



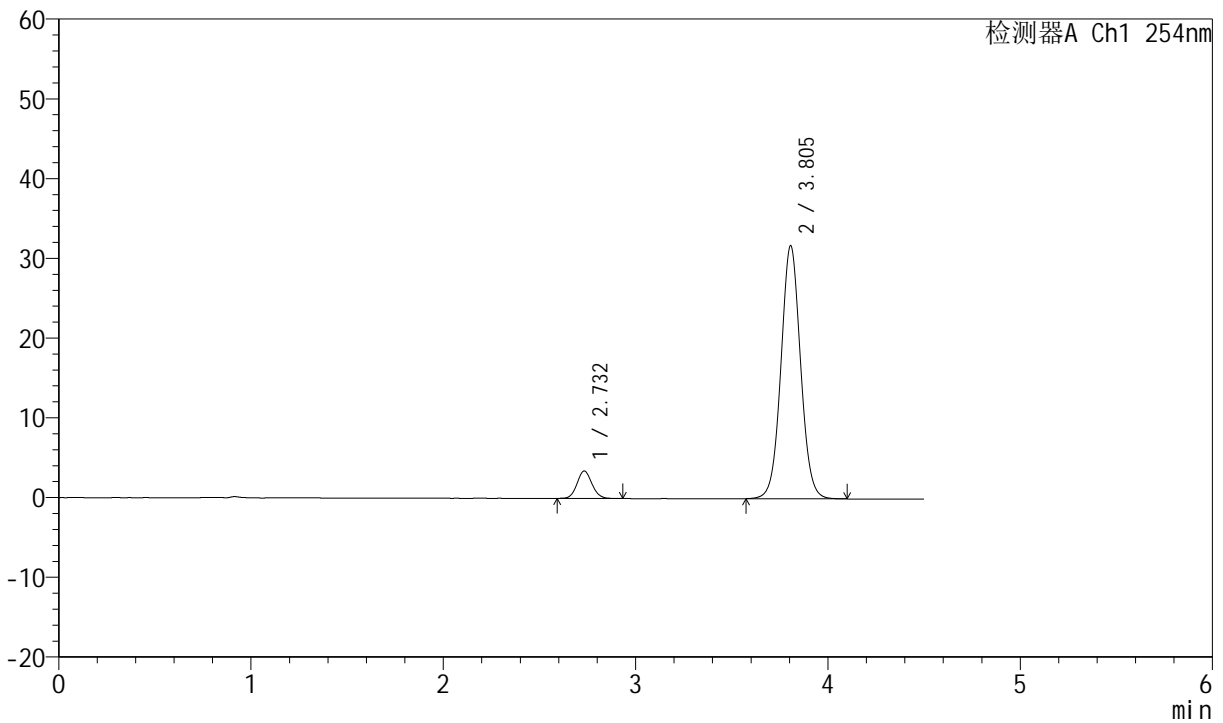
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-362-3 - zzp-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :1-18  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 12:02:39 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:20:51 处理者:xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.732	18715	7.685	3444	5933	1.086	--
2	3.805	224805	92.315	31751	6810	1.043	6.578
总计		243520	100.000	35194			

图1 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品-pH2.0介质-桨法-50转<br>对照品溶液-1-1



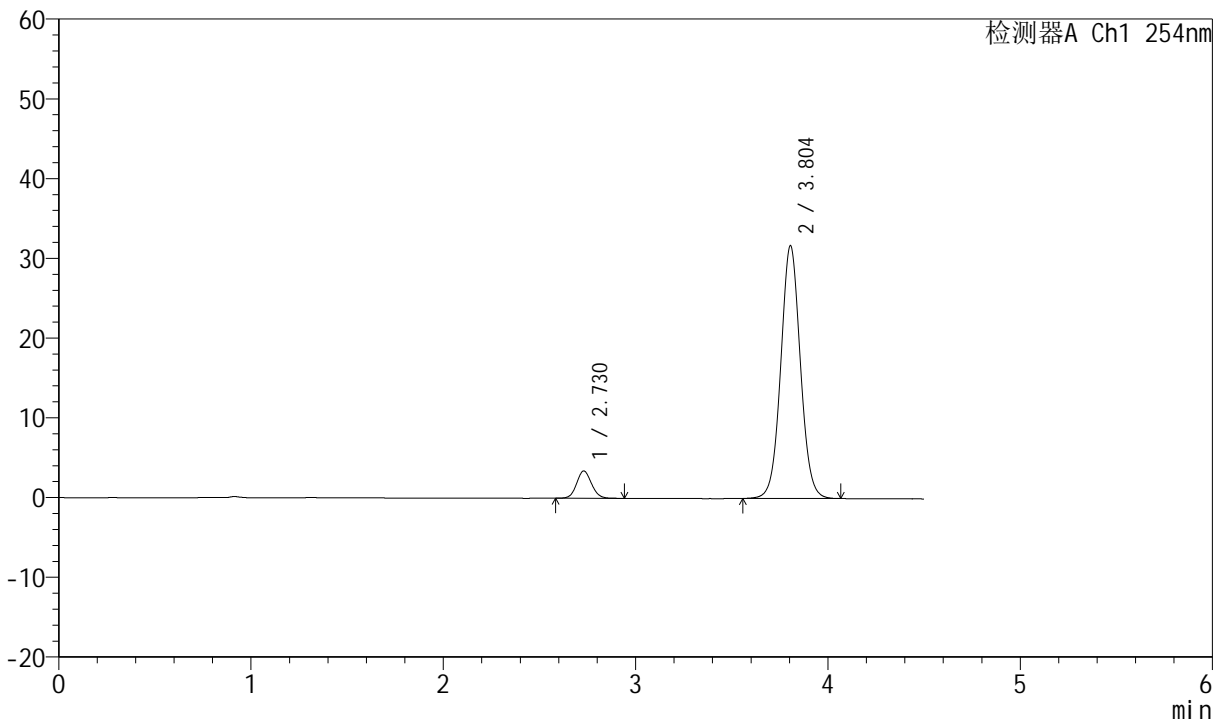
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 7-8/7-363-3 - zzp-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/05/28 12:07:33 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2025/05/29 09:20:54 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.730	18616	7.656	3433	5953	1.095	--
2	3.804	224550	92.344	31703	6810	1.045	6.593
总计		243166	100.000	35136			

图2 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品-pH2.0介质-桨法-50转<br>对照品溶液-1-2



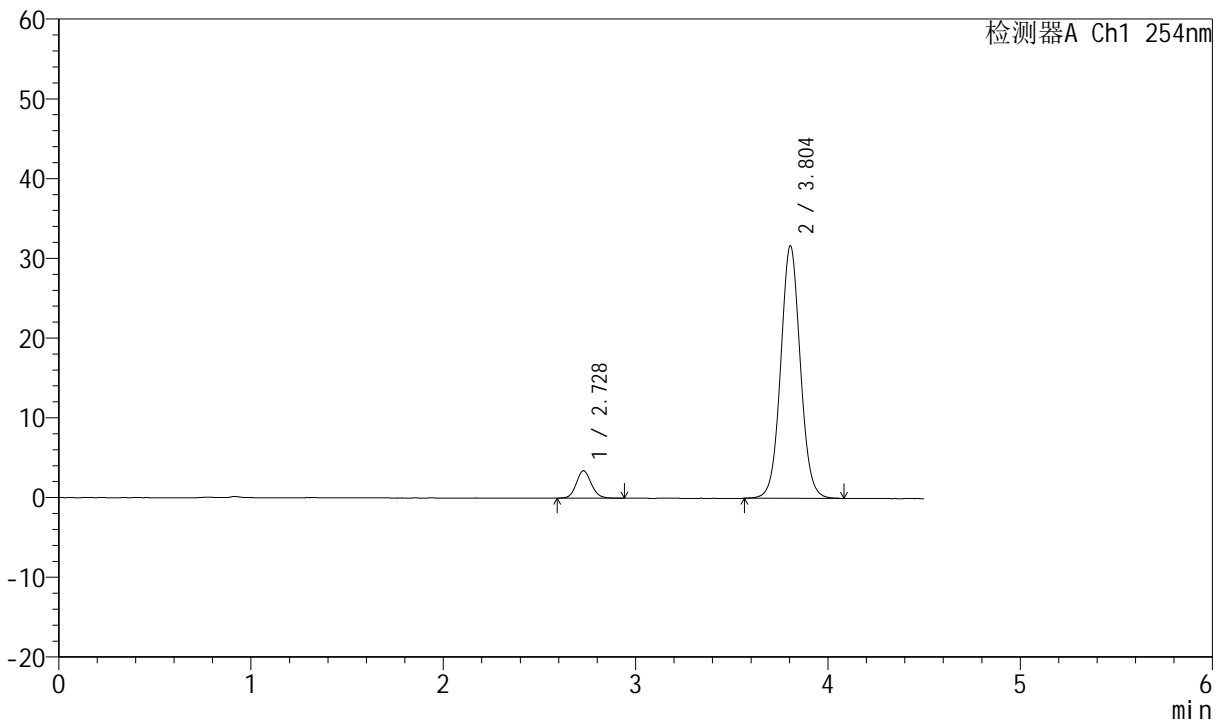
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-364-3 - zzp-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 10μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/05/28 12:12:26 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2025/05/29 09:20:57 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.728	18616	7.651	3432	5938	1.108	--
2	3.804	224708	92.349	31671	6806	1.050	6.597
总计		243324	100.000	35103			

图3 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品-pH2.0介质-桨法-50转<br>对照品溶液-1-3



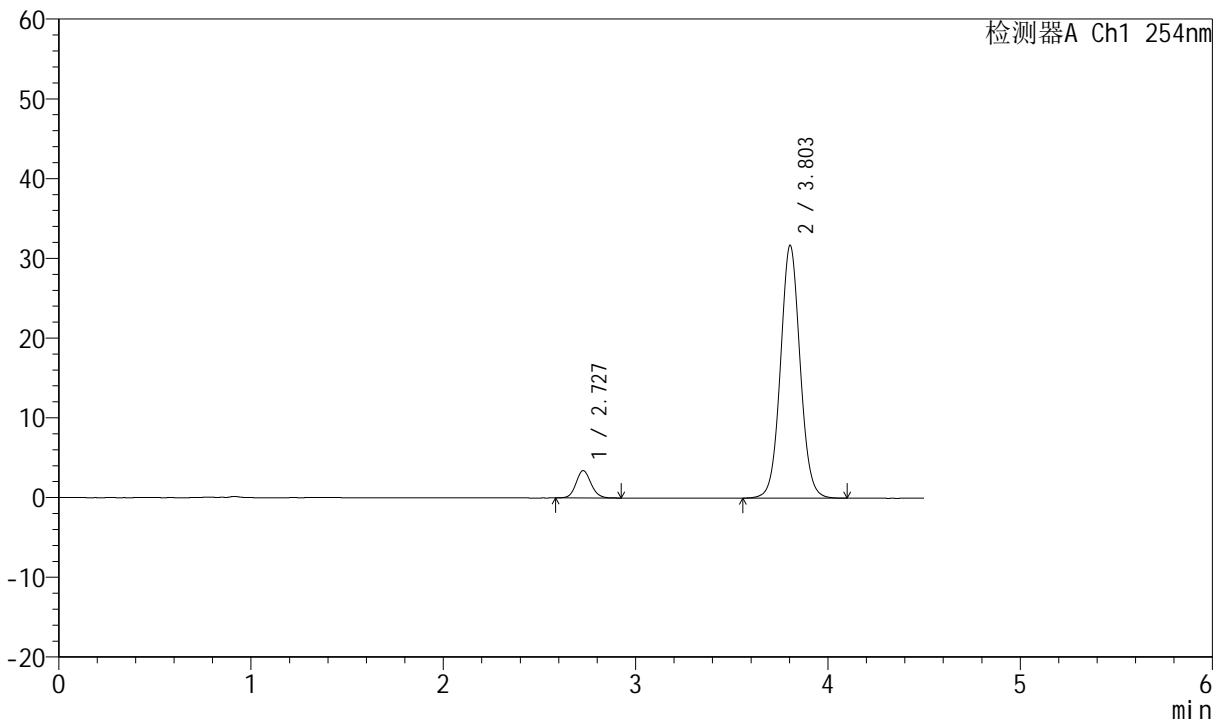
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-365-3 - zzp-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 10μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/05/28 12:17:20 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2025/05/29 09:20:59 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.727	18629	7.639	3422	5967	1.107	--
2	3.803	225248	92.361	31688	6802	1.051	6.609
总计		243878	100.000	35110			

图4 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品-pH2.0介质-桨法-50转<br>对照品溶液-1-4



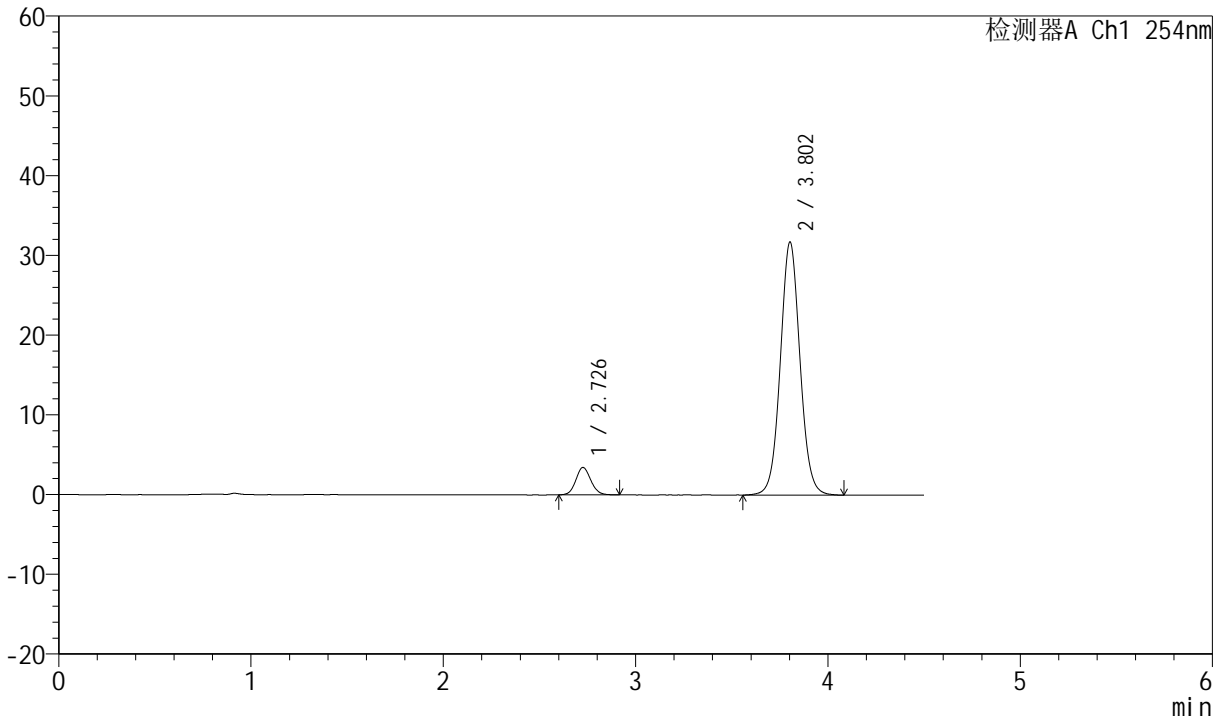
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-366-3 - zzp-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 10μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/05/28 12:22:12 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2025/05/29 09:21:02 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.726	18657	7.644	3418	5906	1.104	--
2	3.802	225417	92.356	31674	6794	1.052	6.597
总计		244074	100.000	35092			

图5 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品-pH2.0介质-桨法-50转<br>对照品溶液-1-5



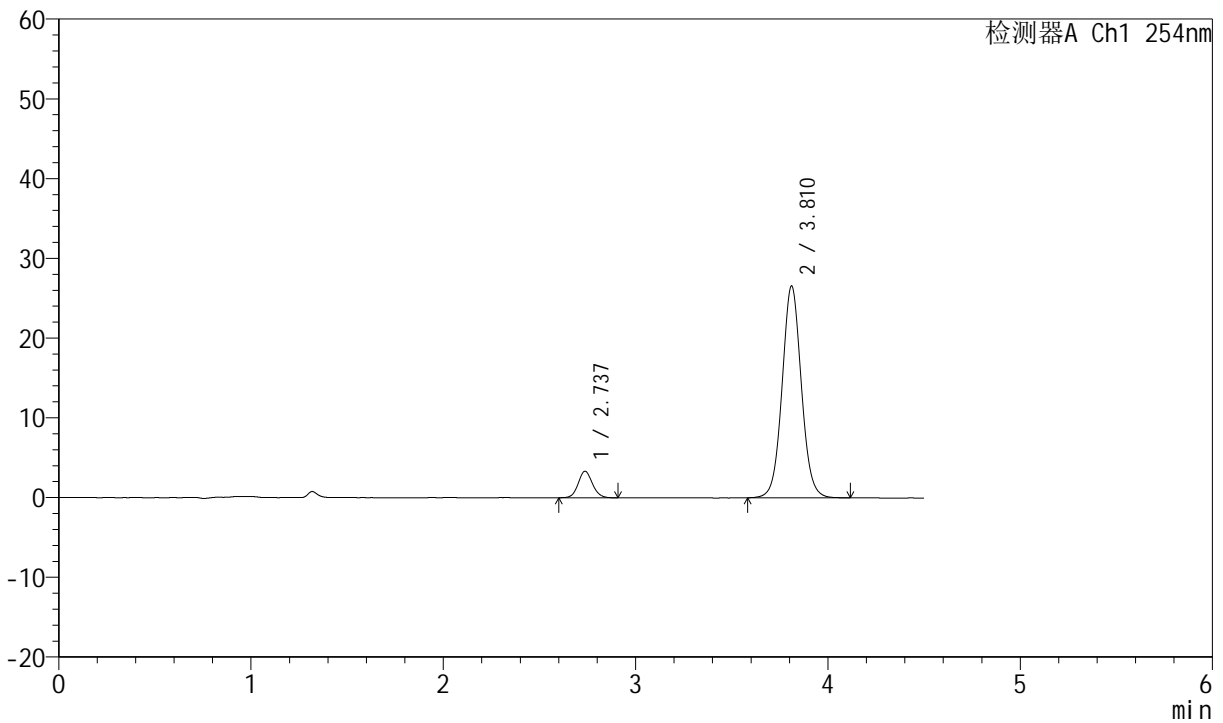
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-367-3 - zzp-2024080121-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P1-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :1-1 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/05/28 12:27:04 处理者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:21:05  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.737	17287	8.553	3333	6549	1.088	--
2	3.810	184826	91.447	26511	7120	1.053	6.798
总计		202113	100.000	29844			

图6 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-浆法-50转-片1<br>供试品溶液-1



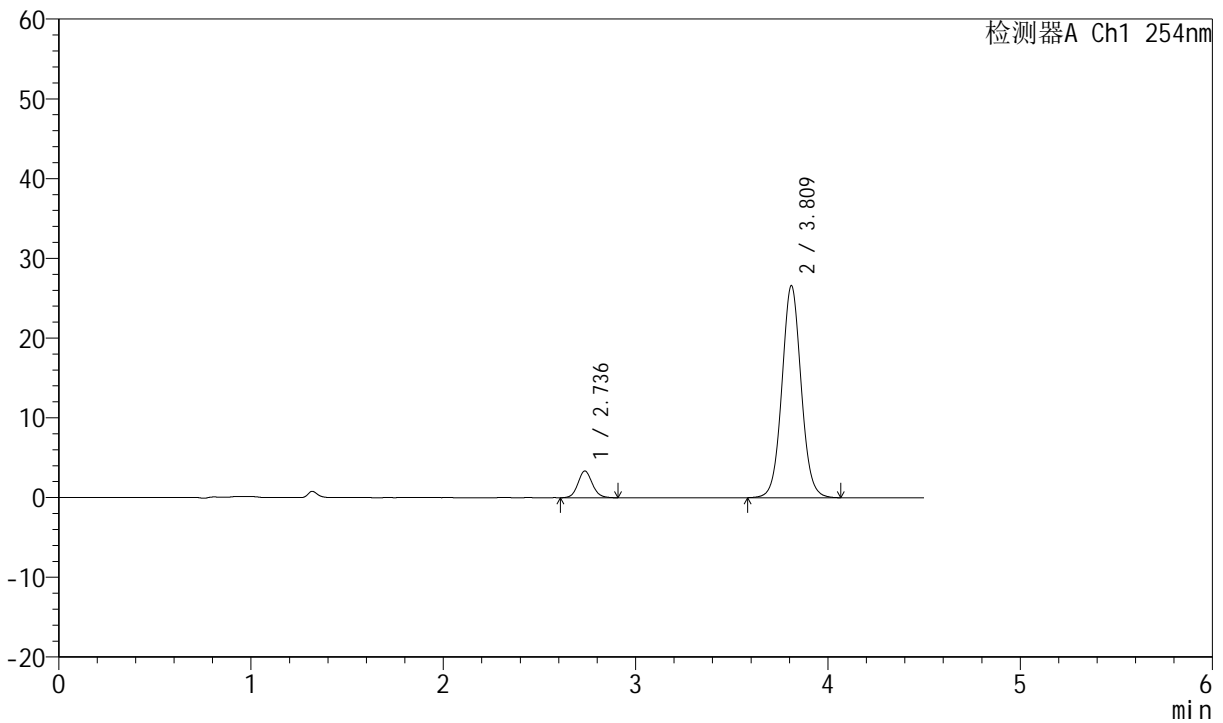
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-368-3 - zzp-2024080121-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P1-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :1-1  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 12:31:56 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:21:08 处理者:xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.736	17384	8.598	3338	6525	1.101	--
2	3.809	184809	91.402	26493	7134	1.052	6.799
总计		202193	100.000	29831			

图7 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-浆法-50转-片1<br>供试品溶液-2



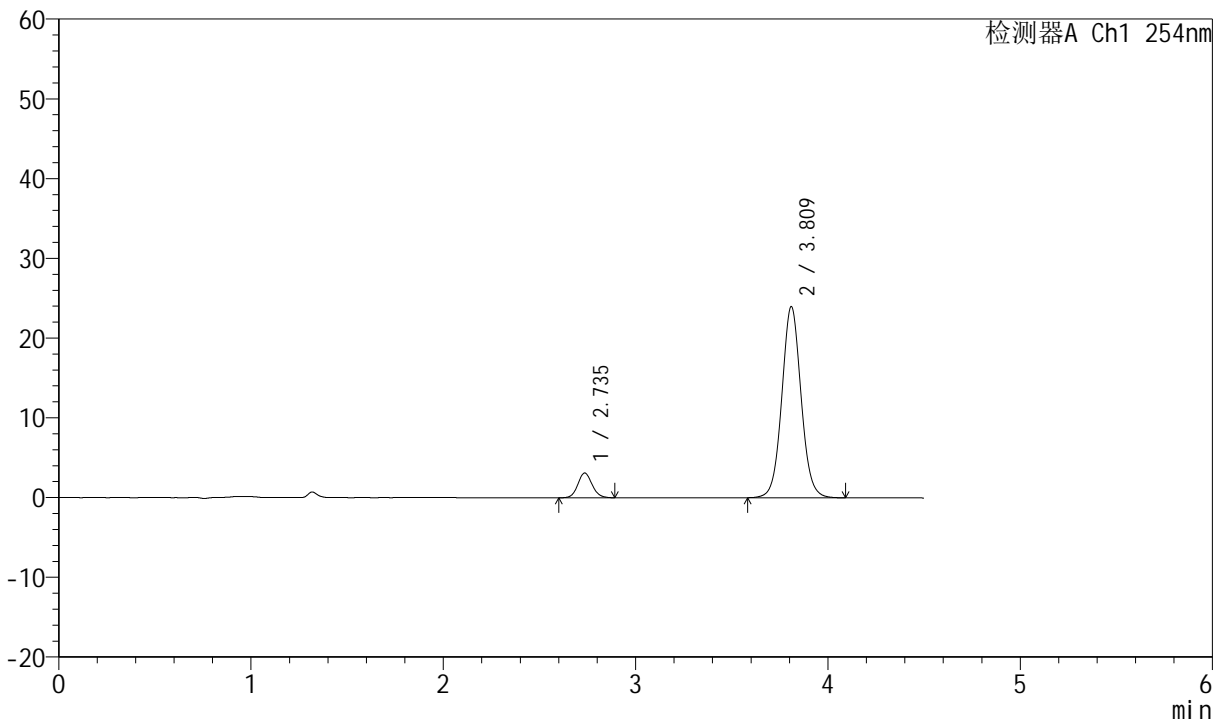
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-369-3 - zzp-2024080121-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P2-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-10 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/05/28 12:36:48 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2025/05/29 09:21:10  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.735	16040	8.765	3089	6582	1.106	--
2	3.809	166954	91.235	23895	7121	1.055	6.812
总计		182994	100.000	26984			

图8 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-浆法-50转-片2<br>供试品溶液-1





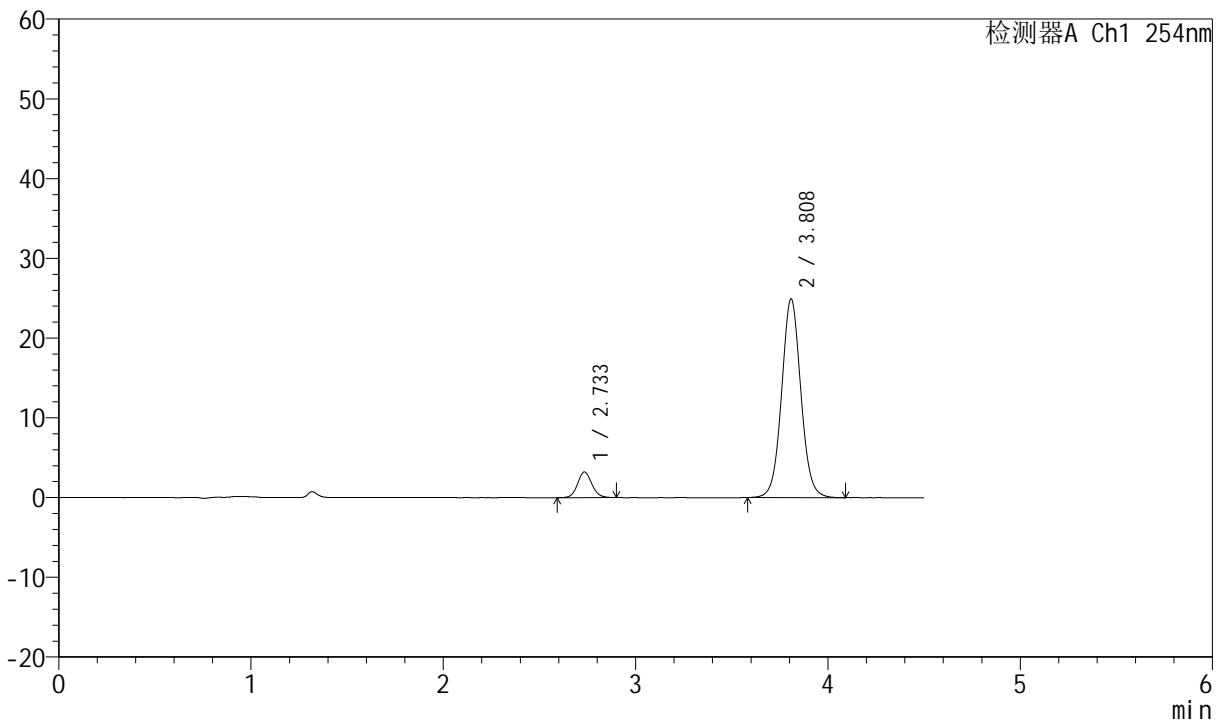
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-371-3 - zzp-2024080121-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P3-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-19 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/05/28 12:46:31 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2025/05/29 09:21:15  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.733	16629	8.749	3201	6527	1.090	--
2	3.808	173448	91.251	24874	7121	1.052	6.804
总计		190077	100.000	28075			

图10 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片3<br>供试品溶液-1



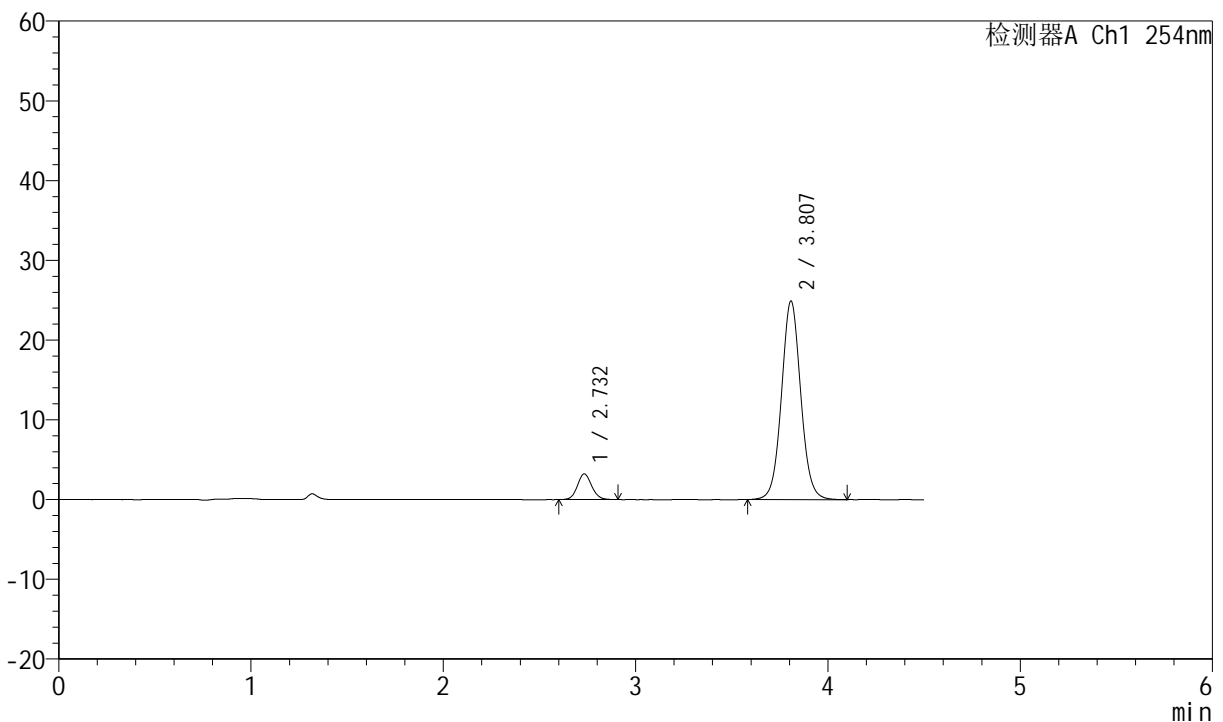
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	:2.0ml/min
柱温	:30°C	波长	:254nm
数据文件名	:RC\$SMF-210 - 7-8/7-372-3 - zzp-2024080121-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P3-2.lcd		
方法文件名	:RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm		
批处理文件名	:RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb		
样品瓶号	:1-19	版本号	:6.115
进样体积	:10μl	实验者	:xiexinhui
进样时间	:2025/05/28 12:51:23	处理者	:xiexinhui
处理时间 (V3)	:2025/05/29 09:21:17		
仪器型号	:SHIMADZU LC-2050C(FX256)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.732	16721	8.794	3217	6510	1.104	--
2	3.807	173410	91.206	24877	7121	1.053	6.803
总计		190130	100.000	28093			

图11 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片3<br>供试品溶液-2



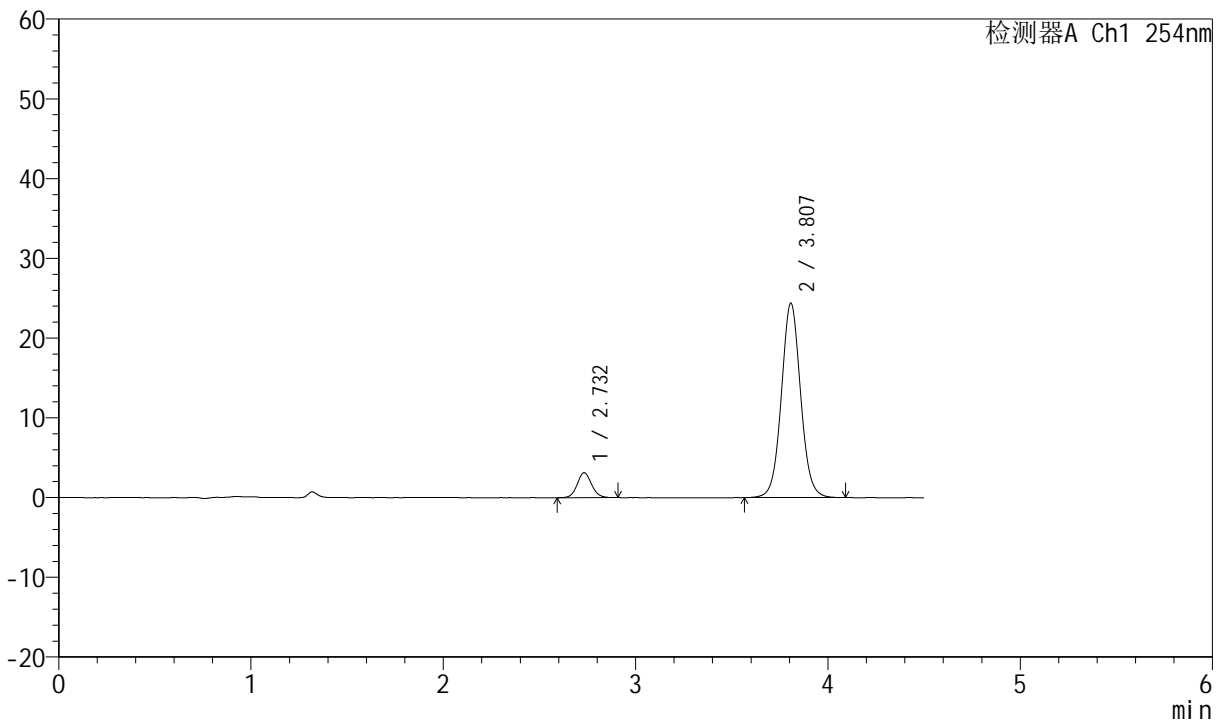
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-373-3 - zzp-2024080121-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P4-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :1-28  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 12:56:15      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:21:20      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.732	16238	8.729	3120	6532	1.086	--
2	3.807	169790	91.271	24379	7119	1.052	6.808
总计		186028	100.000	27499			

图12 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片4<br>供试品溶液-1



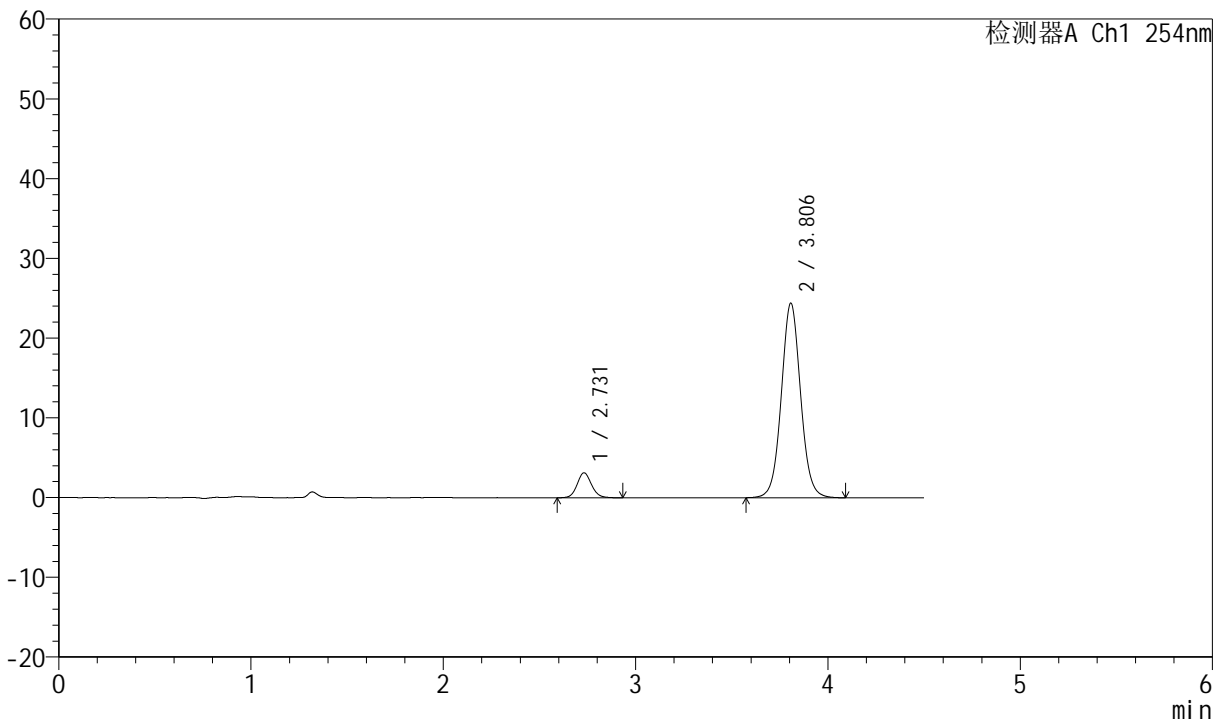
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-374-3 - zzp-2024080121-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P4-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :1-28  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 13:01:07 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:21:22 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	16454	8.819	3140	6512	1.110	--
2	3.806	170118	91.181	24395	7117	1.051	6.808
总计		186572	100.000	27535			

图13 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片4<br>供试品溶液-2



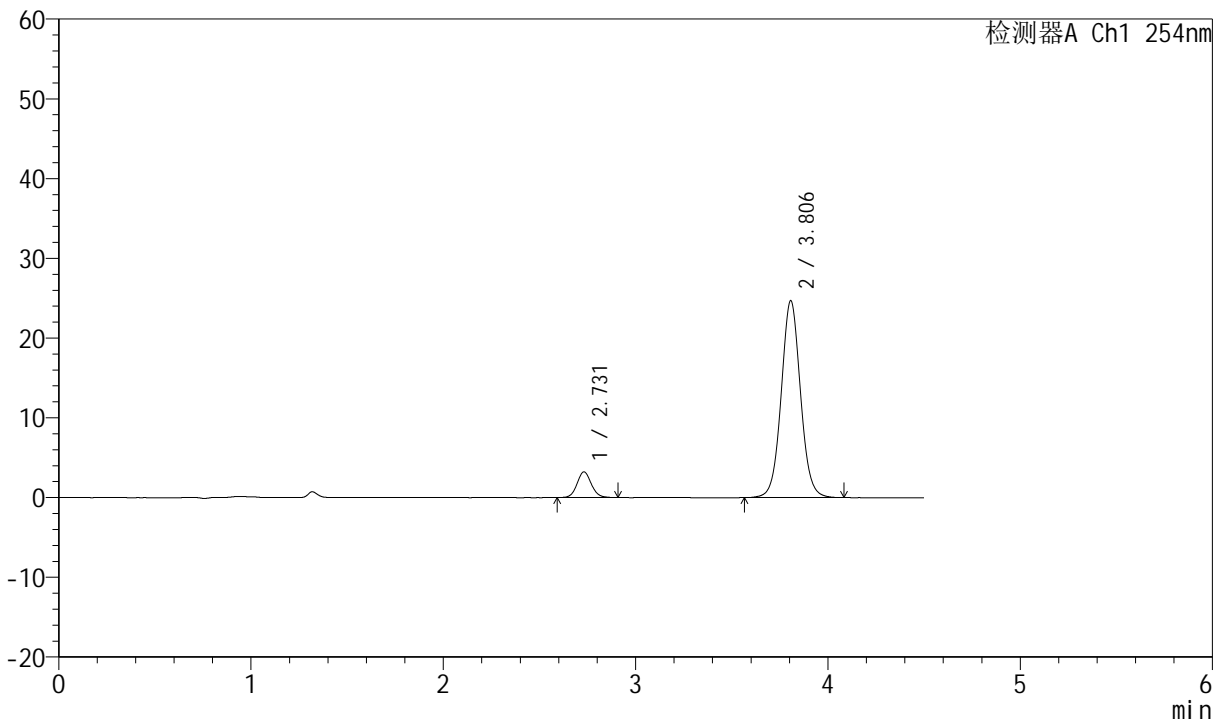
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-375-3 - zzp-2024080121-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P5-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :1-37  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 13:05:59      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:21:25      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	16622	8.817	3226	6610	1.091	--
2	3.806	171909	91.183	24687	7105	1.048	6.827
总计		188531	100.000	27913			

图14 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片5<br>供试品溶液-1



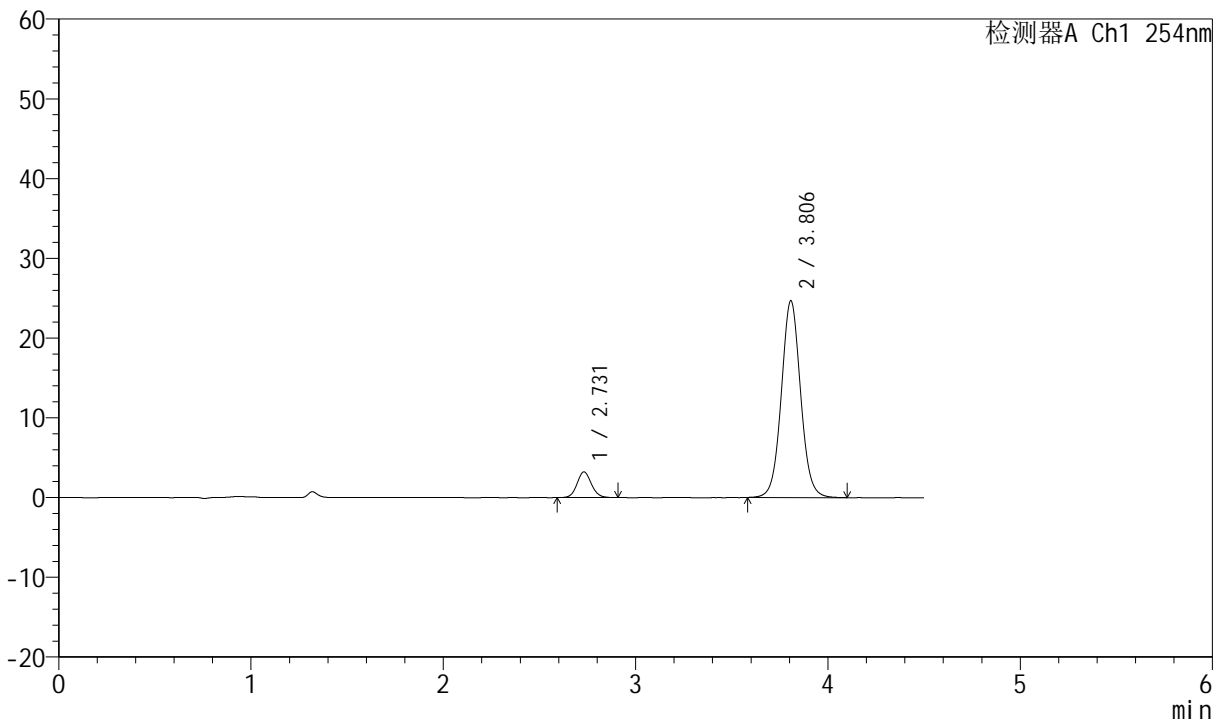
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-376-3 - zzp-2024080121-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P5-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :1-37  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 13:10:51 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:21:27 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	16797	8.906	3236	6533	1.091	--
2	3.806	171810	91.094	24672	7112	1.051	6.814
总计		188607	100.000	27907			

图15 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片5<br>供试品溶液-2



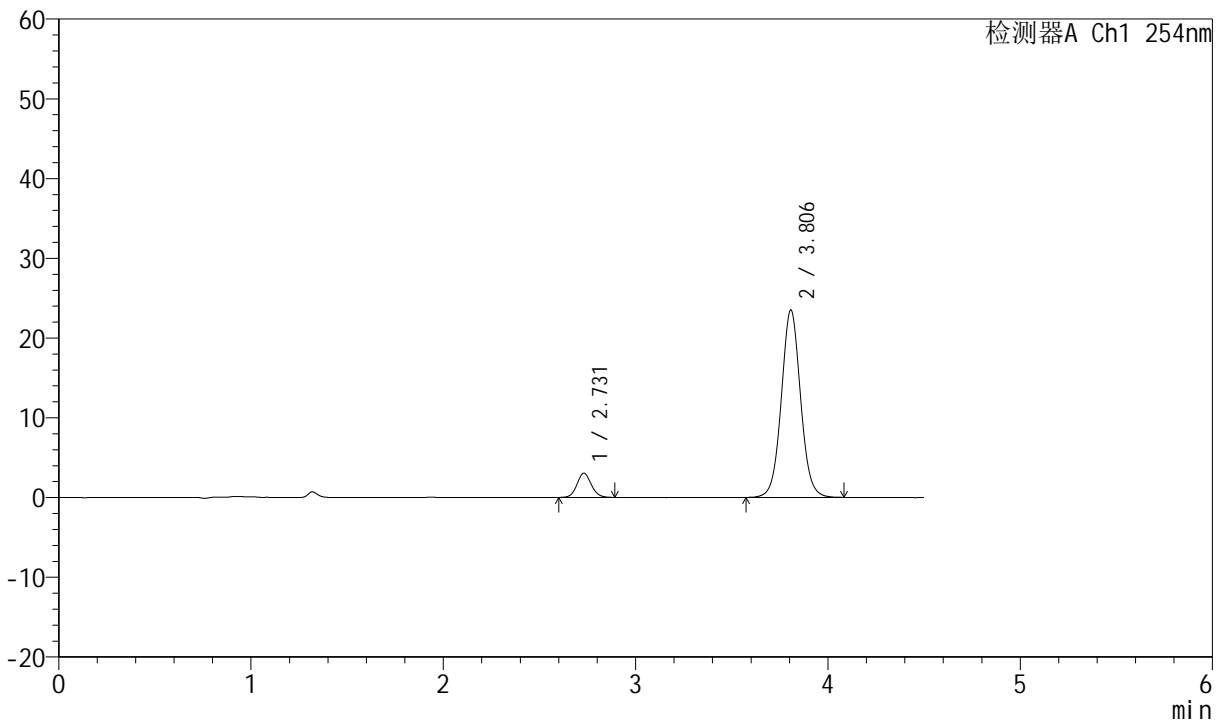
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-377-3 - zzp-2024080121-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P6-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :1-46  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 13:15:43 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:21:30 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.731	15733	8.769	3044	6533	1.092	--
2	3.806	163677	91.231	23495	7106	1.048	6.815
总计		179411	100.000	26539			

图16 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片6<br>供试品溶液-1



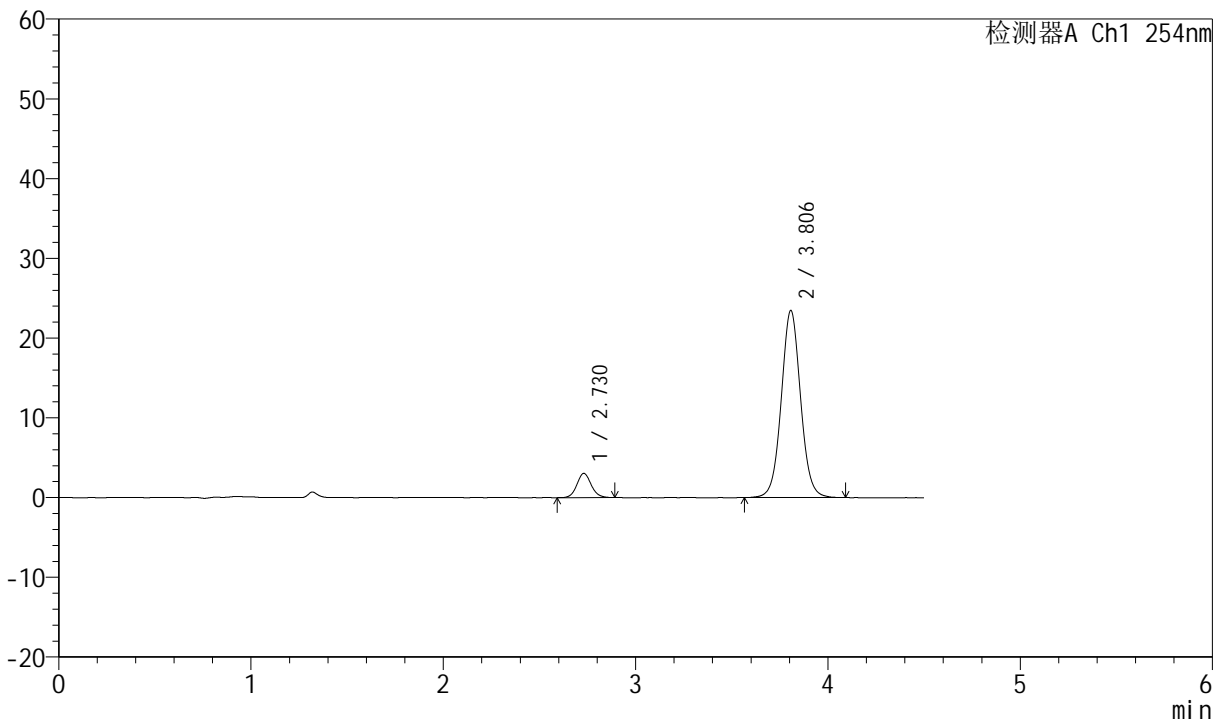
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-378-3 - zzp-2024080121-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P6-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :1-46  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 13:20:34      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:21:32      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.730	15801	8.807	3046	6549	1.098	--
2	3.806	163616	91.193	23462	7105	1.047	6.820
总计		179417	100.000	26508			

图17 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片6<br>供试品溶液-2



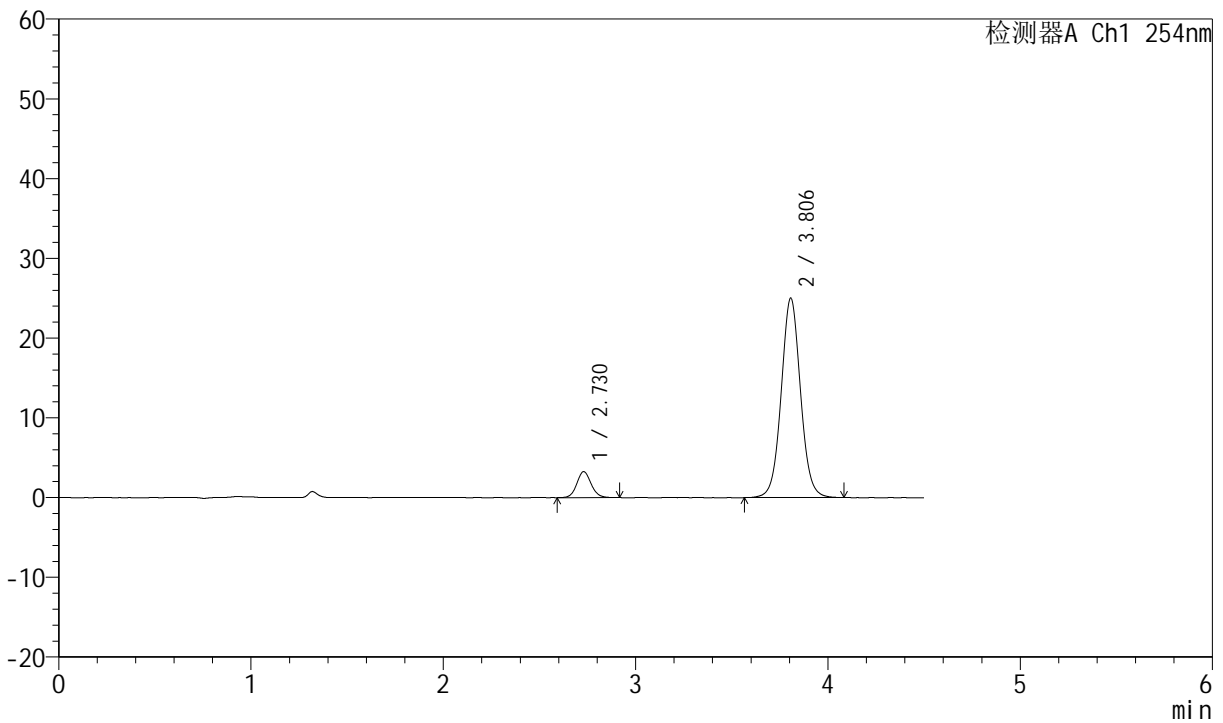
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-379-3 - zzp-2024080321-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P1-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :1-2  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 13:25:27 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:21:34 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.730	16916	8.833	3260	6536	1.097	--
2	3.806	174589	91.167	25014	7088	1.046	6.815
总计		191505	100.000	28274			

图18 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片1<br>供试品溶液-1



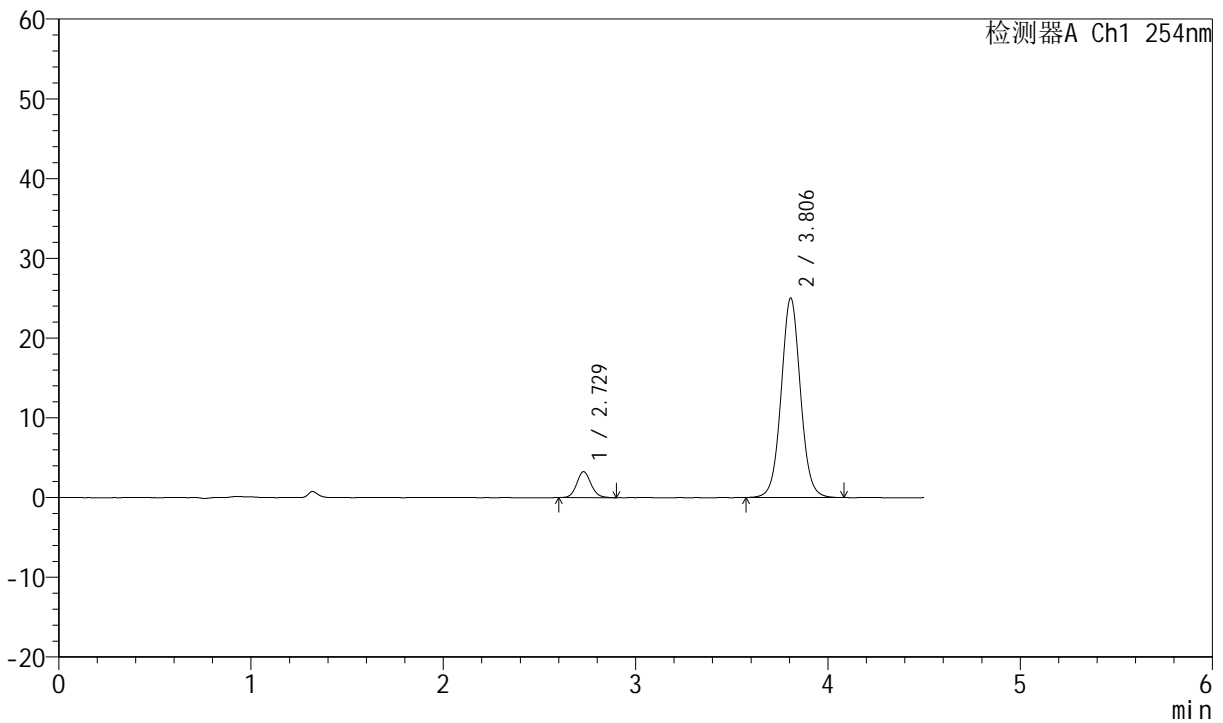
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-380-3 - zzp-2024080321-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P1-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :1-2  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 13:30:18 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:21:37 处理者:xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.729	16743	8.756	3248	6609	1.100	--
2	3.806	174473	91.244	25031	7085	1.044	6.833
总计		191216	100.000	28278			

图19 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片1<br>供试品溶液-2



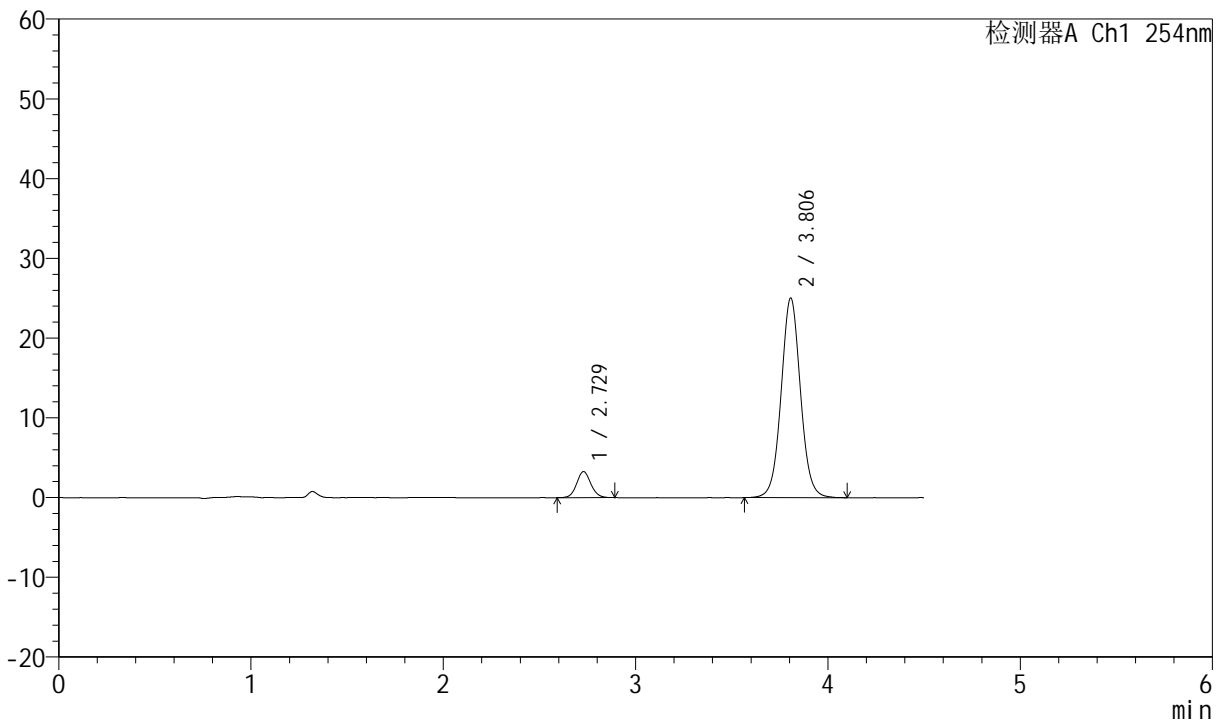
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-381-3 - zzp-2024080321-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P2-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :1-11 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/05/28 13:35:10 处理者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:21:39  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.729	16829	8.766	3263	6566	1.088	--
2	3.806	175155	91.234	25050	7091	1.046	6.829
总计		191984	100.000	28313			

图20 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片2<br>供试品溶液-1



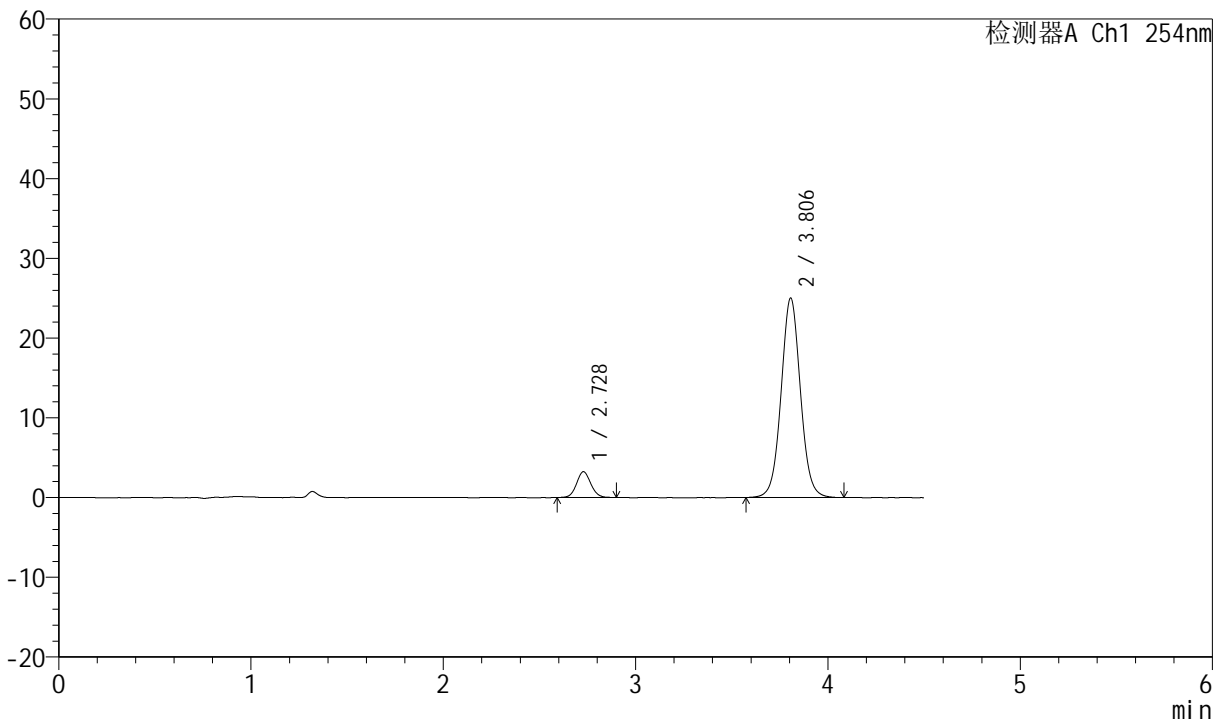
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-382-3 - zzp-2024080321-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P2-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :1-11  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 13:40:03      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:21:42      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.728	16718	8.740	3236	6501	1.074	--
2	3.806	174552	91.260	25020	7069	1.043	6.810
总计		191270	100.000	28256			

图21 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片2<br>供试品溶液-2



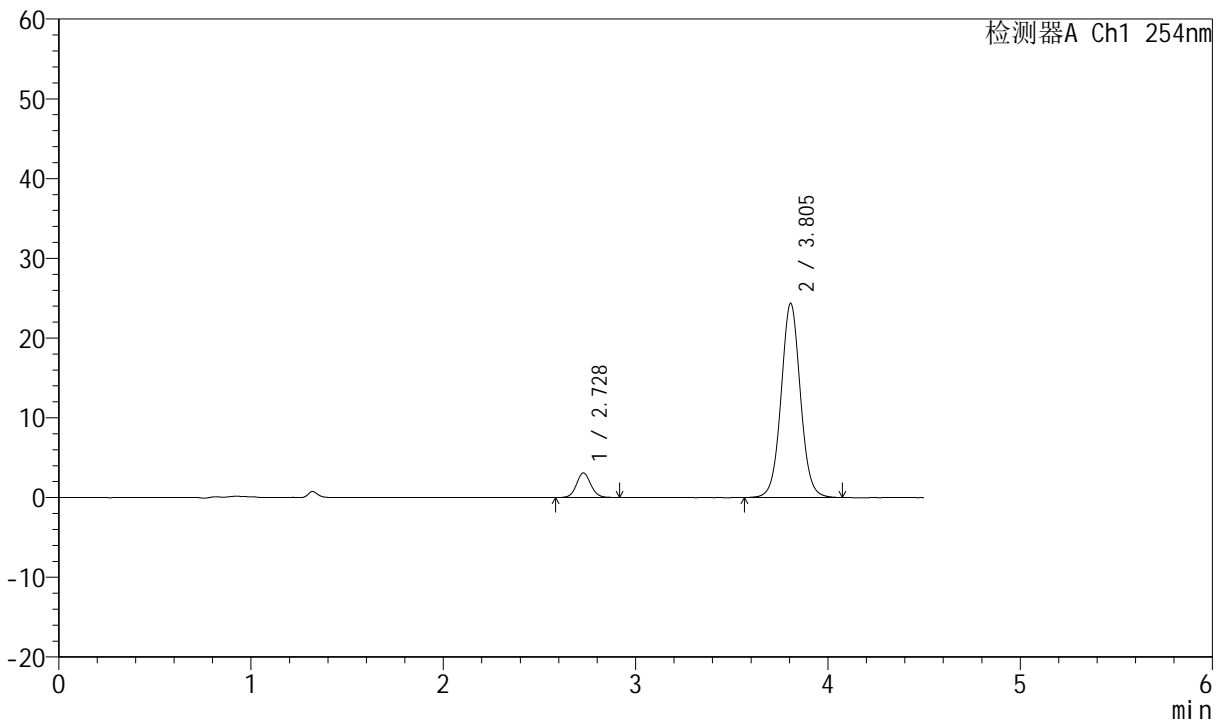
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-383-3 - zzp-2024080321-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P3-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :1-20  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 13:44:53 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:21:44 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.728	16079	8.645	3084	6529	1.082	--
2	3.805	169907	91.355	24356	7087	1.042	6.822
总计		185986	100.000	27440			

图22 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片3<br>供试品溶液-1



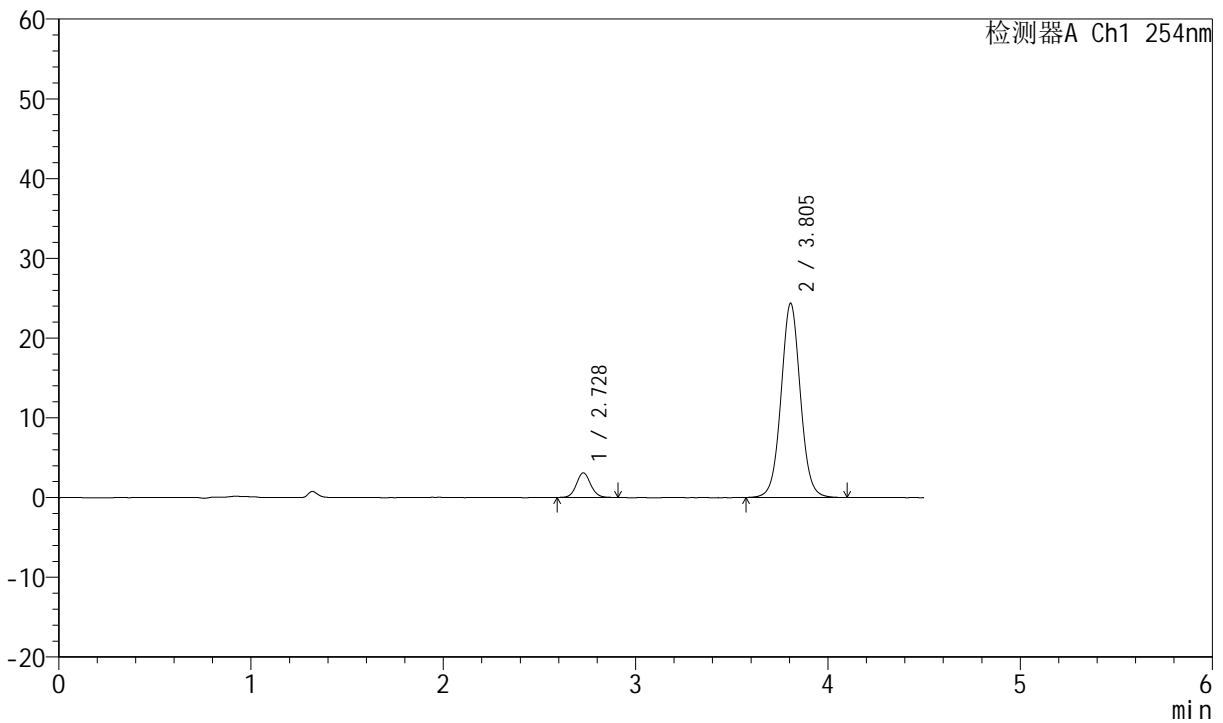
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-384-3 - zzp-2024080321-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P3-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :1-20  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 13:49:45      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:21:47      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.728	15883	8.540	3076	6578	1.082	--
2	3.805	170115	91.460	24362	7064	1.039	6.830
总计		185998	100.000	27438			

图23 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片3<br>供试品溶液-2



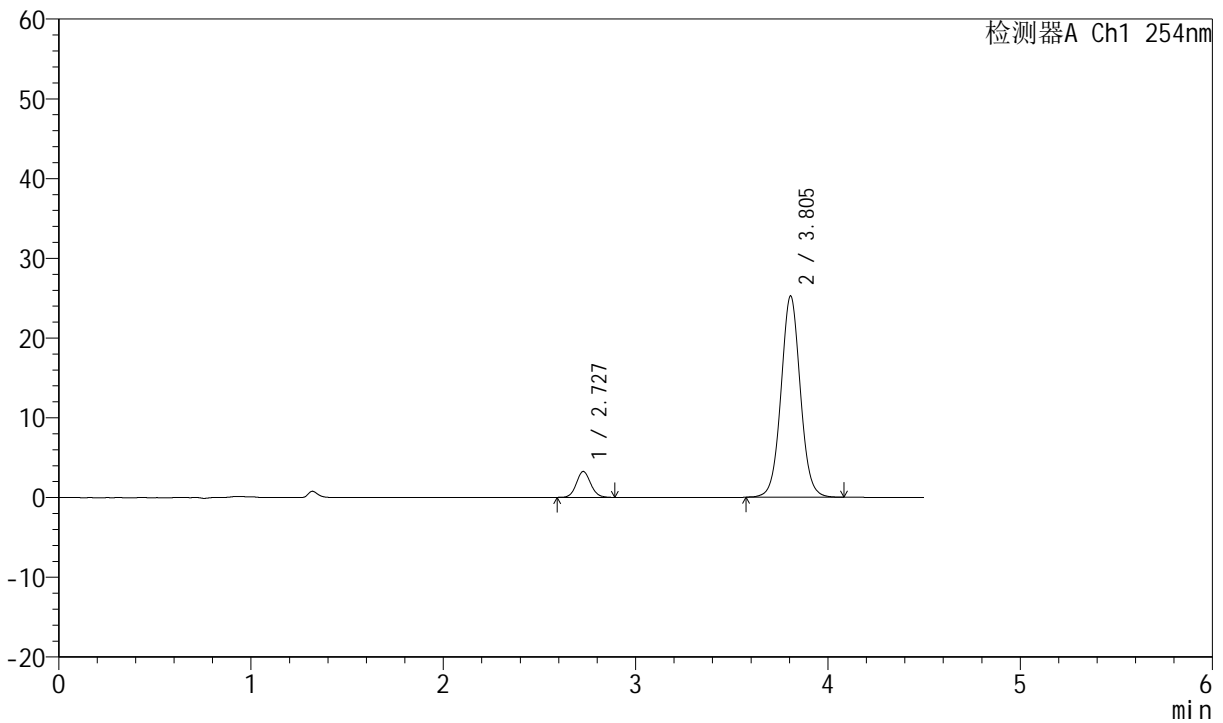
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-385-3 - zzp-2024080321-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P4-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :1-29 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/05/28 13:54:37 处理者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:21:49  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.727	16855	8.730	3244	6499	1.084	--
2	3.805	176226	91.270	25246	7074	1.042	6.815
总计		193081	100.000	28490			

图24 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片4<br>供试品溶液-1



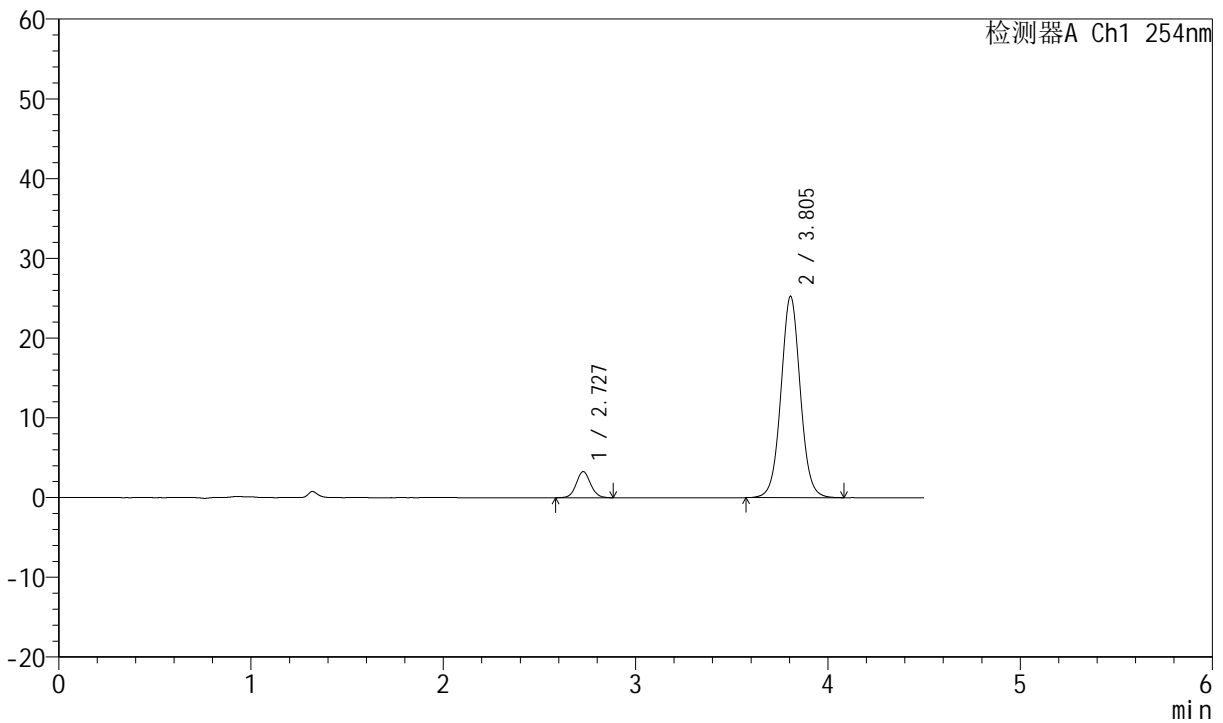
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-386-3 - zzp-2024080321-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P4-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :1-29  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 13:59:29 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:21:51 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.727	16954	8.766	3260	6531	1.075	--
2	3.805	176454	91.234	25258	7063	1.040	6.822
总计		193408	100.000	28519			

图25 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片4<br>供试品溶液-2



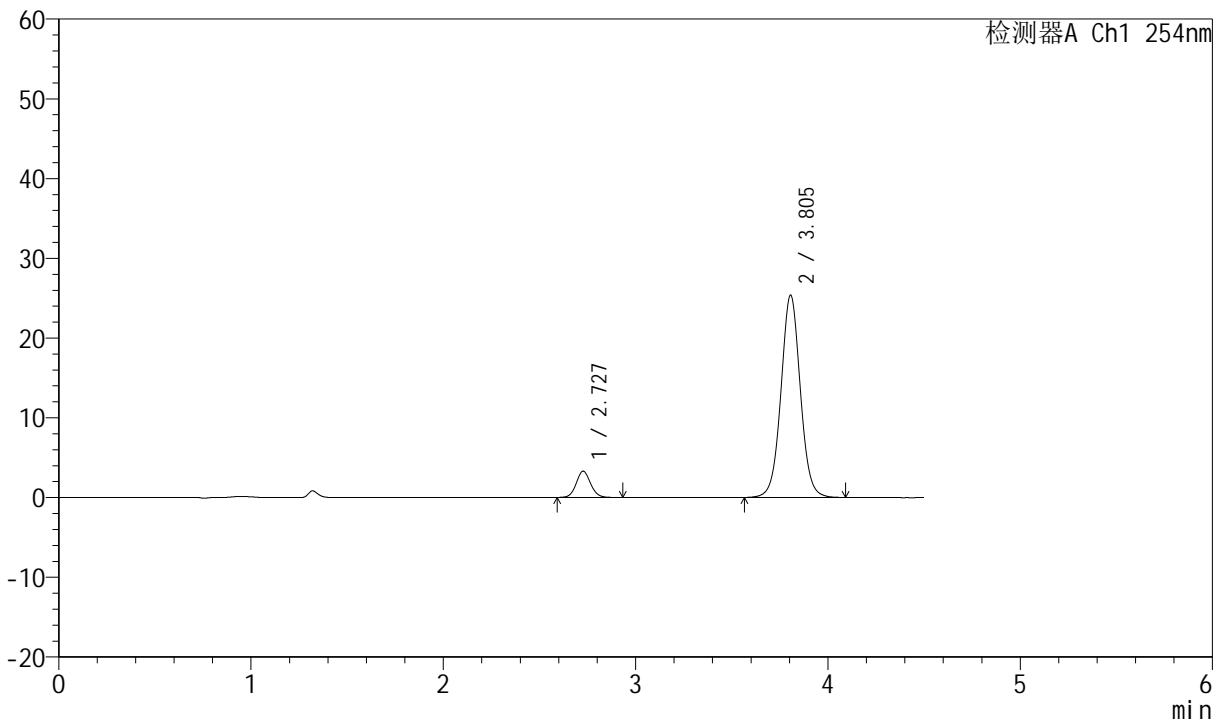
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-387-3 - zzp-2024080321-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P5-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :1-38  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 14:04:21 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:21:54 处理者:xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.727	17261	8.858	3291	6449	1.090	--
2	3.805	177604	91.142	25380	7058	1.036	6.805
总计		194864	100.000	28671			

图26 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片5<br>供试品溶液-1



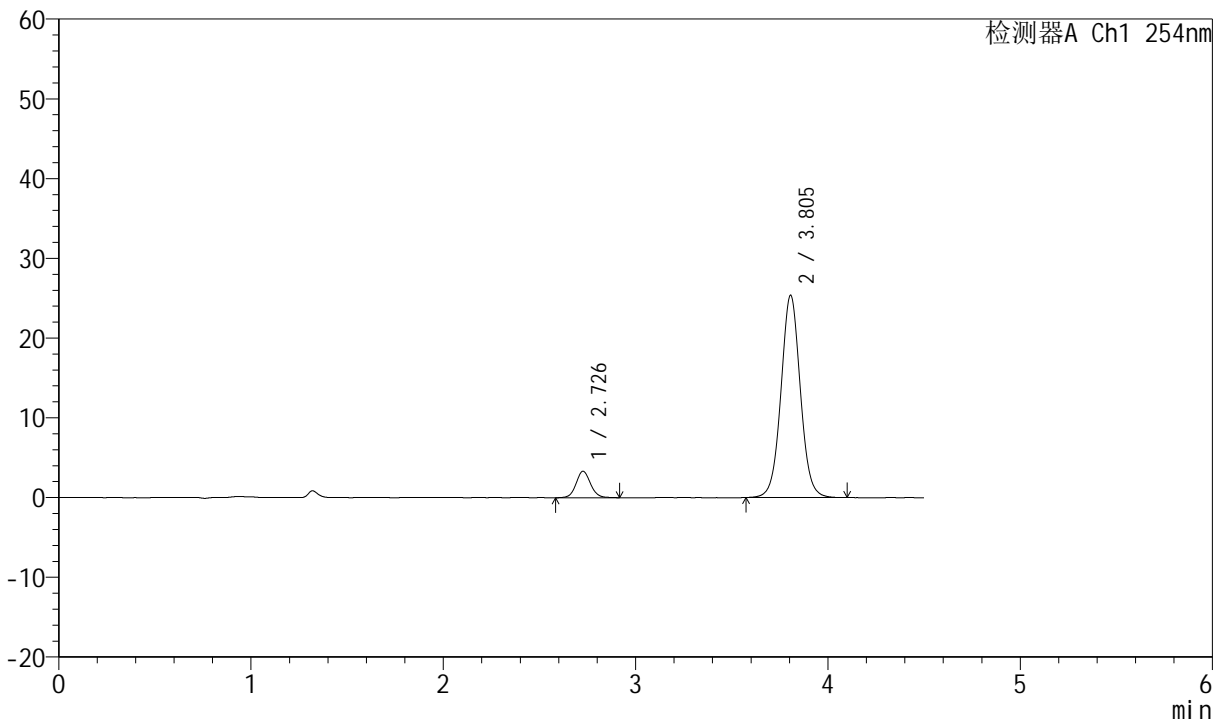
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-388-3 - zzp-2024080321-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P5-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :1-38  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 14:09:13      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:21:56      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.726	17339	8.888	3293	6430	1.082	--
2	3.805	177747	91.112	25386	7040	1.037	6.800
总计		195086	100.000	28679			

图27 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片5<br>供试品溶液-2



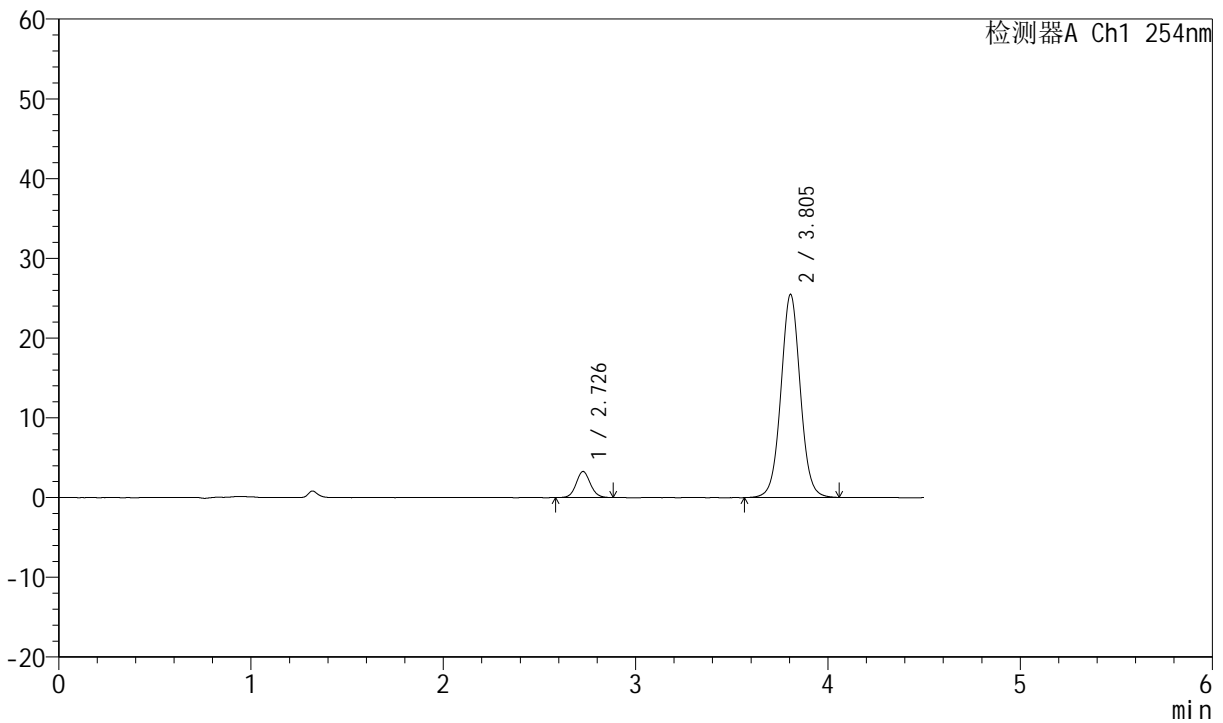
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-389-3 - zzp-2024080321-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P6-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :1-47  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 14:14:05 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:21:59 处理者:xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.726	16921	8.665	3256	6570	1.078	--
2	3.805	178369	91.335	25484	7029	1.034	6.826
总计		195290	100.000	28740			

图28 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片6<br>供试品溶液-1



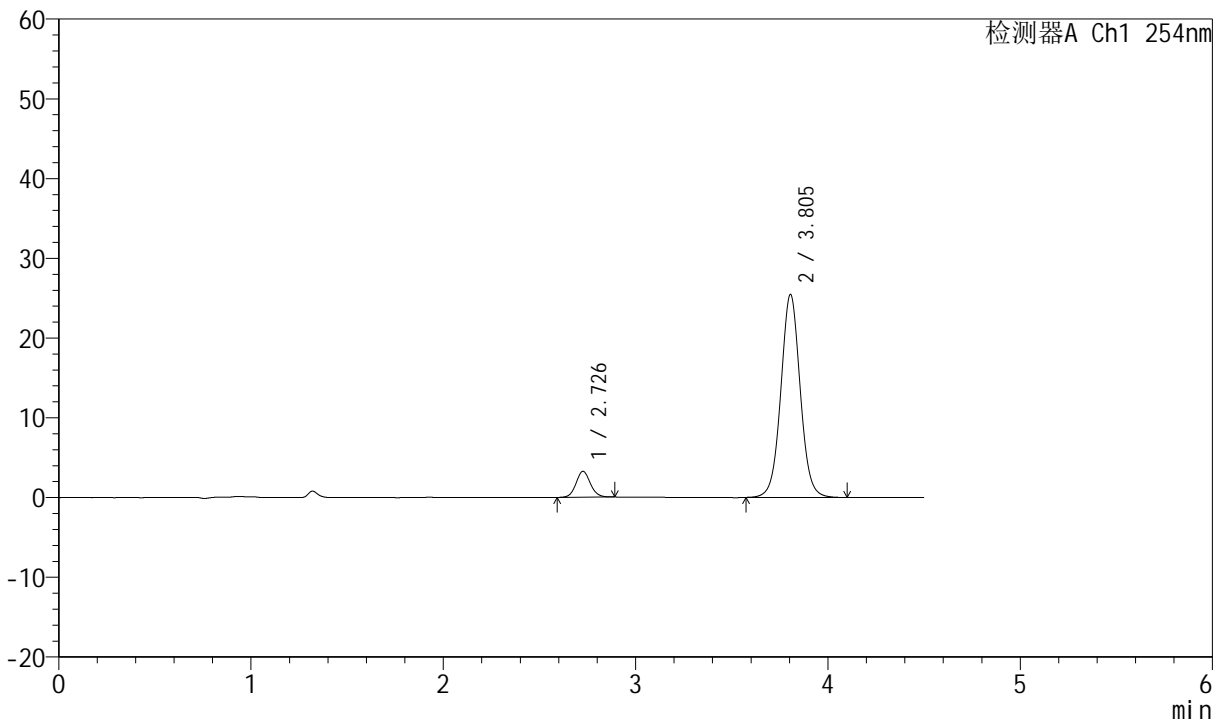
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-390-3 - zzp-2024080321-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P6-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :1-47  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 14:18:57 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:22:01 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.726	16826	8.611	3228	6494	1.079	--
2	3.805	178573	91.389	25471	7033	1.036	6.811
总计		195399	100.000	28699			

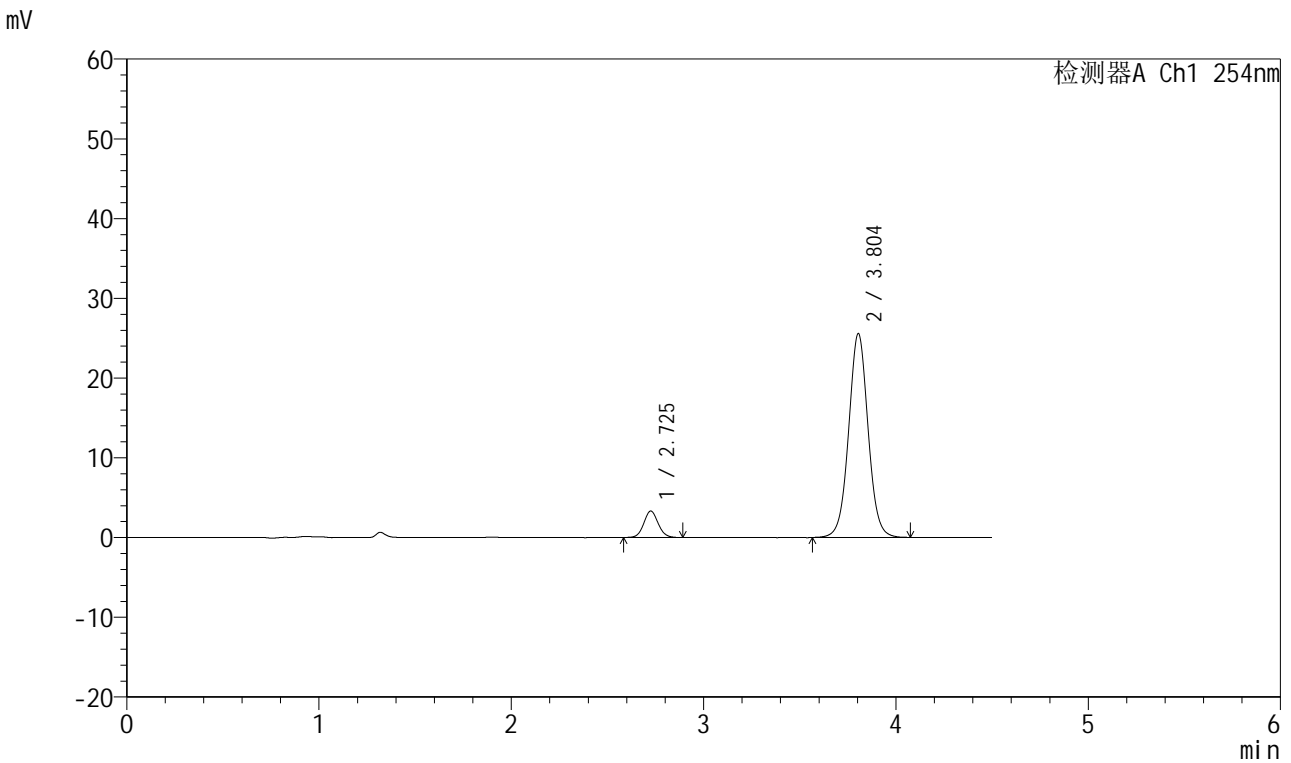
图29 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片6<br>供试品溶液-2



<样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速:2.0ml/min
柱温 :30°C	波长:254nm
数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-392-3 - zzp-2024080421-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P1-2.lcd	
方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb	
样品瓶号 :1-3	版本号:6.115
进样体积 :10μl	实验者:xiexinhui
进样时间 :2025/05/28 14:28:41	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3) :2025/05/29 09:22:06	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.725	17242	8.774	3308	6434	1.084	--
2	3.804	179272	91.226	25557	7002	1.032	6.794
总计		196514	100.000	28865			

图31 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片1<br>供试品溶液-2



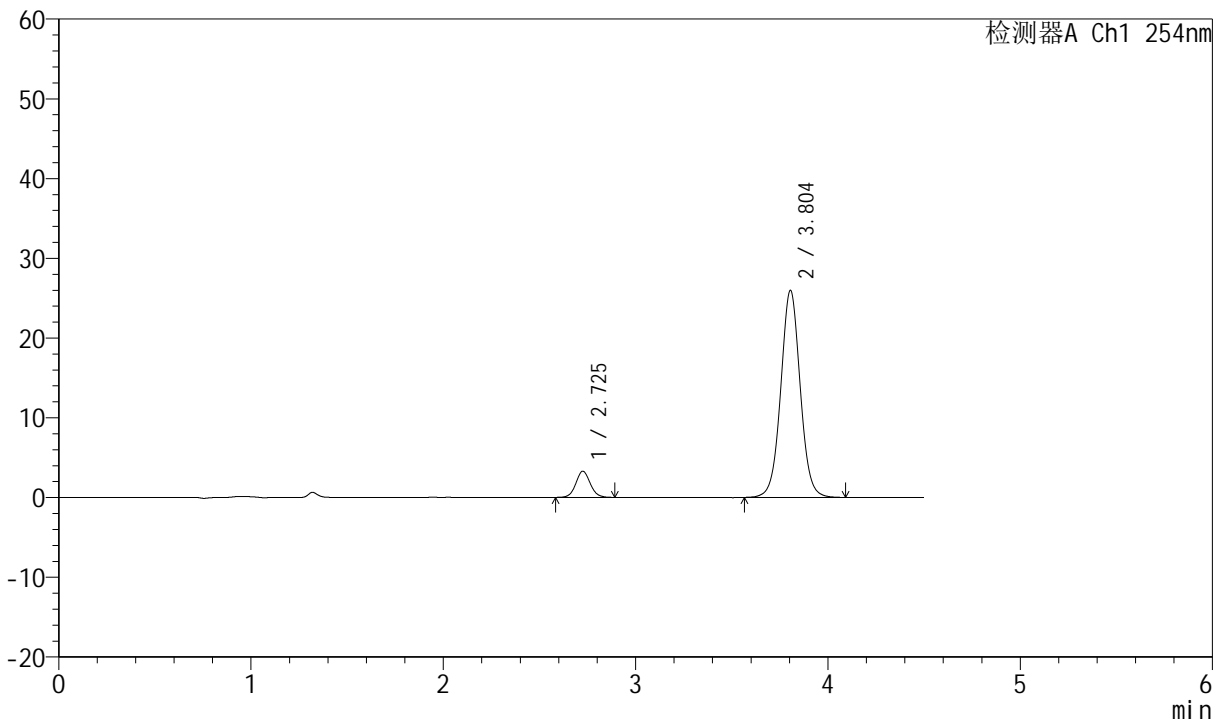
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-393-3 - zzp-2024080421-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P2-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-12  
 进样体积 : 10μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/05/28 14:33:32      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2025/05/29 09:22:09      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.725	17164	8.601	3278	6454	1.076	--
2	3.804	182385	91.399	25970	6993	1.033	6.797
总计		199549	100.000	29247			

图32 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片2<br>供试品溶液-1



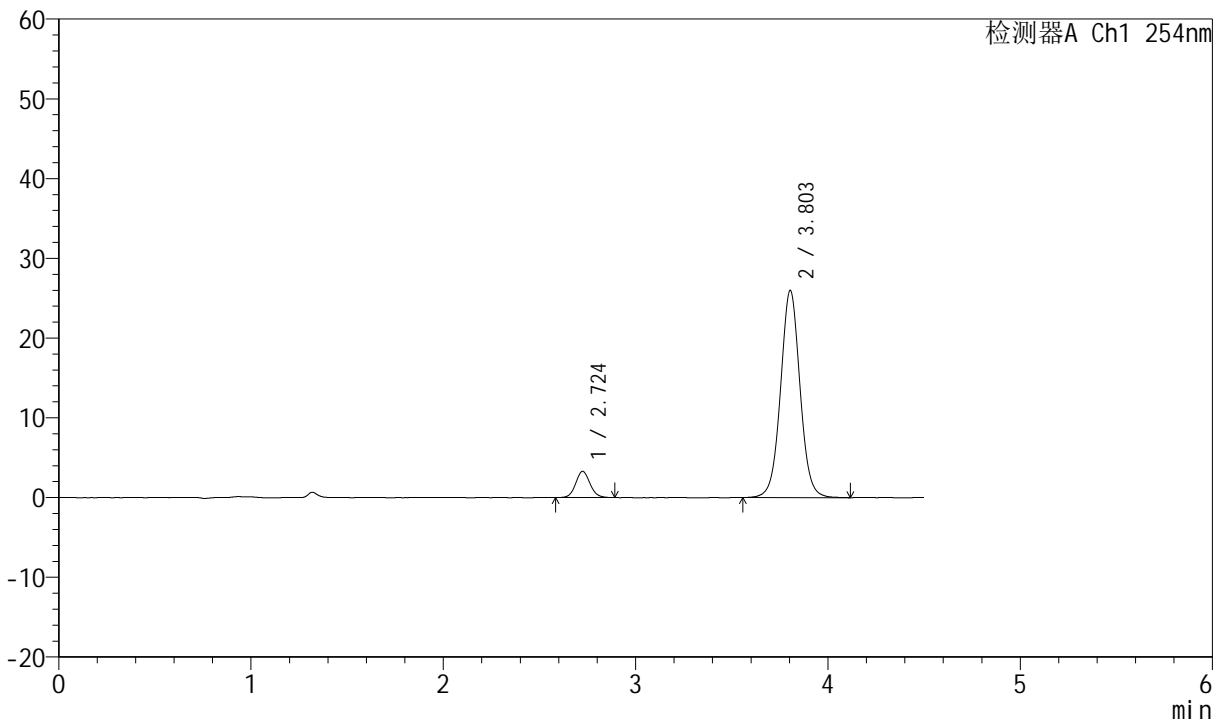
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-394-3 - zzp-2024080421-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P2-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 1-12  
 进样体积 : 10μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/05/28 14:38:24      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2025/05/29 09:22:11      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.724	16955	8.478	3276	6467	1.084	--
2	3.803	183026	91.522	25983	6977	1.032	6.798
总计		199981	100.000	29259			

图33 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-浆法-50转-片2<br>供试品溶液-2



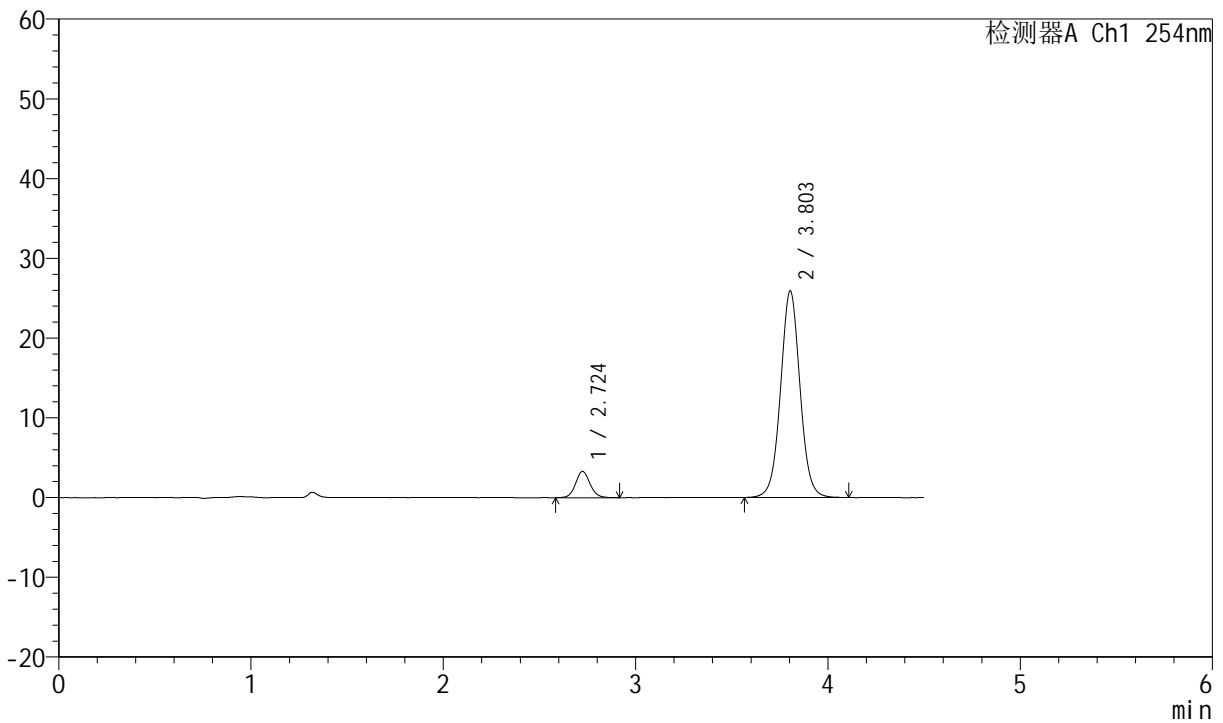
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-395-3 - zzp-2024080421-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P3-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :1-21 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/05/28 14:43:16 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:22:14  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.724	17287	8.659	3291	6409	1.084	--
2	3.803	182365	91.341	25906	6968	1.033	6.784
总计		199652	100.000	29197			

图34 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片3<br>供试品溶液-1



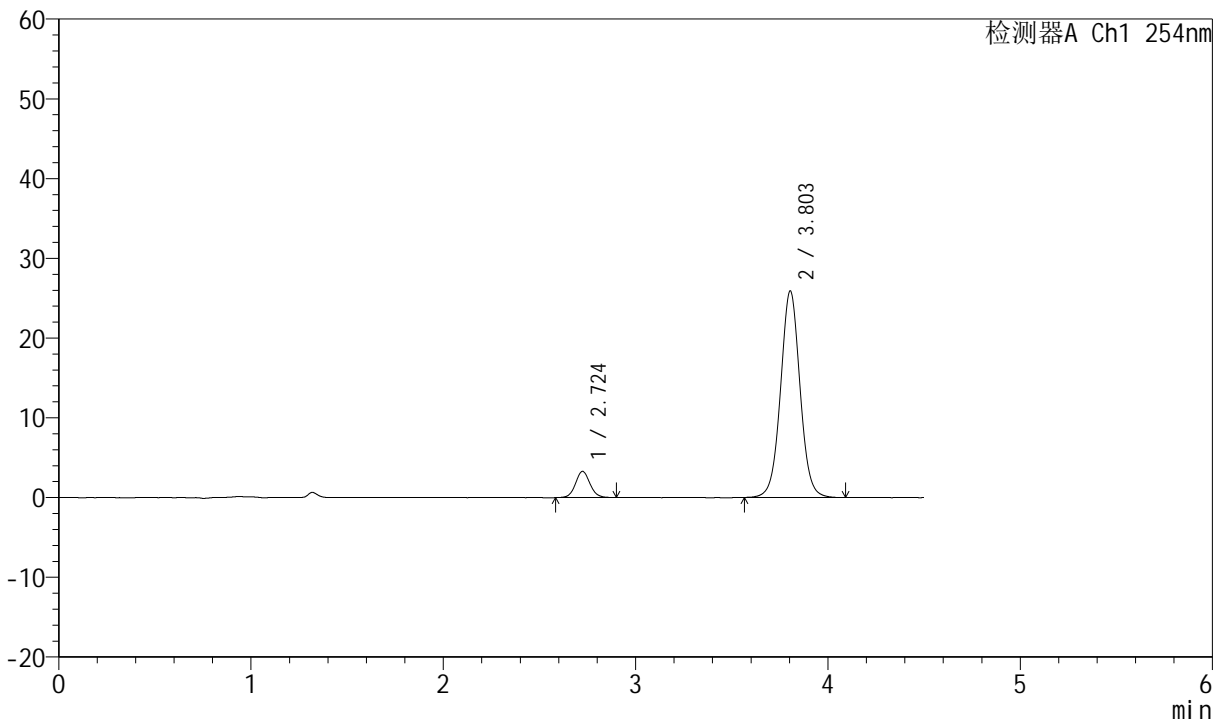
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-396-3 - zzp-2024080421-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P3-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :1-21  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 14:48:08 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:22:17 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.724	17211	8.624	3285	6398	1.069	--
2	3.803	182354	91.376	25897	6967	1.030	6.782
总计		199566	100.000	29183			

图35 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片3<br>供试品溶液-2



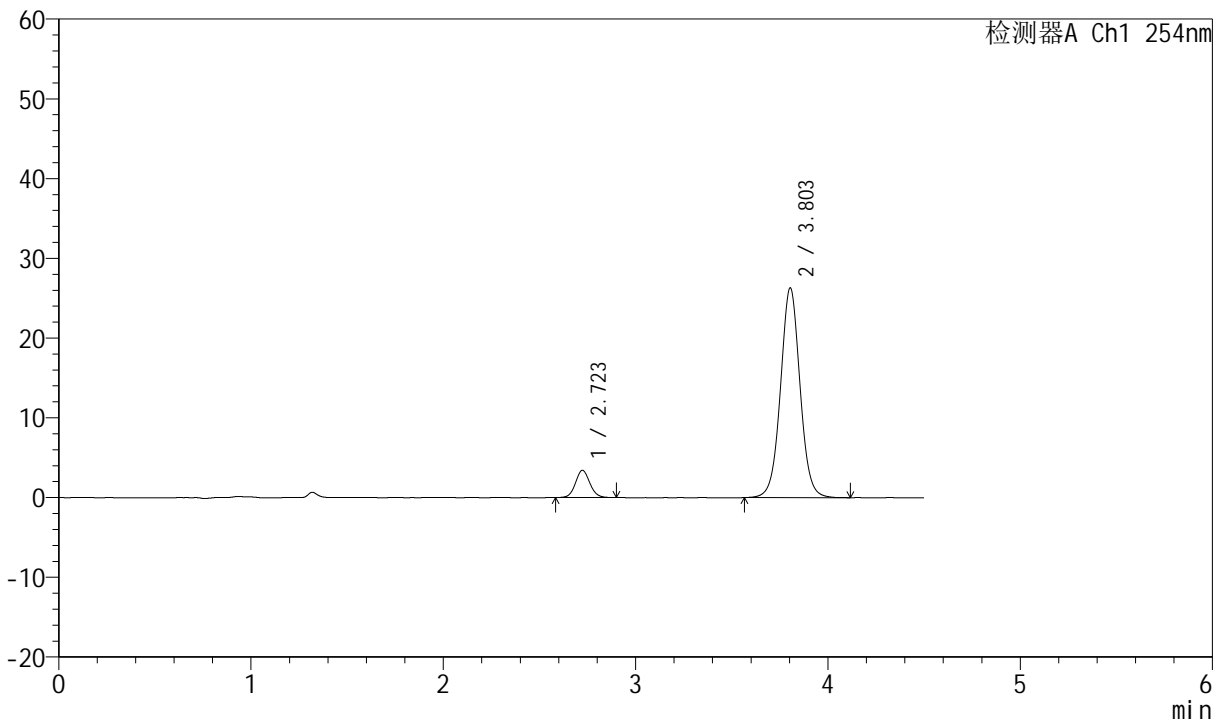
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-397-3 - zzp-2024080421-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P4-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :1-30 版本号:6.115  
 进样体积 :10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 :2025/05/28 14:53:00 处理者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:22:19  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.723	17786	8.750	3417	6419	1.082	--
2	3.803	185482	91.250	26289	6952	1.029	6.786
总计		203267	100.000	29707			

图36 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片4<br>供试品溶液-1



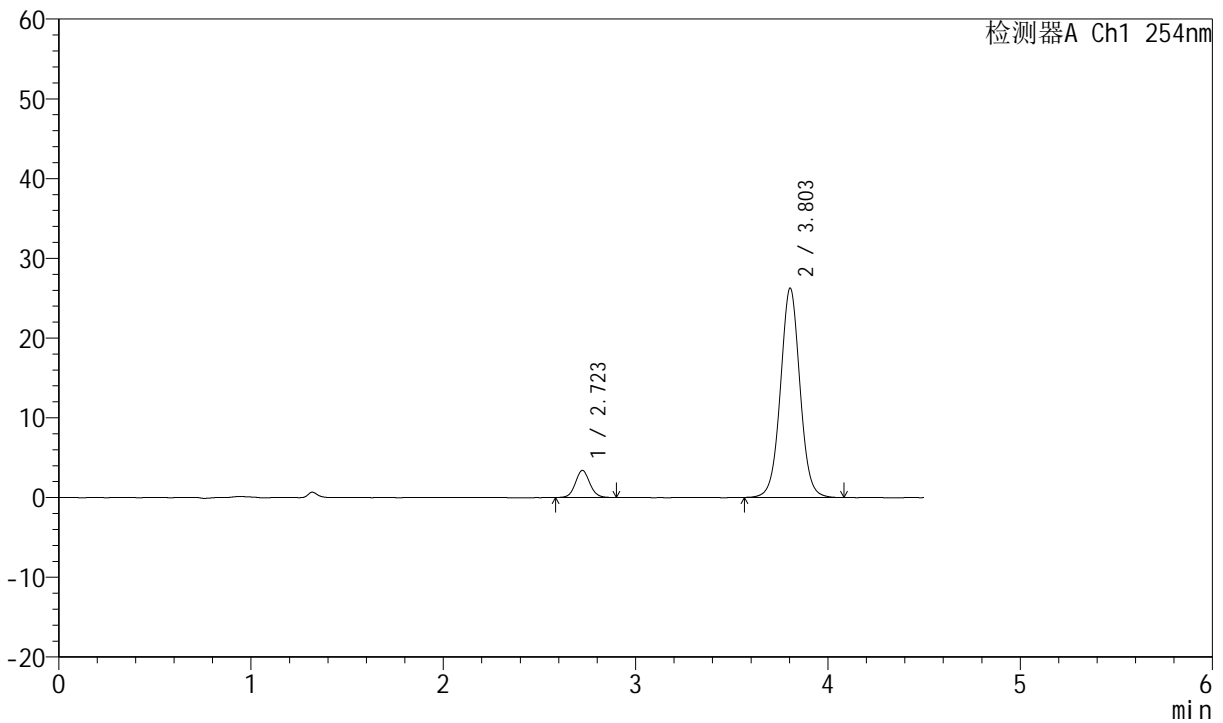
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-398-3 - zzp-2024080421-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P4-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :1-30  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 14:57:52      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:22:22      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.723	17716	8.740	3399	6445	1.079	--
2	3.803	184976	91.260	26235	6933	1.028	6.786
总计		202692	100.000	29634			

图37 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片4<br>供试品溶液-2





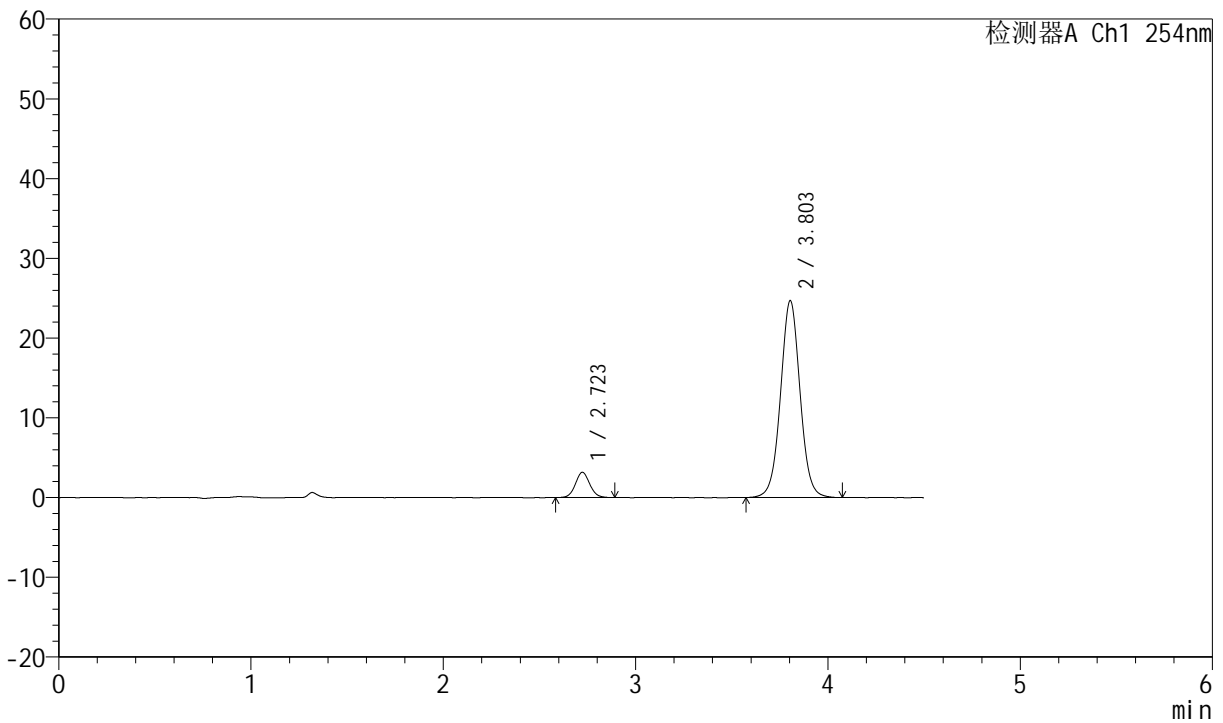
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-400-3 - zzp-2024080421-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P5-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :1-39  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 15:07:36      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:22:27      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.723	16454	8.629	3162	6426	1.076	--
2	3.803	174229	91.371	24683	6920	1.028	6.781
总计		190683	100.000	27845			

图39 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片5<br>供试品溶液-2



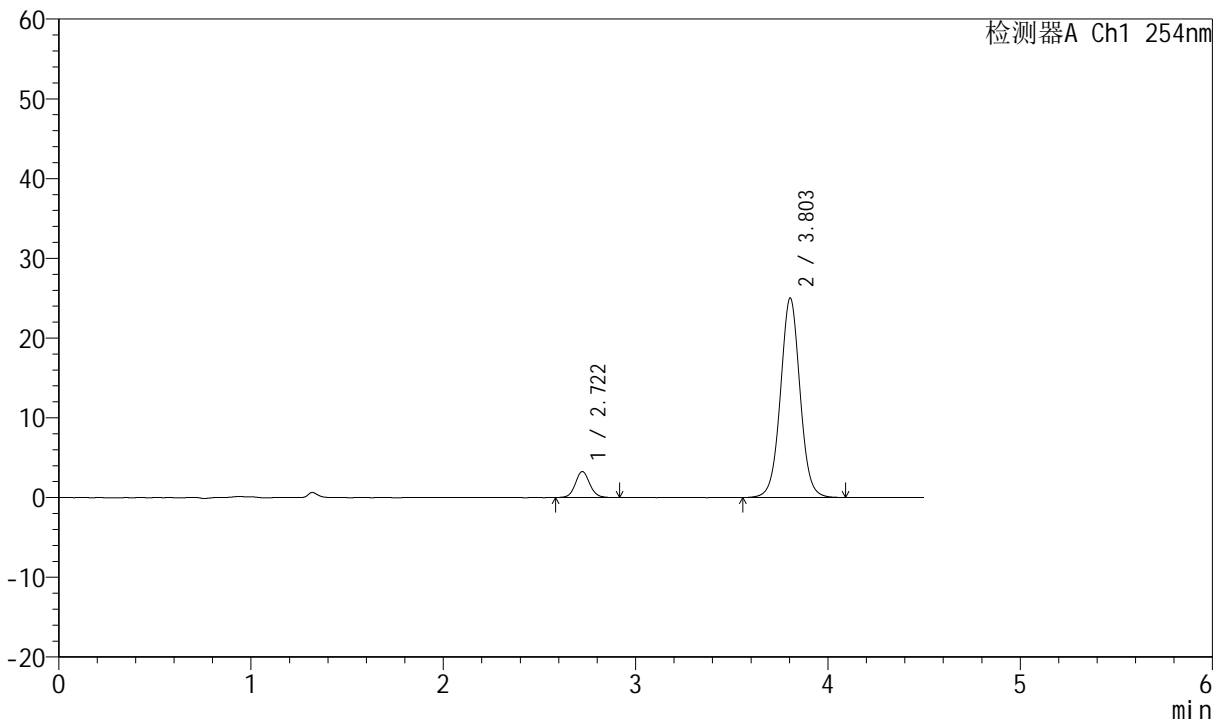
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-401-3 - zzp-2024080421-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P6-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :1-48  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 15:12:28 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:22:30 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.722	17036	8.781	3266	6473	1.089	--
2	3.803	176982	91.219	25011	6902	1.026	6.788
总计		194019	100.000	28277			

图40 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片6<br>供试品溶液-1



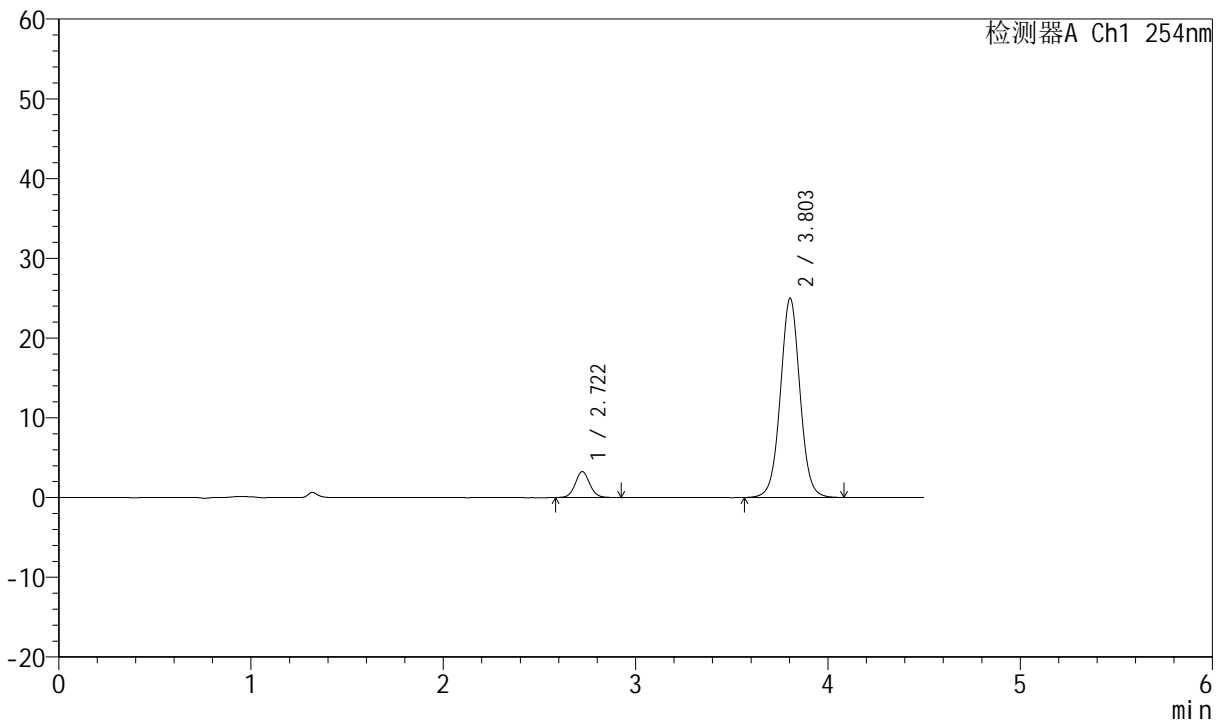
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-402-3 - zzp-2024080421-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P6-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :1-48  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 15:17:20 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:22:33 处理者:xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.722	17150	8.852	3259	6379	1.077	--
2	3.803	176595	91.148	24963	6897	1.025	6.765
总计		193744	100.000	28222			

图41 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片6<br>供试品溶液-2



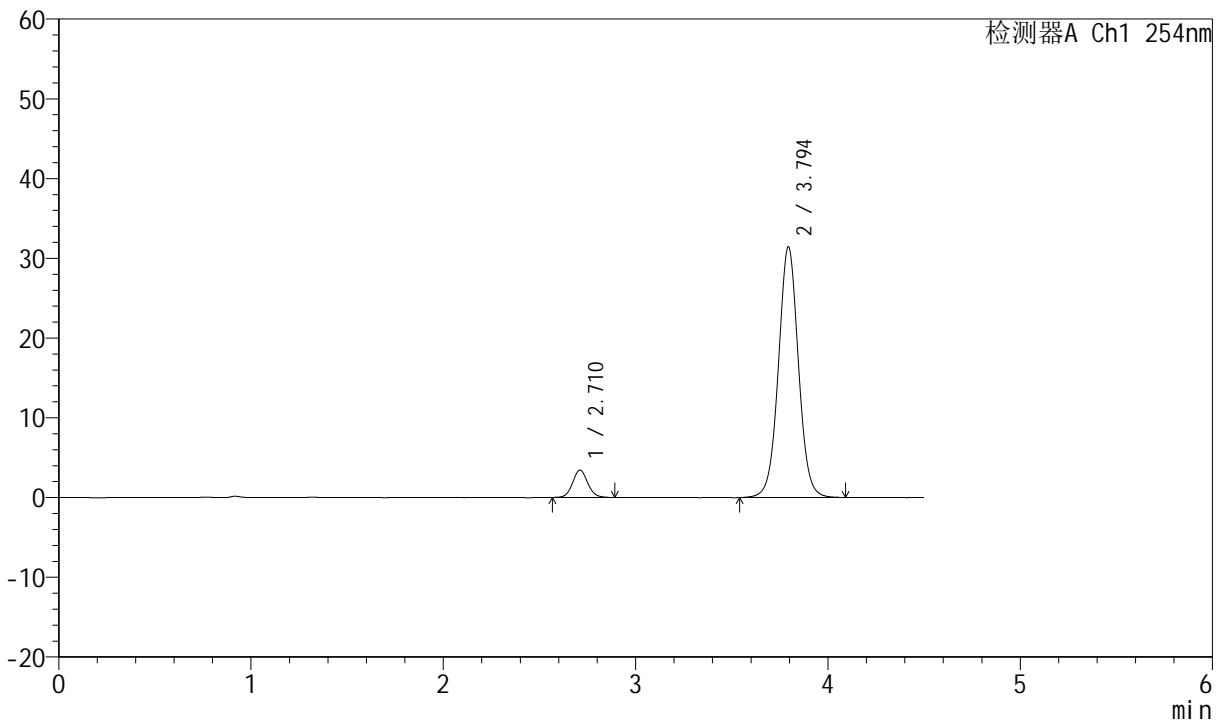
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-403-3 - zzp-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :1-27  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 15:22:13 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:22:36 处理者:xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	18690	7.595	3407	5795	1.078	--
2	3.794	227407	92.405	31374	6551	1.026	6.570
总计		246097	100.000	34781			

图42 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品-pH2.0介质-桨法-50转<br>对照品溶液-2-1



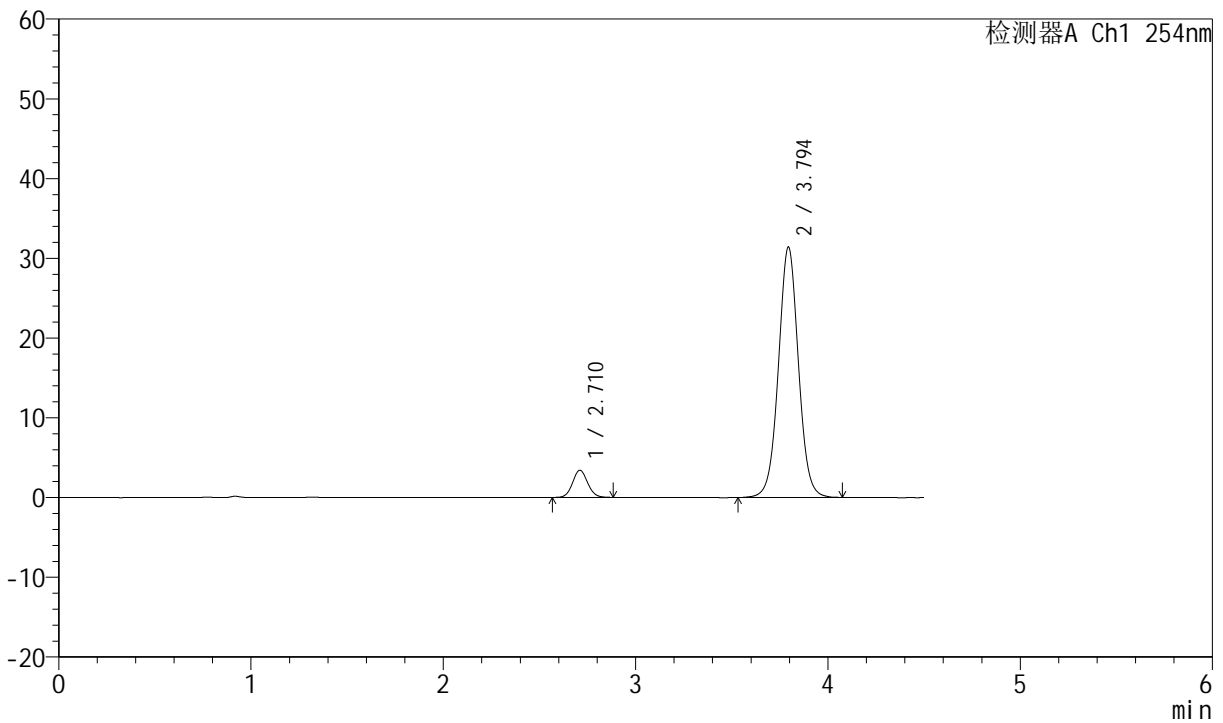
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-404-3 - zzp-cq9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :1-27  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 15:27:06 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:22:38 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	18596	7.574	3394	5784	1.070	--
2	3.794	226927	92.426	31343	6558	1.028	6.572
总计		245523	100.000	34737			

图43 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定长期9月HPLC图谱<br>自制品-pH2.0介质-桨法-50转<br>对照品溶液-2-2





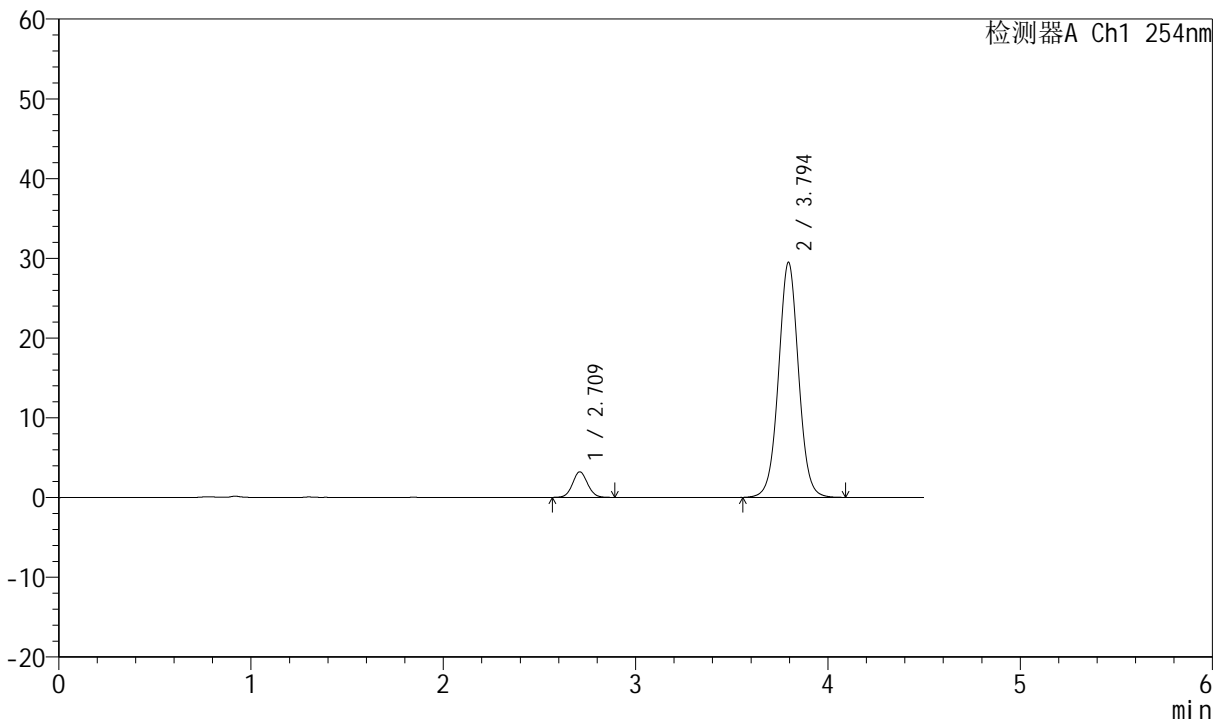
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
 柱温 : 30°C      波长:254nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-210 - 7-8/7-406-3 - zzp-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 10 $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/05/28 15:36:54      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2025/05/29 09:22:43      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	17514	7.593	3192	5746	1.060	--
2	3.794	213149	92.407	29440	6541	1.027	6.563
总计		230663	100.000	32632			

图45 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱  
 自制品-pH2.0介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1



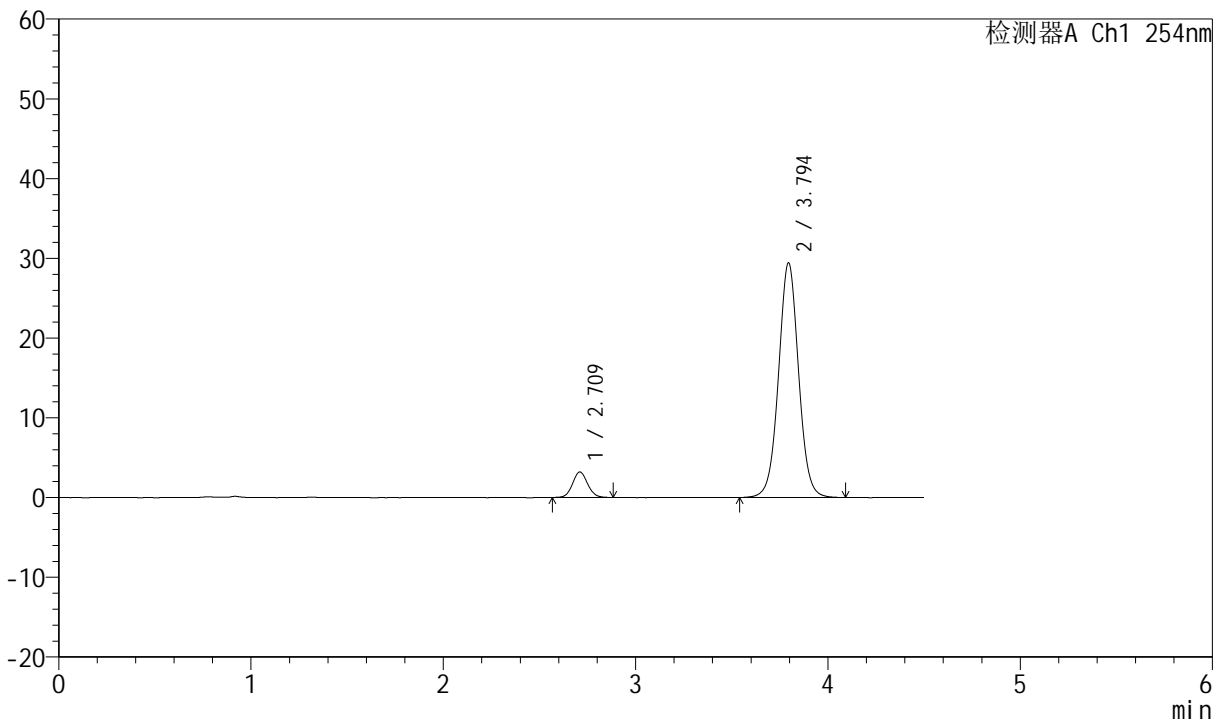
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-407-3 - zzp-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 10μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/05/28 15:41:49 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2025/05/29 09:22:45 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	17413	7.551	3180	5751	1.075	--
2	3.794	213206	92.449	29402	6534	1.027	6.562
总计		230619	100.000	32582			

图46 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱  
自制品-pH2.0介质-桨法-50转对照品溶液-1-2



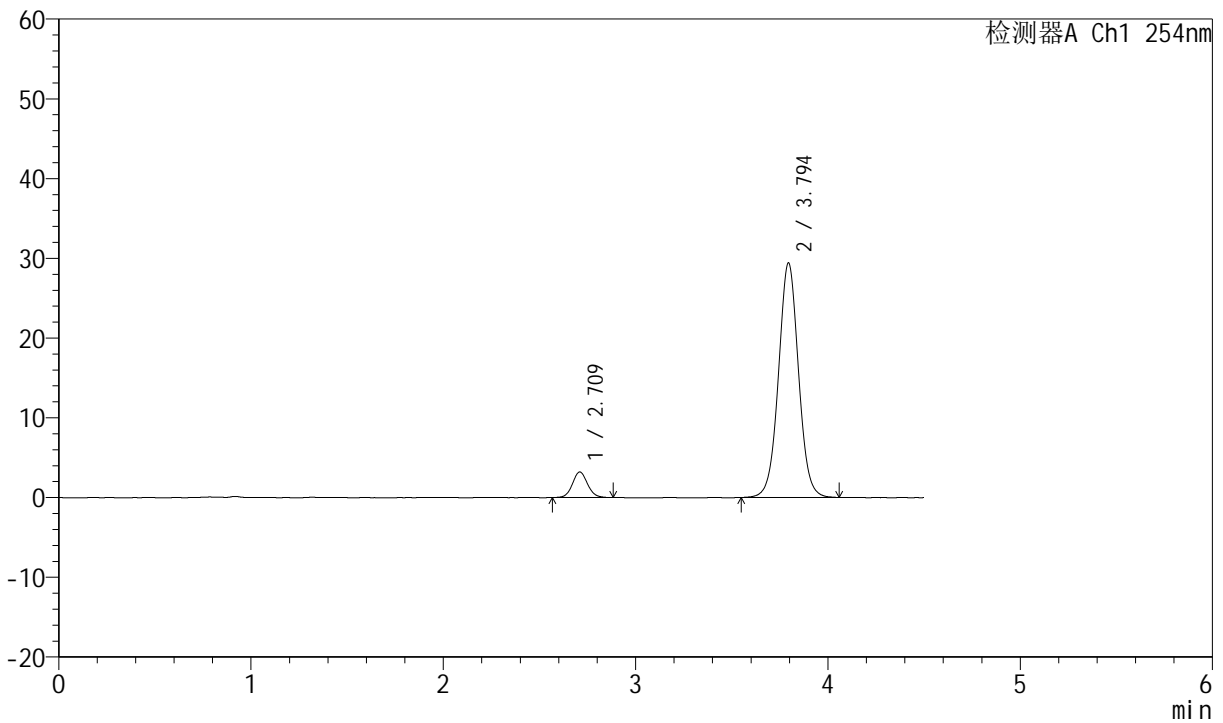
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-408-3 - zzp-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 10μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/05/28 15:46:44 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2025/05/29 09:22:48 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	17422	7.565	3185	5810	1.077	--
2	3.794	212875	92.435	29374	6530	1.028	6.577
总计		230297	100.000	32559			

图47 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱  
自制品-pH2.0介质-桨法-50转对照品溶液-1-3



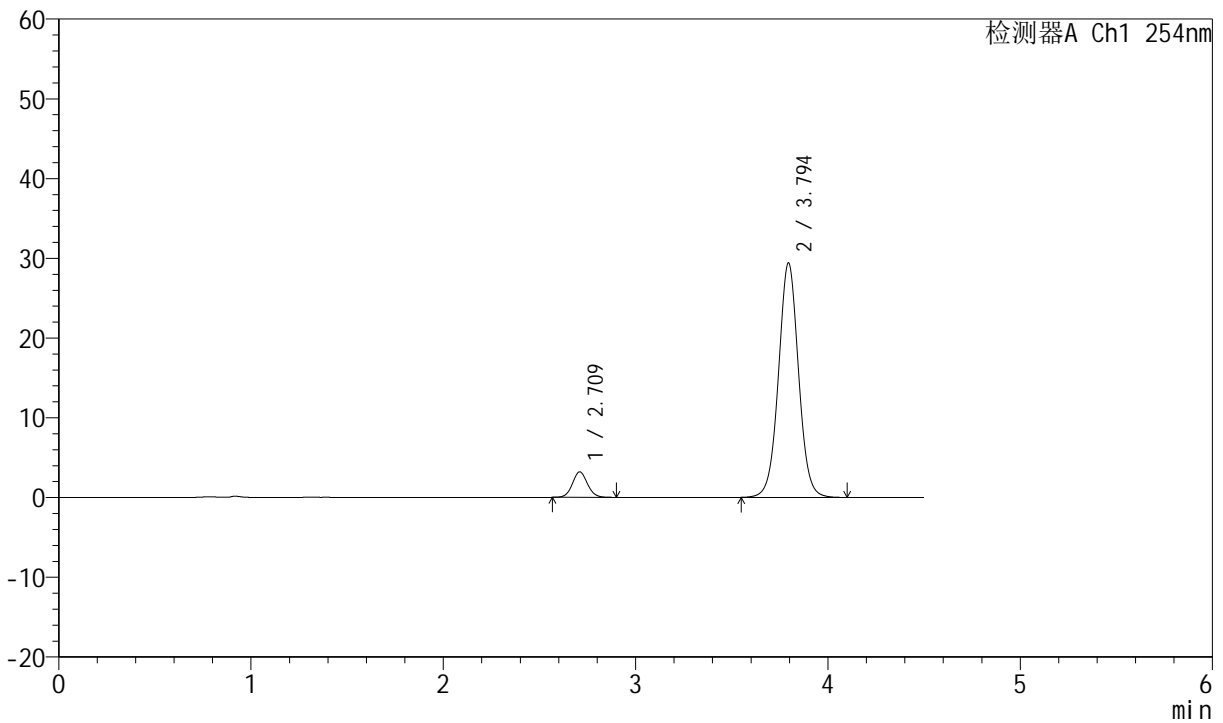
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-409-3 - zzp-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 10μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/05/28 15:51:38 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2025/05/29 09:22:50 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	17401	7.545	3177	5779	1.071	--
2	3.794	213240	92.455	29364	6516	1.027	6.567
总计		230641	100.000	32541			

图48 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱  
 自制品-pH2.0介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4



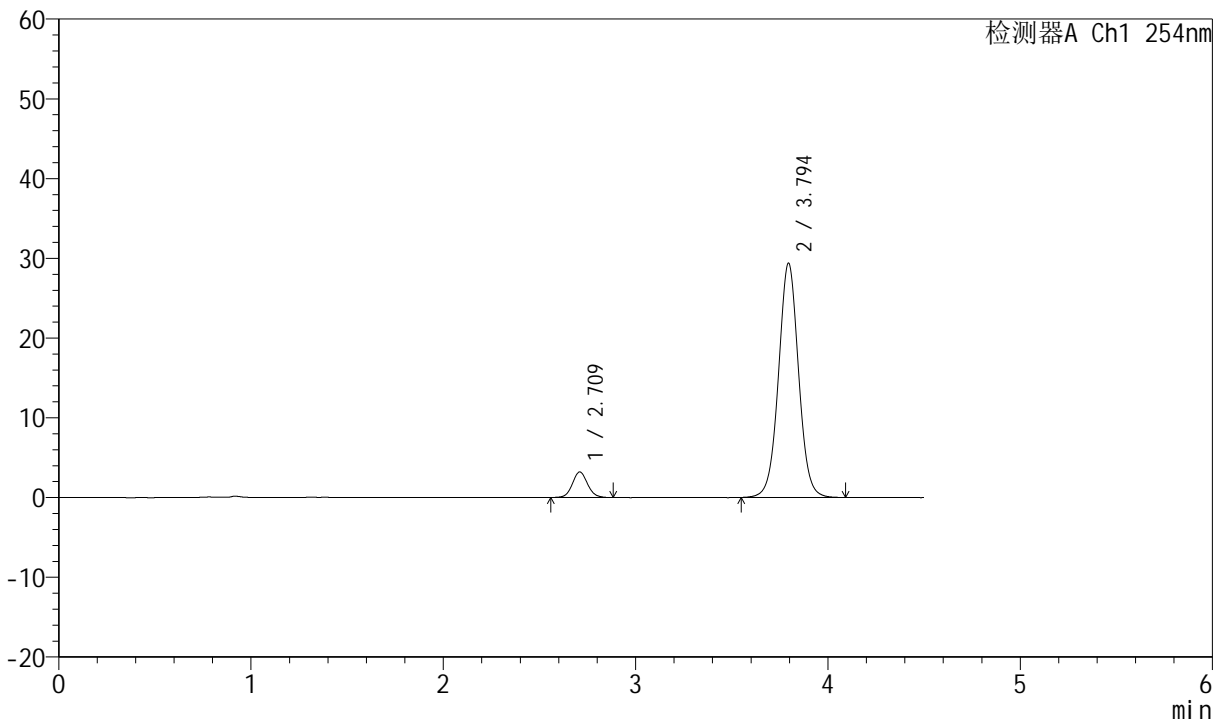
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-410-3 - zzp-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 10μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/05/28 15:56:32 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2025/05/29 09:22:52 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	17546	7.606	3184	5740	1.071	--
2	3.794	213141	92.394	29356	6512	1.025	6.556
总计		230687	100.000	32540			

图49 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱<br>自制品-pH2.0介质-桨法-50转<br>对照品溶液-1-5



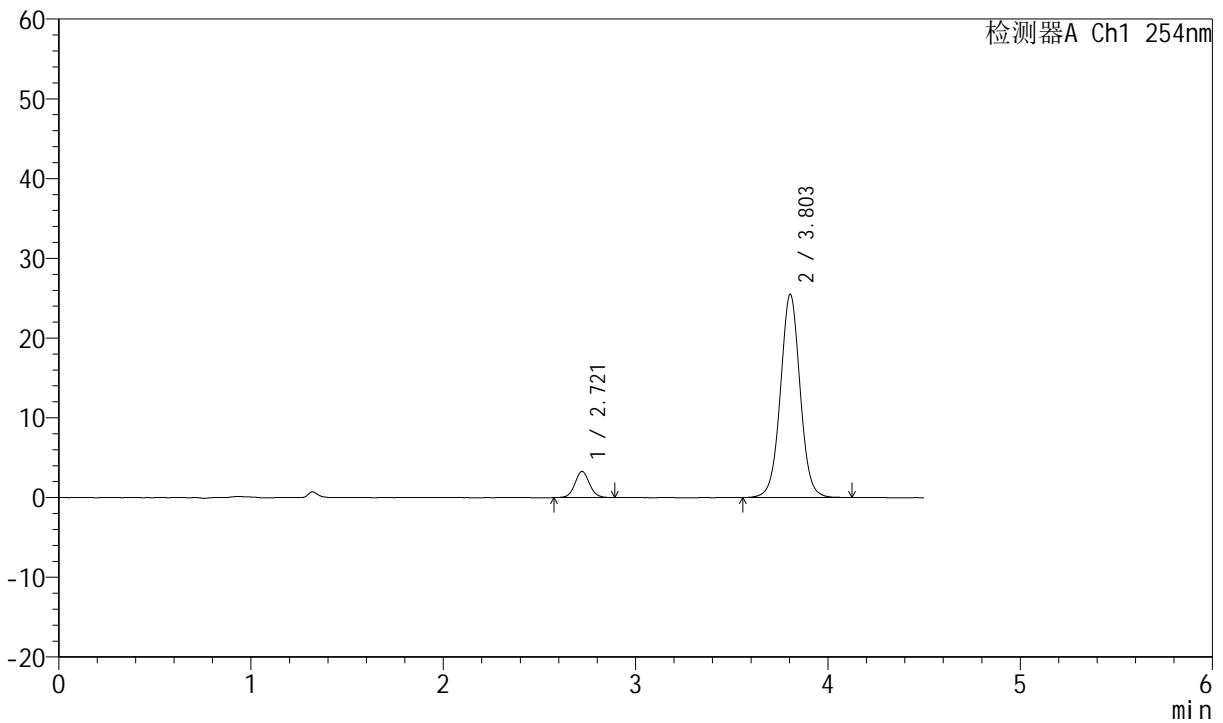
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-411-3 - zzp-2024080121-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P1-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-1  
 进样体积 : 10μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/05/28 16:01:26 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2025/05/29 09:22:55 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.721	17235	8.662	3278	6289	1.059	--
2	3.803	181727	91.338	25488	6800	1.023	6.730
总计		198961	100.000	28766			

图50 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱  
自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片1  
供试品溶液-1



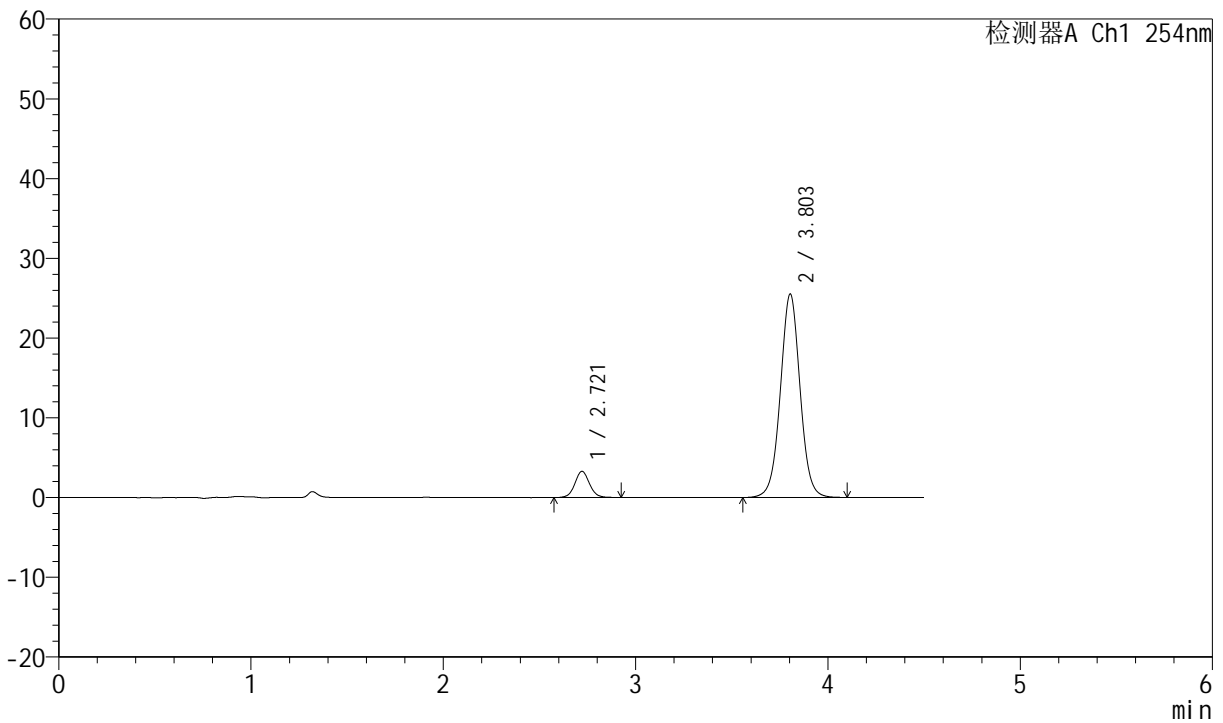
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-412-3 - zzp-2024080121-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P1-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-1  
 进样体积 : 10μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/05/28 16:06:19      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2025/05/29 09:22:57      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.721	17566	8.808	3295	6266	1.067	--
2	3.803	181863	91.192	25512	6795	1.021	6.723
总计		199429	100.000	28807			

图51 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱  
自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片1  
供试品溶液-2



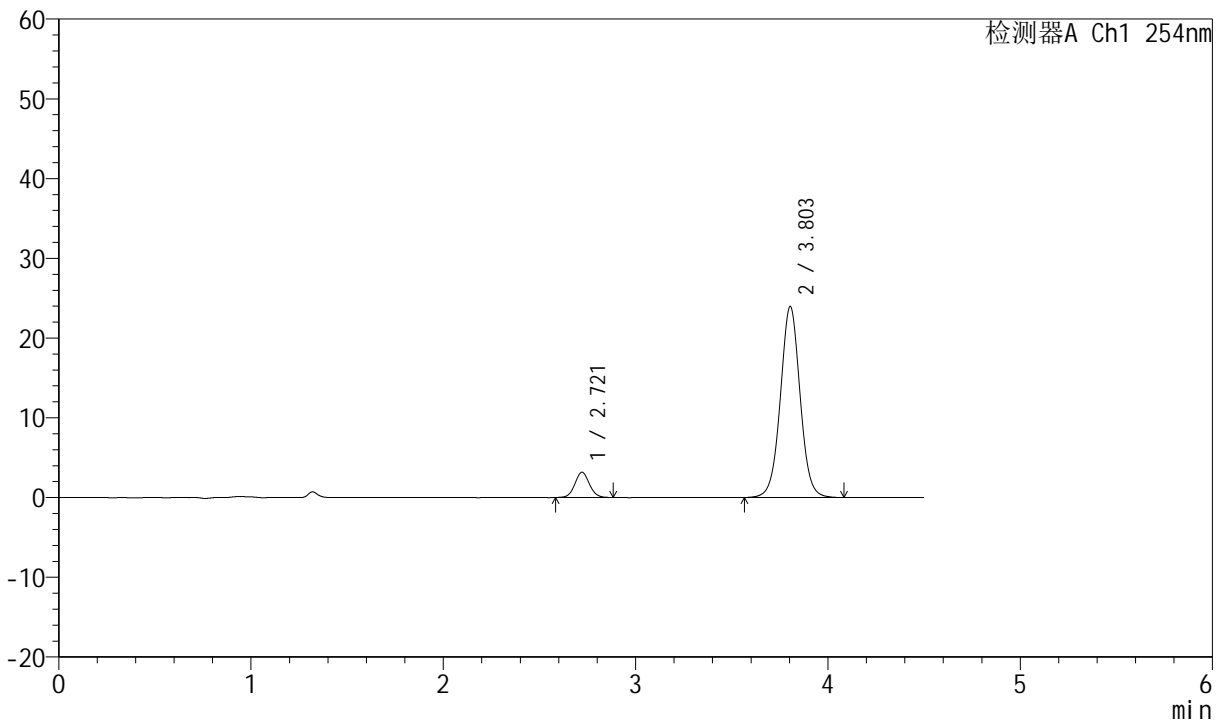
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-413-3 - zzp-2024080121-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P2-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-10  
 进样体积 : 10μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/05/28 16:11:12 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2025/05/29 09:23:00 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.721	16720	8.916	3175	6283	1.055	--
2	3.803	170822	91.084	23953	6777	1.021	6.722
总计		187542	100.000	27128			

图52 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱  
自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片2  
供试品溶液-1



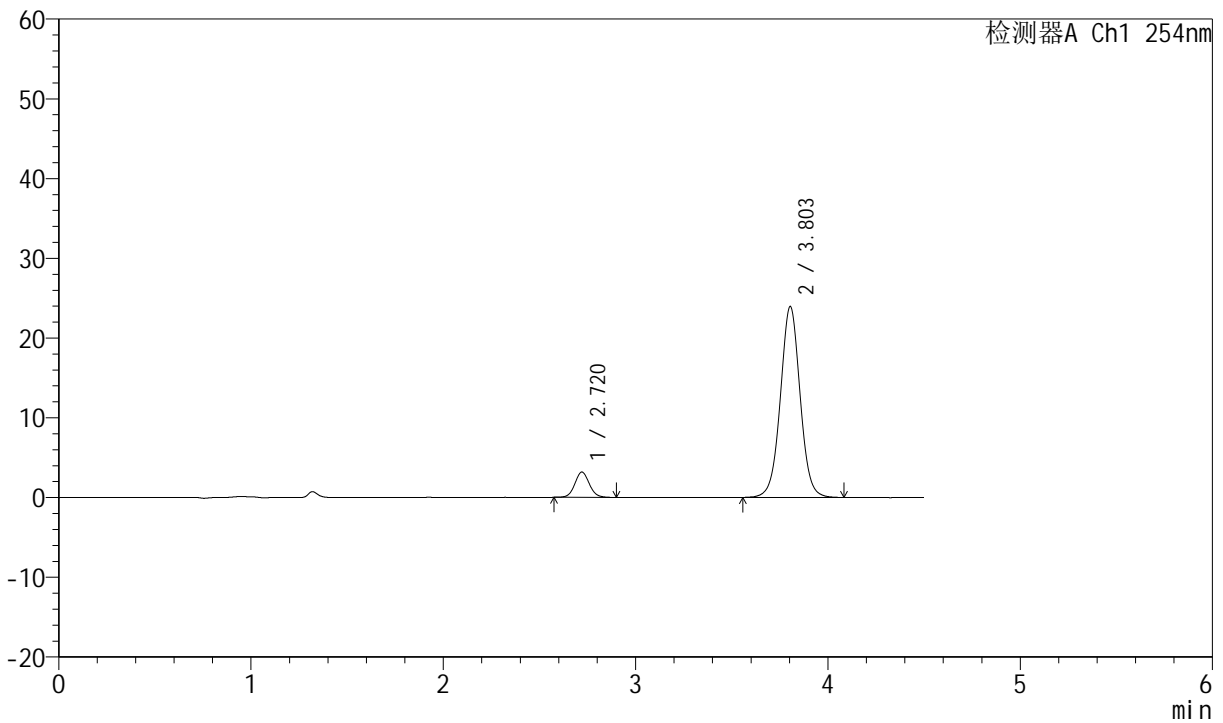
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-414-3 - zzp-2024080121-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P2-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-10  
 进样体积 : 10μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/05/28 16:16:05      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2025/05/29 09:23:02      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.720	16642	8.874	3172	6339	1.074	--
2	3.803	170890	91.126	23946	6777	1.021	6.739
总计		187532	100.000	27117			

图53 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片2<br>供试品溶液-2



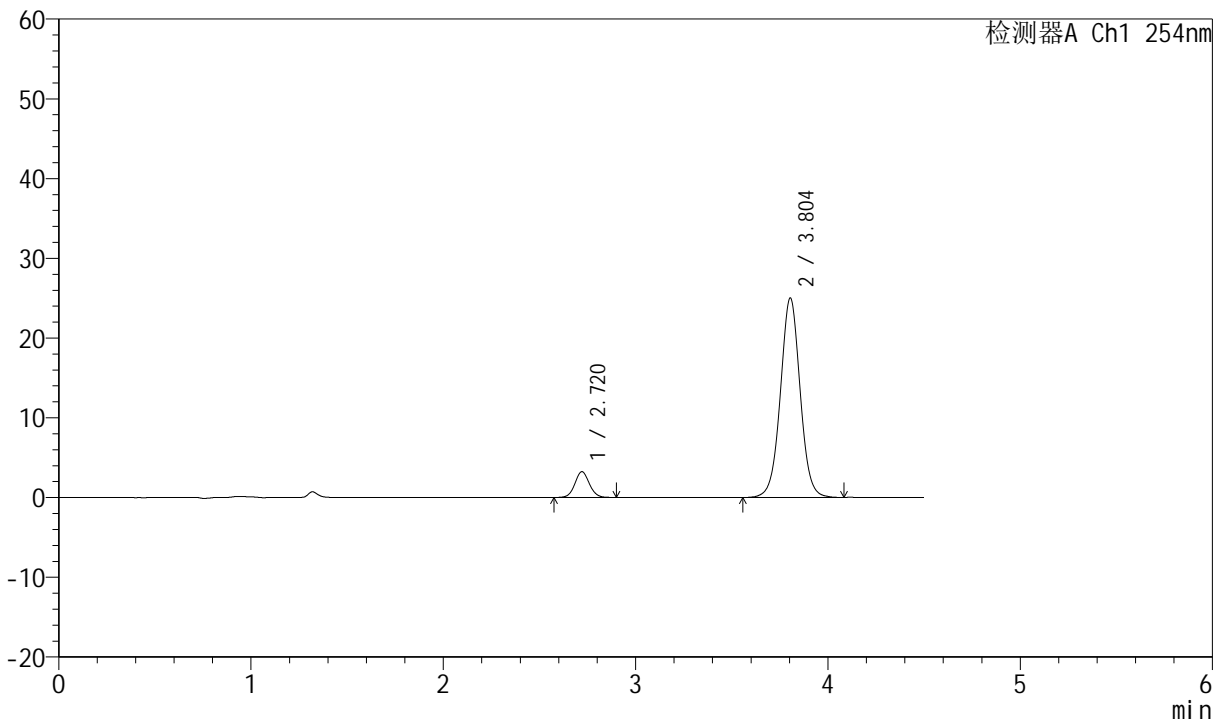
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-415-3 - zzp-2024080121-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P3-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-19  
 进样体积 : 10μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/05/28 16:20:59      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2025/05/29 09:23:05      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.720	16959	8.685	3232	6327	1.067	--
2	3.804	178315	91.315	25001	6768	1.020	6.734
总计		195274	100.000	28233			

图54 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱  
自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片3  
供试品溶液-1



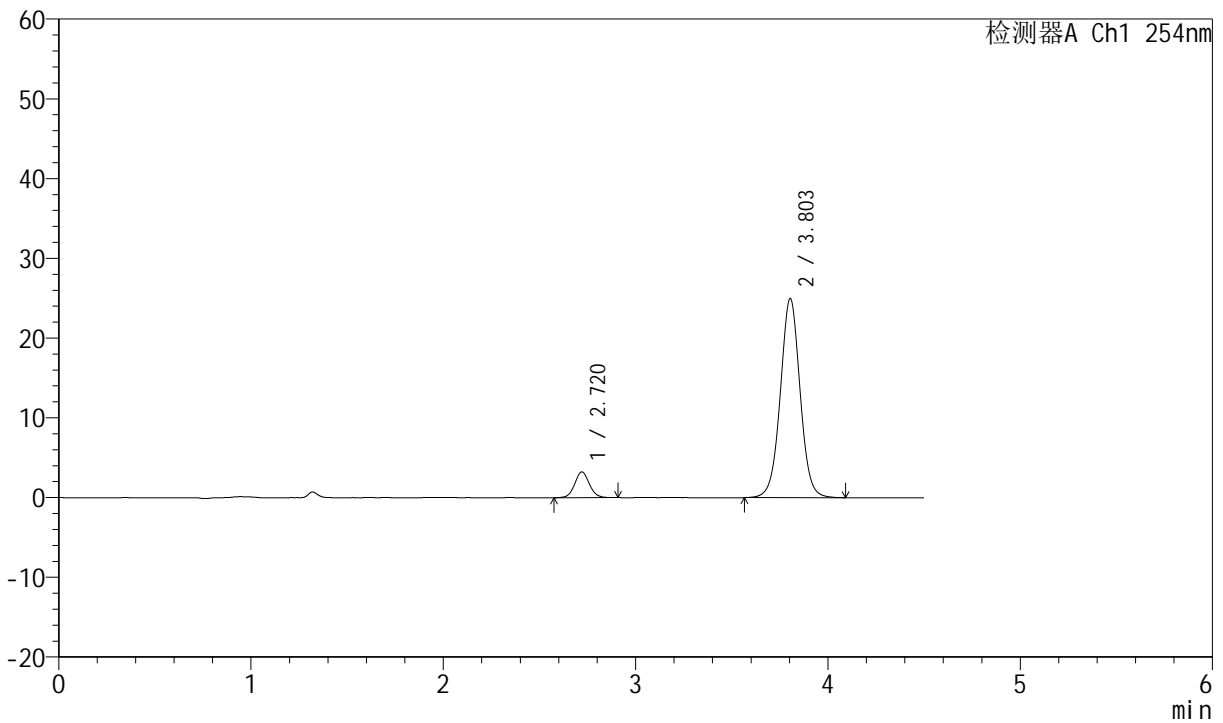
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-416-3 - zzp-2024080121-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P3-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-19  
 进样体积 : 10μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/05/28 16:25:51 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2025/05/29 09:23:07 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.720	17162	8.777	3238	6225	1.063	--
2	3.803	178364	91.223	24970	6754	1.019	6.706
总计		195526	100.000	28208			

图55 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱  
自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片3  
供试品溶液-2



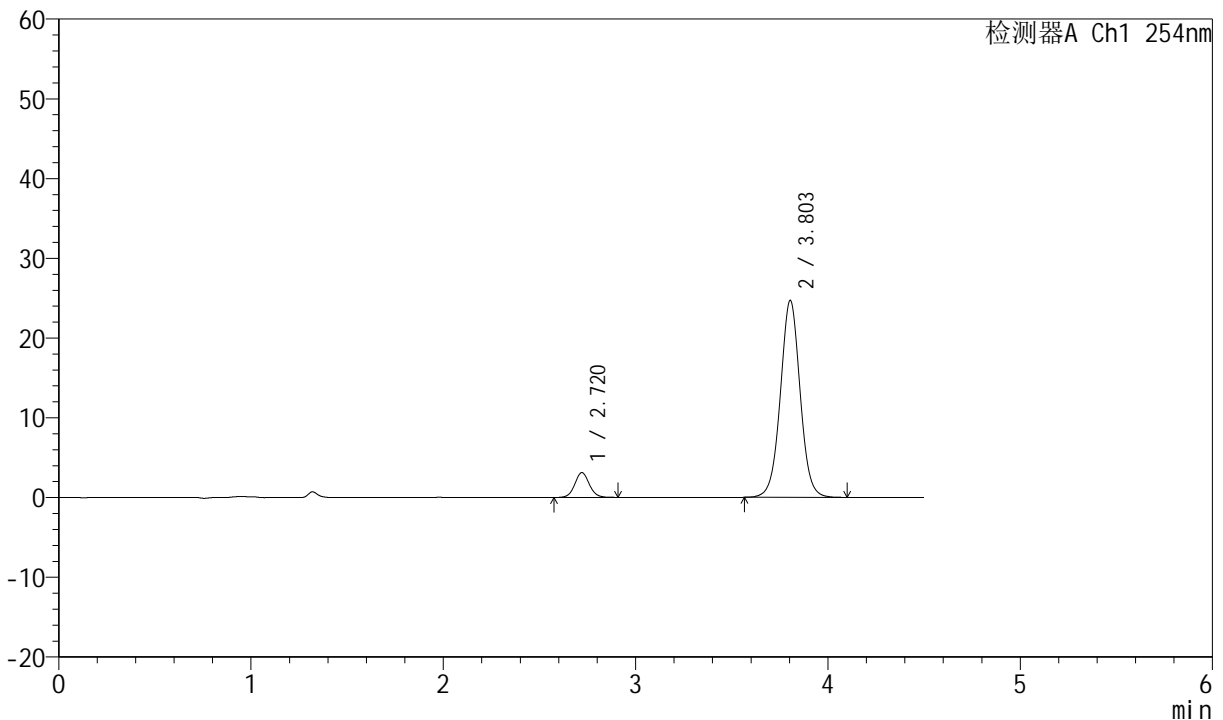
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-417-3 - zzp-2024080121-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P4-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-28  
 进样体积 : 10μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/05/28 16:30:45 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2025/05/29 09:23:09 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.720	16616	8.610	3123	6266	1.063	--
2	3.803	176371	91.390	24696	6764	1.020	6.720
总计		192987	100.000	27818			

图56 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱  
自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片4供试品溶液-1



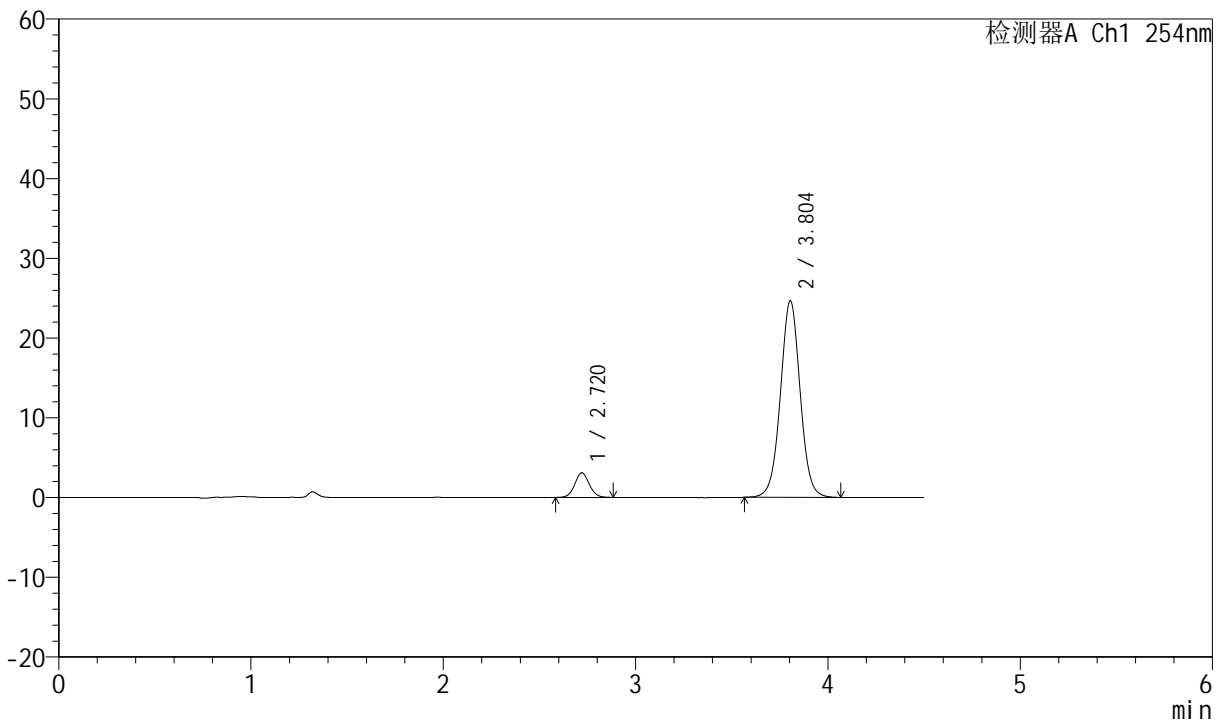
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-418-3 - zzp-2024080121-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P4-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-28  
 进样体积 : 10μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/05/28 16:35:39 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2025/05/29 09:23:12 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.720	16256	8.455	3092	6304	1.058	--
2	3.804	176007	91.545	24652	6756	1.019	6.728
总计		192263	100.000	27744			

图57 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片4<br>供试品溶液-2



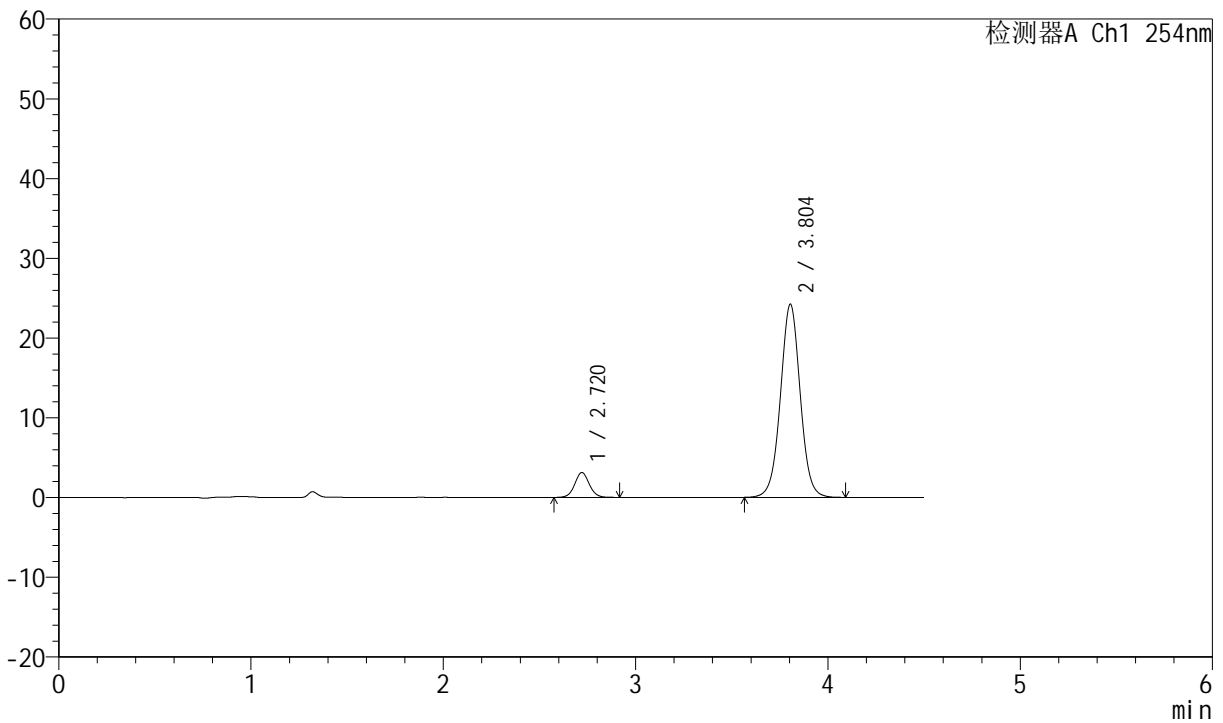
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	:2.0ml/min
柱温	:30°C	波长	:254nm
数据文件名	:RC\$SMF-210 - 7-8/7-419-3 - zzp-2024080121-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P5-1.lcd		
方法文件名	:RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm		
批处理文件名	:RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb		
样品瓶号	:2-37	版本号	:6.115
进样体积	:10μl	实验者	:xiexinhui
进样时间	:2025/05/28 16:40:32	处理者	:xiexinhui
处理时间 (V3)	:2025/05/29 09:23:14		
仪器型号	:SHIMADZU LC-2050C(FX256)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.720	16520	8.704	3119	6276	1.056	--
2	3.804	173277	91.296	24224	6755	1.018	6.723
总计		189797	100.000	27344			

图58 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱  
自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片5  
供试品溶液-1



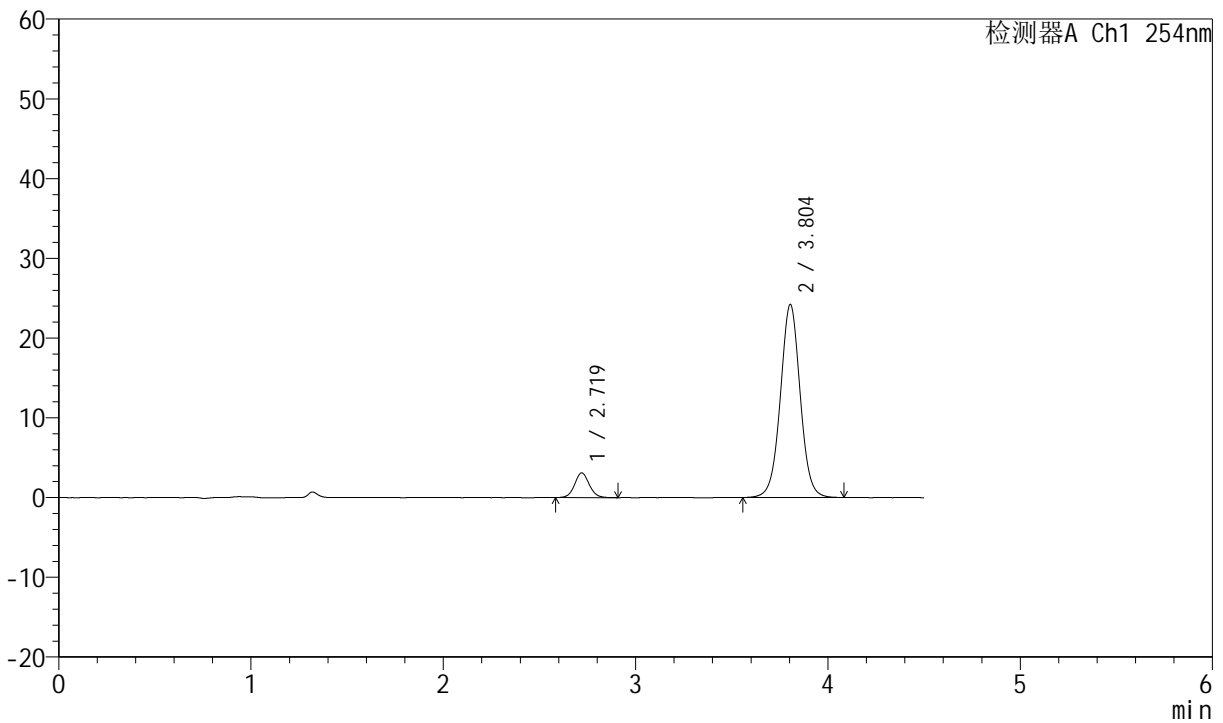
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-420-3 - zzp-2024080121-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P5-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :2-37  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 16:45:25      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:23:17      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.719	16409	8.646	3095	6278	1.073	--
2	3.804	173364	91.354	24203	6736	1.018	6.721
总计		189772	100.000	27298			

图59 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱  
自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片5  
供试品溶液-2



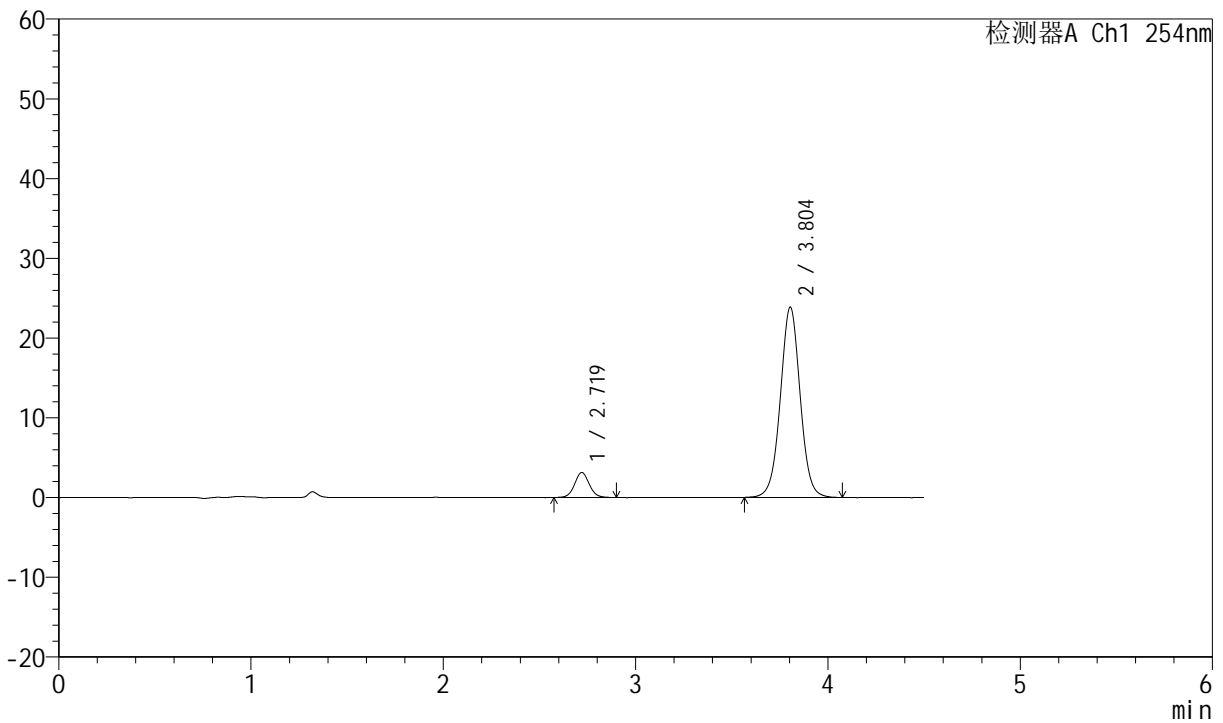
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-421-3 - zzp-2024080121-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P6-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-46  
 进样体积 : 10μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/05/28 16:50:18 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2025/05/29 09:23:19 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.719	16684	8.898	3138	6250	1.056	--
2	3.804	170827	91.102	23857	6714	1.016	6.707
总计		187511	100.000	26995			

图60 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱  
自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片6  
供试品溶液-1



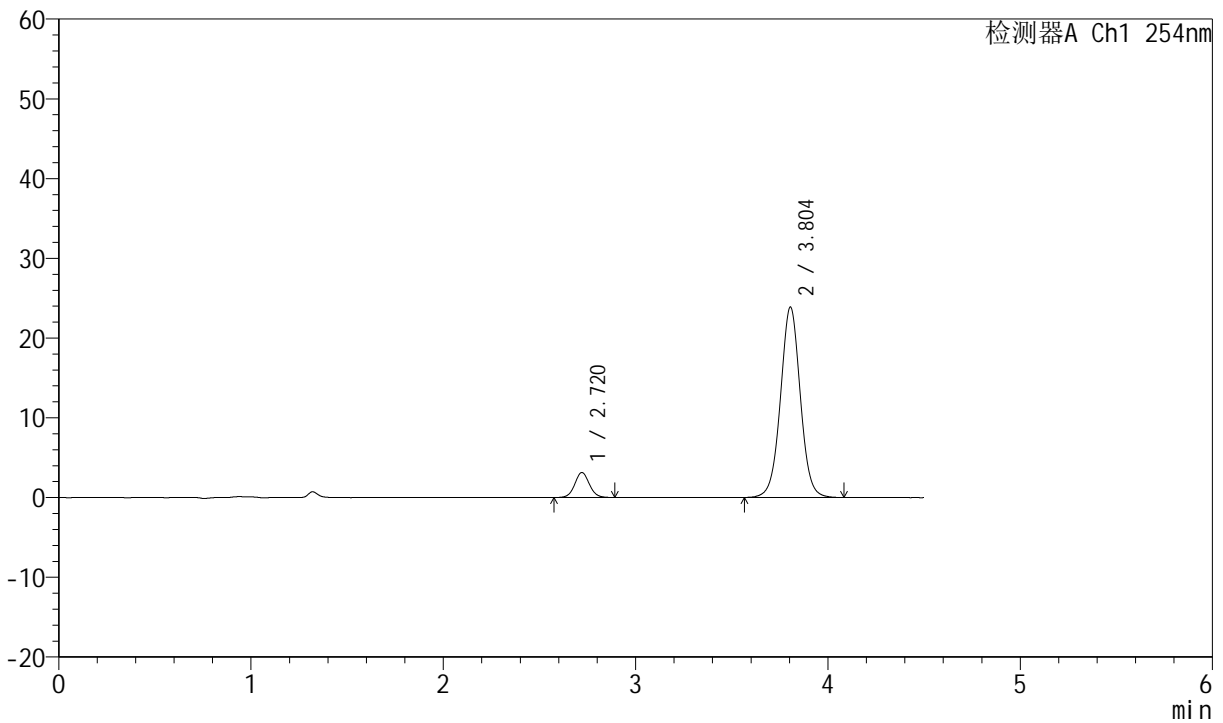
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	:2.0ml/min
柱温	:30°C	波长	:254nm
数据文件名	:RC\$SMF-210 - 7-8/7-422-3 - zzp-2024080121-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P6-2.lcd		
方法文件名	:RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm		
批处理文件名	:RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb		
样品瓶号	:2-46	版本号	:6.115
进样体积	:10μl	实验者	:xiexinhui
进样时间	:2025/05/28 16:55:11	处理者	:xiexinhui
处理时间 (V3)	:2025/05/29 09:23:22		
仪器型号	:SHIMADZU LC-2050C(FX256)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.720	16507	8.796	3130	6289	1.053	--
2	3.804	171166	91.204	23883	6703	1.017	6.712
总计		187673	100.000	27013			

图61 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱  
自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片6  
供试品溶液-2





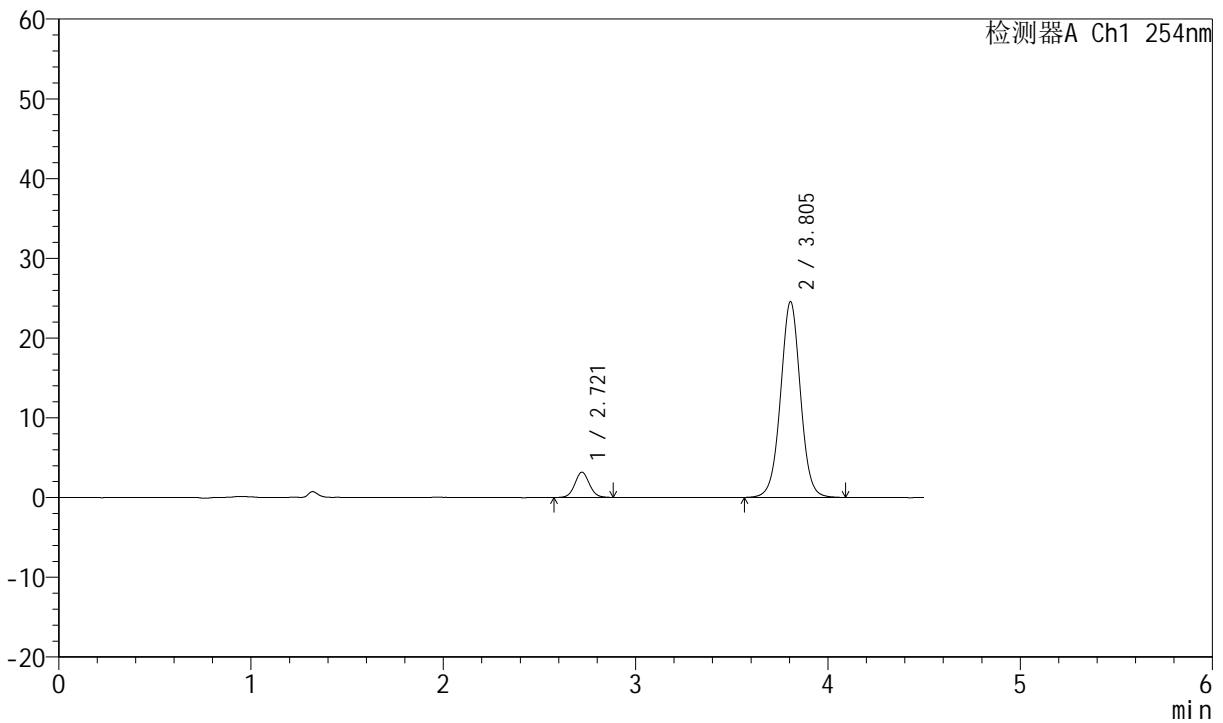
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-424-3 - zzp-2024080321-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P1-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :2-2  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 17:05:00 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:23:27 处理者:xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.721	16753	8.681	3176	6257	1.055	--
2	3.805	176244	91.319	24558	6693	1.015	6.701
总计		192997	100.000	27734			

图63 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱  
自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片1  
供试品溶液-2



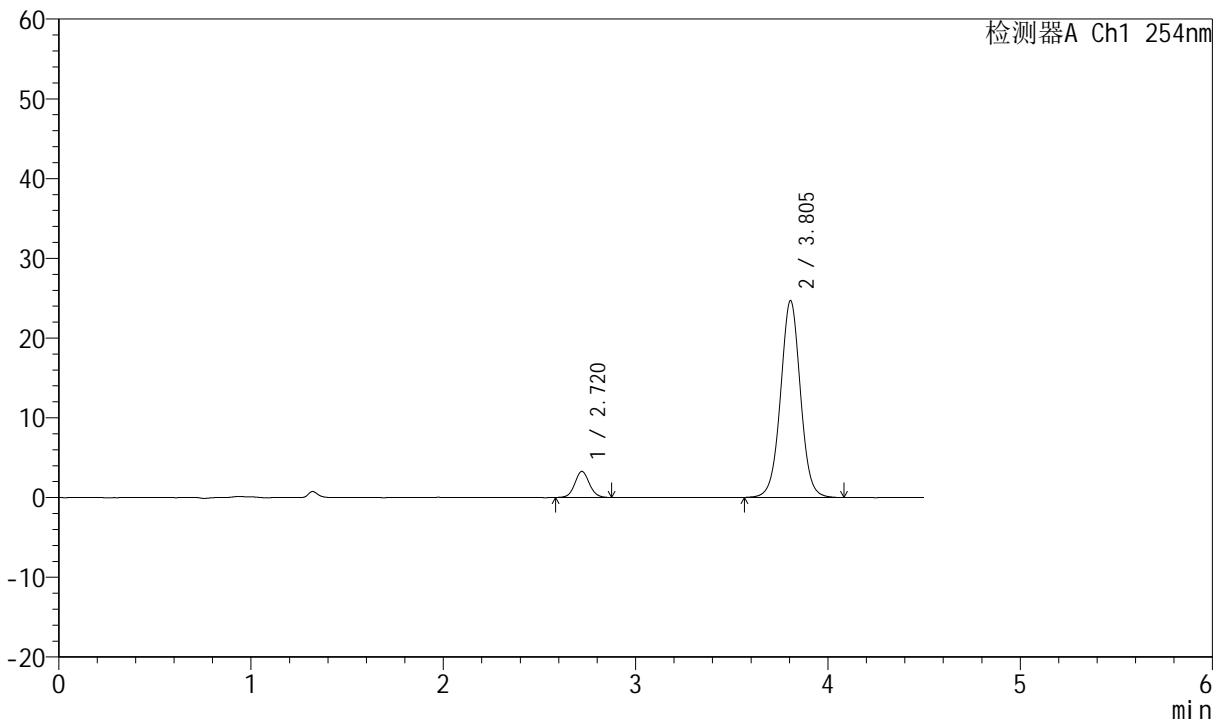
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-425-3 - zzp-2024080321-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P2-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-11  
 进样体积 : 10μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/05/28 17:09:53 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2025/05/29 09:23:29 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.720	17282	8.875	3269	6235	1.069	--
2	3.805	177447	91.125	24702	6681	1.016	6.694
总计		194729	100.000	27971			

图64 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱  
自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片2供试品溶液-1



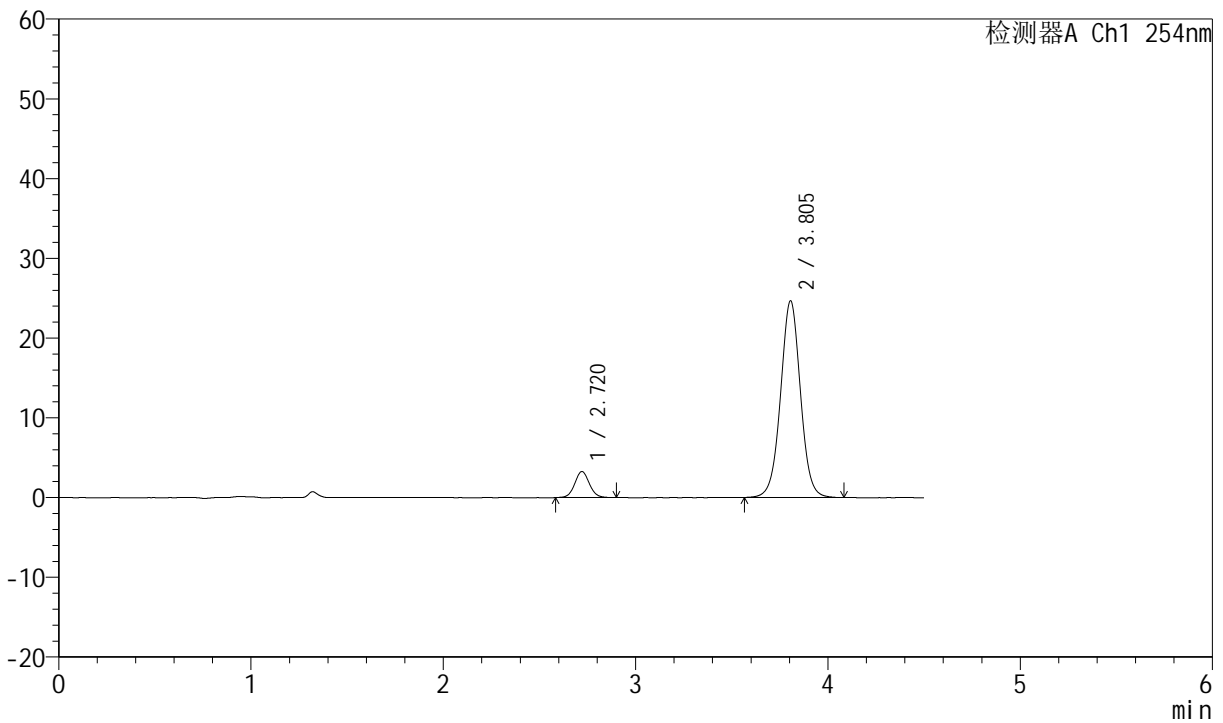
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-426-3 - zzp-2024080321-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P2-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-11  
 进样体积 : 10μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/05/28 17:14:46 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2025/05/29 09:23:32 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.720	17292	8.892	3265	6245	1.058	--
2	3.805	177174	91.108	24672	6682	1.015	6.698
总计		194466	100.000	27938			

图65 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片2<br>供试品溶液-2



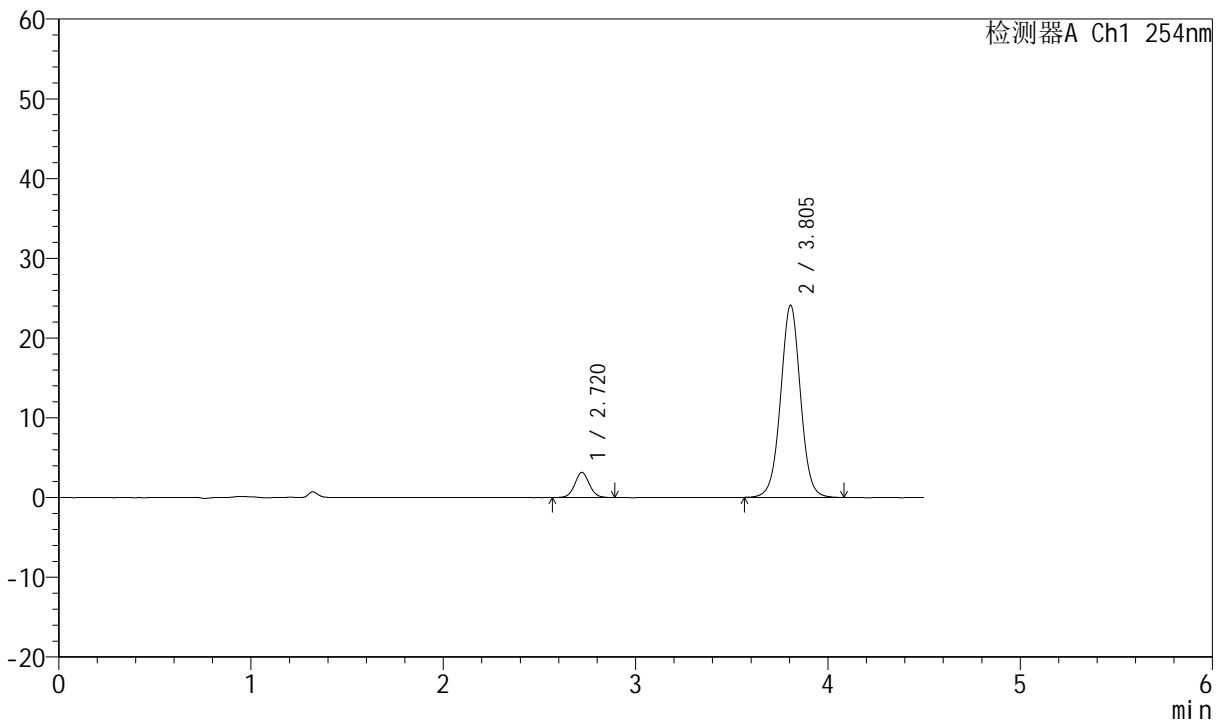
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-427-3 - zzp-2024080321-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P3-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-20  
 进样体积 : 10μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/05/28 17:19:39 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2025/05/29 09:23:34 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.720	16780	8.834	3158	6230	1.045	--
2	3.805	173164	91.166	24111	6675	1.014	6.694
总计		189944	100.000	27269			

图66 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱  
自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片3  
供试品溶液-1



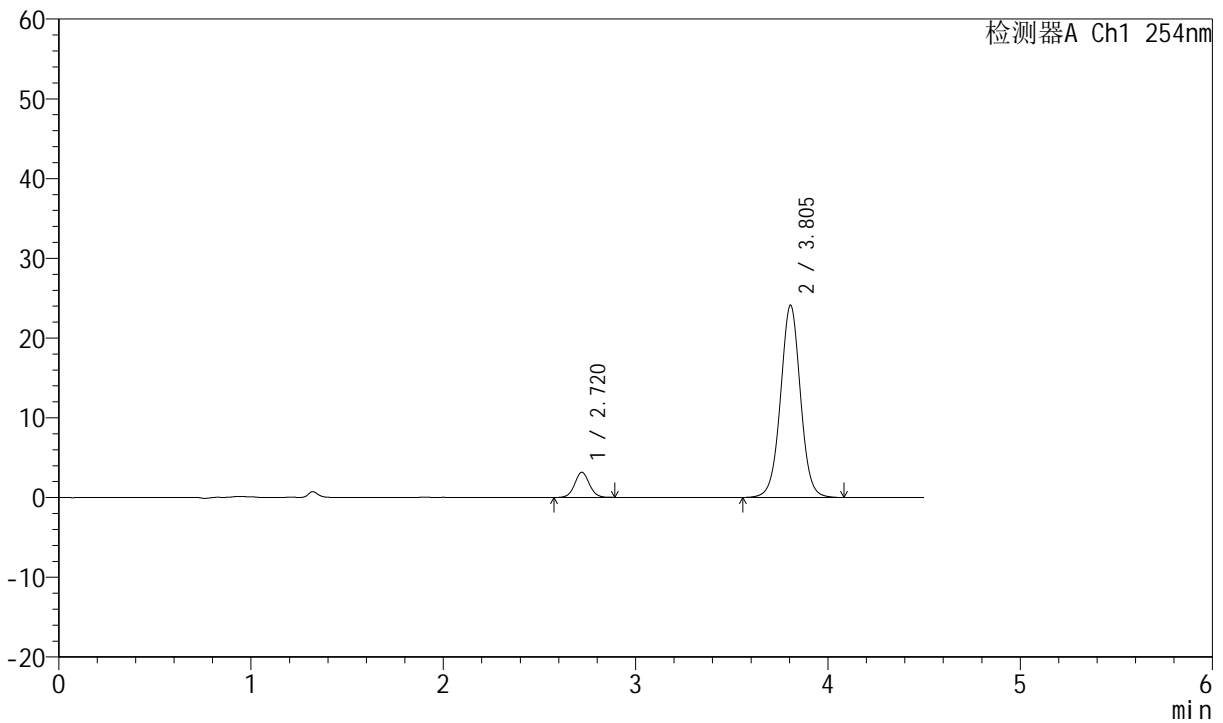
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-428-3 - zzp-2024080321-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P3-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-20  
 进样体积 : 10μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/05/28 17:24:33 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2025/05/29 09:23:36 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.720	16816	8.827	3157	6205	1.053	--
2	3.805	173682	91.173	24124	6663	1.015	6.685
总计		190499	100.000	27281			

图67 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片3<br>供试品溶液-2





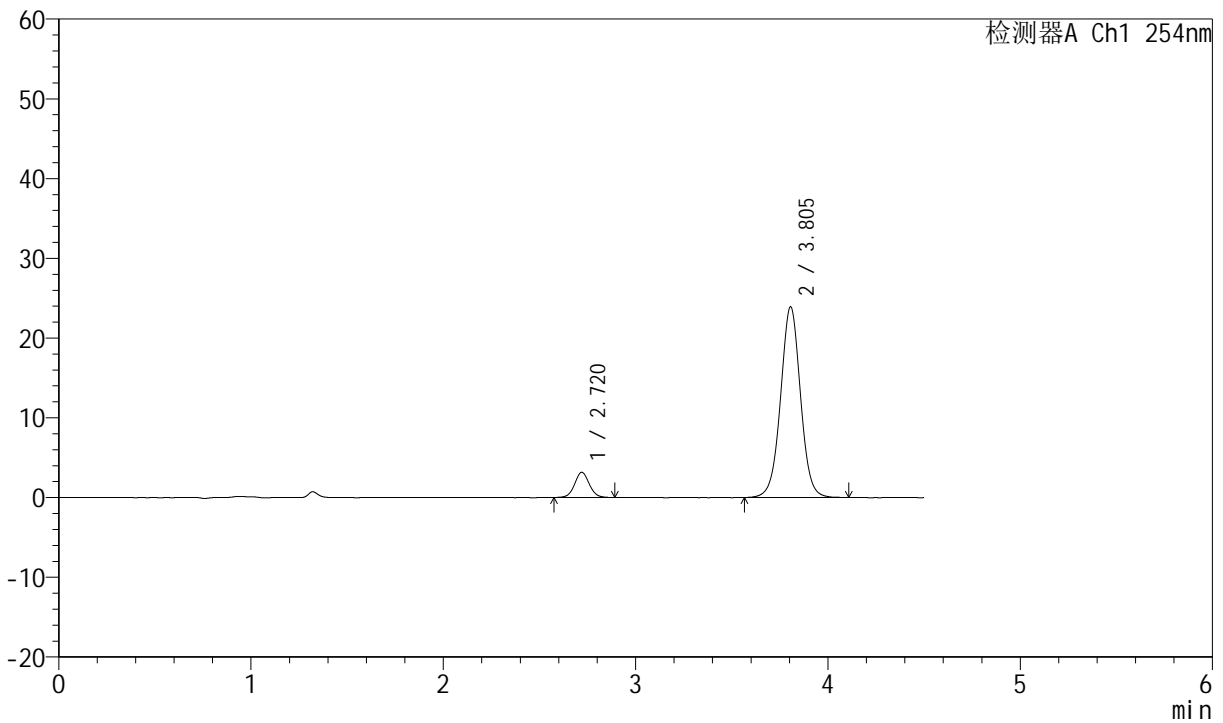
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-430-3 - zzp-2024080321-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P4-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-29  
 进样体积 : 10μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/05/28 17:34:19      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2025/05/29 09:23:41      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.720	16836	8.902	3155	6205	1.059	--
2	3.805	172302	91.098	23927	6645	1.012	6.684
总计		189138	100.000	27082			

图69 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱  
自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片4  
供试品溶液-2



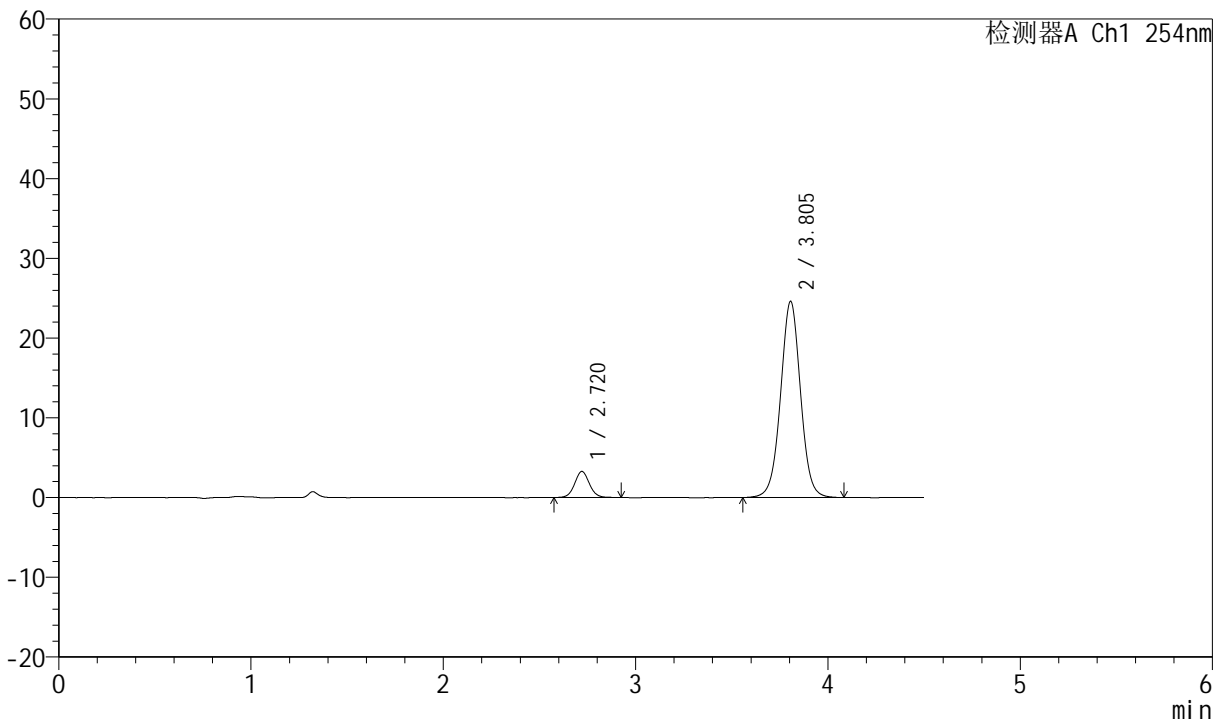
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-431-3 - zzp-2024080321-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P5-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :2-38  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 17:39:15      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:23:44      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.720	17488	8.969	3274	6180	1.056	--
2	3.805	177486	91.031	24613	6633	1.013	6.672
总计		194973	100.000	27887			

图70 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱  
自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片5  
供试品溶液-1



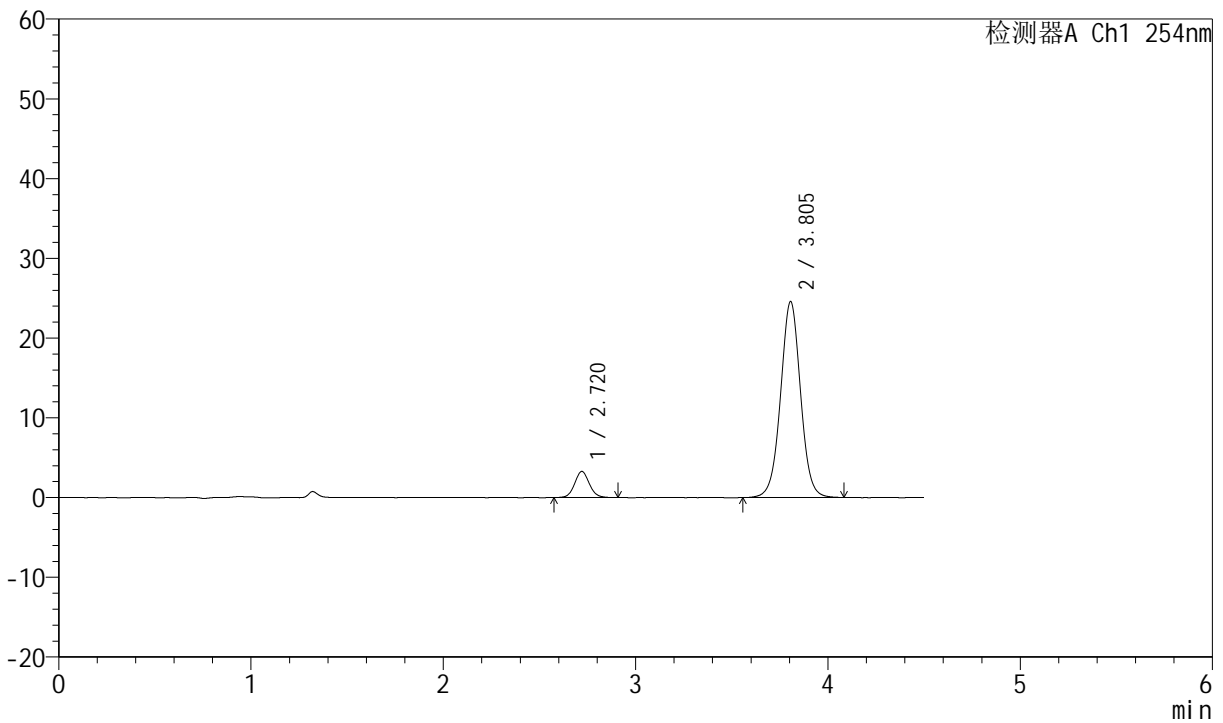
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-432-3 - zzp-2024080321-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P5-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :2-38  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 17:44:06      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:23:47      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.720	17433	8.945	3282	6178	1.081	--
2	3.805	177462	91.055	24587	6625	1.015	6.671
总计		194895	100.000	27869			

图71 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱  
自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片5  
供试品溶液-2



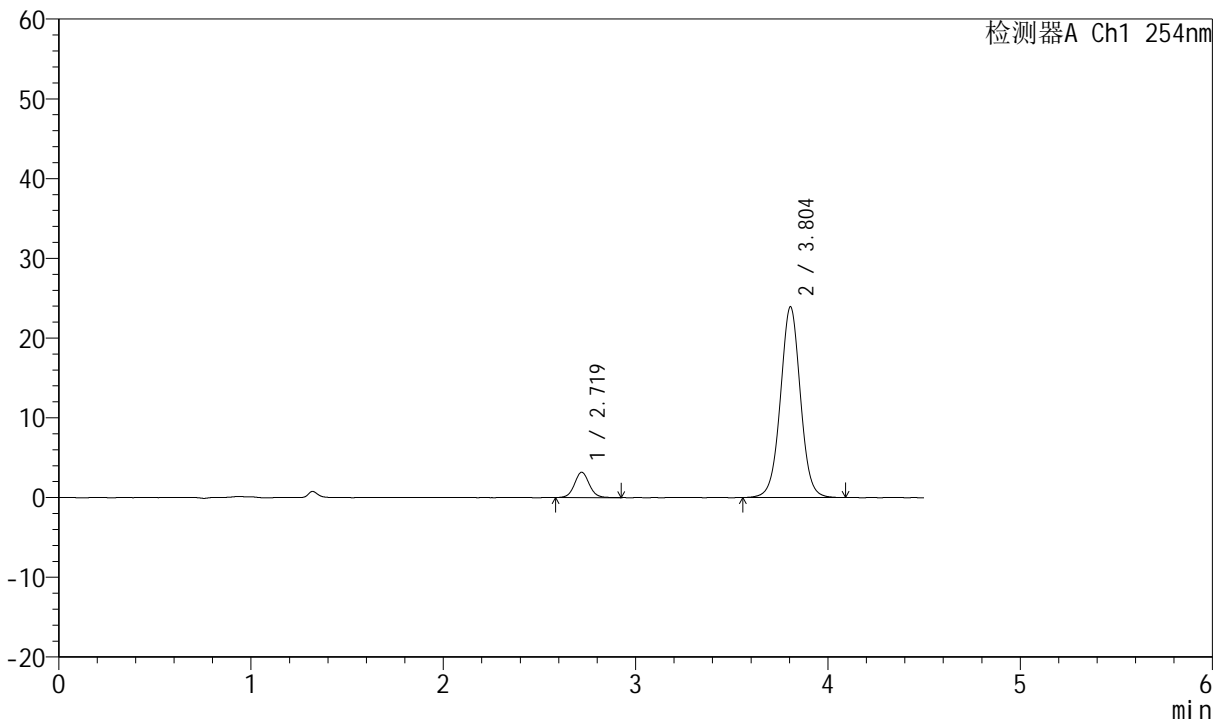
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-433-3 - zzp-2024080321-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P6-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :2-47  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 17:48:58      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:23:49      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.719	17007	8.964	3170	6168	1.068	--
2	3.804	172711	91.036	23924	6612	1.015	6.667
总计		189717	100.000	27094			

图72 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱  
自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片6供试品溶液-1



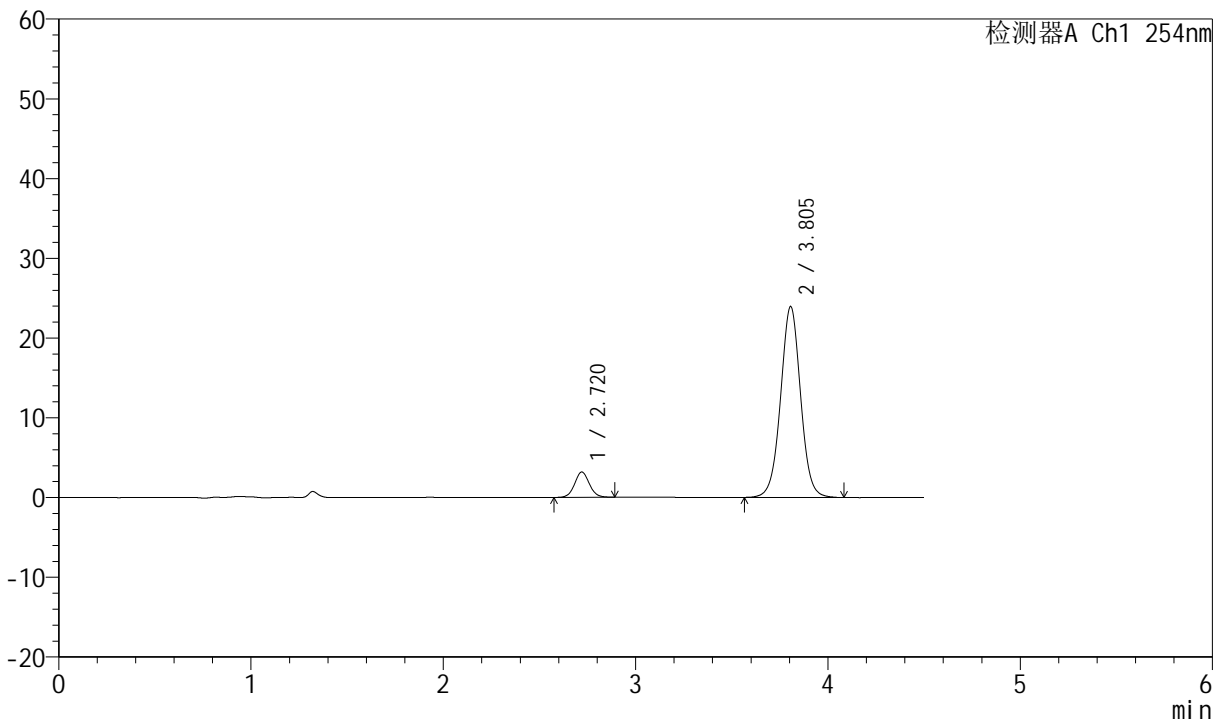
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	:2.0ml/min
柱温	:30°C	波长	:254nm
数据文件名	:RC\$SMF-210 - 7-8/7-434-3 - zzp-2024080321-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P6-2.lcd		
方法文件名	:RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm		
批处理文件名	:RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb		
样品瓶号	:2-47	版本号	:6.115
进样体积	:10μl	实验者	:xiexinhui
进样时间	:2025/05/28 17:53:50	处理者	:xiexinhui
处理时间 (V3)	:2025/05/29 09:23:52		
仪器型号	:SHIMADZU LC-2050C(FX256)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.720	16863	8.886	3172	6167	1.056	--
2	3.805	172897	91.114	23949	6614	1.015	6.666
总计		189759	100.000	27121			

图73 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱  
自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片6  
供试品溶液-2





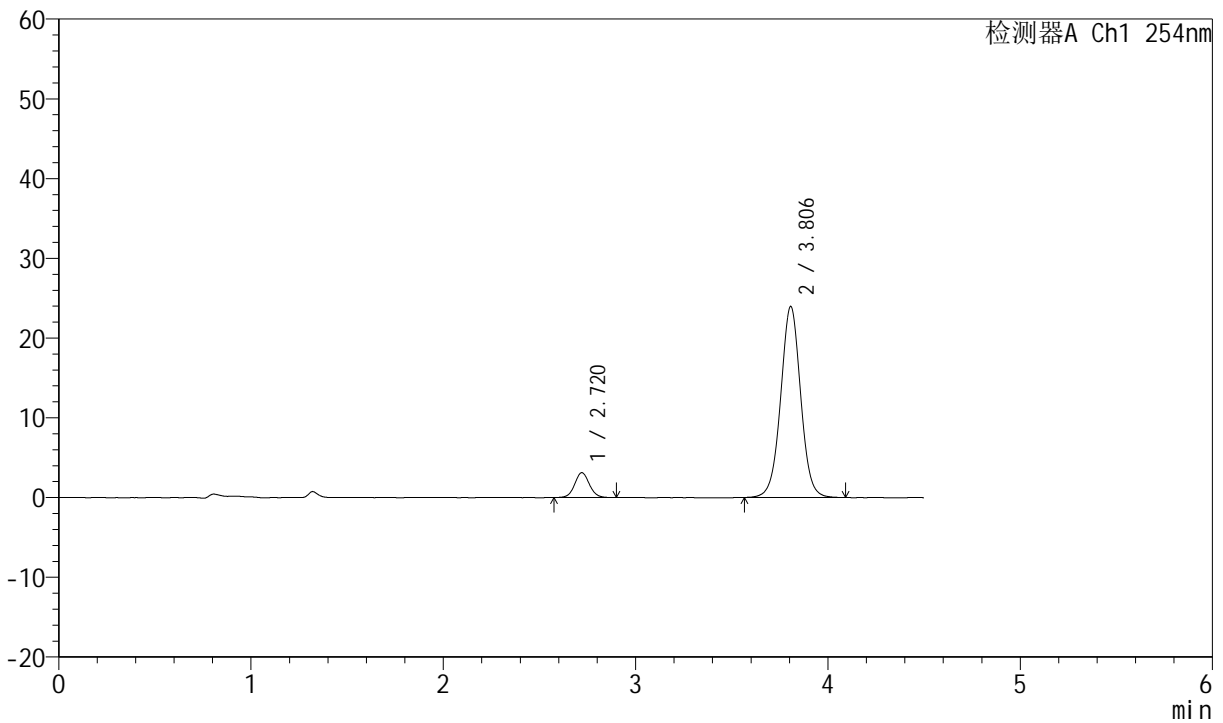
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-436-3 - zzp-2024080421-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P1-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :2-3  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 18:03:38 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:23:58 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.720	16579	8.742	3116	6208	1.064	--
2	3.806	173072	91.258	23951	6601	1.013	6.673
总计		189651	100.000	27067			

图75 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片1<br>供试品溶液-2



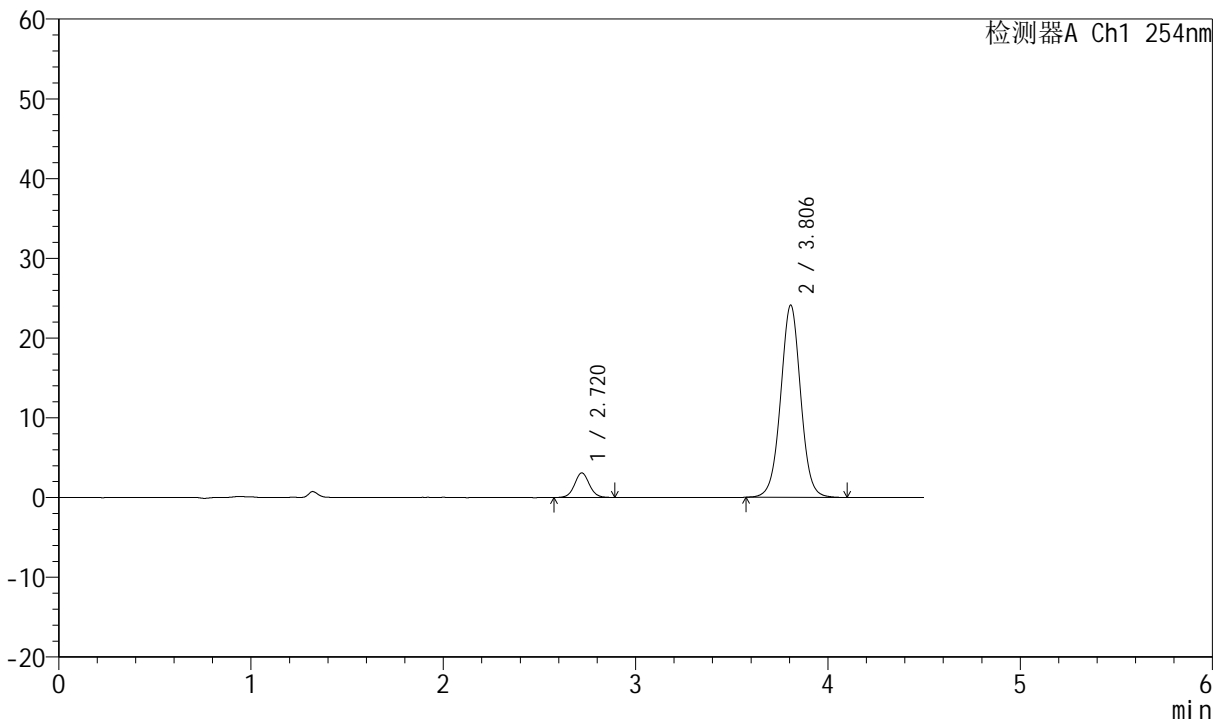
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-437-3 - zzp-2024080421-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P2-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-12 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:xiexinhui  
 进样时间 : 2025/05/28 18:08:32 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2025/05/29 09:24:00  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.720	16481	8.636	3079	6117	1.051	--
2	3.806	174370	91.364	24110	6590	1.015	6.650
总计		190851	100.000	27189			

图76 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱  
自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片2  
供试品溶液-1



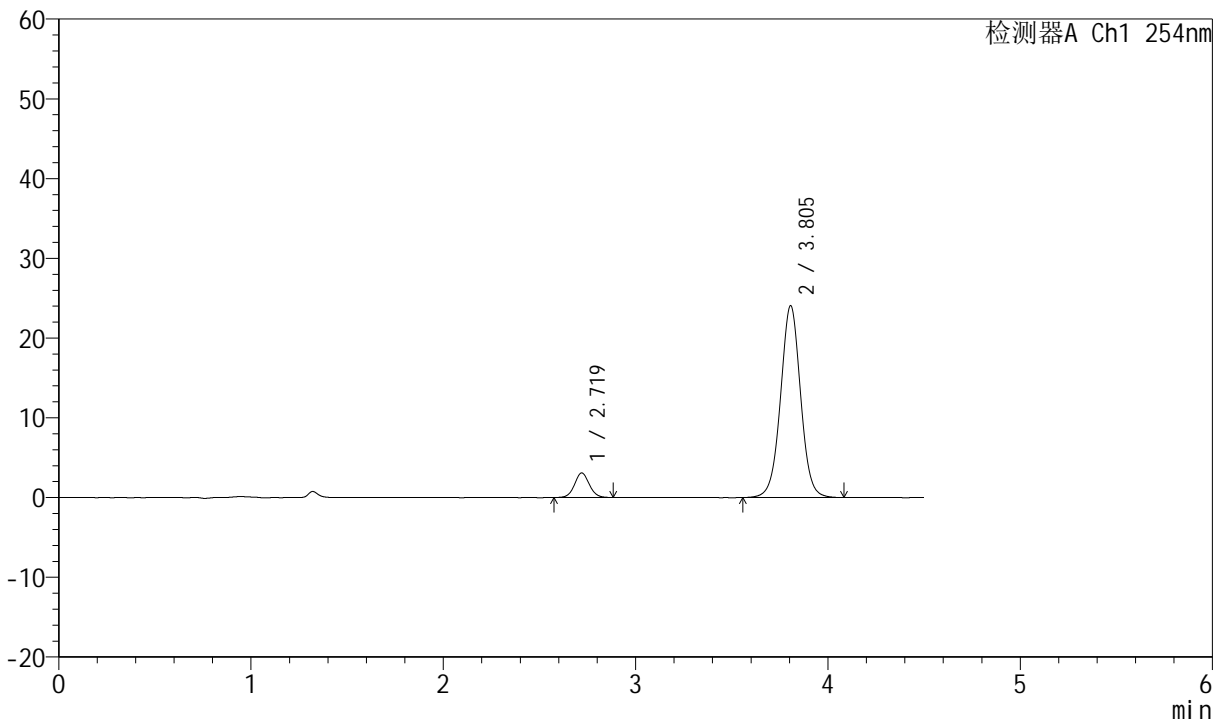
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-438-3 - zzp-2024080421-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P2-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-12  
 进样体积 : 10μl      版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/05/28 18:13:26      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2025/05/29 09:24:03      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.719	16388	8.598	3076	6152	1.059	--
2	3.805	174208	91.402	24061	6567	1.013	6.651
总计		190596	100.000	27138			

图77 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片2<br>供试品溶液-2



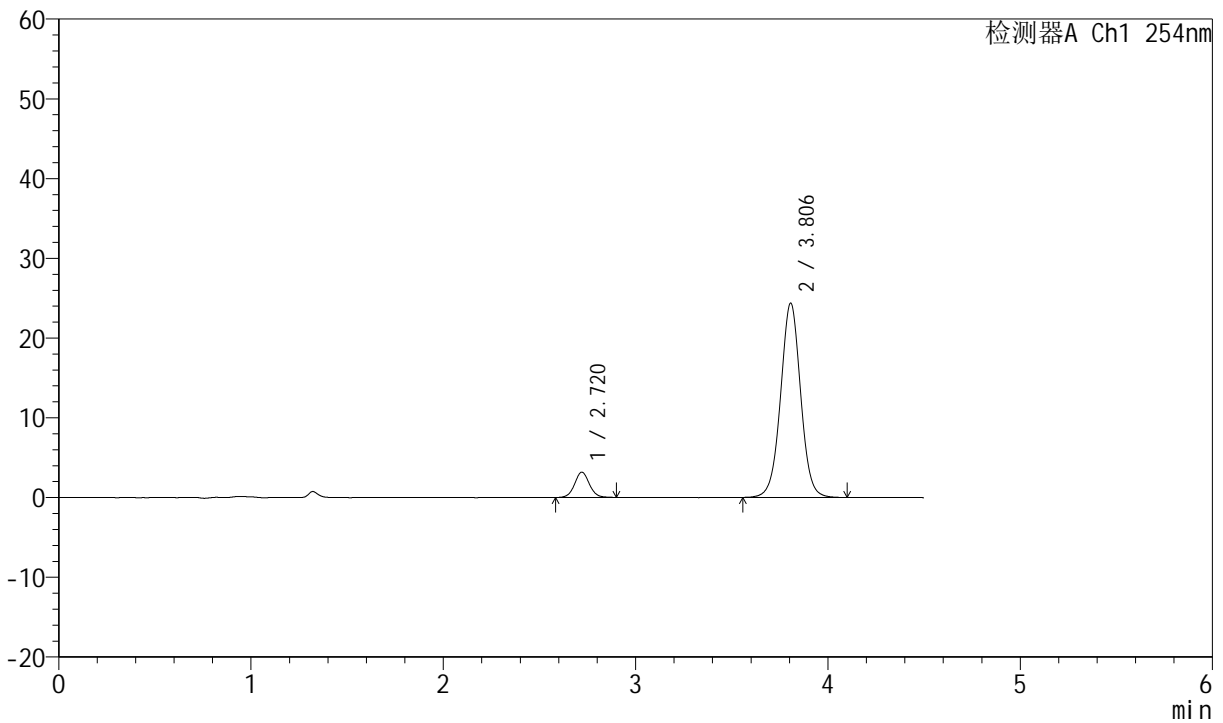
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C      波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-439-3 - zzp-2024080421-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P3-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :2-21  
 进样体积 :10μl      版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 18:18:19      实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:24:05      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.720	16971	8.762	3167	6139	1.050	--
2	3.806	176724	91.238	24378	6556	1.011	6.644
总计		193695	100.000	27545			

图78 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱  
自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片3供试品溶液-1



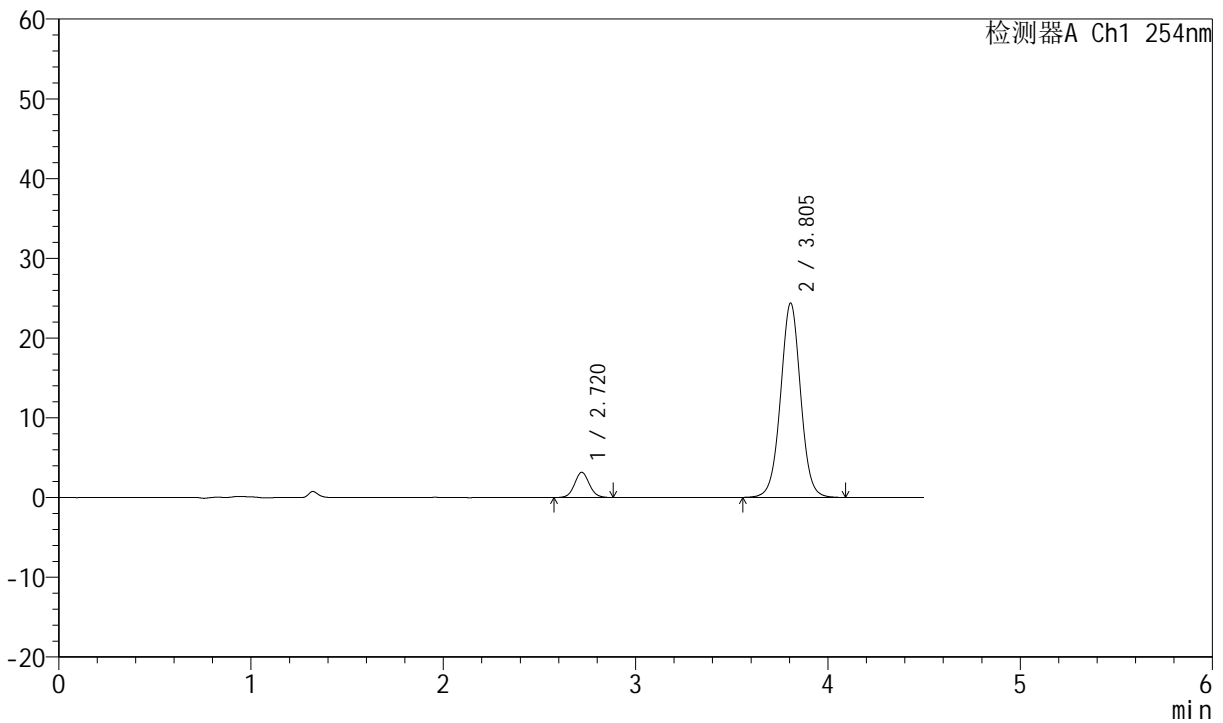
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-440-3 - zzp-2024080421-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P3-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-21  
 进样体积 : 10μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/05/28 18:23:13 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2025/05/29 09:24:07 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.720	16871	8.720	3158	6085	1.059	--
2	3.805	176606	91.280	24384	6562	1.014	6.634
总计		193477	100.000	27542			

图79 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱  
自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片3供试品溶液-2



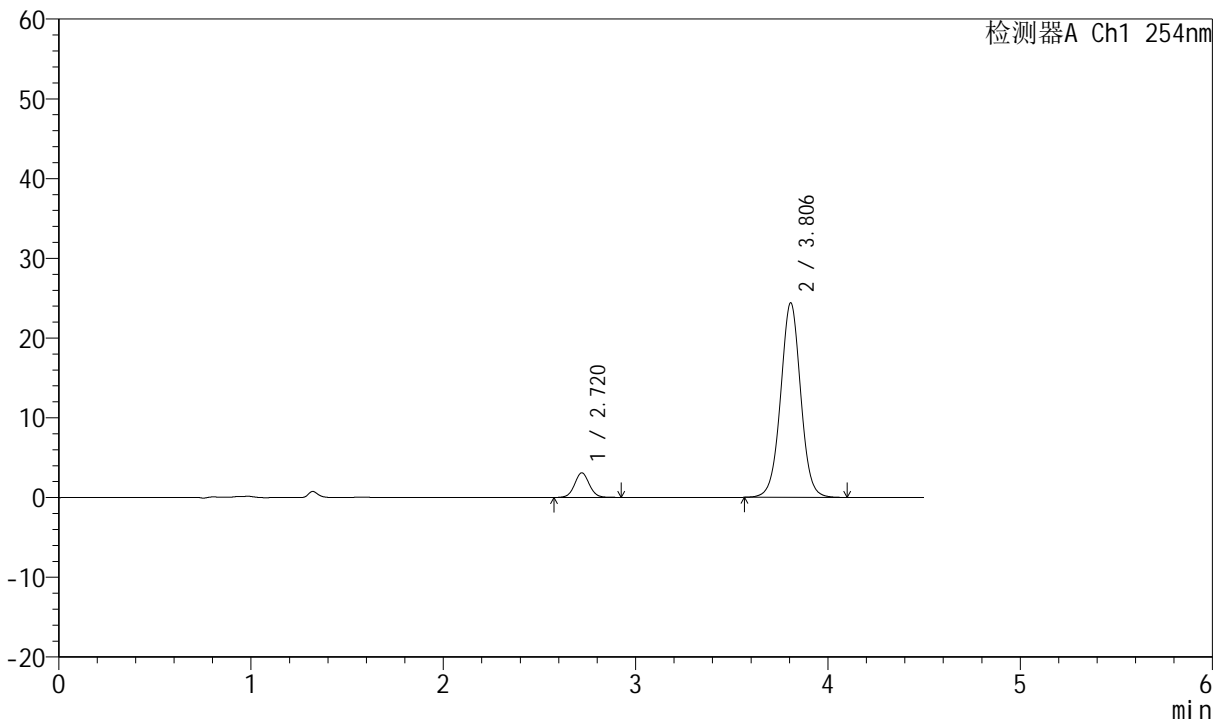
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-441-3 - zzp-2024080421-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P4-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :2-30  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 18:28:30 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:24:10 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.720	16548	8.557	3093	6148	1.054	--
2	3.806	176844	91.443	24408	6561	1.013	6.649
总计		193393	100.000	27501			

图80 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片4<br>供试品溶液-1





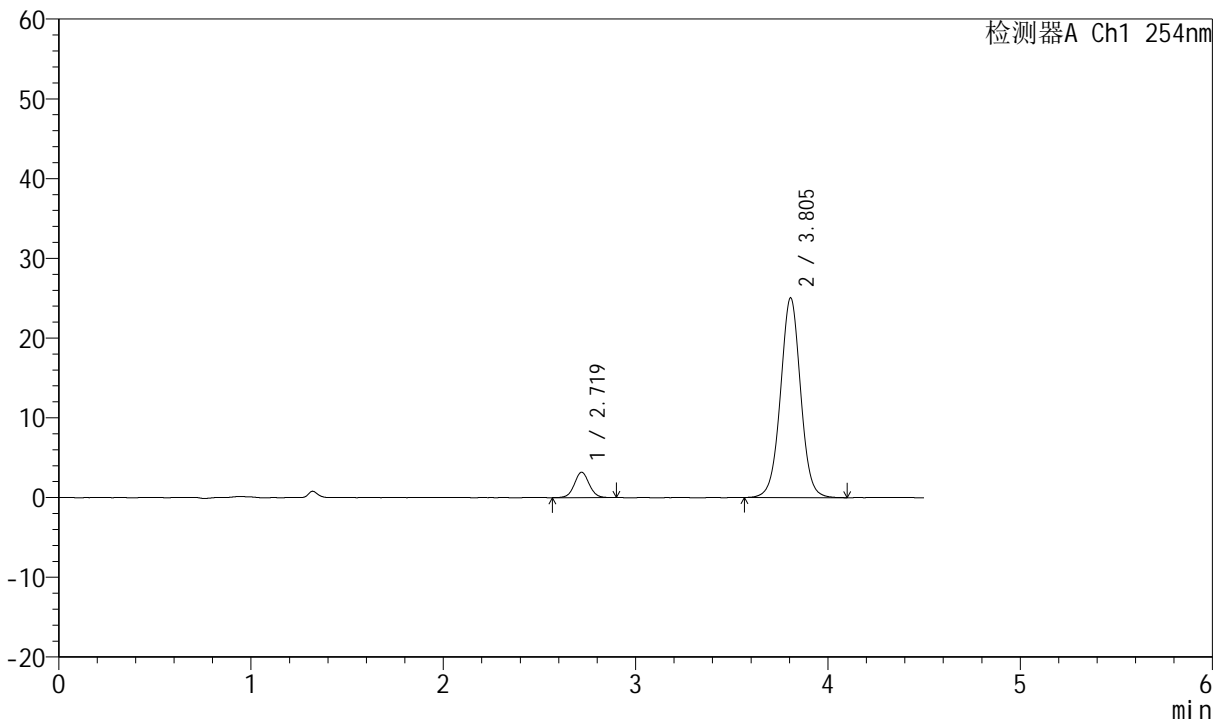
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-443-3 - zzp-2024080421-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P5-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :2-39  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 18:38:12 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:24:15 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.719	17147	8.608	3180	6087	1.047	--
2	3.805	182060	91.392	25061	6543	1.013	6.633
总计		199207	100.000	28241			

图82 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片5<br>供试品溶液-1



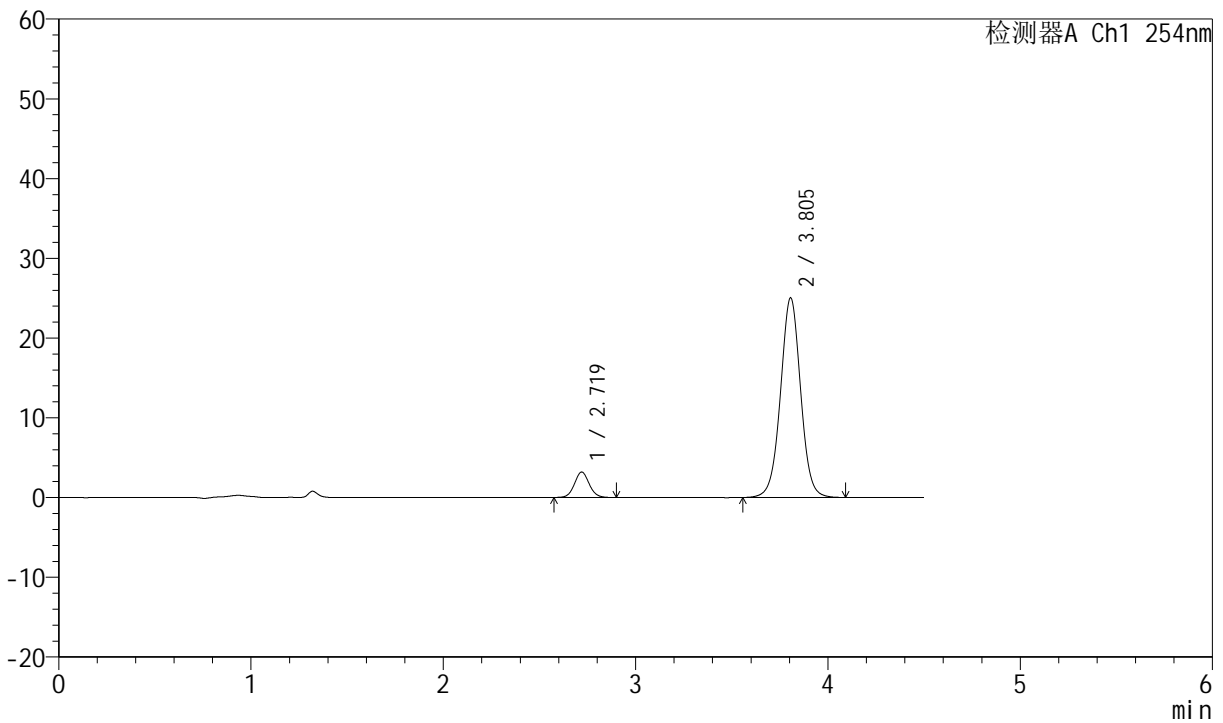
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-444-3 - zzp-2024080421-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P5-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :2-39  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 18:43:05 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:24:17 处理者:xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.719	16948	8.503	3176	6118	1.067	--
2	3.805	182368	91.497	25053	6512	1.011	6.630
总计		199315	100.000	28229			

图83 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱<br>自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片5<br>供试品溶液-2



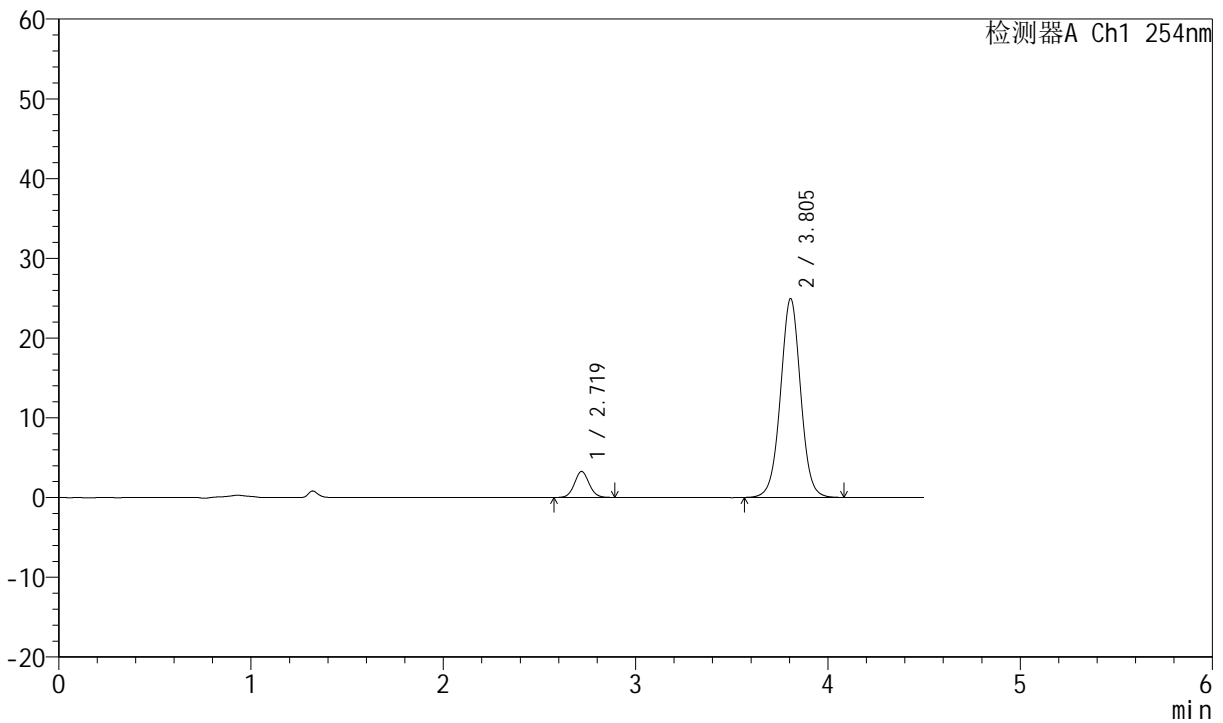
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-8/7-445-3 - zzp-2024080421-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P6-1.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 :2-48  
 进样体积 :10μl 版本号:6.115  
 进样时间 :2025/05/28 18:47:58 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V3) :2025/05/29 09:24:20 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.719	17281	8.702	3249	6142	1.062	--
2	3.805	181314	91.298	24950	6506	1.012	6.636
总计		198595	100.000	28200			

图84 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱  
自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片6供试品溶液-1



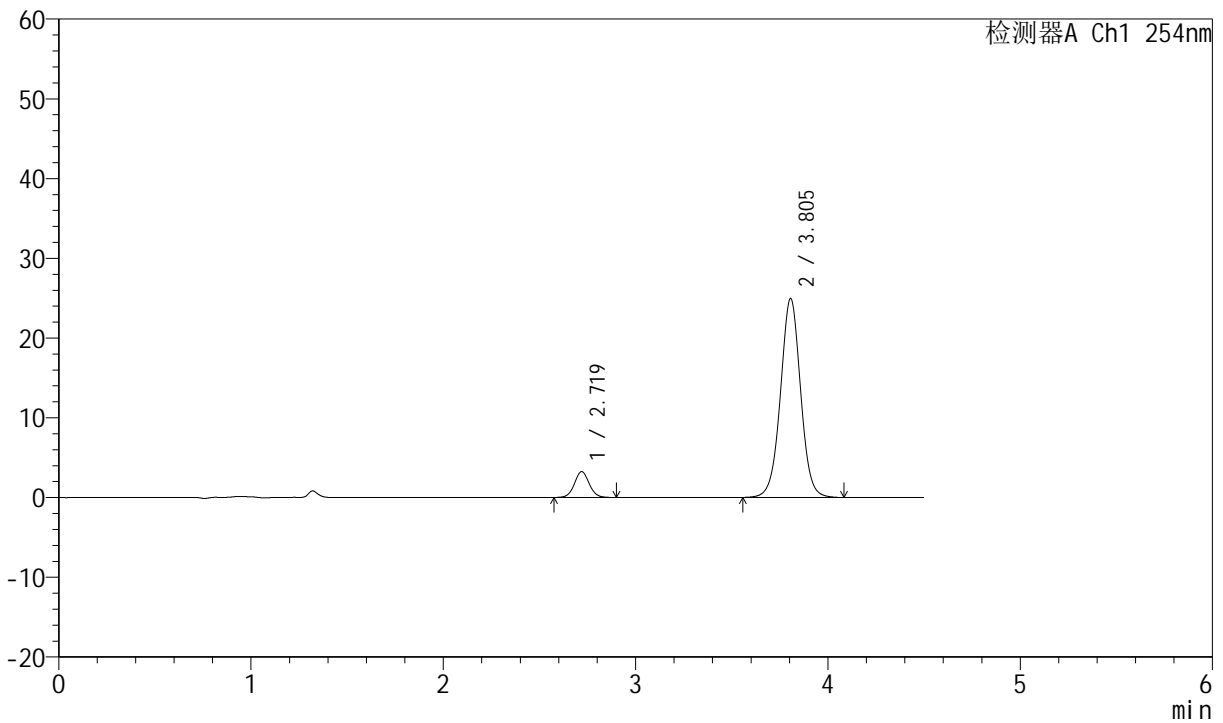
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	:2.0ml/min
柱温	:30°C	波长	:254nm
数据文件名	:RC\$SMF-210 - 7-8/7-446-3 - zzp-2024080421-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-P6-2.lcd		
方法文件名	:RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm		
批处理文件名	:RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb		
样品瓶号	:2-48	版本号	:6.115
进样体积	:10μl	实验者	:xiexinhui
进样时间	:2025/05/28 18:52:58	处理者	:xiexinhui
处理时间 (V3)	:2025/05/29 09:24:22		
仪器型号	:SHIMADZU LC-2050C(FX256)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.719	17419	8.760	3239	6093	1.052	--
2	3.805	181434	91.240	24954	6511	1.010	6.625
总计		198853	100.000	28193			

图85 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱  
自制品()-pH2.0介质-桨法-50转-片6供试品溶液-2



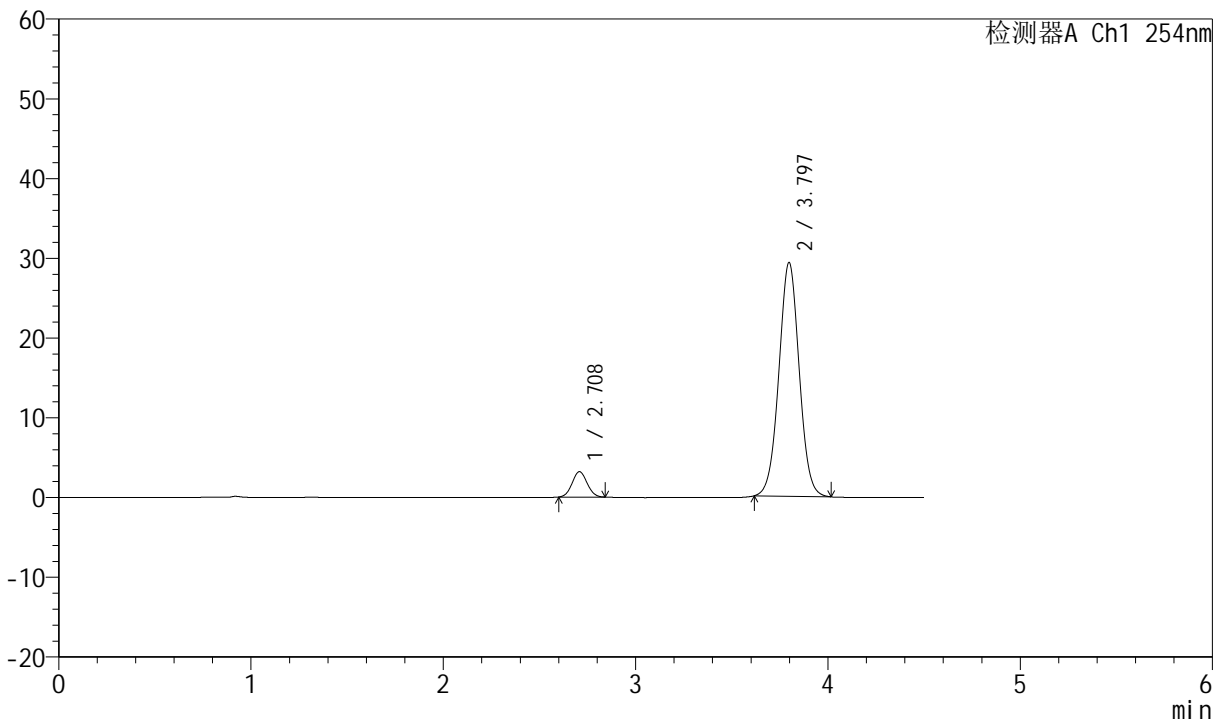
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	:2.0ml/min
柱温	:30°C	波长	:254nm
数据文件名	:RC\$SMF-210 - 7-9/7-447-2 - zzp-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	:RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm		
批处理文件名	:RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb		
样品瓶号	:2-27	版本号	:6.115
进样体积	:10μl	实验者	:xiexinhui
进样时间	:2025/05/28 18:57:50	处理者	:xiexinhui
处理时间 (V2)	:2025/05/29 09:26:11		
仪器型号	:SHIMADZU LC-2050C(FX256)		

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	17253	7.426	3173	5646	1.056	--
2	3.797	215074	92.574	29320	6251	1.019	6.481
总计		232327	100.000	32492			

图86 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱  
自制品-pH2.0介质-桨法-50转  
对照品溶液-2-1



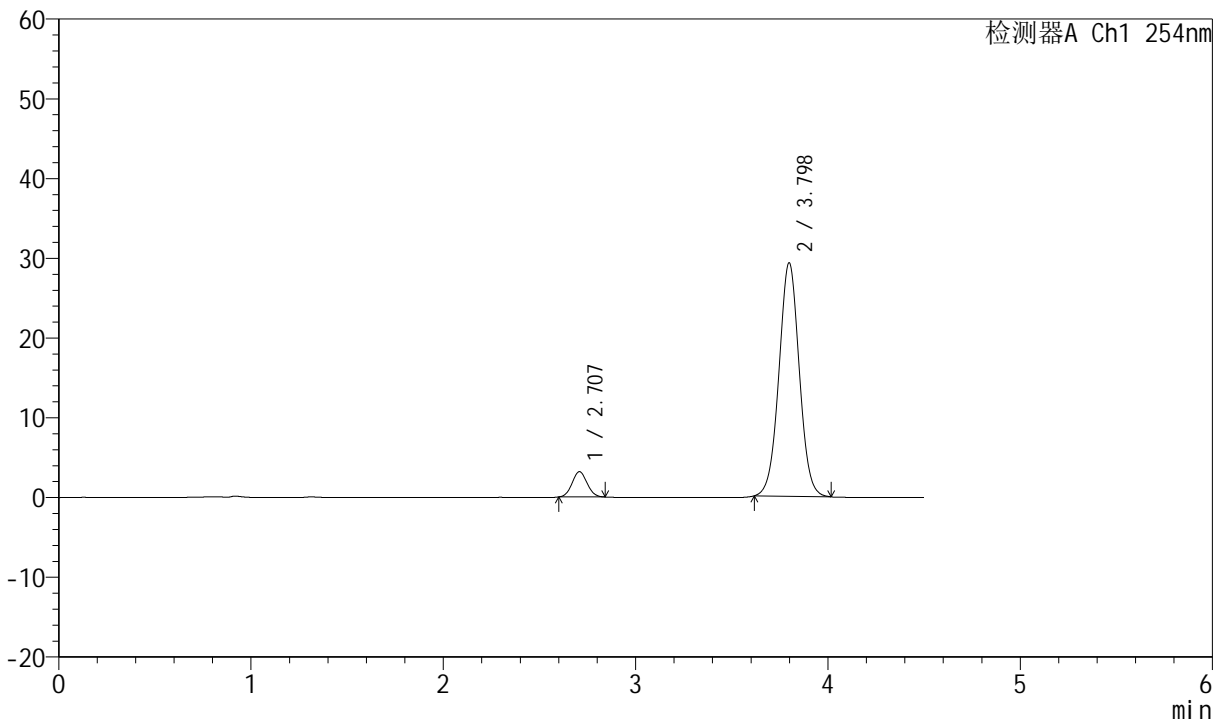
# SMF-210

## <样品信息>

色谱柱 :LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温 :30°C 波长:254nm  
 数据文件名 :RC\$SMF-210 - 7-9/7-448-2 - zzp-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名 :RC\$SMF-210 - SMF-210-rcd-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-210 - SMF-210-20250528-FX256.lcb  
 样品瓶号 : 2-27  
 进样体积 : 10μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/05/28 19:03:21 实验者:xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/05/29 09:26:14 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.707	17160	7.391	3168	5650	1.065	--
2	3.798	215002	92.609	29287	6248	1.017	6.486
总计		232162	100.000	32455			

图87 苯磺酸左氨氯地平奥美沙坦酯片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱<br>自制品-pH2.0介质-桨法-50转<br>对照品溶液-2-2