



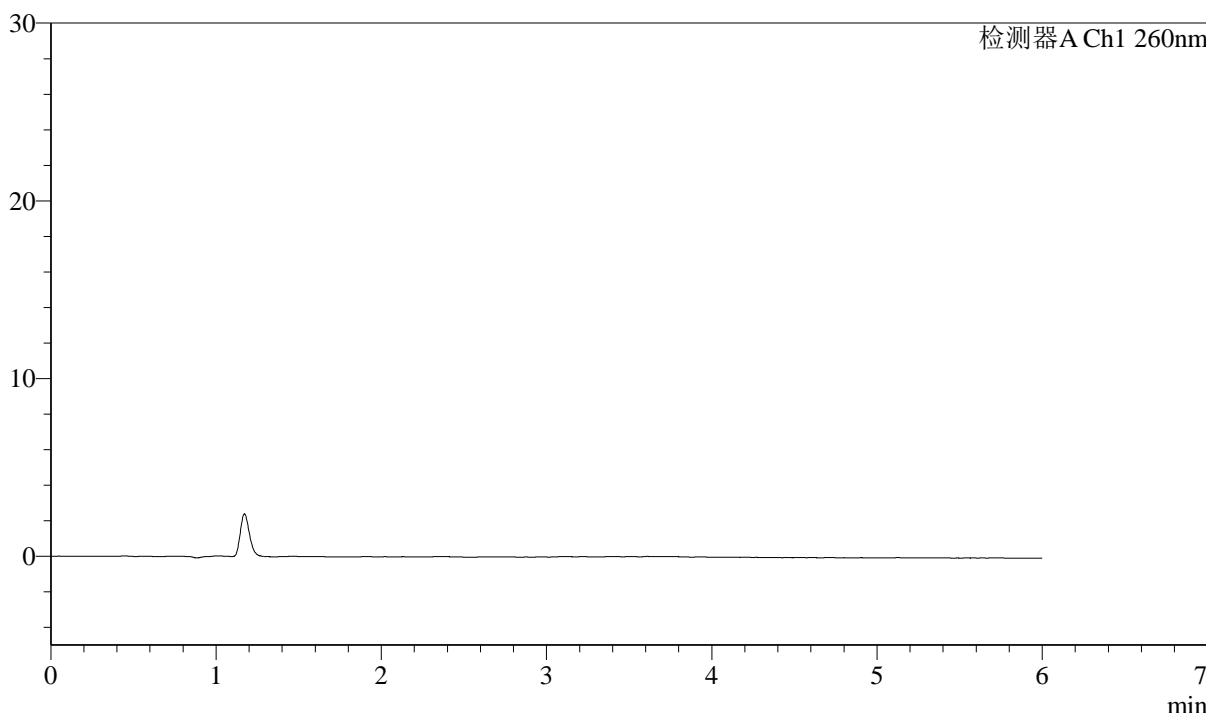
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-894-2 - zzp-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 11:22:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:04:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	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							

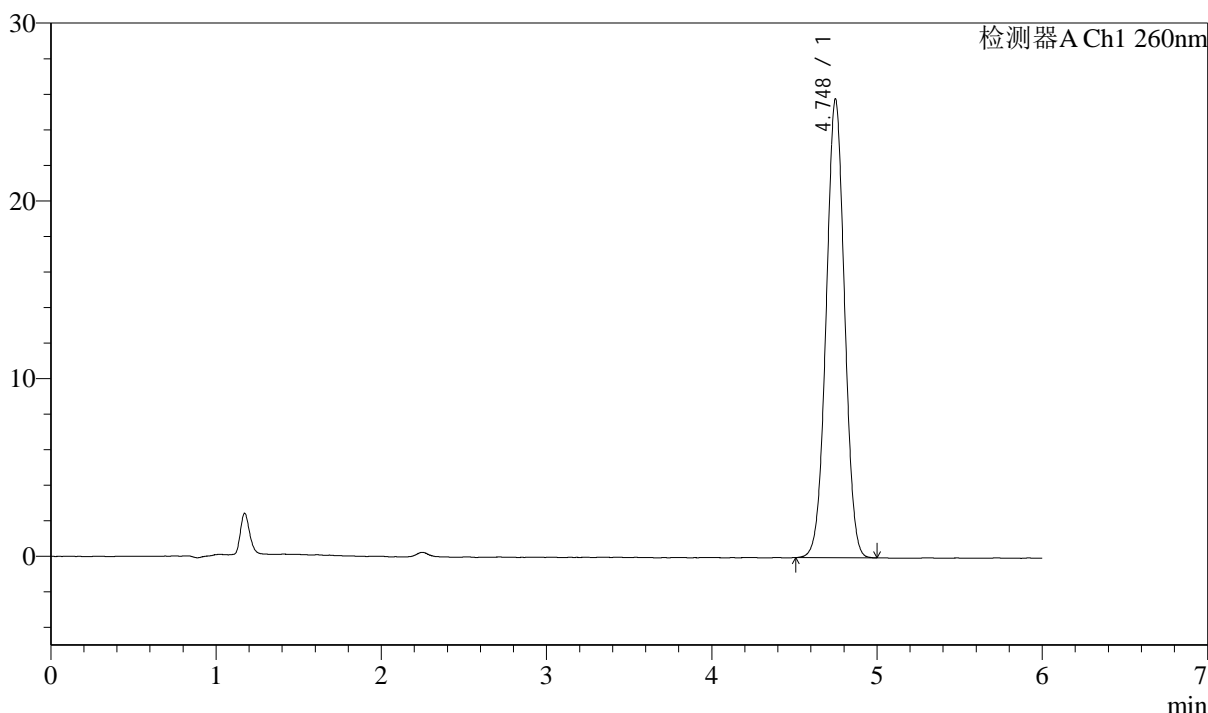
图1 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转
 溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-895-2 - zzp-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 11:28:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:04:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.748	199536	100.000	25805	8686	1.010	--
总计		199536	100.000	25805			

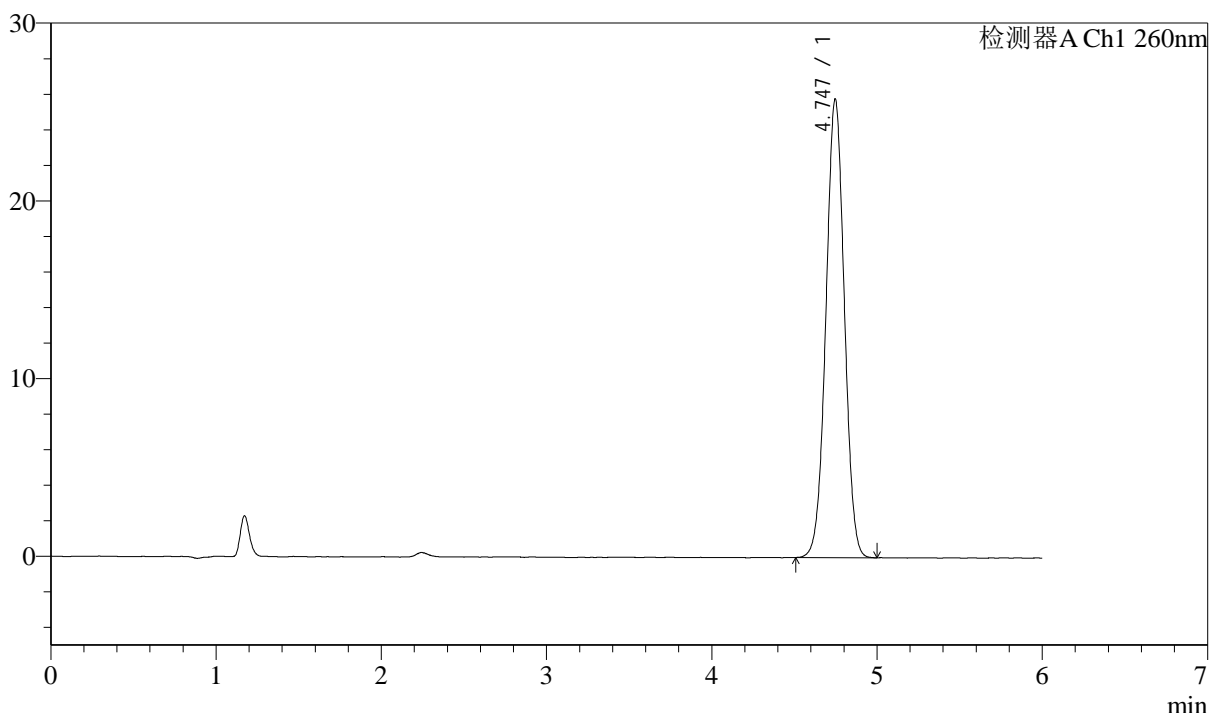
图2 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-896-2 - zzp-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 11:34:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:04:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.747	199565	100.000	25814	8683	1.010	--
总计		199565	100.000	25814			

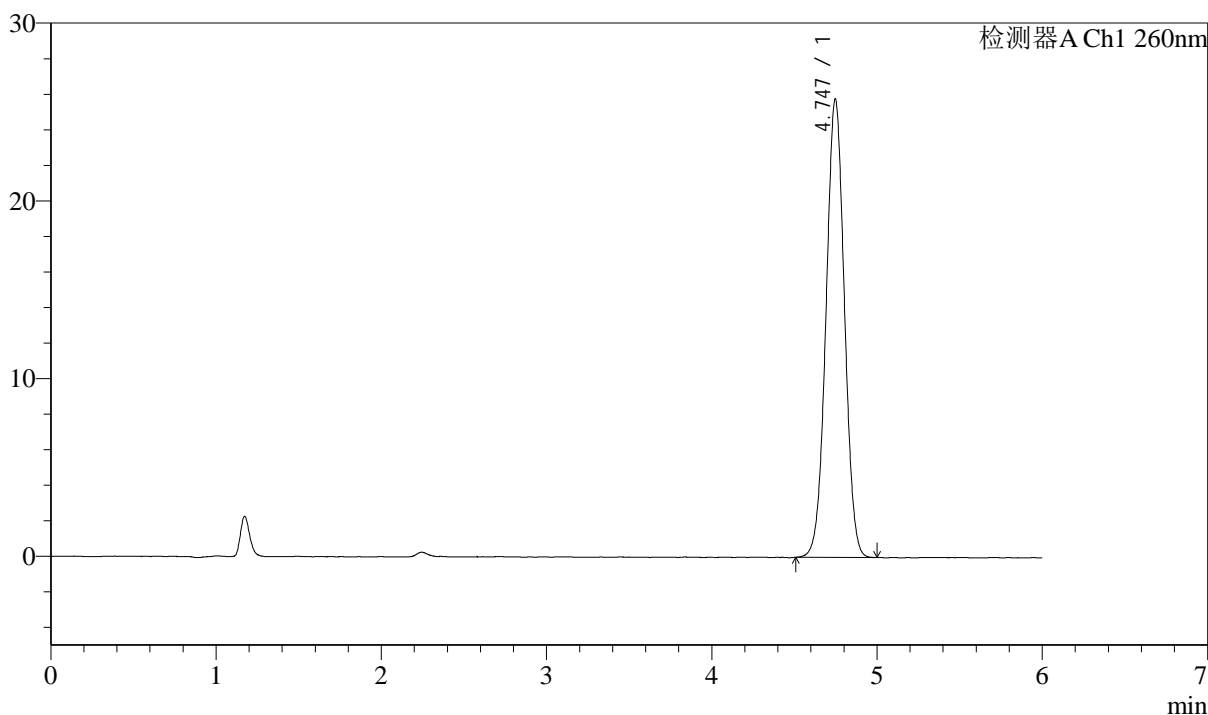
图3 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-897-2 - zzp-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 11:41:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:04:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.747	199596	100.000	25803	8687	1.012	--
总计		199596	100.000	25803			

图4 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



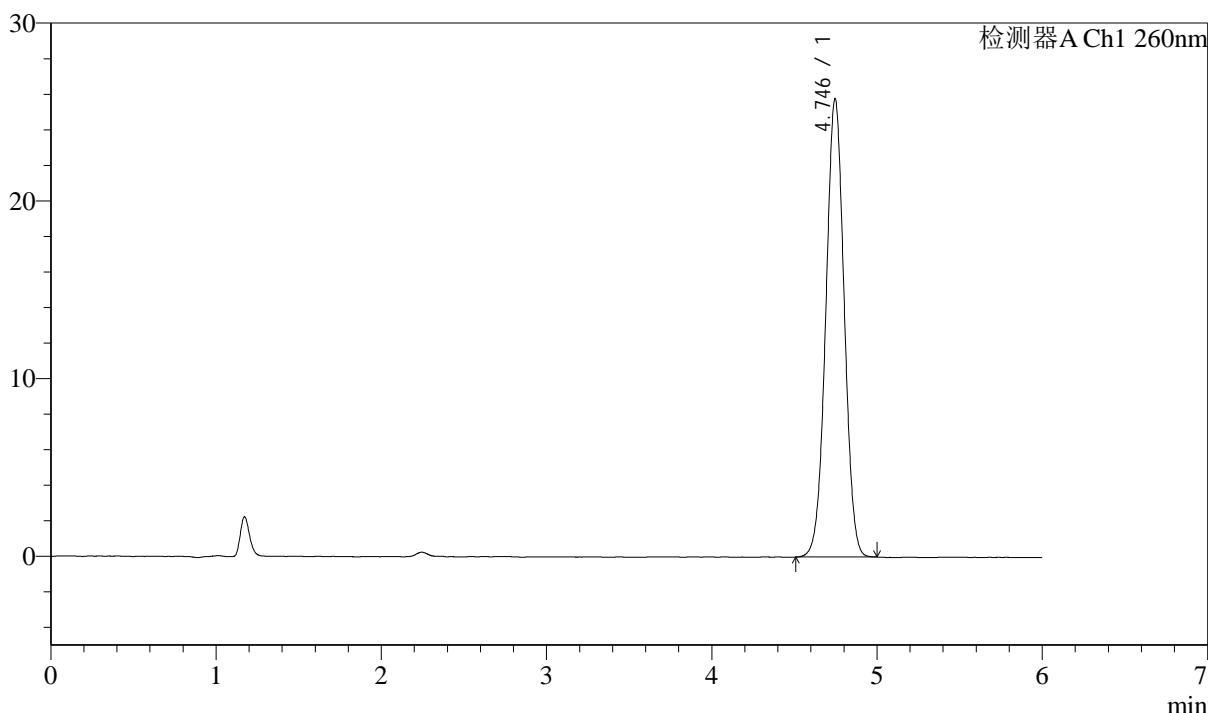
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-898-2 - zzp-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 11:47:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:04:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.746	199156	100.000	25791	8692	1.009	--
总计		199156	100.000	25791			

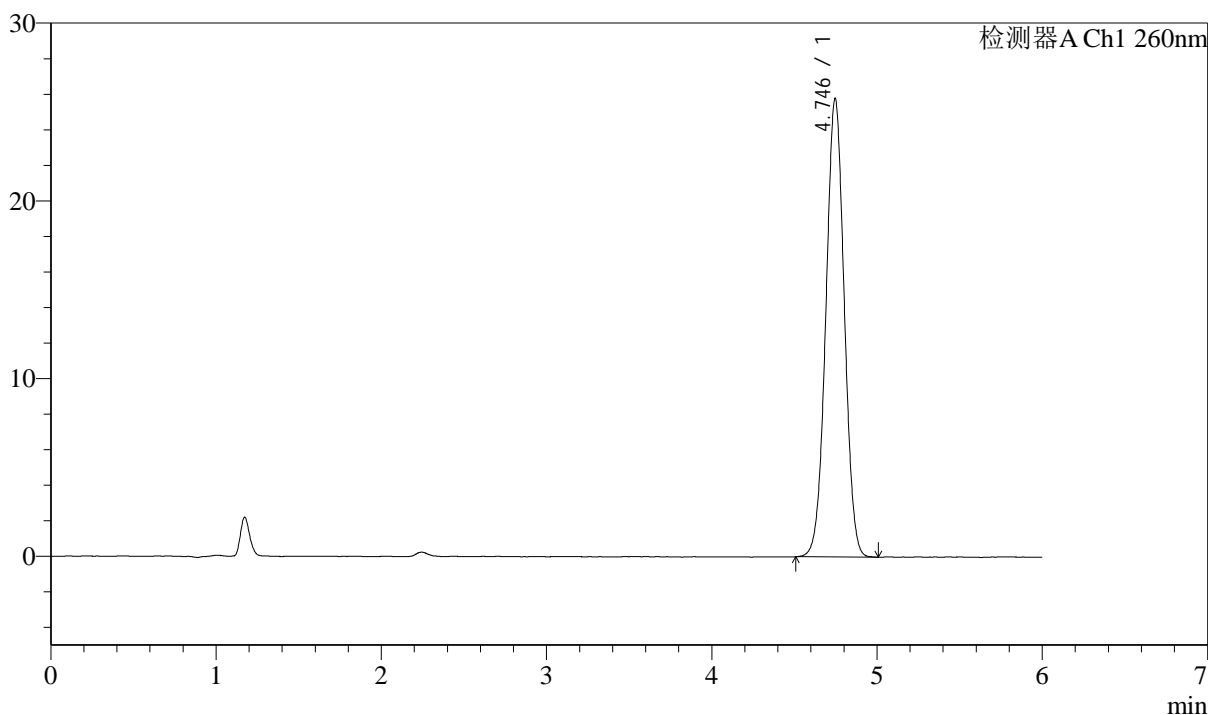
图5 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-899-2 - zzp-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 11:54:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:04:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.746	199342	100.000	25800	8682	1.010	--
总计		199342	100.000	25800			

图6 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



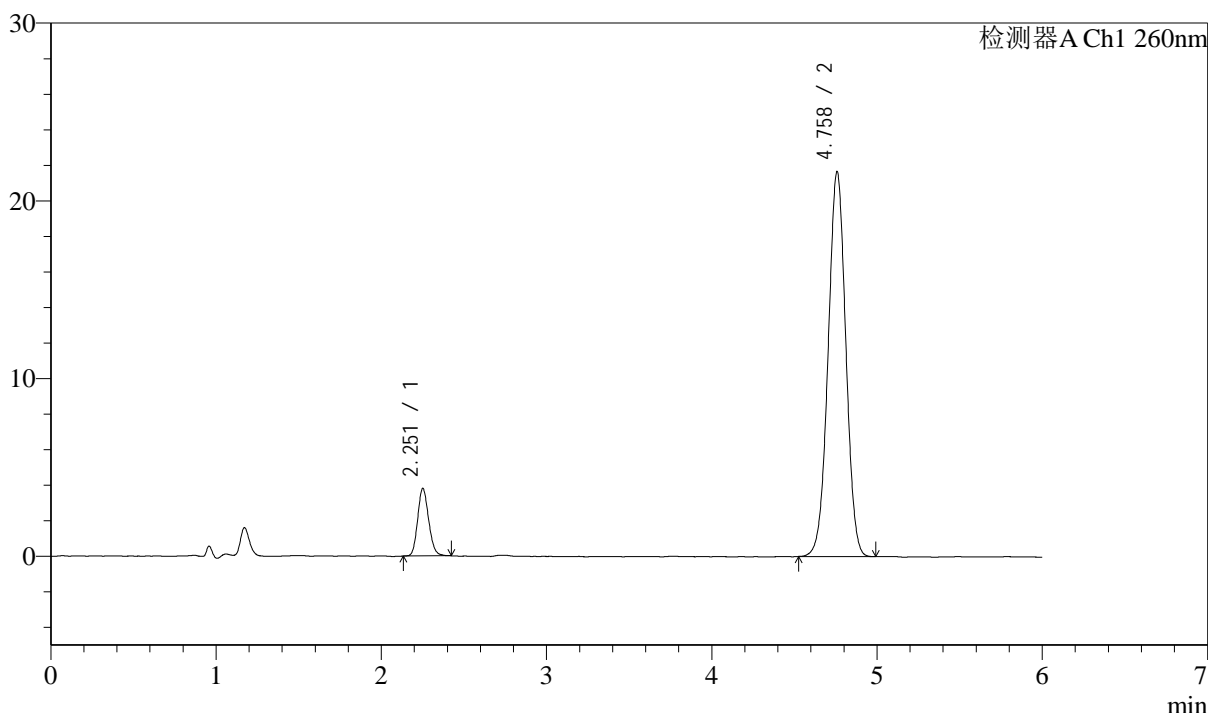
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-900-2 - zzp-2023082021p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 12:00:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:04:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.251	17586	9.843	3767	5460	1.150	--
2	4.758	161080	90.157	21628	9446	1.000	15.783
总计		178666	100.000	25394			

图7 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082021批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-1



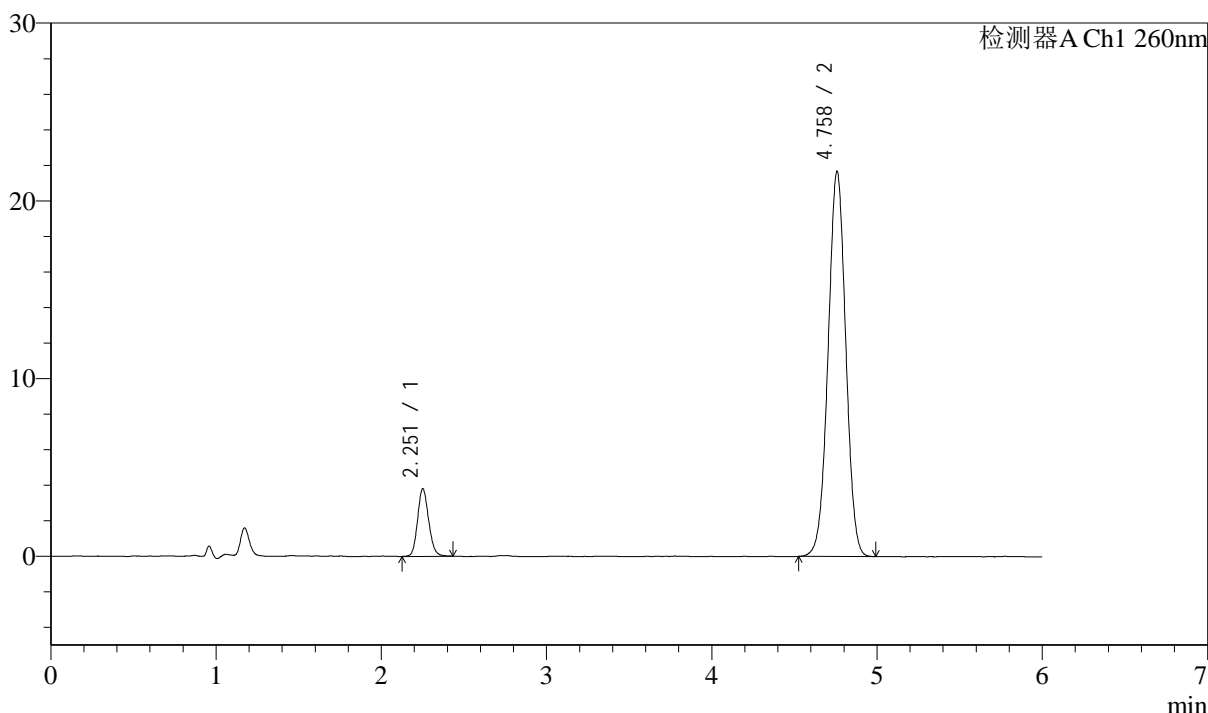
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-901-2 - zzp-2023082021p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 12:06:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:04:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.251	17810	9.953	3772	5434	1.145	--
2	4.758	161135	90.047	21650	9466	1.000	15.779
总计		178945	100.000	25422			

图8 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082021批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-2



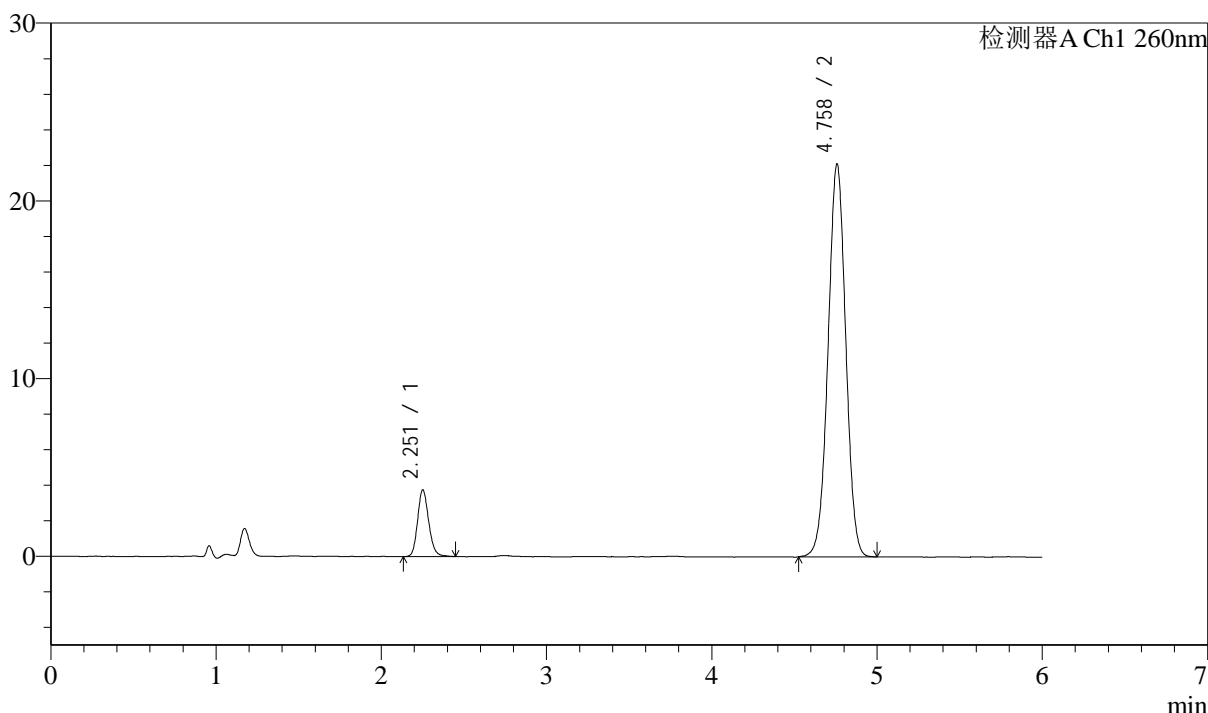
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-902-2 - zzp-2023082021p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 12:13:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:04:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.251	17559	9.642	3721	5508	1.161	--
2	4.758	164550	90.358	22088	9480	1.000	15.827
总计		182110	100.000	25809			

图9 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082021批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-1



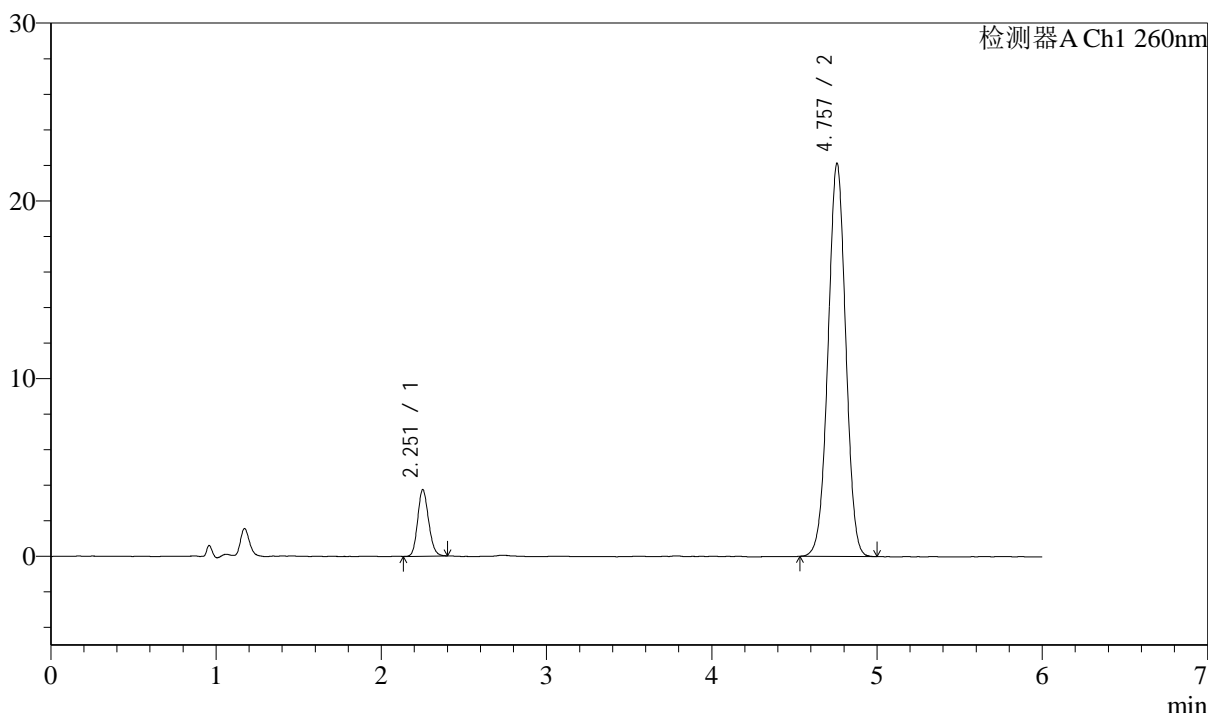
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-903-2 - zzp-2023082021p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 12:19:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:04:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.251	17181	9.472	3707	5538	1.147	--
2	4.757	164211	90.528	22100	9469	0.998	15.838
总计		181392	100.000	25807			

图10 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082021批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-2



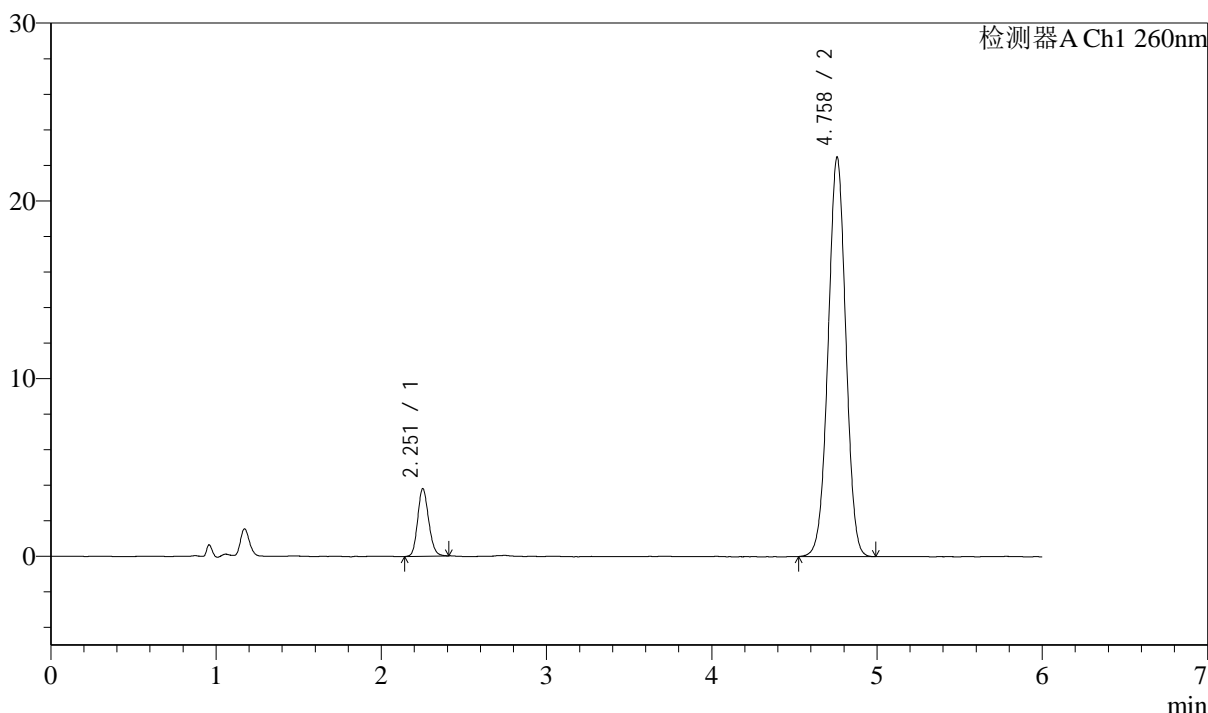
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-904-2 - zzp-2023082021p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 12:25:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:04:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.251	17584	9.522	3772	5466	1.149	--
2	4.758	167087	90.478	22445	9492	0.999	15.811
总计		184672	100.000	26217			

图11 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082021批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-1



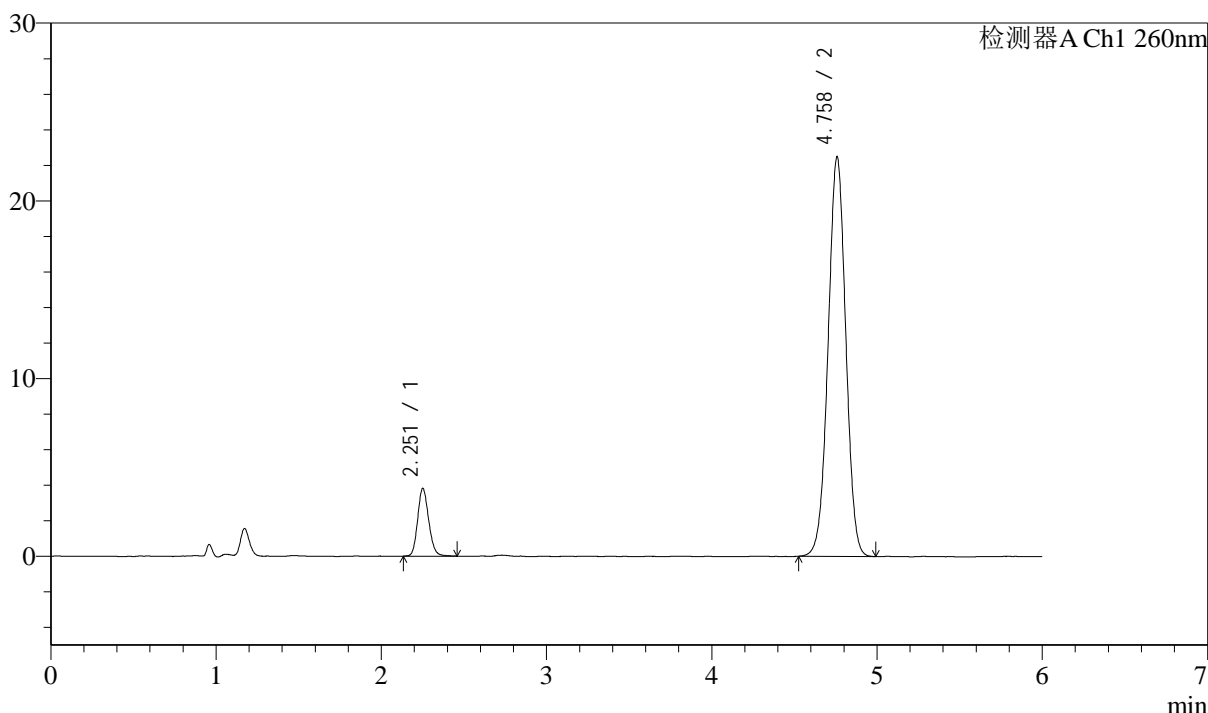
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-905-2 - zzp-2023082021p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 12:32:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:04:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.251	17745	9.602	3777	5501	1.157	--
2	4.758	167056	90.398	22449	9470	0.999	15.818
总计		184801	100.000	26226			

图12 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082021批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-2



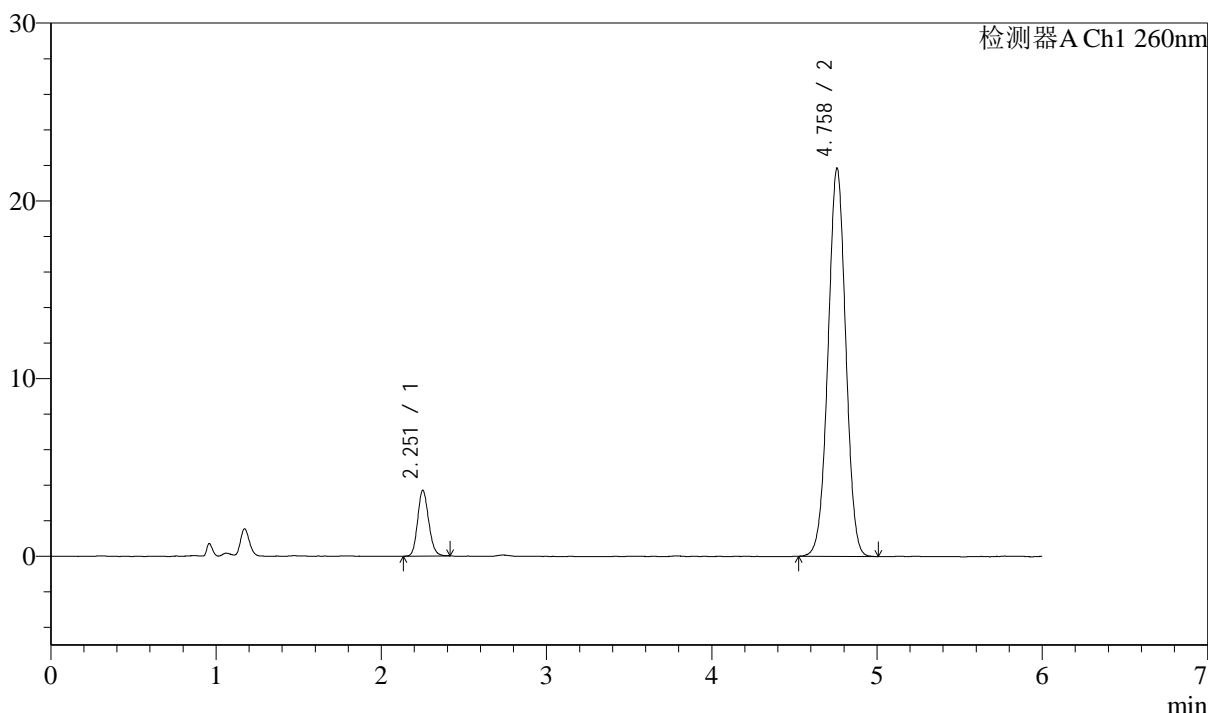
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-906-2 - zzp-2023082021p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 12:38:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:04:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.251	17165	9.558	3671	5451	1.145	--
2	4.758	162417	90.442	21826	9478	1.000	15.793
总计		179581	100.000	25497			

图13 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082021批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-1



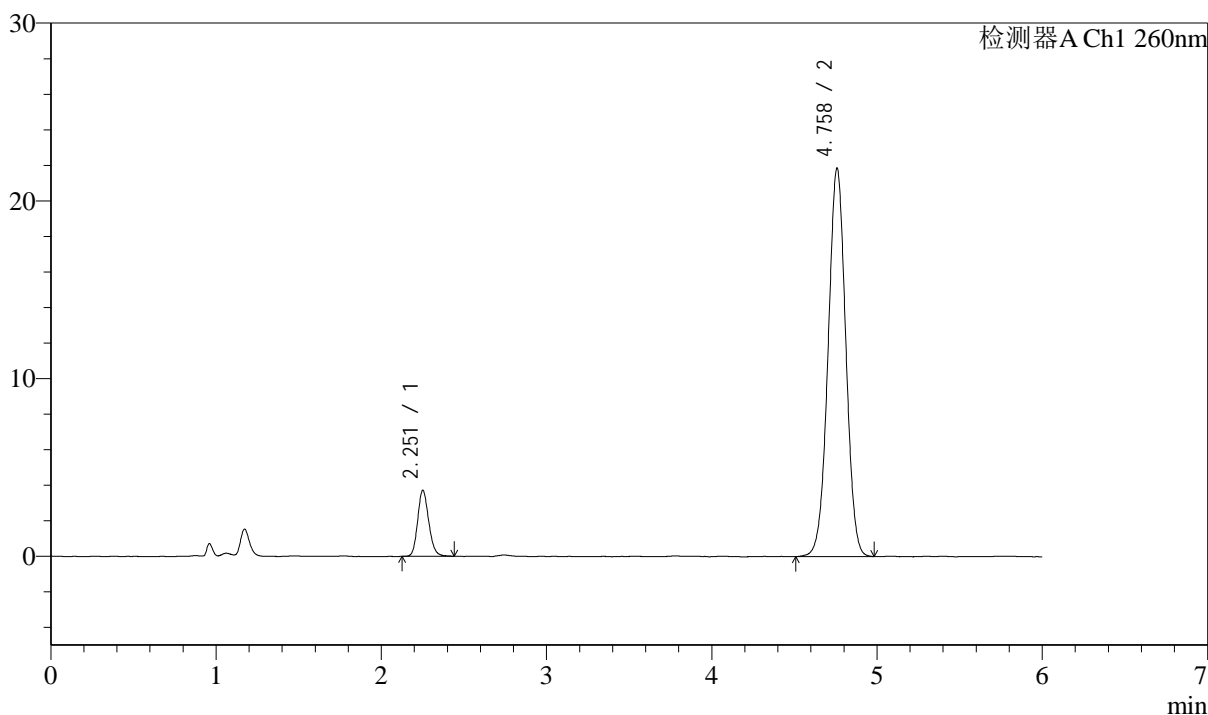
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-907-2 - zzp-2023082021p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 12:44:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:04:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.251	17284	9.613	3679	5472	1.165	--
2	4.758	162503	90.387	21826	9481	1.000	15.807
总计		179787	100.000	25505			

图14 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082021批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-2



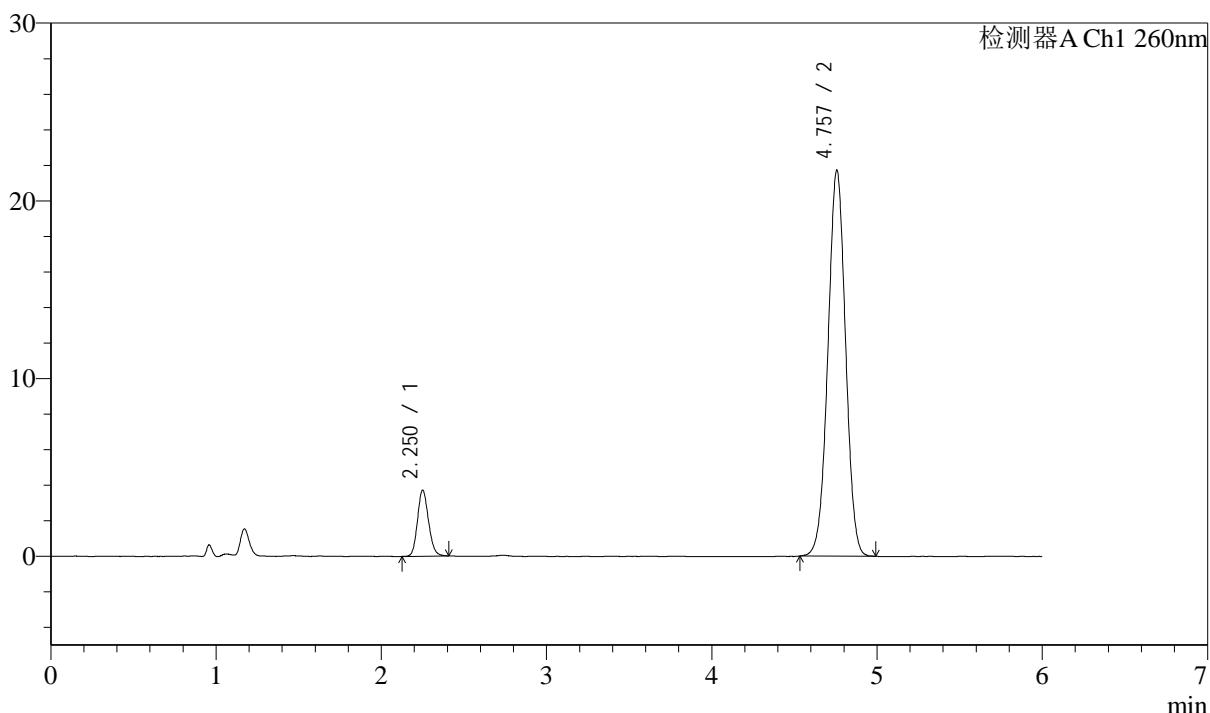
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-908-2 - zzp-2023082021p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 12:51:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:04:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.250	17232	9.660	3698	5472	1.143	--
2	4.757	161154	90.340	21710	9471	1.000	15.805
总计		178387	100.000	25408			

图15 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082021批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-1



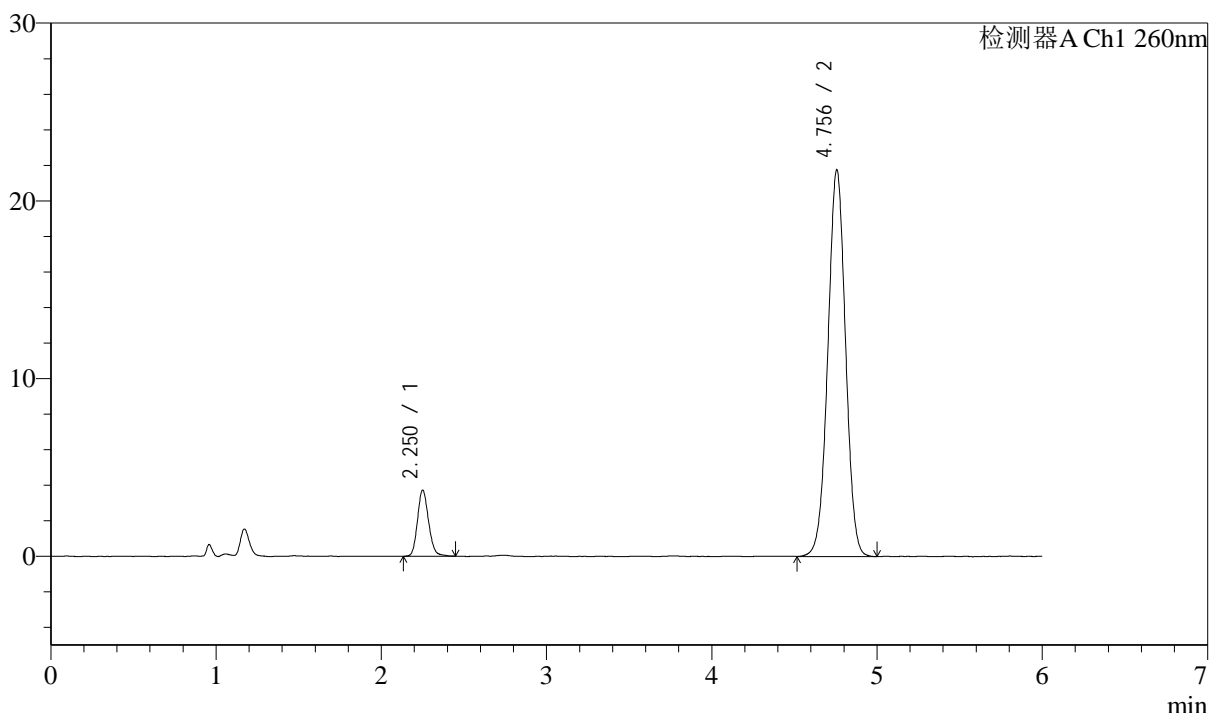
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-909-2 - zzp-2023082021p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 12:57:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:05:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.250	17333	9.668	3697	5474	1.154	--
2	4.756	161949	90.332	21767	9481	0.999	15.810
总计		179282	100.000	25464			

图16 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082021批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-2



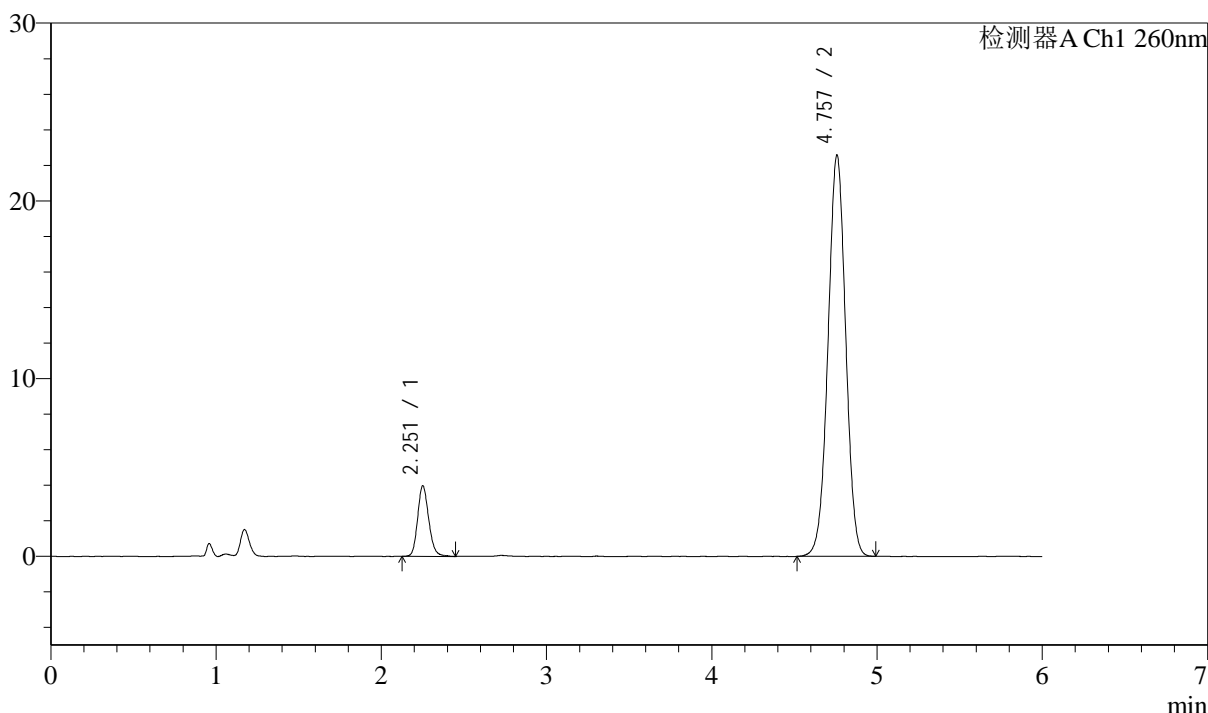
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-910-2 - zzp-2023082021p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 13:04:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:05:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.251	18563	9.971	3934	5470	1.171	--
2	4.757	167612	90.029	22562	9498	0.998	15.814
总计		186175	100.000	26496			

图17 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082021批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-1



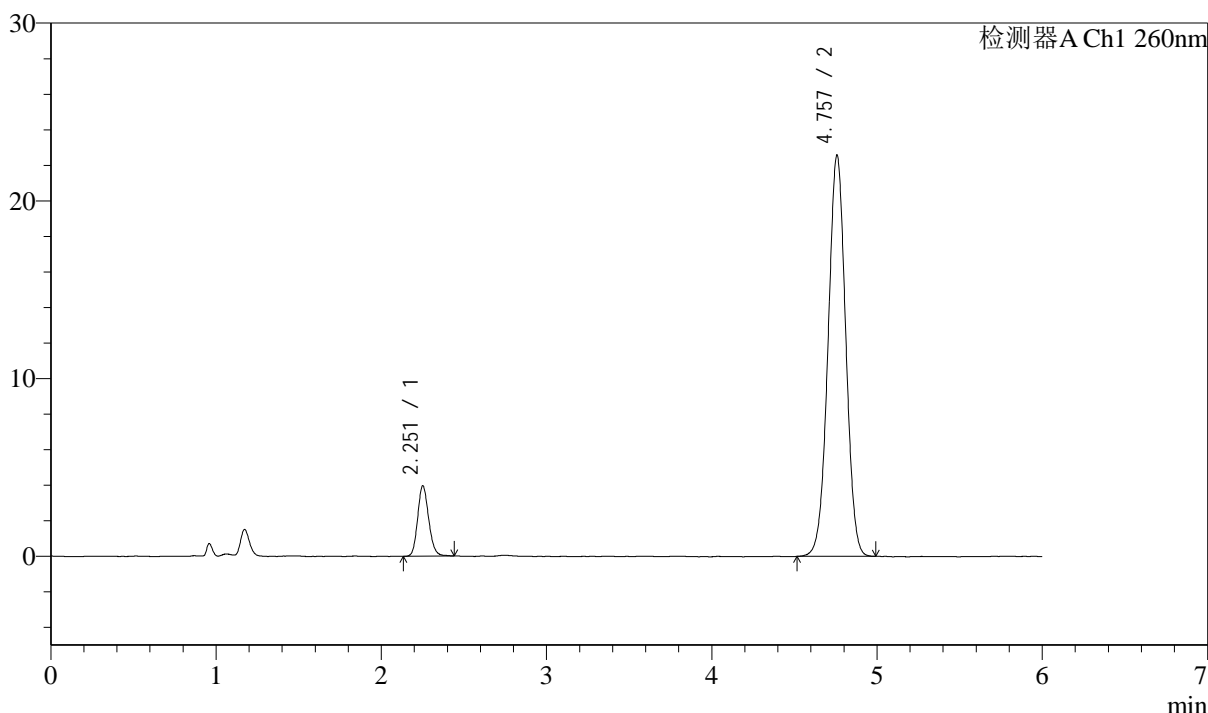
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-911-2 - zzp-2023082021p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 13:10:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:05:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.251	18370	9.879	3926	5522	1.155	--
2	4.757	167584	90.121	22554	9499	1.000	15.843
总计		185954	100.000	26480			

图18 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082021批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-2



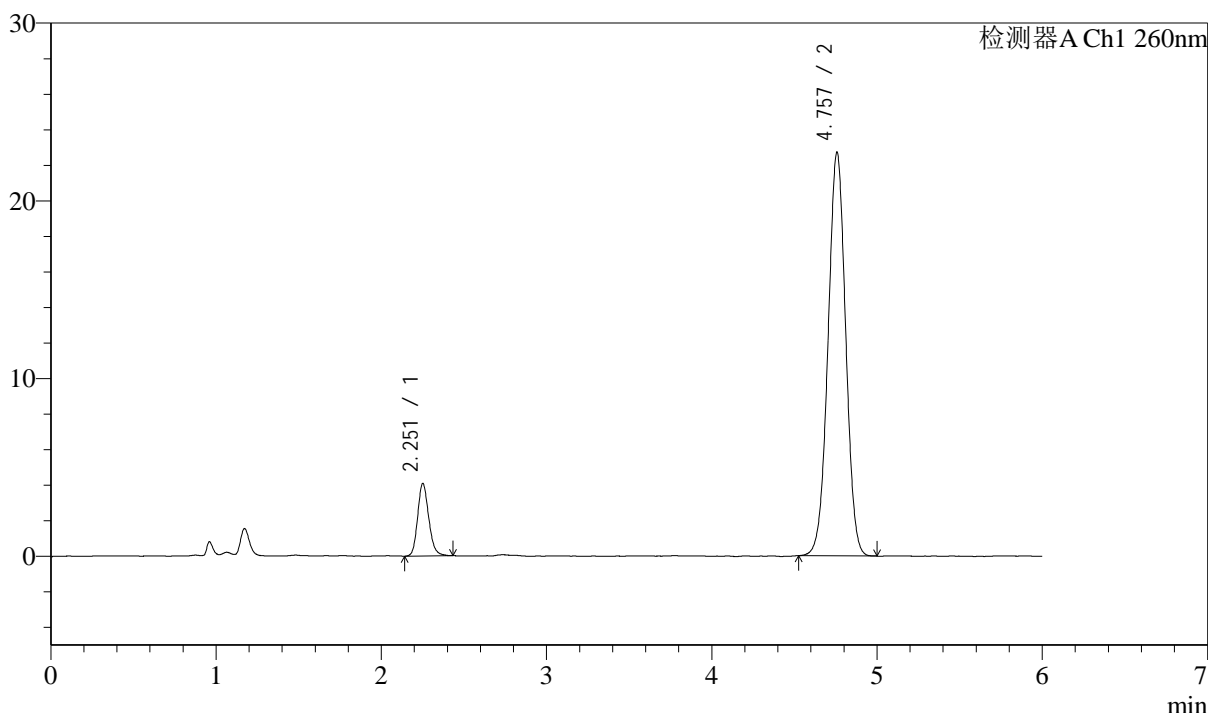
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-912-2 - zzp-2023082121p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 13:16:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:05:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.251	19047	10.145	4048	5486	1.173	--
2	4.757	168690	89.855	22695	9487	0.999	15.816
总计		187737	100.000	26743			

图19 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082121批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-1



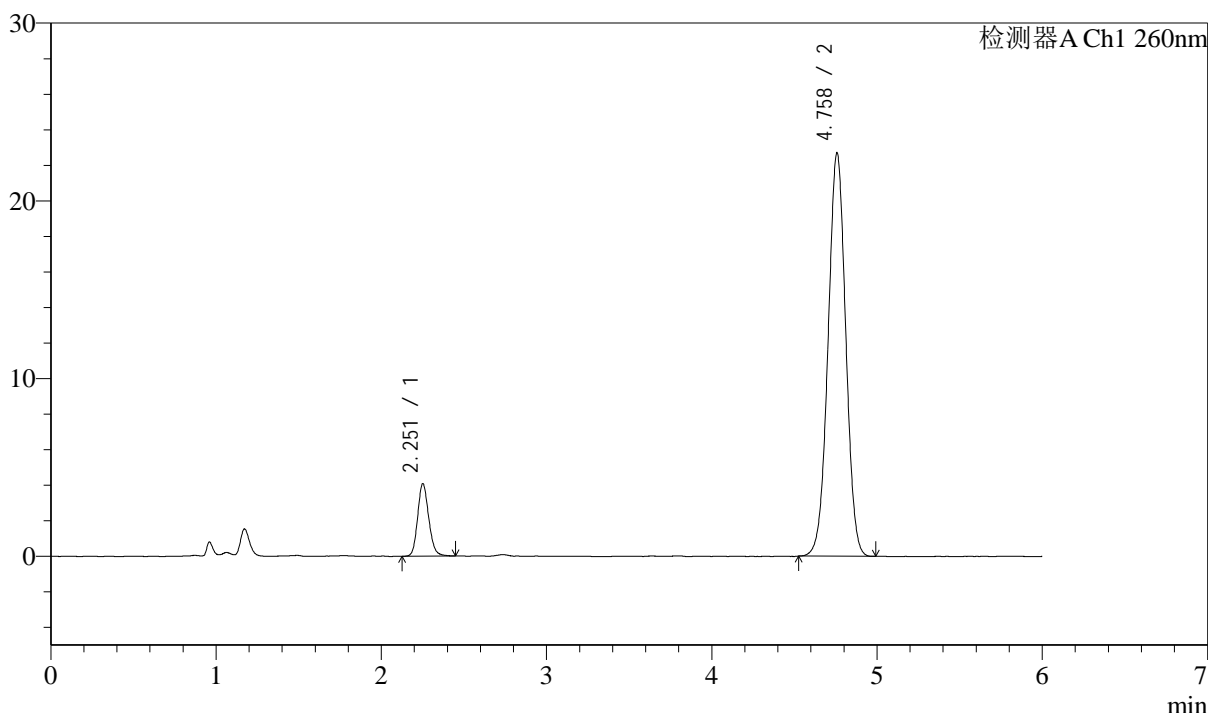
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-913-2 - zzp-2023082121p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 13:23:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:05:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.251	19076	10.163	4048	5473	1.158	--
2	4.758	168624	89.837	22672	9462	1.001	15.796
总计		187700	100.000	26720			

图20 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082121批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-2



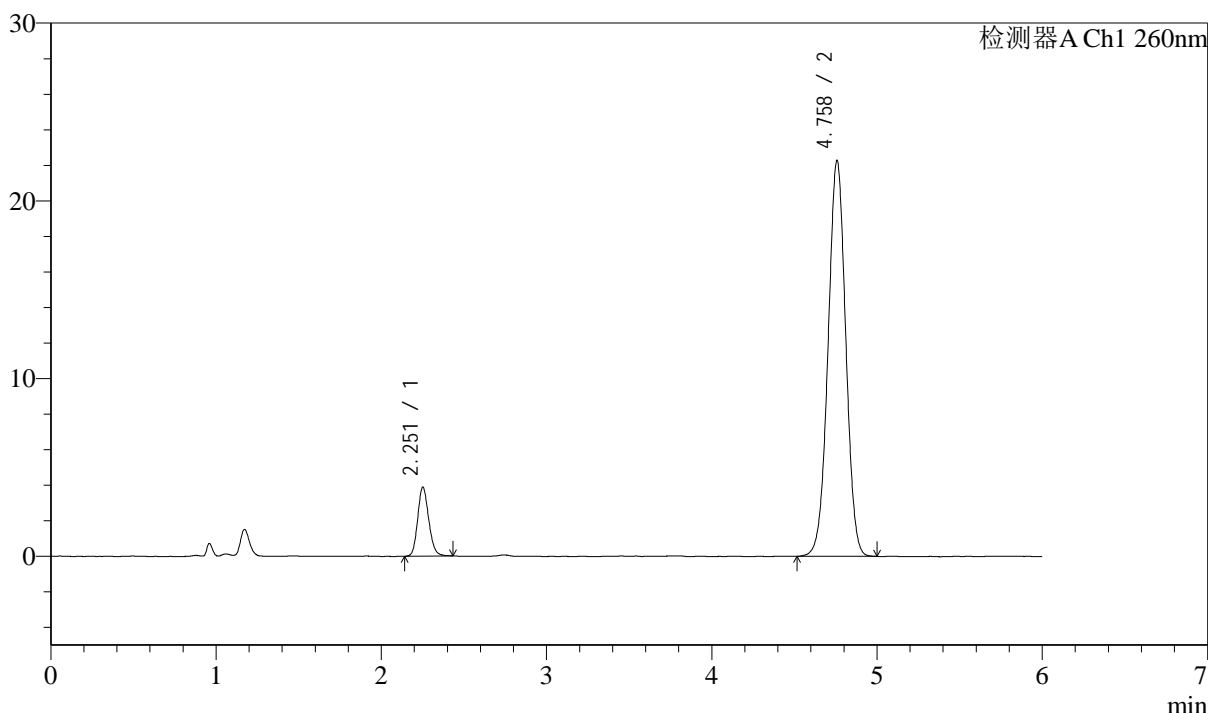
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-914-2 - zzp-2023082121p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 13:29:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:05:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.251	18027	9.821	3855	5484	1.159	--
2	4.758	165526	90.179	22248	9479	0.998	15.810
总计		183554	100.000	26103			

图21 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082121批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-1



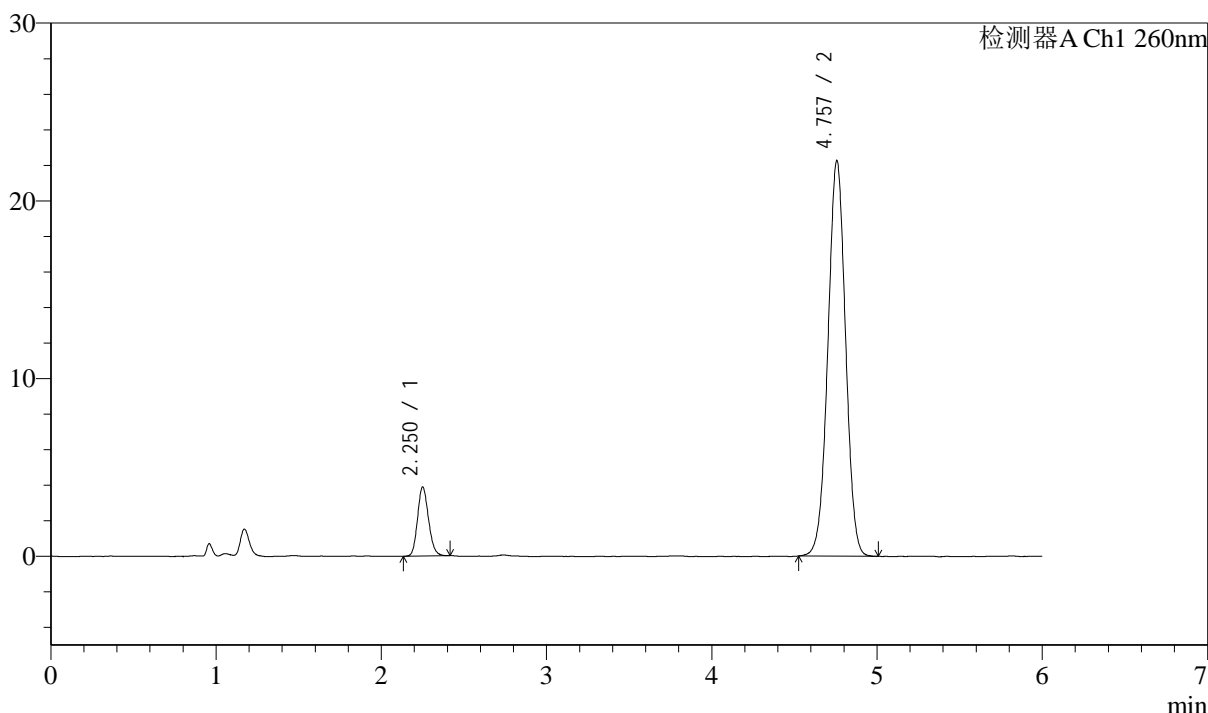
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-915-2 - zzp-2023082121p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 13:35:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:05:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.250	17959	9.799	3863	5499	1.154	--
2	4.757	165322	90.201	22259	9489	0.998	15.827
总计		183282	100.000	26122			

图22 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082121批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-2



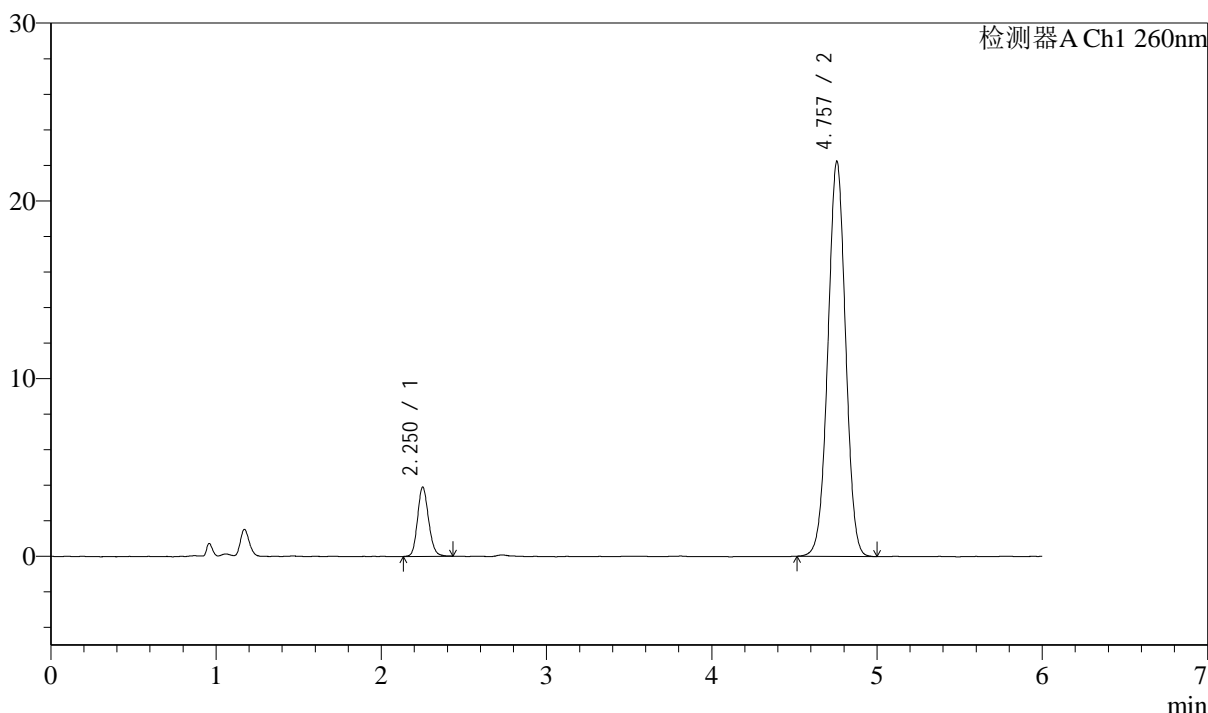
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-916-2 - zzp-2023082121p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 13:42:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:05:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.250	18138	9.901	3867	5464	1.151	--
2	4.757	165062	90.099	22229	9504	1.000	15.814
总计		183200	100.000	26096			

图23 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082121批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-1



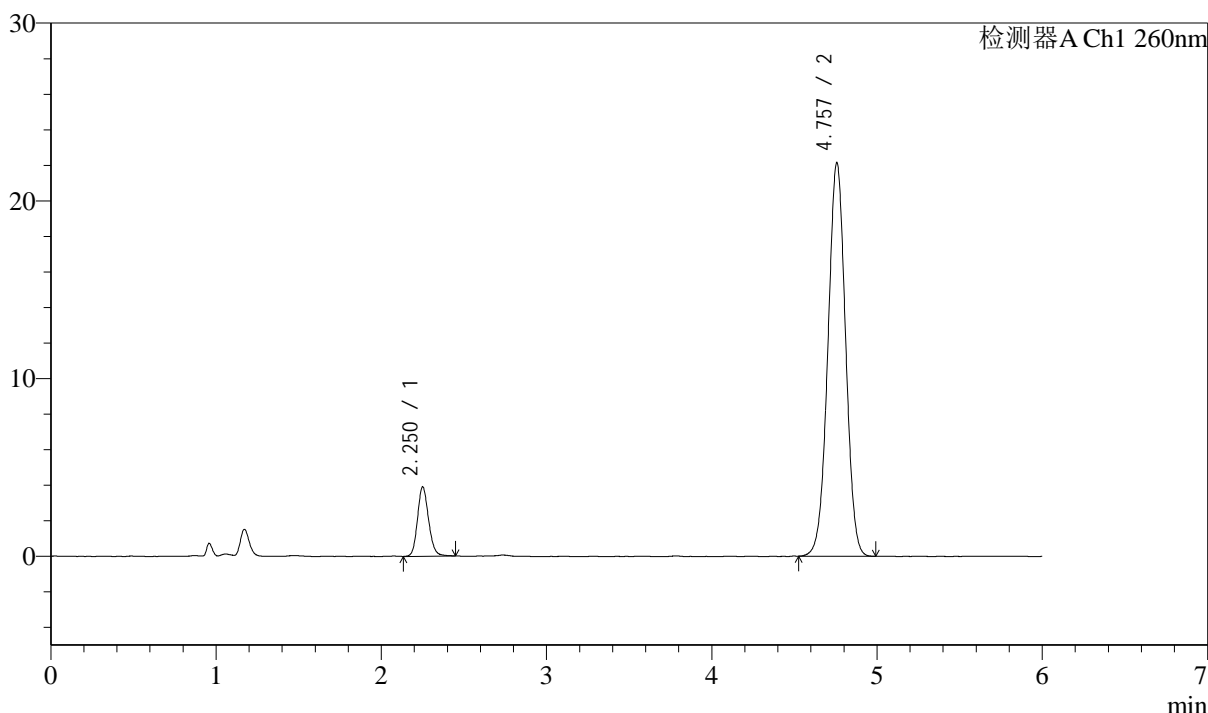
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-917-2 - zzp-2023082121p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 13:48:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:05:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.250	18242	9.982	3880	5473	1.151	--
2	4.757	164500	90.018	22139	9475	0.999	15.806
总计		182742	100.000	26020			

图24 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082121批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-2



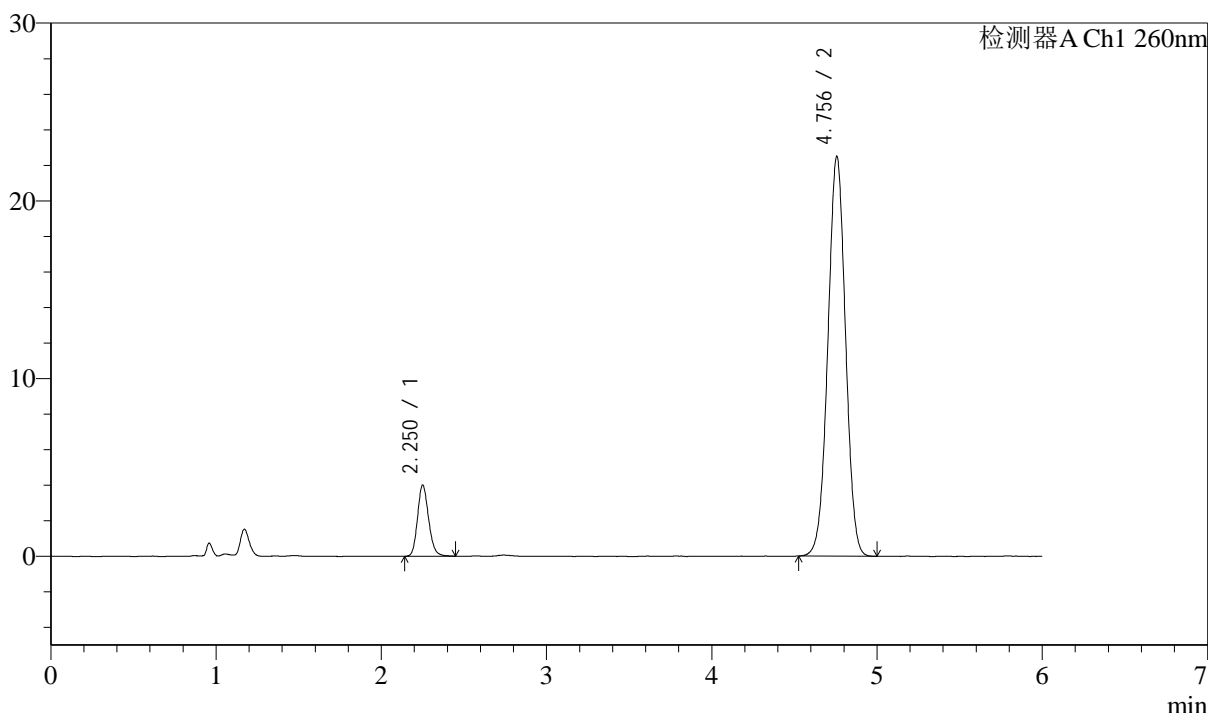
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-918-2 - zzp-2023082121p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 13:55:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:05:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.250	18697	10.068	3983	5497	1.166	--
2	4.756	167013	89.932	22497	9475	1.000	15.819
总计		185711	100.000	26480			

图25 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082121批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-1



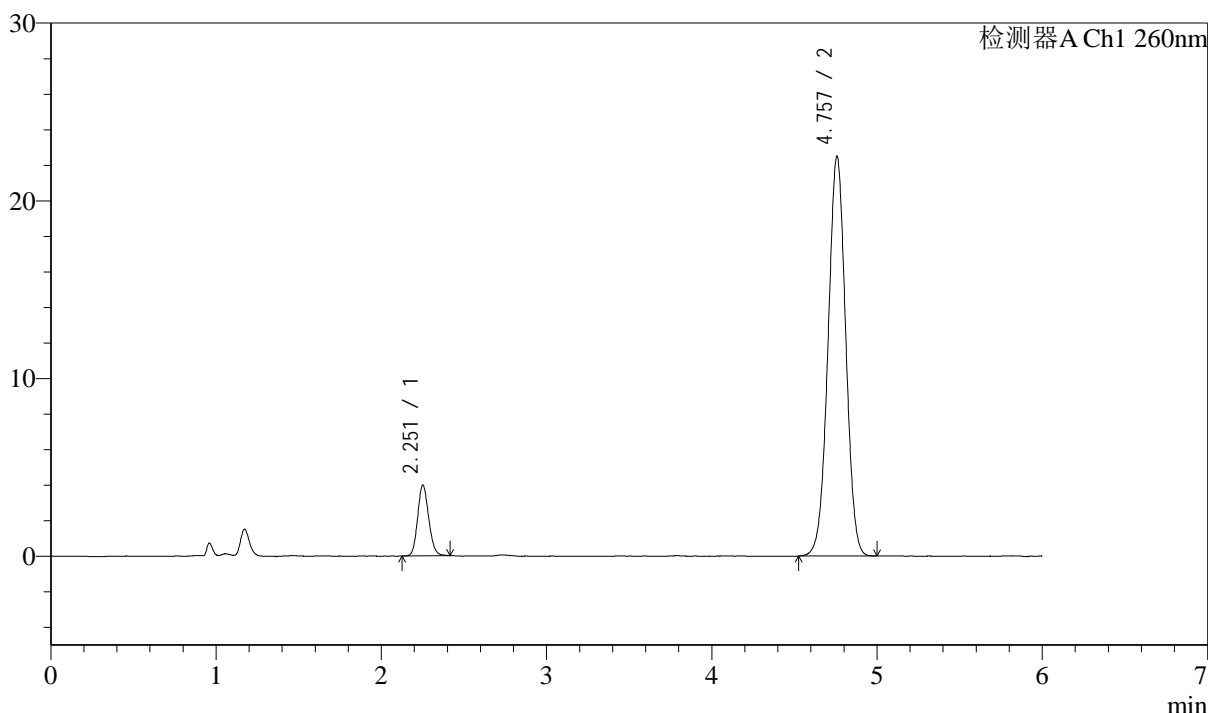
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-919-2 - zzp-2023082121p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 14:01:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:05:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.251	18533	9.980	3956	5437	1.144	--
2	4.757	167163	90.020	22480	9470	1.000	15.779
总计		185697	100.000	26436			

图26 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082121批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-2



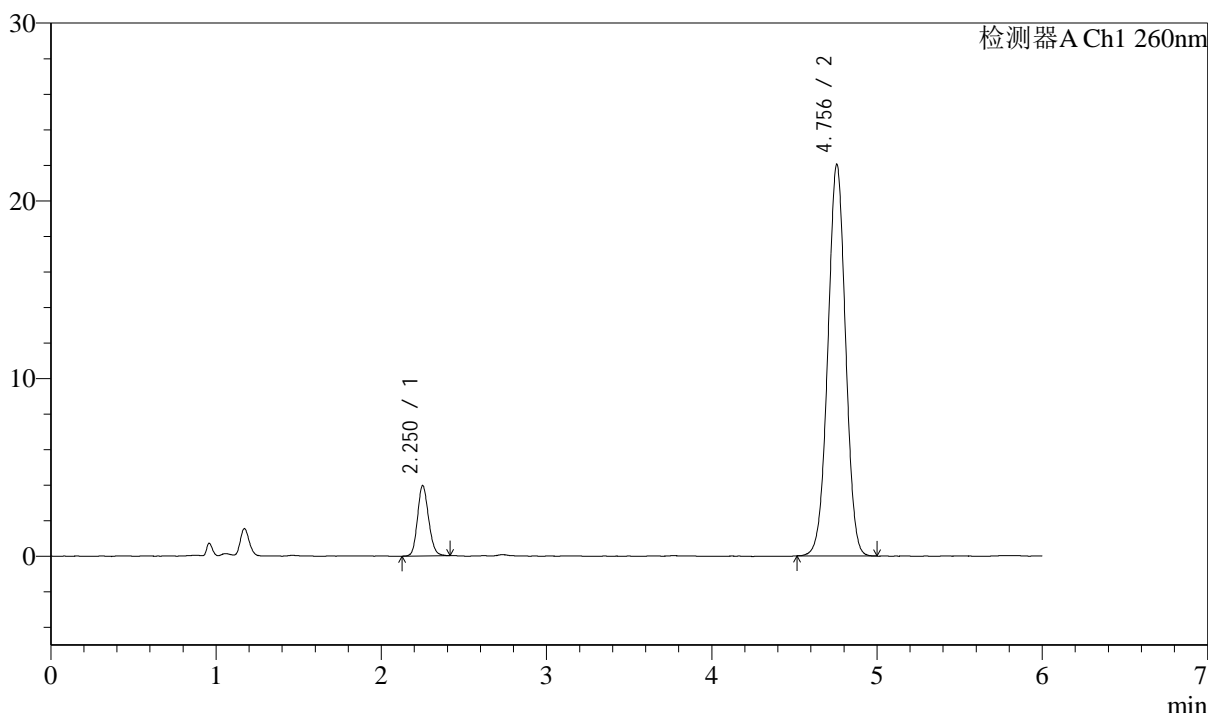
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-920-2 - zzp-2023082121p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 14:07:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:05:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.250	18521	10.159	3939	5393	1.145	--
2	4.756	163785	89.841	22039	9477	0.999	15.762
总计		182305	100.000	25979			

图27 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082121批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-1



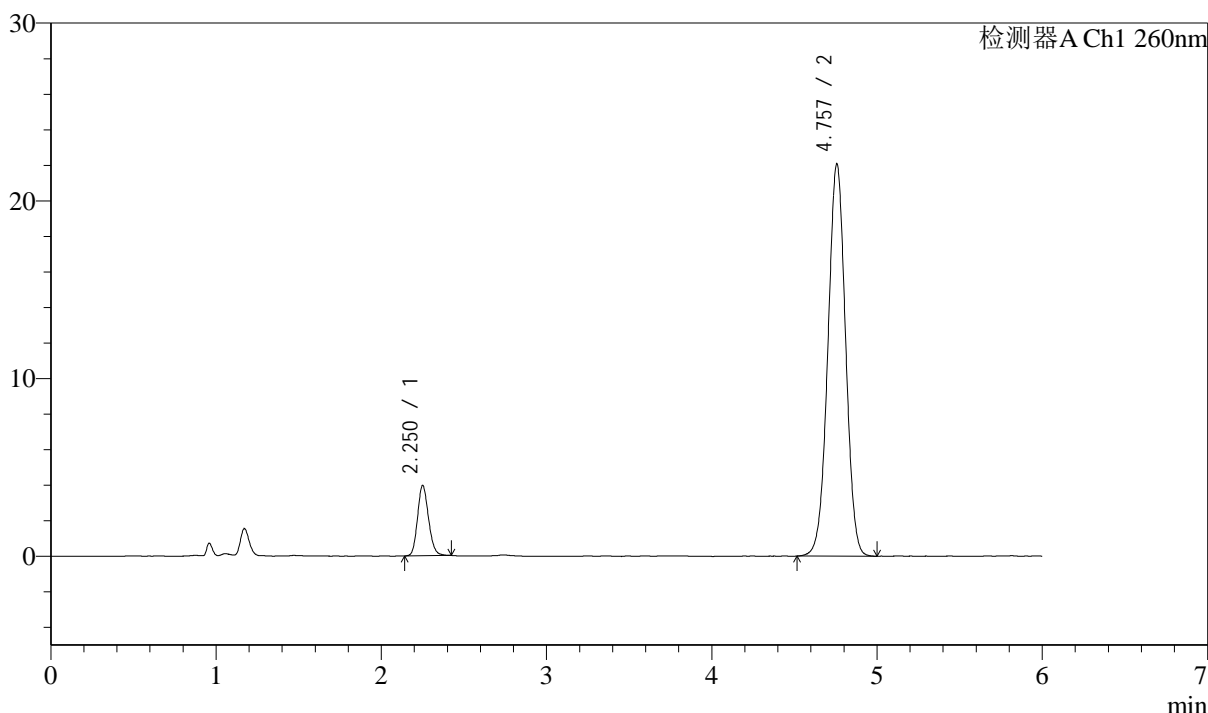
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-921-2 - zzp-2023082121p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 14:14:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:05:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.250	18332	10.041	3936	5476	1.158	--
2	4.757	164238	89.959	22069	9458	0.997	15.800
总计		182570	100.000	26005			

图28 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082121批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-2



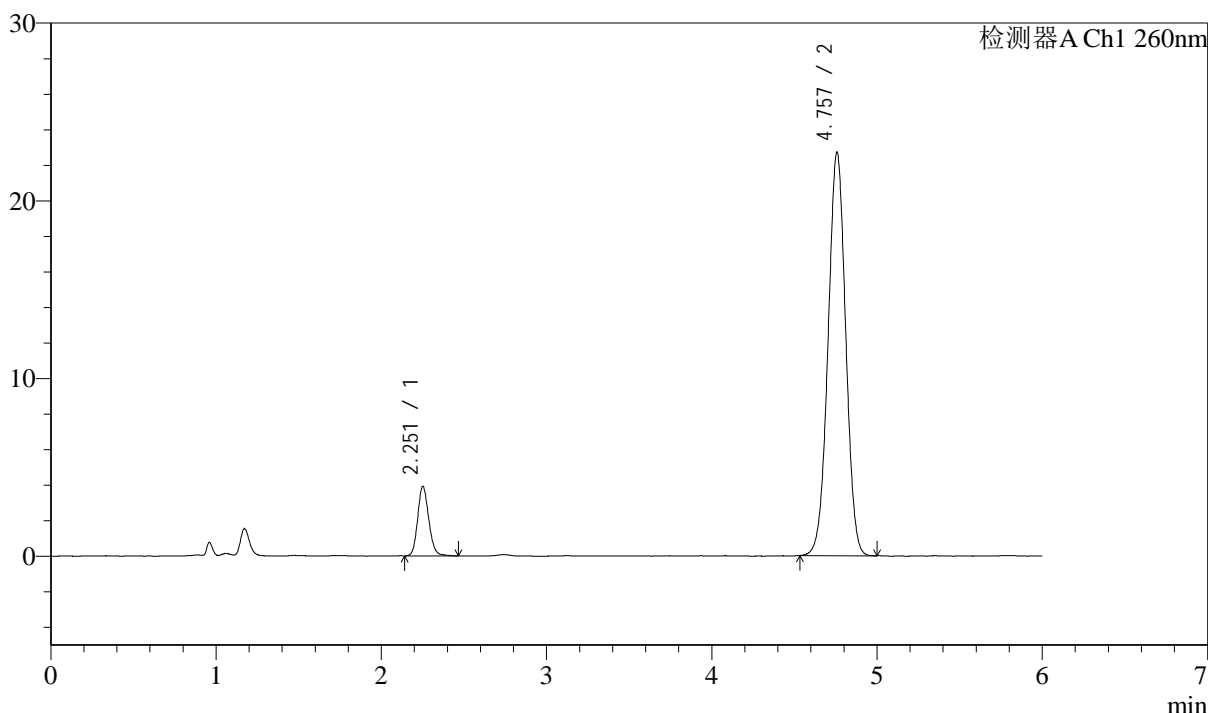
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-922-2 - zzp-2023082121p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 14:20:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:05:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.251	18267	9.789	3888	5499	1.153	--
2	4.757	168337	90.211	22684	9494	0.998	15.825
总计		186604	100.000	26572			

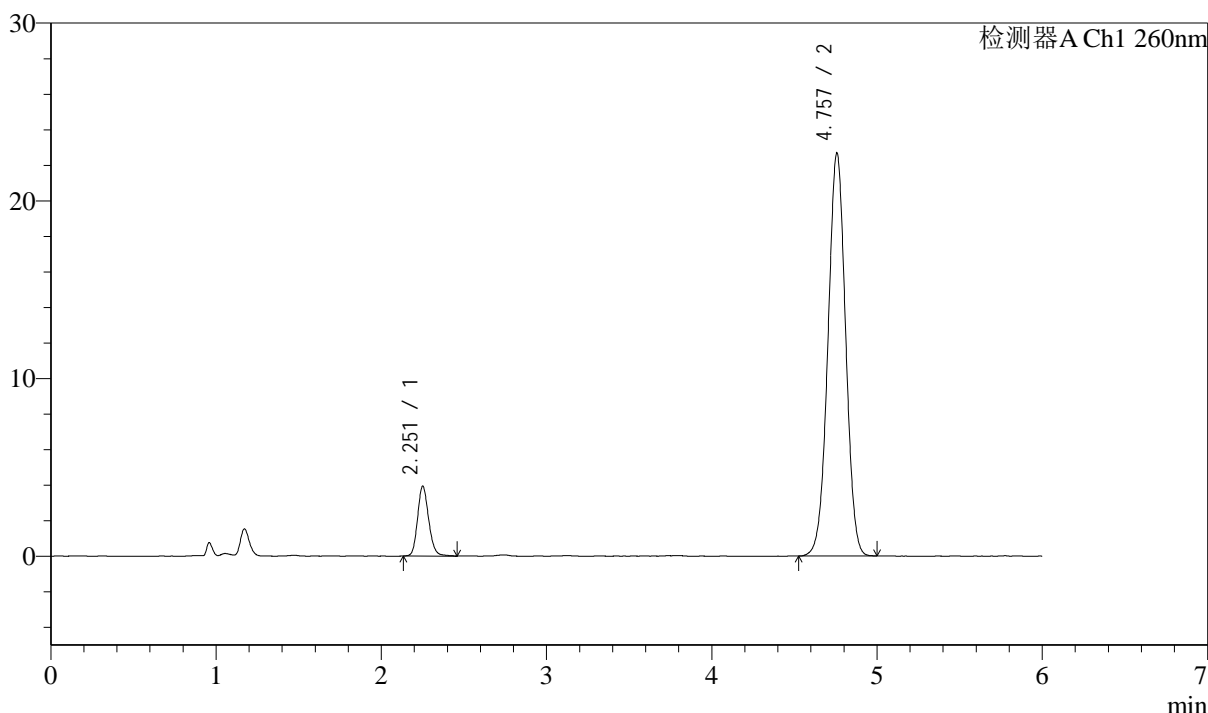
图29 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082121批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-923-2 - zzp-2023082121p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 14:26:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:05:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.251	18449	9.865	3904	5478	1.166	--
2	4.757	168562	90.135	22669	9455	0.997	15.797
总计		187012	100.000	26573			

图30 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082121批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-2



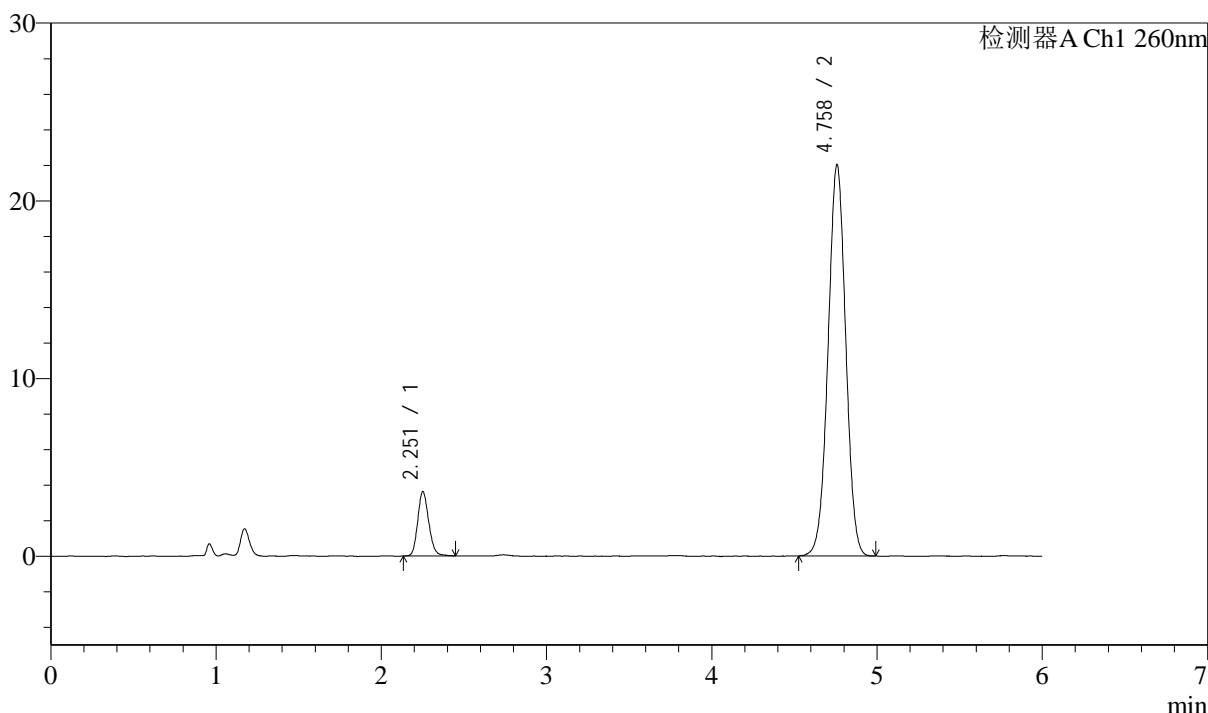
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-924-2 - zzp-2023082221p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 14:33:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:05:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.251	16806	9.326	3592	5496	1.163	--
2	4.758	163406	90.674	21985	9477	0.999	15.815
总计		180212	100.000	25577			

图31 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082221批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-1



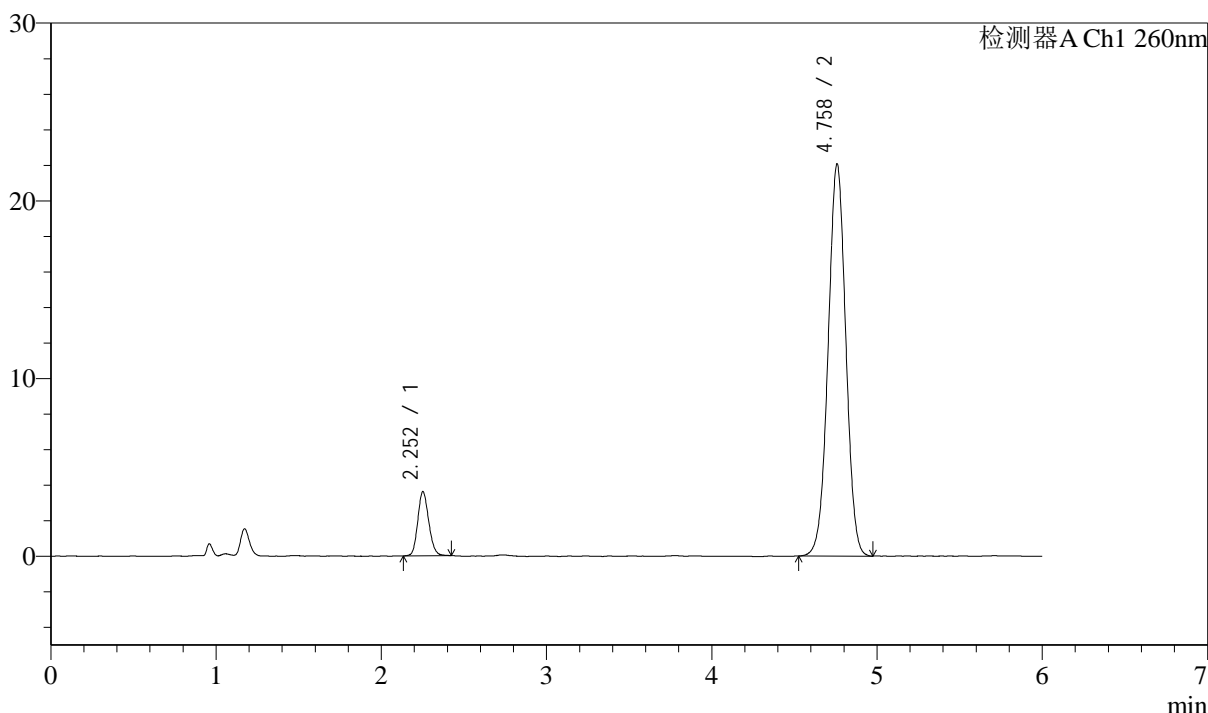
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-925-2 - zzp-2023082221p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 14:39:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:05:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.252	16694	9.236	3587	5492	1.146	--
2	4.758	164058	90.764	22035	9478	1.000	15.812
总计		180753	100.000	25622			

图32 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082221批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-2



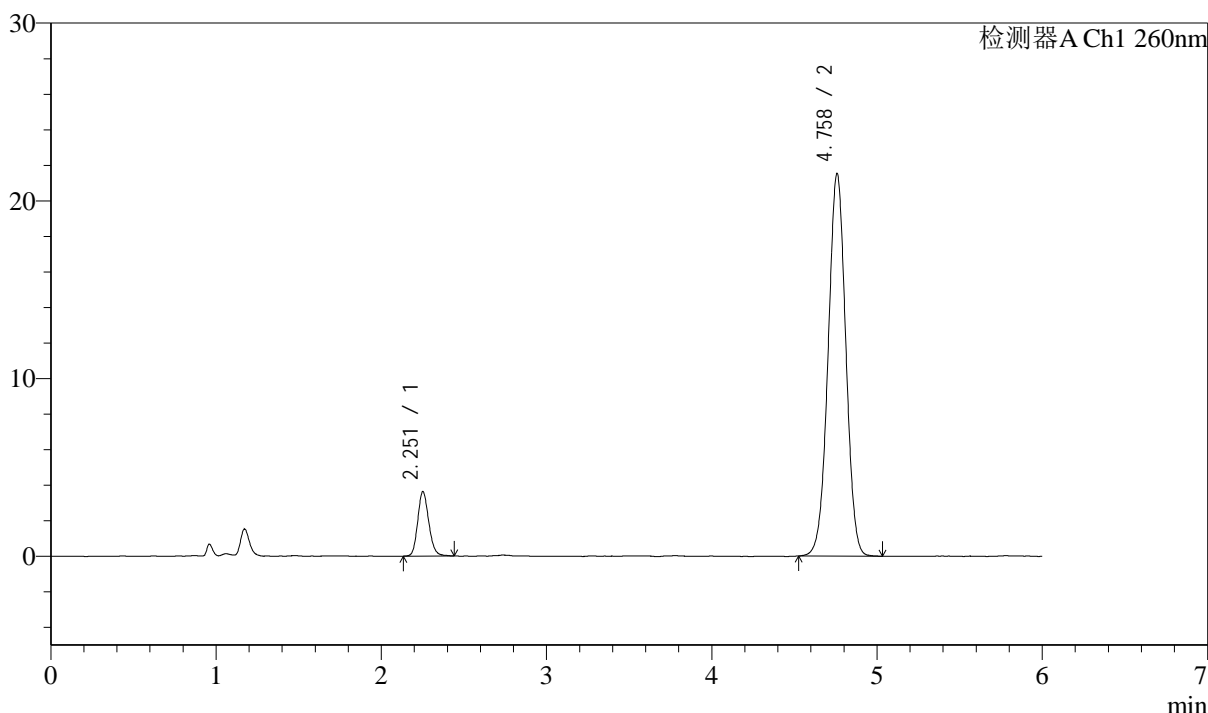
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-926-2 - zzp-2023082221p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 14:45:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:05:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.251	16882	9.537	3602	5505	1.159	--
2	4.758	160133	90.463	21498	9473	0.999	15.817
总计		177015	100.000	25100			

图33 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082221批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-1



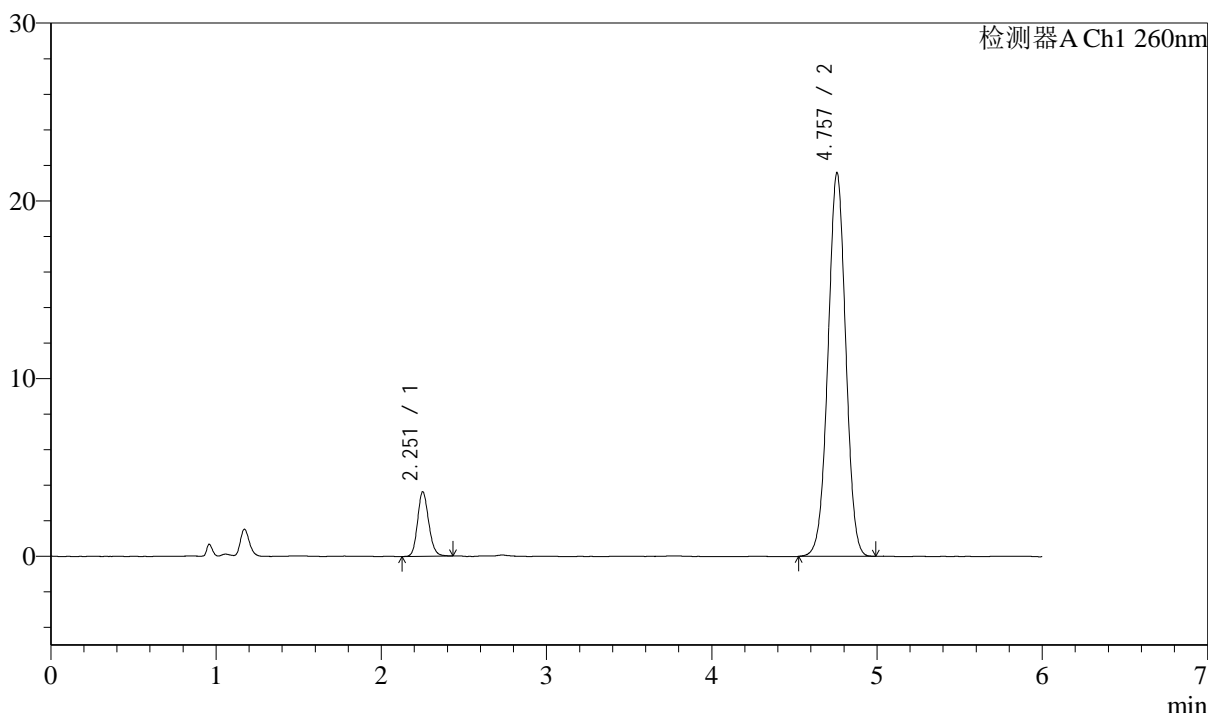
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-927-2 - zzp-2023082221p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 14:52:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:05:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.251	17016	9.582	3605	5415	1.155	--
2	4.757	160572	90.418	21572	9439	0.998	15.756
总计		177587	100.000	25177			

图34 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082221批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-2



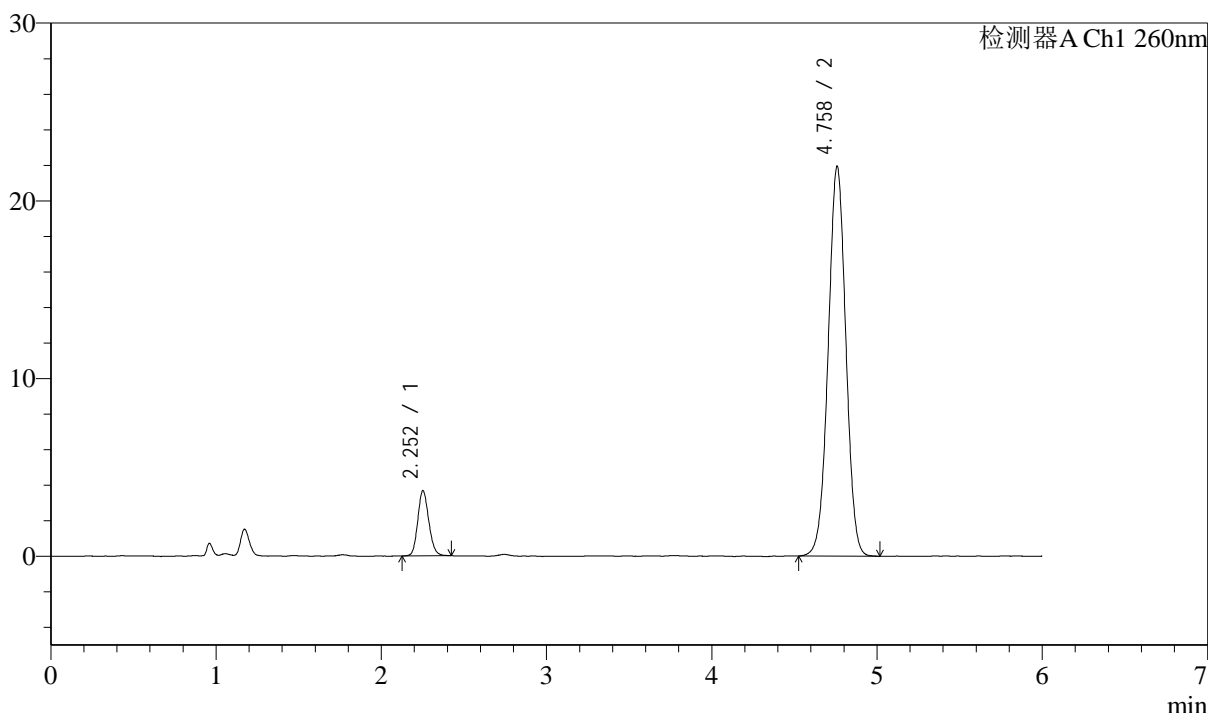
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-928-2 - zzp-2023082221p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 14:58:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:05:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.252	16995	9.446	3646	5469	1.143	--
2	4.758	162915	90.554	21891	9484	0.999	15.801
总计		179910	100.000	25537			

图35 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082221批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-1



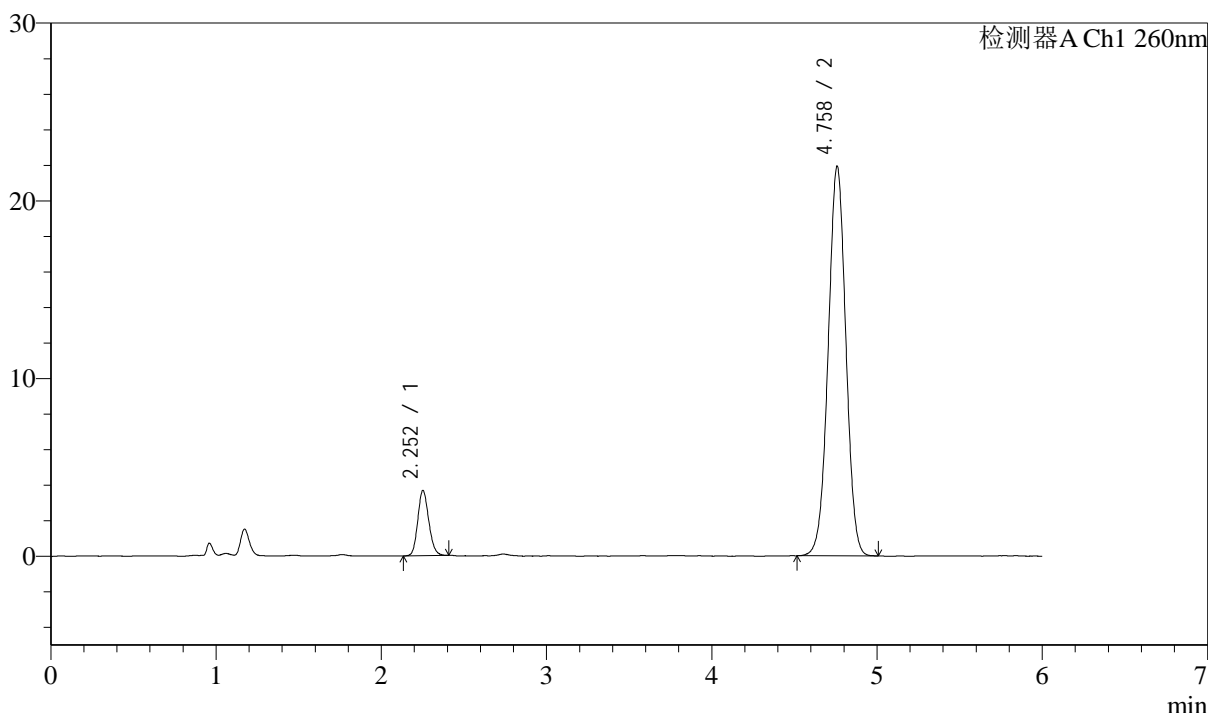
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-929-2 - zzp-2023082221p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 15:05:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:05:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.252	16962	9.424	3651	5506	1.151	--
2	4.758	163025	90.576	21881	9478	0.999	15.820
总计		179987	100.000	25532			

图36 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082221批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-2



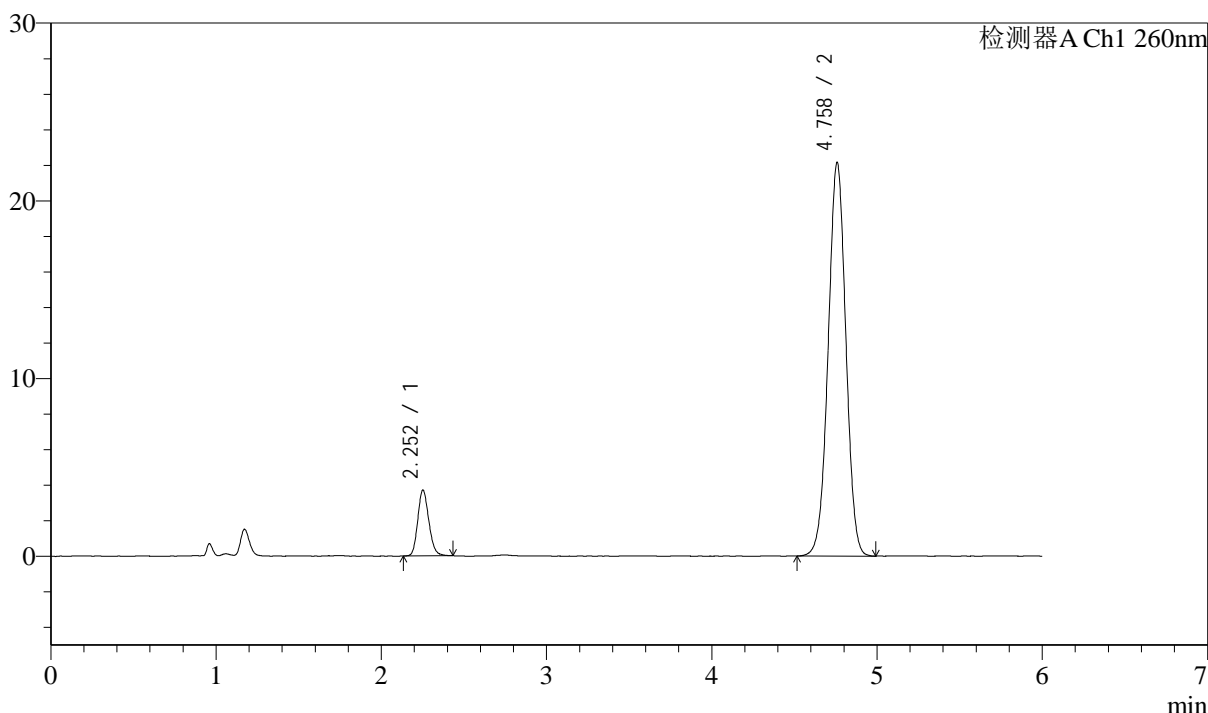
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-930-2 - zzp-2023082221p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 15:11:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:05:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.252	17204	9.457	3683	5449	1.164	--
2	4.758	164712	90.543	22107	9467	0.997	15.783
总计		181916	100.000	25790			

图37 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082221批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-1



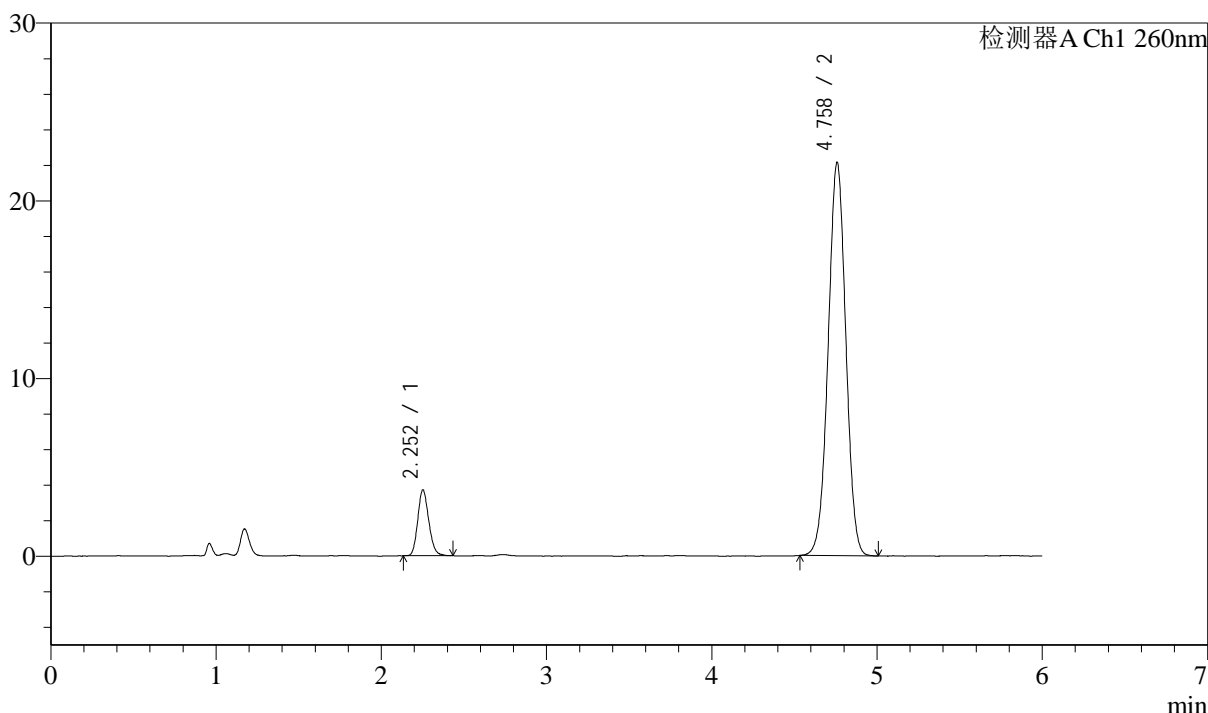
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-931-2 - zzp-2023082221p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 15:17:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:05:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.252	17183	9.464	3681	5484	1.160	--
2	4.758	164390	90.536	22097	9458	0.999	15.799
总计		181573	100.000	25778			

图38 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082221批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-2



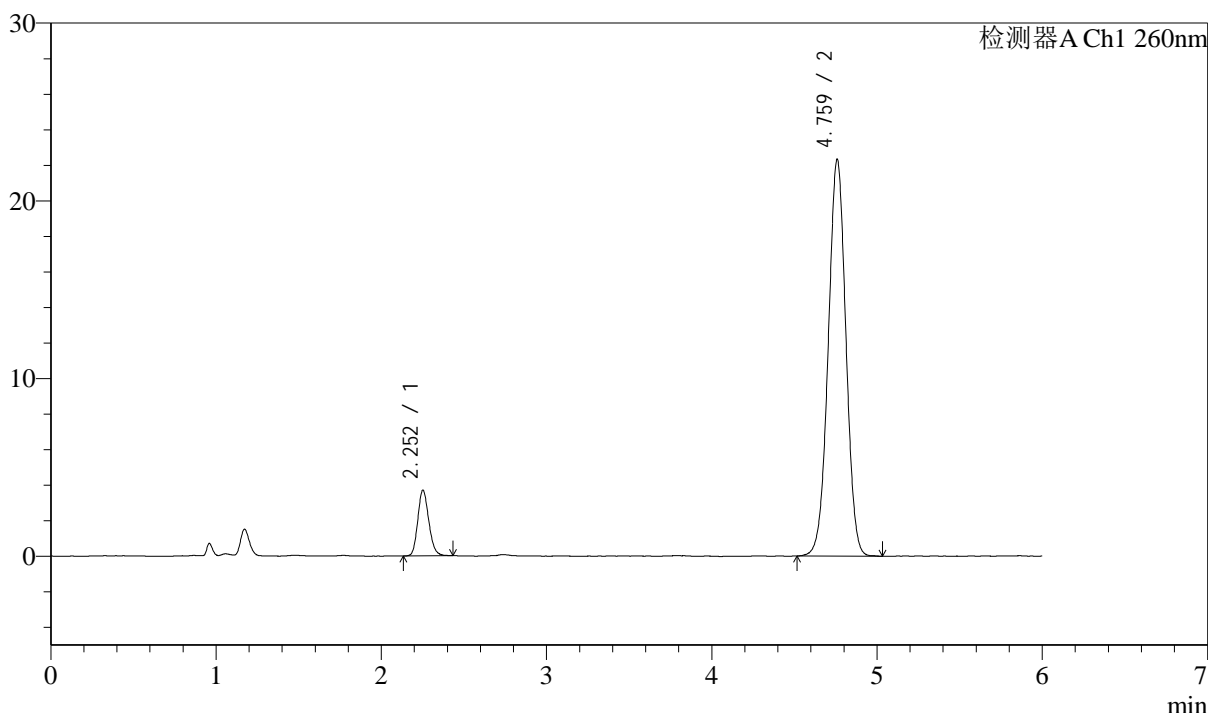
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-932-2 - zzp-2023082221p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 15:24:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:05:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.252	17125	9.354	3679	5516	1.172	--
2	4.759	165949	90.646	22267	9488	0.998	15.833
总计		183073	100.000	25946			

图39 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082221批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-1



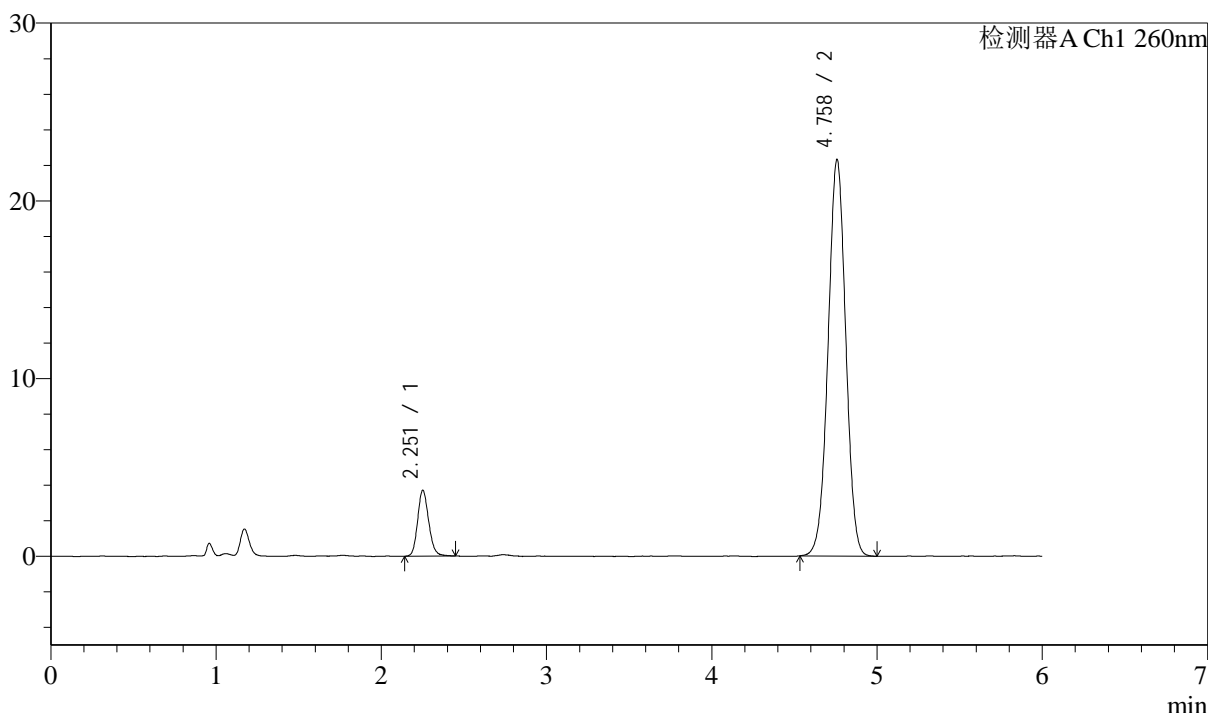
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-933-2 - zzp-2023082221p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 15:30:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:06:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.251	17271	9.434	3677	5488	1.158	--
2	4.758	165797	90.566	22296	9500	0.999	15.826
总计		183069	100.000	25973			

图40 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082221批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-2



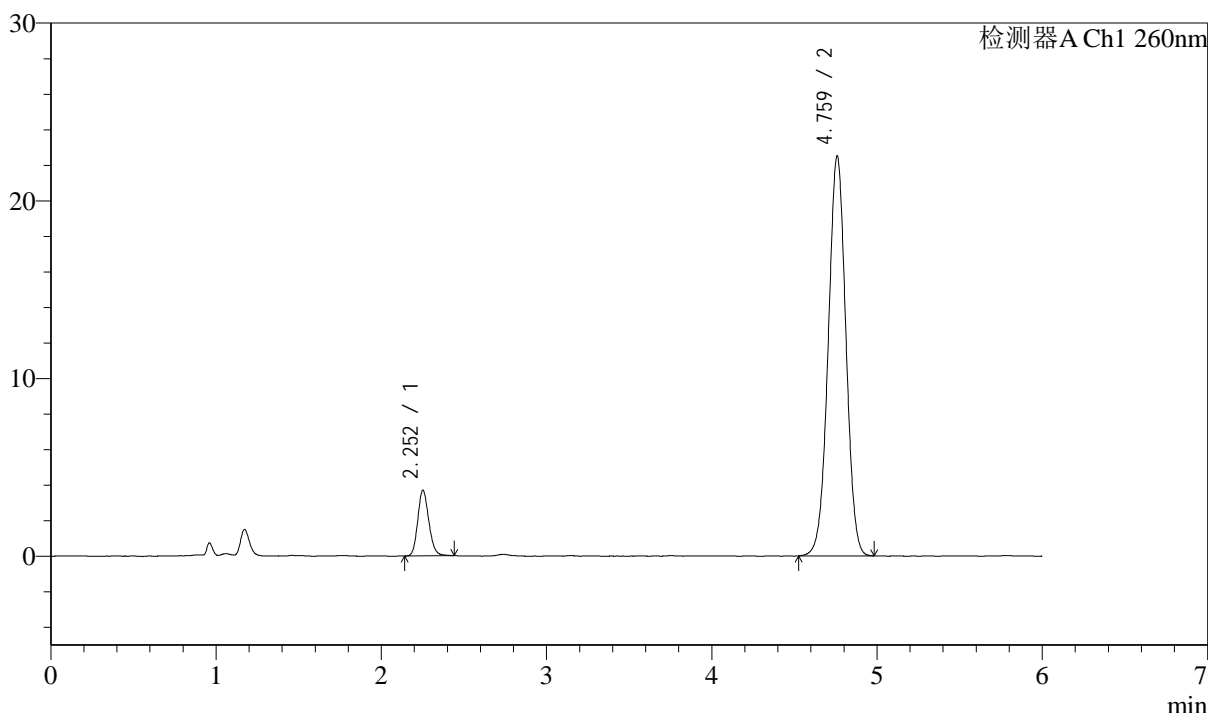
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-934-2 - zzp-2023082221p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 15:36:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:06:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.252	17168	9.311	3674	5489	1.158	--
2	4.759	167223	90.689	22449	9504	0.998	15.825
总计		184391	100.000	26122			

图41 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082221批)(40mg规格)-pH7.8介质-浆法-50转-片6
 供试品溶液-1



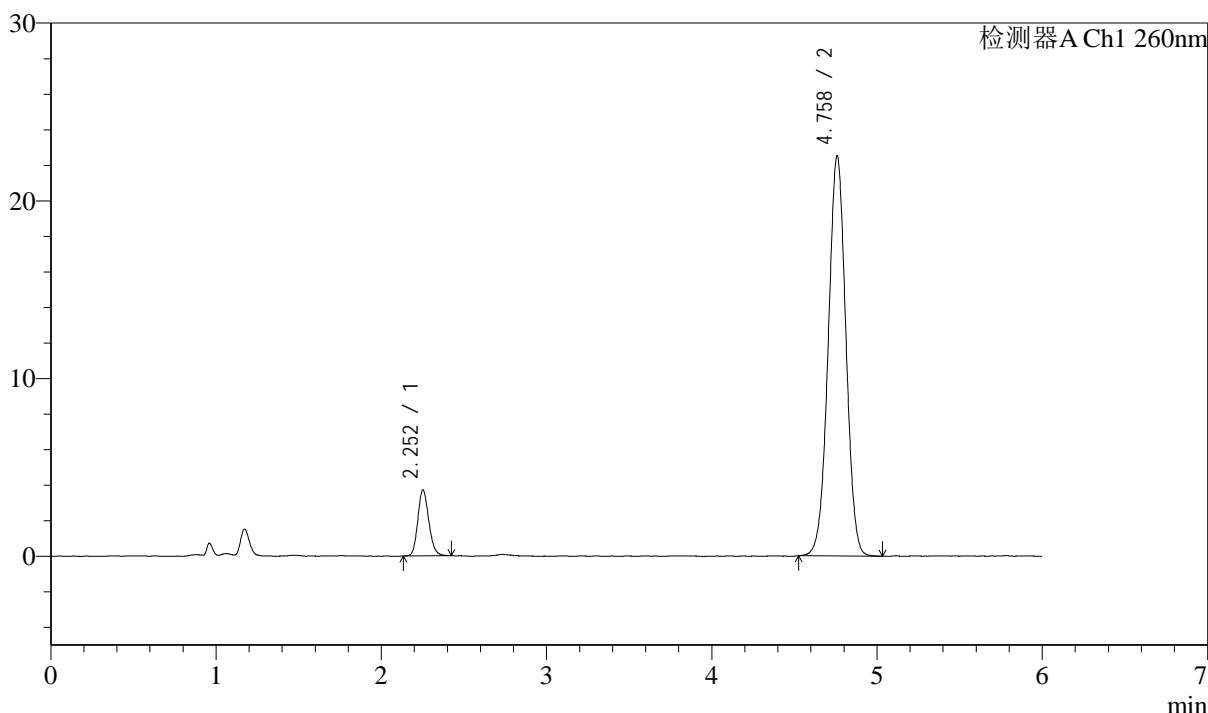
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-935-2 - zzp-2023082221p-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 15:43:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:06:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.252	17139	9.300	3692	5543	1.167	--
2	4.758	167140	90.700	22460	9517	1.000	15.860
总计		184278	100.000	26151			

图42 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082221批)(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-2



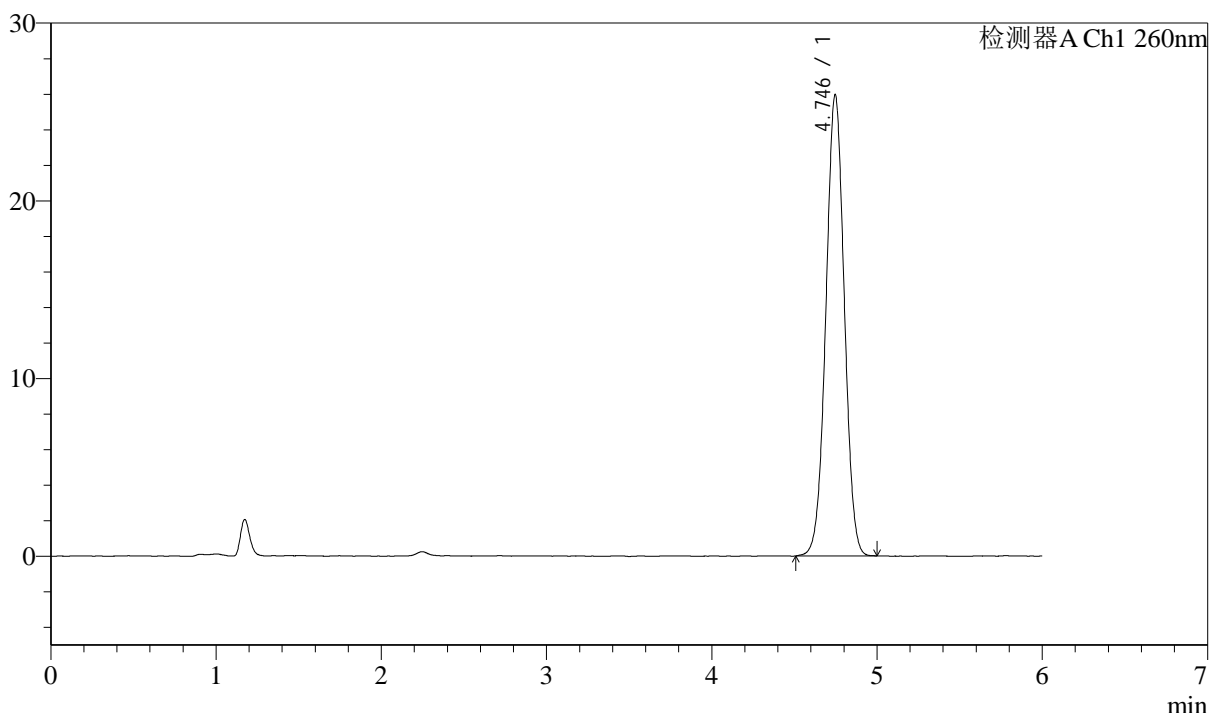
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-936-2 - zzp-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 15:49:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:06:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.746	200545	100.000	25959	8698	1.011	--
总计		200545	100.000	25959			

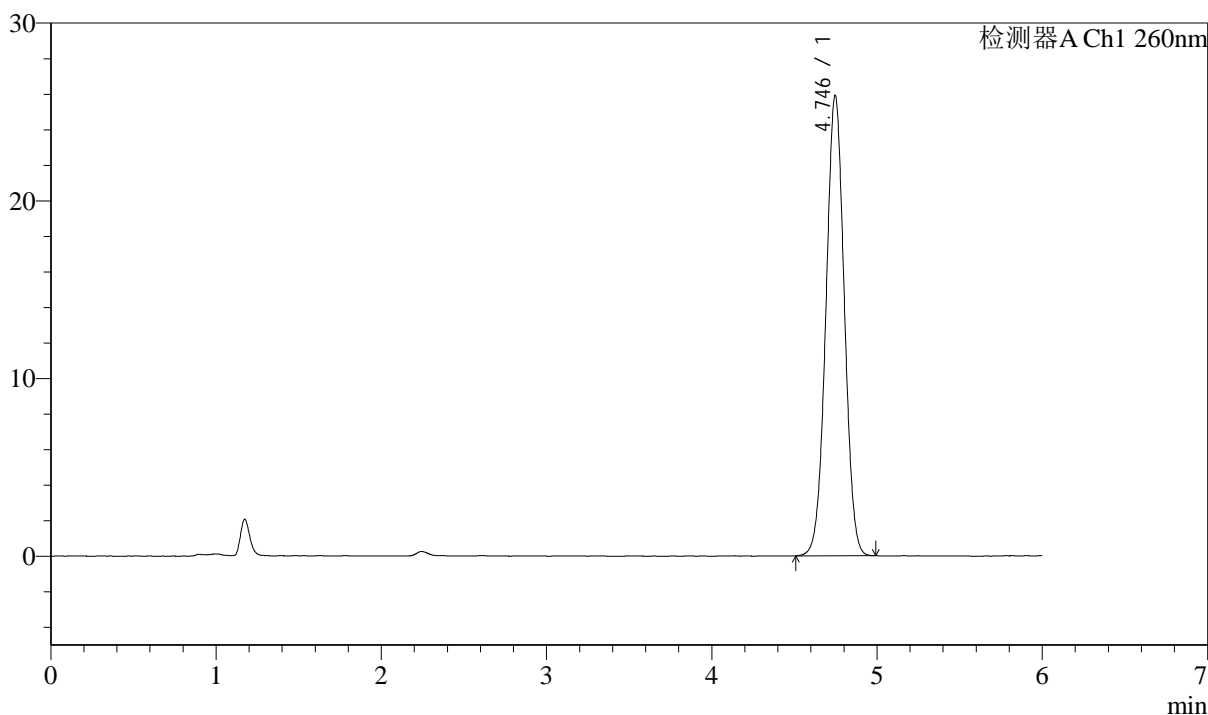
图43 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(40mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-937-2 - zzp-cq18y-rcd-pH7.8jz-40mg-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 15:56:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:06:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.746	200174	100.000	25909	8691	1.011	--
总计		200174	100.000	25909			

图44 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
自制品(40mg规格)-pH7.8介质-浆法-50转
对照品溶液-2-2



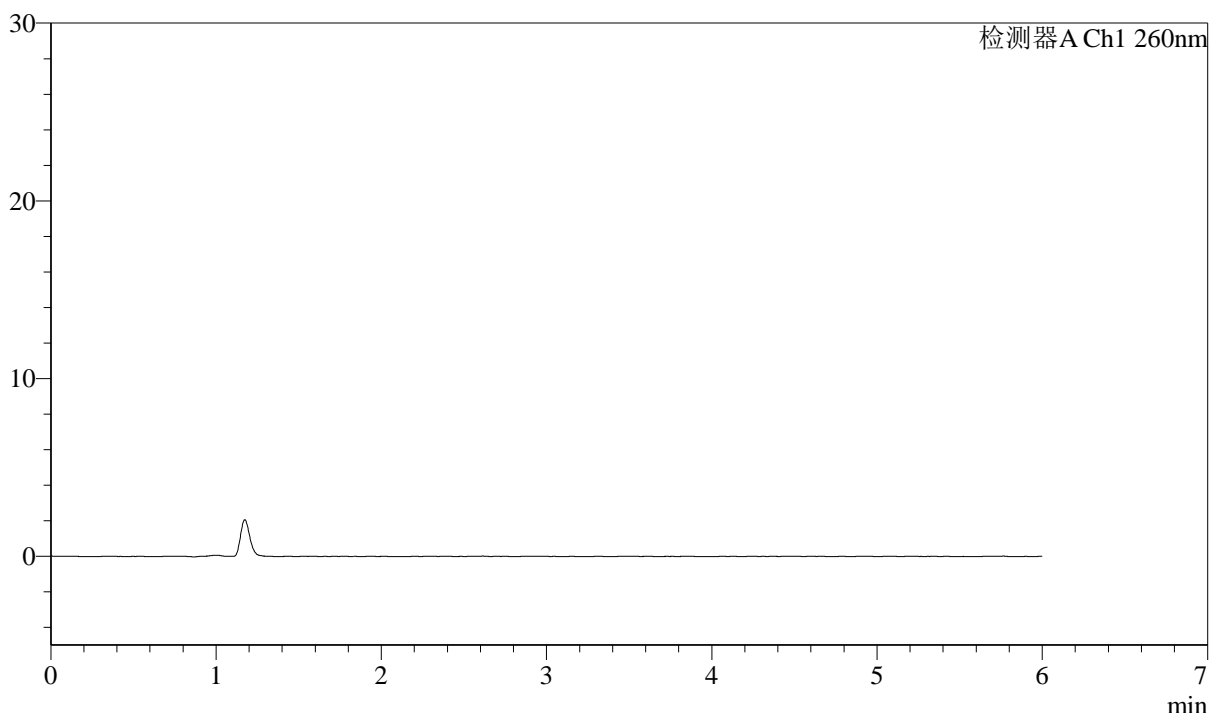
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-958-2 - zzp-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 18:10:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:06:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	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							

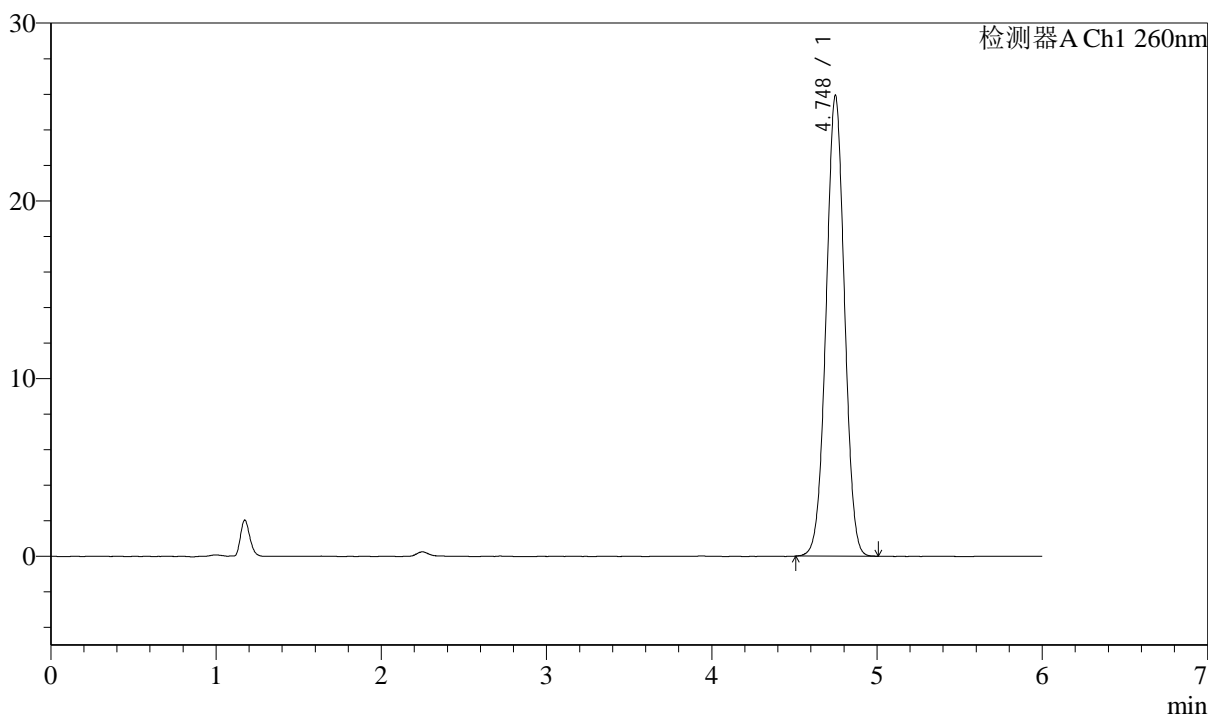
图45 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转
 溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 260nm
数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-959-2 - zzp-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-dz1-1.lcd	
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb	
样品瓶号: 3-18	版本号: 6.115
进样体积: 10µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/03/19 18:16:35	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/03/20 08:06:17	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.748	200247	100.000	25932	8713	1.009	--
总计		200247	100.000	25932			

图46 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
自制品(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



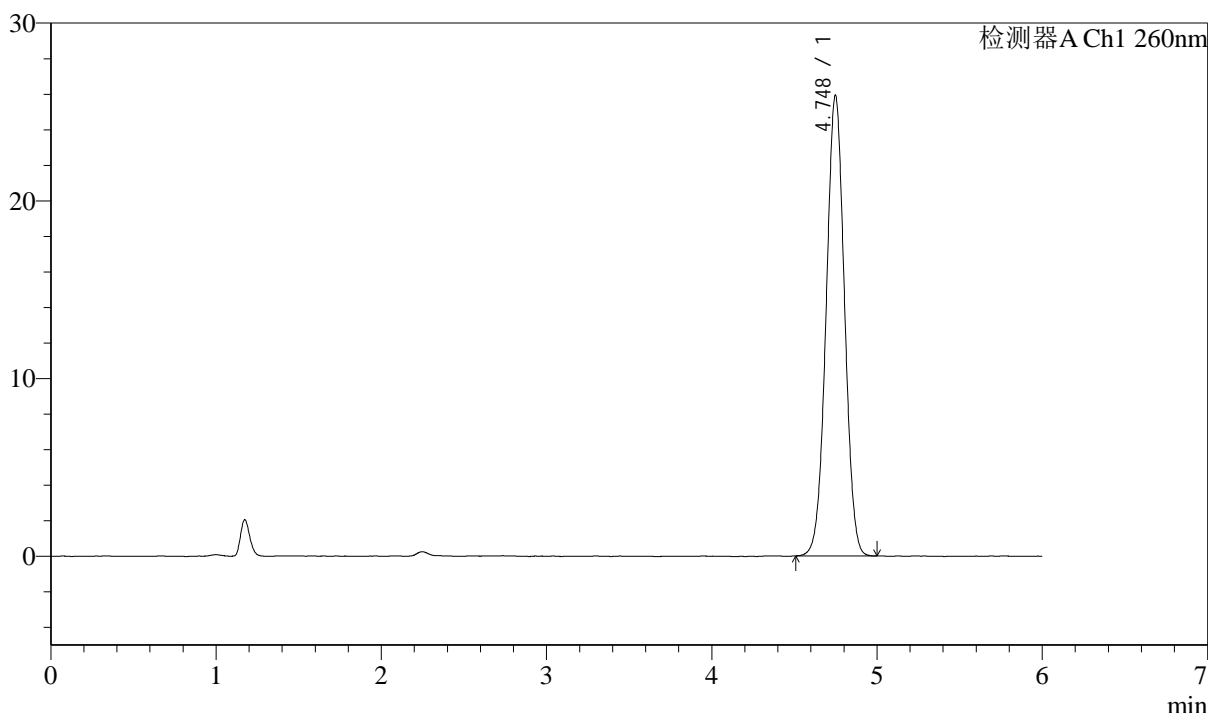
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-960-2 - zzp-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 18:22:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:06:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.748	200093	100.000	25920	8717	1.010	--
总计		200093	100.000	25920			

图47 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2



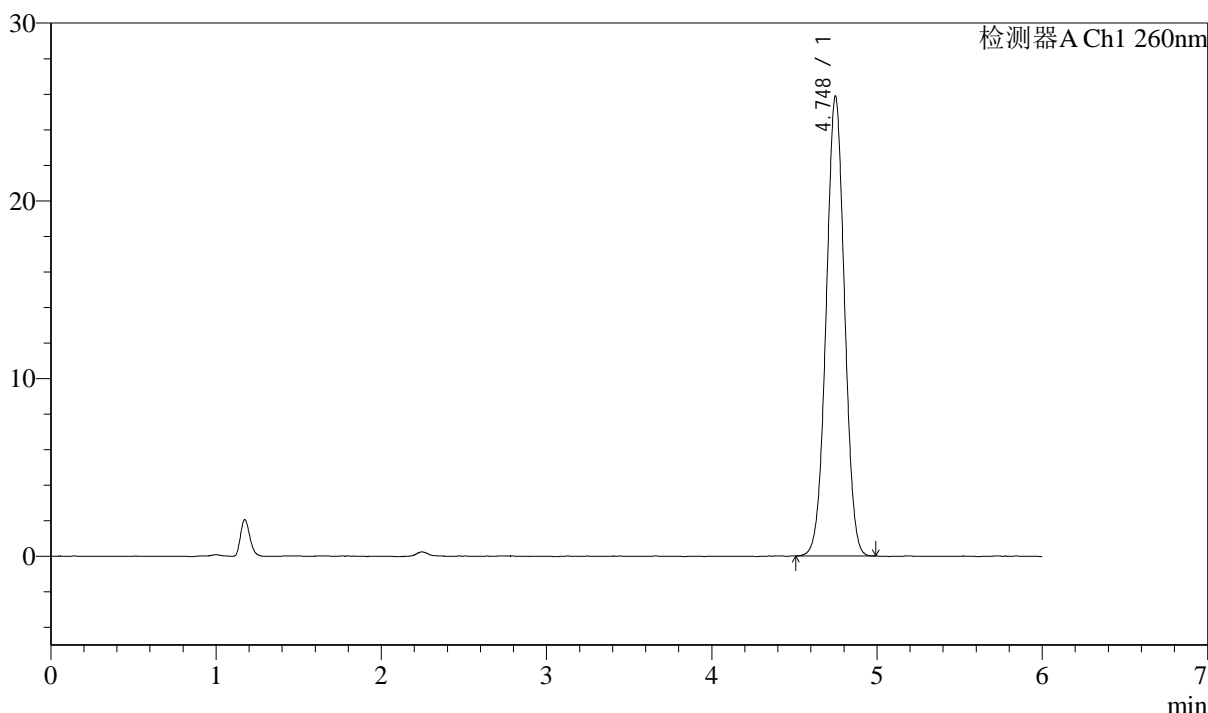
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-961-2 - zzp-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 18:29:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:06:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.748	199562	100.000	25872	8717	1.011	--
总计		199562	100.000	25872			

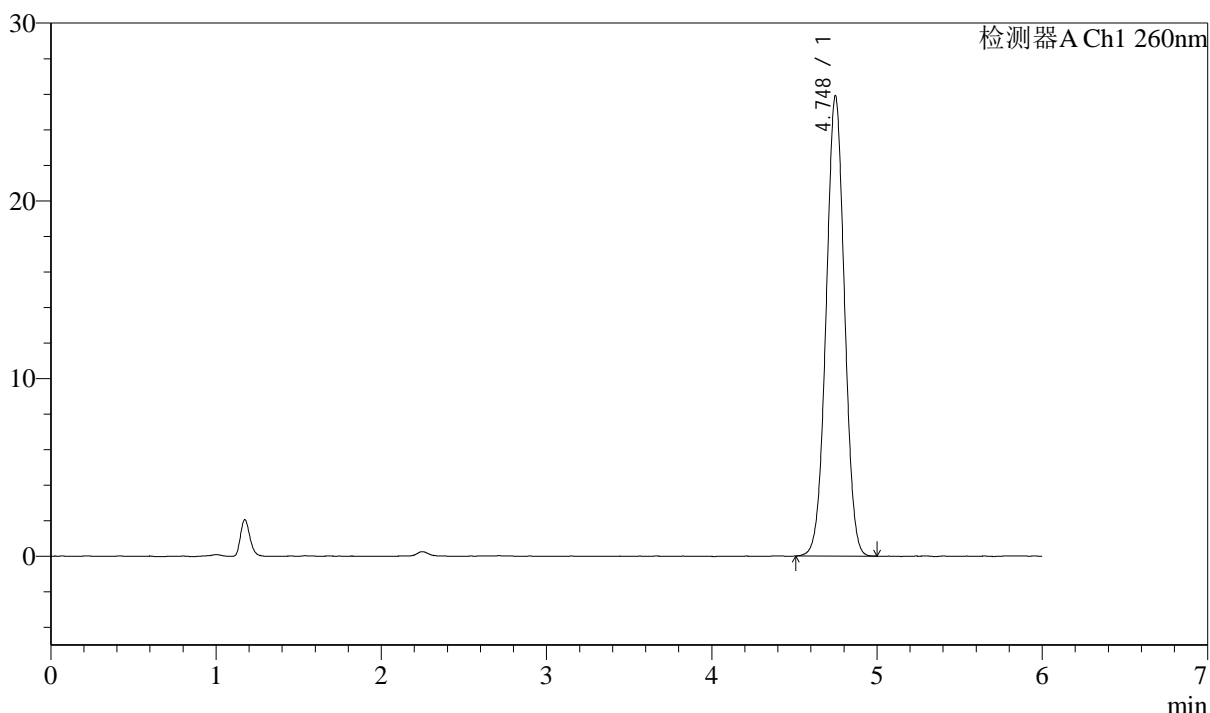
图48 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-962-2 - zzp-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 18:35:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:06:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.748	199978	100.000	25904	8723	1.010	--
总计		199978	100.000	25904			

图49 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



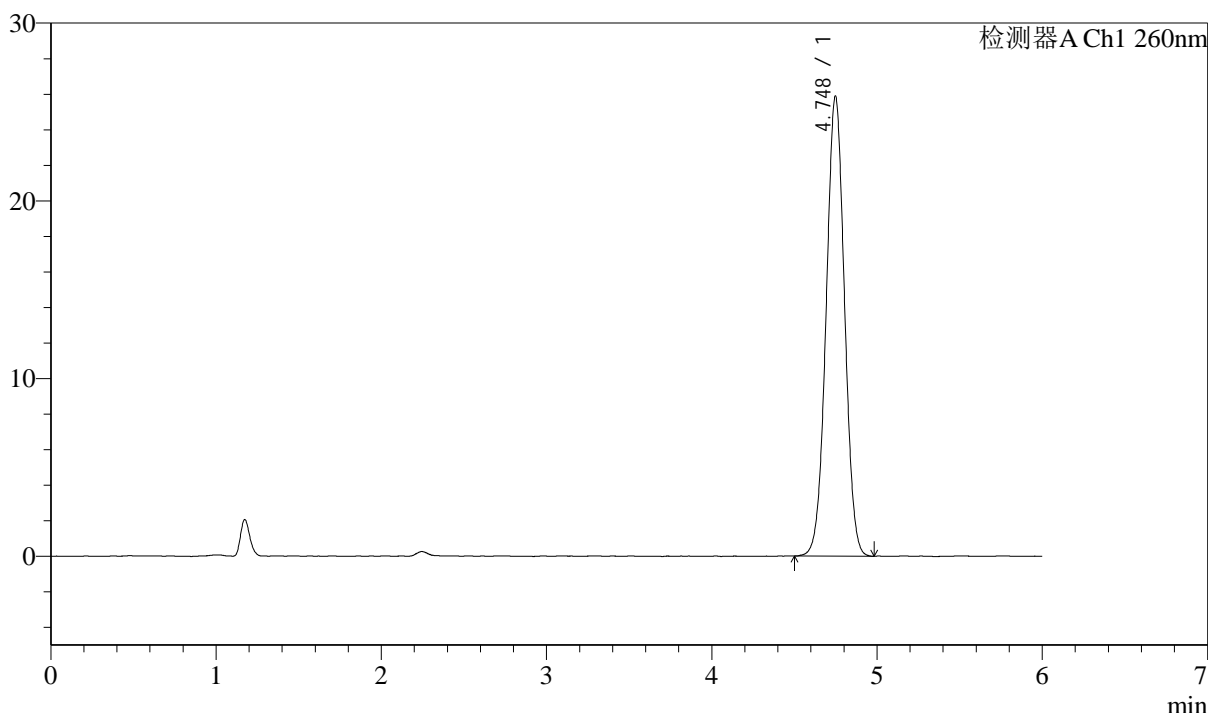
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-963-2 - zzp-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 18:42:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:06:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.748	199914	100.000	25886	8706	1.012	--
总计		199914	100.000	25886			

图50 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



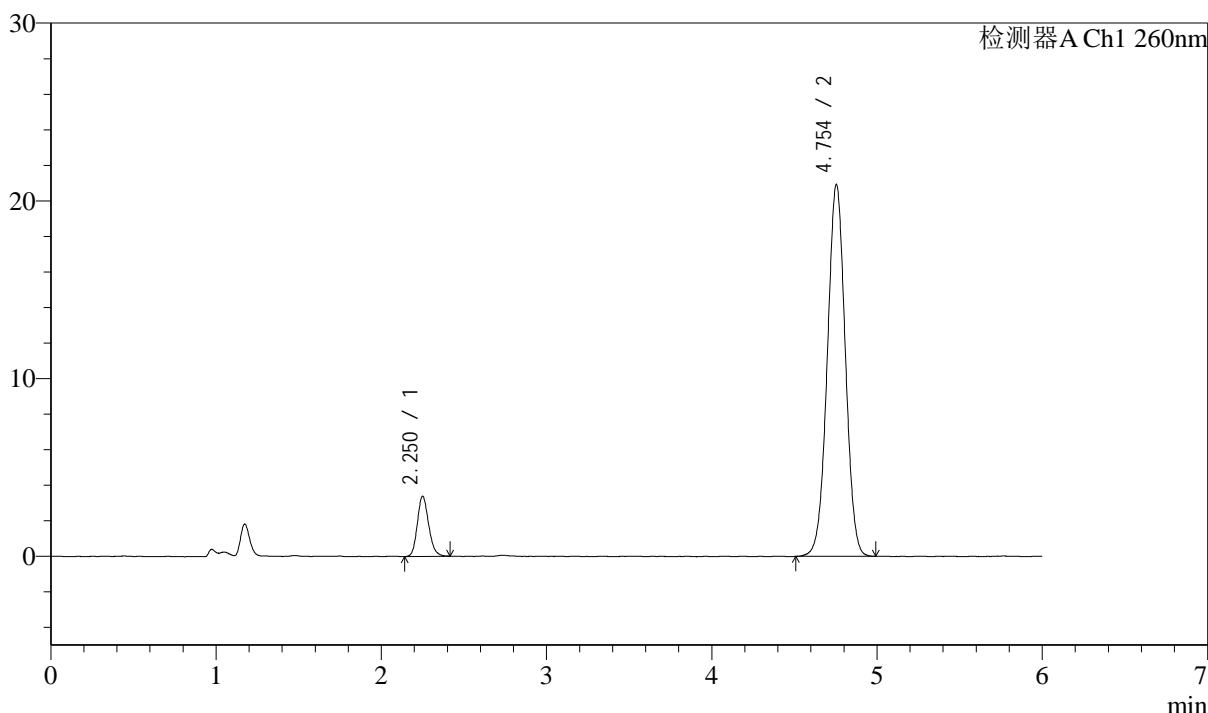
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-964-2 - zzp-2023082421p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 18:48:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:06:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.250	16159	9.269	3378	5230	1.170	--
2	4.754	158169	90.731	20932	9150	1.004	15.494
总计		174328	100.000	24309			

图51 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082421批)(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-1



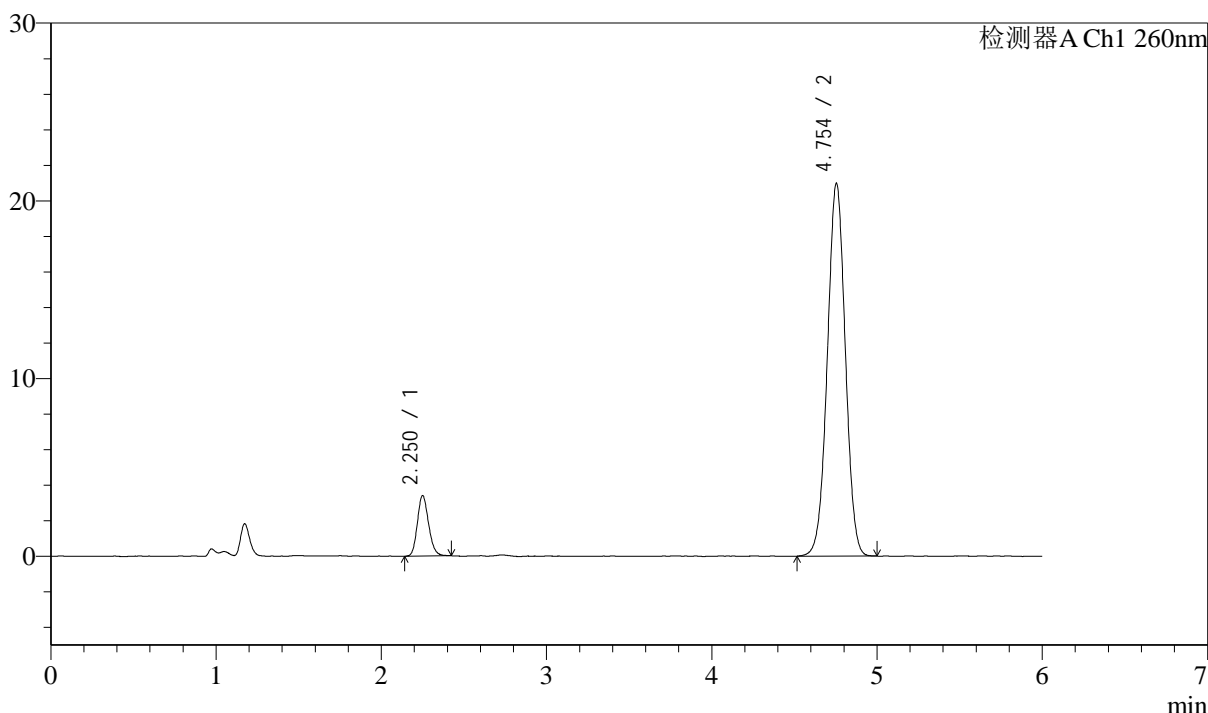
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-965-2 - zzp-2023082421p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 18:54:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:06:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.250	16106	9.216	3390	5260	1.163	--
2	4.754	158654	90.784	20982	9148	1.003	15.510
总计		174760	100.000	24372			

图52 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082421批)(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-2



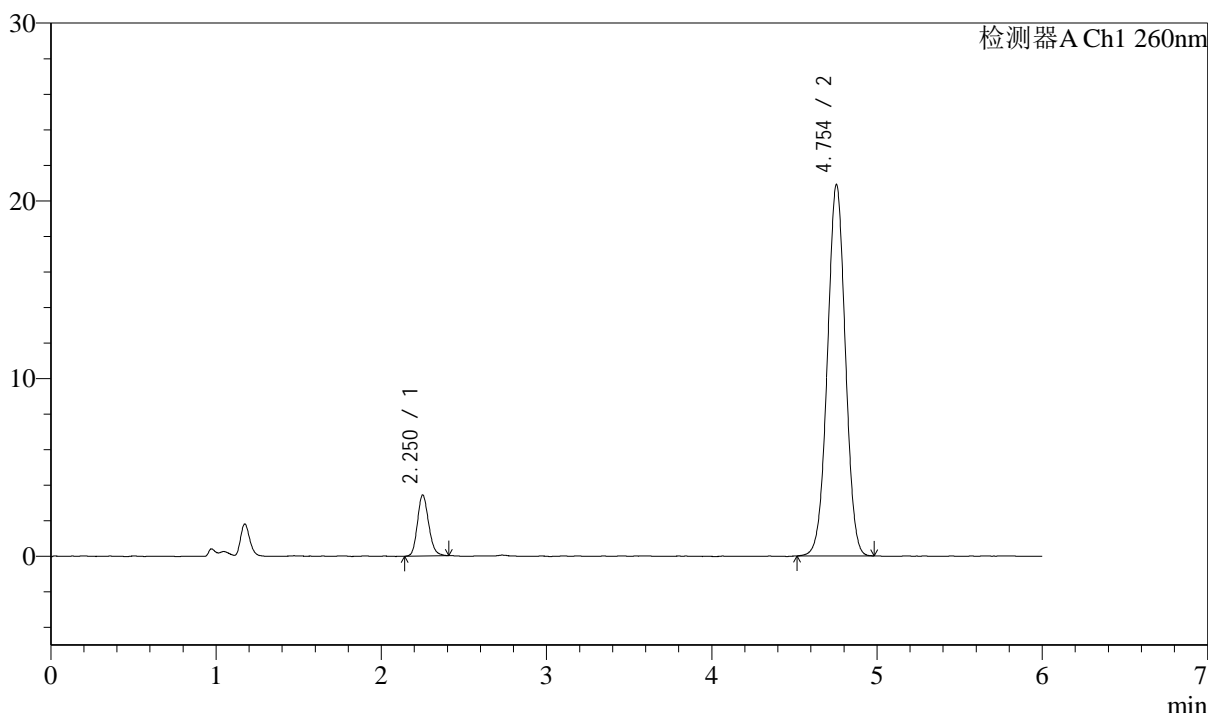
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-966-2 - zzp-2023082421p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 19:01:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:06:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.250	16213	9.320	3408	5316	1.175	--
2	4.754	157739	90.680	20909	9146	1.003	15.538
总计		173953	100.000	24317			

图53 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082421批)(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-1



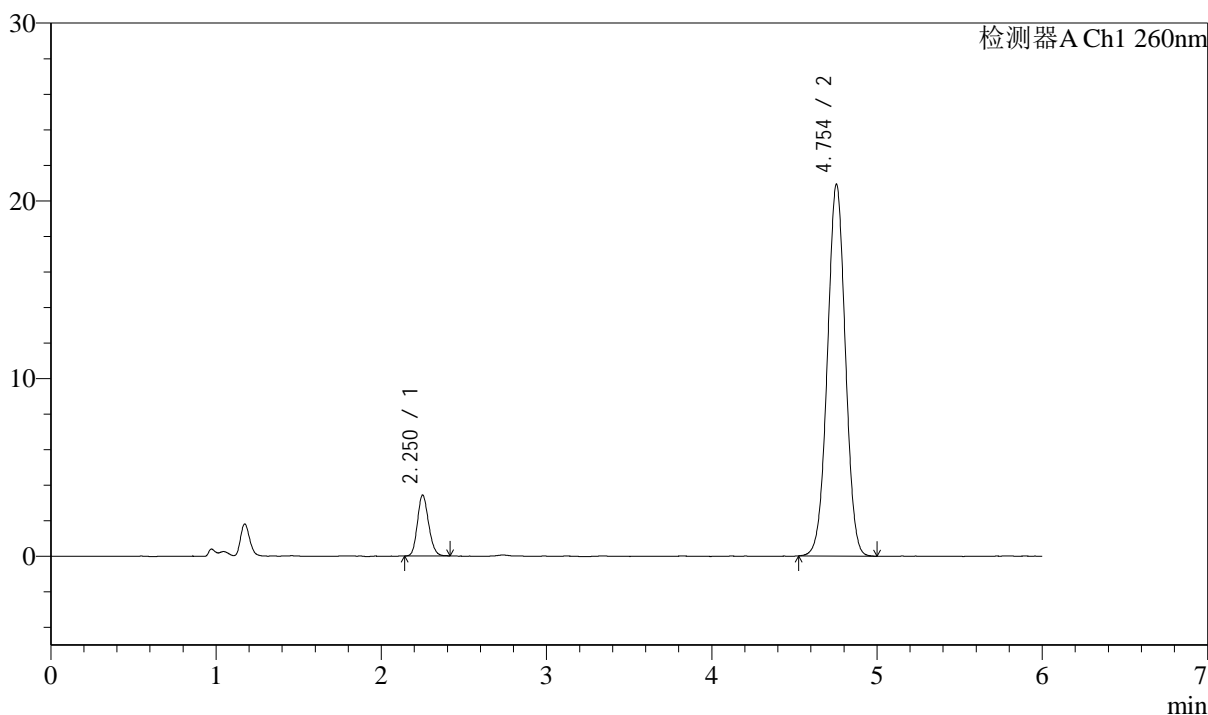
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 260nm
数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-967-2 - zzp-2023082421p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P2-2.lcd	
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb	
样品瓶号: 3-10	版本号: 6.115
进样体积: 10µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/03/19 19:07:33	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/03/20 08:06:37	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.250	16115	9.253	3408	5286	1.159	--
2	4.754	158037	90.747	20930	9154	1.005	15.528
总计		174152	100.000	24337			

图54 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
自制品(2023082421批)(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片2
供试品溶液-2



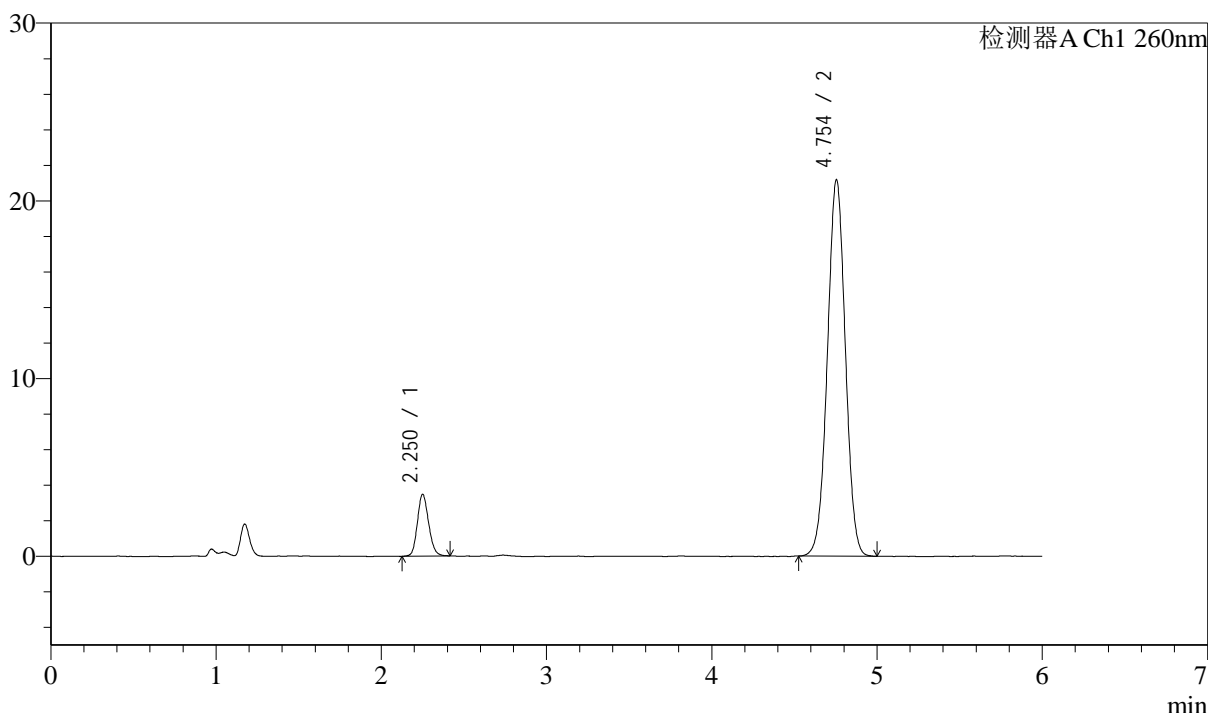
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-968-2 - zzp-2023082421p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 19:13:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:06:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.250	16476	9.340	3461	5229	1.150	--
2	4.754	159932	90.660	21189	9163	1.004	15.499
总计		176407	100.000	24651			

图55 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082421批)(80mg规格)-pH7.8介质-浆法-50转-片3
 供试品溶液-1



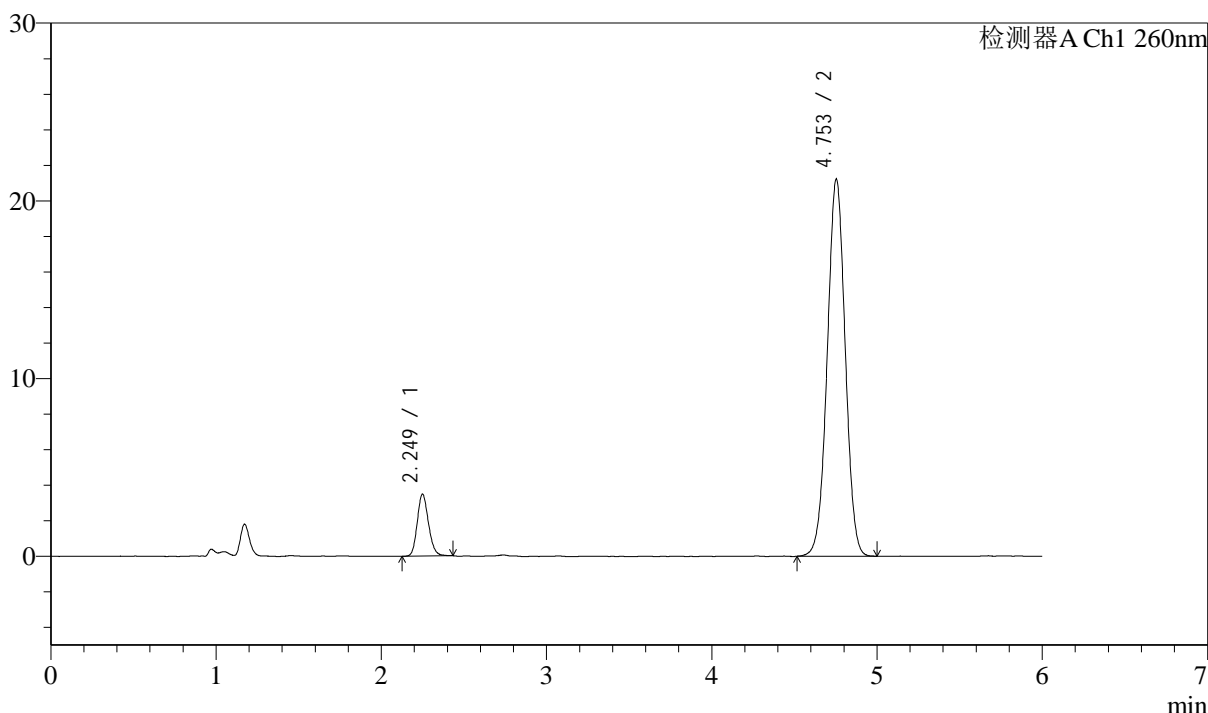
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-969-2 - zzp-2023082421p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 19:20:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:06:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.249	16454	9.307	3474	5294	1.160	--
2	4.753	160329	90.693	21220	9144	1.004	15.531
总计		176783	100.000	24694			

图56 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082421批)(80mg规格)-pH7.8介质-浆法-50转-片3
 供试品溶液-2



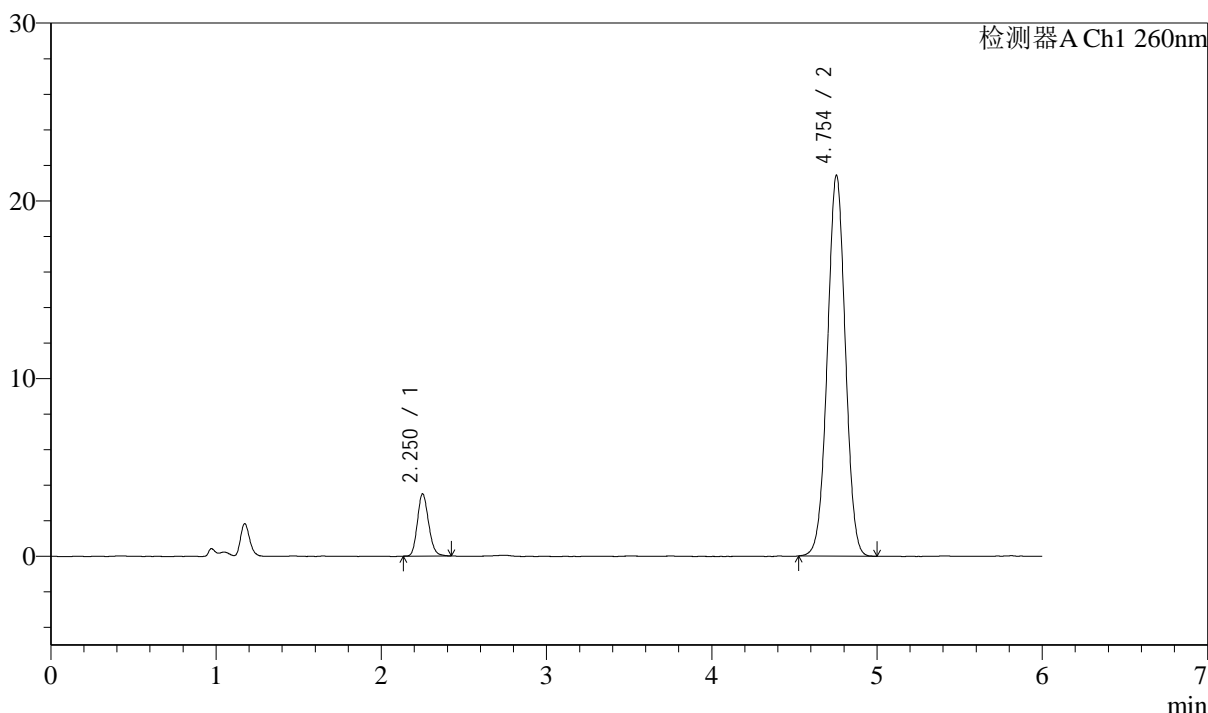
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-970-2 - zzp-2023082421p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 19:26:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:06:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.250	16562	9.283	3490	5263	1.165	--
2	4.754	161862	90.717	21449	9162	1.005	15.520
总计		178425	100.000	24940			

图57 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082421批)(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-1



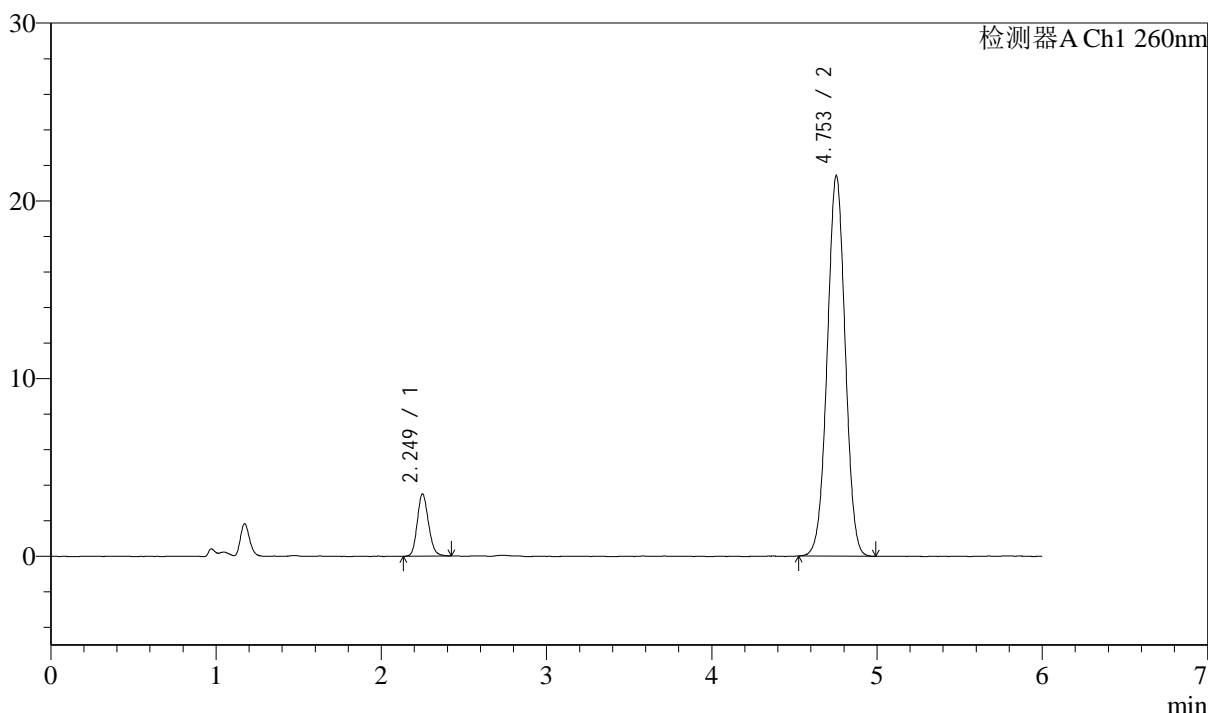
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-971-2 - zzp-2023082421p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 19:33:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:06:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.249	16573	9.297	3493	5253	1.153	--
2	4.753	161699	90.703	21412	9159	1.006	15.515
总计		178272	100.000	24905			

图58 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082421批)(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-2



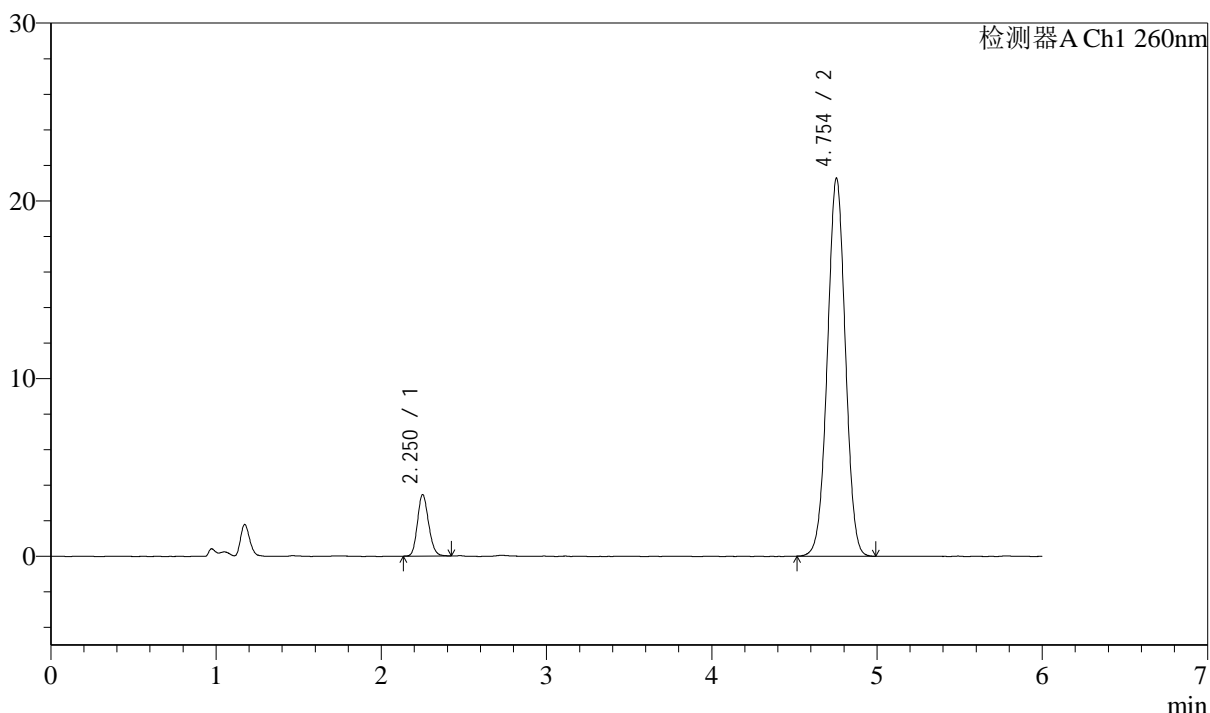
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-972-2 - zzp-2023082421p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 19:39:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:06:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.250	16231	9.182	3442	5356	1.156	--
2	4.754	160544	90.818	21285	9151	1.003	15.564
总计		176774	100.000	24726			

图59 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082421批)(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-1



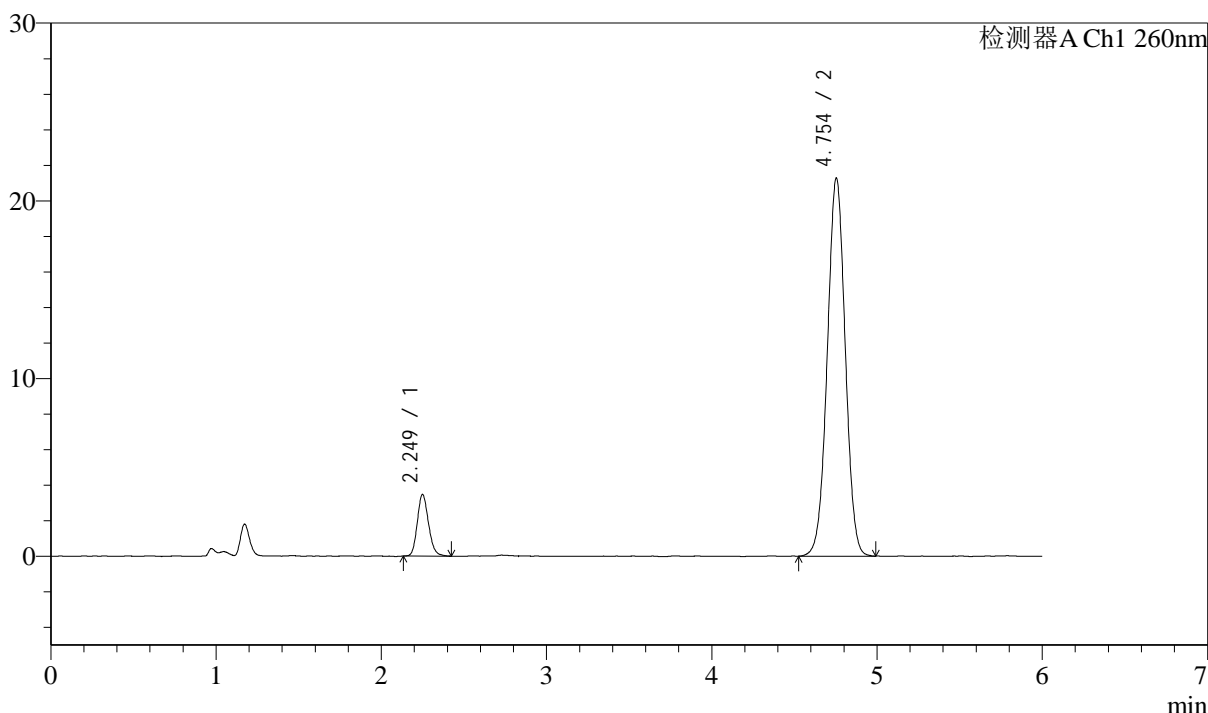
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-973-2 - zzp-2023082421p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 19:45:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:06:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.249	16394	9.256	3457	5282	1.171	--
2	4.754	160730	90.744	21274	9165	1.005	15.534
总计		177124	100.000	24731			

图60 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082421批)(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-2



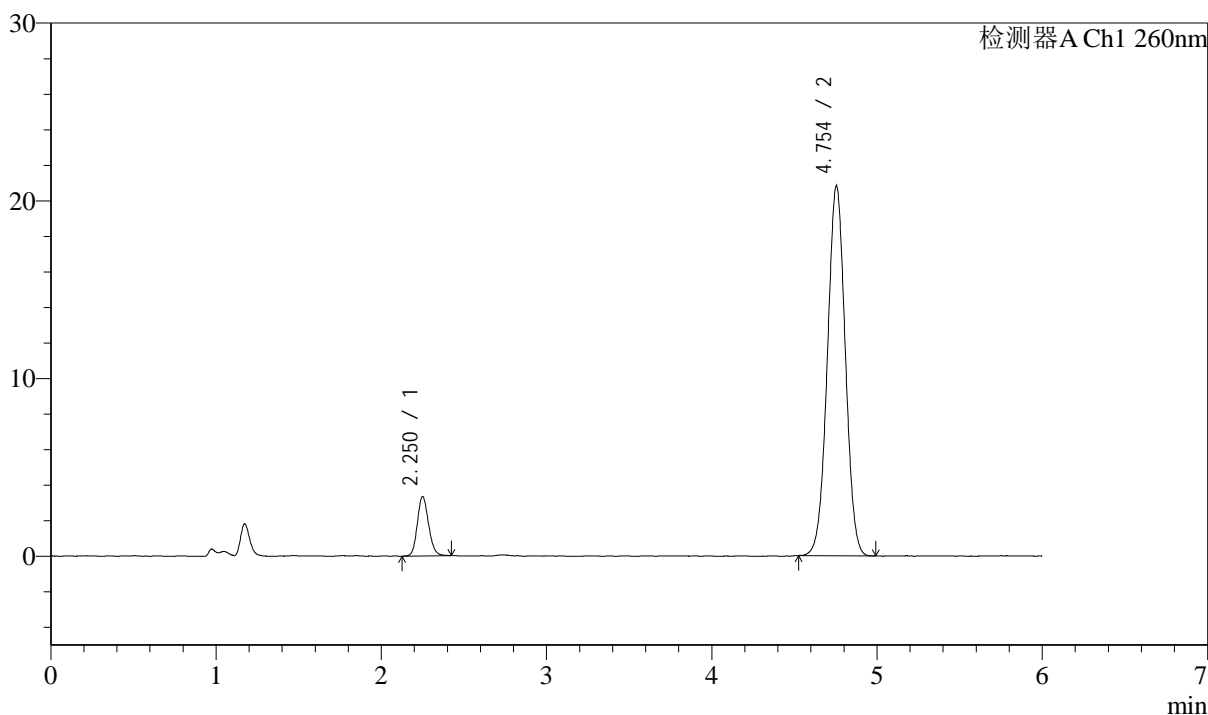
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30℃	波长: 260nm
数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-974-2 - zzp-2023082421p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P6-1.lcd	
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb	
样品瓶号: 3-46	版本号: 6.115
进样体积: 10μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/03/19 19:52:07	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/03/20 08:06:55	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.250	15860	9.174	3329	5269	1.148	--
2	4.754	157022	90.826	20817	9157	1.006	15.522
总计		172882	100.000	24146			

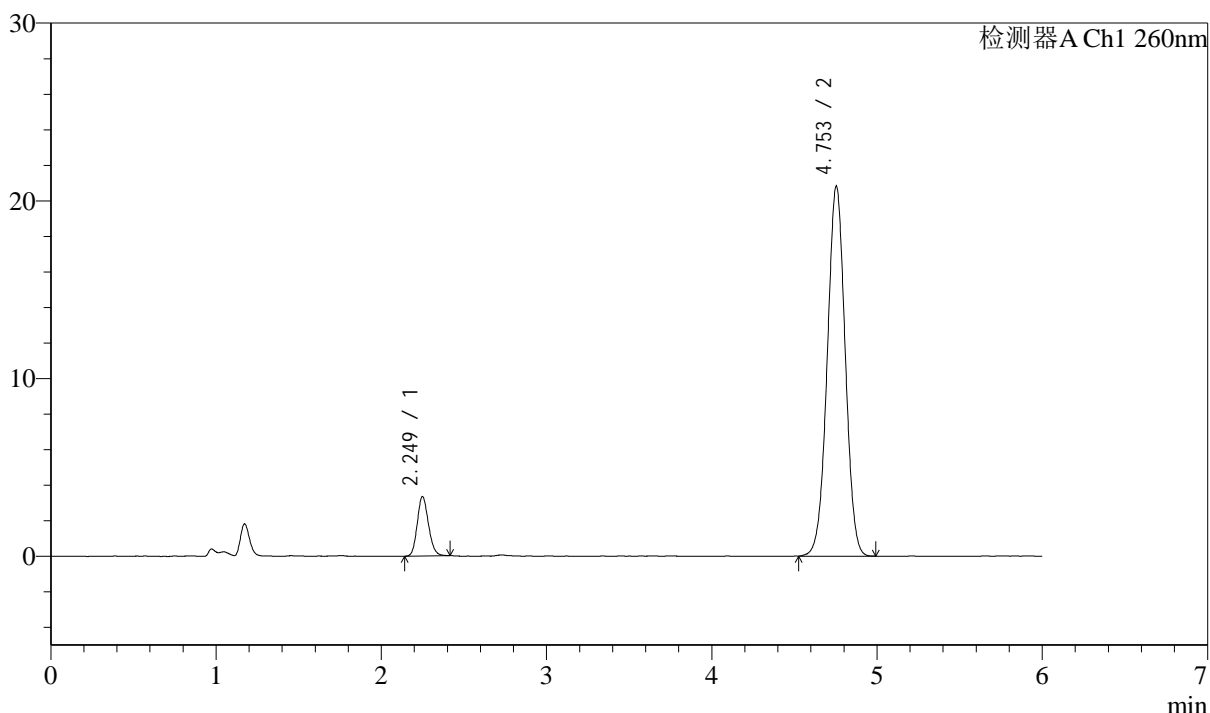
图61 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
自制品(2023082421批)(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-975-2 - zzp-2023082421p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 19:58:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:06:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.249	15767	9.110	3335	5265	1.152	--
2	4.753	157307	90.890	20816	9138	1.002	15.512
总计		173073	100.000	24150			

图62 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082421批)(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-2



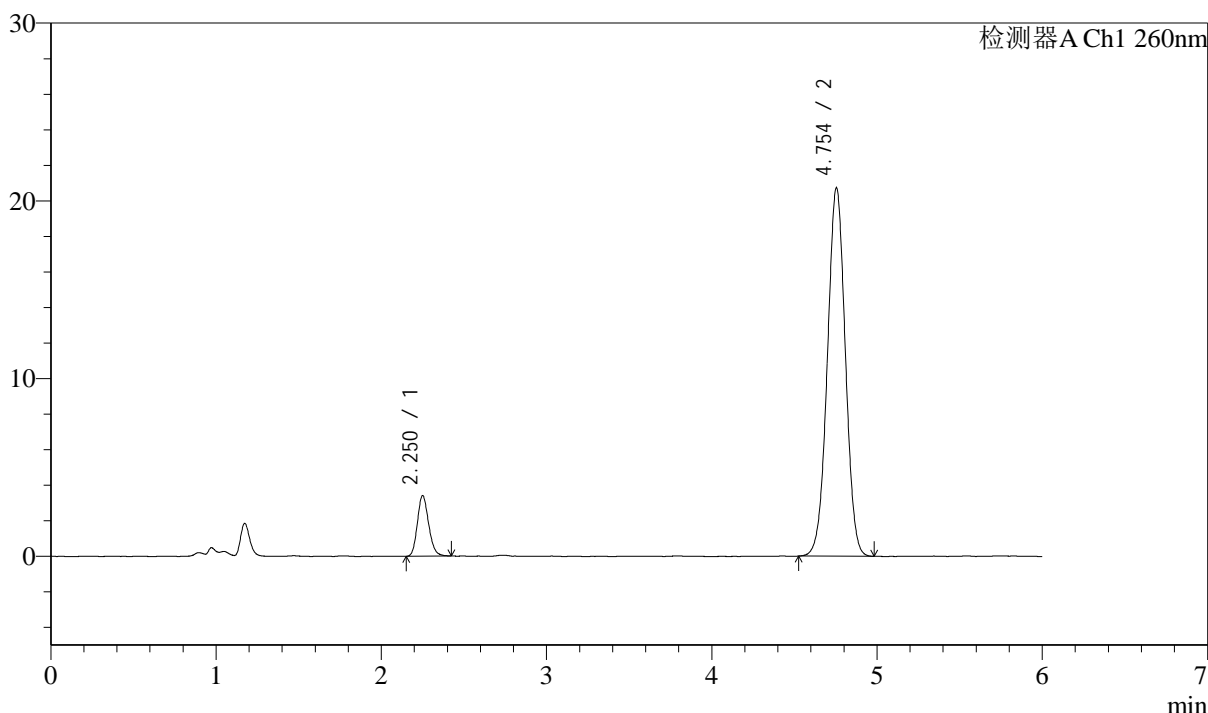
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-976-2 - zzp-2023082521p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 20:04:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:07:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.250	16246	9.397	3401	5246	1.174	--
2	4.754	156639	90.603	20735	9127	1.002	15.492
总计		172885	100.000	24136			

图63 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082521批)(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-1



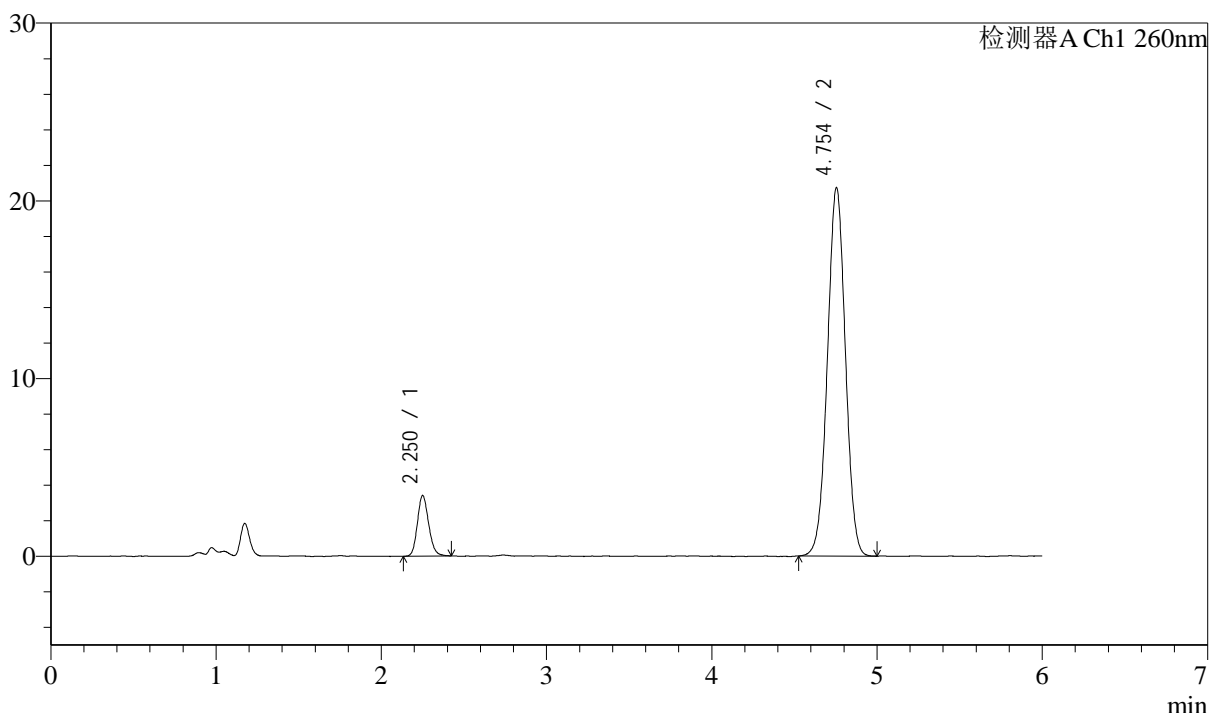
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-977-2 - zzp-2023082521p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 20:11:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:07:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.250	16158	9.344	3390	5252	1.162	--
2	4.754	156765	90.656	20740	9125	1.006	15.494
总计		172923	100.000	24130			

图64 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082521批)(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-2



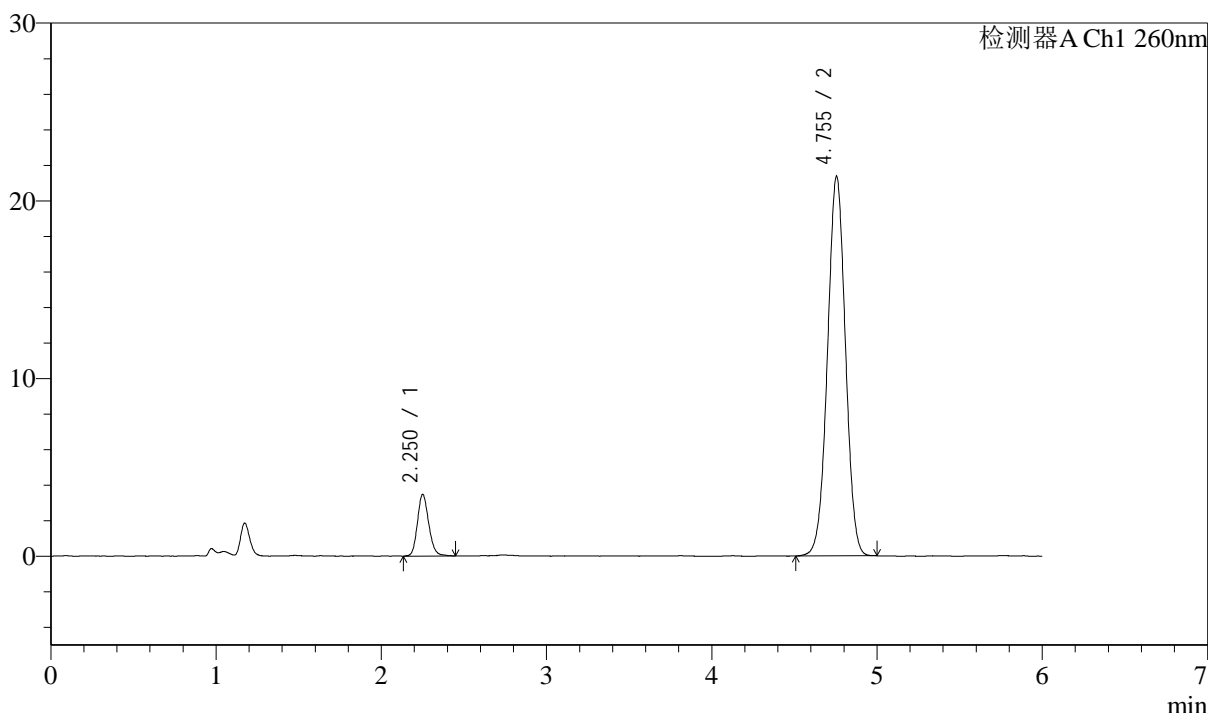
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-978-2 - zzp-2023082521p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 20:17:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:07:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.250	16513	9.281	3445	5280	1.160	--
2	4.755	161406	90.719	21366	9162	1.000	15.527
总计		177919	100.000	24811			

图65 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082521批)(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-1



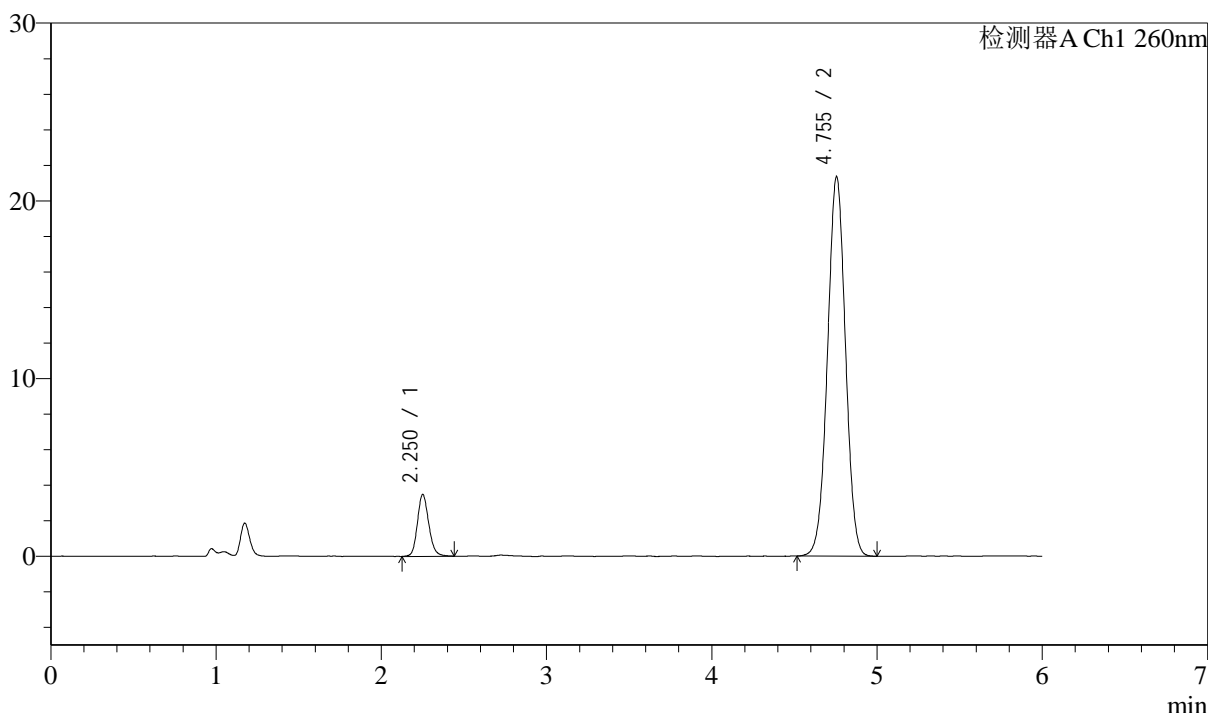
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-979-2 - zzp-2023082521p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 20:23:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:07:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.250	16624	9.349	3455	5260	1.160	--
2	4.755	161202	90.651	21357	9152	1.004	15.510
总计		177826	100.000	24812			

图66 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082521批)(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-2



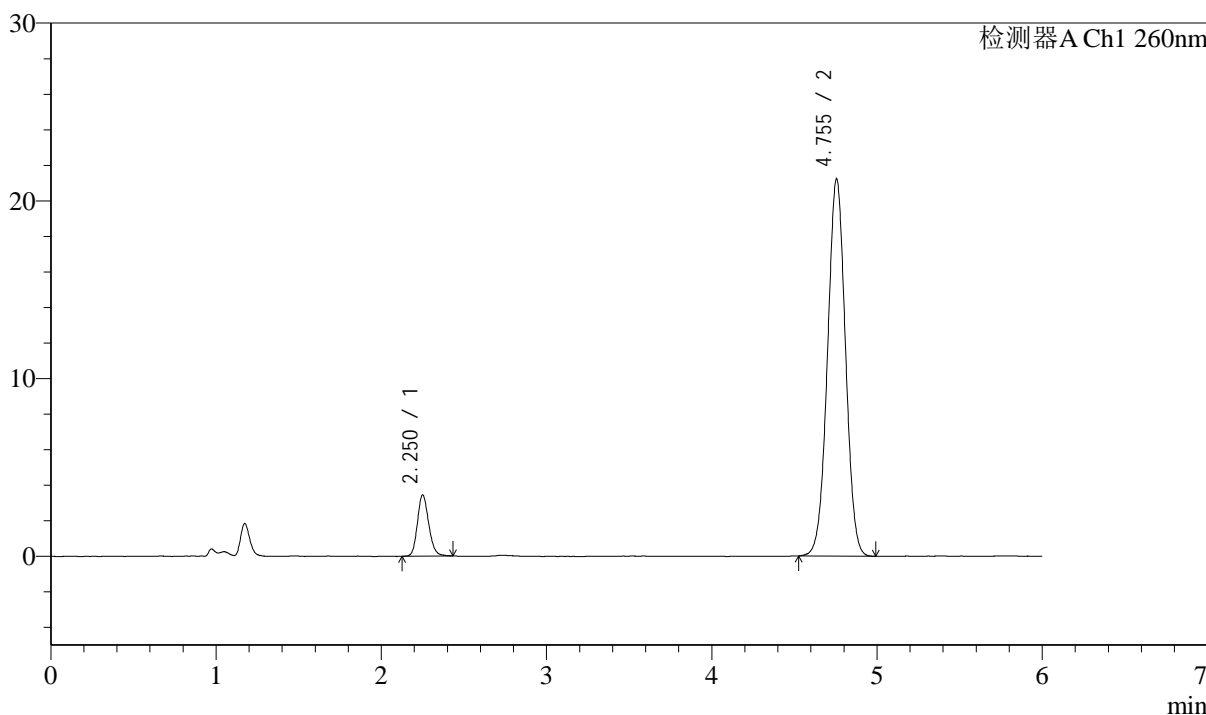
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-980-2 - zzp-2023082521p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 20:30:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:07:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.250	16316	9.238	3422	5280	1.172	--
2	4.755	160297	90.762	21235	9153	1.006	15.526
总计		176614	100.000	24657			

图67 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082521批)(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-1



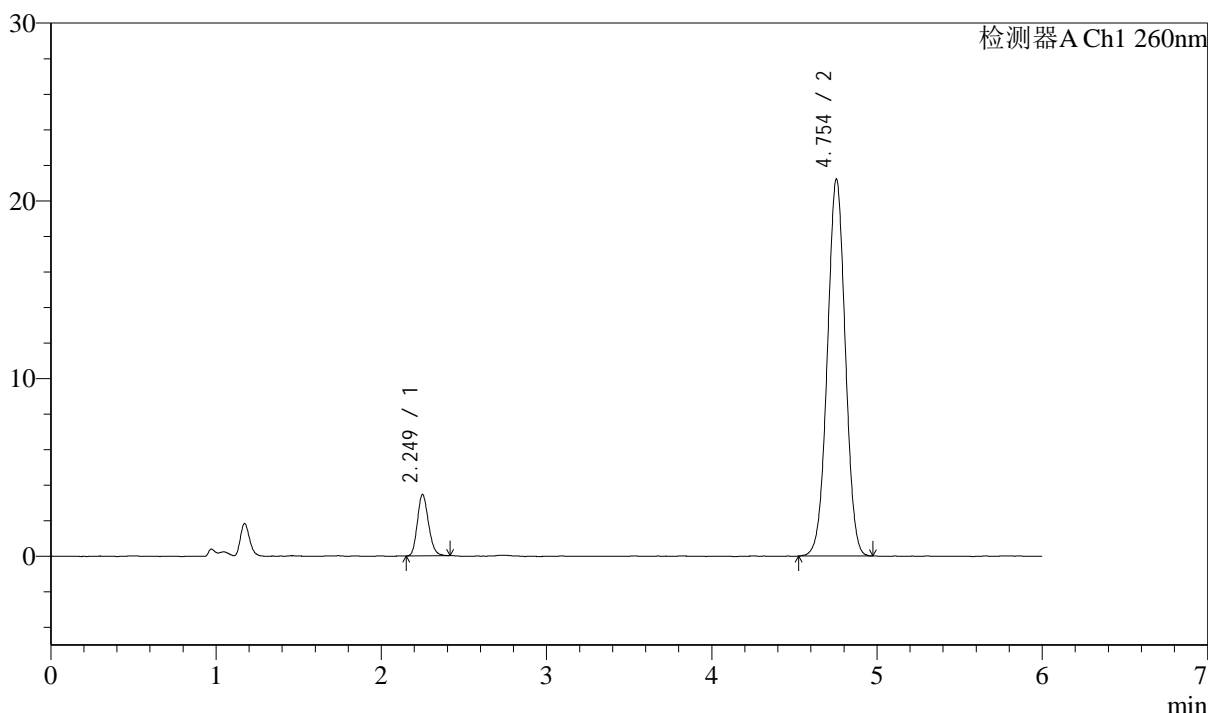
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 260nm
数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-981-2 - zzp-2023082521p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P3-2.lcd	
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb	
样品瓶号: 3-20	版本号: 6.115
进样体积: 10μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/03/19 20:36:40	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/03/20 08:07:12	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.249	16168	9.165	3443	5310	1.177	--
2	4.754	160251	90.835	21222	9136	1.005	15.536
总计		176419	100.000	24665			

图68 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082521批)(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-2



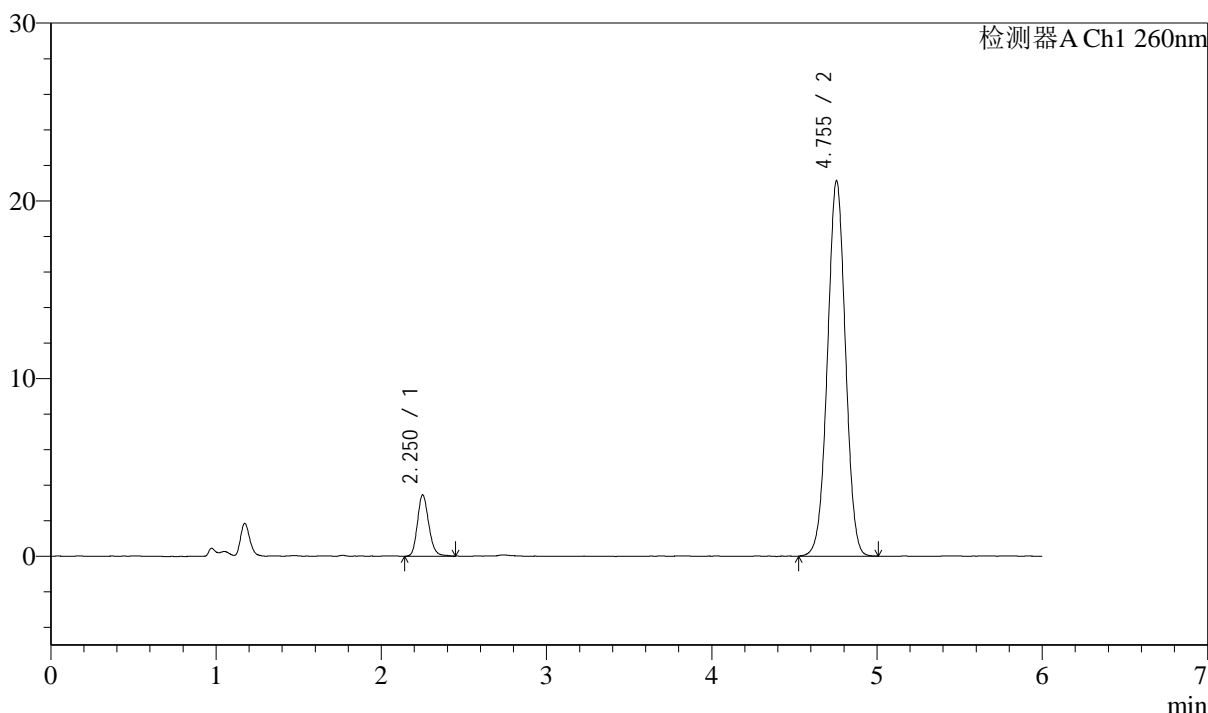
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-982-2 - zzp-2023082521p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 20:43:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:07:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.250	16473	9.355	3435	5246	1.176	--
2	4.755	159610	90.645	21135	9151	1.003	15.504
总计		176083	100.000	24570			

图69 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082521批)(80mg规格)-pH7.8介质-浆法-50转-片4
 供试品溶液-1



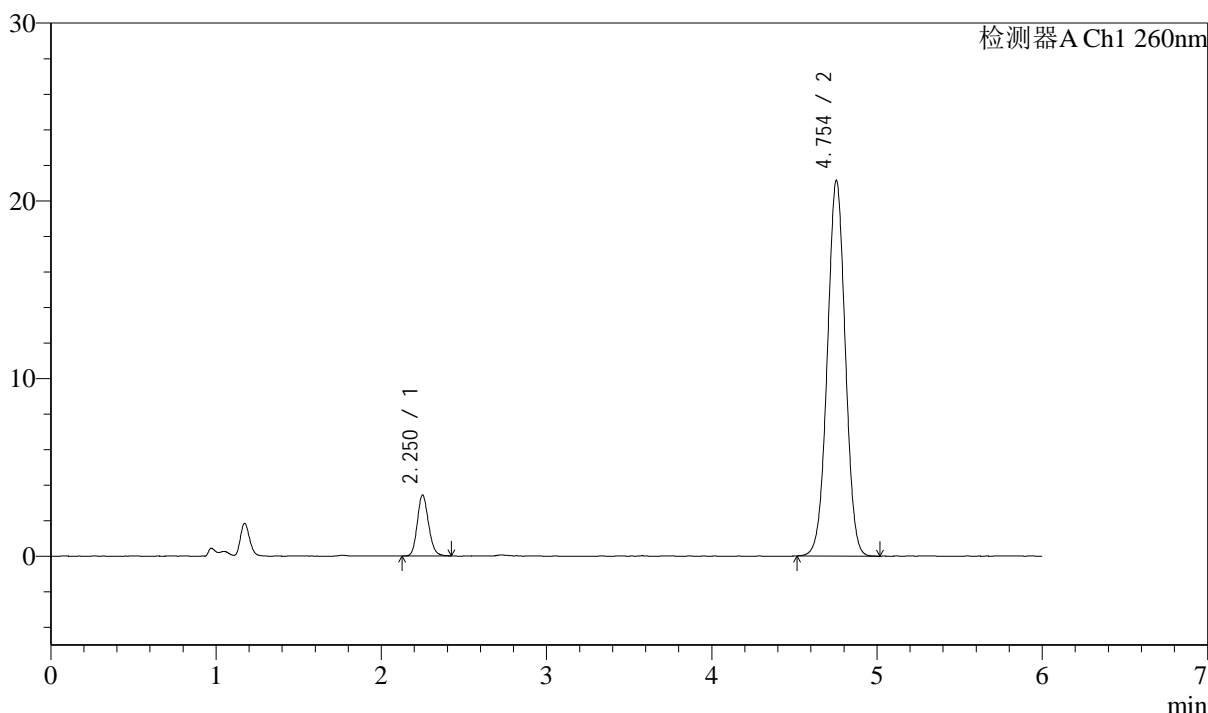
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-983-2 - zzp-2023082521p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 20:49:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:07:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.250	16173	9.199	3417	5294	1.152	--
2	4.754	159653	90.801	21140	9158	1.004	15.536
总计		175826	100.000	24557			

图70 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082521批)(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-2



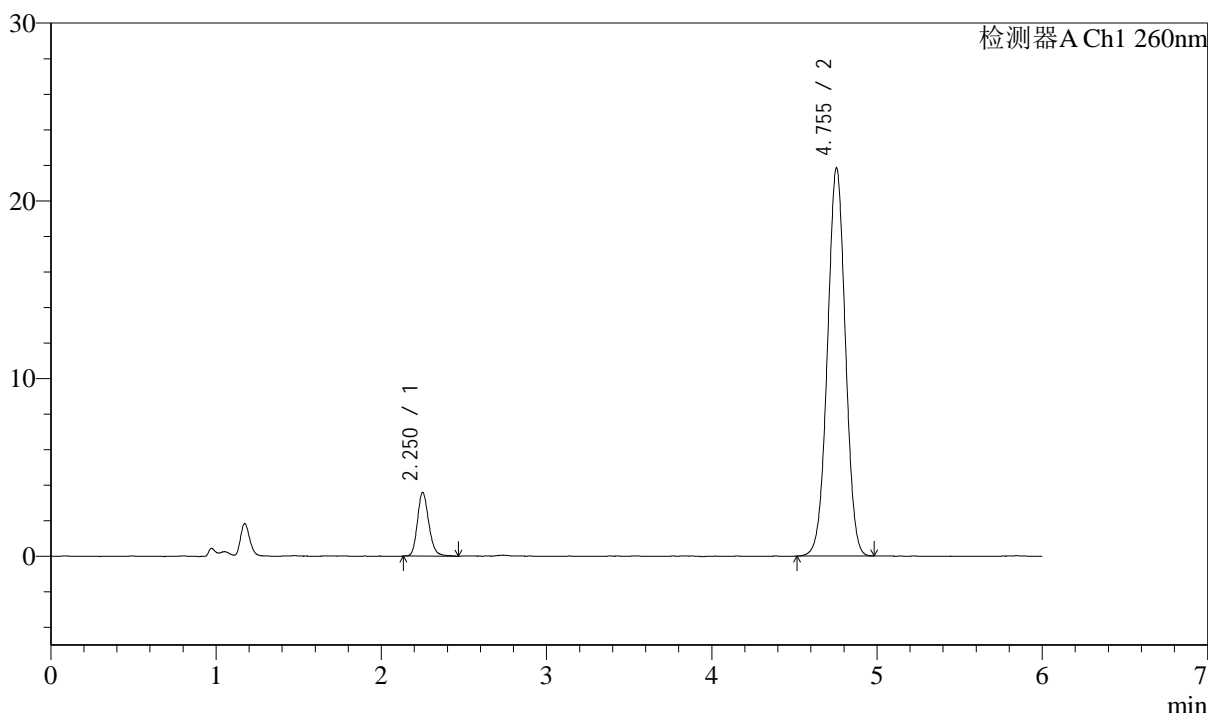
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-984-2 - zzp-2023082521p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 20:55:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:07:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.250	17110	9.401	3562	5279	1.182	--
2	4.755	164886	90.599	21854	9161	1.002	15.527
总计		181996	100.000	25416			

图71 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082521批)(80mg规格)-pH7.8介质-浆法-50转-片5
 供试品溶液-1



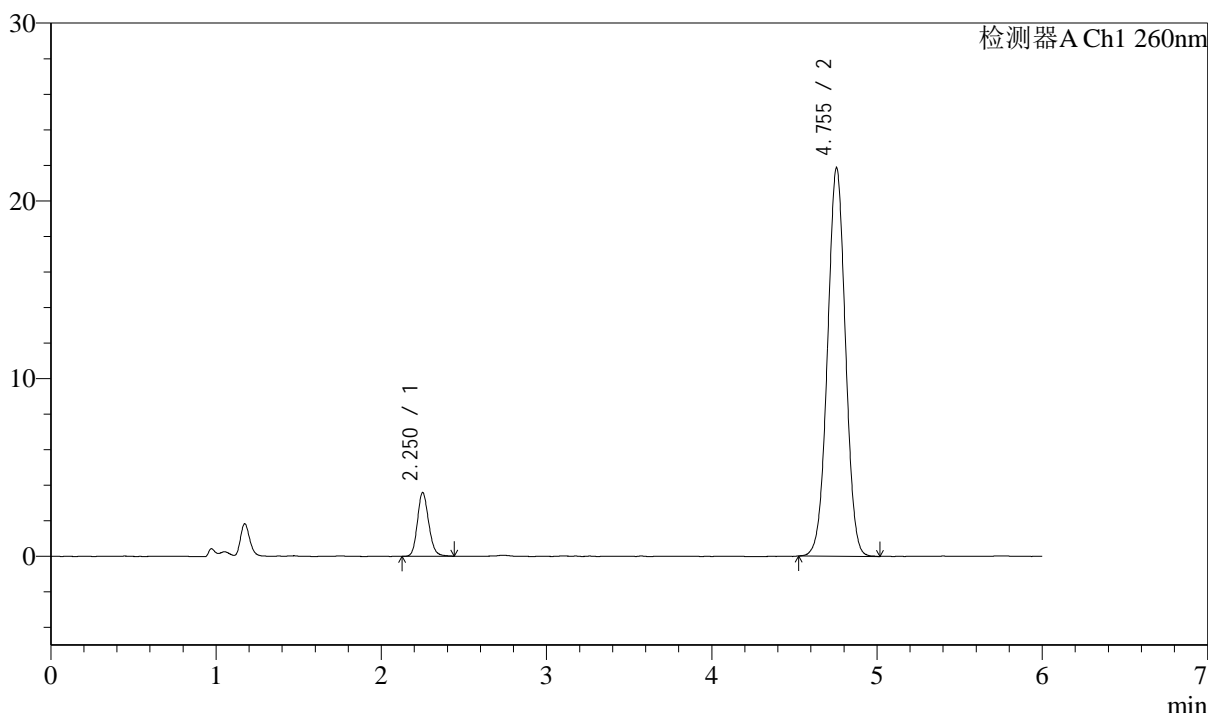
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-985-2 - zzp-2023082521p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 21:02:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:07:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.250	17024	9.355	3565	5267	1.158	--
2	4.755	164953	90.645	21867	9177	1.006	15.530
总计		181977	100.000	25432			

图72 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082521批)(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-2



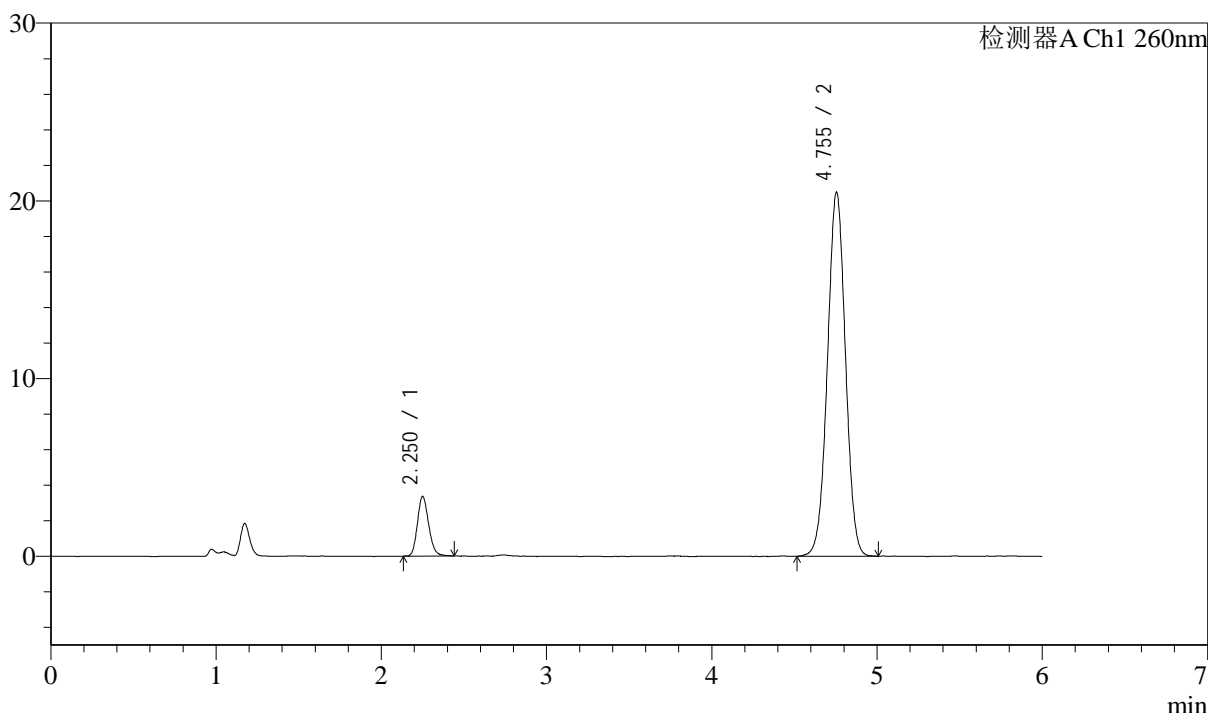
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-986-2 - zzp-2023082521p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 21:08:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:07:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.250	15880	9.290	3339	5267	1.171	--
2	4.755	155049	90.710	20494	9126	1.003	15.504
总计		170928	100.000	23832			

图73 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082521批)(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-1



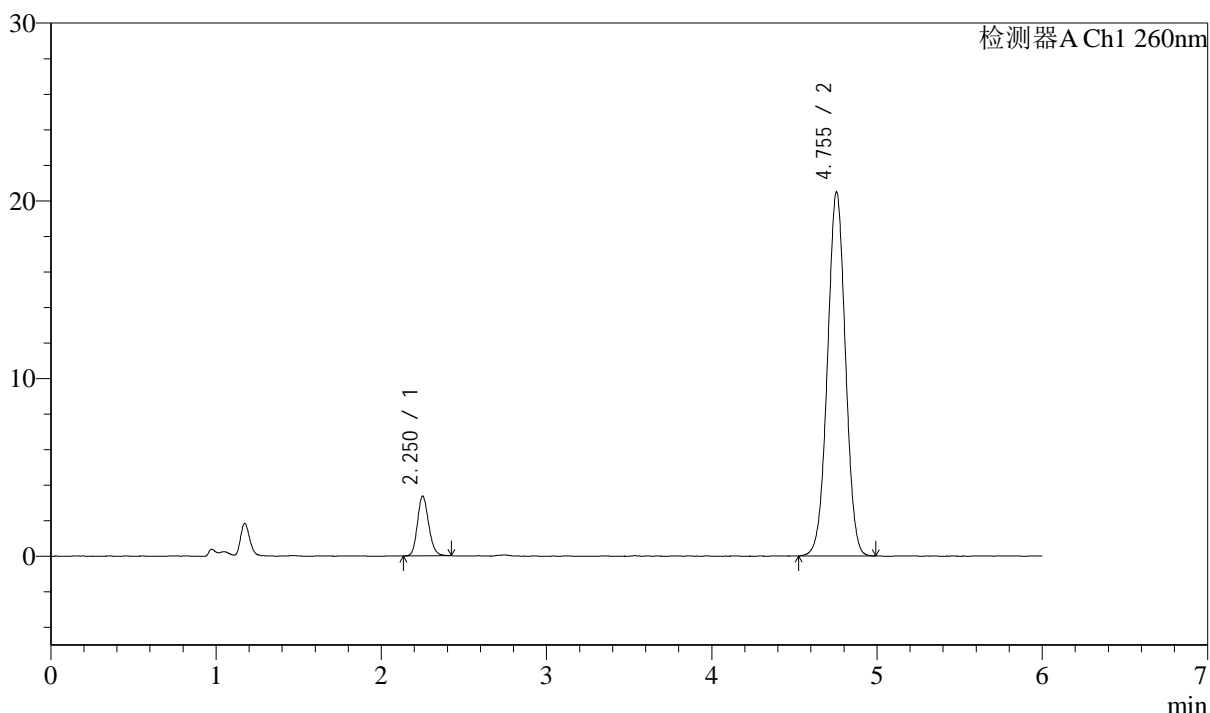
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-987-2 - zzp-2023082521p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 21:14:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:07:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.250	15875	9.295	3340	5283	1.168	--
2	4.755	154908	90.705	20497	9126	1.003	15.512
总计		170783	100.000	23837			

图74 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082521批)(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-2



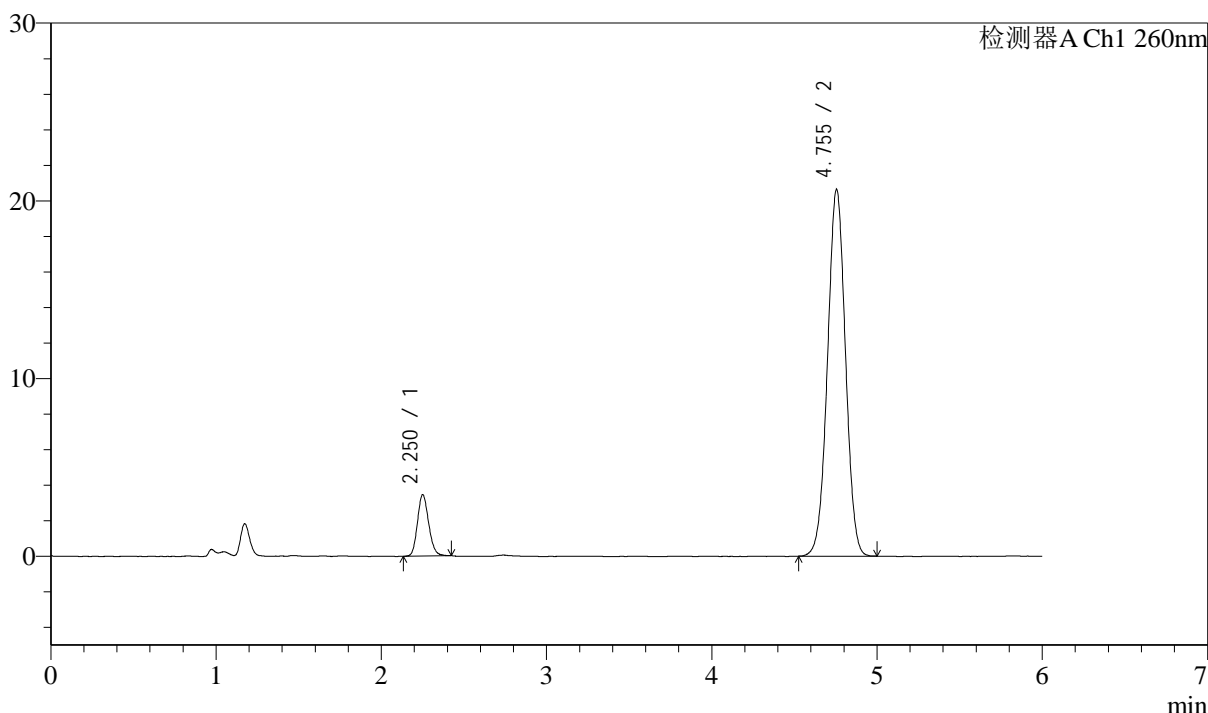
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-988-2 - zzp-2023082621p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 21:21:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:07:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.250	16222	9.430	3430	5303	1.157	--
2	4.755	155793	90.570	20642	9156	1.004	15.537
总计		172015	100.000	24072			

图75 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082621批)(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-1



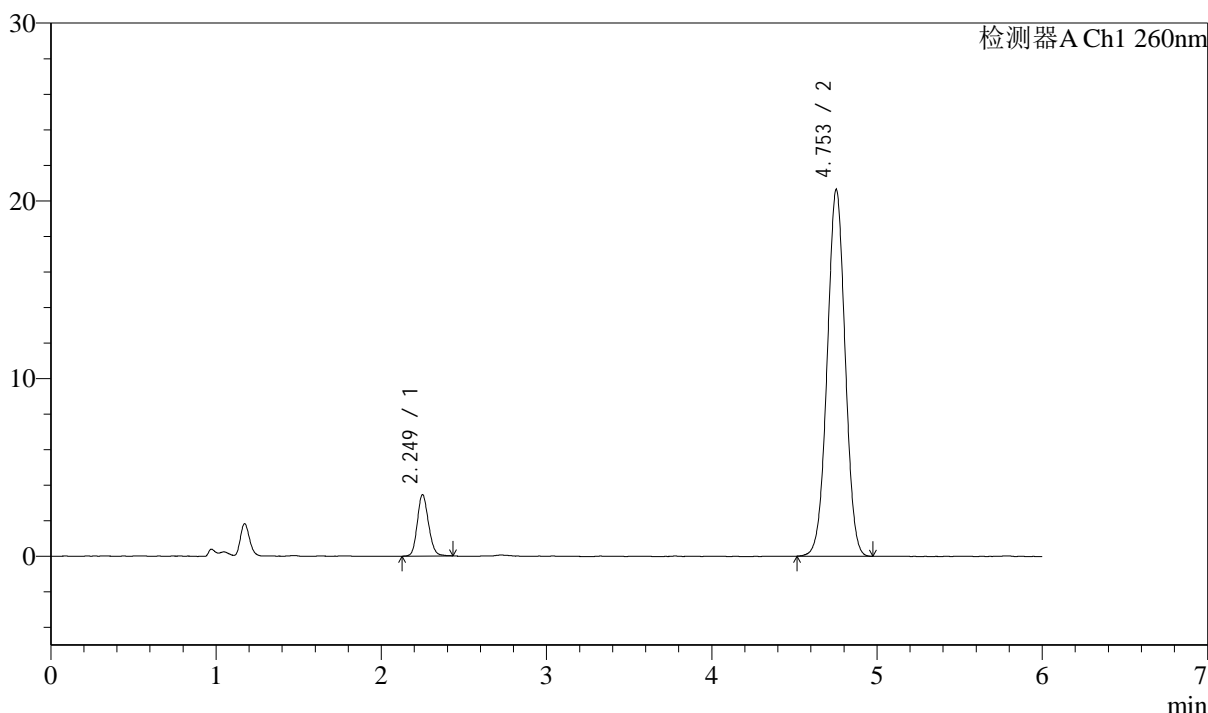
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-989-2 - zzp-2023082621p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 21:27:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:07:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.249	16262	9.460	3443	5287	1.146	--
2	4.753	155651	90.540	20628	9144	1.003	15.525
总计		171913	100.000	24070			

图76 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082621批)(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-2



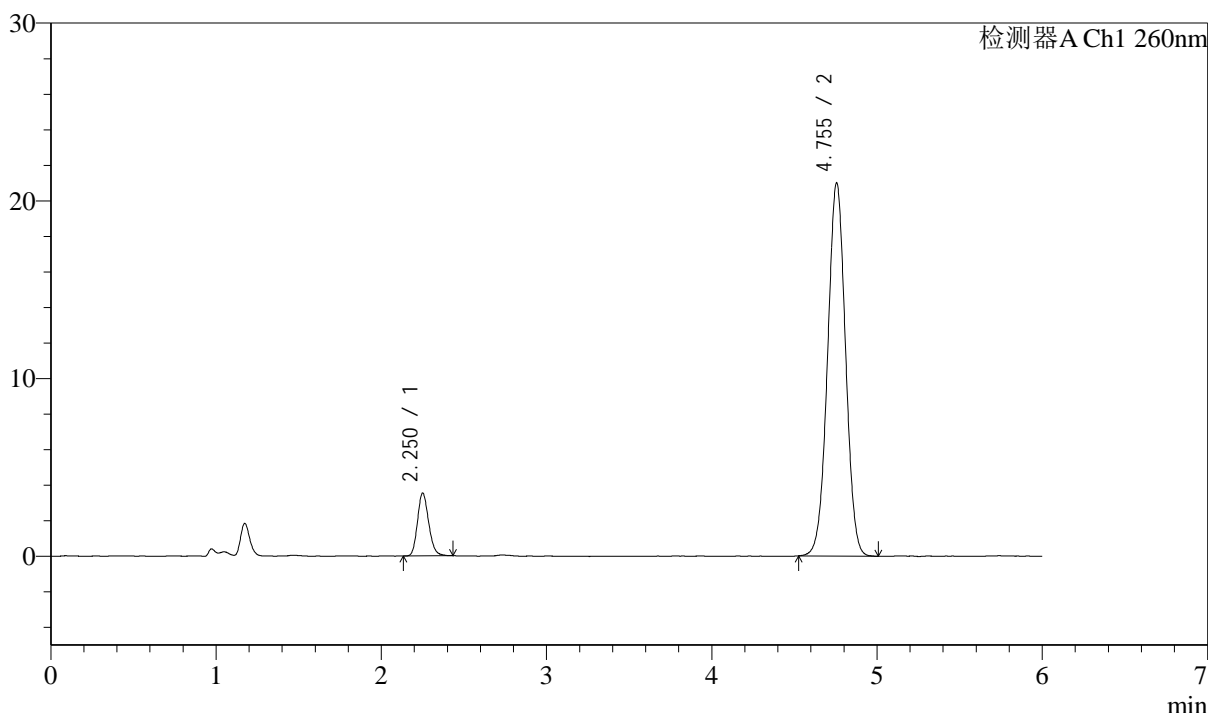
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-990-2 - zzp-2023082621p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 21:33:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:07:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.250	16709	9.521	3518	5328	1.174	--
2	4.755	158785	90.479	21014	9150	1.004	15.551
总计		175494	100.000	24532			

图77 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082621批)(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-1



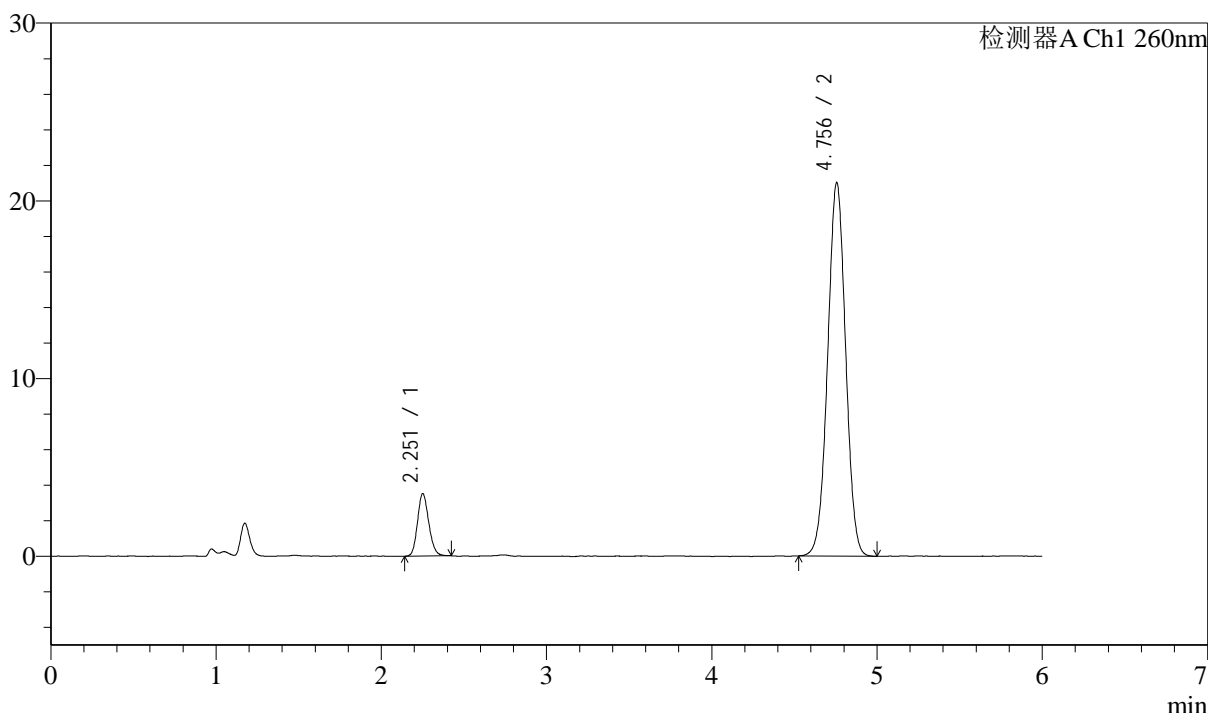
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-991-2 - zzp-2023082621p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 21:40:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:07:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.251	16663	9.496	3485	5256	1.156	--
2	4.756	158813	90.504	21027	9141	1.004	15.504
总计		175476	100.000	24512			

图78 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082621批)(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-2



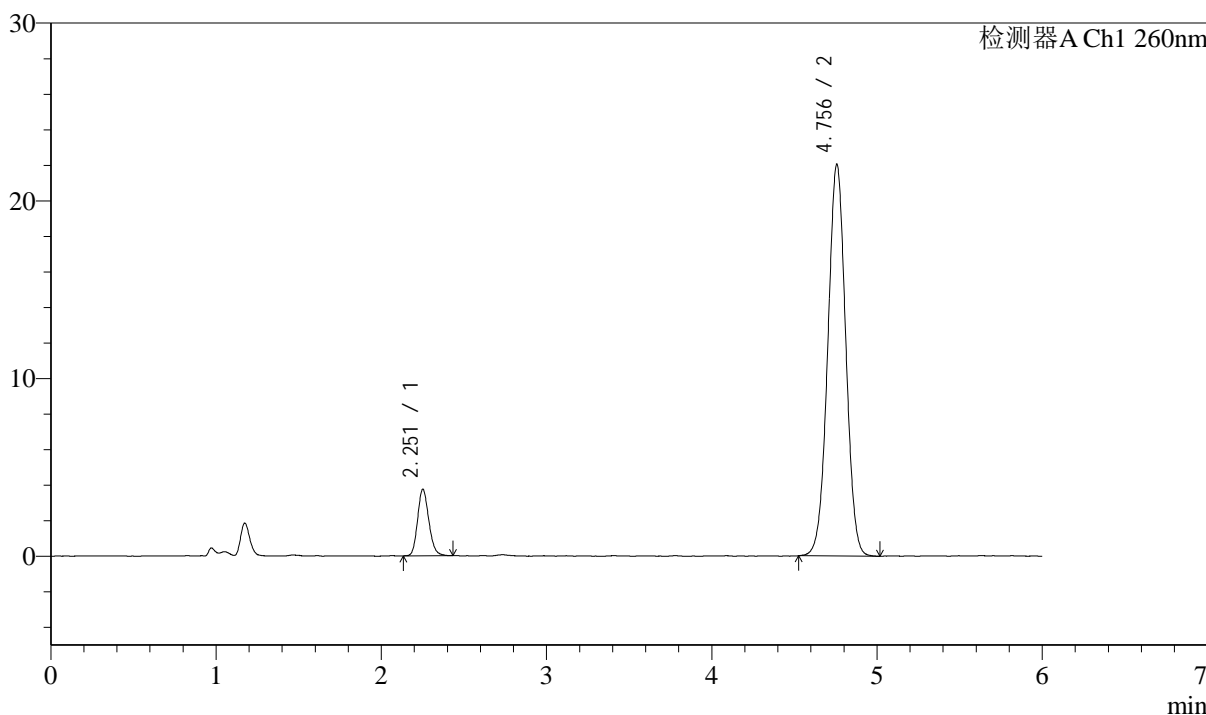
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-992-2 - zzp-2023082621p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 21:46:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:07:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.251	17661	9.593	3716	5312	1.171	--
2	4.756	166434	90.407	22041	9171	1.005	15.551
总计		184095	100.000	25757			

图79 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082621批)(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-1



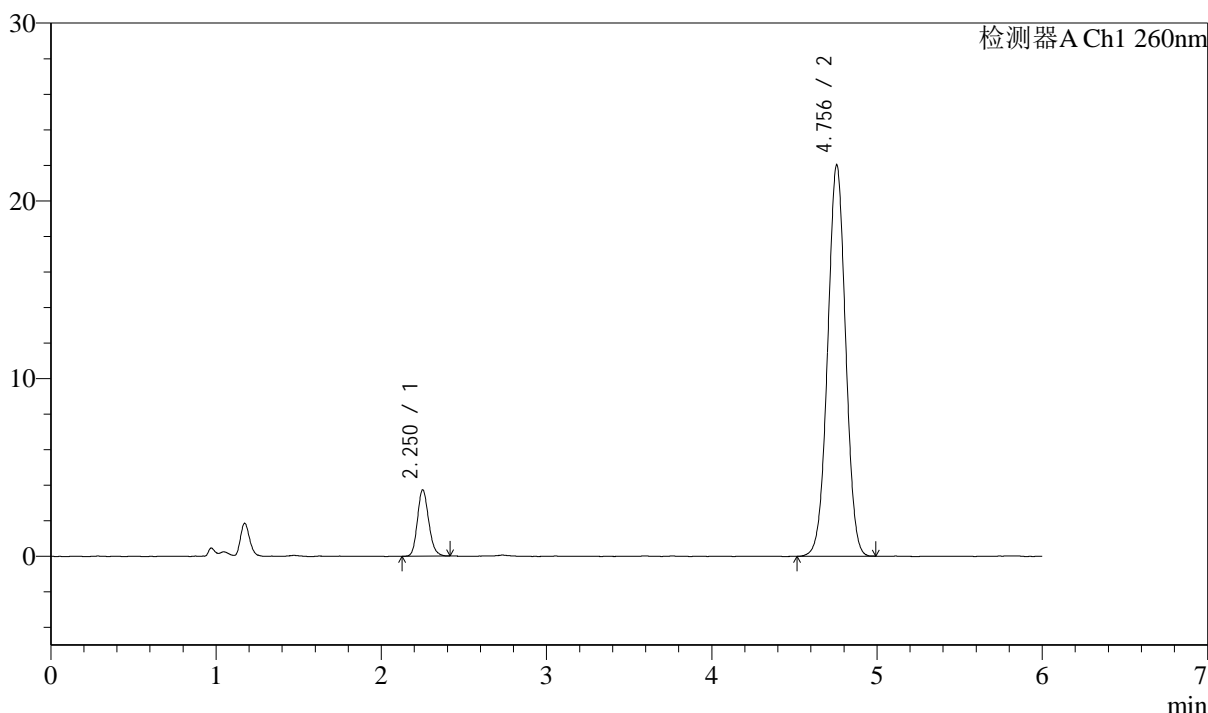
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-993-2 - zzp-2023082621p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 21:53:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:07:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.250	17660	9.615	3710	5281	1.165	--
2	4.756	166010	90.385	22030	9180	1.004	15.542
总计		183669	100.000	25740			

图80 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082621批)(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-2



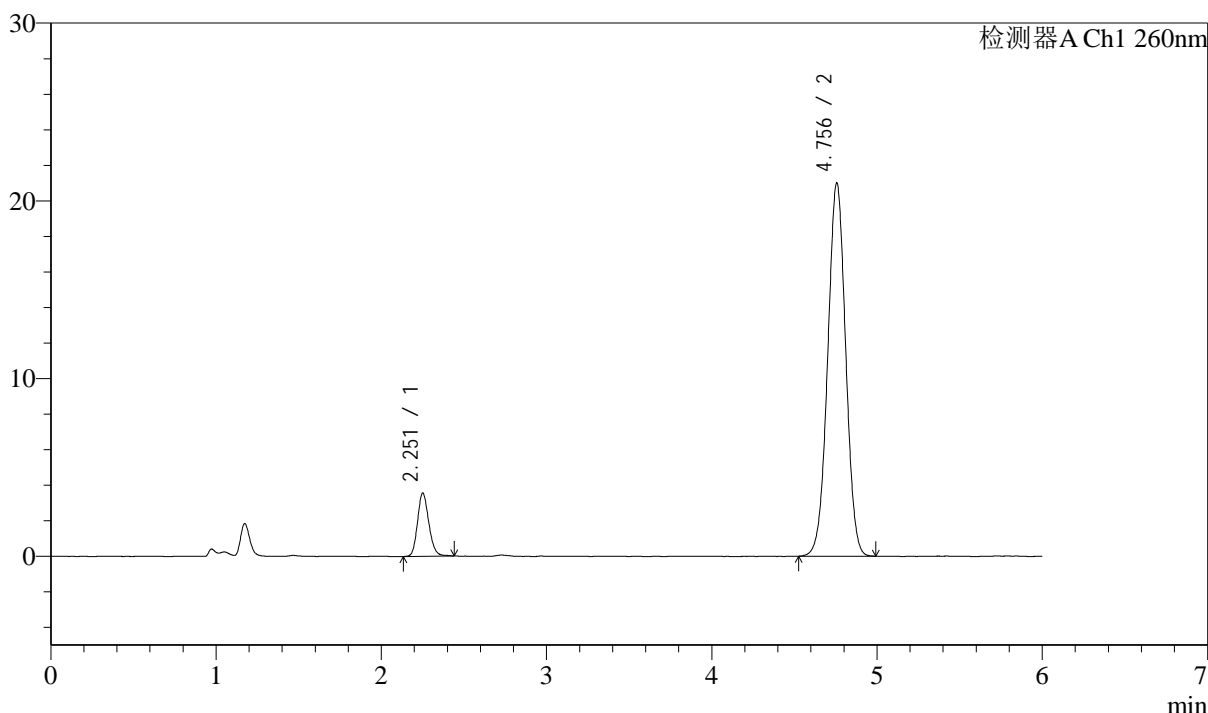
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-994-2 - zzp-2023082621p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 21:59:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:07:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.251	16904	9.631	3531	5259	1.165	--
2	4.756	158614	90.369	21009	9141	1.003	15.507
总计		175518	100.000	24540			

图81 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082621批)(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-1



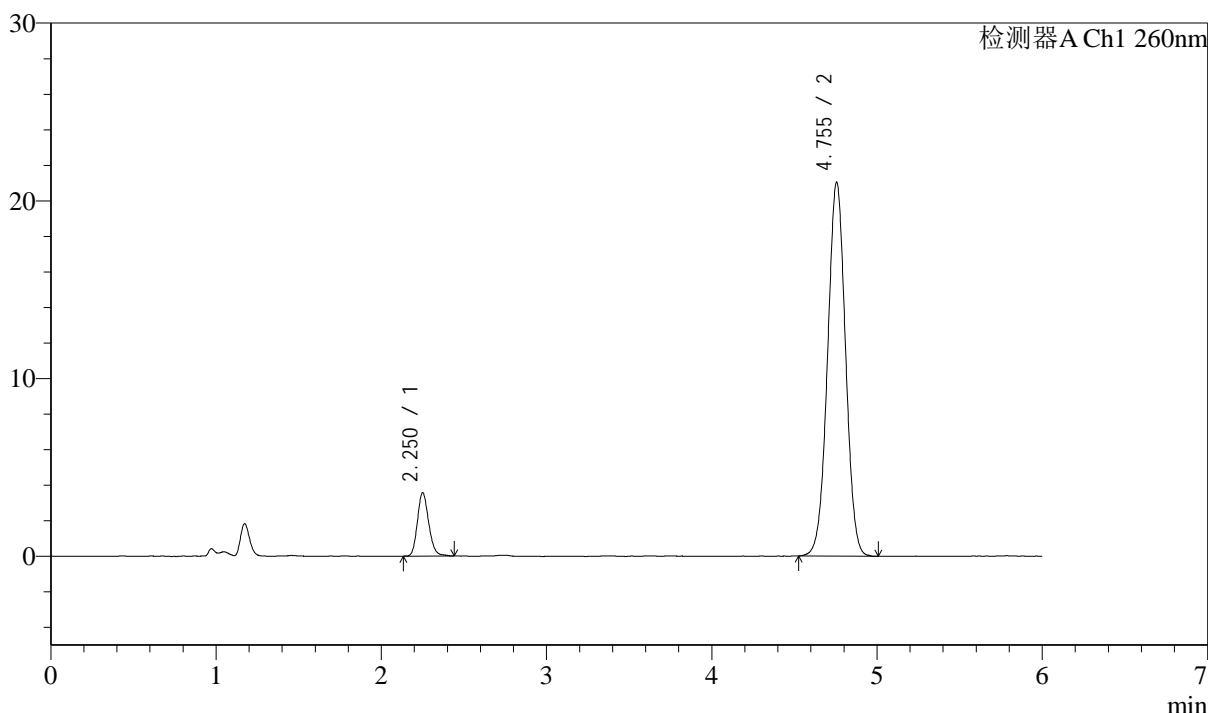
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-995-2 - zzp-2023082621p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 22:05:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:07:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.250	16940	9.629	3545	5280	1.177	--
2	4.755	158985	90.371	21052	9147	1.004	15.524
总计		175925	100.000	24597			

图82 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082621批)(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-2



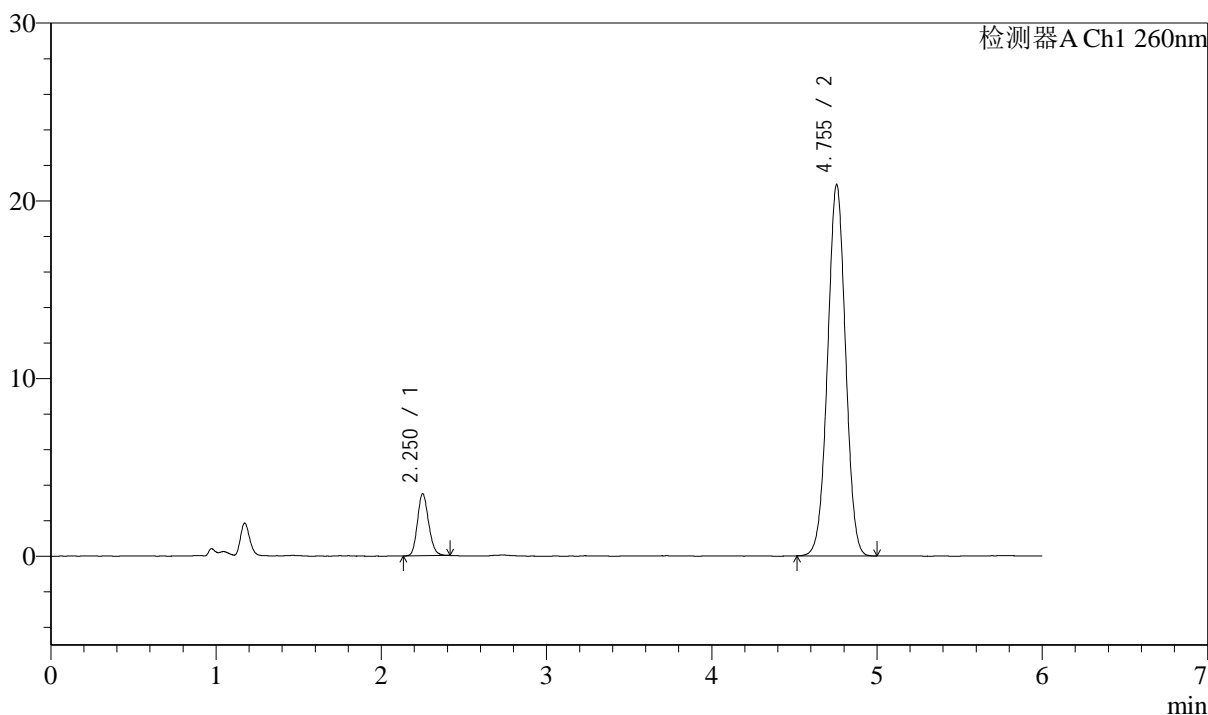
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-996-2 - zzp-2023082621p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 22:12:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:07:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.250	16404	9.425	3472	5333	1.161	--
2	4.755	157646	90.575	20904	9157	1.005	15.559
总计		174051	100.000	24376			

图83 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082621批)(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-1



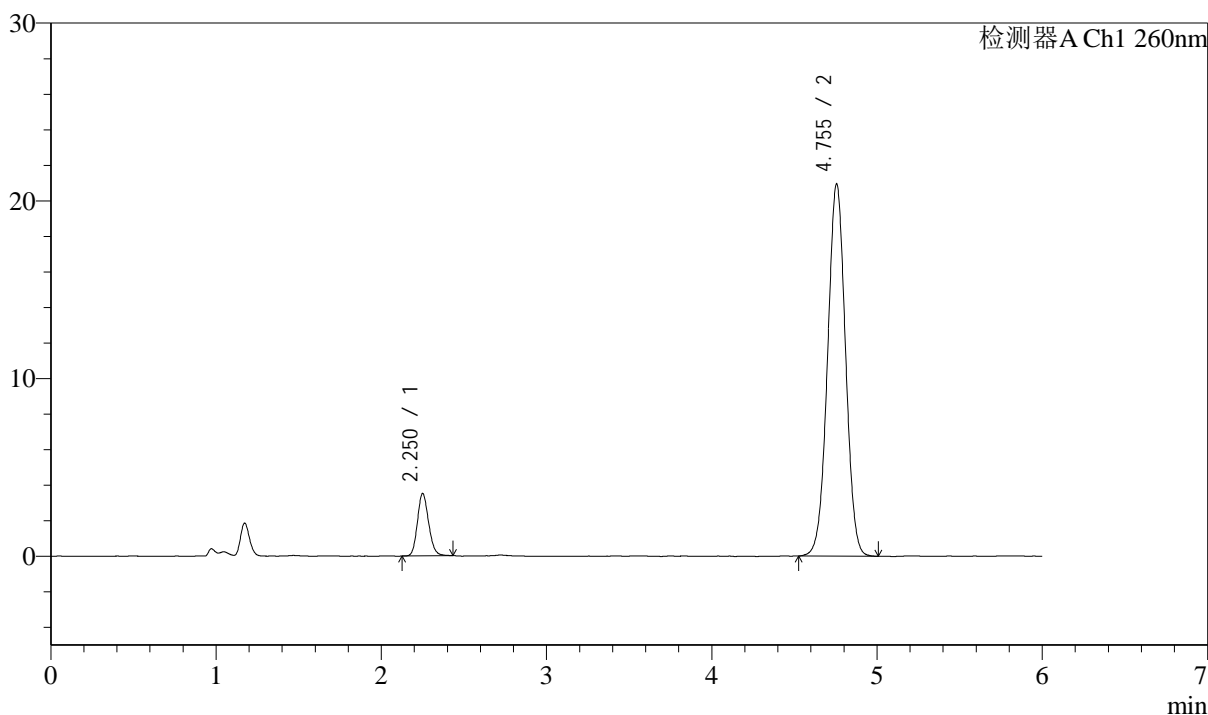
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-997-2 - zzp-2023082621p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 22:18:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:07:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.250	16582	9.493	3493	5285	1.154	--
2	4.755	158101	90.507	20954	9183	1.005	15.546
总计		174683	100.000	24447			

图84 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082621批)(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-2



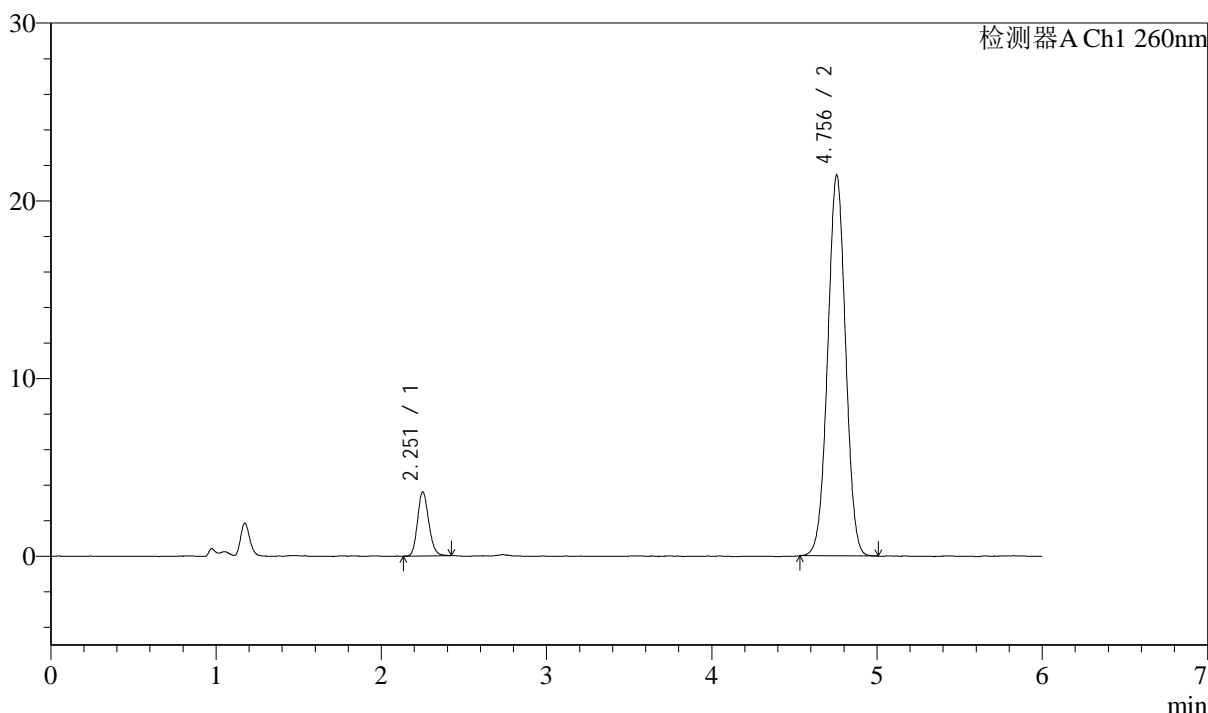
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-998-2 - zzp-2023082621p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 22:24:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:07:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.251	17000	9.517	3575	5321	1.161	--
2	4.756	161632	90.483	21437	9167	1.006	15.554
总计		178632	100.000	25013			

图85 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082621批)(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-1



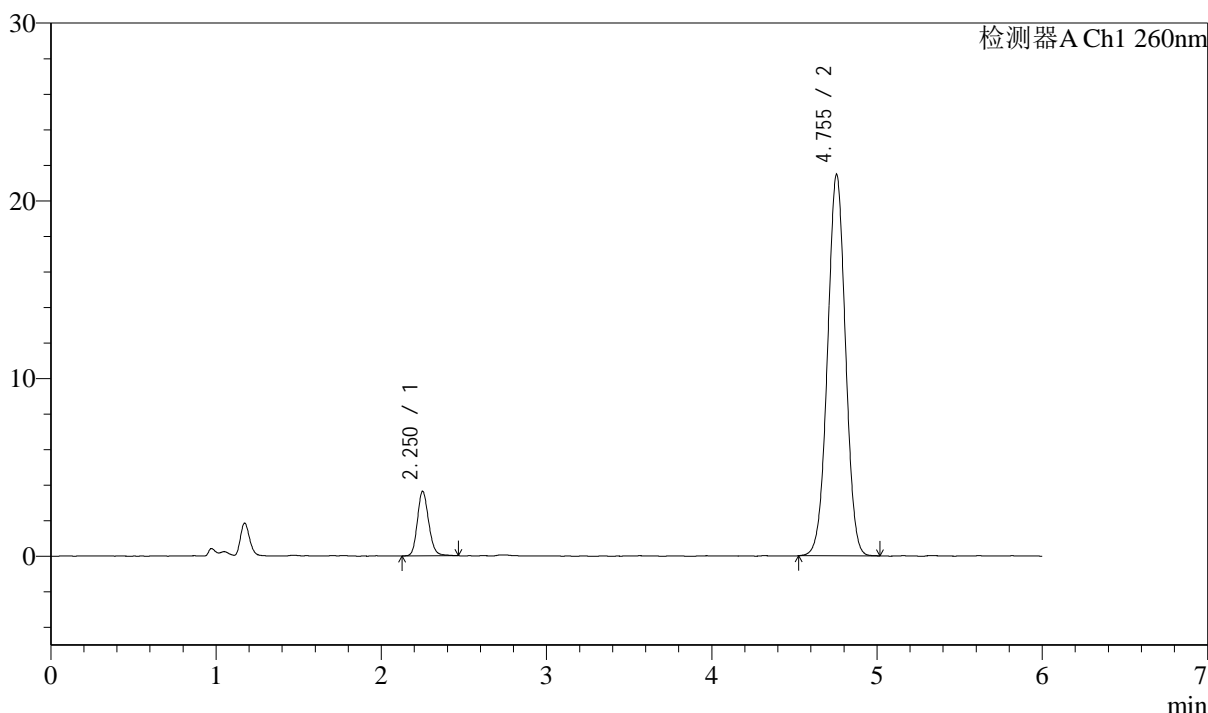
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-999-2 - zzp-2023082621p-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 22:31:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:07:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.250	17312	9.648	3618	5289	1.159	--
2	4.755	162127	90.352	21473	9157	1.004	15.534
总计		179440	100.000	25091			

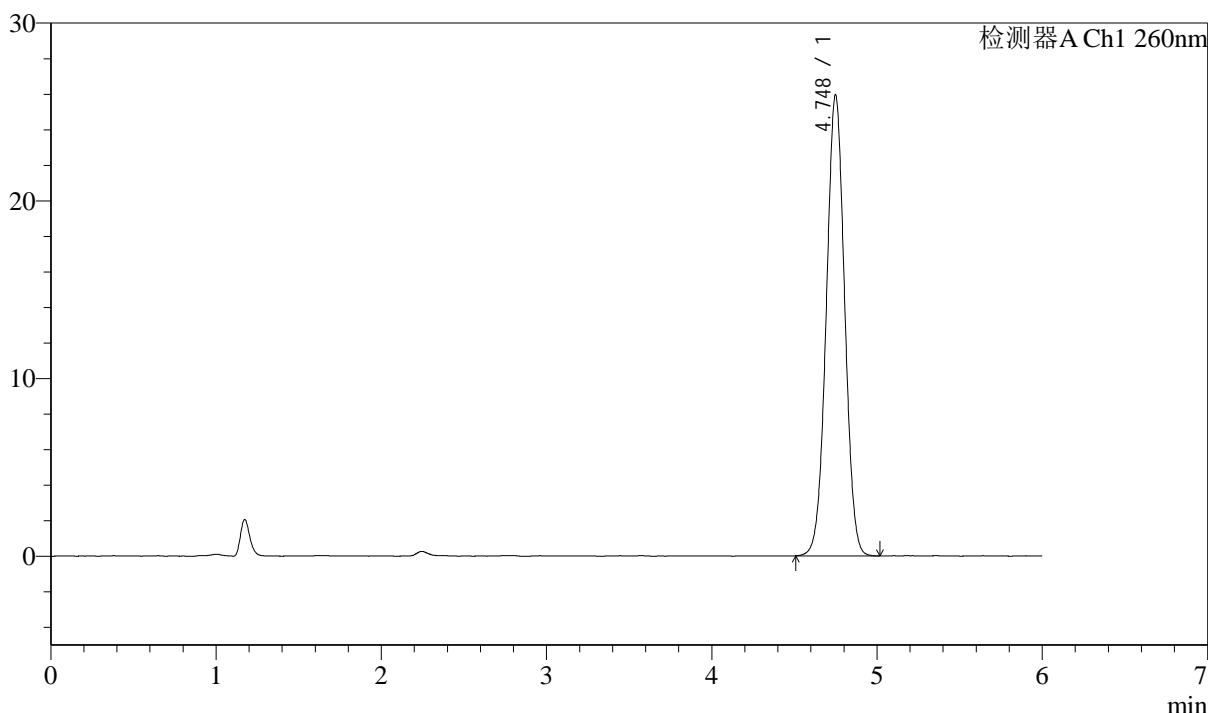
图86 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023082621批)(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 260nm
数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-1000-2 - zzp-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-dz2-1.lcd	
方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb	
样品瓶号: 3-27	版本号: 6.115
进样体积: 10μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/03/19 22:37:33	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/03/20 08:08:01	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.748	200372	100.000	25930	8723	1.013	--
总计		200372	100.000	25930			

图87 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
自制品(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



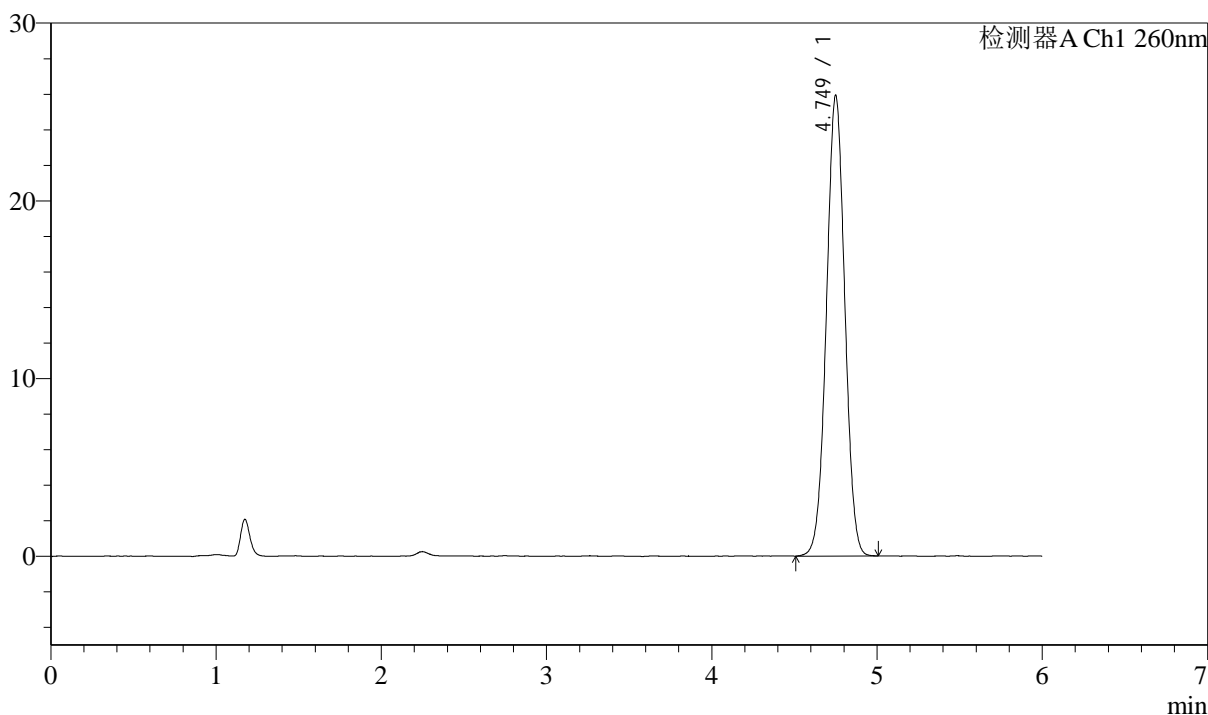
J4001

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 260nm
 数据文件名: RC\$J4001 - 7-17/7-1001-2 - zzp-cq18y-rcd-pH7.8jz-80mg-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J4001 - J4001-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J4001 - J4001-20250319-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/19 22:43:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/03/20 08:08:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.749	200119	100.000	25888	8719	1.012	--
总计		200119	100.000	25888			

图88 美阿沙坦钾片溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(80mg规格)-pH7.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2