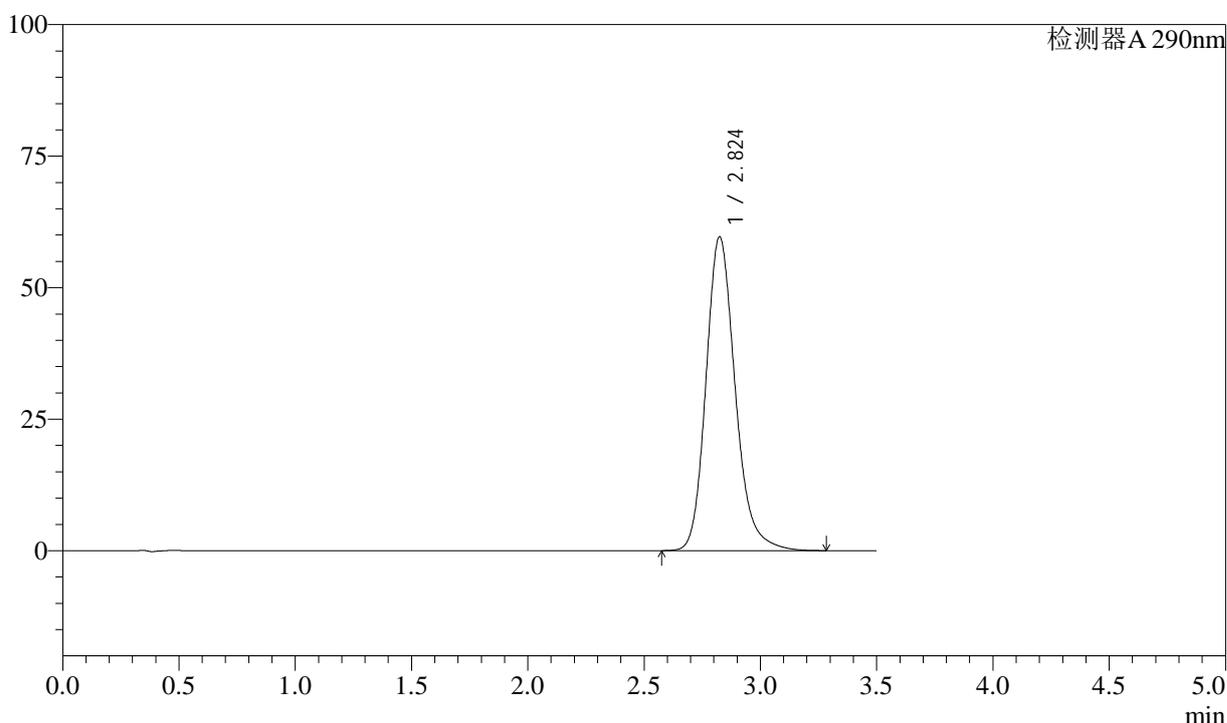
图68 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1497-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-3
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 15:39:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:18:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.824	522075	100.000	59617	2536	1.198	--
总计		522075	100.000	59617			

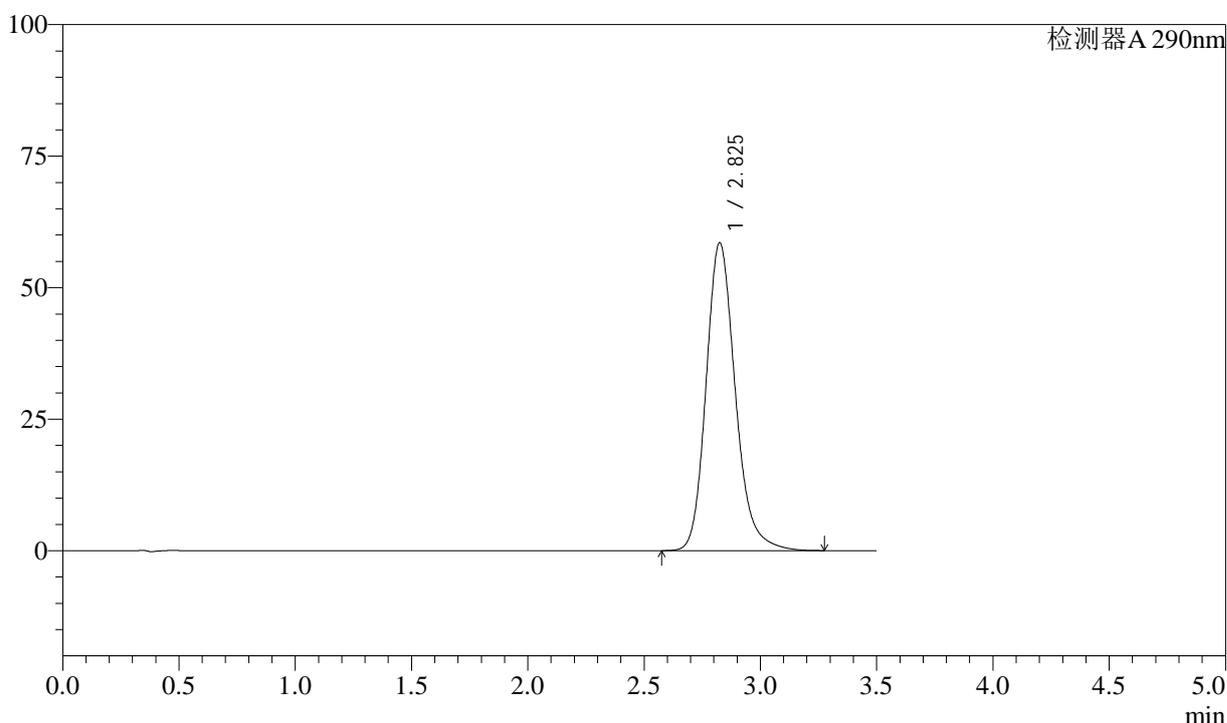
图69 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1498-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-12
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 15:43:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:19:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.825	512105	100.000	58457	2536	1.196	--
总计		512105	100.000	58457			

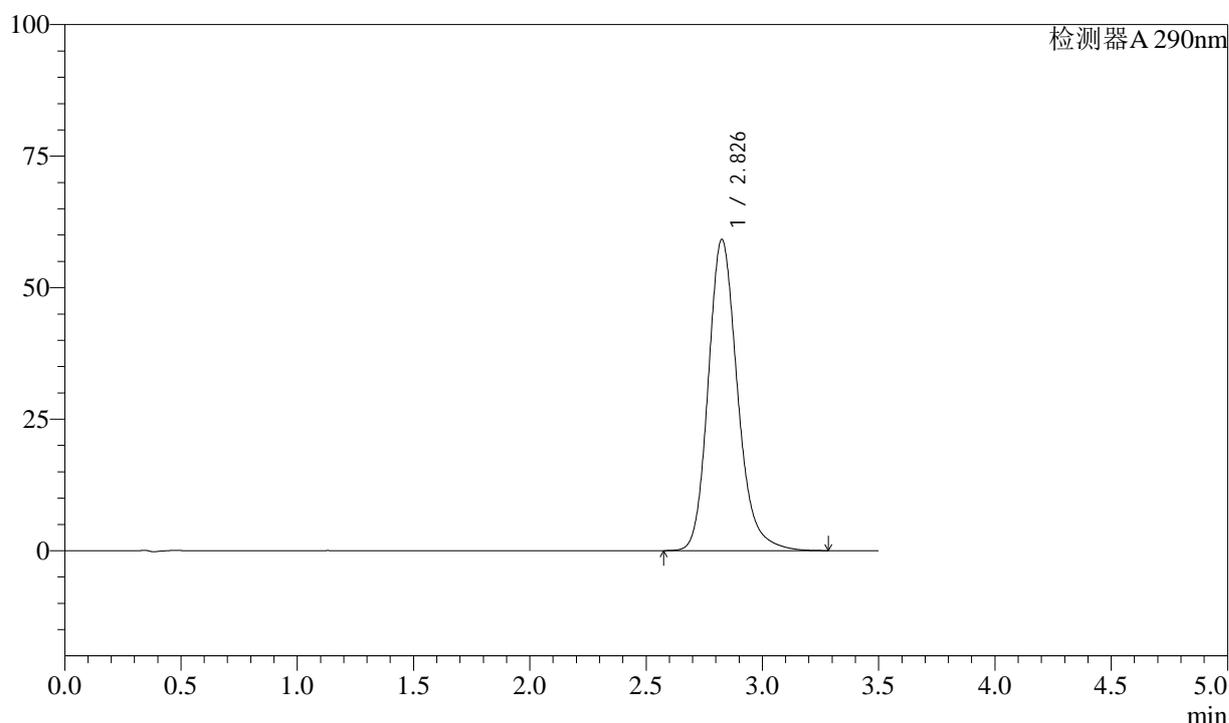
图70 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1499-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-21
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 15:47:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:19:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.826	517935	100.000	59032	2534	1.198	--
总计		517935	100.000	59032			

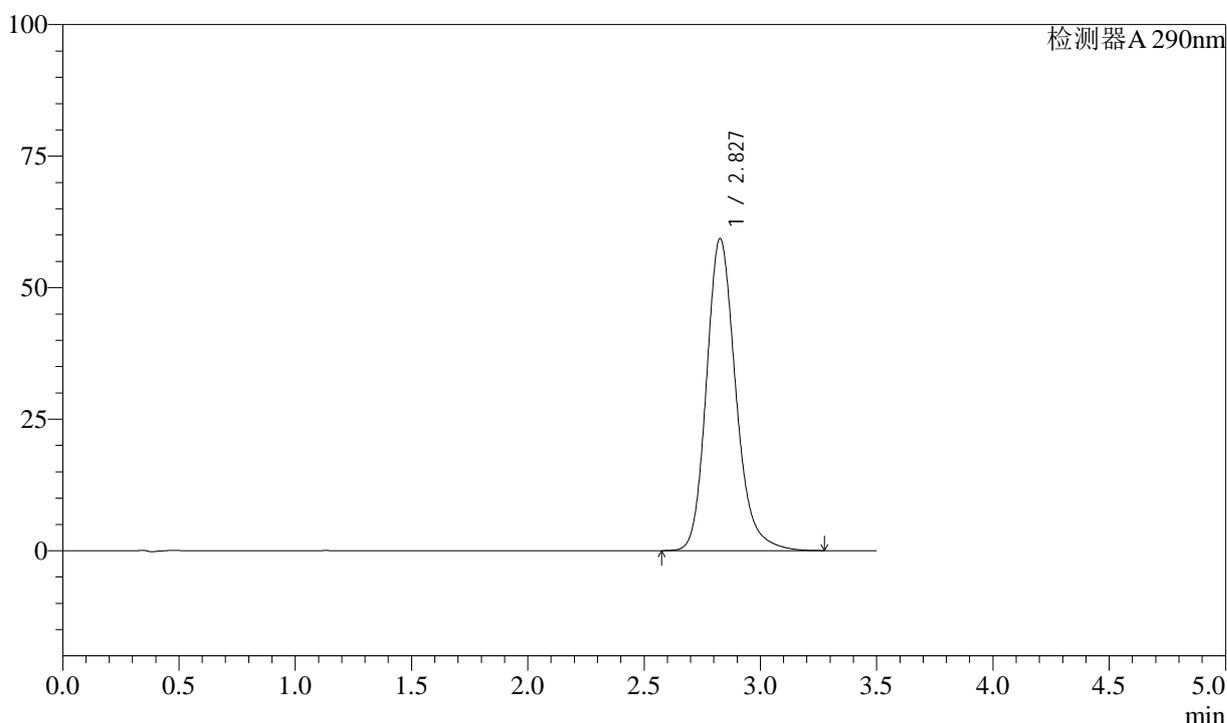
图71 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1500-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-30
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 15:51:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:19:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.827	519672	100.000	59239	2533	1.197	--
总计		519672	100.000	59239			

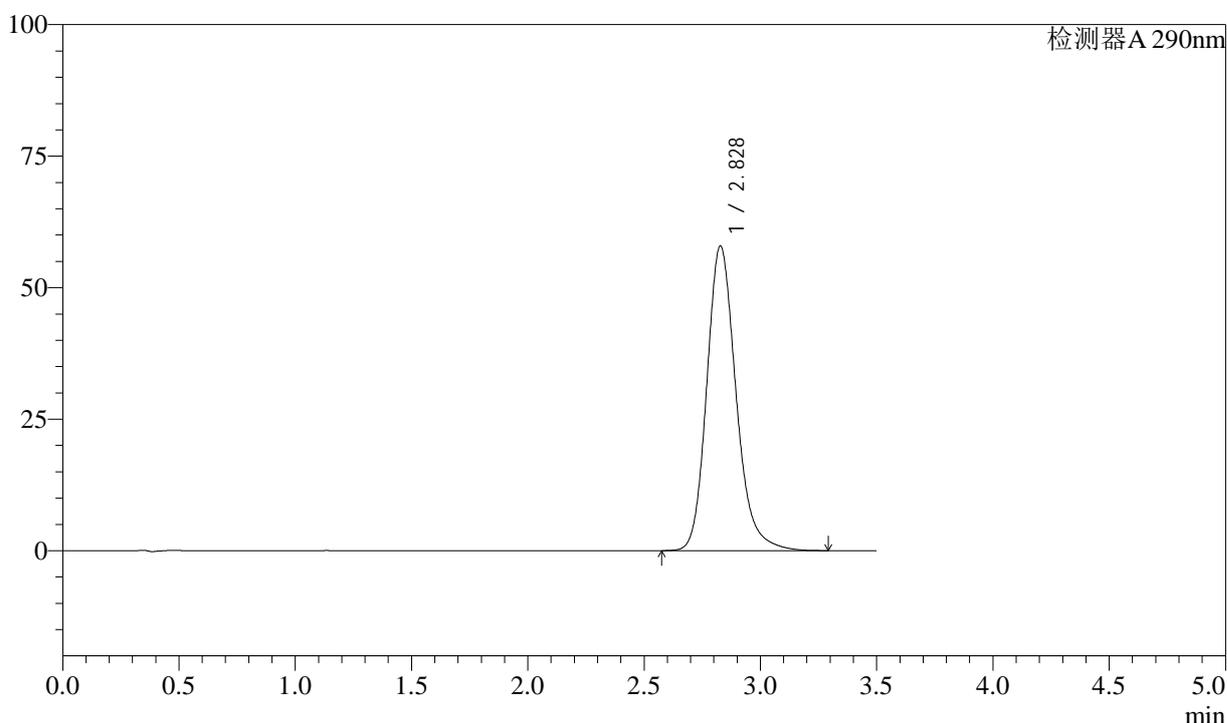
图72 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1501-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-39
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 15:55:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:19:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.828	507427	100.000	57901	2537	1.197	--
总计		507427	100.000	57901			

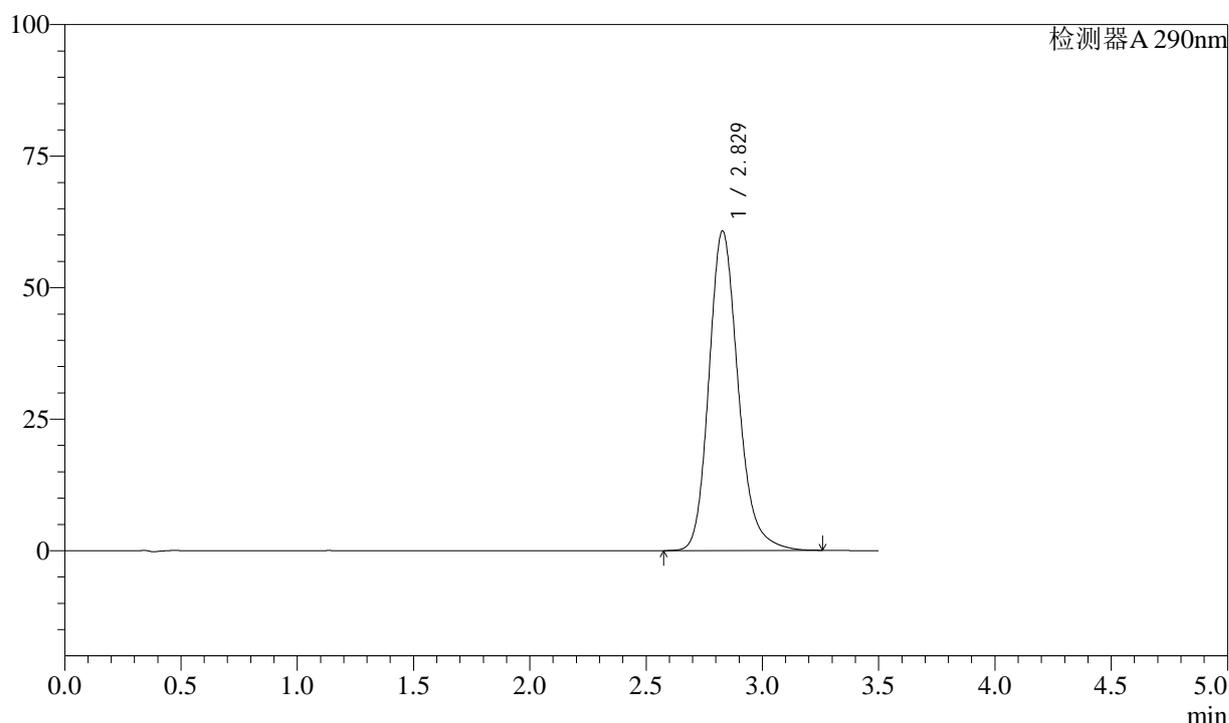
图73 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1502-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-48
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 15:59:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:19:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.829	531445	100.000	60741	2536	1.196	--
总计		531445	100.000	60741			

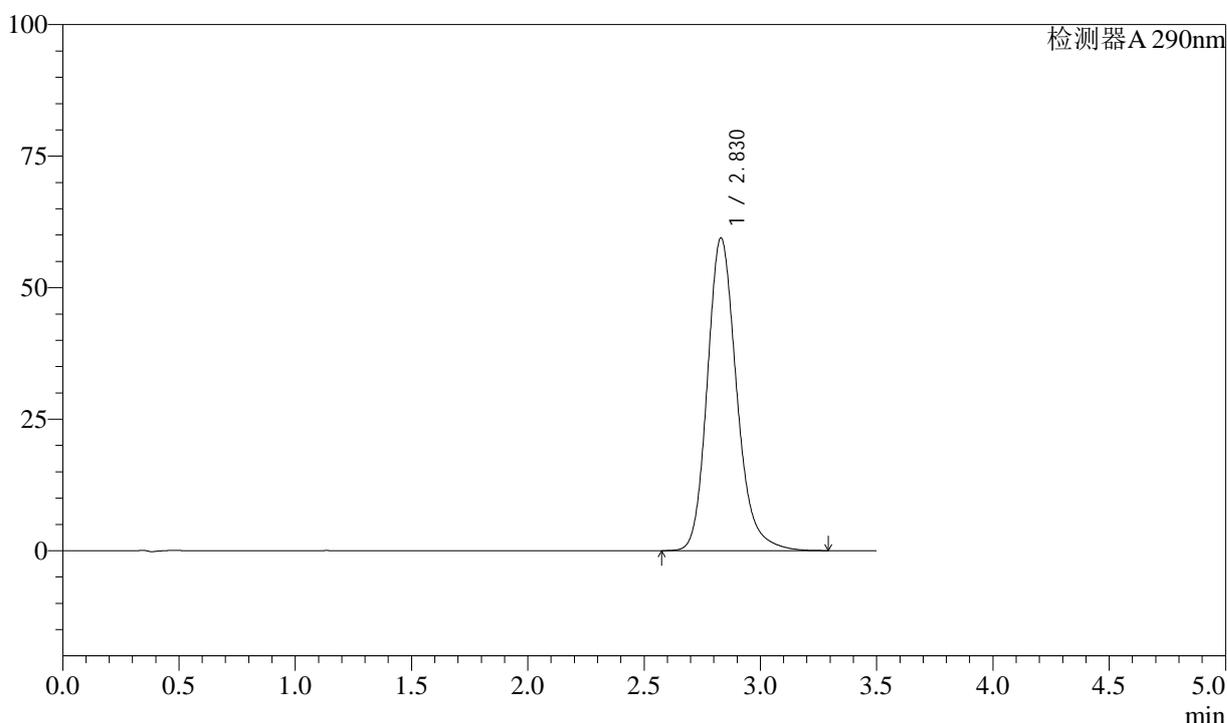
图74 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1503-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-4
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 16:03:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:19:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.830	521239	100.000	59466	2537	1.197	--
总计		521239	100.000	59466			

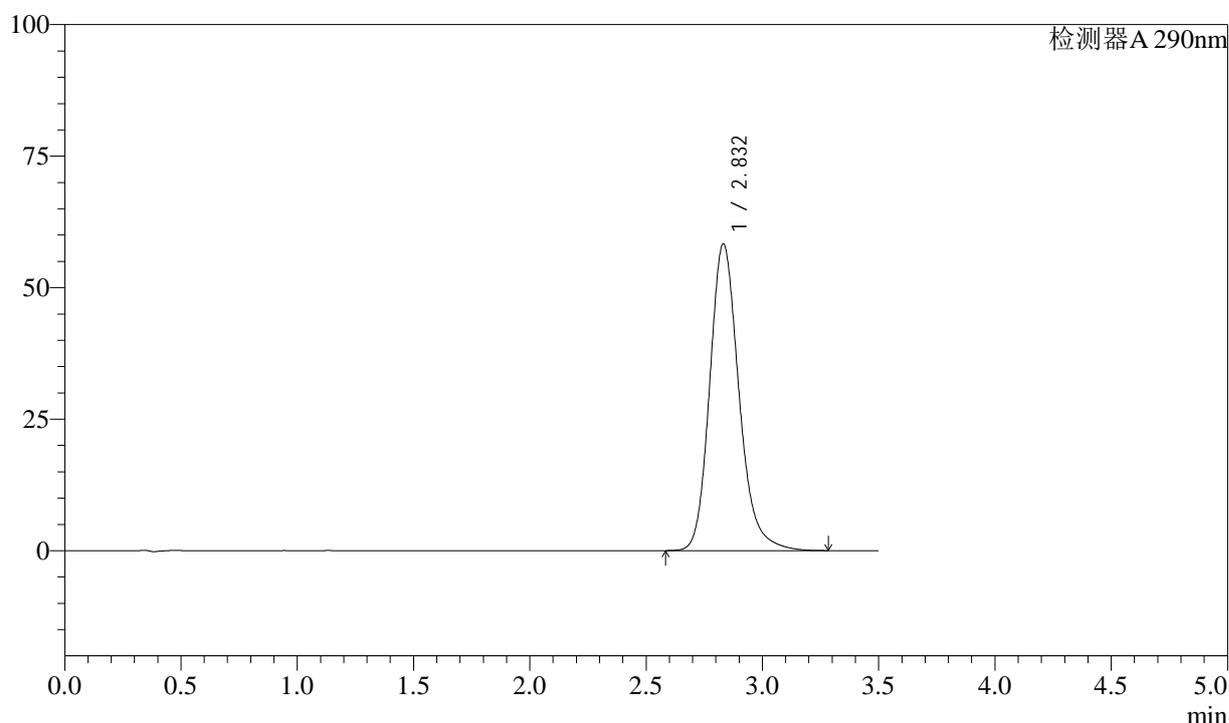
图75 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1504-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-13
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 16:06:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:19:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.832	511042	100.000	58313	2541	1.196	--
总计		511042	100.000	58313			

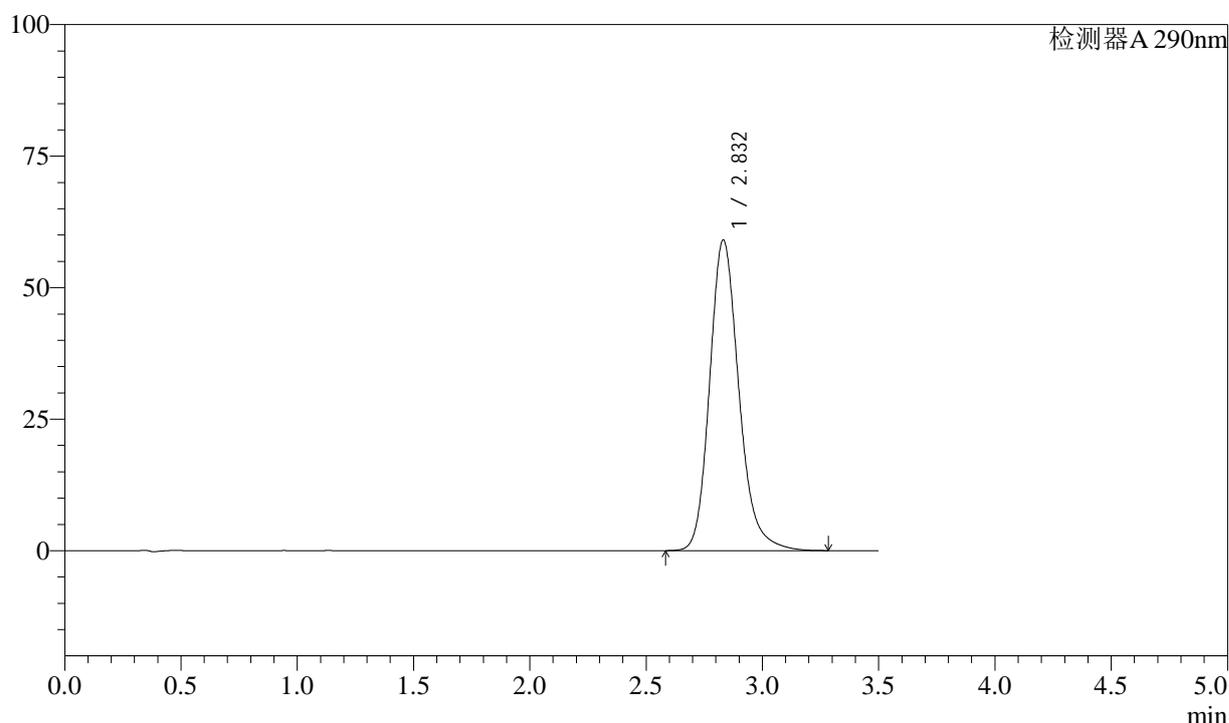
图76 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1505-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-22
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 16:10:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:19:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.832	517345	100.000	59045	2543	1.197	--
总计		517345	100.000	59045			

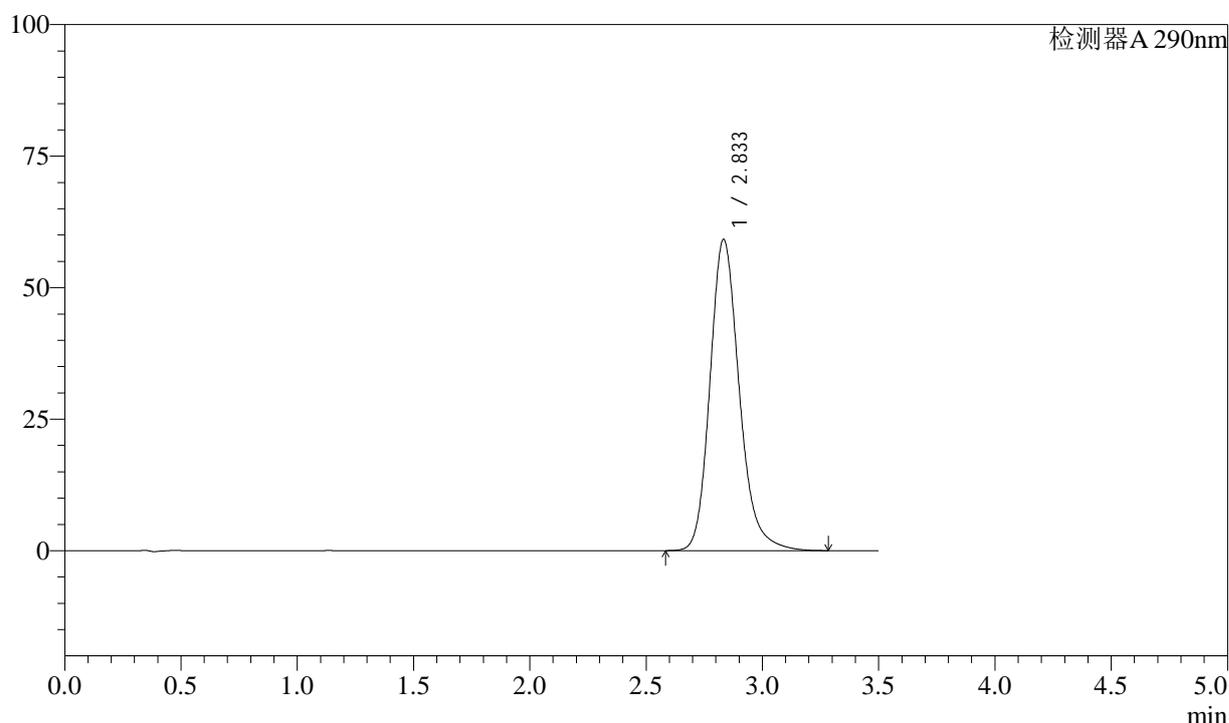
图77 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1506-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-31
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 16:14:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:19:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.833	519117	100.000	59105	2539	1.199	--
总计		519117	100.000	59105			

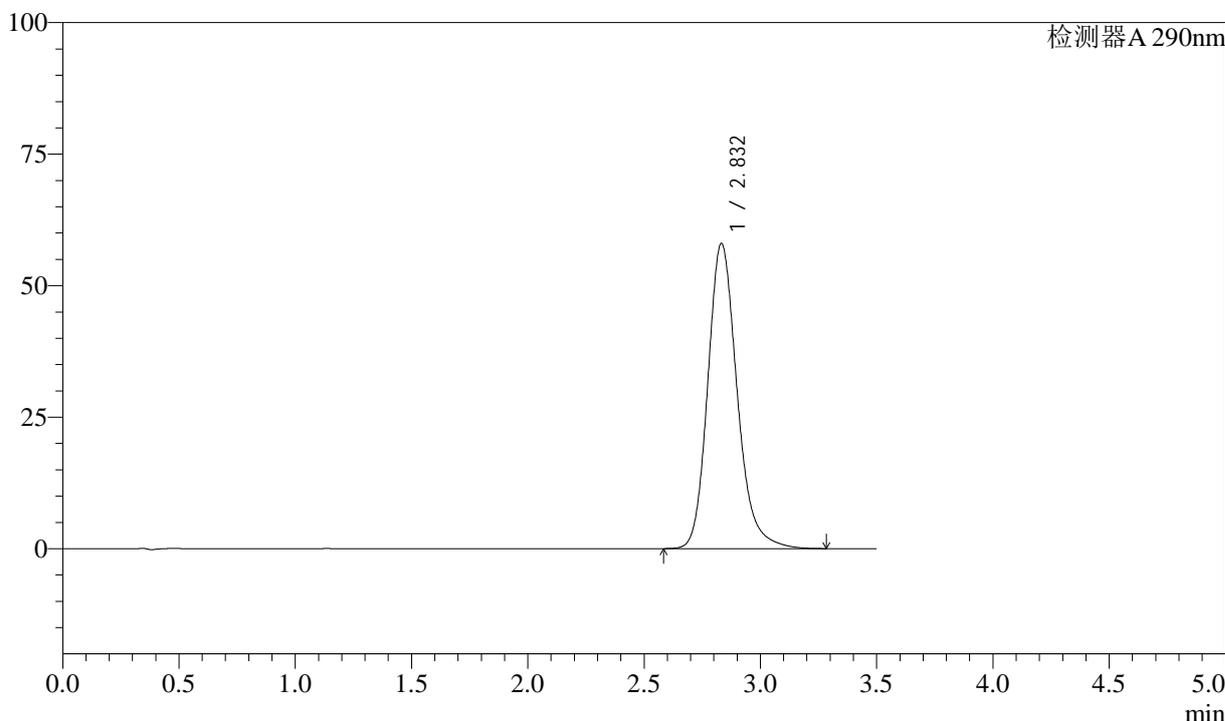
图78 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30°C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1507-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-40
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 16:18:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:19:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.832	508809	100.000	57990	2539	1.197	--
总计		508809	100.000	57990			

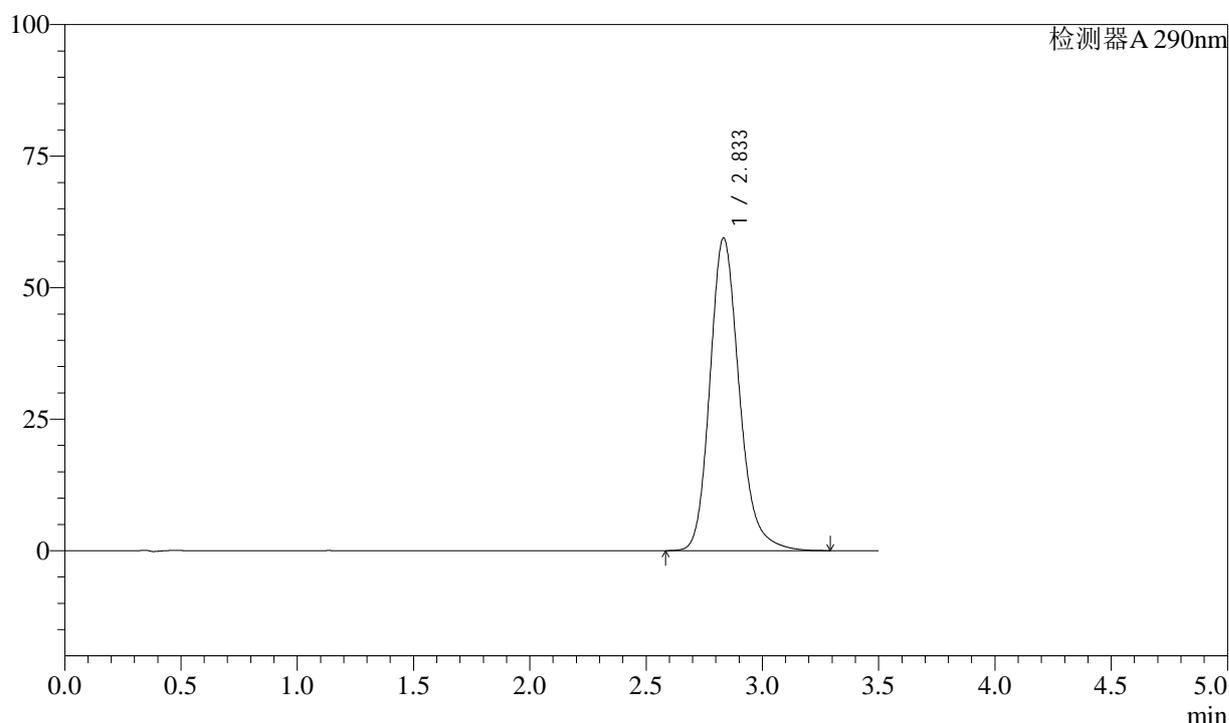
图79 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1508-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-49
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 16:22:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:19:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

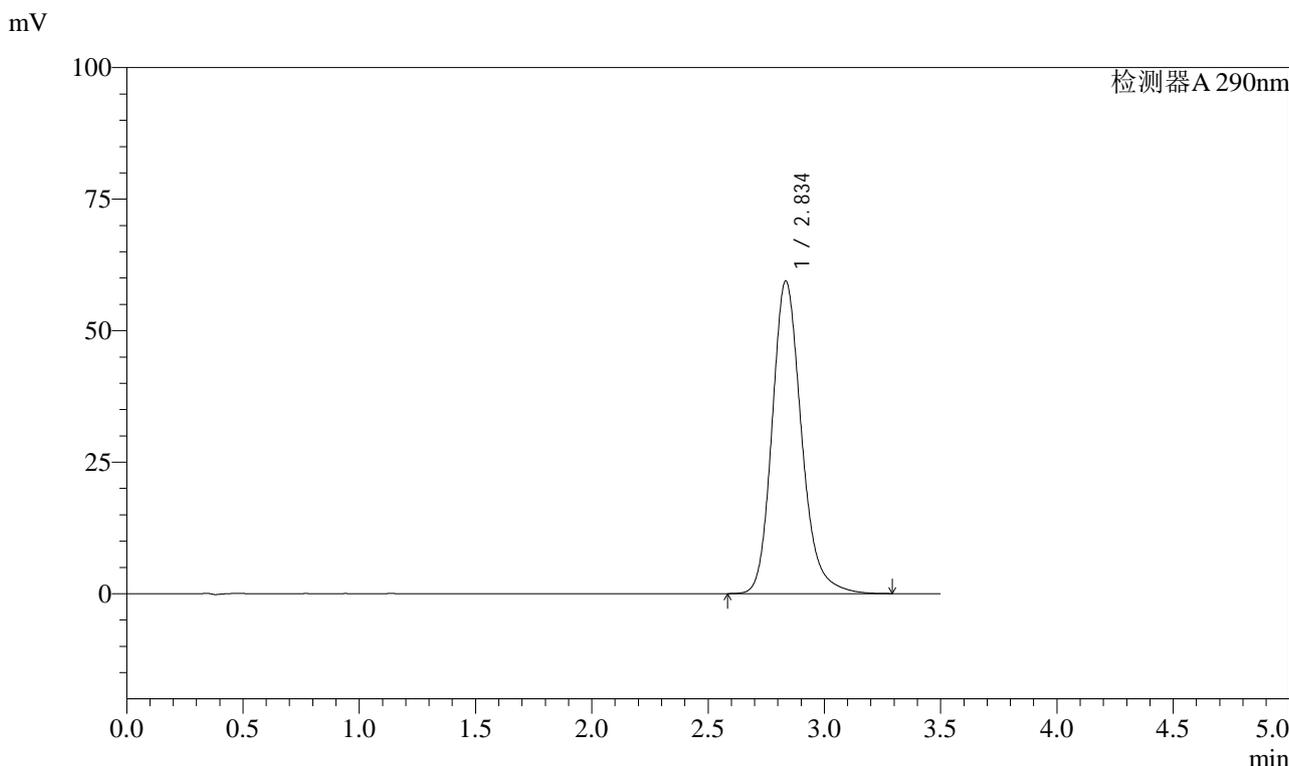
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.833	521732	100.000	59381	2536	1.198	--
总计		521732	100.000	59381			

图80 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30°C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1509-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-5
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 16:26:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:19:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.834	521696	100.000	59302	2538	1.198	--
总计		521696	100.000	59302			

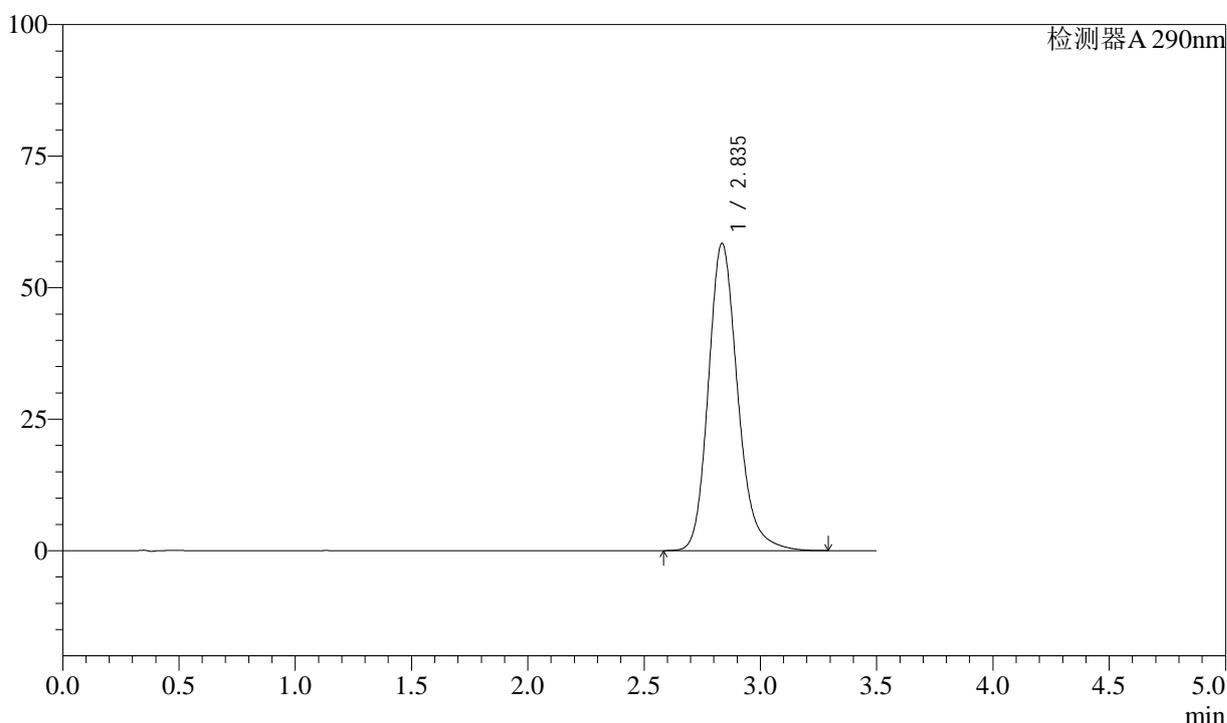
图81 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1510-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-14
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 16:30:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:19:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.835	512583	100.000	58313	2540	1.198	--
总计		512583	100.000	58313			

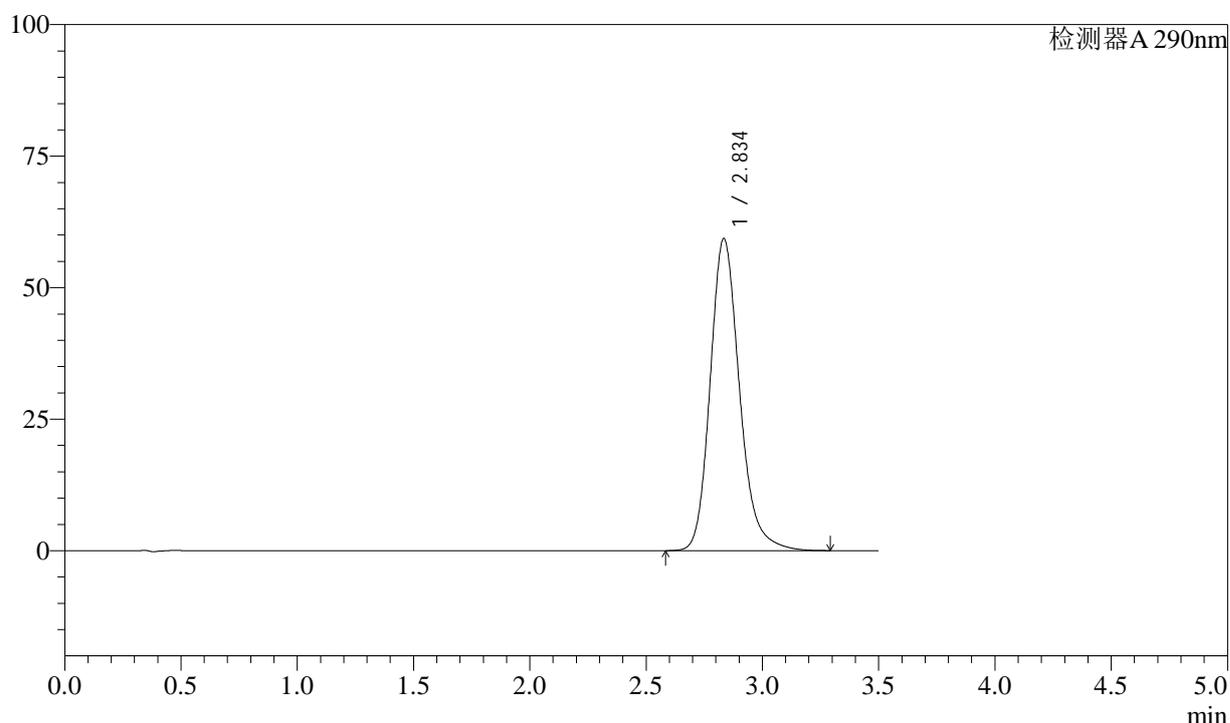
图82 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1511-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-23
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 16:34:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:19:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.834	521032	100.000	59183	2534	1.199	--
总计		521032	100.000	59183			

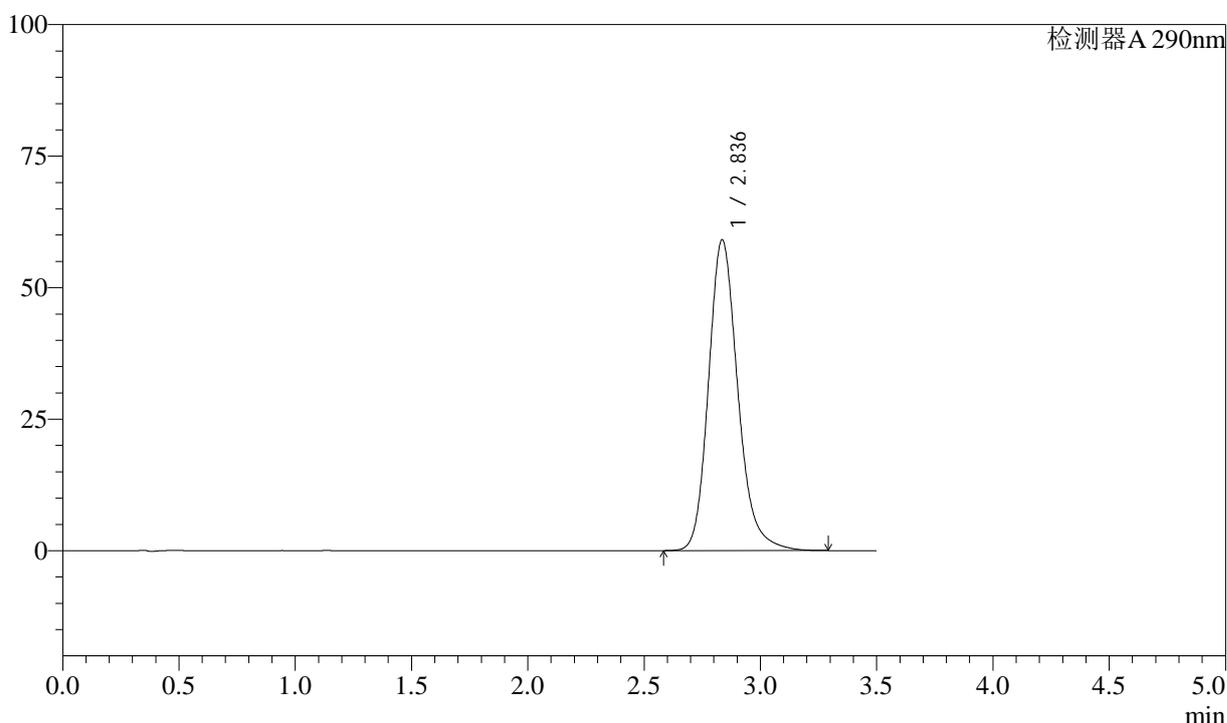
图83 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1512-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-32
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 16:38:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:19:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.836	518443	100.000	59016	2541	1.198	--
总计		518443	100.000	59016			

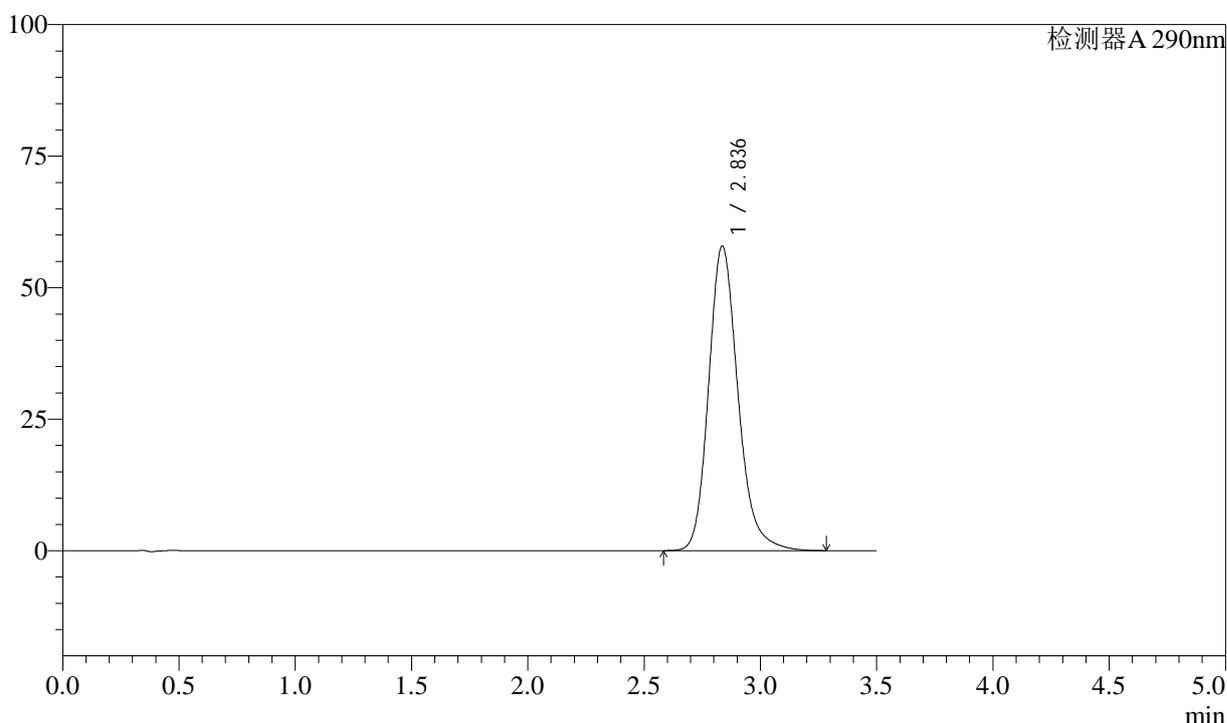
图84 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1513-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-41
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 16:41:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:19:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.836	508647	100.000	57875	2536	1.197	--
总计		508647	100.000	57875			

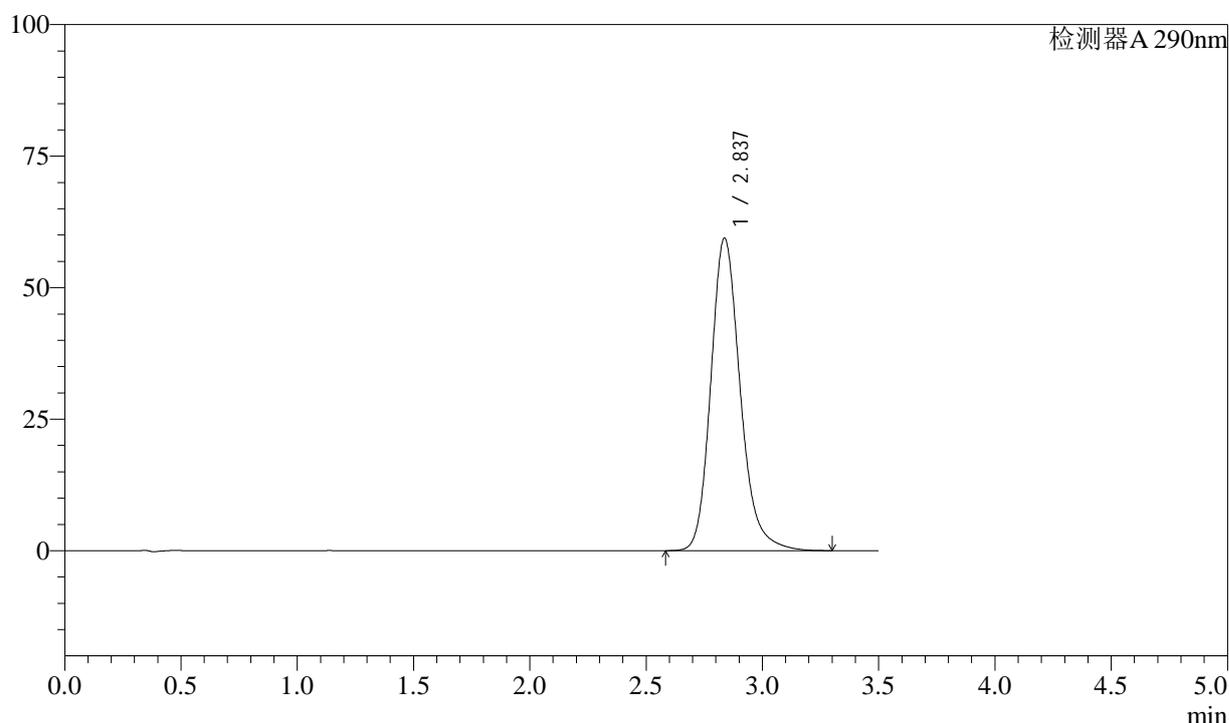
图85 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1514-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-50
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 16:45:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:19:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.837	522450	100.000	59424	2535	1.198	--
总计		522450	100.000	59424			

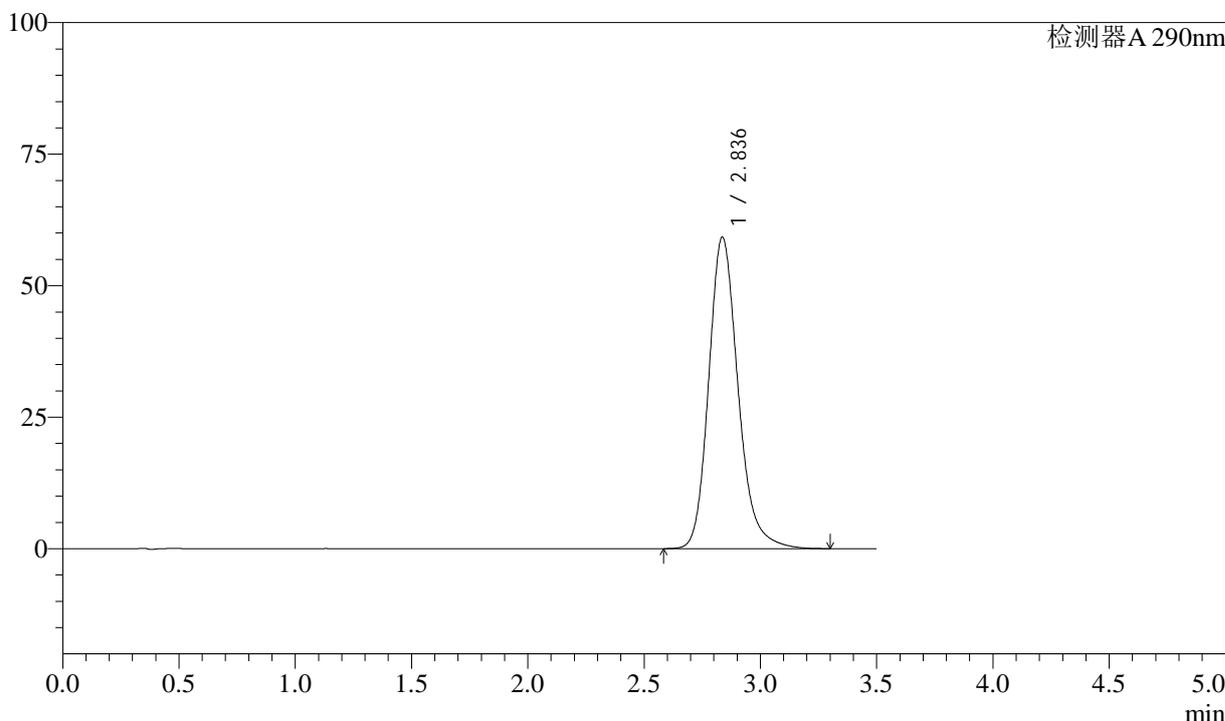
图86 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30°C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1515-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-6
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 16:49:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:19:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.836	519939	100.000	59193	2542	1.199	--
总计		519939	100.000	59193			

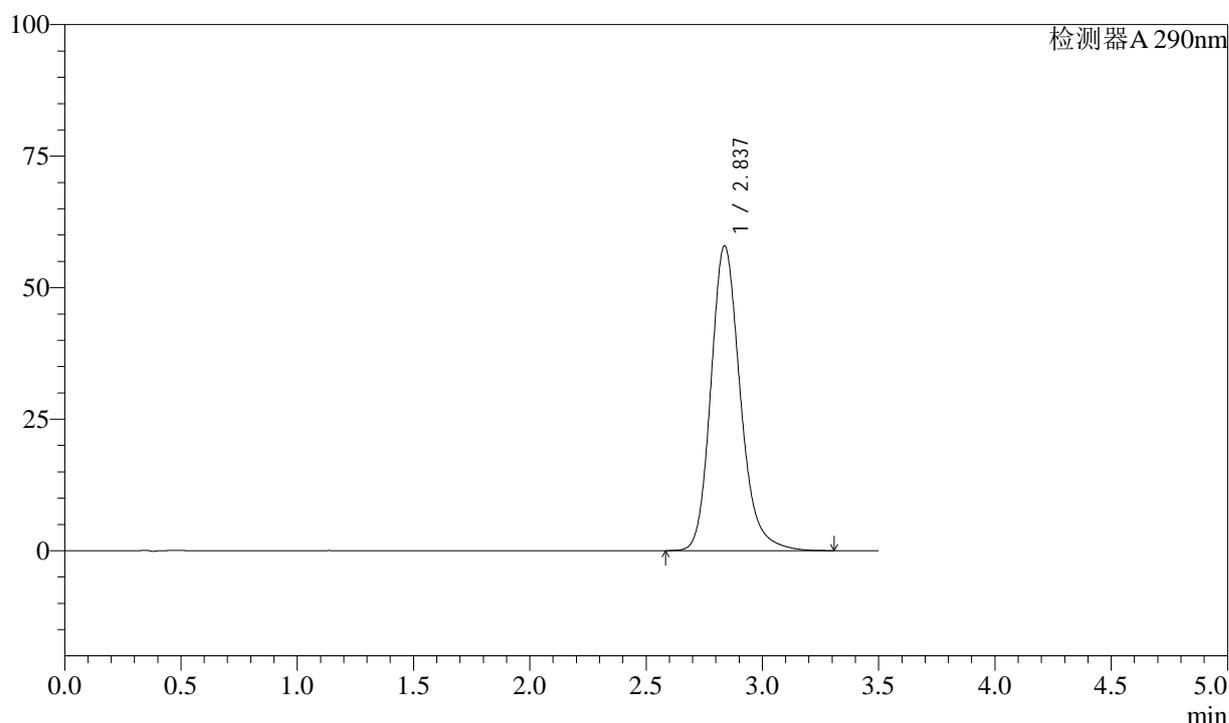
图87 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1516-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-15
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 16:53:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:19:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.837	509229	100.000	57981	2540	1.198	--
总计		509229	100.000	57981			

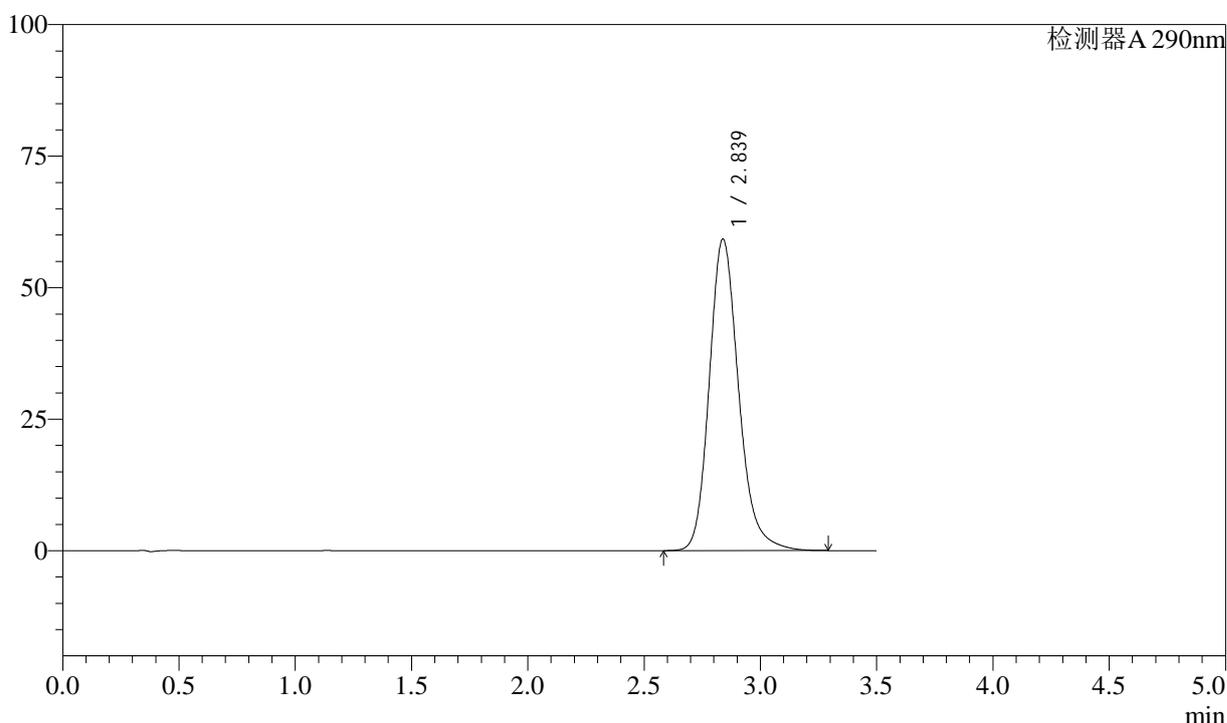
图88 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1517-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-24
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 16:57:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:19:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.839	520679	100.000	59272	2538	1.197	--
总计		520679	100.000	59272			

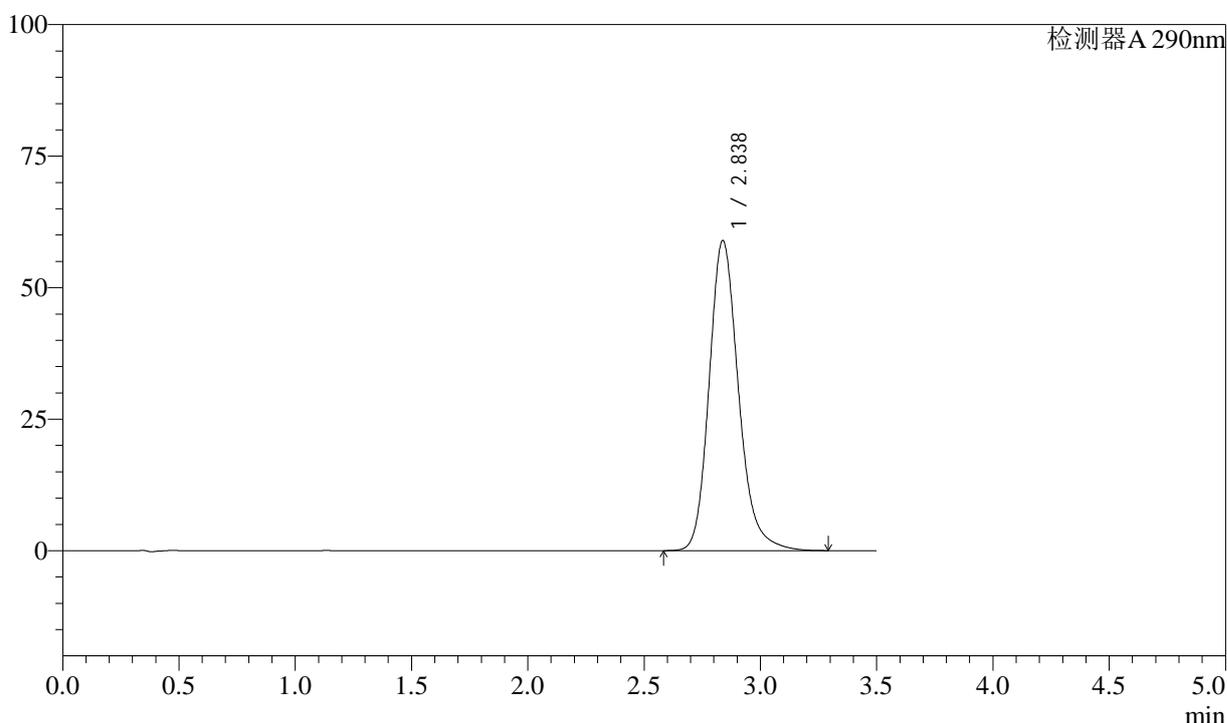
图89 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1518-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-33
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 17:01:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:19:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.838	518214	100.000	58962	2537	1.198	--
总计		518214	100.000	58962			

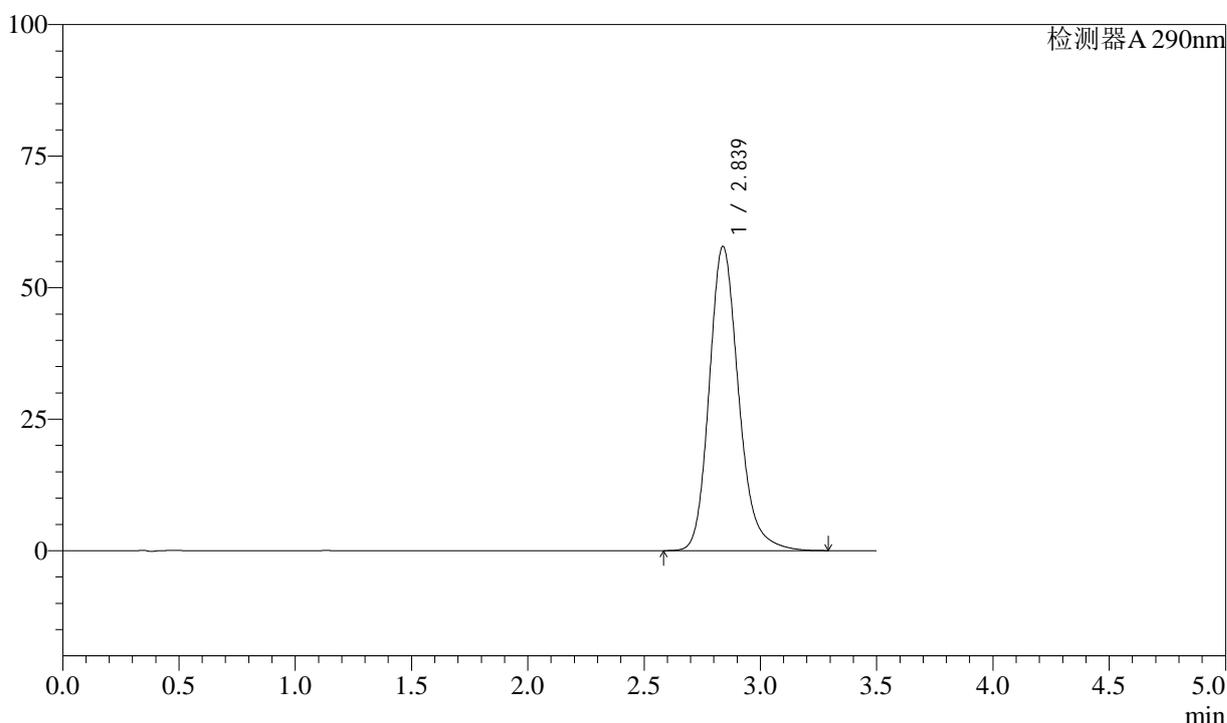
图90 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1519-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-42
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 17:05:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:19:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.839	508778	100.000	57864	2537	1.197	--
总计		508778	100.000	57864			

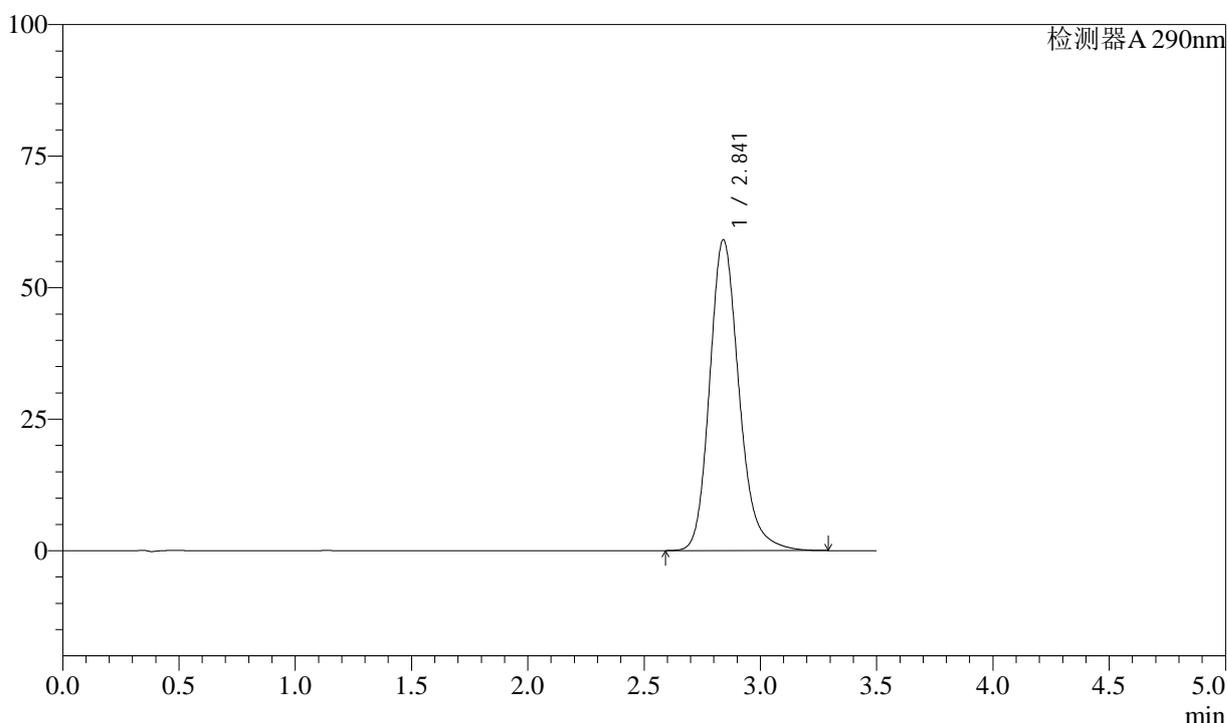
图91 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1520-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-51
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 17:09:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:19:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

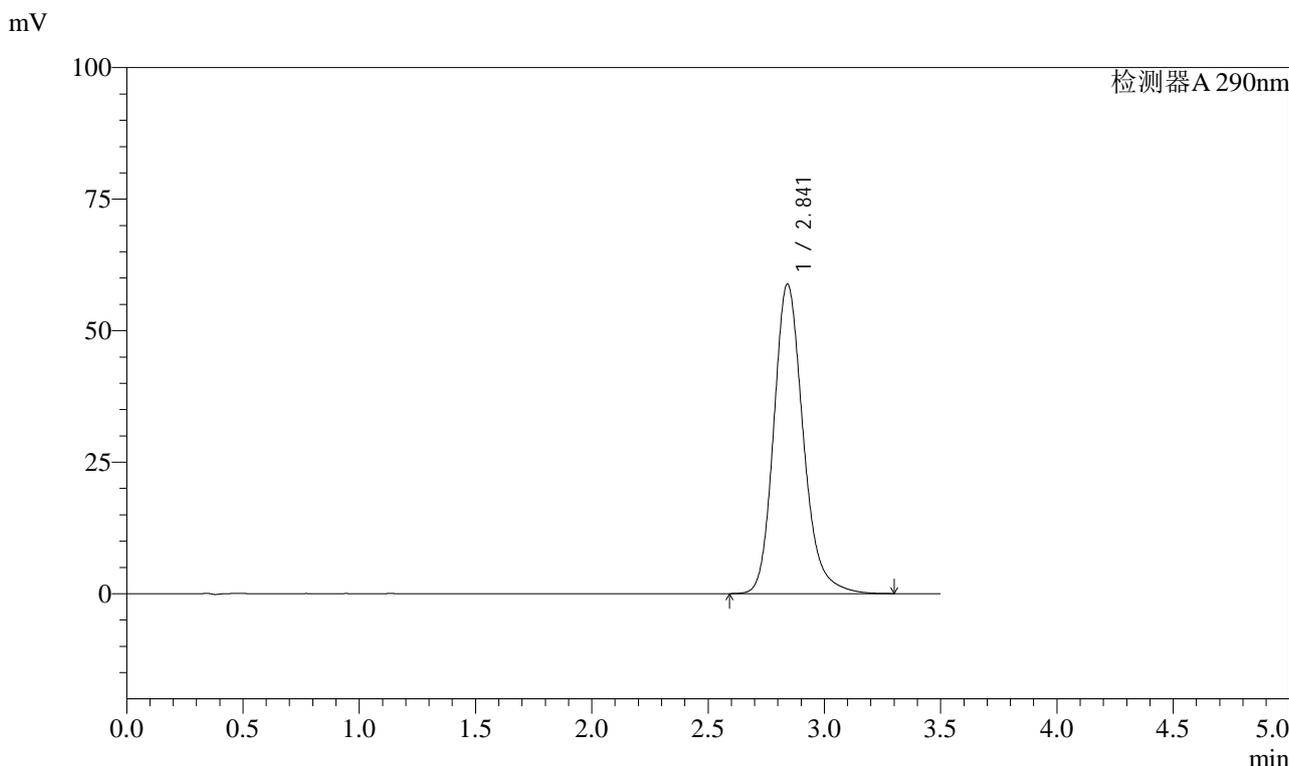
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.841	519772	100.000	59069	2539	1.199	--
总计		519772	100.000	59069			

图92 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30°C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1521-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-7
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 17:13:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:19:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.841	517711	100.000	58802	2541	1.199	--
总计		517711	100.000	58802			

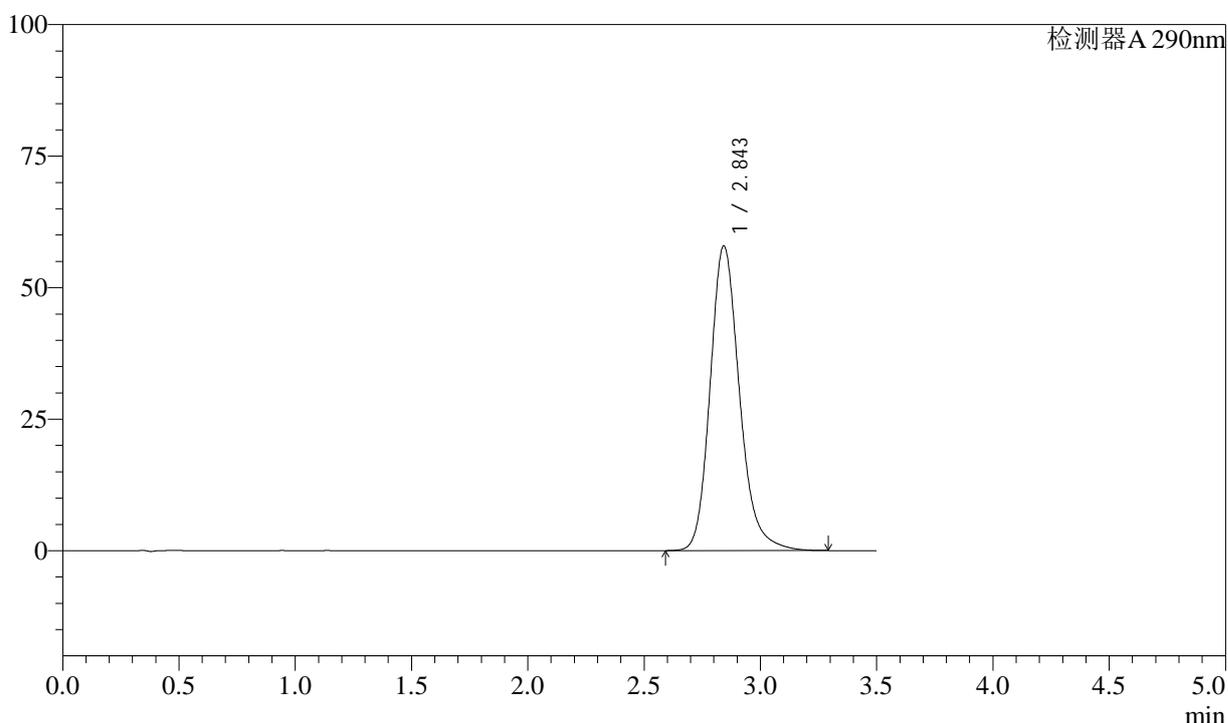
图93 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1522-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-16
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 17:16:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:19:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.843	509329	100.000	57787	2544	1.198	--
总计		509329	100.000	57787			

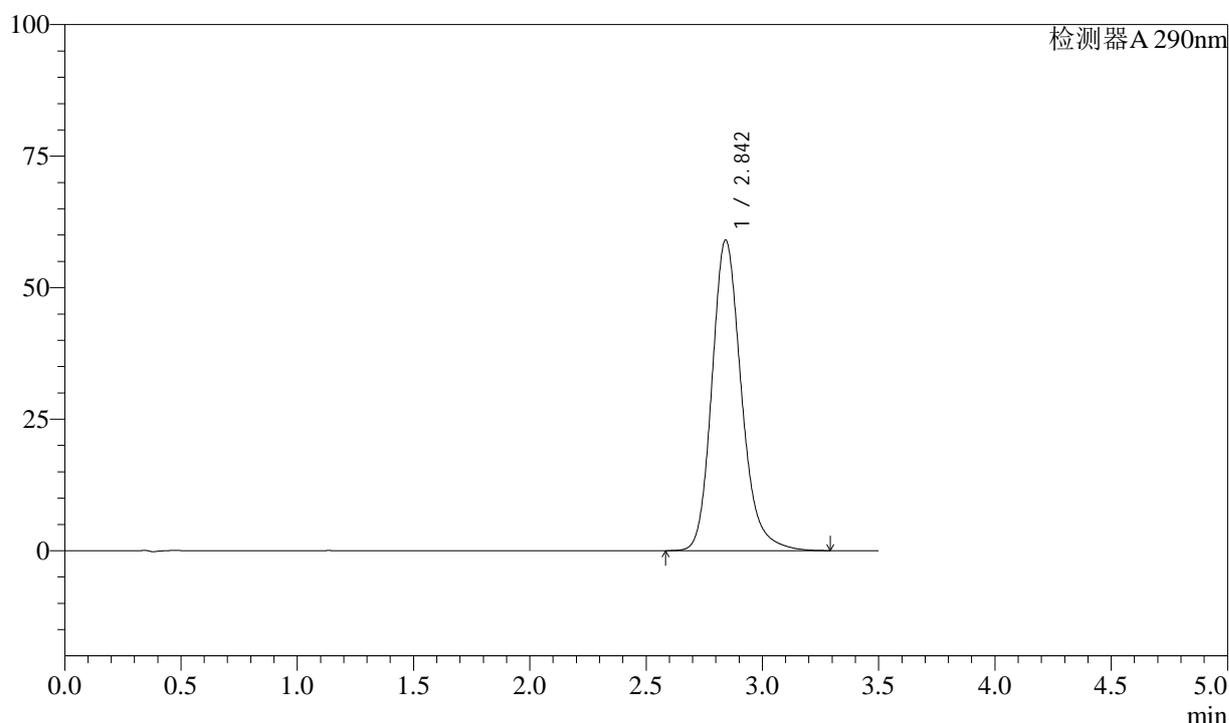
图94 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1523-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-25
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 17:20:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:19:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

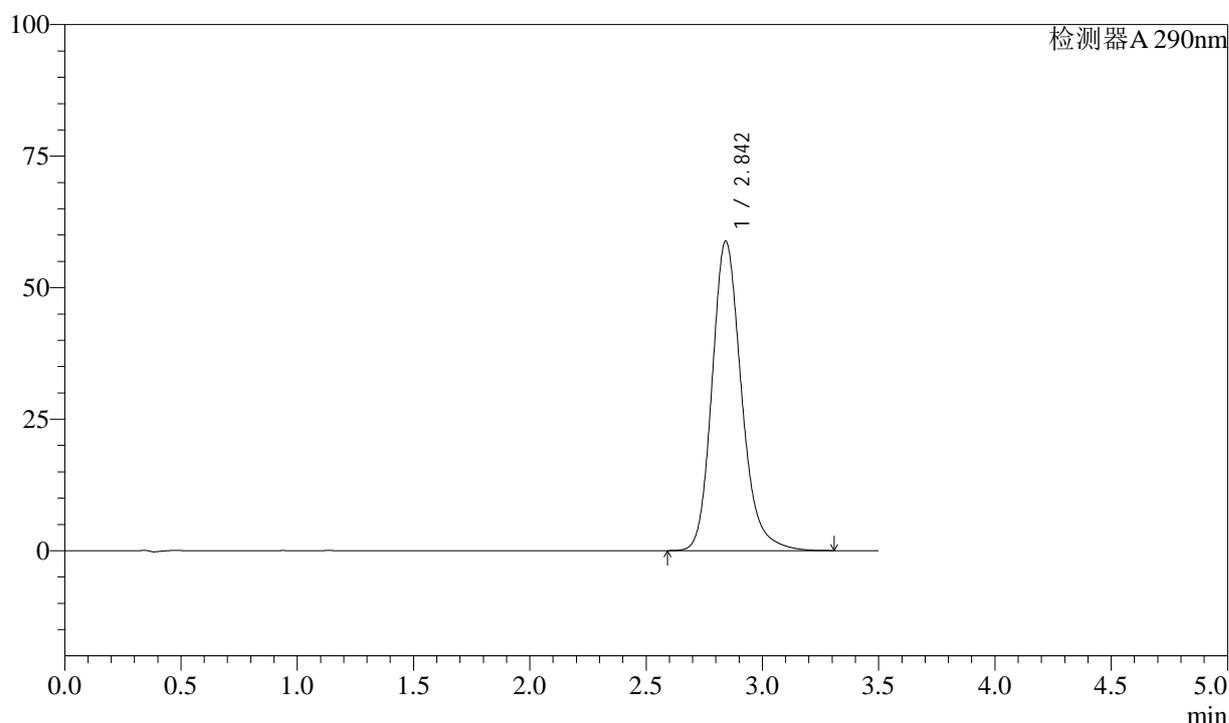
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.842	519920	100.000	58956	2537	1.199	--
总计		519920	100.000	58956			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.8ml/min
柱温 :30°C	波长: 290nm
数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1524-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-jxzs-P4.lcd	
方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb	
样品瓶号 : 2-34	
进样体积 : 10 μl	版本号: 6.115
进样时间 : 2024/06/07 17:24:45	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:20:01	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.842	517656	100.000	58709	2540	1.199	--
总计		517656	100.000	58709			

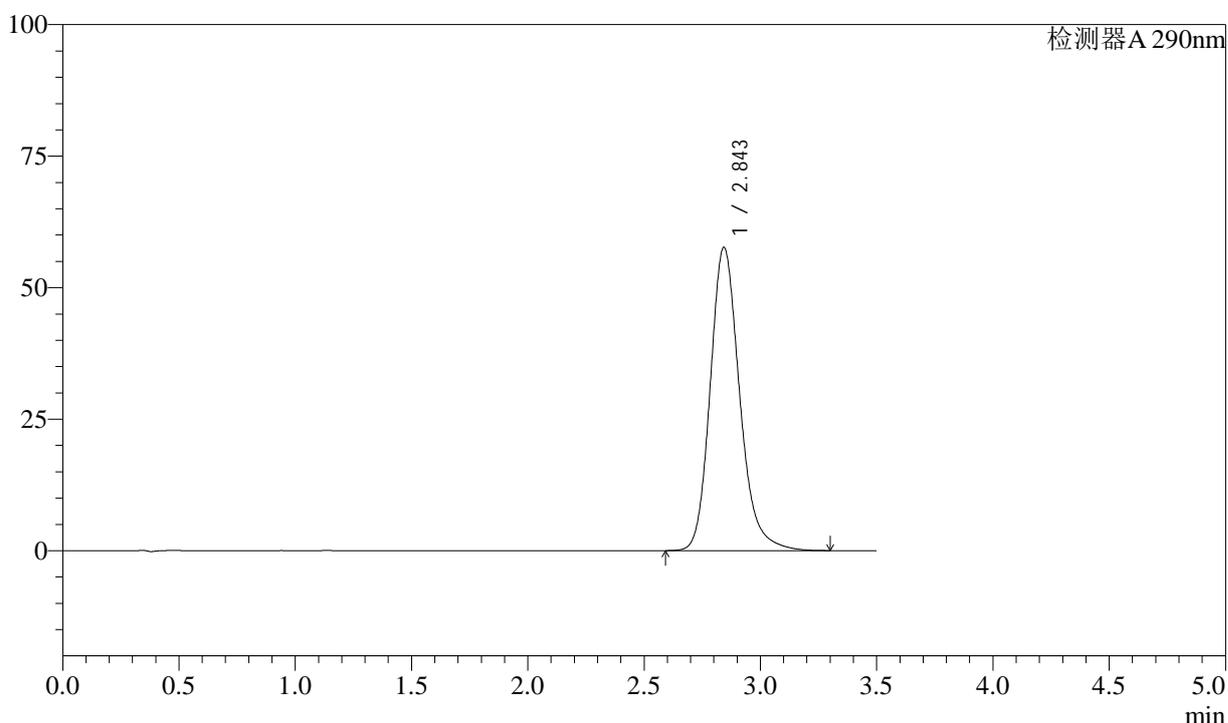
图96 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1525-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-43
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 17:28:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:20:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.843	507339	100.000	57536	2541	1.198	--
总计		507339	100.000	57536			

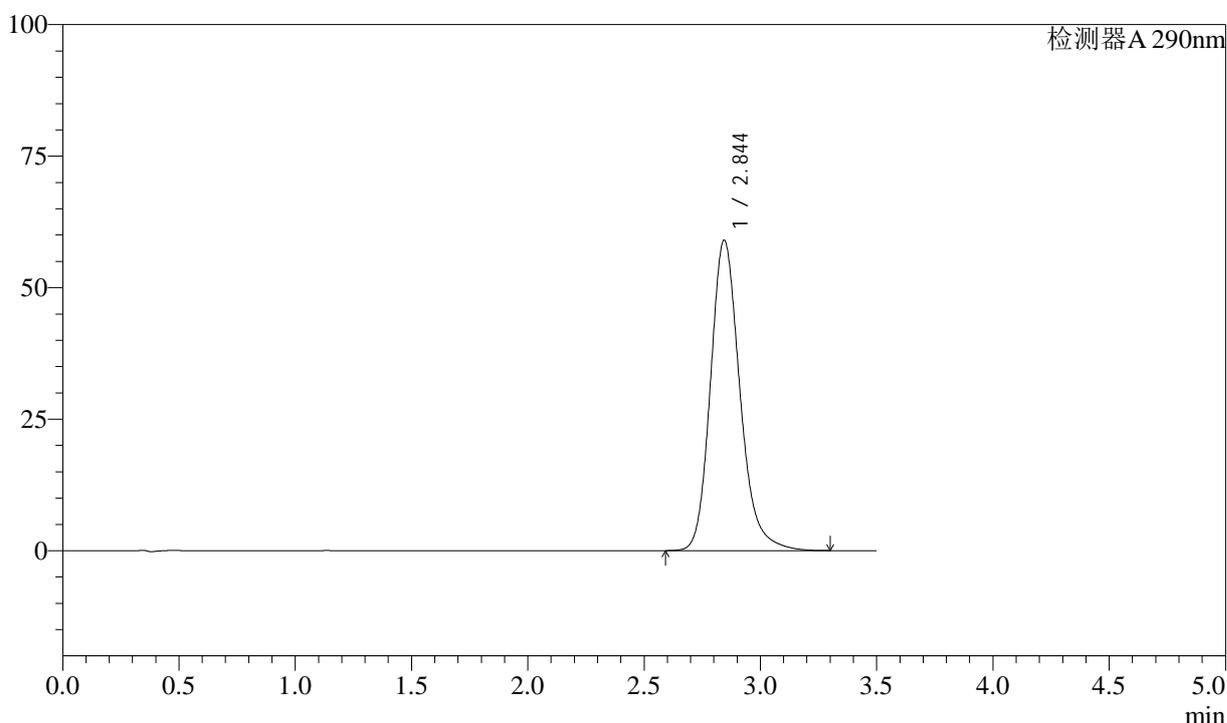
图97 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1526-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-52
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 17:32:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:20:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.844	519640	100.000	58955	2538	1.199	--
总计		519640	100.000	58955			

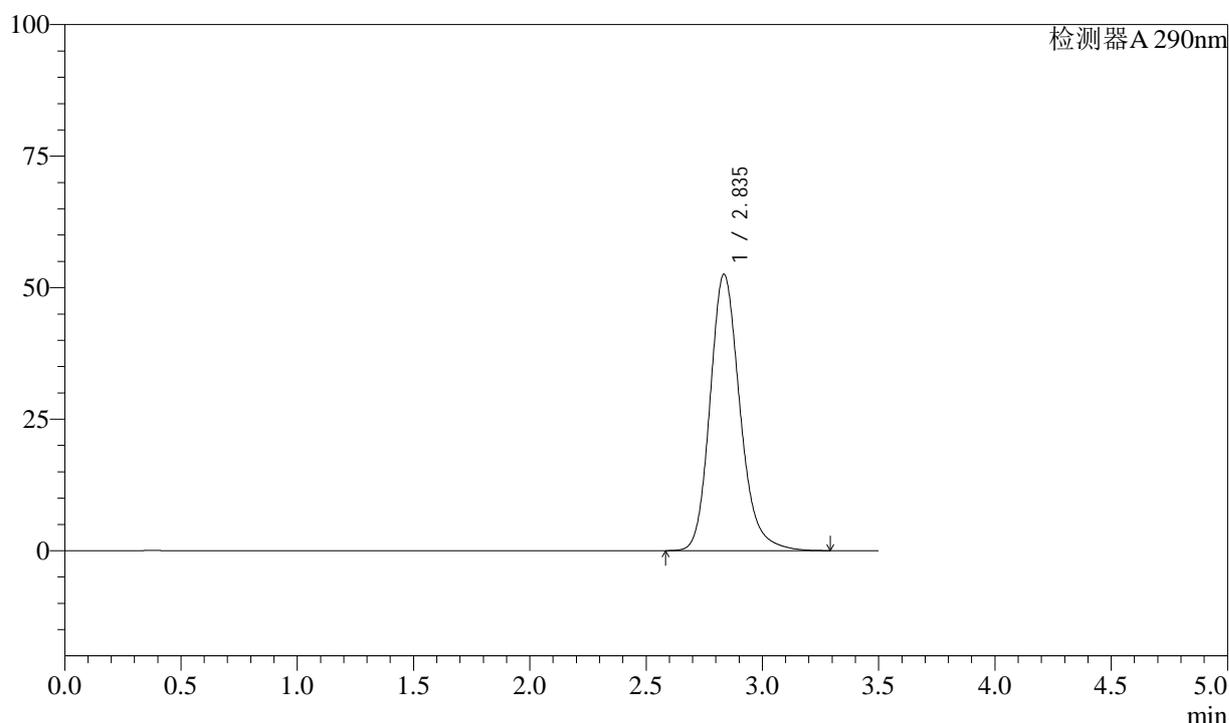
图98 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1527-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 17:36:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:20:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.835	470246	100.000	52456	2434	1.193	--
总计		470246	100.000	52456			

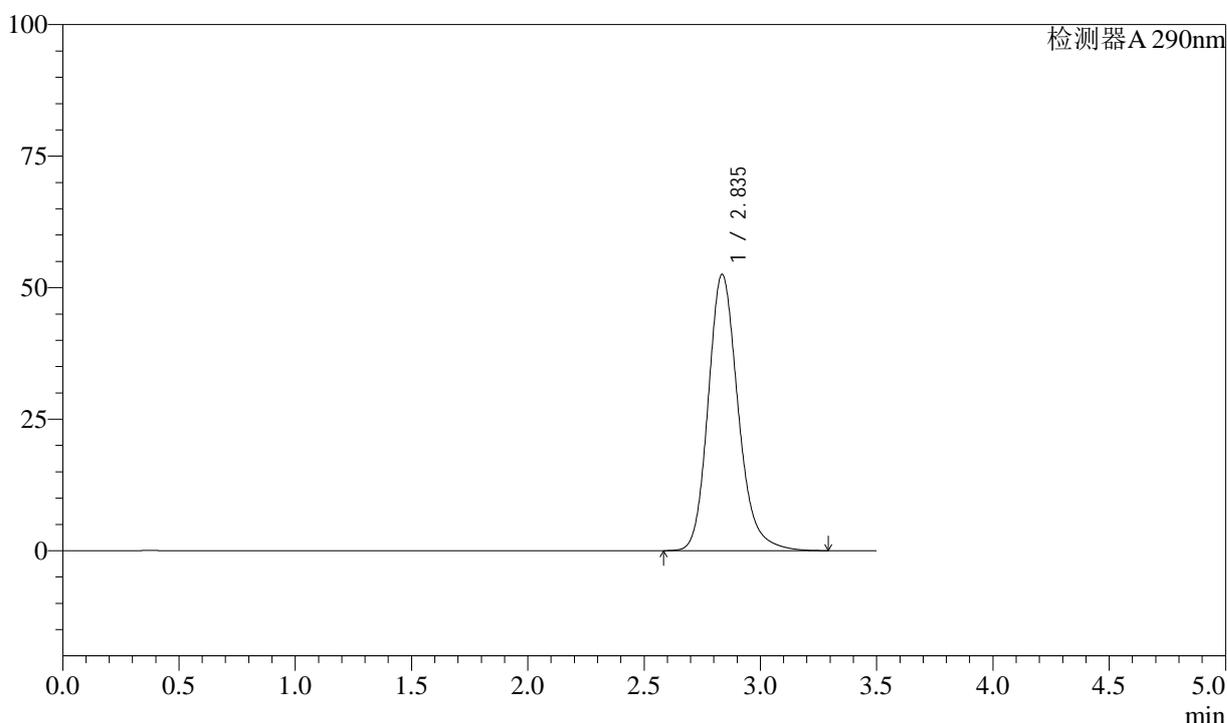
图99 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1528-2 - zzp-2022051602p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 17:40:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:20:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.835	470149	100.000	52478	2437	1.193	--
总计		470149	100.000	52478			

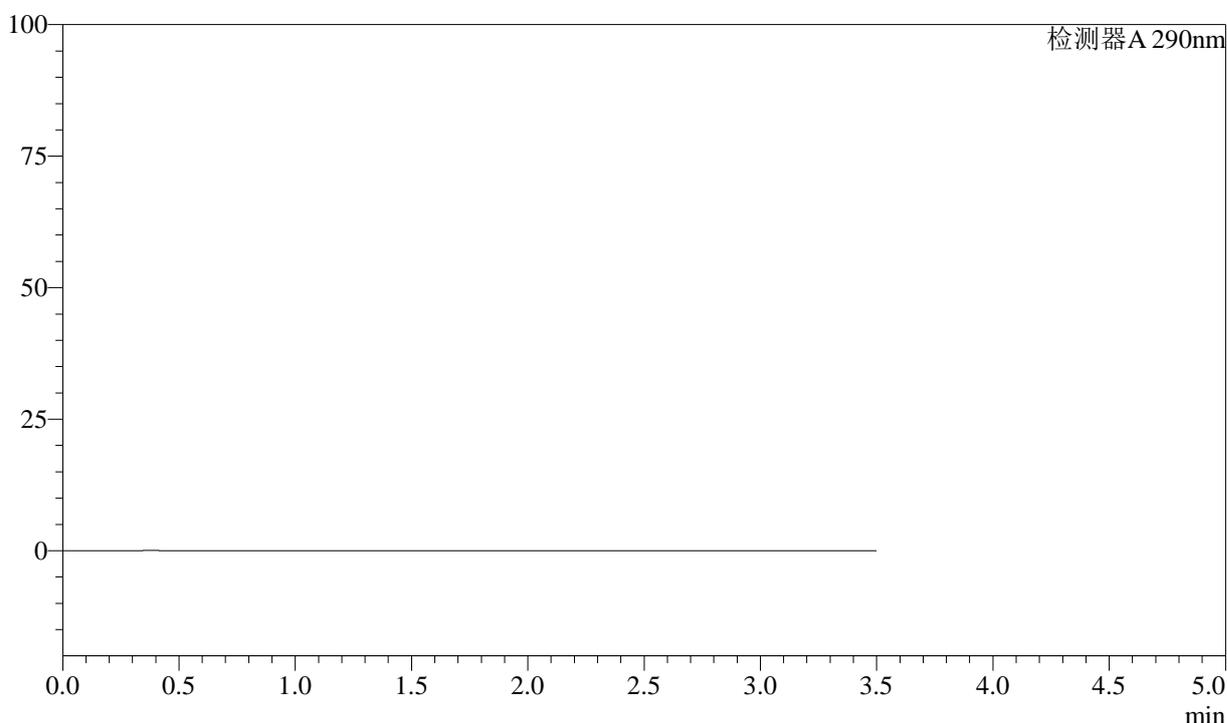
图100 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051602批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1529-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-9
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 17:44:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:20:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

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

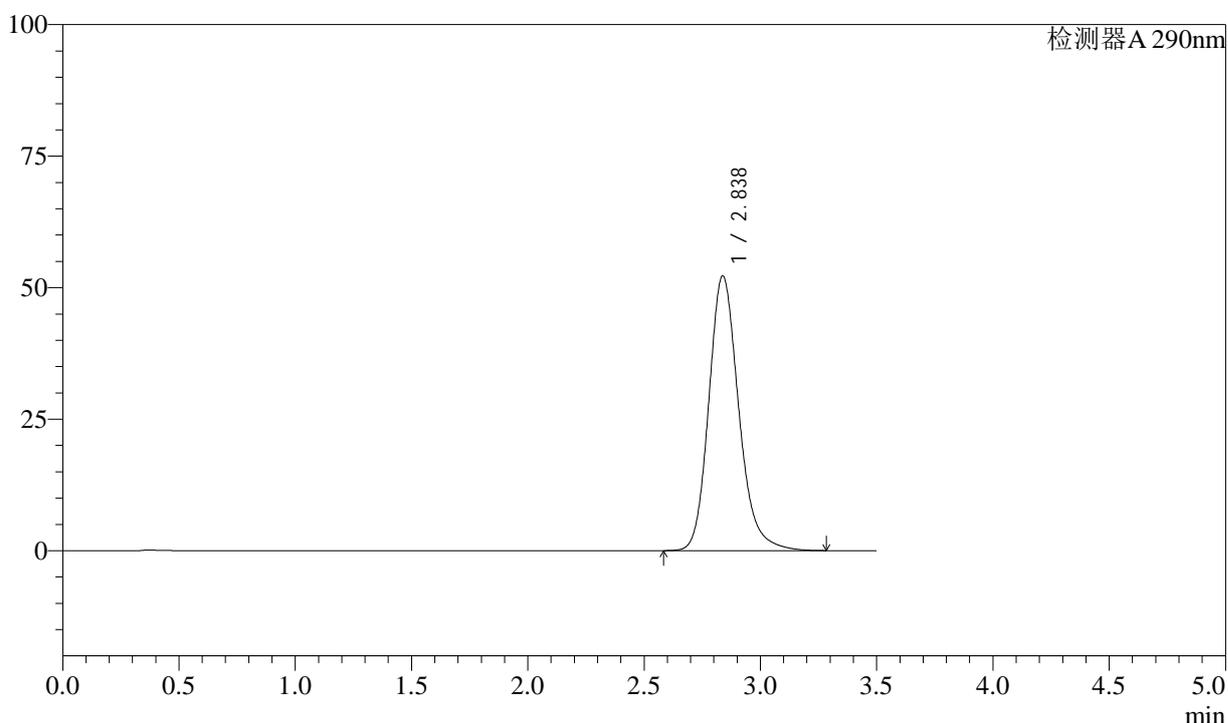
图101 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)	流速: 1.8ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C	波长: 290nm
数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1530-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-dz1-1.lcd	
方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb	
样品瓶号 : 3-18	
进样体积 : 10 μ l	版本号: 6.115
进样时间 : 2024/06/07 17:48:04	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:20:14	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.838	467357	100.000	52246	2440	1.192	--
总计		467357	100.000	52246			

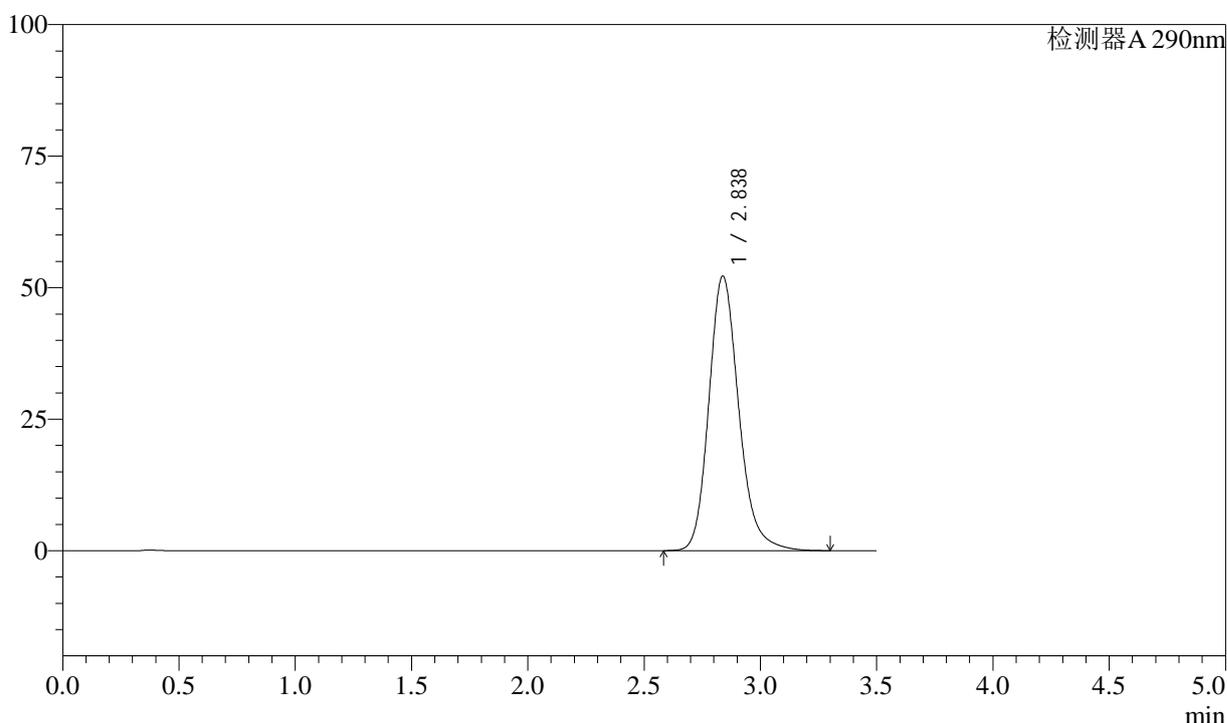
图102 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1531-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 17:51:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:20:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.838	467324	100.000	52214	2440	1.192	--
总计		467324	100.000	52214			

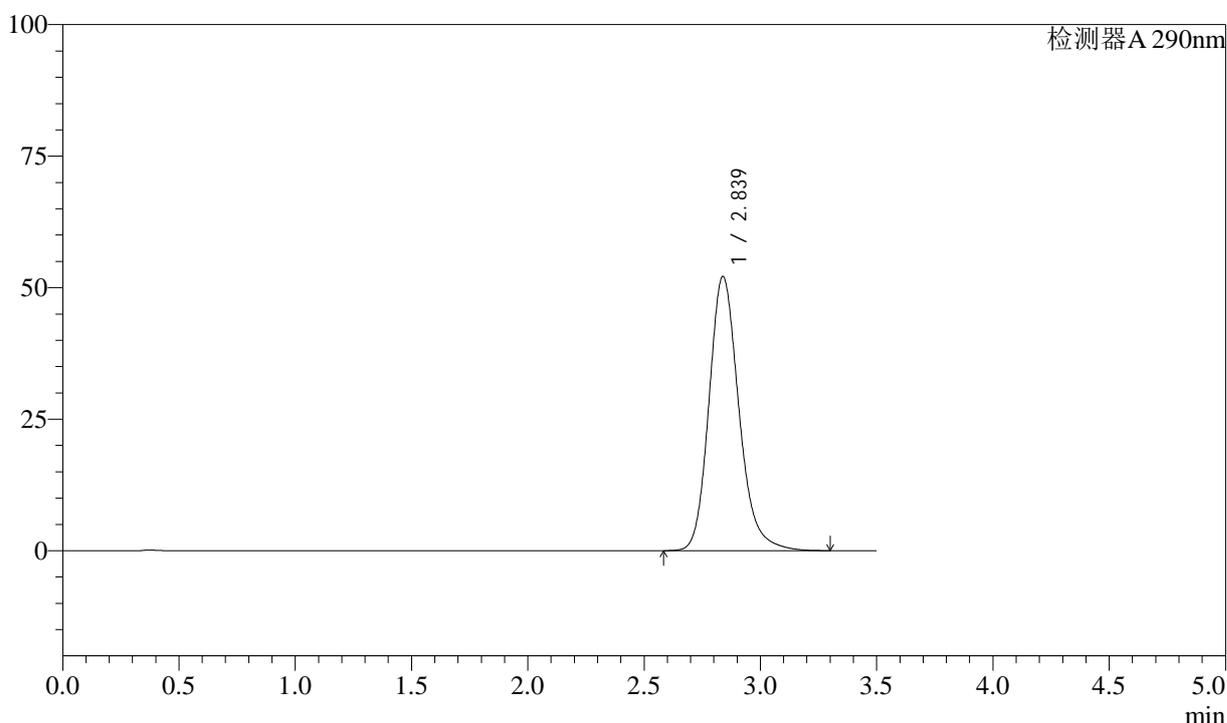
图103 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1532-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 17:55:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:20:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.839	467006	100.000	52152	2438	1.192	--
总计		467006	100.000	52152			

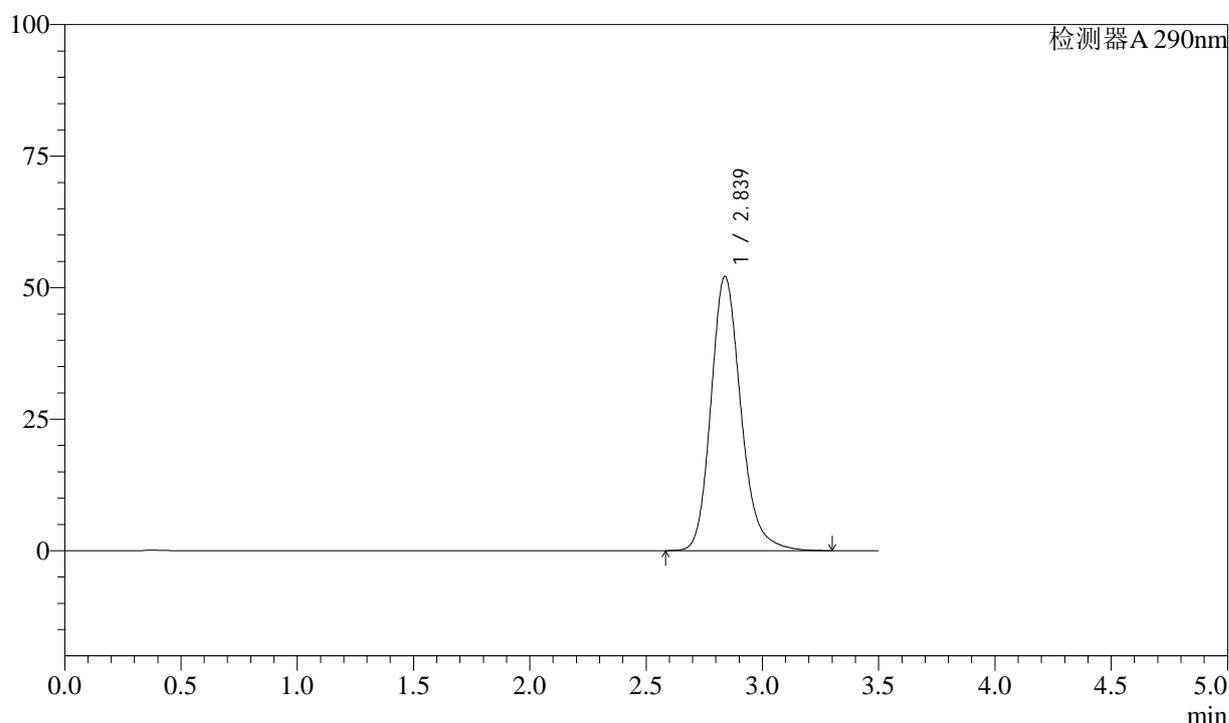
图104 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1533-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 17:59:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:20:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.839	467151	100.000	52161	2439	1.193	--
总计		467151	100.000	52161			

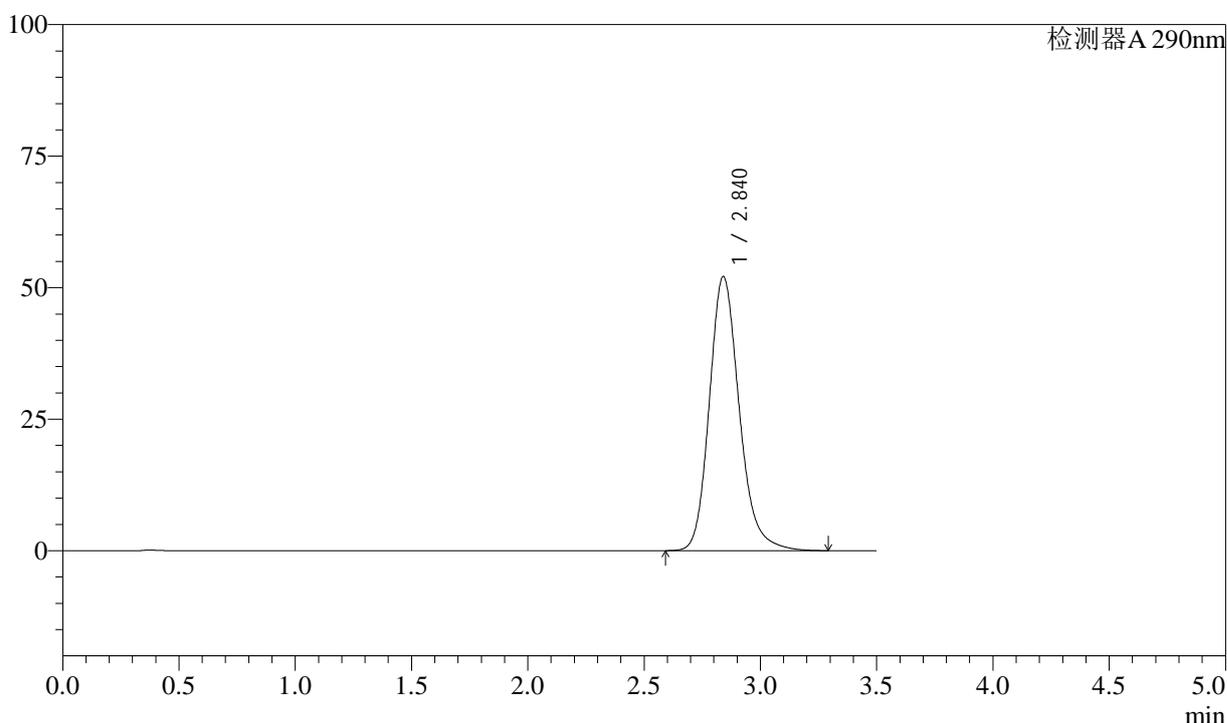
图105 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1534-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 18:03:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:20:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.840	466527	100.000	52097	2442	1.192	--
总计		466527	100.000	52097			

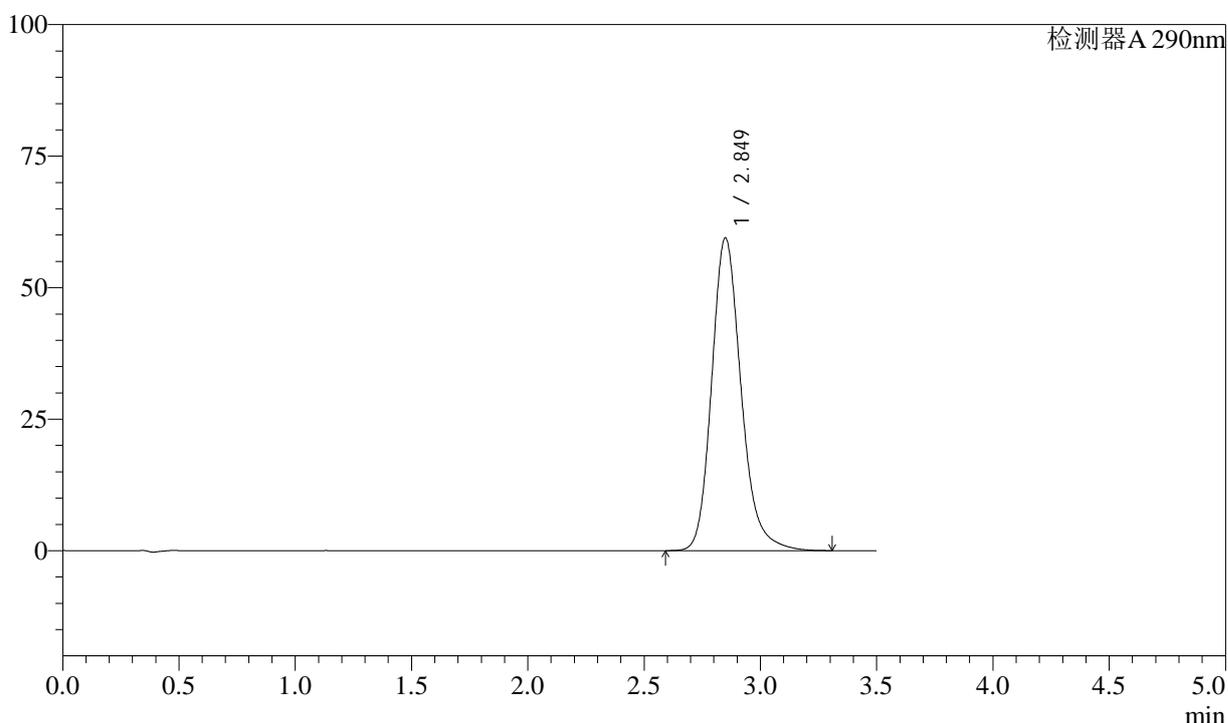
图106 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1535-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-1
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 18:07:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:20:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.849	524353	100.000	59396	2541	1.199	--
总计		524353	100.000	59396			

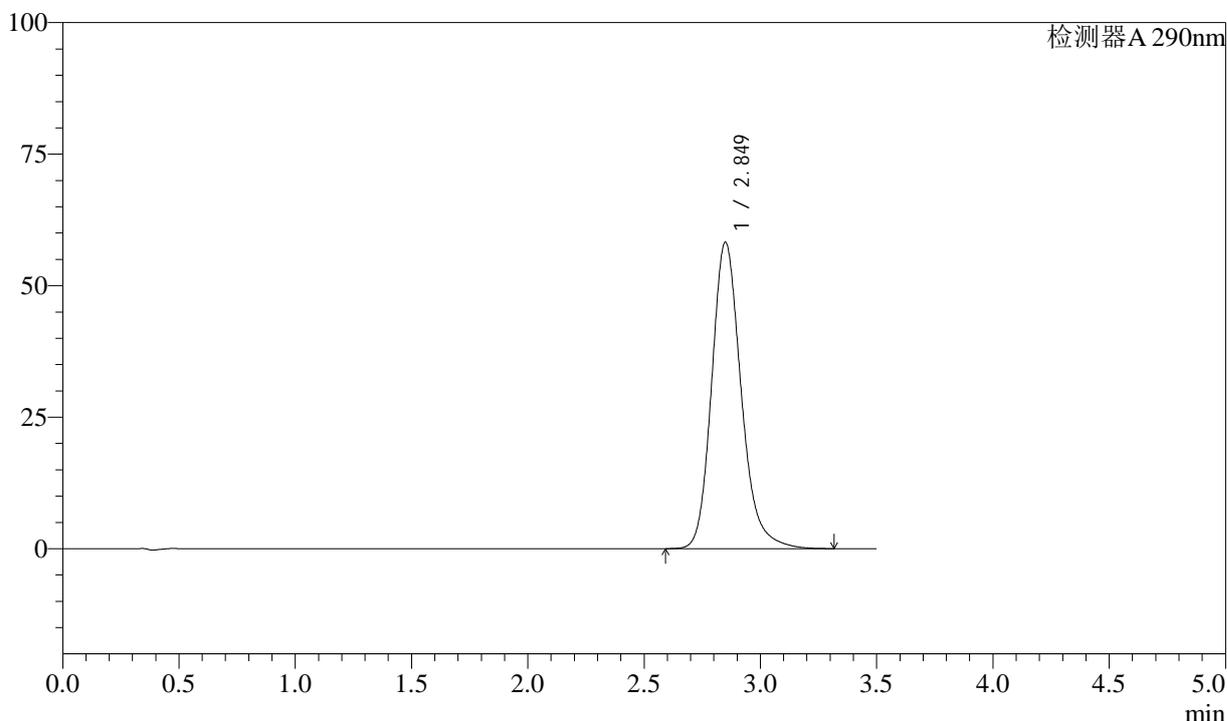
图107 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30°C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1536-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-10
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 18:11:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:20:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.849	514081	100.000	58209	2539	1.199	--
总计		514081	100.000	58209			

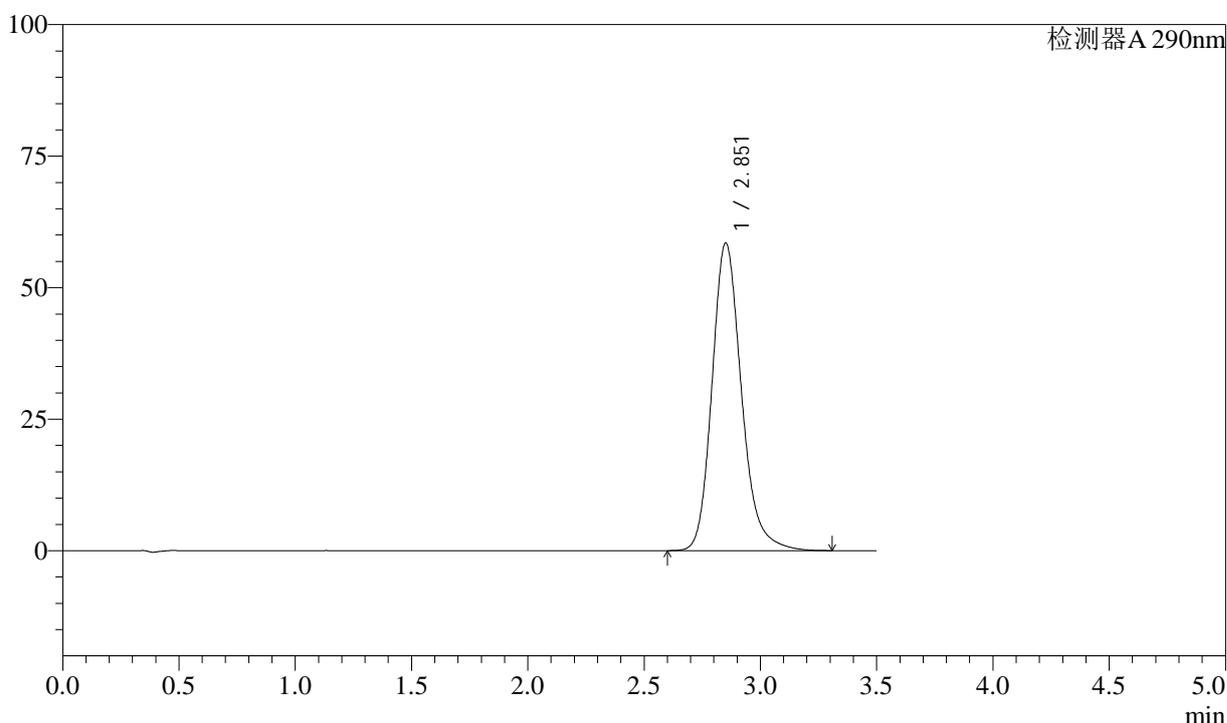
图108 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1537-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-19
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 18:15:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:20:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

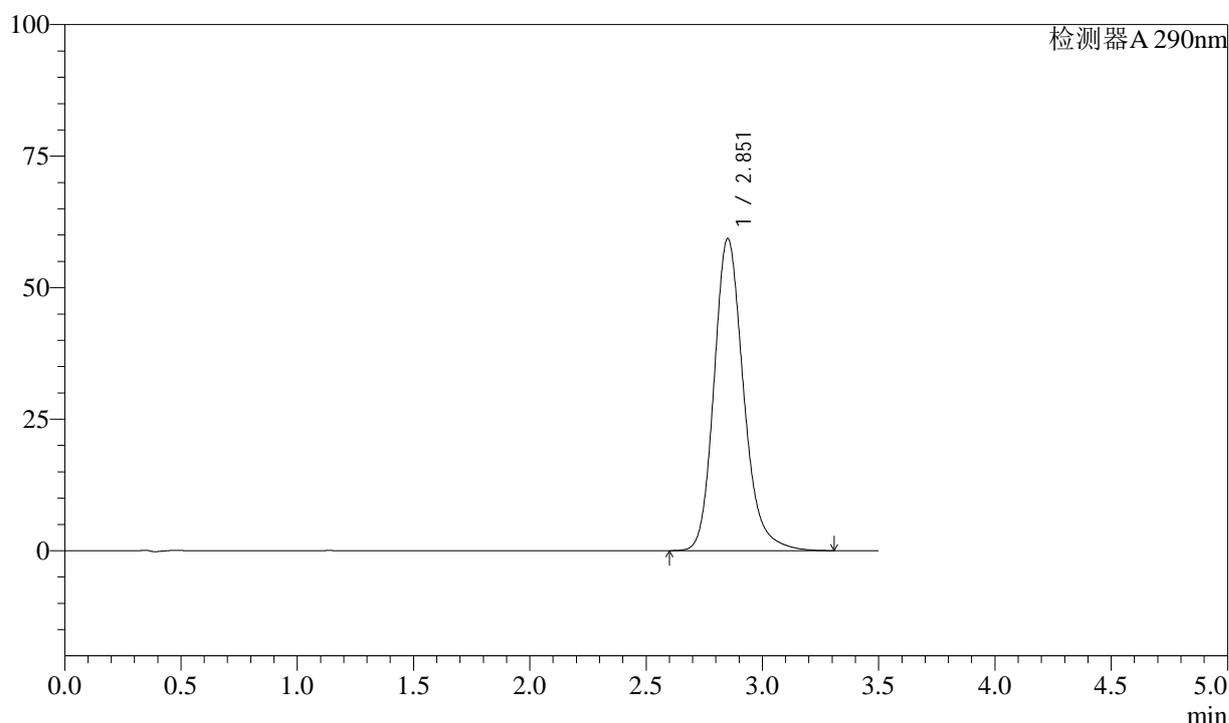
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.851	515765	100.000	58338	2544	1.199	--
总计		515765	100.000	58338			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1538-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-28
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 18:19:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:20:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

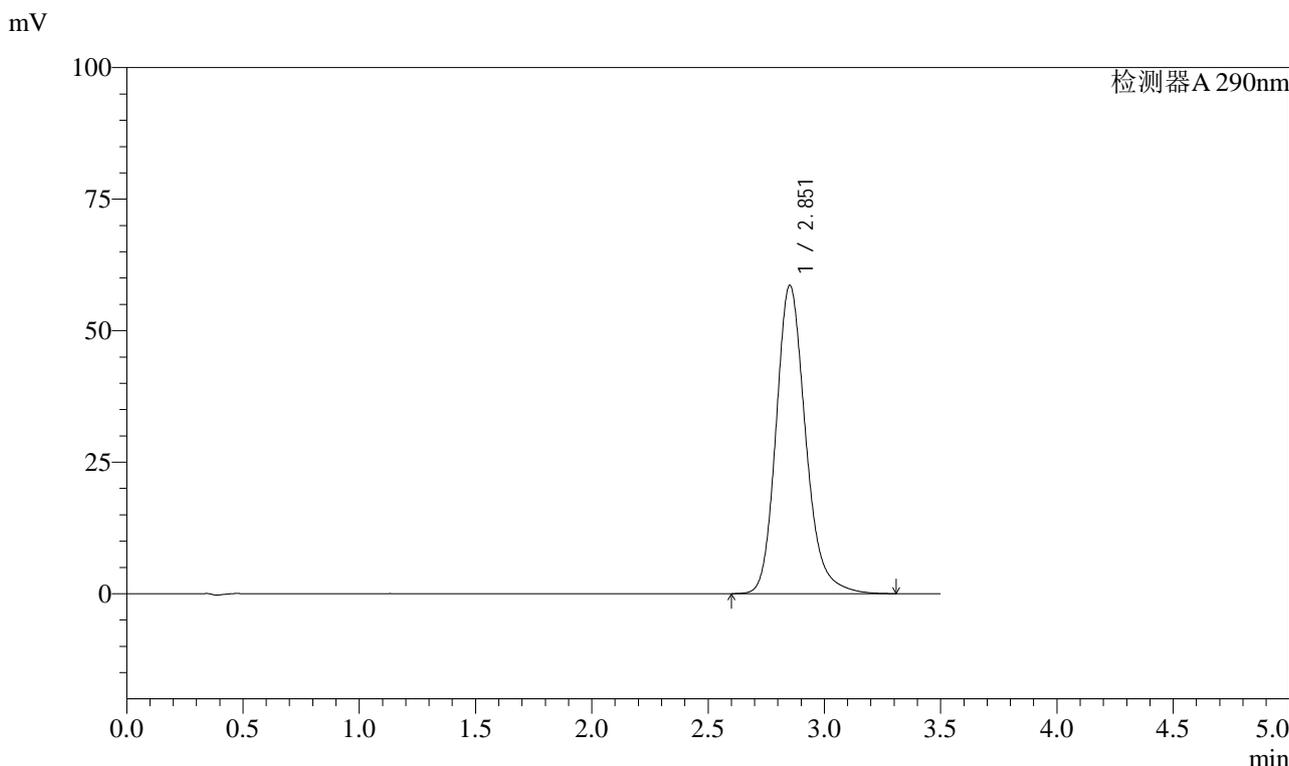
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.851	523523	100.000	59195	2543	1.200	--
总计		523523	100.000	59195			

图110 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30°C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1539-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-37
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 18:22:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:20:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.851	517480	100.000	58500	2540	1.199	--
总计		517480	100.000	58500			

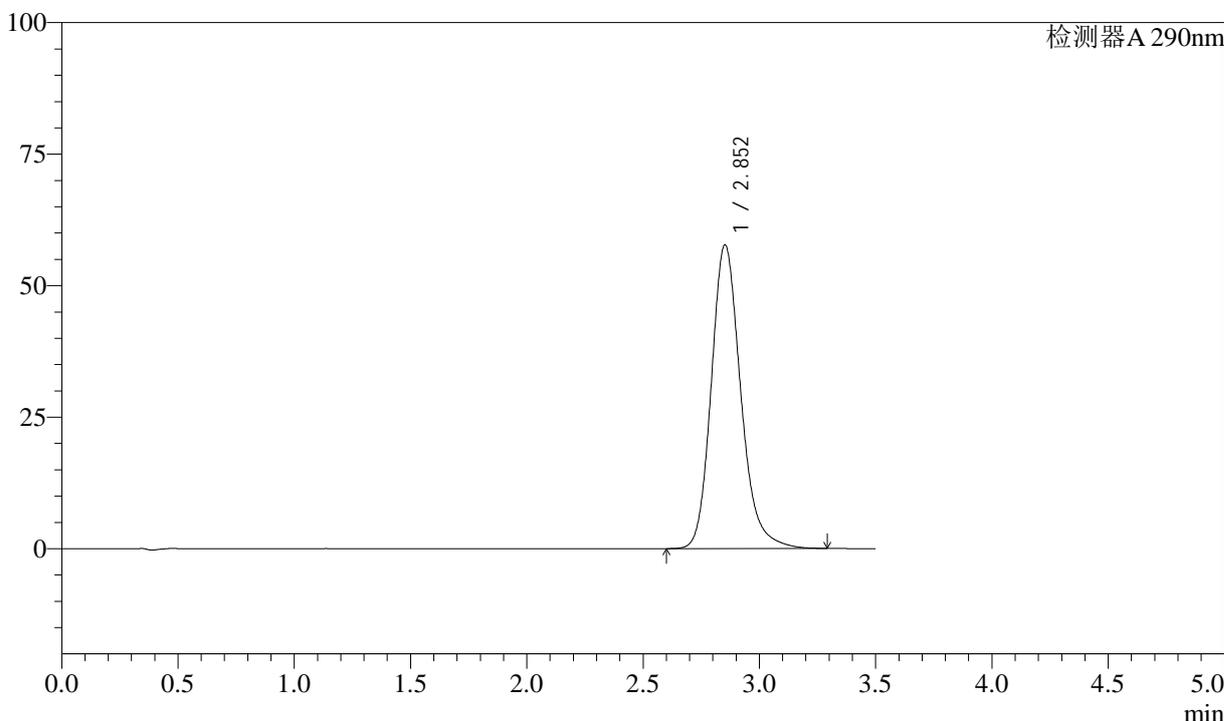
图111 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30°C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1540-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-46
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 18:26:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:20:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.852	508902	100.000	57663	2544	1.196	--
总计		508902	100.000	57663			

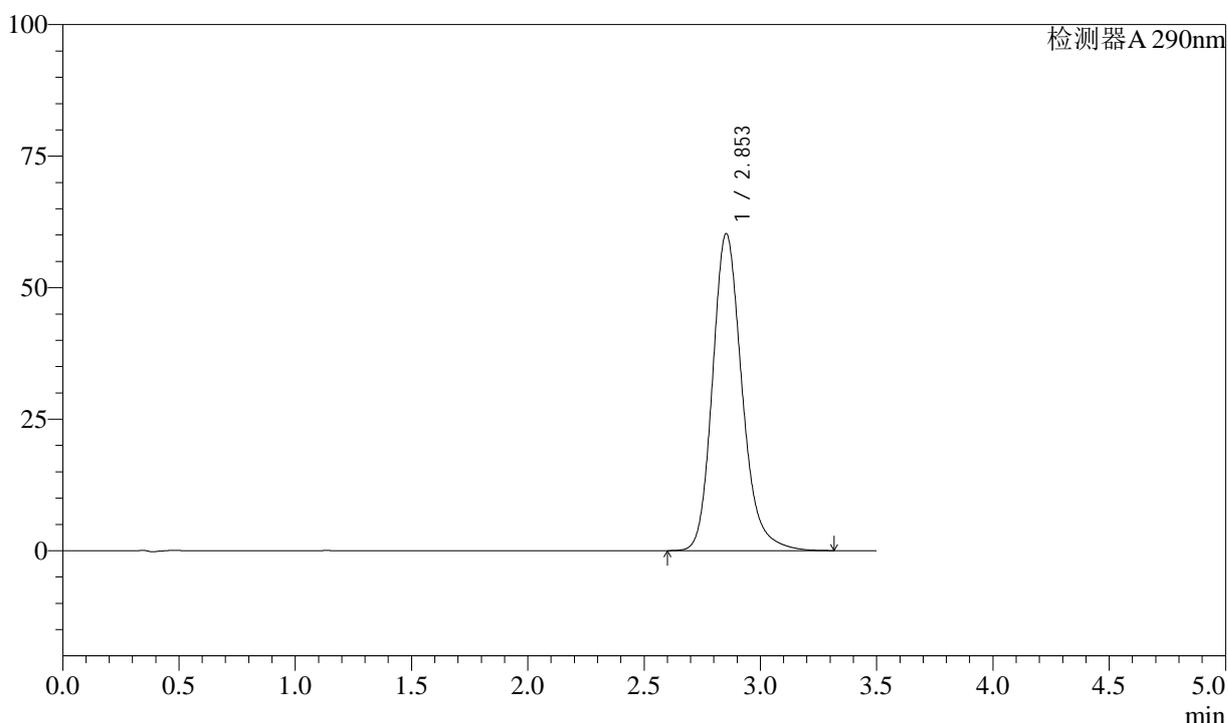
图112 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1541-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-2
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 18:30:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:20:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.853	531755	100.000	60231	2546	1.200	--
总计		531755	100.000	60231			

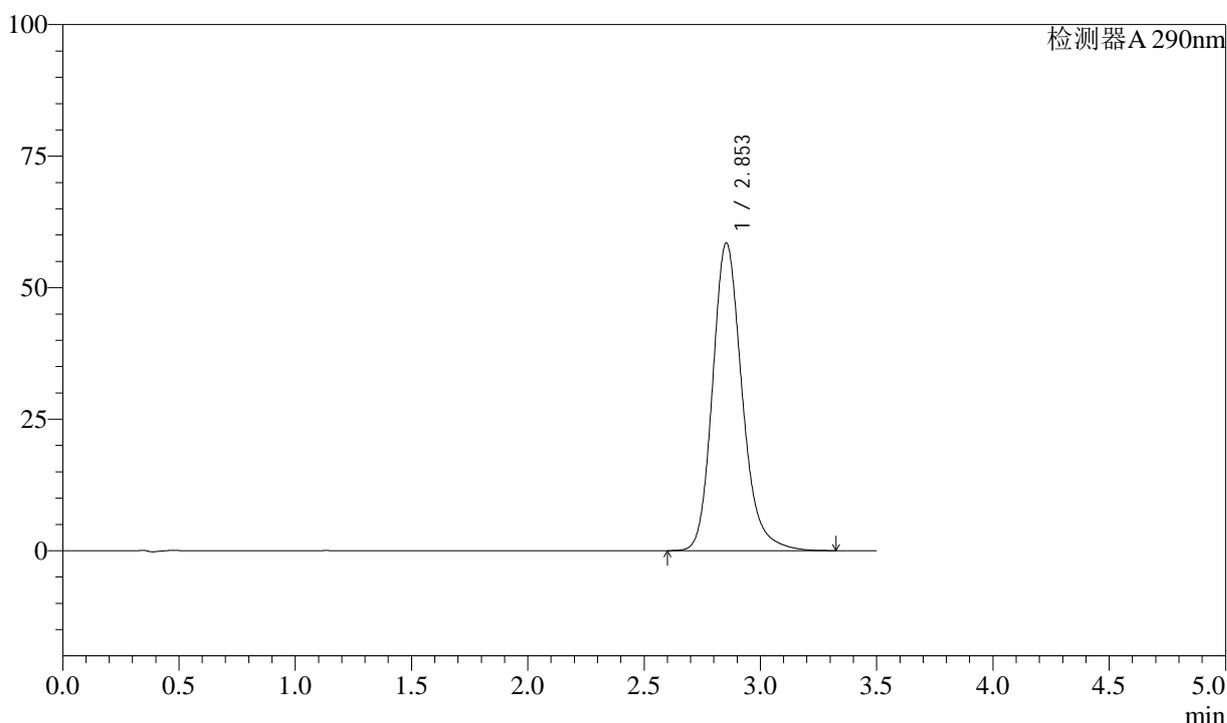
图113 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1542-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-11
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 18:34:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:20:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.853	516606	100.000	58486	2544	1.199	--
总计		516606	100.000	58486			

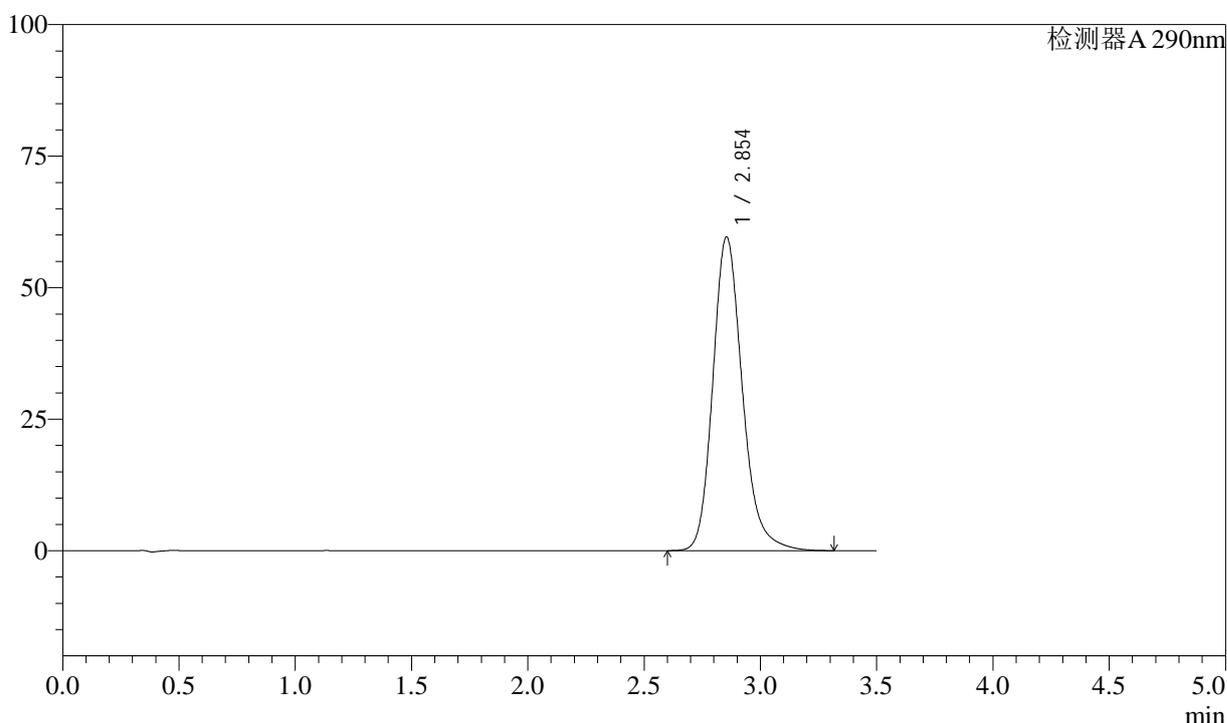
图114 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1543-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-20
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 18:38:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:20:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

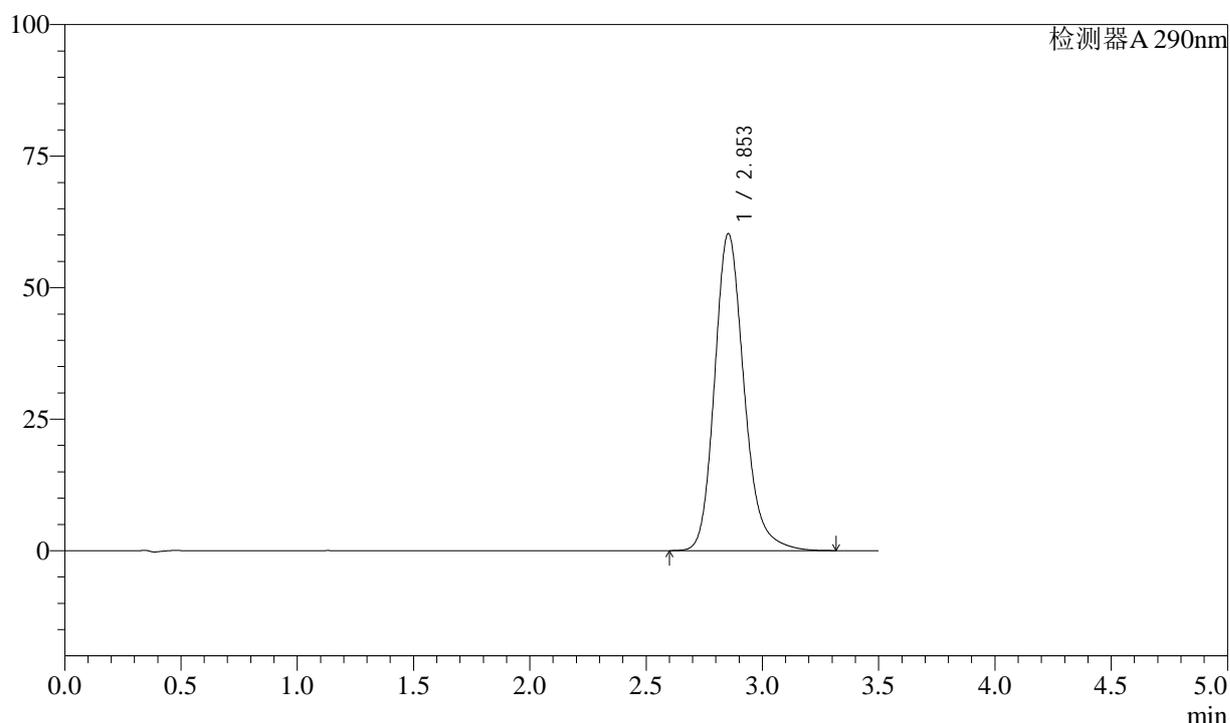
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.854	526841	100.000	59650	2544	1.200	--
总计		526841	100.000	59650			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1544-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-29
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 18:42:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:20:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.853	532400	100.000	60244	2539	1.200	--
总计		532400	100.000	60244			

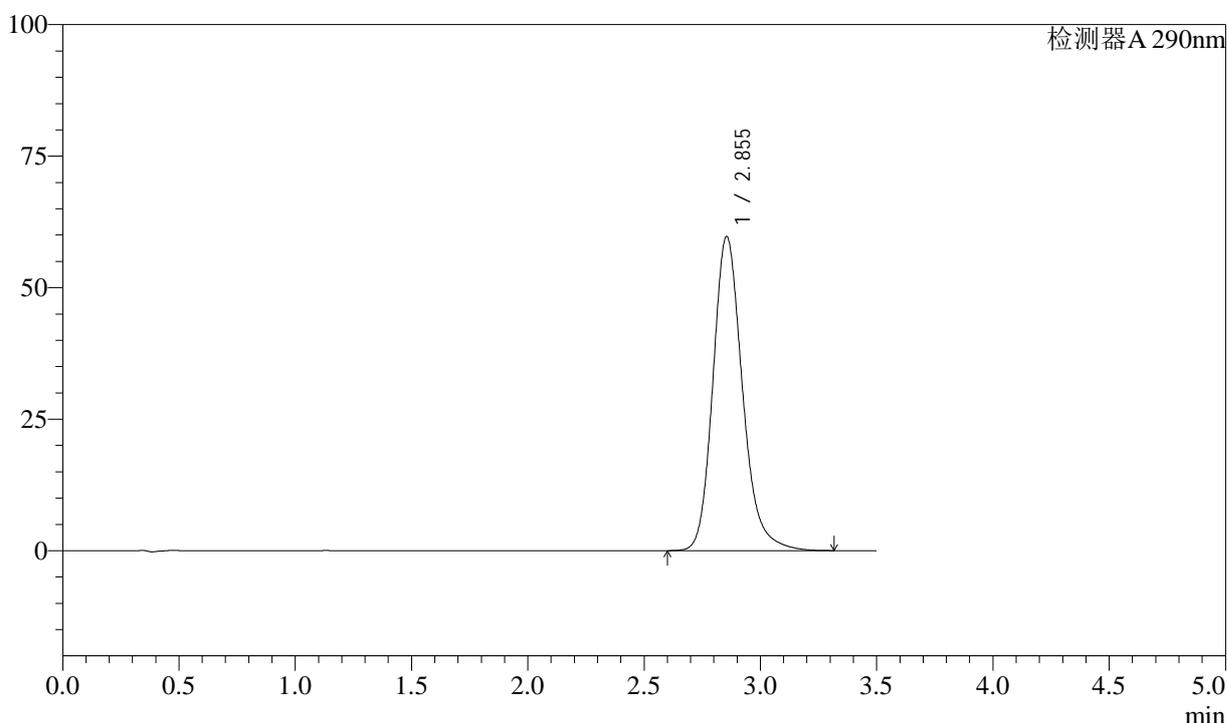
图116 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1545-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-38
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 18:46:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:20:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.855	527934	100.000	59744	2541	1.199	--
总计		527934	100.000	59744			

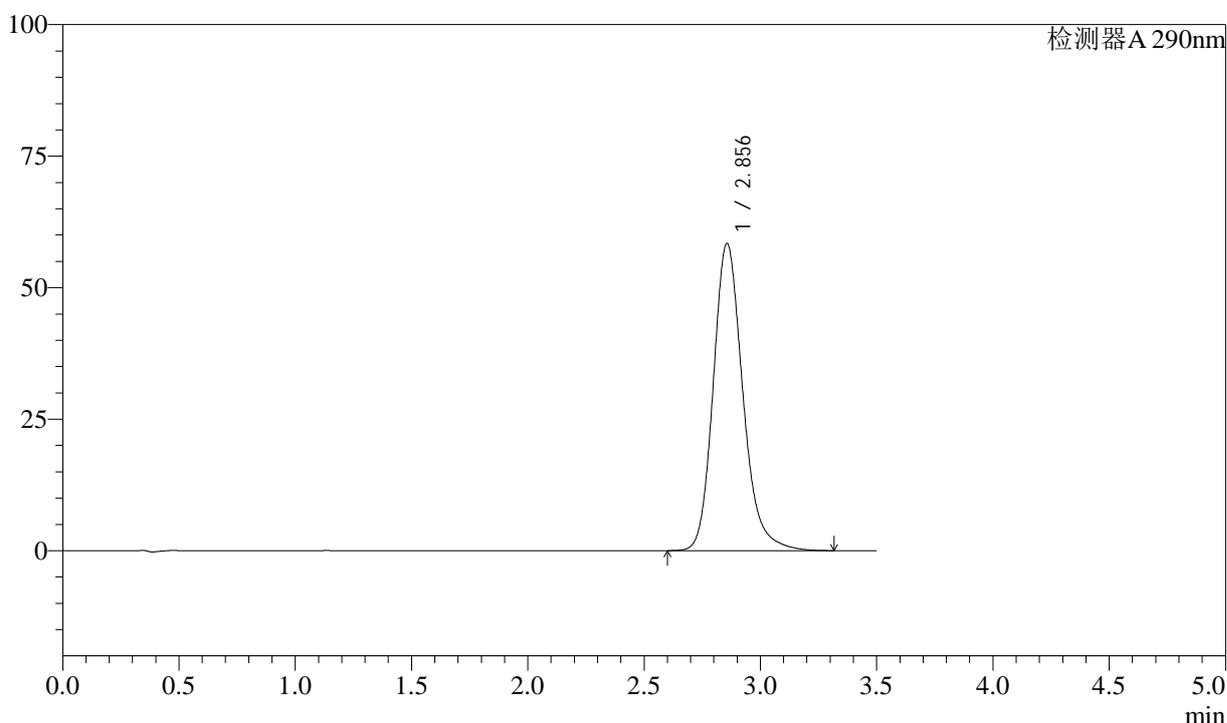
图117 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1546-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-47
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 18:49:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:20:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.856	516422	100.000	58396	2540	1.199	--
总计		516422	100.000	58396			

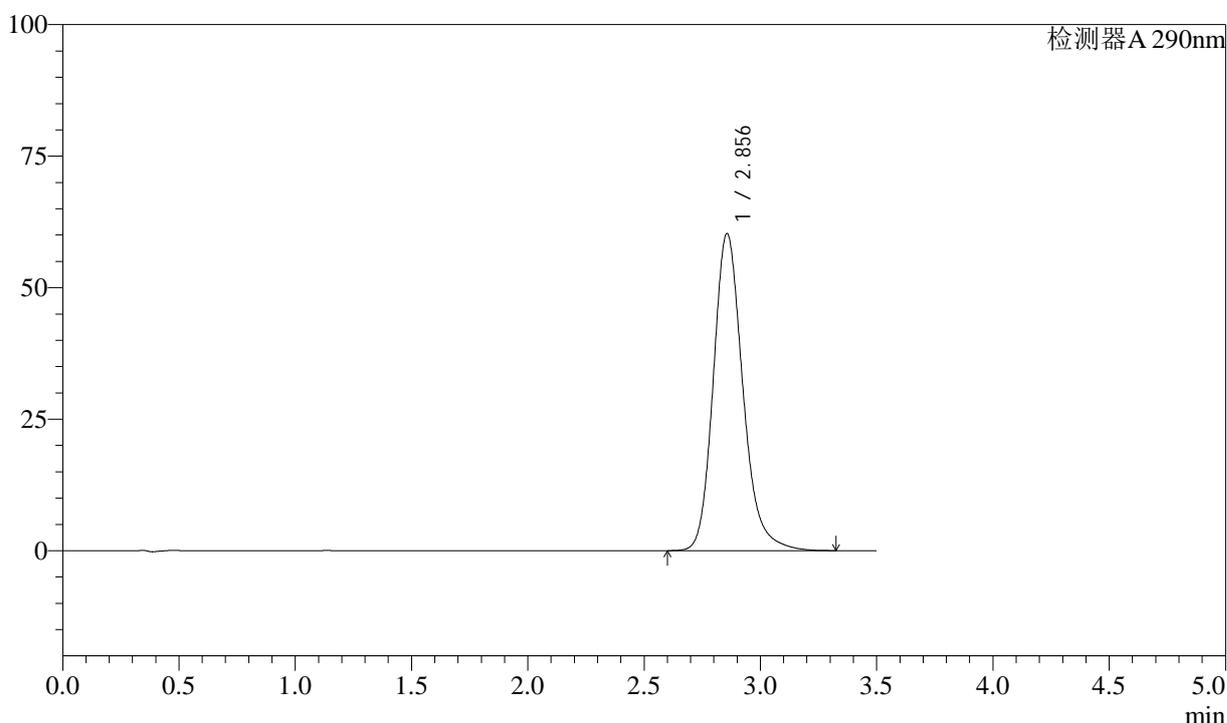
图118 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1547-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-3
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 18:53:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:20:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.856	532806	100.000	60266	2545	1.200	--
总计		532806	100.000	60266			

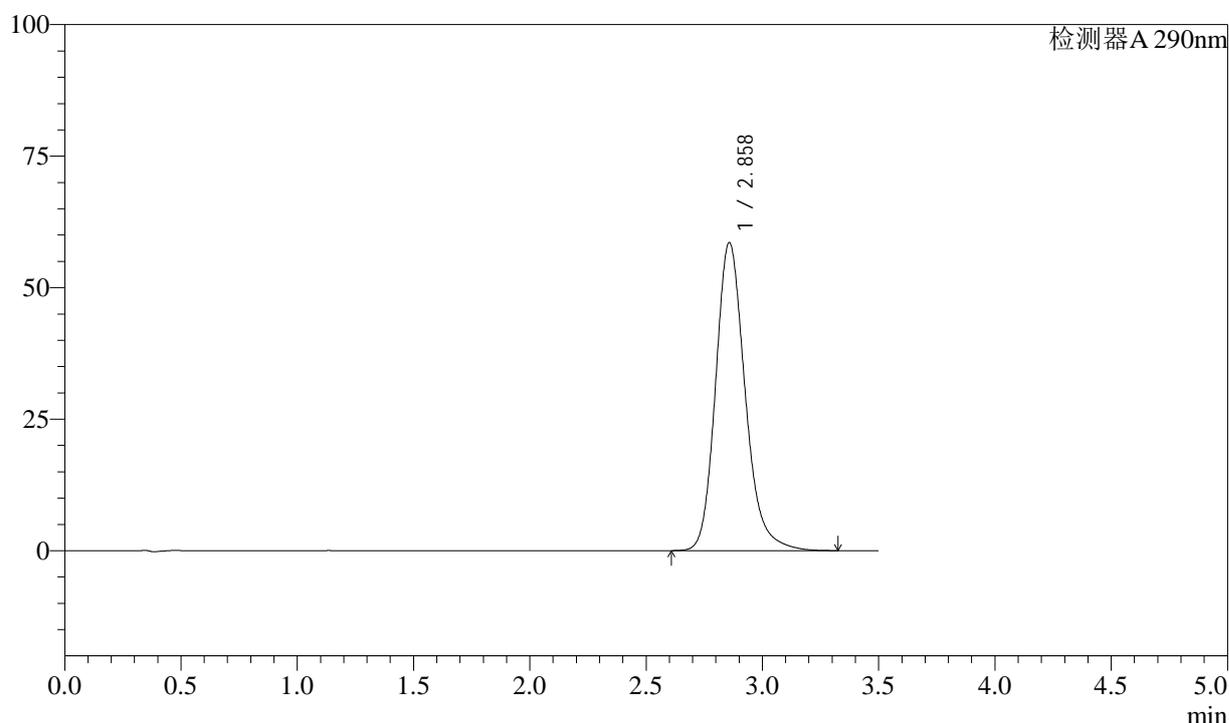
图119 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1548-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-12
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 18:57:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:20:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.858	517727	100.000	58512	2544	1.198	--
总计		517727	100.000	58512			

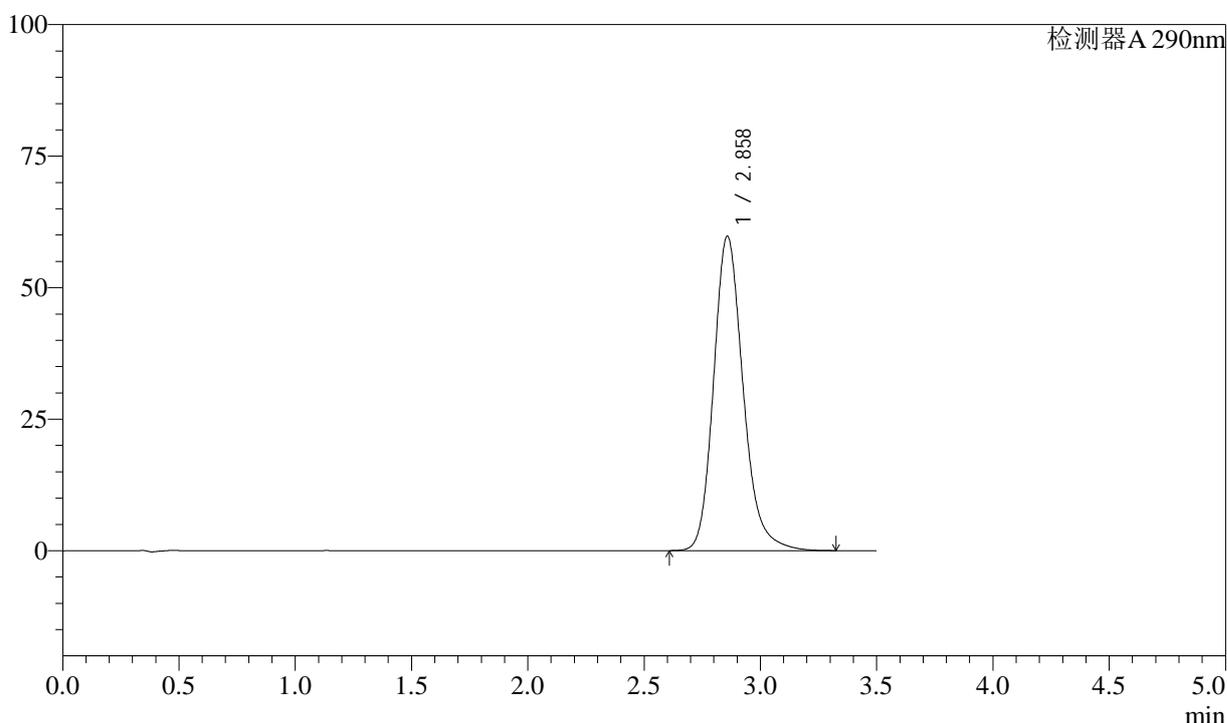
图120 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1549-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-21
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 19:01:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:20:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.858	528611	100.000	59704	2540	1.199	--
总计		528611	100.000	59704			

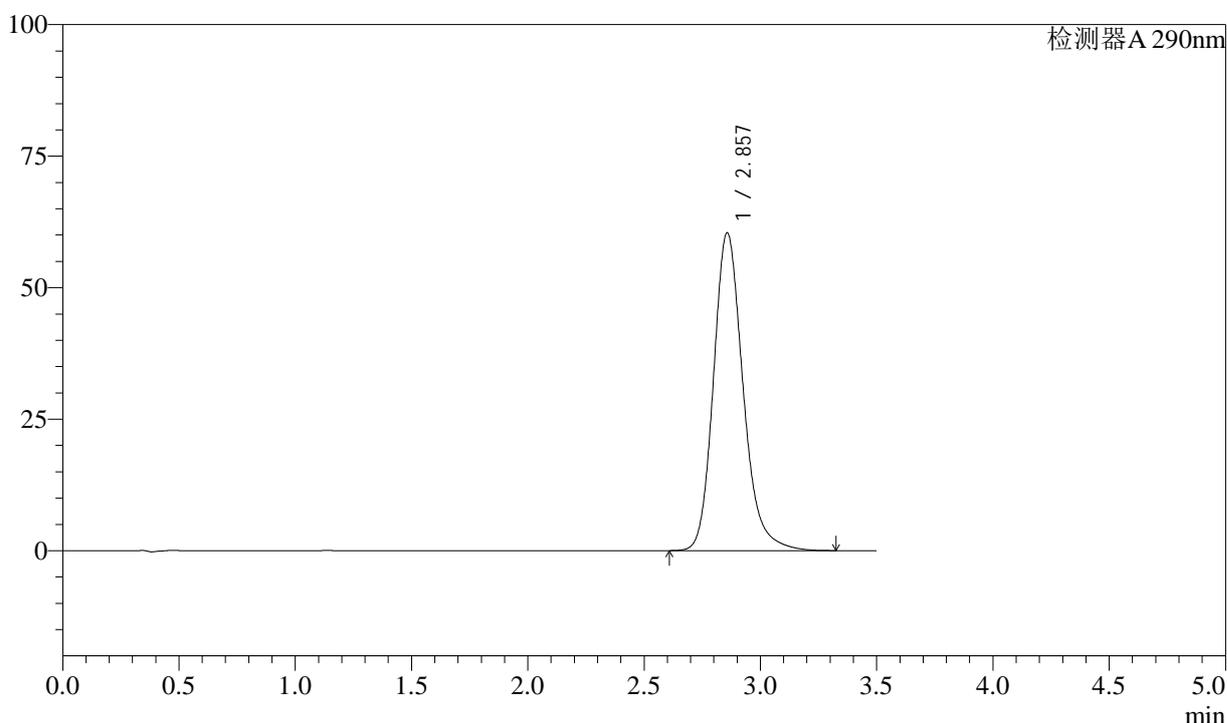
图121 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1550-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-30
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 19:05:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:20:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.857	534479	100.000	60373	2539	1.201	--
总计		534479	100.000	60373			

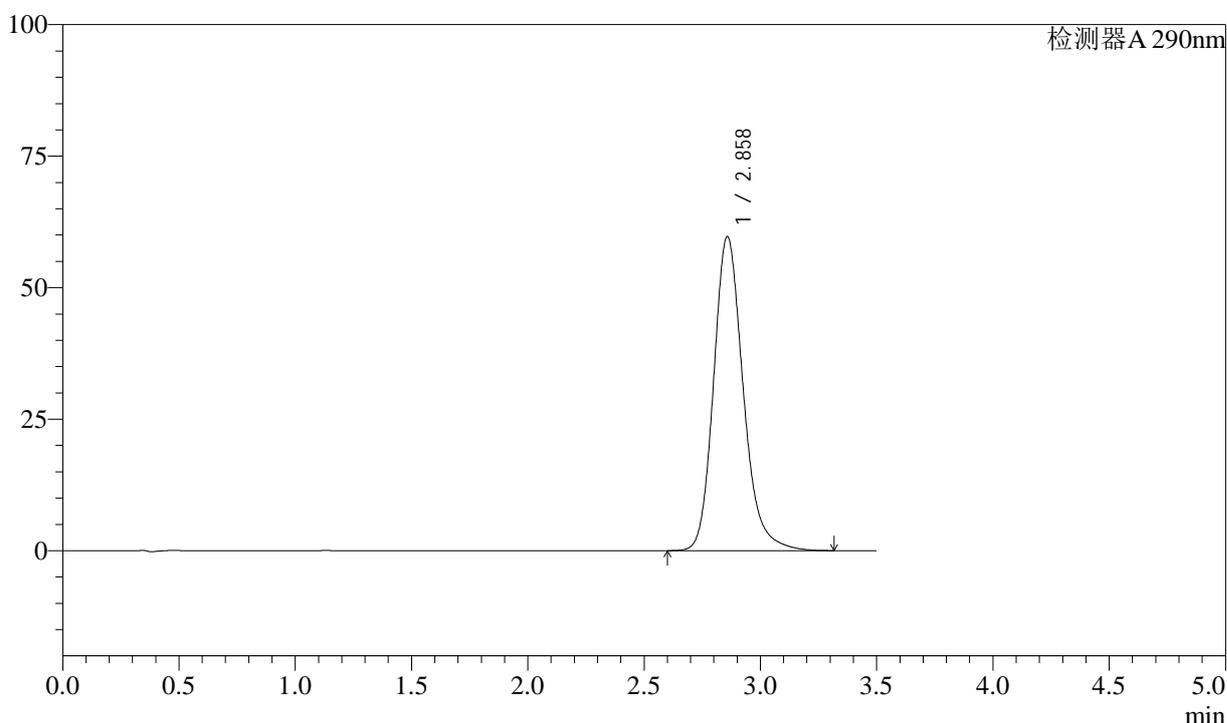
图122 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1551-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-39
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 19:09:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:21:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

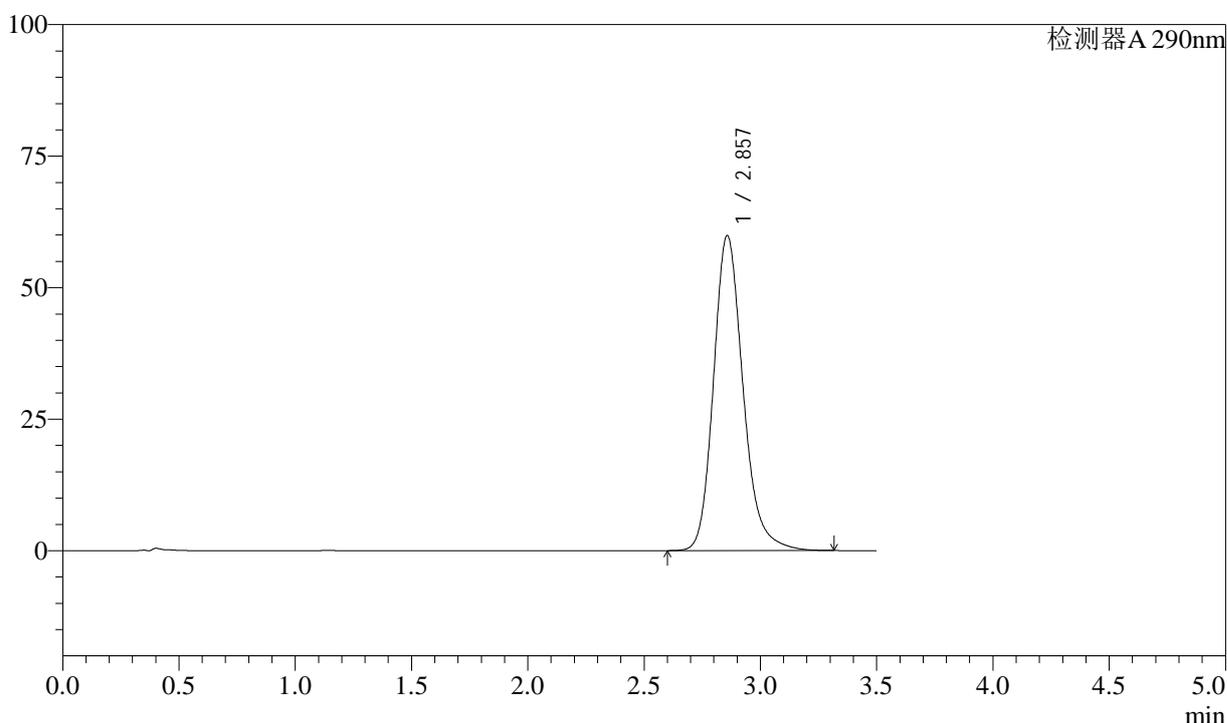
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.858	528105	100.000	59631	2541	1.199	--
总计		528105	100.000	59631			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)	流速: 1.8ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C	波长: 290nm
数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1552-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-15min-P6.lcd	
方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb	
样品瓶号 : 3-48	
进样体积 : 10 μ l	版本号: 6.115
进样时间 : 2024/06/07 19:13:03	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:21:04	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.857	529395	100.000	59845	2543	1.199	--
总计		529395	100.000	59845			

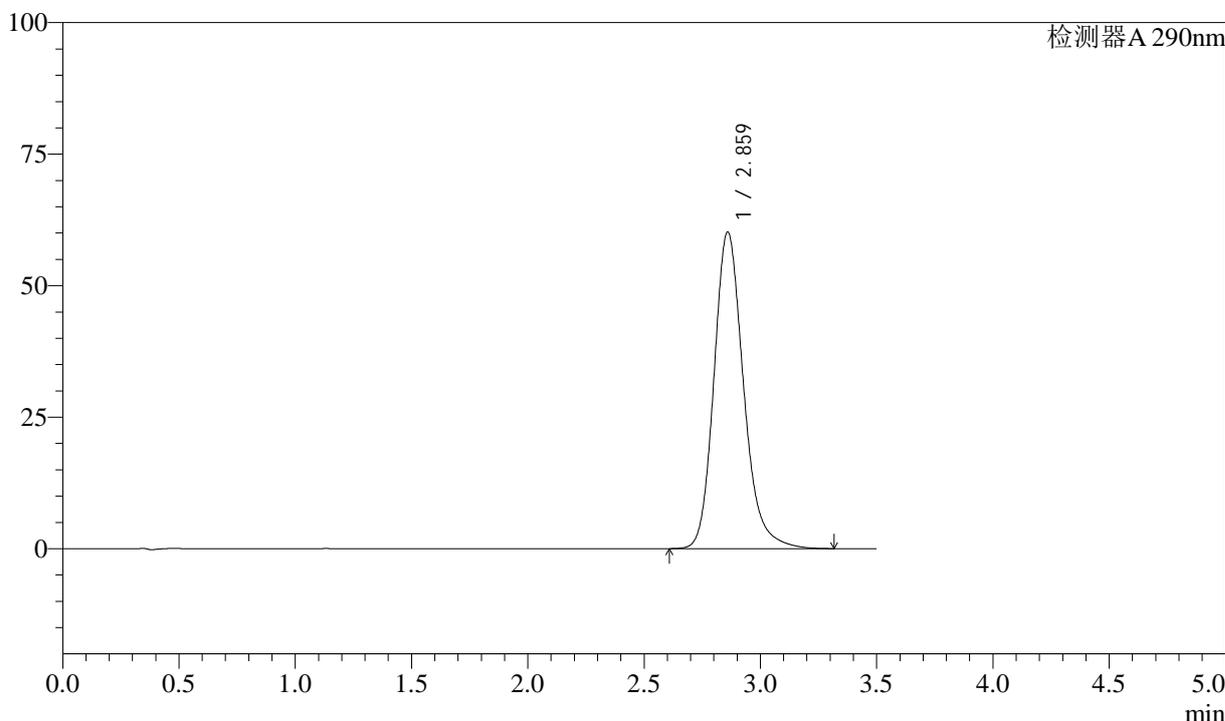
图124 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30°C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1553-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-4
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 19:16:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:21:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.859	532519	100.000	60052	2543	1.200	--
总计		532519	100.000	60052			

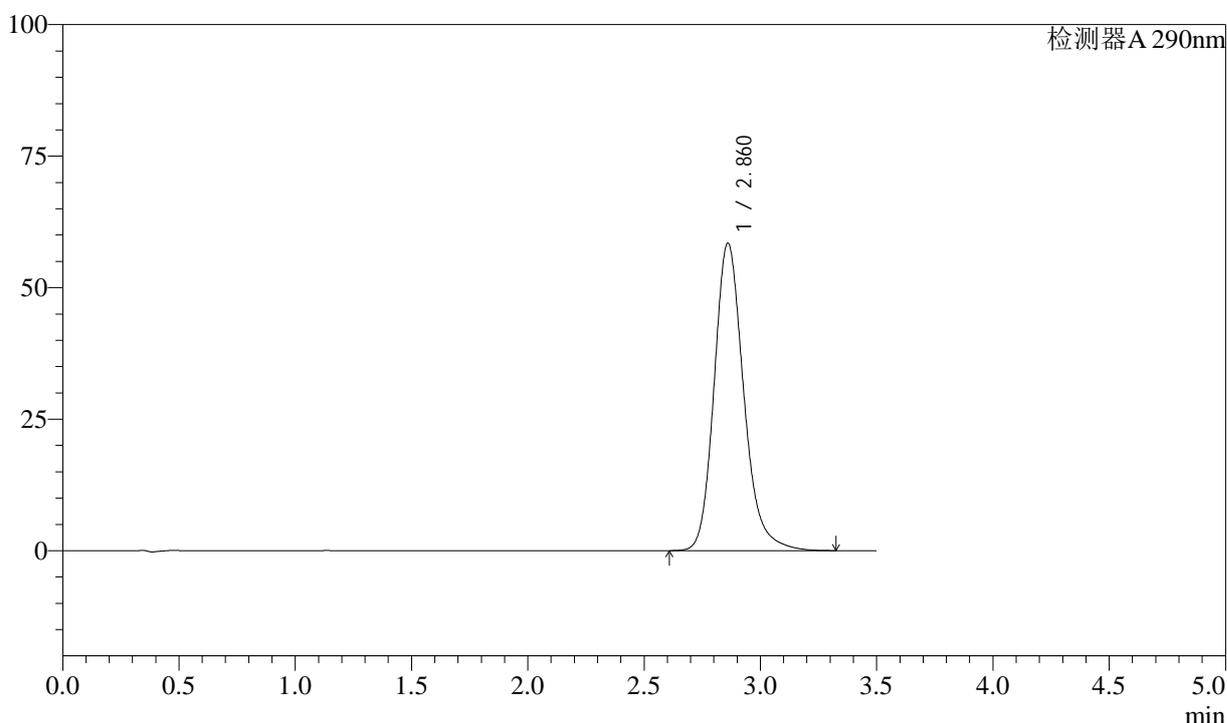
图125 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1554-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-13
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 19:20:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:21:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.860	516853	100.000	58367	2549	1.198	--
总计		516853	100.000	58367			

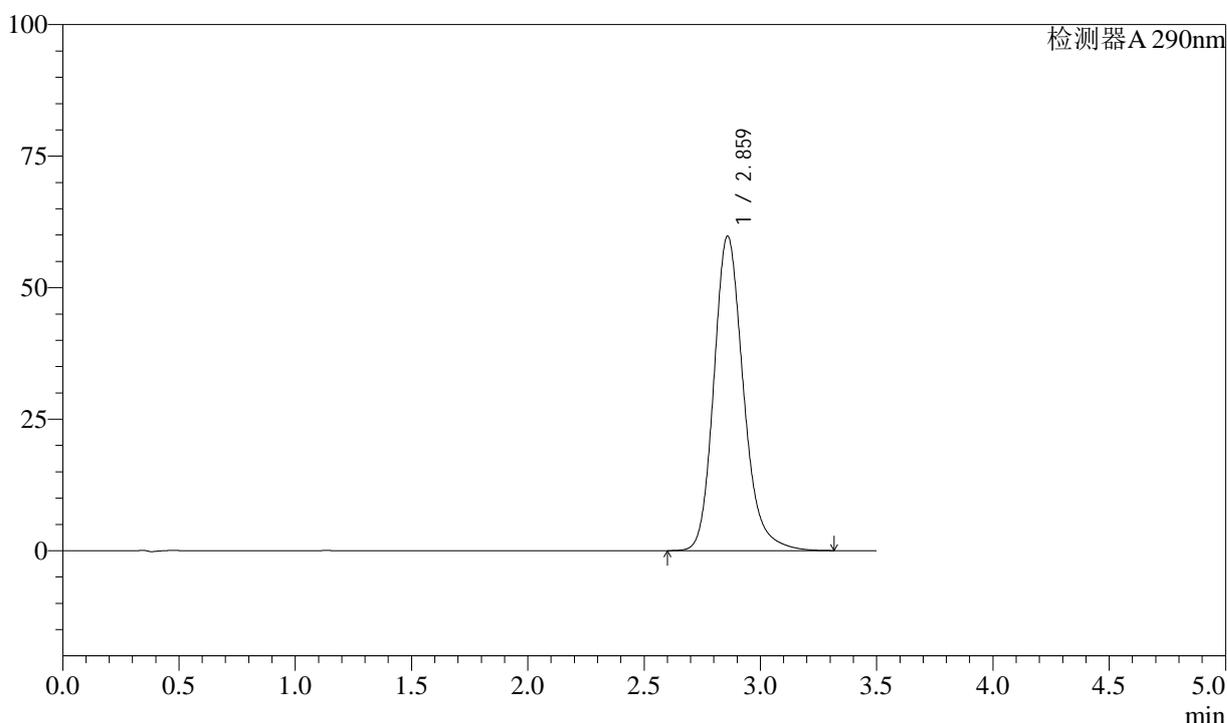
图126 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1555-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-22
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 19:24:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:21:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.859	528803	100.000	59662	2545	1.200	--
总计		528803	100.000	59662			

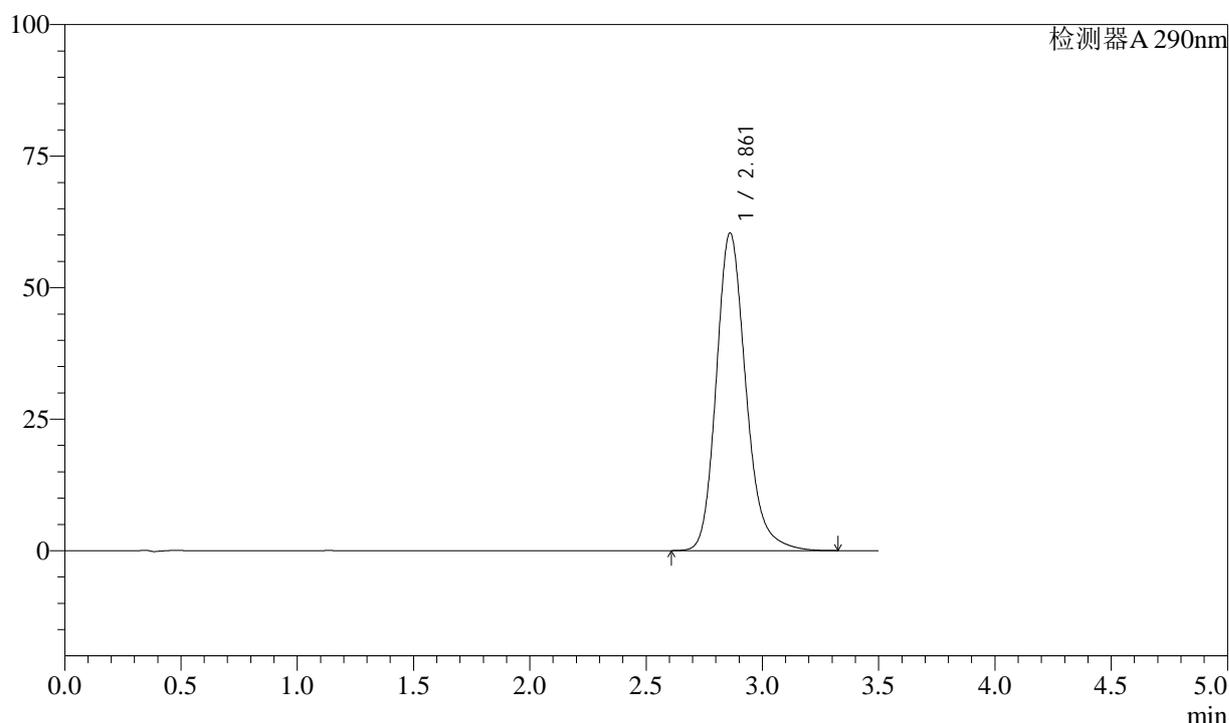
图127 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1556-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-31
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 19:28:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:21:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.861	534944	100.000	60342	2540	1.200	--
总计		534944	100.000	60342			

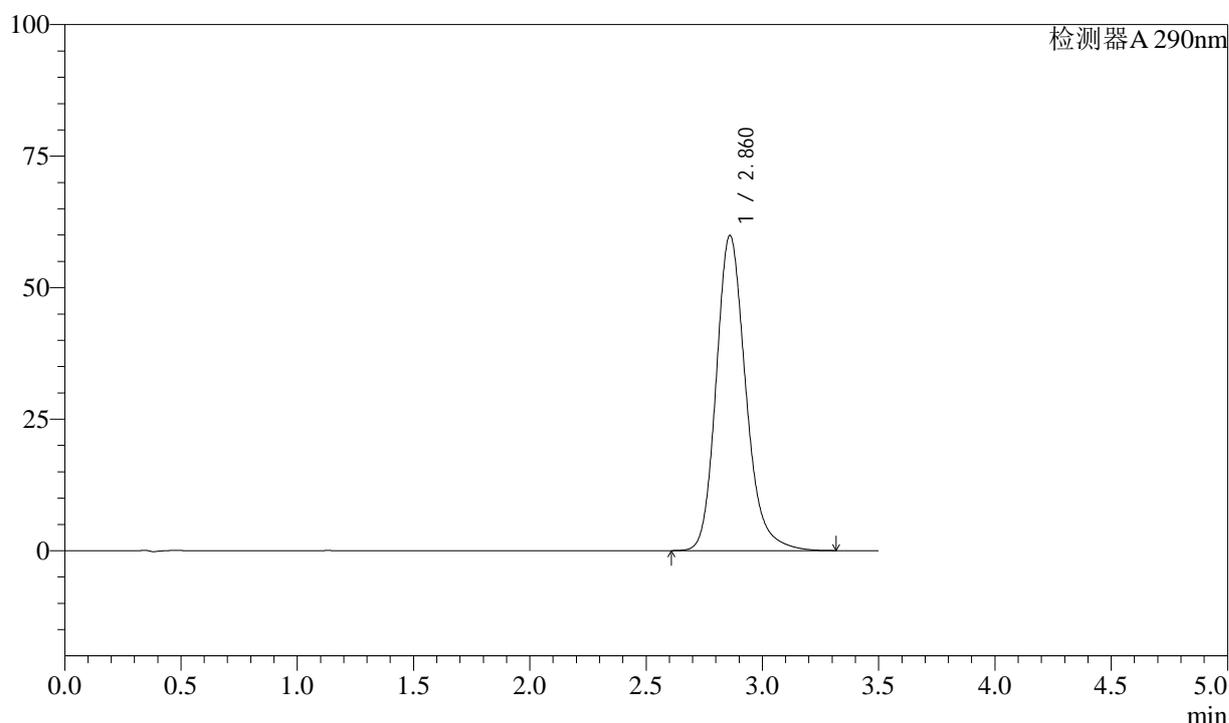
图128 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1557-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-40
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 19:32:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:21:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.860	530417	100.000	59851	2542	1.199	--
总计		530417	100.000	59851			

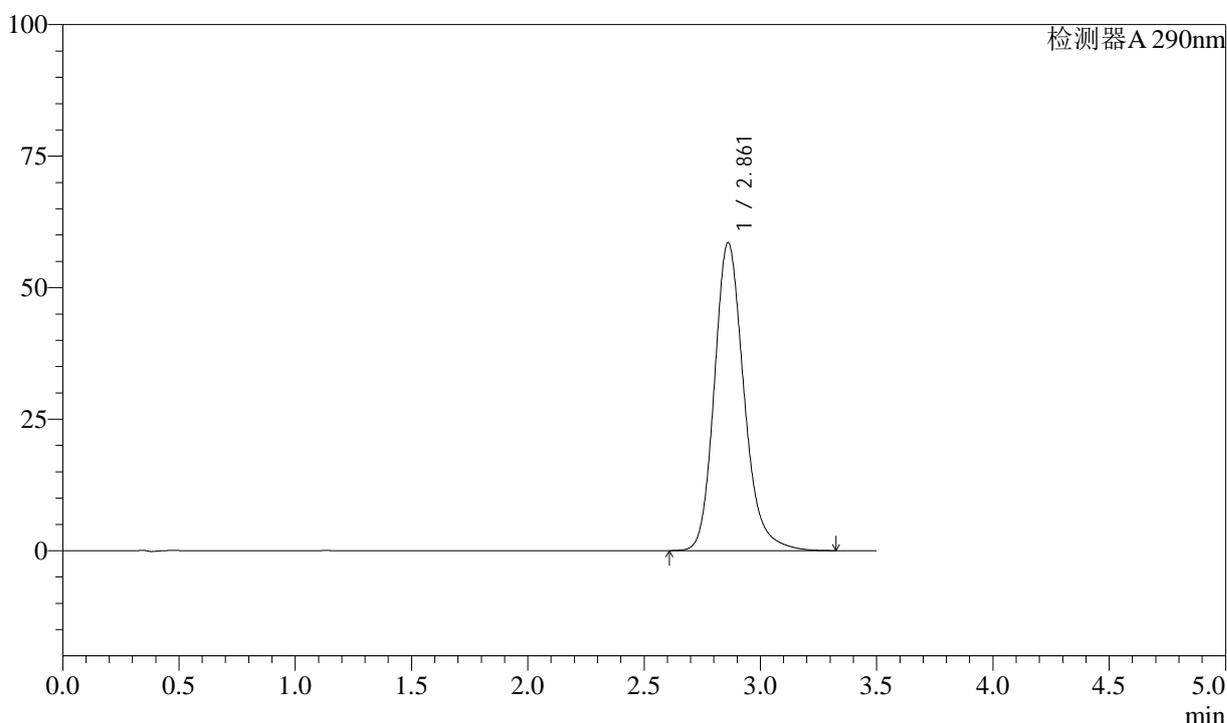
图129 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1558-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-49
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 19:36:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:21:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.861	518434	100.000	58506	2541	1.198	--
总计		518434	100.000	58506			

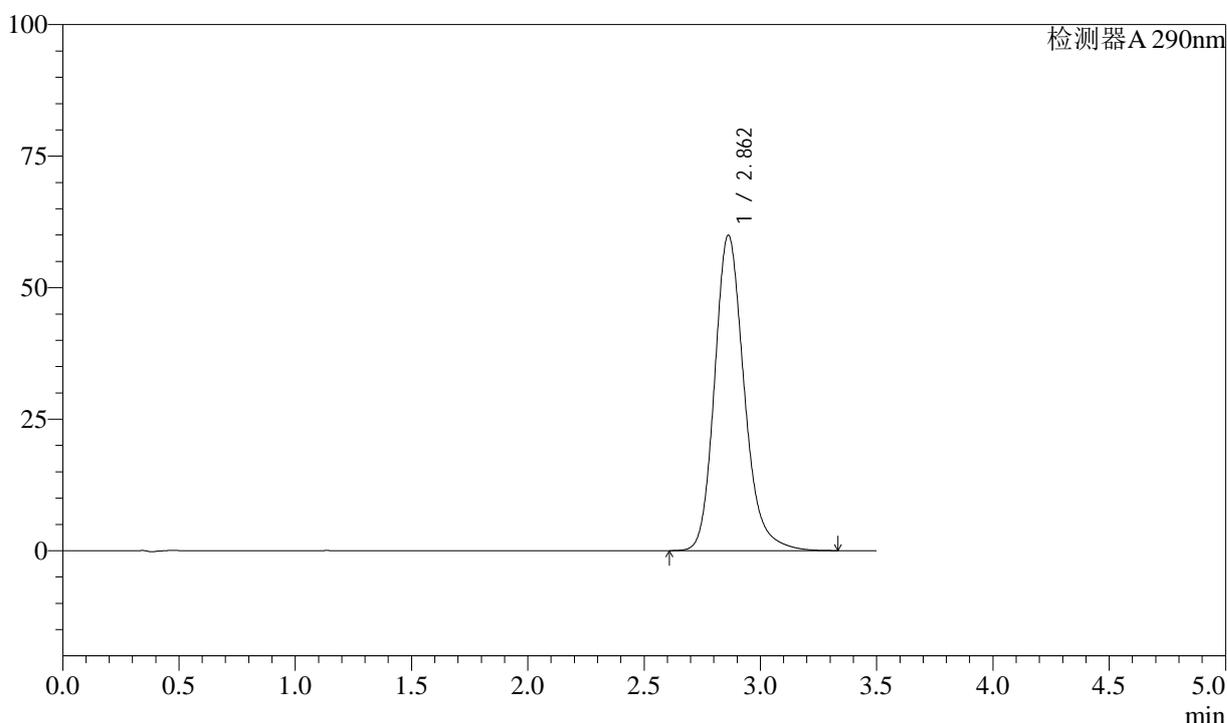
图130 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1559-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-5
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 19:40:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:21:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.862	530862	100.000	59965	2545	1.199	--
总计		530862	100.000	59965			

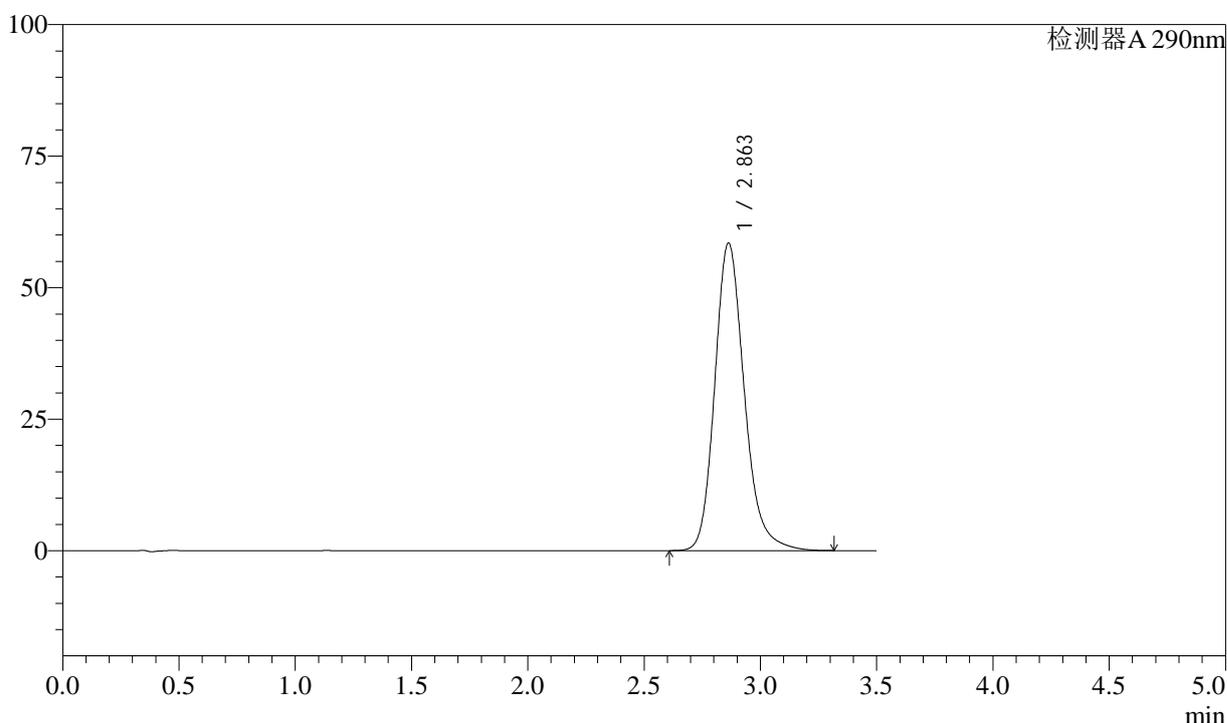
图131 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1560-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-14
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 19:43:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:21:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.863	517572	100.000	58484	2547	1.198	--
总计		517572	100.000	58484			

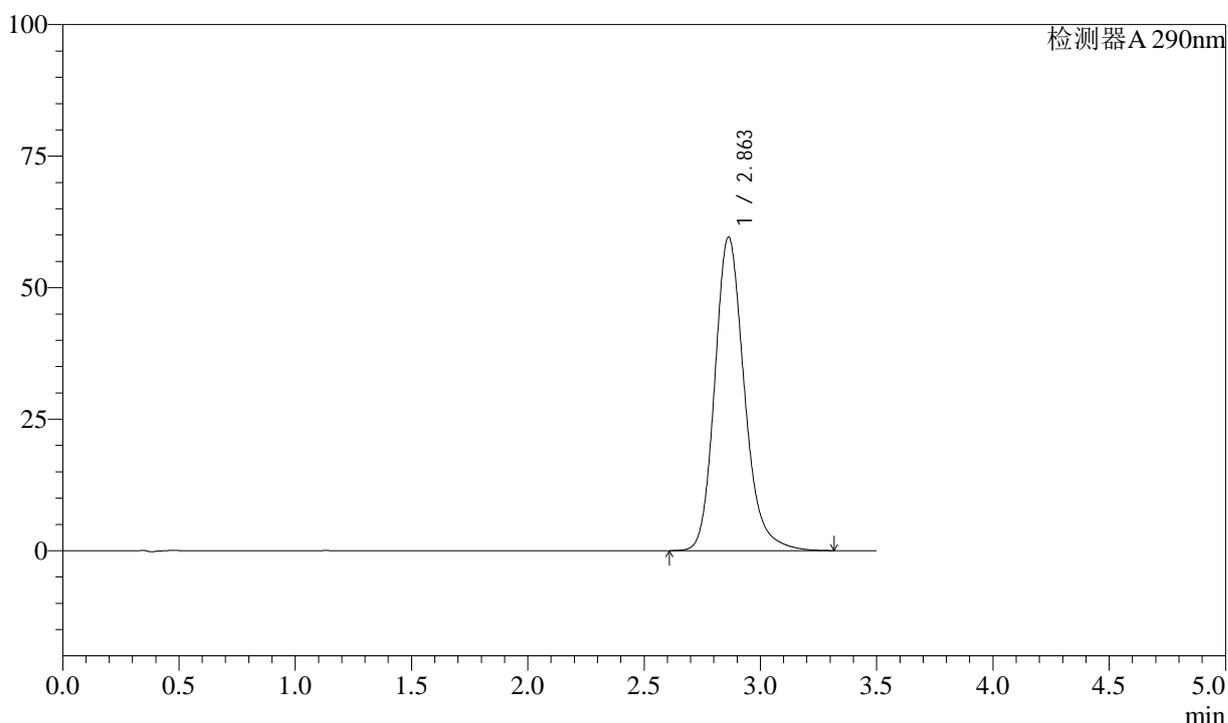
图132 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1561-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-23
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 19:47:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:21:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.863	528062	100.000	59623	2543	1.198	--
总计		528062	100.000	59623			

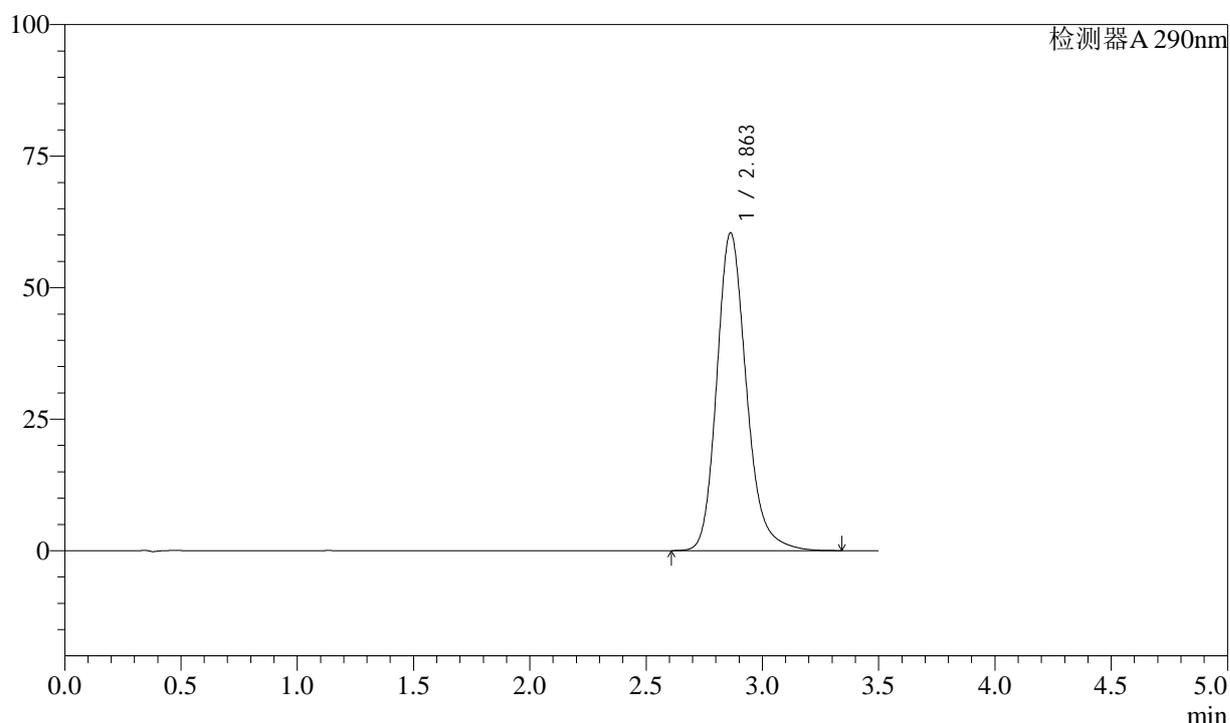
图133 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1562-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-32
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 19:51:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:21:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.863	535267	100.000	60440	2546	1.200	--
总计		535267	100.000	60440			

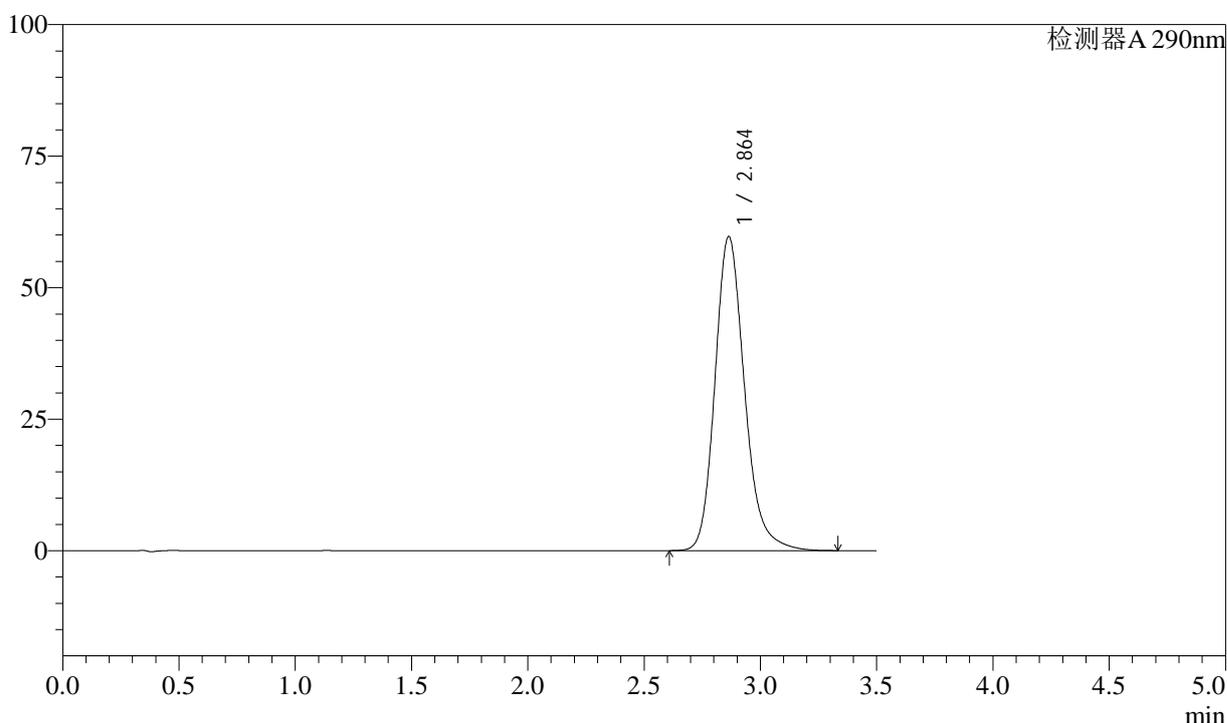
图134 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1563-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-41
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 19:55:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:21:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

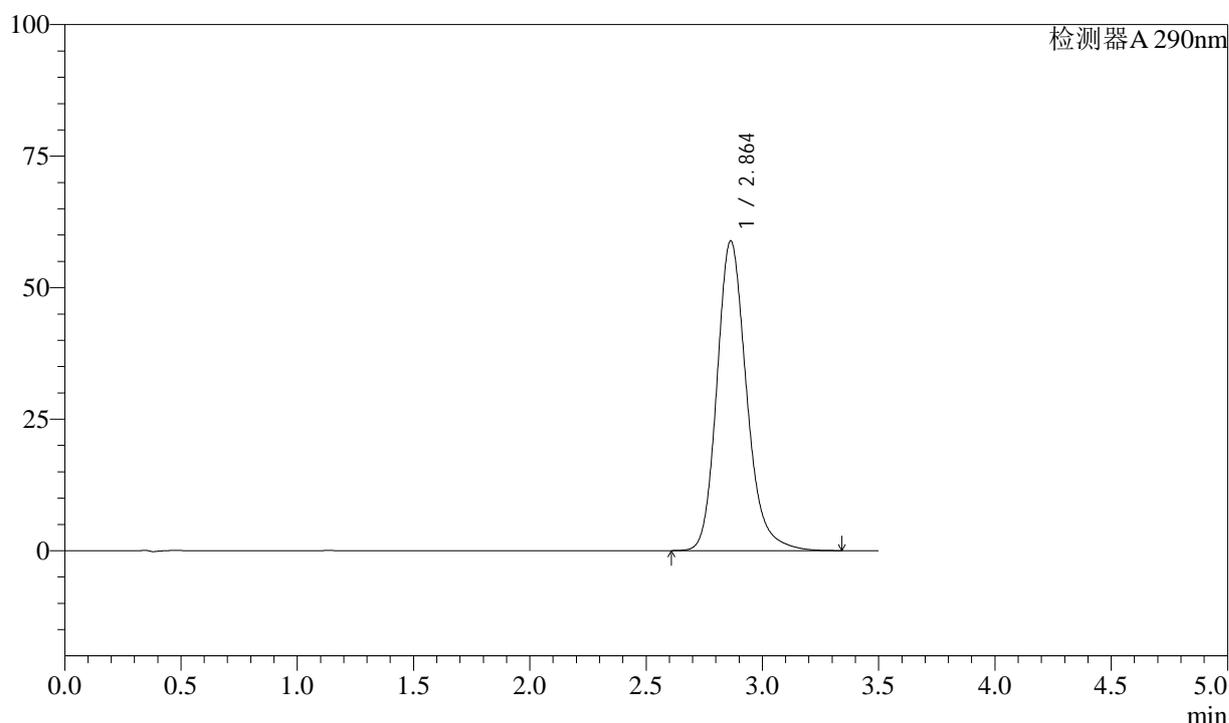
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.864	529192	100.000	59728	2544	1.200	--
总计		529192	100.000	59728			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1564-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-50
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 19:59:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:21:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.864	521925	100.000	58907	2545	1.200	--
总计		521925	100.000	58907			

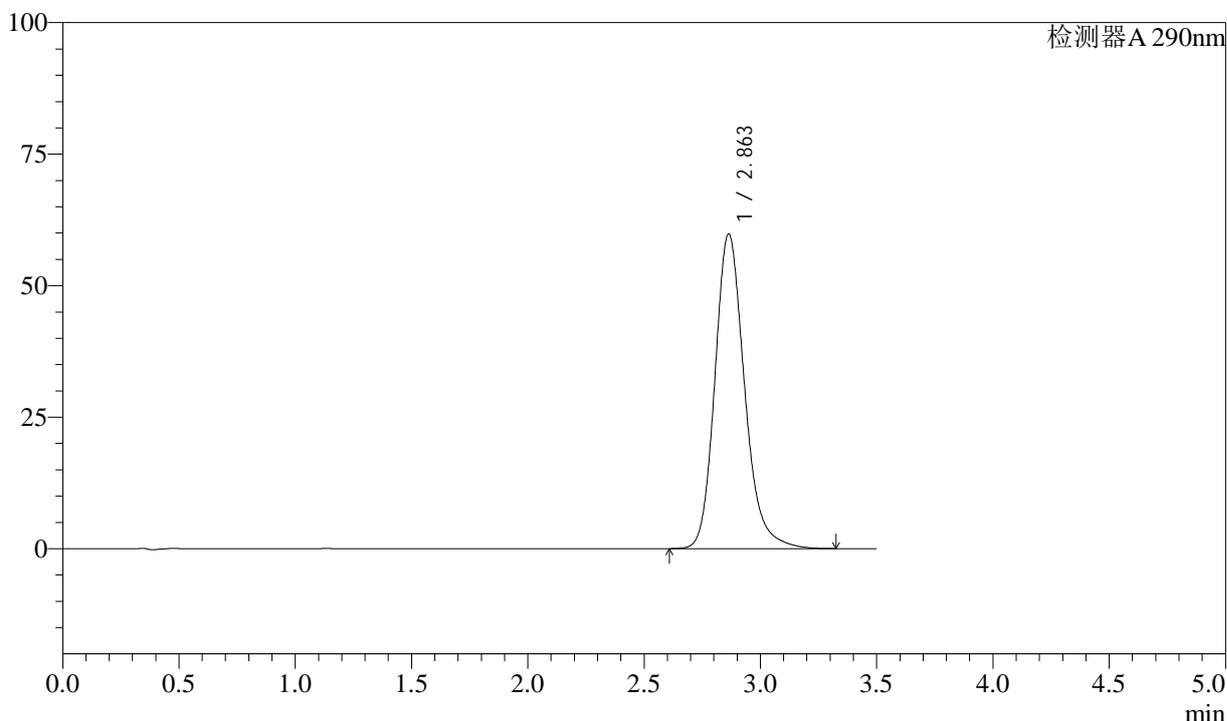
图136 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1565-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-6
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 20:03:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:21:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.863	530312	100.000	59850	2543	1.200	--
总计		530312	100.000	59850			

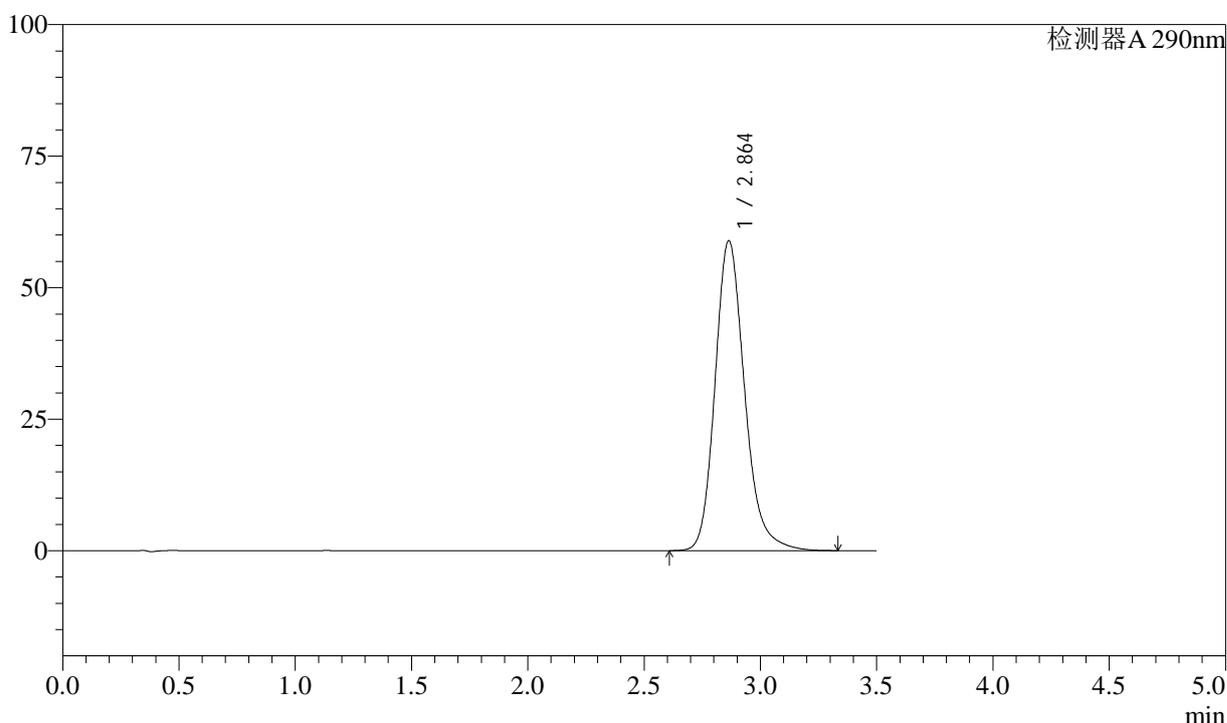
图137 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1566-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-15
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 20:07:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:21:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.864	522251	100.000	58941	2544	1.200	--
总计		522251	100.000	58941			

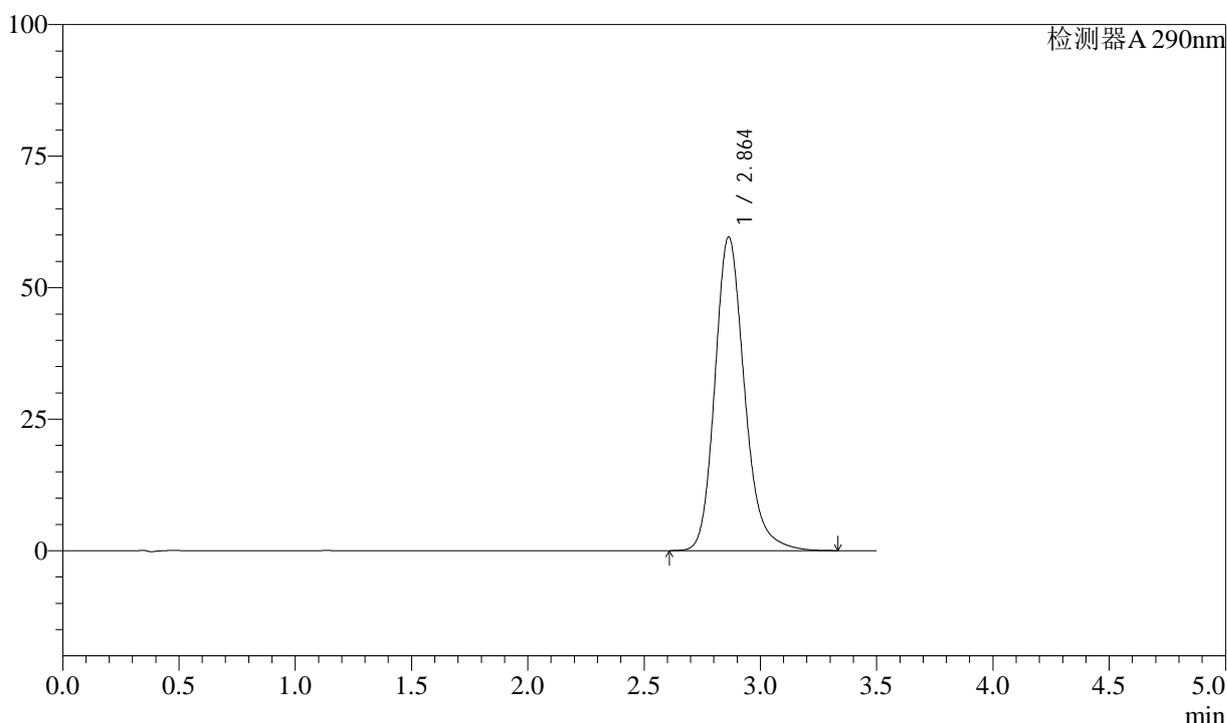
图138 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1567-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-24
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 20:10:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:21:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.864	528546	100.000	59664	2545	1.200	--
总计		528546	100.000	59664			

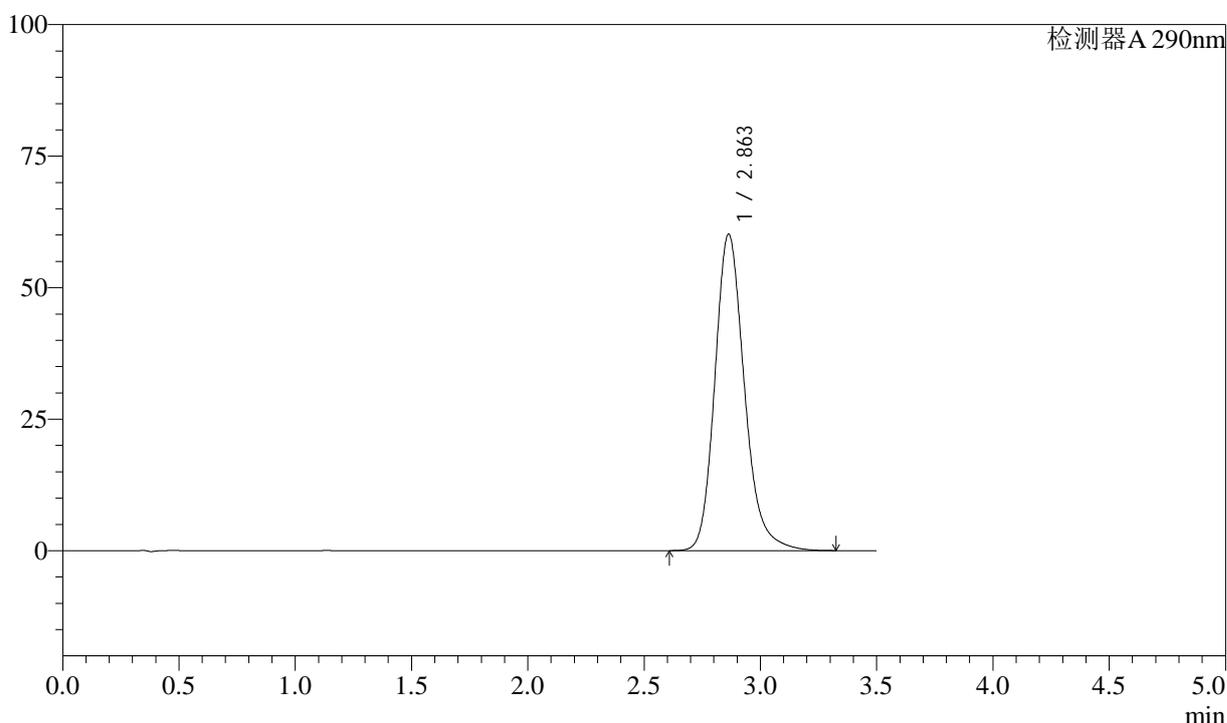
图139 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1568-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-33
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 20:14:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:21:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.863	533376	100.000	60173	2542	1.201	--
总计		533376	100.000	60173			

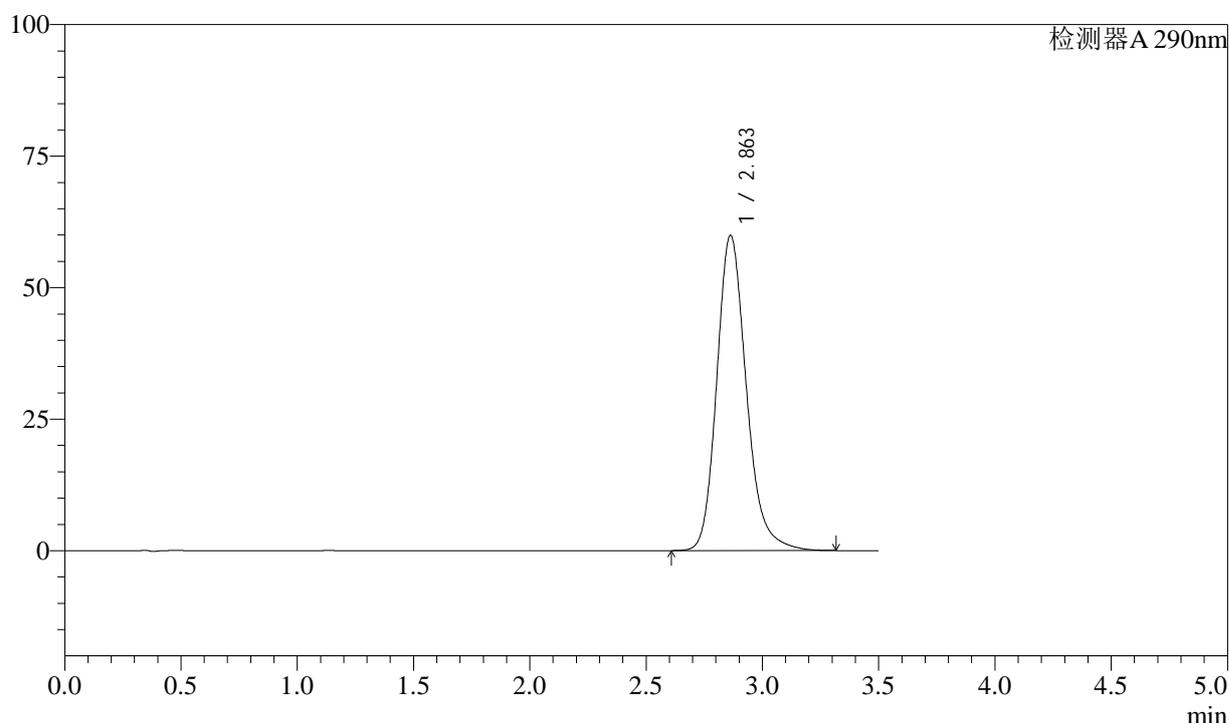
图140 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1569-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-42
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 20:18:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:21:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.863	531103	100.000	59963	2544	1.201	--
总计		531103	100.000	59963			

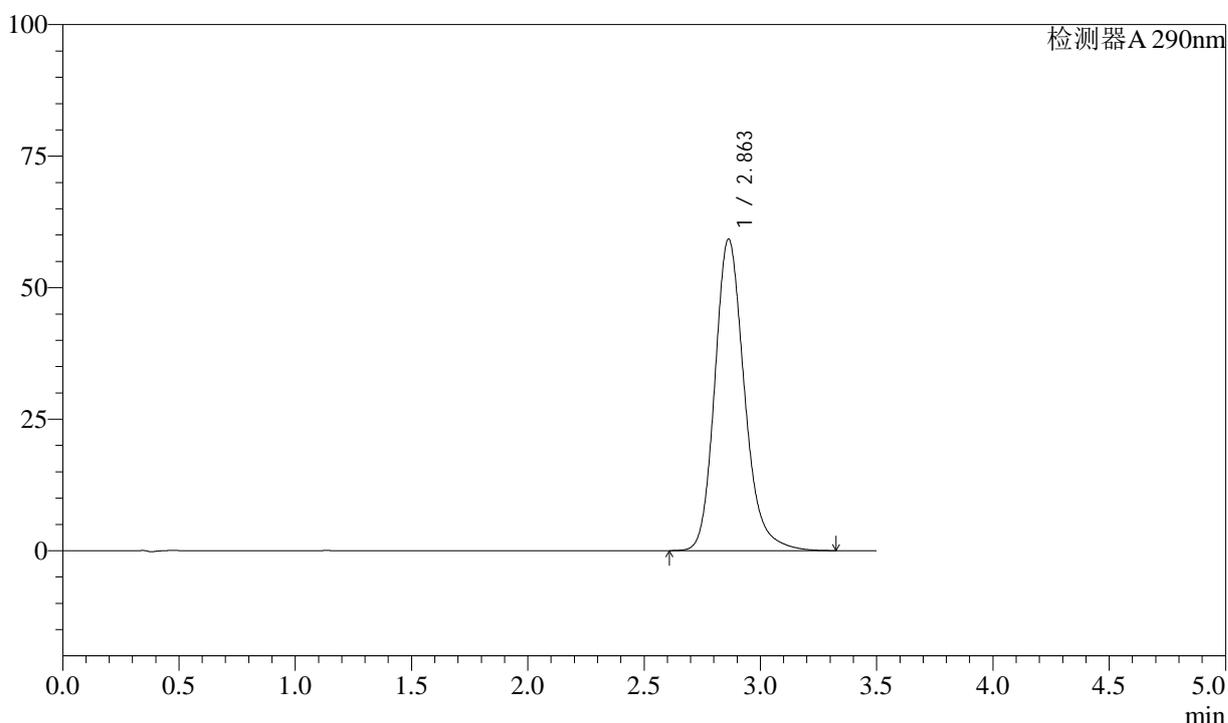
图141 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1570-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-51
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 20:22:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:21:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.863	524964	100.000	59243	2543	1.201	--
总计		524964	100.000	59243			

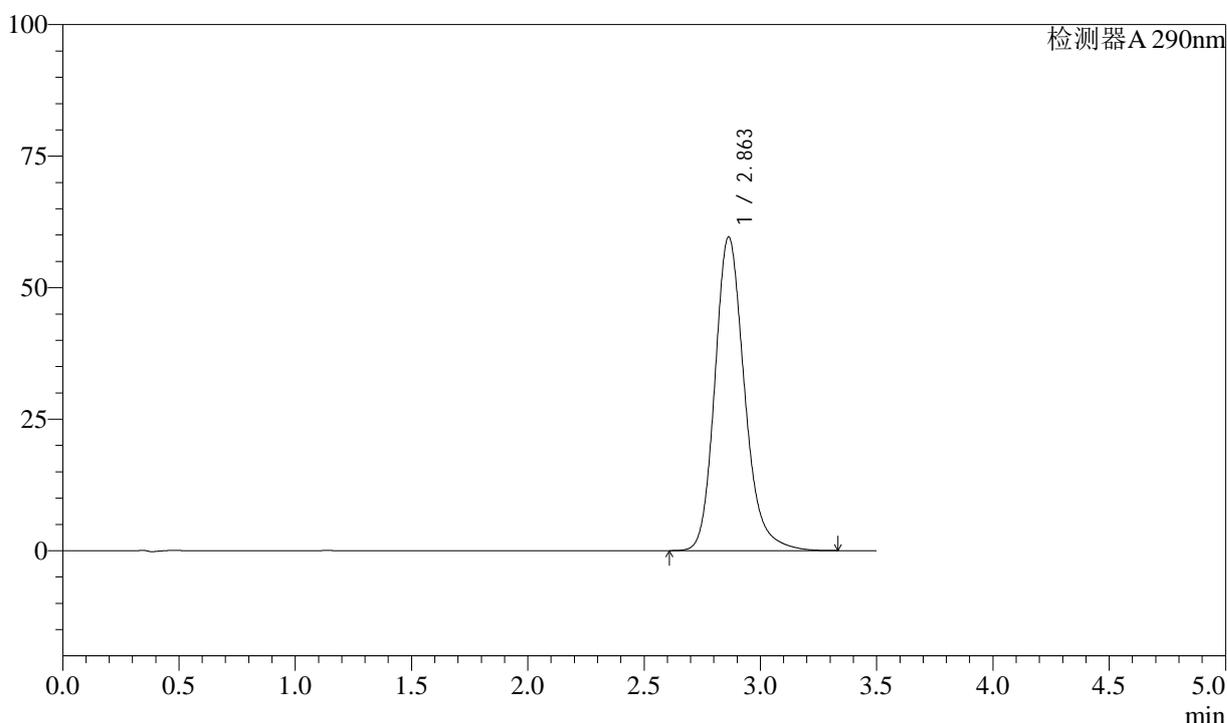
图142 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1571-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-7
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 20:26:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:21:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.863	528895	100.000	59664	2542	1.202	--
总计		528895	100.000	59664			

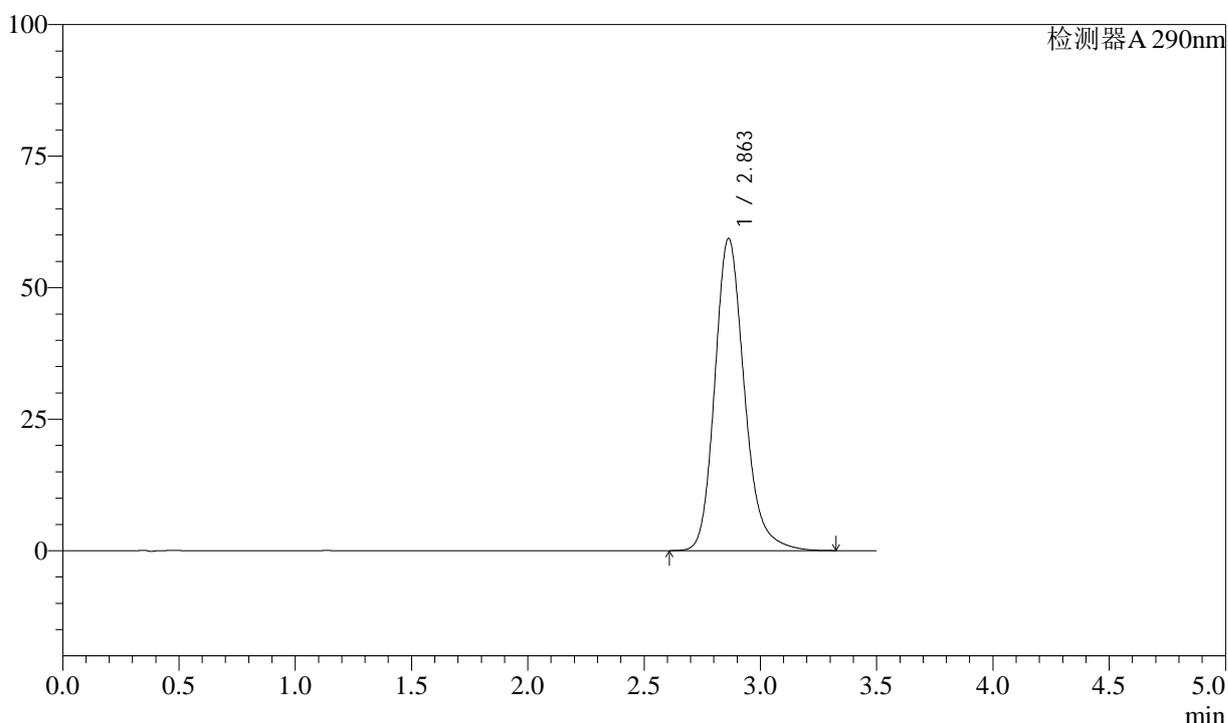
图143 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1572-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-16
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 20:30:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:21:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.863	526188	100.000	59379	2544	1.201	--
总计		526188	100.000	59379			

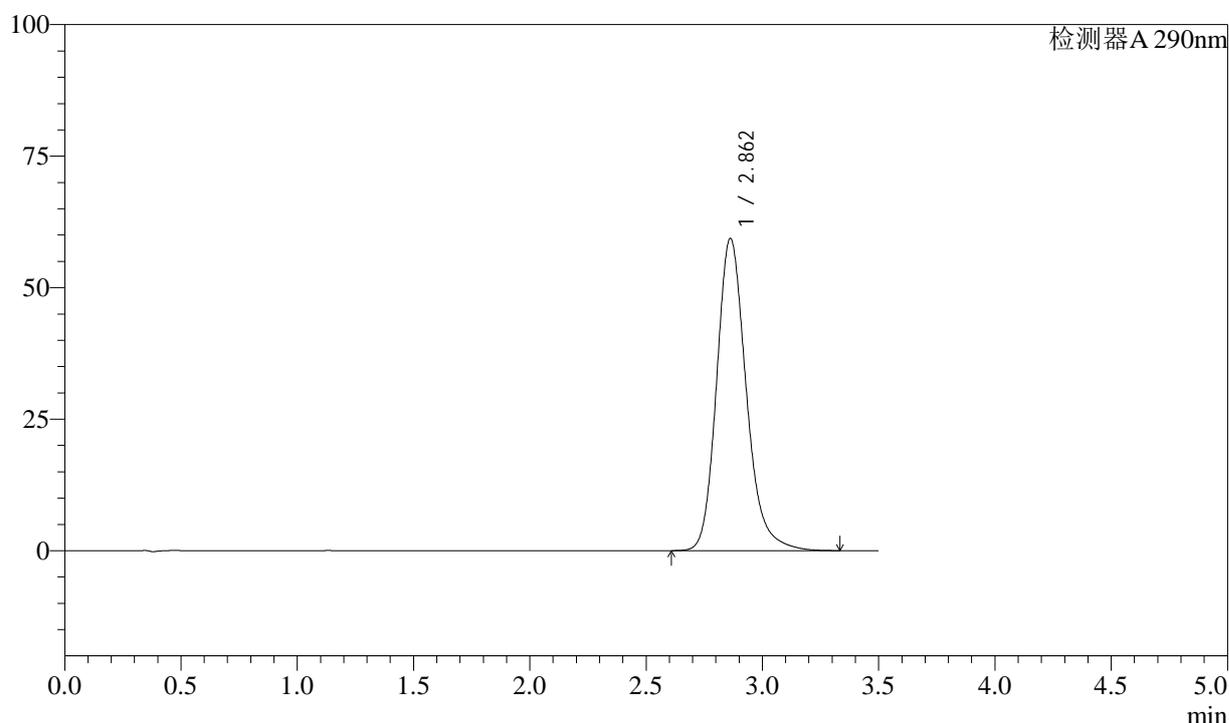
图144 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1573-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-25
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 20:33:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:21:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.862	526378	100.000	59368	2540	1.202	--
总计		526378	100.000	59368			

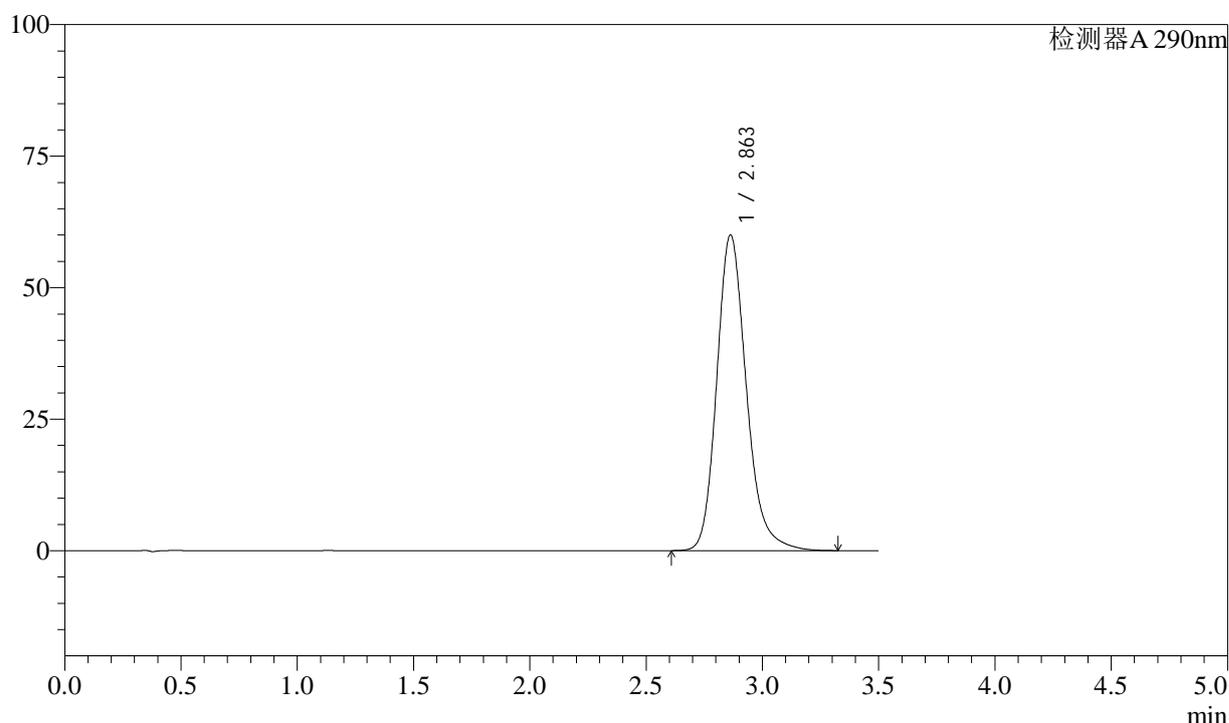
图145 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1574-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-34
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 20:37:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:21:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

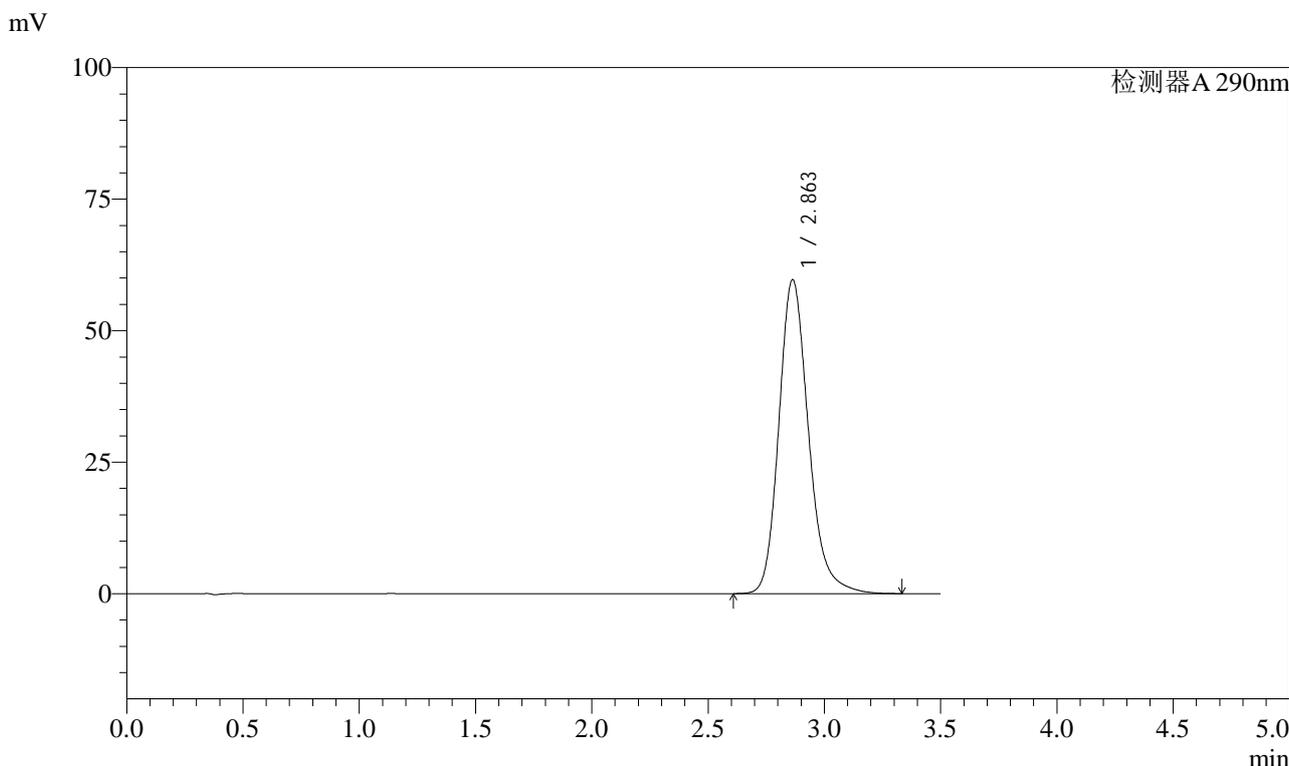
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.863	531785	100.000	60021	2544	1.203	--
总计		531785	100.000	60021			

图146 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30°C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1575-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-43
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 20:41:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:21:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.863	529468	100.000	59710	2542	1.202	--
总计		529468	100.000	59710			

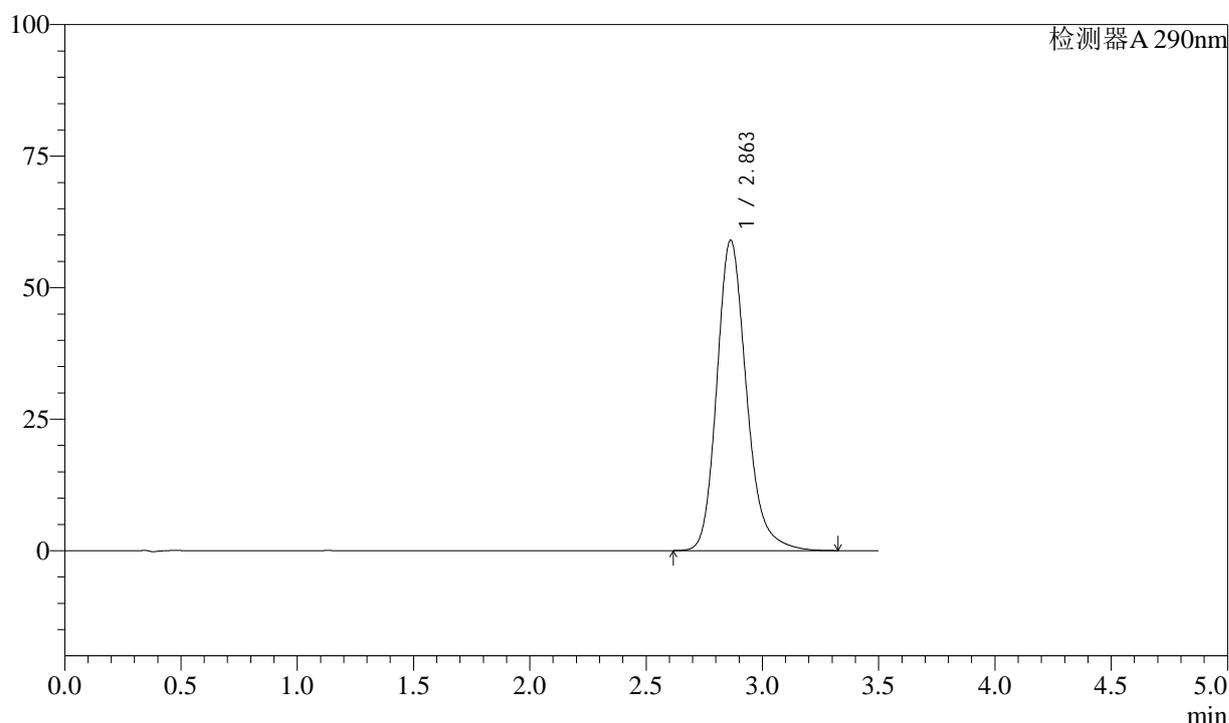
图147 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1576-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-52
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 20:45:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:21:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.863	522803	100.000	59033	2548	1.203	--
总计		522803	100.000	59033			

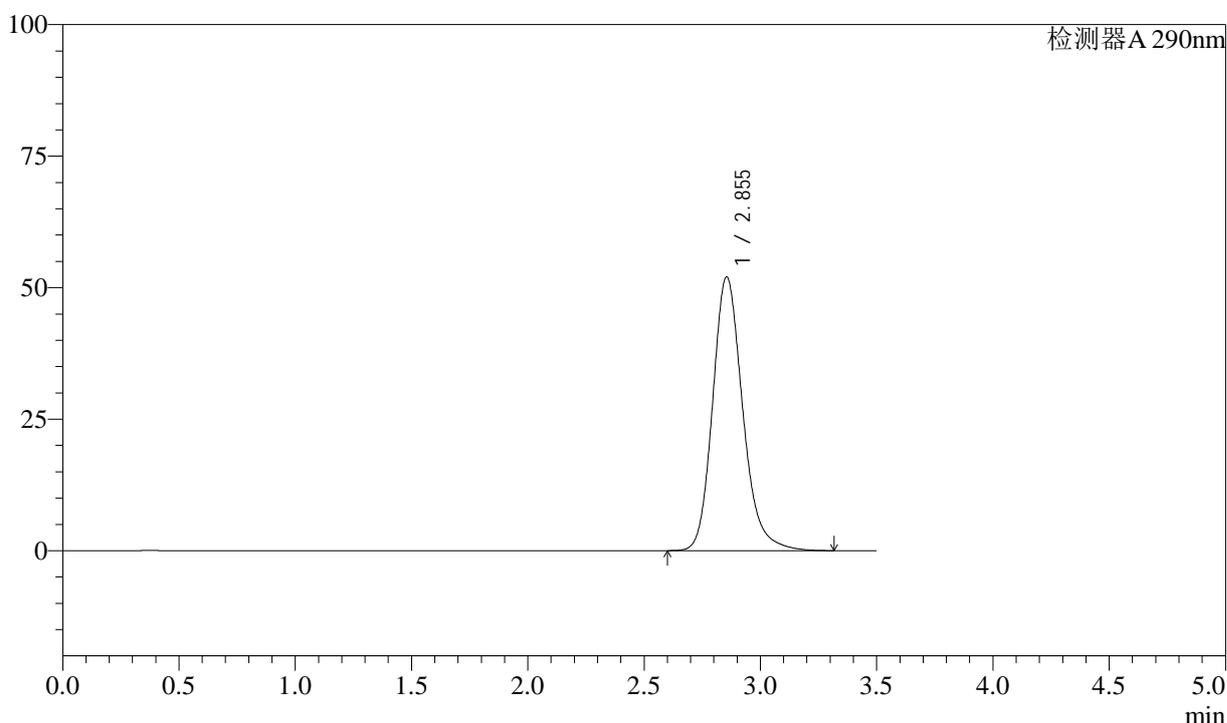
图148 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1577-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 20:49:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:22:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.855	468328	100.000	52051	2446	1.195	--
总计		468328	100.000	52051			

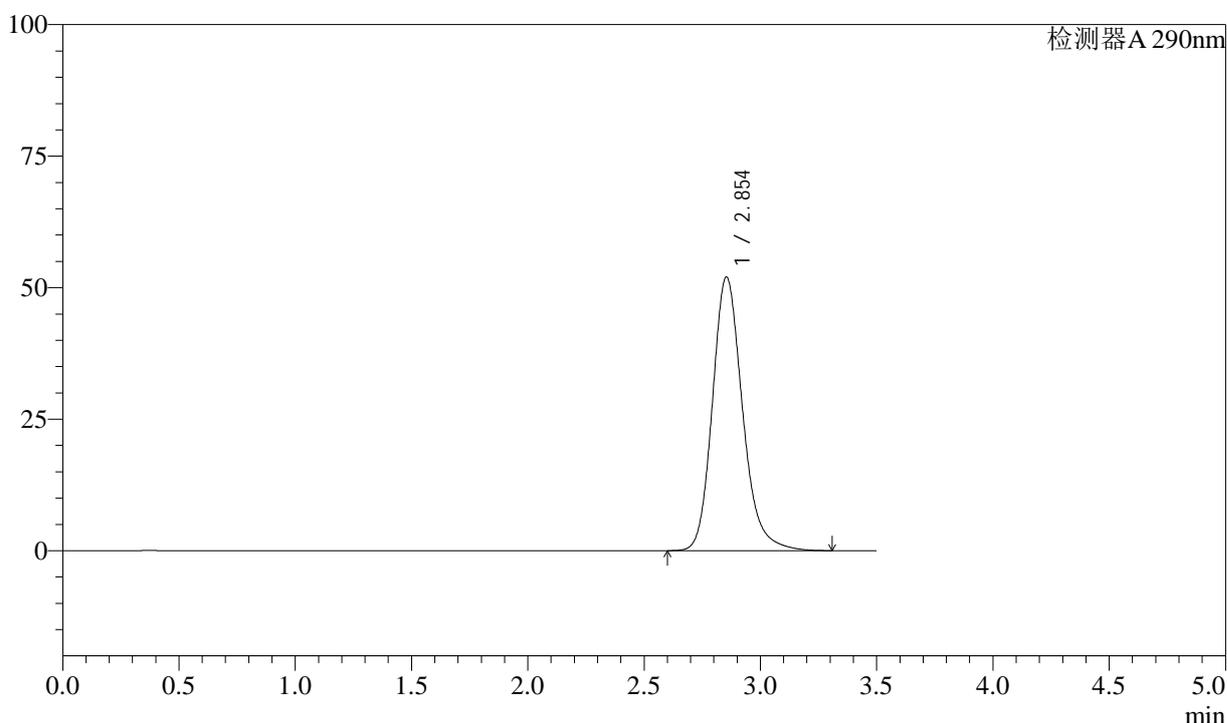
图149 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.8ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 290nm
 数据文件名 : RC\$J489 - 0-72/10-1578-2 - zzp-2022051701p-cq24y-rcqx-50mg-pH2.0jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$J489 - J489-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J489 - 20240607-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 20:53:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:22:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 290nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.854	468447	100.000	52028	2441	1.195	--
总计		468447	100.000	52028			

图150 枸橼酸西地那非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022051701批(50mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2