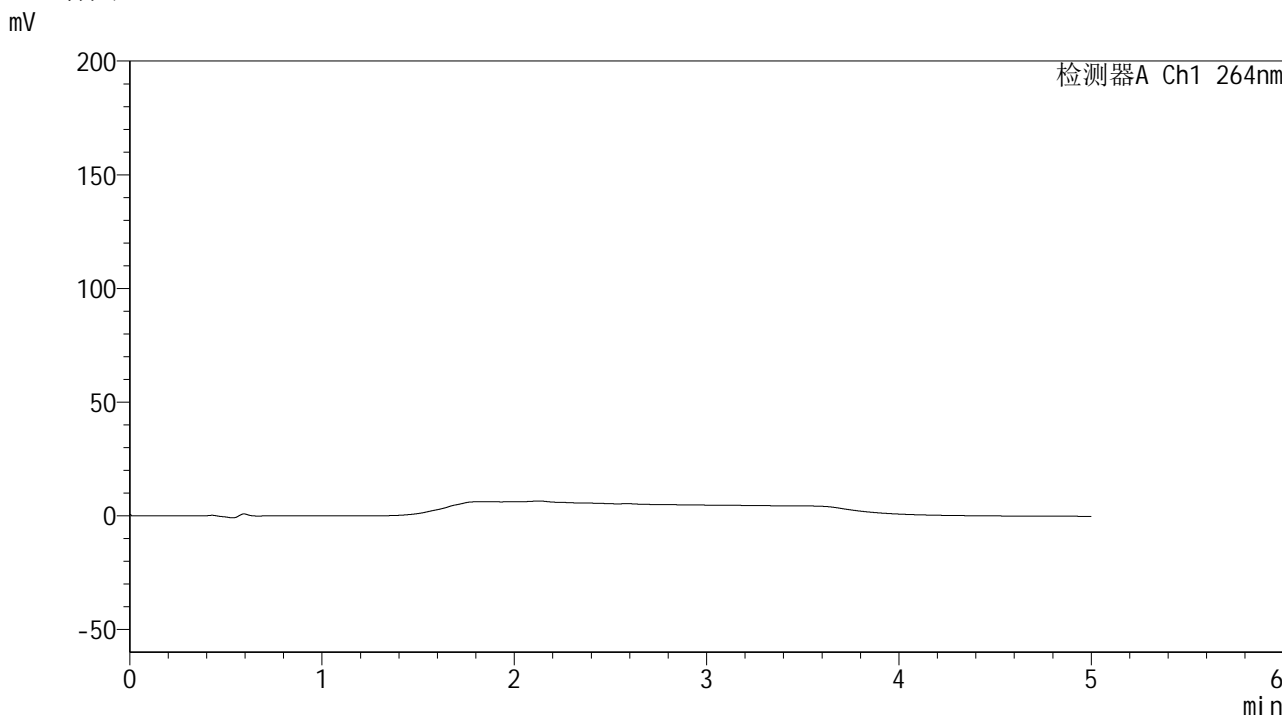


<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1740-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-9
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 10:40:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:18:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

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

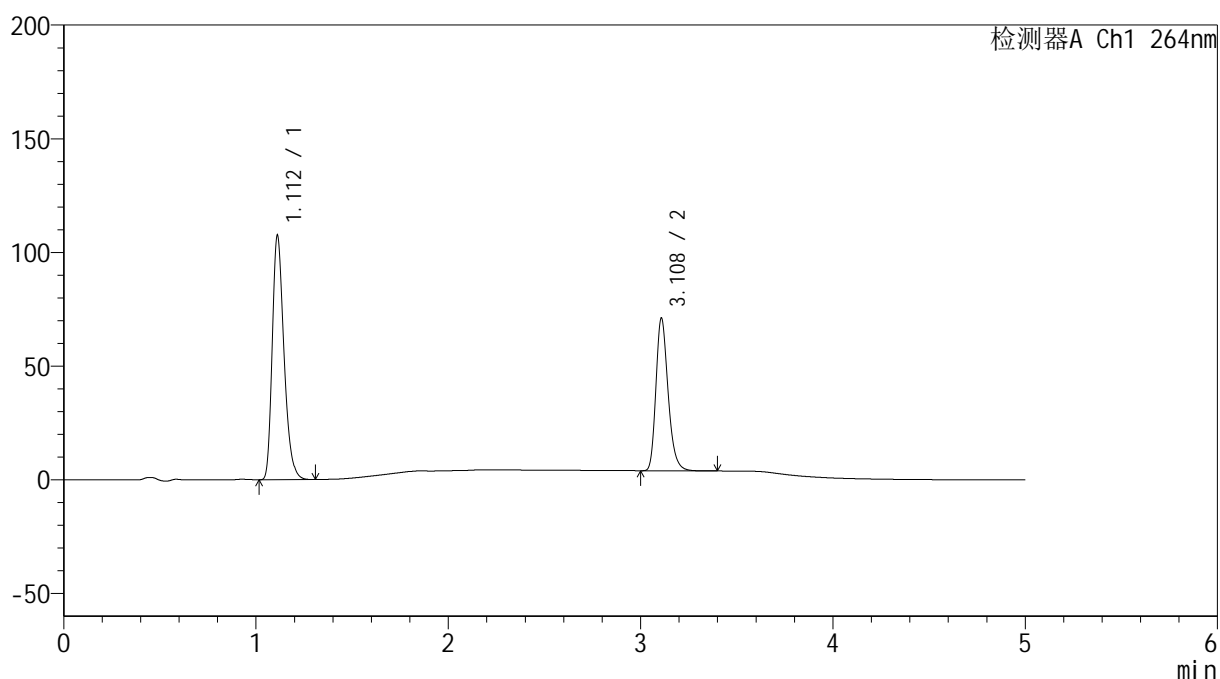
图1 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082821批-pH1.2介质-桨法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1741-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 10:45:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:18:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	455895	107293	60.681	1615	1.294	--
2	3.108	295406	66801	39.319	11873	1.261	17.760
总计		751301	174094	100.000			

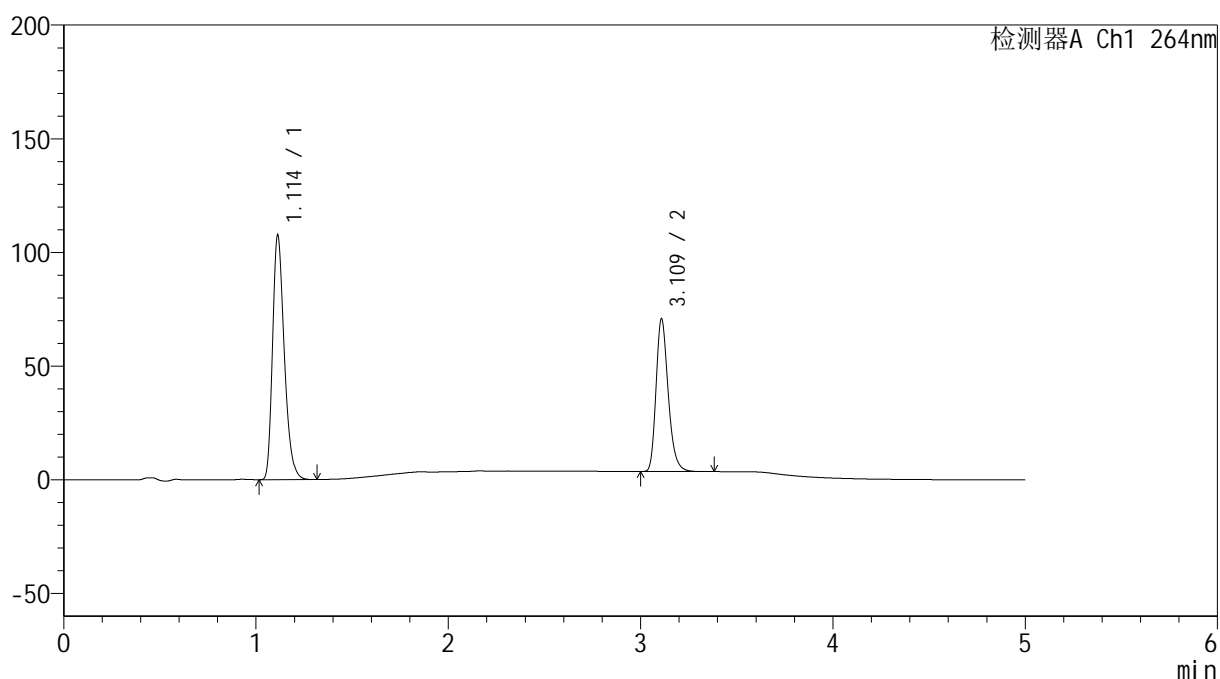
图2 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1742-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 10:51:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:18:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.114	455754	107597	60.693	1625	1.294	--
2	3.109	295159	66593	39.307	11877	1.262	17.765
总计		750913	174190	100.000			

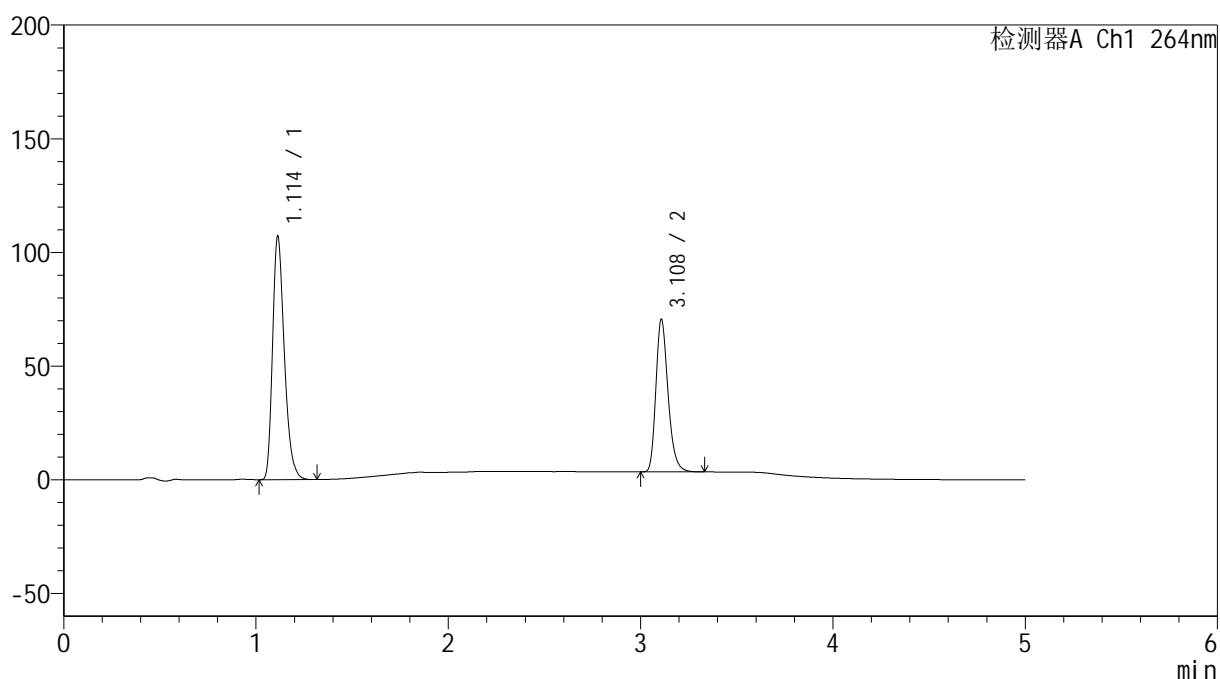
图3 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1743-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 10:56:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:18:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.114	455675	107103	60.694	1611	1.293	--
2	3.108	295099	66801	39.306	11867	1.262	17.716
总计		750774	173903	100.000			

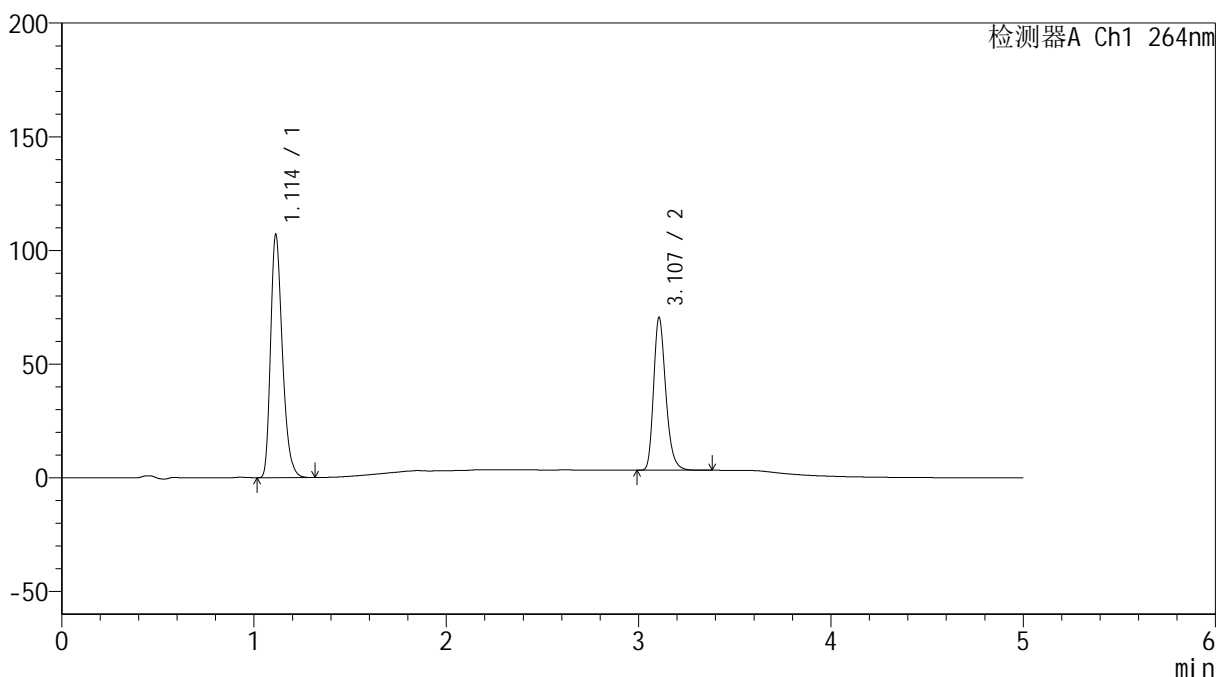
图4 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1744-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 11:01:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:18:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.114	455633	106962	60.673	1608	1.293	--
2	3.107	295328	67070	39.327	11847	1.262	17.688
总计		750962	174033	100.000			

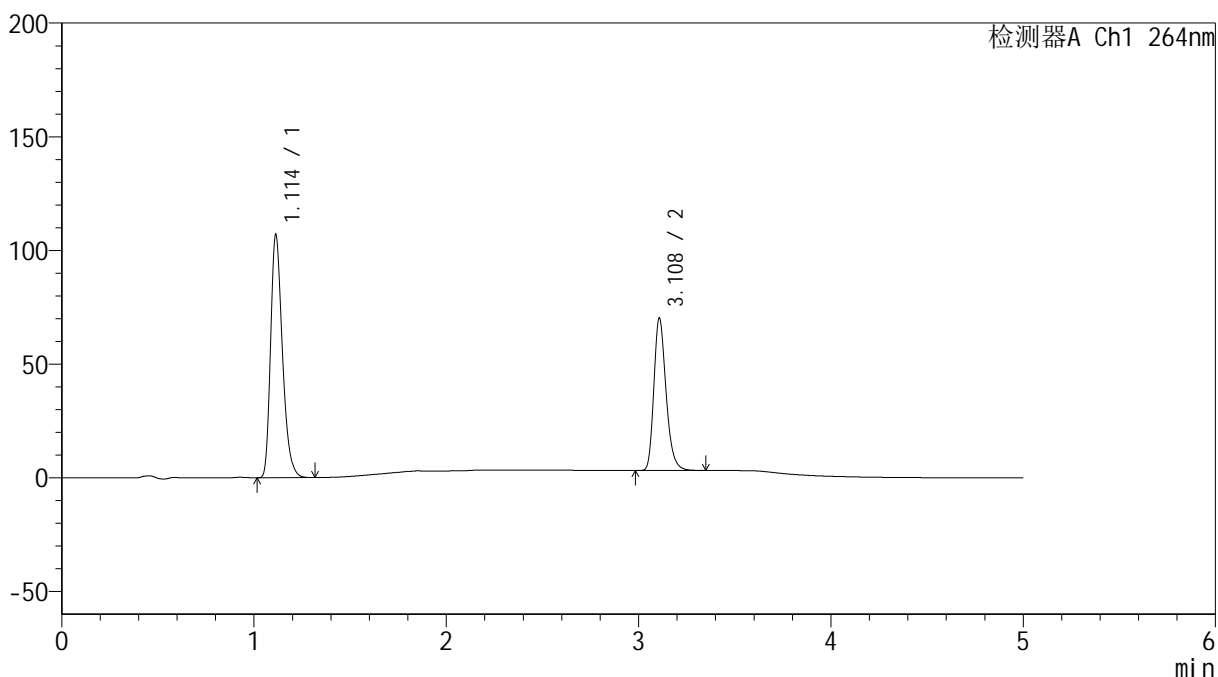
图5 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082821批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1745-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 11:07:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:18:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

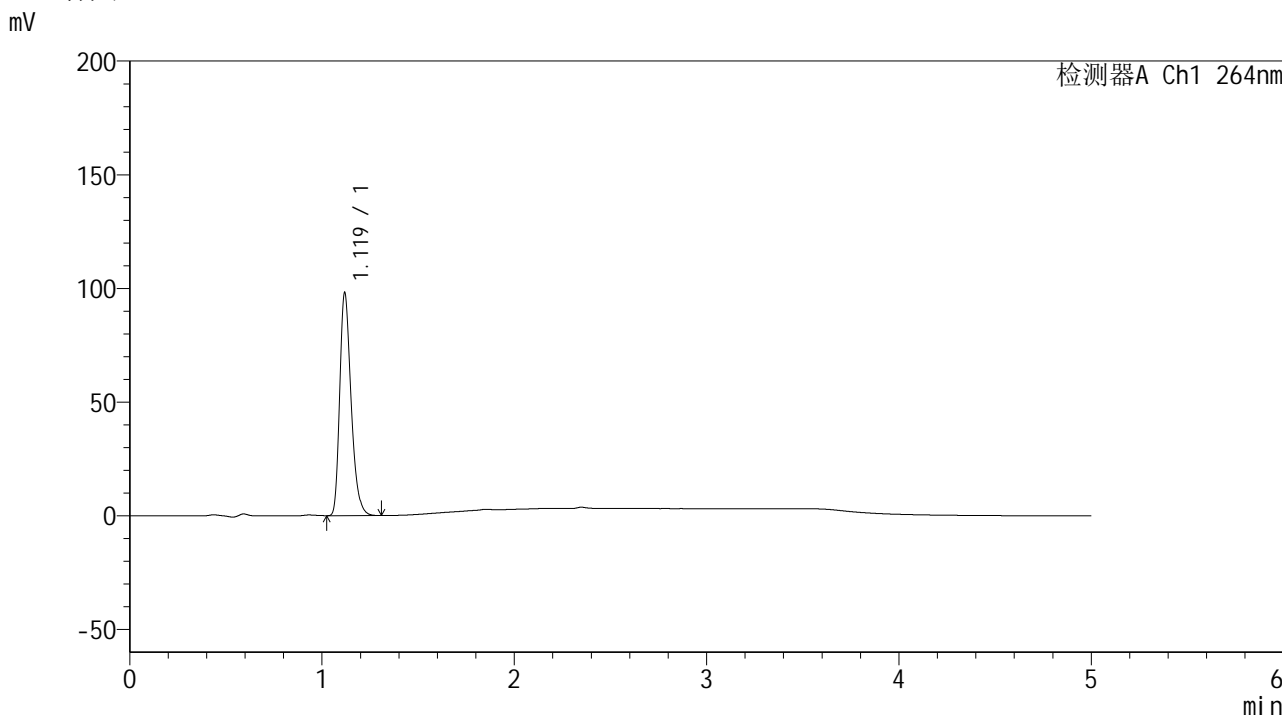
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.114	455372	106910	60.666	1605	1.292	--
2	3.108	295250	66738	39.334	11839	1.263	17.684
总计		750621	173648	100.000			

图6 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082821批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1746-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 11:12:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:18:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

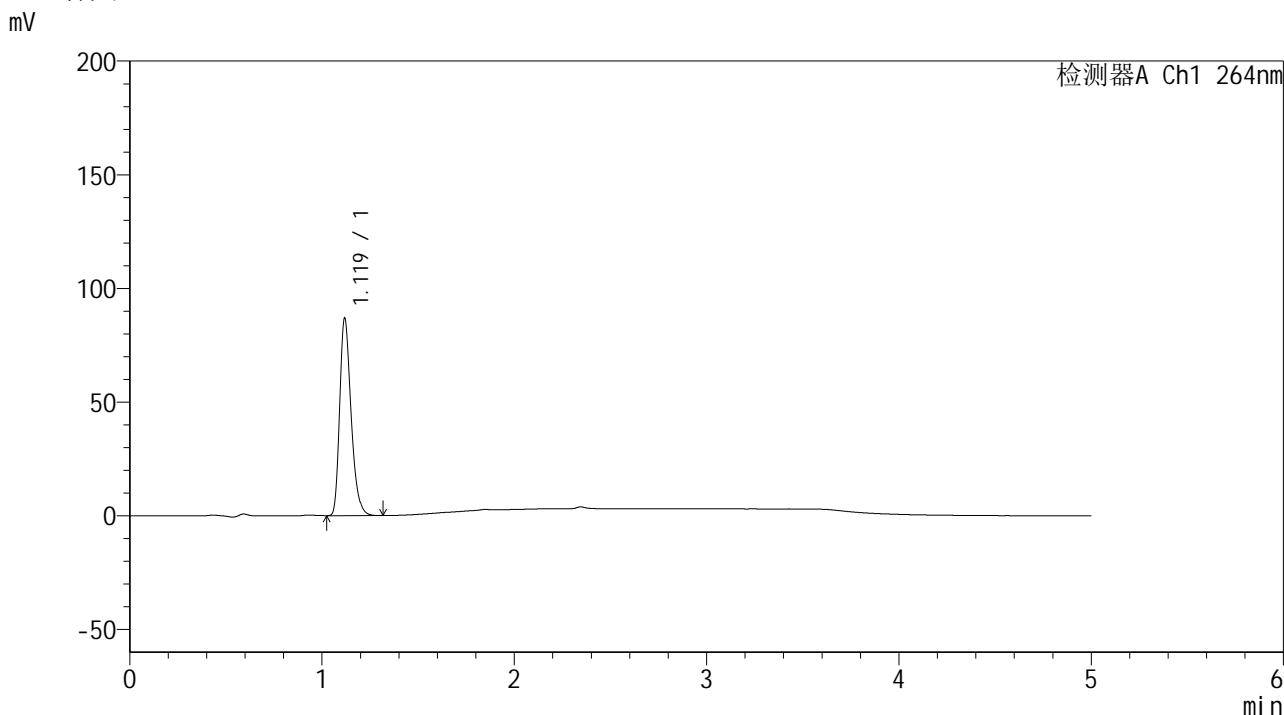
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	402694	97390	100.000	1745	1.300	--
总计		402694	97390	100.000			

图7 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1747-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 11:17:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:19:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	357387	86240	100.000	1739	1.300	--
总计		357387	86240	100.000			

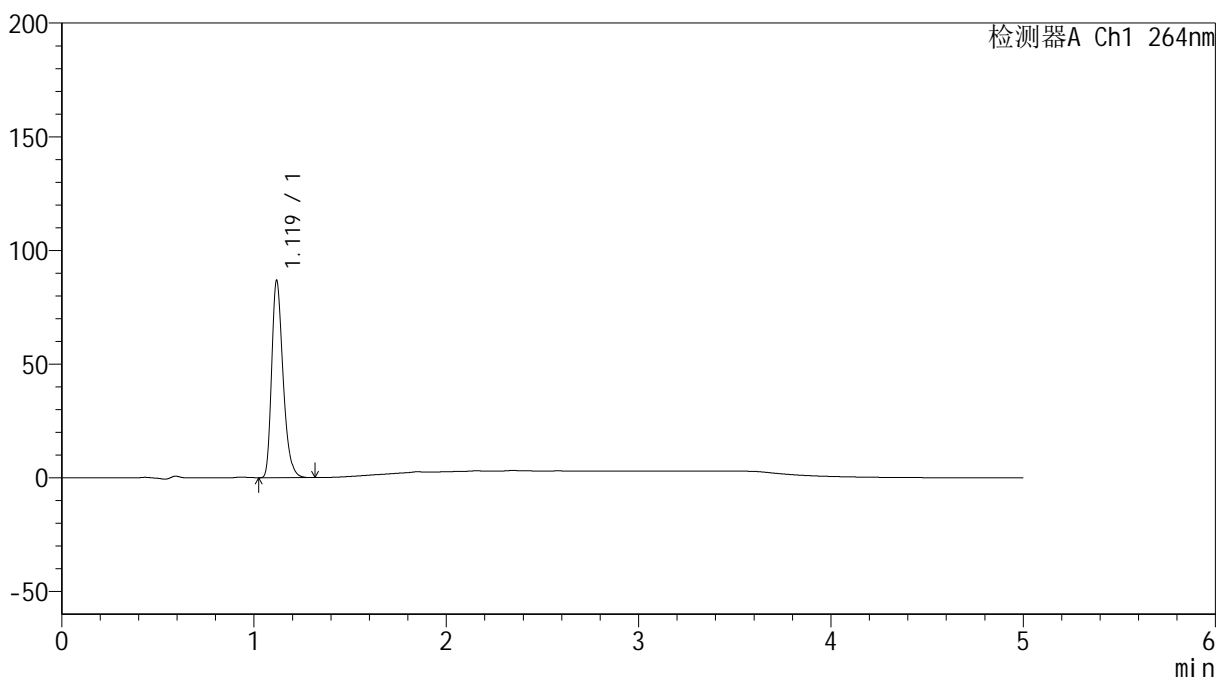
图8 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1748-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 11:23:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:19:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

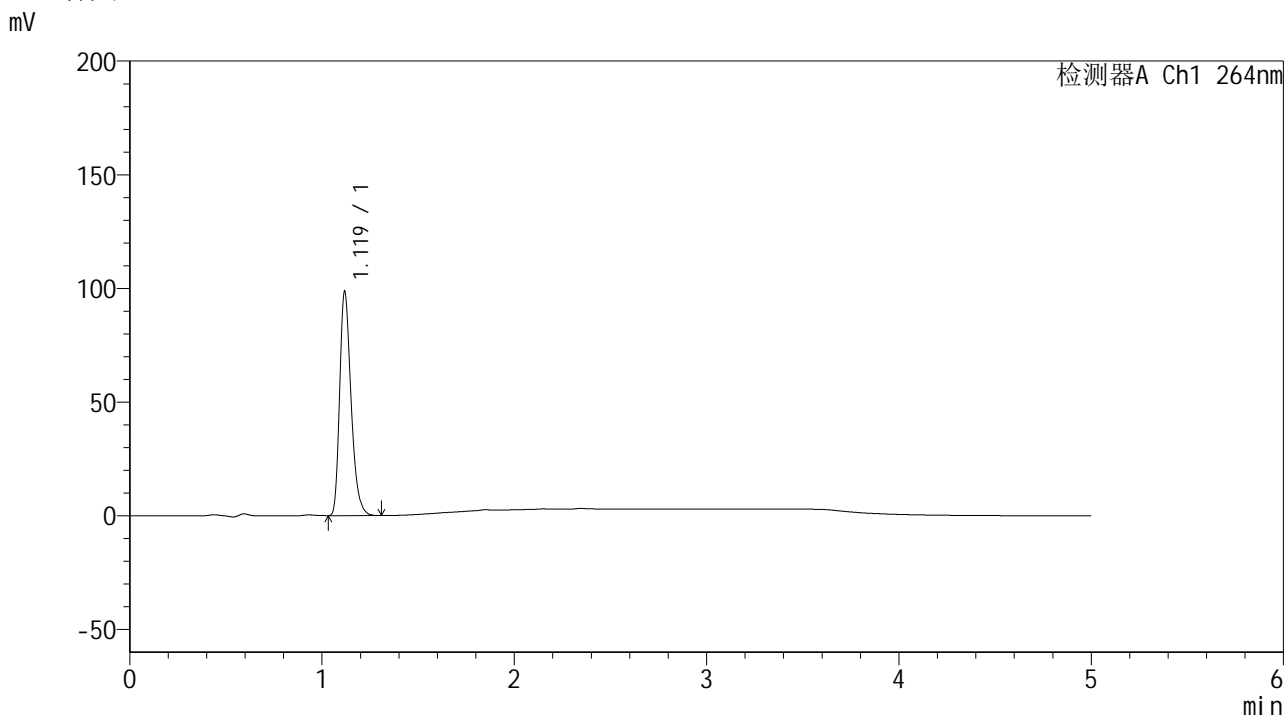
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	356906	86079	100.000	1740	1.301	--
总计		356906	86079	100.000			

图9 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1749-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 11:28:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:19:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

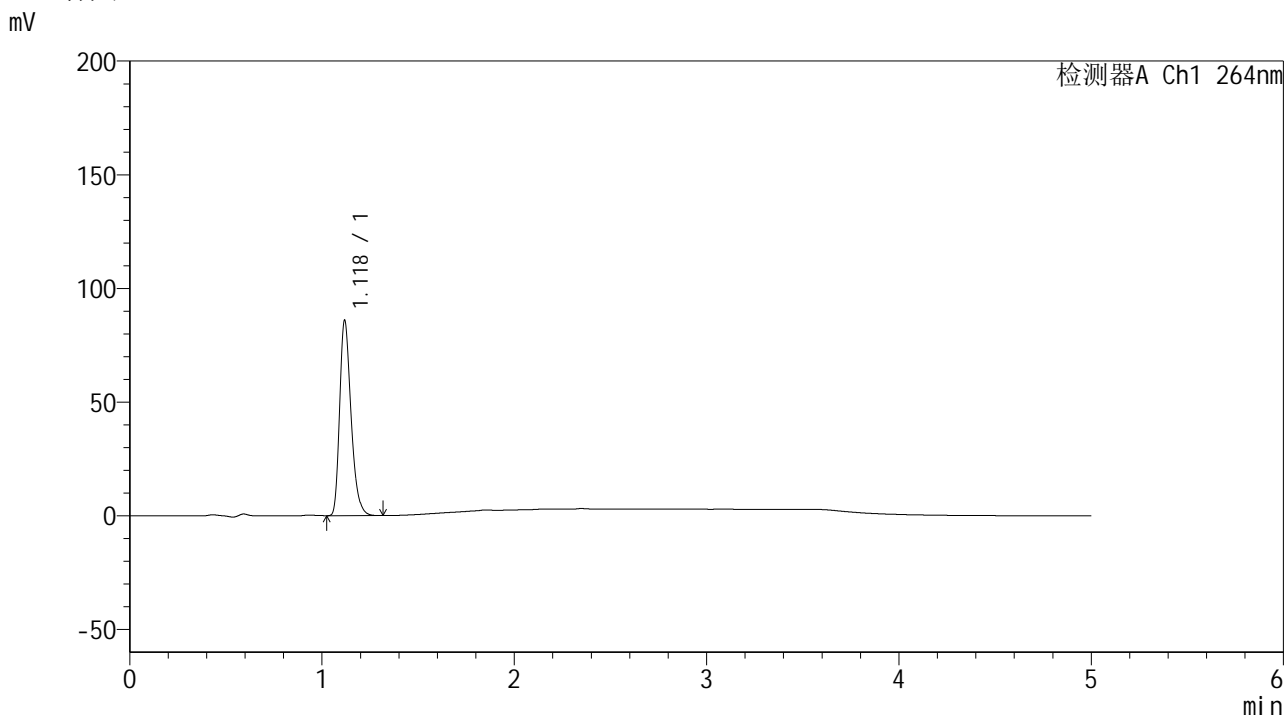
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	406078	97846	100.000	1735	1.300	--
总计		406078	97846	100.000			

图10 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1750-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 11:34:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:19:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

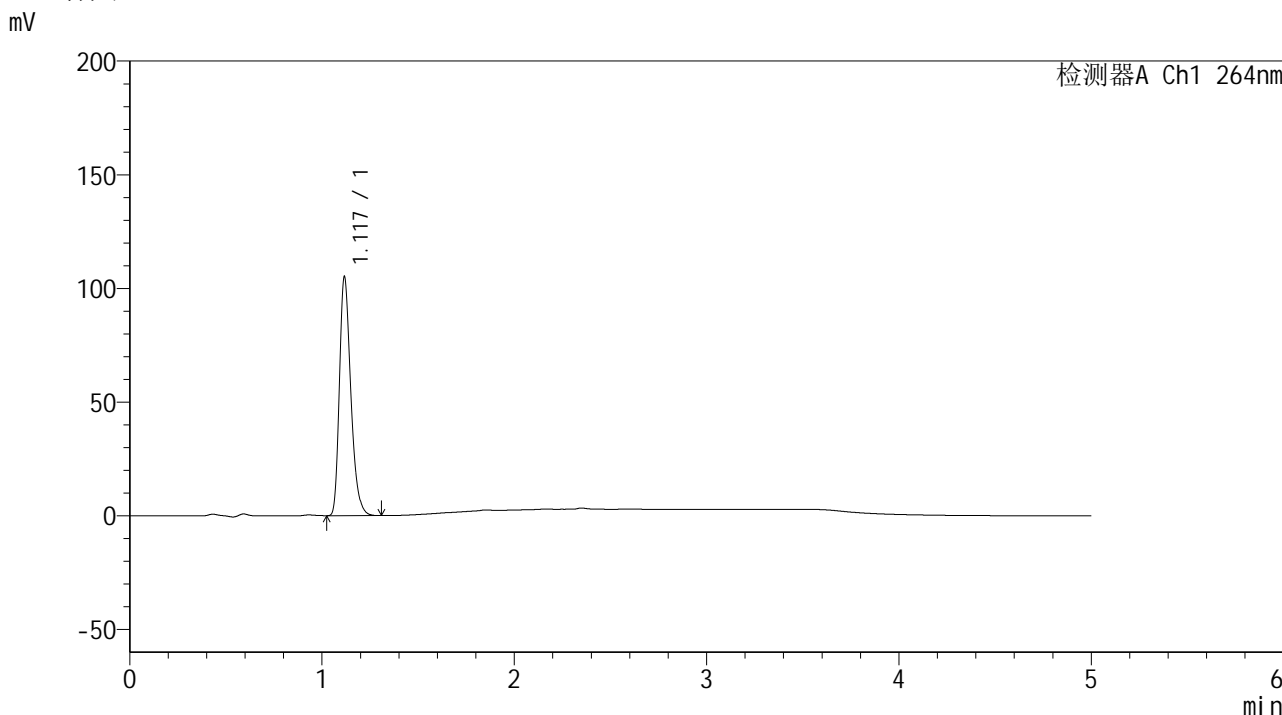
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	353433	85215	100.000	1739	1.301	--
总计		353433	85215	100.000			

图11 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1751-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-46
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 11:39:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:19:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

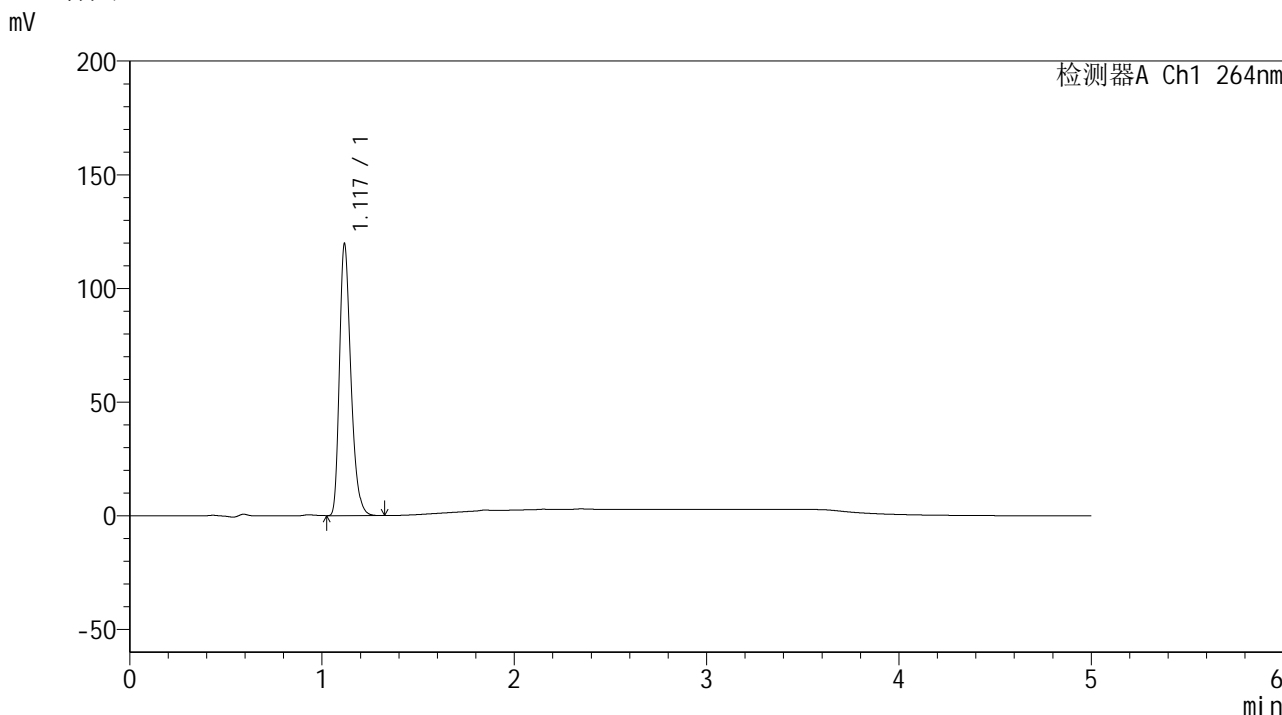
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	432305	103951	100.000	1738	1.304	--
总计		432305	103951	100.000			

图12 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1752-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 11:44:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:19:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

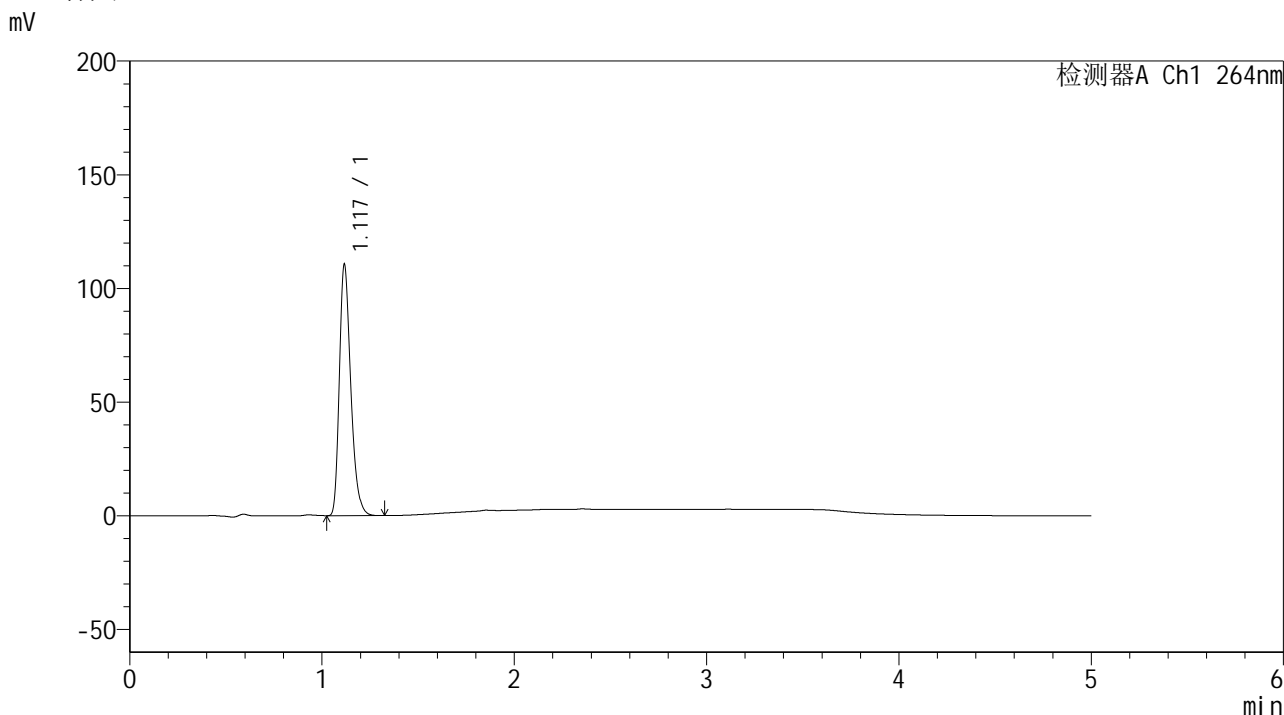
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	492504	118075	100.000	1735	1.304	--
总计		492504	118075	100.000			

图13 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1753-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-11
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 11:50:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:19:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

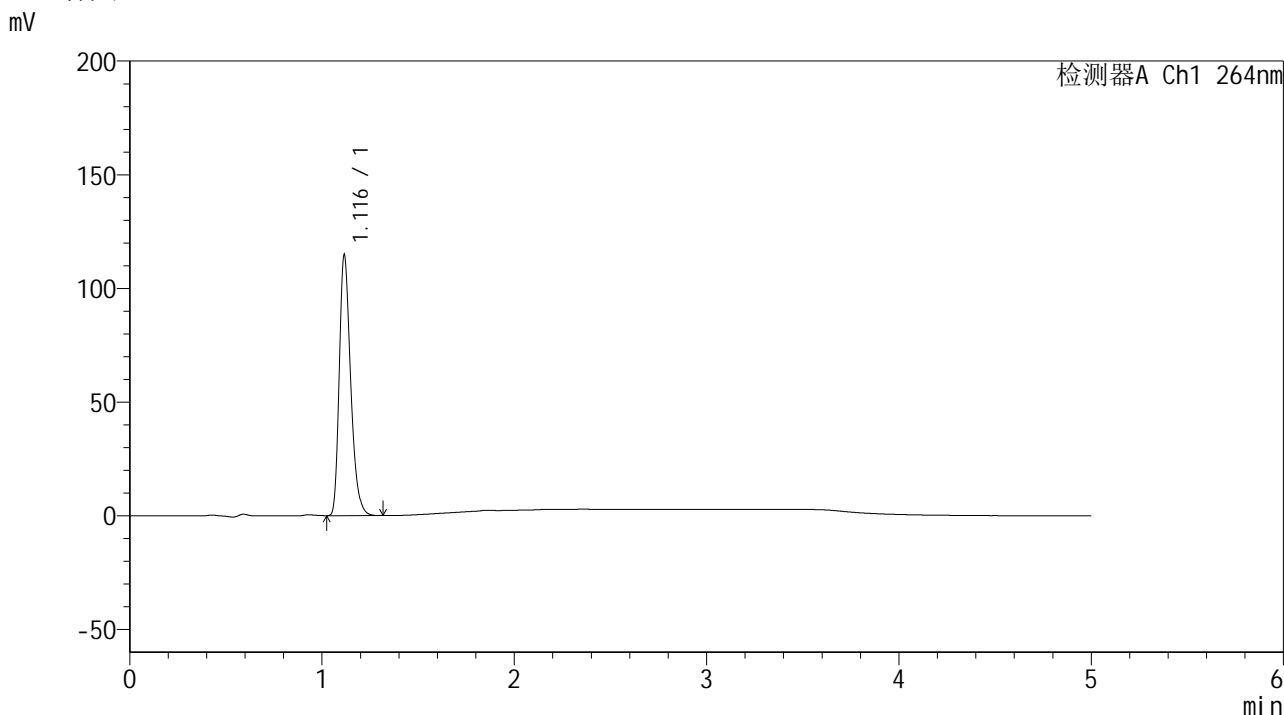
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	455143	109476	100.000	1730	1.303	--
总计		455143	109476	100.000			

图14 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1754-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 11:55:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:19:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

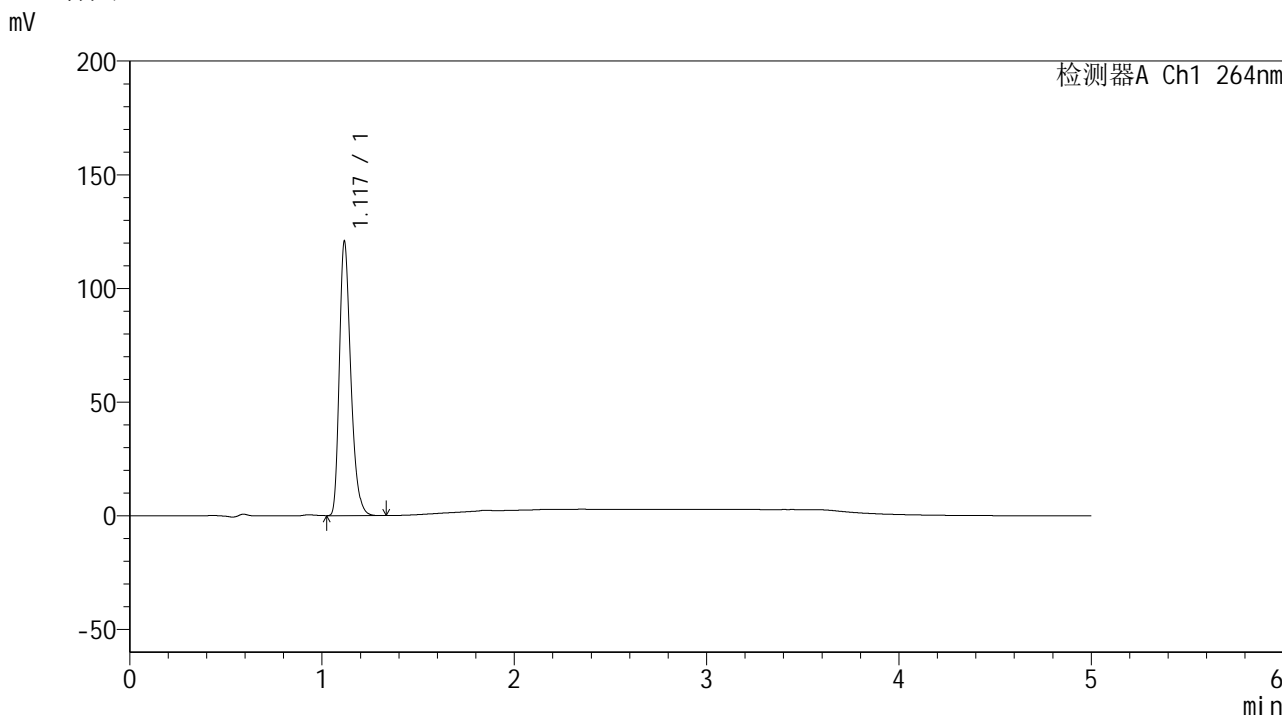
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	472197	113887	100.000	1733	1.302	--
总计		472197	113887	100.000			

图15 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1755-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 12:00:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:19:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

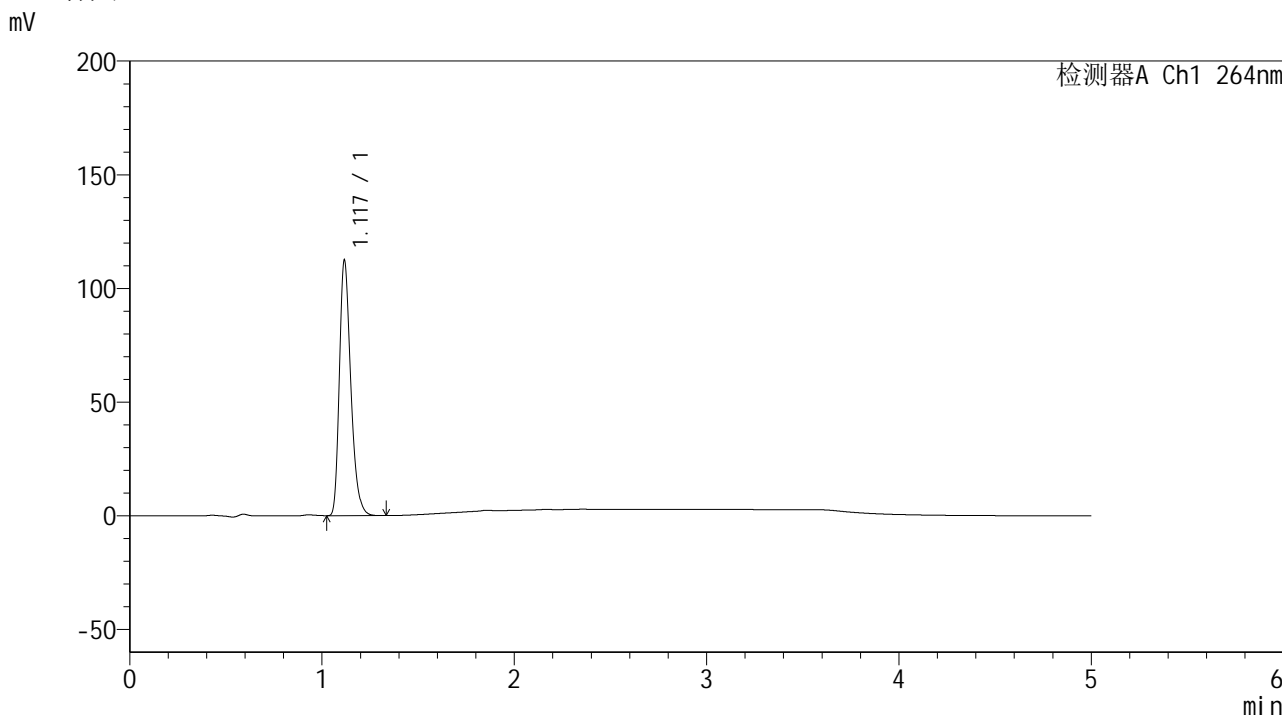
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	496853	119440	100.000	1731	1.304	--
总计		496853	119440	100.000			

图16 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1756-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-38
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 12:06:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:19:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

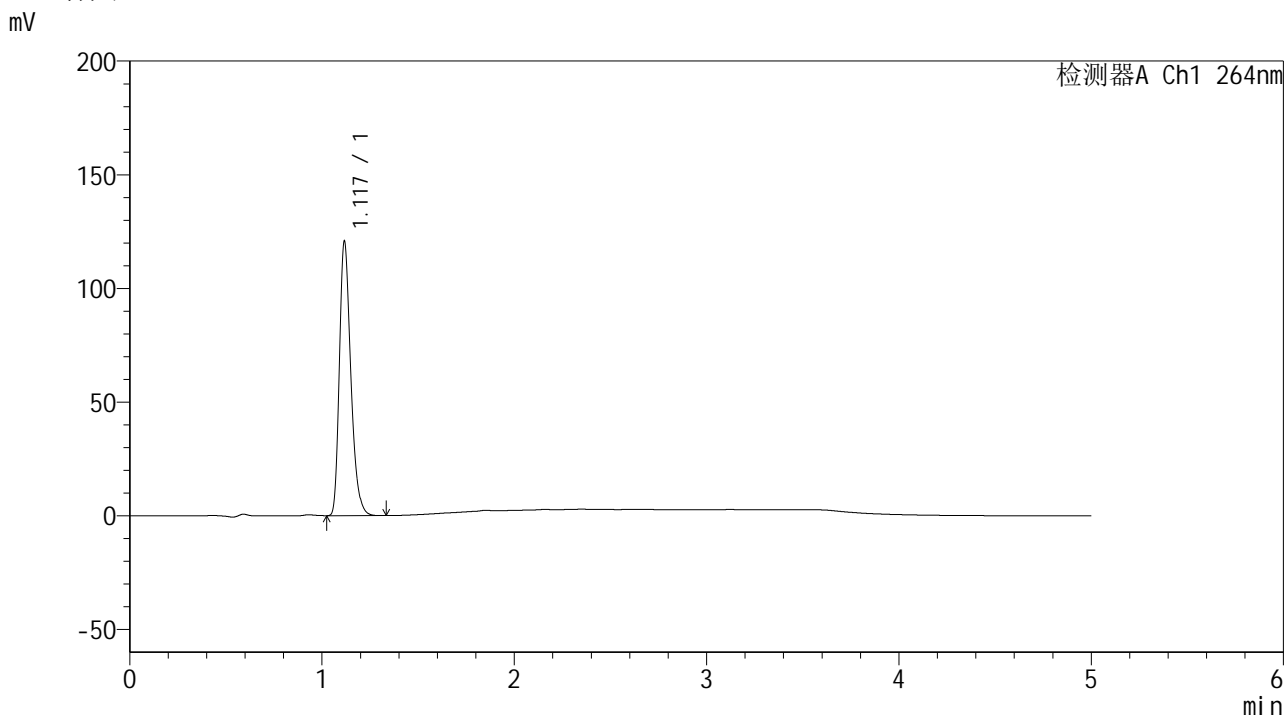
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	462637	111199	100.000	1734	1.304	--
总计		462637	111199	100.000			

图17 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1757-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 12:11:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:19:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

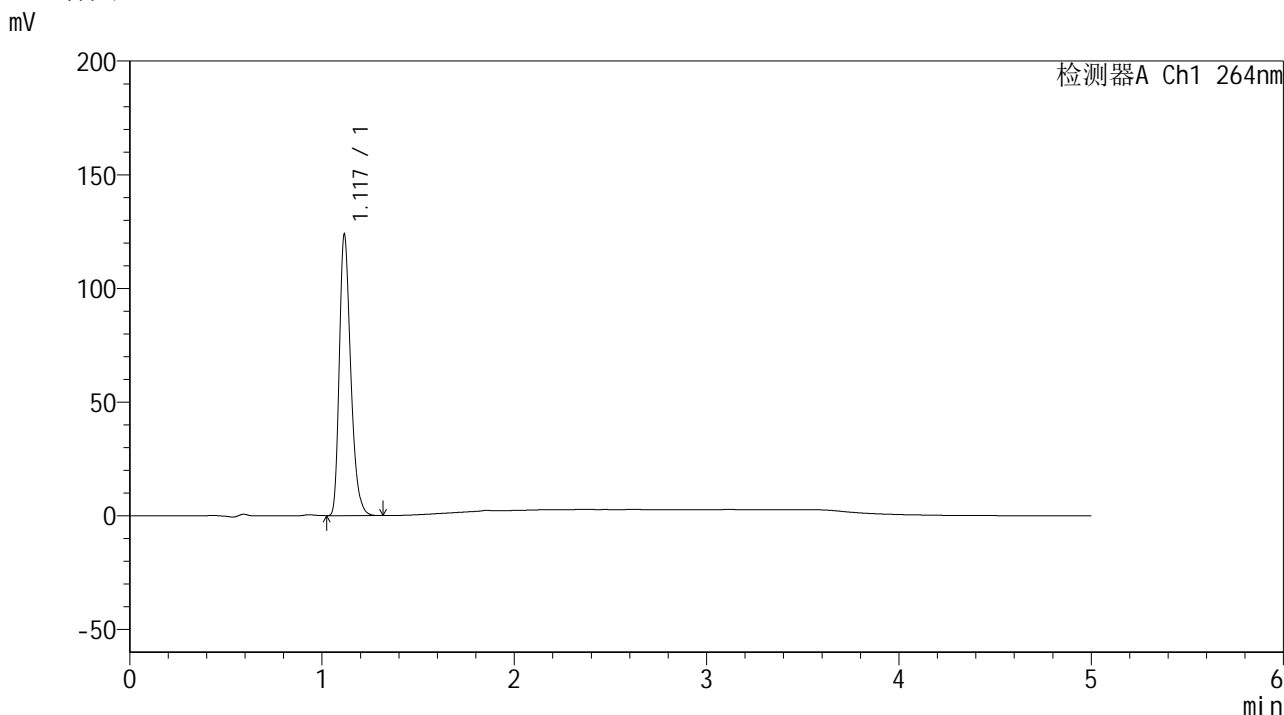
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	497450	119473	100.000	1730	1.303	--
总计		497450	119473	100.000			

图18 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1758-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 12:17:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:19:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

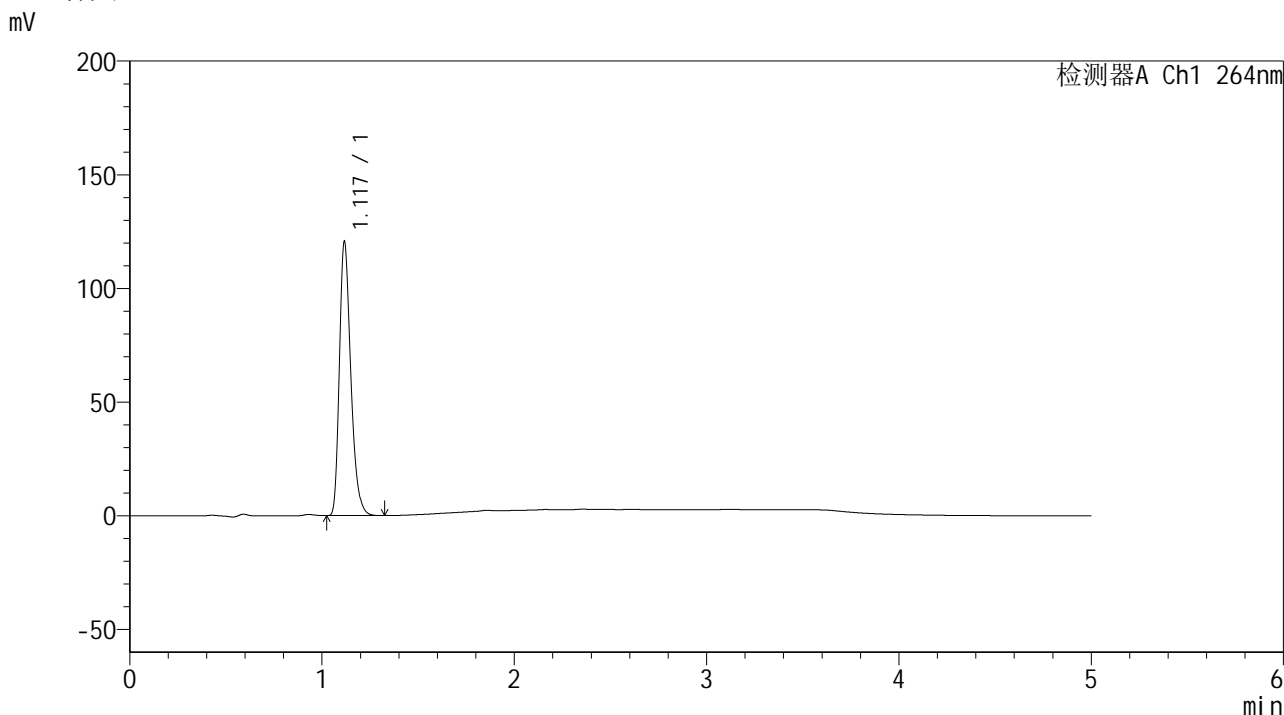
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	509361	122636	100.000	1730	1.302	--
总计		509361	122636	100.000			

图19 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1759-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 12:22:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:19:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

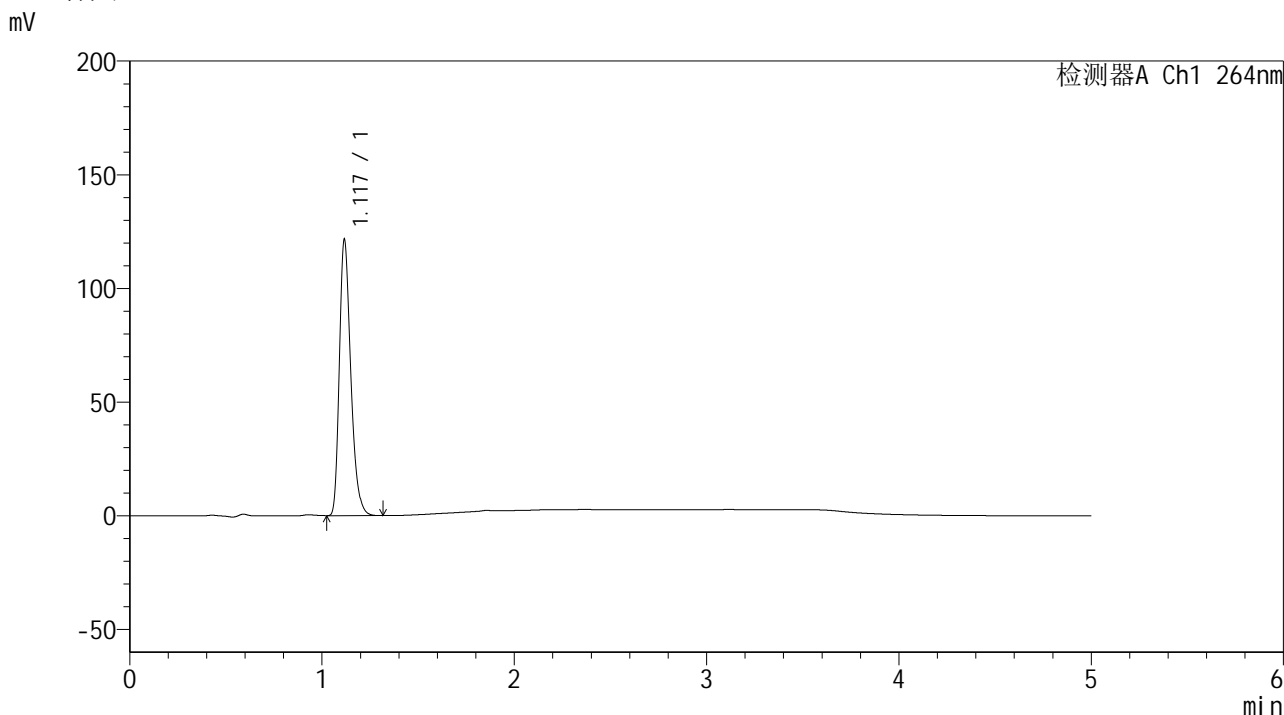
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	496390	119282	100.000	1733	1.303	--
总计		496390	119282	100.000			

图20 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1760-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 12:27:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:19:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

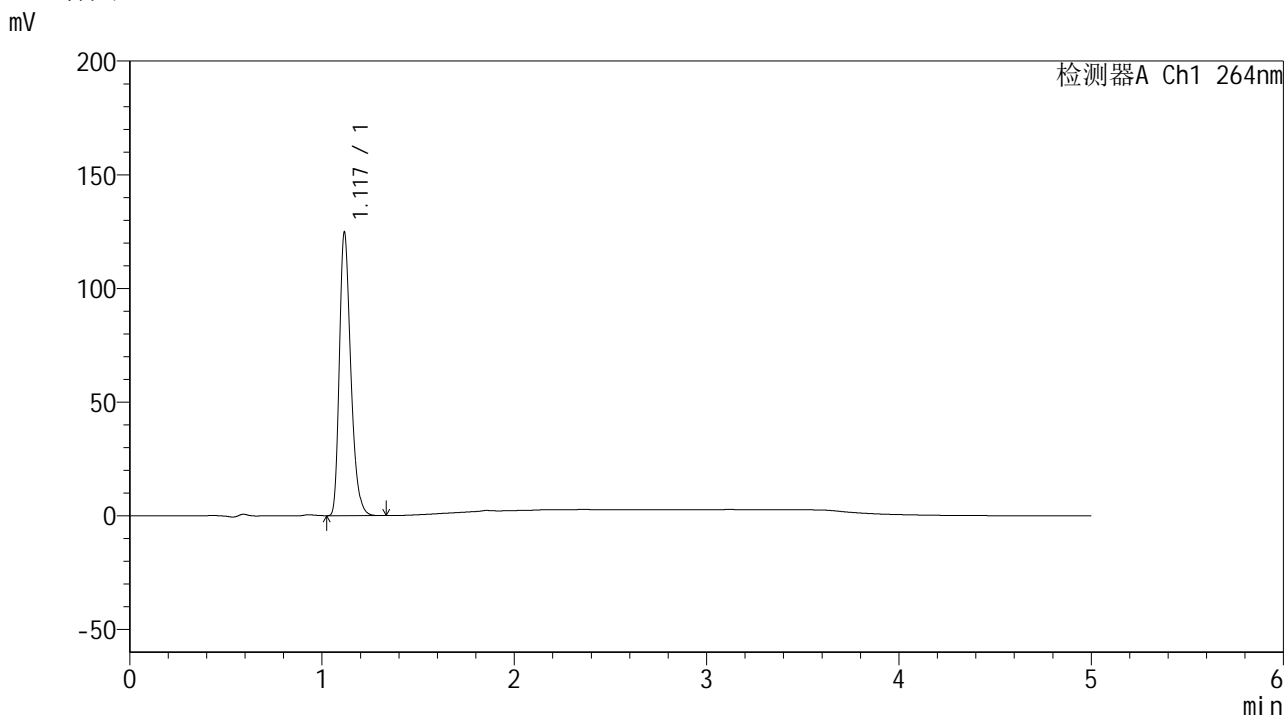
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	500319	120305	100.000	1730	1.303	--
总计		500319	120305	100.000			

图21 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1761-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 12:33:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:19:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

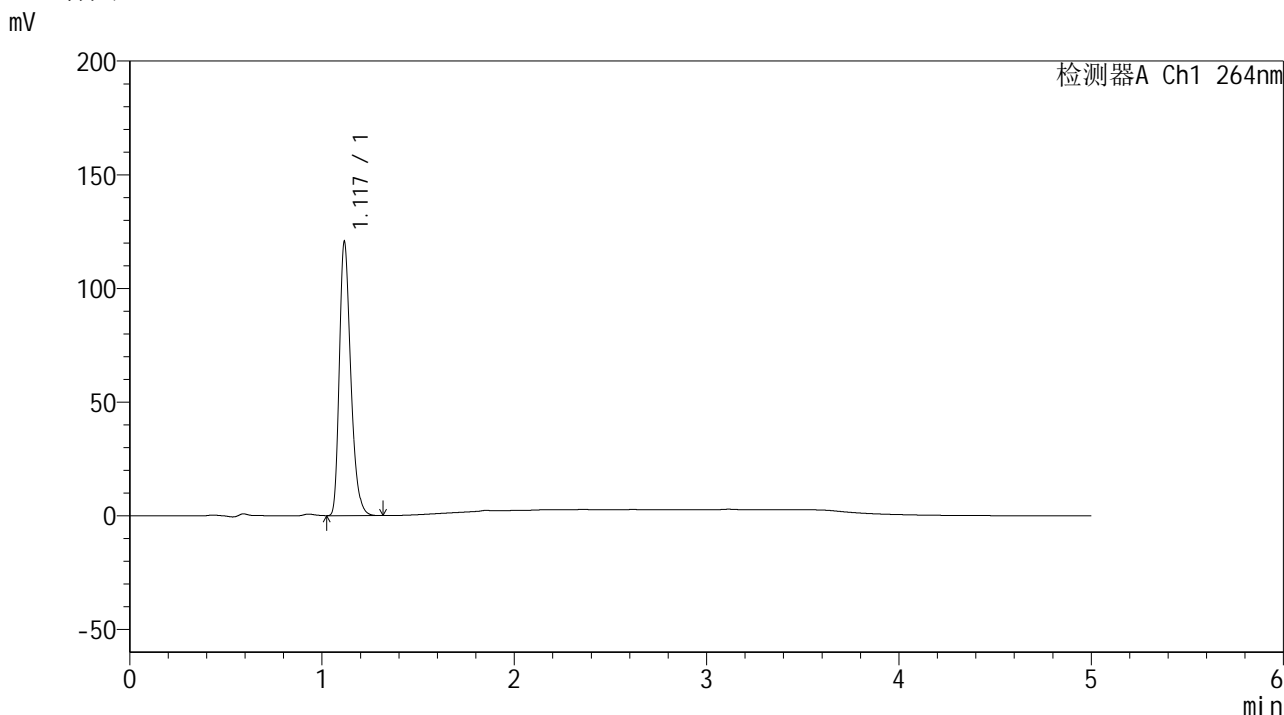
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	513644	123395	100.000	1729	1.303	--
总计		513644	123395	100.000			

图22 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1762-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 12:38:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:19:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

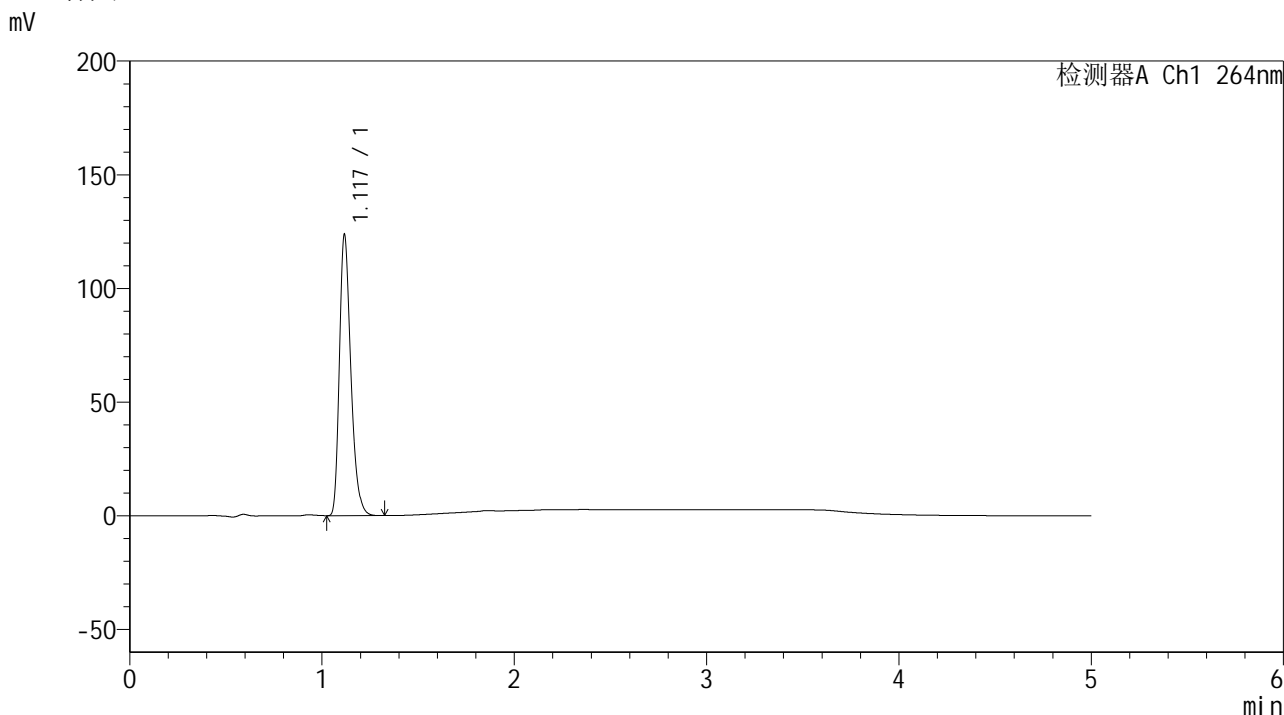
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	496630	119381	100.000	1728	1.303	--
总计		496630	119381	100.000			

图23 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1763-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-48
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 12:44:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:19:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

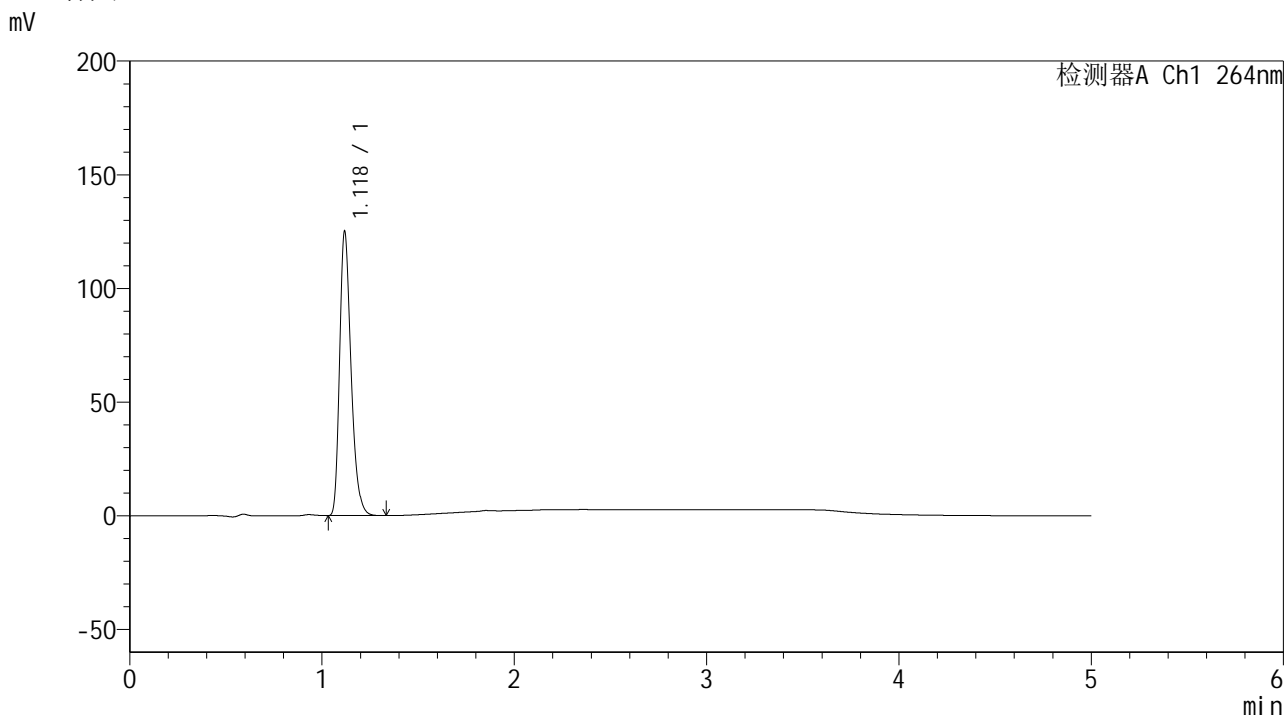
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	510193	122288	100.000	1728	1.304	--
总计		510193	122288	100.000			

图24 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1764-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-4
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 12:49:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:19:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

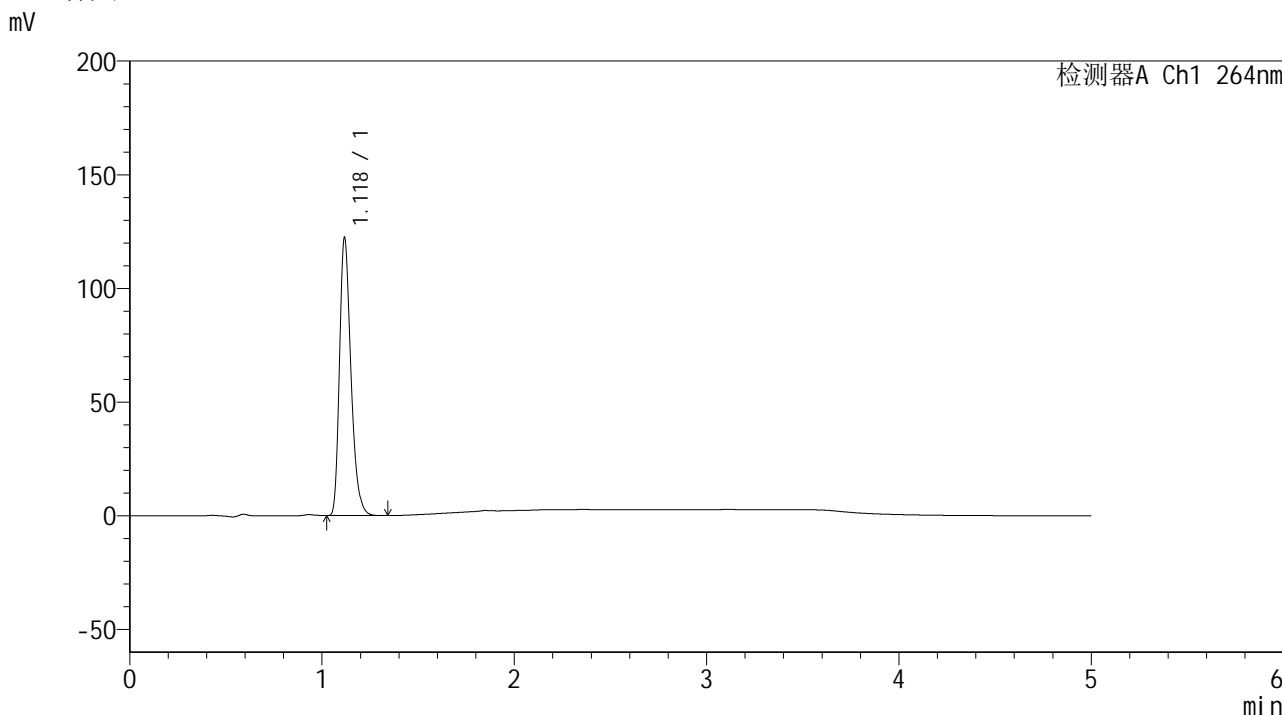
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	515774	123957	100.000	1733	1.302	--
总计		515774	123957	100.000			

图25 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1765-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-13
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 12:54:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:19:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

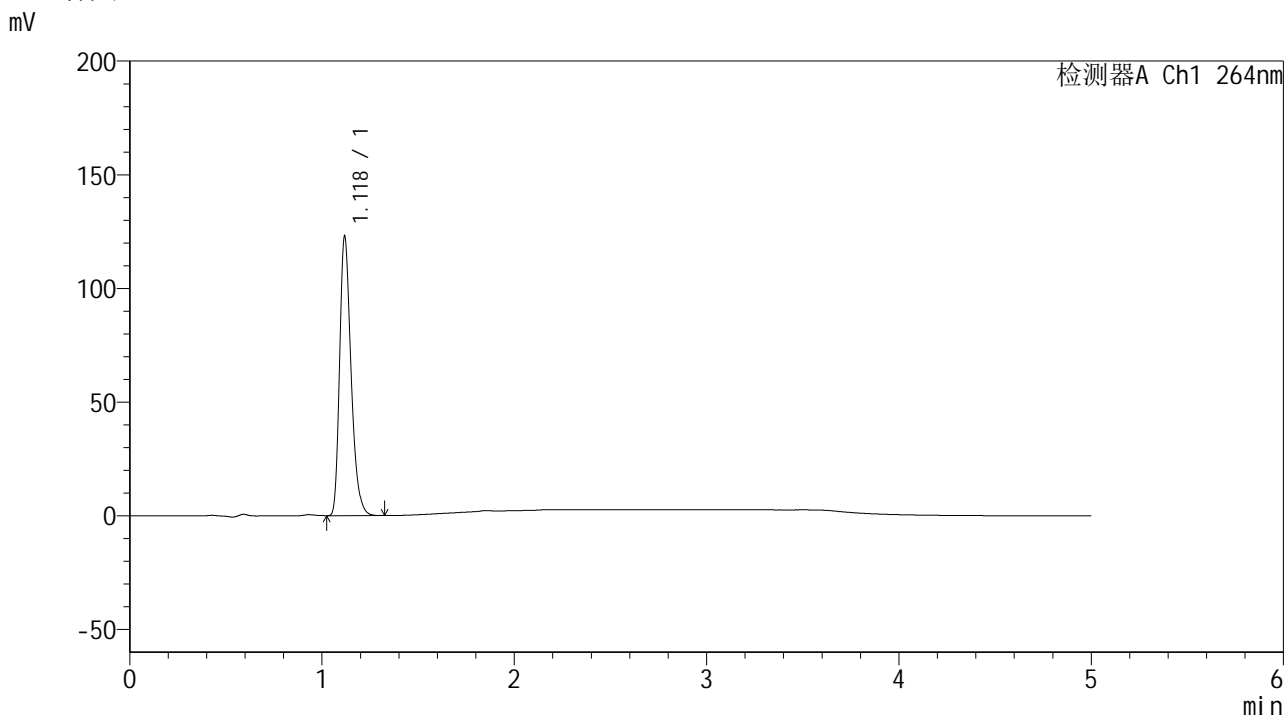
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	504716	120877	100.000	1729	1.303	--
总计		504716	120877	100.000			

图26 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1766-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-22
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 13:00:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:19:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	507108	121832	100.000	1728	1.301	--
总计		507108	121832	100.000			

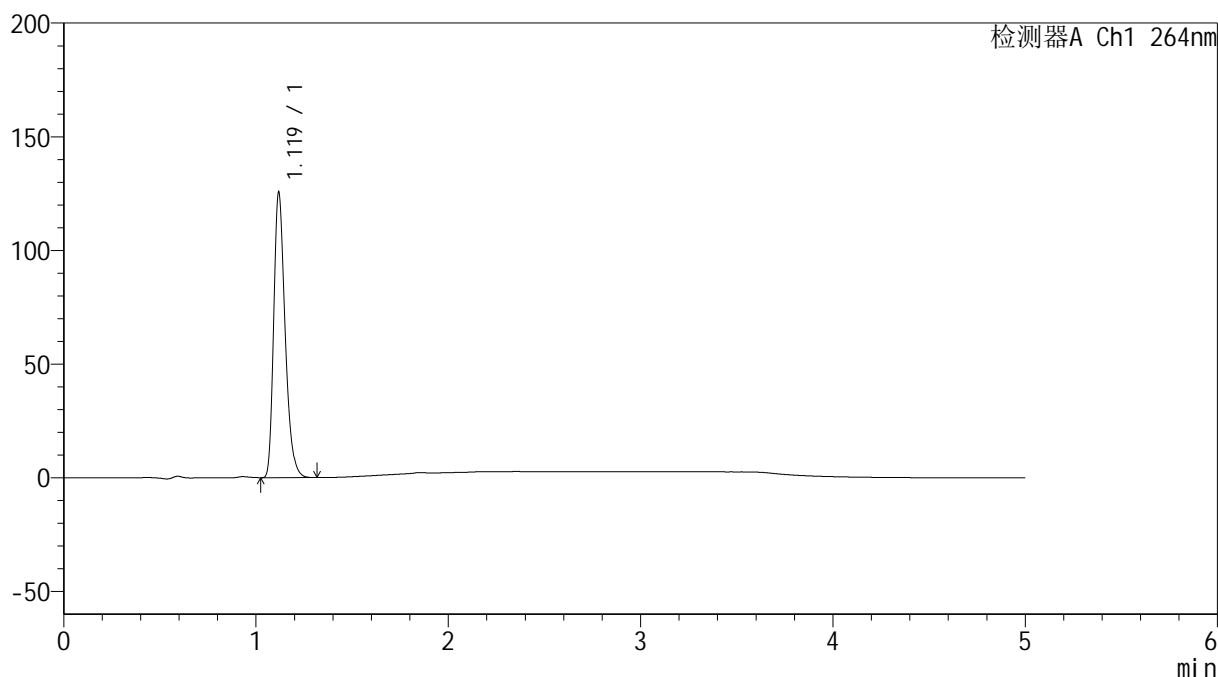
图27 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1767-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-31
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 13:05:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:19:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

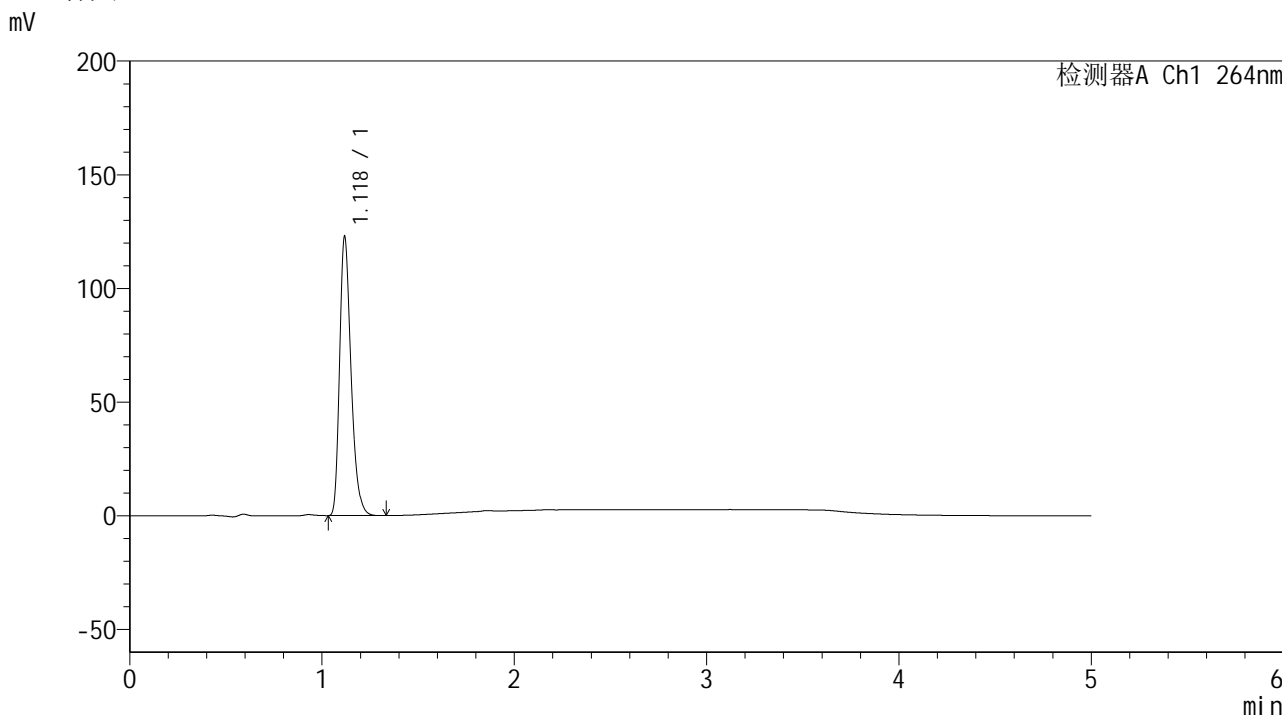
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	517404	124692	100.000	1733	1.300	--
总计		517404	124692	100.000			

图28 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1768-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-40
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 13:10:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:20:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

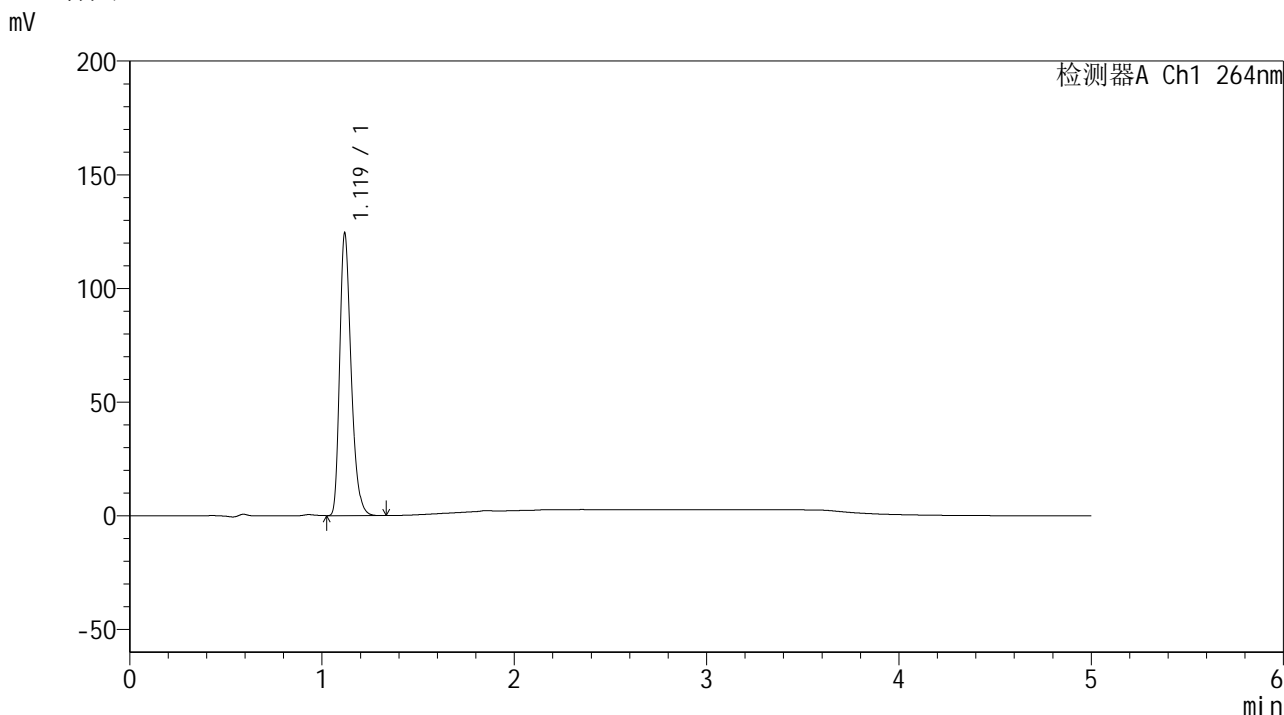
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	506470	121655	100.000	1731	1.302	--
总计		506470	121655	100.000			

图29 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1769-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-49
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 13:16:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:20:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

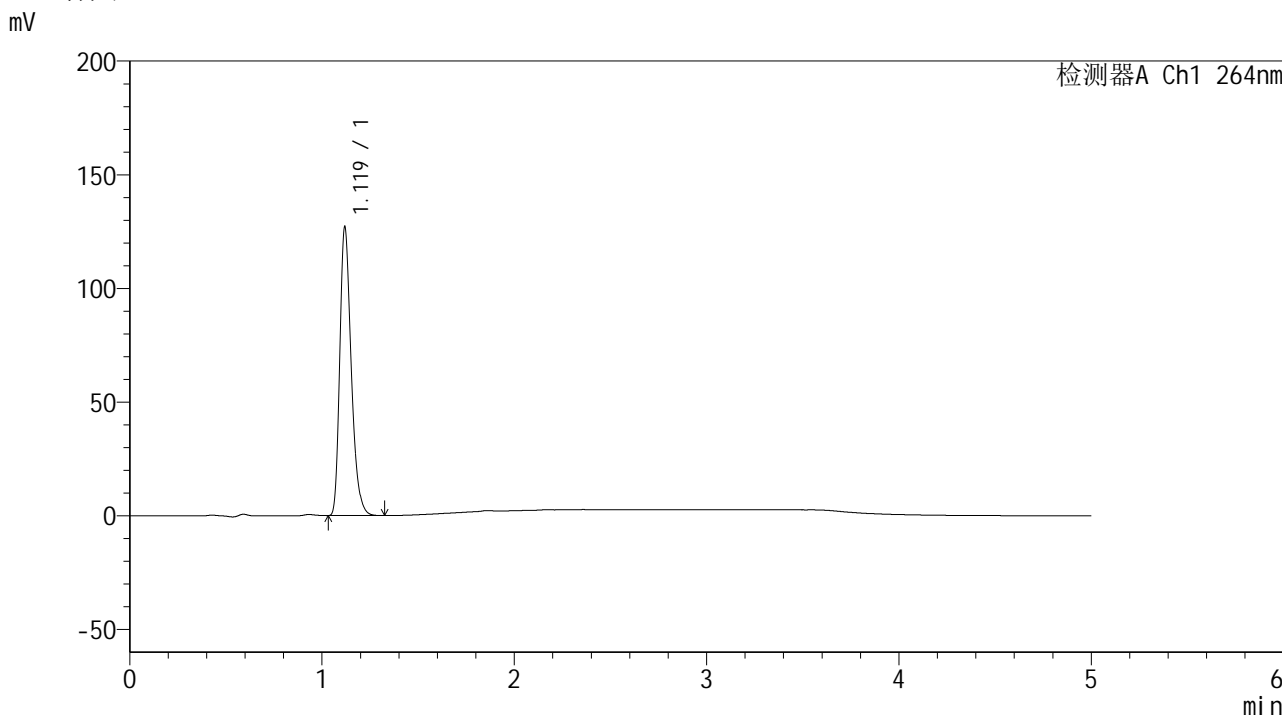
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	512403	123482	100.000	1734	1.300	--
总计		512403	123482	100.000			

图30 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1770-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-5
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 13:21:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:20:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	523636	126353	100.000	1737	1.300	--
总计		523636	126353	100.000			

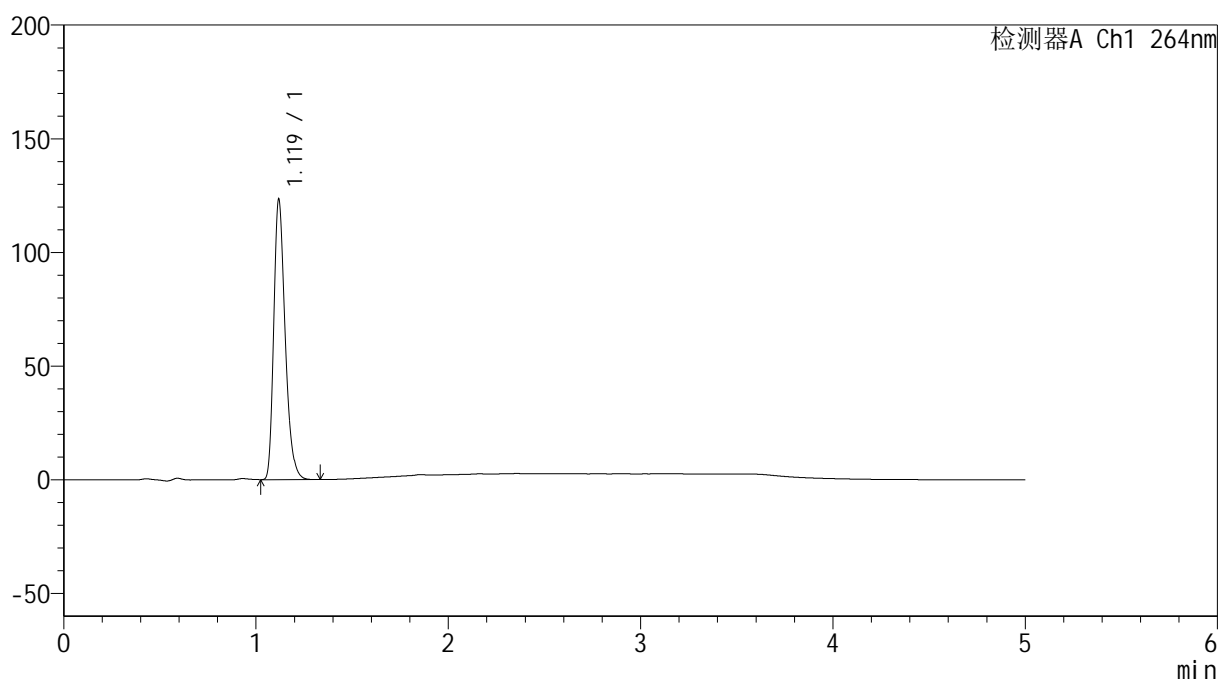
图31 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1771-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-14
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 13:27:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:20:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

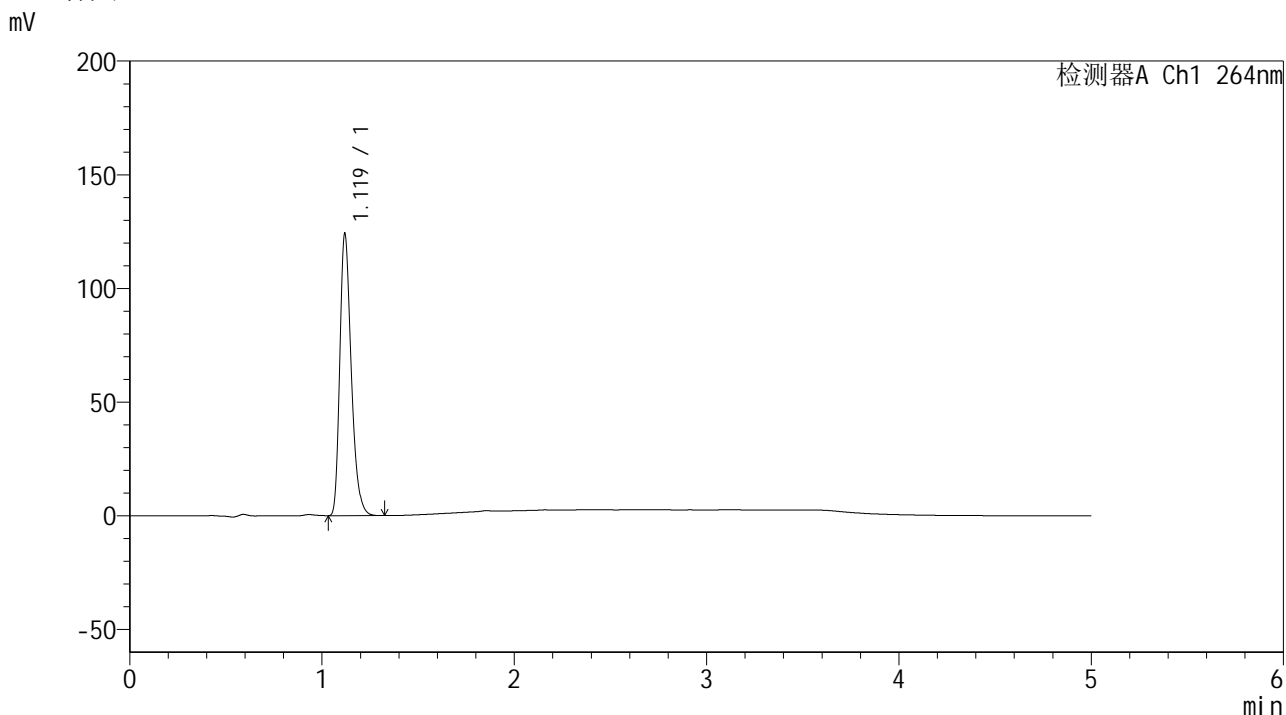
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	508278	122602	100.000	1737	1.299	--
总计		508278	122602	100.000			

图32 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1772-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-23
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 13:32:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:20:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

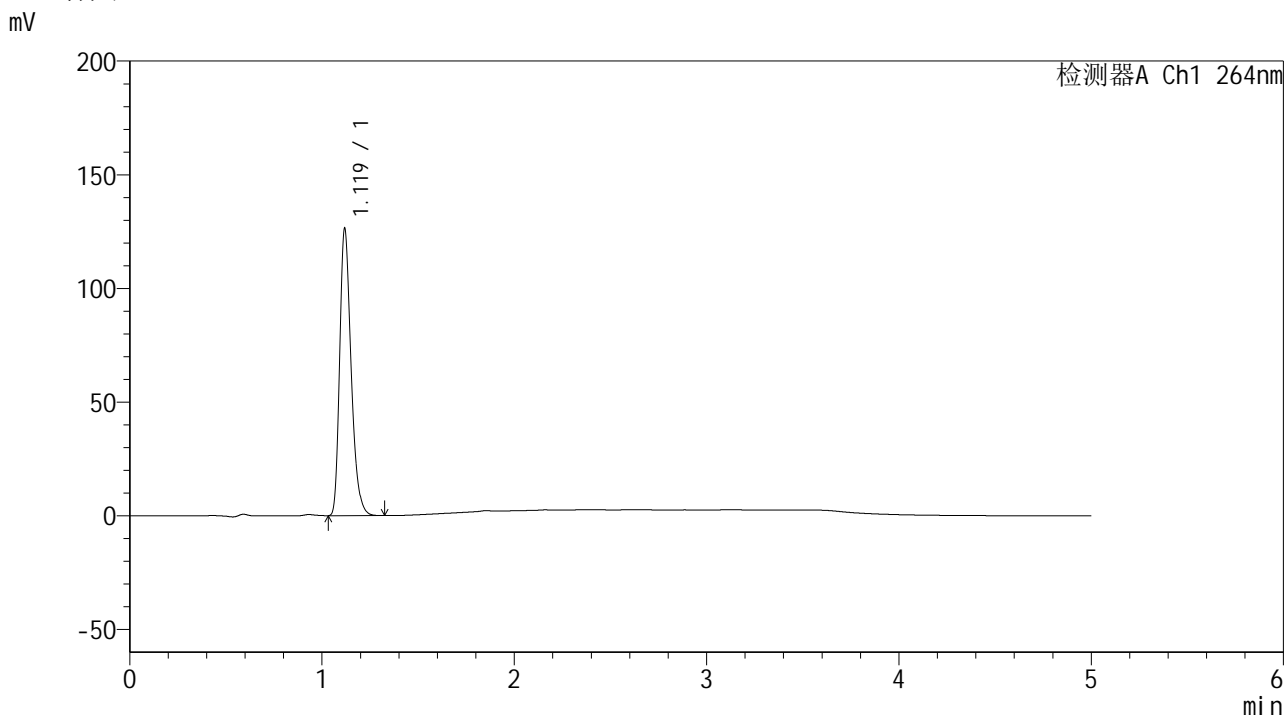
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	512387	123531	100.000	1732	1.299	--
总计		512387	123531	100.000			

图33 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1773-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-32
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 13:37:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:20:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

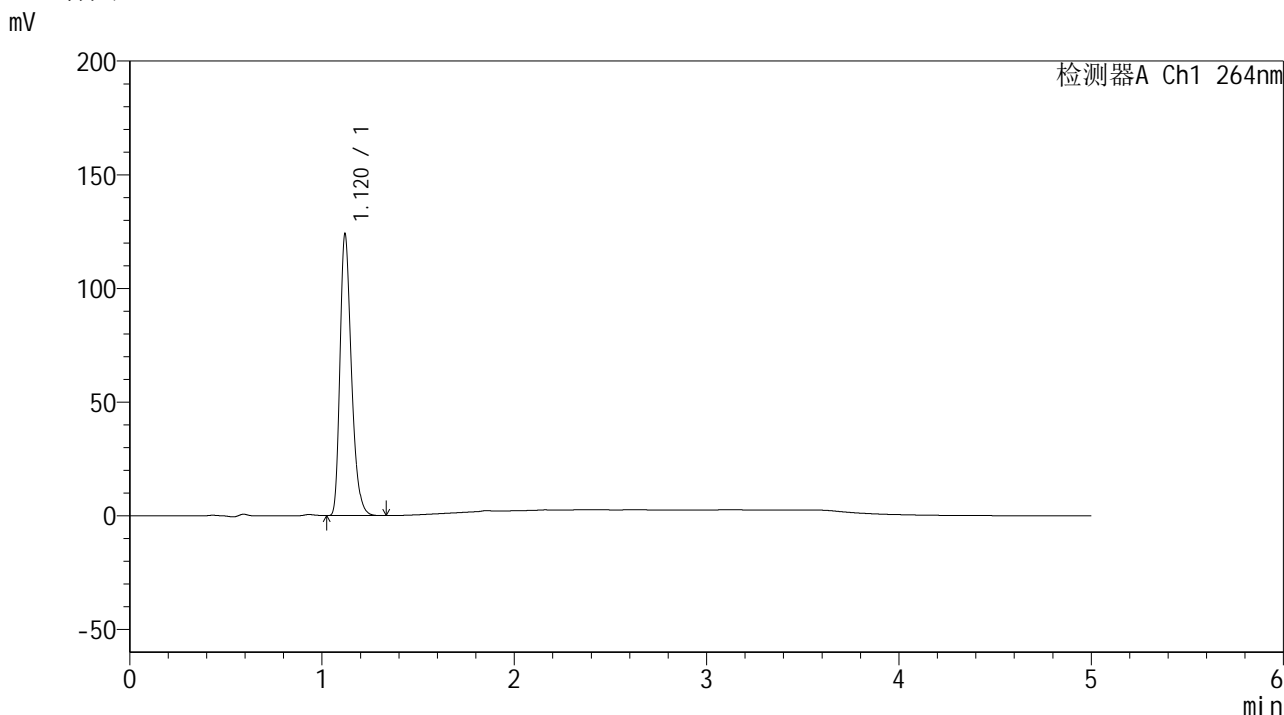
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	520886	125363	100.000	1731	1.299	--
总计		520886	125363	100.000			

图34 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1774-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-41
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 13:43:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:20:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	511324	123653	100.000	1735	1.298	--
总计		511324	123653	100.000			

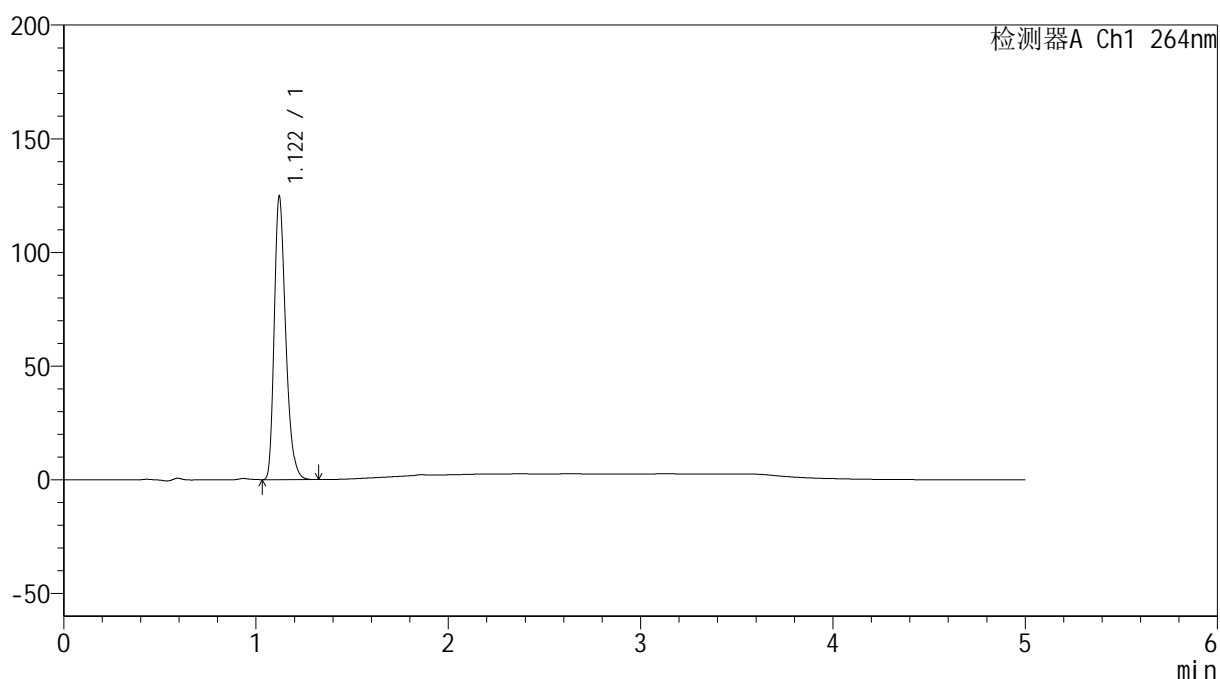
图35 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1775-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-50
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 13:48:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:20:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

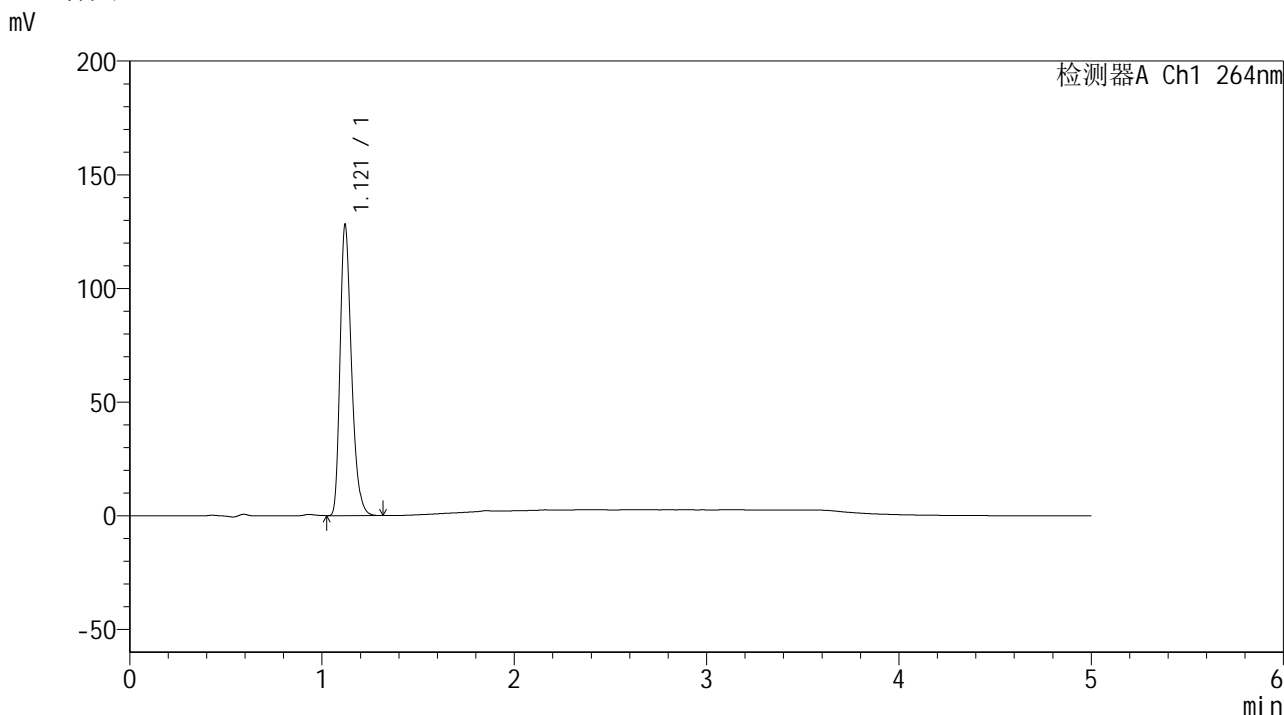
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.122	514463	124600	100.000	1738	1.297	--
总计		514463	124600	100.000			

图36 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1776-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-6
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 13:53:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:20:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

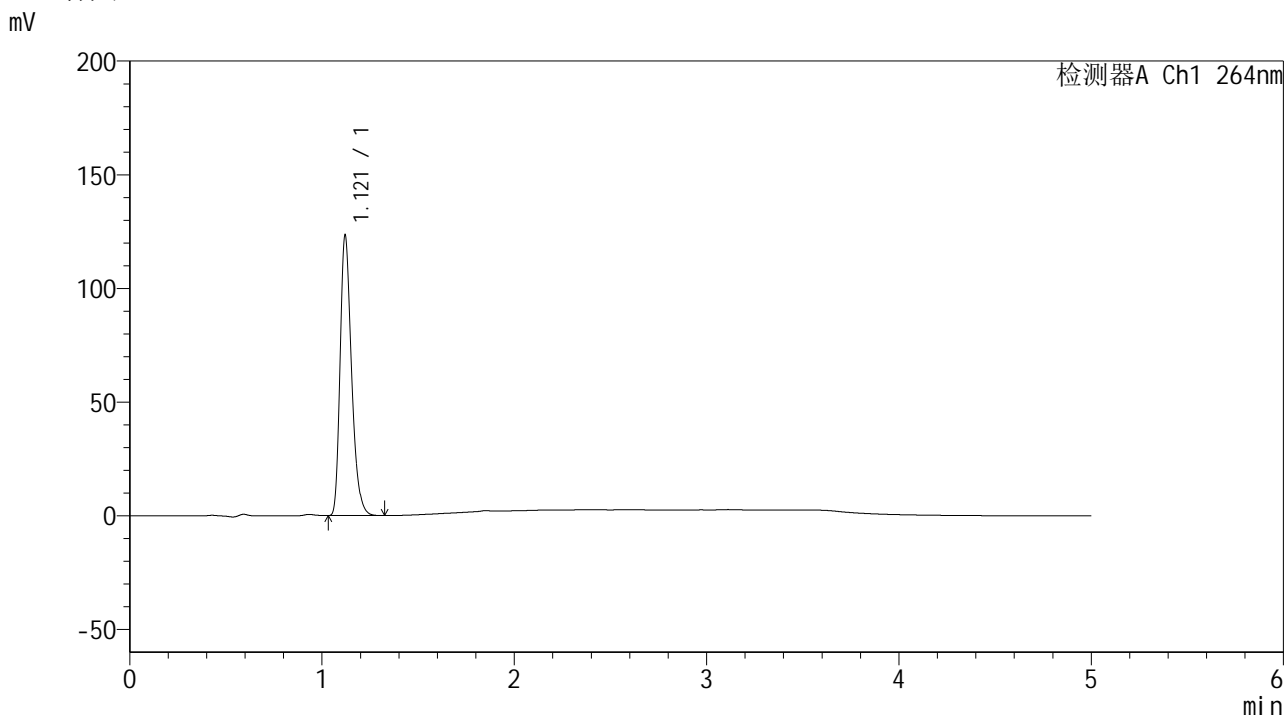
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.121	528113	127872	100.000	1739	1.297	--
总计		528113	127872	100.000			

图37 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1777-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-15
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 13:59:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:20:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

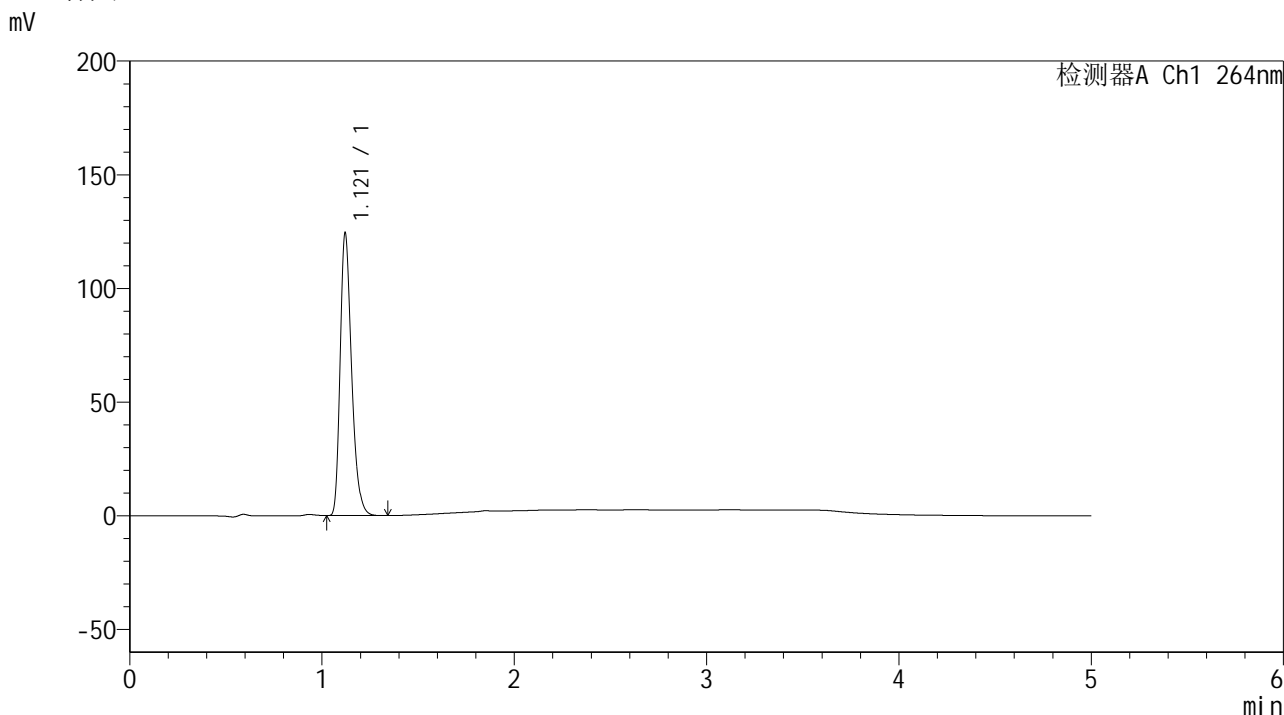
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.121	508846	123257	100.000	1741	1.297	--
总计		508846	123257	100.000			

图38 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1778-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-24
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 14:04:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:20:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

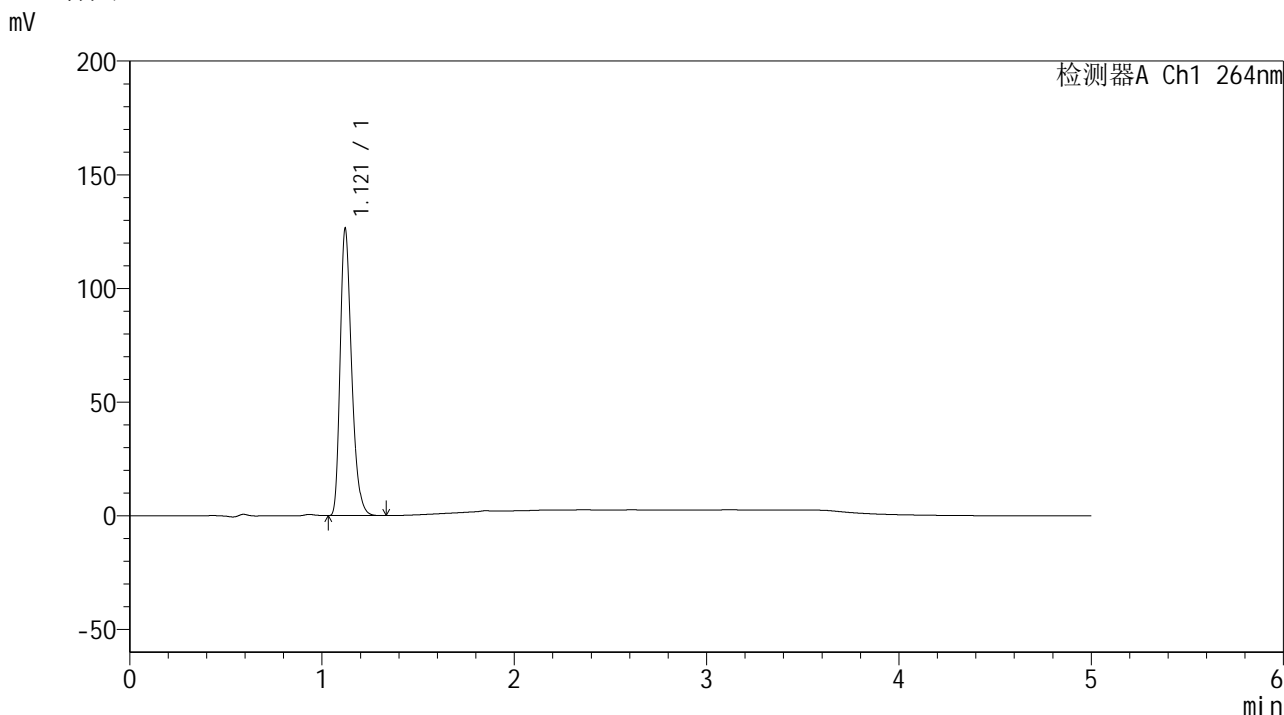
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.121	512846	124280	100.000	1741	1.296	--
总计		512846	124280	100.000			

图39 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1779-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-33
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 14:10:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:20:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

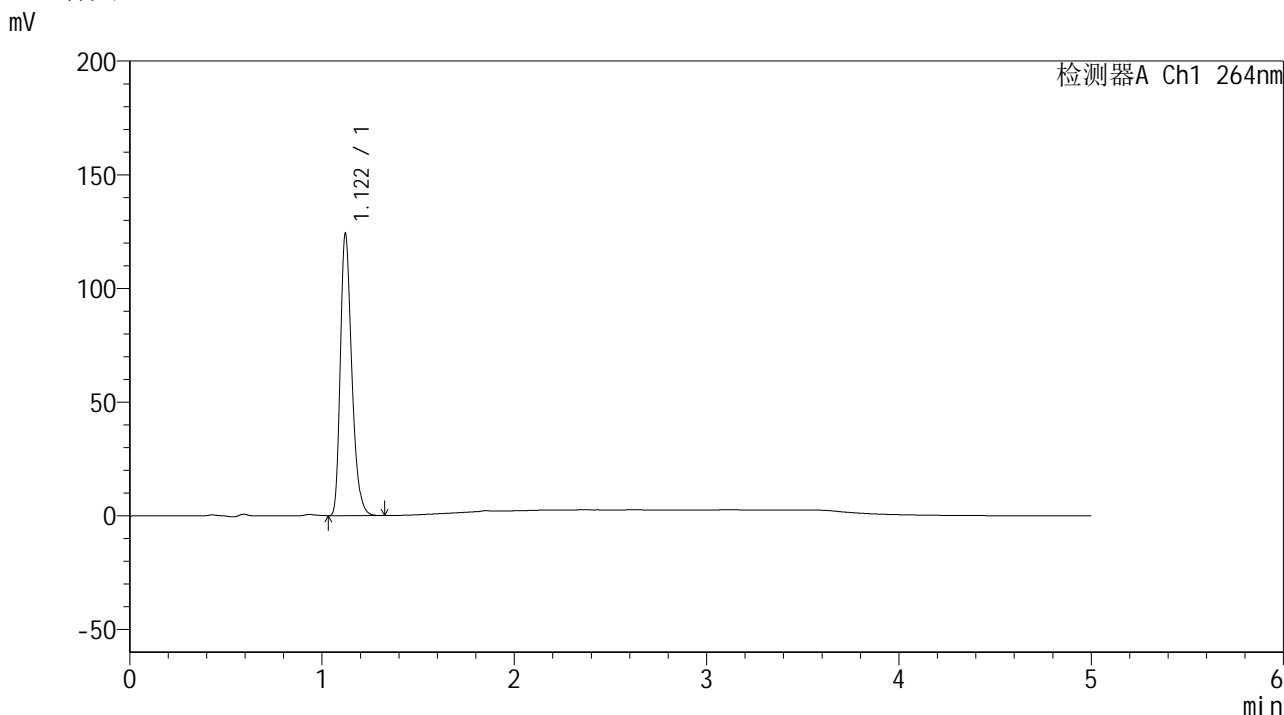
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.121	521907	126212	100.000	1734	1.297	--
总计		521907	126212	100.000			

图40 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1780-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-42
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 14:15:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:20:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

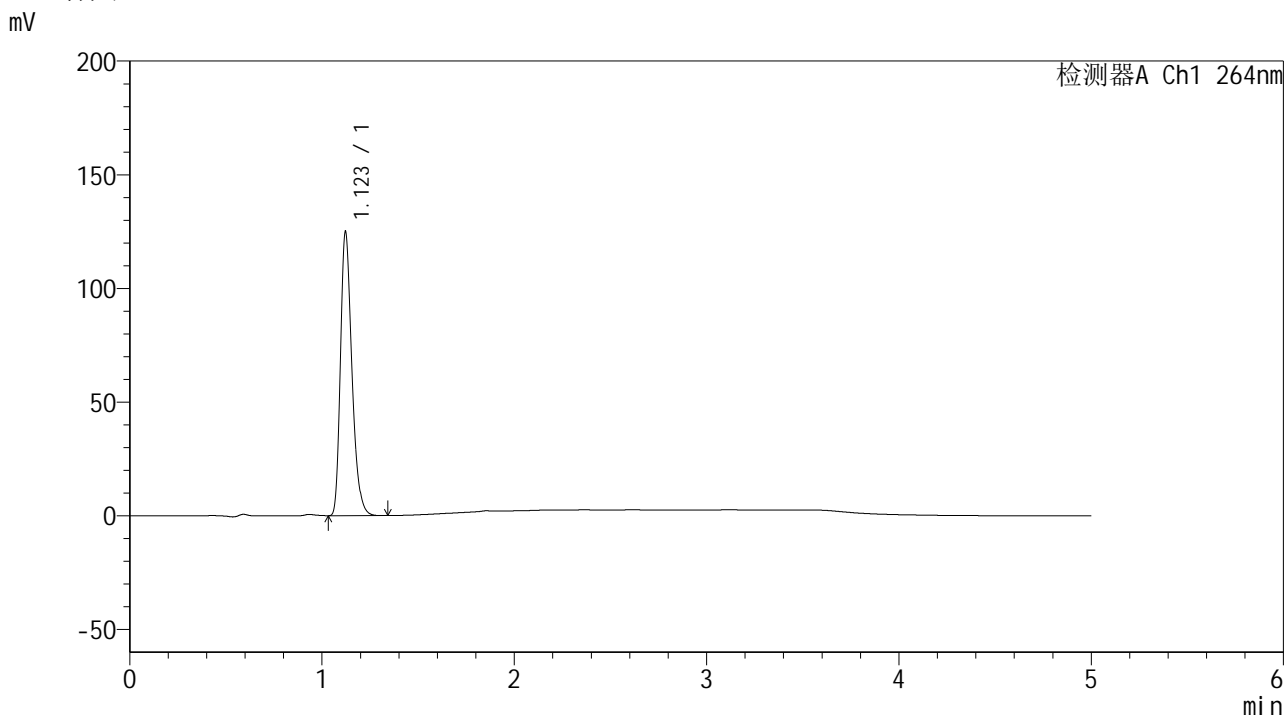
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.122	512211	124033	100.000	1738	1.295	--
总计		512211	124033	100.000			

图41 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1781-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-51
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 14:20:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:20:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

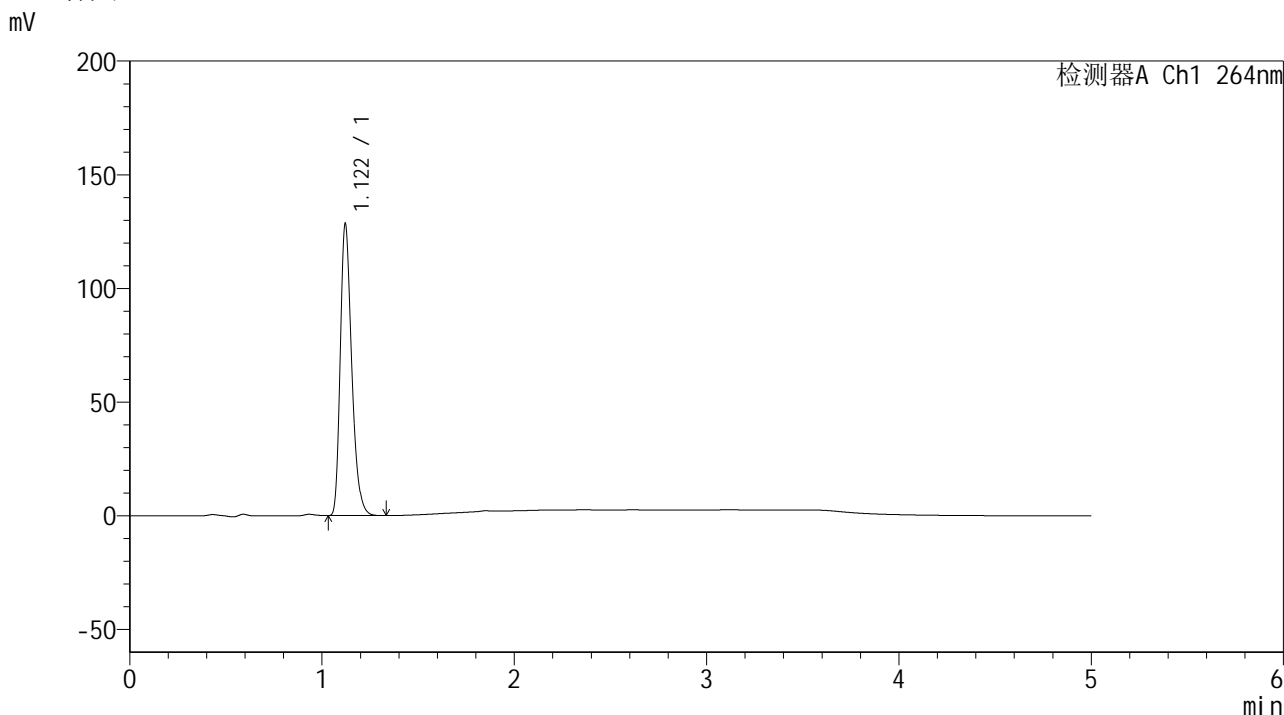
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.123	515927	124758	100.000	1741	1.296	--
总计		515927	124758	100.000			

图42 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1782-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-7
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 14:26:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:20:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

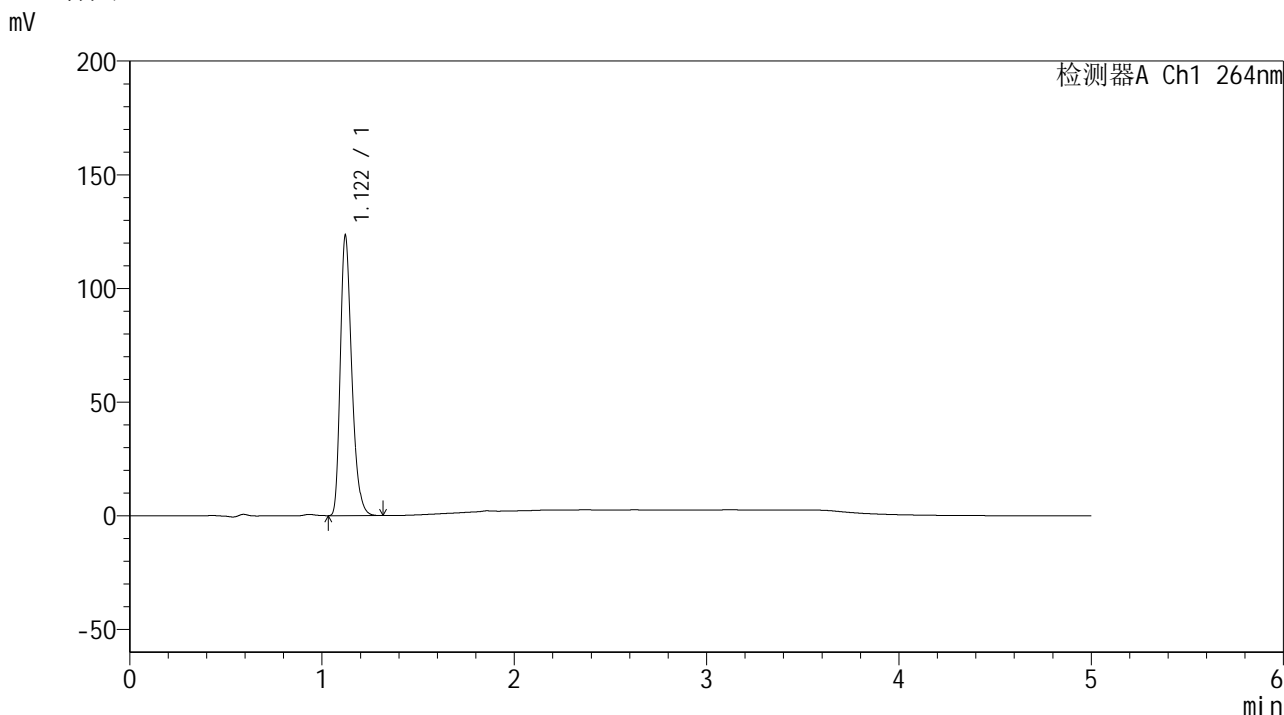
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.122	530088	128370	100.000	1737	1.295	--
总计		530088	128370	100.000			

图43 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1783-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-16
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 14:31:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:20:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

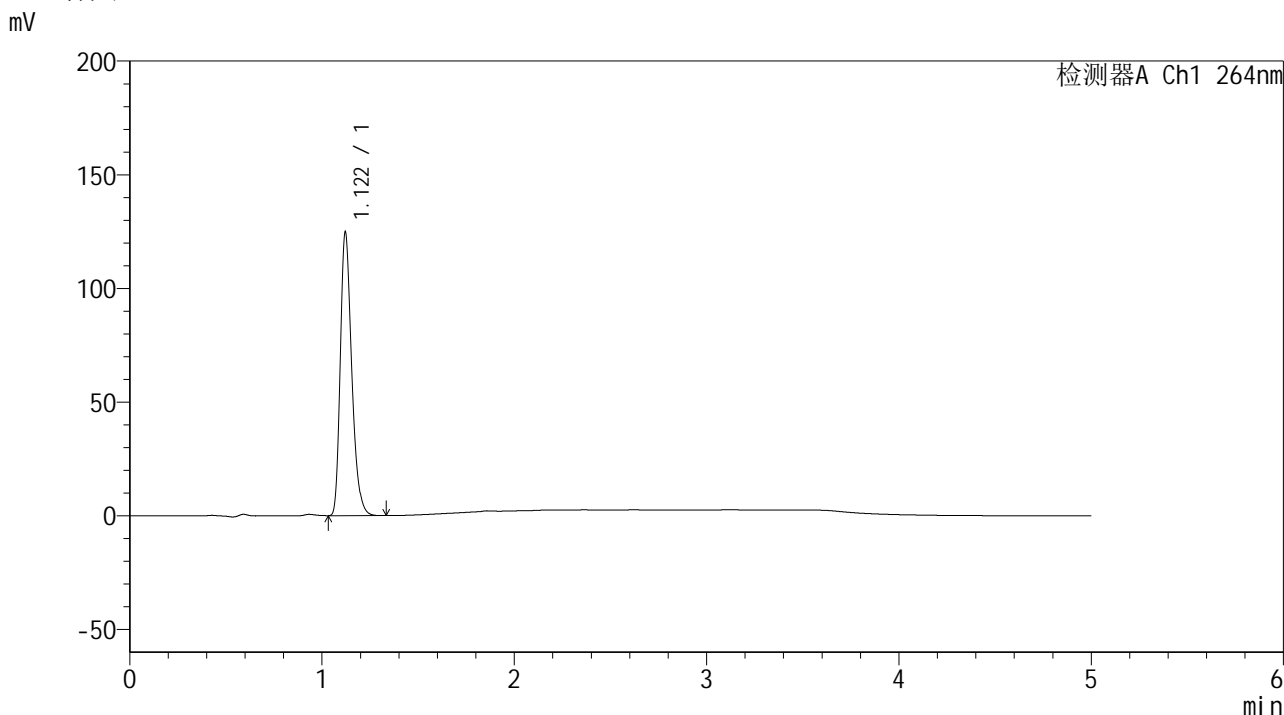
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.122	509213	123249	100.000	1737	1.296	--
总计		509213	123249	100.000			

图44 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1784-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-25
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 14:37:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:20:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

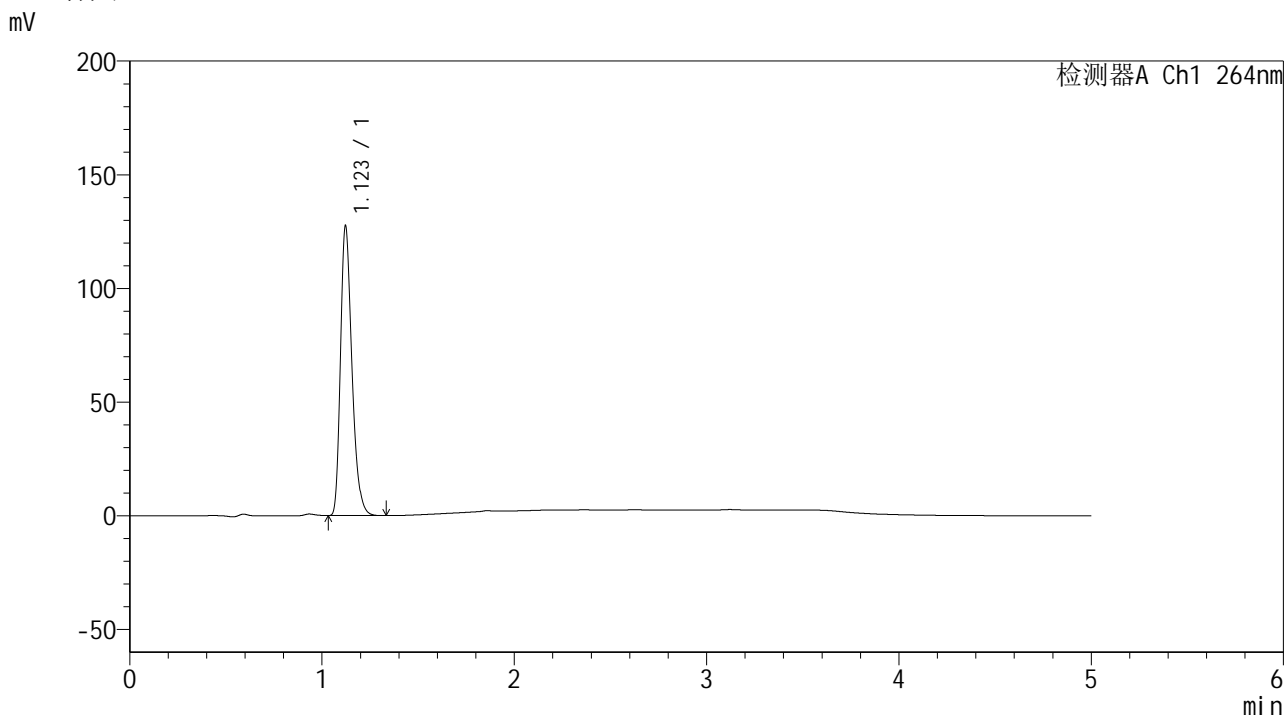
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.122	513347	124669	100.000	1746	1.291	--
总计		513347	124669	100.000			

图45 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1785-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-34
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 14:42:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:20:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.123	526151	127327	100.000	1744	1.296	--
总计		526151	127327	100.000			

图46 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1

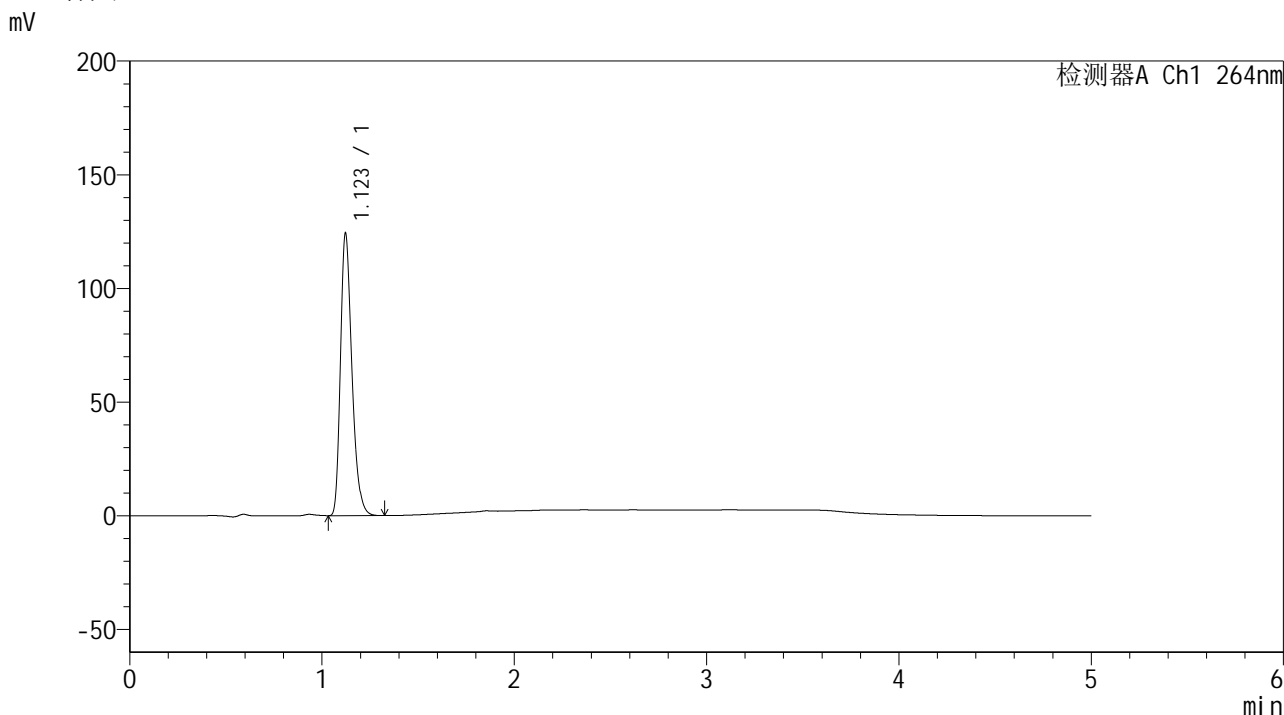


SMF-4078

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1786-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-43
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 14:47:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:20:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

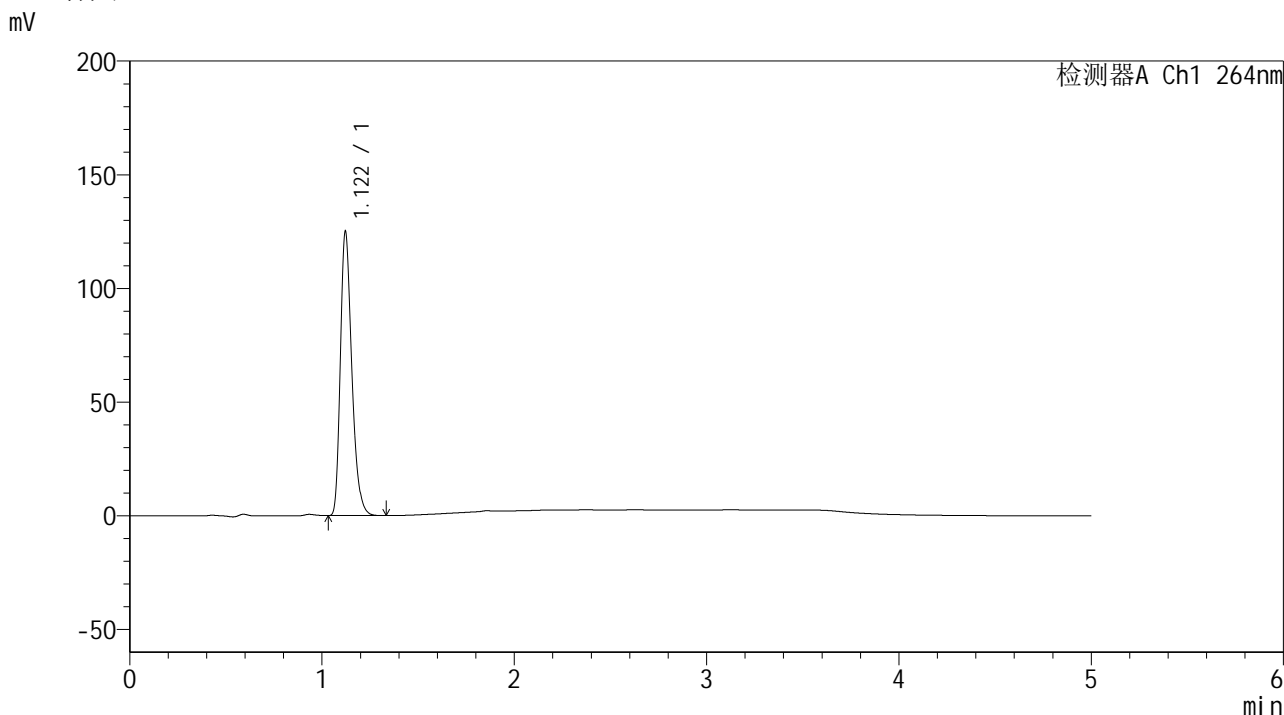
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.123	513732	124110	100.000	1738	1.296	--
总计		513732	124110	100.000			

图47 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1787-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-52
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 14:53:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:20:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

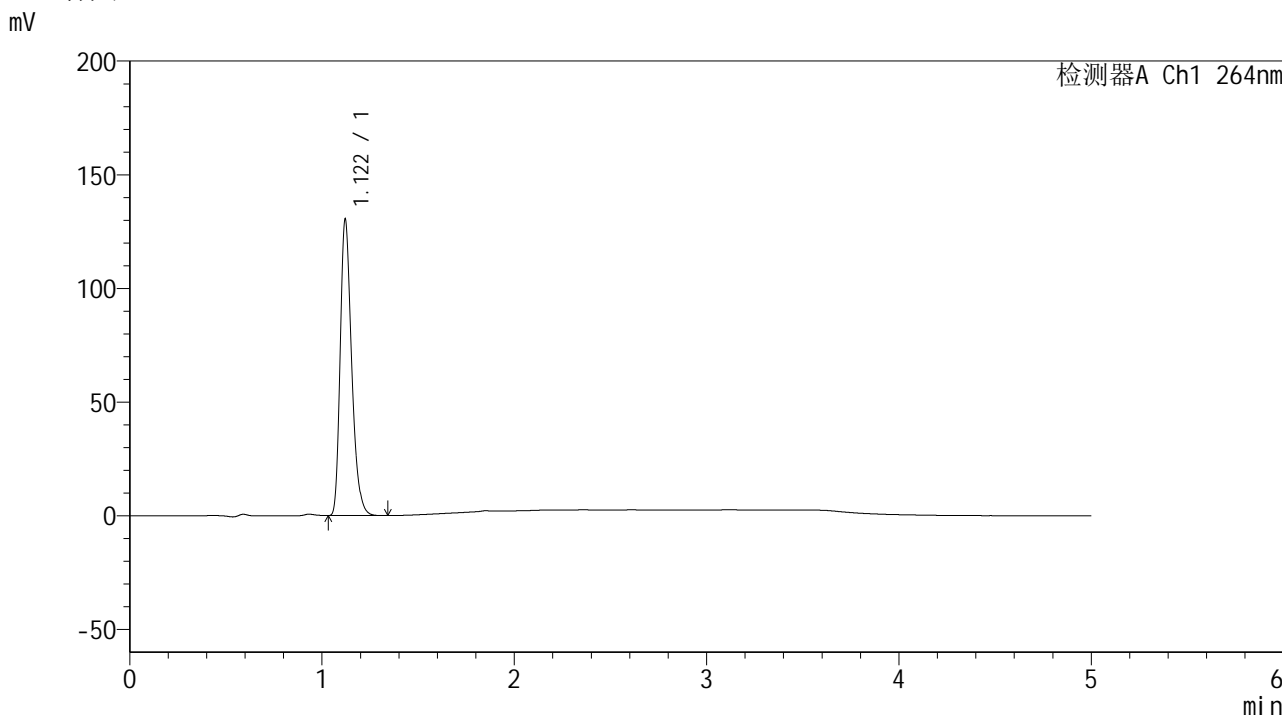
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.122	515816	124963	100.000	1743	1.296	--
总计		515816	124963	100.000			

图48 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1788-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p1-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-8
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 14:58:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:20:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

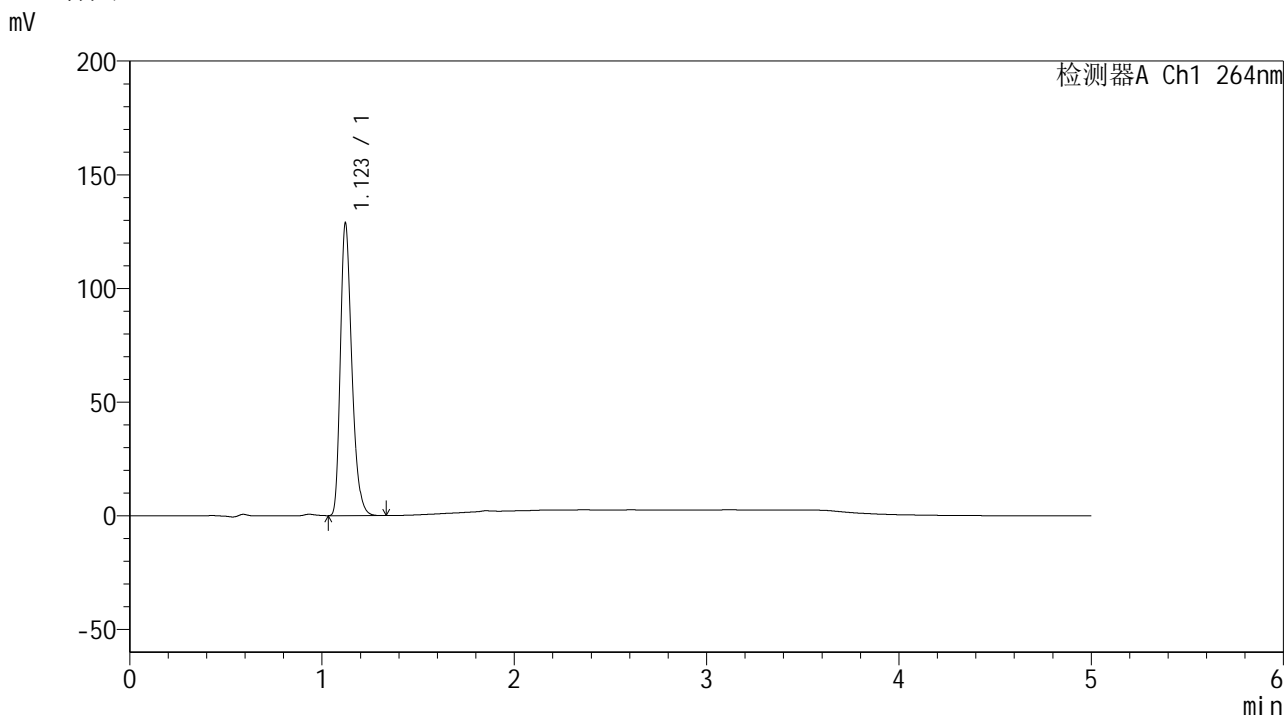
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.122	537651	130297	100.000	1741	1.294	--
总计		537651	130297	100.000			

图49 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2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 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1789-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p2-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-17
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 15:03:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:20:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.123	532157	128645	100.000	1737	1.295	--
总计		532157	128645	100.000			

图50 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082821批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



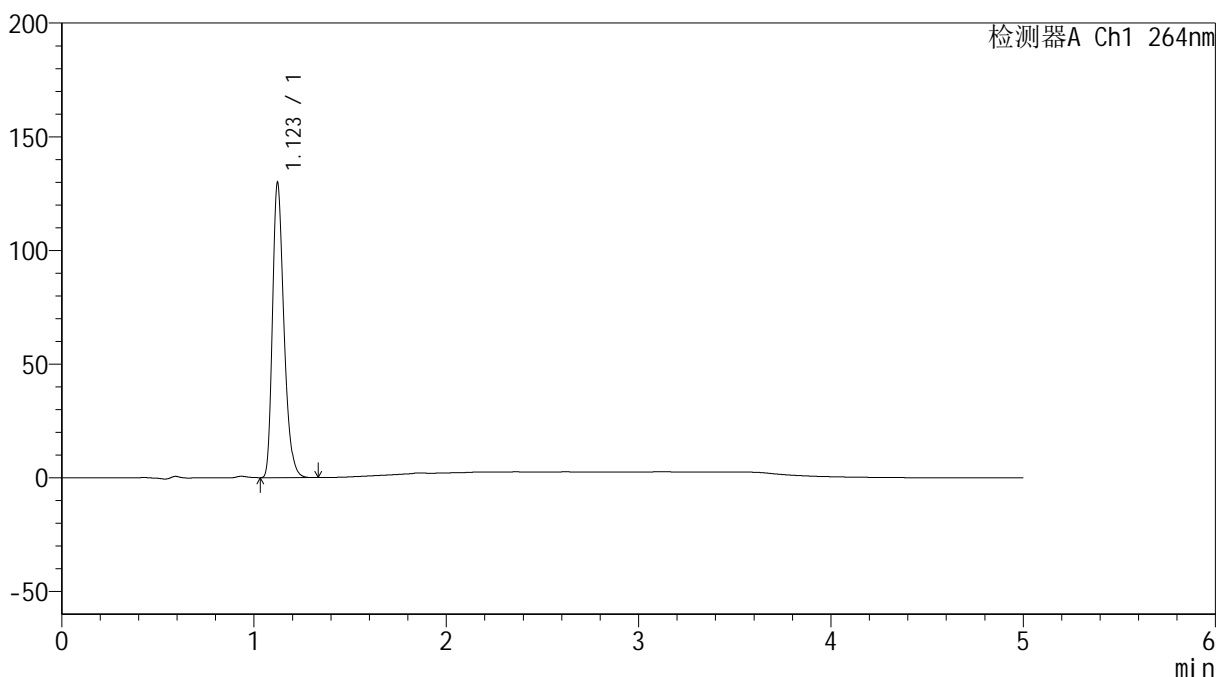
SMF-4078

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1790-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p3-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-26
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 15:09:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:20:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

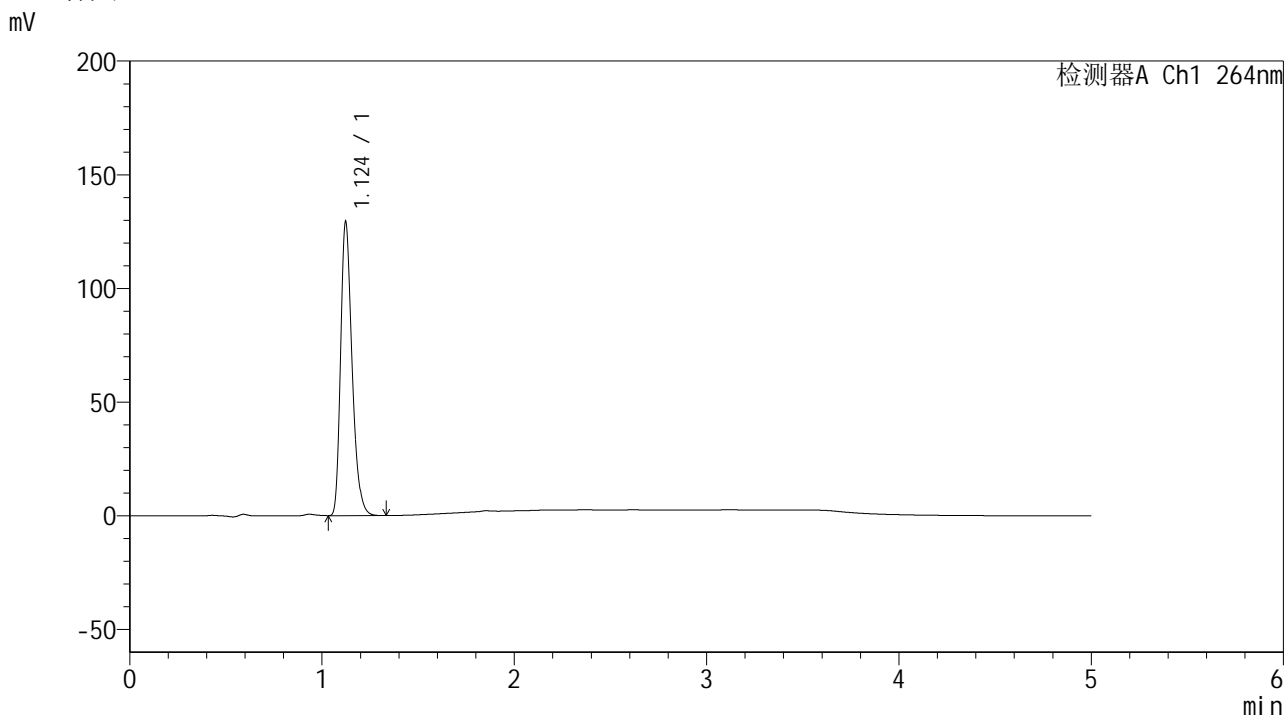
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.123	536099	129589	100.000	1741	1.294	--
总计		536099	129589	100.000			

图51 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1791-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p4-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-35
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 15:14:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:21:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

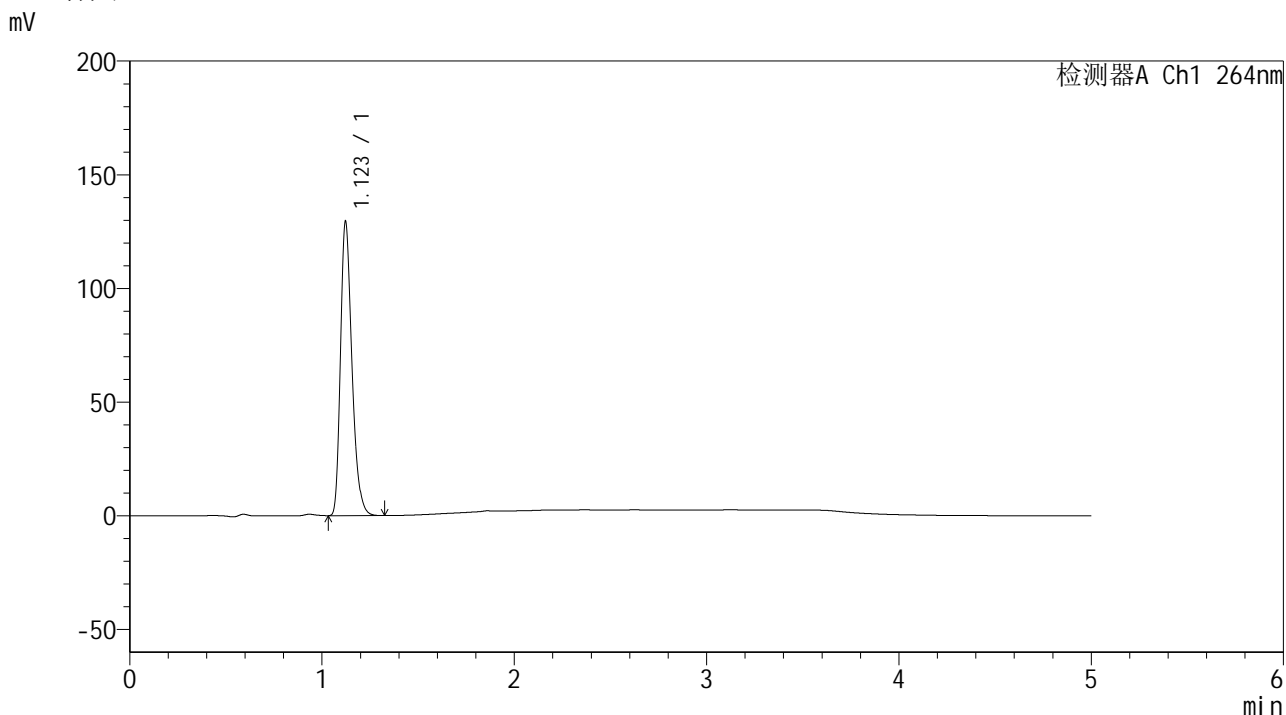
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.124	534360	128938	100.000	1739	1.296	--
总计		534360	128938	100.000			

图52 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082821批-pH1.2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 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1792-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p5-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-44
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 15:20:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:21:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

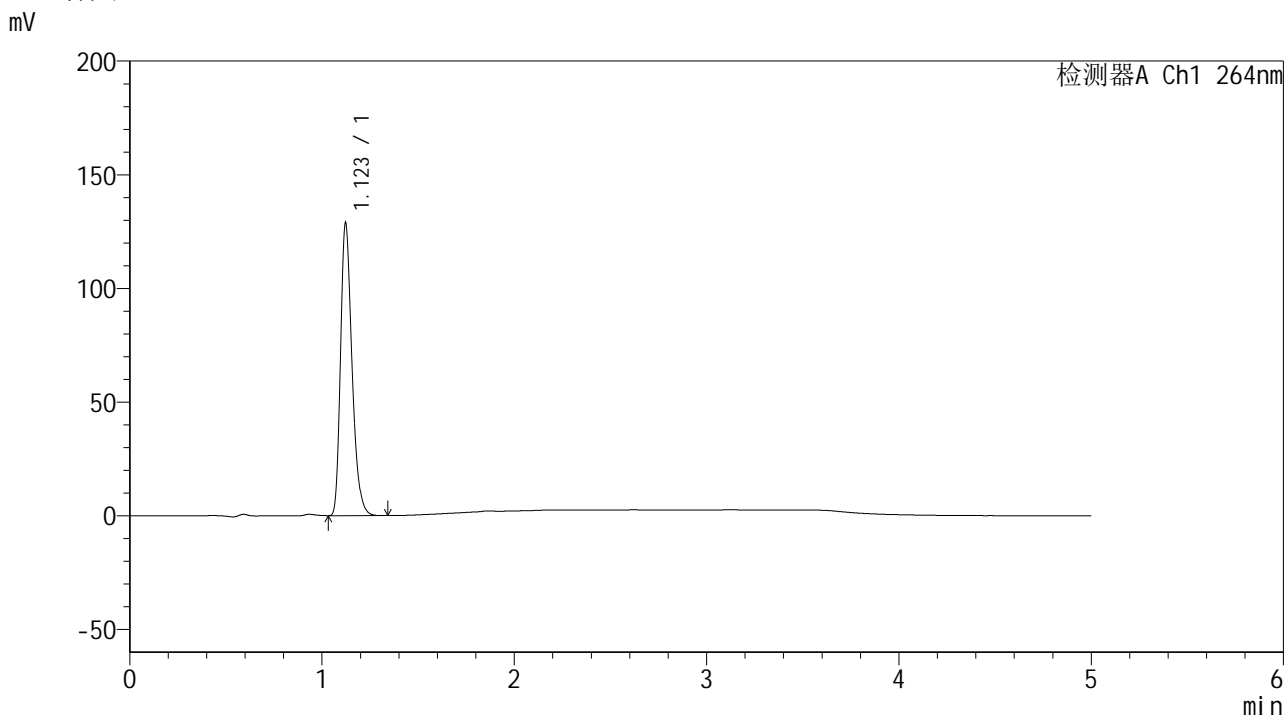
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.123	534535	129225	100.000	1741	1.295	--
总计		534535	129225	100.000			

图53 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082821批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1793-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p6-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-53
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 15:25:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:21:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.123	532088	128502	100.000	1740	1.296	--
总计		532088	128502	100.000			

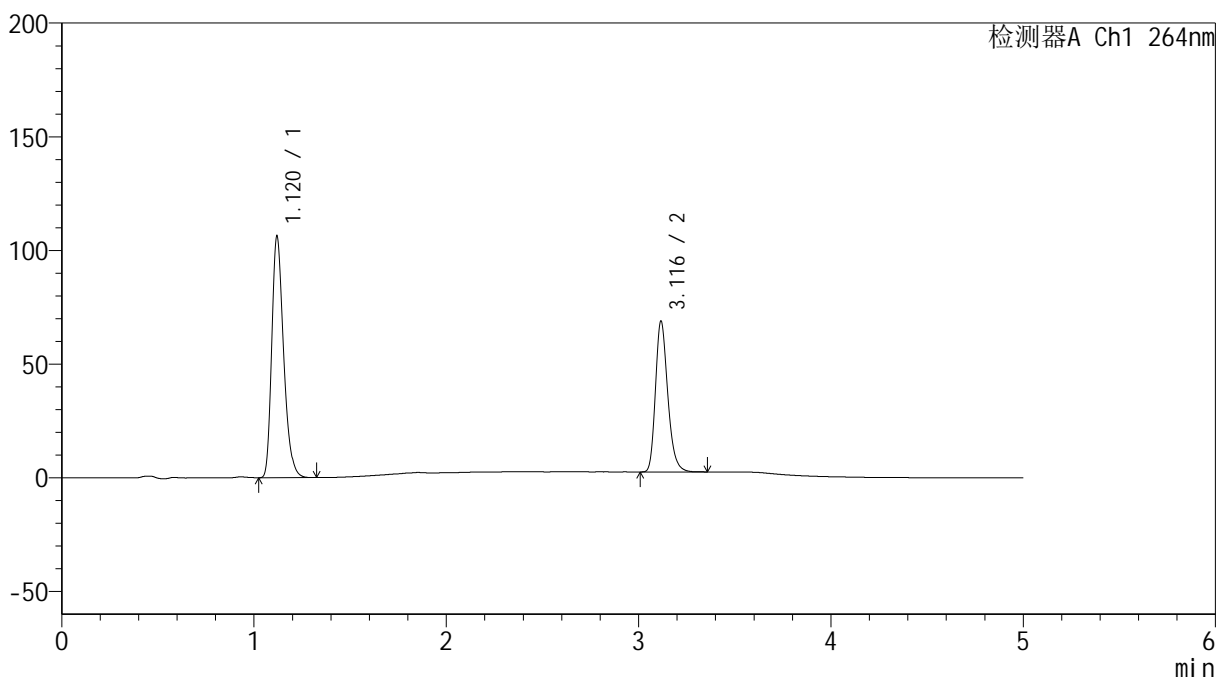
图54 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082821批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1794-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 15:30:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:21:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	454219	105971	60.678	1611	1.289	--
2	3.116	294360	65960	39.322	11696	1.255	17.596
总计		748579	171932	100.000			

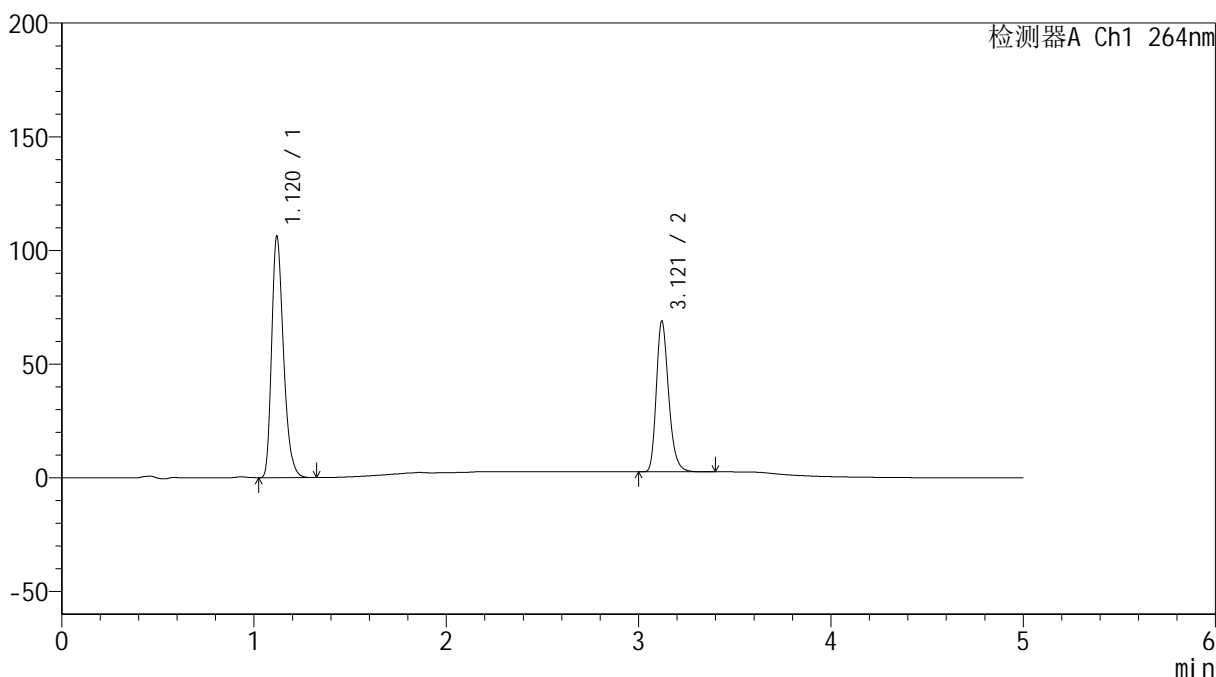
图55 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1795-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 15:36:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:21:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

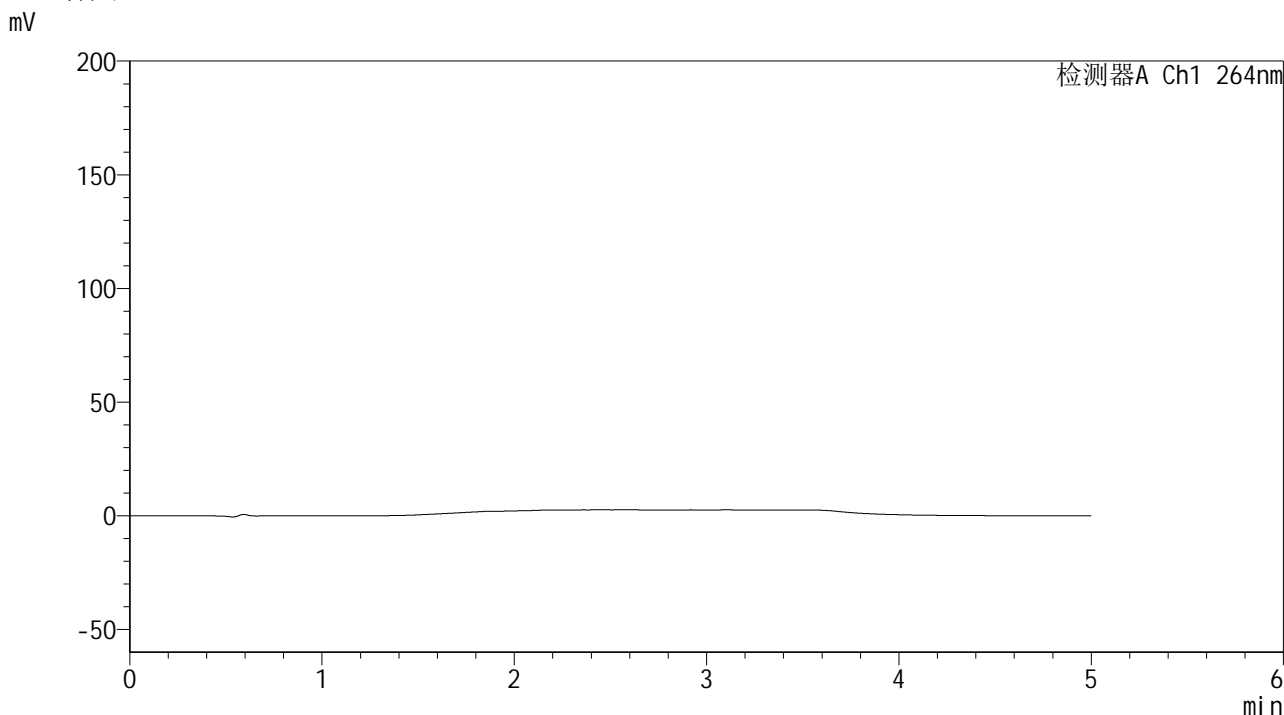
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	453978	105842	60.637	1611	1.289	--
2	3.121	294701	66296	39.363	11724	1.257	17.641
总计		748679	172137	100.000			

图56 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1796-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-9
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 15:41:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:21:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

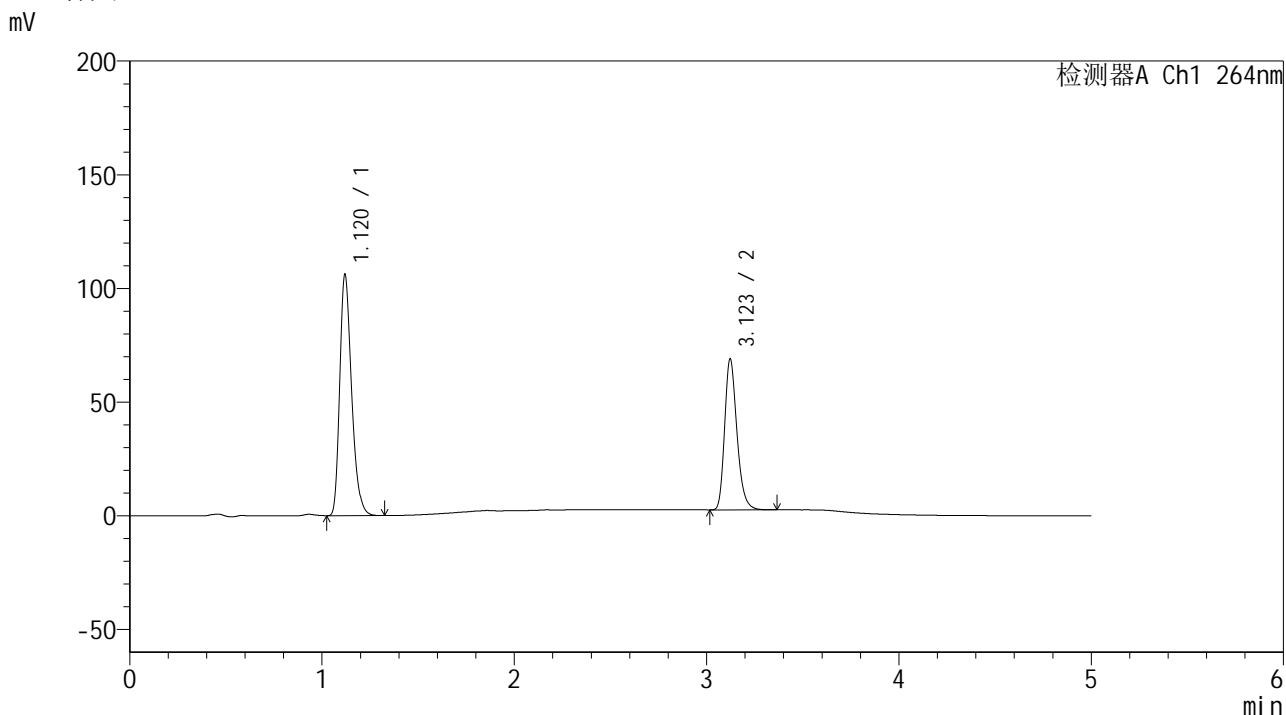
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图57 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082821批-pH1.2介质-桨法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1797-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 15:47:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:21:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

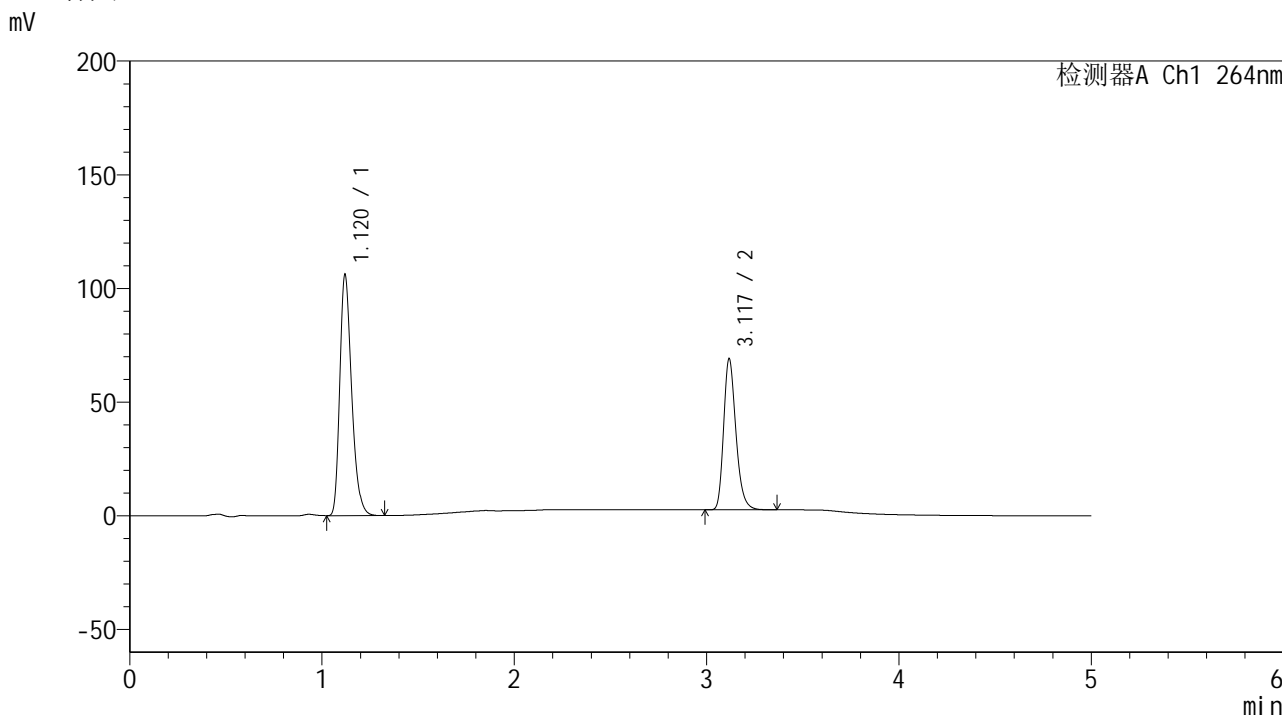
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	453800	105887	60.601	1611	1.289	--
2	3.123	295030	66392	39.399	11739	1.258	17.651
总计		748829	172279	100.000			

图58 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1798-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 15:52:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:21:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	453372	105868	60.602	1613	1.289	--
2	3.117	294737	65837	39.398	11725	1.261	17.614
总计		748110	171705	100.000			

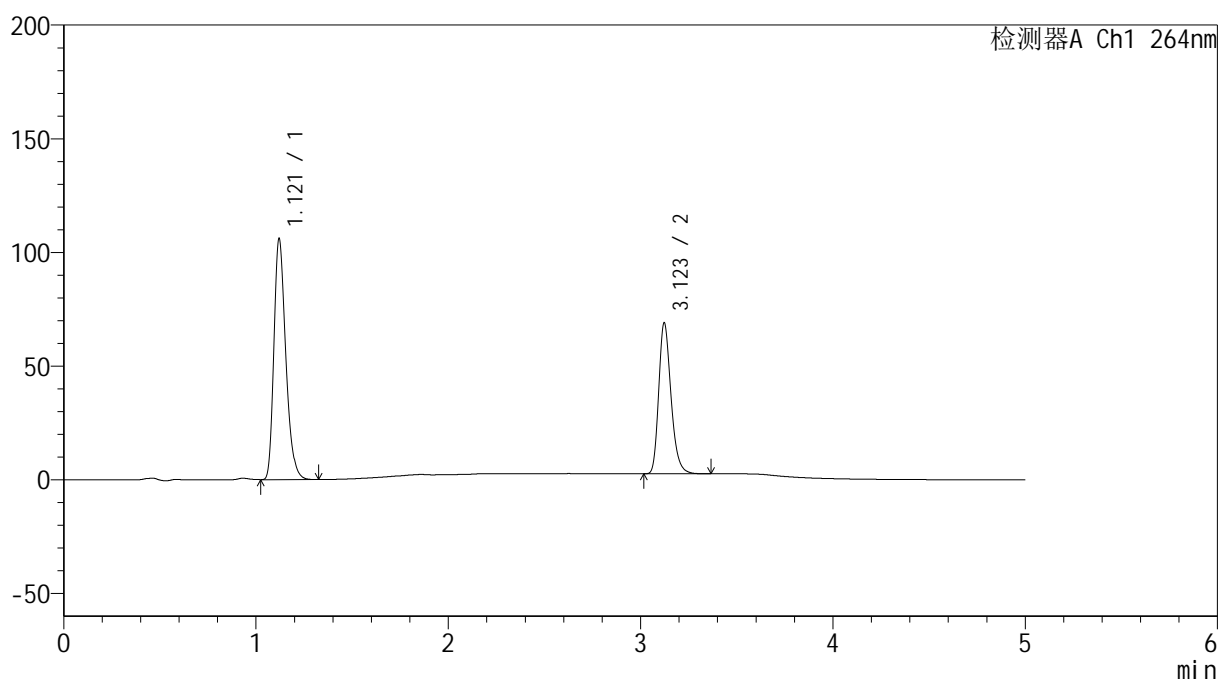
图59 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082821批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1799-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 15:57:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:21:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.121	453575	105925	60.618	1610	1.289	--
2	3.123	294672	66366	39.382	11738	1.257	17.635
总计		748247	172291	100.000			

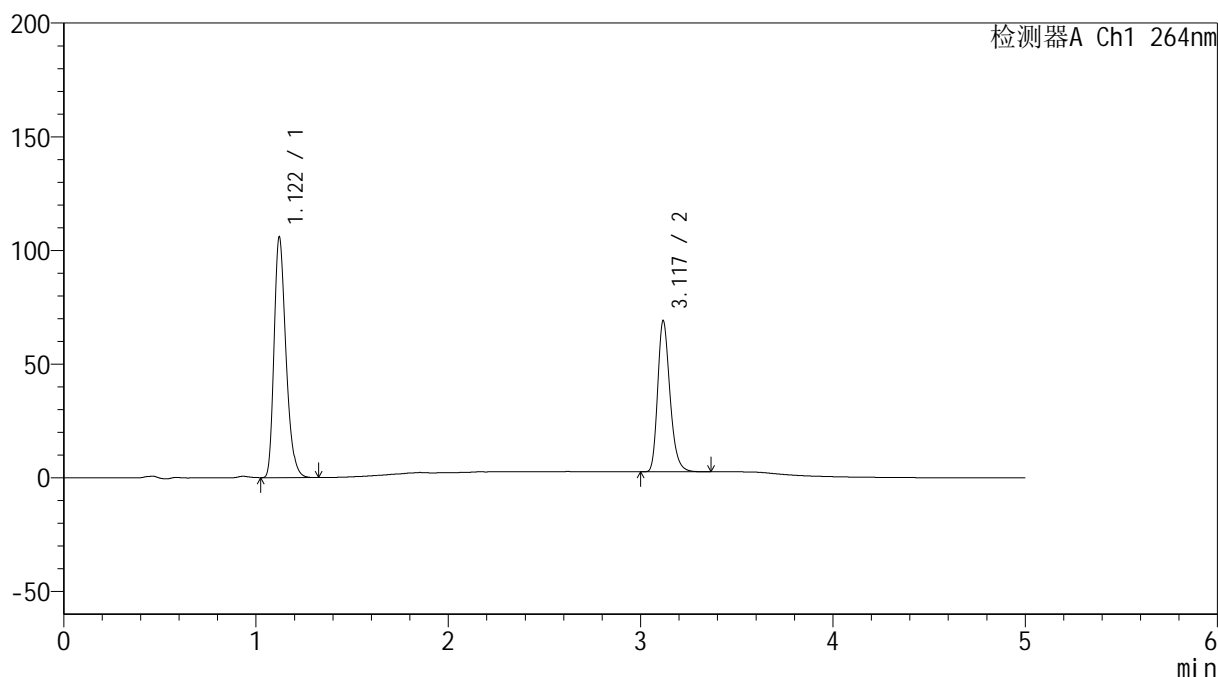
图60 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1800-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 16:03:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:21:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.122	453633	105870	60.582	1610	1.290	--
2	3.117	295158	65761	39.418	11700	1.262	17.573
总计		748791	171631	100.000			

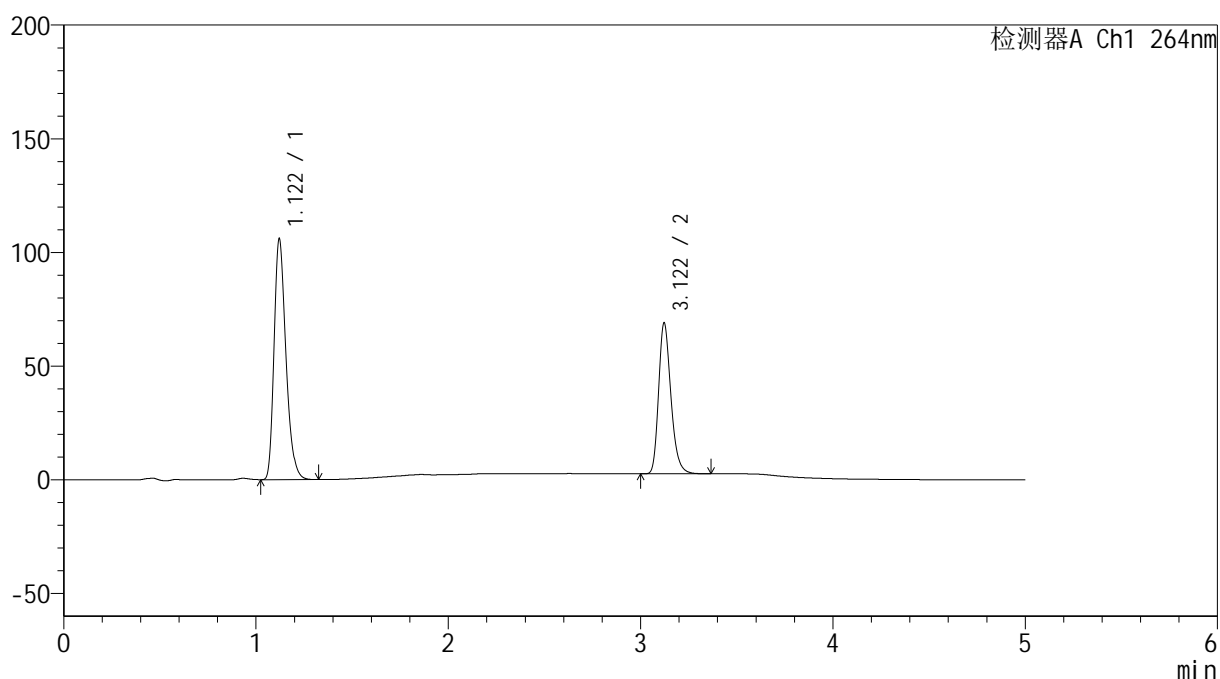
图61 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1801-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 16:08:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:21:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

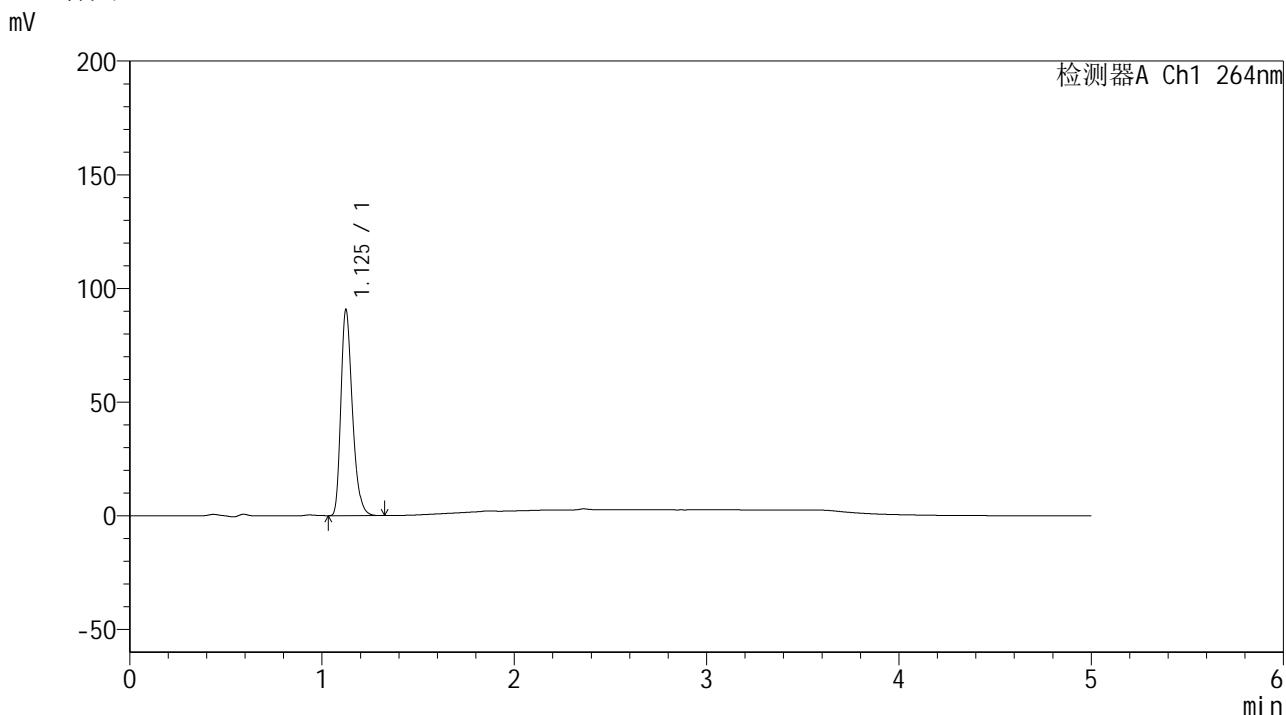
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.122	453574	105900	60.625	1612	1.291	--
2	3.122	294588	66359	39.375	11741	1.257	17.626
总计		748162	172260	100.000			

图62 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1802-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 16:14:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:21:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

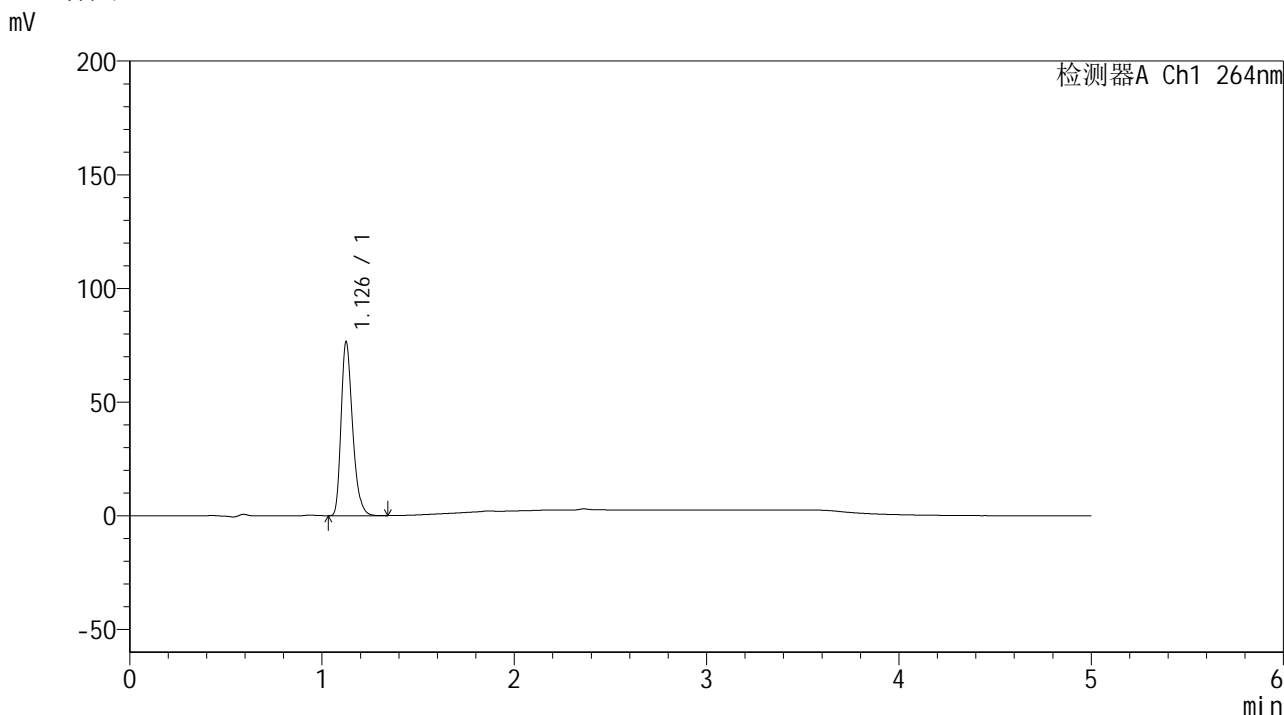
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.125	376016	89916	100.000	1732	1.299	--
总计		376016	89916	100.000			

图63 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1803-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 16:19:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:21:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.126	316887	75649	100.000	1744	1.298	--
总计		316887	75649	100.000			

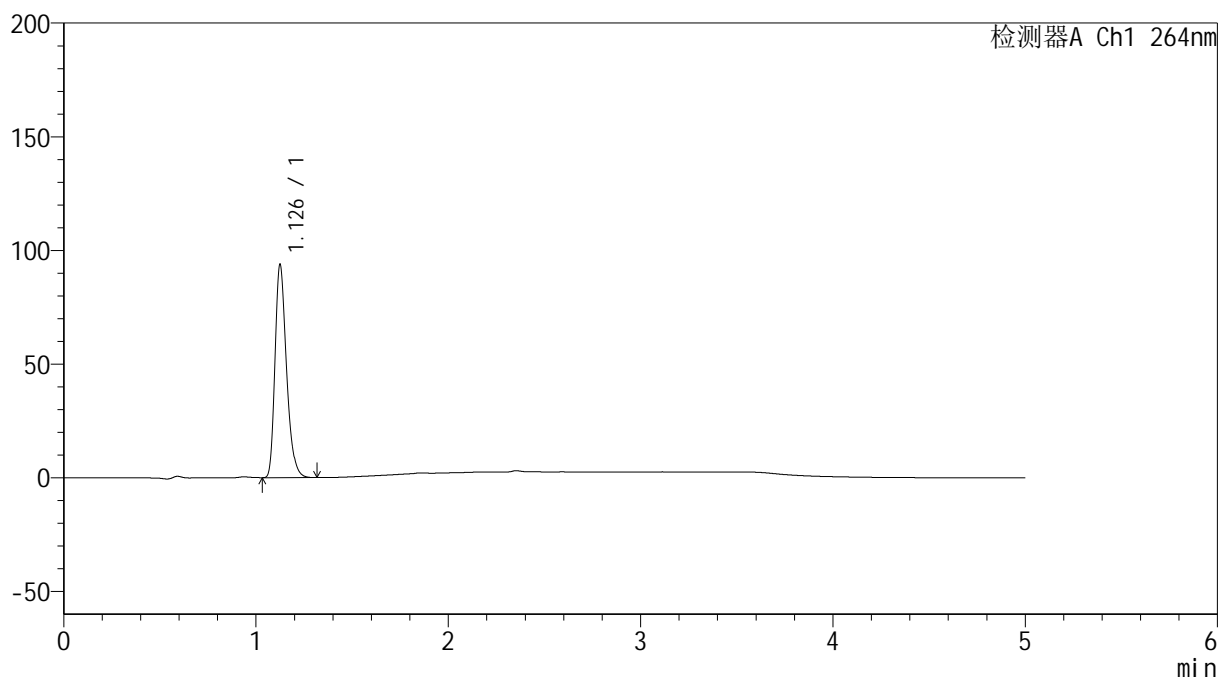
图64 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1804-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-19
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 16:24:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:21:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

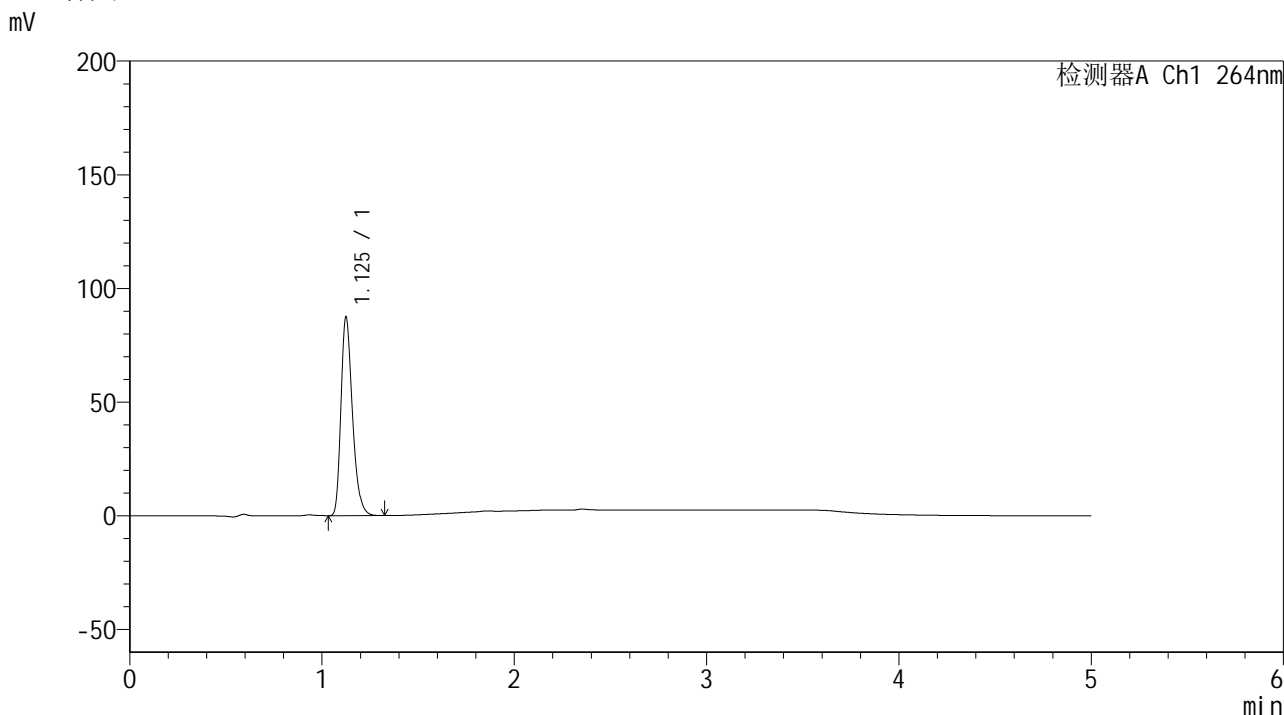
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.126	388050	92698	100.000	1743	1.299	--
总计		388050	92698	100.000			

图65 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1805-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 16:30:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:21:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.125	362369	86581	100.000	1737	1.299	--
总计		362369	86581	100.000			

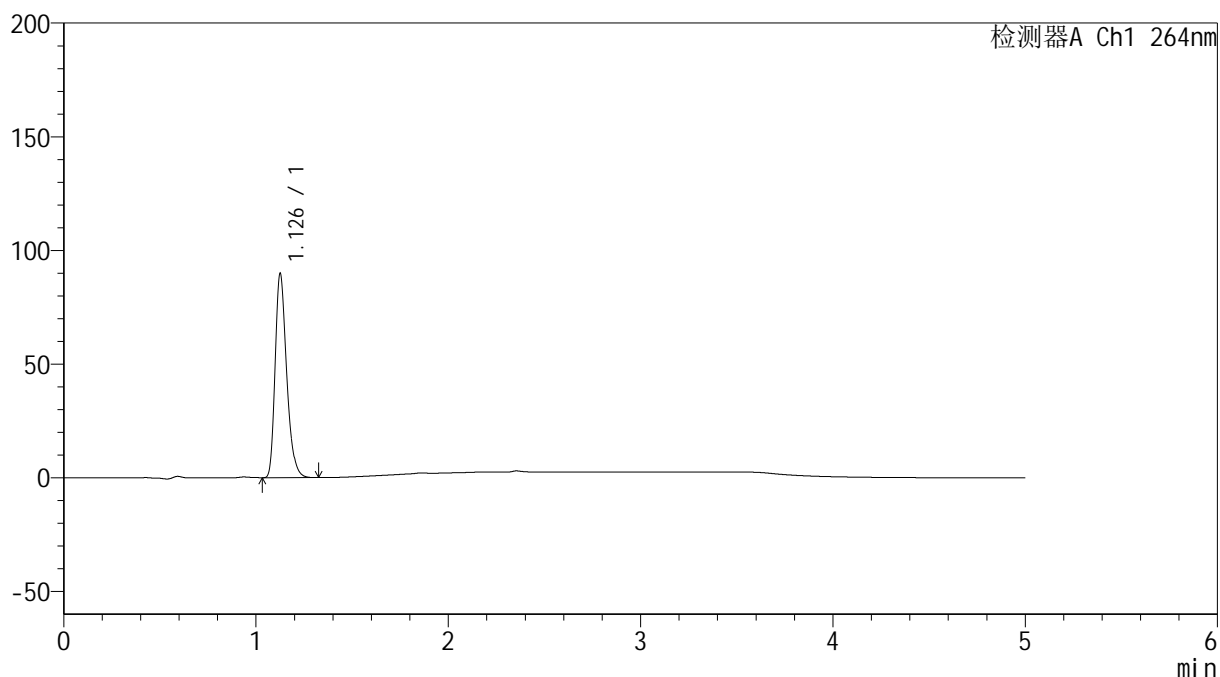
图66 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1806-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-37
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 16:35:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:21:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

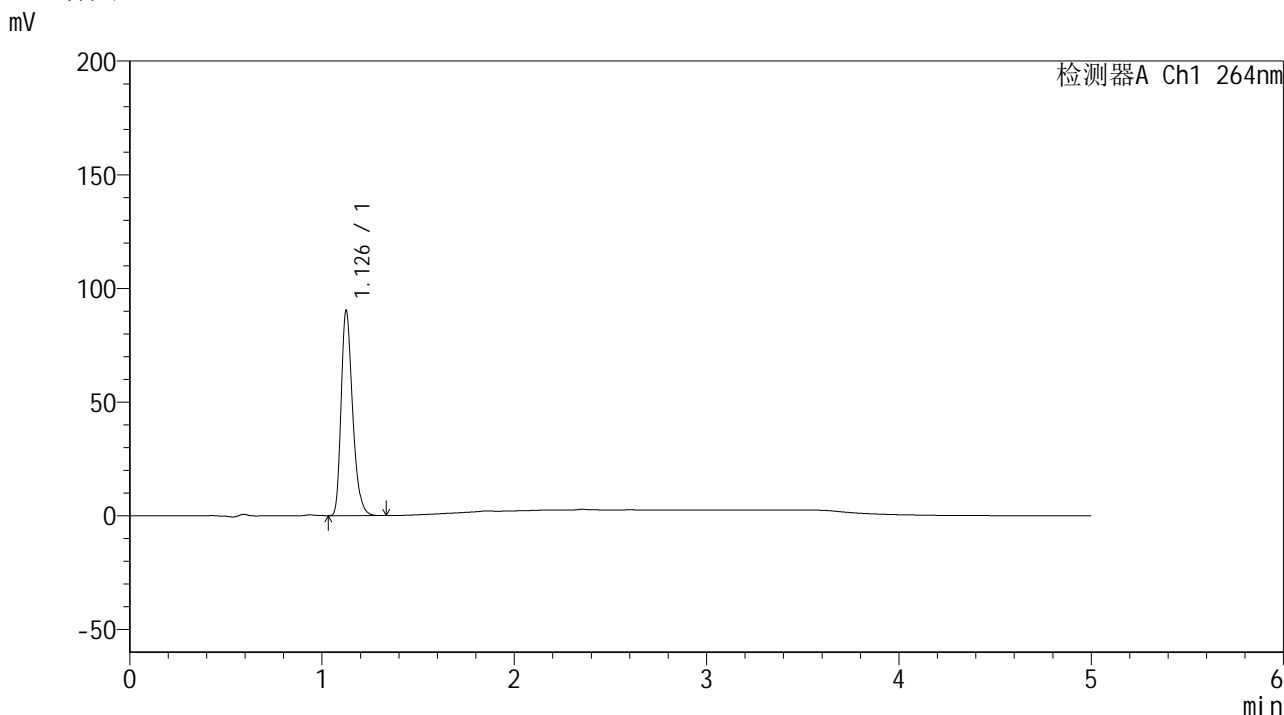
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.126	372304	88961	100.000	1742	1.298	--
总计		372304	88961	100.000			

图67 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1807-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-46
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 16:41:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:21:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

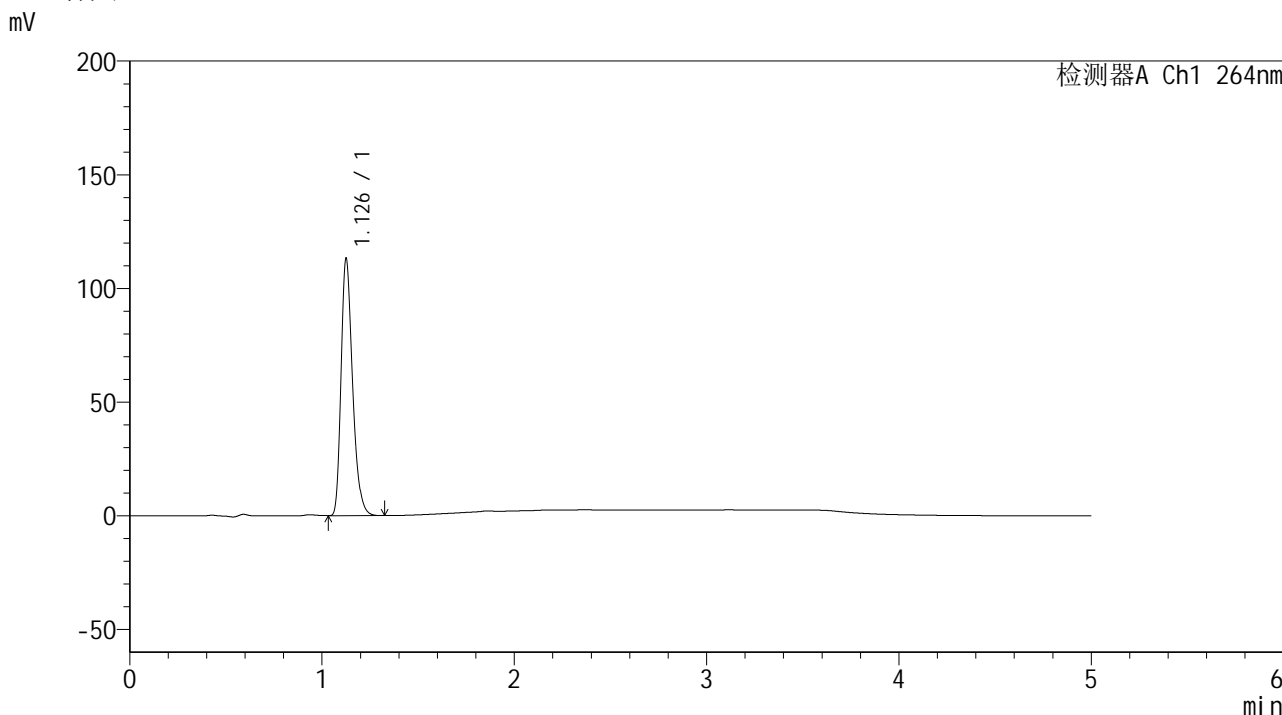
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.126	373825	89324	100.000	1744	1.298	--
总计		373825	89324	100.000			

图68 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1808-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 16:46:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:21:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

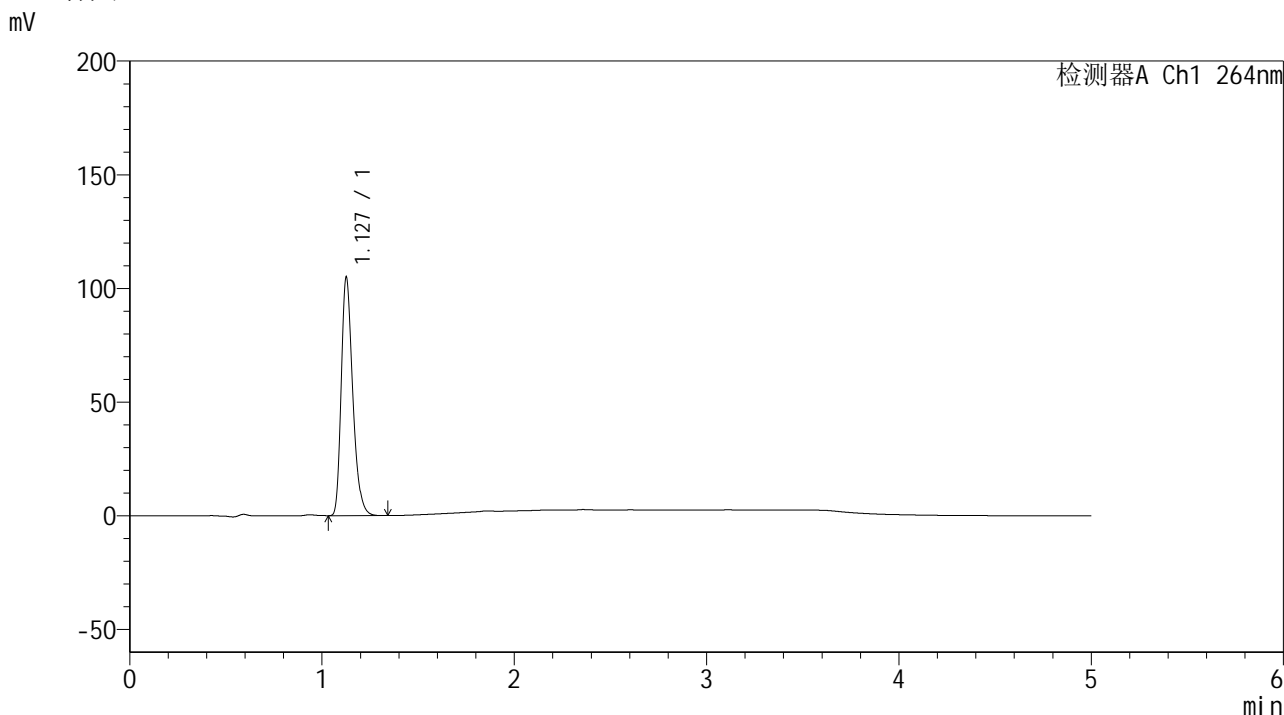
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.126	468427	111796	100.000	1742	1.298	--
总计		468427	111796	100.000			

图69 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1809-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-11
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 16:51:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:21:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.127	435120	104150	100.000	1739	1.296	--
总计		435120	104150	100.000			

图70 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



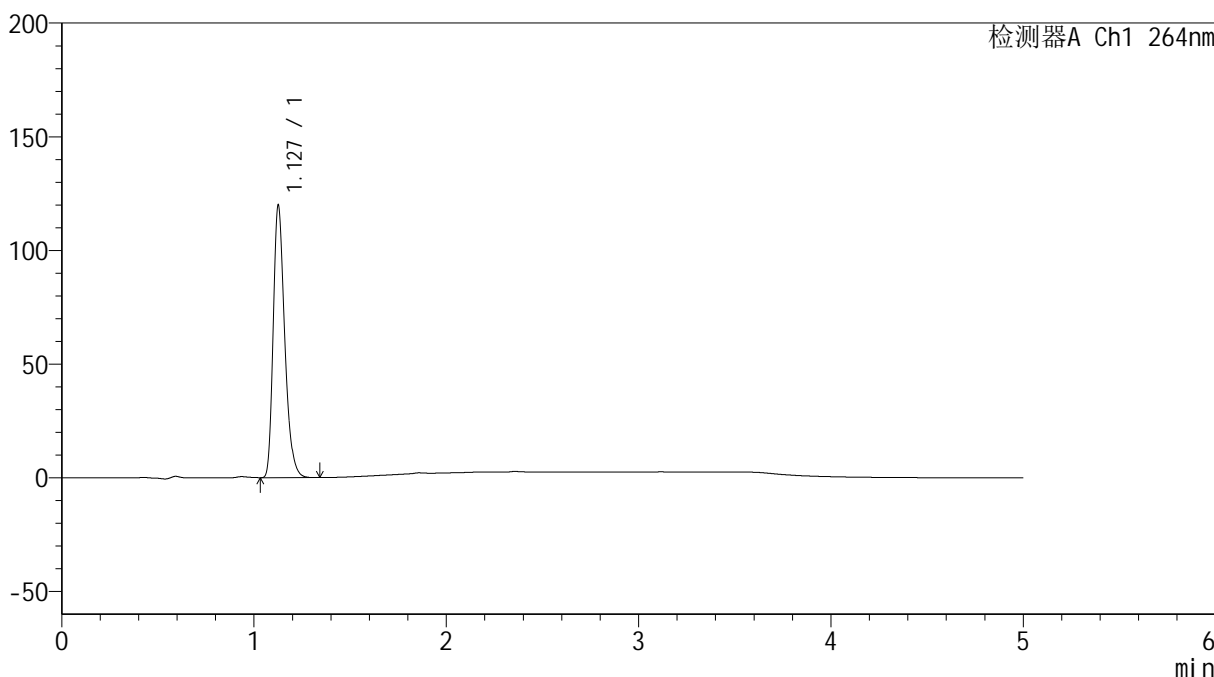
SMF-4078

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1810-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 16:57:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:21:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

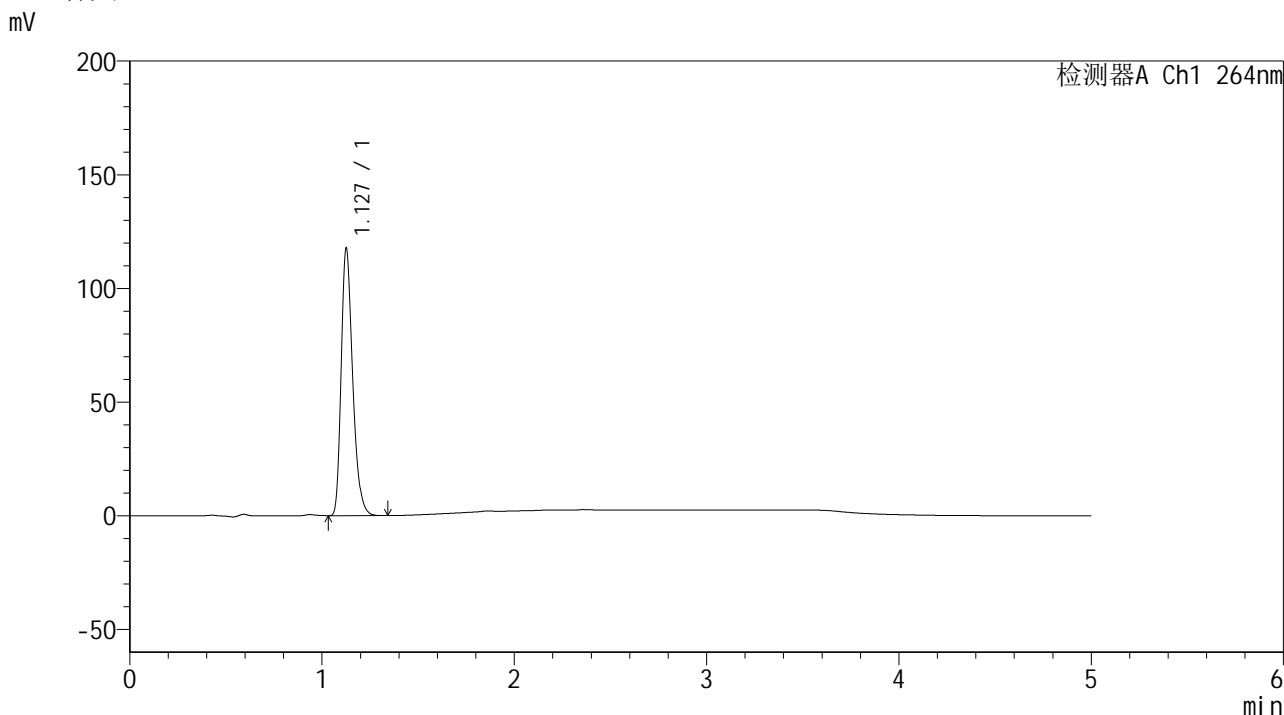
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.127	497235	118925	100.000	1737	1.296	--
总计		497235	118925	100.000			

图71 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1811-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 17:02:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:21:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

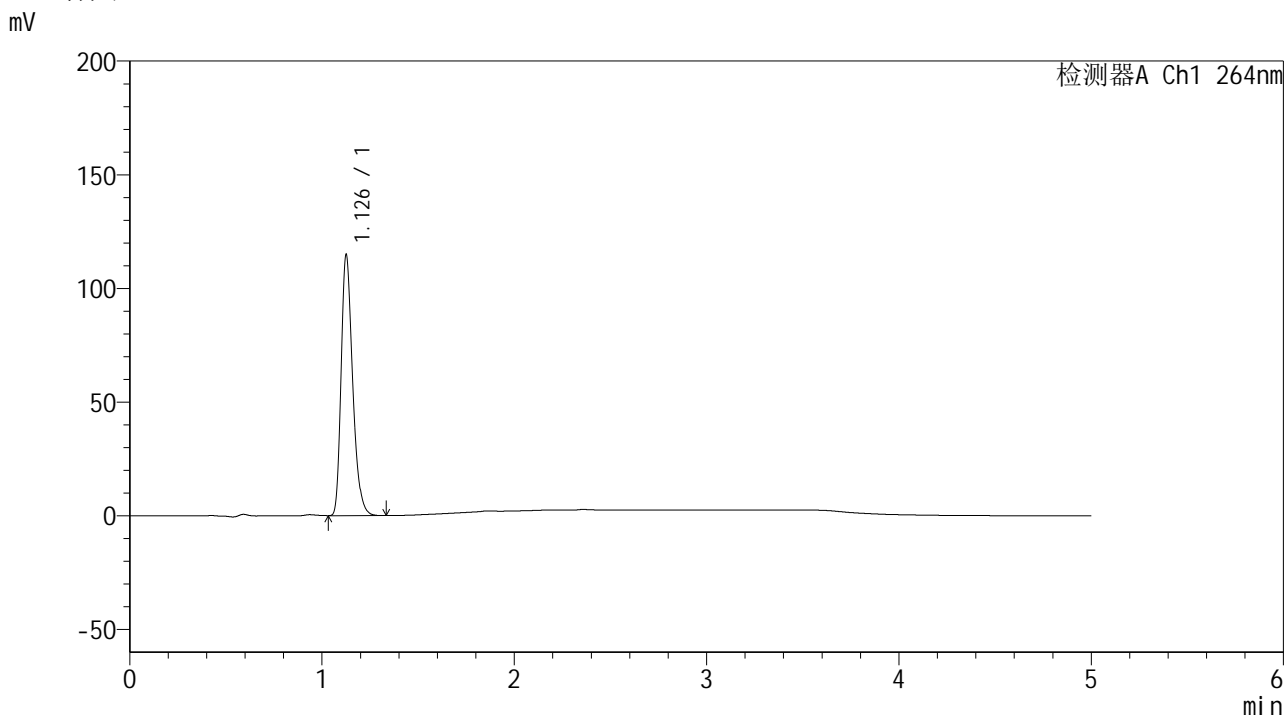
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.127	487603	116634	100.000	1739	1.295	--
总计		487603	116634	100.000			

图72 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1812-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-38
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 17:08:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:21:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.126	476572	113692	100.000	1735	1.298	--
总计		476572	113692	100.000			

图73 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



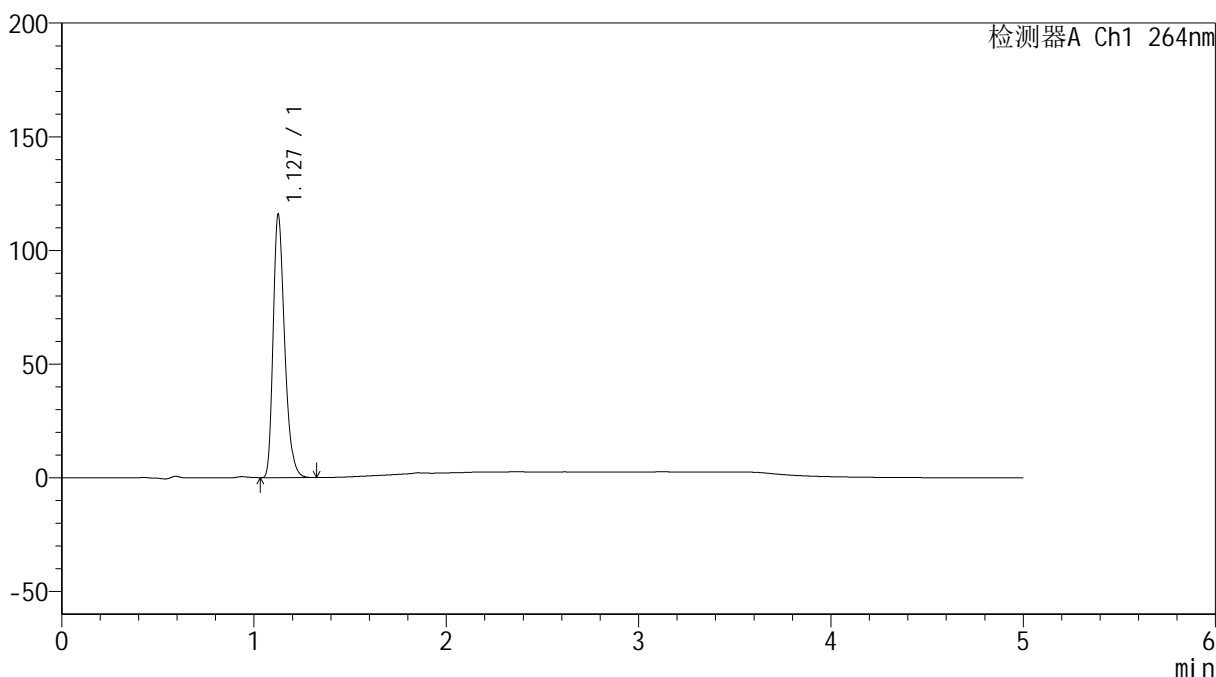
SMF-4078

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1813-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 17:13:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:22:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

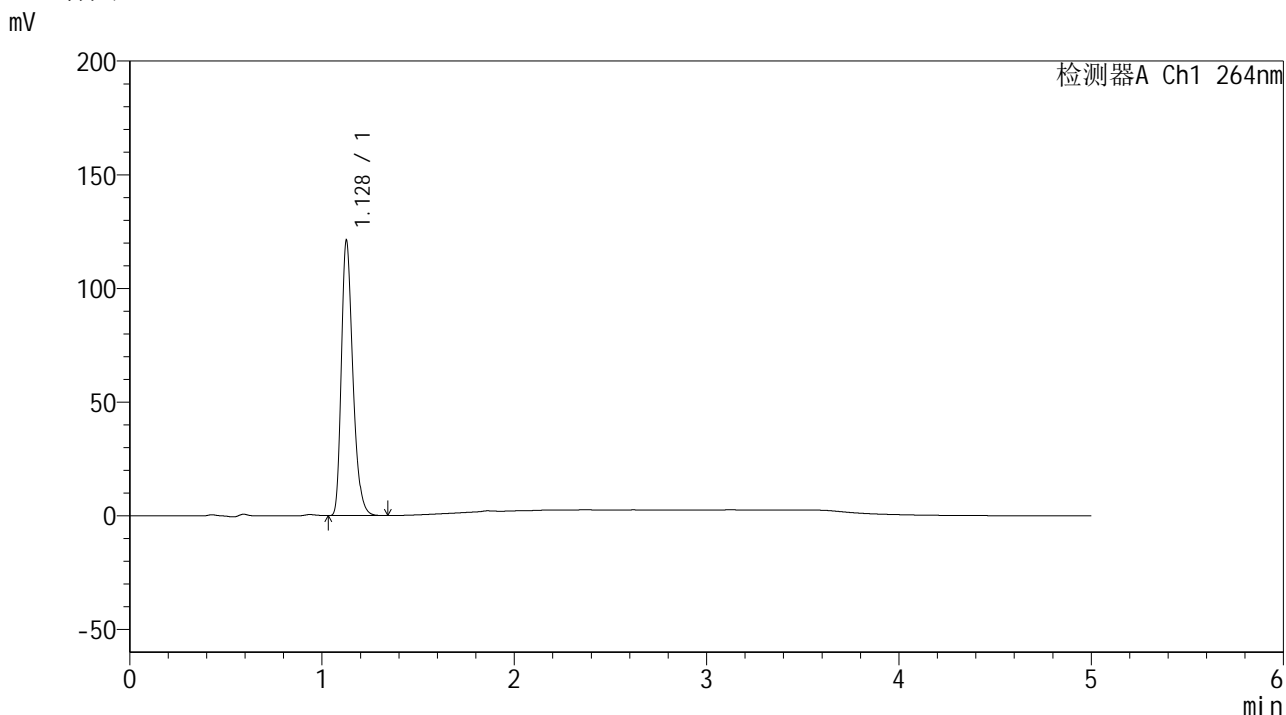
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.127	479583	114650	100.000	1743	1.298	--
总计		479583	114650	100.000			

图74 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1814-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 17:18:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:22:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.128	502255	120482	100.000	1742	1.295	--
总计		502255	120482	100.000			

图75 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



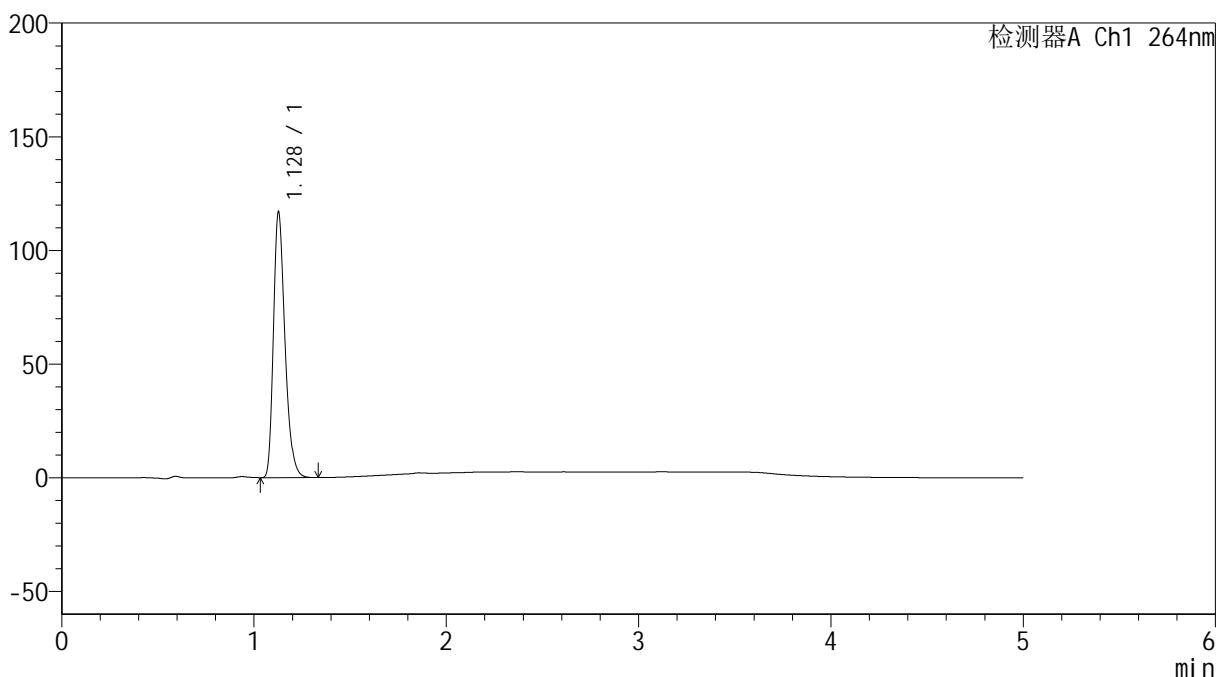
SMF-4078

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1815-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 17:24:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:22:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.128	485747	116525	100.000	1738	1.295	--
总计		485747	116525	100.000			

图76 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

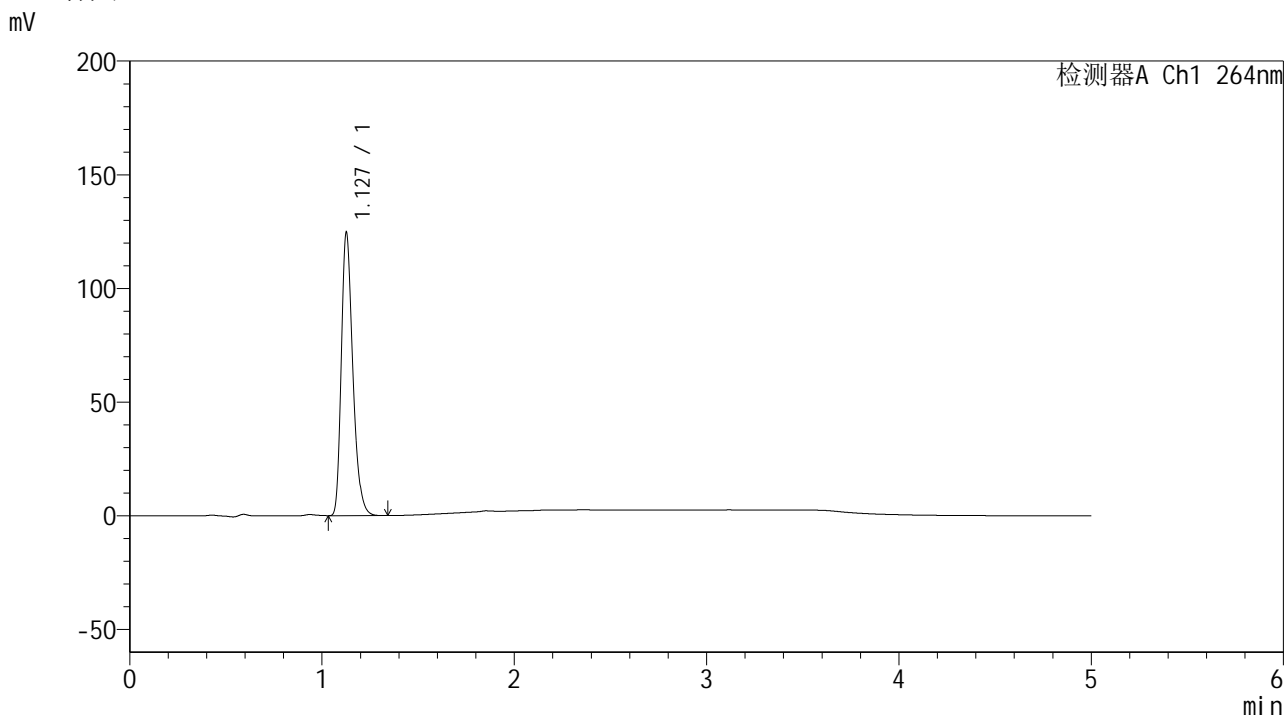


SMF-4078

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1816-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 17:29:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:22:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

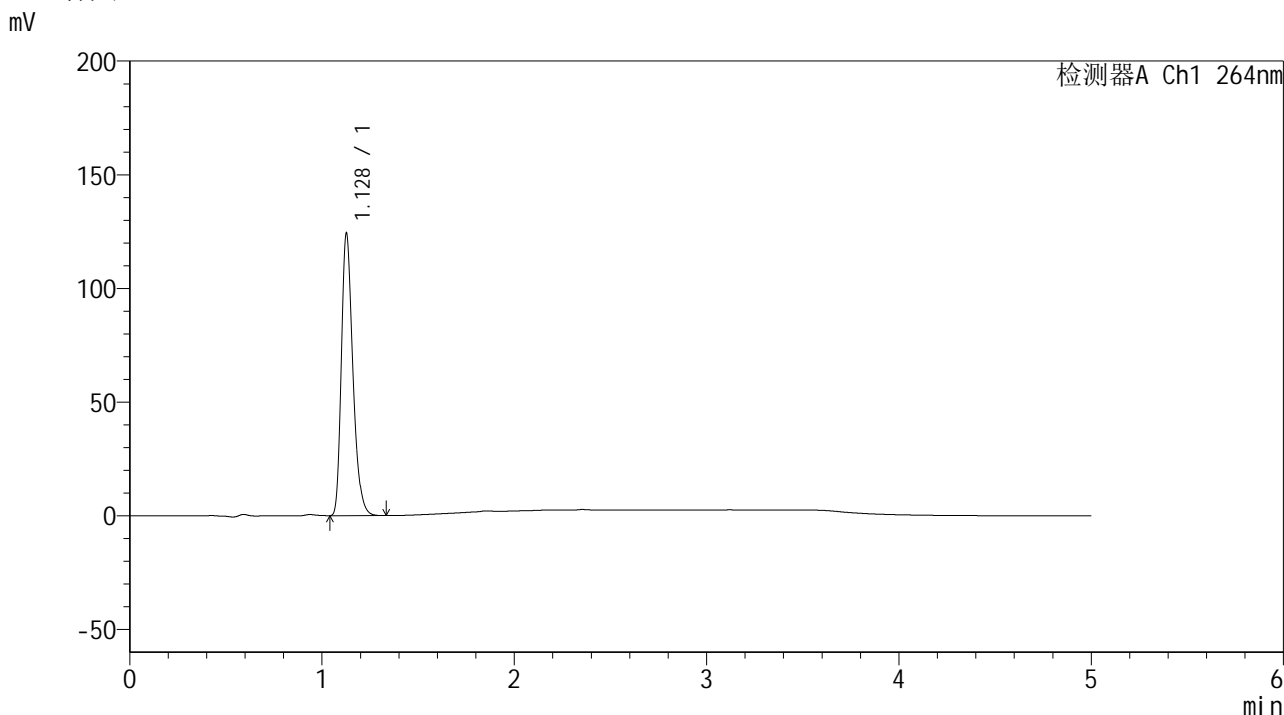
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.127	517526	123875	100.000	1733	1.295	--
总计		517526	123875	100.000			

图77 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1817-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 17:35:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:22:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.128	515769	123675	100.000	1740	1.294	--
总计		515769	123675	100.000			

图78 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



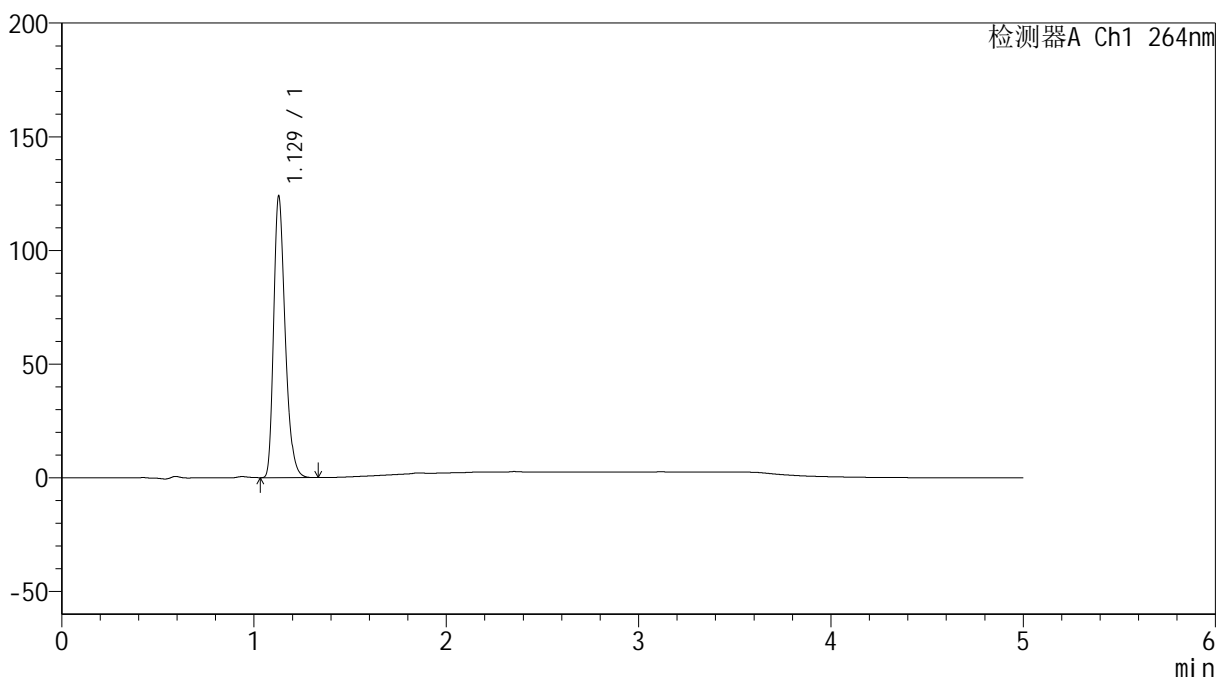
SMF-4078

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1818-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 17:40:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:22:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

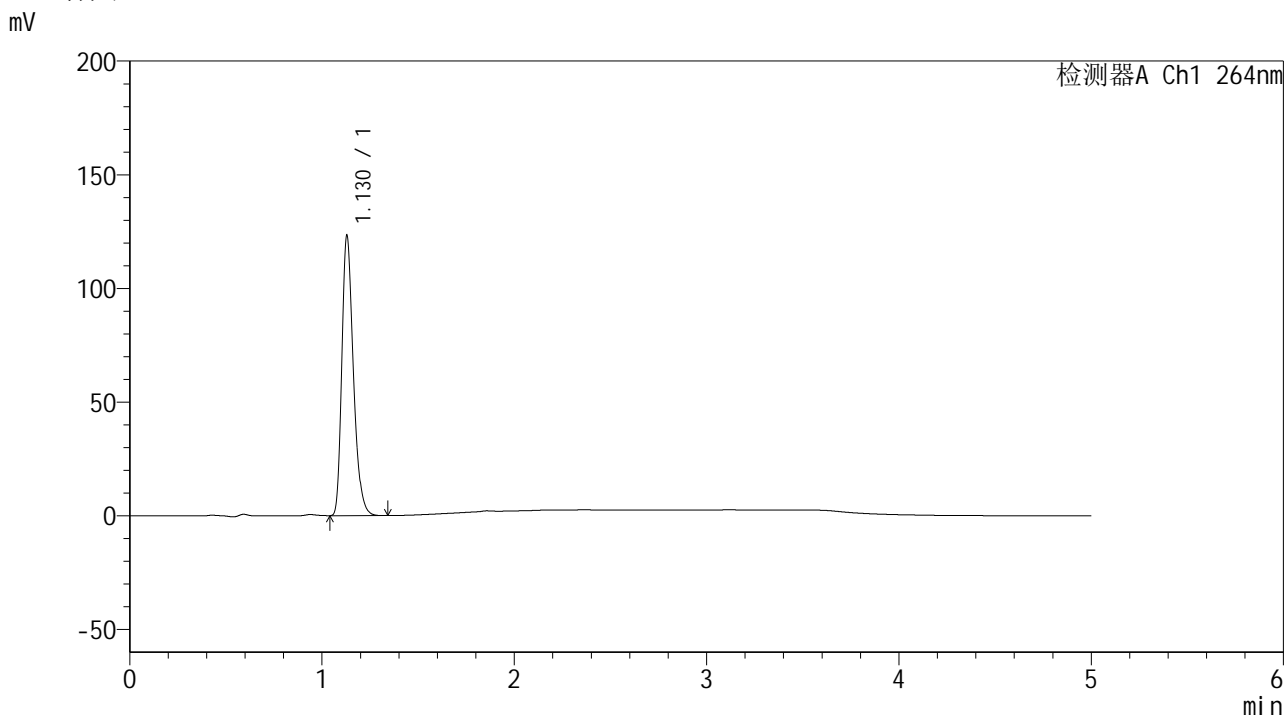
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.129	513936	123760	100.000	1746	1.293	--
总计		513936	123760	100.000			

图79 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1819-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-48
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 17:45:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:22:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

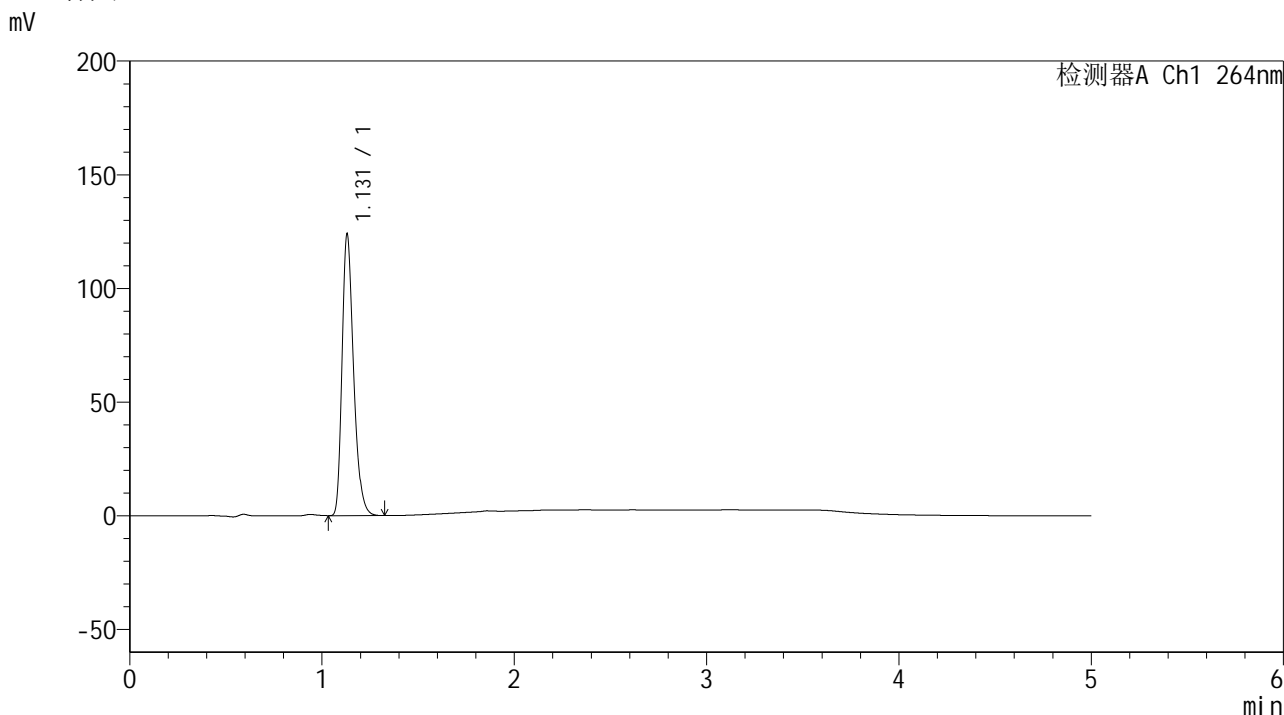
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.130	511941	123226	100.000	1744	1.294	--
总计		511941	123226	100.000			

图80 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1820-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-4
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 17:51:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:22:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.131	514880	123722	100.000	1745	1.295	--
总计		514880	123722	100.000			

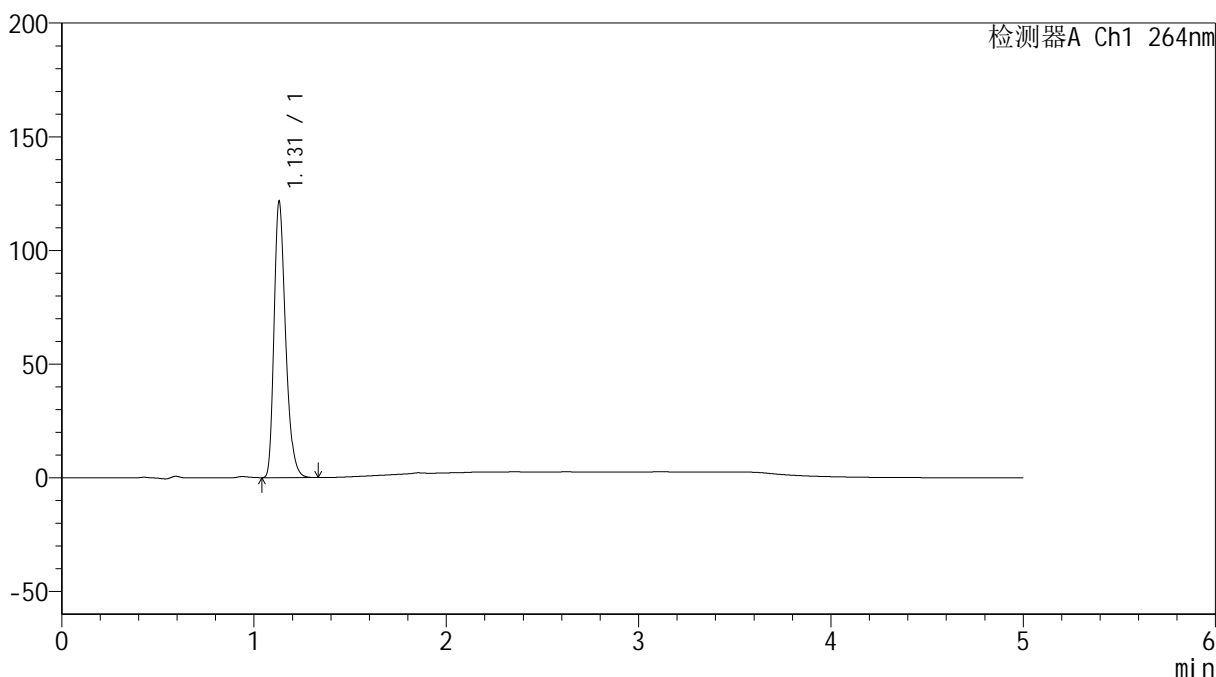
图81 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1821-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-13
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 17:56:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:22:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

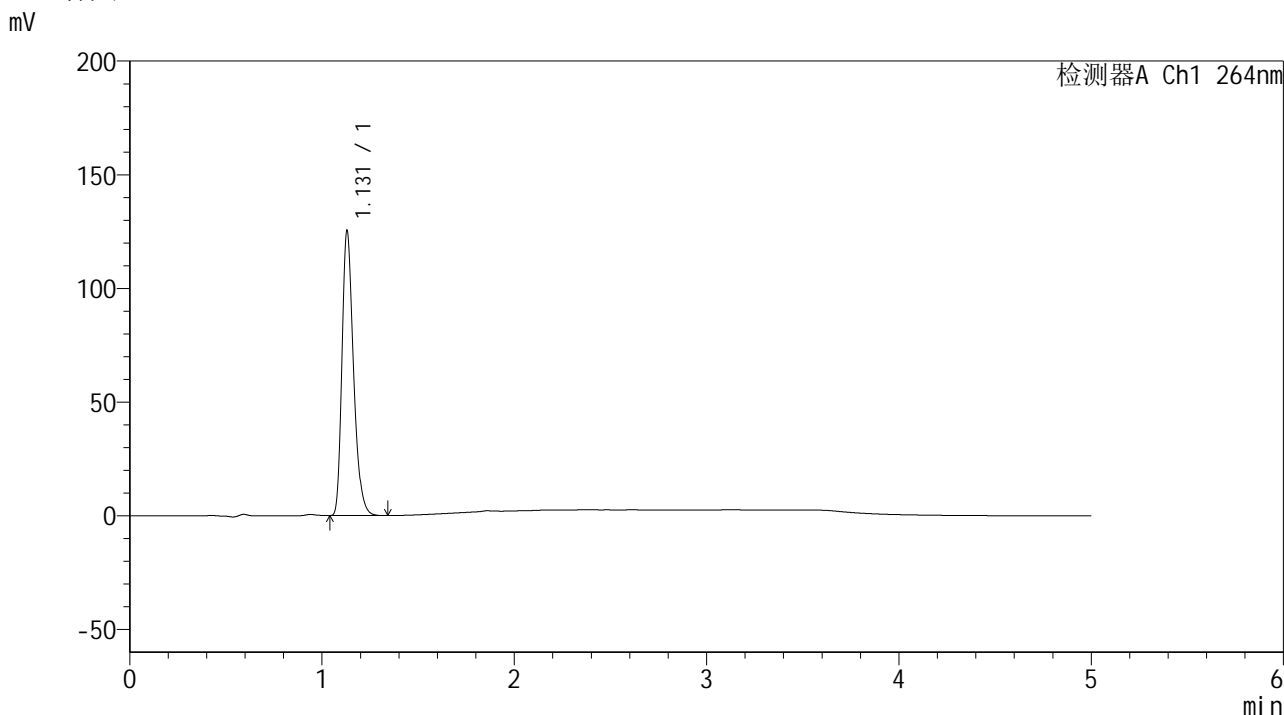
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.131	504787	121345	100.000	1748	1.295	--
总计		504787	121345	100.000			

图82 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1822-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-22
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 18:02:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:22:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

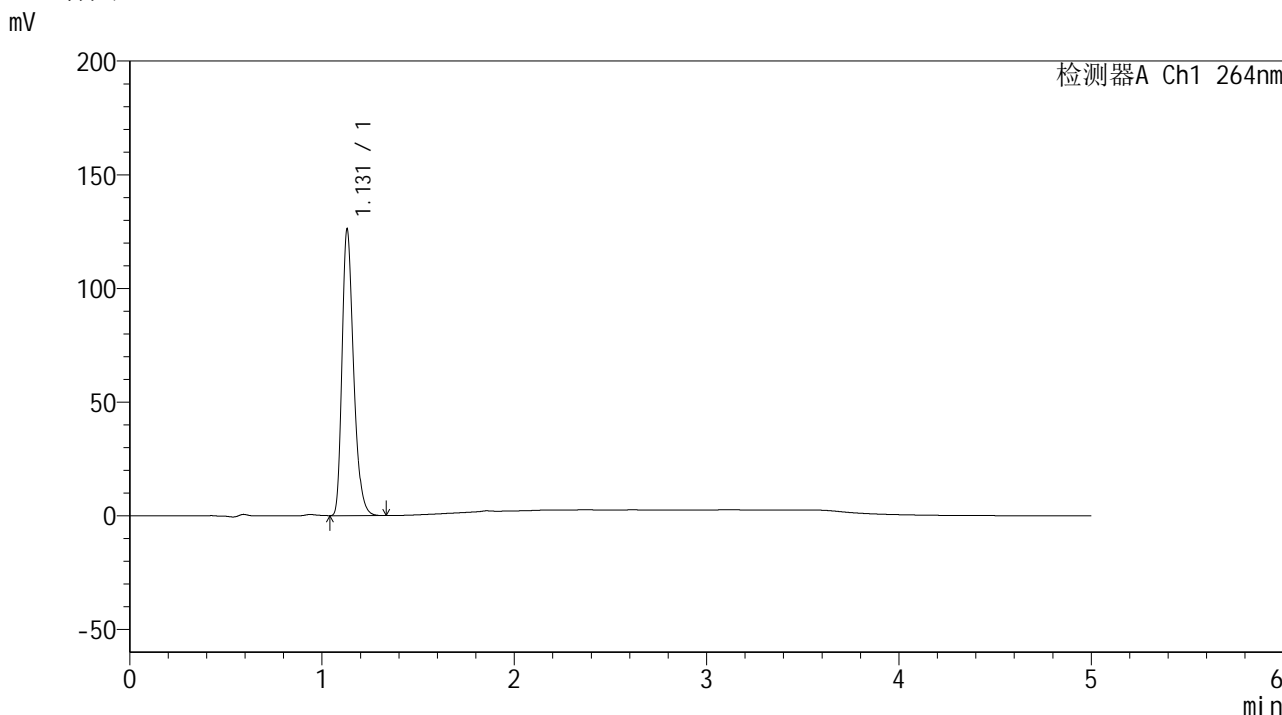
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.131	520854	125225	100.000	1745	1.295	--
总计		520854	125225	100.000			

图83 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1823-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-31
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 18:07:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:22:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

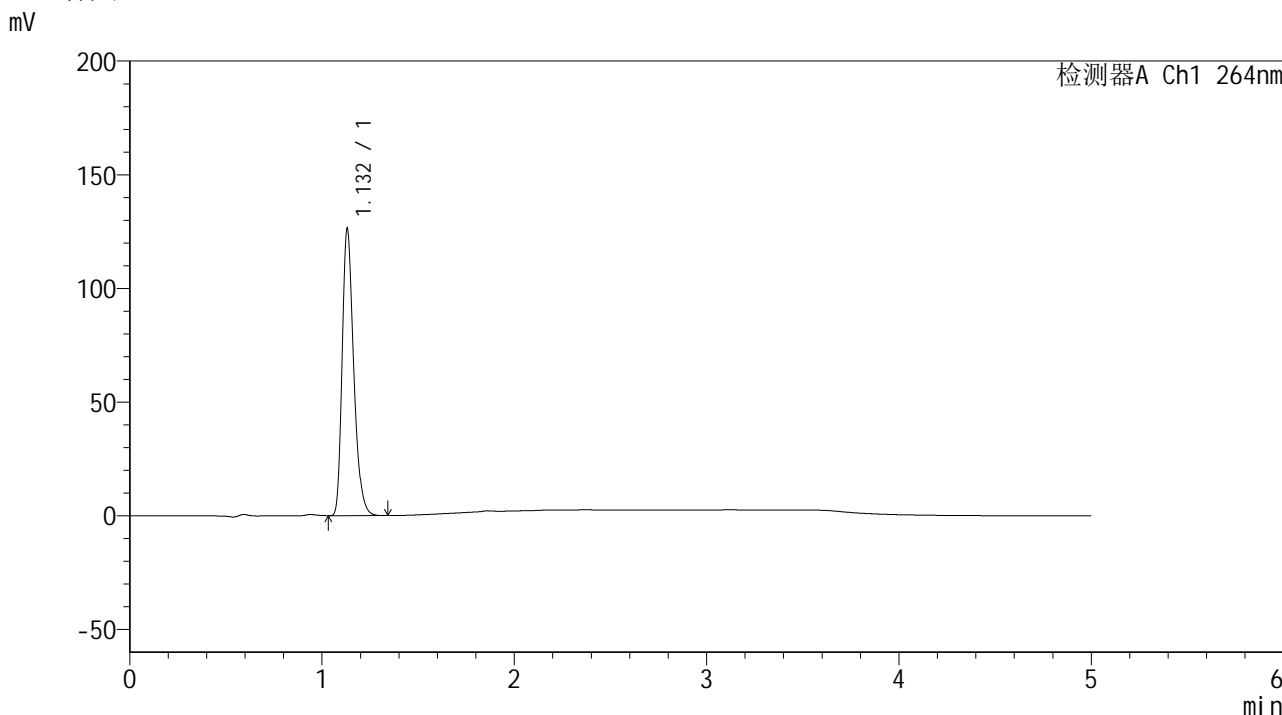
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.131	523979	125840	100.000	1745	1.295	--
总计		523979	125840	100.000			

图84 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1824-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-40
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 18:12:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:22:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

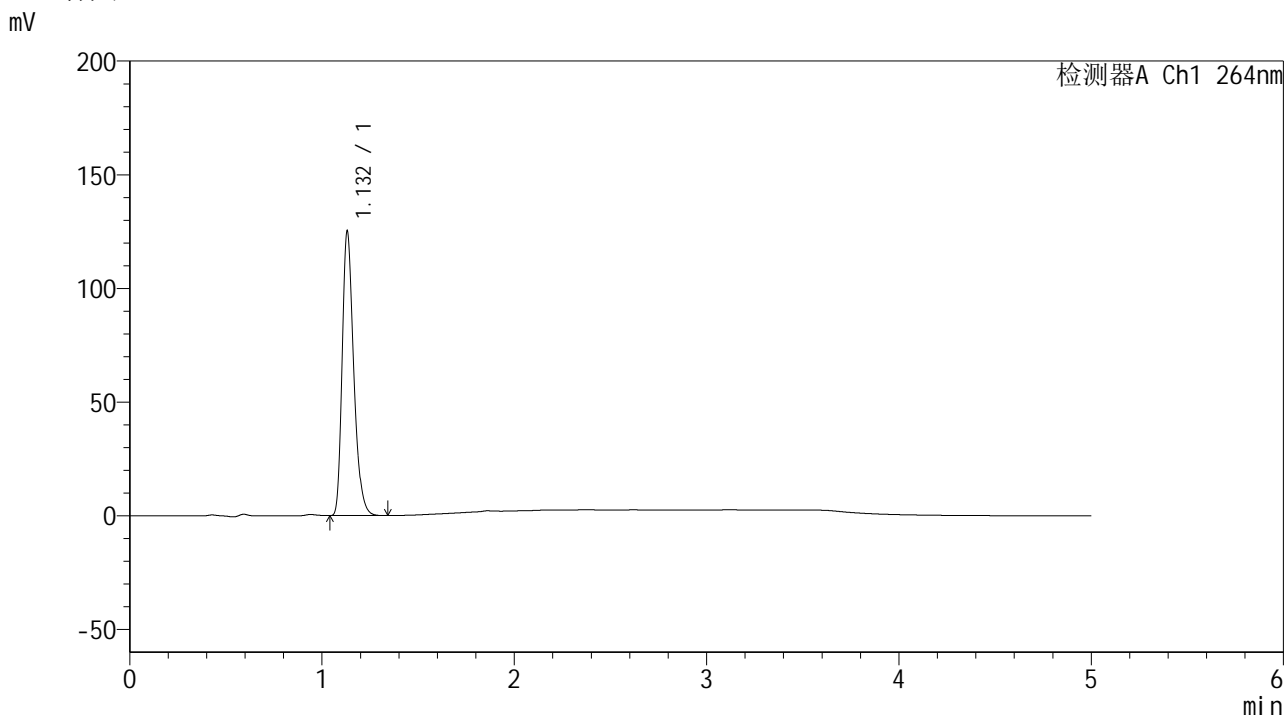
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.132	525026	125911	100.000	1743	1.296	--
总计		525026	125911	100.000			

图85 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1825-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-49
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 18:18:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:22:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

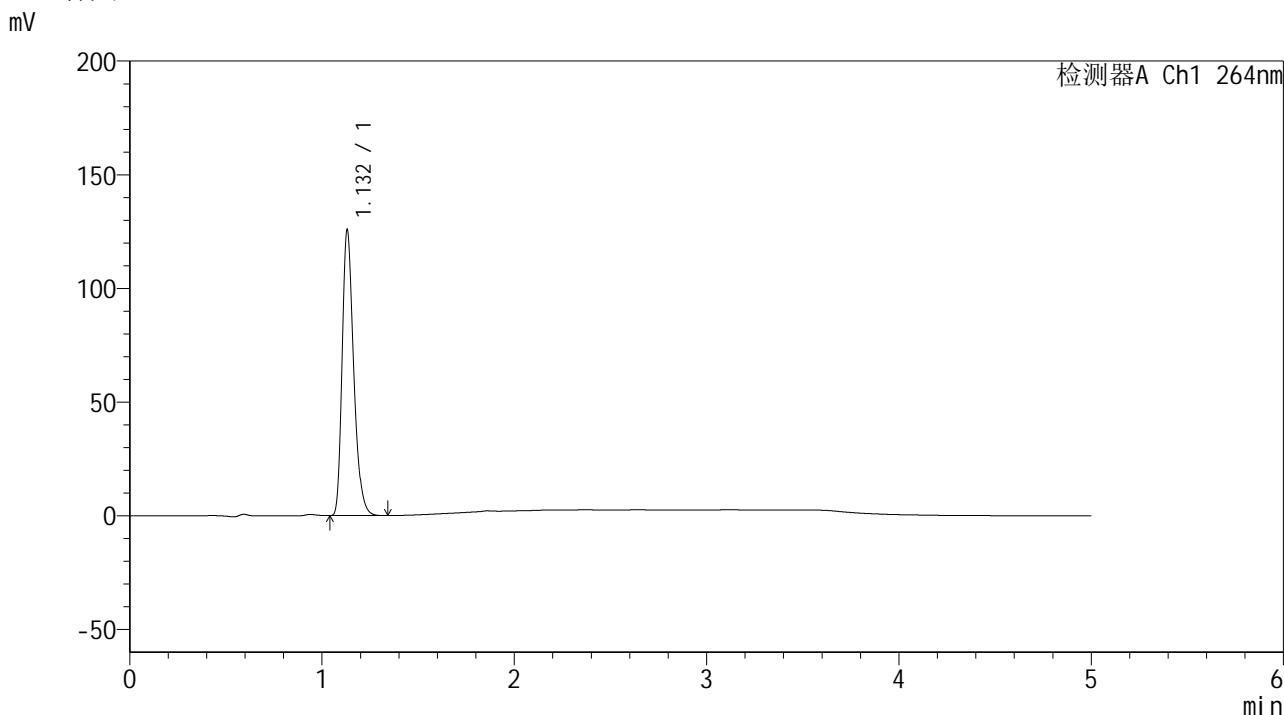
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.132	520198	124792	100.000	1745	1.297	--
总计		520198	124792	100.000			

图86 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1826-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-5
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 18:23:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:22:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

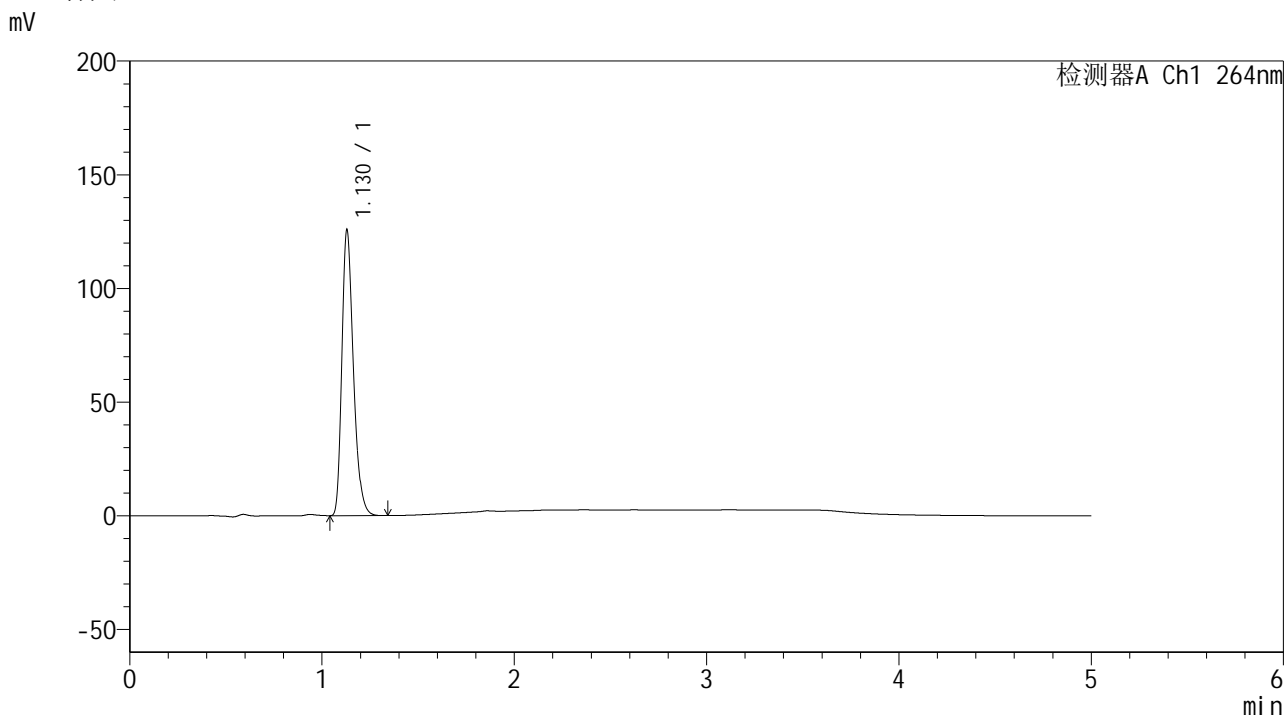
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.132	522746	125447	100.000	1745	1.296	--
总计		522746	125447	100.000			

图87 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1827-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-14
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 18:29:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:22:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.130	522846	125672	100.000	1740	1.294	--
总计		522846	125672	100.000			

图88 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



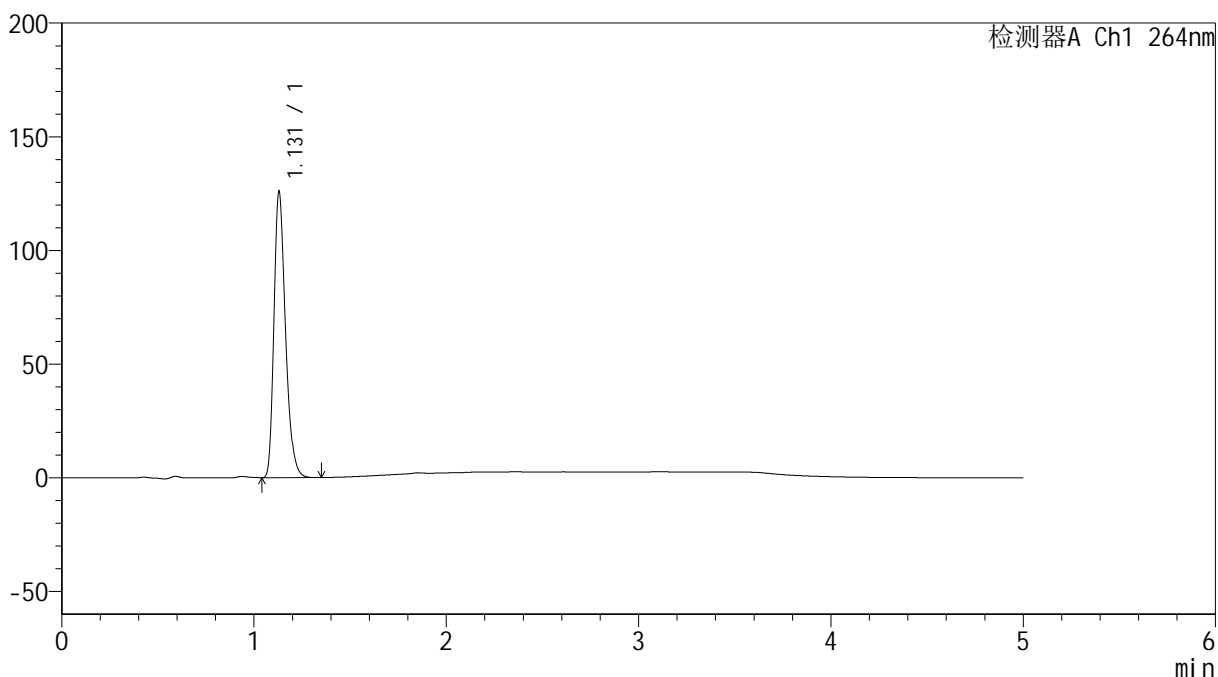
SMF-4078

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1828-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-23
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 18:34:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:22:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

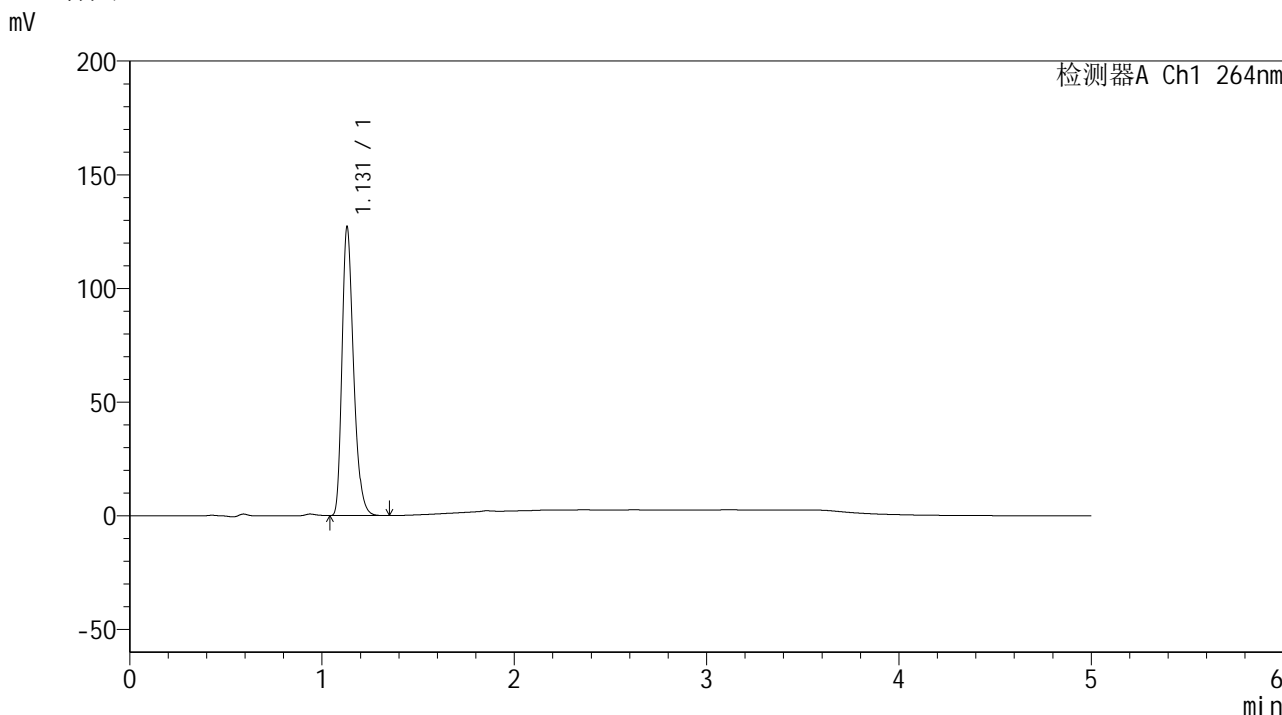
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.131	523649	125772	100.000	1739	1.294	--
总计		523649	125772	100.000			

图89 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1829-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-32
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 18:39:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:22:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

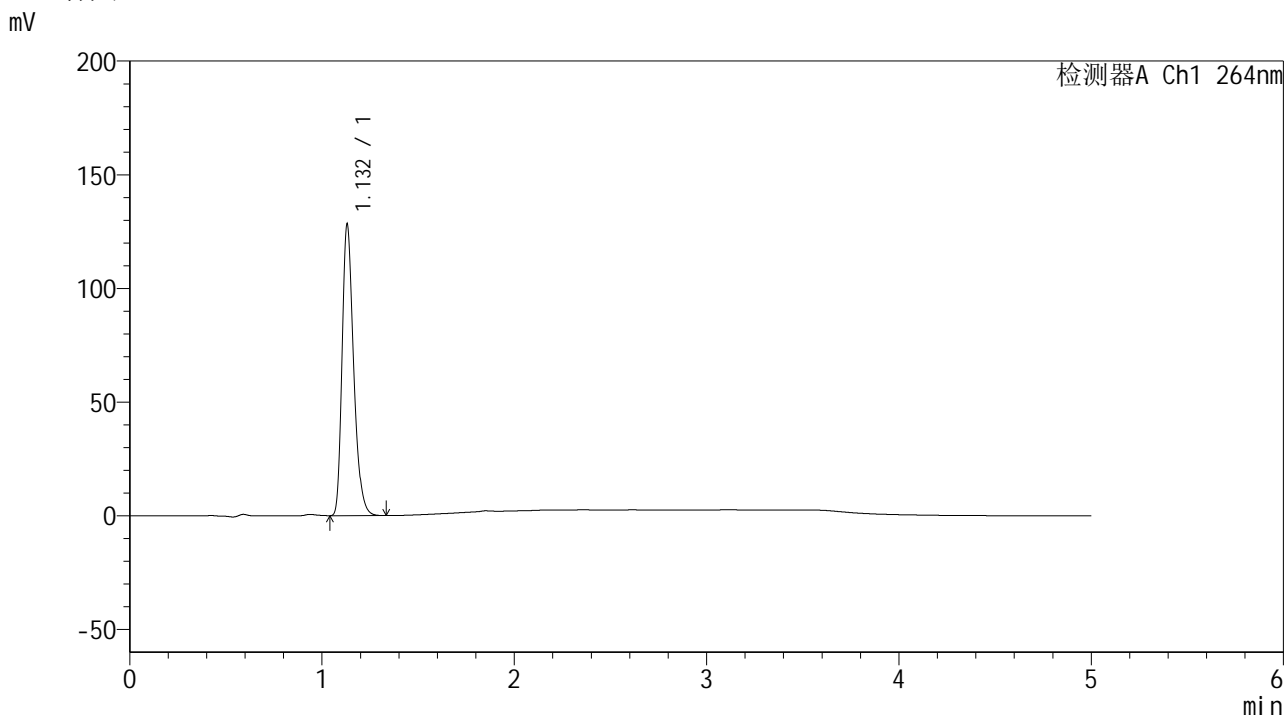
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.131	528625	126885	100.000	1742	1.296	--
总计		528625	126885	100.000			

图90 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1830-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-41
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 18:45:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:22:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

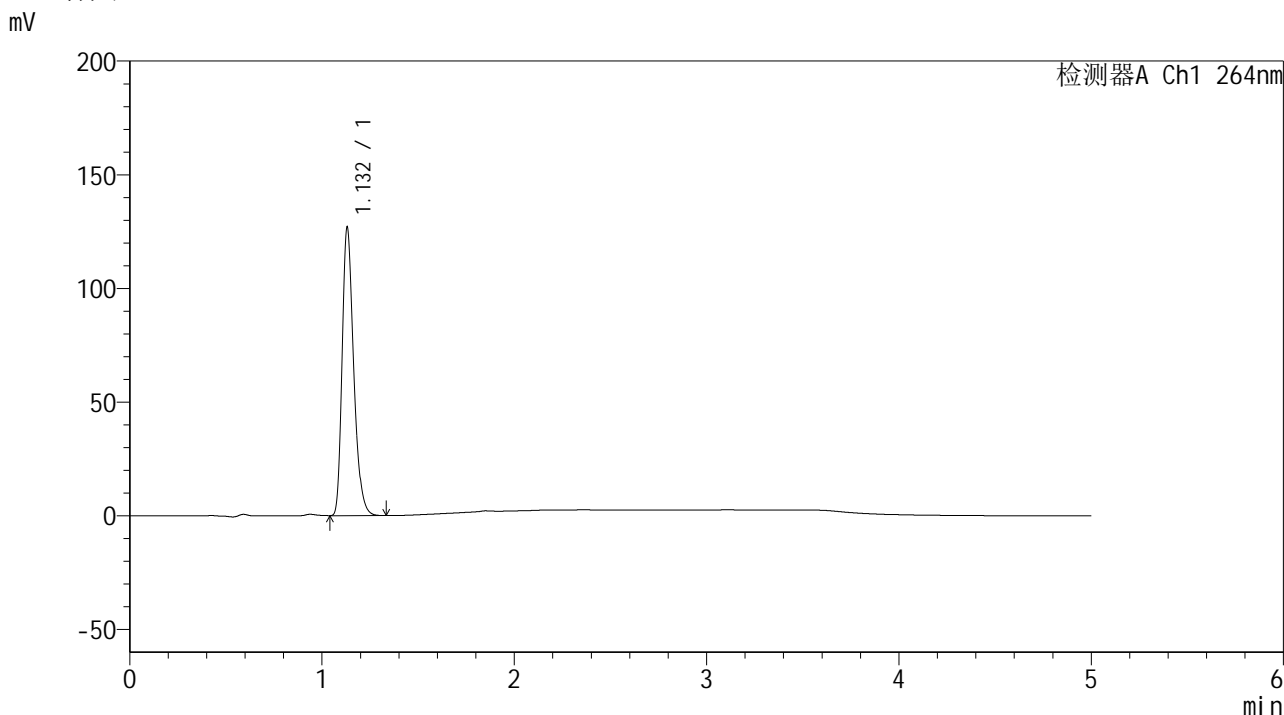
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.132	533377	127982	100.000	1741	1.297	--
总计		533377	127982	100.000			

图91 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1831-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-50
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 18:50:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:22:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

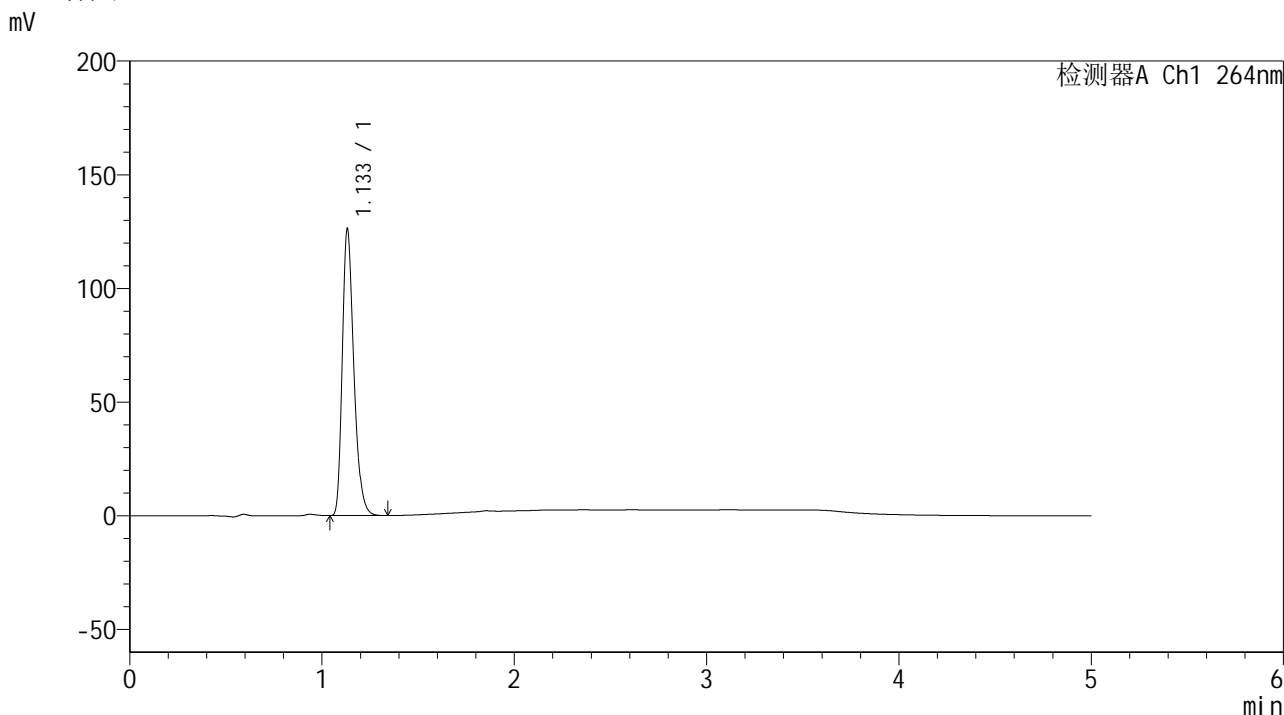
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.132	527061	126572	100.000	1747	1.298	--
总计		527061	126572	100.000			

图92 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1832-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-6
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 18:56:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:22:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.133	524661	125523	100.000	1746	1.298	--
总计		524661	125523	100.000			

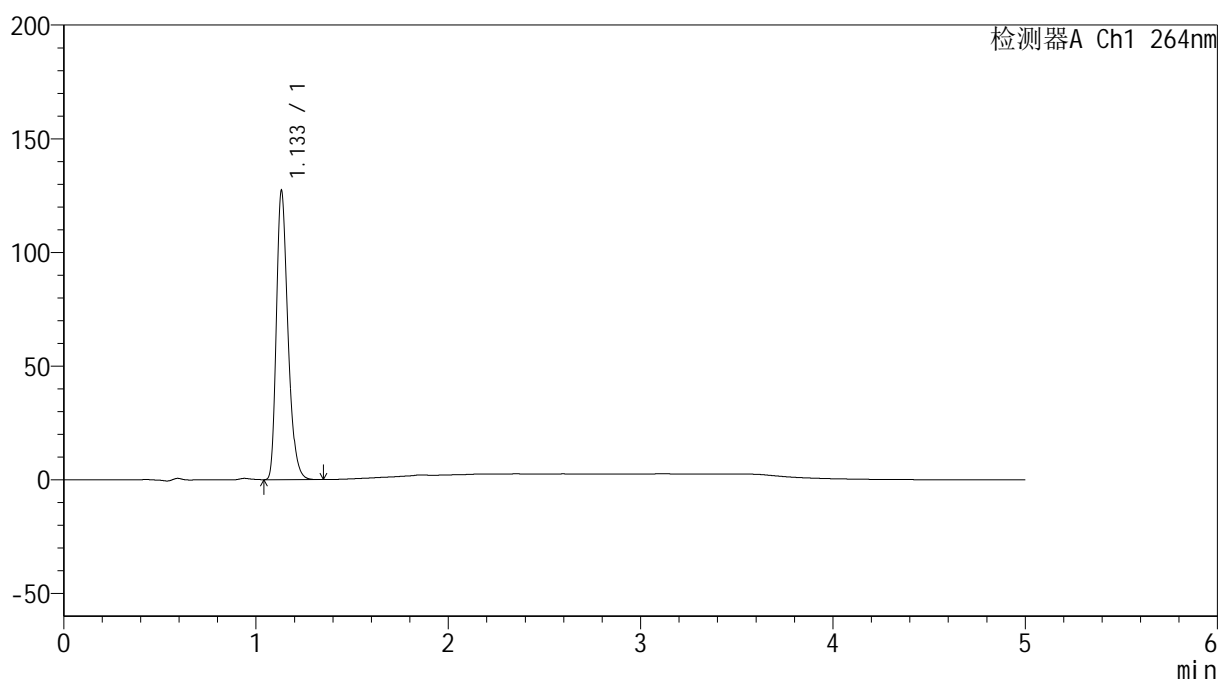
图93 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1833-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-15
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 19:01:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:22:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.133	529473	126304	100.000	1745	1.299	--
总计		529473	126304	100.000			

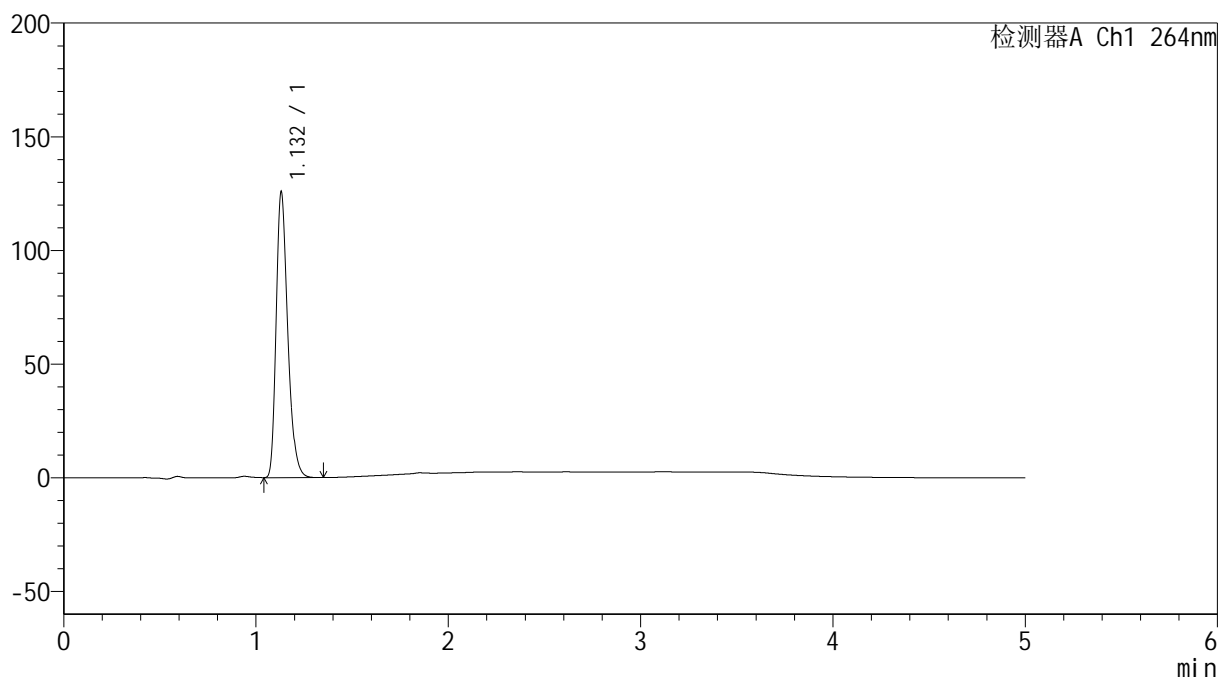
图94 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1834-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-24
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 19:06:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:22:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.132	524011	125414	100.000	1737	1.297	--
总计		524011	125414	100.000			

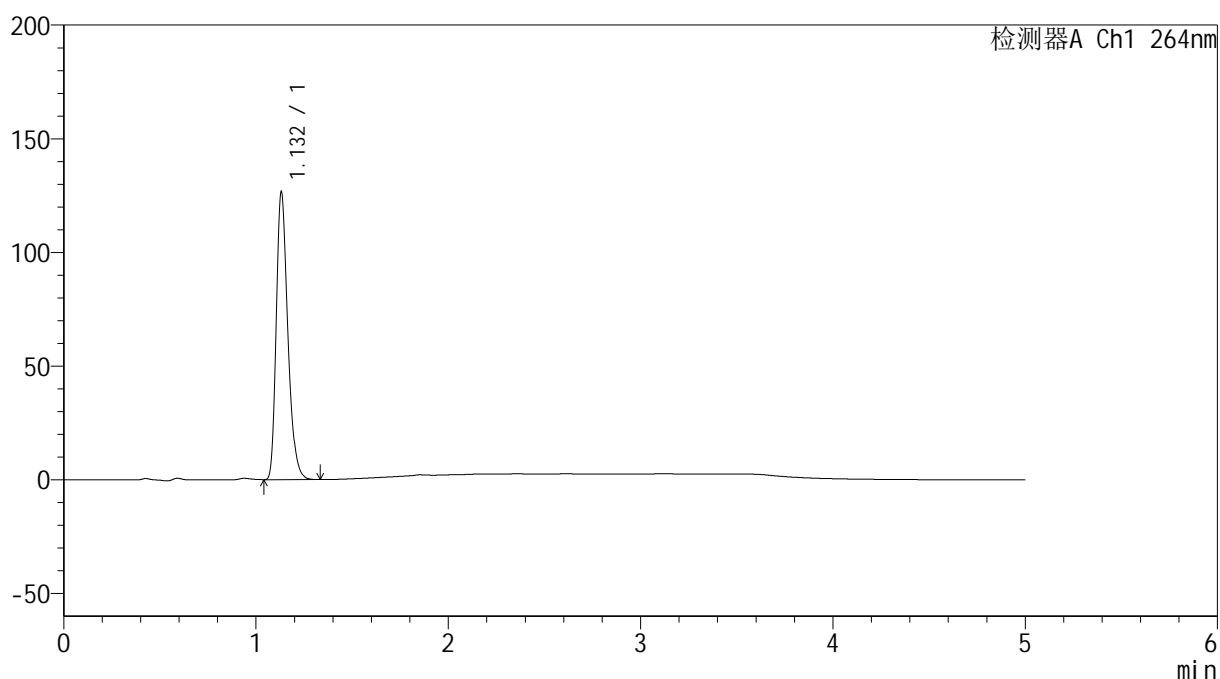
图95 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1835-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-33
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 19:12:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:22:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

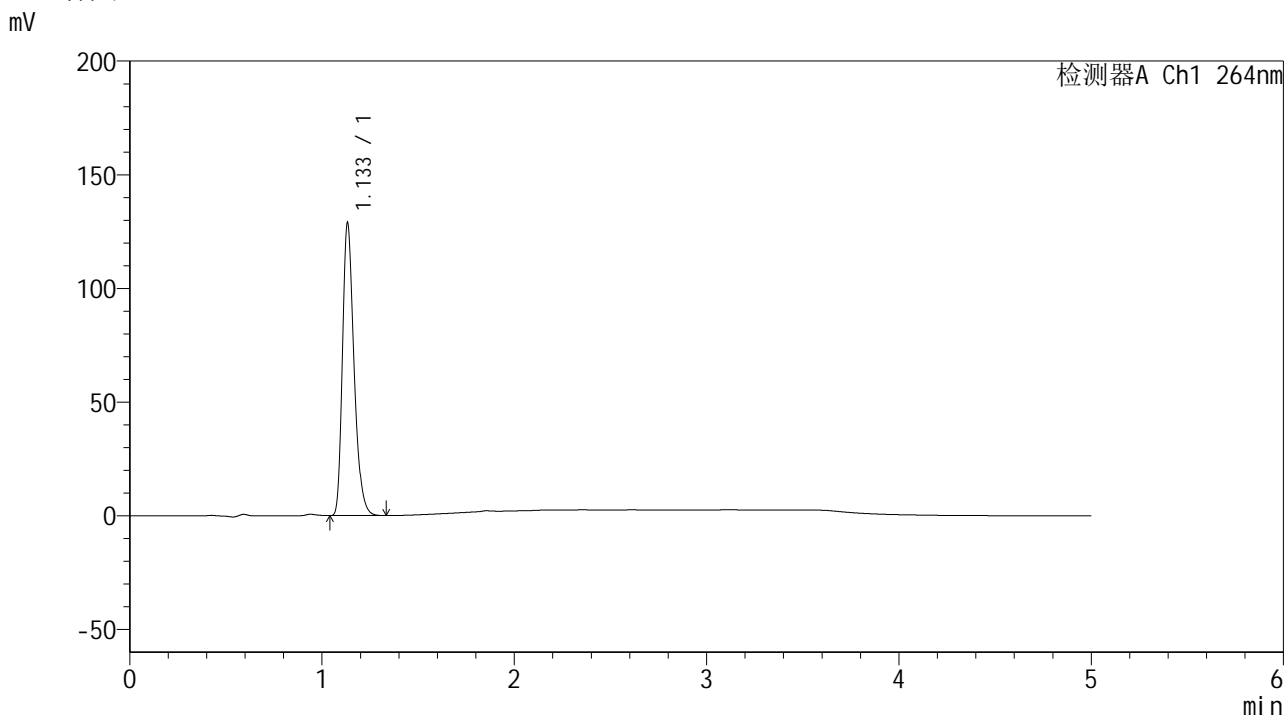
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.132	527175	126127	100.000	1742	1.298	--
总计		527175	126127	100.000			

图96 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1836-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-42
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 19:17:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:23:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

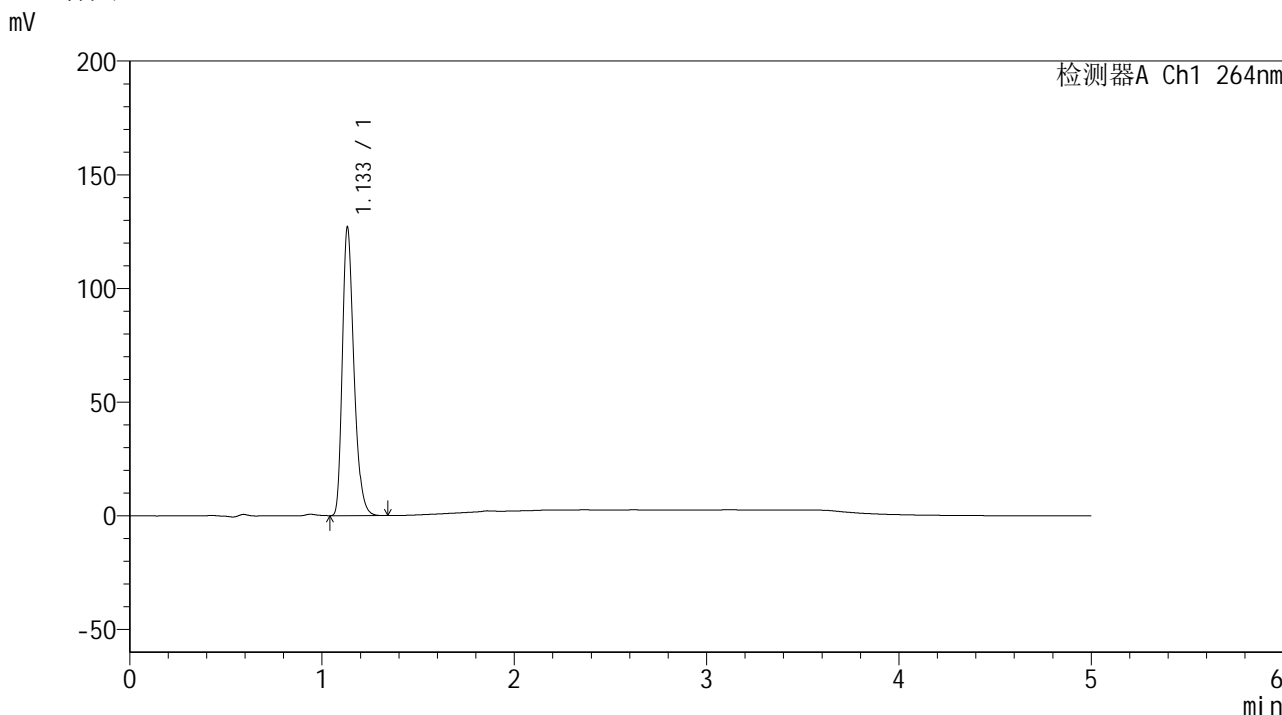
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.133	536440	127690	100.000	1743	1.298	--
总计		536440	127690	100.000			

图97 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1837-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-51
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 19:23:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:23:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.133	528586	126174	100.000	1744	1.300	--
总计		528586	126174	100.000			

图98 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



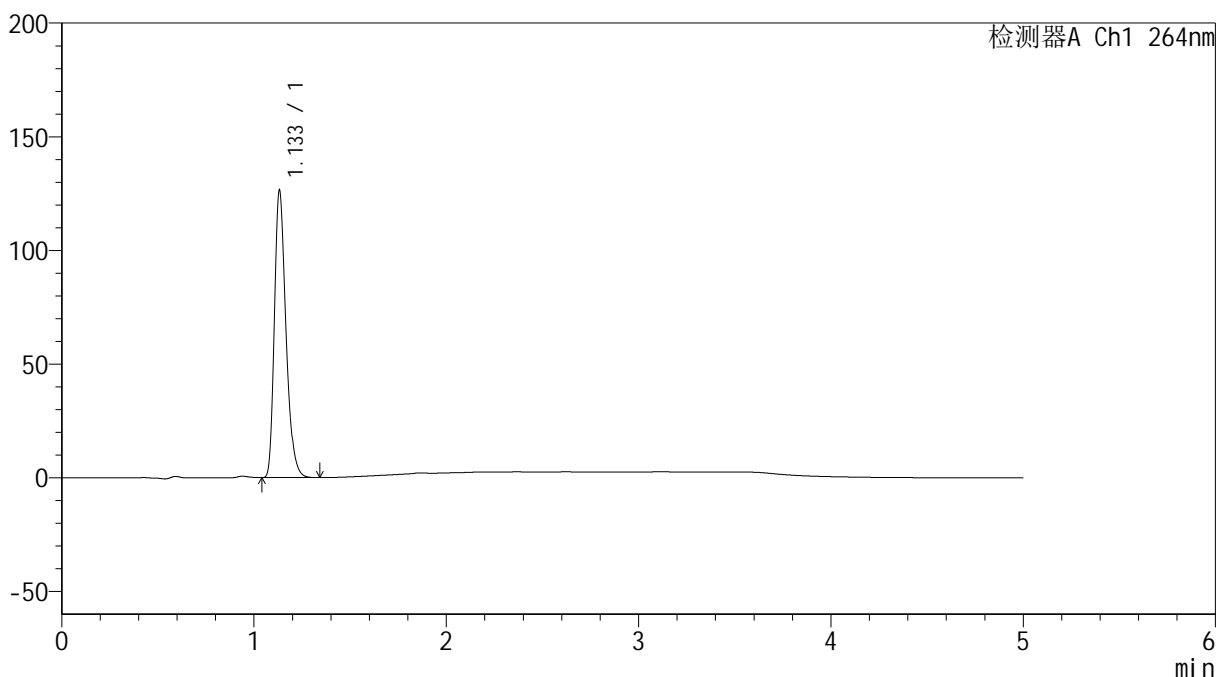
SMF-4078

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1838-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-7
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 19:28:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:23:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

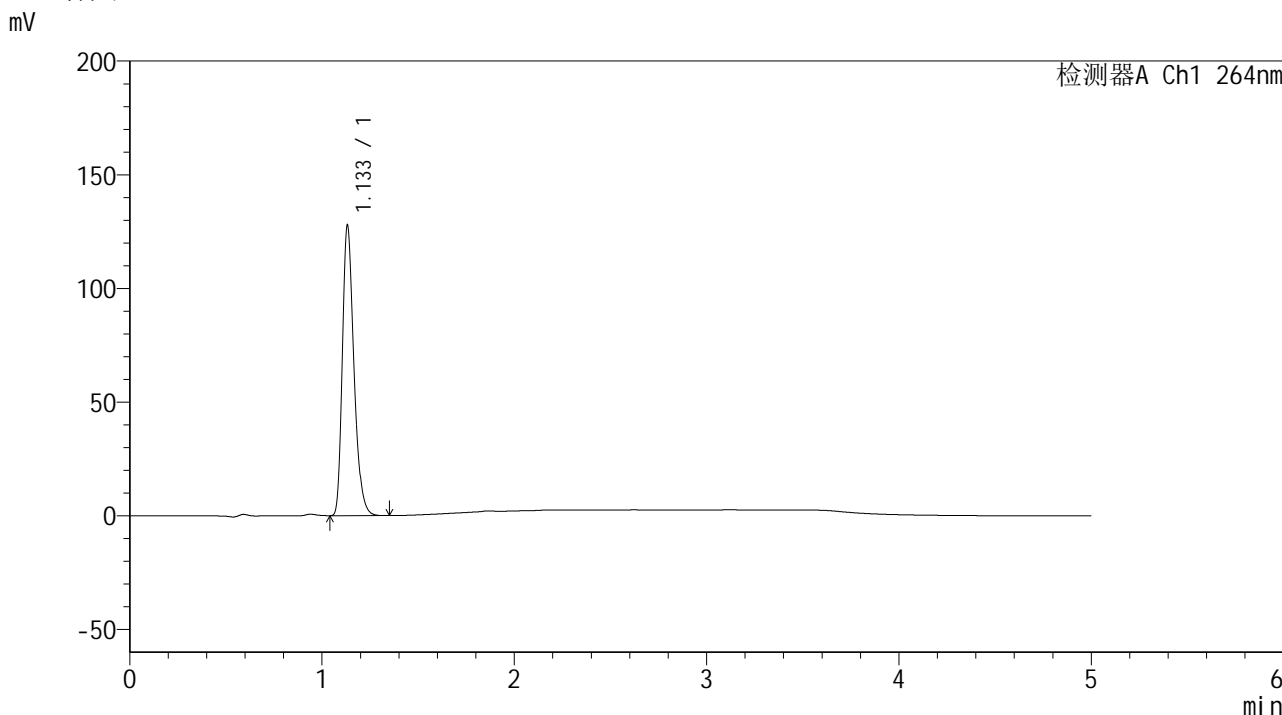
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.133	526521	125531	100.000	1741	1.299	--
总计		526521	125531	100.000			

图99 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1839-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-16
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 19:33:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:23:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

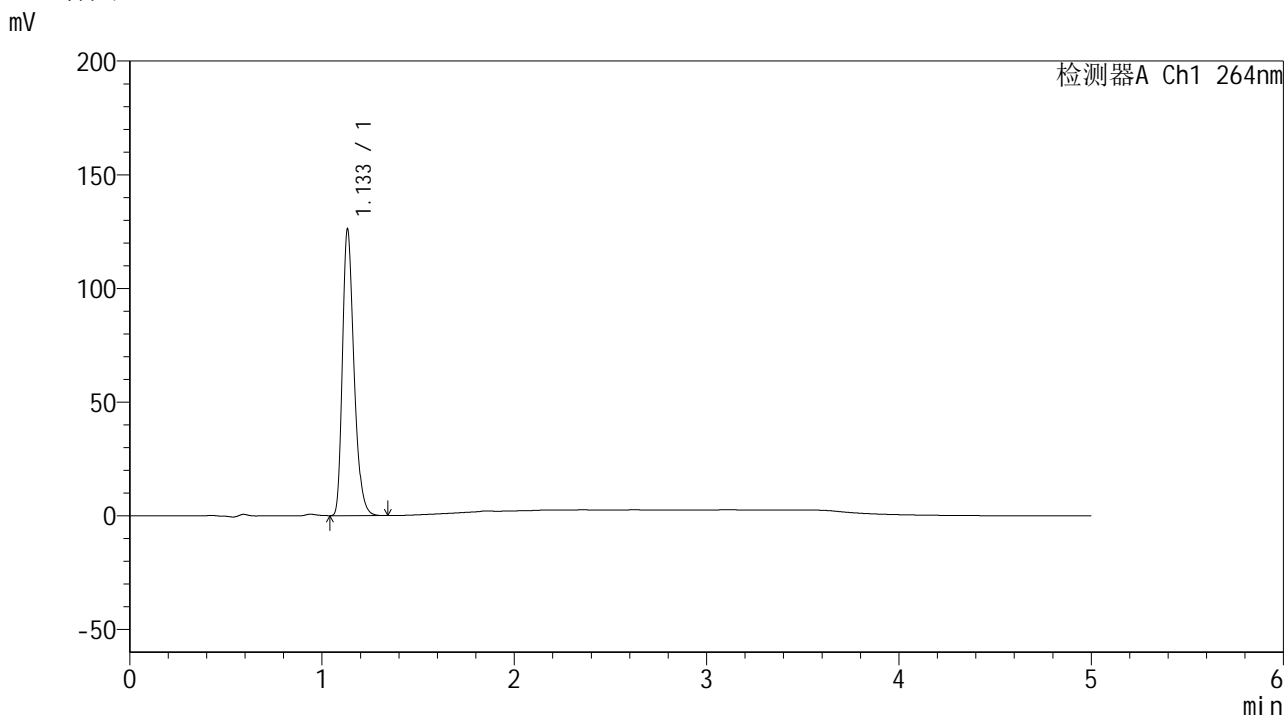
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.133	531857	127000	100.000	1745	1.299	--
总计		531857	127000	100.000			

图100 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1840-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-25
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 19:39:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:23:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

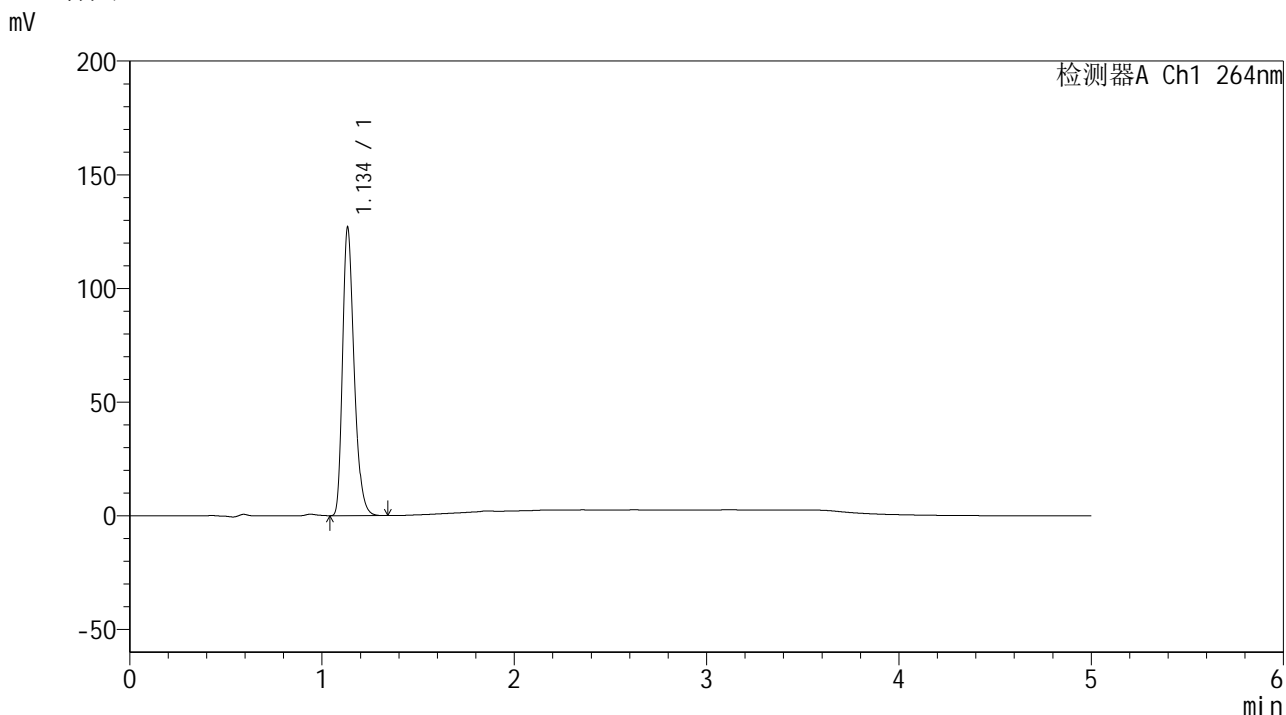
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.133	524913	125057	100.000	1744	1.301	--
总计		524913	125057	100.000			

图101 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1841-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-34
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 19:44:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:23:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

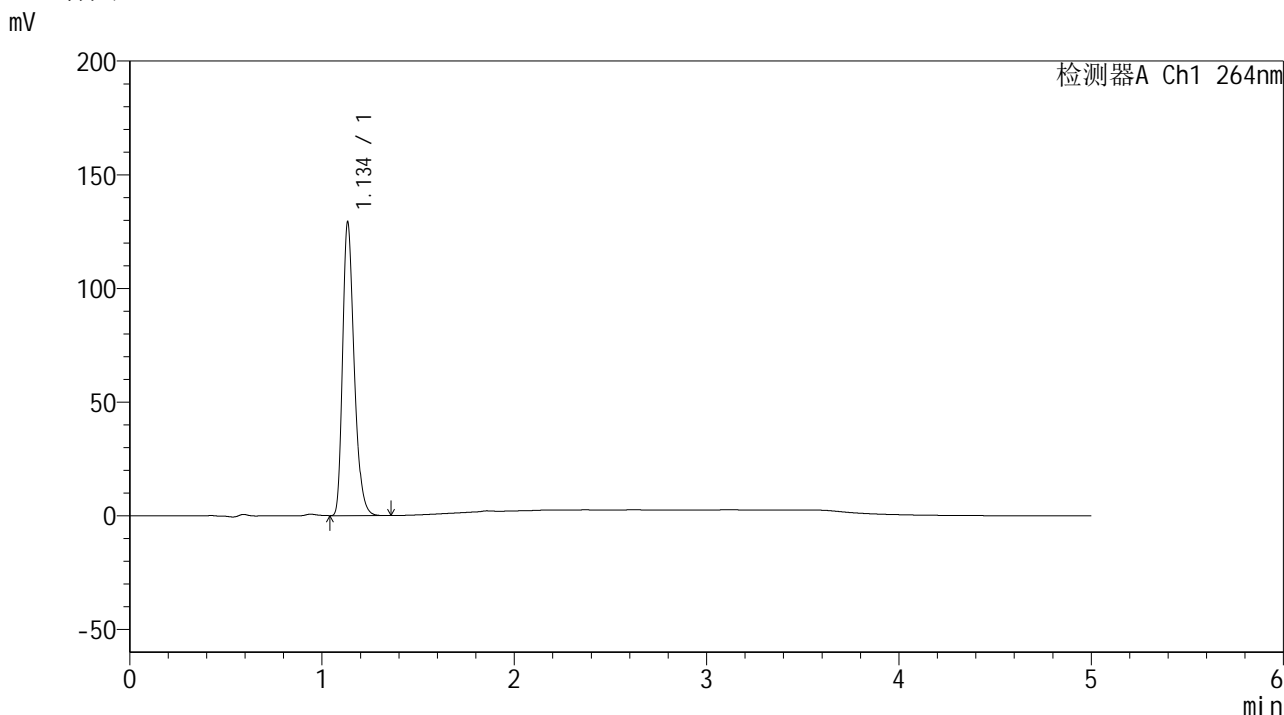
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.134	528146	125426	100.000	1746	1.300	--
总计		528146	125426	100.000			

图102 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1842-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-43
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 19:50:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:23:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

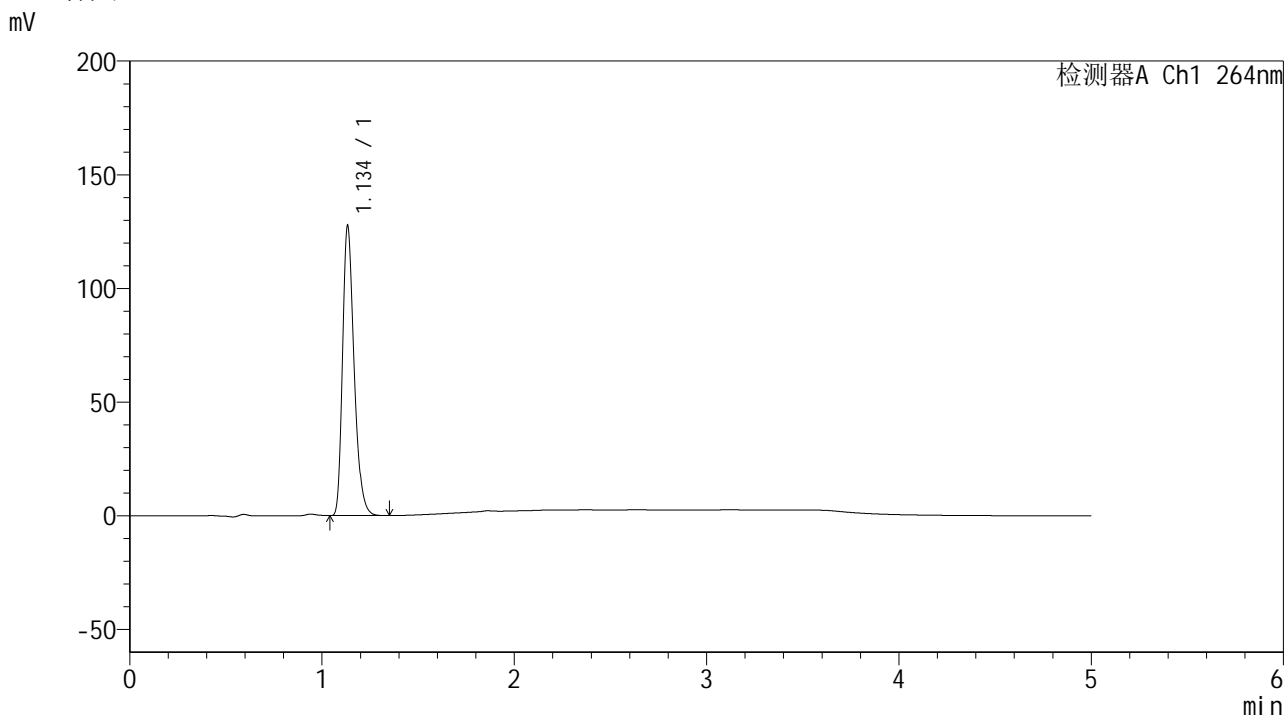
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.134	538064	127535	100.000	1747	1.300	--
总计		538064	127535	100.000			

图103 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1843-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-52
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 19:55:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:23:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

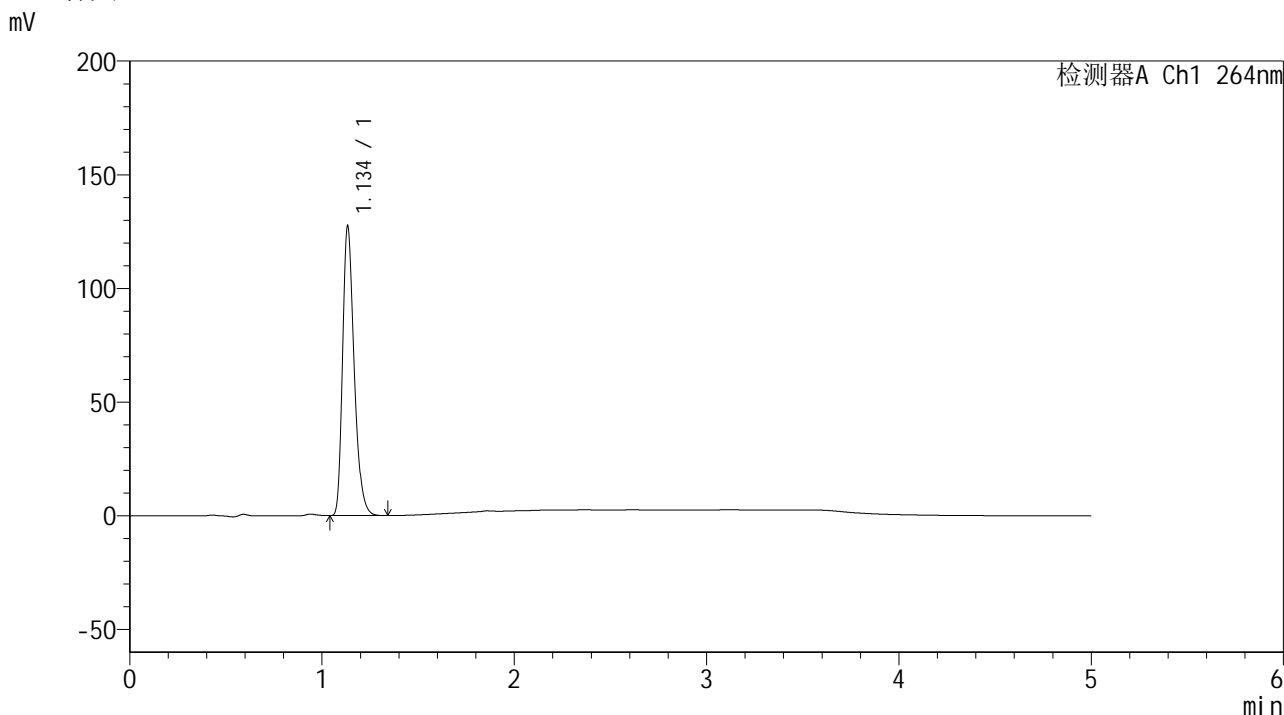
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.134	530999	126195	100.000	1746	1.300	--
总计		530999	126195	100.000			

图104 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082821批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1844-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p1-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-8
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 20:00:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:23:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

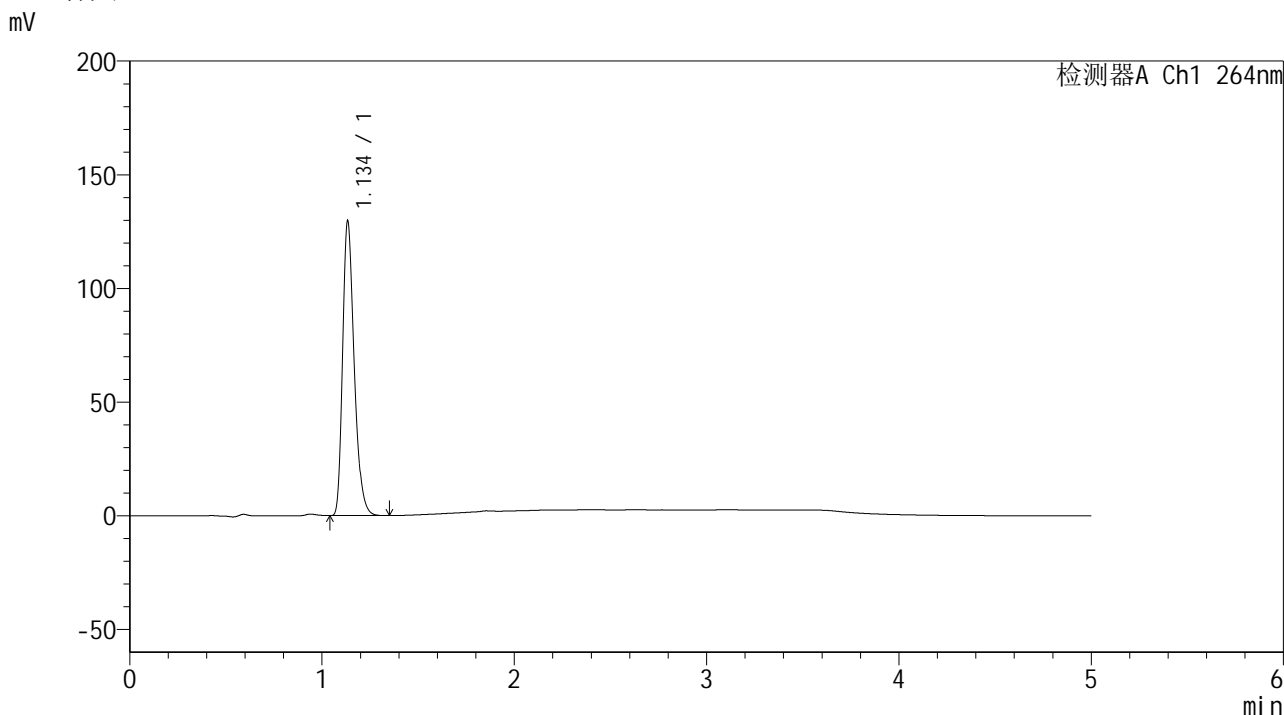
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.134	530757	125858	100.000	1744	1.301	--
总计		530757	125858	100.000			

图105 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082821批-pH1.2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 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1845-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p2-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-17
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 20:06:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:23:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

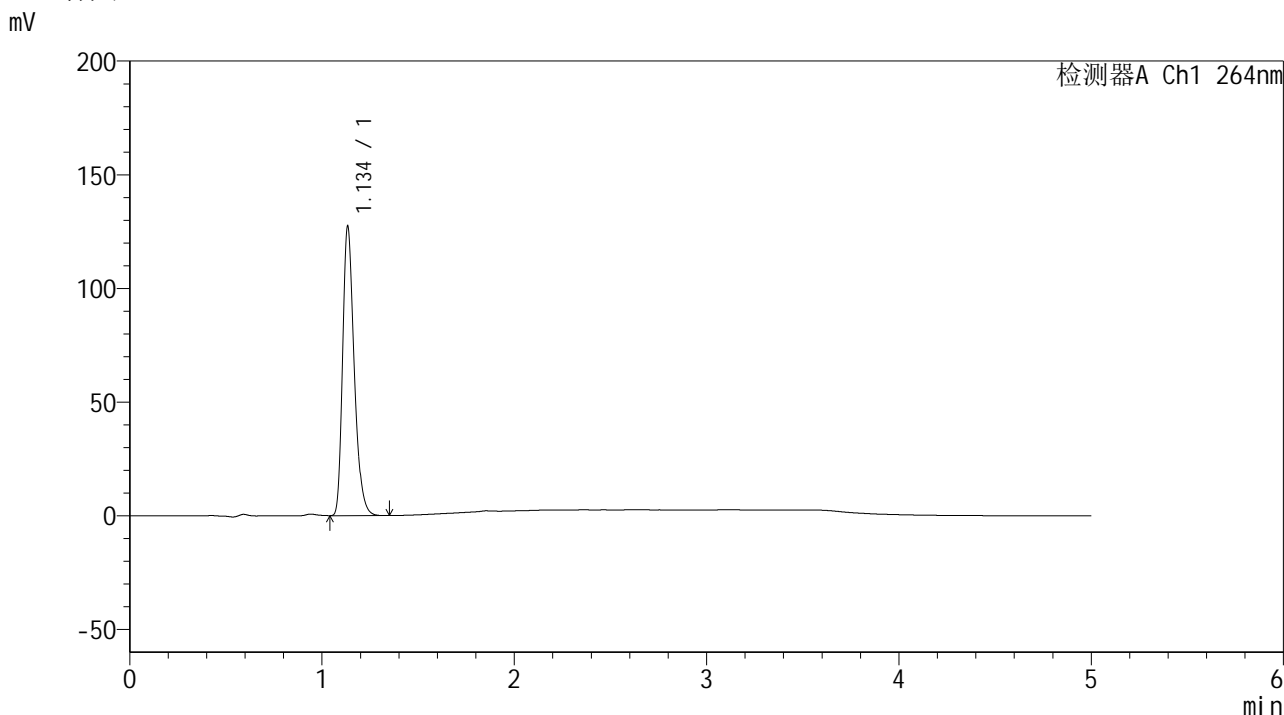
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.134	540229	128004	100.000	1746	1.302	--
总计		540229	128004	100.000			

图106 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2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 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1846-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p3-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-26
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 20:11:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:23:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

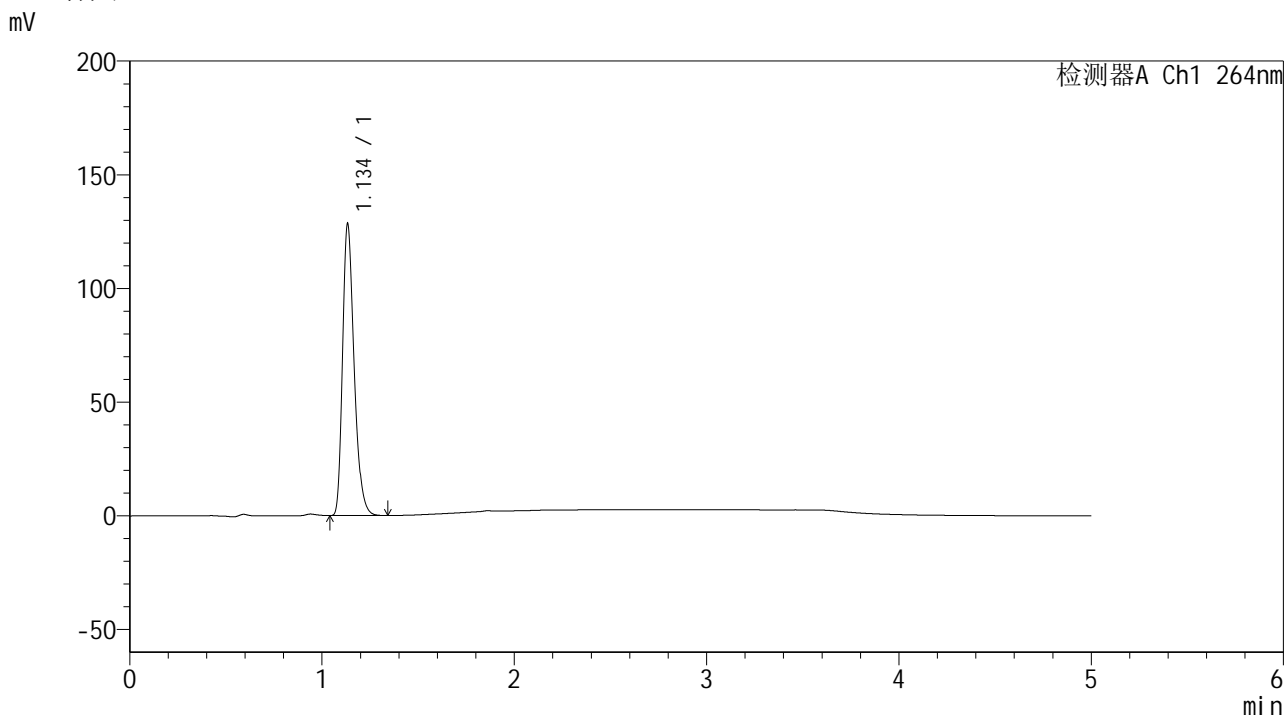
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.134	530426	125749	100.000	1749	1.301	--
总计		530426	125749	100.000			

图107 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082821批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1847-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p4-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-35
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 20:17:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:23:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

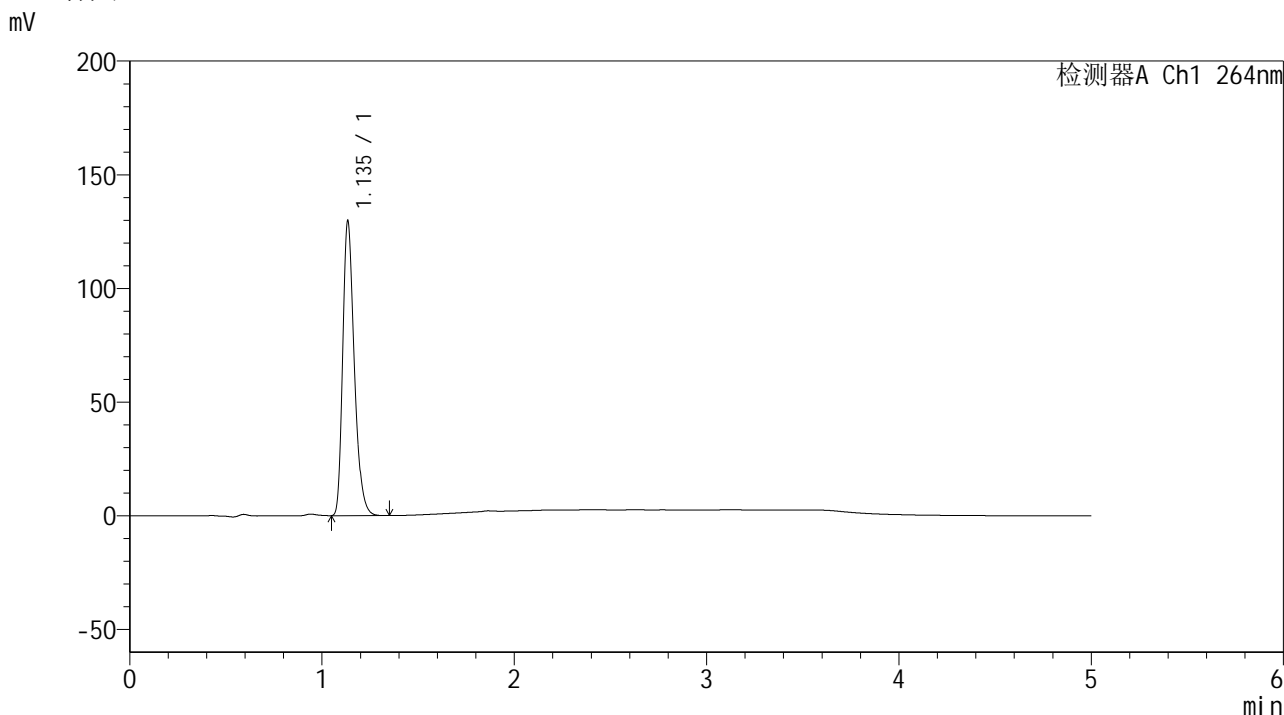
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.134	534531	126935	100.000	1745	1.301	--
总计		534531	126935	100.000			

图108 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082821批-pH1.2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 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1848-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p5-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-44
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 20:22:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:23:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

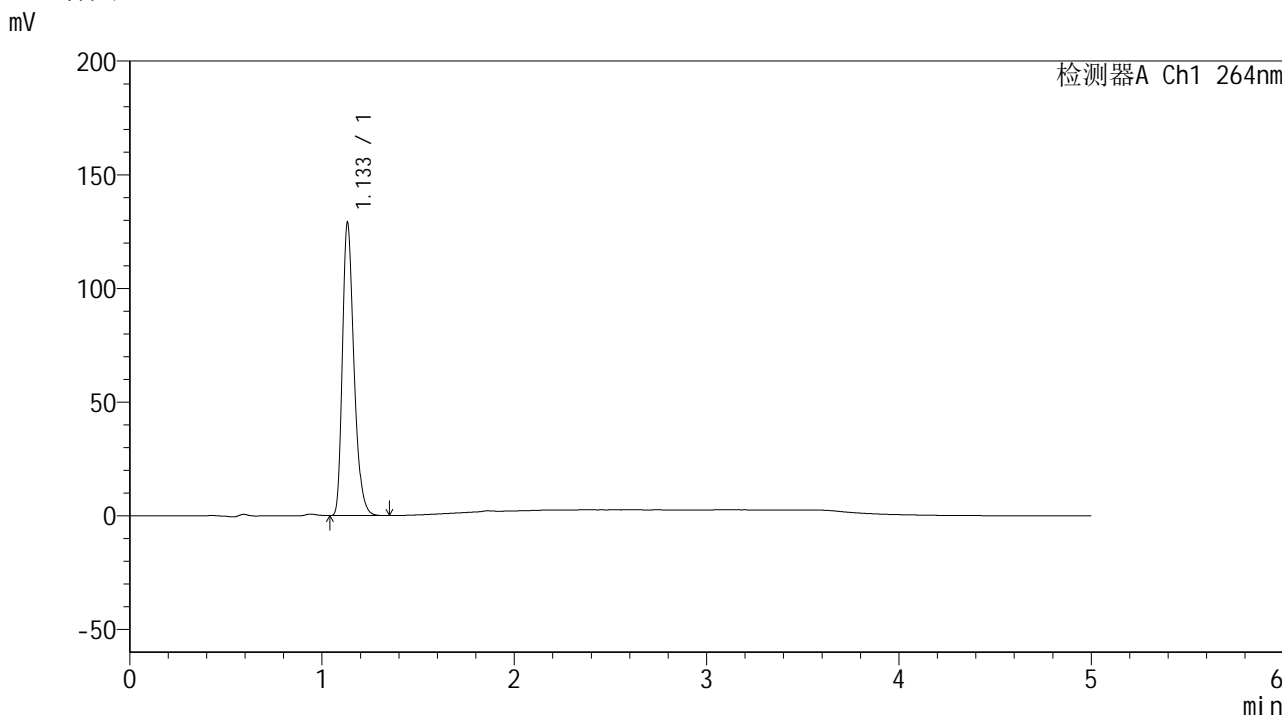
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	540172	128337	100.000	1745	1.301	--
总计		540172	128337	100.000			

图109 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082821批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1849-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p6-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-53
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 20:27:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:23:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

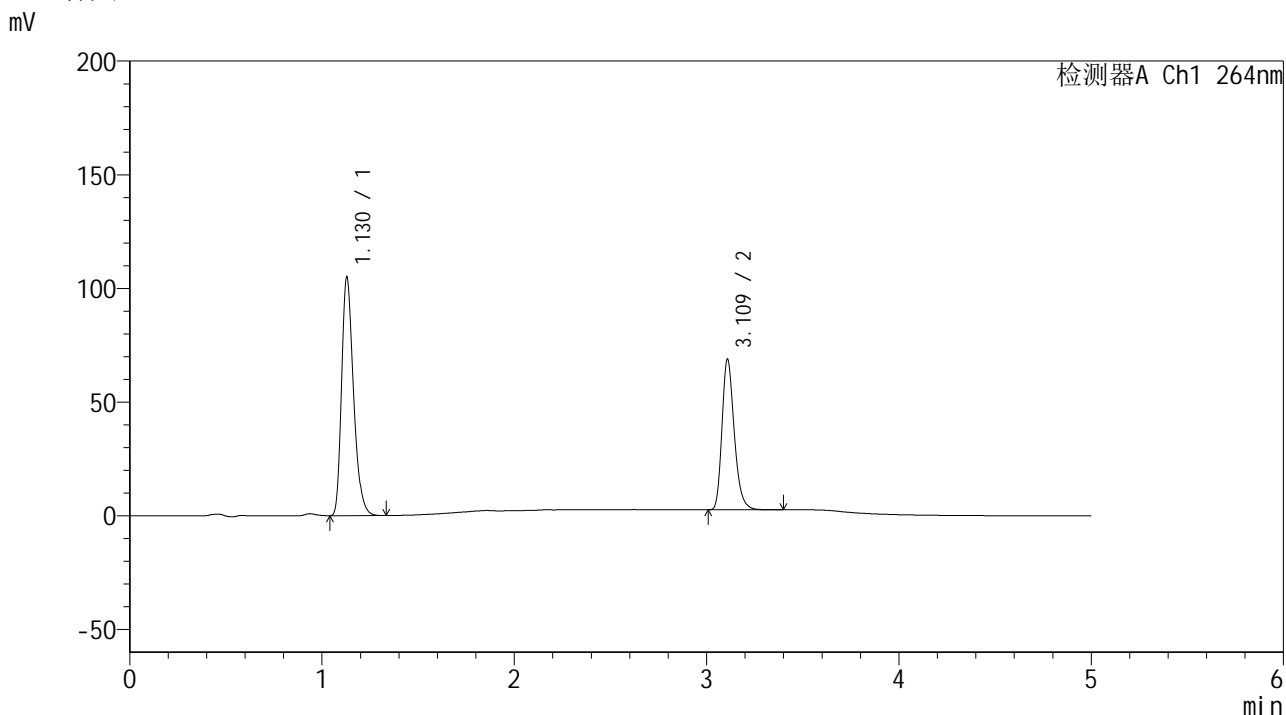
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.133	537176	128012	100.000	1742	1.301	--
总计		537176	128012	100.000			

图110 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082821批-pH1.2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 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1850-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 20:33:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:23:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

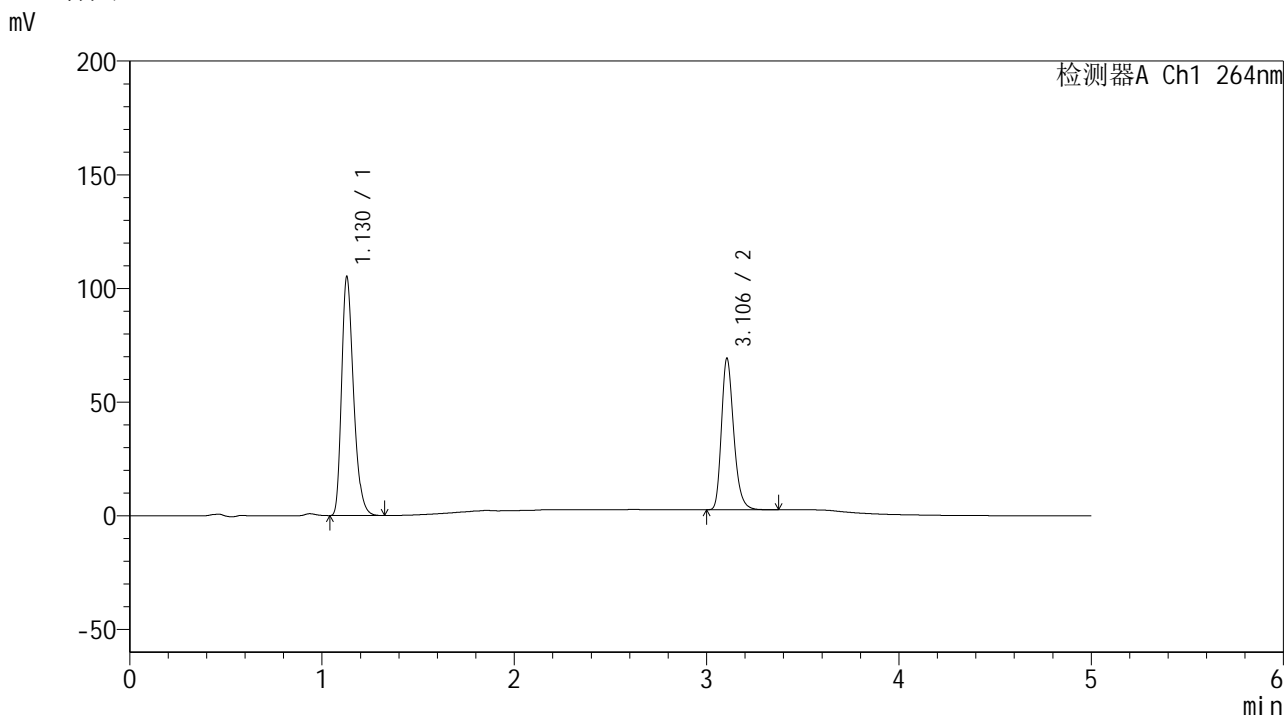
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.130	451226	104941	60.563	1622	1.293	--
2	3.109	293829	65738	39.437	11677	1.263	17.412
总计		745055	170679	100.000			

图111 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082821批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1851-2 - zzp-2024082821p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 20:38:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:23:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

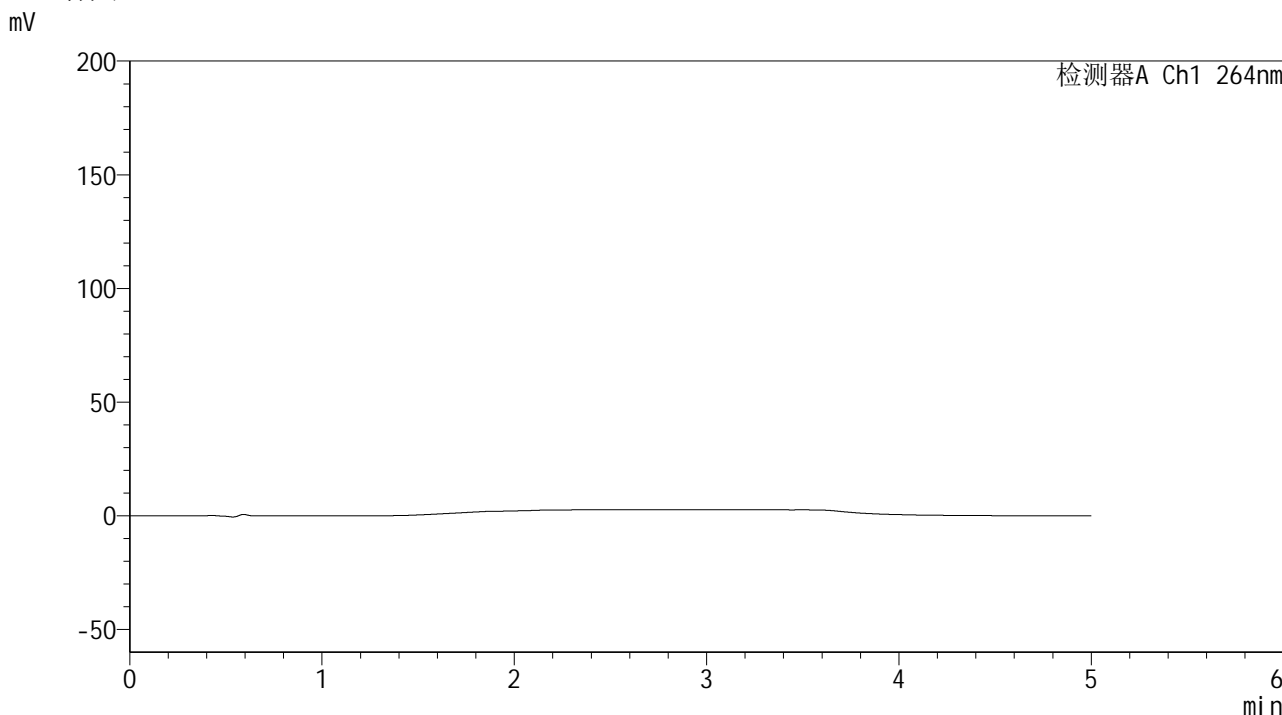
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.130	451763	105085	60.505	1623	1.292	--
2	3.106	294890	66583	39.495	11701	1.261	17.407
总计		746653	171668	100.000			

图112 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082821批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1852-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-9
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 20:44:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:23:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

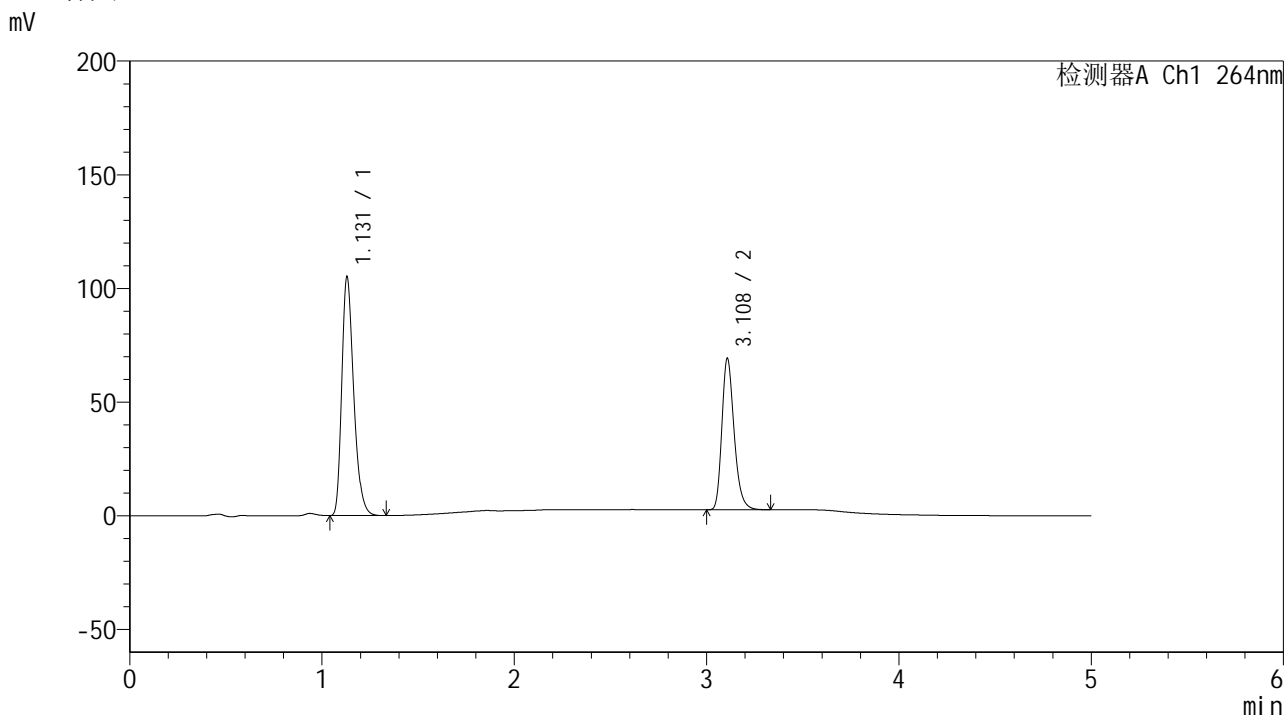
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图113 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-桨法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1853-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 20:49:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:23:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.131	451619	105049	60.504	1625	1.293	--
2	3.108	294813	66263	39.496	11706	1.261	17.412
总计		746432	171312	100.000			

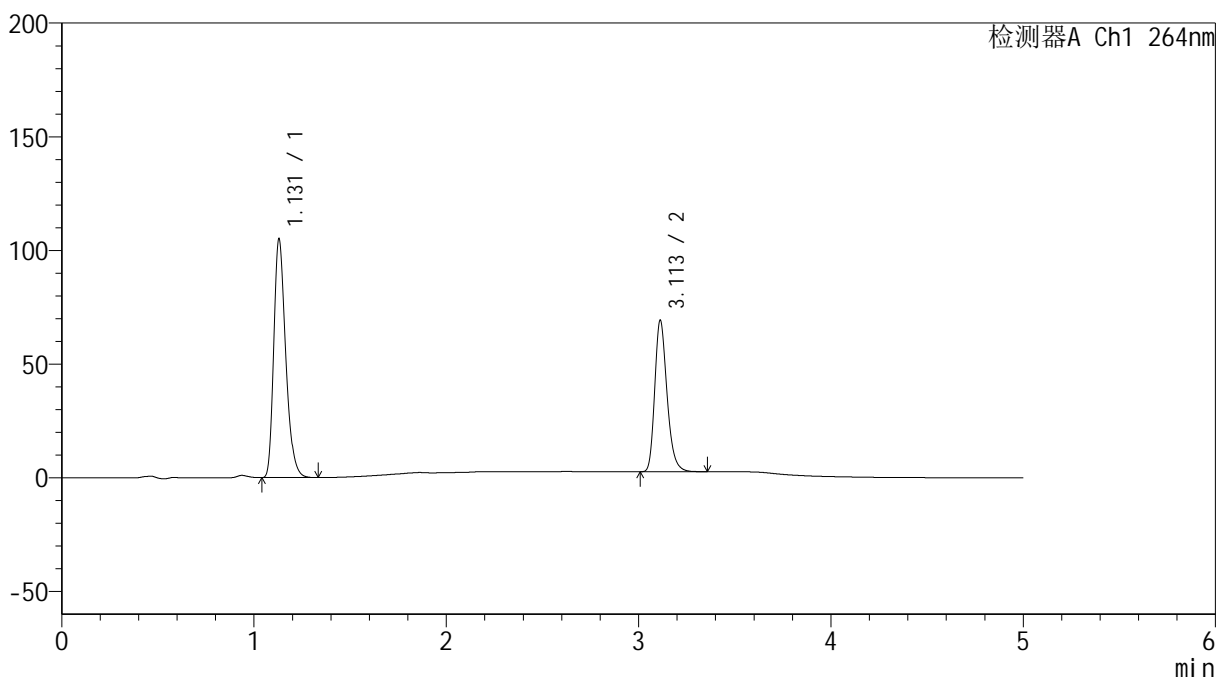
图114 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1854-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 20:54:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:23:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

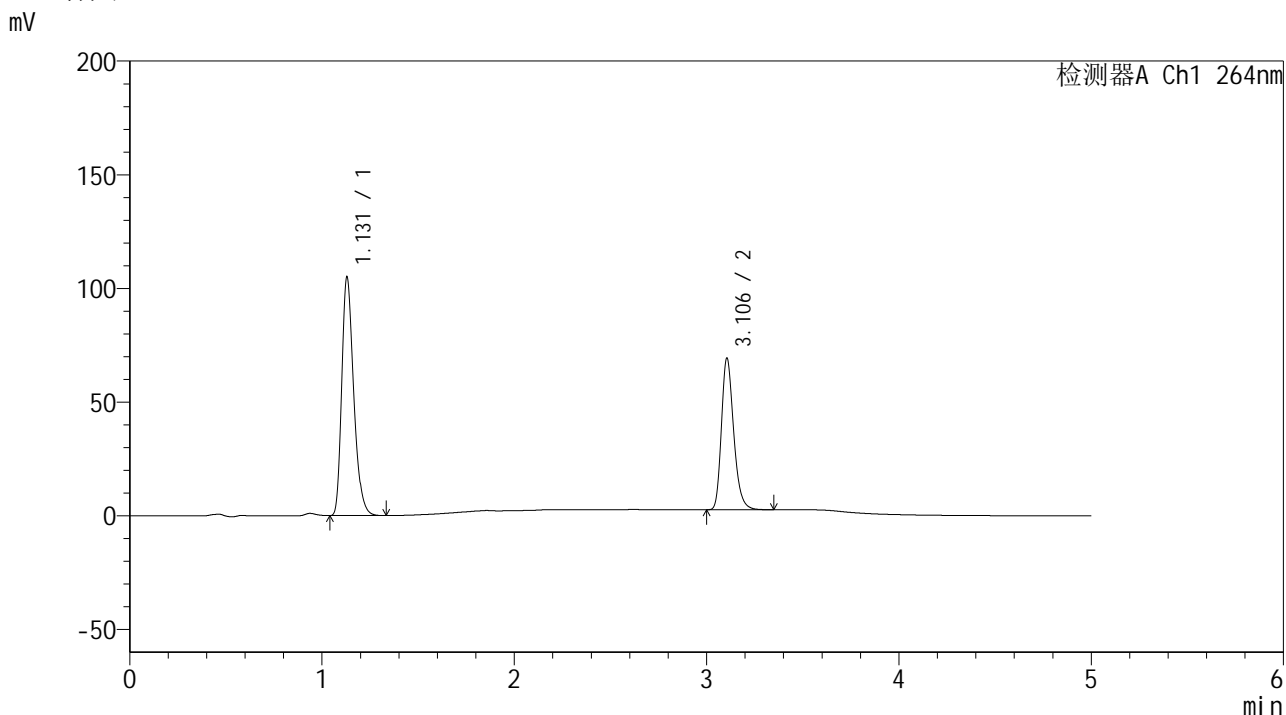
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.131	452117	104966	60.516	1619	1.293	--
2	3.113	294984	66618	39.484	11739	1.260	17.437
总计		747101	171584	100.000			

图115 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1855-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 21:00:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:23:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

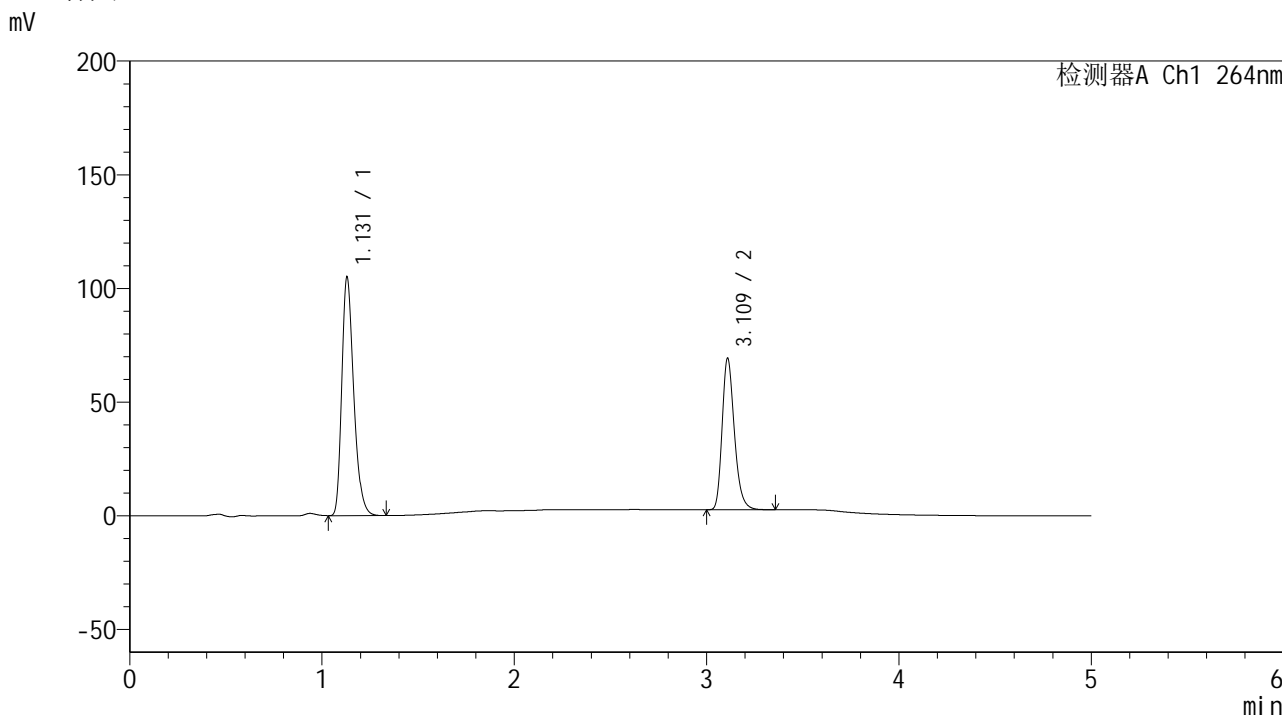
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.131	451590	104922	60.519	1622	1.293	--
2	3.106	294606	66672	39.481	11721	1.260	17.399
总计		746196	171593	100.000			

图116 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1856-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 21:05:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:23:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

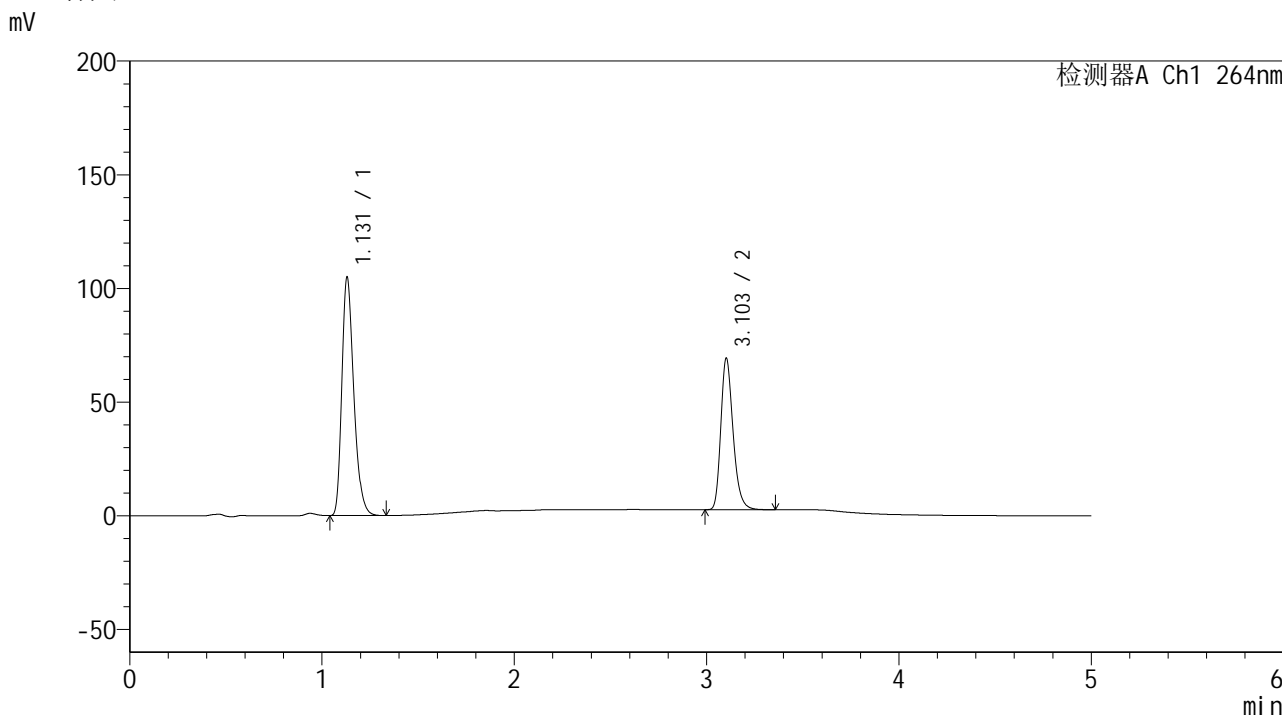
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.131	451617	104907	60.498	1622	1.293	--
2	3.109	294880	65960	39.502	11730	1.263	17.421
总计		746497	170868	100.000			

图117 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1857-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 21:11:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:24:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

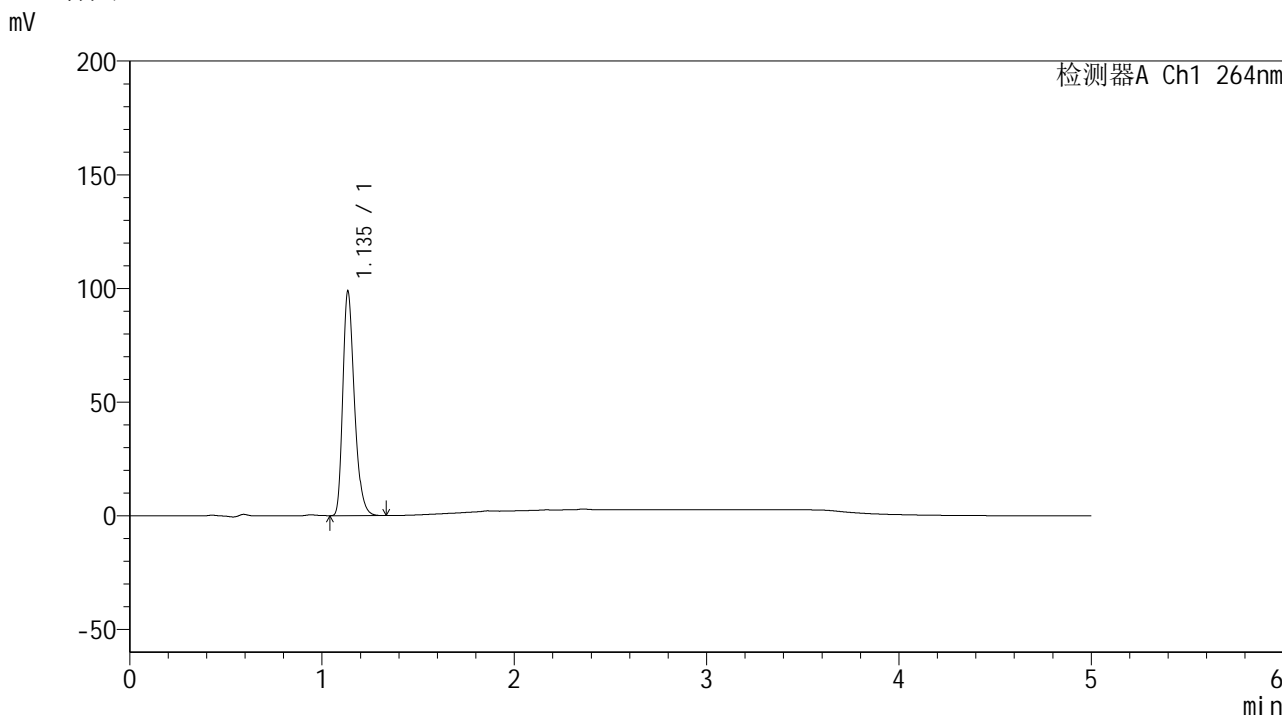
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.131	451642	104819	60.498	1621	1.293	--
2	3.103	294902	66374	39.502	11693	1.260	17.357
总计		746543	171192	100.000			

图118 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1858-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 21:16:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:24:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

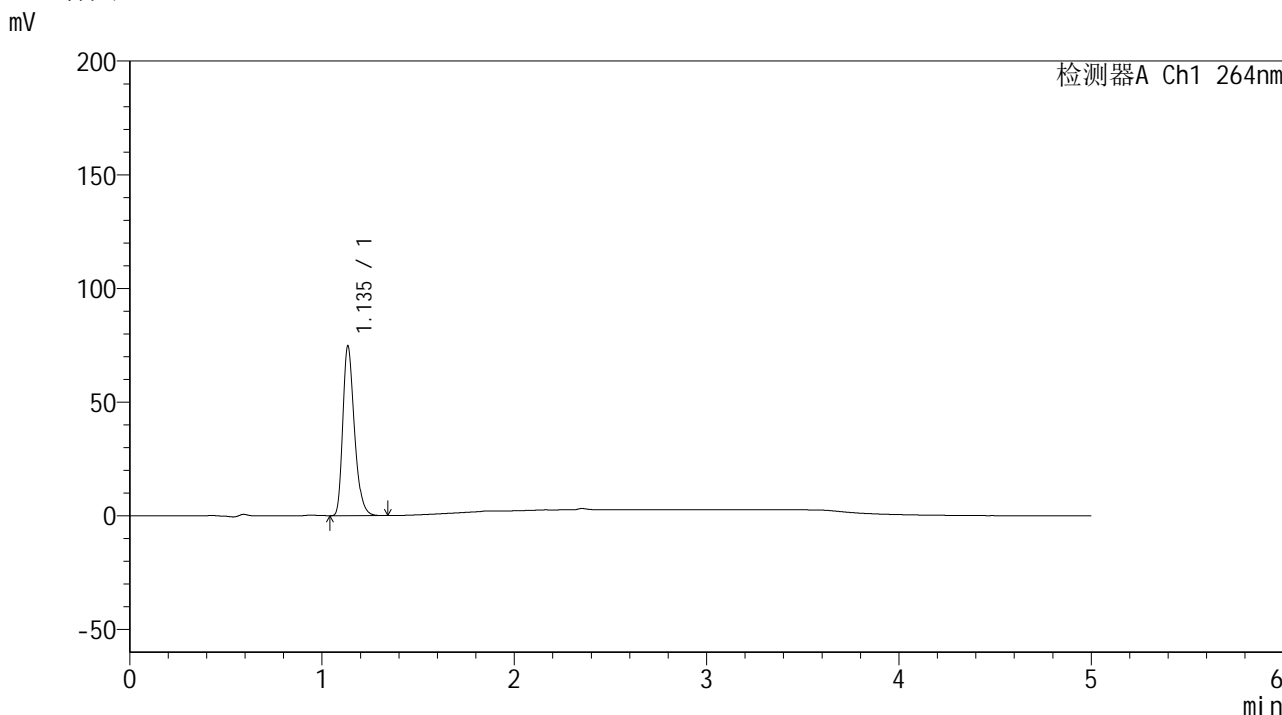
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	411704	98033	100.000	1748	1.299	--
总计		411704	98033	100.000			

图119 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1859-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 21:21:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:24:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

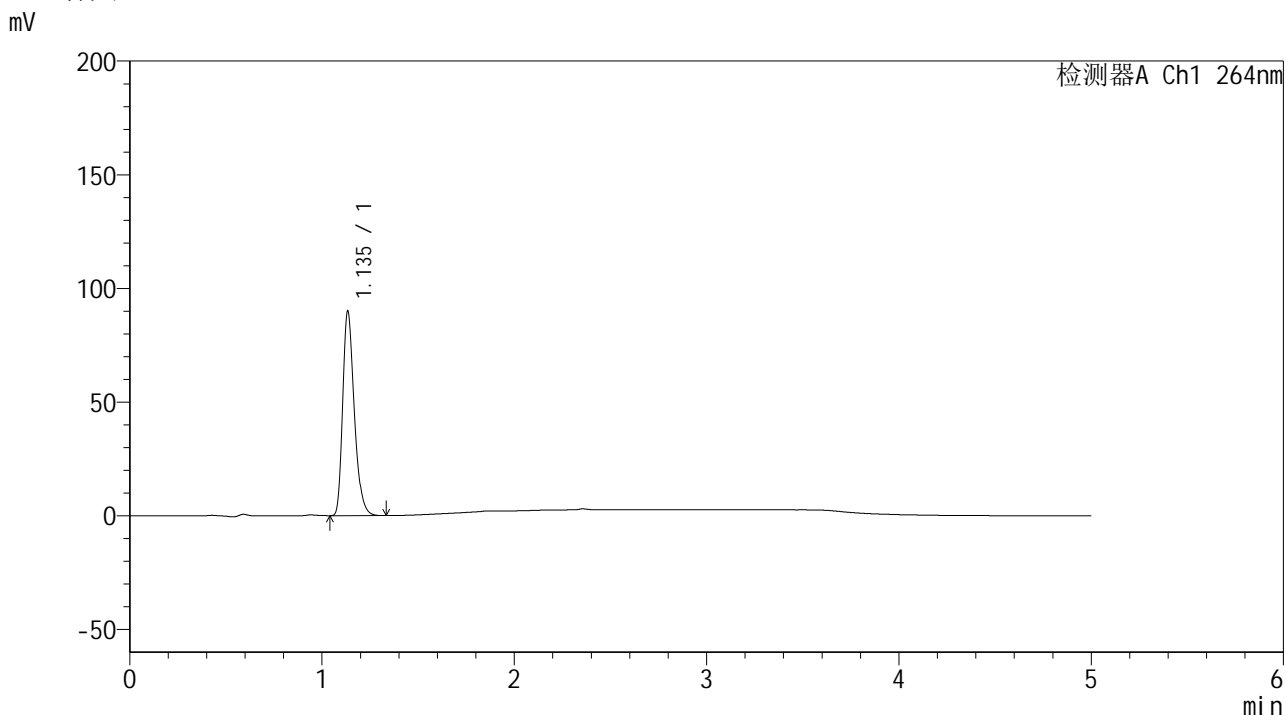
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	311746	74084	100.000	1741	1.299	--
总计		311746	74084	100.000			

图120 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1860-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 21:27:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:24:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

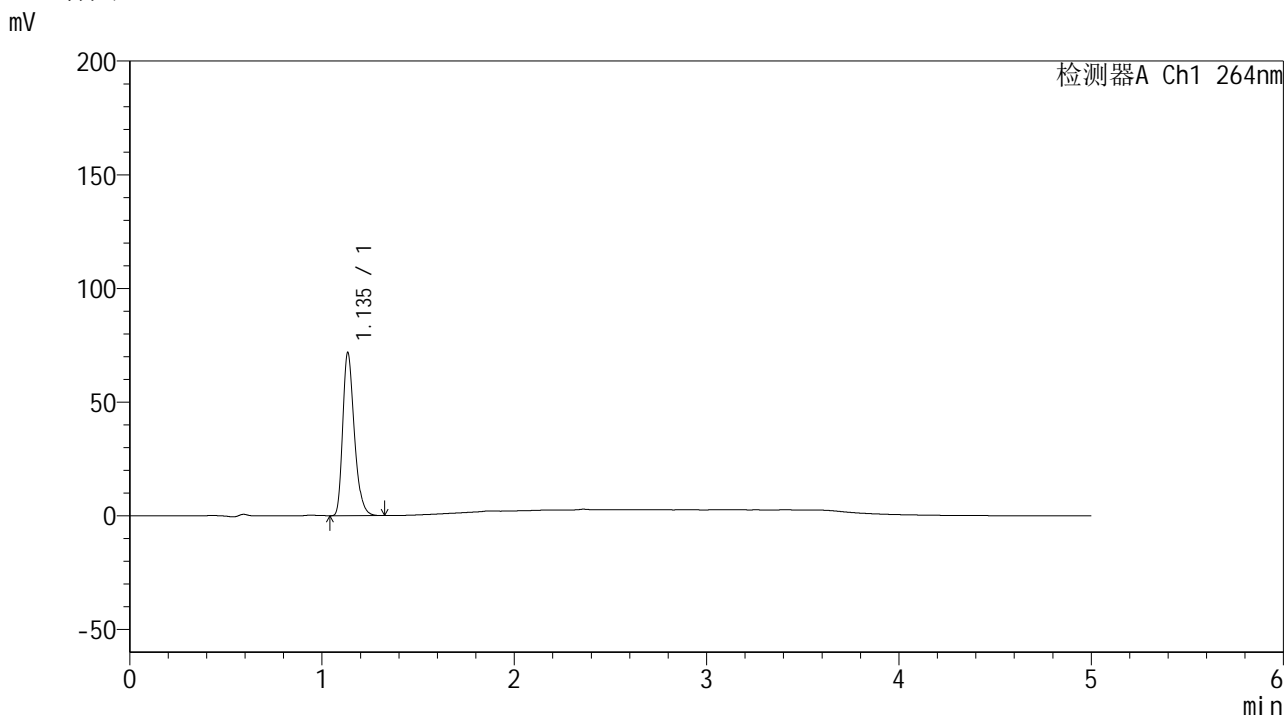
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	375049	89060	100.000	1747	1.301	--
总计		375049	89060	100.000			

图121 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1861-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 21:32:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:24:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

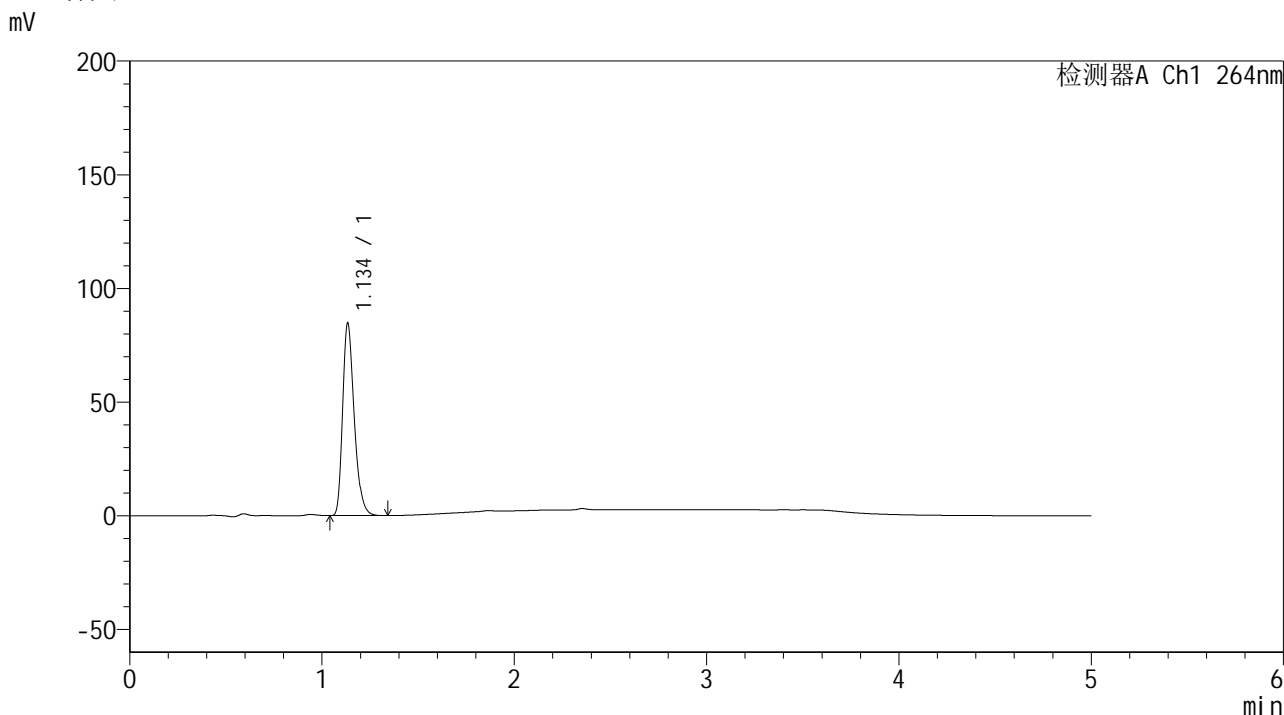
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	299092	71098	100.000	1747	1.301	--
总计		299092	71098	100.000			

图122 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1862-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 21:37:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:24:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

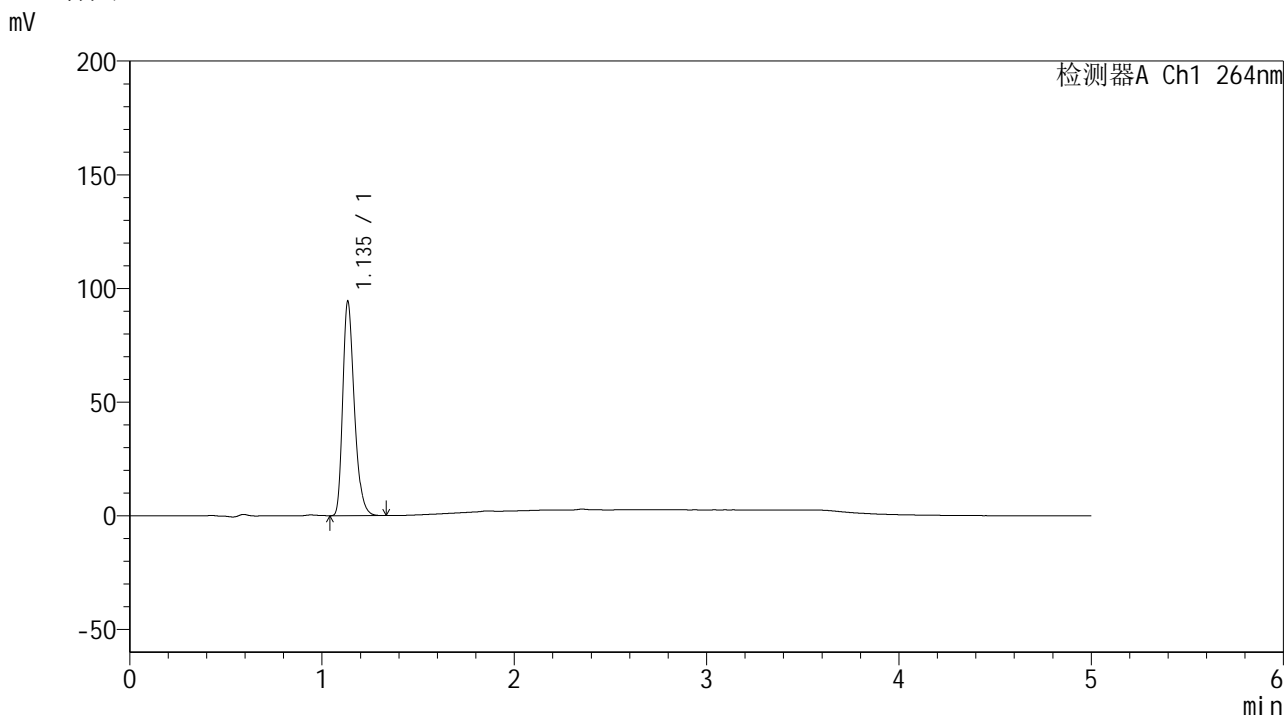
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.134	353078	83687	100.000	1747	1.302	--
总计		353078	83687	100.000			

图123 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1863-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-46
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 21:43:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:24:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

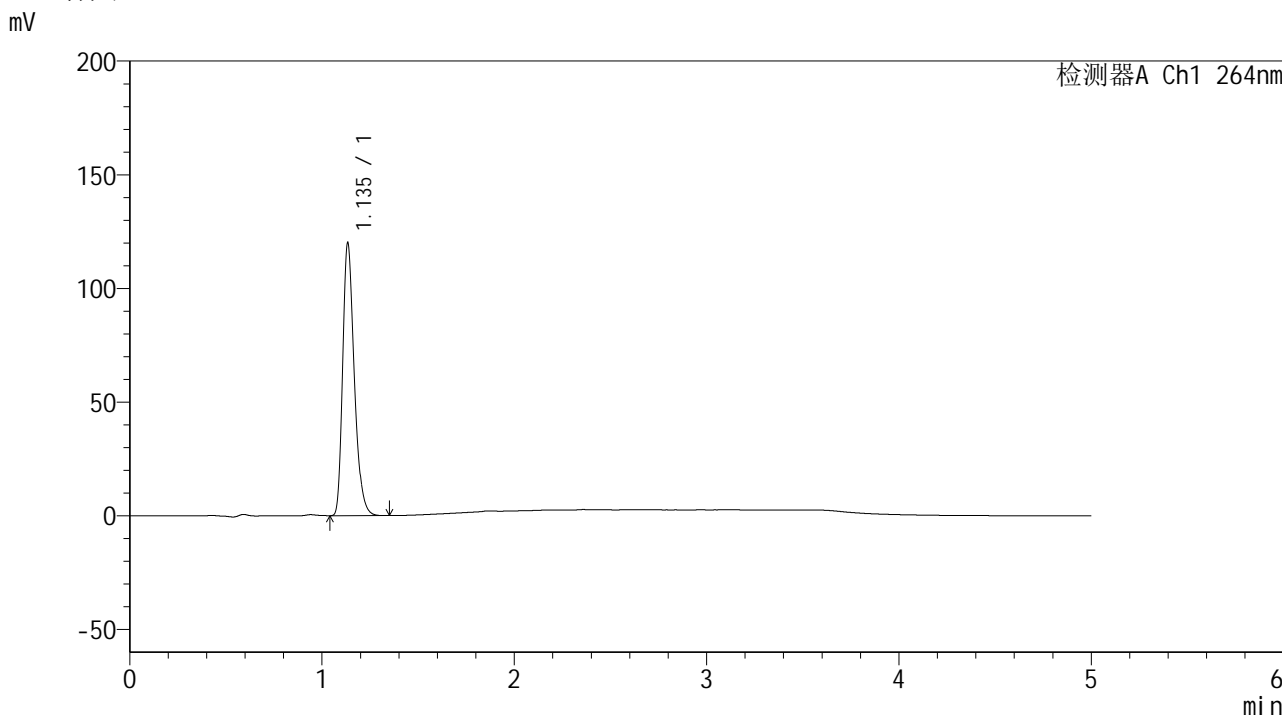
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	393581	93488	100.000	1745	1.301	--
总计		393581	93488	100.000			

图124 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1864-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 21:48:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:24:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

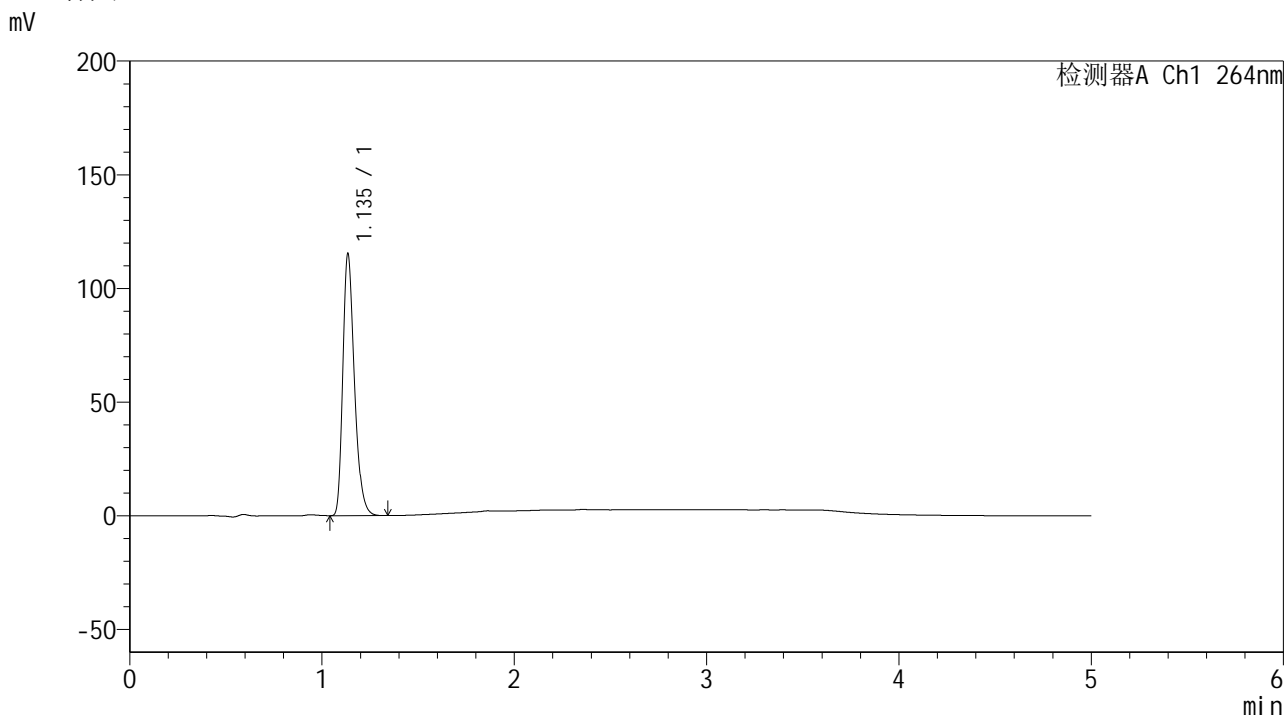
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	500653	118729	100.000	1745	1.302	--
总计		500653	118729	100.000			

图125 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1865-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-11
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 21:54:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:24:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

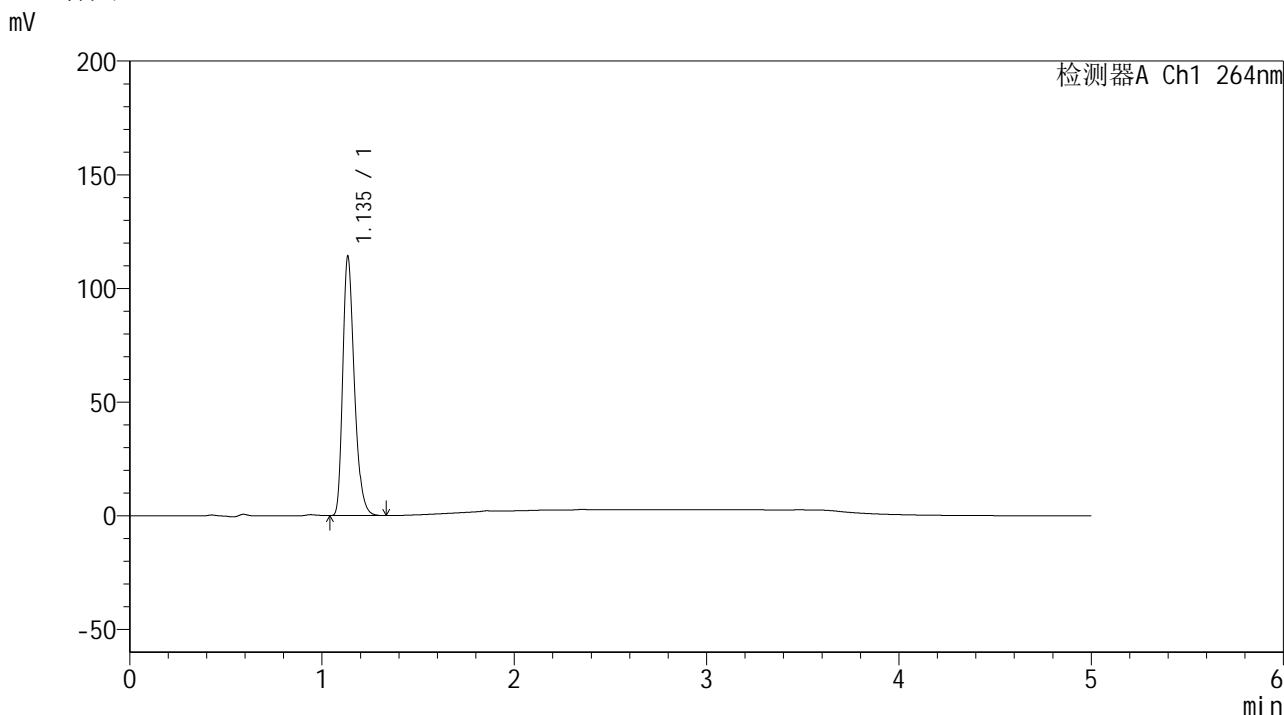
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	481262	114451	100.000	1743	1.300	--
总计		481262	114451	100.000			

图126 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1866-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 21:59:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:24:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

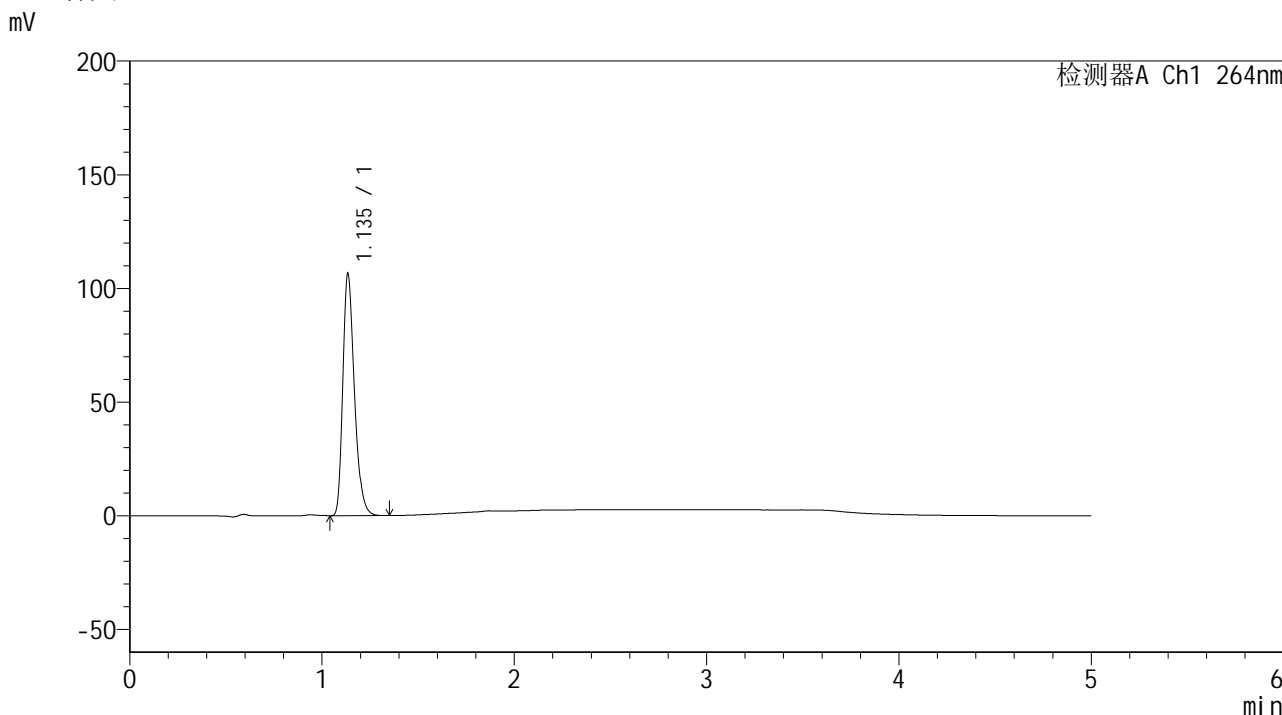
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	475793	113051	100.000	1745	1.301	--
总计		475793	113051	100.000			

图127 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1867-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 22:04:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:24:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

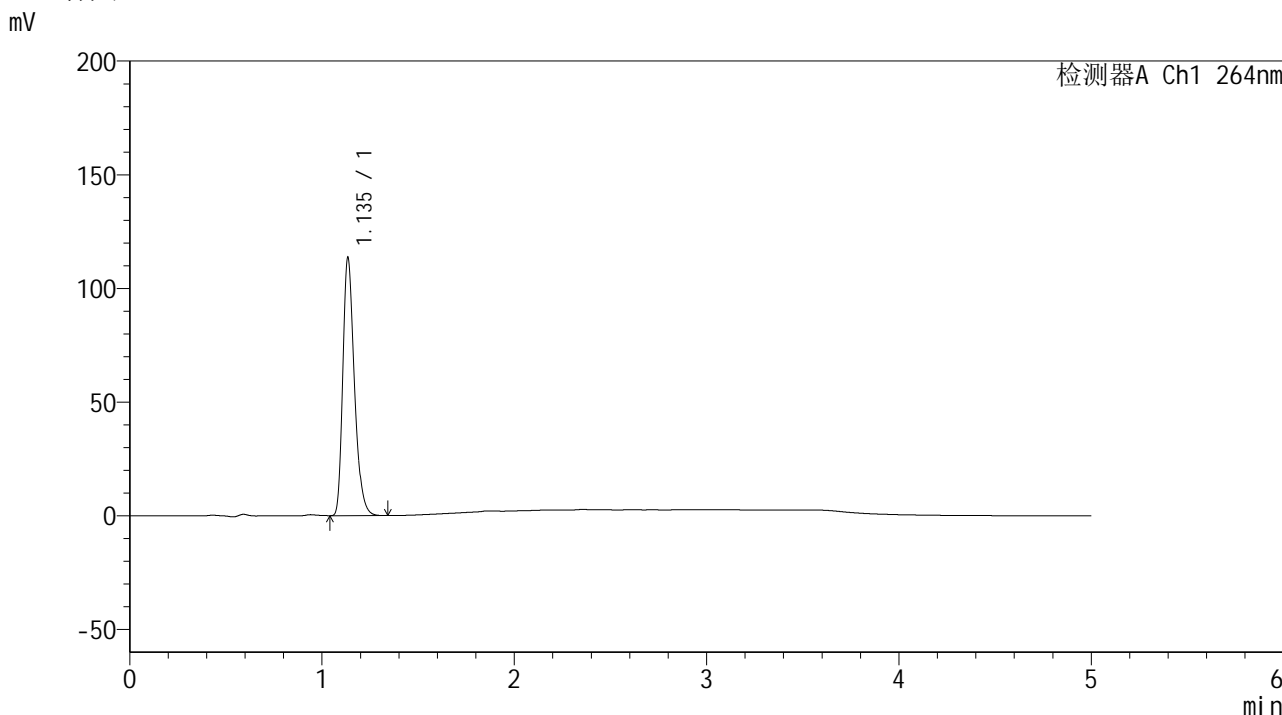
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	444587	105722	100.000	1744	1.300	--
总计		444587	105722	100.000			

图128 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1868-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-38
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 22:10:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:24:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

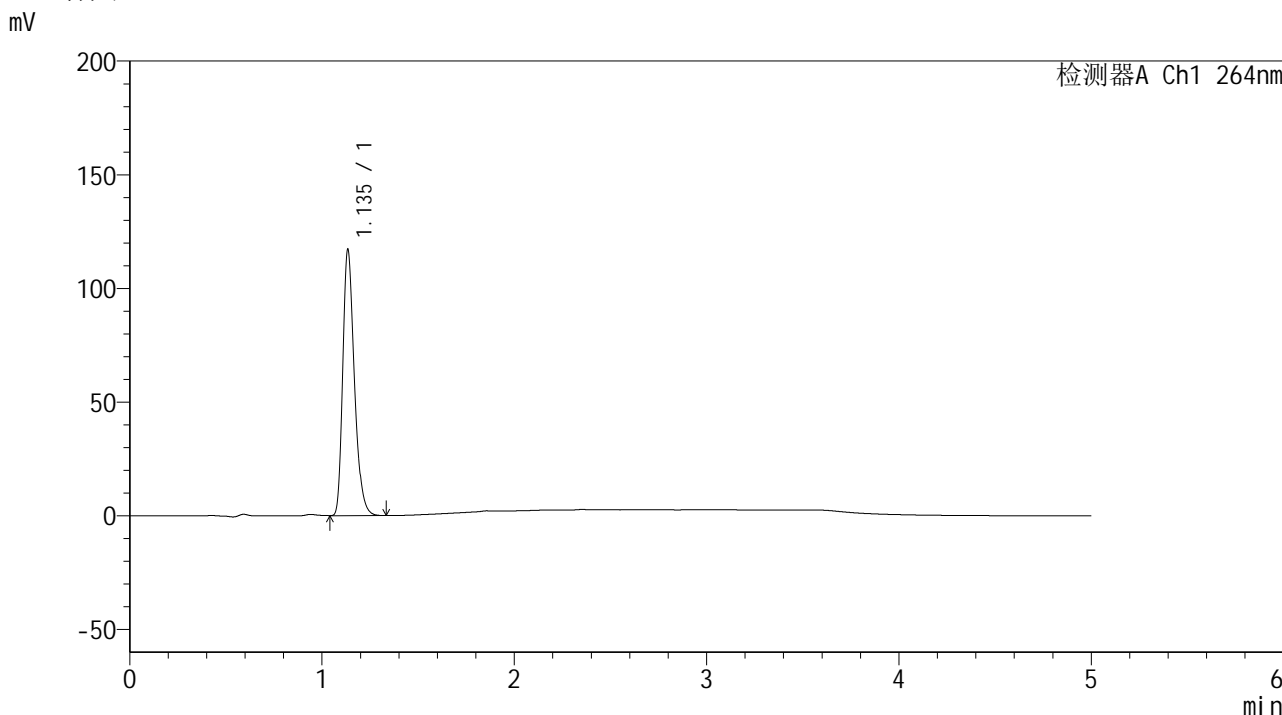
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	473829	112711	100.000	1745	1.300	--
总计		473829	112711	100.000			

图129 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1869-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 22:15:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:24:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

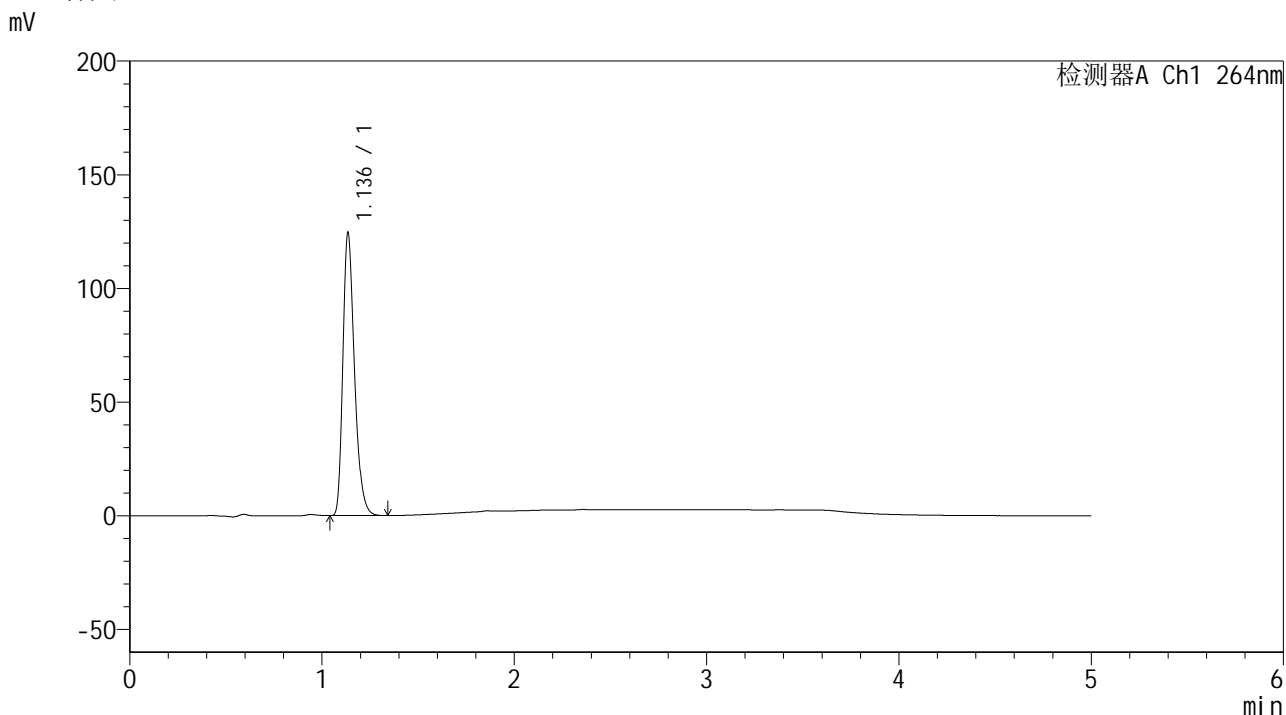
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	488881	116097	100.000	1741	1.300	--
总计		488881	116097	100.000			

图130 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1870-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 22:20:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:24:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

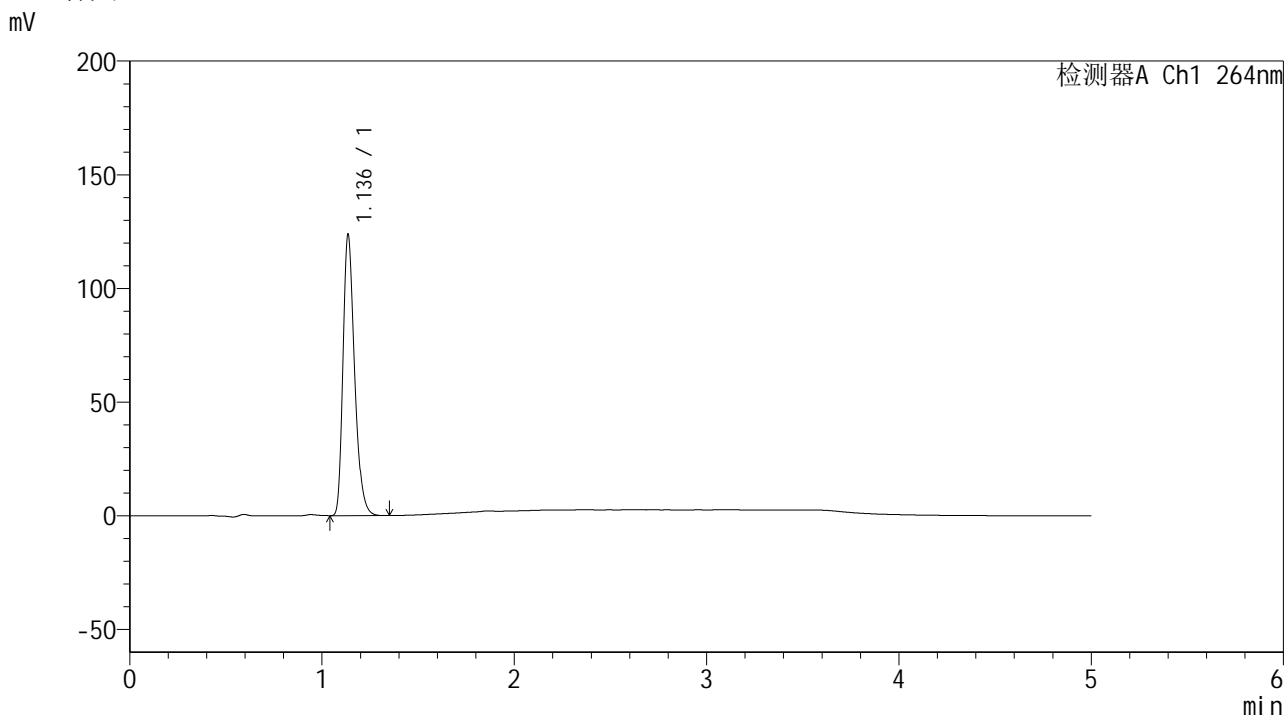
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.136	519878	123742	100.000	1741	1.300	--
总计		519878	123742	100.000			

图131 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1871-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 22:26:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:24:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

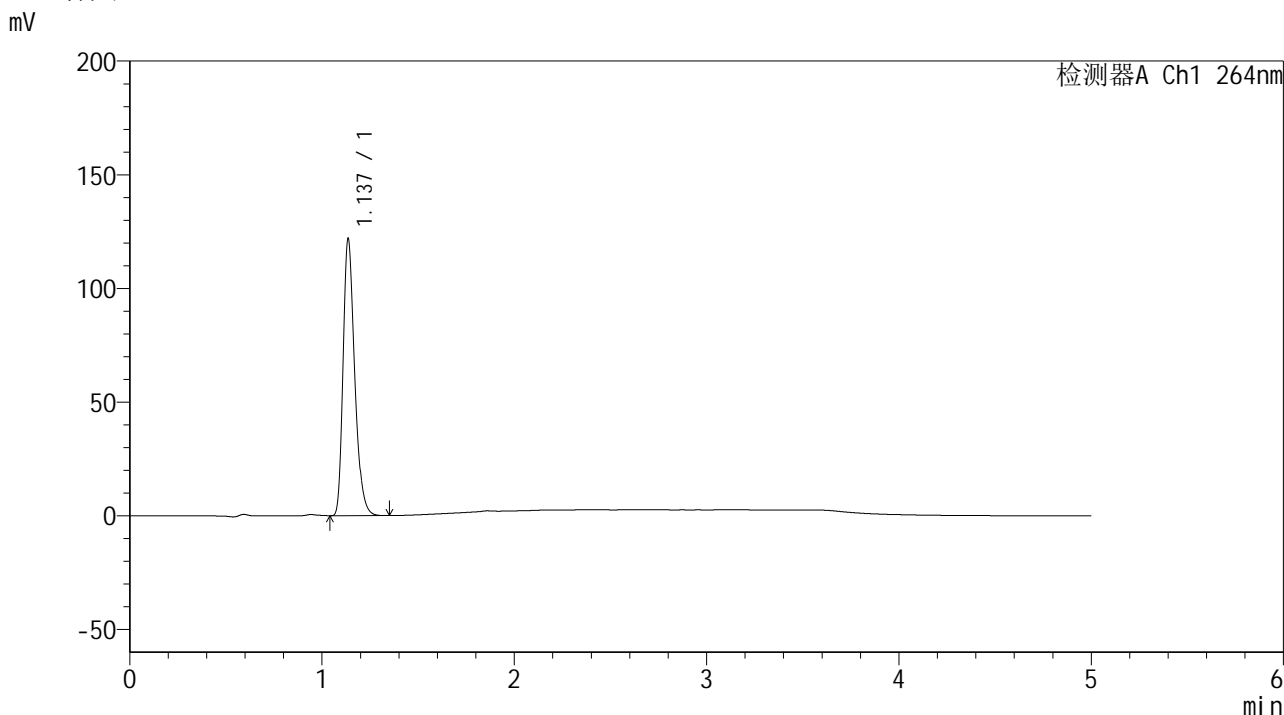
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.136	516027	123197	100.000	1748	1.298	--
总计		516027	123197	100.000			

图132 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1872-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 22:31:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:24:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

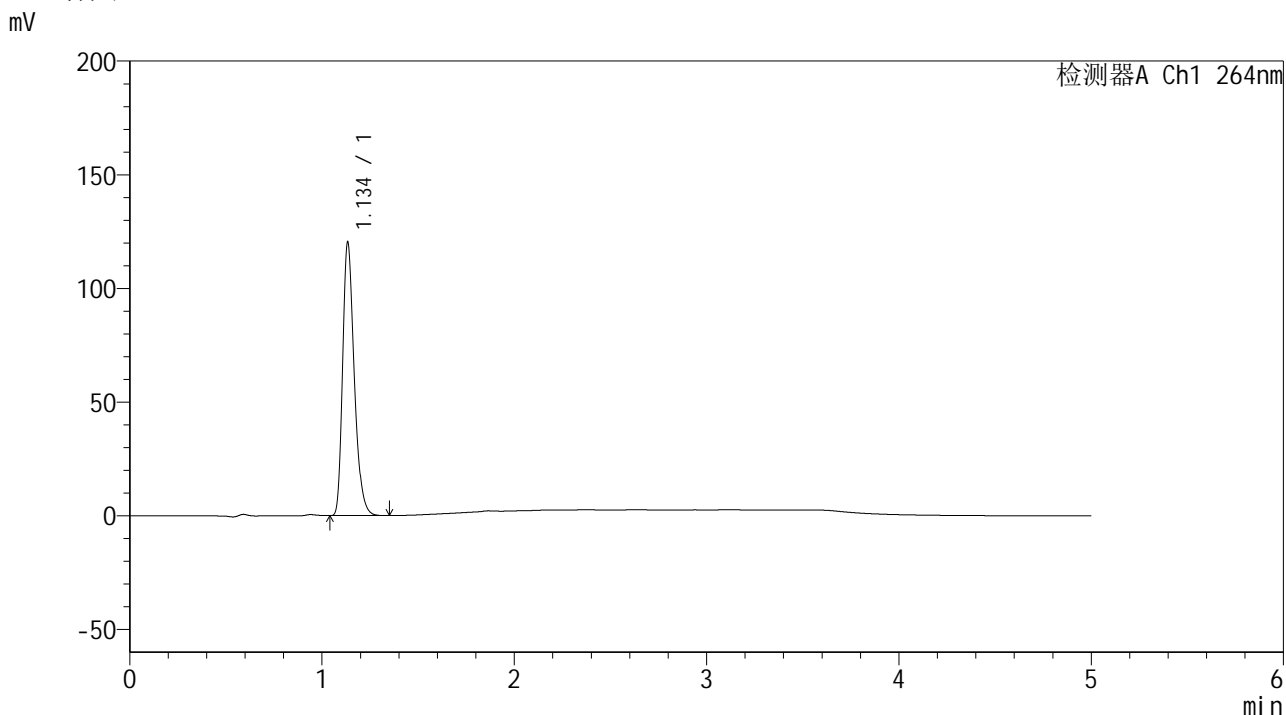
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.137	508392	121539	100.000	1749	1.298	--
总计		508392	121539	100.000			

图133 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1873-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 22:37:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:24:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

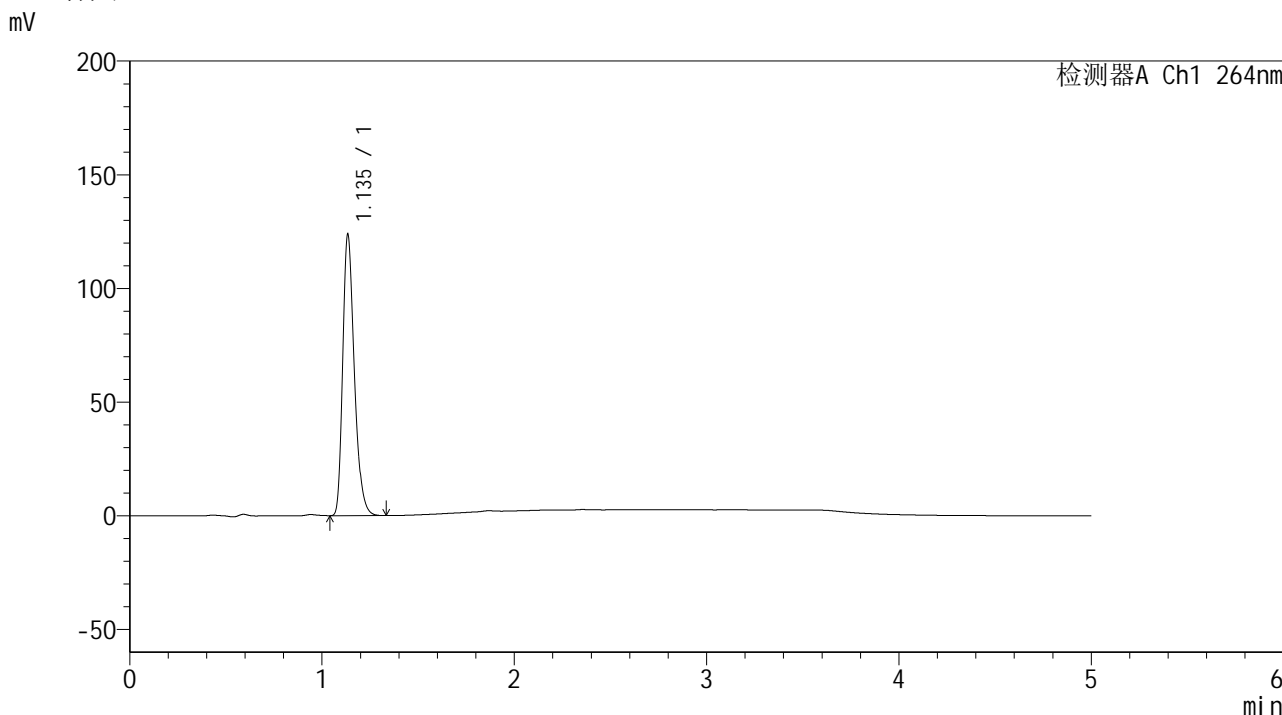
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.134	502360	118890	100.000	1740	1.302	--
总计		502360	118890	100.000			

图134 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1874-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 22:42:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:24:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

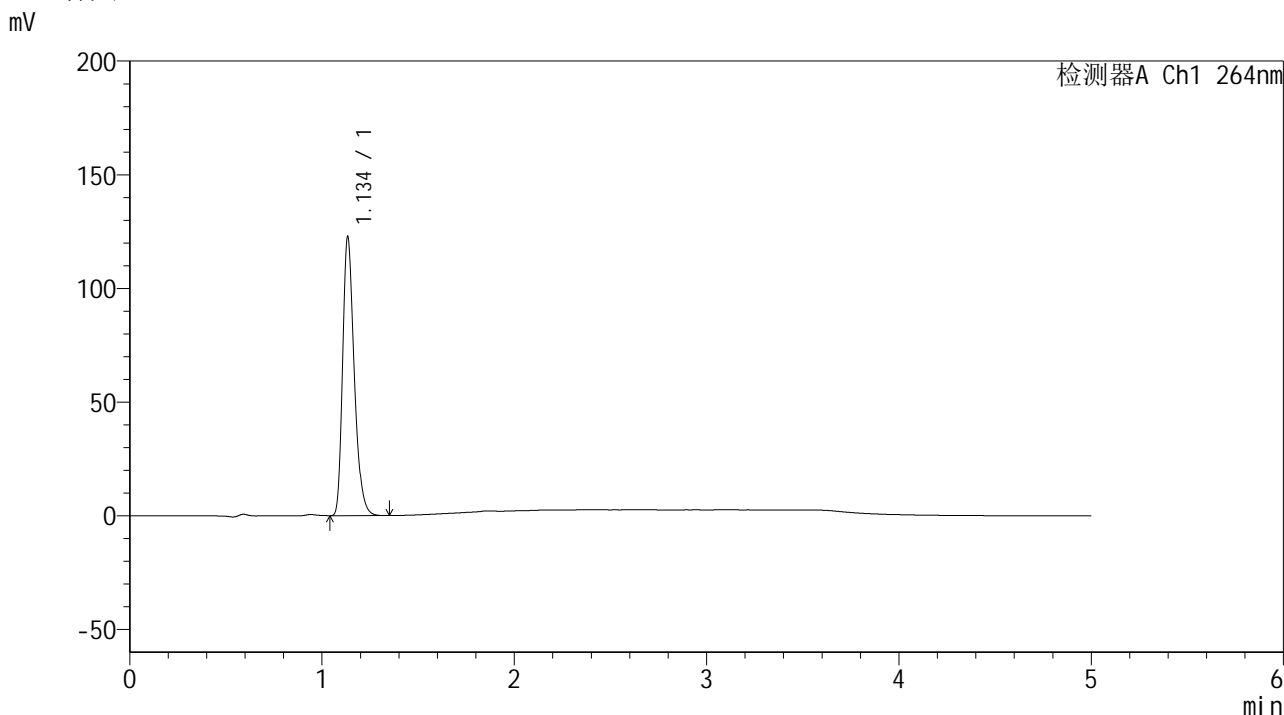
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	516608	122597	100.000	1741	1.299	--
总计		516608	122597	100.000			

图135 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1875-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-48
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 22:47:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:24:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

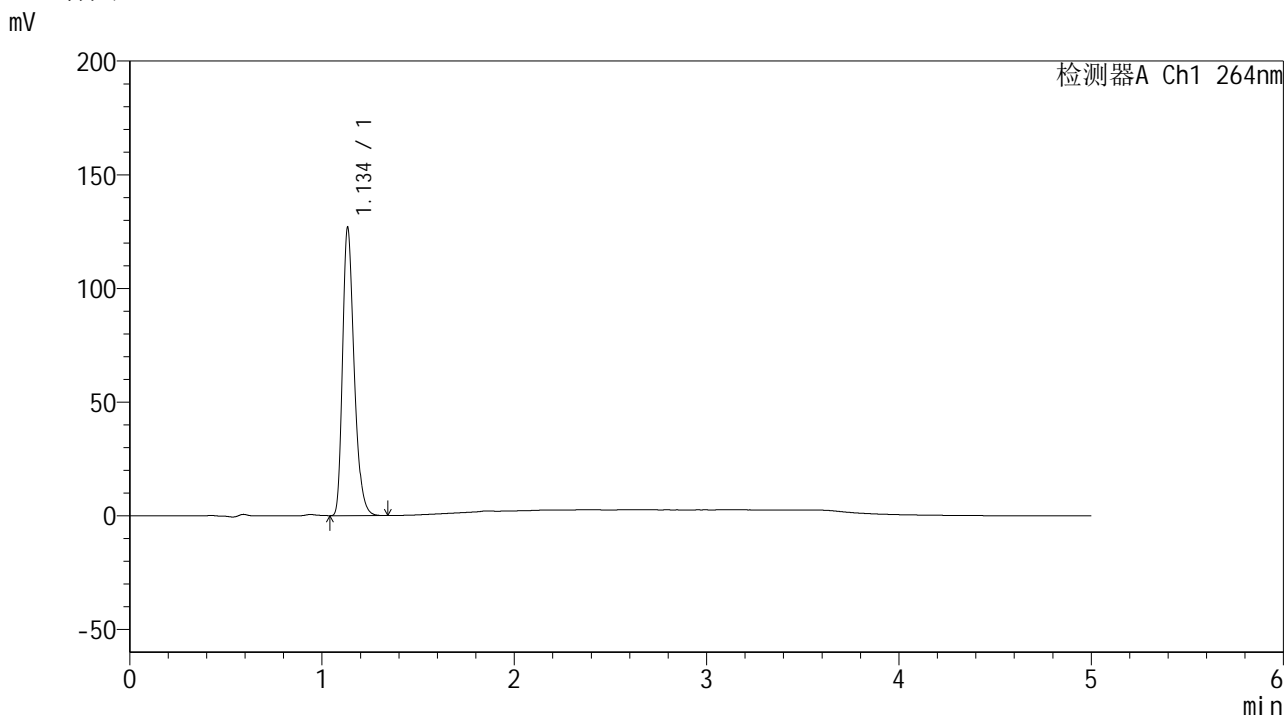
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.134	512141	121257	100.000	1743	1.301	--
总计		512141	121257	100.000			

图136 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1876-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-4
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 22:53:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:24:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

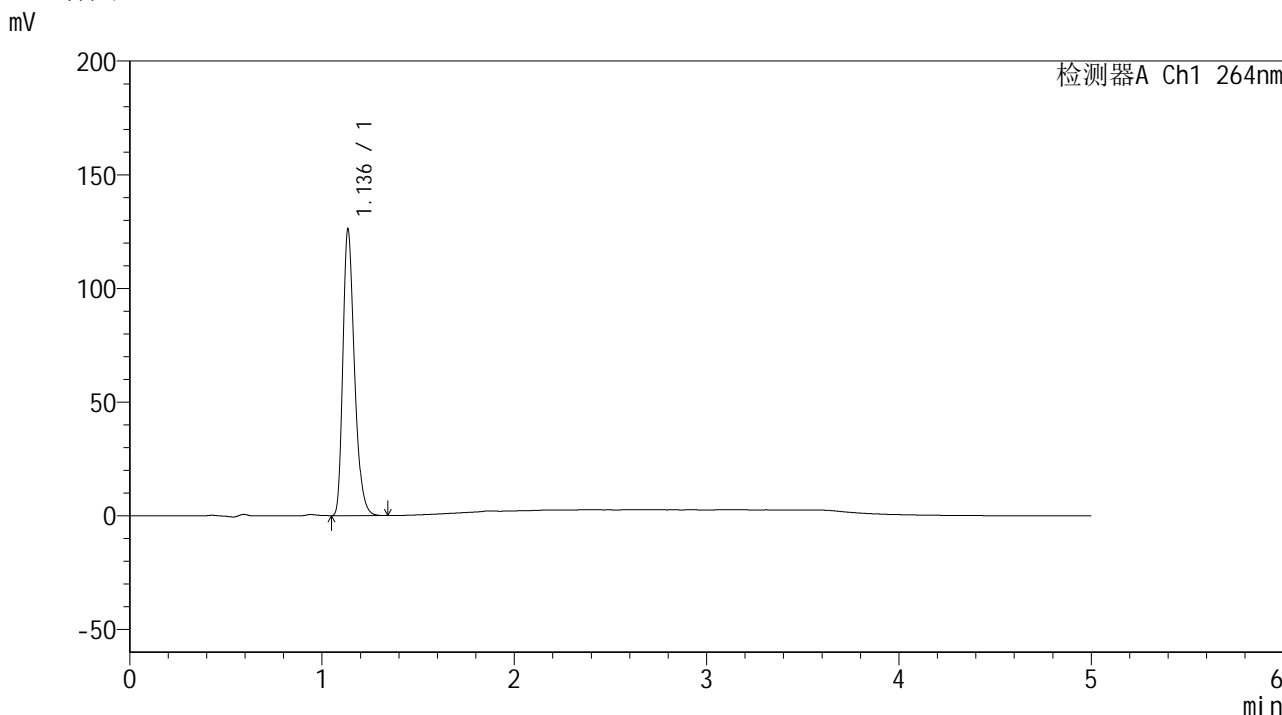
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.134	528855	125346	100.000	1741	1.303	--
总计		528855	125346	100.000			

图137 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1877-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-13
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 22:58:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:24:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

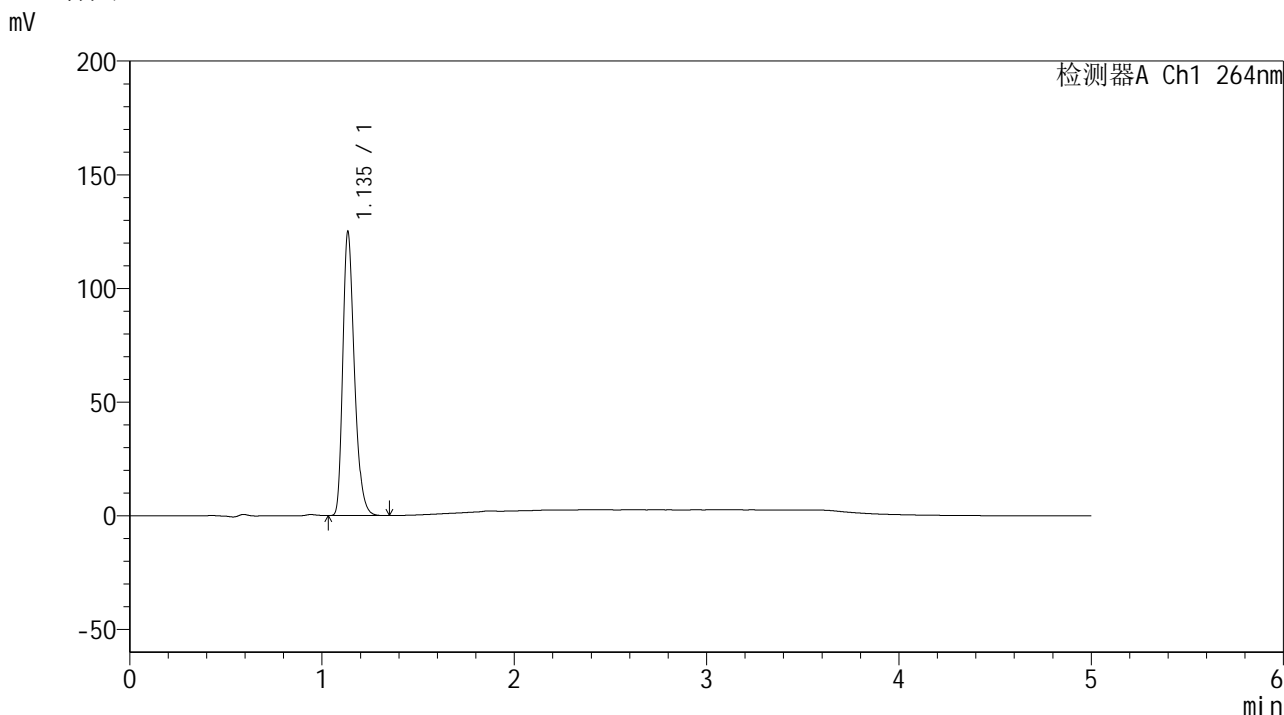
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.136	525889	125251	100.000	1744	1.299	--
总计		525889	125251	100.000			

图138 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1878-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-22
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 23:03:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:24:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

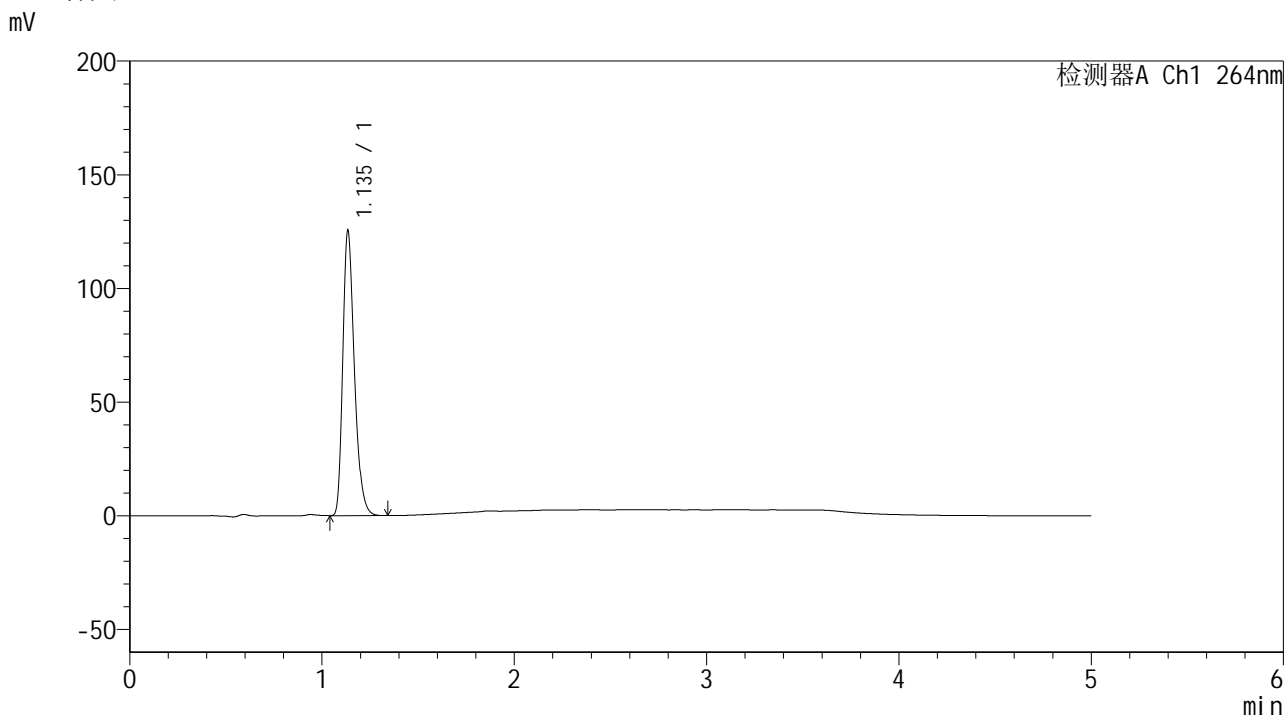
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	521252	123958	100.000	1744	1.299	--
总计		521252	123958	100.000			

图139 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1879-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-31
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 23:09:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:24:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

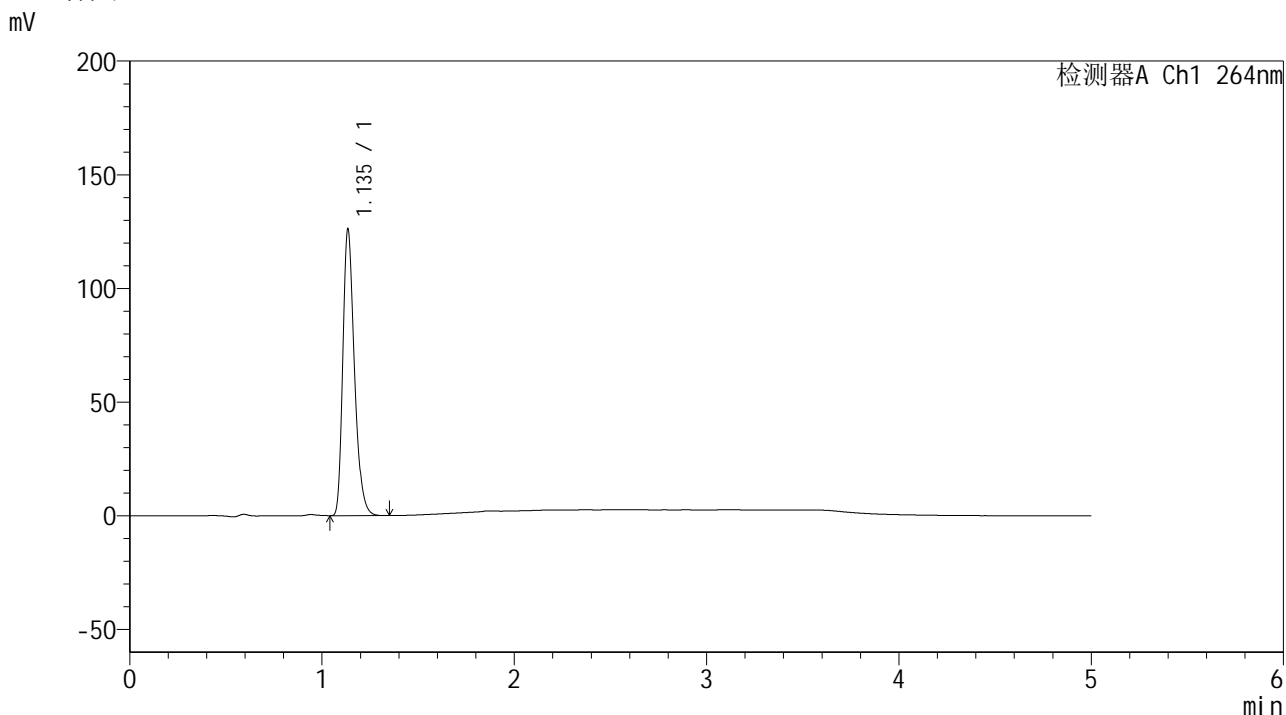
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	523983	124435	100.000	1739	1.300	--
总计		523983	124435	100.000			

图140 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1880-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-40
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 23:14:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:25:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

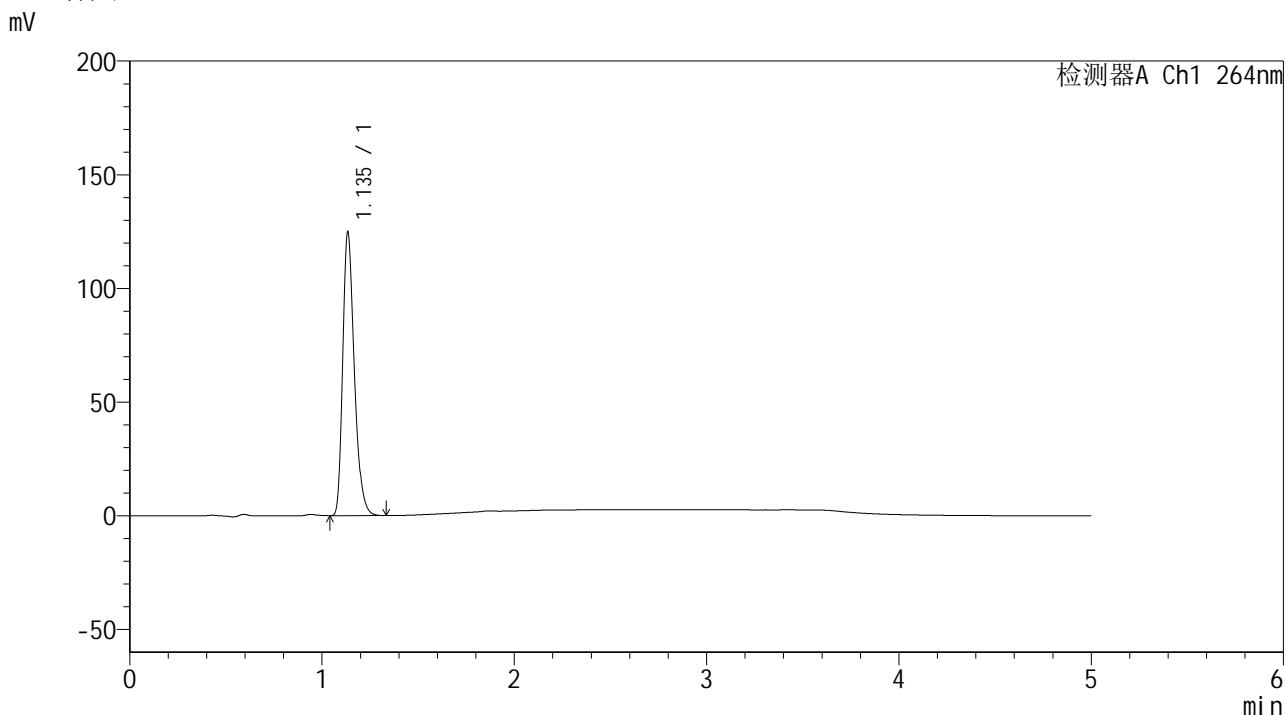
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	526176	125170	100.000	1744	1.300	--
总计		526176	125170	100.000			

图141 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1881-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-49
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 23:19:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:25:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

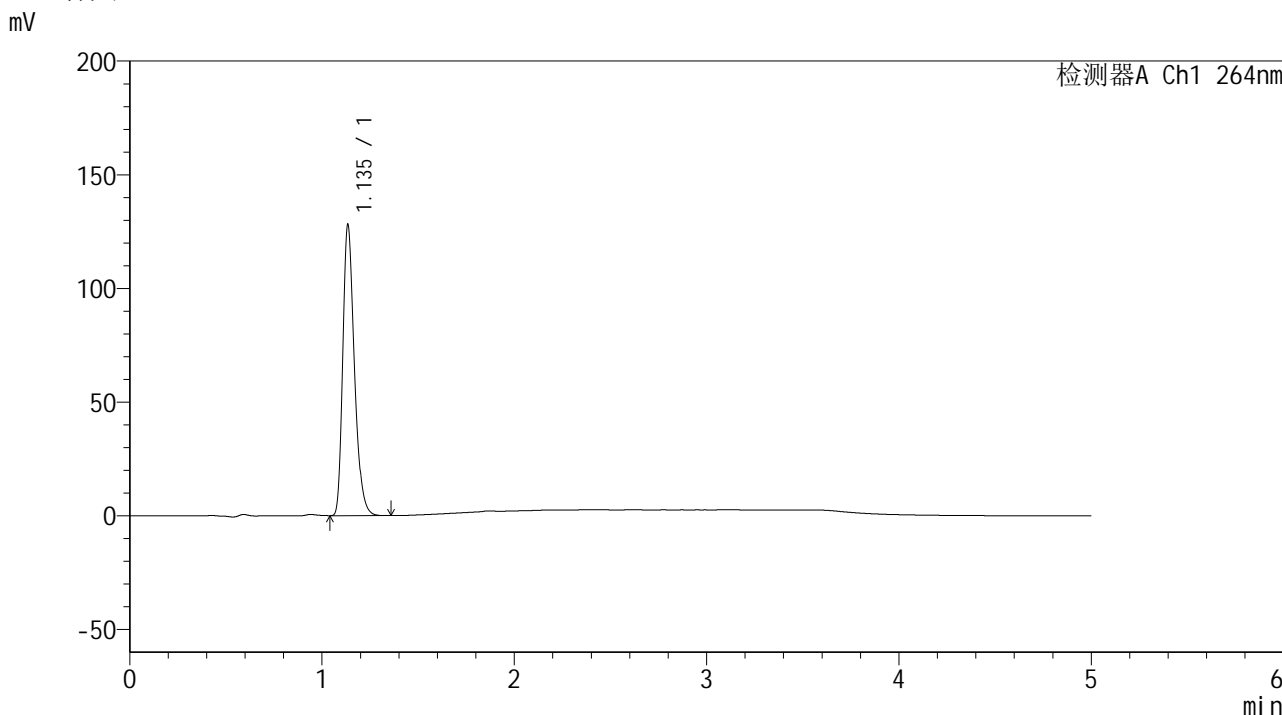
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	520467	123623	100.000	1745	1.301	--
总计		520467	123623	100.000			

图142 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1882-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-5
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 23:25:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:25:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

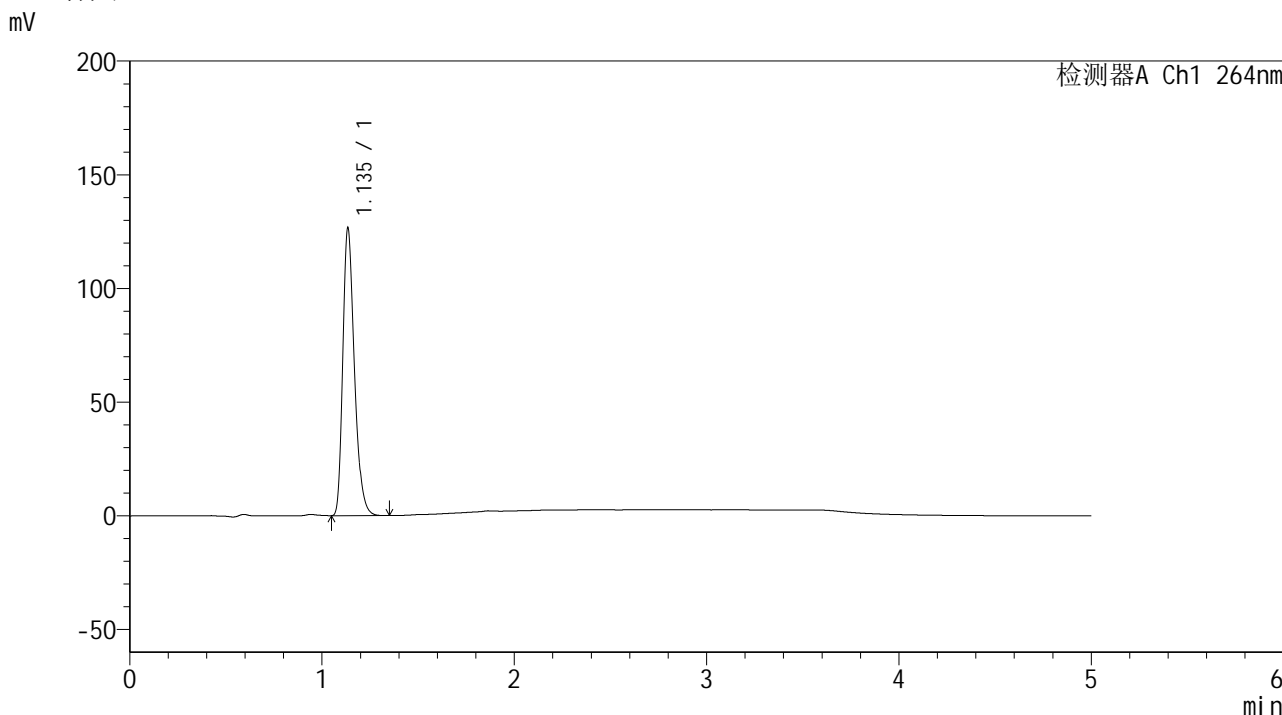
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	534605	127031	100.000	1742	1.300	--
总计		534605	127031	100.000			

图143 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1883-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-14
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 23:30:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:25:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

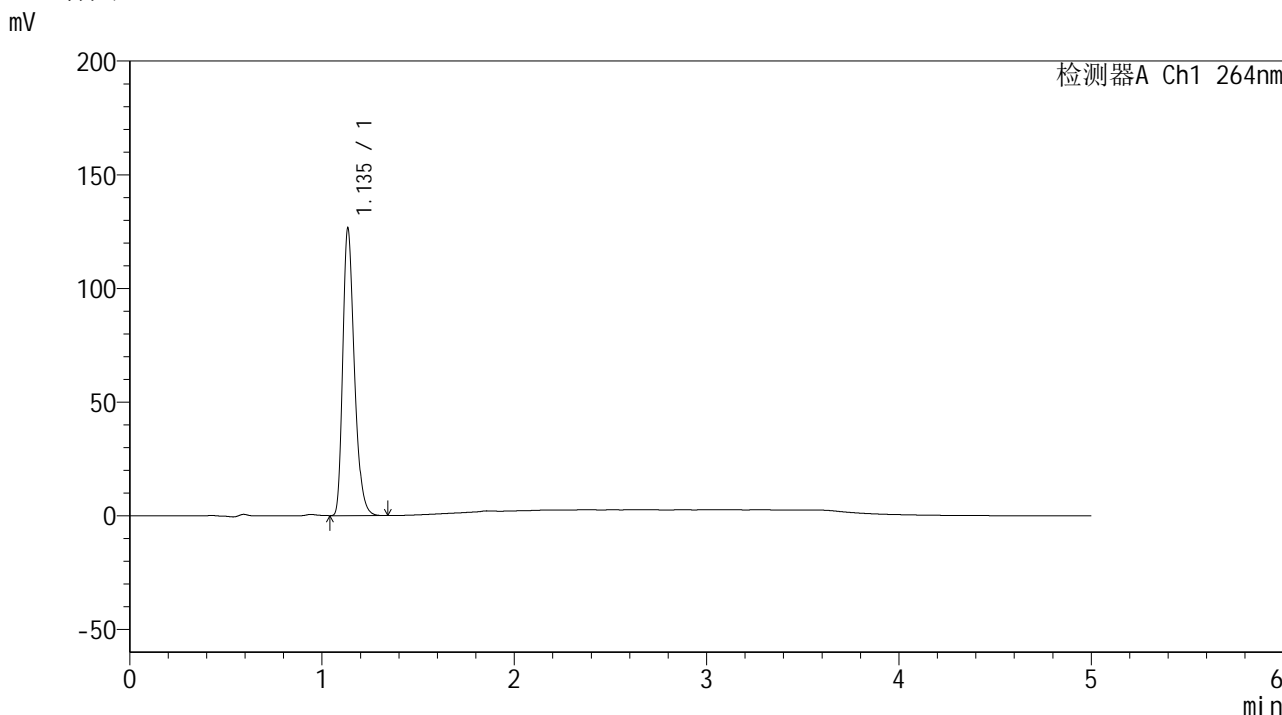
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	528113	125617	100.000	1744	1.300	--
总计		528113	125617	100.000			

图144 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1884-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-23
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 23:36:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:25:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

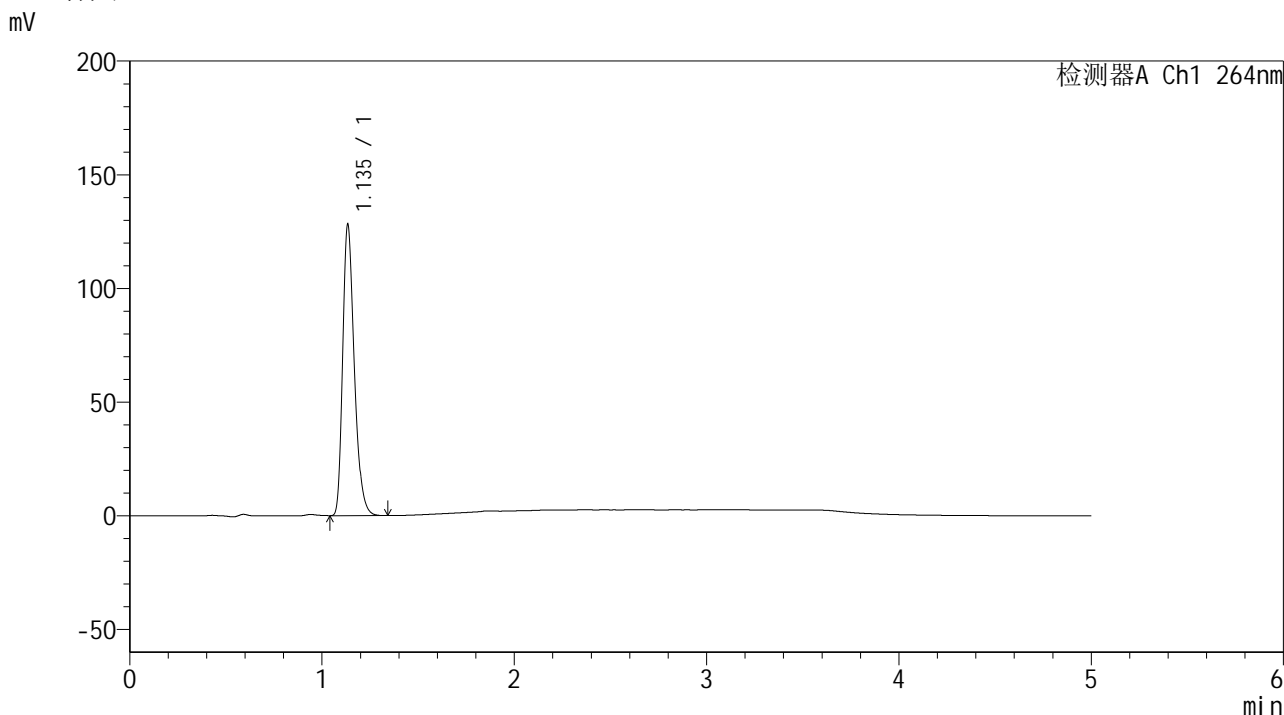
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	528053	125426	100.000	1741	1.300	--
总计		528053	125426	100.000			

图145 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1885-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-32
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 23:41:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:25:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

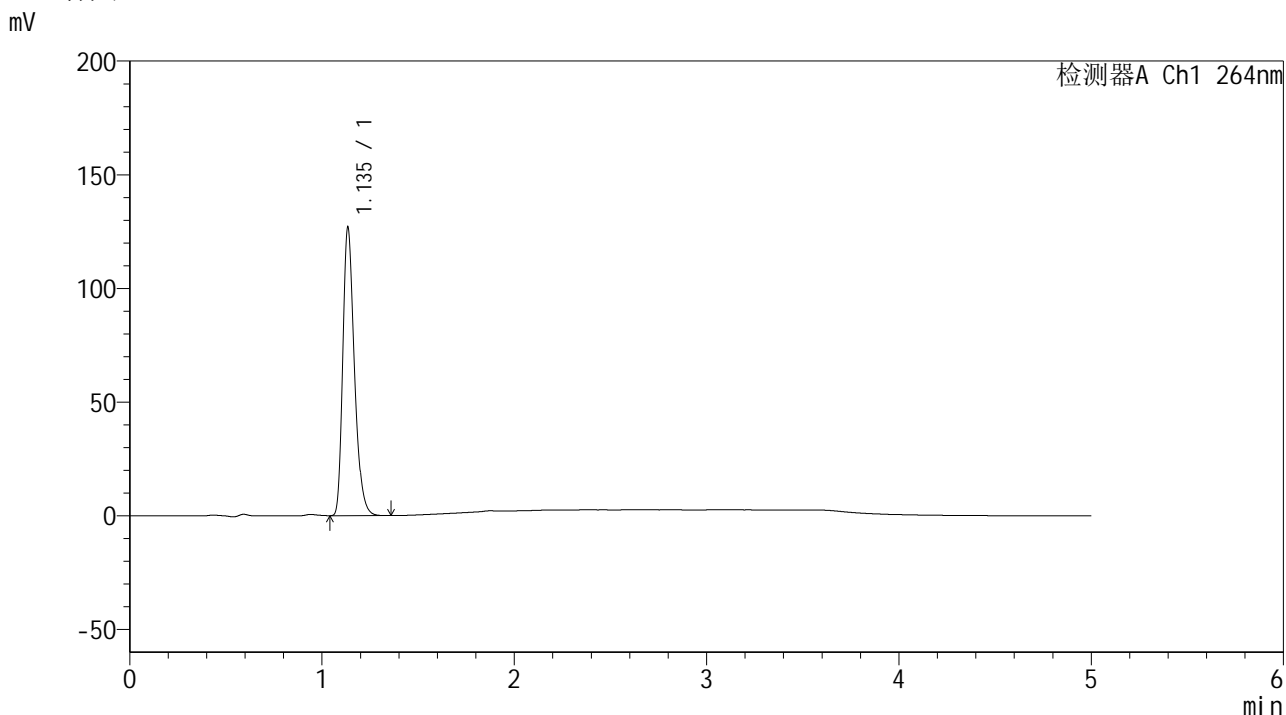
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	535308	126785	100.000	1740	1.302	--
总计		535308	126785	100.000			

图146 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1886-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-41
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 23:46:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:25:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

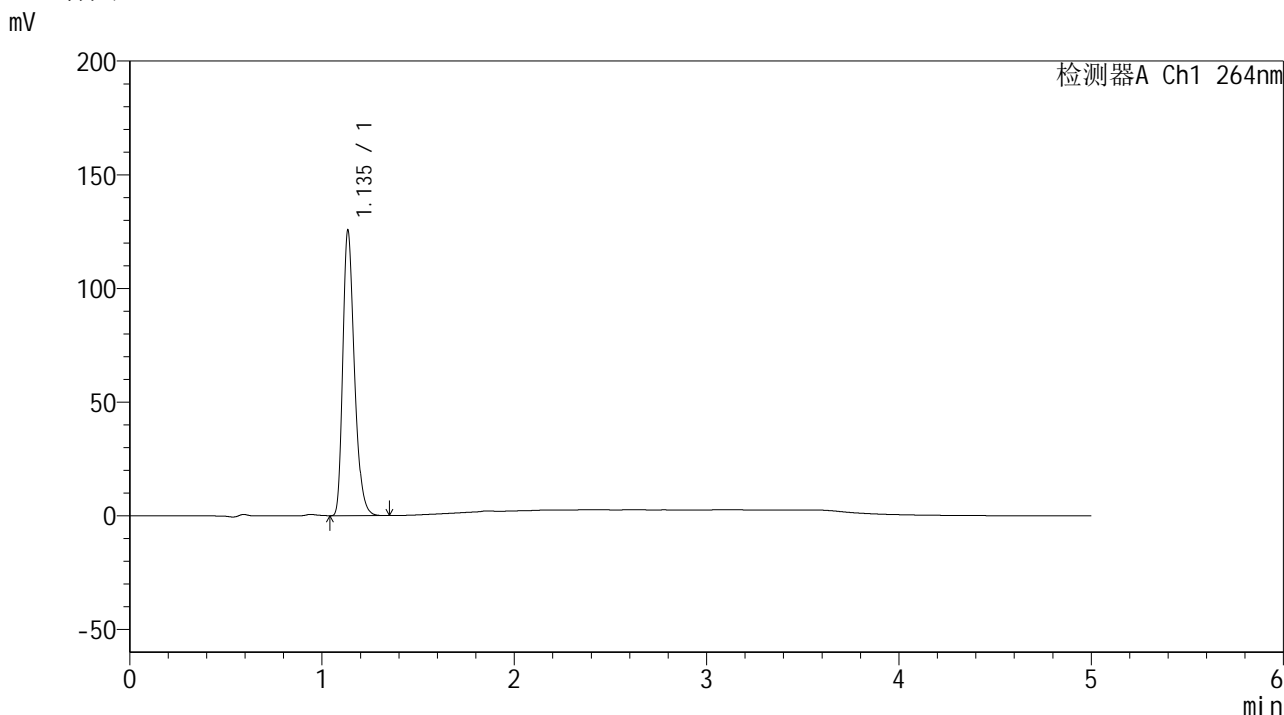
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	530109	125825	100.000	1739	1.300	--
总计		530109	125825	100.000			

图147 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1887-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-50
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 23:52:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:25:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

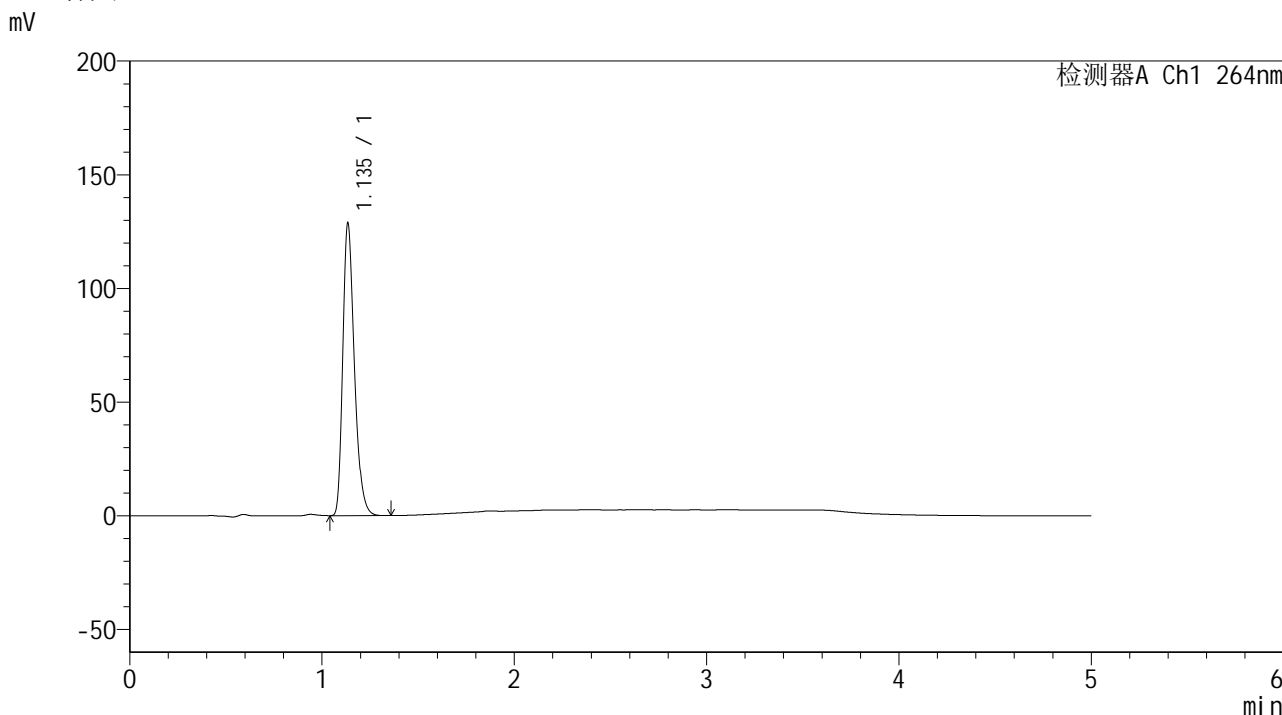
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	524387	124600	100.000	1741	1.300	--
总计		524387	124600	100.000			

图148 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1888-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-6
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 23:57:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:25:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

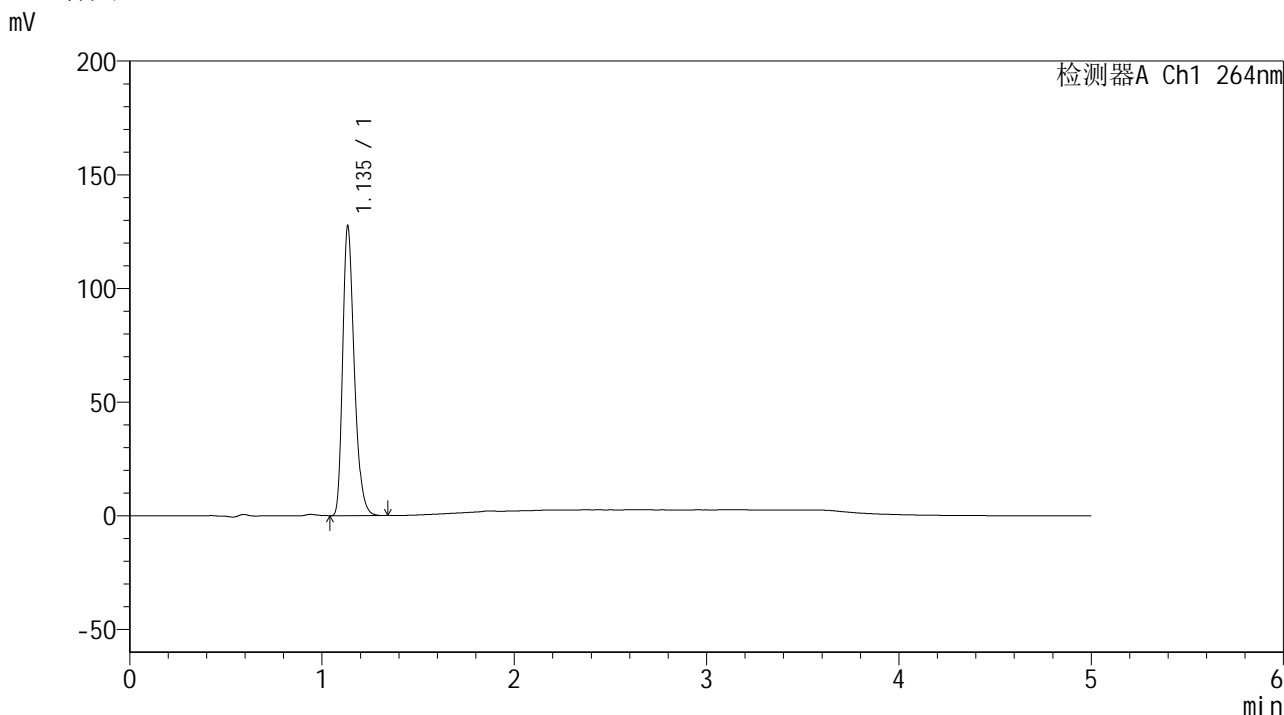
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	537983	127729	100.000	1739	1.301	--
总计		537983	127729	100.000			

图149 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1889-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-15
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 00:02:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:25:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

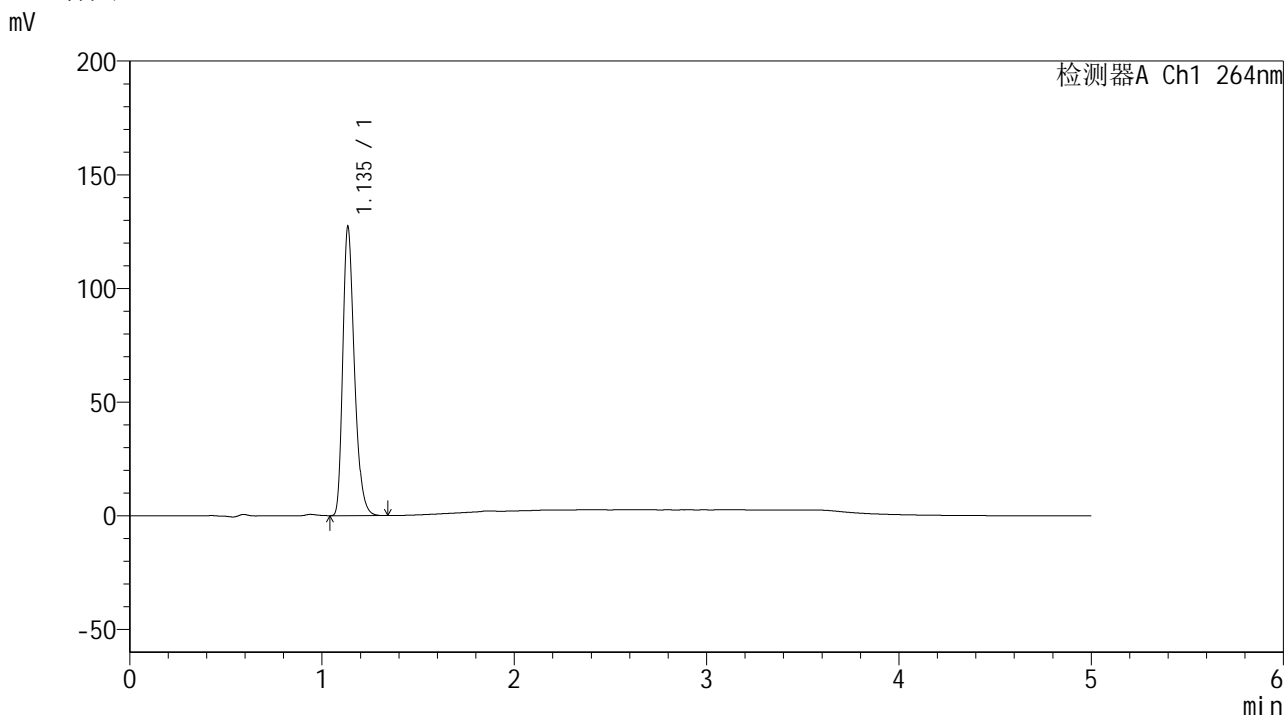
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	532304	126057	100.000	1740	1.302	--
总计		532304	126057	100.000			

图150 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1890-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-24
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 00:08:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:25:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

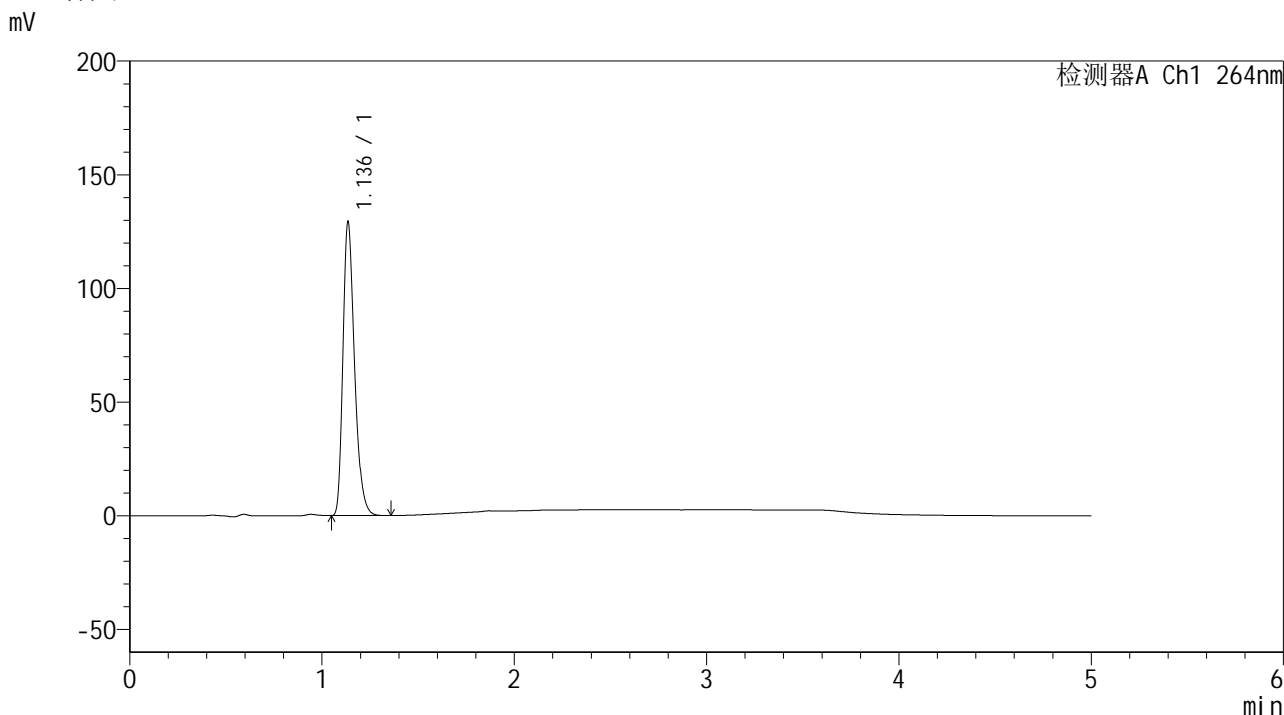
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	531674	126163	100.000	1736	1.301	--
总计		531674	126163	100.000			

图151 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1891-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-33
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 00:13:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:25:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

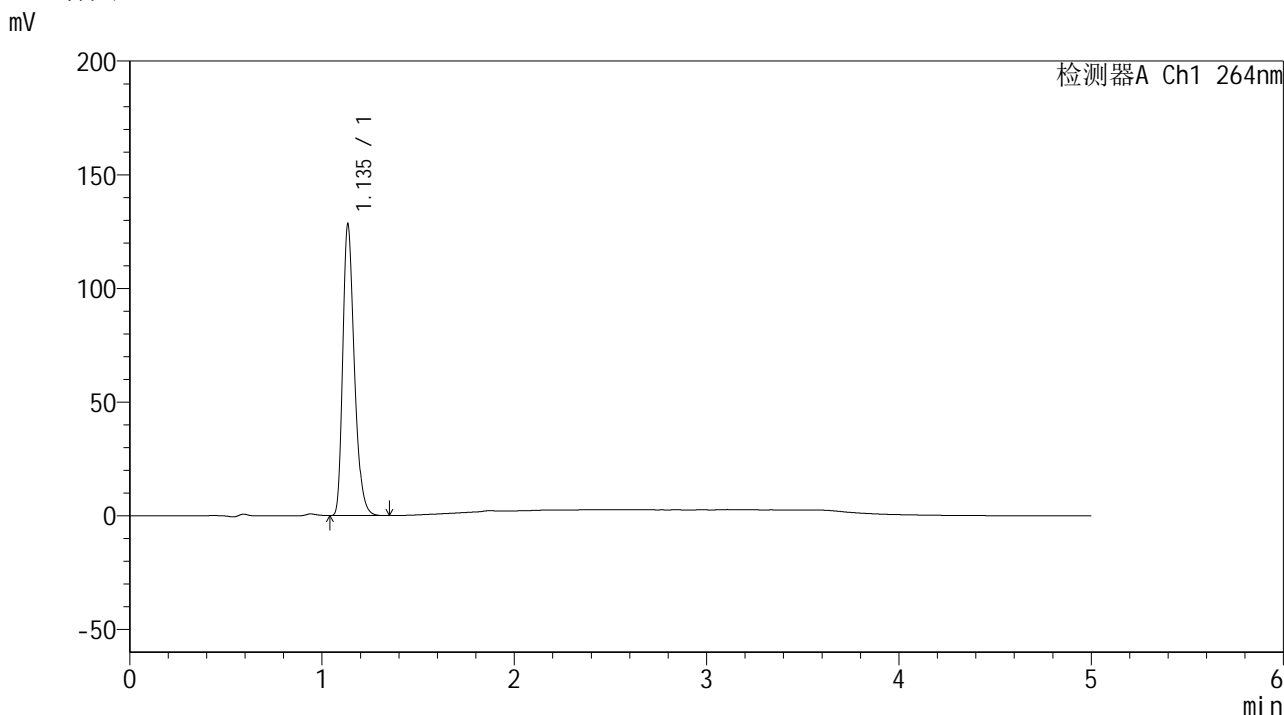
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.136	539752	128629	100.000	1744	1.299	--
总计		539752	128629	100.000			

图152 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1892-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-42
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 00:19:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:25:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

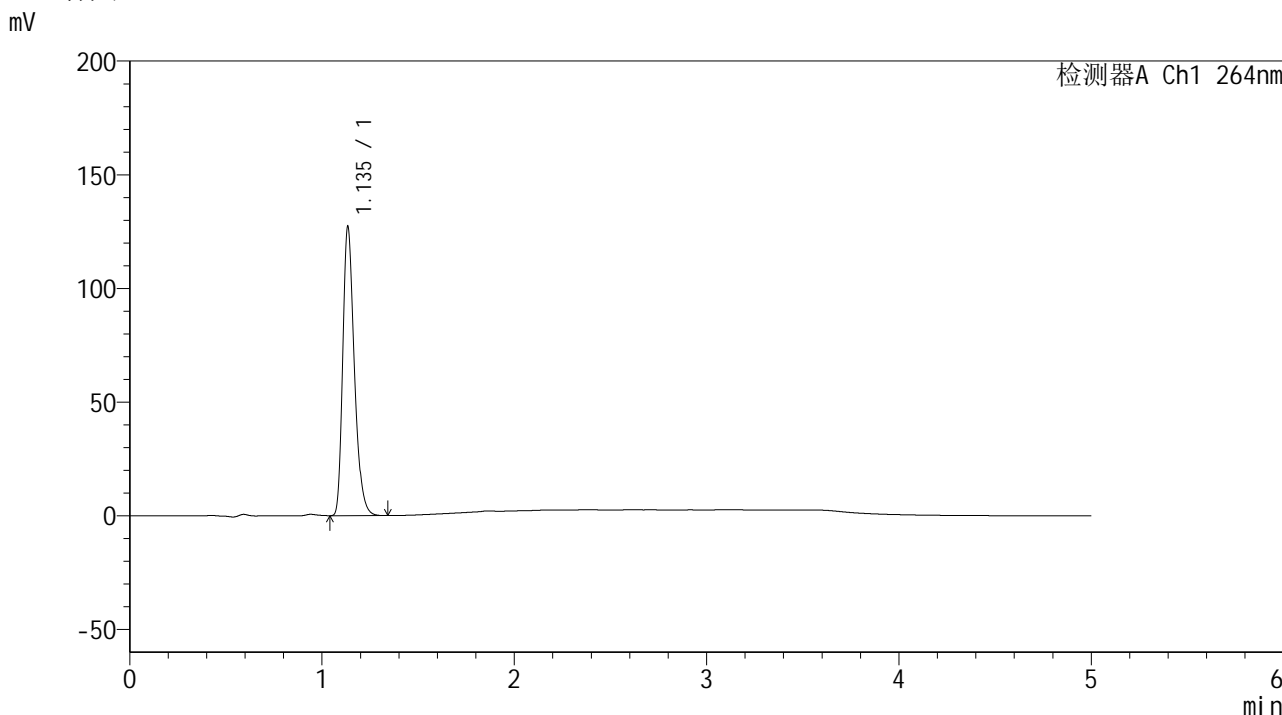
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	535111	127091	100.000	1742	1.300	--
总计		535111	127091	100.000			

图153 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1893-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-51
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 00:24:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:25:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

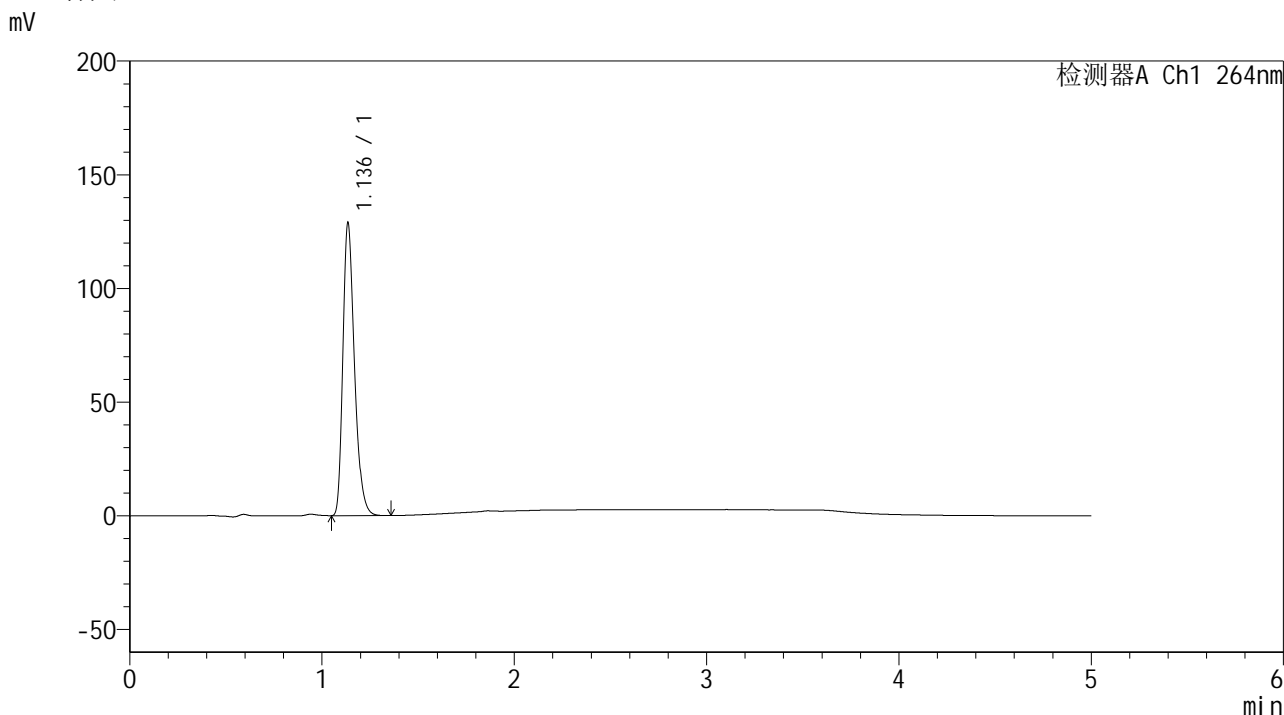
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	530505	126048	100.000	1744	1.302	--
总计		530505	126048	100.000			

图154 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1894-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-7
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 00:29:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:25:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

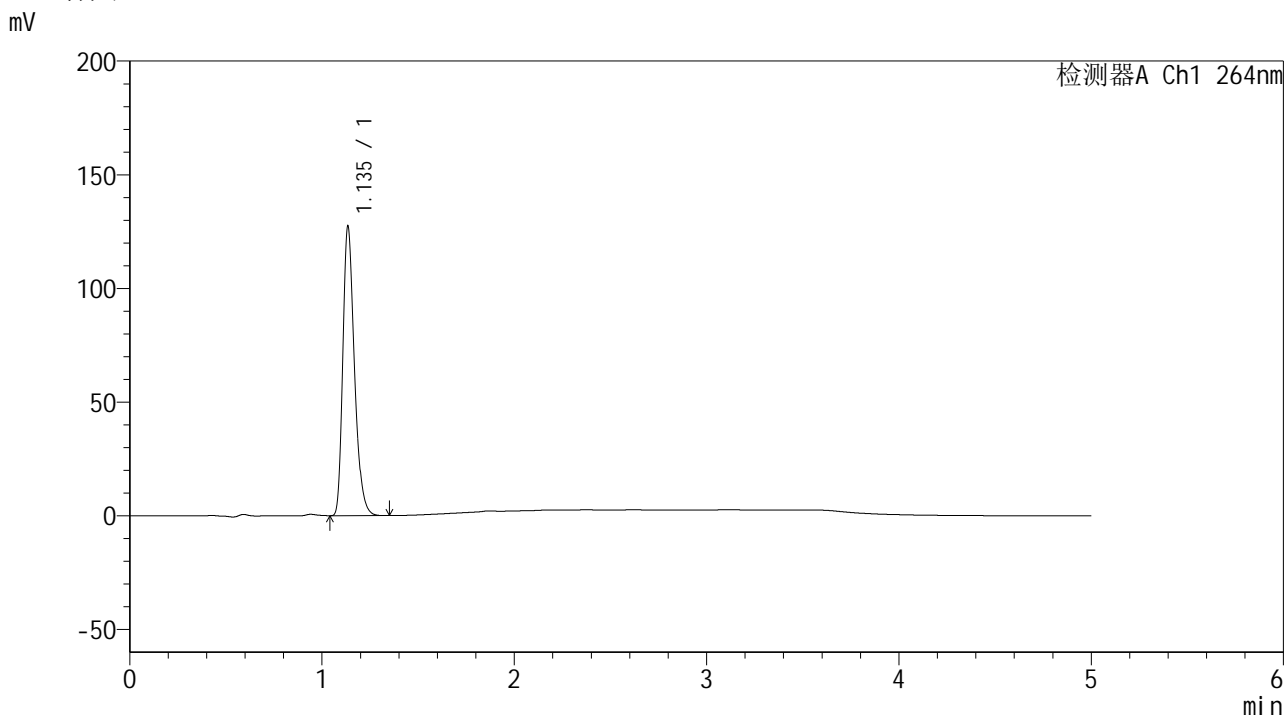
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.136	537905	128020	100.000	1742	1.301	--
总计		537905	128020	100.000			

图155 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1895-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-16
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 00:35:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:25:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

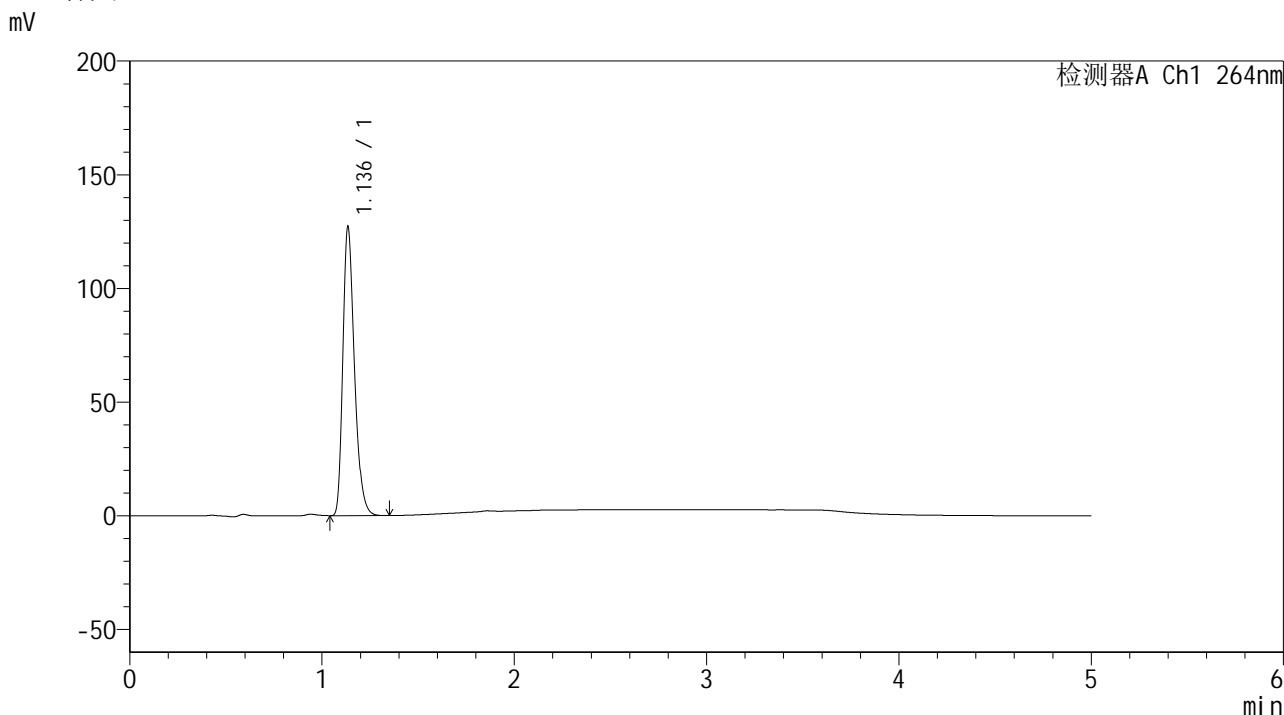
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	531532	126431	100.000	1743	1.301	--
总计		531532	126431	100.000			

图156 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1896-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-25
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 00:40:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:25:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

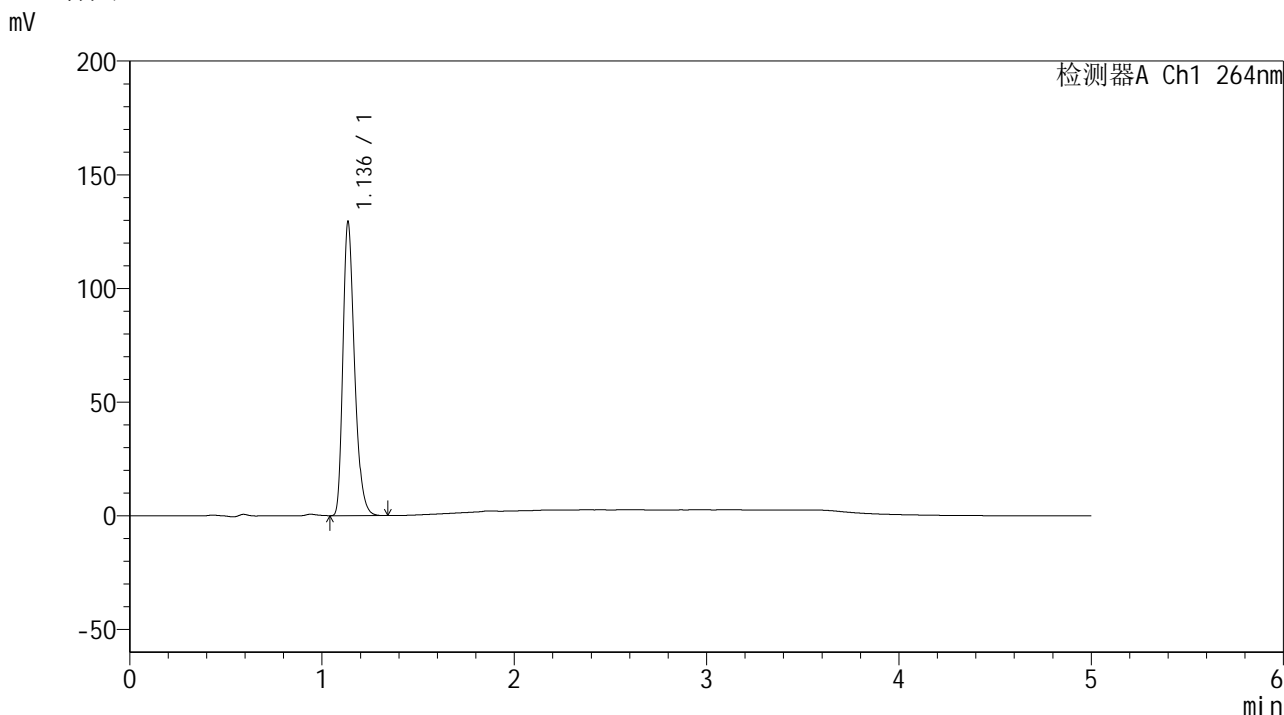
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.136	530637	126289	100.000	1744	1.301	--
总计		530637	126289	100.000			

图157 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1897-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-34
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 00:45:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:25:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

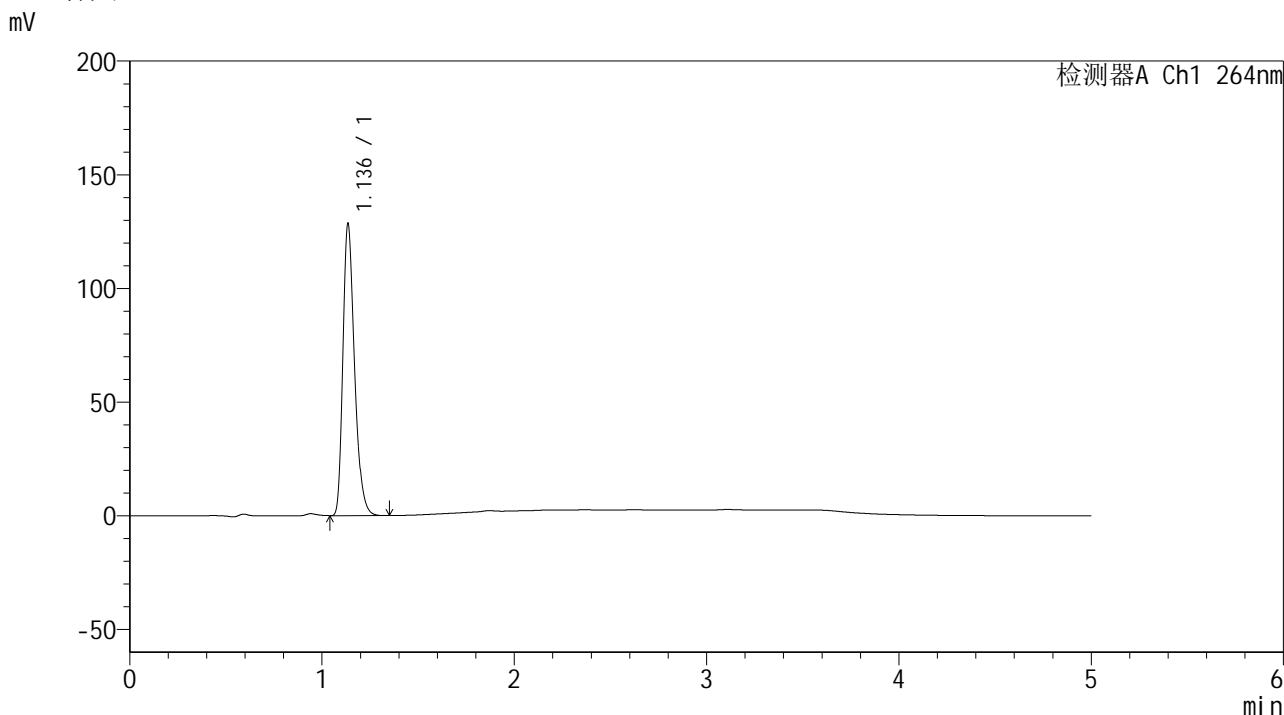
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.136	540251	128662	100.000	1743	1.300	--
总计		540251	128662	100.000			

图158 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1898-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-43
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 00:51:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:25:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

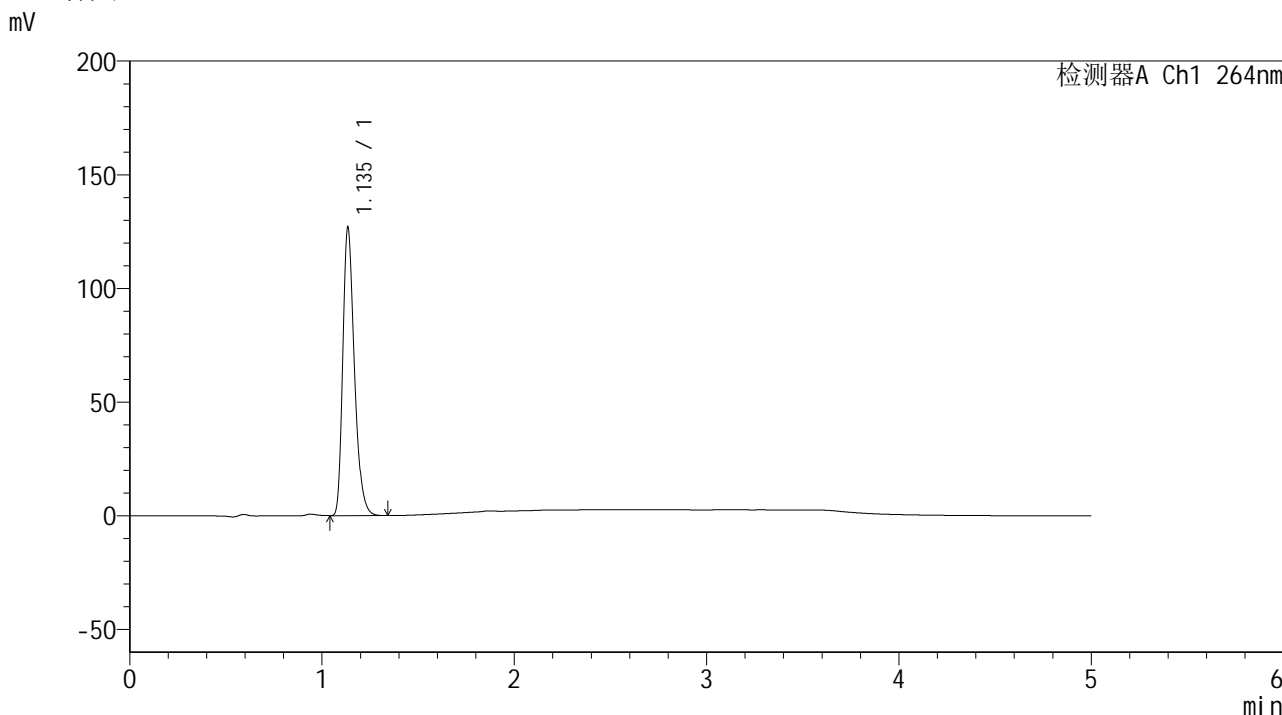
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.136	536918	127791	100.000	1741	1.300	--
总计		536918	127791	100.000			

图159 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1899-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-52
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 00:56:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:25:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

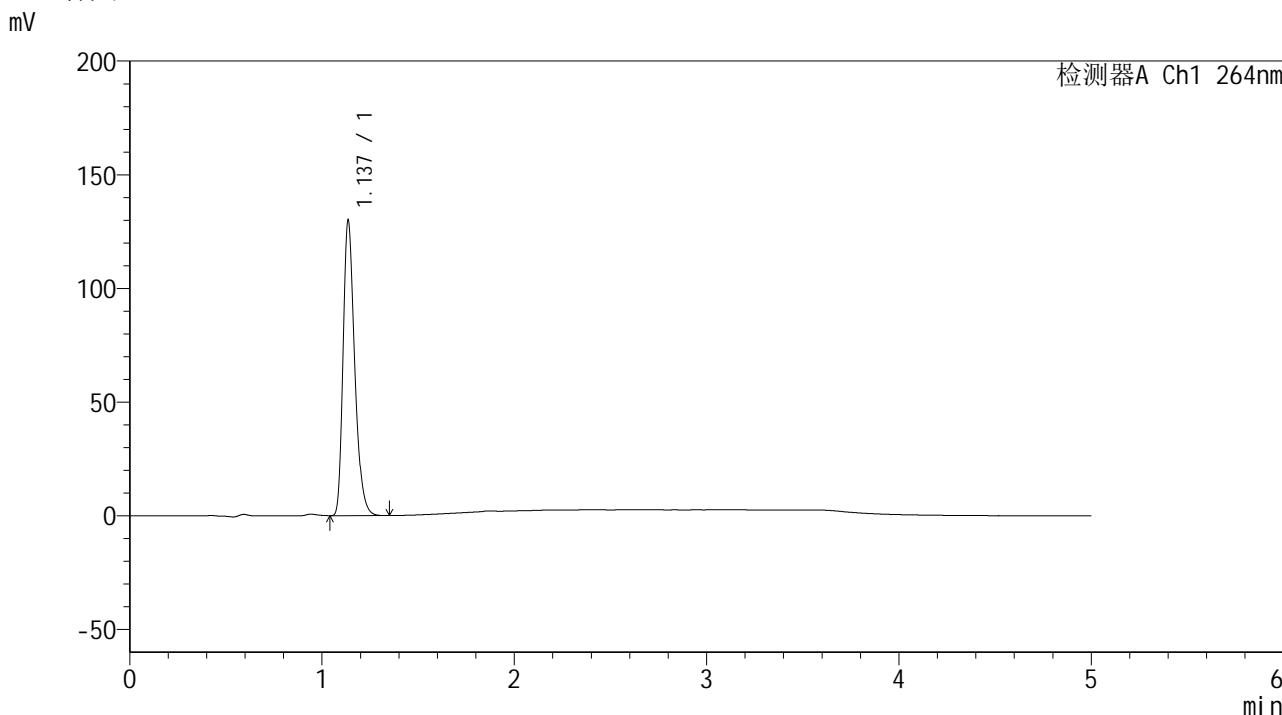
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	529863	125791	100.000	1739	1.303	--
总计		529863	125791	100.000			

图160 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1900-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p1-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-8
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 01:01:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:25:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

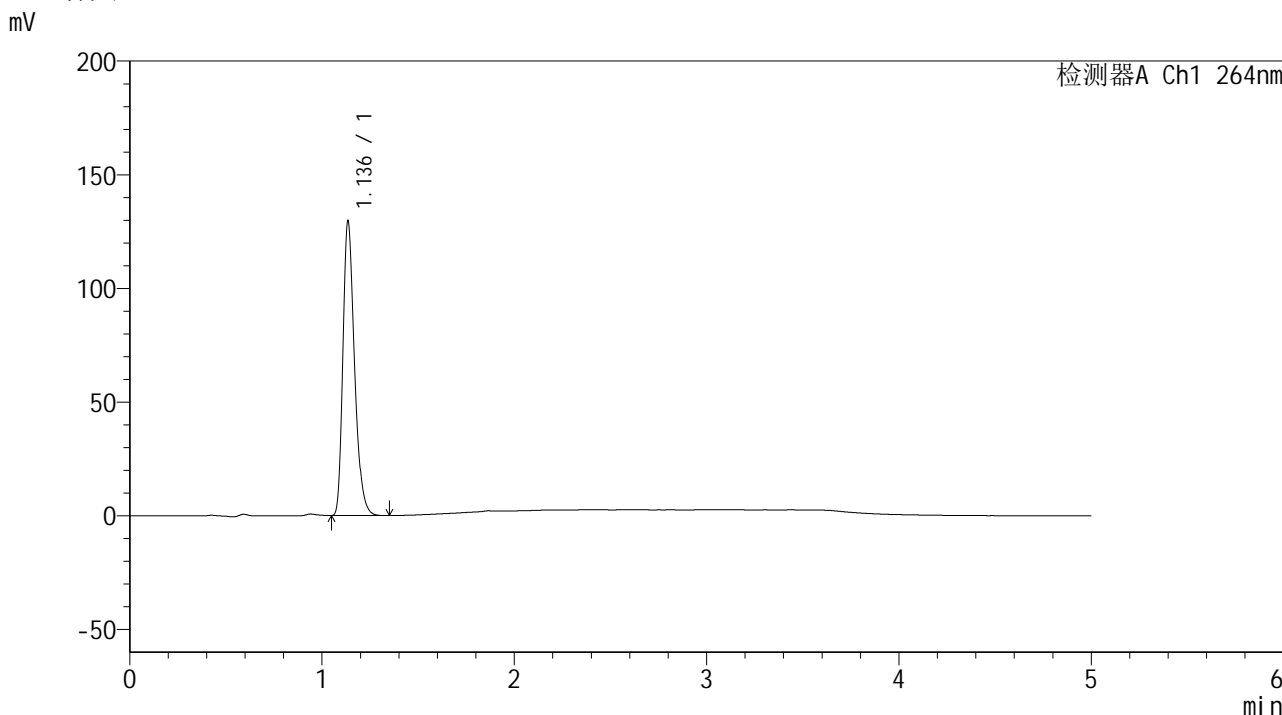
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.137	542717	129581	100.000	1745	1.299	--
总计		542717	129581	100.000			

图161 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2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 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1901-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p2-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-17
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 01:07:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:26:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

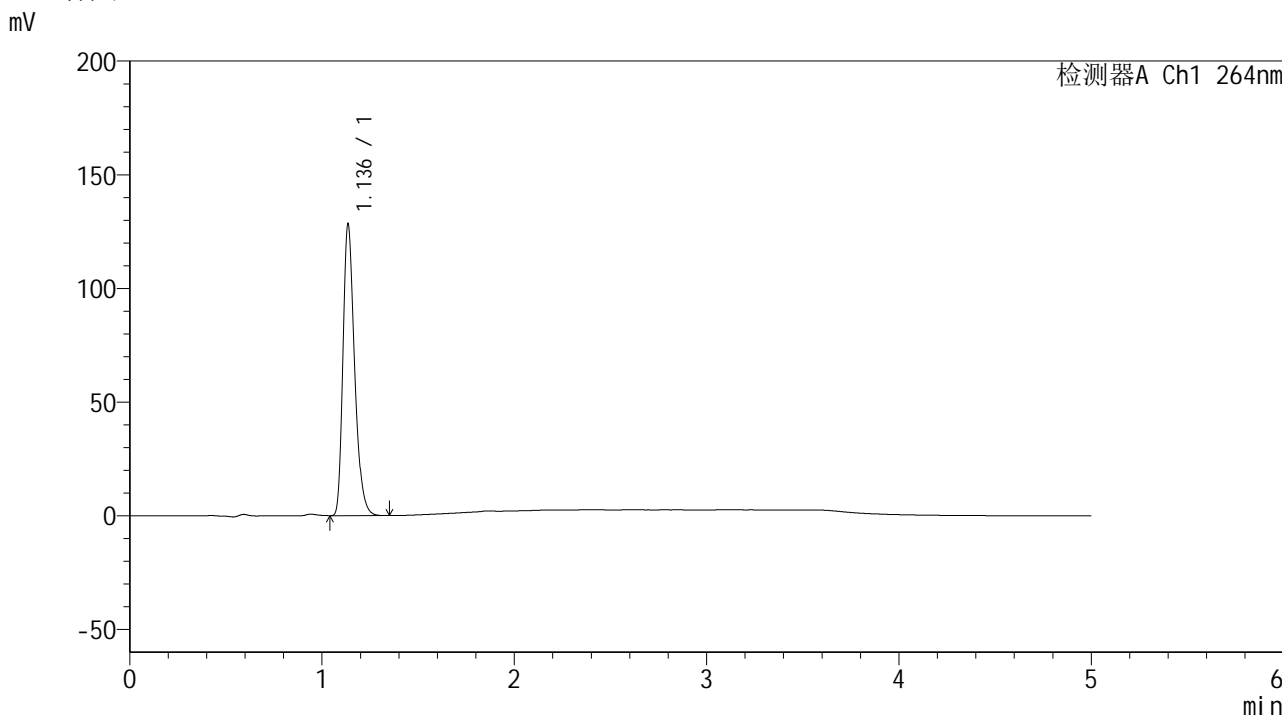
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.136	541383	128901	100.000	1741	1.300	--
总计		541383	128901	100.000			

图162 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2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 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1902-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p3-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-26
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 01:12:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:26:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

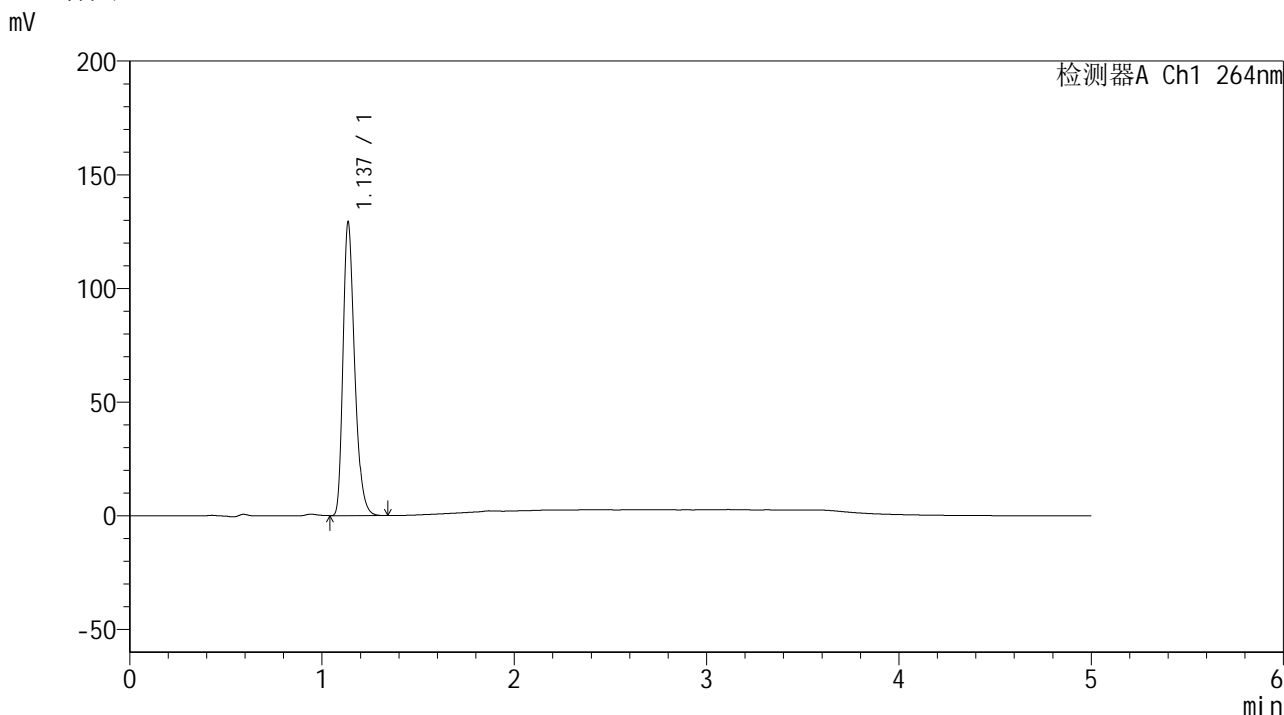
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.136	536224	127742	100.000	1743	1.299	--
总计		536224	127742	100.000			

图163 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1903-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p4-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-35
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 01:18:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:26:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

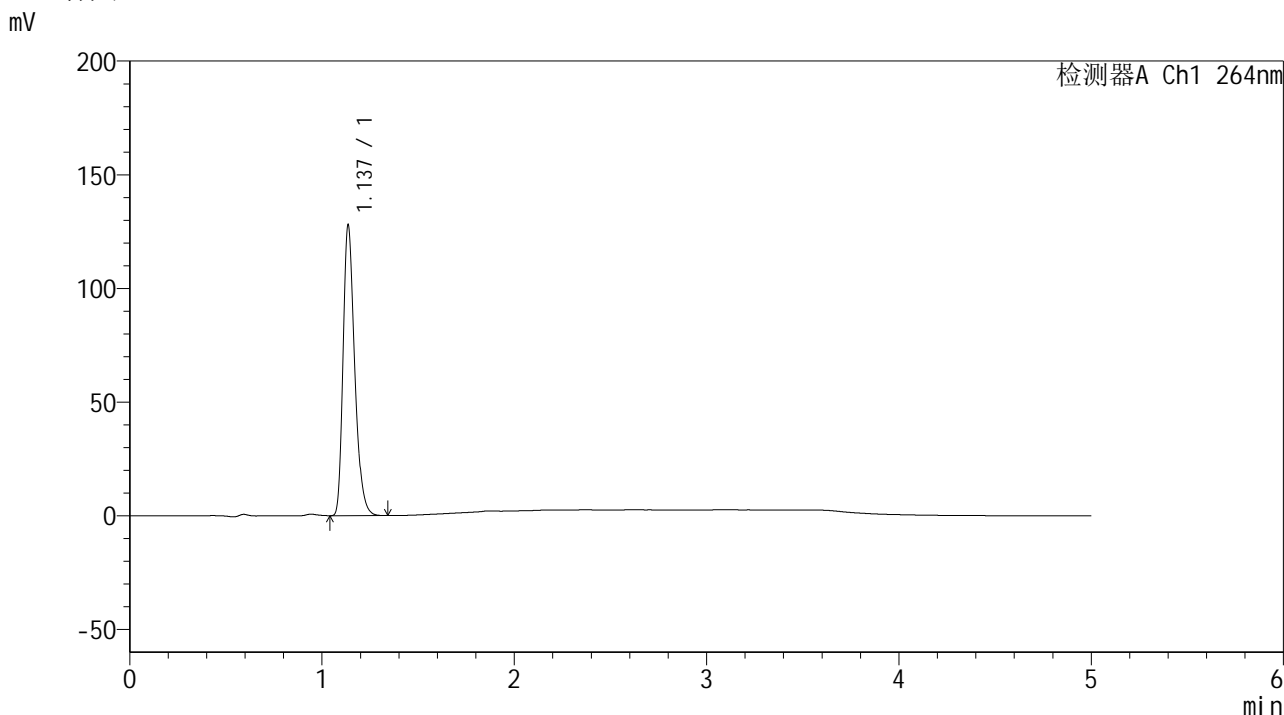
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.137	540227	128759	100.000	1740	1.299	--
总计		540227	128759	100.000			

图164 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2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 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1904-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p5-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-44
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 01:23:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:26:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

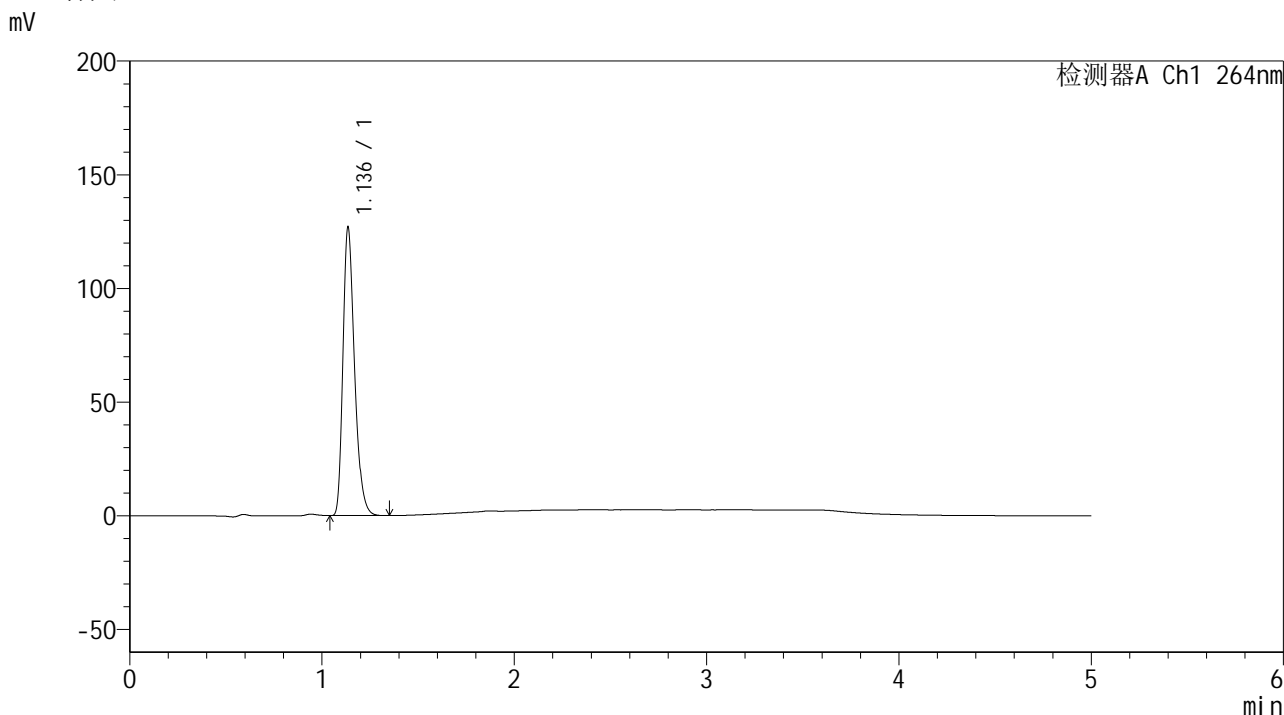
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.137	534168	127553	100.000	1745	1.299	--
总计		534168	127553	100.000			

图165 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1905-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p6-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-53
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 01:28:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:26:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.136	530053	126296	100.000	1744	1.300	--
总计		530053	126296	100.000			

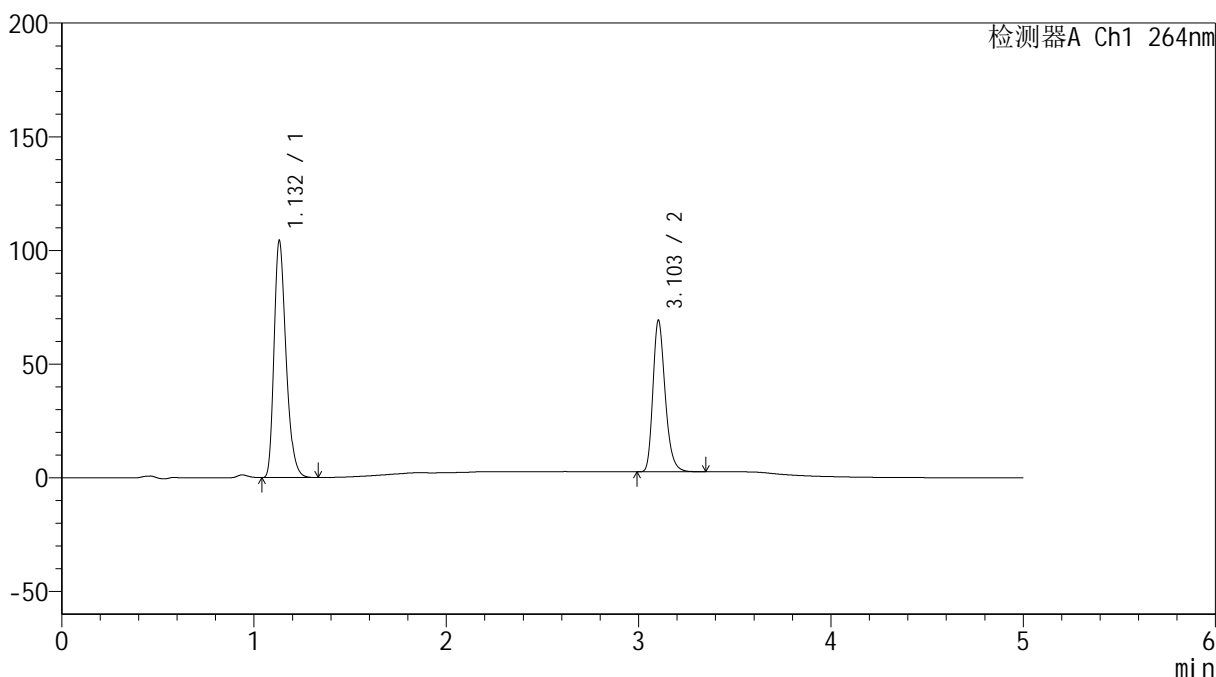
图166 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1906-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 01:34:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:26:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

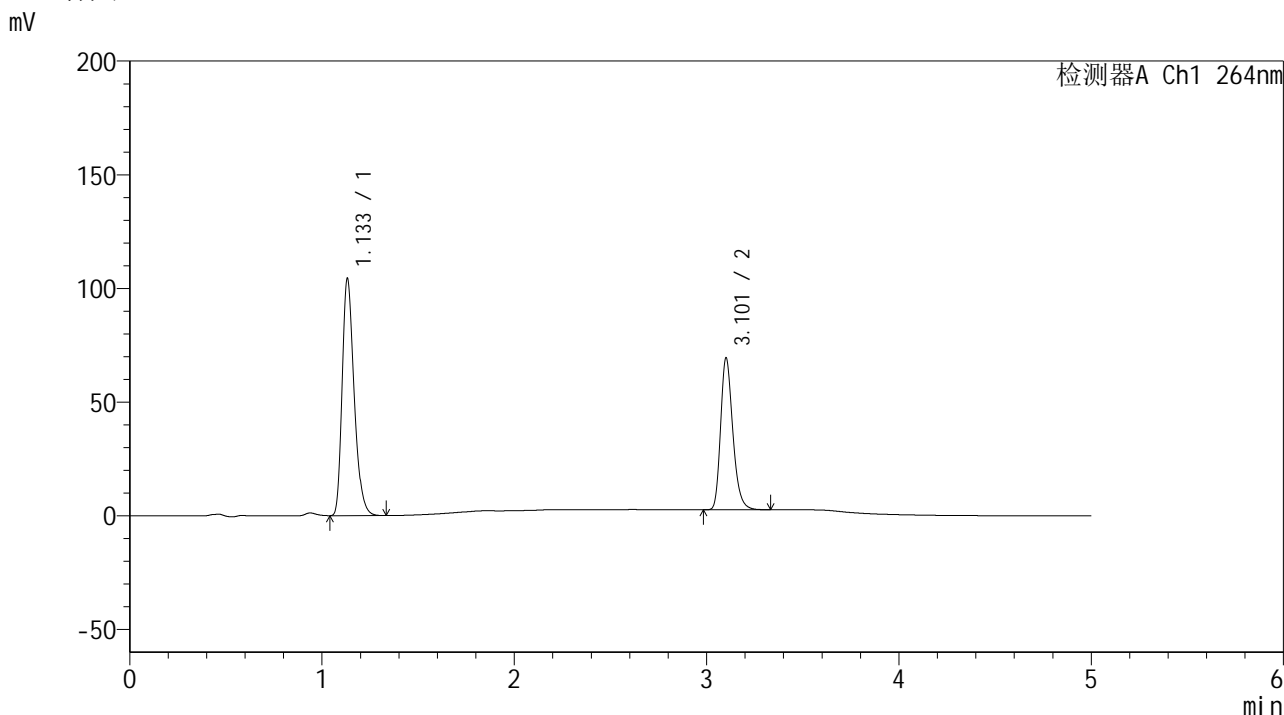
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.132	449791	103897	60.457	1617	1.296	--
2	3.103	294190	66473	39.543	11735	1.262	17.346
总计		743981	170370	100.000			

图167 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1907-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 01:39:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:26:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

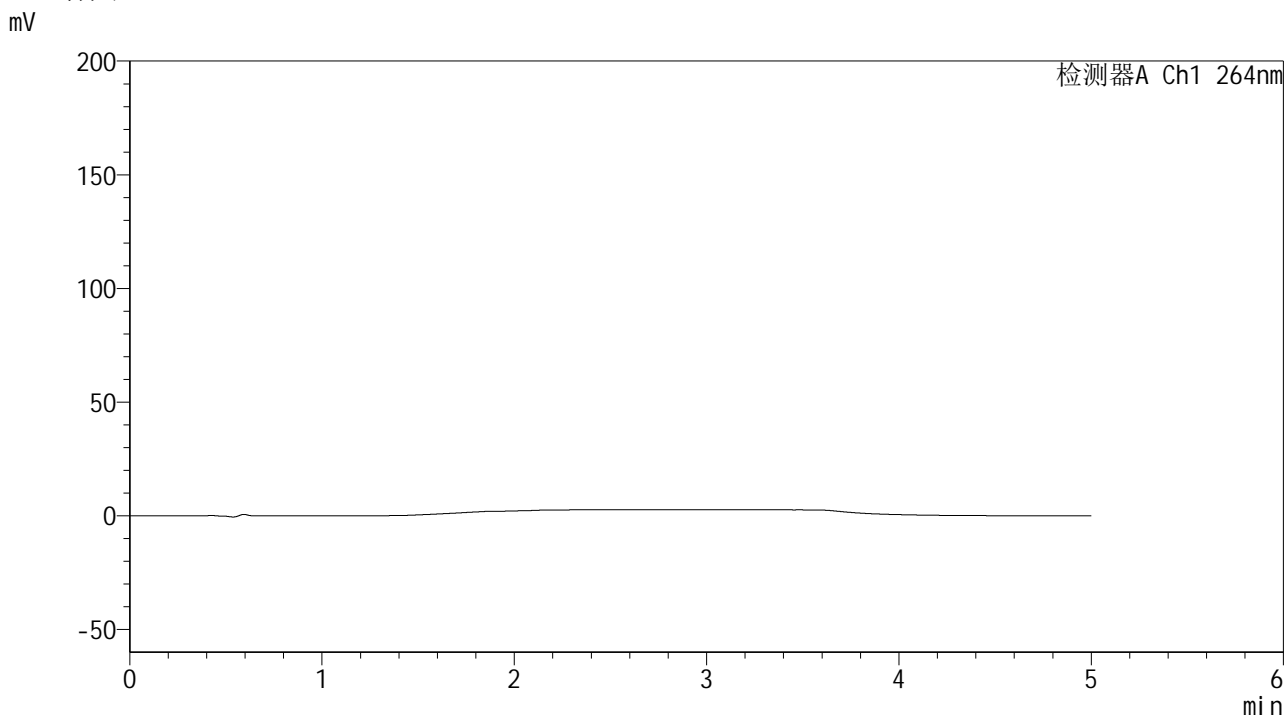
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.133	450141	103864	60.425	1619	1.296	--
2	3.101	294811	66213	39.575	11721	1.263	17.330
总计		744951	170076	100.000			

图168 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1908-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-9
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 01:44:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:26:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

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

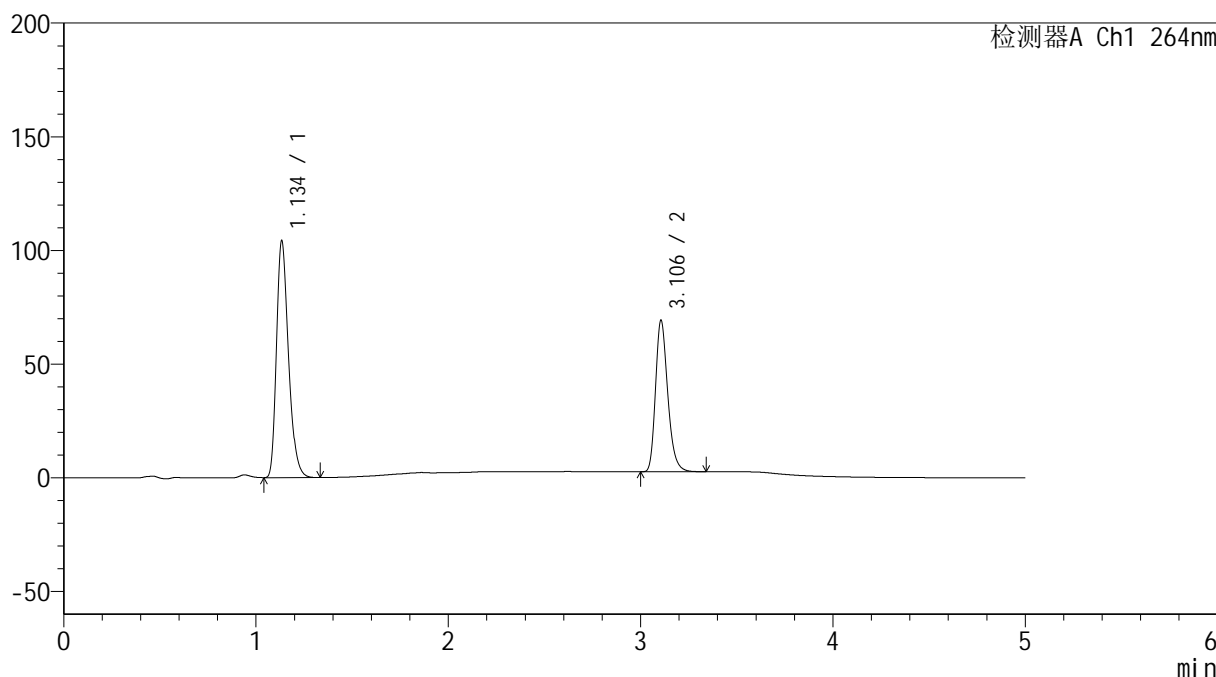
图169 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-桨法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1909-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 01:50:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:26:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

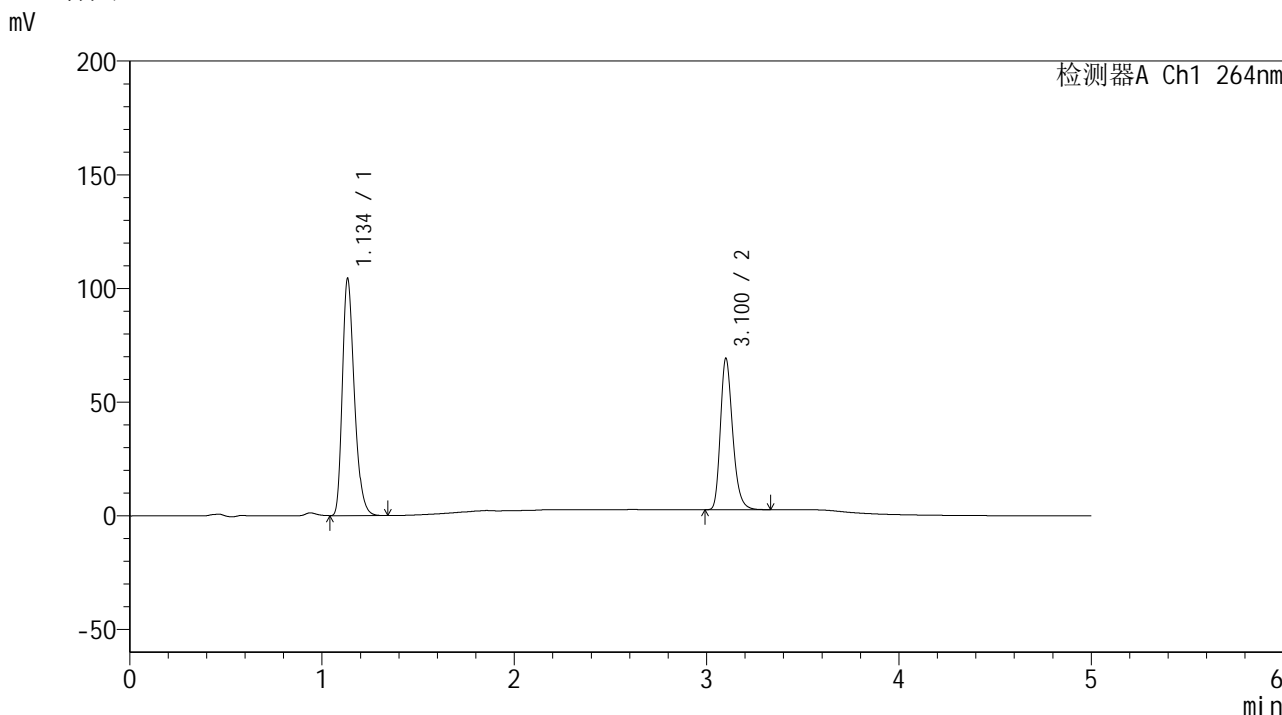
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.134	450287	103168	60.487	1621	1.296	--
2	3.106	294146	66585	39.513	11741	1.261	17.343
总计		744433	169753	100.000			

图170 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1910-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 01:55:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:26:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.134	450079	103321	60.475	1621	1.297	--
2	3.100	294155	66054	39.525	11686	1.265	17.298
总计		744234	169374	100.000			

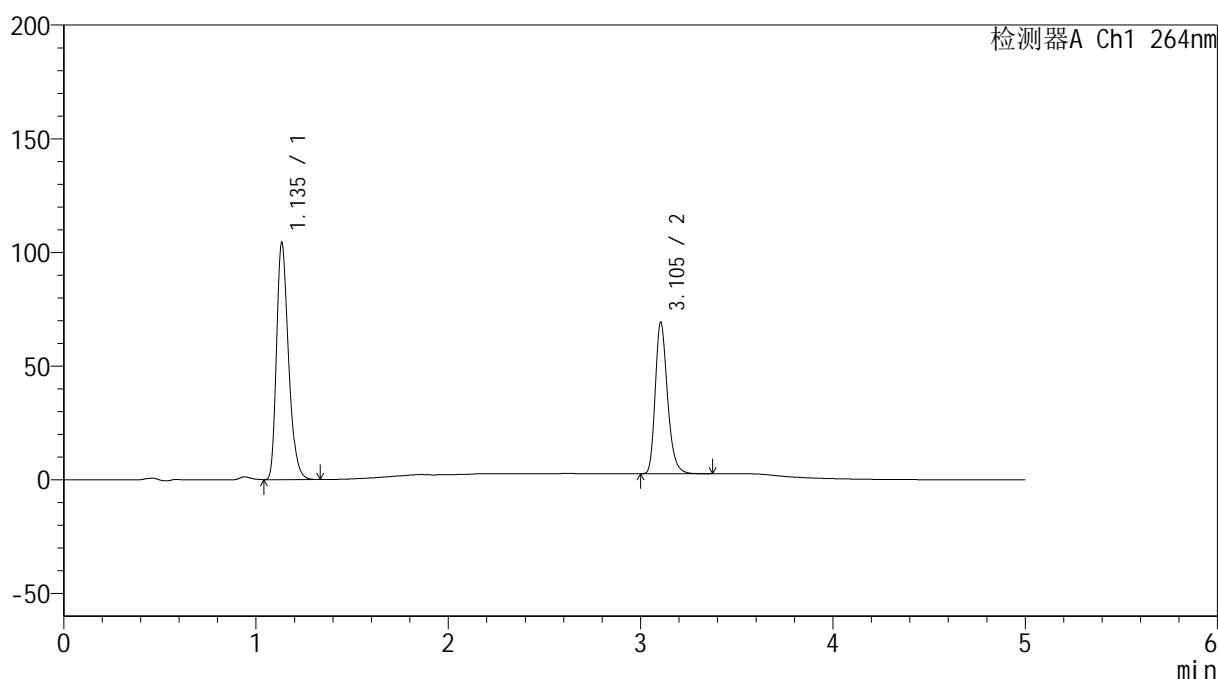
图171 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1911-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 02:01:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:26:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

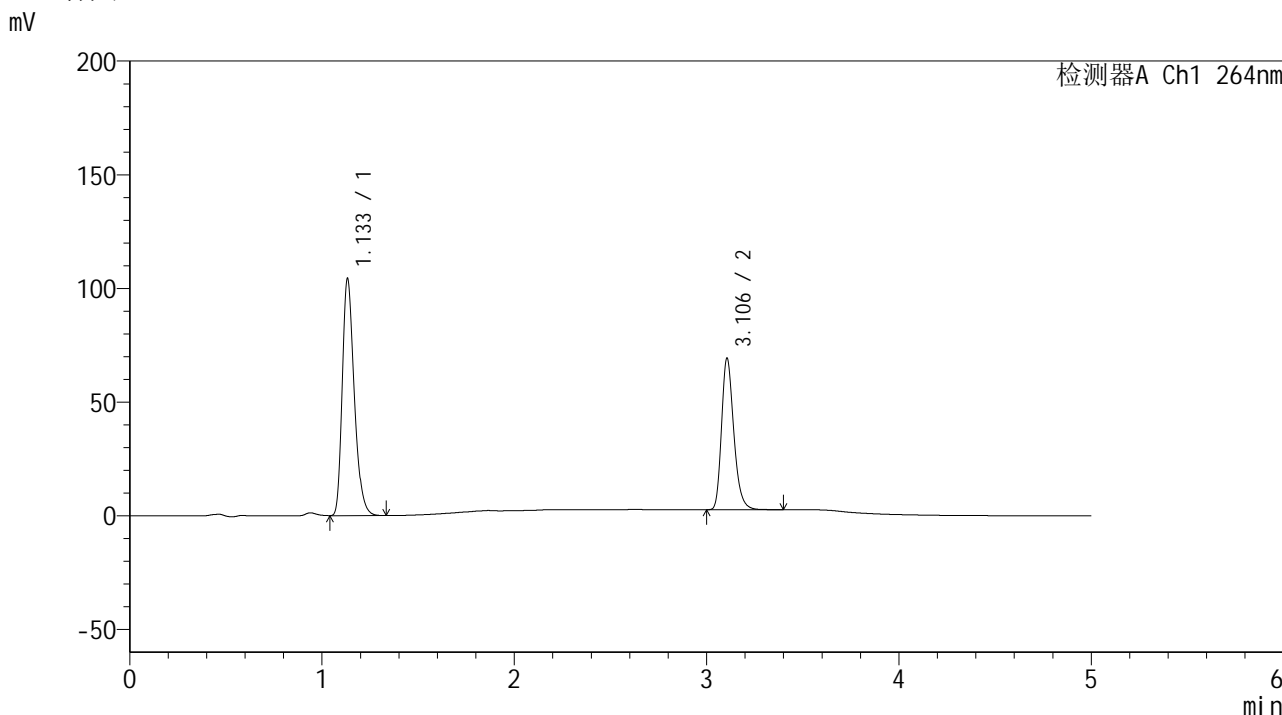
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	450137	103347	60.457	1626	1.297	--
2	3.105	294421	66636	39.543	11717	1.263	17.335
总计		744558	169983	100.000			

图172 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1912-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 02:06:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:26:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

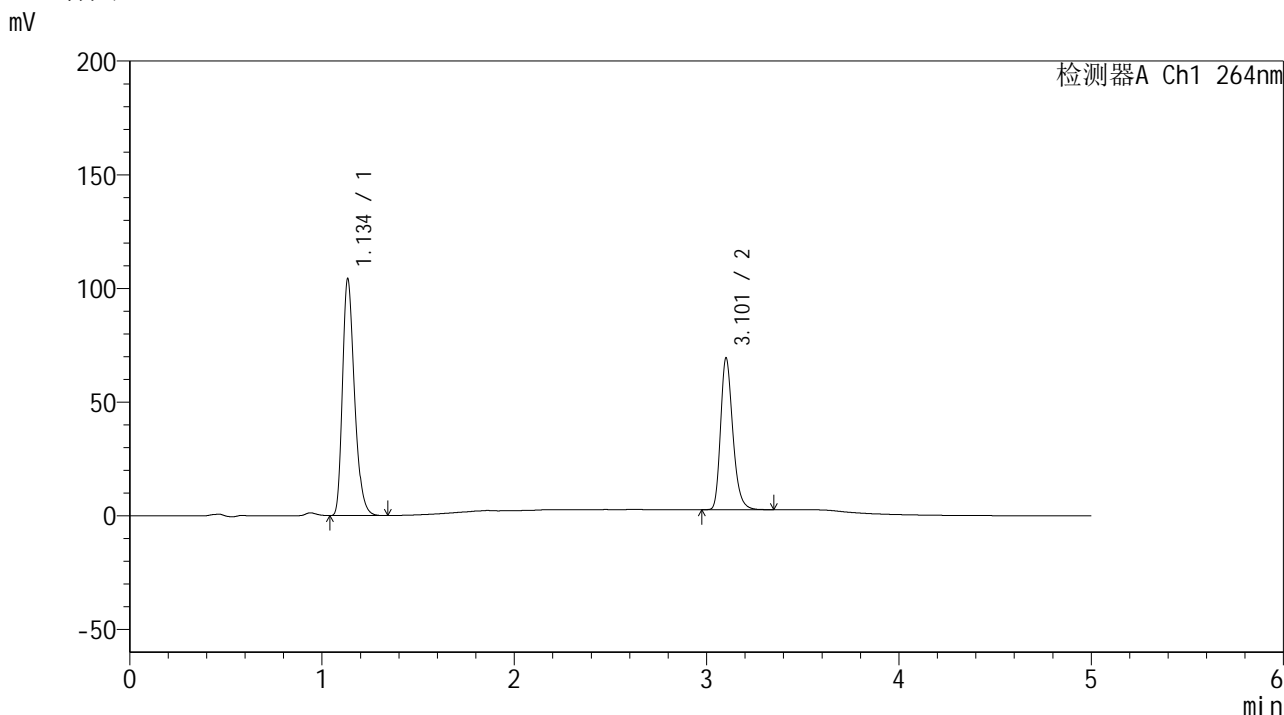
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.133	450281	103569	60.476	1619	1.296	--
2	3.106	294282	66608	39.524	11758	1.262	17.363
总计		744563	170177	100.000			

图173 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1913-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 02:11:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:26:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

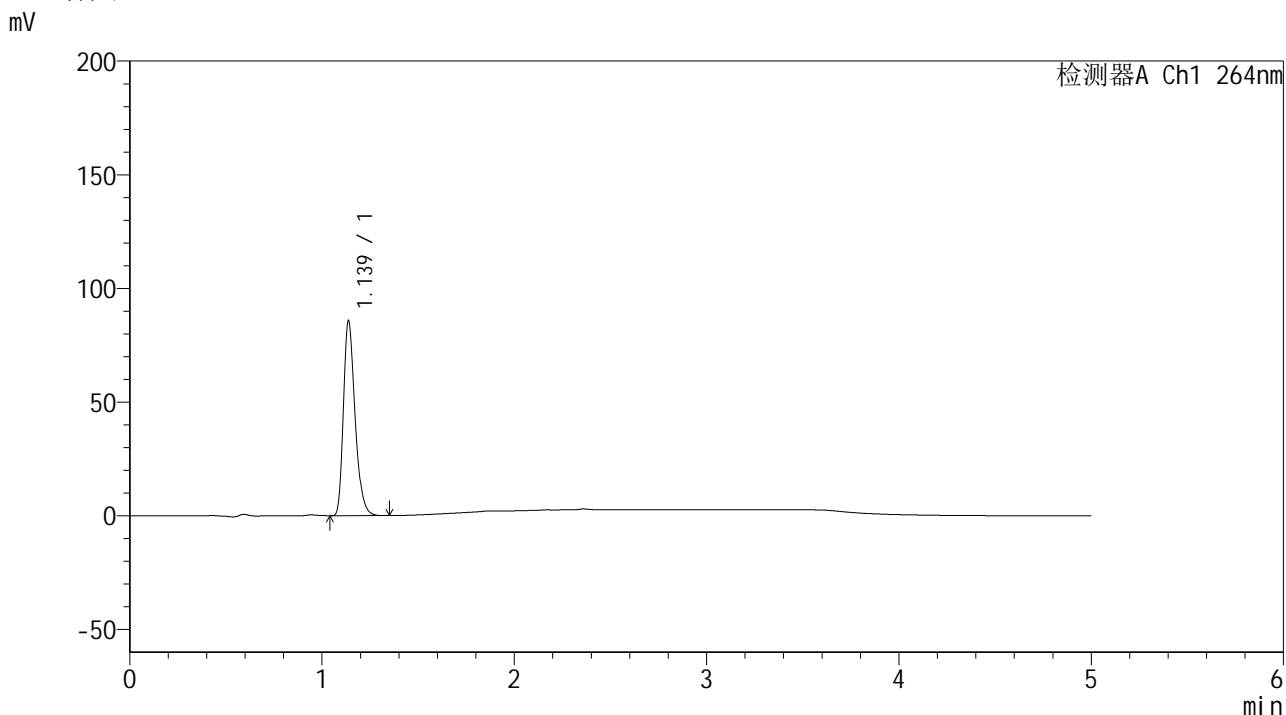
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.134	450039	103121	60.450	1620	1.297	--
2	3.101	294442	66093	39.550	11734	1.264	17.308
总计		744481	169214	100.000			

图174 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1914-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 02:17:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:26:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

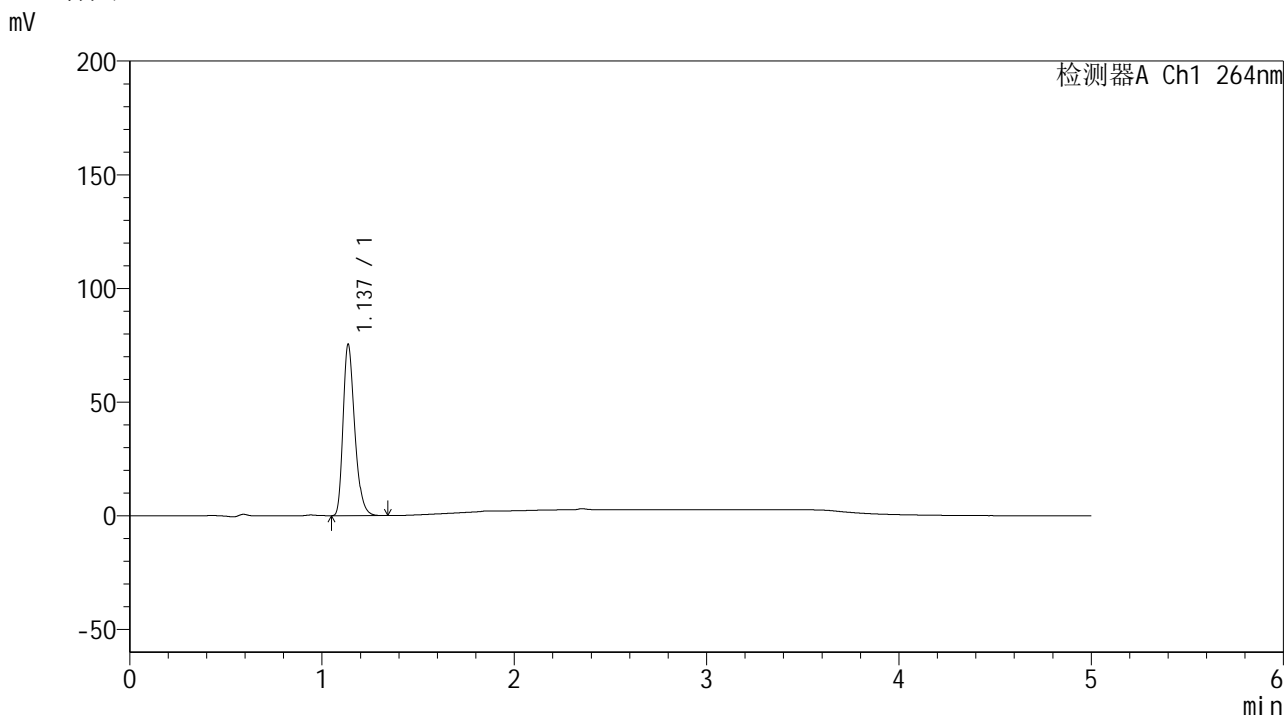
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.139	358686	85758	100.000	1747	1.298	--
总计		358686	85758	100.000			

图175 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1915-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 02:22:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:26:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

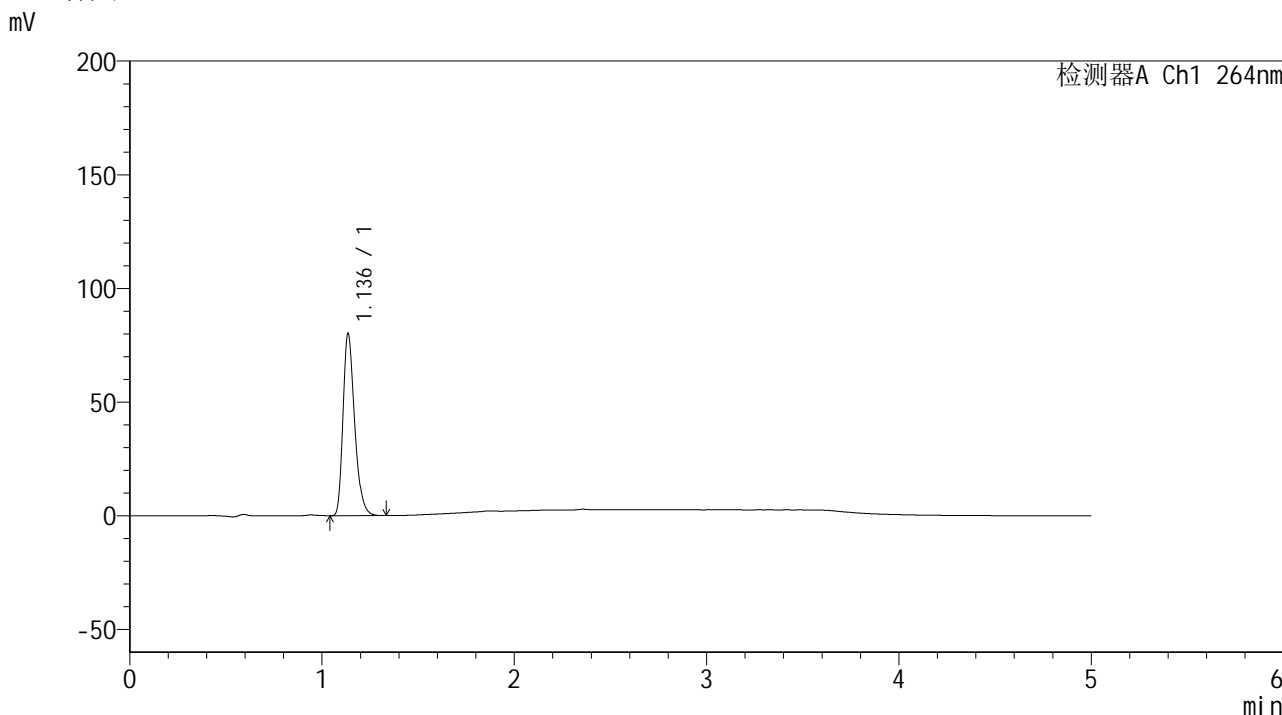
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.137	315410	75249	100.000	1741	1.298	--
总计		315410	75249	100.000			

图176 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1916-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 02:28:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:26:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

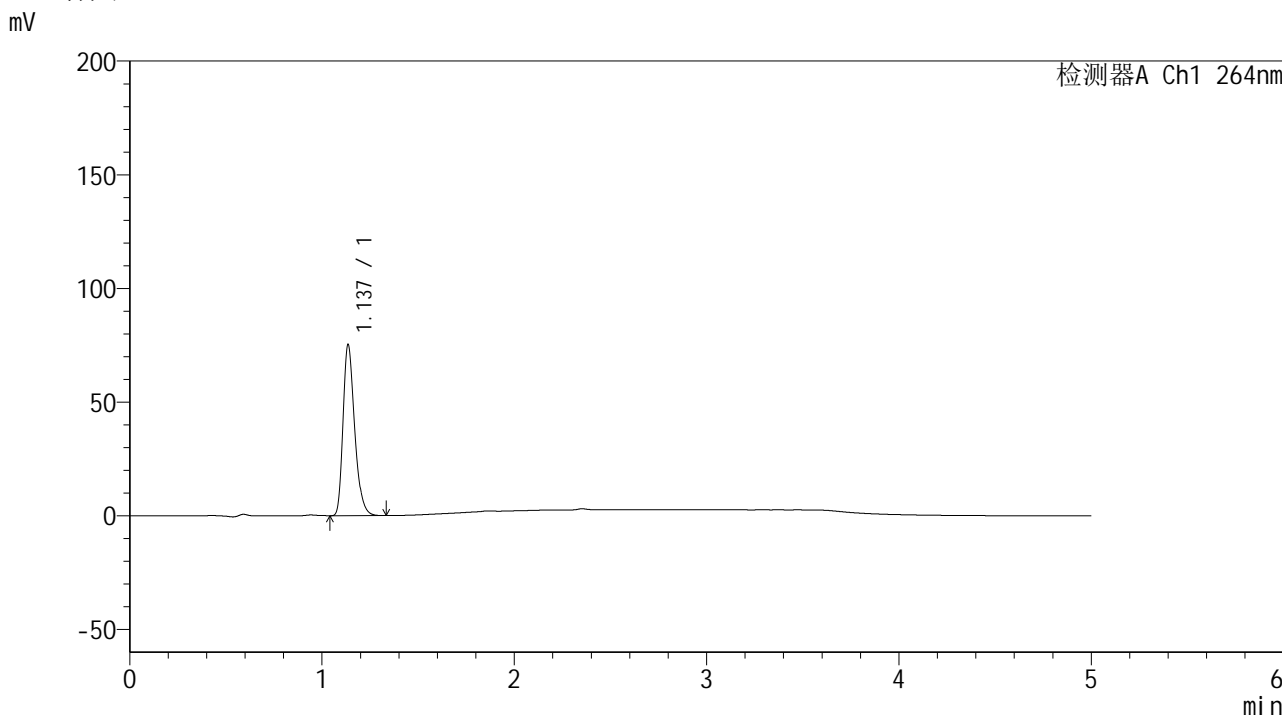
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.136	335055	79878	100.000	1740	1.299	--
总计		335055	79878	100.000			

图177 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1917-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 02:33:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:26:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

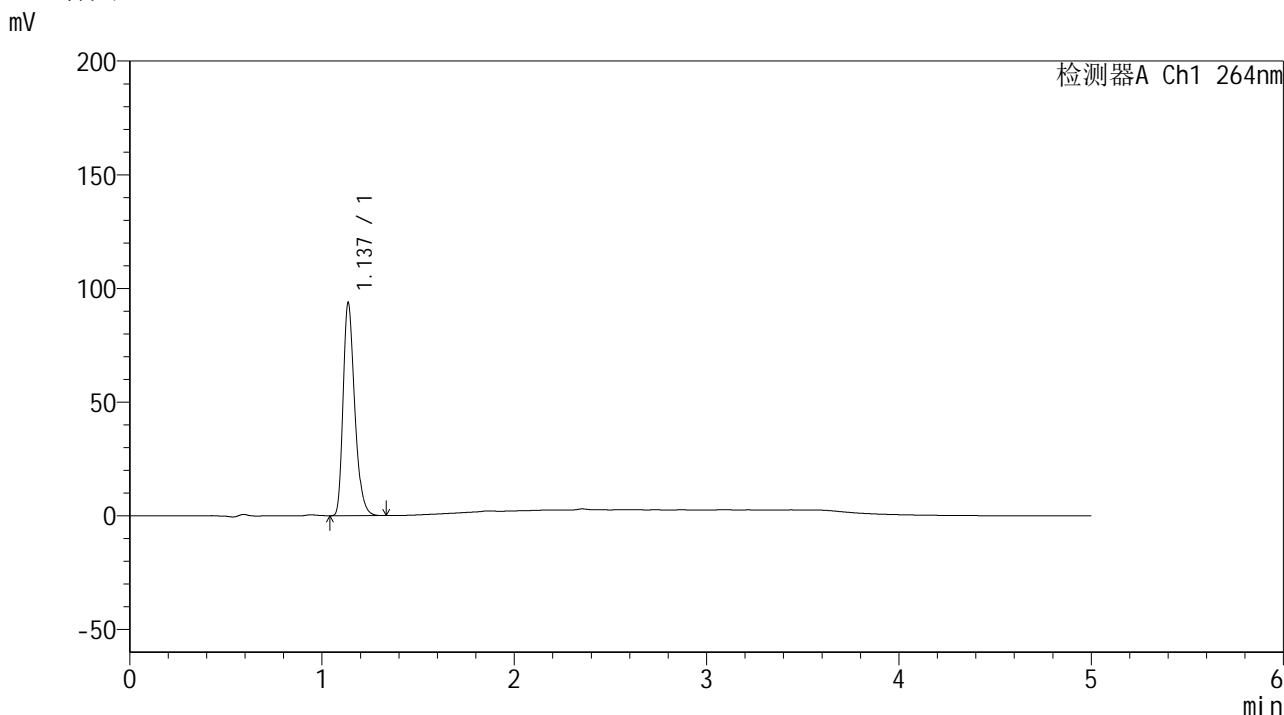
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.137	314448	75031	100.000	1743	1.298	--
总计		314448	75031	100.000			

图178 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1918-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 02:38:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:26:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

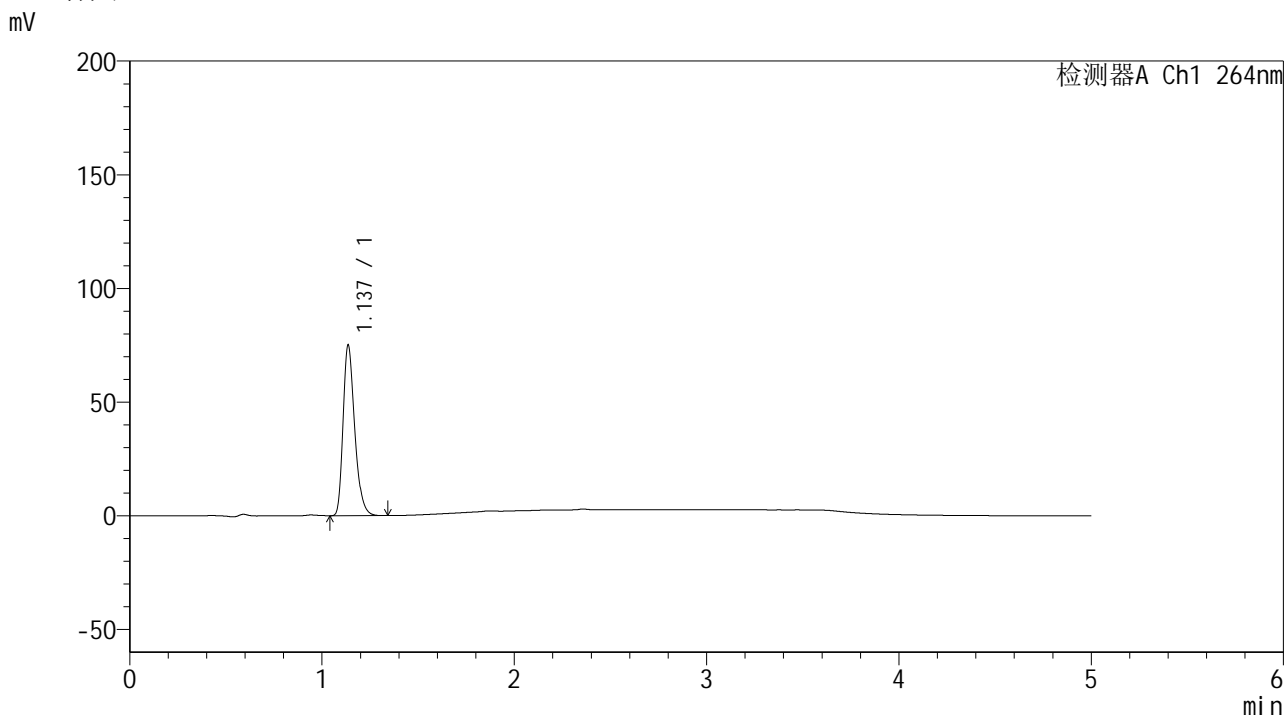
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.137	391774	93519	100.000	1742	1.297	--
总计		391774	93519	100.000			

图179 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1919-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-46
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 02:44:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:26:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

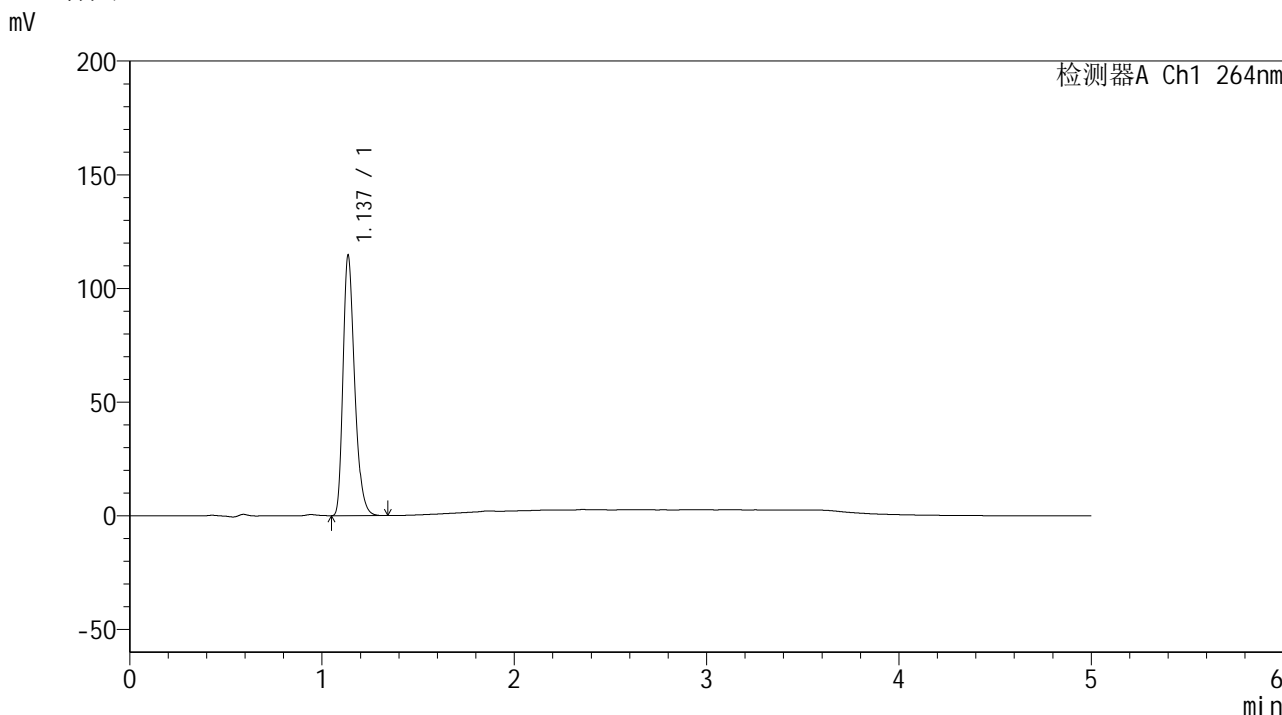
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.137	313756	74881	100.000	1742	1.297	--
总计		313756	74881	100.000			

图180 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1920-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 02:49:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:26:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

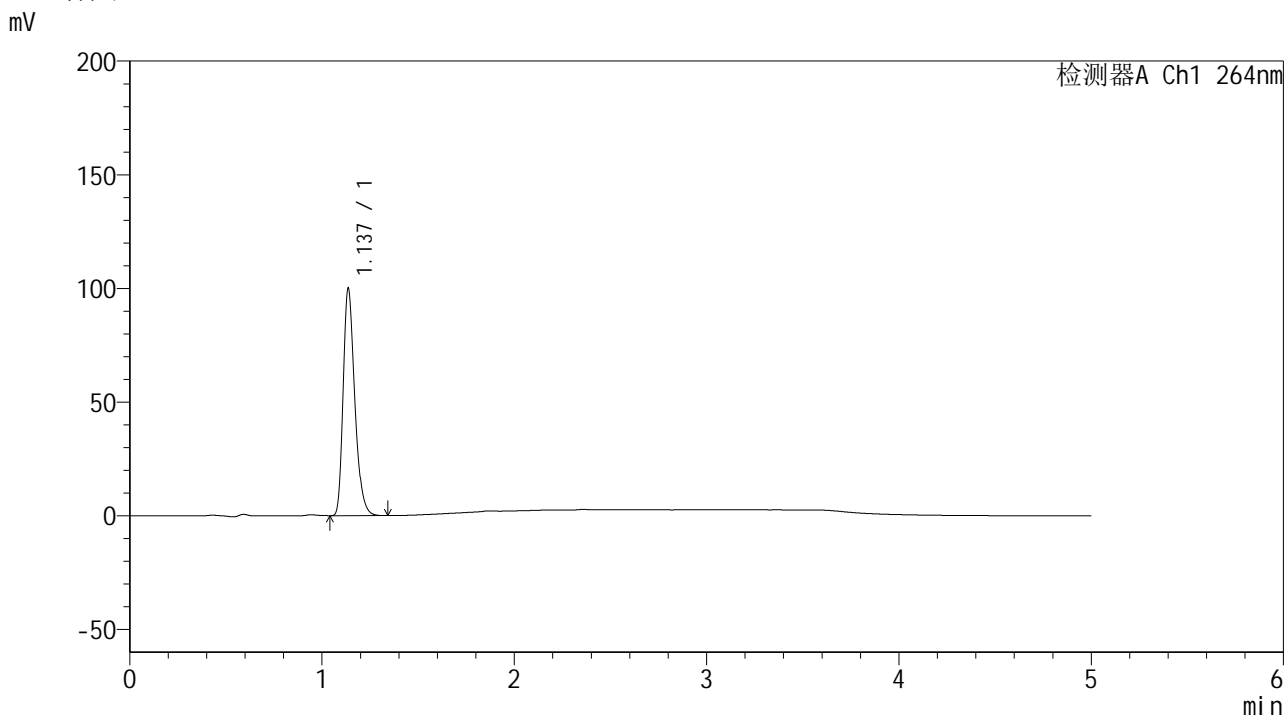
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.137	478962	114212	100.000	1741	1.299	--
总计		478962	114212	100.000			

图181 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1921-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-11
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 02:54:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:26:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

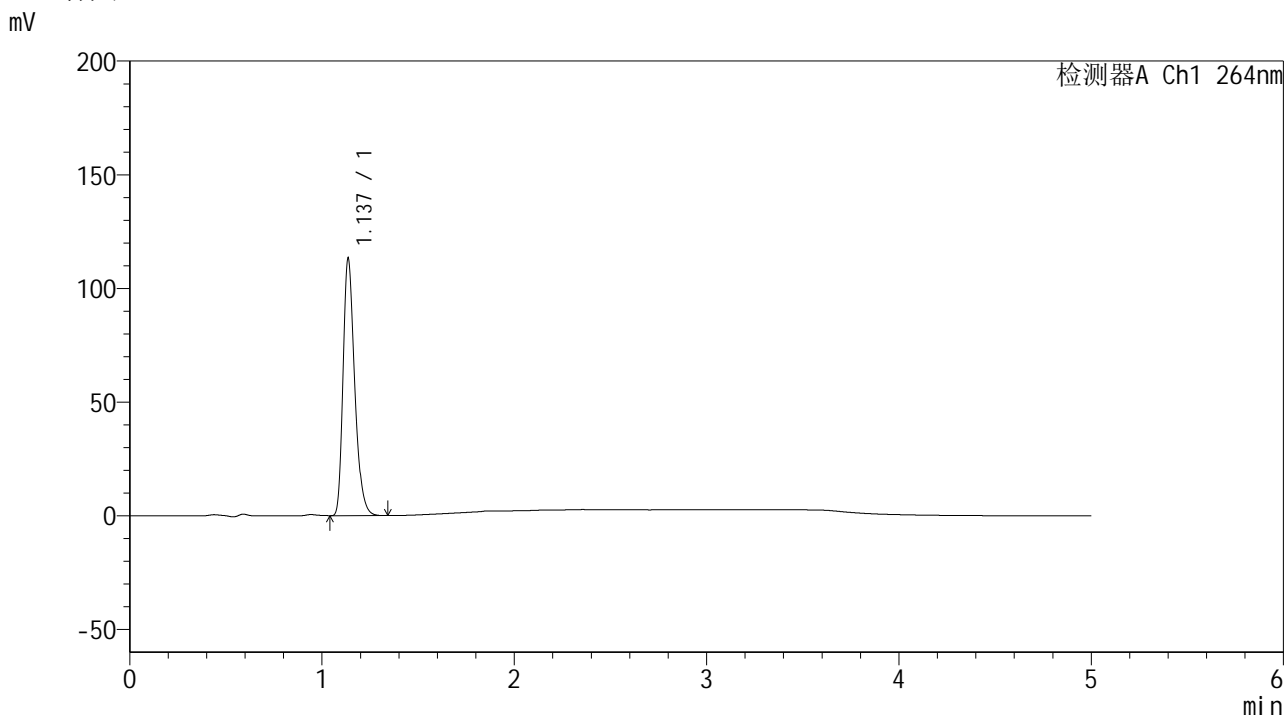
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.137	417711	99859	100.000	1746	1.297	--
总计		417711	99859	100.000			

图182 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1922-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 03:00:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:27:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

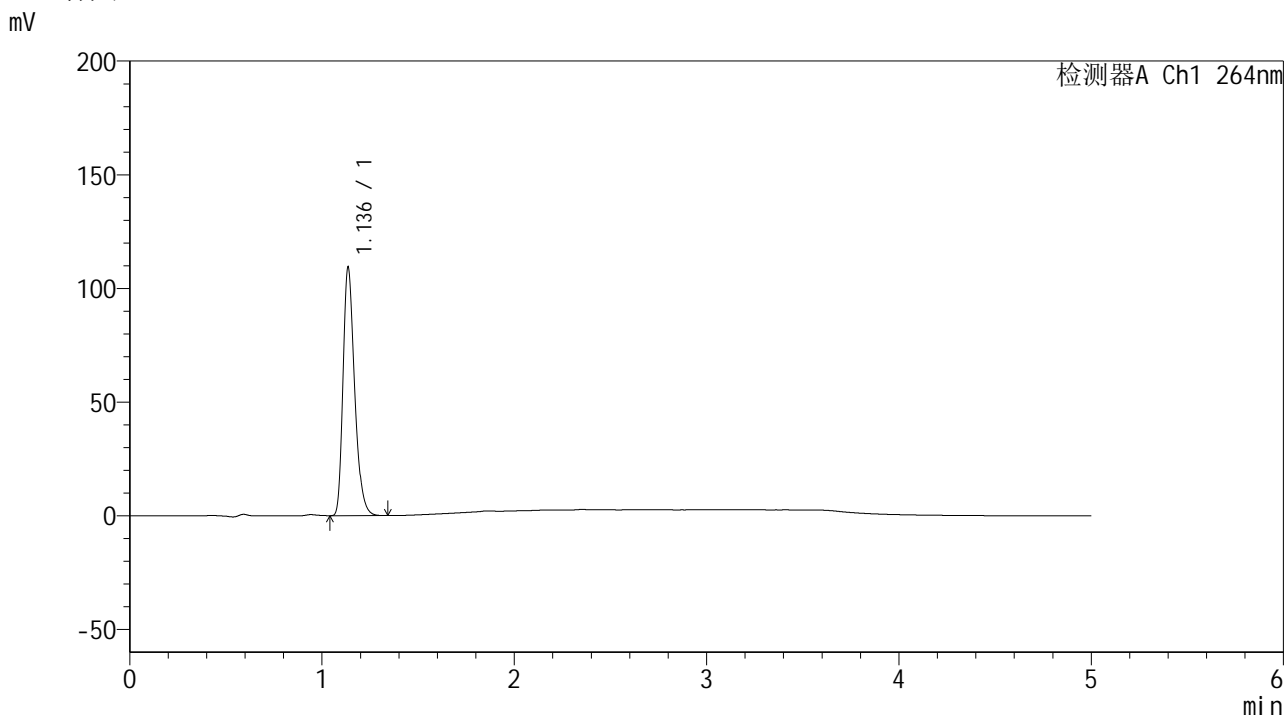
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.137	473065	112866	100.000	1742	1.298	--
总计		473065	112866	100.000			

图183 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1923-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 03:05:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:27:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

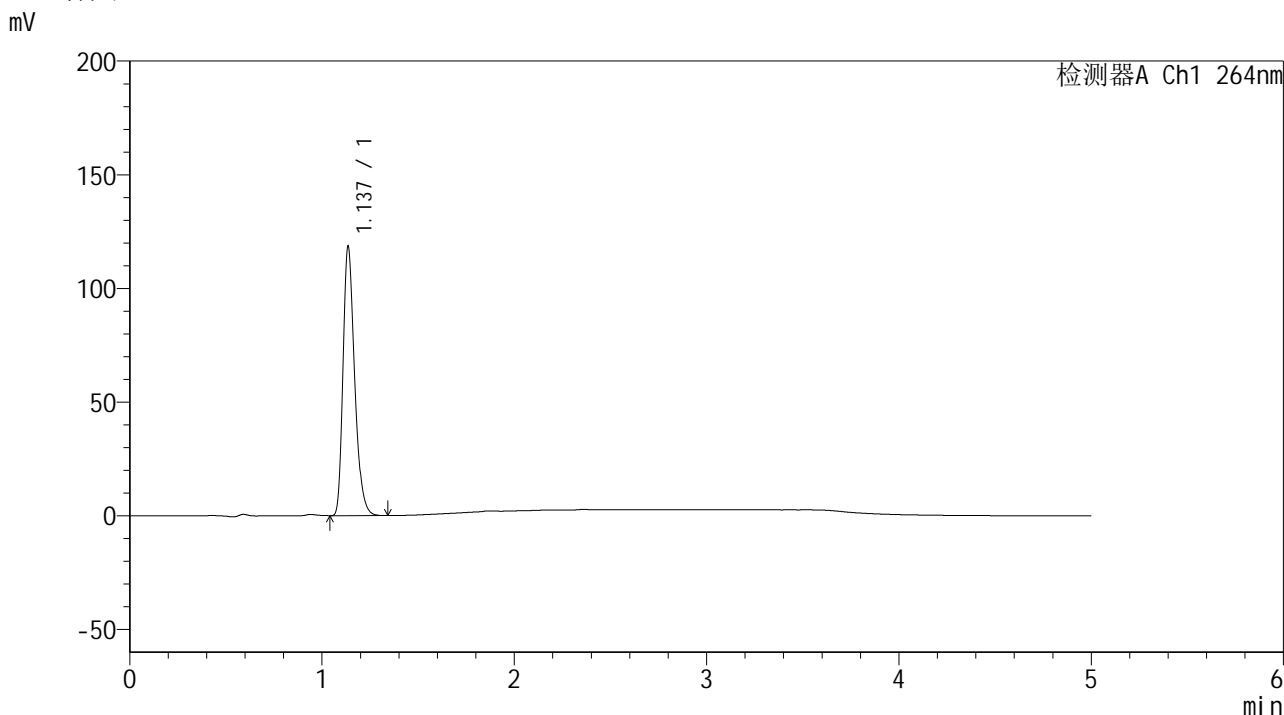
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.136	456478	108895	100.000	1743	1.298	--
总计		456478	108895	100.000			

图184 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1924-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-38
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 03:11:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:27:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

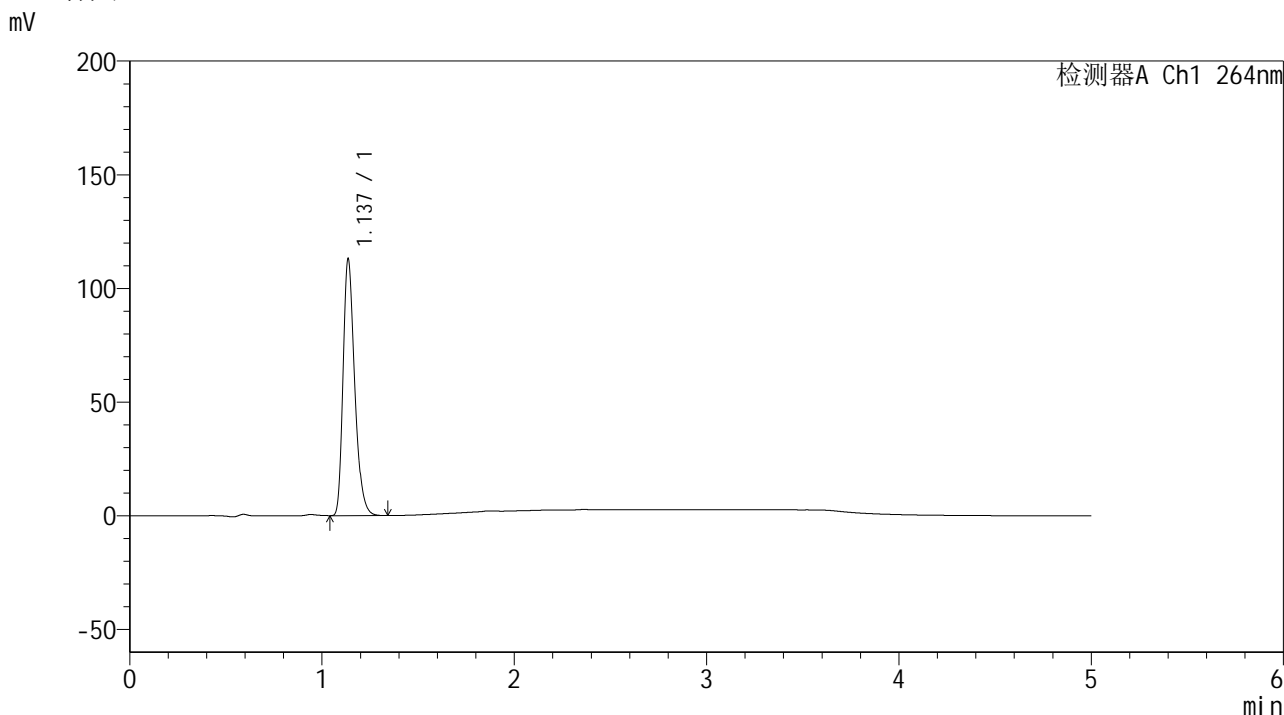
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.137	494747	118040	100.000	1741	1.297	--
总计		494747	118040	100.000			

图185 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1925-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 03:16:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:27:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

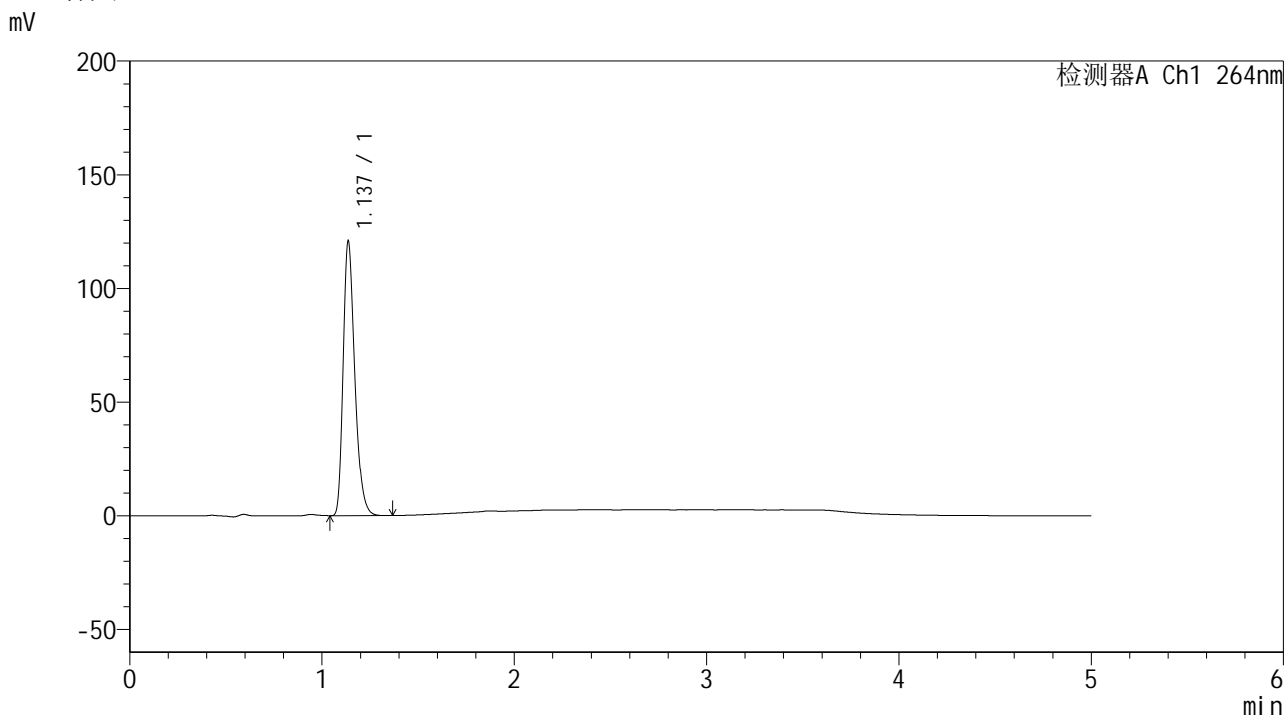
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.137	472623	112649	100.000	1739	1.299	--
总计		472623	112649	100.000			

图186 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1926-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 03:21:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:27:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

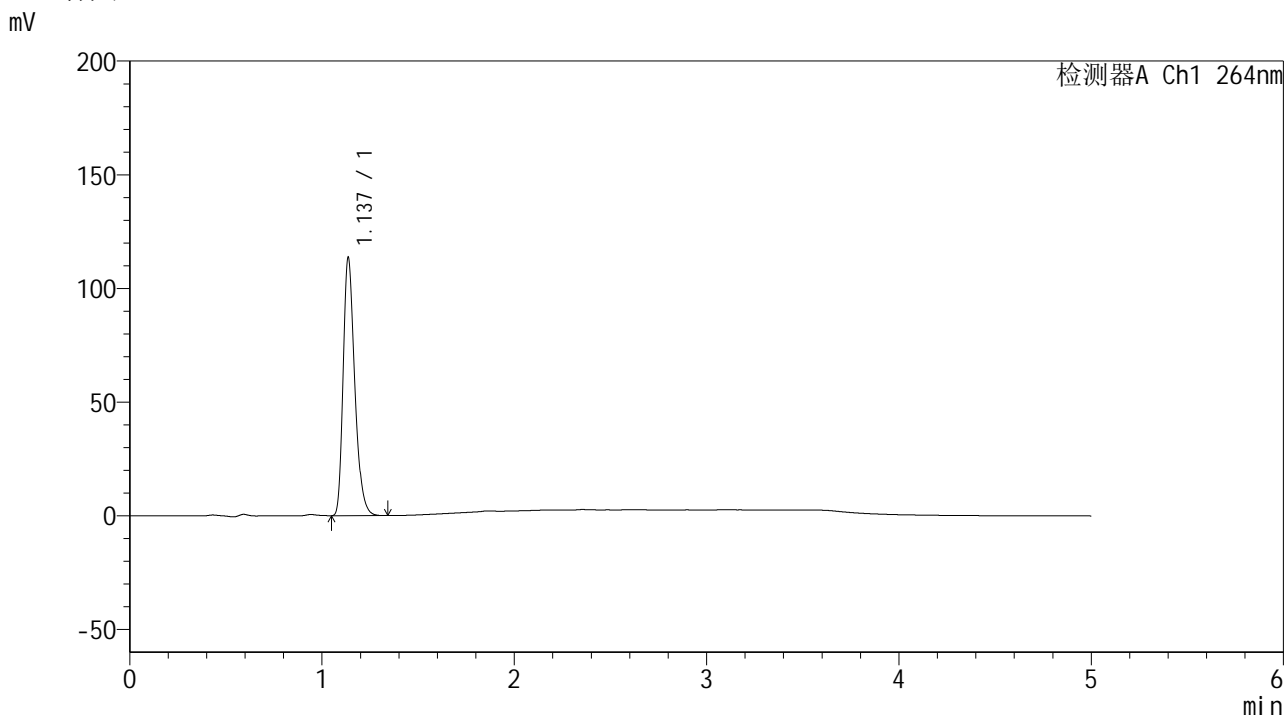
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.137	505351	120615	100.000	1741	1.298	--
总计		505351	120615	100.000			

图187 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1927-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 03:27:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:27:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

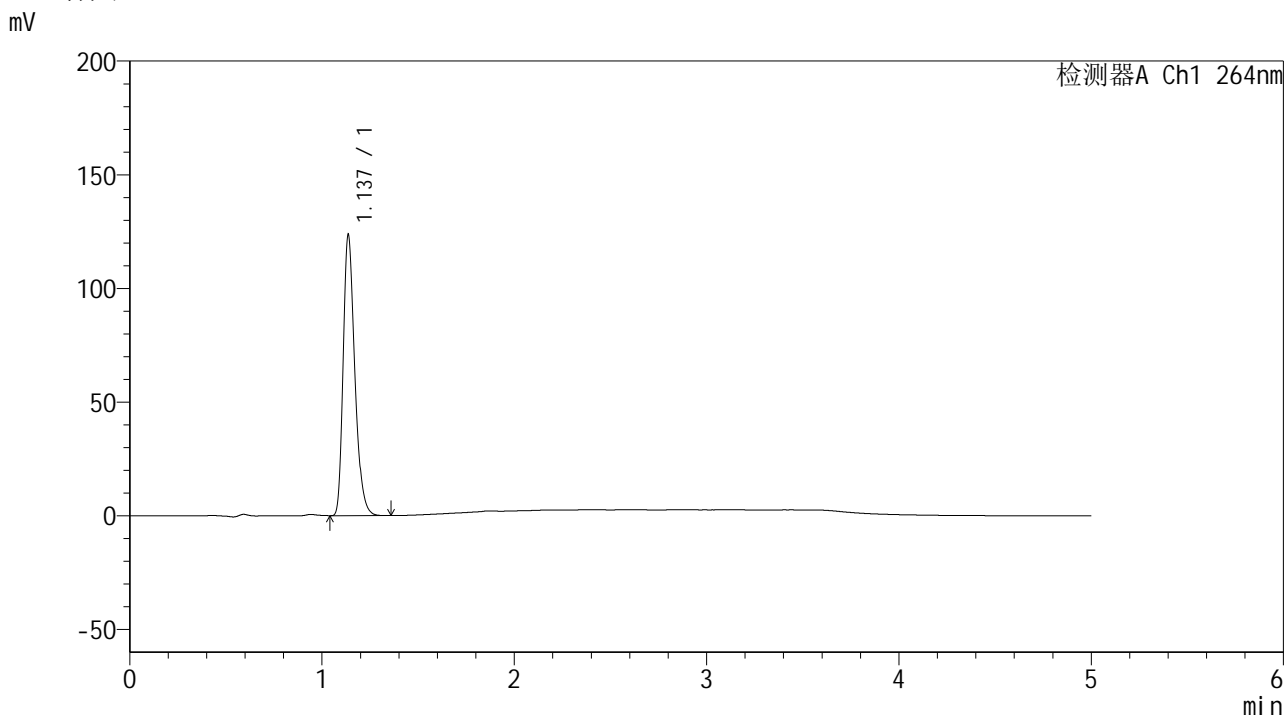
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.137	474039	113352	100.000	1748	1.299	--
总计		474039	113352	100.000			

图188 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1928-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 03:32:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:27:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.137	516648	123400	100.000	1743	1.298	--
总计		516648	123400	100.000			

图189 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



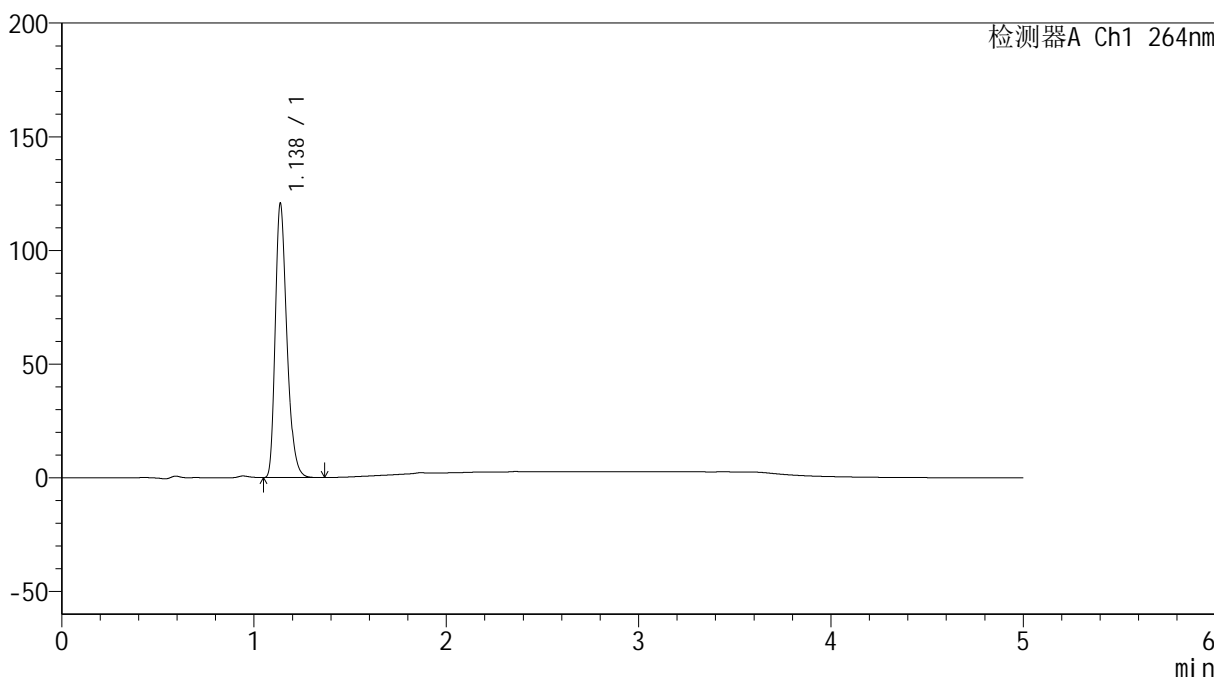
SMF-4078

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1929-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 03:38:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:27:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

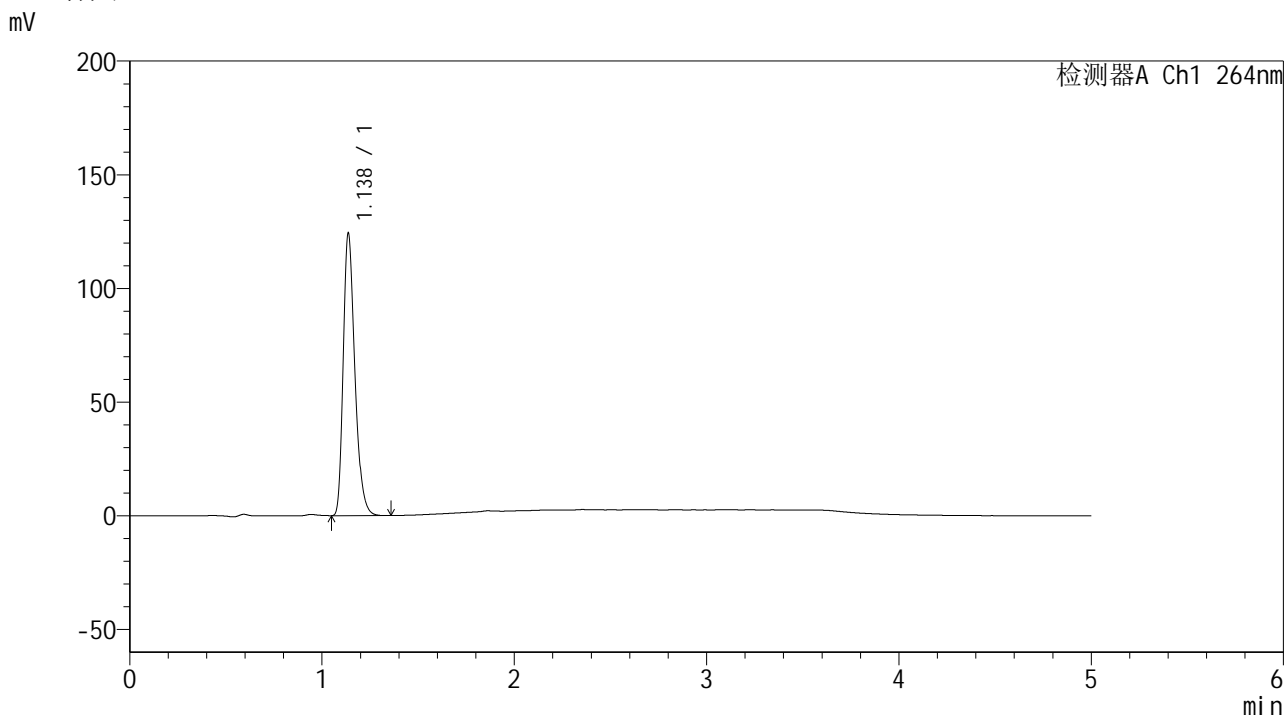
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.138	504002	120517	100.000	1748	1.299	--
总计		504002	120517	100.000			

图190 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1930-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 03:43:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:27:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

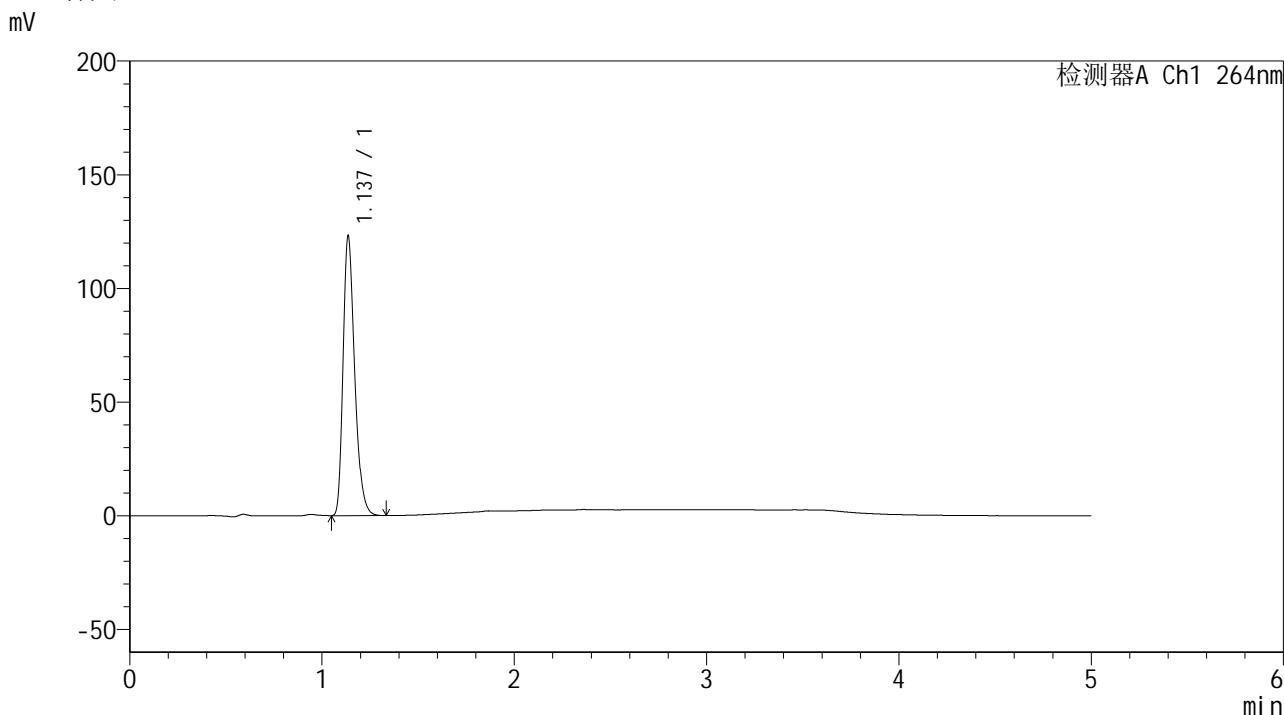
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.138	519798	124186	100.000	1743	1.299	--
总计		519798	124186	100.000			

图191 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1931-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-48
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 03:48:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:27:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

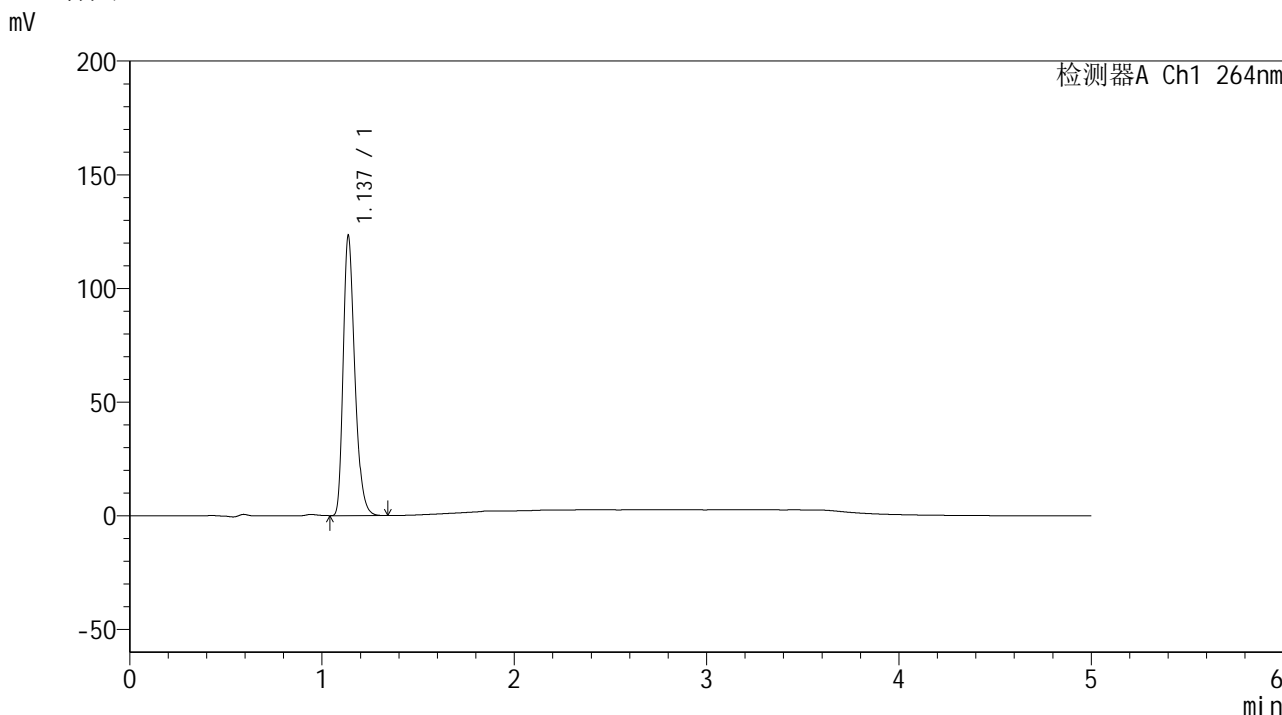
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.137	514078	122709	100.000	1743	1.299	--
总计		514078	122709	100.000			

图192 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1932-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-4
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 03:54:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:27:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

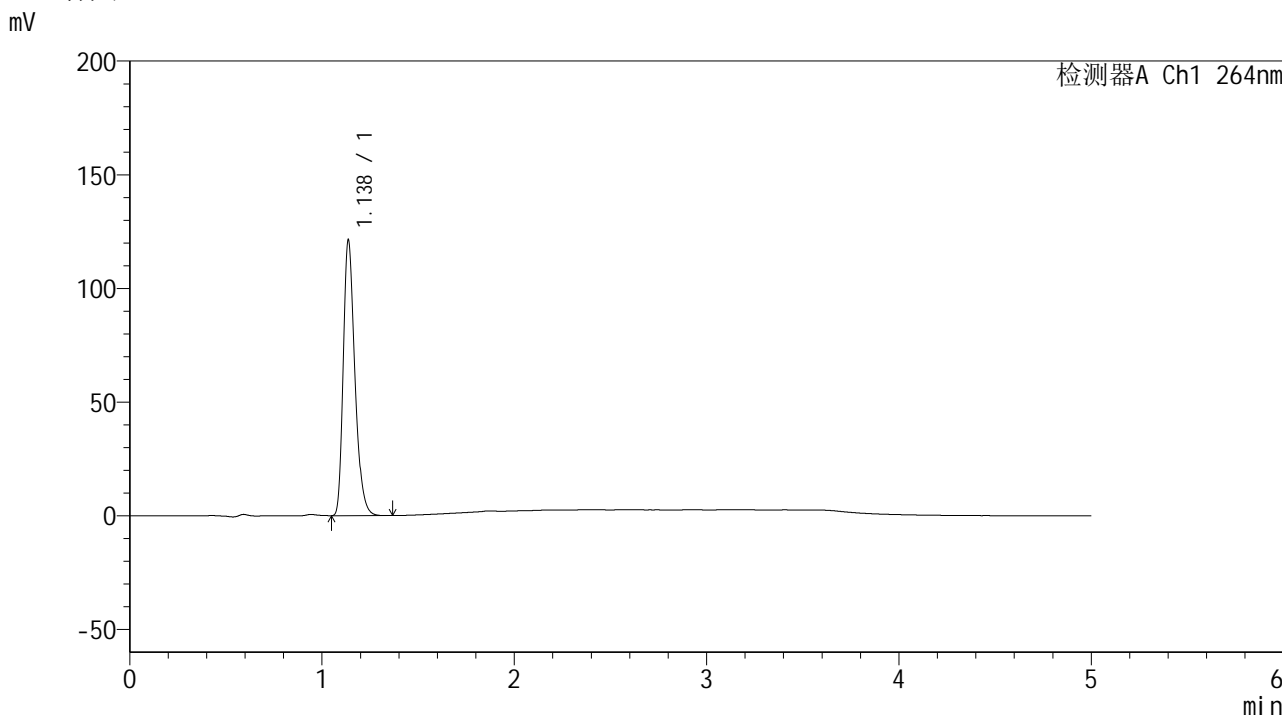
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.137	514472	123038	100.000	1747	1.298	--
总计		514472	123038	100.000			

图193 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1933-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-13
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 03:59:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:27:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

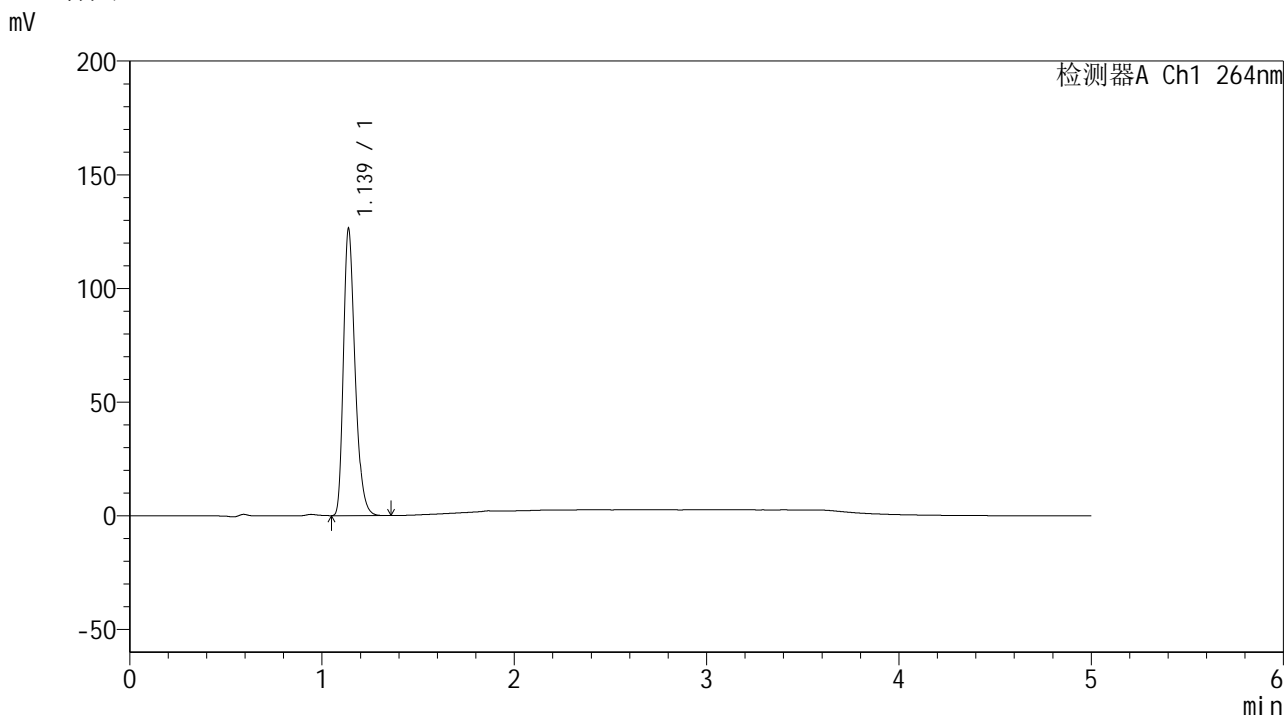
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.138	507315	121172	100.000	1744	1.298	--
总计		507315	121172	100.000			

图194 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1934-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-22
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 04:04:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:27:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

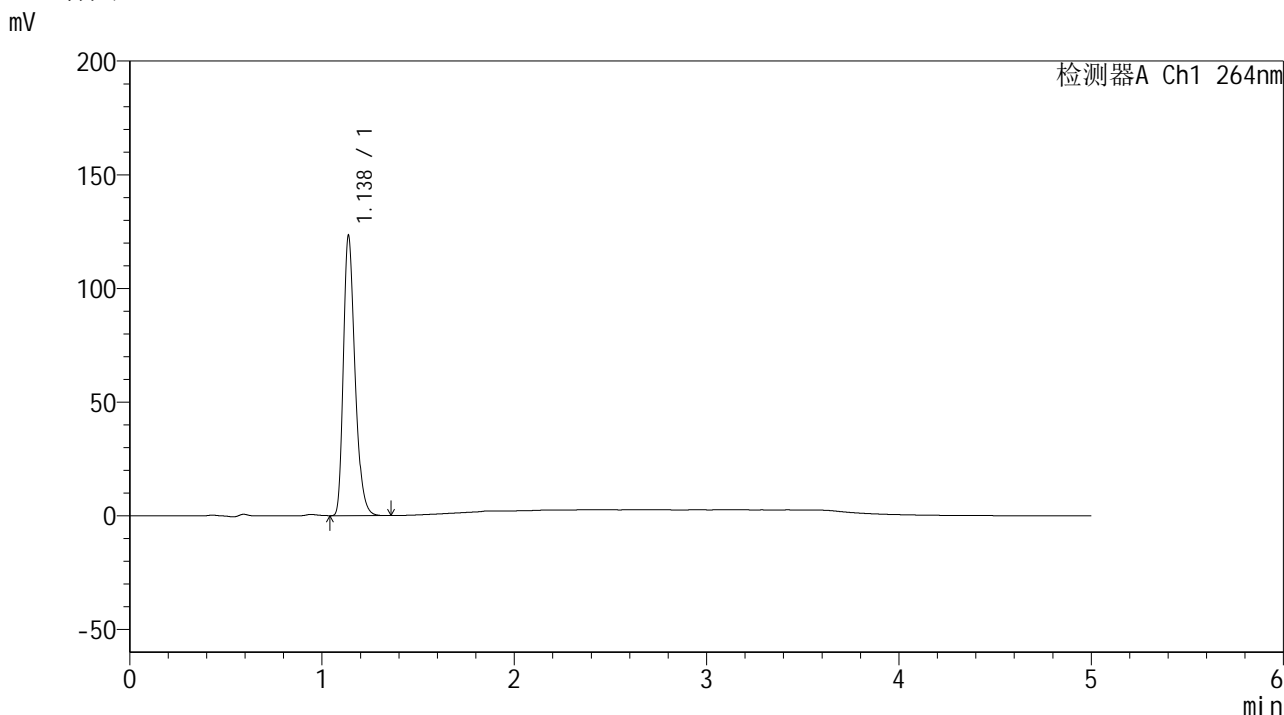
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.139	527651	126205	100.000	1749	1.299	--
总计		527651	126205	100.000			

图195 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1935-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-31
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 04:10:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:27:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

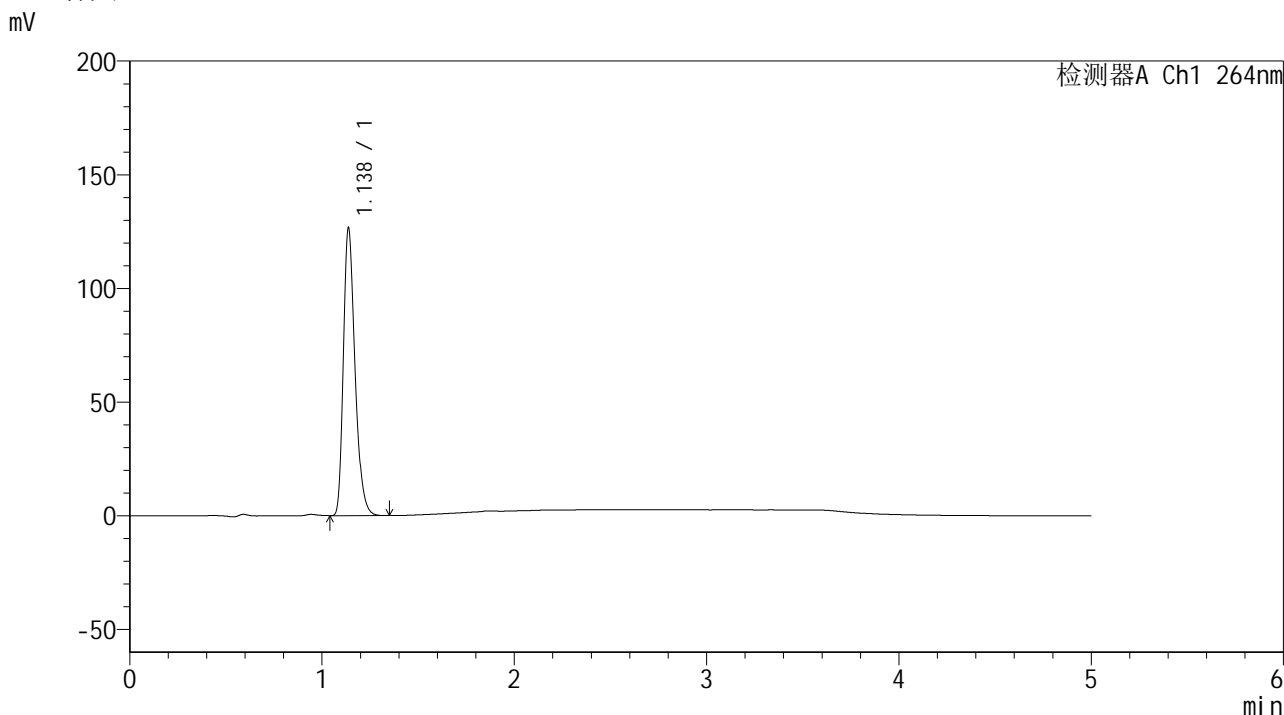
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.138	515549	123175	100.000	1744	1.298	--
总计		515549	123175	100.000			

图196 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1936-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-40
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 04:15:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:27:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

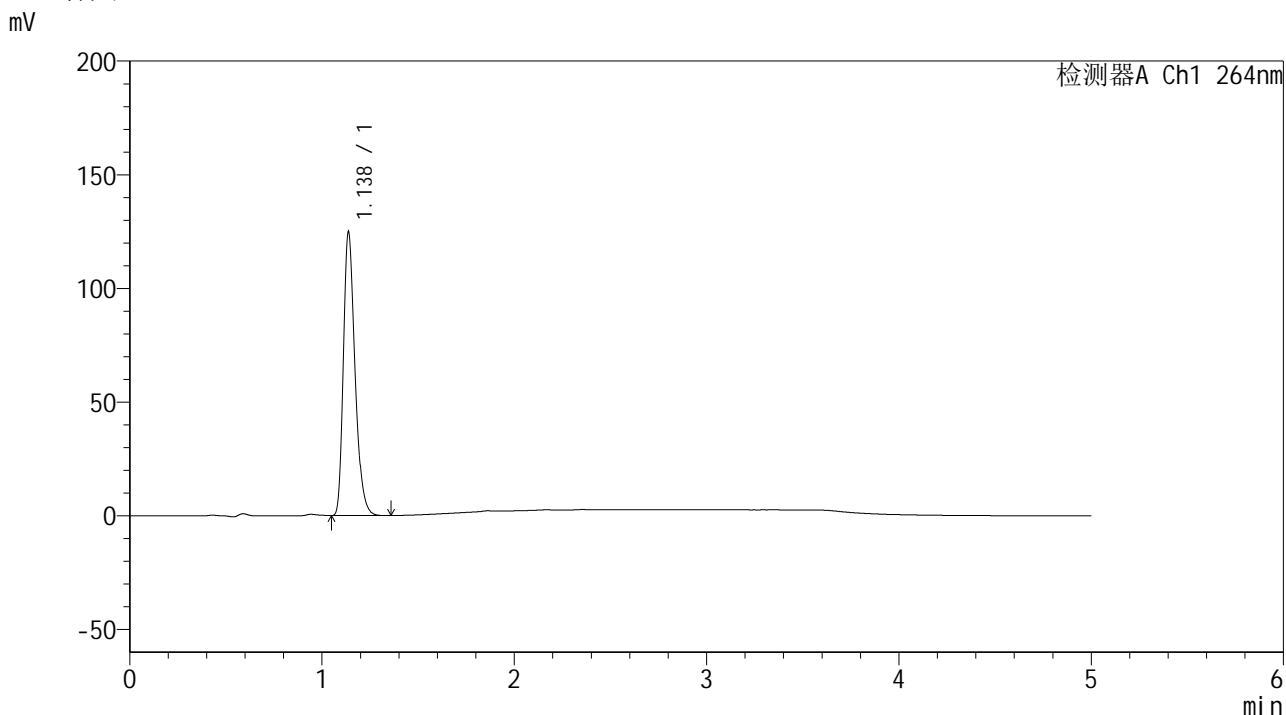
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.138	529767	126566	100.000	1744	1.298	--
总计		529767	126566	100.000			

图197 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1937-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-49
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 04:21:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:27:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

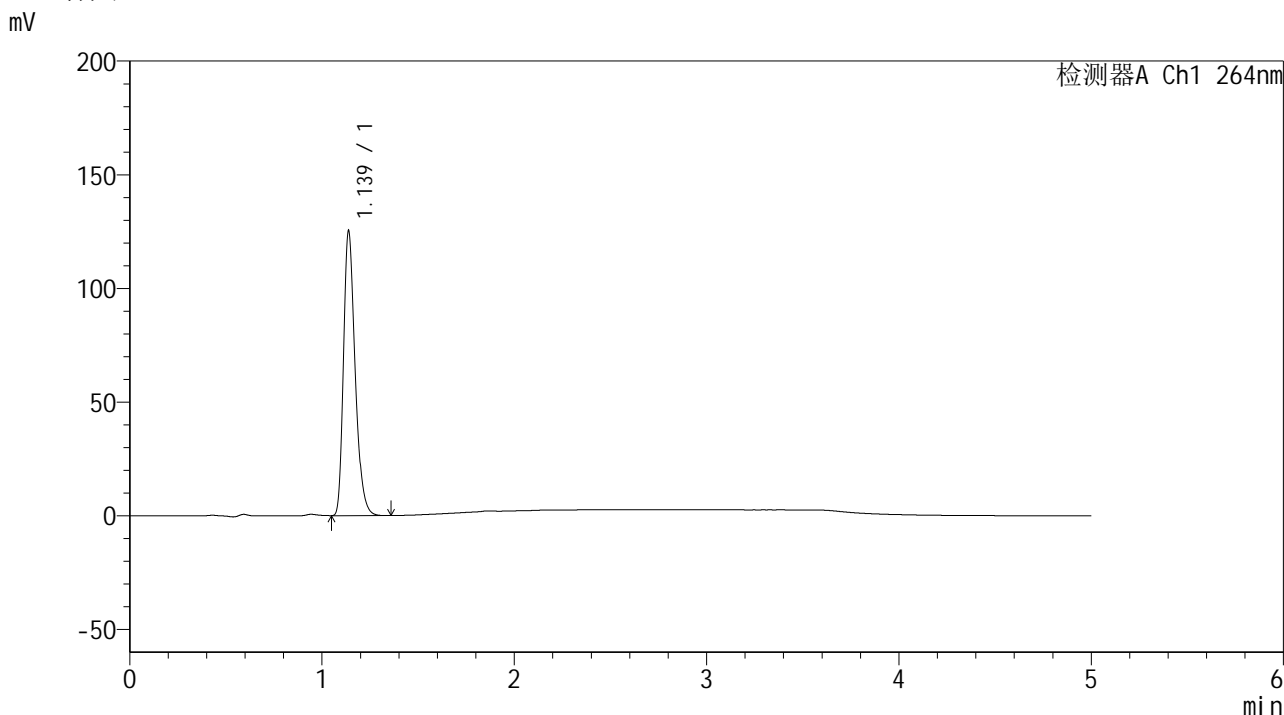
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.138	521489	124732	100.000	1746	1.297	--
总计		521489	124732	100.000			

图198 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1938-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-5
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 04:26:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:27:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

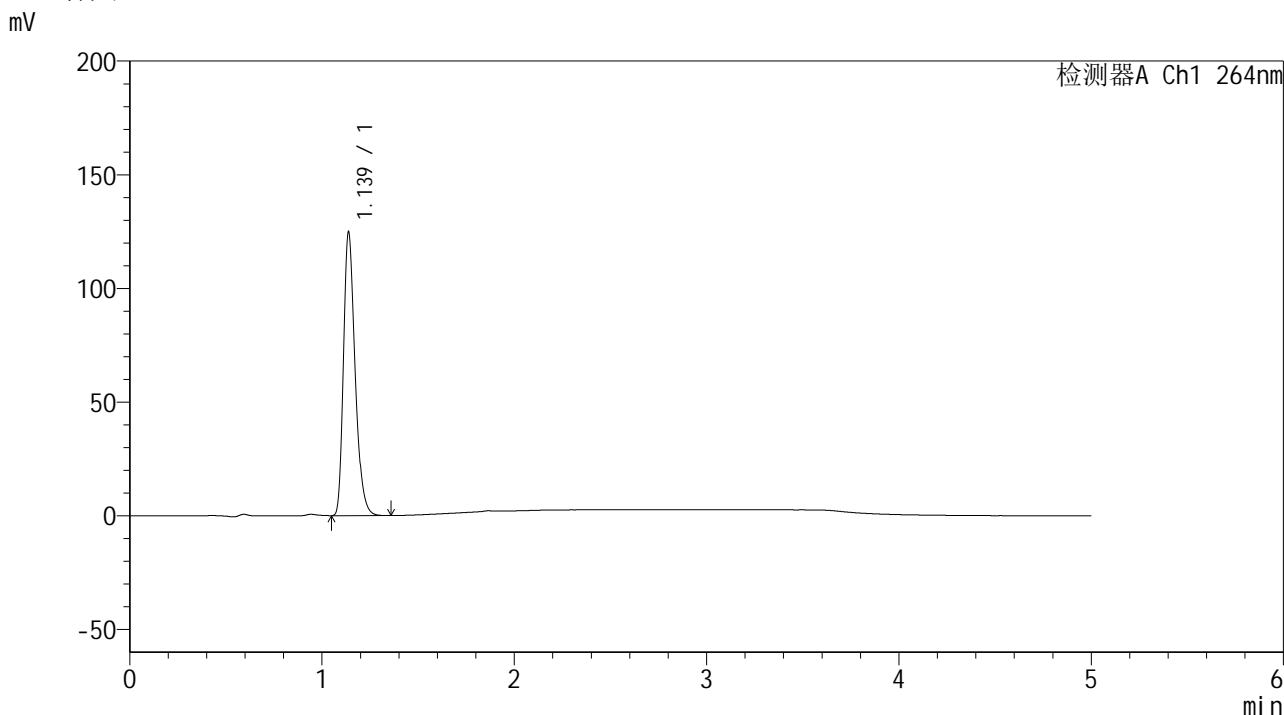
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.139	524040	125202	100.000	1746	1.299	--
总计		524040	125202	100.000			

图199 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1939-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-14
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 04:31:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:27:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.139	521756	124706	100.000	1748	1.299	--
总计		521756	124706	100.000			

图200 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



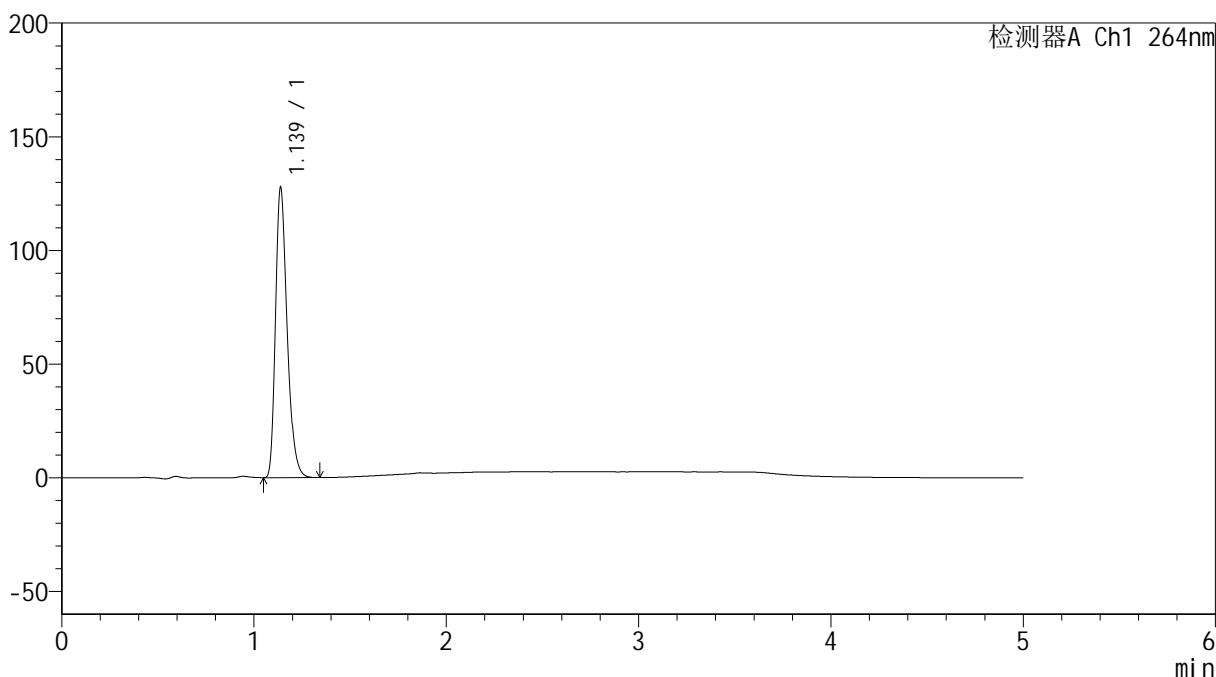
SMF-4078

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1940-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-23
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 04:37:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:27:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.139	534416	127586	100.000	1744	1.299	--
总计		534416	127586	100.000			

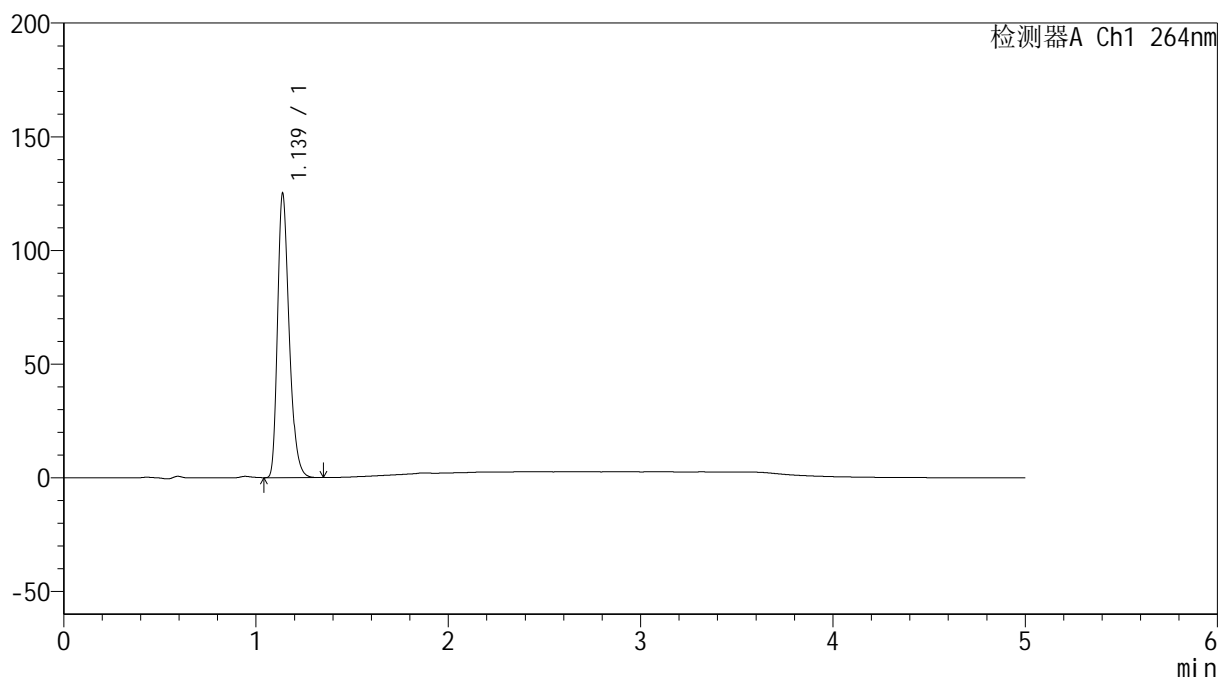
图201 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1941-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-32
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 04:42:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:27:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.139	523111	124965	100.000	1748	1.299	--
总计		523111	124965	100.000			



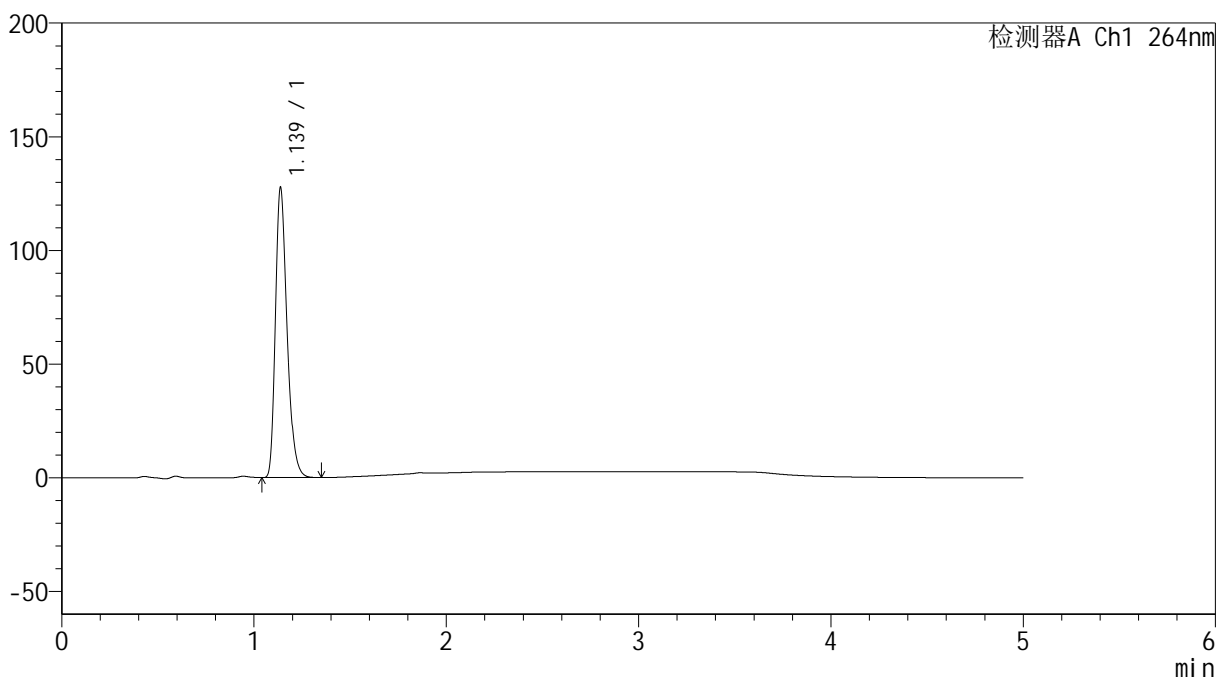
SMF-4078

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1942-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-41
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 04:48:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:27:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

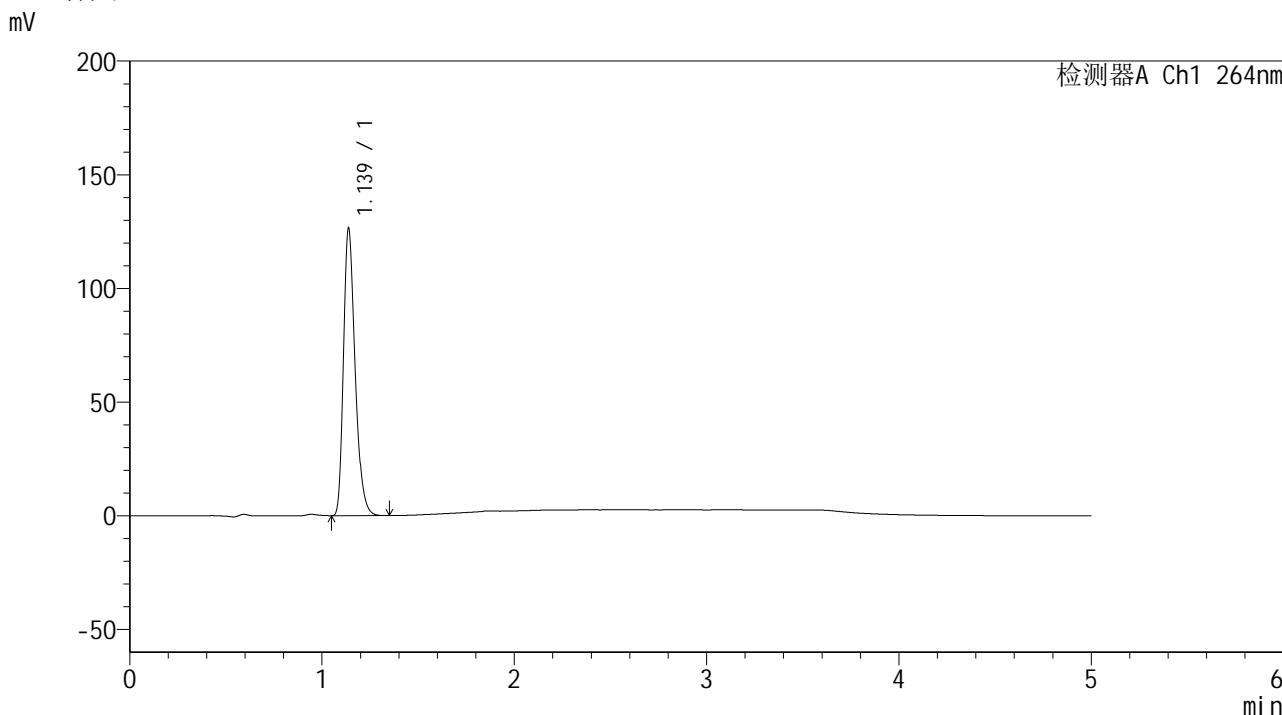
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.139	533544	127559	100.000	1748	1.298	--
总计		533544	127559	100.000			

图203 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1943-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-50
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 04:53:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:27:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

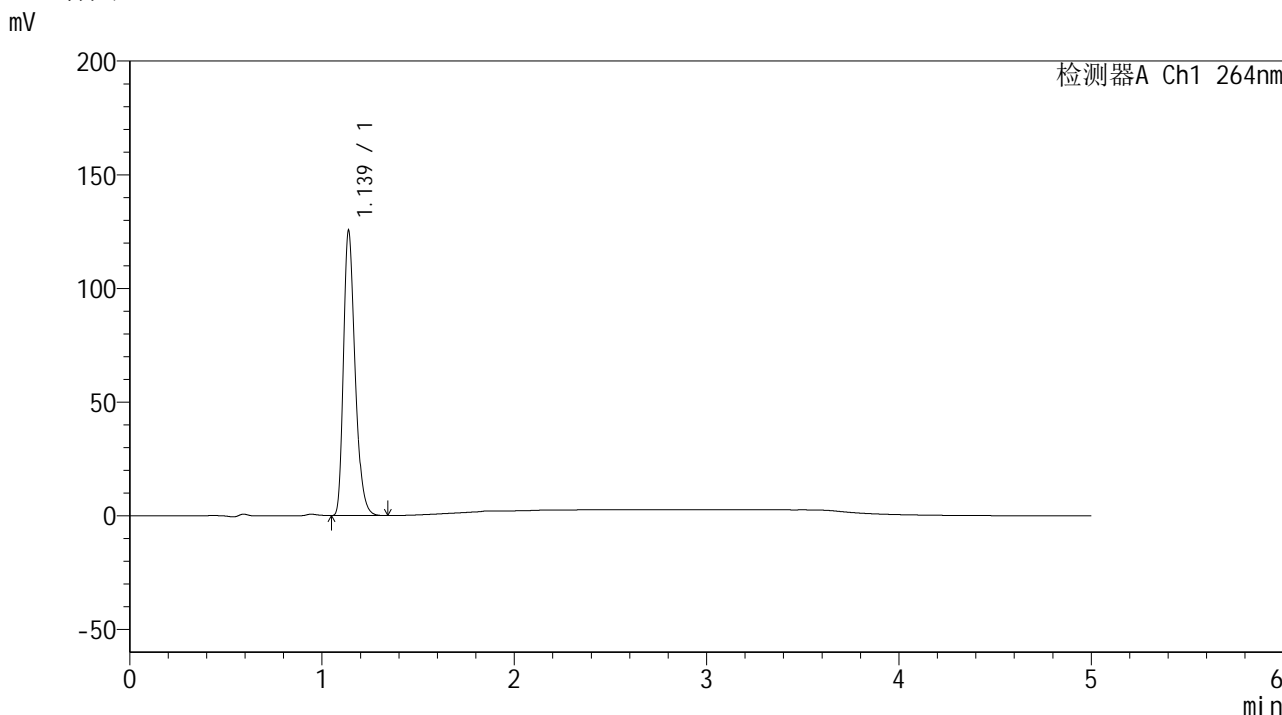
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.139	529380	126401	100.000	1745	1.298	--
总计		529380	126401	100.000			

图204 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1944-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-6
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 04:58:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:27:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.139	524218	125337	100.000	1748	1.298	--
总计		524218	125337	100.000			

图205 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

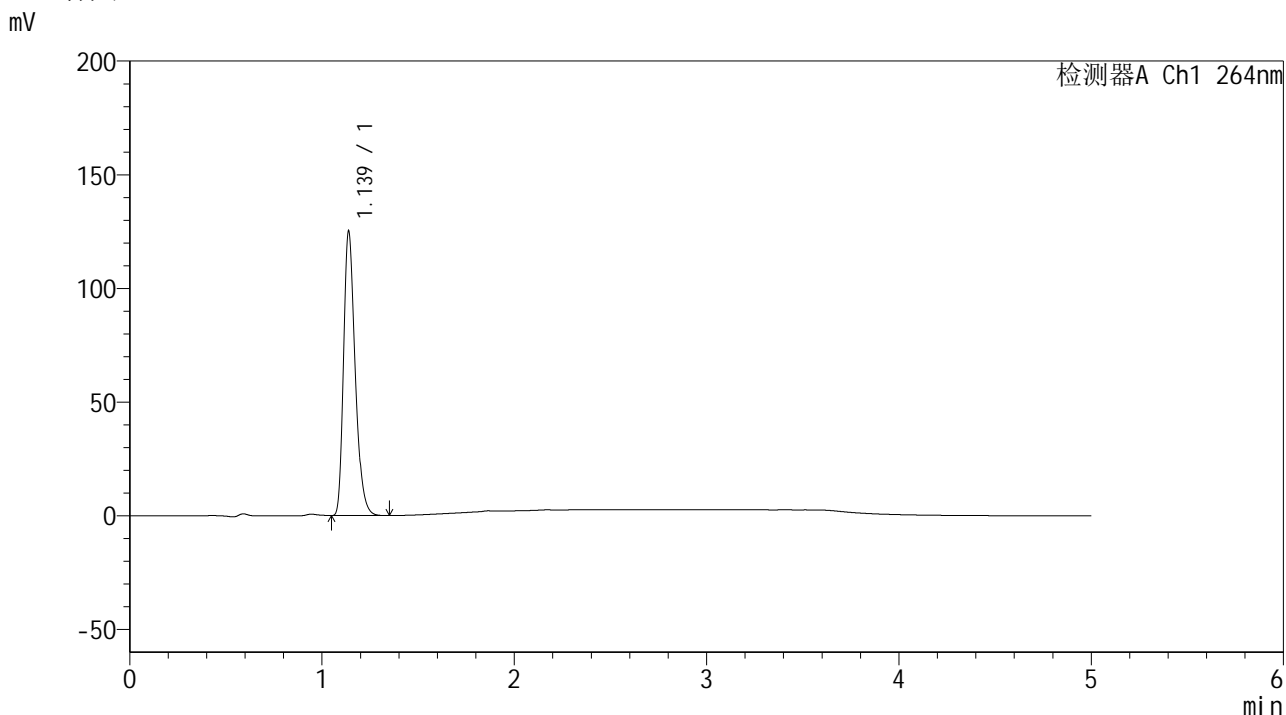


SMF-4078

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1945-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-15
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 05:04:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:28:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

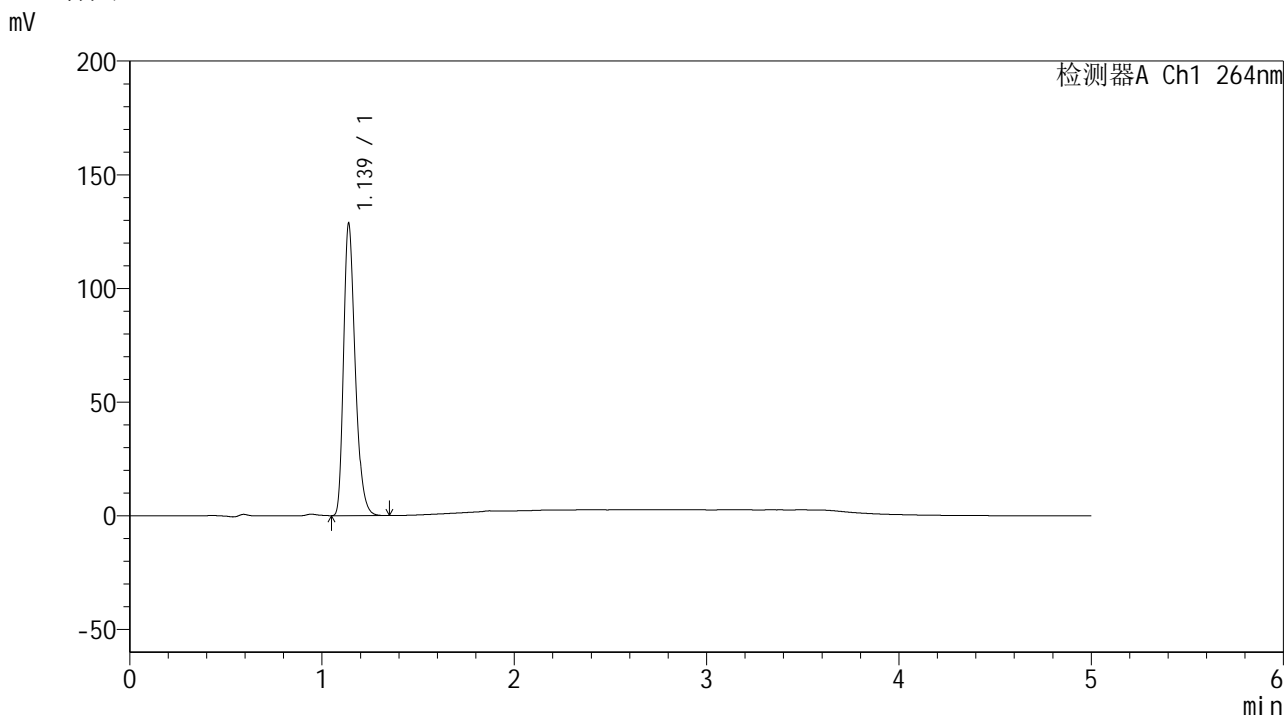
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.139	523199	125058	100.000	1751	1.299	--
总计		523199	125058	100.000			

图206 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1946-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-24
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 05:09:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:28:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.139	538127	128420	100.000	1748	1.300	--
总计		538127	128420	100.000			

图207 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



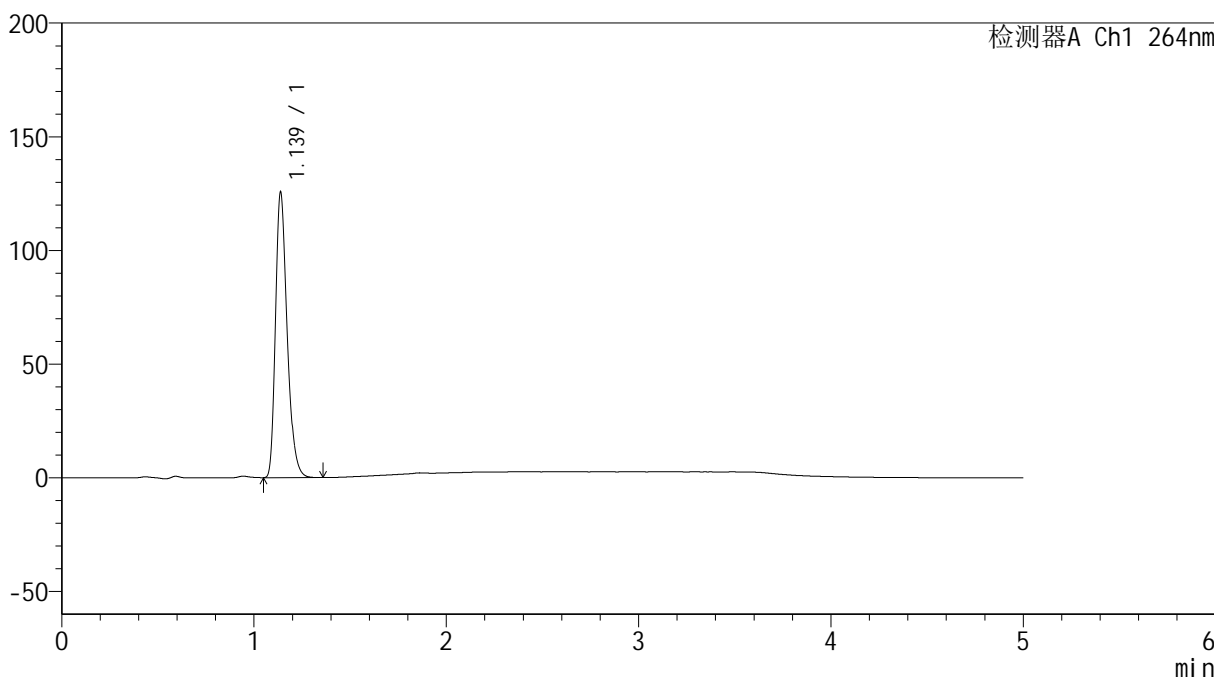
SMF-4078

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1947-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-33
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 05:15:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:28:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

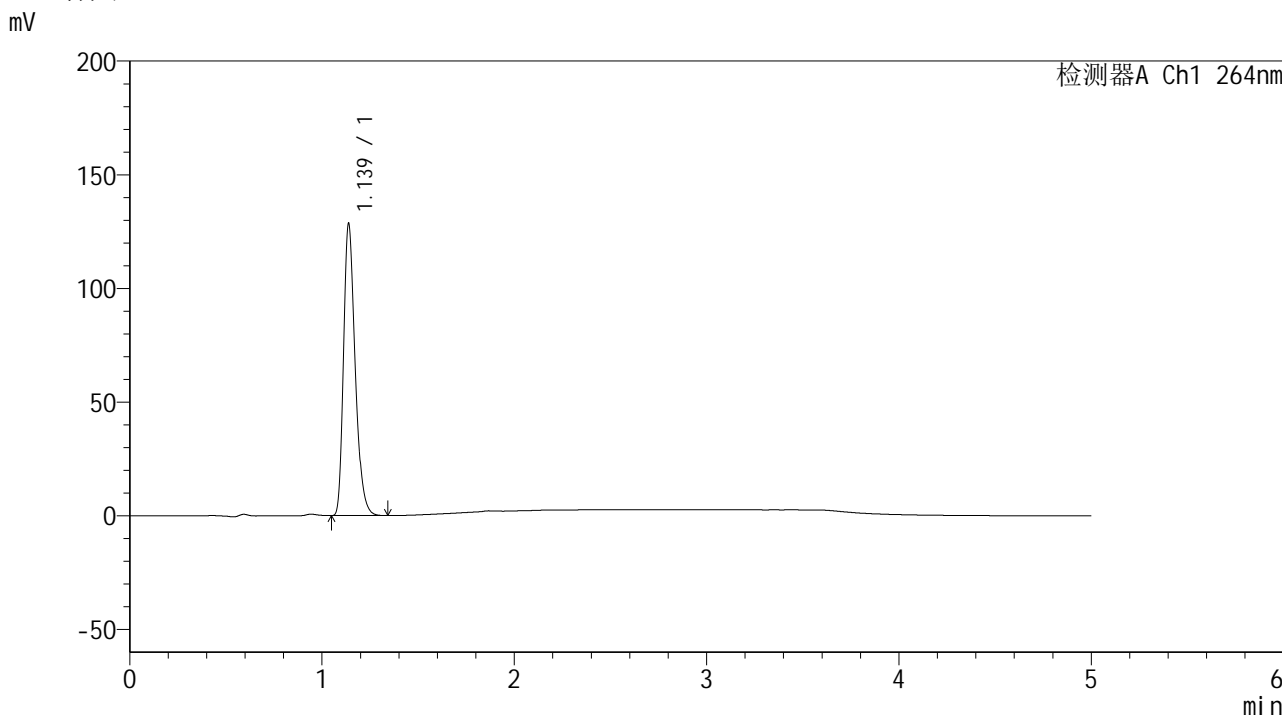
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.139	525819	125560	100.000	1746	1.300	--
总计		525819	125560	100.000			

图208 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1948-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-42
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 05:20:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:28:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

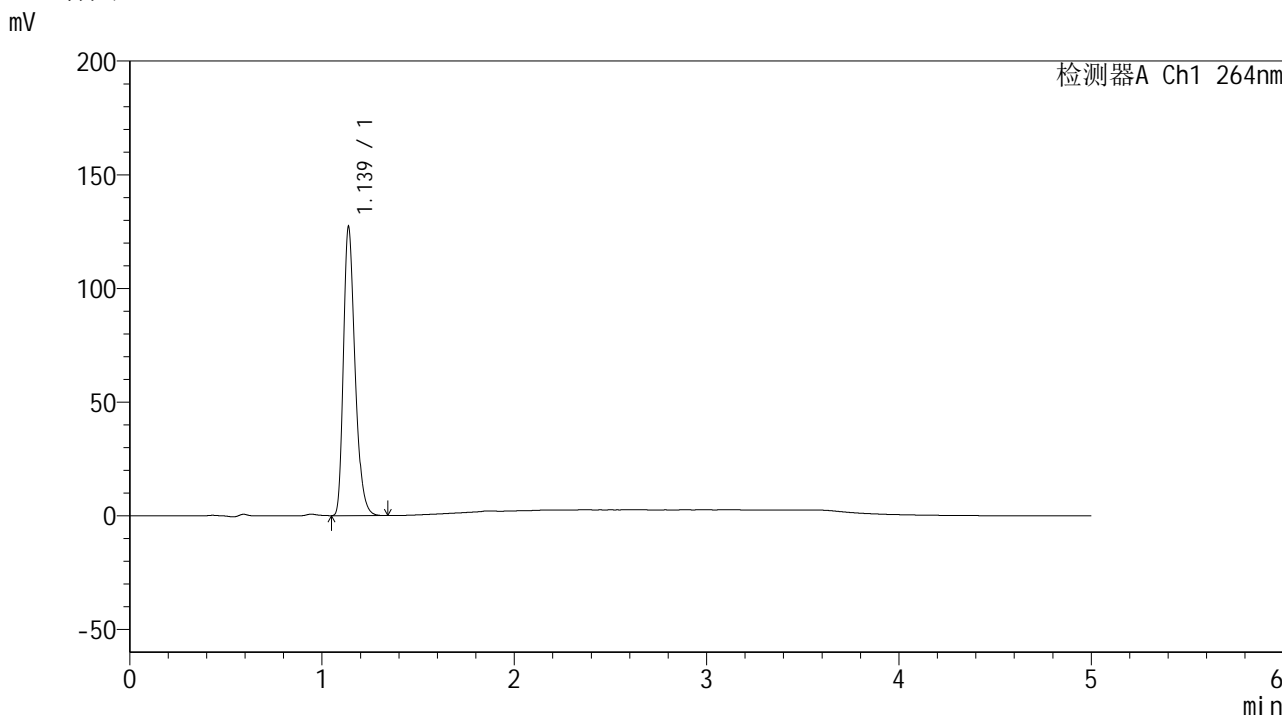
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.139	537477	128354	100.000	1745	1.299	--
总计		537477	128354	100.000			

图209 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1949-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-51
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 05:25:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:28:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.139	531565	127049	100.000	1747	1.299	--
总计		531565	127049	100.000			

图210 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



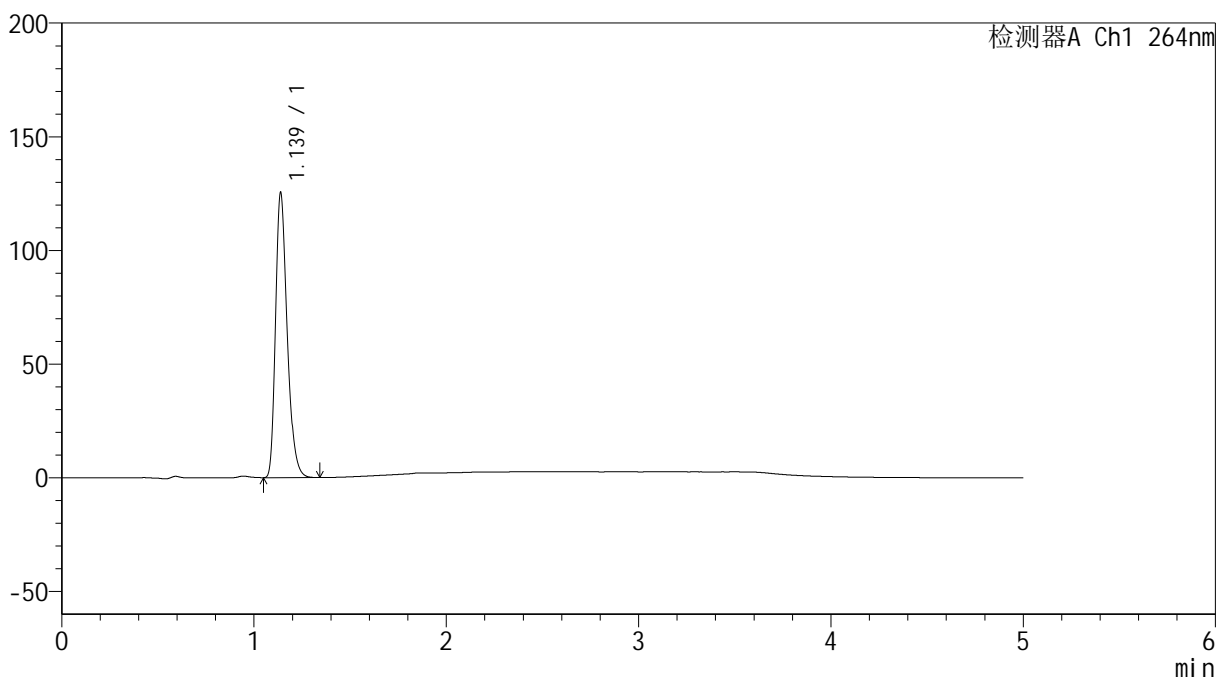
SMF-4078

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1950-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-7
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 05:31:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:28:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

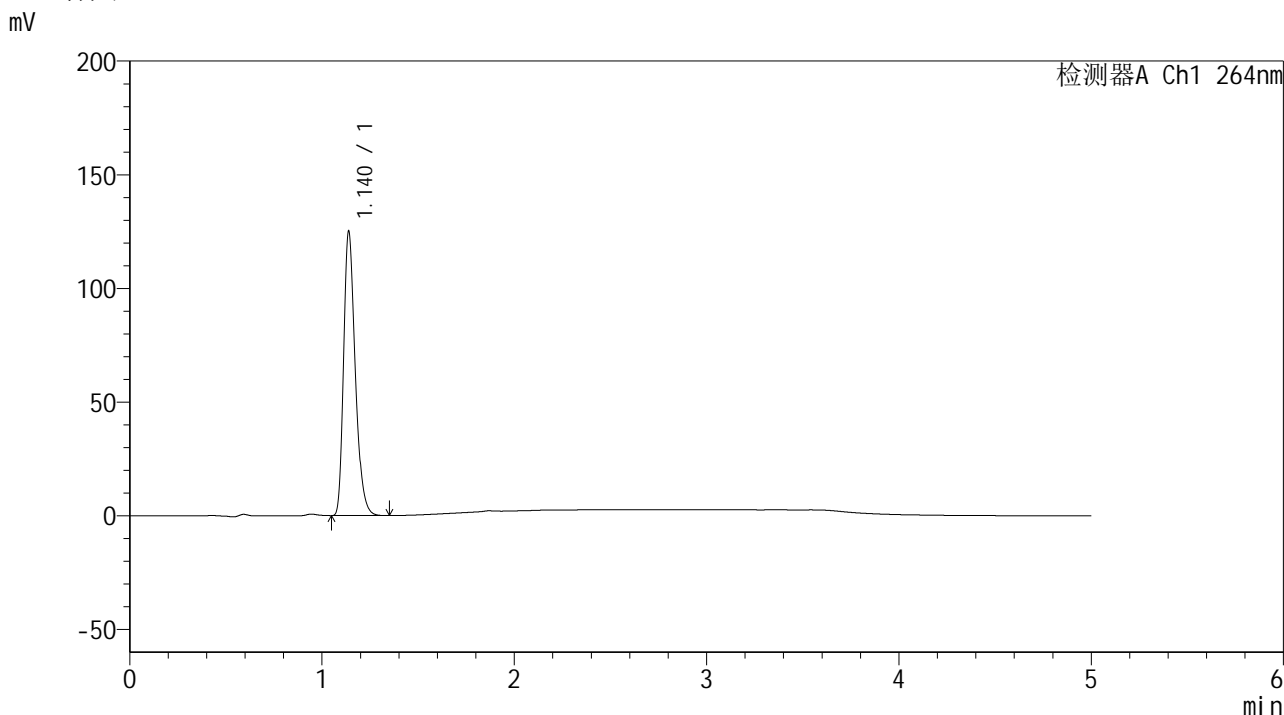
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.139	524351	125295	100.000	1747	1.299	--
总计		524351	125295	100.000			

图211 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1951-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-16
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 05:36:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:28:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.140	523500	124950	100.000	1748	1.300	--
总计		523500	124950	100.000			

图212 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1



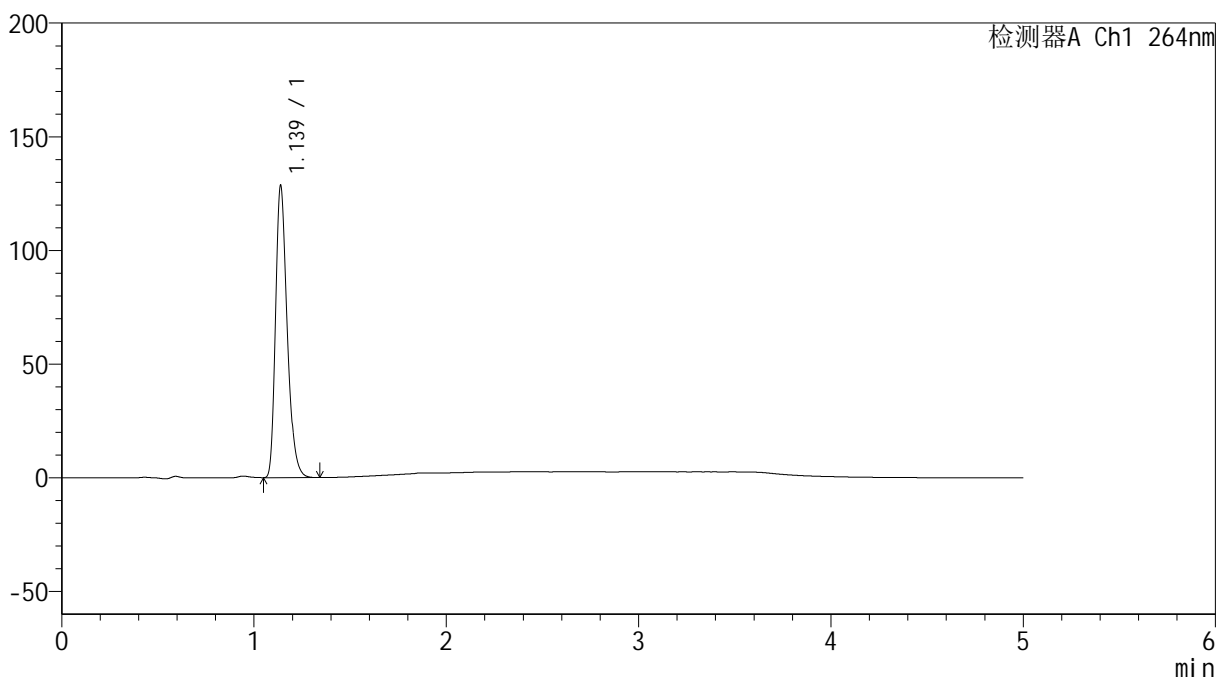
SMF-4078

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1952-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-25
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 05:42:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:28:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

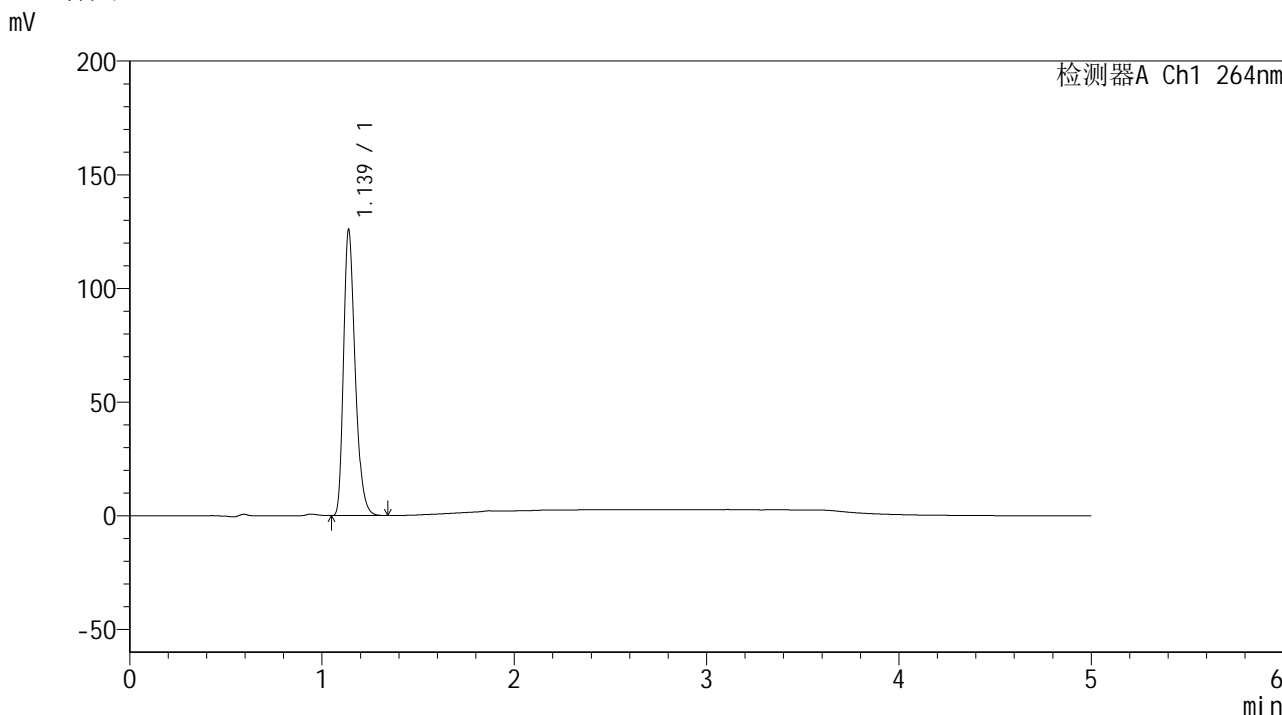
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.139	537621	128377	100.000	1746	1.299	--
总计		537621	128377	100.000			

图213 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1953-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-34
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 05:47:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:28:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

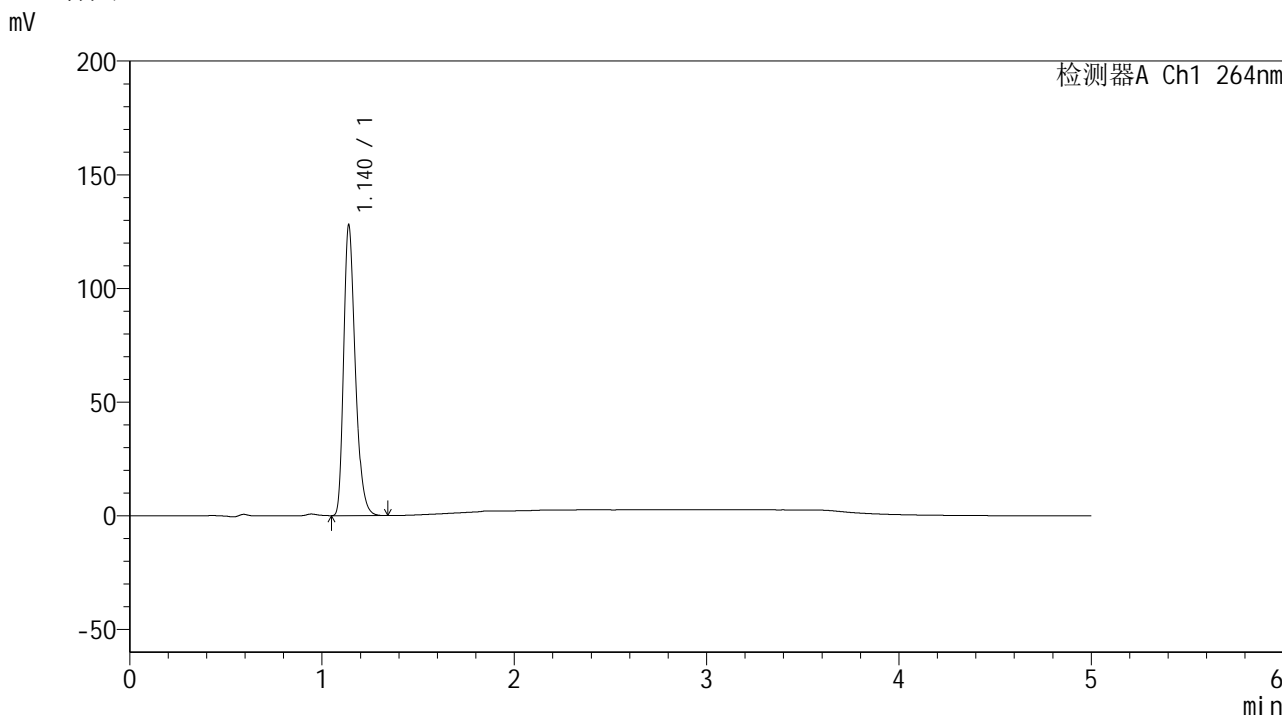
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.139	526069	125695	100.000	1747	1.299	--
总计		526069	125695	100.000			

图214 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1954-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-43
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 05:52:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:28:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.140	534954	127674	100.000	1749	1.300	--
总计		534954	127674	100.000			

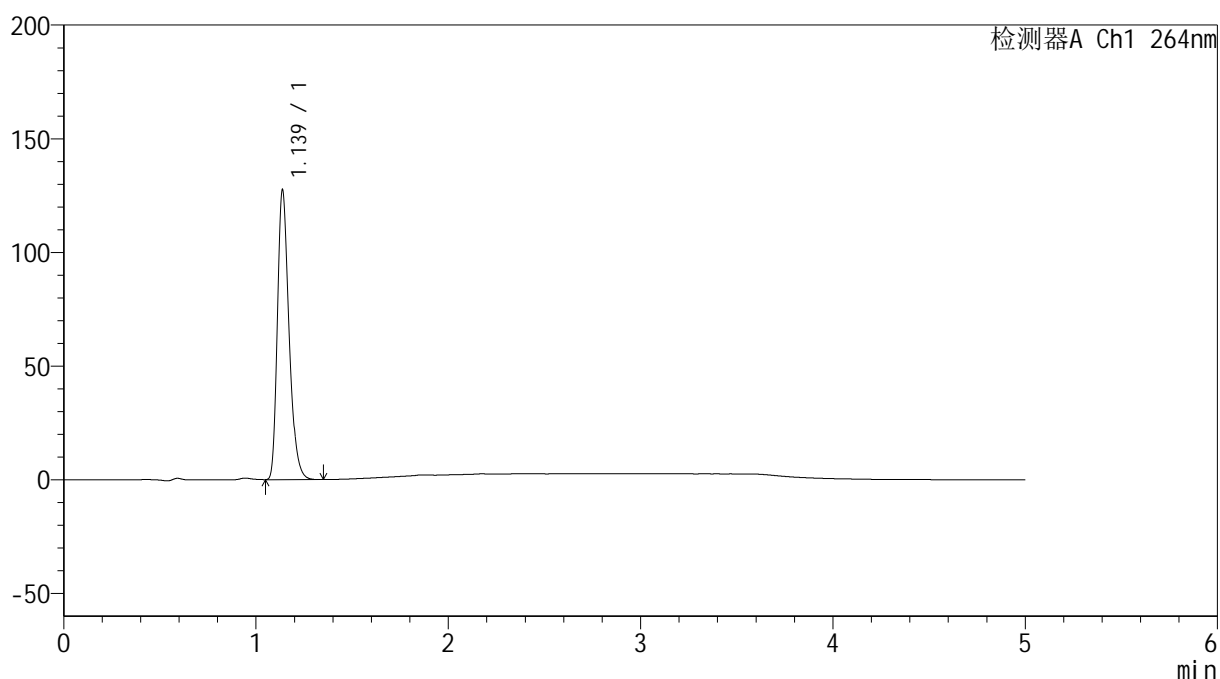
图215 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1955-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-52
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 05:58:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:28:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.139	533183	127398	100.000	1745	1.299	--
总计		533183	127398	100.000			

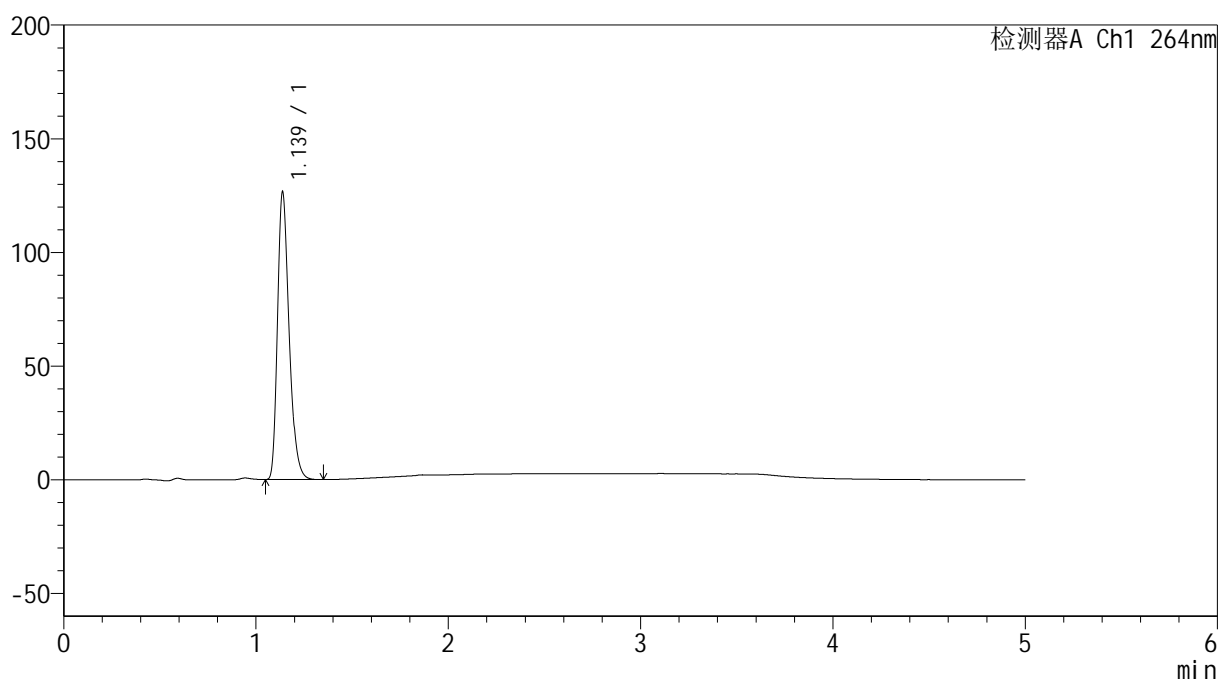
图216 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1956-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p1-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-8
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 06:03:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:28:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.139	529038	126491	100.000	1748	1.299	--
总计		529038	126491	100.000			

图217 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

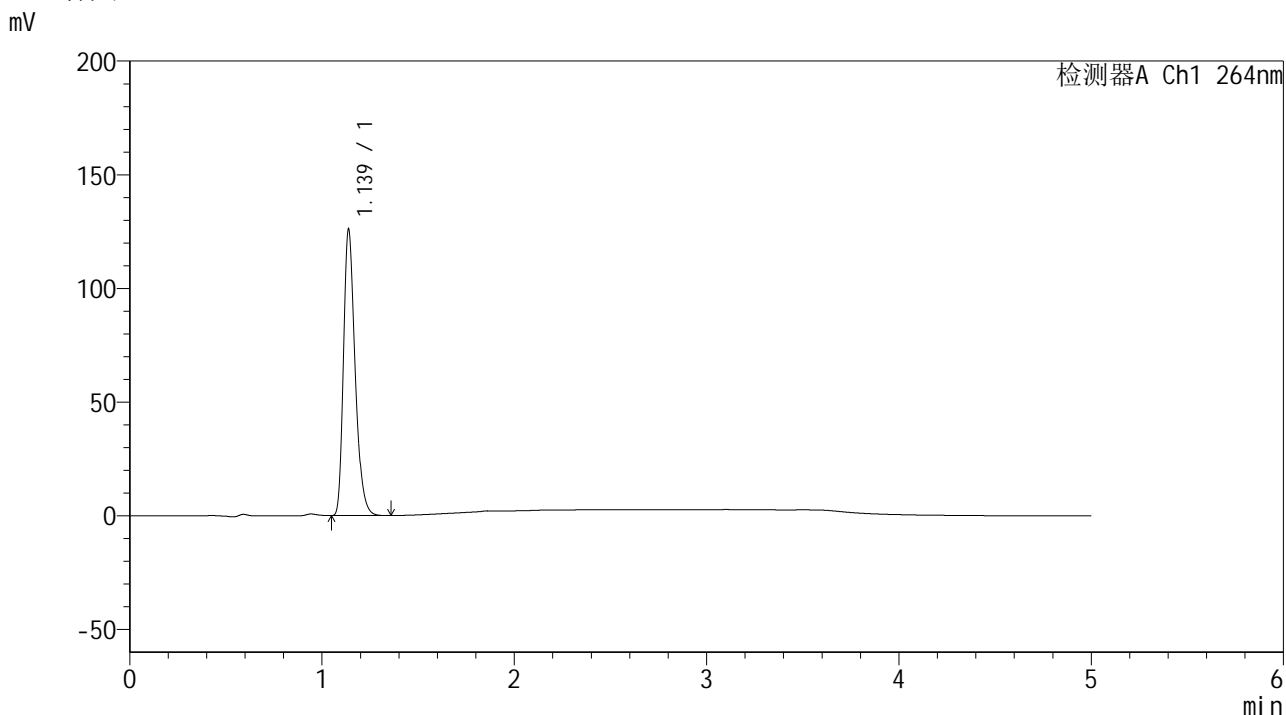


SMF-4078

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1957-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p2-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-17
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 06:09:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:28:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

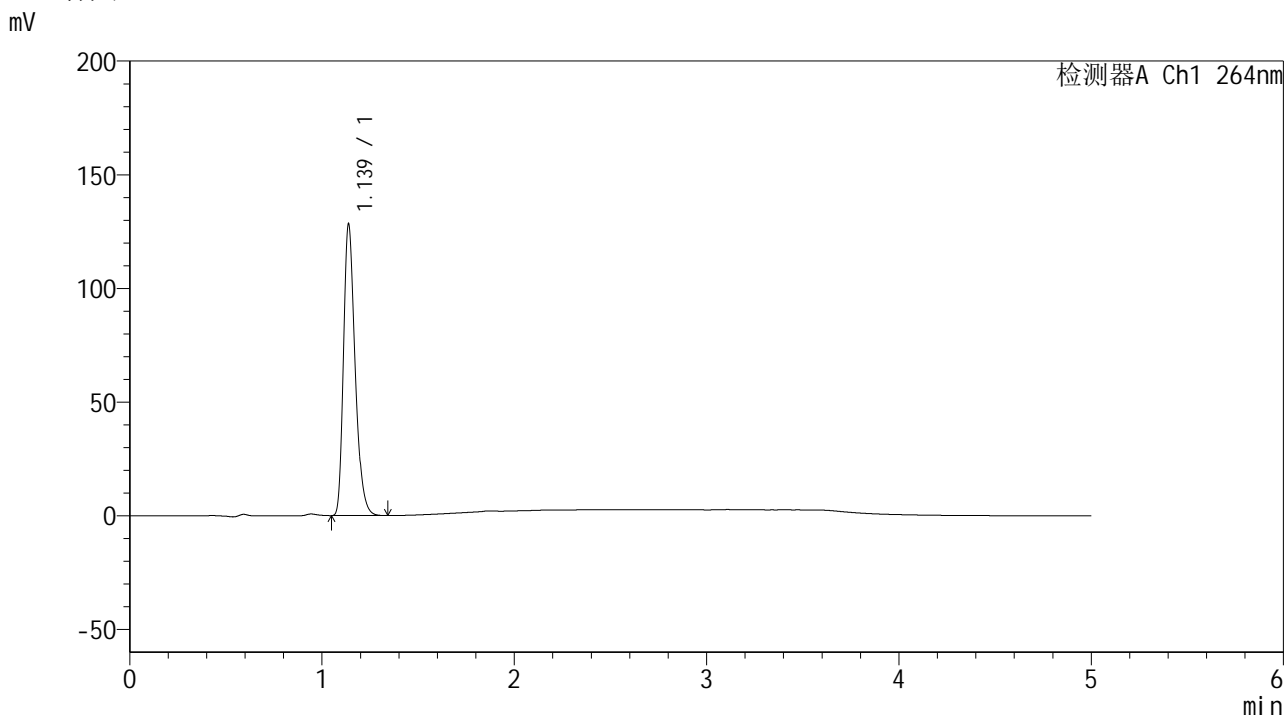
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.139	527460	125936	100.000	1745	1.299	--
总计		527460	125936	100.000			

图218 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2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 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1958-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p3-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-26
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 06:14:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:28:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.139	536752	128225	100.000	1745	1.299	--
总计		536752	128225	100.000			

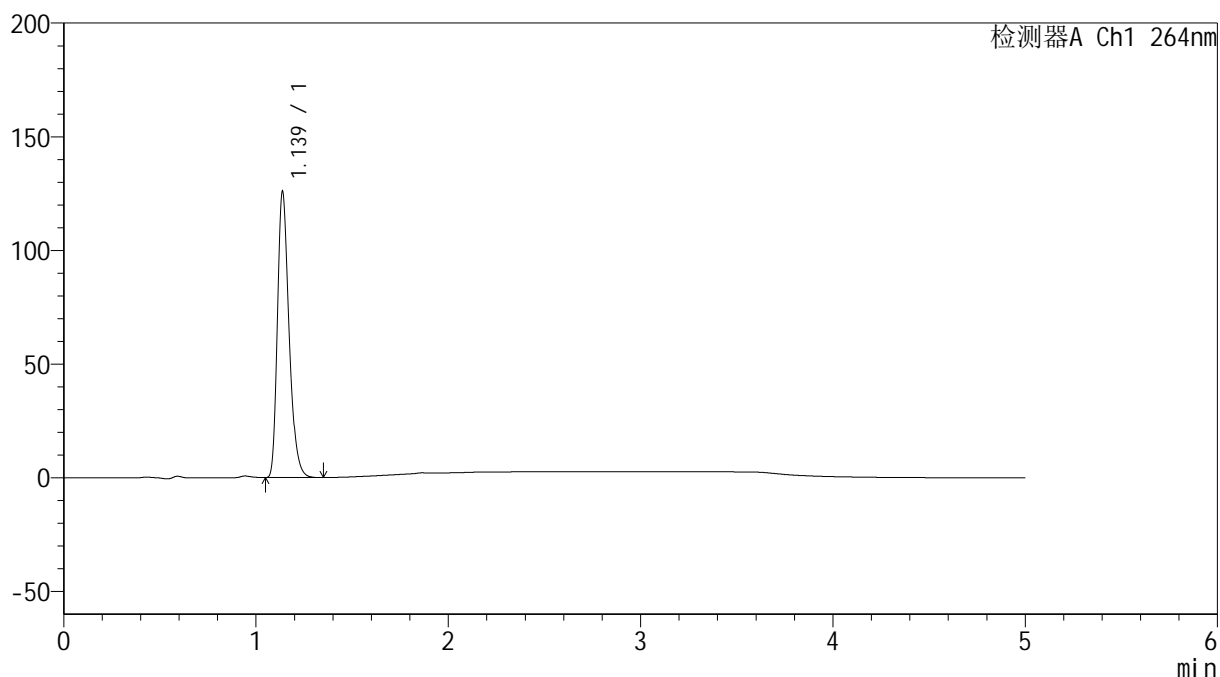
图219 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1959-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p4-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-35
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 06:19:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:28:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

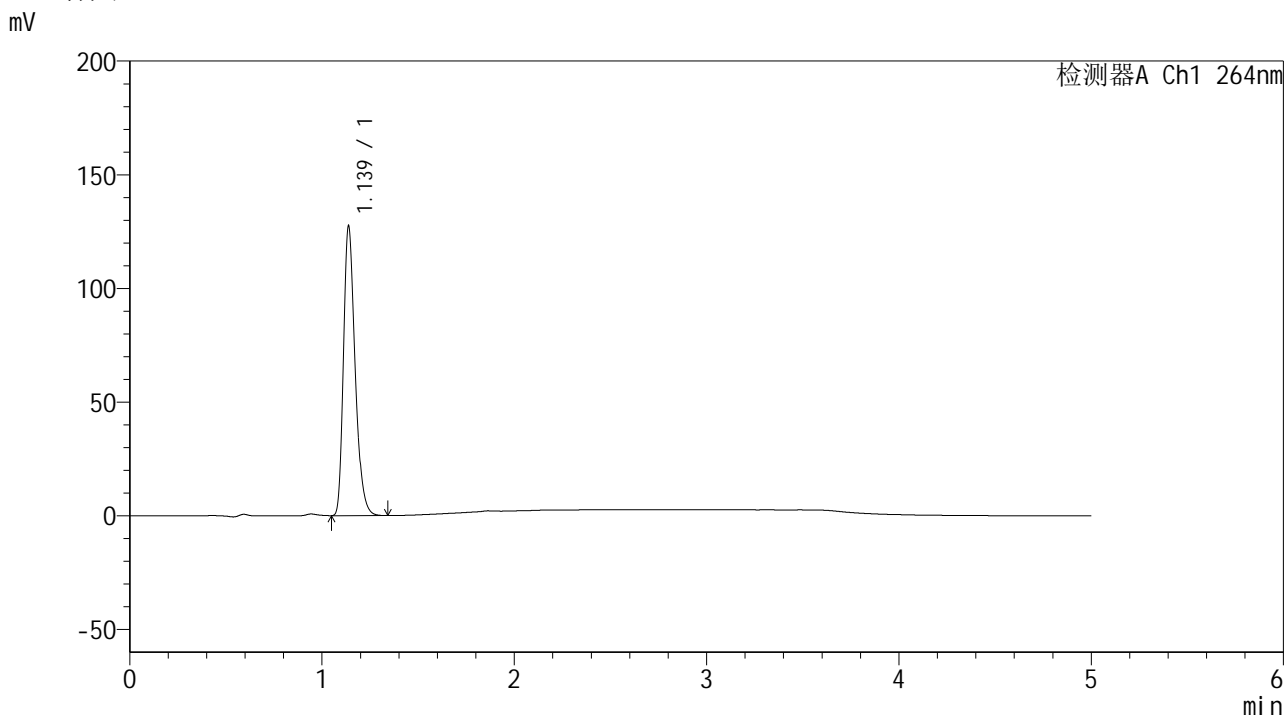
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.139	526437	125804	100.000	1746	1.298	--
总计		526437	125804	100.000			

图220 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024083021批-pH1.2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 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1960-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p5-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-44
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 06:25:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:28:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

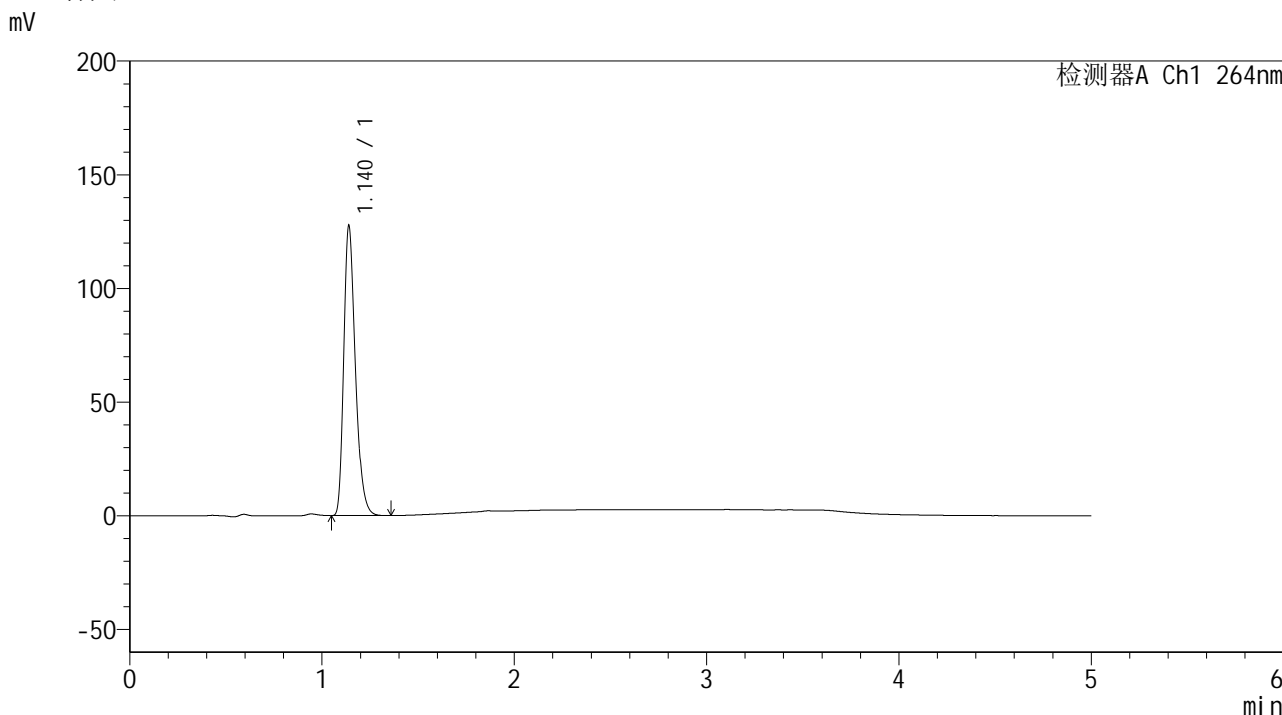
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.139	533546	127385	100.000	1744	1.299	--
总计		533546	127385	100.000			

图221 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1961-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p6-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-53
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 06:30:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:28:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.140	533510	127224	100.000	1752	1.300	--
总计		533510	127224	100.000			

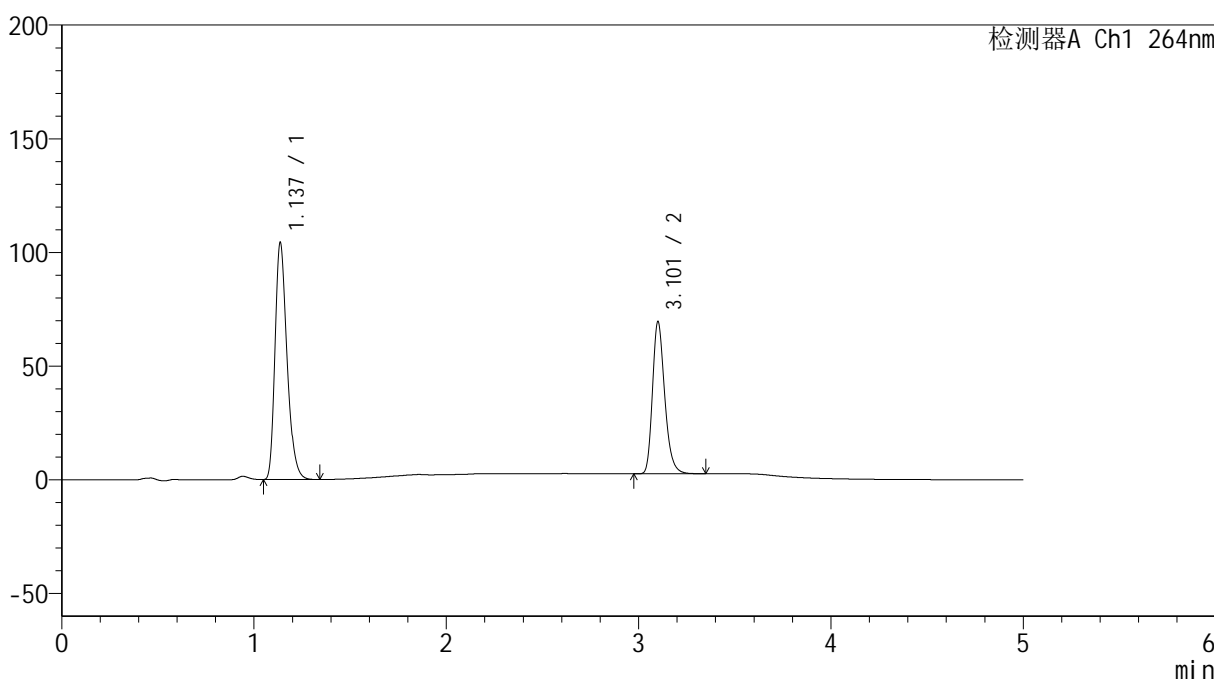
图222 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1962-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 06:36:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:28:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

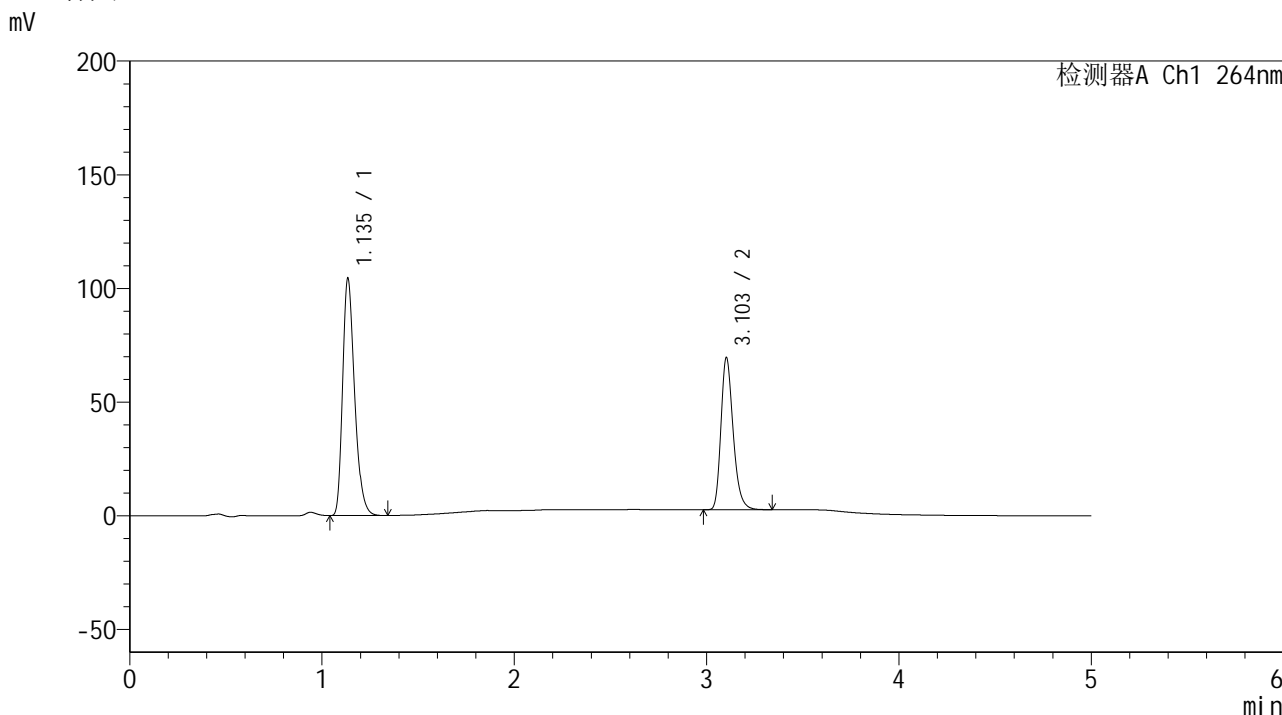
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.137	450305	104158	60.405	1628	1.292	--
2	3.101	295176	66248	39.595	11740	1.266	17.281
总计		745481	170406	100.000			

图223 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-15/7-1963-2 - zzp-2024083021p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX256.lcb
 样品瓶号 : 4-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 06:41:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:28:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.135	450524	103659	60.417	1624	1.295	--
2	3.103	295169	66706	39.583	11741	1.261	17.321
总计		745693	170365	100.000			

图224 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024083021批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2