



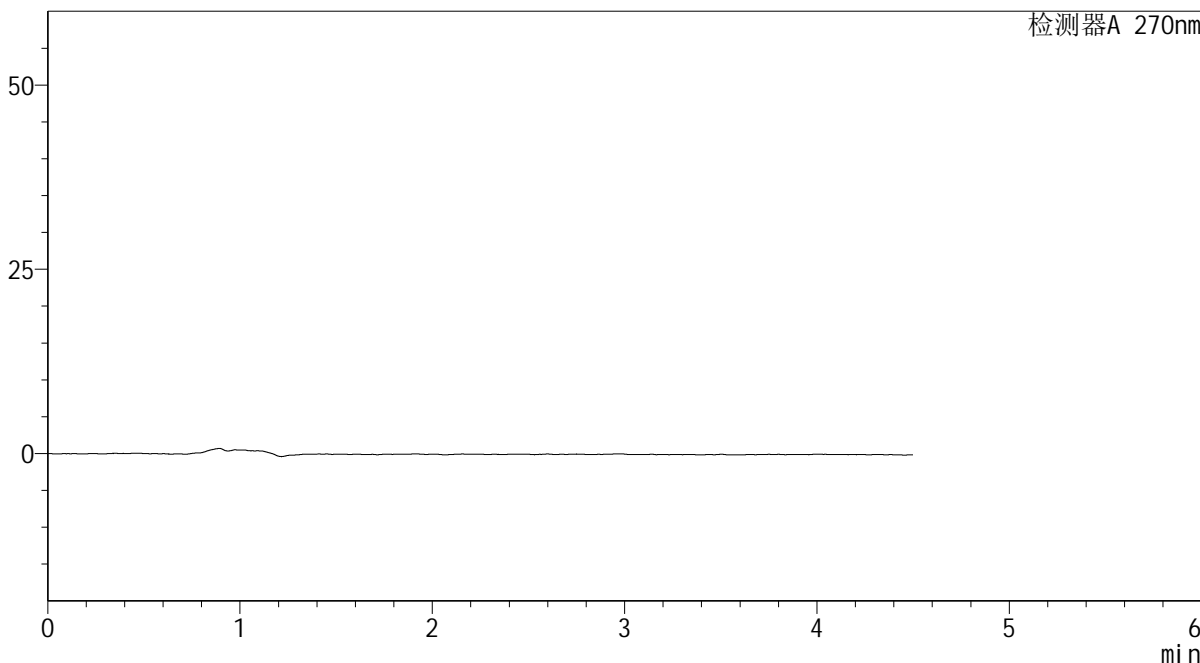
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-1-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-9  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 13:51:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:07:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	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 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-桨法-50转  
 溶剂



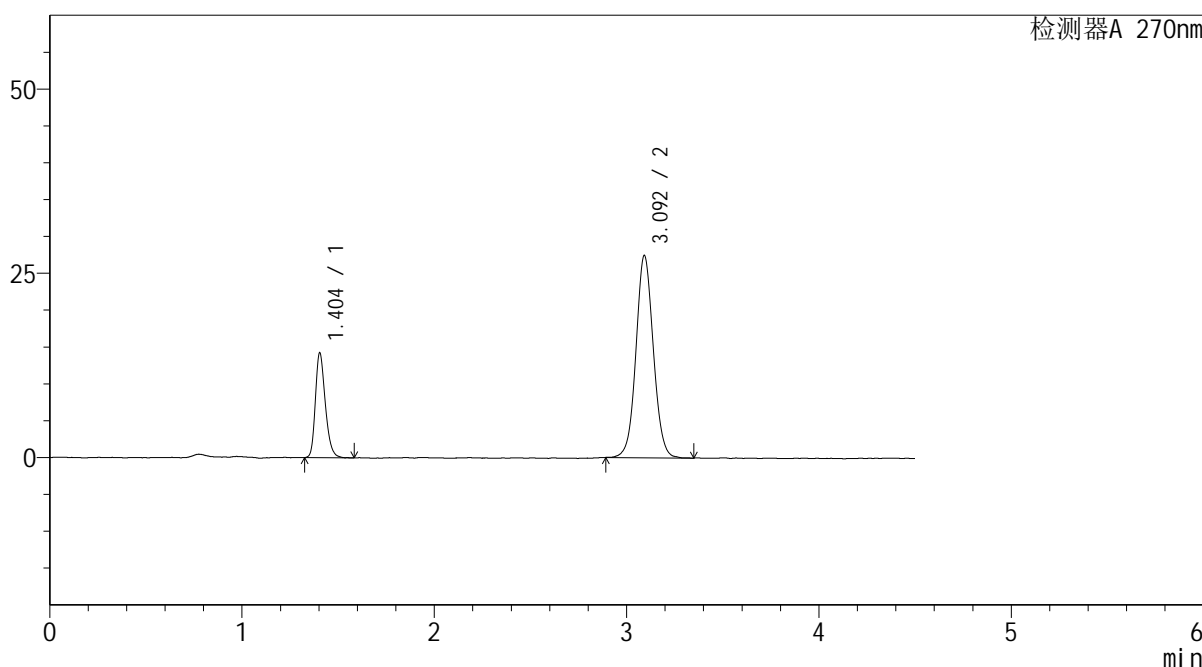
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-2-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 13:56:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:07:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.404	51138	22.856	14194	3603	1.268	--
2	3.092	172605	77.144	27328	5729	1.058	13.140
总计		223743	100.000	41522			

图2 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1



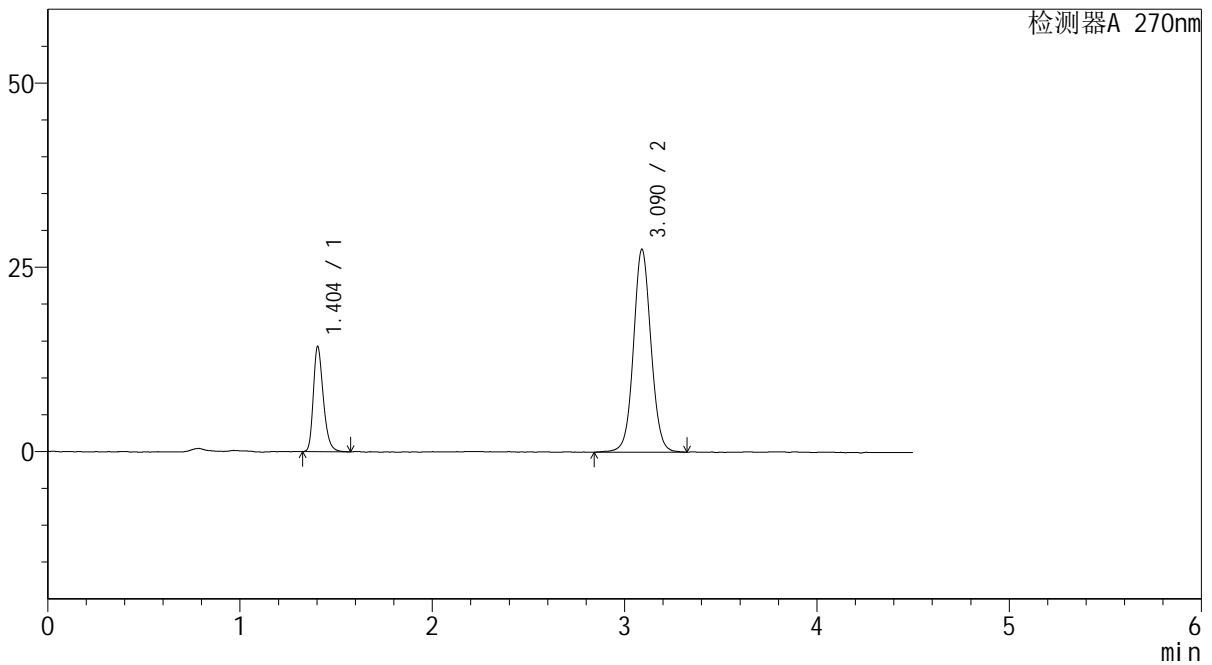
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-3-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 14:01:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:08:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.404	51570	22.781	14245	3589	1.288	--
2	3.090	174797	77.219	27527	5708	1.058	13.108
总计		226367	100.000	41772			

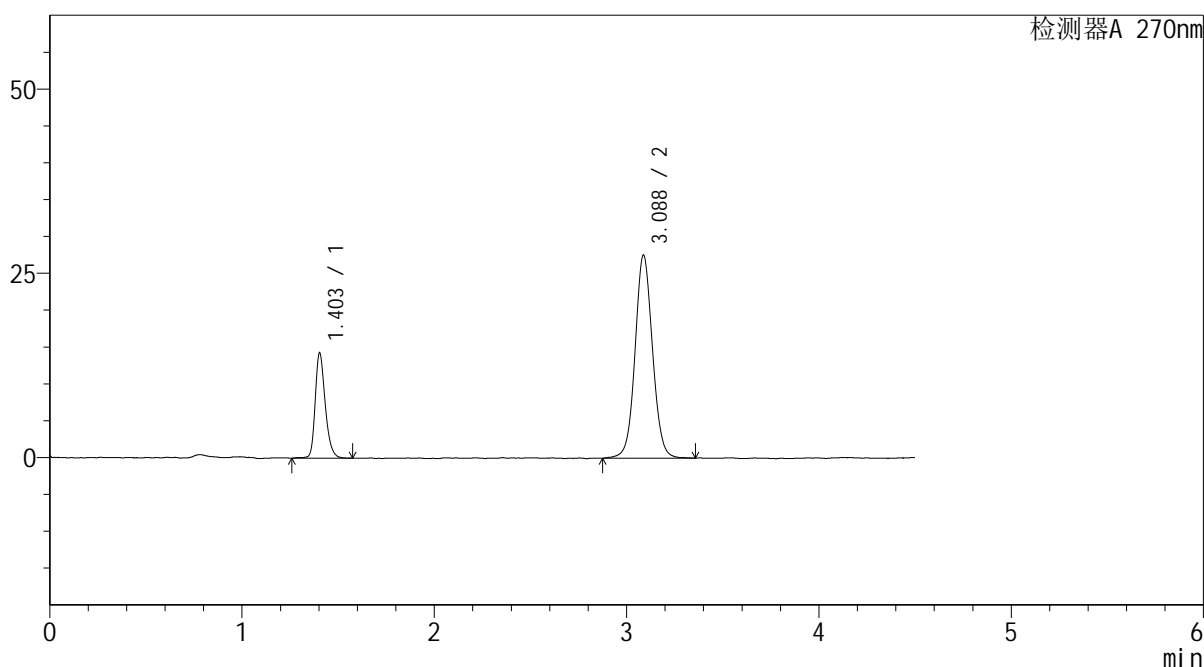
图3 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2

### <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-4-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 14:06:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:08:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.403	51958	22.987	14220	3589	1.267	--
2	3.088	174070	77.013	27559	5700	1.060	13.095
总计		226028	100.000	41779			

图4 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3



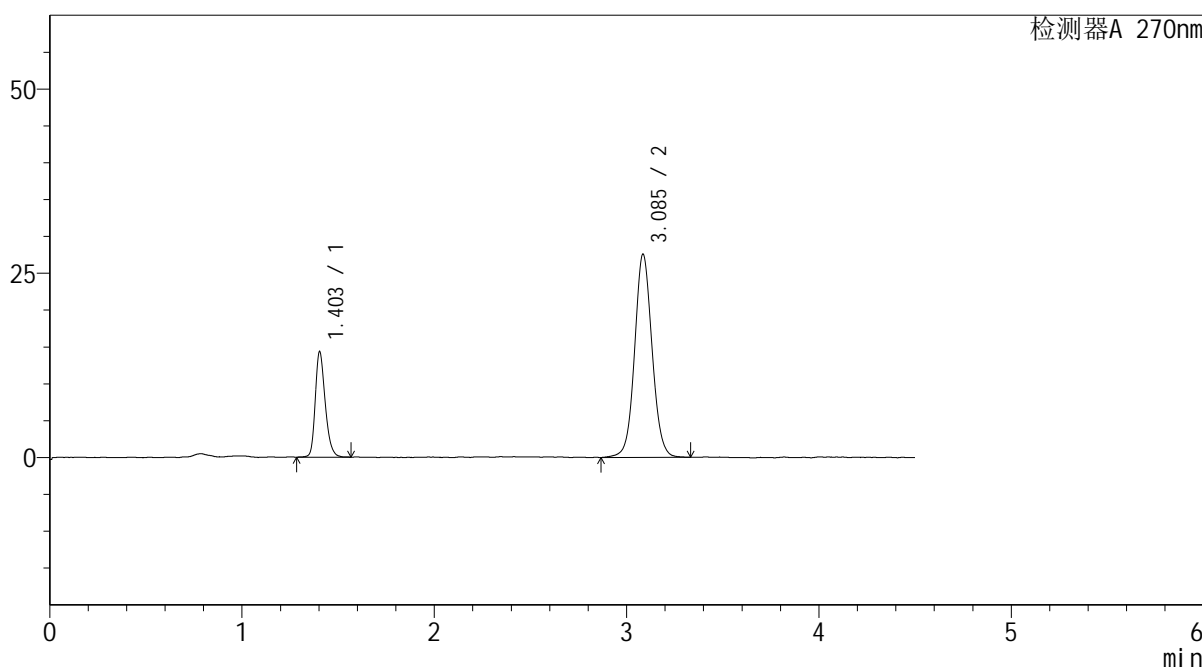
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-5-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 14:11:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:08:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.403	51608	22.819	14258	3609	1.262	--
2	3.085	174556	77.181	27505	5644	1.067	13.054
总计		226164	100.000	41763			

图5 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4



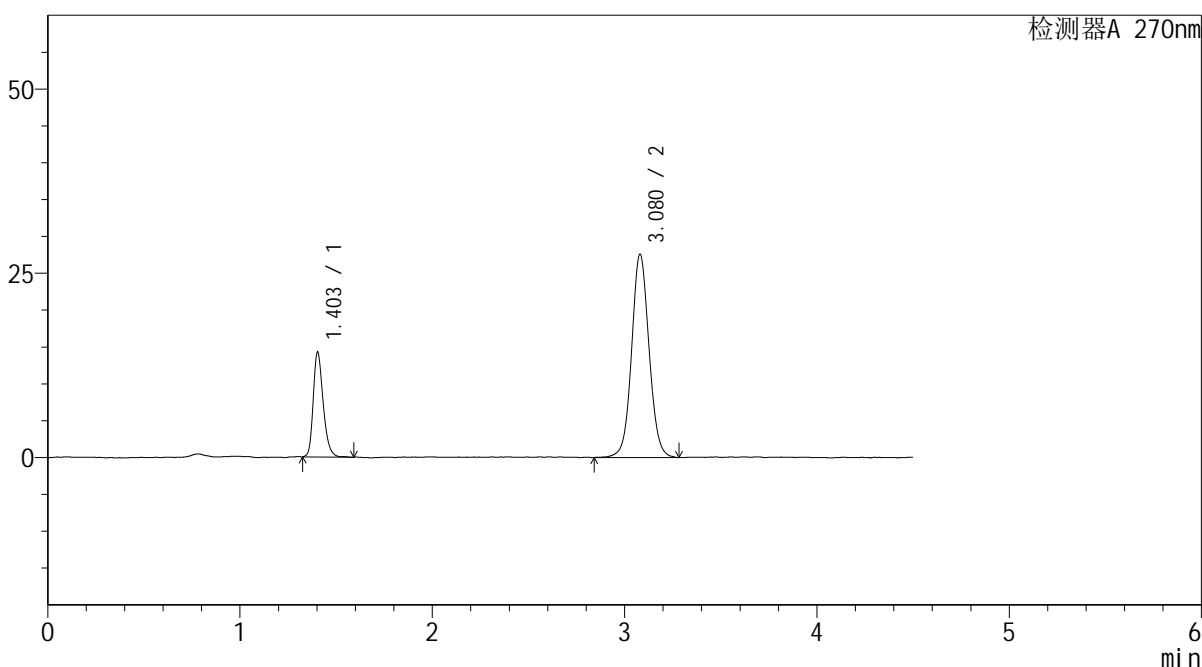
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-6-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 14:15:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:08:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.403	51361	22.767	14179	3605	1.267	--
2	3.080	174229	77.233	27598	5677	1.064	13.052
总计		225590	100.000	41777			

图6 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5



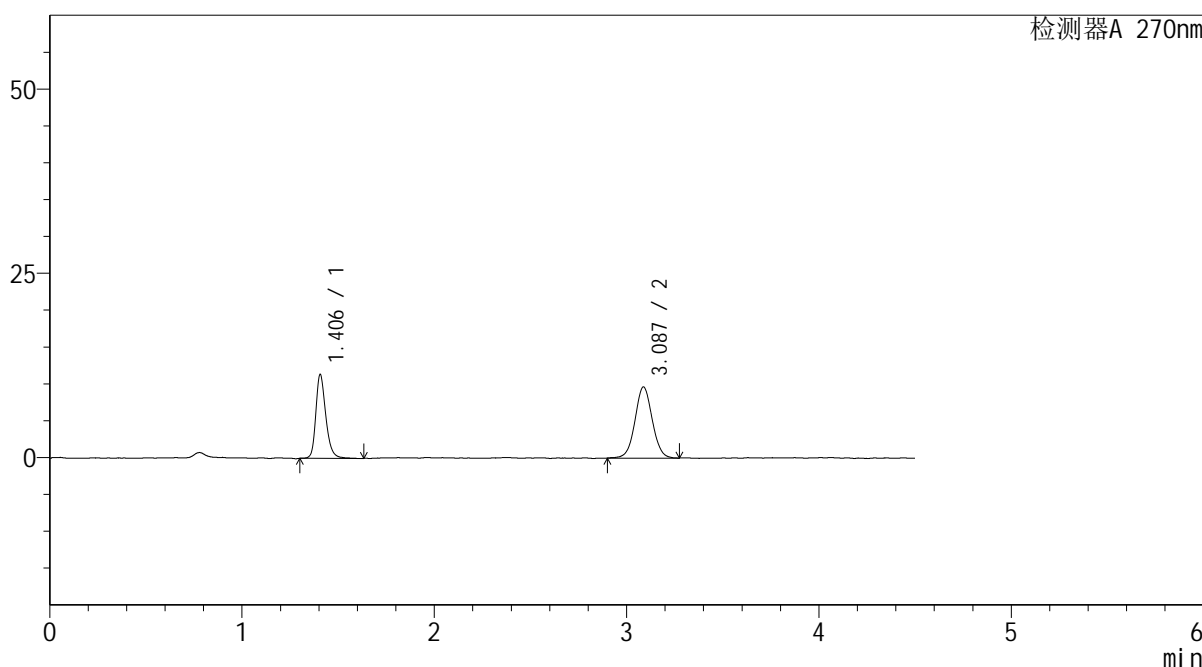
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-7-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-1  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 14:20:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:08:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	41273	40.633	11378	3674	1.270	--
2	3.087	60301	59.367	9670	5807	1.039	13.194
总计		101575	100.000	21049			

图7 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1



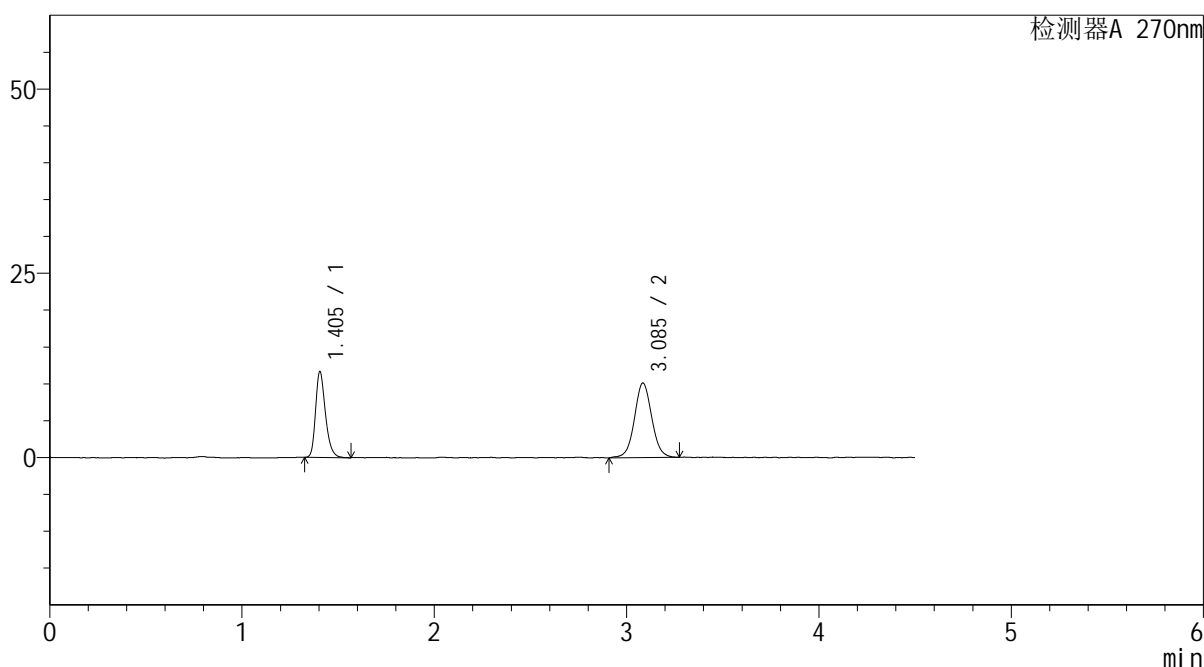
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-8-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-10  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 14:25:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:08:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	41715	39.740	11664	3681	1.280	--
2	3.085	63255	60.260	10080	5819	1.048	13.210
总计		104970	100.000	21744			

图8 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1



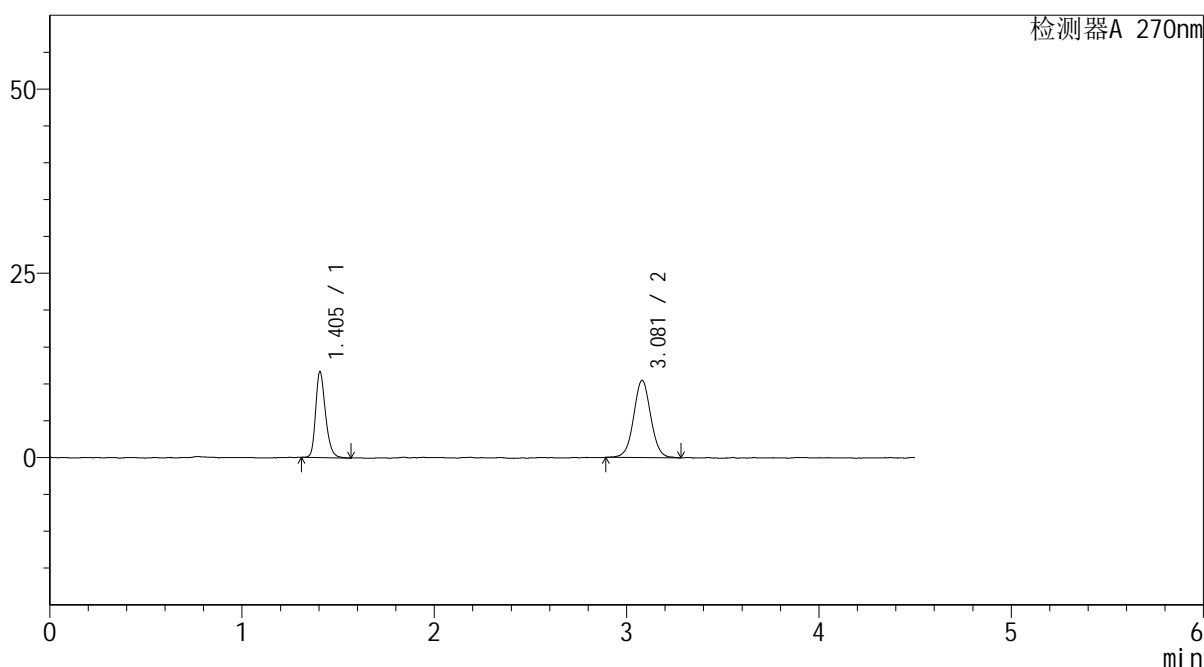
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-9-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-19  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 14:30:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:08:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	41658	39.076	11664	3690	1.262	--
2	3.081	64949	60.924	10482	5847	1.028	13.211
总计		106606	100.000	22145			

图9 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1



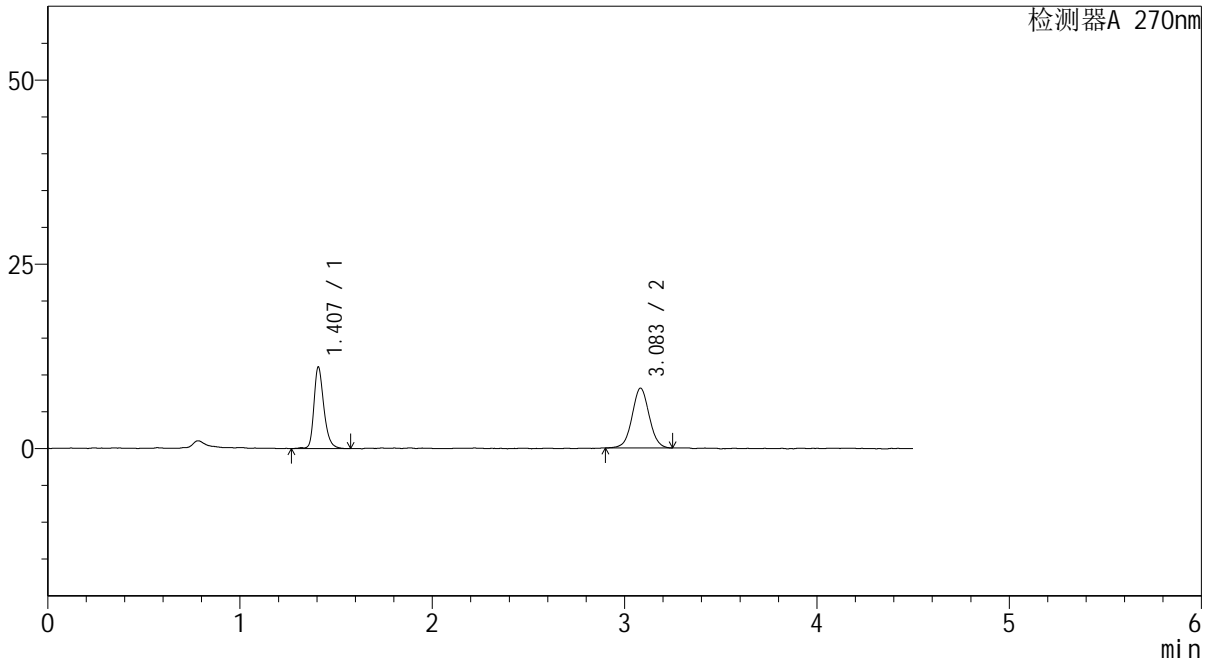
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5µm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-10-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-28  
 进样体积 : 20 µL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 14:35:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:08:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	39977	44.207	11058	3711	1.282	--
2	3.083	50454	55.793	8115	5832	1.031	13.205
总计		90431	100.000	19173			

图10 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1



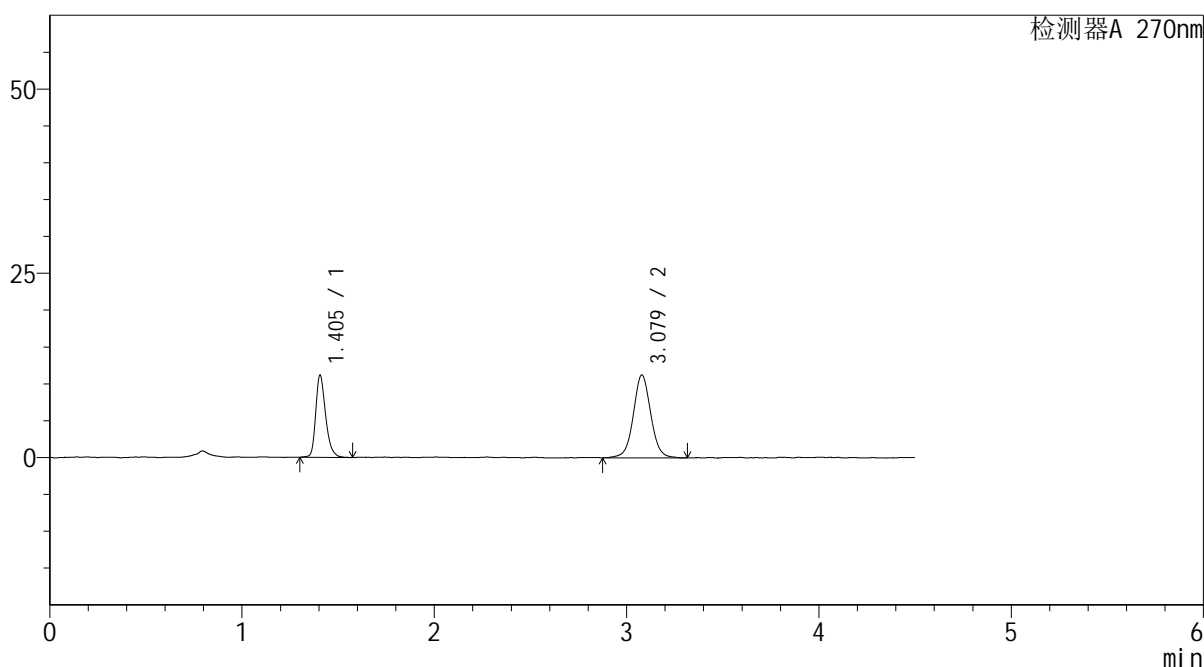
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-11-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-37  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 14:40:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:08:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	40189	36.215	11166	3683	1.296	--
2	3.079	70783	63.785	11253	5723	1.042	13.105
总计		110972	100.000	22419			

图11 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1



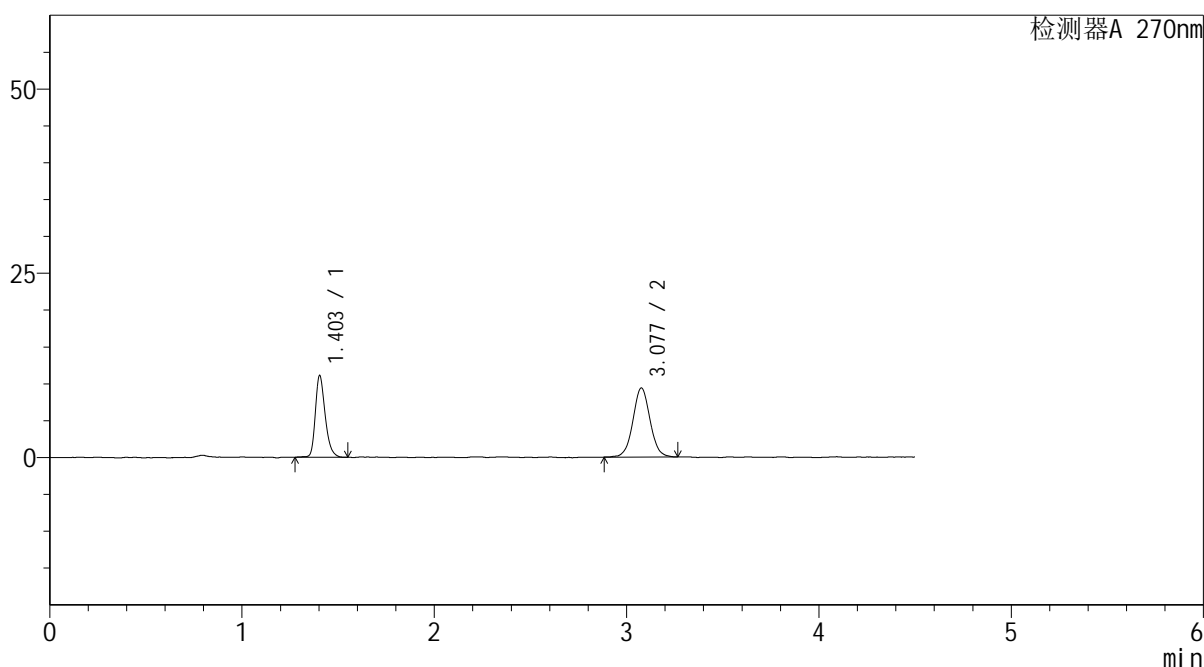
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-12-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-46  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 14:45:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:08:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.403	39725	40.585	11067	3699	1.286	--
2	3.077	58157	59.415	9349	5836	1.044	13.206
总计		97882	100.000	20416			

图12 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1



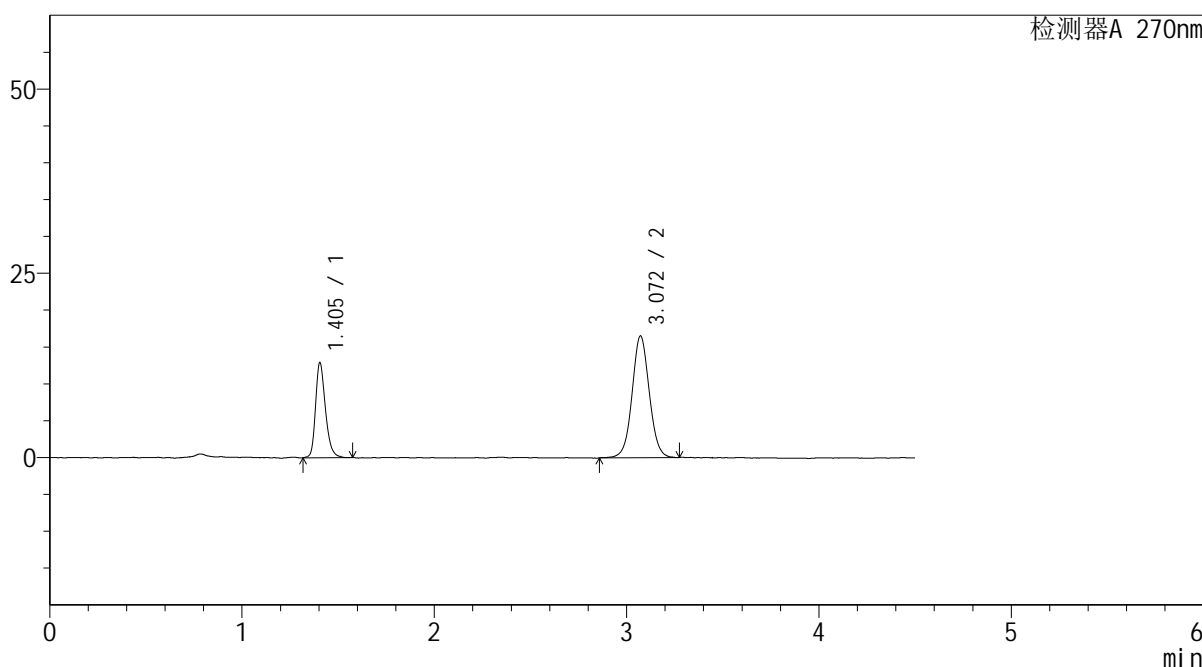
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-13-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-2  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 14:50:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:08:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	46274	30.988	12891	3664	1.274	--
2	3.072	103056	69.012	16538	5741	1.047	13.078
总计		149330	100.000	29429			

图13 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1



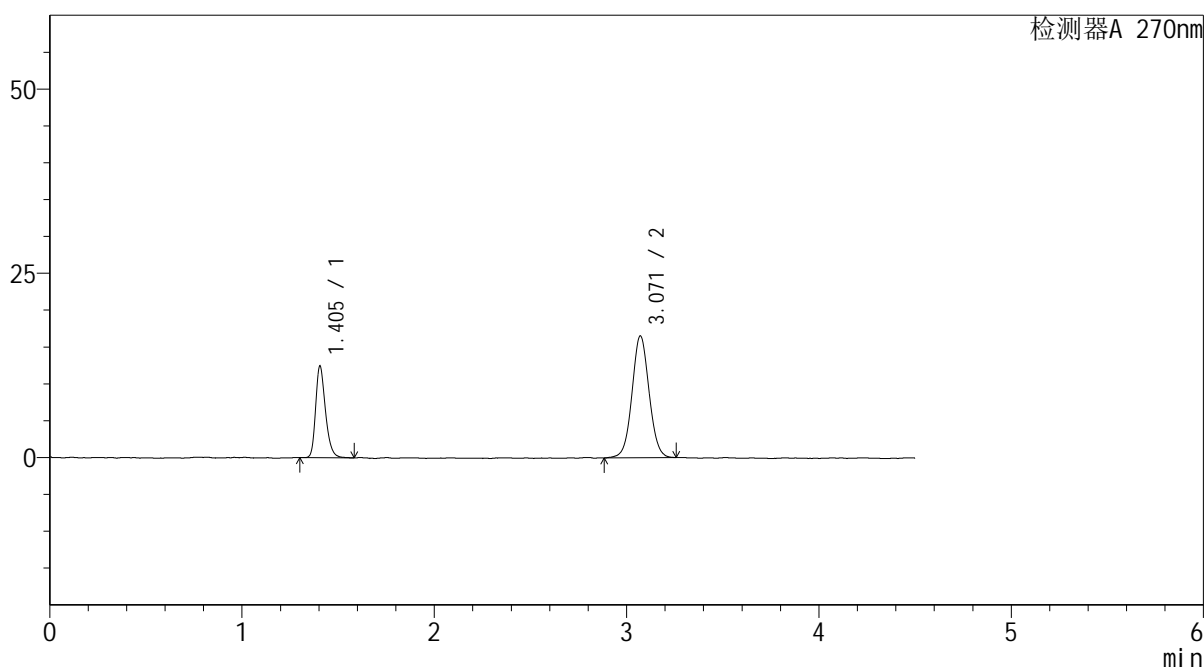
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-14-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-11  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 14:54:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:08:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	44356	30.184	12444	3689	1.280	--
2	3.071	102597	69.816	16556	5784	1.046	13.119
总计		146953	100.000	29000			

图14 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1



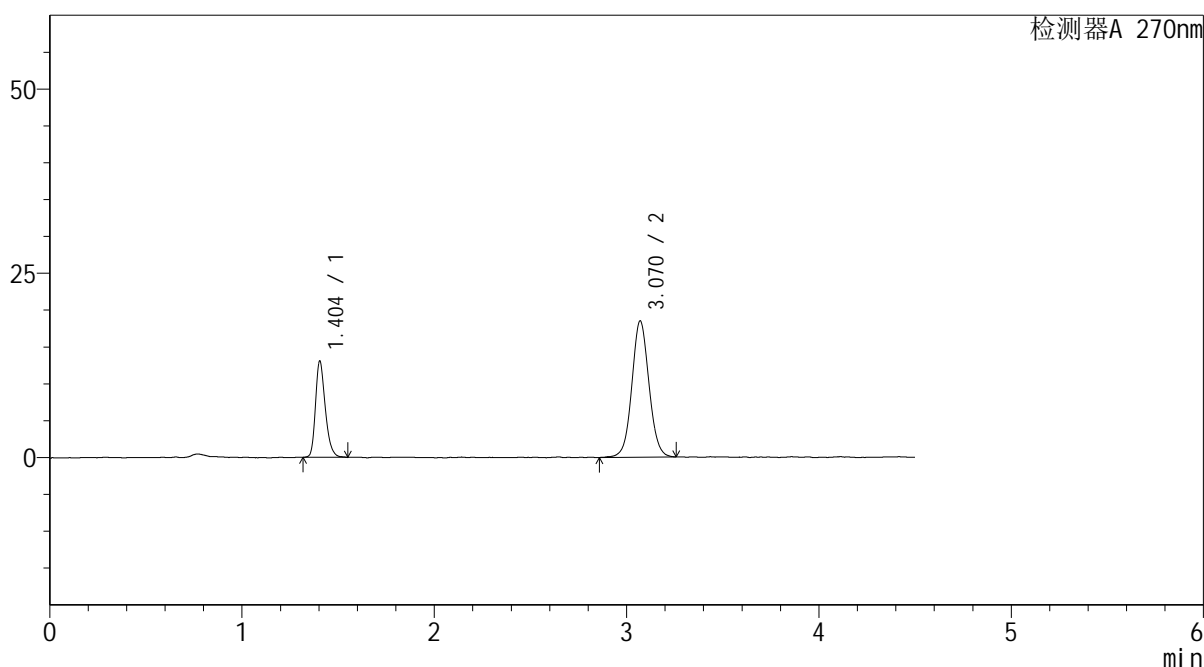
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-15-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-20  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 14:59:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:08:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.404	46352	28.785	13054	3714	1.277	--
2	3.070	114679	71.215	18485	5780	1.057	13.137
总计		161030	100.000	31539			

图15 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1



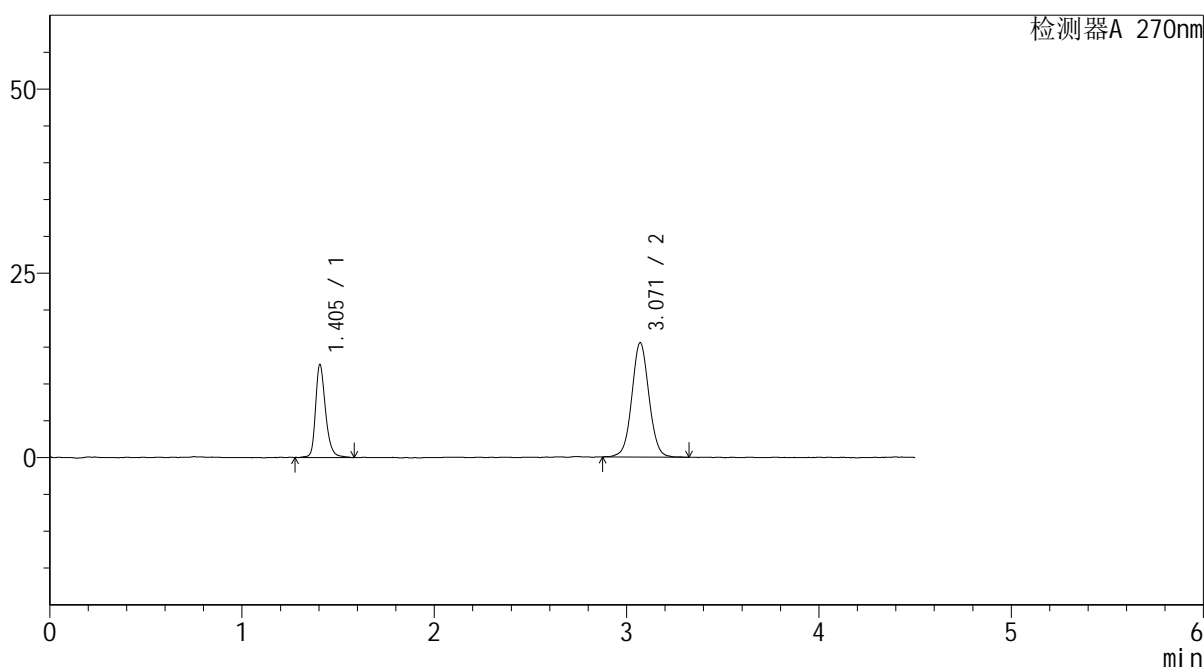
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-16-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-29  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 15:04:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:08:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	45786	32.250	12627	3693	1.282	--
2	3.071	96185	67.750	15528	5791	1.044	13.123
总计		141971	100.000	28154			

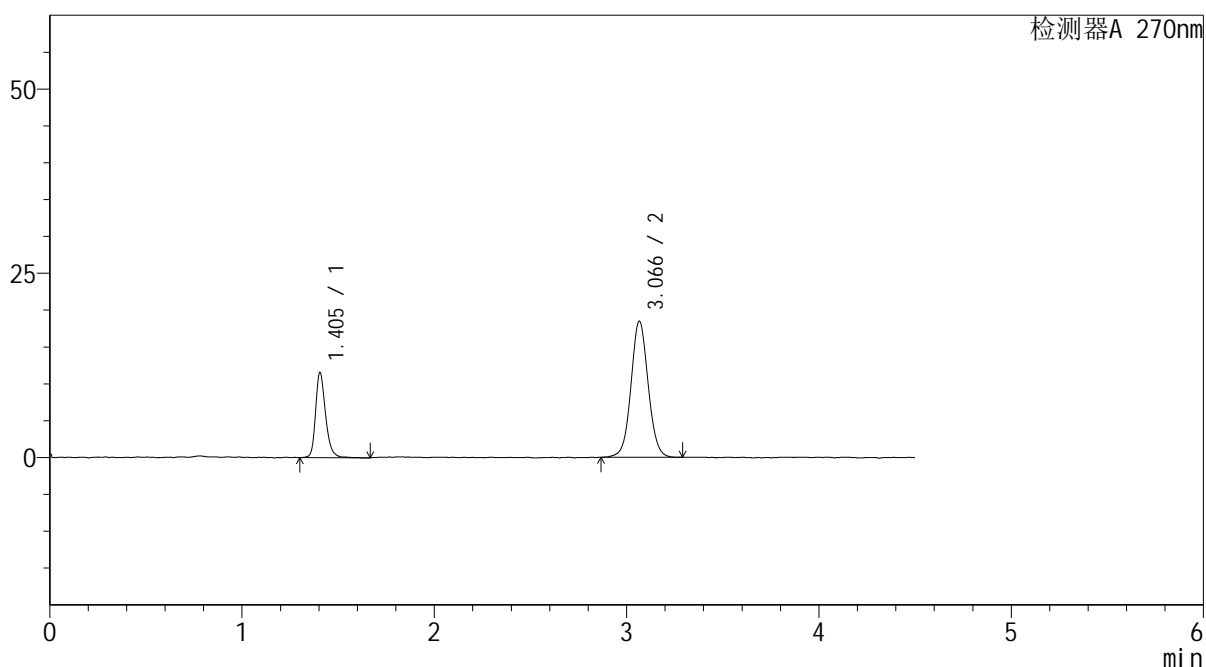
图16 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-17-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-38  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 15:09:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:08:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	42118	26.822	11573	3668	1.272	--
2	3.066	114907	73.178	18431	5774	1.053	13.069
总计		157025	100.000	30004			

图17 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1



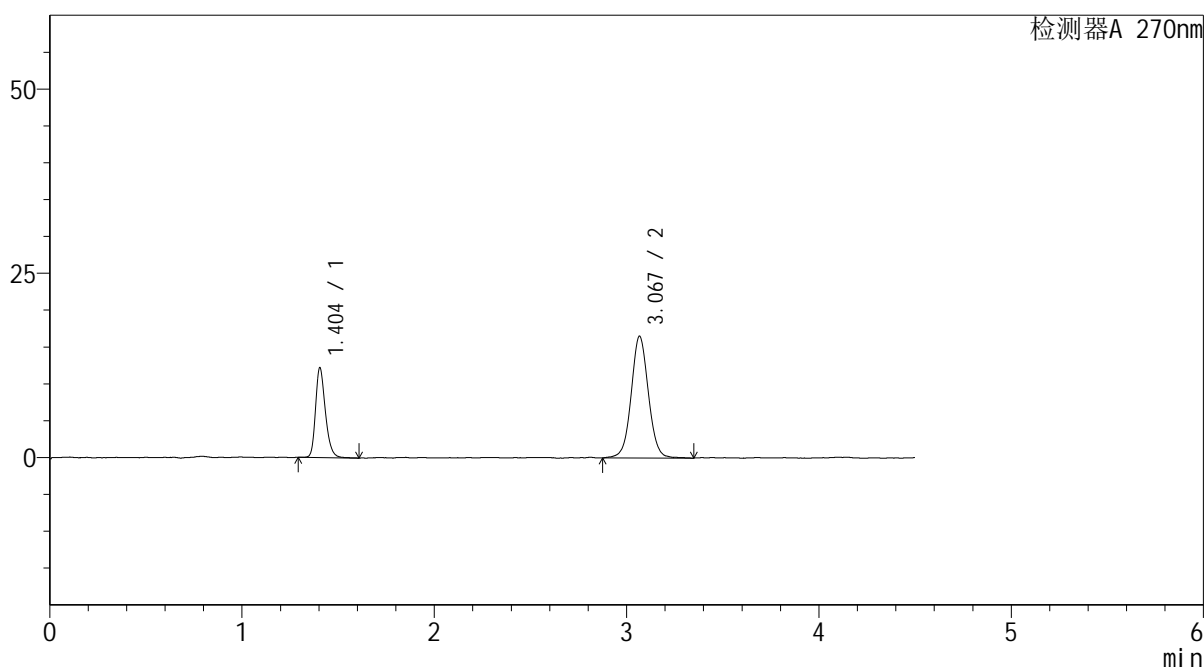
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-18-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-47  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 15:14:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:08:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.404	43435	29.679	12185	3690	1.266	--
2	3.067	102913	70.321	16456	5811	1.045	13.121
总计		146349	100.000	28641			

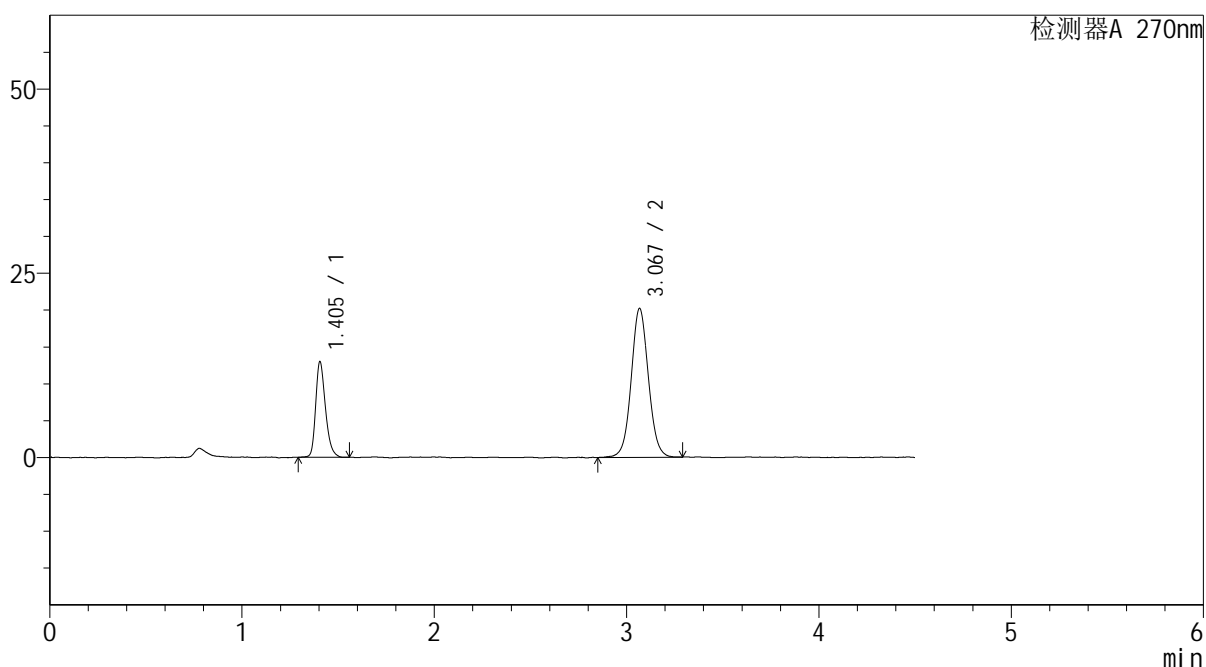
图18 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-19-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-3  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 15:19:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:08:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	45960	26.821	12968	3727	1.287	--
2	3.067	125398	73.179	20103	5786	1.057	13.123
总计		171358	100.000	33070			

图19 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1



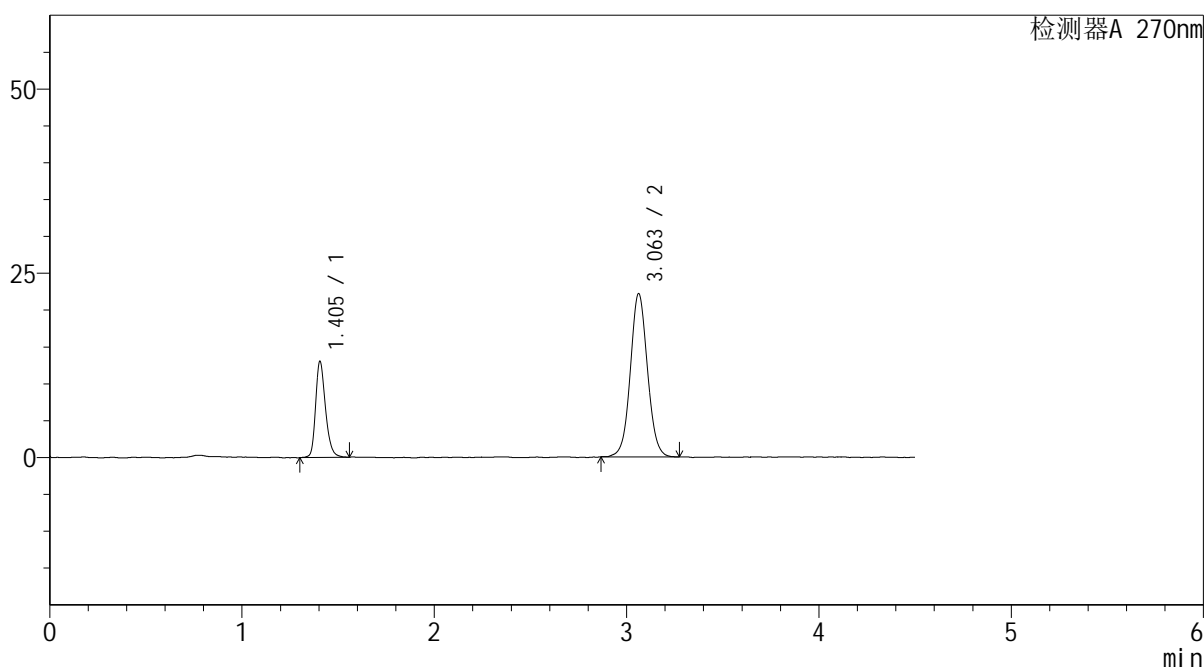
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-20-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-12  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 15:24:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:08:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	46770	25.410	13050	3685	1.257	--
2	3.063	137289	74.590	22164	5777	1.056	13.065
总计		184059	100.000	35214			

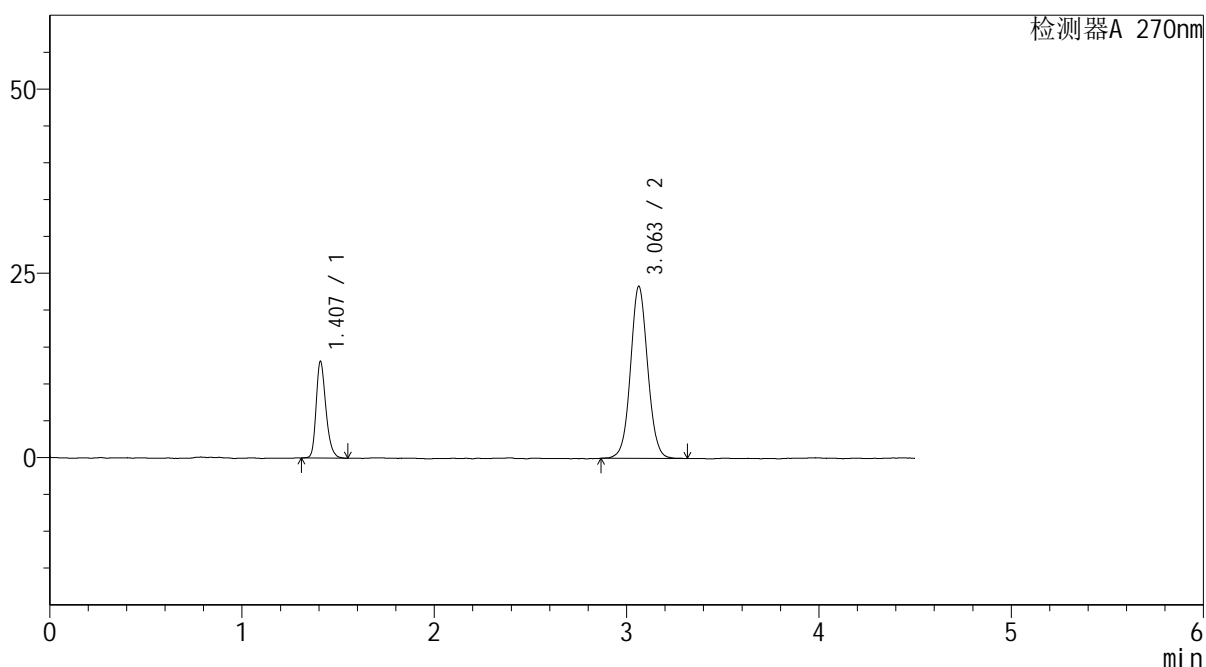
图20 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-21-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-21  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 15:29:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:08:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	46419	24.242	13077	3778	1.274	--
2	3.063	145062	75.758	23366	5775	1.056	13.100
总计		191480	100.000	36443			

图21 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1



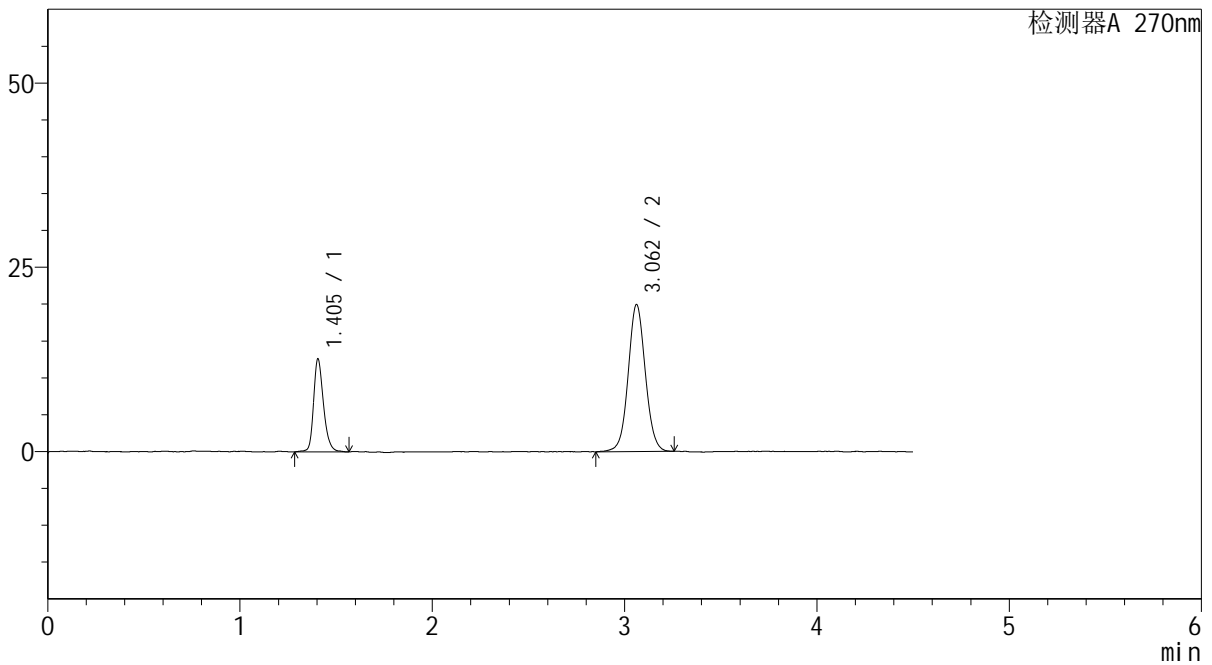
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-22-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-30  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 15:33:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:08:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	45408	26.849	12609	3678	1.255	--
2	3.062	123715	73.151	19946	5805	1.051	13.078
总计		169123	100.000	32555			

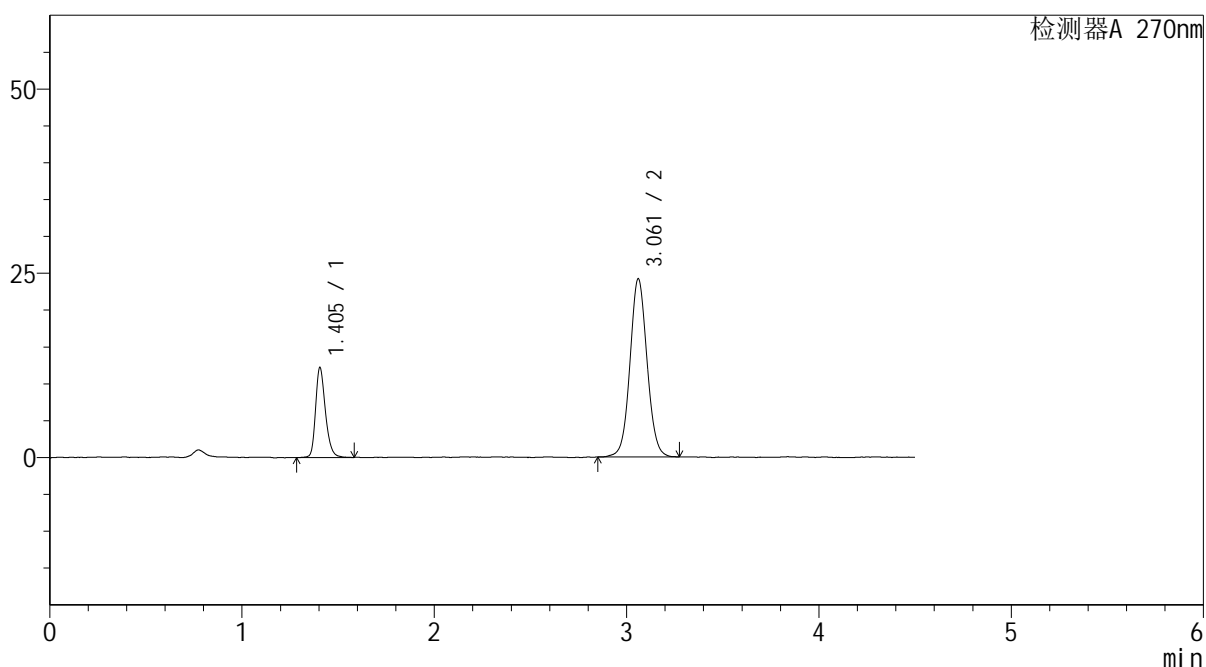
图22 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-23-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-39  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 15:38:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:08:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	43575	22.536	12203	3726	1.264	--
2	3.061	149784	77.464	24131	5782	1.061	13.087
总计		193359	100.000	36333			

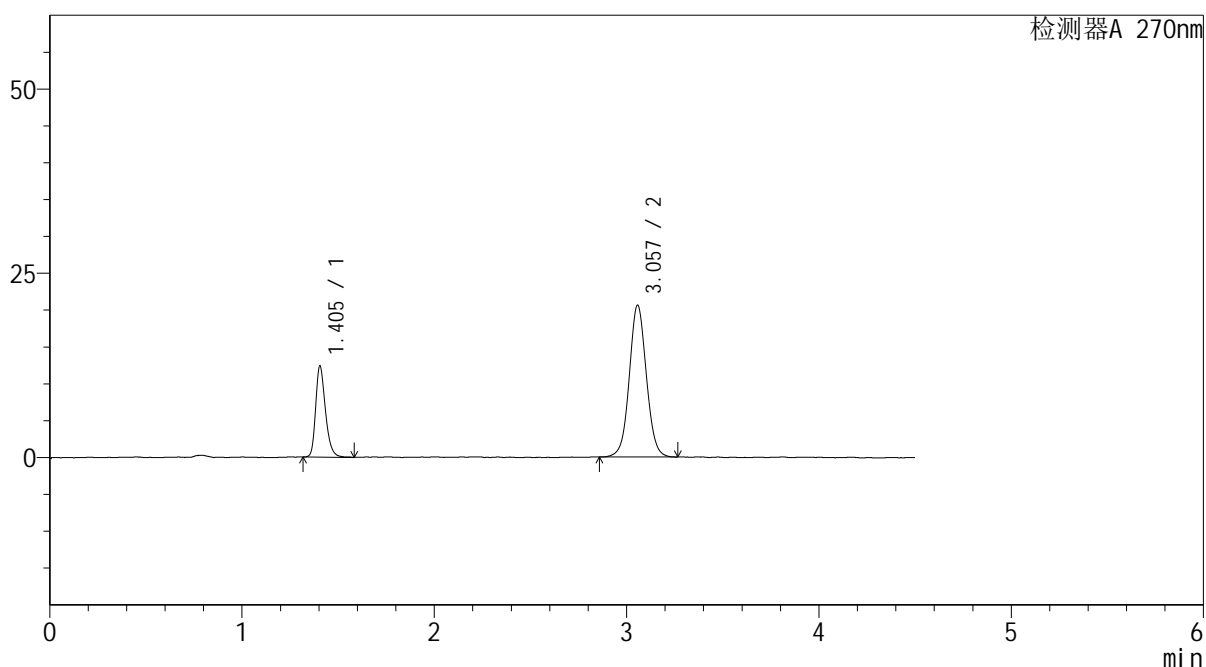
图23 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-24-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-48  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 15:43:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:08:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	43921	25.652	12363	3724	1.277	--
2	3.057	127299	74.348	20582	5778	1.047	13.064
总计		171220	100.000	32945			

图24 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1



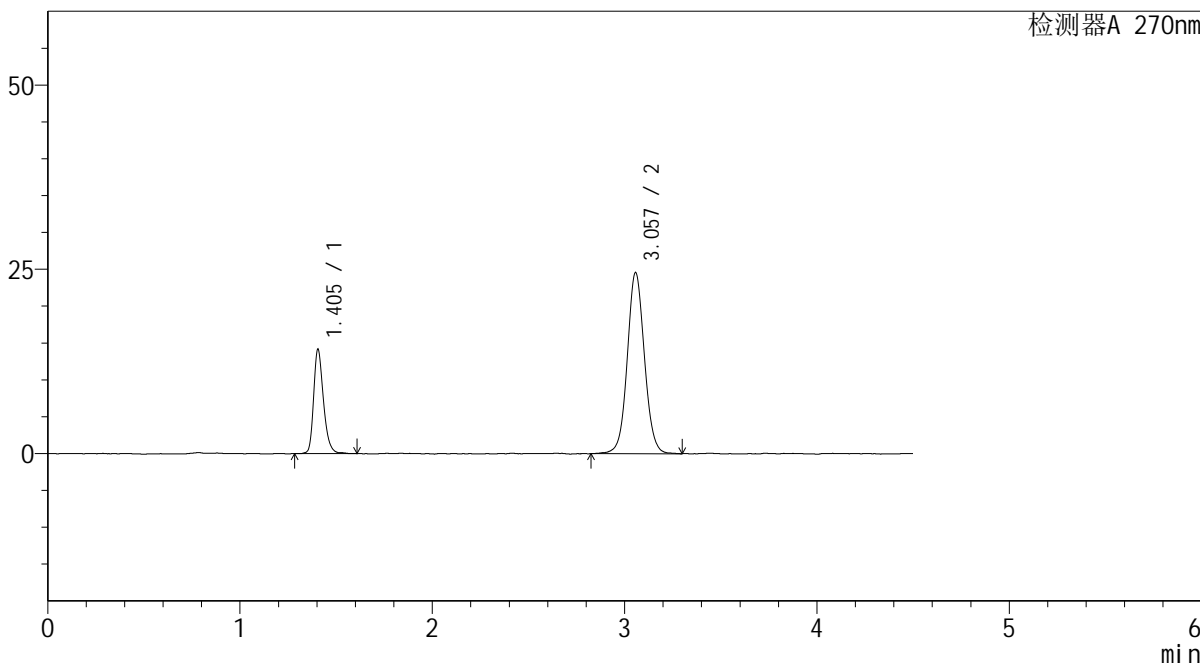
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-25-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-4  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 15:48:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:09:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	50557	24.880	14162	3746	1.275	--
2	3.057	152644	75.120	24557	5789	1.062	13.084
总计		203202	100.000	38720			

图25 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1



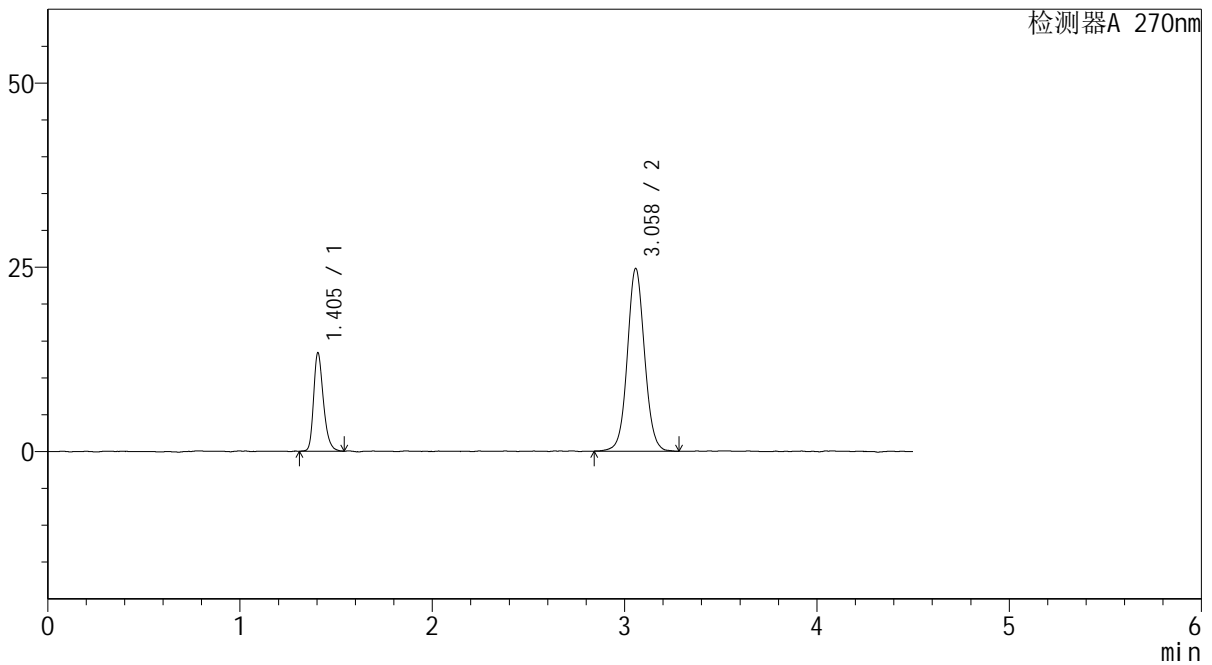
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5µm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-26-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-13  
 进样体积 : 20 µL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 15:53:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:09:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	47281	23.432	13354	3745	1.281	--
2	3.058	154502	76.568	24773	5755	1.056	13.064
总计		201783	100.000	38127			

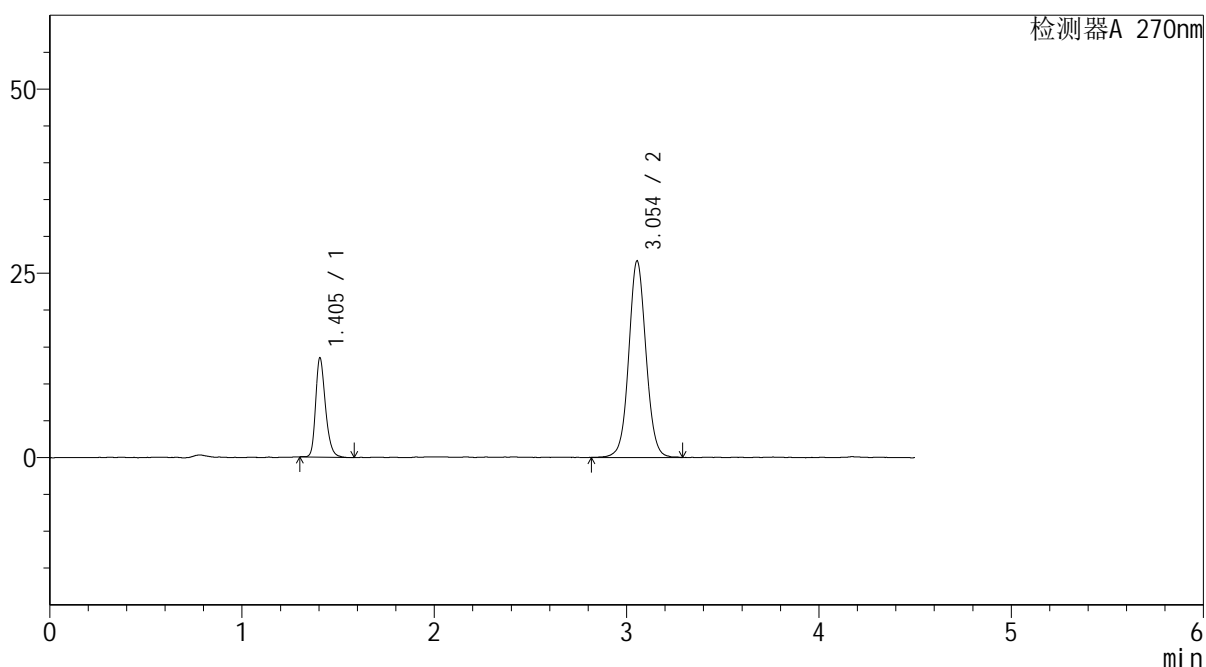
图26 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-27-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-22  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 15:58:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:09:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	48090	22.412	13491	3703	1.270	--
2	3.054	166479	77.588	26680	5712	1.059	12.988
总计		214569	100.000	40170			

图27 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1



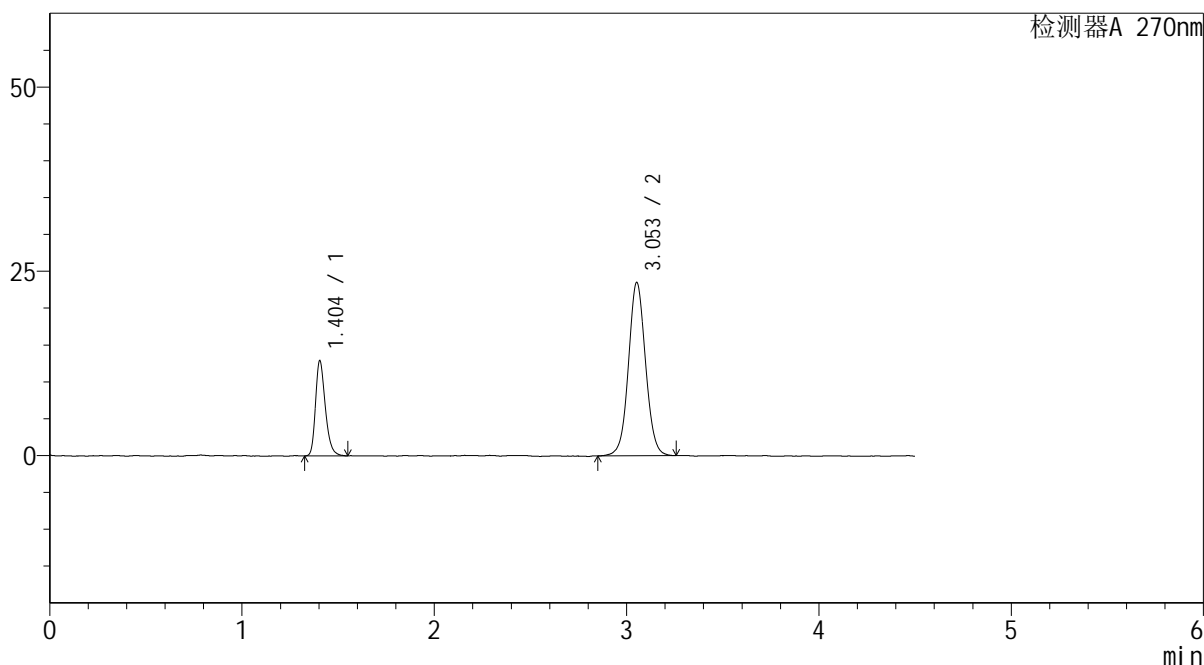
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-28-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-31  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 16:03:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:09:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.404	45922	24.018	12905	3715	1.286	--
2	3.053	145274	75.982	23479	5765	1.051	13.034
总计		191196	100.000	36384			

图28 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1



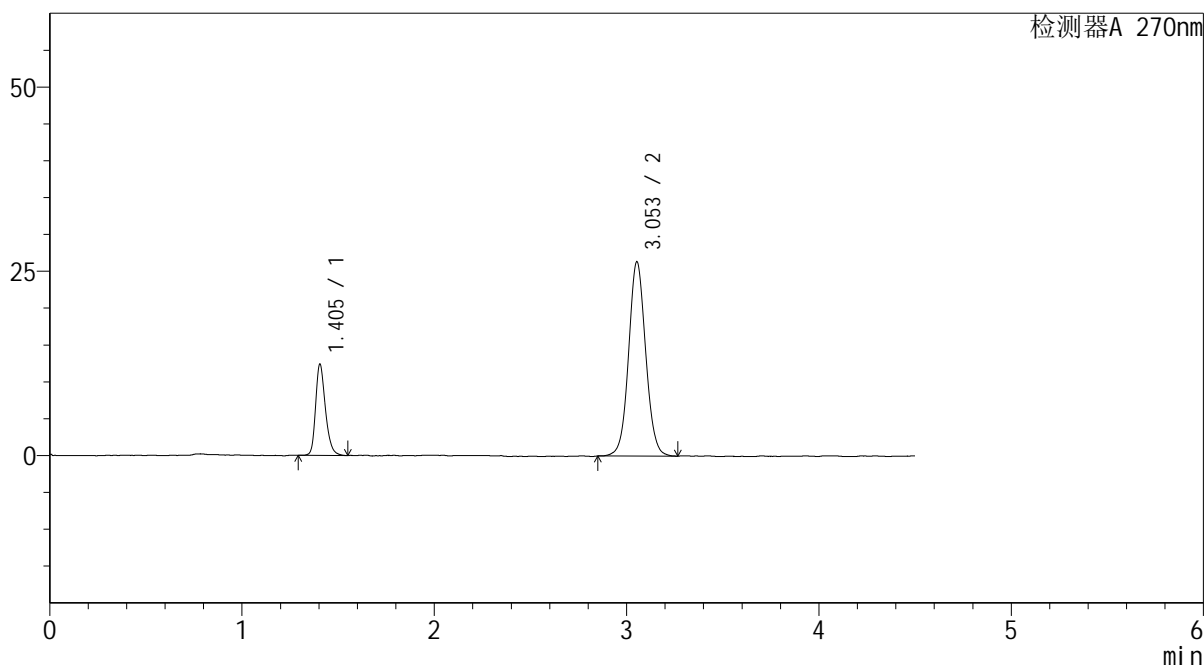
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-29-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-40  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 16:08:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:09:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	44088	21.291	12387	3718	1.265	--
2	3.053	162989	78.709	26343	5787	1.063	13.048
总计		207076	100.000	38730			

图29 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1



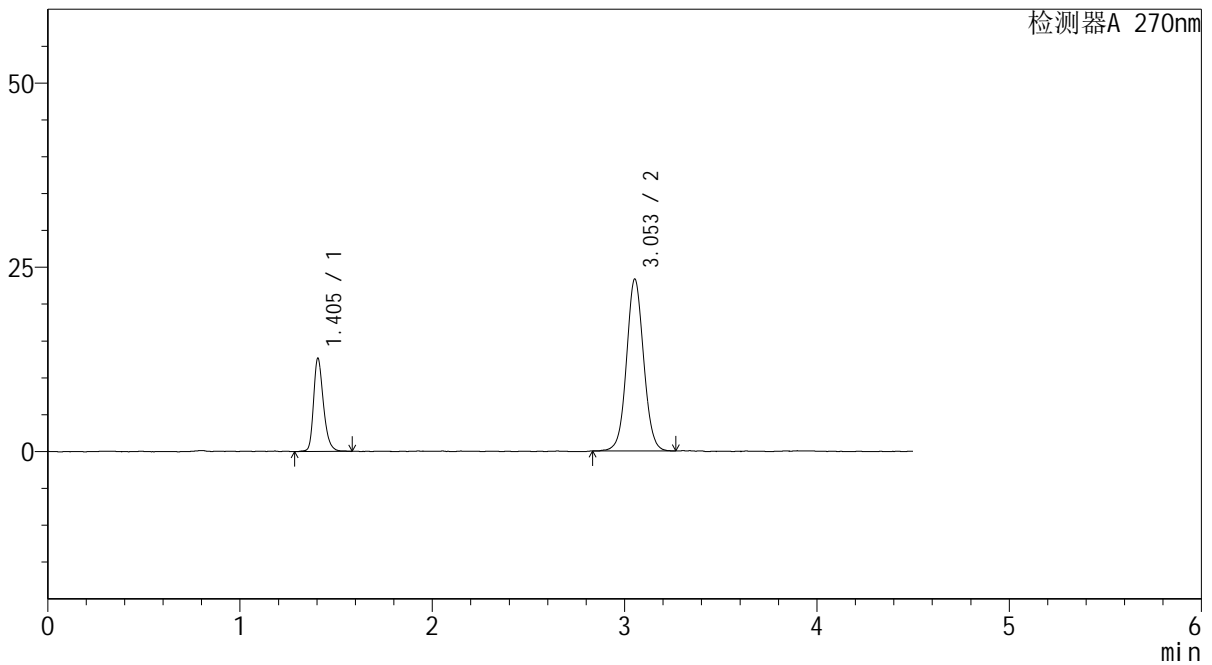
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-30-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-49  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 16:12:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:09:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	45427	23.930	12661	3716	1.279	--
2	3.053	144405	76.070	23309	5729	1.055	13.004
总计		189833	100.000	35970			

图30 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1



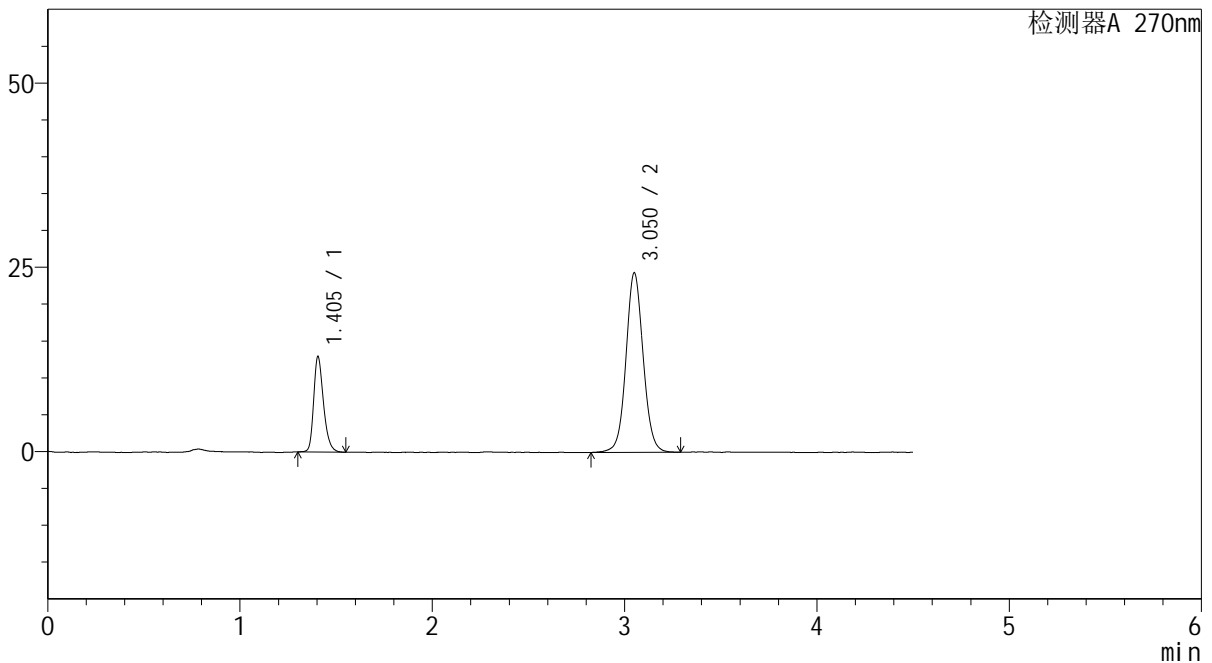
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-31-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-5  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 16:17:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:09:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	46134	23.328	12956	3707	1.276	--
2	3.050	151627	76.672	24274	5757	1.061	13.000
总计		197761	100.000	37230			

图31 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1



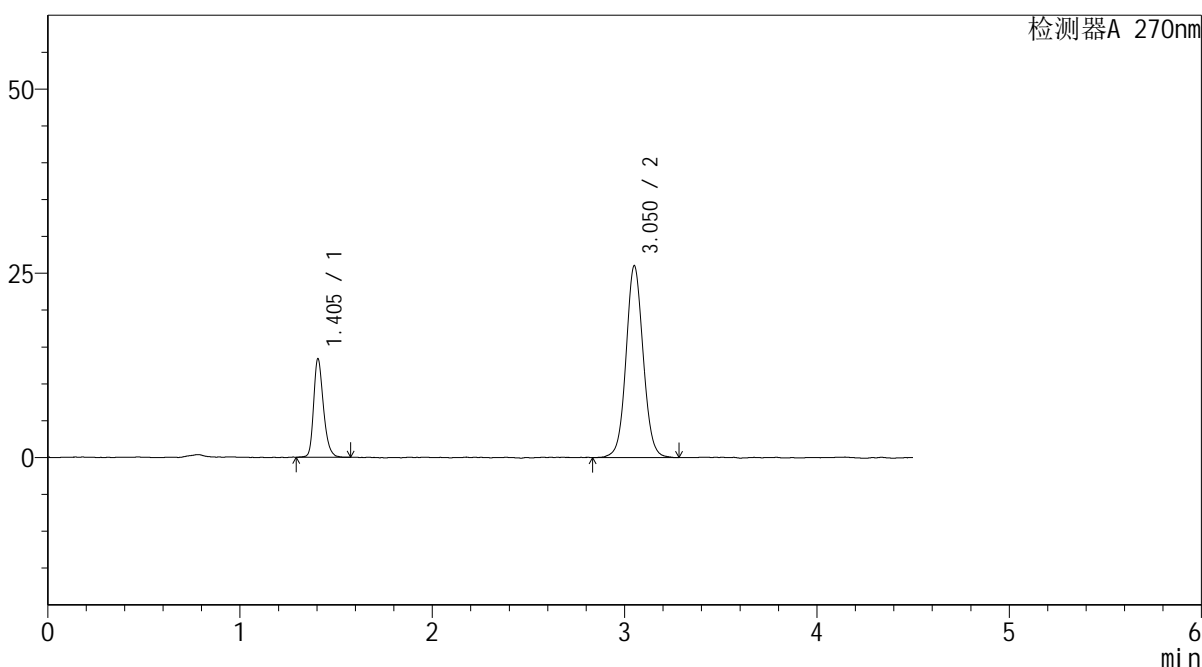
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-32-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-14  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 16:22:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:09:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	47323	22.660	13375	3753	1.267	--
2	3.050	161518	77.340	25942	5725	1.063	13.007
总计		208841	100.000	39316			

图32 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1



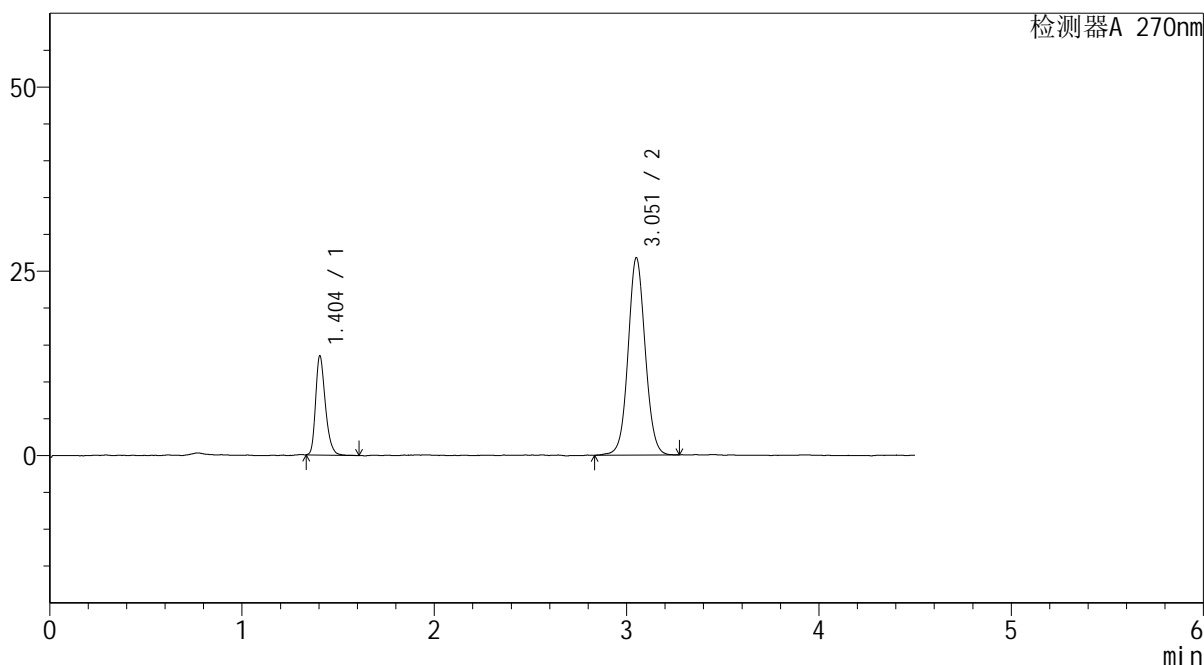
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-33-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-23  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 16:27:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:09:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.404	47453	22.254	13438	3767	1.290	--
2	3.051	165783	77.746	26665	5749	1.057	13.039
总计		213236	100.000	40103			

图33 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1



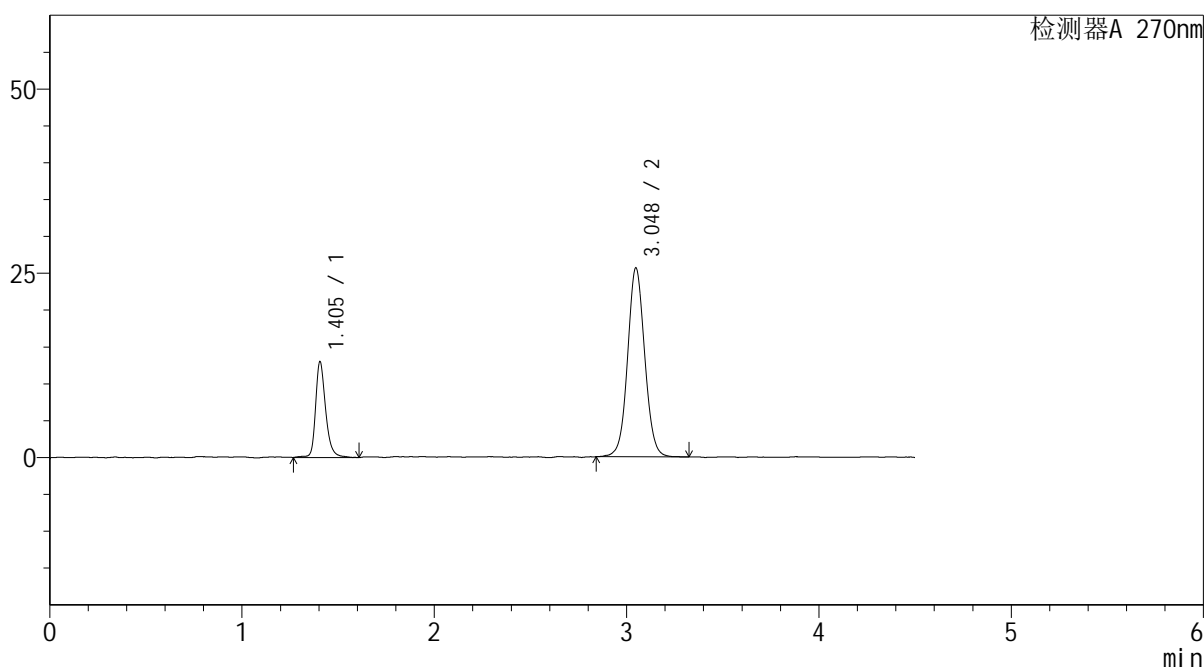
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-34-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-32  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 16:32:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:09:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	47424	22.984	13001	3713	1.281	--
2	3.048	158907	77.016	25626	5729	1.057	12.972
总计		206331	100.000	38627			

图34 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1



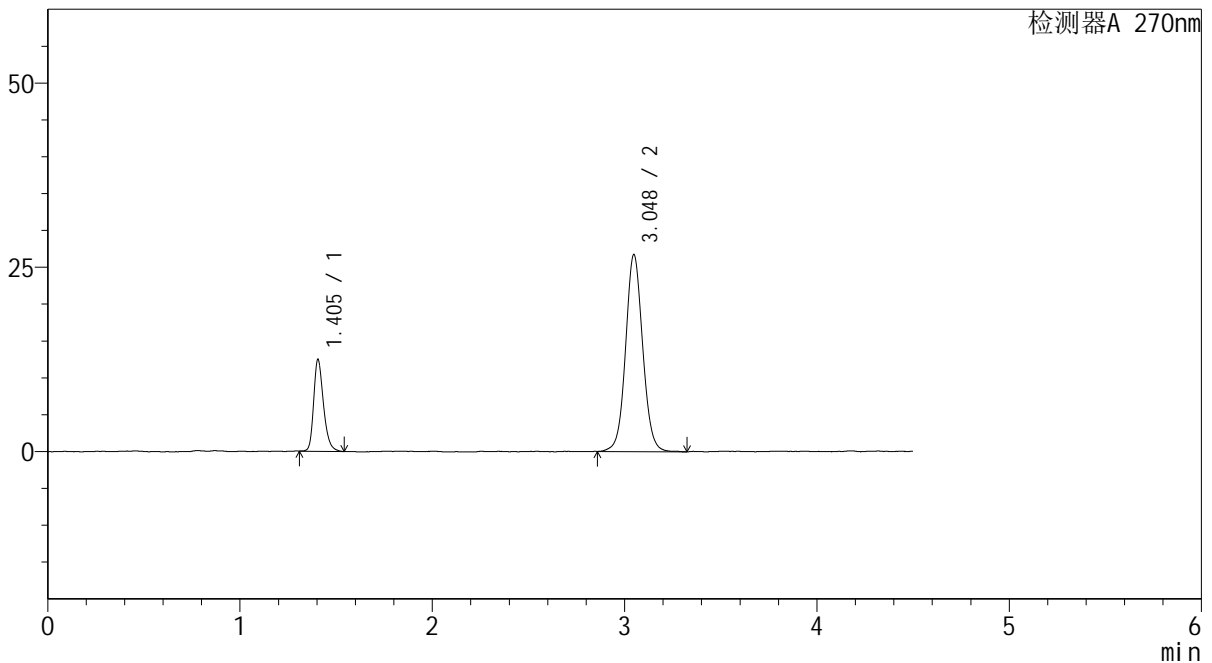
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-35-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-41  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 16:37:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:09:27      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	44252	21.114	12464	3734	1.280	--
2	3.048	165340	78.886	26724	5804	1.062	13.040
总计		209592	100.000	39188			

图35 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1



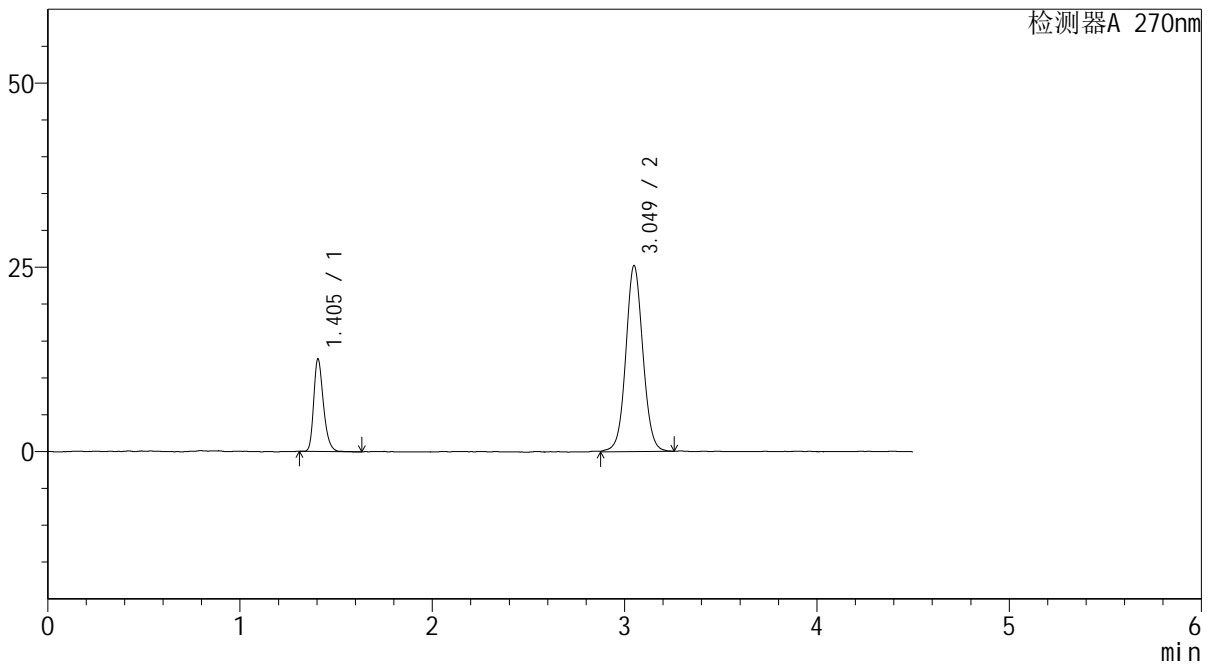
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-36-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-50  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 16:42:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:09:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	44244	22.089	12566	3800	1.282	--
2	3.049	156058	77.911	25199	5800	1.055	13.083
总计		200302	100.000	37765			

图36 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1



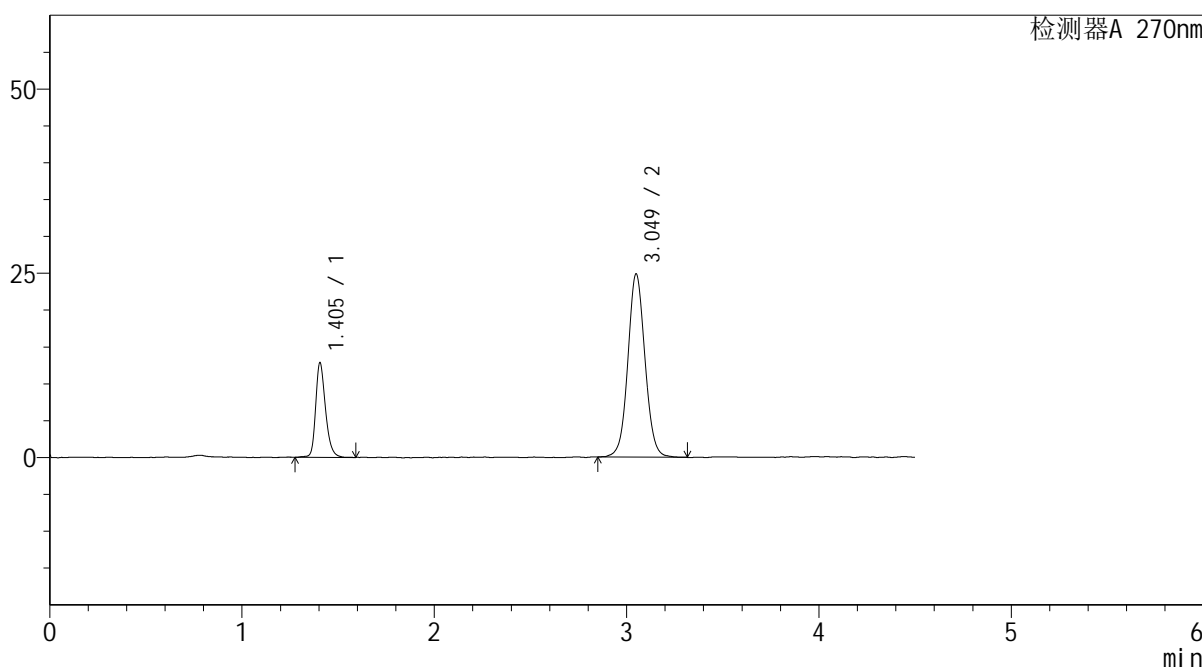
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-37-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-6  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 16:47:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:09:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	45820	22.912	12830	3739	1.269	--
2	3.049	154162	77.088	24818	5750	1.057	13.010
总计		199982	100.000	37648			

图37 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1



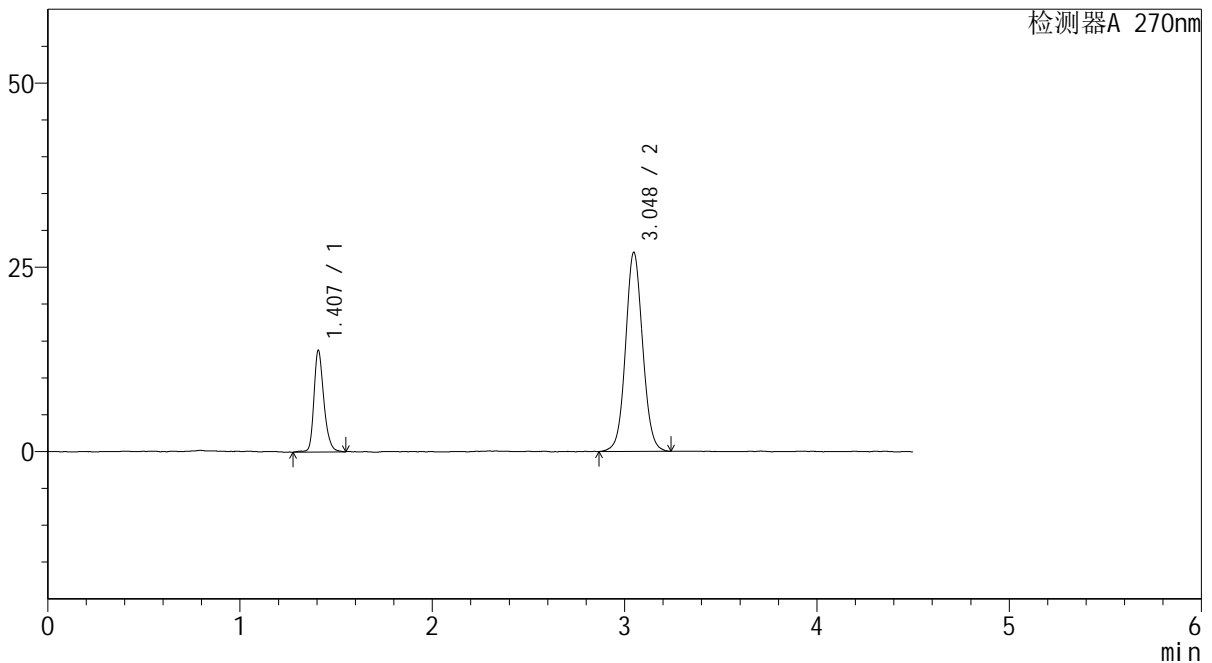
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-38-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-15  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 16:51:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:09:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	49433	22.852	13758	3727	1.265	--
2	3.048	166885	77.148	27013	5732	1.065	12.963
总计		216317	100.000	40771			

图38 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1



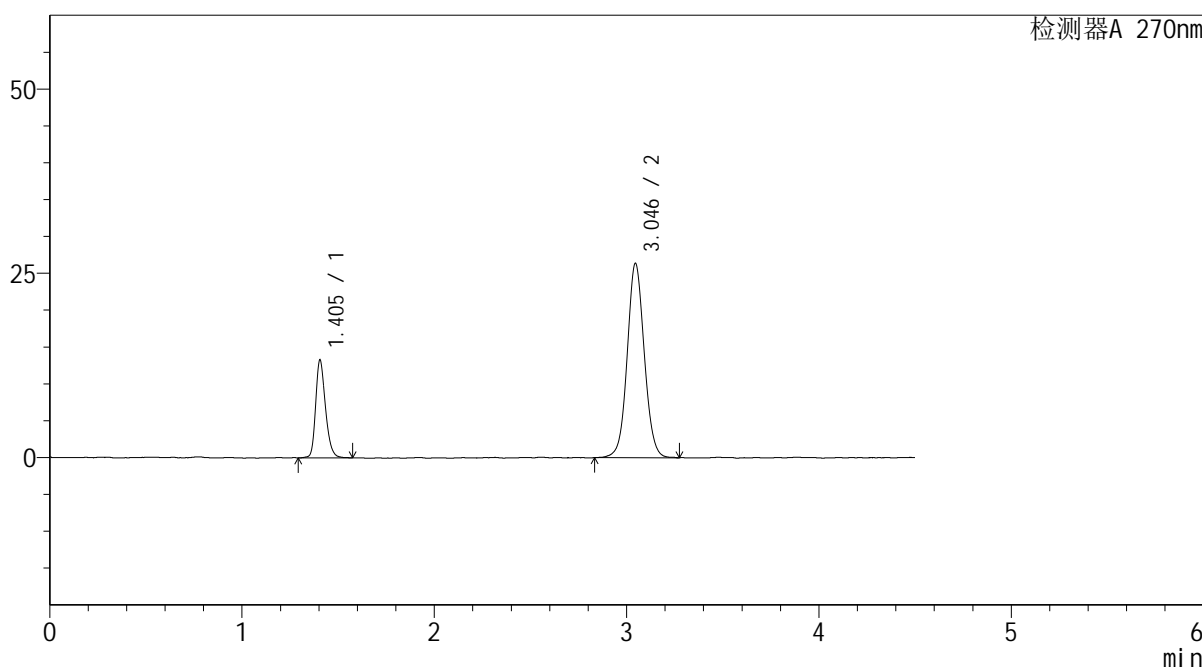
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-39-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-24  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 16:56:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:09:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	47447	22.542	13286	3702	1.259	--
2	3.046	163040	77.458	26377	5754	1.061	12.971
总计		210488	100.000	39663			

图39 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1



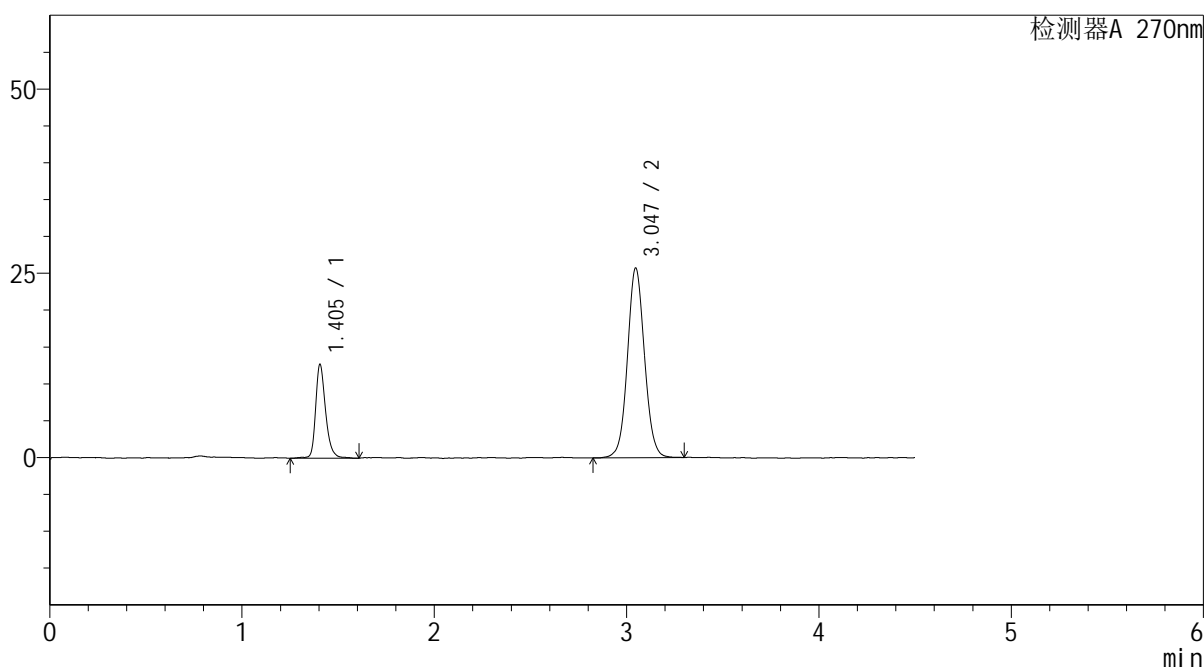
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-40-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-33  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 17:01:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:09:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	46189	22.484	12747	3734	1.293	--
2	3.047	159242	77.516	25758	5775	1.062	13.013
总计		205432	100.000	38505			

图40 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1



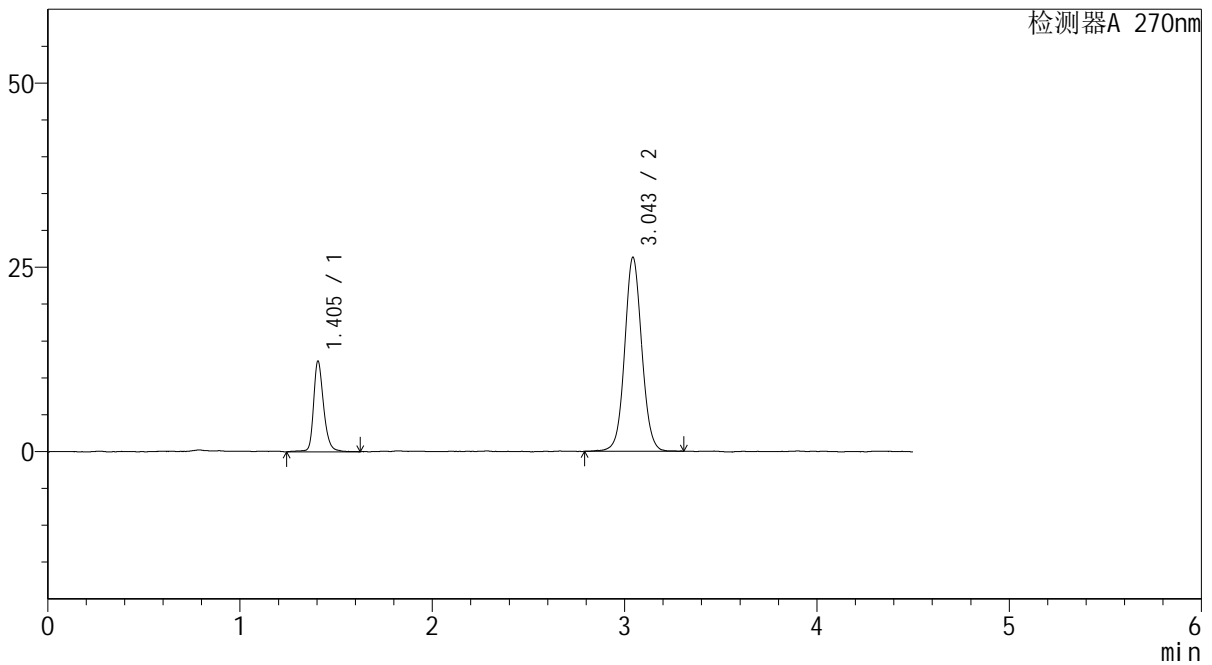
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-41-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-42  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 17:06:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:09:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	45053	21.667	12318	3685	1.269	--
2	3.043	162884	78.333	26227	5775	1.058	12.961
总计		207938	100.000	38545			

图41 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1



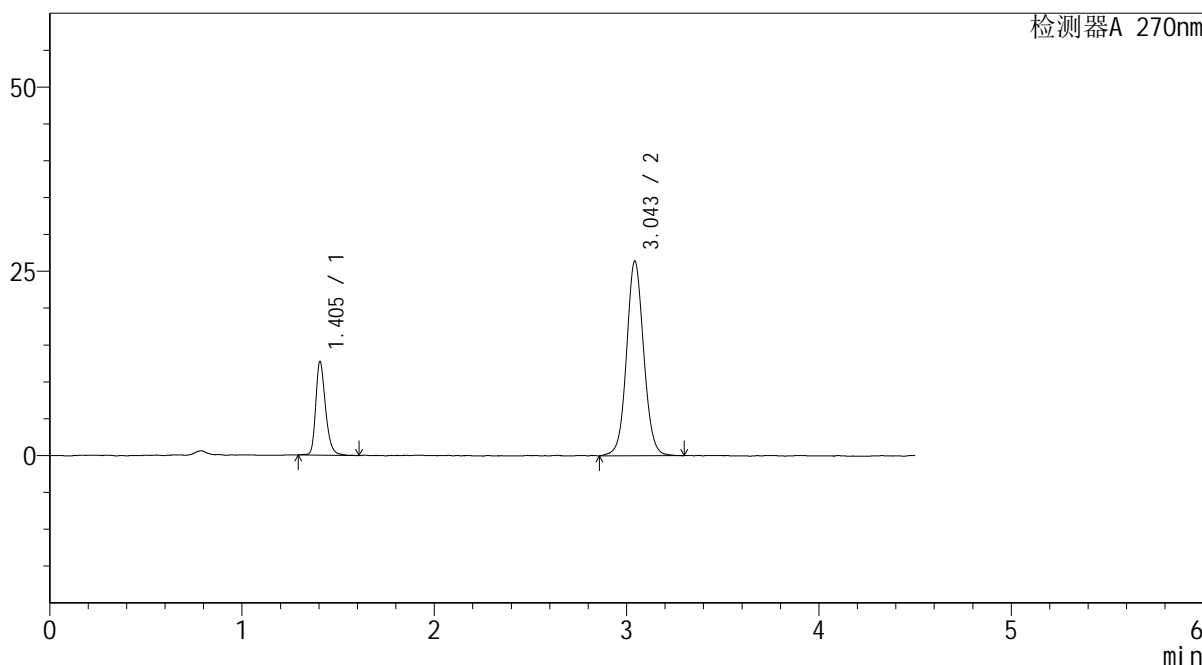
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-42-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-51  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 17:11:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:09:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	45229	21.636	12687	3768	1.280	--
2	3.043	163818	78.364	26281	5745	1.066	12.988
总计		209046	100.000	38969			

图42 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1



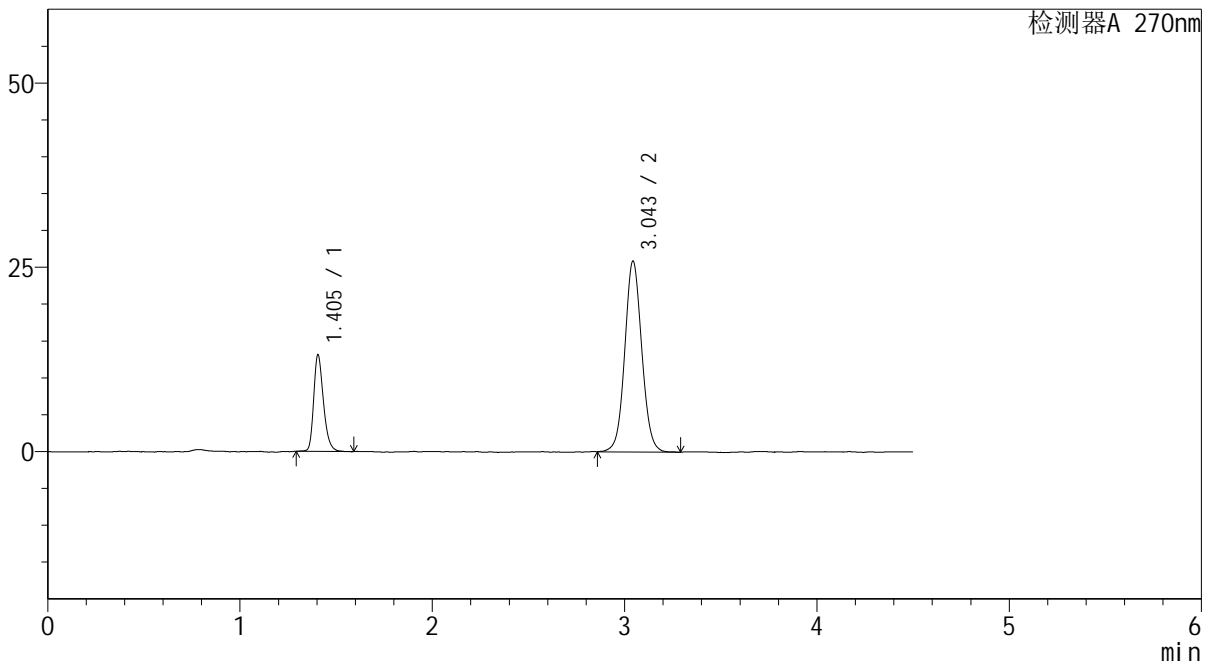
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-43-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-7  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 17:16:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:09:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	46459	22.573	13120	3745	1.282	--
2	3.043	159359	77.427	25820	5767	1.063	12.996
总计		205818	100.000	38940			

图43 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1



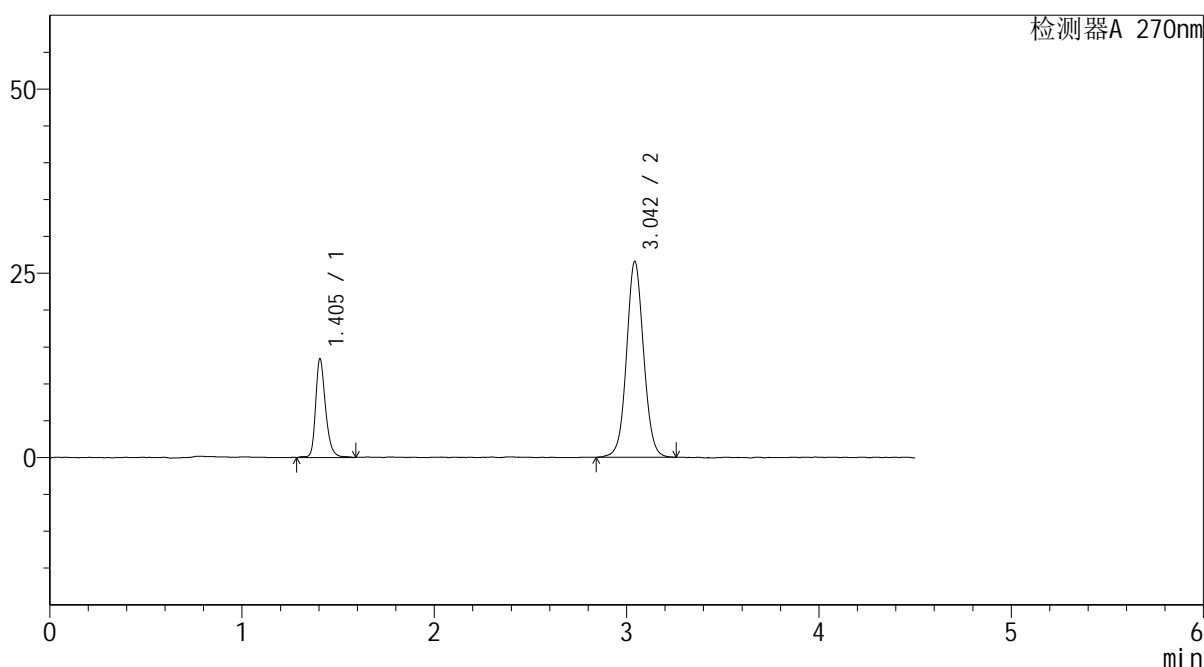
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-44-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-16  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 17:21:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:09:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	48132	22.663	13387	3753	1.277	--
2	3.042	164249	77.337	26452	5730	1.056	12.969
总计		212382	100.000	39839			

图44 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1



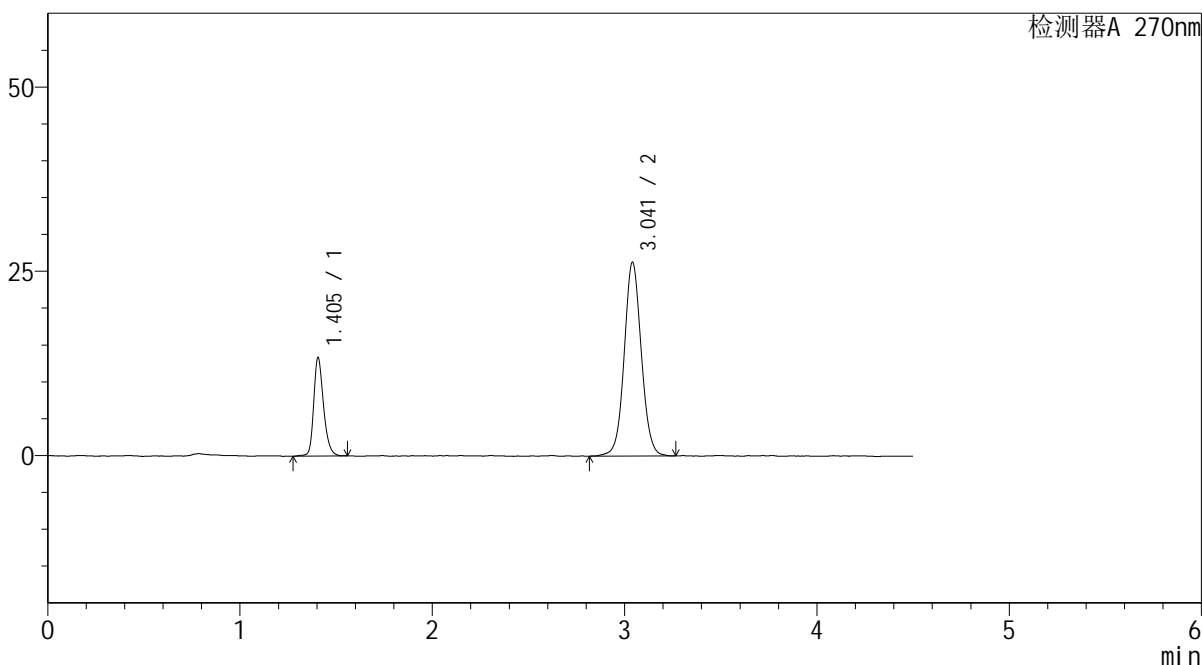
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-45-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-25  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 17:26:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:09:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	47764	22.679	13381	3758	1.256	--
2	3.041	162847	77.321	26271	5774	1.057	12.991
总计		210611	100.000	39653			

图45 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1



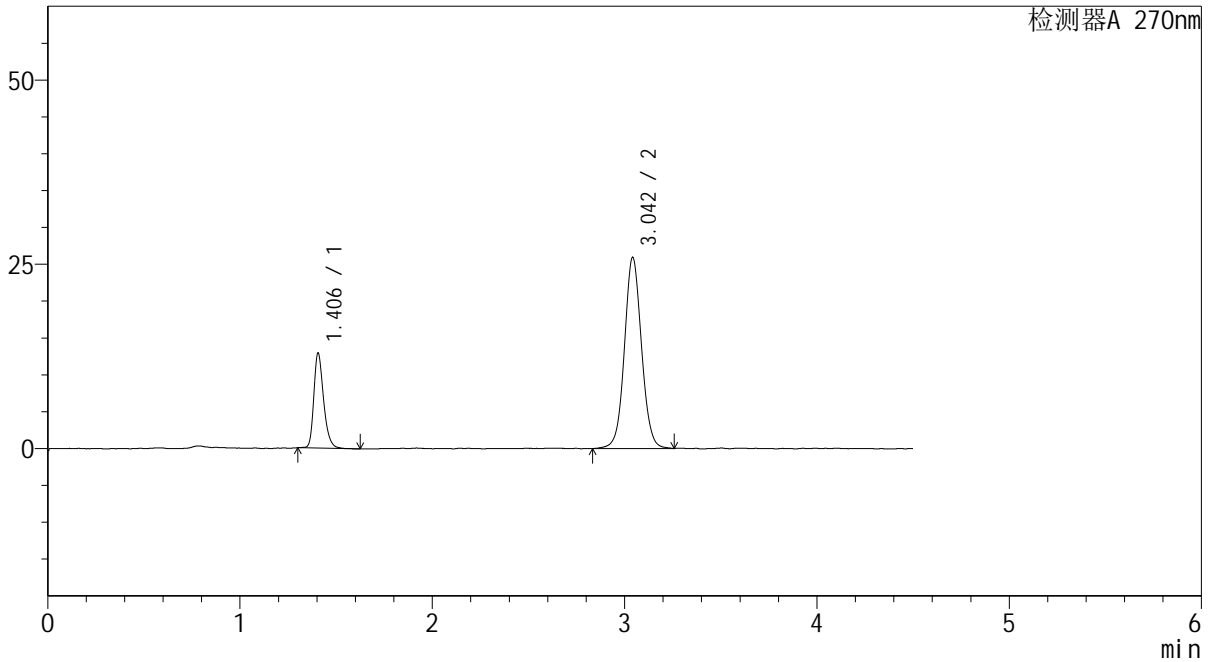
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-46-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-34  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 17:30:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:09:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	45787	22.212	12900	3772	1.290	--
2	3.042	160351	77.788	25851	5773	1.058	13.002
总计		206138	100.000	38751			

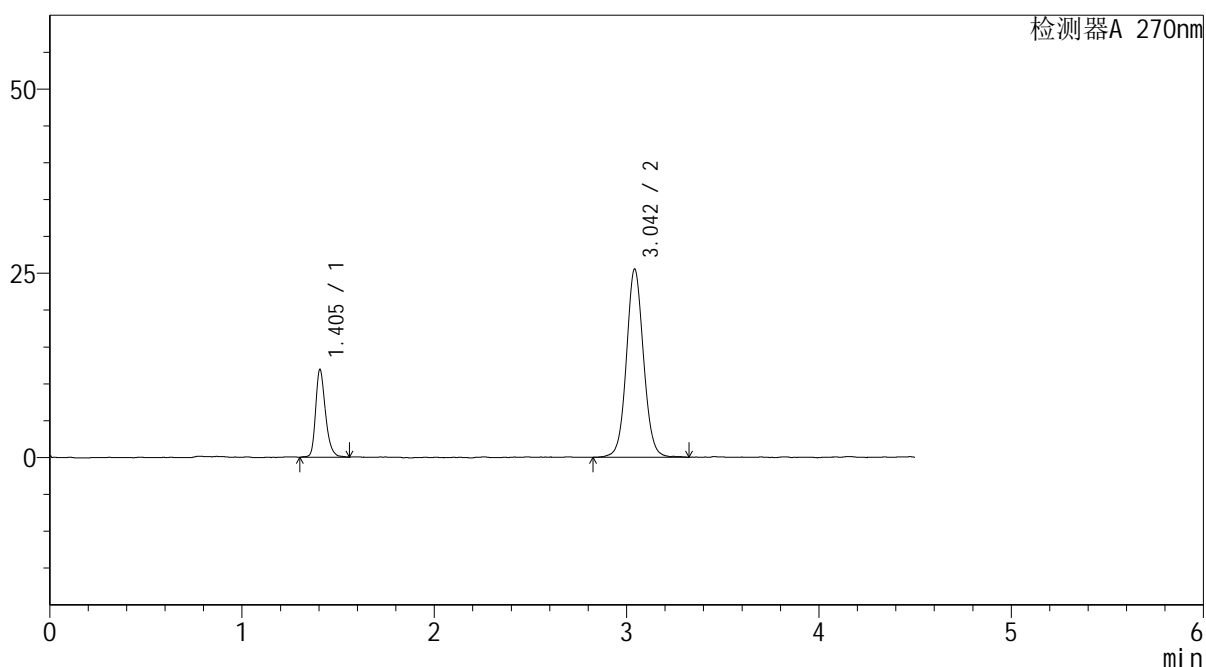
图46 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-47-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-43  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 17:35:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:09:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	42357	21.154	11887	3746	1.276	--
2	3.042	157875	78.846	25450	5768	1.063	12.990
总计		200232	100.000	37338			

图47 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1



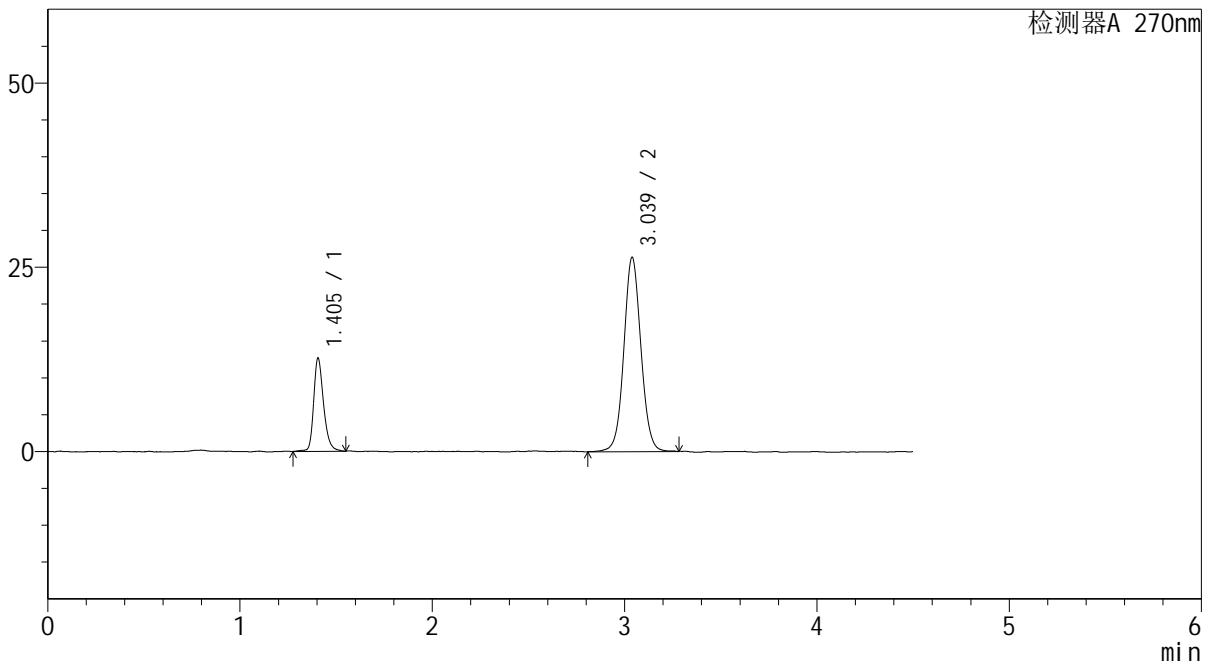
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-48-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-52  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 17:40:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:10:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	45423	21.802	12651	3758	1.274	--
2	3.039	162918	78.198	26375	5748	1.057	12.963
总计		208341	100.000	39026			

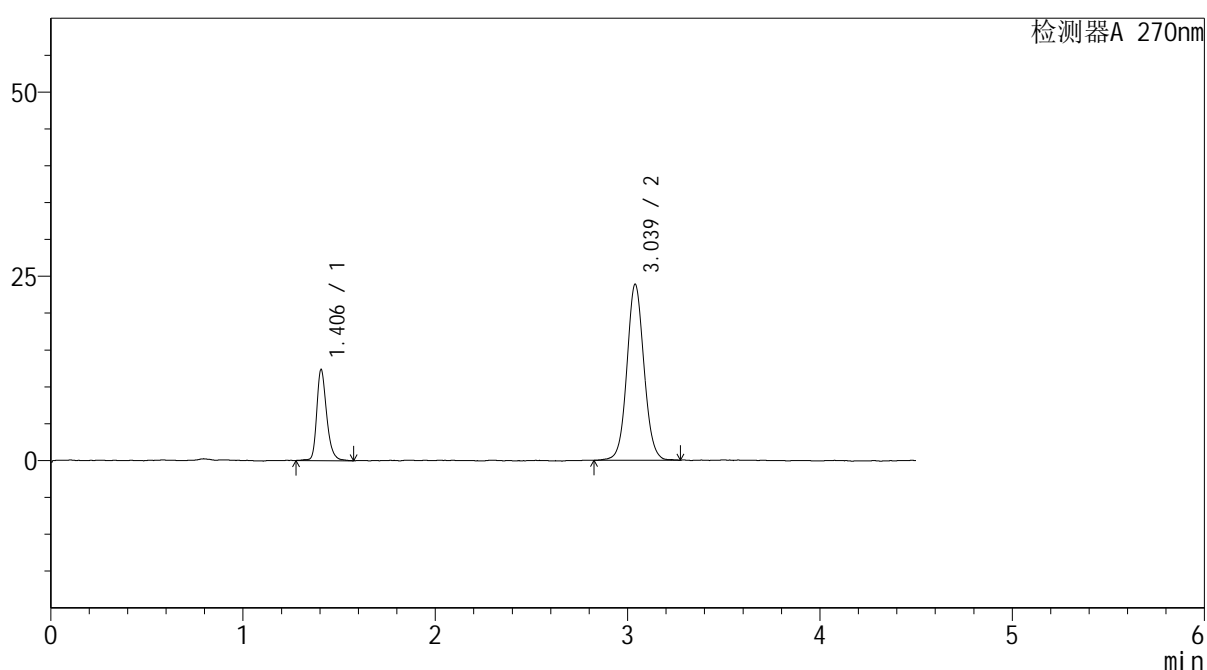
图48 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-49-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-8  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 17:45:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:10:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	44367	23.165	12367	3743	1.282	--
2	3.039	147159	76.835	23858	5757	1.065	12.959
总计		191525	100.000	36225			

图49 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



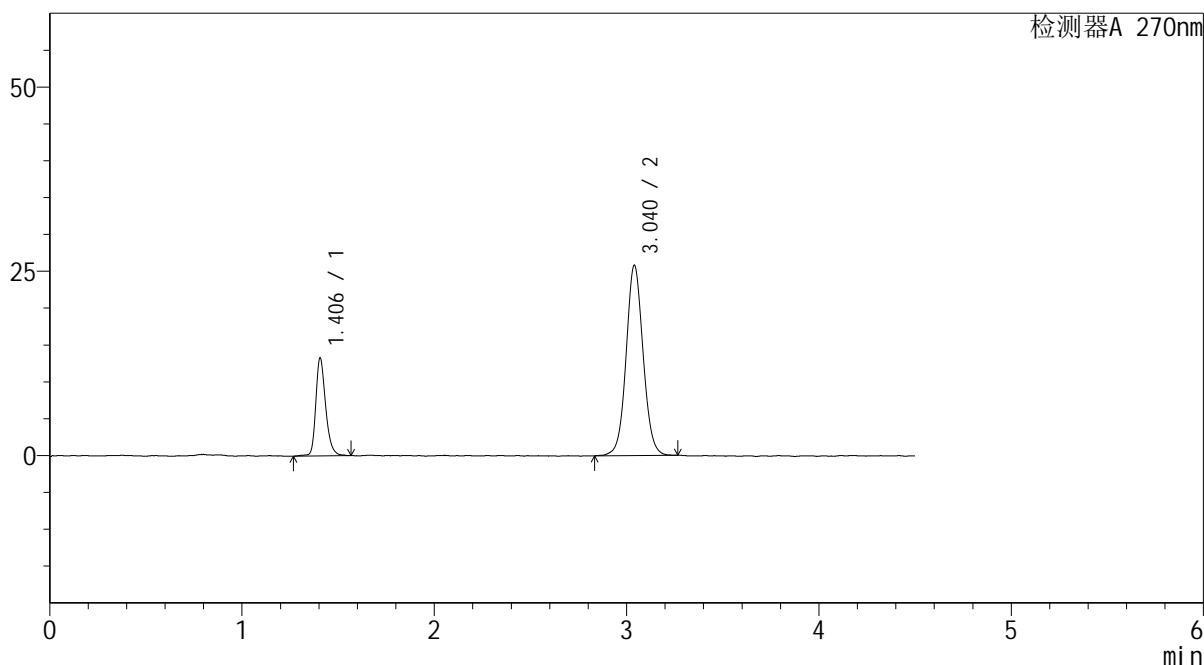
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-50-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-17  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 17:50:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:10:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	47767	23.135	13310	3750	1.272	--
2	3.040	158707	76.865	25804	5810	1.061	13.003
总计		206474	100.000	39114			

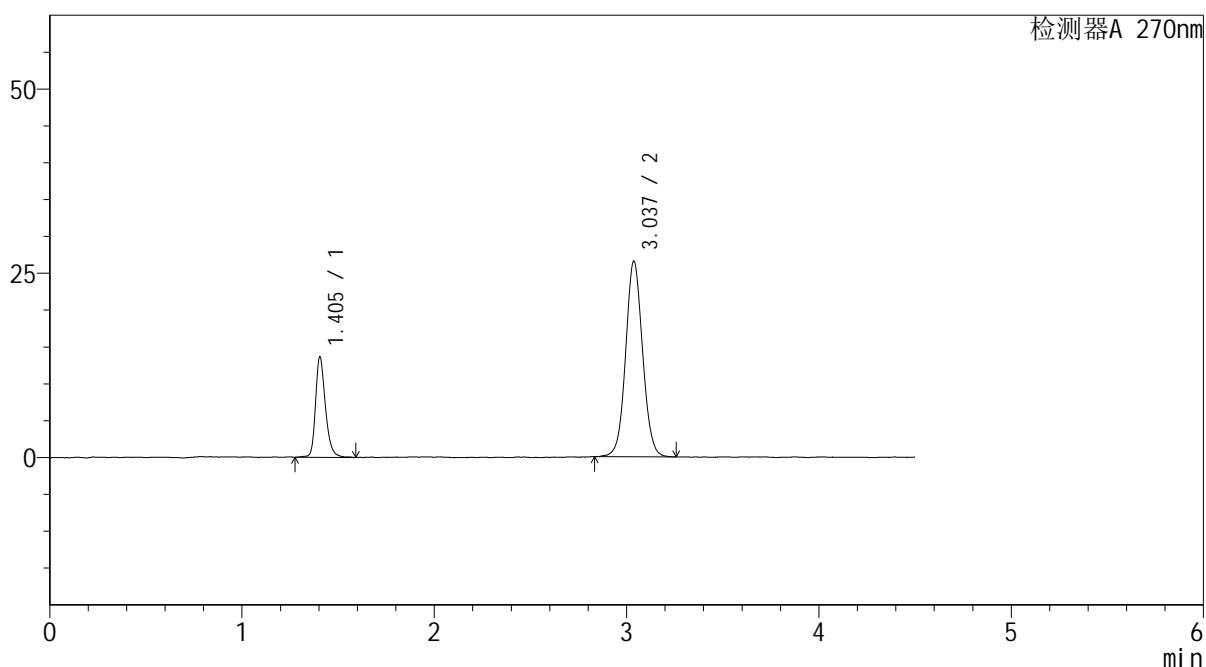
图50 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-51-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-26  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 17:55:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:10:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	48996	23.098	13614	3717	1.272	--
2	3.037	163127	76.902	26545	5769	1.062	12.953
总计		212124	100.000	40158			

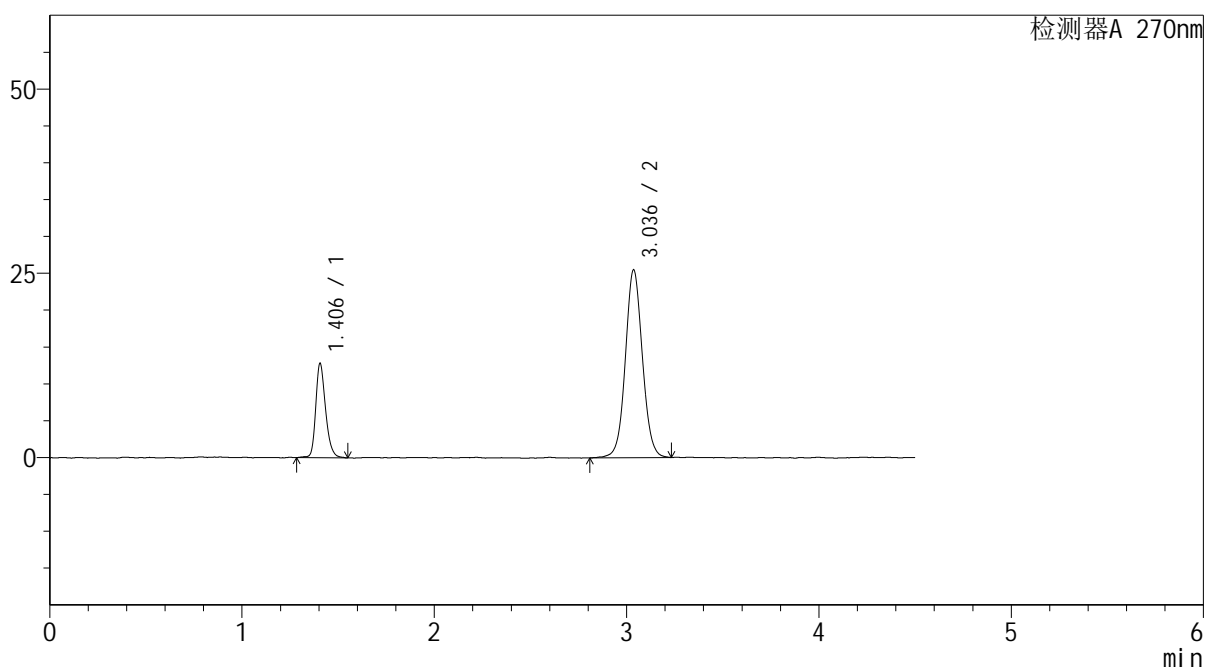
图51 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-52-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-35  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 18:00:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:10:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	45860	22.599	12821	3730	1.260	--
2	3.036	157070	77.401	25460	5769	1.060	12.946
总计		202930	100.000	38280			

图52 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



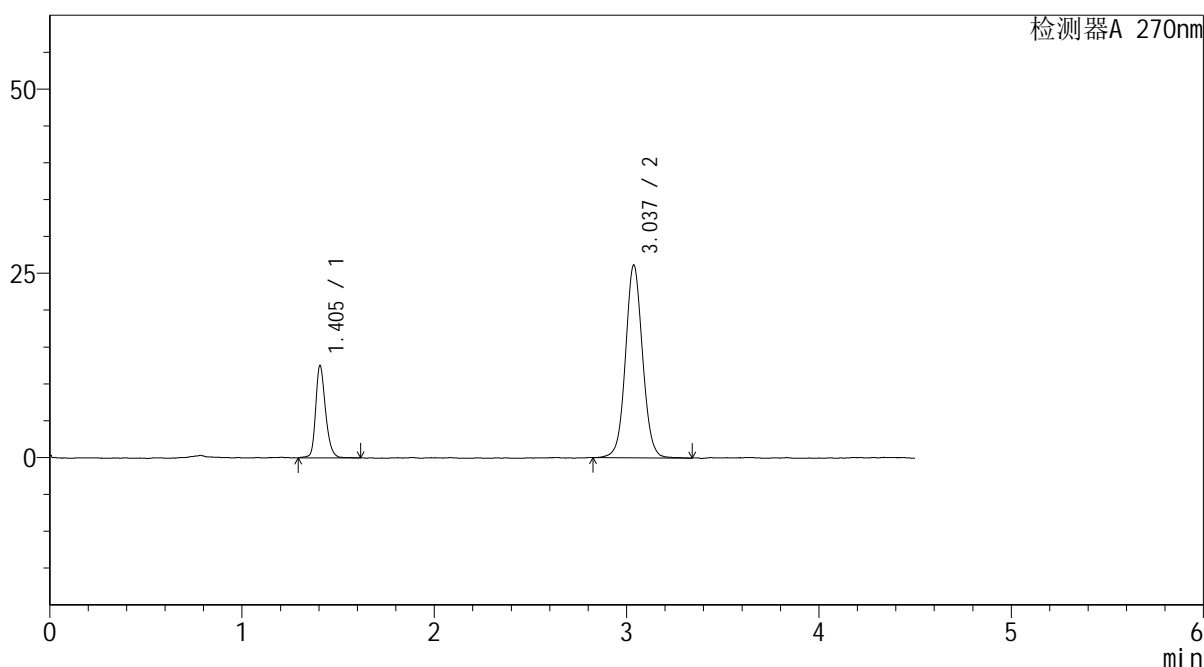
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-53-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-44  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 18:05:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:10:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	44902	21.751	12527	3714	1.244	--
2	3.037	161533	78.249	26153	5754	1.055	12.931
总计		206434	100.000	38680			

图53 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



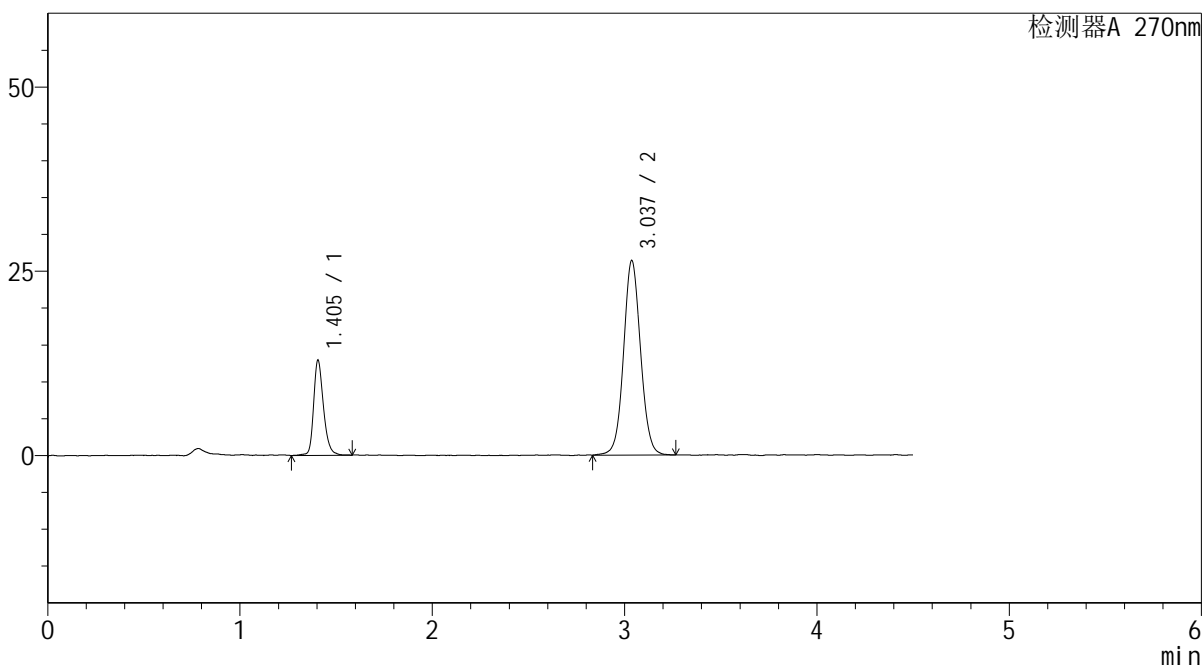
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-54-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-53  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 18:10:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:10:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	46167	22.142	12907	3764	1.257	--
2	3.037	162337	77.858	26387	5783	1.060	12.987
总计		208504	100.000	39294			

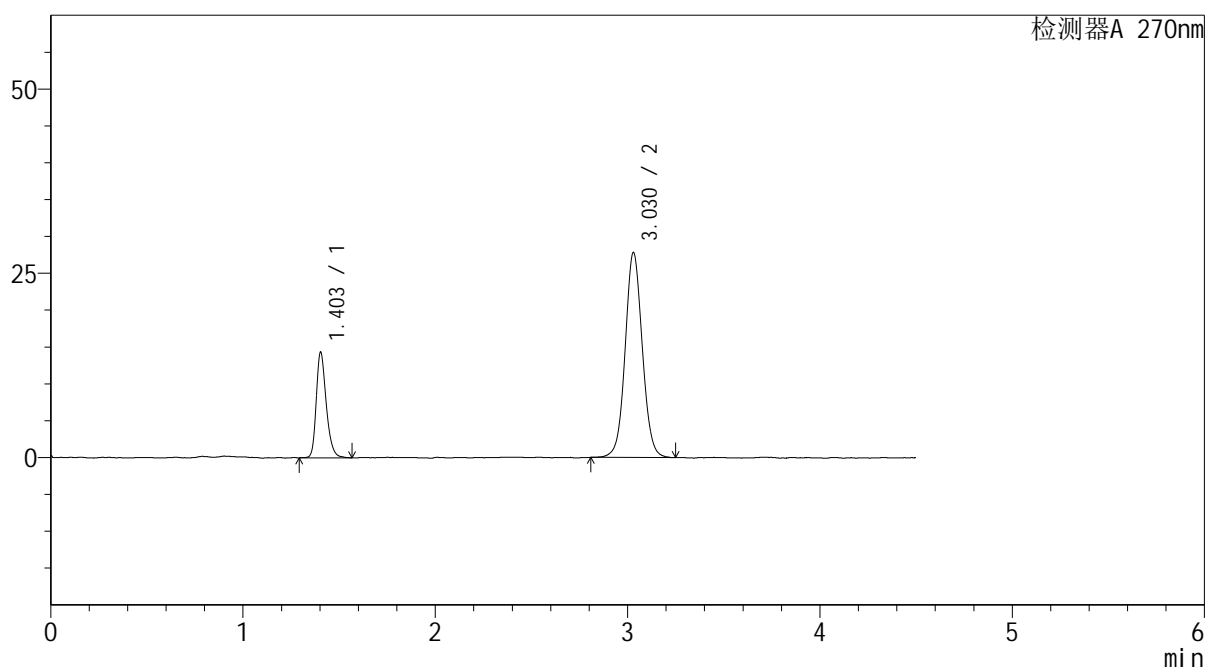
图54 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-55-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-27  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 18:14:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:10:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.403	51931	23.121	14279	3610	1.275	--
2	3.030	172675	76.879	27827	5657	1.059	12.782
总计		224606	100.000	42106			

图55 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1



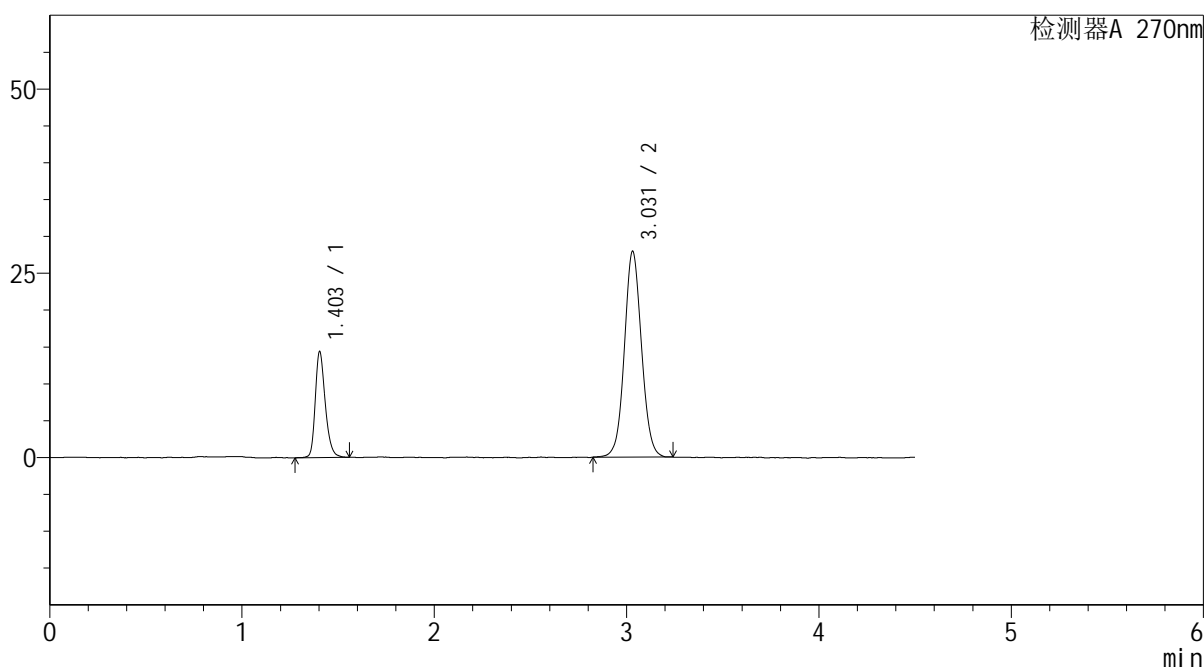
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-56-2 - zzp-24120401p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-27  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 18:19:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:10:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.403	52100	23.172	14336	3601	1.270	--
2	3.031	172742	76.828	27926	5650	1.061	12.774
总计		224842	100.000	42262			

图56 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120401批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2



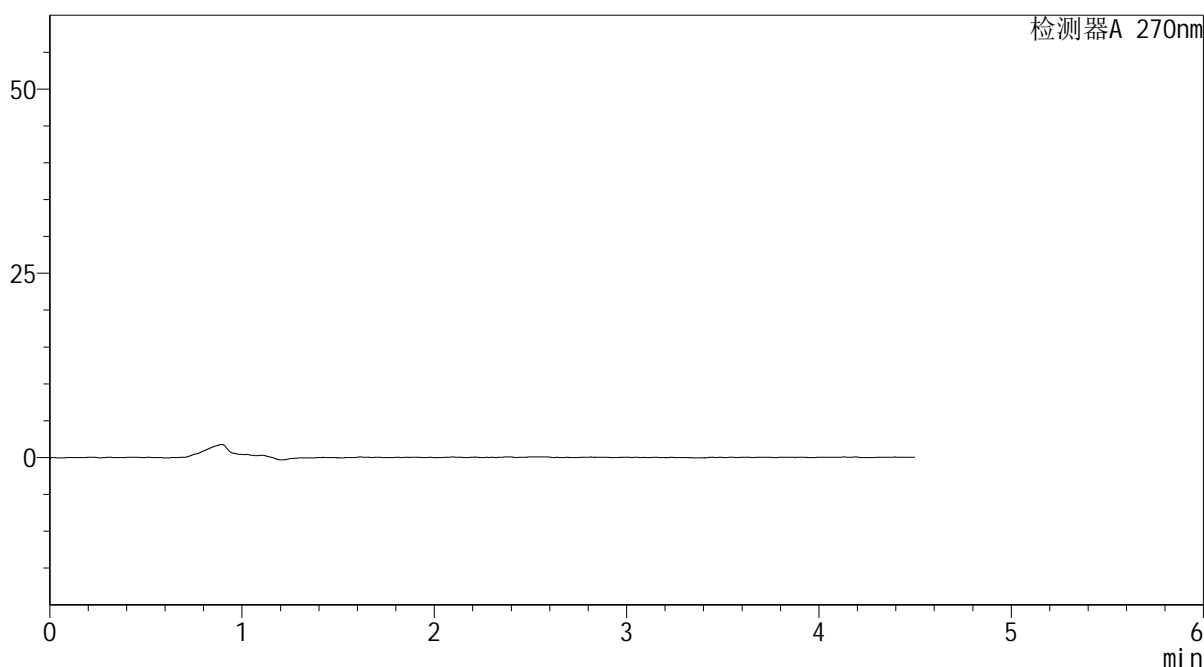
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-57-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-9  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 18:24:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:10:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	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 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-桨法-50转  
 溶剂



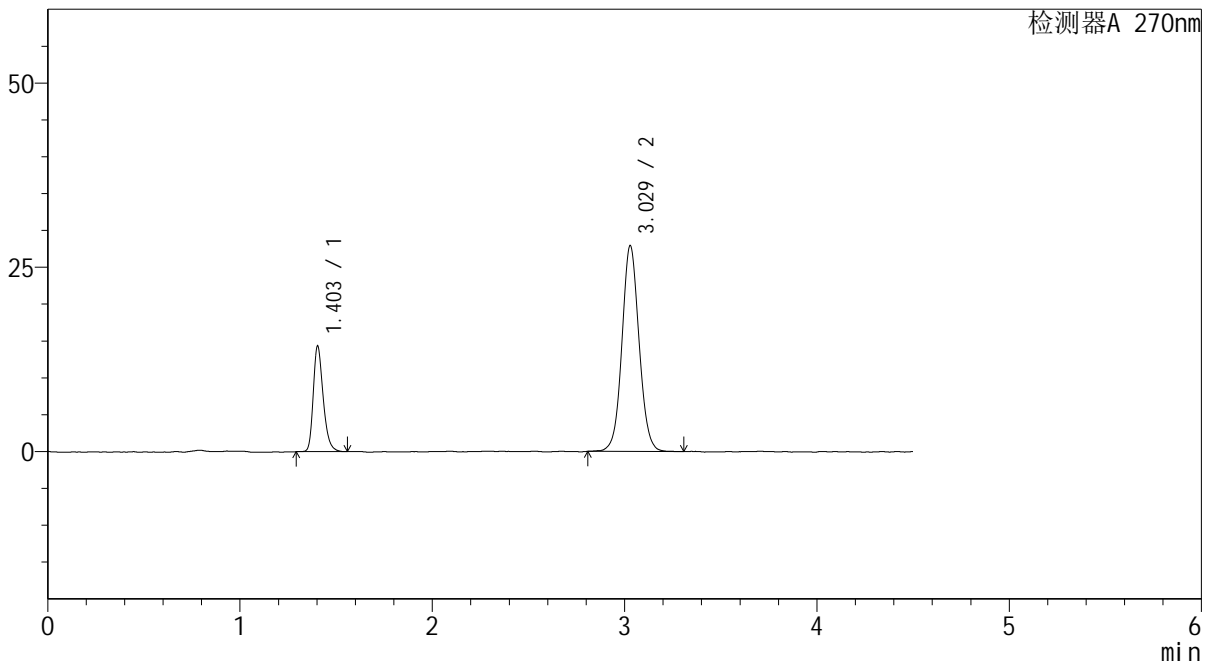
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-58-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 18:29:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:10:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.403	51538	22.925	14277	3616	1.284	--
2	3.029	173268	77.075	27934	5662	1.063	12.785
总计		224806	100.000	42211			

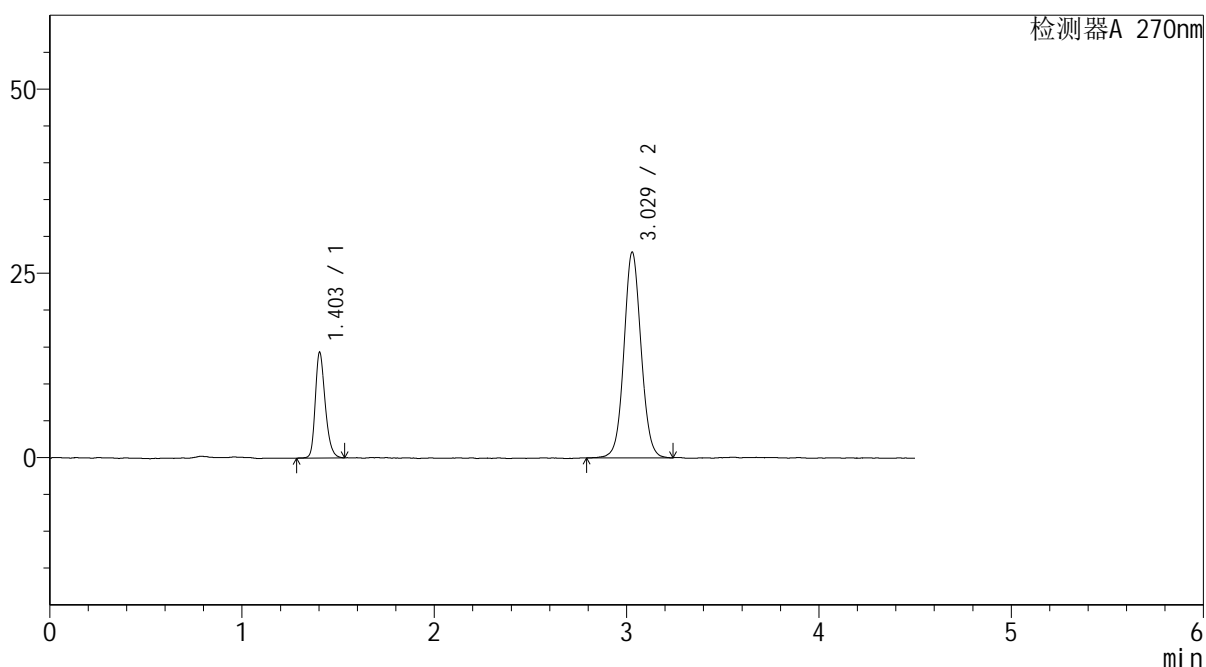
图58 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-59-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 18:34:34 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:10:31 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.403	51514	22.933	14299	3621	1.263	--
2	3.029	173118	77.067	27933	5669	1.062	12.790
总计		224631	100.000	42233			

图59 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2



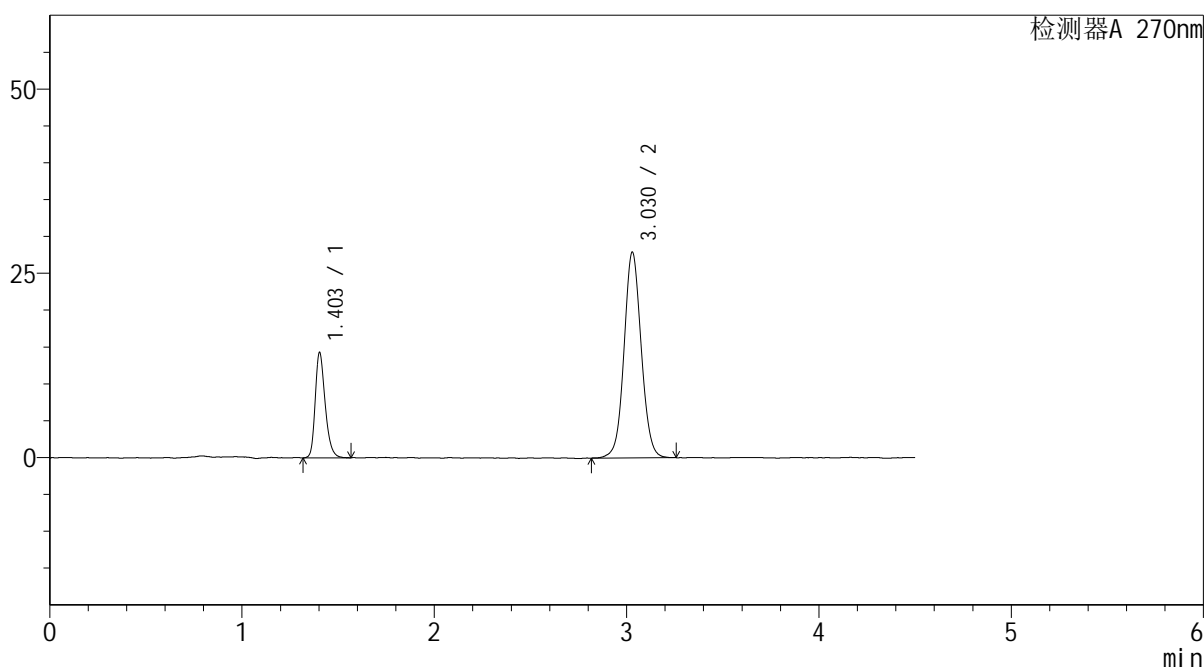
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-60-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 18:39:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:10:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.403	51603	22.932	14238	3604	1.273	--
2	3.030	173423	77.068	27930	5625	1.061	12.755
总计		225027	100.000	42169			

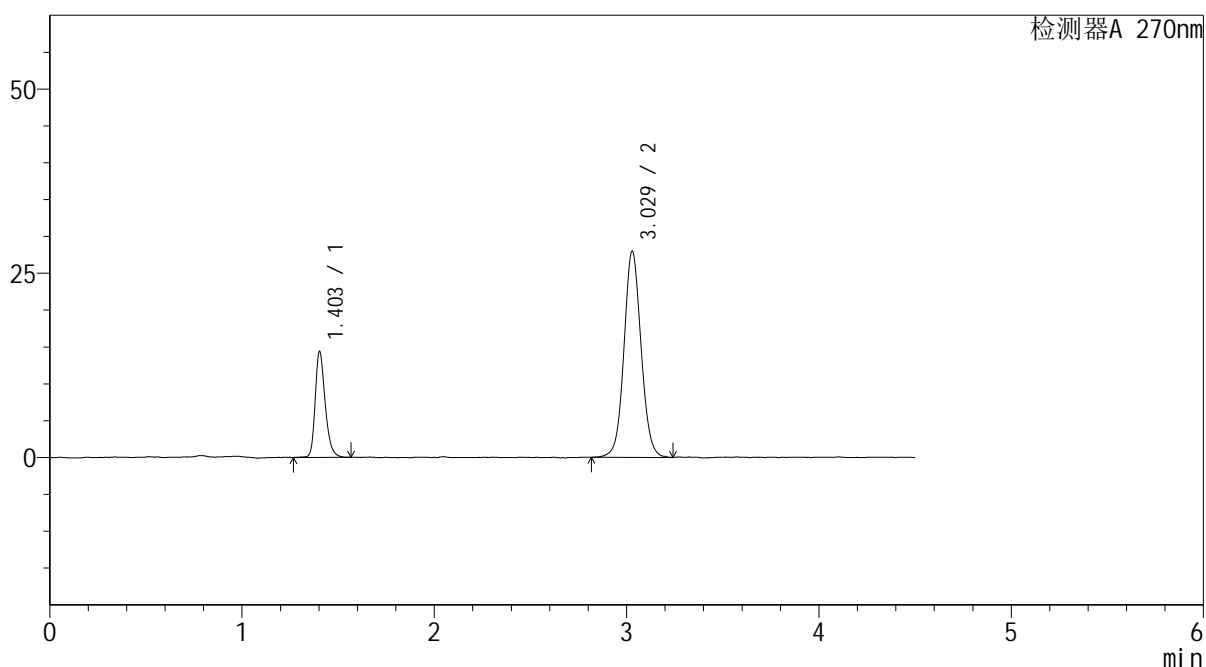
图60 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-61-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 18:44:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:10:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.403	52211	23.154	14316	3605	1.279	--
2	3.029	173282	76.846	27966	5673	1.064	12.787
总计		225493	100.000	42283			

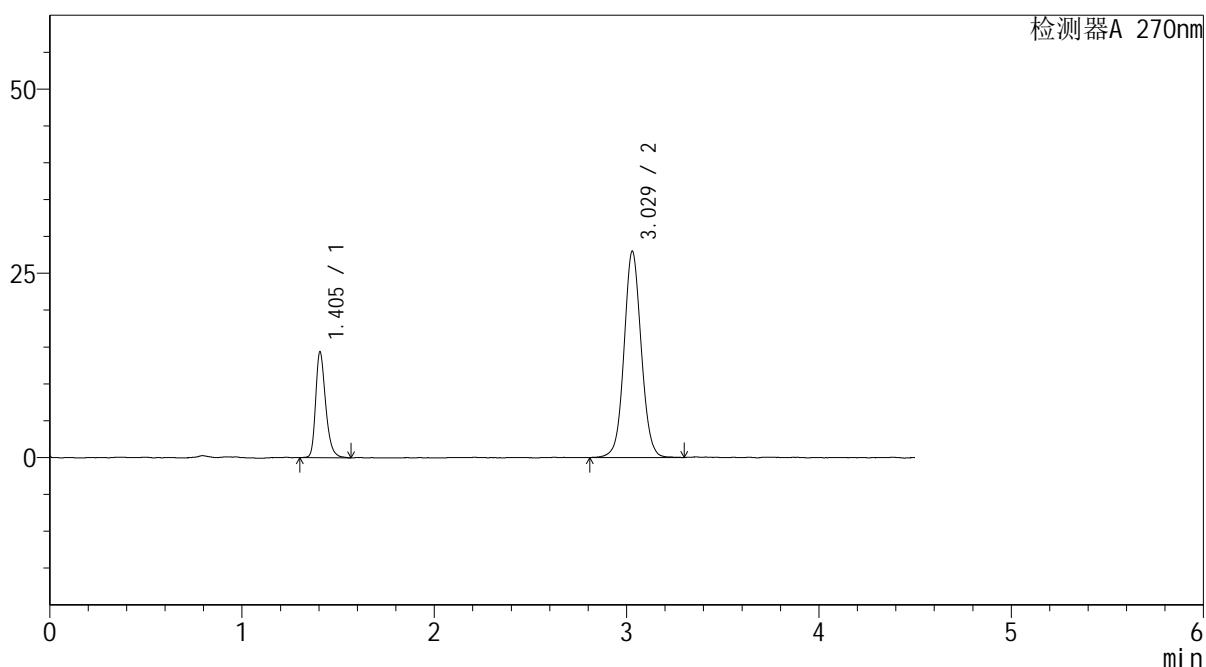
图61 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-62-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 18:49:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:10:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	51983	22.986	14362	3623	1.295	--
2	3.029	174173	77.014	28000	5616	1.062	12.735
总计		226156	100.000	42362			

图62 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5



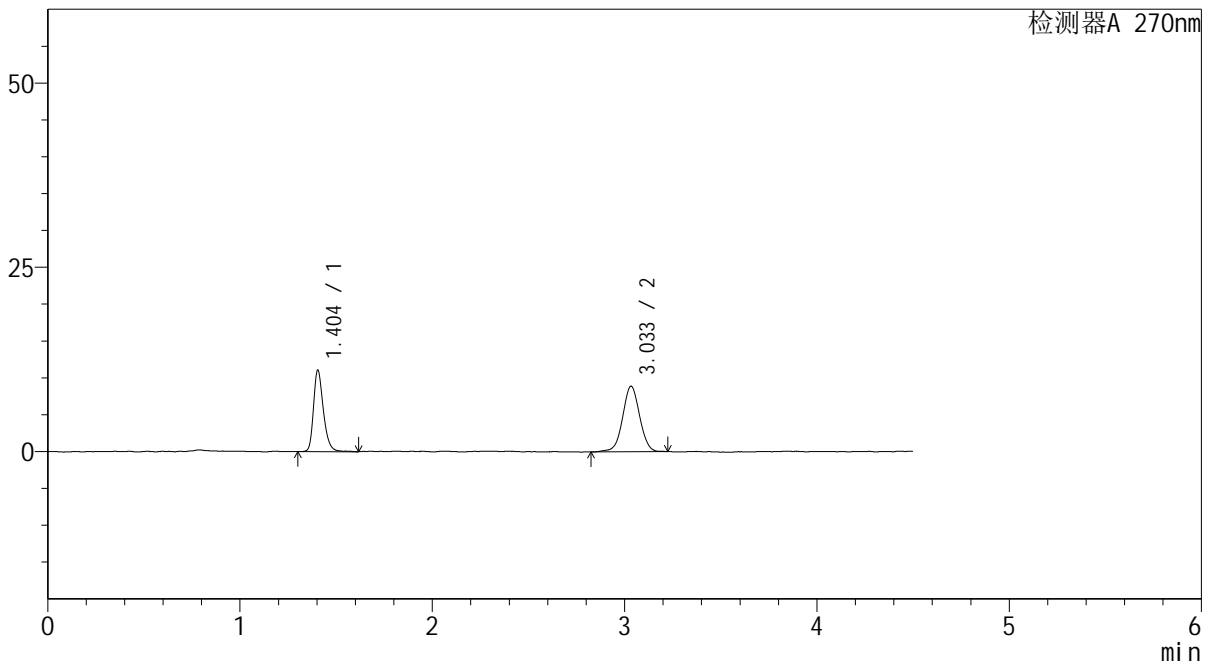
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-63-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-1  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 18:54:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:10:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.404	39672	42.100	11056	3722	1.284	--
2	3.033	54560	57.900	8852	5768	1.014	12.939
总计		94232	100.000	19908			

图63 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1



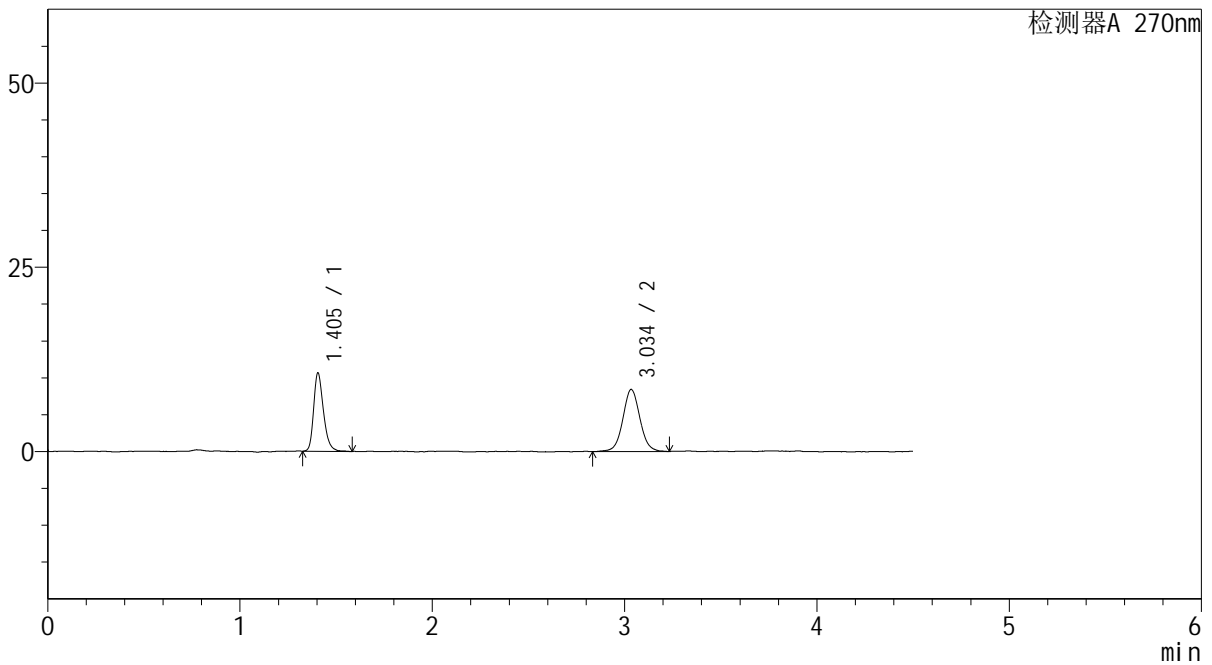
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-64-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-10  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 18:59:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:10:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	37936	42.054	10636	3711	1.281	--
2	3.034	52271	57.946	8394	5797	1.055	12.948
总计		90206	100.000	19030			

图64 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1



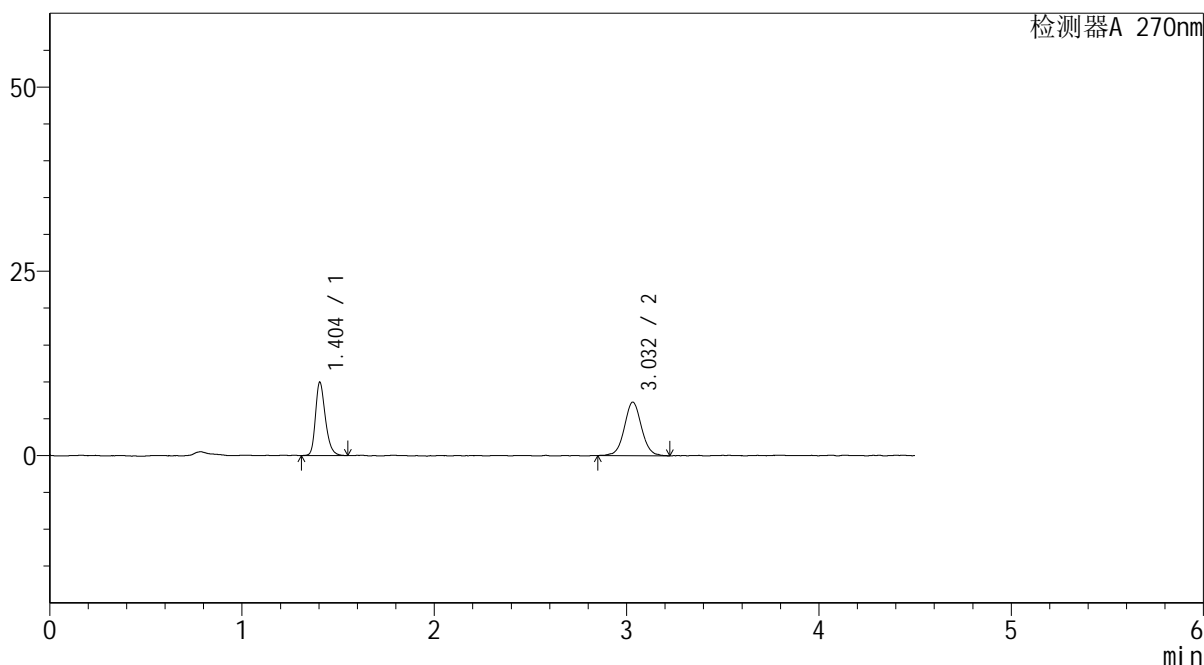
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-65-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-19  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 19:03:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:10:47      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.404	35580	44.090	9950	3662	1.271	--
2	3.032	45118	55.910	7266	5740	1.049	12.873
总计		80698	100.000	17216			

图65 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1



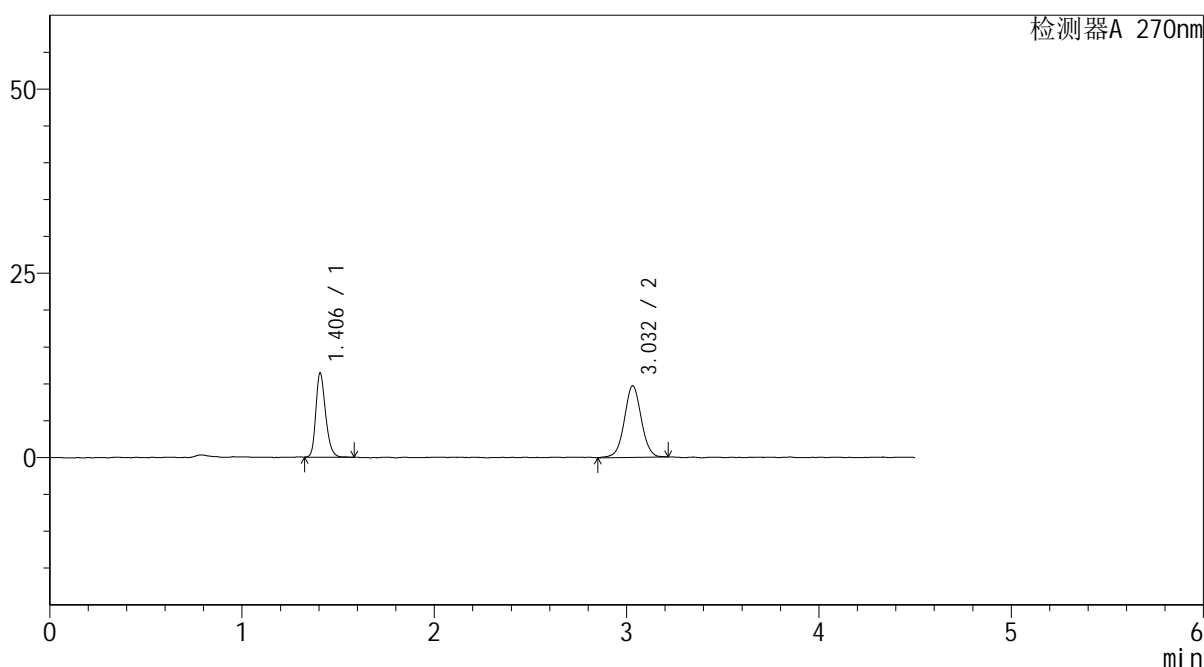
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-66-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-28  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 19:08:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:10:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	40300	40.426	11413	3735	1.257	--
2	3.032	59390	59.574	9701	5846	1.030	12.974
总计		99690	100.000	21114			

图66 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1



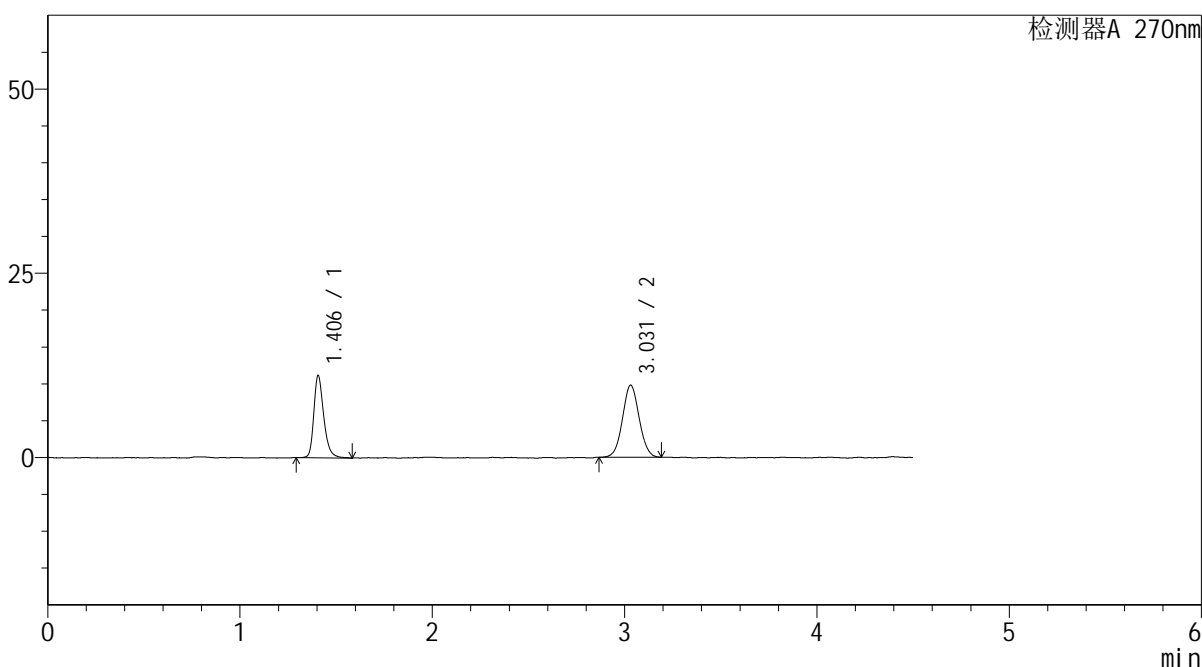
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-67-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-37  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 19:13:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:10:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	40275	40.589	11156	3716	1.291	--
2	3.031	58952	59.411	9782	5873	1.048	12.978
总计		99227	100.000	20938			

图67 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1



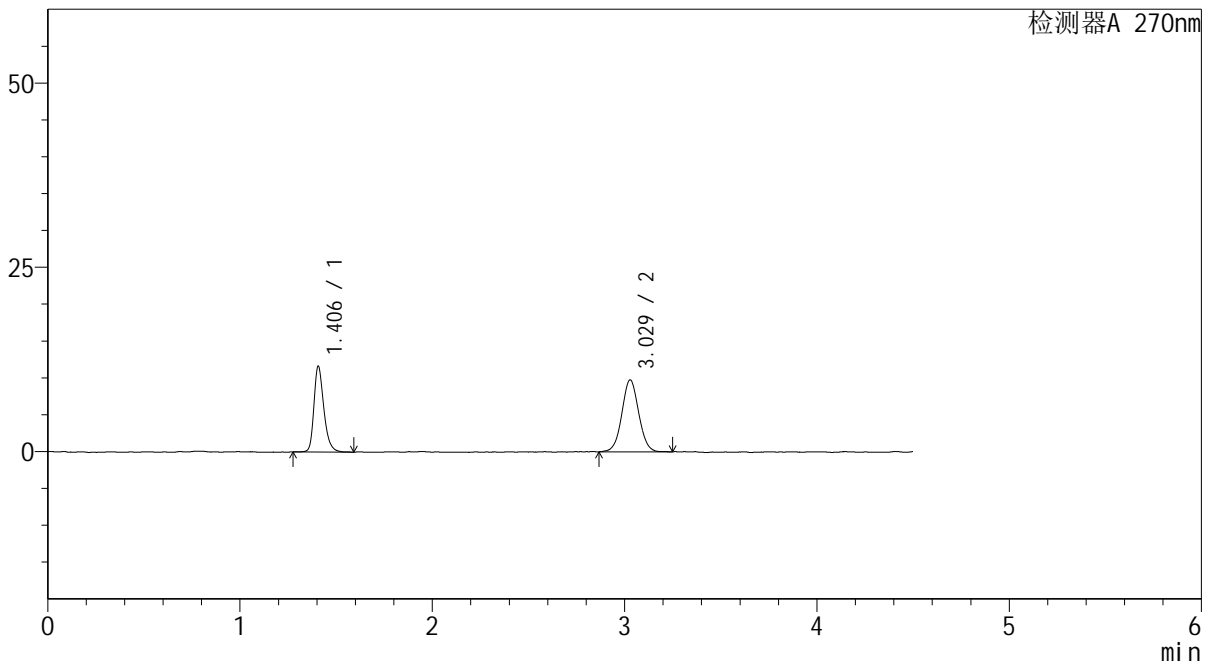
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5µm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-68-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-46  
 进样体积 : 20 µL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 19:18:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:10:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	41939	41.260	11644	3703	1.288	--
2	3.029	59707	58.740	9772	5802	1.044	12.900
总计		101646	100.000	21416			

图68 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1



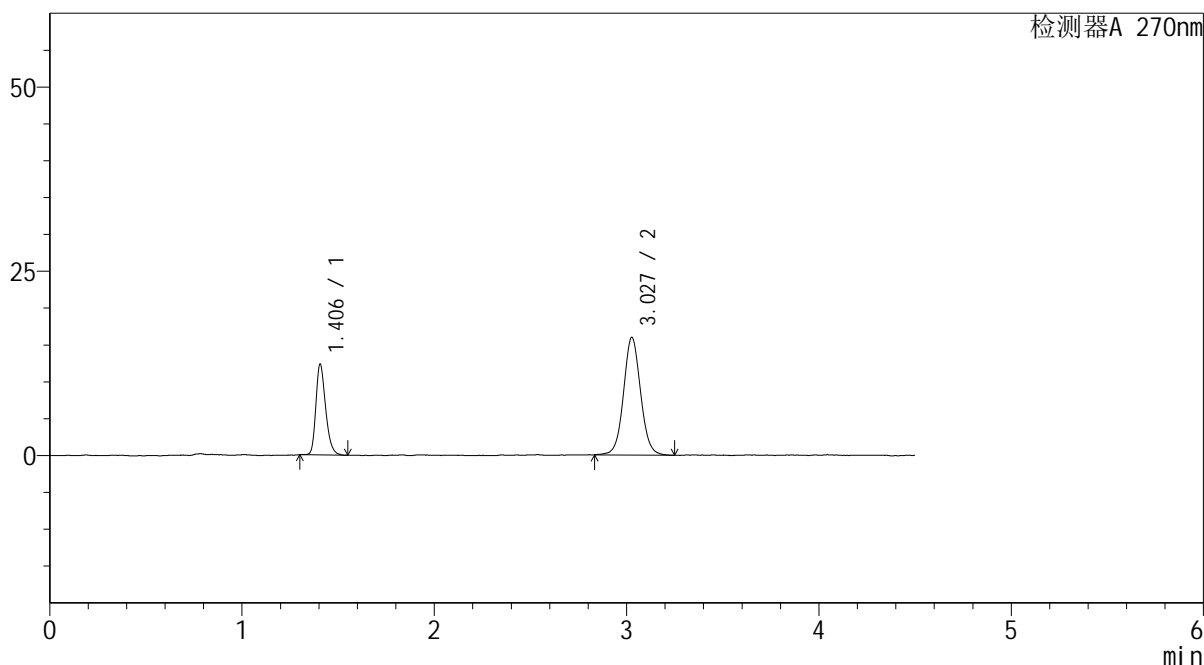
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-69-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-2  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 19:23:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:10:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	43570	30.659	12329	3737	1.276	--
2	3.027	98542	69.341	15924	5696	1.056	12.843
总计		142112	100.000	28254			

图69 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1



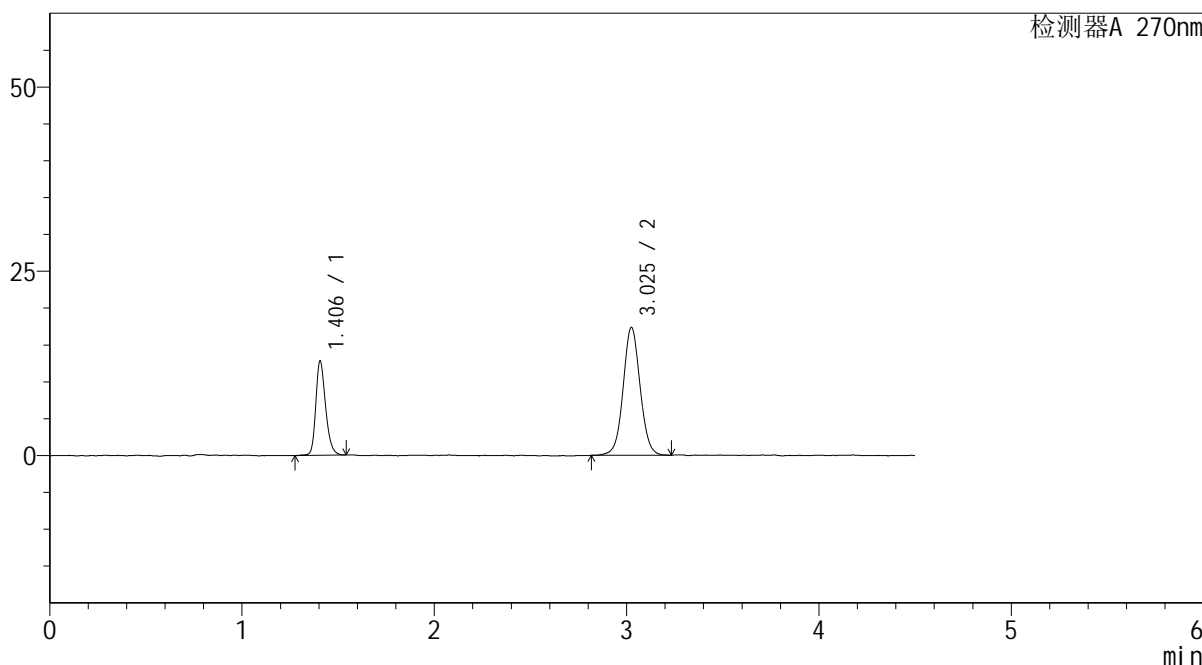
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-70-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-11  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 19:28:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:10:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	45468	29.907	12793	3741	1.251	--
2	3.025	106562	70.093	17306	5781	1.046	12.896
总计		152030	100.000	30099			

图70 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1



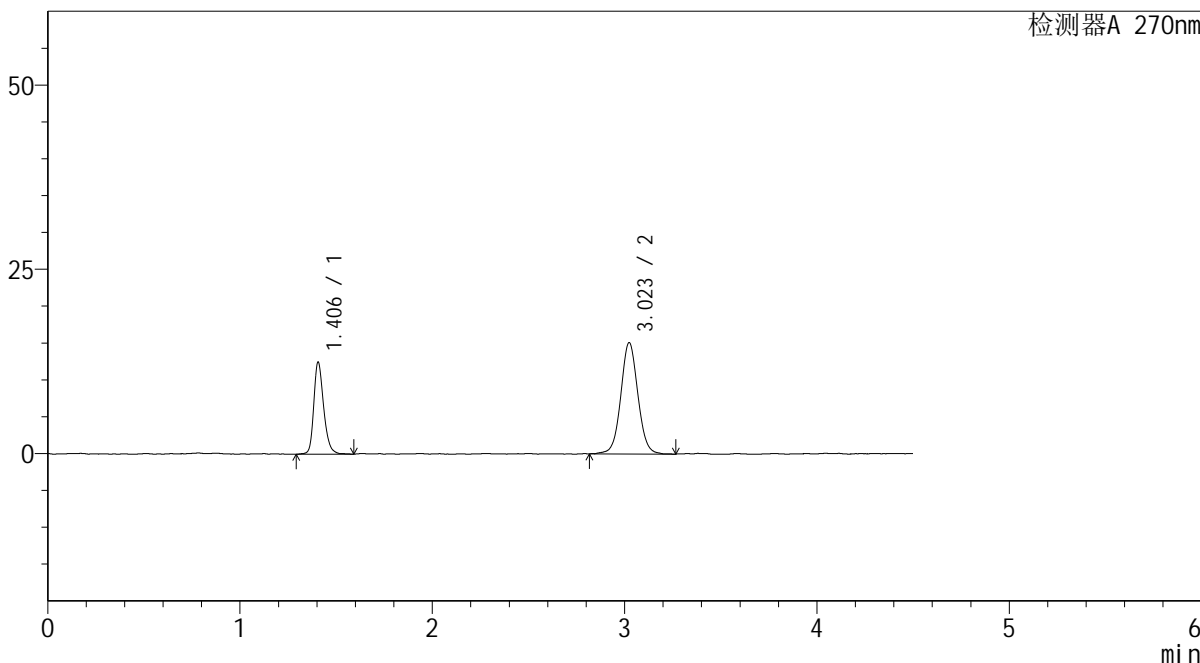
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-71-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-20  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 19:33:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:11:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	45085	32.519	12510	3724	1.255	--
2	3.023	93557	67.481	15110	5719	1.046	12.835
总计		138642	100.000	27621			

图71 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1



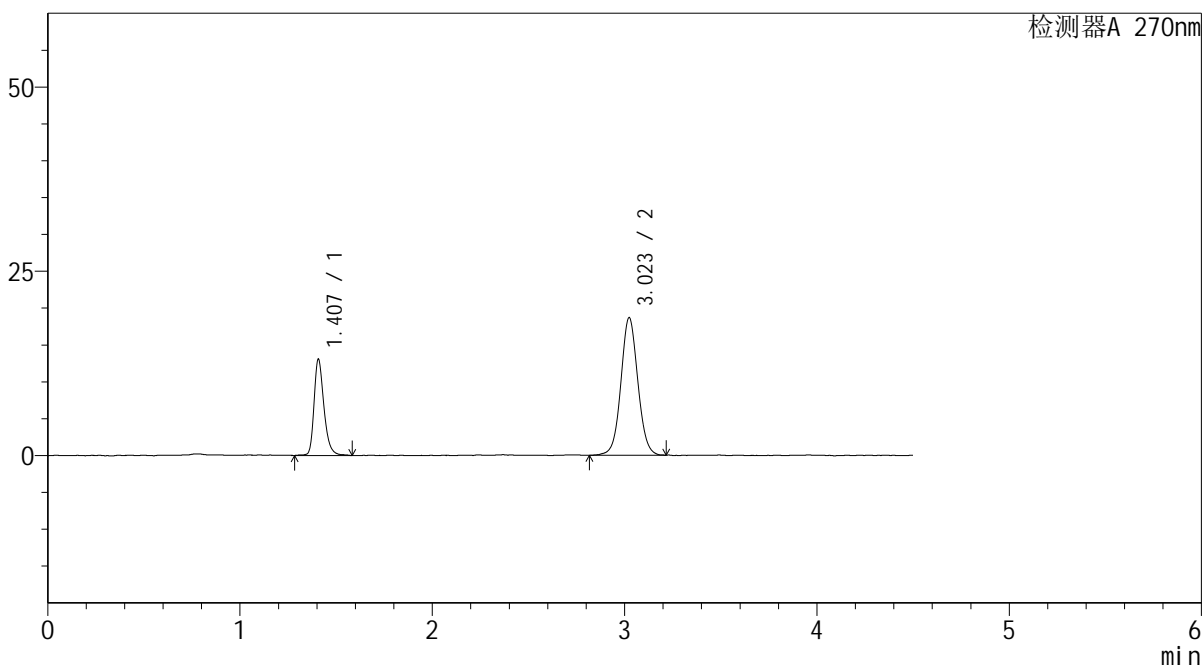
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-72-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-29  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 19:38:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:11:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	47010	29.167	13024	3756	1.294	--
2	3.023	114166	70.833	18647	5748	1.051	12.862
总计		161176	100.000	31670			

图72 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1



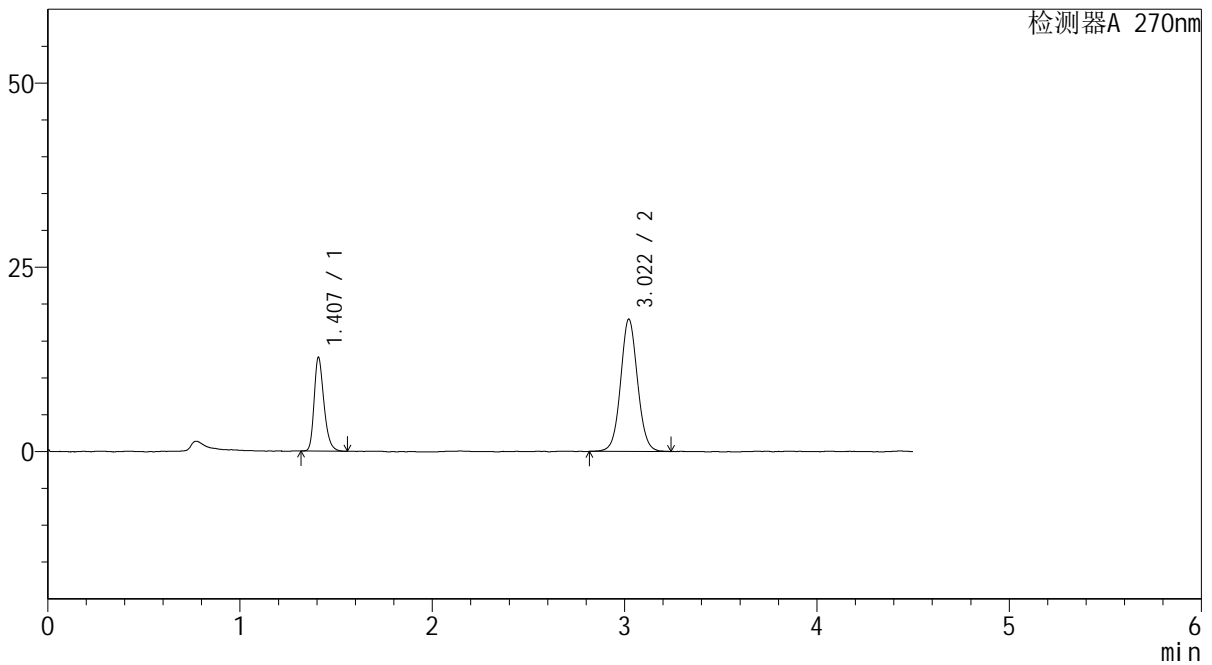
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-73-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-38  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 19:43:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:11:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	45258	29.182	12680	3725	1.287	--
2	3.022	109832	70.818	17967	5798	1.057	12.865
总计		155090	100.000	30648			

图73 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1



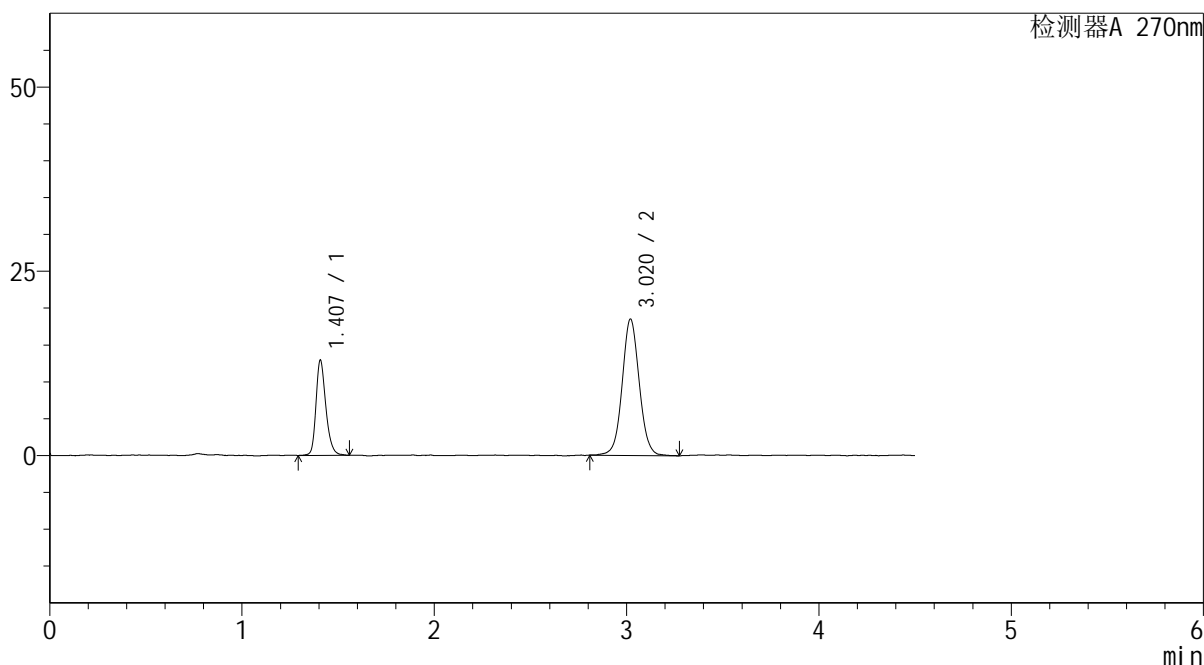
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-74-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-47  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 19:48:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:11:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	46330	28.876	12896	3733	1.262	--
2	3.020	114112	71.124	18482	5703	1.056	12.799
总计		160442	100.000	31379			

图74 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1



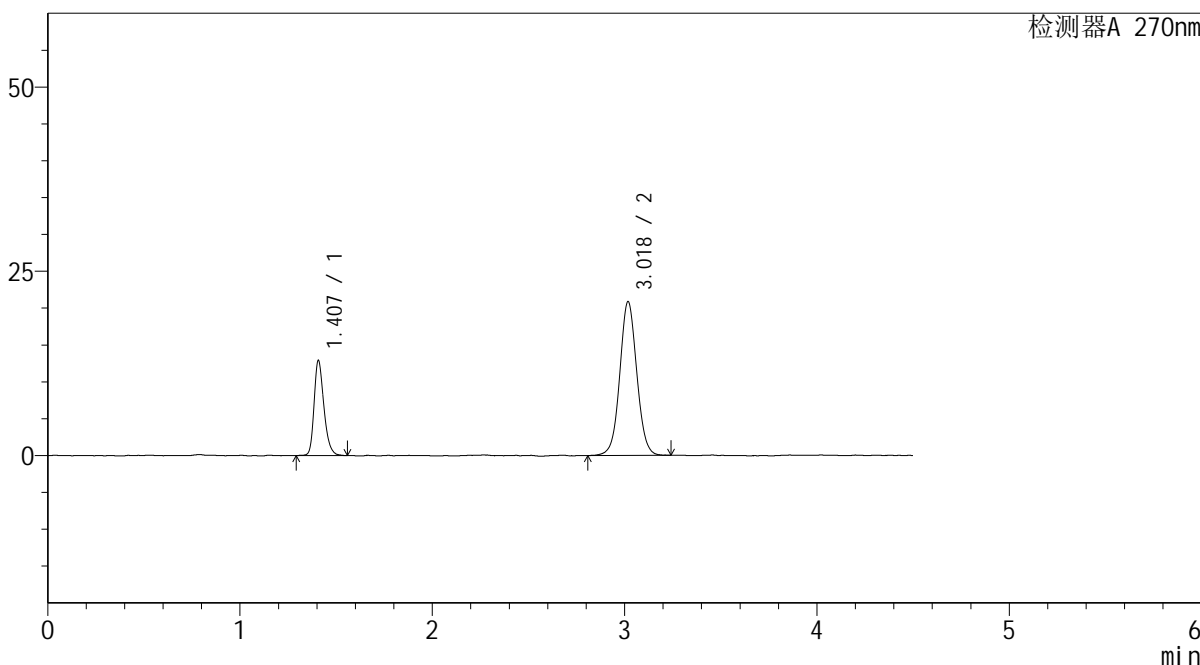
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-75-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-3  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 19:52:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:11:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	46182	26.416	12880	3714	1.276	--
2	3.018	128642	73.584	20788	5668	1.047	12.749
总计		174824	100.000	33668			

图75 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1



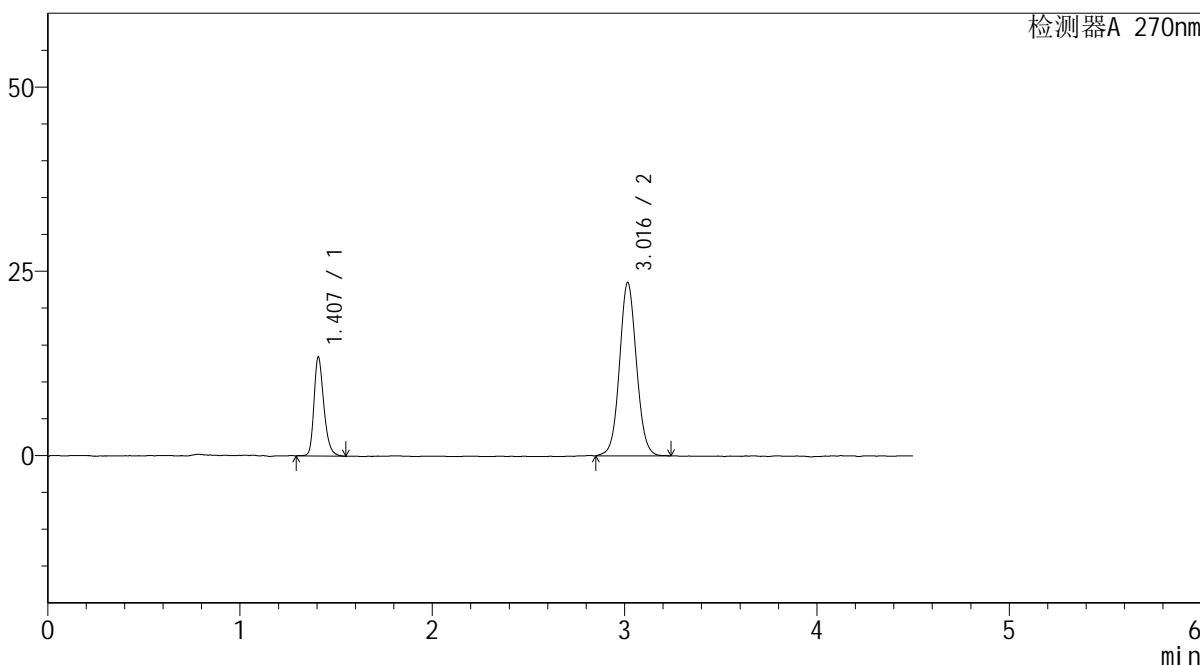
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-76-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-12  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 19:57:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:11:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	48135	25.027	13419	3705	1.280	--
2	3.016	144198	74.973	23474	5709	1.061	12.767
总计		192333	100.000	36893			

图76 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1



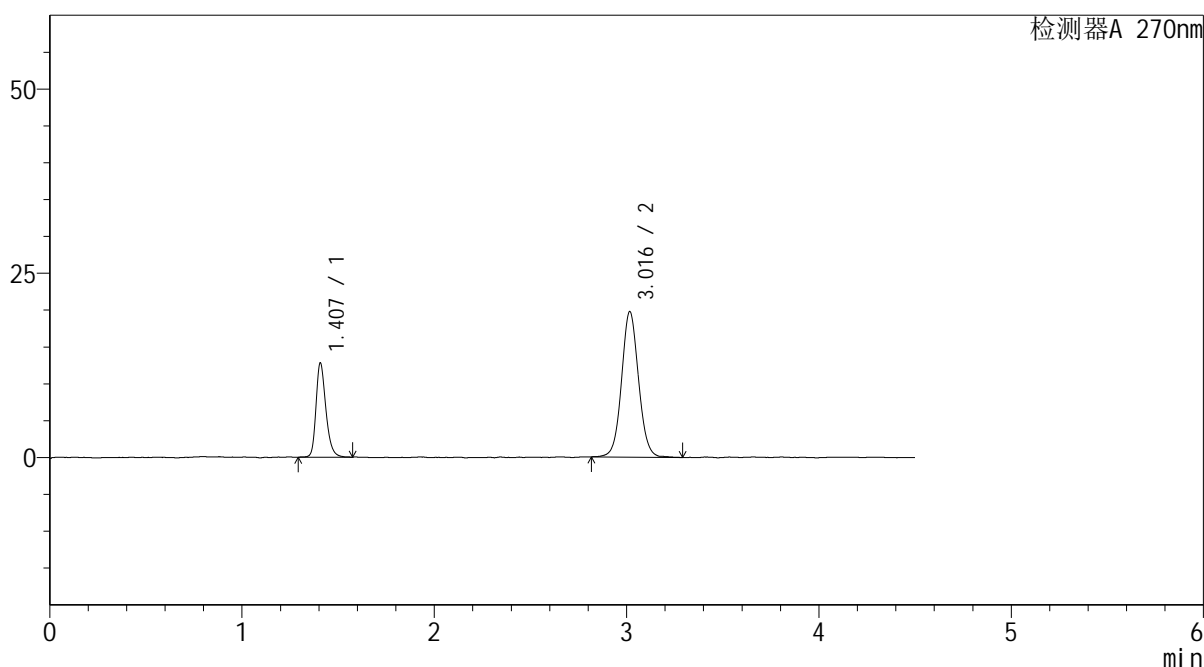
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-77-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-21  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 20:02:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:11:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	45833	27.382	12763	3713	1.268	--
2	3.016	121548	72.618	19697	5695	1.064	12.762
总计		167381	100.000	32460			

图77 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1



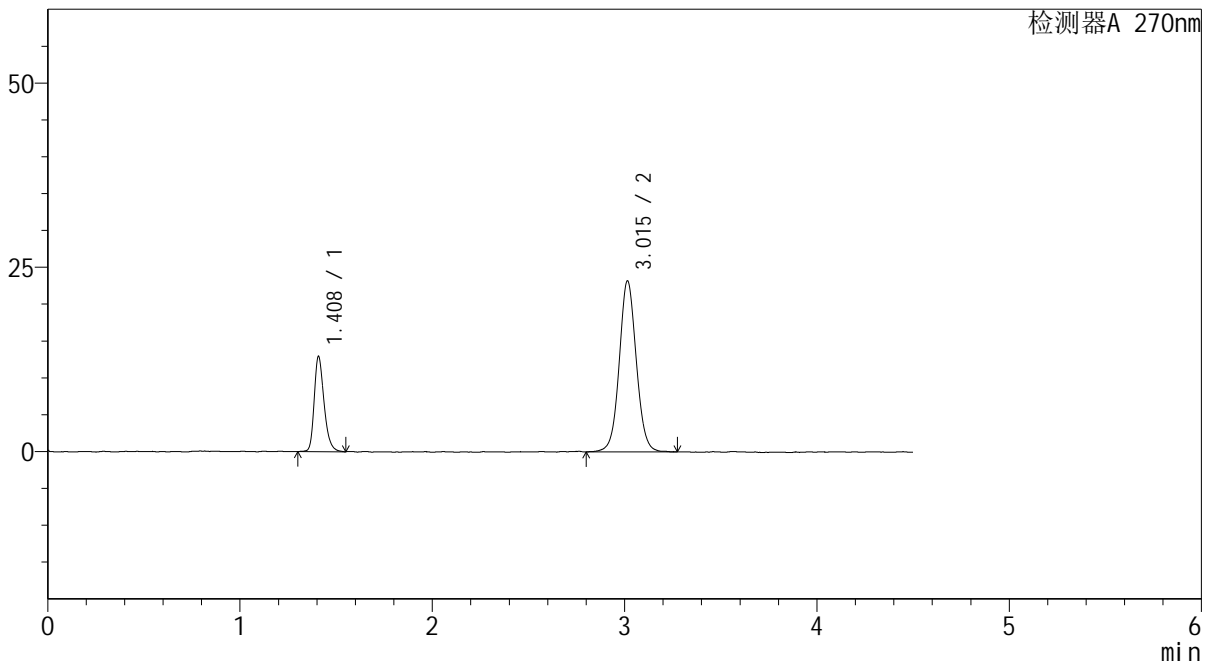
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-78-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-30  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 20:07:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:11:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.408	46298	24.456	12843	3708	1.288	--
2	3.015	143015	75.544	23190	5682	1.057	12.732
总计		189313	100.000	36033			

图78 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1



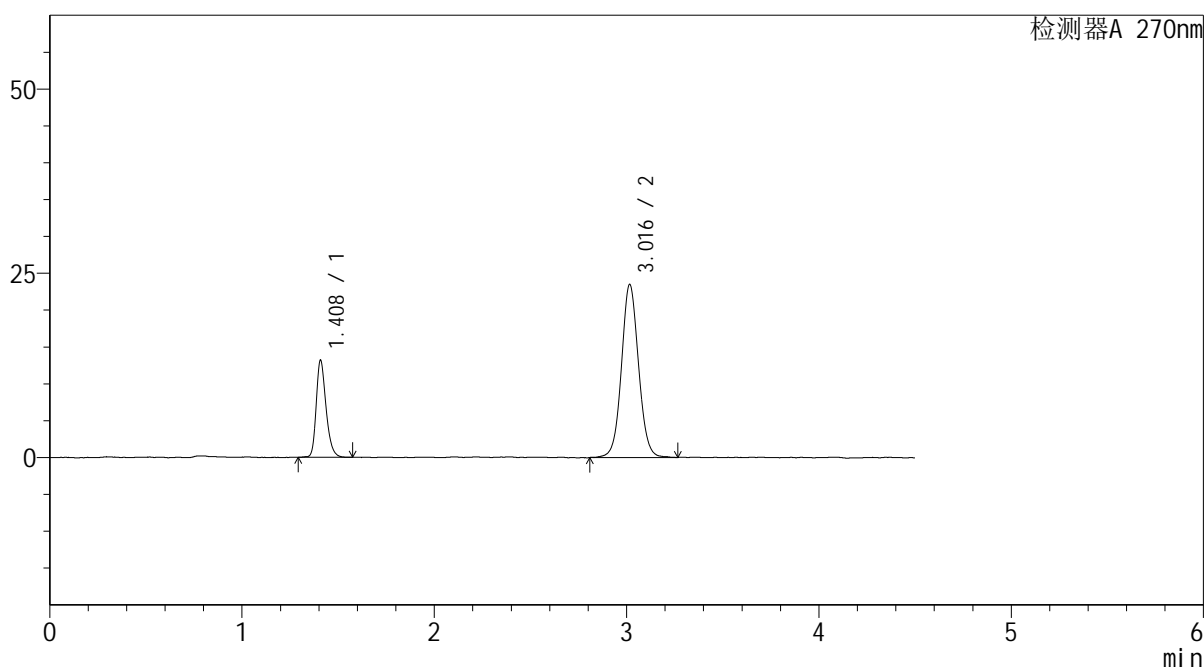
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-79-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-39  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 20:12:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:11:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.408	46952	24.460	13083	3722	1.276	--
2	3.016	145003	75.540	23458	5671	1.061	12.738
总计		191955	100.000	36541			

图79 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1



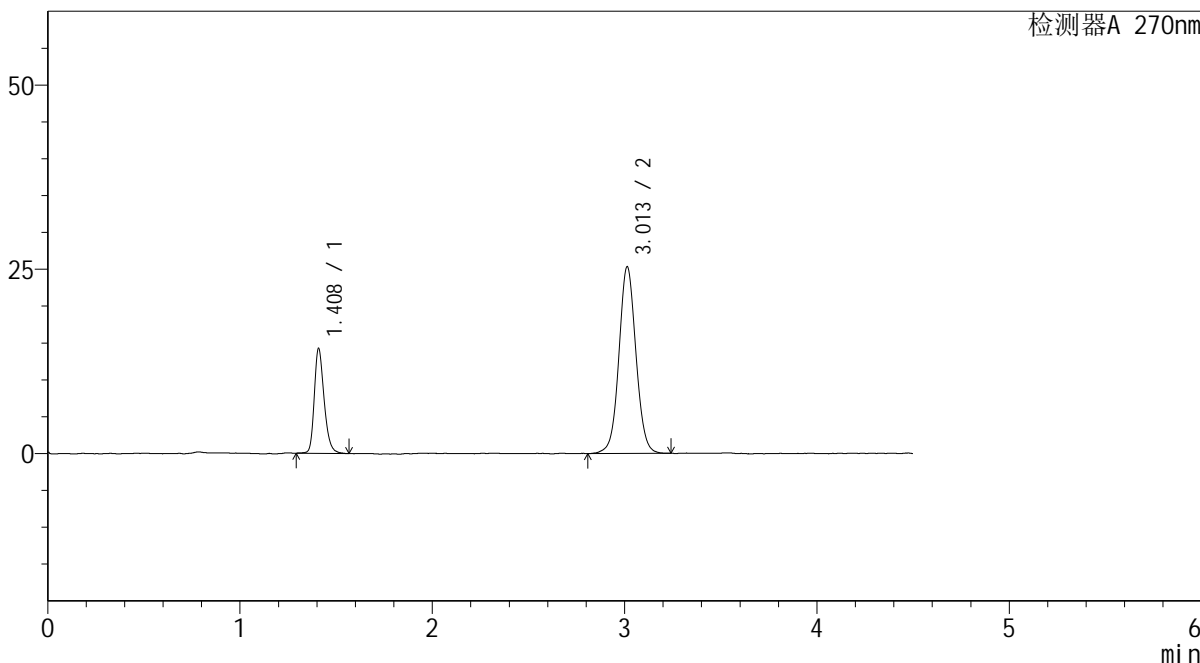
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-80-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-48  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 20:17:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:11:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.408	50834	24.572	14112	3735	1.271	--
2	3.013	156040	75.428	25344	5696	1.049	12.746
总计		206874	100.000	39457			

图80 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1



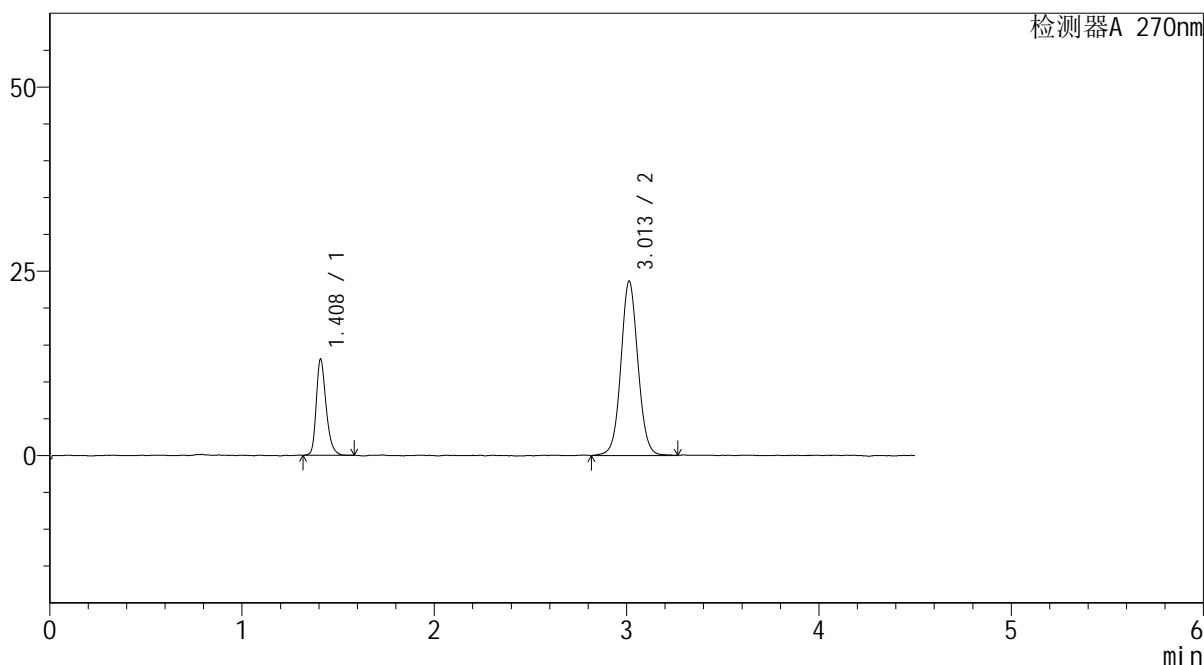
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-81-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-4  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 20:22:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:11:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.408	46513	24.205	12929	3727	1.285	--
2	3.013	145648	75.795	23659	5686	1.058	12.735
总计		192161	100.000	36589			

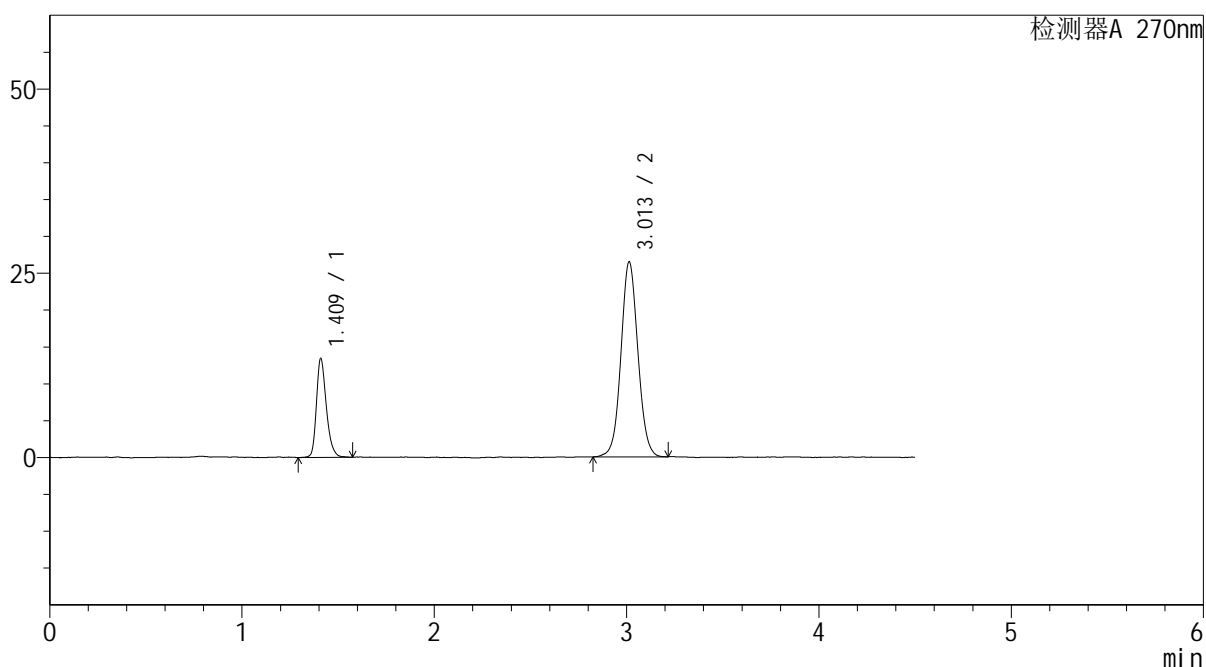
图81 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-82-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-13  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 20:27:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:11:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.409	48145	22.906	13220	3700	1.283	--
2	3.013	162040	77.094	26467	5710	1.058	12.724
总计		210185	100.000	39687			

图82 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1



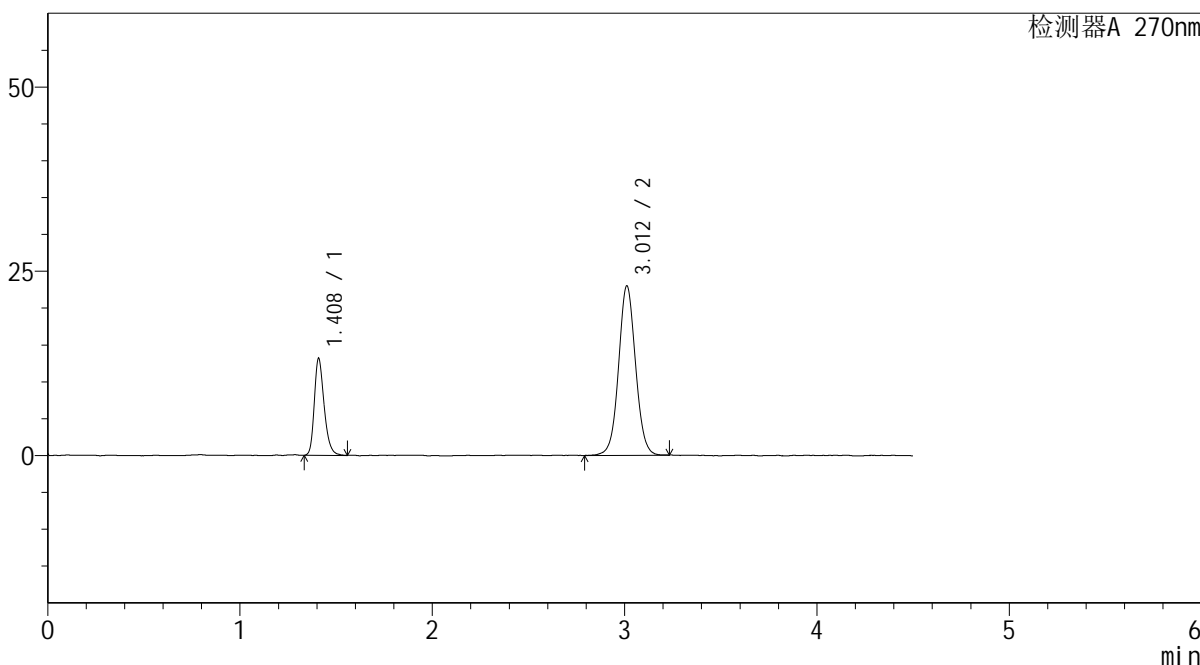
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-83-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-22  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 20:32:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:11:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.408	46854	24.943	13029	3730	1.275	--
2	3.012	140988	75.057	22971	5697	1.049	12.733
总计		187842	100.000	36001			

图83 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1



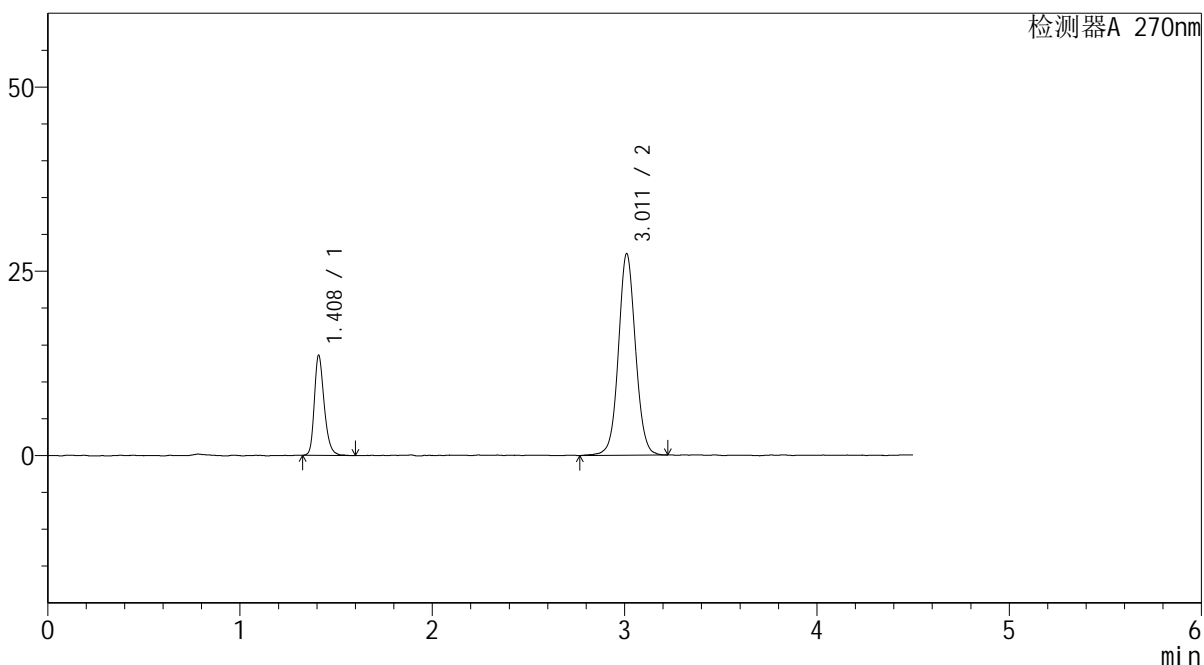
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-84-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-31  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 20:37:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:11:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.408	48440	22.268	13430	3751	1.272	--
2	3.011	169095	77.732	27324	5690	1.057	12.735
总计		217535	100.000	40754			

图84 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1



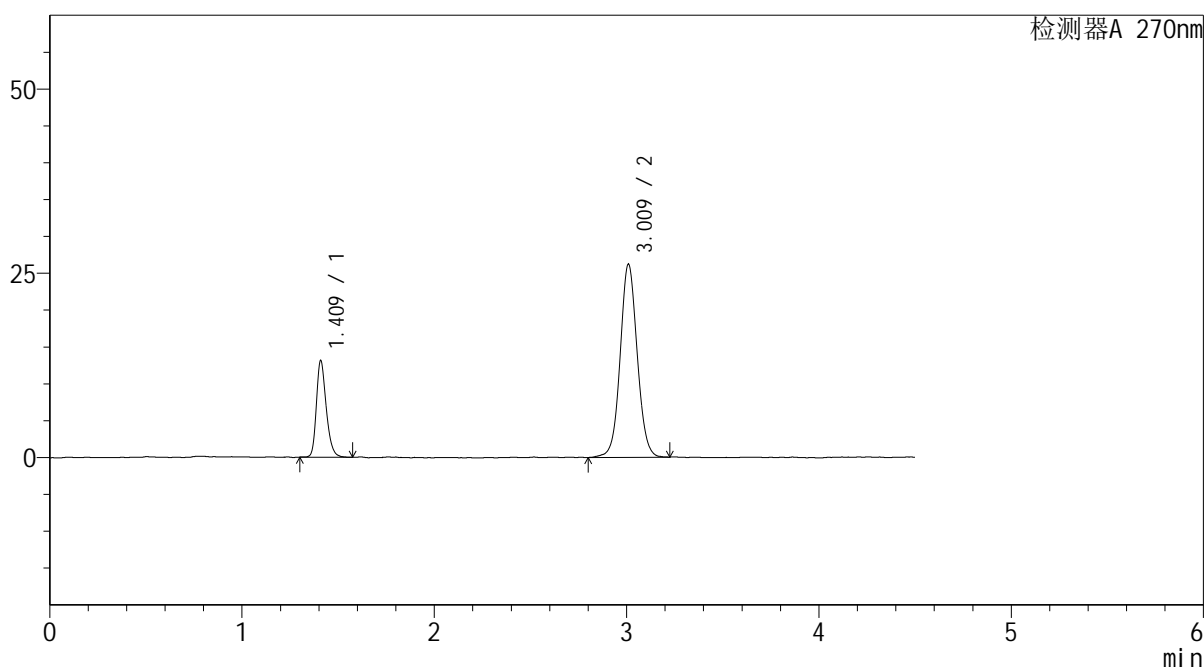
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-85-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-40  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 20:41:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:11:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.409	46797	22.456	12945	3712	1.269	--
2	3.009	161598	77.544	26084	5664	1.060	12.682
总计		208395	100.000	39029			

图85 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1



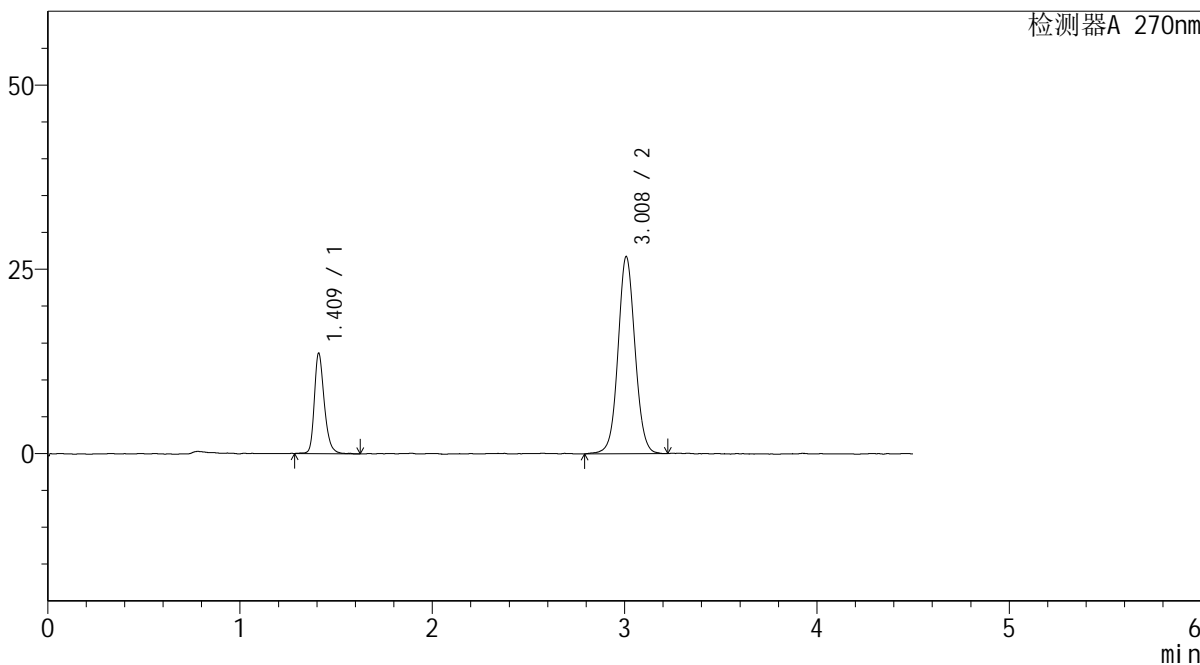
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-86-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-49  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 20:46:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:11:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.409	49035	22.936	13454	3733	1.274	--
2	3.008	164756	77.064	26682	5694	1.057	12.711
总计		213791	100.000	40136			

图86 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1



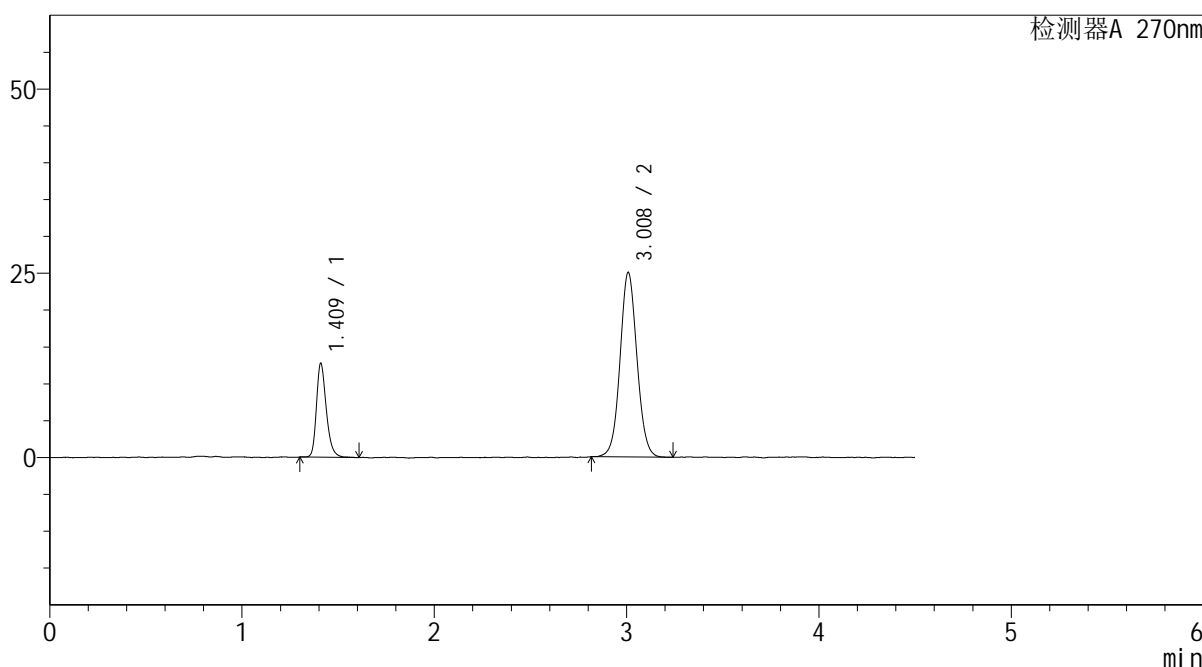
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-87-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-5  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 20:51:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:11:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.409	45574	22.918	12548	3743	1.283	--
2	3.008	153282	77.082	24968	5693	1.060	12.713
总计		198856	100.000	37517			

图87 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1



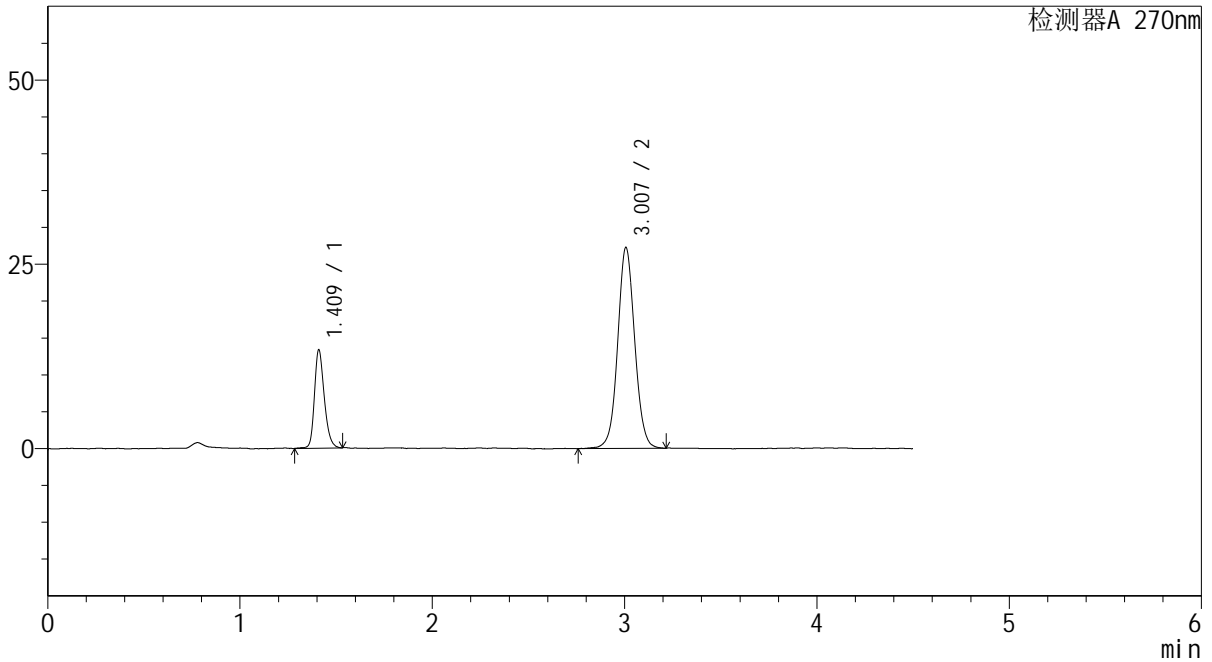
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-88-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-14  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 20:56:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:11:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.409	47524	22.039	13122	3732	1.248	--
2	3.007	168110	77.961	27256	5677	1.055	12.684
总计		215634	100.000	40378			

图88 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1



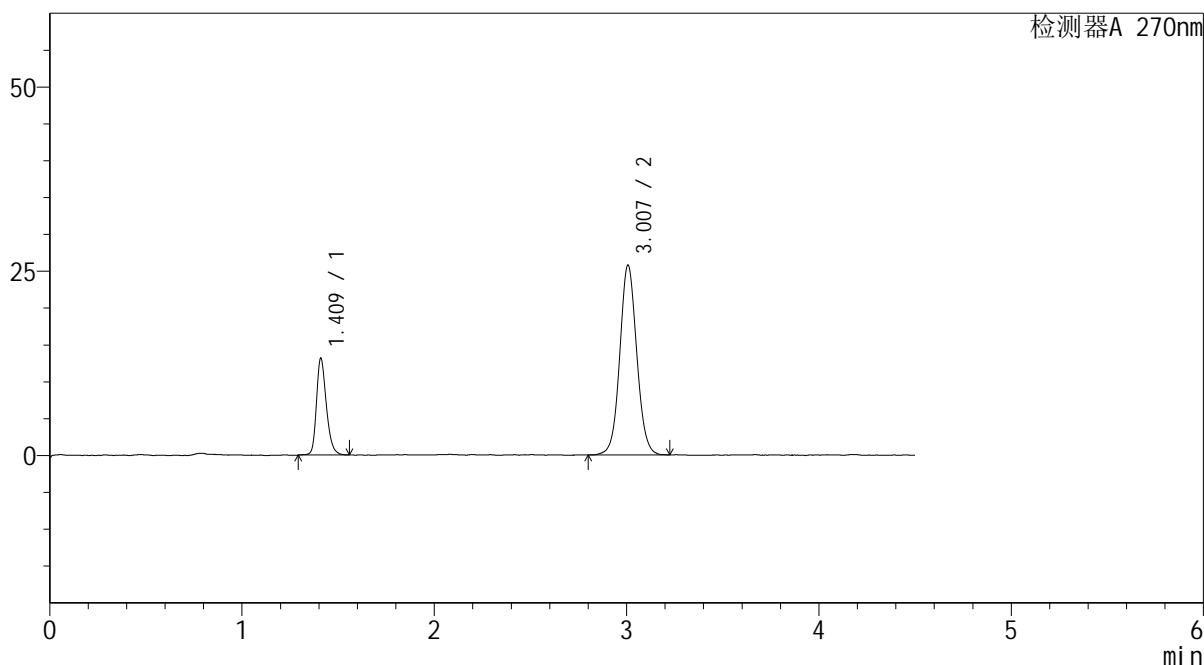
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-89-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-23  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 21:01:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:11:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.409	47032	22.921	12916	3692	1.262	--
2	3.007	158161	77.079	25740	5642	1.064	12.635
总计		205193	100.000	38655			

图89 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1



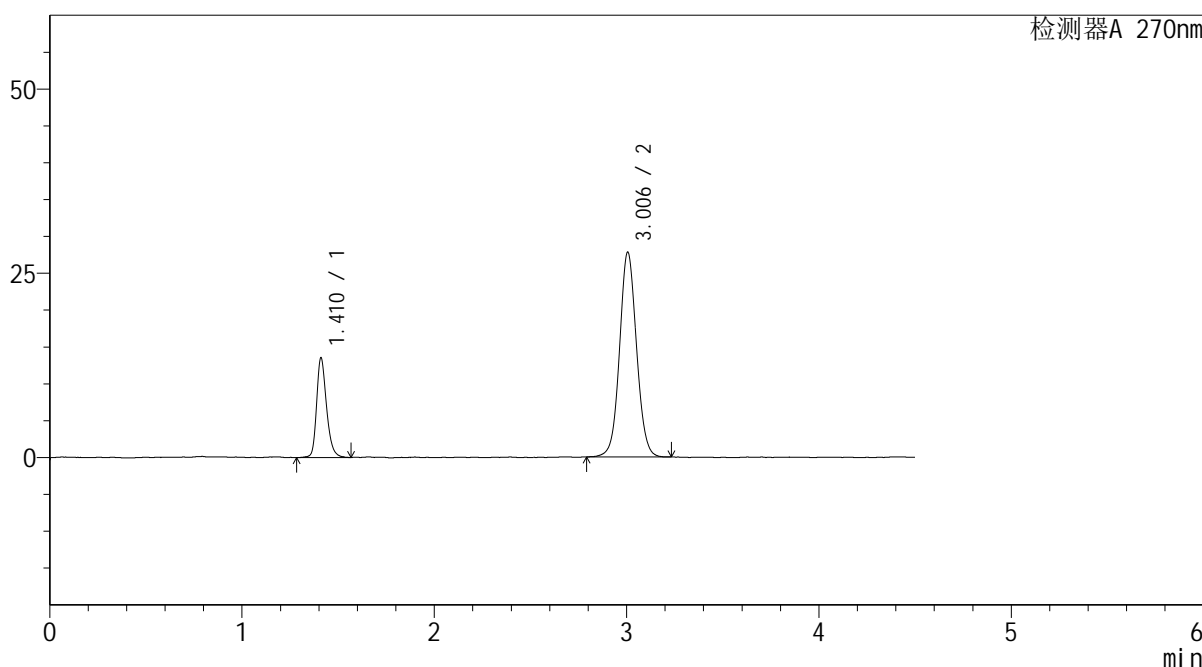
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-90-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-32  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 21:06:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:11:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.410	48833	22.245	13407	3707	1.260	--
2	3.006	170688	77.755	27790	5671	1.061	12.648
总计		219521	100.000	41197			

图90 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1



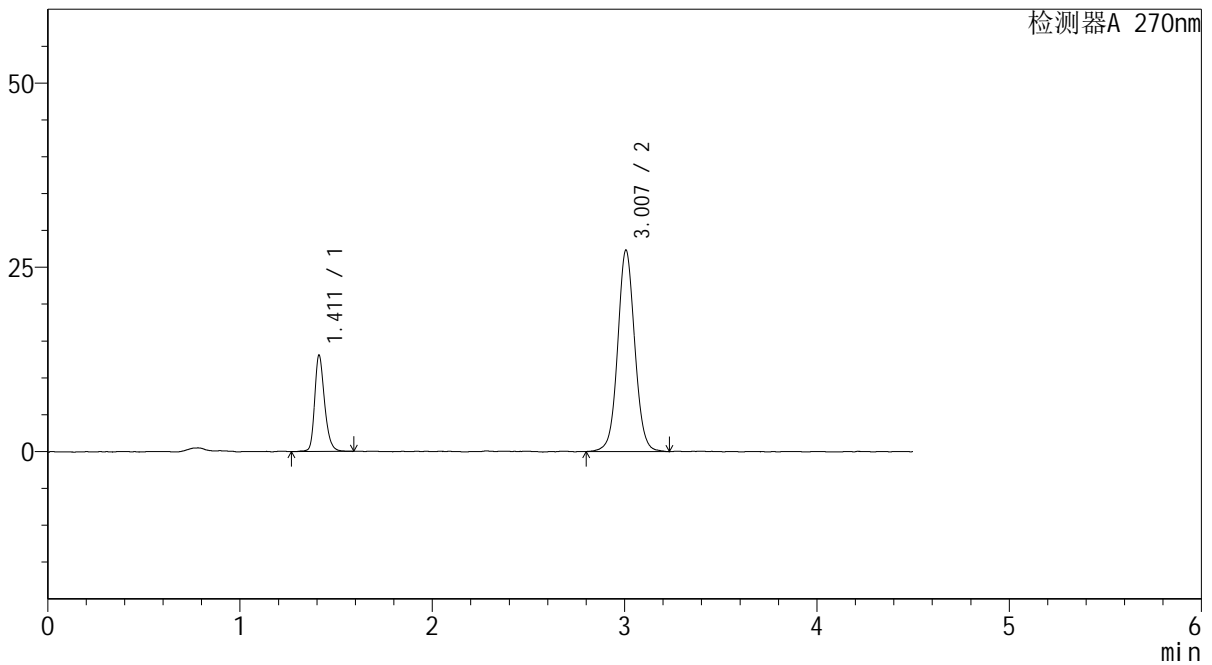
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-91-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-41  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 21:11:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:11:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.411	47032	21.781	12965	3730	1.257	--
2	3.007	168899	78.219	27321	5673	1.056	12.666
总计		215931	100.000	40286			

图91 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1



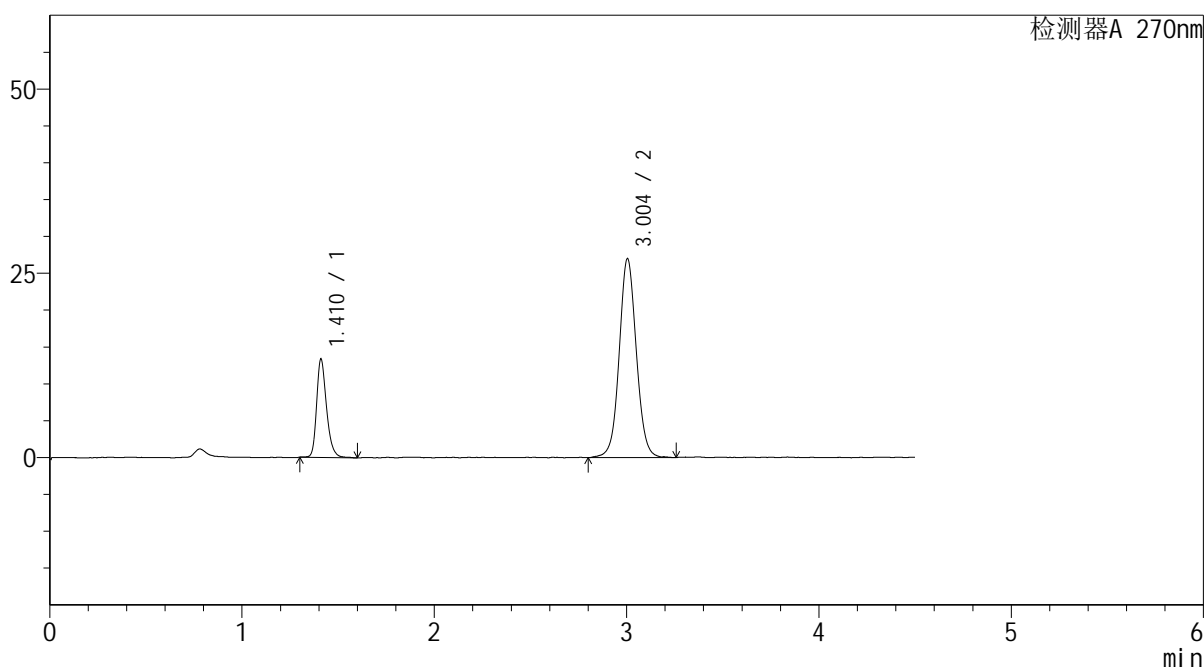
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-92-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-50  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 21:16:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:11:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.410	48014	22.307	13193	3709	1.278	--
2	3.004	167231	77.693	26996	5627	1.056	12.612
总计		215246	100.000	40189			

图92 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1



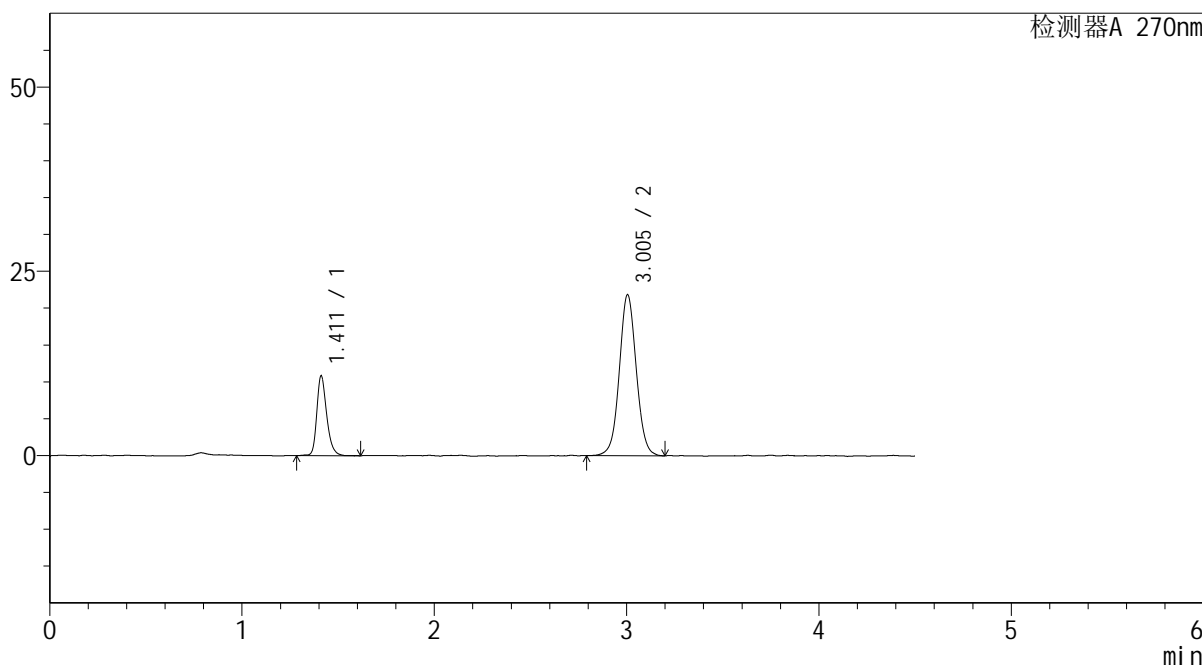
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-93-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-6  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 21:21:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:11:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.411	39099	22.563	10785	3725	1.276	--
2	3.005	134187	77.437	21863	5703	1.047	12.666
总计		173287	100.000	32648			

图93 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1



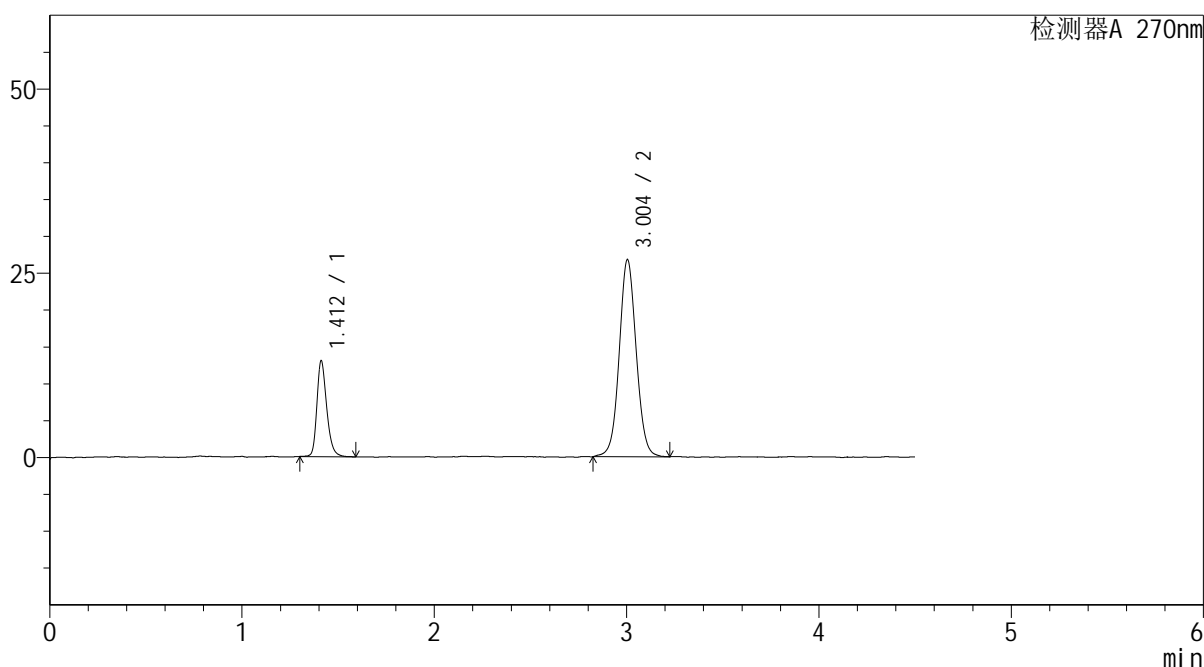
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-94-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-15  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 21:26:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:12:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.412	46396	22.027	12948	3762	1.267	--
2	3.004	164239	77.973	26750	5666	1.054	12.656
总计		210635	100.000	39698			

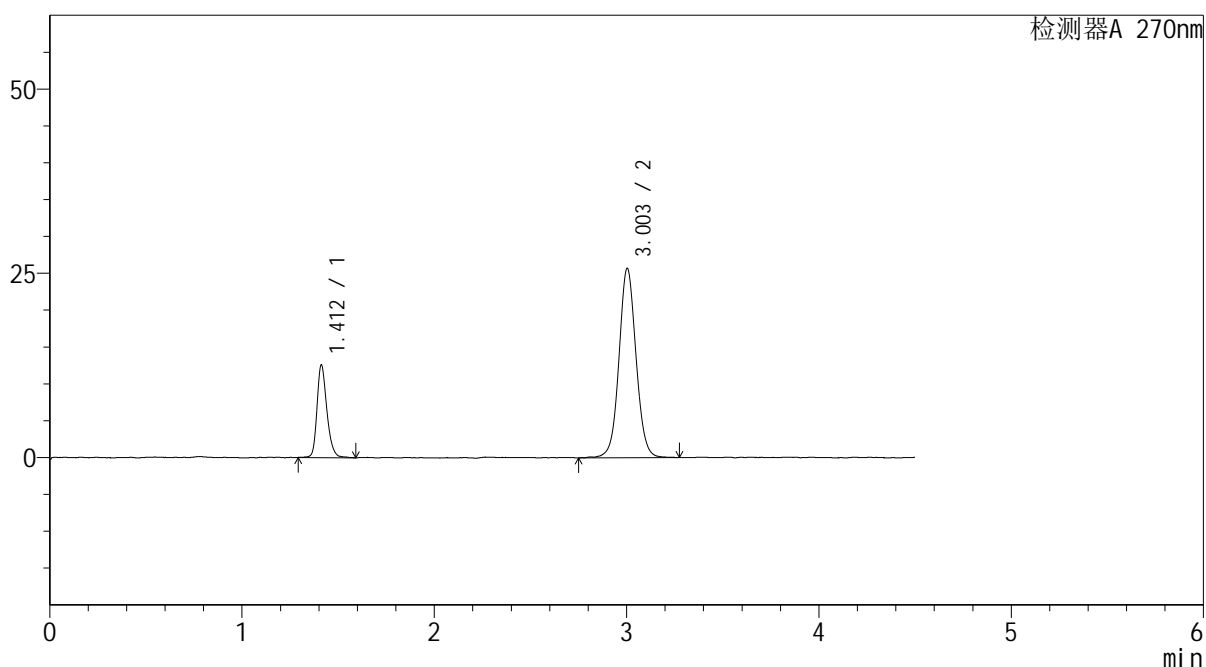
图94 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-95-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-24  
 进样体积 : 20  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 21:31:01 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:12:05 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.412	45096	22.128	12558	3752	1.256	--
2	3.003	158704	77.872	25667	5653	1.055	12.627
总计		203801	100.000	38225			



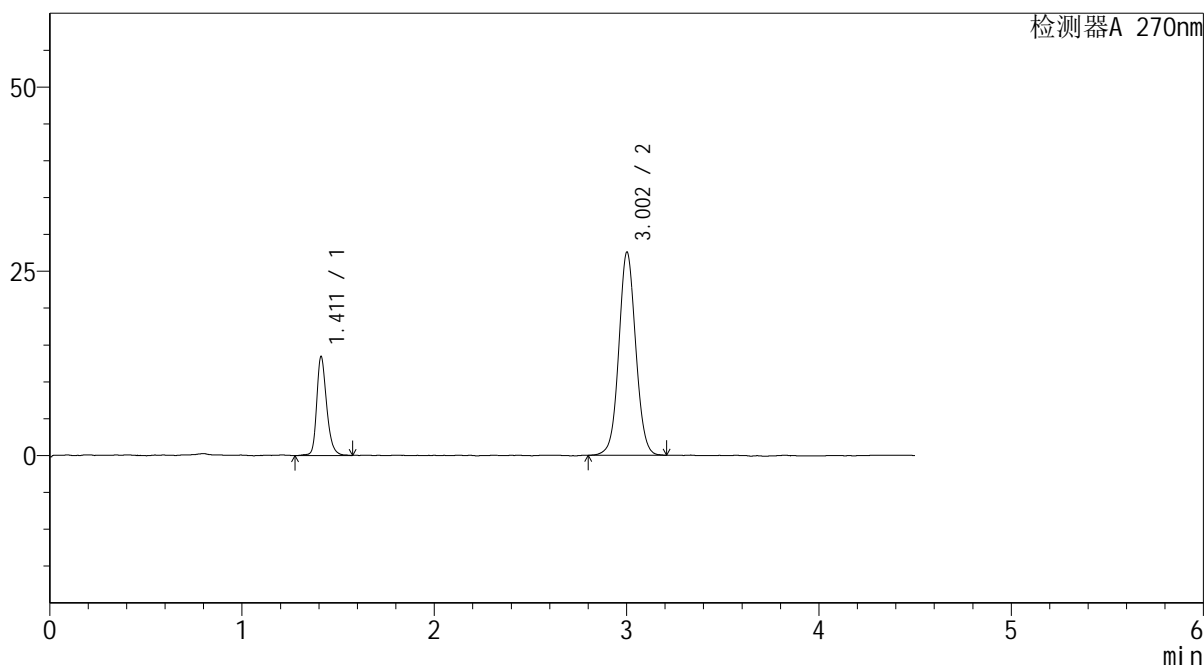
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-96-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-33  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 21:35:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:12:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.411	48496	22.355	13334	3704	1.262	--
2	3.002	168436	77.645	27485	5691	1.052	12.633
总计		216932	100.000	40819			

图96 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1



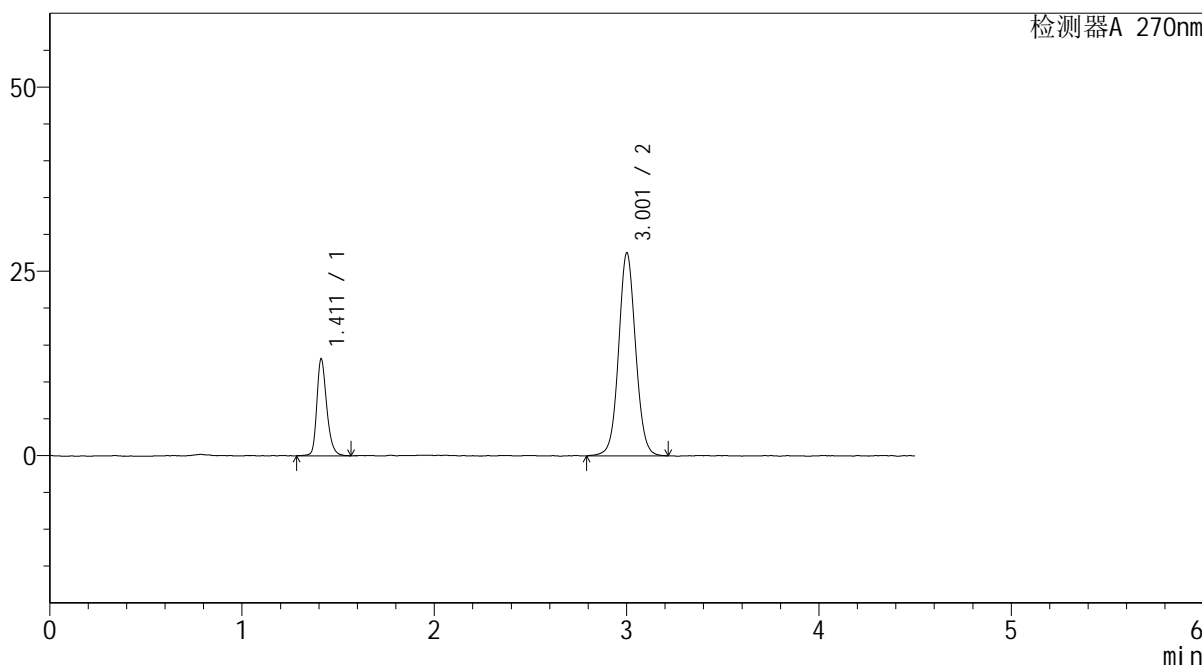
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-97-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-42  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 21:40:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:12:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.411	47093	21.759	13094	3744	1.265	--
2	3.001	169341	78.241	27428	5673	1.056	12.635
总计		216435	100.000	40521			

图97 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1



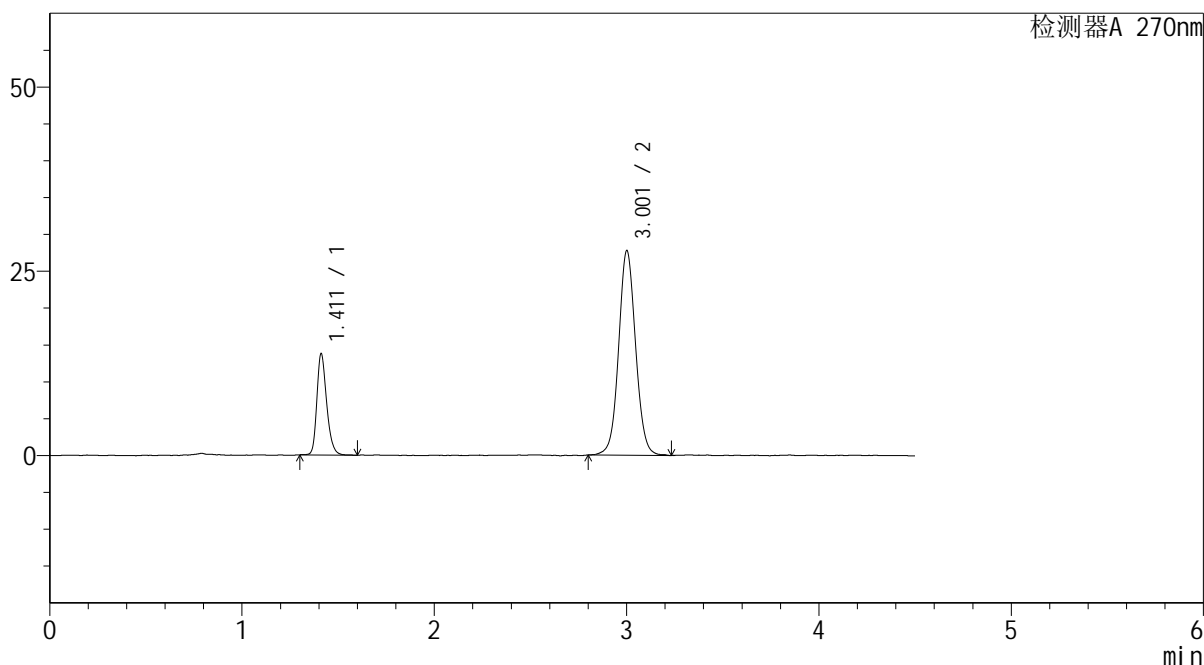
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-98-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-51  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 21:45:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:12:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.411	49001	22.336	13703	3754	1.261	--
2	3.001	170379	77.664	27625	5704	1.058	12.663
总计		219379	100.000	41328			

图98 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1



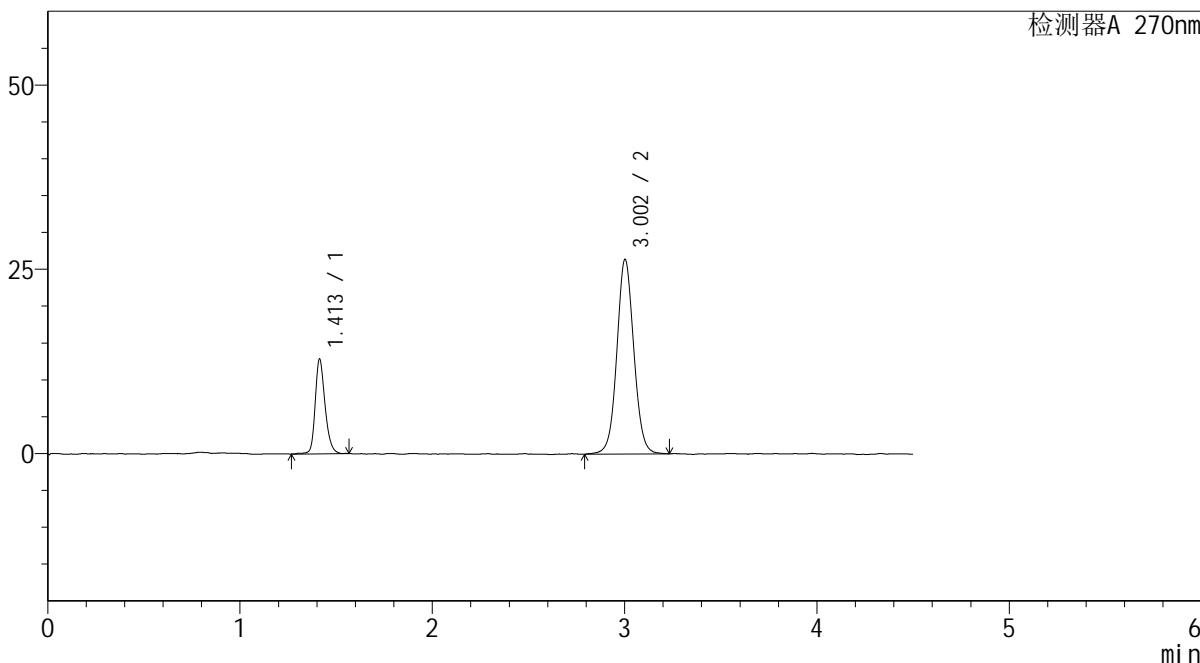
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-99-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-7  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 21:50:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:12:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.413	46013	22.115	12849	3778	1.238	--
2	3.002	162048	77.885	26346	5674	1.056	12.639
总计		208061	100.000	39195			

图99 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1



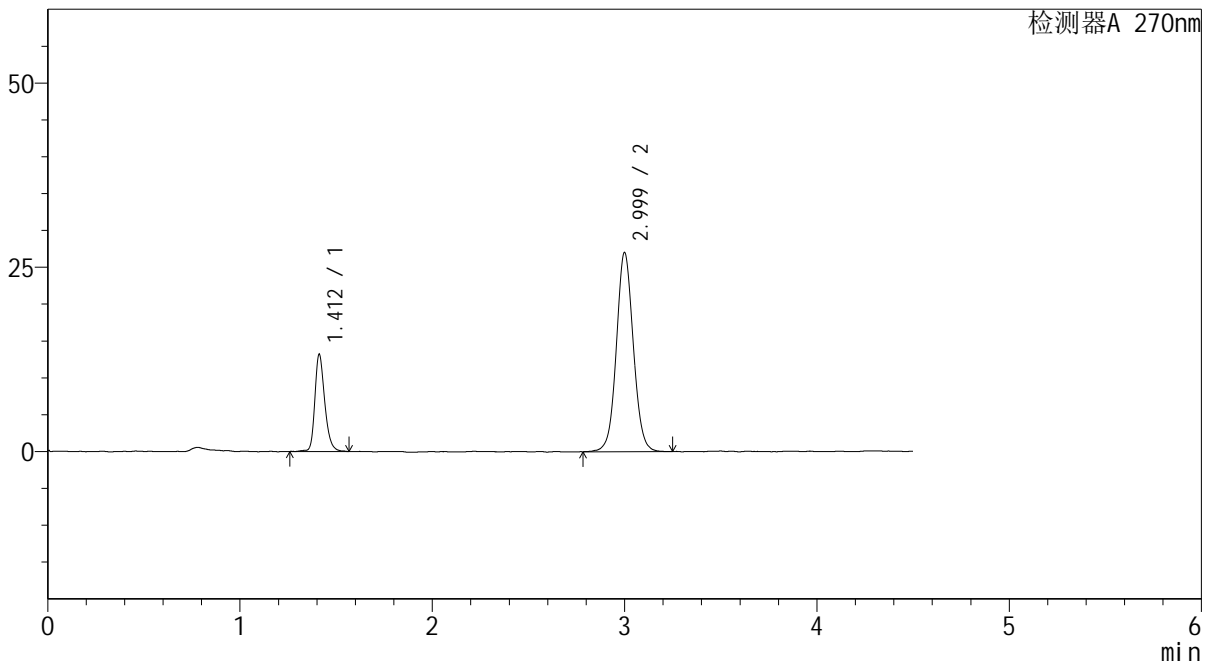
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-100-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-16  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 21:55:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:12:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.412	47502	22.267	13142	3759	1.264	--
2	2.999	165824	77.733	26971	5680	1.061	12.639
总计		213327	100.000	40113			

图100 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1



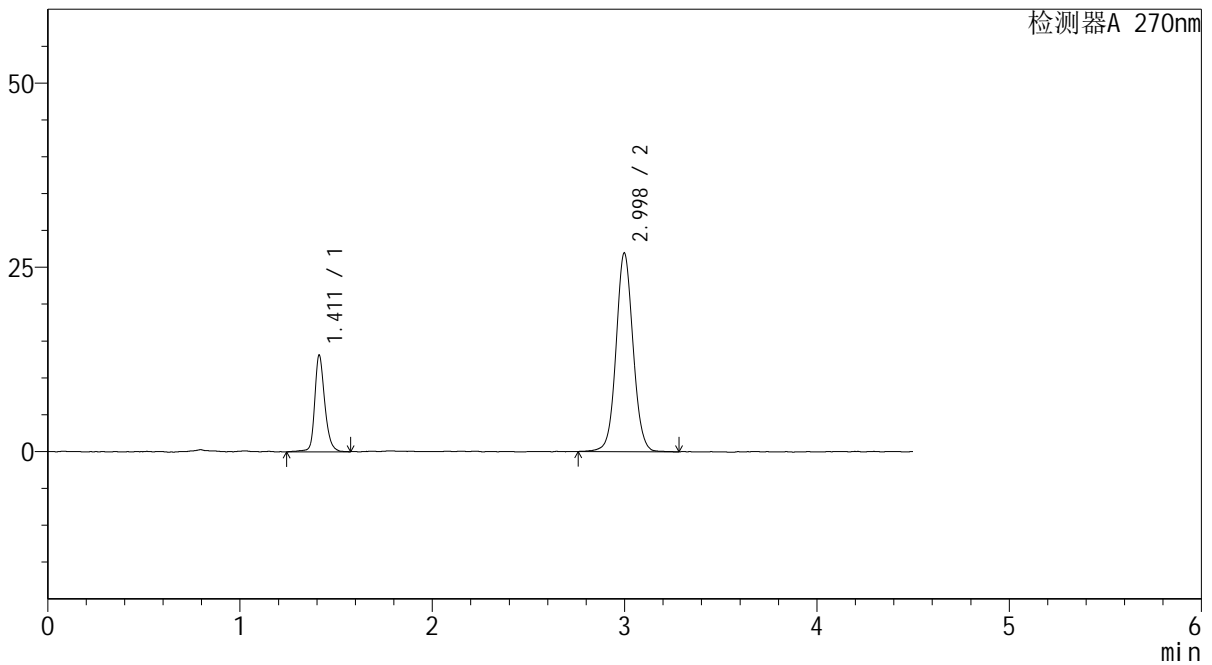
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-101-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-25  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 22:00:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:12:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.411	47868	22.397	13051	3717	1.237	--
2	2.998	165852	77.603	26951	5672	1.062	12.602
总计		213720	100.000	40003			

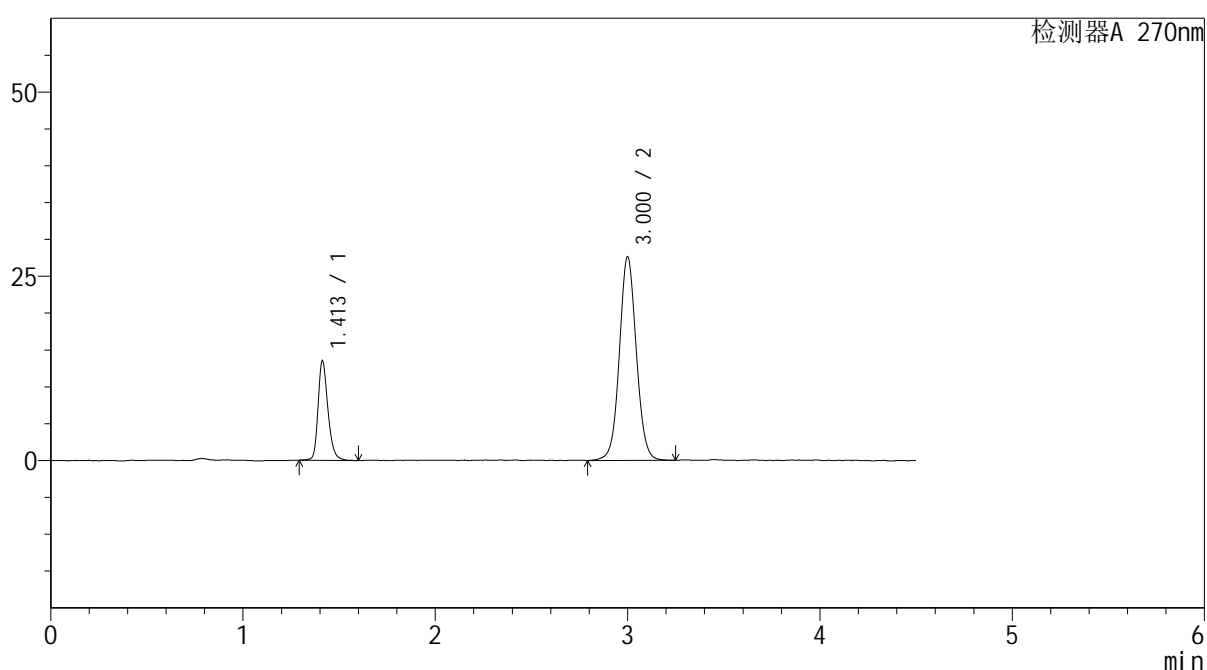
图101 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-102-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-34  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 22:05:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:12:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.413	48616	22.284	13509	3745	1.264	--
2	3.000	169551	77.716	27565	5681	1.056	12.620
总计		218167	100.000	41074			

图102 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1



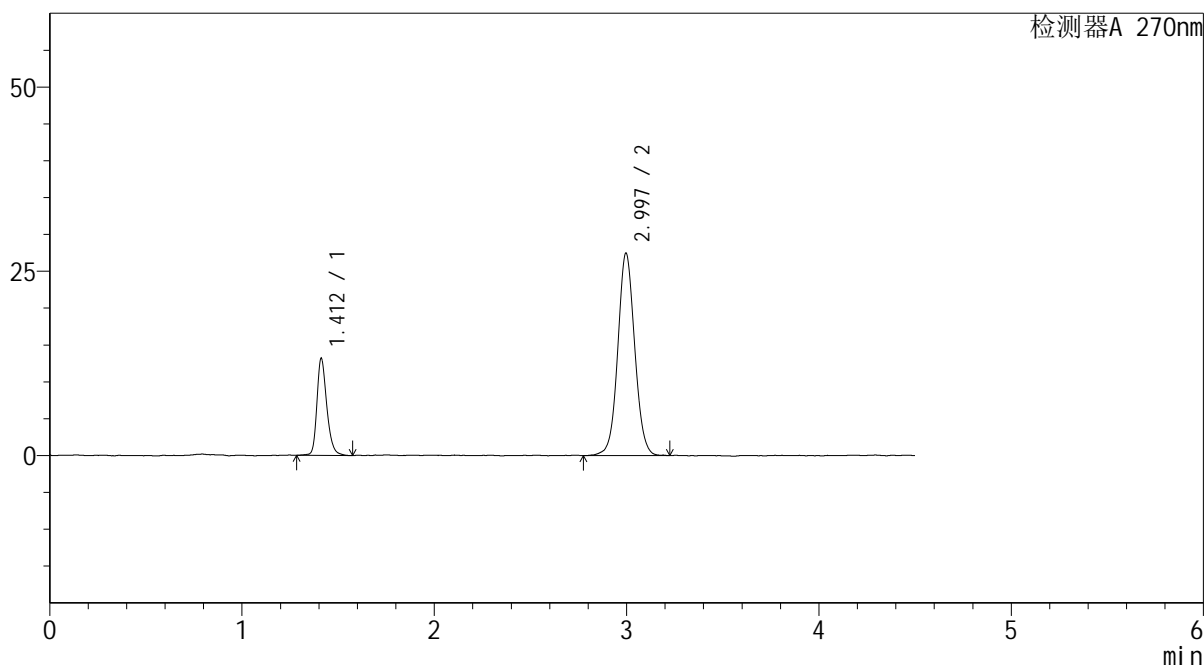
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-103-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-43  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 22:10:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:12:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.412	47346	21.964	13134	3752	1.264	--
2	2.997	168218	78.036	27474	5661	1.056	12.604
总计		215563	100.000	40608			

图103 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1



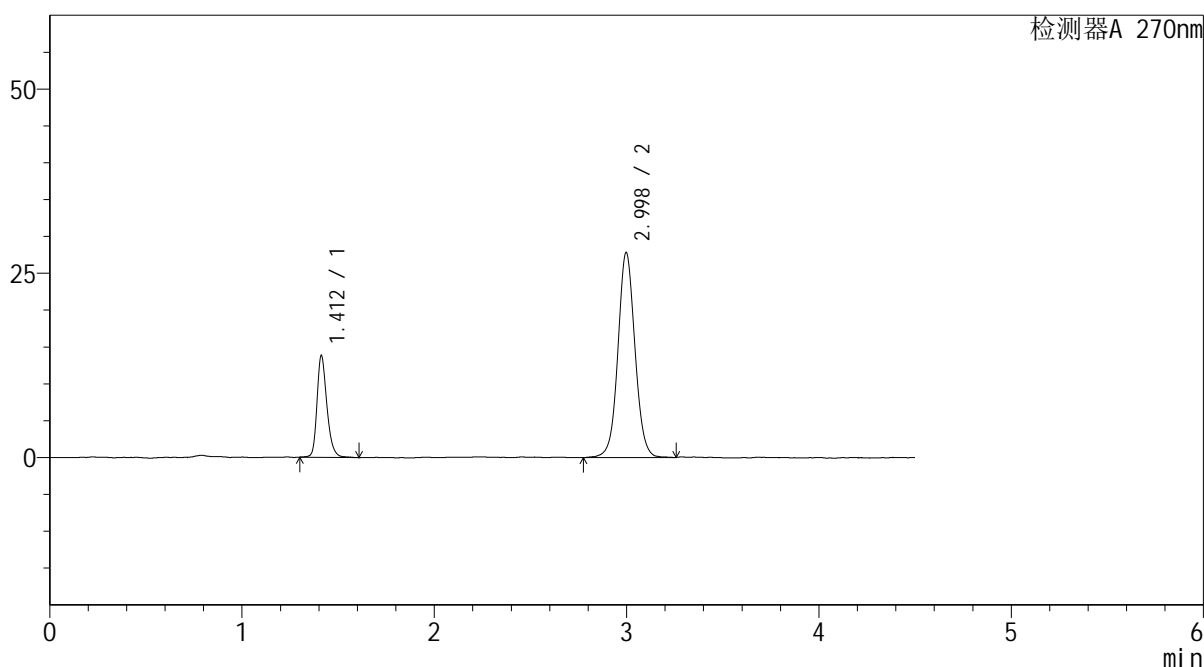
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-104-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-52  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 22:15:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:12:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.412	49716	22.496	13790	3729	1.267	--
2	2.998	171288	77.504	27810	5665	1.055	12.592
总计		221004	100.000	41600			

图104 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1



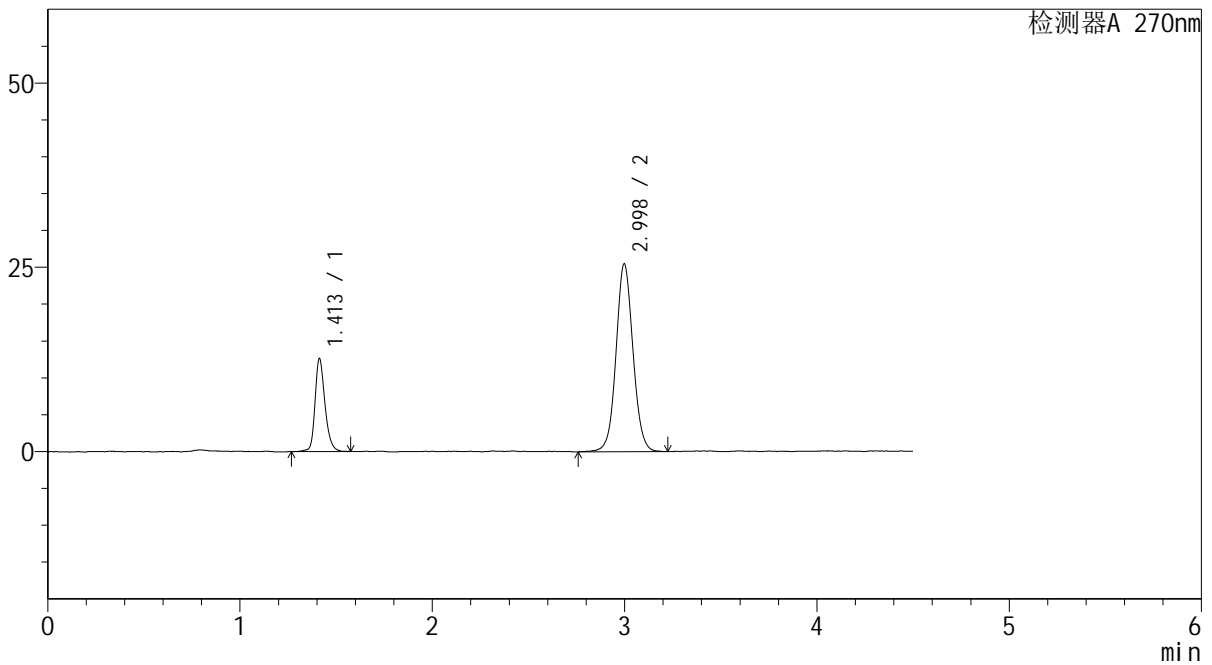
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-105-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-8  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 22:20:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:12:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.413	45521	22.509	12613	3752	1.240	--
2	2.998	156715	77.491	25488	5671	1.060	12.606
总计		202236	100.000	38101			

图105 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



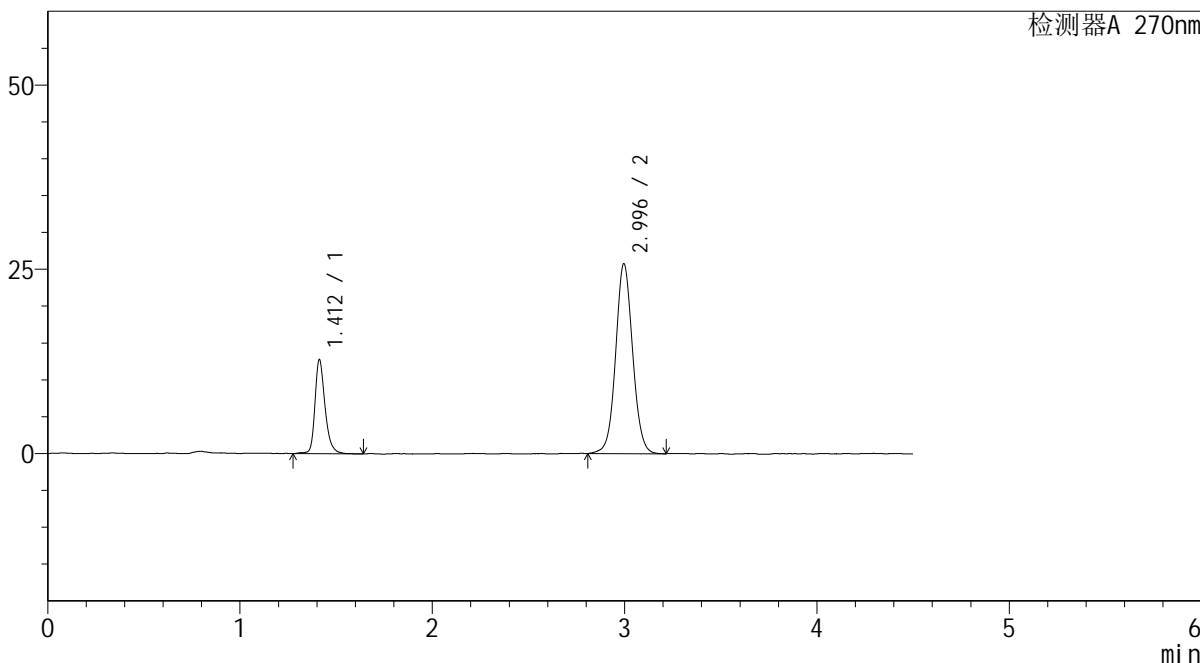
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-106-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-17  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 22:25:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:12:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.412	46856	22.851	12752	3691	1.288	--
2	2.996	158195	77.149	25773	5646	1.057	12.545
总计		205051	100.000	38525			

图106 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



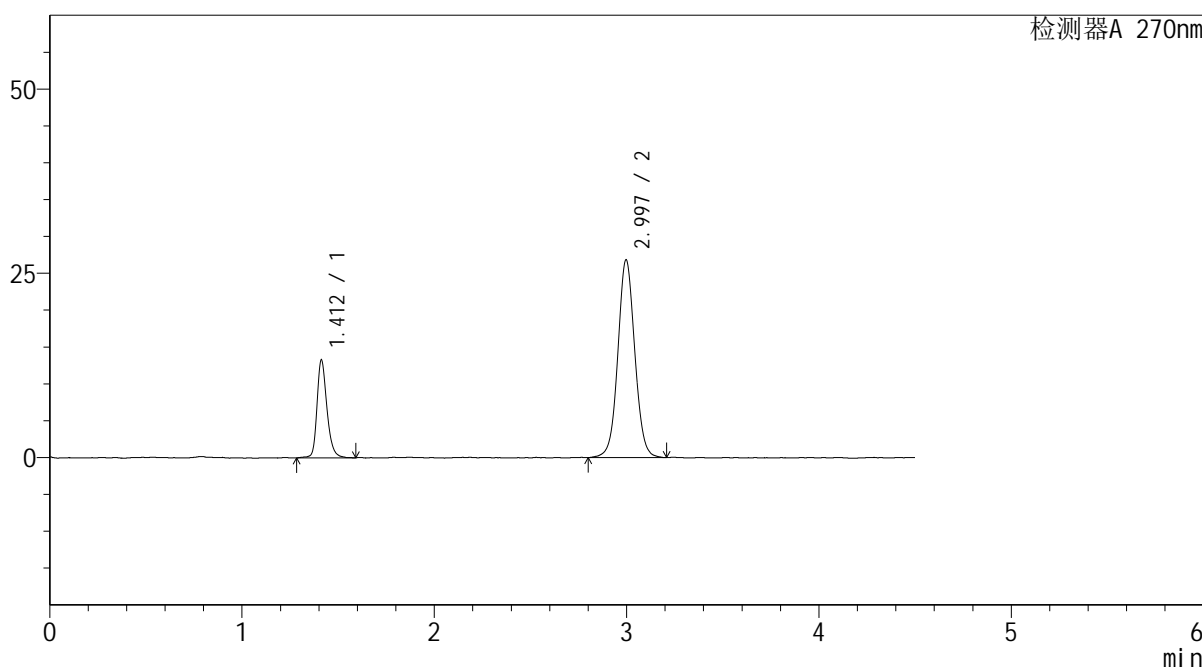
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-107-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-26  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 22:29:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:12:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.412	47942	22.530	13266	3762	1.260	--
2	2.997	164849	77.470	26864	5677	1.049	12.615
总计		212792	100.000	40130			

图107 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



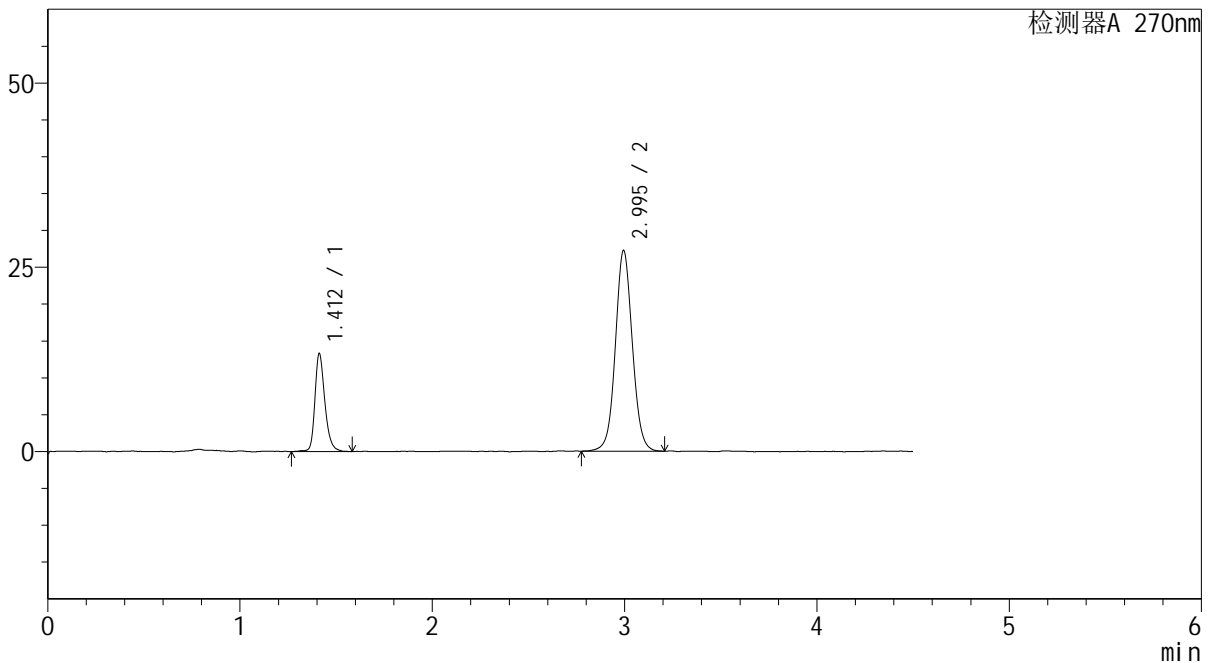
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-108-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-35  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 22:34:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:12:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.412	48192	22.335	13280	3752	1.274	--
2	2.995	167582	77.665	27212	5651	1.057	12.583
总计		215774	100.000	40492			

图108 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



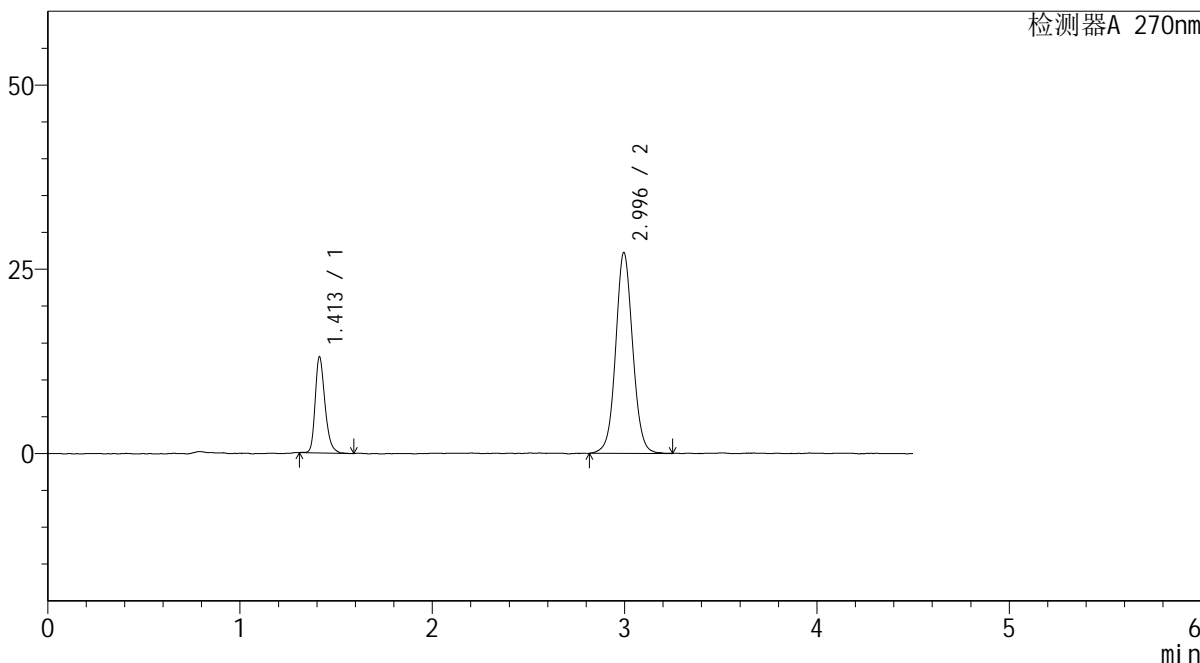
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-109-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-44  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 22:39:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:12:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.413	46238	21.592	13037	3783	1.280	--
2	2.996	167903	78.408	27253	5618	1.057	12.575
总计		214142	100.000	40290			

图109 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



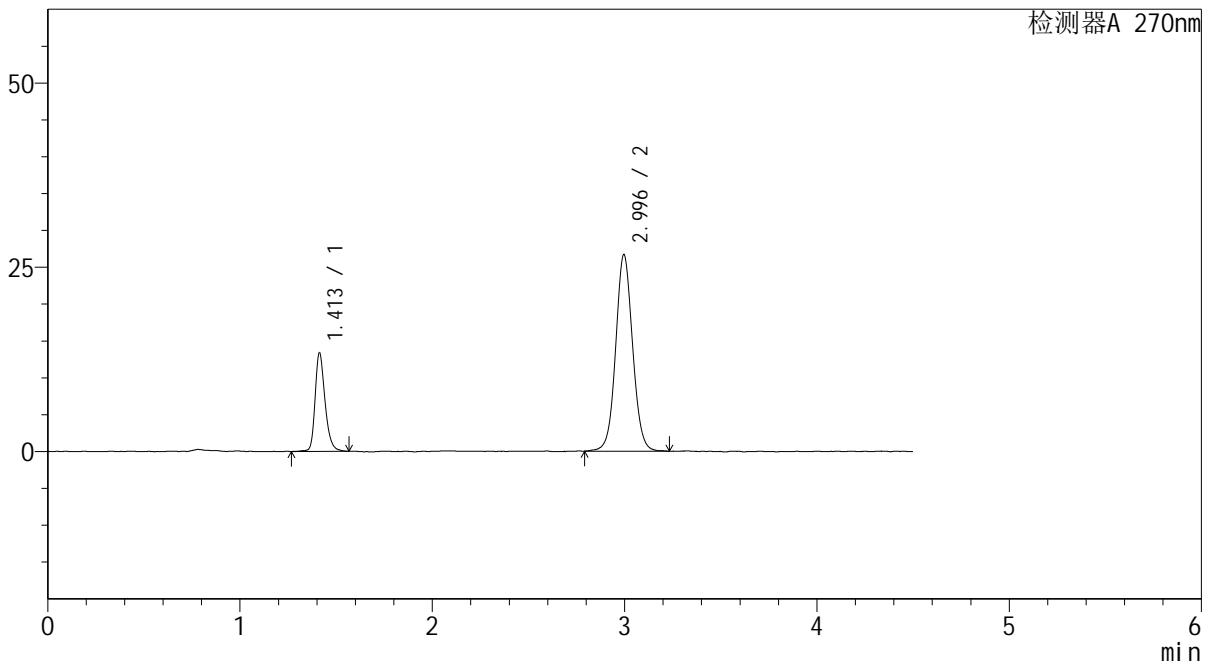
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-110-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-53  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 22:44:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:12:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.413	48294	22.818	13379	3726	1.268	--
2	2.996	163358	77.182	26669	5662	1.057	12.573
总计		211652	100.000	40048			

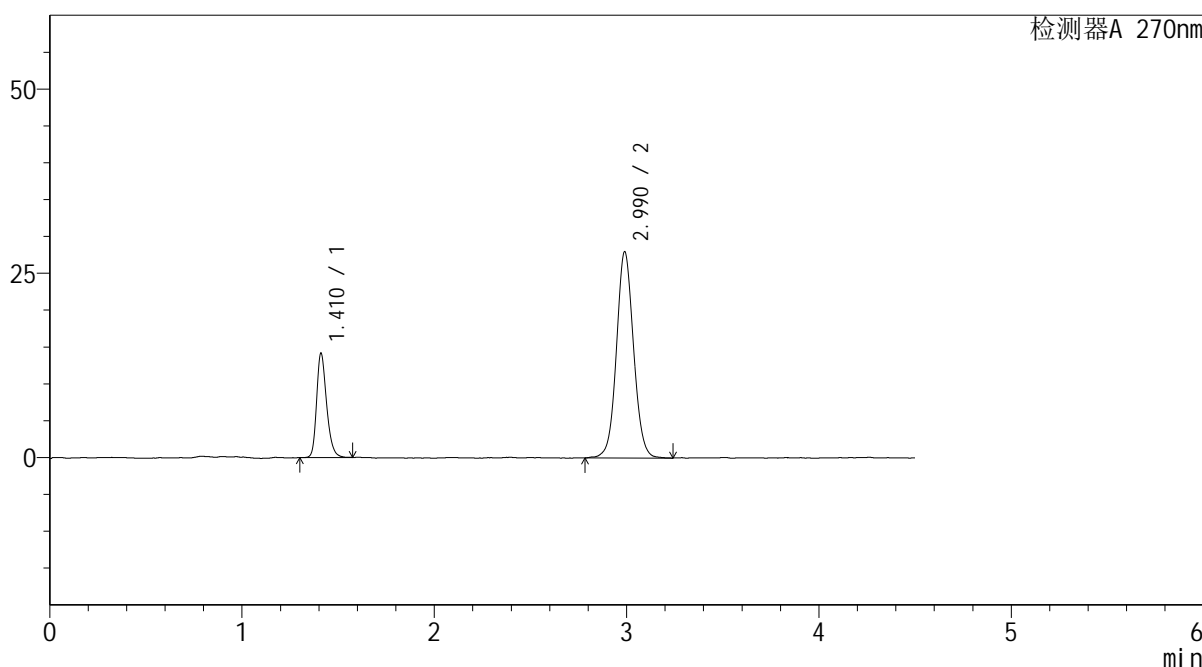
图110 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-111-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-27  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 22:49:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:12:47      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.410	51212	22.812	14016	3631	1.268	--
2	2.990	173285	77.188	27978	5537	1.064	12.421
总计		224497	100.000	41994			

图111 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-24120402批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-2-1



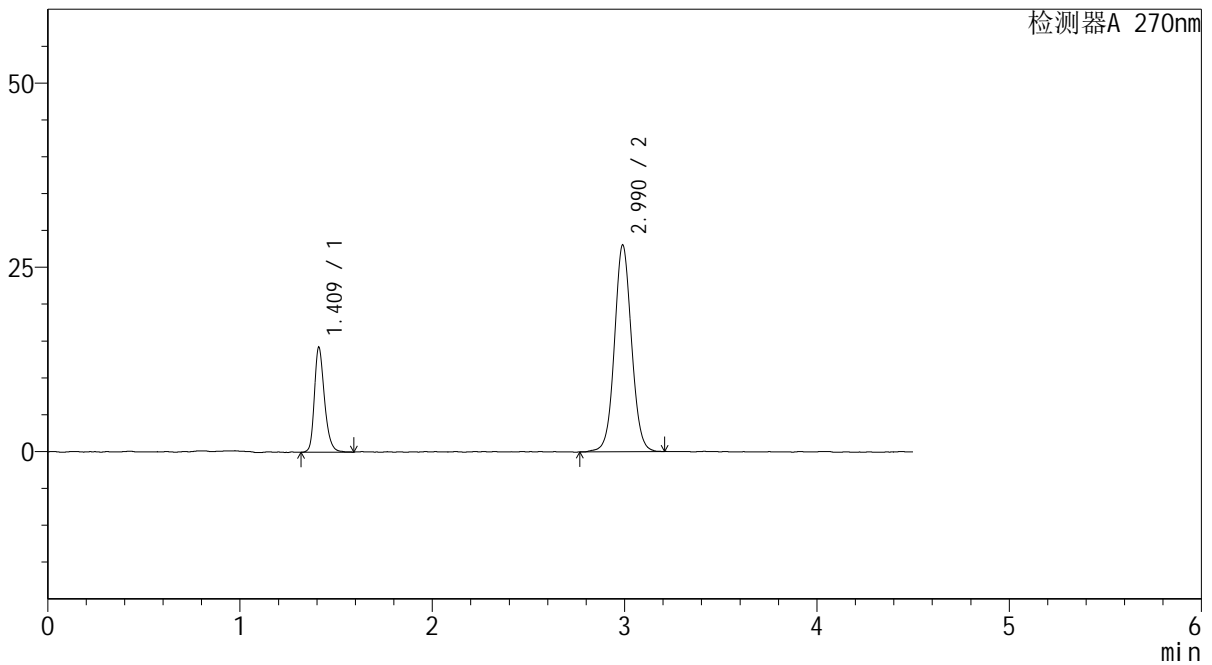
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-112-2 - zzp-24120402p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-27  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 22:54:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:12:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.409	52010	23.112	14009	3591	1.272	--
2	2.990	173020	76.888	28052	5565	1.056	12.428
总计		225030	100.000	42061			

图112 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-24120402批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2



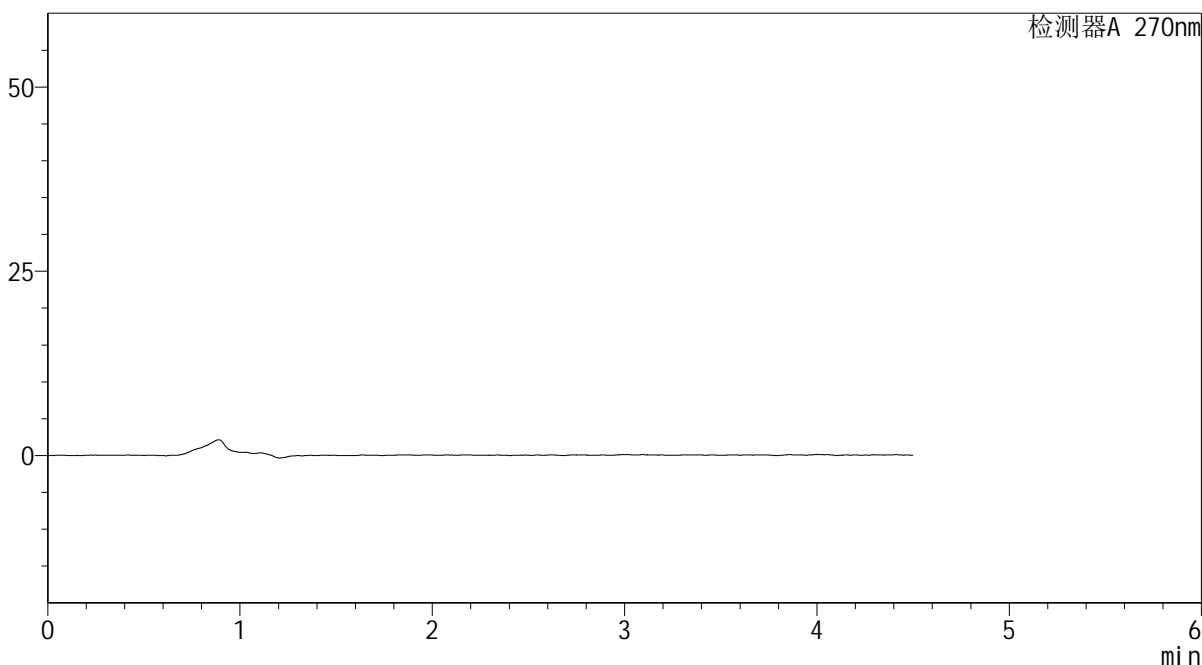
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-113-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-9  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 22:59:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:12:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

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

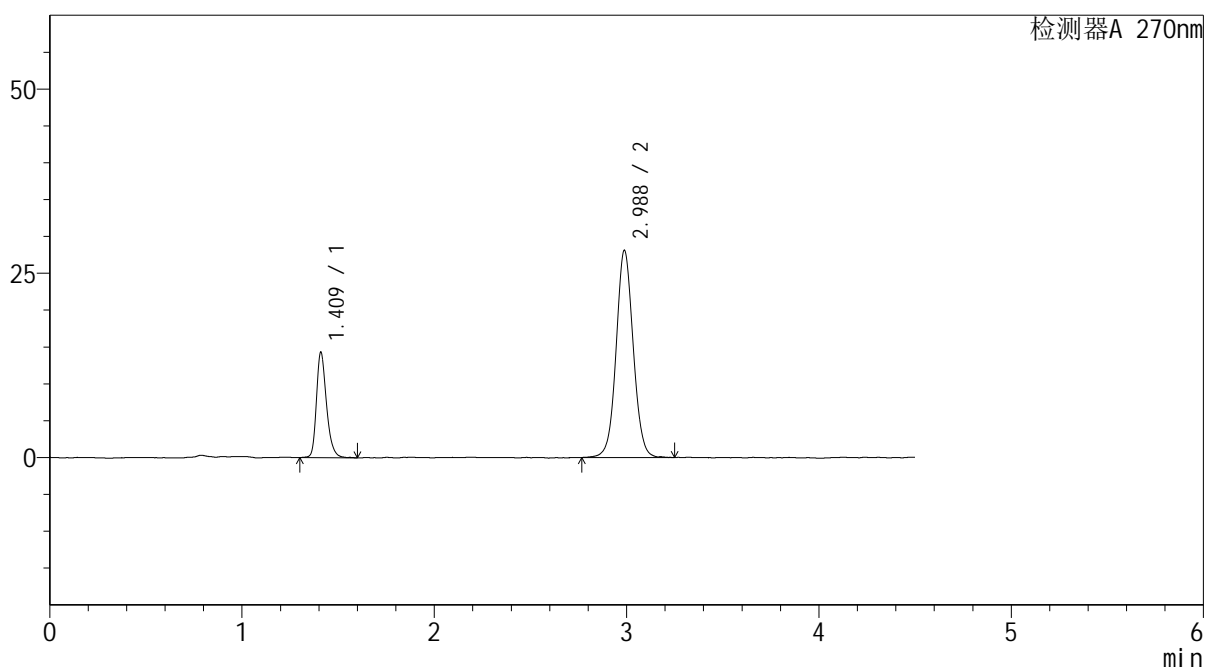
图113 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转  
溶剂

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-114-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 23:04:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:12:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.409	52527	23.222	14116	3610	1.287	--
2	2.988	173665	76.778	28122	5567	1.054	12.431
总计		226193	100.000	42238			

图114 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1



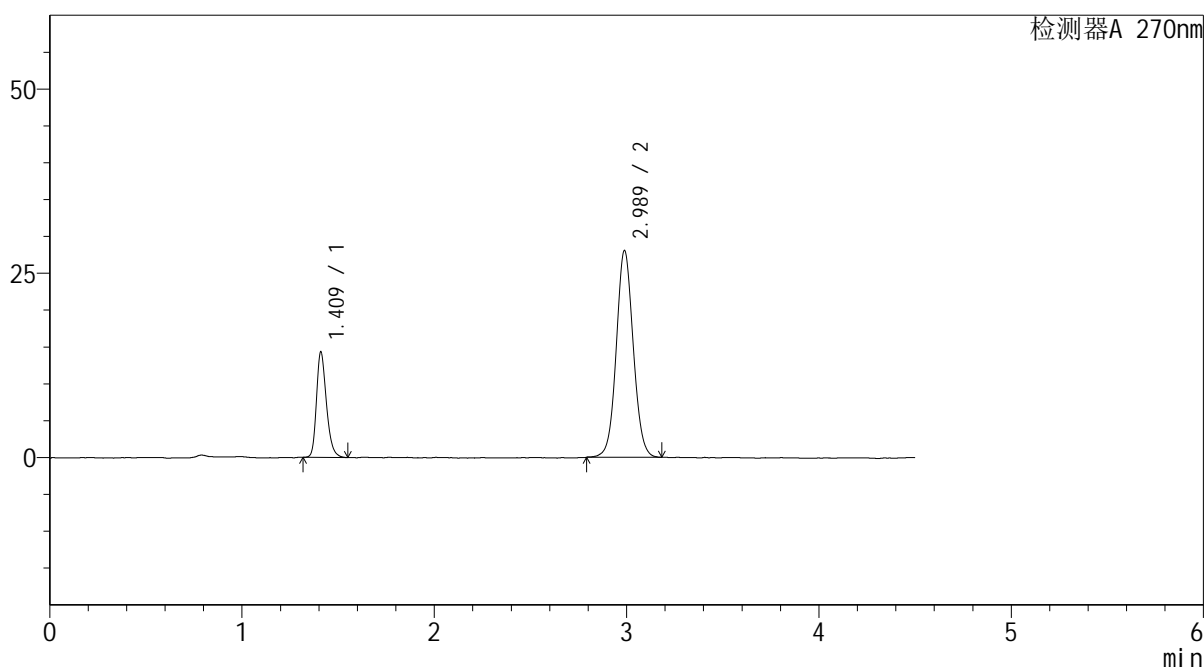
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-115-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 23:09:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:12:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.409	51590	23.029	14086	3612	1.275	--
2	2.989	172430	76.971	28070	5585	1.062	12.448
总计		224020	100.000	42156			

图115 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2



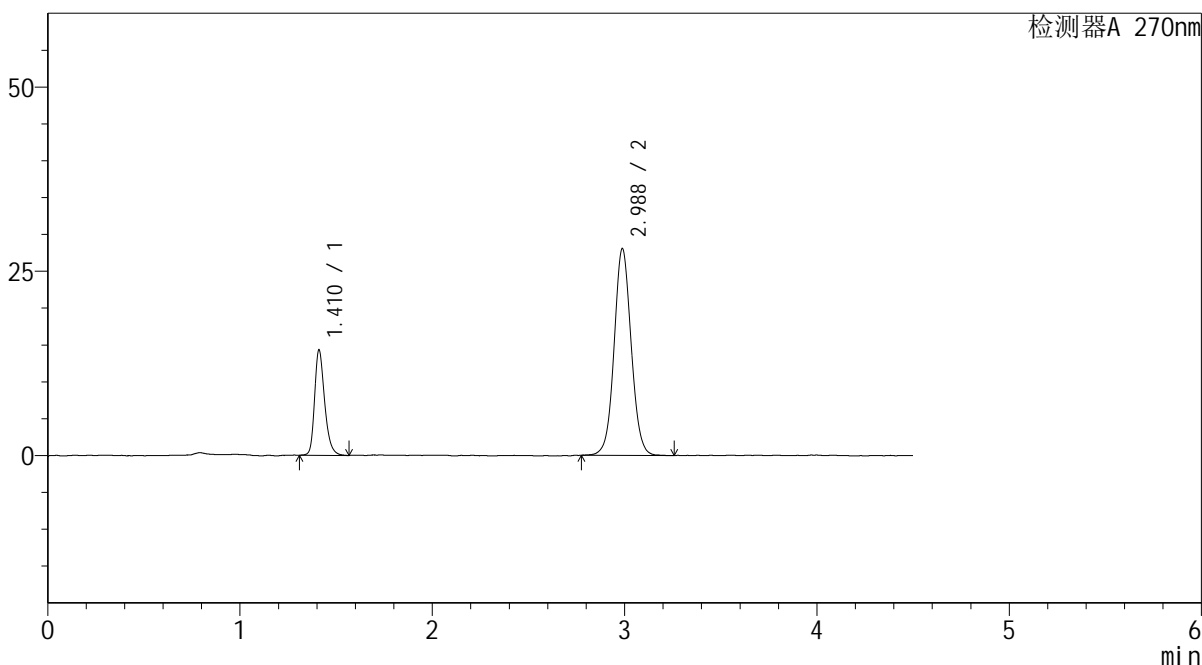
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-116-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 23:13:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:13:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.410	52218	23.169	14165	3615	1.280	--
2	2.988	173162	76.831	28073	5549	1.060	12.410
总计		225381	100.000	42238			

图116 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3



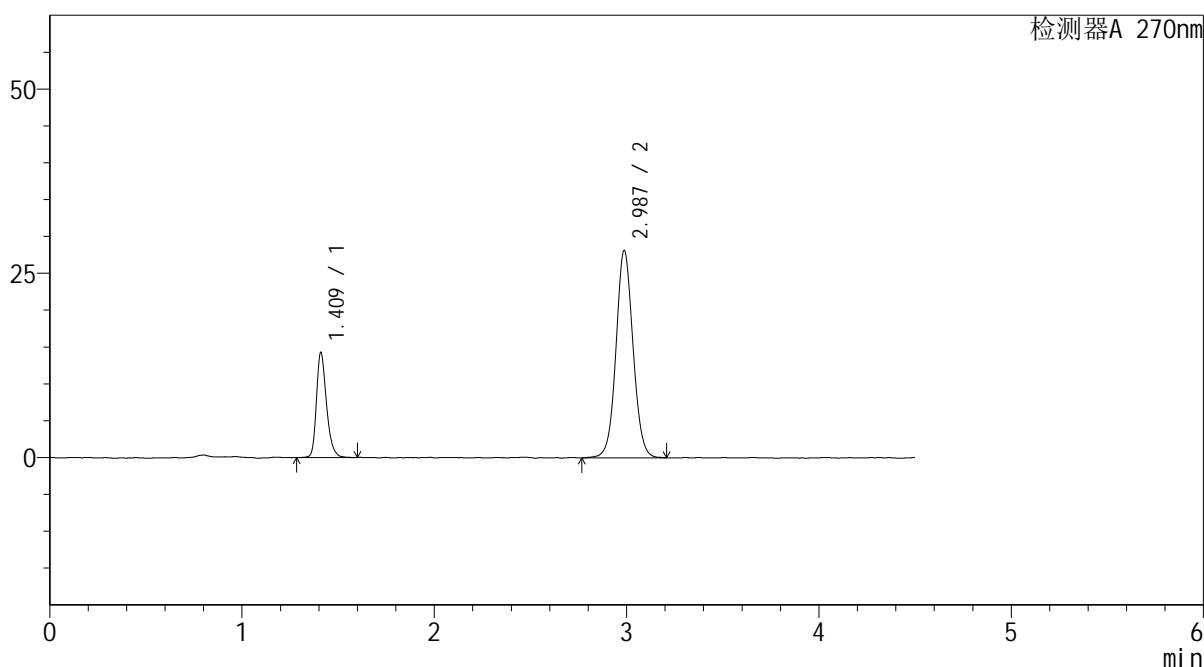
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-117-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 23:18:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:13:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.409	52218	23.086	14071	3587	1.290	--
2	2.987	173967	76.914	28142	5574	1.060	12.416
总计		226185	100.000	42213			

图117 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4



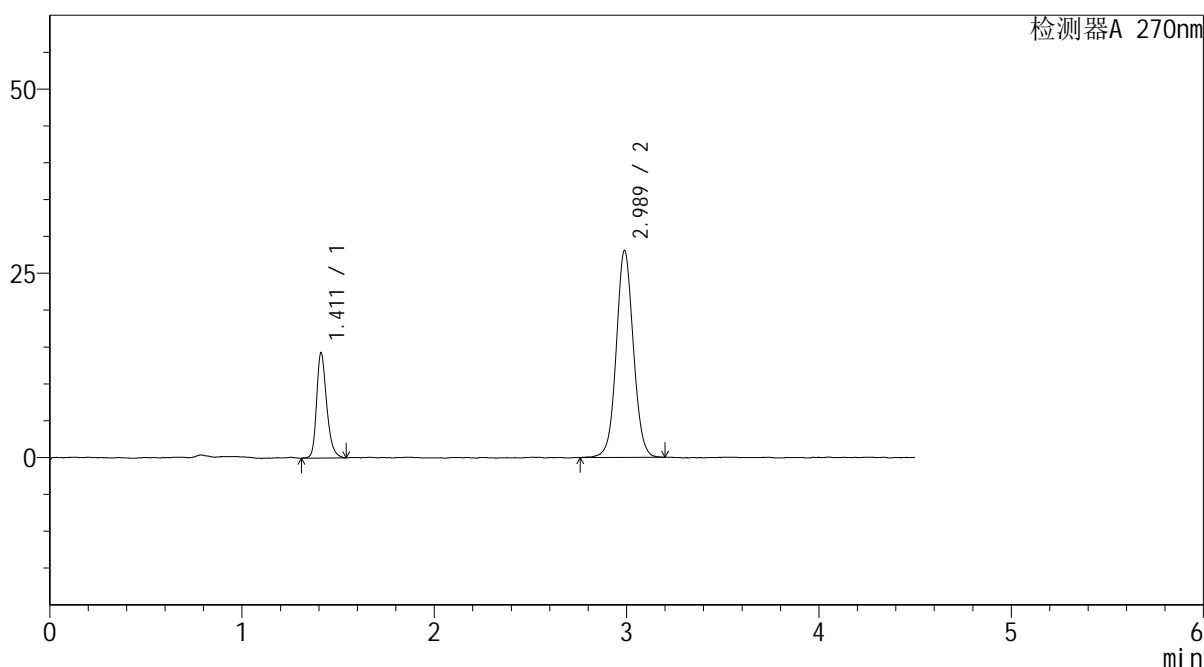
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-118-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 23:23:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:13:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.411	51972	23.041	14147	3599	1.277	--
2	2.989	173590	76.959	28098	5544	1.057	12.399
总计		225562	100.000	42245			

图118 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5



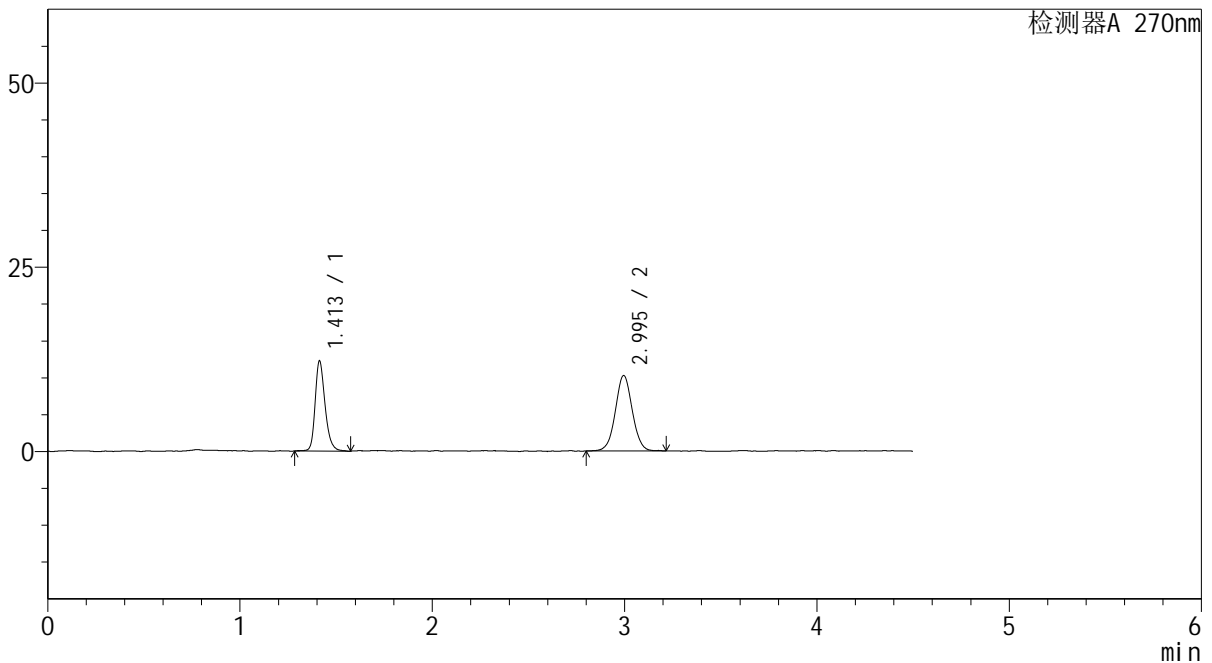
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-119-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-1  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 23:28:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:13:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.413	43956	41.205	12231	3749	1.258	--
2	2.995	62721	58.795	10233	5665	1.031	12.580
总计		106677	100.000	22464			

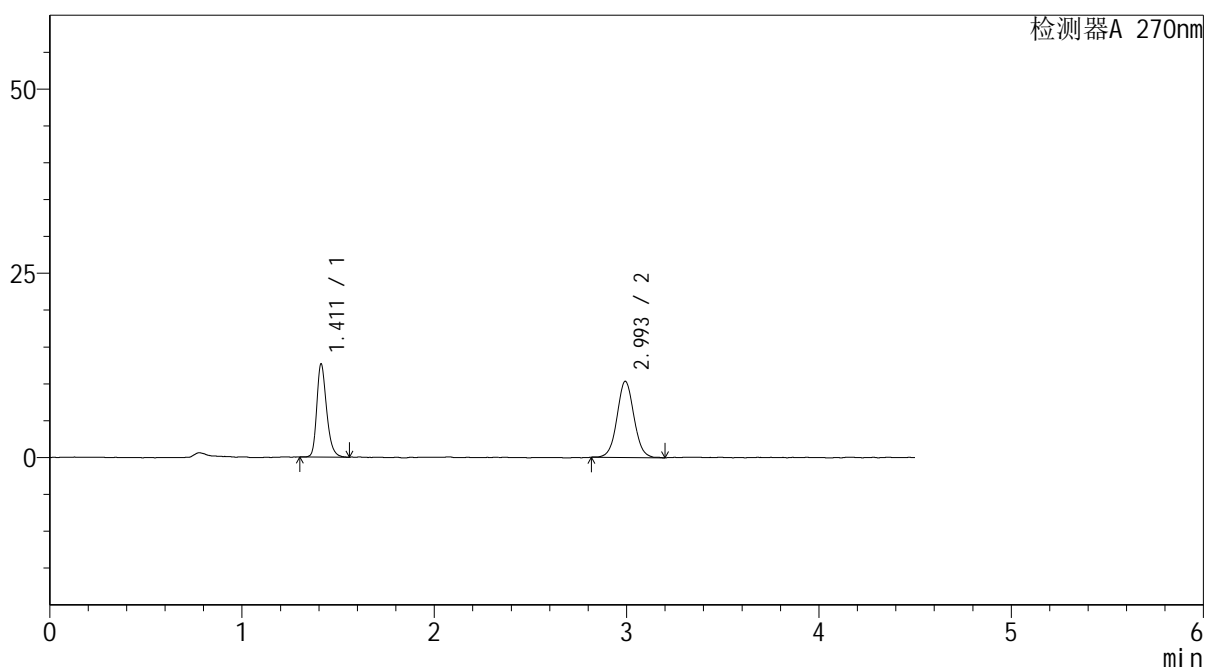
图119 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-120-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-10  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 23:33:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:13:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.411	45141	41.628	12566	3752	1.271	--
2	2.993	63296	58.372	10290	5713	1.047	12.630
总计		108437	100.000	22856			

图120 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1



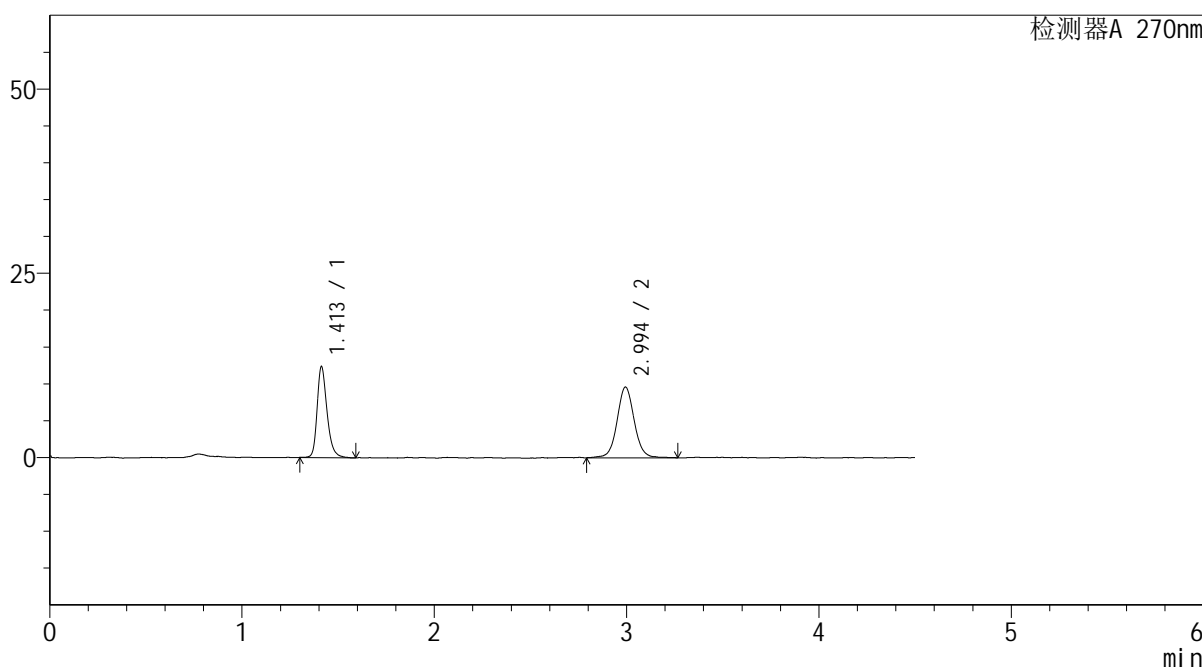
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-121-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-19  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 23:38:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:13:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.413	44429	42.688	12346	3769	1.284	--
2	2.994	59649	57.312	9583	5738	1.054	12.642
总计		104079	100.000	21929			

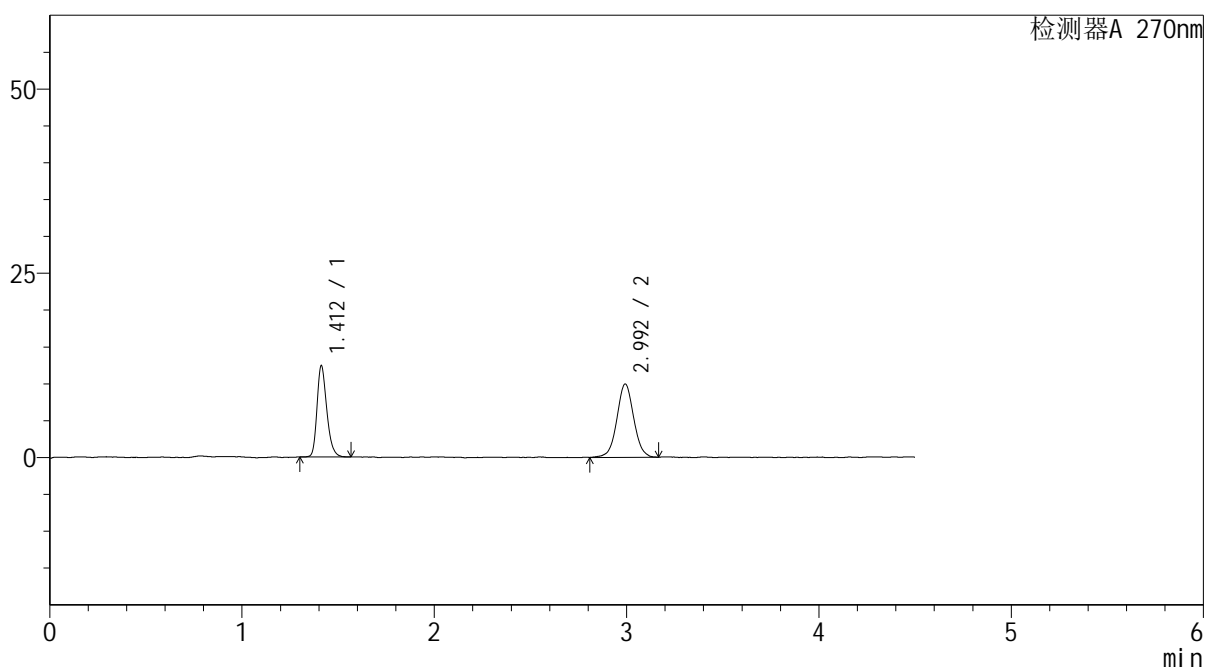
图121 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-122-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-28  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 23:43:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:13:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.412	43842	42.034	12367	3758	1.267	--
2	2.992	60458	57.966	9900	5771	1.032	12.658
总计		104300	100.000	22267			

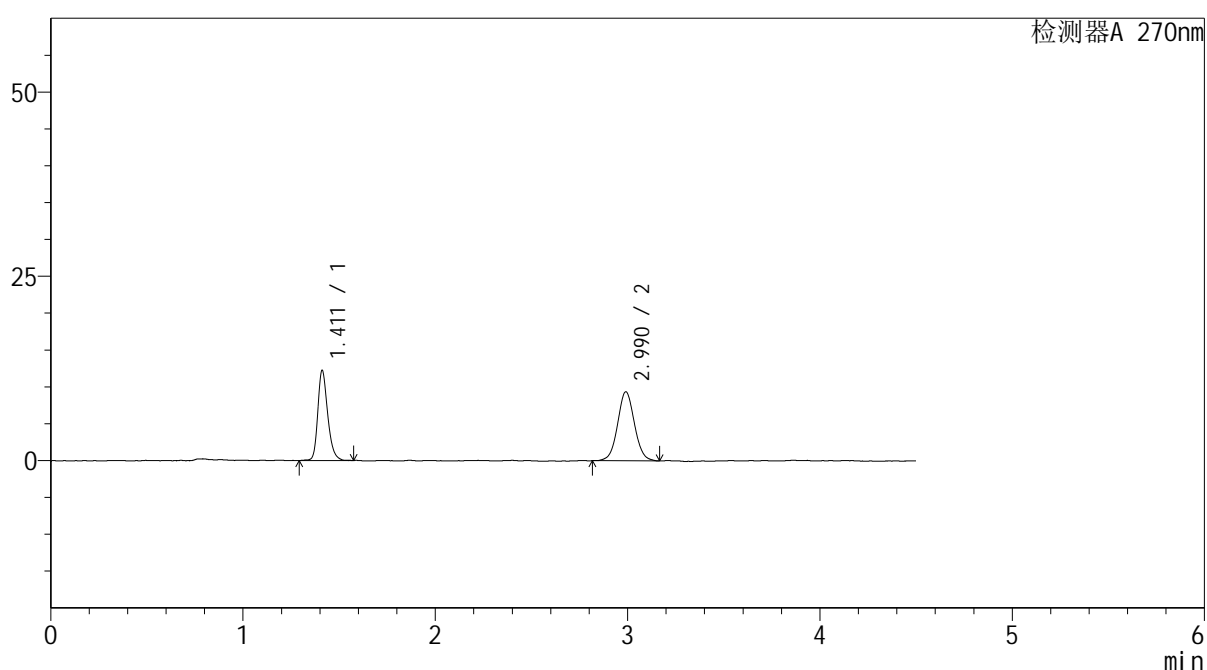
图122 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-123-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-37  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 23:48:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:13:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.411	43967	43.509	12171	3713	1.260	--
2	2.990	57085	56.491	9357	5665	1.052	12.555
总计		101052	100.000	21528			

图123 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1



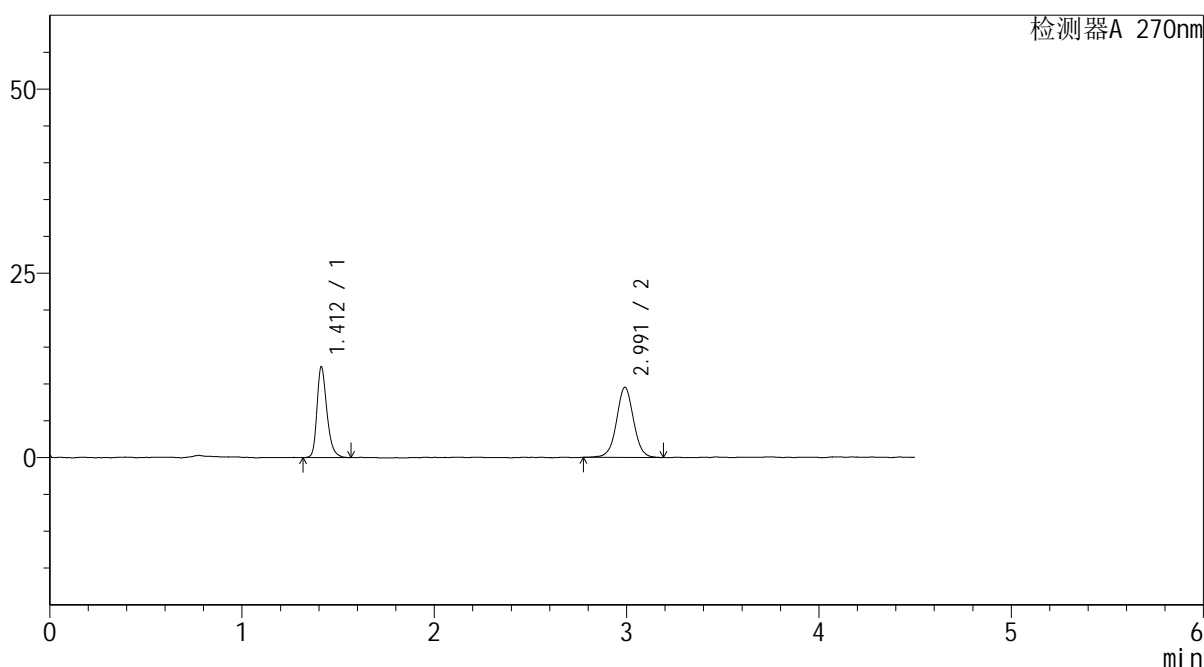
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-124-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-46  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 23:53:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:13:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.412	44282	43.040	12299	3711	1.286	--
2	2.991	58605	56.960	9505	5677	1.020	12.556
总计		102887	100.000	21804			

图124 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1



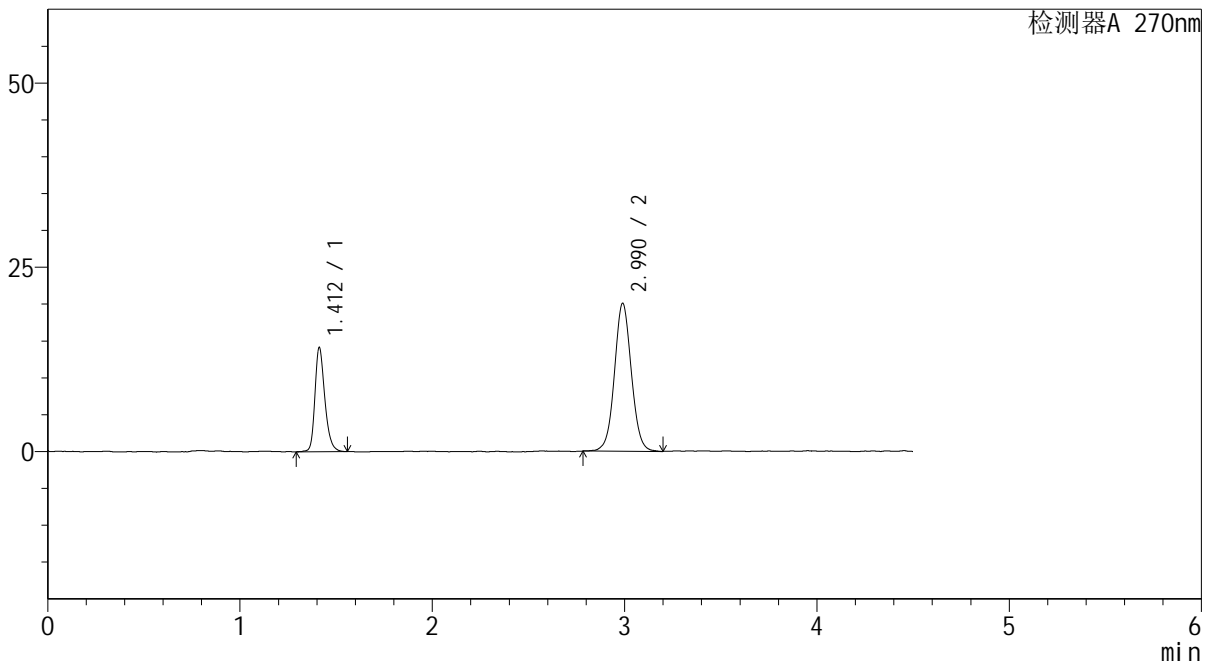
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-125-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-2  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/12 23:57:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:13:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.412	50920	29.336	14115	3742	1.268	--
2	2.990	122658	70.664	20065	5686	1.048	12.577
总计		173578	100.000	34180			

图125 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1



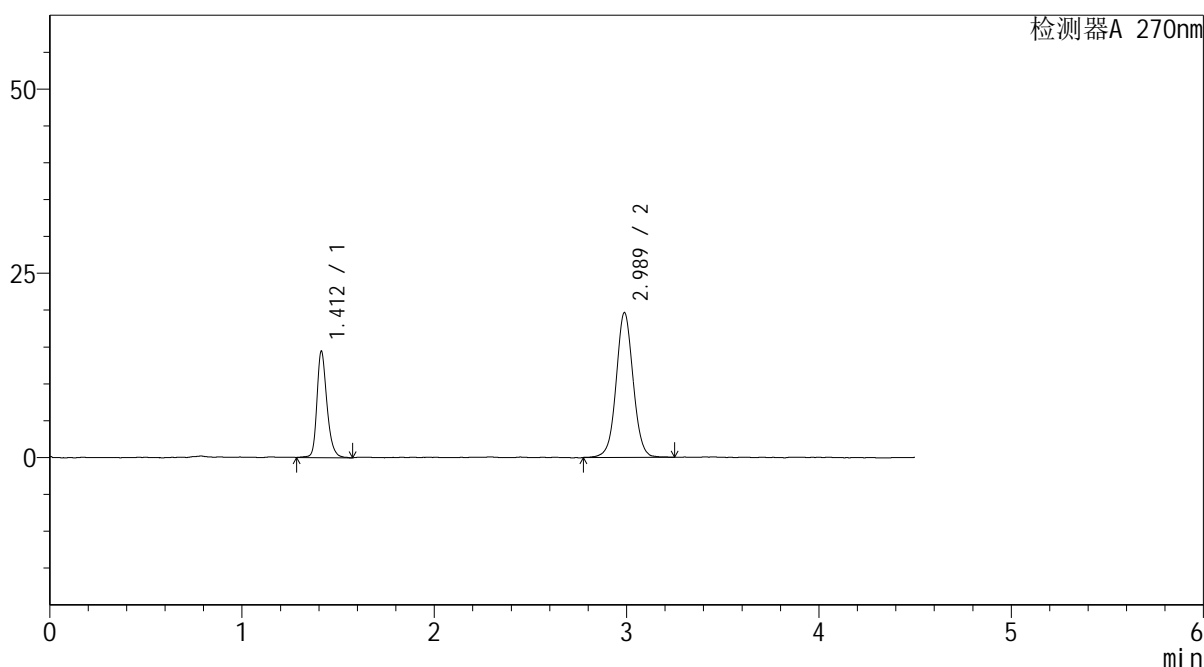
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-126-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-11  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 00:02:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:13:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.412	52243	30.233	14418	3724	1.260	--
2	2.989	120557	69.767	19656	5647	1.036	12.528
总计		172800	100.000	34074			

图126 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1



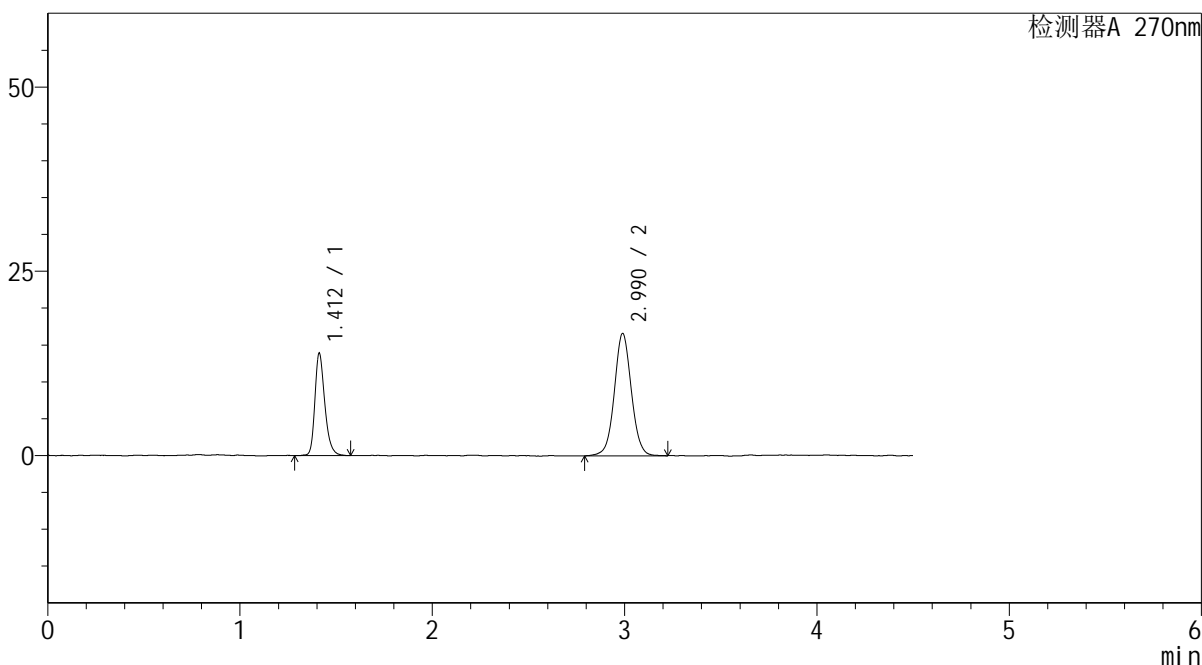
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-127-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-20  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 00:07:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:13:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.412	49958	32.823	13853	3733	1.279	--
2	2.990	102247	67.177	16612	5678	1.040	12.567
总计		152205	100.000	30465			

图127 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1



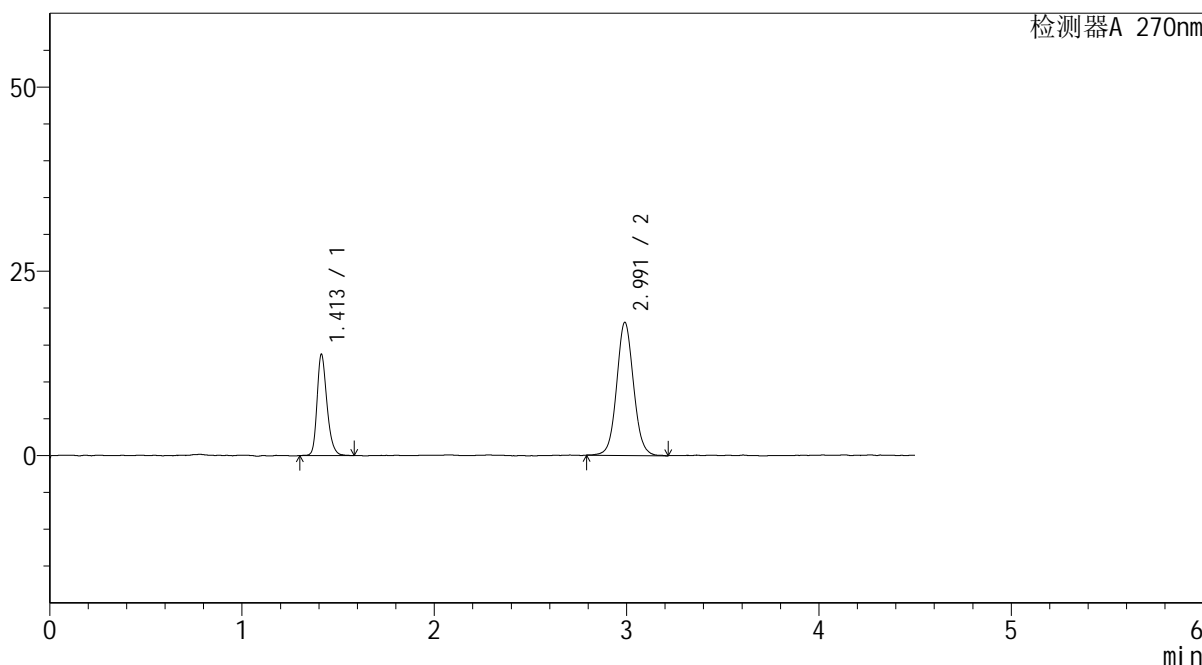
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-128-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-29  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 00:12:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:13:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.413	49326	30.914	13745	3718	1.261	--
2	2.991	110232	69.086	18026	5686	1.064	12.559
总计		159558	100.000	31771			

图128 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1



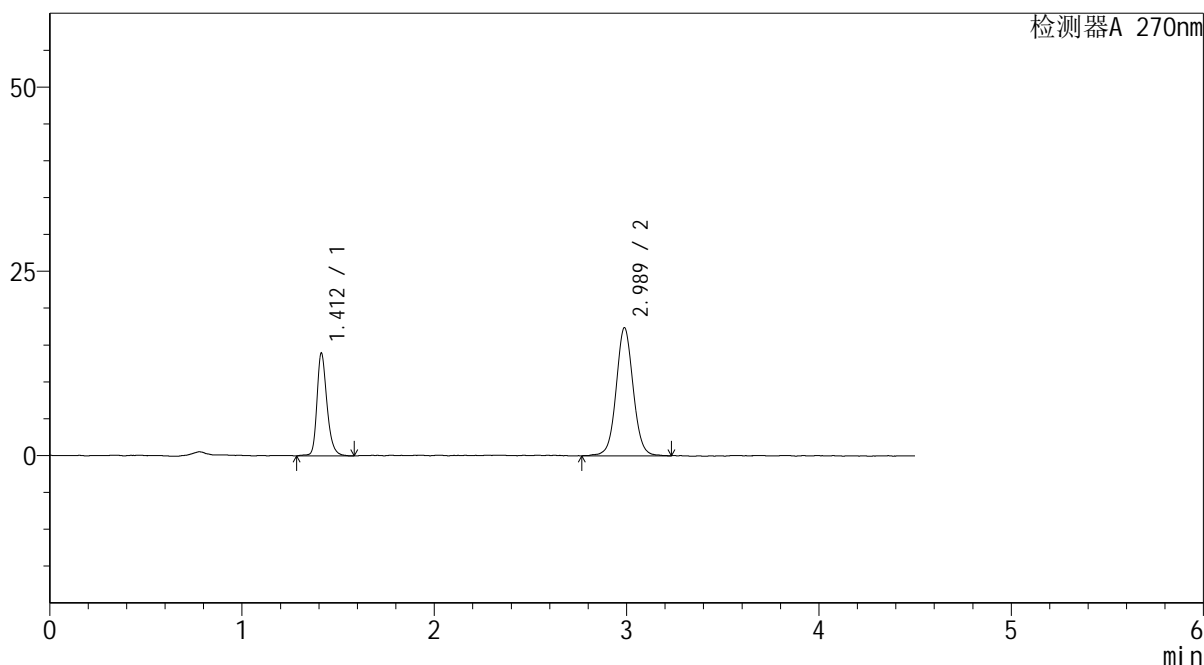
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-129-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-38  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 00:17:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:13:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.412	50775	32.185	13928	3686	1.269	--
2	2.989	106987	67.815	17388	5651	1.047	12.507
总计		157762	100.000	31316			

图129 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1



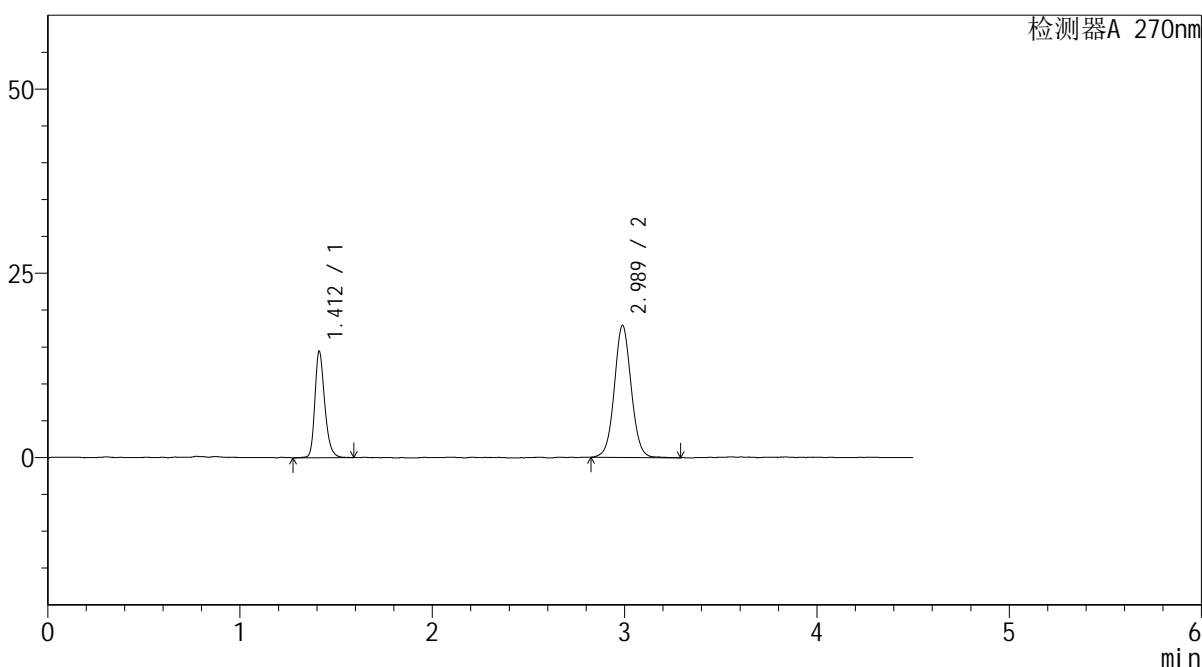
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-130-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-47  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 00:22:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:13:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.412	51719	32.182	14393	3746	1.264	--
2	2.989	108988	67.818	17912	5707	1.047	12.594
总计		160706	100.000	32305			

图130 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1



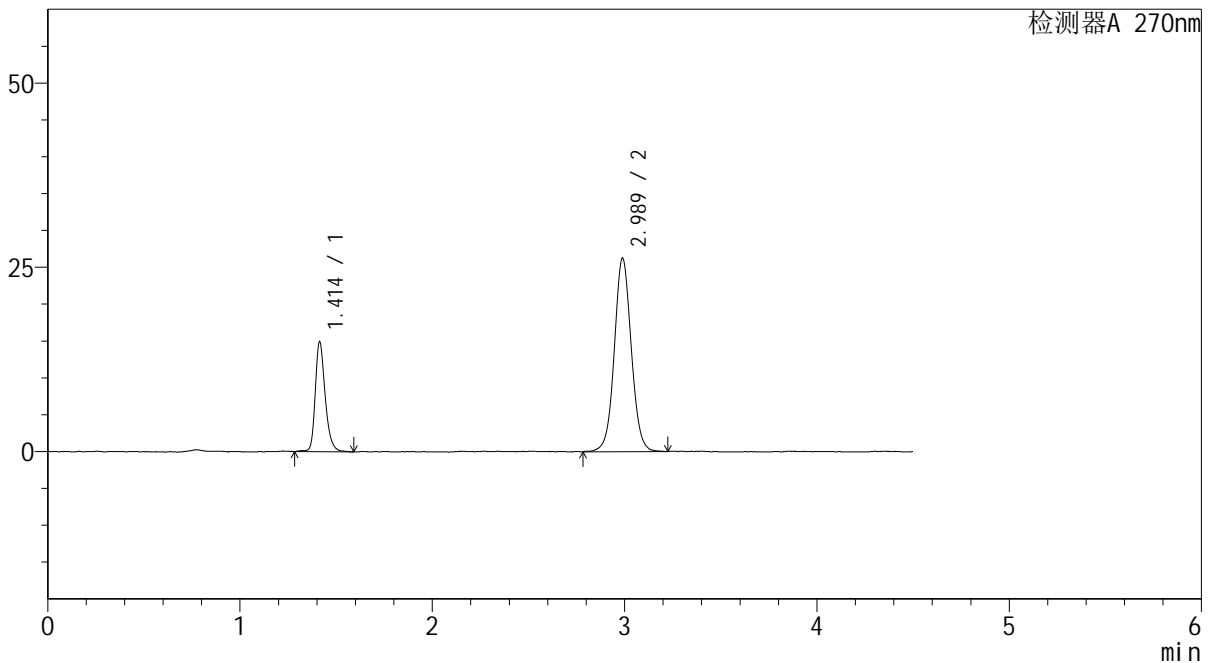
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-131-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-3  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 00:27:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:13:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.414	53878	25.023	14928	3765	1.276	--
2	2.989	161436	74.977	26266	5645	1.052	12.539
总计		215314	100.000	41193			

图131 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1



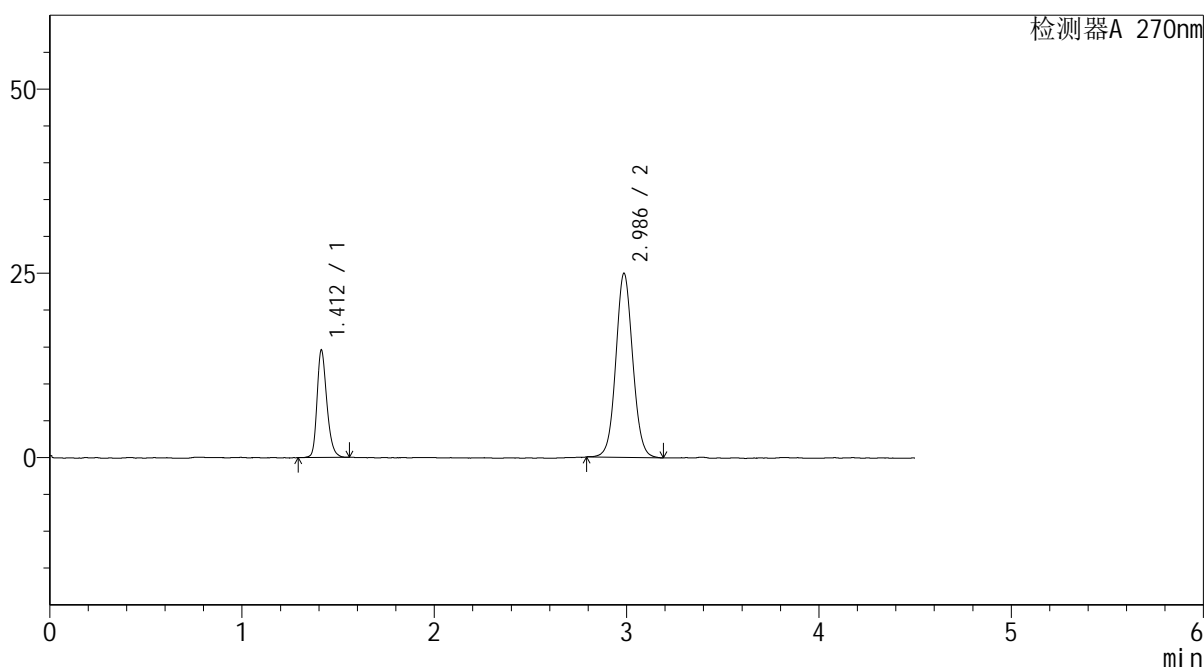
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-132-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-12  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 00:32:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:13:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.412	51776	25.368	14562	3769	1.259	--
2	2.986	152328	74.632	24954	5657	1.061	12.550
总计		204104	100.000	39516			

图132 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1



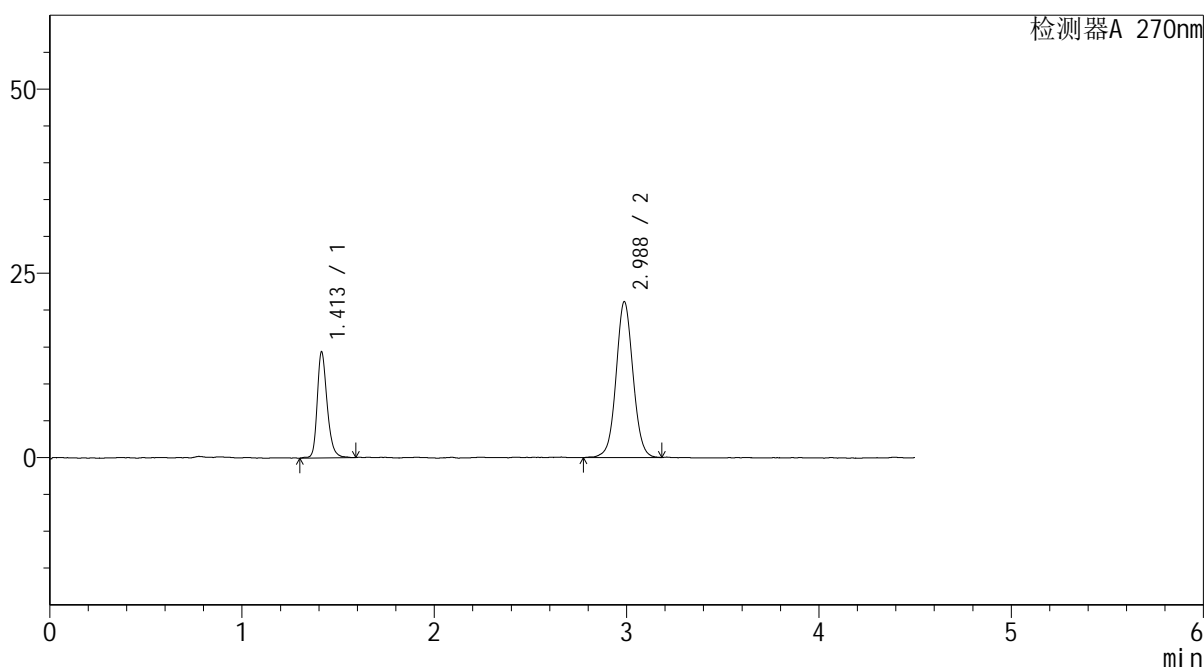
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-133-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-21  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 00:36:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:13:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.413	51754	28.533	14399	3766	1.265	--
2	2.988	129631	71.467	21151	5642	1.045	12.534
总计		181385	100.000	35550			

图133 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1



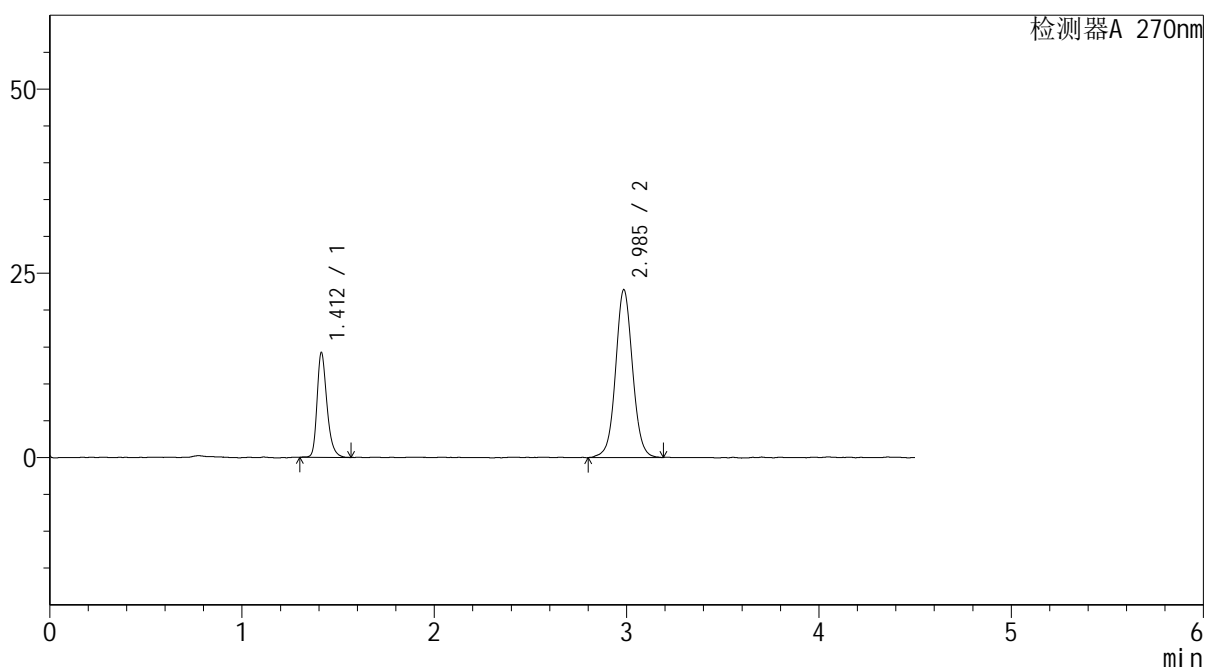
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5µm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-134-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-30  
 进样体积 : 20 µL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 00:41:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:13:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.412	50799	26.635	14206	3764	1.288	--
2	2.985	139922	73.365	22720	5665	1.050	12.546
总计		190721	100.000	36926			

图134 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1



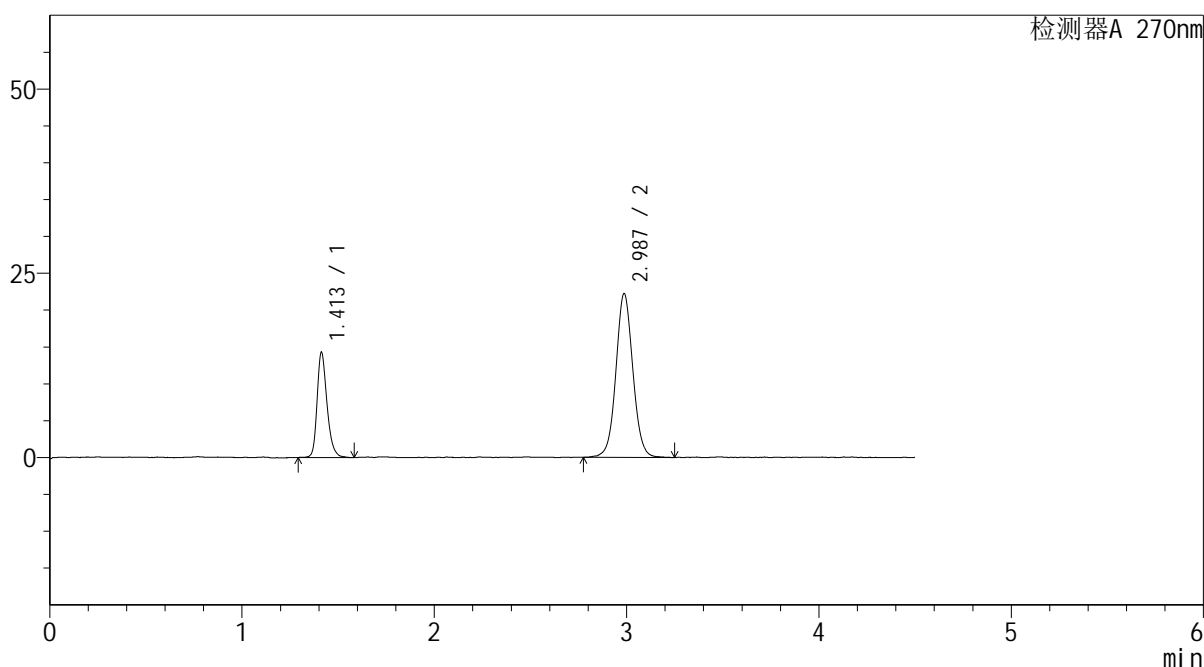
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-135-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-39  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 00:46:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:13:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.413	51392	27.373	14270	3731	1.273	--
2	2.987	136352	72.627	22221	5647	1.051	12.518
总计		187744	100.000	36492			

图135 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1



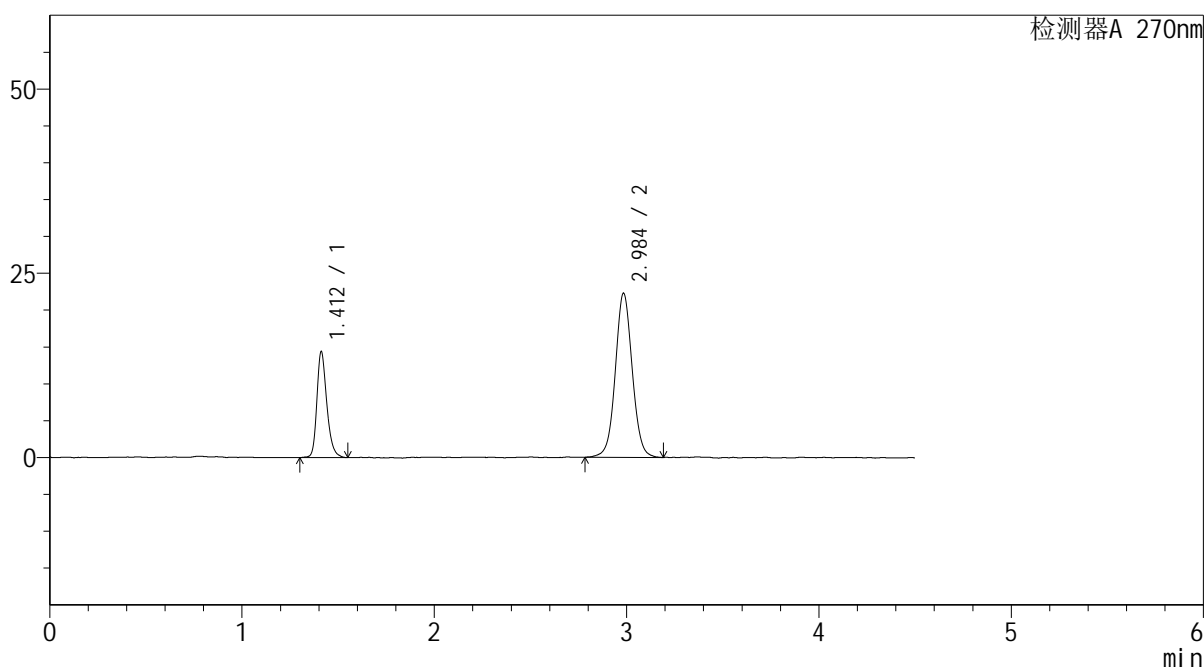
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-136-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-48  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 00:51:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:14:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.412	51831	27.560	14343	3715	1.266	--
2	2.984	136237	72.440	22178	5662	1.046	12.513
总计		188068	100.000	36522			

图136 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1



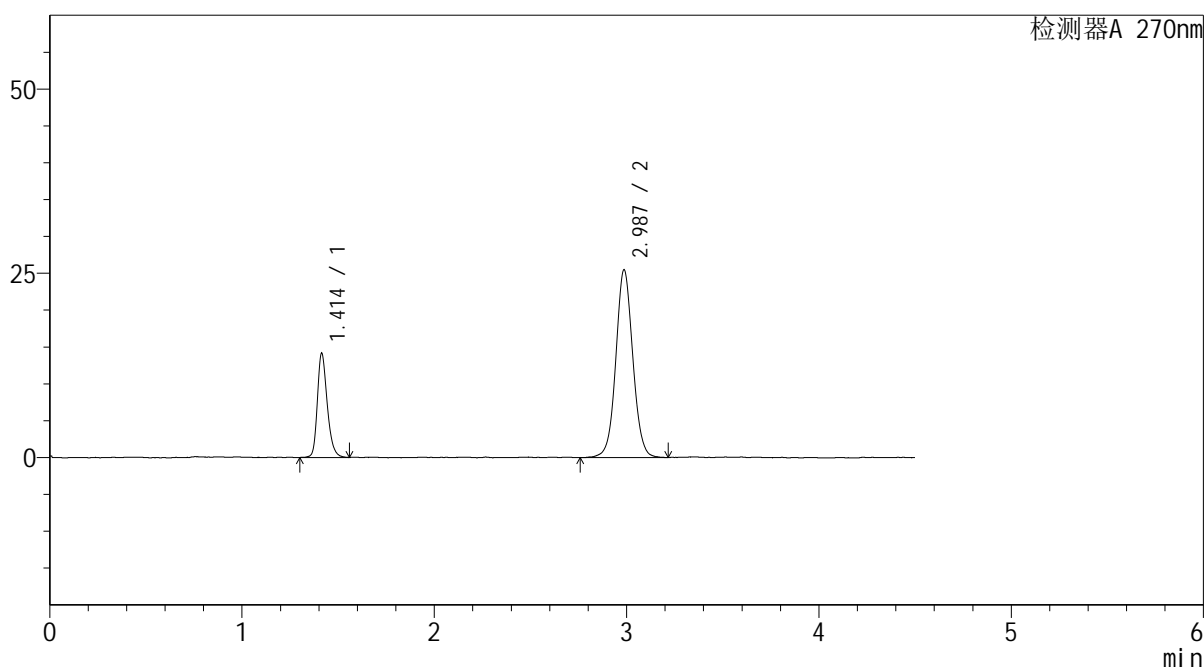
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-137-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-4  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 00:56:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:14:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.414	50648	24.400	14137	3751	1.266	--
2	2.987	156926	75.600	25466	5616	1.054	12.492
总计		207575	100.000	39603			

图137 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1



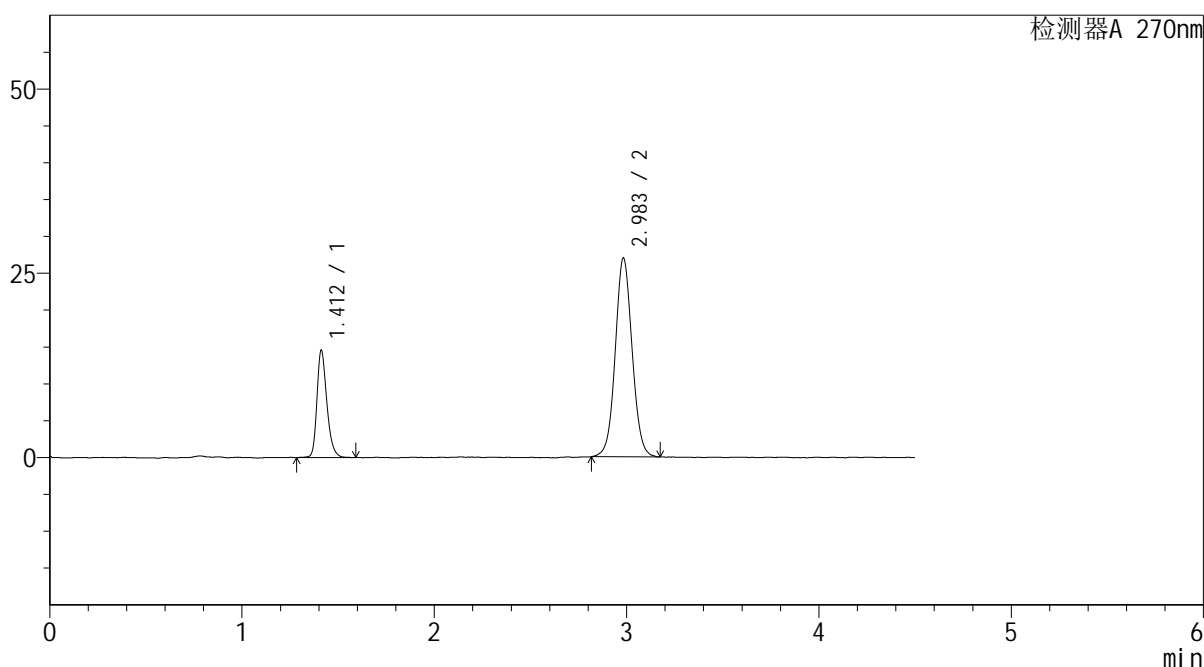
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-138-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-13  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 01:01:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:14:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.412	52331	24.113	14521	3707	1.278	--
2	2.983	164693	75.887	26919	5627	1.057	12.479
总计		217023	100.000	41440			

图138 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1



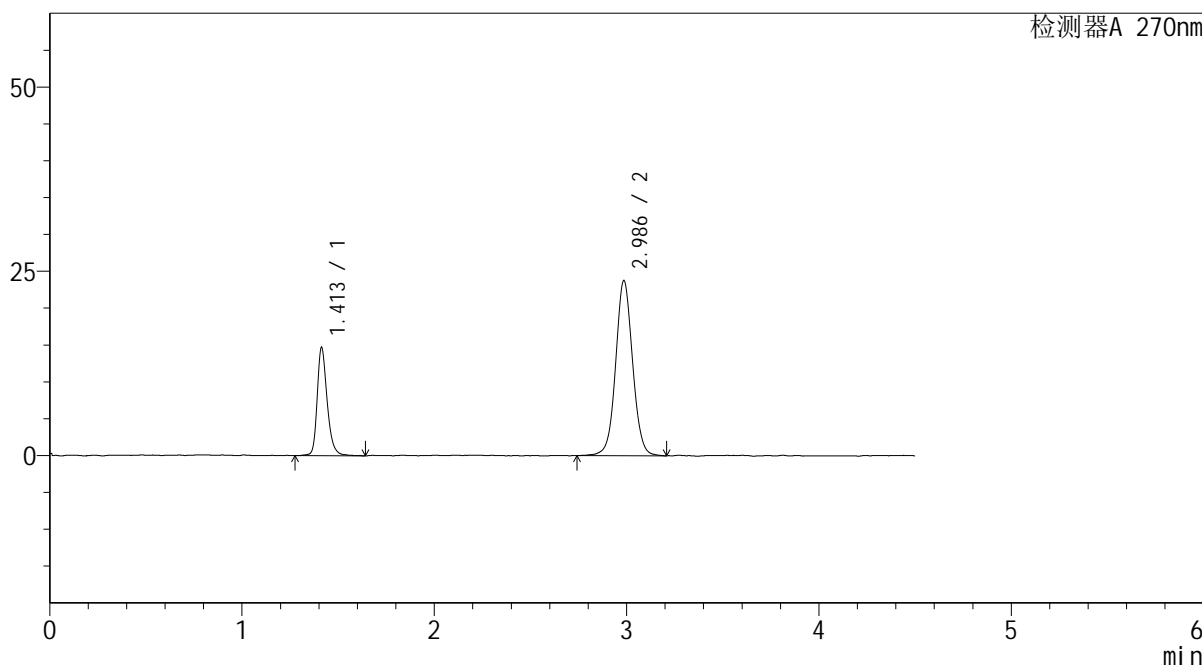
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-139-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-22  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 01:06:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:14:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.413	53264	26.748	14688	3745	1.272	--
2	2.986	145868	73.252	23706	5631	1.049	12.501
总计		199132	100.000	38394			

图139 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1



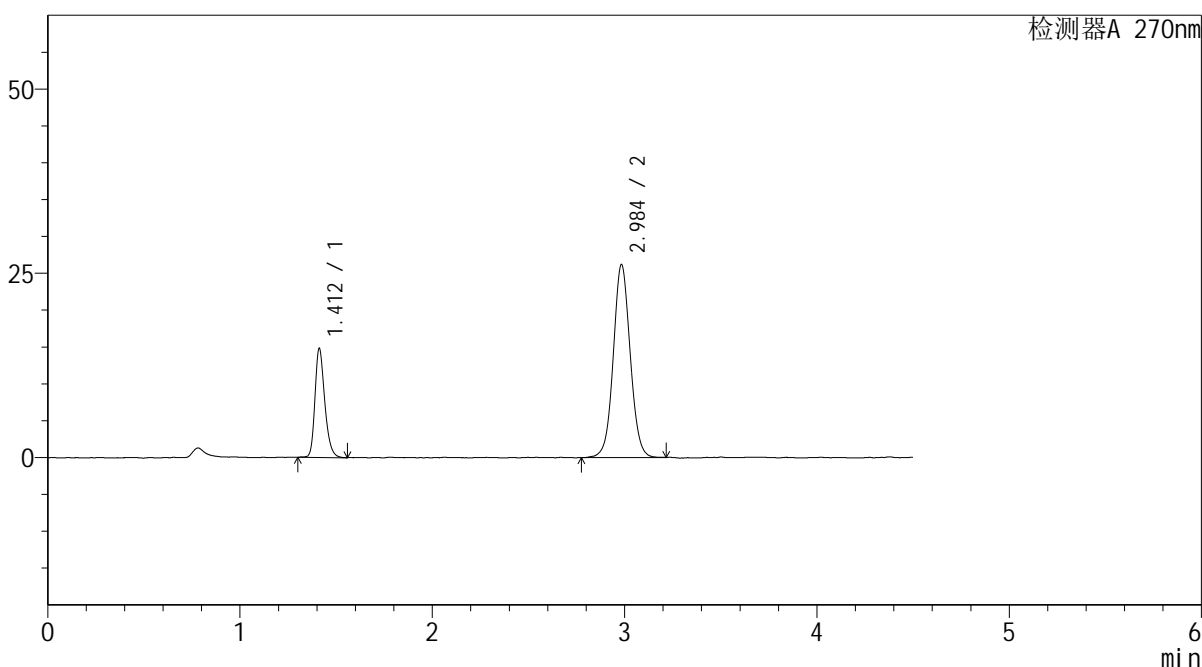
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-140-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-31  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 01:10:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:14:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.412	52703	24.733	14752	3769	1.263	--
2	2.984	160390	75.267	26087	5617	1.053	12.513
总计		213093	100.000	40839			

图140 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1



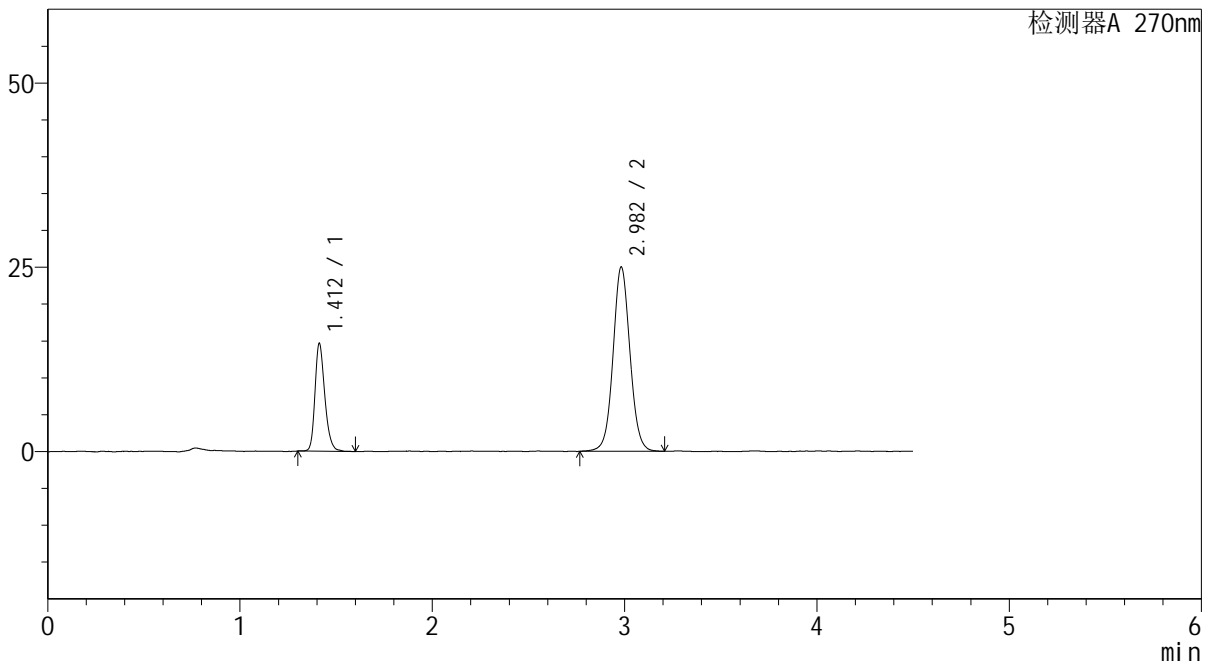
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-141-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-40  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 01:15:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:14:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.412	52229	25.456	14612	3754	1.256	--
2	2.982	152941	74.544	24965	5669	1.056	12.532
总计		205170	100.000	39577			

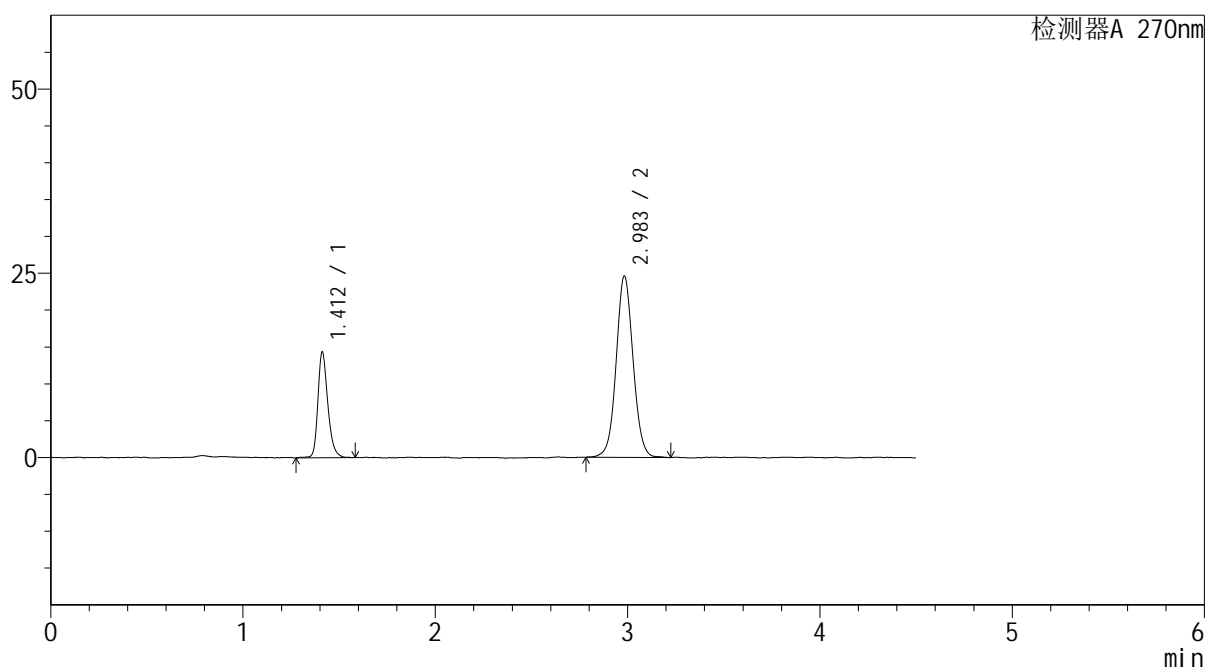
图141 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-142-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-49  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 01:20:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:14:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.412	51703	25.522	14316	3745	1.268	--
2	2.983	150875	74.478	24555	5649	1.055	12.517
总计		202578	100.000	38871			

图142 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1





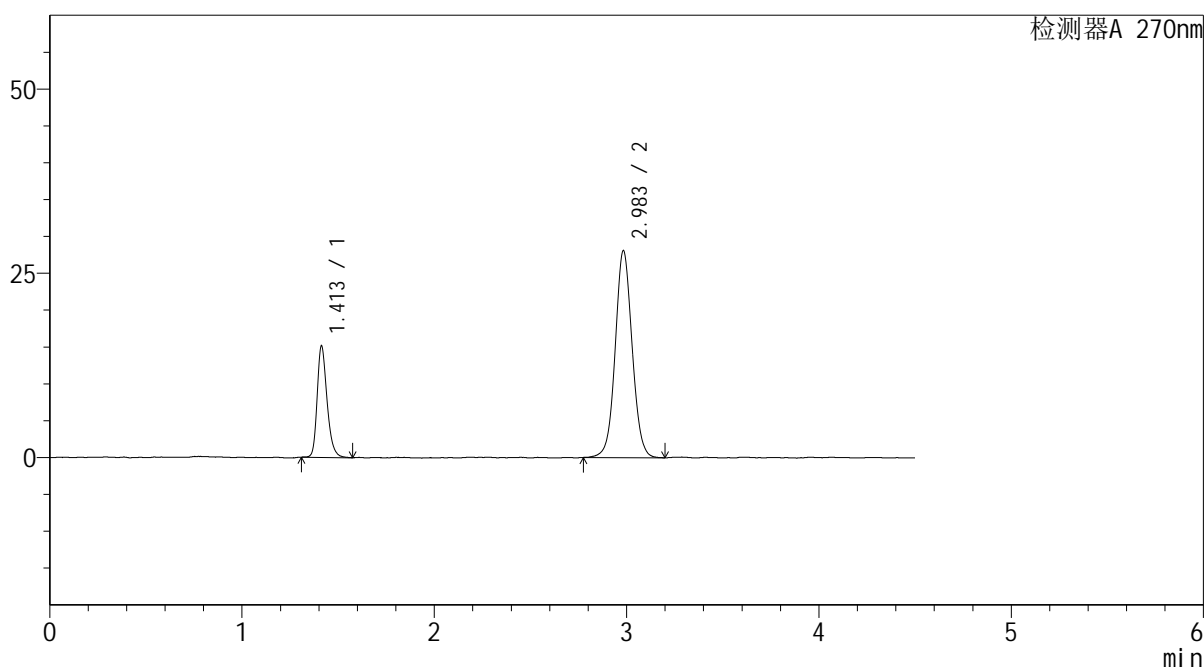
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-144-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-14  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 01:30:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:14:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.413	54255	23.948	15135	3726	1.273	--
2	2.983	172300	76.052	28014	5626	1.058	12.476
总计		226554	100.000	43149			

图144 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1



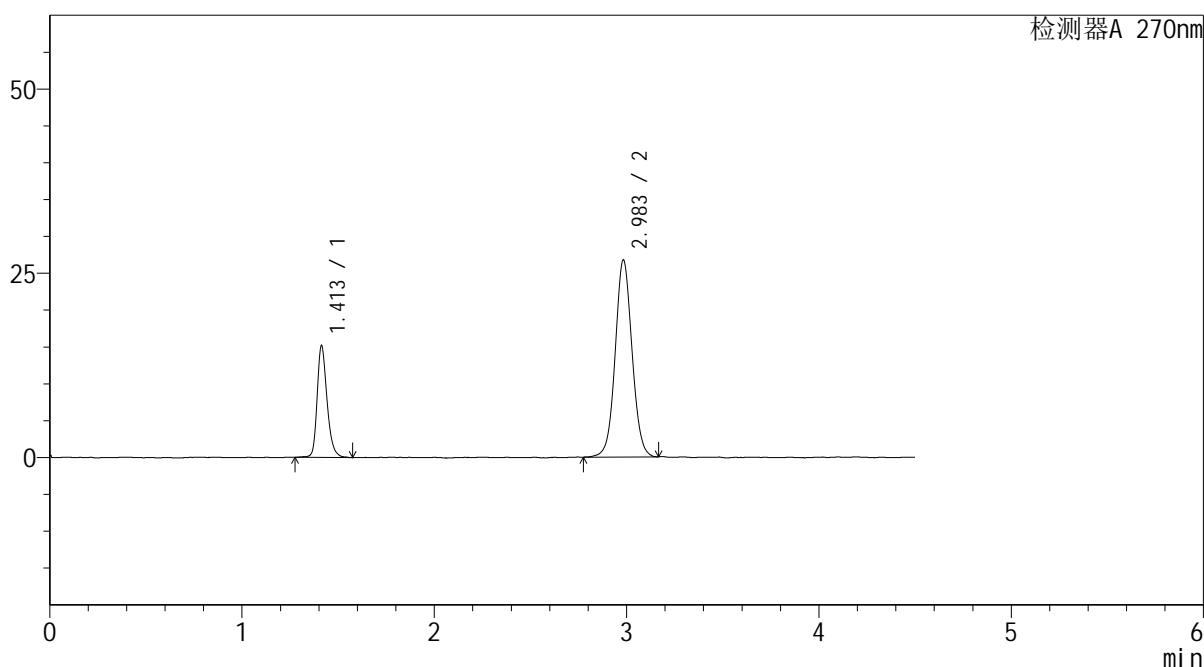
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-145-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-23  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 01:35:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:14:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.413	54666	25.117	15176	3745	1.266	--
2	2.983	162983	74.883	26670	5655	1.052	12.507
总计		217649	100.000	41845			

图145 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1



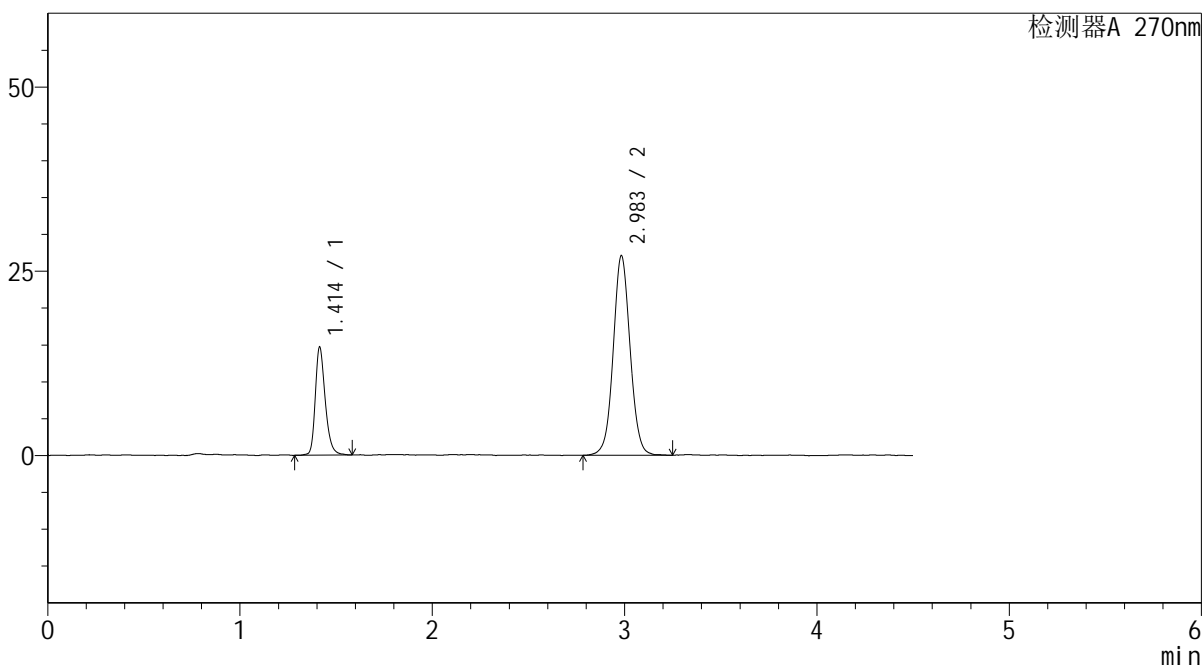
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-146-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-32  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 01:40:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:14:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.414	52843	24.191	14670	3727	1.270	--
2	2.983	165595	75.809	27019	5638	1.049	12.477
总计		218438	100.000	41689			

图146 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1



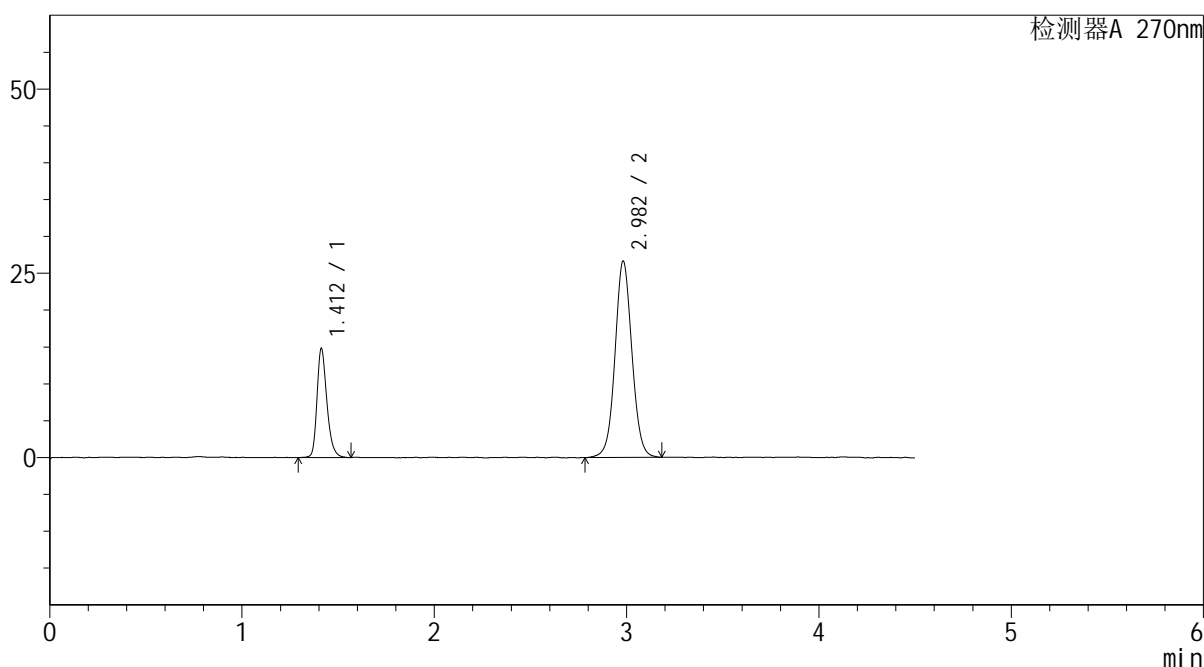
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-147-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-41  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 01:45:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:14:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.412	53125	24.574	14779	3724	1.274	--
2	2.982	163058	75.426	26624	5644	1.051	12.492
总计		216183	100.000	41402			

图147 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1



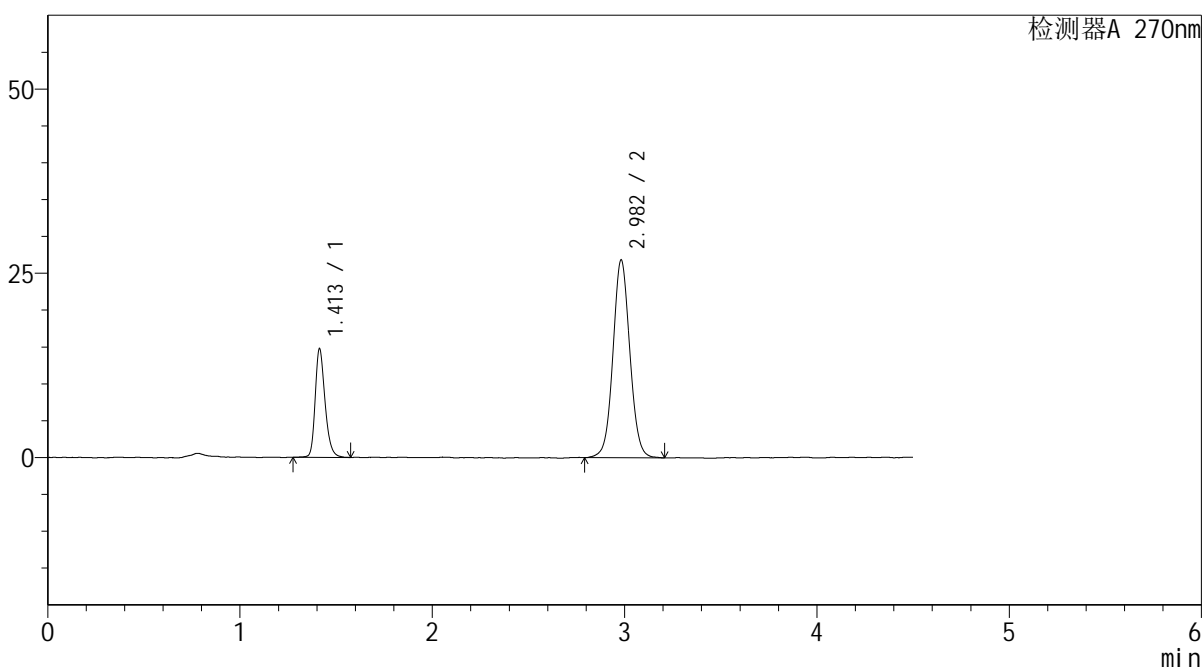
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-148-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-50  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 01:49:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:14:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.413	52671	24.293	14736	3746	1.262	--
2	2.982	164142	75.707	26827	5619	1.058	12.477
总计		216812	100.000	41562			

图148 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1



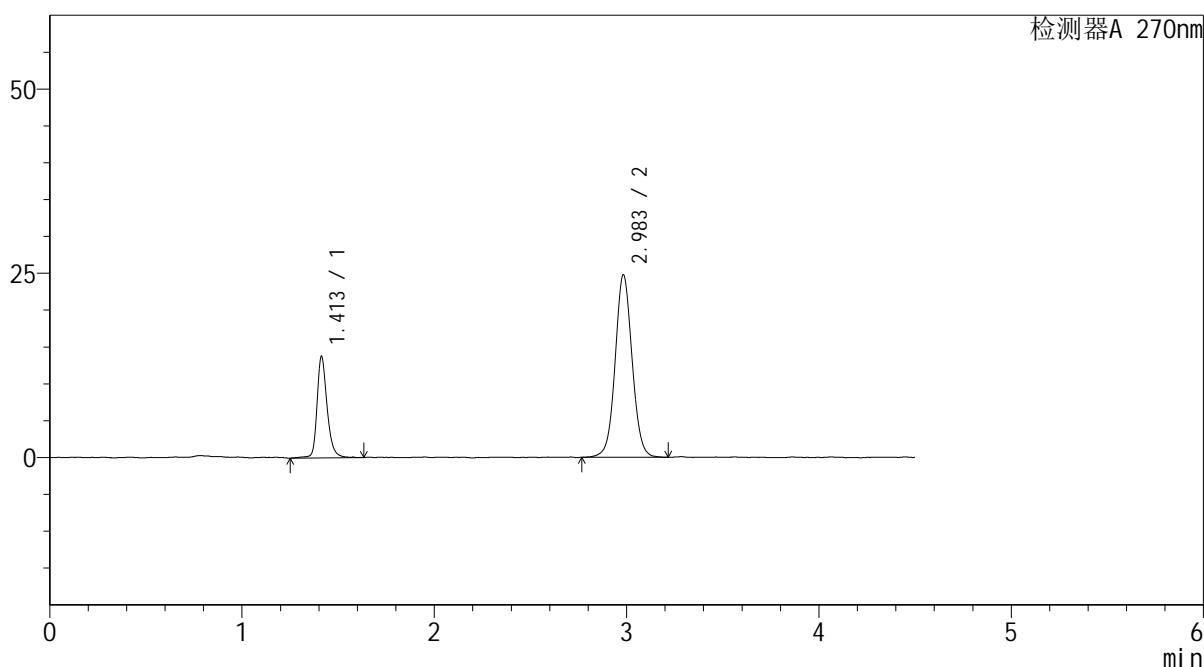
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-149-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-6  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 01:54:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:14:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.413	50561	24.983	13761	3716	1.268	--
2	2.983	151819	75.017	24691	5602	1.052	12.454
总计		202381	100.000	38452			

图149 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1



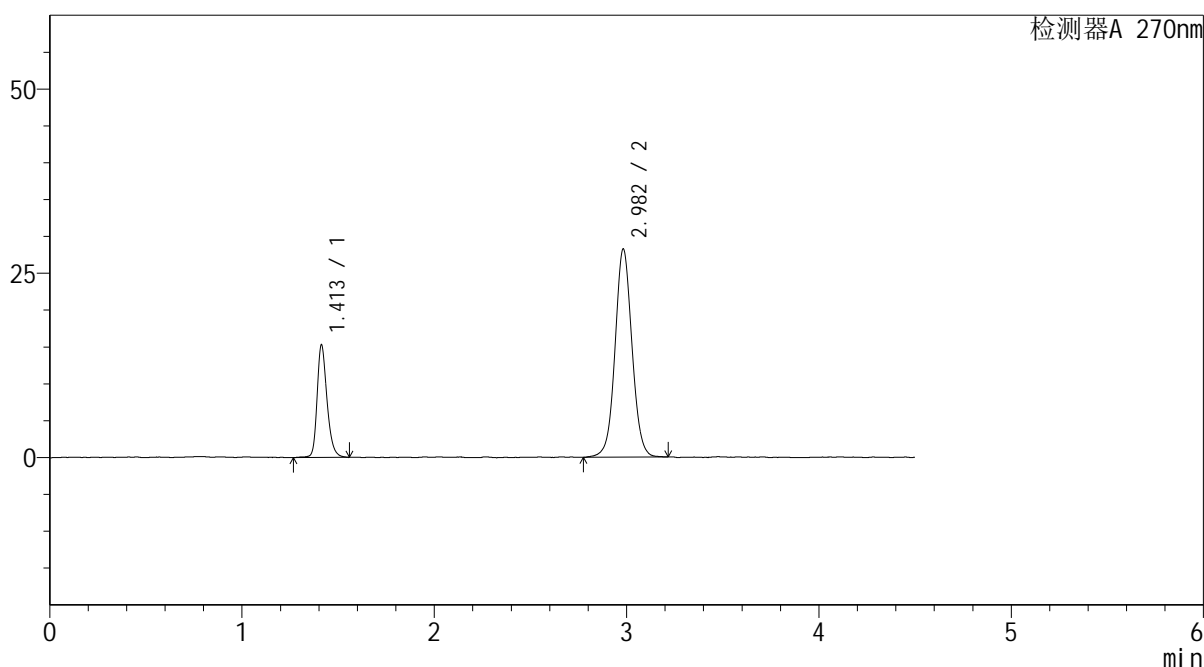
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-150-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-15  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 01:59:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:14:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.413	54784	24.023	15261	3745	1.265	--
2	2.982	173264	75.977	28210	5622	1.051	12.484
总计		228048	100.000	43471			

图150 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1



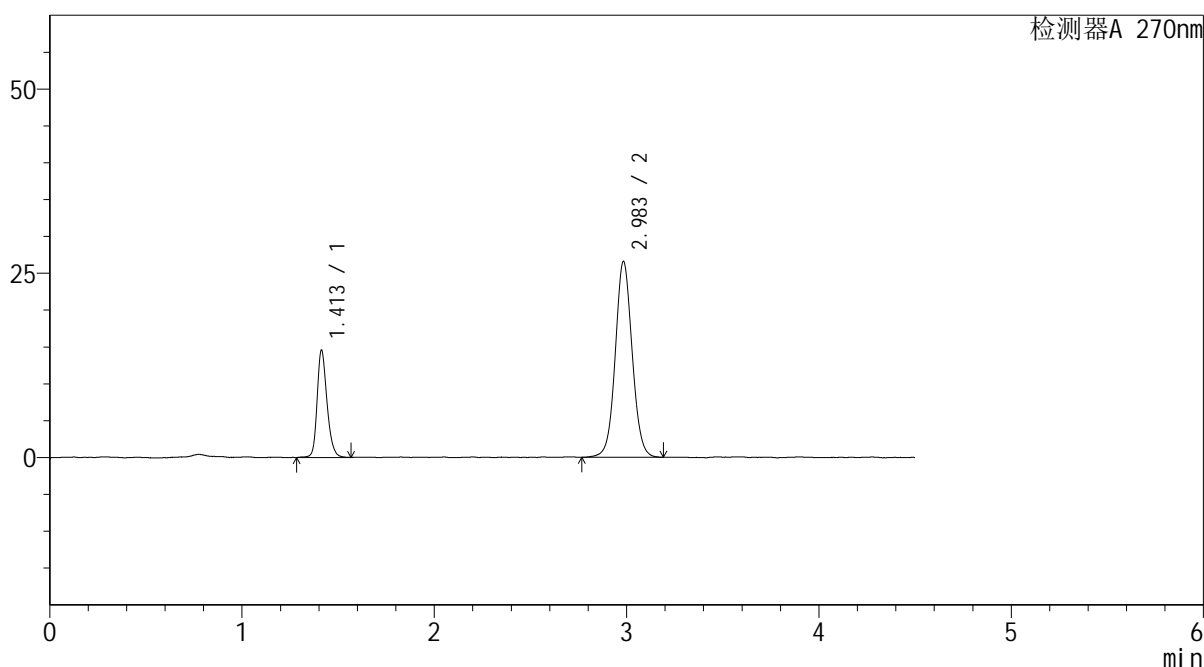
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-151-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-24  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 02:04:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:14:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.413	52193	24.284	14561	3730	1.234	--
2	2.983	162732	75.716	26493	5658	1.057	12.503
总计		214925	100.000	41054			

图151 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1



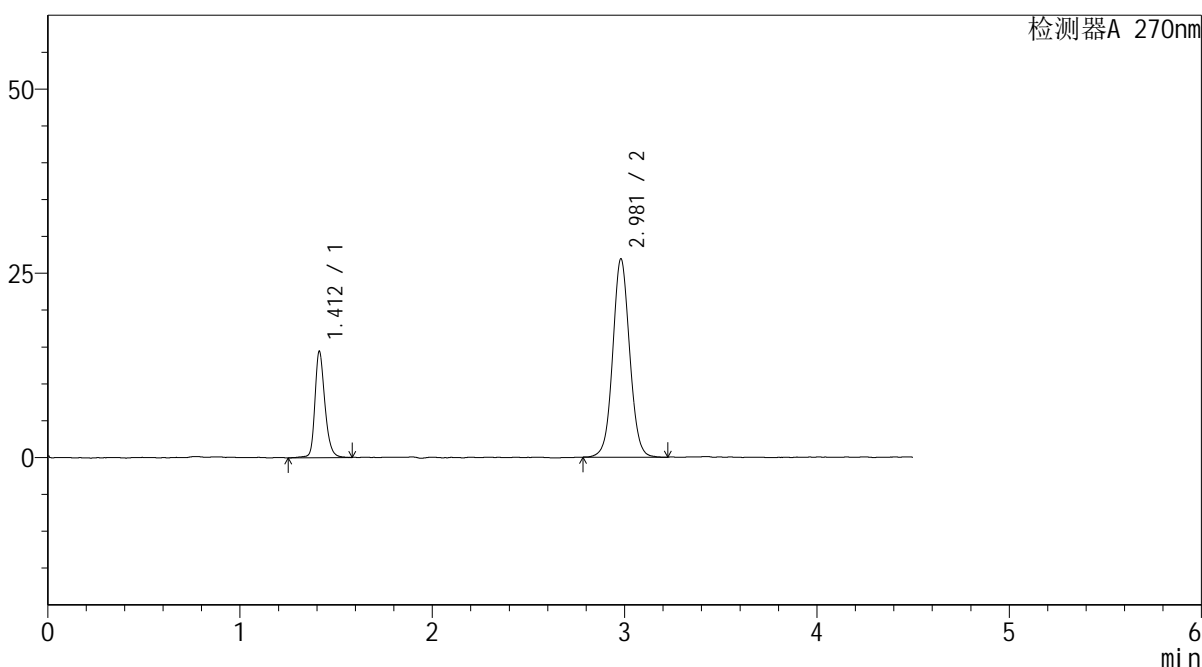
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-152-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-33  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 02:09:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:14:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.412	52222	24.114	14398	3725	1.250	--
2	2.981	164339	75.886	26920	5628	1.054	12.475
总计		216561	100.000	41319			

图152 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1



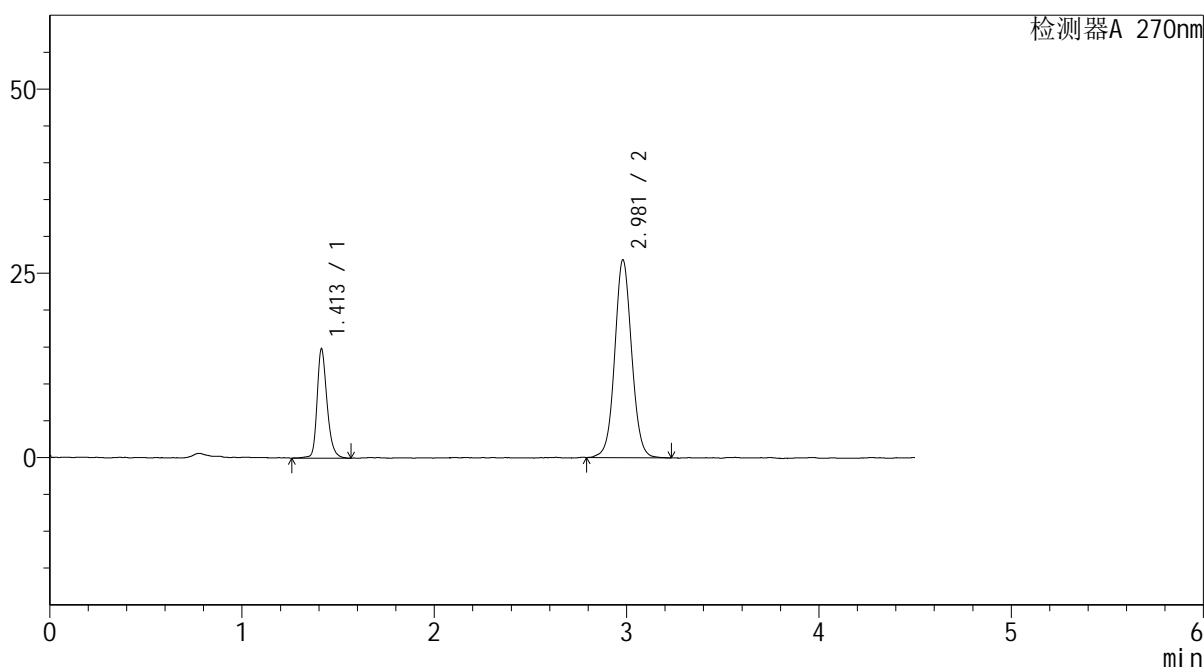
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-153-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-42  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 02:14:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:14:47      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.413	53531	24.591	14828	3728	1.261	--
2	2.981	164155	75.409	26854	5660	1.056	12.489
总计		217686	100.000	41682			

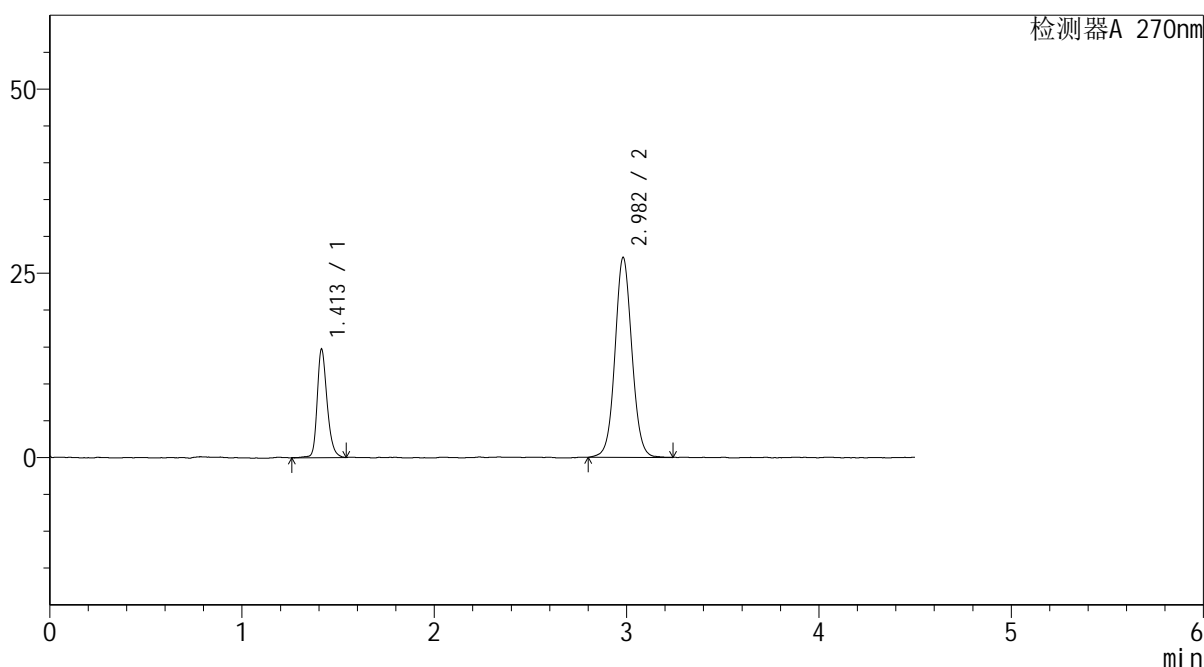
图153 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-154-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-51  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 02:19:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:14:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.413	52753	24.133	14724	3745	1.253	--
2	2.982	165843	75.867	27116	5666	1.059	12.506
总计		218596	100.000	41840			

图154 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1



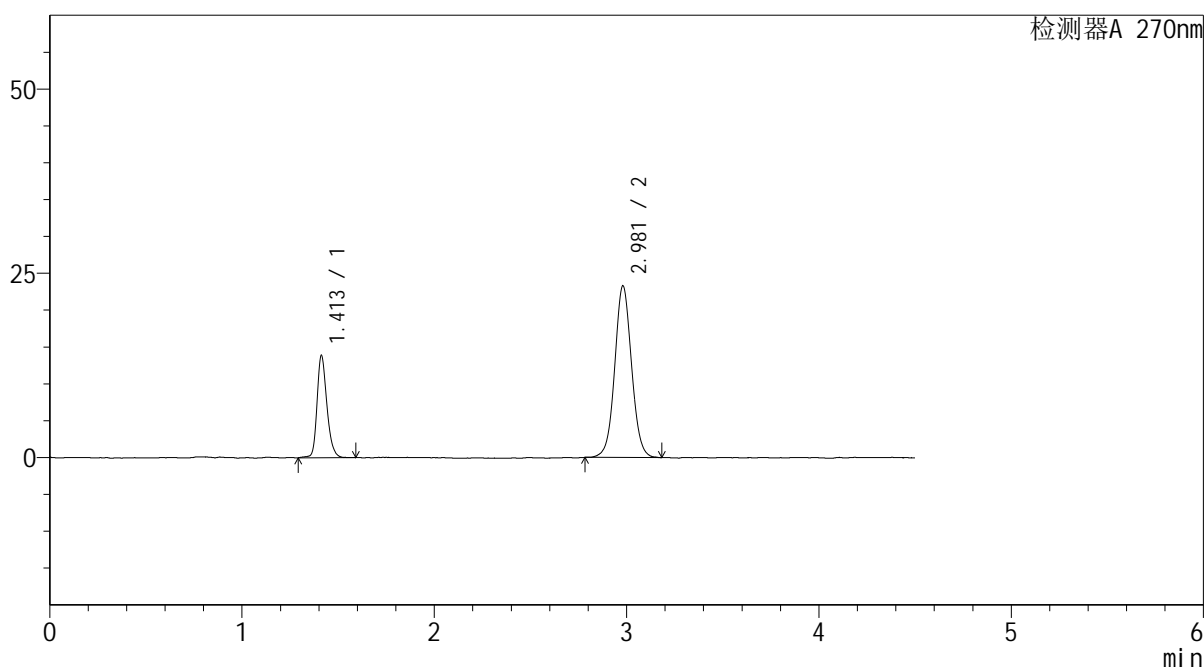
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-155-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-7  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 02:24:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:14:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.413	49707	25.915	13864	3745	1.245	--
2	2.981	142099	74.085	23299	5672	1.051	12.513
总计		191806	100.000	37164			

图155 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1



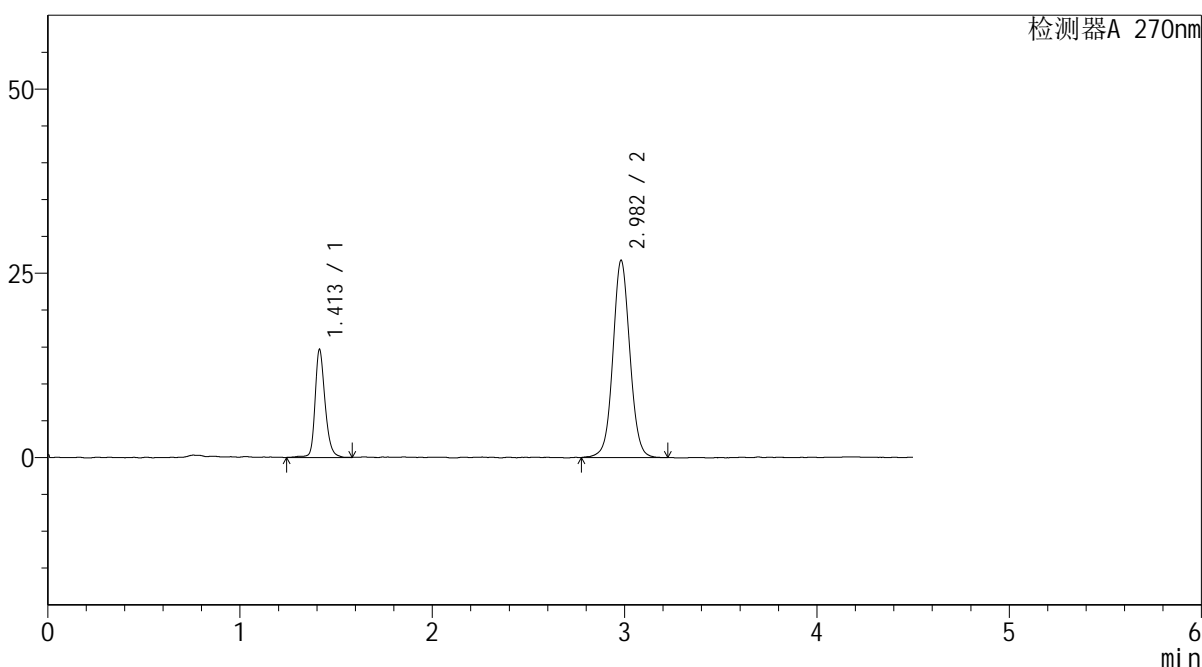
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-156-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-16  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 02:28:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:14:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.413	53184	24.496	14651	3725	1.245	--
2	2.982	163927	75.504	26745	5618	1.052	12.463
总计		217111	100.000	41396			

图156 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1



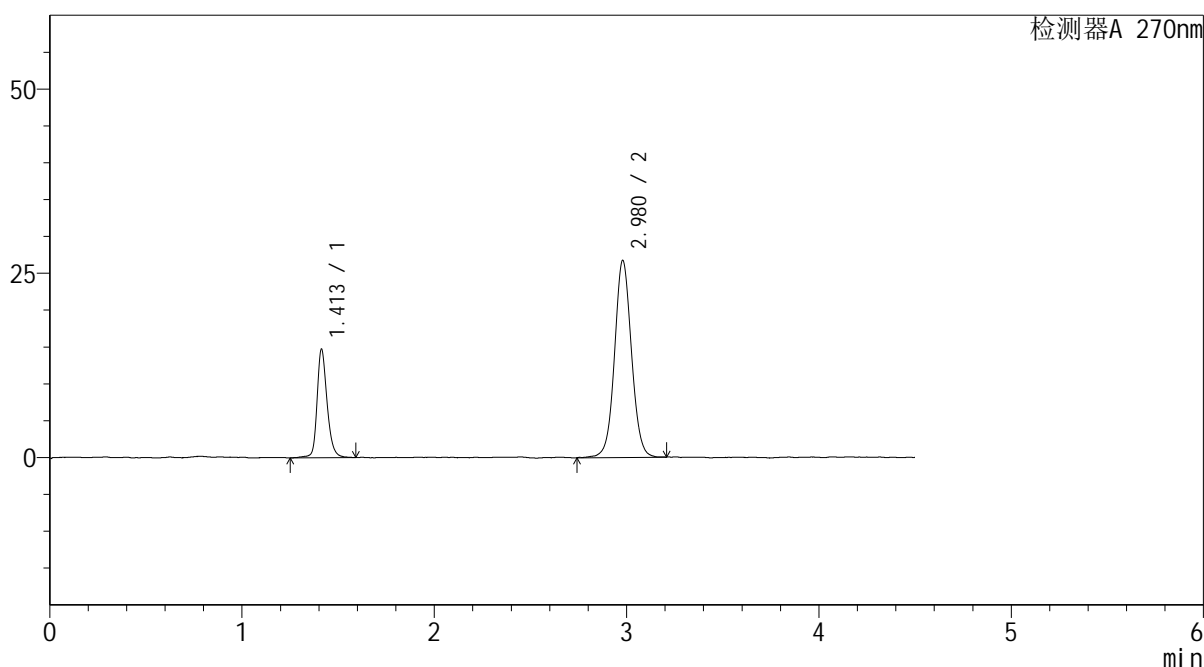
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-157-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-25  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 02:33:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:14:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.413	53797	24.723	14731	3710	1.237	--
2	2.980	163805	75.277	26740	5646	1.054	12.463
总计		217603	100.000	41471			

图157 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1



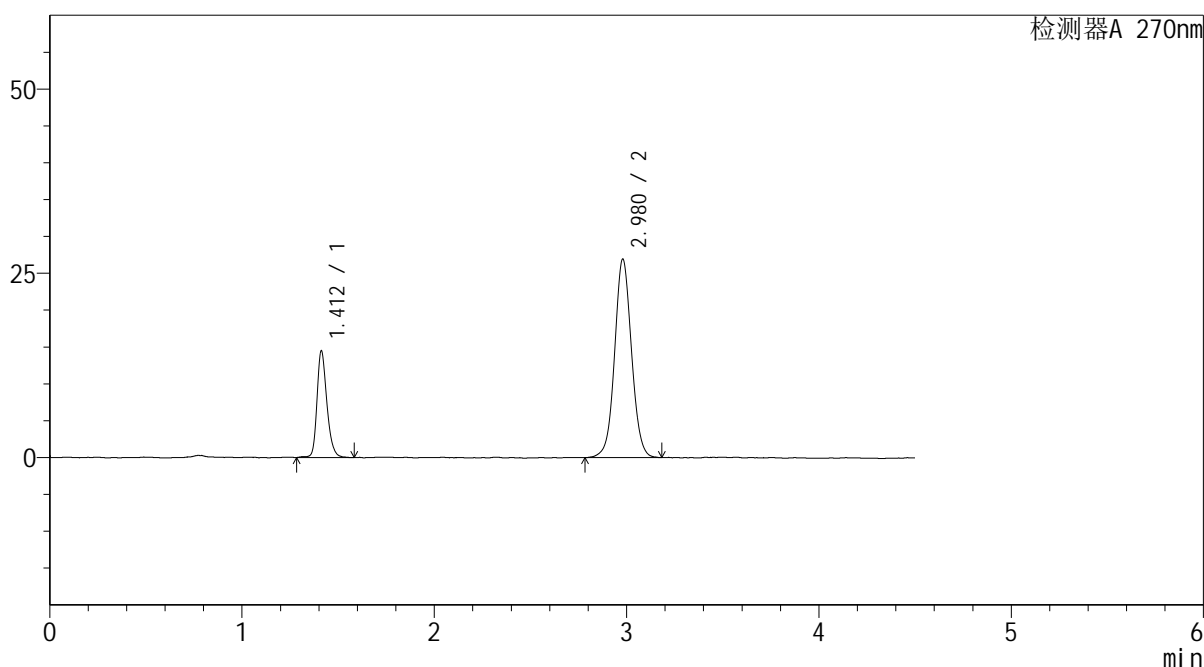
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-158-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-34  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 02:38:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:15:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.412	52045	23.978	14455	3739	1.254	--
2	2.980	165007	76.022	26956	5639	1.051	12.486
总计		217051	100.000	41411			

图158 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1



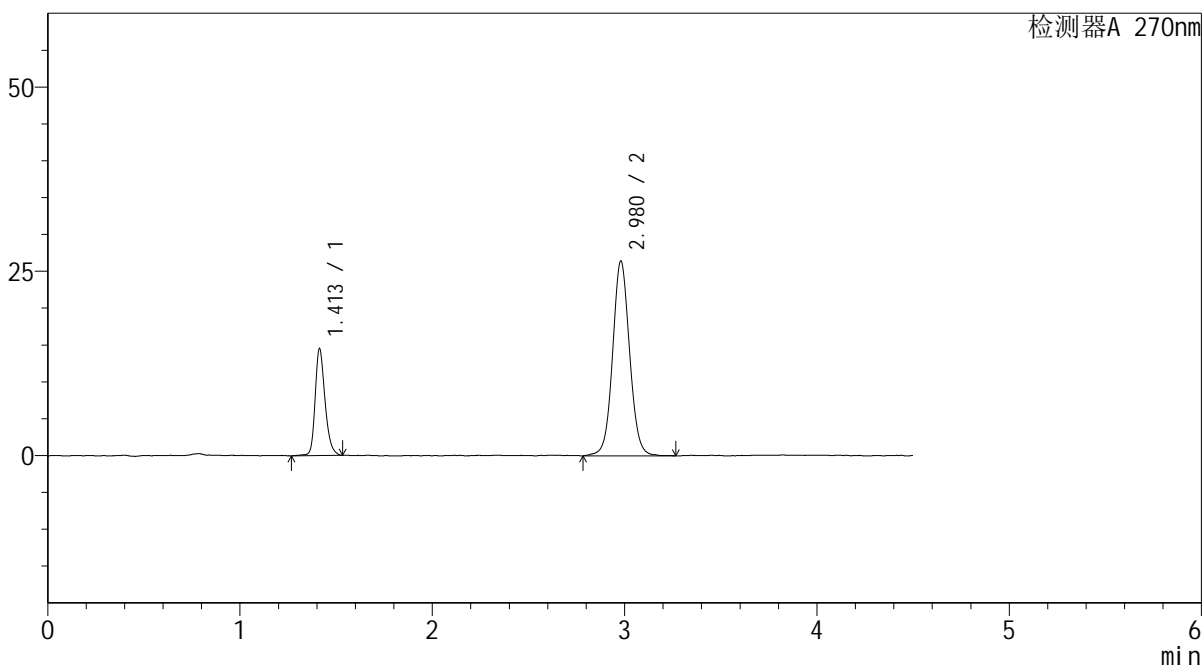
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-159-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-43  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 02:43:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:15:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.413	52048	24.276	14502	3738	1.255	--
2	2.980	162351	75.724	26431	5599	1.060	12.449
总计		214400	100.000	40933			

图159 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1



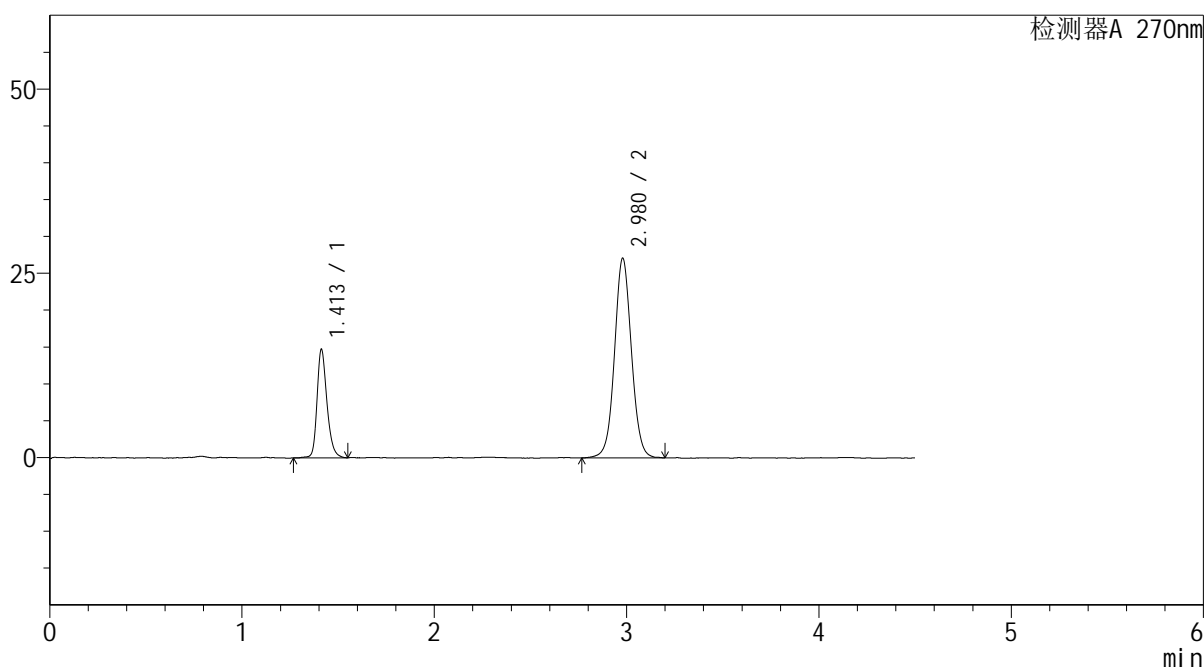
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-160-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-52  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 02:48:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:15:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.413	53071	24.245	14713	3734	1.260	--
2	2.980	165828	75.755	27113	5636	1.047	12.476
总计		218899	100.000	41826			

图160 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1



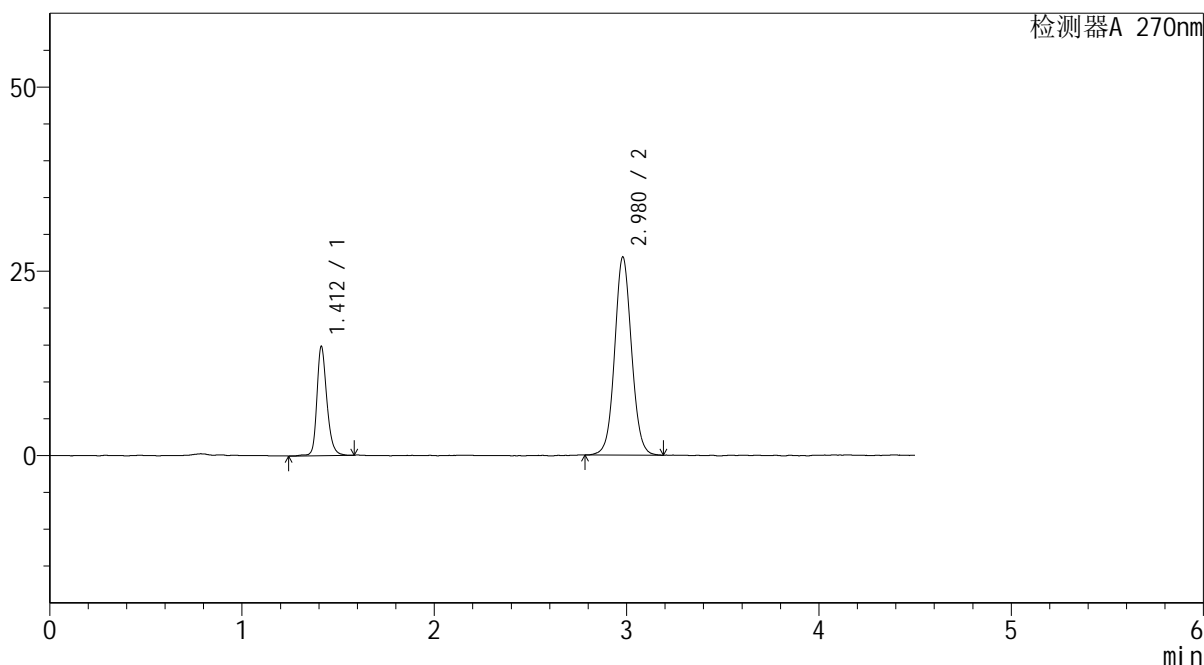
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-161-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-8  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 02:53:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:15:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.412	53529	24.602	14809	3760	1.245	--
2	2.980	164052	75.398	26894	5657	1.061	12.514
总计		217581	100.000	41703			

图161 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



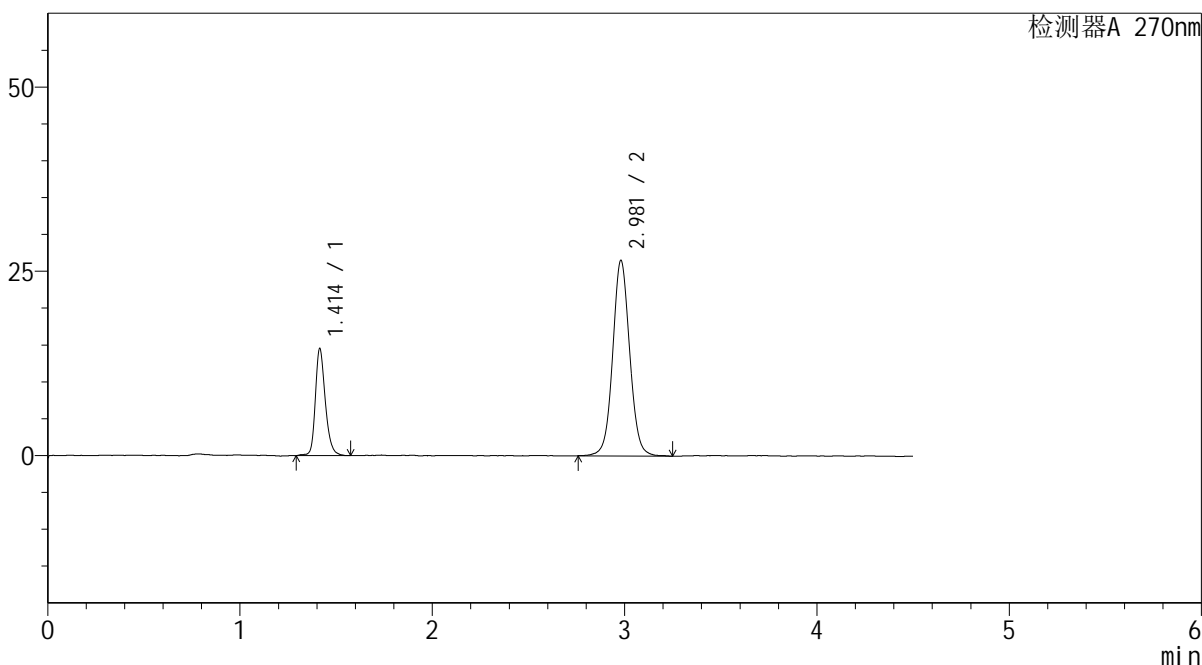
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-162-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-17  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 02:58:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:15:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.414	52604	24.389	14526	3729	1.250	--
2	2.981	163083	75.611	26541	5617	1.058	12.445
总计		215687	100.000	41067			

图162 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



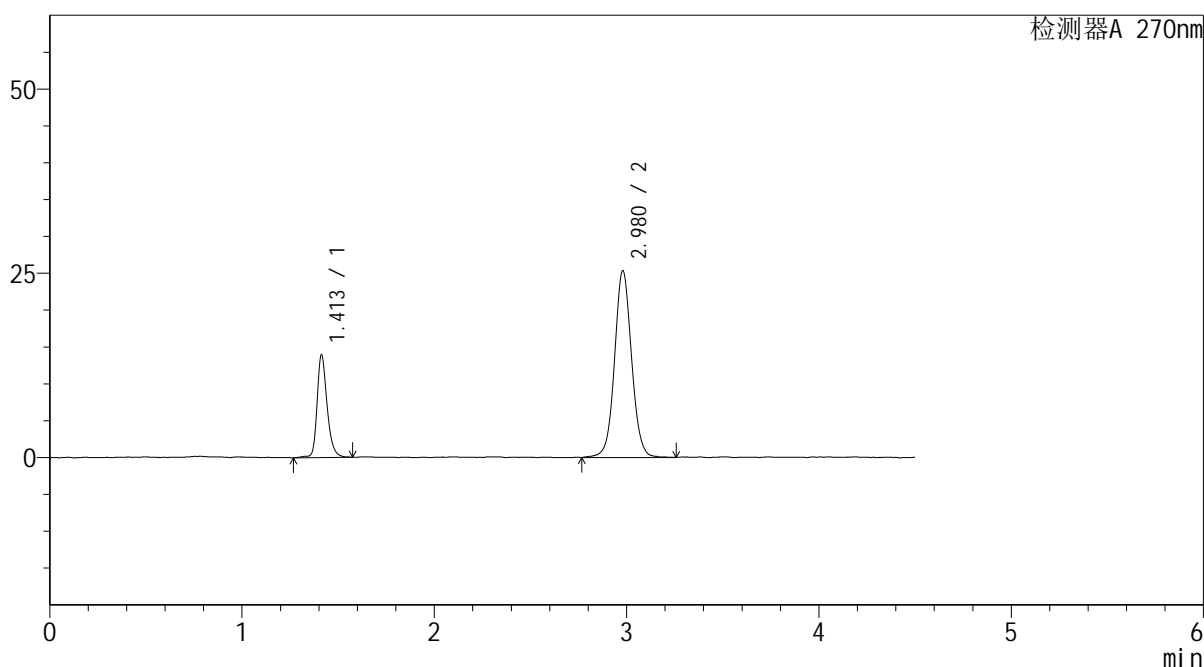
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-163-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-26  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 03:02:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:15:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.413	50818	24.554	13954	3719	1.270	--
2	2.980	156149	75.446	25356	5628	1.057	12.458
总计		206967	100.000	39310			

图163 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



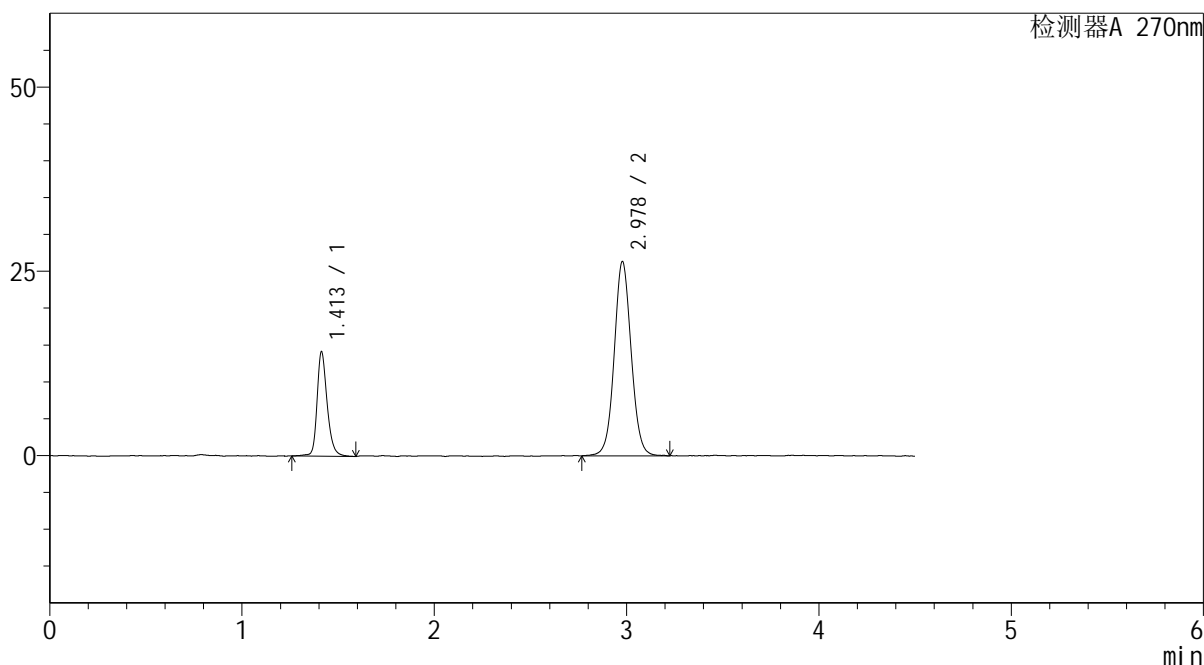
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-164-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-35  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 03:07:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:15:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.413	51961	24.331	14186	3683	1.259	--
2	2.978	161596	75.669	26329	5621	1.056	12.419
总计		213557	100.000	40515			

图164 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



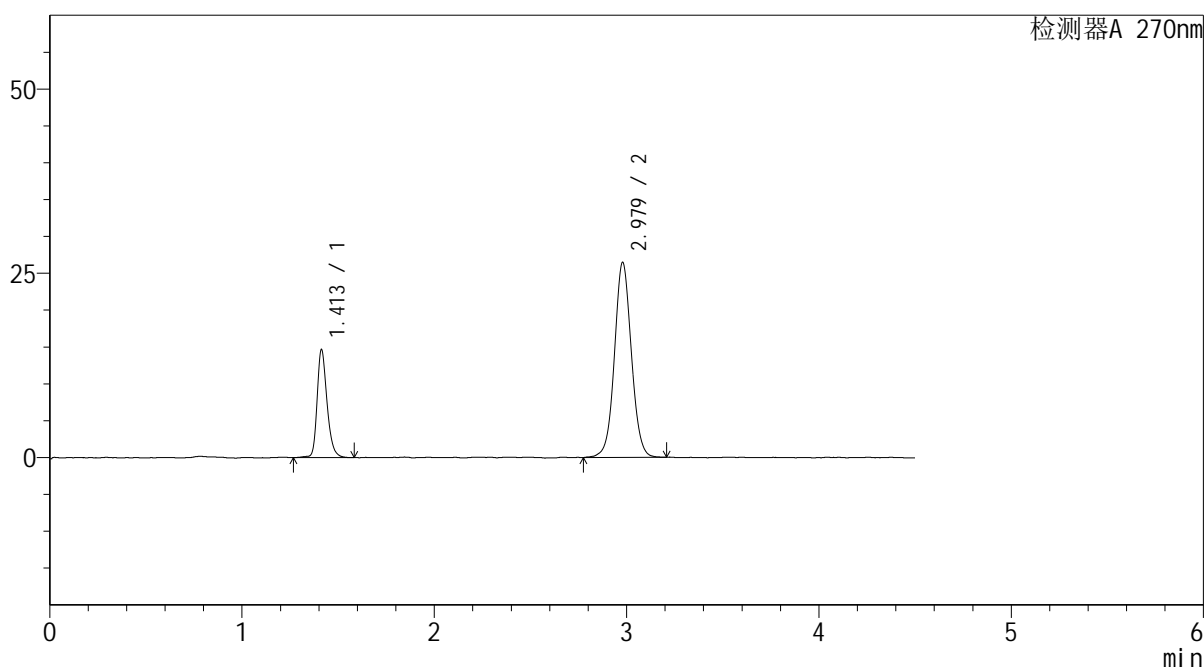
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-165-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-44  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 03:12:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:15:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.413	52913	24.593	14670	3730	1.266	--
2	2.979	162243	75.407	26479	5611	1.050	12.450
总计		215156	100.000	41149			

图165 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



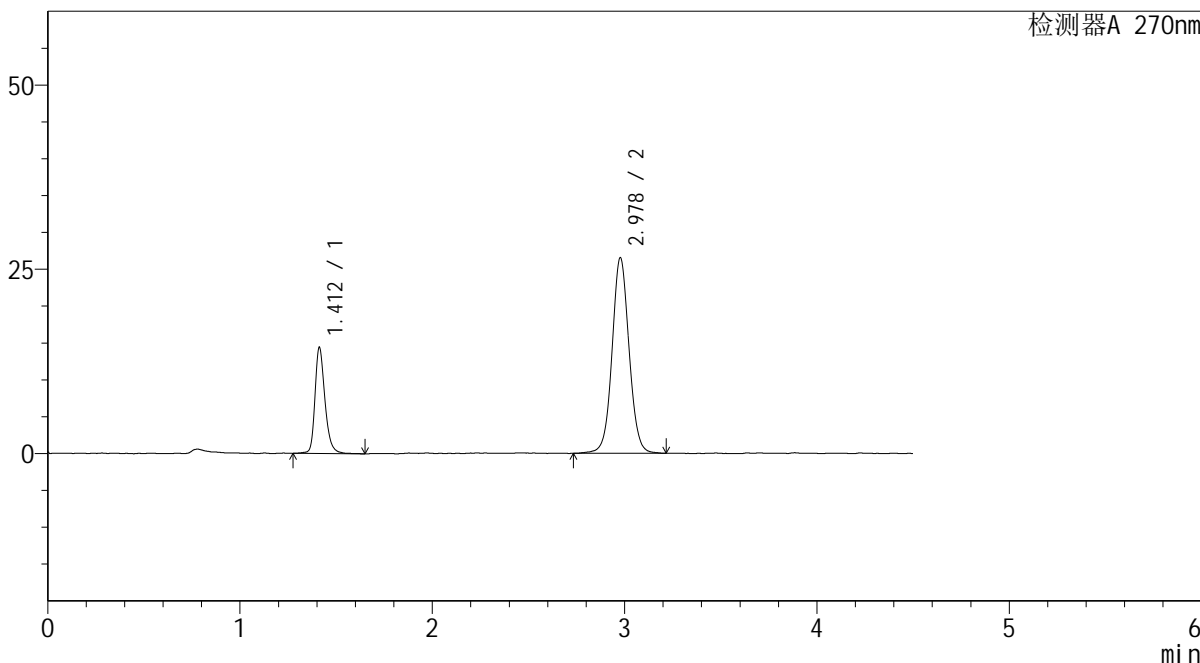
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-166-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-53  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 03:17:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:15:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.412	52528	24.344	14393	3742	1.278	--
2	2.978	163250	75.656	26500	5629	1.051	12.467
总计		215778	100.000	40893			

图166 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



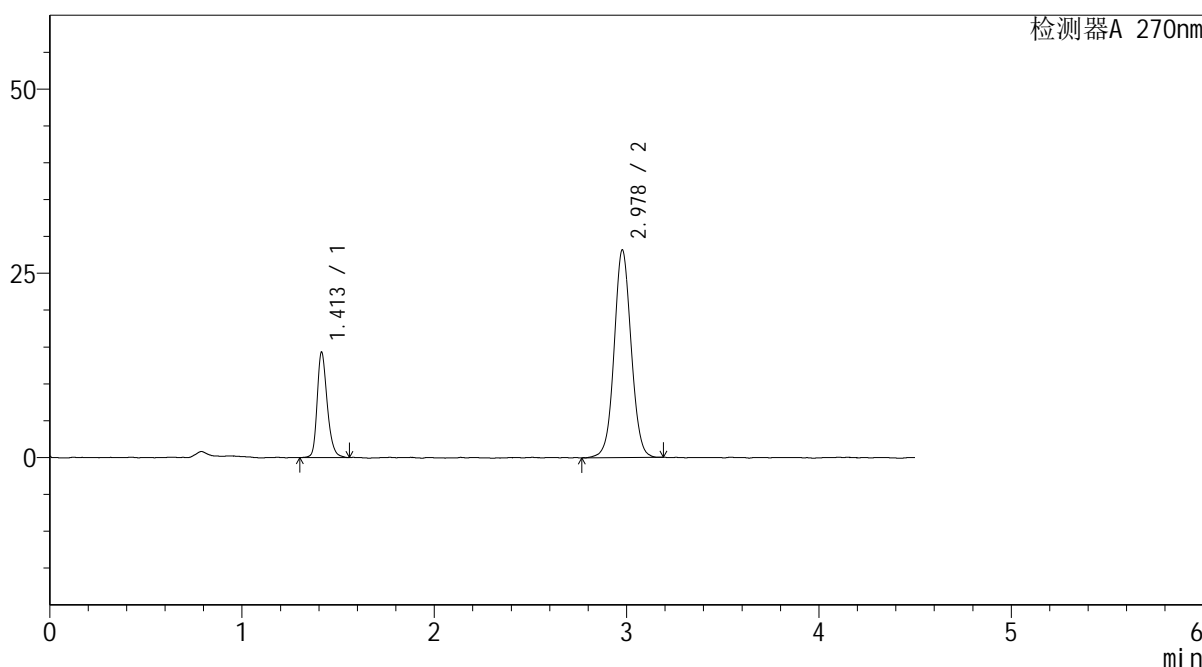
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5μm)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-167-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-27  
 进样体积 : 20 μL      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 03:22:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:15:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.413	52154	23.139	14317	3607	1.263	--
2	2.978	173240	76.861	28131	5553	1.049	12.318
总计		225395	100.000	42449			

图167 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1



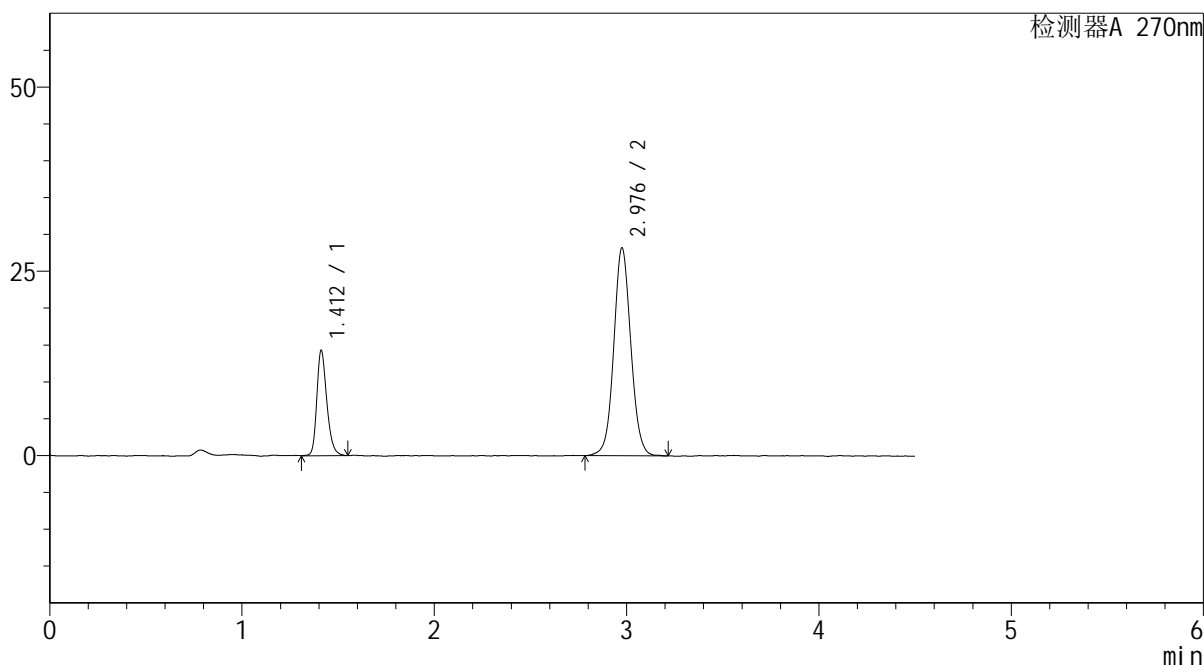
# SMF-4111

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C      波长: 270nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-7/28-168-2 - zzp-24121001-2p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-27  
 进样体积 : 20  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/13 03:27:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 10:15:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.412	51785	22.937	14224	3603	1.263	--
2	2.976	173982	77.063	28065	5527	1.062	12.309
总计		225767	100.000	42289			

图168 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品24121001-2批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2