



替米沙坦左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	直接使用
对照品含量(%)	100.0	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

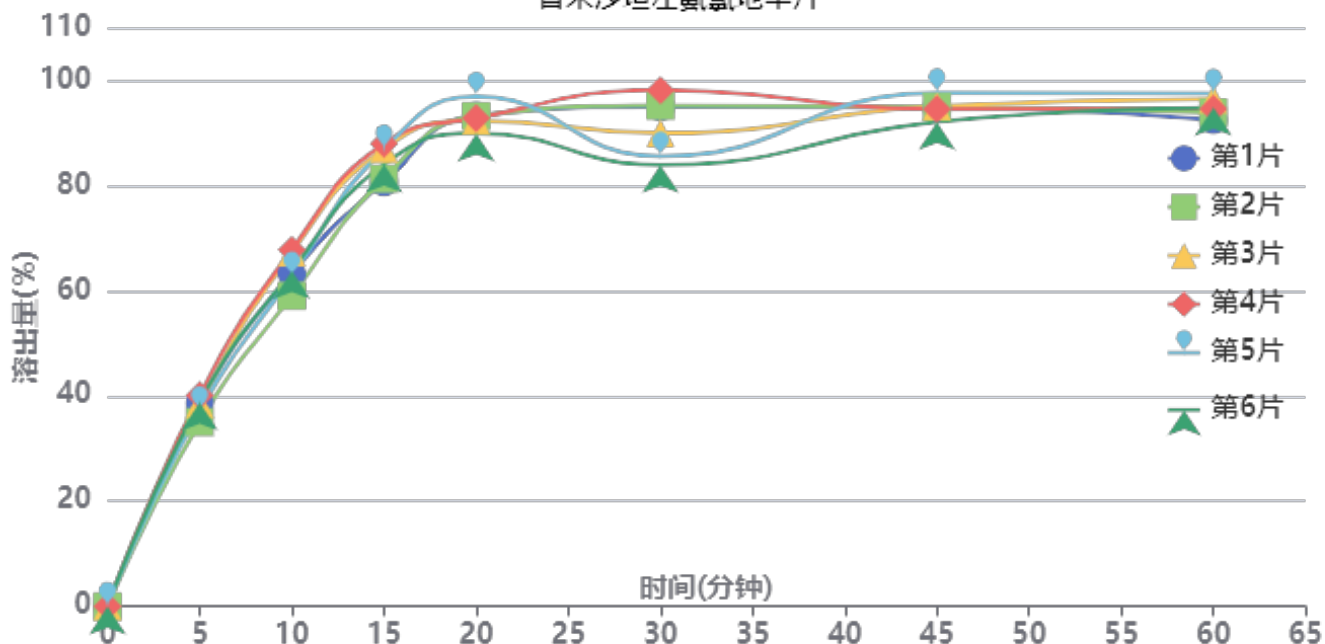
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	11.10	761377	760317	758167	758565	758359	759357	0.19
2	11.16	756061	760212				758136	0.39

单位质量响应值		RSD%	判断
68410.54	67933.33	0.50	数据可信

溶出曲线测定

替米沙坦左氨氯地平片



操作者: 谢超君

日期: 2025-01-22

复核者:

未审阅版本



中间条件6月-供试品溶液-2024070521批-pH7.5

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	292152	-	292152	38.570	38.03	4.59	38.57	38.03	4.59
	2	265336	-	265336	35.030			35.03		
	3	291346	-	291346	38.464			38.46		
	4	303939	-	303939	40.126			40.13		
	5	281601	-	281601	37.177			37.18		
	6	293917	-	293917	38.803			38.80		
10min	1	477131	-	477131	62.991	63.76	5.06	63.21	63.97	5.05
	2	445529	-	445529	58.819			59.01		
	3	507930	-	507930	67.057			67.27		
	4	511709	-	511709	67.556			67.78		
	5	473592	-	473592	62.524			62.73		
	6	481624	-	481624	63.584			63.80		
15min	1	606412	-	606412	80.059	84.05	3.72	80.62	84.62	3.72
	2	611614	-	611614	80.746			81.27		
	3	654270	-	654270	86.377			86.96		
	4	661712	-	661712	87.360			87.96		
	5	654008	-	654008	86.343			86.90		
	6	631886	-	631886	83.422			83.99		
20min	1	698761	-	698761	92.251	92.04	2.47	93.26	93.07	2.44
	2	698516	-	698516	92.219			93.19		
	3	691208	-	691208	91.254			92.32		
	4	694740	-	694740	91.720			92.80		
	5	726401	-	726401	95.900			96.93		
	6	673141	-	673141	88.869			89.90		
30min	1	707607	-	707607	93.419	89.71	6.39	94.94	91.26	6.29
	2	709427	-	709427	93.659			95.14		
	3	669244	-	669244	88.354			89.93		
	4	731046	-	731046	96.513			98.11		
	5	635928	-	635928	83.956			85.52		
	6	624057	-	624057	82.388			83.91		
45min	1	702534	-	702534	92.749	92.77	1.87	94.79	94.82	1.85
	2	703791	-	703791	92.915			94.92		
	3	704295	-	704295	92.982			95.05		
	4	699674	-	699674	92.371			94.50		
	5	723553	-	723553	95.524			97.56		
	6	682340	-	682340	90.083			92.07		
60min	1	680996	-	680996	89.906	92.36	1.93	92.46	94.92	1.89
	2	691926	-	691926	91.349			93.87		
	3	710488	-	710488	93.799			96.38		
	4	696285	-	696285	91.924			94.57		
	5	718874	-	718874	94.906			97.47		
	6	698806	-	698806	92.257			94.74		
极限	1	704208	-	704208	92.970	91.60	4.40	96.03	94.67	4.25
	2	643753	-	643753	84.989			88.02		
	3	679323	-	679323	89.685			92.79		
	4	688237	-	688237	90.862			94.01		
	5	723886	-	723886	95.568			98.66		
	6	723614	-	723614	95.532			98.53		



操作者: 谢超君

日期: 2025-01-22

复核者:

未审阅版本



替米沙坦左氨氯地平片项目信息

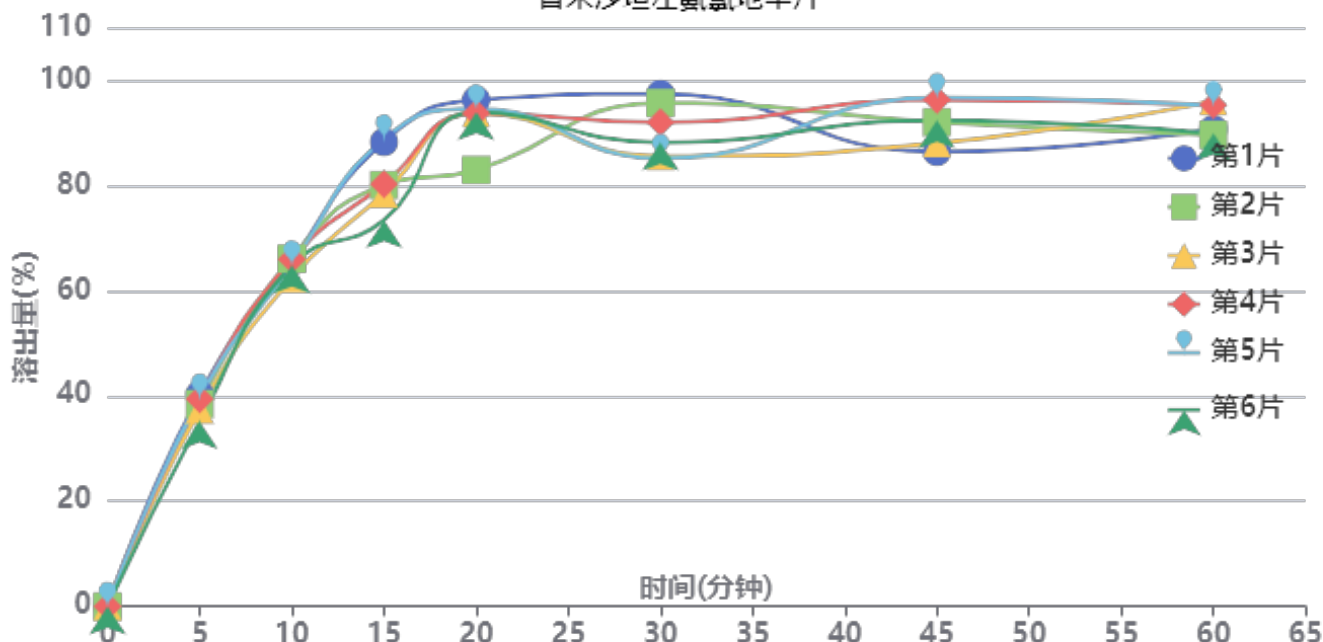
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100629-202204	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	100.0	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1250
标示量(mg)	80	供试品稀释倍数	10	系数	1

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	11.10	758693	758929	757185	758102	756495	757881	0.14
2	11.16	752926	751622				752274	0.13
单位质量响应值				RSD%	判断			
68277.57		67408.06		0.91	数据可信			

溶出曲线测定

替米沙坦左氨氯地平片



操作者: 谢超君

日期: 2025-01-22

复核者:

未审阅版本



中间条件6月-供试品溶液-2024070521批-pH7.5

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	303741	-	303741	40.296	38.39	4.89	40.30	38.39	4.90
	2	289992	-	289992	38.472			38.47		
	3	281727	-	281727	37.375			37.38		
	4	297192	-	297192	39.427			39.43		
	5	298393	-	298393	39.586			39.59		
	6	265021	-	265021	35.159			35.16		
10min	1	492745	-	492745	65.370	64.73	2.11	65.59	64.95	2.11
	2	496304	-	496304	65.842			66.06		
	3	468514	-	468514	62.155			62.36		
	4	495462	-	495462	65.730			65.95		
	5	487429	-	487429	64.665			64.88		
	6	487254	-	487254	64.642			64.84		
15min	1	660752	-	660752	87.659	80.96	7.36	88.25	81.54	7.32
	2	599222	-	599222	79.496			80.08		
	3	586995	-	586995	77.874			78.43		
	4	600658	-	600658	79.686			80.27		
	5	665145	-	665145	88.241			88.82		
	6	549006	-	549006	72.834			73.39		
20min	1	717510	-	717510	95.188	91.49	5.23	96.26	92.52	5.18
	2	617461	-	617461	81.915			82.94		
	3	699050	-	699050	92.739			93.73		
	4	698660	-	698660	92.688			93.71		
	5	704548	-	704548	93.469			94.54		
	6	700647	-	700647	92.951			93.91		
30min	1	722128	-	722128	95.801	89.12	5.83	97.40	90.65	5.74
	2	710075	-	710075	94.202			95.68		
	3	633599	-	633599	84.056			85.56		
	4	681795	-	681795	90.450			91.99		
	5	629734	-	629734	83.544			85.13		
	6	653340	-	653340	86.675			88.15		
45min	1	634969	-	634969	84.238	89.93	4.68	86.37	91.96	4.56
	2	678635	-	678635	90.031			92.03		
	3	648761	-	648761	86.068			88.04		
	4	710348	-	710348	94.238			96.28		
	5	713388	-	713388	94.642			96.69		
	6	681339	-	681339	90.390			92.35		
60min	1	664268	-	664268	88.125	90.26	3.33	90.73	92.79	3.24
	2	656793	-	656793	87.133			89.63		
	3	705466	-	705466	93.591			96.04		
	4	698927	-	698927	92.723			95.29		
	5	697879	-	697879	92.584			95.16		
	6	658940	-	658940	87.418			89.88		
极限	1	711295	-	711295	94.364	92.07	3.76	97.46	95.10	3.62
	2	679466	-	679466	90.141			93.13		
	3	680723	-	680723	90.308			93.27		
	4	708151	-	708151	93.947			97.03		
	5	656903	-	656903	87.148			90.24		
	6	727603	-	727603	96.527			99.47		



操作者: 谢超君

日期: 2025-01-22

复核者:

未审阅版本

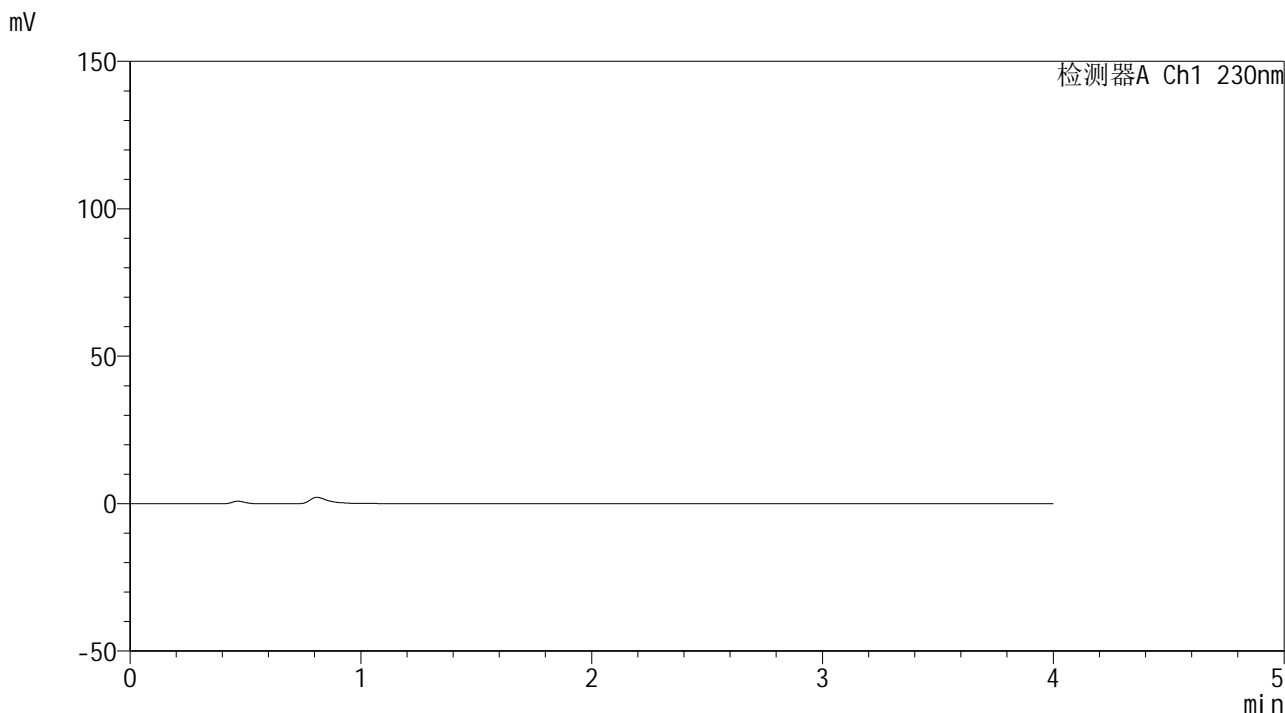


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1120-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-9
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 19:13:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:24:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024070521批-pH7.5介质-桨法-75转
溶剂

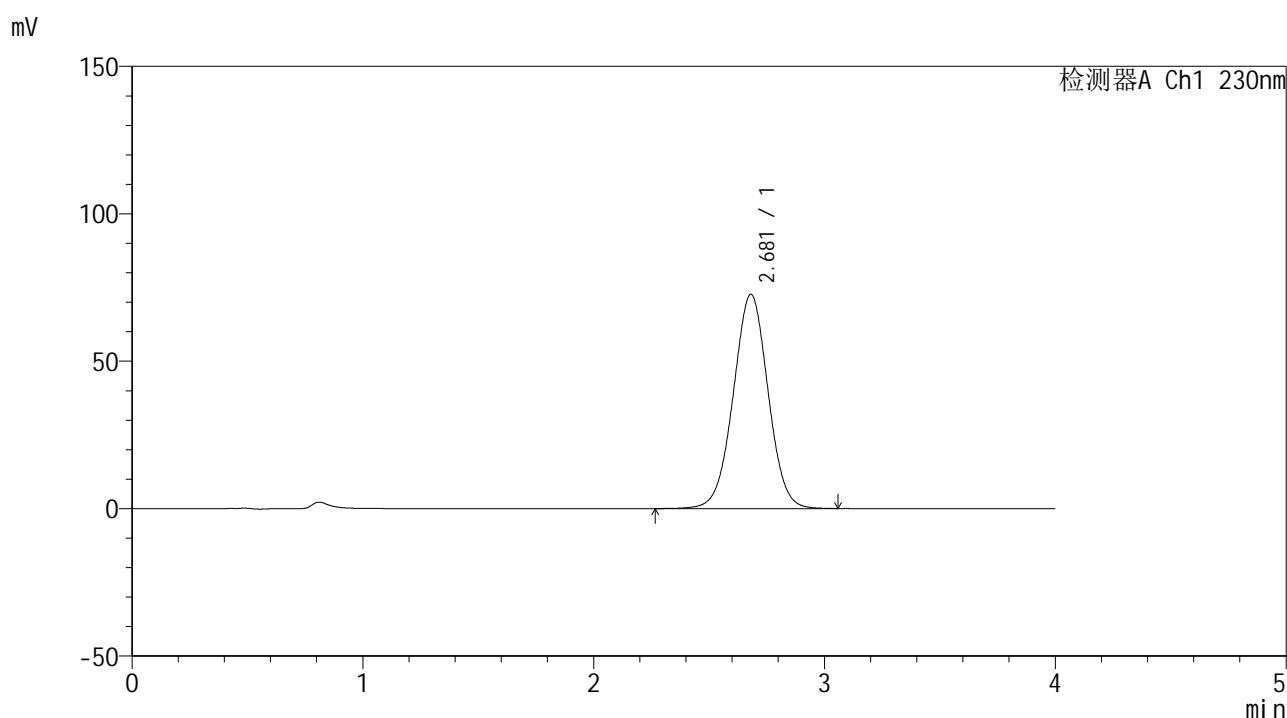


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1121-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 19:18:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:24:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.681	761377	100.000	72671	1528	1.004	--
总计		761377	100.000	72671			

图2 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-桨法-75转
 对照品溶液-1-1

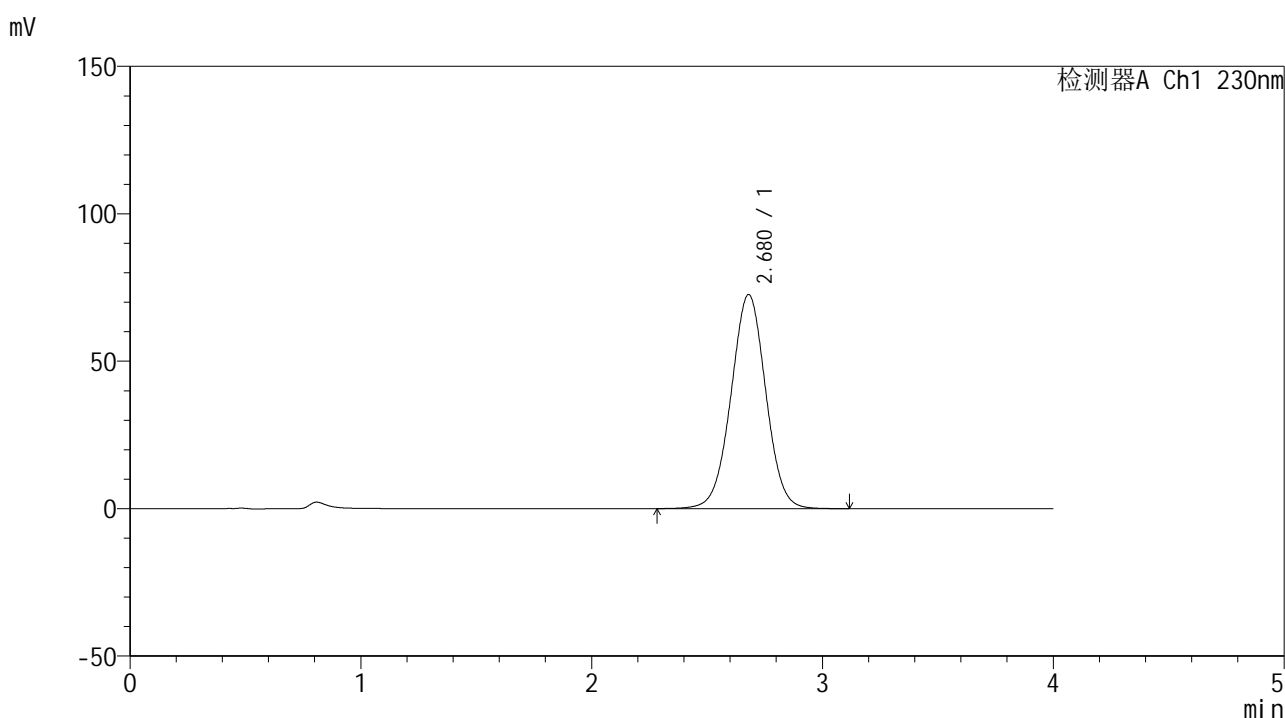


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1122-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 19:22:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:24:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.680	760317	100.000	72624	1532	1.003	--
总计		760317	100.000	72624			

图3 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-桨法-75转
 对照品溶液-1-2

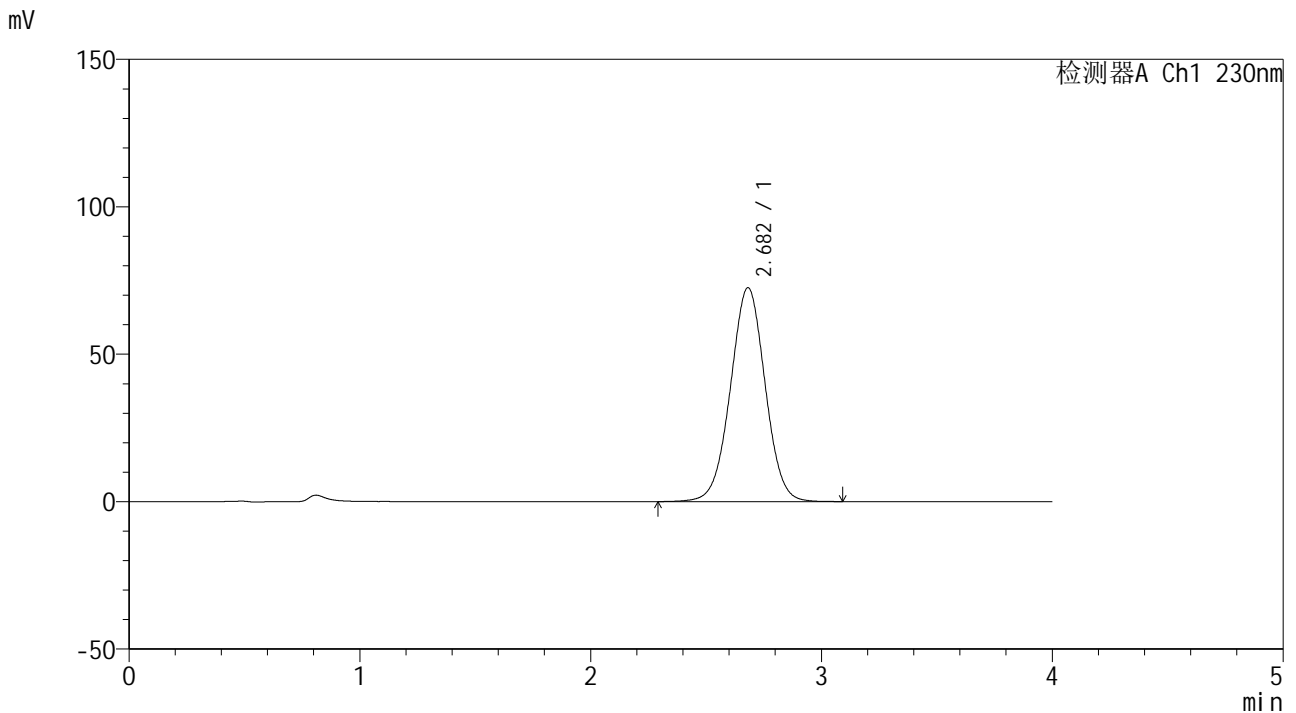


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1123-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 19:27:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:24:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.682	758167	100.000	72539	1535	1.004	--
总计		758167	100.000	72539			

图4 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-桨法-75转
 对照品溶液-1-3

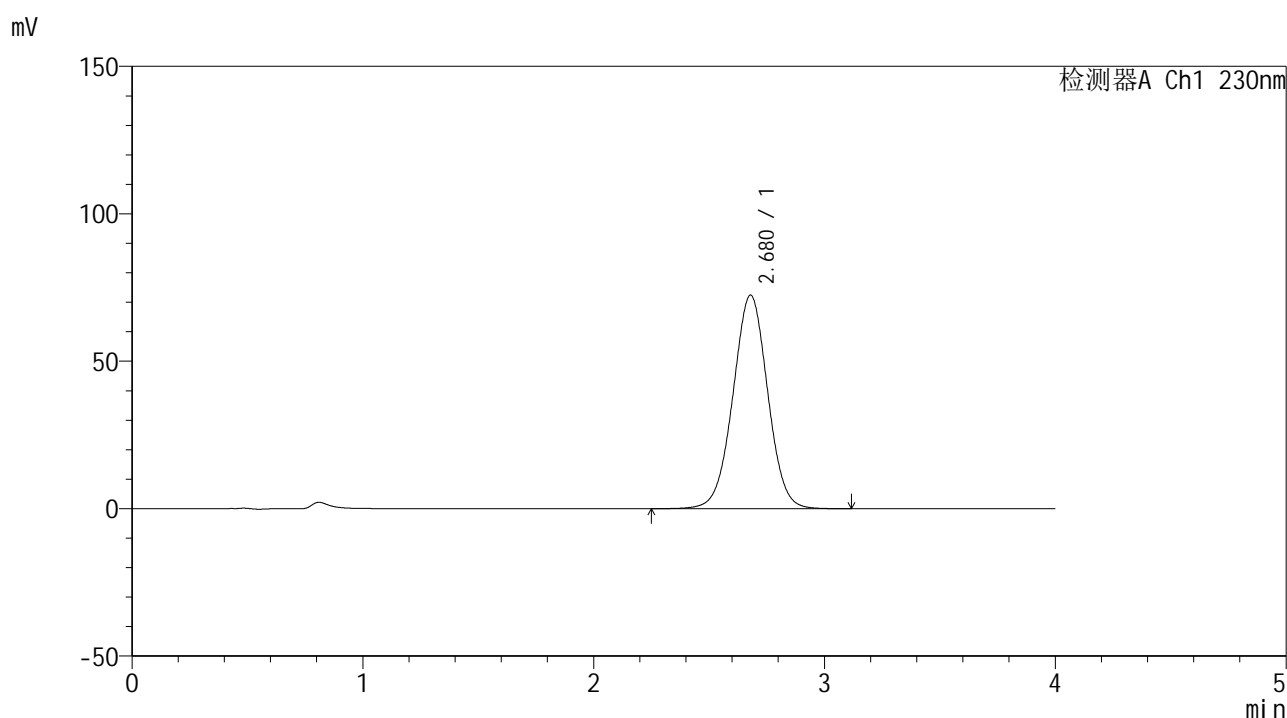


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1124-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 19:31:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:24:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.680	758565	100.000	72475	1533	1.004	--
总计		758565	100.000	72475			

图5 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-桨法-75转
 对照品溶液-1-4

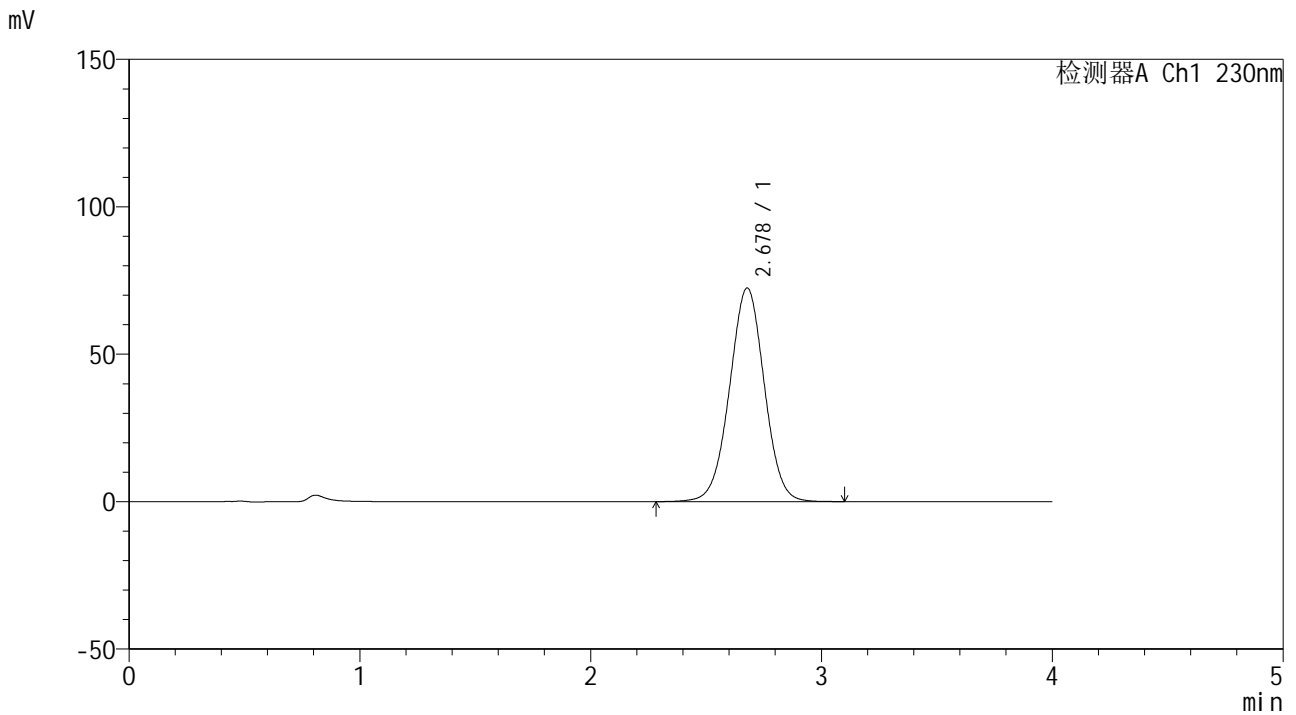


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1125-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 19:35:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:24:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.678	758359	100.000	72450	1529	1.003	--
总计		758359	100.000	72450			

图6 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-桨法-75转
 对照品溶液-1-5

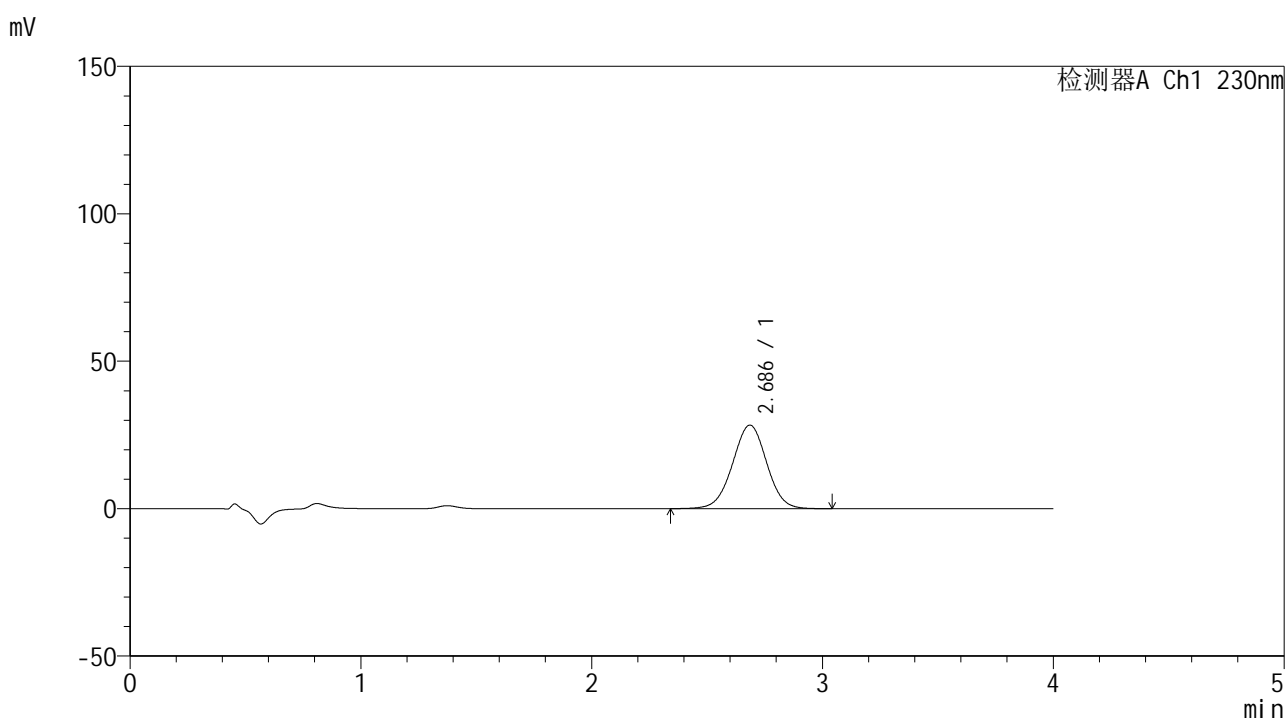


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1126-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p1-5min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 19:40:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:24:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.686	292152	100.000	28332	1584	0.997	--
总计		292152	100.000	28332			

图7 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-5min-片1
 供试品溶液-1

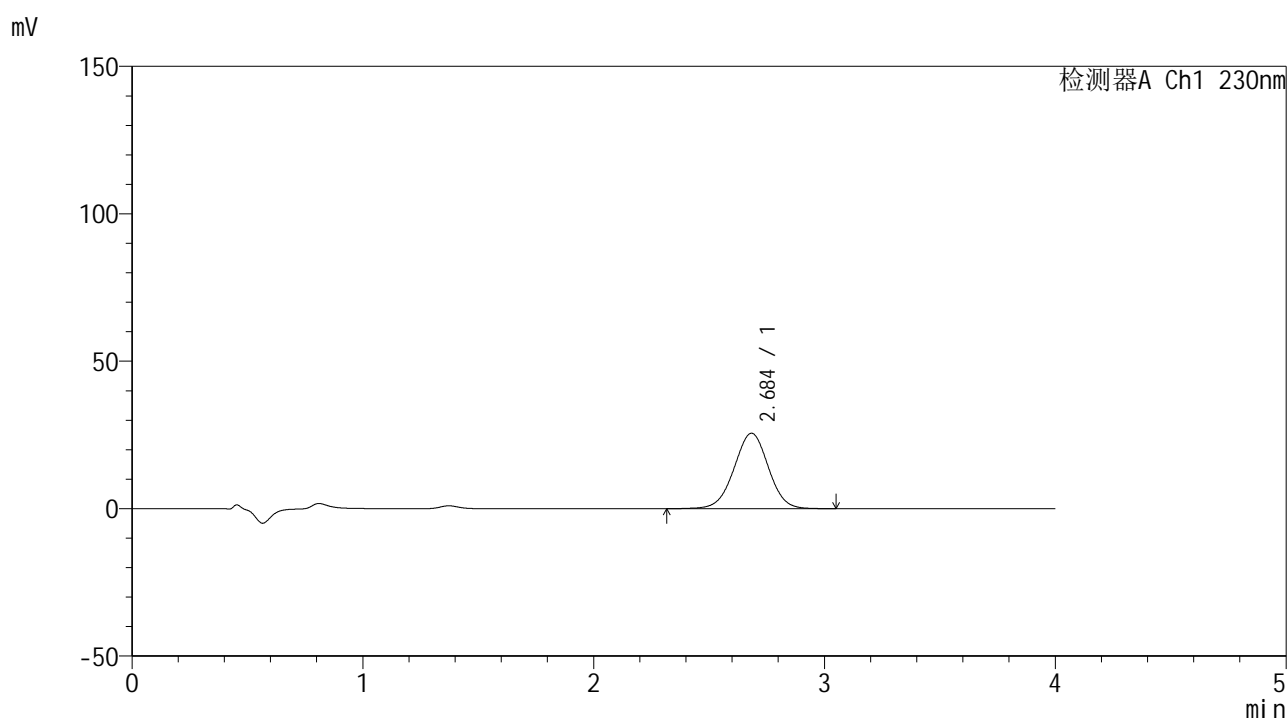


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1127-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p2-5min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 19:44:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:24:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.684	265336	100.000	25564	1561	0.994	--
总计		265336	100.000	25564			

图8 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-5min-片2
 供试品溶液-1

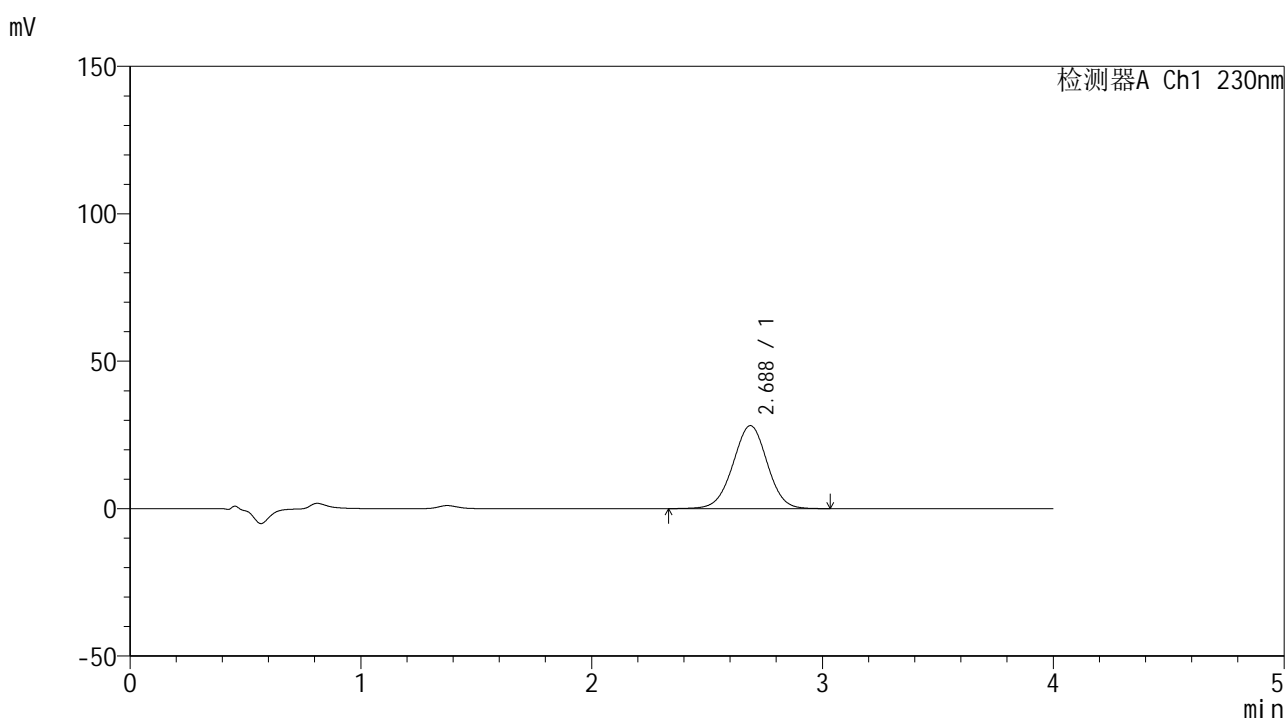


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1128-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p3-5min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 19:48:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:24:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.688	291346	100.000	28151	1571	0.994	--
总计		291346	100.000	28151			

图9 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-5min-片3
 供试品溶液-1

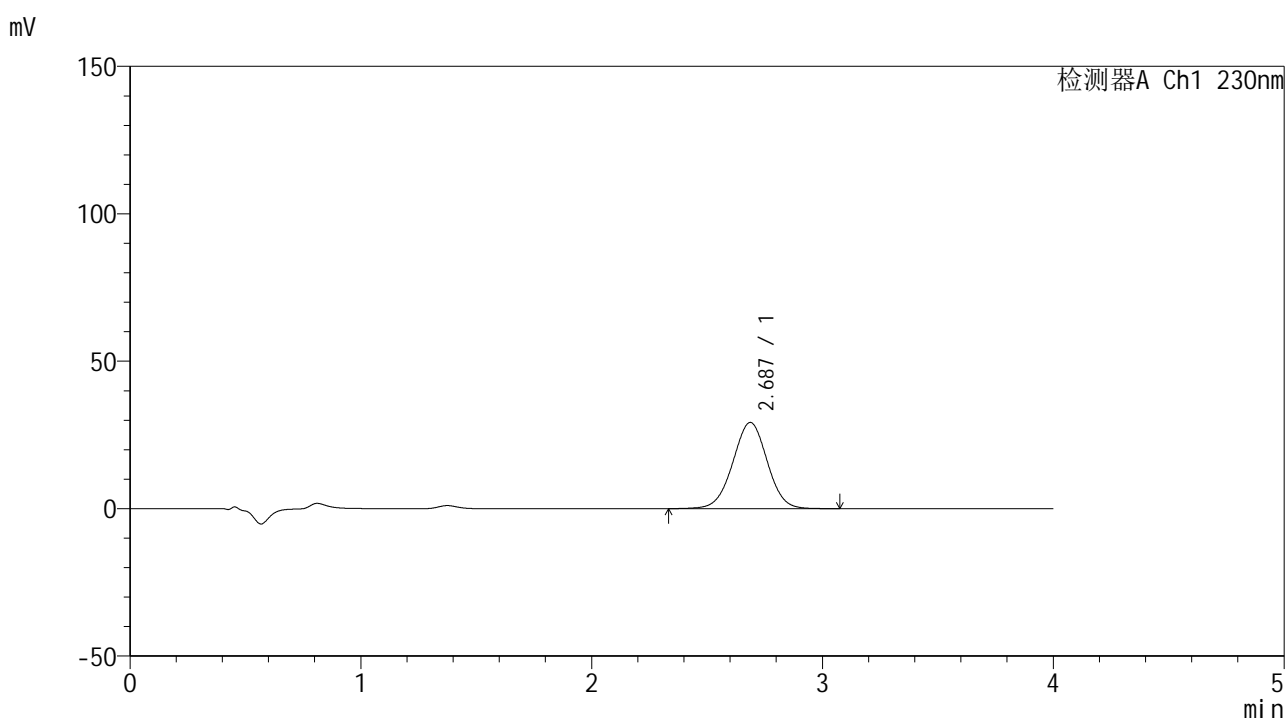


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1129-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p4-5min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-28
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 19:53:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:24:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.687	303939	100.000	29252	1559	0.997	--
总计		303939	100.000	29252			

图10 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-5min-片4
 供试品溶液-1

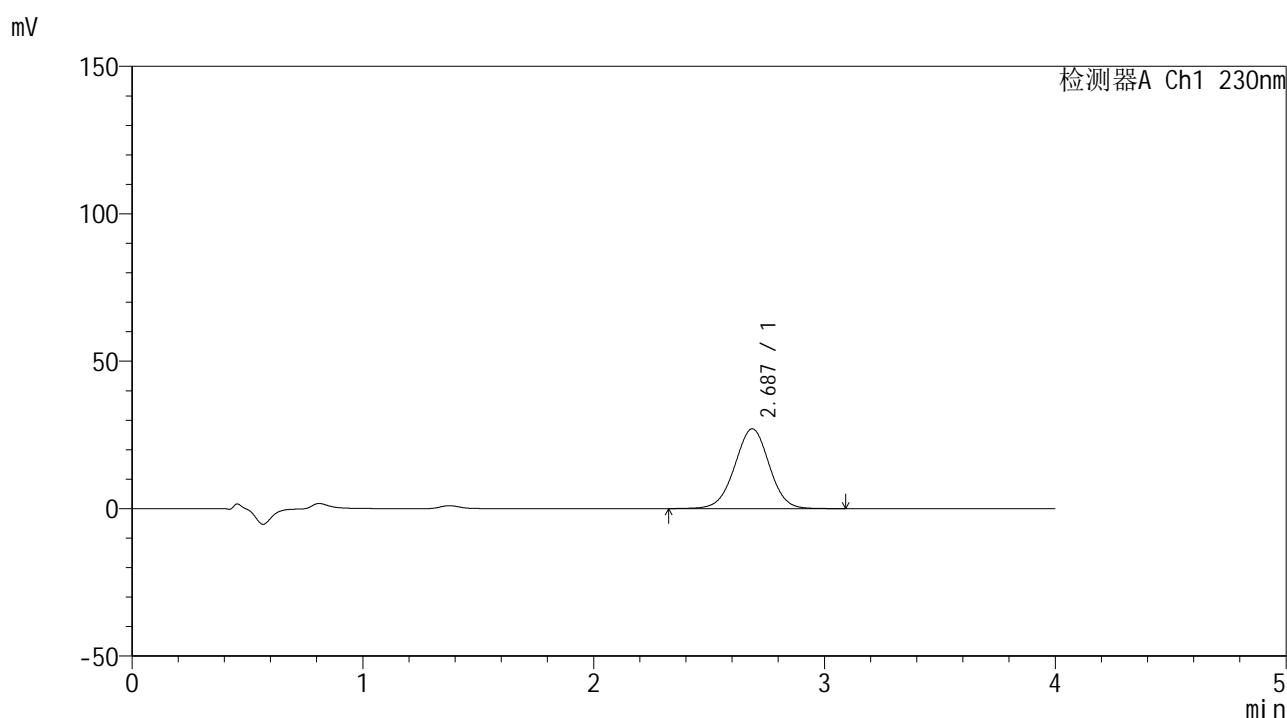


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1130-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p5-5min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-37
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 19:57:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:24:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.687	281601	100.000	27070	1558	0.993	--
总计		281601	100.000	27070			

图11 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-5min-片5
 供试品溶液-1

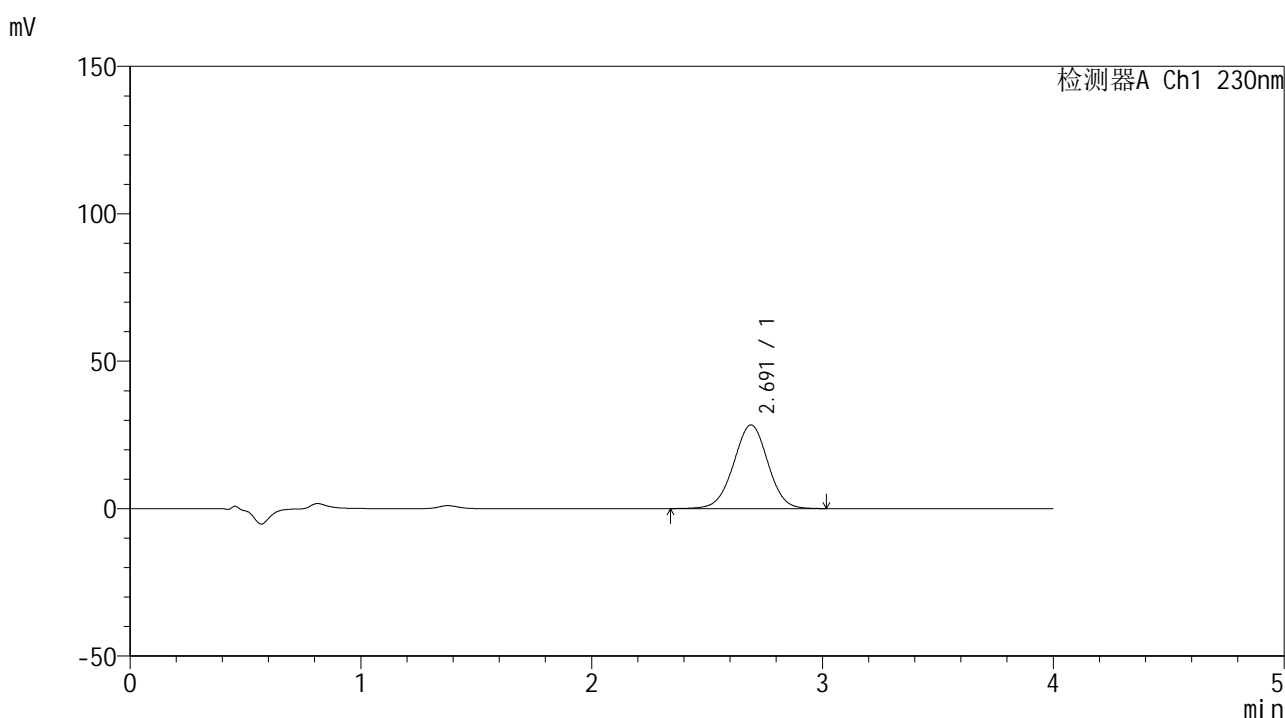


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1131-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p6-5min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-46
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 20:02:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:24:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.691	293917	100.000	28365	1568	0.994	--
总计		293917	100.000	28365			

图12 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-5min-片6
 供试品溶液-1

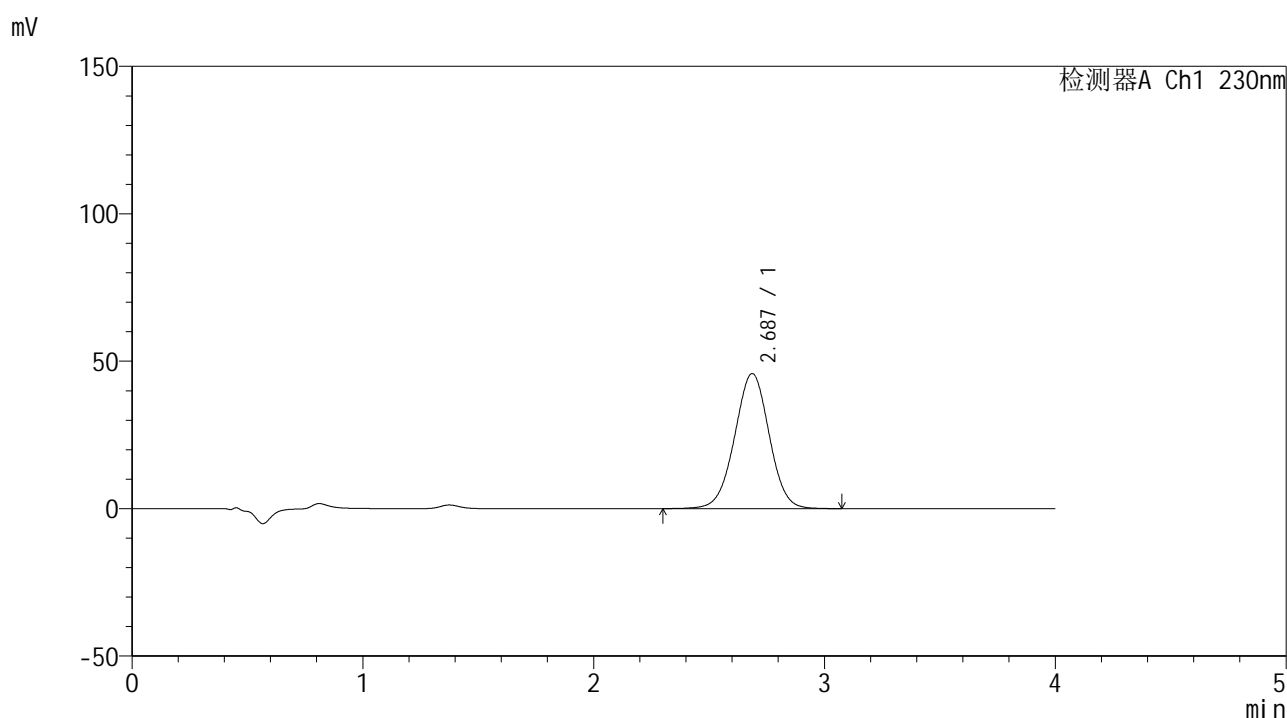


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1132-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p1-10min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 20:06:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:24:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.687	477131	100.000	45817	1553	0.994	--
总计		477131	100.000	45817			

图13 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-10min-片1
 供试品溶液-1

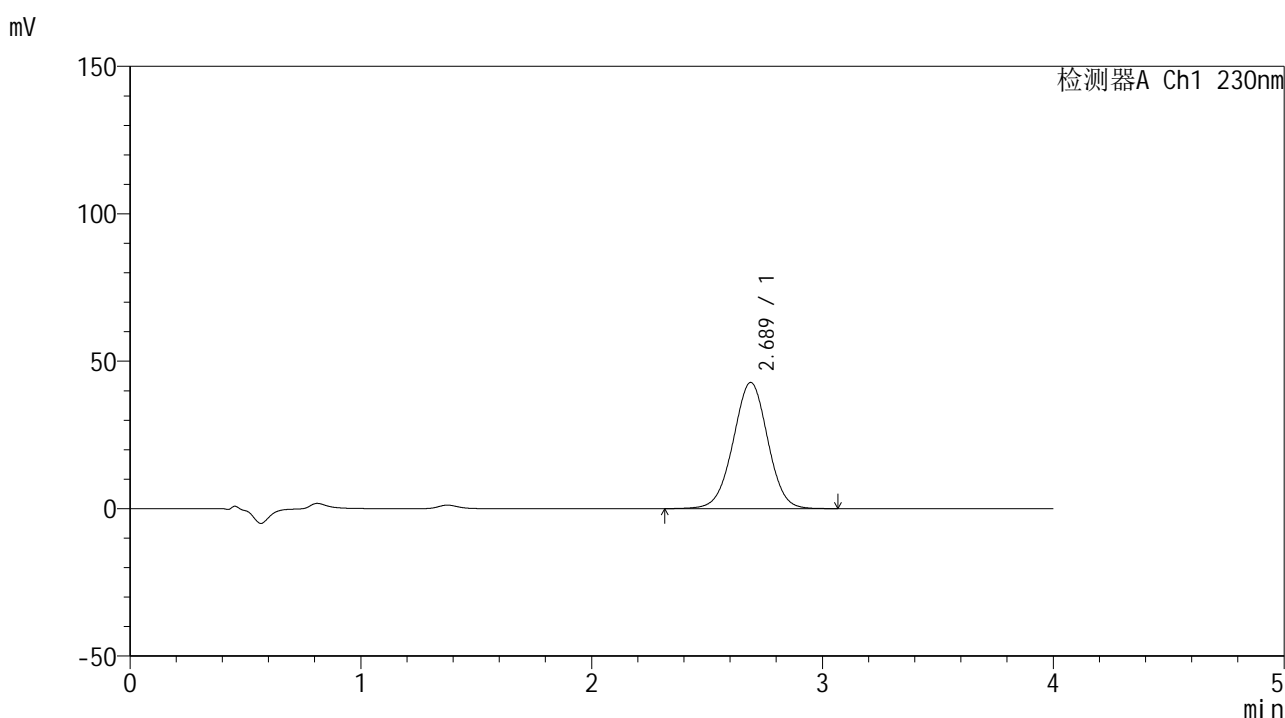


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1133-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p2-10min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-11
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 20:10:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:24:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.689	445529	100.000	42807	1554	0.995	--
总计		445529	100.000	42807			

图14 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-10min-片2
 供试品溶液-1

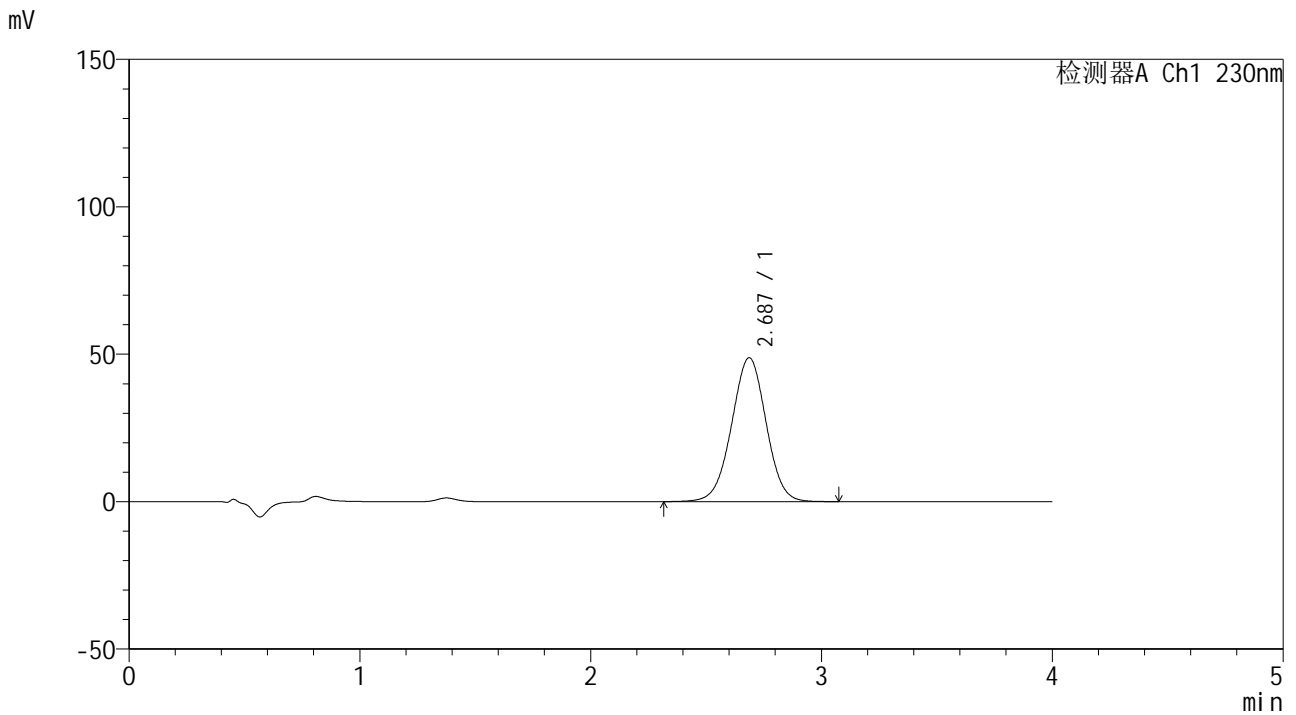


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1134-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p3-10min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 20:15:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:24:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.687	507930	100.000	48808	1552	0.995	--
总计		507930	100.000	48808			

图15 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-10min-片3
 供试品溶液-1

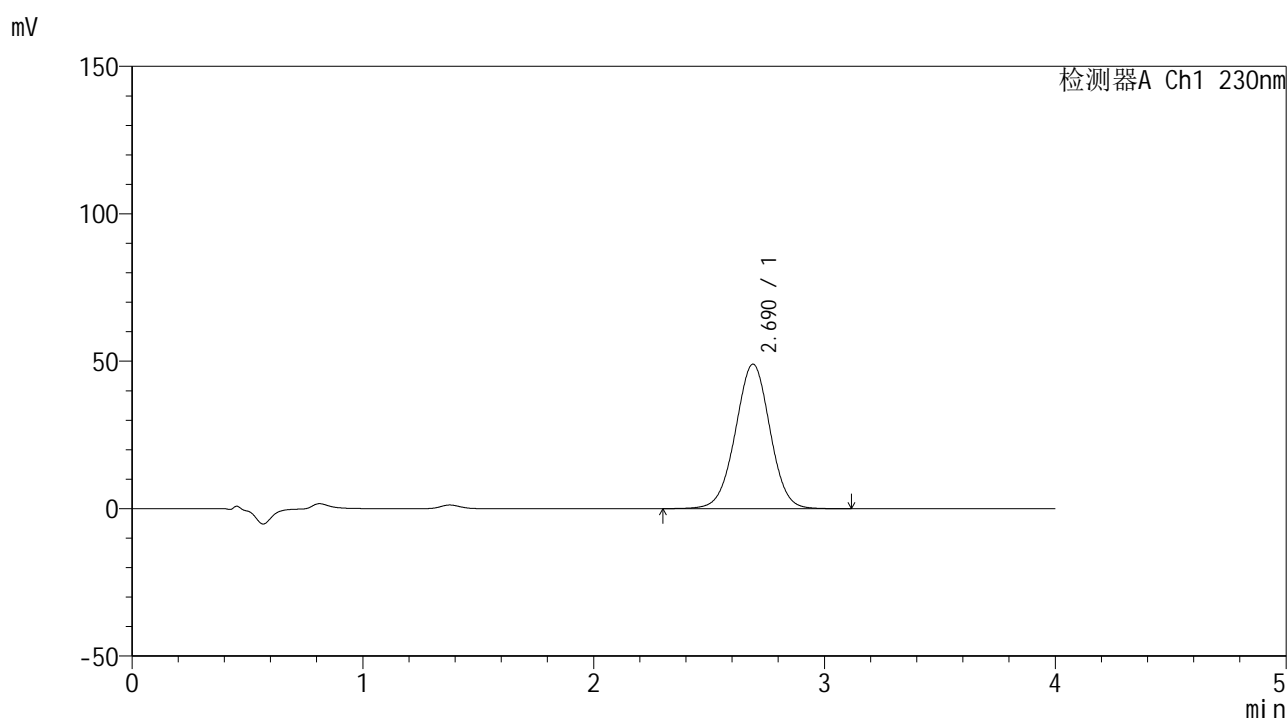


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1135-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p4-10min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 20:19:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:24:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.690	511709	100.000	49019	1552	0.996	--
总计		511709	100.000	49019			

图16 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-10min-片4
 供试品溶液-1

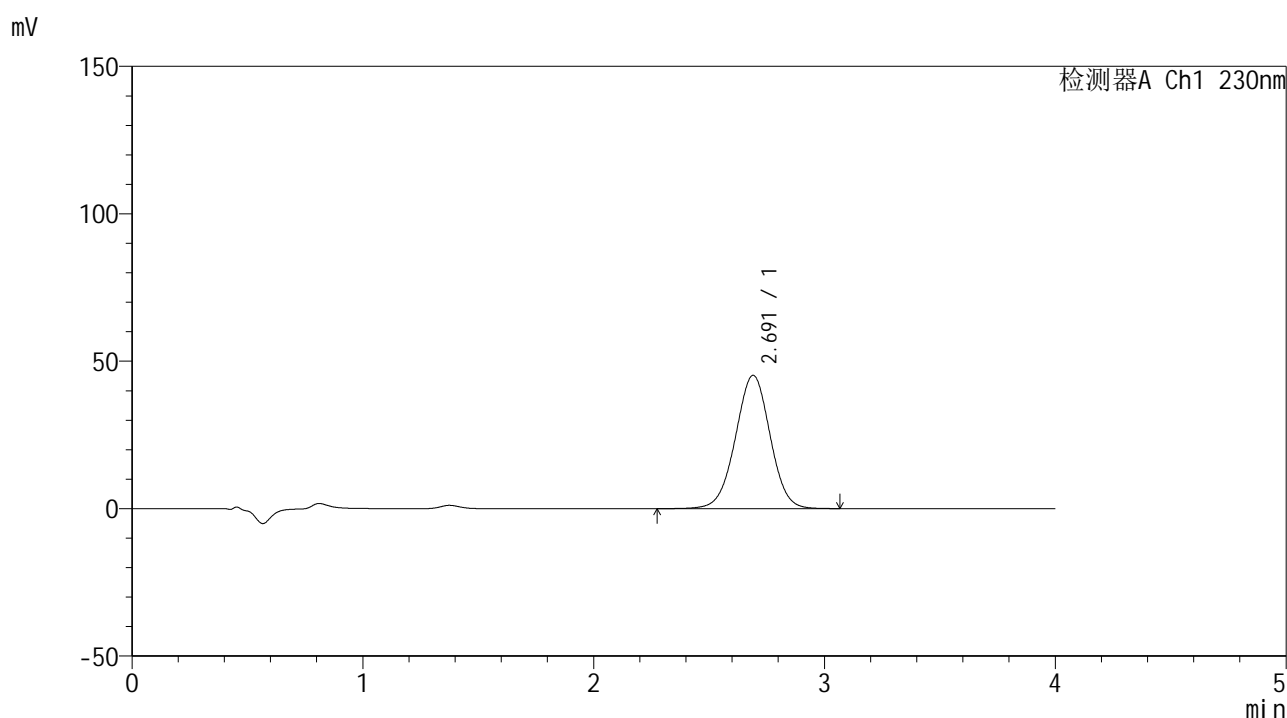


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1136-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p5-10min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-38
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 20:23:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:25:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.691	473592	100.000	45226	1542	0.993	--
总计		473592	100.000	45226			

图17 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-10min-片5
 供试品溶液-1

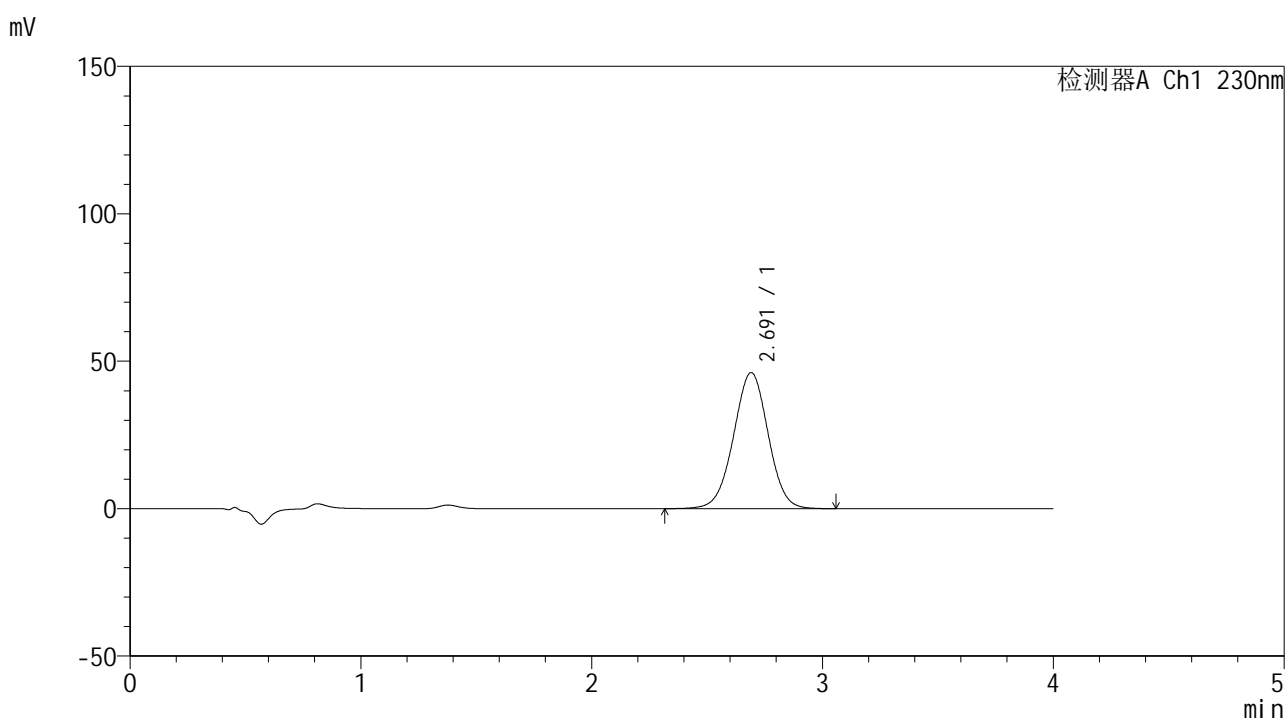


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1137-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p6-10min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 20:28:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:25:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.691	481624	100.000	46123	1552	0.994	--
总计		481624	100.000	46123			

图18 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-10min-片6
 供试品溶液-1

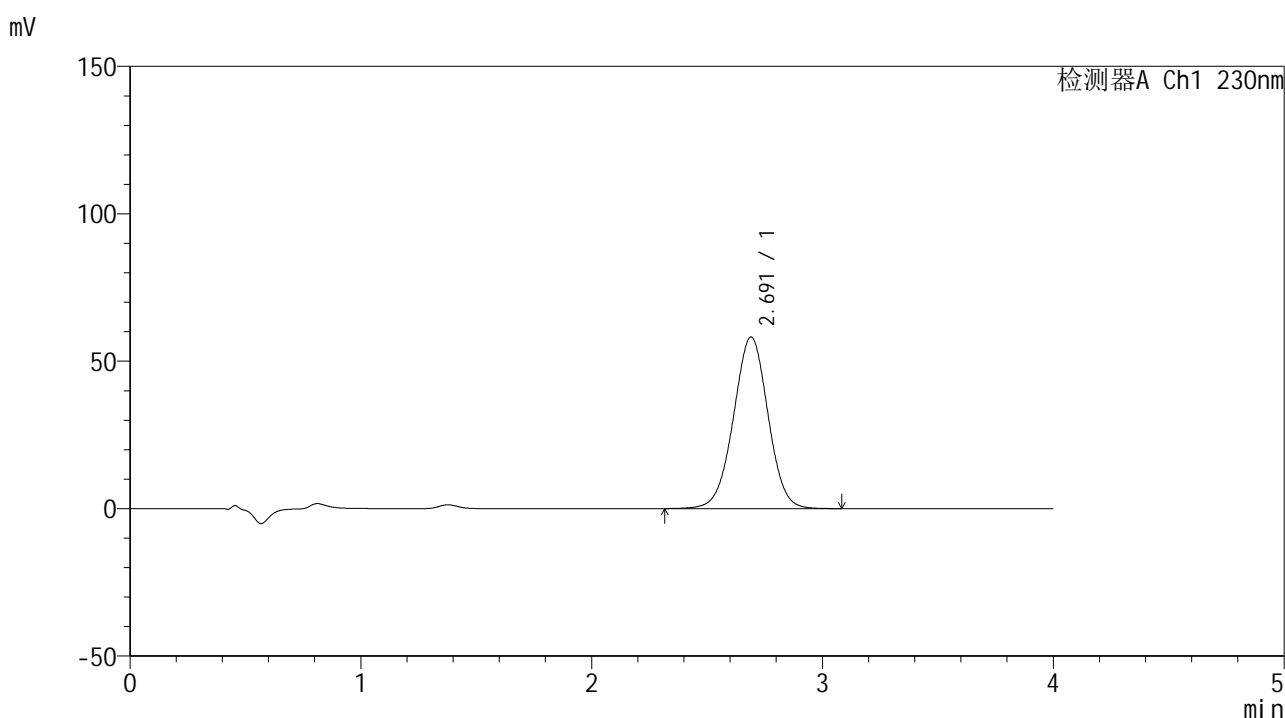


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1138-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p1-15min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 20:32:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:25:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.691	606412	100.000	58197	1554	0.994	--
总计		606412	100.000	58197			

图19 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-15min-片1
 供试品溶液-1

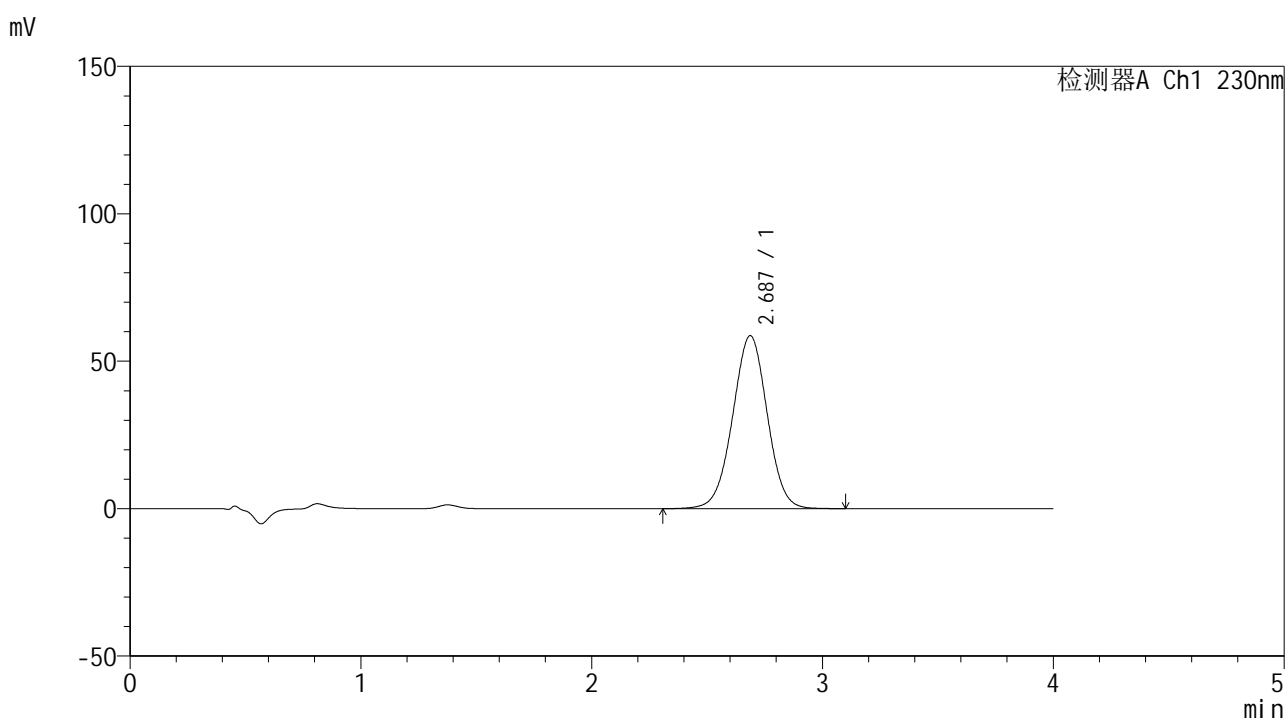


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1139-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p2-15min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 20:36:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:25:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.687	611614	100.000	58689	1551	0.995	--
总计		611614	100.000	58689			

图20 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-15min-片2
 供试品溶液-1

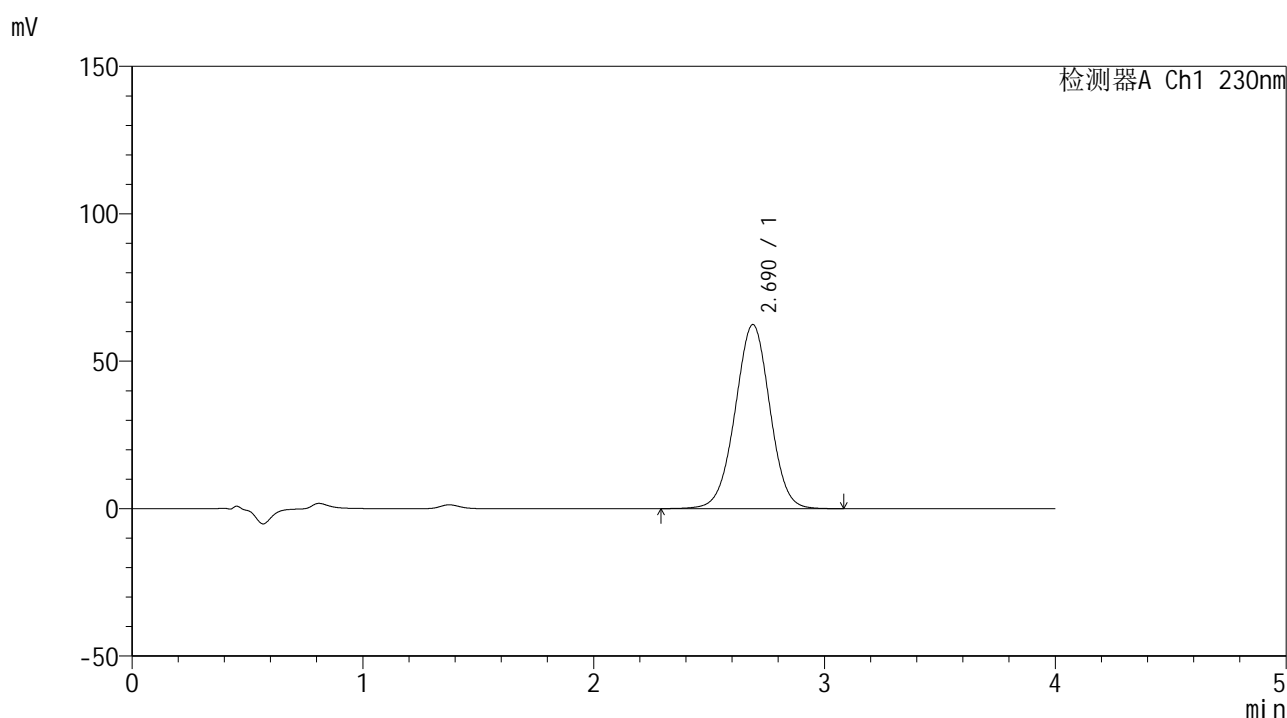


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1140-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p3-15min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 20:41:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:25:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.690	654270	100.000	62436	1538	0.994	--
总计		654270	100.000	62436			

图21 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-15min-片3
 供试品溶液-1

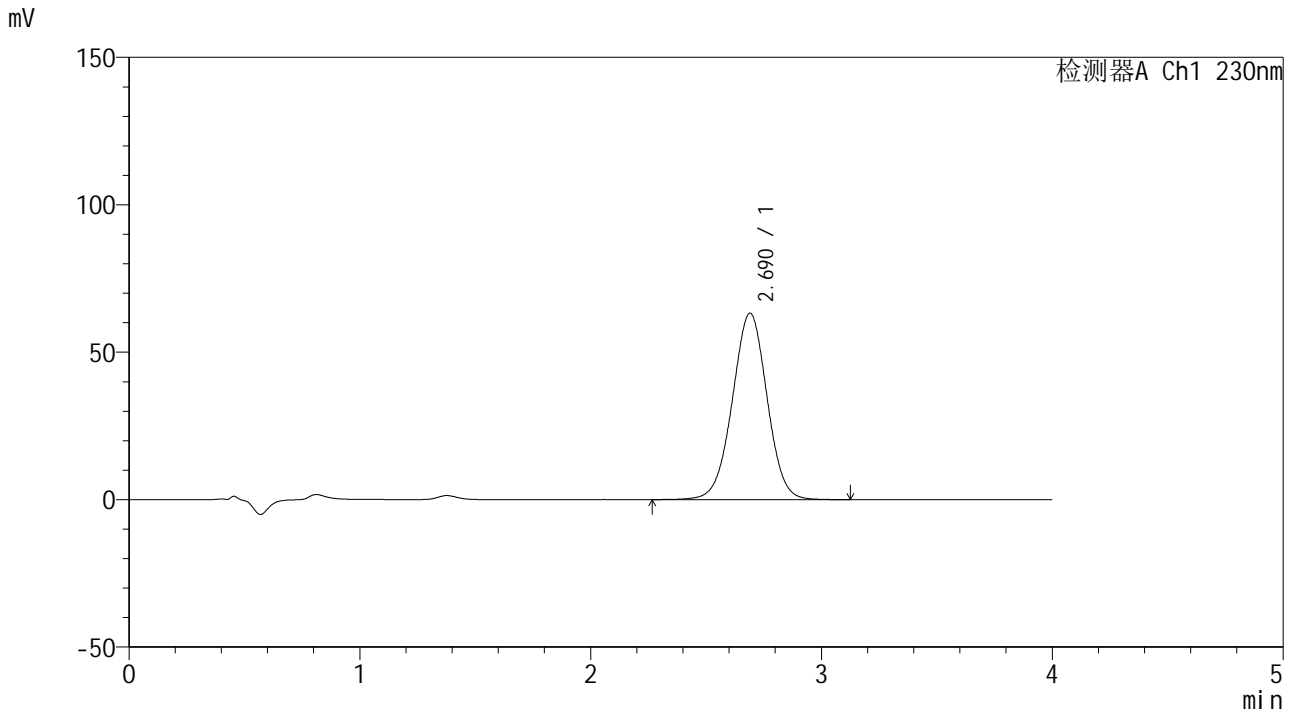


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1141-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p4-15min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 20:45:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:25:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.690	661712	100.000	63224	1543	0.996	--
总计		661712	100.000	63224			

图22 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-15min-片4
 供试品溶液-1

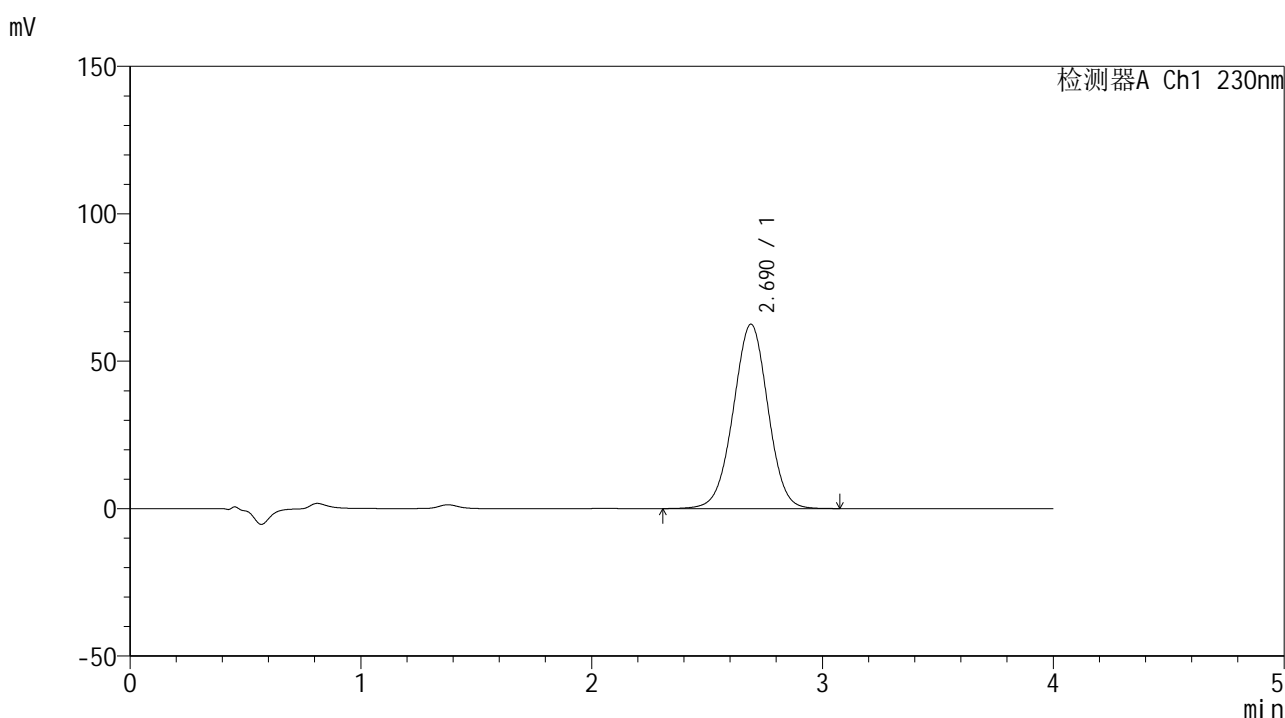


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1142-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p5-15min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 20:50:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:25:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.690	654008	100.000	62526	1540	0.993	--
总计		654008	100.000	62526			

图23 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-15min-片5
 供试品溶液-1

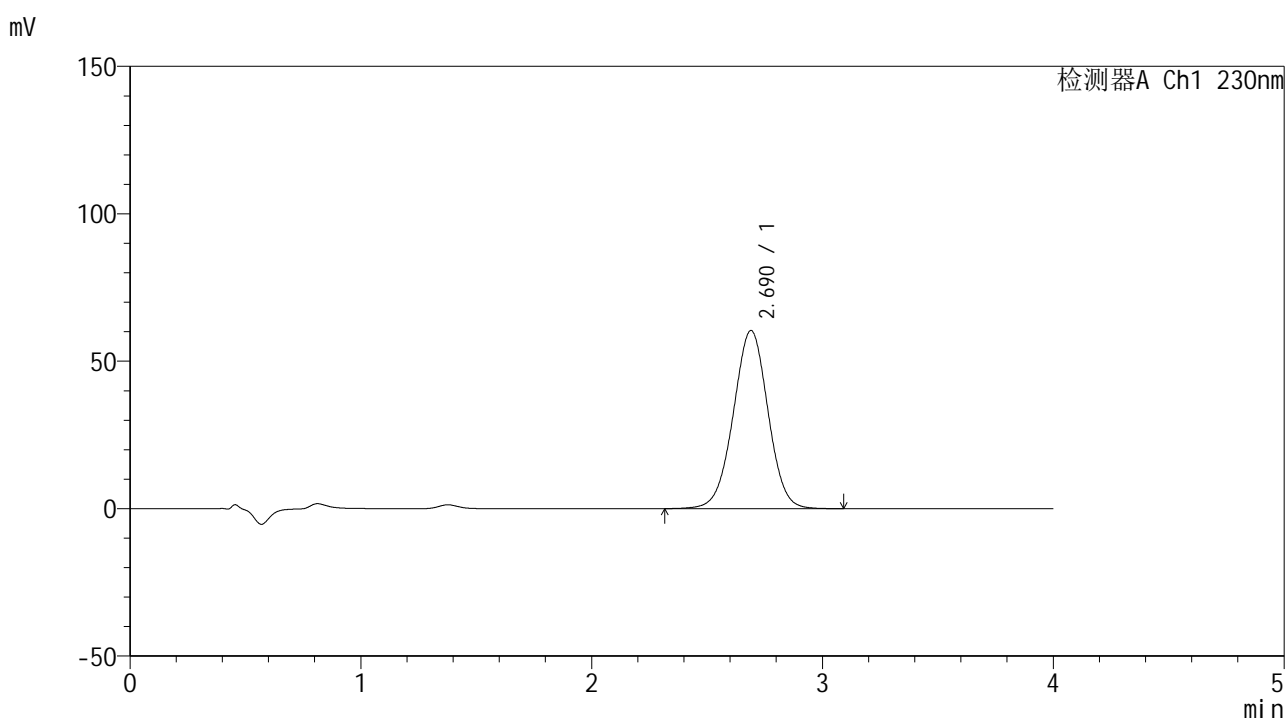


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1143-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p6-15min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-48
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 20:54:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:25:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.690	631886	100.000	60415	1545	0.994	--
总计		631886	100.000	60415			

图24 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-15min-片6
 供试品溶液-1

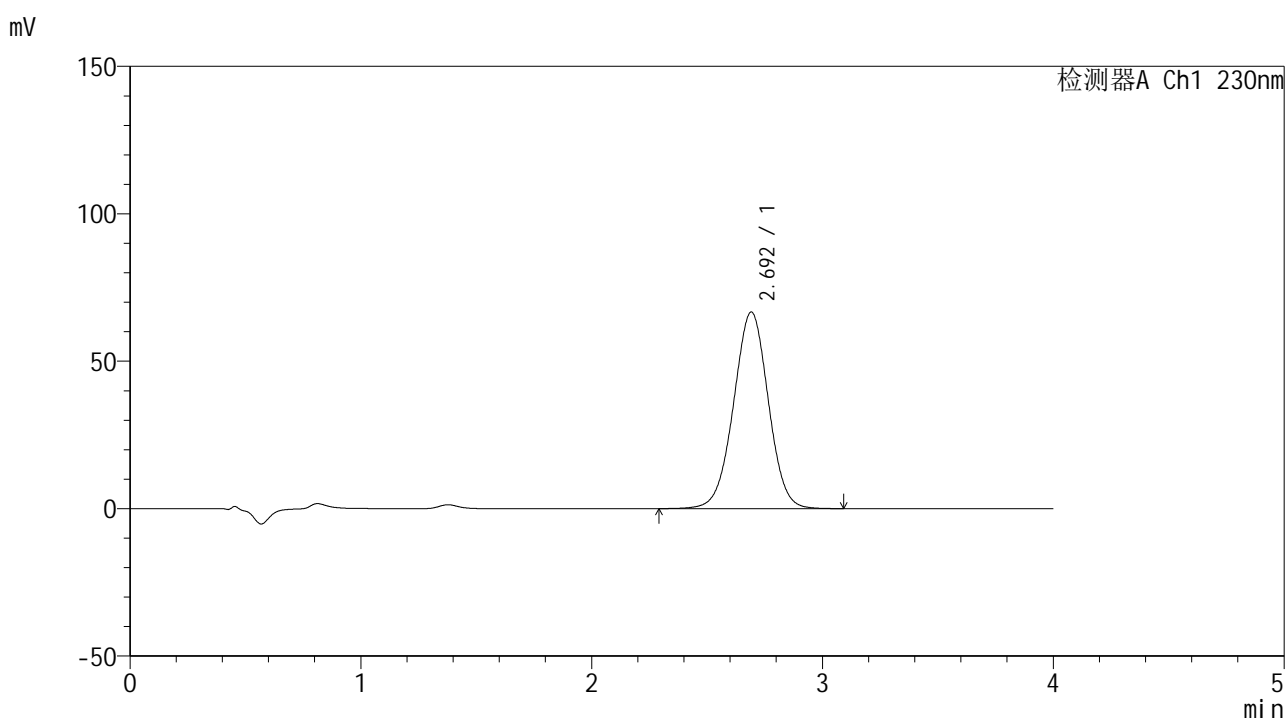


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1144-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p1-20min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-4
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 20:58:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:25:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.692	698761	100.000	66612	1540	0.994	--
总计		698761	100.000	66612			

图25 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-20min-片1
 供试品溶液-1

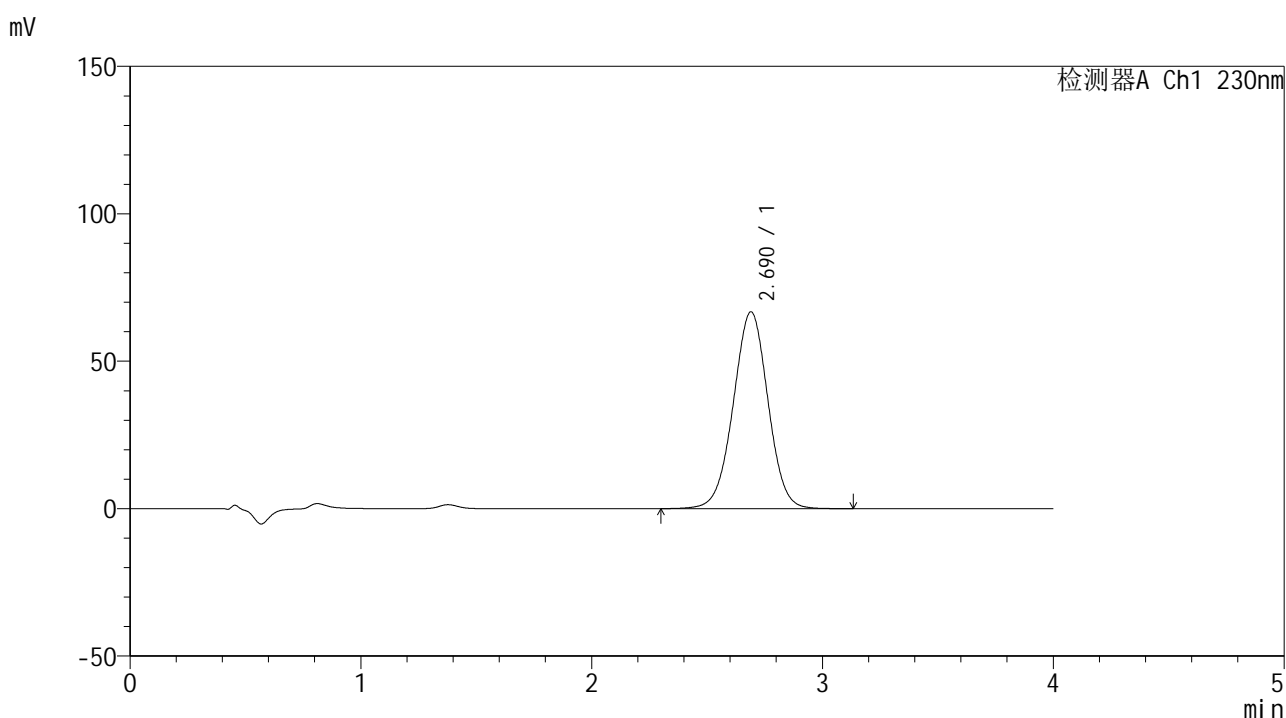


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1145-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p2-20min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-13
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 21:03:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:25:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.690	698516	100.000	66755	1546	0.995	--
总计		698516	100.000	66755			

图26 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-20min-片2
 供试品溶液-1

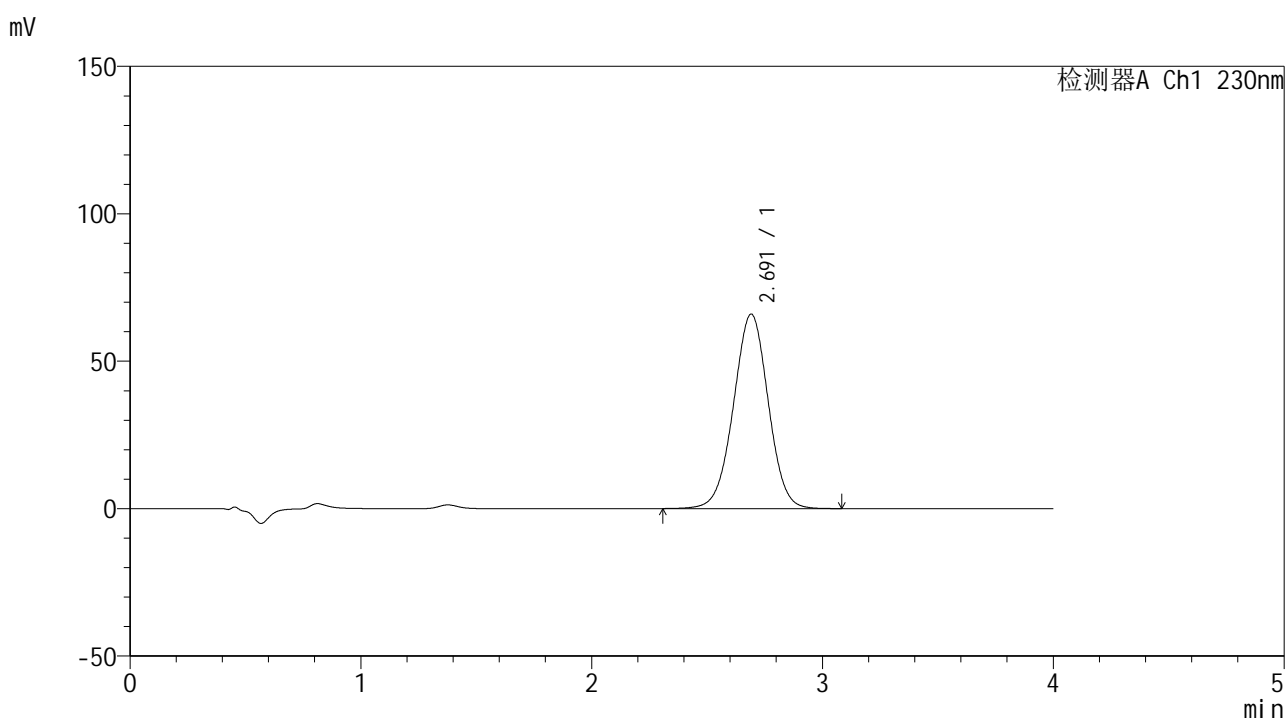


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1146-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p3-20min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-22
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 21:07:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:25:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.691	691208	100.000	65935	1540	0.995	--
总计		691208	100.000	65935			

图27 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-20min-片3
 供试品溶液-1

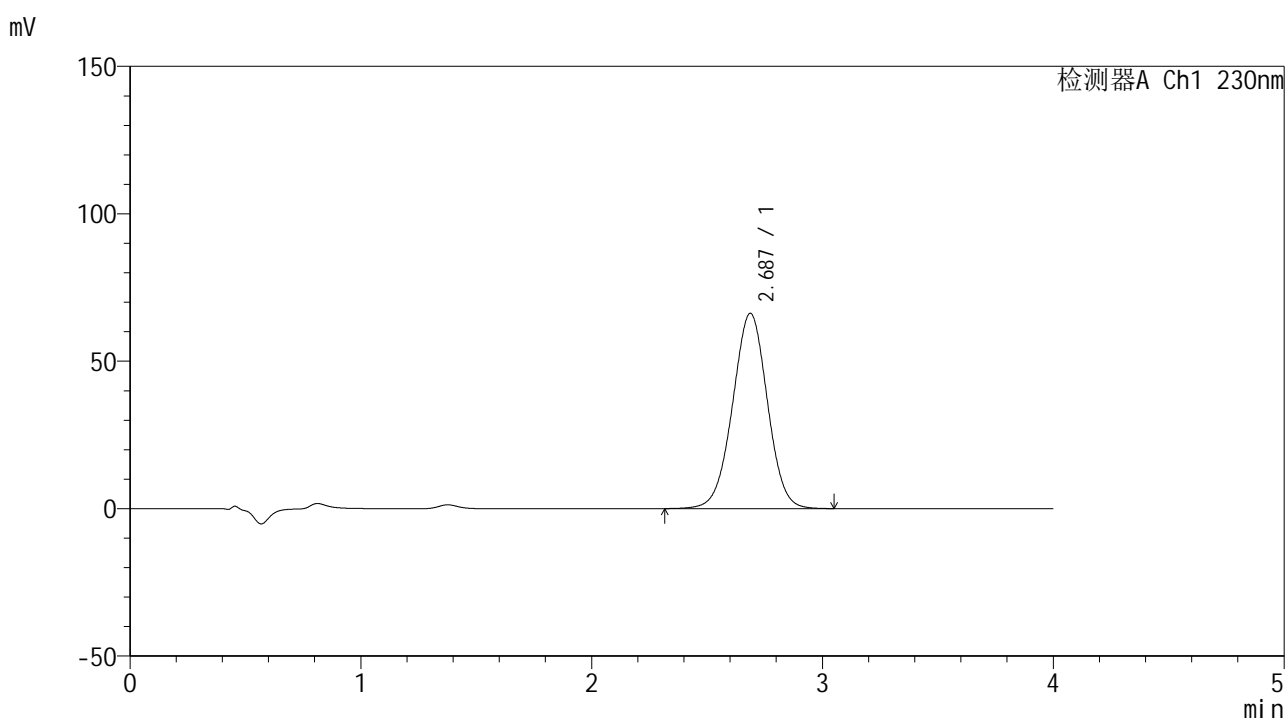


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1147-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p4-20min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-31
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 21:11:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:25:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.687	694740	100.000	66240	1528	0.994	--
总计		694740	100.000	66240			

图28 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-20min-片4
 供试品溶液-1

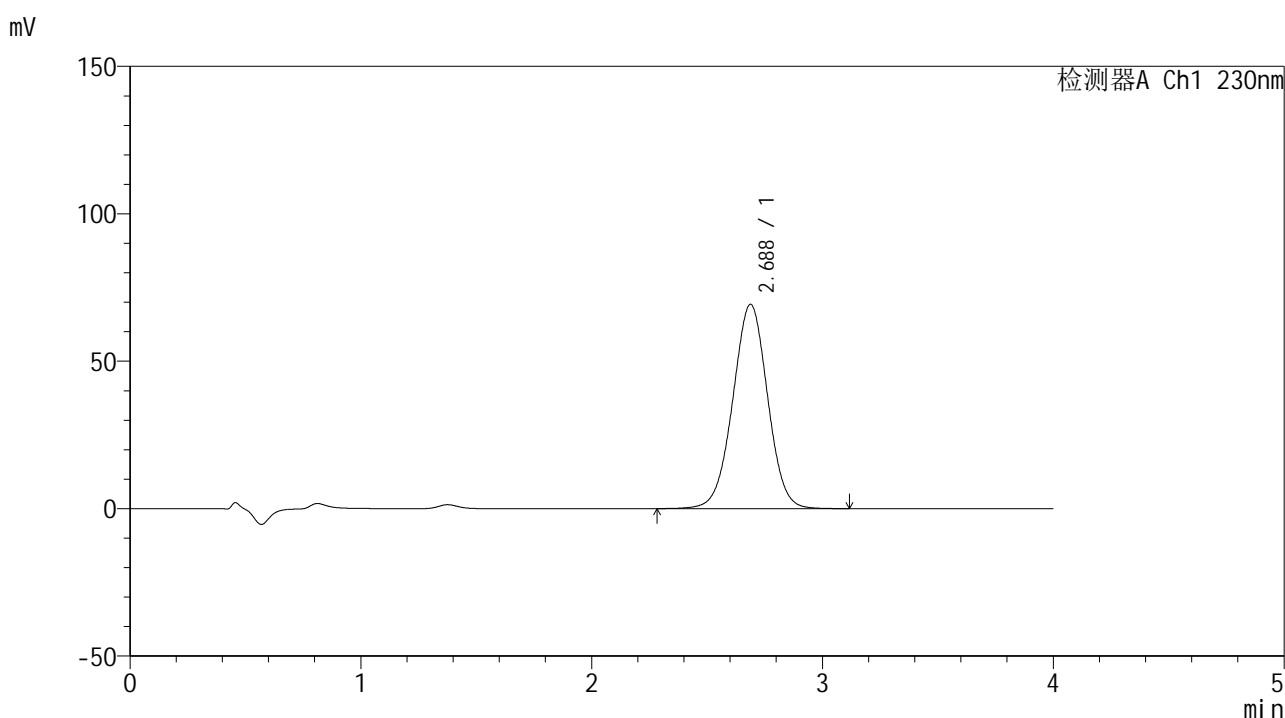


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1148-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p5-20min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-40
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 21:16:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:25:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.688	726401	100.000	69300	1533	0.995	--
总计		726401	100.000	69300			

图29 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-20min-片5
 供试品溶液-1

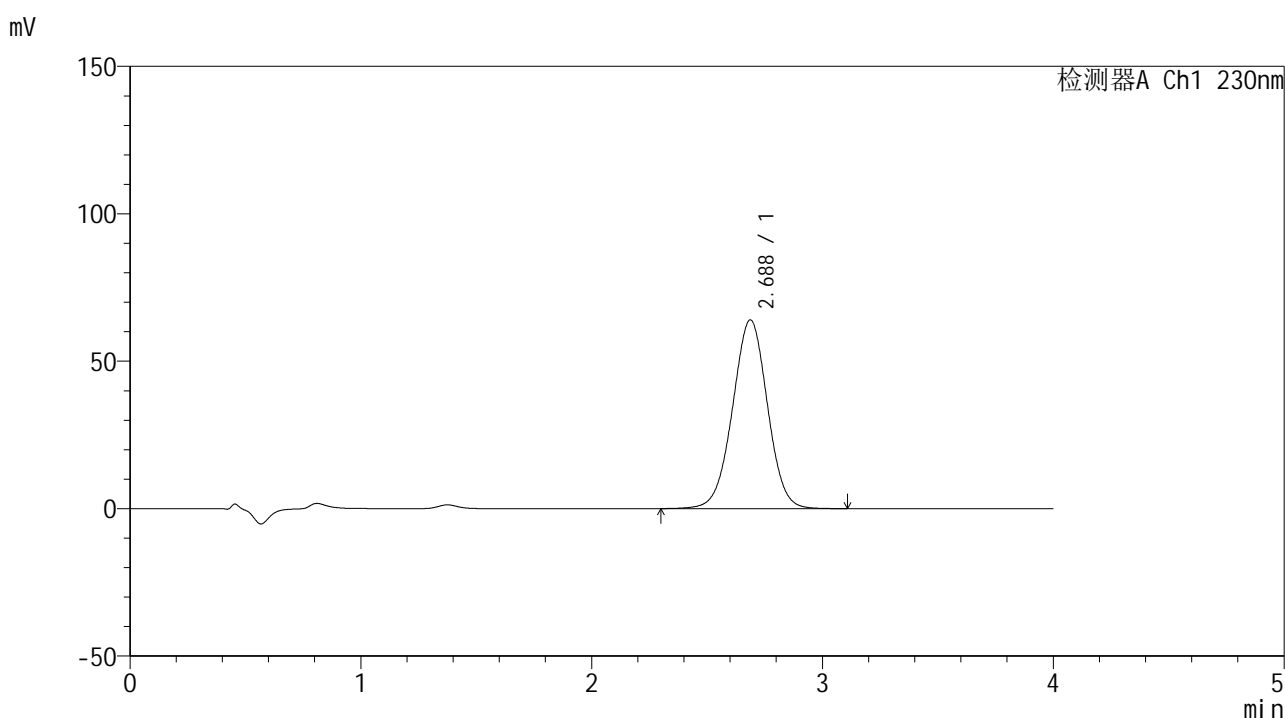


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1149-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p6-20min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-49
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 21:20:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:25:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.688	673141	100.000	64035	1525	0.994	--
总计		673141	100.000	64035			

图30 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-20min-片6
 供试品溶液-1

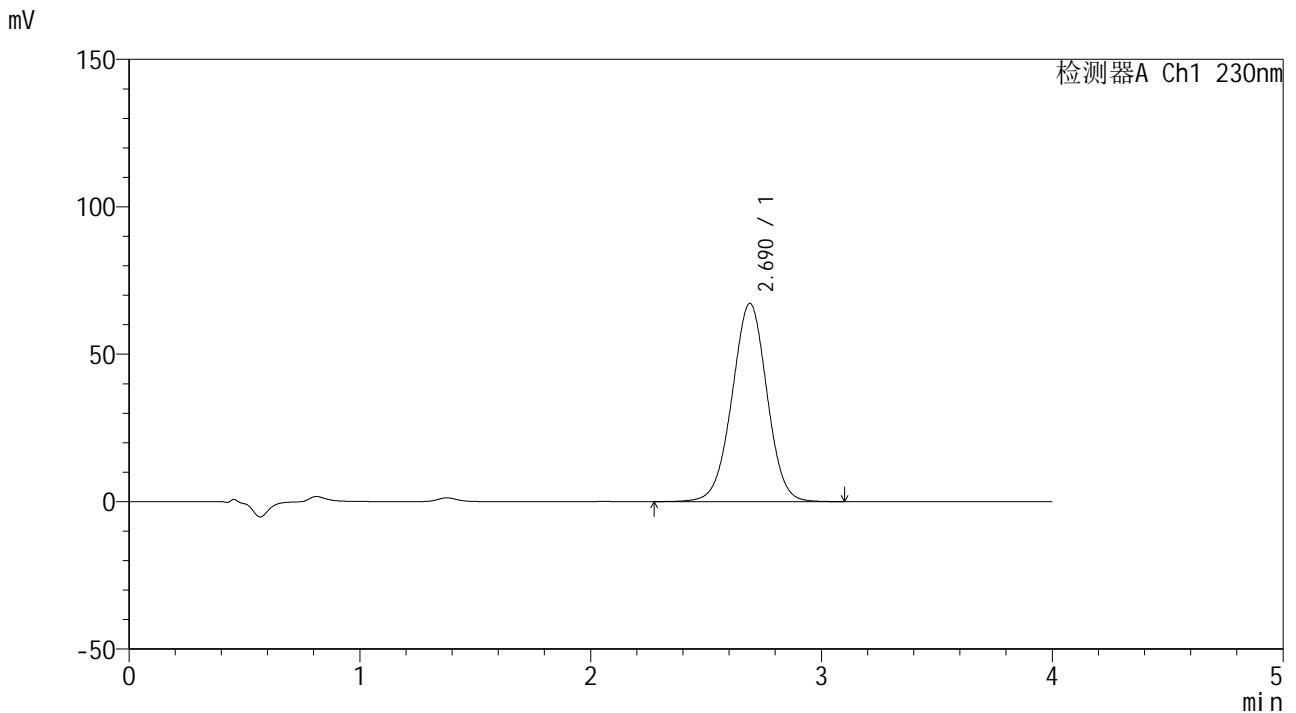


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1150-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p1-30min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-5
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 21:25:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:25:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.690	707607	100.000	67218	1525	0.992	--
总计		707607	100.000	67218			

图31 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-30min-片1
 供试品溶液-1

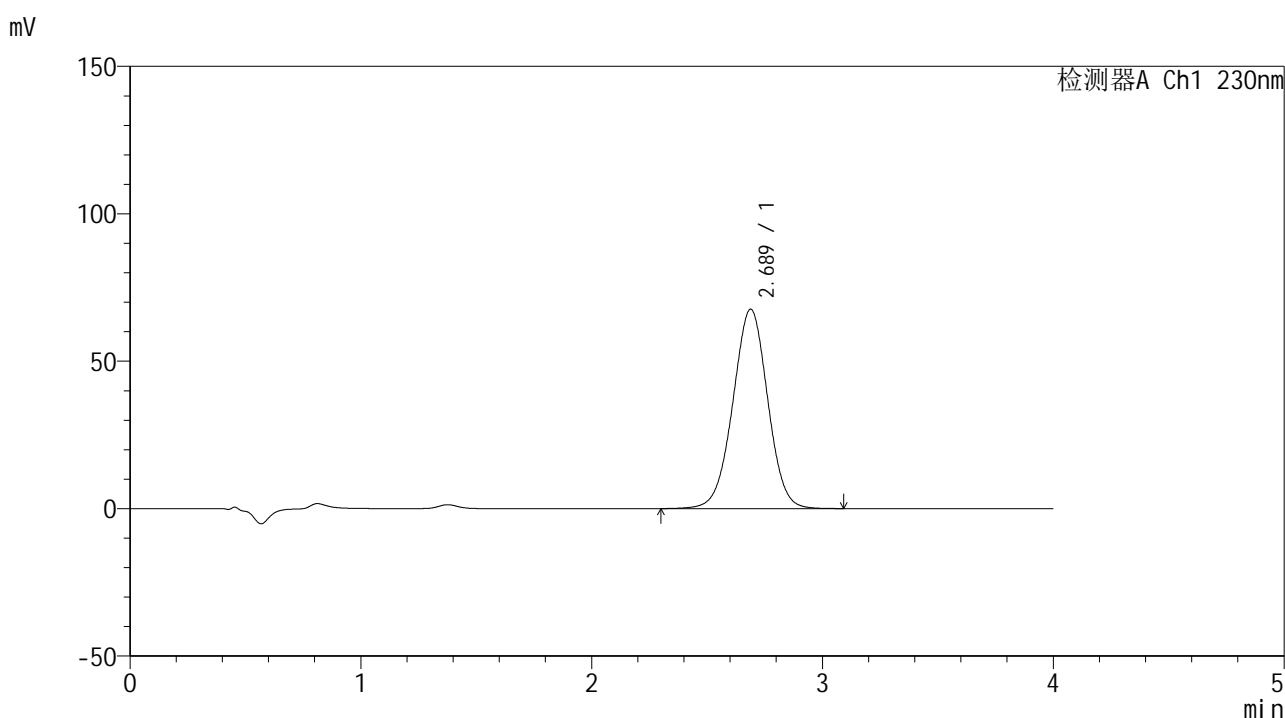


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1151-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p2-30min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-14
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 21:29:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:25:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.689	709427	100.000	67648	1532	0.992	--
总计		709427	100.000	67648			

图32 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-30min-片2
 供试品溶液-1

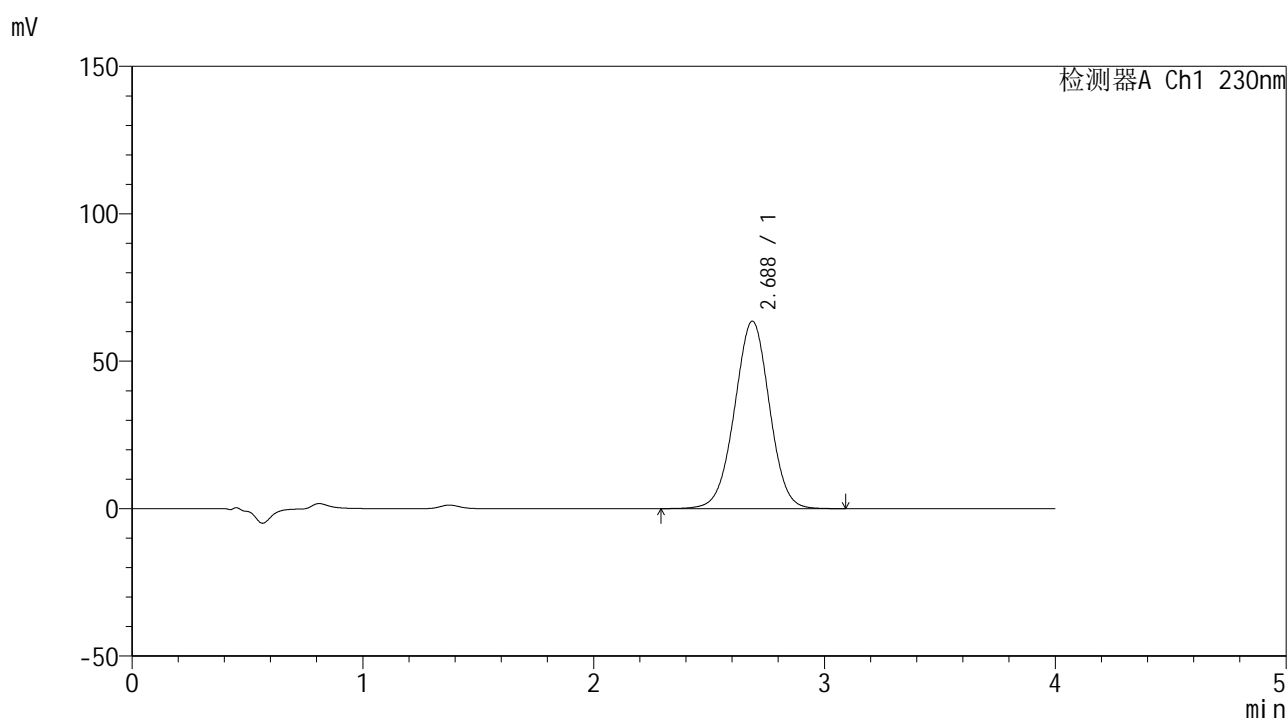


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1152-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p3-30min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-23
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 21:33:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:25:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.688	669244	100.000	63619	1519	0.994	--
总计		669244	100.000	63619			

图33 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-30min-片3
 供试品溶液-1

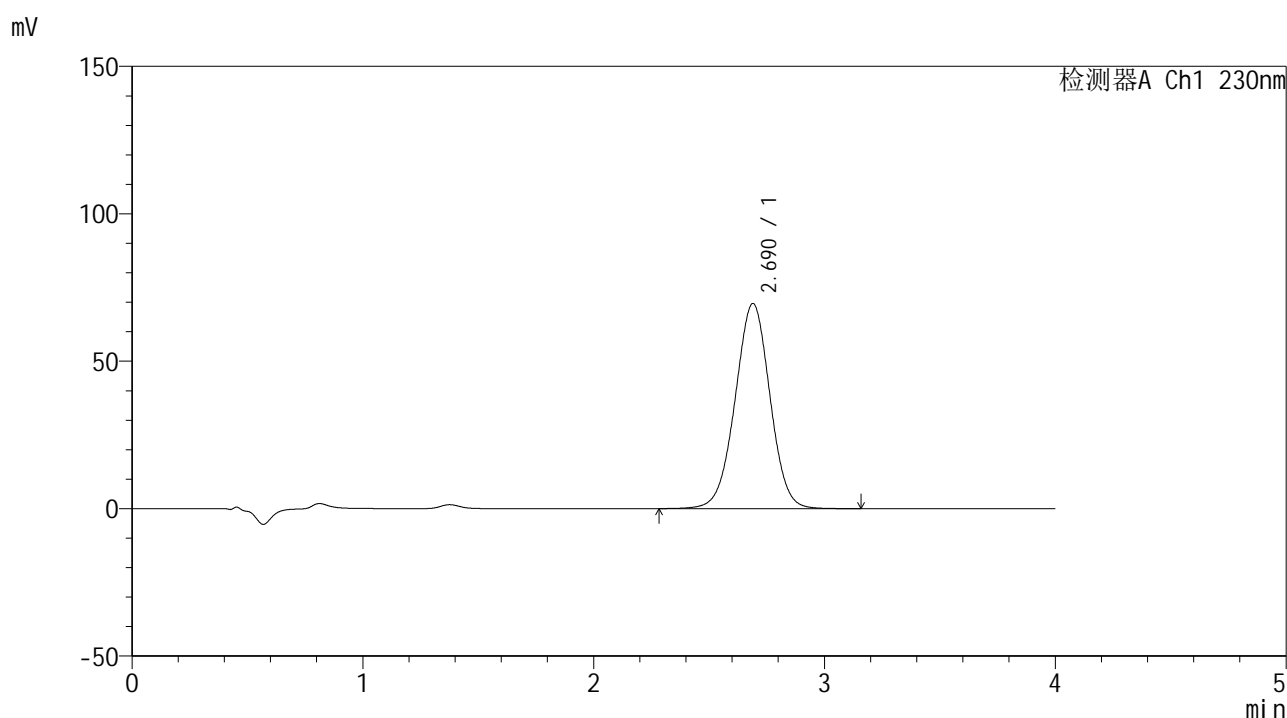


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1153-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p4-30min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-32
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 21:38:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:25:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.690	731046	100.000	69569	1530	0.993	--
总计		731046	100.000	69569			

图34 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-30min-片4
 供试品溶液-1

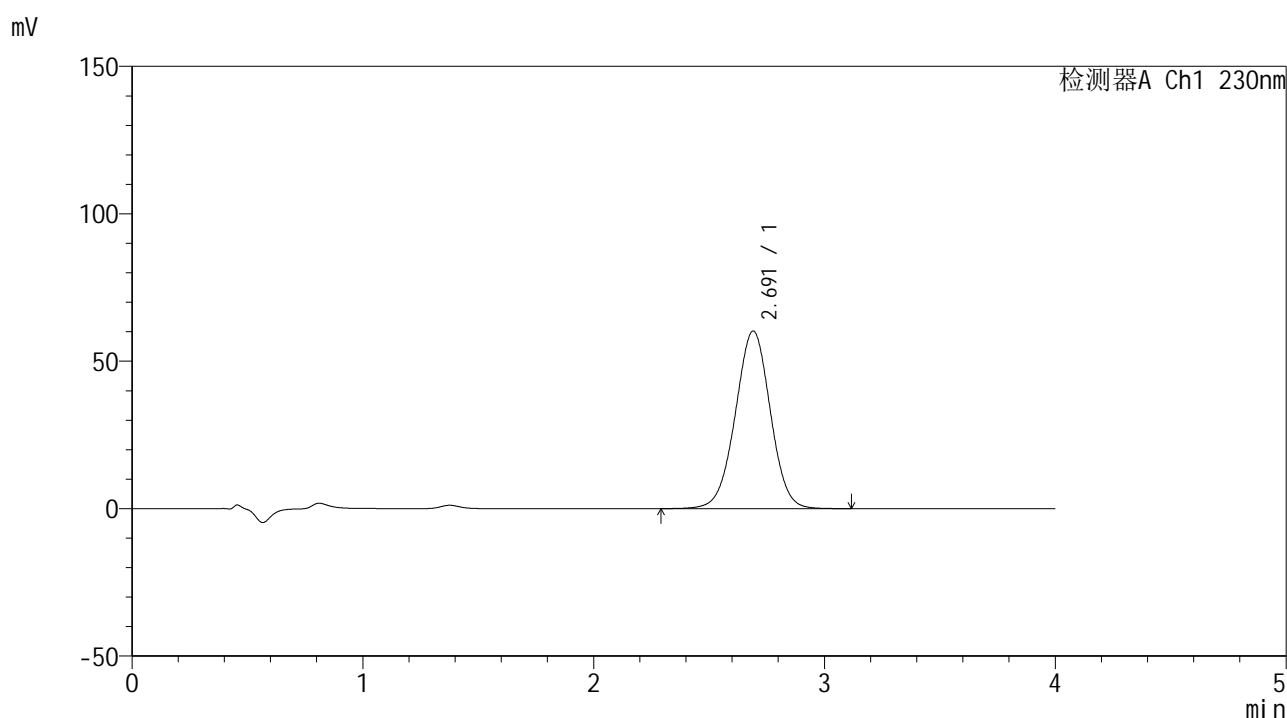


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1154-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p5-30min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-41
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 21:42:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:25:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.691	635928	100.000	60215	1515	0.993	--
总计		635928	100.000	60215			

图35 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-30min-片5
 供试品溶液-1

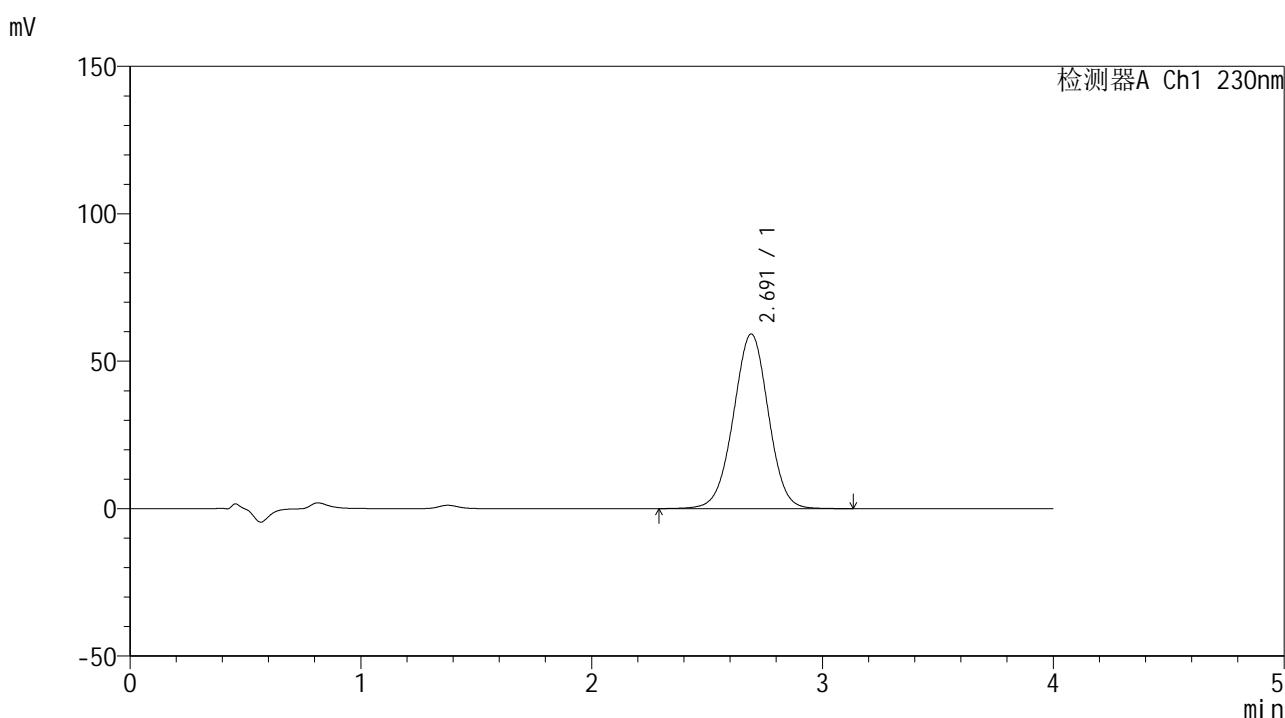


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1155-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p6-30min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-50
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 21:46:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:25:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.691	624057	100.000	59174	1521	0.992	--
总计		624057	100.000	59174			

图36 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-30min-片6
 供试品溶液-1

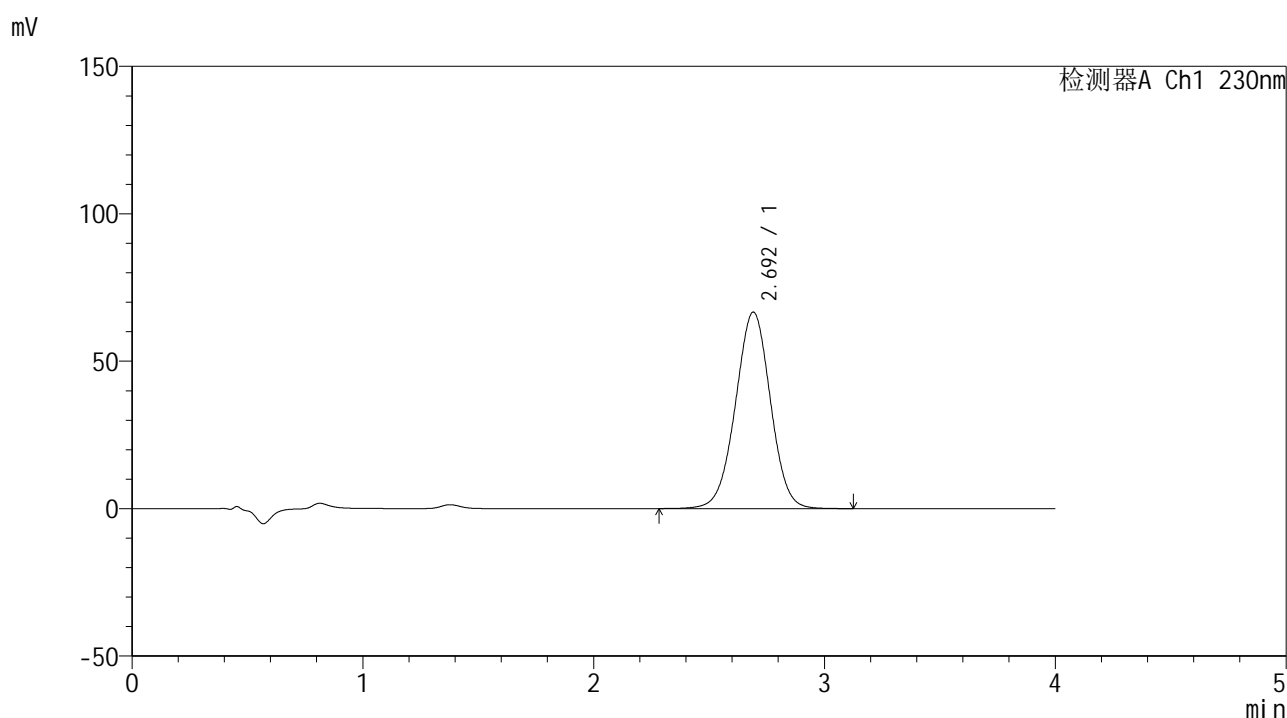


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1156-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p1-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-6
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 21:51:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:25:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.692	702534	100.000	66577	1519	0.992	--
总计		702534	100.000	66577			

图37 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-45min-片1
 供试品溶液-1

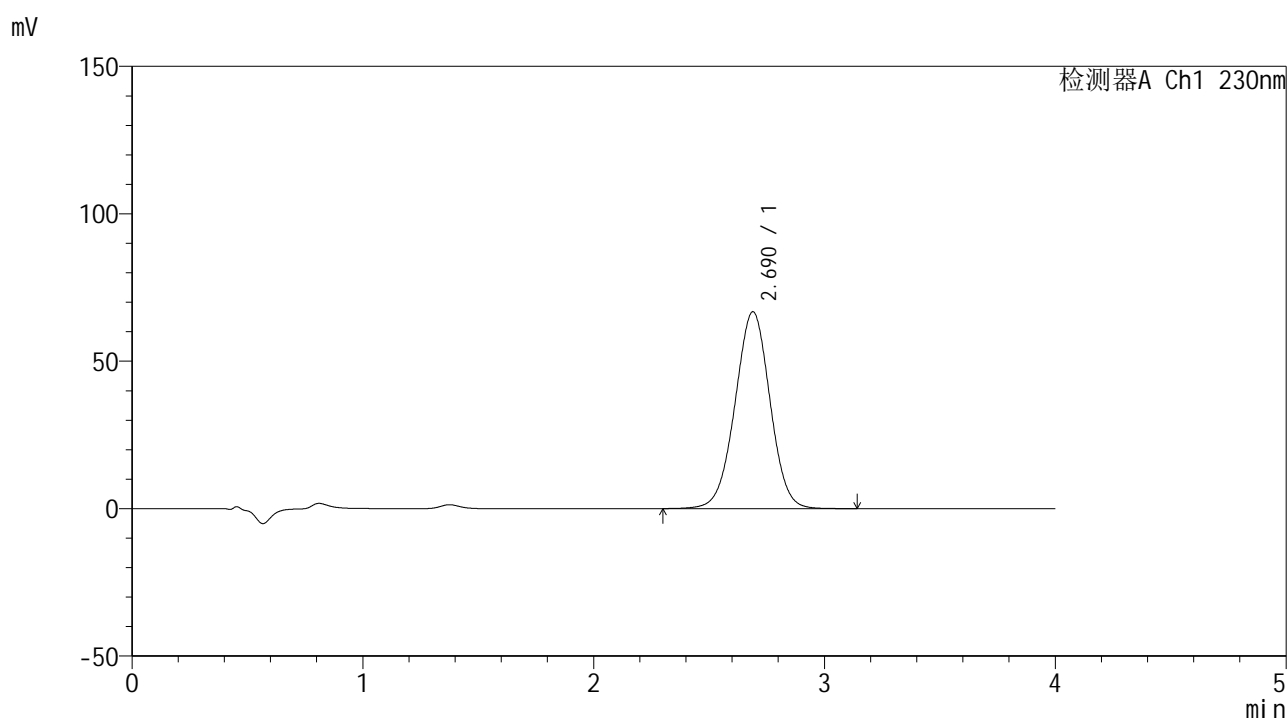


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1157-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p2-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-15
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 21:55:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:26:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.690	703791	100.000	66758	1516	0.992	--
总计		703791	100.000	66758			

图38 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-45min-片2
 供试品溶液-1

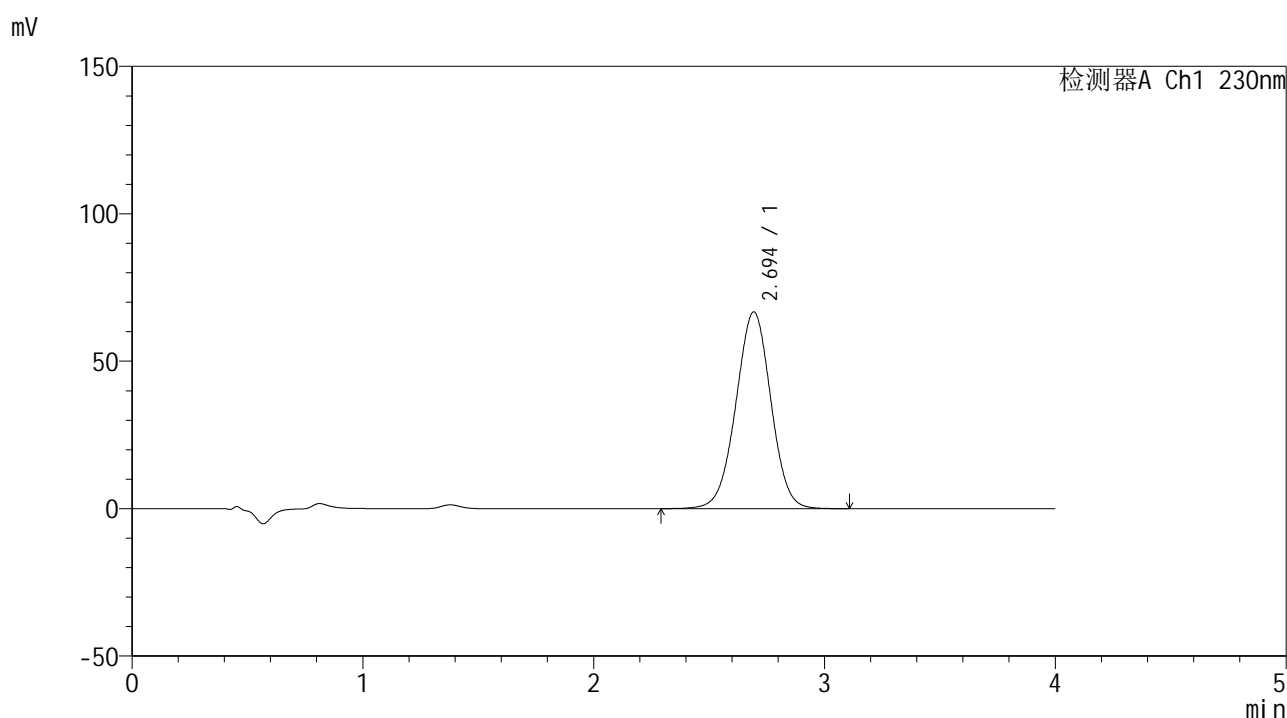


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1158-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p3-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-24
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 22:00:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:26:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.694	704295	100.000	66690	1516	0.992	--
总计		704295	100.000	66690			

图39 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-45min-片3
 供试品溶液-1

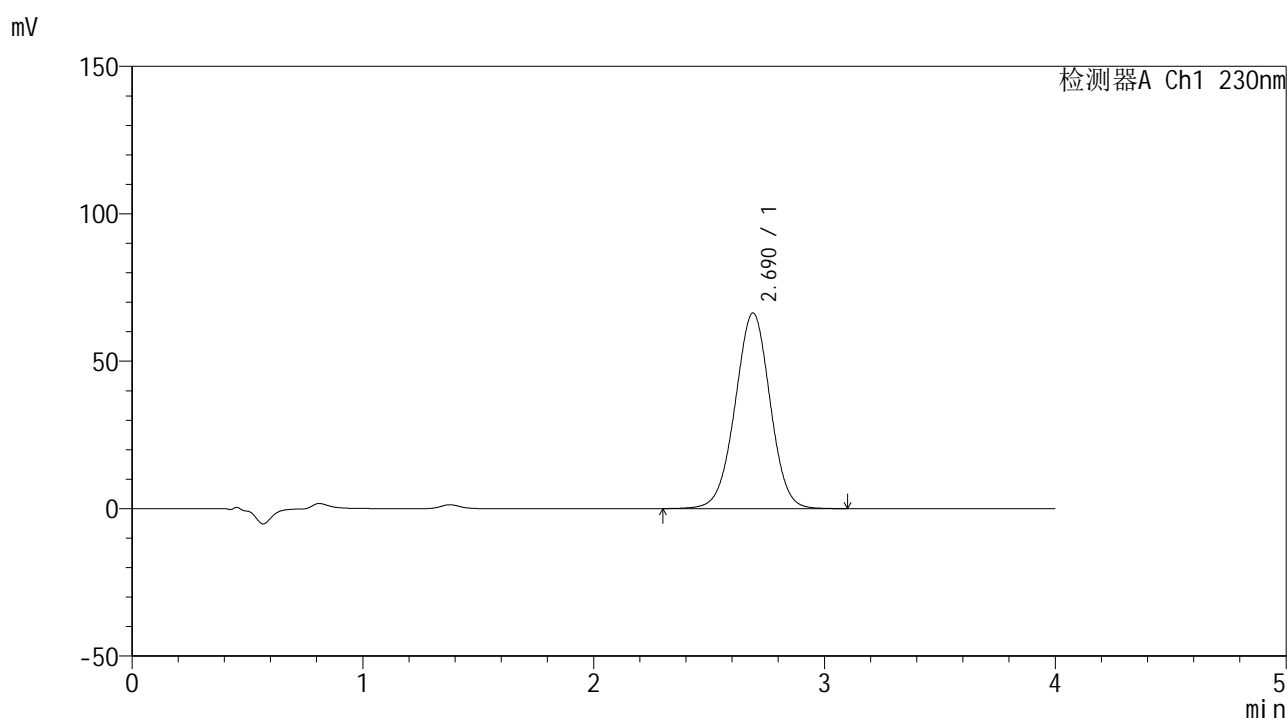


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1159-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p4-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-33
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 22:04:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:26:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.690	699674	100.000	66341	1518	0.992	--
总计		699674	100.000	66341			

图40 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-45min-片4
 供试品溶液-1

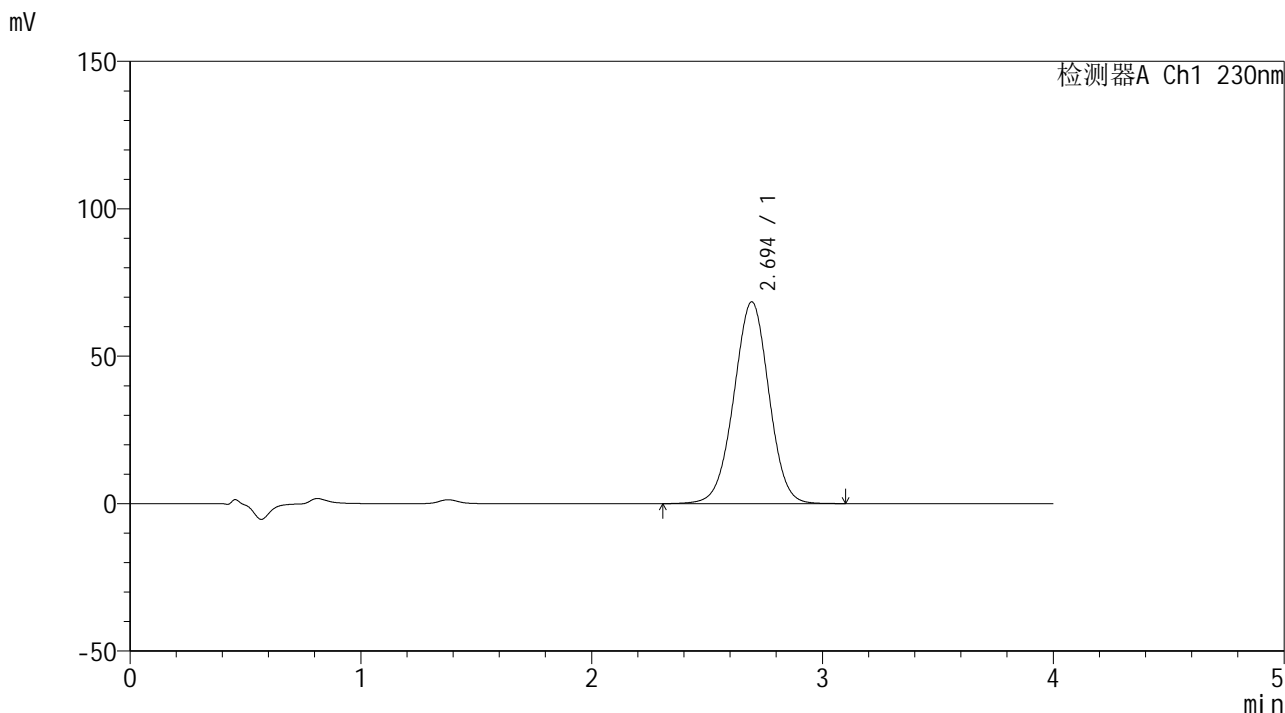


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1160-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p5-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-42
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 22:08:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:26:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.694	723553	100.000	68389	1513	0.991	--
总计		723553	100.000	68389			

图41 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-45min-片5
 供试品溶液-1

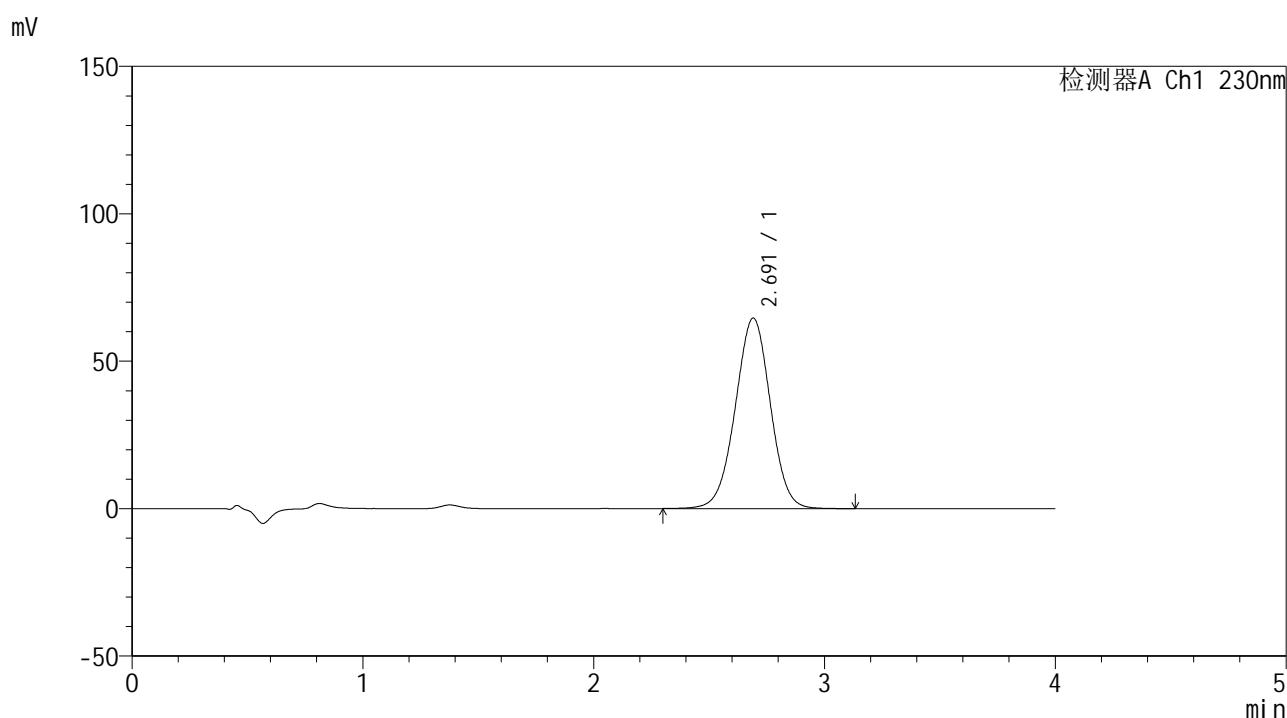


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1161-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p6-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-51
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 22:13:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:26:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.691	682340	100.000	64569	1515	0.991	--
总计		682340	100.000	64569			

图42 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-45min-片6
 供试品溶液-1

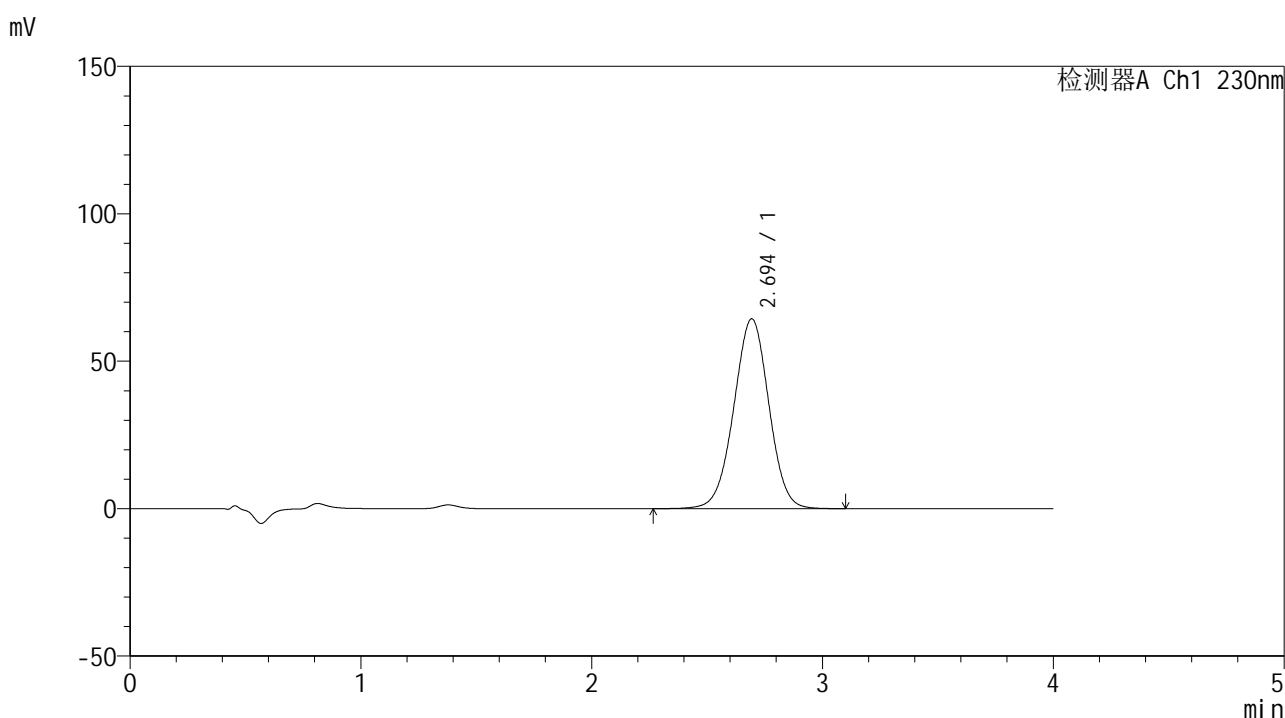


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1162-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p1-60min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-7
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 22:17:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:26:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.694	680996	100.000	64345	1509	0.991	--
总计		680996	100.000	64345			

图43 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-60min-片1
 供试品溶液-1

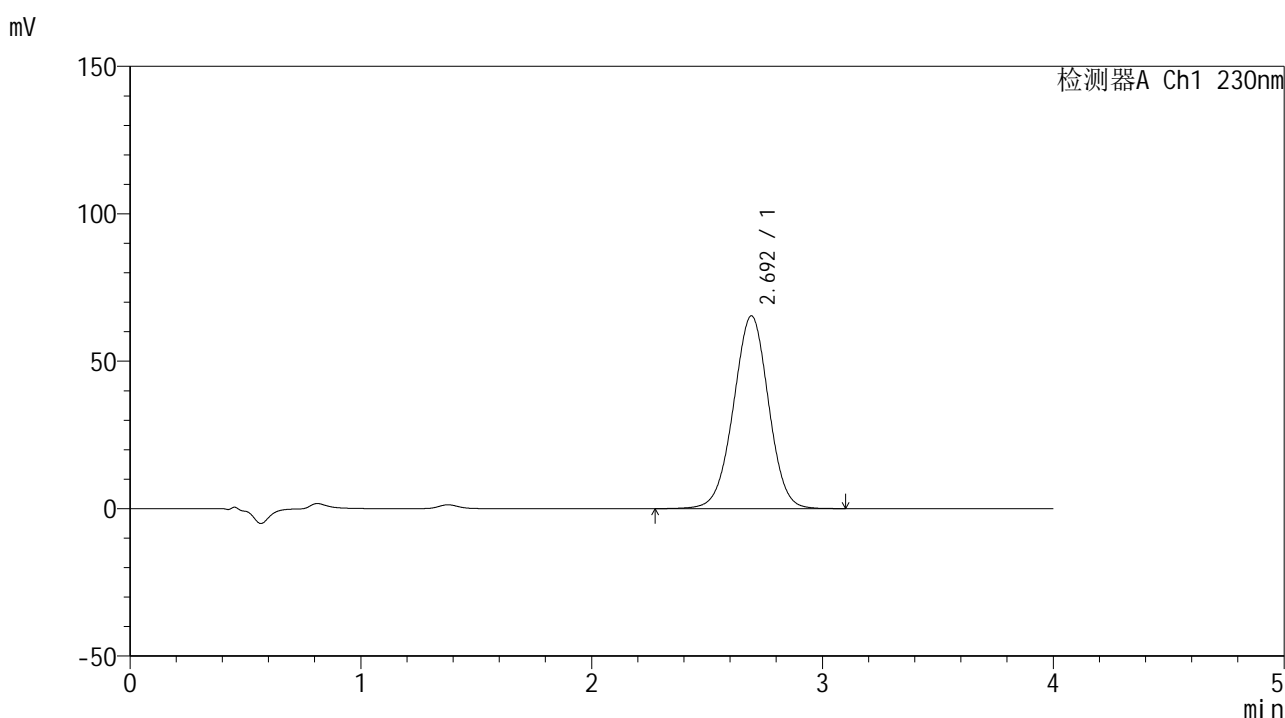


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1163-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p2-60min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-16
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 22:21:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:26:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.692	691926	100.000	65295	1509	0.989	--
总计		691926	100.000	65295			

图44 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-60min-片2
 供试品溶液-1

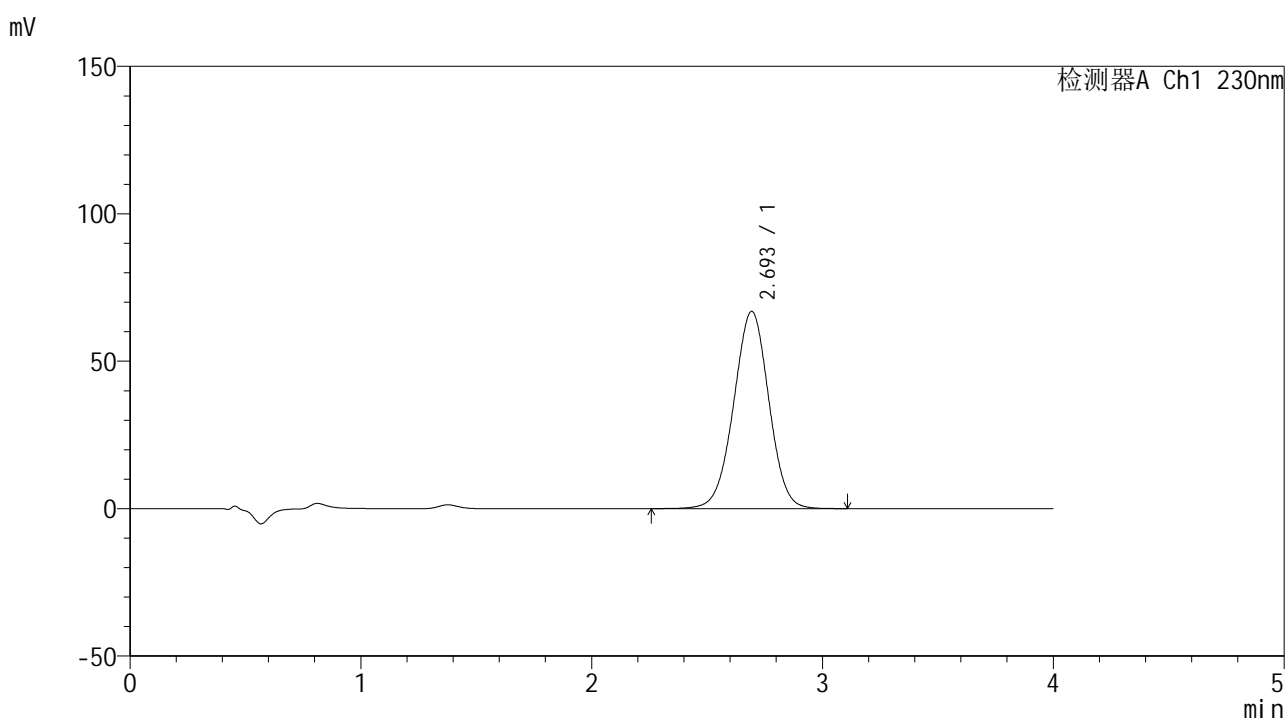


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1164-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p3-60min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-25
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 22:26:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:26:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.693	710488	100.000	66873	1498	0.989	--
总计		710488	100.000	66873			

图45 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-60min-片3
 供试品溶液-1

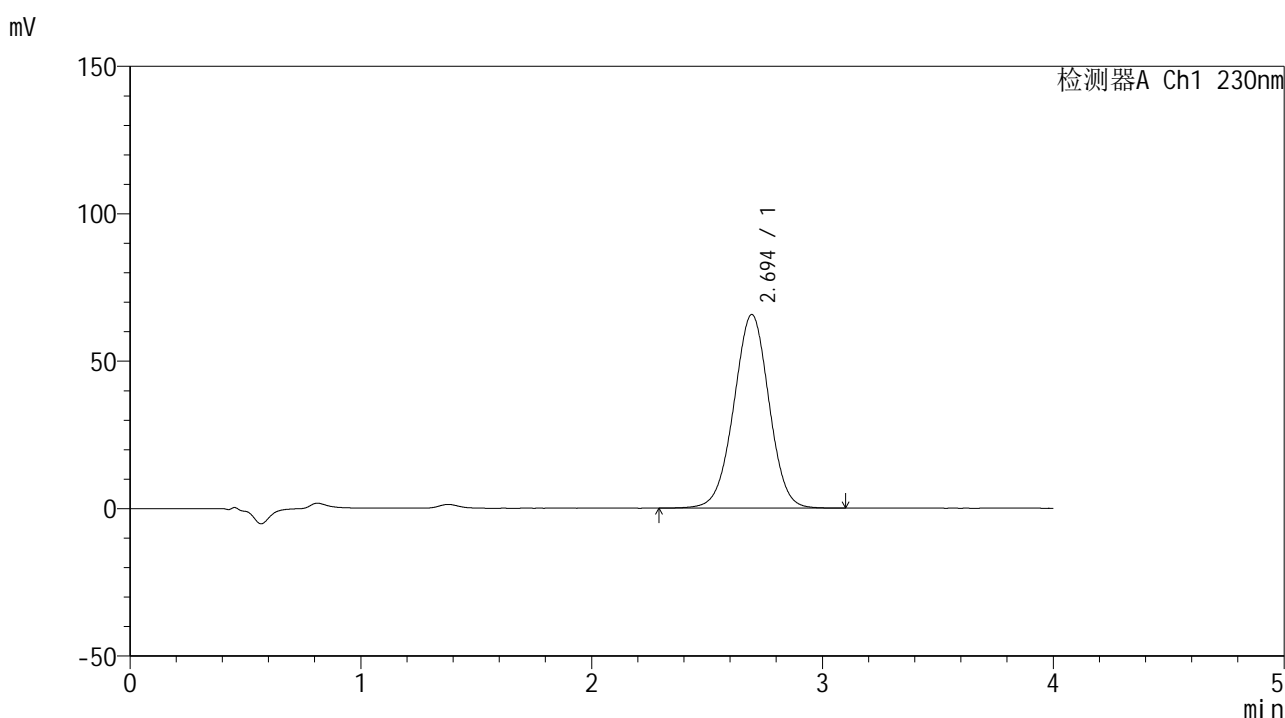


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1165-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p4-60min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-34
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 22:30:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:26:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.694	696285	100.000	65626	1500	0.991	--
总计		696285	100.000	65626			

图46 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-60min-片4
 供试品溶液-1

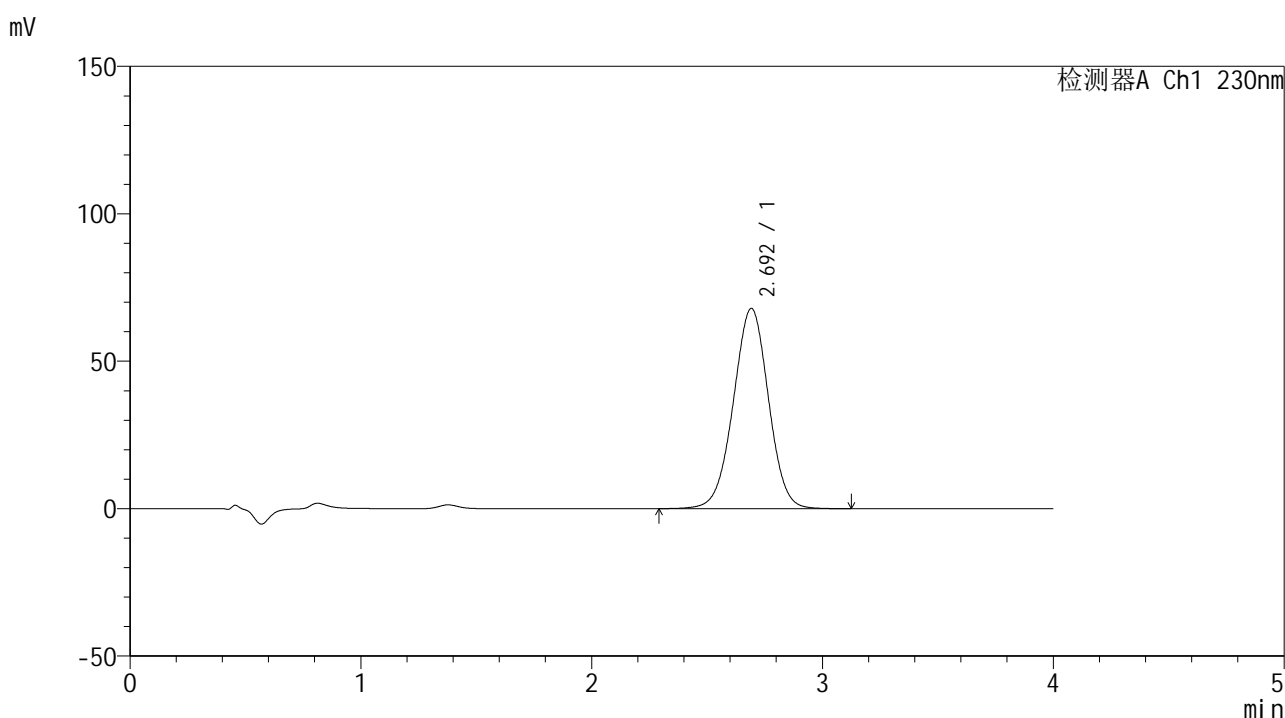


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1166-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p5-60min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-43
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 22:34:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:26:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.692	718874	100.000	67857	1508	0.990	--
总计		718874	100.000	67857			

图47 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-60min-片5
 供试品溶液-1

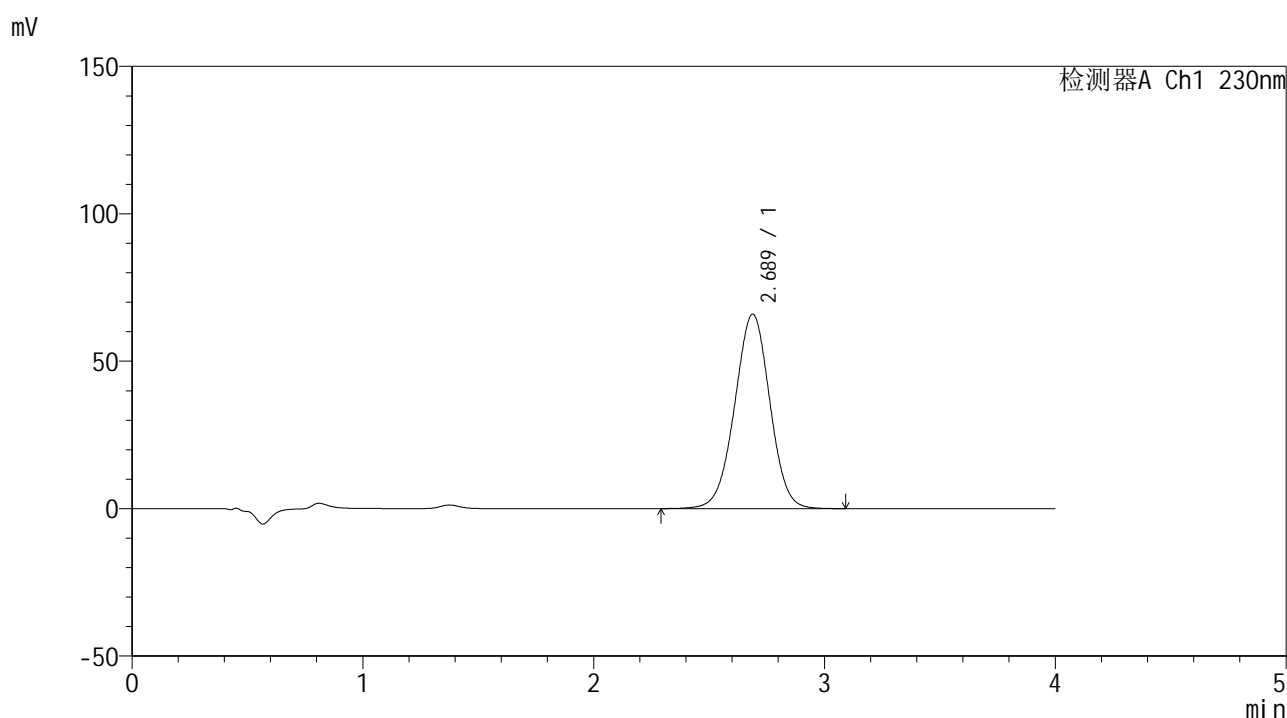


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1167-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p6-60min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-52
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 22:39:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:26:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.689	698806	100.000	65969	1500	0.989	--
总计		698806	100.000	65969			

图48 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-60min-片6
 供试品溶液-1

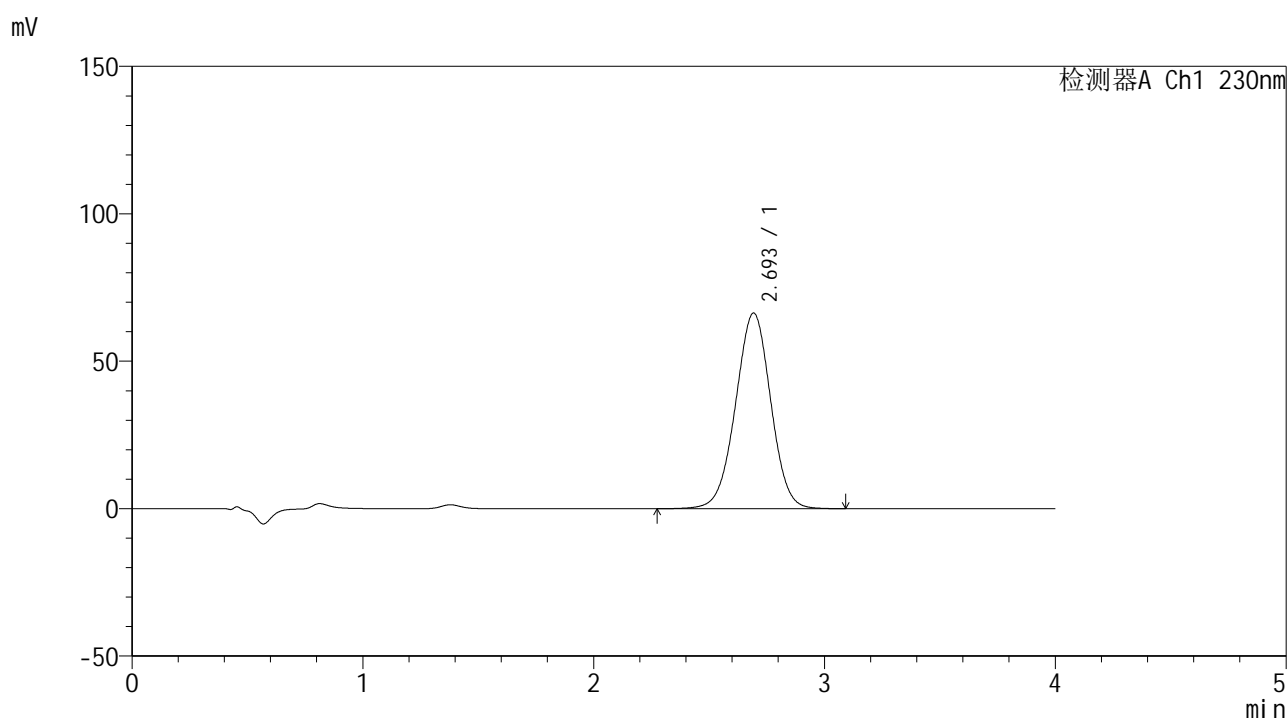


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1168-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p1-jxzs.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-8
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 22:43:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:26:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.693	704208	100.000	66276	1498	0.989	--
总计		704208	100.000	66276			

图49 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-桨法-75转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

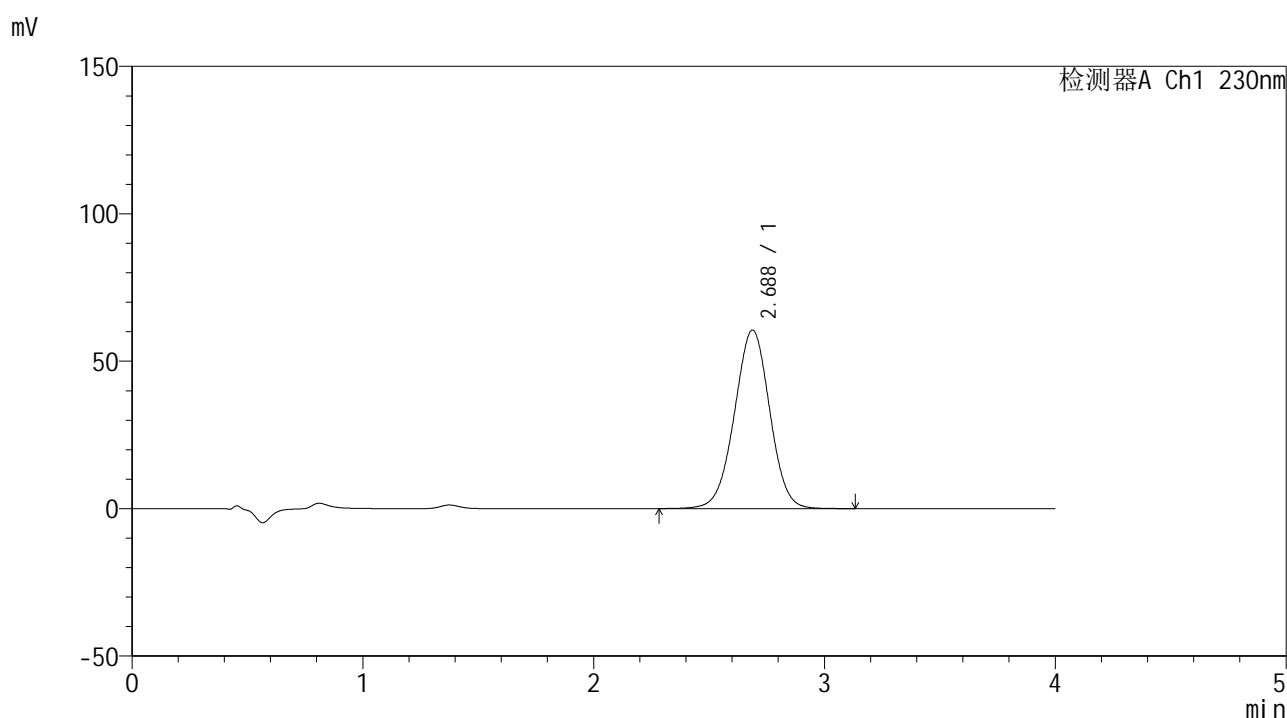


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1169-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p2-jxzs.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-17
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 22:48:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:26:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.688	643753	100.000	60572	1489	0.989	--
总计		643753	100.000	60572			

图50 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-桨法-75转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

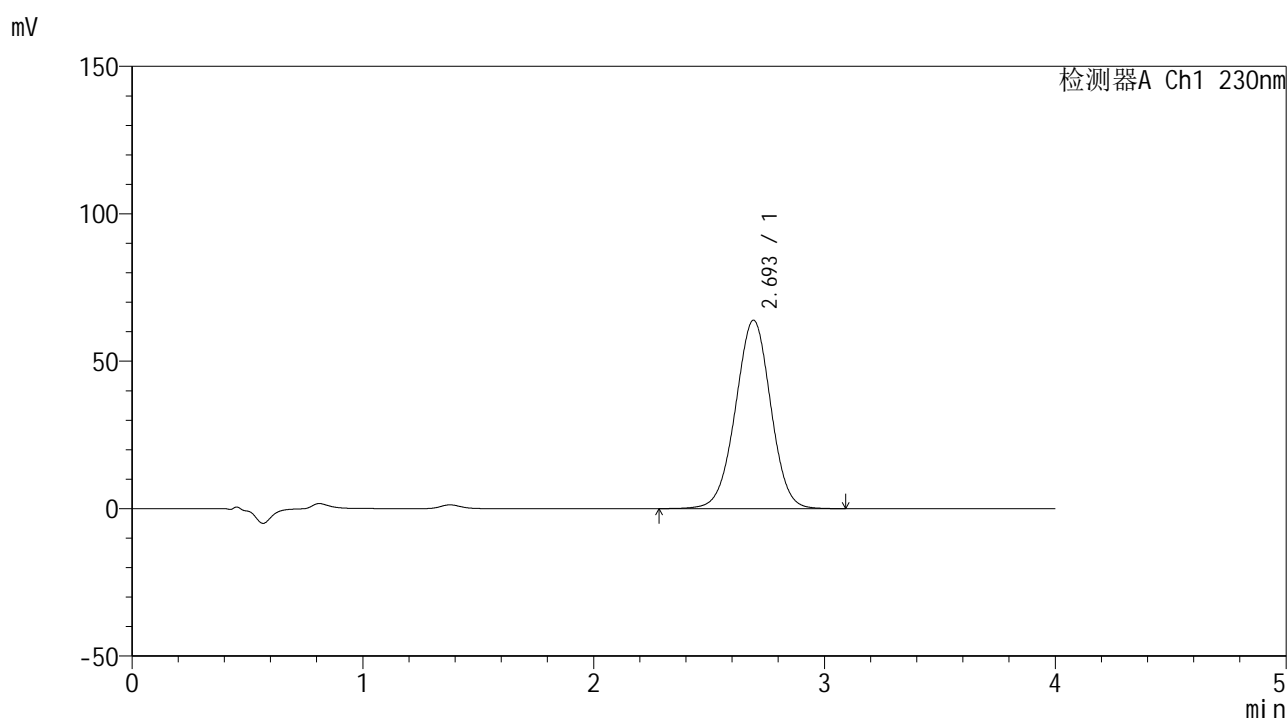


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1170-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p3-jxzs.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-26
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 22:52:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:26:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.693	679323	100.000	63843	1497	0.989	--
总计		679323	100.000	63843			

图51 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-桨法-75转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

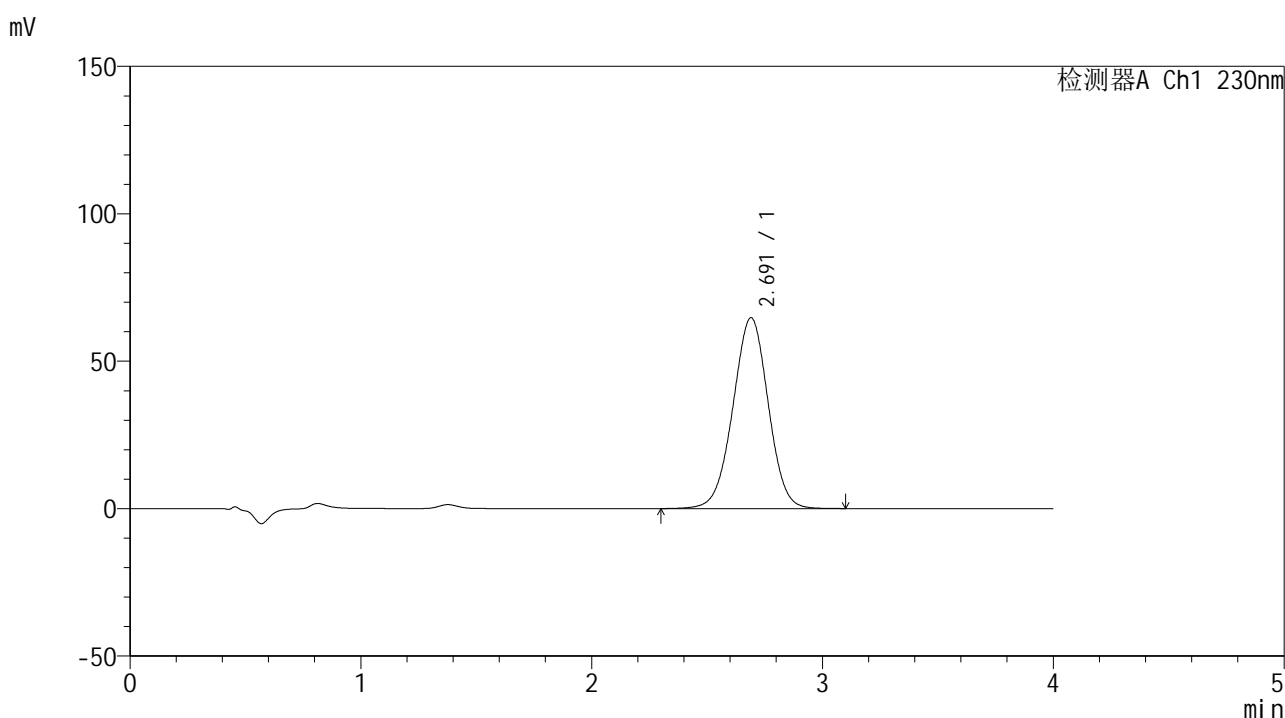


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1171-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p4-jxzs.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-35
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 22:56:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:26:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.691	688237	100.000	64713	1488	0.989	--
总计		688237	100.000	64713			

图52 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-桨法-75转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

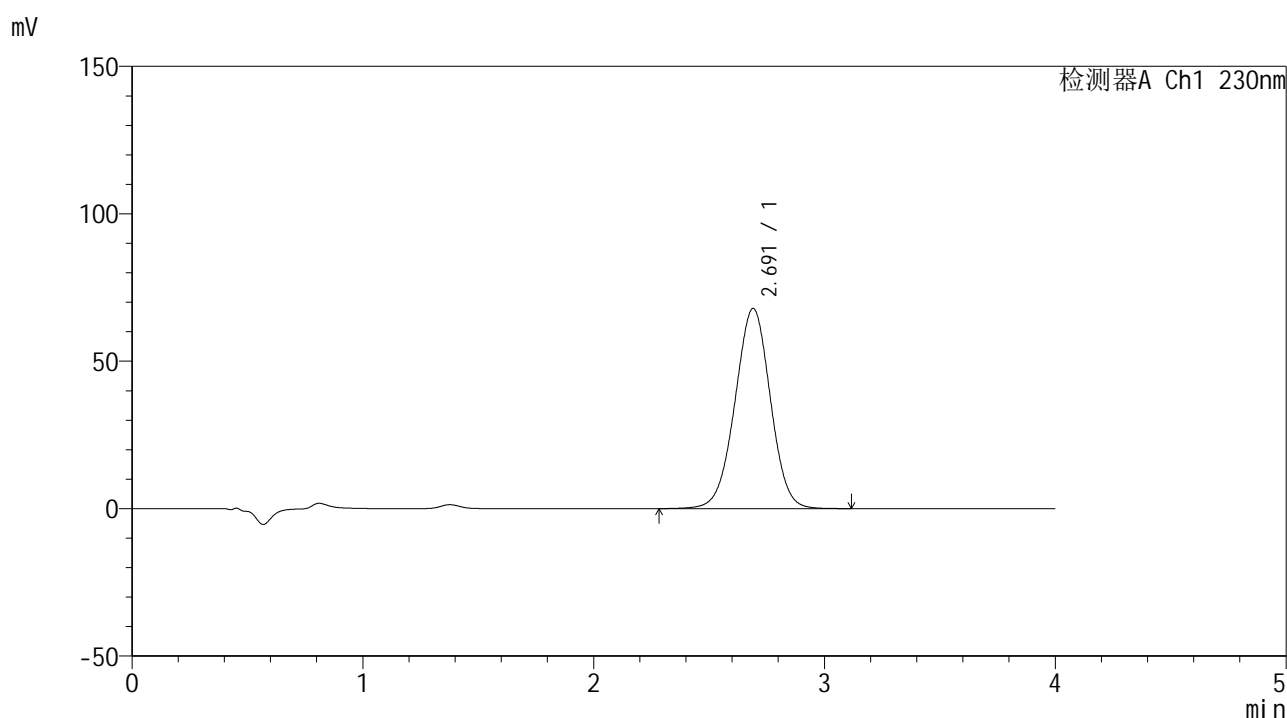


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1172-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p5-jxzs.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-44
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 23:01:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:26:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.691	723886	100.000	67845	1480	0.988	--
总计		723886	100.000	67845			

图53 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-桨法-75转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

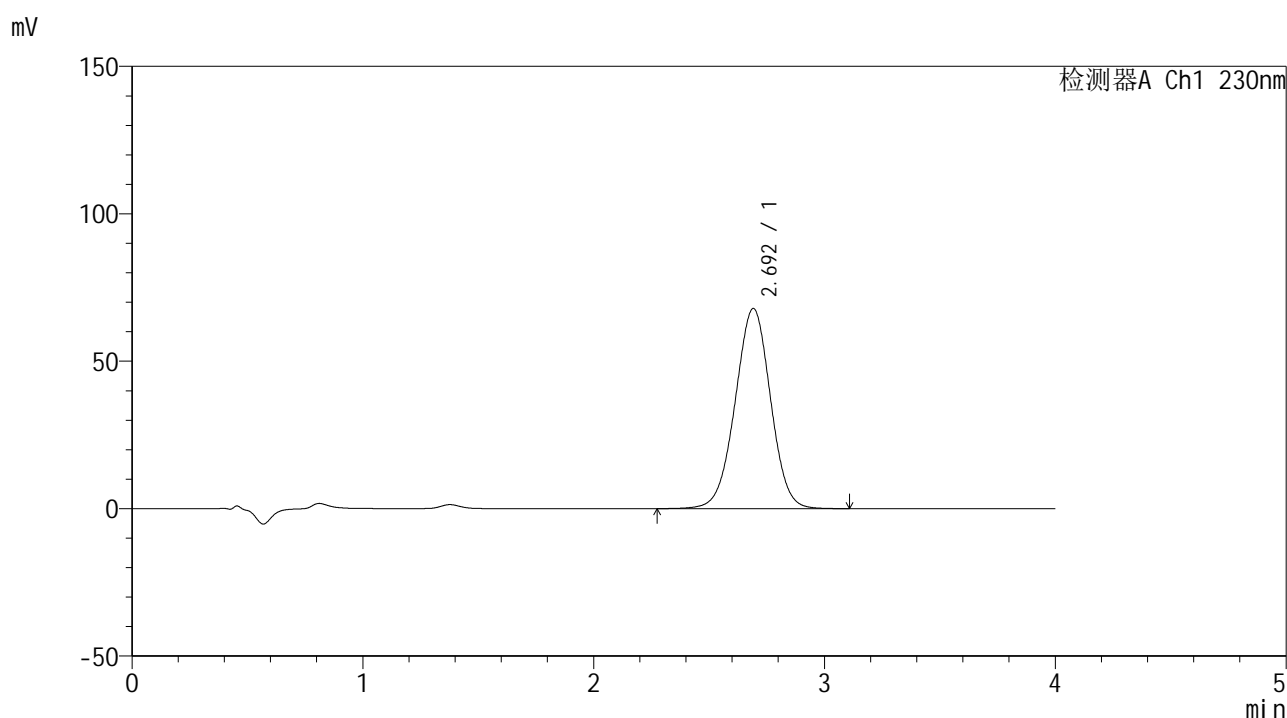


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1173-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-p6-jxzs.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-53
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 23:05:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:26:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.692	723614	100.000	67842	1481	0.989	--
总计		723614	100.000	67842			

图54 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-桨法-75转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

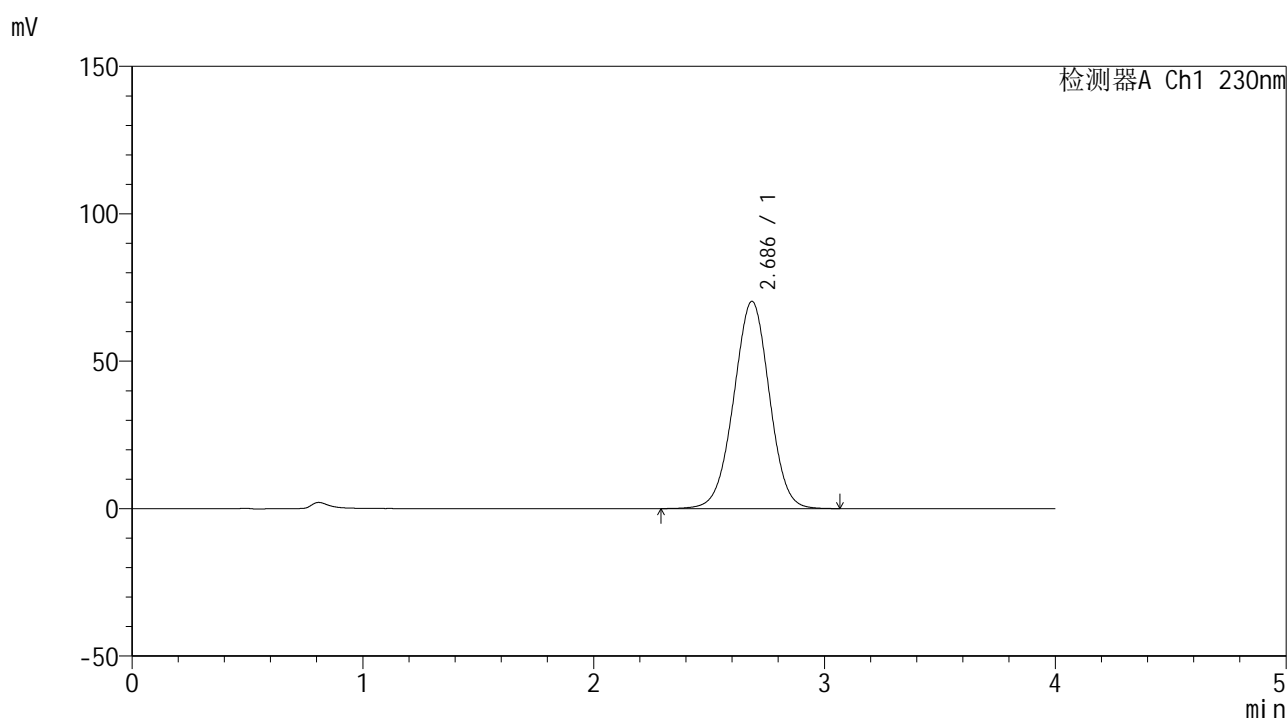


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1174-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 23:09:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:26:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.686	756061	100.000	70270	1448	0.992	--
总计		756061	100.000	70270			

图55 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-桨法-75转
 对照品溶液-2-1

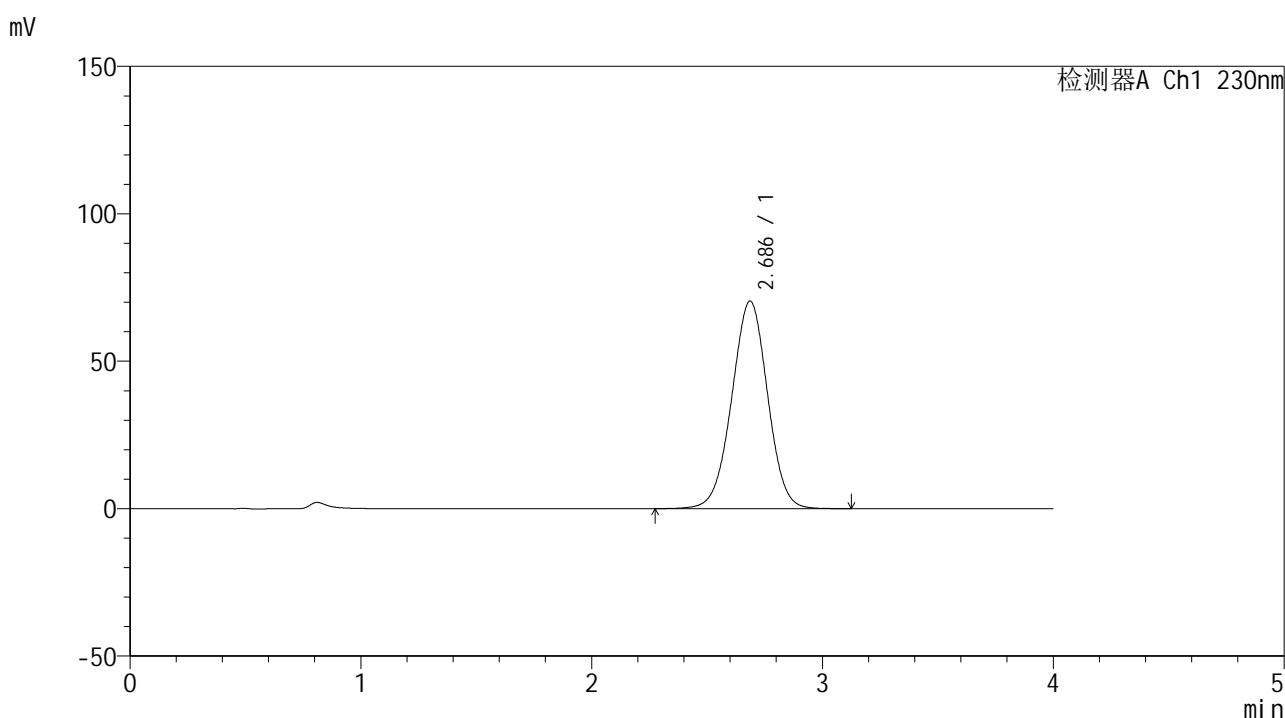


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1175-2 - zzp-2024070521p-zj6y-1-rcqx-pH7.5jz-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 23:14:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:26:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.686	760212	100.000	70427	1440	0.990	--
总计		760212	100.000	70427			

图56 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-桨法-75转
 对照品溶液-2-2

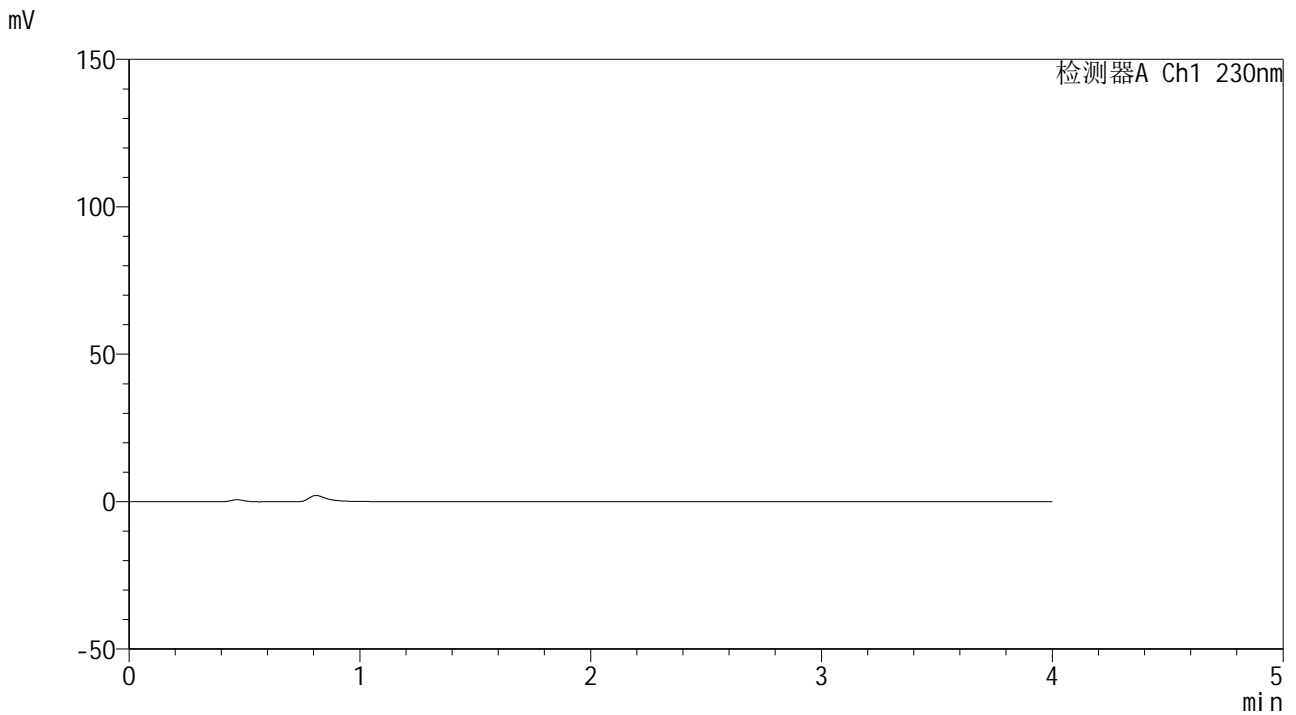


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1176-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-9
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 23:18:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:26:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024070521批-pH7.5介质-桨法-75转
溶剂

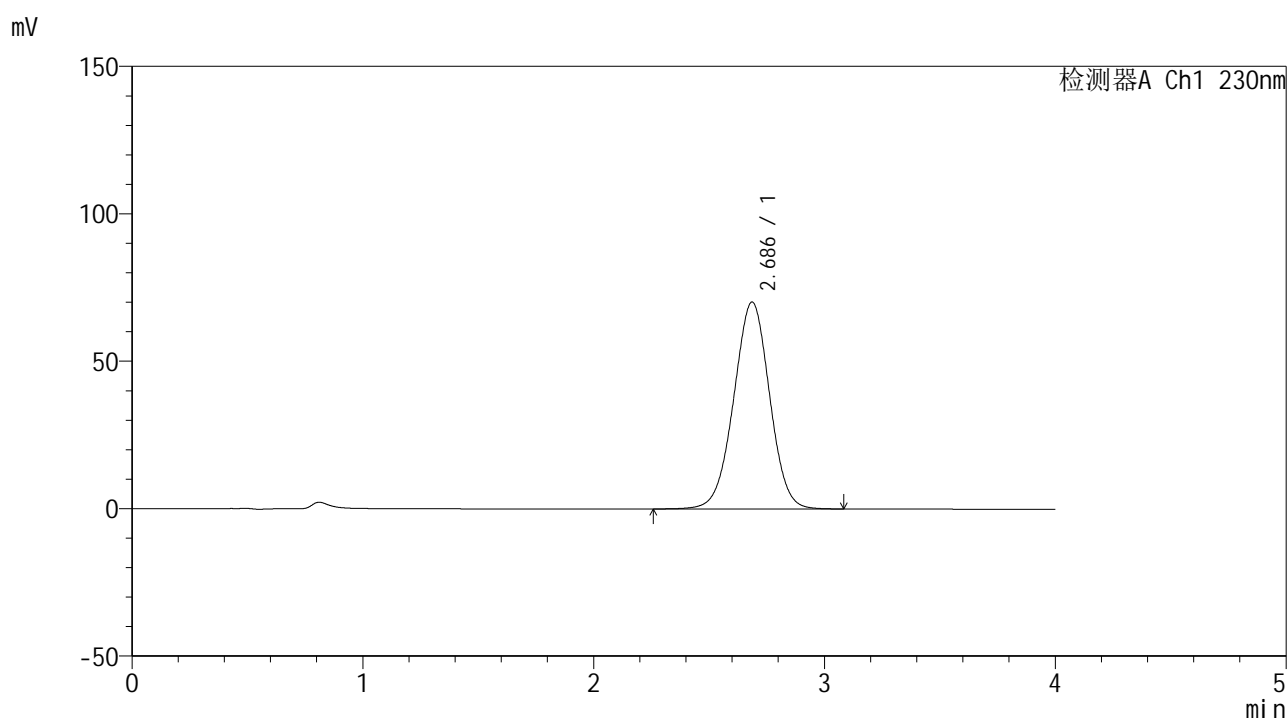


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1177-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 23:23:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:27:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.686	758693	100.000	70179	1433	0.991	--
总计		758693	100.000	70179			

图58 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-桨法-75转
 对照品溶液-1-1

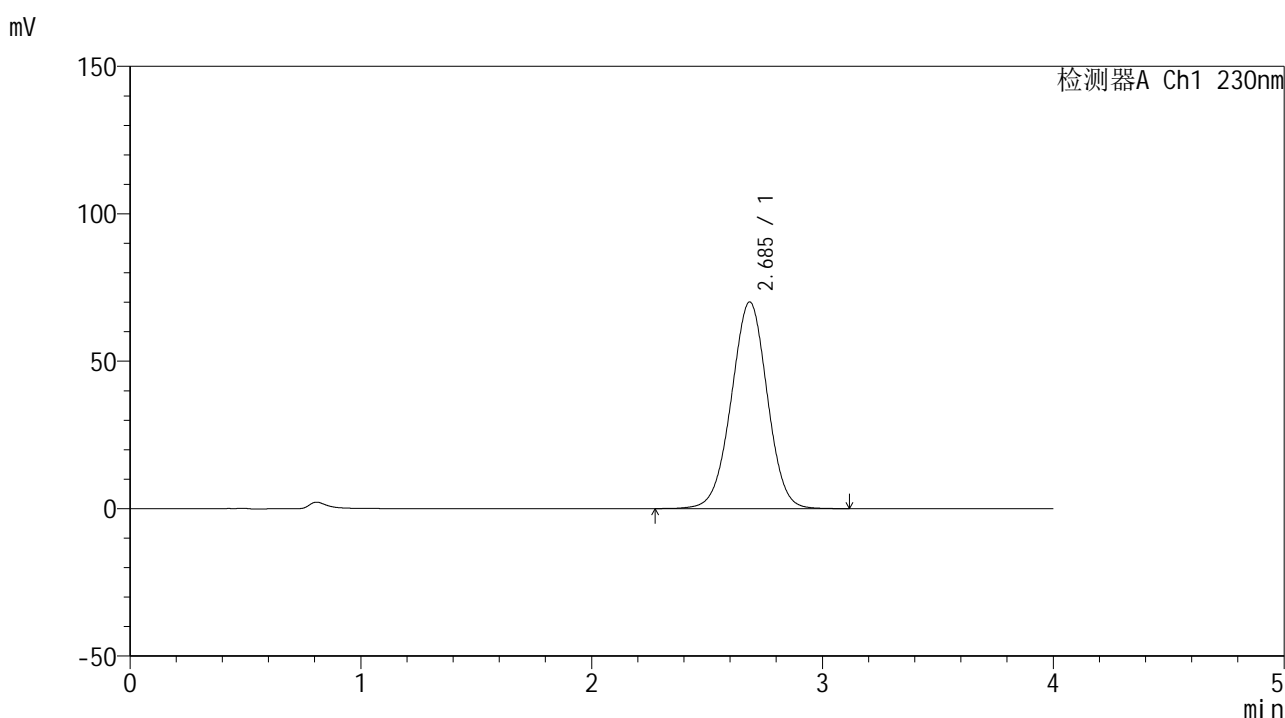


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1178-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 23:27:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:27:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.685	758929	100.000	70021	1429	0.990	--
总计		758929	100.000	70021			

图59 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-桨法-75转
 对照品溶液-1-2

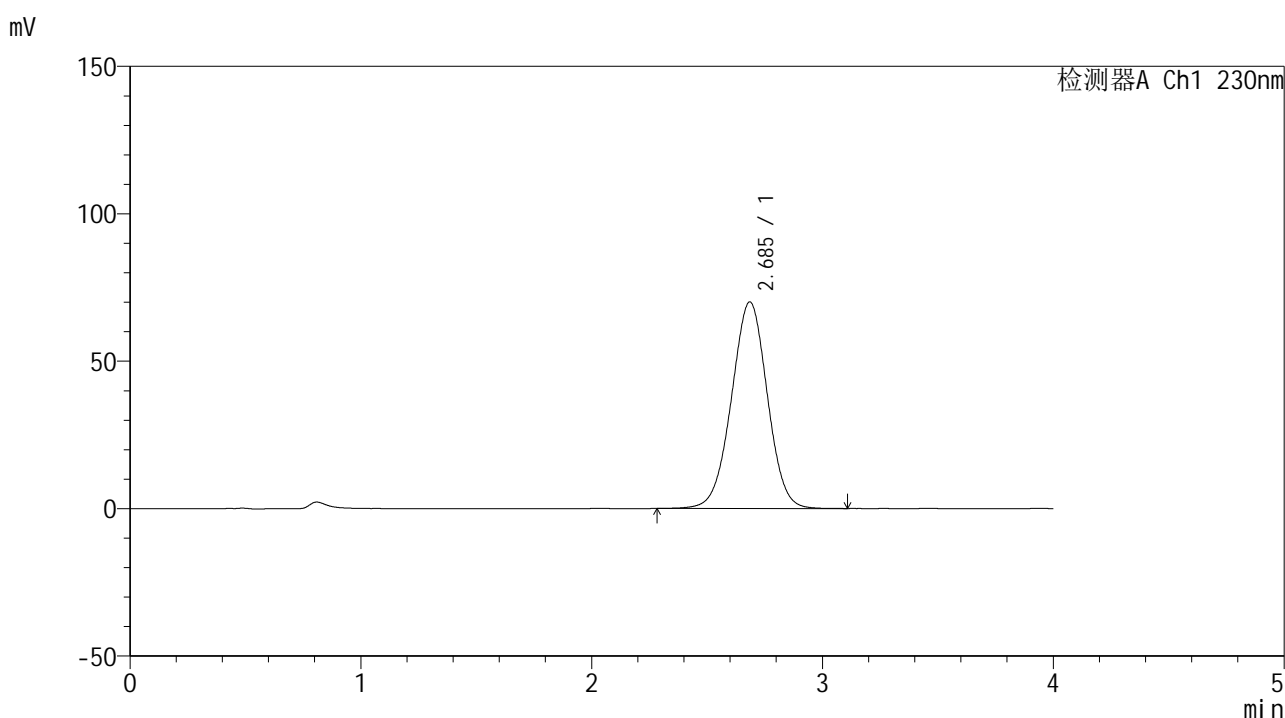


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1179-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 23:31:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:27:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.685	757185	100.000	70032	1434	0.990	--
总计		757185	100.000	70032			

图60 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-桨法-75转
 对照品溶液-1-3

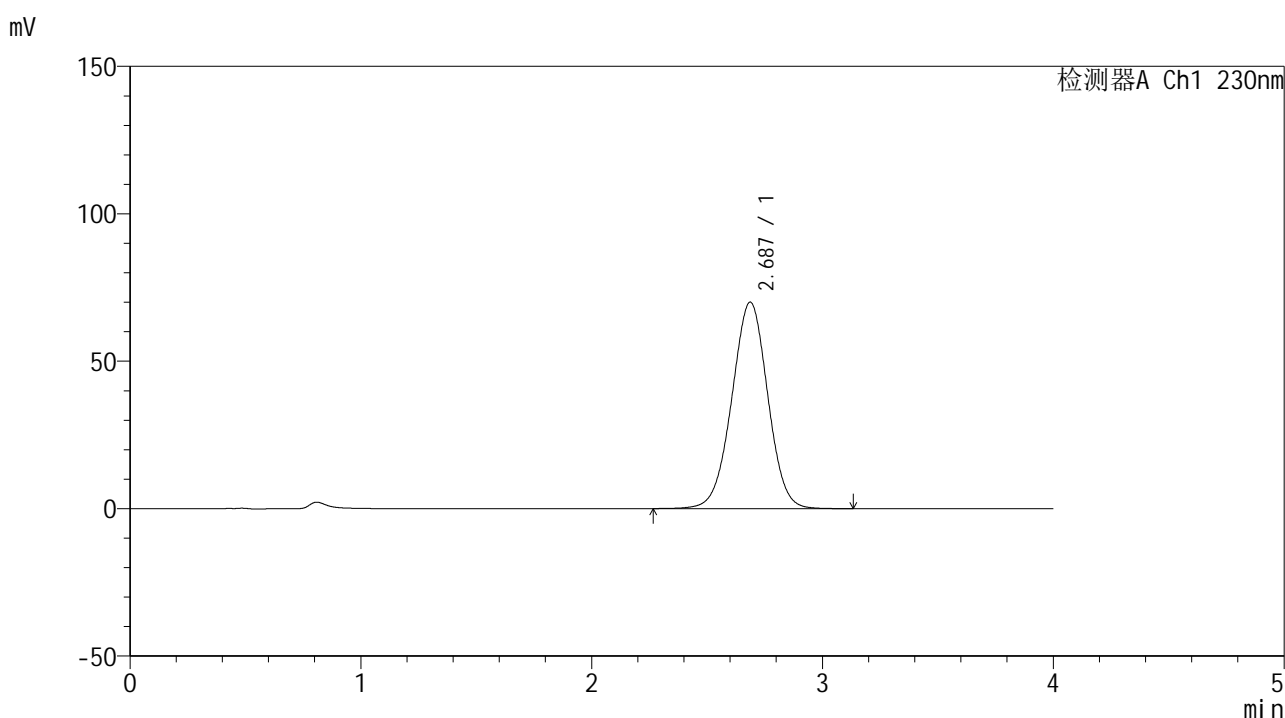


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1180-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 23:36:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:27:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.687	758102	100.000	70037	1432	0.989	--
总计		758102	100.000	70037			

图61 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-桨法-75转
 对照品溶液-1-4

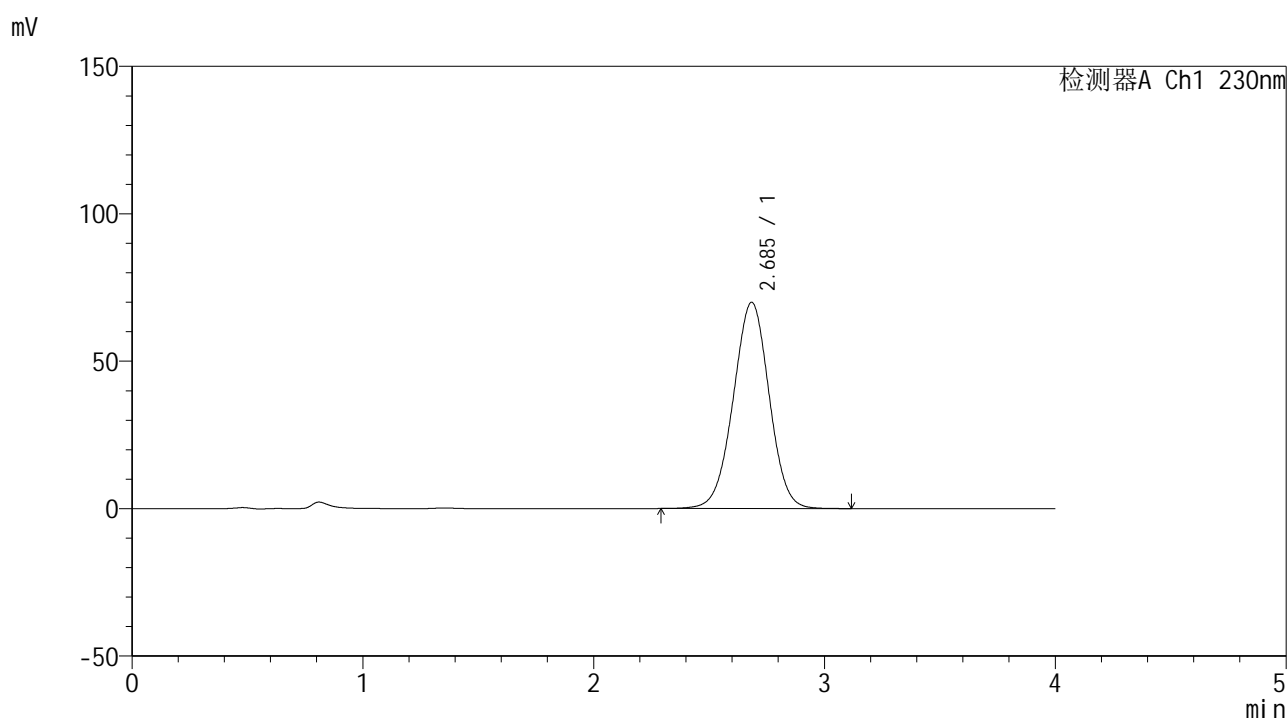


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1181-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 23:40:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:27:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.685	756495	100.000	69868	1431	0.991	--
总计		756495	100.000	69868			

图62 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-桨法-75转
 对照品溶液-1-5

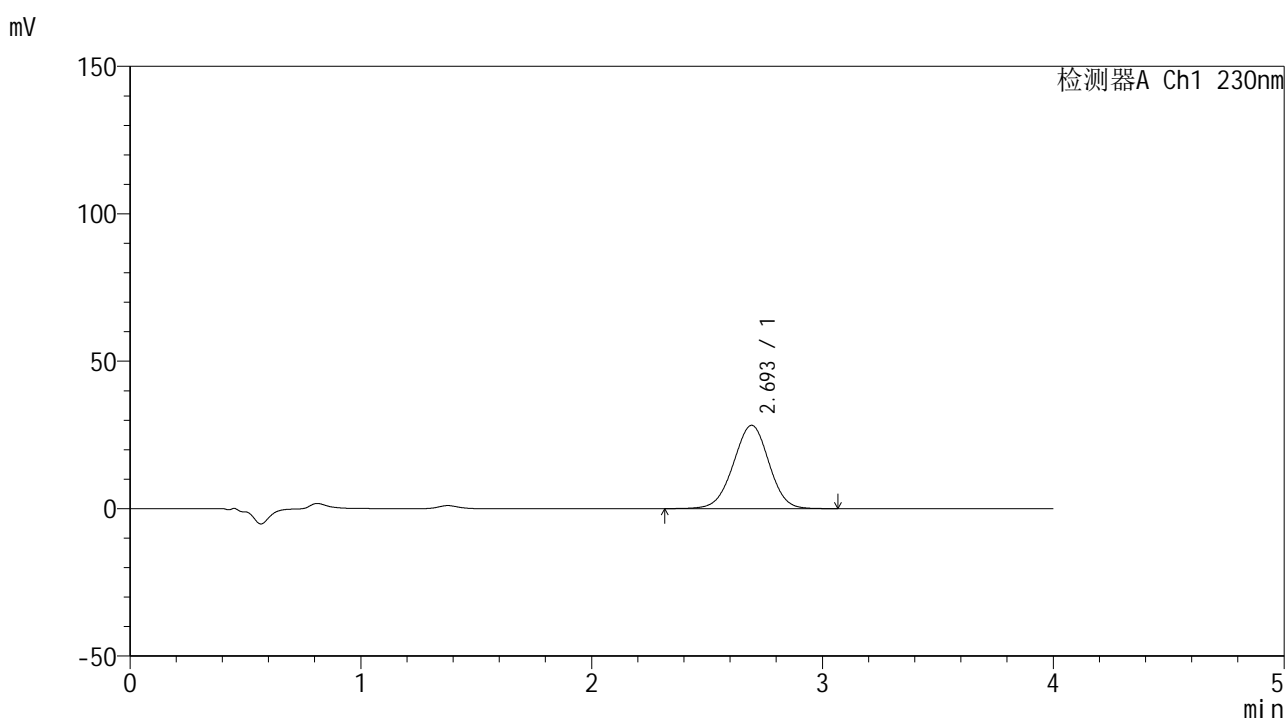


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1182-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p1-5min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 23:45:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:27:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.693	303741	100.000	28242	1456	0.983	--
总计		303741	100.000	28242			

图63 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-5min-片1
 供试品溶液-1

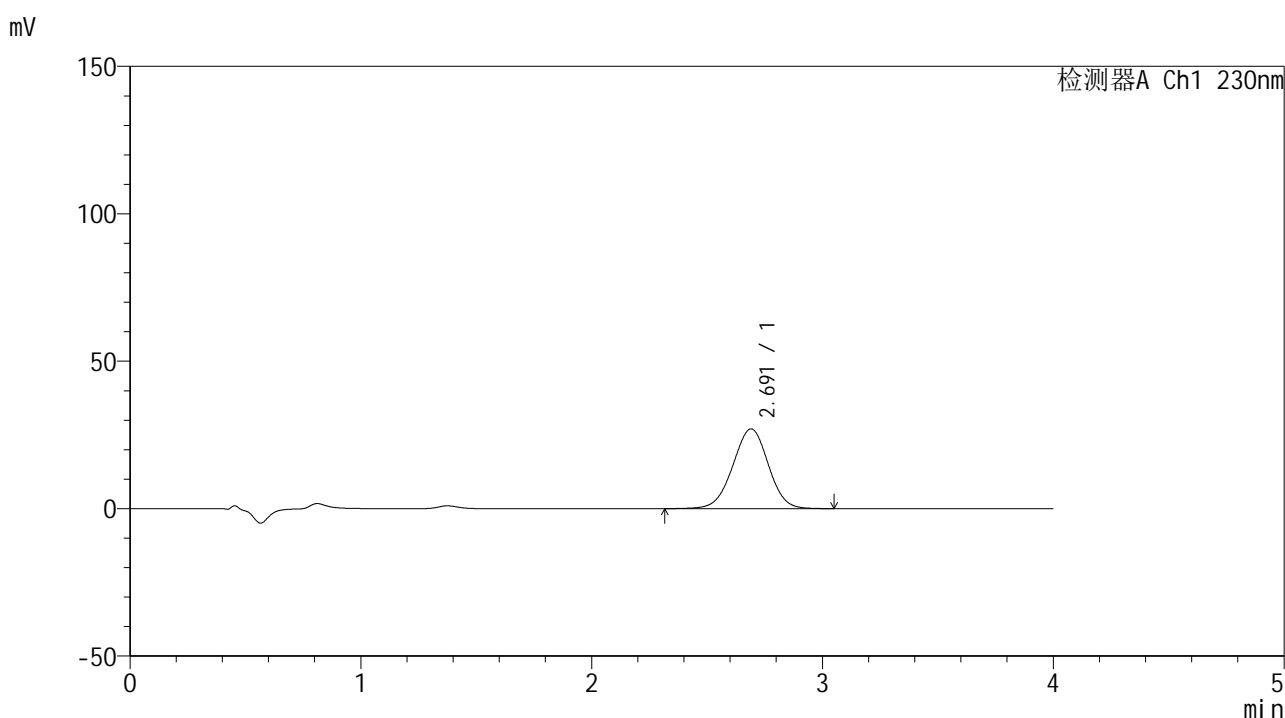


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1183-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p2-5min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-10
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 23:49:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:27:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.691	289992	100.000	27039	1457	0.984	--
总计		289992	100.000	27039			

图64 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-5min-片2
 供试品溶液-1

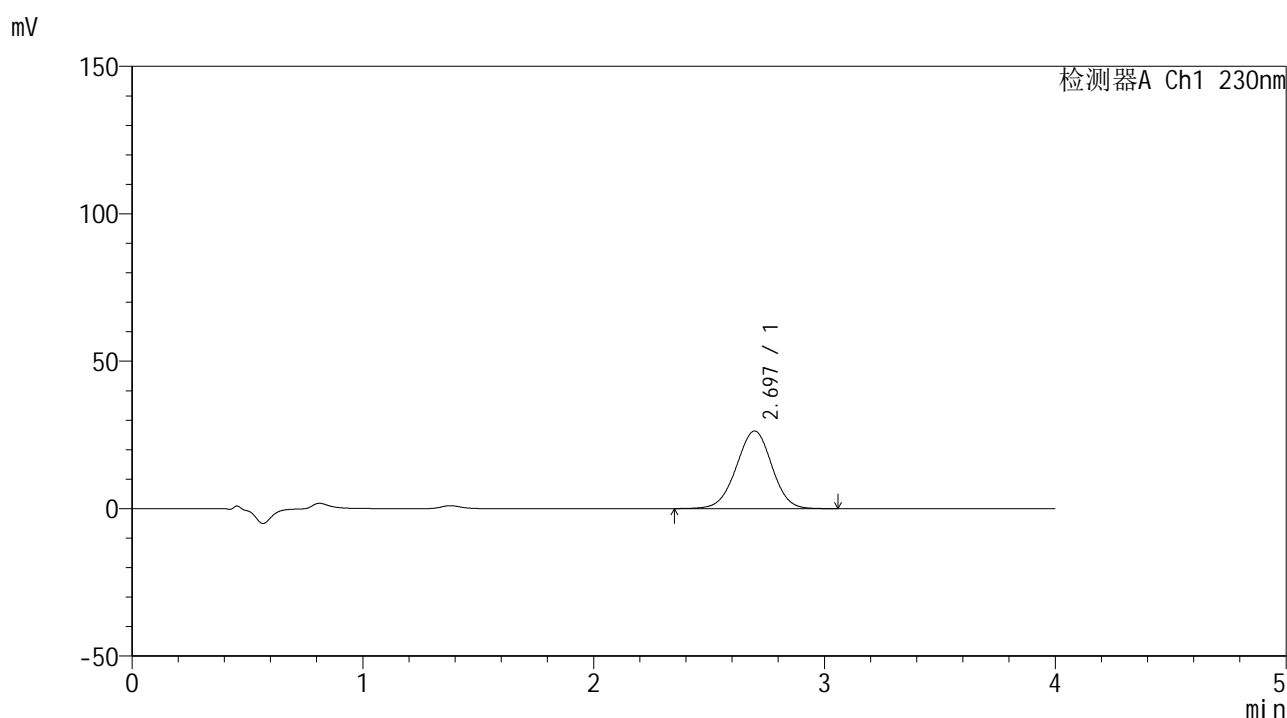


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1184-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p3-5min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 23:53:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:27:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.697	281727	100.000	26326	1468	0.983	--
总计		281727	100.000	26326			

图65 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-5min-片3
 供试品溶液-1

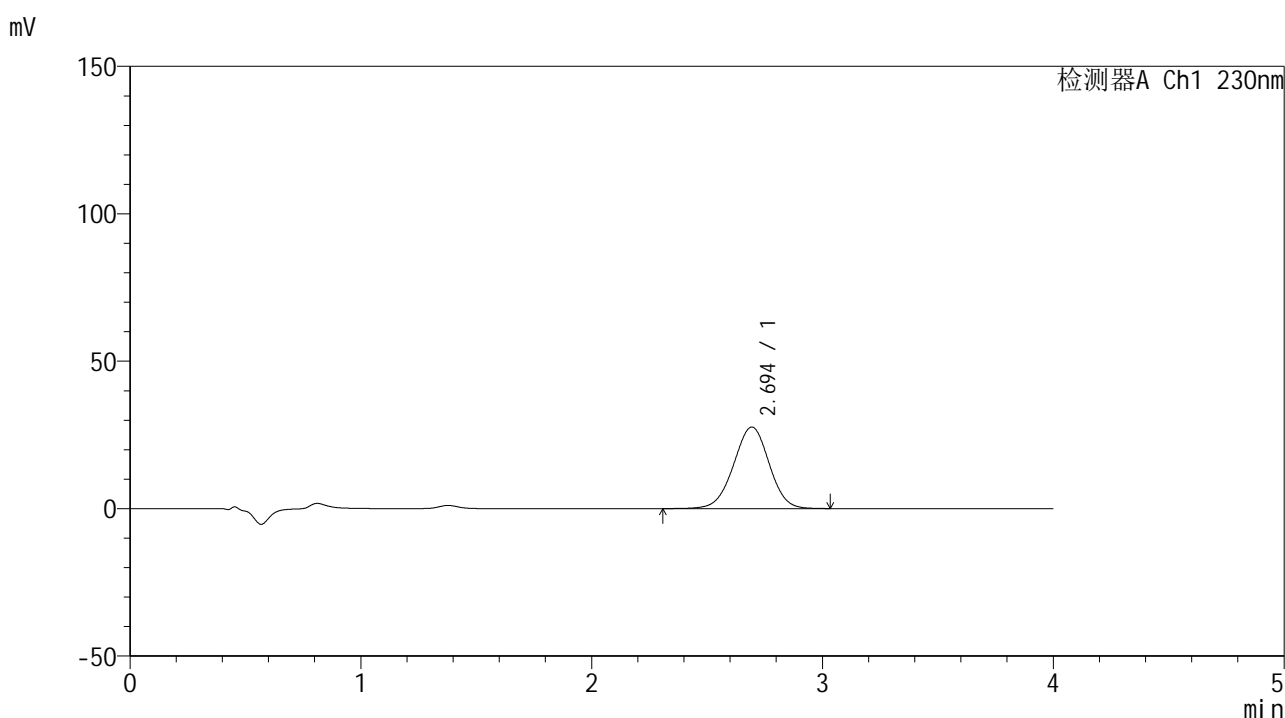


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1185-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p4-5min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/21 23:58:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:27:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.694	297192	100.000	27656	1461	0.982	--
总计		297192	100.000	27656			

图66 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-5min-片4
 供试品溶液-1

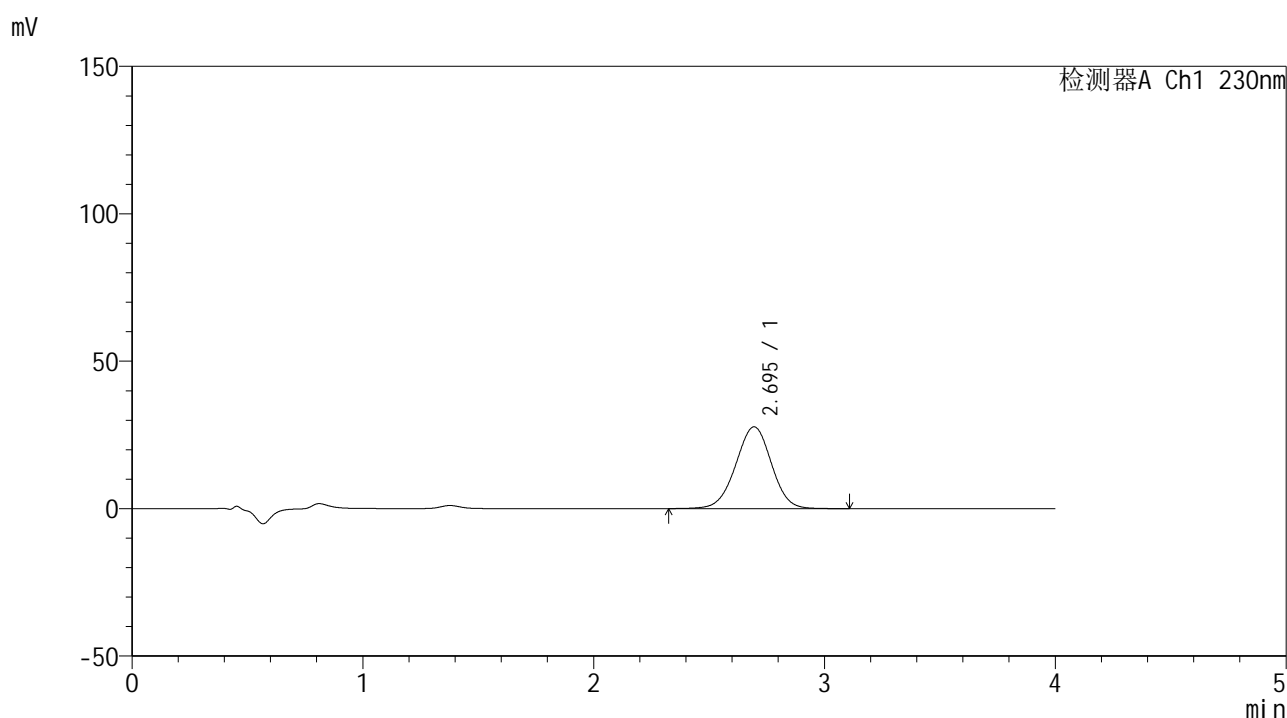


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1186-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p5-5min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 00:02:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:27:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.695	298393	100.000	27733	1455	0.984	--
总计		298393	100.000	27733			

图67 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-5min-片5
 供试品溶液-1

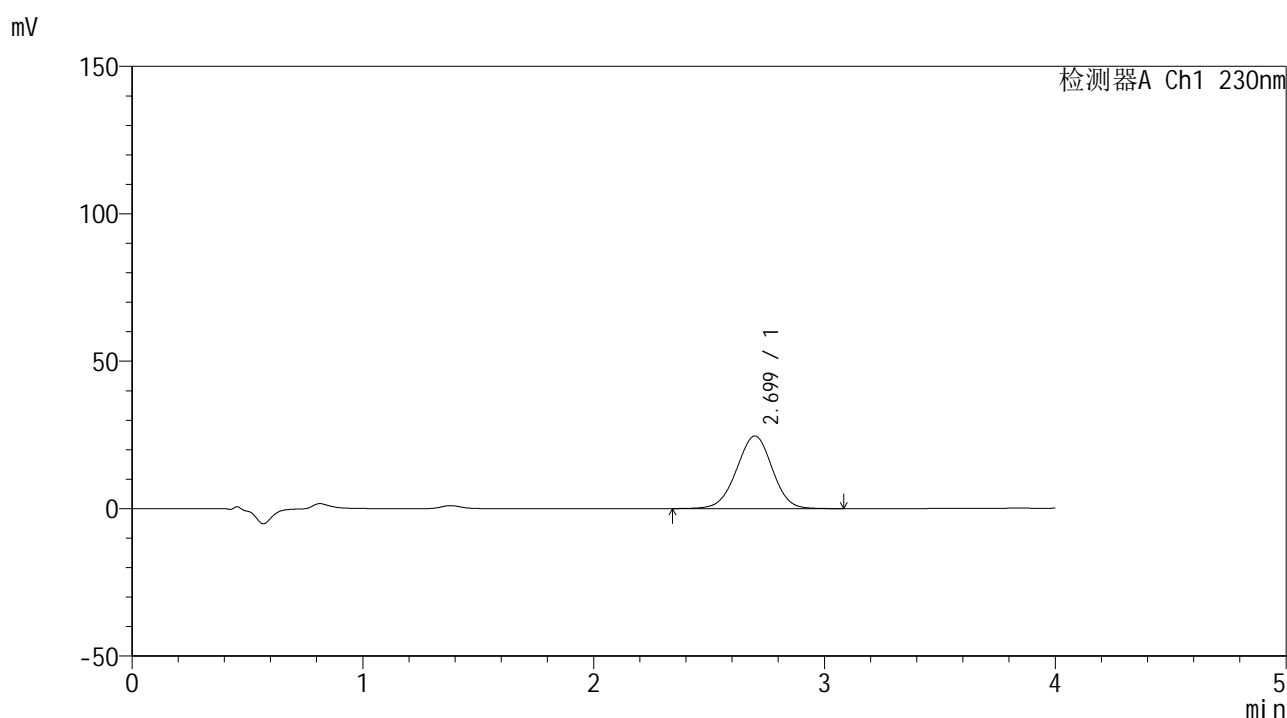


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1187-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p6-5min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-46
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 00:07:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:27:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.699	265021	100.000	24630	1454	0.983	--
总计		265021	100.000	24630			

图68 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-5min-片6
 供试品溶液-1

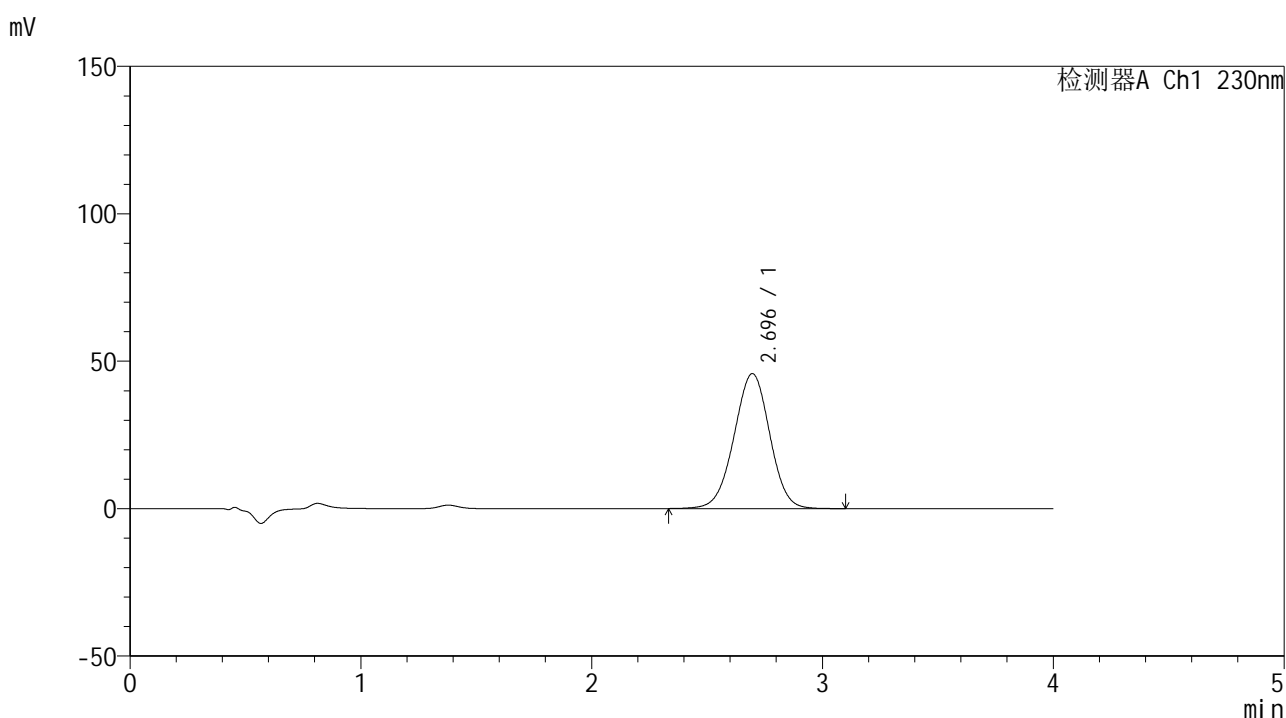


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1188-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p1-10min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 00:11:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:27:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.696	492745	100.000	45801	1455	0.985	--
总计		492745	100.000	45801			

图69 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-10min-片1
 供试品溶液-1

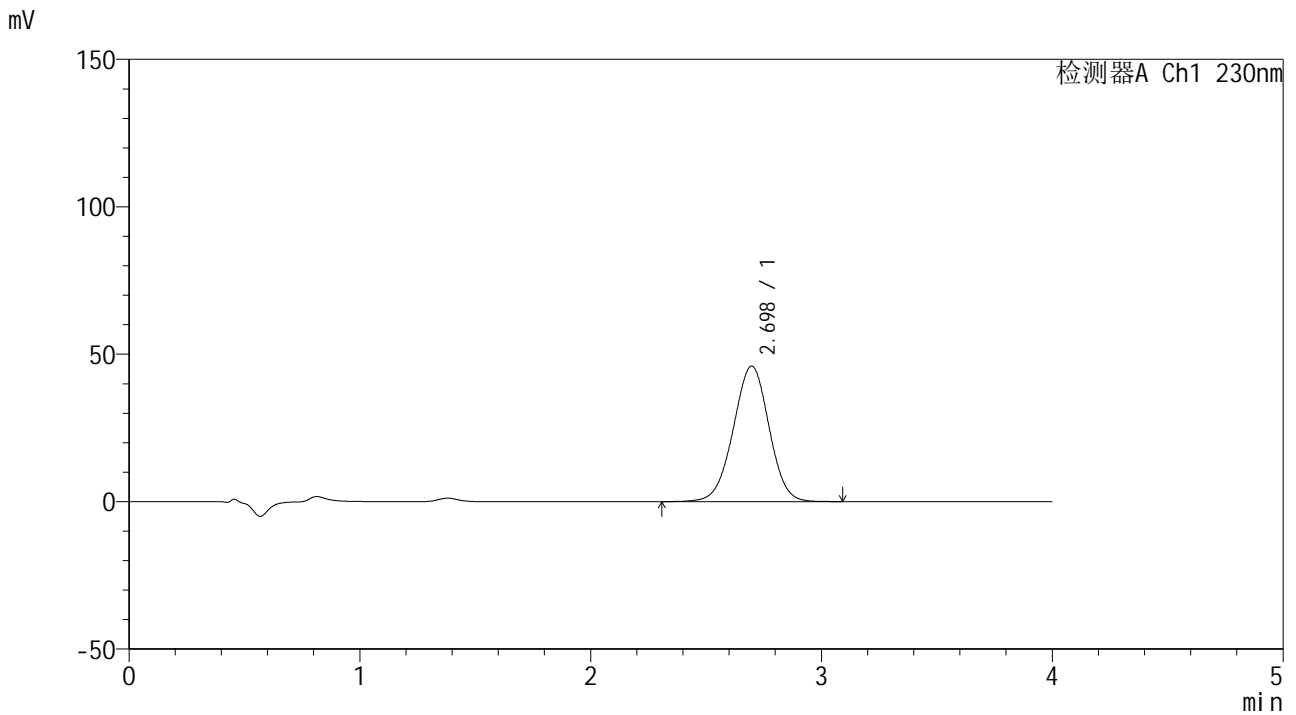


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1189-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p2-10min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-11
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 00:15:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:27:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.698	496304	100.000	46007	1452	0.984	--
总计		496304	100.000	46007			

图70 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-10min-片2
 供试品溶液-1

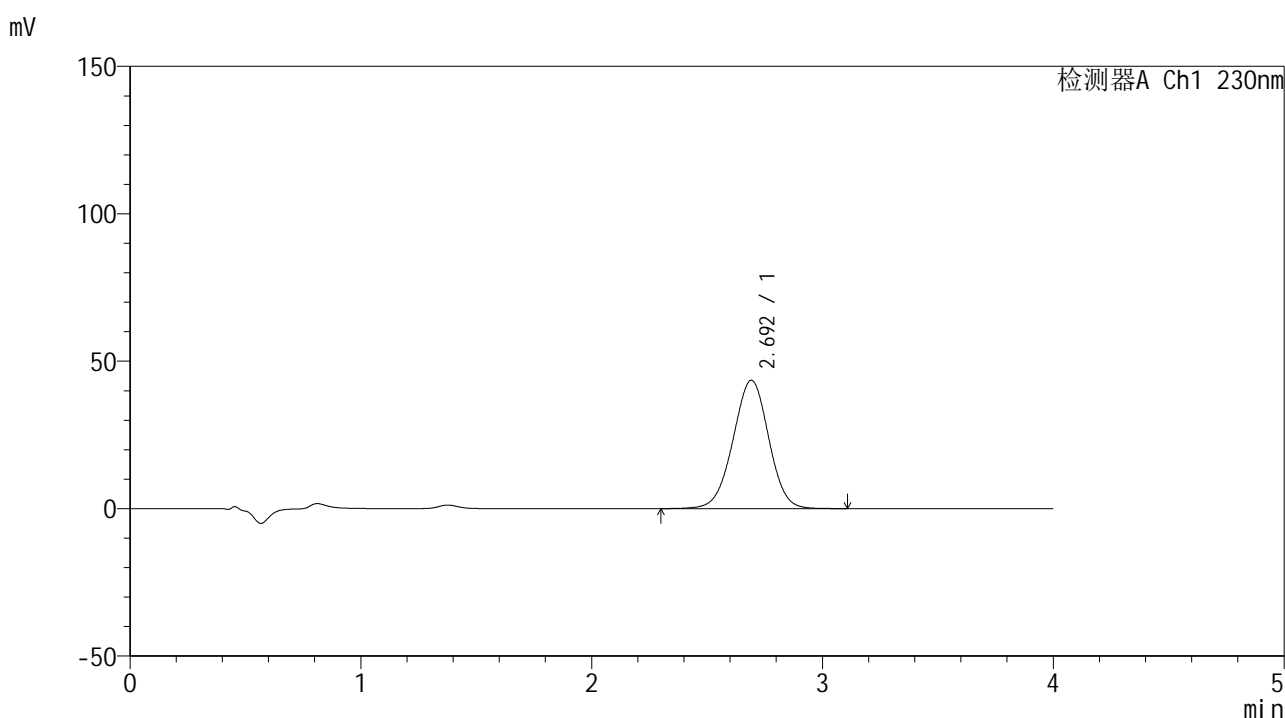


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1190-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p3-10min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 00:20:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:27:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.692	468514	100.000	43498	1454	0.984	--
总计		468514	100.000	43498			

图71 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-10min-片3
 供试品溶液-1

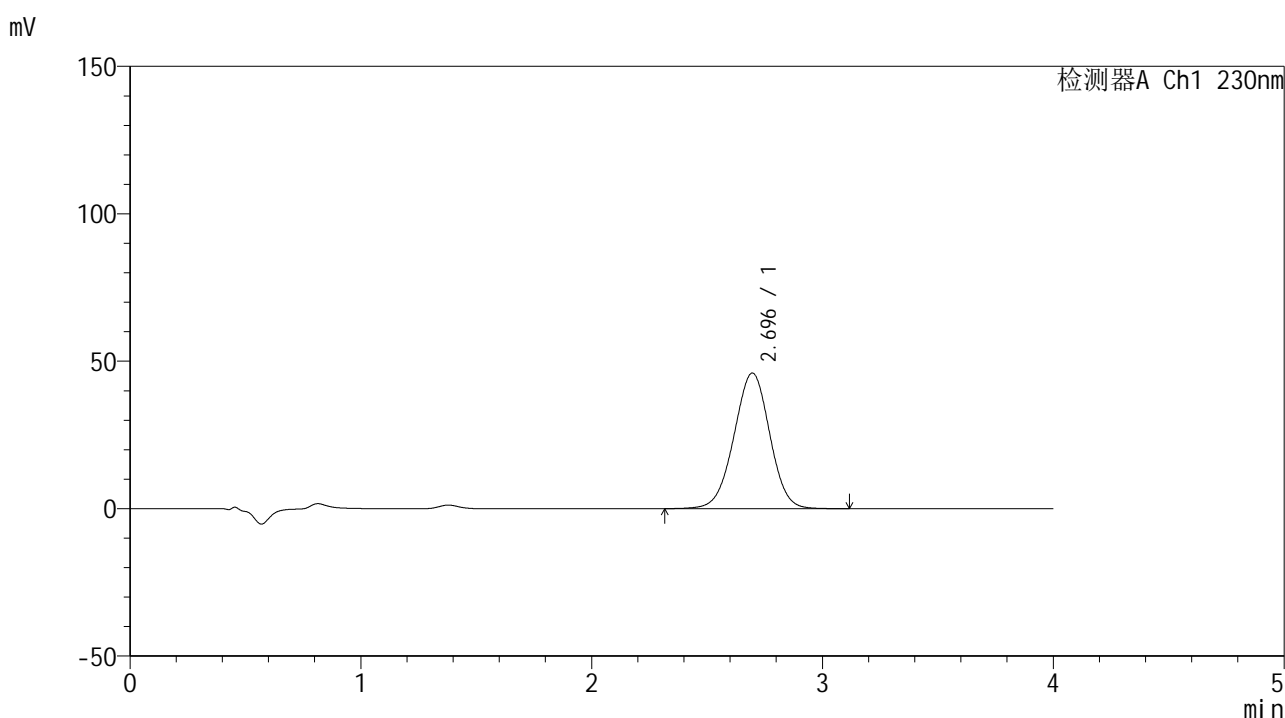


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1191-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p4-10min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-29
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 00:24:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:27:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.696	495462	100.000	46005	1450	0.984	--
总计		495462	100.000	46005			

图72 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-10min-片4
 供试品溶液-1

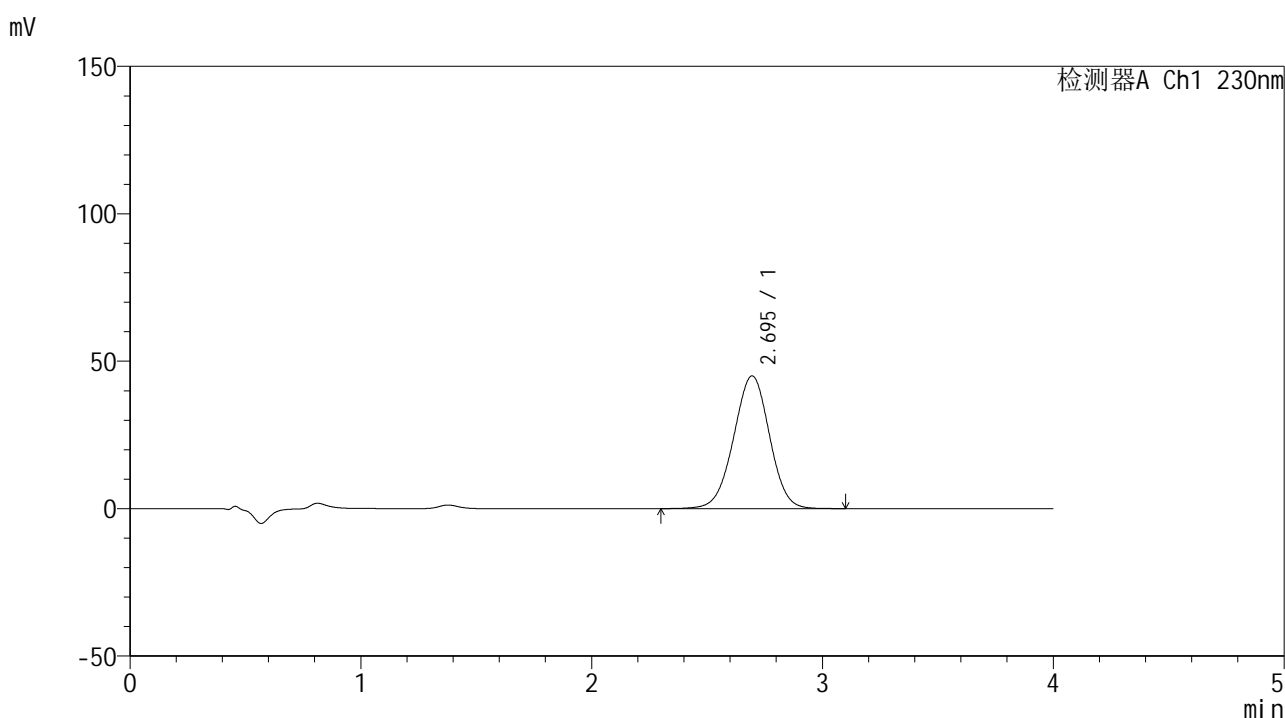


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1192-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p5-10min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-38
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 00:28:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:27:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.695	487429	100.000	45047	1440	0.985	--
总计		487429	100.000	45047			

图73 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-10min-片5
 供试品溶液-1

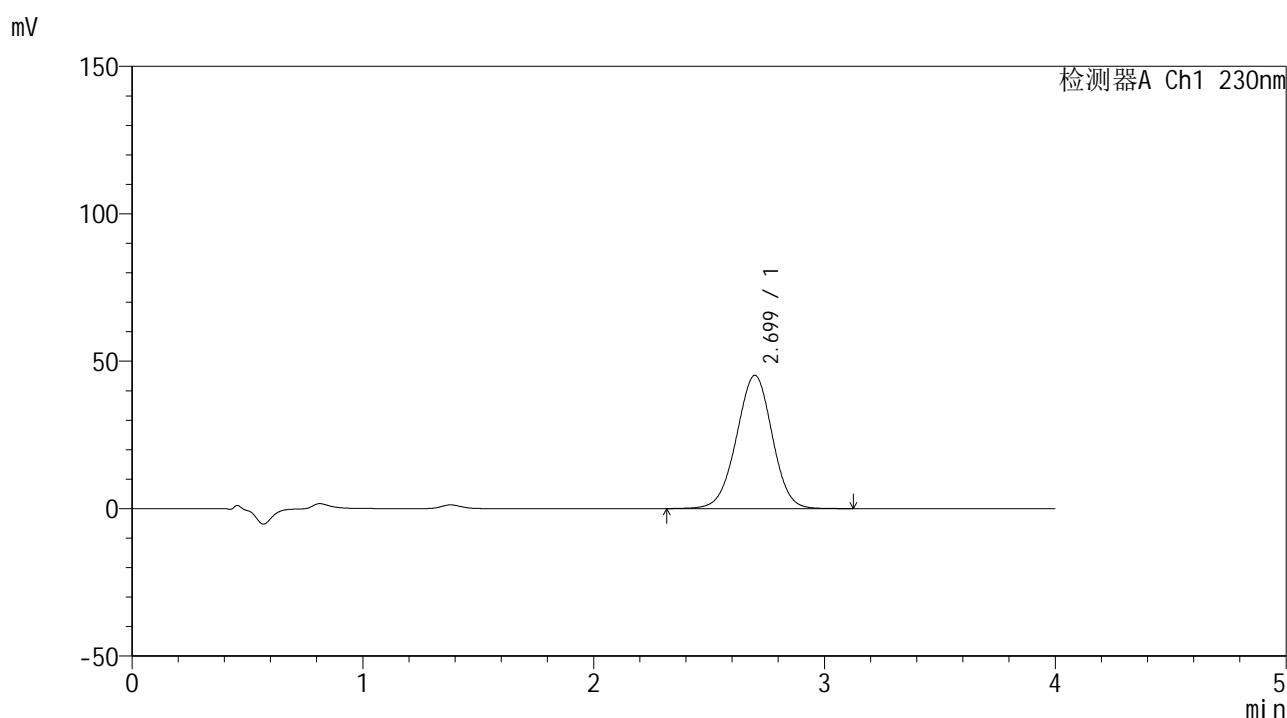


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1193-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p6-10min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 00:33:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:27:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.699	487254	100.000	45190	1453	0.983	--
总计		487254	100.000	45190			

图74 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-10min-片6
 供试品溶液-1

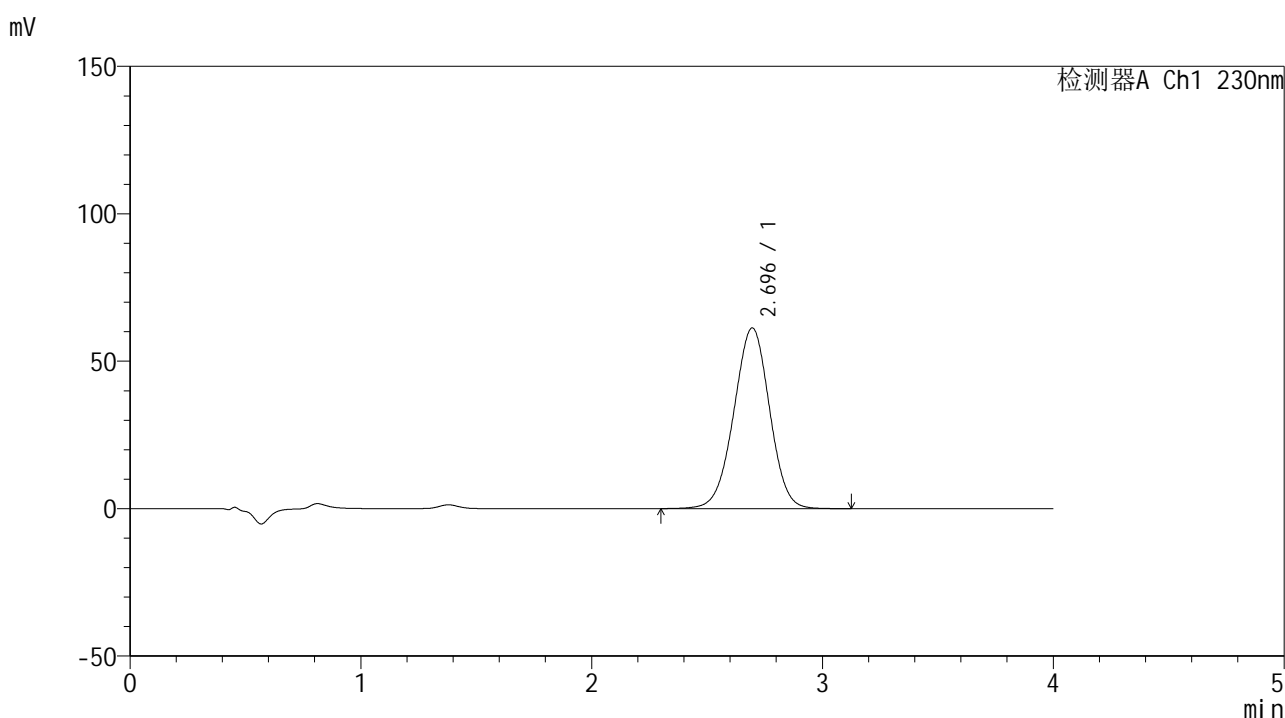


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1194-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p1-15min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 00:37:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:27:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.696	660752	100.000	61317	1450	0.982	--
总计		660752	100.000	61317			

图75 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-15min-片1
 供试品溶液-1

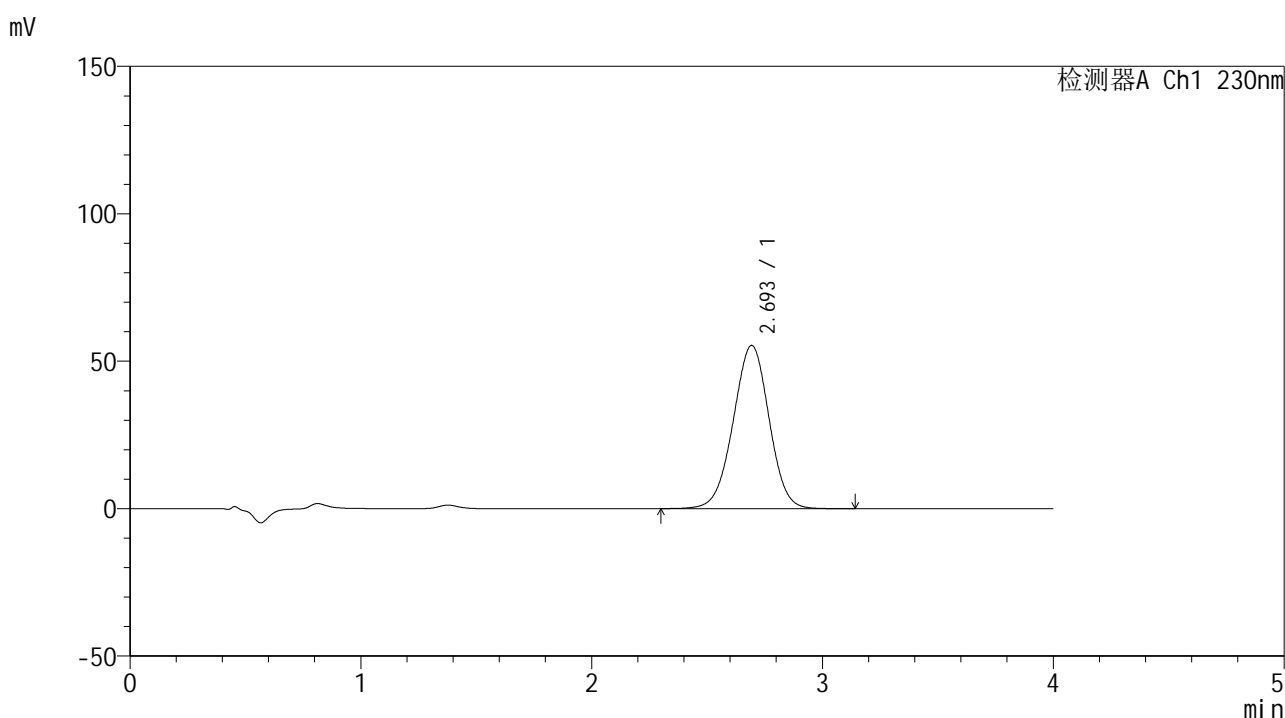


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1195-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p2-15min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 00:42:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:27:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.693	599222	100.000	55351	1436	0.983	--
总计		599222	100.000	55351			

图76 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-15min-片2
 供试品溶液-1

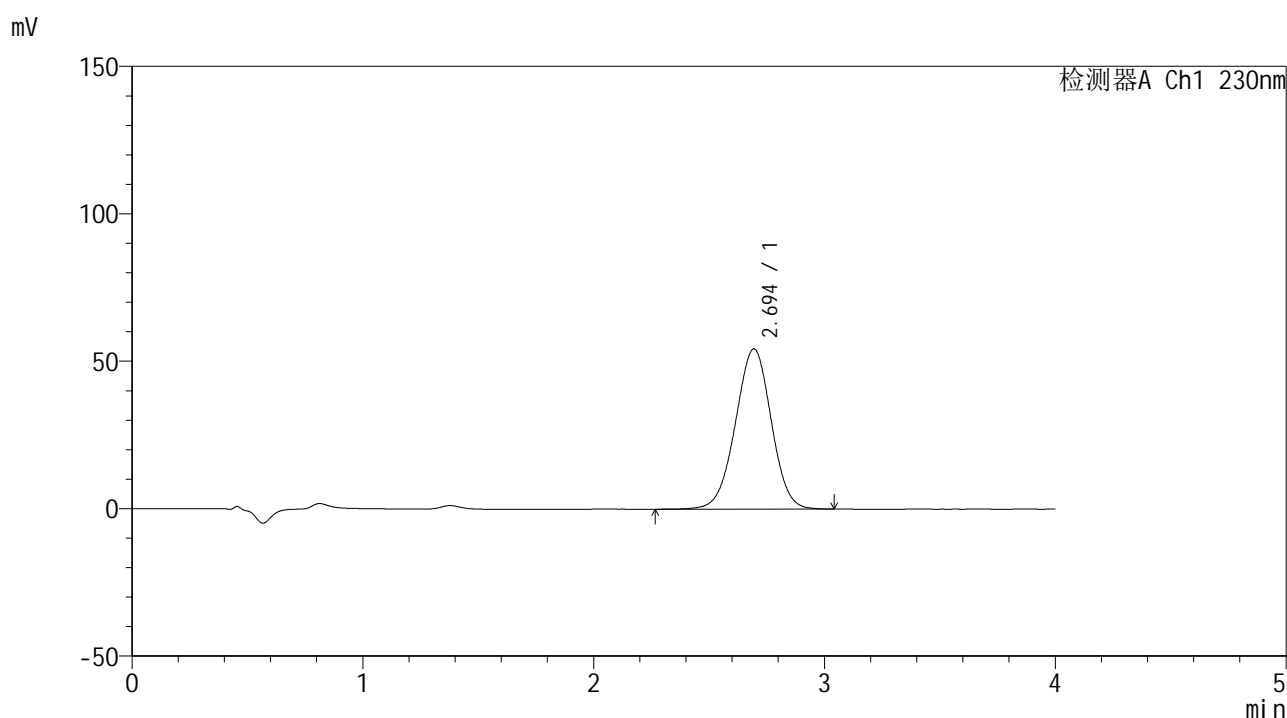


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1196-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p3-15min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 00:46:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:27:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.694	586995	100.000	54352	1444	0.983	--
总计		586995	100.000	54352			

图77 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-15min-片3
 供试品溶液-1

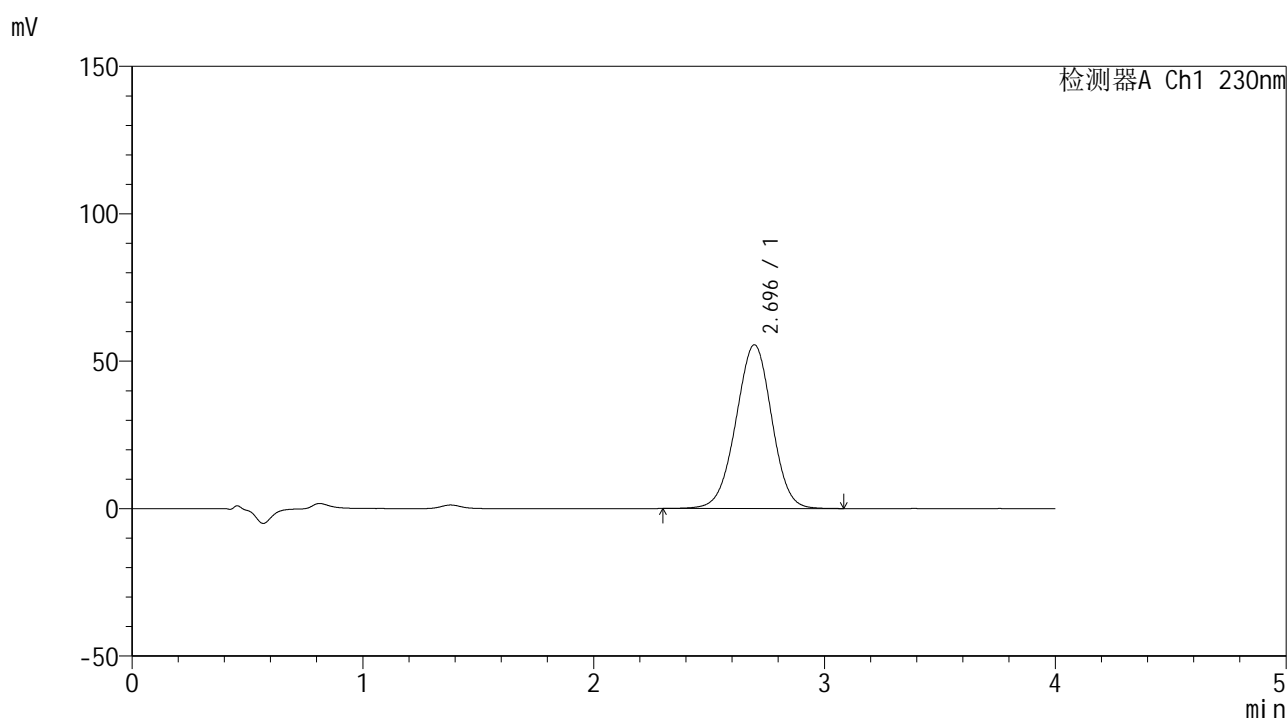


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1197-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p4-15min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 00:50:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:27:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.696	600658	100.000	55557	1442	0.984	--
总计		600658	100.000	55557			

图78 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-15min-片4
 供试品溶液-1

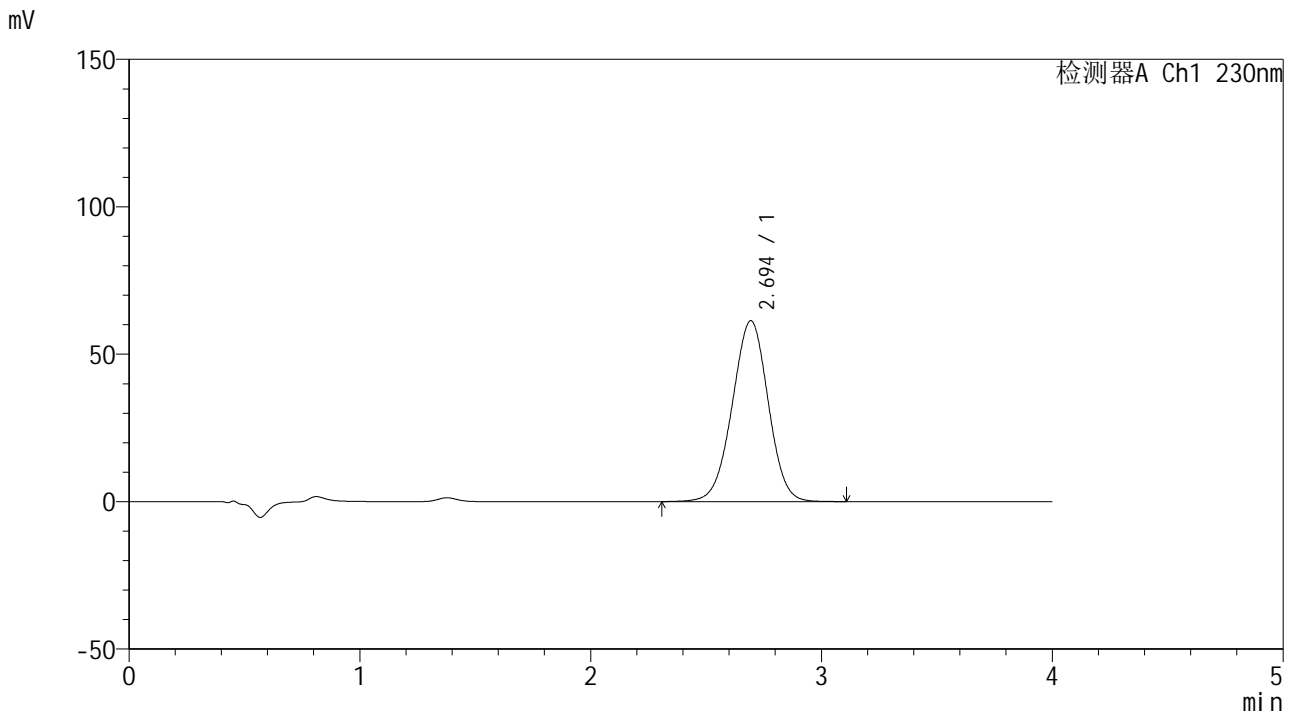


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1198-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p5-15min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 00:55:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:28:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.694	665145	100.000	61337	1430	0.983	--
总计		665145	100.000	61337			

图79 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-15min-片5
 供试品溶液-1

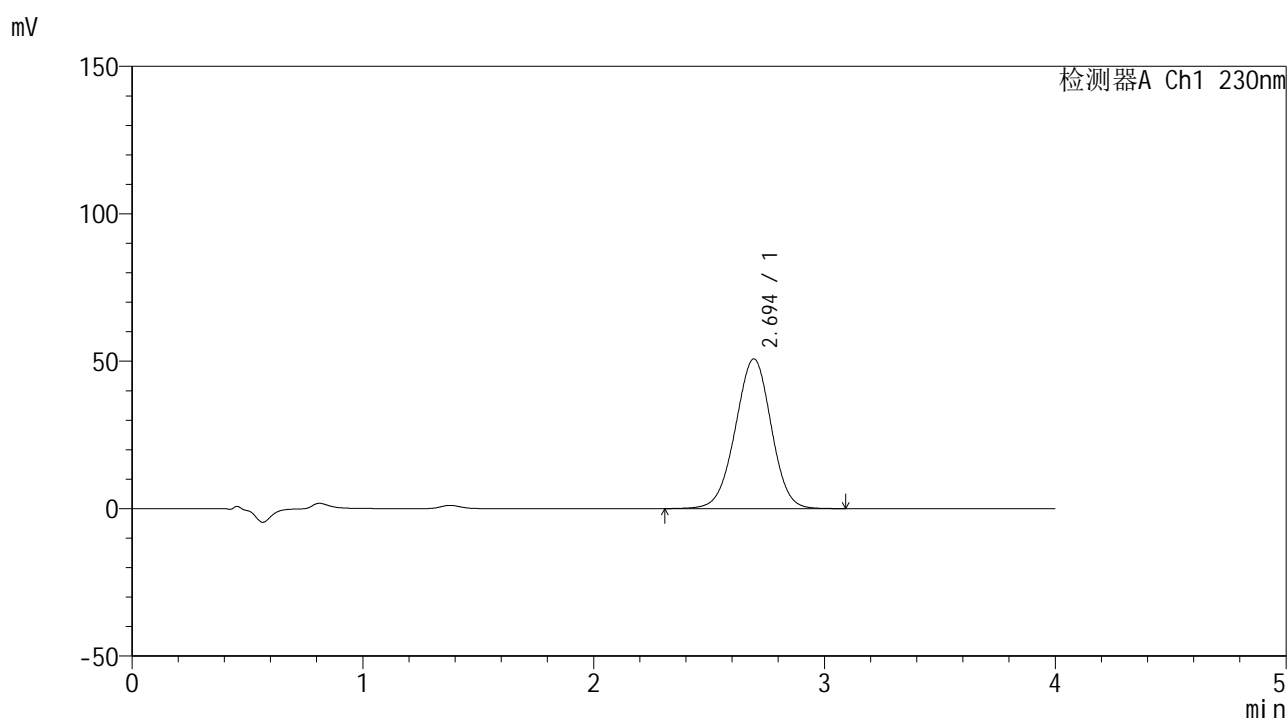


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1199-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p6-15min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-48
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 00:59:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:28:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.694	549006	100.000	50754	1438	0.983	--
总计		549006	100.000	50754			

图80 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-15min-片6
 供试品溶液-1

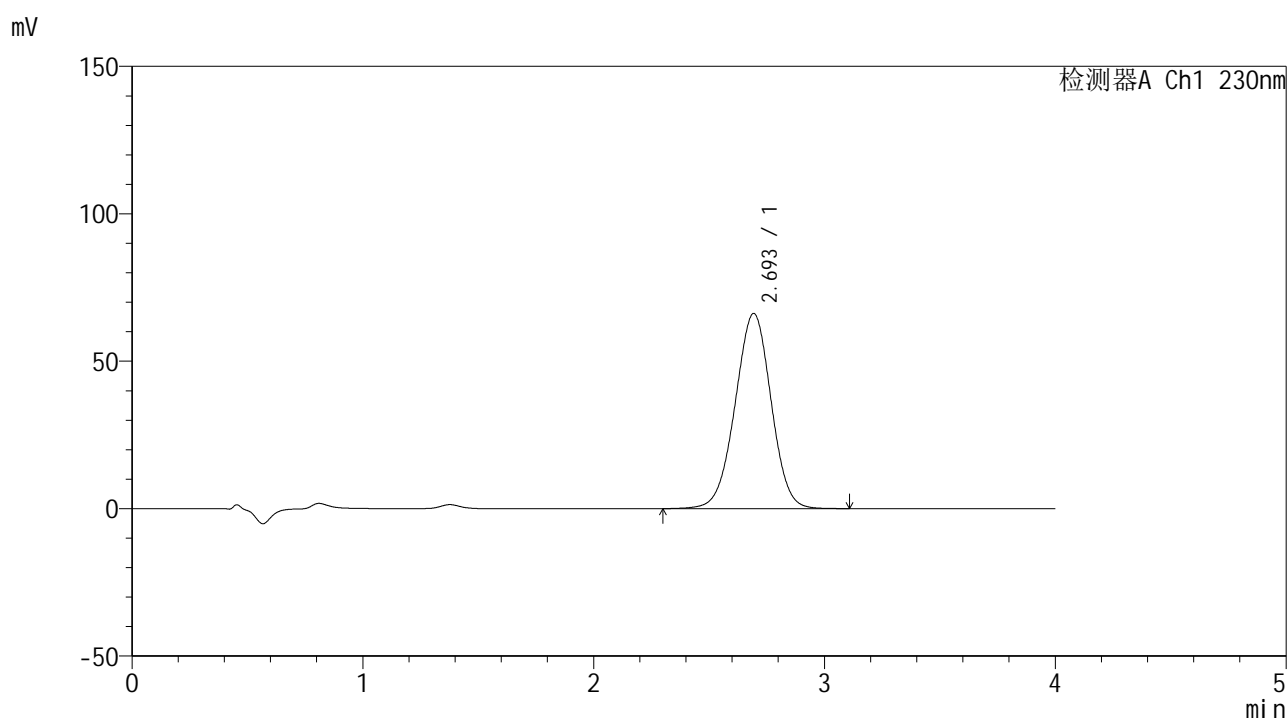


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1200-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p1-20min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-4
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 01:04:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:28:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.693	717510	100.000	66140	1431	0.982	--
总计		717510	100.000	66140			

图81 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-20min-片1
 供试品溶液-1

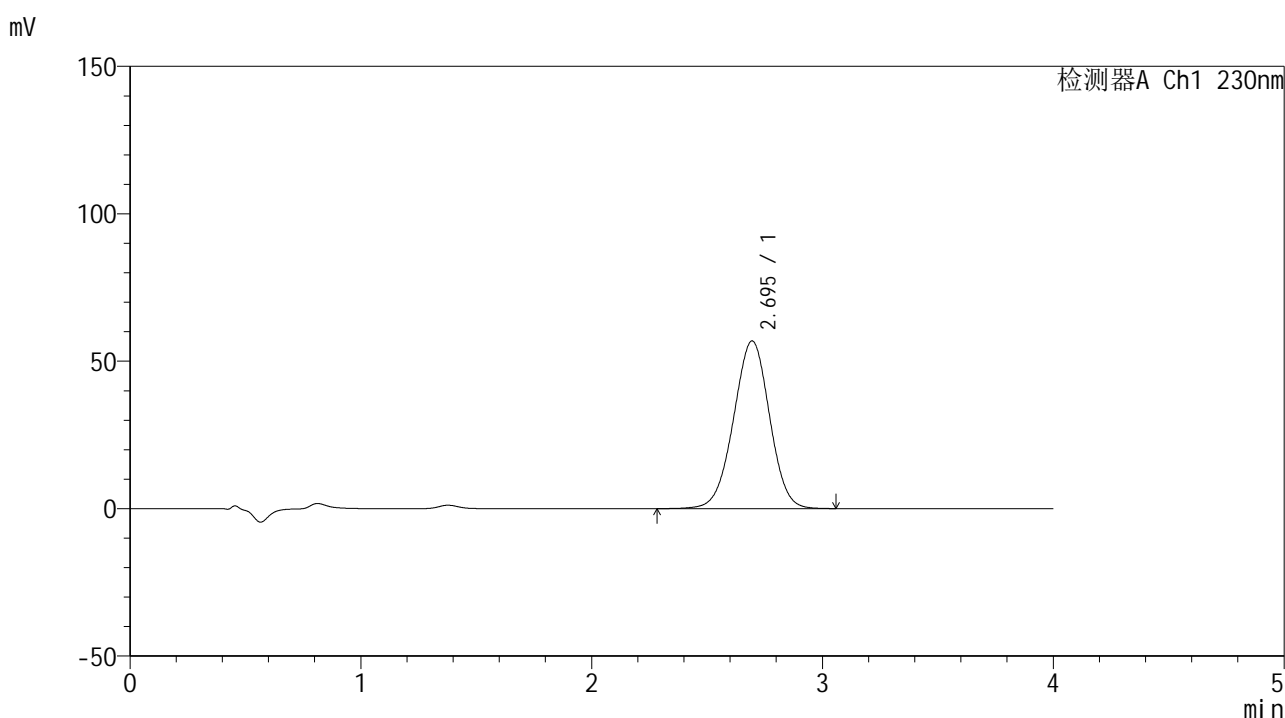


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1201-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p2-20min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-13
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 01:08:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:28:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.695	617461	100.000	56891	1426	0.982	--
总计		617461	100.000	56891			

图82 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-20min-片2
 供试品溶液-1

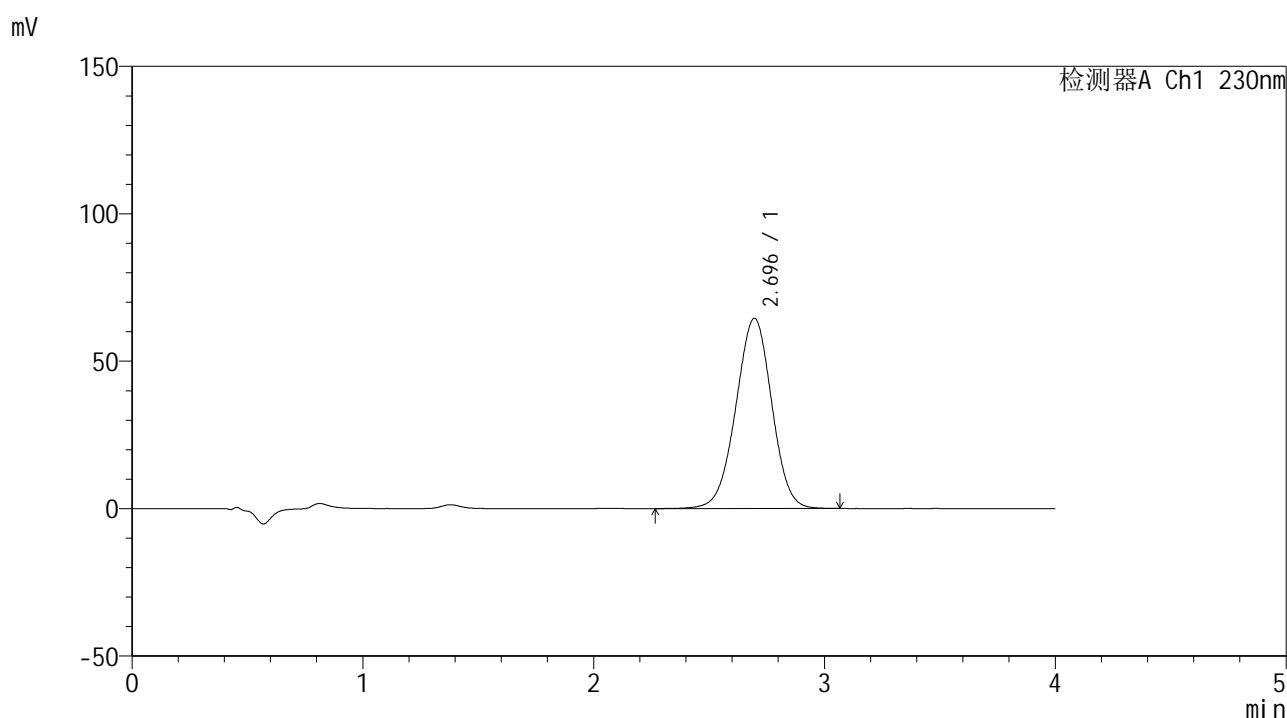


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1202-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p3-20min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-22
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 01:12:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:28:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.696	699050	100.000	64543	1437	0.982	--
总计		699050	100.000	64543			

图83 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-20min-片3
 供试品溶液-1

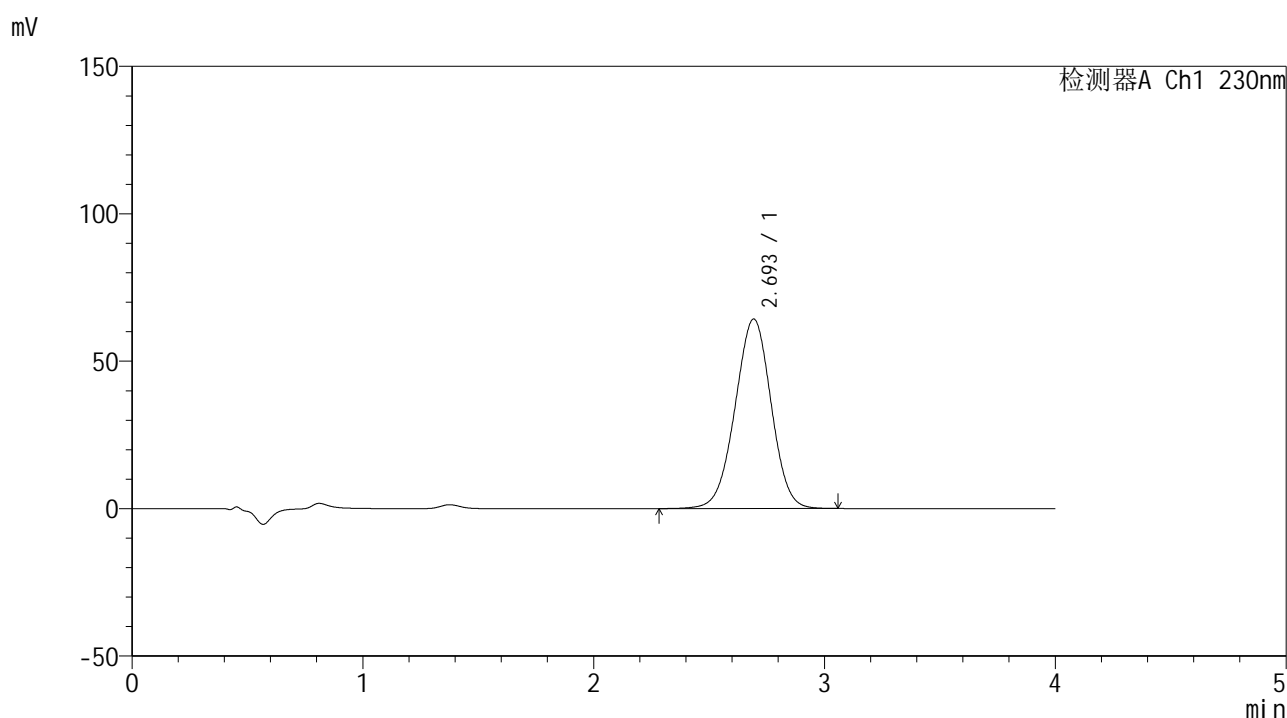


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1203-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p4-20min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-31
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 01:17:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:28:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.693	698660	100.000	64237	1416	0.983	--
总计		698660	100.000	64237			

图84 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-20min-片4
 供试品溶液-1

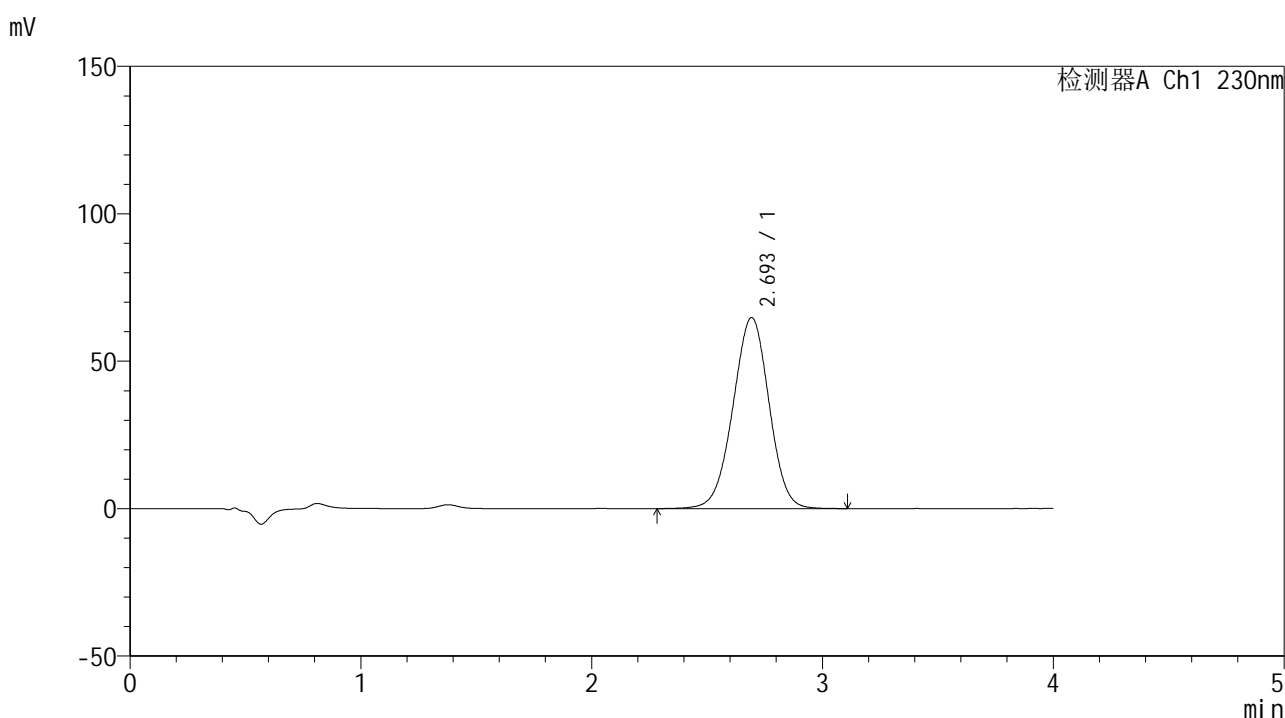


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1204-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p5-20min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-40
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 01:21:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:28:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.693	704548	100.000	64715	1420	0.981	--
总计		704548	100.000	64715			

图85 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-20min-片5
 供试品溶液-1

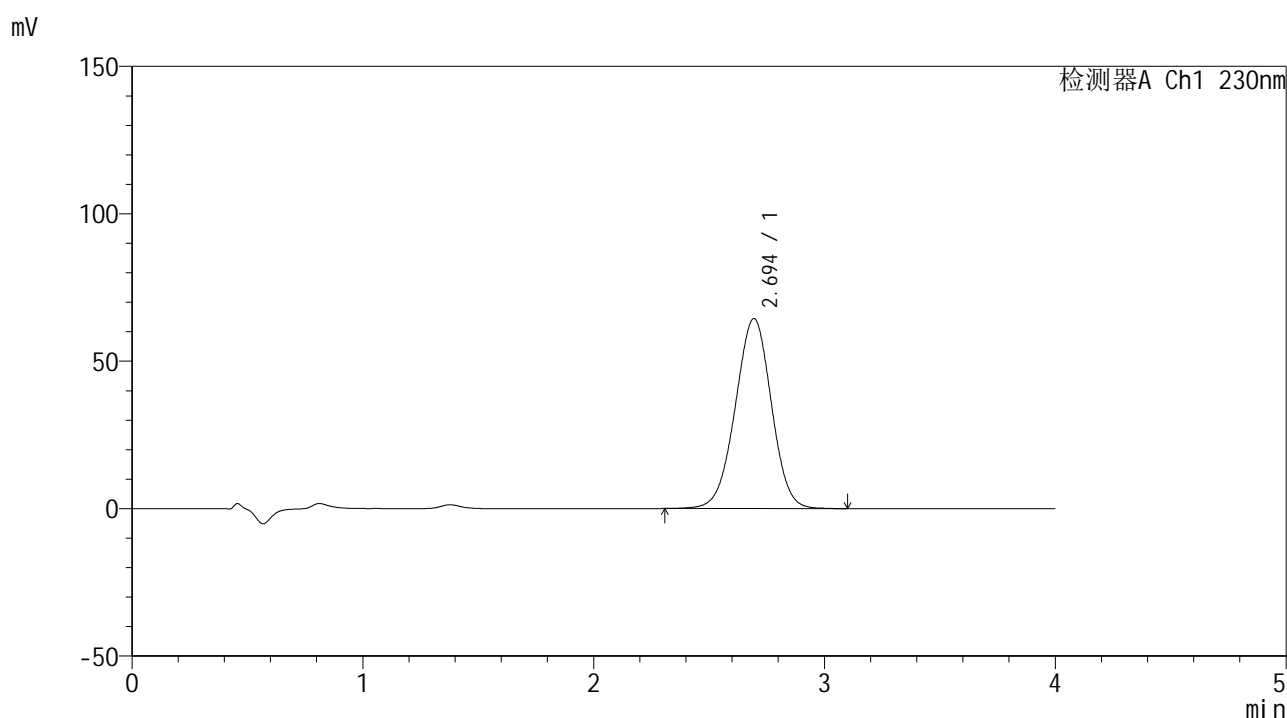


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1205-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p6-20min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-49
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 01:26:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:28:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.694	700647	100.000	64425	1420	0.983	--
总计		700647	100.000	64425			

图86 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-20min-片6
 供试品溶液-1

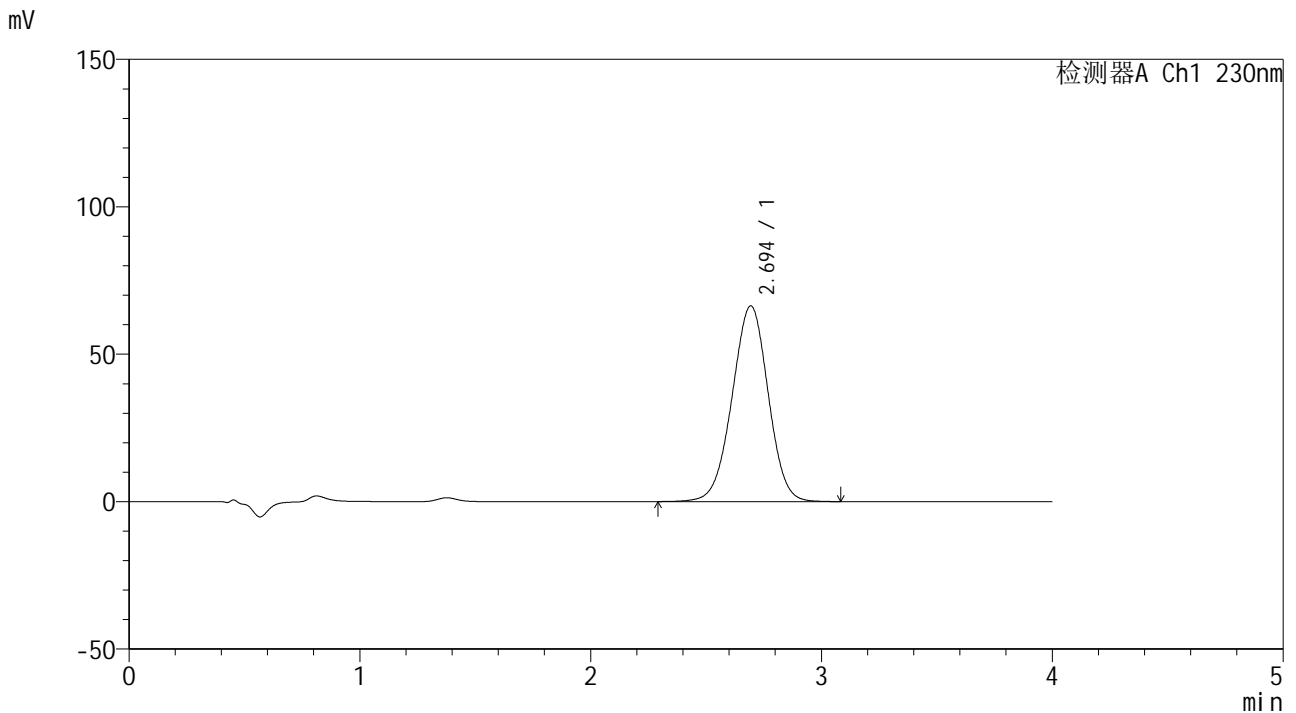


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1206-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p1-30min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-5
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 01:30:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:28:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.694	722128	100.000	66350	1420	0.981	--
总计		722128	100.000	66350			

图87 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-30min-片1
 供试品溶液-1

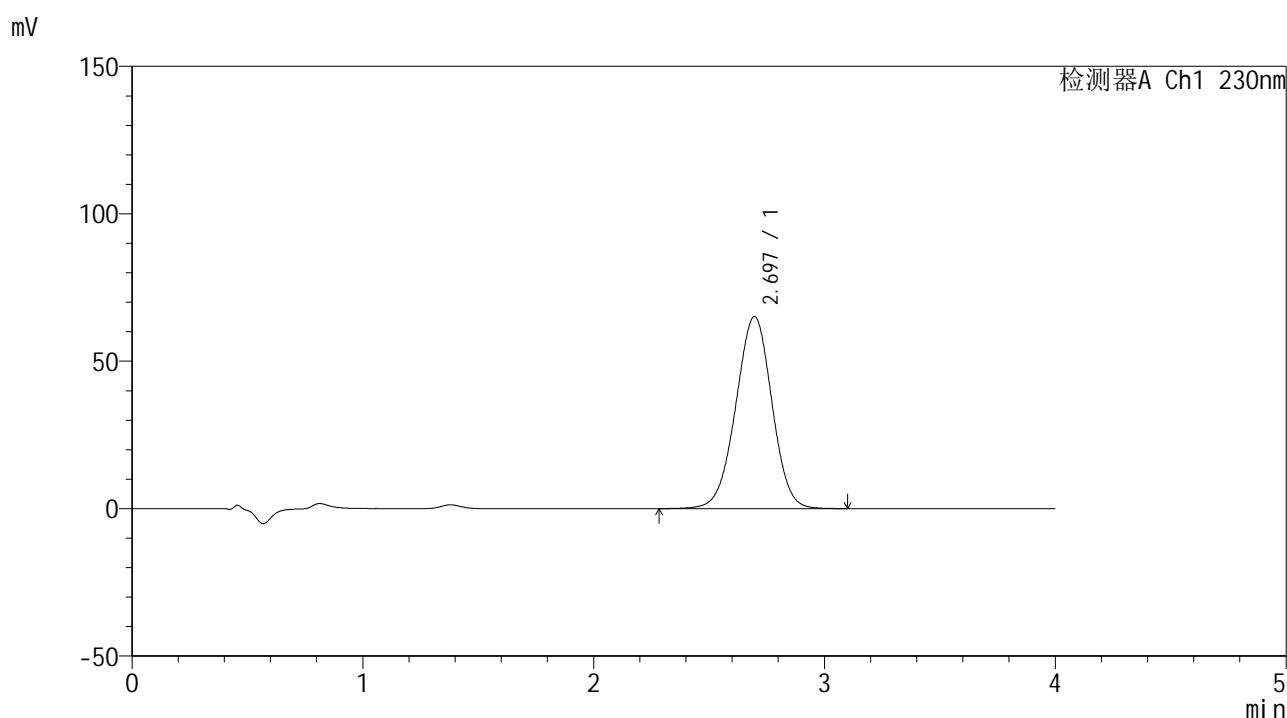


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1207-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p2-30min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-14
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 01:34:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:28:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.697	710075	100.000	65175	1416	0.982	--
总计		710075	100.000	65175			

图88 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-30min-片2
 供试品溶液-1

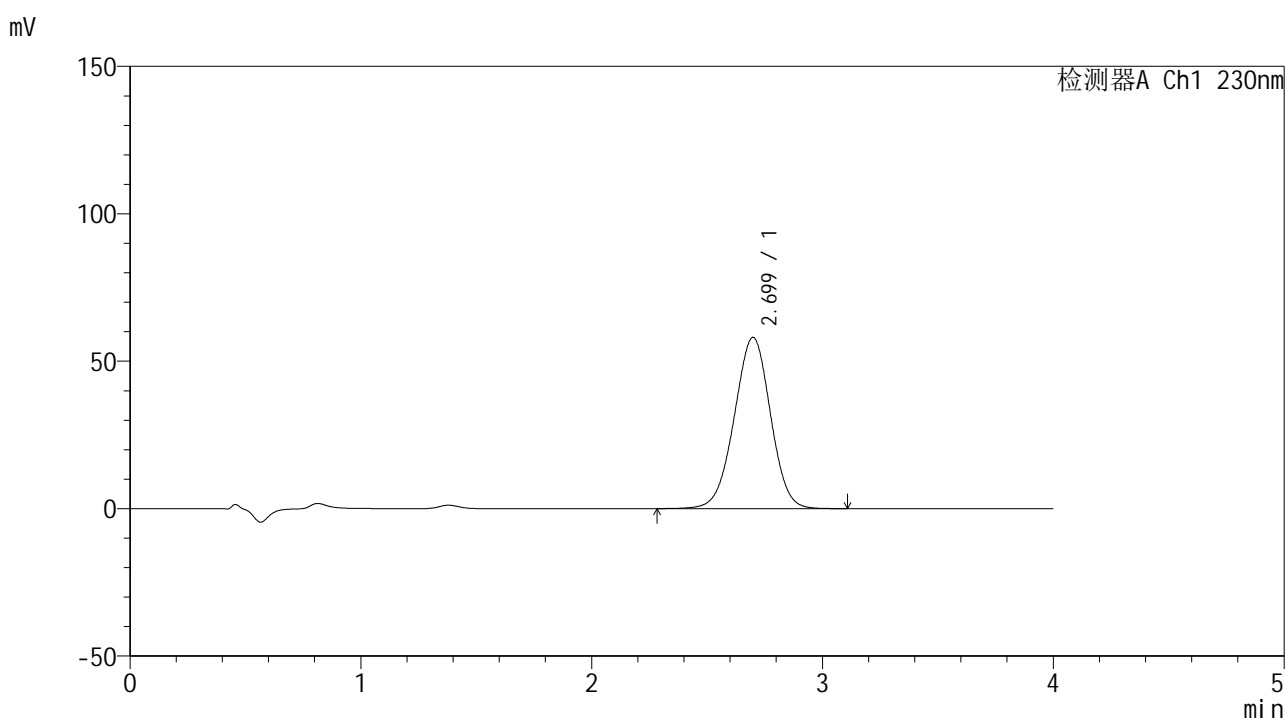


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1208-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p3-30min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-23
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 01:39:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:28:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.699	633599	100.000	58068	1416	0.980	--
总计		633599	100.000	58068			

图89 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-30min-片3
 供试品溶液-1

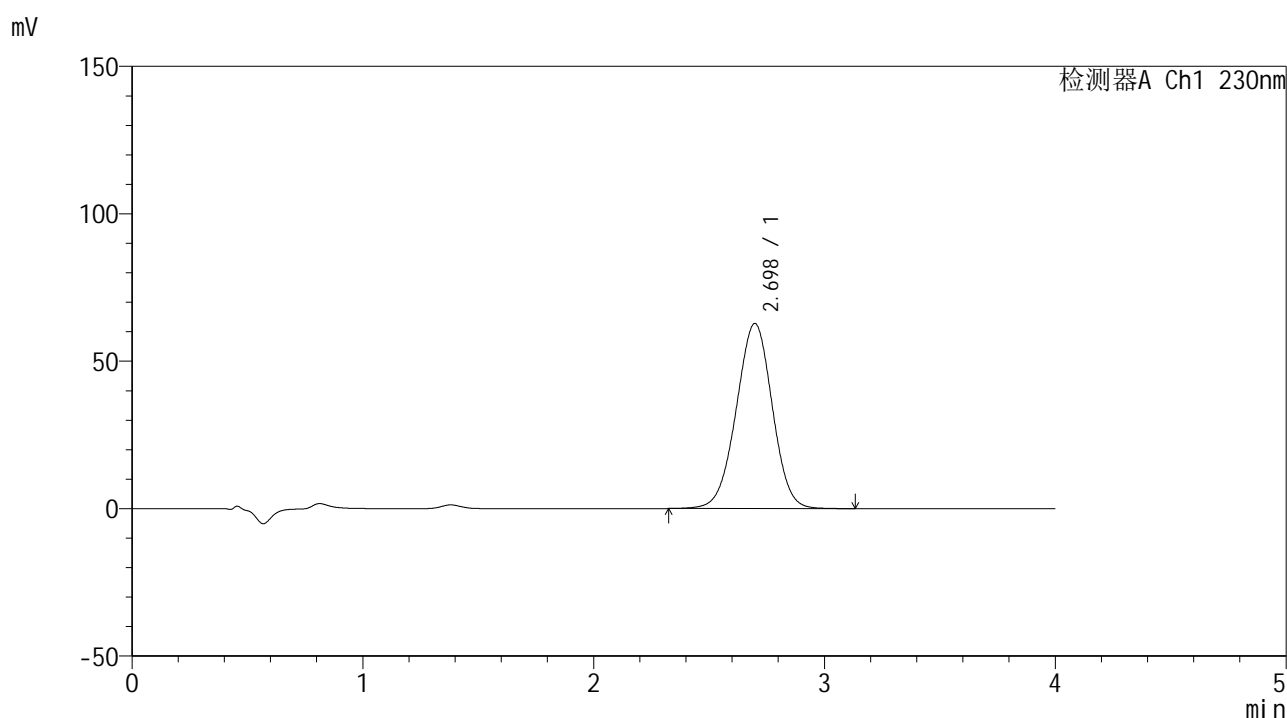


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1209-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p4-30min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-32
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 01:43:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:28:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.698	681795	100.000	62784	1427	0.982	--
总计		681795	100.000	62784			

图90 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-30min-片4
 供试品溶液-1

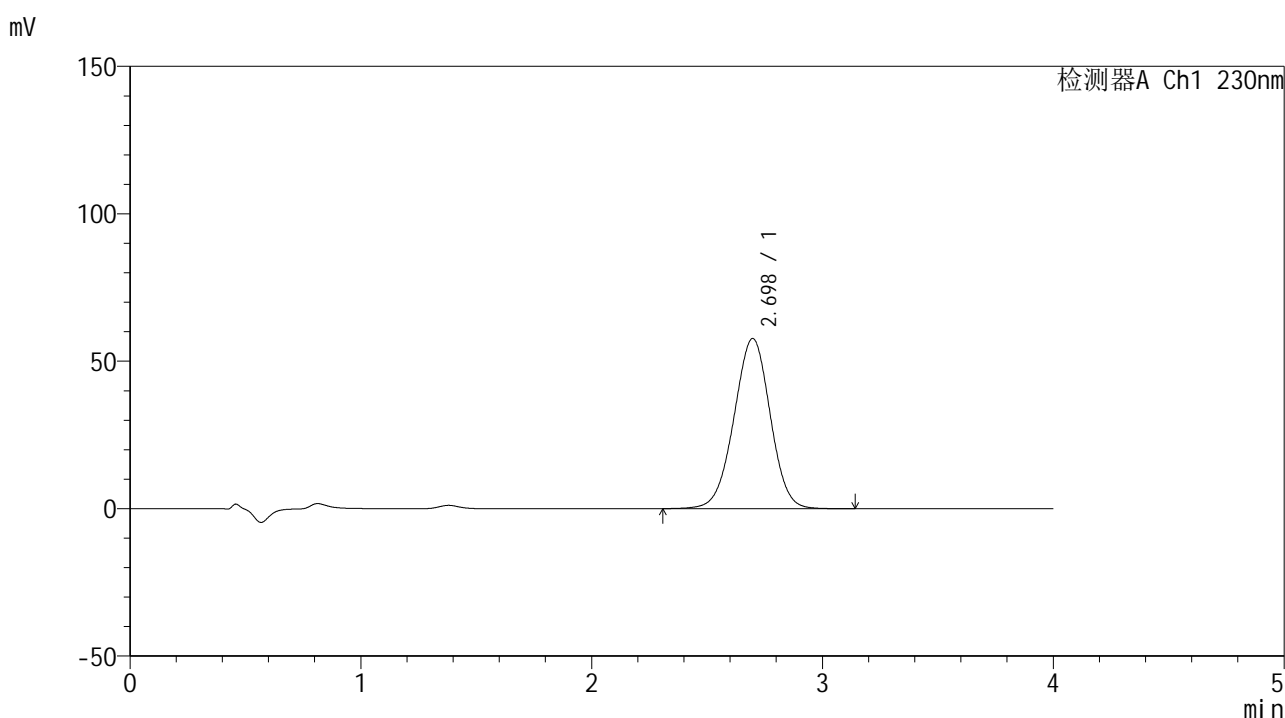


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1210-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p5-30min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-41
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 01:48:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:28:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.698	629734	100.000	57708	1414	0.982	--
总计		629734	100.000	57708			

图91 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-30min-片5
 供试品溶液-1

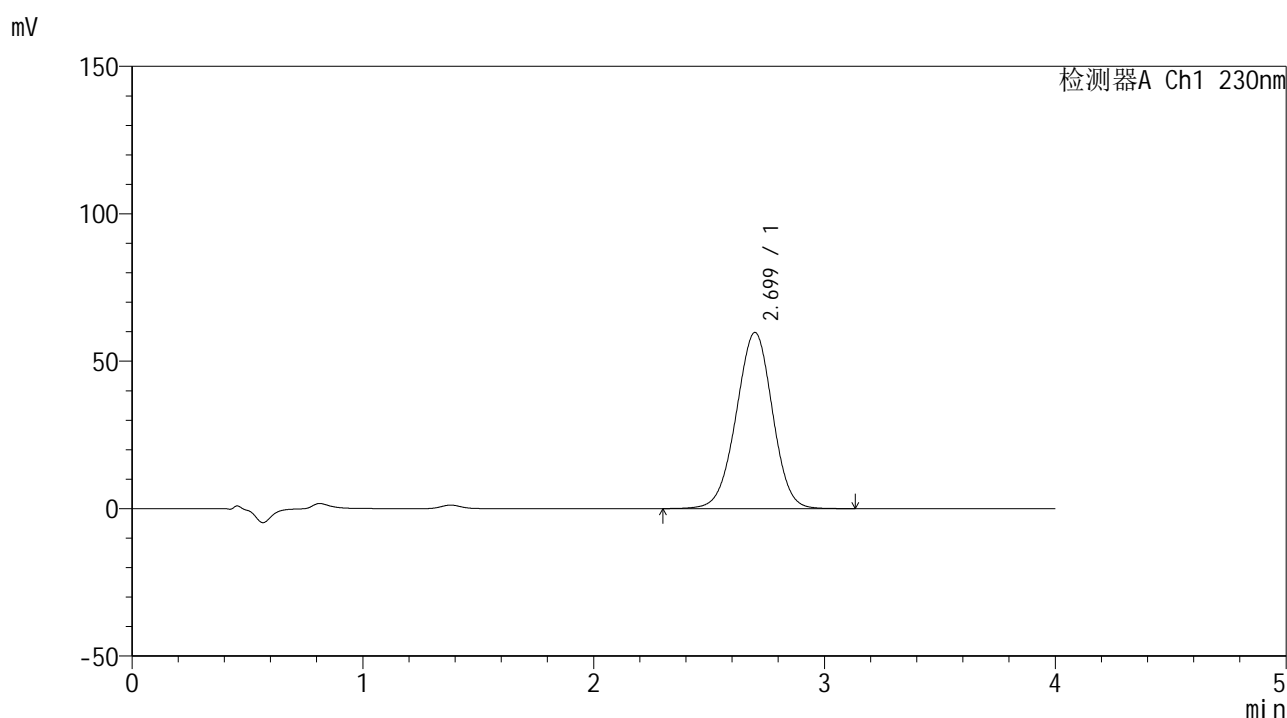


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1211-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p6-30min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-50
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 01:52:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:28:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.699	653340	100.000	59735	1410	0.980	--
总计		653340	100.000	59735			

图92 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-30min-片6
 供试品溶液-1

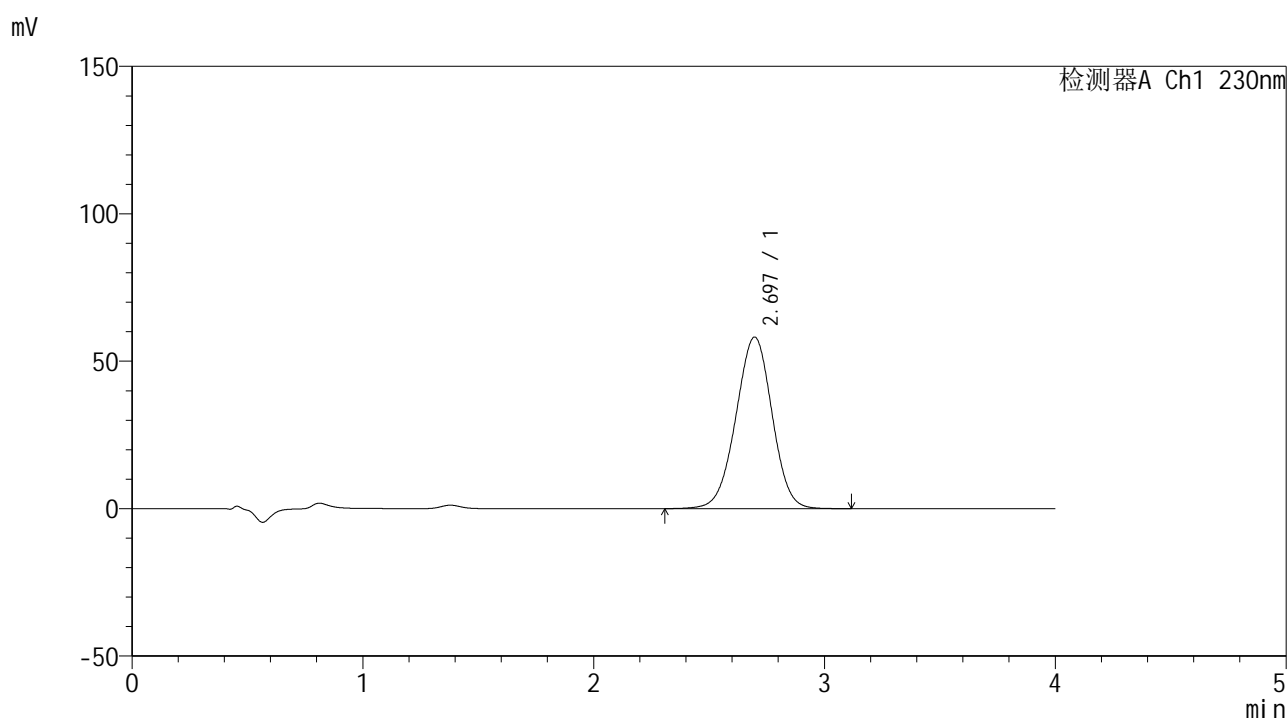


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1212-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p1-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-6
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 01:56:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:28:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.697	634969	100.000	58210	1415	0.980	--
总计		634969	100.000	58210			

图93 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-45min-片1
 供试品溶液-1

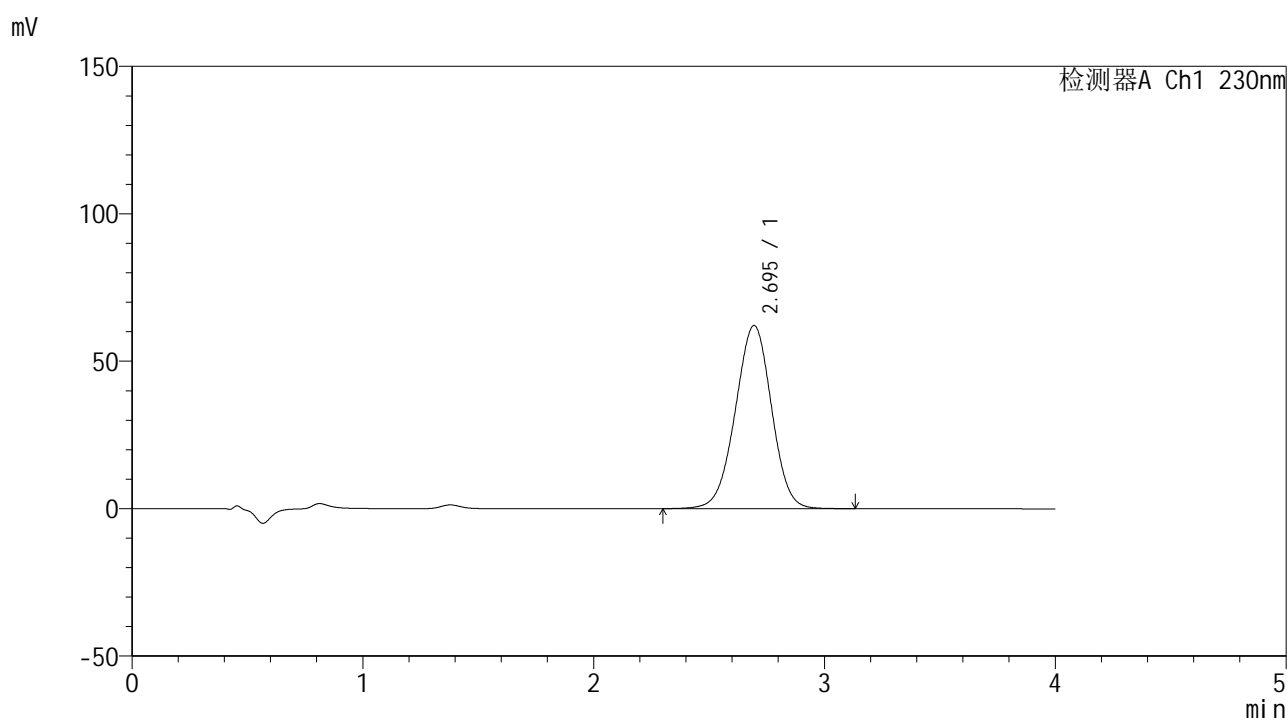


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1213-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p2-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-15
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 02:01:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:28:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.695	678635	100.000	62144	1410	0.981	--
总计		678635	100.000	62144			

图94 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-45min-片2
 供试品溶液-1

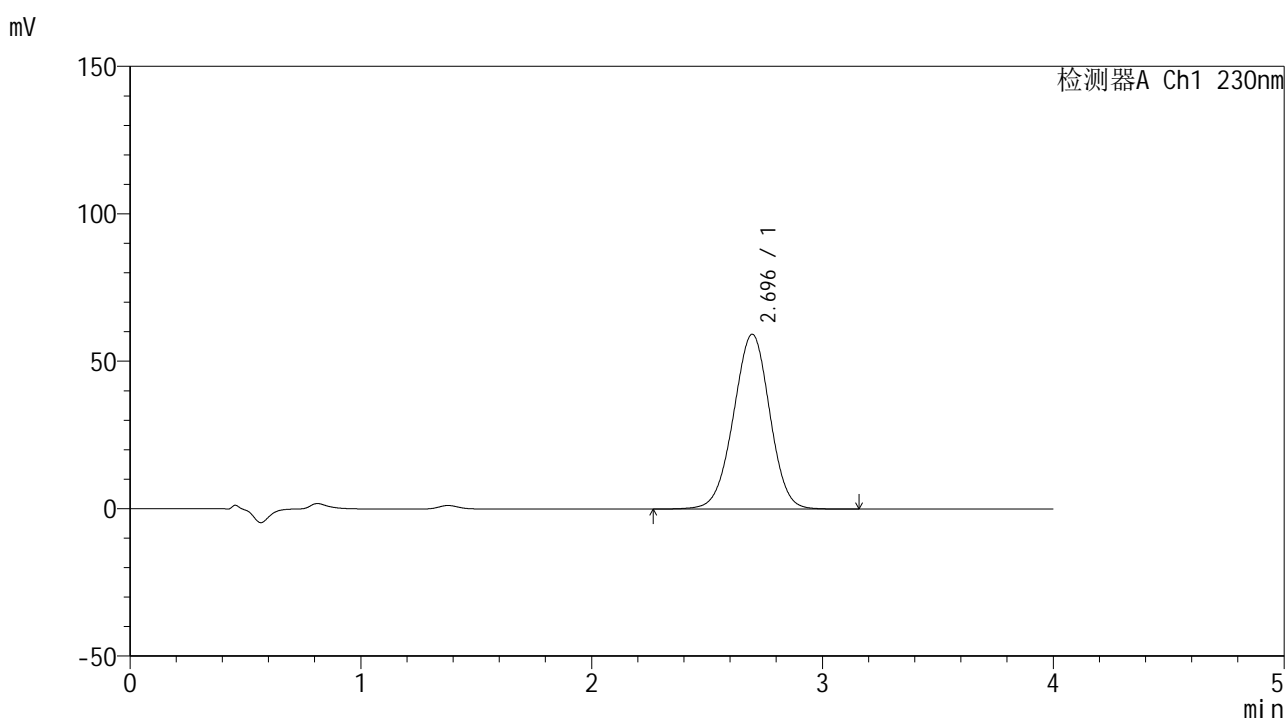


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1214-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p3-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-24
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 02:05:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:28:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.696	648761	100.000	59318	1406	0.980	--
总计		648761	100.000	59318			

图95 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-45min-片3
 供试品溶液-1

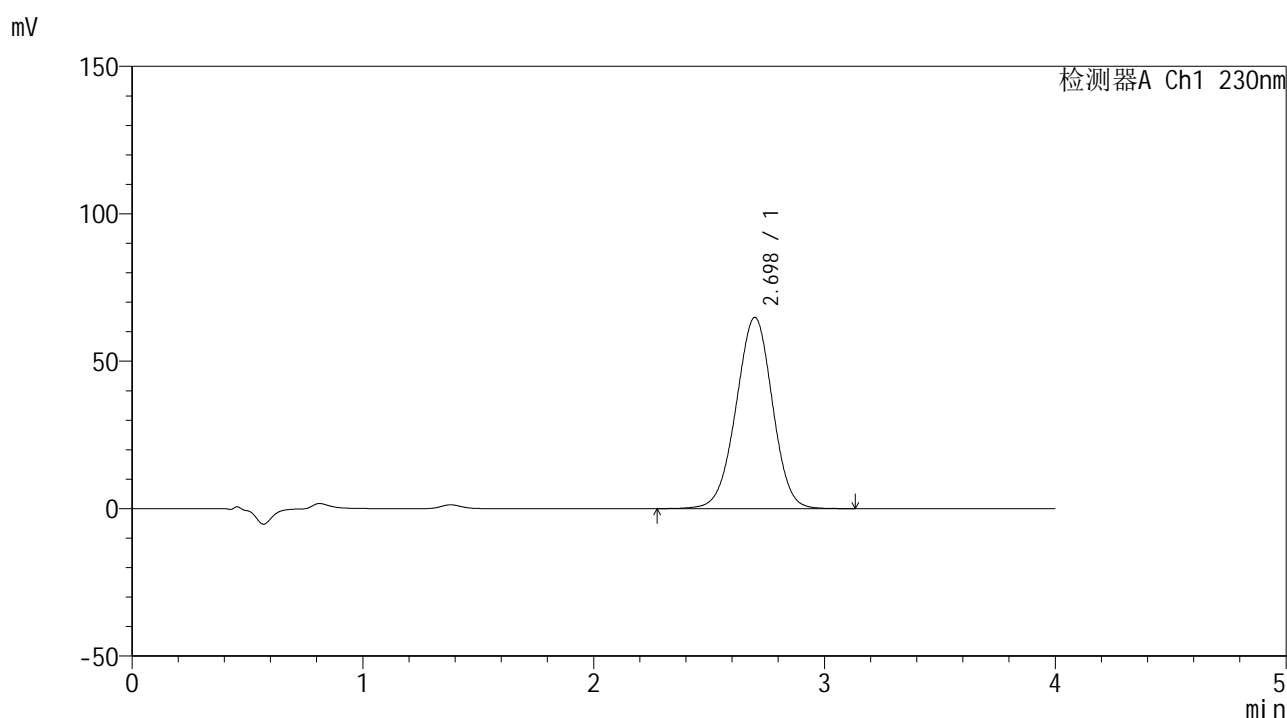


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1215-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p4-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-33
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 02:10:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:28:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.698	710348	100.000	64857	1405	0.981	--
总计		710348	100.000	64857			

图96 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-45min-片4
 供试品溶液-1

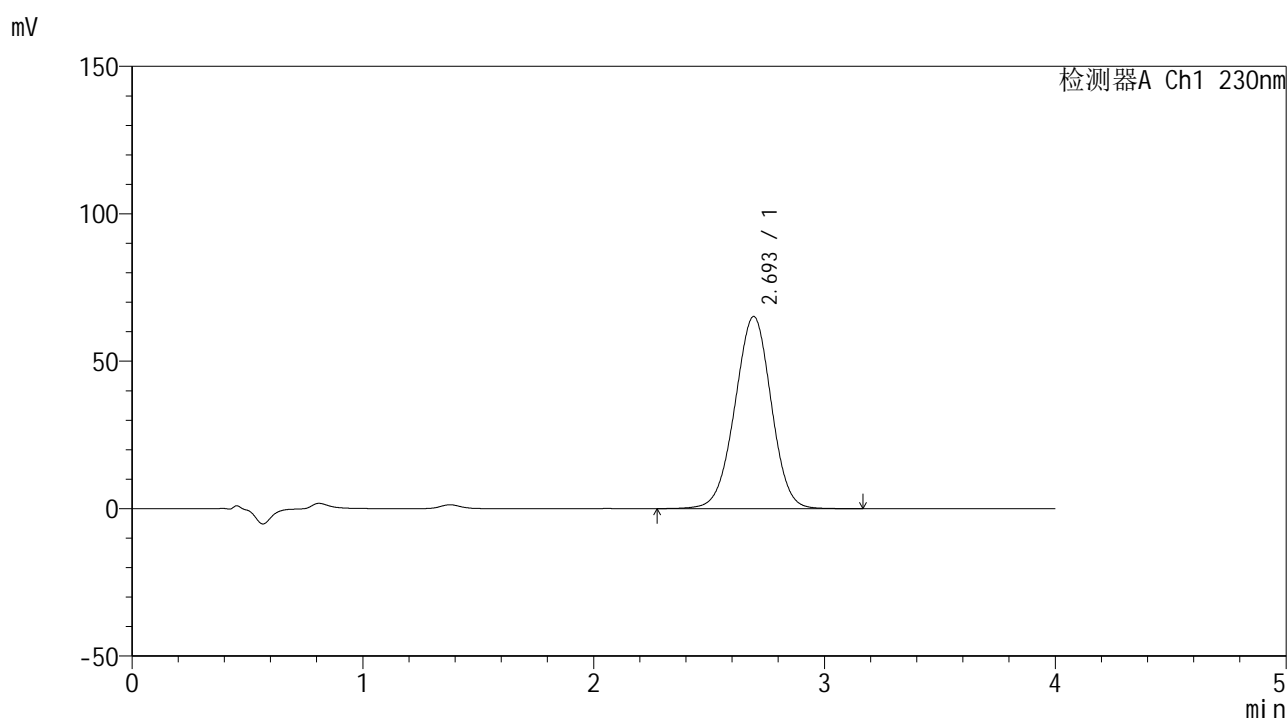


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1216-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p5-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-42
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 02:14:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:28:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.693	713388	100.000	65106	1400	0.981	--
总计		713388	100.000	65106			

图97 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-45min-片5
 供试品溶液-1

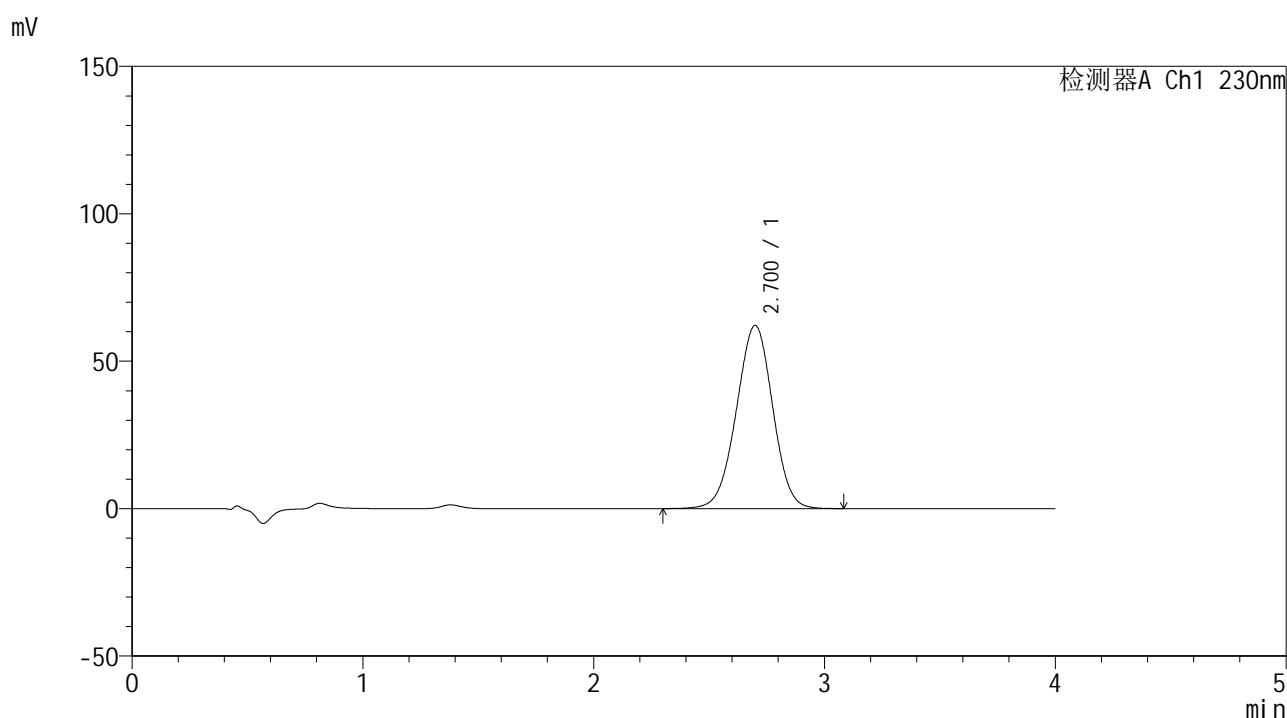


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1217-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p6-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-51
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 02:18:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:28:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.700	681339	100.000	62114	1402	0.981	--
总计		681339	100.000	62114			

图98 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-45min-片6
 供试品溶液-1

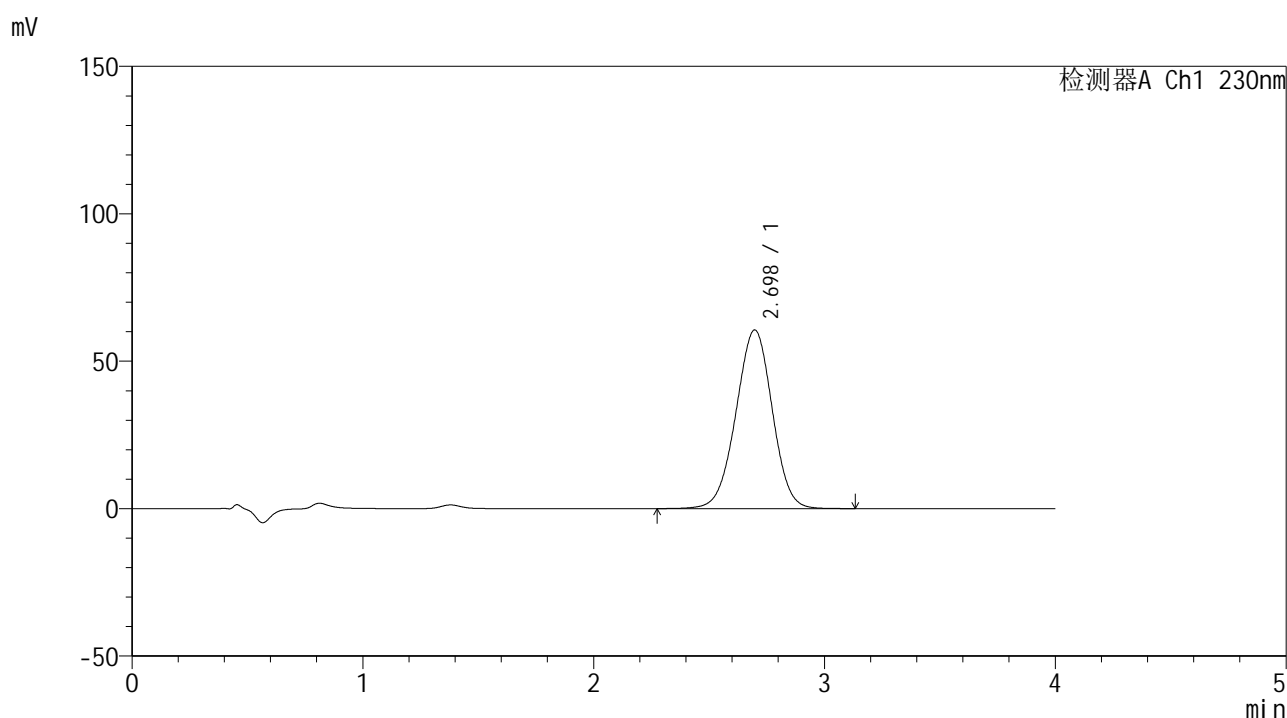


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1218-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p1-60min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-7
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 02:23:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:28:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.698	664268	100.000	60594	1403	0.981	--
总计		664268	100.000	60594			

图99 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-60min-片1
 供试品溶液-1

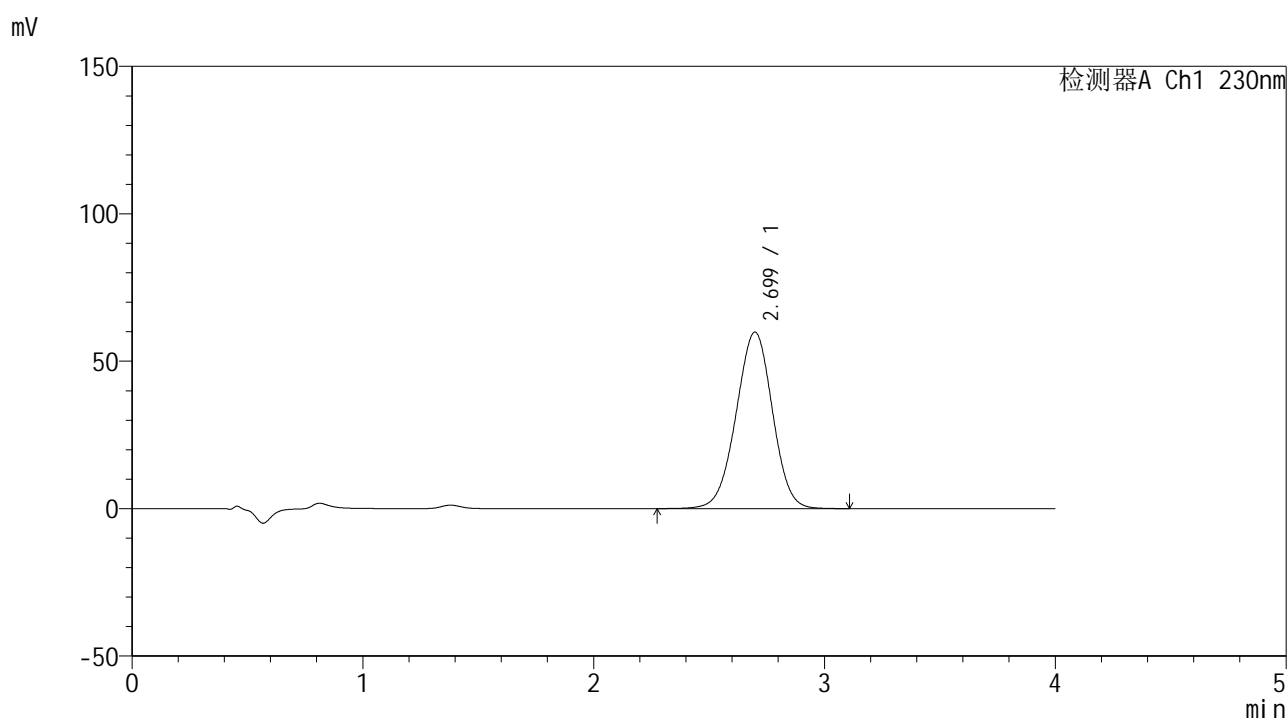


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1219-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p2-60min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-16
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 02:27:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:29:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.699	656793	100.000	59859	1400	0.980	--
总计		656793	100.000	59859			

图100 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-60min-片2
 供试品溶液-1

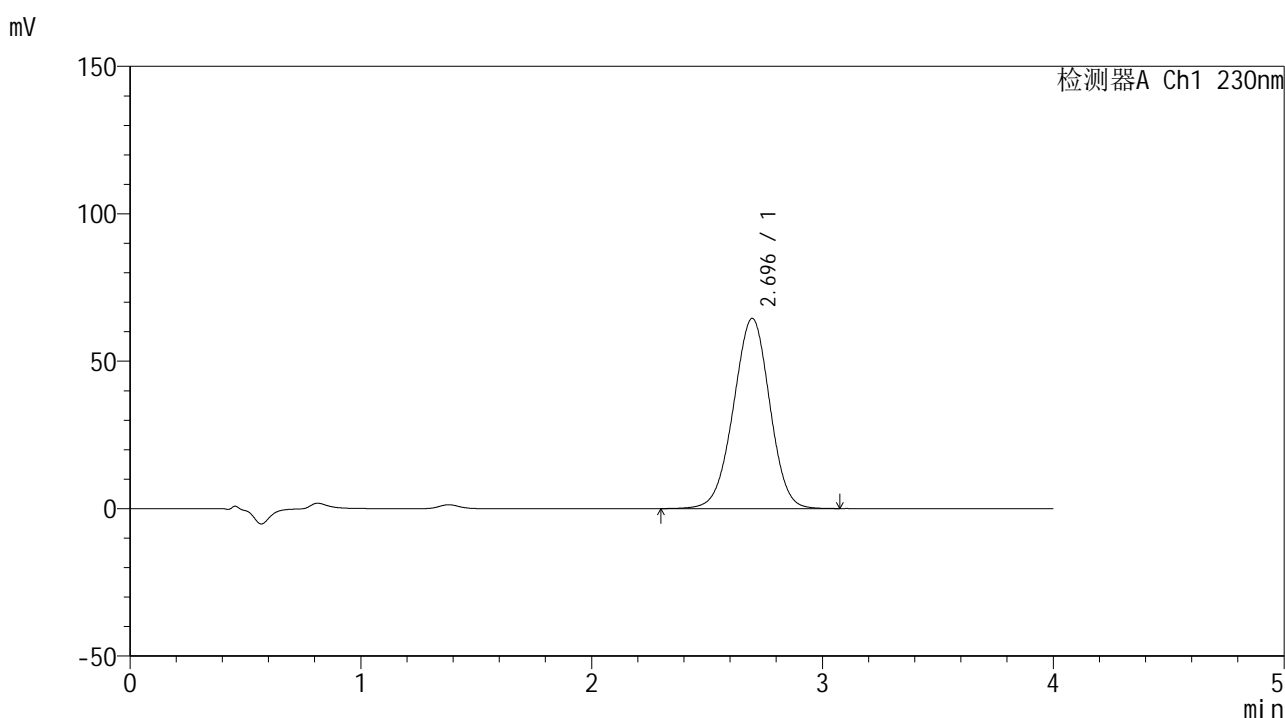


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1220-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p3-60min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-25
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 02:32:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:29:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.696	705466	100.000	64517	1402	0.979	--
总计		705466	100.000	64517			

图101 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-60min-片3
 供试品溶液-1

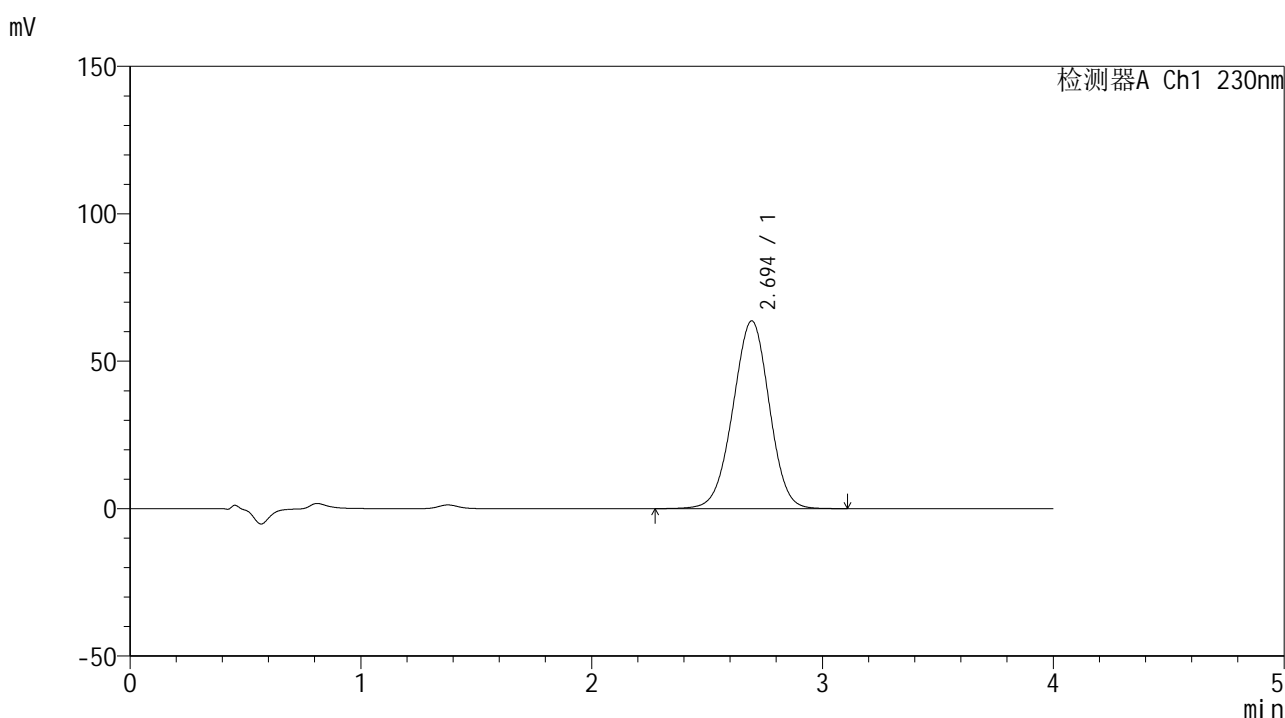


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1221-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p4-60min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-34
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 02:36:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:29:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.694	698927	100.000	63660	1390	0.980	--
总计		698927	100.000	63660			

图102 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-60min-片4
 供试品溶液-1

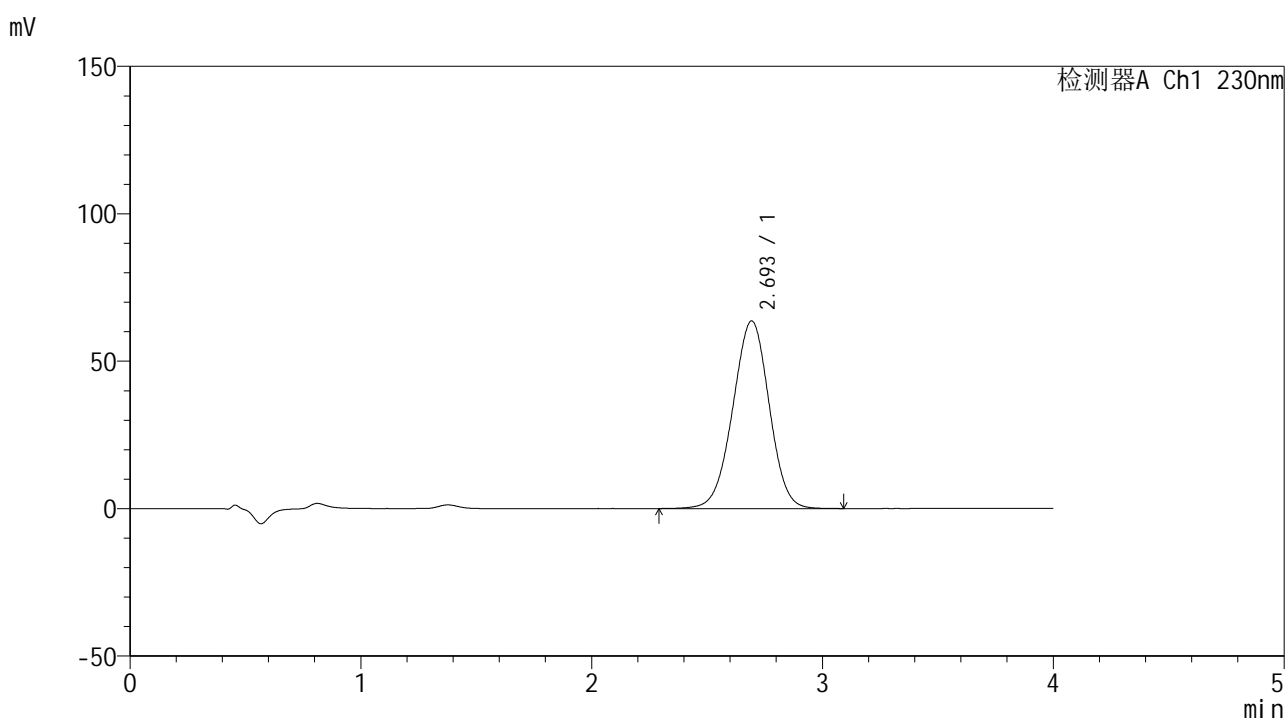


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1222-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p5-60min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-43
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 02:40:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:29:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.693	697879	100.000	63574	1395	0.980	--
总计		697879	100.000	63574			

图103 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-60min-片5
 供试品溶液-1

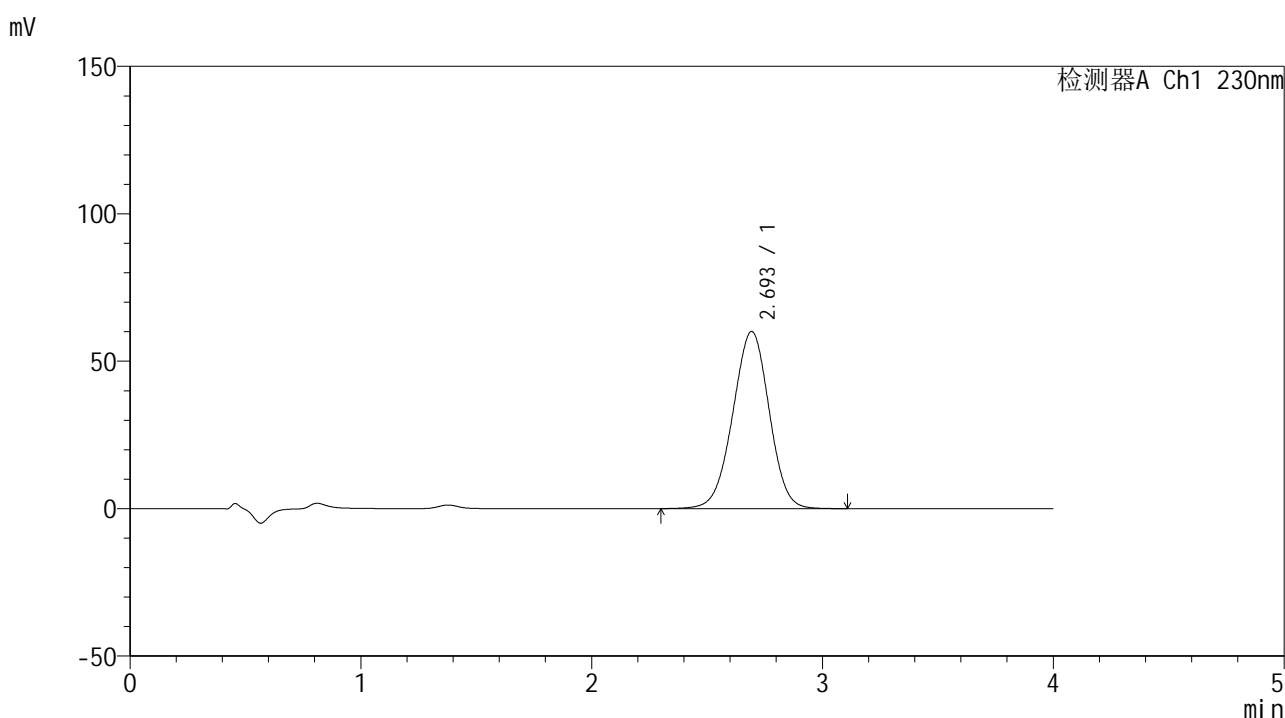


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1223-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p6-60min.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-52
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 02:45:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:29:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.693	658940	100.000	60012	1388	0.979	--
总计		658940	100.000	60012			

图104 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-浆法-75转-60min-片6
 供试品溶液-1

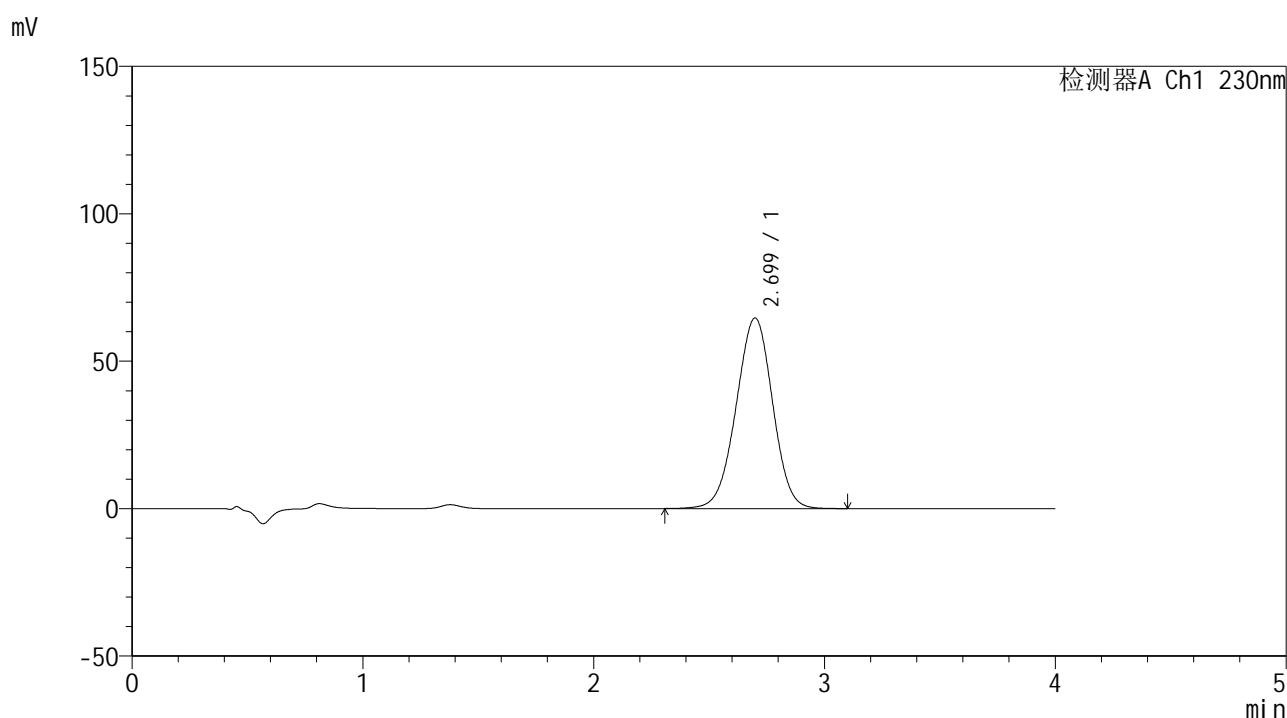


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1224-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p1-jxzs.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-8
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 02:49:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:29:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.699	711295	100.000	64637	1390	0.980	--
总计		711295	100.000	64637			

图105 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-桨法-75转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

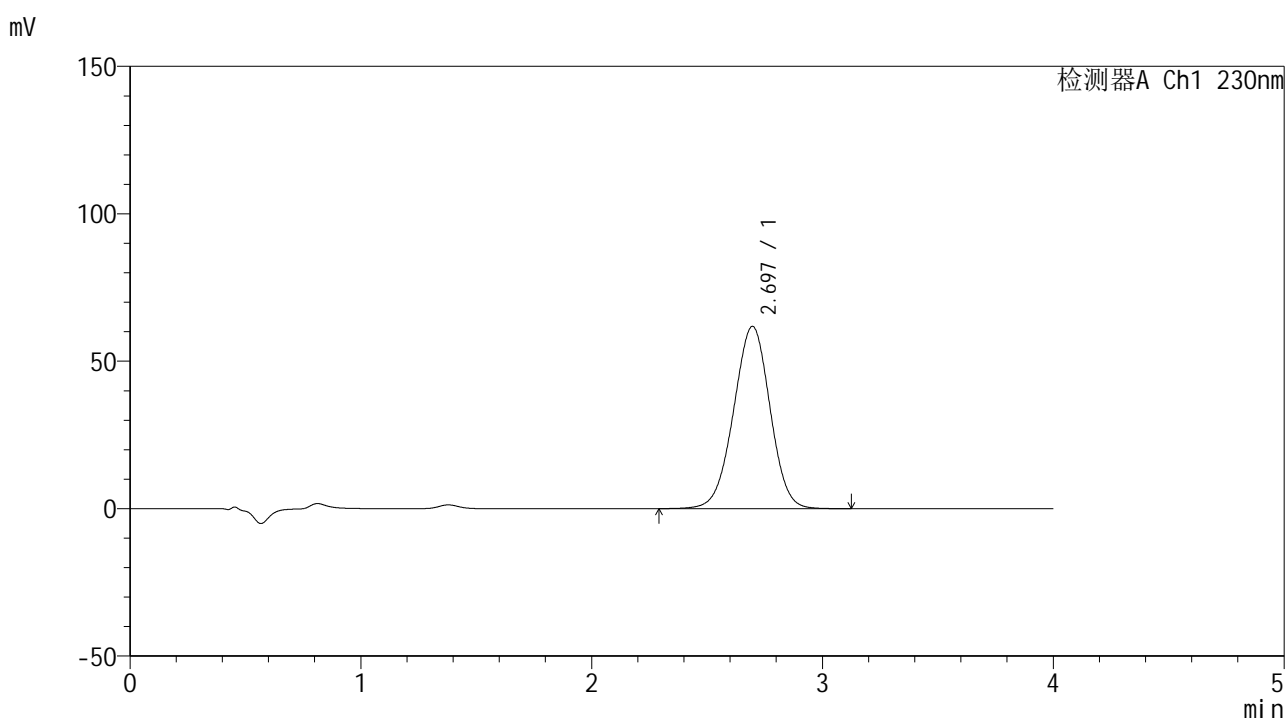


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1225-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p2-jxzs.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-17
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 02:54:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:29:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.697	679466	100.000	61860	1393	0.979	--
总计		679466	100.000	61860			

图106 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-桨法-75转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

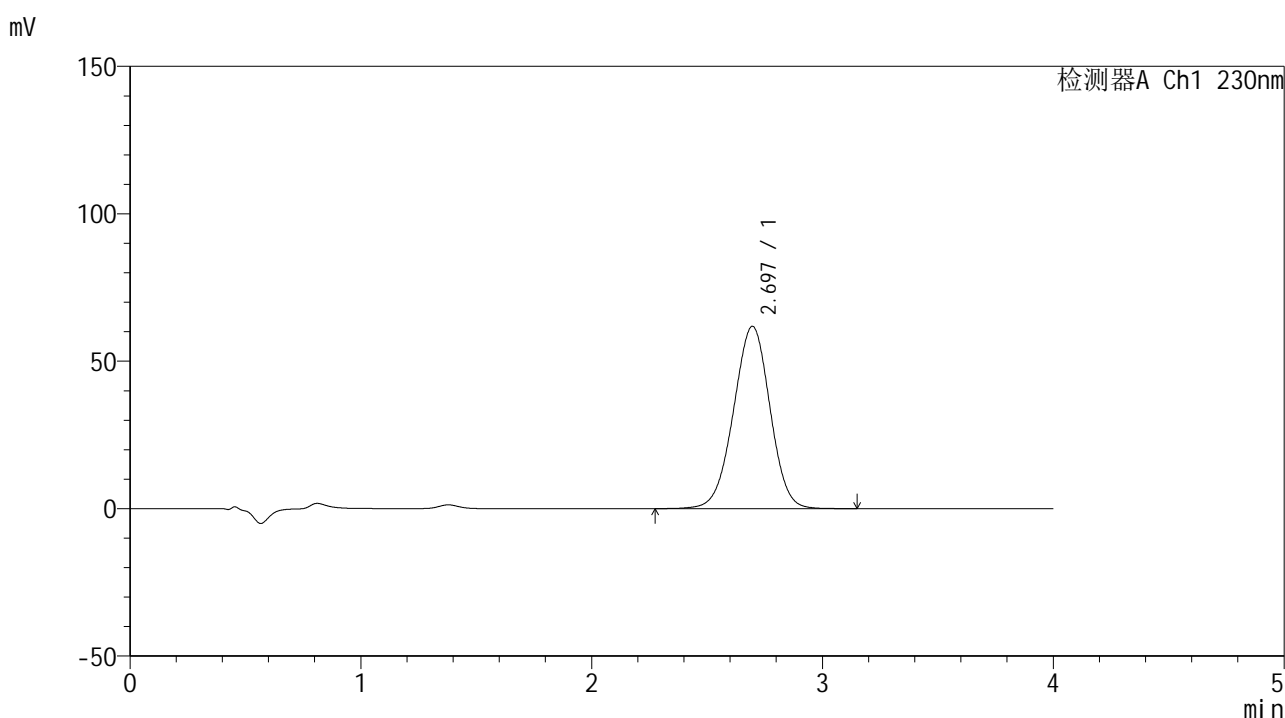


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1226-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p3-jxzs.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-26
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 02:58:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:29:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.697	680723	100.000	61857	1389	0.978	--
总计		680723	100.000	61857			

图107 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-桨法-75转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

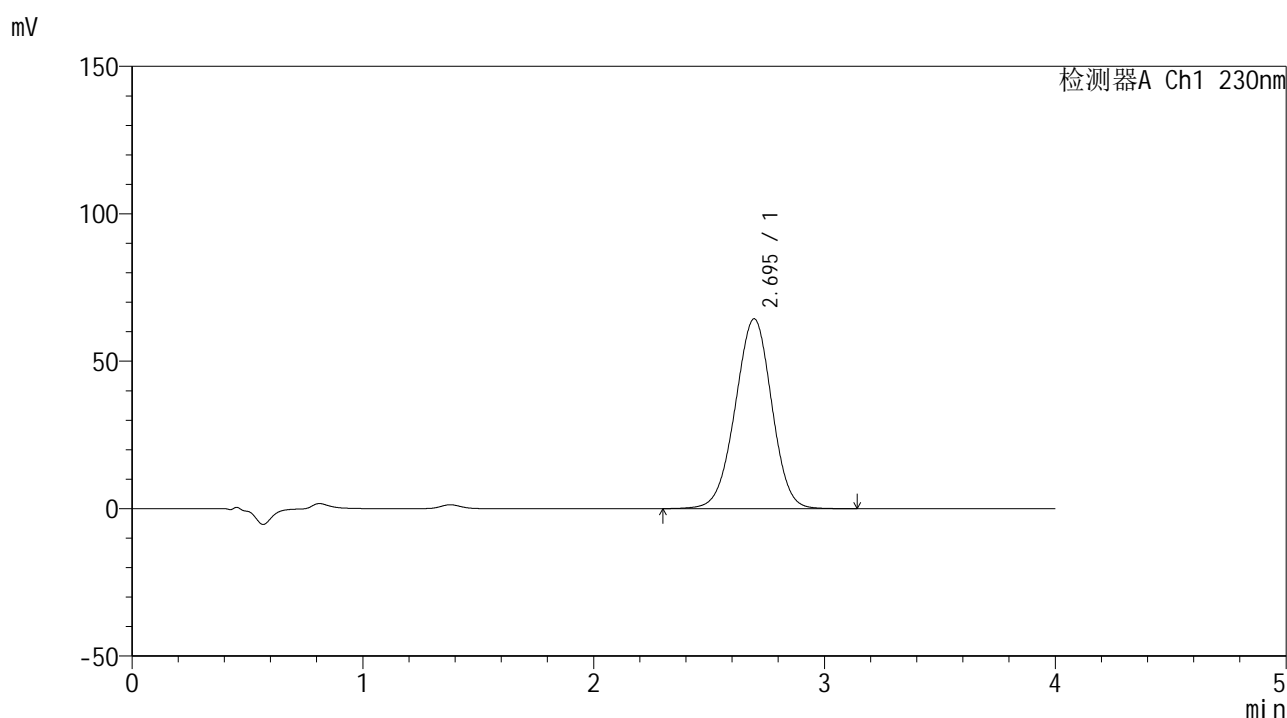


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1227-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p4-jxzs.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-35
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 03:02:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:29:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.695	708151	100.000	64392	1387	0.978	--
总计		708151	100.000	64392			

图108 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-桨法-75转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

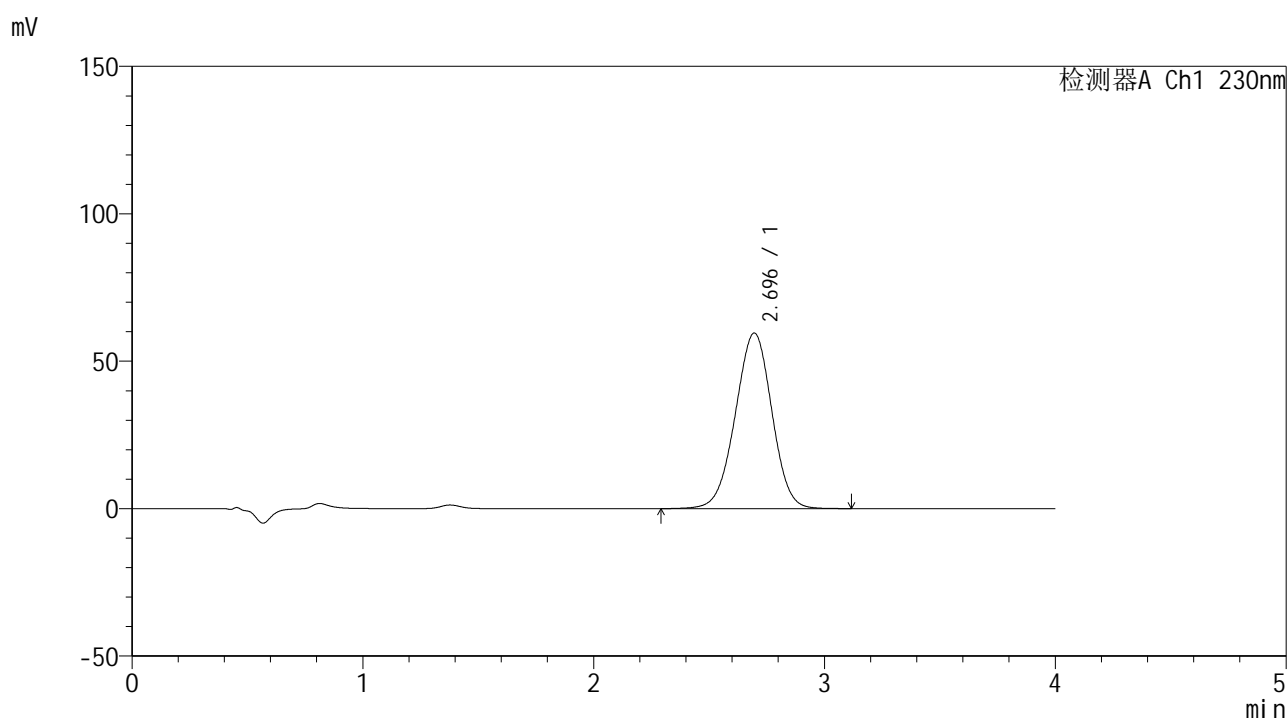


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1228-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p5-jxzs.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-44
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 03:07:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:29:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.696	656903	100.000	59574	1380	0.979	--
总计		656903	100.000	59574			

图109 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-桨法-75转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

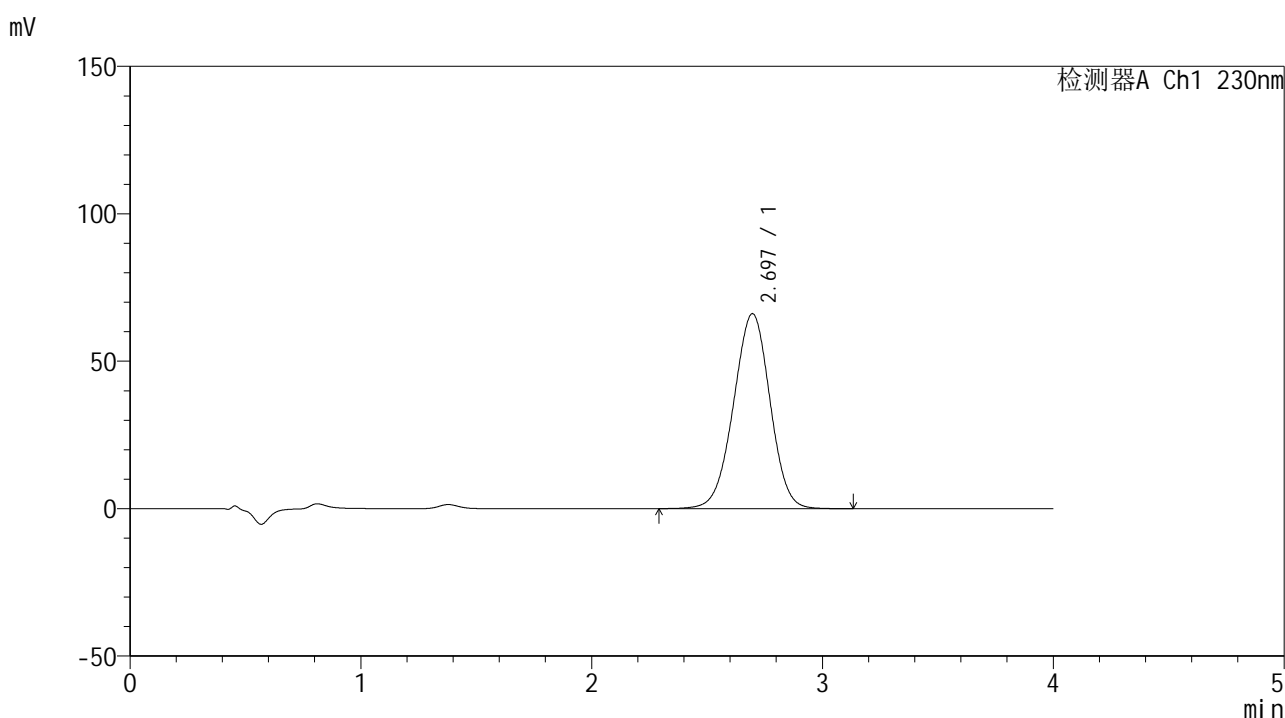


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1229-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-p6-jxzs.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-53
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 03:11:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:29:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.697	727603	100.000	66148	1386	0.978	--
总计		727603	100.000	66148			

图110 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-桨法-75转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

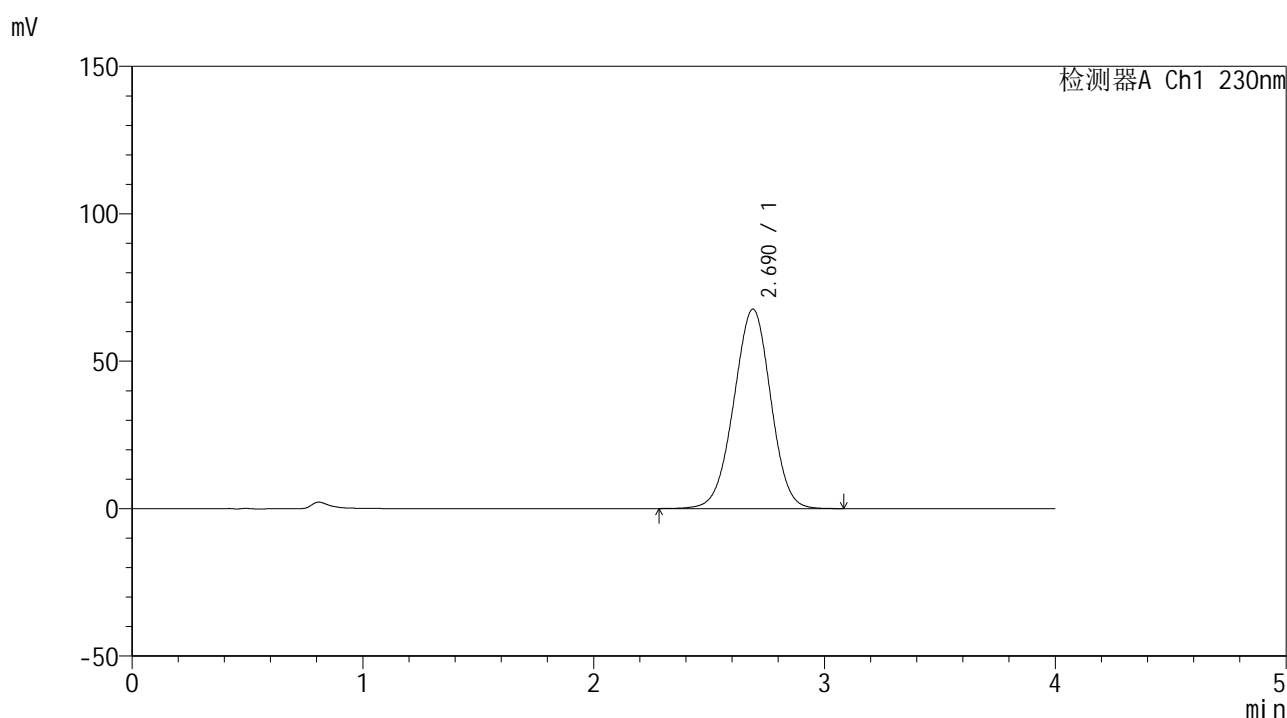


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1230-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-27
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 03:16:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:29:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.690	752926	100.000	67649	1347	0.982	--
总计		752926	100.000	67649			

图111 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-桨法-75转
 对照品溶液-2-1

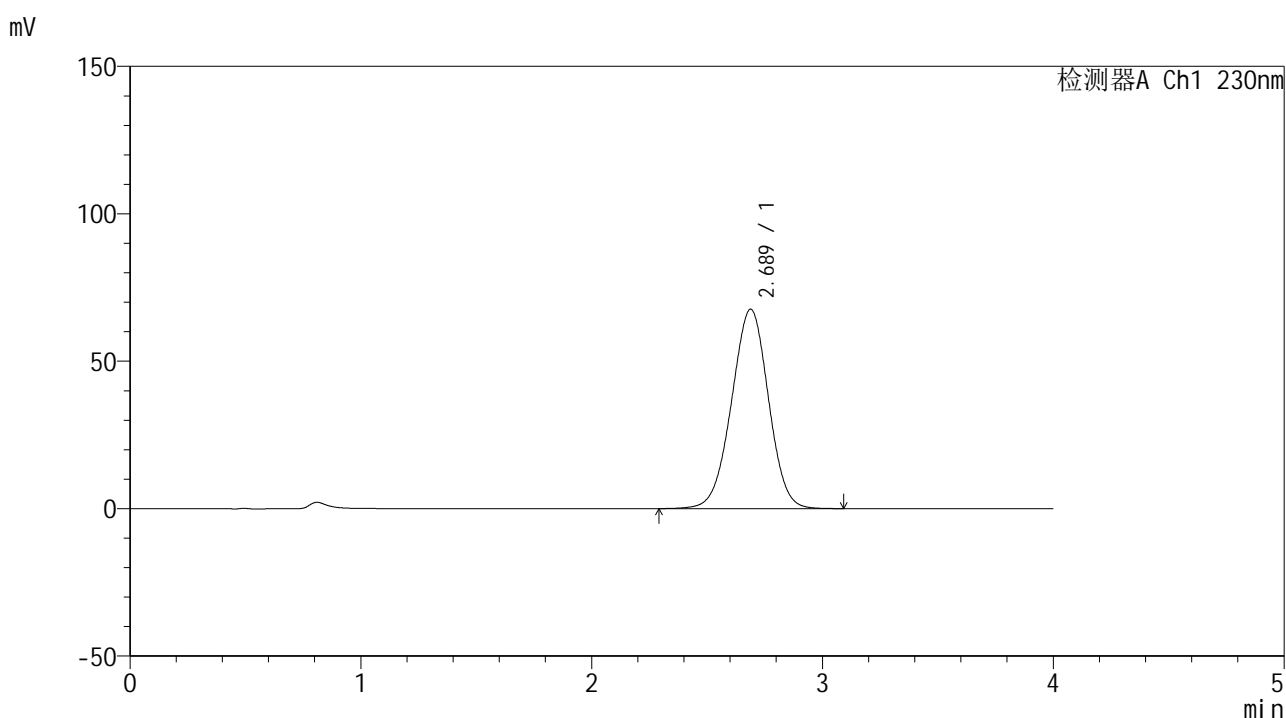


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm
 数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-209/26-1231-2 - zzp-2024070521p-zj6y-2-rcqx-pH7.5jz-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tm-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20250121-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-27
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/01/22 03:20:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/22 10:29:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<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	2.689	751622	100.000	67647	1353	0.981	--
总计		751622	100.000	67647			

图112 替米沙坦左氨氯地平片替米沙坦溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024070521批-pH7.5介质-桨法-75转
 对照品溶液-2-2