



替米沙坦苯磺酸氨氯地平片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100629-202204	对照品来源	中检院	对照品使用方法	105°C烘干2小时
对照品含量(%)	100	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1250
标示量(mg)	80	供试品稀释倍数	10	系数	1

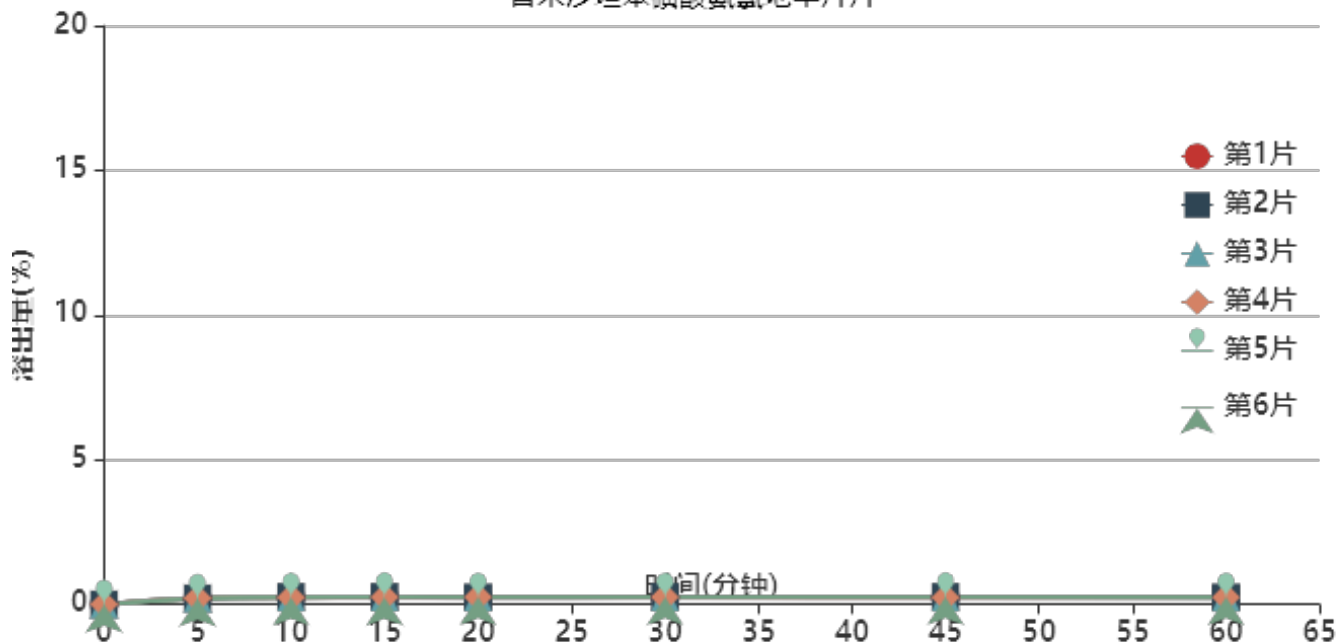
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	11.23	765848	766218	765648	766280	767496	766298	0.10
2	11.29	761875	762401				762138	0.05

单位质量响应值	RSD%	判断	
68236.69	67505.58	0.77	数据可信

溶出曲线测定

替米沙坦苯磺酸氨氯地平片



操作者:

日期: 2025-12-30

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-20220105批-pH4.5

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	159023	-	159023	21.088	20.70	3.52	21.09	20.70	3.51
	2	159412	-	159412	21.139			21.14		
	3	158714	-	158714	21.047			21.05		
	4	161335	-	161335	21.394			21.39		
	5	148986	-	148986	19.757			19.76		
	6	149286	-	149286	19.797			19.80		
10min	1	178027	-	178027	23.608	23.90	3.05	23.72	24.02	3.04
	2	189202	-	189202	25.090			25.21		
	3	182112	-	182112	24.150			24.27		
	4	181495	-	181495	24.068			24.19		
	5	177414	-	177414	23.527			23.64		
	6	173035	-	173035	22.946			23.06		
15min	1	181448	-	181448	24.061	24.44	2.30	24.31	24.68	2.30
	2	188277	-	188277	24.967			25.22		
	3	186743	-	186743	24.764			25.01		
	4	186441	-	186441	24.724			24.98		
	5	185746	-	185746	24.631			24.87		
	6	177020	-	177020	23.474			23.71		
20min	1	181692	-	181692	24.094	24.28	1.88	24.48	24.66	1.82
	2	177753	-	177753	23.571			23.97		
	3	185244	-	185244	24.565			24.95		
	4	184554	-	184554	24.473			24.86		
	5	181797	-	181797	24.108			24.49		
	6	187588	-	187588	24.876			25.24		
30min	1	177880	-	177880	23.588	24.14	1.71	24.10	24.66	1.69
	2	181841	-	181841	24.114			24.64		
	3	183937	-	183937	24.392			24.92		
	4	184604	-	184604	24.480			25.01		
	5	178855	-	178855	23.718			24.23		
	6	185307	-	185307	24.573			25.08		
45min	1	179688	-	179688	23.828	24.01	1.94	24.47	24.66	1.85
	2	181160	-	181160	24.023			24.68		
	3	178476	-	178476	23.667			24.33		
	4	177648	-	177648	23.558			24.22		
	5	181856	-	181856	24.116			24.76		
	6	187407	-	187407	24.852			25.49		
60min	1	184932	-	184932	24.523	23.85	3.18	25.30	24.64	3.06
	2	175084	-	175084	23.218			24.01		
	3	177712	-	177712	23.566			24.36		
	4	176499	-	176499	23.405			24.20		
	5	175985	-	175985	23.337			24.11		
	6	188989	-	188989	25.061			25.84		
极限	1	180699	-	180699	23.962	23.47	2.65	24.88	24.38	2.55
	2	172120	-	172120	22.825			23.75		
	3	178249	-	178249	23.637			24.56		
	4	172250	-	172250	22.842			23.76		
	5	174834	-	174834	23.184			24.09		
	6	183555	-	183555	24.341			25.26		



操作者:

日期: 2025-12-30

复核者:

未审阅版本



替米沙坦苯磺酸氨氯地平片项目信息

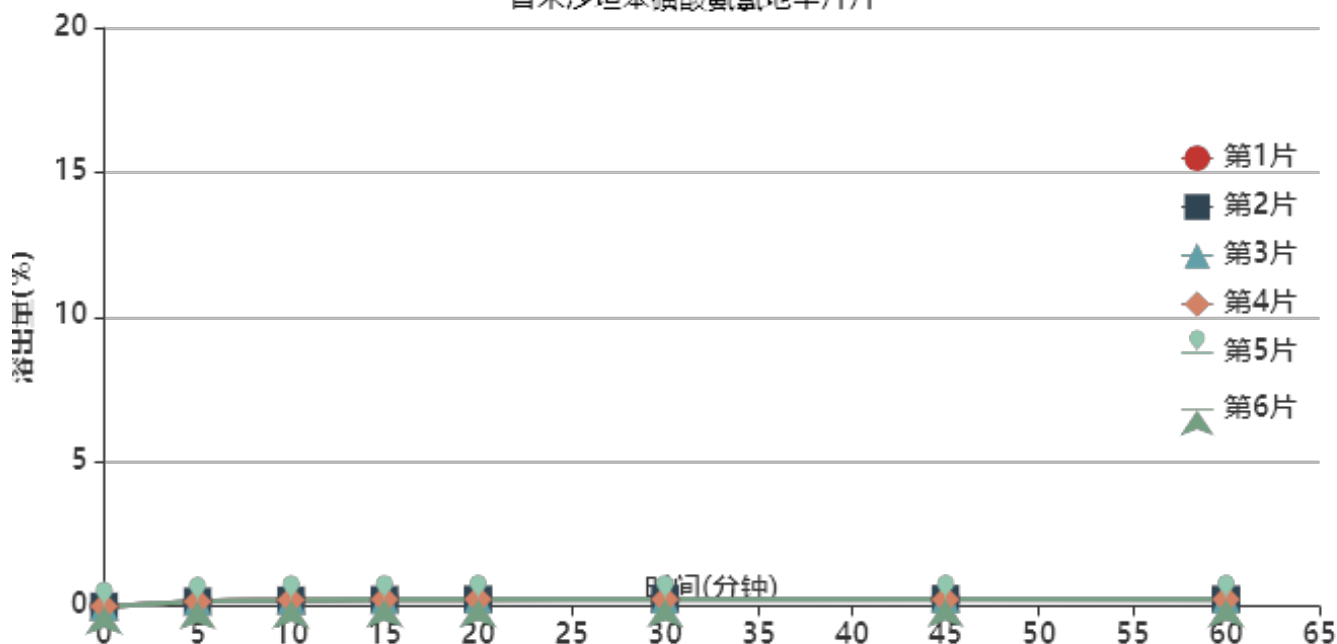
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100629-202204	对照品来源	中检院	对照品使用方法	105°C烘干2小时
对照品含量(%)	100	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1250
标示量(mg)	80	供试品稀释倍数	10	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	11.23	766425	764007	766227	765254	764312	765245	0.15
2	11.29	765391	762828				764110	0.24
单位质量响应值			RSD%		判断			
68142.92			67680.25		0.49		数据可信	

溶出曲线测定

替米沙坦苯磺酸氨氯地平片



操作者:

日期: 2025-12-30

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-20220107批-pH4.5

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	125935	-	125935	16.690	16.72	2.75	16.69	16.72	2.75
	2	129396	-	129396	17.148			17.15		
	3	119891	-	119891	15.889			15.89		
	4	127815	-	127815	16.939			16.94		
	5	125069	-	125069	16.575			16.57		
	6	128672	-	128672	17.052			17.05		
10min	1	164063	-	164063	21.743	21.41	1.76	21.84	21.50	1.76
	2	161064	-	161064	21.345			21.44		
	3	157215	-	157215	20.835			20.92		
	4	163204	-	163204	21.629			21.72		
	5	164345	-	164345	21.780			21.87		
	6	159483	-	159483	21.136			21.23		
15min	1	178996	-	178996	23.722	23.17	1.62	23.94	23.38	1.61
	2	173515	-	173515	22.995			23.21		
	3	175258	-	175258	23.226			23.43		
	4	176713	-	176713	23.419			23.63		
	5	170851	-	170851	22.642			22.86		
	6	173695	-	173695	23.019			23.23		
20min	1	180826	-	180826	23.964	23.69	1.06	24.31	24.03	1.05
	2	178213	-	178213	23.618			23.96		
	3	180936	-	180936	23.979			24.31		
	4	178861	-	178861	23.704			24.05		
	5	177772	-	177772	23.560			23.90		
	6	175996	-	175996	23.324			23.66		
30min	1	185470	-	185470	24.580	23.76	3.26	25.06	24.23	3.20
	2	184833	-	184833	24.495			24.97		
	3	181289	-	181289	24.026			24.49		
	4	174103	-	174103	23.073			23.55		
	5	170889	-	170889	22.647			23.12		
	6	178913	-	178913	23.711			24.18		
45min	1	180504	-	180504	23.922	23.66	1.72	24.54	24.26	1.69
	2	180913	-	180913	23.976			24.58		
	3	181695	-	181695	24.079			24.68		
	4	173852	-	173852	23.040			23.64		
	5	176455	-	176455	23.385			23.98		
	6	177535	-	177535	23.528			24.13		
60min	1	180823	-	180823	23.964	23.50	2.51	24.71	24.24	2.44
	2	174922	-	174922	23.182			23.92		
	3	184787	-	184787	24.489			25.22		
	4	175298	-	175298	23.232			23.96		
	5	174667	-	174667	23.148			23.87		
	6	173650	-	173650	23.013			23.75		
极限	1	179502	-	179502	23.789	23.51	3.62	24.67	24.38	3.52
	2	183497	-	183497	24.318			25.19		
	3	185525	-	185525	24.587			25.46		
	4	169908	-	169908	22.517			23.38		
	5	174336	-	174336	23.104			23.96		
	6	171697	-	171697	22.754			23.61		



操作者:

日期: 2025-12-30

复核者:

未审阅版本



替米沙坦苯磺酸氨氯地平片项目信息

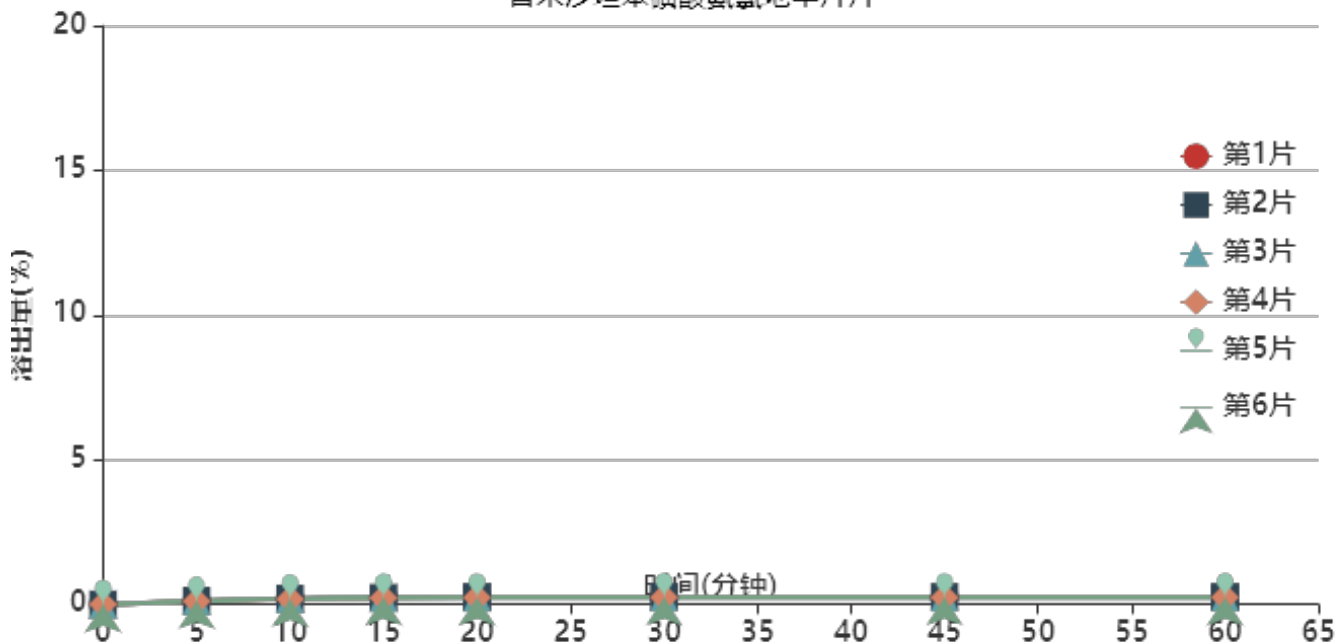
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100629-202204	对照品来源	中检院	对照品使用方法	105°C烘干2小时
对照品含量(%)	100	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1250
标示量(mg)	80	供试品稀释倍数	10	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	11.23	760130	759974	759907	759812	759375	759840	0.04
2	11.29	757893	756730				757312	0.11
单位质量响应值			RSD%		判断			
67661.62		67078.12		0.62		数据可信		

溶出曲线测定

替米沙坦苯磺酸氨氯地平片



操作者:

日期: 2025-12-30

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-20220107批-pH4.5

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	91395	-	91395	12.210	11.63	3.69	12.21	11.62	3.70
	2	89045	-	89045	11.896			11.90		
	3	86505	-	86505	11.556			11.56		
	4	85362	-	85362	11.404			11.40		
	5	82059	-	82059	10.963			10.96		
	6	87742	-	87742	11.722			11.72		
10min	1	149180	-	149180	19.929	19.26	4.51	20.00	19.33	4.50
	2	151619	-	151619	20.255			20.32		
	3	144842	-	144842	19.350			19.41		
	4	133120	-	133120	17.784			17.85		
	5	141482	-	141482	18.901			18.96		
	6	144979	-	144979	19.368			19.43		
15min	1	174839	-	174839	23.357	22.53	2.43	23.54	22.70	2.44
	2	172387	-	172387	23.030			23.21		
	3	167508	-	167508	22.378			22.55		
	4	165561	-	165561	22.118			22.28		
	5	164320	-	164320	21.952			22.12		
	6	167325	-	167325	22.354			22.53		
20min	1	183459	-	183459	24.509	23.50	3.52	24.82	23.80	3.51
	2	181950	-	181950	24.307			24.61		
	3	169676	-	169676	22.668			22.96		
	4	171628	-	171628	22.928			23.21		
	5	170160	-	170160	22.732			23.02		
	6	178541	-	178541	23.852			24.15		
30min	1	183180	-	183180	24.472	23.84	2.63	24.92	24.27	2.63
	2	185268	-	185268	24.751			25.19		
	3	175457	-	175457	23.440			23.86		
	4	175951	-	175951	23.506			23.92		
	5	173525	-	173525	23.182			23.60		
	6	177351	-	177351	23.693			24.12		
45min	1	184908	-	184908	24.702	23.50	3.17	25.28	24.06	3.16
	2	180374	-	180374	24.097			24.68		
	3	174560	-	174560	23.320			23.87		
	4	172606	-	172606	23.059			23.60		
	5	170676	-	170676	22.801			23.34		
	6	172205	-	172205	23.005			23.57		
60min	1	184695	-	184695	24.674	23.69	3.02	25.39	24.38	3.02
	2	182970	-	182970	24.444			25.16		
	3	174500	-	174500	23.312			23.99		
	4	176483	-	176483	23.577			24.25		
	5	171221	-	171221	22.874			23.54		
	6	174081	-	174081	23.256			23.94		
极限	1	177506	-	177506	23.714	23.29	2.53	24.57	24.11	2.53
	2	181645	-	181645	24.267			25.12		
	3	172195	-	172195	23.004			23.82		
	4	169795	-	169795	22.683			23.49		
	5	171862	-	171862	22.960			23.76		
	6	172940	-	172940	23.104			23.92		



操作者:

日期: 2025-12-30

复核者:

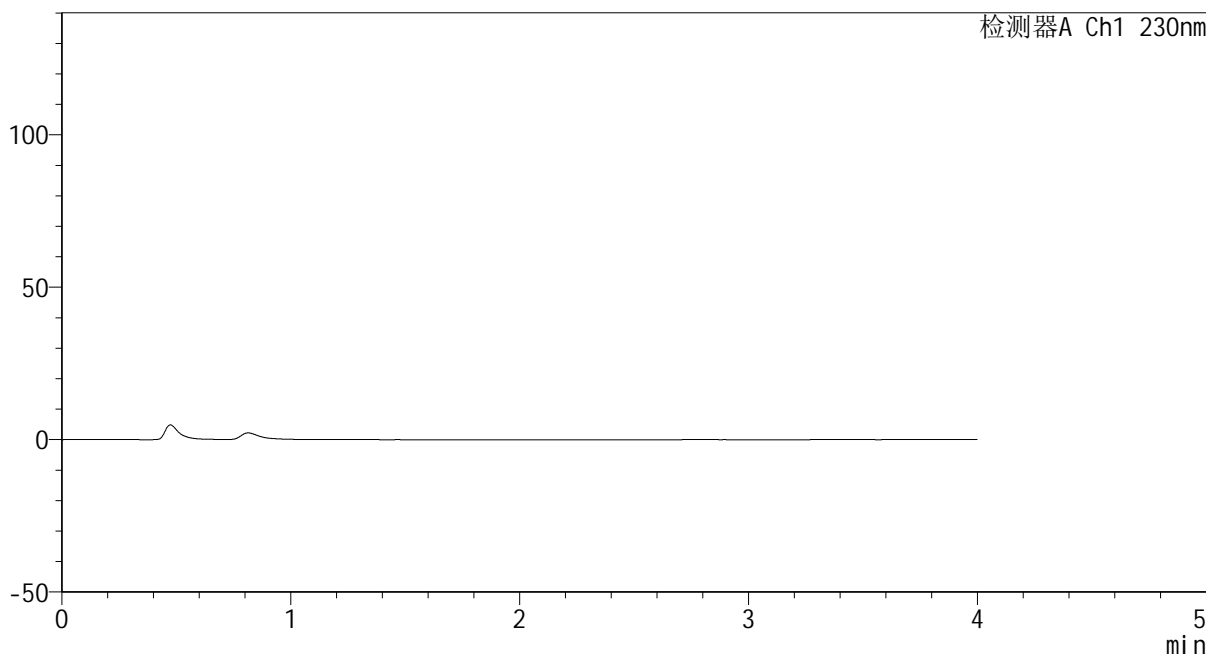
未审阅版本

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-722-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-9
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 10:57:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:06:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	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							

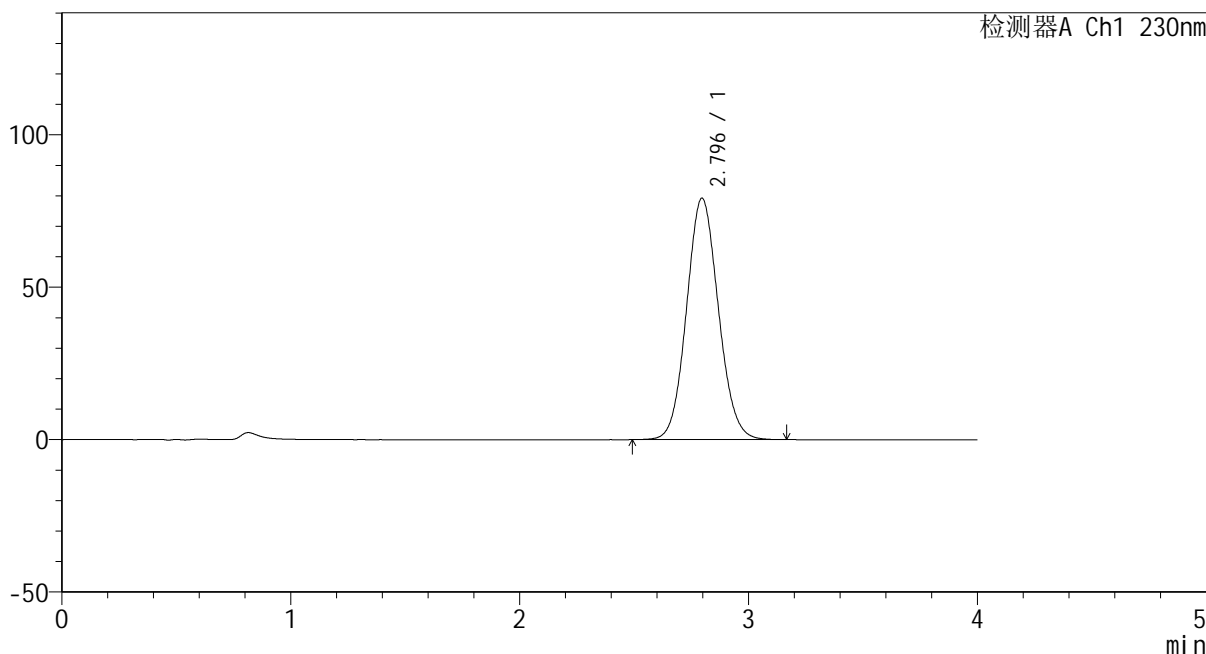
图1 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-723-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 11:02:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:06:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.796	765848	100.000	79243	1942	1.085	--
总计		765848	100.000	79243			

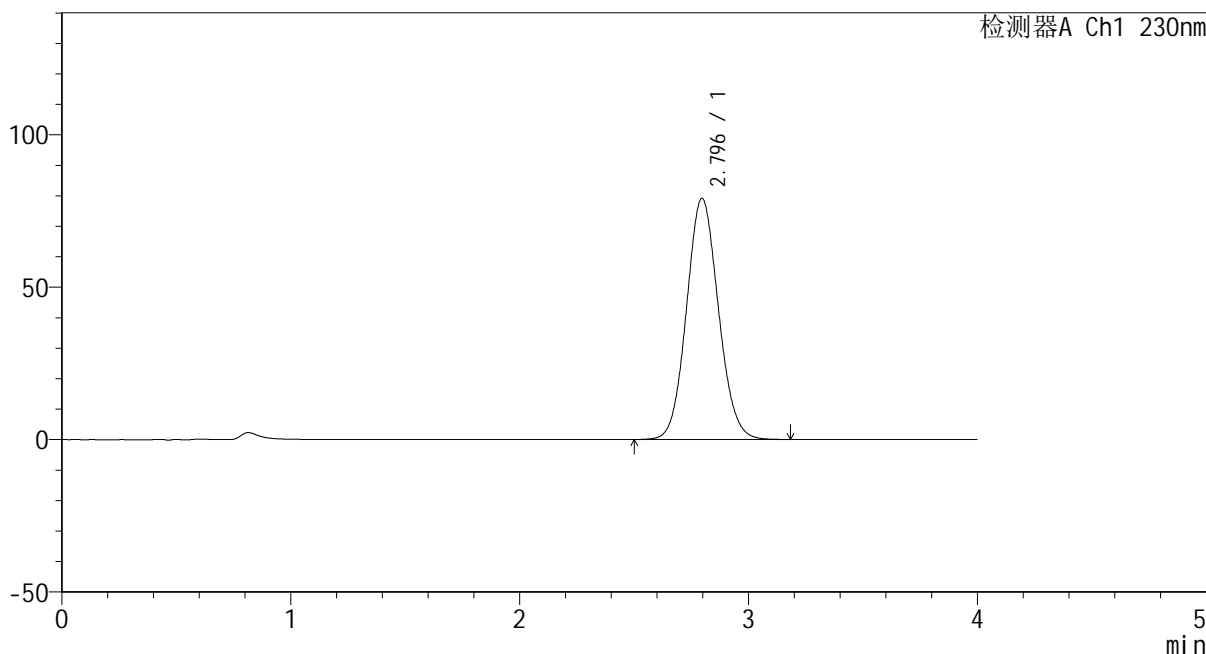
图2 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-724-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 11:06:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:06:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.796	766218	100.000	79141	1937	1.086	--
总计		766218	100.000	79141			

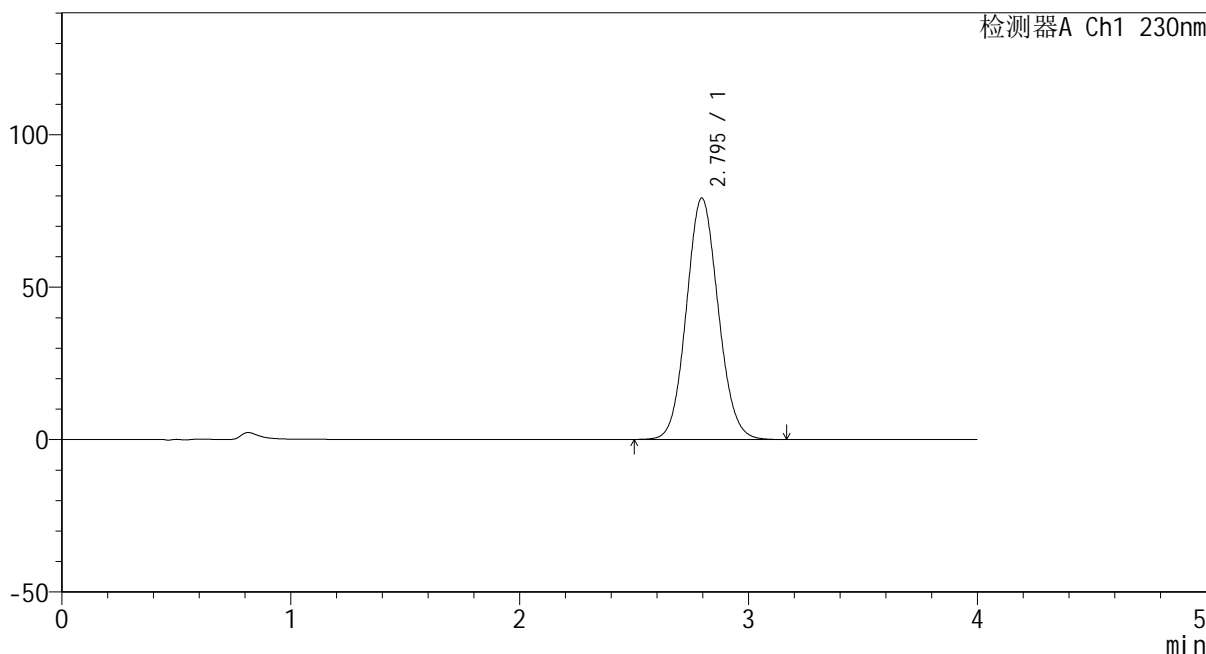
图3 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-725-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 11:11:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:06:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.795	765648	100.000	79211	1942	1.084	--
总计		765648	100.000	79211			

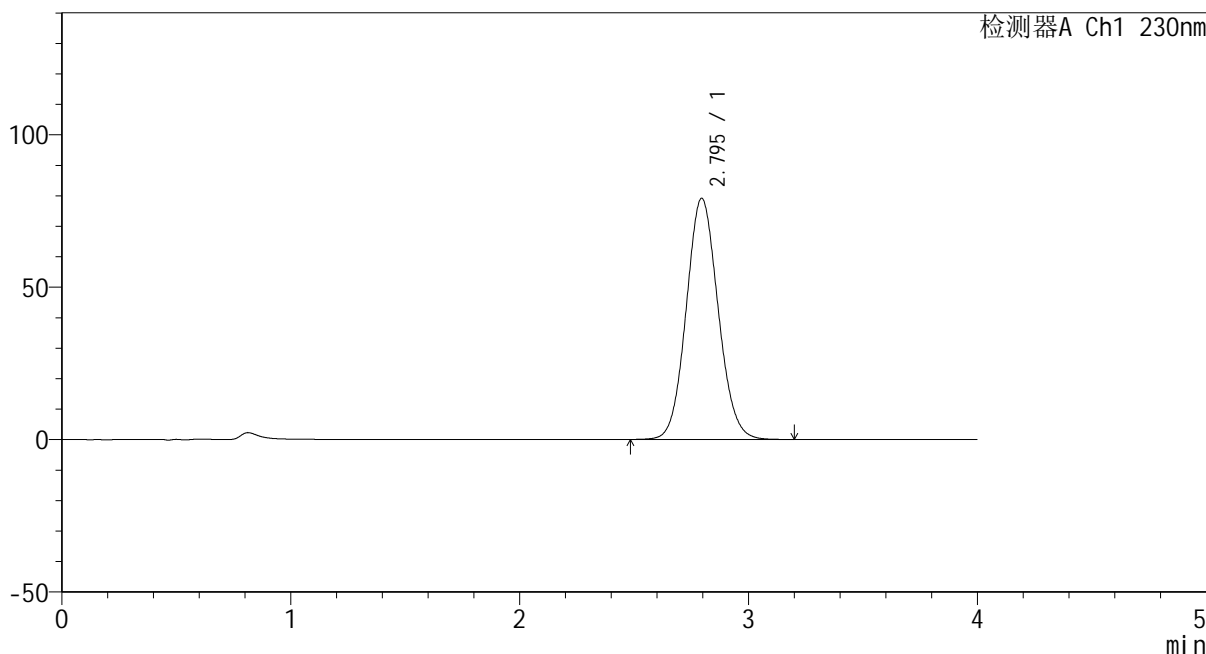
图4 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-726-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 11:15:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:06:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.795	766280	100.000	79134	1935	1.085	--
总计		766280	100.000	79134			

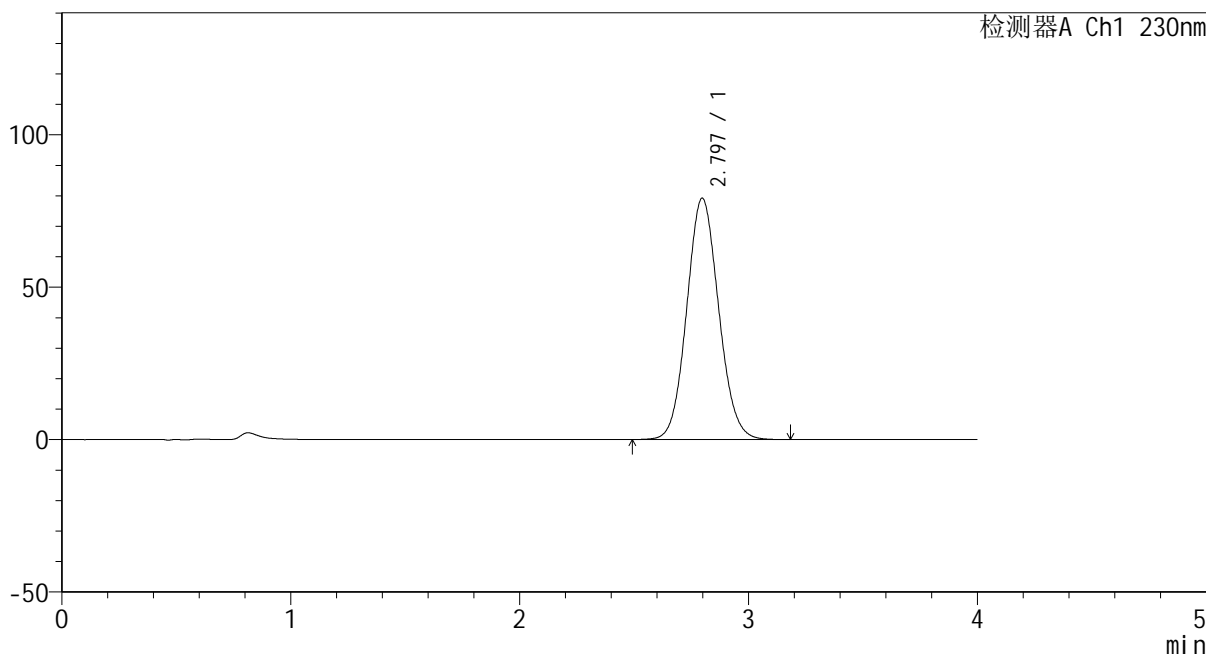
图5 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-727-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 11:19:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:06:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.797	767496	100.000	79211	1933	1.085	--
总计		767496	100.000	79211			

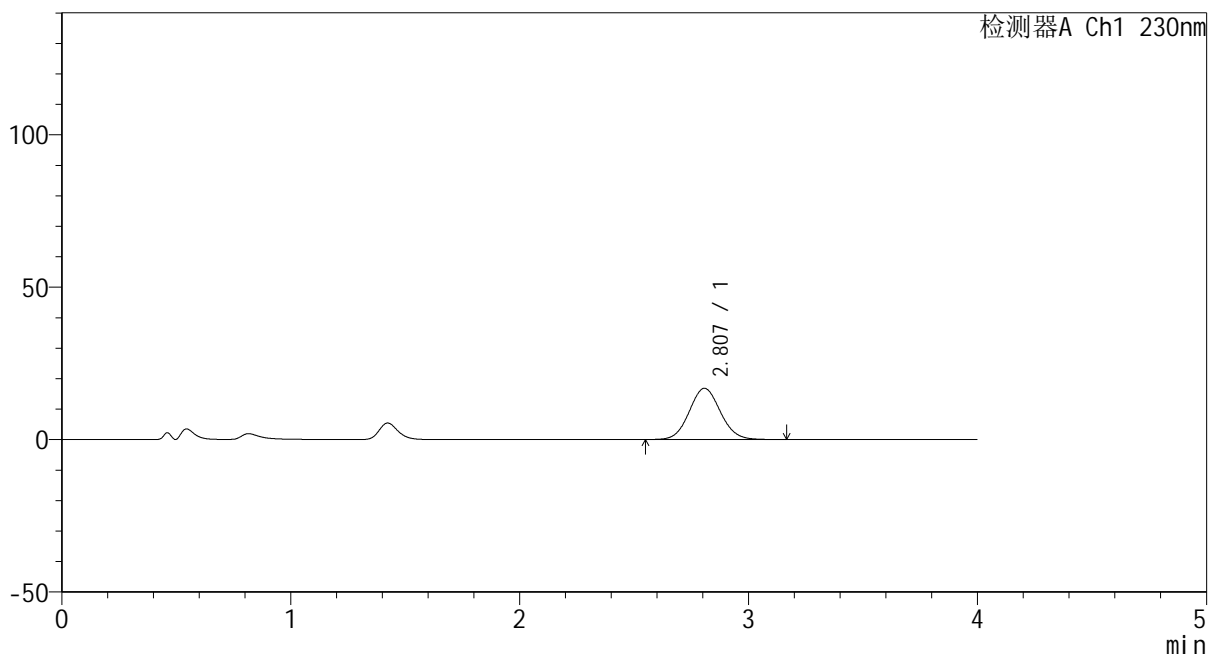
图6 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-728-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-1
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 11:24:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:06:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.807	159023	100.000	16806	2044	1.071	--
总计		159023	100.000	16806			

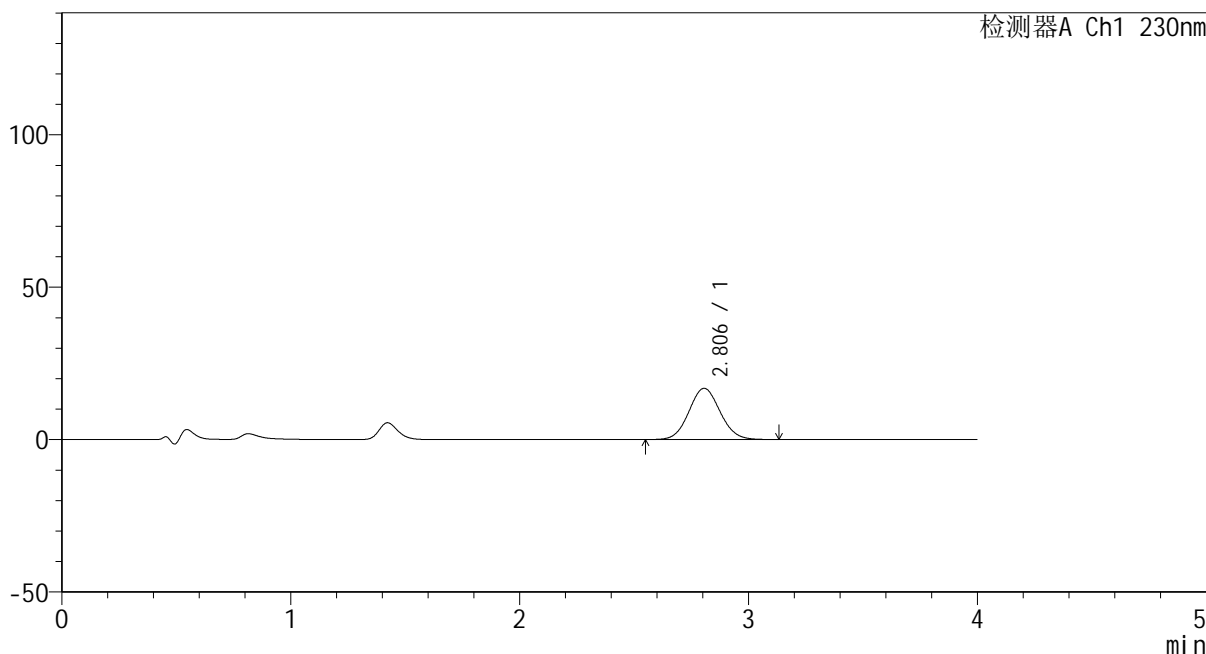
图7 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-729-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 11:28:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:06:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.806	159412	100.000	16828	2035	1.072	--
总计		159412	100.000	16828			

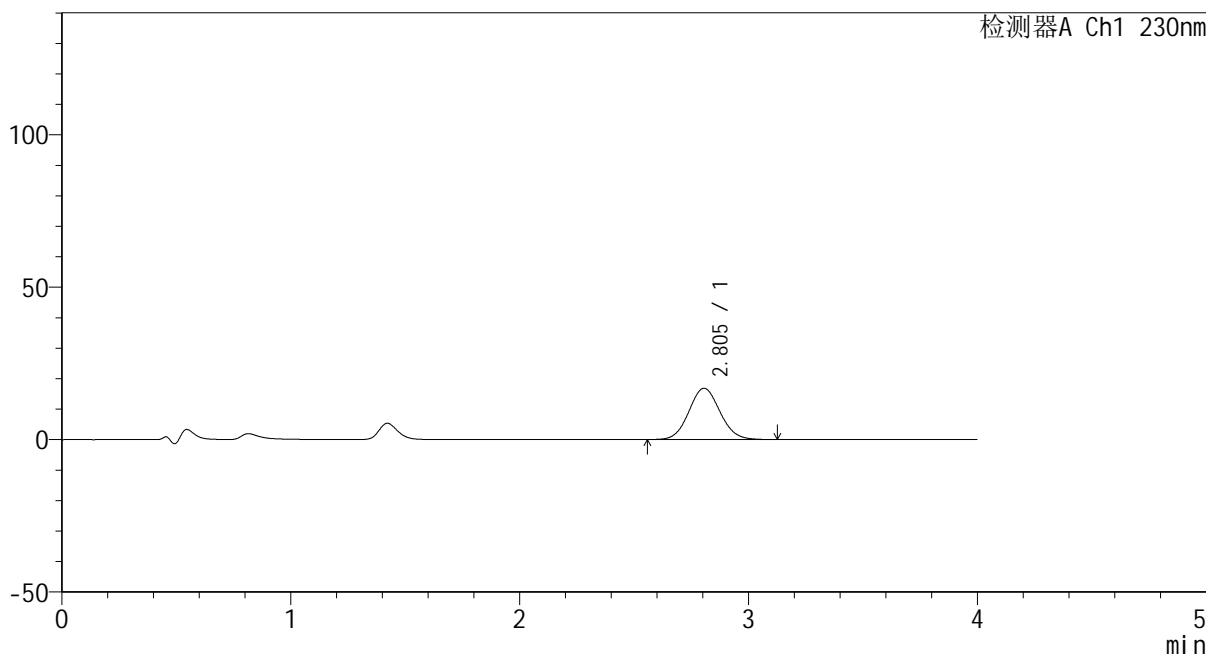
图8 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-730-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-19
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 11:33:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:06:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.805	158714	100.000	16839	2049	1.072	--
总计		158714	100.000	16839			

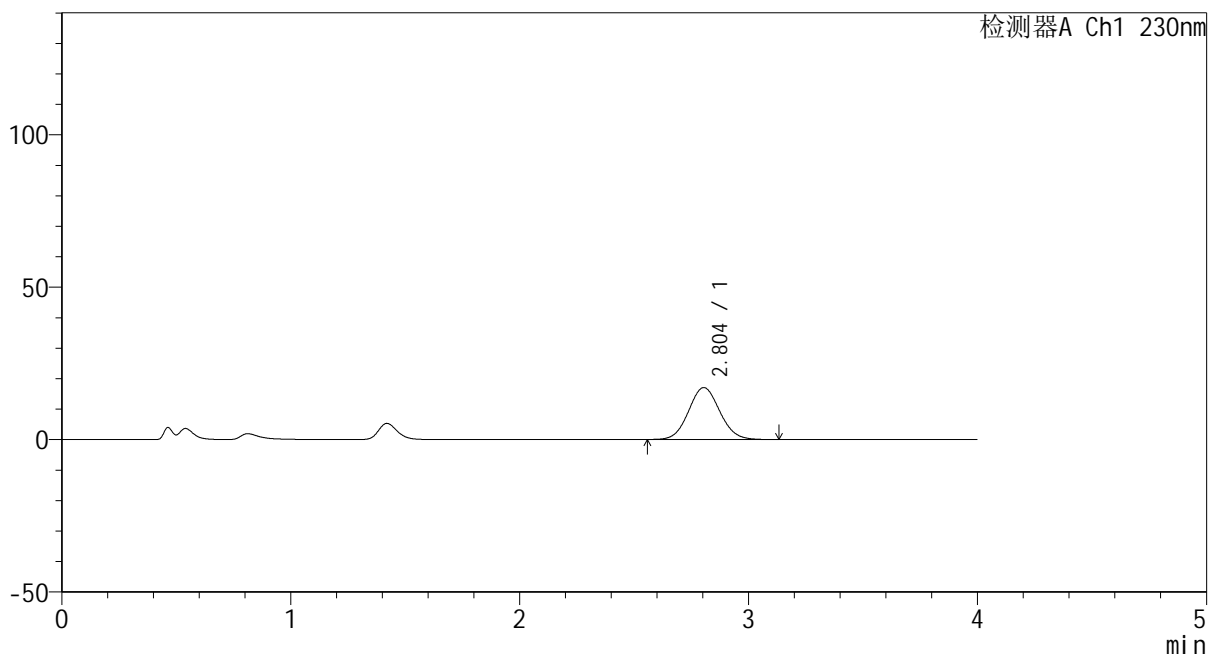
图9 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-731-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-28
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 11:37:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:06:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.804	161335	100.000	17056	2035	1.072	--
总计		161335	100.000	17056			

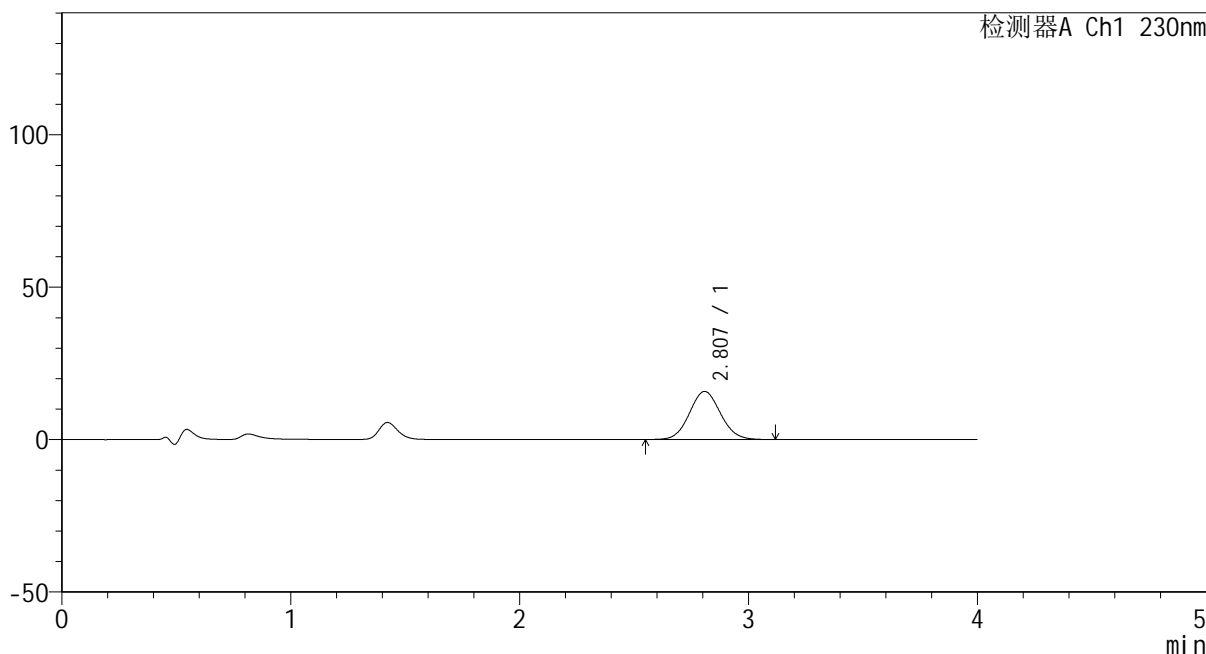
图10 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-732-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 11:41:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:06:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.807	148986	100.000	15786	2042	1.071	--
总计		148986	100.000	15786			

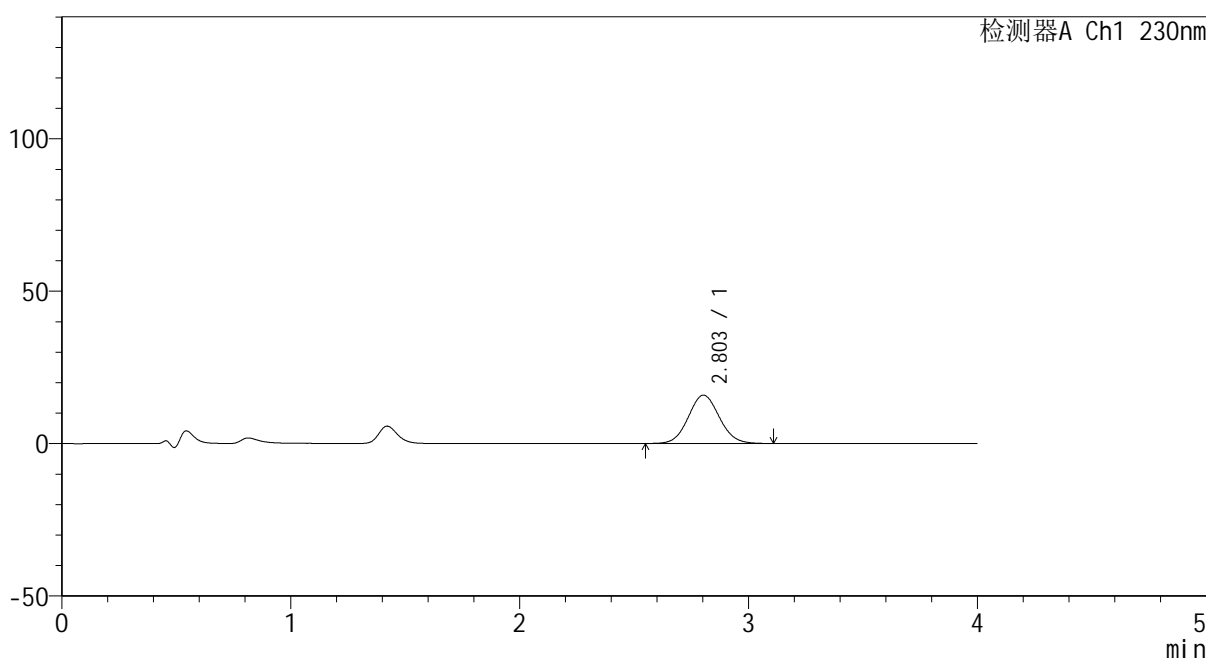
图11 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-733-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-46
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 11:46:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:06:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.803	149286	100.000	15851	2050	1.069	--
总计		149286	100.000	15851			

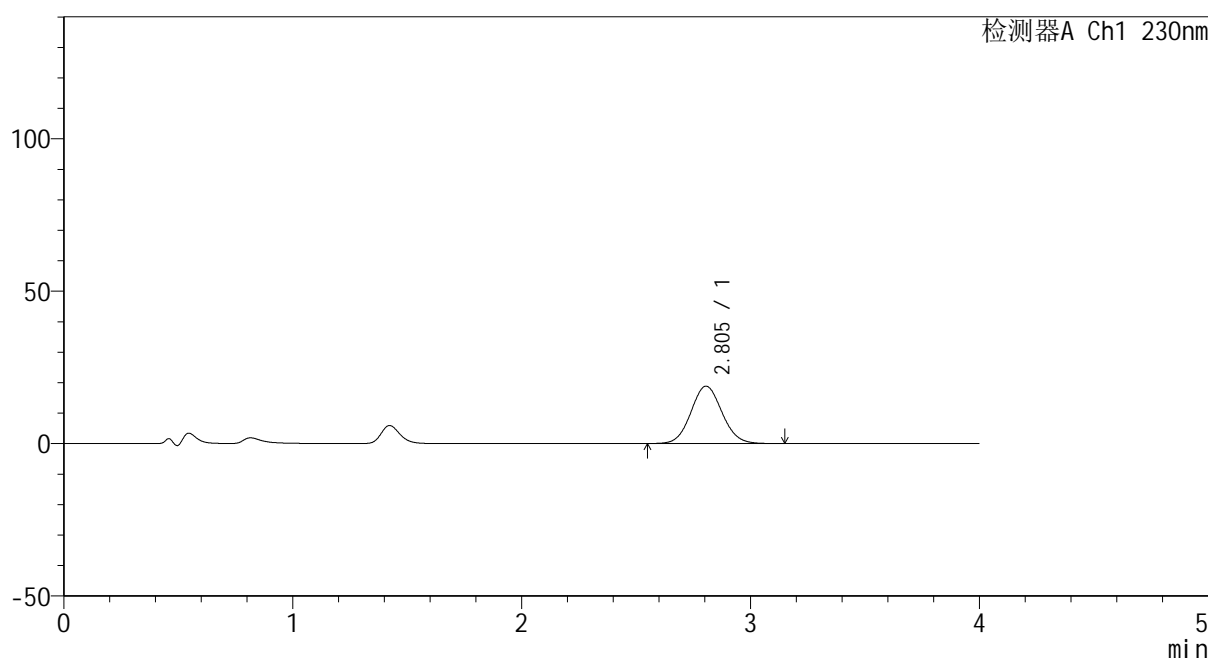
图12 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-734-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-2
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 11:50:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:06:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.805	178027	100.000	18850	2046	1.072	--
总计		178027	100.000	18850			

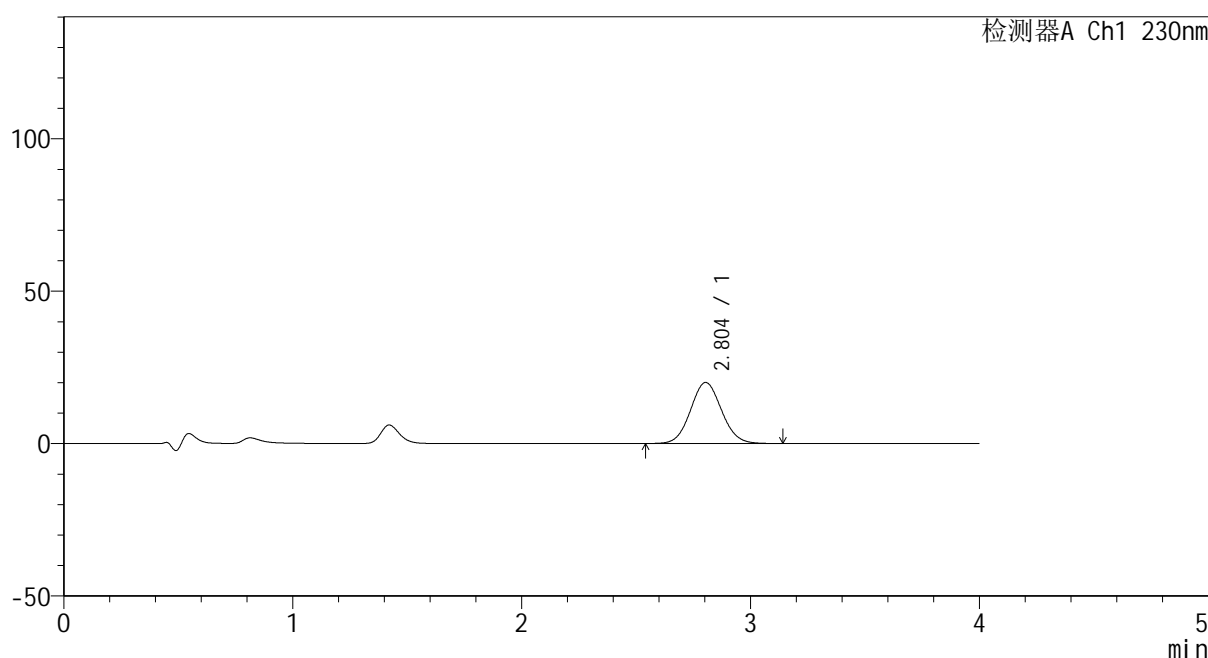
图13 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-735-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-11
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 11:55:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:06:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.804	189202	100.000	20037	2042	1.070	--
总计		189202	100.000	20037			

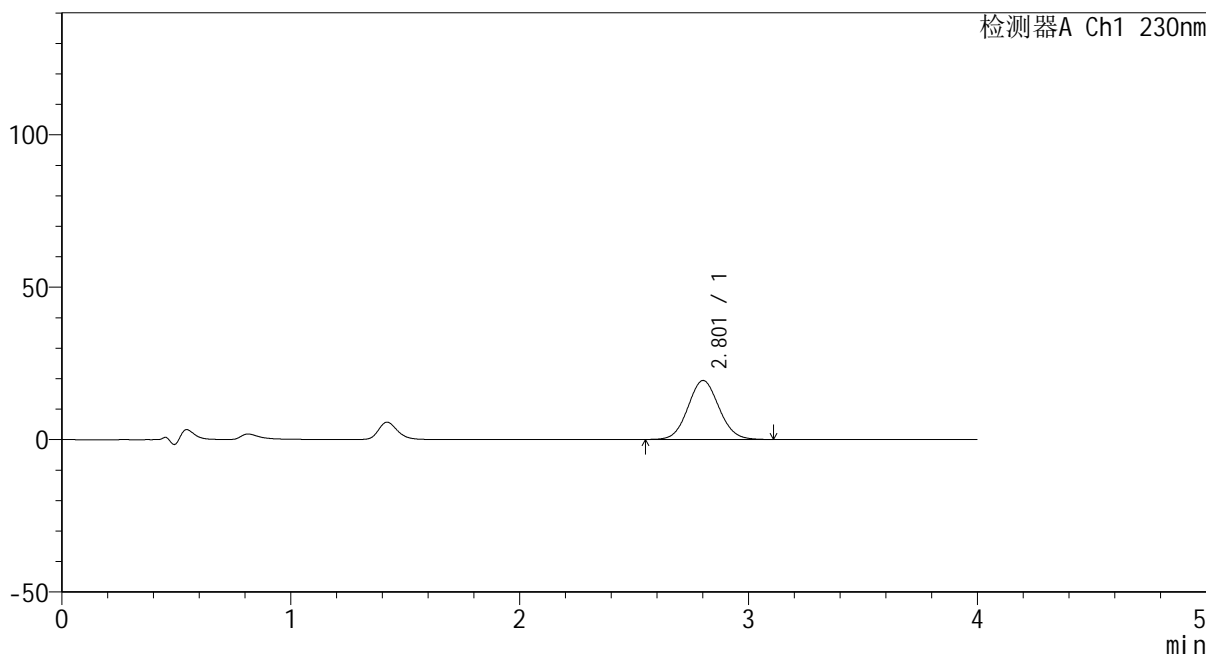
图14 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-736-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-20
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 11:59:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:06:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.801	182112	100.000	19312	2047	1.071	--
总计		182112	100.000	19312			

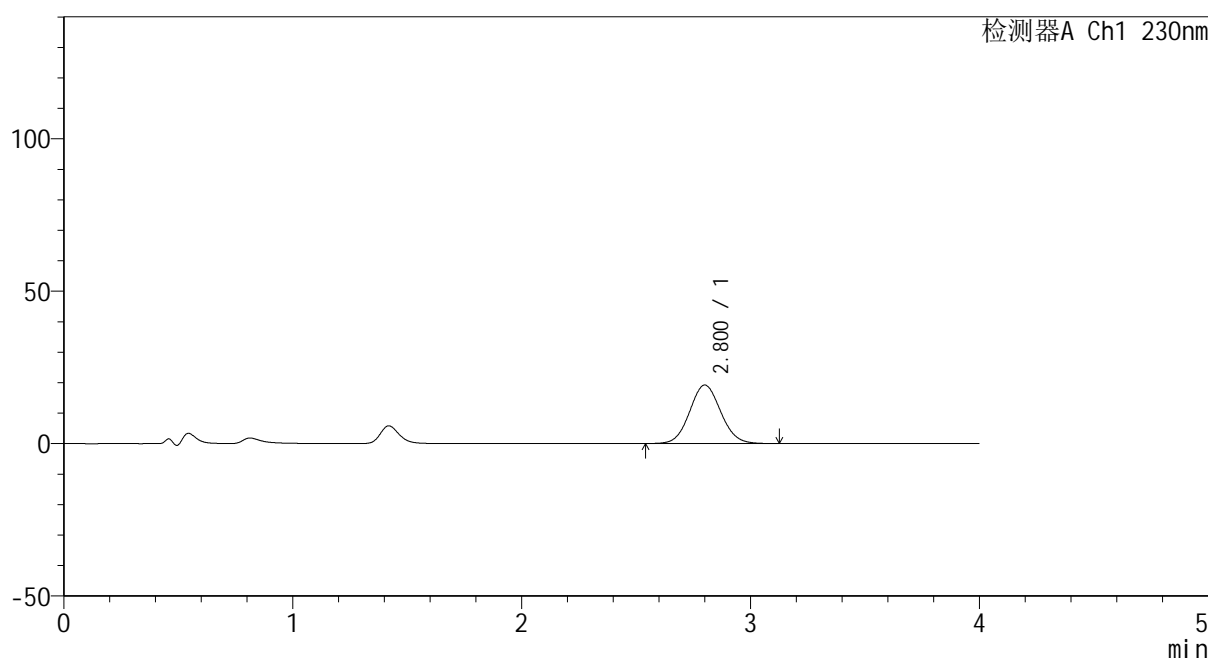
图15 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-737-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-29
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 12:03:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:06:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.800	181495	100.000	19187	2036	1.070	--
总计		181495	100.000	19187			

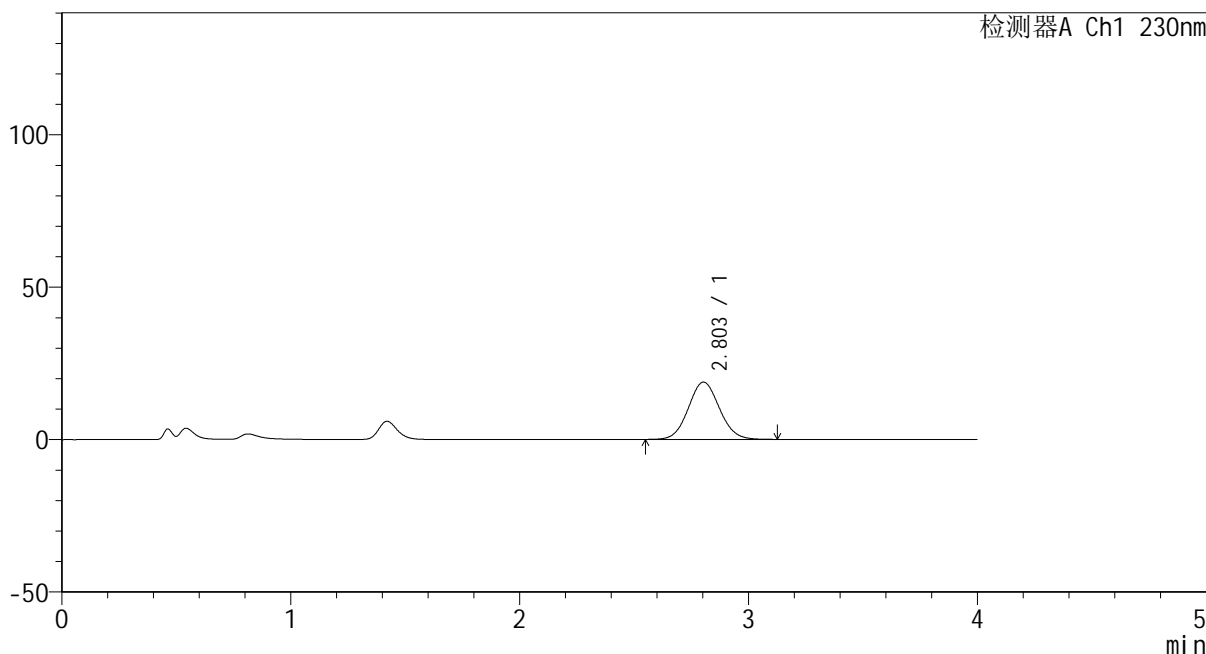
图16 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-738-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-38
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 12:08:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:06:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.803	177414	100.000	18800	2043	1.068	--
总计		177414	100.000	18800			

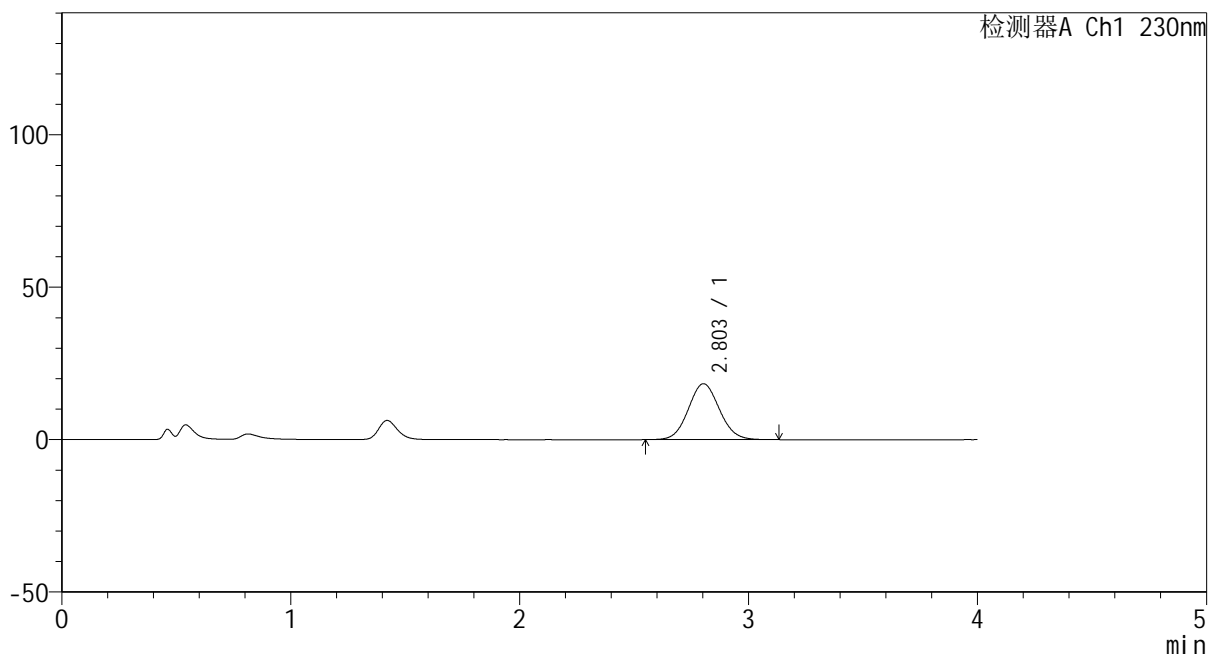
图17 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-739-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-47
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 12:12:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:06:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.803	173035	100.000	18341	2044	1.072	--
总计		173035	100.000	18341			

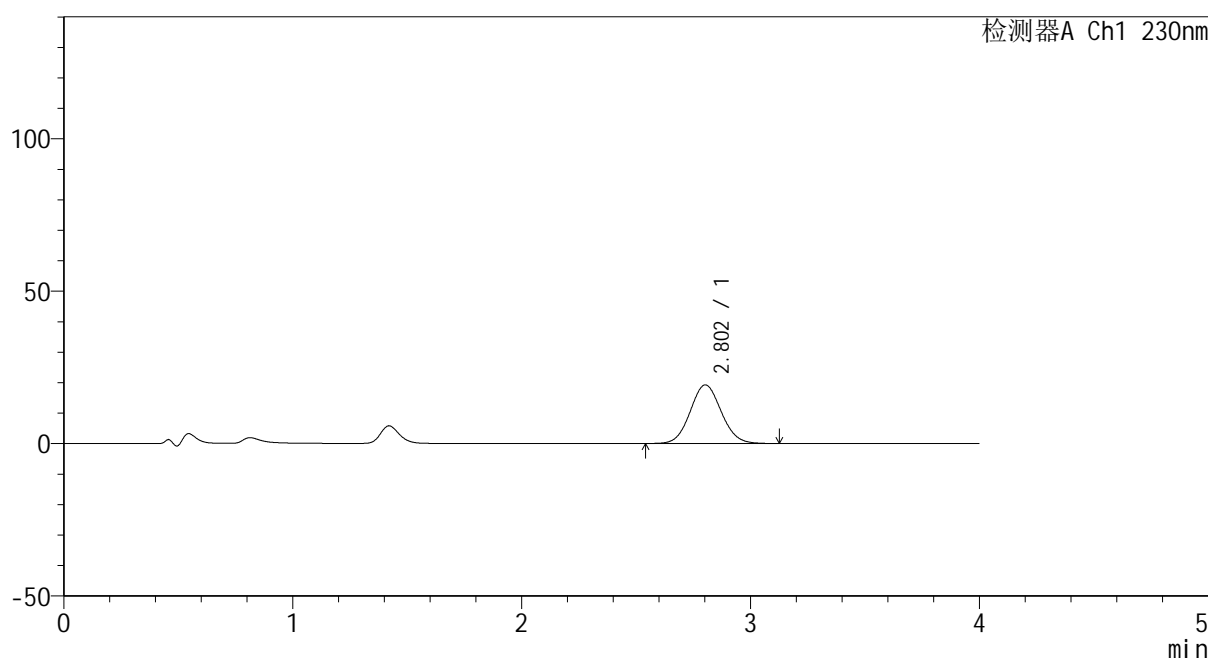
图18 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-740-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-3
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 12:16:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:06:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.802	181448	100.000	19218	2040	1.070	--
总计		181448	100.000	19218			

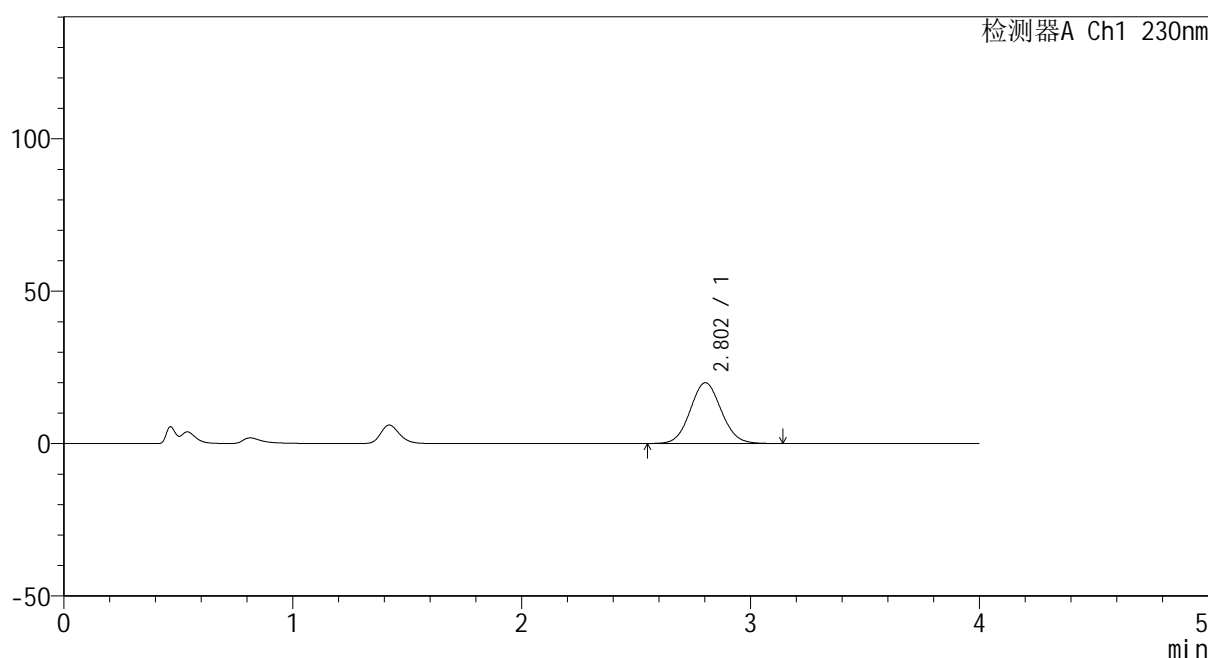
图19 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-741-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-12
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 12:21:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:07:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.802	188277	100.000	19934	2046	1.073	--
总计		188277	100.000	19934			

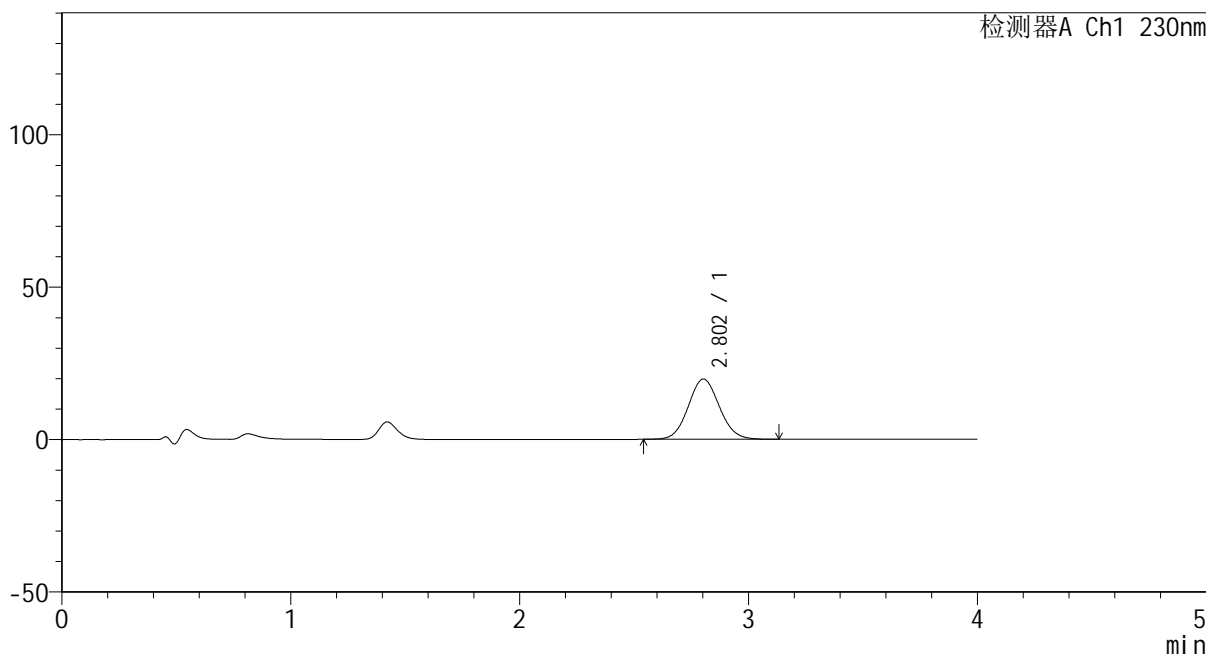
图20 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-742-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-21
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 12:25:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:07:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.802	186743	100.000	19752	2041	1.071	--
总计		186743	100.000	19752			

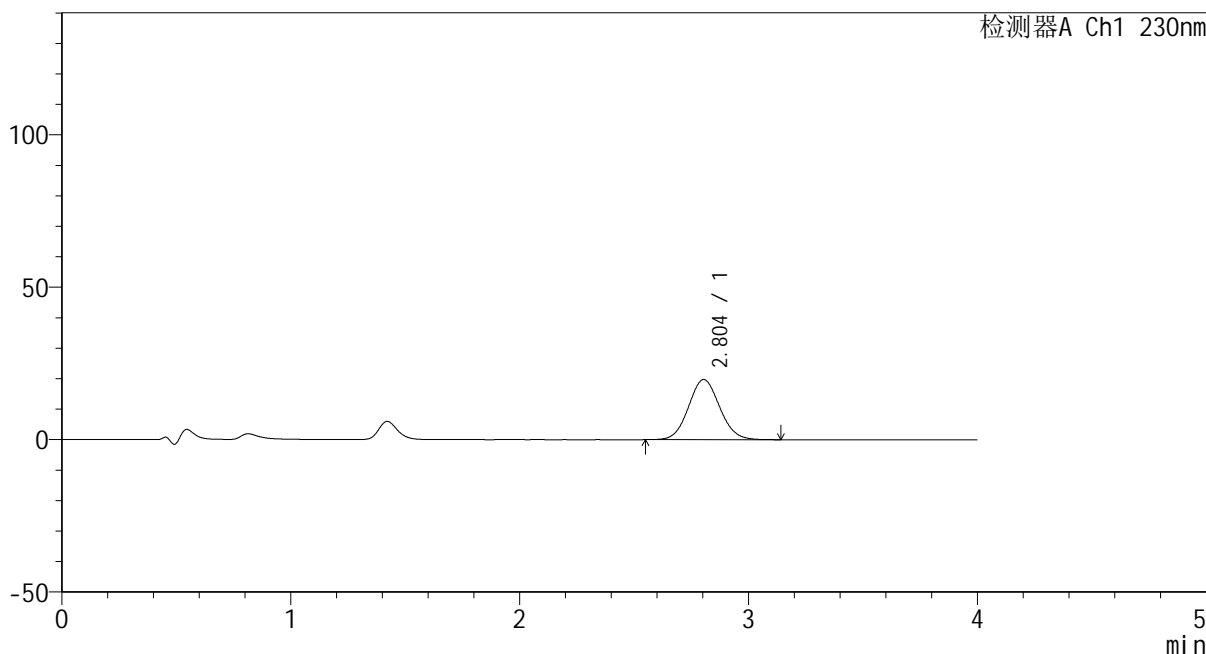
图21 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-743-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-30
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 12:30:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:07:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.804	186441	100.000	19742	2041	1.073	--
总计		186441	100.000	19742			

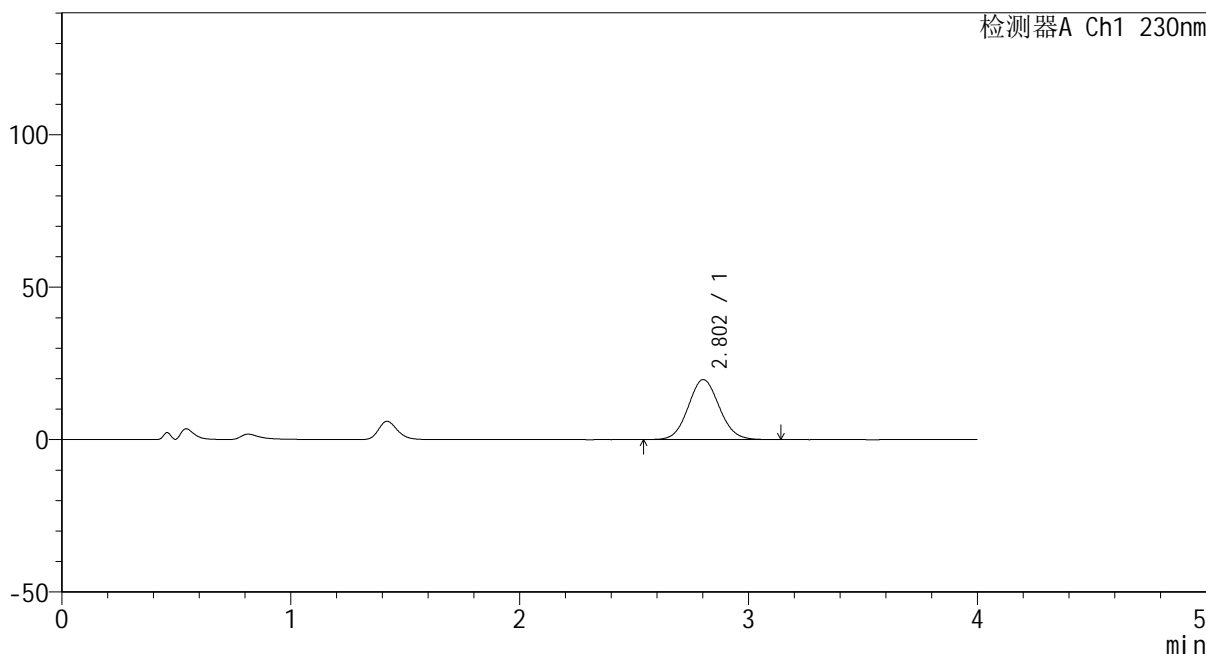
图22 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-744-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-39
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 12:34:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:07:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.802	185746	100.000	19677	2042	1.071	--
总计		185746	100.000	19677			

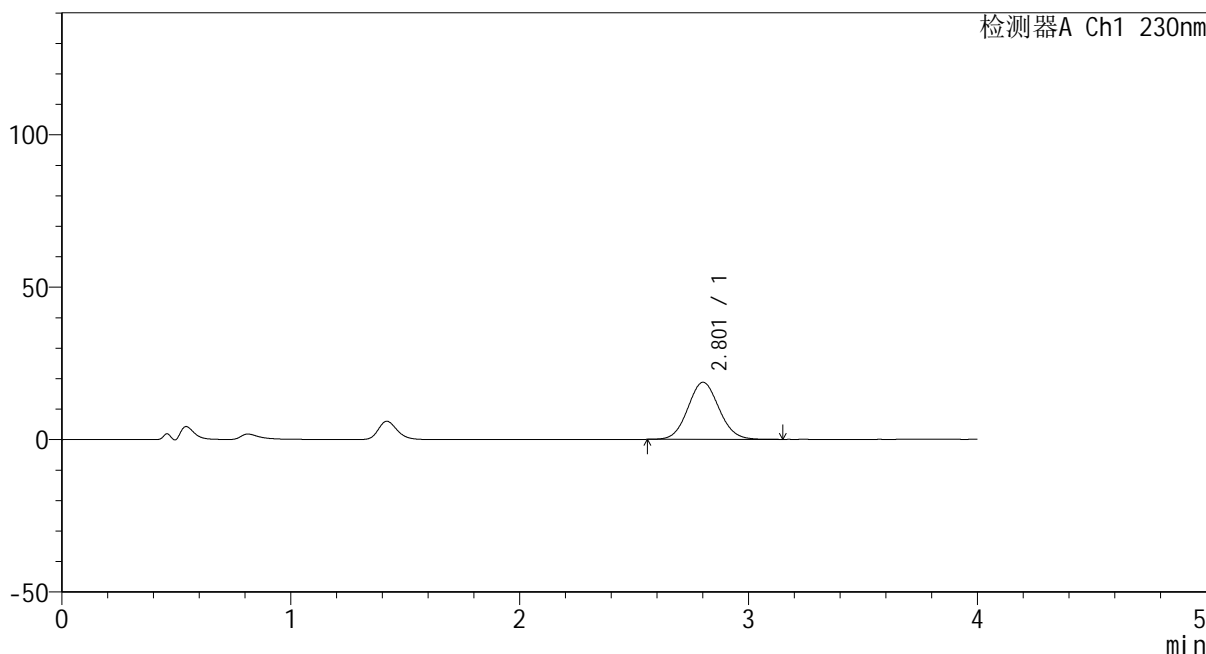
图23 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-745-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-48
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 12:38:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:07:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.801	177020	100.000	18697	2033	1.072	--
总计		177020	100.000	18697			

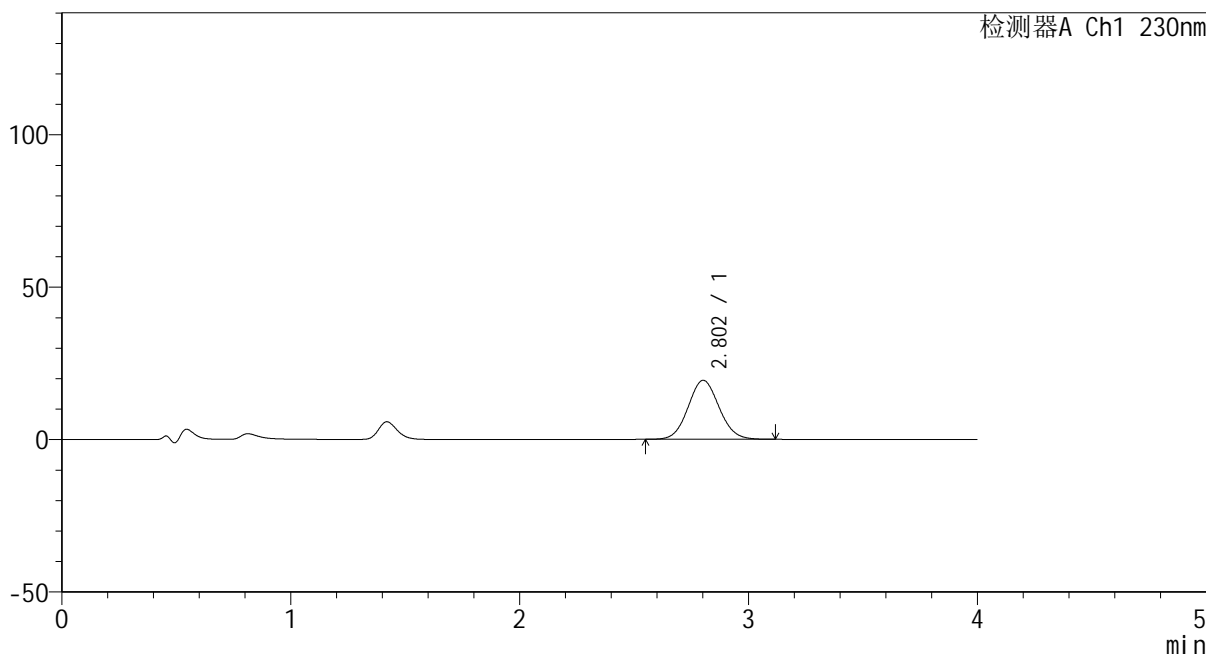
图24 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-746-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-4
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 12:43:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:07:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.802	181692	100.000	19320	2063	1.070	--
总计		181692	100.000	19320			

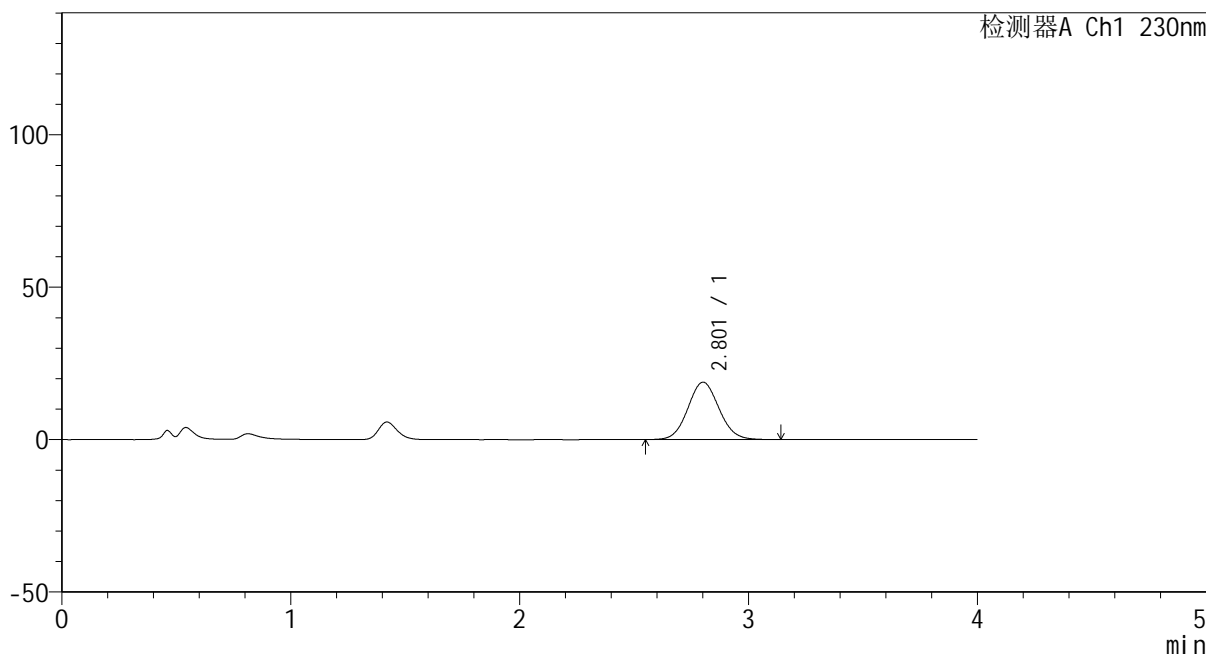
图25 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-747-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-13
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 12:47:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:07:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.801	177753	100.000	18788	2038	1.072	--
总计		177753	100.000	18788			

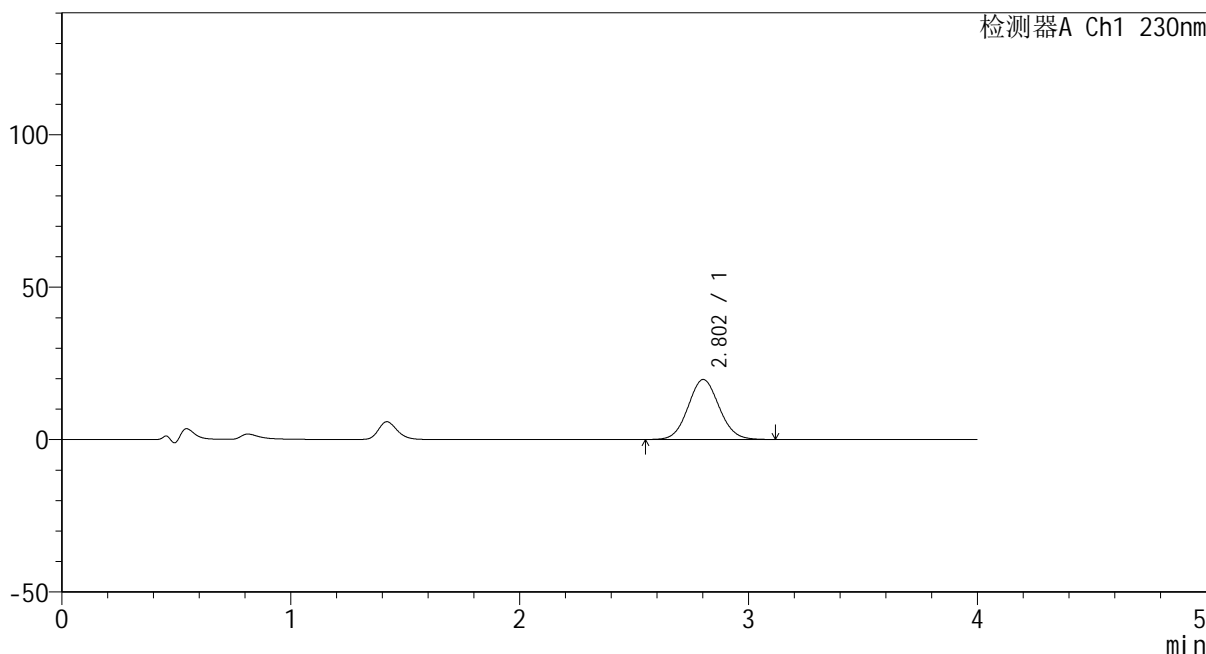
图26 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-748-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-22
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 12:51:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:07:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.802	185244	100.000	19652	2052	1.070	--
总计		185244	100.000	19652			

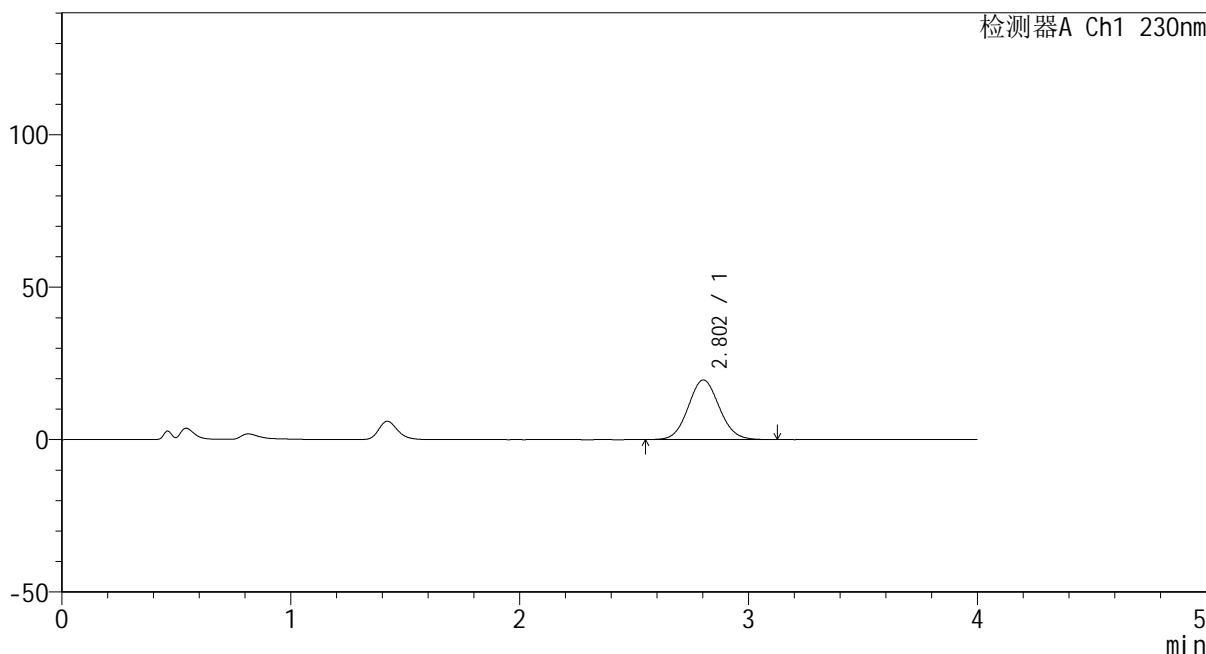
图27 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-749-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-31
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 12:56:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:07:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.802	184554	100.000	19562	2043	1.071	--
总计		184554	100.000	19562			

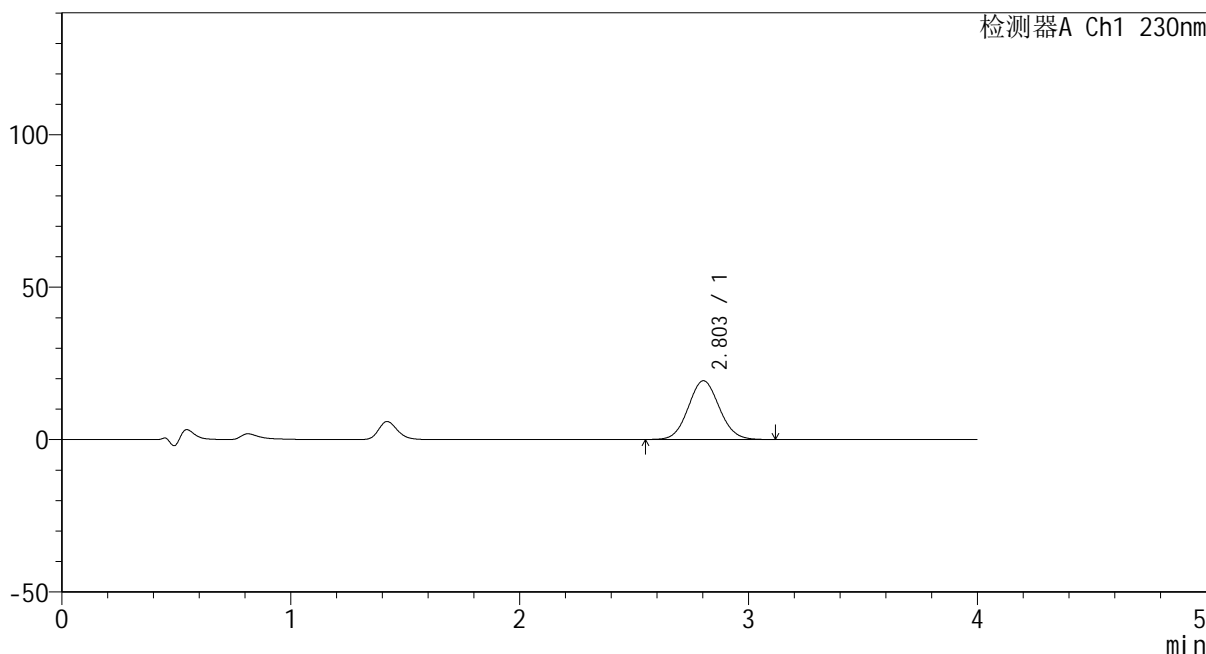
图28 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-750-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-40
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 13:00:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:07:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.803	181797	100.000	19285	2049	1.069	--
总计		181797	100.000	19285			

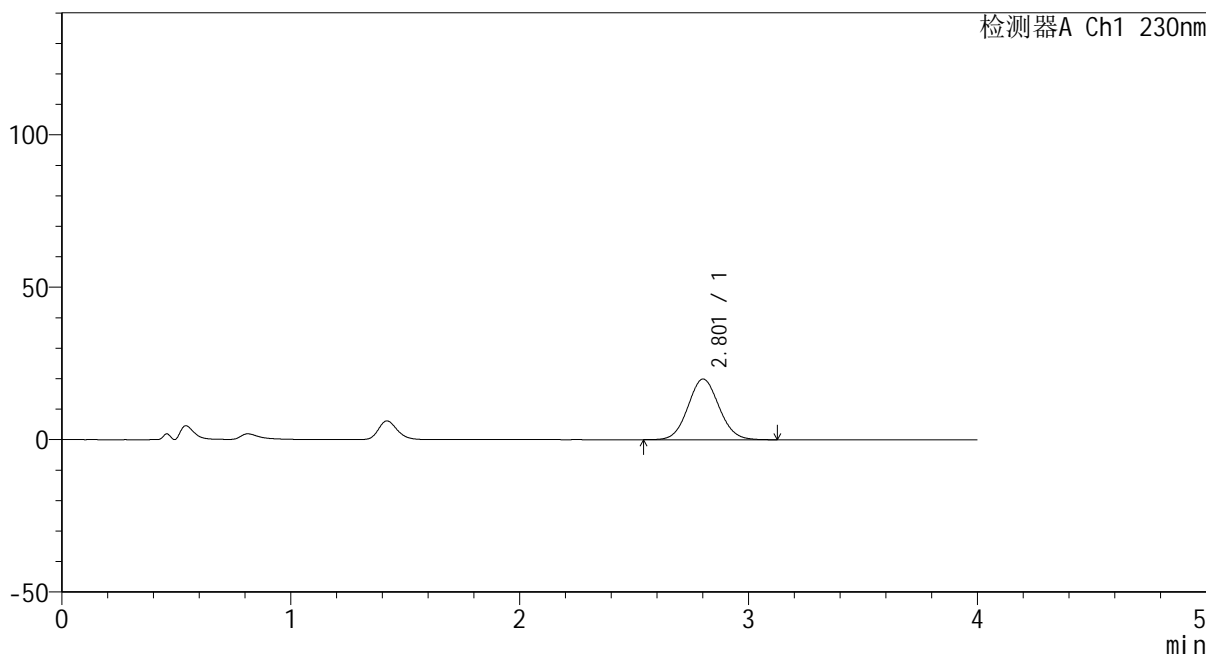
图29 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-751-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-49
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 13:05:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:07:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.801	187588	100.000	19876	2044	1.068	--
总计		187588	100.000	19876			

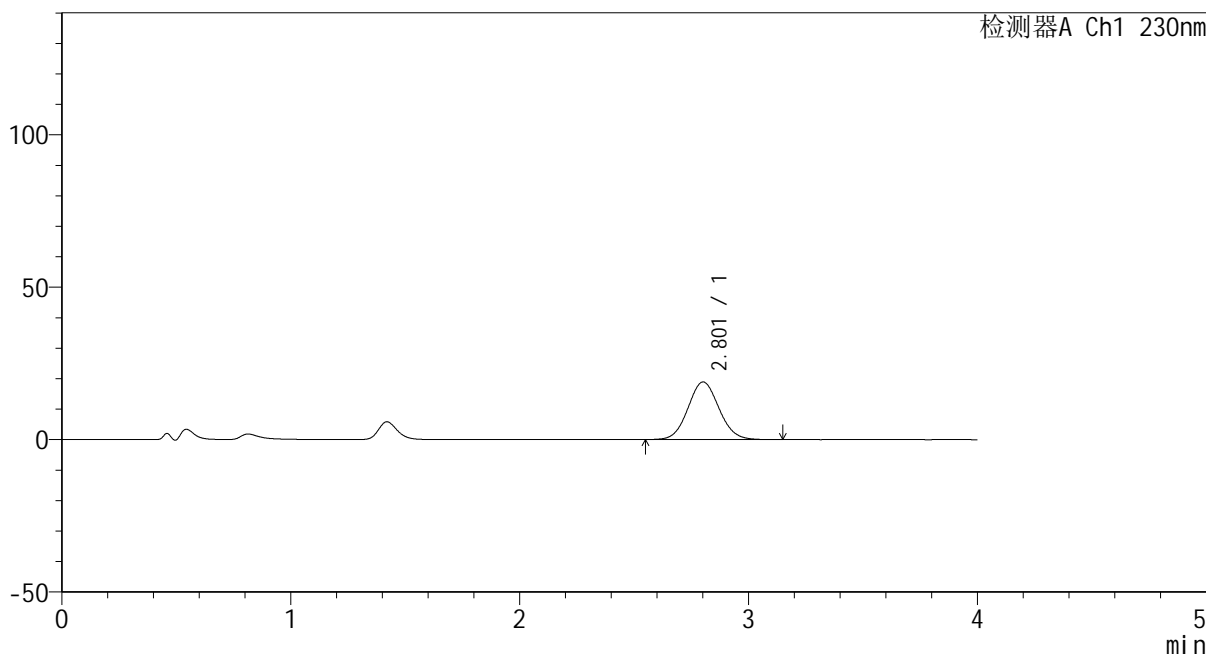
图30 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-752-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-5
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 13:09:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:07:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.801	177880	100.000	18862	2050	1.071	--
总计		177880	100.000	18862			

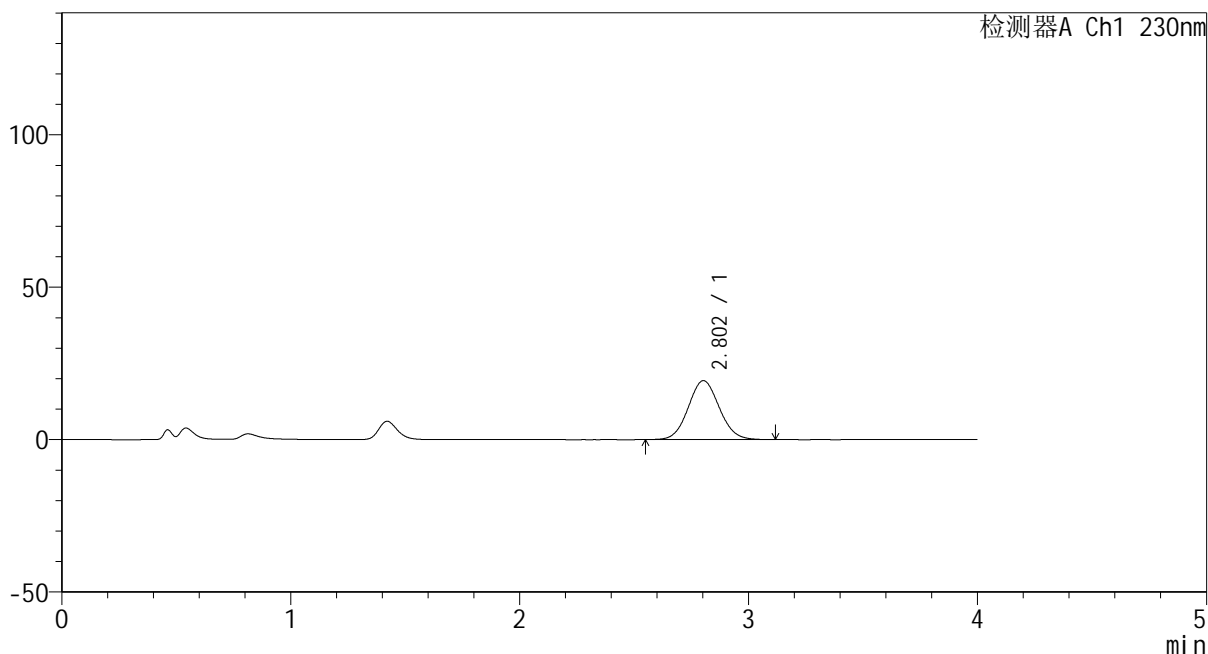
图31 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-753-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-14
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 13:13:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:07:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.802	181841	100.000	19319	2050	1.070	--
总计		181841	100.000	19319			

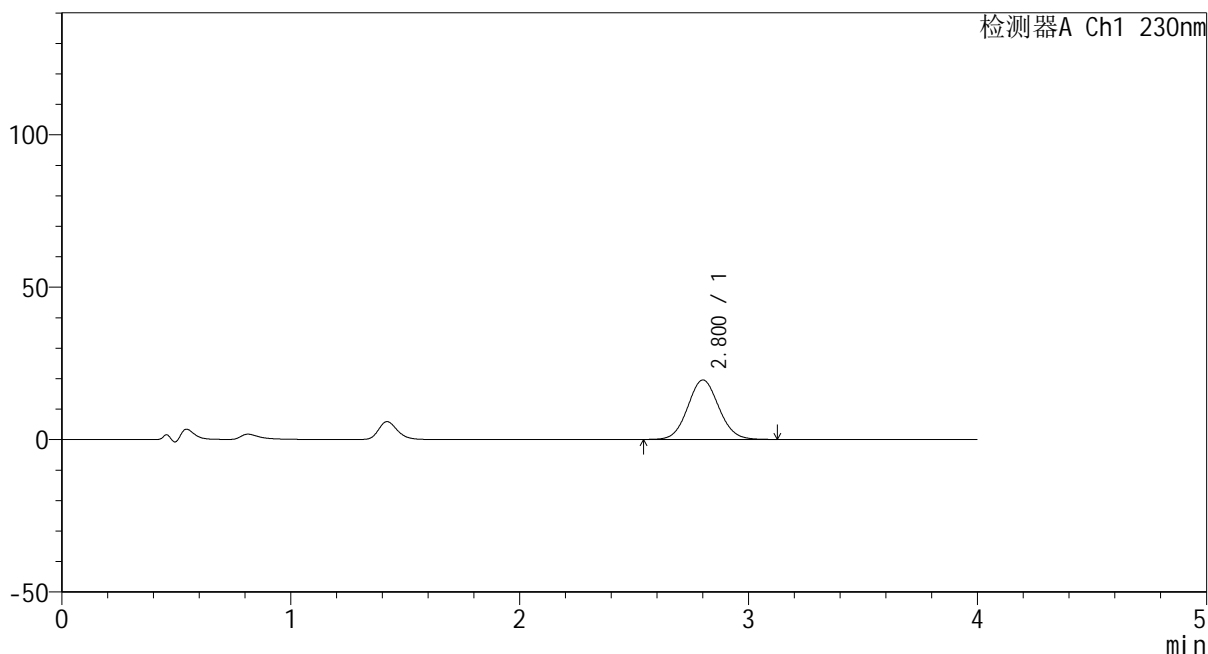
图32 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-754-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-23
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 13:18:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:07:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.800	183937	100.000	19478	2044	1.069	--
总计		183937	100.000	19478			

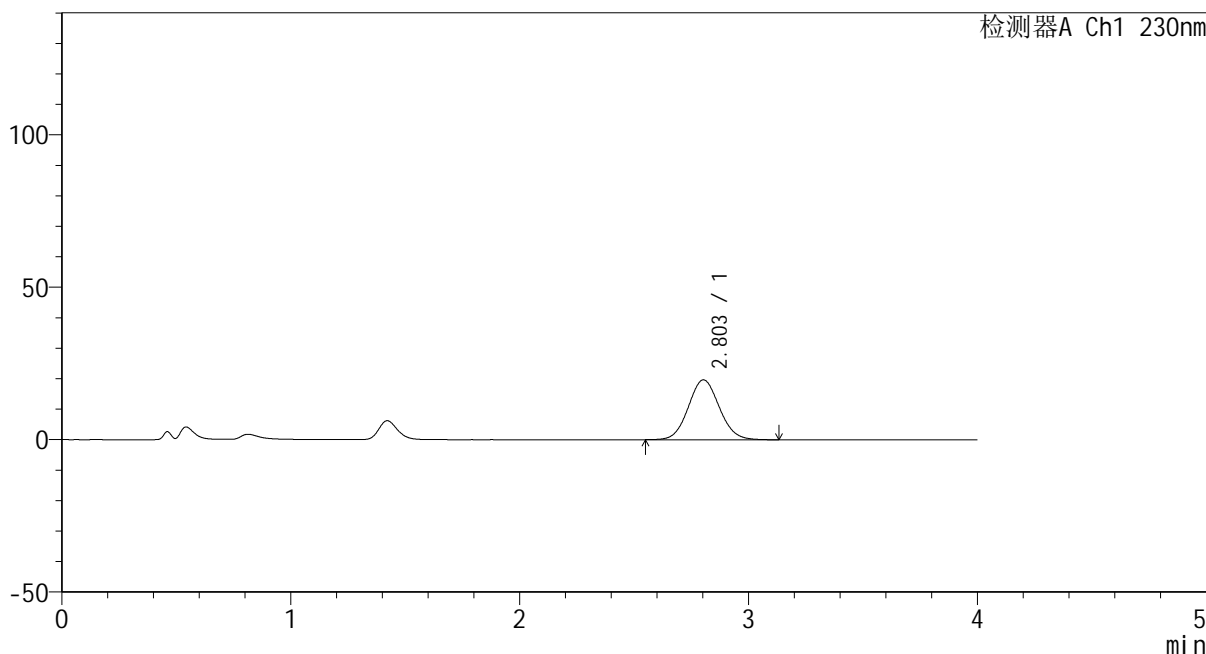
图33 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-755-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-32
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 13:22:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:07:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.803	184604	100.000	19632	2058	1.070	--
总计		184604	100.000	19632			

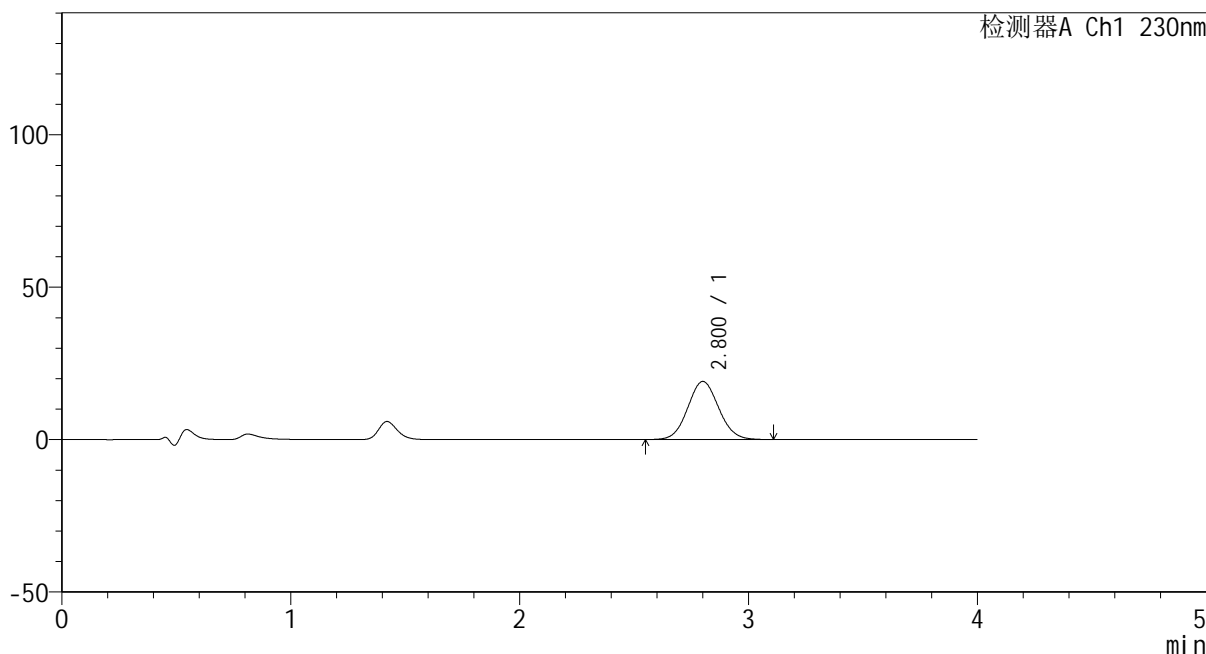
图34 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-756-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-41
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 13:26:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:07:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.800	178855	100.000	19035	2056	1.067	--
总计		178855	100.000	19035			

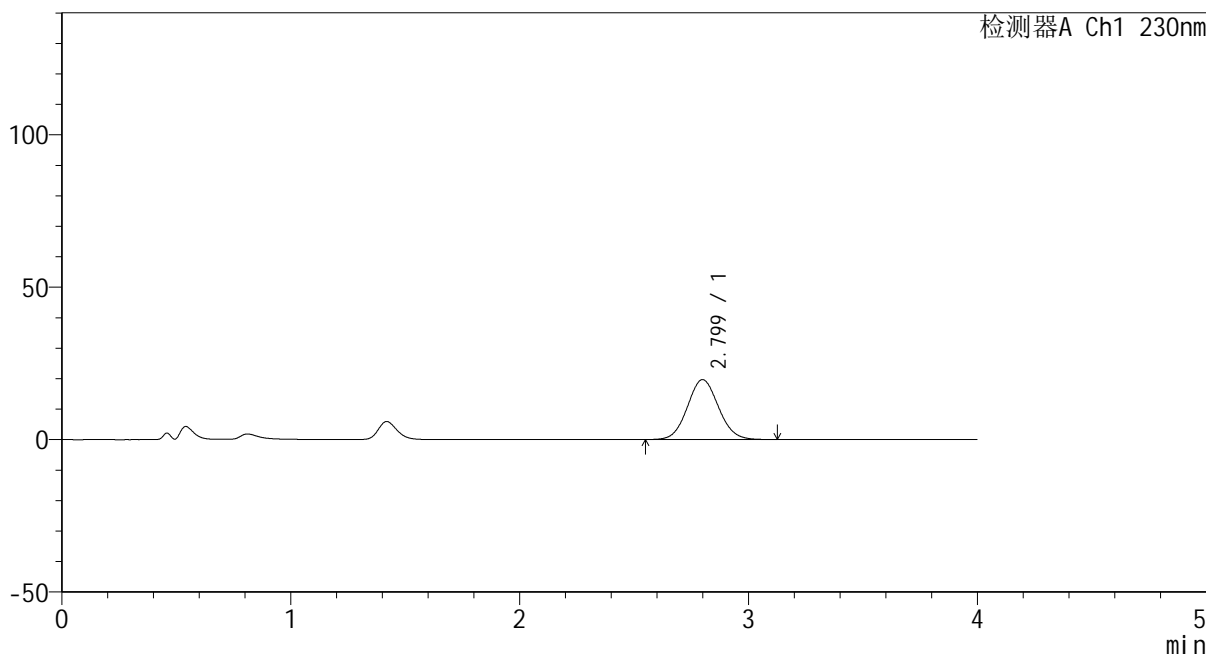
图35 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-757-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-50
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 13:31:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:07:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.799	185307	100.000	19656	2043	1.071	--
总计		185307	100.000	19656			

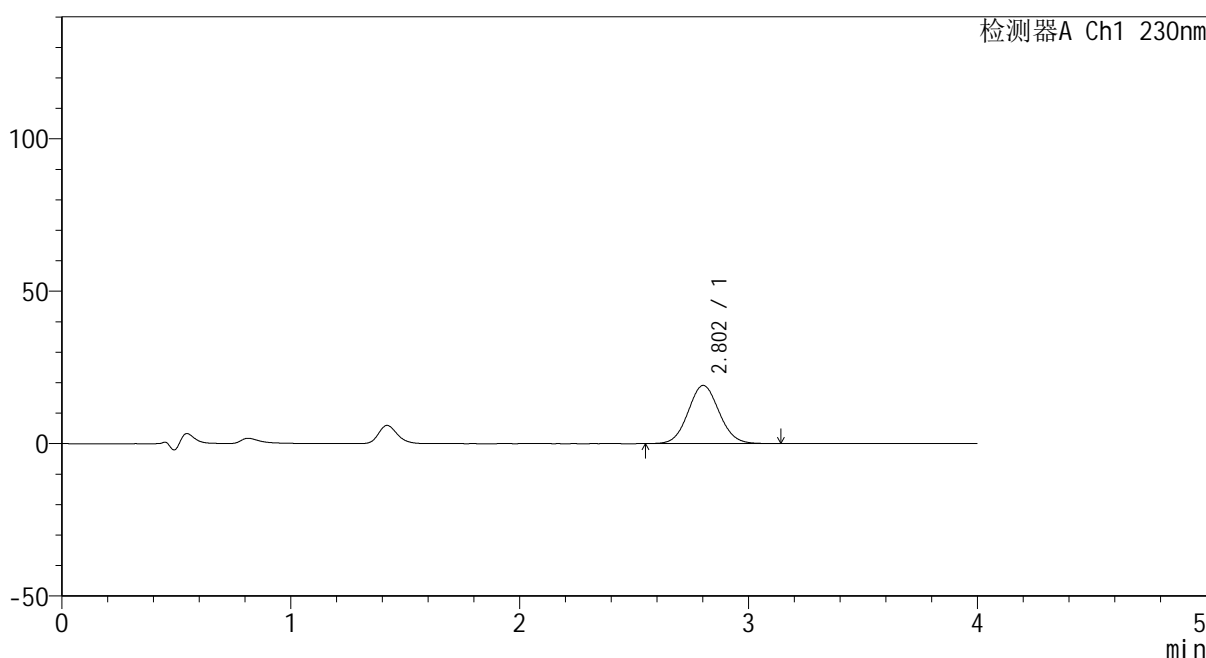
图36 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-758-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-6
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 13:35:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:07:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.802	179688	100.000	19075	2057	1.070	--
总计		179688	100.000	19075			

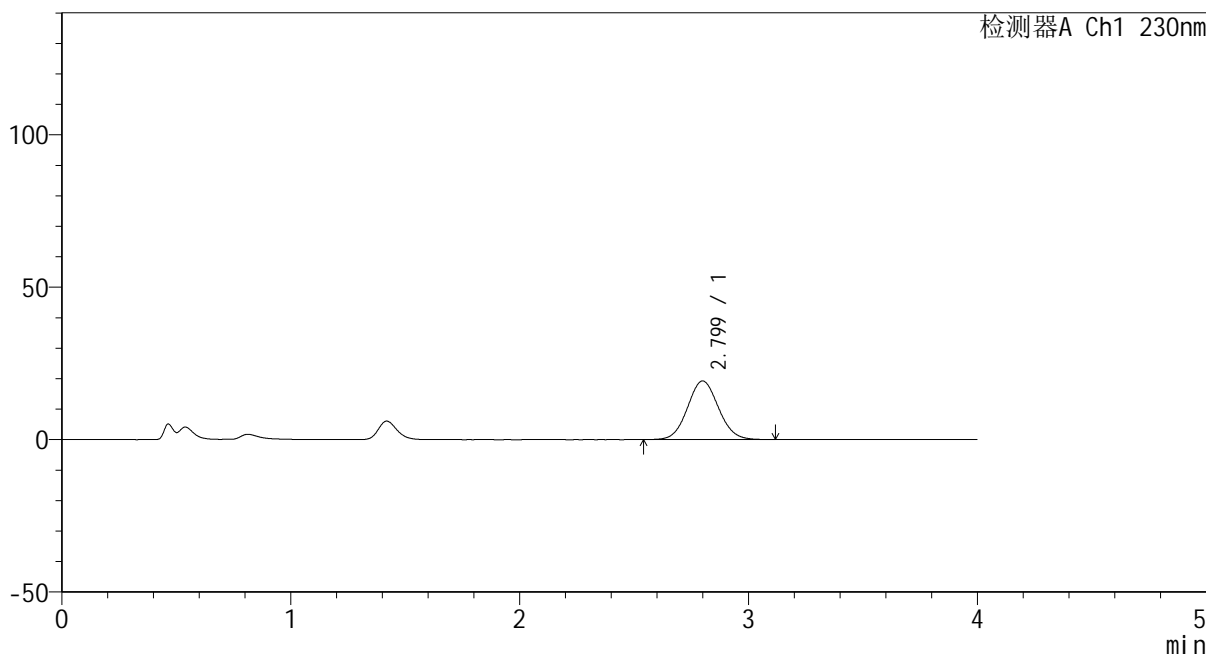
图37 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-759-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-15
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 13:40:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:07:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.799	181160	100.000	19248	2053	1.070	--
总计		181160	100.000	19248			

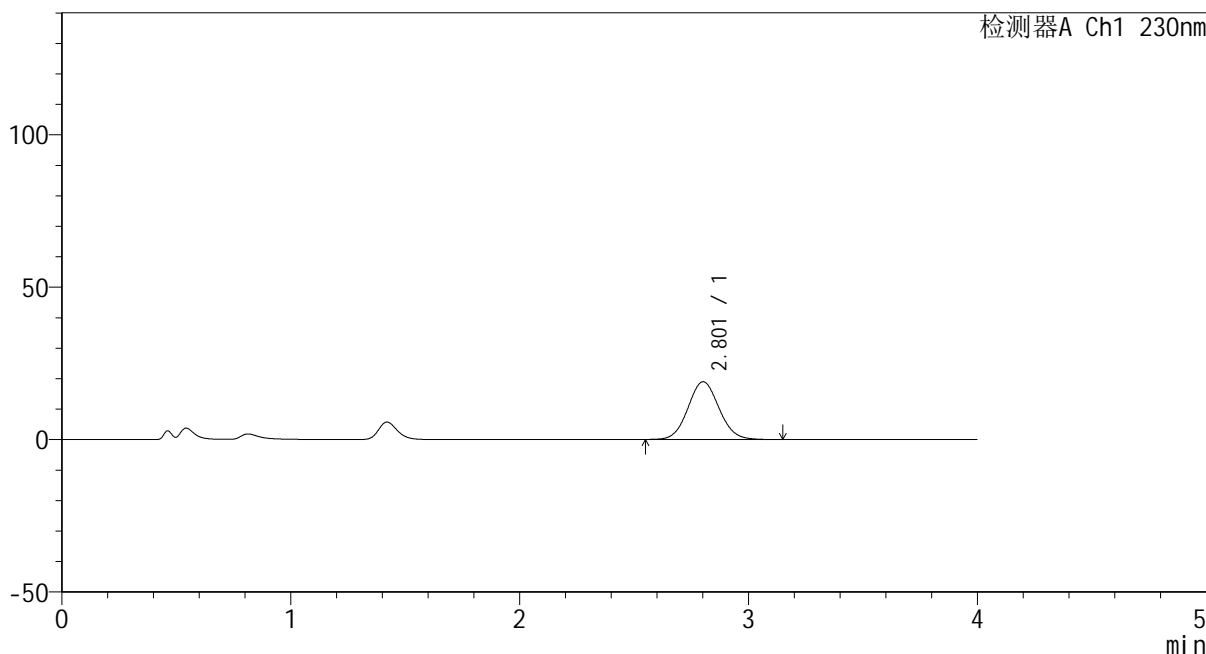
图38 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-760-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-24
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 13:44:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:07:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.801	178476	100.000	18911	2045	1.069	--
总计		178476	100.000	18911			

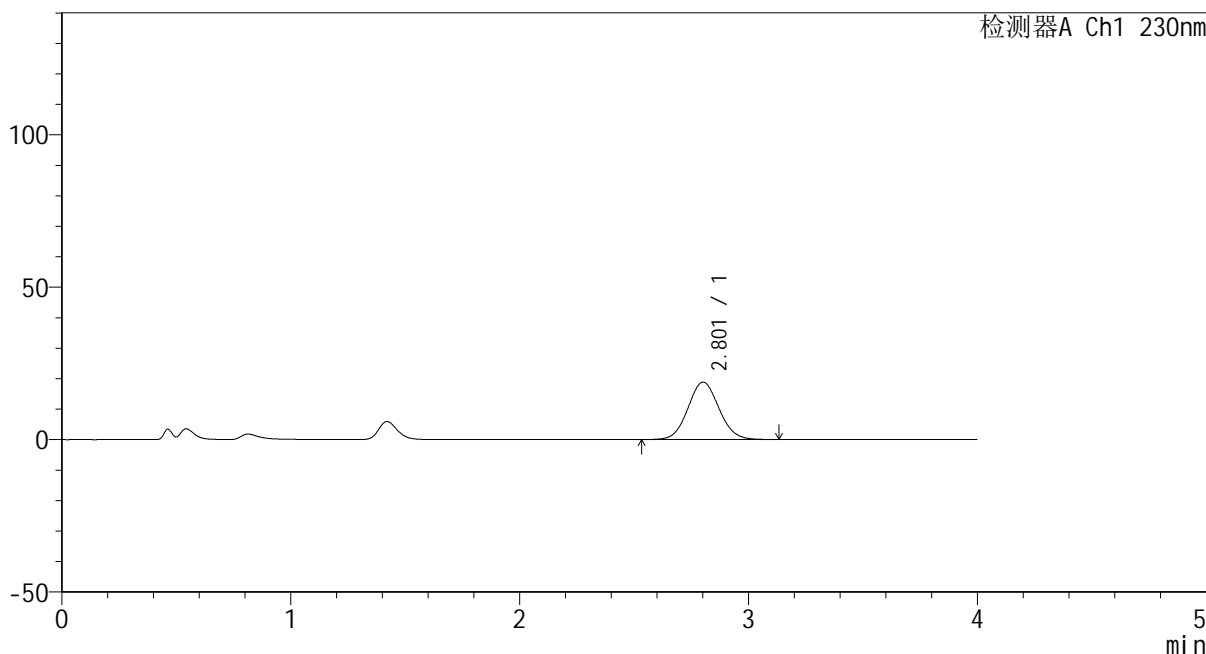
图39 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-761-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-33
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 13:48:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:07:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.801	177648	100.000	18810	2039	1.070	--
总计		177648	100.000	18810			

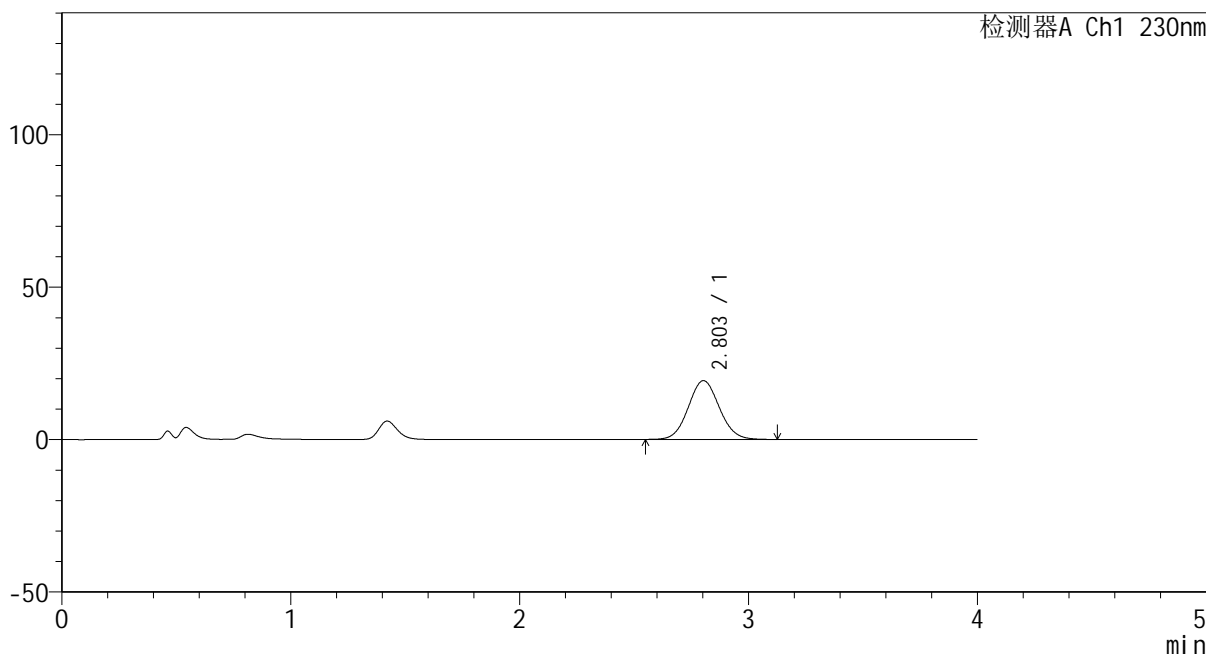
图40 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-762-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-42
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 13:53:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:07:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.803	181856	100.000	19306	2056	1.067	--
总计		181856	100.000	19306			

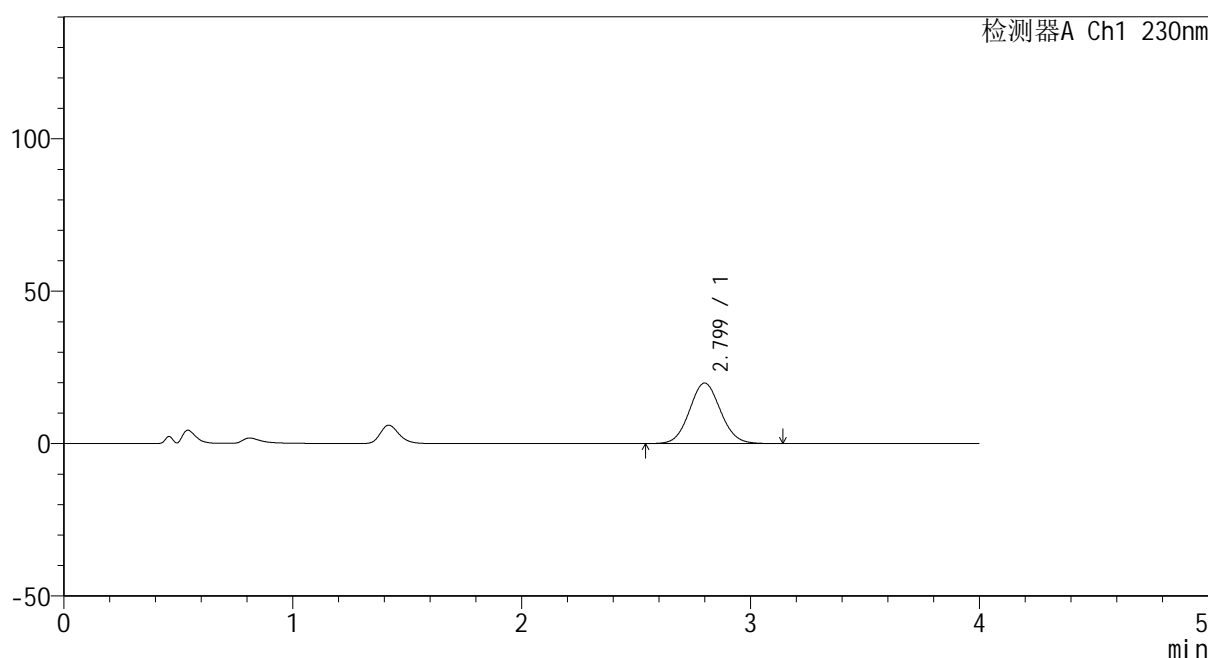
图41 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-45/30-763-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-51
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 13:57:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:08:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.799	187407	100.000	19865	2044	1.071	--
总计		187407	100.000	19865			

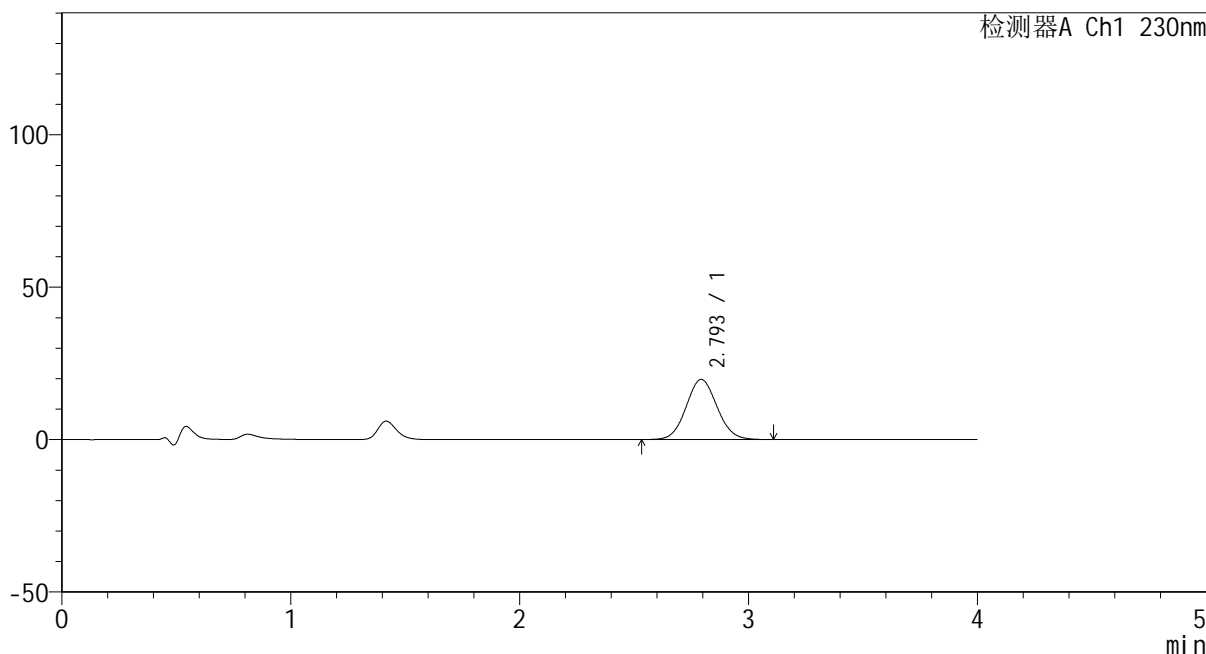
图42 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-46/30-770-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P1 .lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-7
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 14:28:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:10:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.793	184932	100.000	19694	2047	1.069	--
总计		184932	100.000	19694			

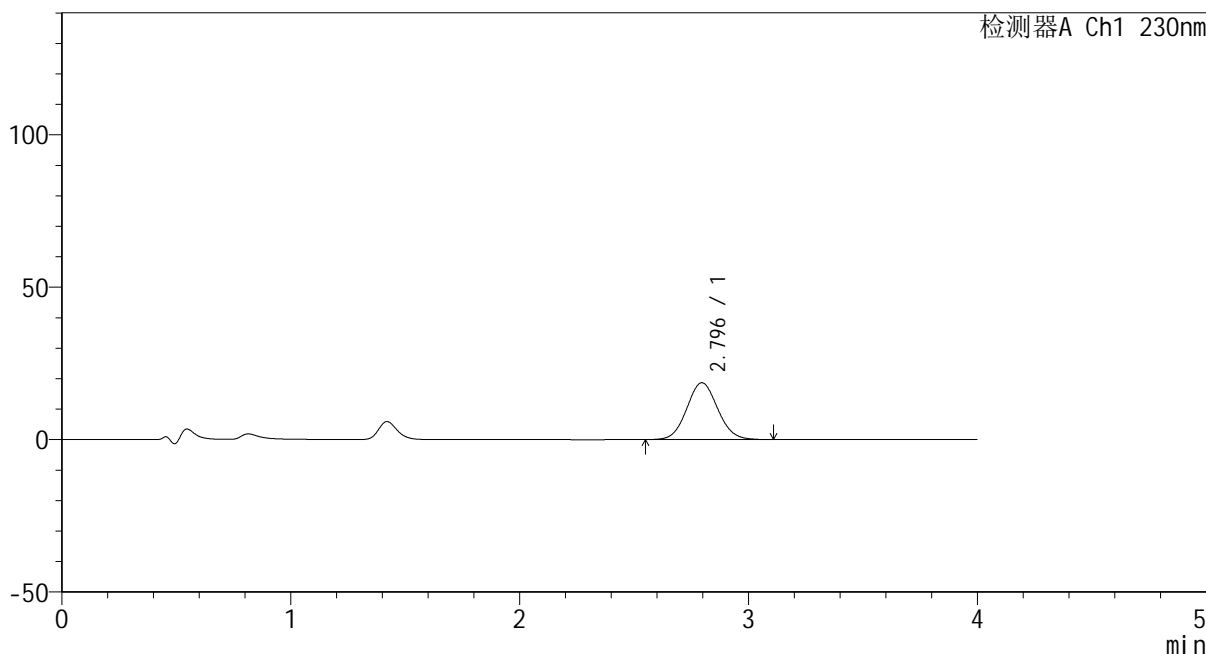
图43 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-47/30-765-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-16
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 14:06:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:10:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.796	175084	100.000	18655	2051	1.070	--
总计		175084	100.000	18655			

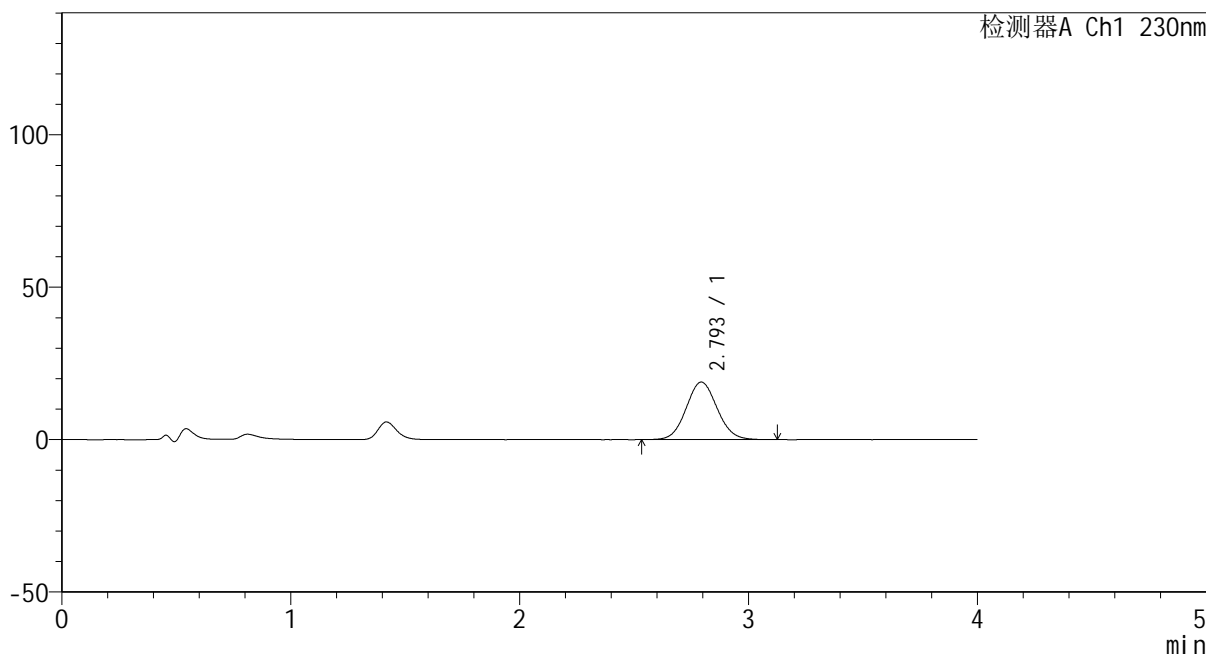
图44 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-47/30-766-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-25
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 14:10:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:10:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.793	177712	100.000	18871	2045	1.072	--
总计		177712	100.000	18871			

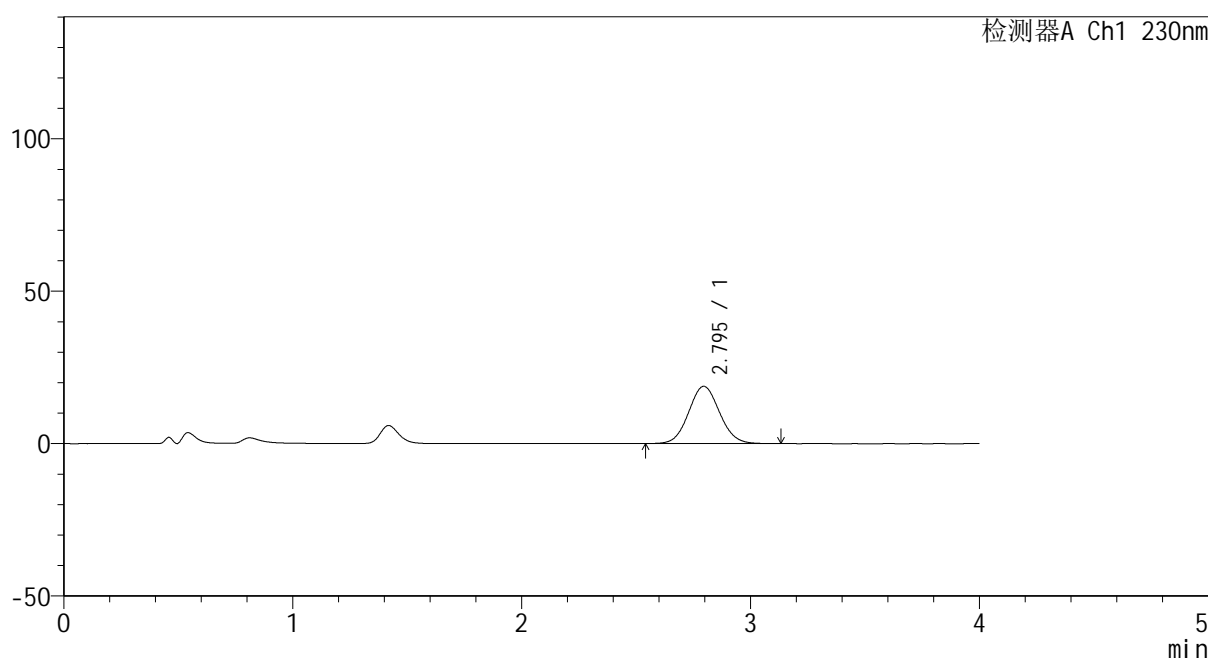
图45 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-47/30-767-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-34
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 14:15:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:10:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.795	176499	100.000	18785	2049	1.070	--
总计		176499	100.000	18785			

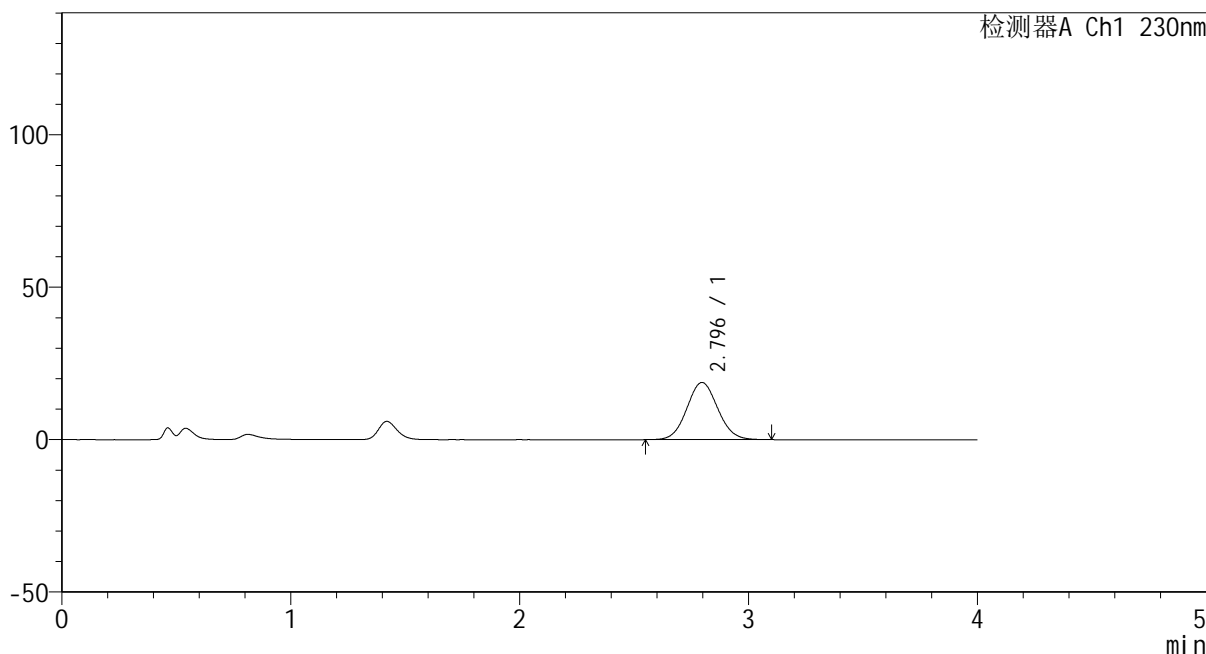
图46 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-47/30-768-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-43
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 14:19:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:10:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.796	175985	100.000	18772	2050	1.068	--
总计		175985	100.000	18772			

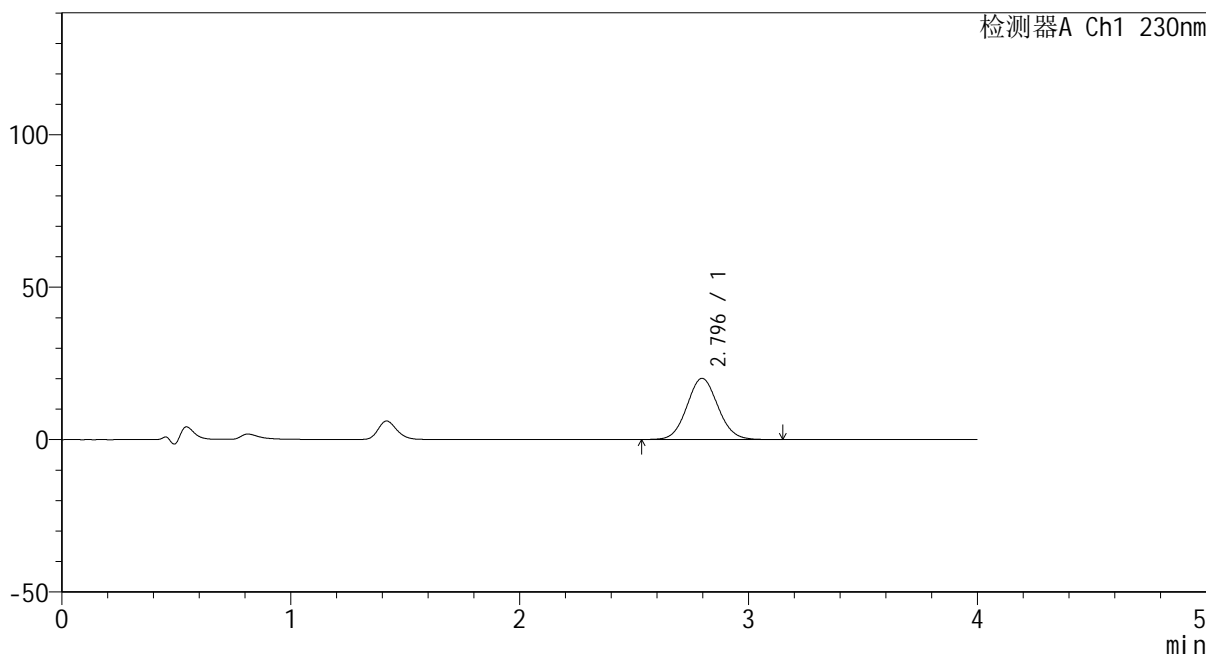
图47 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-47/30-769-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-52
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 14:23:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:10:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.796	188989	100.000	20089	2049	1.071	--
总计		188989	100.000	20089			

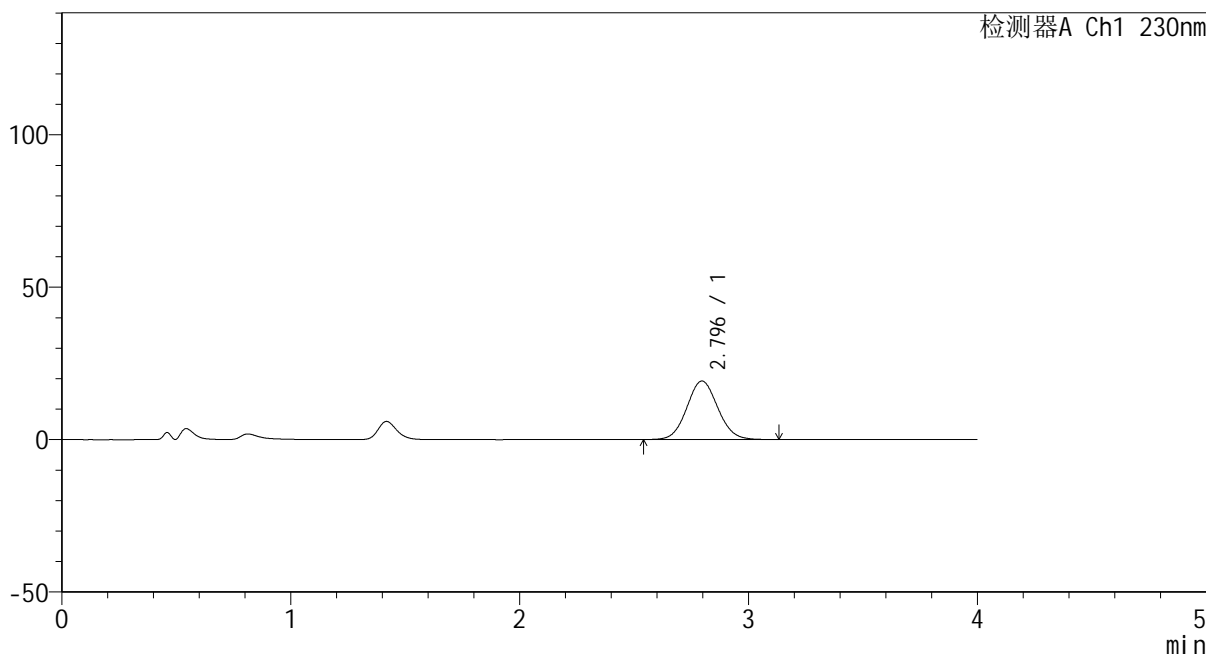
图48 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-771-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-8
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 14:32:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:11:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.796	180699	100.000	19211	2049	1.069	--
总计		180699	100.000	19211			

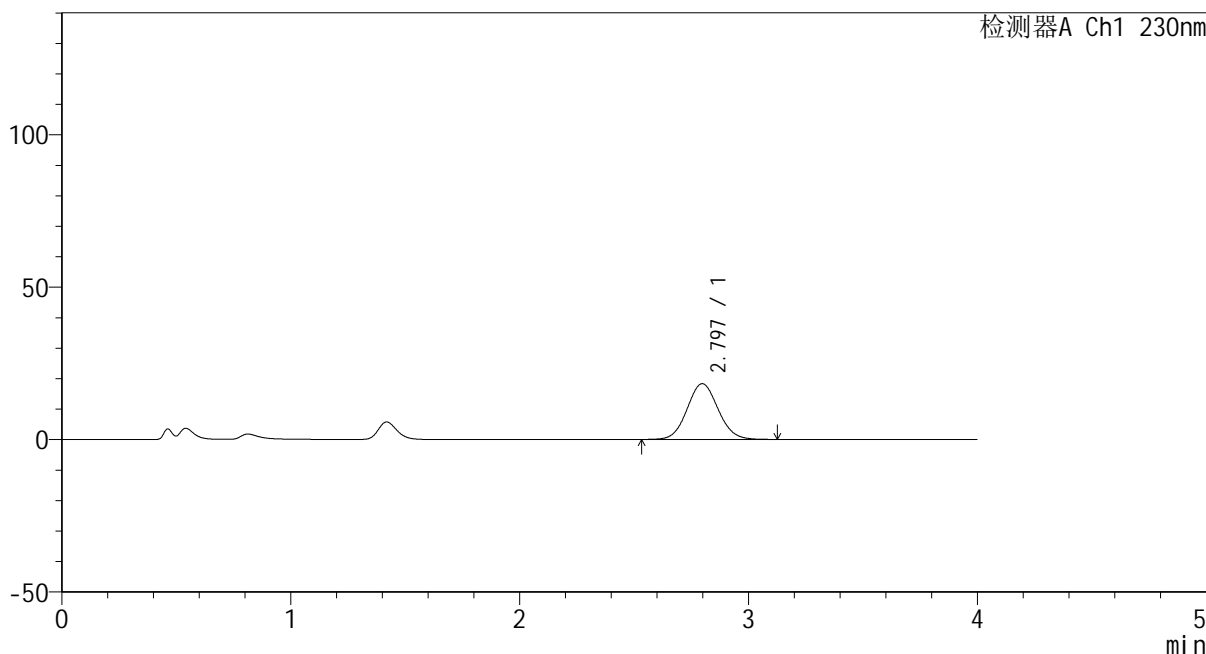
图49 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-772-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-17
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 14:37:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:11:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.797	172120	100.000	18292	2053	1.070	--
总计		172120	100.000	18292			

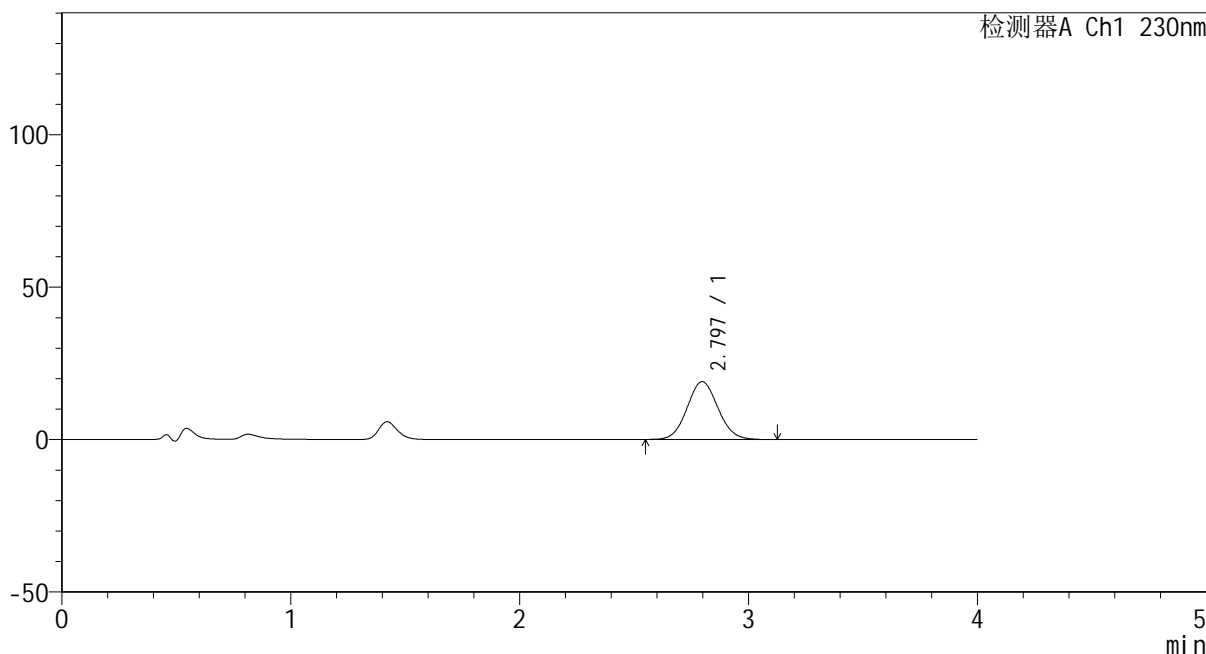
图50 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-773-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-26
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 14:41:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:11:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.797	178249	100.000	19001	2057	1.070	--
总计		178249	100.000	19001			

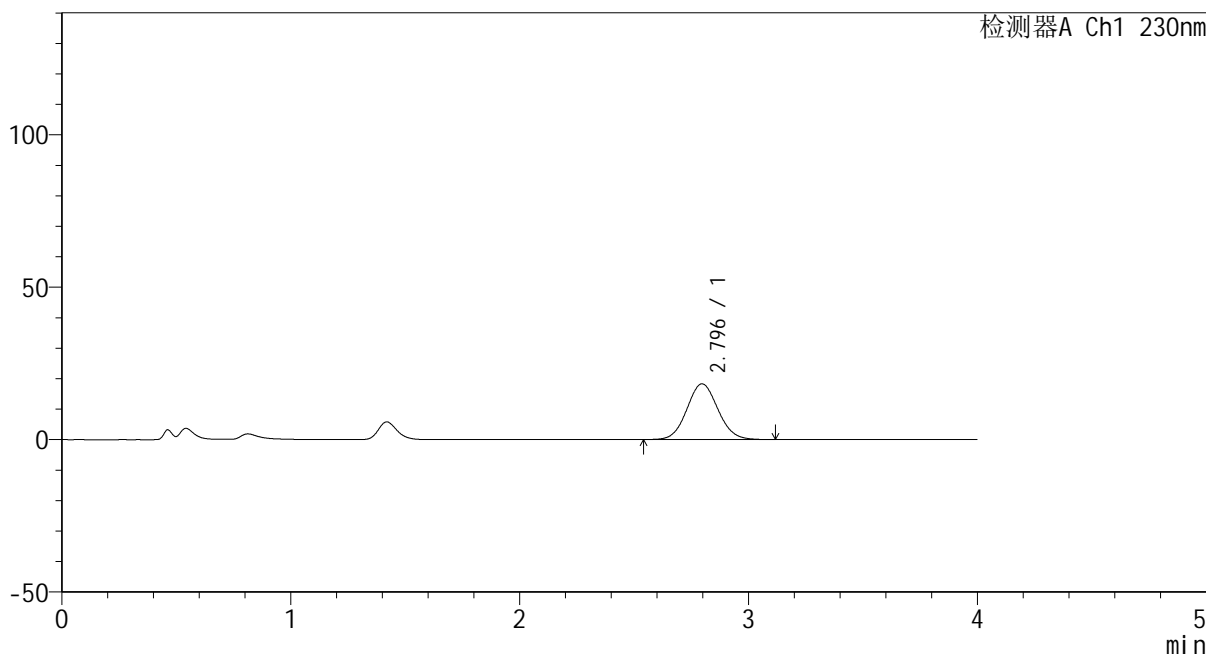
图51 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-774-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-35
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 14:45:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:11:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.796	172250	100.000	18293	2042	1.069	--
总计		172250	100.000	18293			

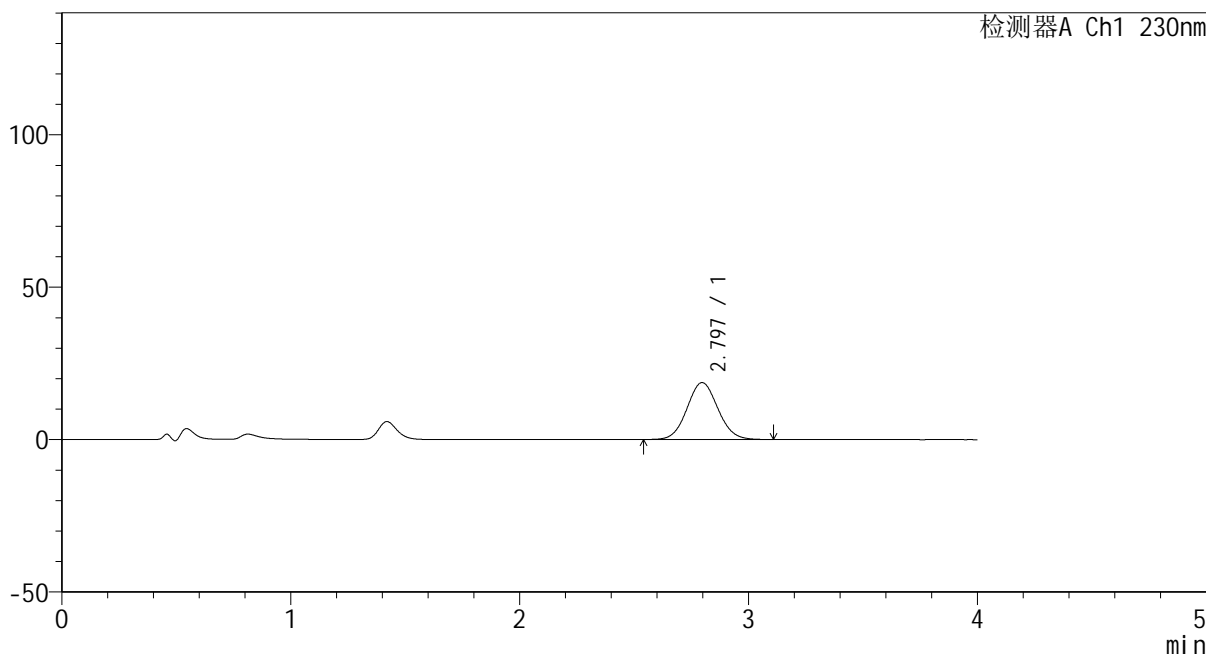
图52 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-775-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-44
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 14:50:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:11:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.797	174834	100.000	18676	2064	1.067	--
总计		174834	100.000	18676			

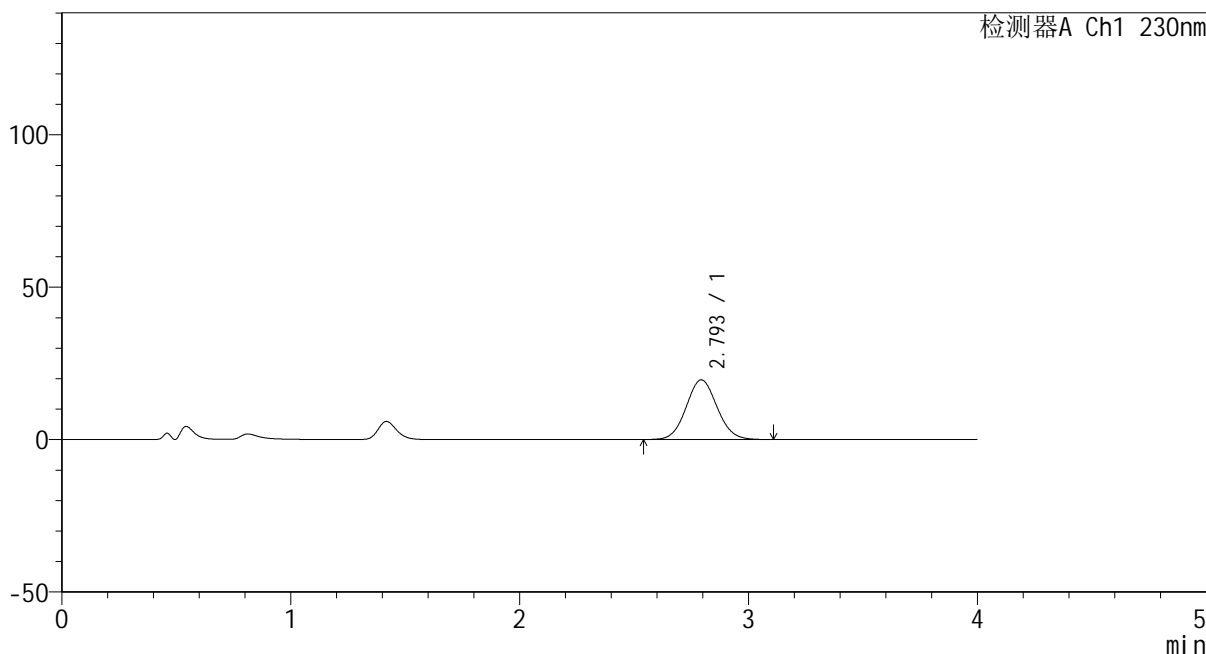
图53 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-776-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-53
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 14:54:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:11:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.793	183555	100.000	19548	2060	1.068	--
总计		183555	100.000	19548			

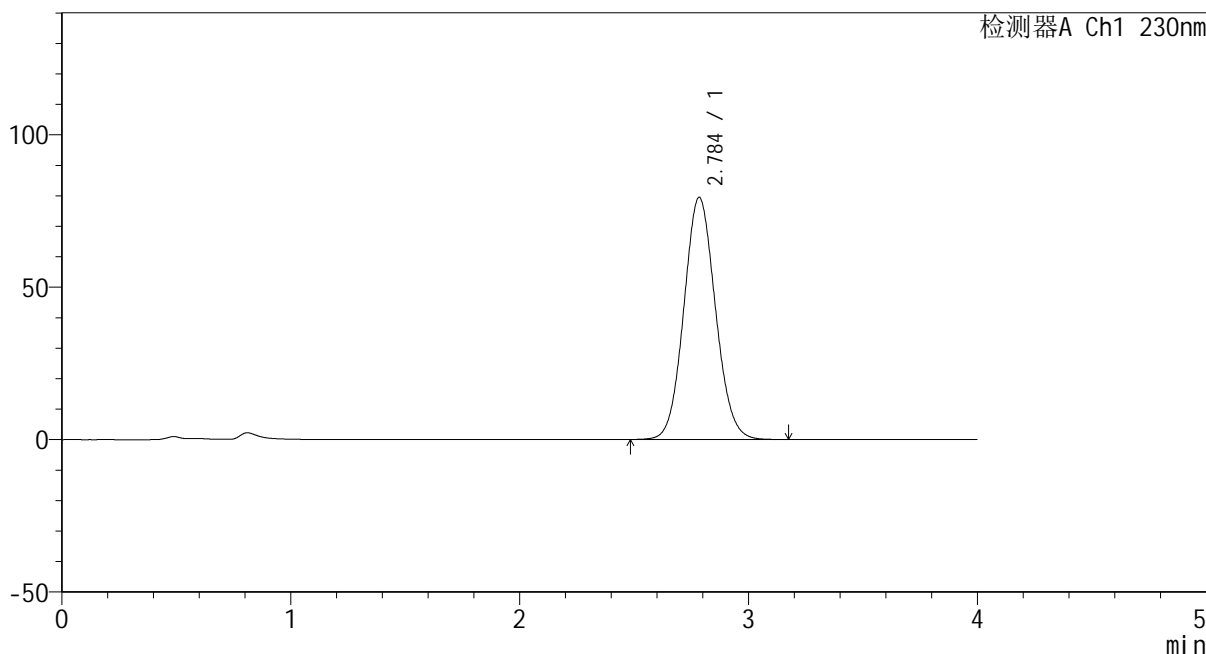
图54 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-777-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 14:59:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:11:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.784	761875	100.000	79316	1957	1.080	--
总计		761875	100.000	79316			

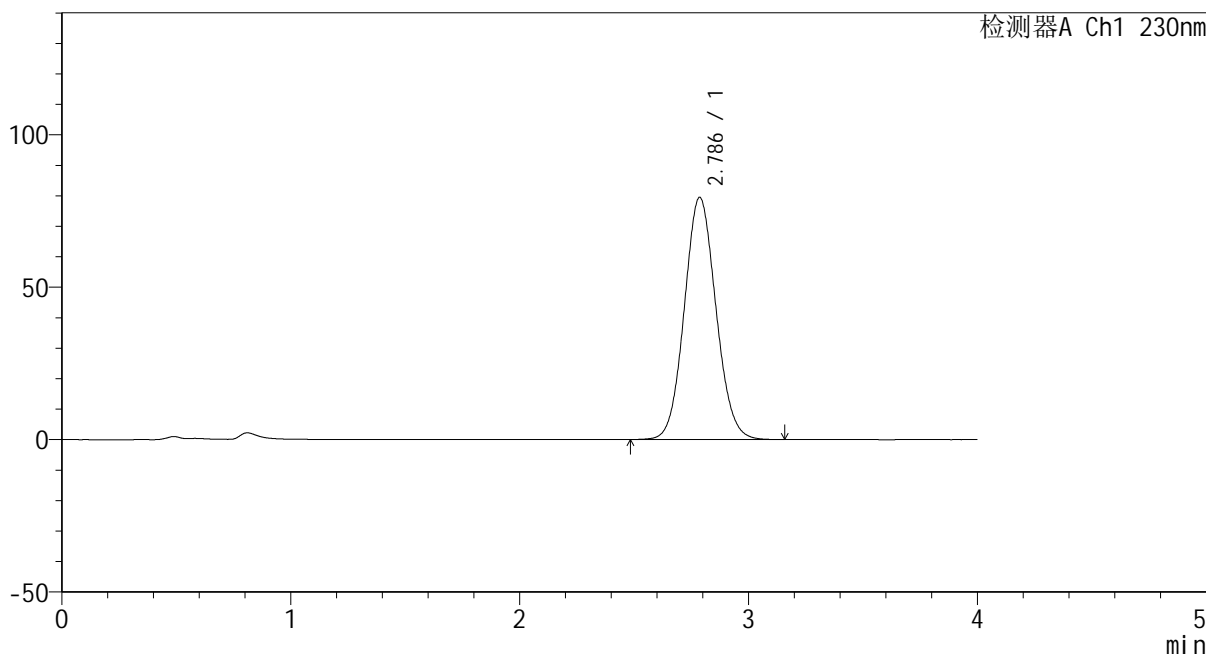
图55 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-778-2 - zzp-20220105p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 15:03:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:11:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.786	762401	100.000	79452	1958	1.080	--
总计		762401	100.000	79452			

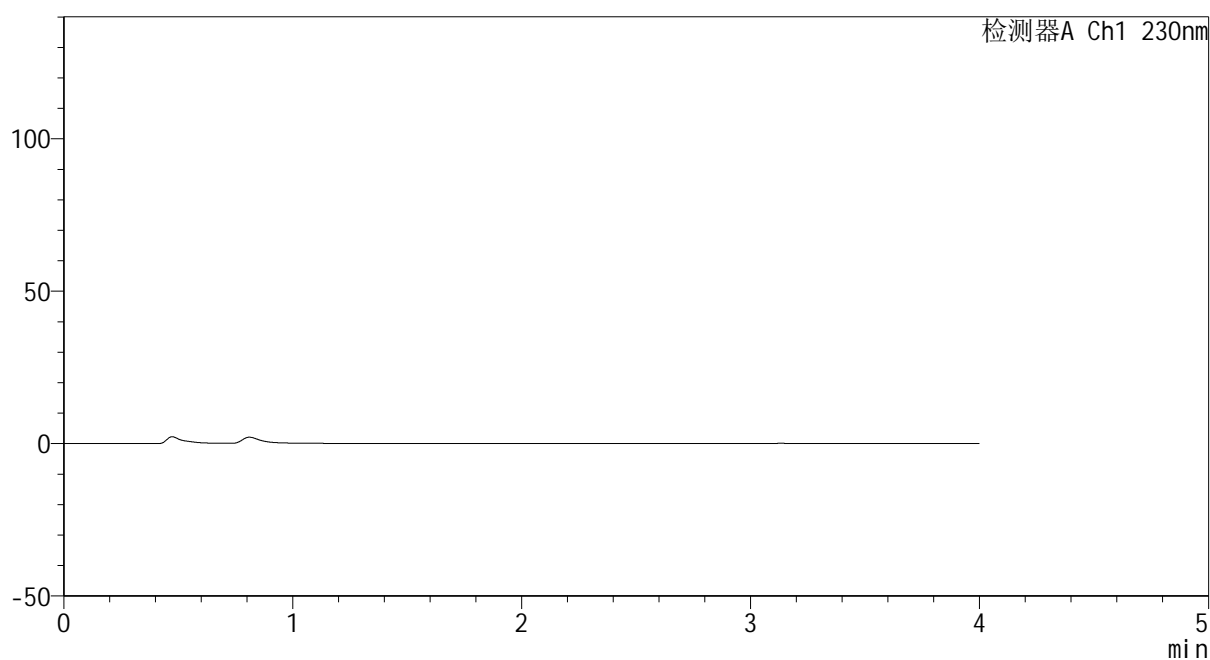
图56 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220105批-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-779-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-9
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 15:07:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:11:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

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

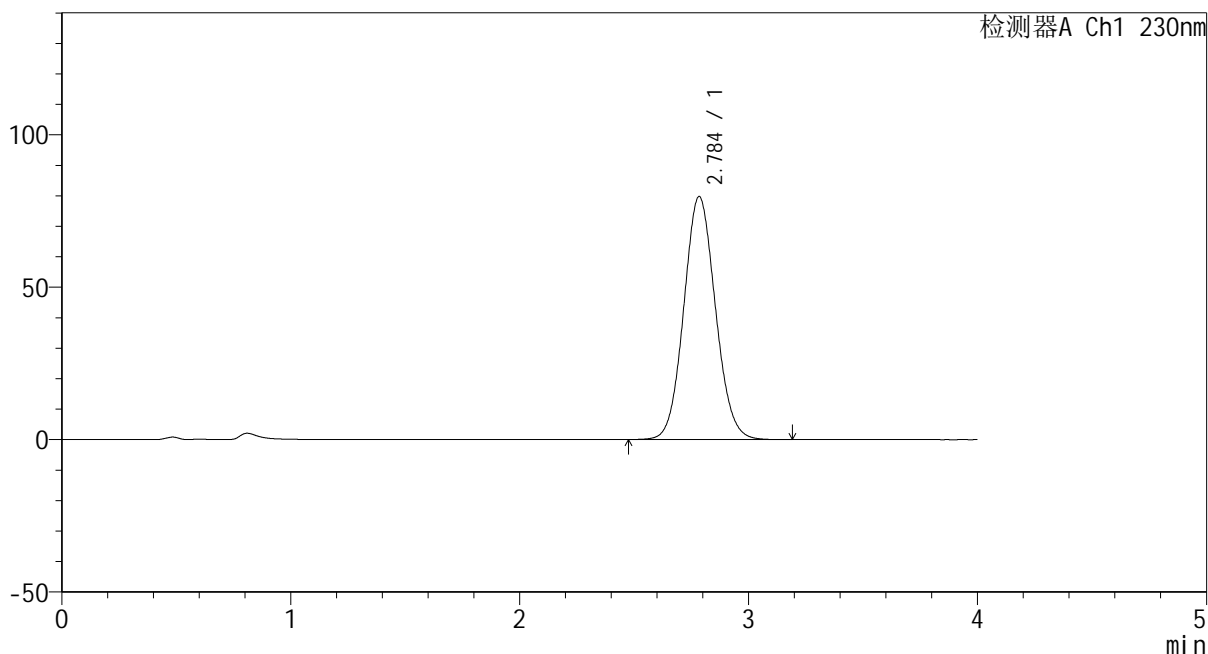
图57 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-浆法-50转
 溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-780-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 15:12:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:11:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.784	766425	100.000	79627	1948	1.080	--
总计		766425	100.000	79627			

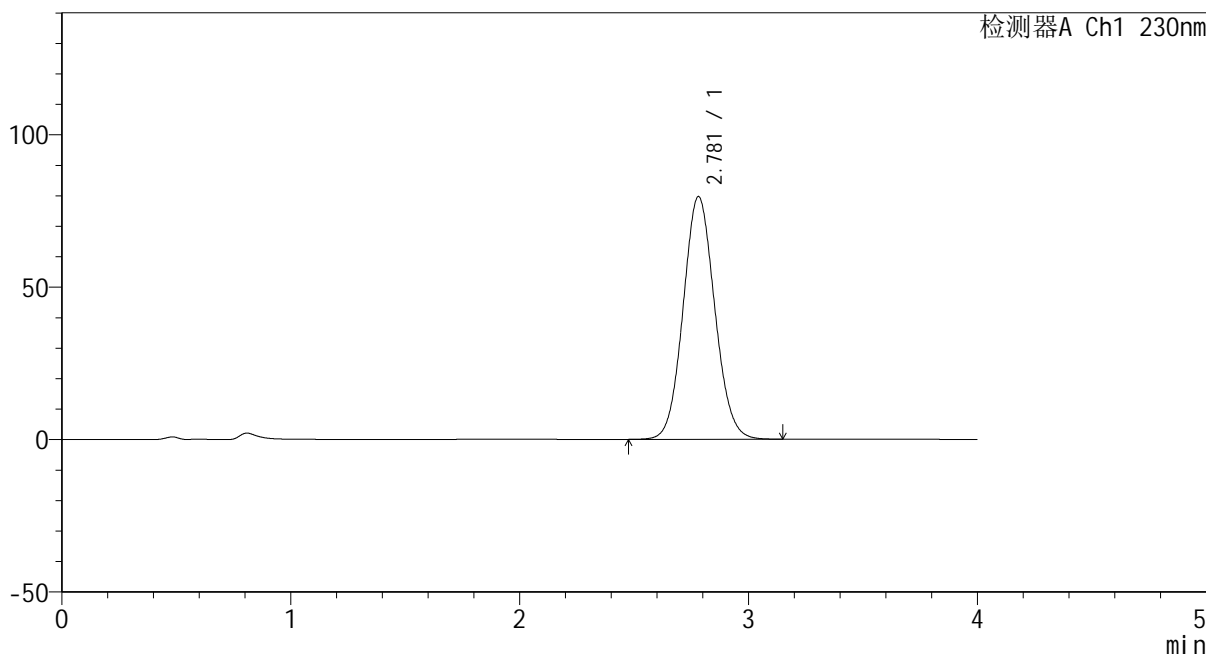
图58 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-781-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 15:16:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:11:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.781	764007	100.000	79668	1949	1.080	--
总计		764007	100.000	79668			

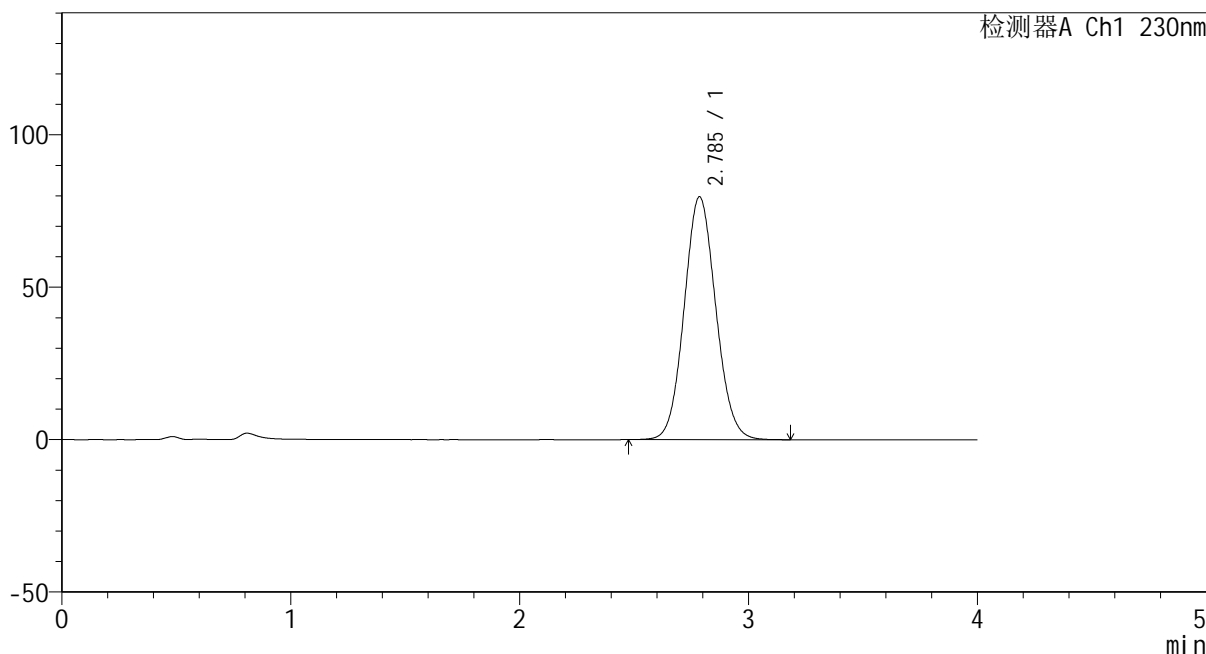
图59 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-782-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 15:21:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:12:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.785	766227	100.000	79650	1949	1.079	--
总计		766227	100.000	79650			

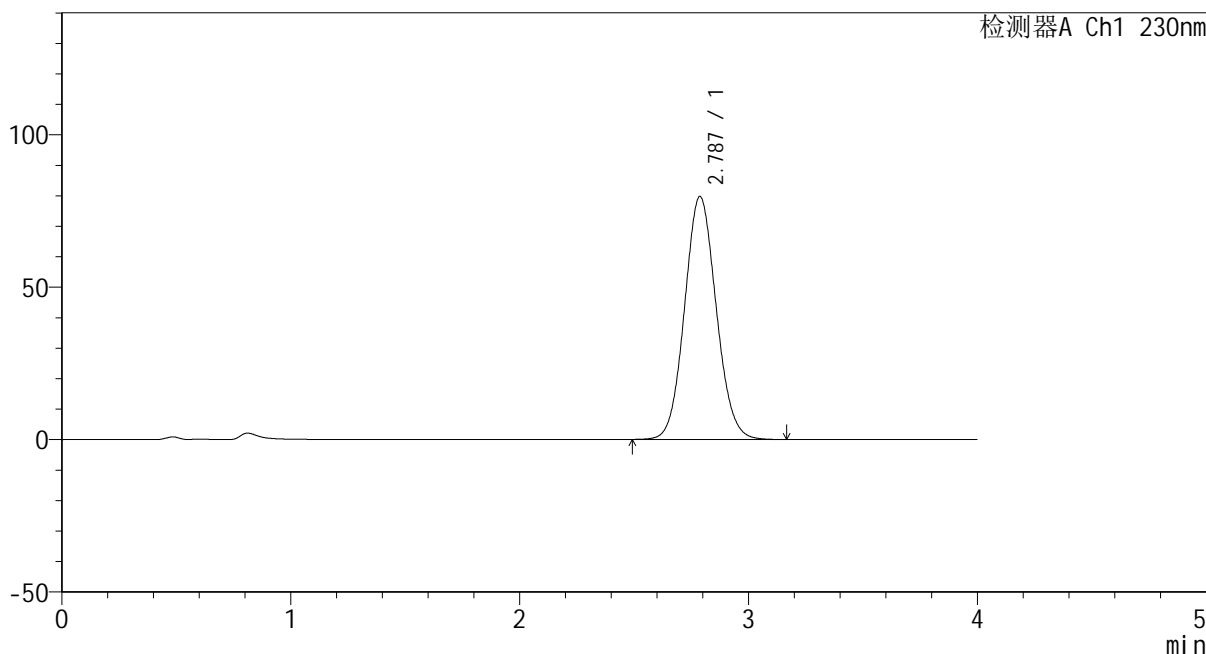
图60 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-783-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 15:25:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:12:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.787	765254	100.000	79743	1958	1.080	--
总计		765254	100.000	79743			

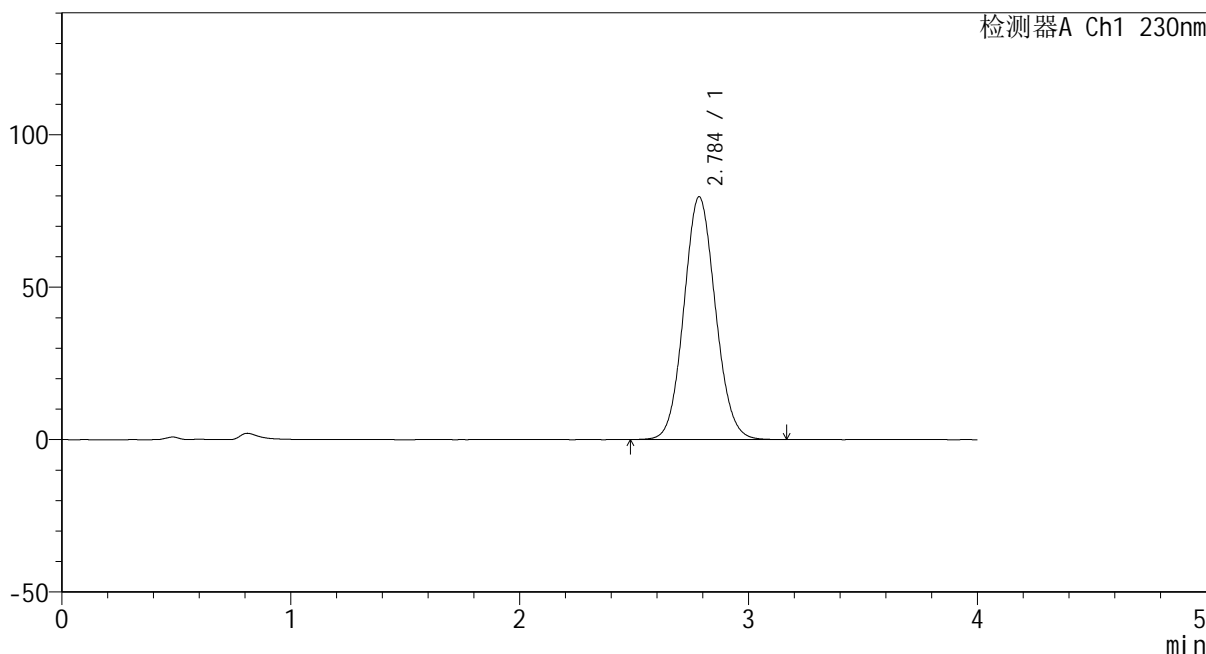
图61 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-784-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 15:29:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:12:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.784	764312	100.000	79536	1956	1.081	--
总计		764312	100.000	79536			

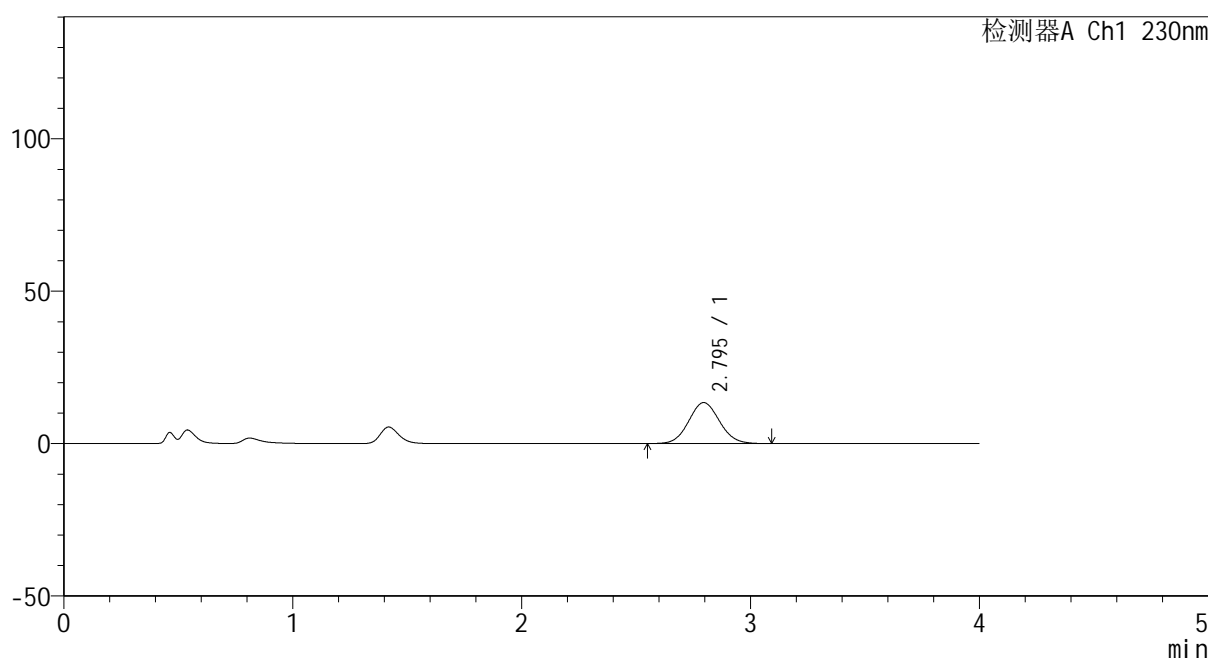
图62 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-785-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-1
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 15:34:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:12:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.795	125935	100.000	13443	2052	1.068	--
总计		125935	100.000	13443			

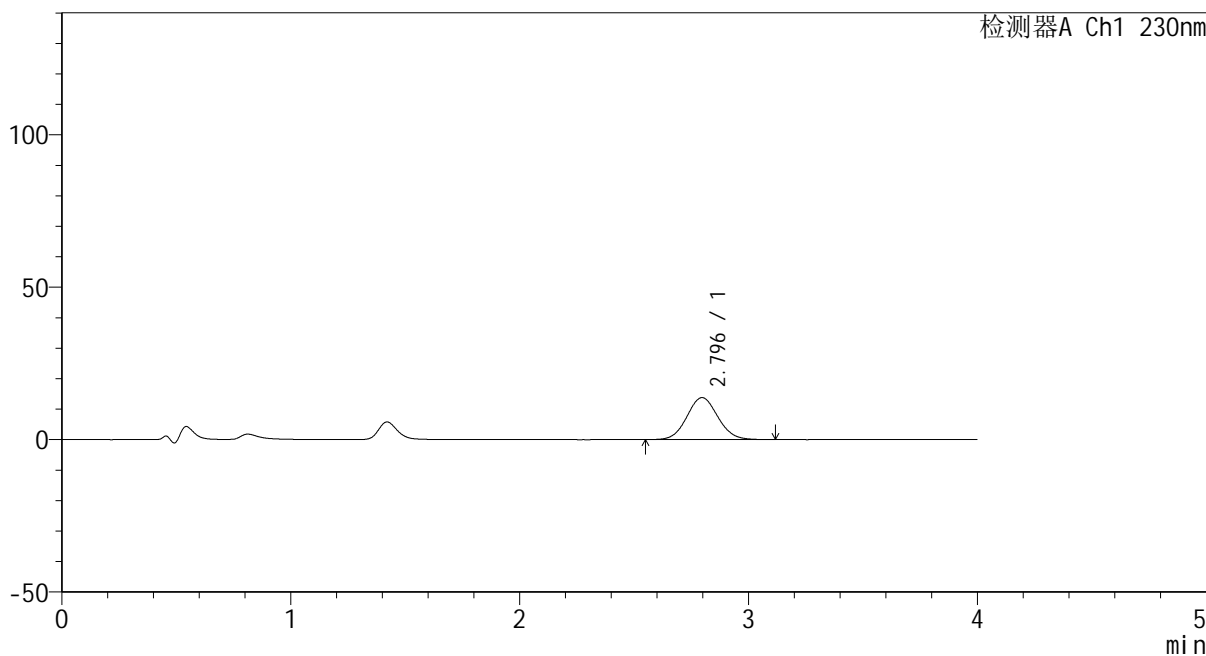
图63 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-786-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-10
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 15:38:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:12:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.796	129396	100.000	13788	2053	1.066	--
总计		129396	100.000	13788			

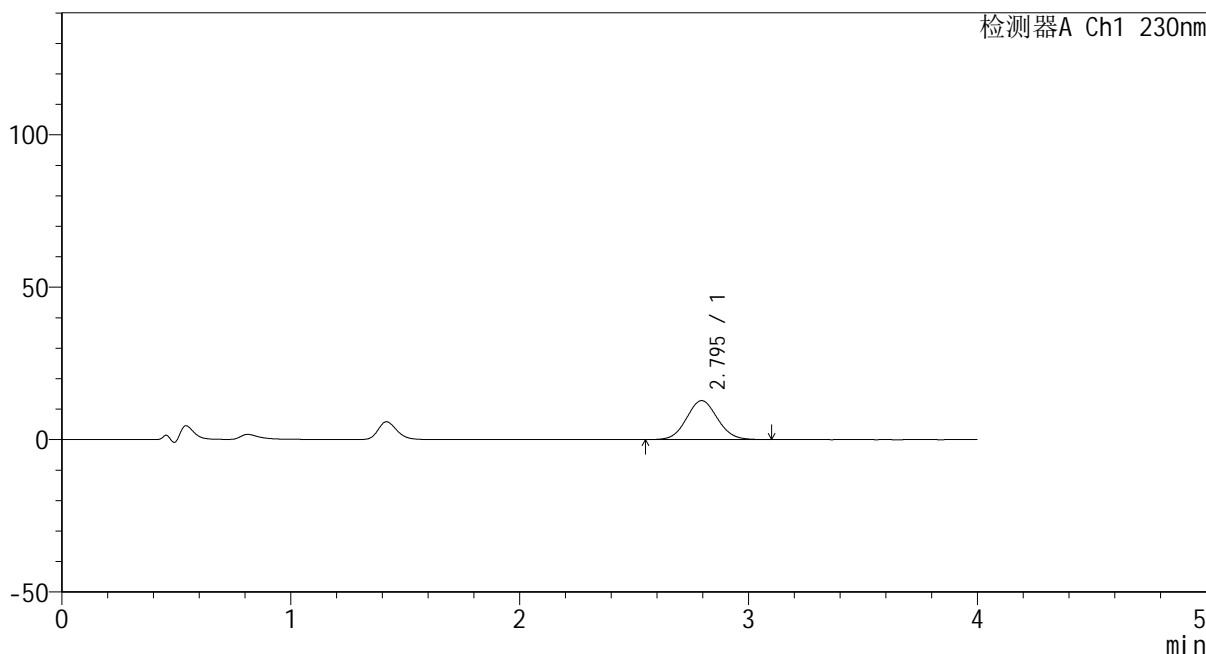
图64 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-787-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-19
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 15:43:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:12:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.795	119891	100.000	12782	2055	1.064	--
总计		119891	100.000	12782			

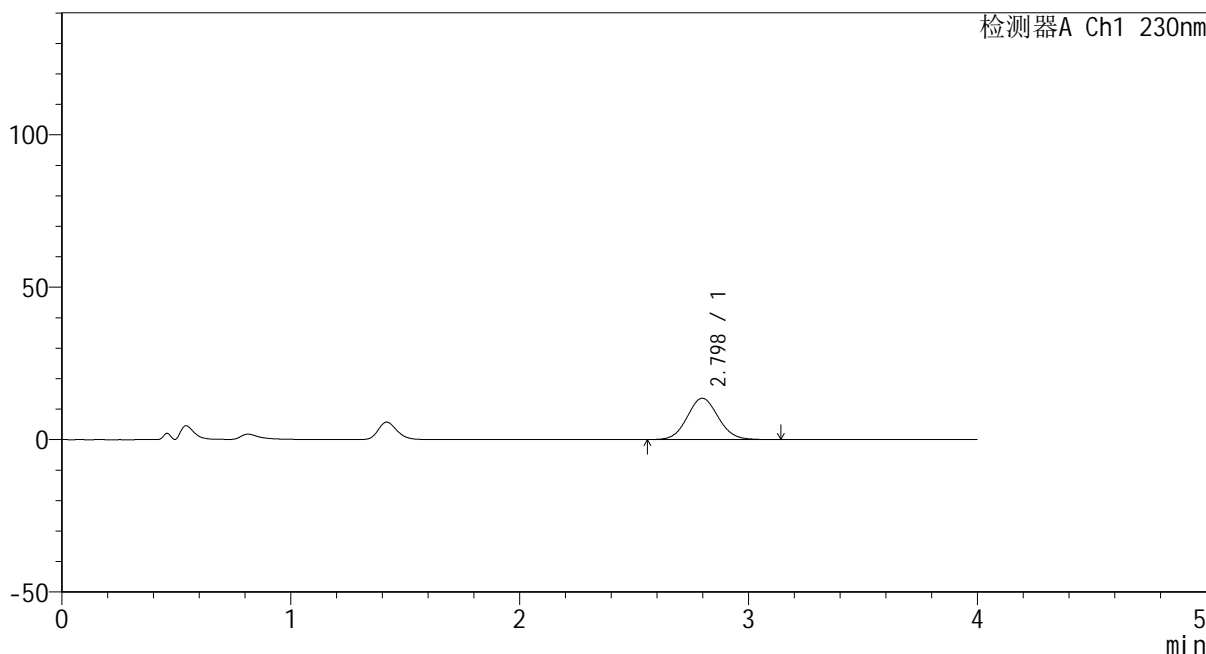
图65 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-788-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 15:47:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:12:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.798	127815	100.000	13565	2052	1.068	--
总计		127815	100.000	13565			

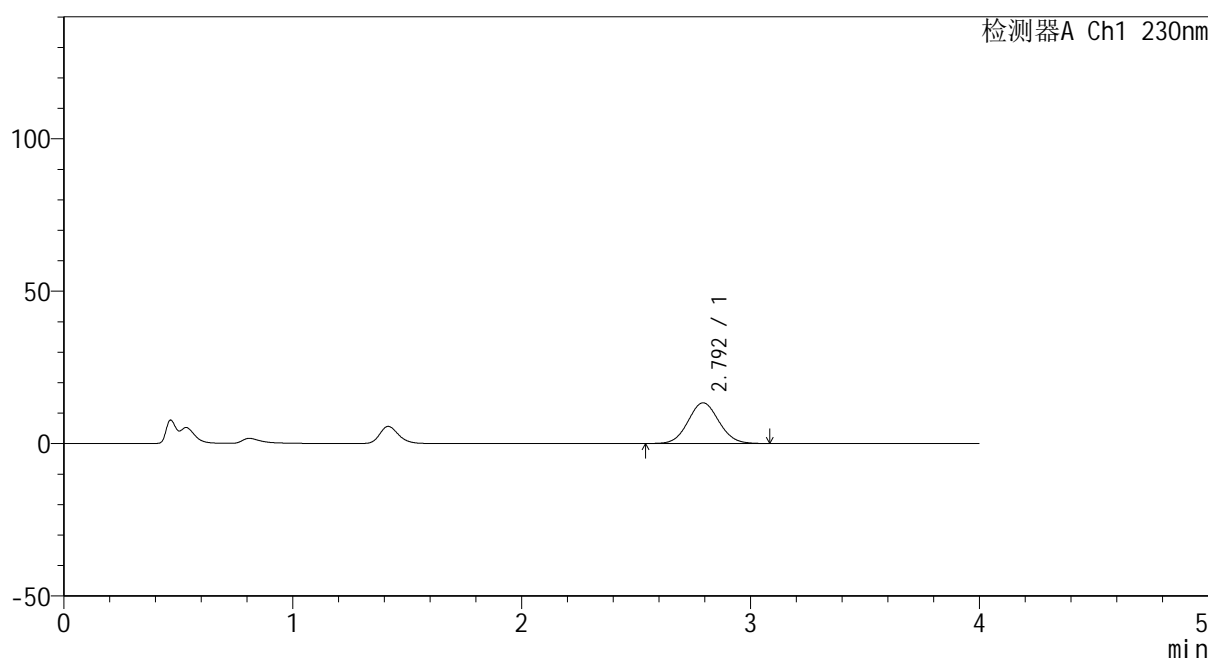
图66 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-789-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-37
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 15:51:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:12:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.792	125069	100.000	13332	2055	1.063	--
总计		125069	100.000	13332			

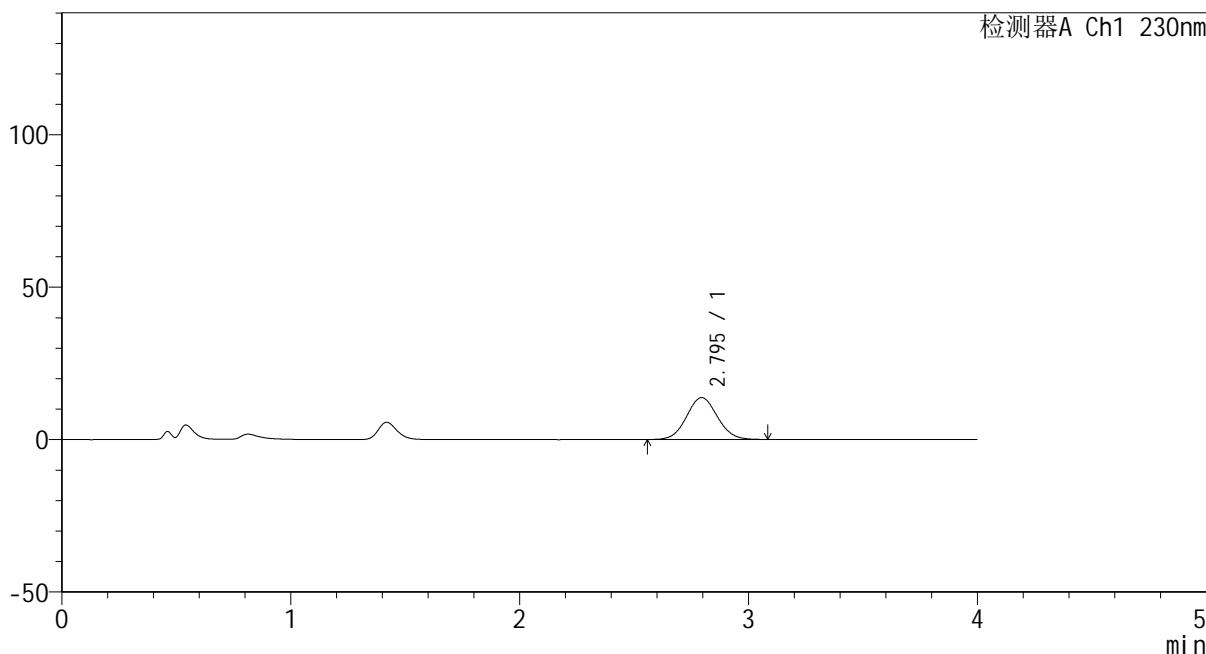
图67 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-790-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-46
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 15:56:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:12:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.795	128672	100.000	13748	2059	1.063	--
总计		128672	100.000	13748			

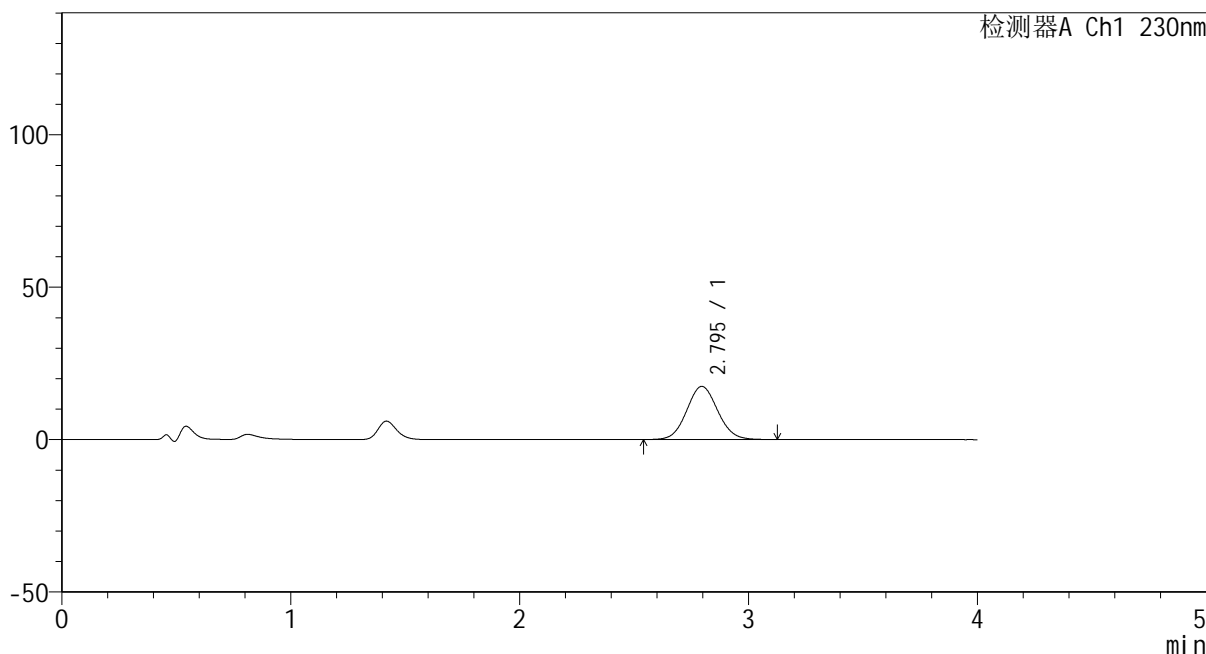
图68 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-791-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 16:00:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:12:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.795	164063	100.000	17449	2047	1.068	--
总计		164063	100.000	17449			

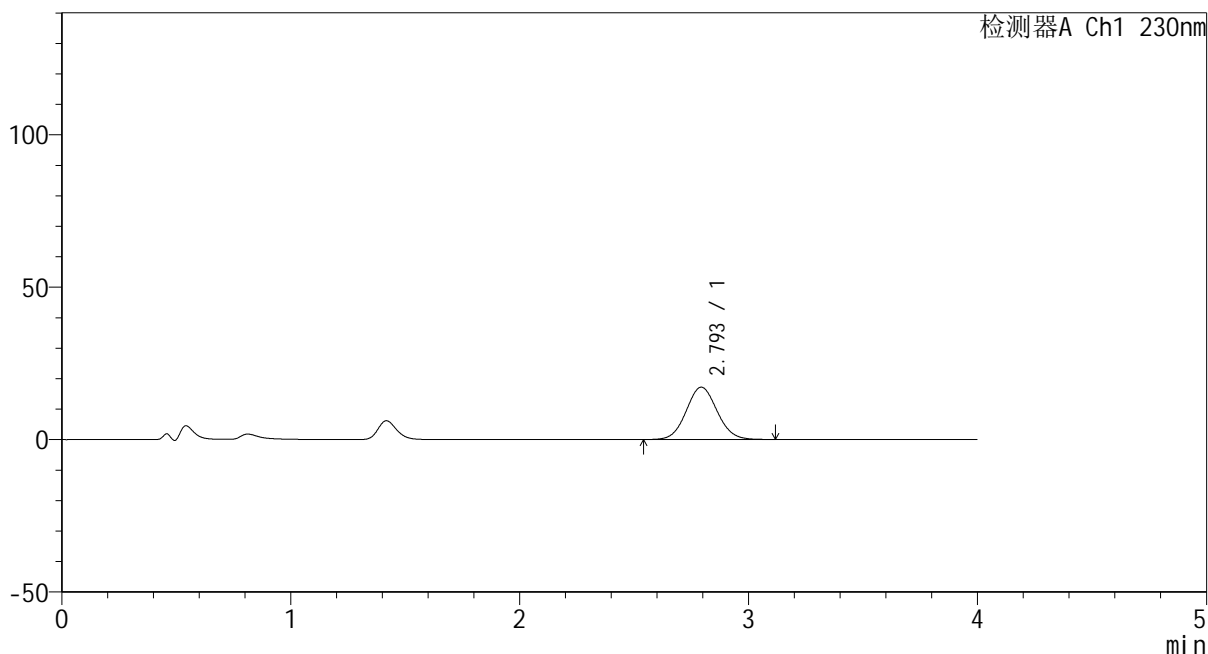
图69 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-792-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-11
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 16:05:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:12:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.793	161064	100.000	17146	2057	1.067	--
总计		161064	100.000	17146			

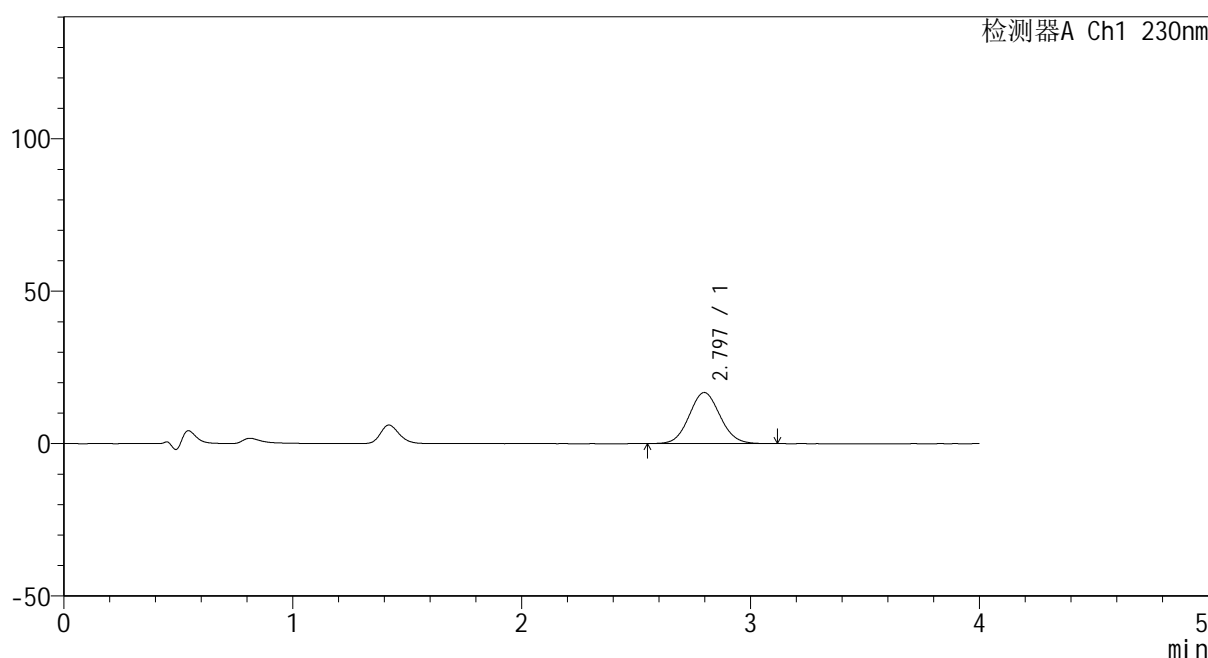
图70 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-793-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-20
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 16:09:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:12:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.797	157215	100.000	16772	2055	1.071	--
总计		157215	100.000	16772			

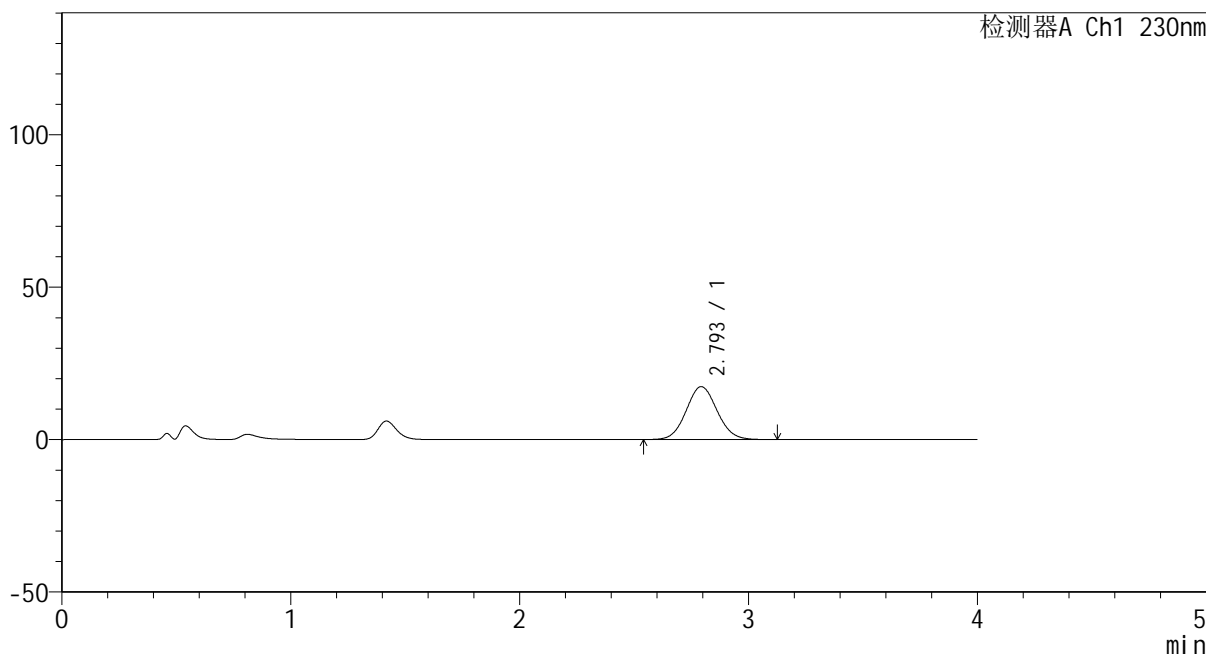
图71 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-794-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-29
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 16:13:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:12:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.793	163204	100.000	17348	2046	1.069	--
总计		163204	100.000	17348			

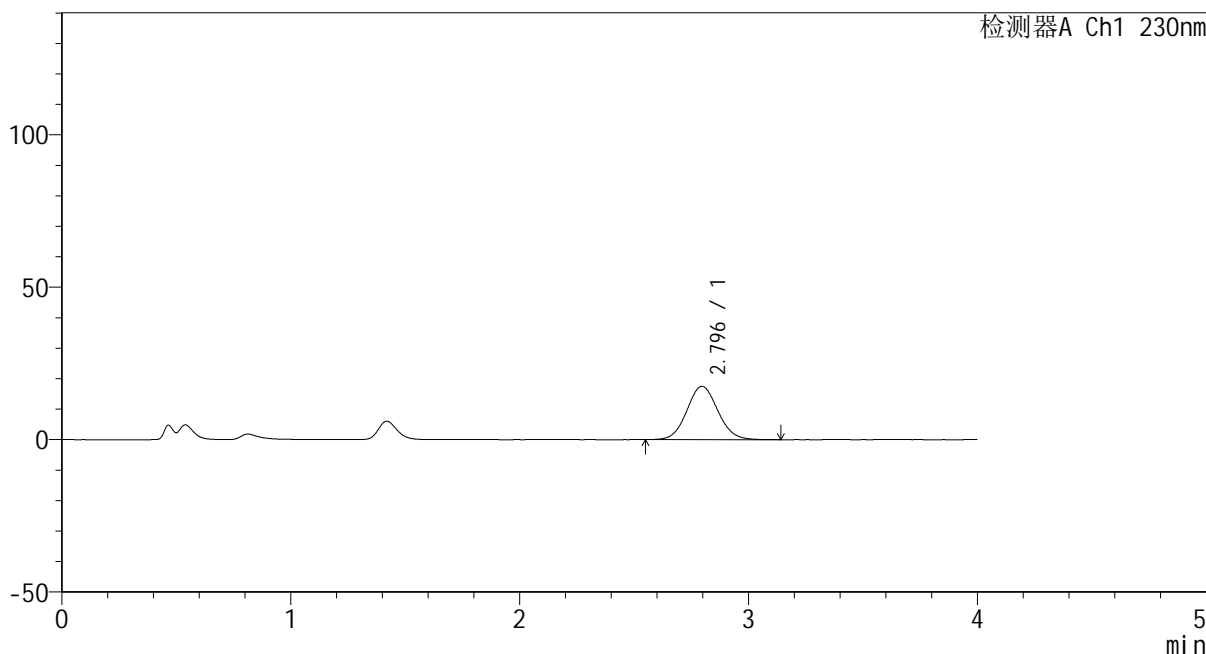
图72 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-795-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-38
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 16:18:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:12:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.796	164345	100.000	17490	2057	1.071	--
总计		164345	100.000	17490			

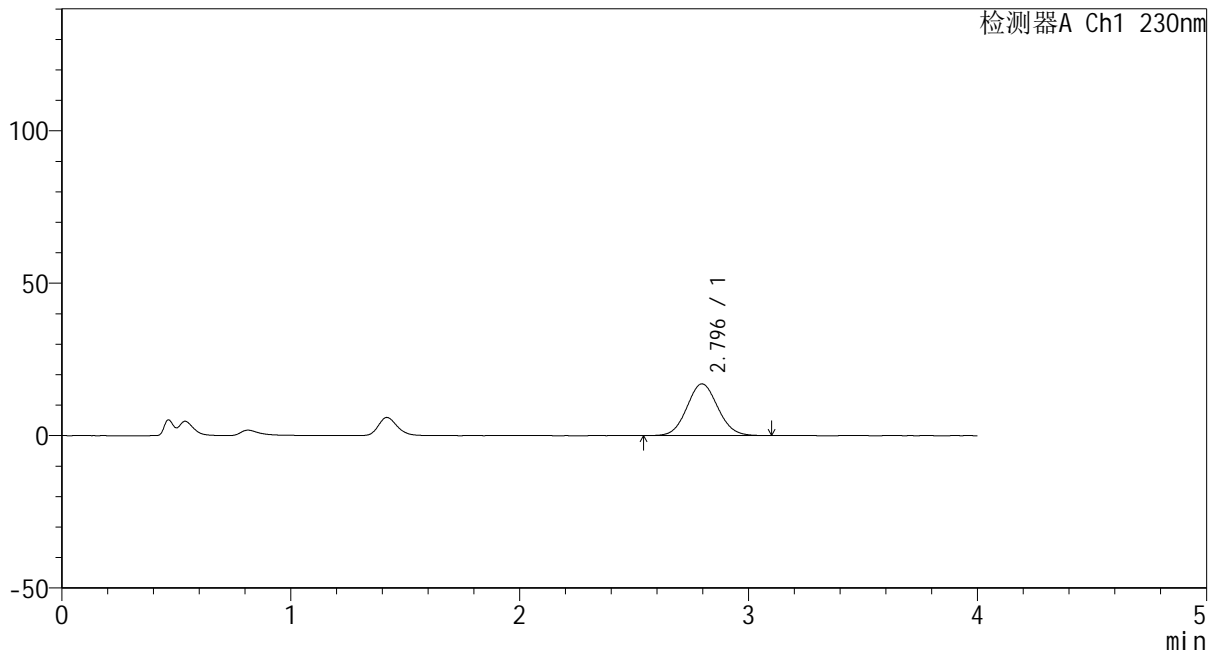
图73 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-796-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 16:22:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:12:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.796	159483	100.000	16987	2051	1.069	--
总计		159483	100.000	16987			

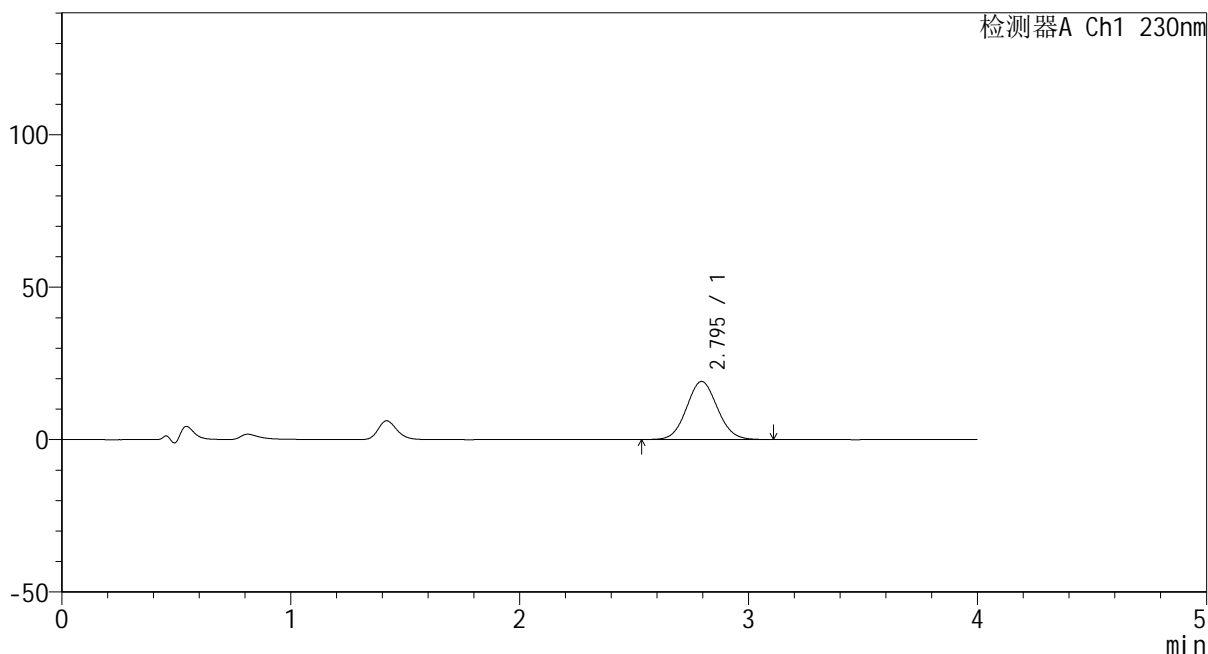
图74 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-797-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 16:27:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:12:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.795	178996	100.000	19071	2056	1.069	--
总计		178996	100.000	19071			

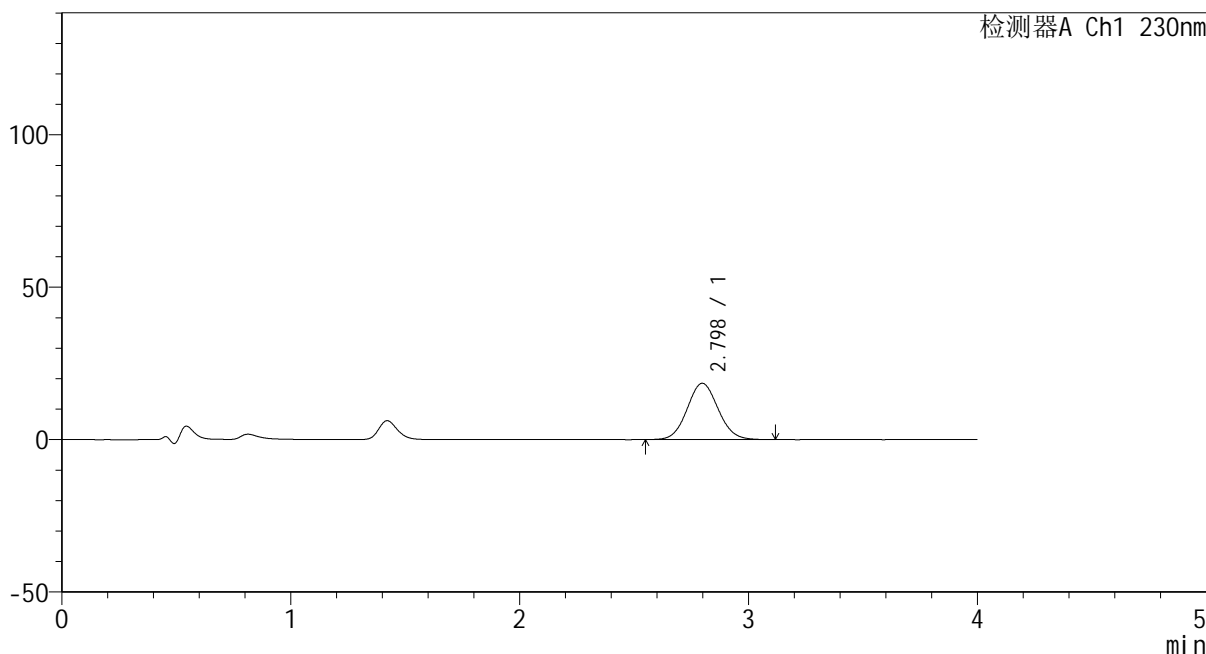
图75 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-798-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 16:31:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:12:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.798	173515	100.000	18474	2049	1.071	--
总计		173515	100.000	18474			

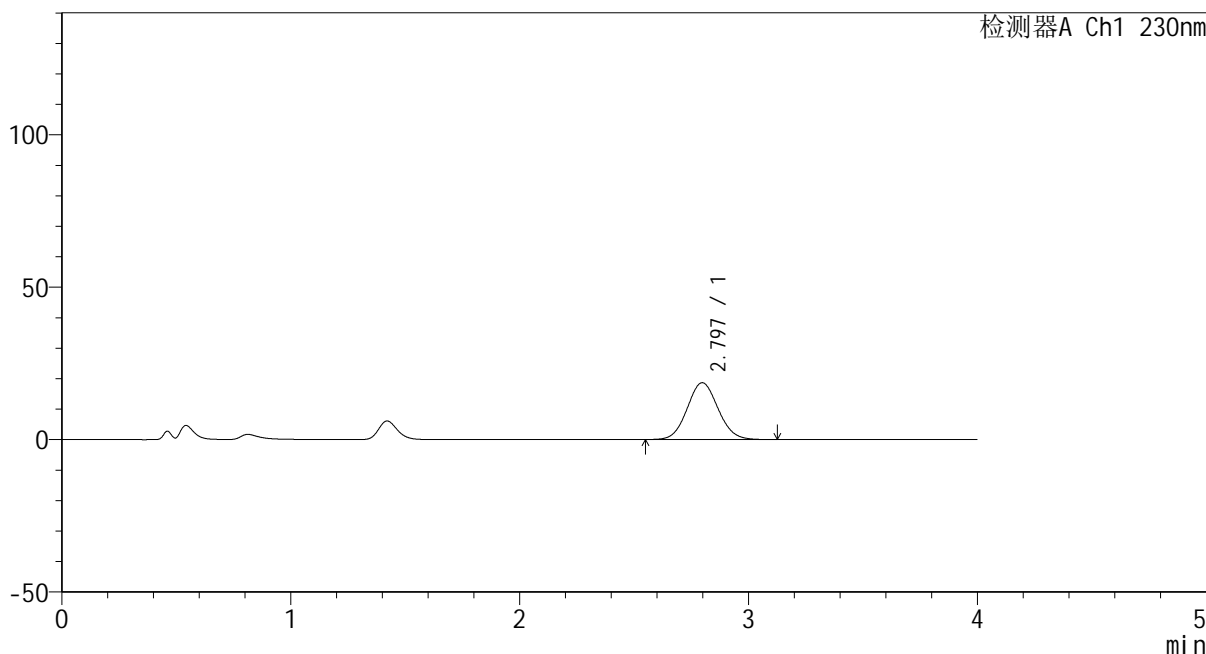
图76 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-799-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 16:35:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:12:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.797	175258	100.000	18659	2052	1.072	--
总计		175258	100.000	18659			

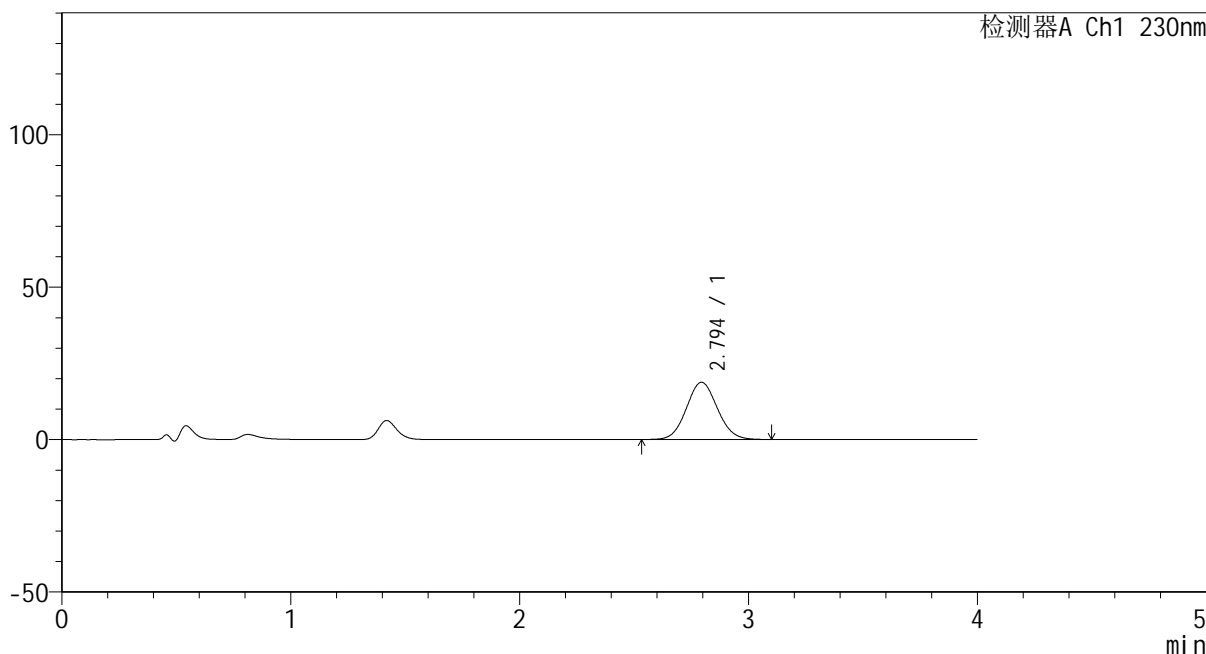
图77 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-800-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 16:40:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:12:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.794	176713	100.000	18785	2038	1.069	--
总计		176713	100.000	18785			

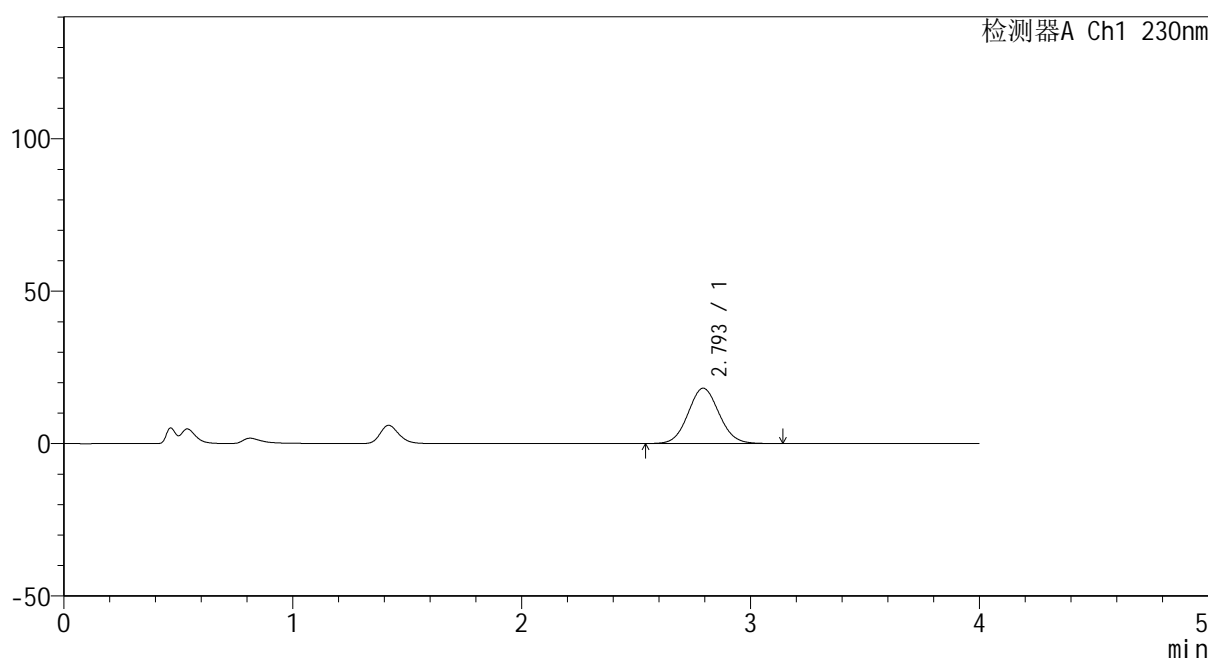
图78 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-801-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-39
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 16:44:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:12:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.793	170851	100.000	18126	2039	1.069	--
总计		170851	100.000	18126			

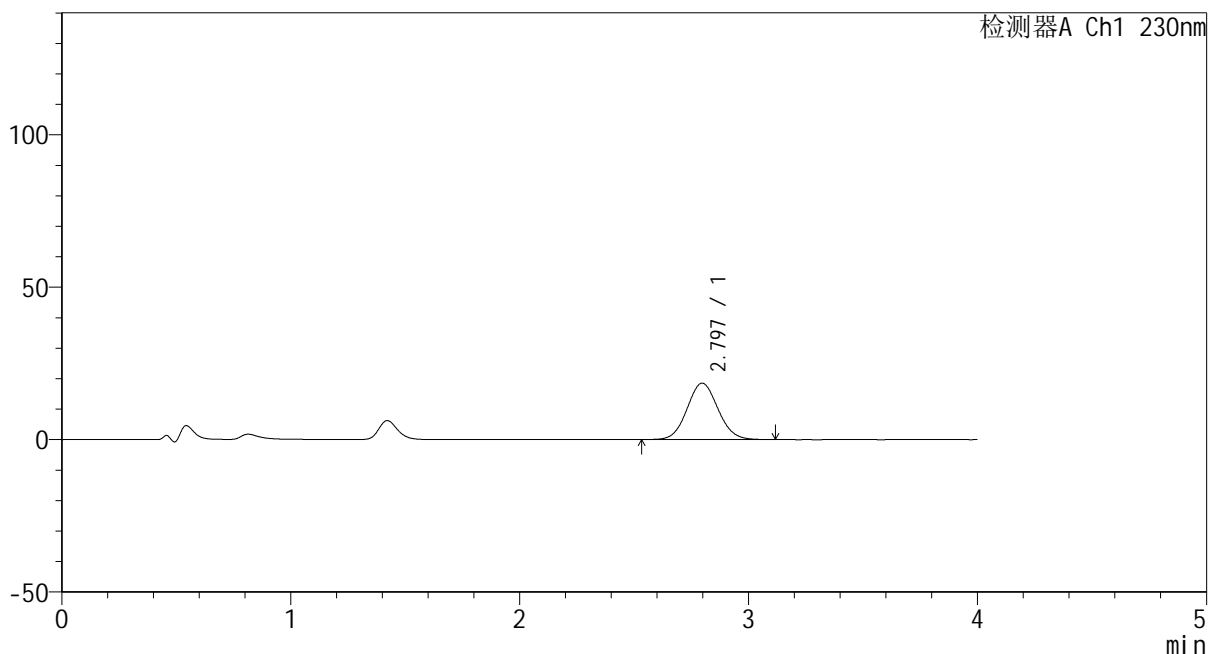
图79 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-802-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-48
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 16:49:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:12:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.797	173695	100.000	18514	2058	1.070	--
总计		173695	100.000	18514			

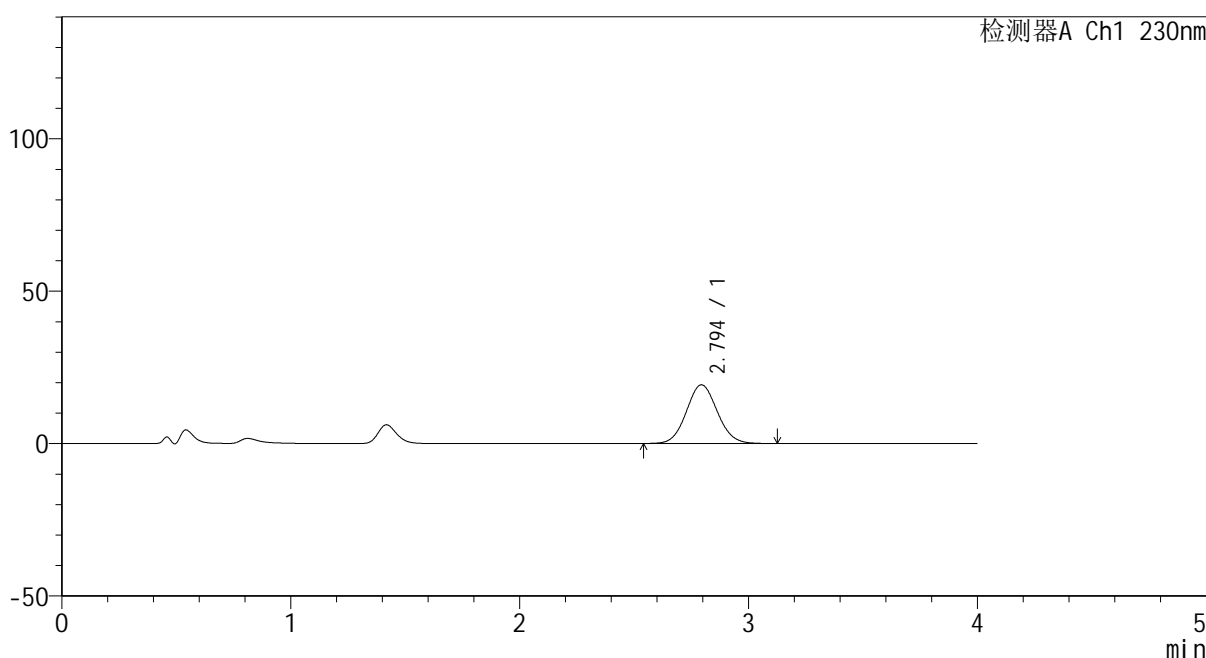
图80 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-803-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-4
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 16:53:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:12:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.794	180826	100.000	19250	2053	1.071	--
总计		180826	100.000	19250			

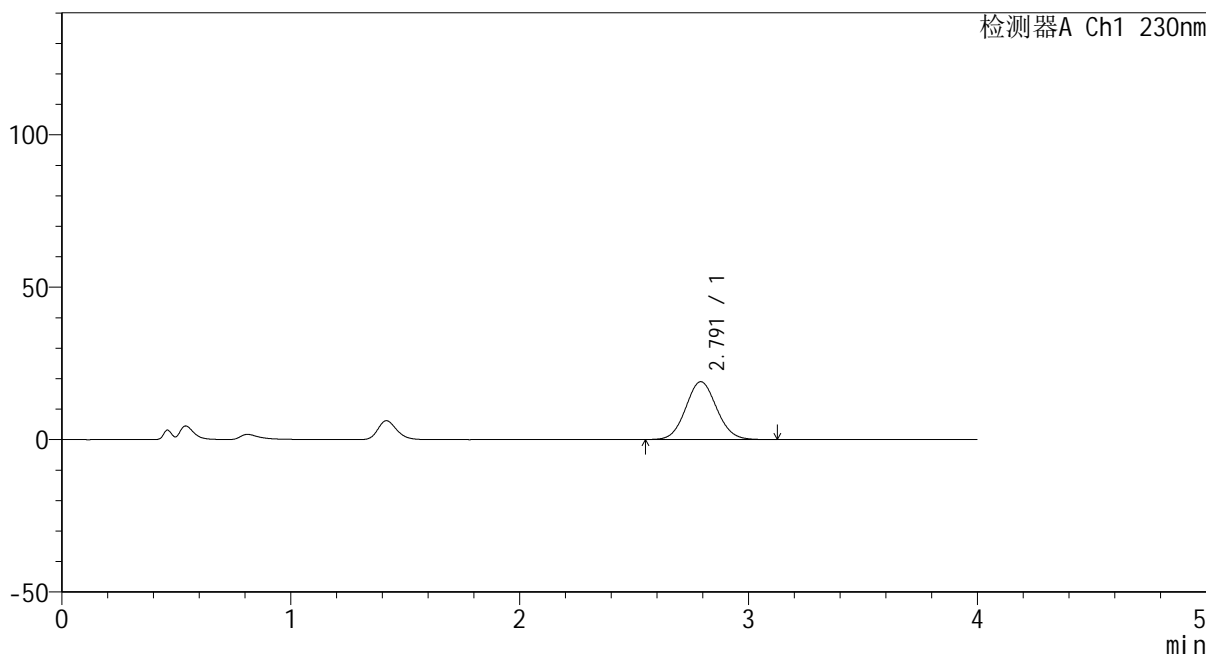
图81 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-804-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-13
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 16:57:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:13:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.791	178213	100.000	18978	2048	1.072	--
总计		178213	100.000	18978			

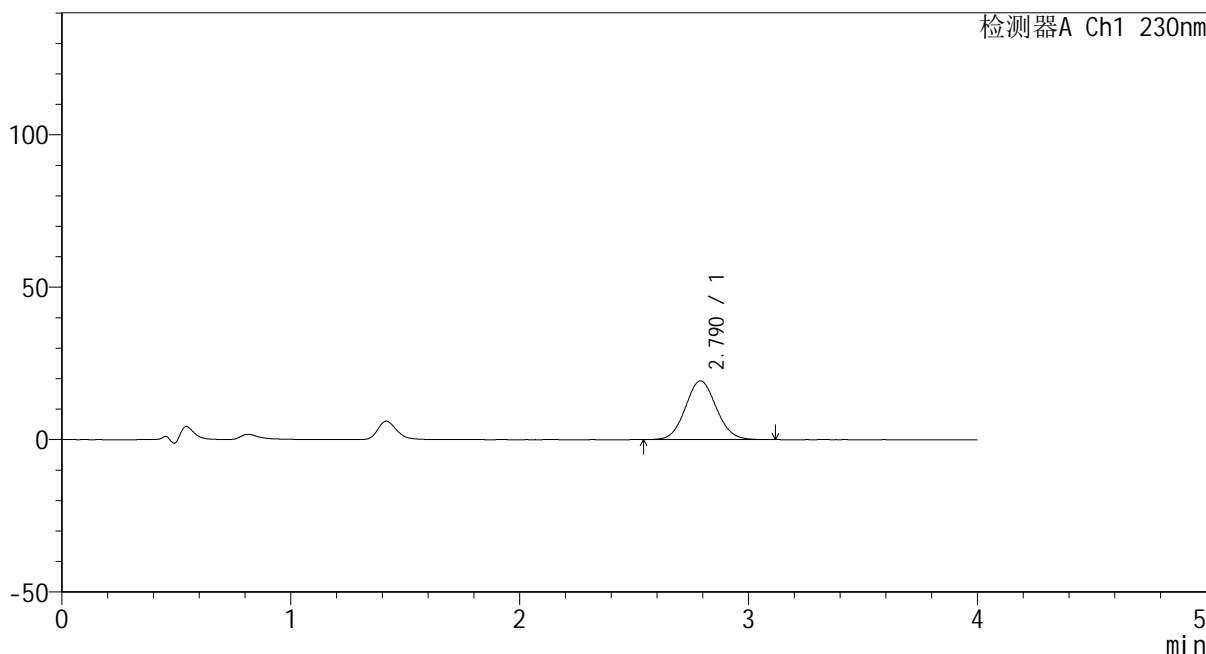
图82 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-805-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-22
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 17:02:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:13:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.790	180936	100.000	19287	2050	1.068	--
总计		180936	100.000	19287			

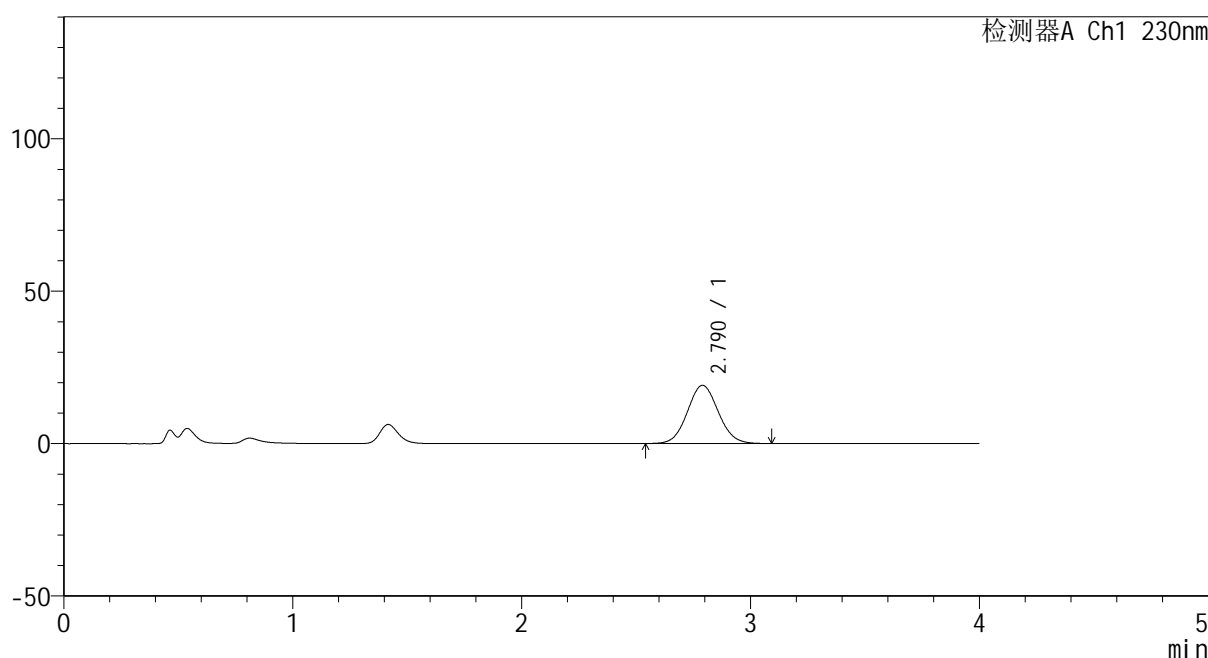
图83 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-806-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-31
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 17:06:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:13:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.790	178861	100.000	19094	2045	1.067	--
总计		178861	100.000	19094			

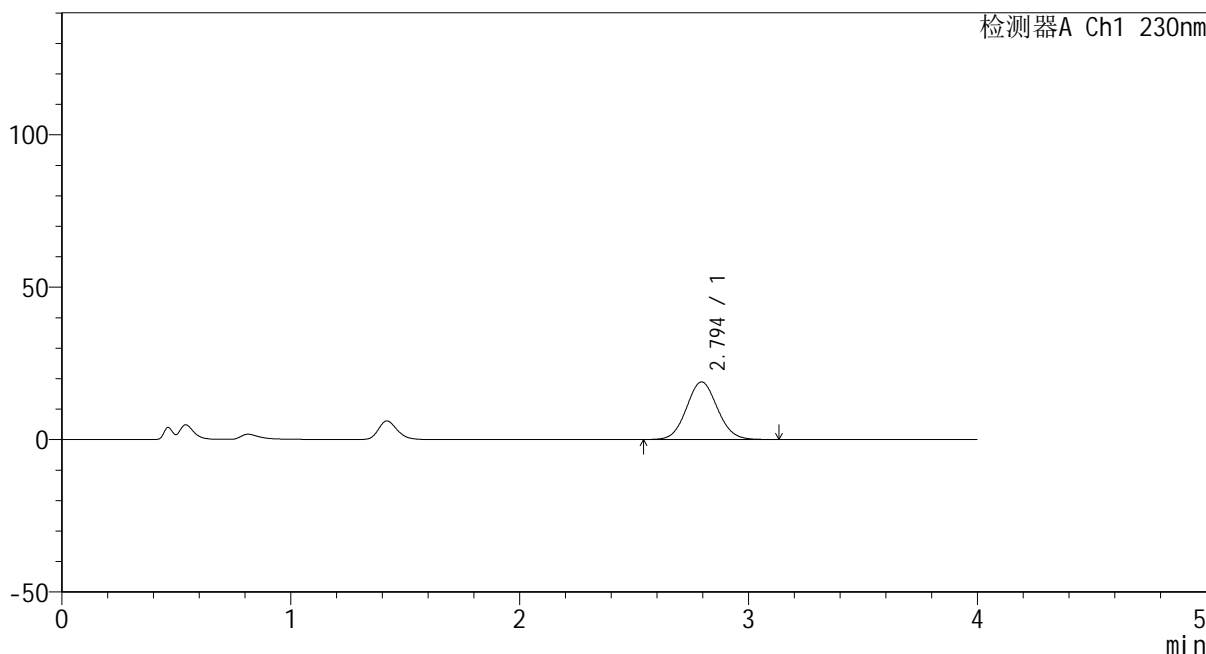
图84 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-807-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-40
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 17:11:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:13:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.794	177772	100.000	18910	2051	1.071	--
总计		177772	100.000	18910			

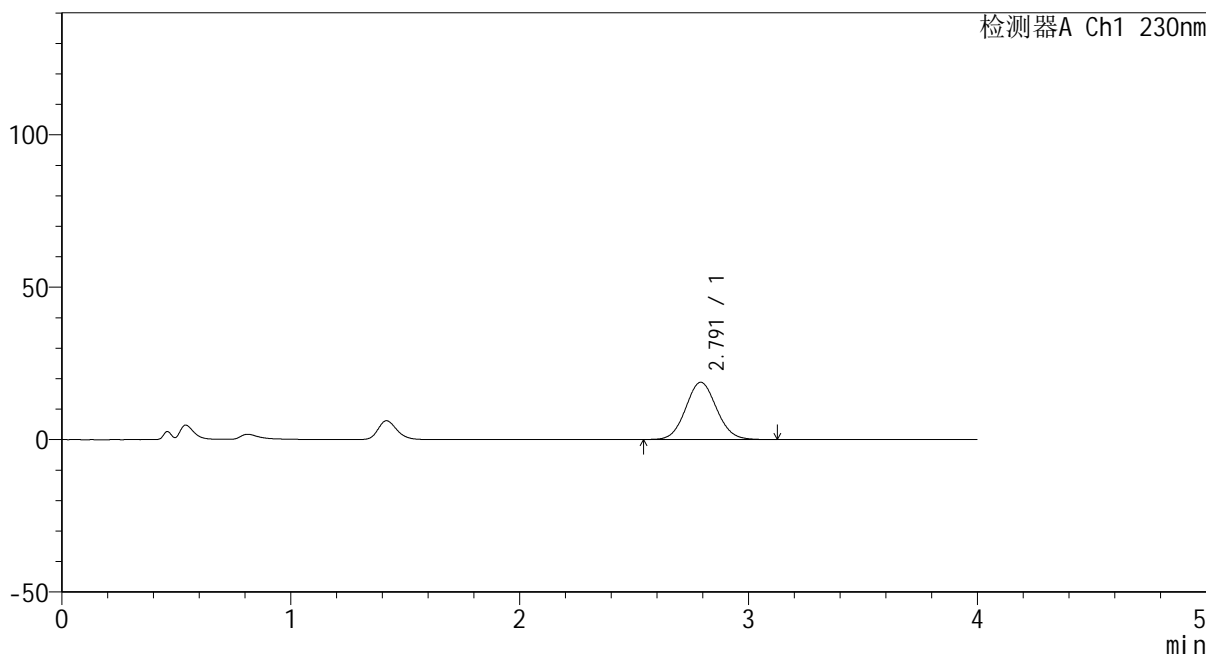
图85 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-808-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-49
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 17:15:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:13:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.791	175996	100.000	18795	2060	1.070	--
总计		175996	100.000	18795			

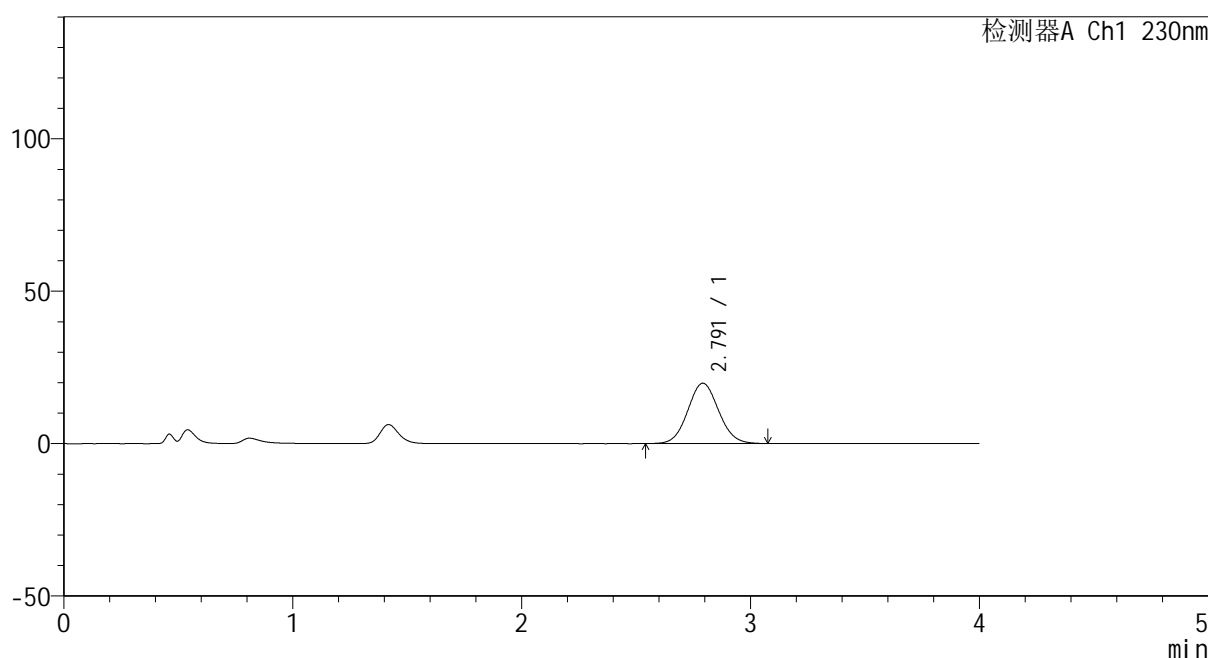
图86 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-809-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-5
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 17:19:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:13:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.791	185470	100.000	19786	2049	1.068	--
总计		185470	100.000	19786			

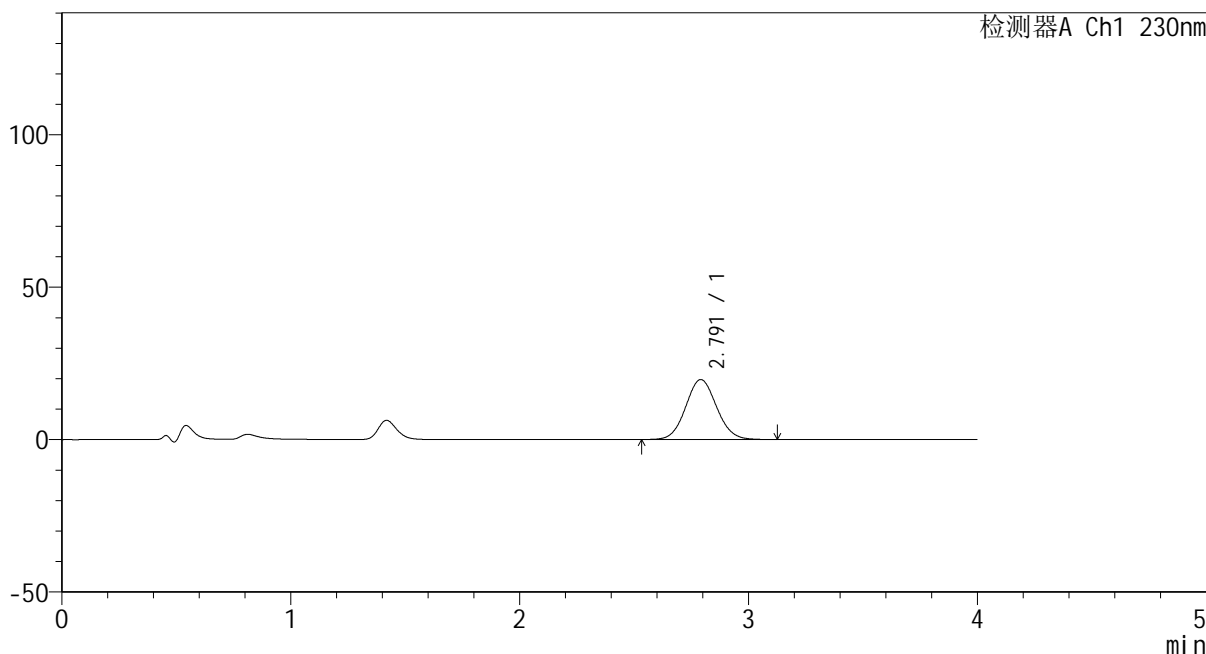
图87 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-810-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-14
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 17:24:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:13:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.791	184833	100.000	19671	2050	1.070	--
总计		184833	100.000	19671			

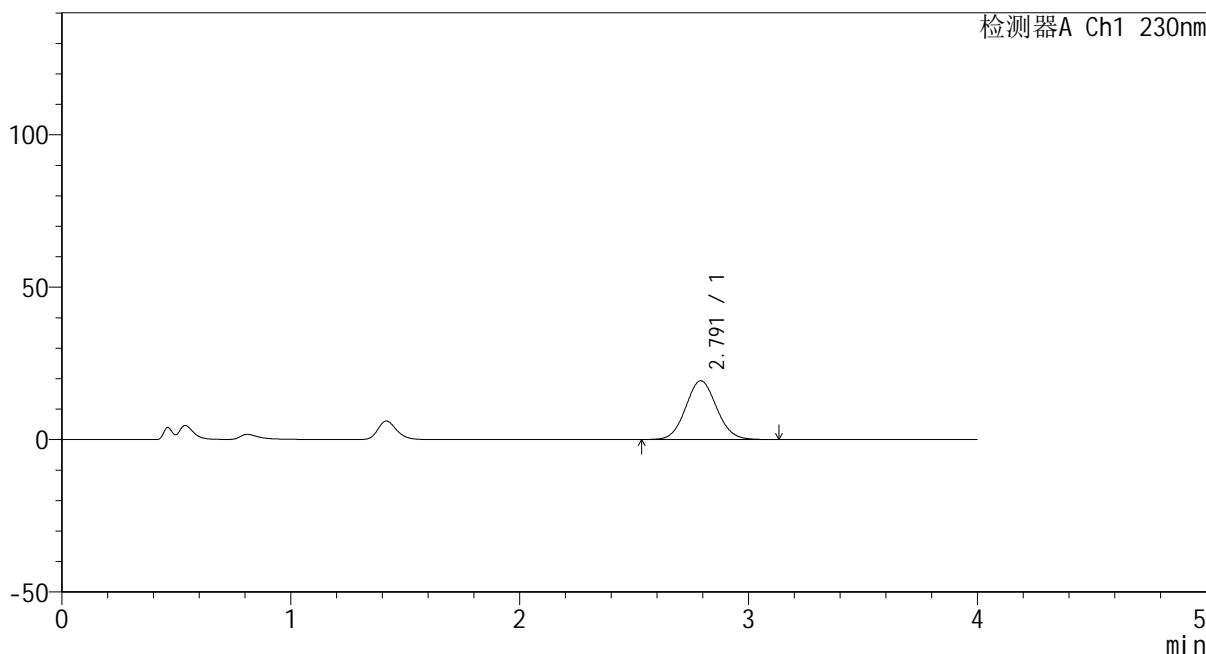
图88 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-811-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-23
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 17:28:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:13:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.791	181289	100.000	19293	2047	1.070	--
总计		181289	100.000	19293			

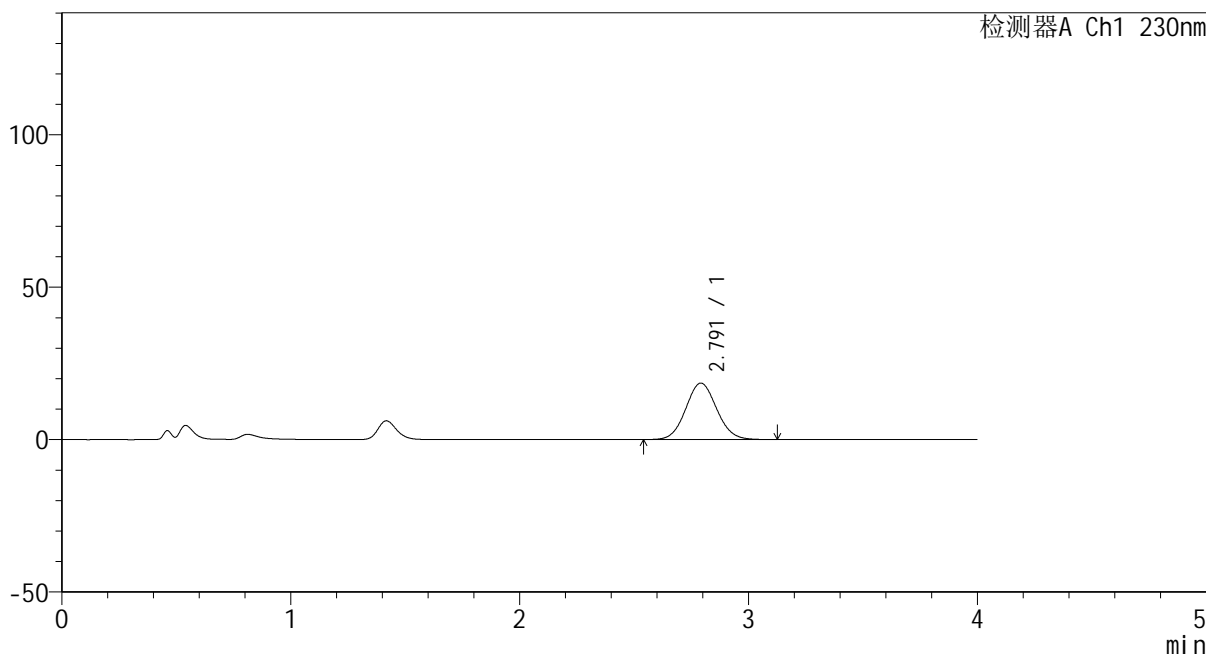
图89 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-812-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-32
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 17:33:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:13:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.791	174103	100.000	18518	2045	1.071	--
总计		174103	100.000	18518			

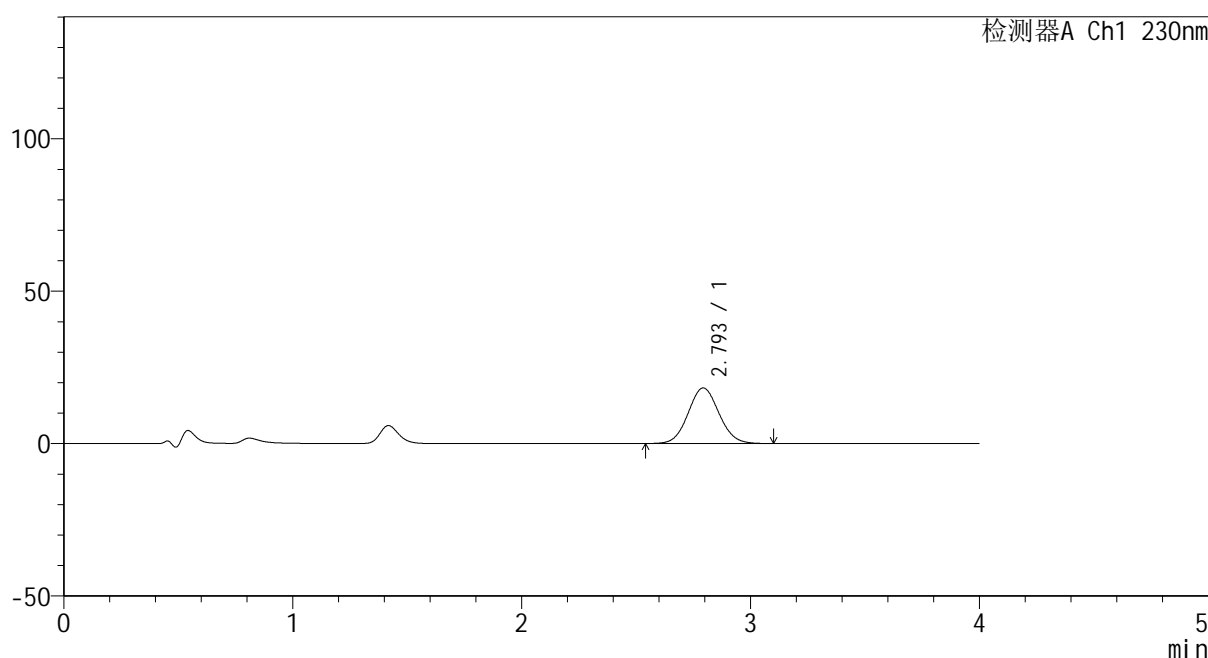
图90 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-813-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-41
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 17:37:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:13:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.793	170889	100.000	18208	2058	1.068	--
总计		170889	100.000	18208			

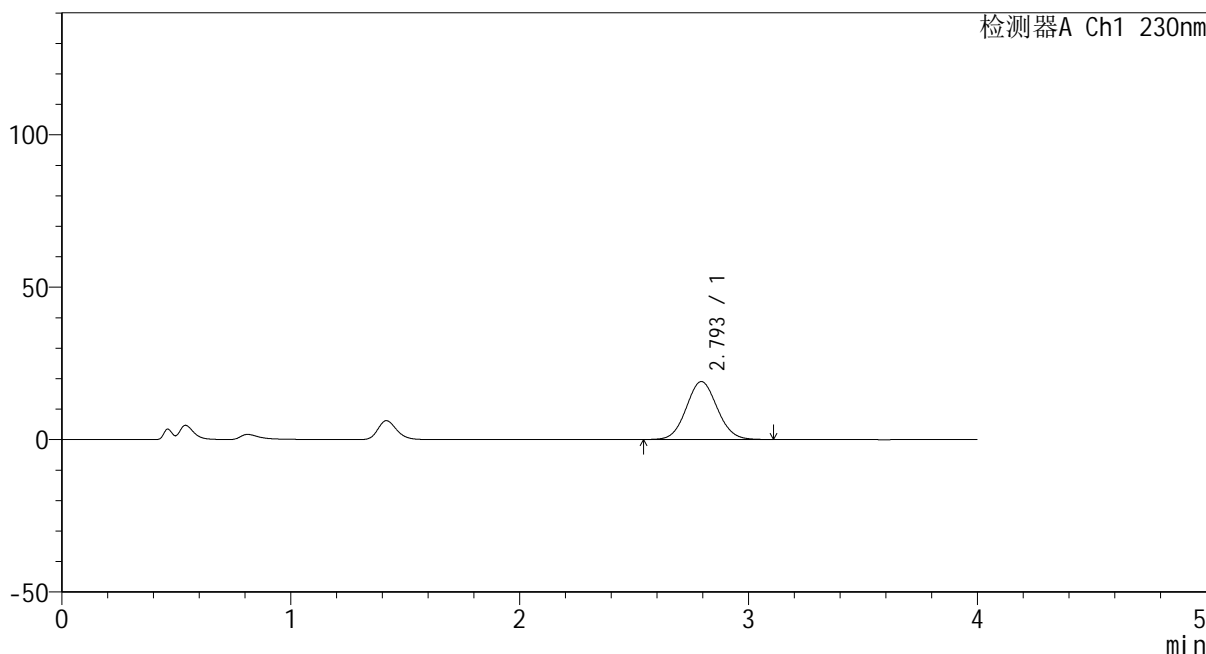
图91 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-814-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-50
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 17:41:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:13:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.793	178913	100.000	18998	2047	1.069	--
总计		178913	100.000	18998			

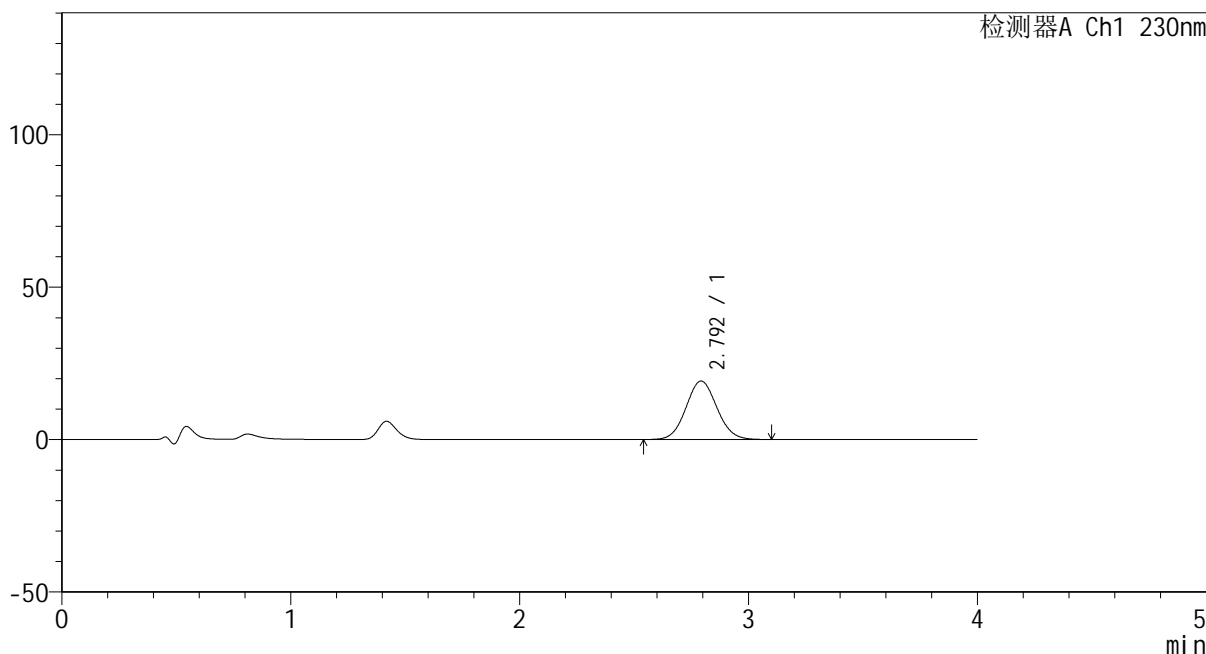
图92 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-815-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-6
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 17:46:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:13:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.792	180504	100.000	19163	2045	1.068	--
总计		180504	100.000	19163			

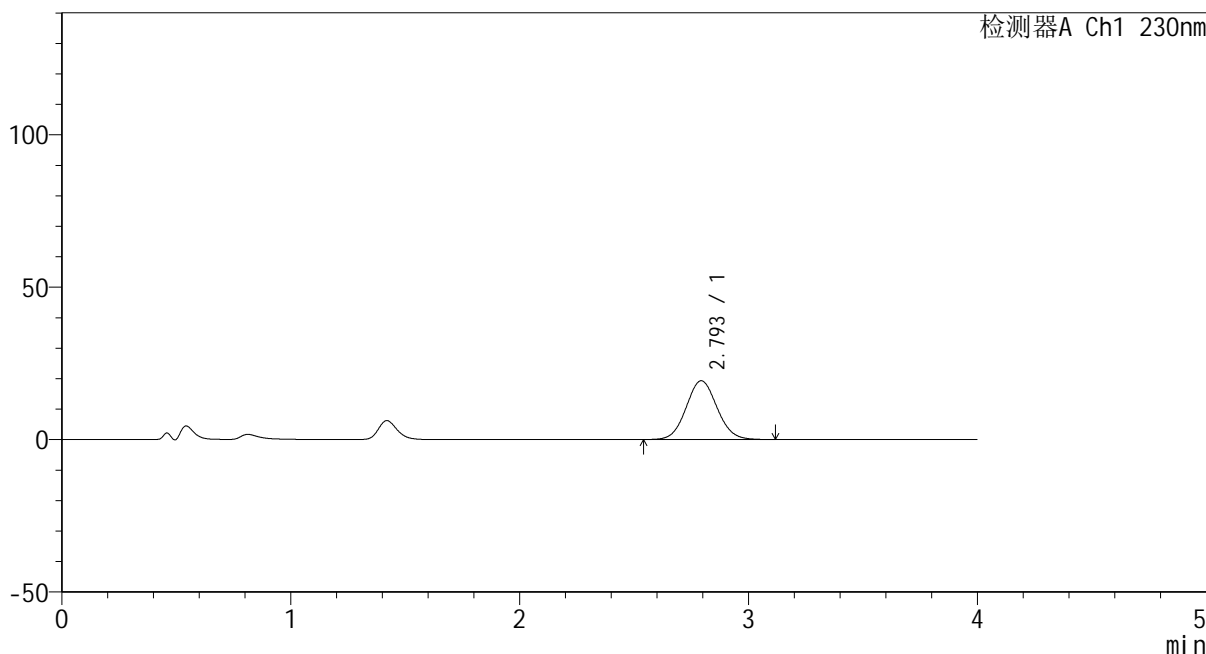
图93 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-816-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-15
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 17:50:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:13:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.793	180913	100.000	19254	2053	1.068	--
总计		180913	100.000	19254			

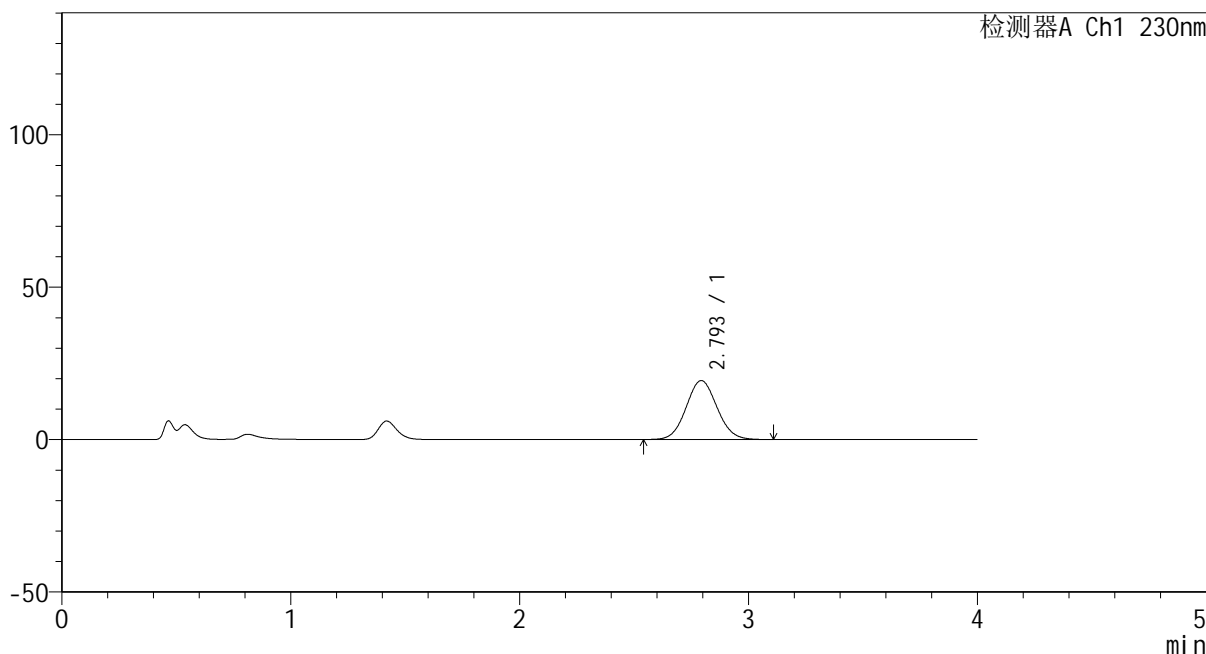
图94 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-817-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-24
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 17:55:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:13:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.793	181695	100.000	19327	2048	1.069	--
总计		181695	100.000	19327			

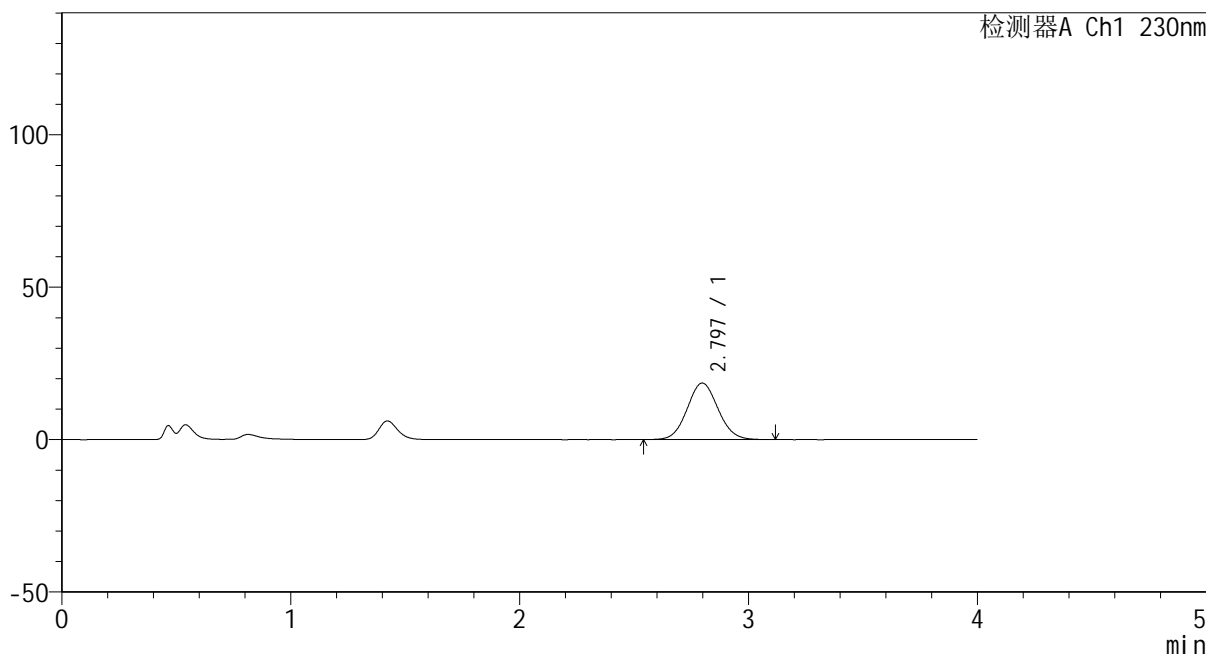
图95 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-818-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-33
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 17:59:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:13:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.797	173852	100.000	18550	2061	1.069	--
总计		173852	100.000	18550			

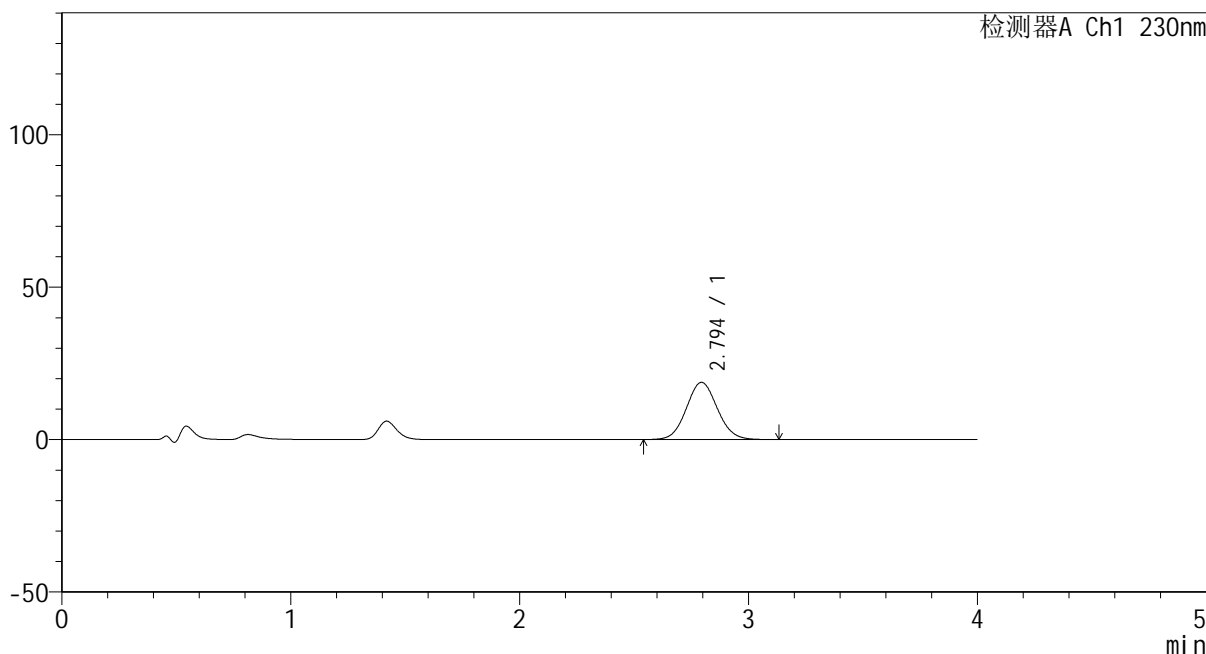
图96 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-819-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-42
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 18:03:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:13:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.794	176455	100.000	18748	2049	1.072	--
总计		176455	100.000	18748			

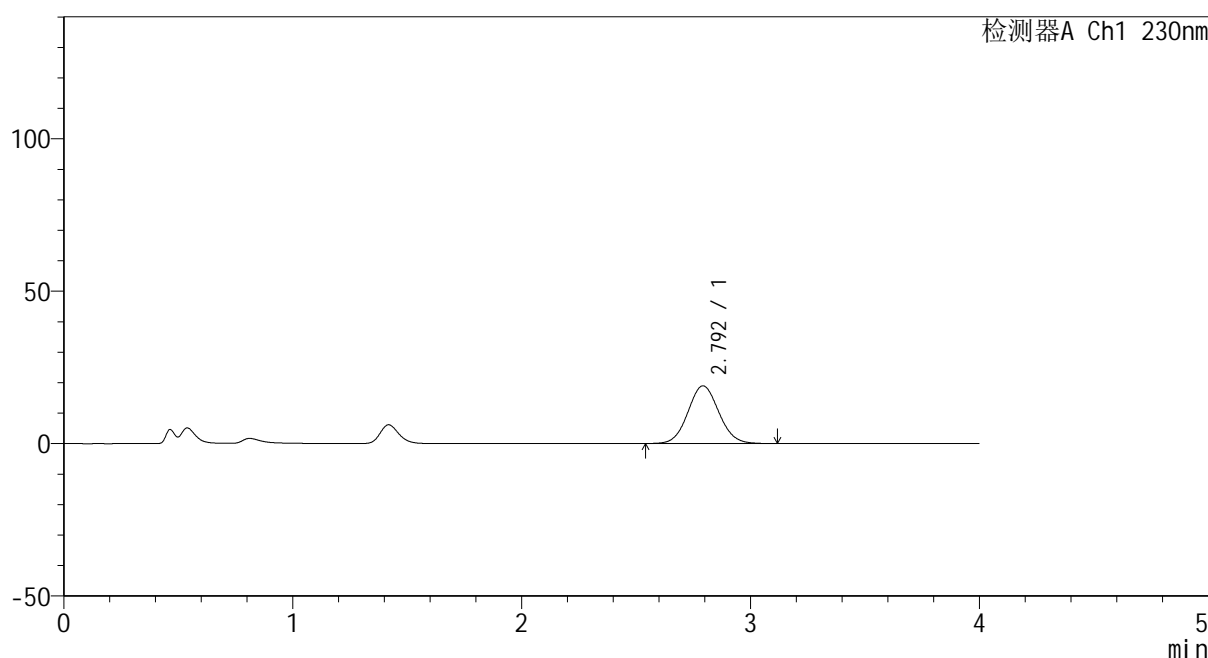
图97 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-820-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-51
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 18:08:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:13:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.792	177535	100.000	18911	2054	1.068	--
总计		177535	100.000	18911			

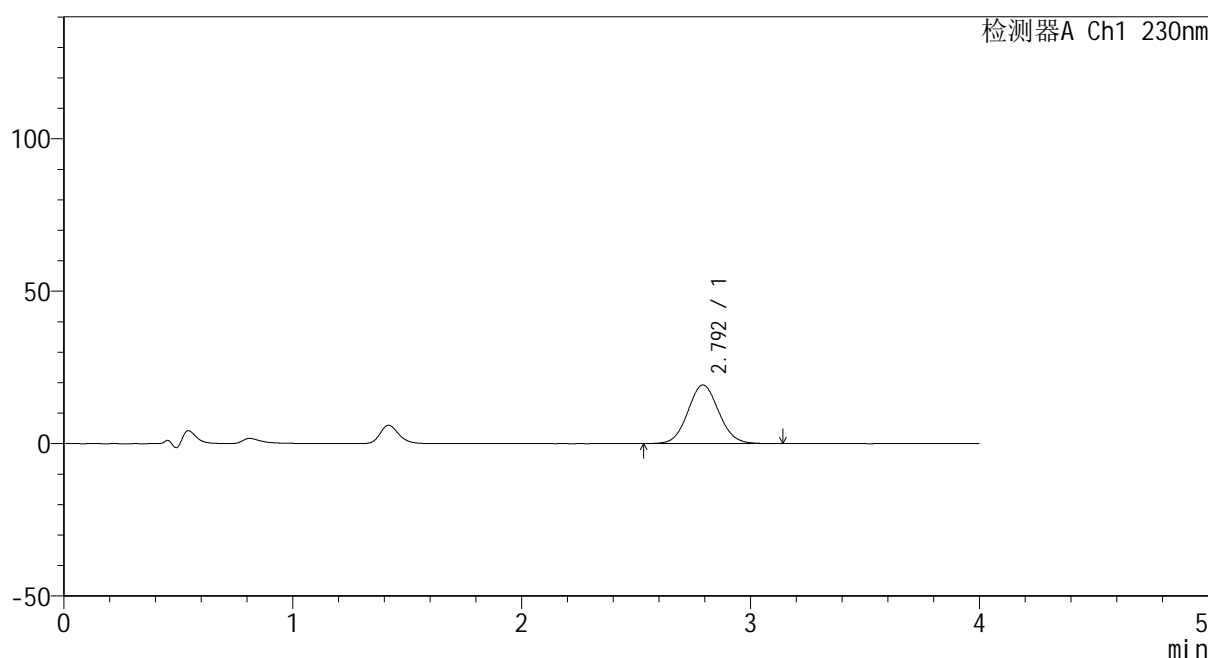
图98 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-821-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-7
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 18:12:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:13:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.792	180823	100.000	19224	2047	1.069	--
总计		180823	100.000	19224			

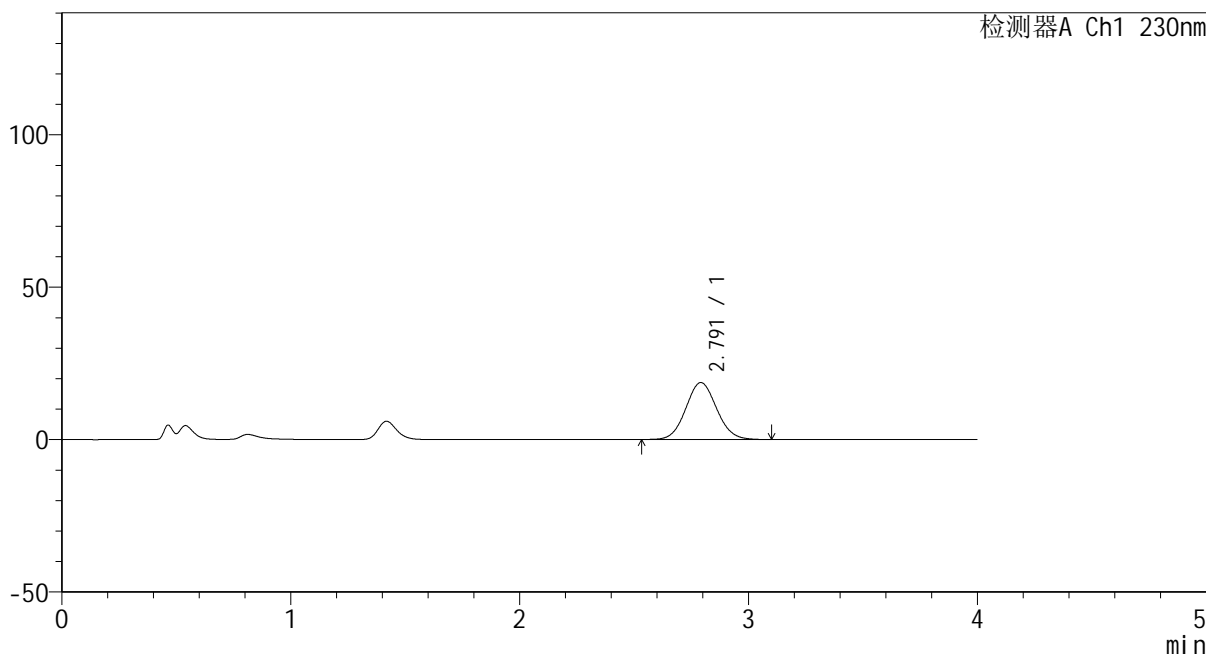
图99 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-822-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-16
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 18:17:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:13:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.791	174922	100.000	18671	2058	1.067	--
总计		174922	100.000	18671			

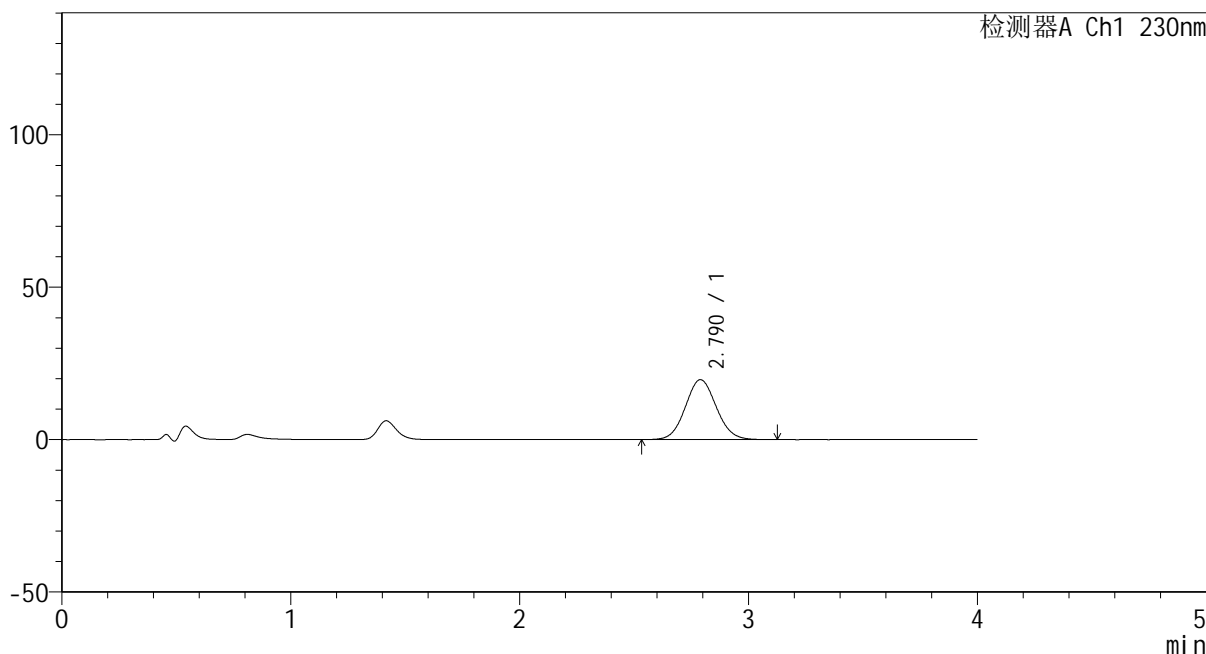
图100 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-823-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-25
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 18:21:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:13:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.790	184787	100.000	19678	2041	1.071	--
总计		184787	100.000	19678			

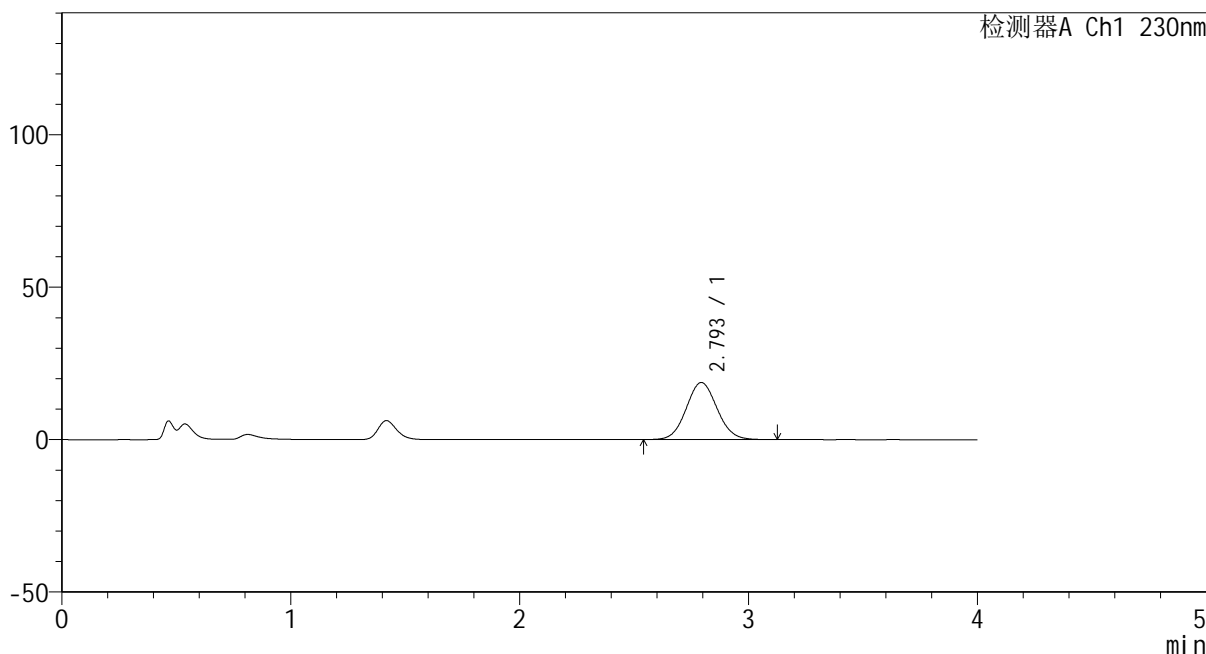
图101 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-824-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-34
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 18:25:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:13:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.793	175298	100.000	18708	2062	1.068	--
总计		175298	100.000	18708			

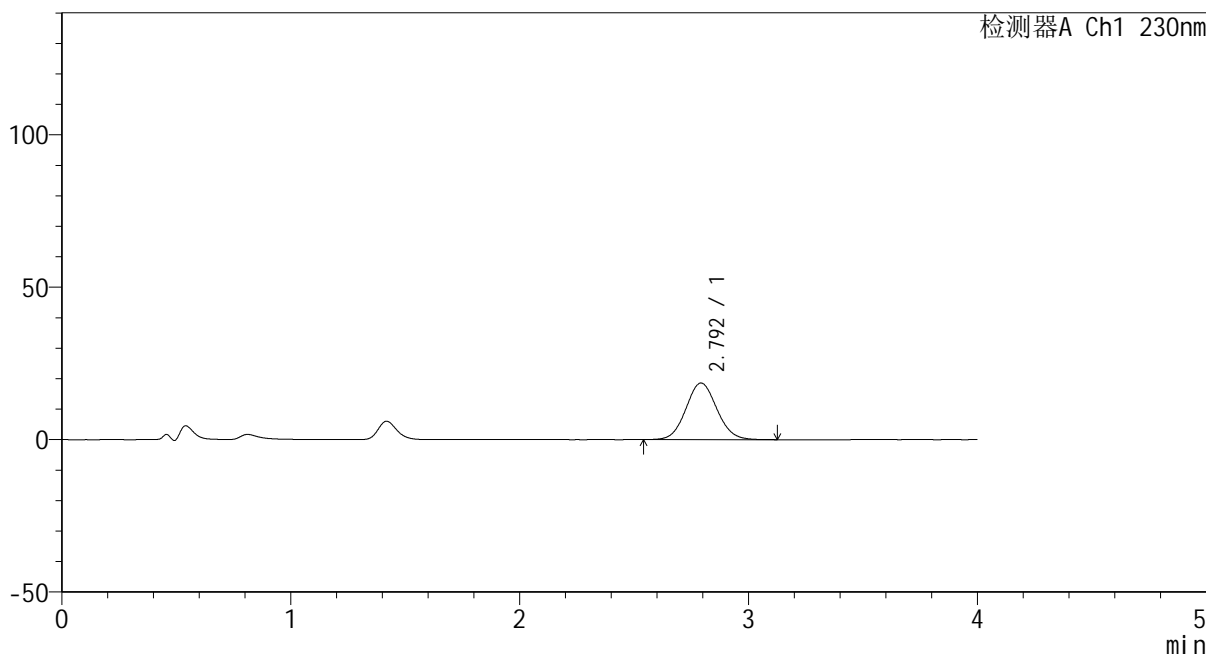
图102 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-825-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-43
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 18:30:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:13:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.792	174667	100.000	18558	2050	1.071	--
总计		174667	100.000	18558			

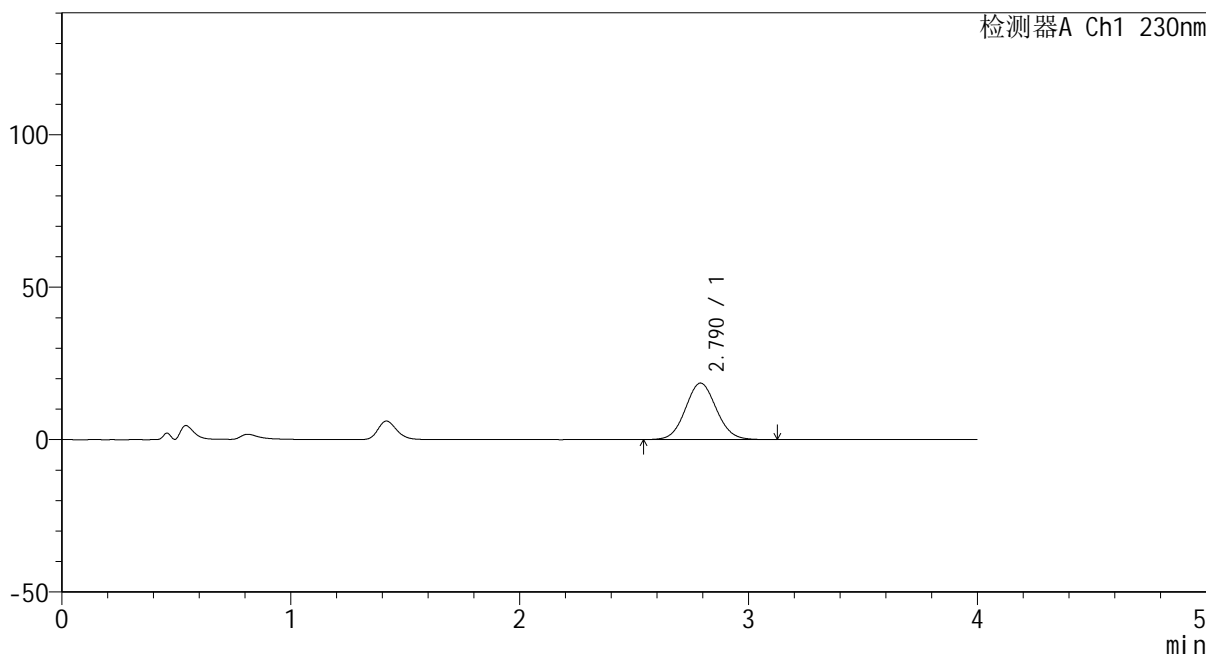
图103 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-826-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-52
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 18:34:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:13:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.790	173650	100.000	18532	2051	1.068	--
总计		173650	100.000	18532			

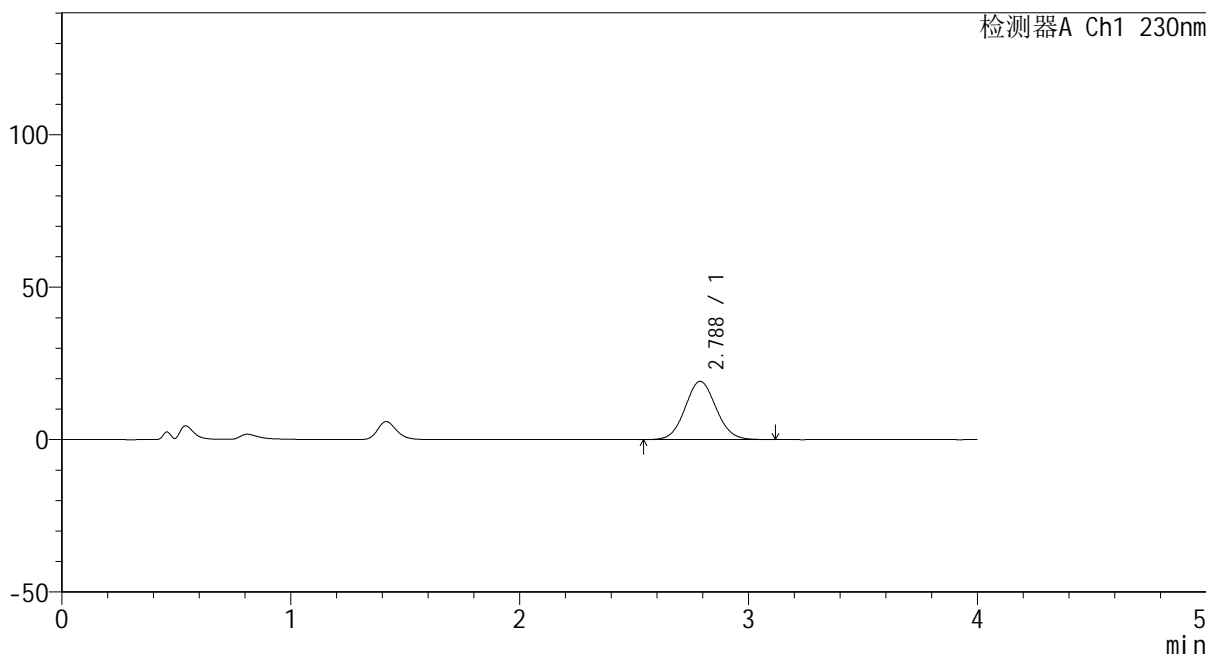
图104 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-827-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-8
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 18:39:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:14:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.788	179502	100.000	19124	2043	1.068	--
总计		179502	100.000	19124			

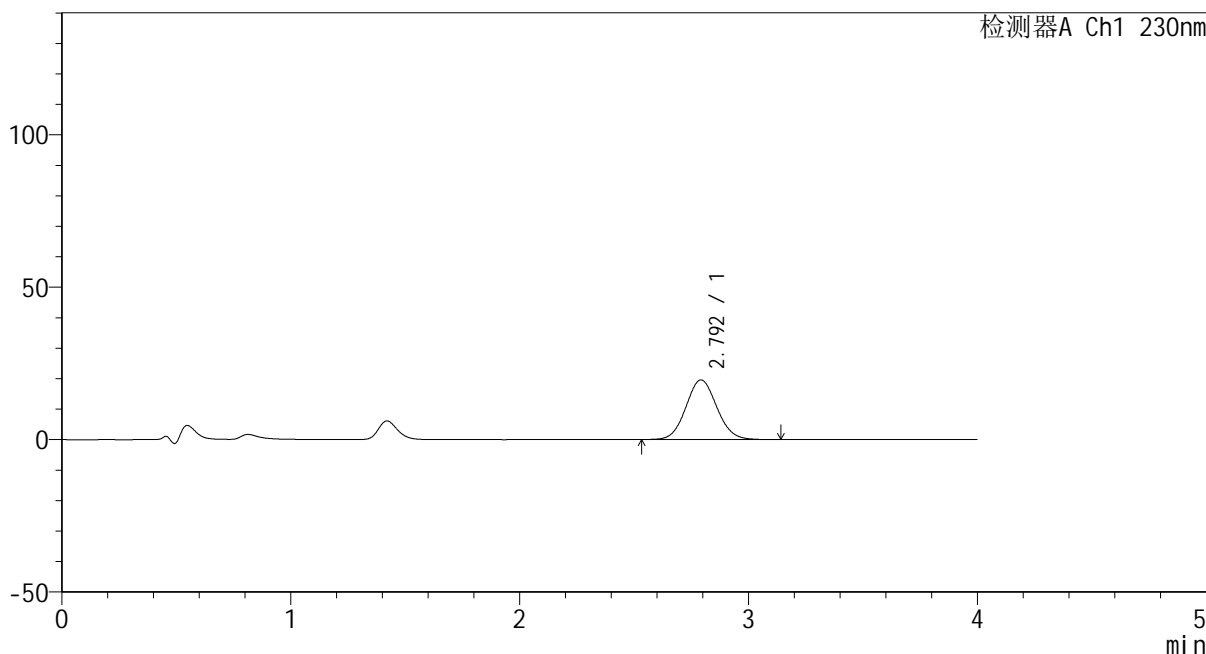
图105 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-828-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-17
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 18:43:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:14:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.792	183497	100.000	19547	2063	1.070	--
总计		183497	100.000	19547			

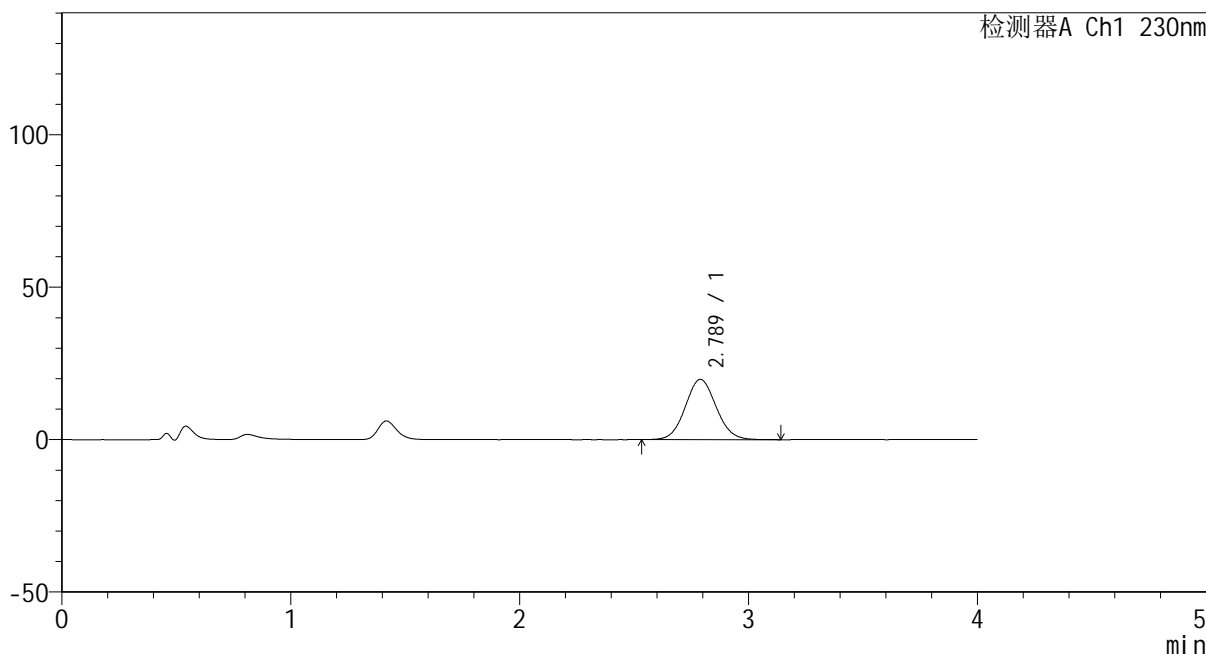
图106 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-829-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-26
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 18:48:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:14:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.789	185525	100.000	19780	2049	1.069	--
总计		185525	100.000	19780			

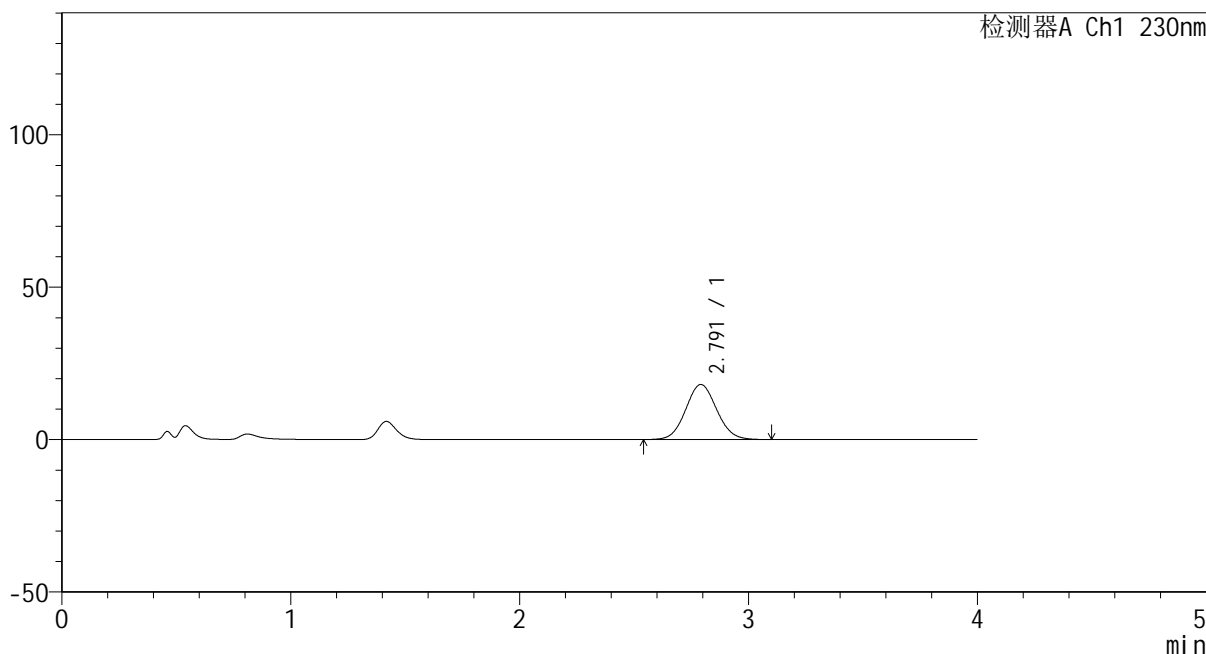
图107 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-830-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-35
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 18:52:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:14:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.791	169908	100.000	18051	2039	1.066	--
总计		169908	100.000	18051			

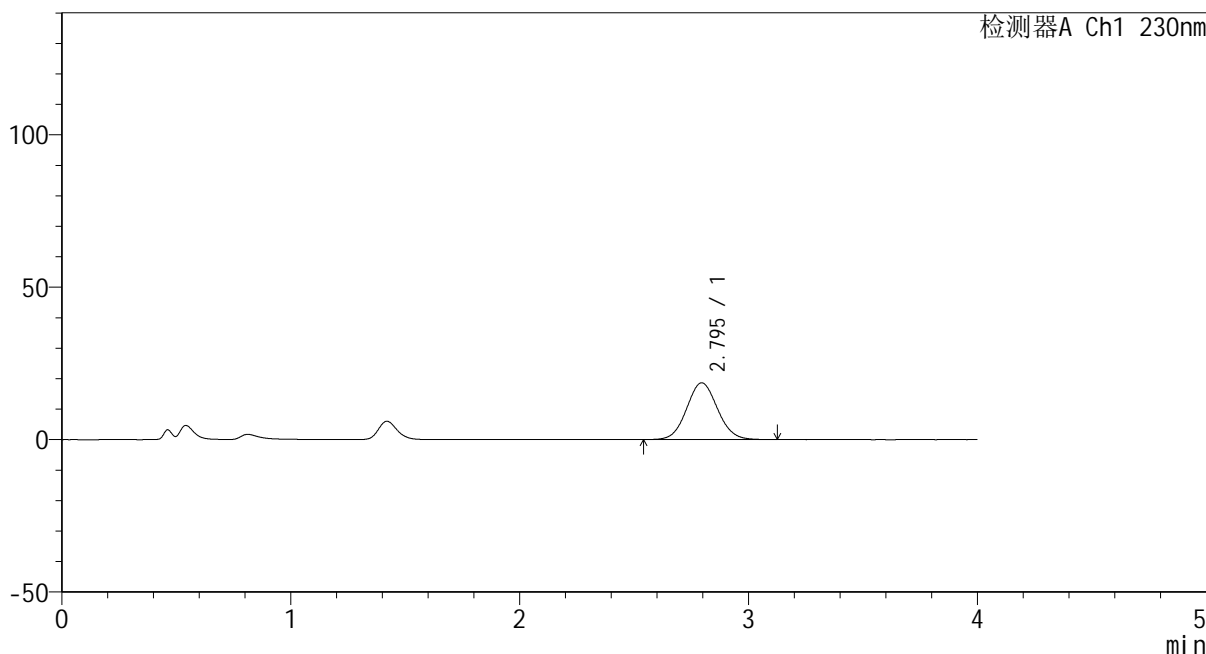
图108 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-831-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-44
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 18:56:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:14:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.795	174336	100.000	18610	2063	1.067	--
总计		174336	100.000	18610			

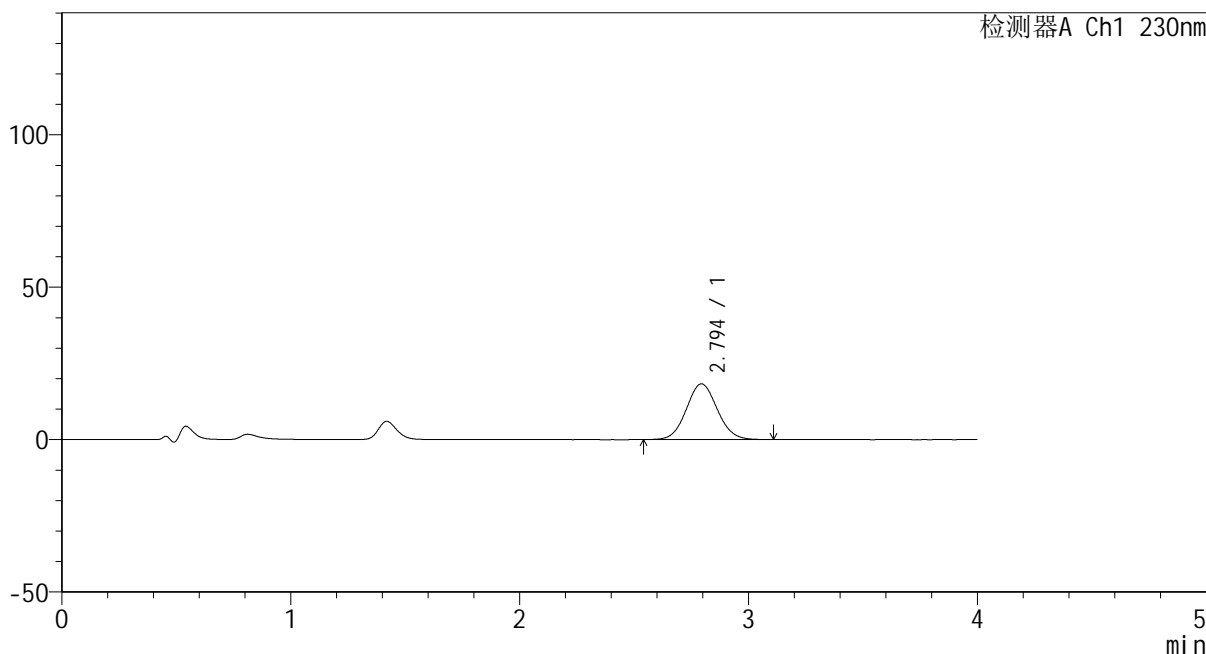
图109 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-832-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-53
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 19:01:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:14:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.794	171697	100.000	18275	2052	1.067	--
总计		171697	100.000	18275			

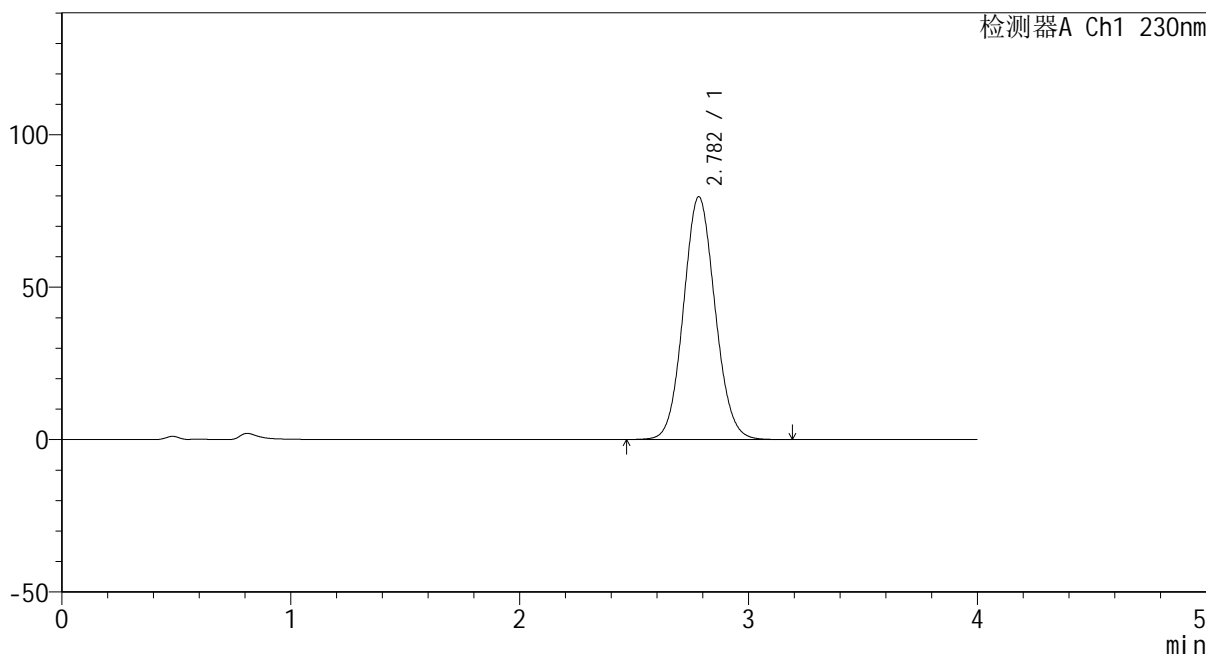
图110 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-833-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 19:05:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:14:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.782	765391	100.000	79647	1949	1.080	--
总计		765391	100.000	79647			

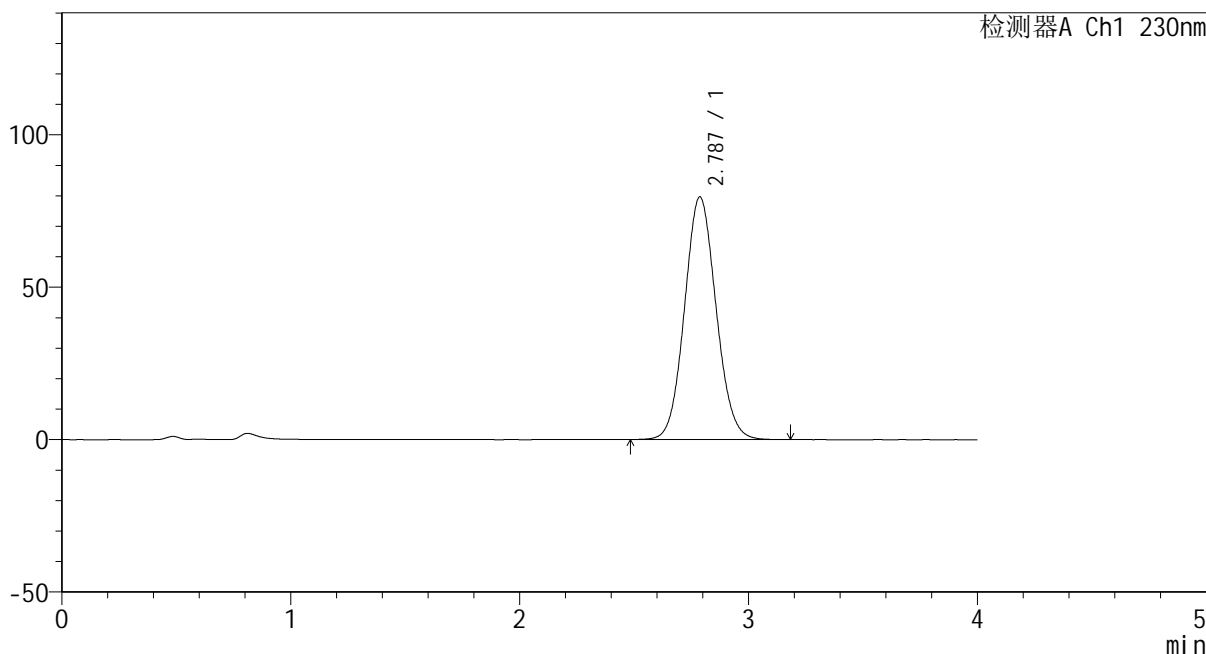
图111 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-48/30-834-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-rcqx-tmst-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240109-tmst-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 19:10:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:14:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

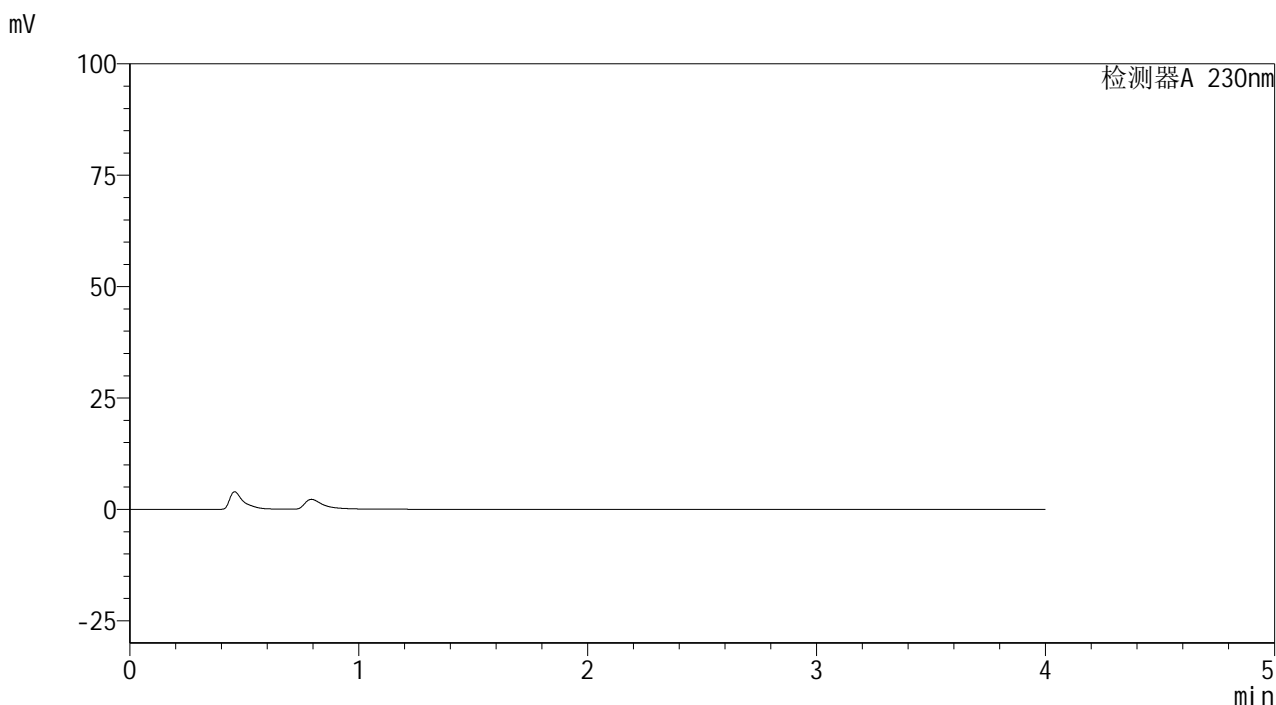
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.787	762828	100.000	79630	1965	1.080	--
总计		762828	100.000	79630			

图112 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-443-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-9
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/08 23:35:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:15:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

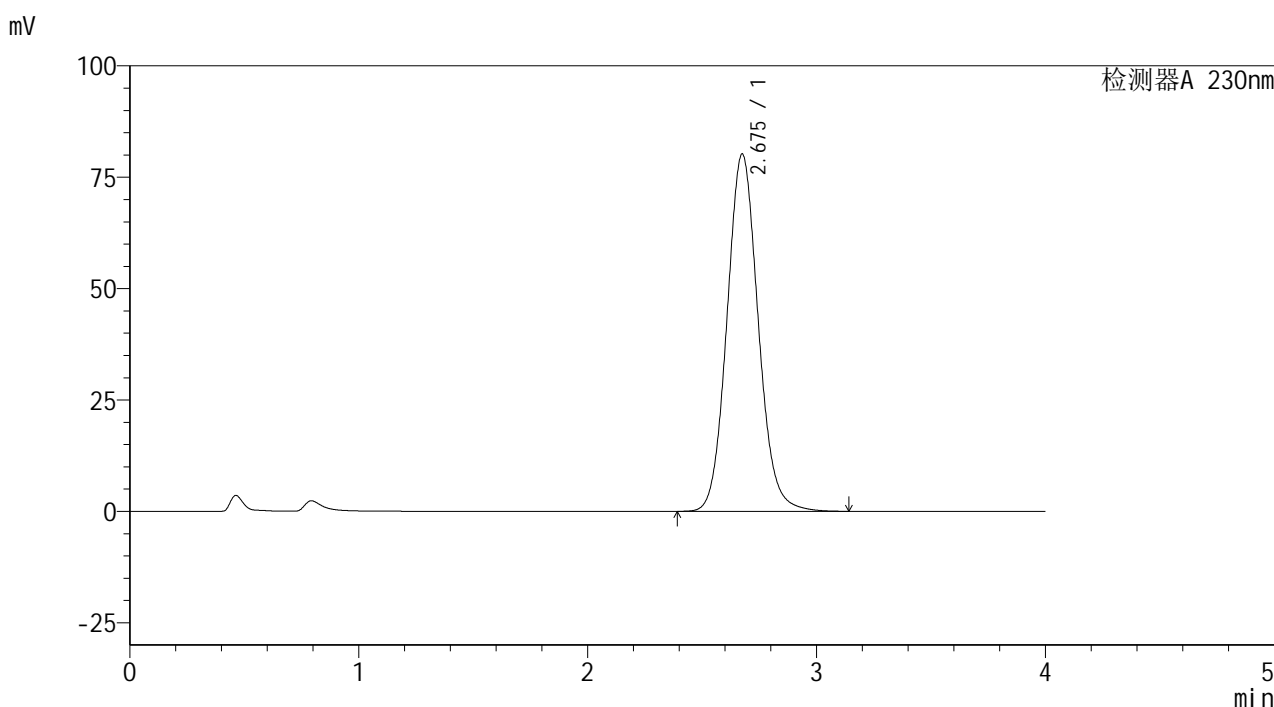
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图113 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20220107批-pH4.5介质-浆法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-444-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/08 23:40:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:15:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

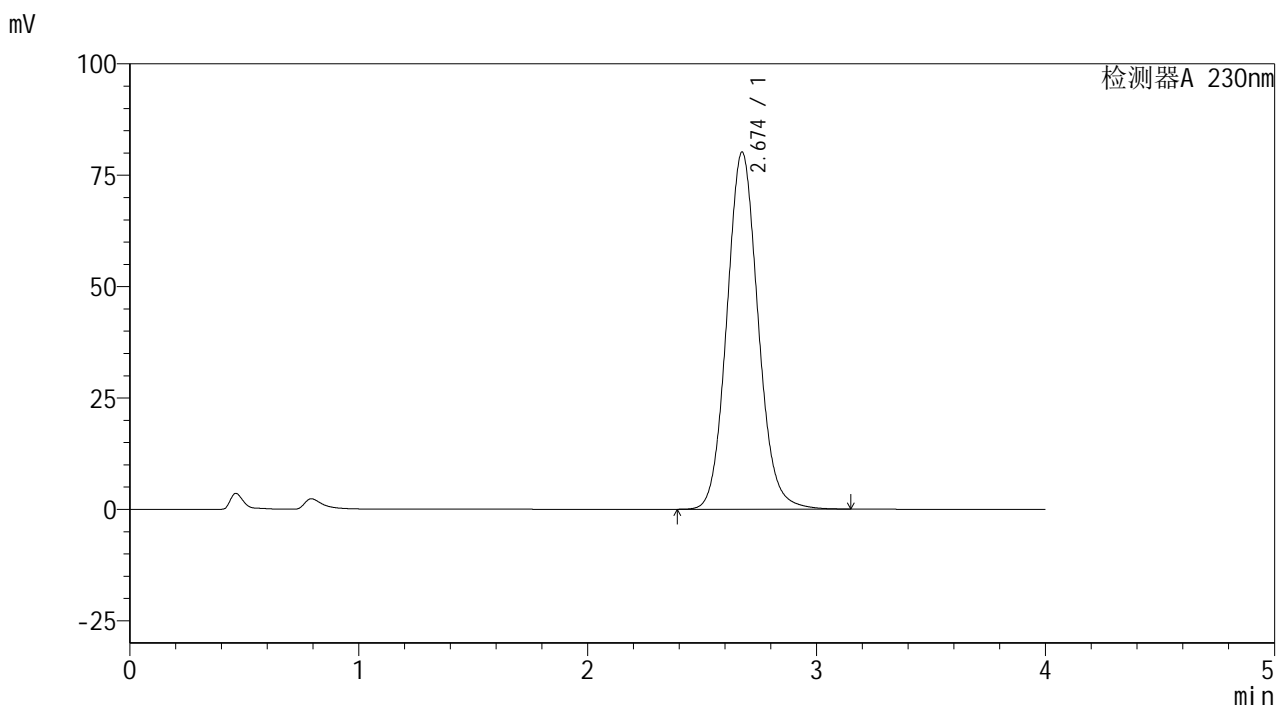
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.675	760130	100.000	80131	1884	1.095	--
总计		760130	100.000	80131			

图114 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-445-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/08 23:44:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:15:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

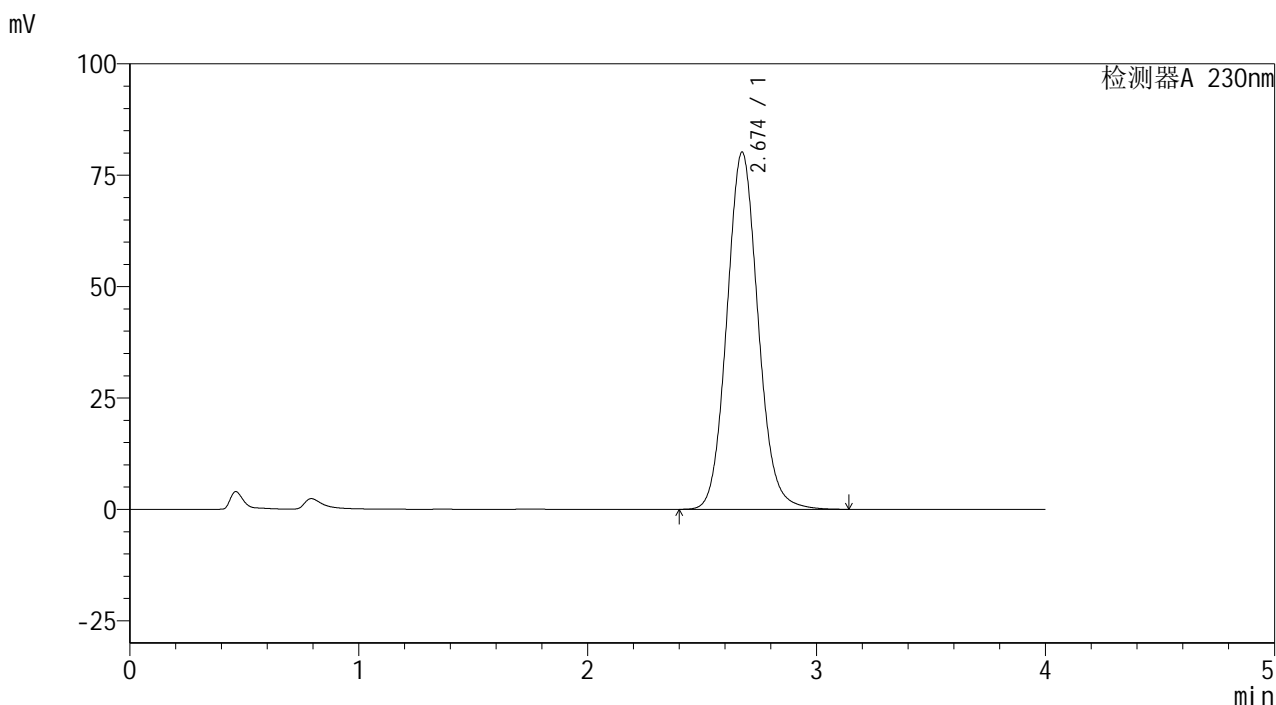
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.674	759974	100.000	80122	1884	1.095	--
总计		759974	100.000	80122			

图115 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-446-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/08 23:49:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:15:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

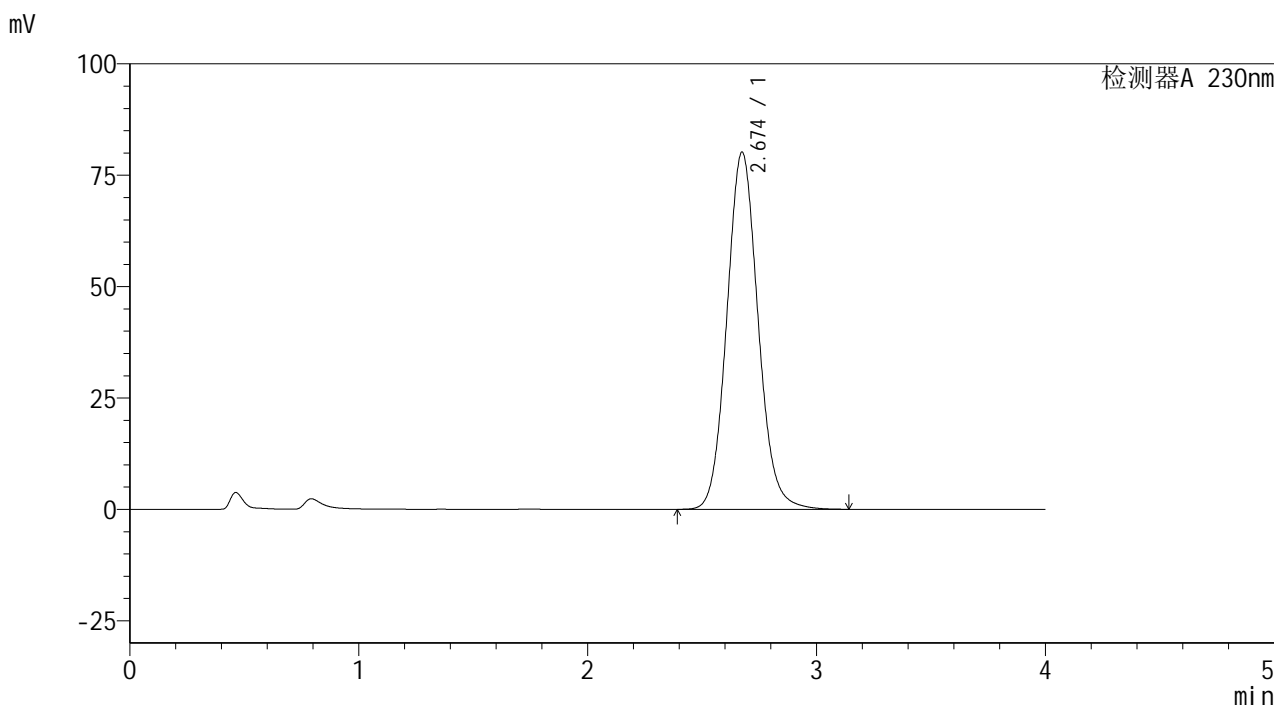
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.674	759907	100.000	80141	1884	1.095	--
总计		759907	100.000	80141			

图116 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-447-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/08 23:53:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:15:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

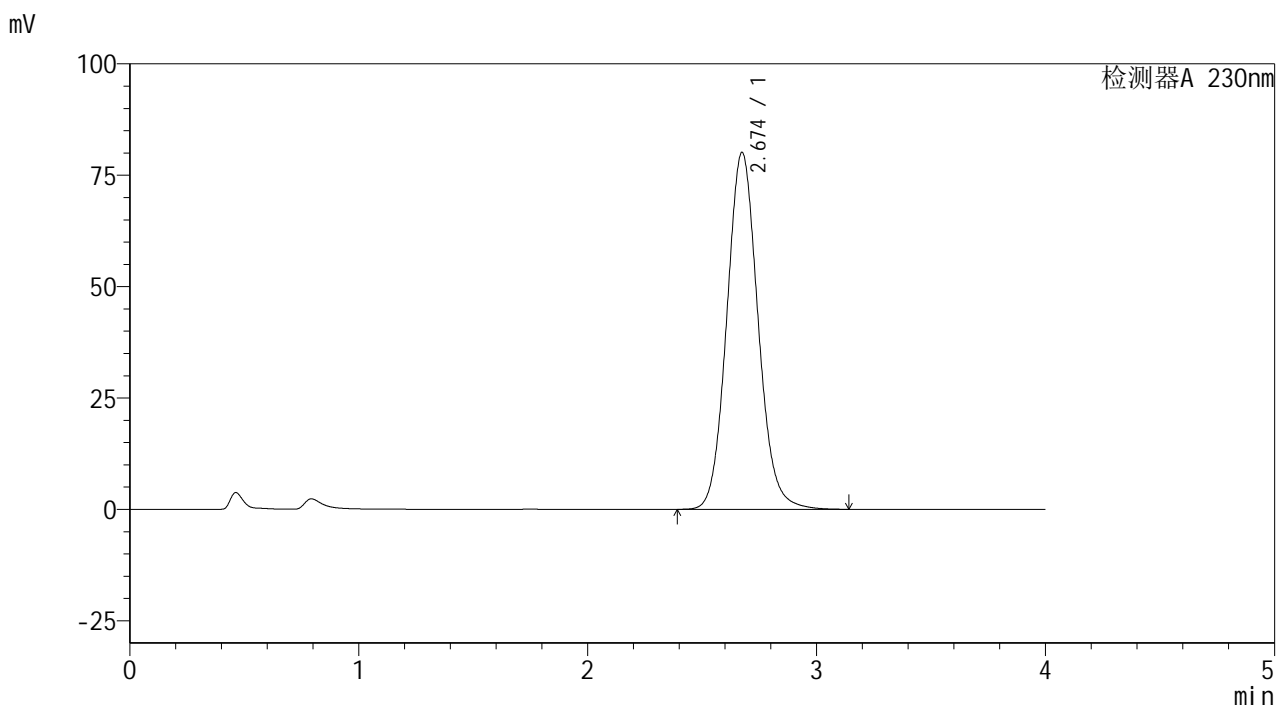
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.674	759812	100.000	80142	1884	1.095	--
总计		759812	100.000	80142			

图117 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-448-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/08 23:57:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:15:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

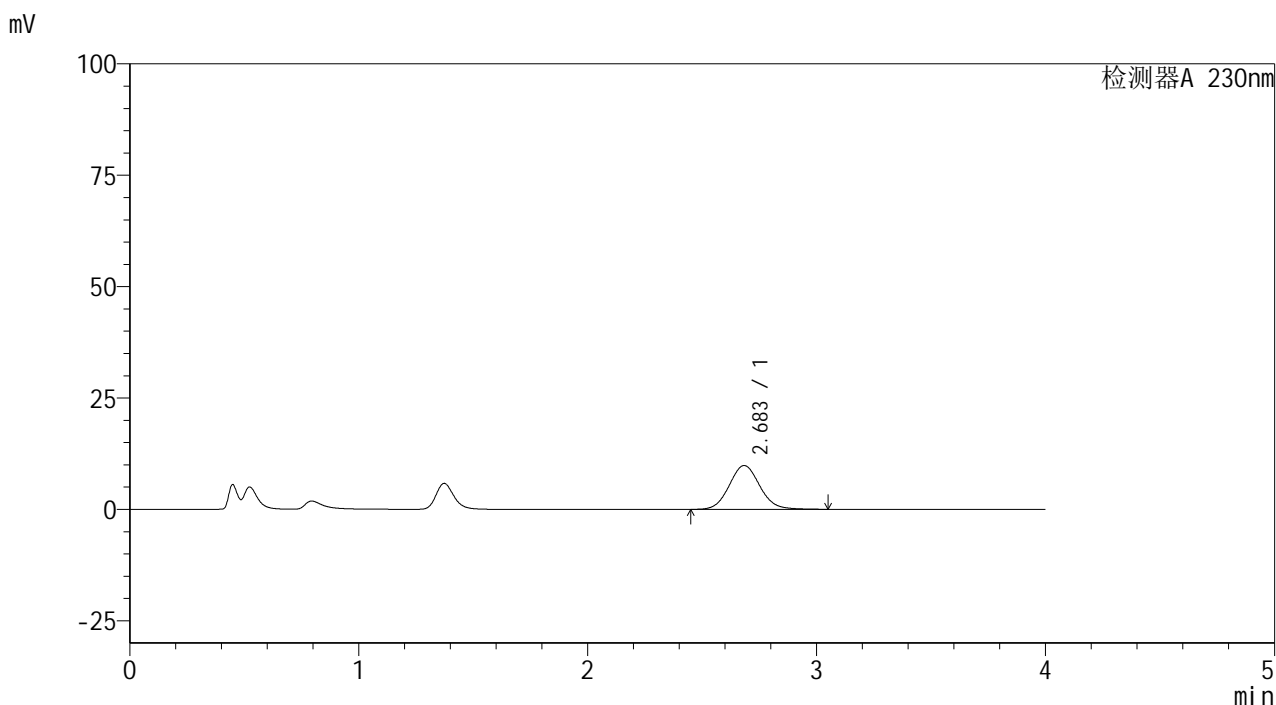
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.674	759375	100.000	80094	1883	1.095	--
总计		759375	100.000	80094			

图118 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-449-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-1
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 00:02:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:15:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

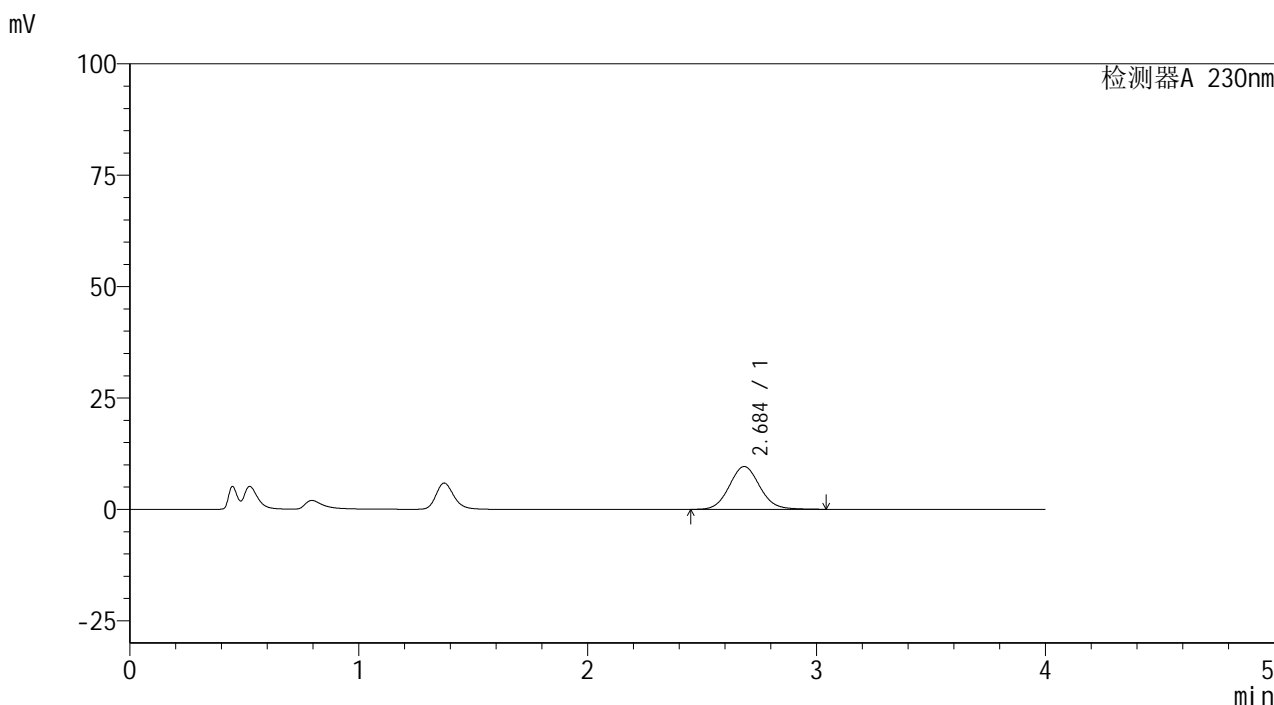
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.683	91395	100.000	9833	1969	1.083	--
总计		91395	100.000	9833			

图119 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50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: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-450-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-10
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 00:06:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:15:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

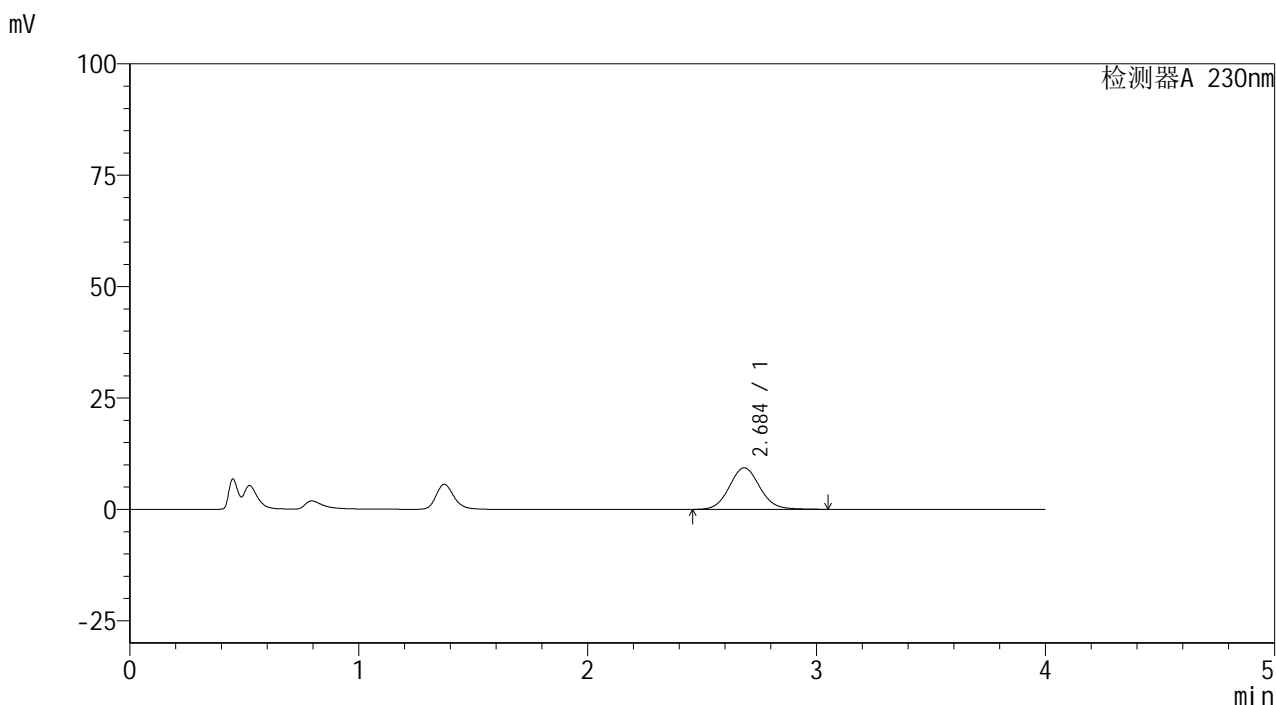
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.684	89045	100.000	9590	1970	1.083	--
总计		89045	100.000	9590			

图120 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50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: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-451-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-19
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 00:11:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:15:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

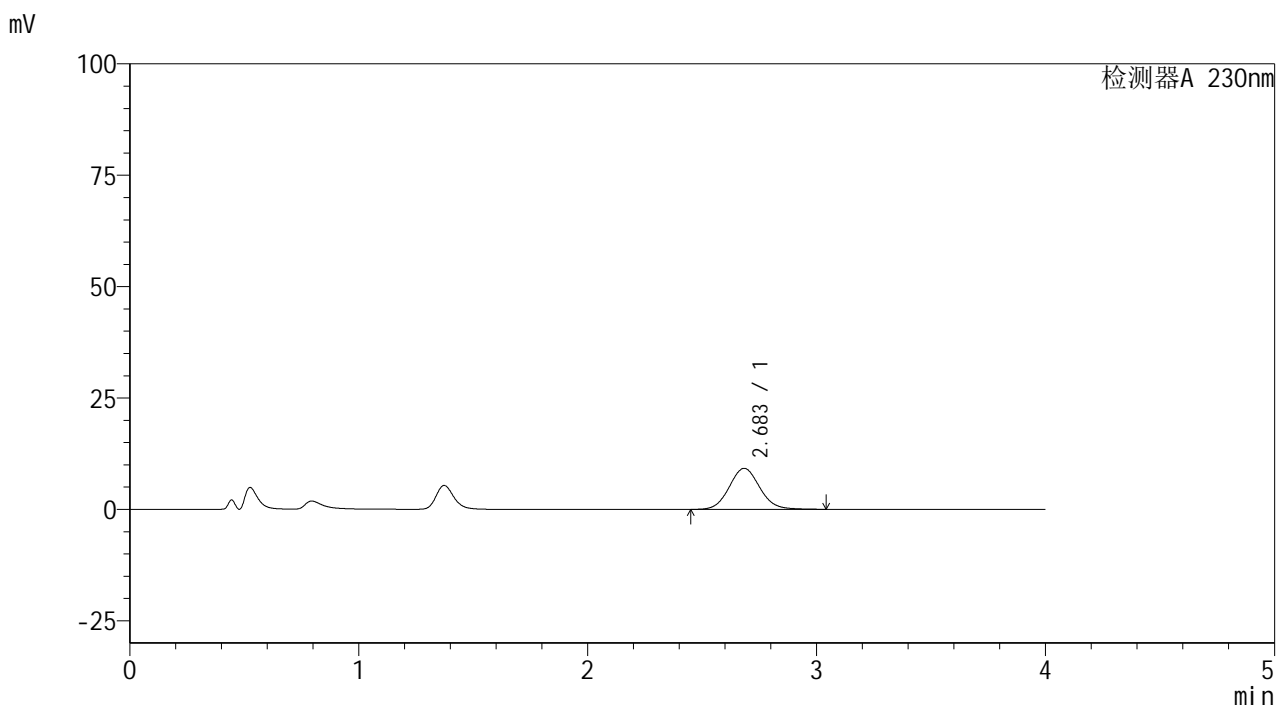
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.684	86505	100.000	9314	1971	1.082	--
总计		86505	100.000	9314			

图121 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-452-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-28
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 00:15:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:15:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

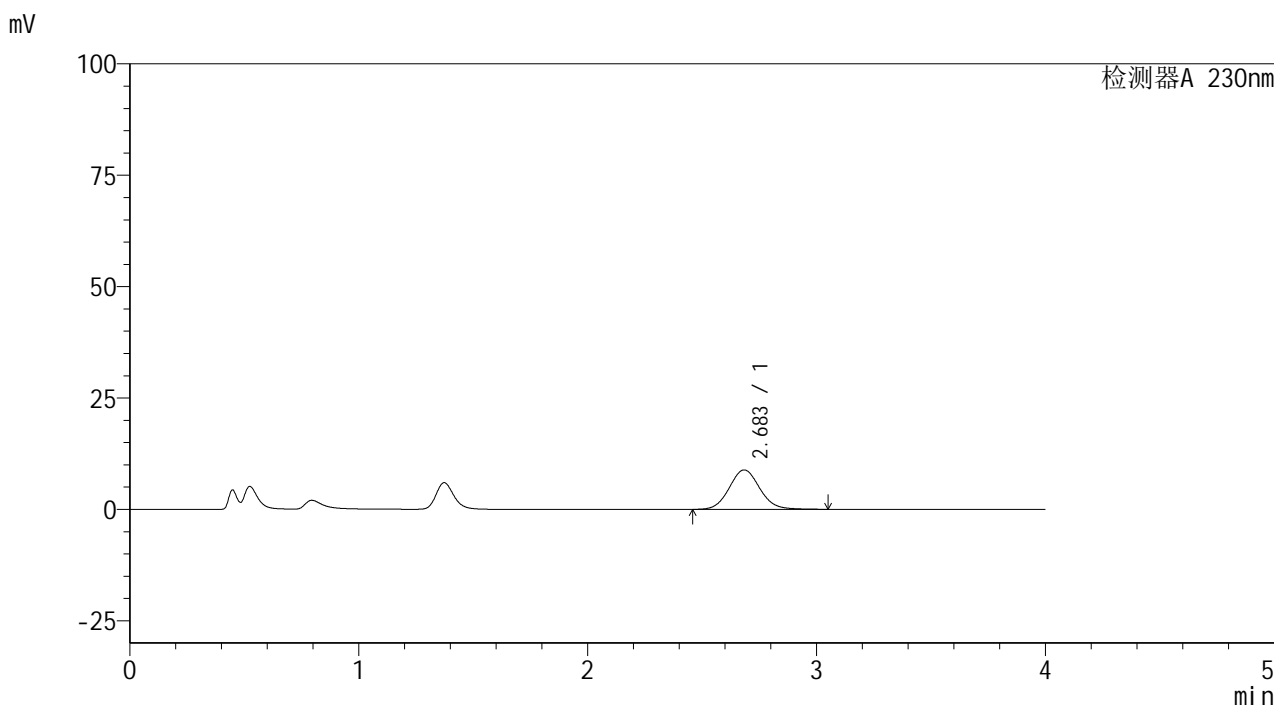
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.683	85362	100.000	9193	1970	1.081	--
总计		85362	100.000	9193			

图122 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50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: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-453-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-37
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 00:19:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:15:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

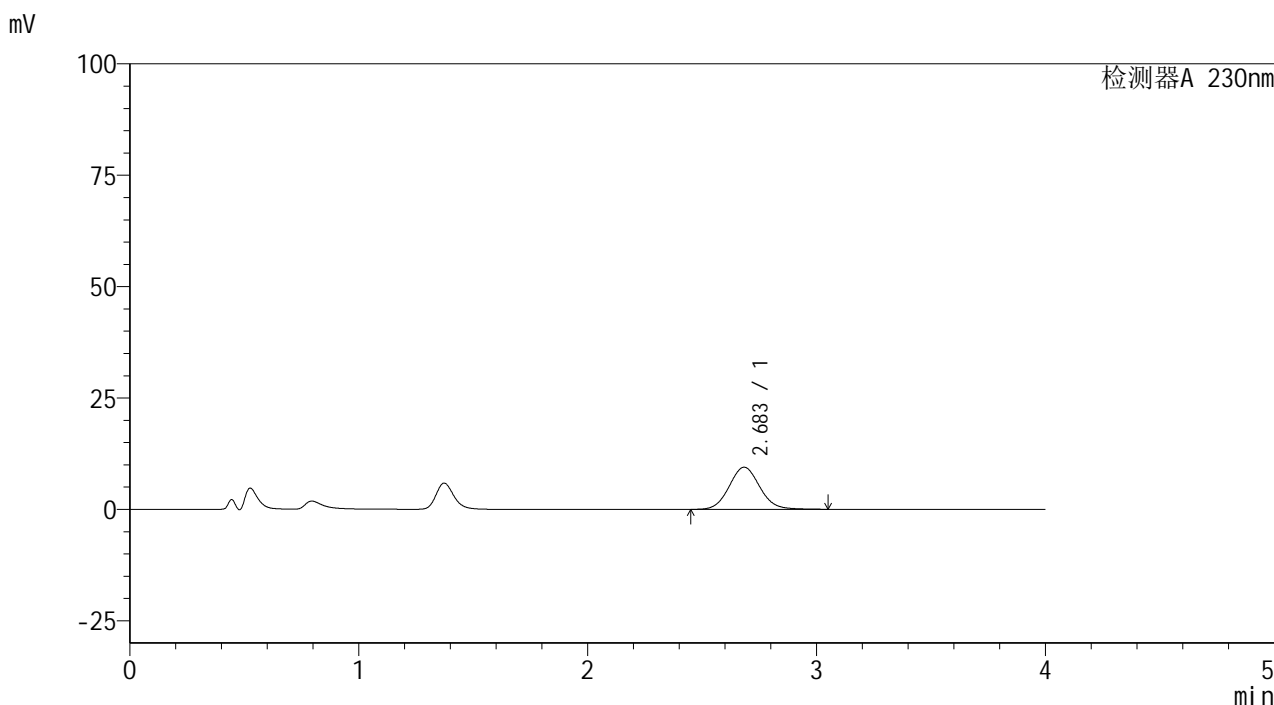
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.683	82059	100.000	8836	1970	1.082	--
总计		82059	100.000	8836			

图123 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50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: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-454-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-46
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 00:24:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:15:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

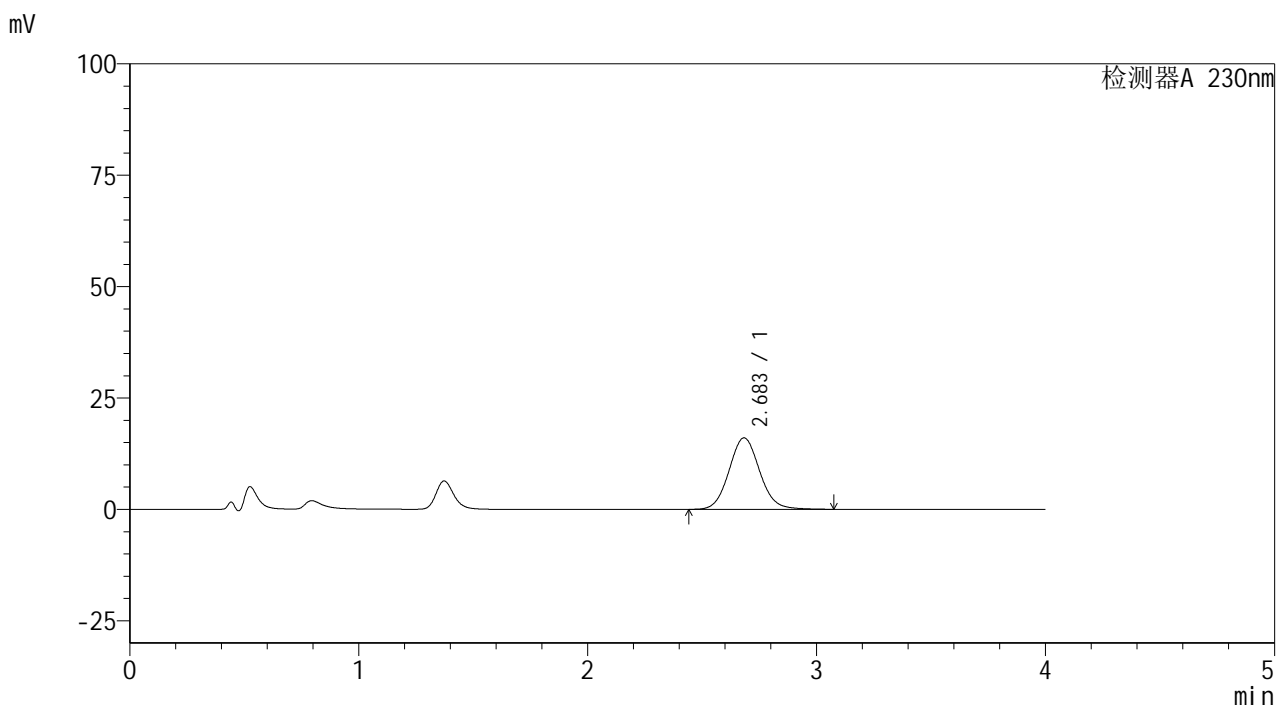
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.683	87742	100.000	9440	1966	1.081	--
总计		87742	100.000	9440			

图124 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-455-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-2
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 00:28:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:15:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

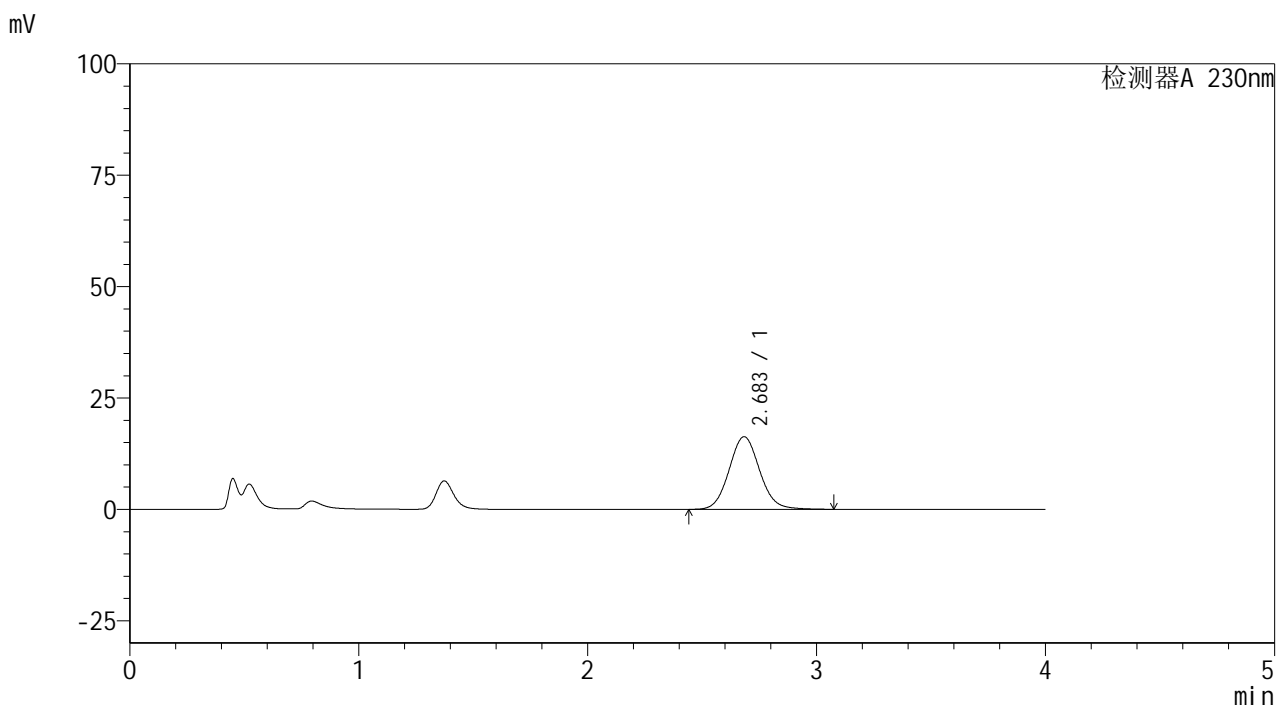
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.683	149180	100.000	16033	1965	1.084	--
总计		149180	100.000	16033			

图125 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-456-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-11
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 00:33:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:15:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

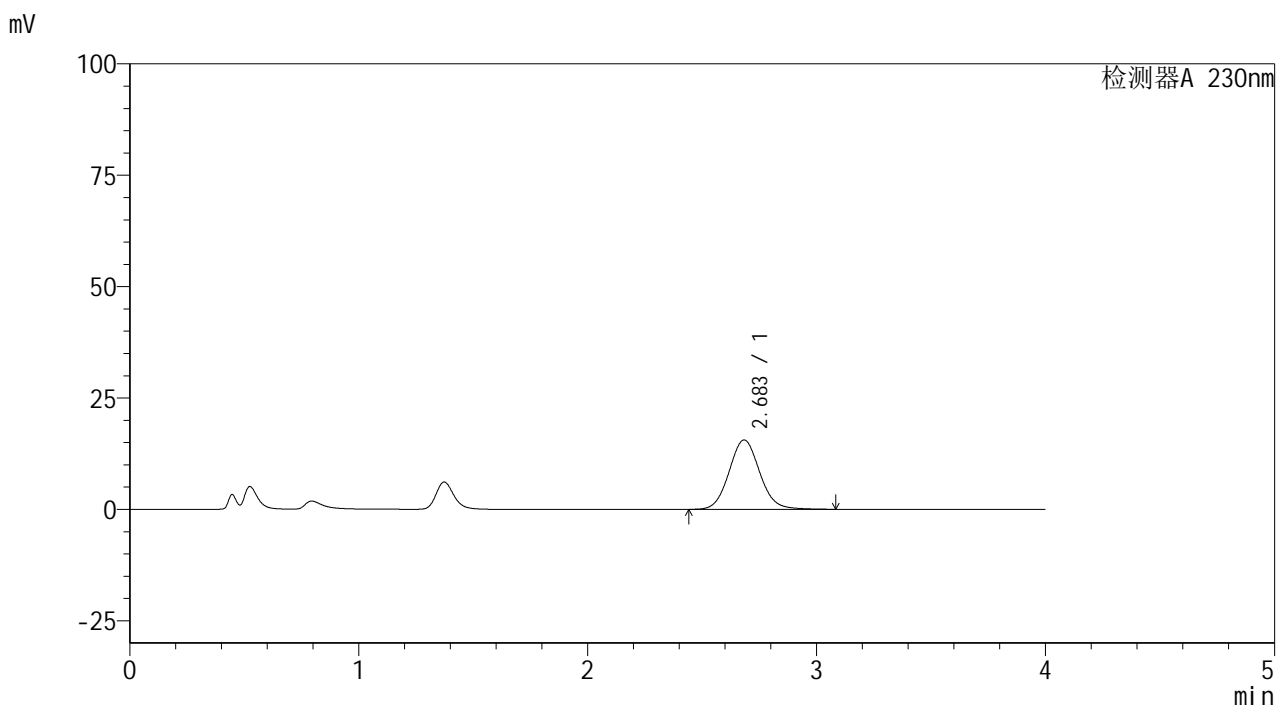
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.683	151619	100.000	16302	1968	1.084	--
总计		151619	100.000	16302			

图126 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-457-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-20
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 00:37:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:15:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

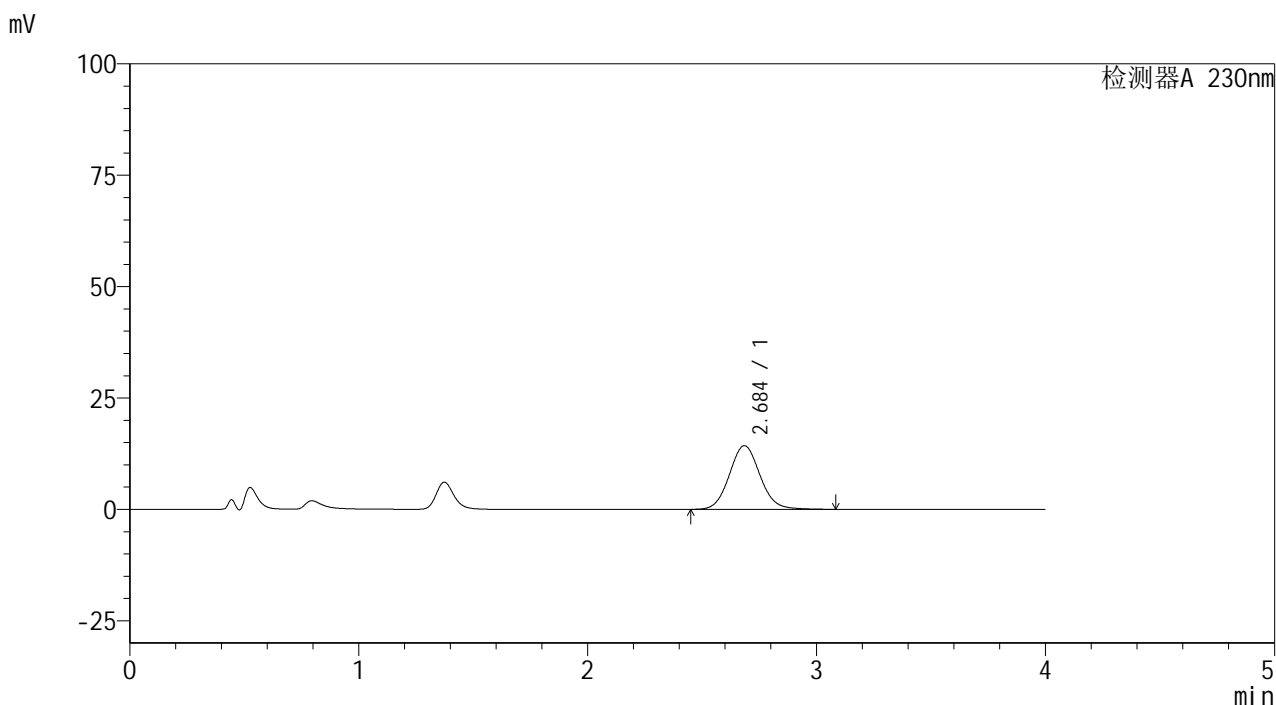
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.683	144842	100.000	15558	1965	1.084	--
总计		144842	100.000	15558			

图127 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-458-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-29
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 00:41:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:15:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

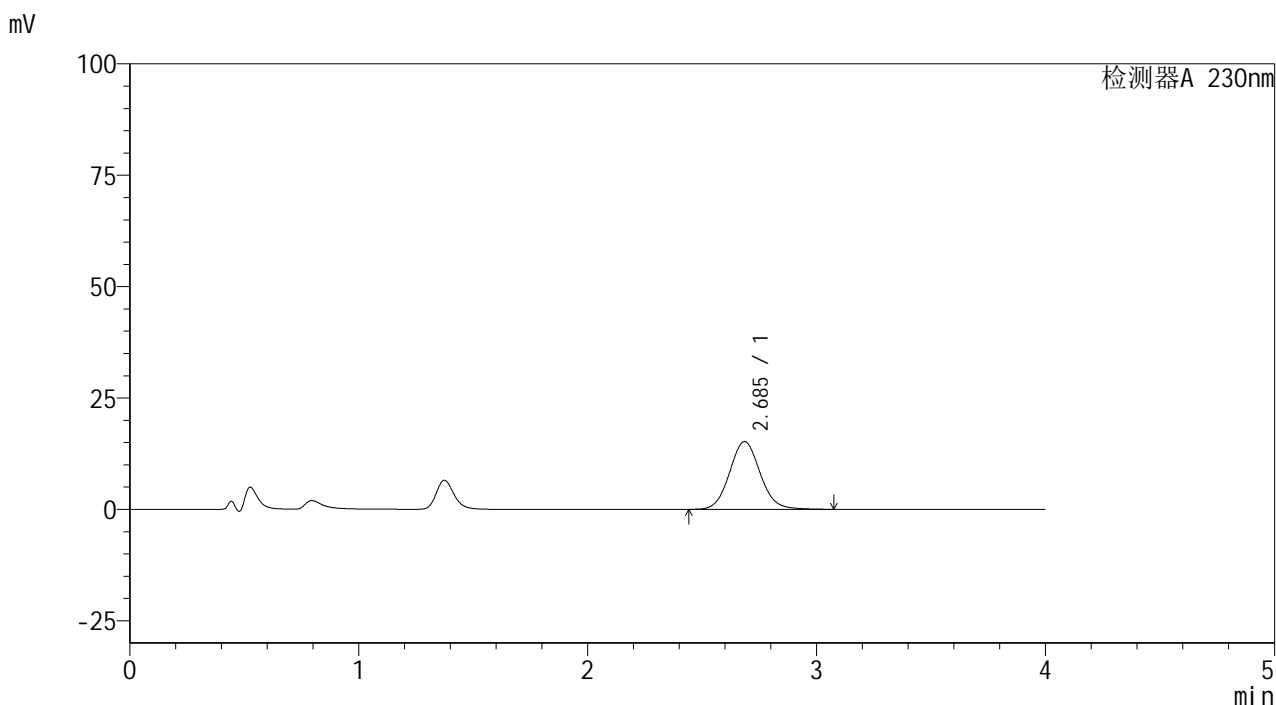
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.684	133120	100.000	14276	1964	1.084	--
总计		133120	100.000	14276			

图128 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-459-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-38
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 00:46:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:15:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

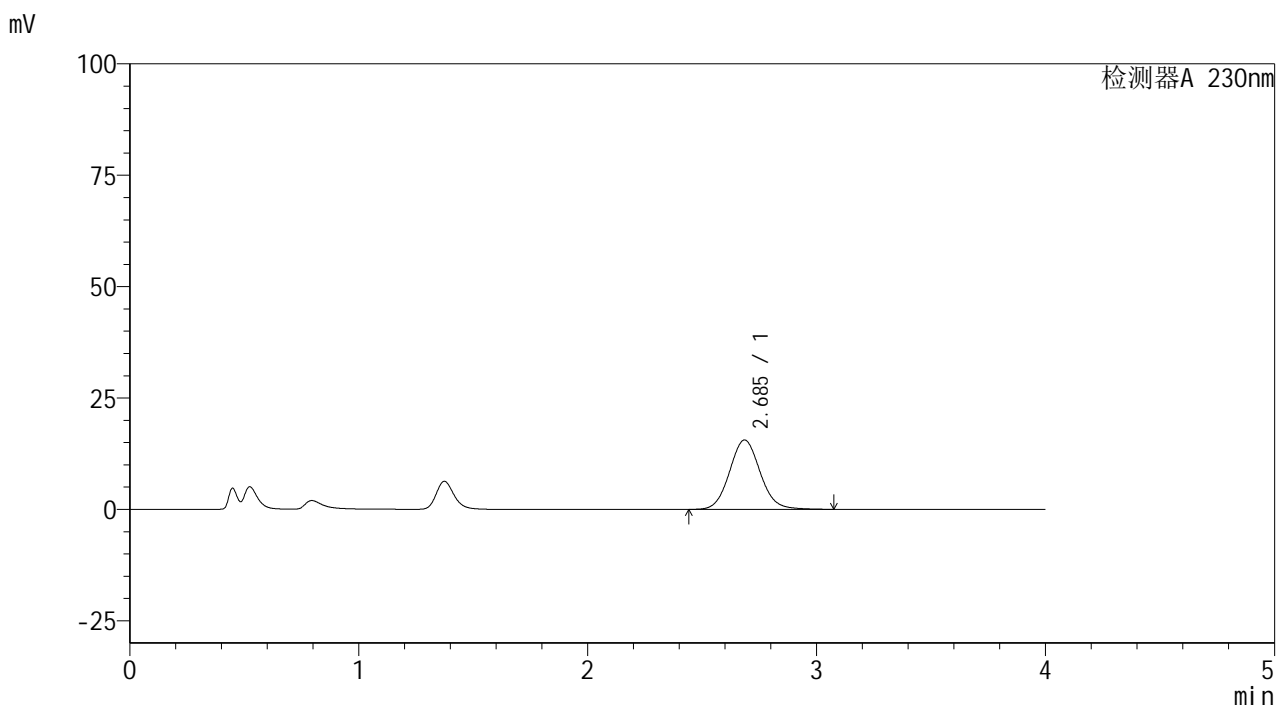
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.685	141482	100.000	15181	1963	1.084	--
总计		141482	100.000	15181			

图129 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-460-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 00:50:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:15:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

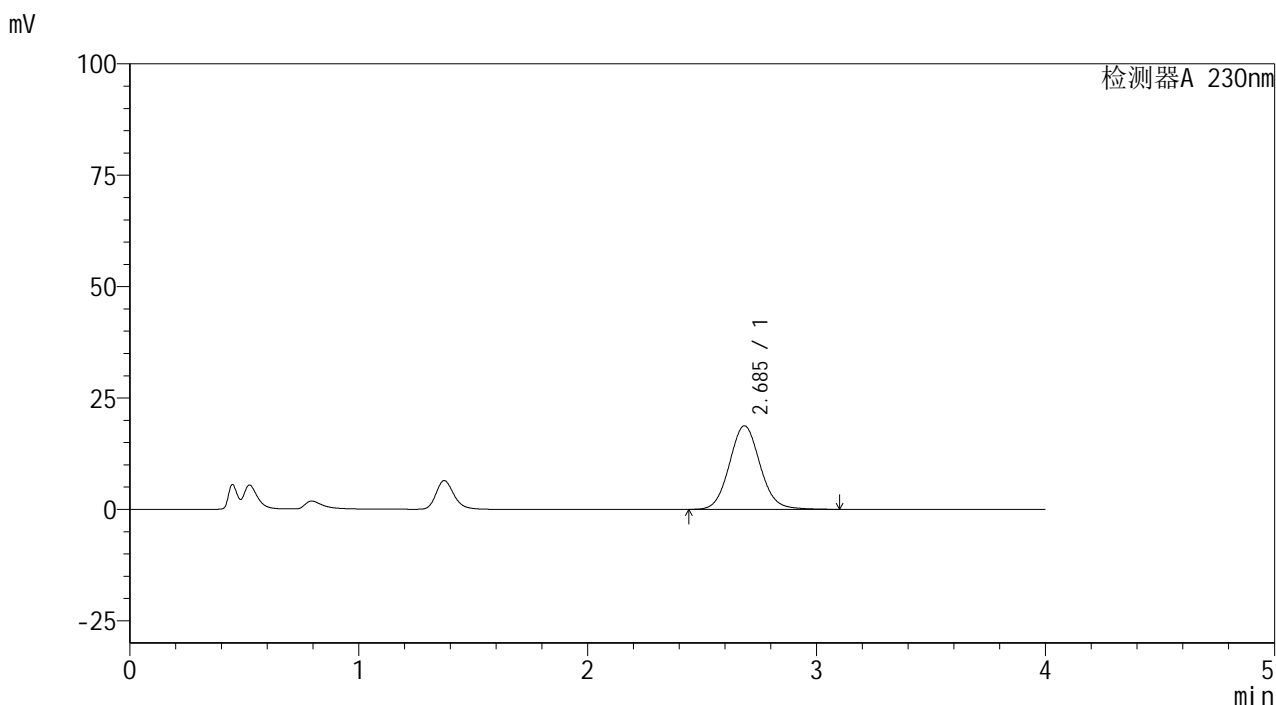
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.685	144979	100.000	15547	1963	1.084	--
总计		144979	100.000	15547			

图130 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-461-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 00:55:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:15:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

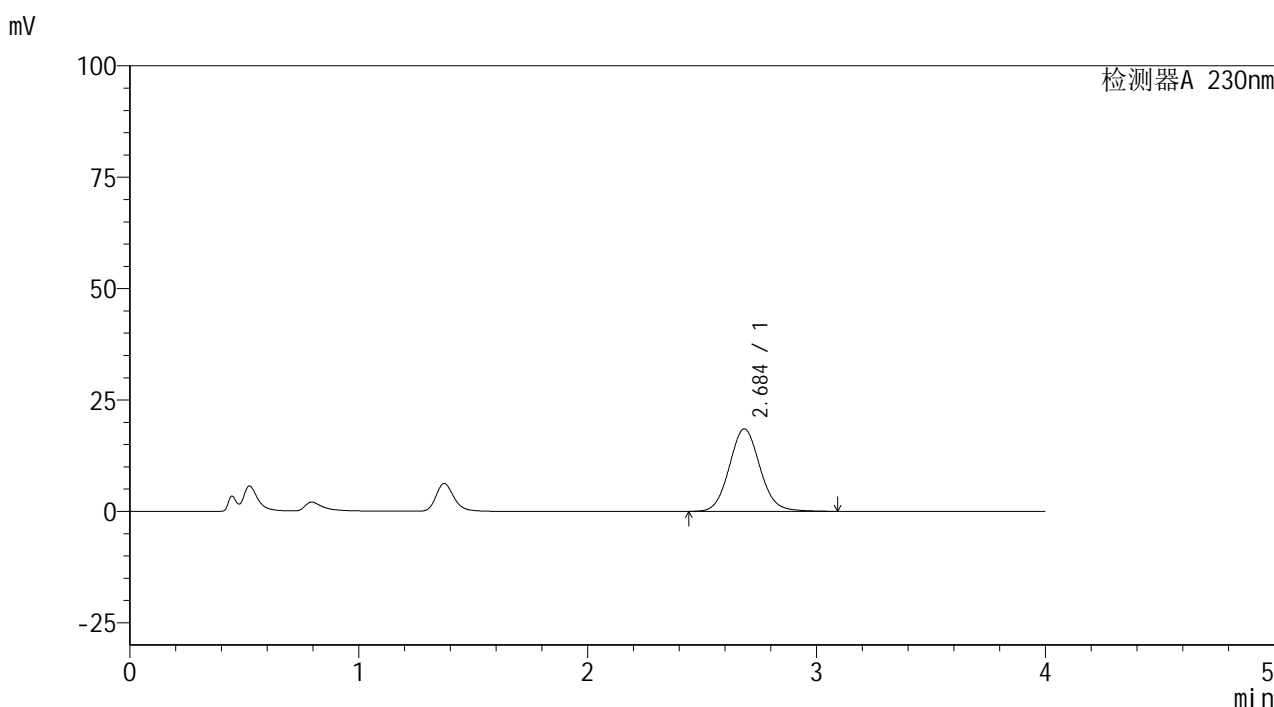
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.685	174839	100.000	18726	1962	1.085	--
总计		174839	100.000	18726			

图131 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50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: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-462-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-12
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 00:59:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:15:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

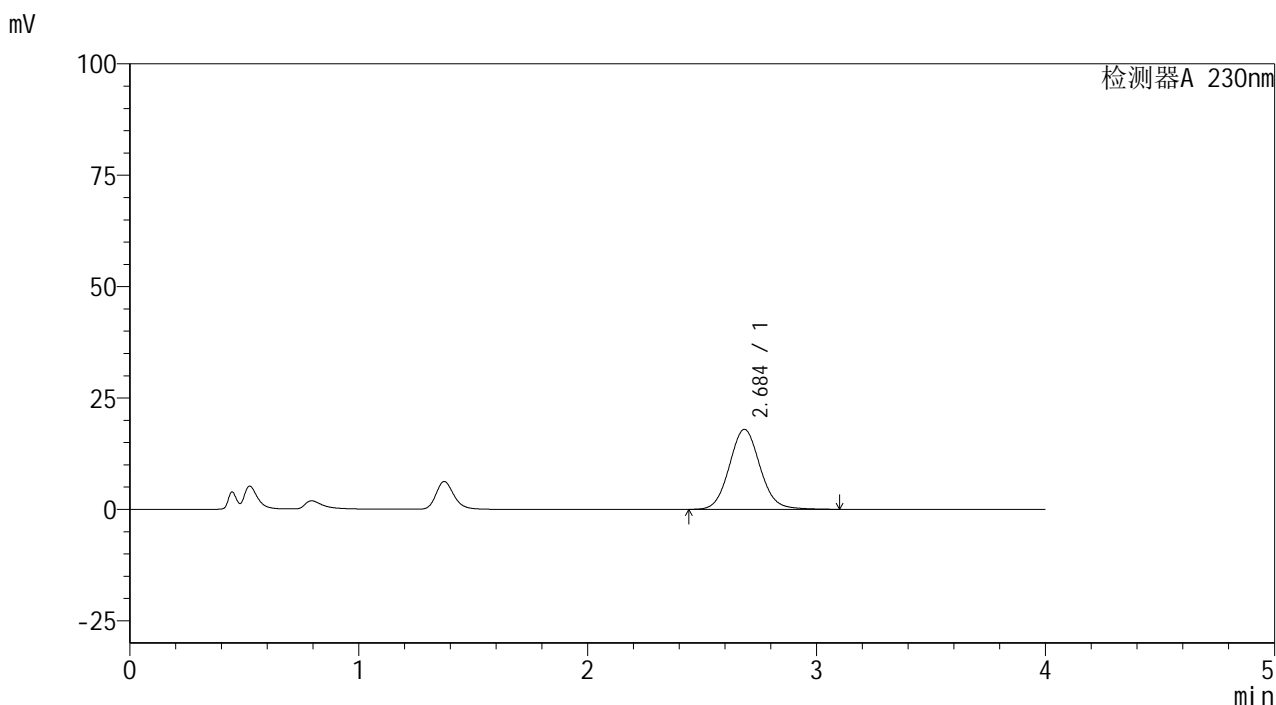
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.684	172387	100.000	18459	1960	1.085	--
总计		172387	100.000	18459			

图132 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-463-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-21
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 01:03:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:15:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

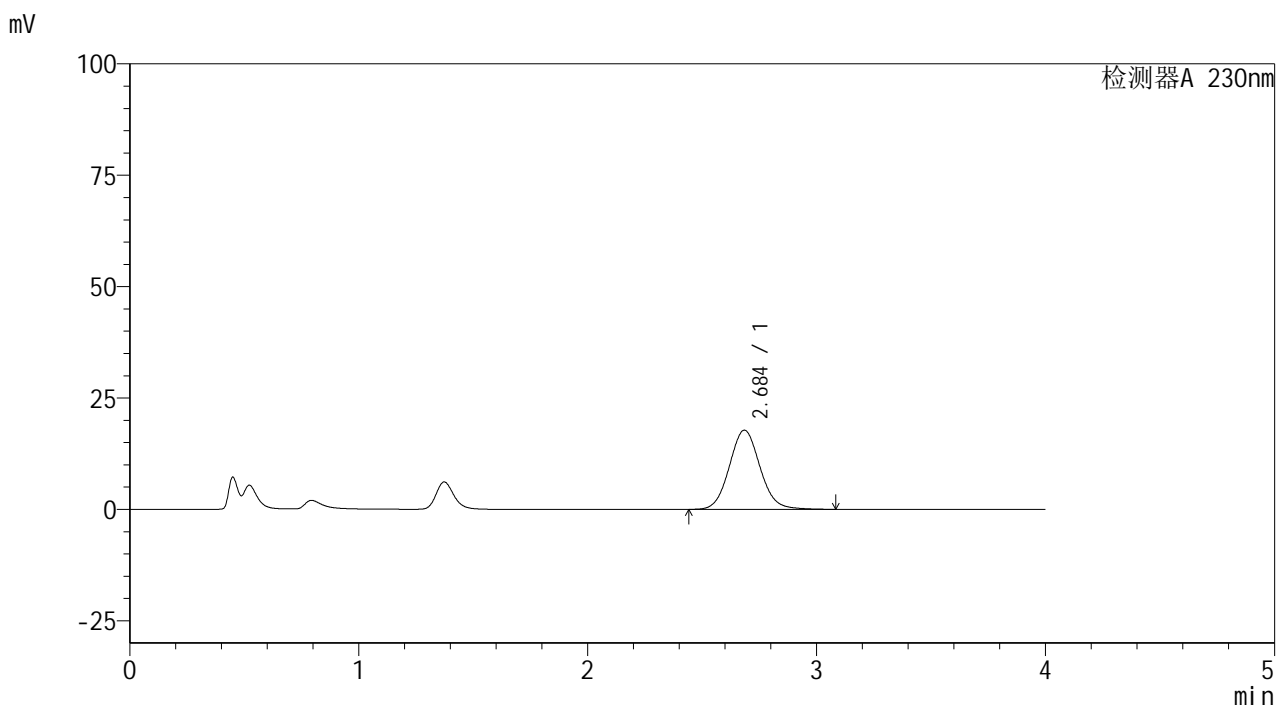
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.684	167508	100.000	17927	1959	1.084	--
总计		167508	100.000	17927			

图133 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-464-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 01:08:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:16:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

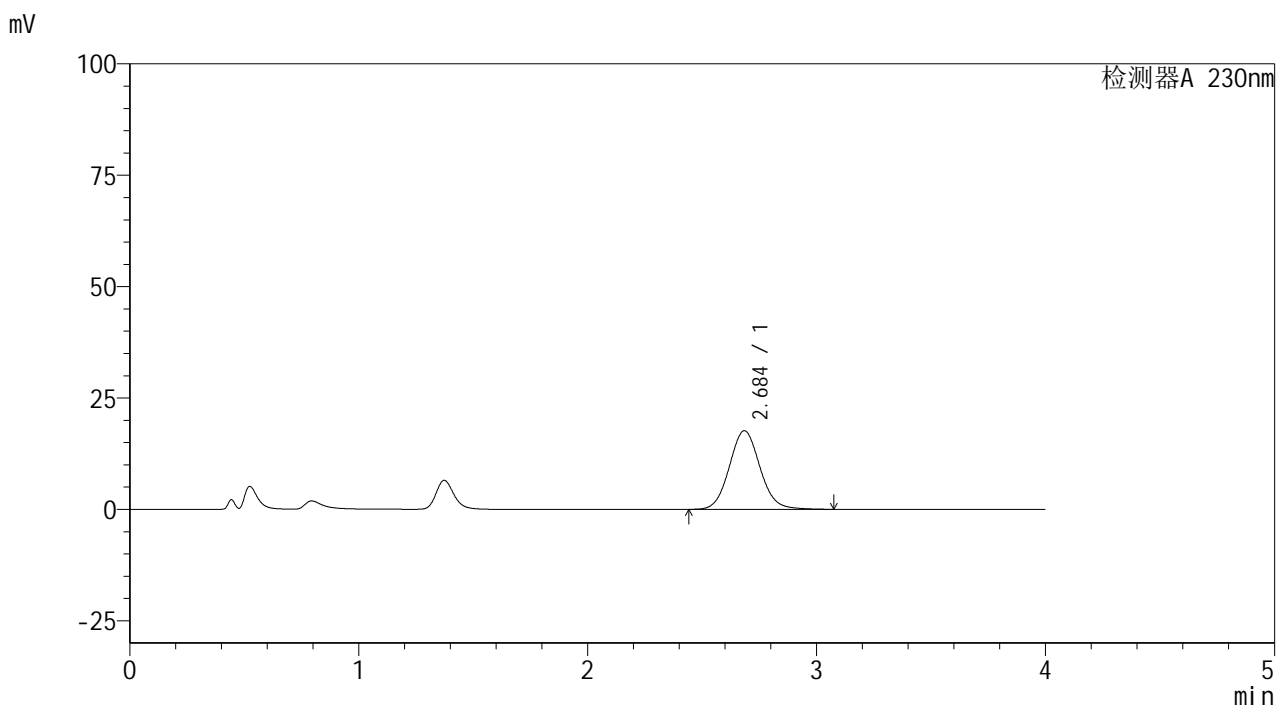
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.684	165561	100.000	17740	1960	1.084	--
总计		165561	100.000	17740			

图134 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-465-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-39
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 01:12:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:16:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

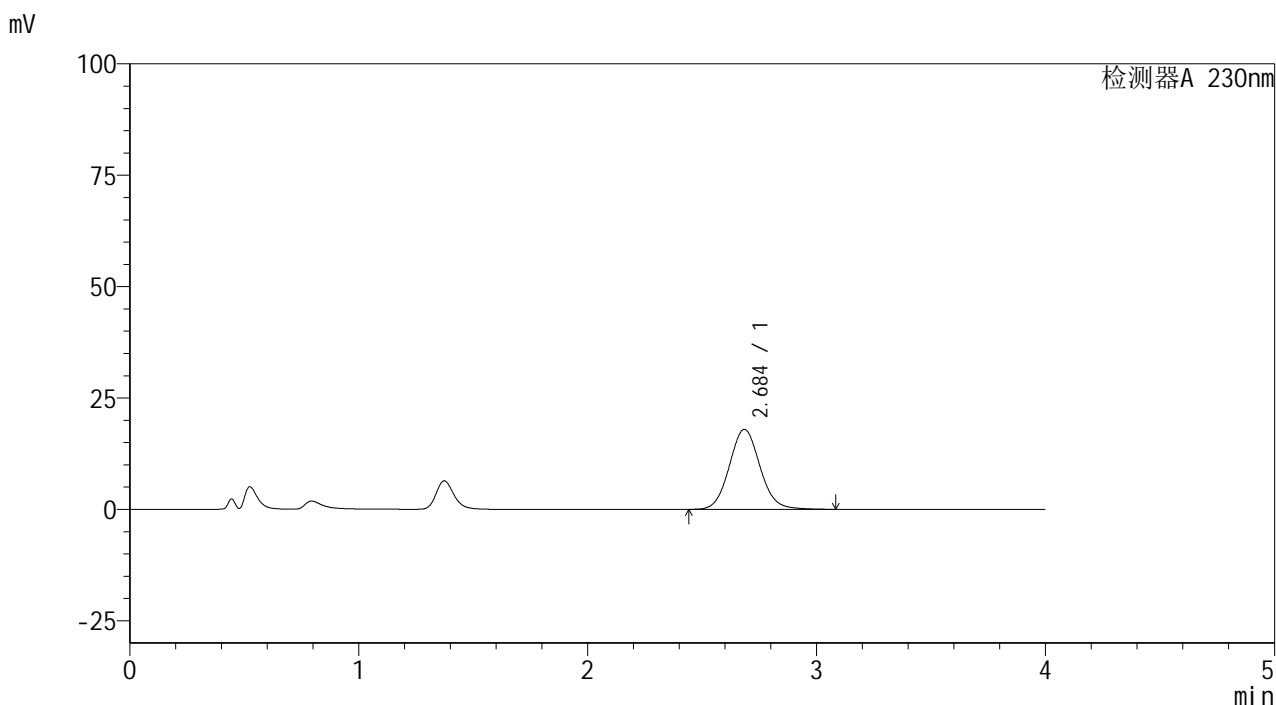
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.684	164320	100.000	17607	1959	1.083	--
总计		164320	100.000	17607			

图135 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-466-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-48
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 01:16:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:16:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

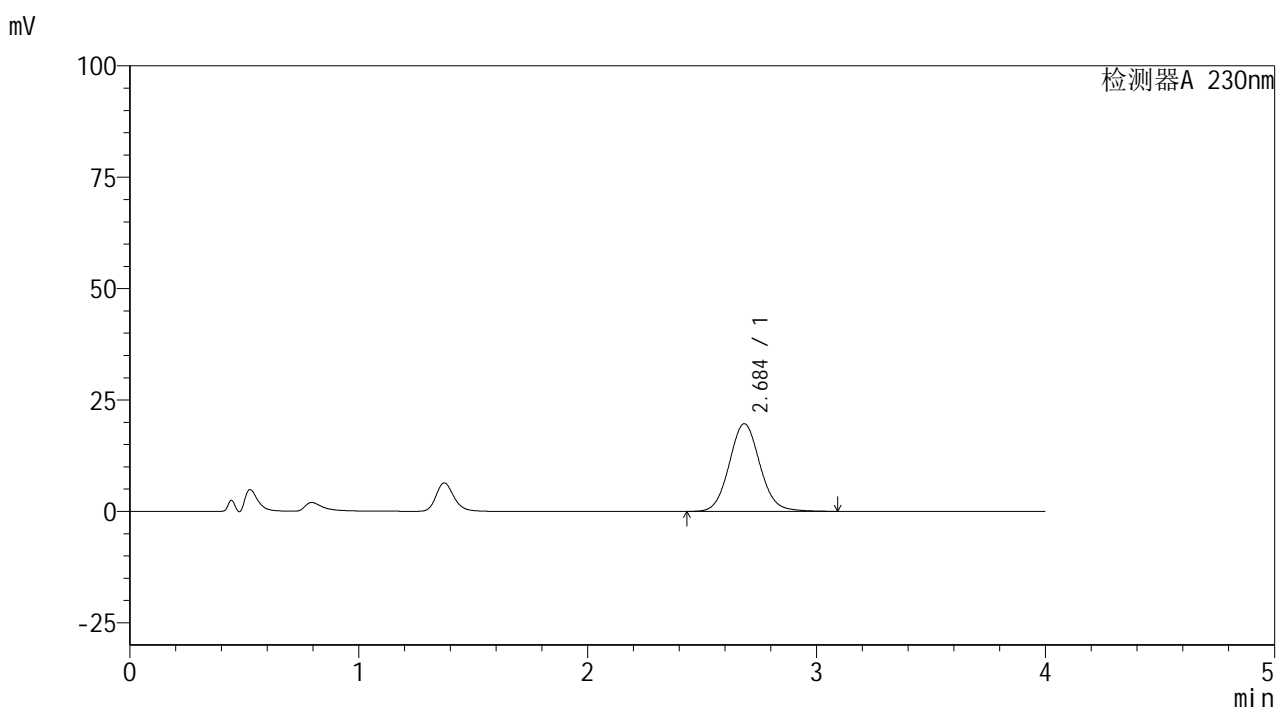
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.684	167325	100.000	17918	1959	1.084	--
总计		167325	100.000	17918			

图136 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50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: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-467-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-4
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 01:21:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:16:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

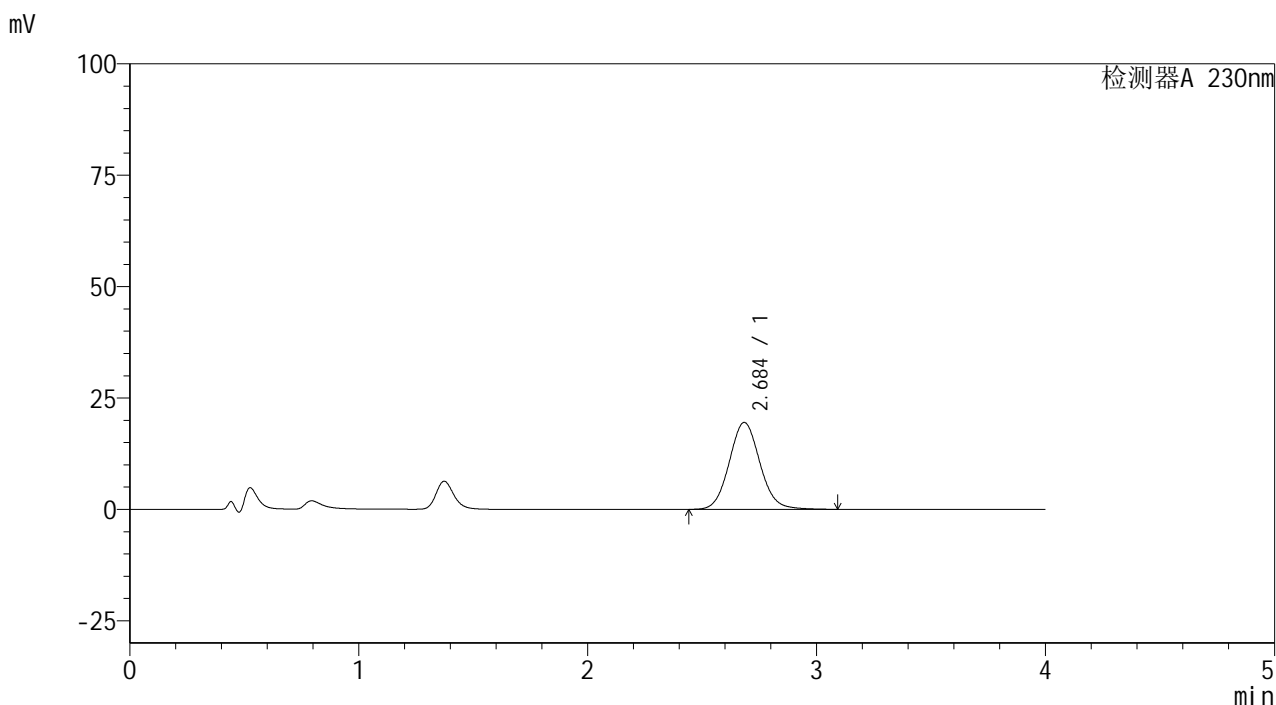
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.684	183459	100.000	19637	1958	1.084	--
总计		183459	100.000	19637			

图137 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-468-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-13
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 01:25:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:16:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

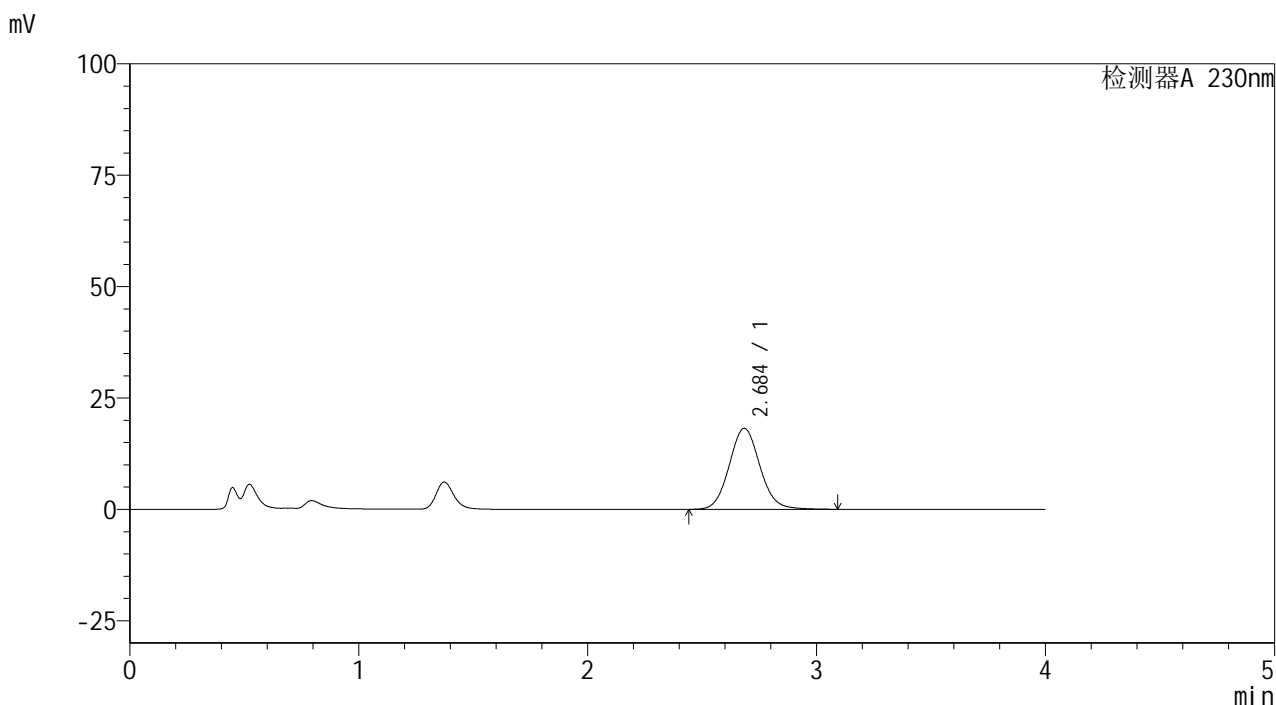
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.684	181950	100.000	19468	1955	1.084	--
总计		181950	100.000	19468			

图138 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-469-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-22
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 01:30:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:16:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

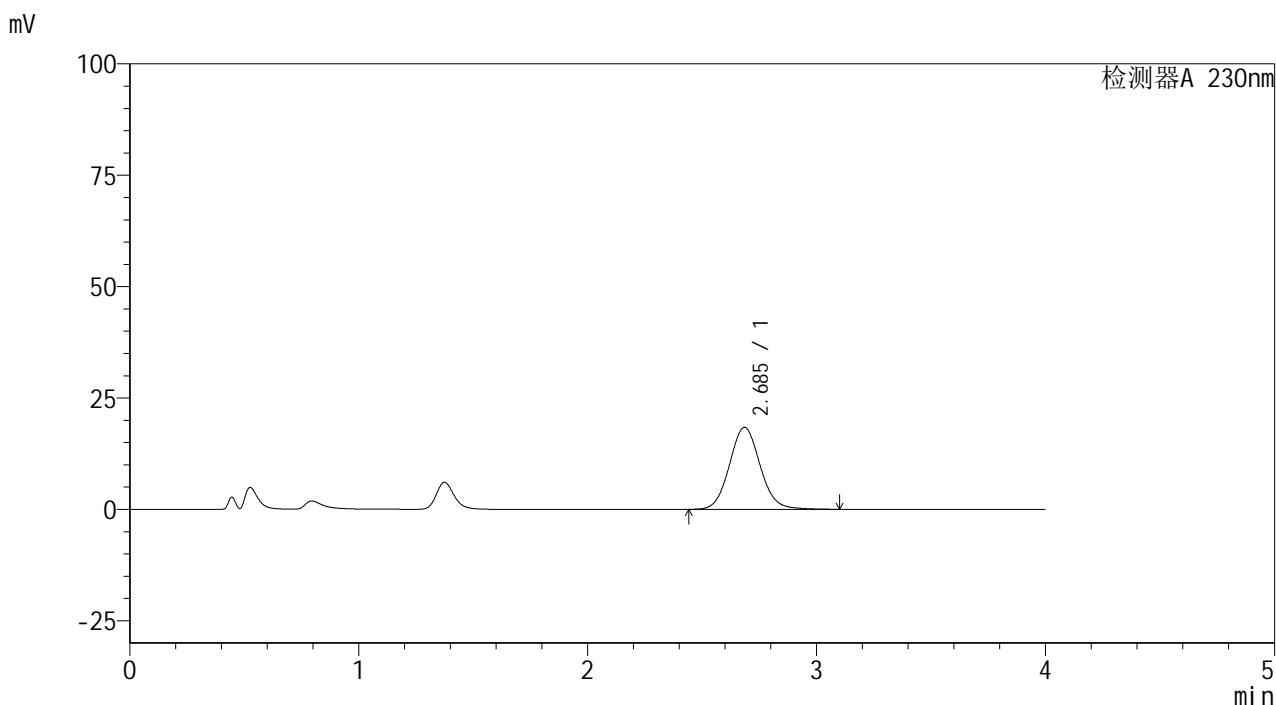
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.684	169676	100.000	18156	1954	1.084	--
总计		169676	100.000	18156			

图139 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-470-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-31
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 01:34:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:16:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

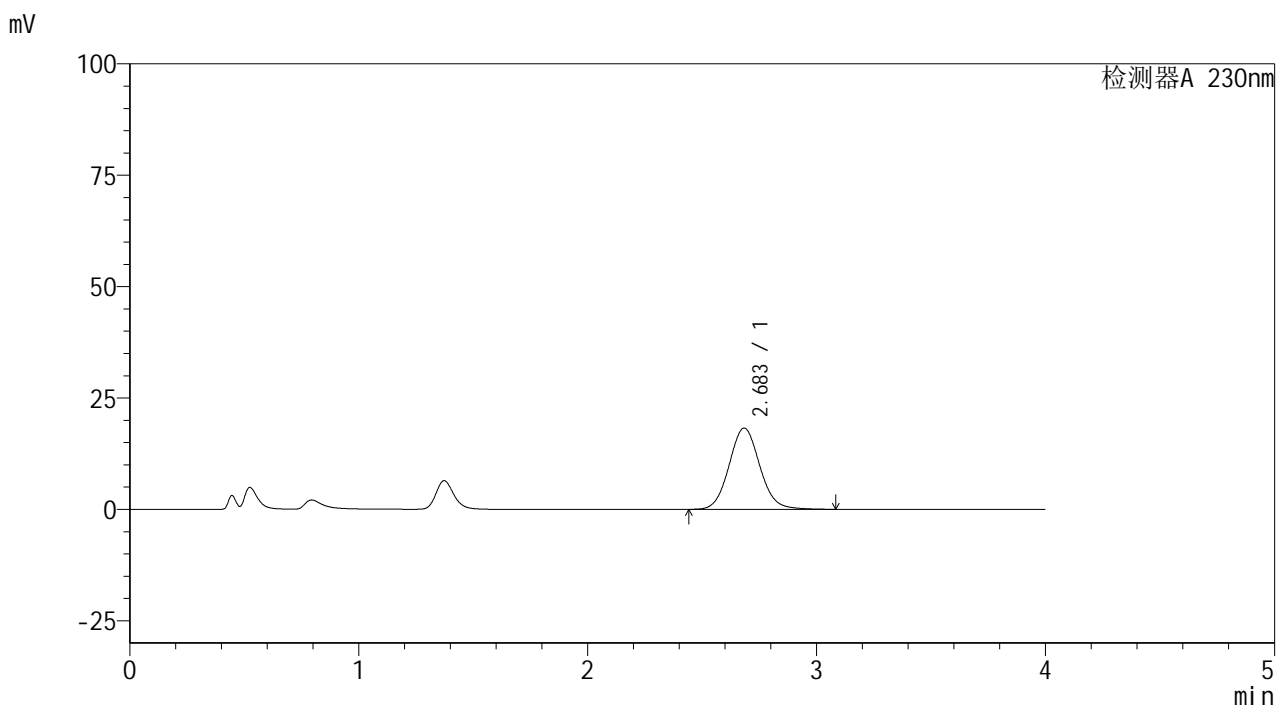
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.685	171628	100.000	18378	1959	1.084	--
总计		171628	100.000	18378			

图140 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50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: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-471-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-40
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 01:38:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:16:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

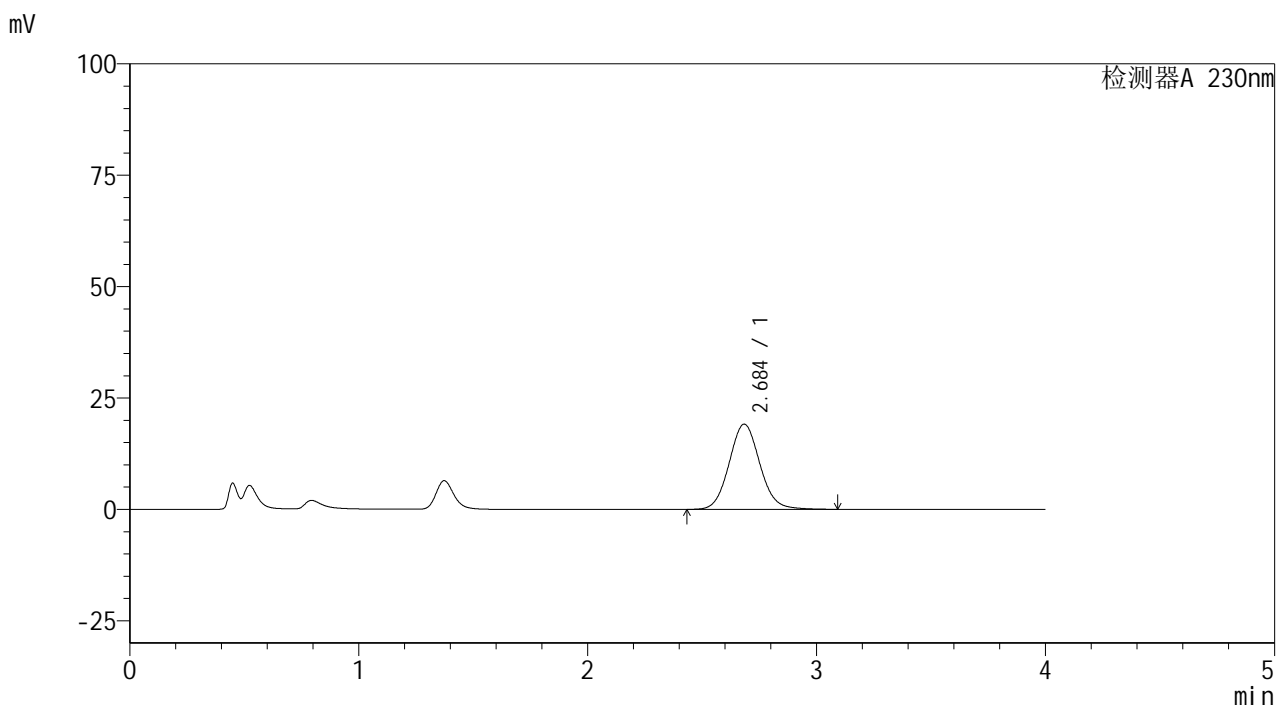
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.683	170160	100.000	18221	1953	1.084	--
总计		170160	100.000	18221			

图141 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-472-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-49
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 01:43:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:16:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

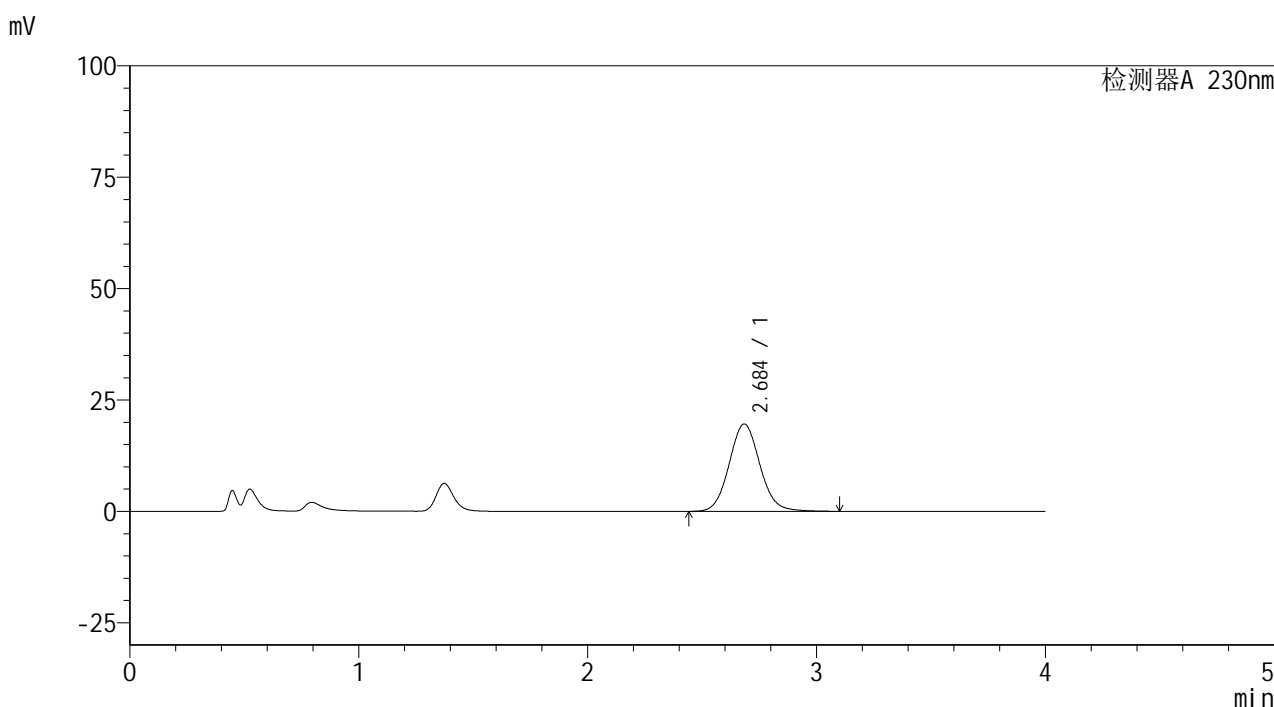
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.684	178541	100.000	19098	1953	1.085	--
总计		178541	100.000	19098			

图142 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50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: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-473-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-5
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 01:47:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:16:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

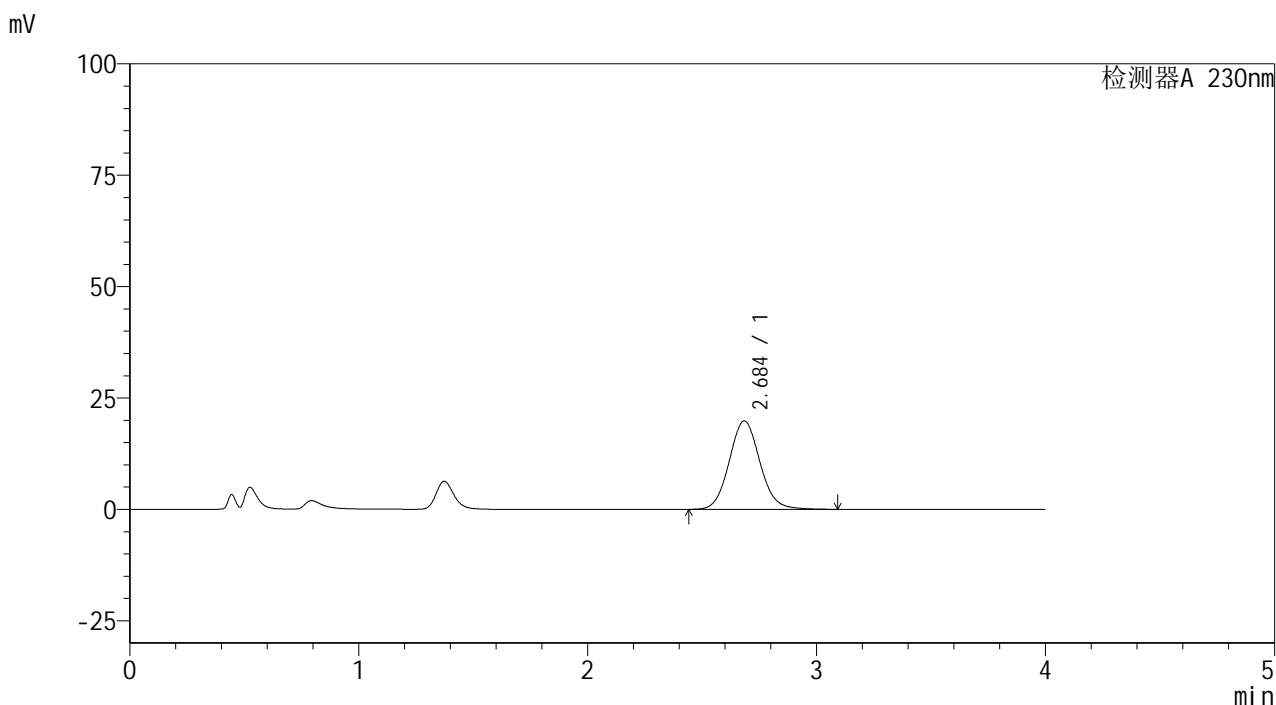
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.684	183180	100.000	19584	1951	1.084	--
总计		183180	100.000	19584			

图143 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-474-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-14
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 01:52:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:16:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

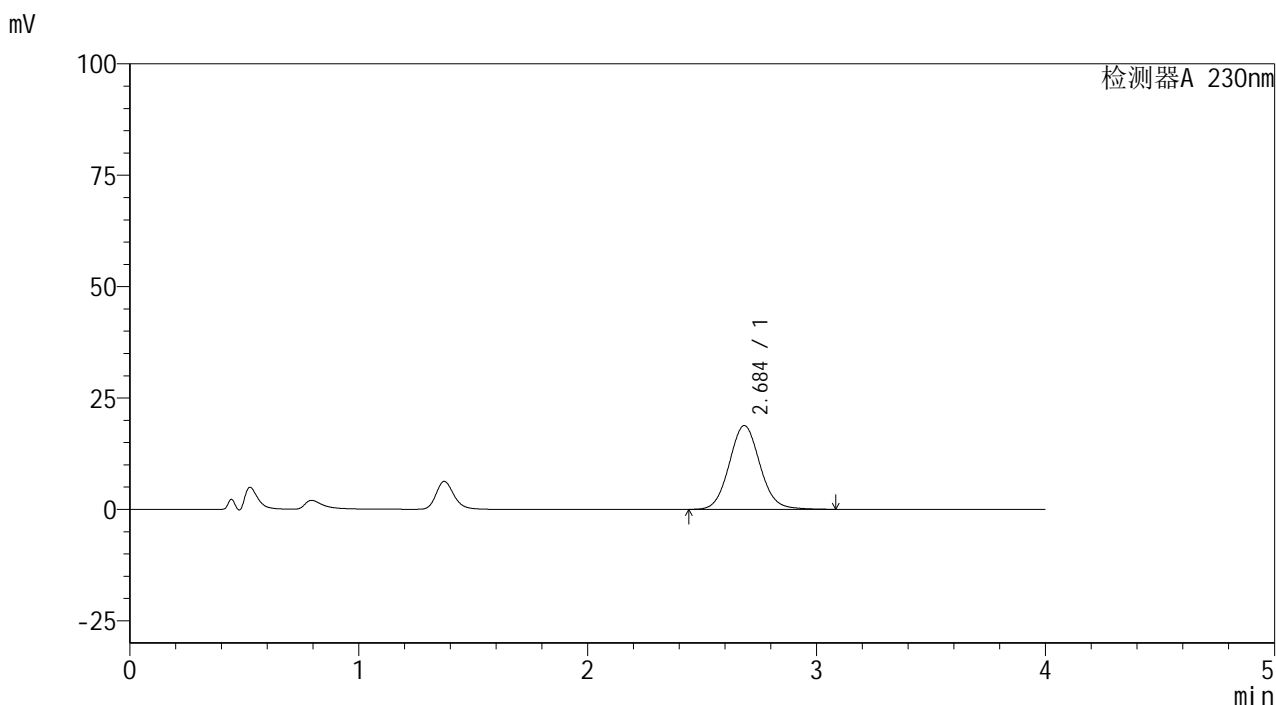
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.684	185268	100.000	19820	1953	1.084	--
总计		185268	100.000	19820			

图144 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50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: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-475-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-23
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 01:56:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:16:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

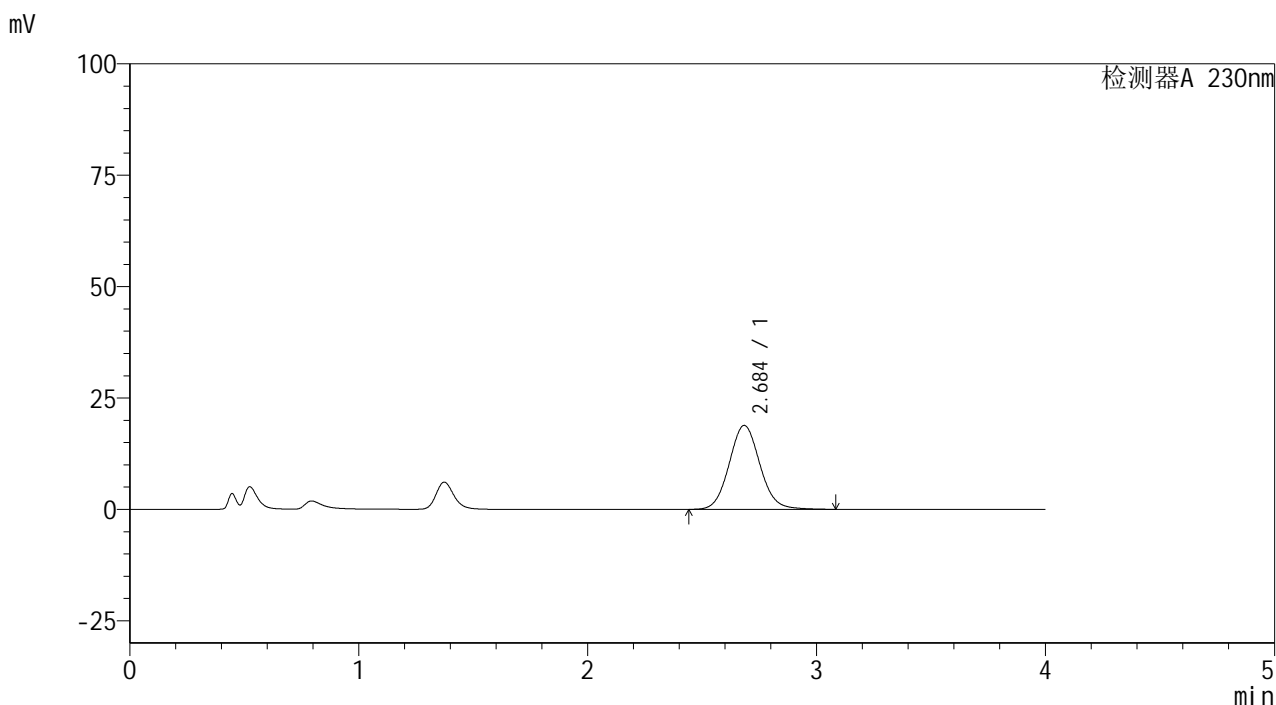
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.684	175457	100.000	18773	1954	1.083	--
总计		175457	100.000	18773			

图145 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-476-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-32
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 02:00:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:16:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

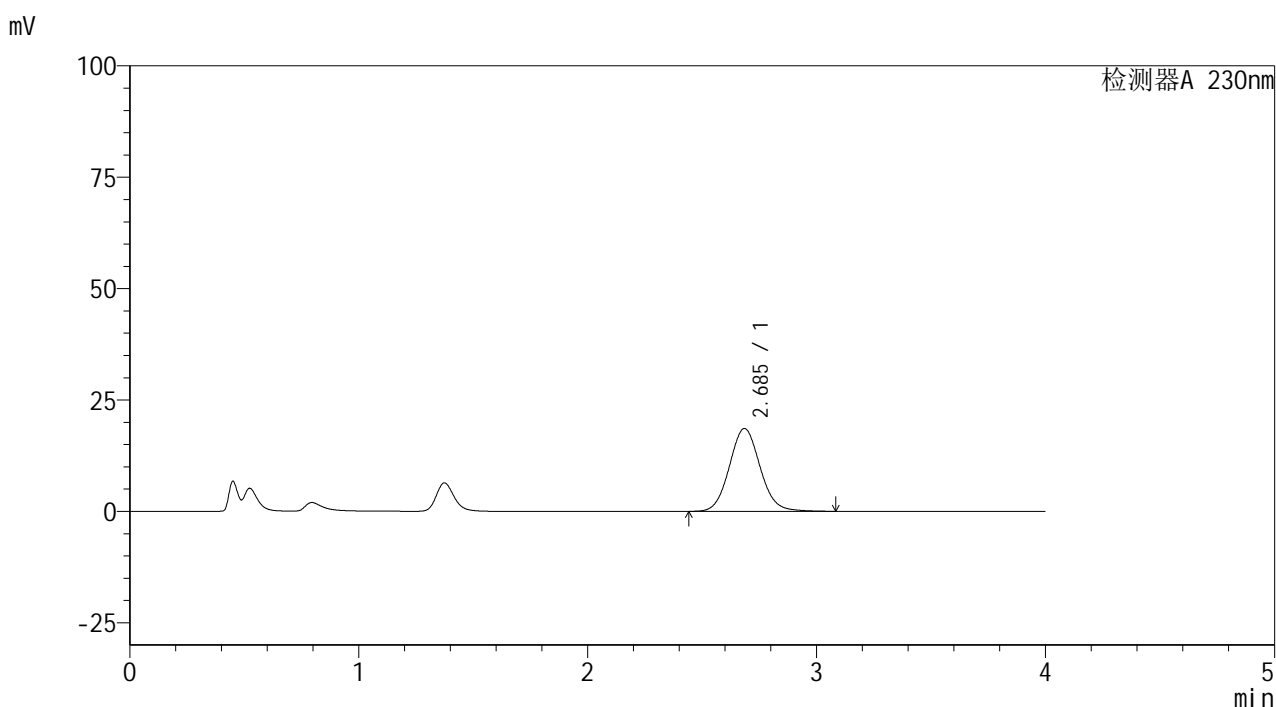
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.684	175951	100.000	18813	1950	1.083	--
总计		175951	100.000	18813			

图146 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50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: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-477-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-41
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 02:05:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:16:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

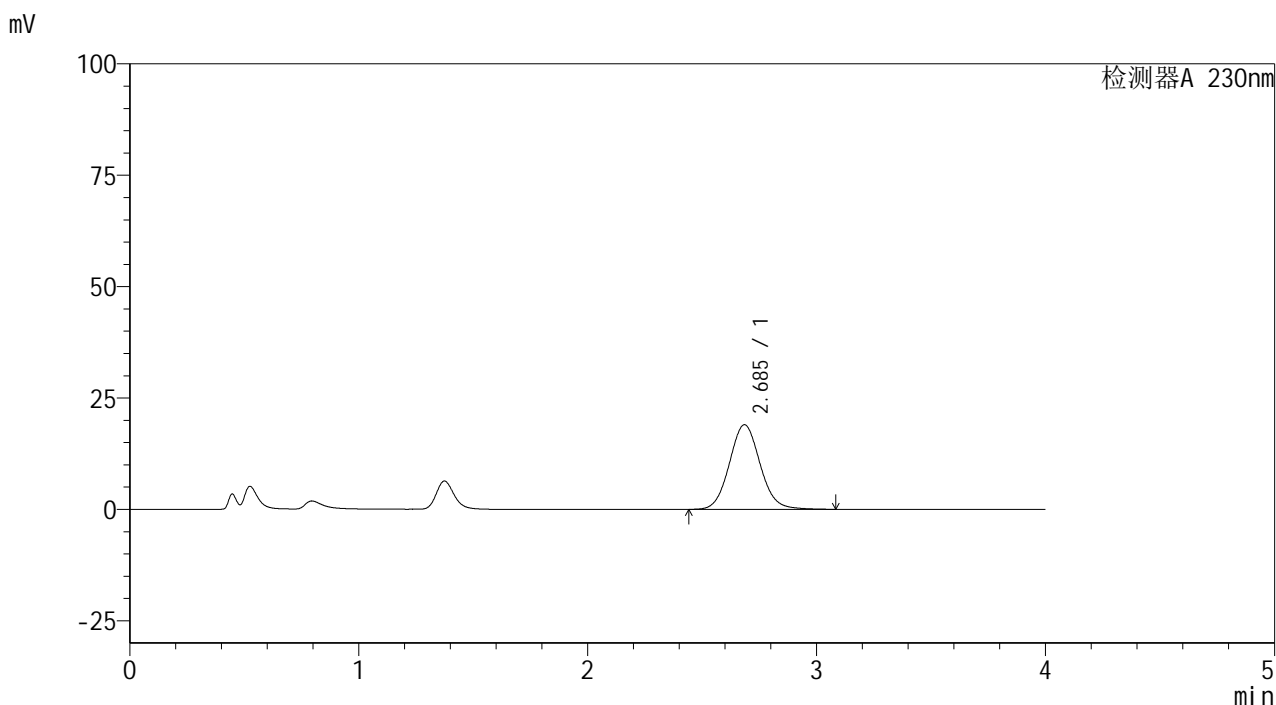
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.685	173525	100.000	18563	1951	1.083	--
总计		173525	100.000	18563			

图147 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-478-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-50
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 02:09:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:16:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

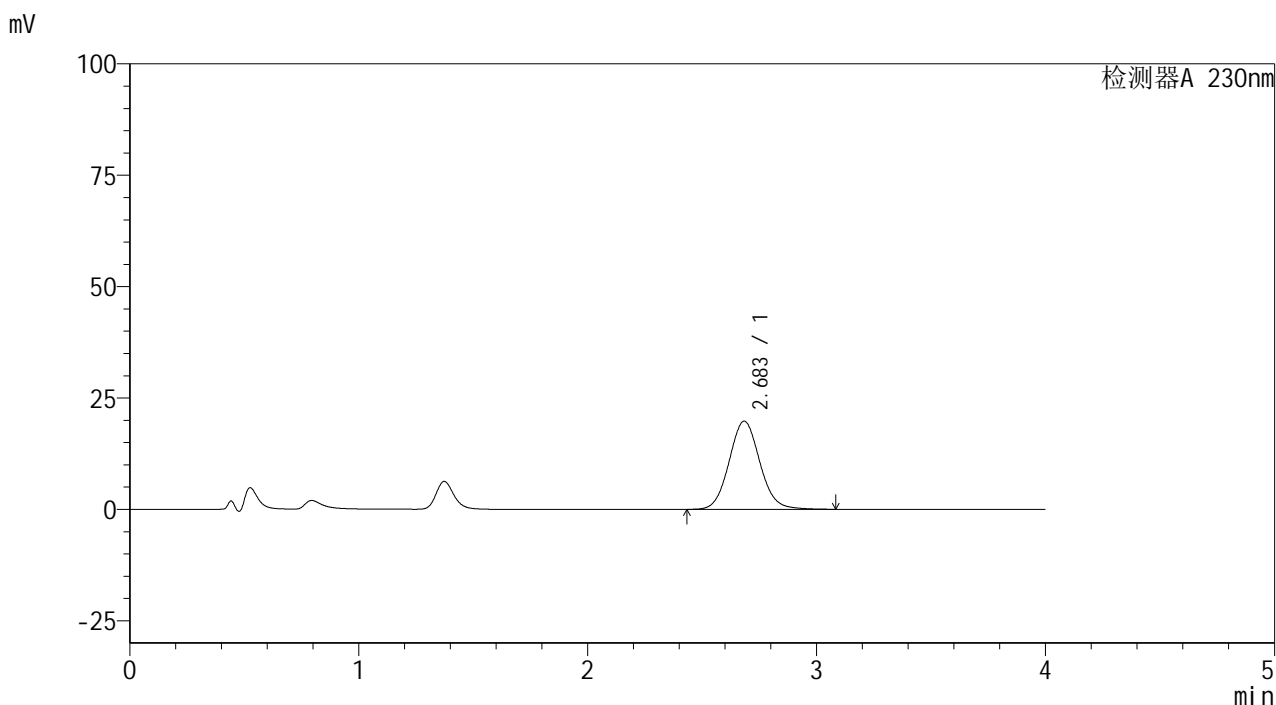
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.685	177351	100.000	18962	1949	1.083	--
总计		177351	100.000	18962			

图148 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50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: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-479-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-6
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 02:14:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:16:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

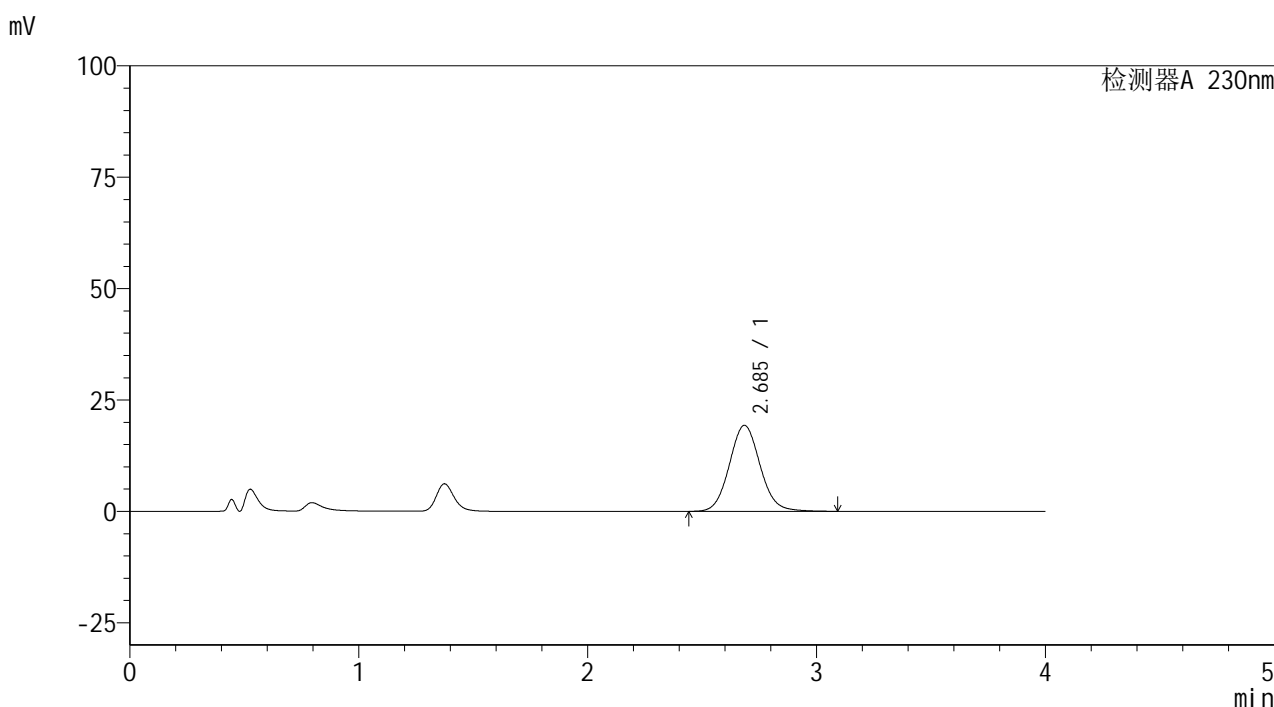
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.683	184908	100.000	19767	1947	1.083	--
总计		184908	100.000	19767			

图149 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50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: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-480-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-15
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 02:18:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:16:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

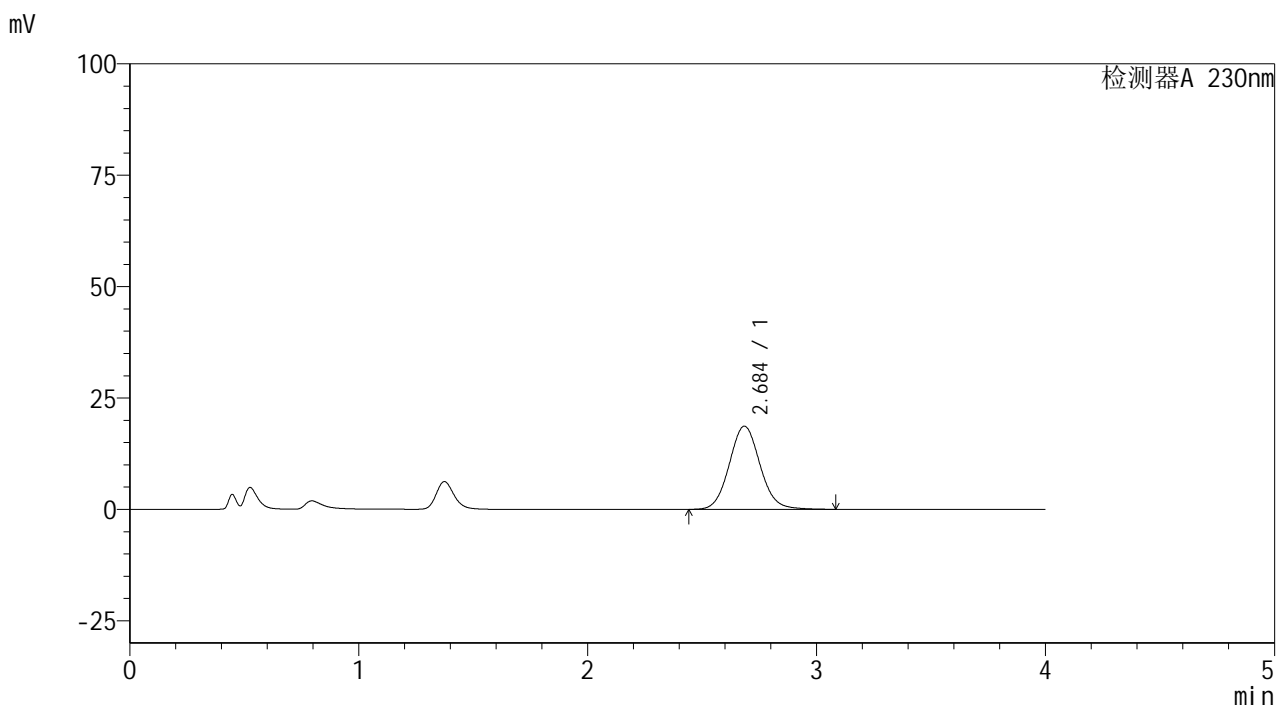
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.685	180374	100.000	19275	1949	1.084	--
总计		180374	100.000	19275			

图150 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-481-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-24
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 02:22:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:16:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

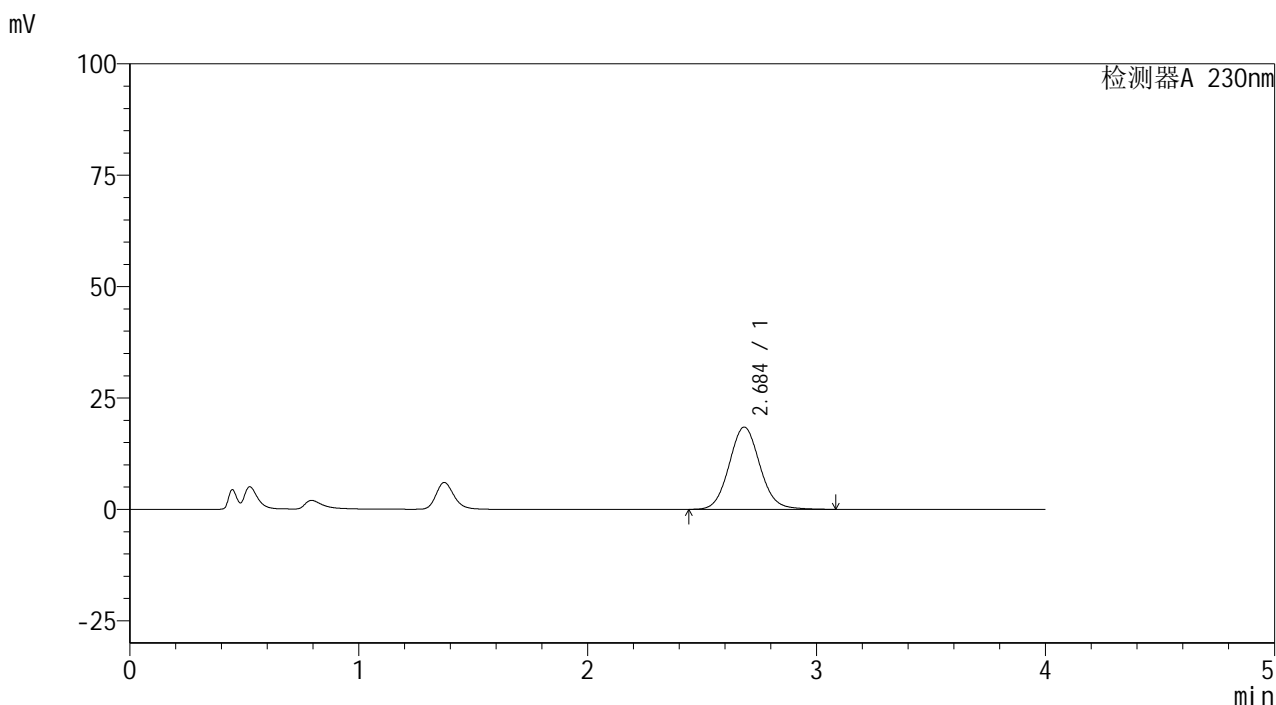
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.684	174560	100.000	18644	1947	1.083	--
总计		174560	100.000	18644			

图151 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-482-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-33
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 02:27:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:16:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

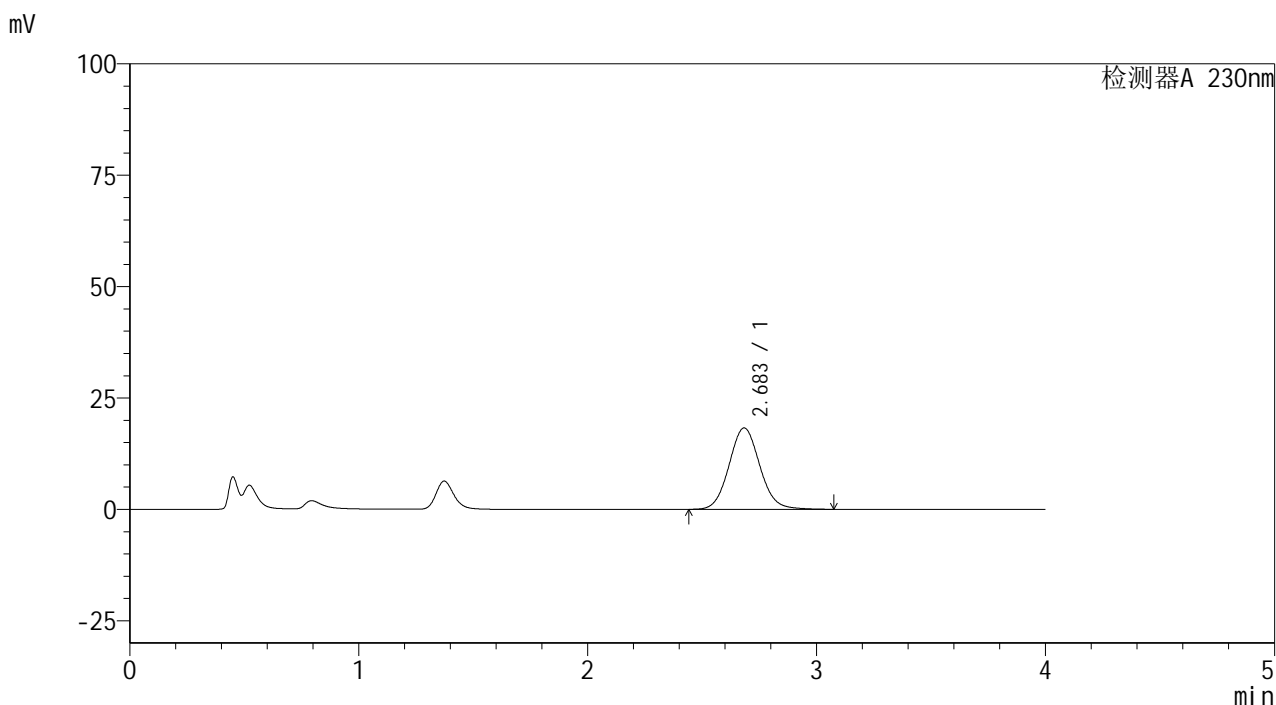
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.684	172606	100.000	18445	1947	1.084	--
总计		172606	100.000	18445			

图152 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-483-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-42
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 02:31:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:16:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

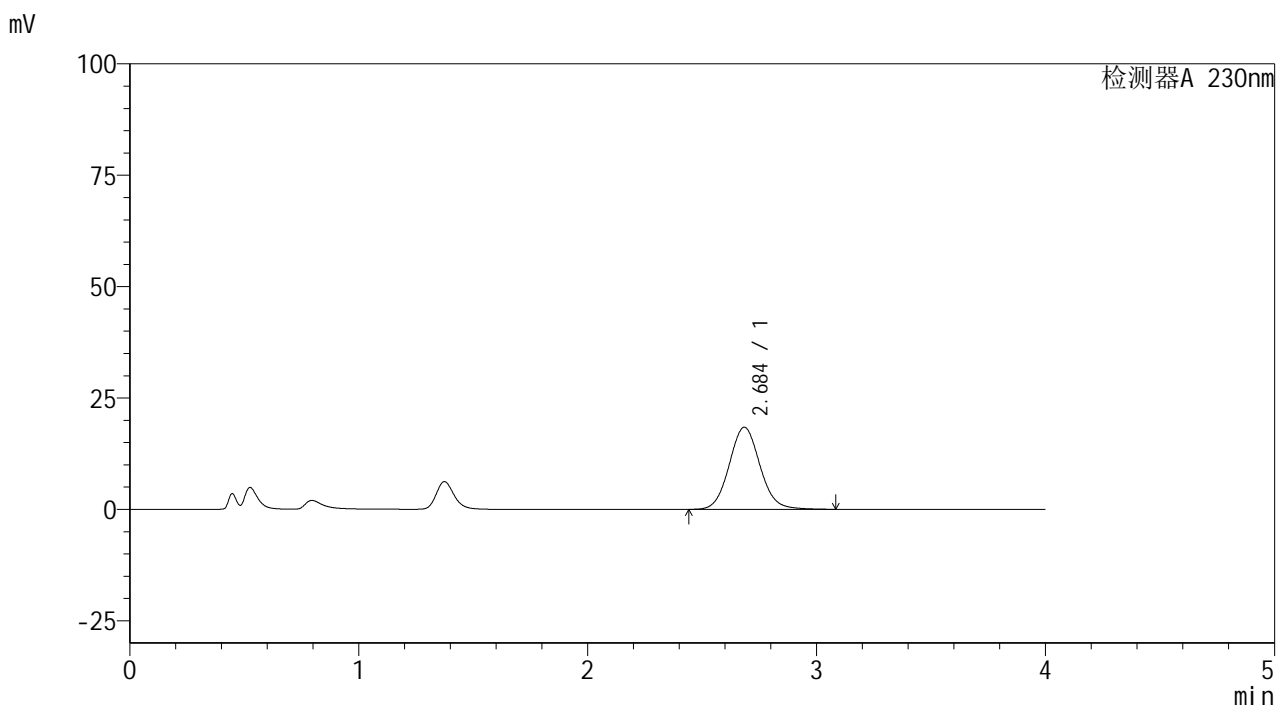
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.683	170676	100.000	18252	1947	1.082	--
总计		170676	100.000	18252			

图153 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50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: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-484-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-51
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 02:35:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:16:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

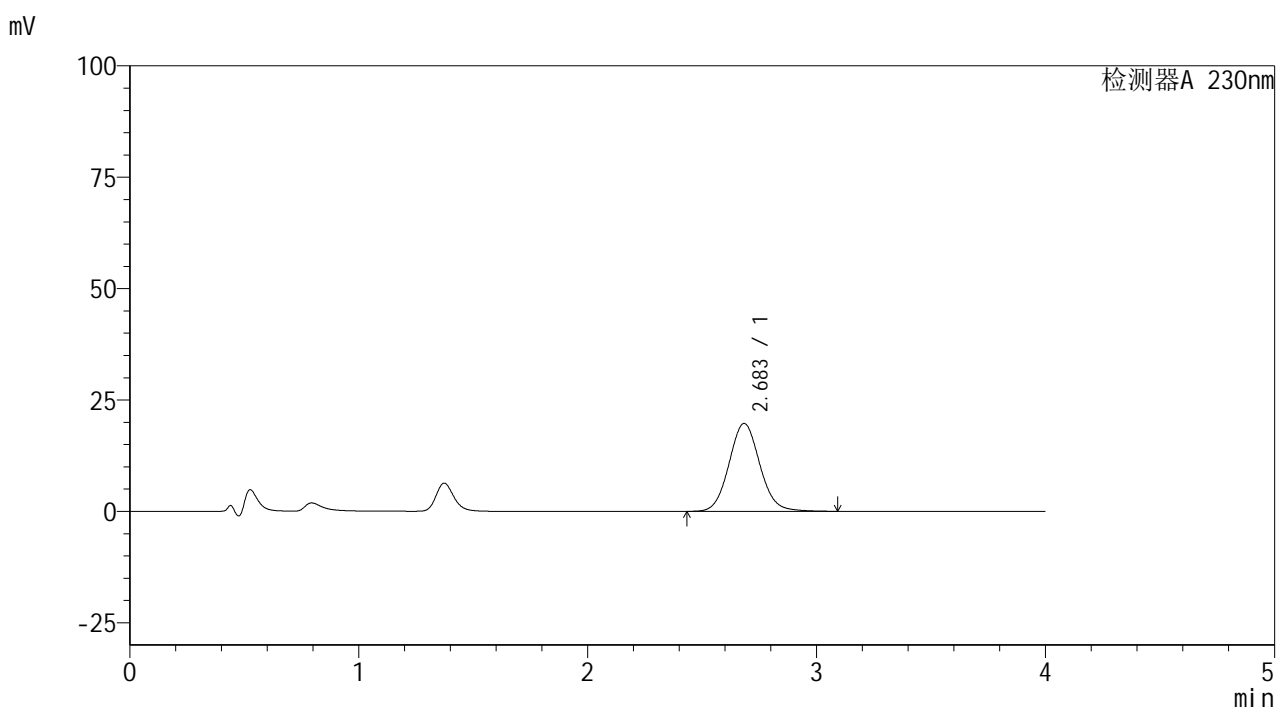
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.684	172205	100.000	18390	1947	1.083	--
总计		172205	100.000	18390			

图154 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50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: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-485-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-7
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 02:40:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:16:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

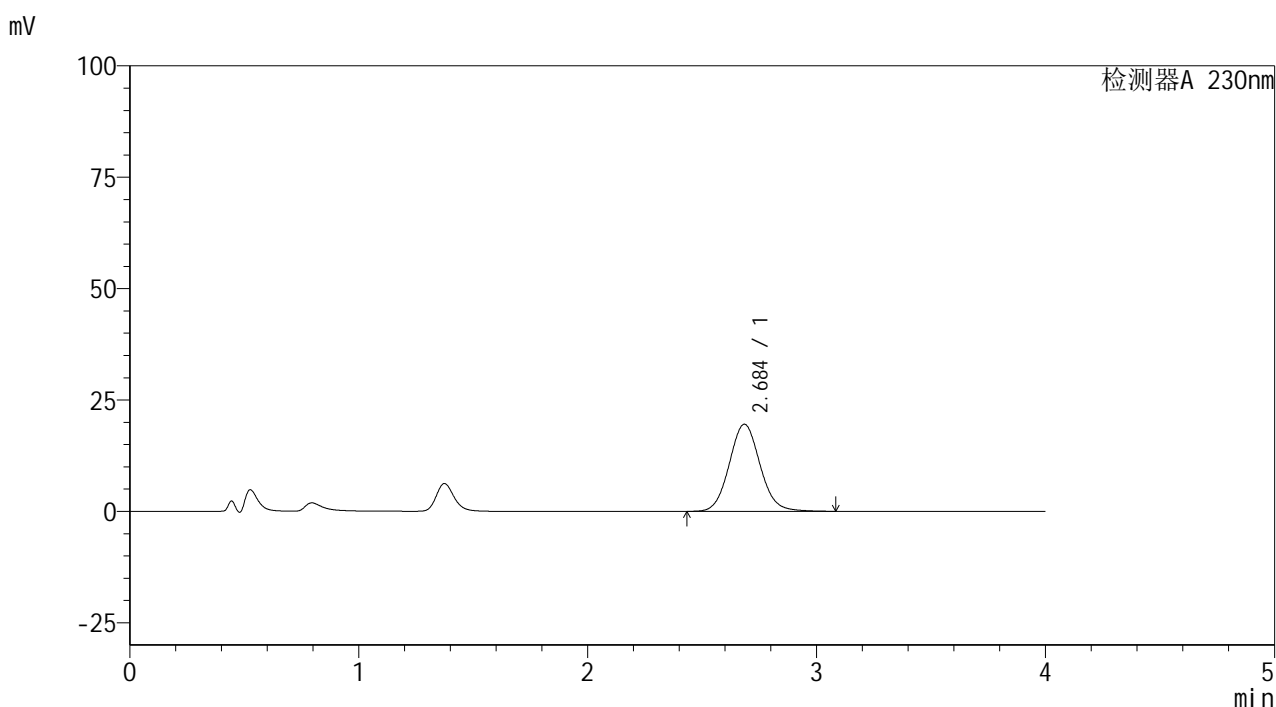
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.683	184695	100.000	19715	1943	1.083	--
总计		184695	100.000	19715			

图155 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-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: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-486-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-16
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 02:44:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:17:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

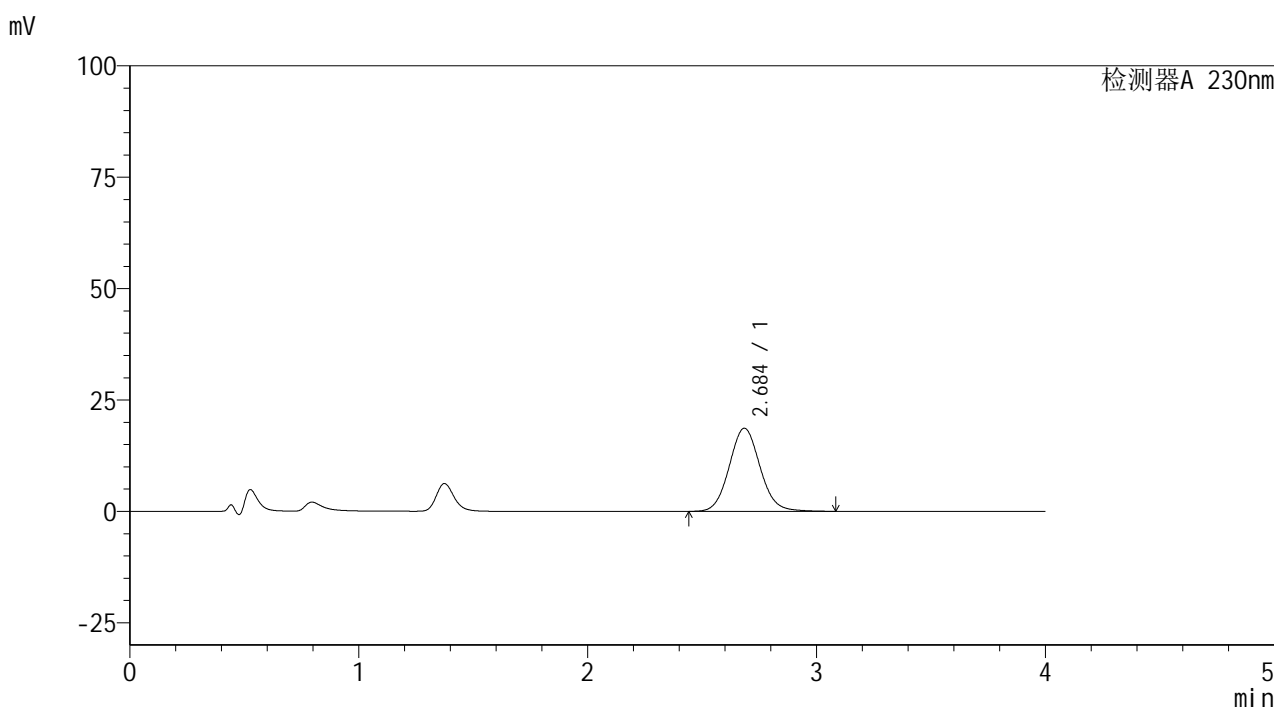
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.684	182970	100.000	19526	1944	1.083	--
总计		182970	100.000	19526			

图156 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-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: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-487-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-25
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 02:49:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:17:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

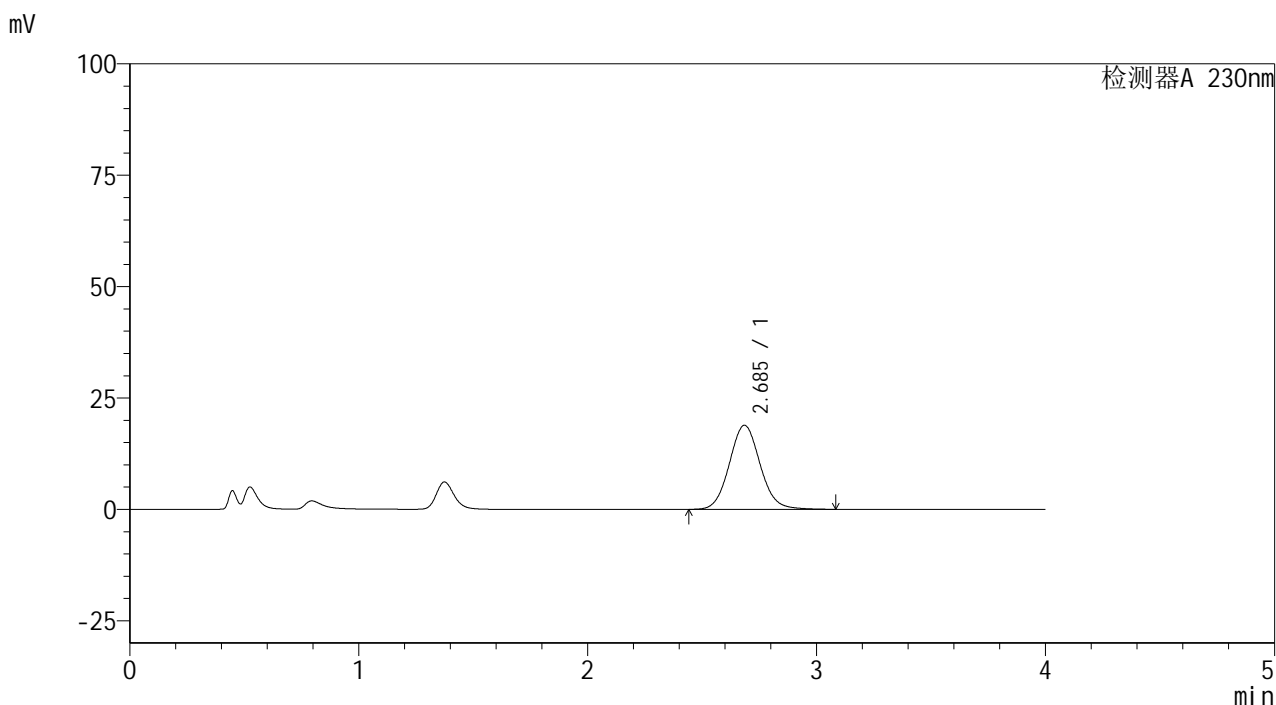
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.684	174500	100.000	18624	1943	1.082	--
总计		174500	100.000	18624			

图157 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-488-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-34
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 02:53:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:17:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

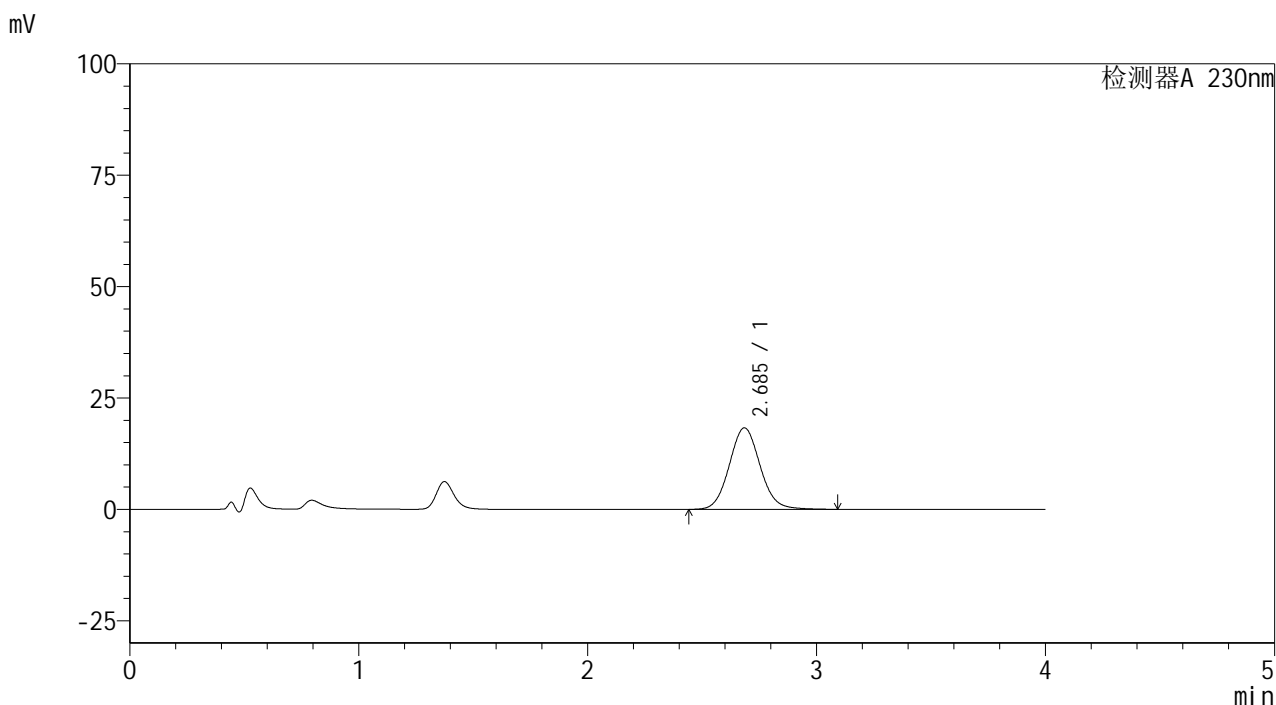
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.685	176483	100.000	18840	1944	1.082	--
总计		176483	100.000	18840			

图158 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-489-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-43
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 02:57:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:17:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

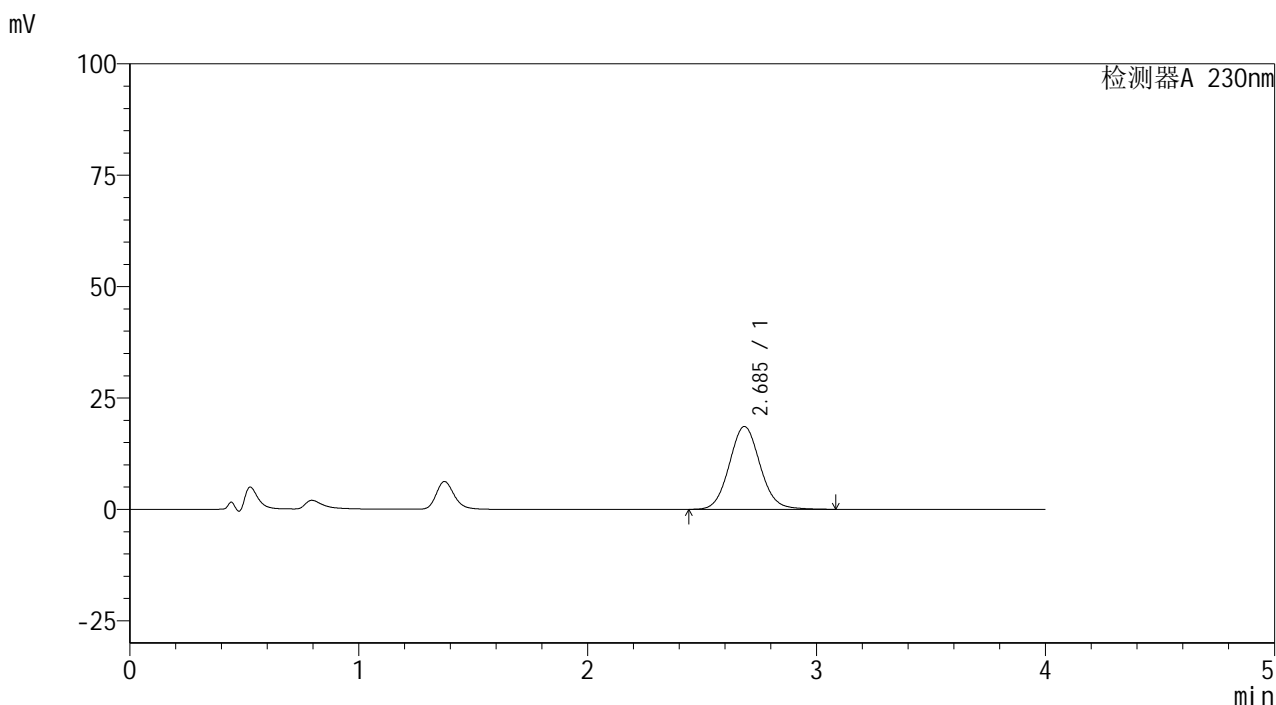
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.685	171221	100.000	18254	1941	1.083	--
总计		171221	100.000	18254			

图159 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-490-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-52
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 03:02:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:17:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

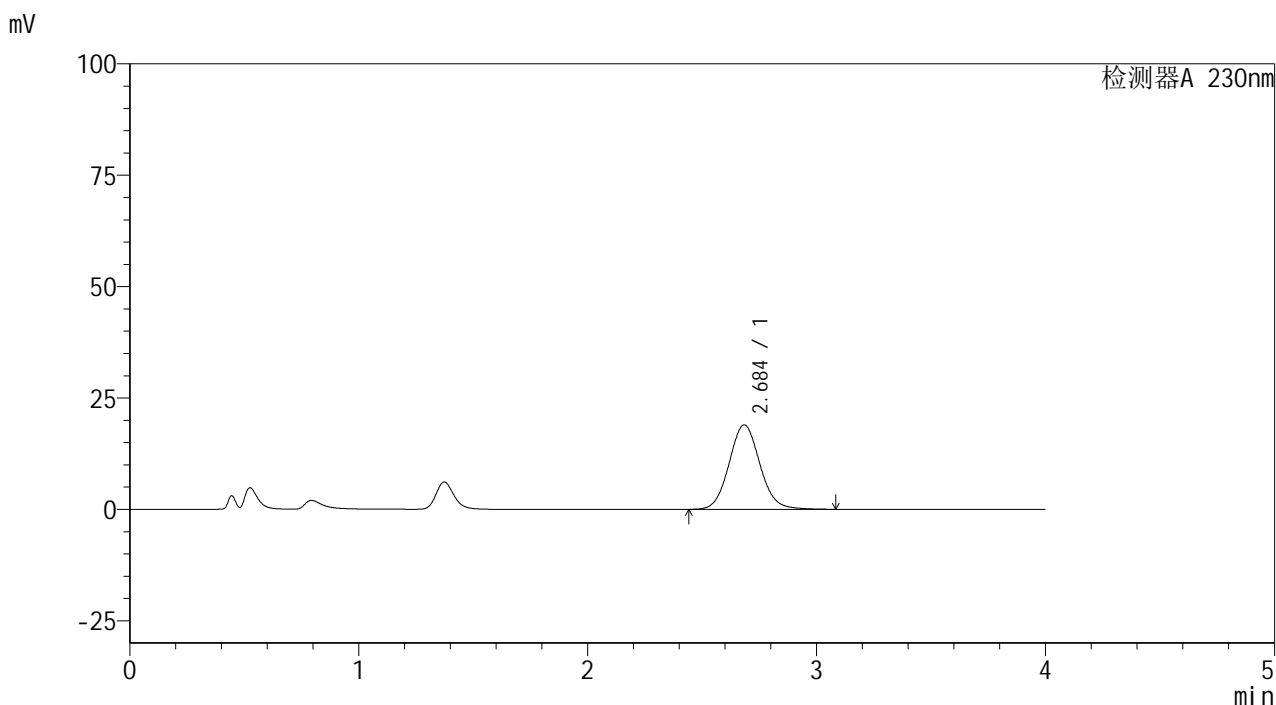
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.685	174081	100.000	18567	1941	1.082	--
总计		174081	100.000	18567			

图160 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-491-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-8
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 03:06:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:17:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

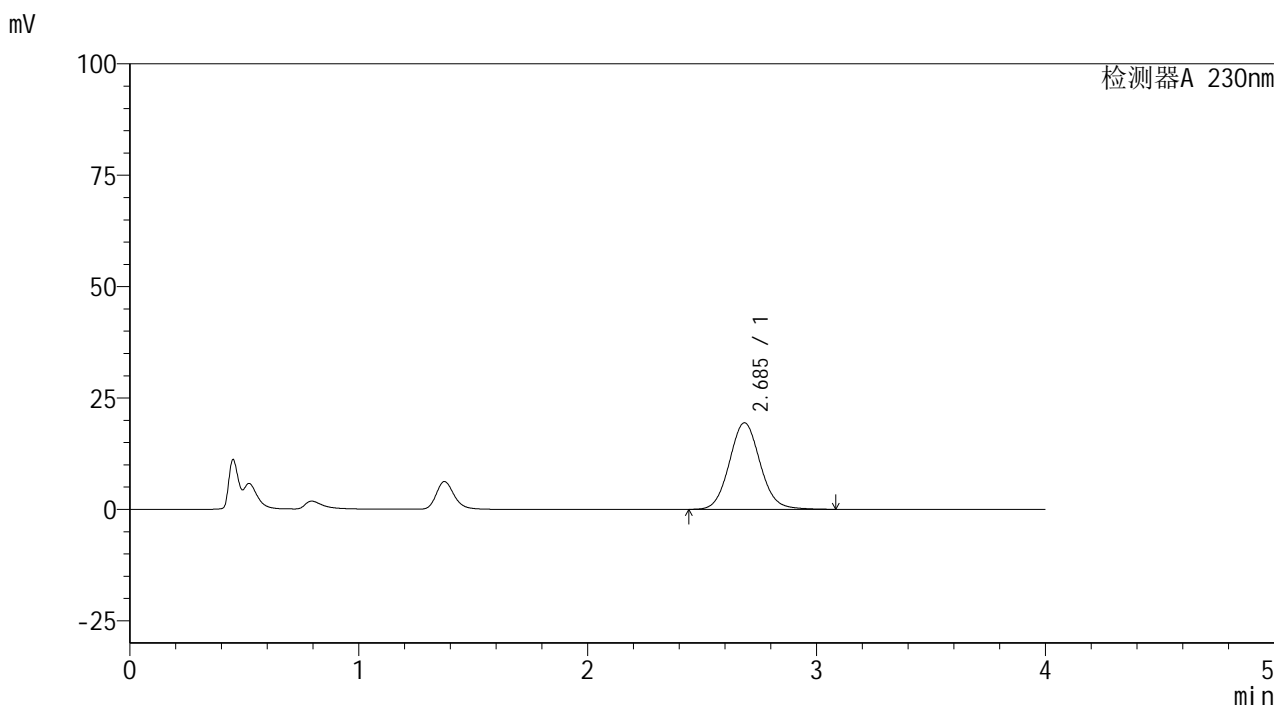
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.684	177506	100.000	18938	1939	1.083	--
总计		177506	100.000	18938			

图161 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50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,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-492-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-17
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 03:11:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:17:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

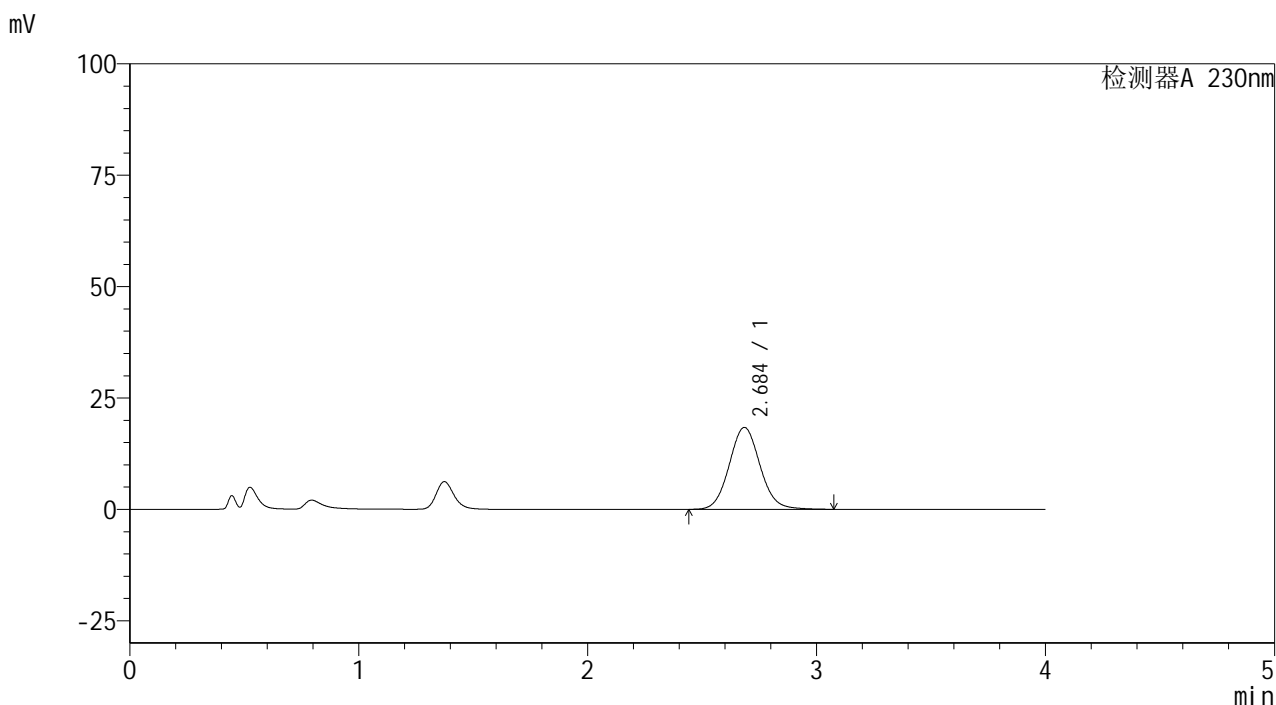
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.685	181645	100.000	19398	1944	1.082	--
总计		181645	100.000	19398			

图162 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50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,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-493-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-26
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 03:15:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:17:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

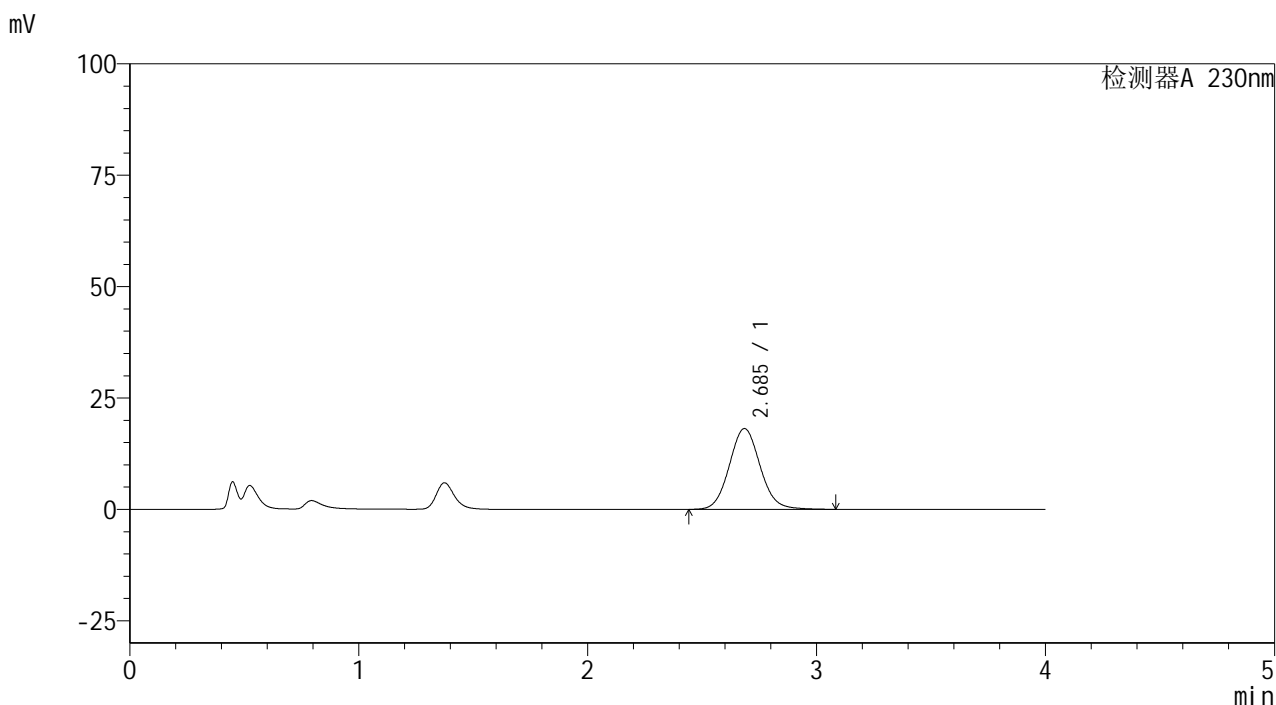
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.684	172195	100.000	18360	1938	1.082	--
总计		172195	100.000	18360			

图163 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50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,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-494-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-35
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 03:19:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:17:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

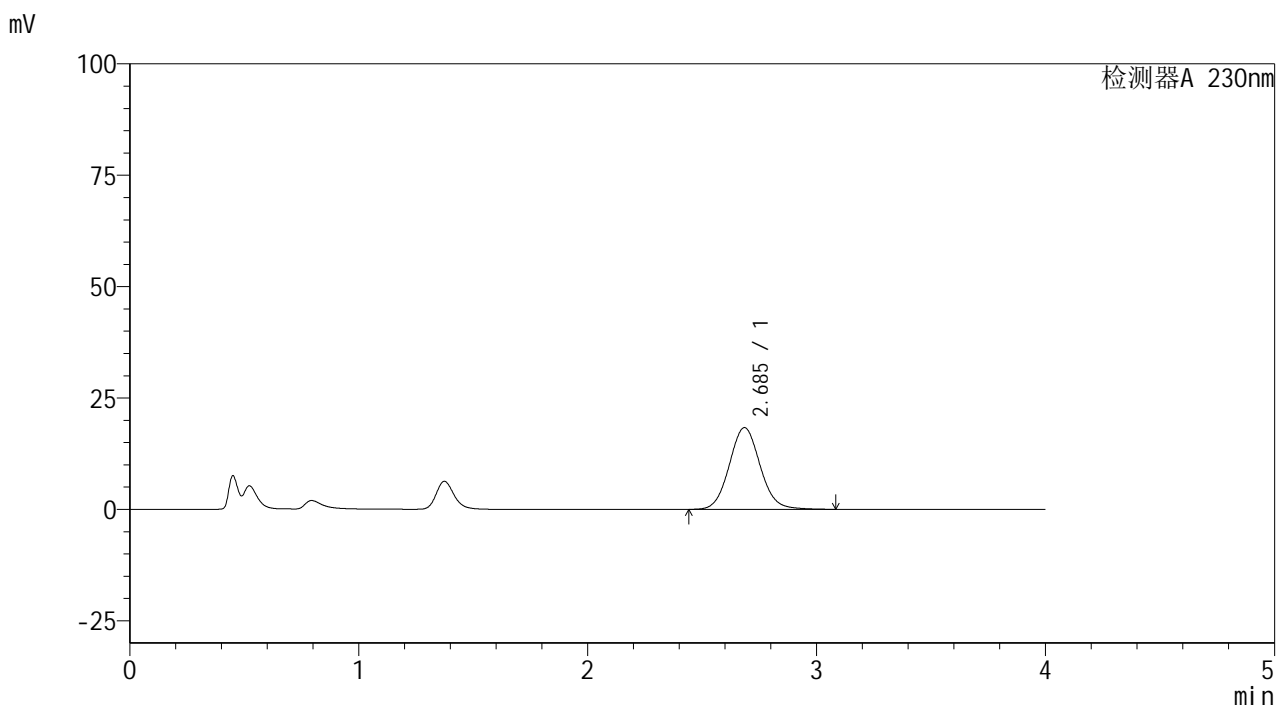
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.685	169795	100.000	18108	1938	1.082	--
总计		169795	100.000	18108			

图164 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50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: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-495-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-44
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 03:24:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:17:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

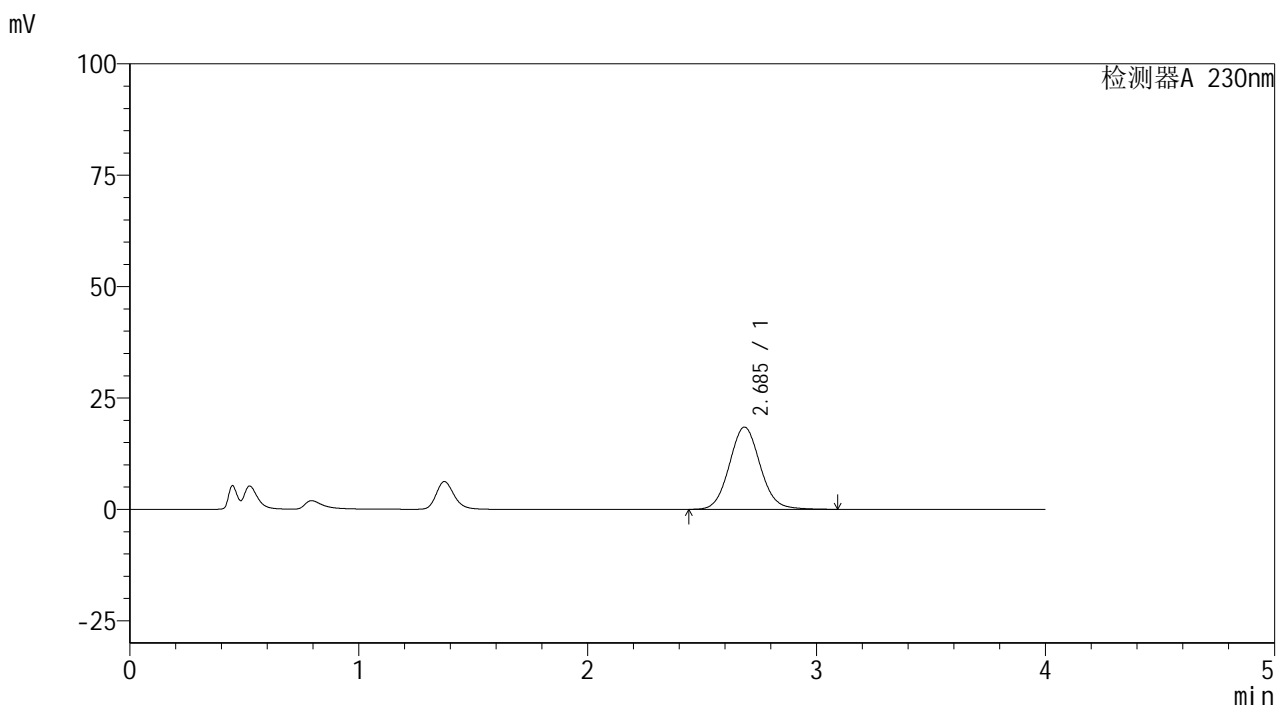
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.685	171862	100.000	18312	1936	1.082	--
总计		171862	100.000	18312			

图165 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50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: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-496-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-53
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 03:28:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:17:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

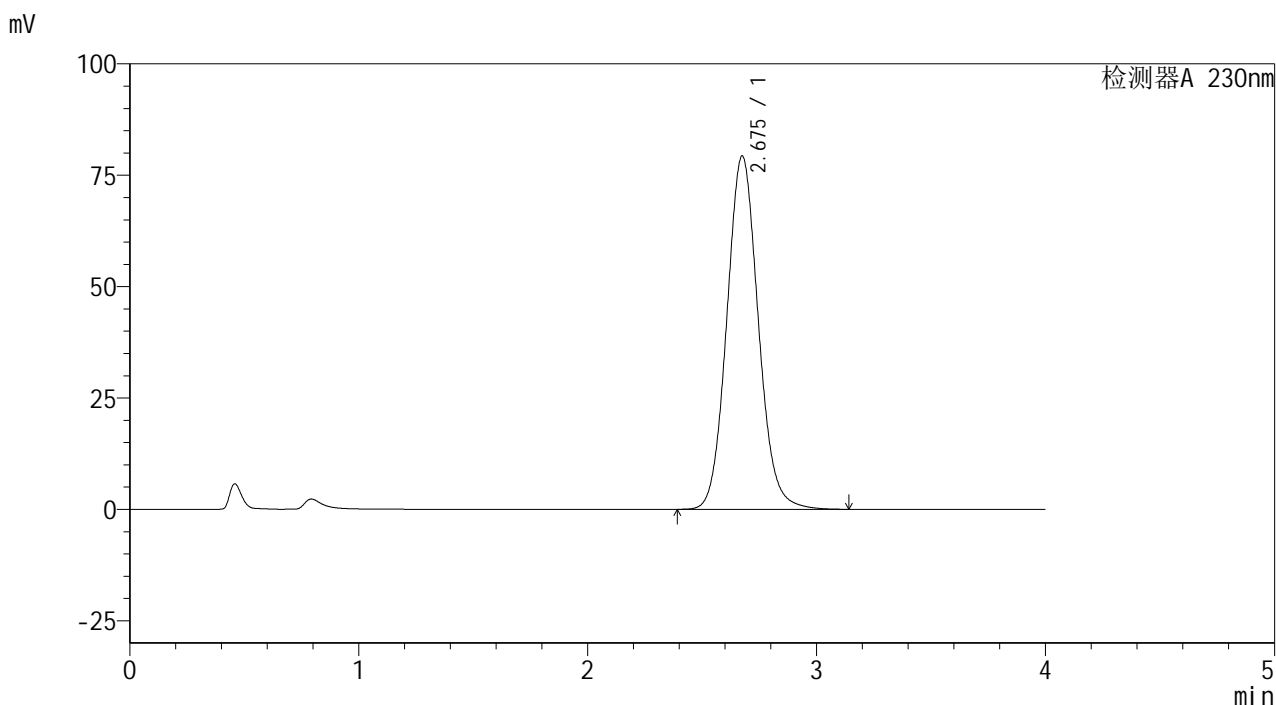
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.685	172940	100.000	18436	1938	1.082	--
总计		172940	100.000	18436			

图166 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50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,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-497-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 03:33:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:17:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

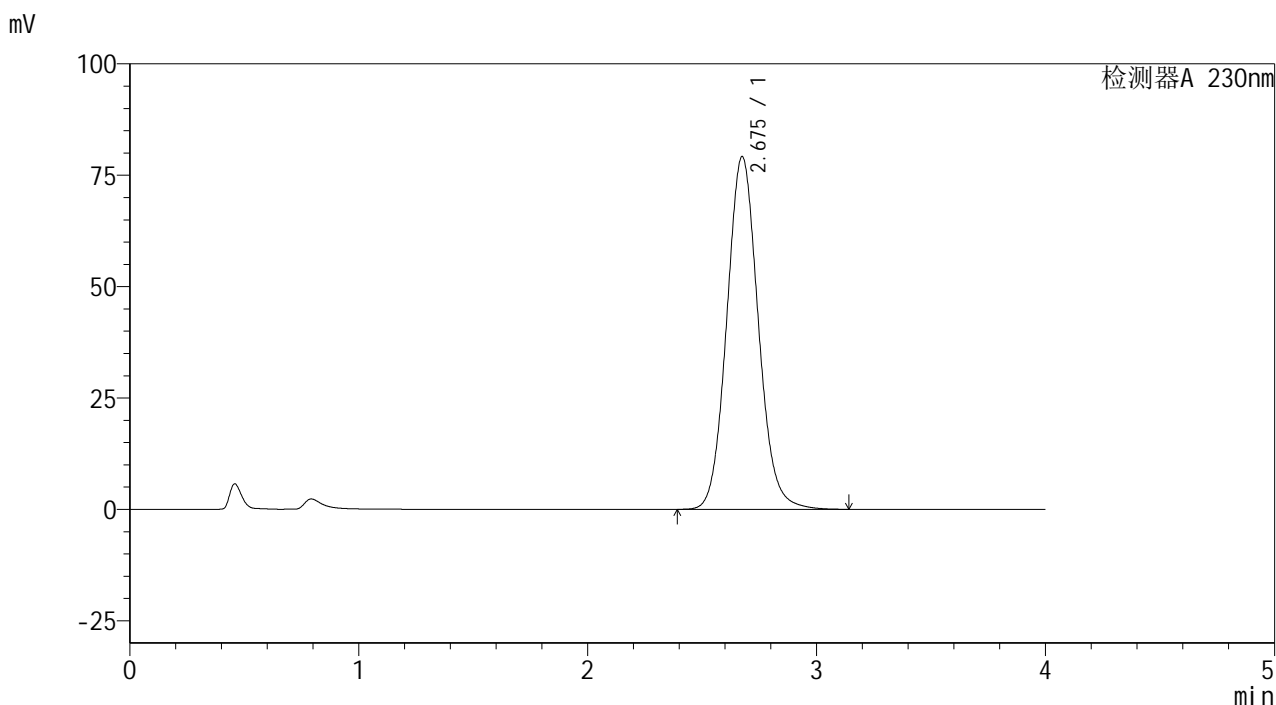
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.675	757893	100.000	79245	1851	1.091	--
总计		757893	100.000	79245			

图167 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$962 - 0-49/25-498-2 - zzp-20220107p-tmst-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$962 - 962-20240108-tmst-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$962 - 962-20240108-tmst-FX274.lcb
 样品瓶号 : 4-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/01/09 03:37:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/01/10 09:17:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.675	756730	100.000	79122	1851	1.091	--
总计		756730	100.000	79122			

图168 替米沙坦苯磺酸氨氯地平片片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-20220107批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2