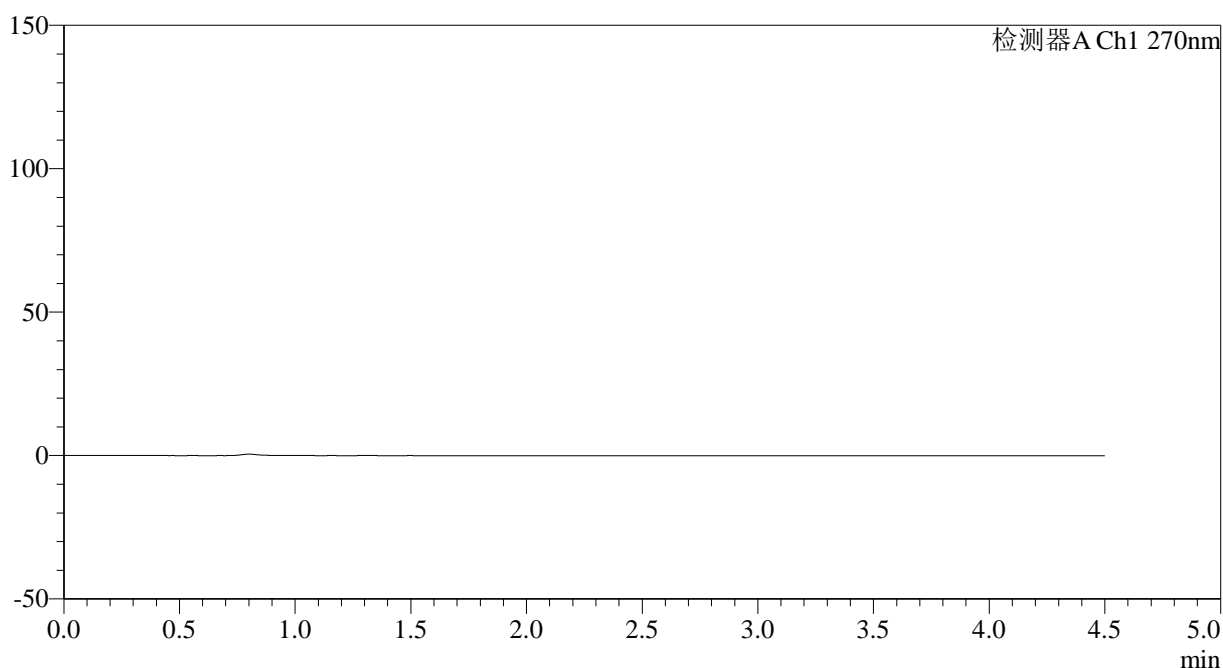


<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-6-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-9
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 13:27:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:45:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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							

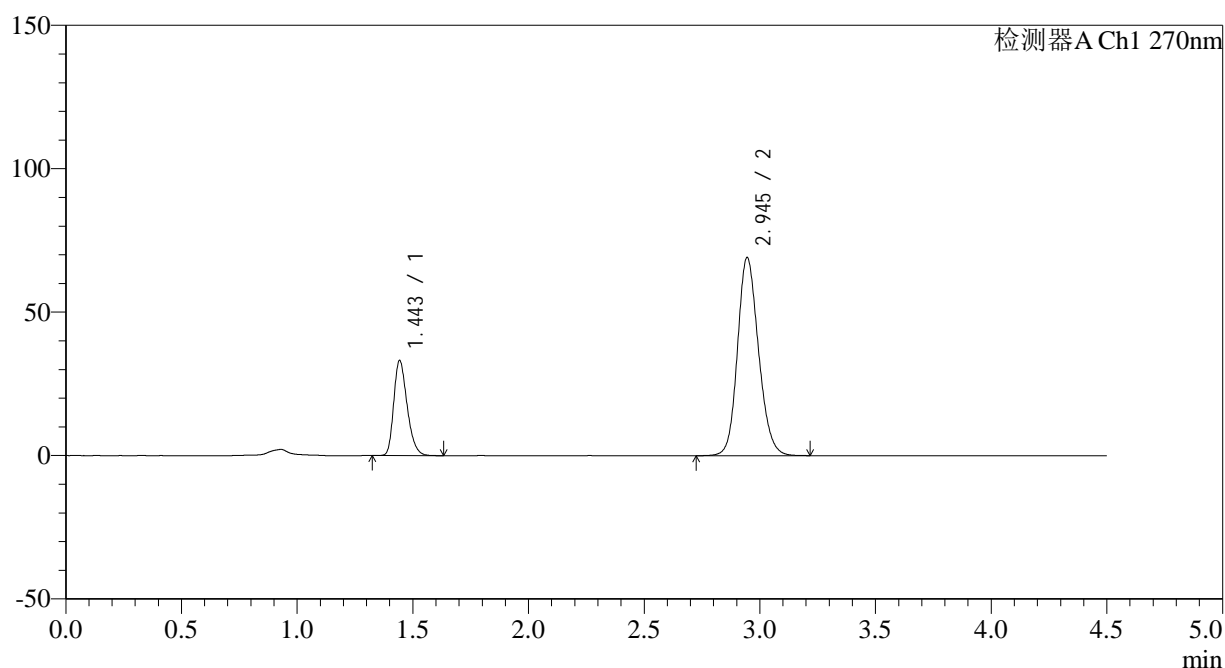
图1 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-桨法-50转
 溶剂

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-7-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 13:32:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:45:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.443	133611	23.421	32794	2985	1.283	--
2	2.945	436876	76.579	69029	5109	1.161	11.109
总计		570487	100.000	101823			

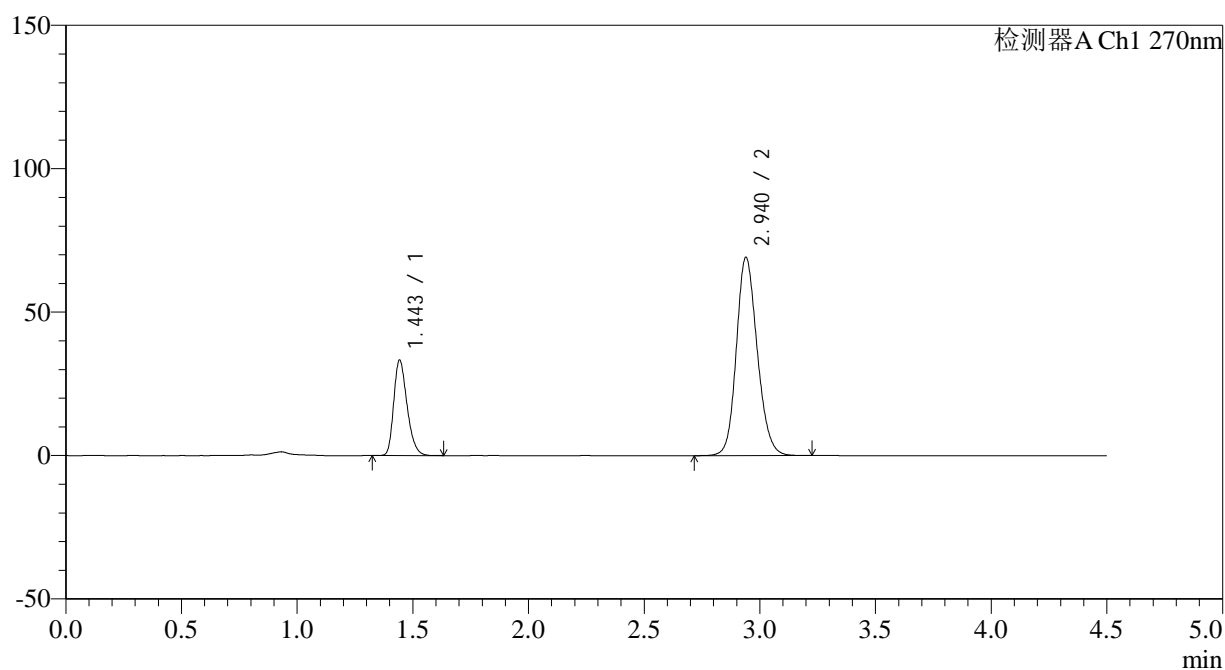
图2 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-8-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 13:37:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:45:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.443	133548	23.518	32906	3012	1.283	--
2	2.940	434316	76.482	69157	5165	1.161	11.140
总计		567864	100.000	102064			

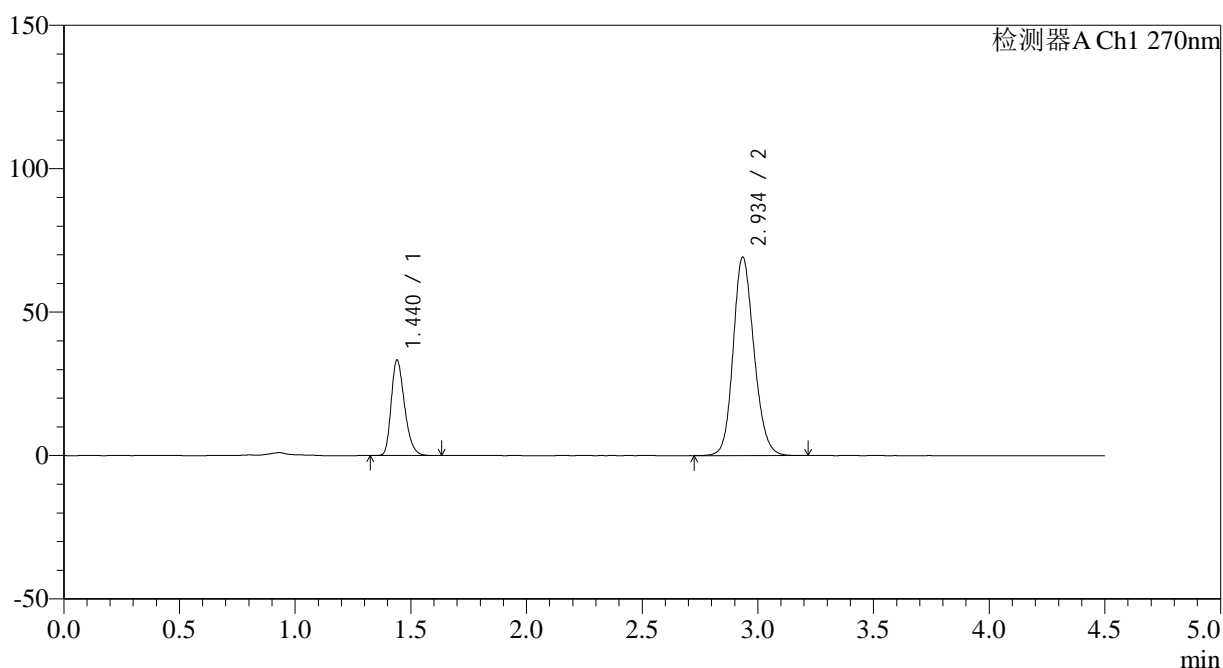
图3 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-9-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 13:42:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:45:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.440	133274	23.520	33201	3009	1.280	--
2	2.934	433359	76.480	68885	5171	1.161	11.138
总计		566634	100.000	102086			

图4 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



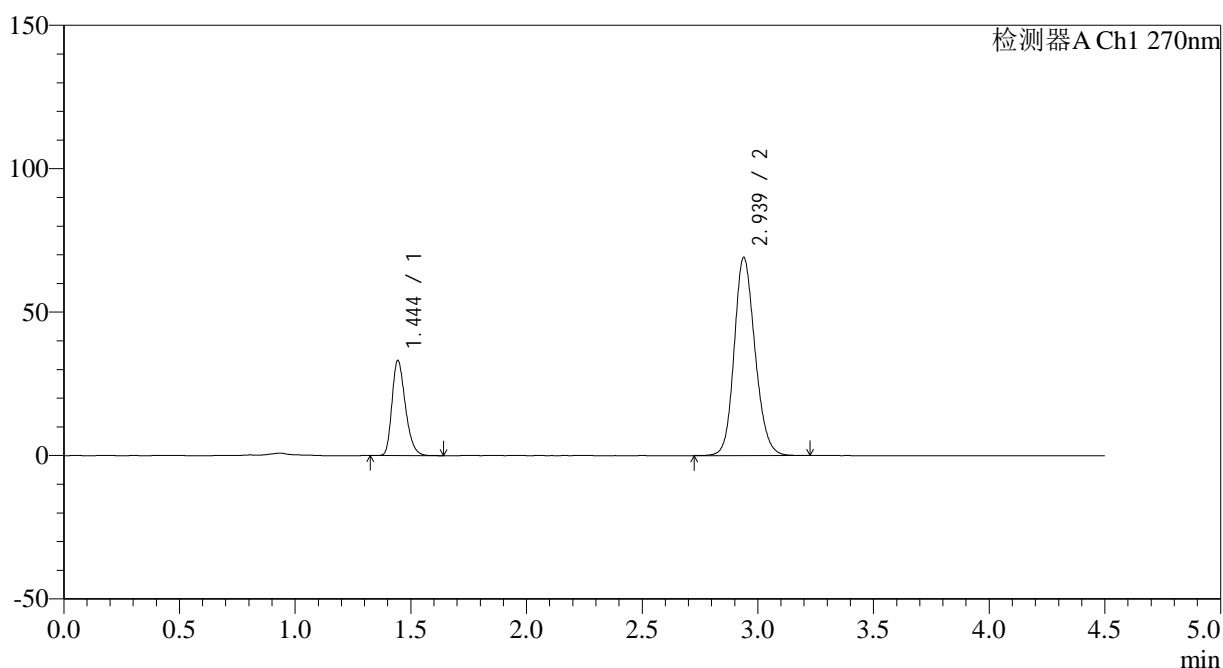
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-10-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 13:47:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:45:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.444	133498	23.562	32969	2993	1.282	--
2	2.939	433090	76.438	69111	5180	1.163	11.119
总计		566588	100.000	102080			

图5 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



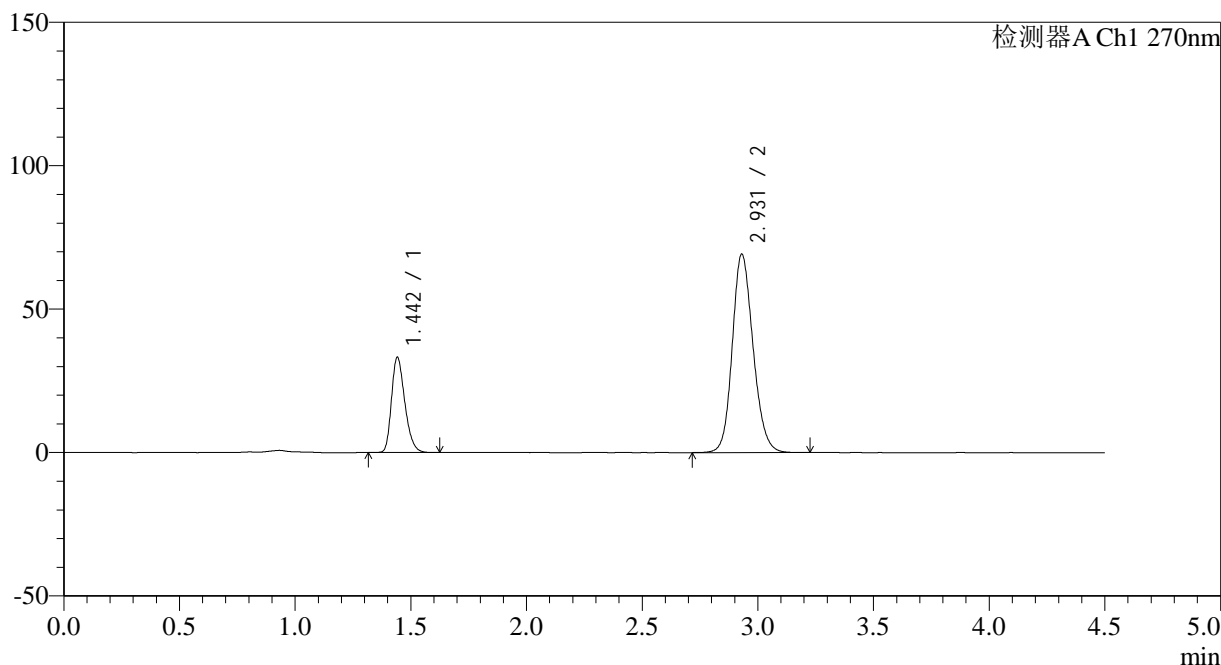
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-11-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 13:52:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:45:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.442	133364	23.549	32967	3007	1.281	--
2	2.931	432971	76.451	69195	5166	1.161	11.100
总计		566336	100.000	102162			

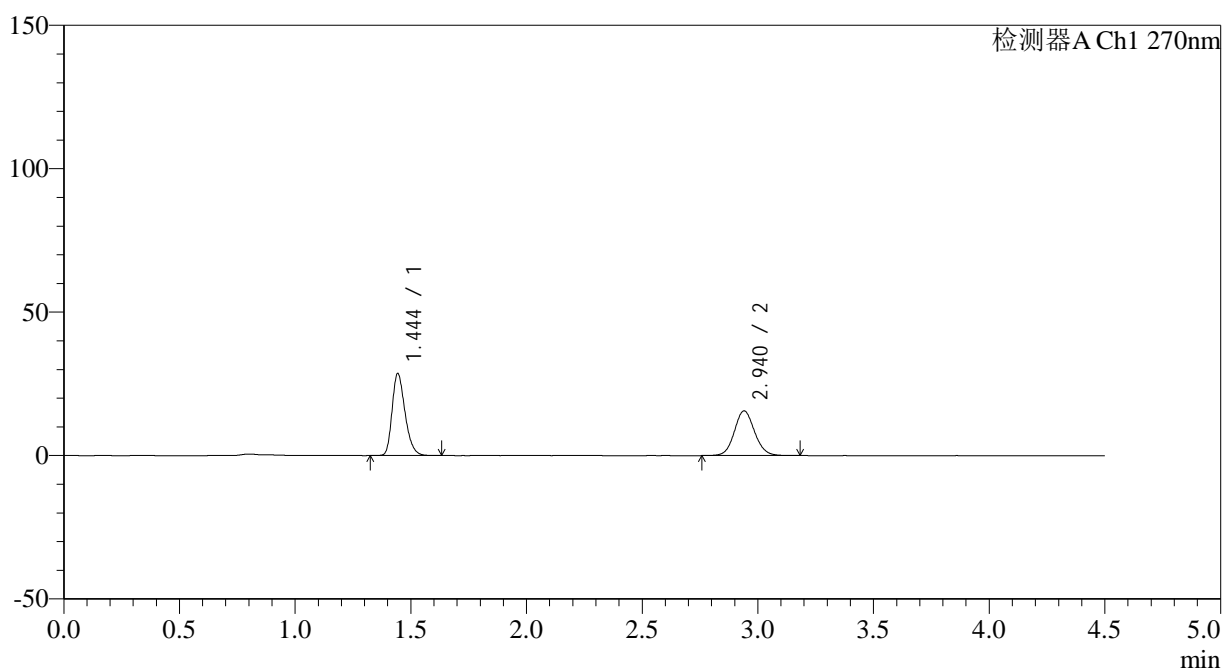
图6 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-12-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-1
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 13:57:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:46:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.444	111555	54.017	28384	3209	1.278	--
2	2.940	94963	45.983	15585	5500	1.092	11.490
总计		206518	100.000	43969			

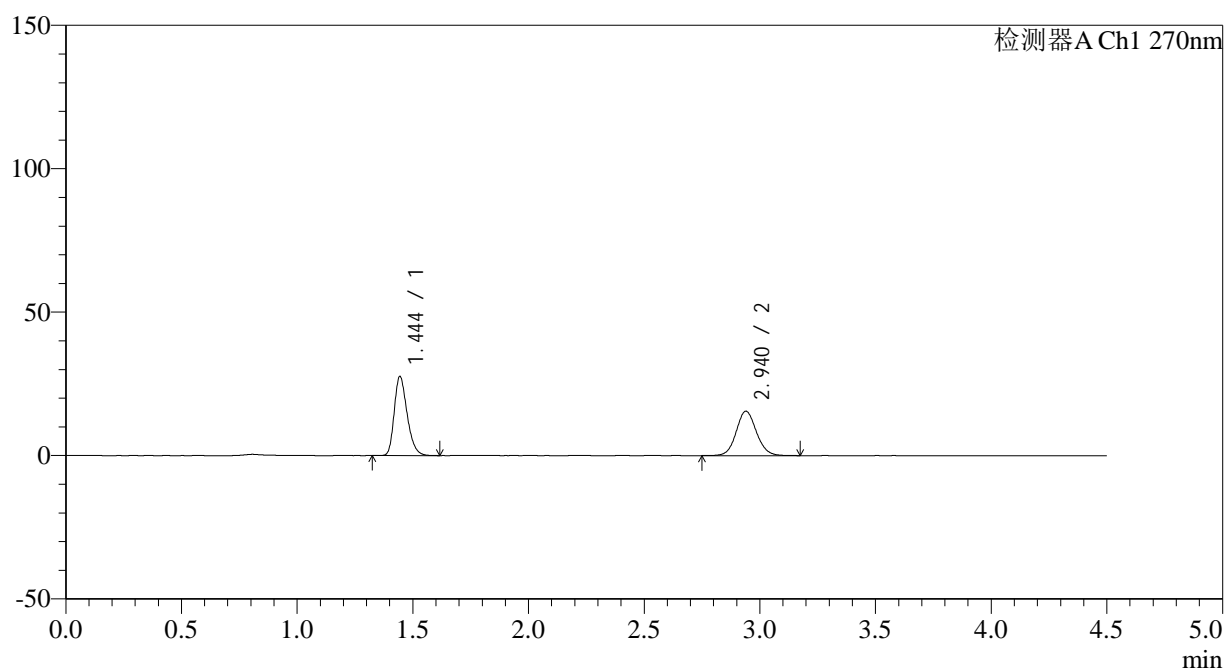
图7 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-13-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-10
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 14:02:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:46:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.444	107427	53.256	27460	3227	1.276	--
2	2.940	94291	46.744	15486	5504	1.090	11.495
总计		201718	100.000	42946			

图8 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



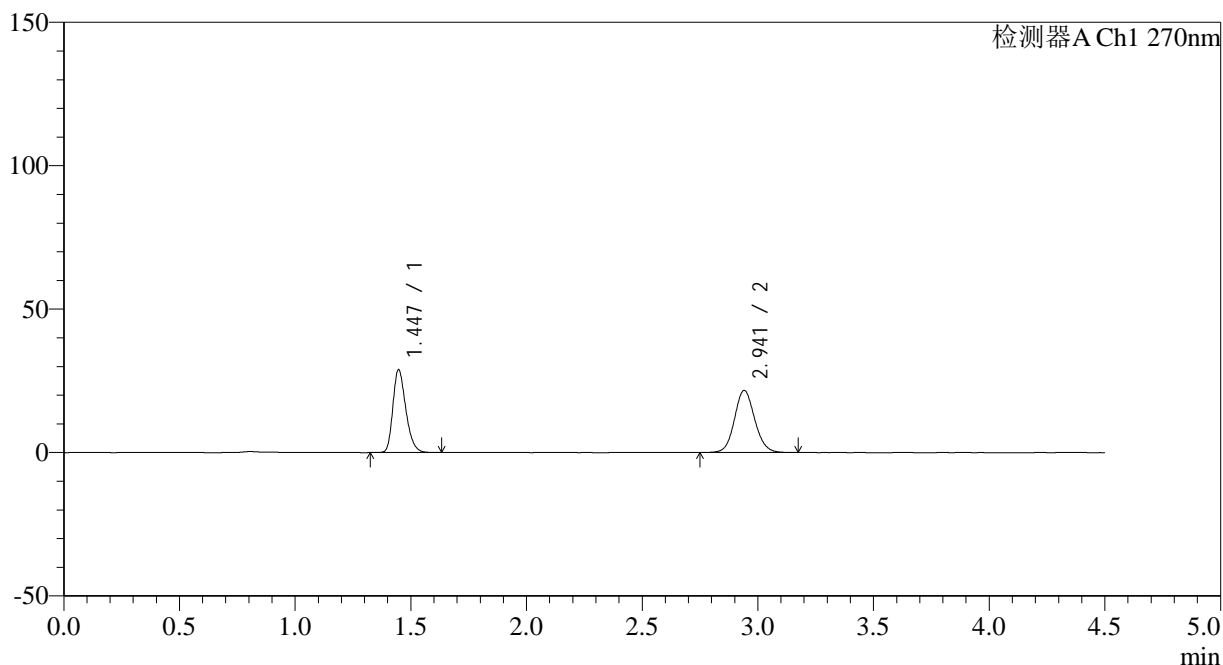
SMF-4111

<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 - 0-4/31-14-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-19
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 14:07:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:46:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.447	112649	46.037	28916	3225	1.272	--
2	2.941	132044	53.963	21661	5496	1.098	11.462
总计		244693	100.000	50577			

图9 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



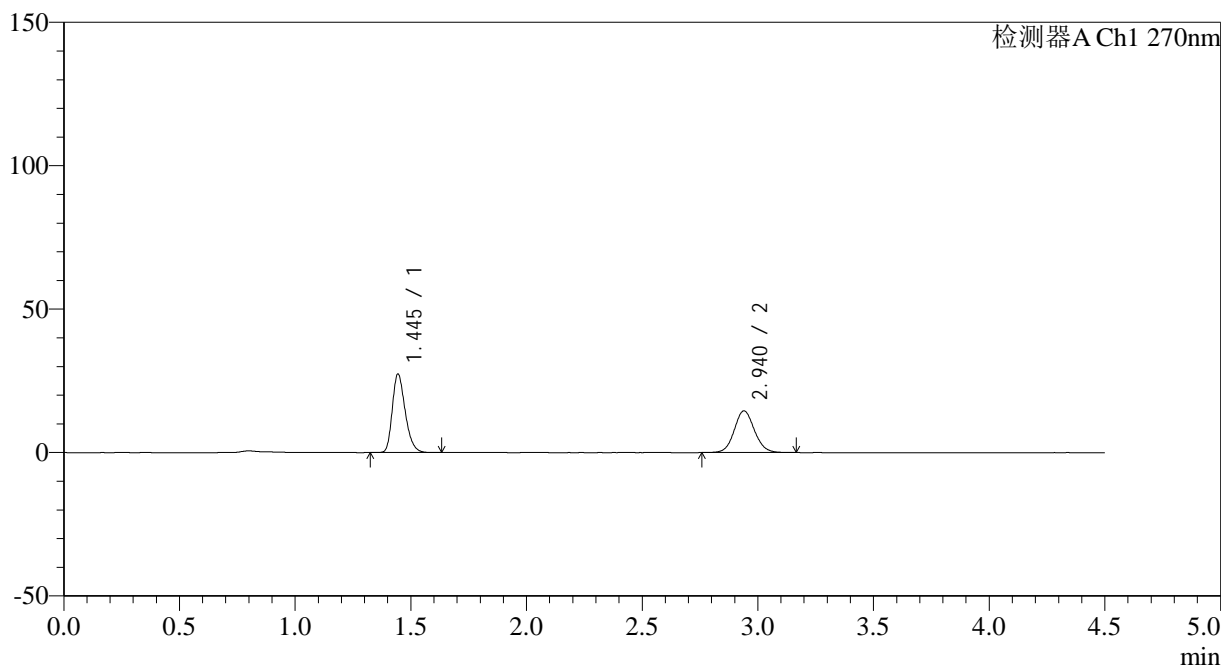
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-15-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-28
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 14:12:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:46:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.445	106552	54.666	27271	3217	1.275	--
2	2.940	88362	45.334	14553	5512	1.089	11.491
总计		194914	100.000	41824			

图10 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



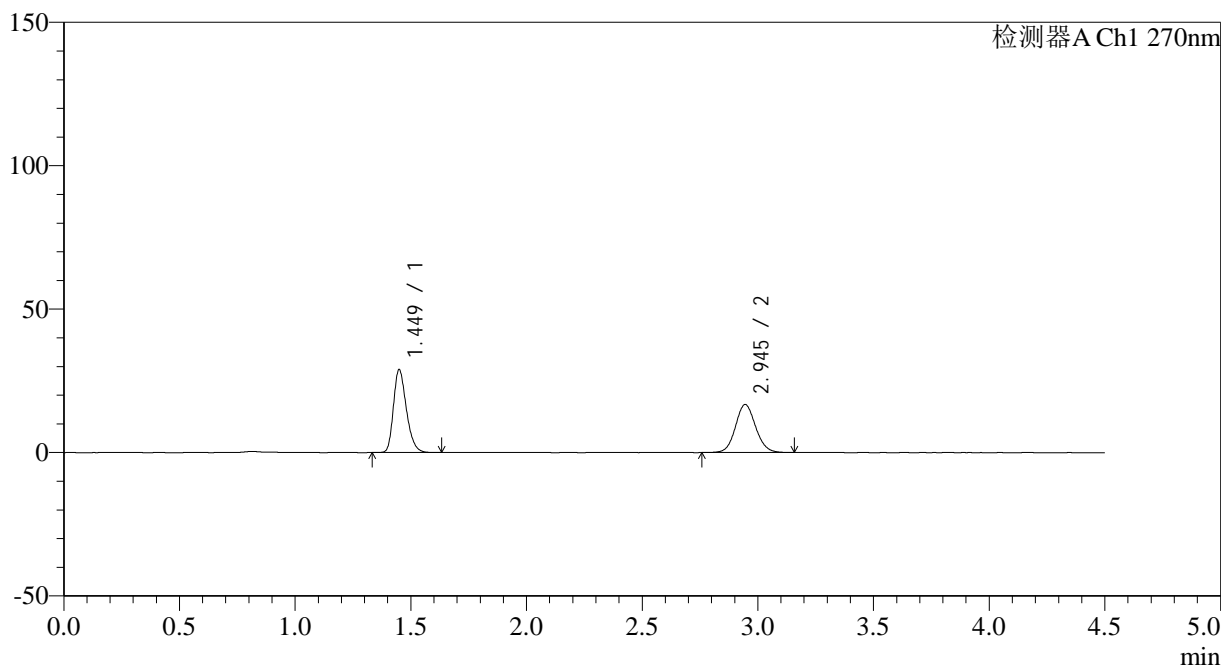
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-16-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-37
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 14:17:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:46:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.449	112831	52.550	28774	3225	1.278	--
2	2.945	101881	47.450	16746	5521	1.090	11.476
总计		214712	100.000	45520			

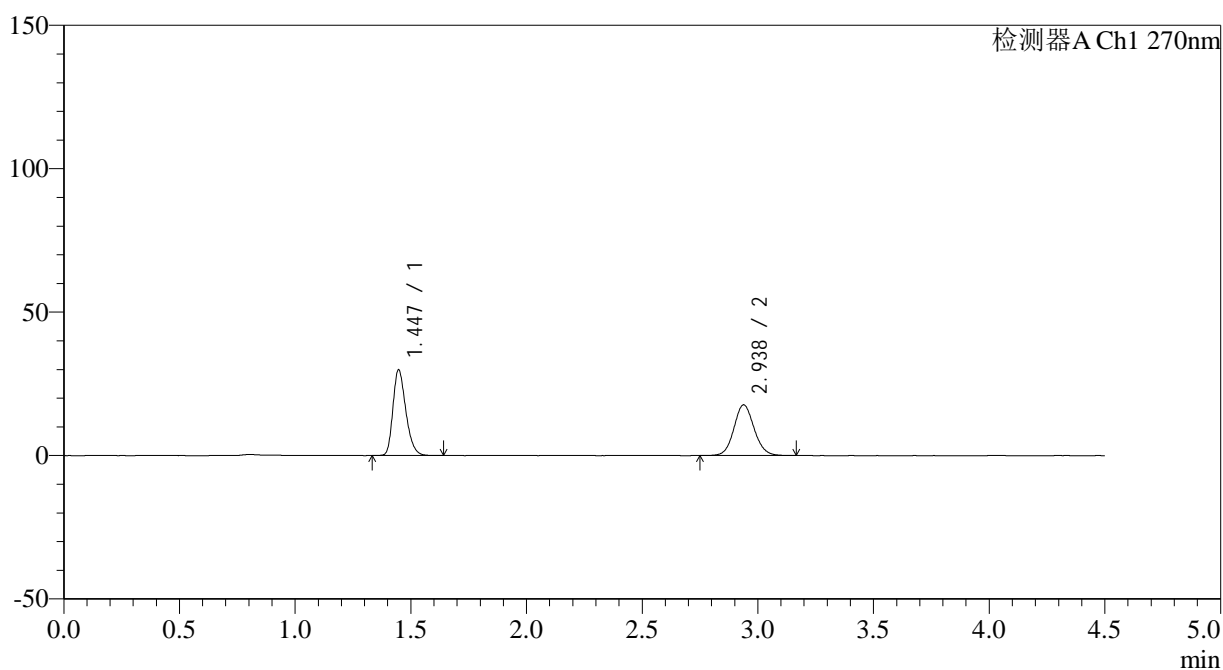
图11 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-17-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-46
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 14:22:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:46:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.447	116132	51.956	29903	3239	1.273	--
2	2.938	107386	48.044	17703	5507	1.091	11.466
总计		223518	100.000	47606			

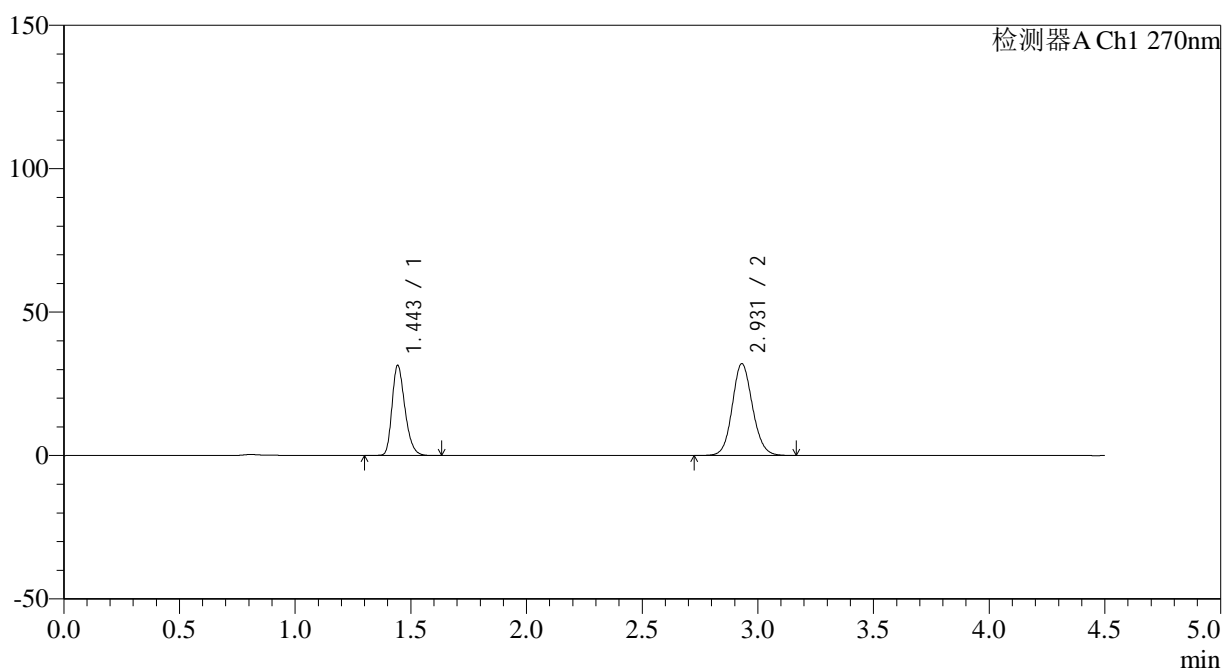
图12 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-18-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-2
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 14:27:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:46:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.443	122416	38.540	31160	3227	1.275	--
2	2.931	195216	61.460	32034	5445	1.108	11.420
总计		317631	100.000	63194			

图13 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



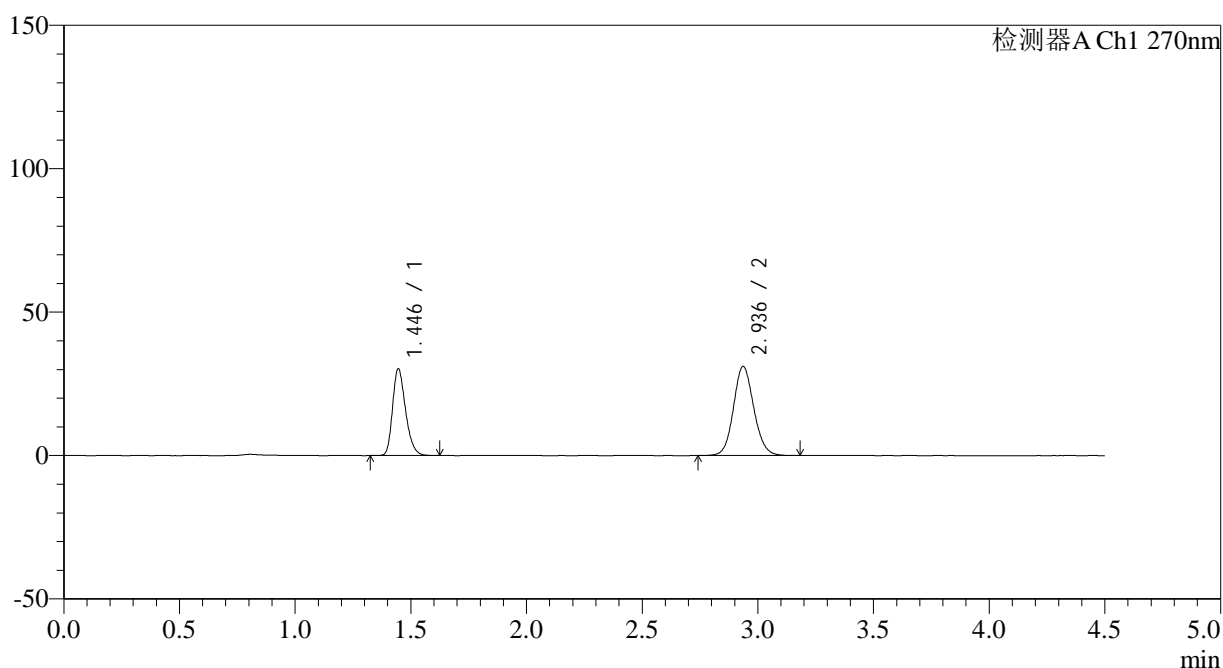
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-19-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-11
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 14:31:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:46:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.446	118326	38.399	30278	3207	1.272	--
2	2.936	189826	61.601	31044	5452	1.105	11.412
总计		308151	100.000	61322			

图14 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



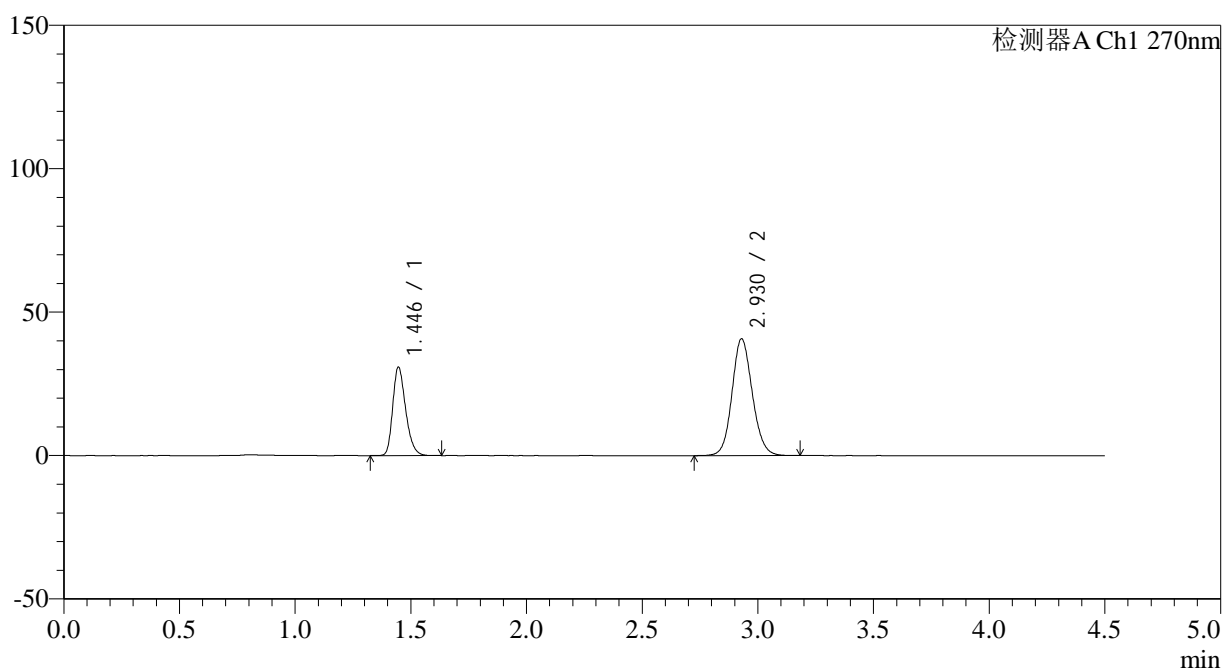
SMF-4111

<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 - 0-4/31-20-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-20
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 14:36:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:46:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.446	120064	32.557	30880	3237	1.271	--
2	2.930	248714	67.443	40740	5433	1.115	11.379
总计		368778	100.000	71621			

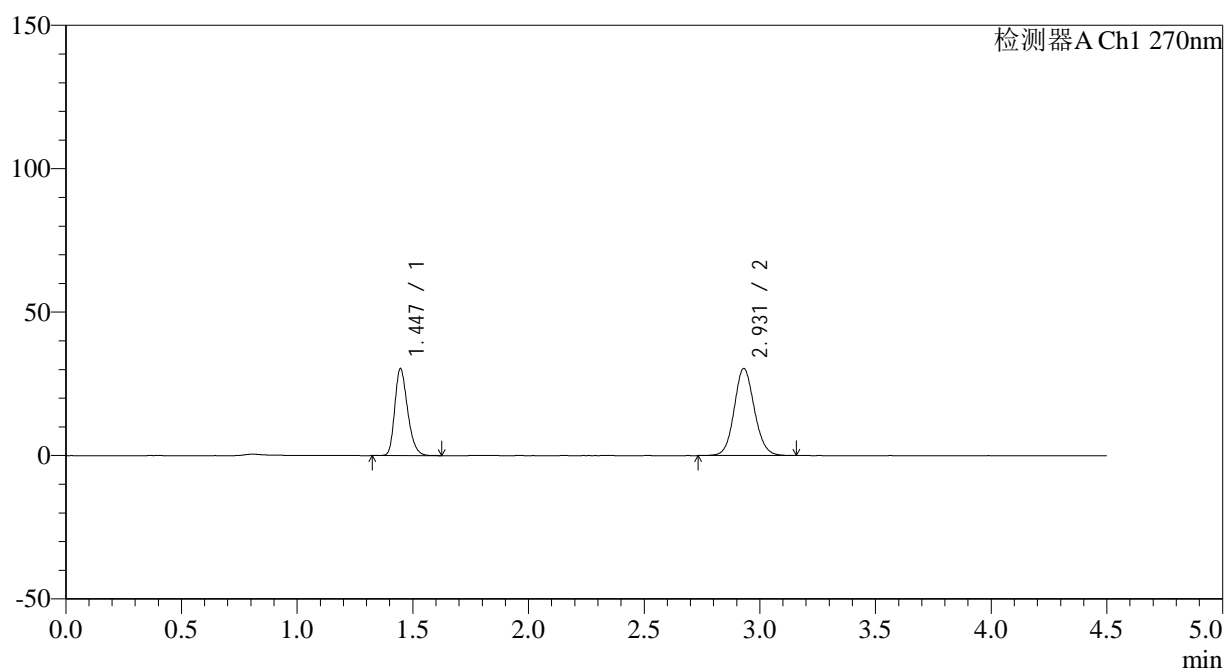
图15 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-21-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-29
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 14:41:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:46:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.447	117086	38.865	30337	3274	1.262	--
2	2.931	184179	61.135	30378	5494	1.099	11.448
总计		301265	100.000	60714			

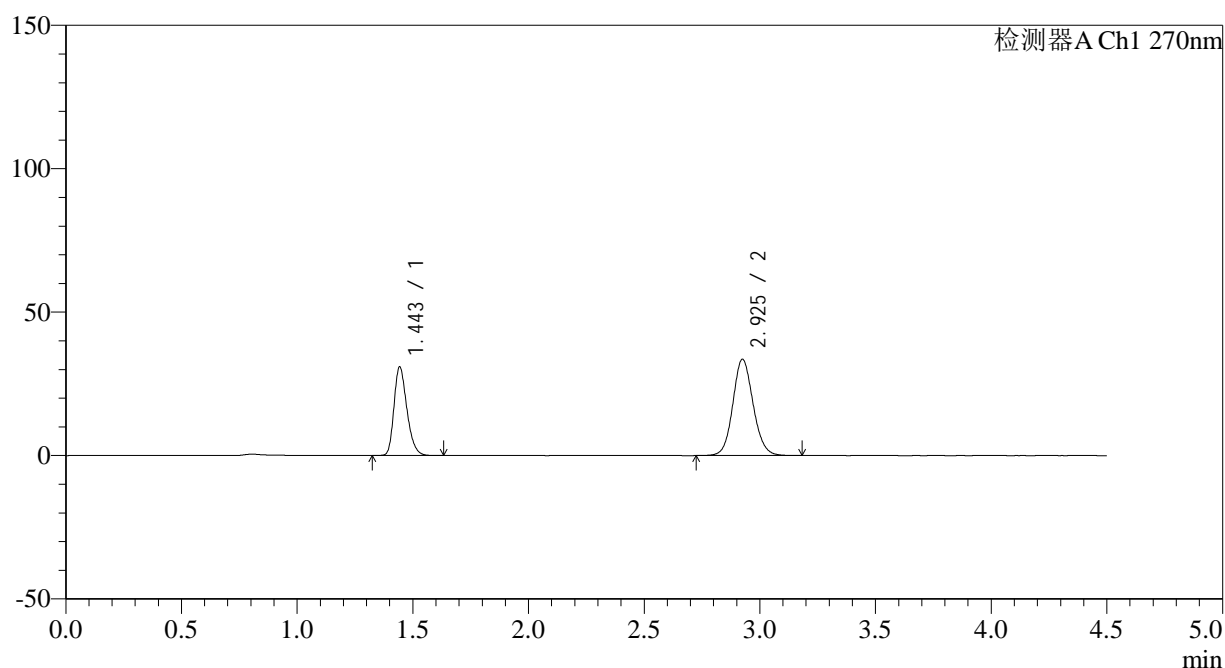
图16 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-22-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-38
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 14:46:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:46:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.443	120180	36.952	30591	3220	1.271	--
2	2.925	205053	63.048	33501	5418	1.106	11.368
总计		325233	100.000	64093			

图17 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



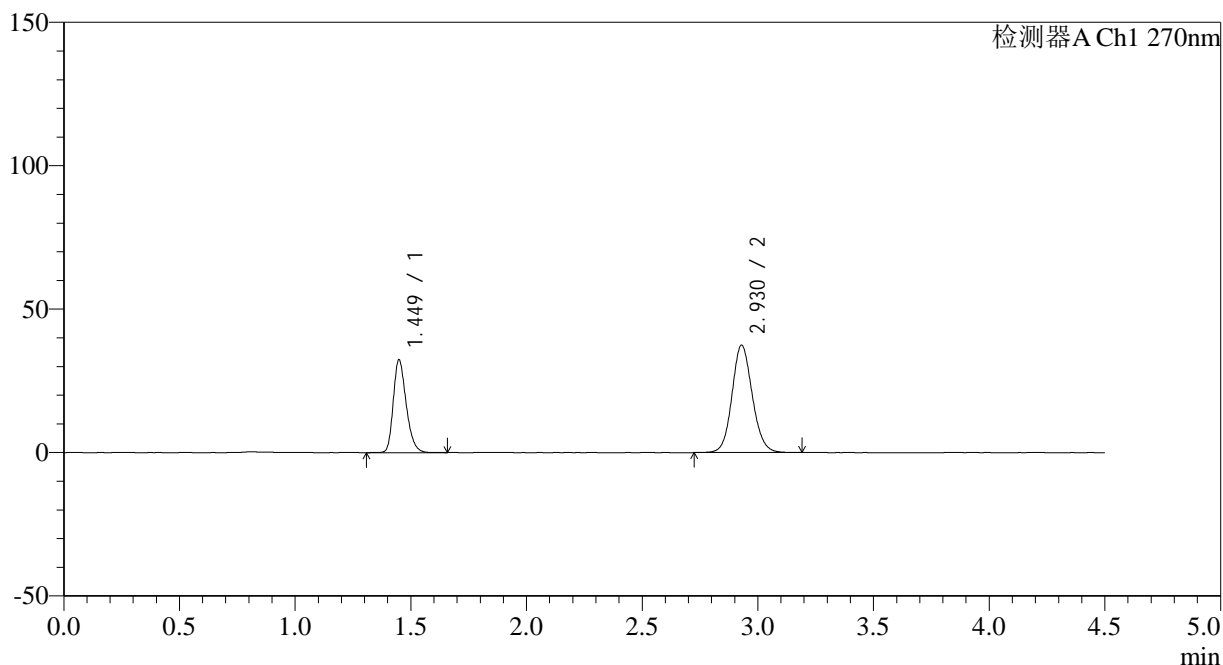
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-23-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-47
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 14:51:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:46:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.449	126050	35.542	32266	3245	1.270	--
2	2.930	228604	64.458	37452	5439	1.109	11.364
总计		354654	100.000	69717			

图18 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



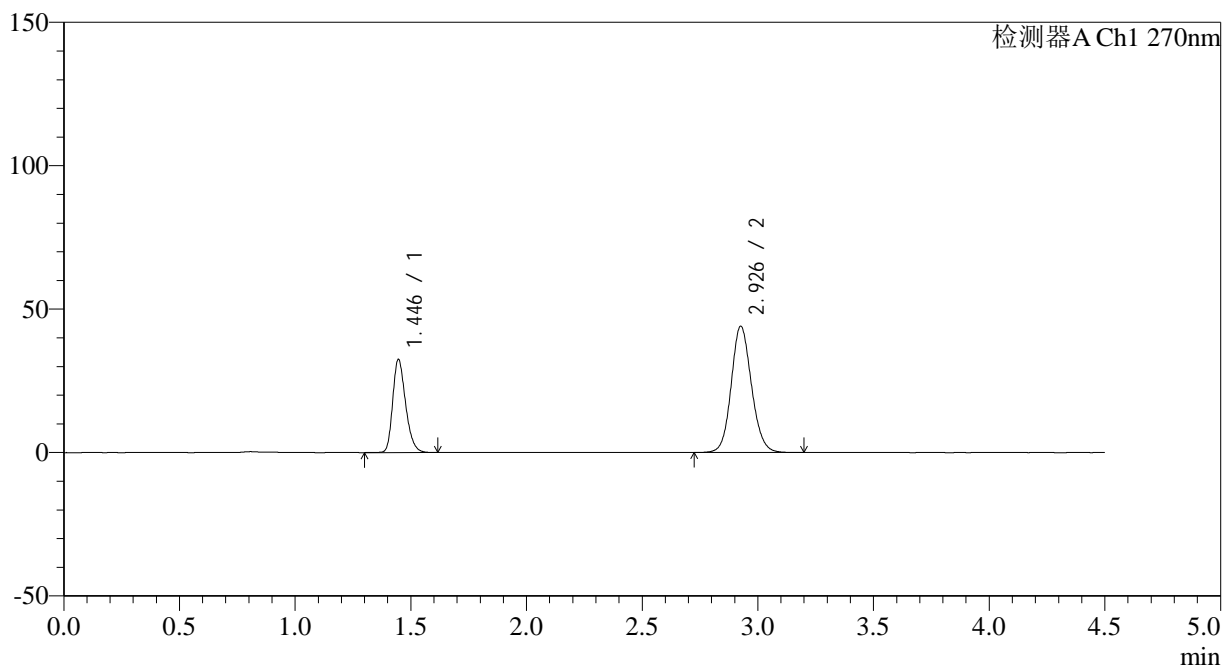
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-24-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-3
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 14:56:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:46:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.446	126377	31.982	32504	3242	1.267	--
2	2.926	268774	68.018	43804	5426	1.118	11.359
总计		395151	100.000	76308			

图19 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



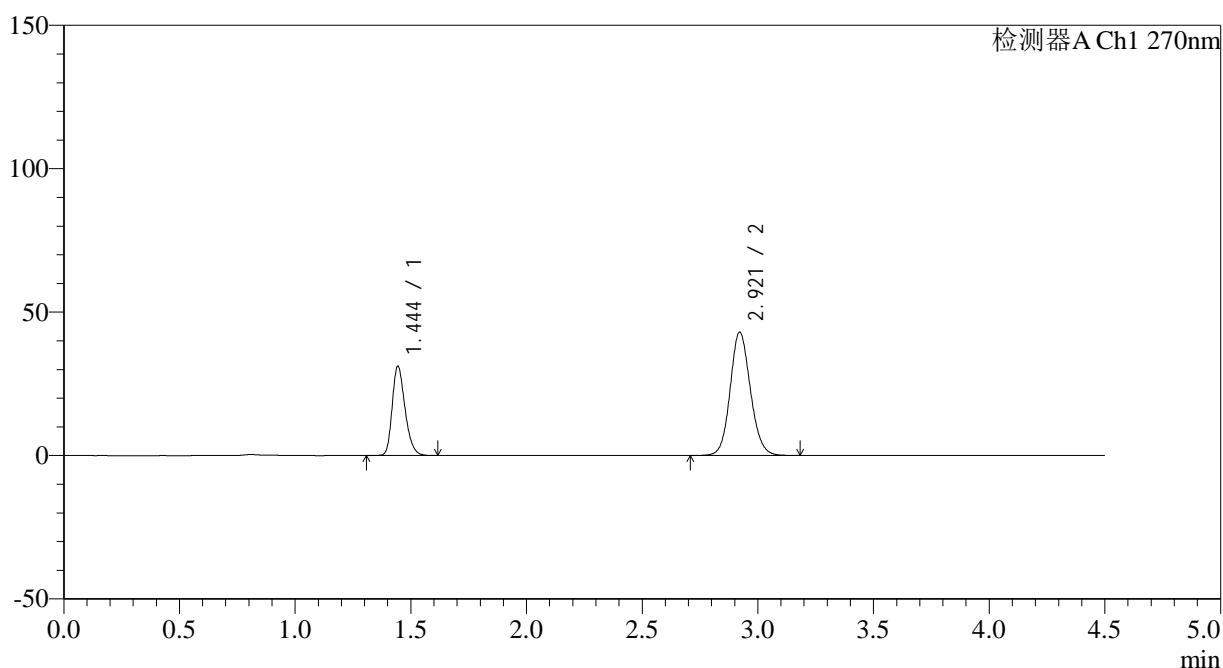
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-25-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-12
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 15:01:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:46:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.444	120661	31.507	30969	3261	1.265	--
2	2.921	262310	68.493	43036	5421	1.114	11.370
总计		382971	100.000	74005			

图20 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



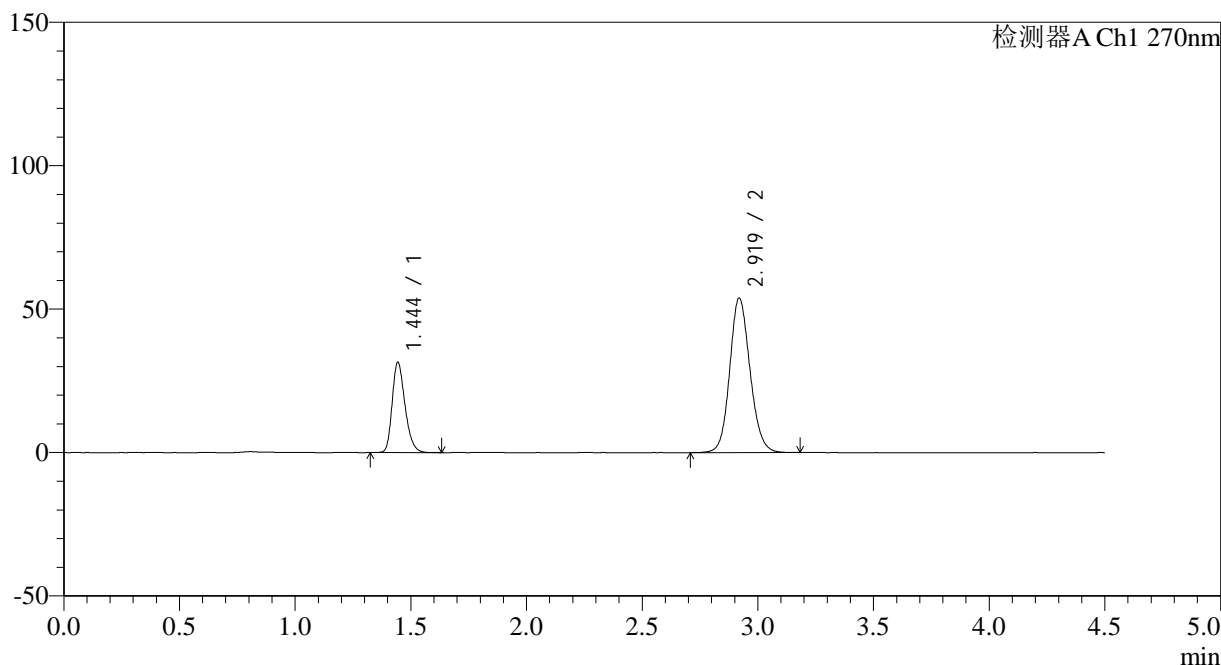
SMF-4111

<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 - 0-4/31-26-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-21
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 15:06:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:46:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.444	121654	26.967	31262	3261	1.266	--
2	2.919	329460	73.033	53789	5385	1.125	11.337
总计		451114	100.000	85051			

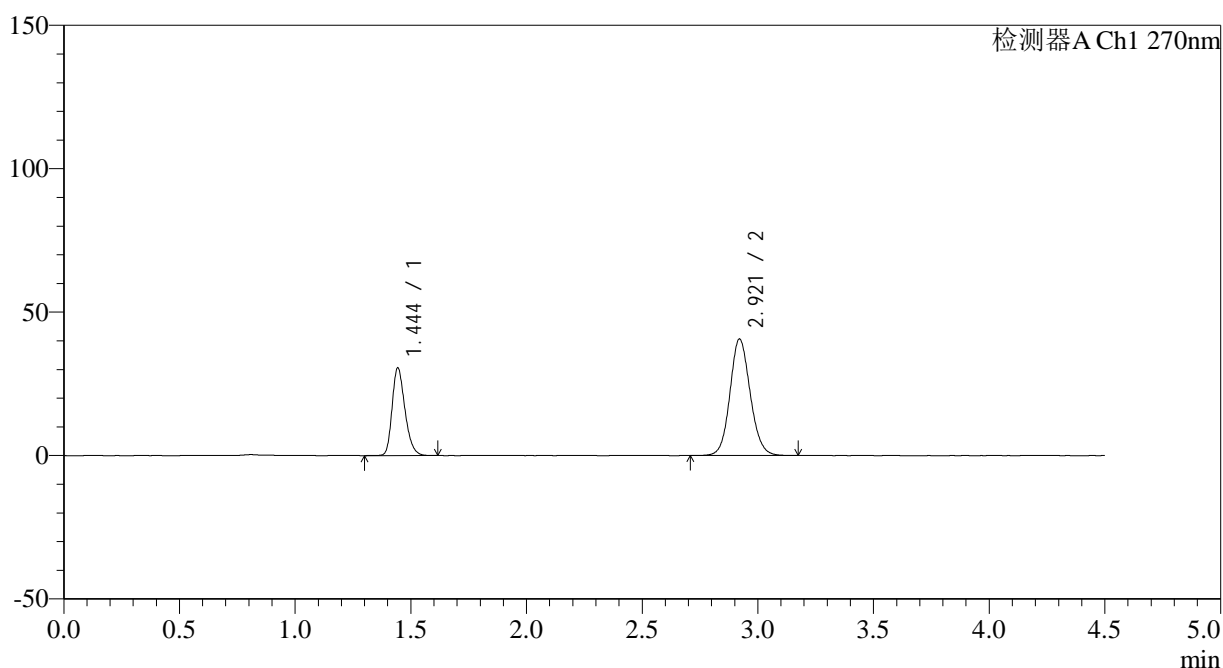
图21 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-27-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-30
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 15:11:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:46:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.444	118424	32.329	30349	3257	1.262	--
2	2.921	247879	67.671	40649	5412	1.108	11.362
总计		366303	100.000	70997			

图22 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



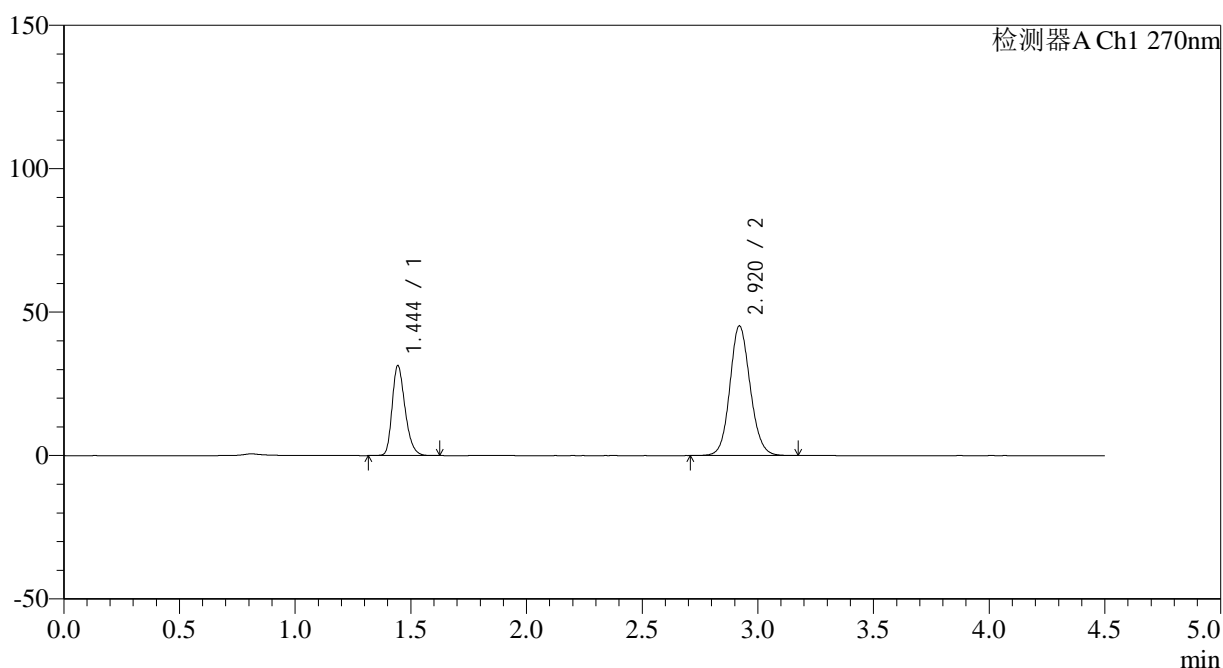
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-28-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-39
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 15:16:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:46:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.444	121973	30.620	31172	3236	1.267	--
2	2.920	276372	69.380	45207	5384	1.114	11.324
总计		398345	100.000	76378			

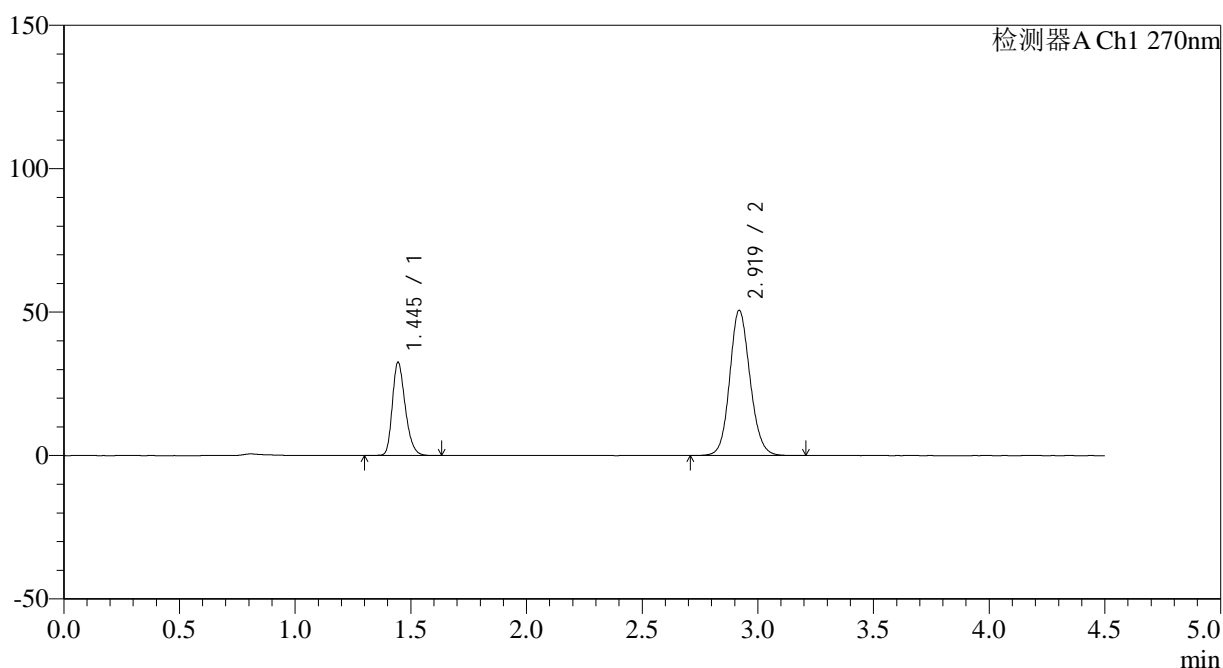
图23 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-29-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-48
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 15:21:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:46:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.445	126549	28.983	32432	3236	1.263	--
2	2.919	310088	71.017	50571	5381	1.121	11.308
总计		436637	100.000	83003			

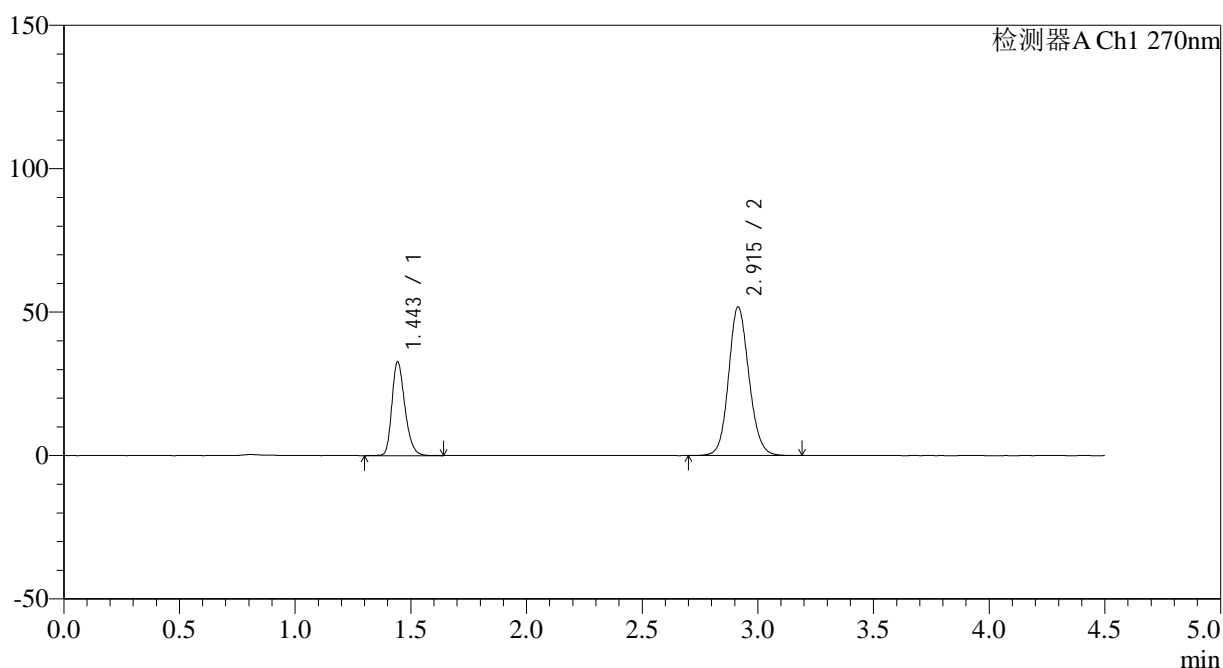
图24 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-30-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-4
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 15:25:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:46:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.443	127971	28.699	32389	3211	1.266	--
2	2.915	317929	71.301	51821	5341	1.120	11.261
总计		445900	100.000	84210			

图25 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



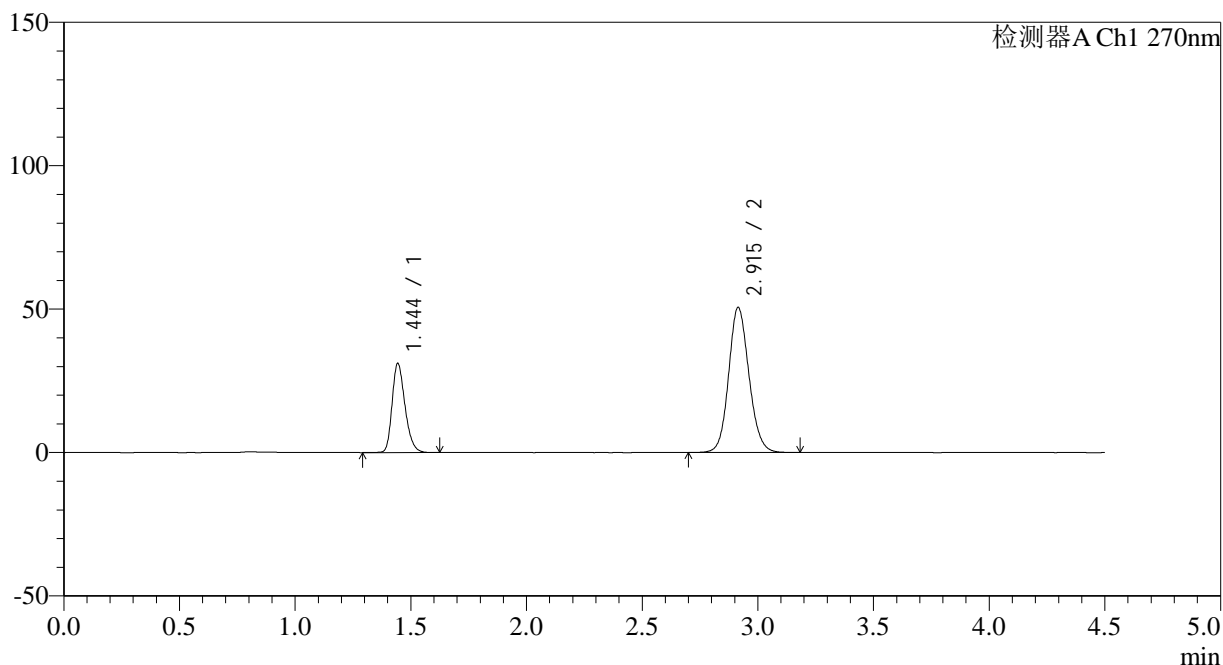
SMF-4111

<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 - 0-4/31-31-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-13
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 15:30:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:46:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.444	121022	28.085	30881	3235	1.263	--
2	2.915	309897	71.915	50596	5360	1.119	11.282
总计		430918	100.000	81477			

图26 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



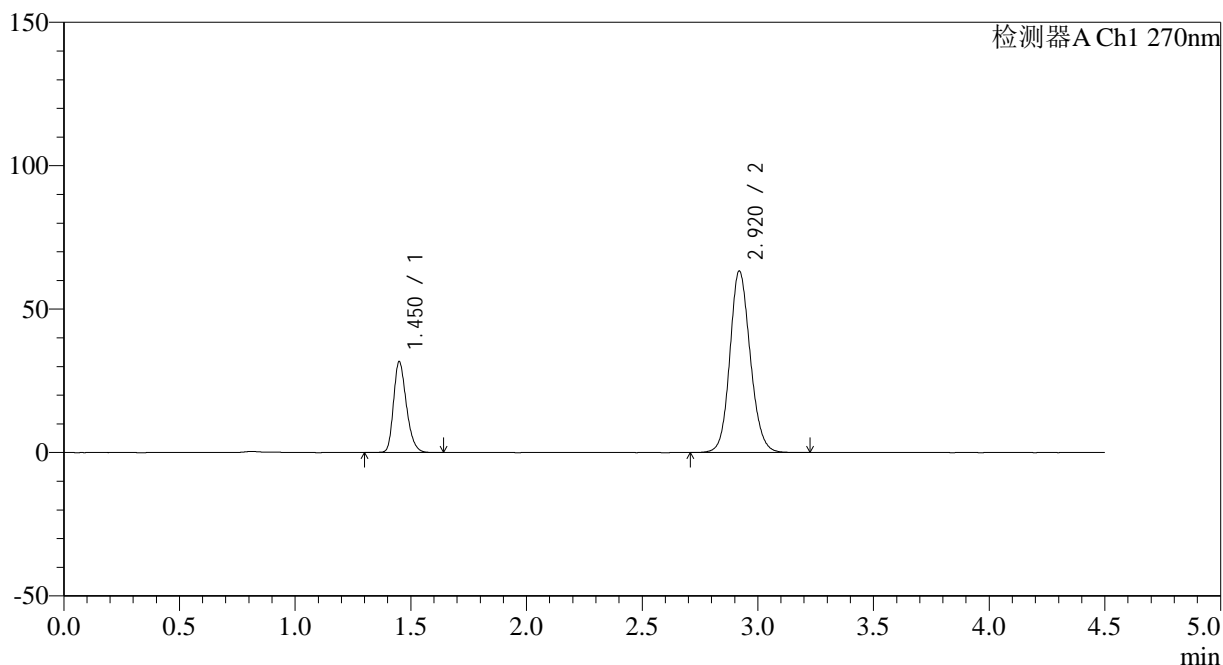
SMF-4111

<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 - 0-4/31-32-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-22
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 15:35:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:46:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.450	123263	24.065	31454	3262	1.267	--
2	2.920	388946	75.935	63259	5342	1.132	11.251
总计		512209	100.000	94713			

图27 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



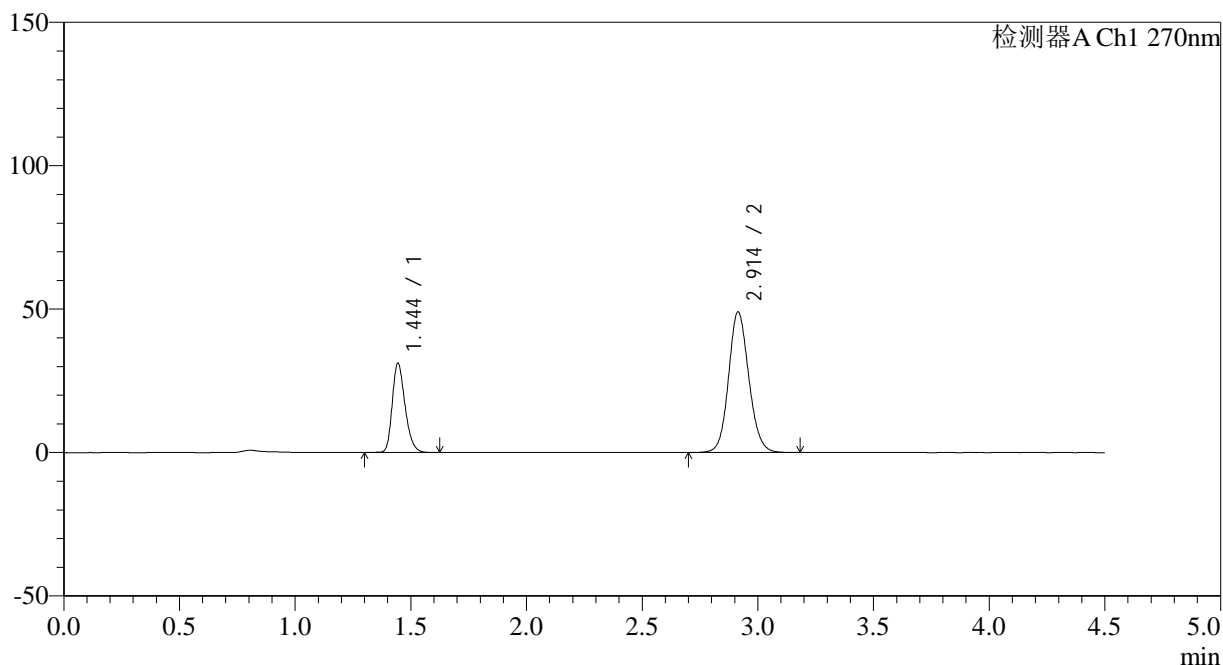
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-33-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-31
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 15:40:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:46:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.444	120266	28.661	31000	3289	1.258	--
2	2.914	299353	71.339	49045	5389	1.114	11.330
总计		419619	100.000	80045			

图28 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



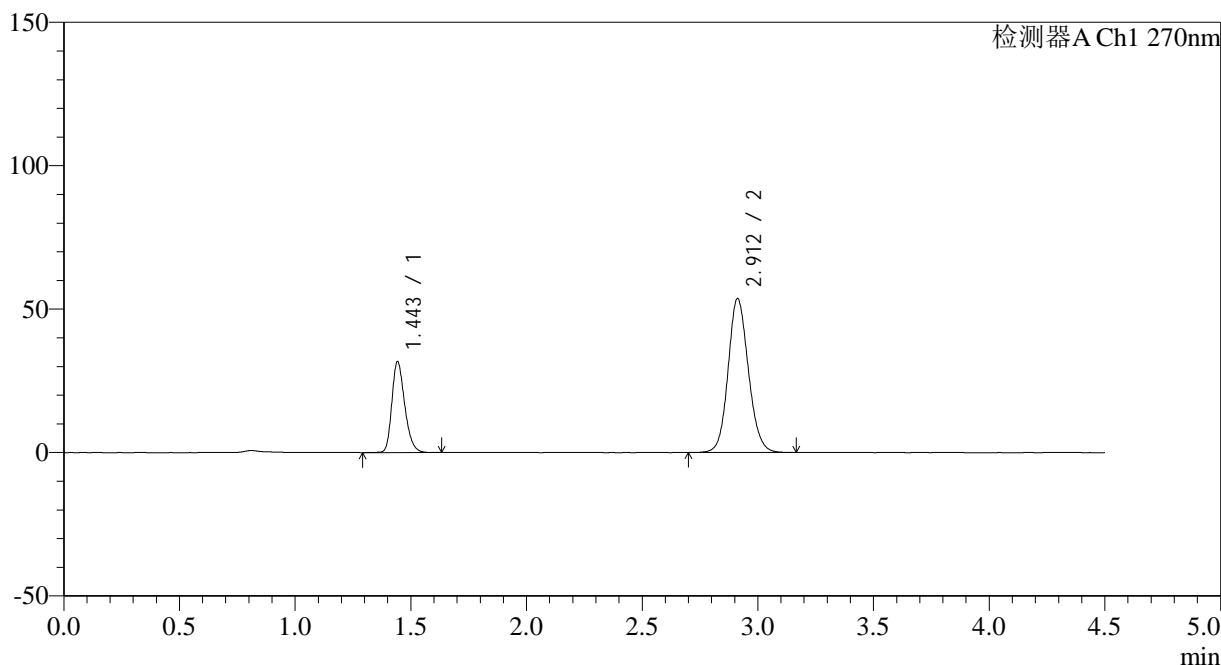
SMF-4111

<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 - 0-4/31-34-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-40
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 15:45:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:46:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.443	123074	27.251	31292	3255	1.264	--
2	2.912	328565	72.749	53698	5348	1.119	11.288
总计		451639	100.000	84990			

图29 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



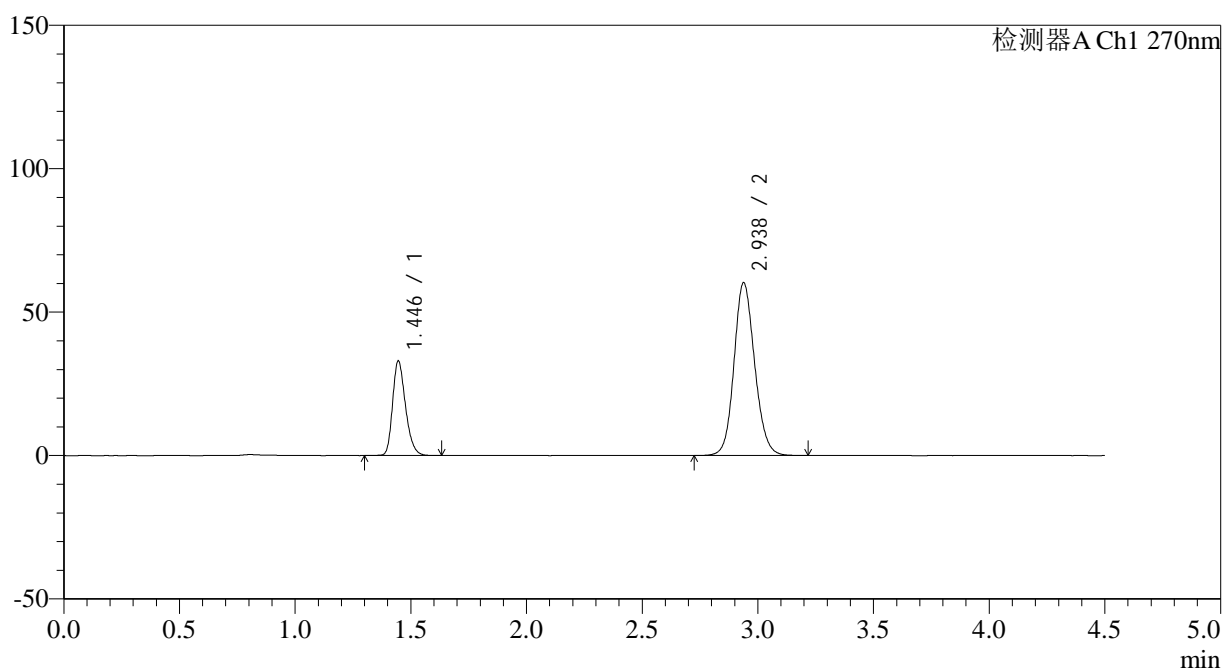
SMF-4111

<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 - 0-4/31-35-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-49
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 15:50:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:46:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.446	128607	25.591	32968	3235	1.262	--
2	2.938	373933	74.409	60293	5306	1.128	11.348
总计		502540	100.000	93261			

图30 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



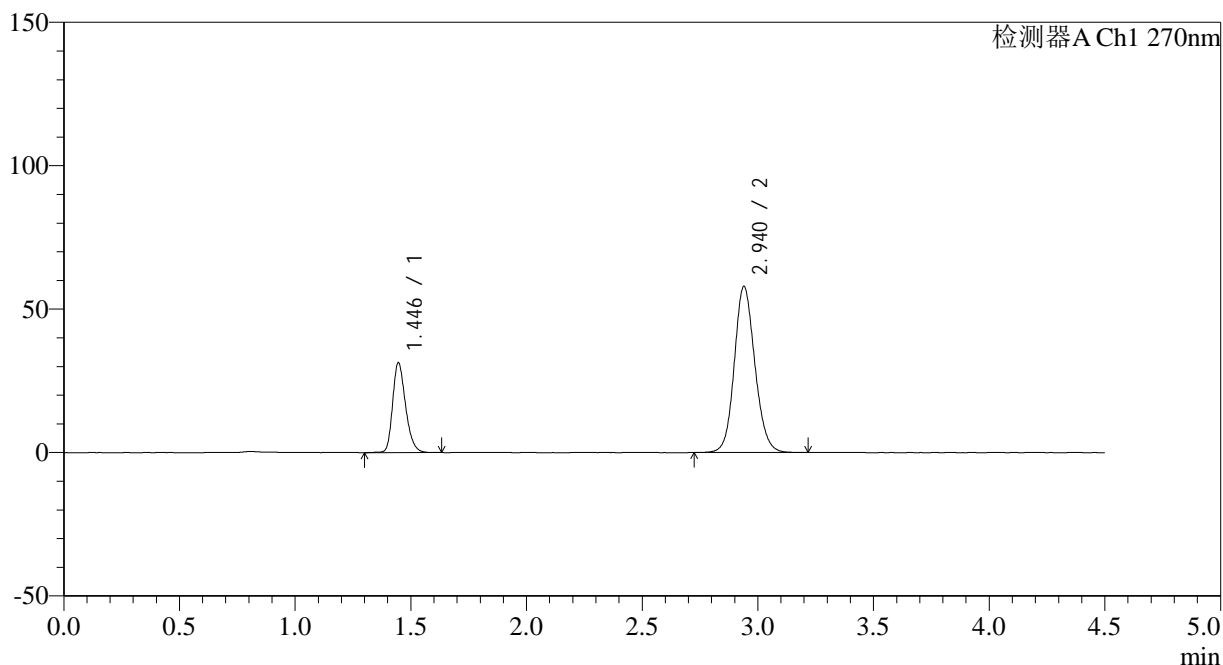
SMF-4111

<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 - 0-4/31-36-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-5
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 15:55:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:46:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.446	122387	25.441	31350	3238	1.258	--
2	2.940	358672	74.559	57932	5331	1.125	11.369
总计		481058	100.000	89282			

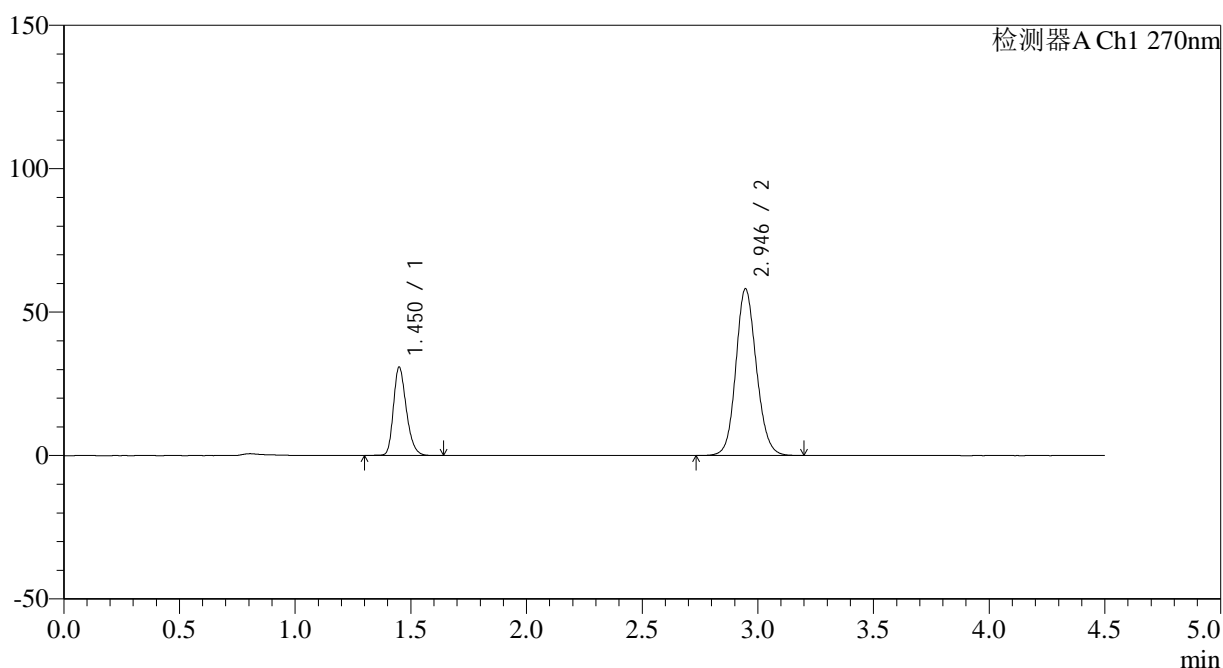
图31 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-4/31-37-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-14
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 16:00:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:47:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.450	120088	25.063	30676	3271	1.260	--
2	2.946	359064	74.937	58154	5368	1.122	11.416
总计		479152	100.000	88830			

图32 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



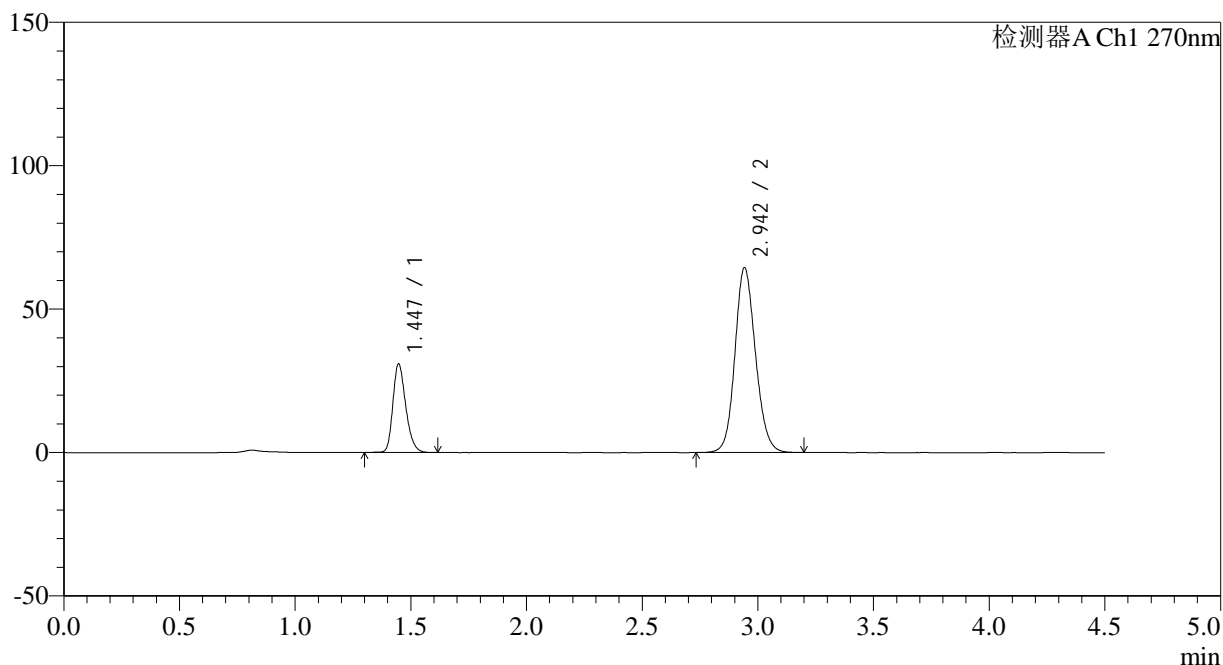
SMF-4111

<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 - 0-4/31-38-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-23
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 16:05:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:47:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.447	120540	23.228	30958	3253	1.254	--
2	2.942	398393	76.772	64155	5344	1.130	11.391
总计		518933	100.000	95113			

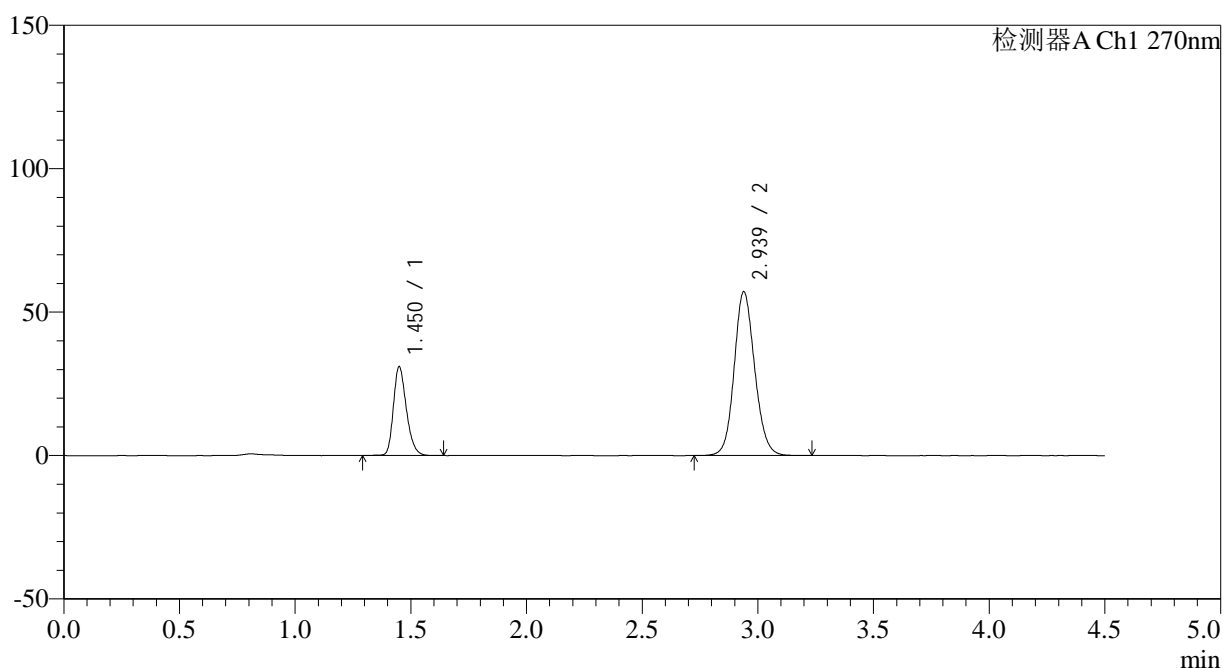
图33 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-39-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-32
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 16:10:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:47:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.450	121511	25.635	30802	3221	1.258	--
2	2.939	352492	74.365	57143	5366	1.120	11.343
总计		474004	100.000	87944			

图34 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



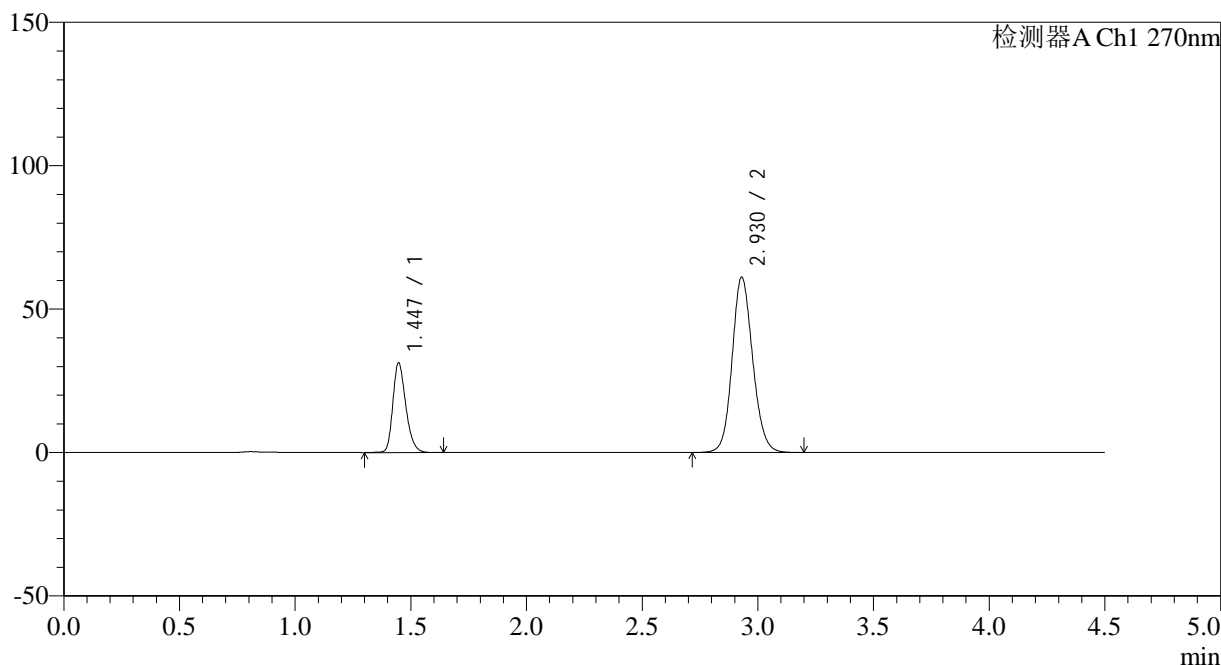
SMF-4111

<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 - 0-4/31-40-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-41
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 16:15:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:47:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.447	122385	24.455	31296	3233	1.256	--
2	2.930	378057	75.545	61155	5307	1.126	11.291
总计		500442	100.000	92451			

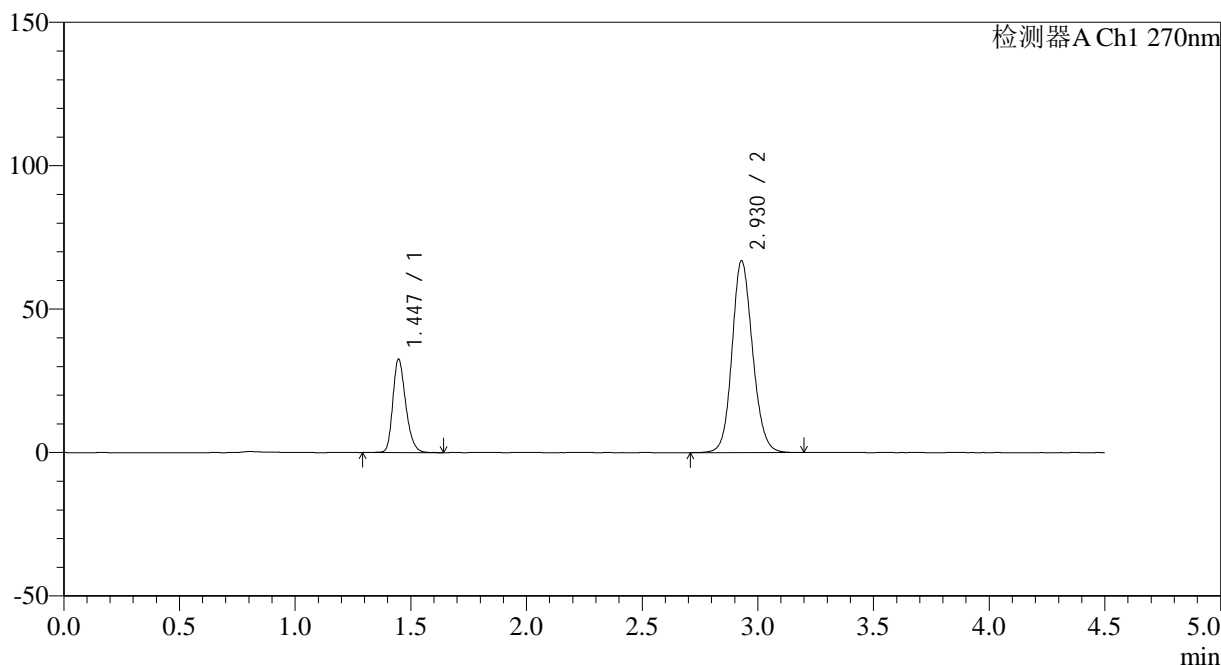
图35 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-4/31-41-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-50
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 16:19:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:47:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.447	126671	23.450	32602	3265	1.255	--
2	2.930	413505	76.550	66903	5312	1.130	11.314
总计		540176	100.000	99505			

图36 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



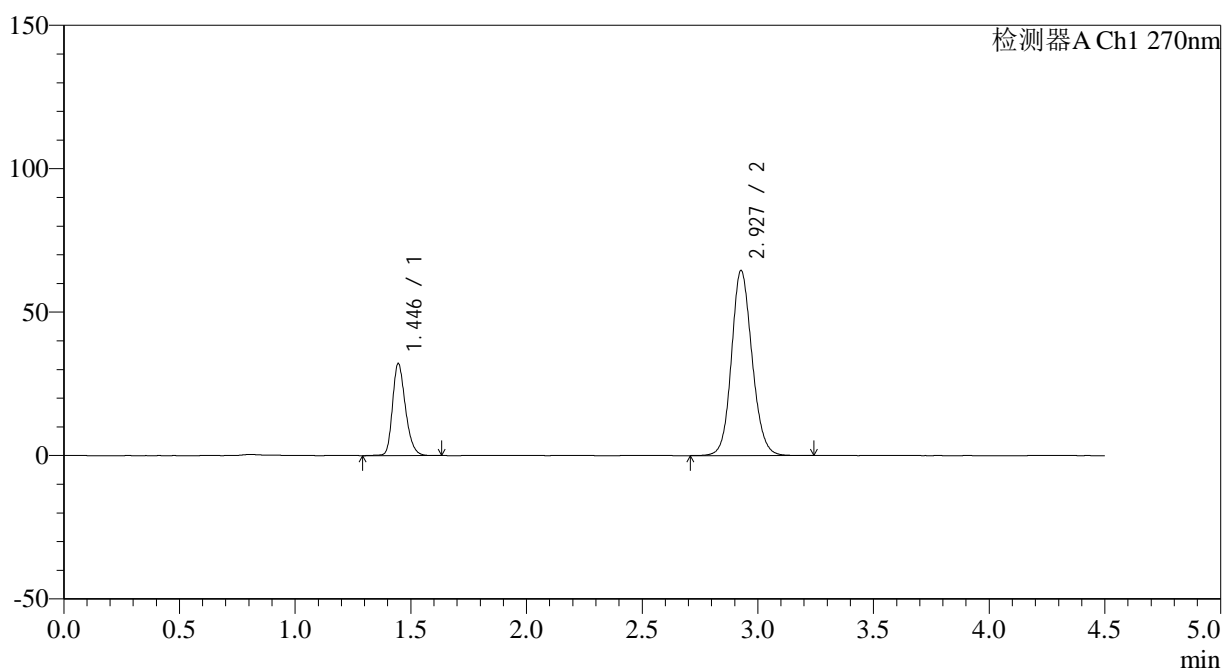
SMF-4111

<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 - 0-4/31-42-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-6
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 16:24:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:47:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.446	125022	23.832	32060	3249	1.250	--
2	2.927	399571	76.168	64370	5290	1.128	11.291
总计		524593	100.000	96430			

图37 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



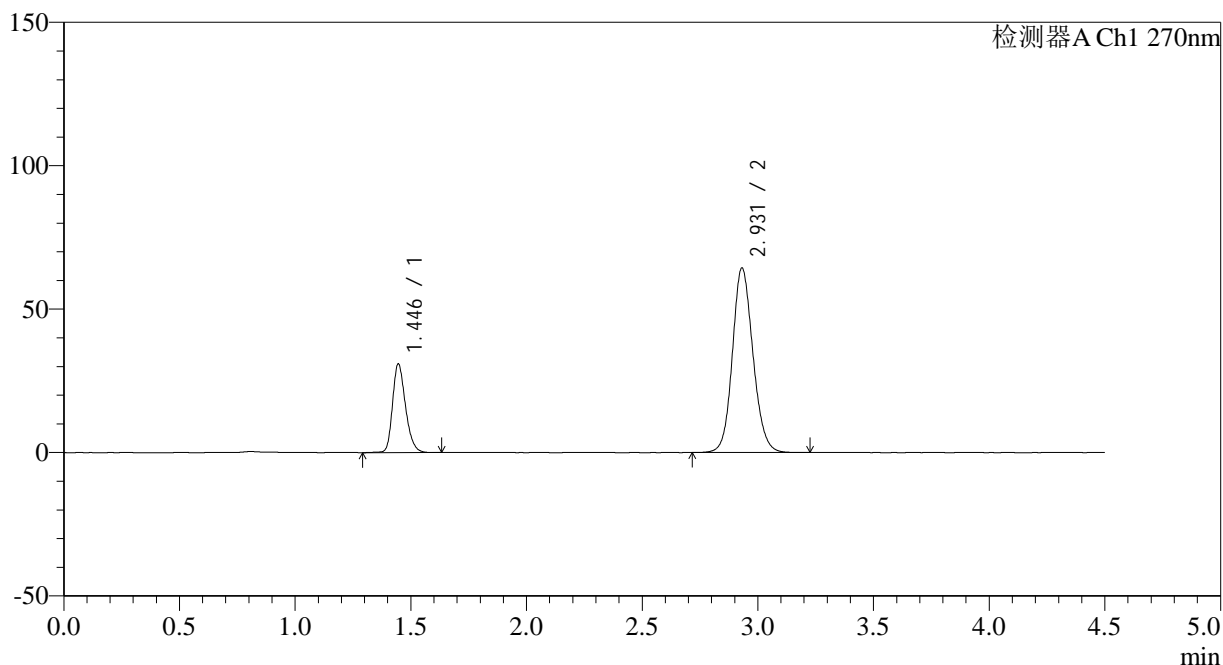
SMF-4111

<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 - 0-4/31-43-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-15
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 16:29:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:47:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.446	121174	23.318	30917	3224	1.252	--
2	2.931	398480	76.682	64340	5304	1.129	11.302
总计		519655	100.000	95257			

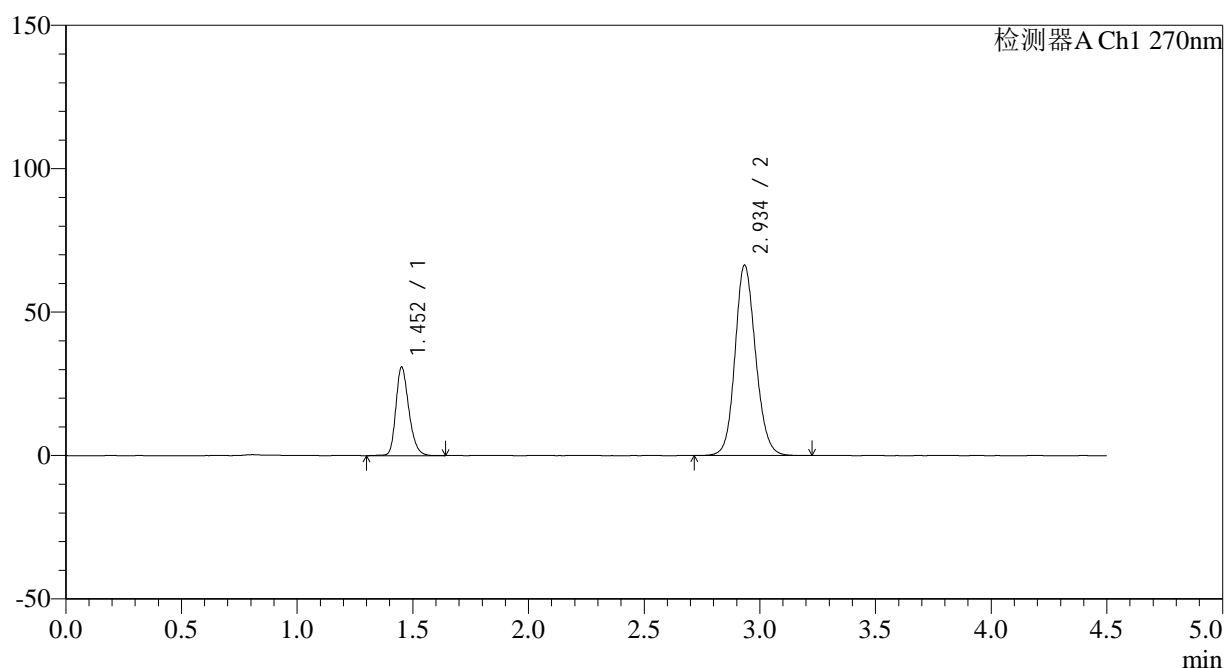
图38 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-44-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-24
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 16:34:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:47:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.452	120854	22.724	30594	3255	1.254	--
2	2.934	410987	77.276	66111	5314	1.132	11.283
总计		531841	100.000	96706			



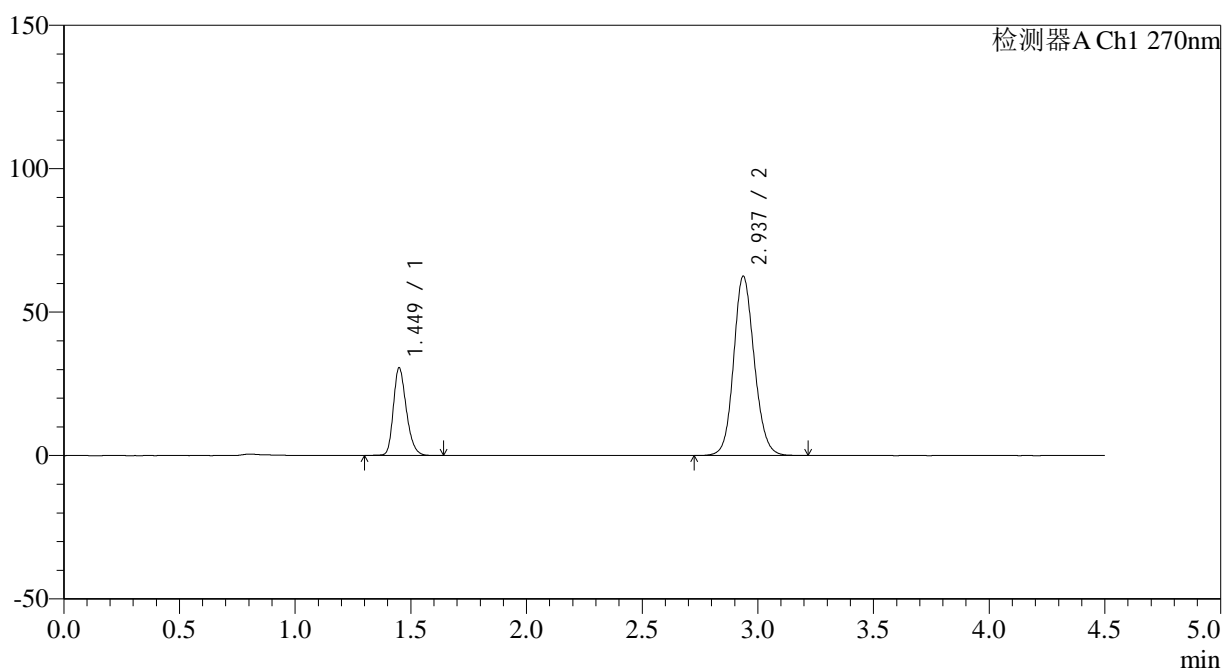
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-45-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-33
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 16:39:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:47:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.449	119974	23.619	30425	3225	1.256	--
2	2.937	387974	76.381	62505	5298	1.125	11.291
总计		507948	100.000	92930			

图40 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



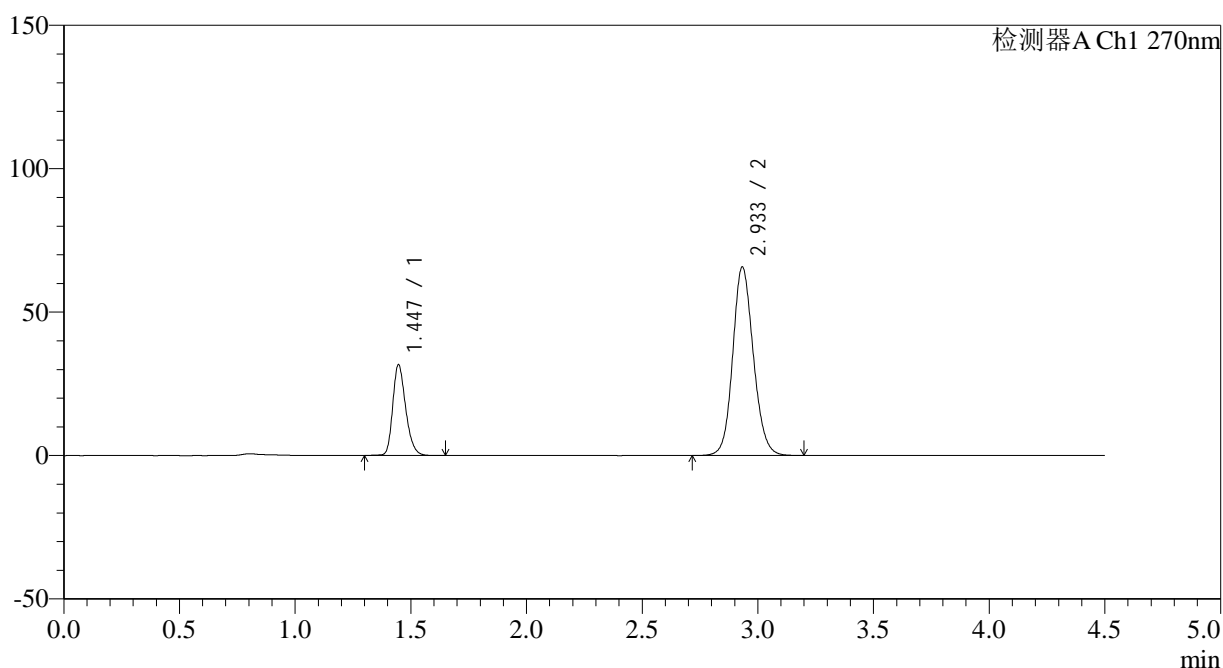
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-46-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-42
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 16:44:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:47:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.447	123937	23.319	31680	3230	1.252	--
2	2.933	407551	76.681	65582	5284	1.128	11.292
总计		531487	100.000	97262			

图41 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



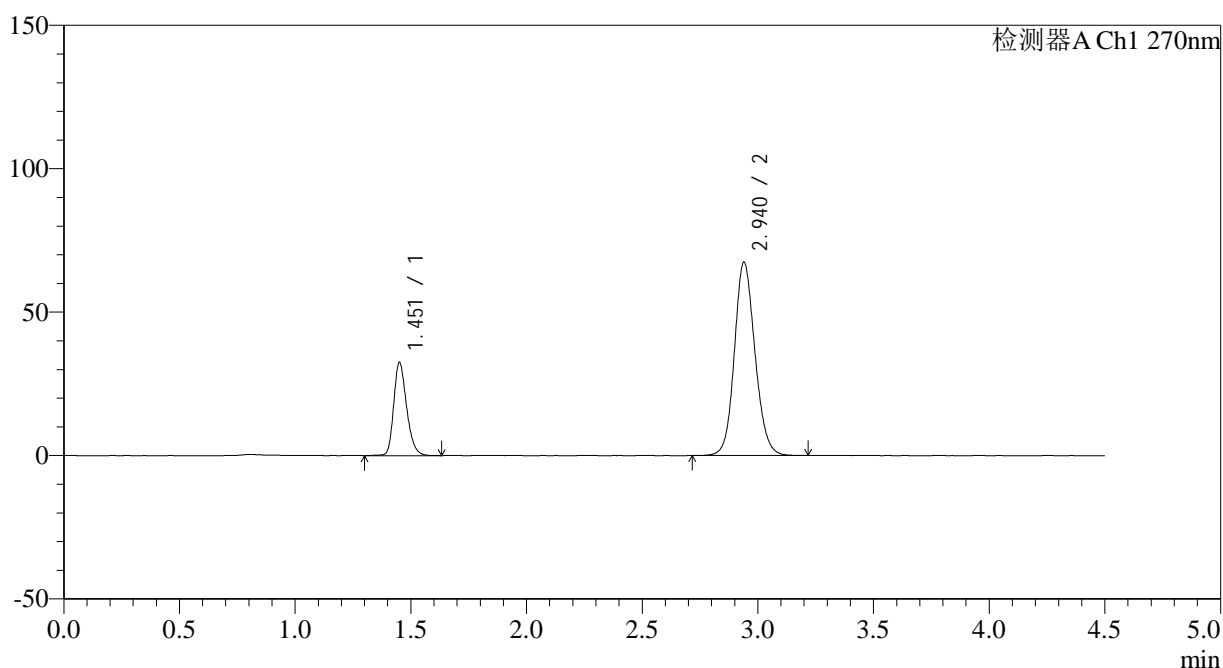
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-47-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-51
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 16:49:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:47:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.451	126432	23.241	32052	3283	1.254	--
2	2.940	417560	76.759	67395	5328	1.129	11.352
总计		543991	100.000	99447			

图42 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



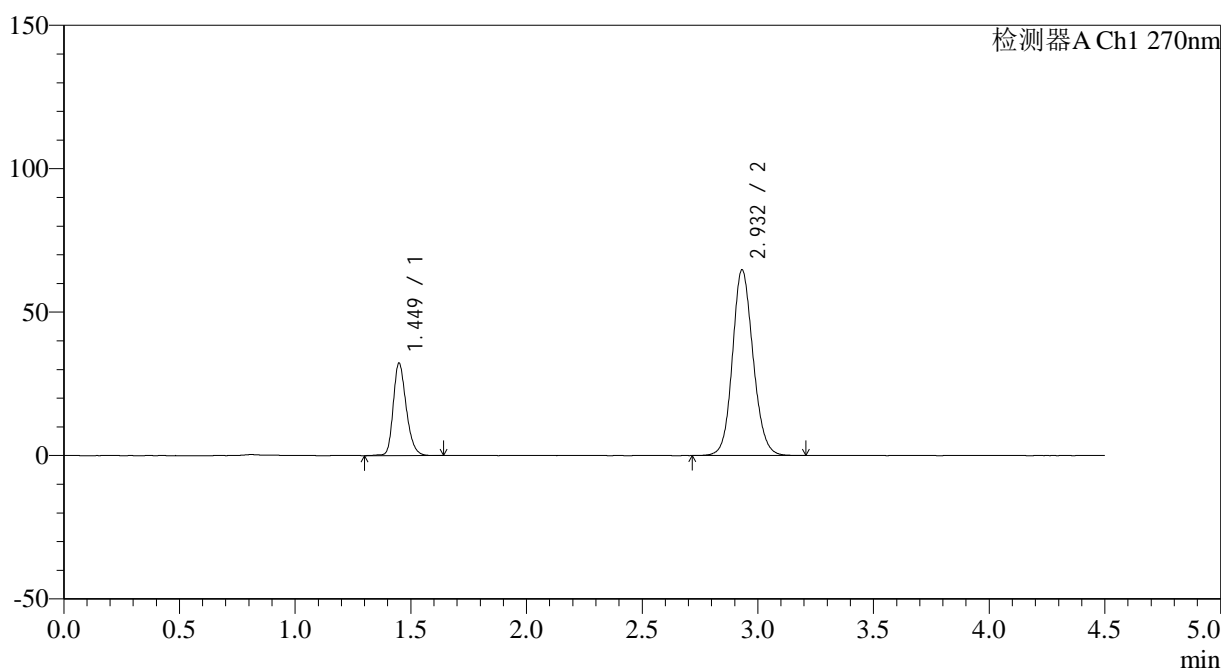
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-48-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-7
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 16:54:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:47:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.449	126274	23.913	32118	3240	1.250	--
2	2.932	401792	76.087	64709	5279	1.126	11.266
总计		528067	100.000	96827			

图43 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1



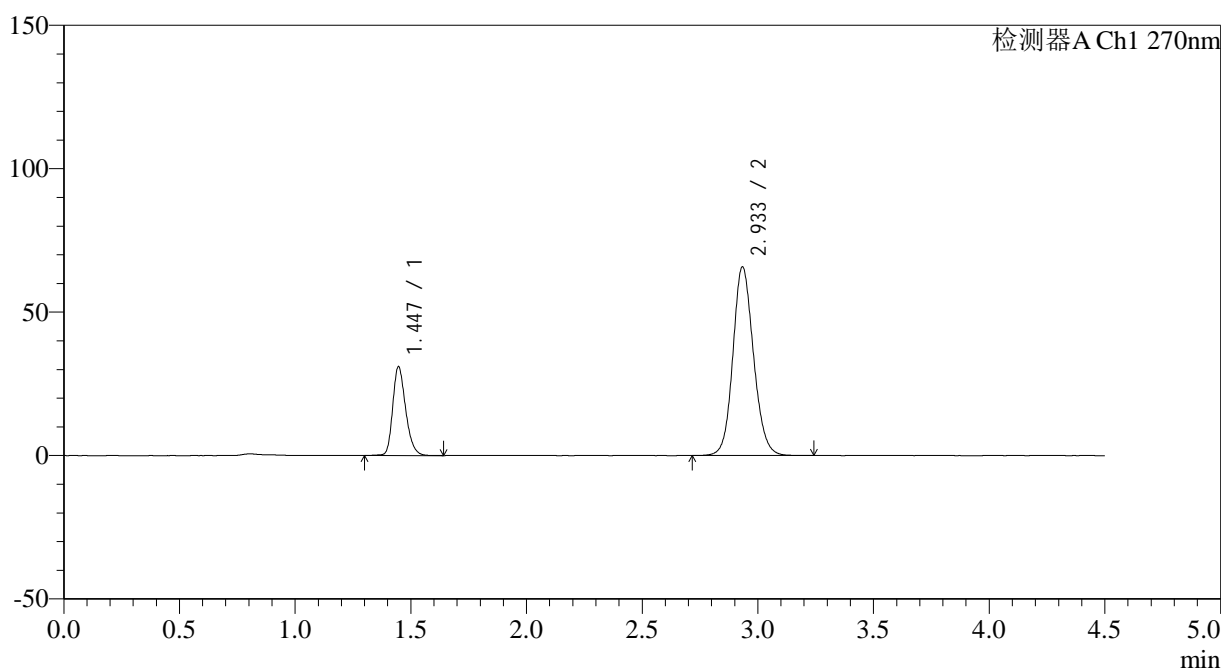
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-49-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-16
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 16:59:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:47:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.447	121156	22.886	30992	3241	1.249	--
2	2.933	408243	77.114	65576	5291	1.128	11.307
总计		529399	100.000	96568			

图44 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1



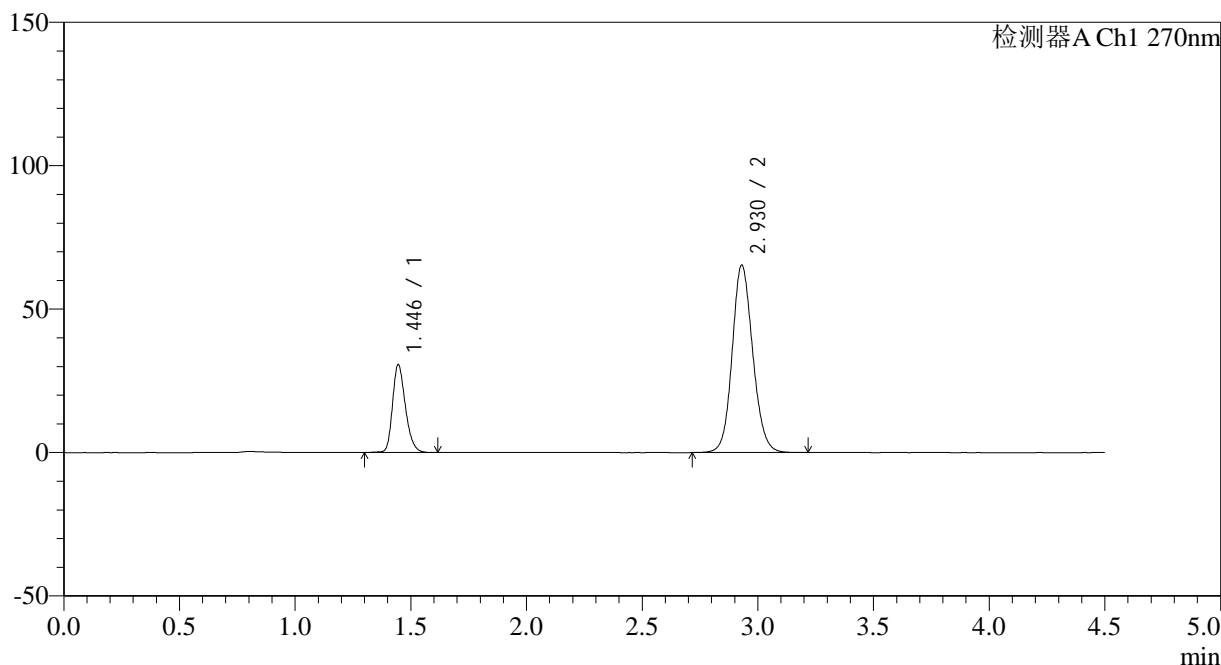
SMF-4111

<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 - 0-4/31-50-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-25
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 17:04:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:47:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.446	119394	22.778	30629	3257	1.245	--
2	2.930	404777	77.222	65351	5286	1.123	11.309
总计		524171	100.000	95980			

图45 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1



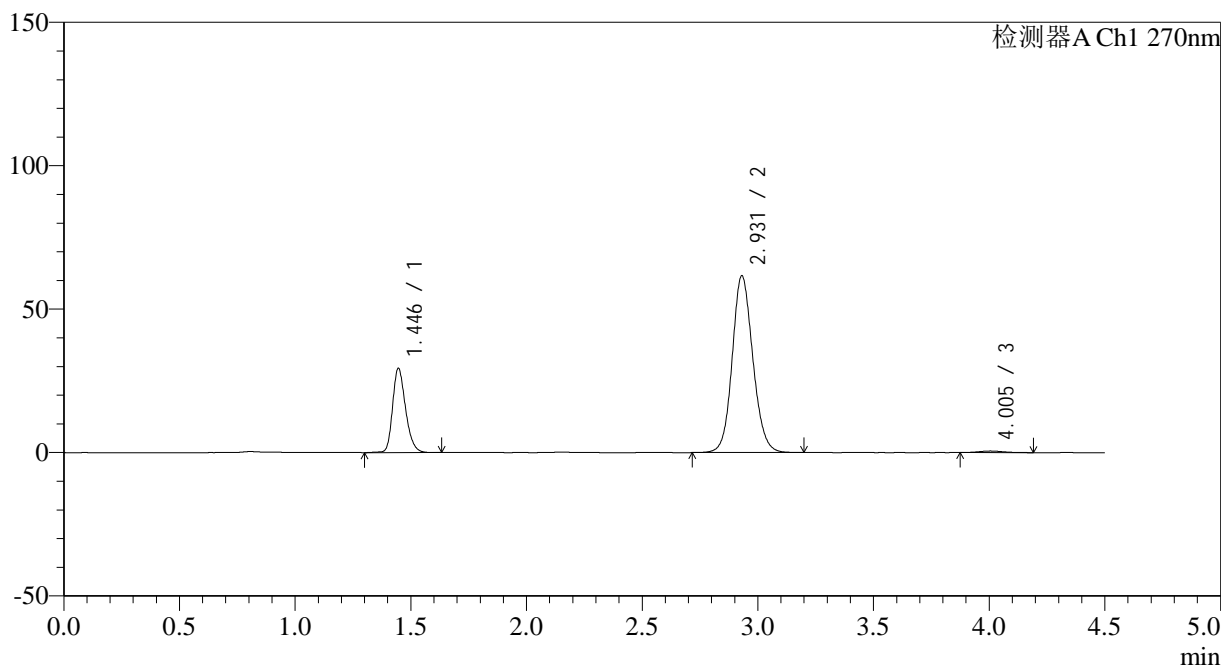
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-51-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-34
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 17:09:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:47:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.446	115063	22.950	29389	3231	1.247	--
2	2.931	382258	76.245	61624	5274	1.121	11.281
3	4.005	4032	0.804	552	6943	1.088	6.075
总计		501353	100.000	91564			

图46 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1



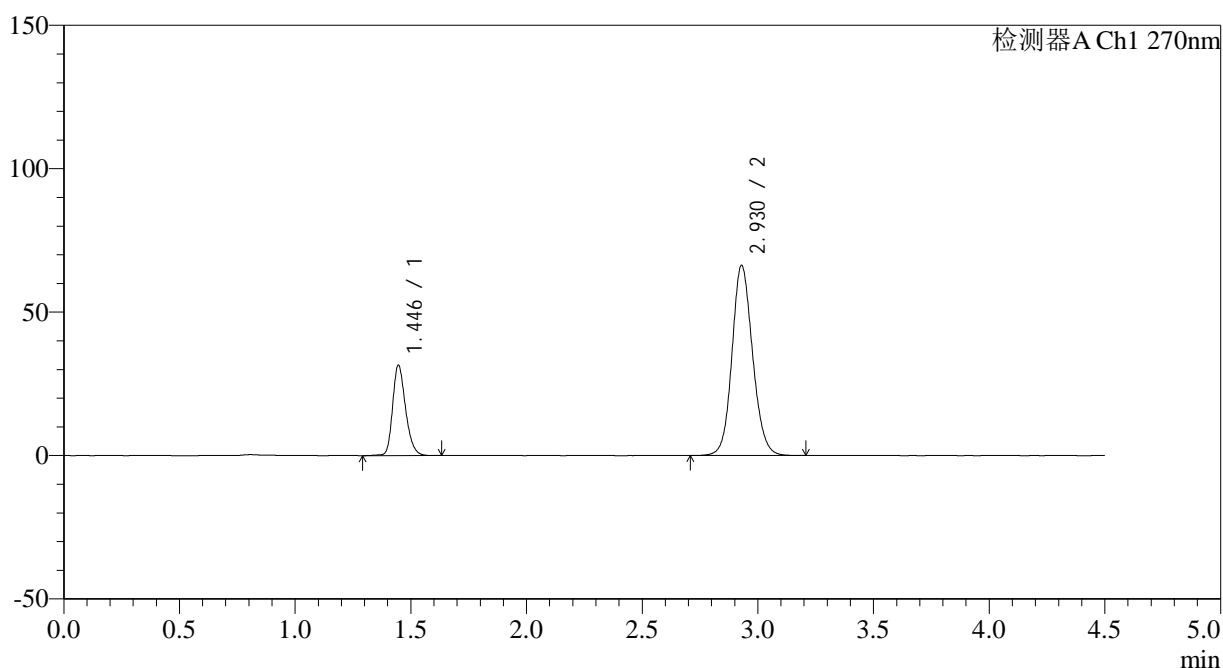
SMF-4111

<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 - 0-4/31-52-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-43
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 17:13:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:47:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.446	122966	23.026	31544	3263	1.244	--
2	2.930	411069	76.974	66297	5278	1.122	11.298
总计		534034	100.000	97841			

图47 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1



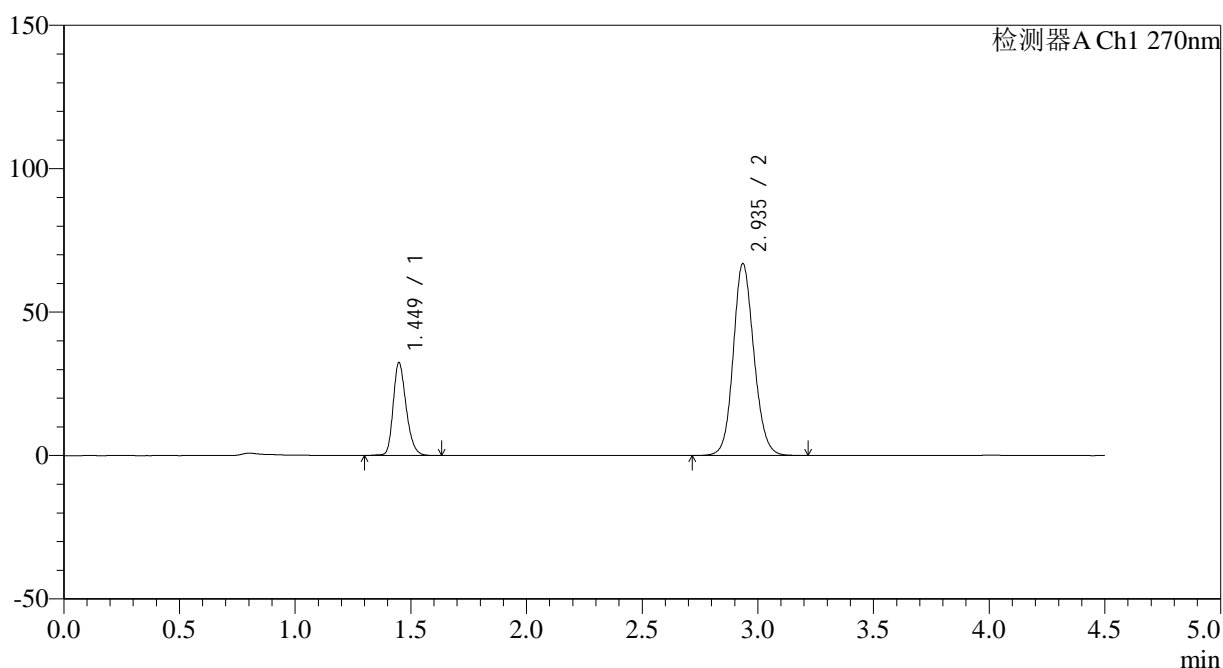
SMF-4111

<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 - 0-4/31-53-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-52
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 17:18:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:47:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.449	126580	23.355	32284	3241	1.247	--
2	2.935	415393	76.645	66705	5285	1.125	11.292
总计		541973	100.000	98990			

图48 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1



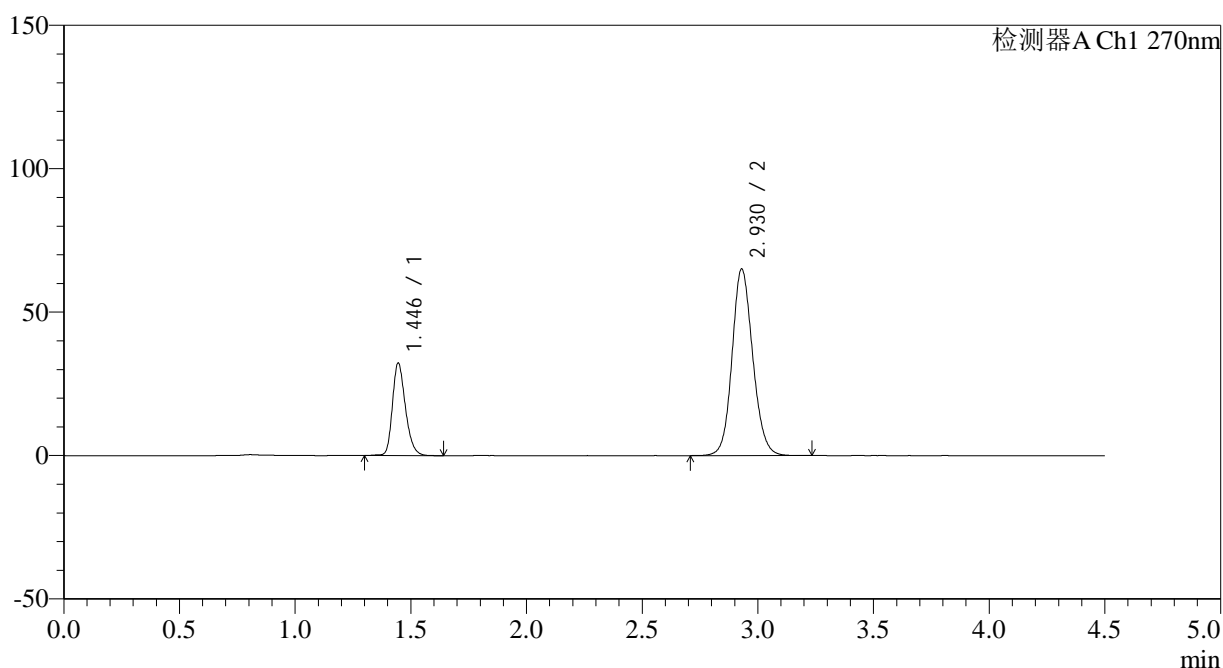
SMF-4111

<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 - 0-4/31-54-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-8
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 17:23:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:47:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.446	126718	23.834	32243	3214	1.248	--
2	2.930	404951	76.166	65073	5247	1.125	11.256
总计		531669	100.000	97316			

图49 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



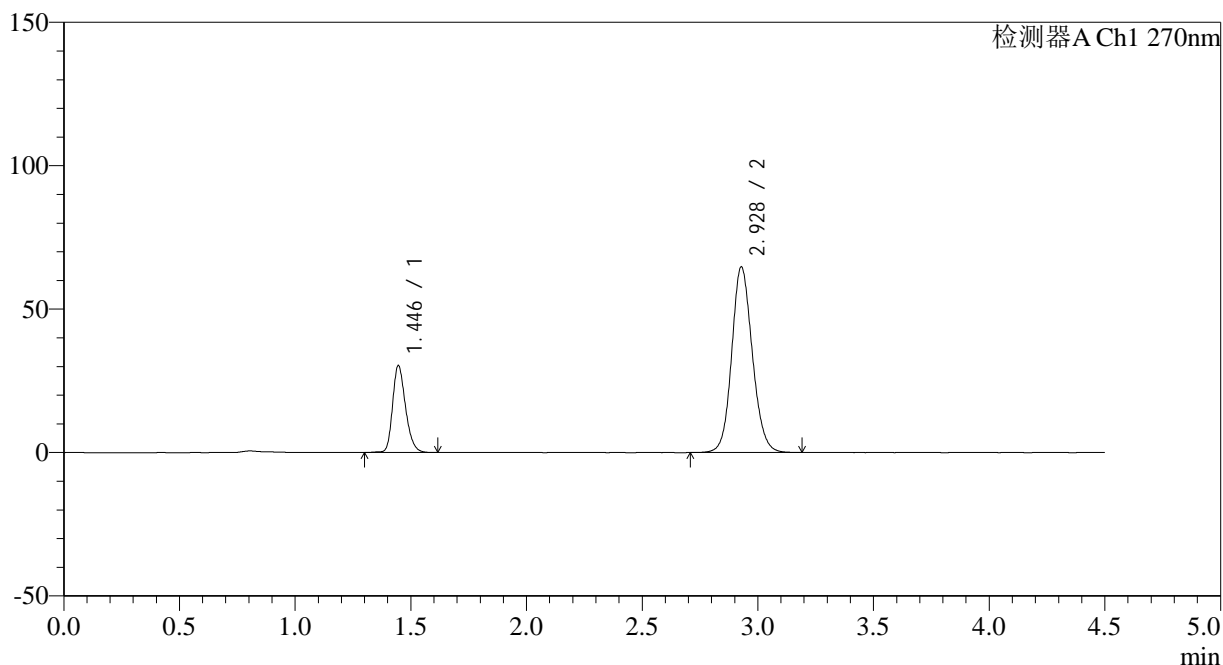
SMF-4111

<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 - 0-4/31-55-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-17
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 17:28:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:47:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.446	118721	22.803	30318	3234	1.246	--
2	2.928	401918	77.197	64663	5255	1.123	11.260
总计		520639	100.000	94982			

图50 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



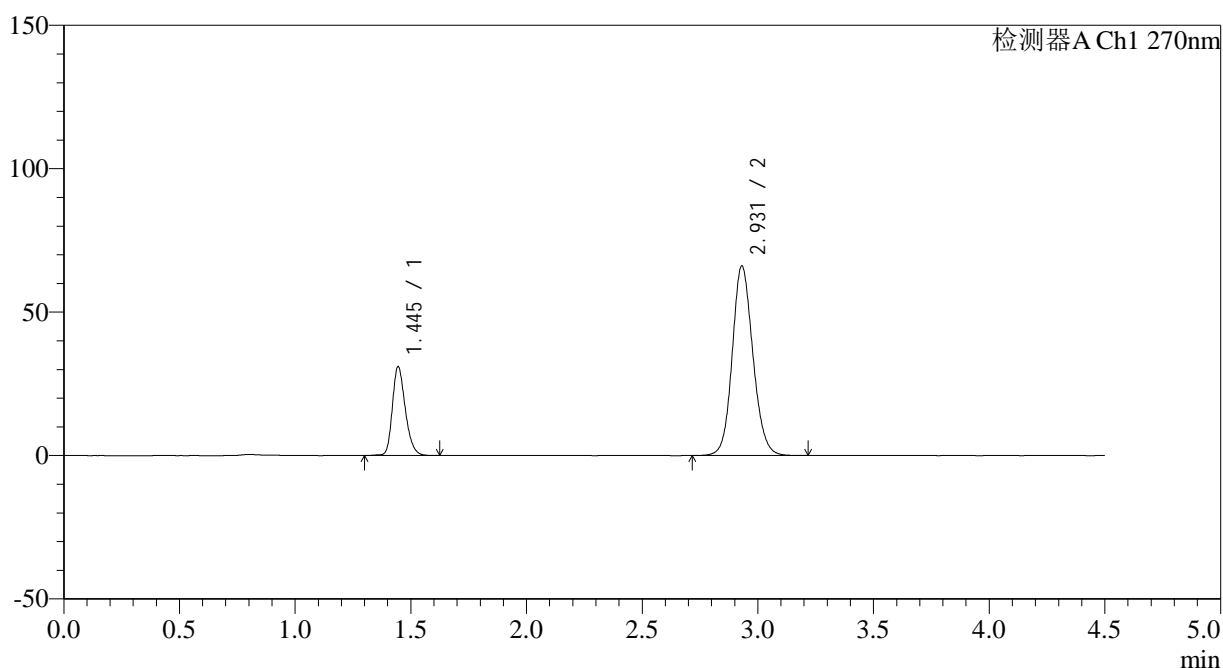
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-56-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-26
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 17:33:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:47:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.445	121210	22.774	30936	3235	1.247	--
2	2.931	411020	77.226	66110	5251	1.126	11.280
总计		532229	100.000	97046			

图51 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



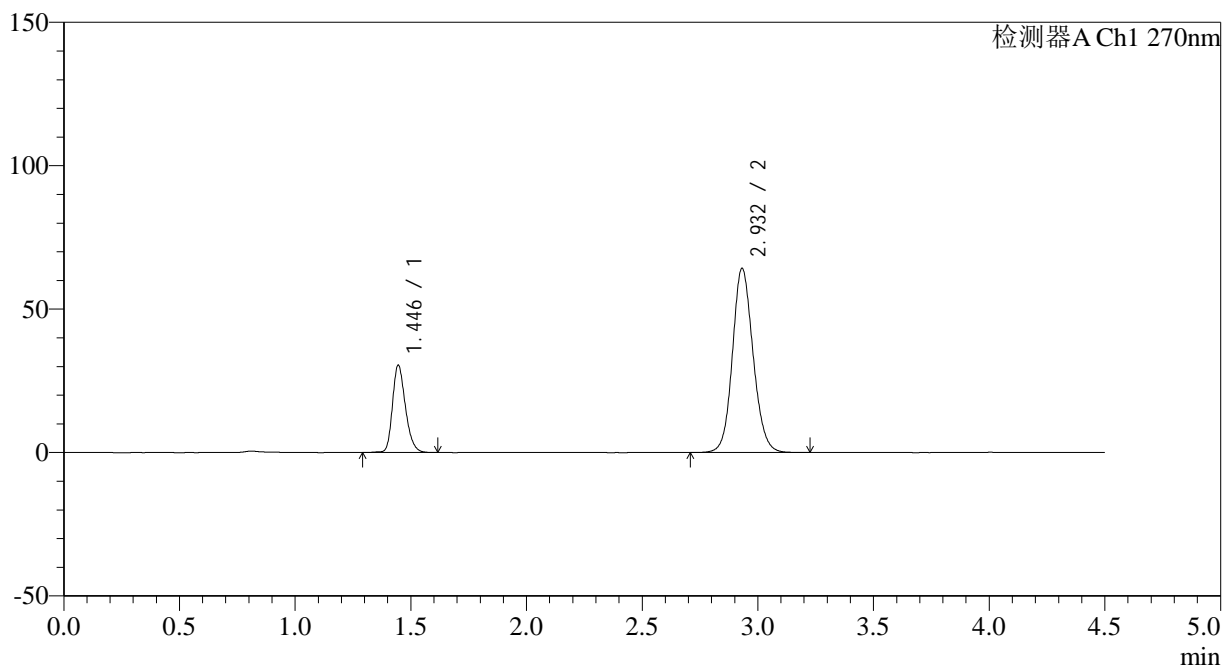
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-57-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-35
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 17:38:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:47:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.446	119193	22.990	30468	3240	1.246	--
2	2.932	399253	77.010	64189	5258	1.122	11.287
总计		518446	100.000	94656			

图52 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



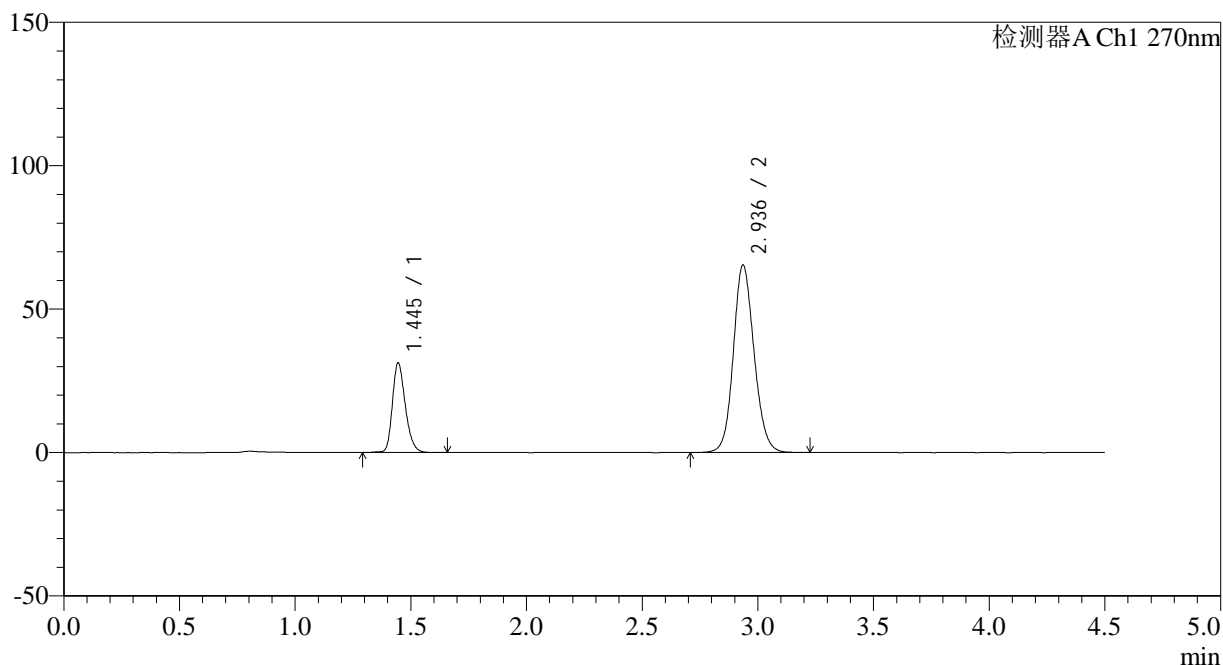
SMF-4111

<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 - 0-4/31-58-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-44
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 17:43:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:47:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.445	122074	23.044	31215	3249	1.246	--
2	2.936	407665	76.956	65248	5244	1.123	11.309
总计		529739	100.000	96462			

图53 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



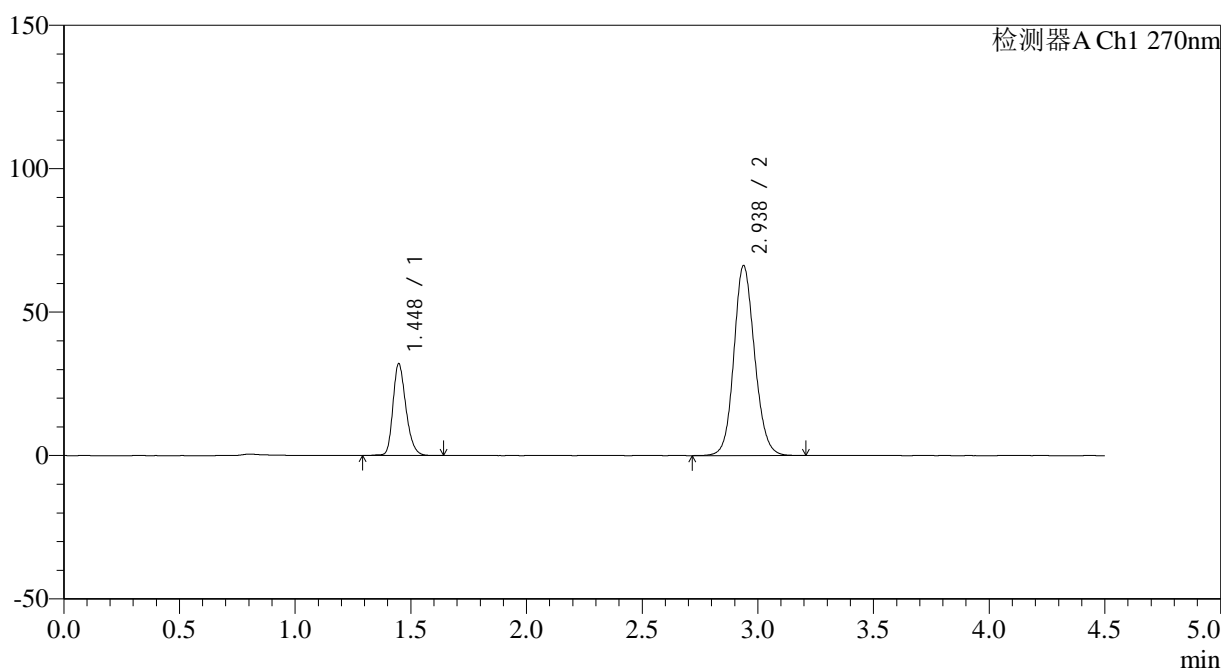
SMF-4111

<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 - 0-4/31-59-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-53
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 17:48:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:47:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.448	125611	23.328	32021	3233	1.246	--
2	2.938	412837	76.672	66248	5254	1.122	11.292
总计		538448	100.000	98269			

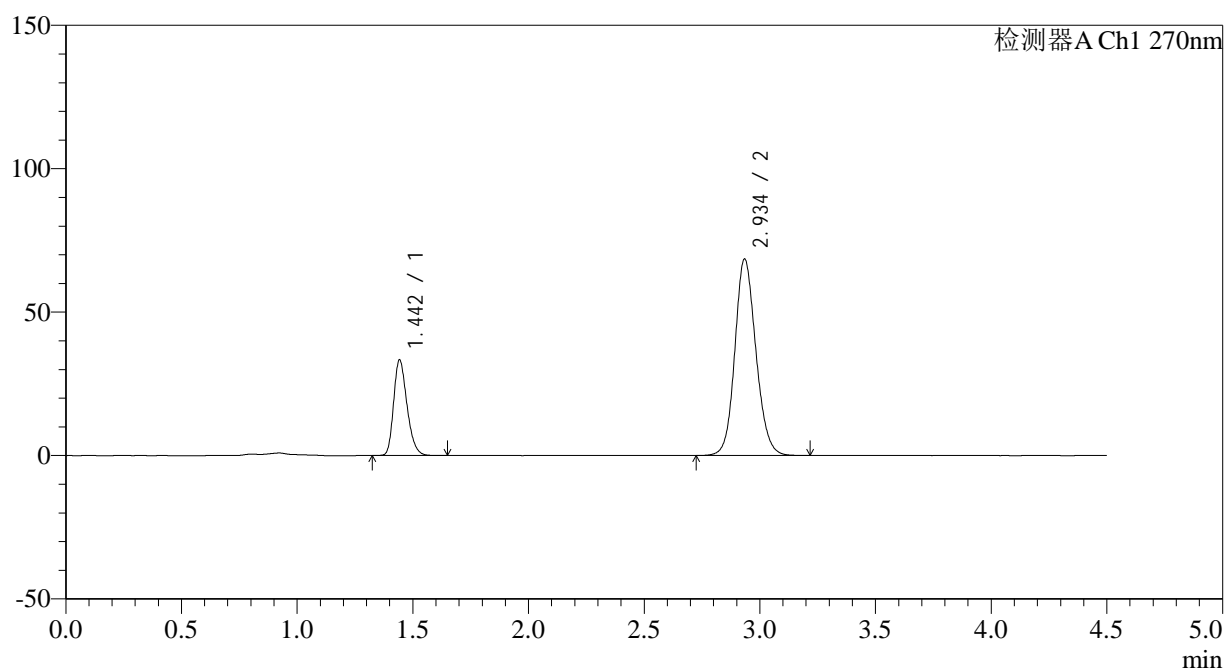
图54 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-60-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 17:53:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:48:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.442	134193	23.617	32917	2993	1.267	--
2	2.934	434014	76.383	68221	5074	1.135	11.039
总计		568207	100.000	101138			

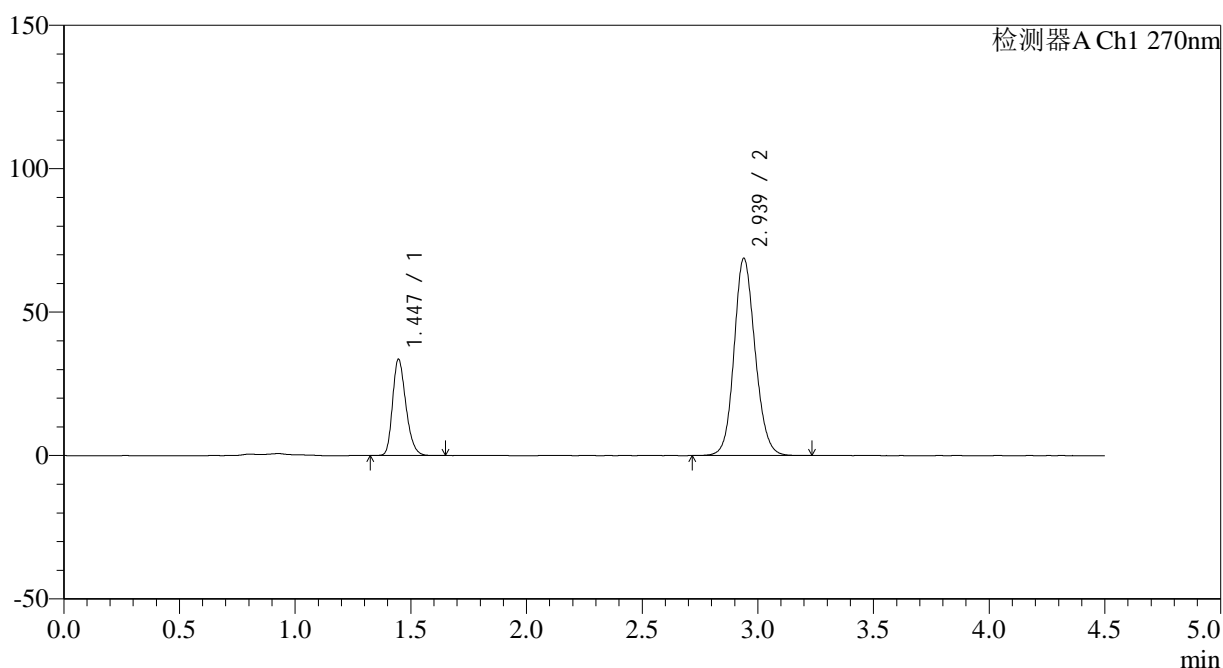
图55 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-61-3 - zzp-24111801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 17:58:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:48:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.447	134364	23.591	33580	3040	1.256	--
2	2.939	435201	76.409	68839	5102	1.129	11.075
总计		569565	100.000	102418			

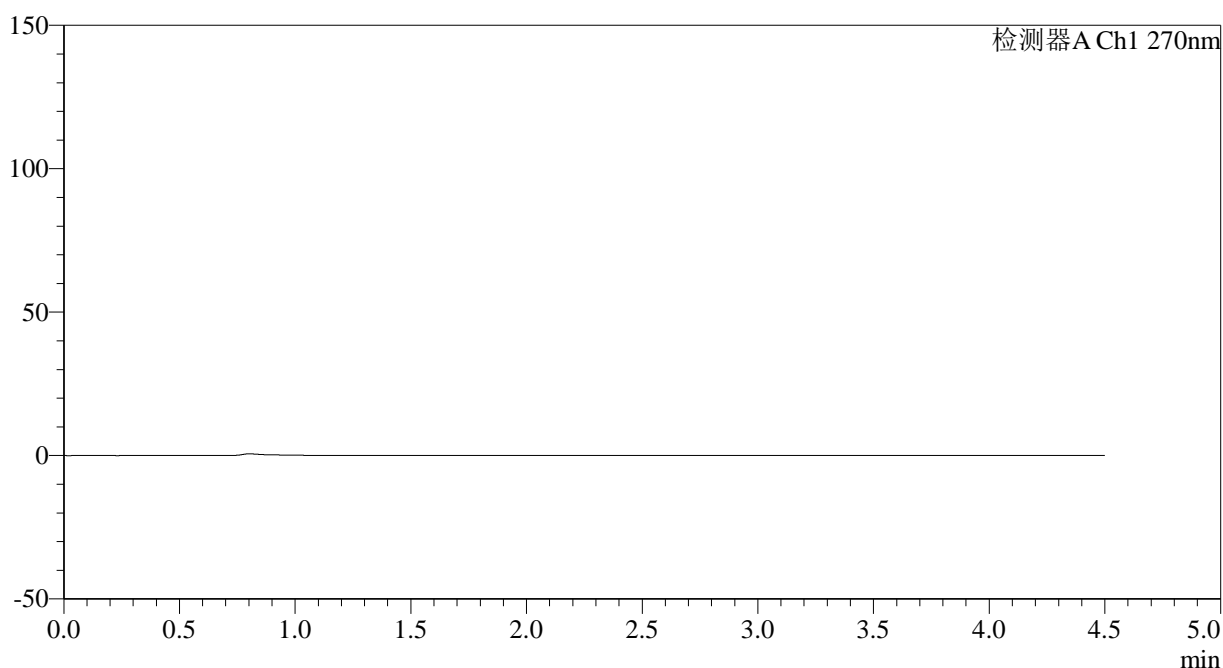
图56 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111801批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-62-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-9
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 18:03:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:48:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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-24111901批-pH6.8介质-桨法-50转
 溶剂



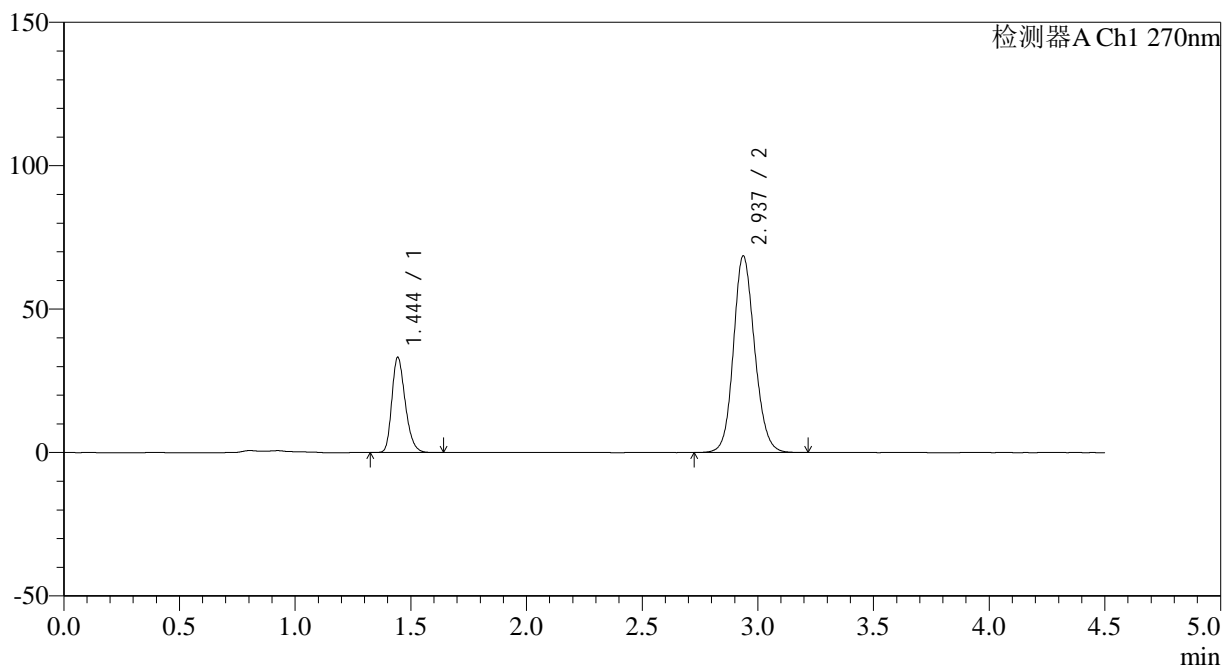
SMF-4111

<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 - 0-4/31-63-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 18:08:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:48:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.444	133682	23.424	32948	2996	1.265	--
2	2.937	437014	76.576	68531	5013	1.133	11.003
总计		570696	100.000	101479			

图58 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



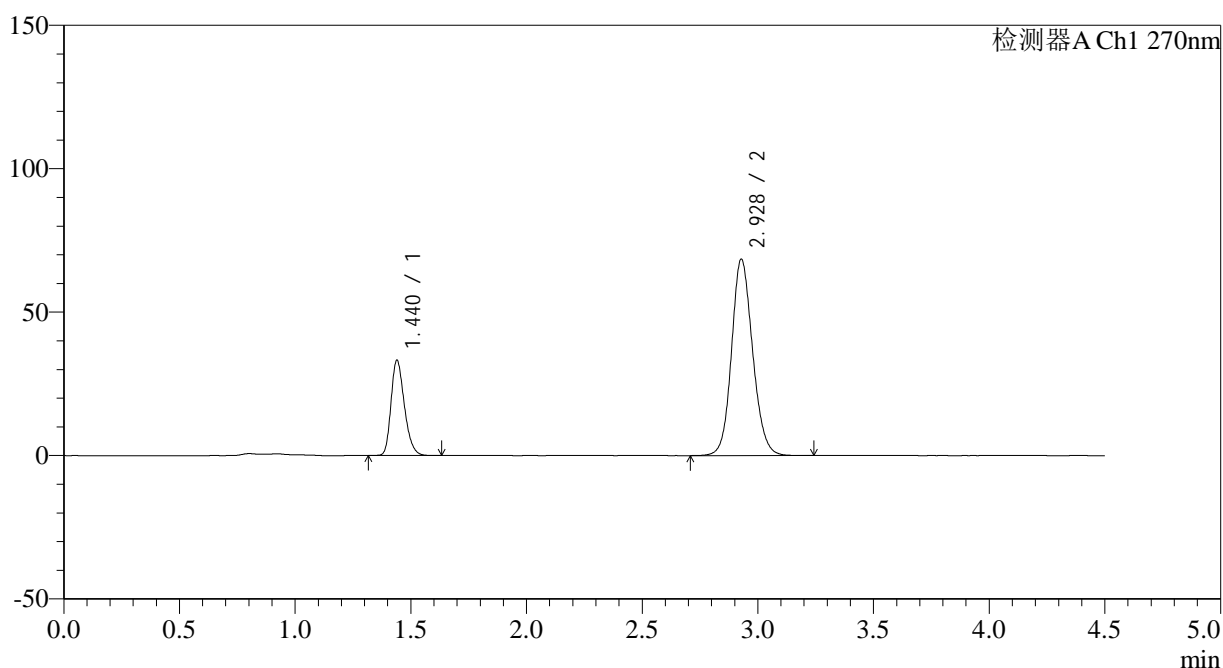
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-64-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 18:13:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:48:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.440	133476	23.501	33175	2993	1.264	--
2	2.928	434486	76.499	68445	5044	1.132	11.017
总计		567962	100.000	101621			

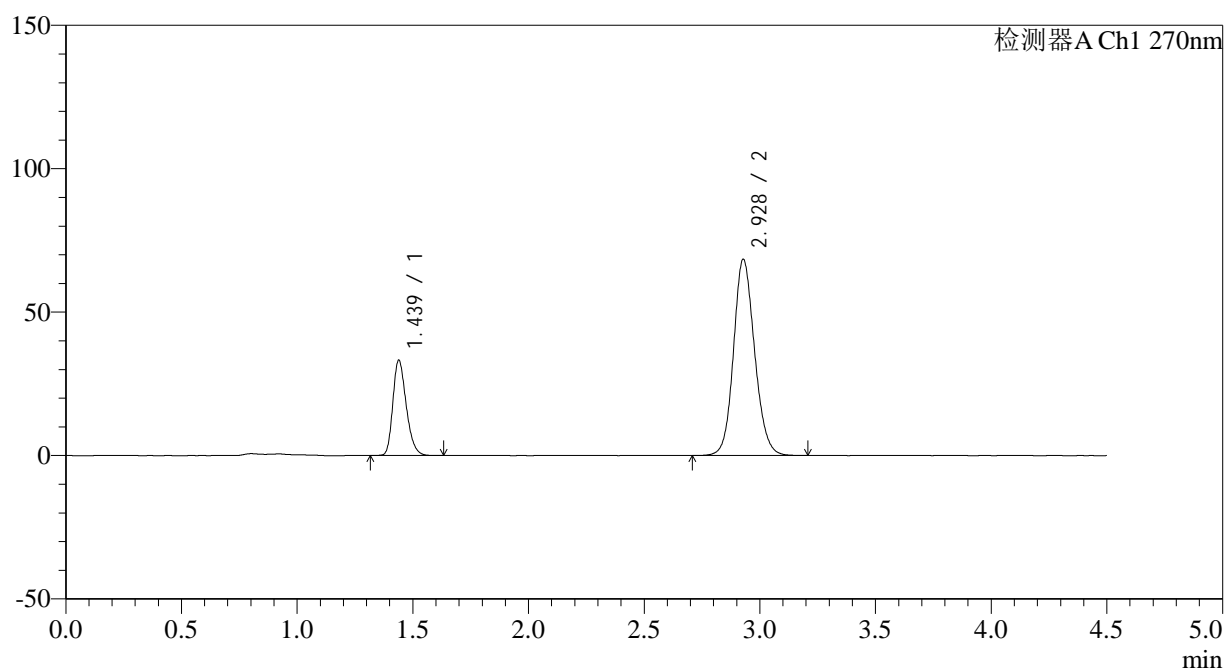
图59 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-65-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 18:18:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:48:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.439	133765	23.561	33232	2984	1.263	--
2	2.928	433976	76.439	68374	5039	1.131	11.013
总计		567740	100.000	101606			

图60 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



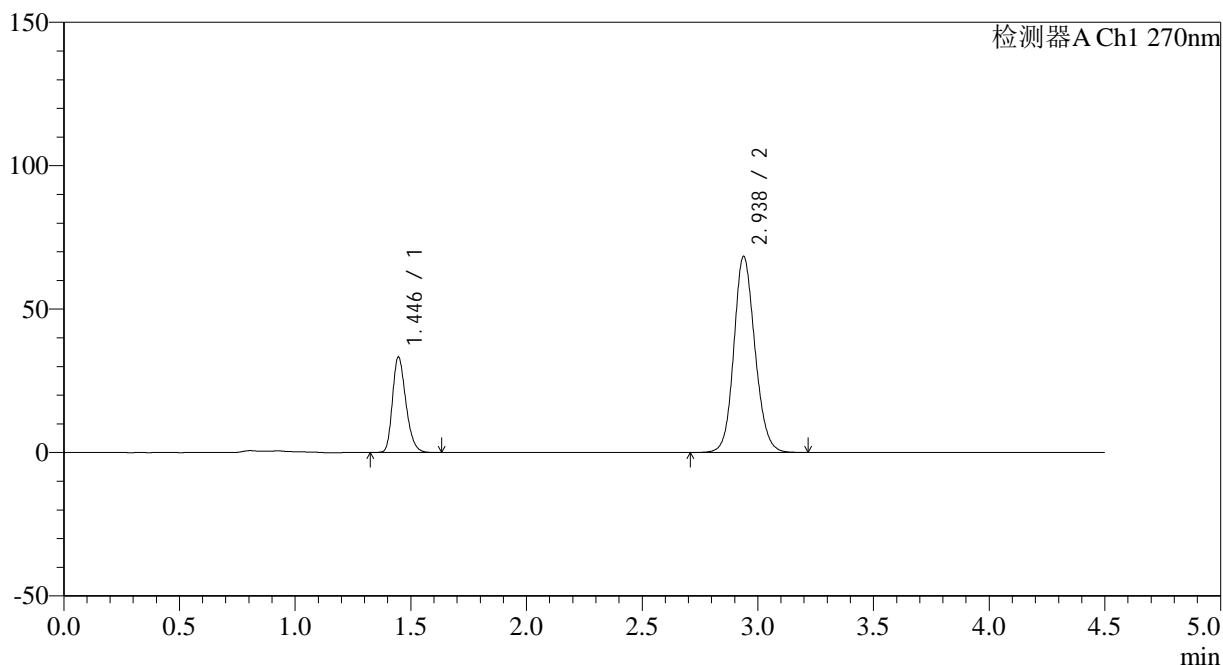
SMF-4111

<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 - 0-4/31-66-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 18:22:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:48:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.446	134352	23.620	33298	2995	1.262	--
2	2.938	434453	76.380	68422	5057	1.134	11.011
总计		568804	100.000	101719			

图61 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



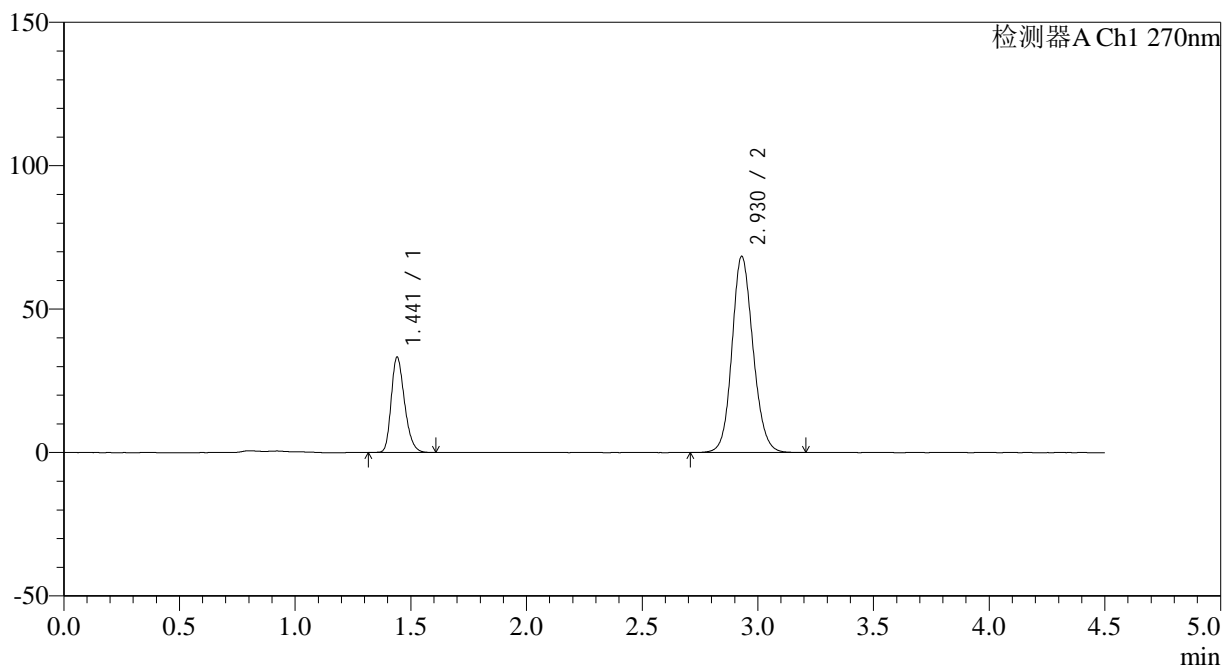
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-67-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 18:27:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:48:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	133441	23.532	33112	2999	1.263	--
2	2.930	433620	76.468	68408	5042	1.129	11.022
总计		567061	100.000	101520			

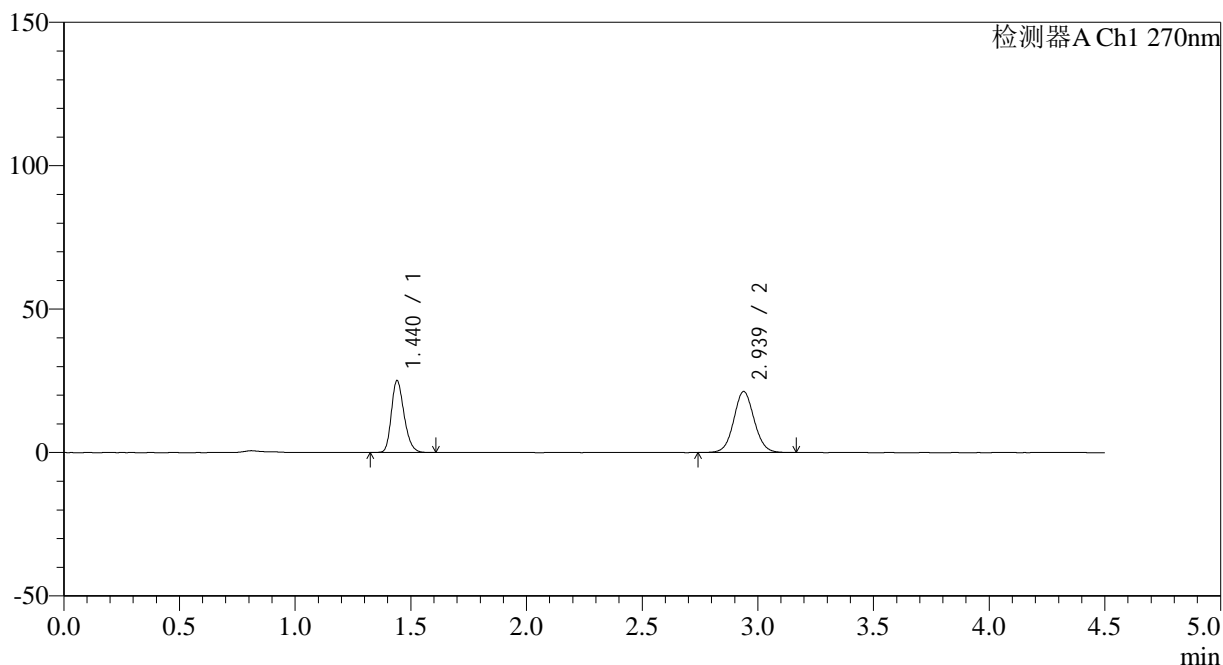
图62 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-68-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-1
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 18:32:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:48:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.440	96132	42.346	25006	3291	1.240	--
2	2.939	130886	57.654	21295	5386	1.064	11.498
总计		227018	100.000	46301			

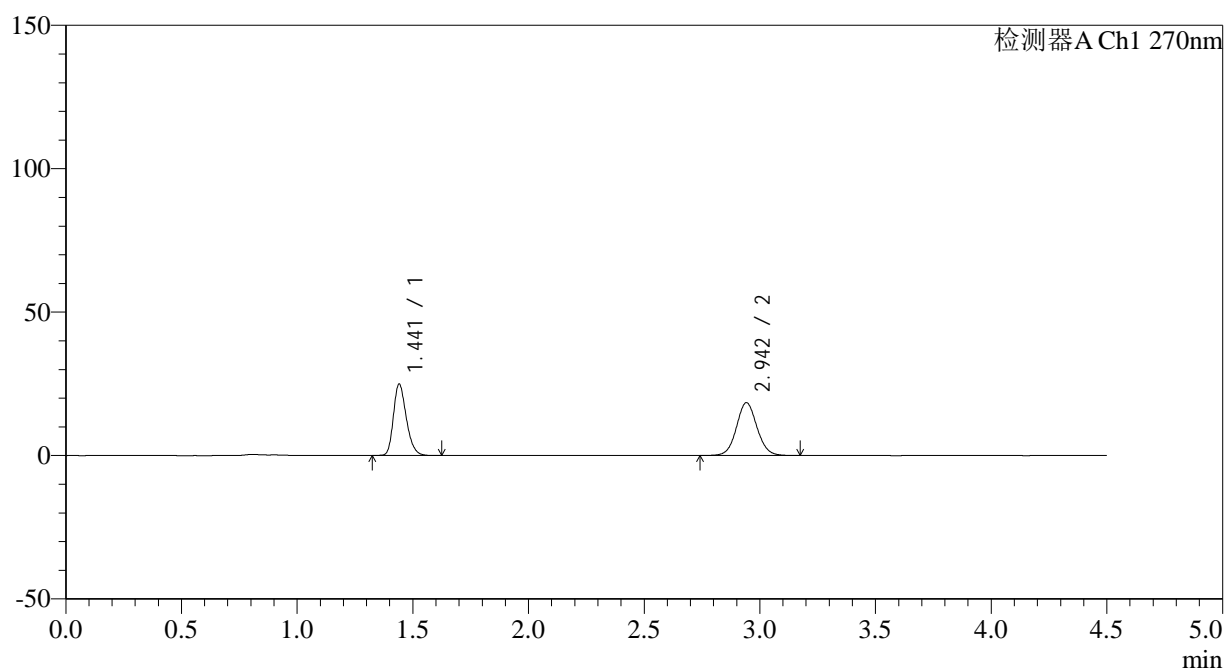
图63 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24111901批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-69-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-10
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 18:37:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:48:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	96885	45.950	24827	3219	1.253	--
2	2.942	113966	54.050	18362	5339	1.066	11.430
总计		210851	100.000	43189			

图64 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



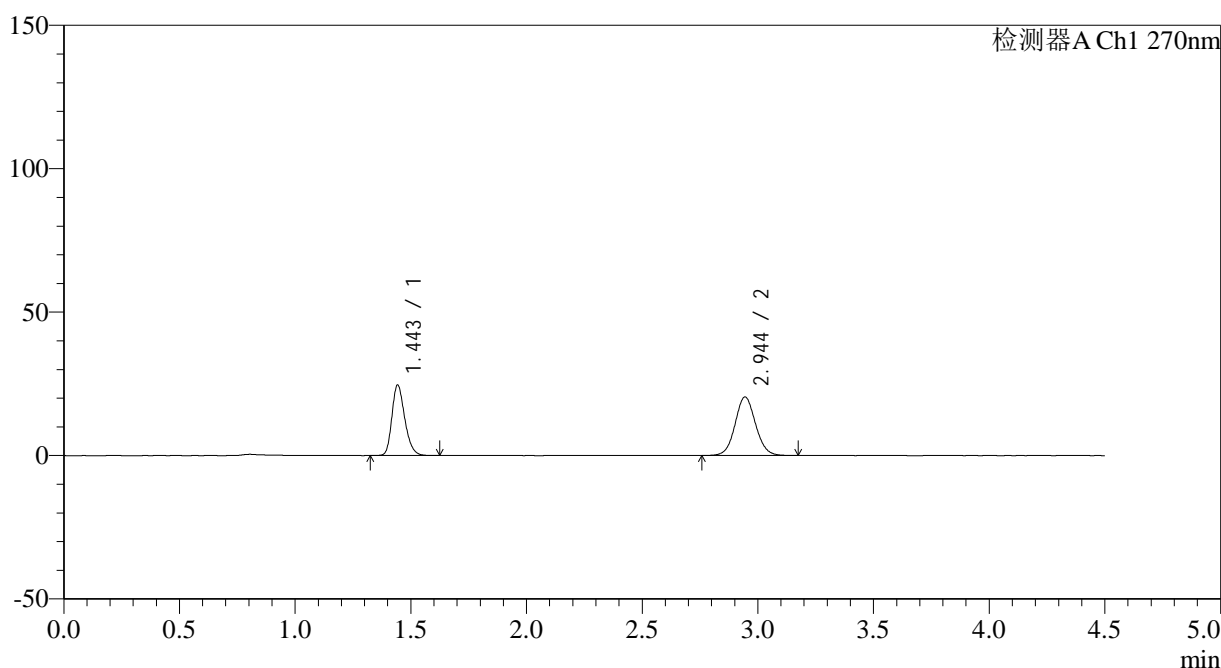
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-70-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-19
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 18:42:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:48:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.443	95494	43.092	24314	3240	1.254	--
2	2.944	126110	56.908	20414	5372	1.069	11.458
总计		221603	100.000	44727			

图65 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



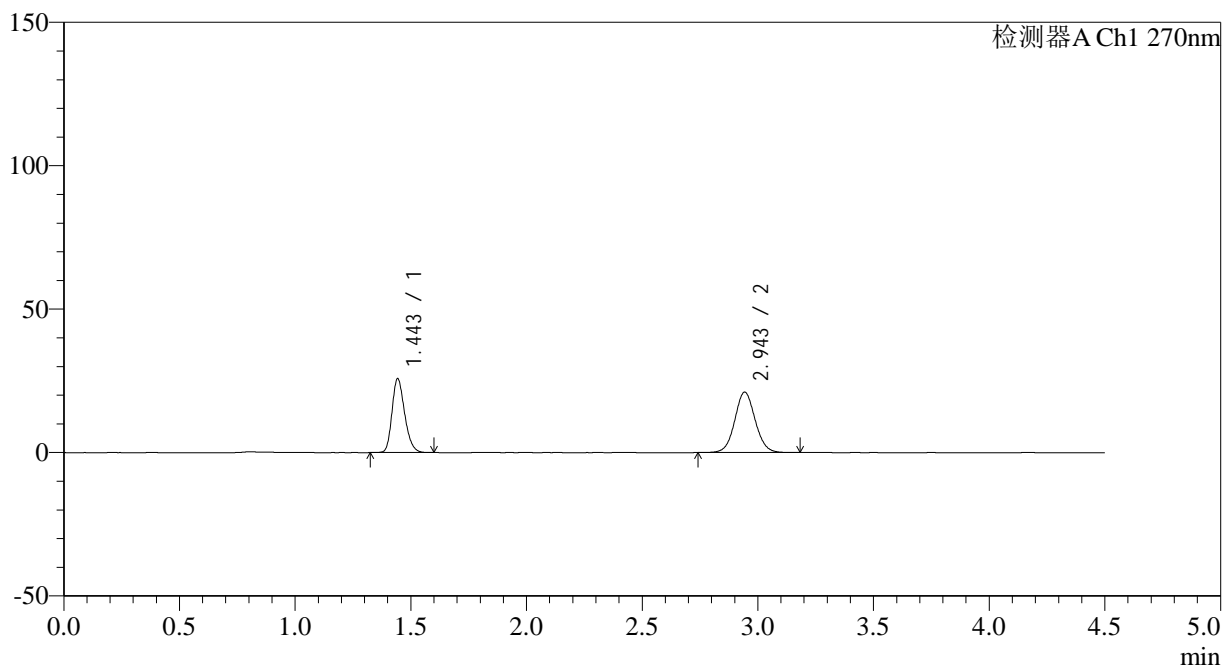
SMF-4111

<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 - 0-4/31-71-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-28
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 18:47:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:48:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.443	98245	43.124	25477	3334	1.234	--
2	2.943	129575	56.876	21010	5401	1.062	11.531
总计		227820	100.000	46488			

图66 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



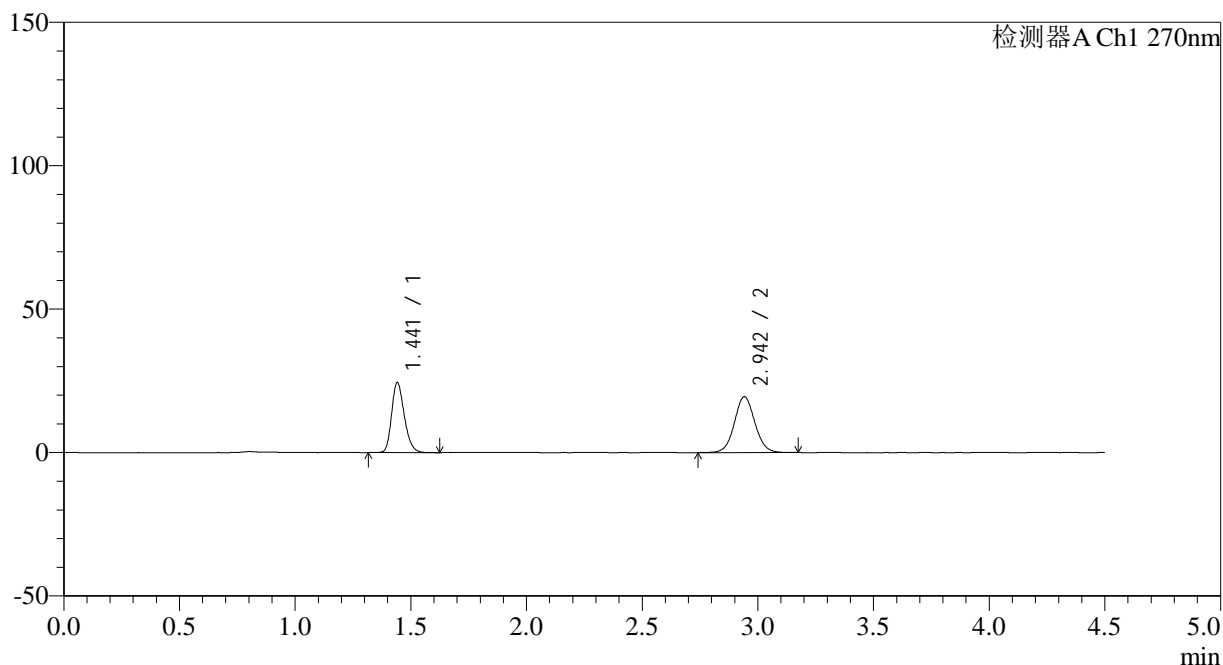
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-72-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-37
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 18:52:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:48:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	93344	43.770	24265	3321	1.237	--
2	2.942	119914	56.230	19434	5392	1.061	11.526
总计		213258	100.000	43699			

图67 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



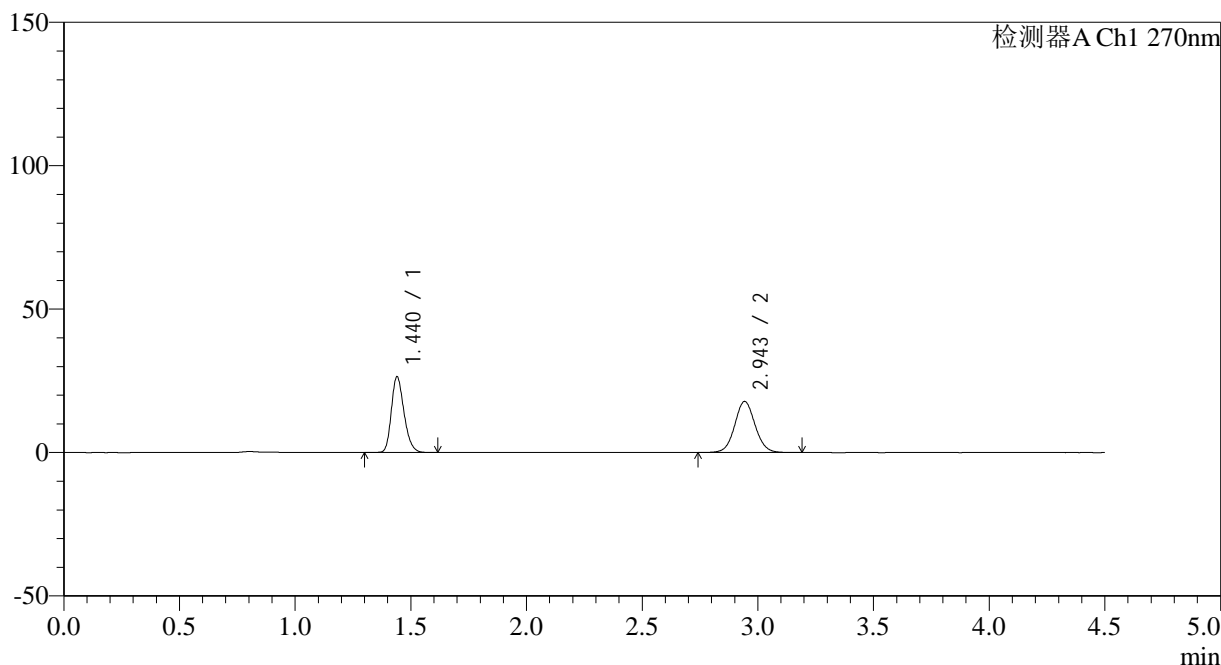
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-73-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-46
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 18:57:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:48:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.440	100997	47.937	26377	3312	1.235	--
2	2.943	109692	52.063	17749	5404	1.059	11.548
总计		210689	100.000	44126			

图68 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1



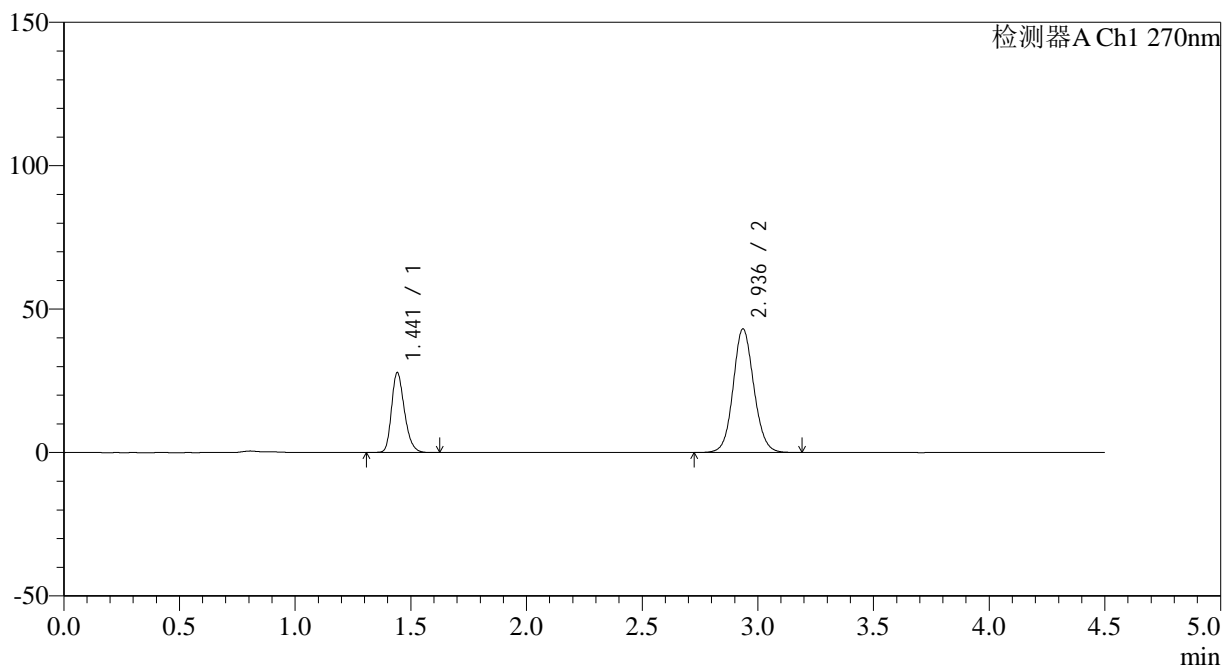
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-74-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-2
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 19:02:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:48:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	108411	28.798	27679	3219	1.252	--
2	2.936	268038	71.202	43034	5272	1.094	11.348
总计		376448	100.000	70713			

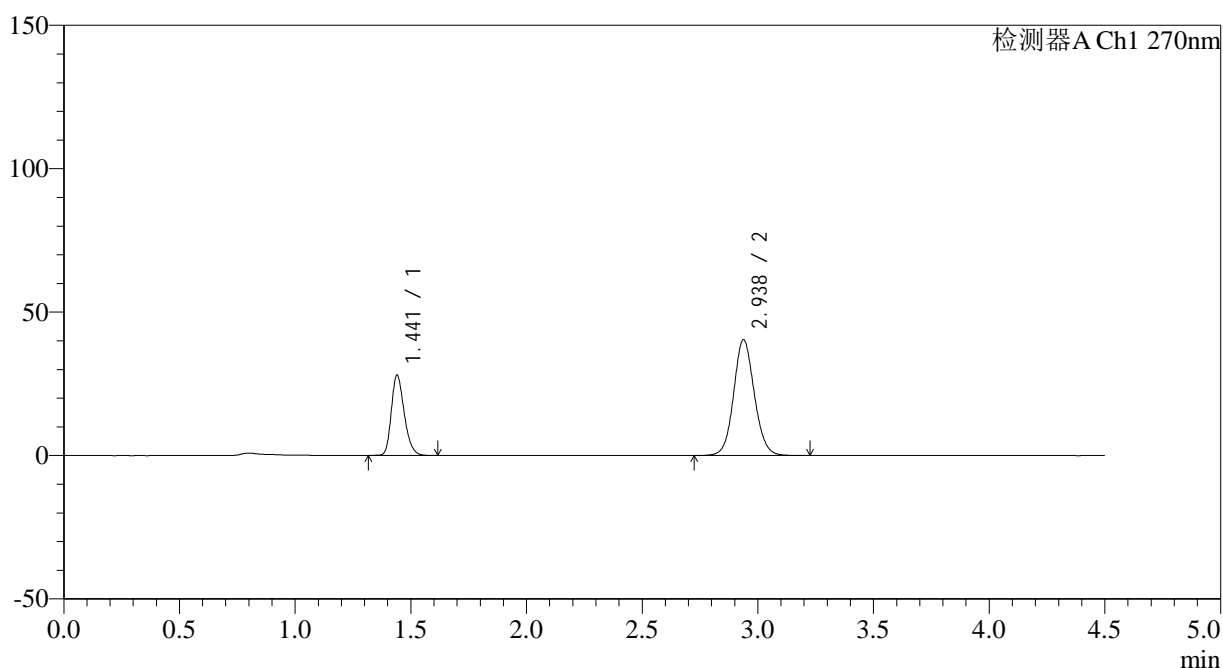
图69 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-75-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-11
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 19:07:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:48:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	108888	30.245	27911	3206	1.249	--
2	2.938	251136	69.755	40409	5277	1.089	11.364
总计		360024	100.000	68320			

图70 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



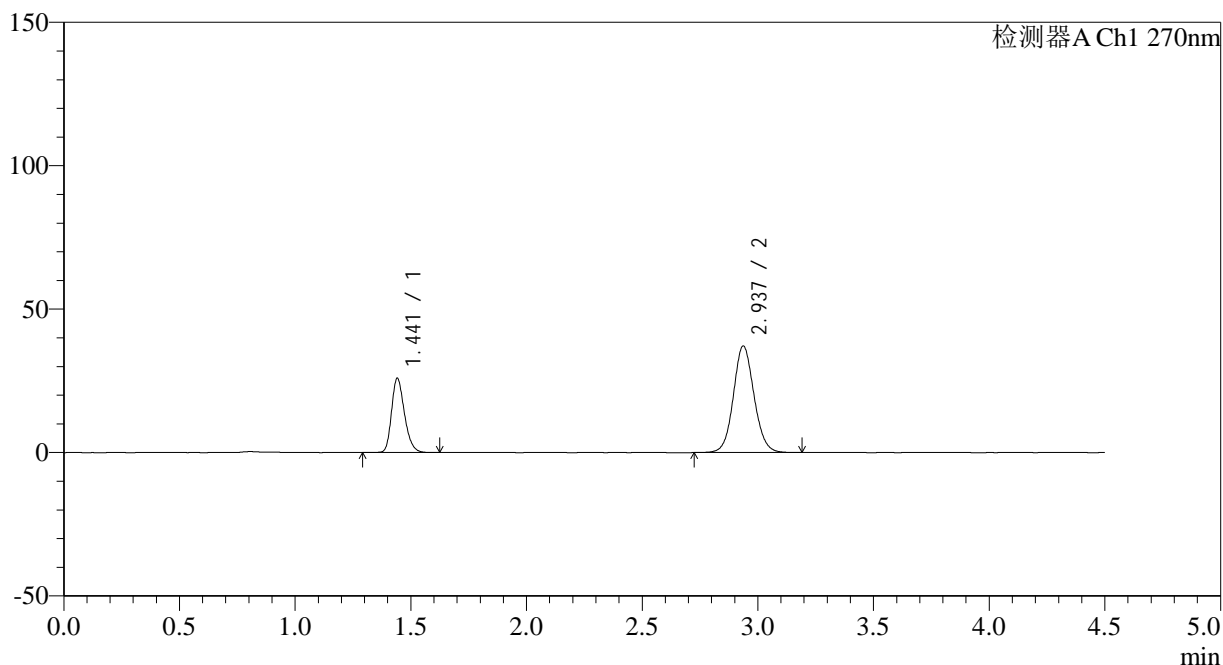
SMF-4111

<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 - 0-4/31-76-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-20
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 19:12:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:48:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	101048	30.436	25740	3213	1.249	--
2	2.937	230955	69.564	37154	5281	1.086	11.356
总计		332003	100.000	62894			

图71 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



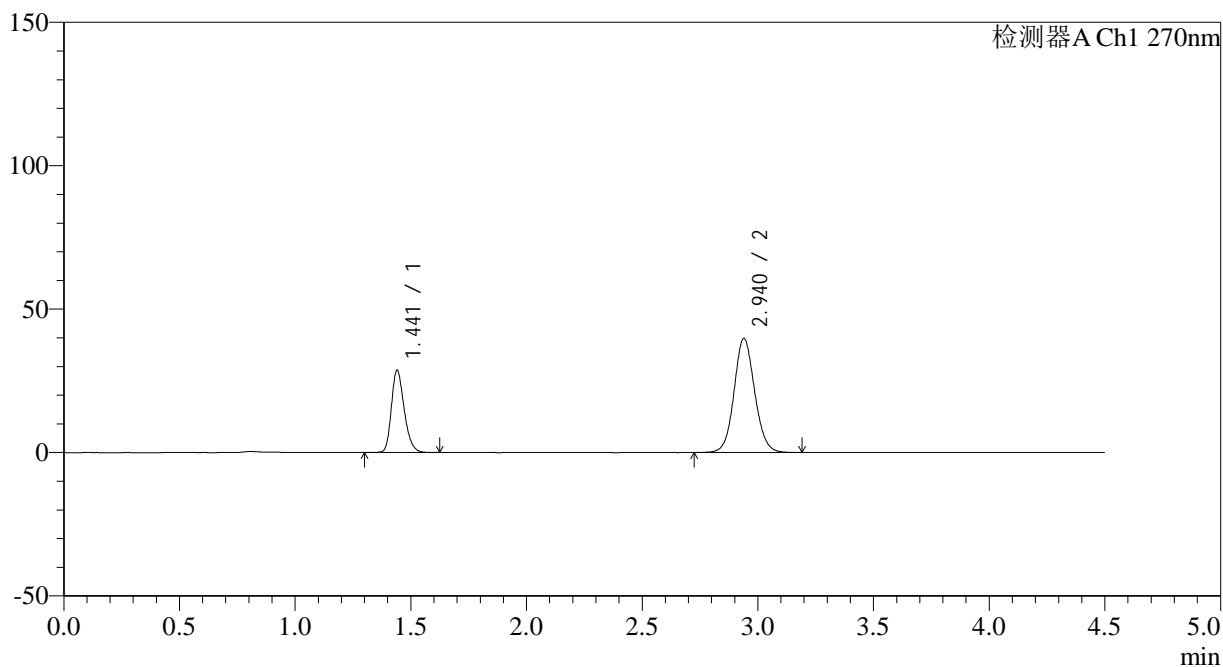
SMF-4111

<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 - 0-4/31-77-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-29
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 19:17:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:48:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	110933	31.001	28594	3258	1.250	--
2	2.940	246905	68.999	39805	5306	1.087	11.427
总计		357838	100.000	68400			

图72 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



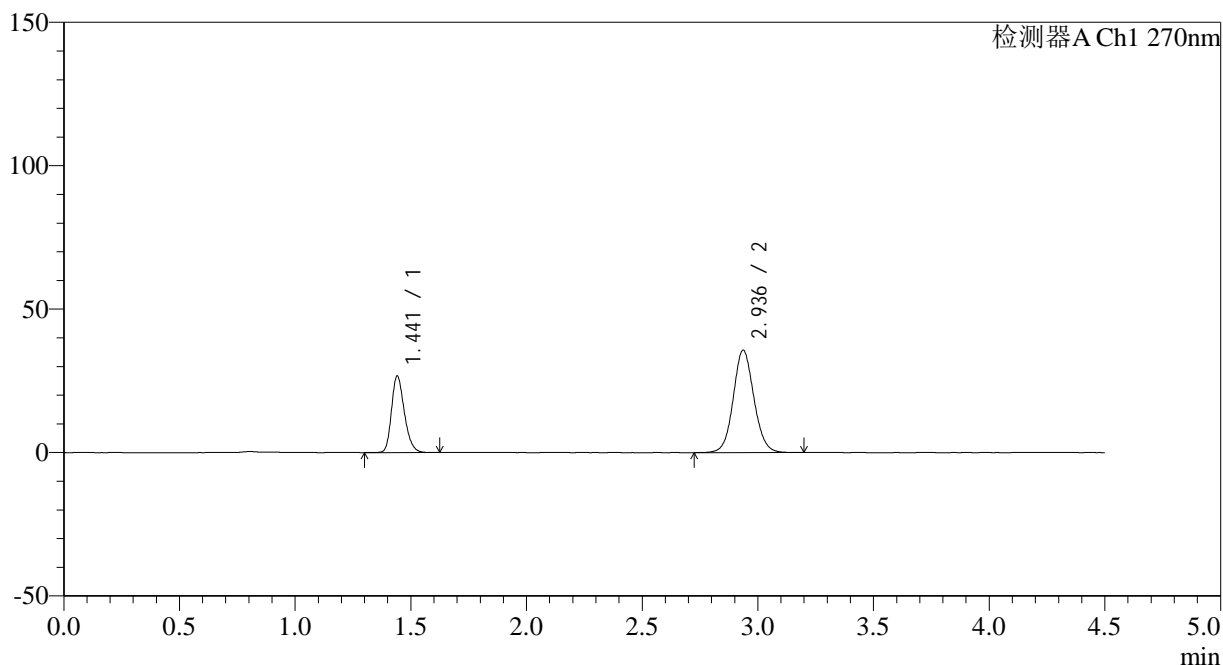
SMF-4111

<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 - 0-4/31-78-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-38
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 19:22:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:48:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	103839	31.880	26582	3234	1.246	--
2	2.936	221875	68.120	35652	5270	1.082	11.363
总计		325714	100.000	62234			

图73 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



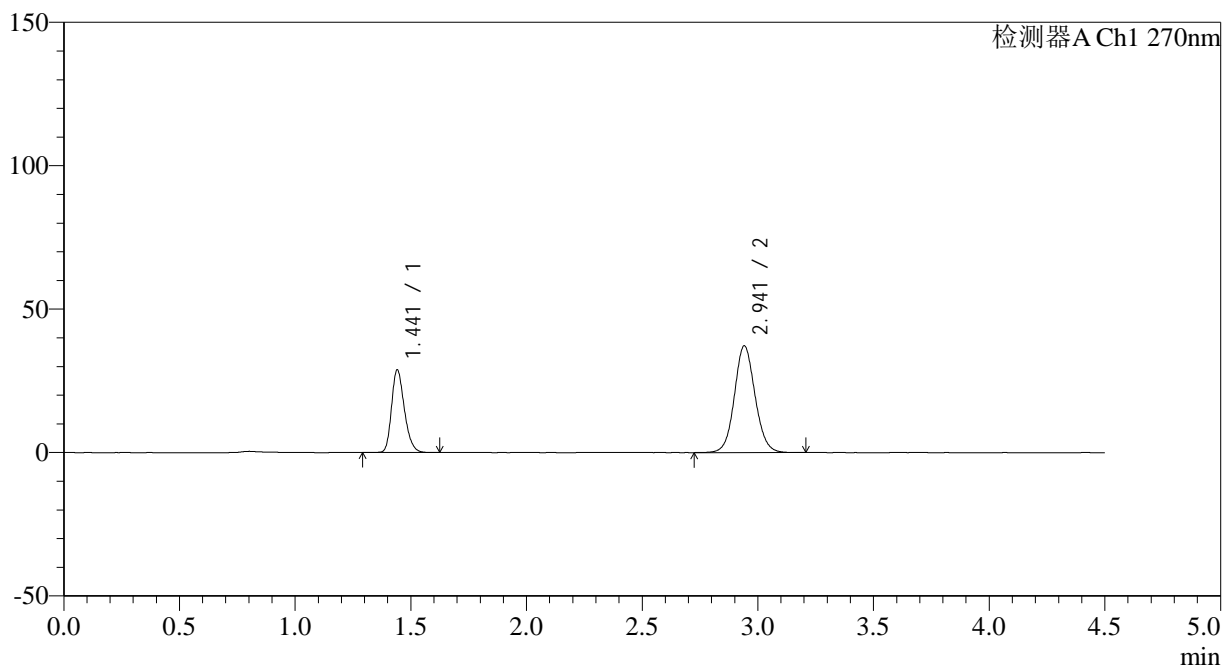
SMF-4111

<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 - 0-4/31-79-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-47
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 19:27:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:48:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	111754	32.581	28672	3244	1.250	--
2	2.941	231246	67.419	37141	5304	1.084	11.417
总计		343000	100.000	65813			

图74 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



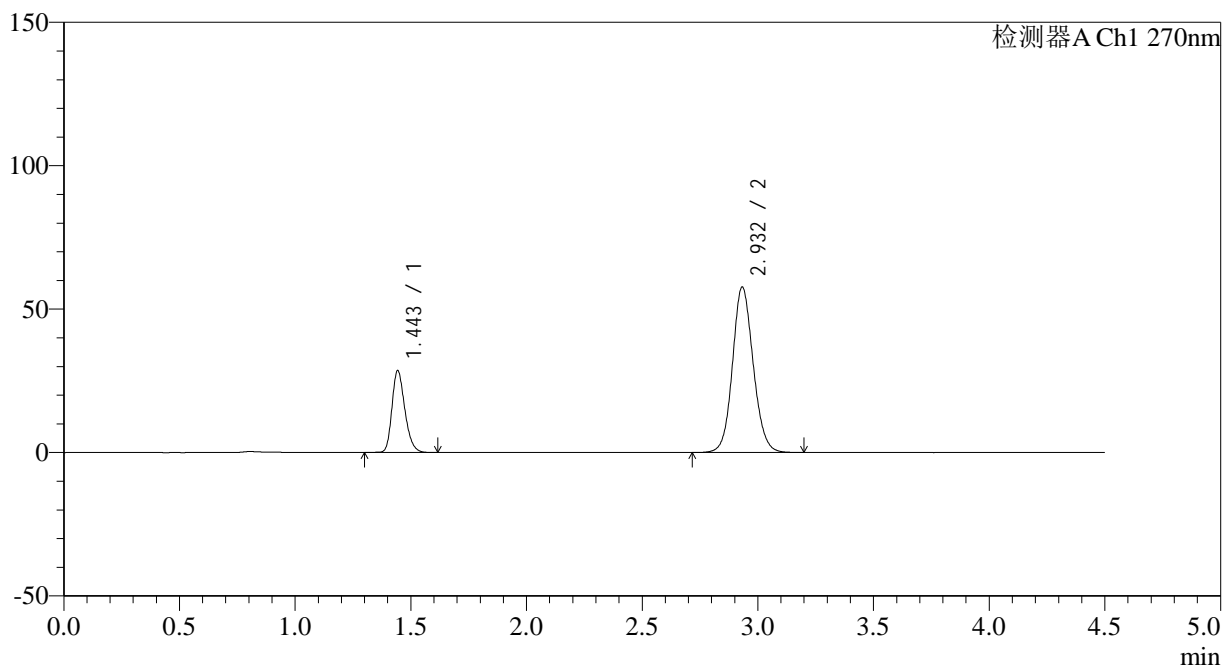
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-80-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-3
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 19:32:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:48:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.443	111334	23.638	28325	3231	1.249	--
2	2.932	359671	76.362	57595	5219	1.107	11.284
总计		471005	100.000	85920			

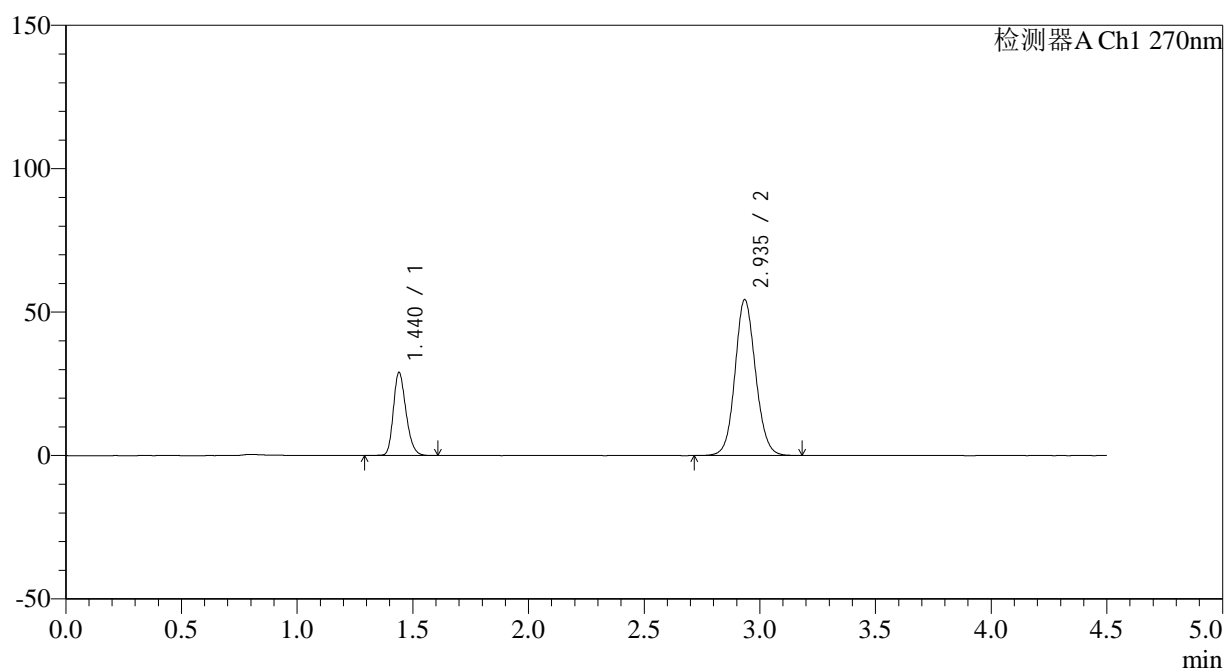
图75 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-81-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-12
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 19:36:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:48:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.440	110525	24.746	28898	3332	1.230	--
2	2.935	336116	75.254	54112	5309	1.097	11.453
总计		446641	100.000	83010			



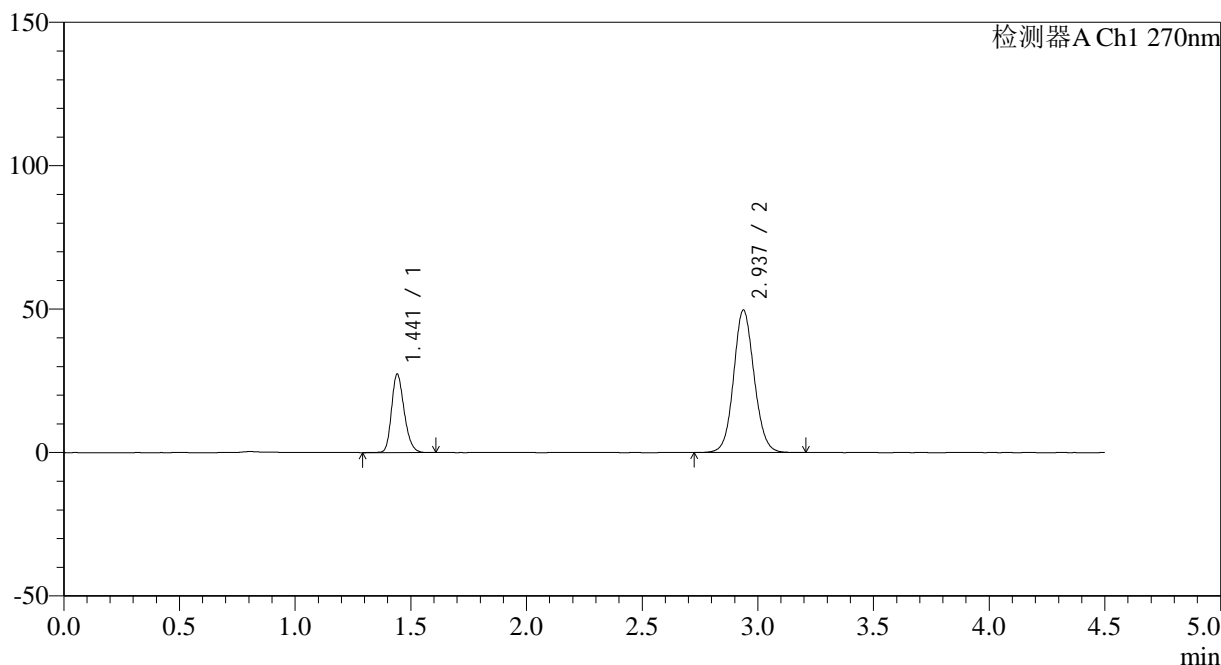
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-82-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-21
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 19:41:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:48:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	104494	25.368	27189	3324	1.228	--
2	2.937	307422	74.632	49702	5322	1.088	11.464
总计		411915	100.000	76891			

图77 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



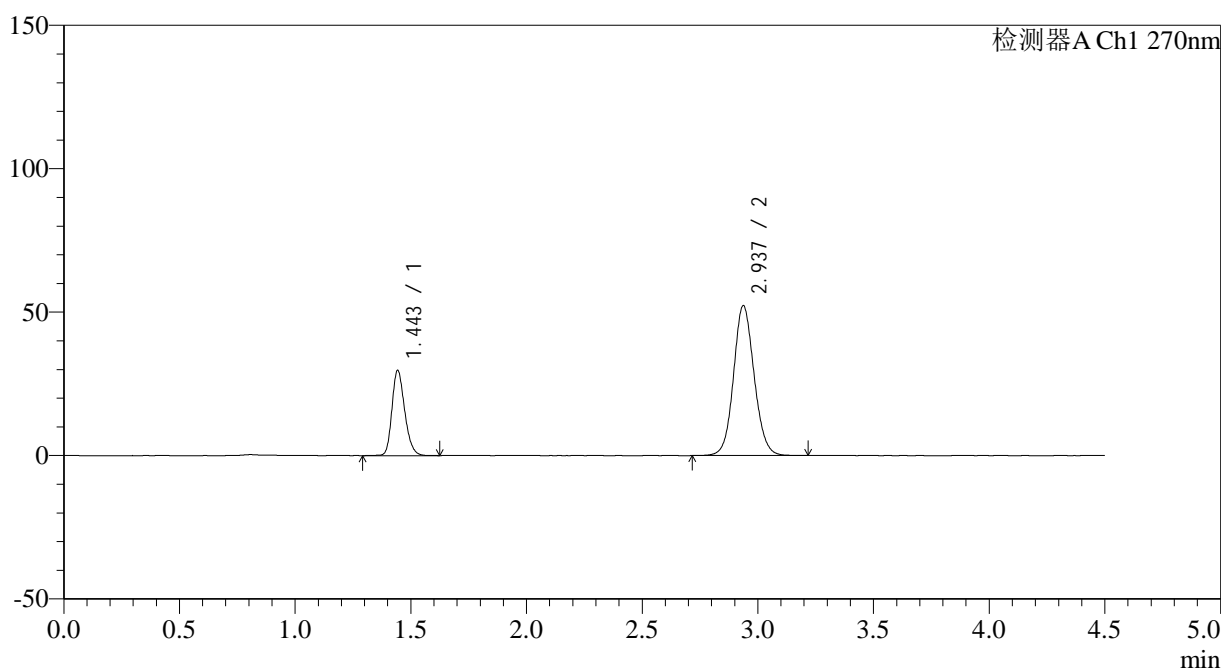
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-83-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-30
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 19:46:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:48:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.443	114167	26.054	29424	3301	1.230	--
2	2.937	324020	73.946	52261	5300	1.095	11.411
总计		438186	100.000	81684			

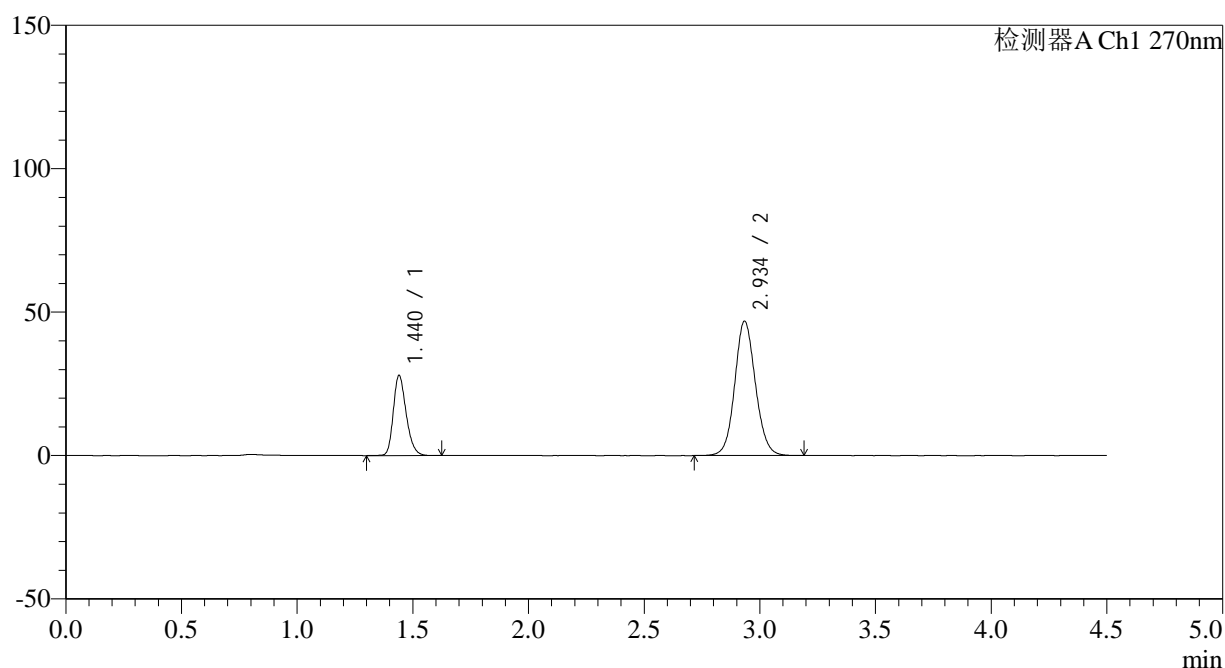
图78 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-84-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-39
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 19:51:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:49:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.440	108555	27.132	27895	3237	1.244	--
2	2.934	291545	72.868	46664	5260	1.093	11.353
总计		400100	100.000	74559			

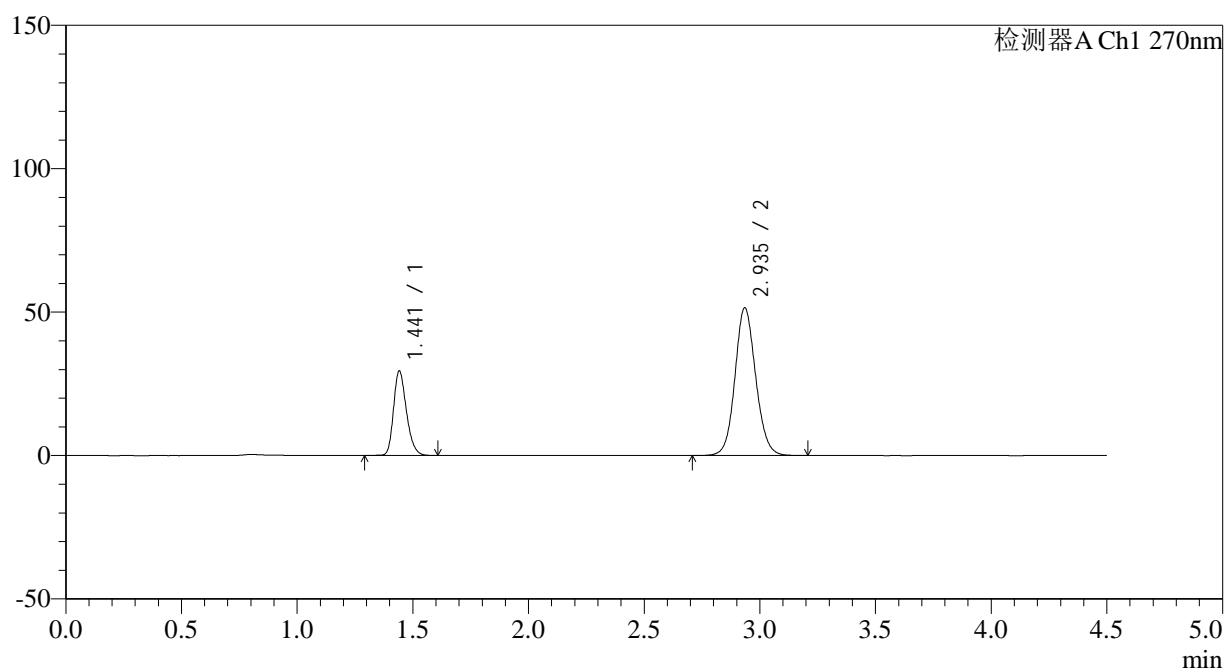
图79 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-85-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-48
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 19:56:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:49:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	114973	26.346	29309	3221	1.249	--
2	2.935	321427	73.654	51309	5231	1.100	11.318
总计		436399	100.000	80618			

图80 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



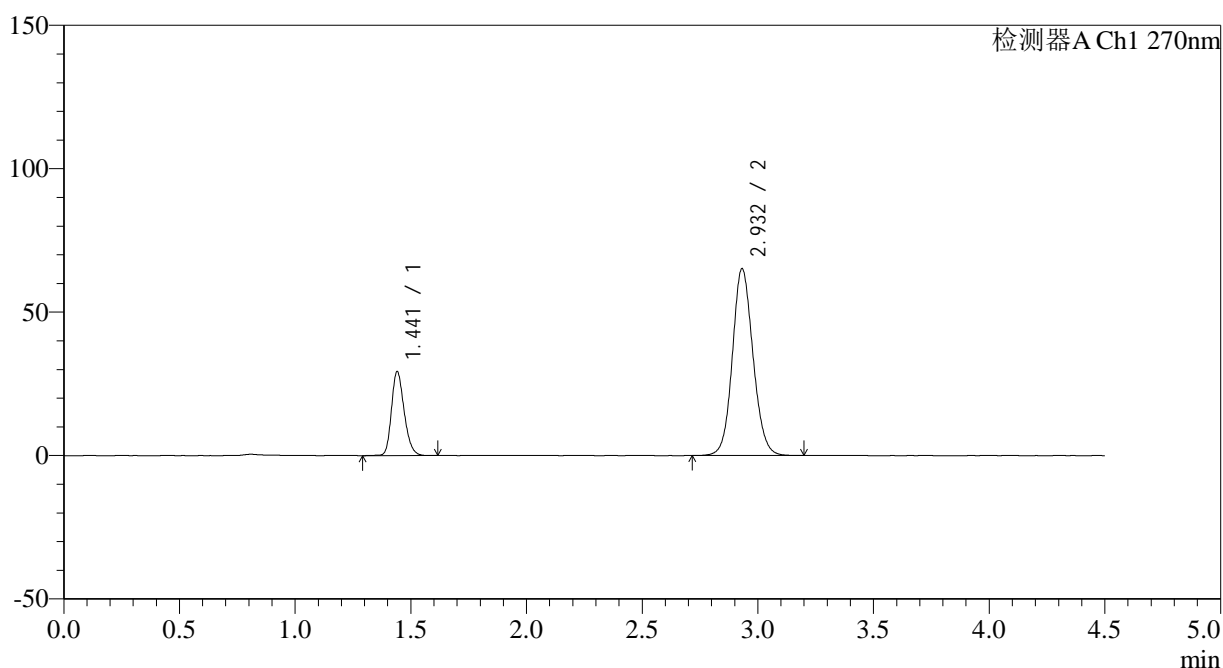
SMF-4111

<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 - 0-4/31-86-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-4
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 20:01:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:49:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	112086	21.705	29173	3324	1.225	--
2	2.932	404327	78.295	65099	5258	1.106	11.393
总计		516413	100.000	94272			

图81 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



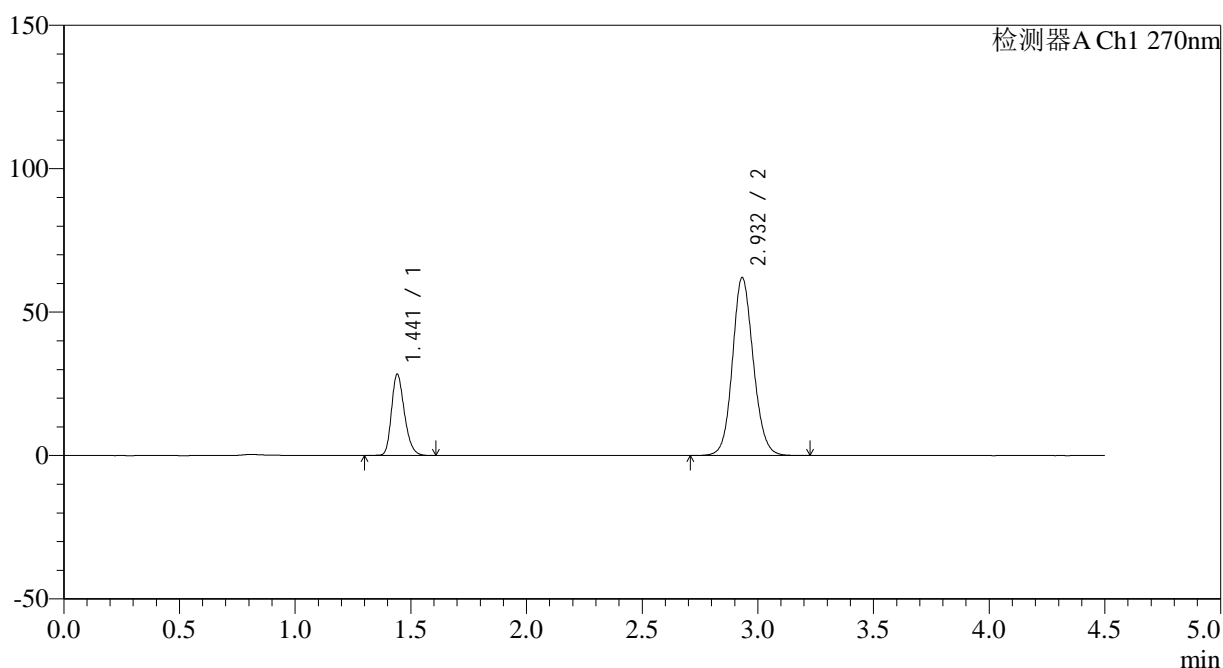
SMF-4111

<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 - 0-4/31-87-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-13
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 20:06:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:49:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	110857	22.183	28183	3196	1.249	--
2	2.932	388875	77.817	61974	5183	1.114	11.257
总计		499732	100.000	90157			

图82 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



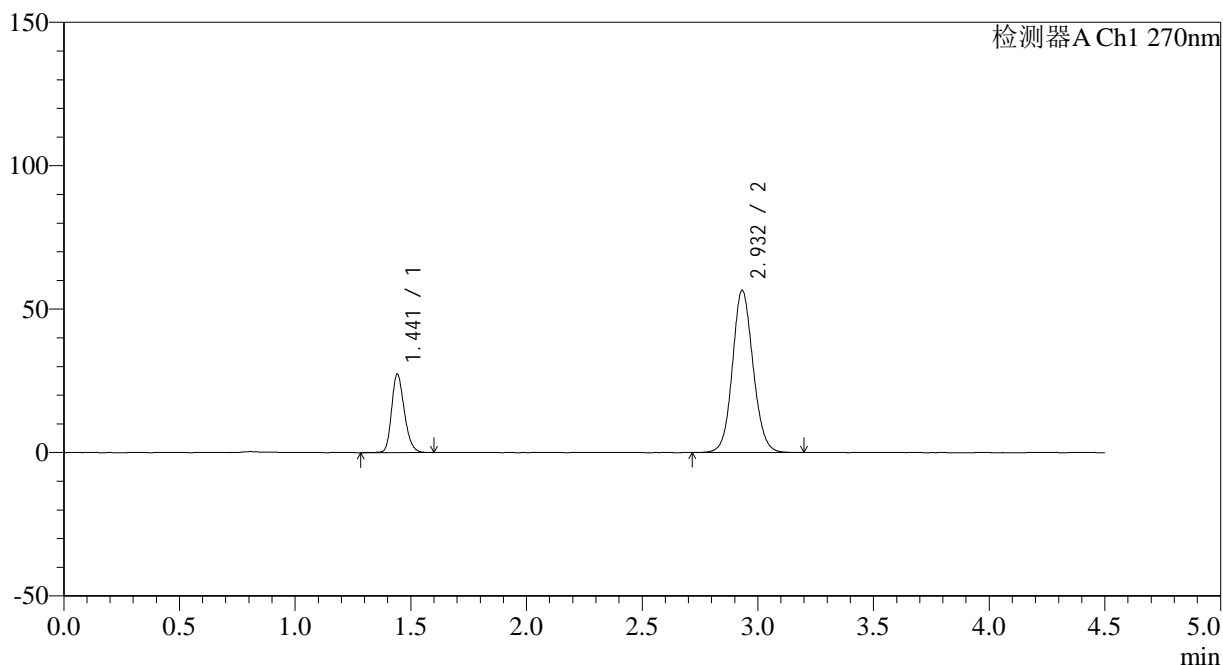
SMF-4111

<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 - 0-4/31-88-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-22
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 20:11:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:49:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	104956	23.002	27152	3298	1.227	--
2	2.932	351329	76.998	56500	5252	1.096	11.369
总计		456285	100.000	83652			

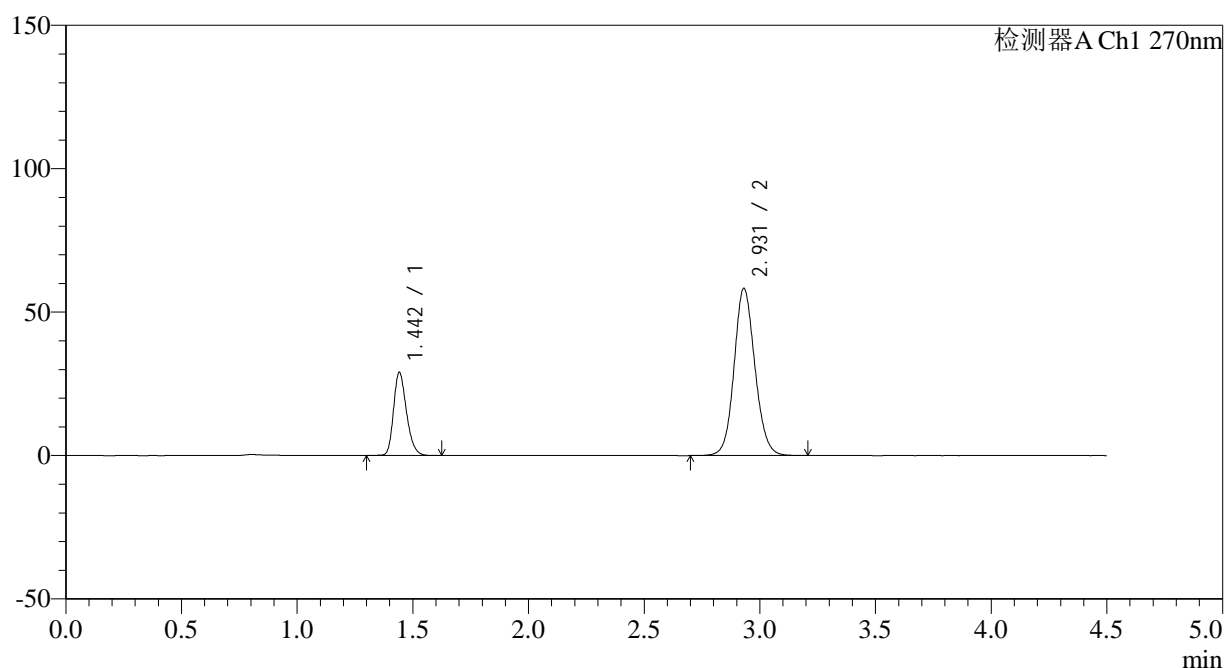
图83 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-89-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-31
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 20:16:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:49:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.442	113401	23.710	28805	3199	1.248	--
2	2.931	364890	76.290	58280	5180	1.107	11.247
总计		478291	100.000	87085			

图84 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



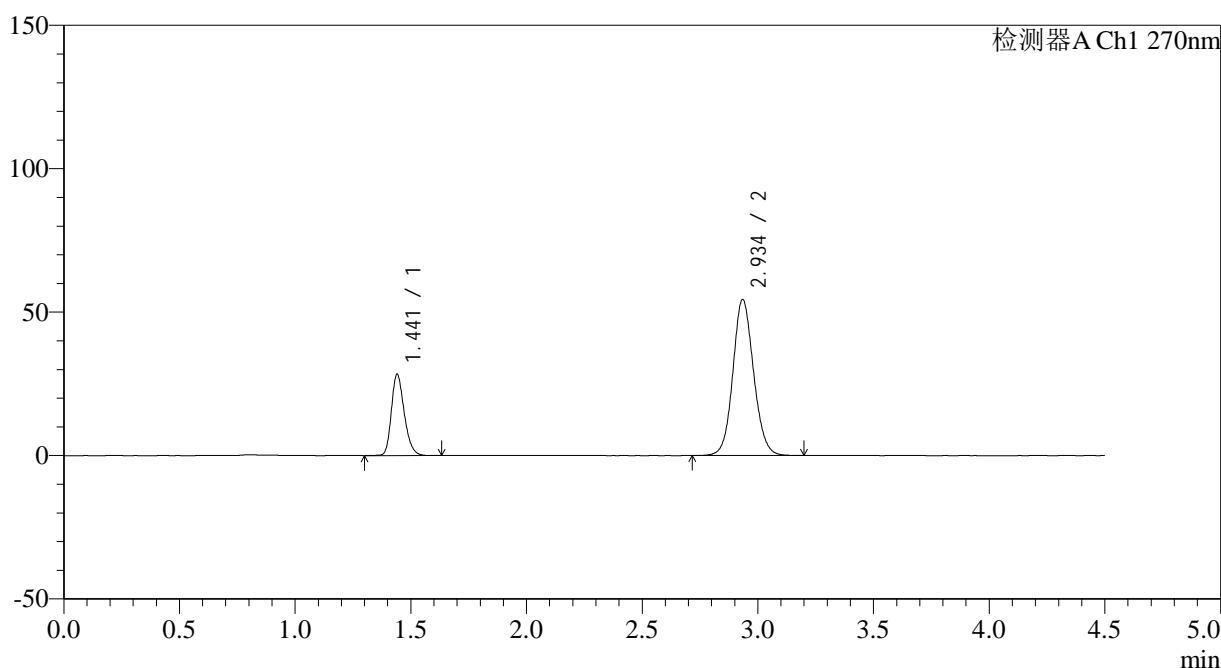
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-90-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-40
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 20:21:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:49:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	110067	24.501	28251	3242	1.245	--
2	2.934	339161	75.499	54135	5231	1.101	11.336
总计		449228	100.000	82386			

图85 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



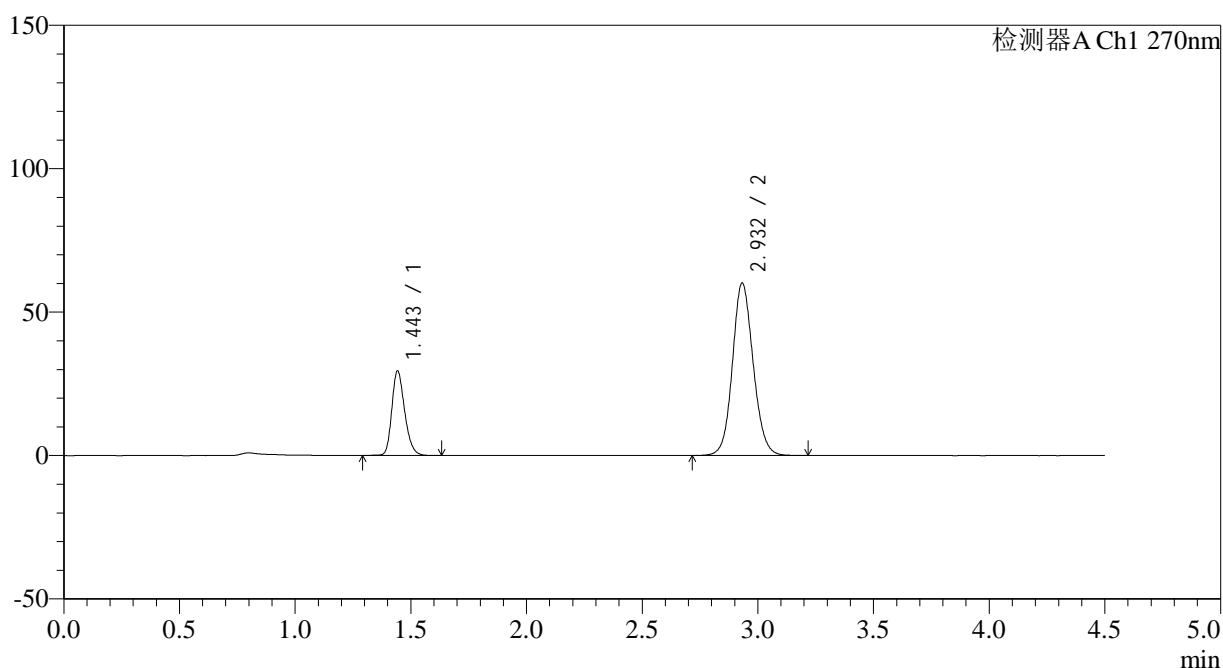
SMF-4111

<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 - 0-4/31-91-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-49
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 20:26:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:49:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.443	114211	23.334	29101	3268	1.242	--
2	2.932	375260	76.666	60057	5217	1.107	11.314
总计		489471	100.000	89158			

图86 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



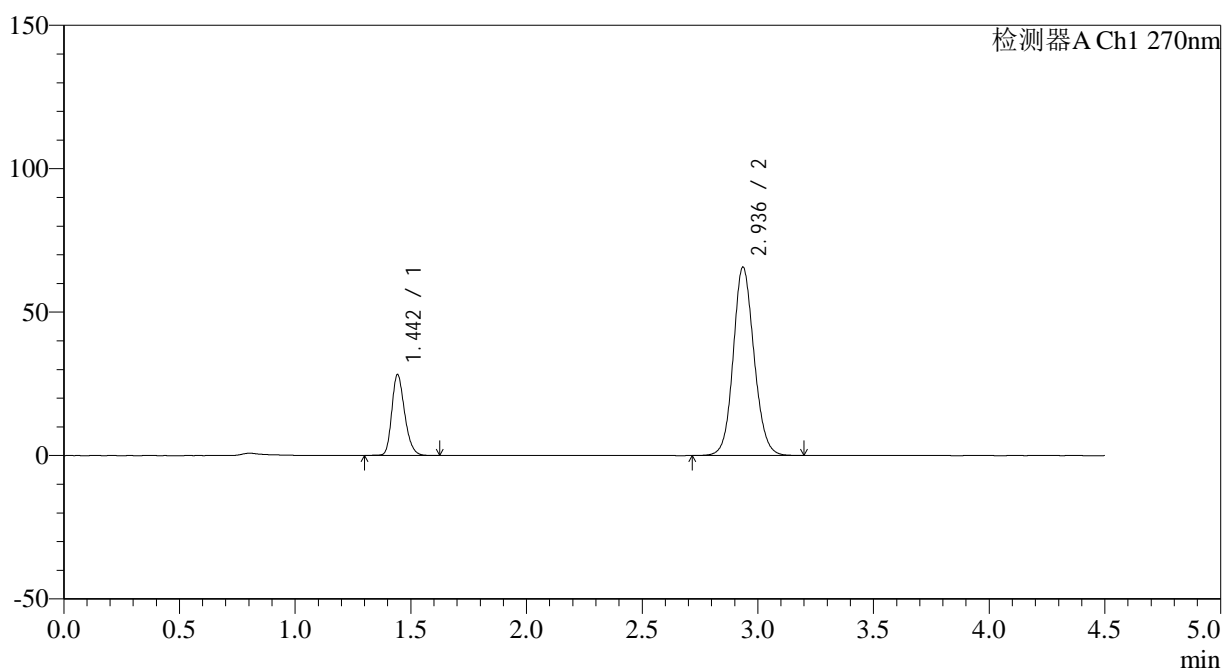
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-92-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-5
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 20:31:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:49:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.442	109687	21.064	27839	3244	1.245	--
2	2.936	411048	78.936	65551	5196	1.114	11.303
总计		520735	100.000	93390			

图87 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



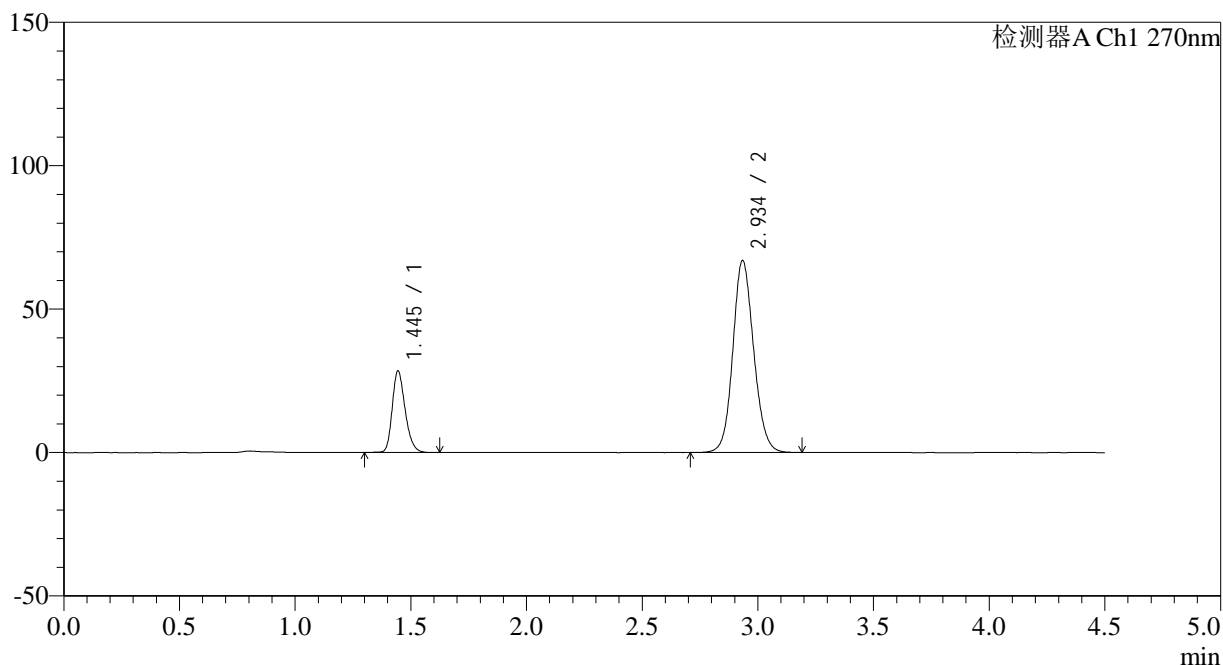
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-93-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-14
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 20:36:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:49:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.445	111043	20.909	28352	3238	1.241	--
2	2.934	420023	79.091	66691	5172	1.117	11.251
总计		531066	100.000	95043			

图88 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



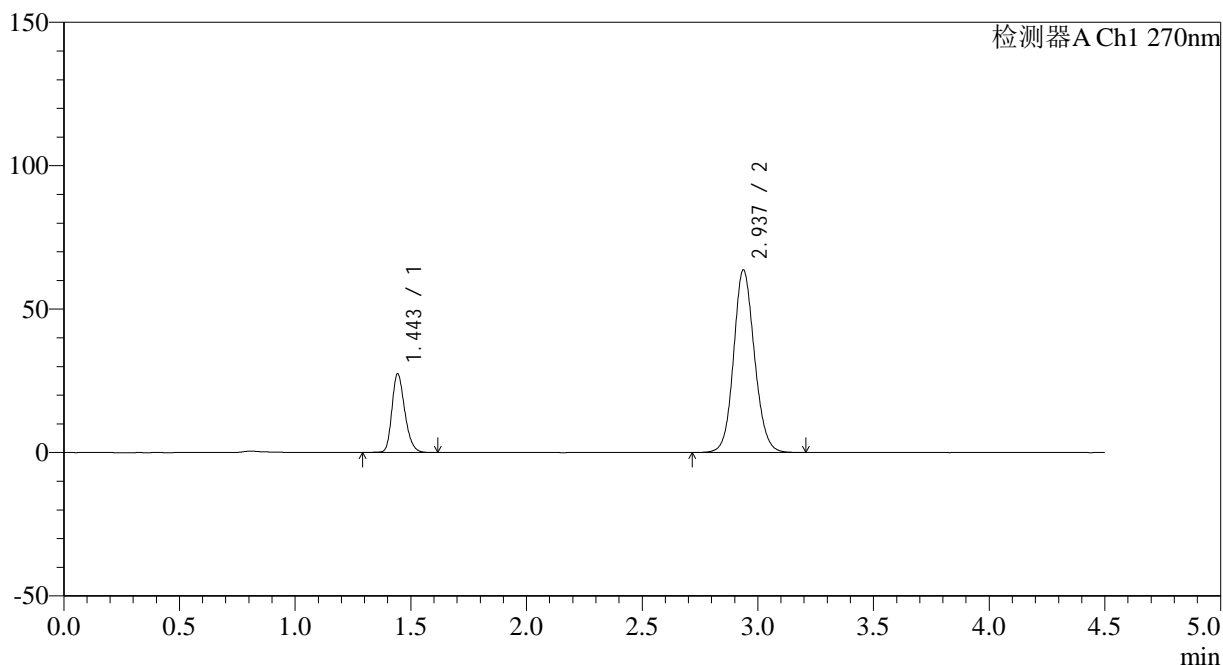
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-94-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-23
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 20:41:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:49:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.443	106812	21.105	27183	3246	1.243	--
2	2.937	399297	78.895	63669	5180	1.111	11.296
总计		506110	100.000	90853			

图89 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1



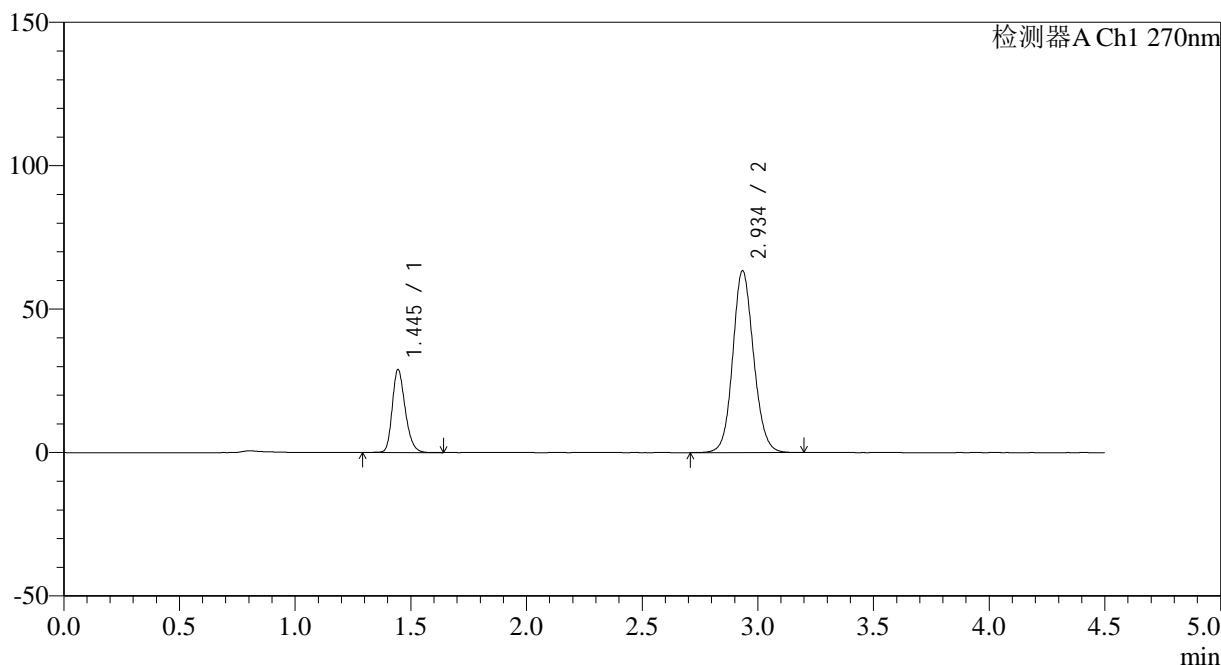
SMF-4111

<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 - 0-4/31-95-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-32
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 20:46:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:49:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.445	113230	22.184	28858	3221	1.238	--
2	2.934	397178	77.816	63155	5184	1.111	11.245
总计		510409	100.000	92013			

图90 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



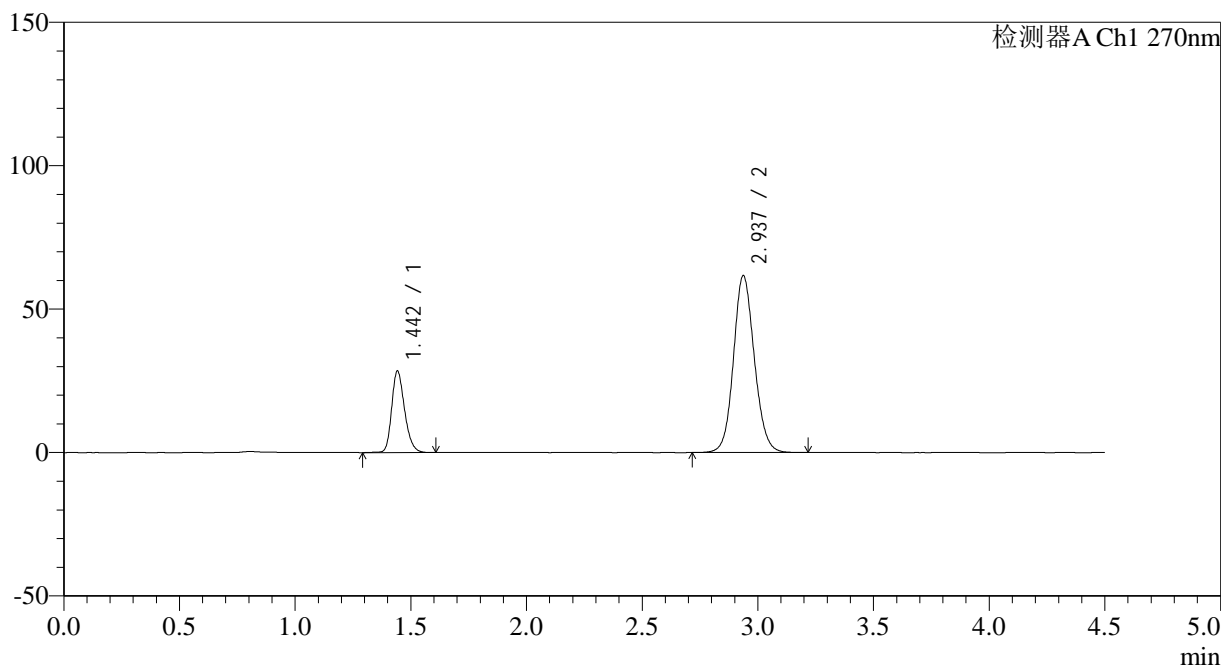
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-96-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-41
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 20:50:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:49:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.442	110801	22.261	28147	3237	1.244	--
2	2.937	386925	77.739	61673	5187	1.108	11.304
总计		497726	100.000	89820			

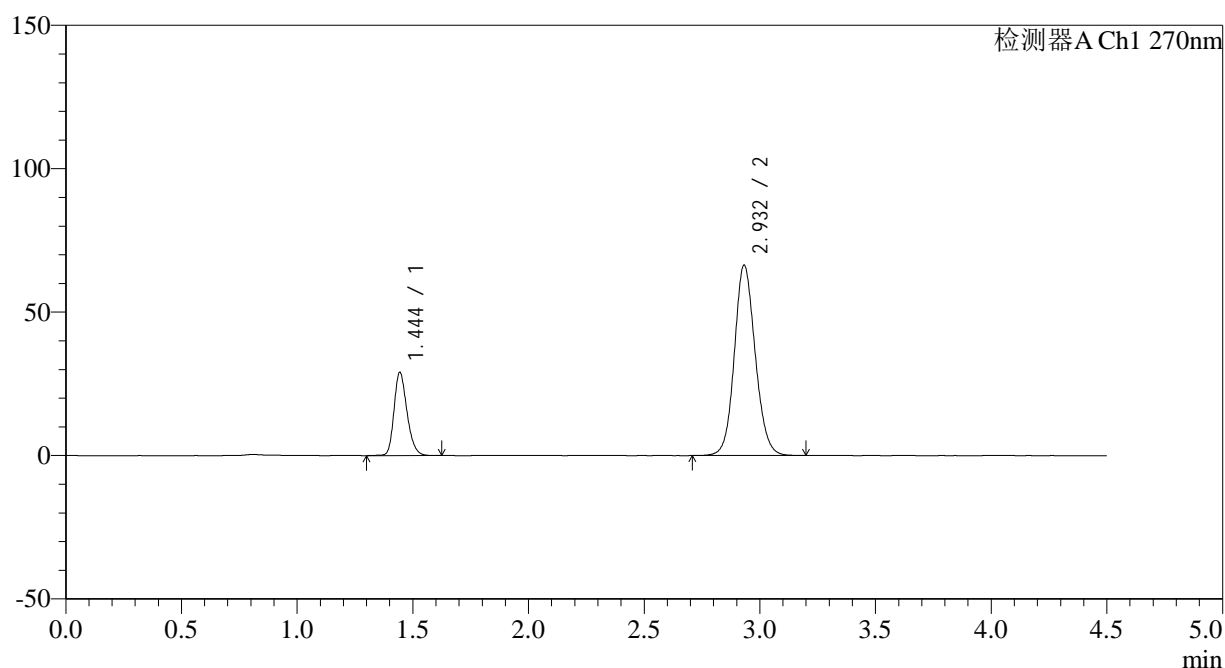
图91 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-97-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-50
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 20:55:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:49:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.444	113721	21.418	28842	3201	1.240	--
2	2.932	417241	78.582	66329	5145	1.112	11.206
总计		530962	100.000	95170			



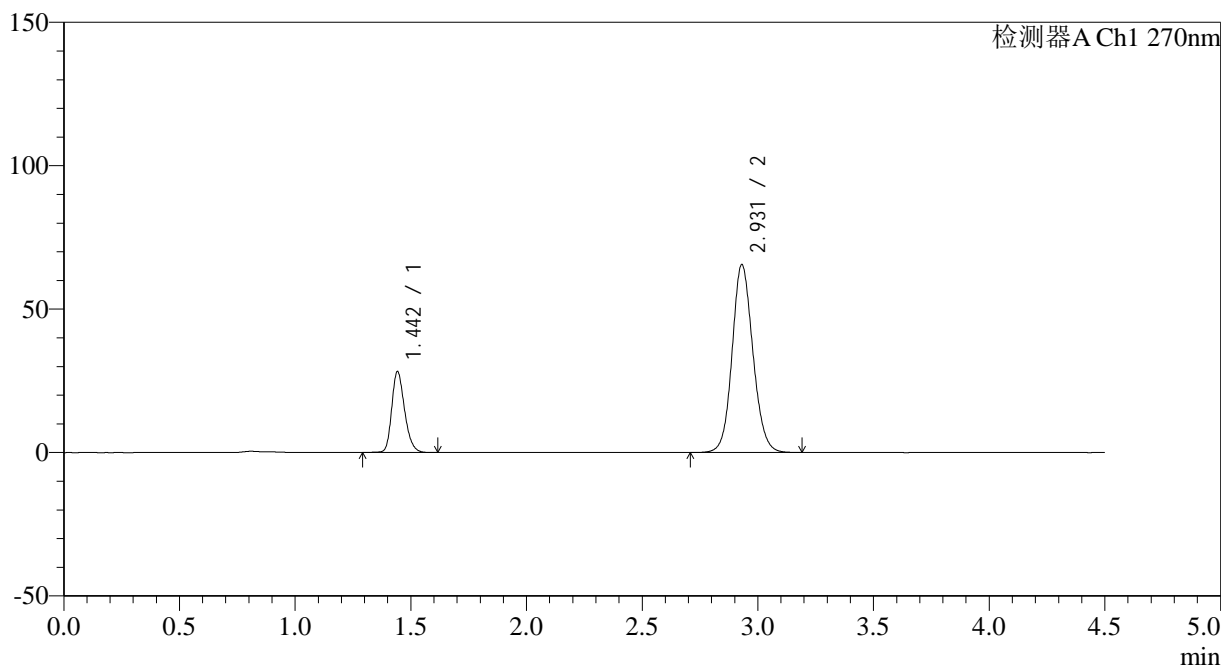
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-98-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-6
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 21:00:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:49:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.442	109827	21.112	27927	3254	1.241	--
2	2.931	410390	78.888	65532	5168	1.112	11.268
总计		520217	100.000	93459			

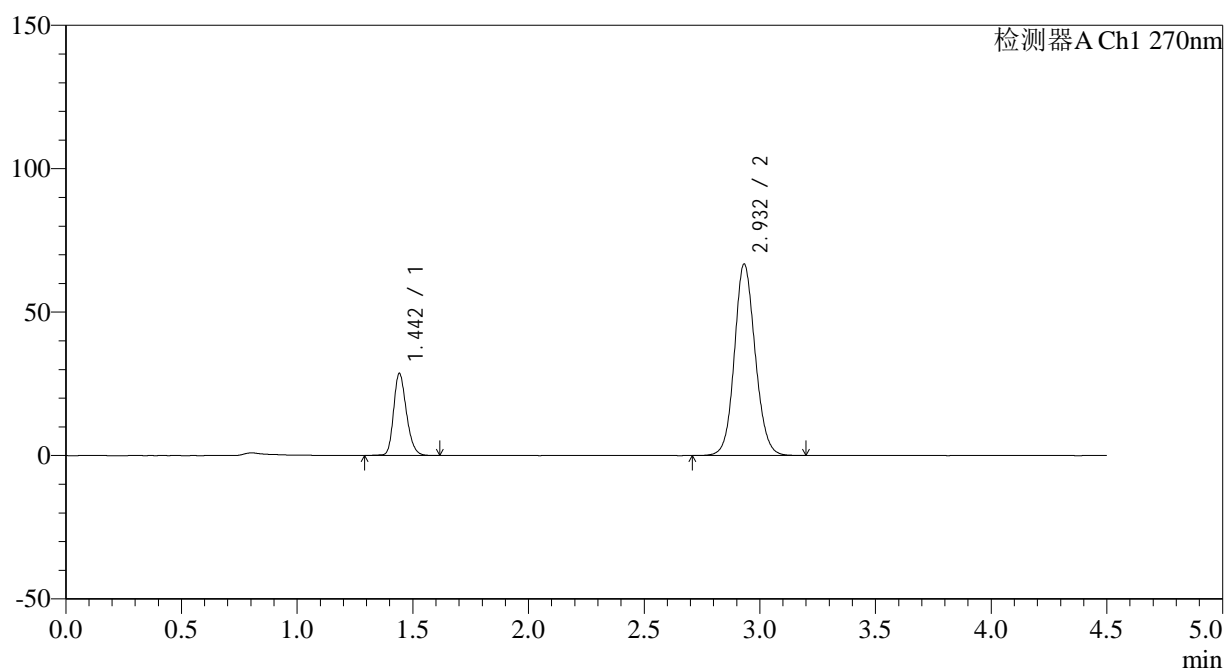
图93 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-99-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-15
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 21:05:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:49:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.442	110908	20.996	28398	3263	1.228	--
2	2.932	417335	79.004	66711	5196	1.107	11.306
总计		528243	100.000	95108			



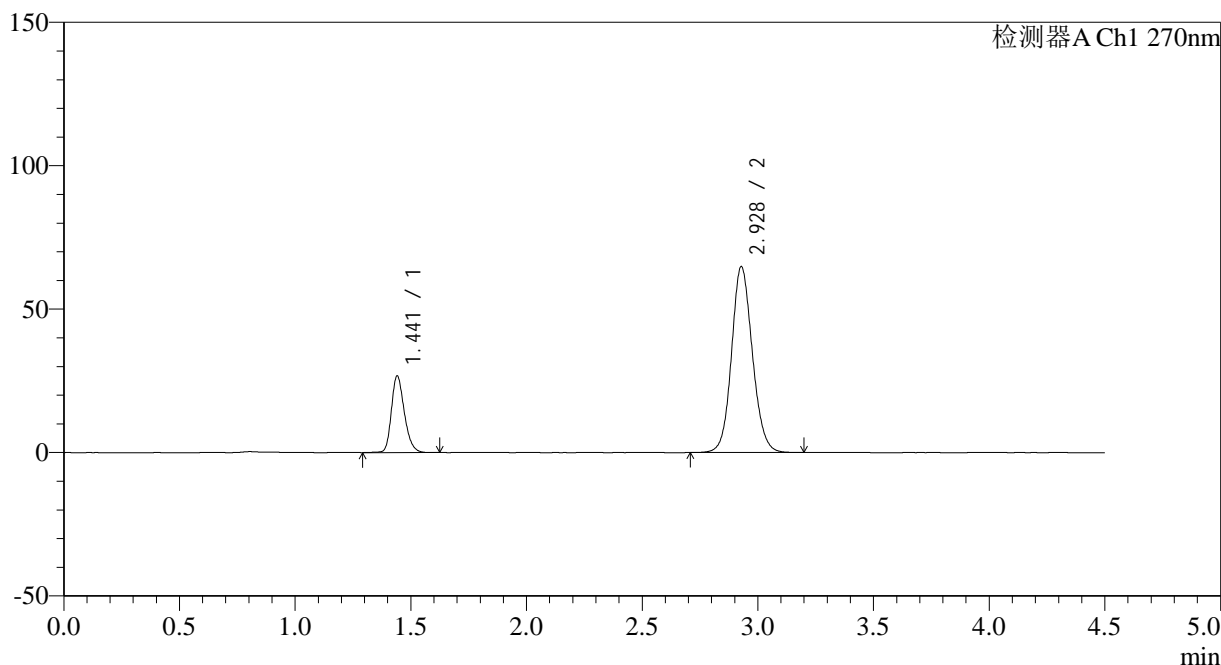
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-100-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-24
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 21:10:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:49:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	104572	20.454	26619	3210	1.241	--
2	2.928	406692	79.546	64770	5149	1.111	11.228
总计		511264	100.000	91390			

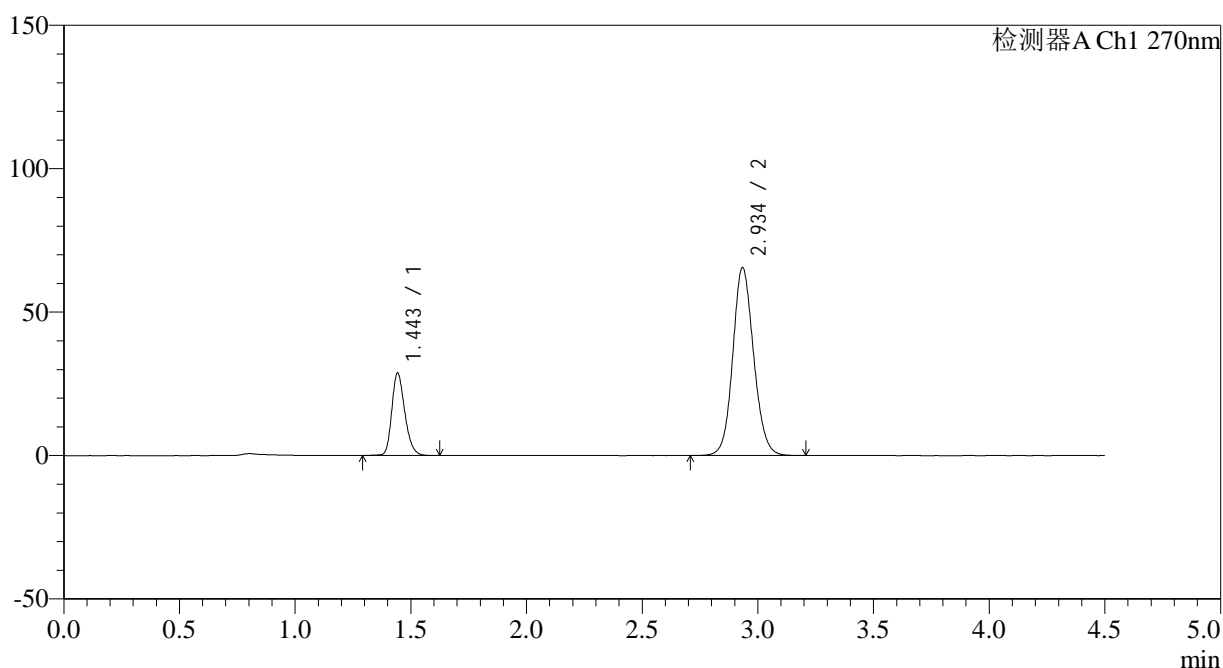
图95 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-101-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-33
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 21:15:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:49:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 270nm

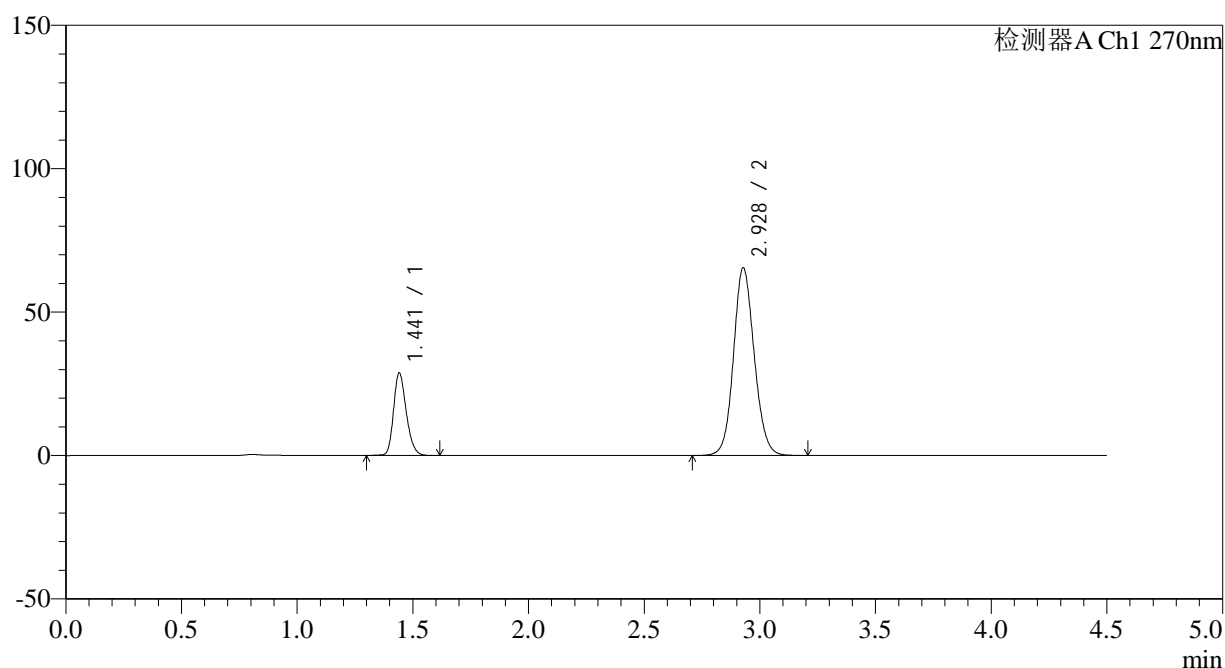
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.443	113053	21.546	28422	3185	1.240	--
2	2.934	411659	78.454	65265	5153	1.112	11.221
总计		524712	100.000	93687			

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-102-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-42
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 21:20:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:49:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	110802	21.330	28581	3300	1.226	--
2	2.928	408663	78.670	65377	5187	1.106	11.306
总计		519465	100.000	93958			



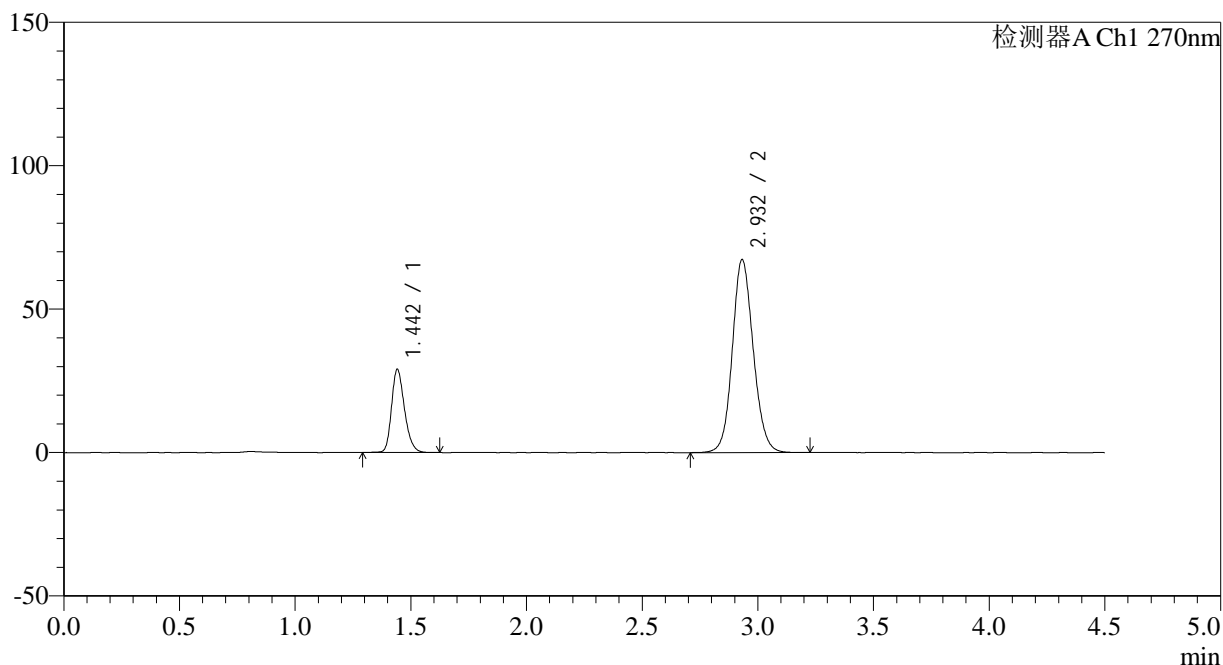
SMF-4111

<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 - 0-4/31-103-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-51
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 21:25:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:49:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.442	113569	21.127	28815	3207	1.242	--
2	2.932	423992	78.873	67254	5125	1.113	11.221
总计		537561	100.000	96069			

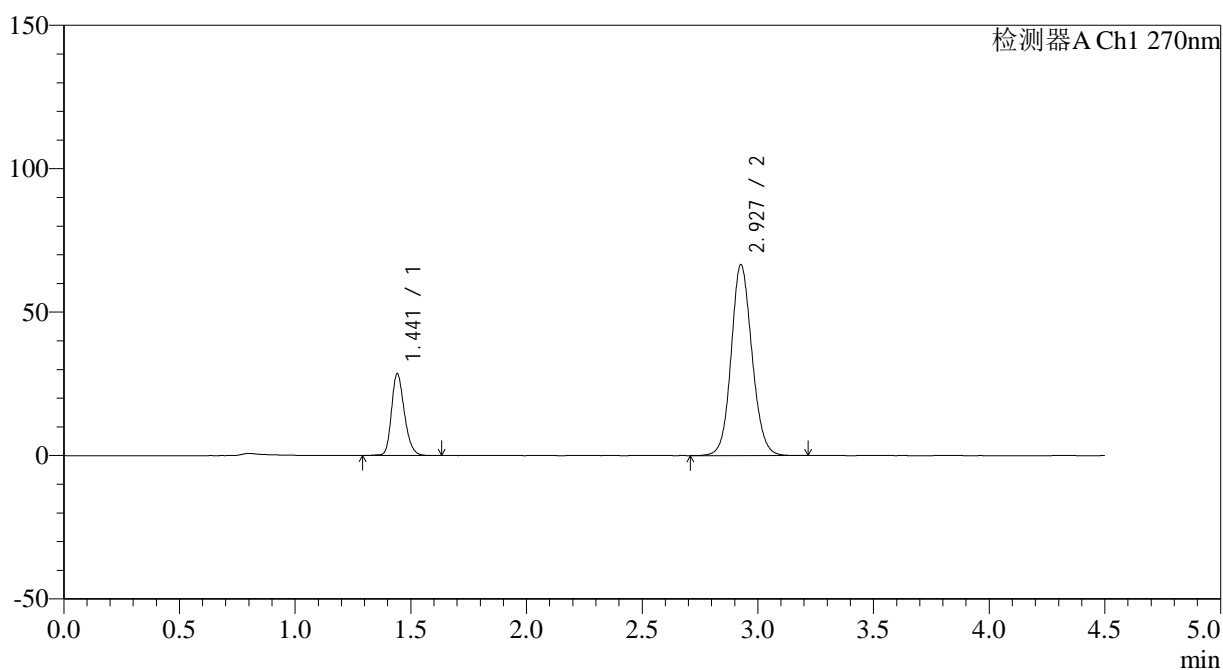
图98 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-104-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-7
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 21:30:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:49:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	111097	21.029	28369	3239	1.234	--
2	2.927	417205	78.971	66334	5152	1.110	11.236
总计		528302	100.000	94704			



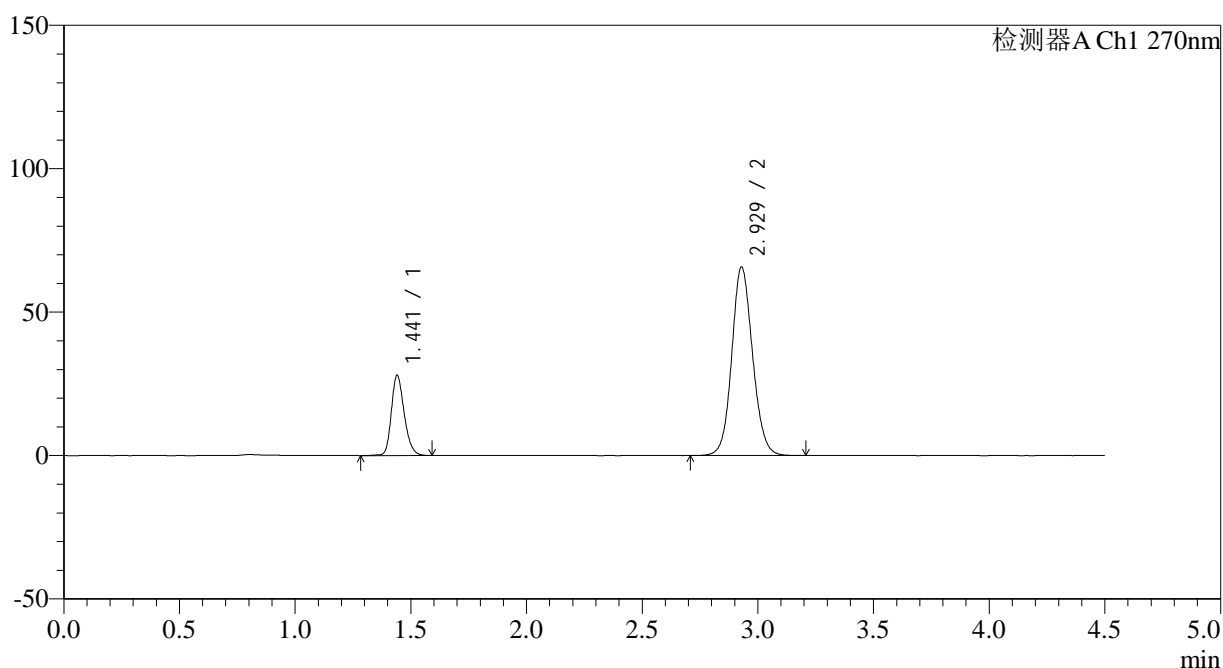
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-105-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-16
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 21:35:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:49:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	108595	20.867	27885	3260	1.229	--
2	2.929	411830	79.133	65768	5166	1.106	11.280
总计		520425	100.000	93653			

图100 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1



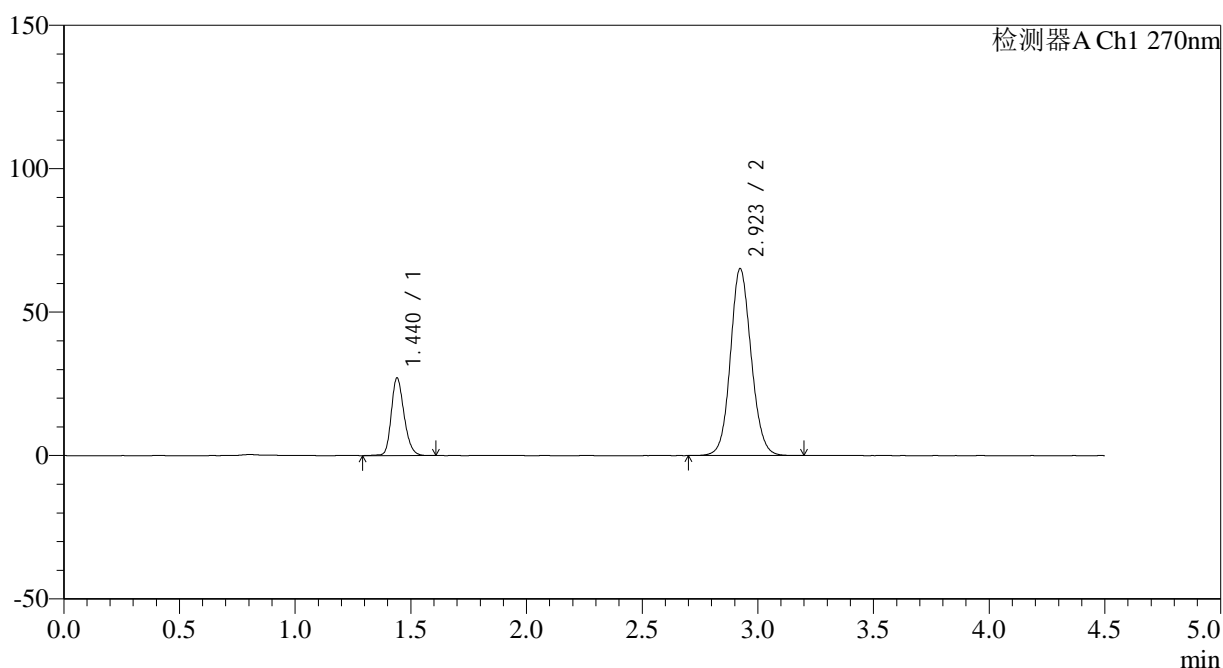
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-106-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-25
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 21:40:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:49:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.440	104574	20.436	27007	3280	1.222	--
2	2.923	407144	79.564	65117	5166	1.103	11.265
总计		511718	100.000	92124			

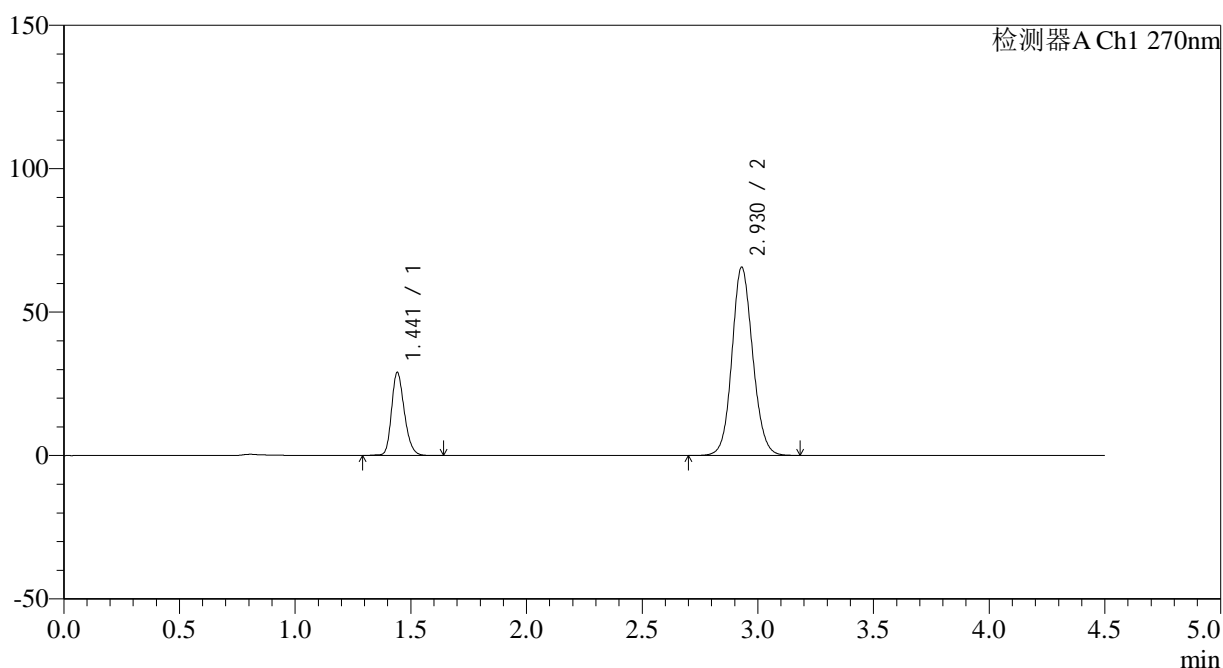
图101 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-107-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-34
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 21:45:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:49:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	112176	21.446	28759	3264	1.228	--
2	2.930	410889	78.554	65665	5171	1.107	11.282
总计		523065	100.000	94424			

图102 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1



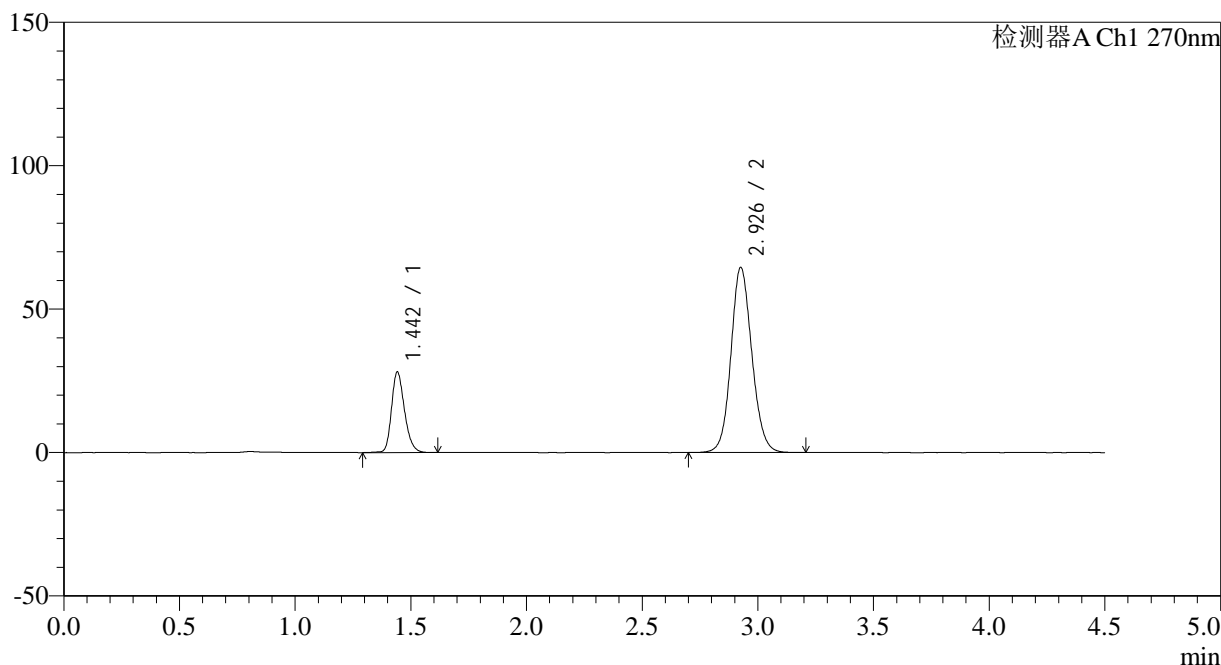
SMF-4111

<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 - 0-4/31-108-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-43
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 21:50:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:50:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.442	110330	21.363	27887	3193	1.236	--
2	2.926	406129	78.637	64246	5114	1.109	11.172
总计		516459	100.000	92133			

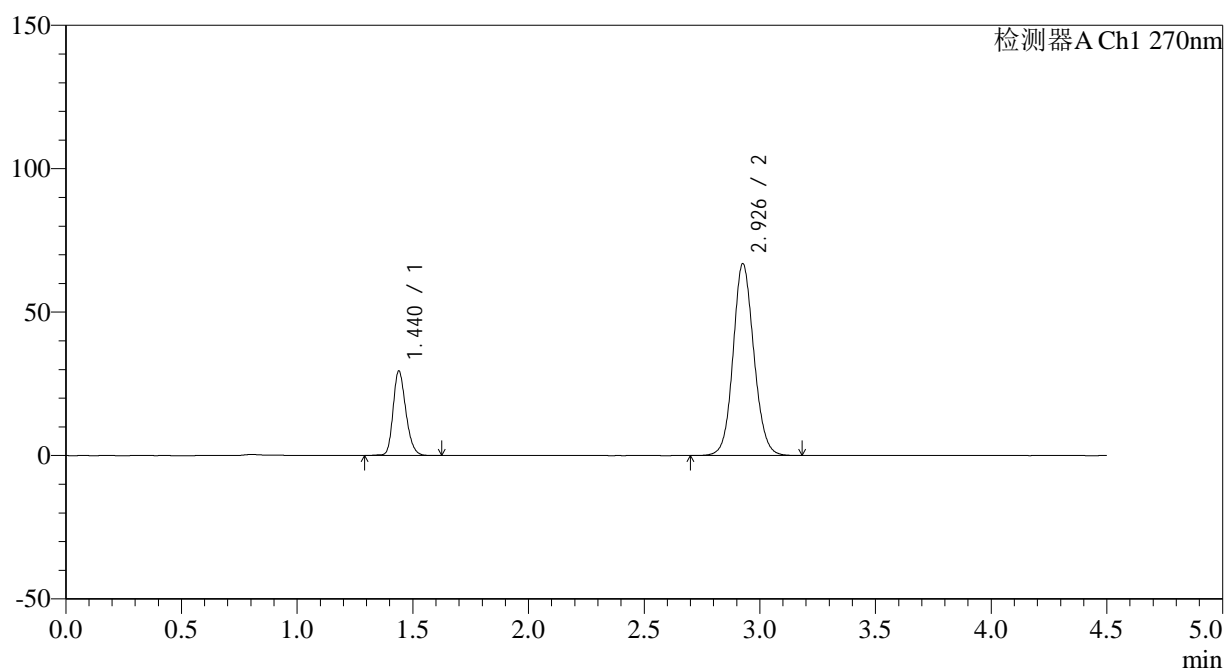
图103 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-109-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-52
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 21:55:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:50:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.440	113513	21.366	29490	3297	1.220	--
2	2.926	417761	78.634	66613	5180	1.105	11.310
总计		531273	100.000	96103			

图104 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1



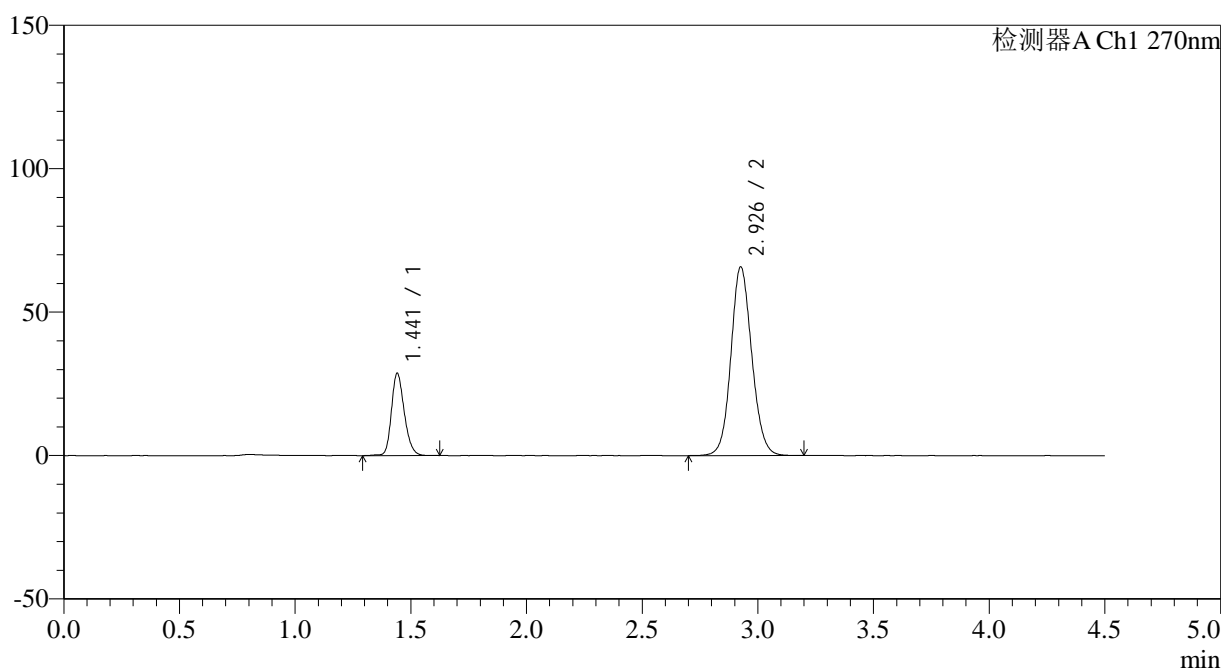
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-110-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-8
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 22:00:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:50:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	111437	21.267	28518	3259	1.222	--
2	2.926	412551	78.733	65470	5136	1.105	11.235
总计		523988	100.000	93987			

图105 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



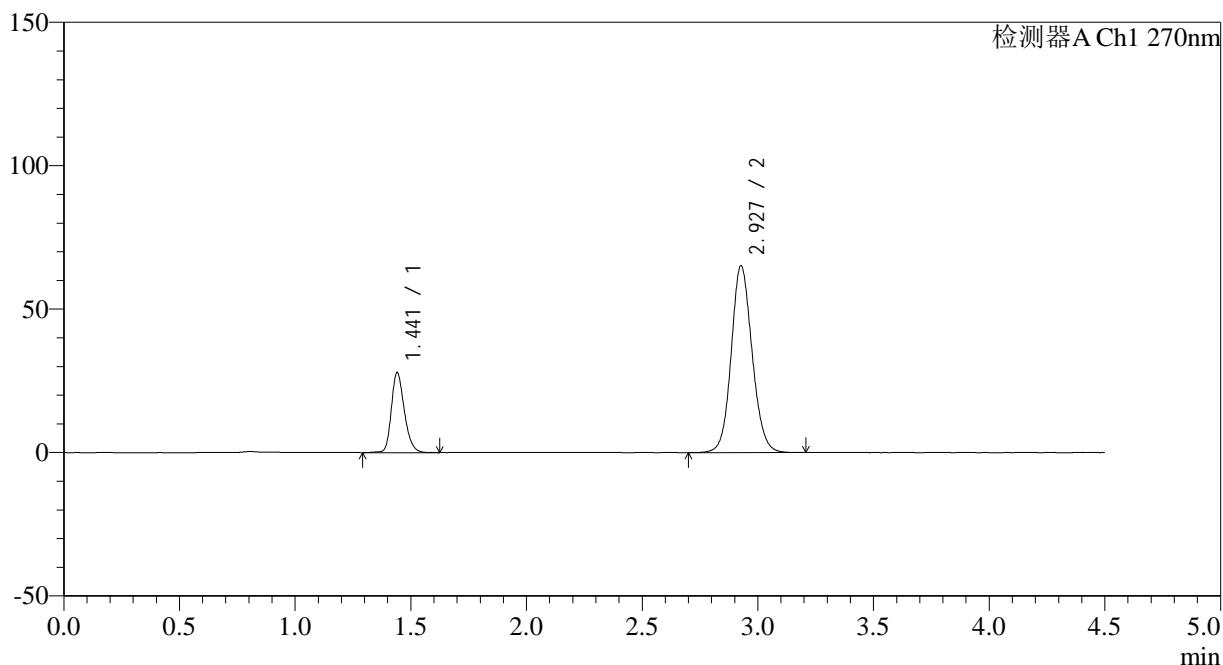
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-111-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-17
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 22:04:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:50:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	109448	21.065	27792	3204	1.235	--
2	2.927	410118	78.935	64969	5107	1.110	11.189
总计		519566	100.000	92761			

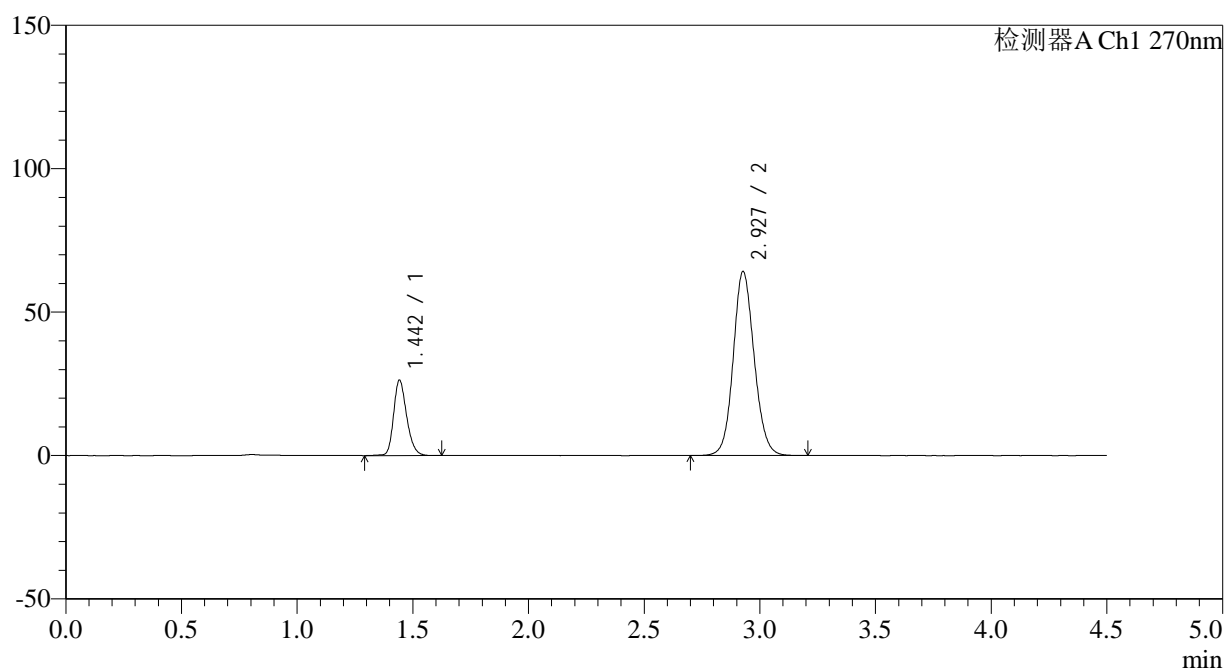
图106 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-112-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-26
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 22:09:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:50:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.442	103568	20.394	26016	3177	1.235	--
2	2.927	404280	79.606	64041	5101	1.108	11.155
总计		507848	100.000	90057			

图107 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



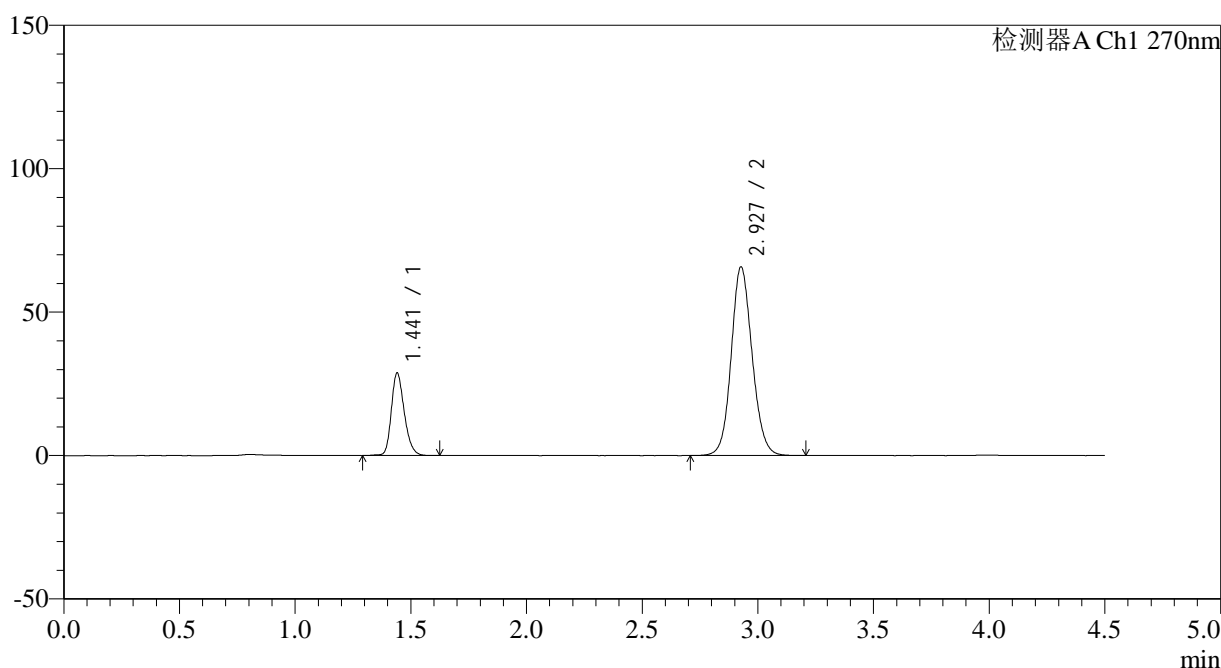
SMF-4111

<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 - 0-4/31-113-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-35
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 22:14:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:50:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	112793	21.418	28673	3209	1.236	--
2	2.927	413831	78.582	65597	5112	1.110	11.197
总计		526625	100.000	94270			

图108 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



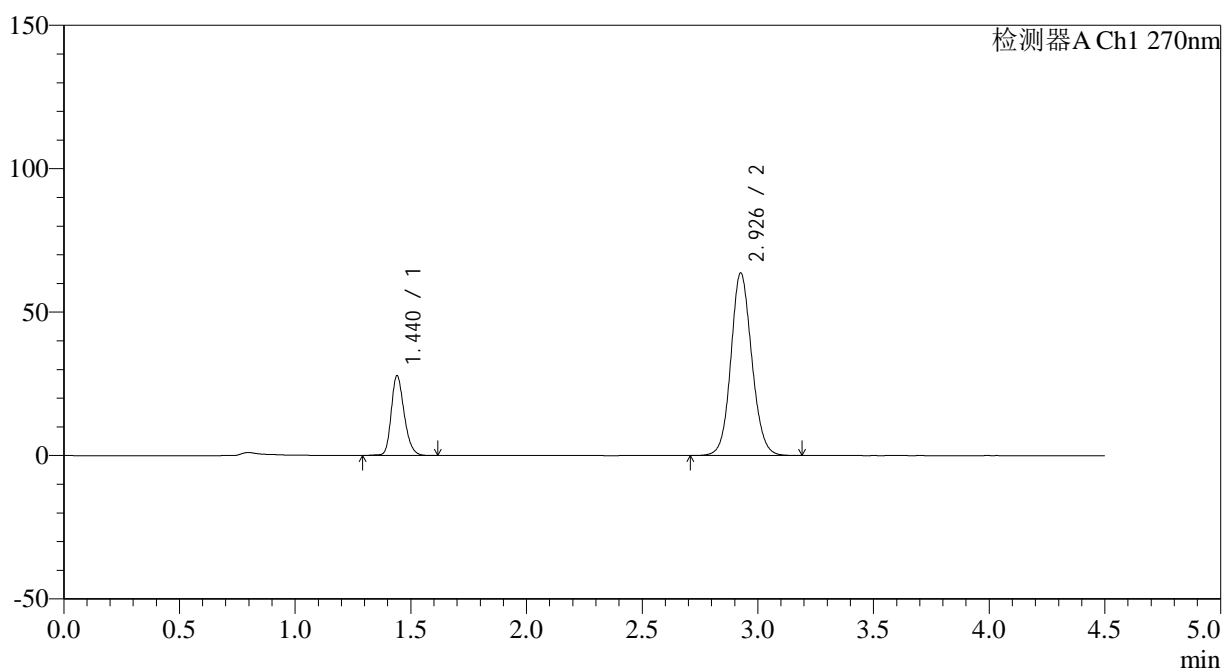
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-114-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-44
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 22:19:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:50:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.440	108832	21.387	27770	3207	1.231	--
2	2.926	400033	78.613	63350	5117	1.106	11.196
总计		508864	100.000	91120			

图109 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



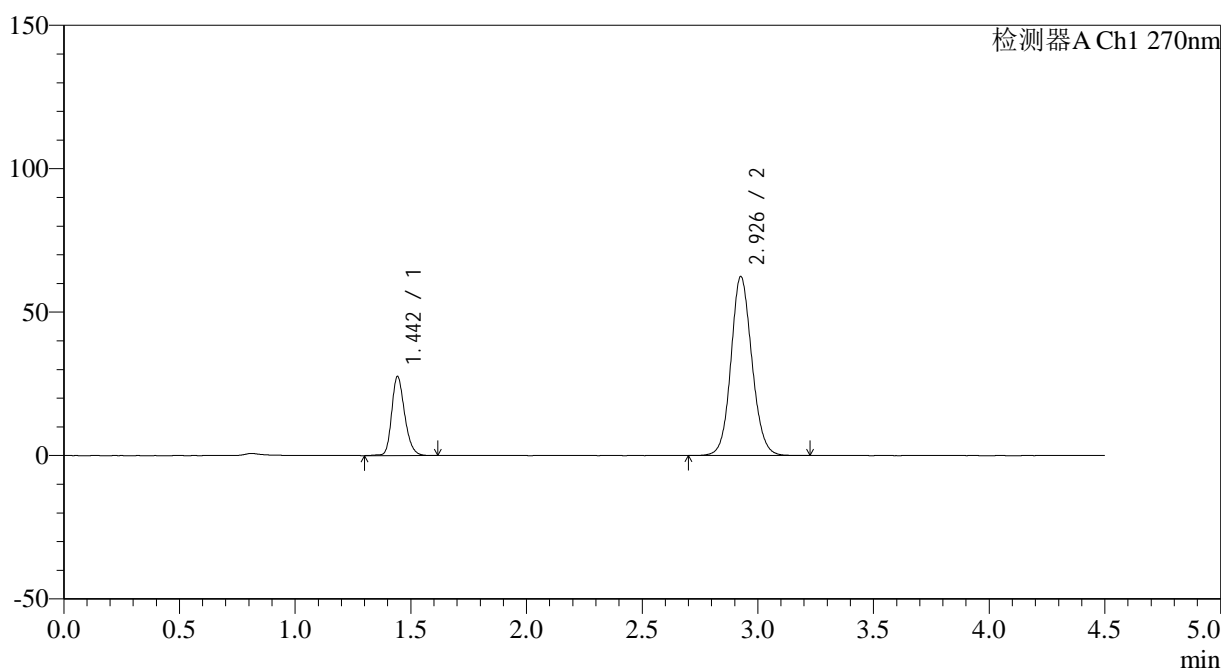
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-115-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-53
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 22:24:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:50:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.442	108143	21.571	27242	3217	1.236	--
2	2.926	393200	78.429	62139	5101	1.106	11.173
总计		501342	100.000	89381			

图110 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



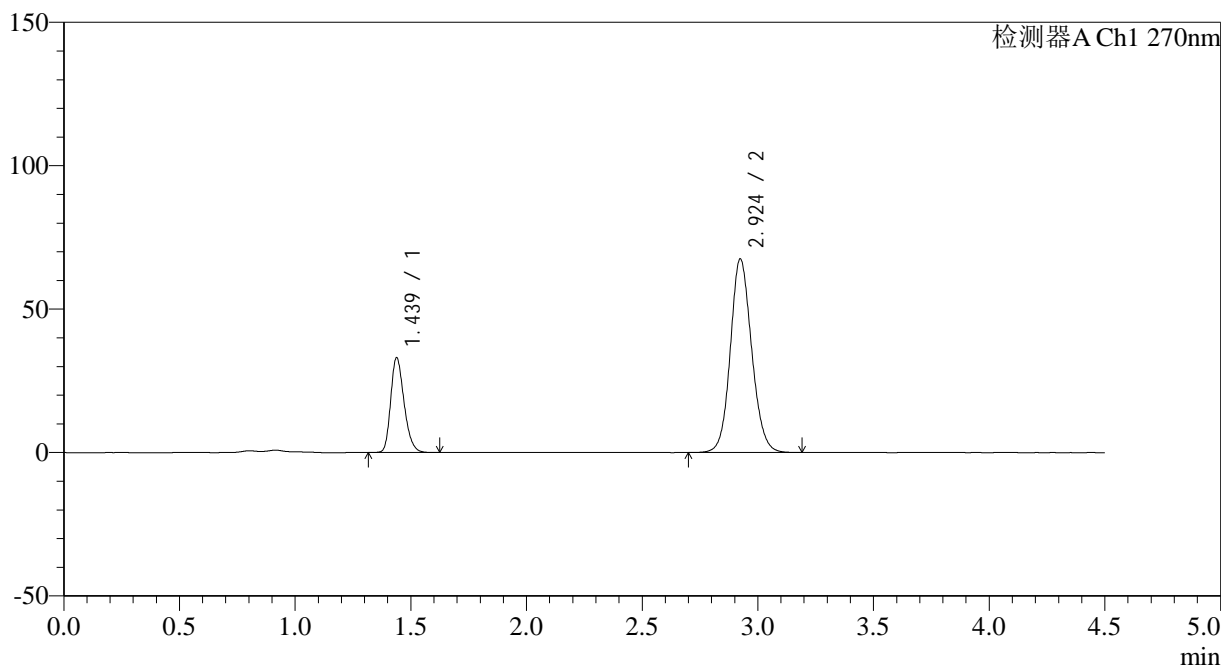
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-116-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 22:29:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:50:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.439	133193	23.524	33079	2973	1.250	--
2	2.924	433003	76.476	67405	4906	1.117	10.899
总计		566195	100.000	100484			

图111 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1



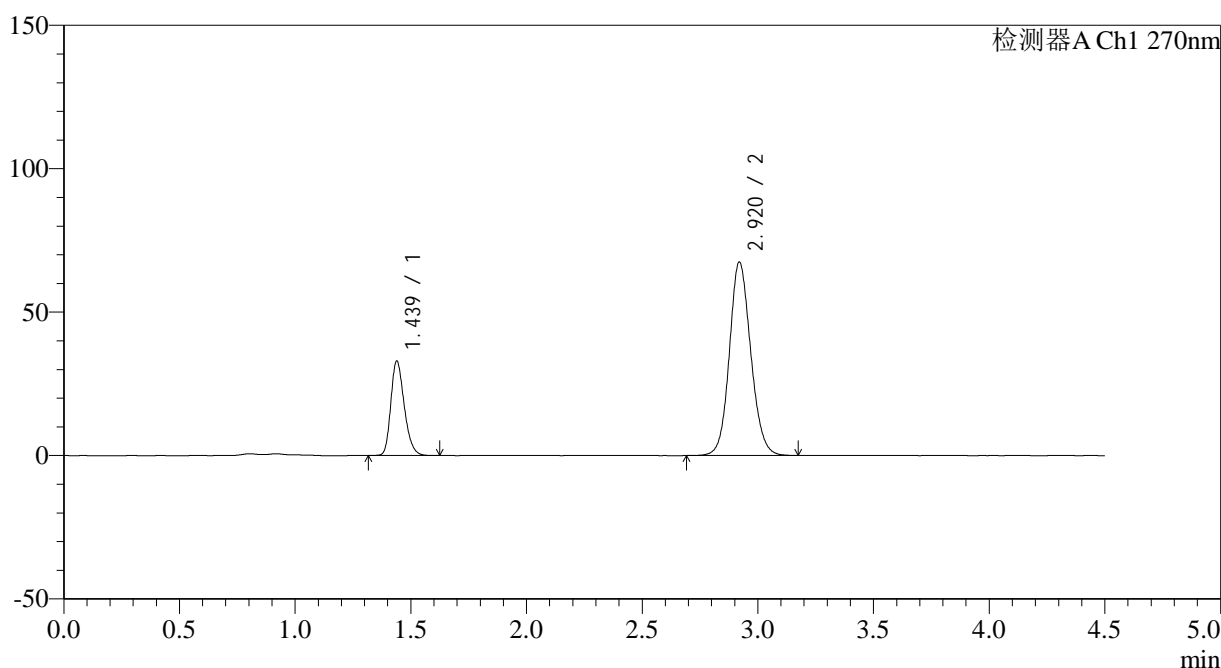
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-117-3 - zzp-24111901p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 22:34:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:50:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.439	133009	23.460	32947	2961	1.249	--
2	2.920	433960	76.540	67416	4865	1.119	10.837
总计		566969	100.000	100363			

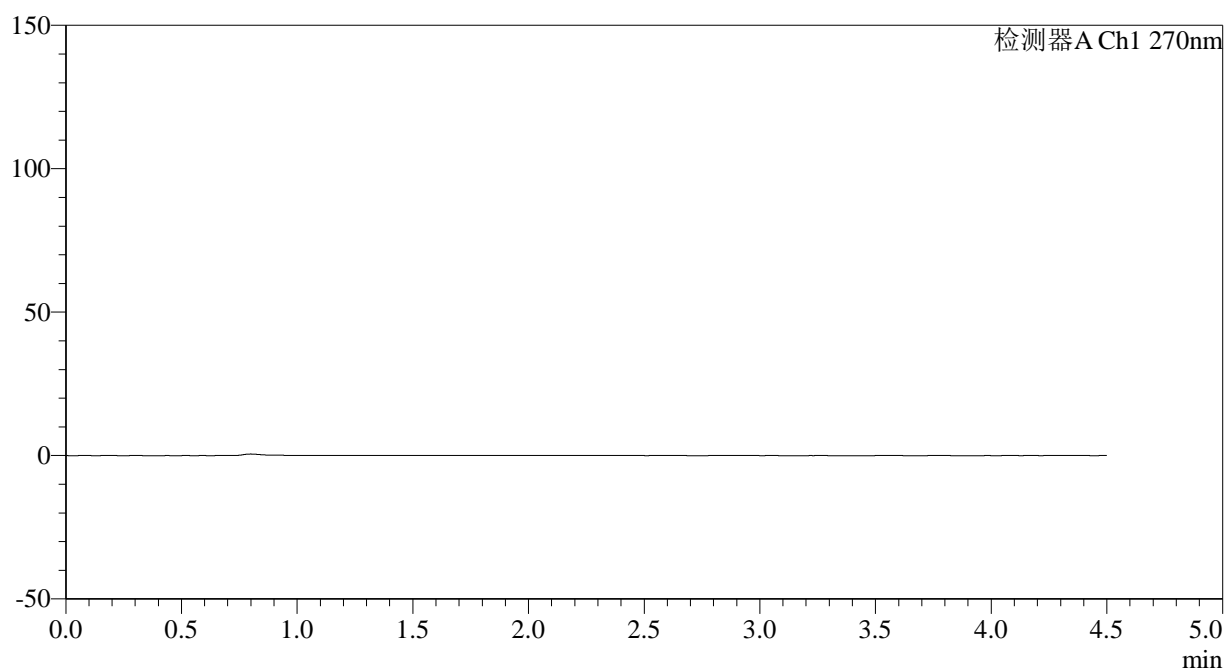
图112 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111901批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-118-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-9
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 22:39:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:50:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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-24111902批-pH6.8介质-桨法-50转
 溶剂



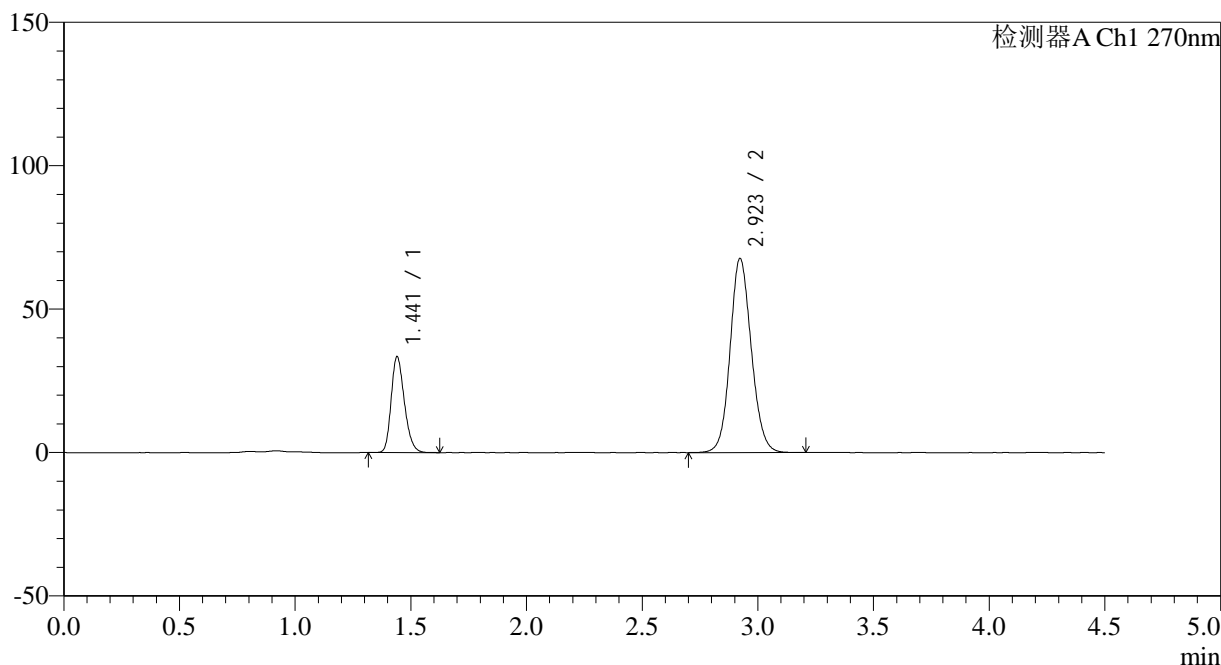
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-119-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 22:44:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:50:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	132849	23.531	33329	3046	1.236	--
2	2.923	431714	76.469	67690	4955	1.108	10.961
总计		564562	100.000	101019			

图114 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



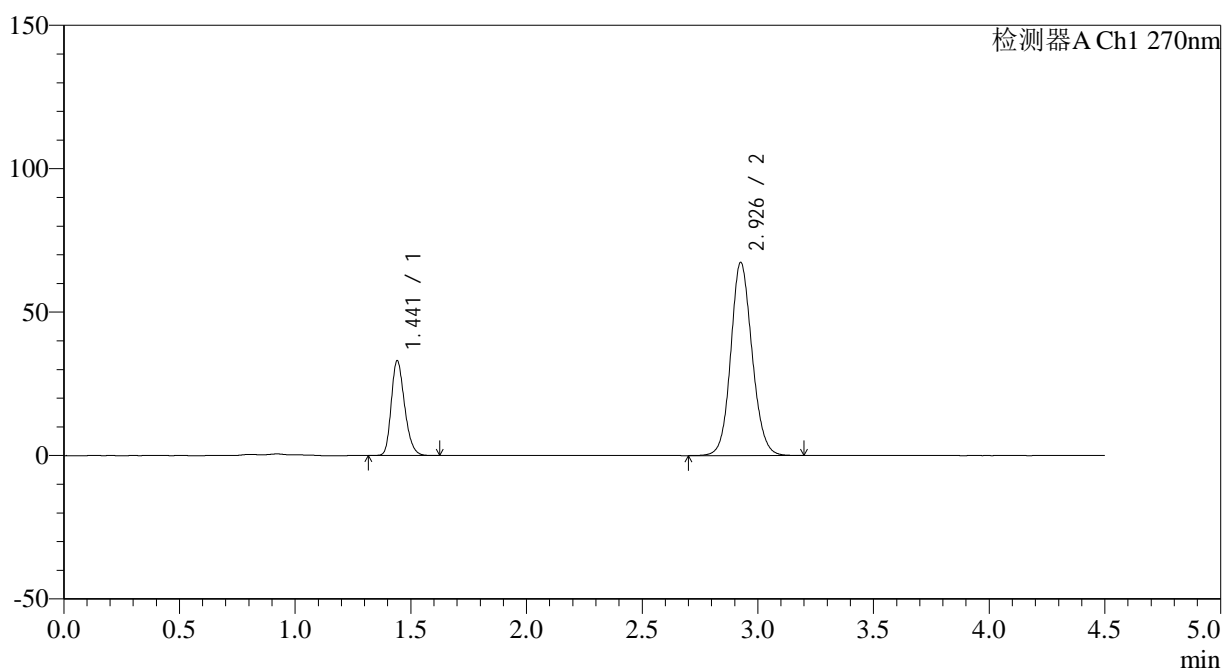
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-120-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 22:49:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:50:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	132710	23.520	32906	2999	1.249	--
2	2.926	431538	76.480	67009	4925	1.116	10.916
总计		564248	100.000	99915			

图115 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2



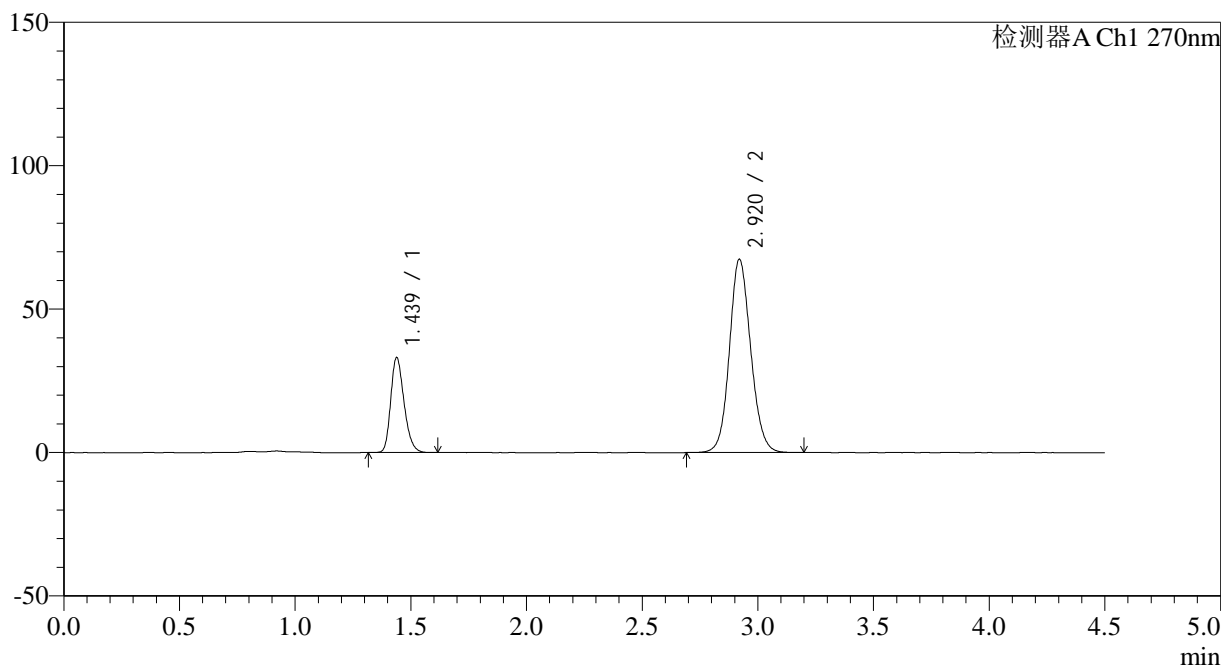
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-121-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 22:54:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:50:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.439	132883	23.544	33137	2993	1.244	--
2	2.920	431515	76.456	67388	4908	1.112	10.895
总计		564398	100.000	100525			

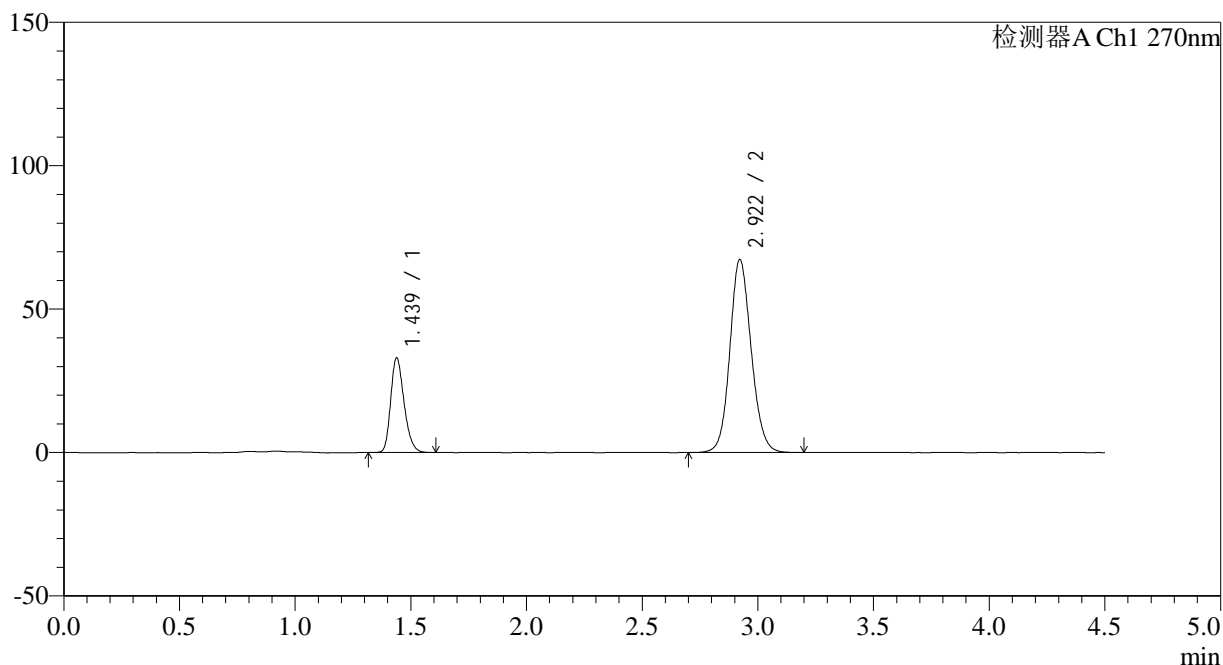
图116 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<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 - 0-4/31-122-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 22:59:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:50:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.439	132692	23.493	33019	2977	1.248	--
2	2.922	432129	76.507	67307	4887	1.118	10.879
总计		564821	100.000	100326			

图117 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



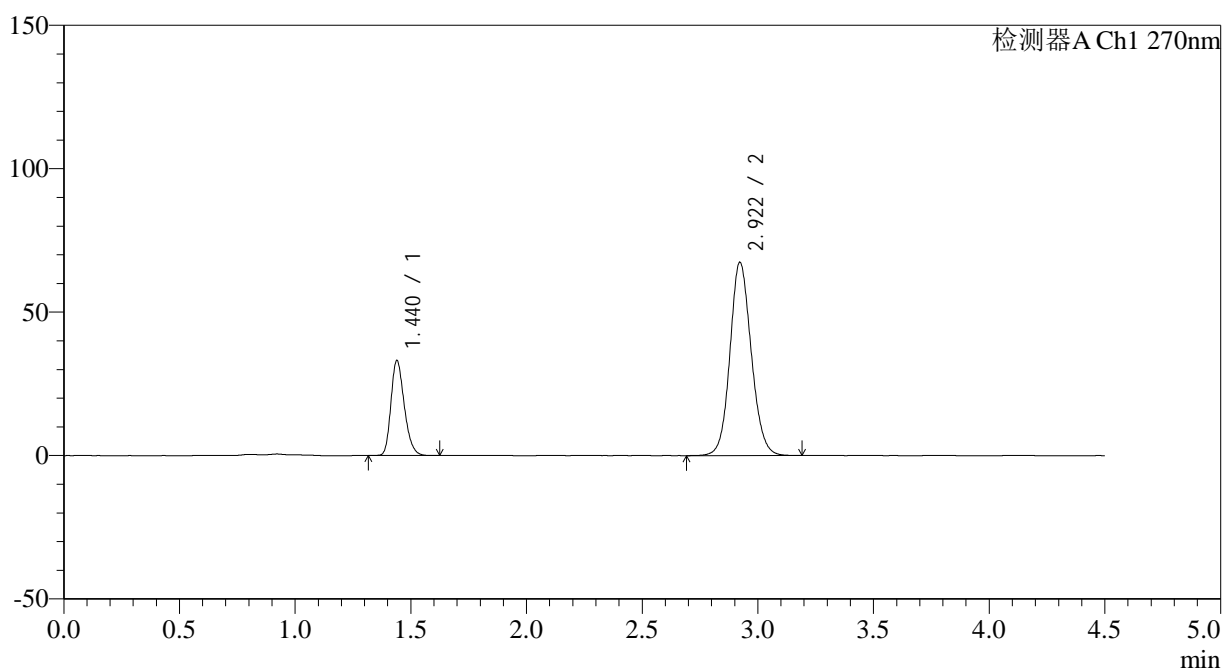
SMF-4111

<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 - 0-4/31-123-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 23:04:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:50:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.440	132762	23.506	33096	2996	1.246	--
2	2.922	432033	76.494	67418	4908	1.111	10.899
总计		564795	100.000	100513			

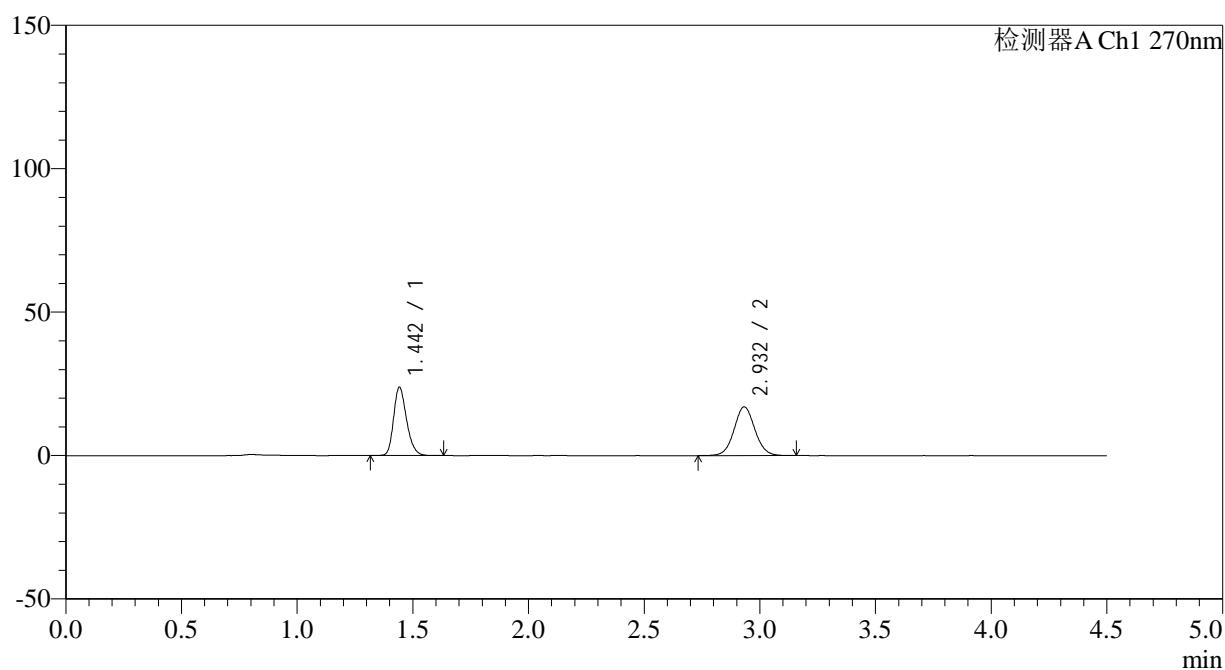
图118 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-124-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-1
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 23:09:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:50:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.442	93120	46.682	23633	3198	1.242	--
2	2.932	106357	53.318	16966	5165	1.055	11.241
总计		199477	100.000	40600			

图119 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



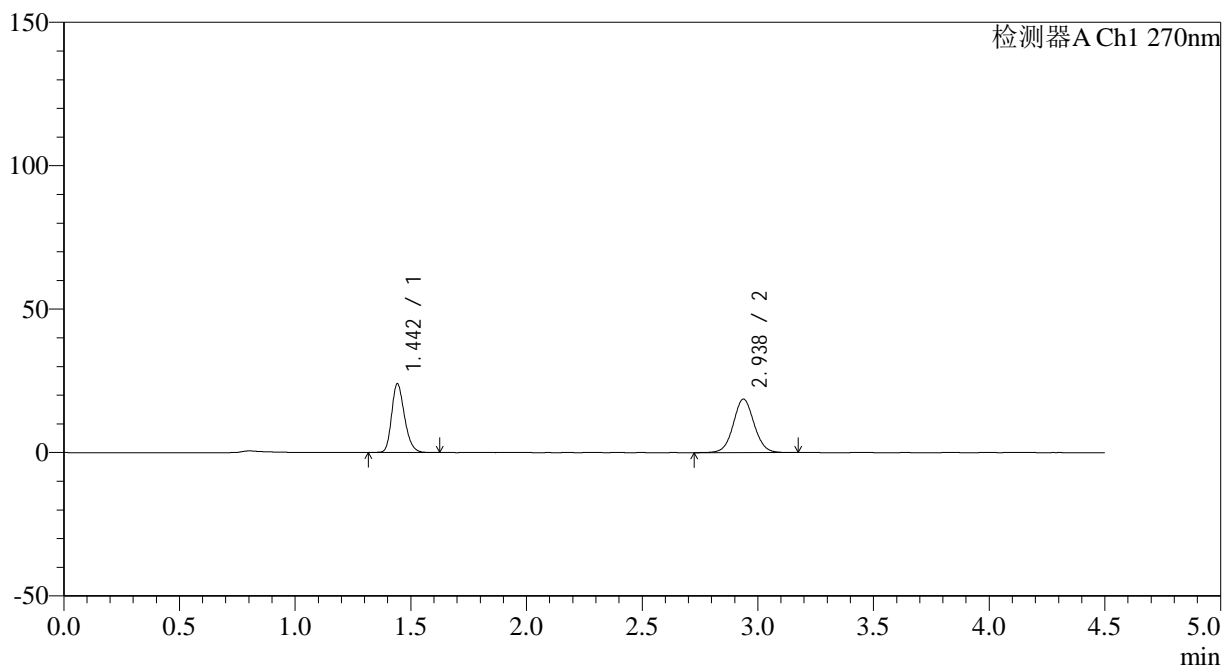
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-125-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-10
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 23:13:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:50:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.442	93071	44.320	23754	3233	1.238	--
2	2.938	116927	55.680	18674	5186	1.051	11.306
总计		209998	100.000	42428			

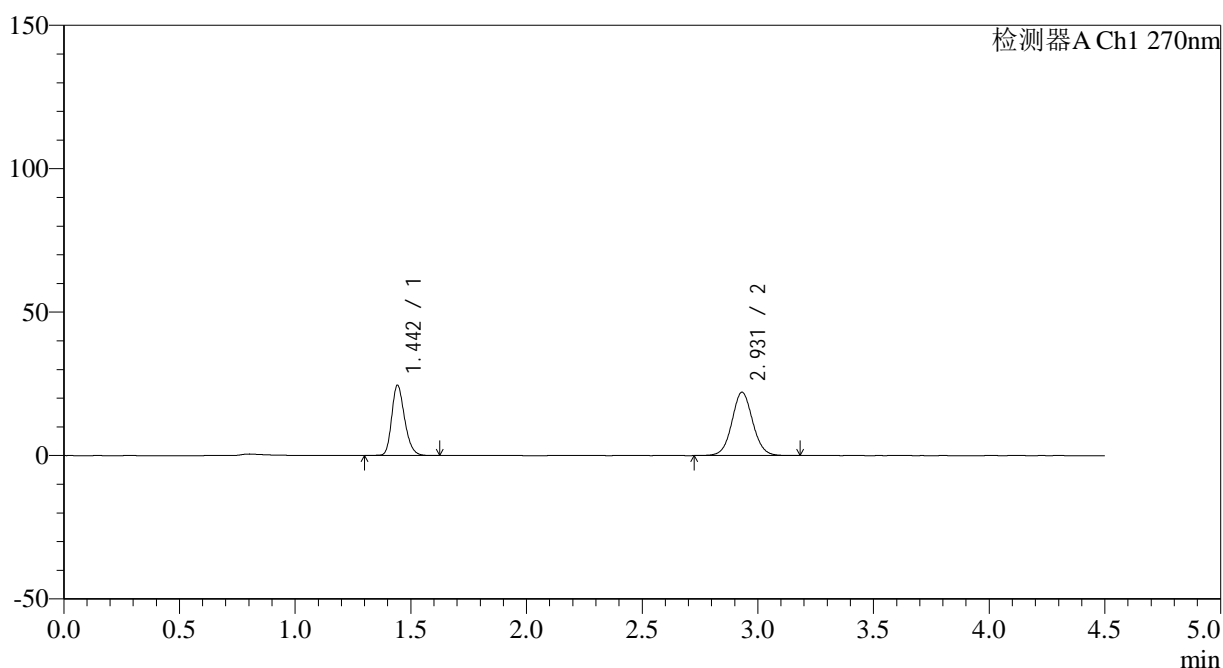
图120 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-126-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-19
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 23:18:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:50:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.442	95636	40.843	24235	3222	1.239	--
2	2.931	138518	59.157	22085	5168	1.059	11.250
总计		234154	100.000	46320			

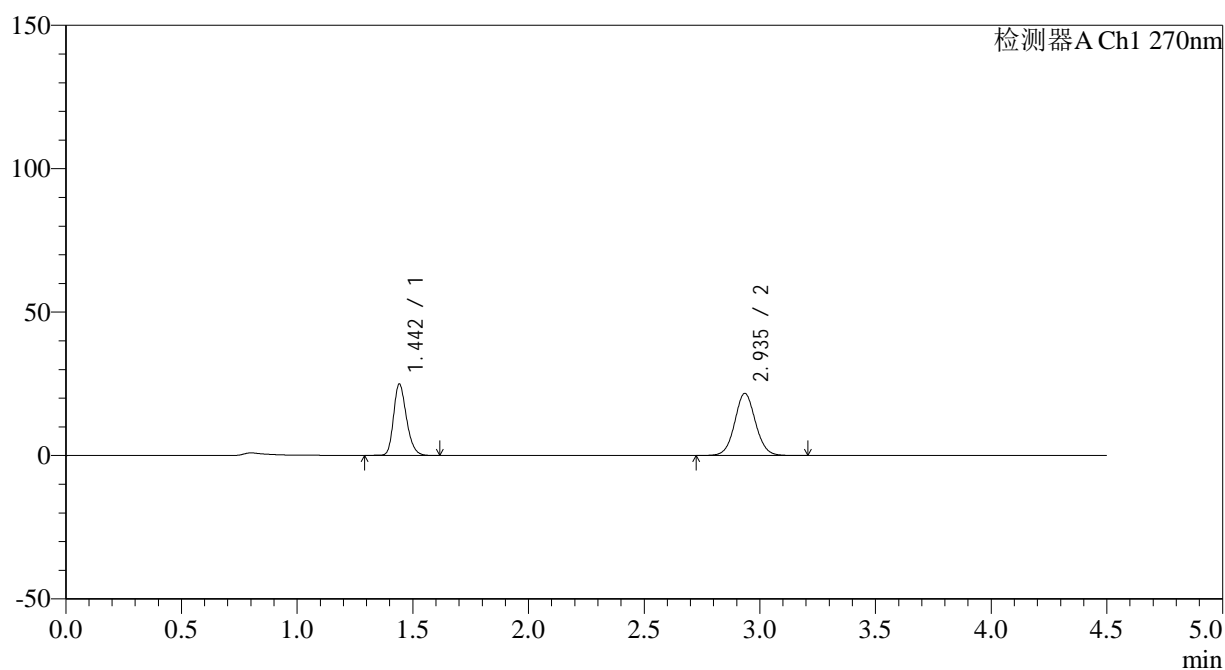
图121 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-127-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-28
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 23:23:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:50:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.442	96944	41.639	24725	3222	1.238	--
2	2.935	135875	58.361	21598	5174	1.061	11.279
总计		232819	100.000	46323			

图122 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



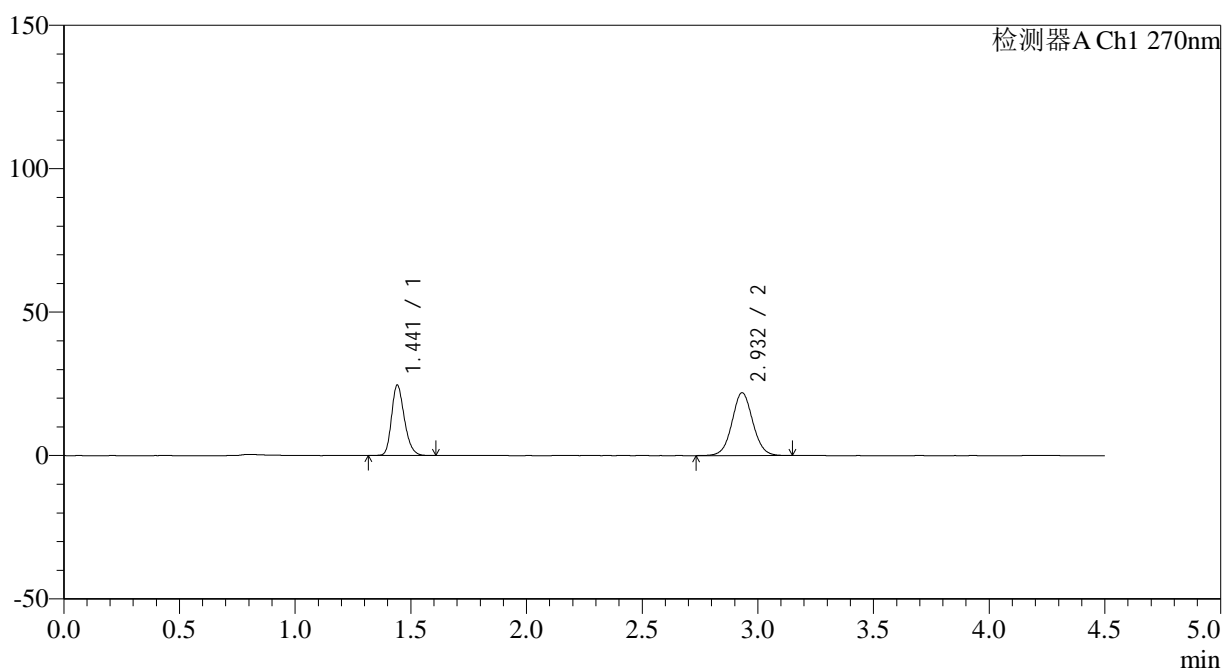
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-128-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-37
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 23:28:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:50:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	95023	40.930	24379	3248	1.236	--
2	2.932	137137	59.070	21909	5178	1.055	11.285
总计		232160	100.000	46288			

图123 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



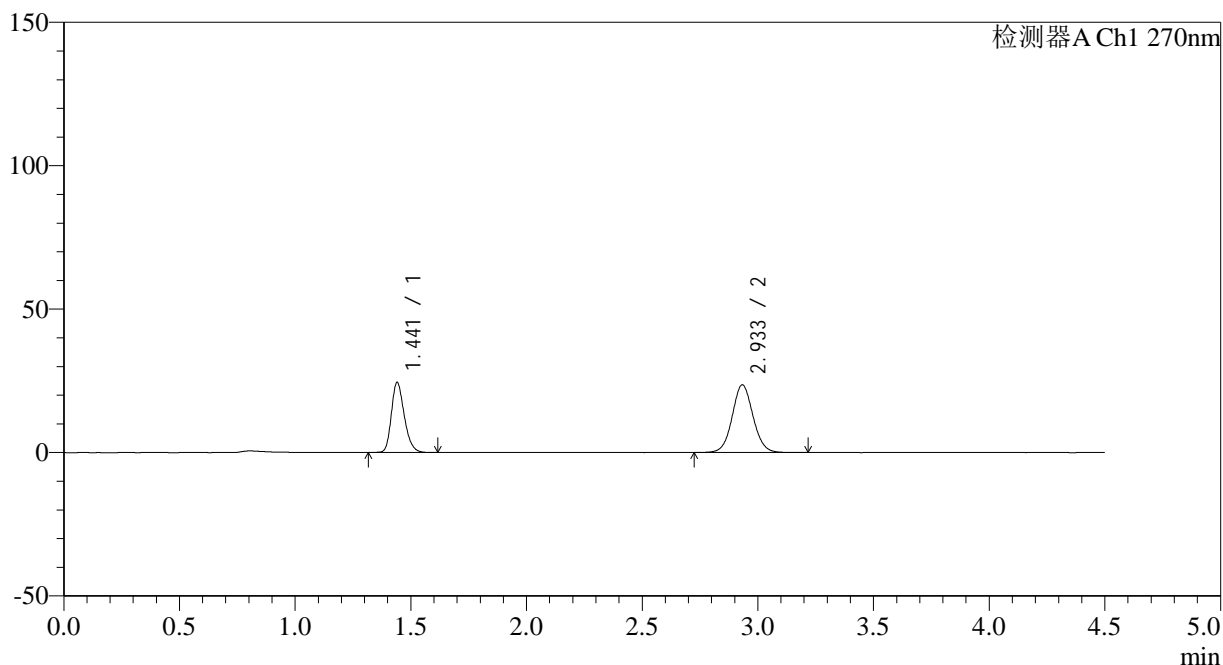
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-129-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-46
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 23:33:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:50:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	94962	39.065	24334	3221	1.240	--
2	2.933	148122	60.935	23561	5167	1.062	11.271
总计		243084	100.000	47895			

图124 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1



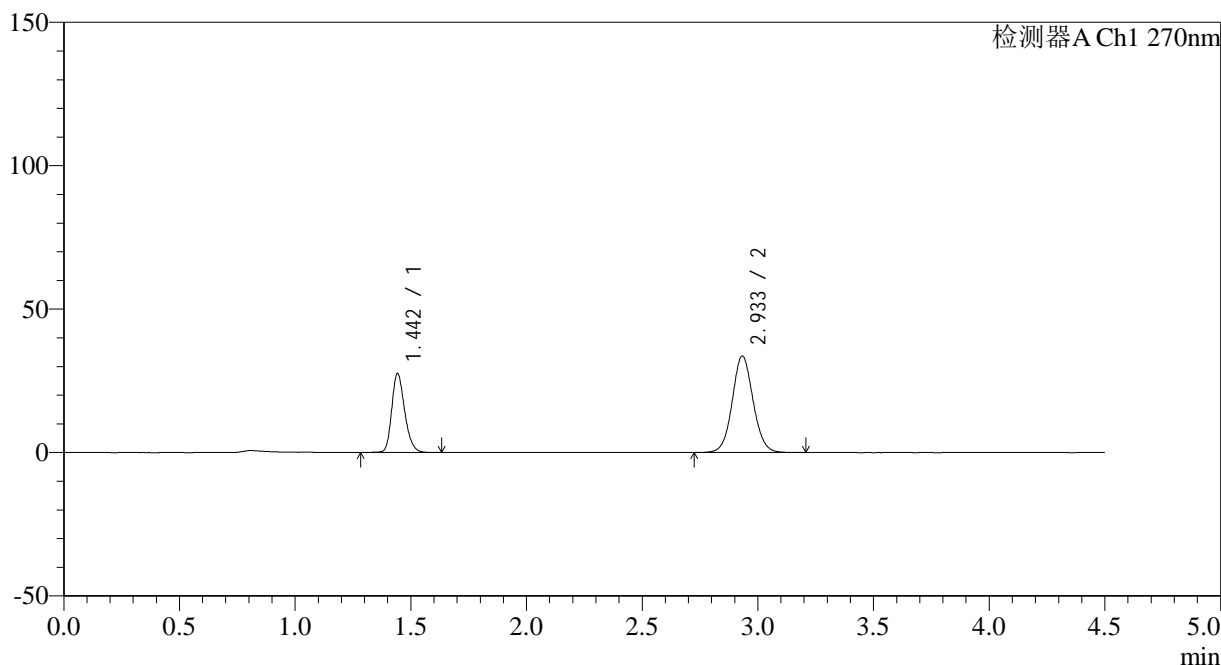
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-130-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-2
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 23:38:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:50:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.442	107745	33.738	27174	3213	1.234	--
2	2.933	211615	66.262	33611	5146	1.071	11.233
总计		319360	100.000	60786			

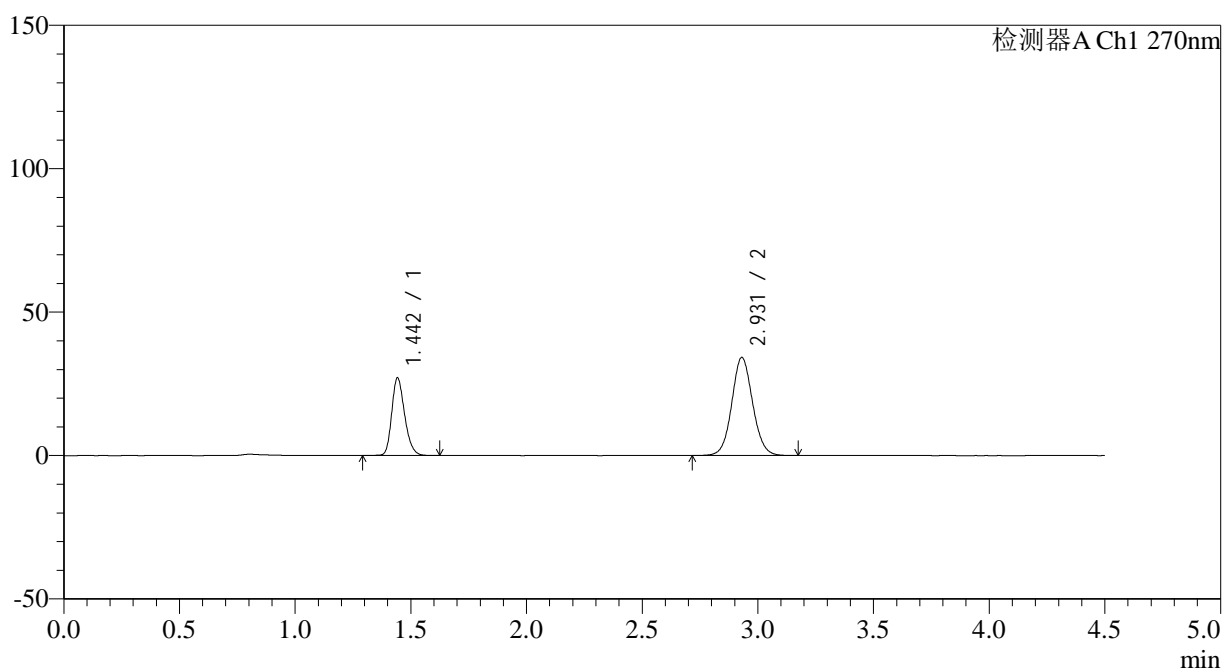
图125 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-131-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-11
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 23:43:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:50:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.442	105406	32.944	26743	3226	1.236	--
2	2.931	214550	67.056	34193	5145	1.073	11.232
总计		319956	100.000	60936			

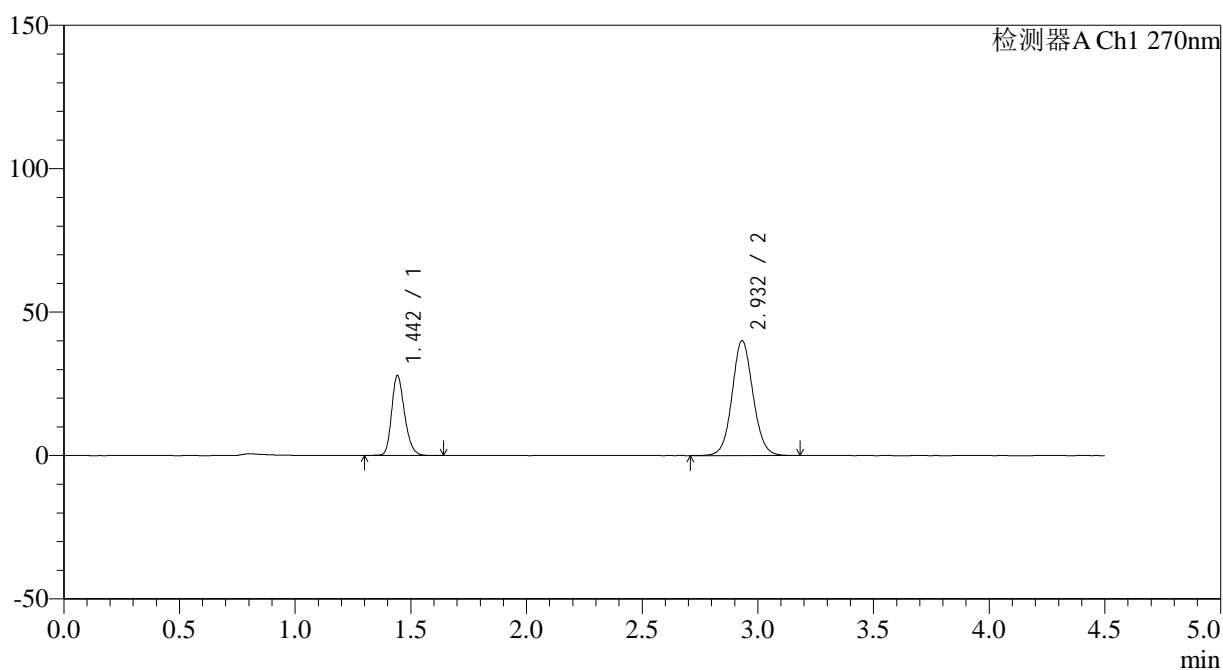
图126 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-132-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-20
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 23:48:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:50:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.442	109061	30.196	27611	3204	1.239	--
2	2.932	252118	69.804	40024	5130	1.076	11.217
总计		361179	100.000	67636			

图127 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



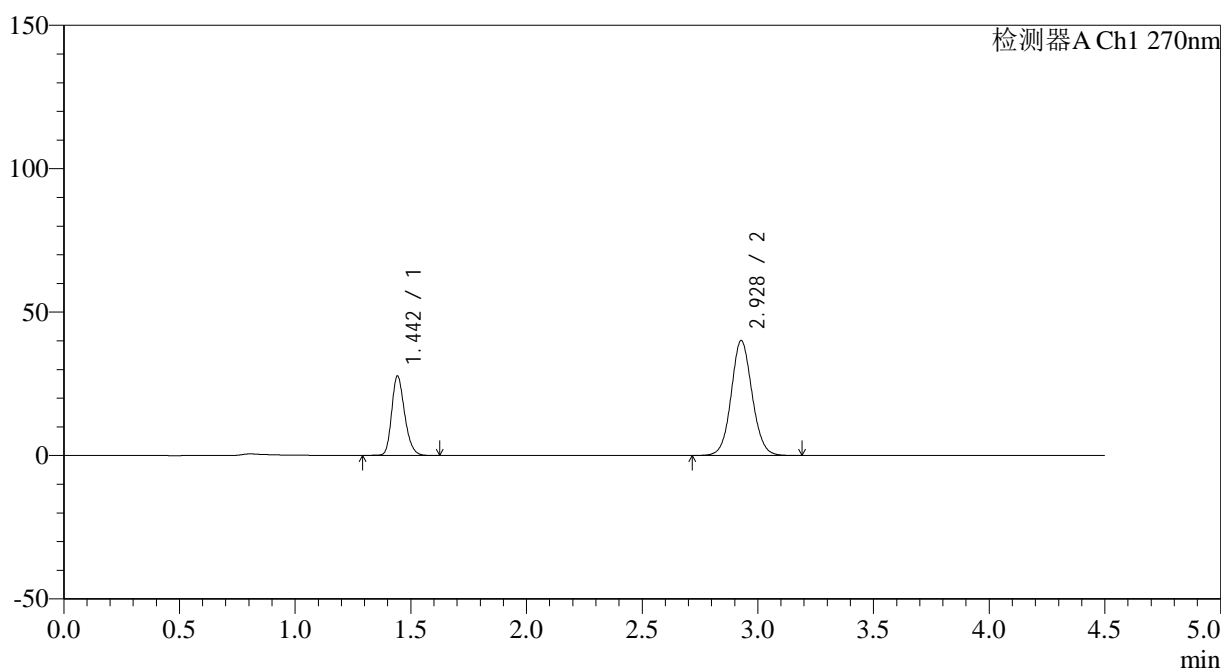
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-133-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-29
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 23:53:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:51:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.442	108599	30.076	27391	3186	1.236	--
2	2.928	252480	69.924	40052	5105	1.077	11.166
总计		361080	100.000	67443			

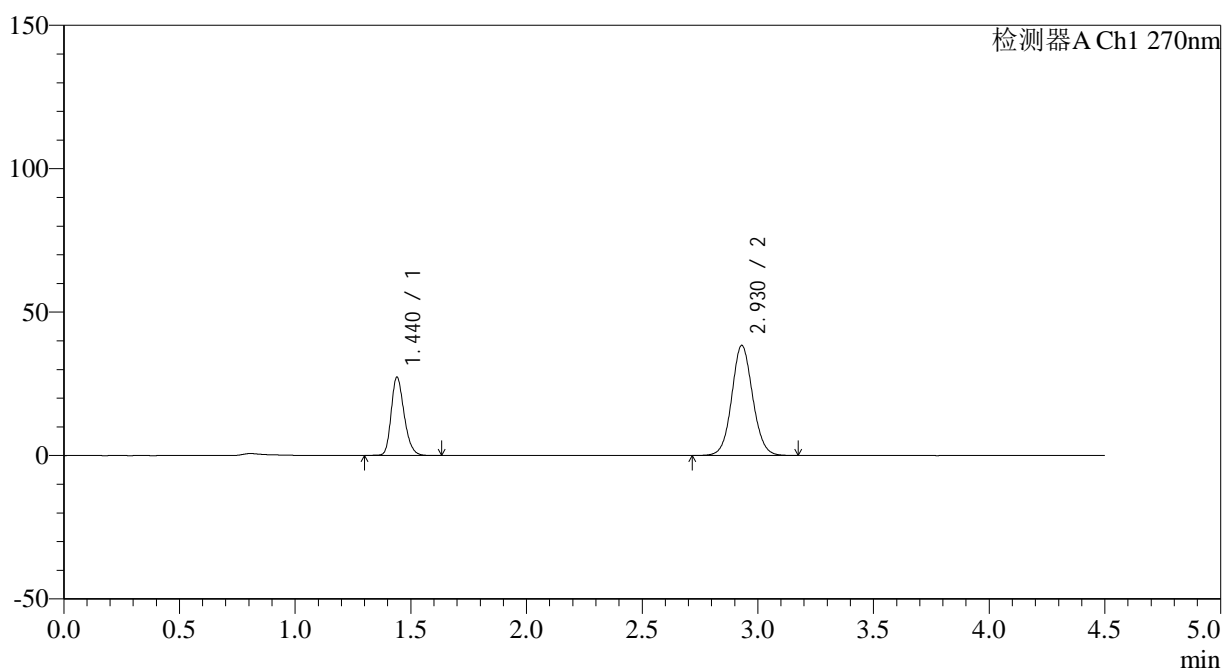
图128 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-134-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-38
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/23 23:58:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:51:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.440	106939	30.654	27280	3187	1.237	--
2	2.930	241915	69.346	38418	5109	1.075	11.204
总计		348854	100.000	65698			

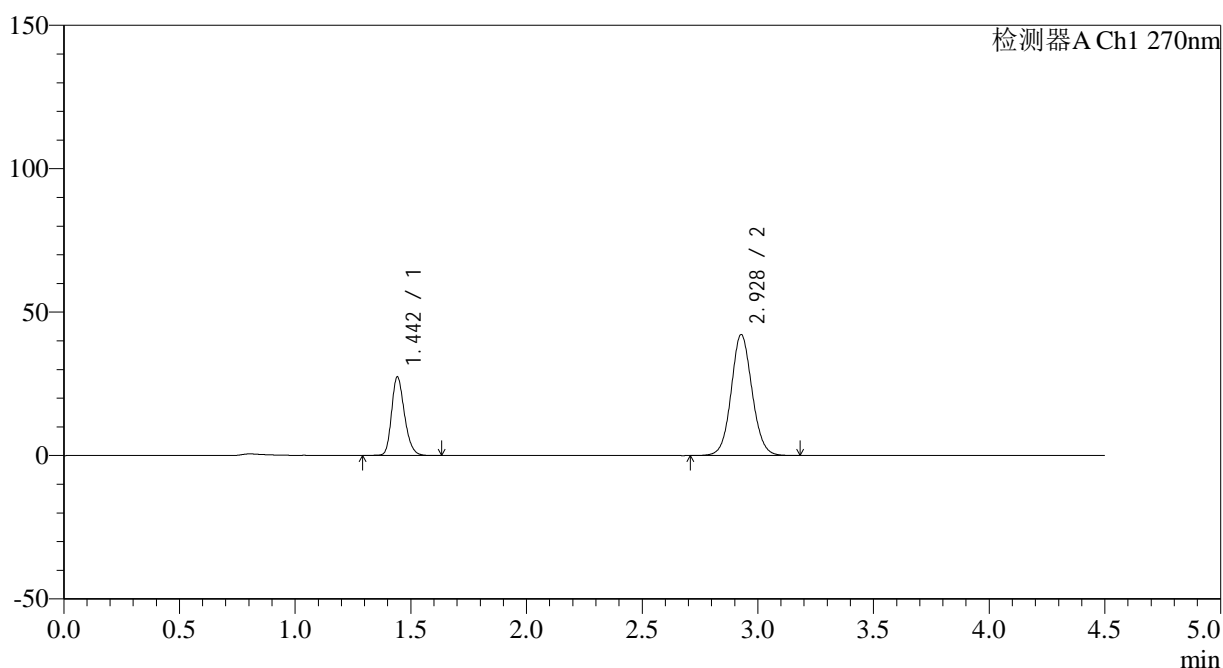
图129 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-135-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-47
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 00:02:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:51:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.442	106800	28.717	27189	3226	1.234	--
2	2.928	265110	71.283	42119	5115	1.076	11.204
总计		371910	100.000	69308			

图130 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



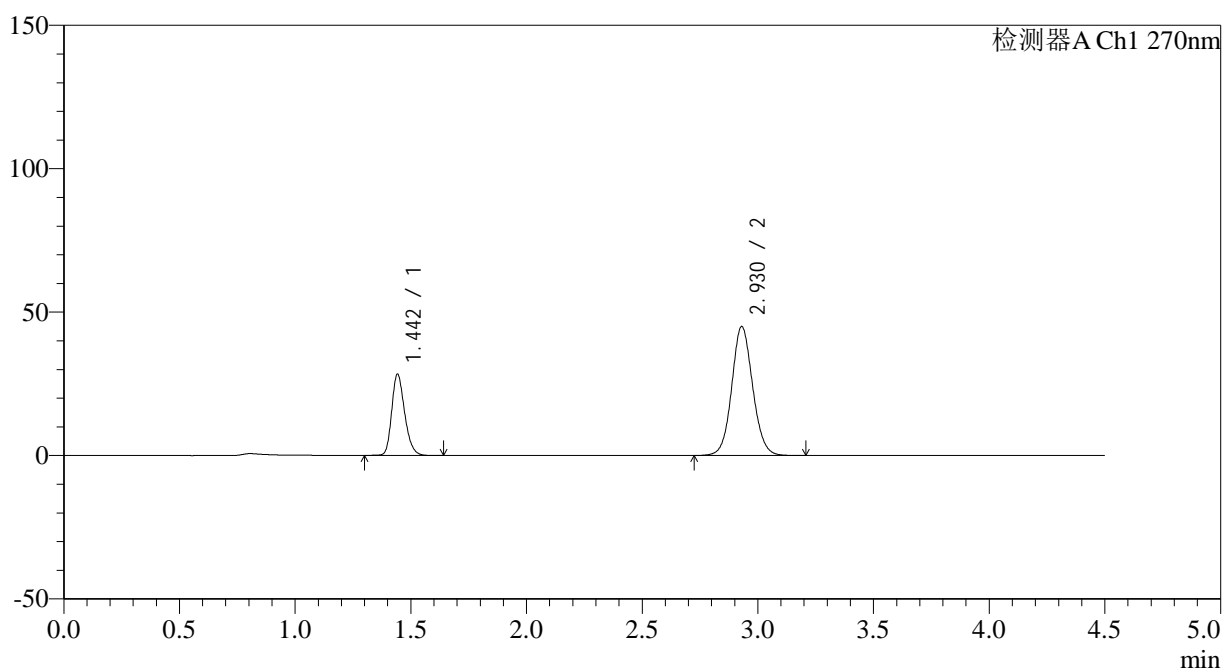
SMF-4111

<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 - 0-4/31-136-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-3
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 00:07:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:51:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.442	110879	28.116	28022	3215	1.241	--
2	2.930	283486	71.884	44989	5108	1.083	11.198
总计		394366	100.000	73011			

图131 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



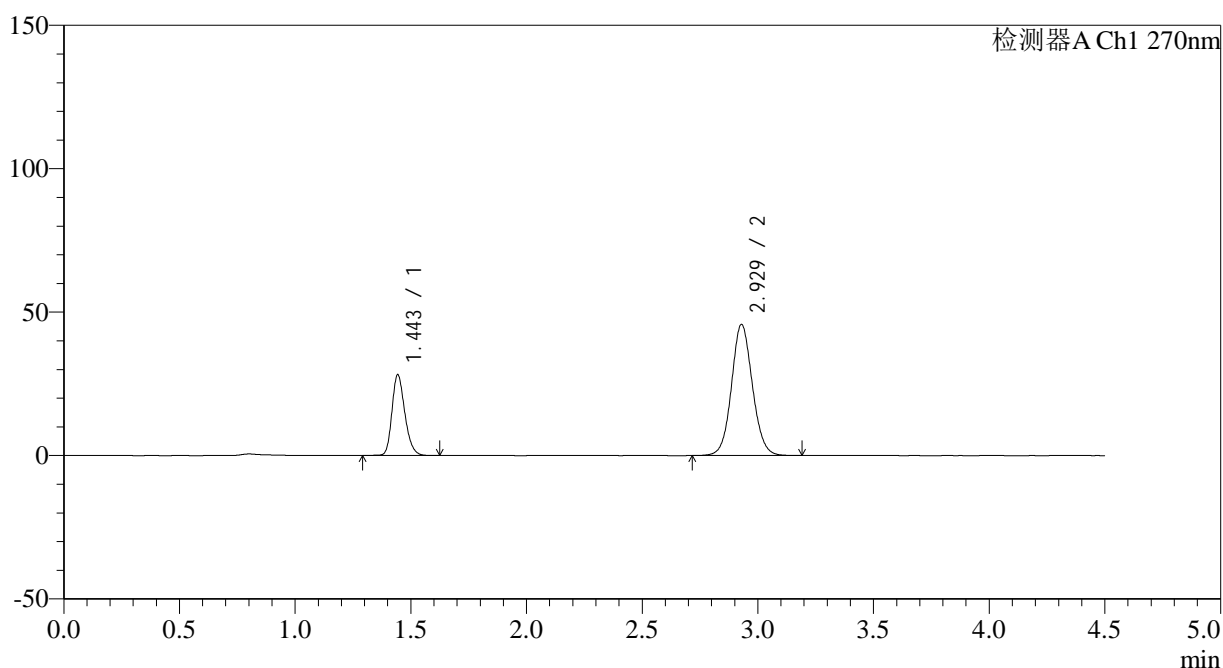
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-137-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-12
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 00:12:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:51:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.443	109687	27.600	27943	3235	1.231	--
2	2.929	287729	72.400	45729	5117	1.080	11.200
总计		397416	100.000	73672			

图132 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



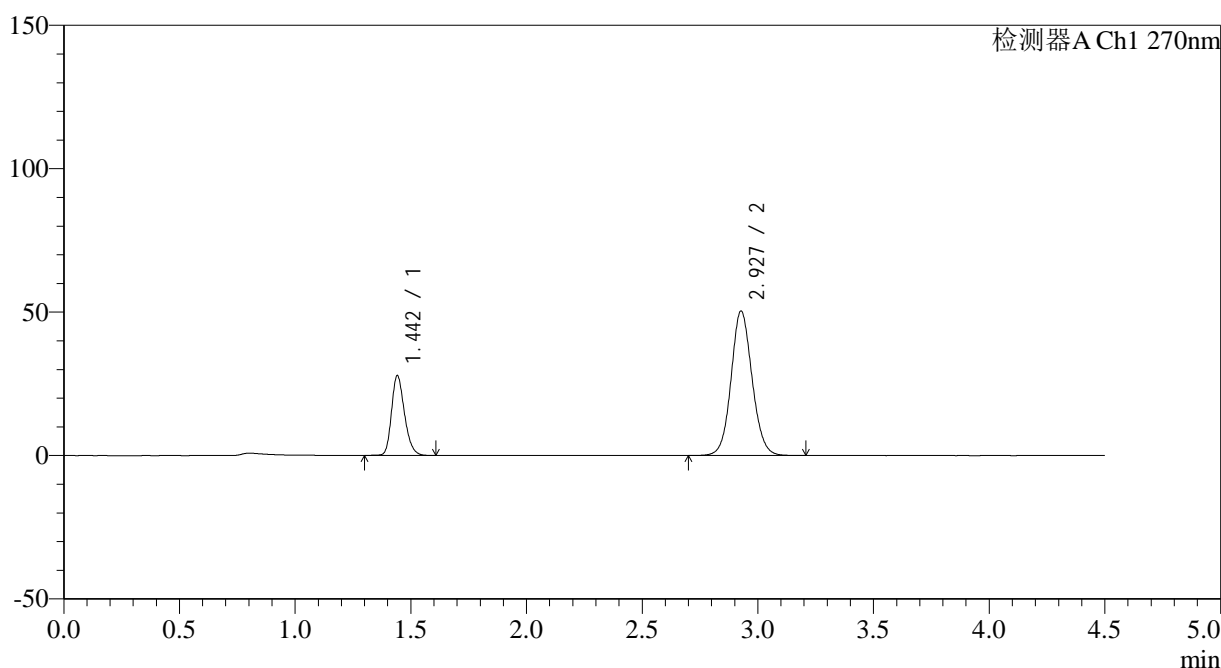
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-138-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-21
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 00:17:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:51:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.442	109111	25.522	27639	3189	1.237	--
2	2.927	318402	74.478	50278	5068	1.089	11.146
总计		427513	100.000	77916			

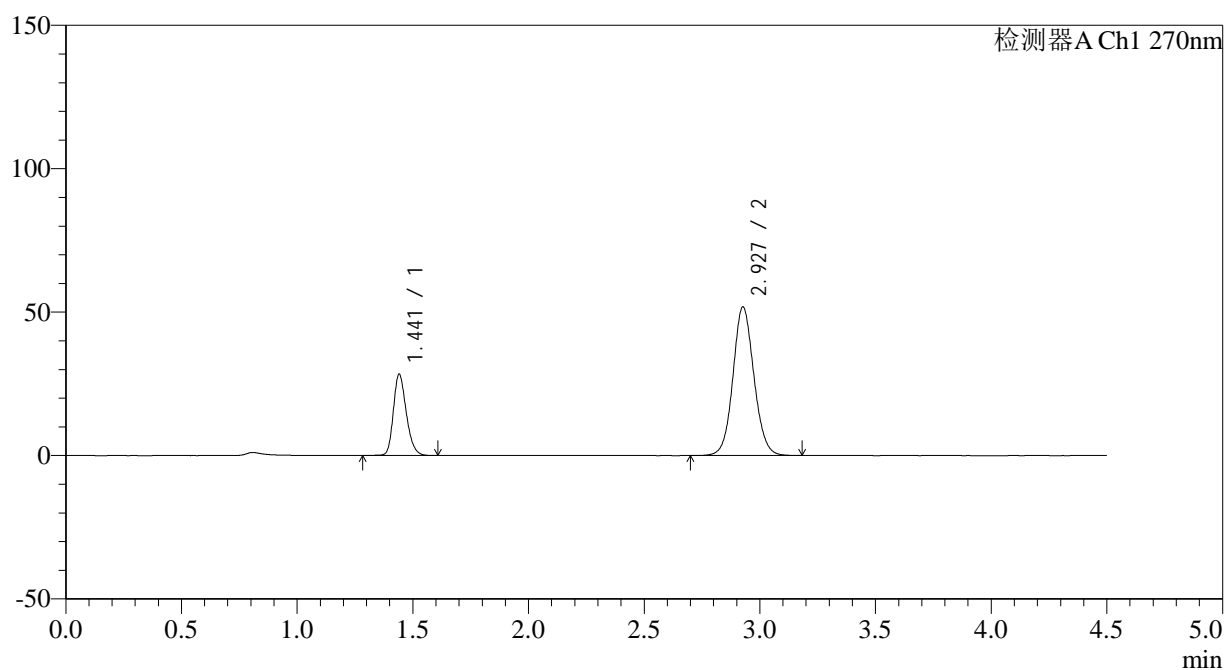
图133 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-139-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-30
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 00:22:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:51:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	110531	25.275	28203	3210	1.232	--
2	2.927	326782	74.725	51648	5082	1.086	11.173
总计		437312	100.000	79851			

图134 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



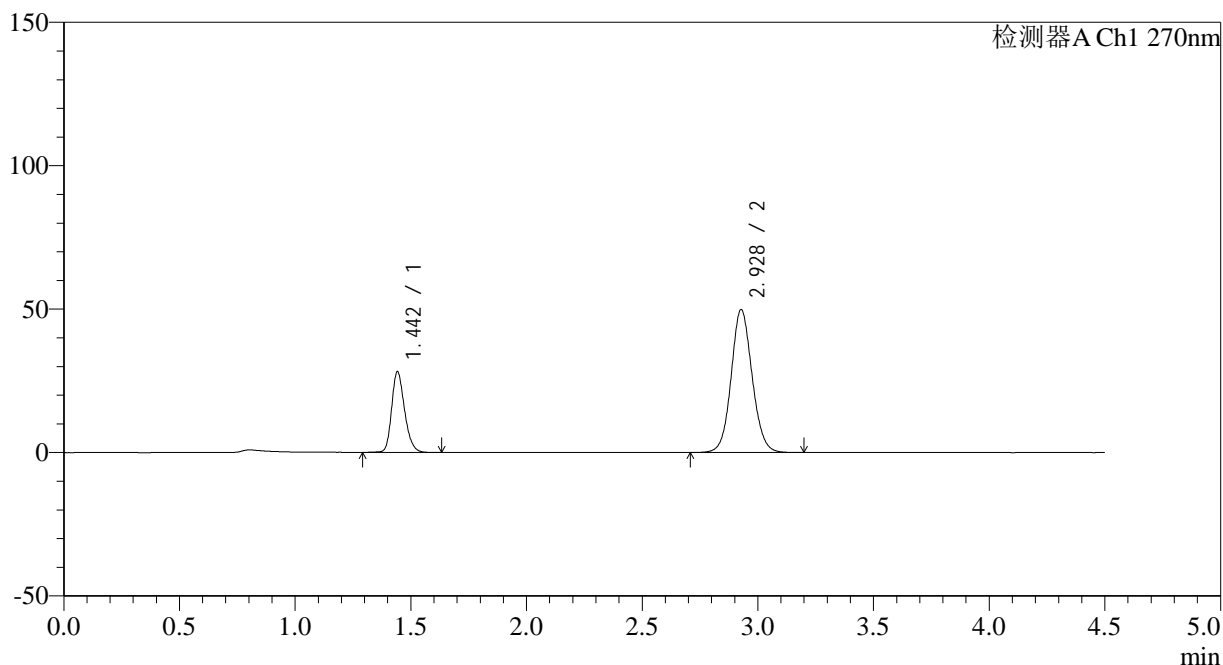
SMF-4111

<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 - 0-4/31-140-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-39
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 00:27:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:51:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.442	110005	25.908	27860	3213	1.234	--
2	2.928	314596	74.092	49769	5084	1.088	11.170
总计		424601	100.000	77629			

图135 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



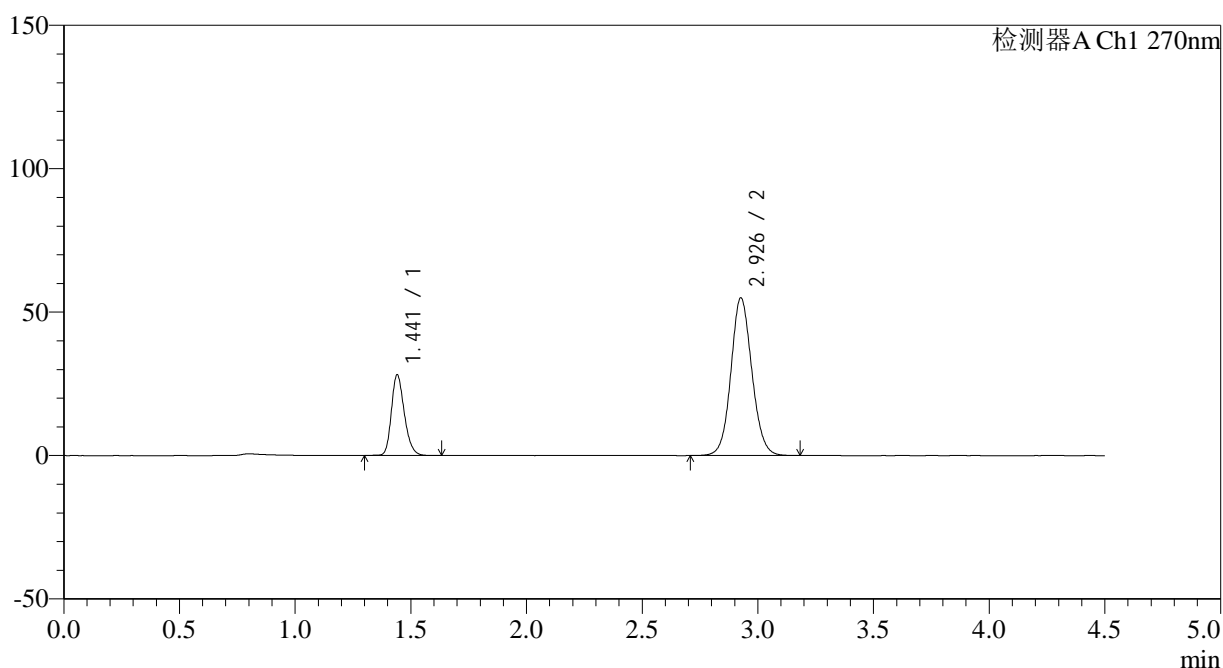
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-141-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-48
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 00:32:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:51:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	109885	24.066	28041	3218	1.233	--
2	2.926	346708	75.934	54770	5078	1.090	11.174
总计		456592	100.000	82810			

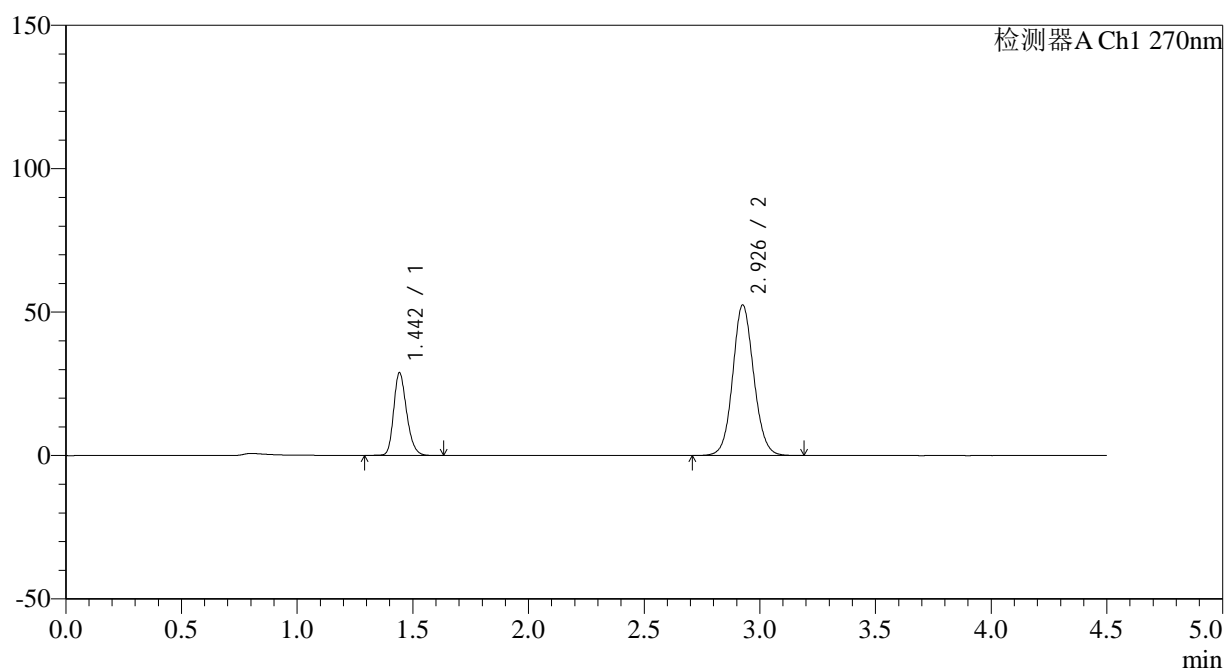
图136 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-142-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-4
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 00:37:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:51:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.442	113036	25.401	28514	3191	1.235	--
2	2.926	331963	74.599	52258	5056	1.089	11.125
总计		445000	100.000	80771			

图137 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



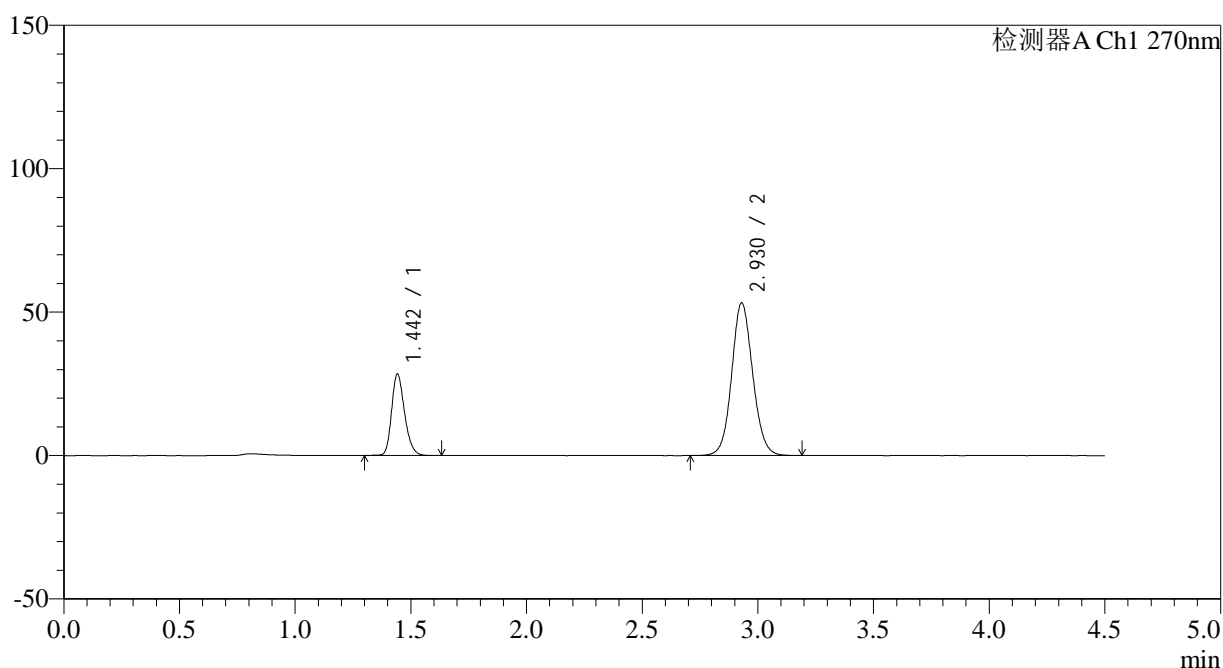
SMF-4111

<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 - 0-4/31-143-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-13
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 00:42:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:51:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.442	111332	24.853	28176	3199	1.236	--
2	2.930	336623	75.147	53241	5064	1.089	11.160
总计		447955	100.000	81417			

图138 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



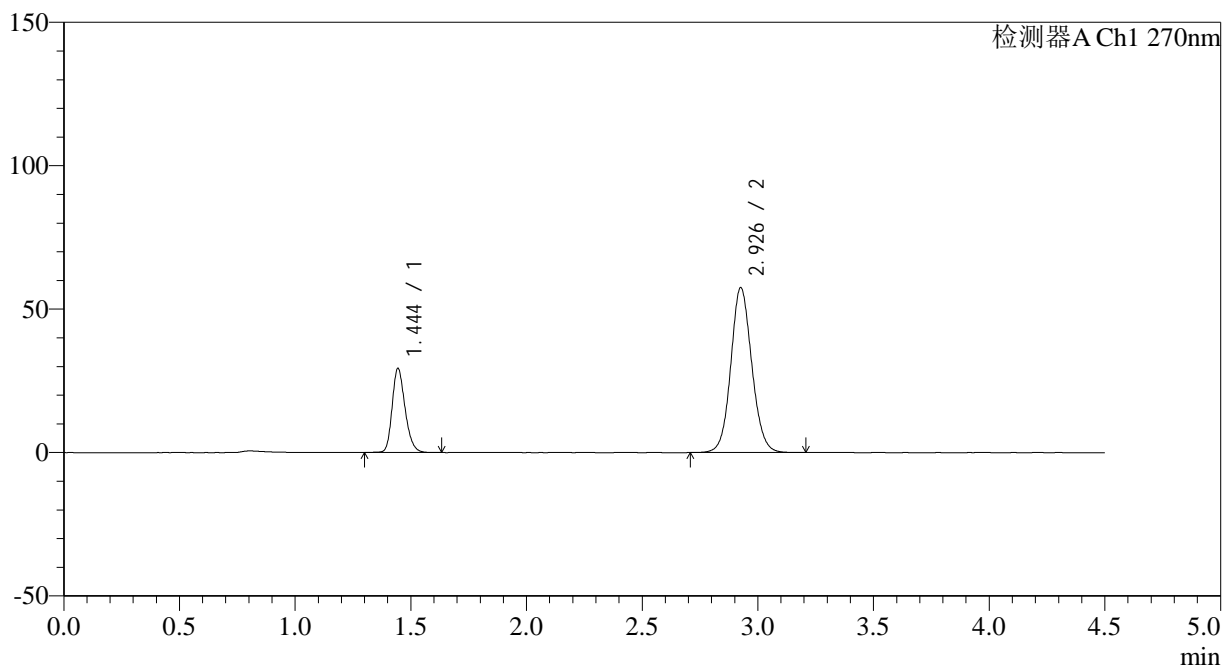
SMF-4111

<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 - 0-4/31-144-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-22
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 00:47:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:51:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.444	114564	23.980	29218	3232	1.227	--
2	2.926	363195	76.020	57200	5068	1.094	11.138
总计		477759	100.000	86418			

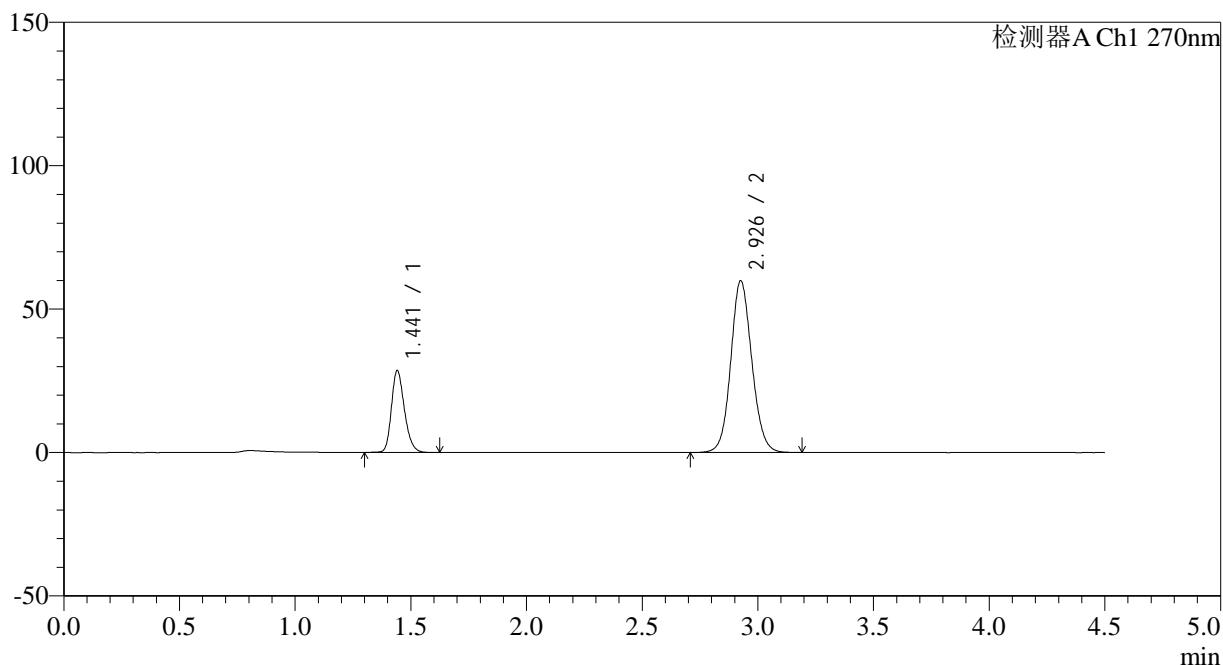
图139 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-145-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-31
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 00:52:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:51:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	111875	22.766	28414	3191	1.231	--
2	2.926	379541	77.234	59608	5037	1.098	11.122
总计		491415	100.000	88021			

图140 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



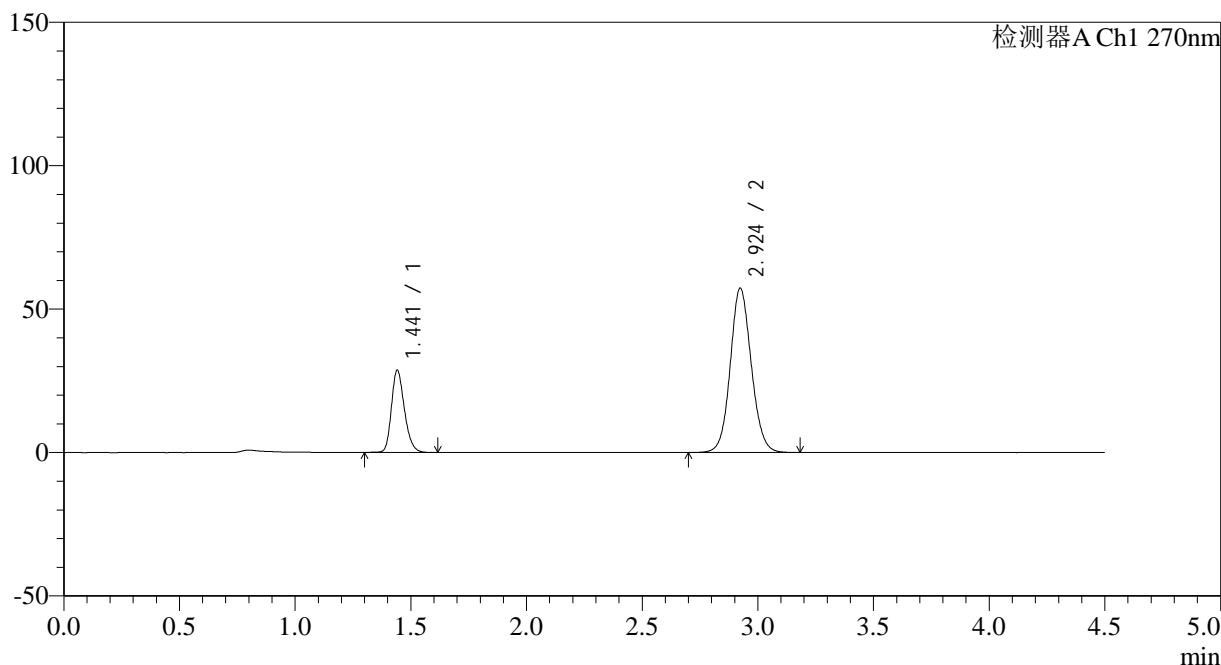
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-146-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-40
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 00:56:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:51:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	112465	23.671	28528	3184	1.233	--
2	2.924	362647	76.329	57245	5037	1.093	11.106
总计		475112	100.000	85773			

图141 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



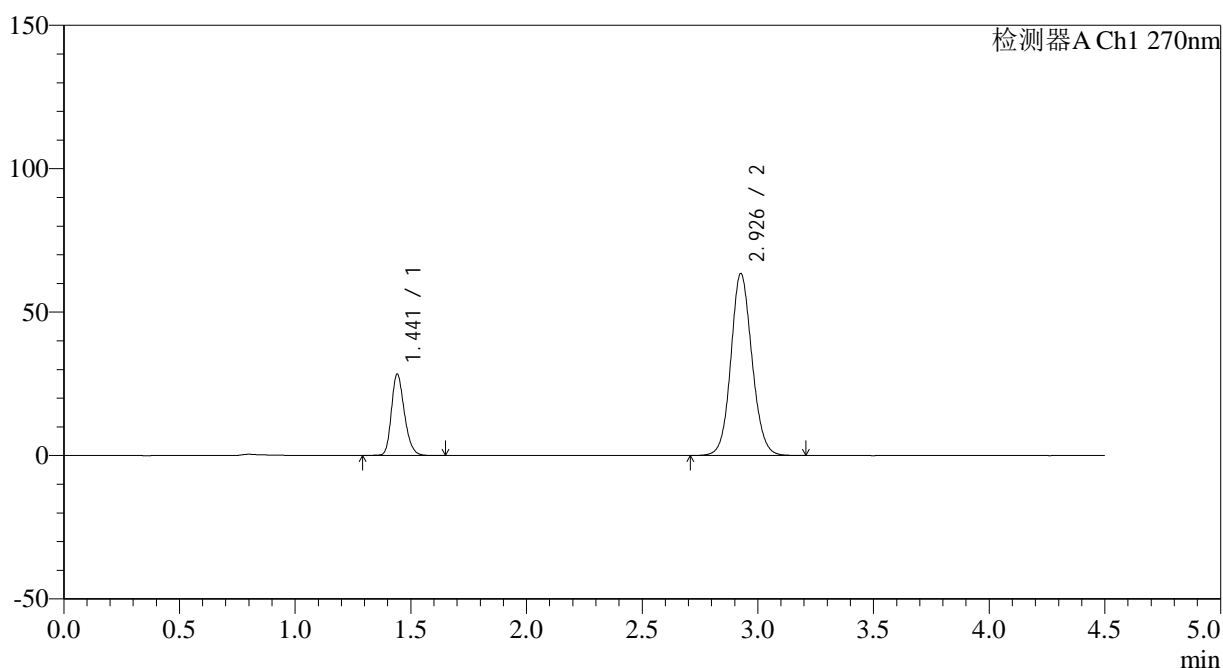
SMF-4111

<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 - 0-4/31-147-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-49
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 01:01:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:51:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	111176	21.622	28239	3189	1.235	--
2	2.926	403015	78.378	63174	5014	1.102	11.108
总计		514191	100.000	91413			

图142 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



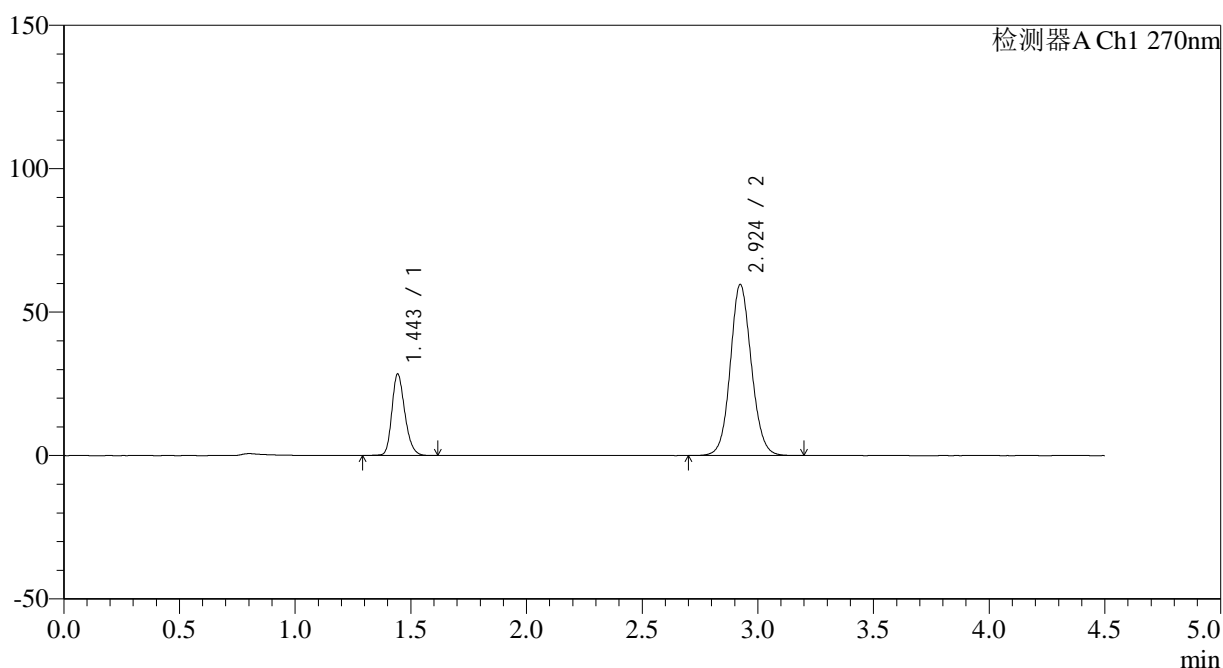
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-148-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-5
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 01:06:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:51:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.443	111182	22.736	28135	3201	1.227	--
2	2.924	377833	77.264	59578	5031	1.094	11.094
总计		489015	100.000	87713			

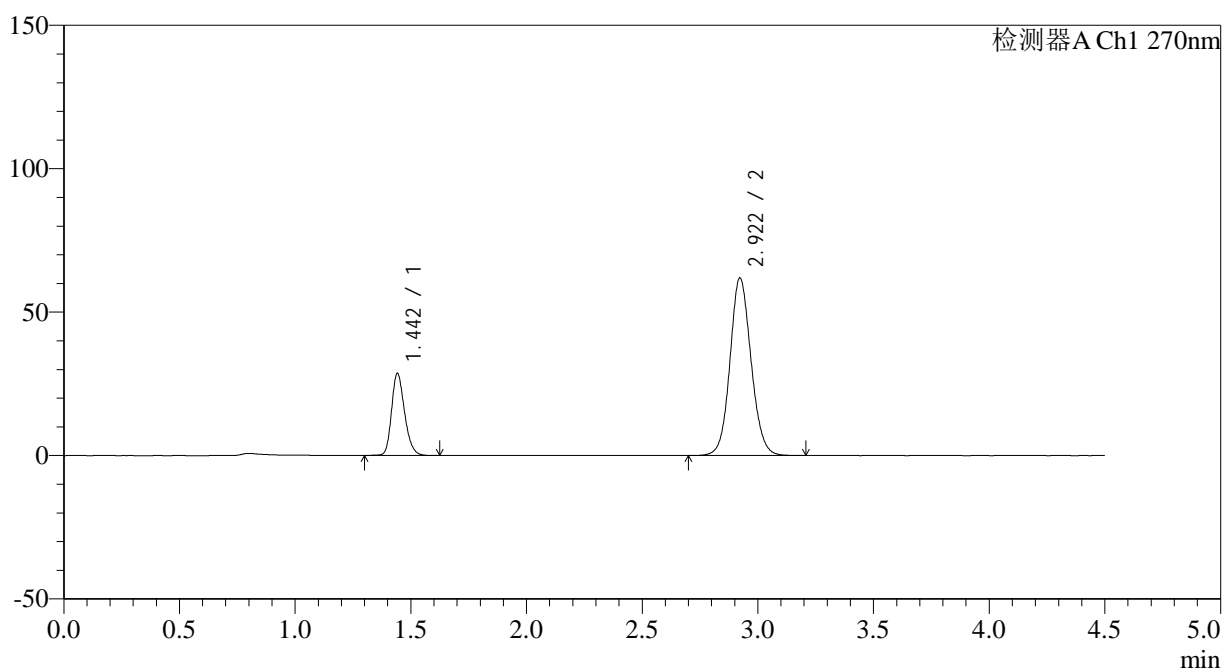
图143 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-149-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-14
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 01:11:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:51:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.442	112511	22.240	28385	3175	1.232	--
2	2.922	393375	77.760	61934	5001	1.098	11.064
总计		505885	100.000	90319			

图144 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



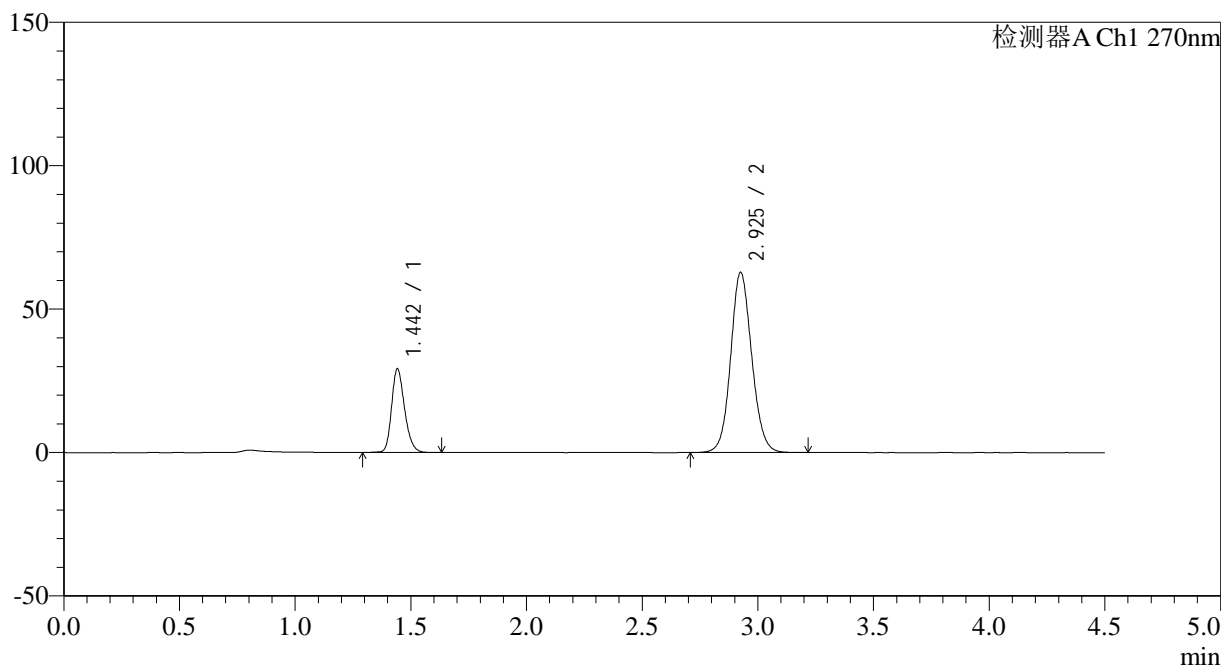
SMF-4111

<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 - 0-4/31-150-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-23
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 01:16:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:51:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.442	114474	22.331	28898	3189	1.233	--
2	2.925	398139	77.669	62565	5027	1.100	11.105
总计		512613	100.000	91463			

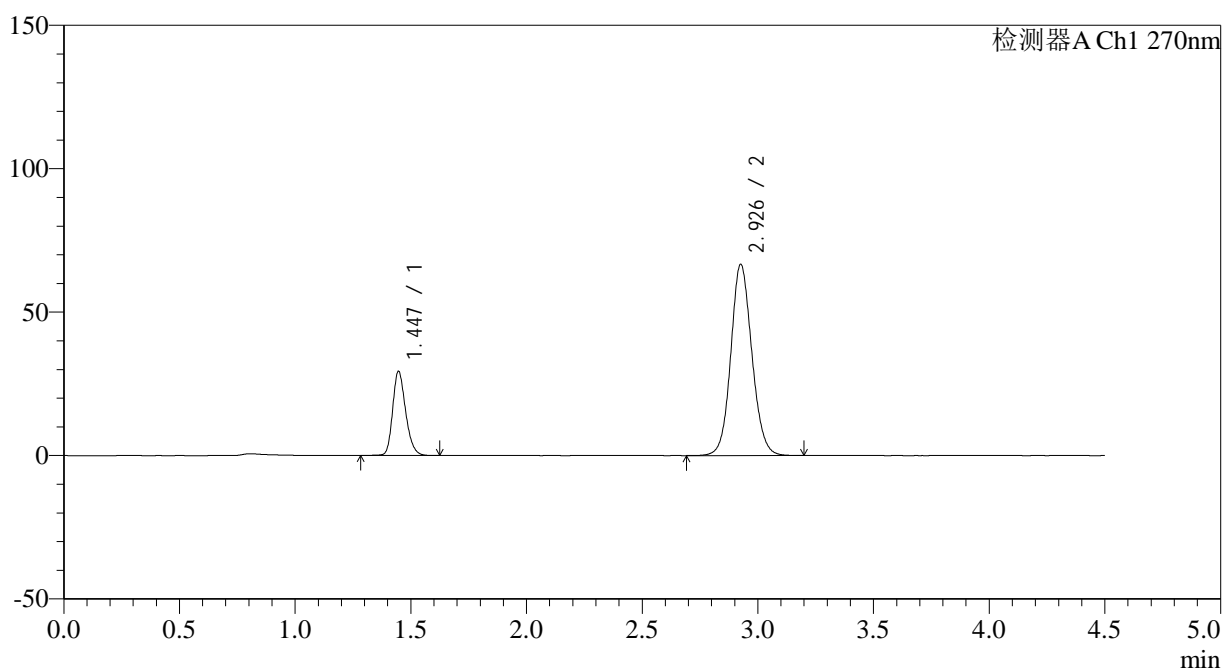
图145 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-4/31-151-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-32
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 01:21:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:51:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.447	115220	21.407	29394	3211	1.226	--
2	2.926	423022	78.593	66381	5035	1.104	11.077
总计		538242	100.000	95775			

图146 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



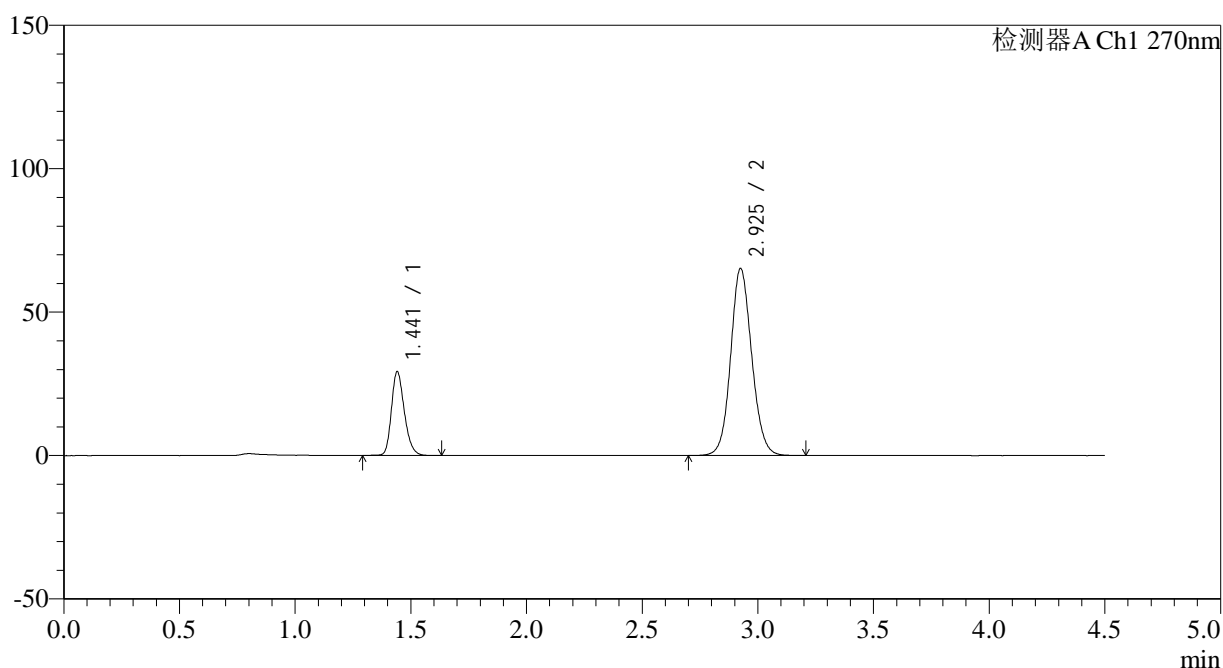
SMF-4111

<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 - 0-4/31-152-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-41
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 01:26:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:51:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	114128	21.638	29113	3224	1.233	--
2	2.925	413313	78.362	64996	5031	1.102	11.138
总计		527440	100.000	94109			

图147 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



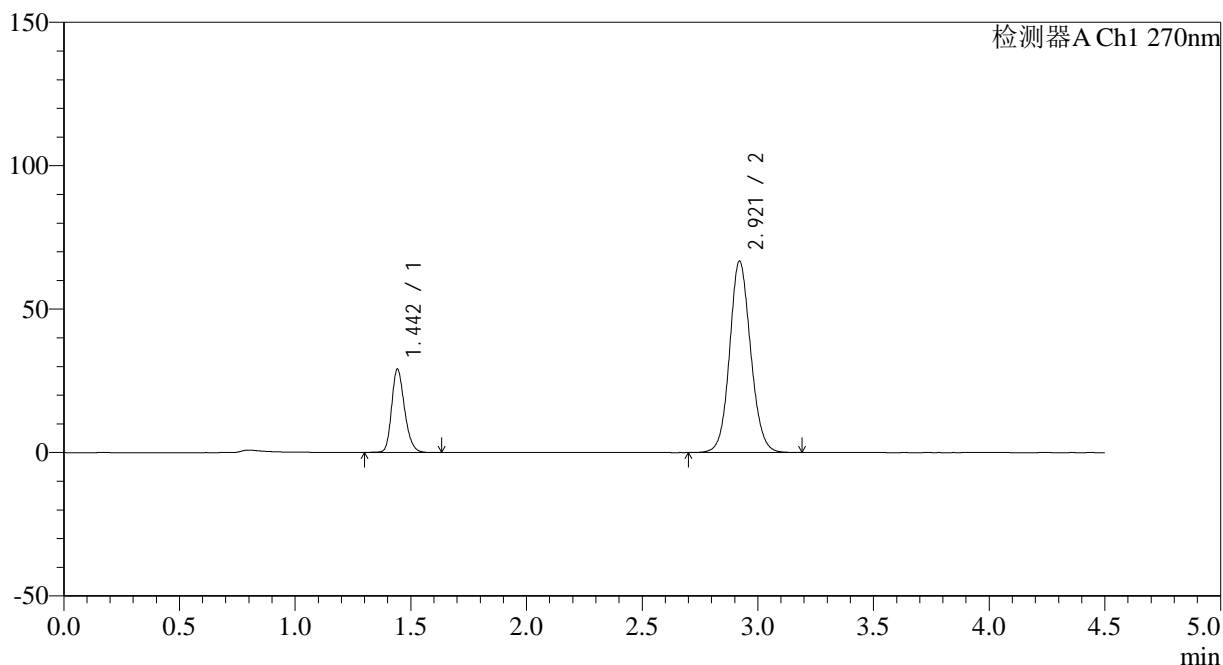
SMF-4111

<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 - 0-4/31-153-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-50
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 01:31:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:51:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.442	113252	21.132	28748	3227	1.228	--
2	2.921	422670	78.868	66769	5028	1.101	11.106
总计		535922	100.000	95517			

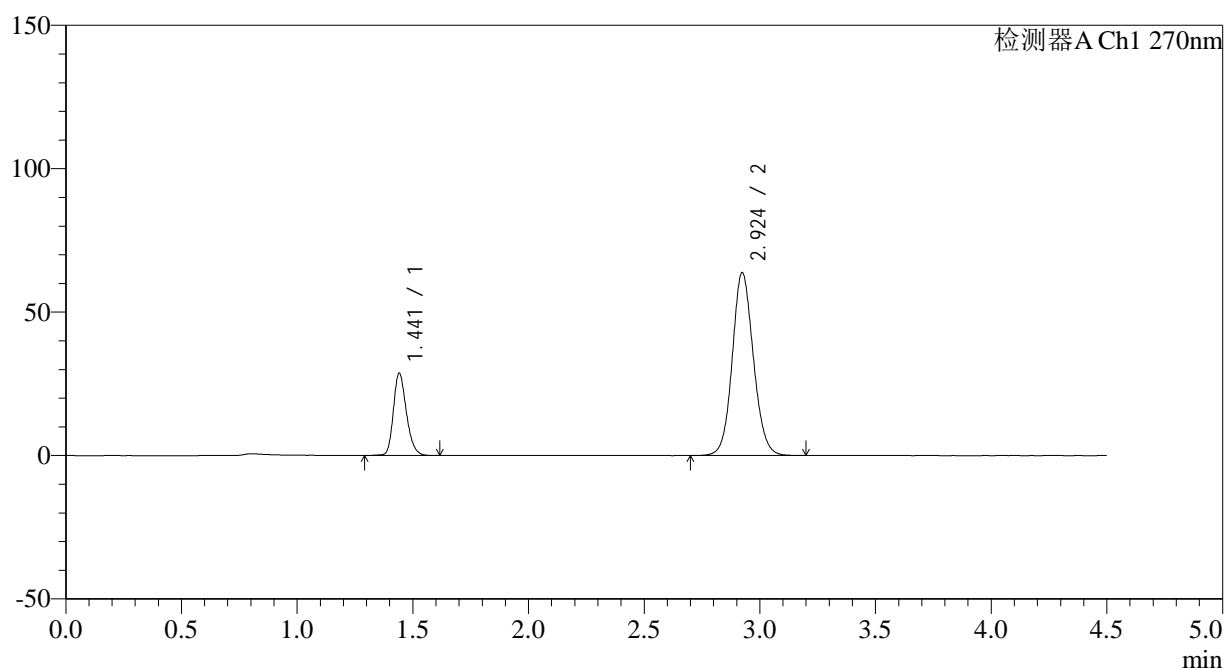
图148 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-154-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-6
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 01:36:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:51:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	112949	21.789	28552	3171	1.229	--
2	2.924	405425	78.211	63728	4991	1.101	11.067
总计		518374	100.000	92280			

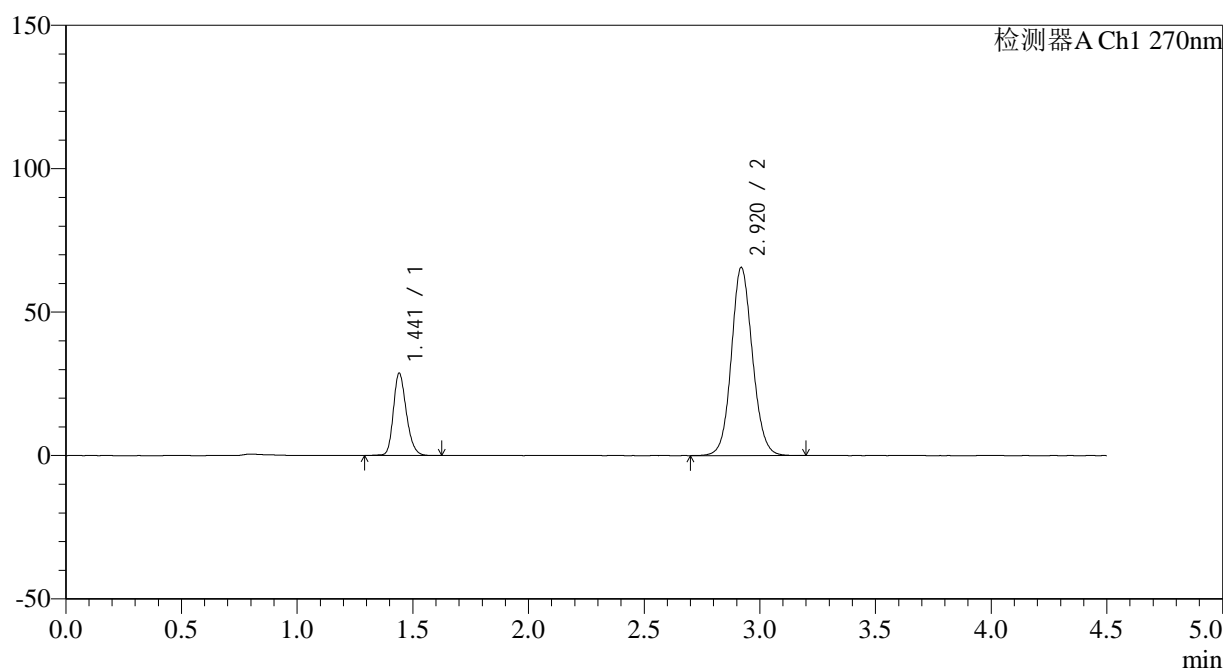
图149 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-155-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-15
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 01:40:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:51:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	112614	21.289	28584	3200	1.225	--
2	2.920	416372	78.711	65546	5001	1.099	11.074
总计		528986	100.000	94130			

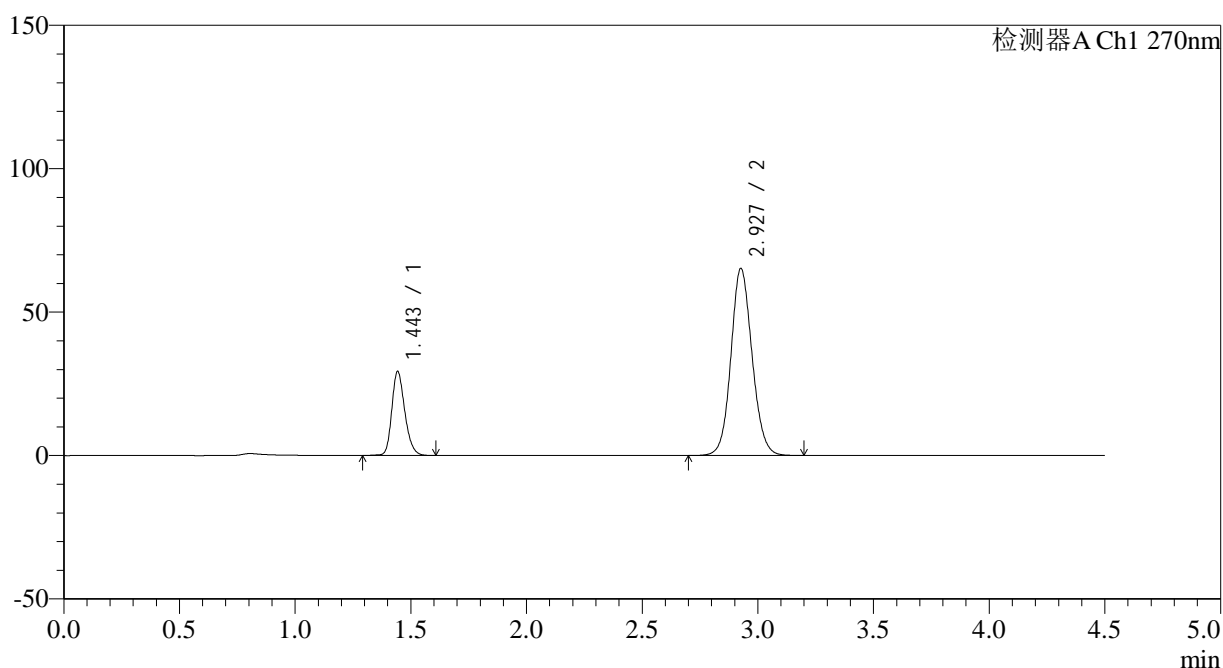
图150 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-156-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-24
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 01:45:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:51:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.443	115009	21.701	28983	3198	1.230	--
2	2.927	414969	78.299	64985	4992	1.102	11.082
总计		529977	100.000	93968			

图151 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



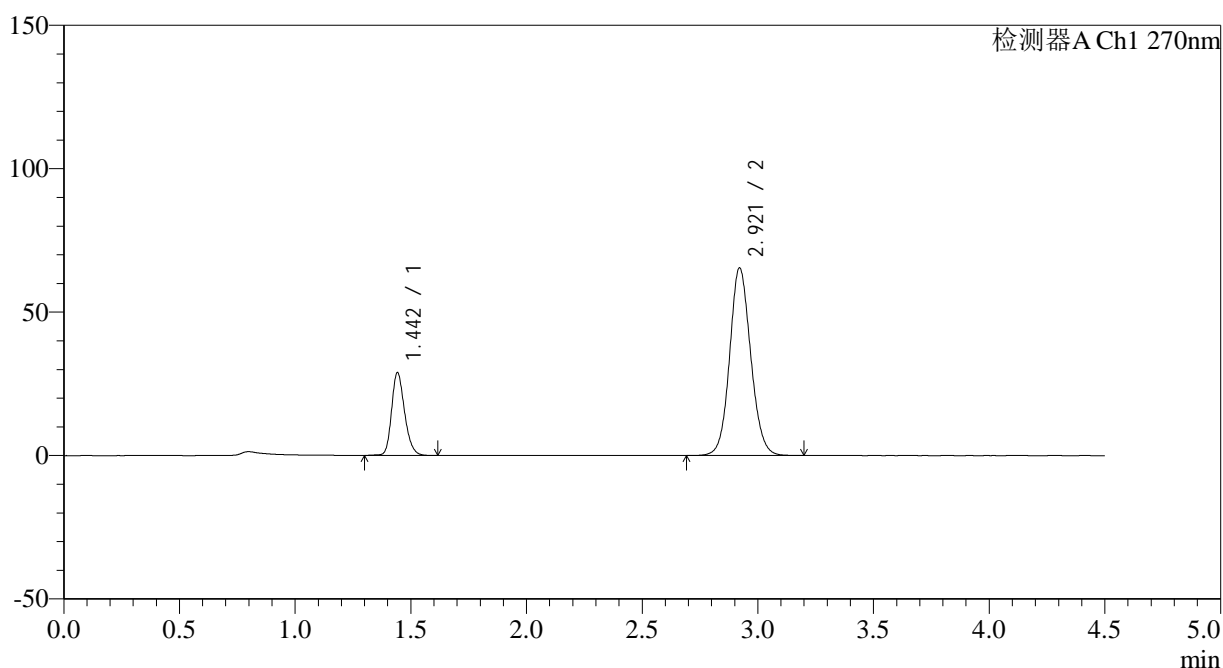
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-157-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-33
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 01:50:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:51:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.442	113209	21.411	28579	3192	1.225	--
2	2.921	415536	78.589	65449	4998	1.098	11.062
总计		528745	100.000	94029			

图152 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



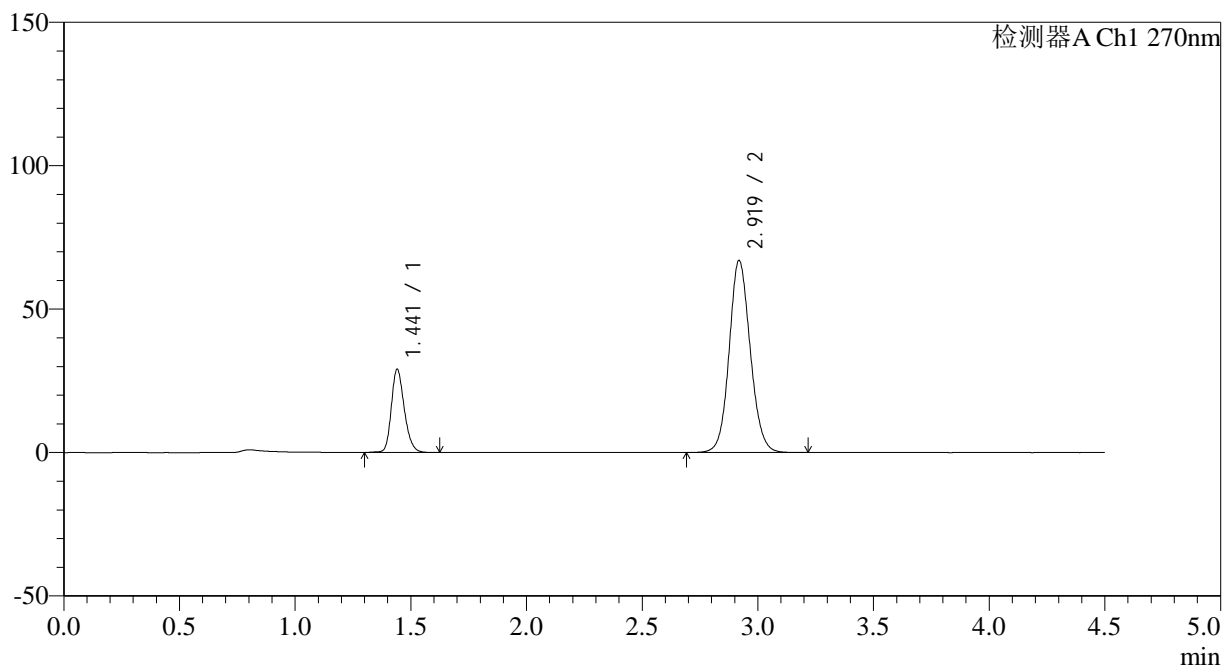
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-158-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-42
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 01:55:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:52:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	113568	21.072	28912	3213	1.222	--
2	2.919	425390	78.928	66823	4991	1.101	11.072
总计		538958	100.000	95735			

图153 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



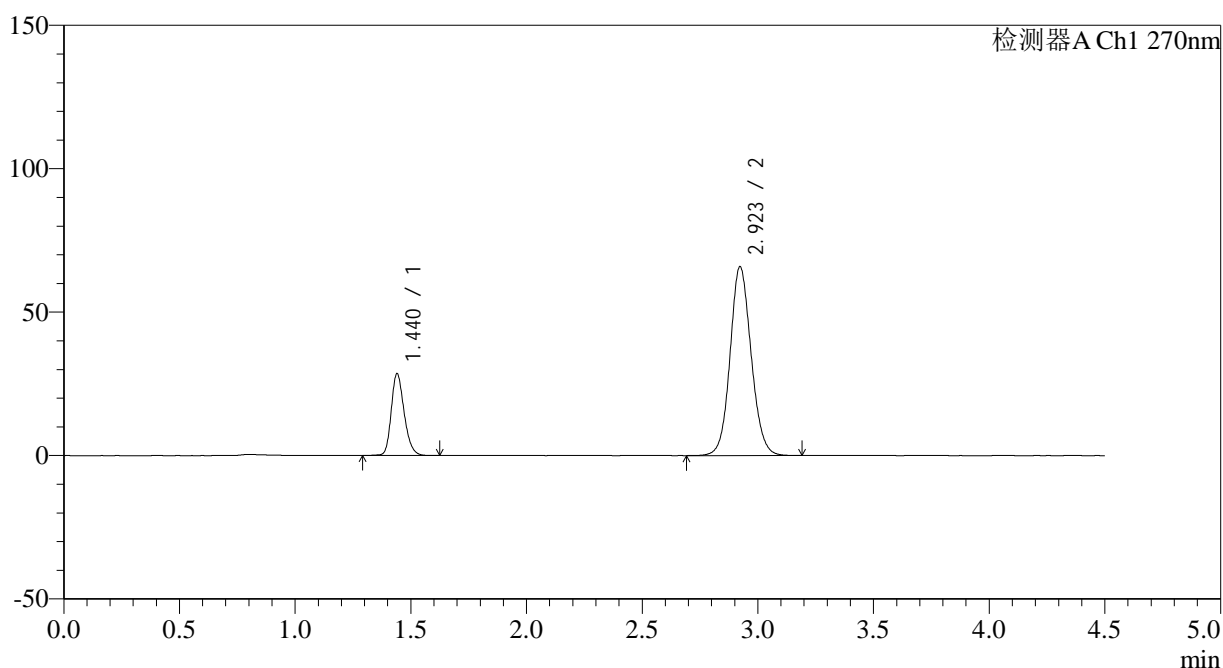
SMF-4111

<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 - 0-4/31-159-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-51
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 02:00:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:52:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.440	111438	21.045	28496	3223	1.225	--
2	2.923	418094	78.955	65852	5006	1.099	11.116
总计		529532	100.000	94348			

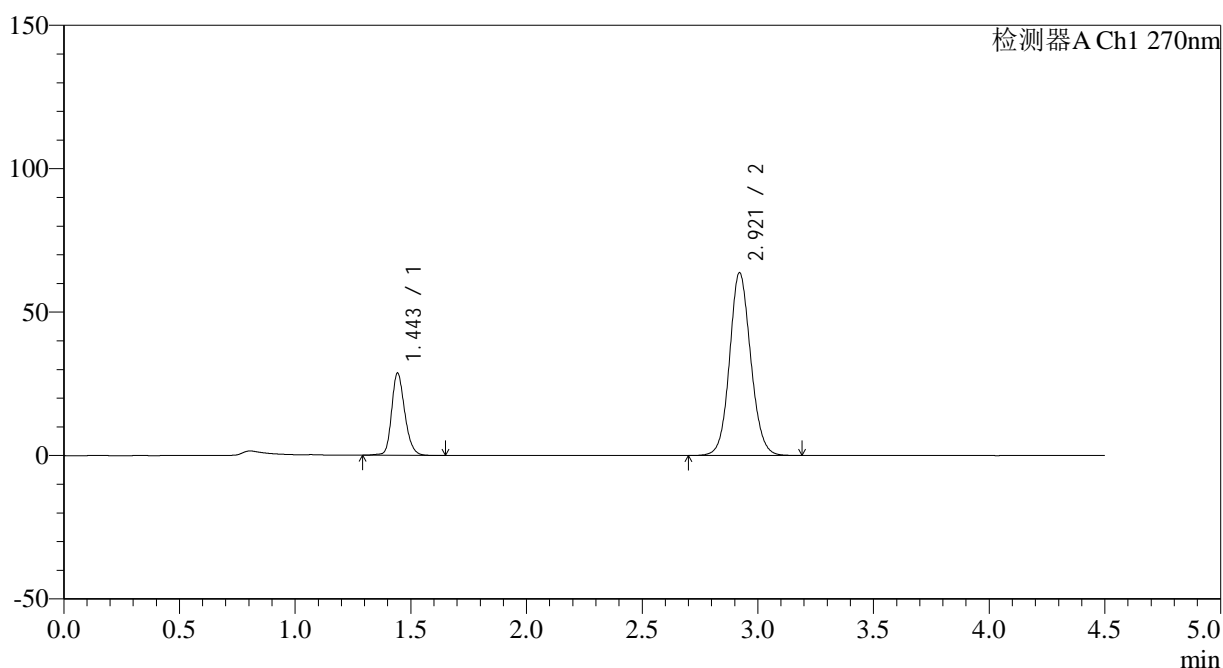
图154 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-160-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-7
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 02:05:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:52:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.443	113756	21.901	28307	3164	1.214	--
2	2.921	405645	78.099	63743	4978	1.097	11.025
总计		519401	100.000	92050			

图155 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1



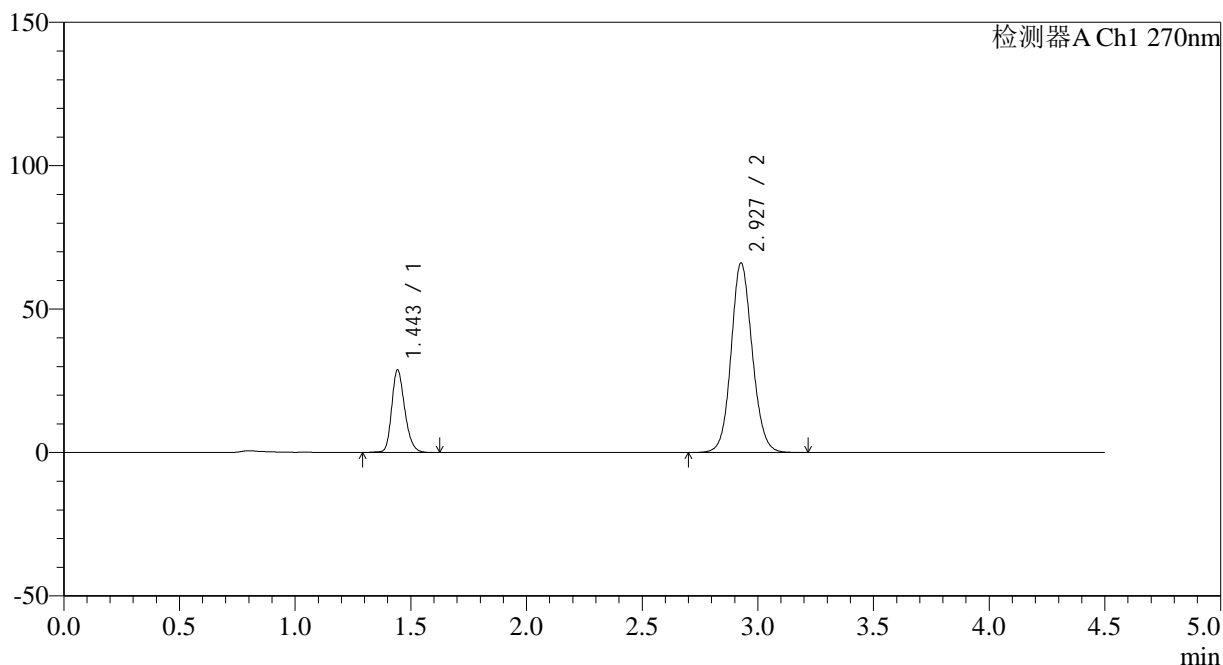
SMF-4111

<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 - 0-4/31-161-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-16
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 02:10:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:52:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.443	113390	21.248	28443	3184	1.227	--
2	2.927	420259	78.752	65946	5005	1.102	11.089
总计		533649	100.000	94388			

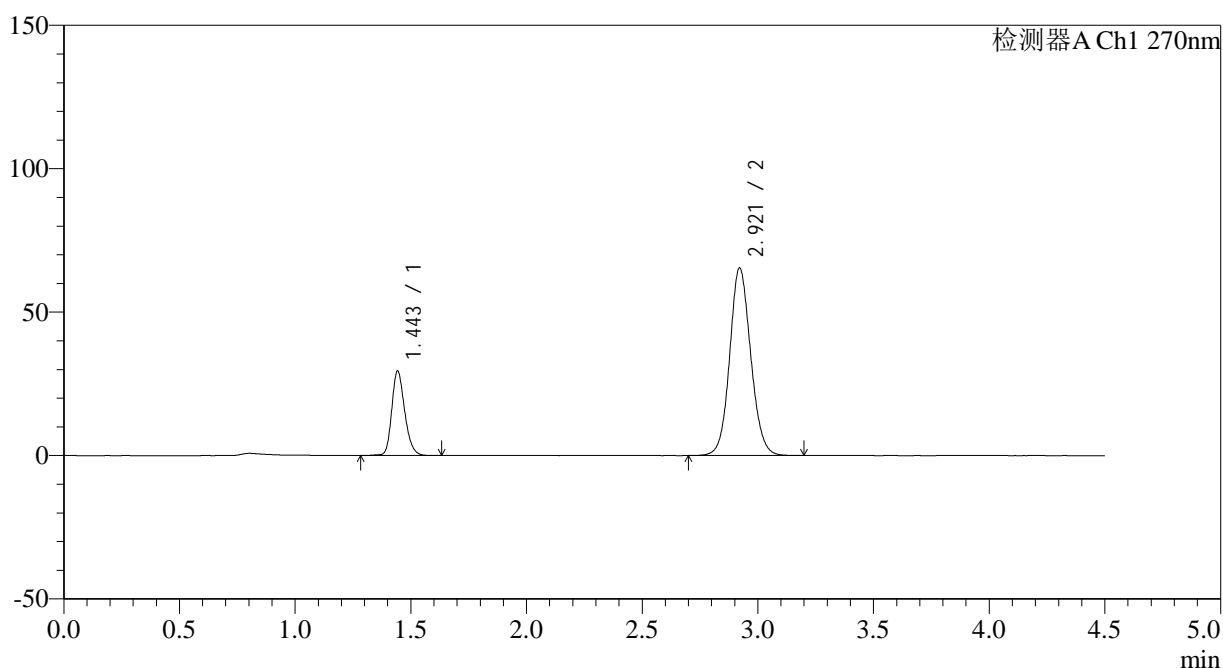
图156 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-162-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-25
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 02:15:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:52:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.443	115059	21.718	29089	3235	1.225	--
2	2.921	414736	78.282	65404	5010	1.098	11.093
总计		529796	100.000	94494			

图157 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1



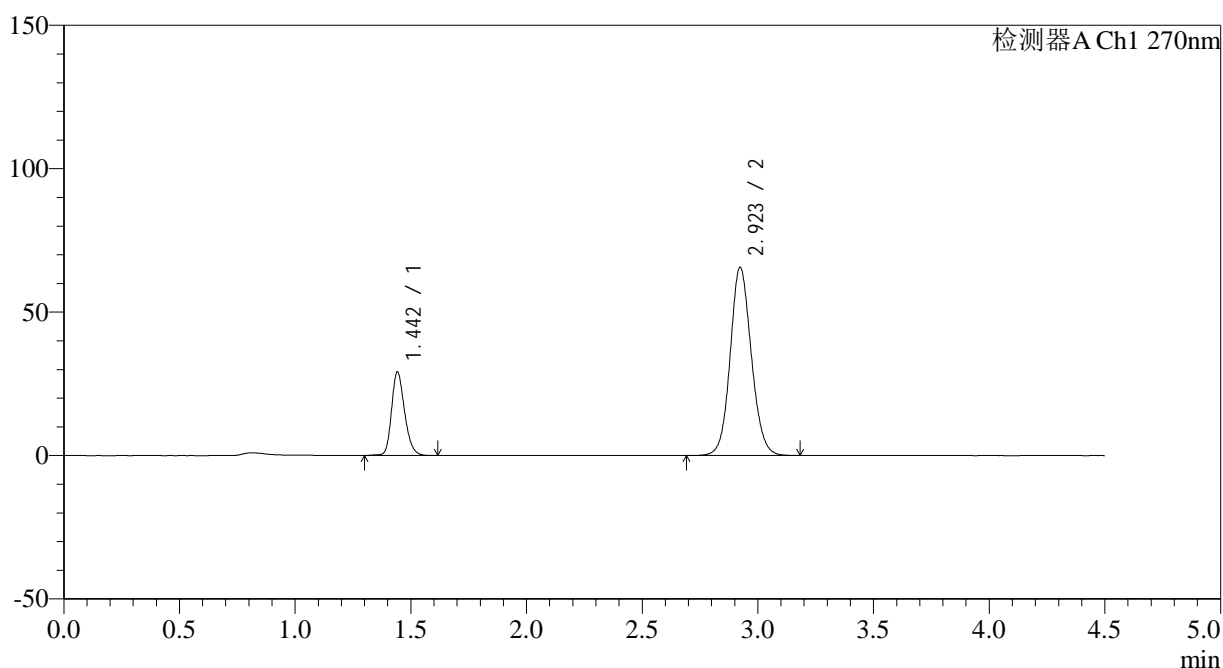
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-163-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-34
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 02:20:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:52:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.442	114659	21.538	28851	3180	1.228	--
2	2.923	417700	78.462	65588	4977	1.102	11.053
总计		532359	100.000	94439			

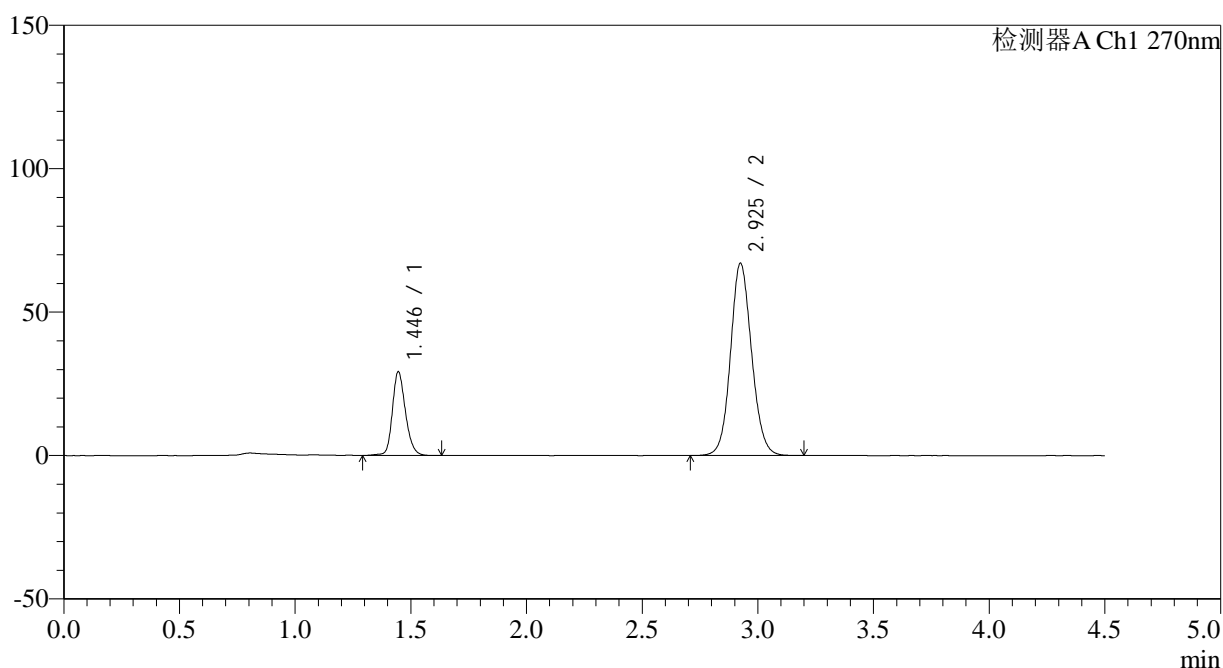
图158 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-164-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-43
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 02:25:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:52:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.446	115081	21.296	29176	3220	1.204	--
2	2.925	425297	78.704	66874	5018	1.099	11.074
总计		540378	100.000	96050			

图159 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1



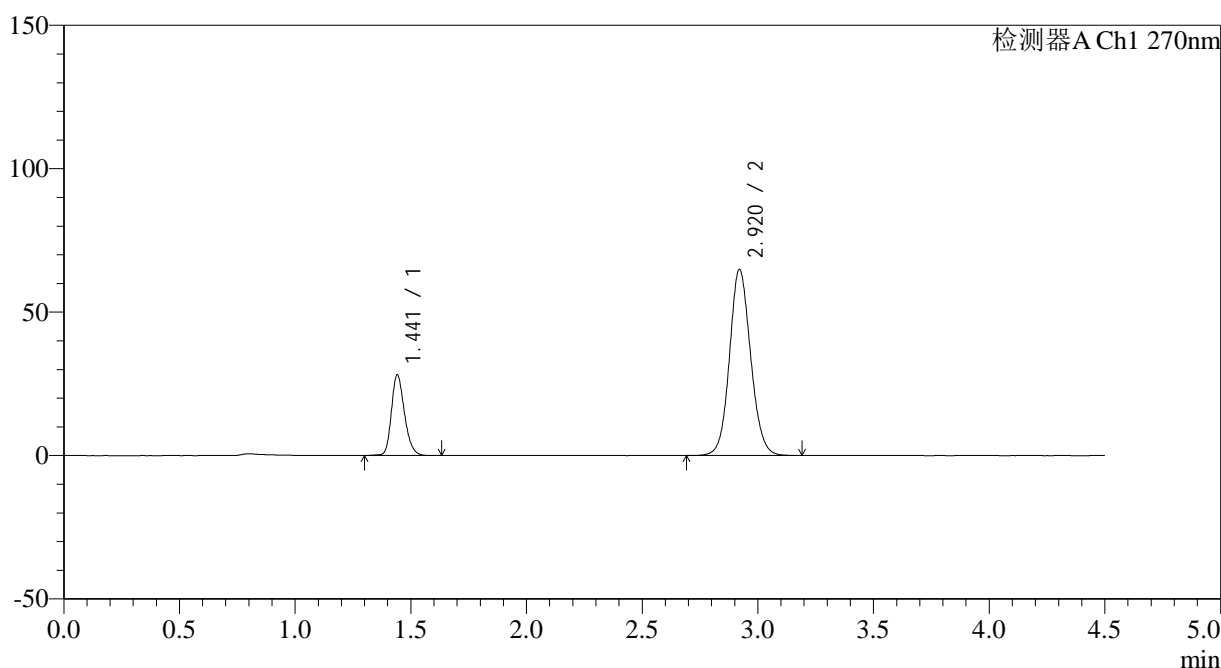
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-165-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-52
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 02:29:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:52:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	110811	21.139	27944	3169	1.226	--
2	2.920	413387	78.861	64888	4962	1.099	11.027
总计		524198	100.000	92832			

图160 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1



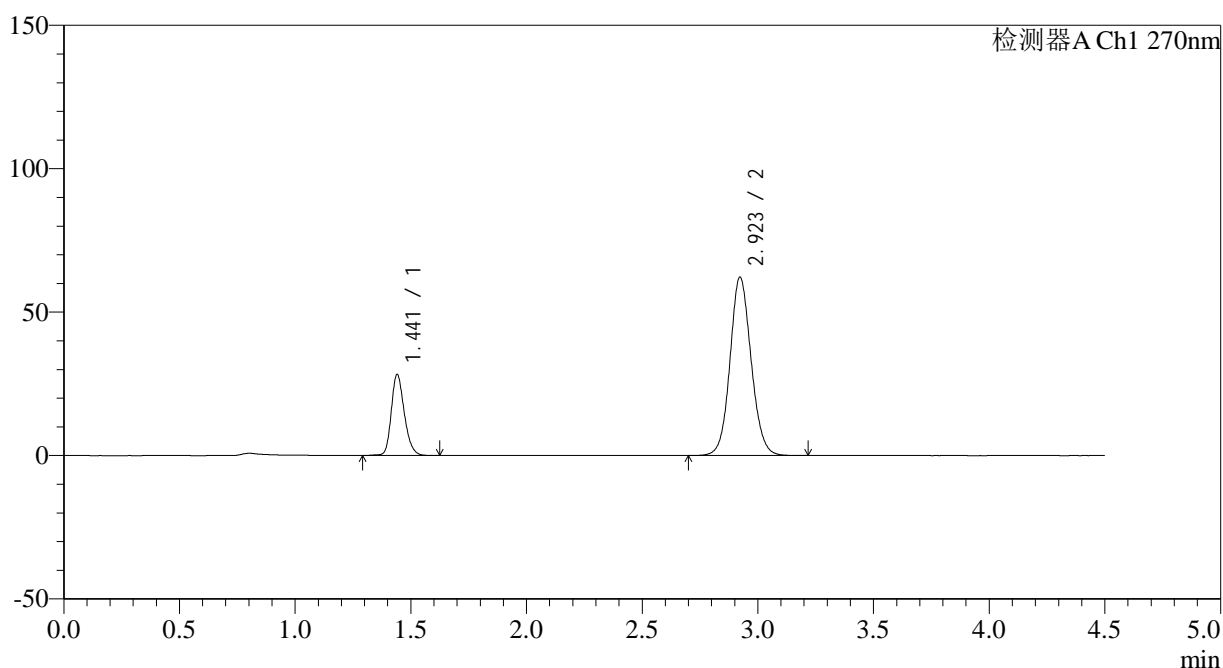
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-166-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-8
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 02:34:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:52:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	111217	21.937	28172	3189	1.223	--
2	2.923	395763	78.063	62203	4986	1.095	11.074
总计		506979	100.000	90375			

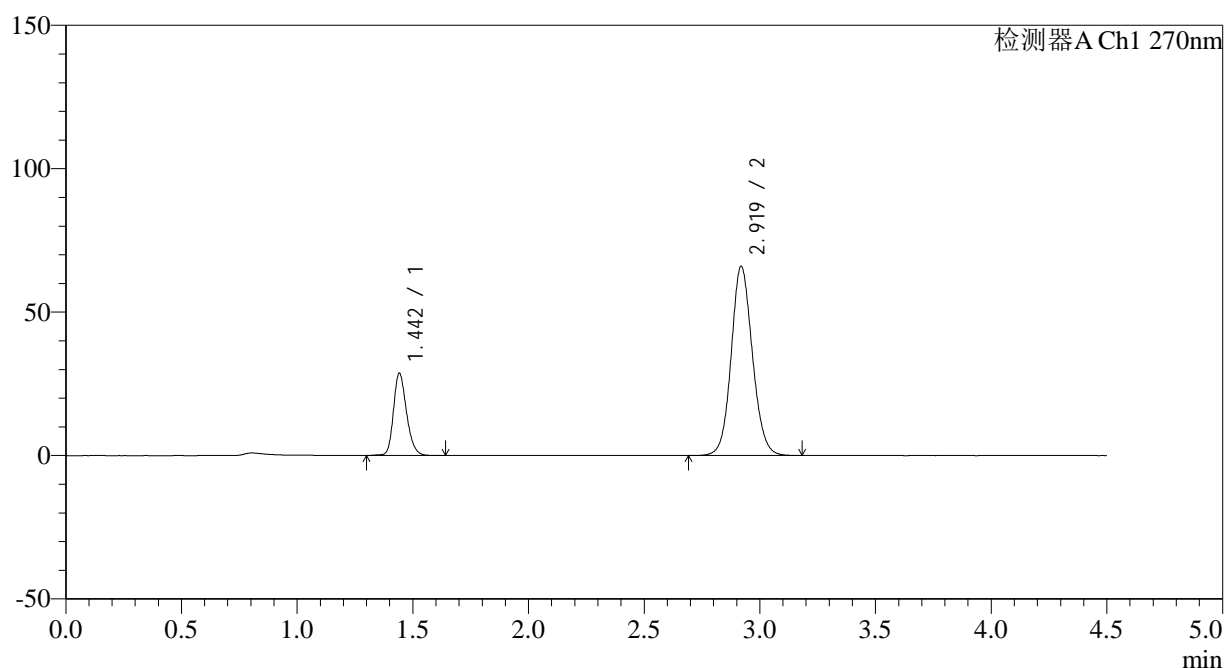
图161 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-167-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-17
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 02:39:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:52:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.442	113366	21.207	28482	3167	1.225	--
2	2.919	421201	78.793	65835	4930	1.102	10.994
总计		534567	100.000	94317			

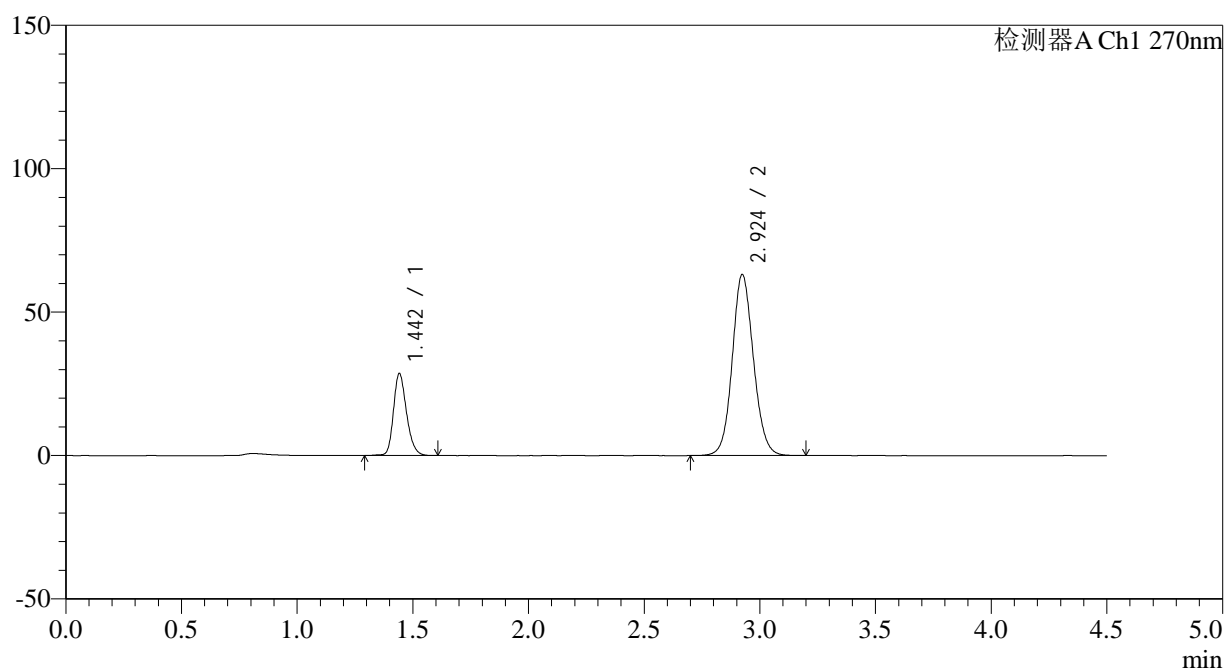
图162 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-168-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-26
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 02:44:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:52:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.442	112812	21.905	28388	3171	1.227	--
2	2.924	402199	78.095	63051	4970	1.099	11.049
总计		515011	100.000	91440			

图163 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



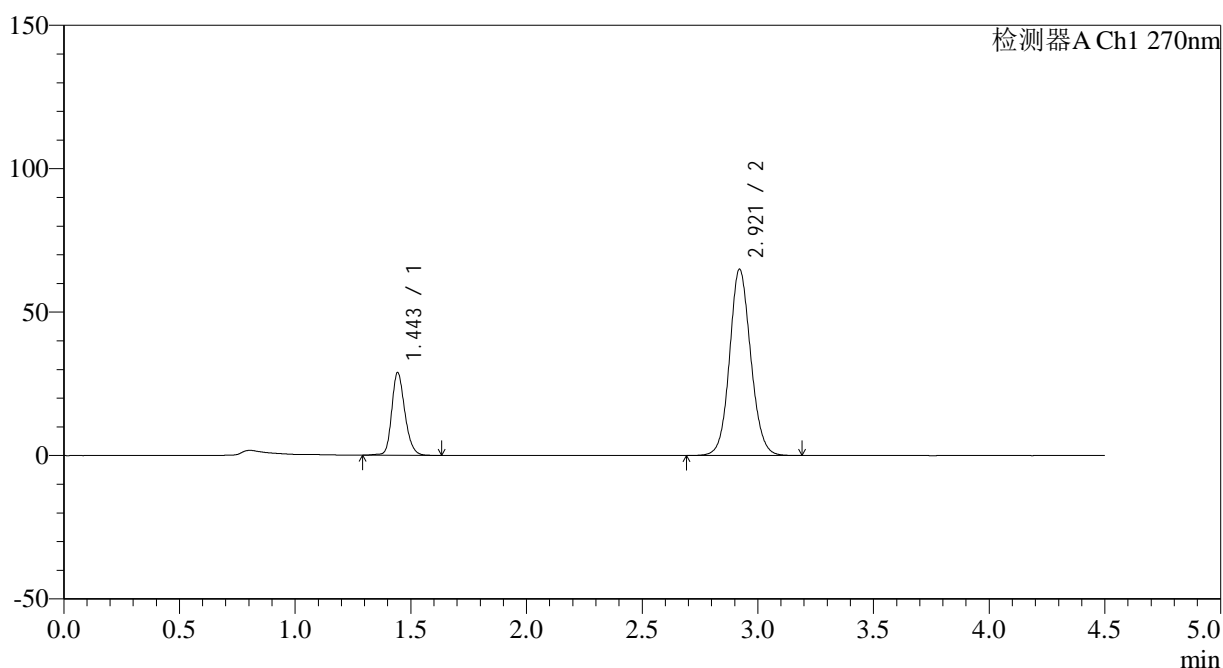
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-169-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-35
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 02:49:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:52:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.443	114171	21.621	28550	3171	1.212	--
2	2.921	413877	78.379	64940	4962	1.098	11.014
总计		528048	100.000	93490			

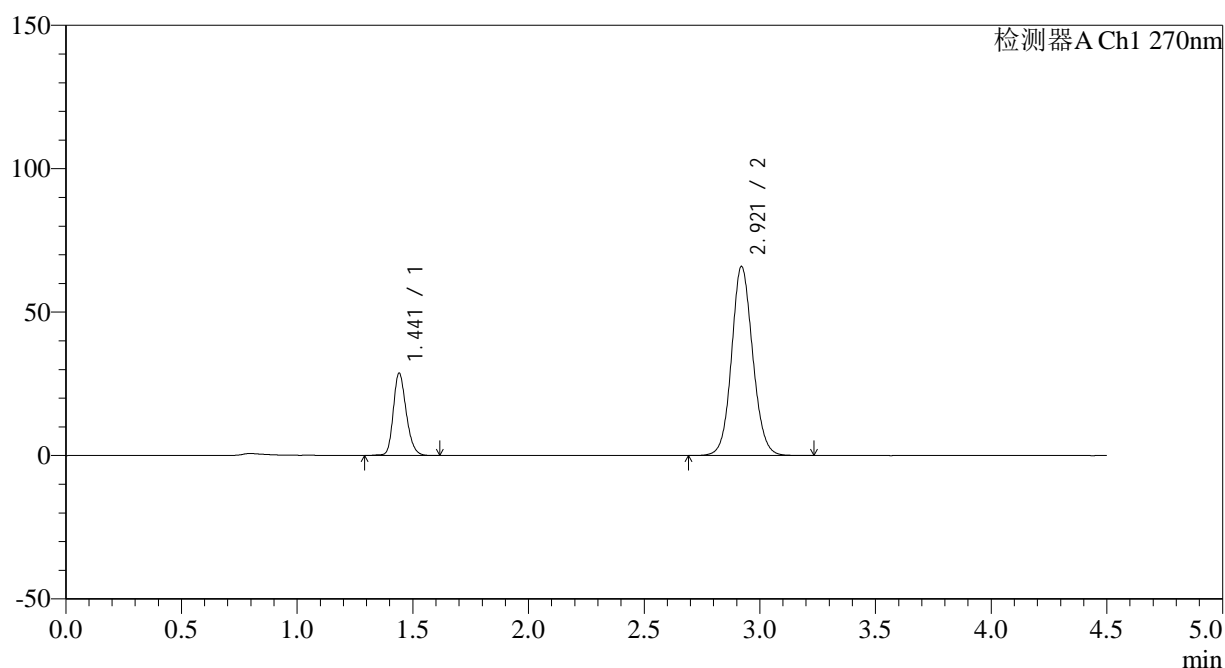
图164 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-170-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-44
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 02:54:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:52:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.441	112192	21.117	28627	3224	1.215	--
2	2.921	419087	78.883	65934	4985	1.097	11.087
总计		531280	100.000	94561			



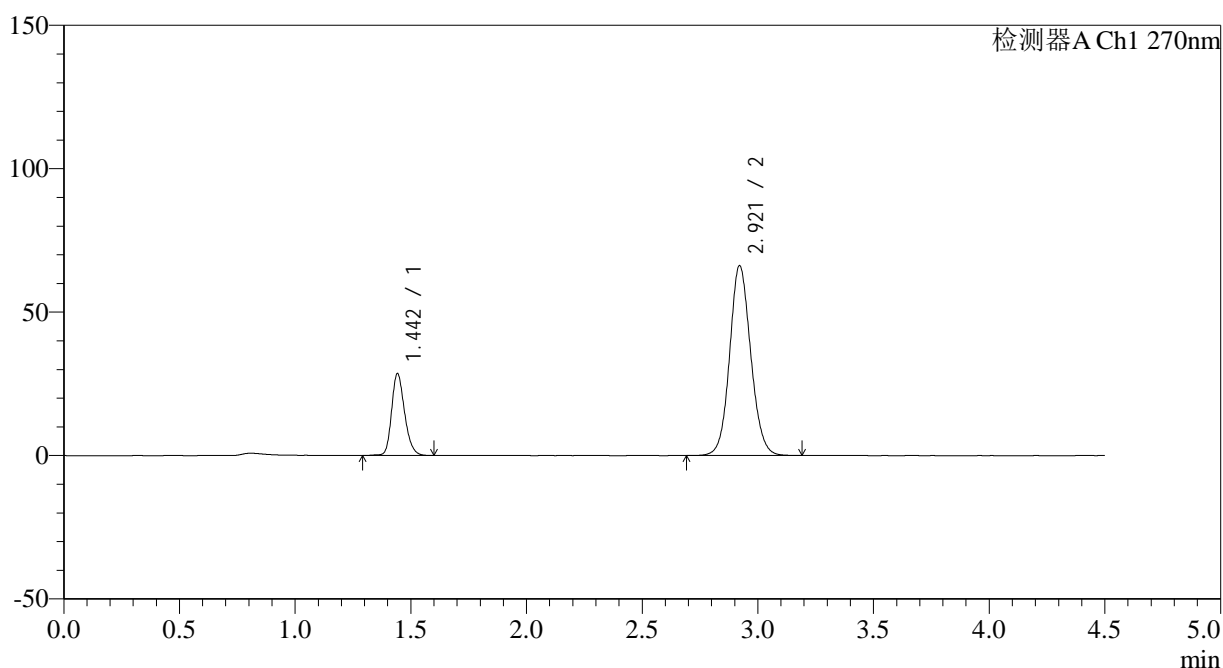
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-171-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-53
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 02:59:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:52:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.442	112078	21.012	28271	3199	1.224	--
2	2.921	421318	78.988	66240	4975	1.098	11.051
总计		533397	100.000	94511			

图166 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



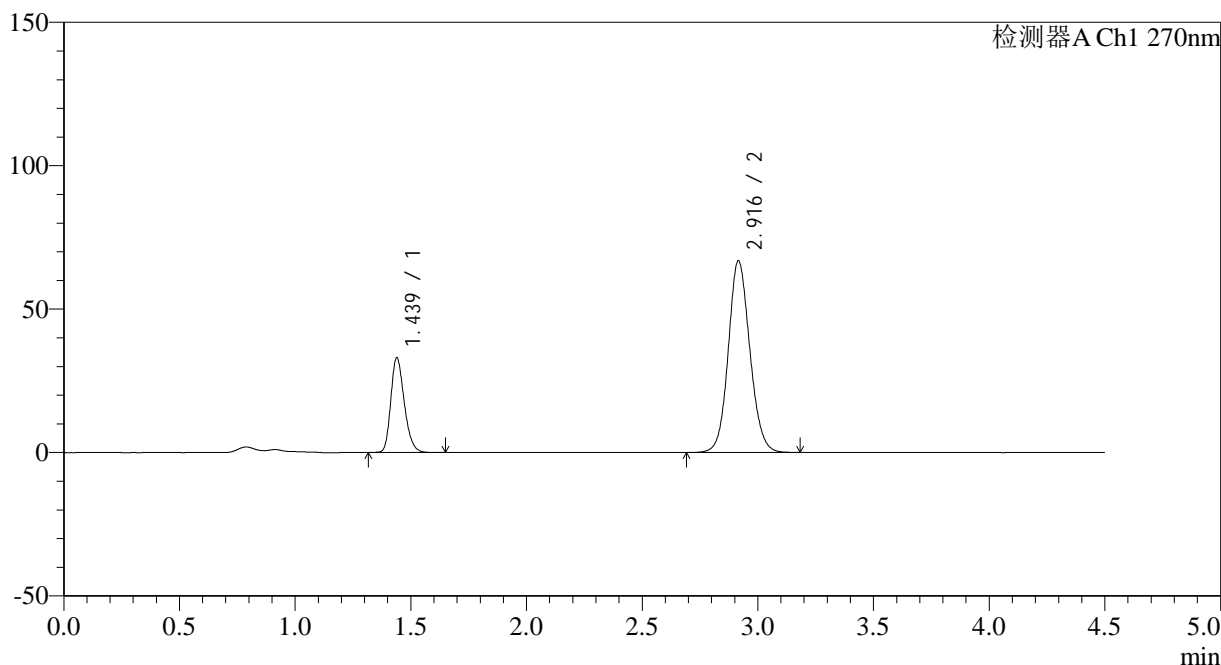
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-172-3 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 03:04:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/11/25 08:52:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.439	133718	23.544	33014	2944	1.241	--
2	2.916	434228	76.456	66790	4753	1.107	10.726
总计		567946	100.000	99805			

图167 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1



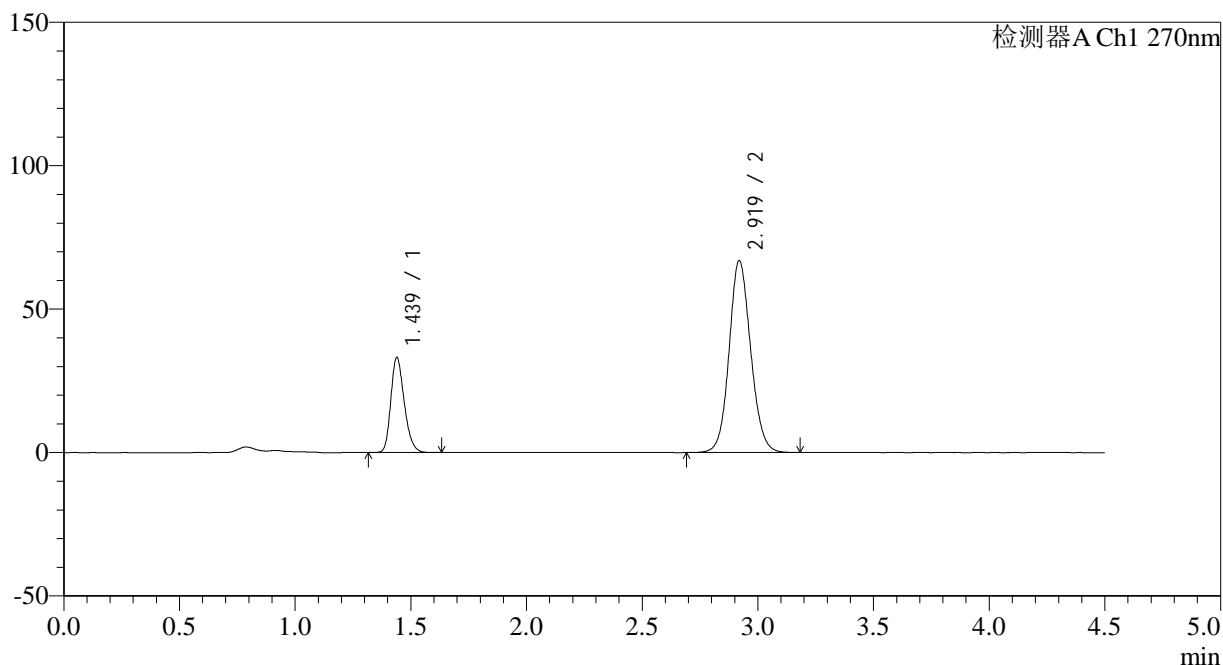
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名: RC\$SMF-4111 - 0-4/31-173-2 - zzp-24111902p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241123-RC-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/24 03:09:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/11/25 08:52:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.439	133793	23.548	33090	2952	1.241	--
2	2.919	434370	76.452	66830	4765	1.105	10.758
总计		568163	100.000	99920			

图168 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24111902批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2