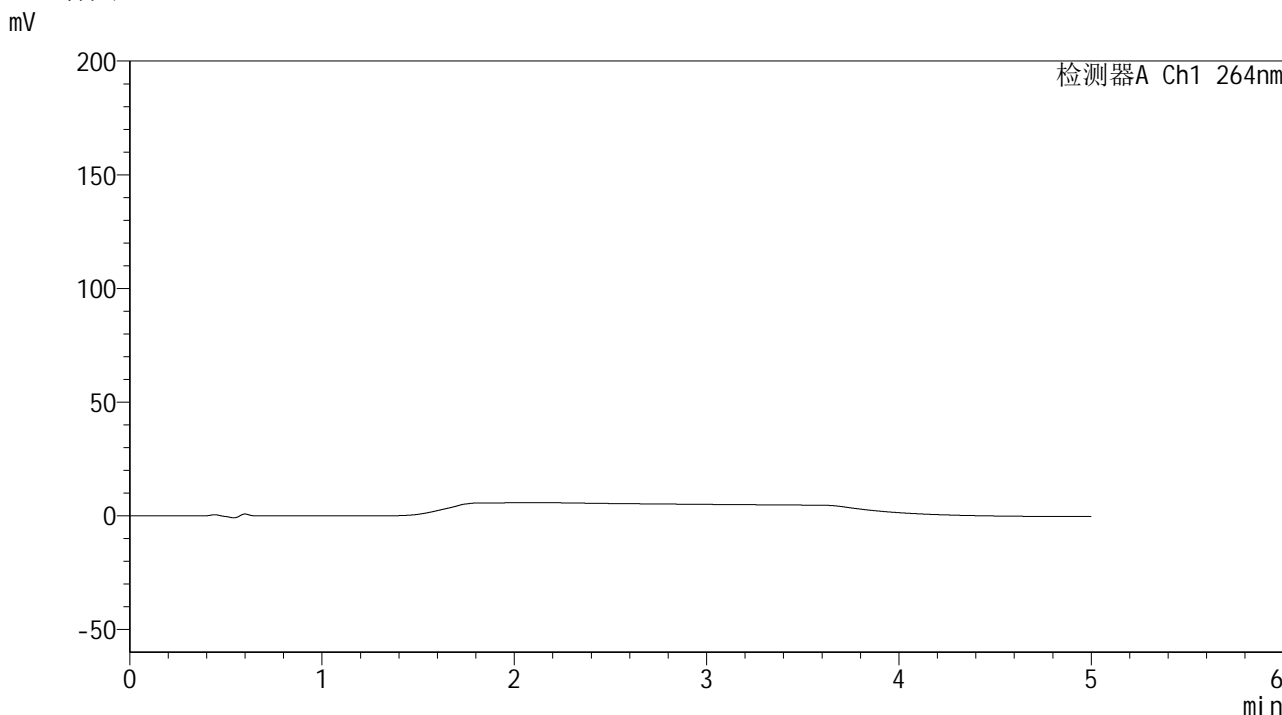


<样品信息>

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 - 31-17/31-567-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 10:40:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:46:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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							

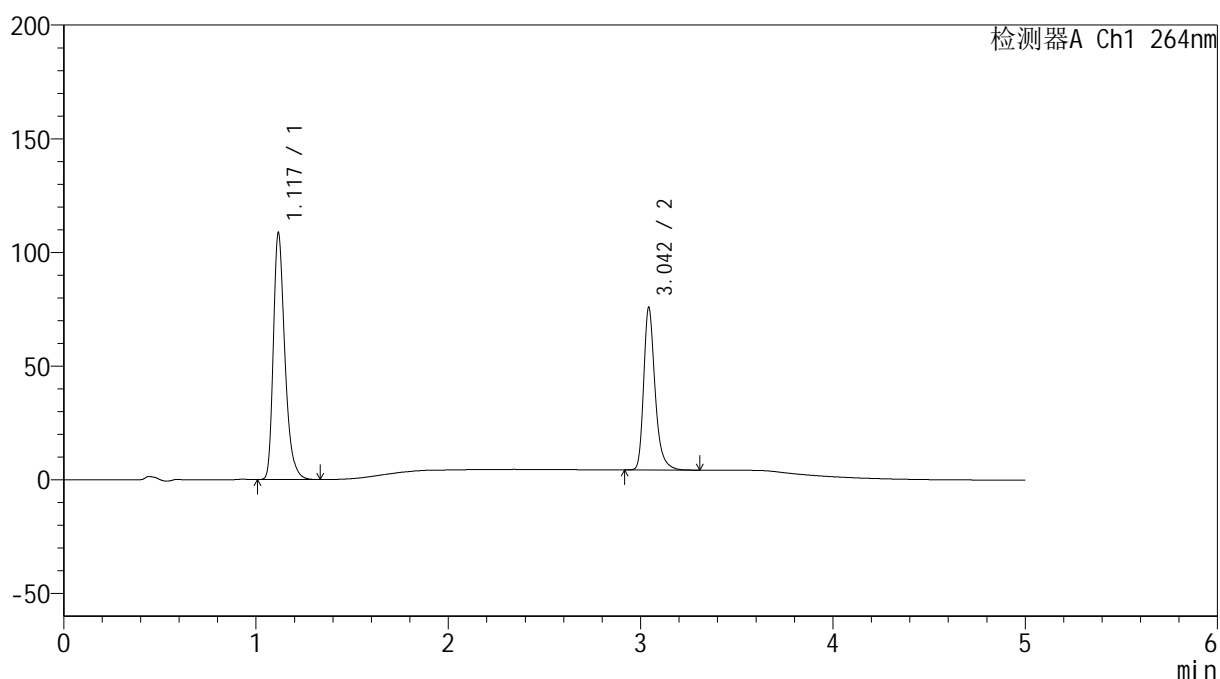
图1 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024090121批-pH1.2介质-桨法-50转
溶剂

<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 - 31-17/31-568-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 10:45:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:46:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	1.117	451951	107504	60.549	1733	1.327	--
2	3.042	294469	70628	39.451	13501	1.313	18.158
总计		746420	178132	100.000			

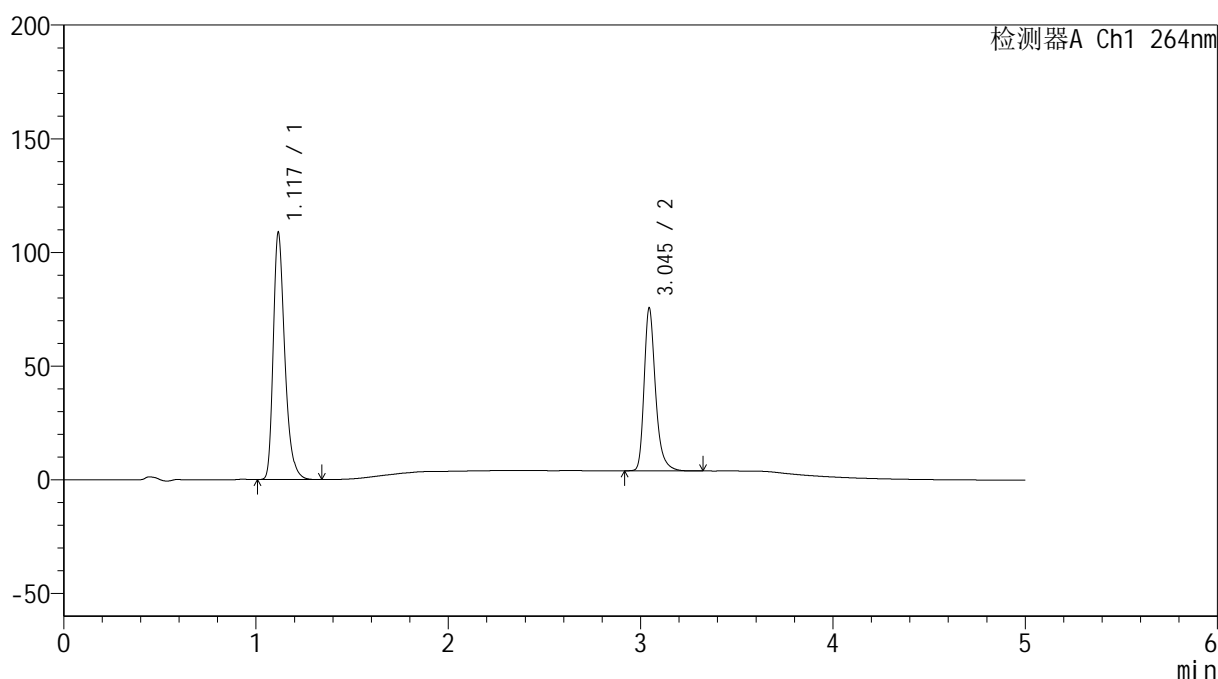
图2 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024090121批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<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 - 31-17/31-569-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 10:51:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:46:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	452348	107854	60.530	1734	1.327	--
2	3.045	294967	71400	39.470	13514	1.309	18.188
总计		747315	179255	100.000			

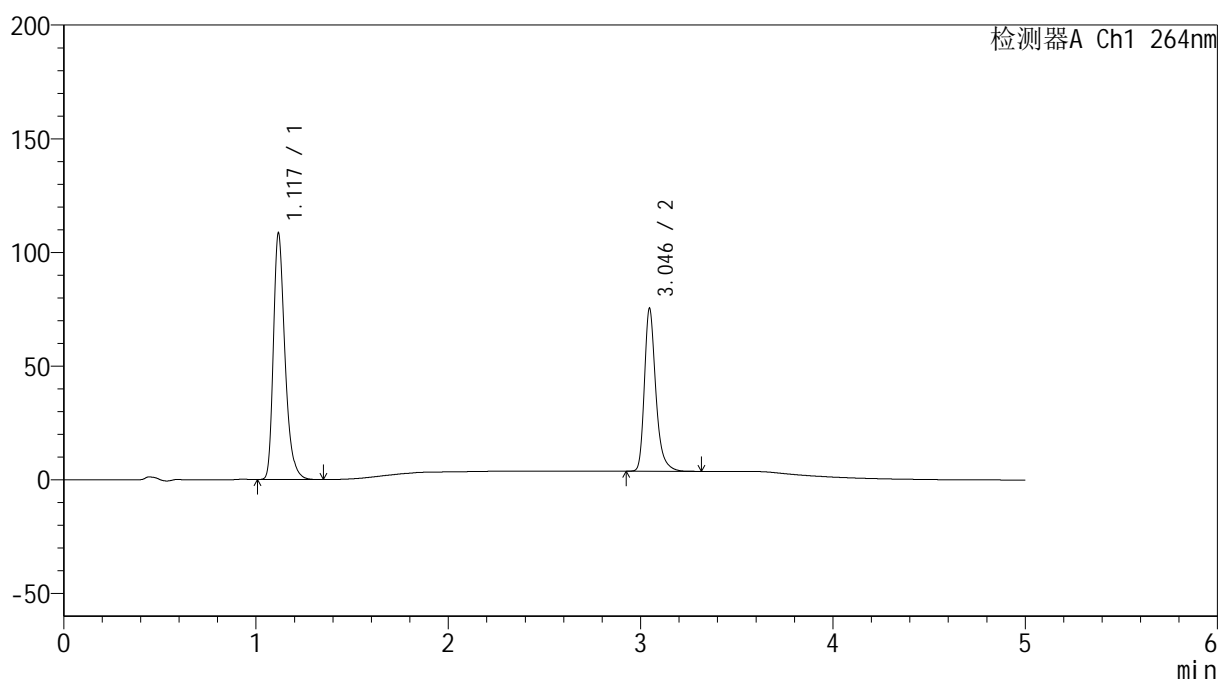
图3 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024090121批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

<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 - 31-17/31-570-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 10:56:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:46:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	1.117	452197	107145	60.527	1728	1.327	--
2	3.046	294904	71626	39.473	13532	1.310	18.175
总计		747101	178771	100.000			

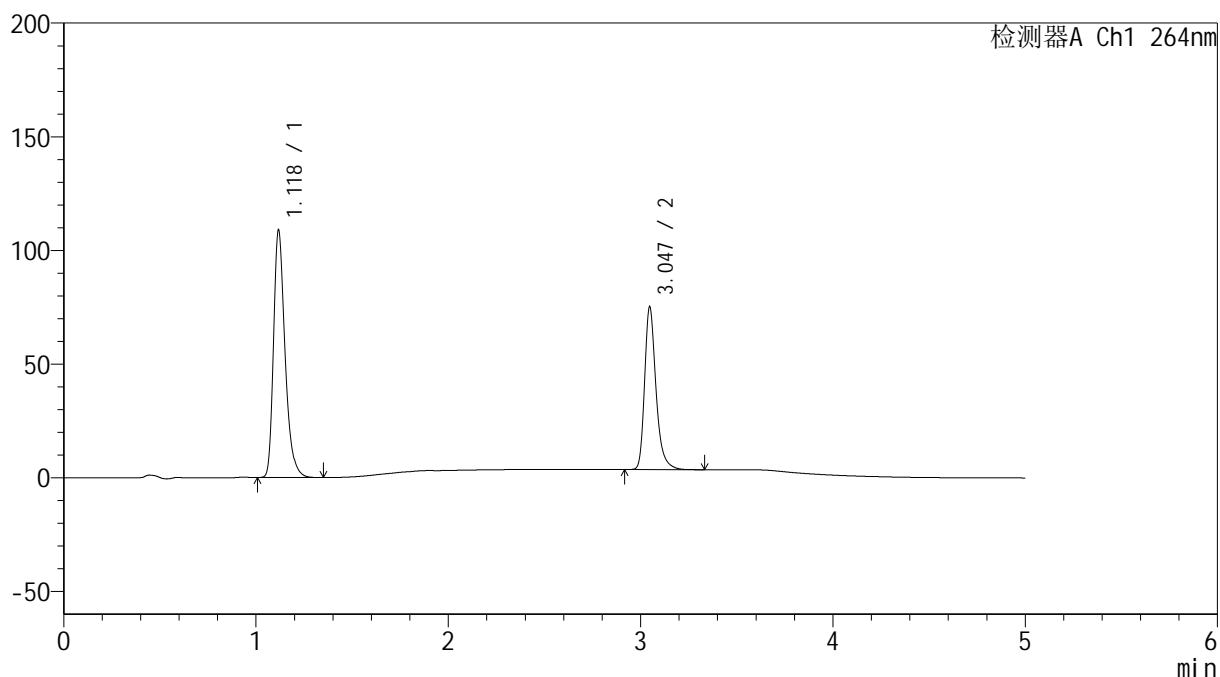
图4 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024090121批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-17/31-571-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 11:02:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:46:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	452284	107643	60.519	1745	1.328	--
2	3.047	295062	71631	39.481	13566	1.311	18.228
总计		747346	179275	100.000			

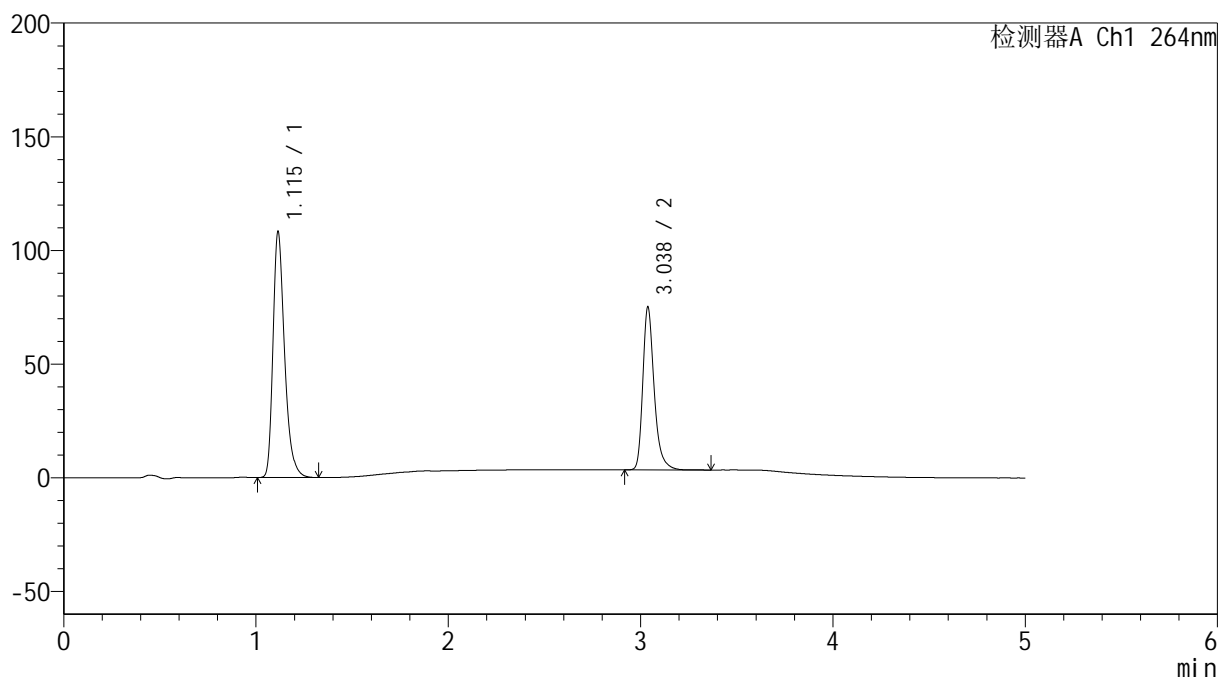
图5 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024090121批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<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 - 31-17/31-572-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 11:07:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:46:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.115	452137	107869	60.512	1715	1.326	--
2	3.038	295048	71626	39.488	13452	1.309	18.095
总计		747185	179494	100.000			

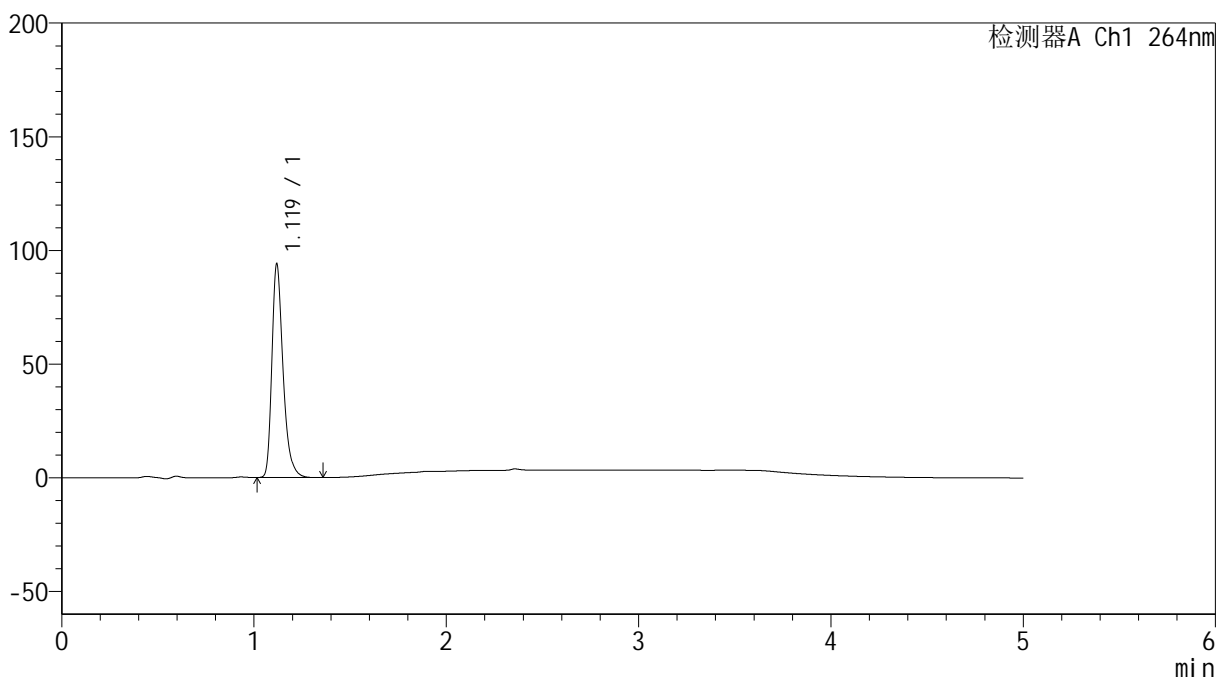
图6 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024090121批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<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 - 31-17/31-573-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 11:12:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:46:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	379749	93403	100.000	1861	1.330	--
总计		379749	93403	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-2024090121批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



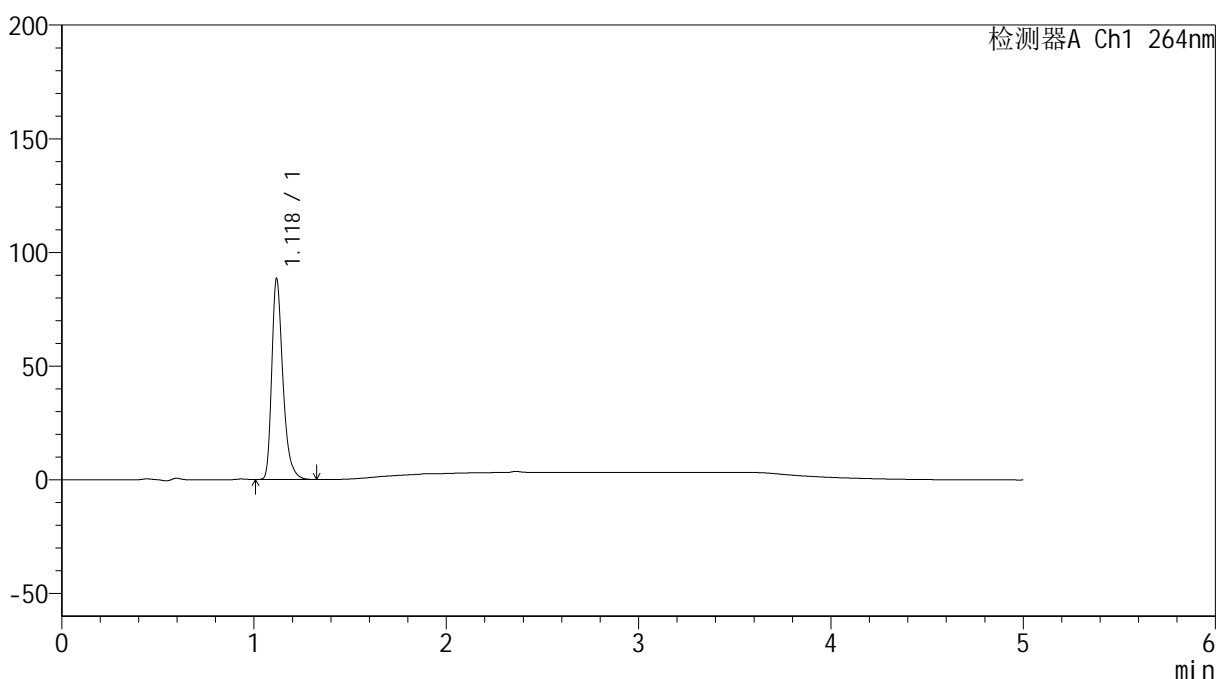
SMF-4078

<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 - 31-17/31-574-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 11:18:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:46:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

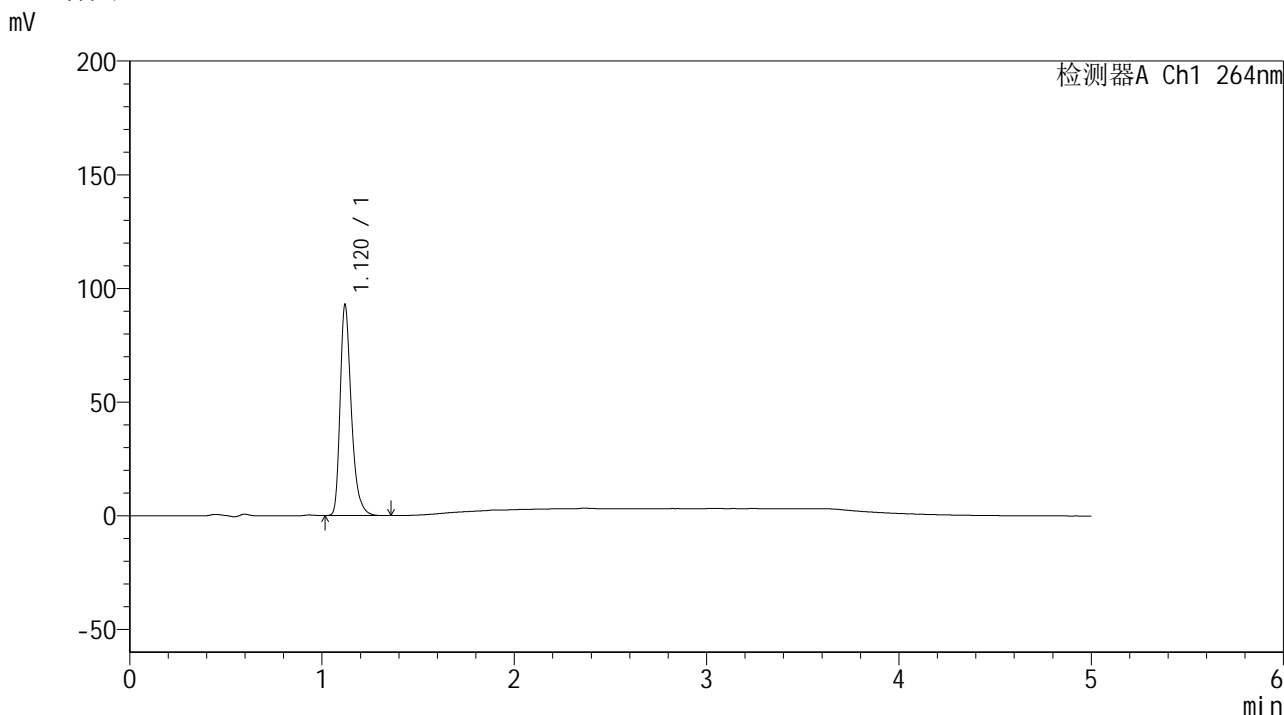
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	355622	87486	100.000	1871	1.334	--
总计		355622	87486	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-575-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 11:23:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:46:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

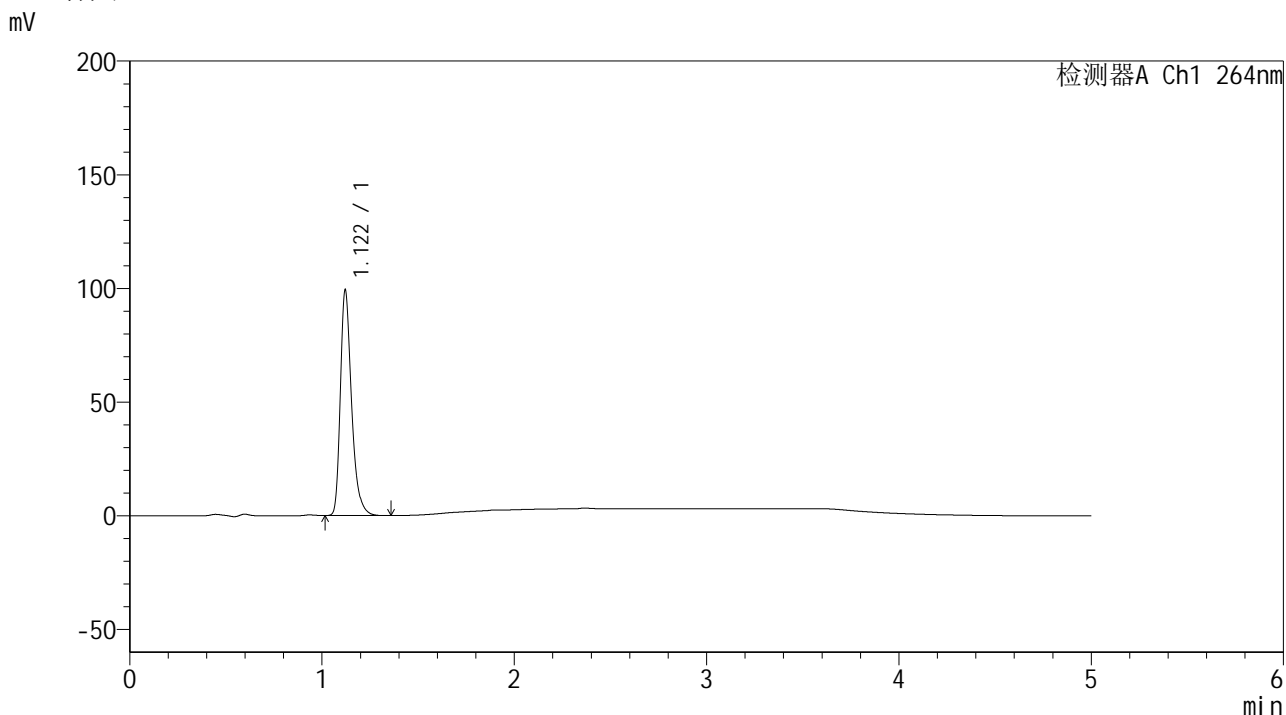
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	375064	92643	100.000	1865	1.330	--
总计		375064	92643	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-576-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 11:28:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:46:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	400822	99199	100.000	1870	1.330	--
总计		400822	99199	100.000			

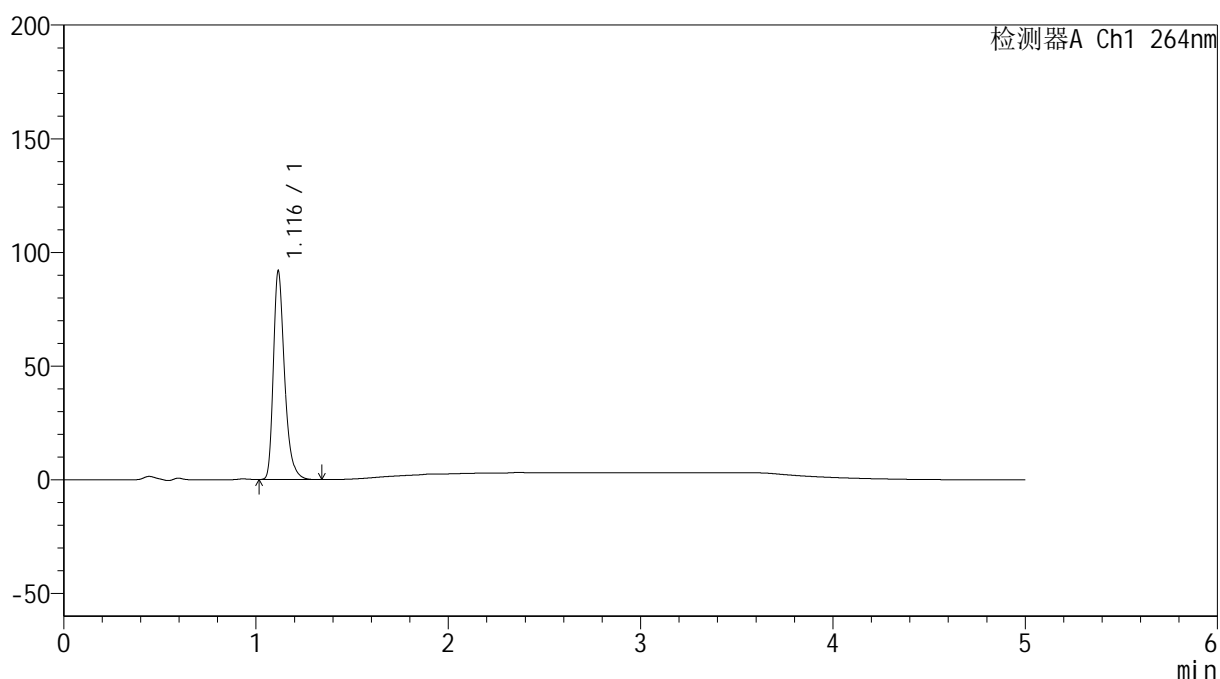
图10 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024090121批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<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 - 31-17/31-577-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-37
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 11:34:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:47:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

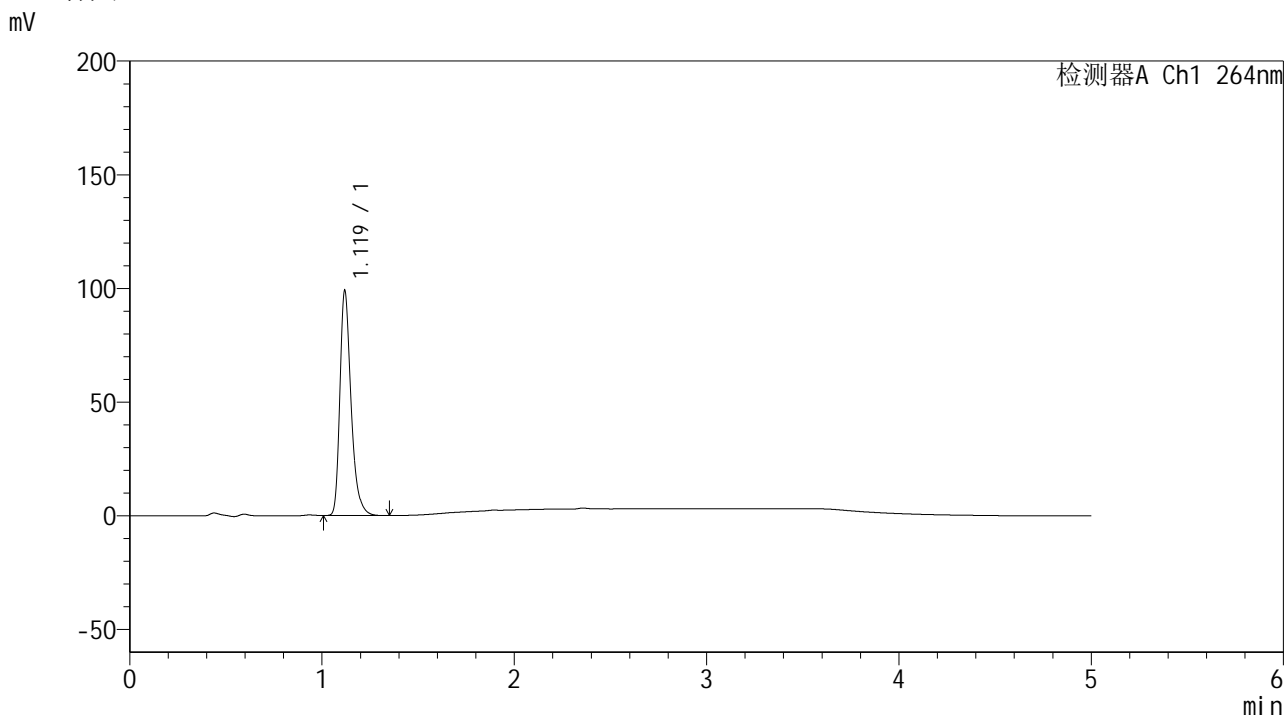
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	370901	91123	100.000	1855	1.335	--
总计		370901	91123	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-578-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 11:39:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:47:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

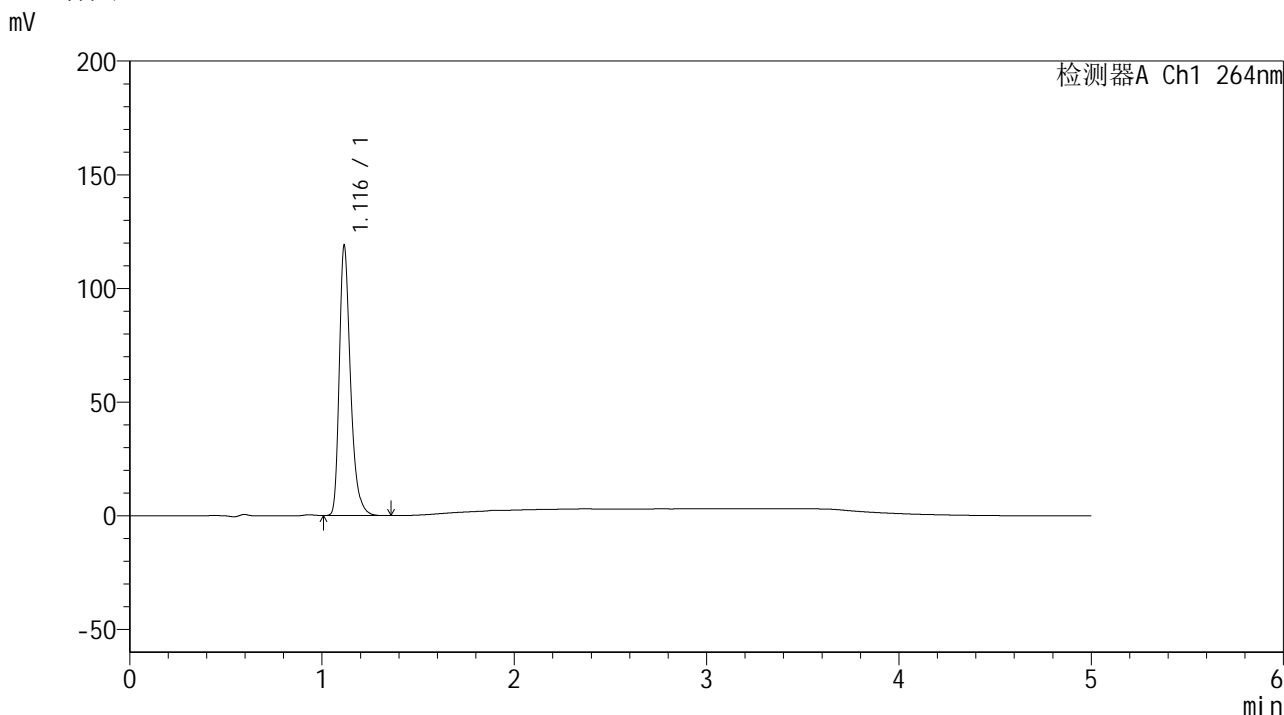
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	398721	98356	100.000	1872	1.331	--
总计		398721	98356	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-579-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 11:45:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:47:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

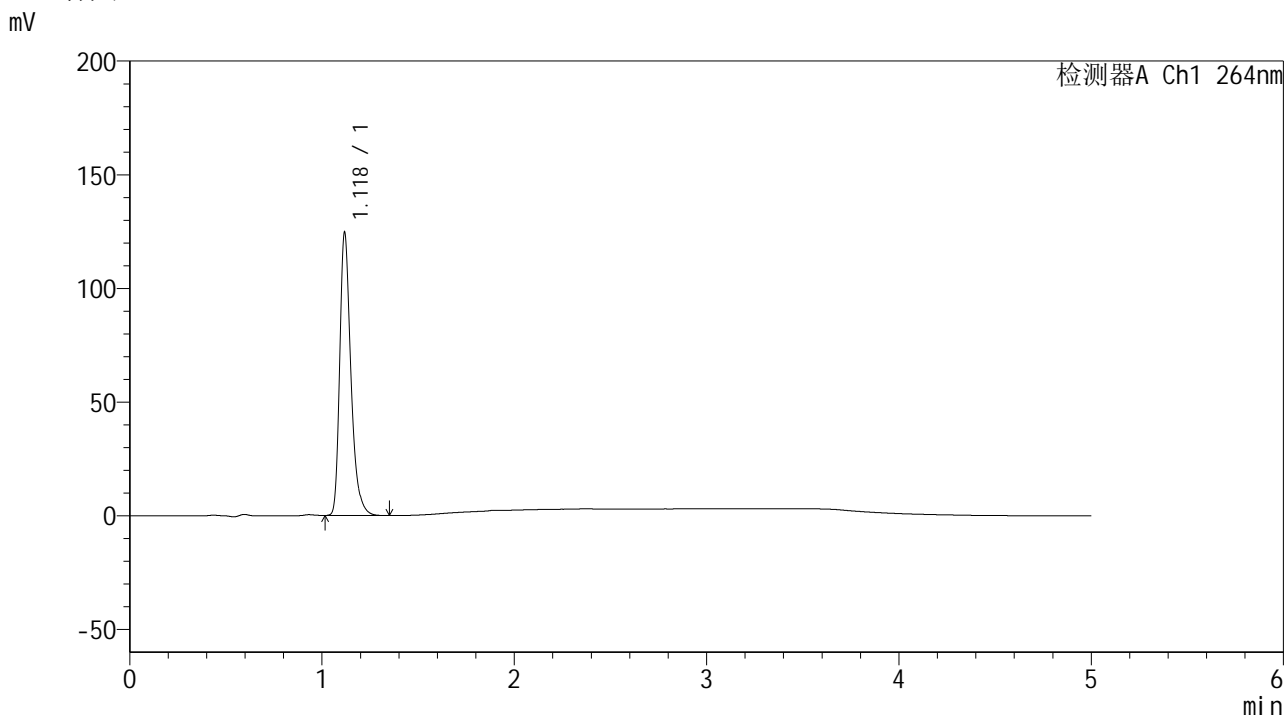
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	480586	118106	100.000	1847	1.336	--
总计		480586	118106	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-580-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 11:50:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:47:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	501939	123193	100.000	1867	1.336	--
总计		501939	123193	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-2024090121批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



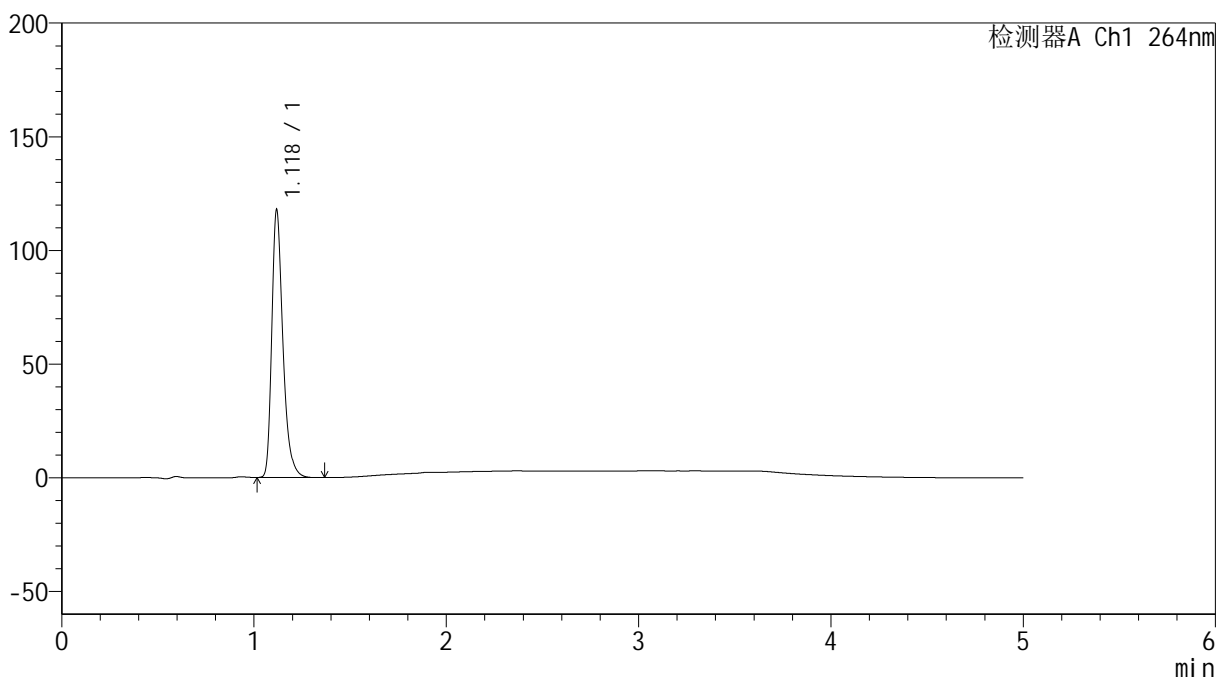
SMF-4078

<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 - 31-17/31-581-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 11:55:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:47:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	1.118	473828	116651	100.000	1874	1.336	--
总计		473828	116651	100.000			

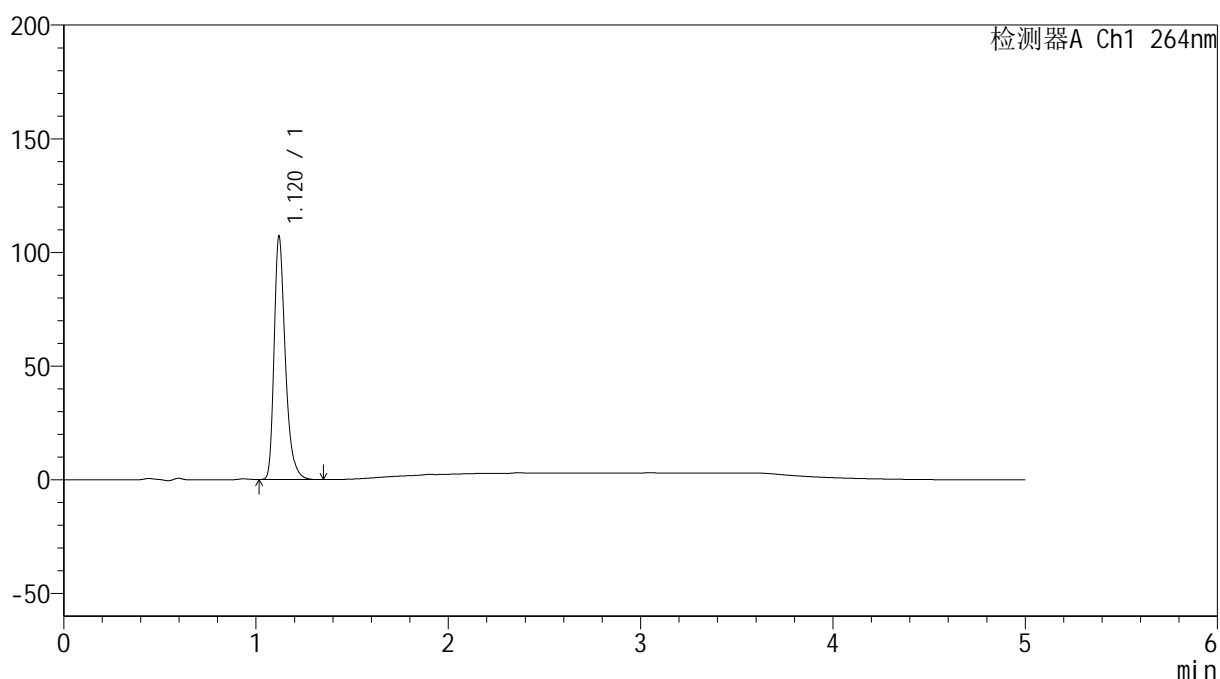
图15 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024090121批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-17/31-582-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-29
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 12:01:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:47:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	432485	106829	100.000	1867	1.333	--
总计		432485	106829	100.000			

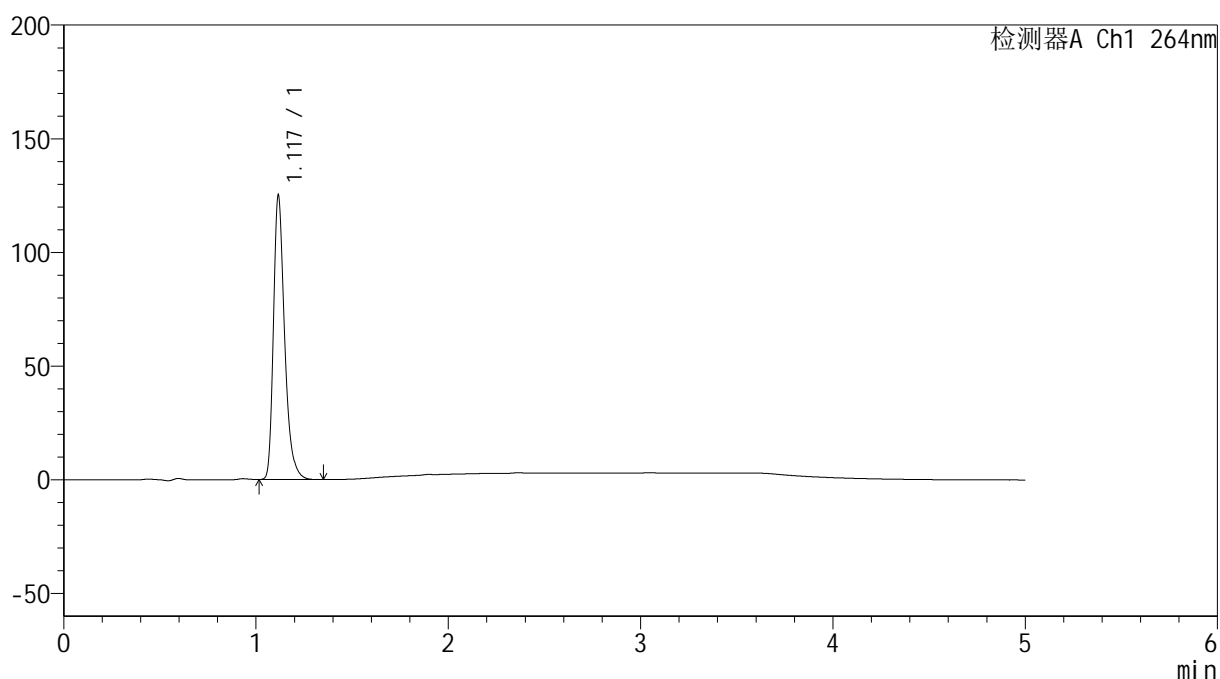
图16 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024090121批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-17/31-583-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-38
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 12:06:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:47:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

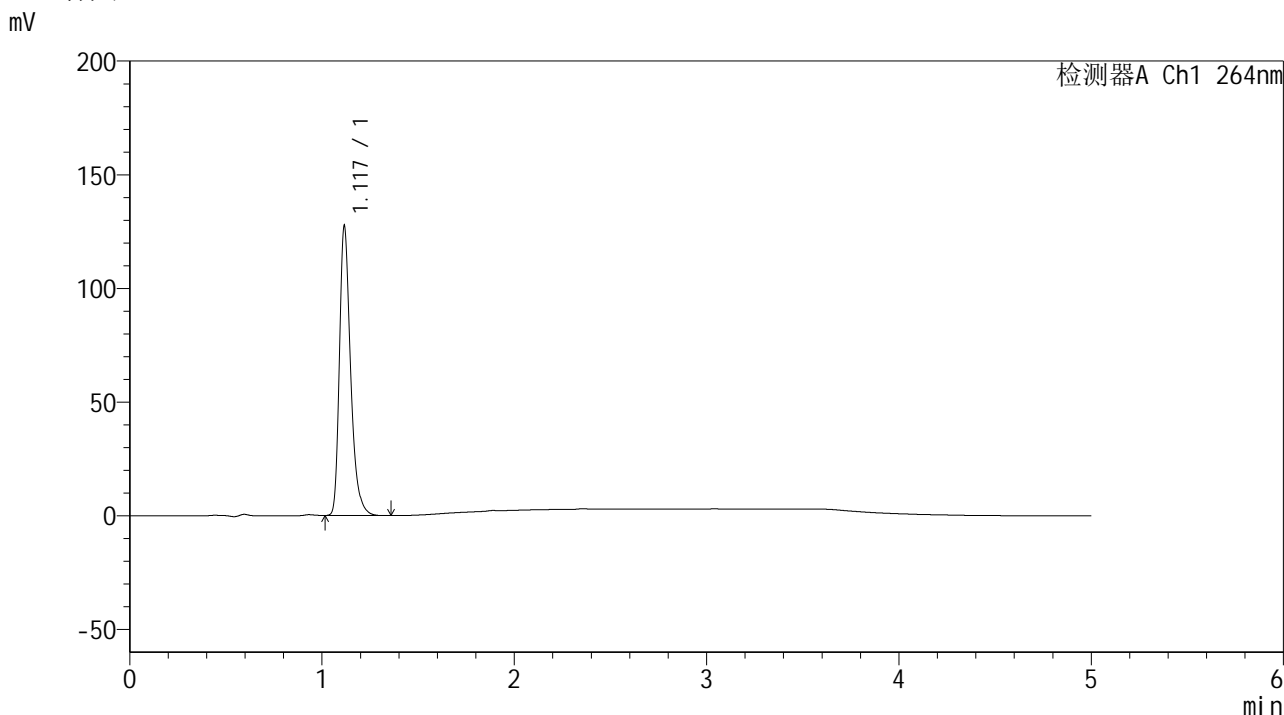
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	504197	123856	100.000	1860	1.338	--
总计		504197	123856	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-584-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 12:11:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:47:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

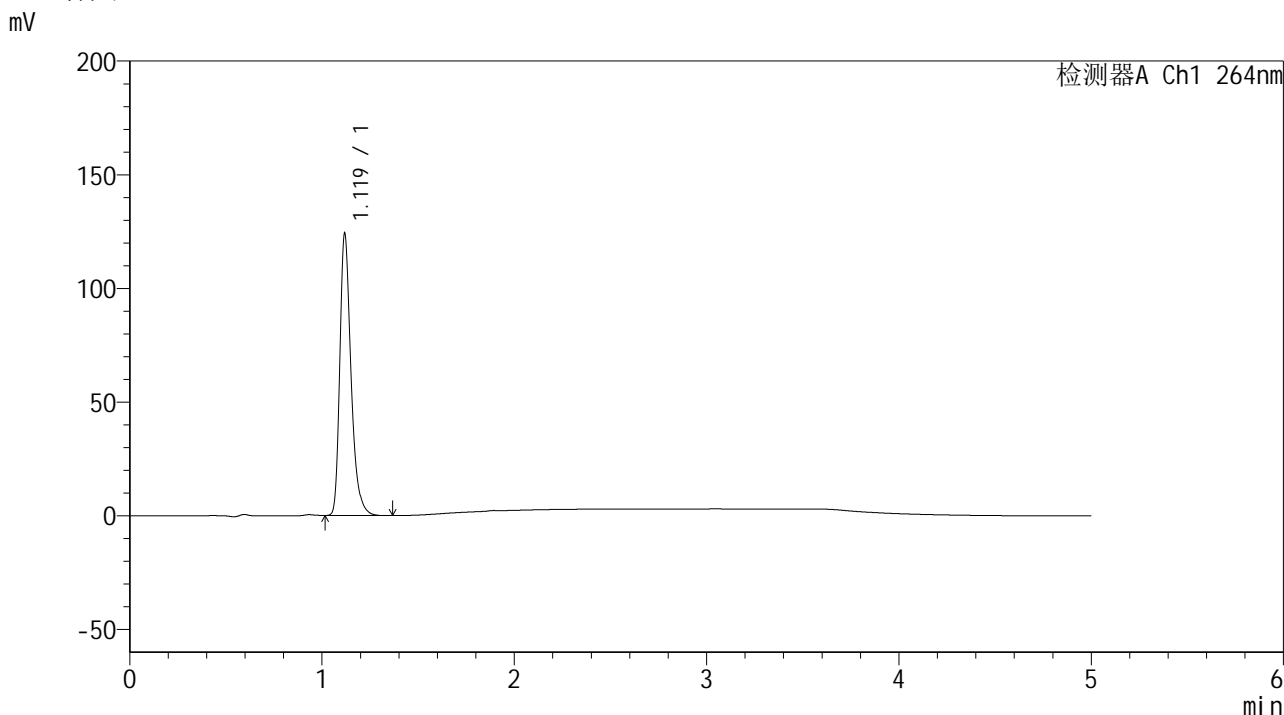
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	513863	126297	100.000	1859	1.338	--
总计		513863	126297	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-585-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 12:17:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:47:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

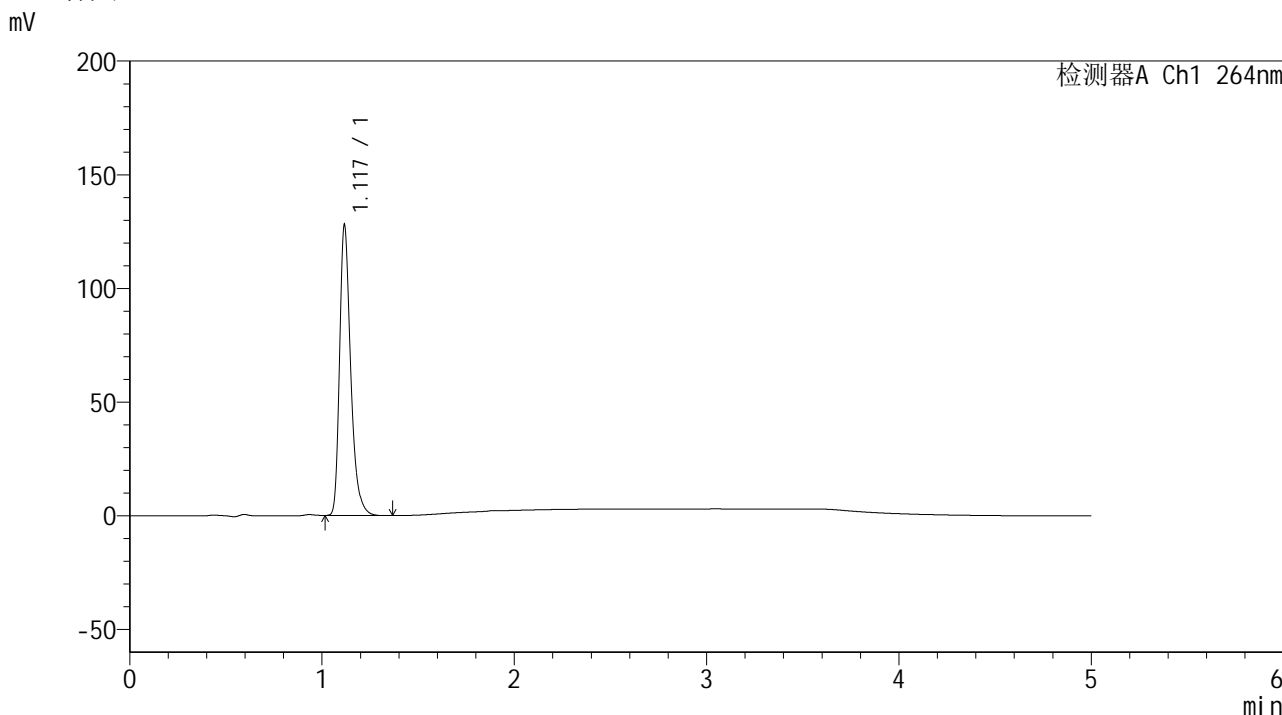
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	501363	123101	100.000	1861	1.335	--
总计		501363	123101	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-586-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 12:22:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:47:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

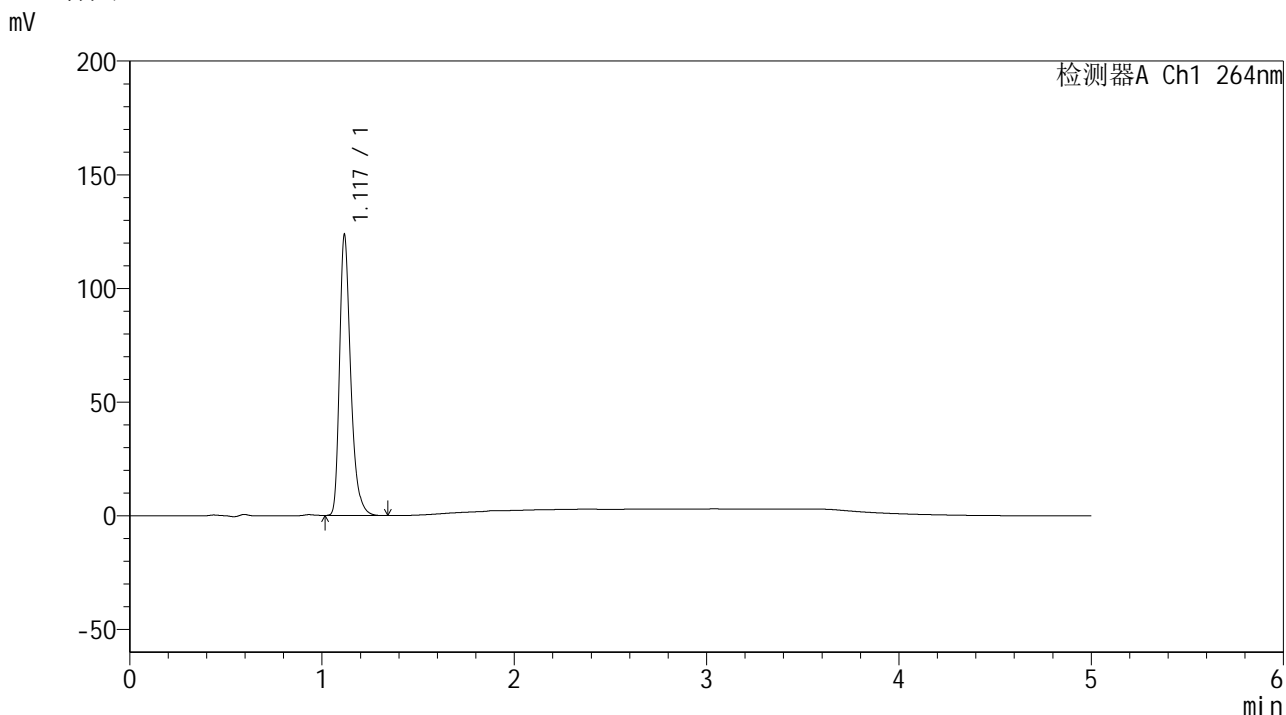
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	512981	126201	100.000	1878	1.339	--
总计		512981	126201	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-587-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 12:28:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:47:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	497157	122070	100.000	1869	1.339	--
总计		497157	122070	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-2024090121批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



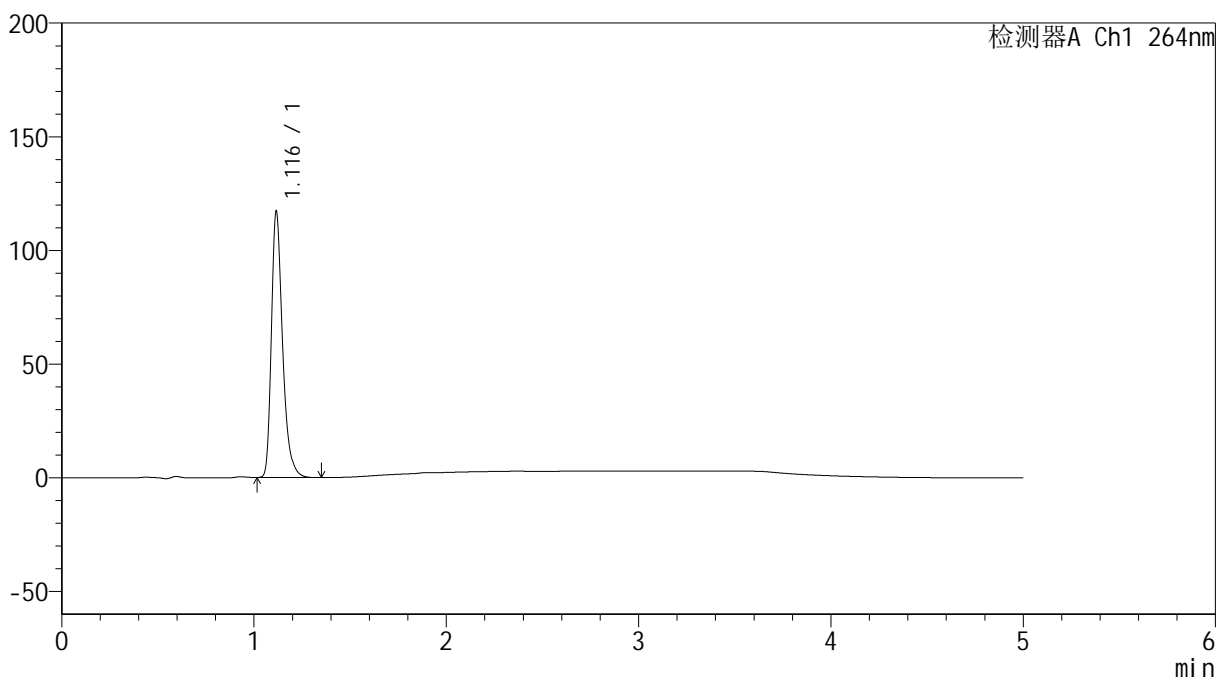
SMF-4078

<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 - 31-17/31-588-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 12:33:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:47:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

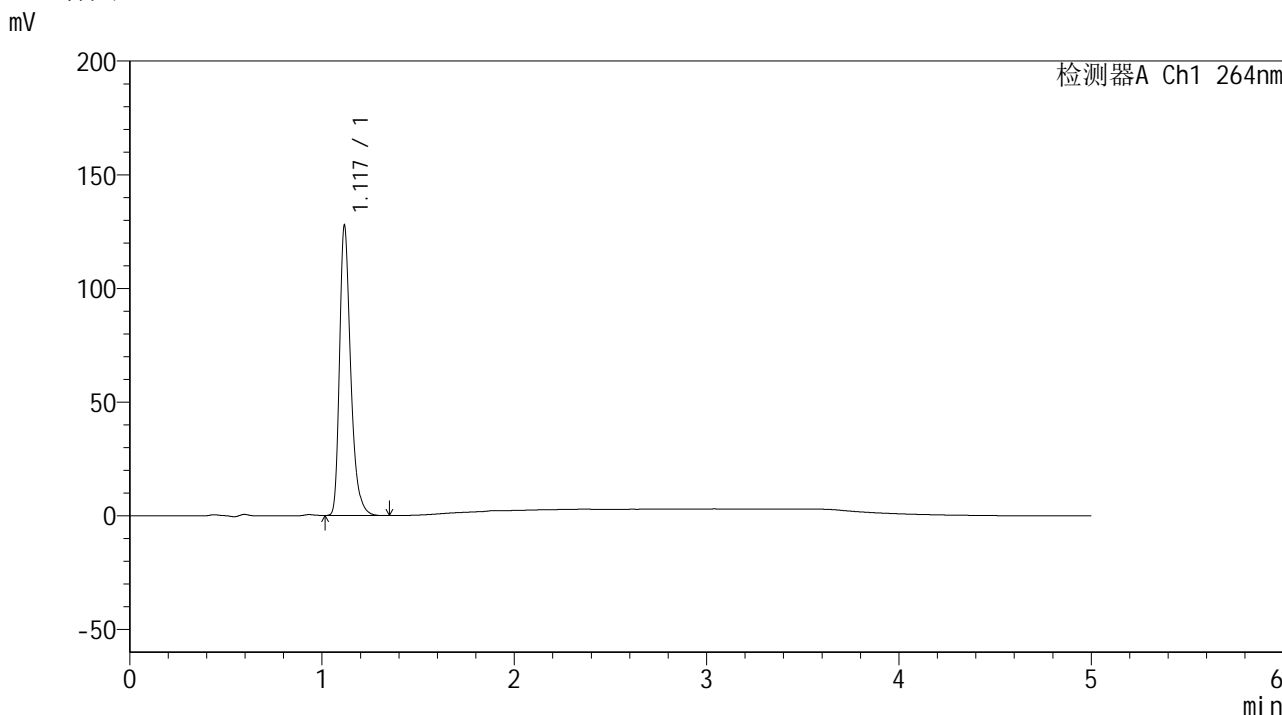
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	471819	116222	100.000	1863	1.338	--
总计		471819	116222	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-589-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 12:38:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:47:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

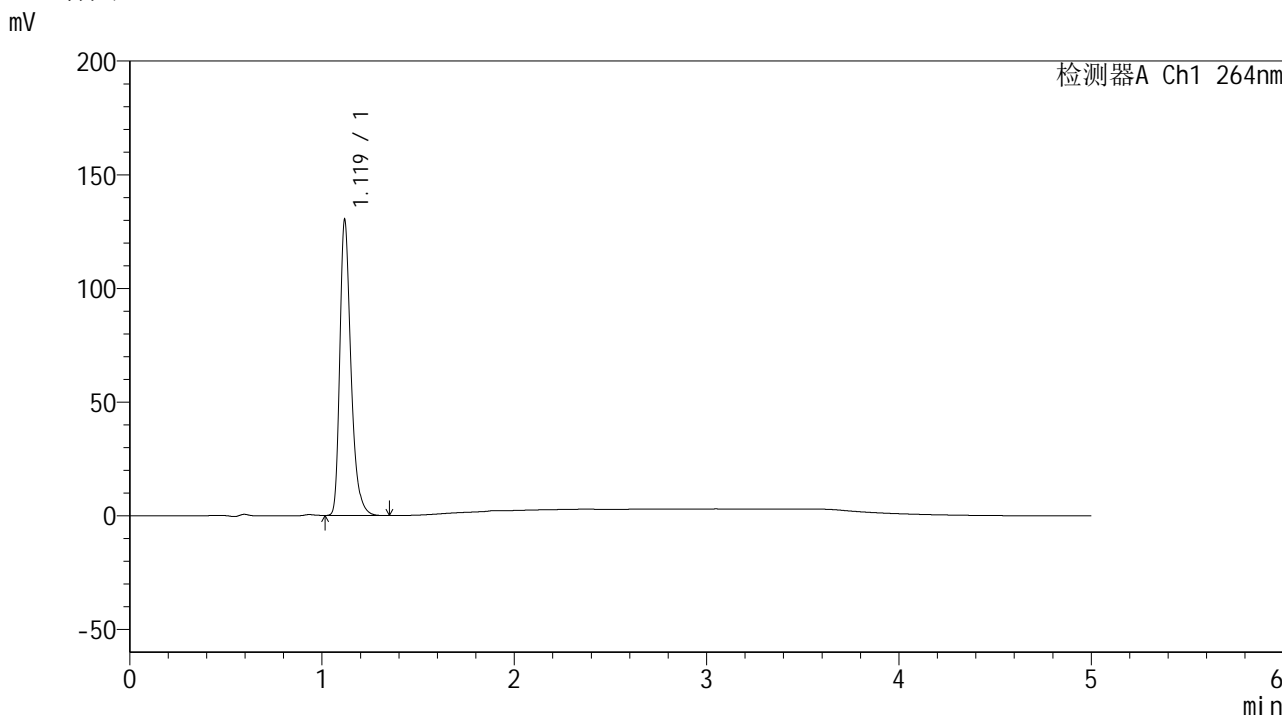
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	514013	126156	100.000	1869	1.339	--
总计		514013	126156	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-590-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 12:44:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:47:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	523472	128927	100.000	1873	1.336	--
总计		523472	128927	100.000			

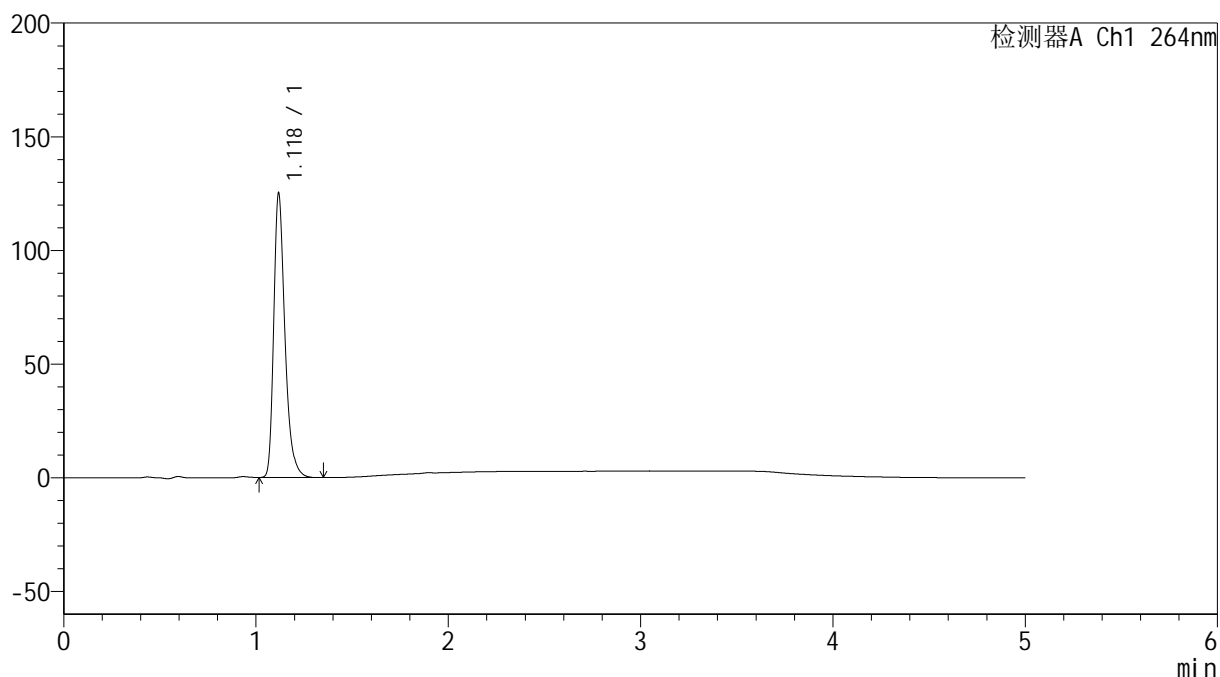
图24 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024090121批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-17/31-591-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-4
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 12:49:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:47:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

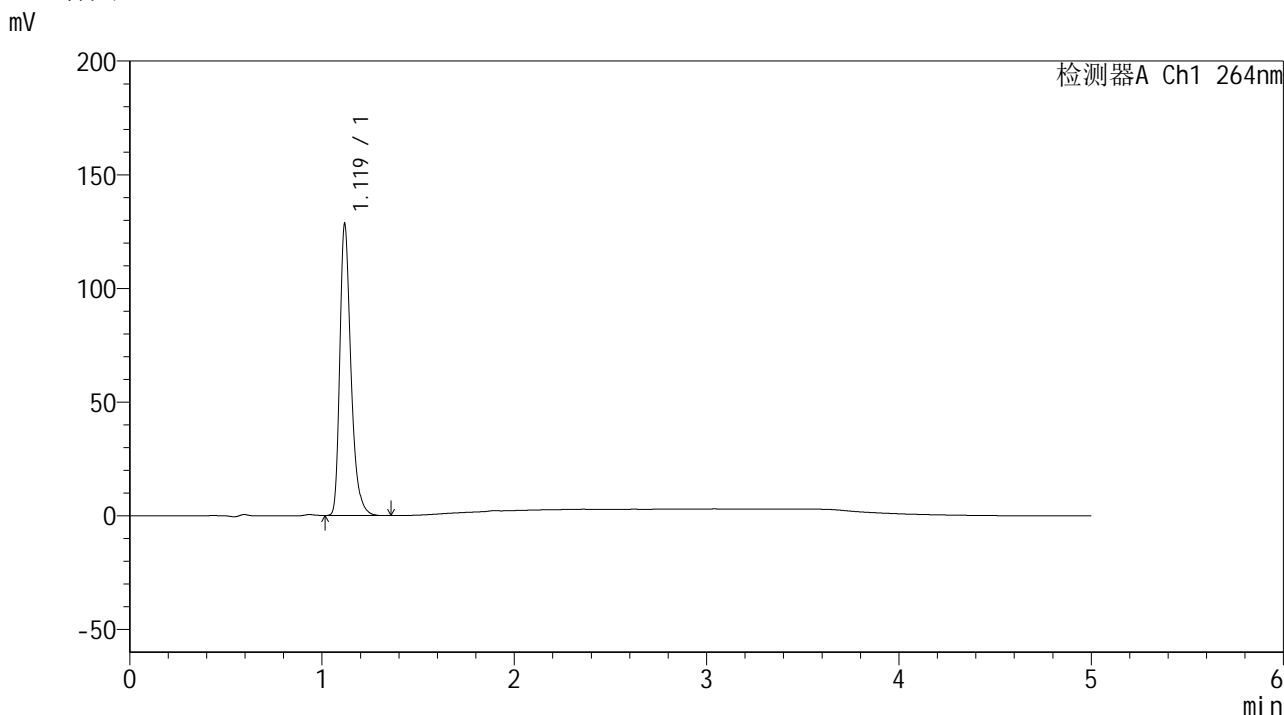
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	505894	123886	100.000	1857	1.336	--
总计		505894	123886	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-592-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 12:54:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:47:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	516113	127124	100.000	1874	1.337	--
总计		516113	127124	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-2024090121批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

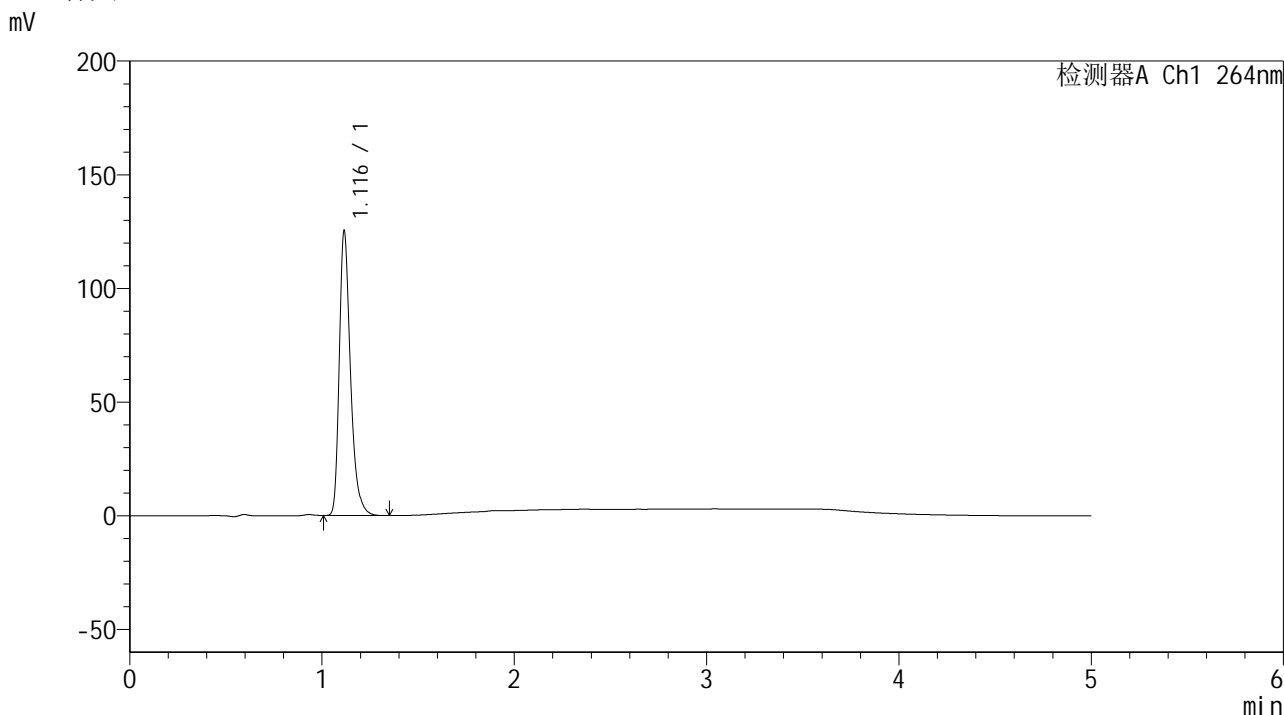


SMF-4078

<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 - 31-17/31-593-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 13:00:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:47:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

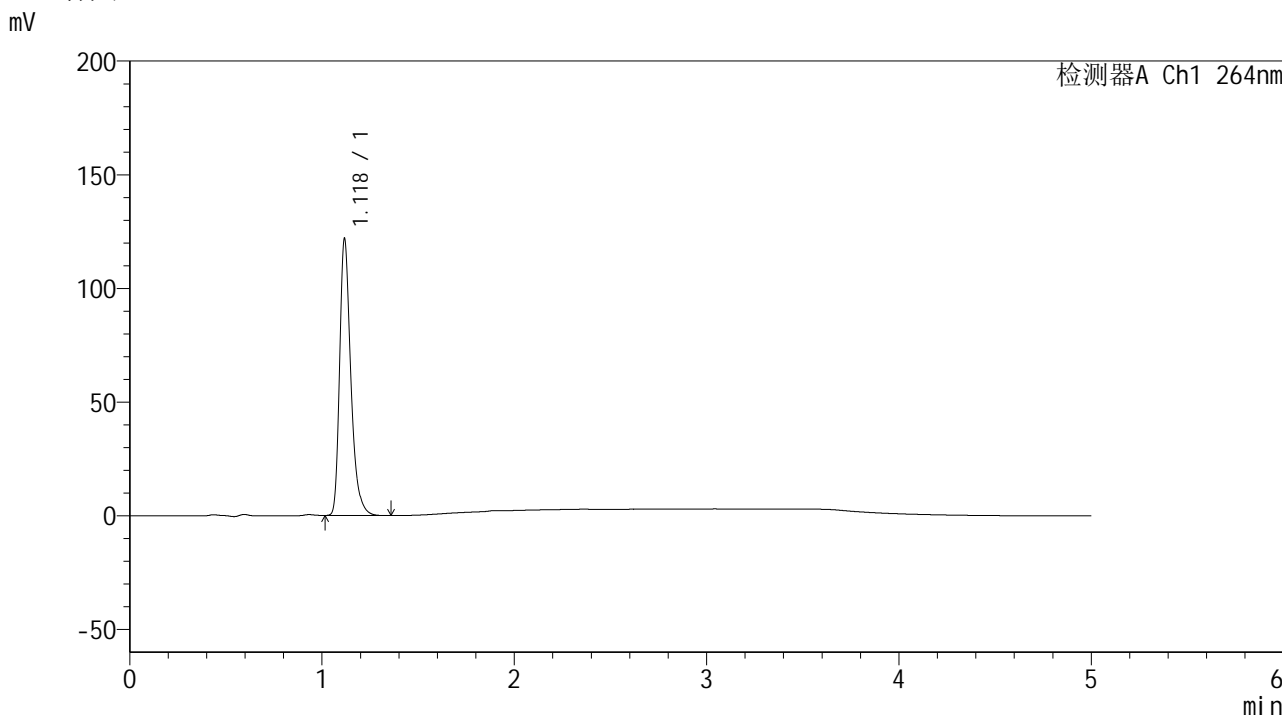
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	506568	124598	100.000	1848	1.336	--
总计		506568	124598	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-594-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 13:05:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:47:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

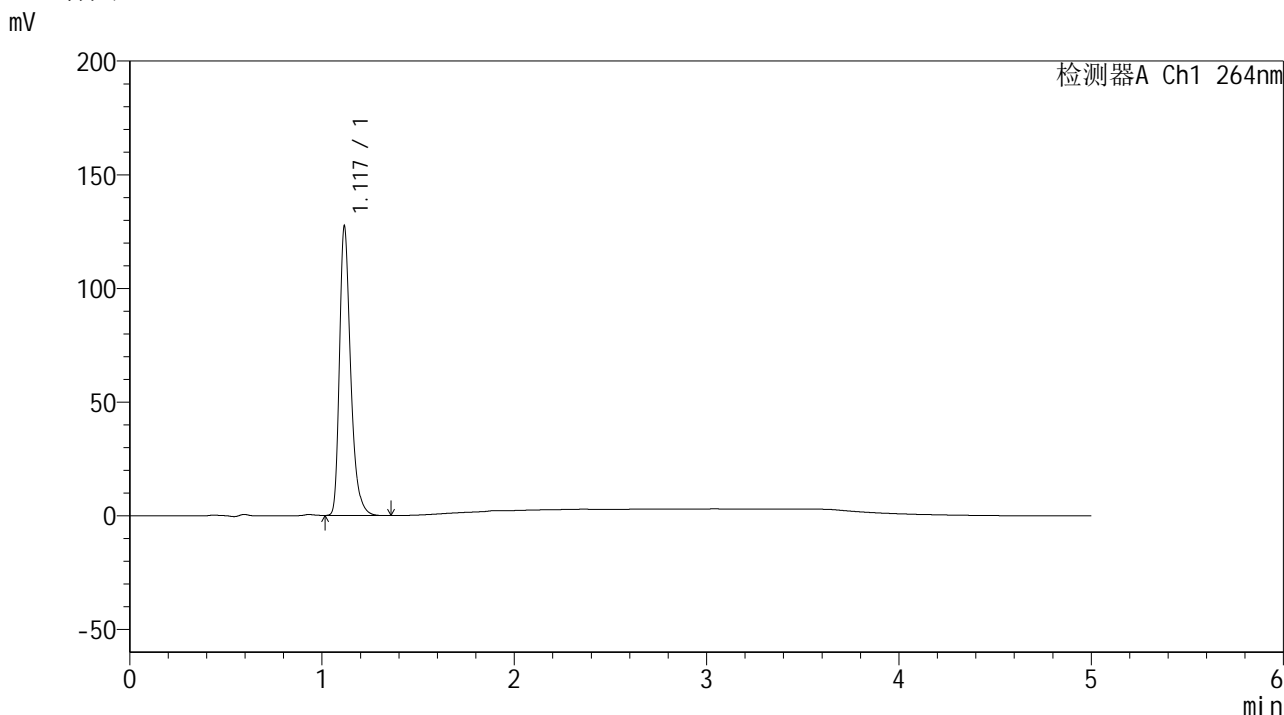
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	492025	120124	100.000	1856	1.340	--
总计		492025	120124	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-595-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 13:11:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:47:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

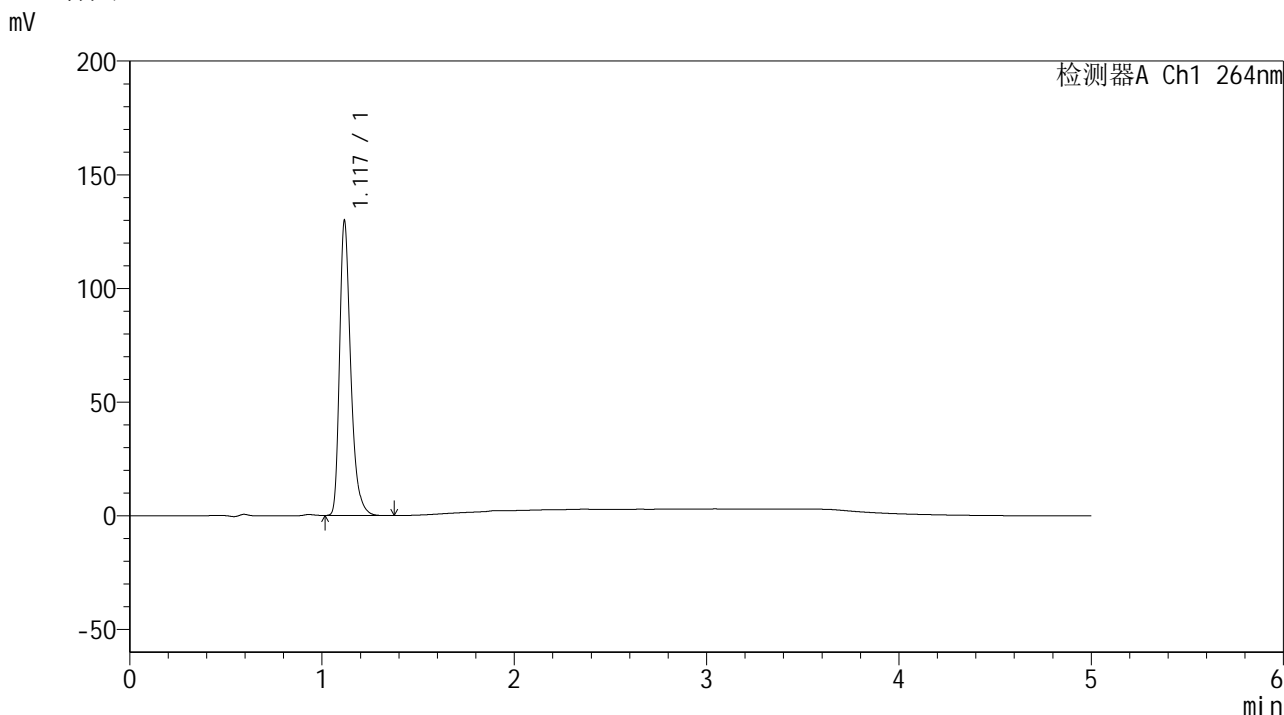
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	513242	125961	100.000	1862	1.339	--
总计		513242	125961	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-596-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 13:16:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:47:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

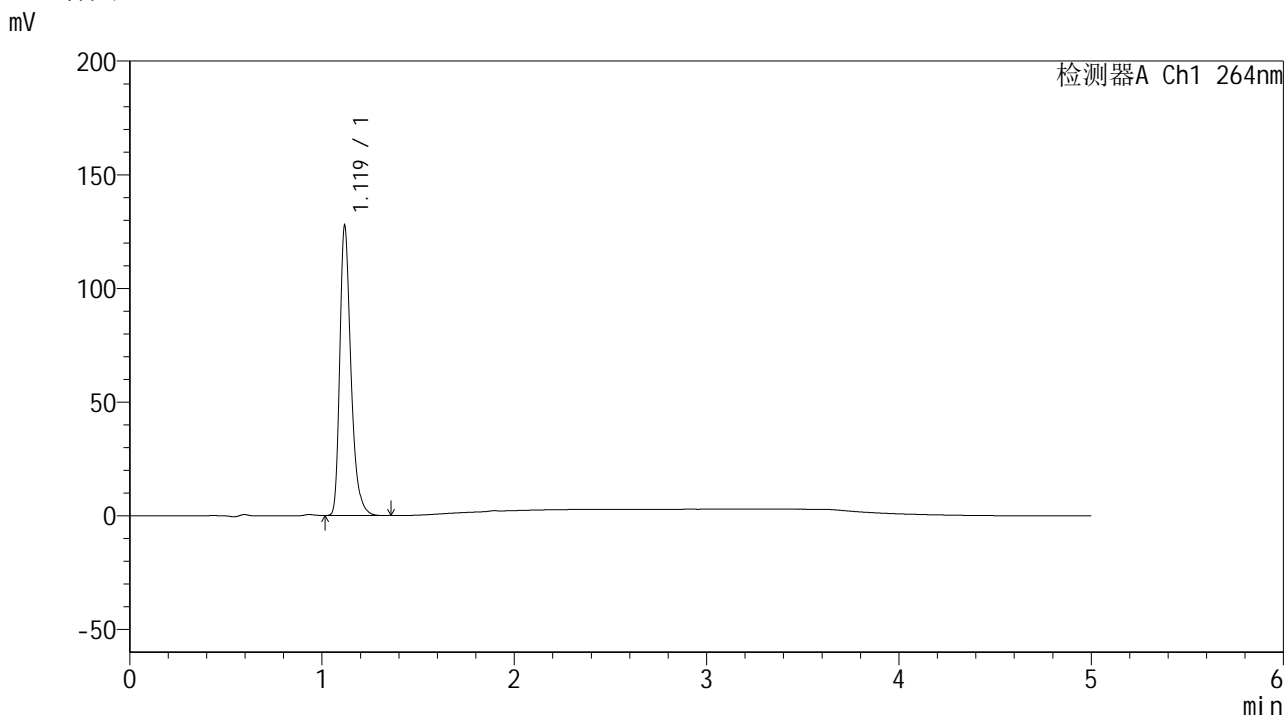
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	522613	128056	100.000	1867	1.340	--
总计		522613	128056	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-597-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 13:21:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:47:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

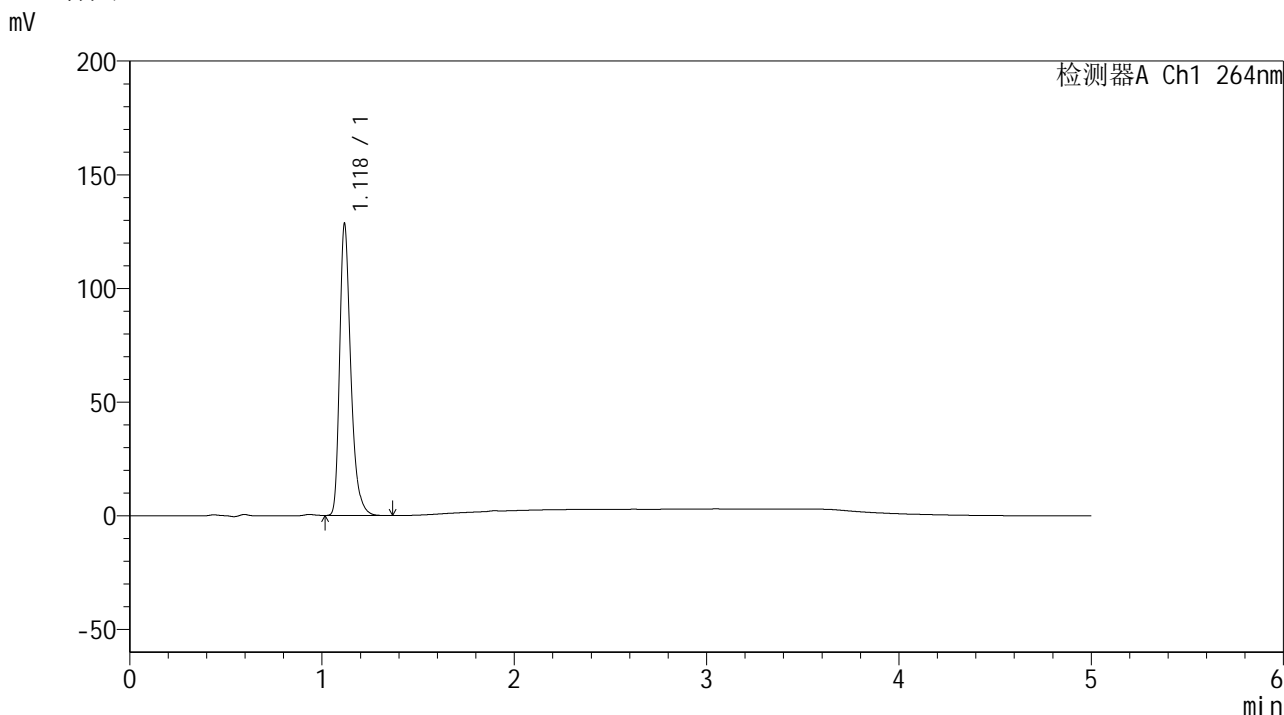
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	513888	126354	100.000	1868	1.338	--
总计		513888	126354	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-598-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-14
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 13:27:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:47:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

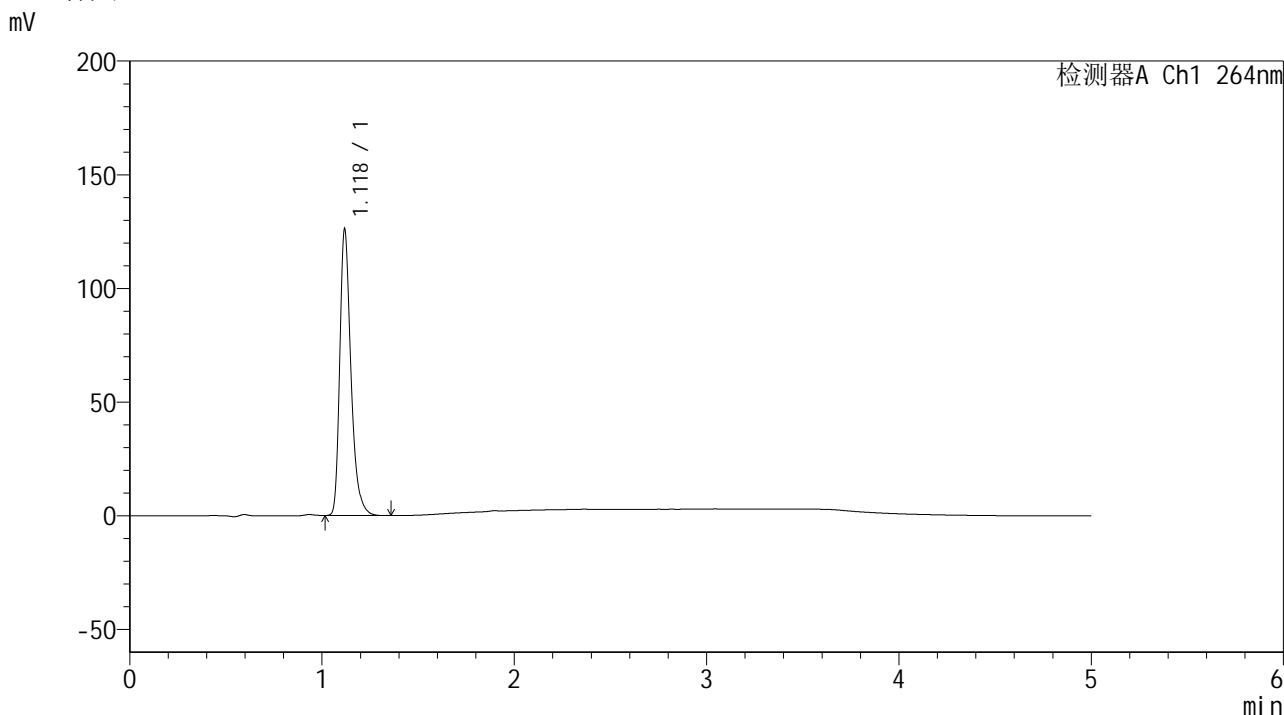
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	516422	126595	100.000	1874	1.339	--
总计		516422	126595	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-599-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 13:32:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:47:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

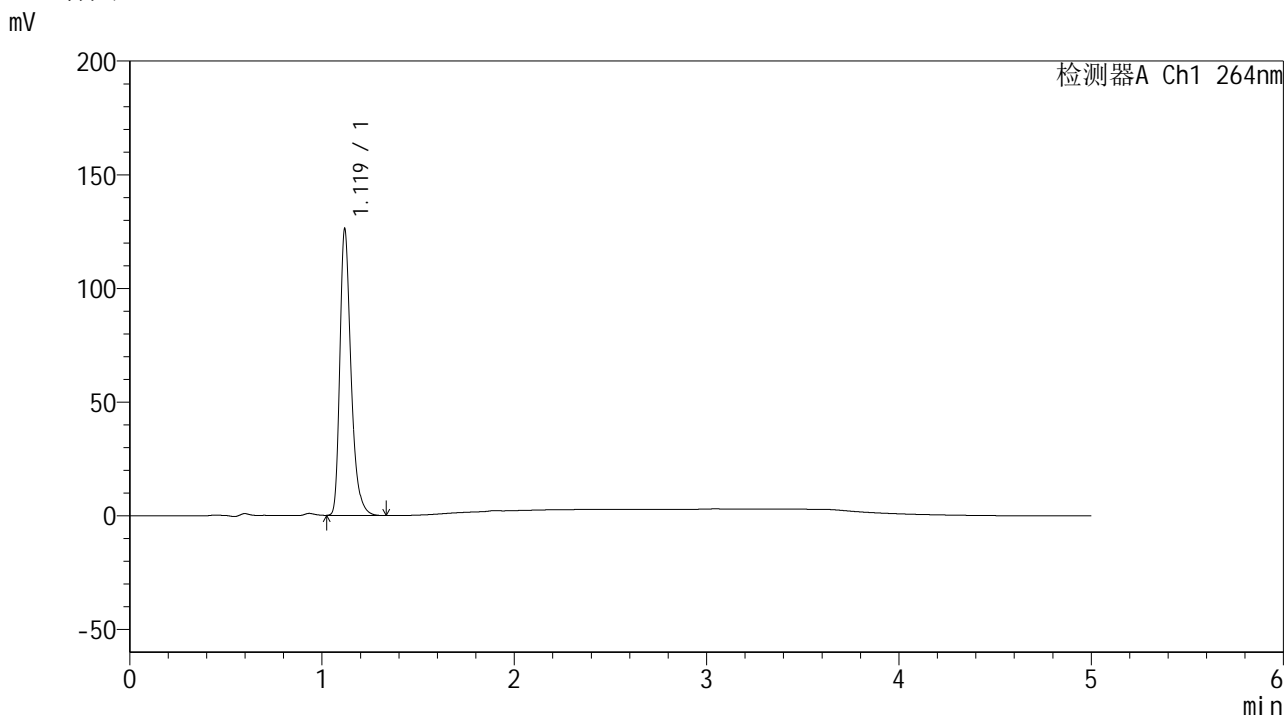
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	508296	124787	100.000	1866	1.338	--
总计		508296	124787	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-600-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 13:37:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:48:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

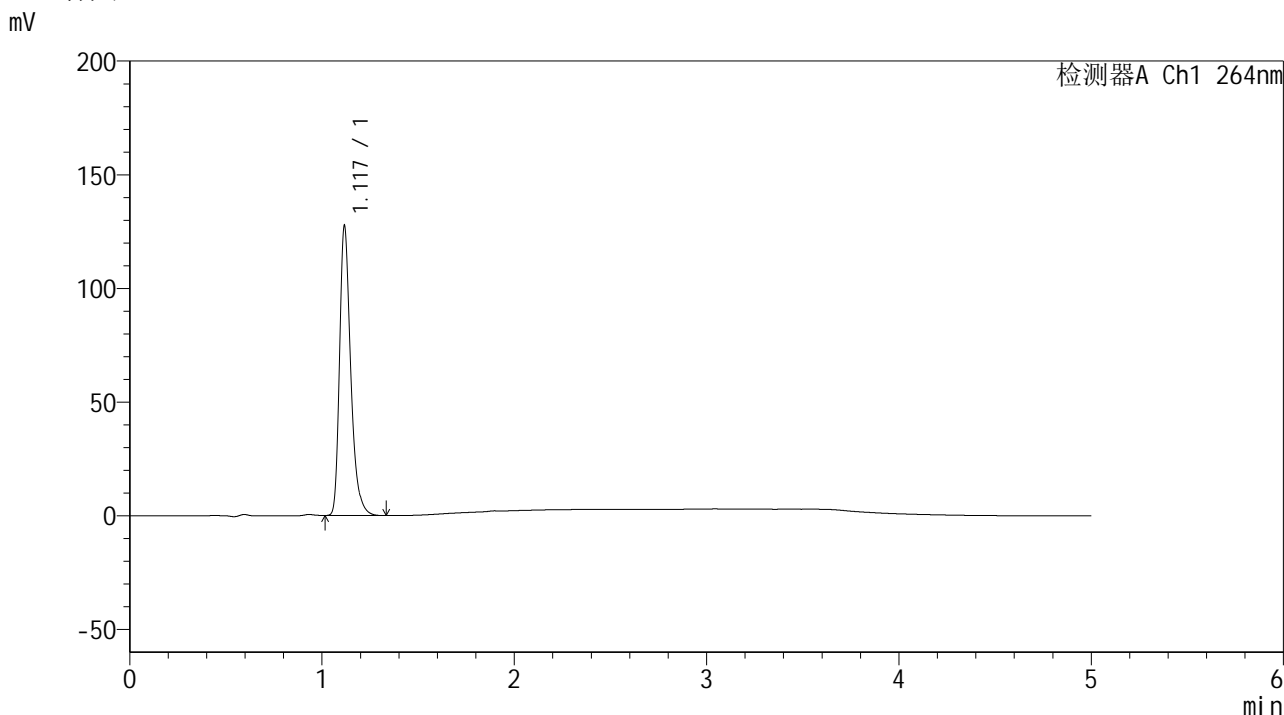
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	507463	125097	100.000	1872	1.336	--
总计		507463	125097	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-601-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 13:43:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:48:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

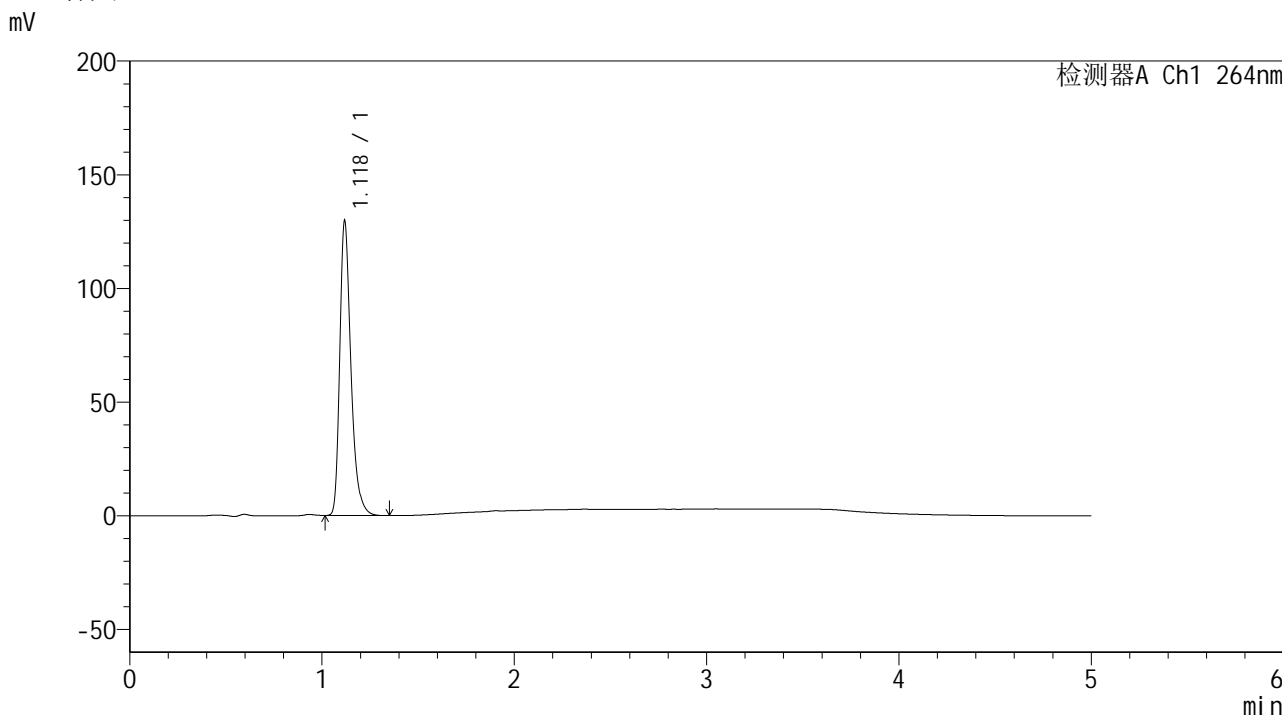
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	513727	125885	100.000	1865	1.337	--
总计		513727	125885	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-602-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-50
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 13:48:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:48:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	523227	128416	100.000	1864	1.339	--
总计		523227	128416	100.000			

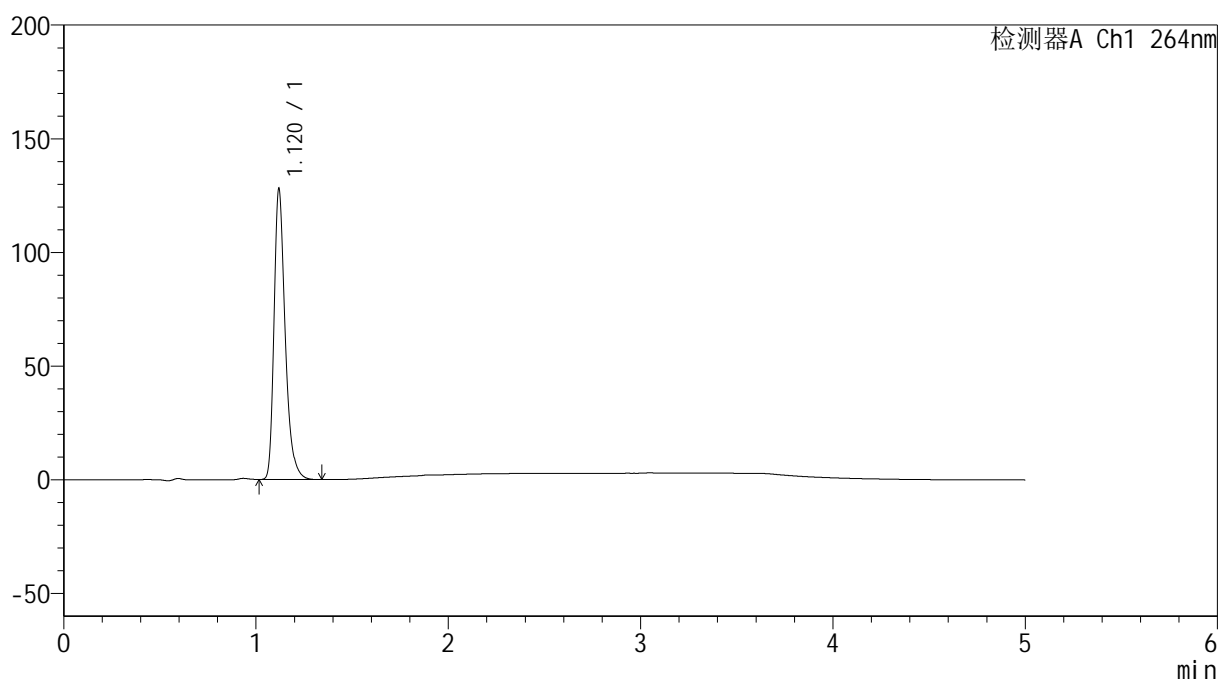
图36 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024090121批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-17/31-603-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-6
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 13:54:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:48:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

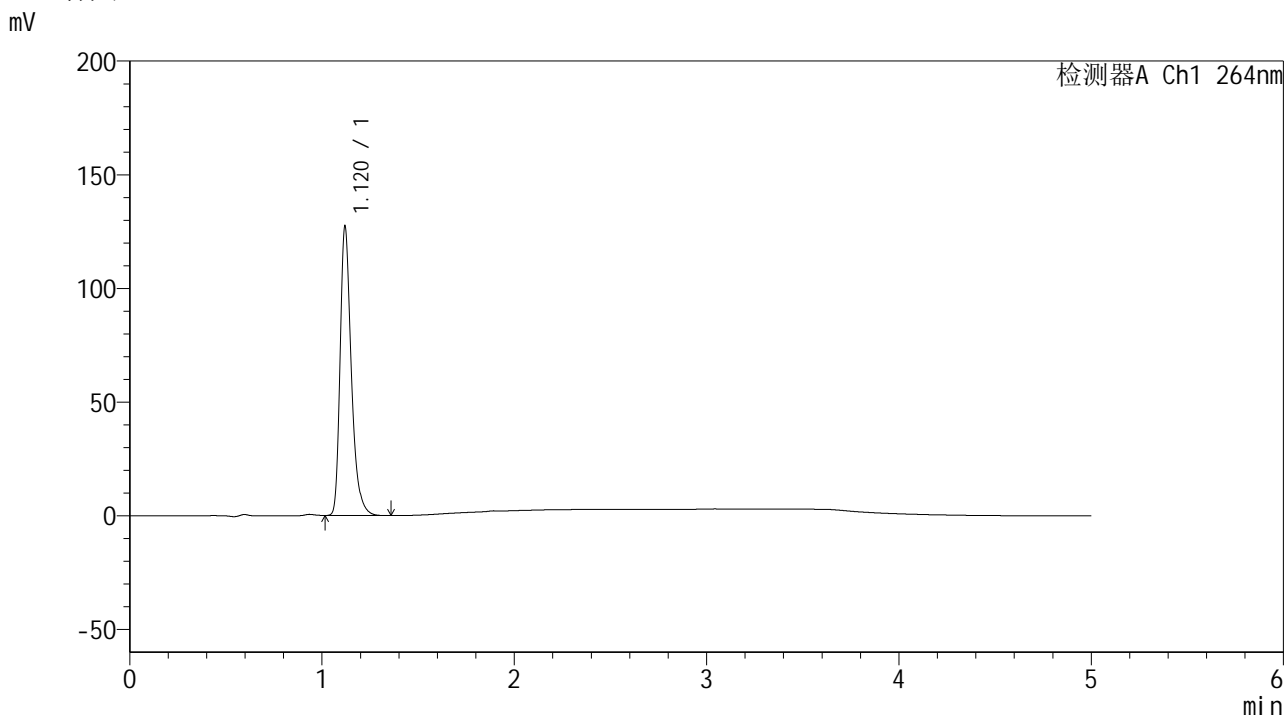
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	515847	127438	100.000	1872	1.337	--
总计		515847	127438	100.000			

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-2024090121批-pH1.2介质-桨法-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 - 31-17/31-604-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 13:59:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:48:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

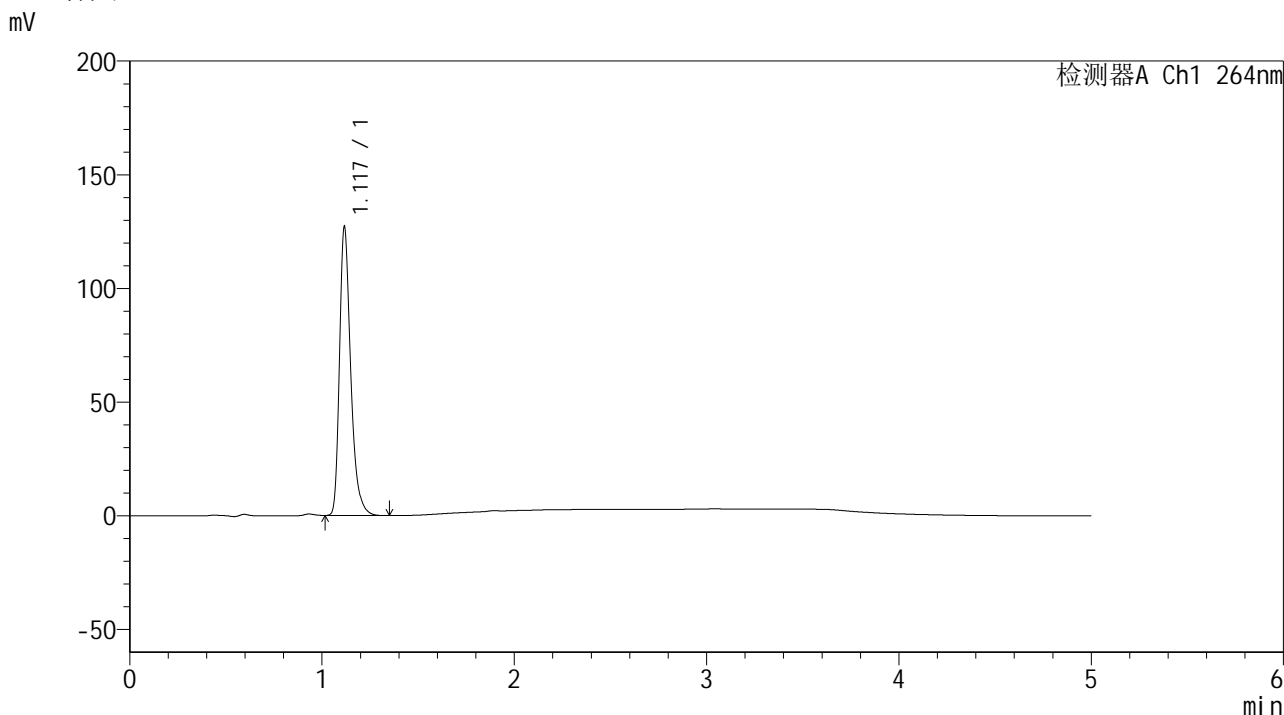
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	514488	126904	100.000	1865	1.337	--
总计		514488	126904	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-605-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 14:04:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:48:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

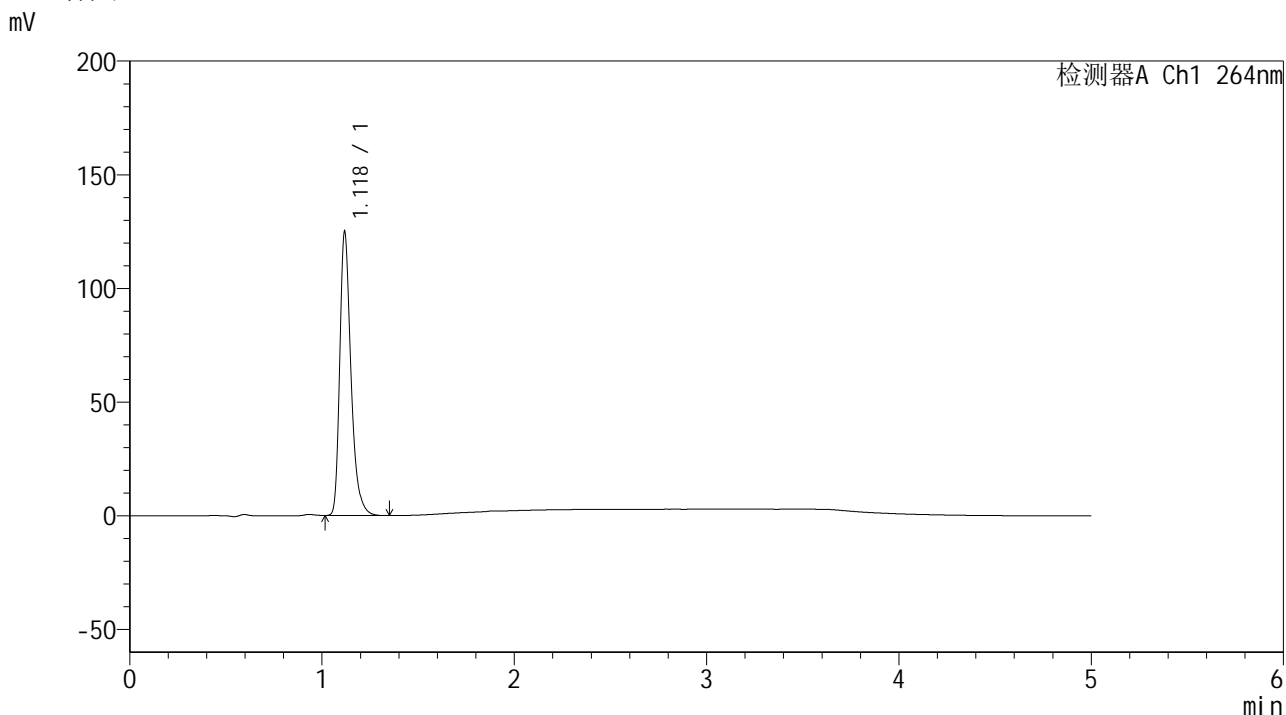
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	513769	125628	100.000	1853	1.342	--
总计		513769	125628	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-606-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 14:10:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:48:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

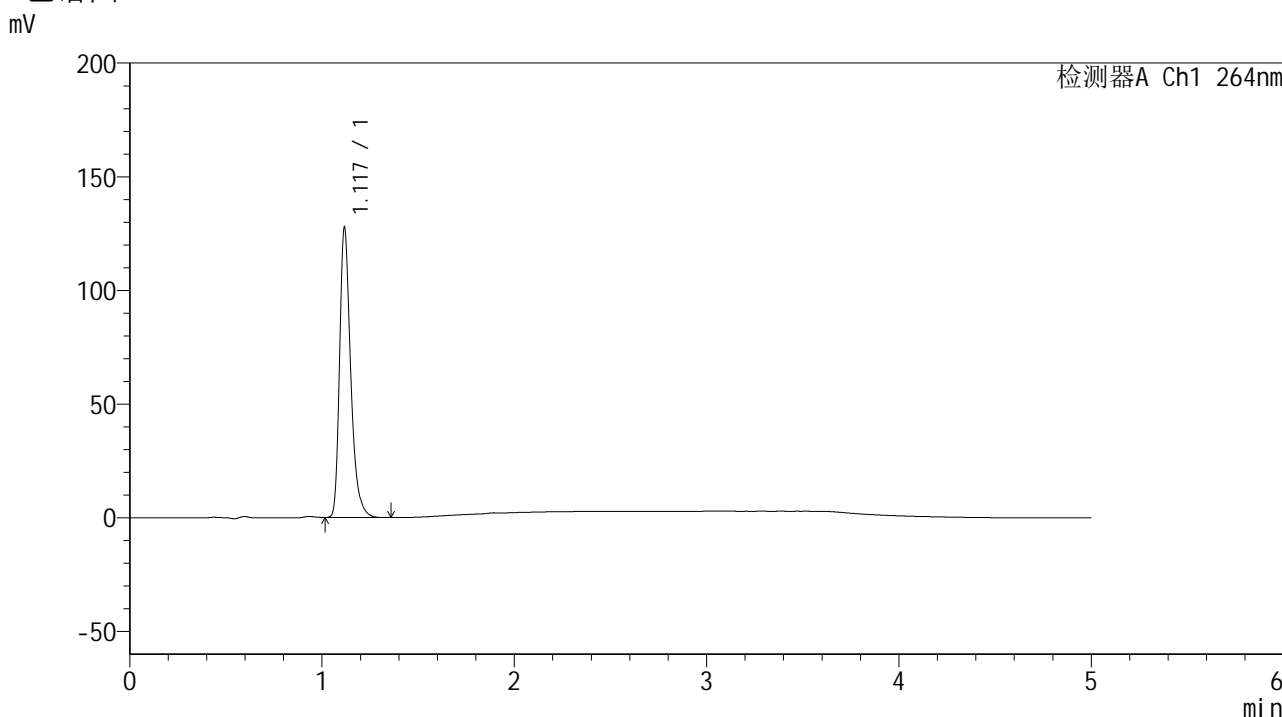
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	505376	123672	100.000	1856	1.339	--
总计		505376	123672	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-607-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 14:15:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:48:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

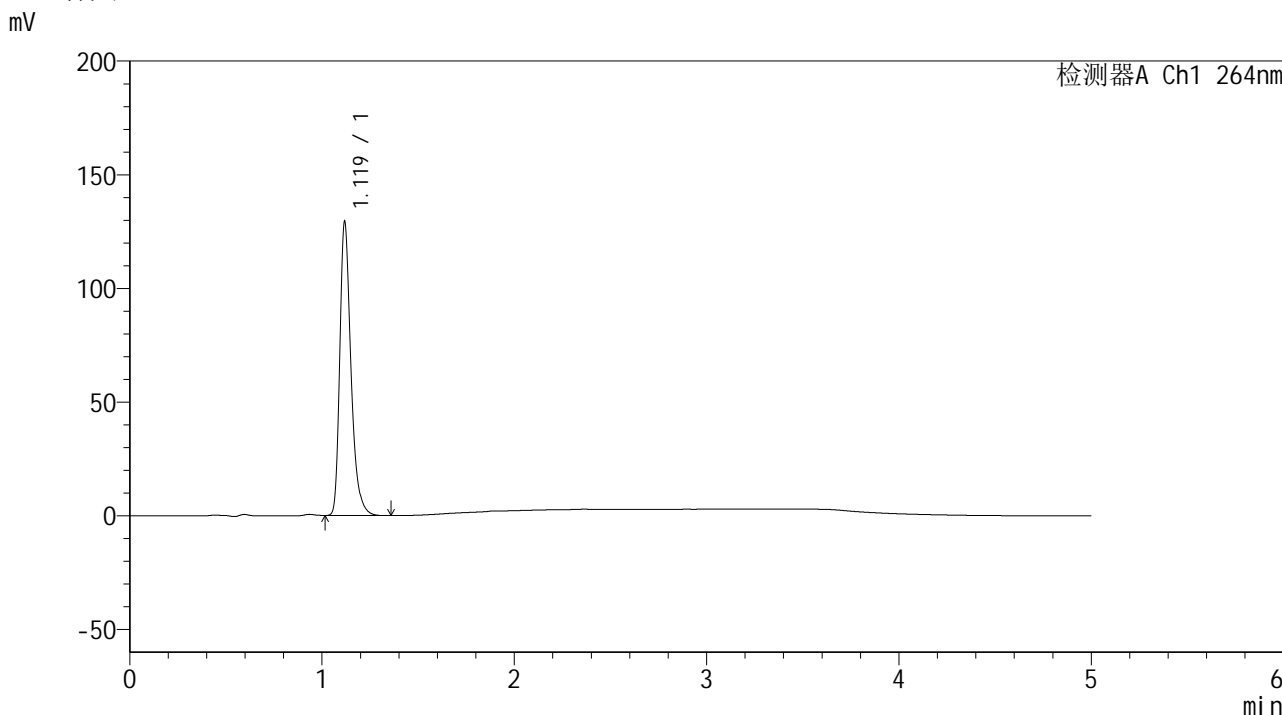
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	512425	125988	100.000	1879	1.341	--
总计		512425	125988	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-608-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 14:20:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:48:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

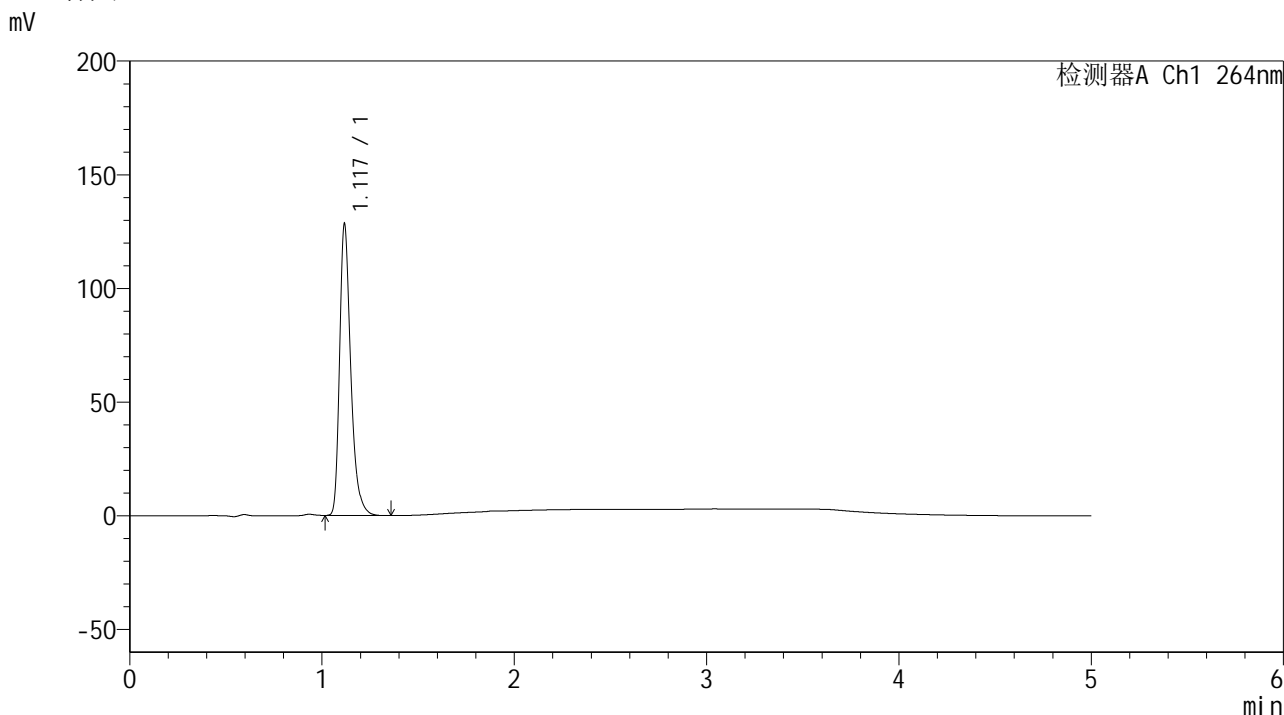
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	521471	128108	100.000	1869	1.339	--
总计		521471	128108	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-609-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 14:26:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:48:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

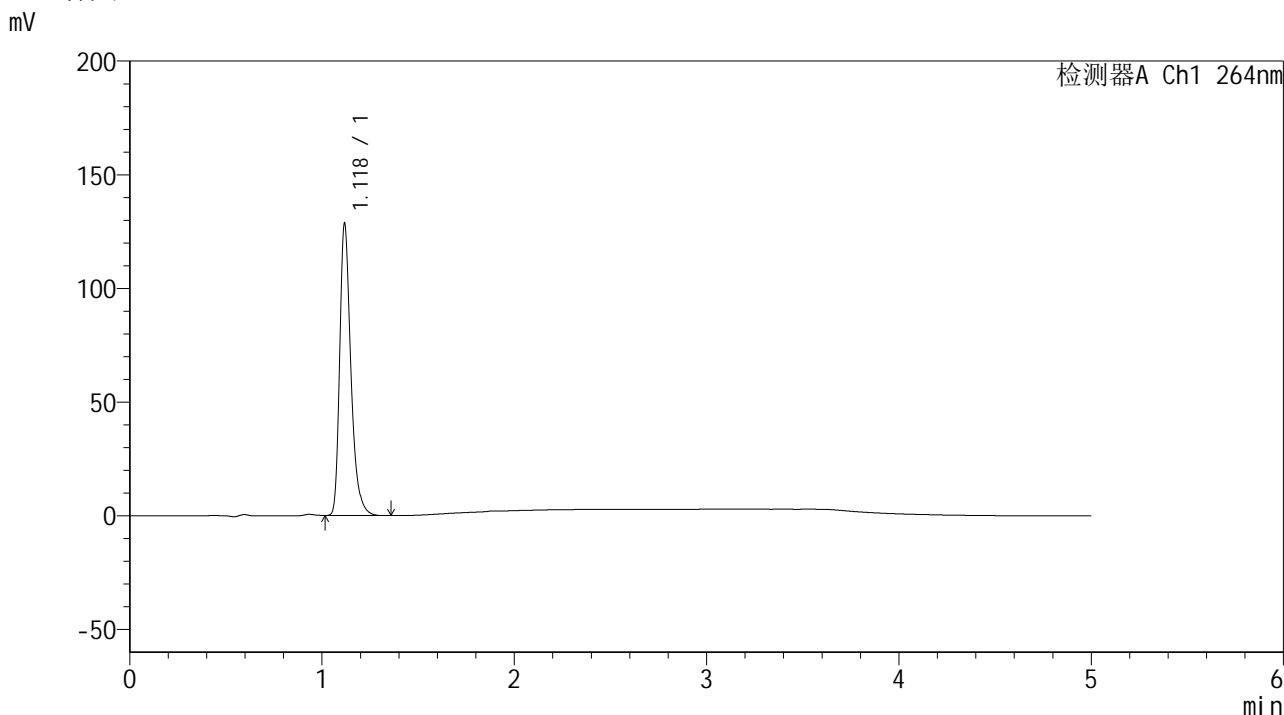
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	516655	126530	100.000	1870	1.342	--
总计		516655	126530	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-610-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 14:31:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:48:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	518544	126998	100.000	1866	1.341	--
总计		518544	126998	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-2024090121批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



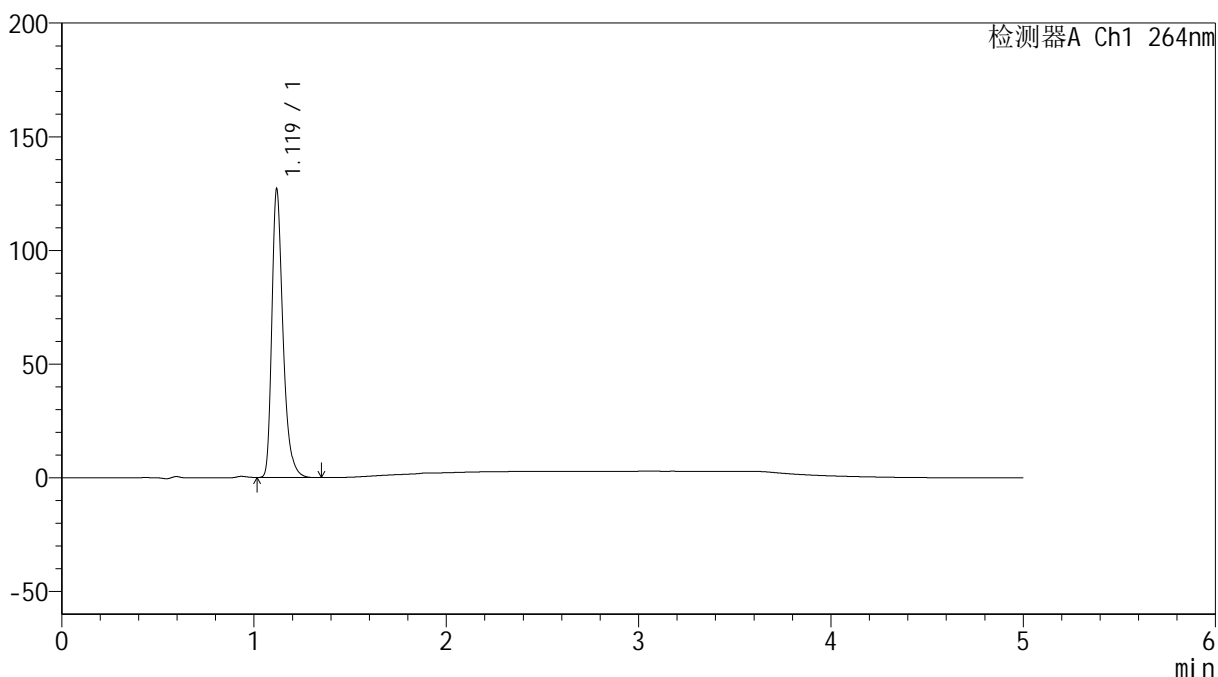
SMF-4078

<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 - 31-17/31-611-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 14:37:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:48:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

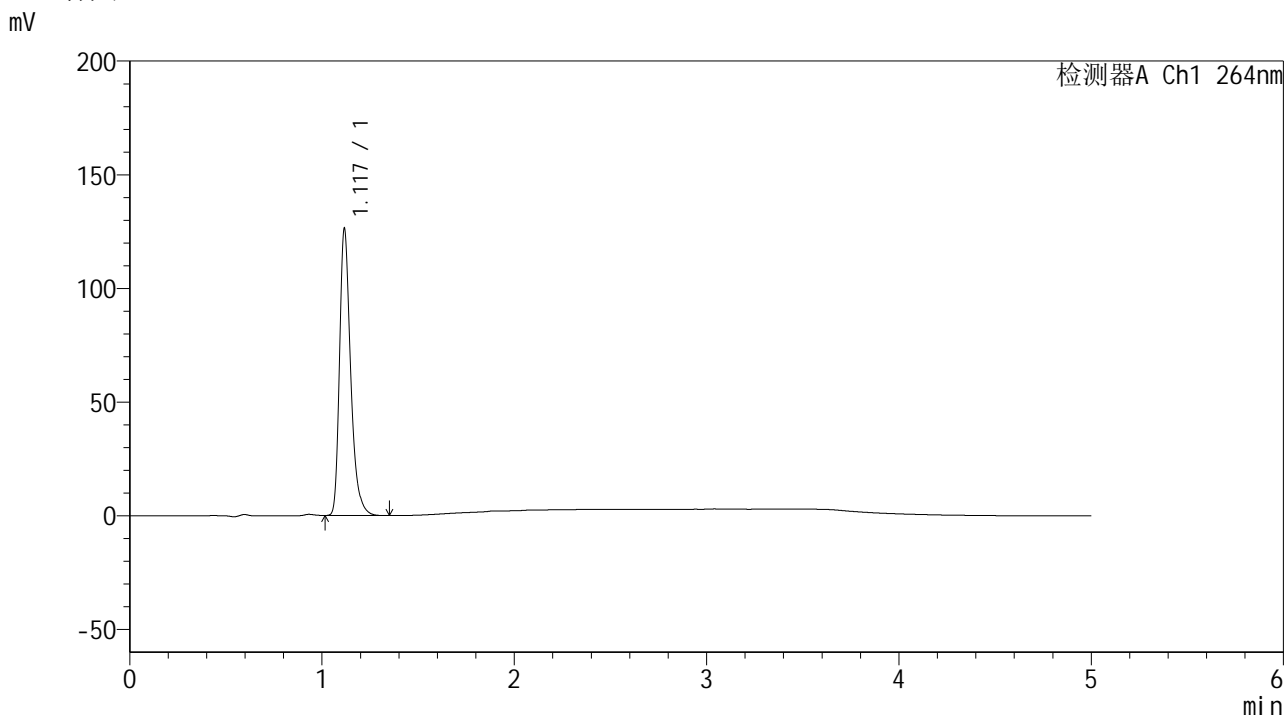
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	510507	125878	100.000	1878	1.340	--
总计		510507	125878	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-612-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 14:42:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:48:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

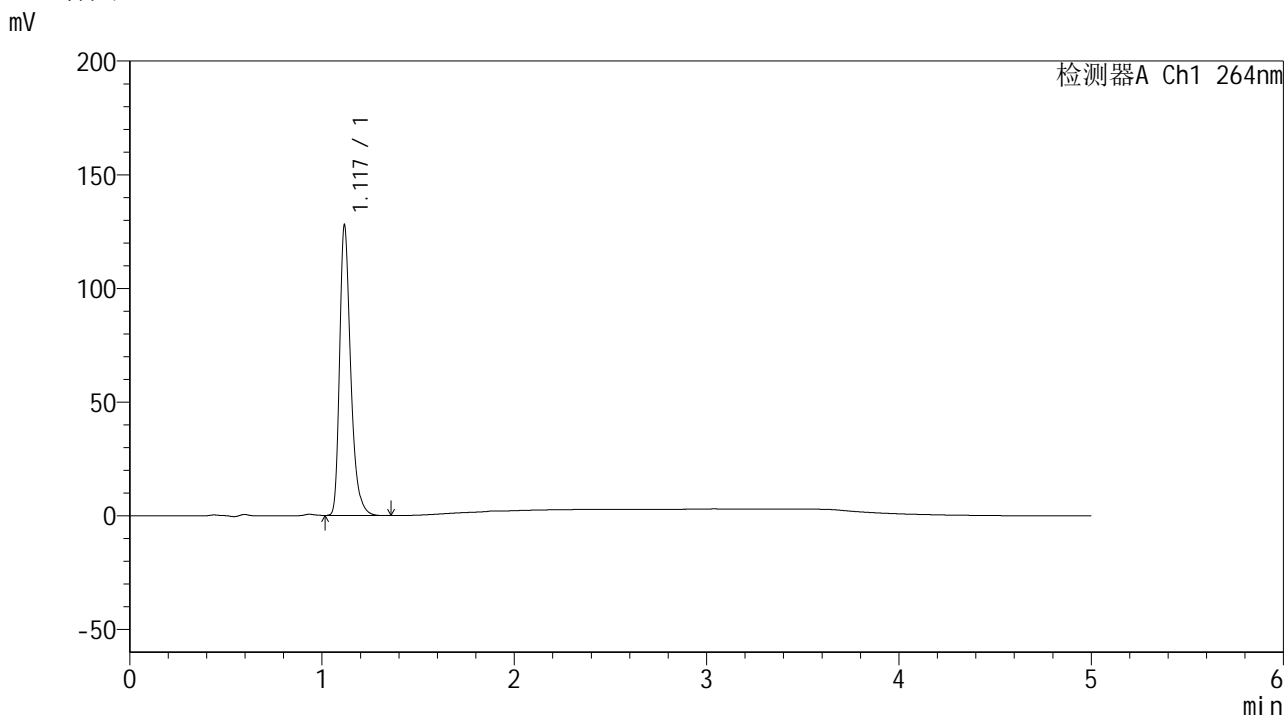
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	507056	124828	100.000	1879	1.341	--
总计		507056	124828	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-613-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 14:47:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:48:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

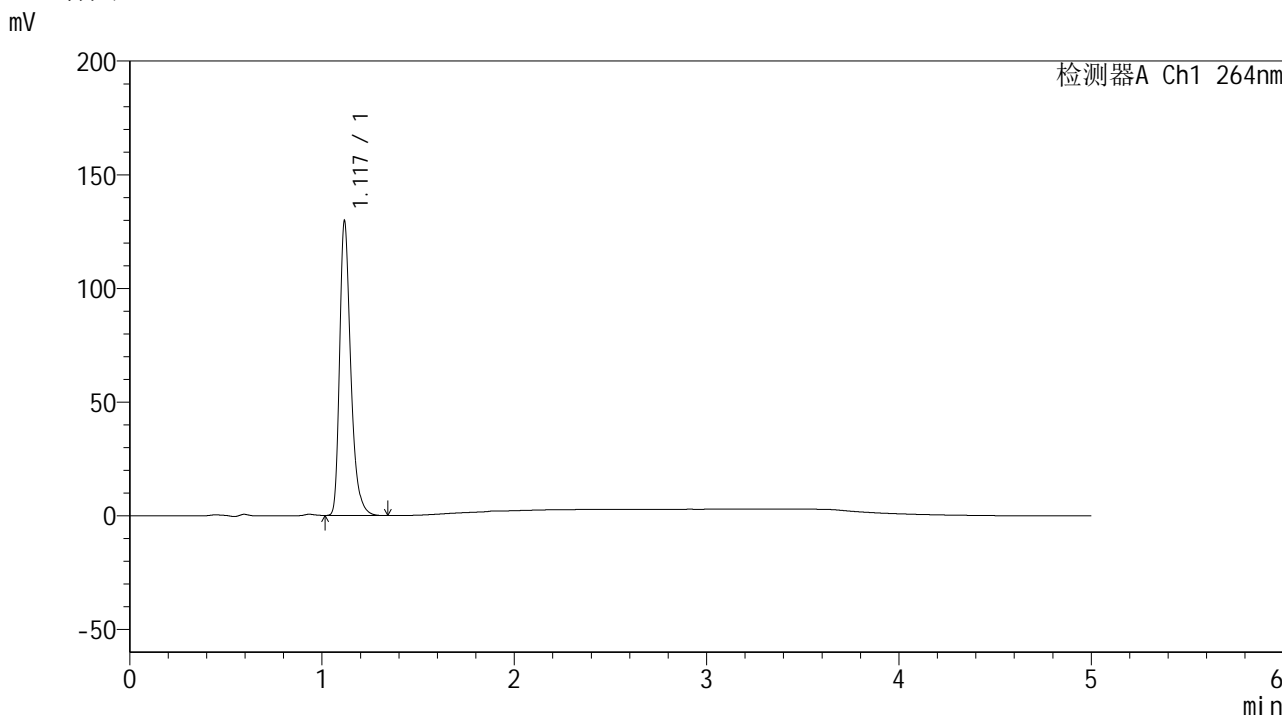
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	511652	126056	100.000	1888	1.342	--
总计		511652	126056	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-614-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 14:53:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:48:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	521236	127752	100.000	1874	1.344	--
总计		521236	127752	100.000			

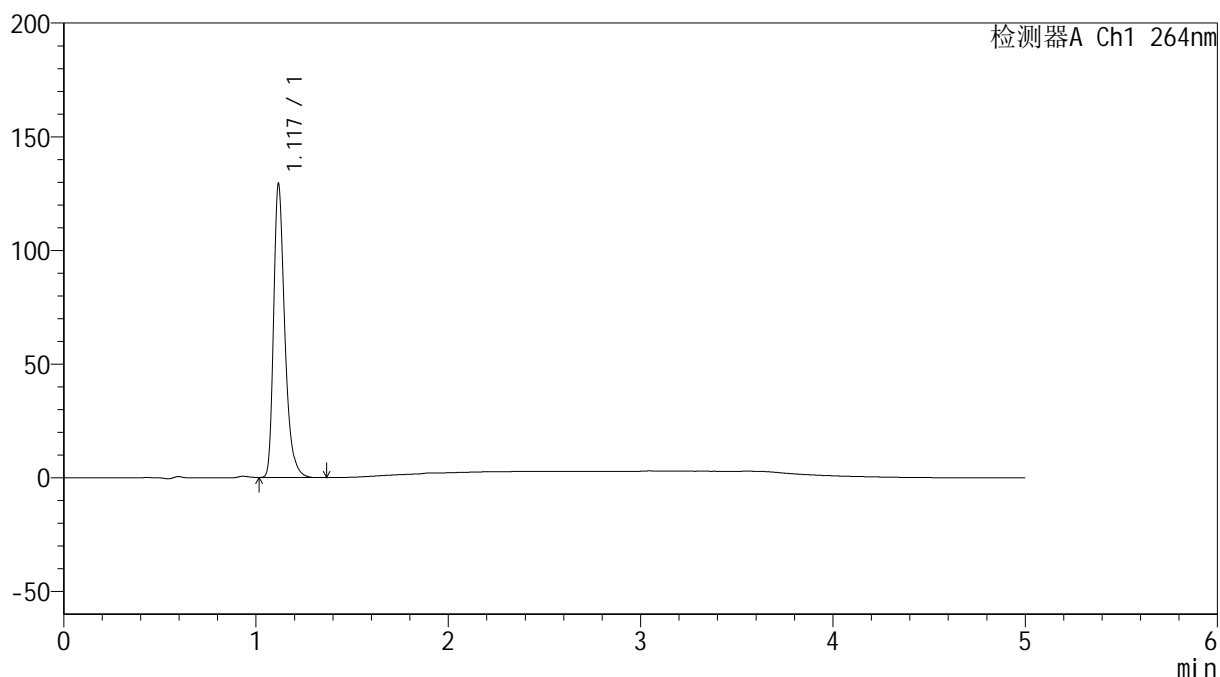
图48 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024090121批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 31-17/31-615-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p1-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 14:58:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:48:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

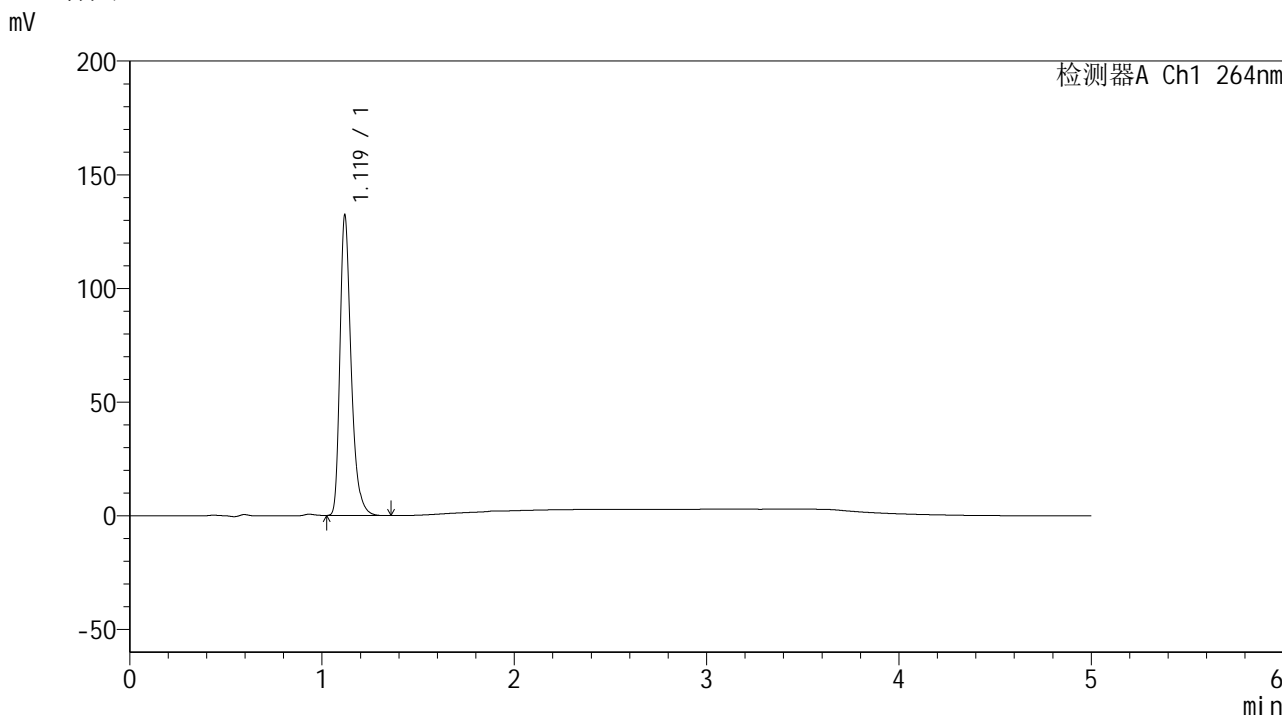
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	521158	127348	100.000	1865	1.344	--
总计		521158	127348	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-616-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p2-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 15:04:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:48:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	534125	131482	100.000	1863	1.338	--
总计		534125	131482	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-2024090121批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

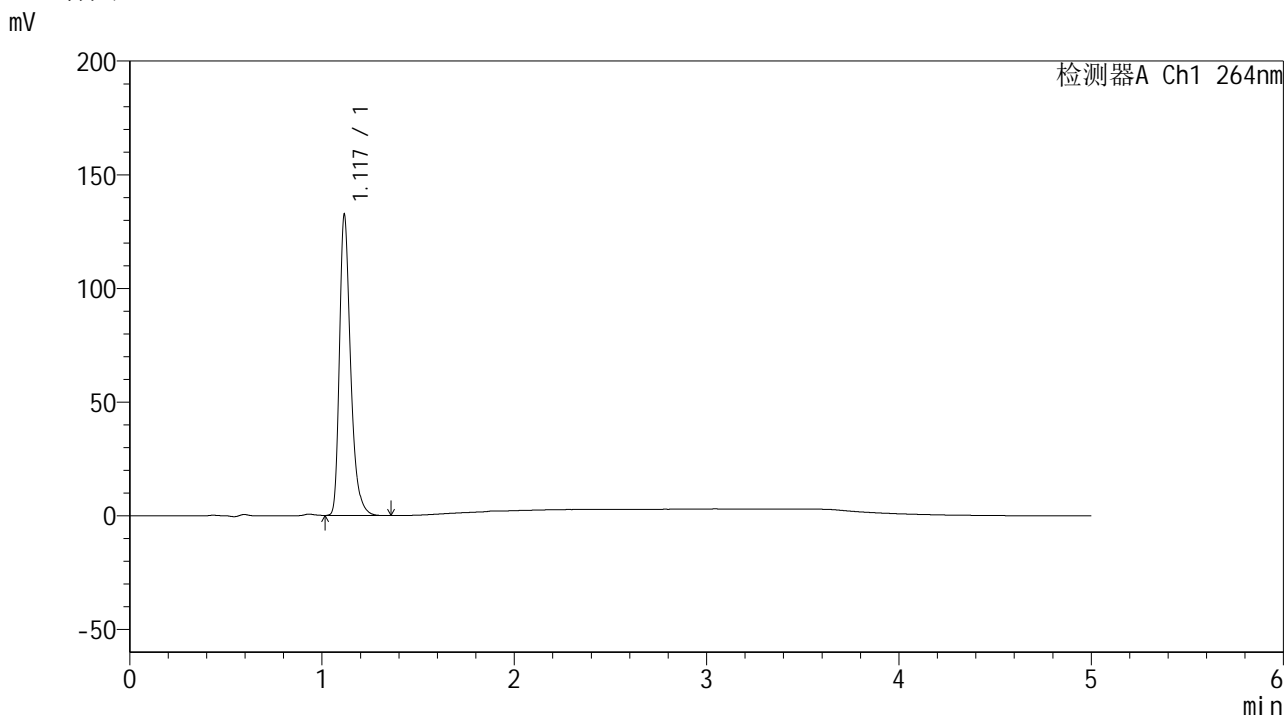


SMF-4078

<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 - 31-17/31-617-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p3-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 15:09:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:48:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

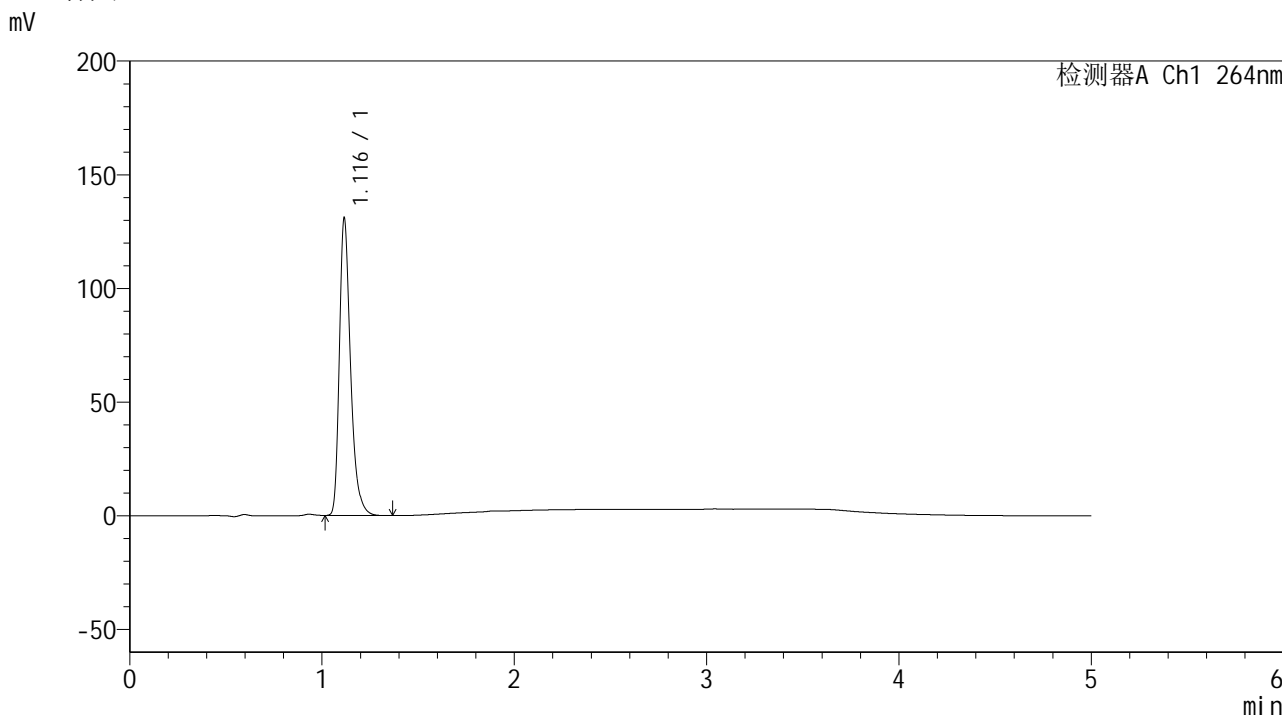
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	532464	131164	100.000	1870	1.342	--
总计		532464	131164	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-618-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p4-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 15:14:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:48:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

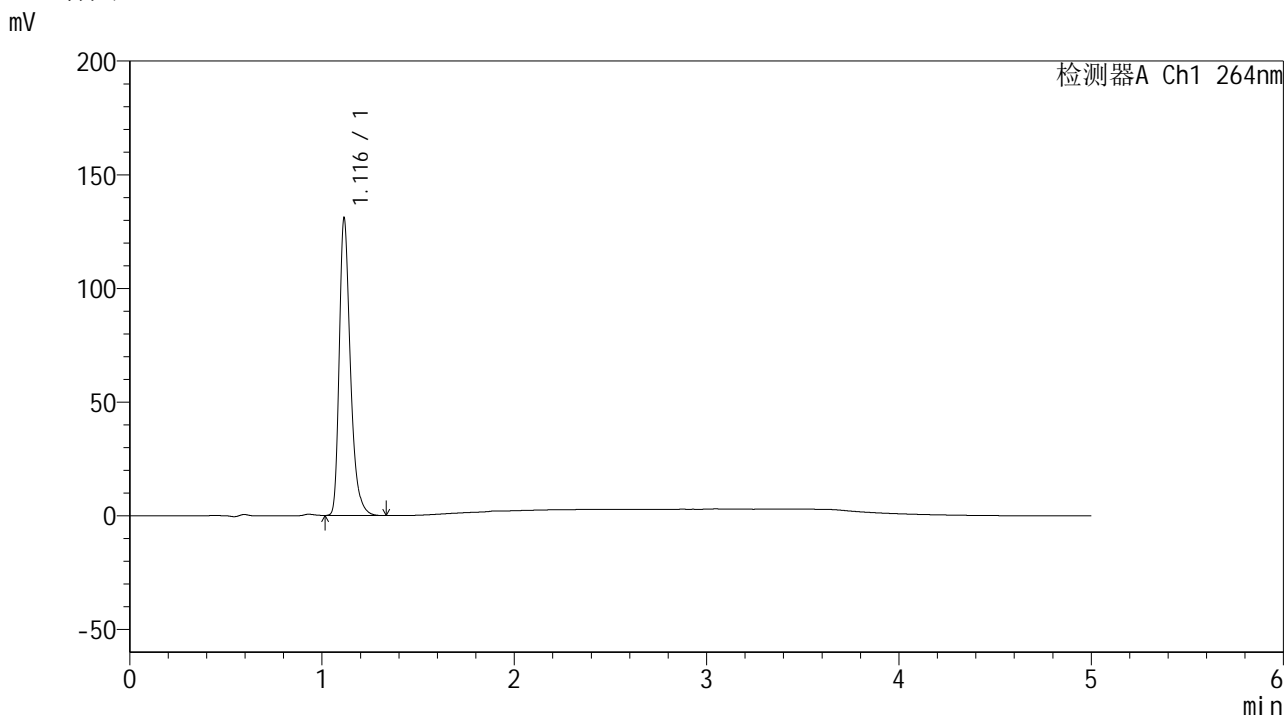
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	528193	129982	100.000	1861	1.341	--
总计		528193	129982	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-619-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p5-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 15:20:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:48:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

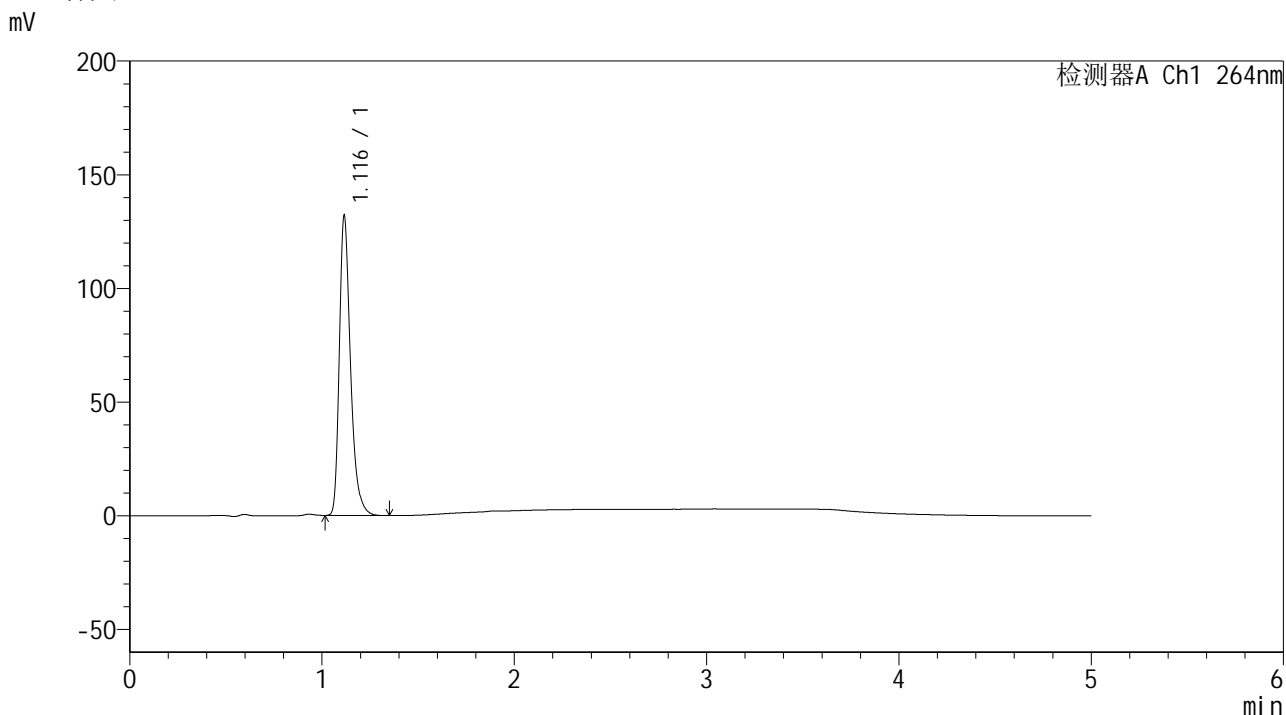
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	526453	130294	100.000	1868	1.340	--
总计		526453	130294	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-620-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p6-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 15:25:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:48:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

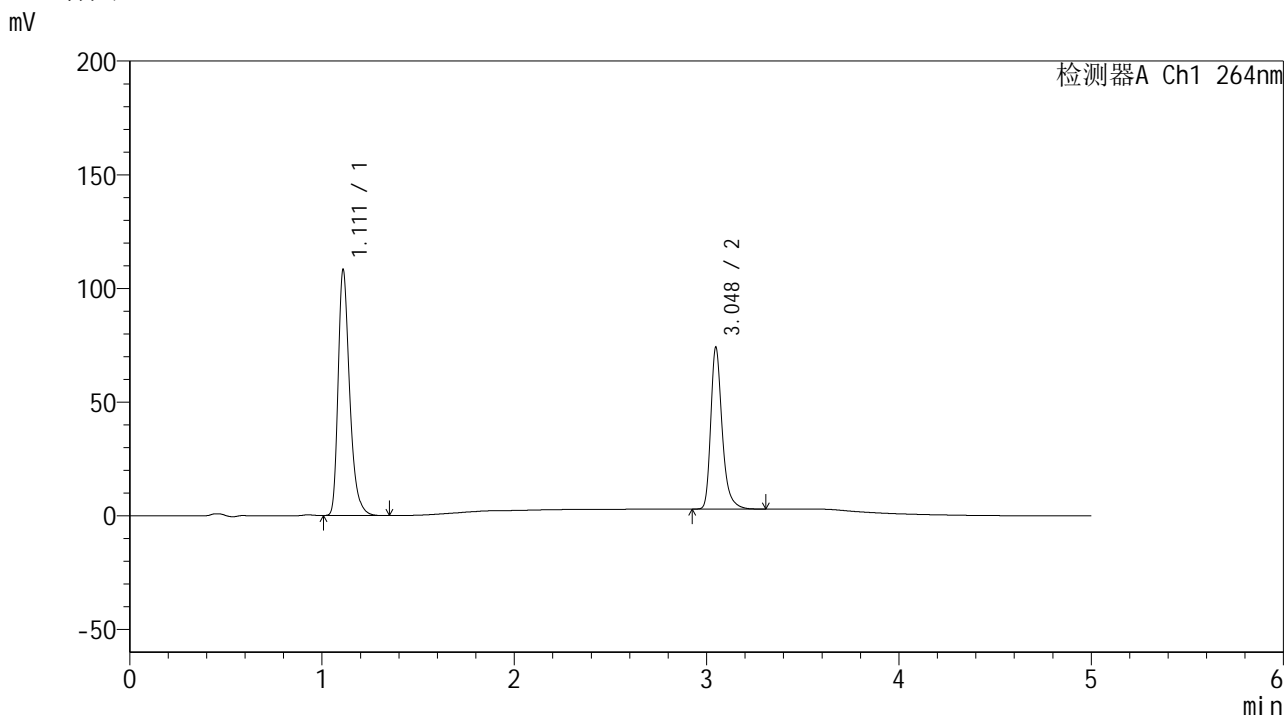
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	532570	131094	100.000	1859	1.341	--
总计		532570	131094	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-621-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 15:30:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:48:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

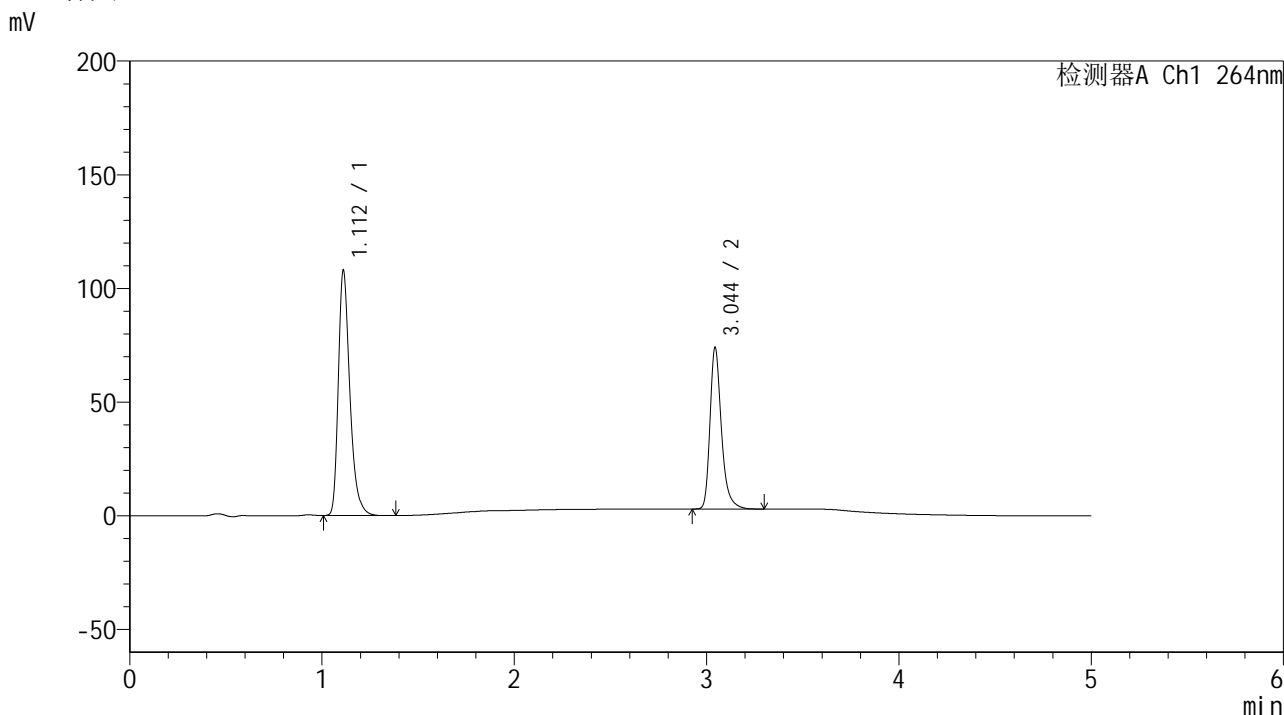
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.111	450195	107502	60.474	1723	1.337	--
2	3.048	294253	71107	39.526	13478	1.317	18.273
总计		744448	178610	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-622-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 15:36:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:48:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

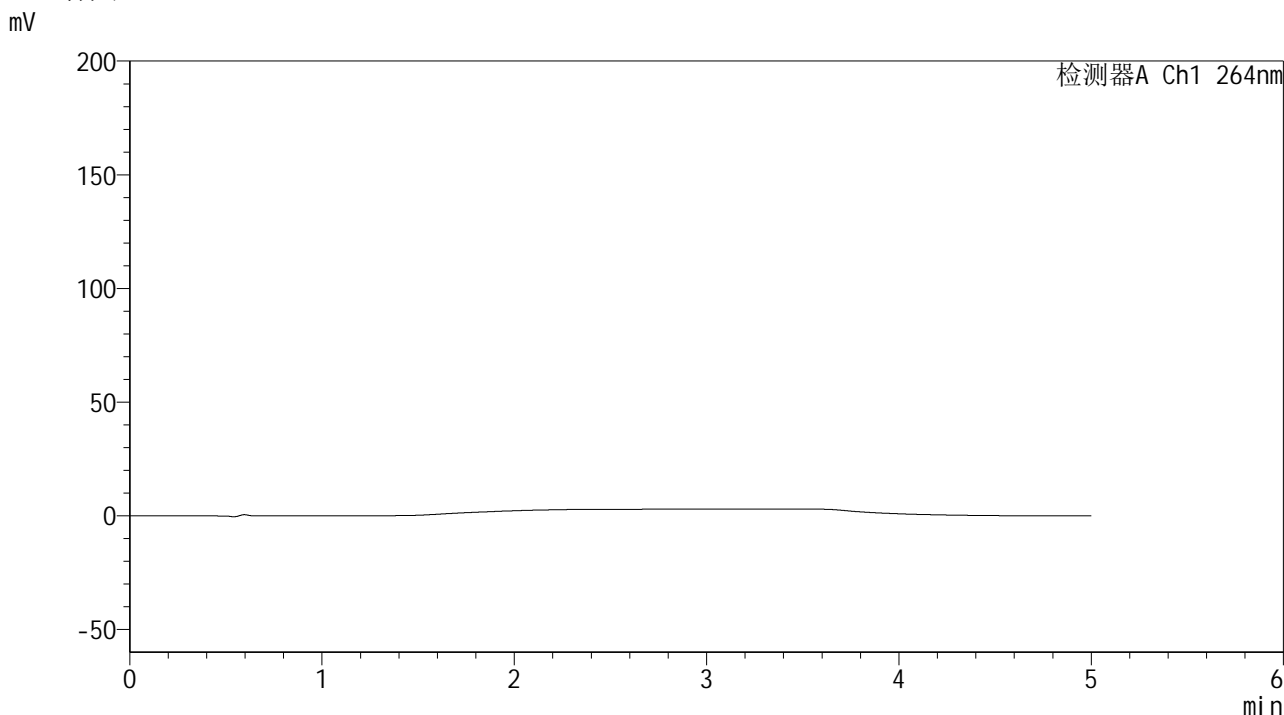
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	449588	107581	60.492	1721	1.334	--
2	3.044	293635	70679	39.508	13465	1.314	18.220
总计		743223	178260	100.000			

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-2024090121批-pH1.2介质-浆法-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 - 31-17/31-623-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 15:41:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:48:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

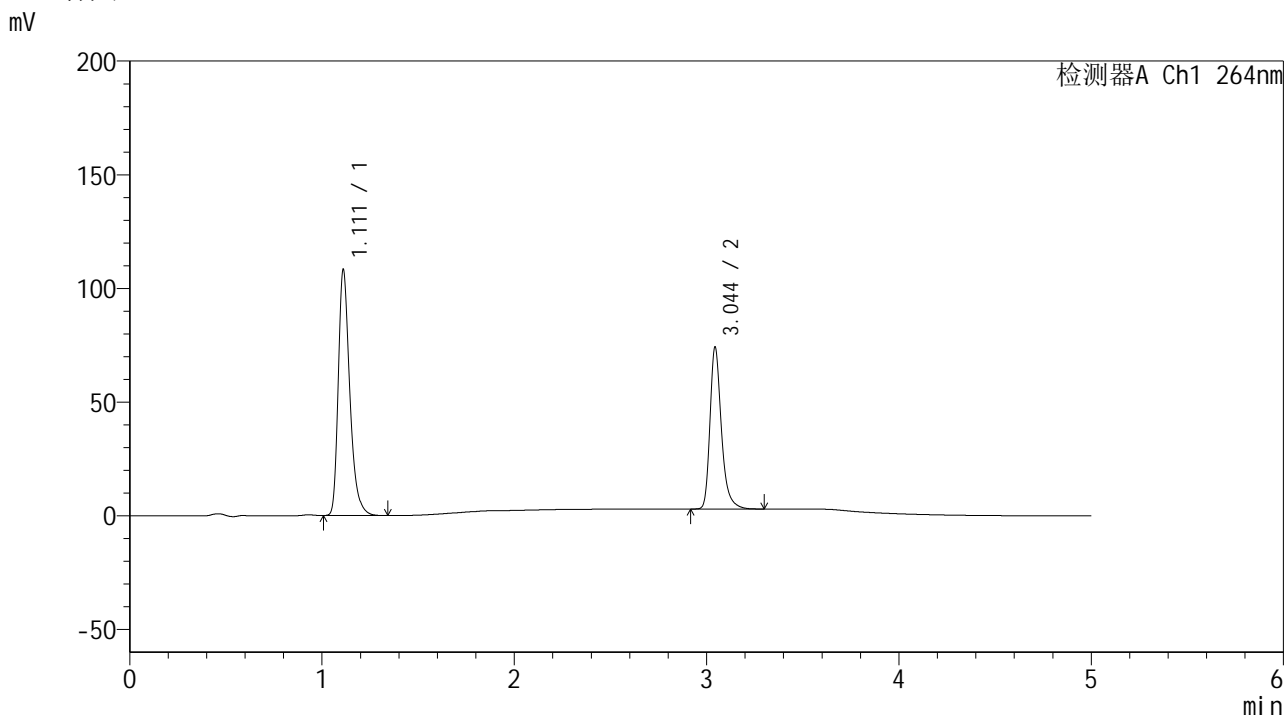
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

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-2024090121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 - 31-17/31-624-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 15:47:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:49:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	1.111	449916	107796	60.454	1726	1.332	--
2	3.044	294317	70827	39.546	13460	1.314	18.235
总计		744233	178624	100.000			

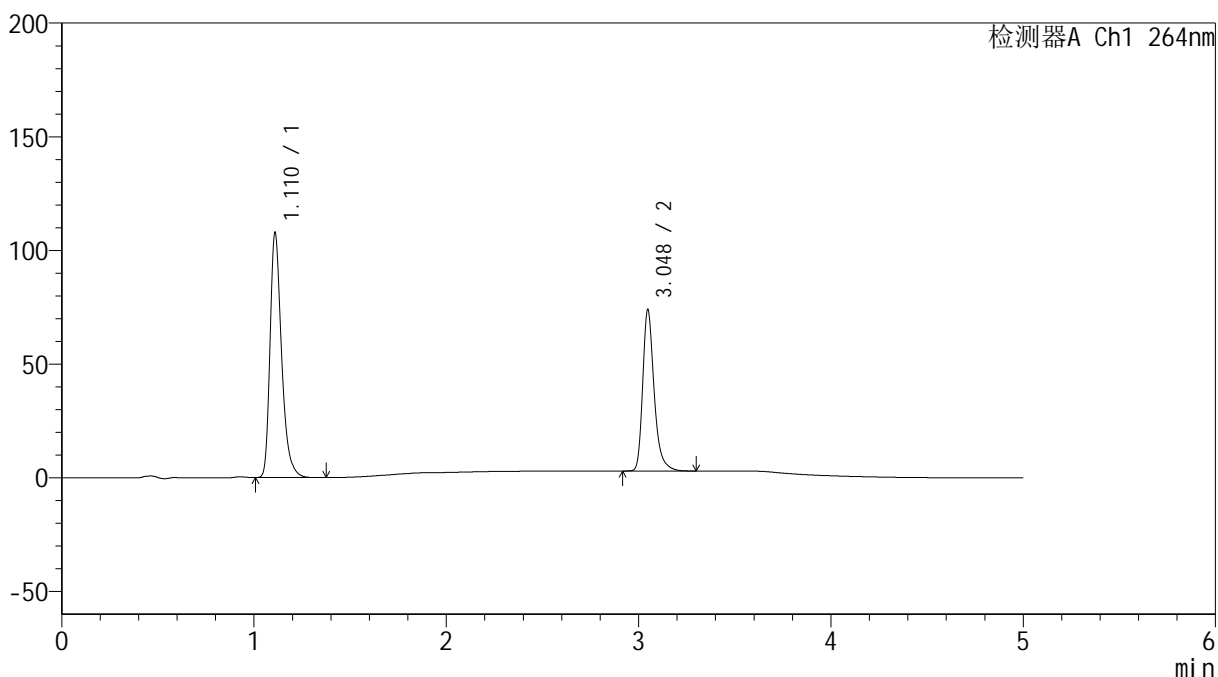
图58 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024090121批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

<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 - 31-17/31-625-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 15:52:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:49:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.110	448487	106868	60.479	1721	1.335	--
2	3.048	293071	70930	39.521	13485	1.314	18.277
总计		741558	177798	100.000			

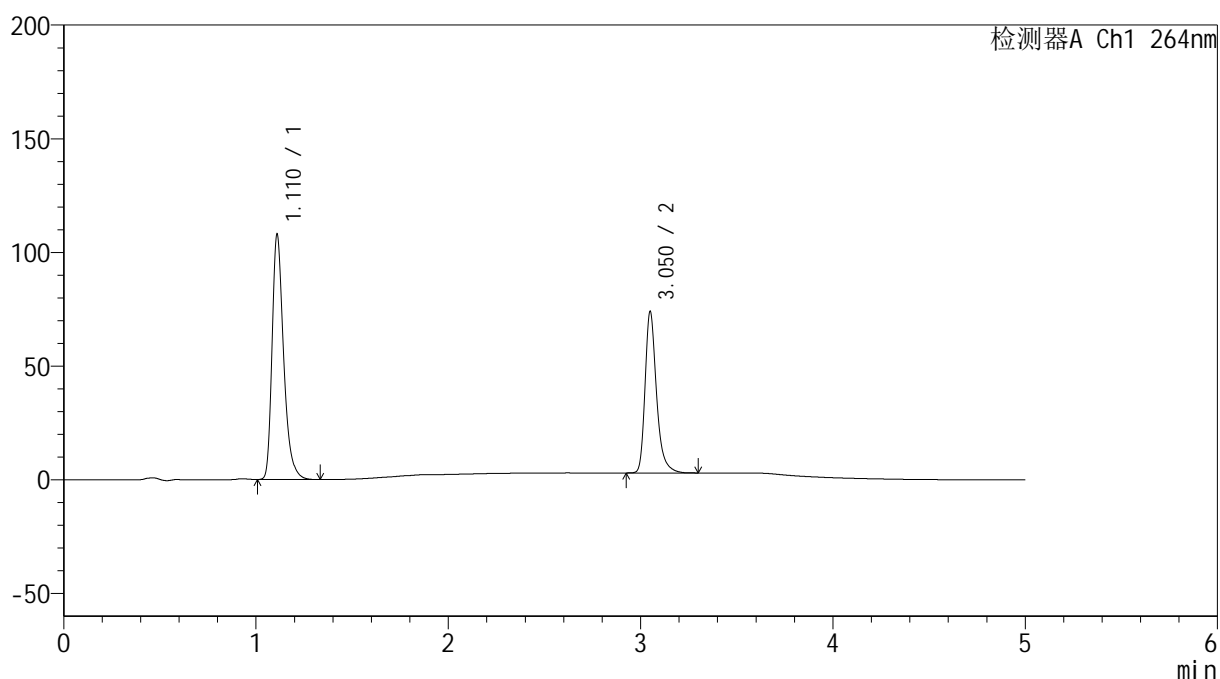
图59 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024090121批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<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 - 31-17/31-626-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 15:58:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:49:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

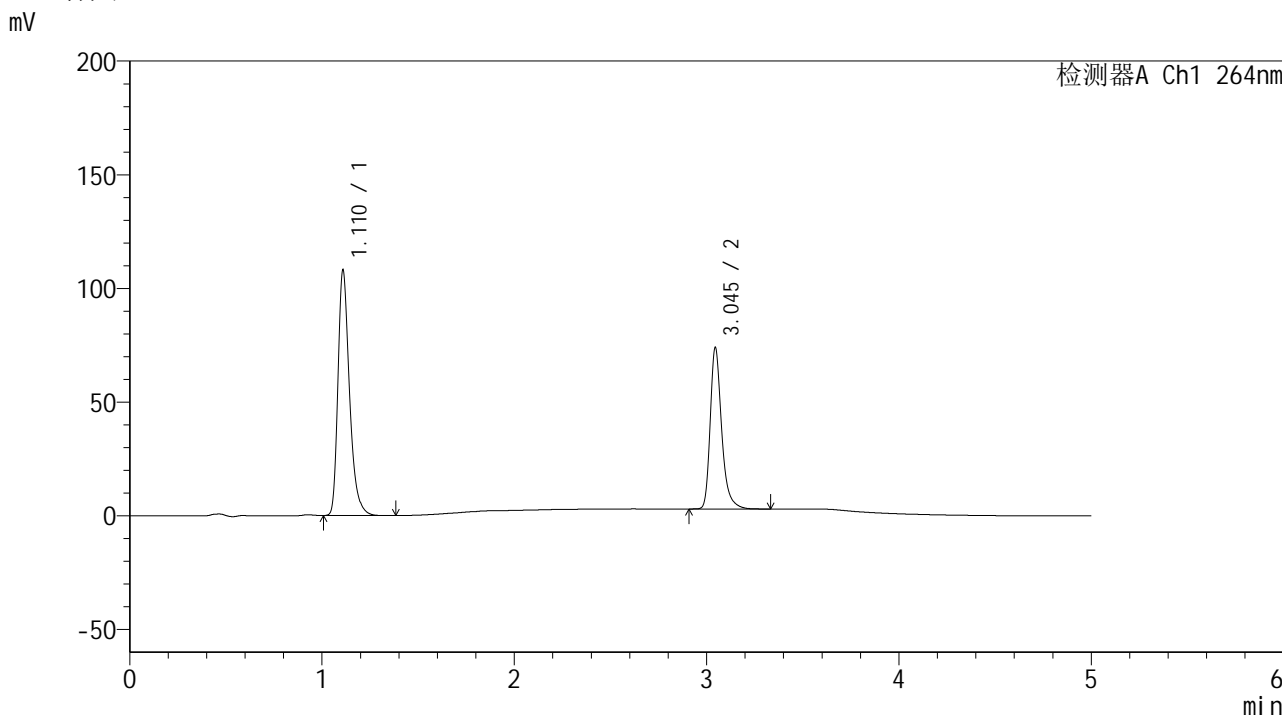
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.110	449328	107030	60.487	1717	1.336	--
2	3.050	293521	70541	39.513	13484	1.319	18.273
总计		742849	177571	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-627-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 16:03:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:49:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

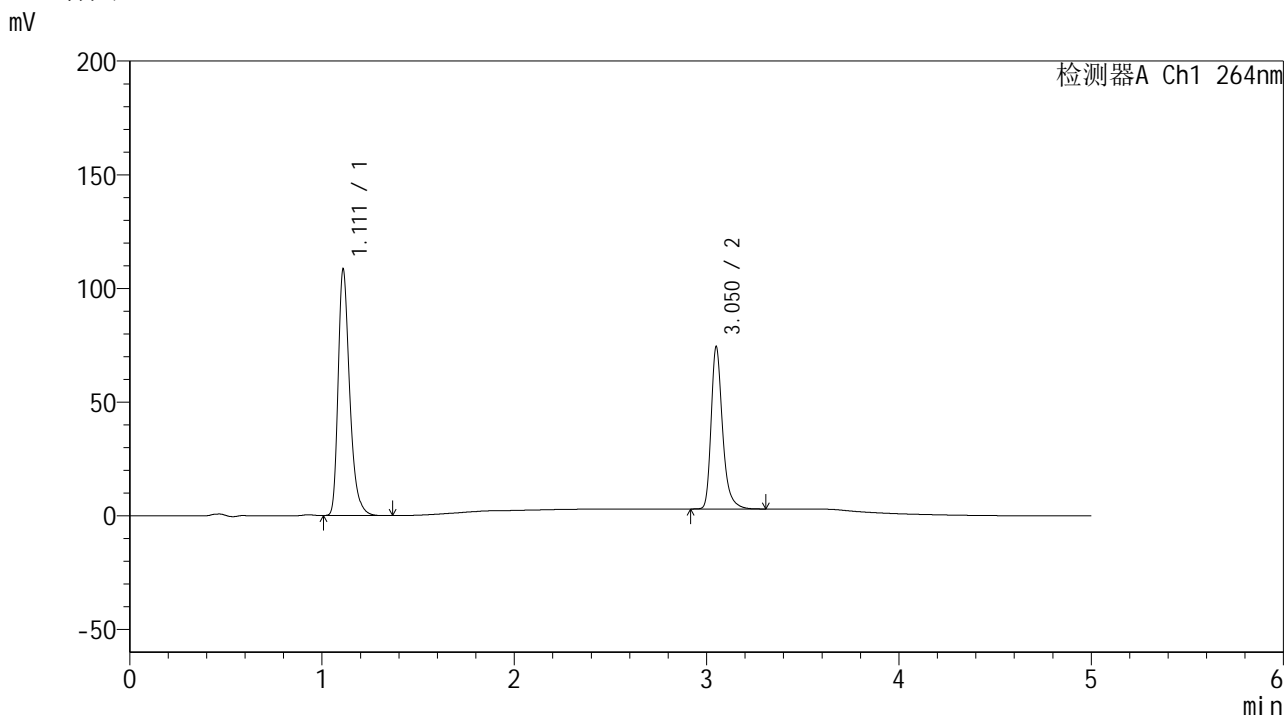
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.110	449778	106820	60.498	1717	1.338	--
2	3.045	293685	70903	39.502	13476	1.316	18.256
总计		743463	177723	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-628-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 16:08:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:49:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	1.111	451584	107731	60.501	1719	1.335	--
2	3.050	294830	70792	39.499	13508	1.319	18.283
总计		746414	178523	100.000			

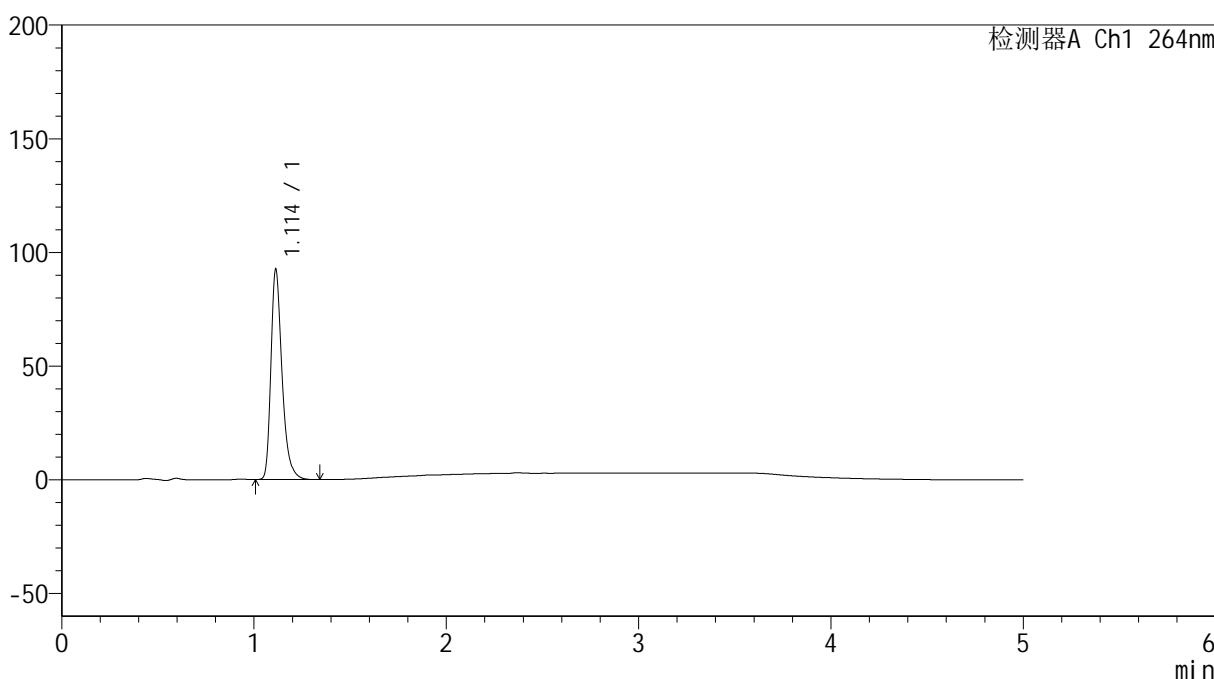
图62 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024090121批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

<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 - 31-17/31-629-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 16:14:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:49:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

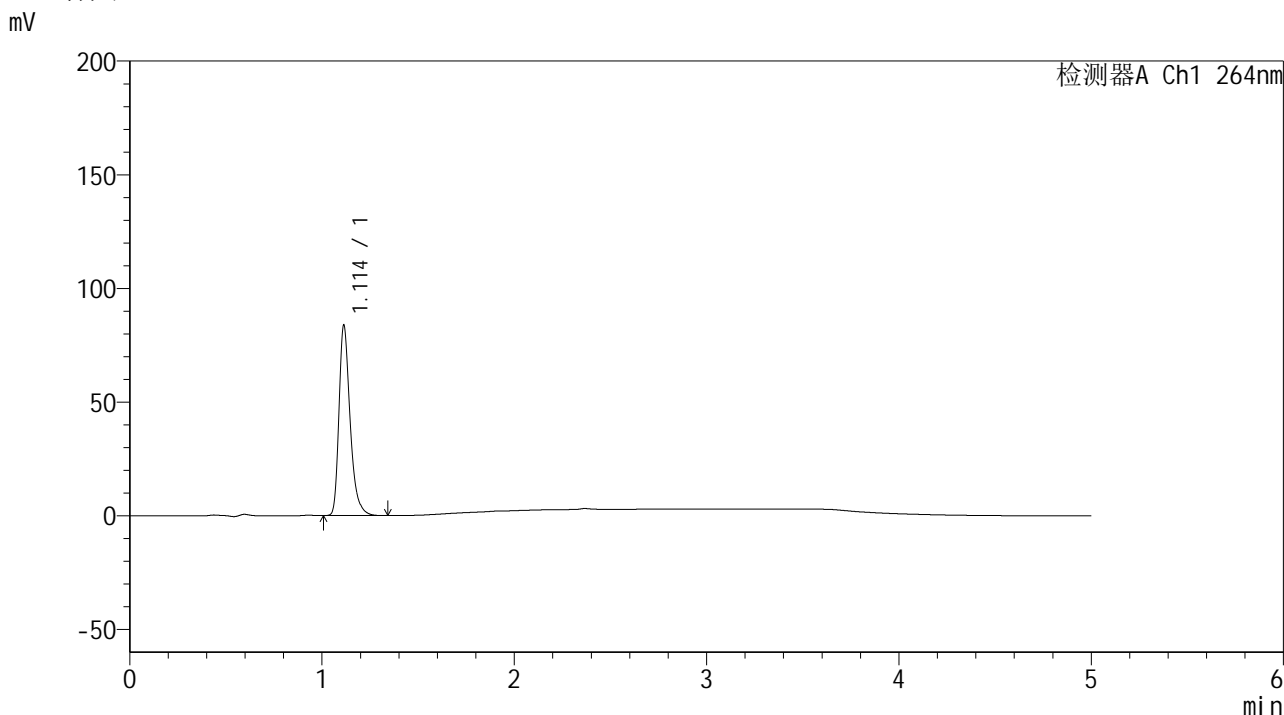
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.114	372008	92447	100.000	1865	1.338	--
总计		372008	92447	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-630-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 16:19:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:49:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

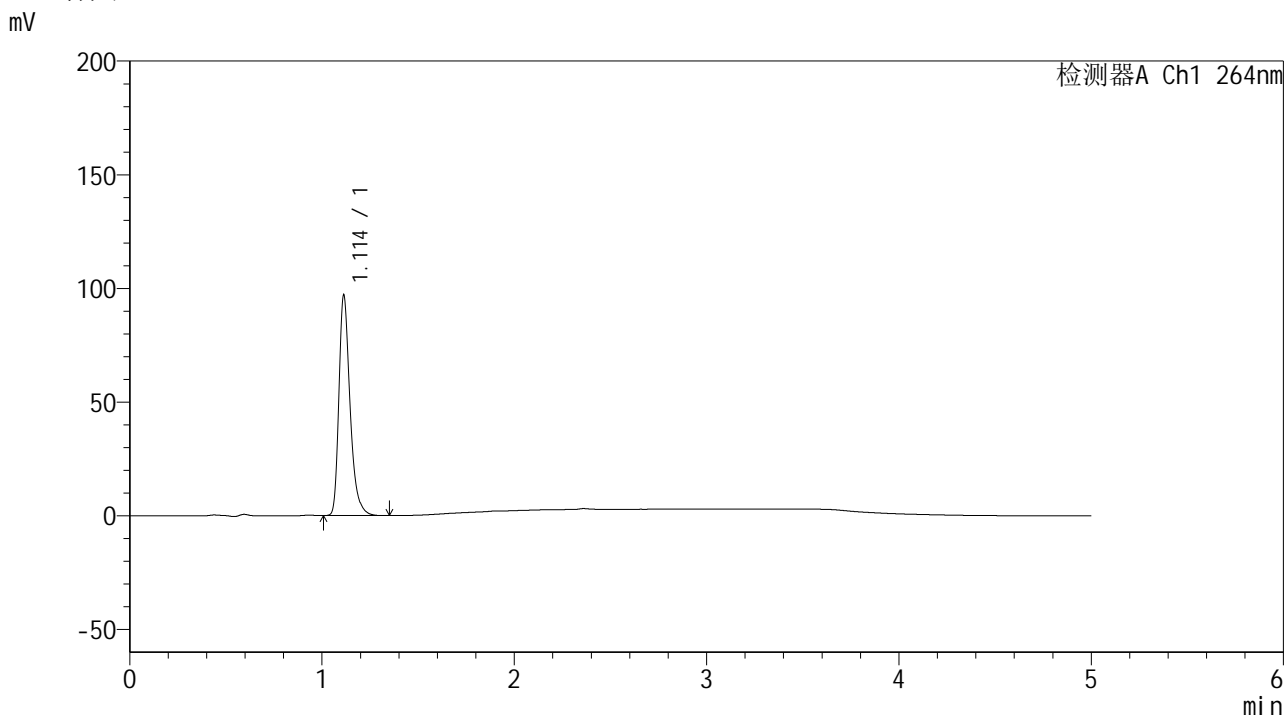
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.114	337275	83727	100.000	1863	1.339	--
总计		337275	83727	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-631-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 16:25:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:49:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

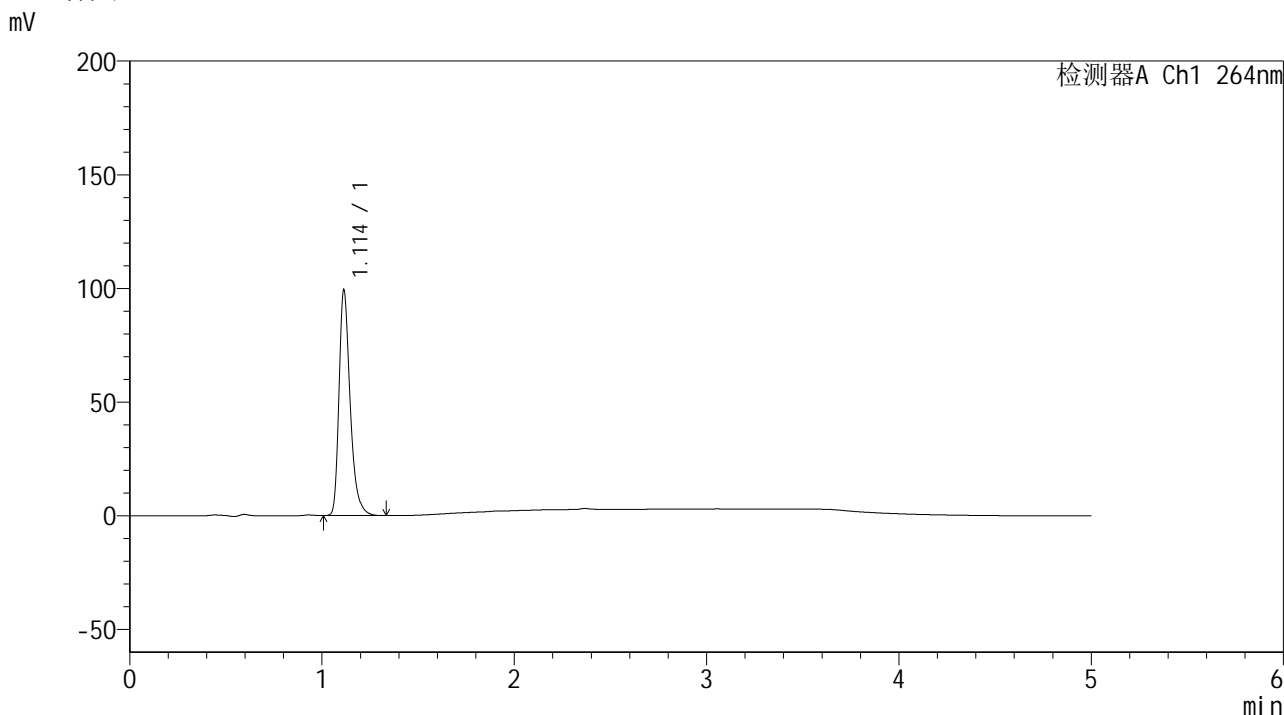
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.114	390083	96953	100.000	1866	1.337	--
总计		390083	96953	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-632-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 16:30:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:49:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	1.114	399396	99170	100.000	1866	1.338	--
总计		399396	99170	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-2024090121批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



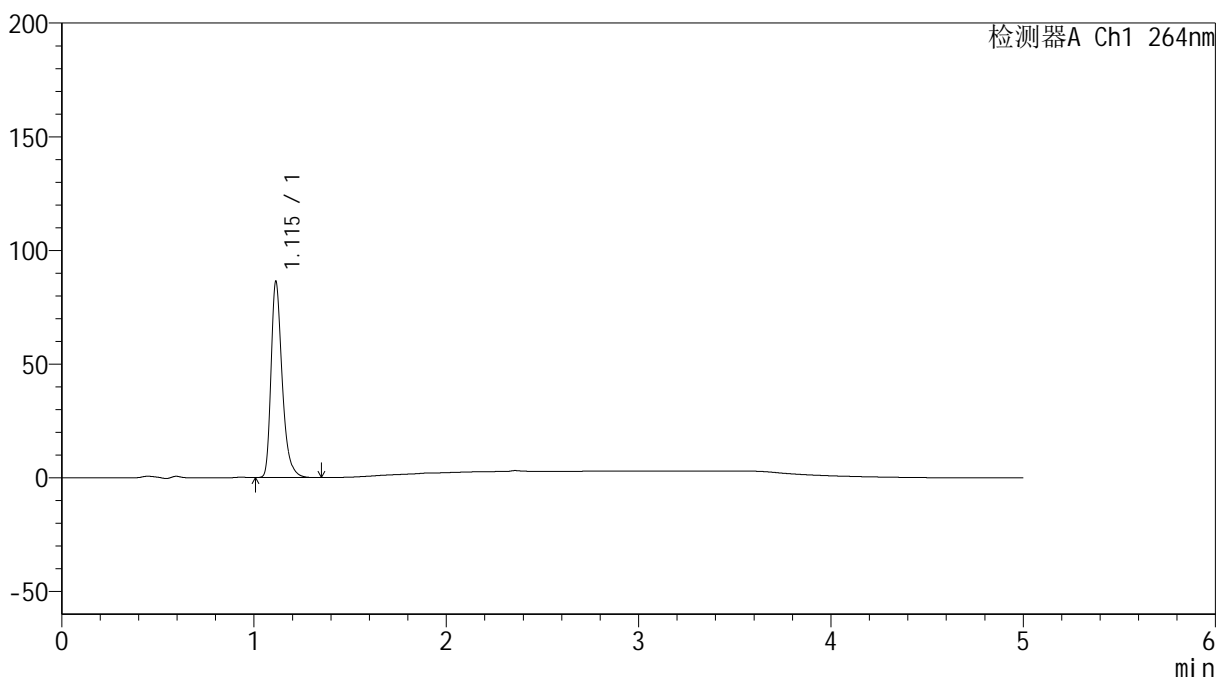
SMF-4078

<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 - 31-17/31-633-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 16:35:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:49:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

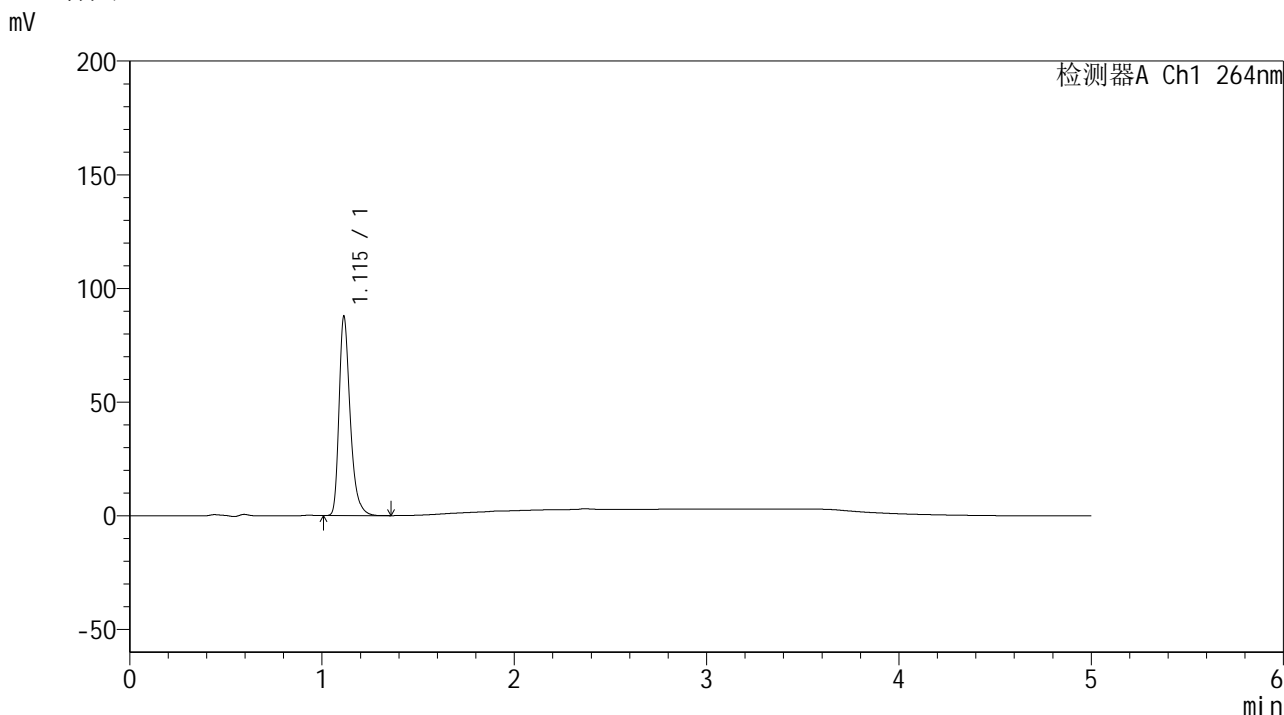
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	347213	86171	100.000	1867	1.338	--
总计		347213	86171	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-634-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 16:41:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:49:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

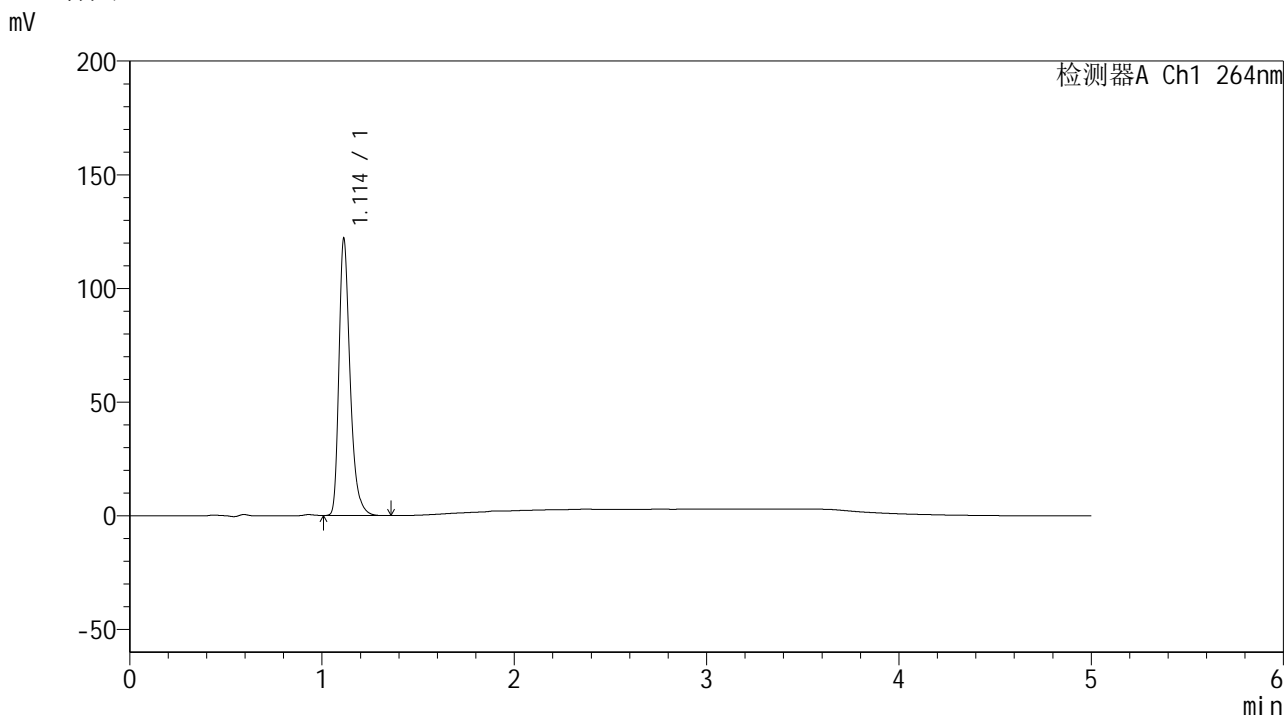
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	352294	87568	100.000	1874	1.338	--
总计		352294	87568	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-635-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 16:46:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:49:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

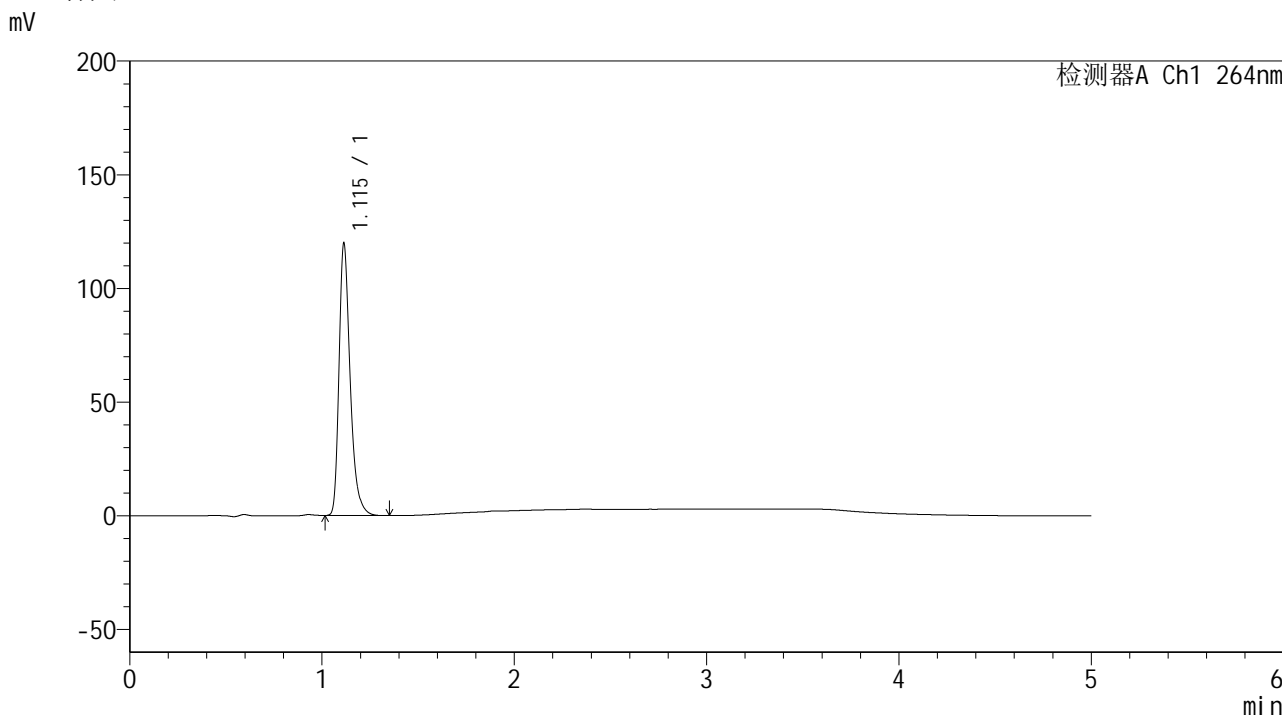
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.114	490393	121797	100.000	1863	1.338	--
总计		490393	121797	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-636-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 16:52:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:49:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

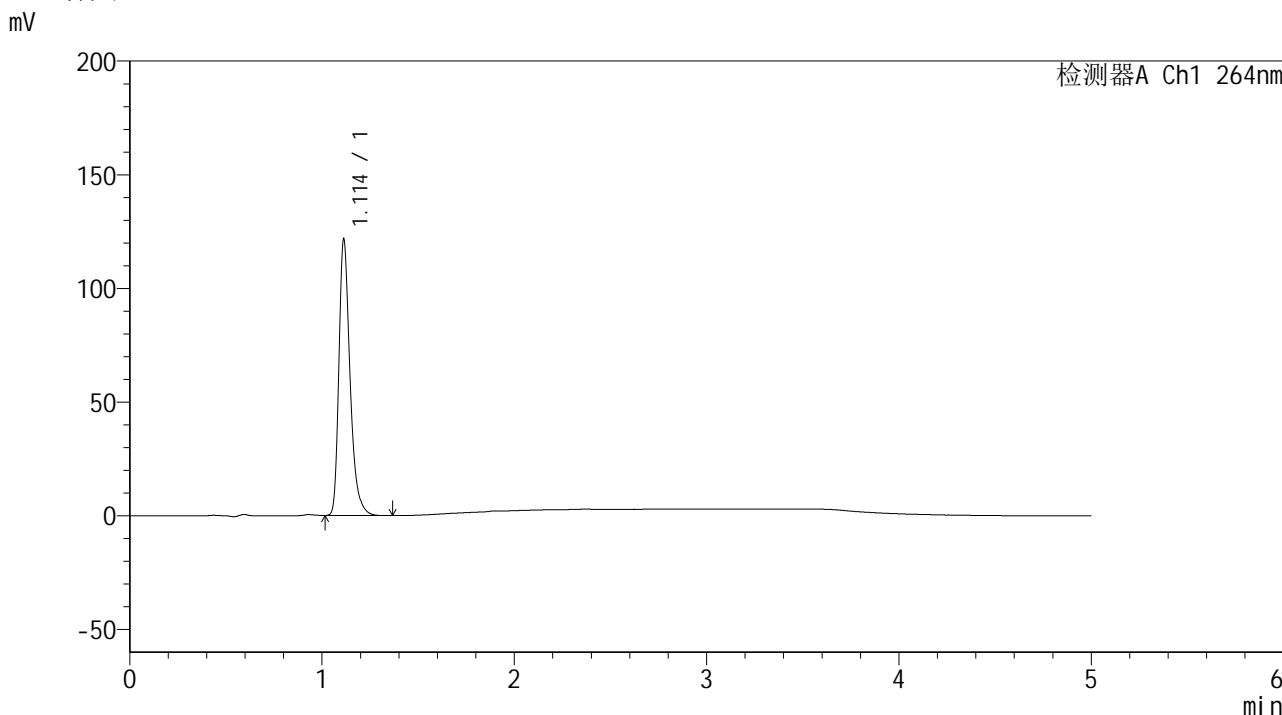
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	481469	119609	100.000	1869	1.339	--
总计		481469	119609	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-637-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 16:57:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:49:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

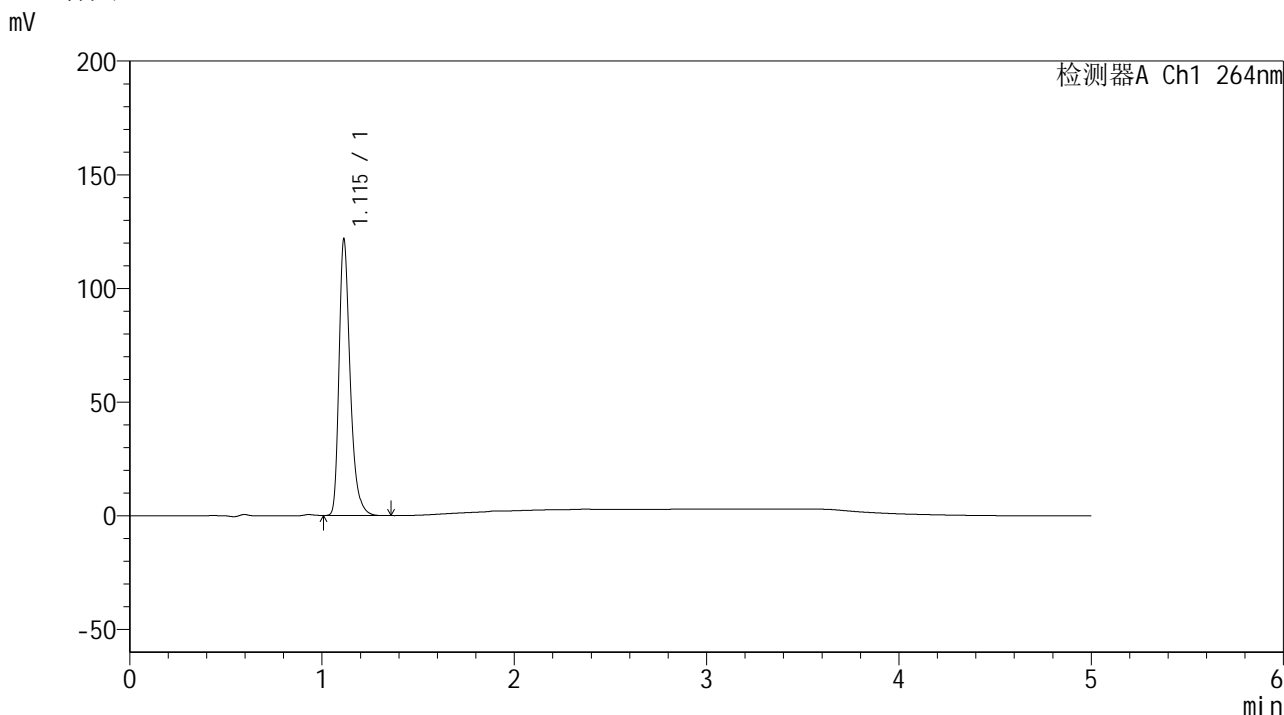
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.114	488915	121504	100.000	1865	1.338	--
总计		488915	121504	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-638-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 17:02:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:49:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

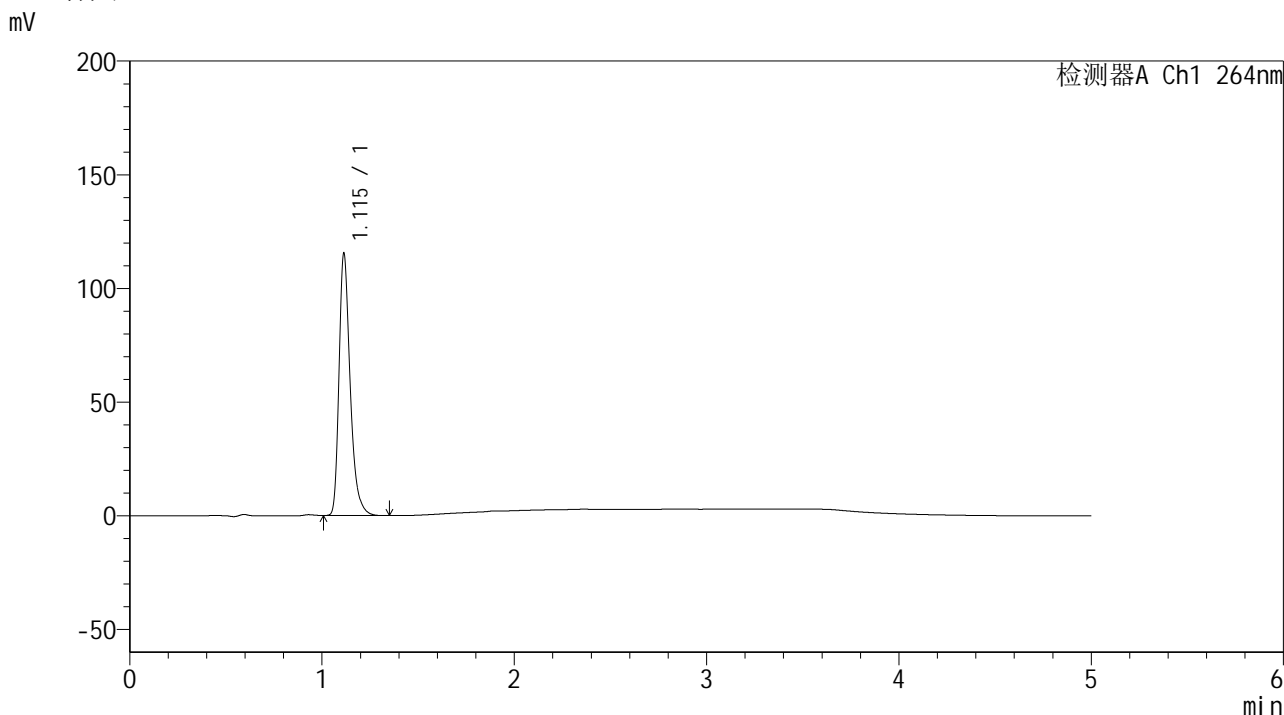
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	488724	121473	100.000	1872	1.338	--
总计		488724	121473	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-639-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 17:08:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:49:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	1.115	463813	115226	100.000	1869	1.339	--
总计		463813	115226	100.000			

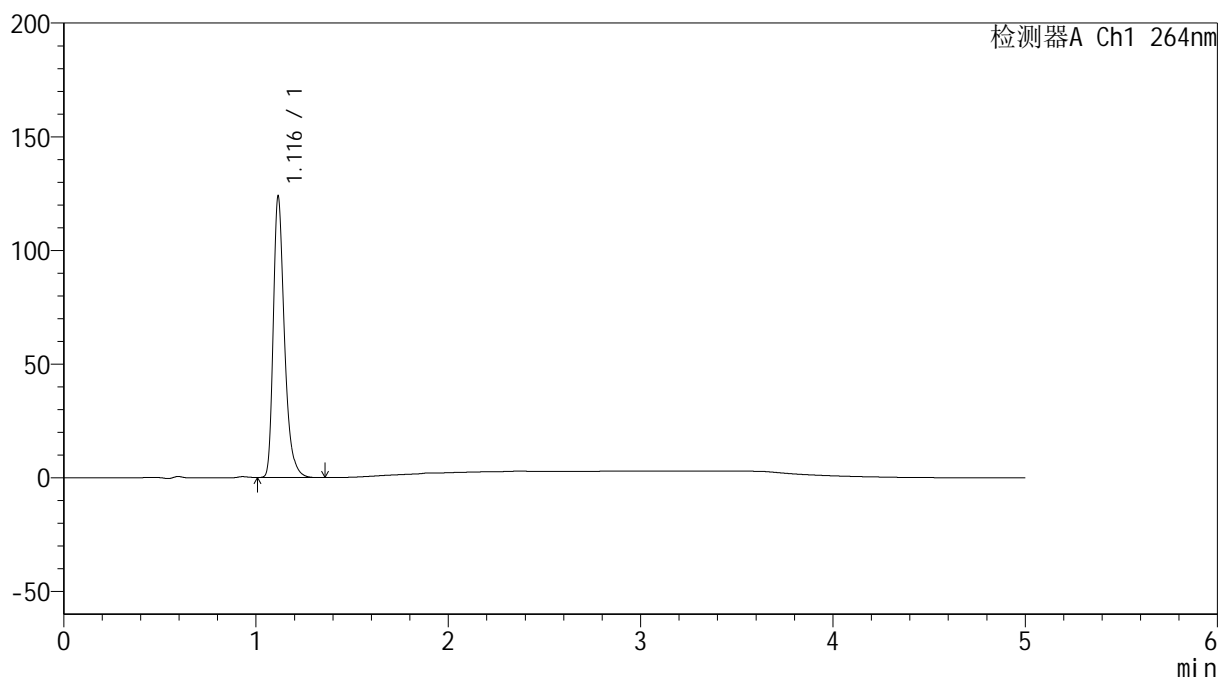
图73 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024090121批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 31-17/31-640-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 17:13:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:49:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

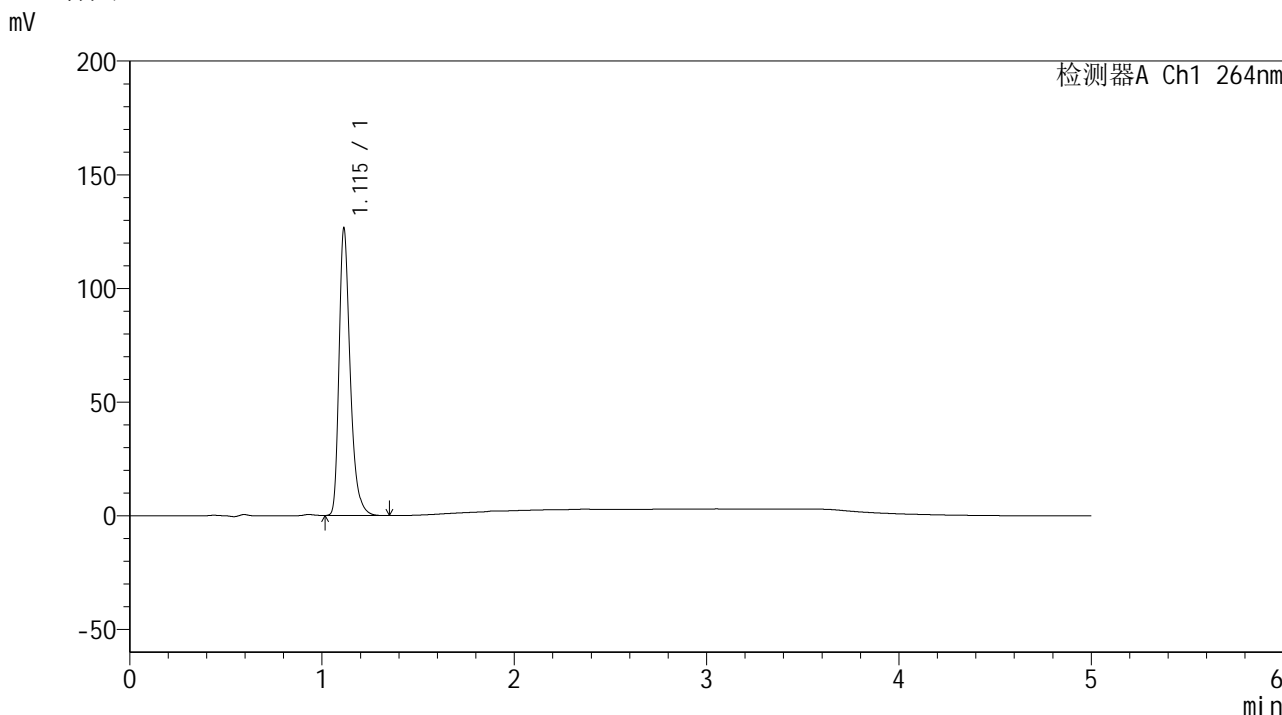
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	498738	123114	100.000	1862	1.341	--
总计		498738	123114	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-641-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 17:19:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:49:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

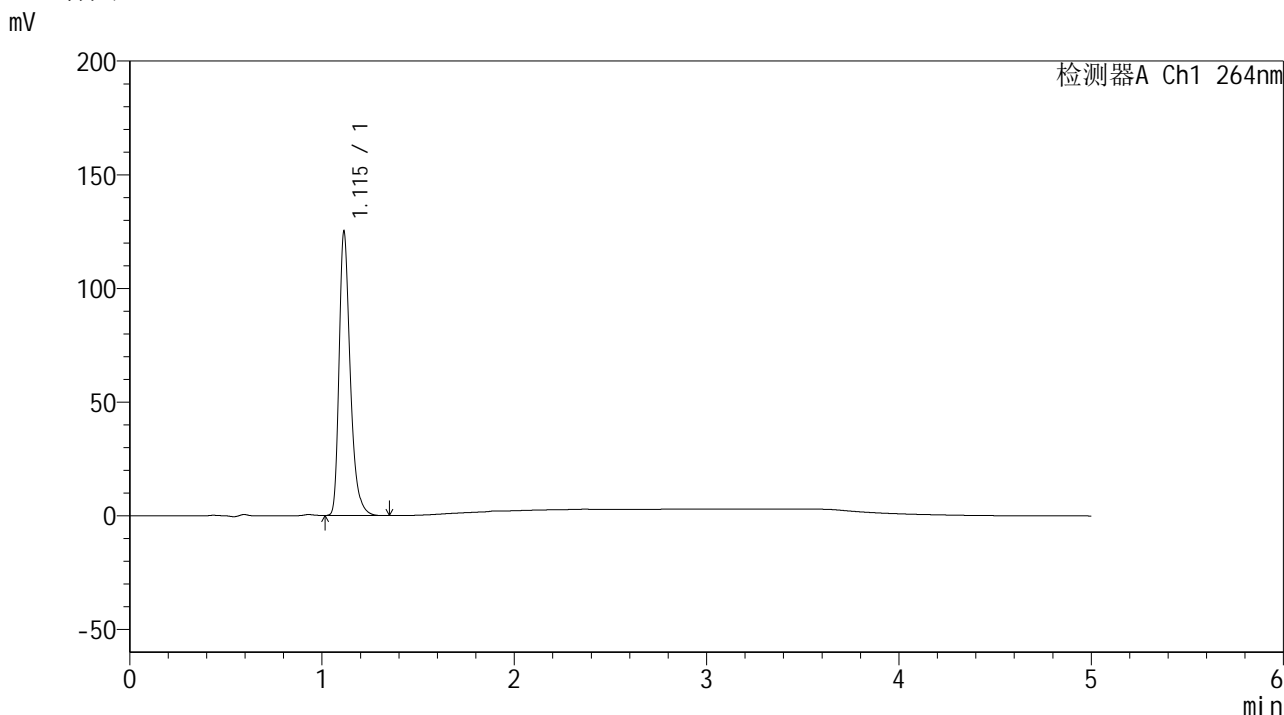
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	508289	126238	100.000	1870	1.340	--
总计		508289	126238	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-642-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 17:24:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:49:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

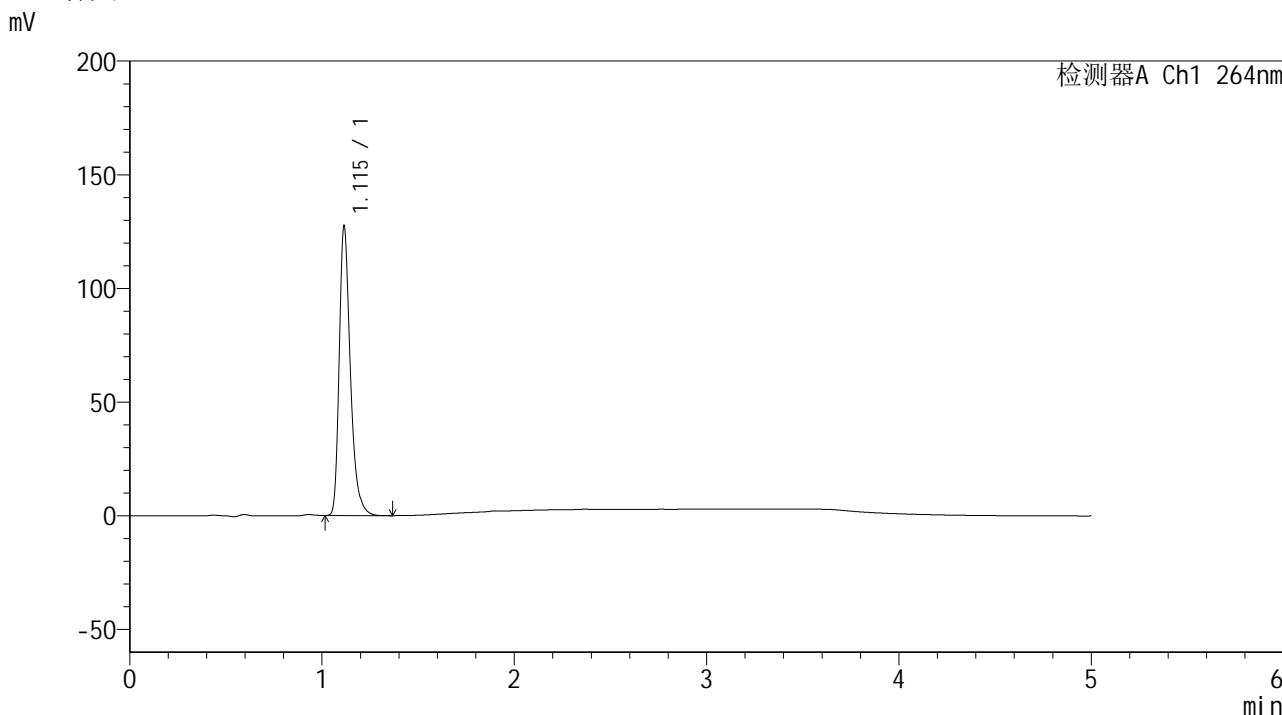
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	502302	124660	100.000	1867	1.339	--
总计		502302	124660	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-643-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 17:29:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:49:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

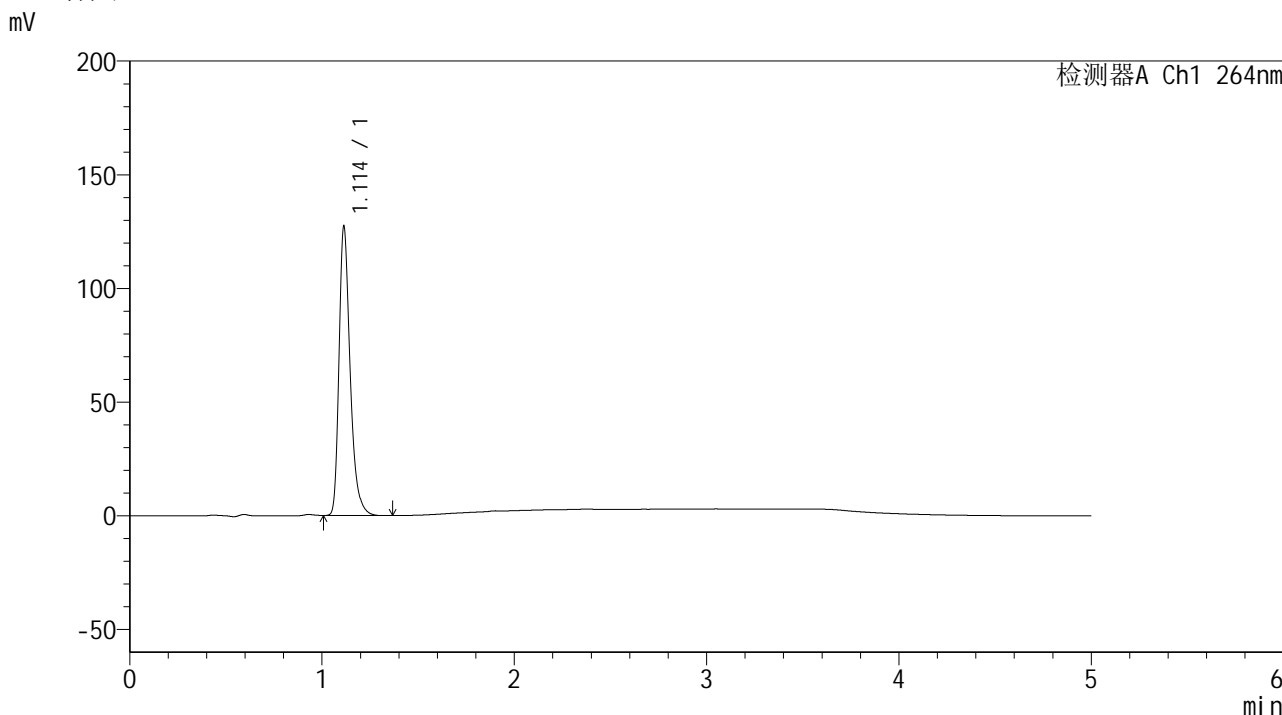
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	512616	126906	100.000	1869	1.340	--
总计		512616	126906	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-644-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 17:35:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:49:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

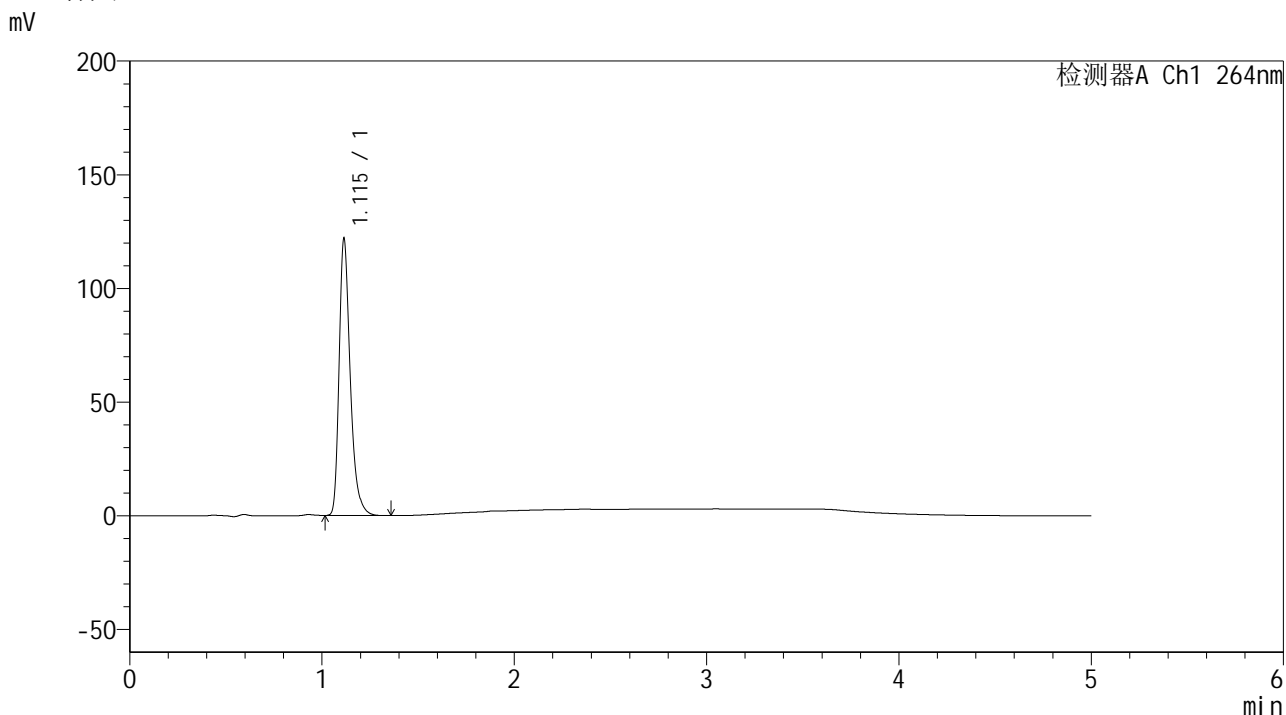
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.114	510312	127051	100.000	1877	1.337	--
总计		510312	127051	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-645-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 17:40:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:49:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

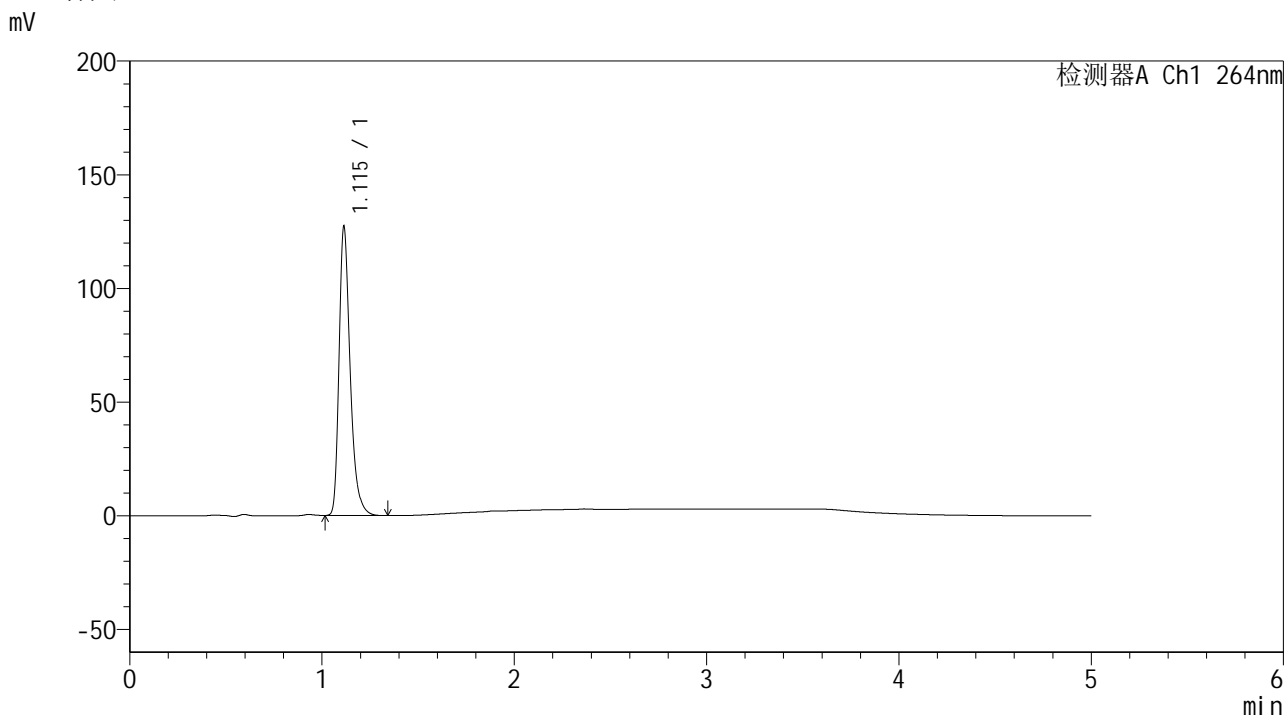
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	489546	121574	100.000	1870	1.339	--
总计		489546	121574	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-646-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 17:46:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:49:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

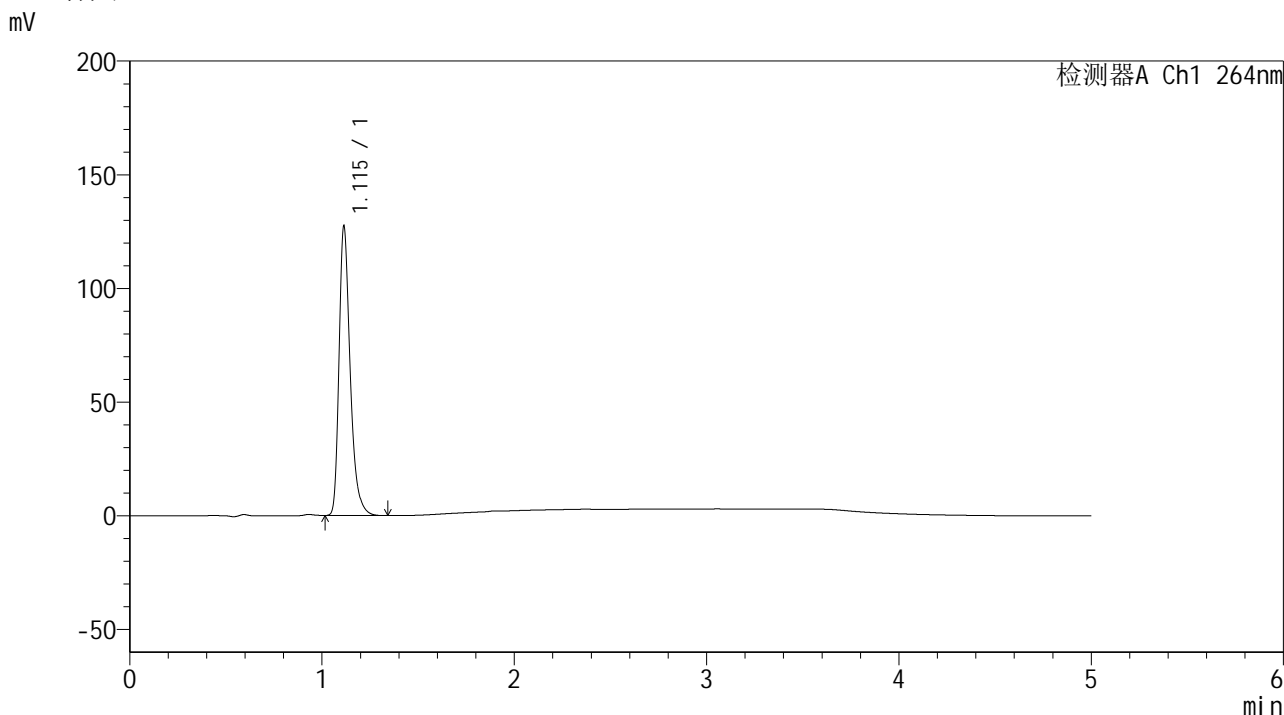
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	510749	126979	100.000	1874	1.339	--
总计		510749	126979	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-647-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 17:51:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:50:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

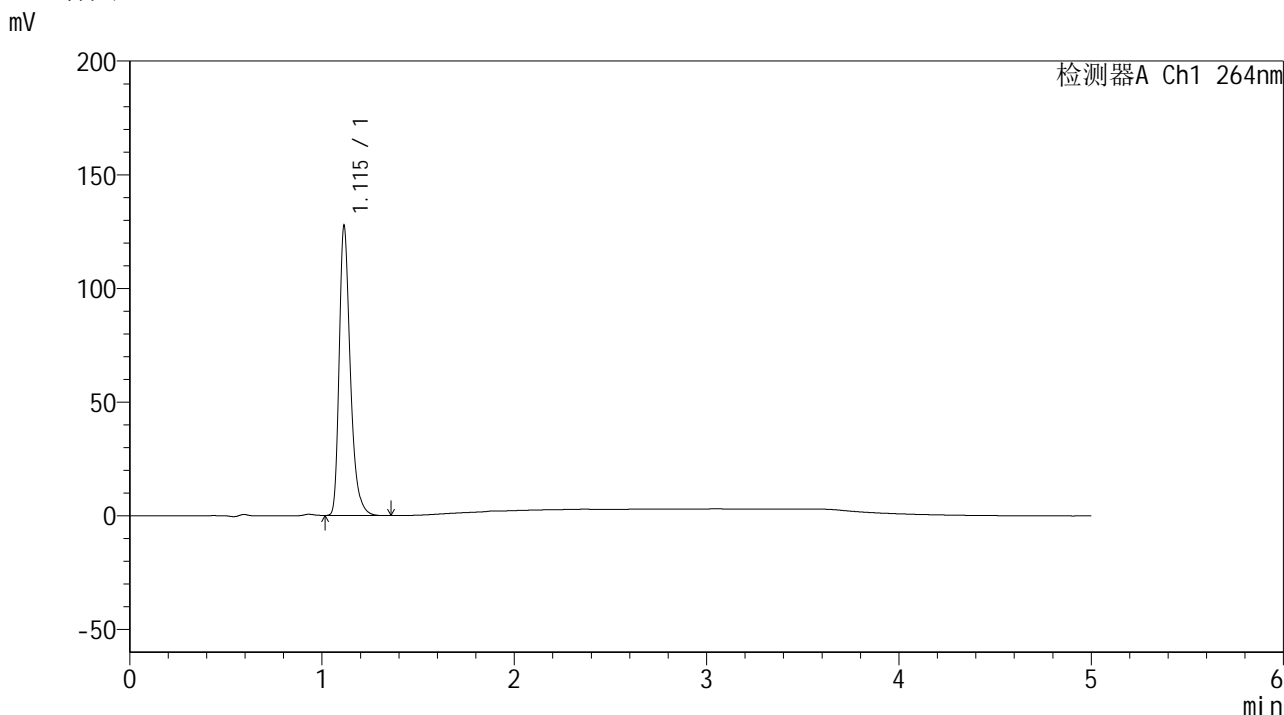
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	511868	127167	100.000	1872	1.339	--
总计		511868	127167	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-648-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 17:56:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:50:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

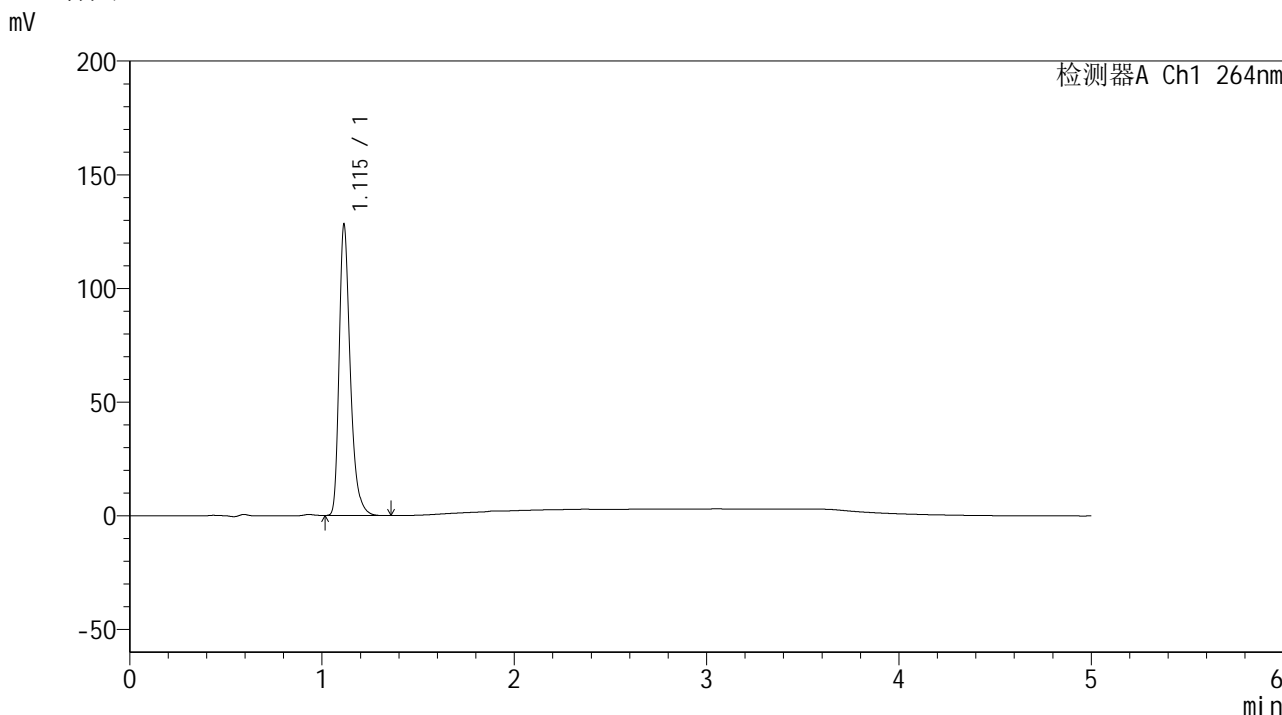
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	511992	127023	100.000	1873	1.339	--
总计		511992	127023	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-649-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 18:02:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:50:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

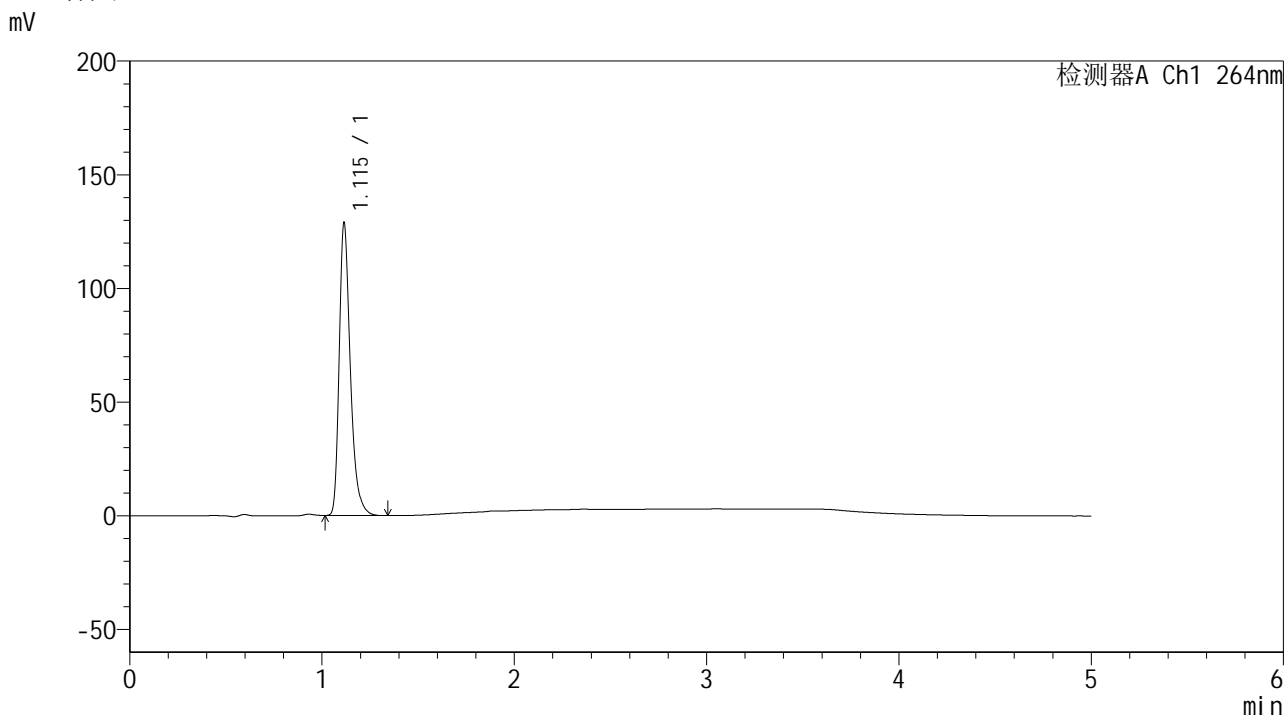
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	514568	127756	100.000	1872	1.341	--
总计		514568	127756	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-650-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 18:07:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:50:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

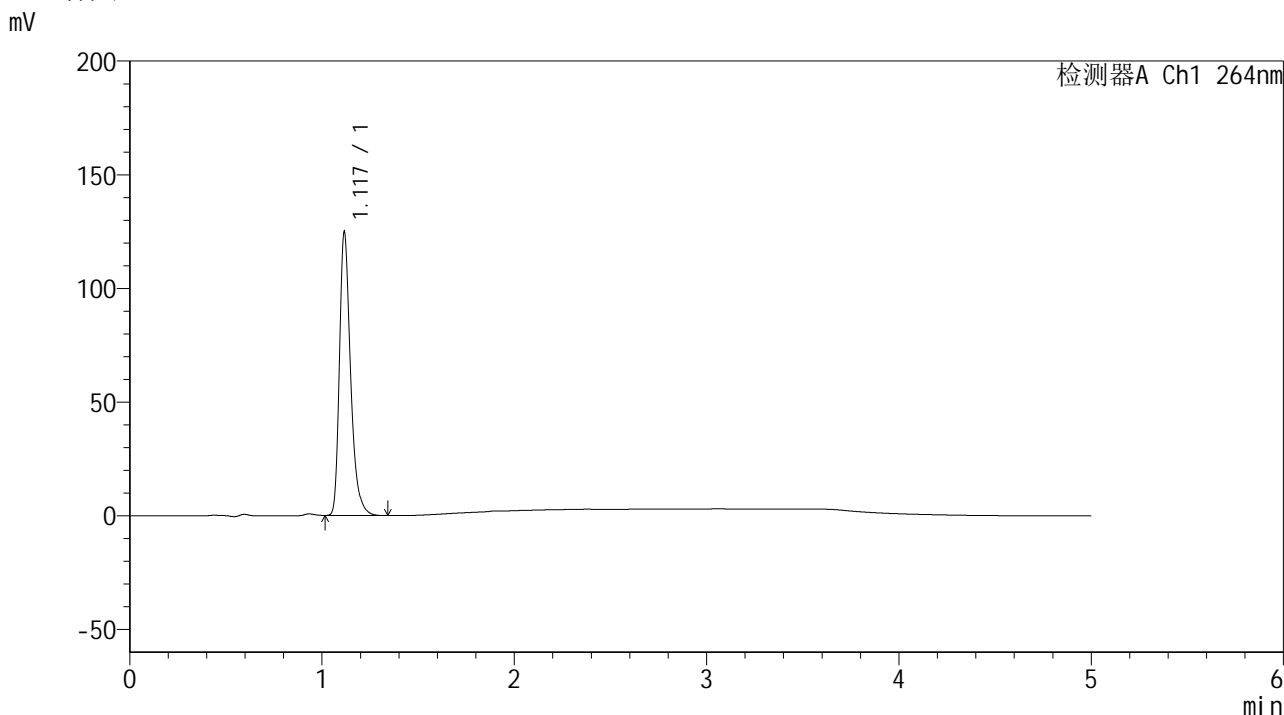
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	518051	128343	100.000	1869	1.340	--
总计		518051	128343	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-651-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 18:13:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:50:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

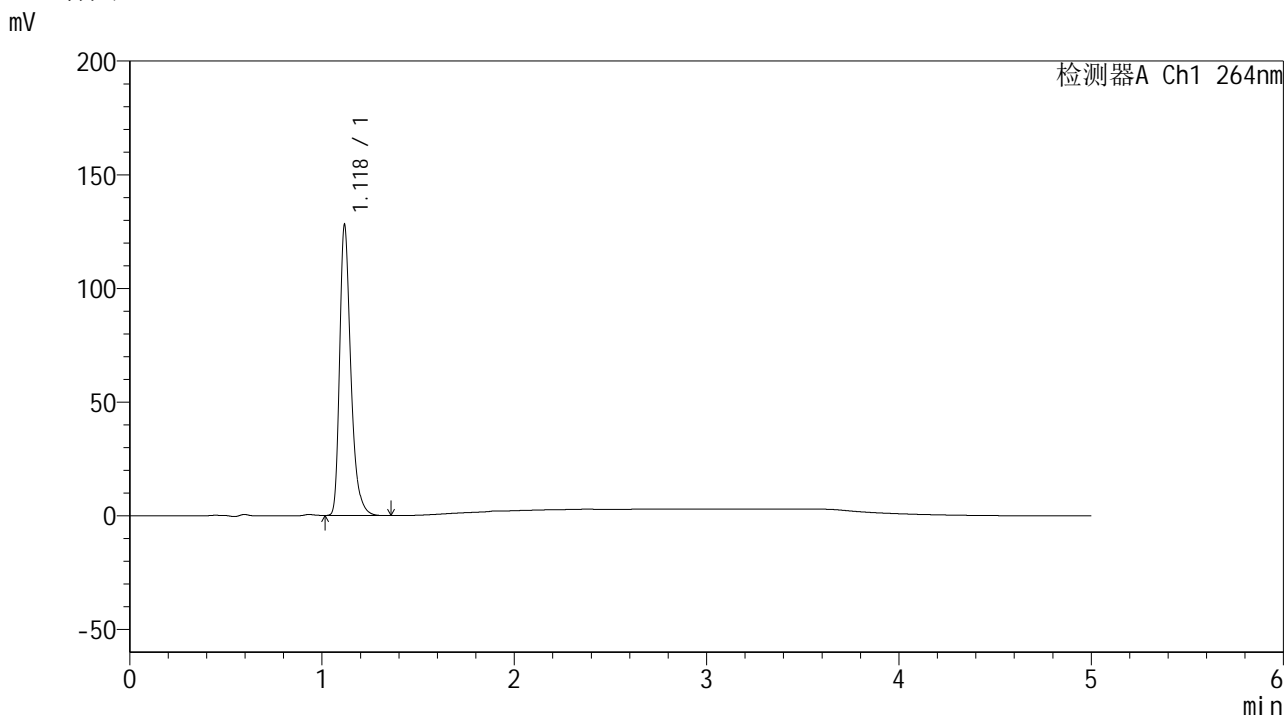
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	501412	123660	100.000	1875	1.343	--
总计		501412	123660	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-652-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 18:18:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:50:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	516322	126153	100.000	1866	1.344	--
总计		516322	126153	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-2024090121批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



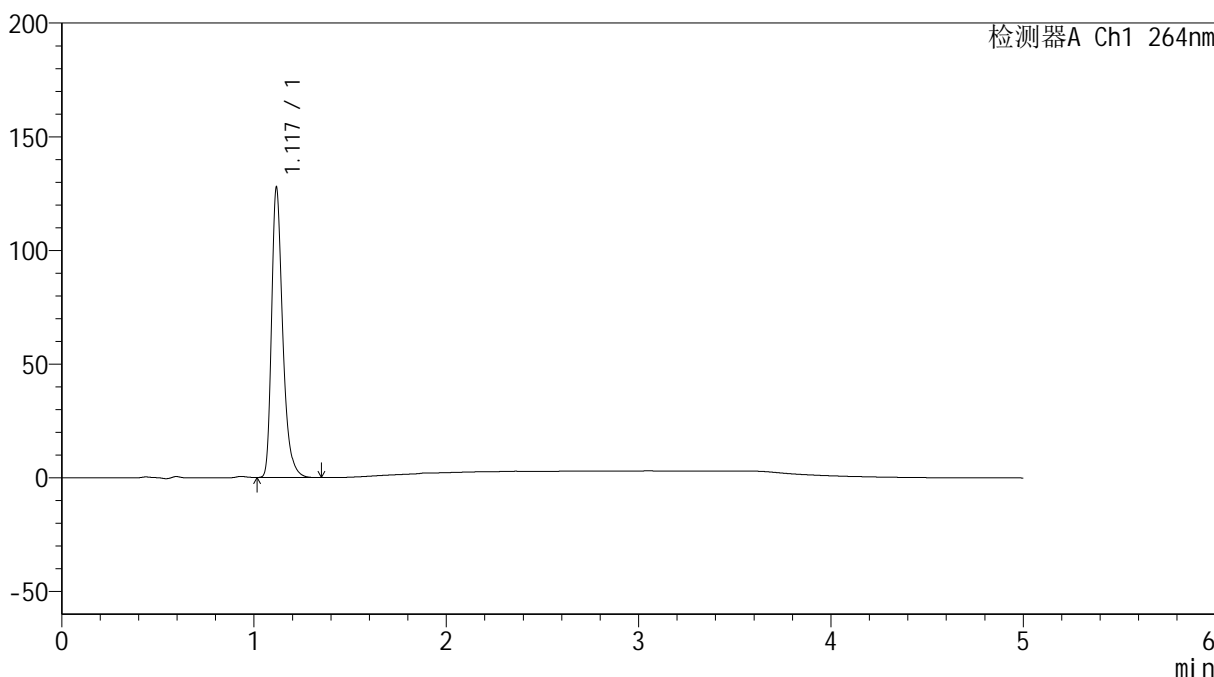
SMF-4078

<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 - 31-17/31-653-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 18:23:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:50:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

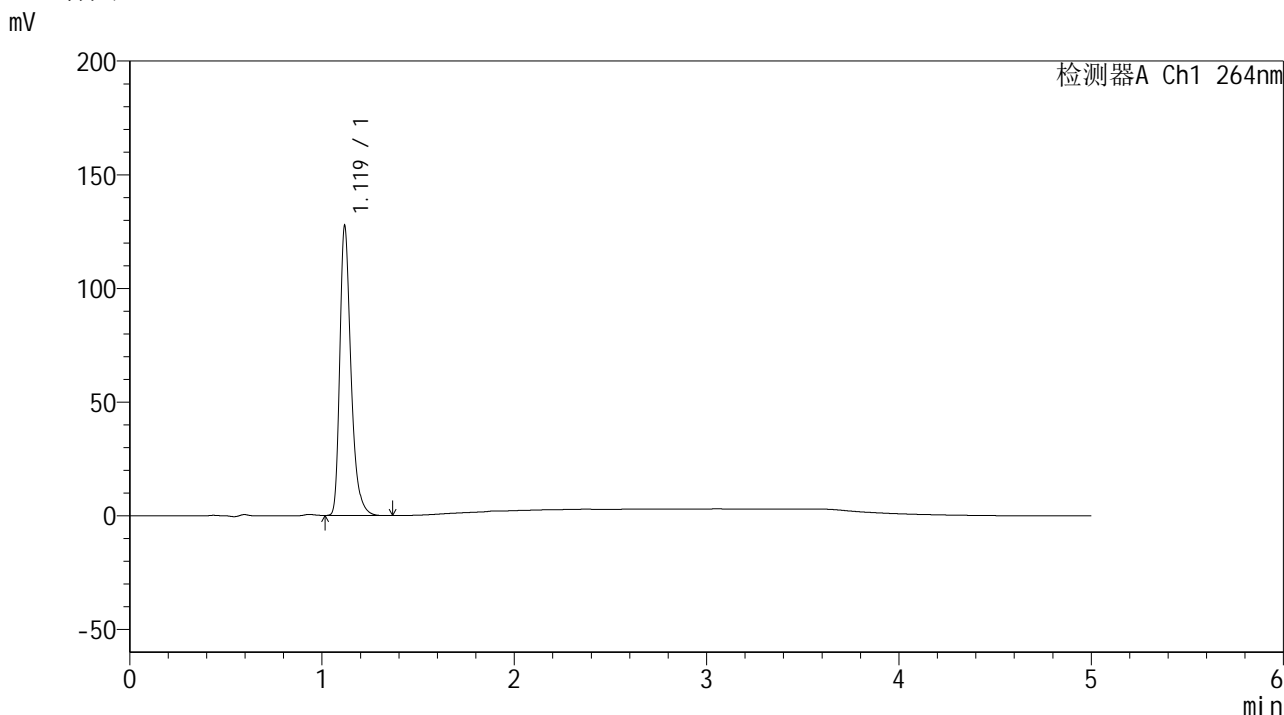
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	514027	126051	100.000	1874	1.344	--
总计		514027	126051	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-654-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 18:29:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:50:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	514416	126340	100.000	1869	1.342	--
总计		514416	126340	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-2024090121批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



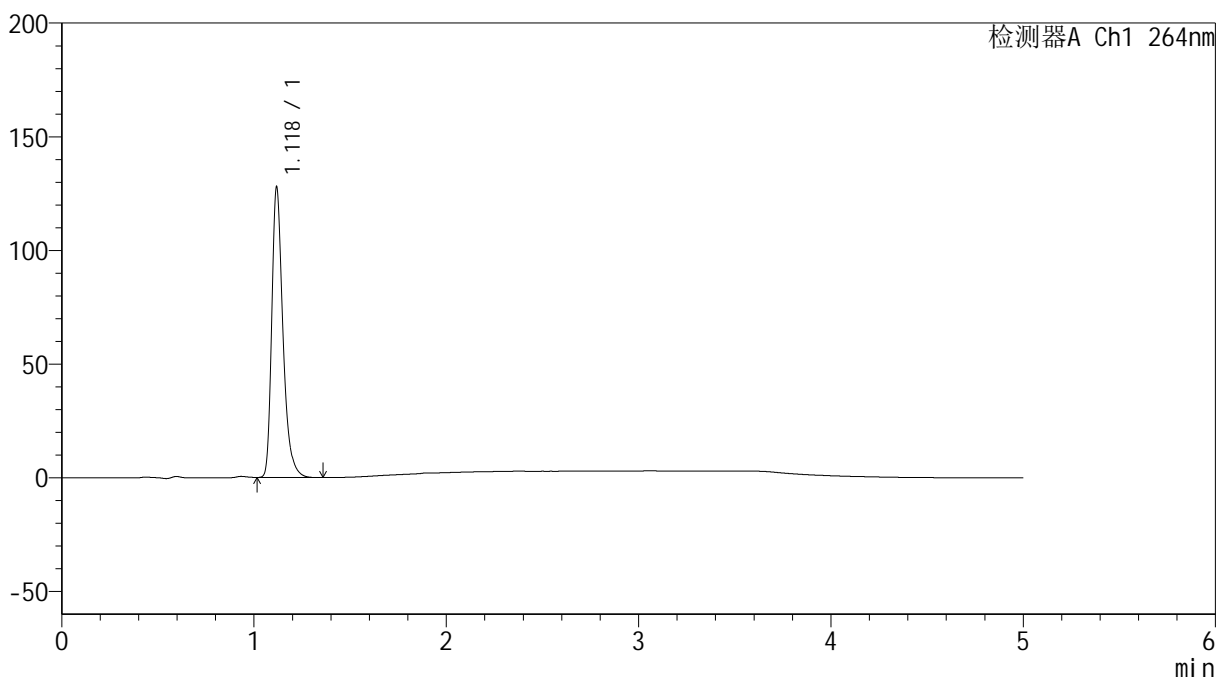
SMF-4078

<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 - 31-17/31-655-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 18:34:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:50:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

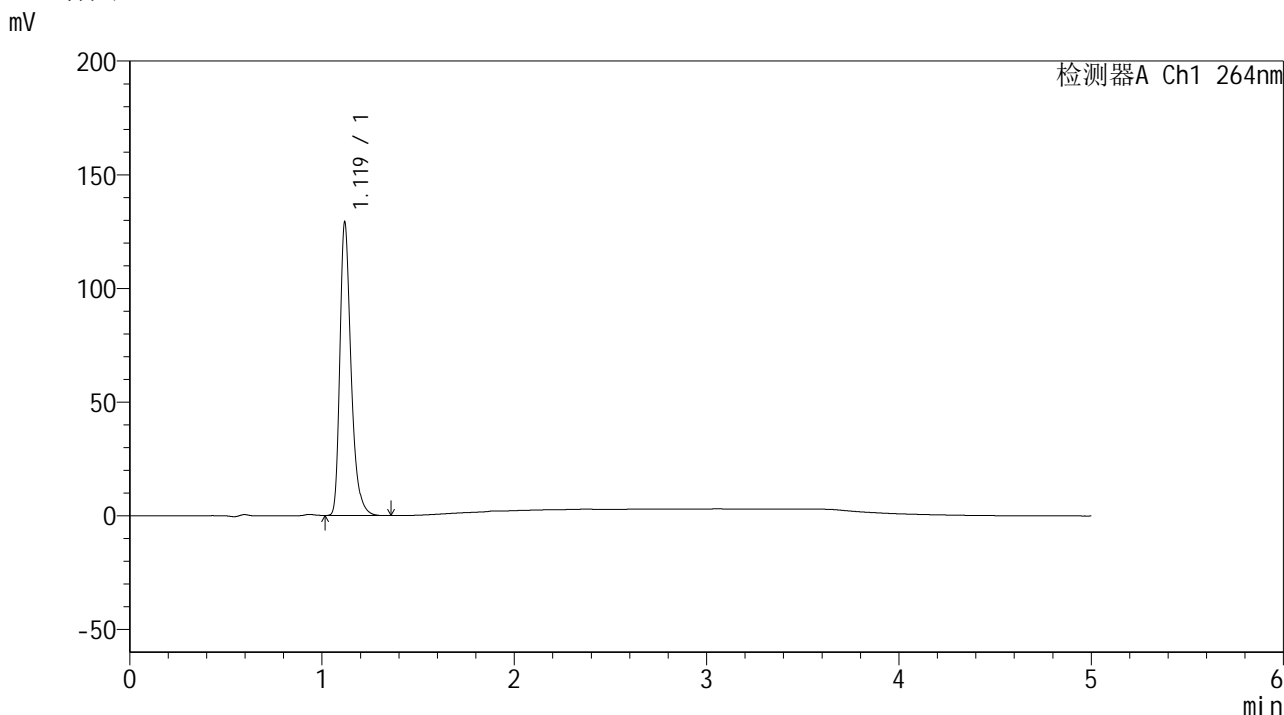
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	516037	126461	100.000	1864	1.342	--
总计		516037	126461	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-656-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 18:40:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:50:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

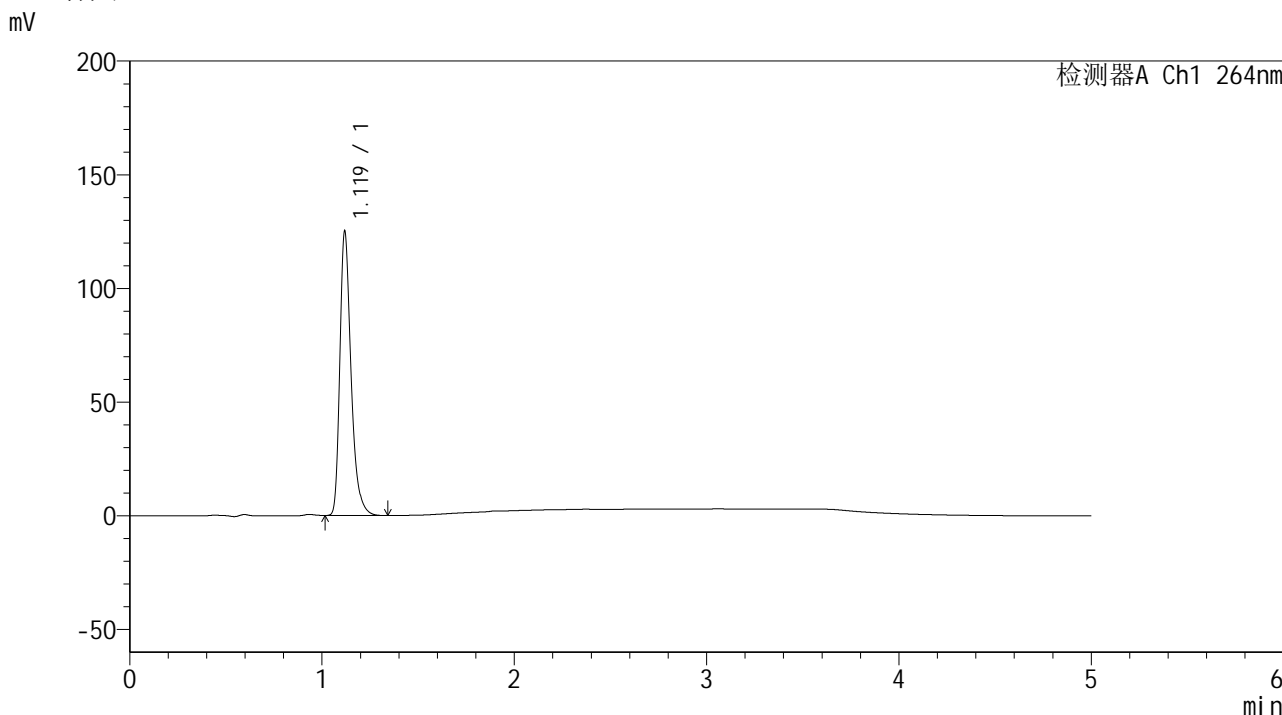
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	521304	128198	100.000	1867	1.341	--
总计		521304	128198	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-657-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 18:45:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:50:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

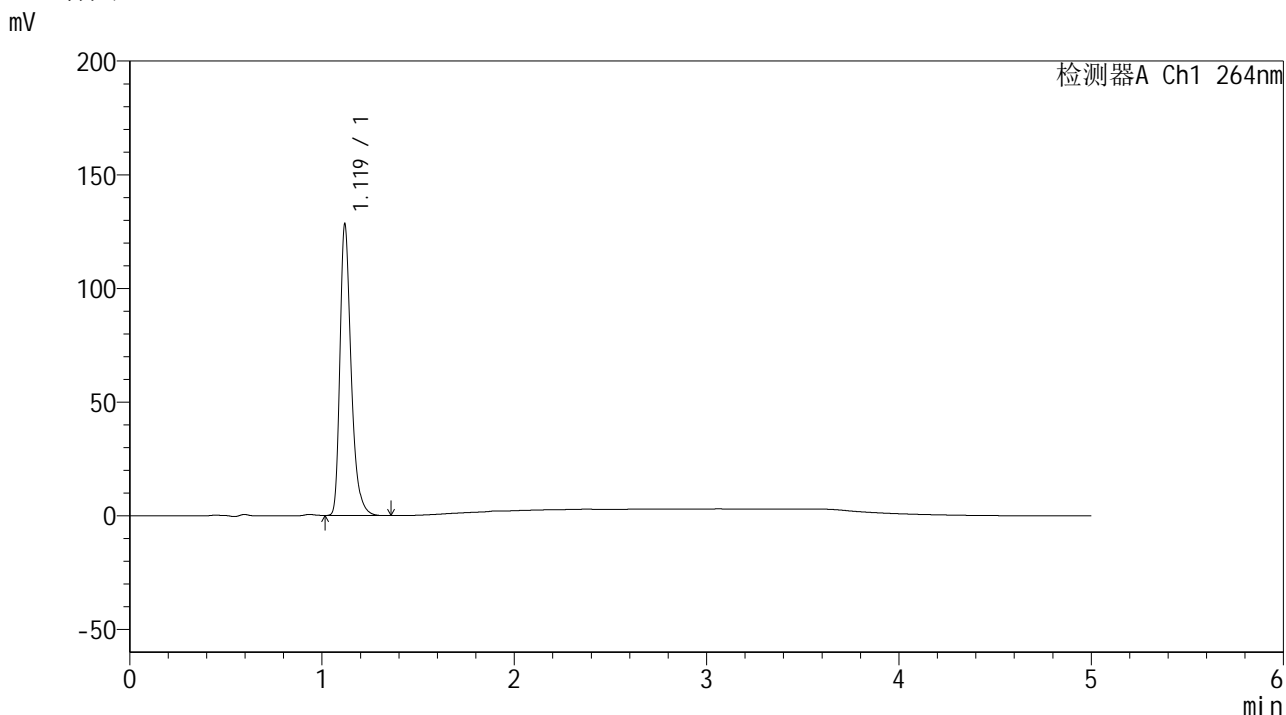
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	505479	124169	100.000	1865	1.341	--
总计		505479	124169	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-658-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 18:50:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:50:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

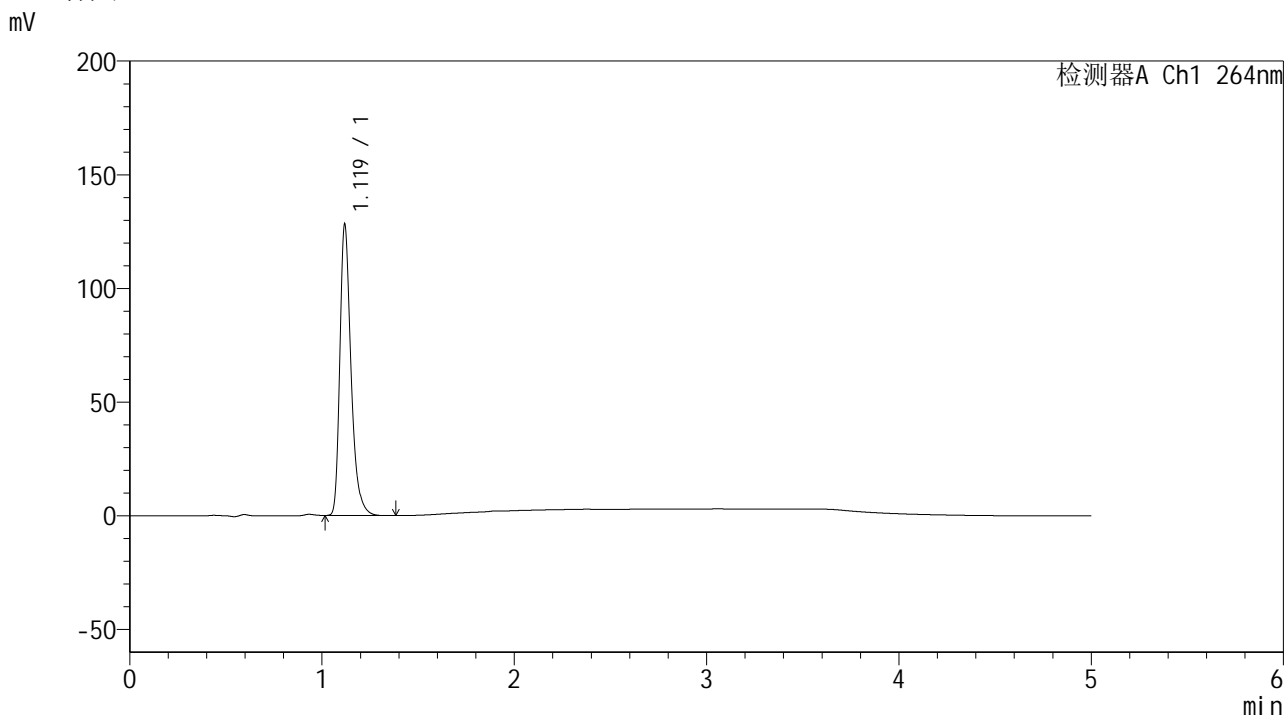
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	518033	127583	100.000	1867	1.339	--
总计		518033	127583	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-659-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 18:56:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:50:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	516246	127159	100.000	1876	1.339	--
总计		516246	127159	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-2024090121批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

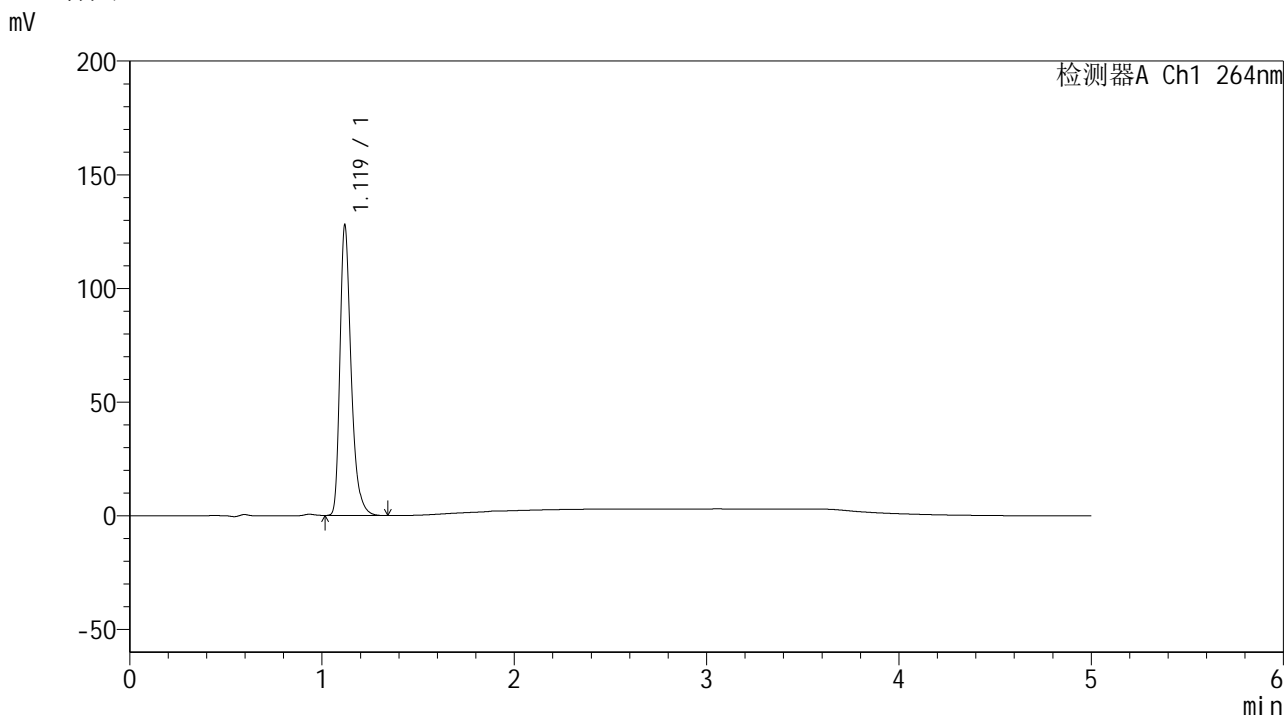


SMF-4078

<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 - 31-17/31-660-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-15
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 19:01:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:50:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

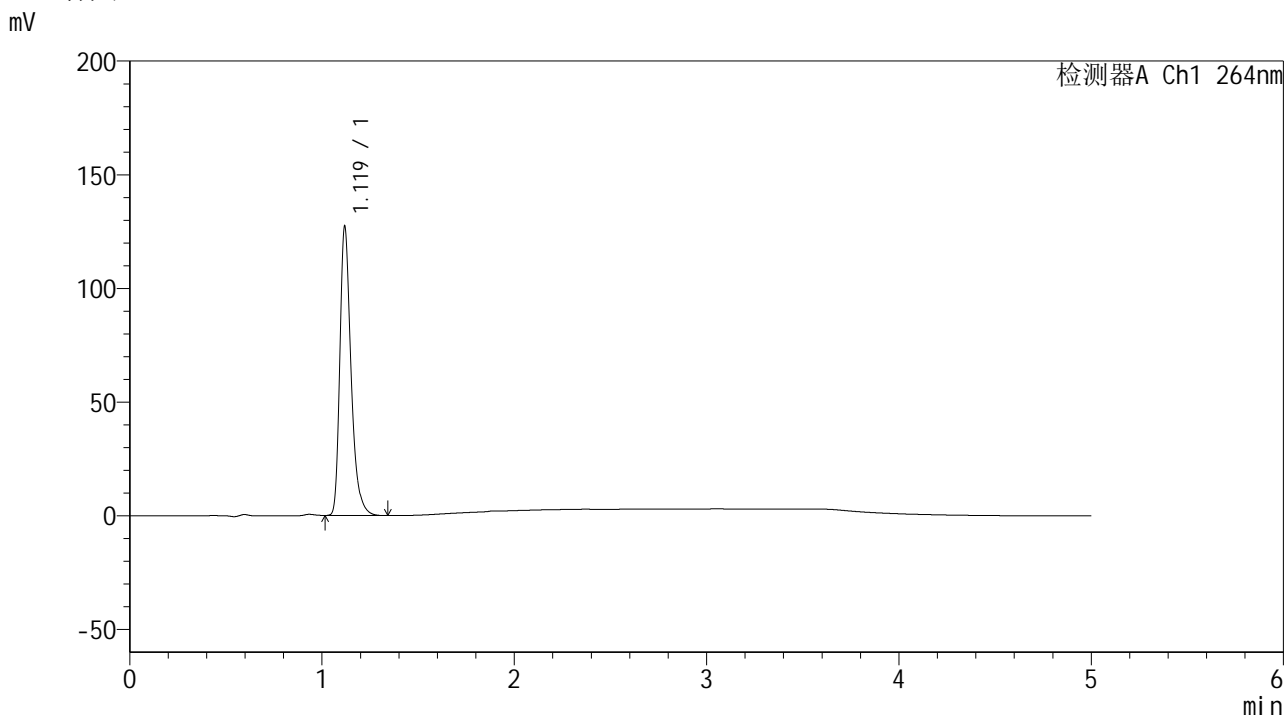
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	516043	127160	100.000	1870	1.341	--
总计		516043	127160	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-661-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-24
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 19:07:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:50:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

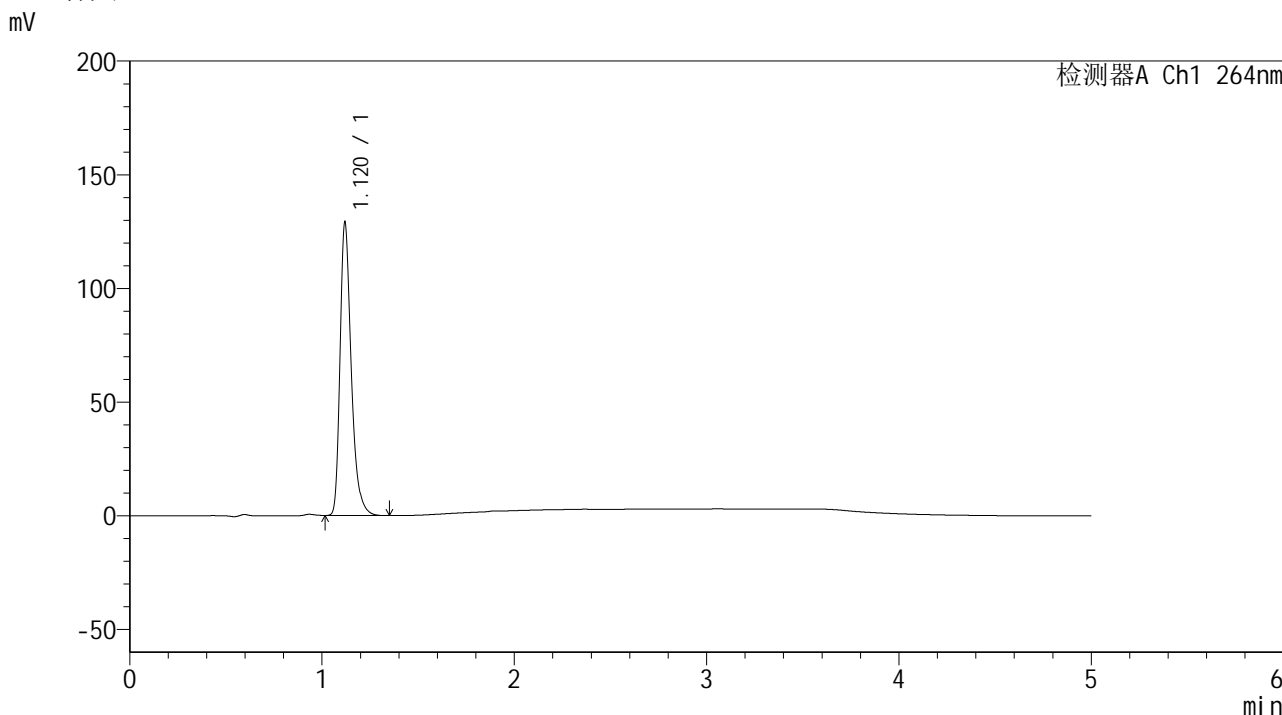
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	513570	126236	100.000	1869	1.342	--
总计		513570	126236	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-662-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-33
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 19:12:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:50:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

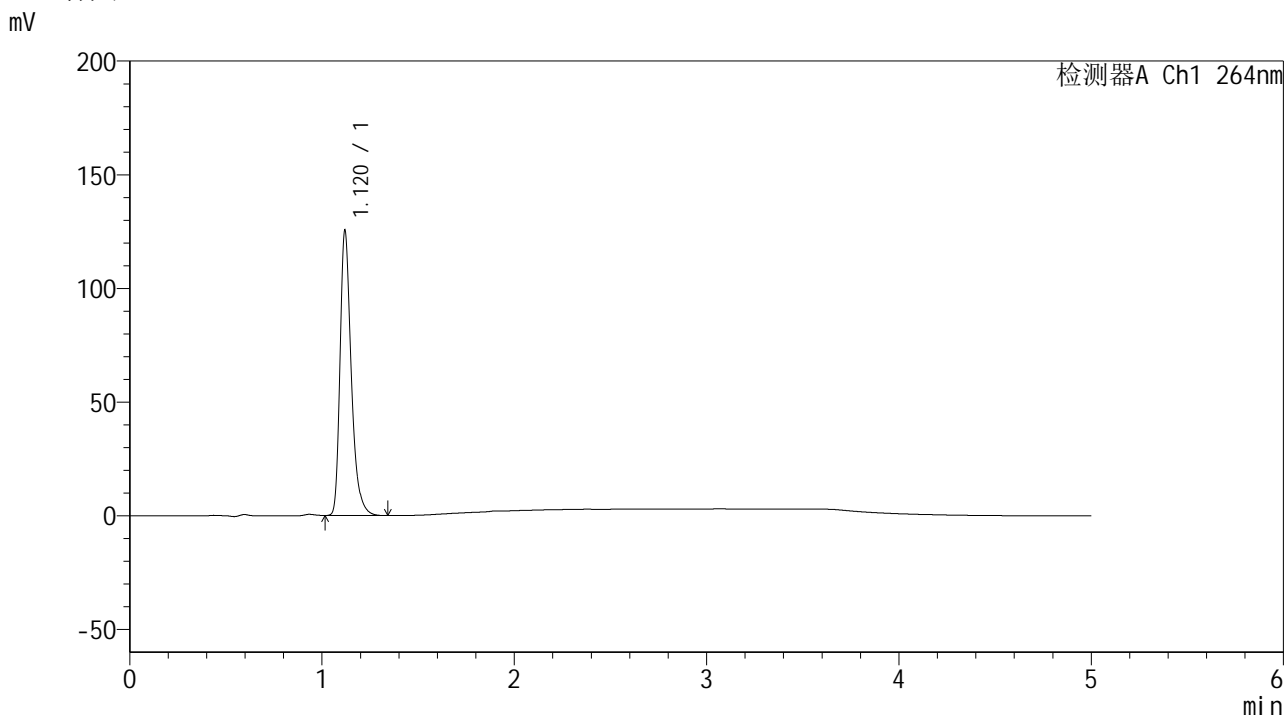
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	521535	128512	100.000	1866	1.339	--
总计		521535	128512	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-663-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 19:17:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:50:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

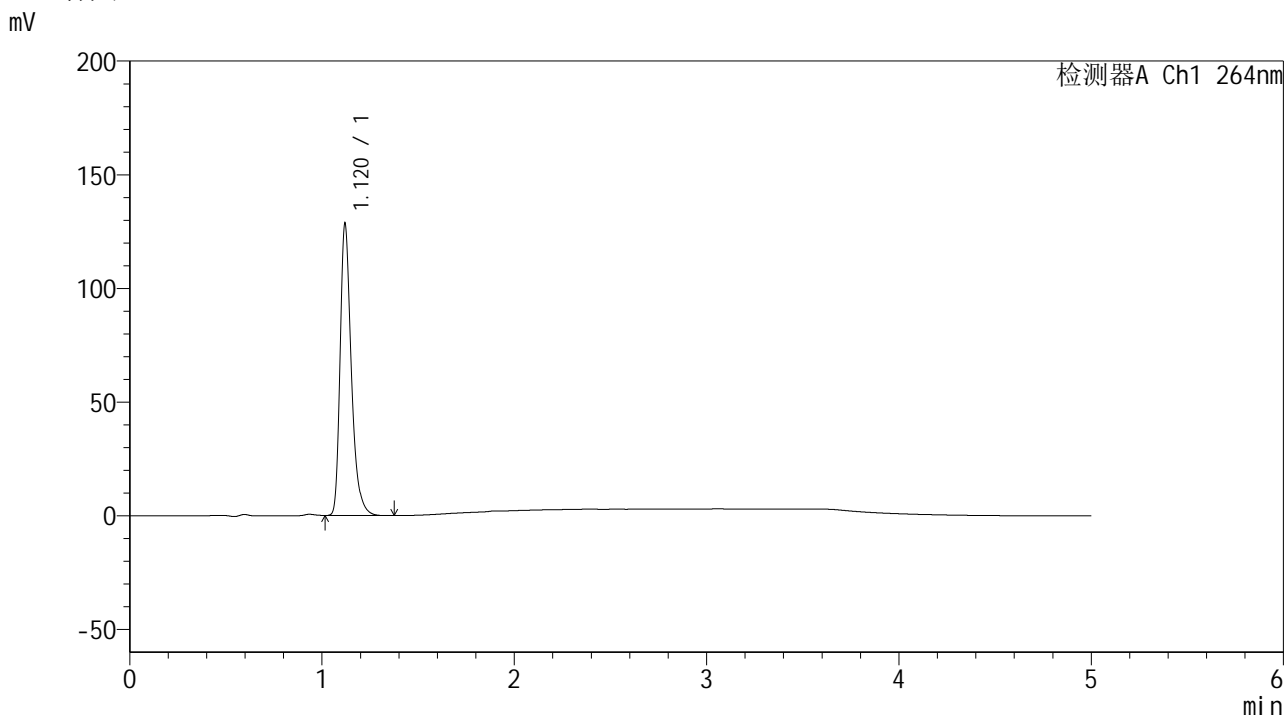
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	507527	124947	100.000	1862	1.340	--
总计		507527	124947	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-664-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 19:23:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:50:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	518748	128028	100.000	1869	1.339	--
总计		518748	128028	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-2024090121批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



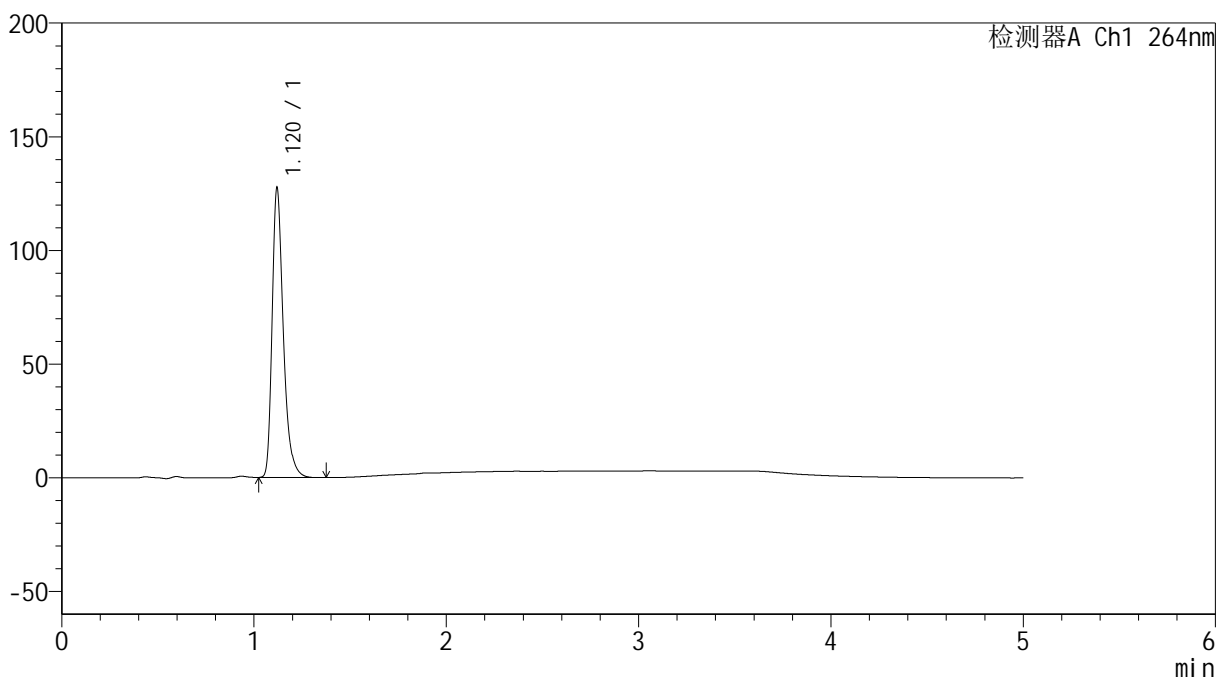
SMF-4078

<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 - 31-17/31-665-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 19:28:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:50:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

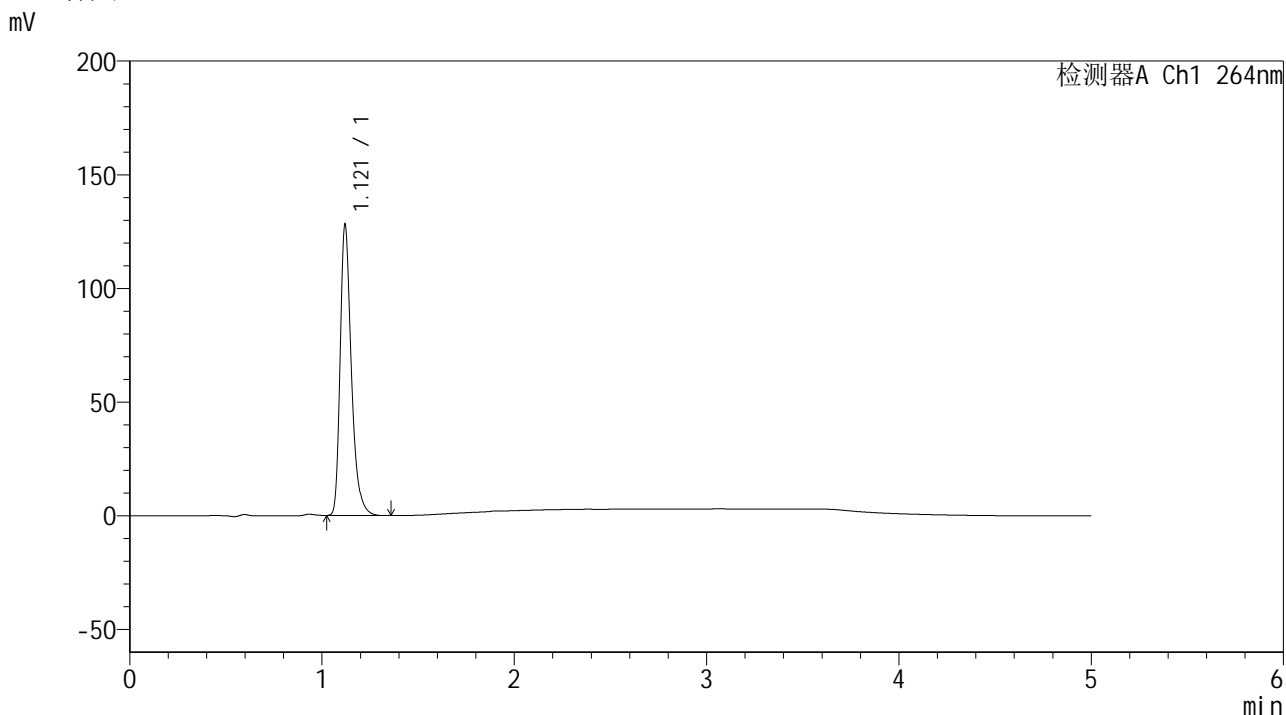
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	515183	127182	100.000	1868	1.339	--
总计		515183	127182	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-666-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 19:34:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:50:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

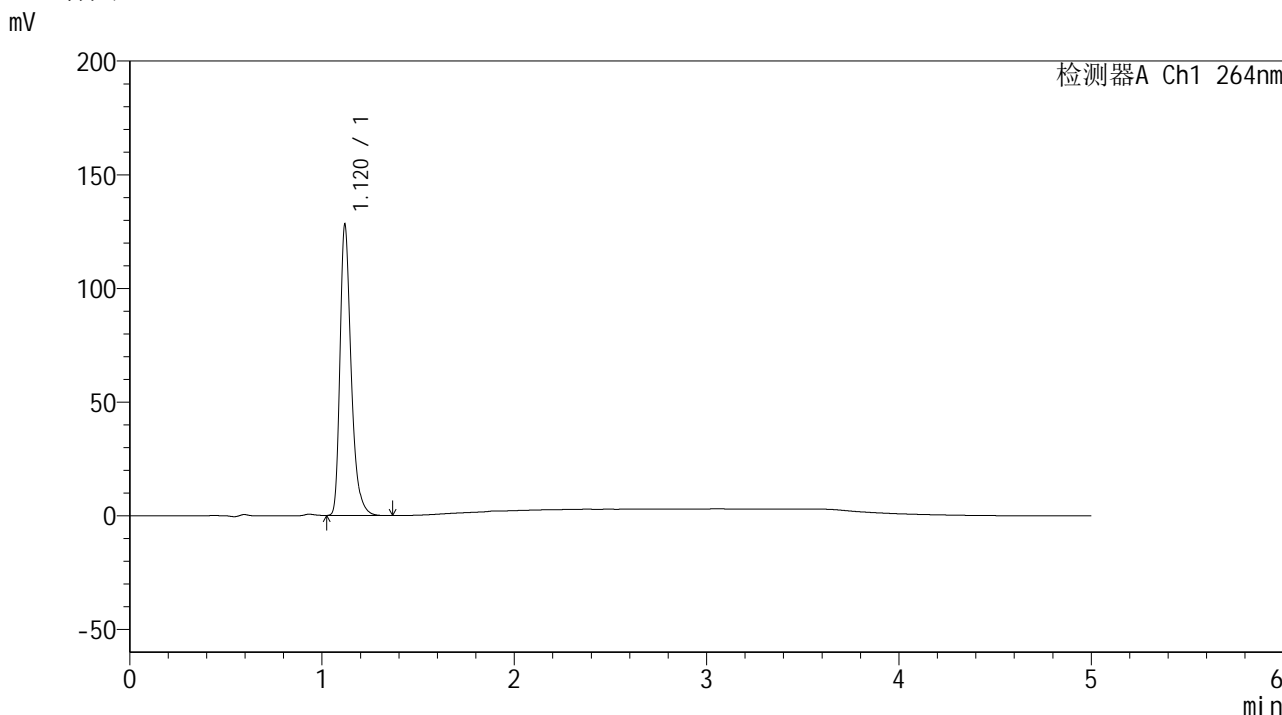
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.121	517262	127804	100.000	1871	1.338	--
总计		517262	127804	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-667-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 19:39:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:50:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

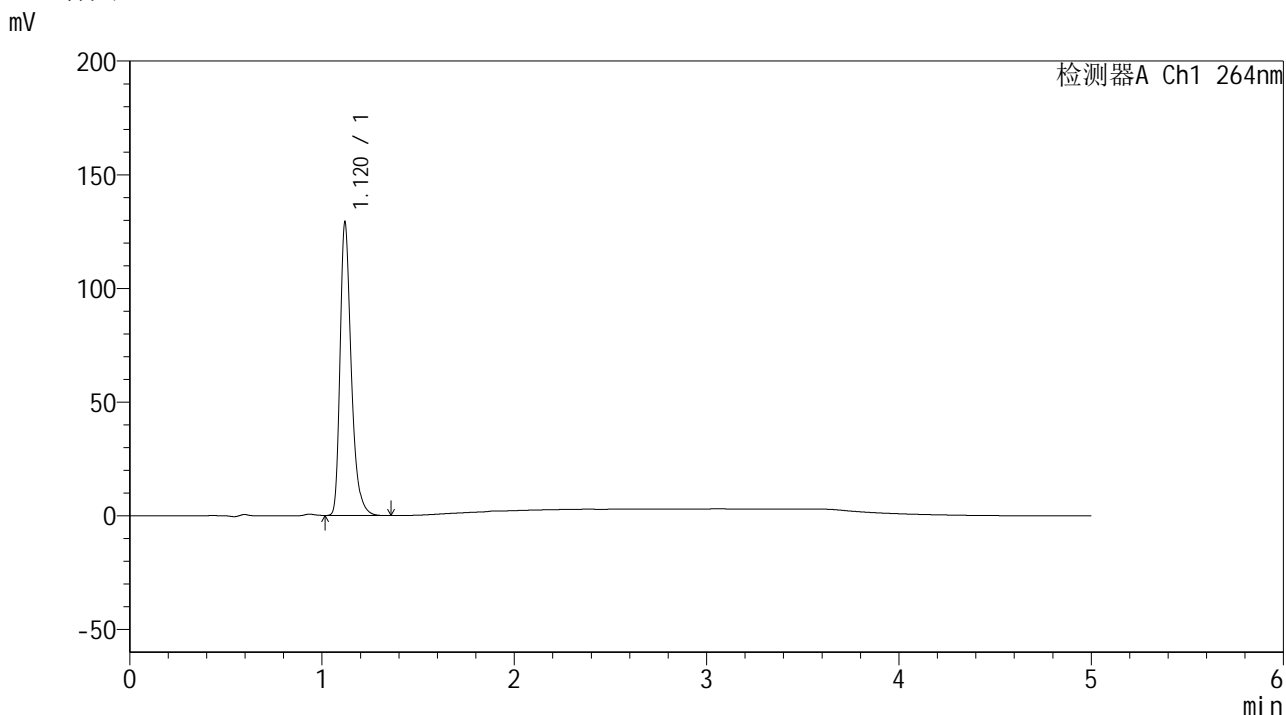
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	515637	127402	100.000	1881	1.340	--
总计		515637	127402	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-668-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 19:44:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:50:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

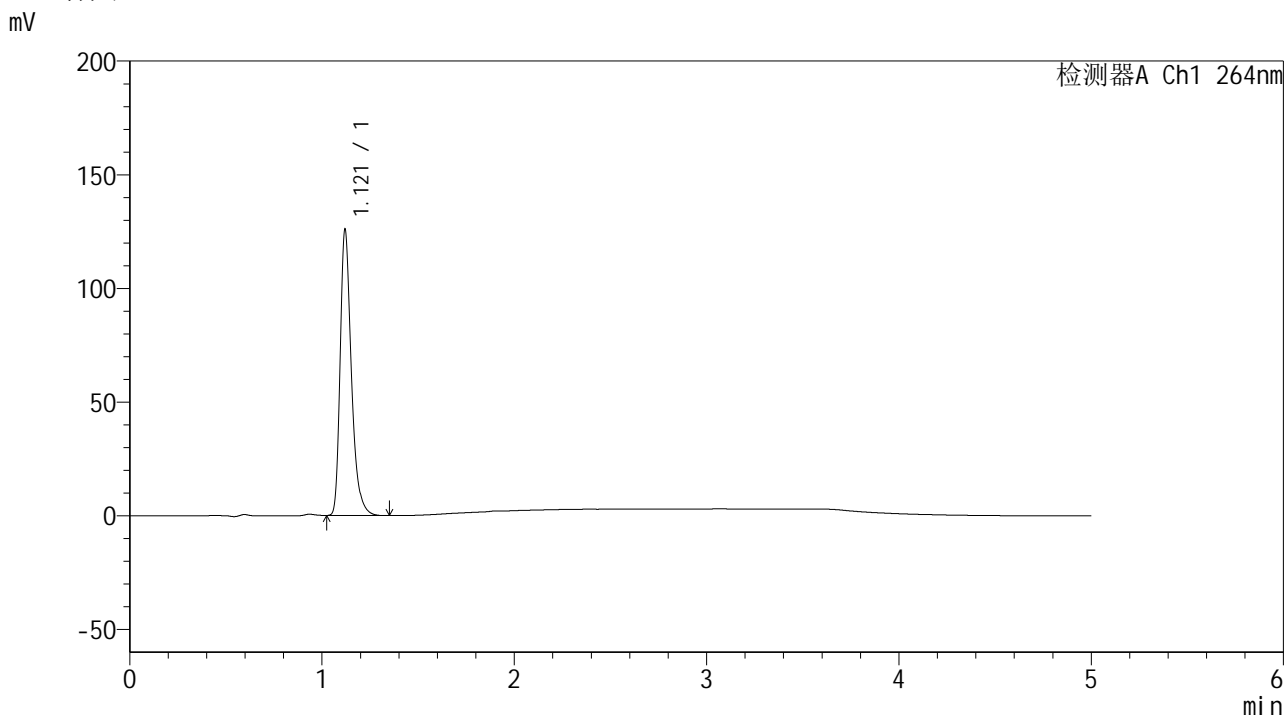
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	520715	128523	100.000	1871	1.340	--
总计		520715	128523	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-669-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 19:50:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:50:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

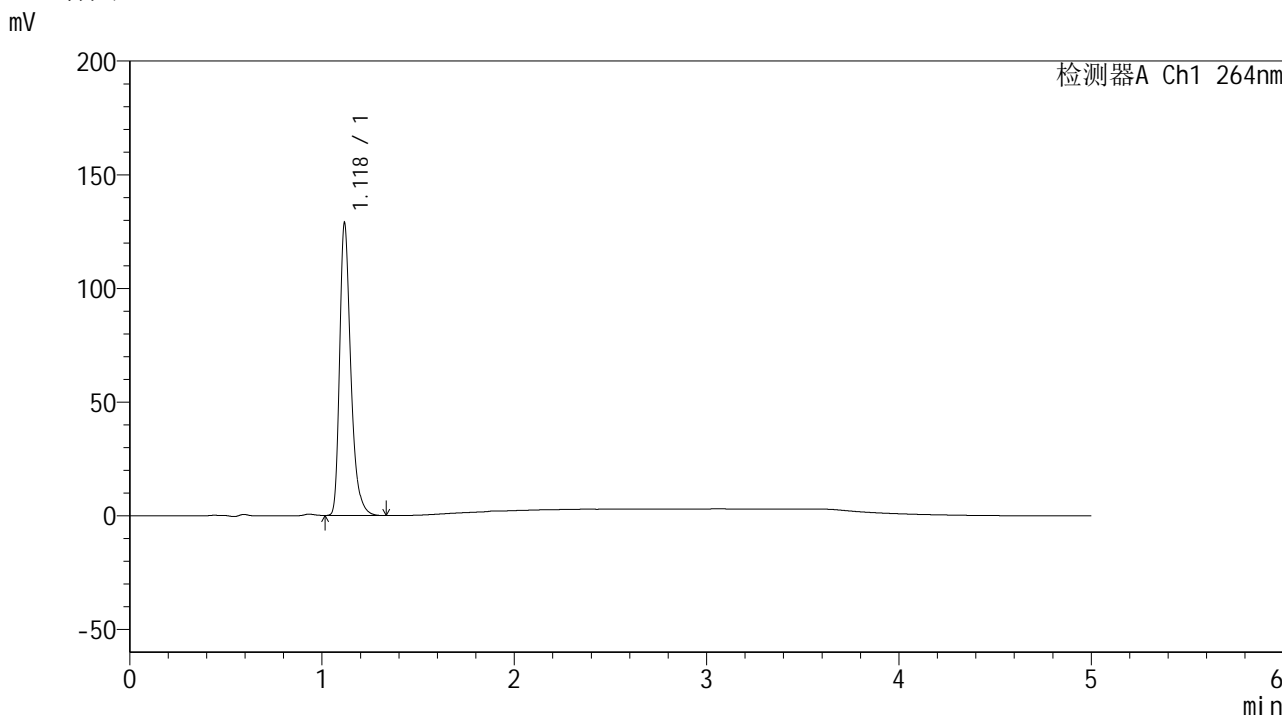
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.121	508807	125616	100.000	1869	1.339	--
总计		508807	125616	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-670-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 19:55:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:50:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

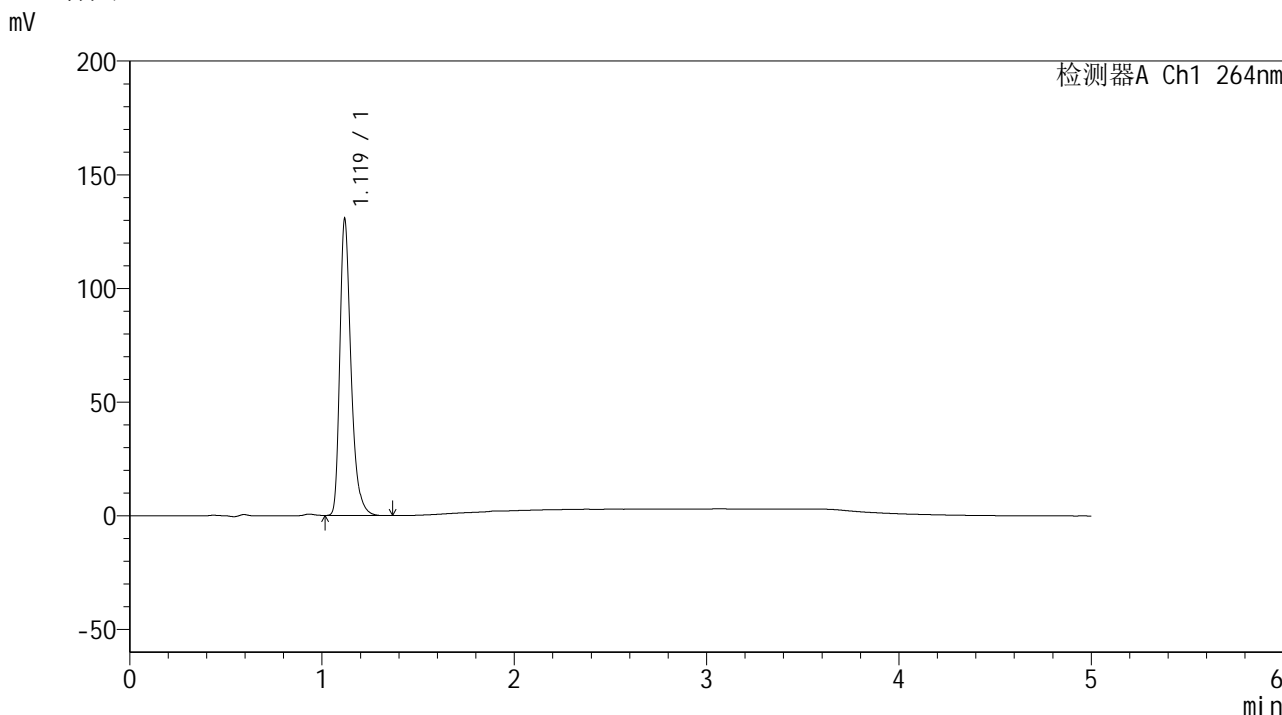
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	518161	126915	100.000	1875	1.345	--
总计		518161	126915	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-671-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p1-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 20:01:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:51:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

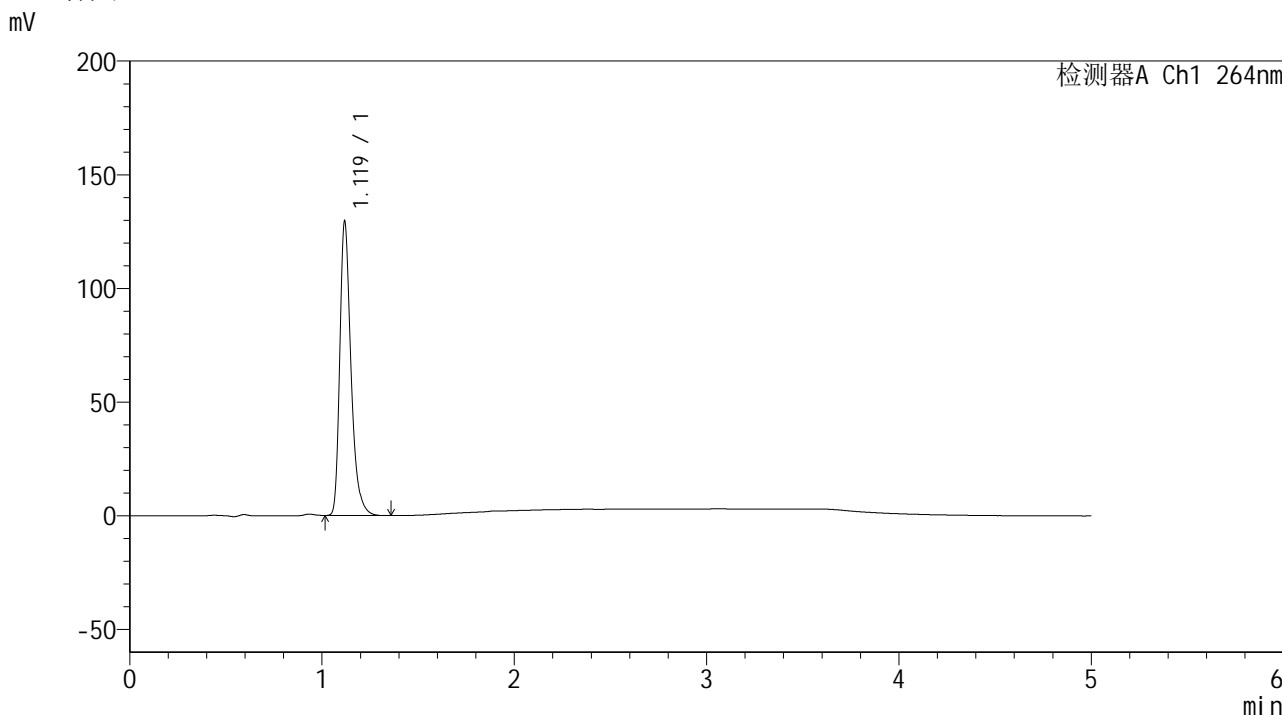
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	527331	129381	100.000	1864	1.342	--
总计		527331	129381	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-672-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p2-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 20:06:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:51:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

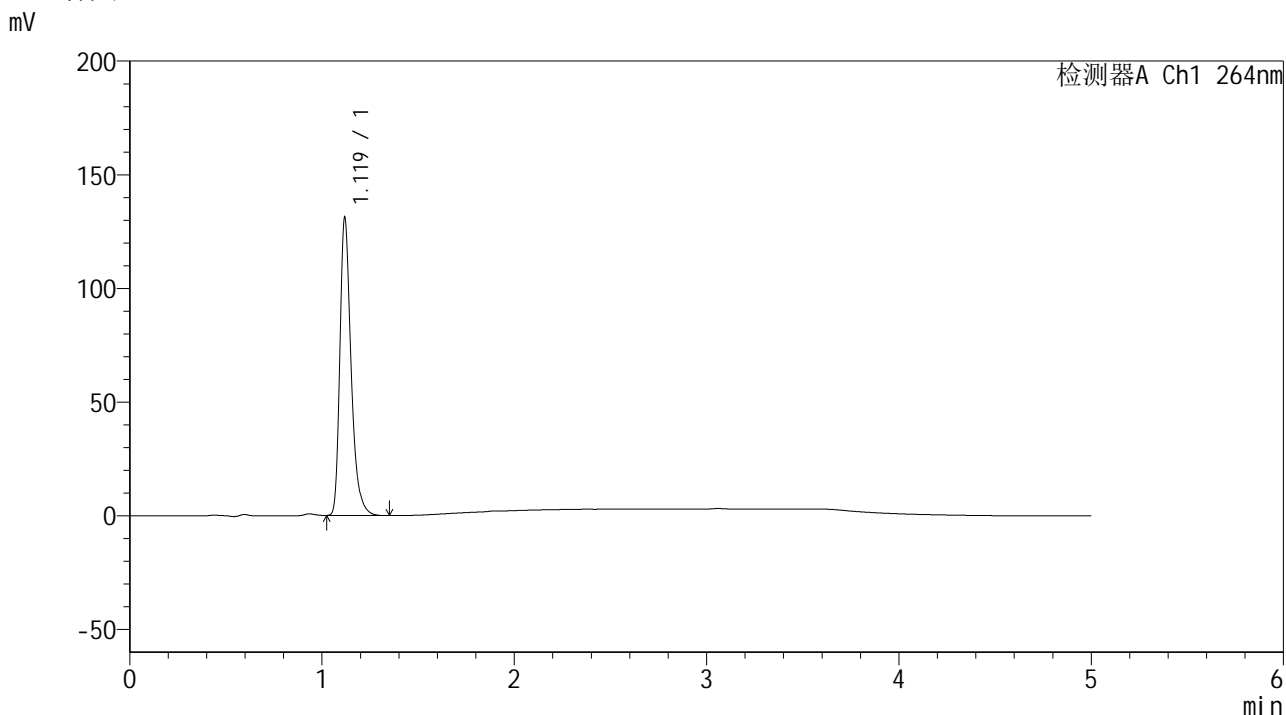
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	523210	128255	100.000	1862	1.343	--
总计		523210	128255	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-673-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p3-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 20:11:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:51:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

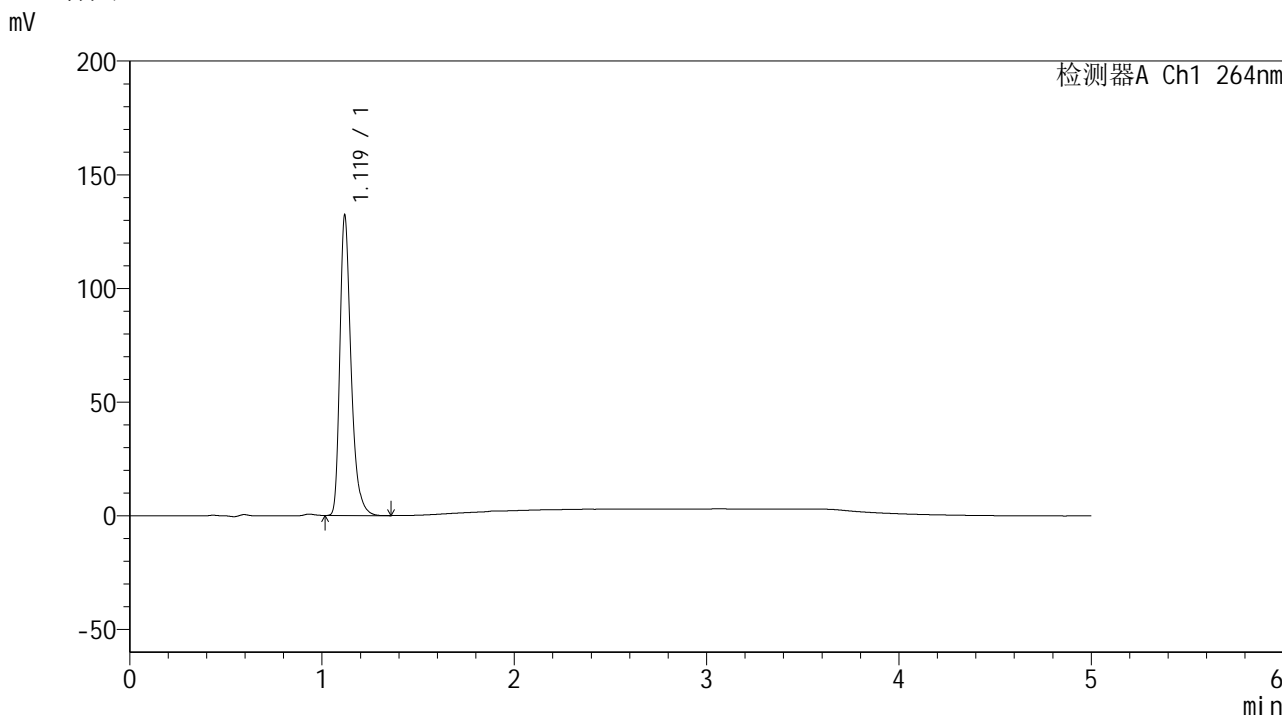
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	530163	130255	100.000	1865	1.341	--
总计		530163	130255	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-674-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p4-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 20:17:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:51:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

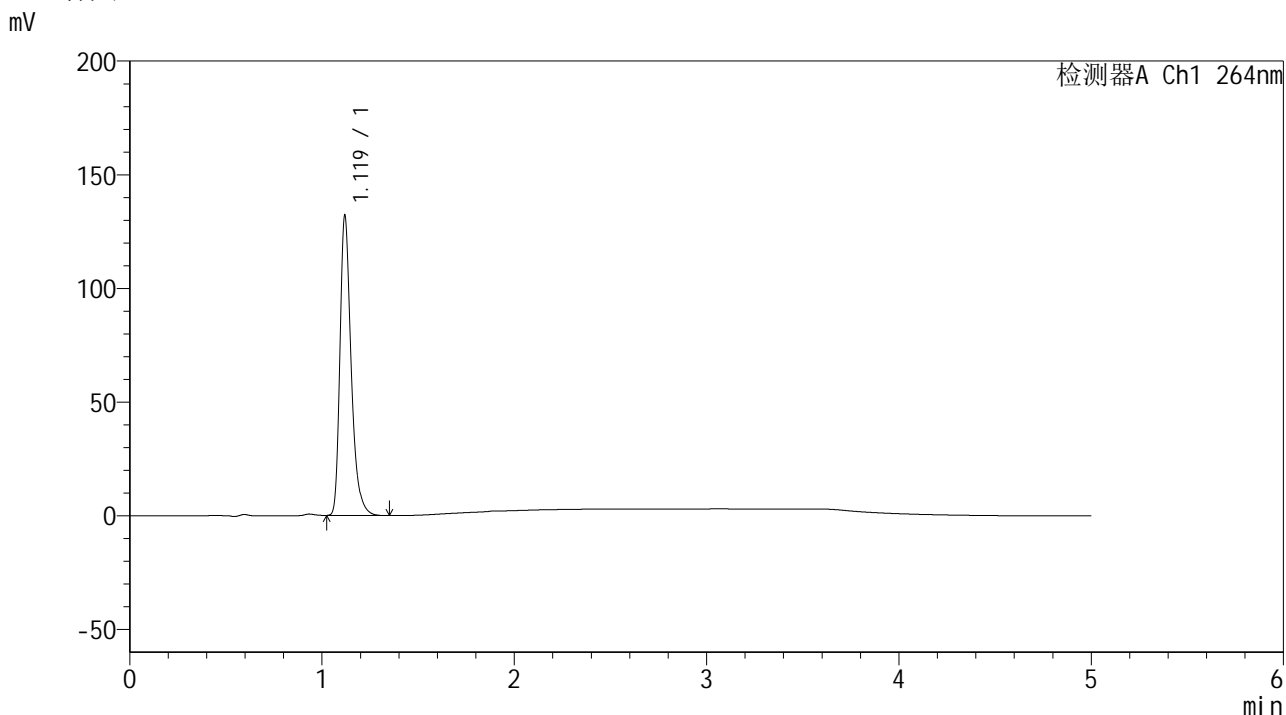
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	534135	131161	100.000	1864	1.343	--
总计		534135	131161	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-675-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p5-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 20:22:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:51:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	533540	131297	100.000	1864	1.340	--
总计		533540	131297	100.000			

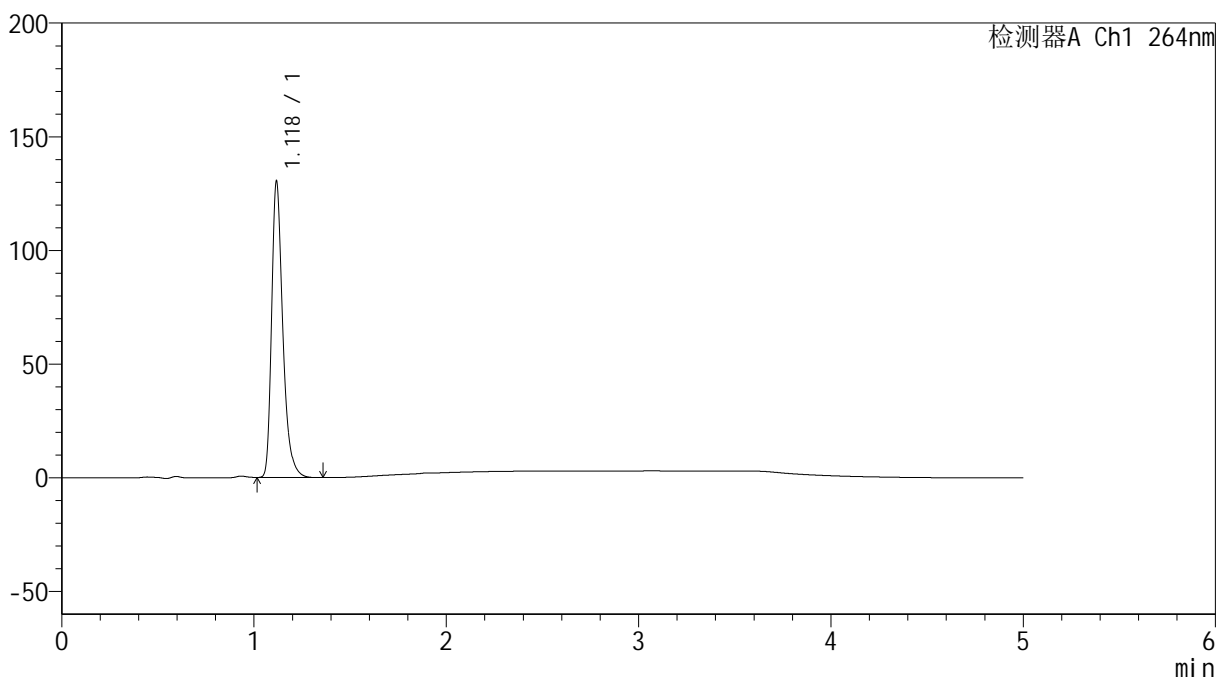
图109 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024090121批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<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 - 31-17/31-676-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p6-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 20:28:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:51:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

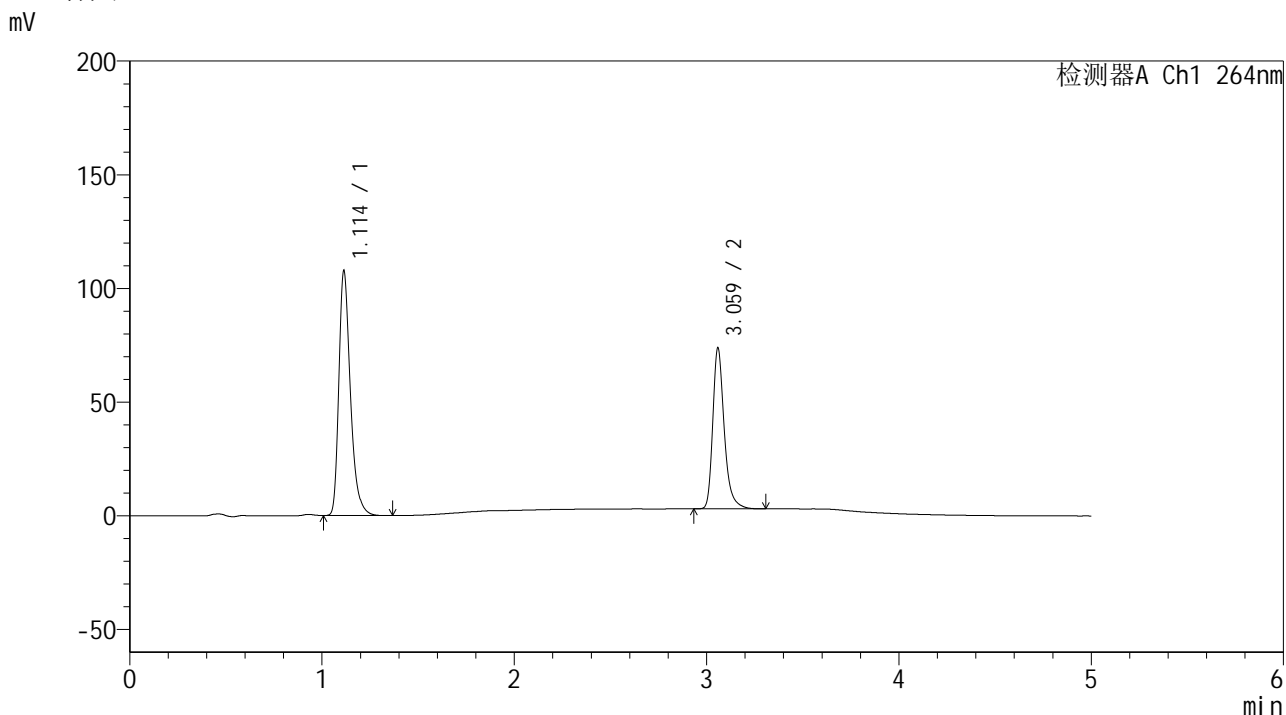
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	526419	128466	100.000	1862	1.347	--
总计		526419	128466	100.000			

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-2024090121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 - 31-17/31-677-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 20:33:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:51:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	1.114	448415	107588	60.433	1734	1.337	--
2	3.059	293593	70146	39.567	13525	1.317	18.320
总计		742008	177734	100.000			

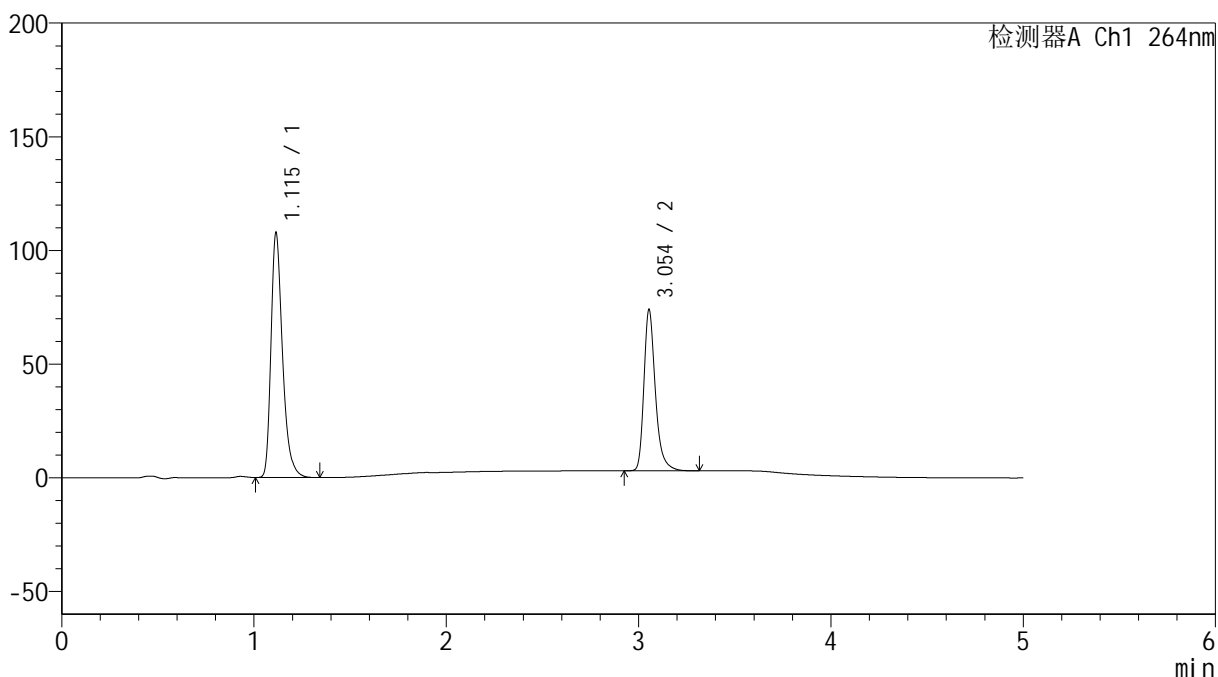
图111 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024090121批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<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 - 31-17/31-678-2 - zzp-2024090121p-js6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 20:39:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:51:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.115	448031	107406	60.417	1736	1.337	--
2	3.054	293536	70882	39.583	13521	1.312	18.284
总计		741568	178288	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-2024090121批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2



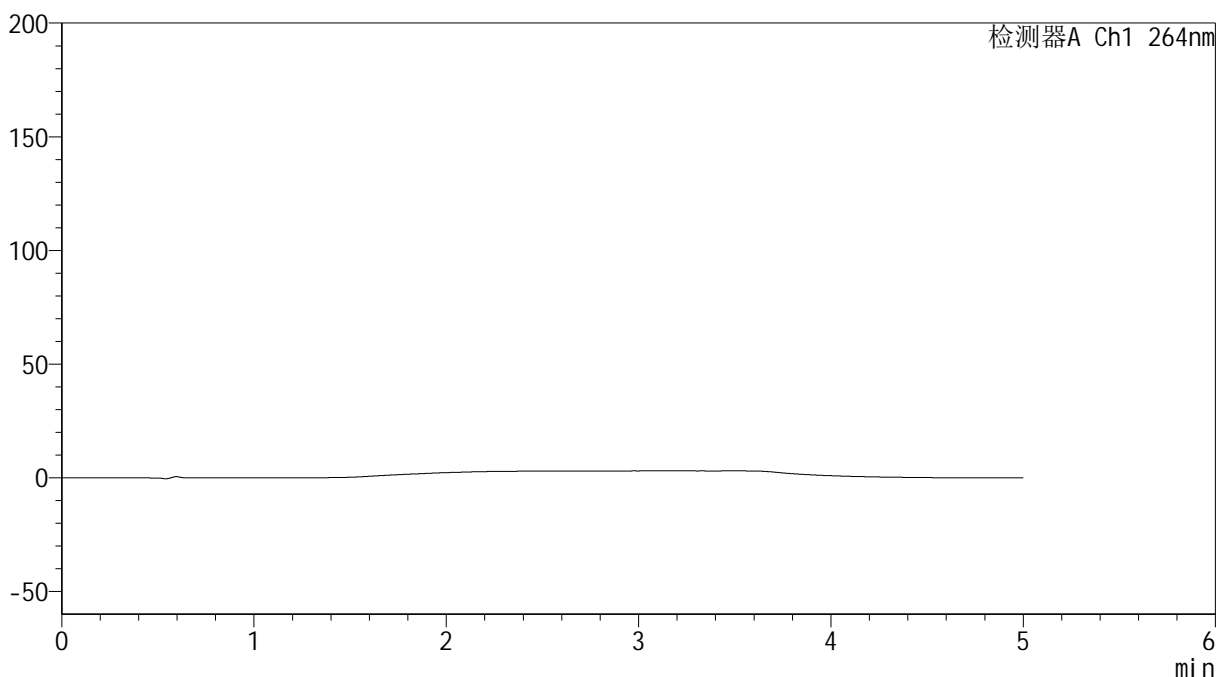
SMF-4078

<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 - 31-17/31-679-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 20:44:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:51:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

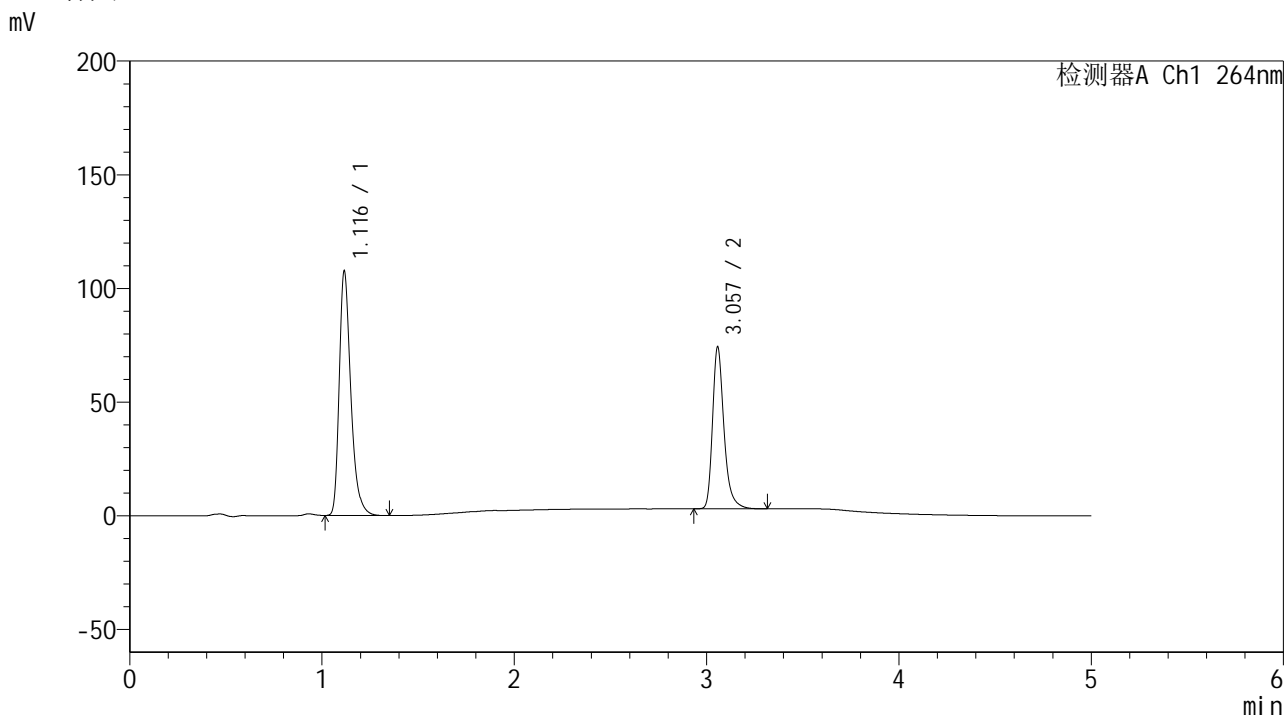
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图113 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-680-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 20:49:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:51:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	449390	106791	60.346	1726	1.339	--
2	3.057	295301	71003	39.654	13518	1.316	18.252
总计		744691	177794	100.000			

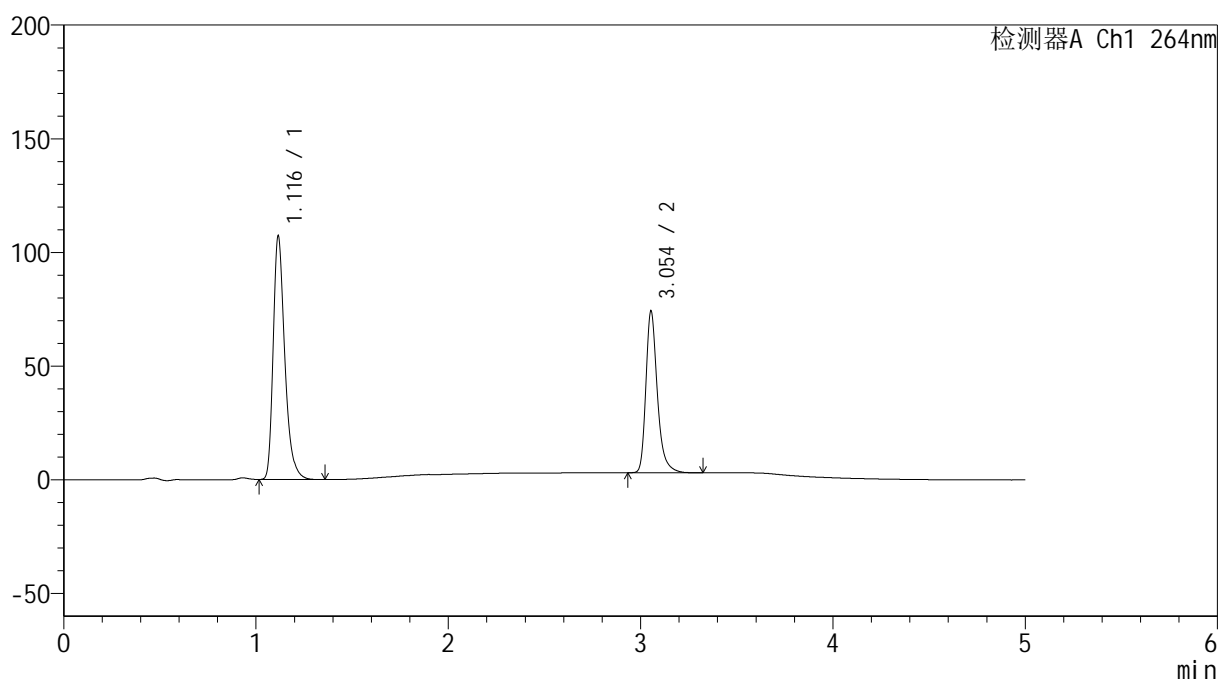
图114 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

<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 - 31-17/31-681-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 20:55:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:51:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

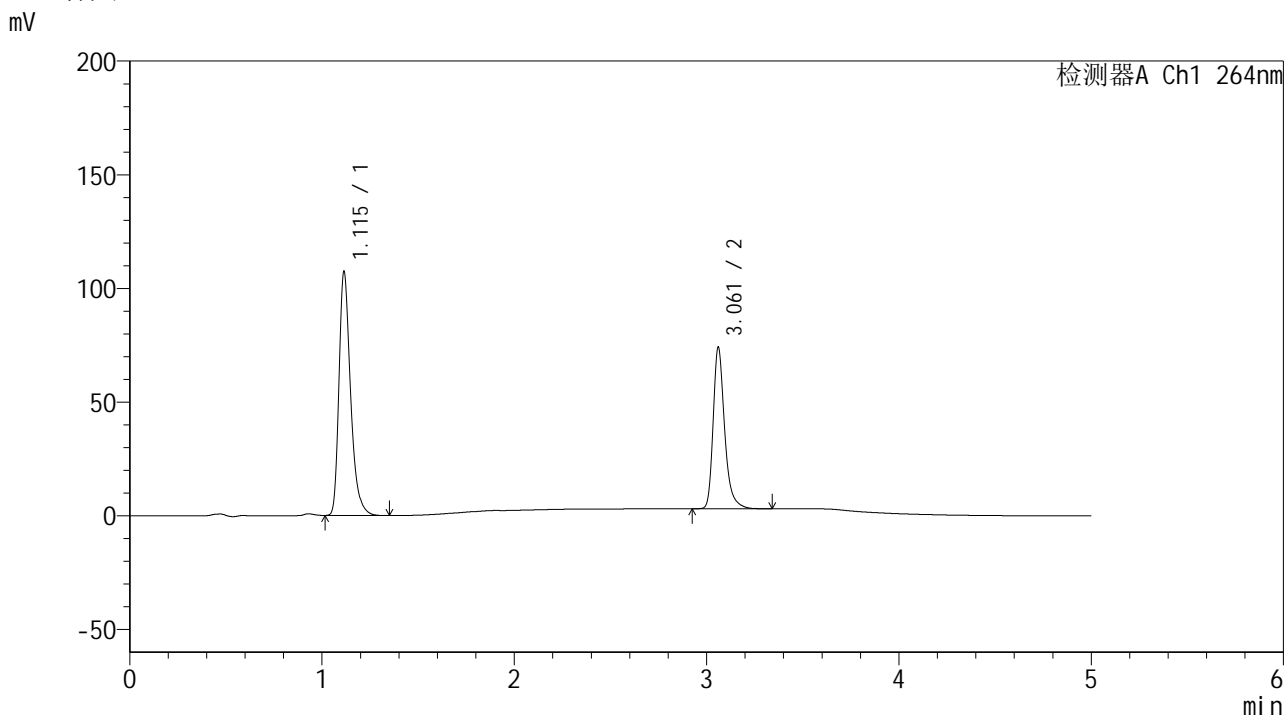
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	448759	106508	60.360	1719	1.339	--
2	3.054	294712	71080	39.640	13511	1.314	18.213
总计		743471	177588	100.000			

图115 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121批-pH1.2介质-浆法-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 - 31-17/31-682-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 21:00:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:51:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	1.115	447956	107012	60.317	1724	1.340	--
2	3.061	294711	70639	39.683	13557	1.318	18.304
总计		742667	177651	100.000			

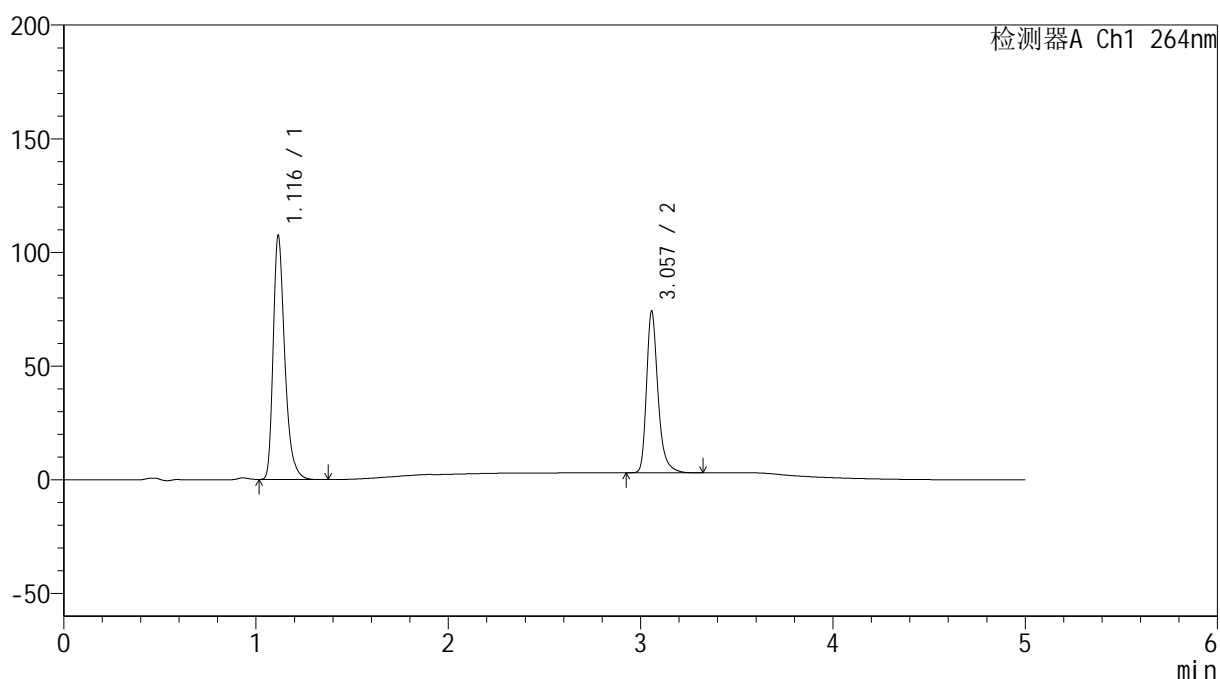
图116 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-17/31-683-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 21:05:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:51:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	449240	106658	60.375	1720	1.339	--
2	3.057	294844	70847	39.625	13527	1.317	18.244
总计		744083	177505	100.000			

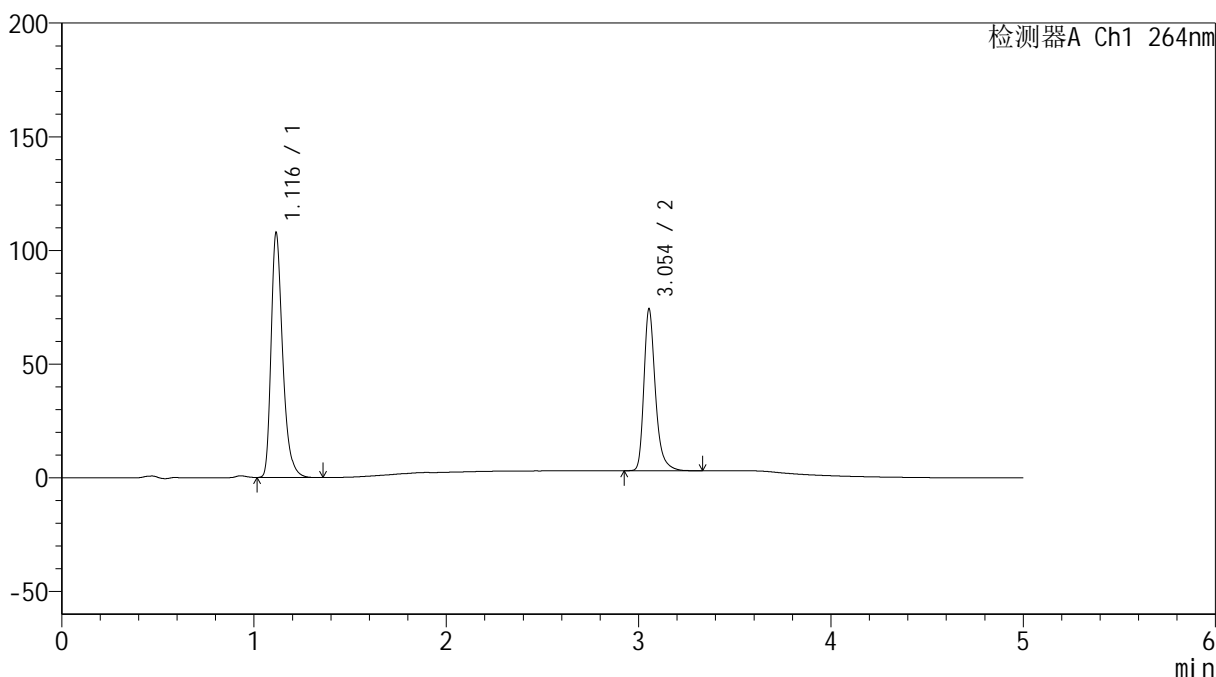
图117 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<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 - 31-17/31-684-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 21:11:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:51:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	1.116	449329	107217	60.348	1729	1.339	--
2	3.054	295240	71125	39.652	13461	1.313	18.234
总计		744569	178342	100.000			

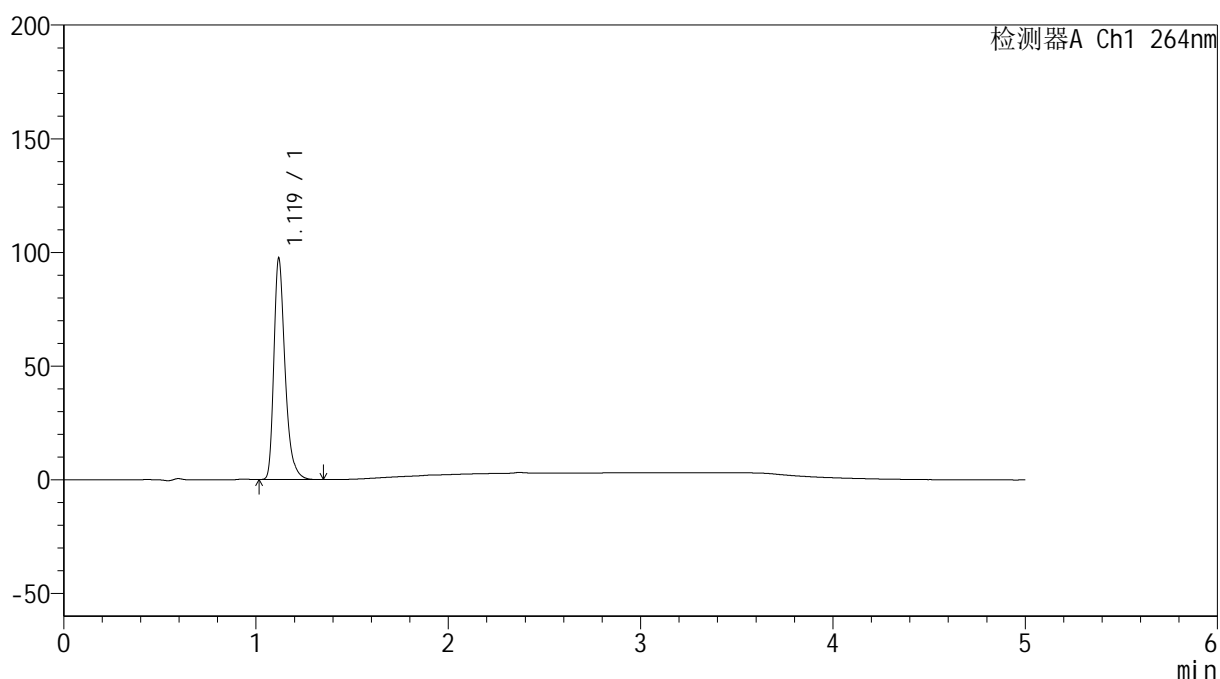
图118 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-17/31-685-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-1
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 21:16:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:51:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

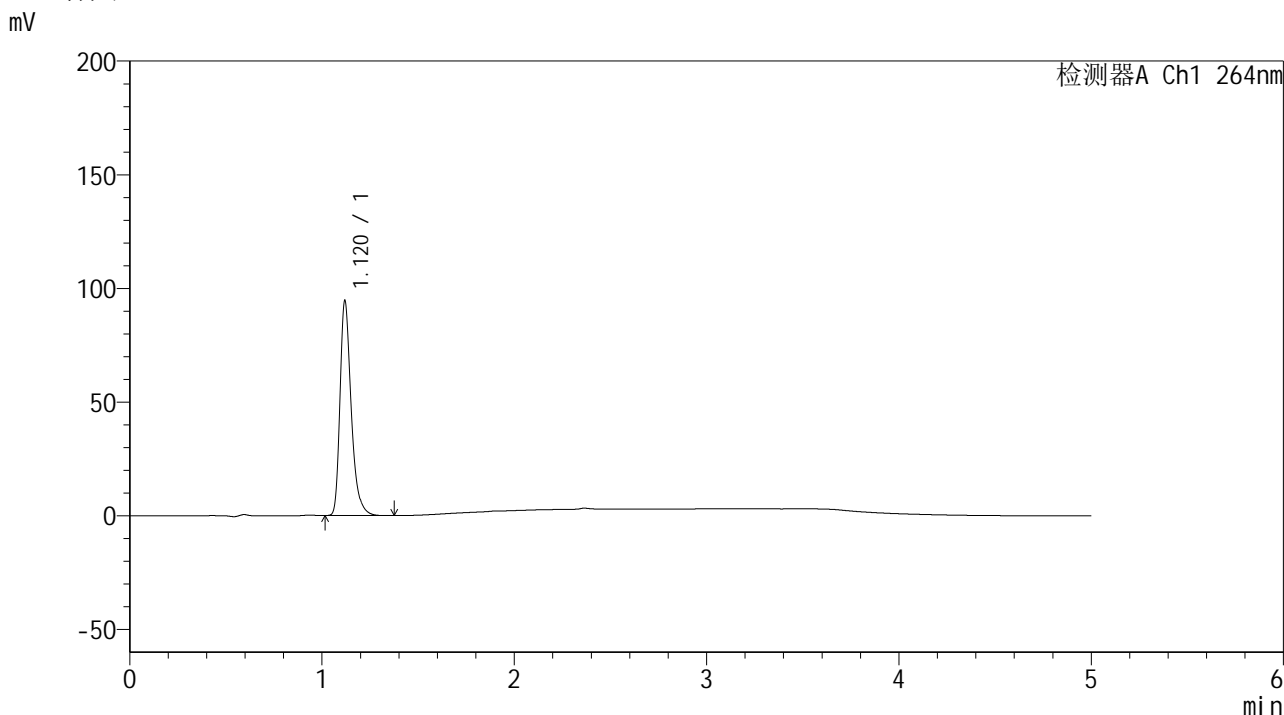
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	393417	96782	100.000	1869	1.341	--
总计		393417	96782	100.000			

图119 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-686-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 21:22:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:51:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

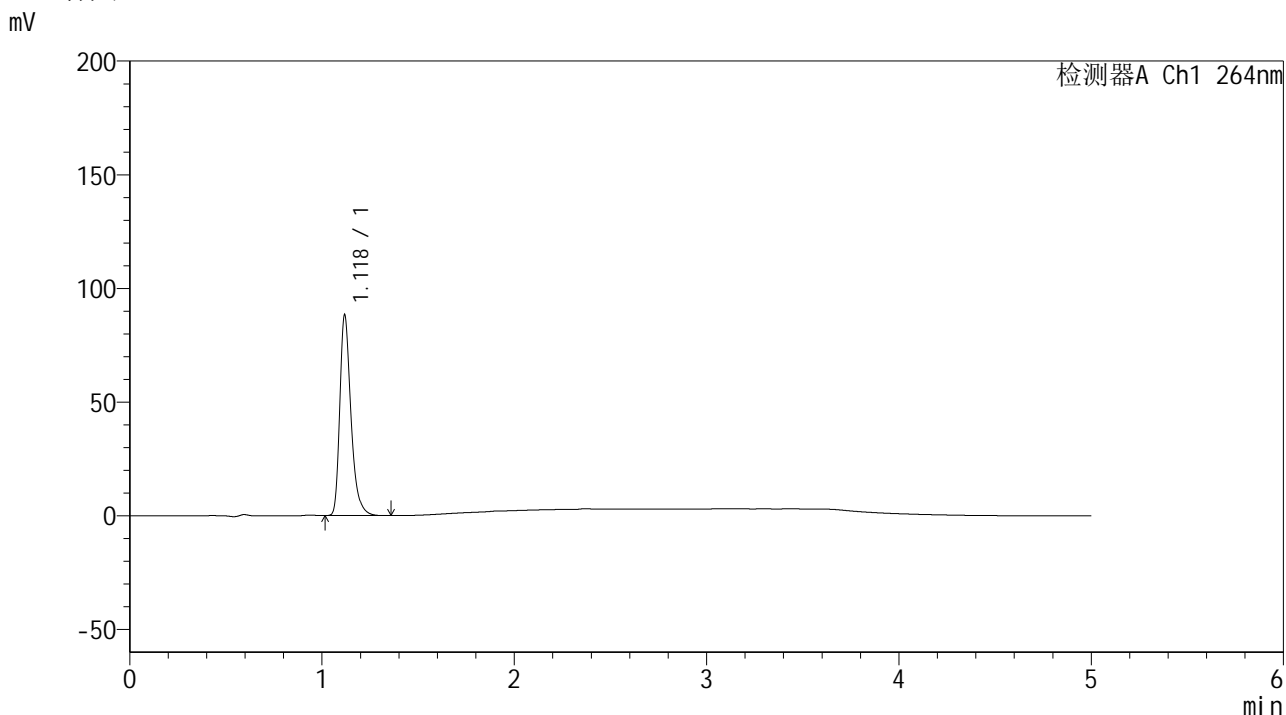
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	382135	94149	100.000	1870	1.339	--
总计		382135	94149	100.000			

图120 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-687-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 21:27:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:51:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

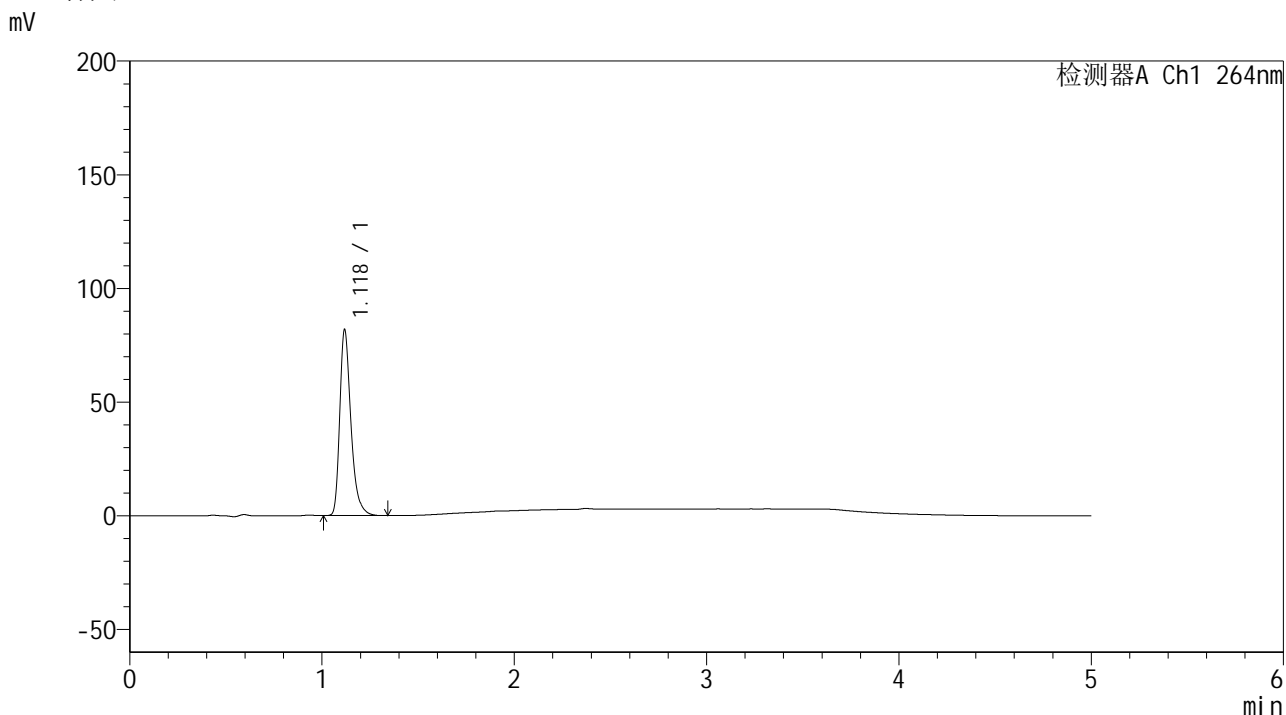
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	356024	87495	100.000	1872	1.341	--
总计		356024	87495	100.000			

图121 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-688-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 21:32:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:51:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	329676	81008	100.000	1874	1.343	--
总计		329676	81008	100.000			

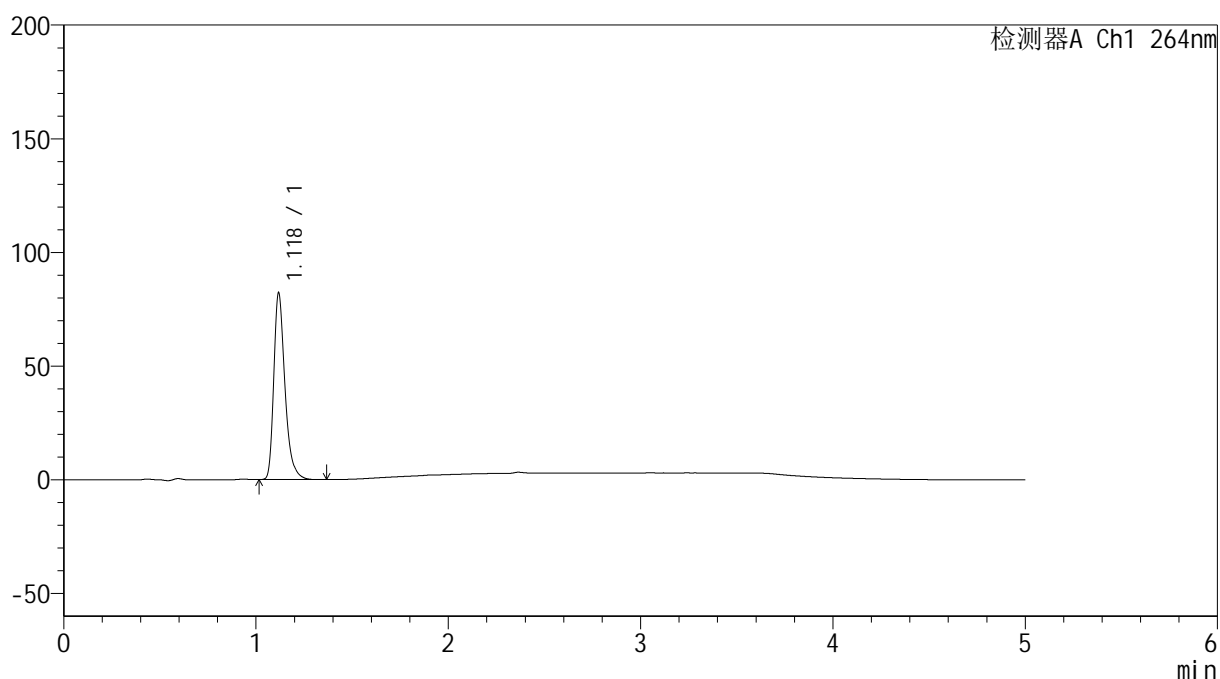
图122 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<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 - 31-17/31-689-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-37
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 21:38:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:51:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

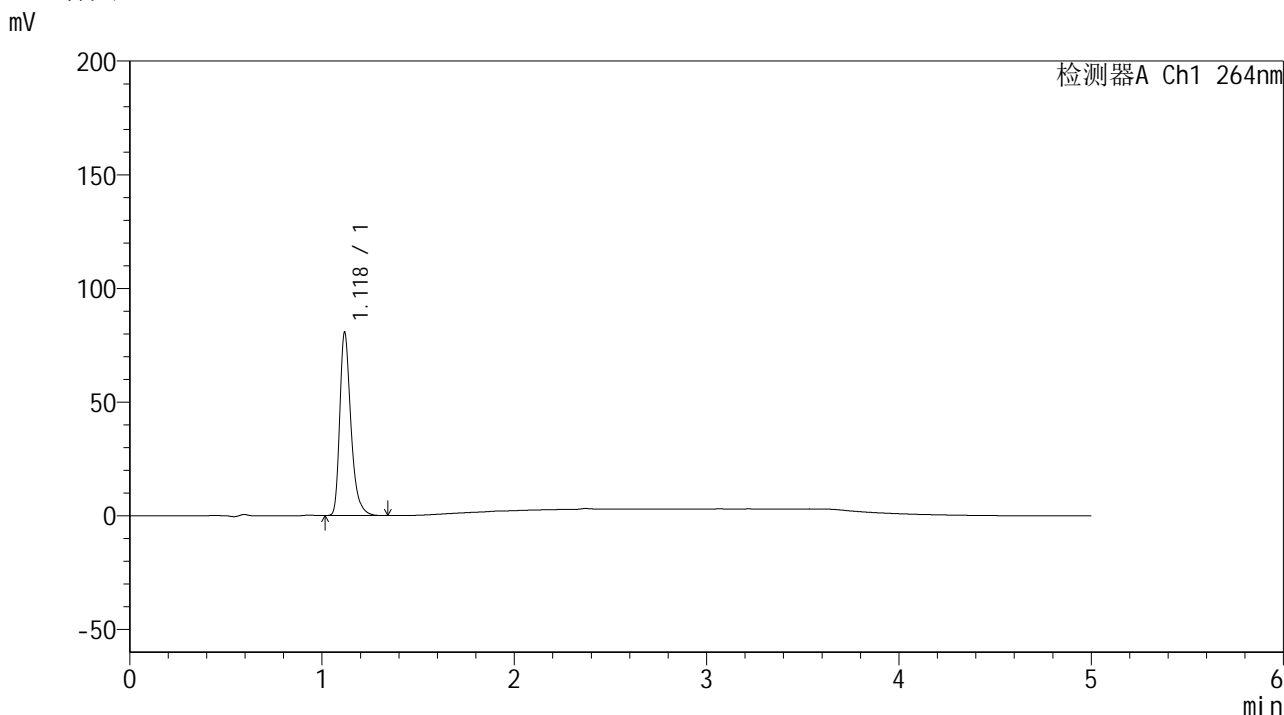
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	331607	81390	100.000	1870	1.343	--
总计		331607	81390	100.000			

图123 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-690-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 21:43:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:51:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

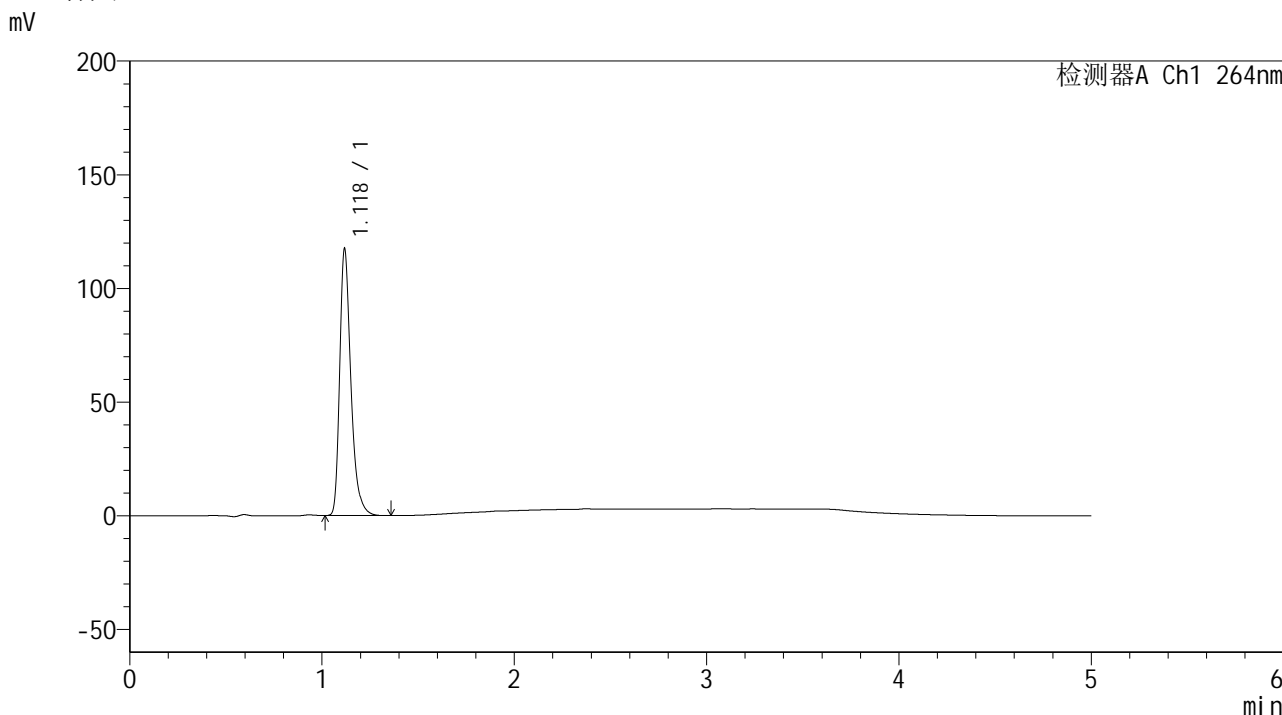
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	324769	79855	100.000	1878	1.343	--
总计		324769	79855	100.000			

图124 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-692-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 21:54:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:51:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

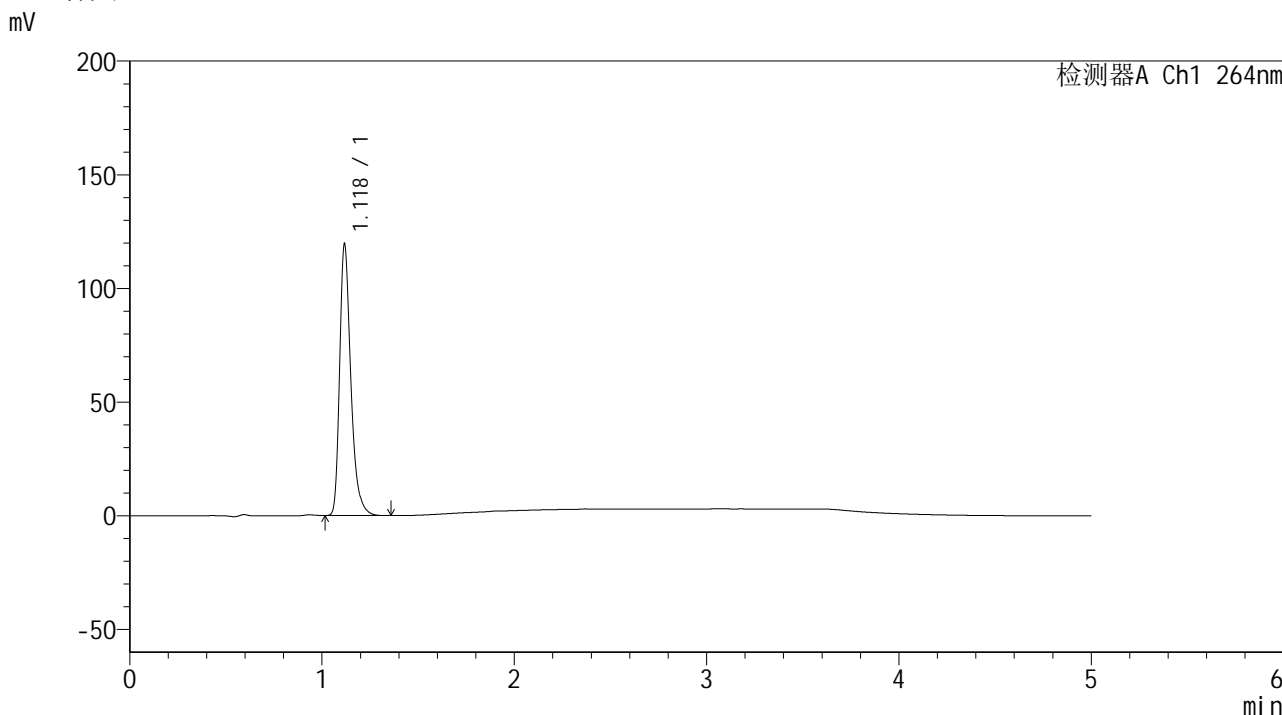
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	474235	116034	100.000	1864	1.346	--
总计		474235	116034	100.000			

图126 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-693-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 21:59:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:51:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

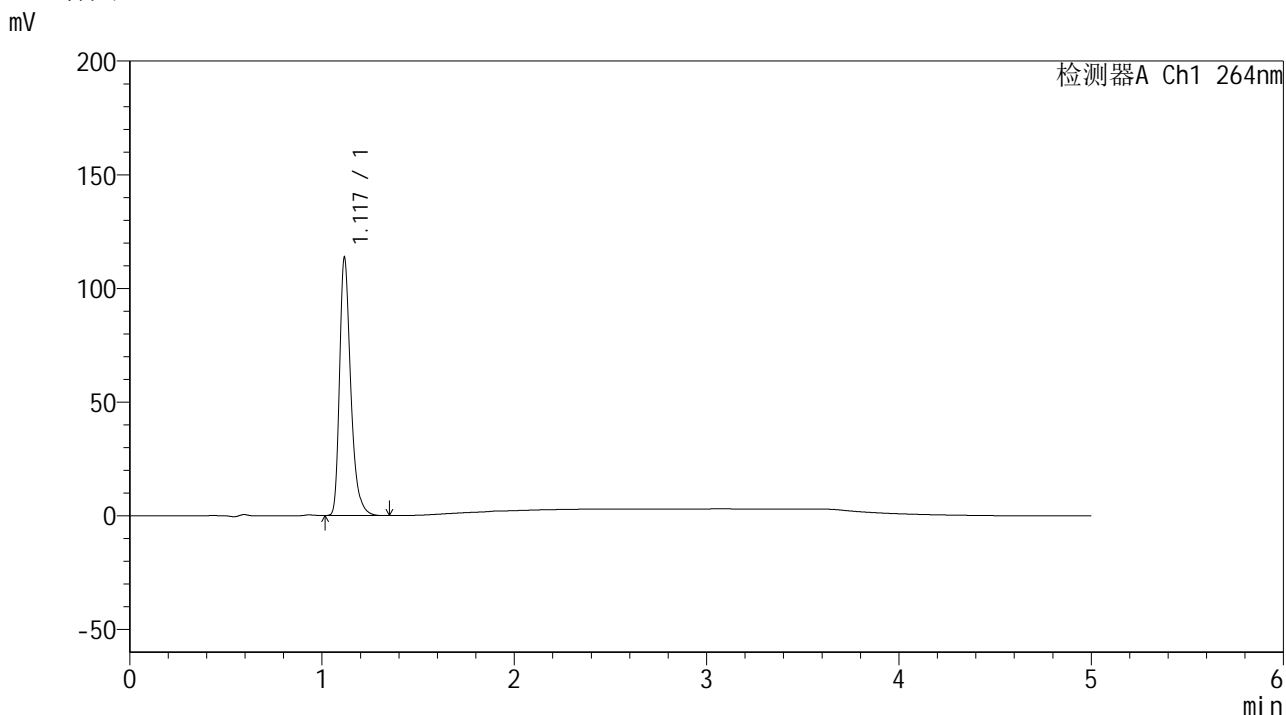
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	482940	117895	100.000	1863	1.346	--
总计		482940	117895	100.000			

图127 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-694-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 22:05:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:51:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

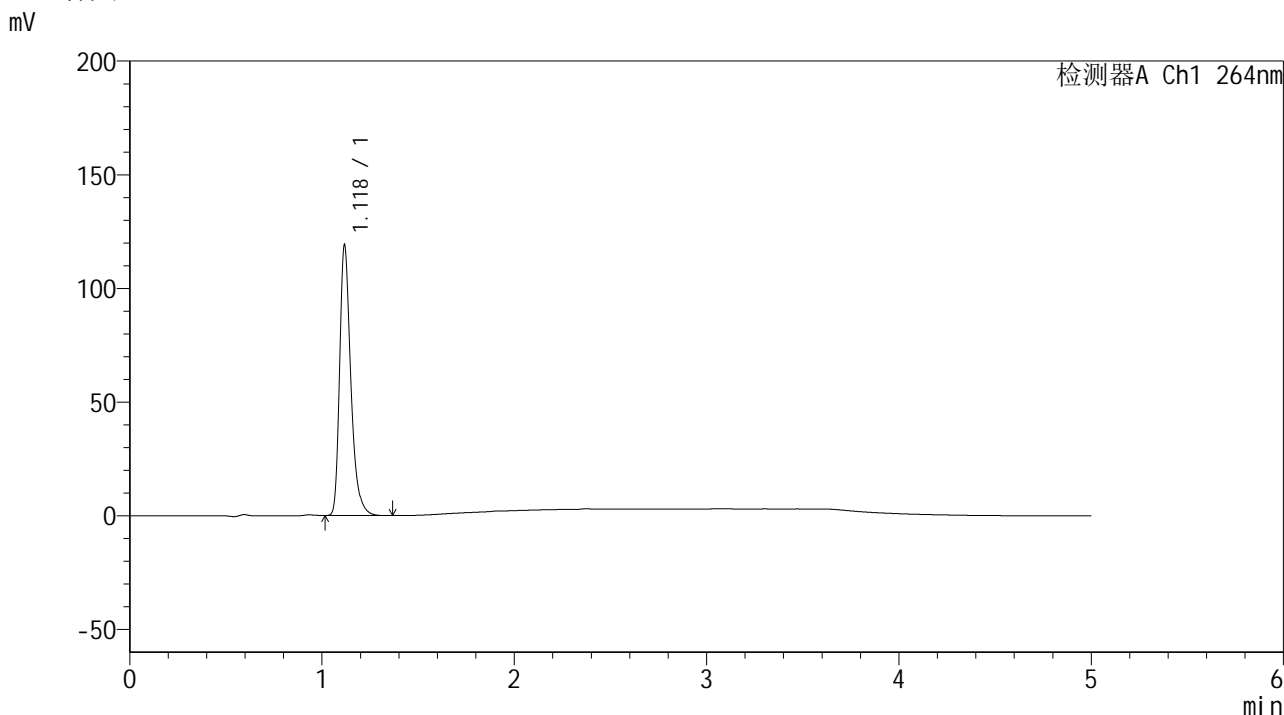
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	458597	112133	100.000	1863	1.345	--
总计		458597	112133	100.000			

图128 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-695-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 22:10:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:52:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	481058	117414	100.000	1861	1.346	--
总计		481058	117414	100.000			

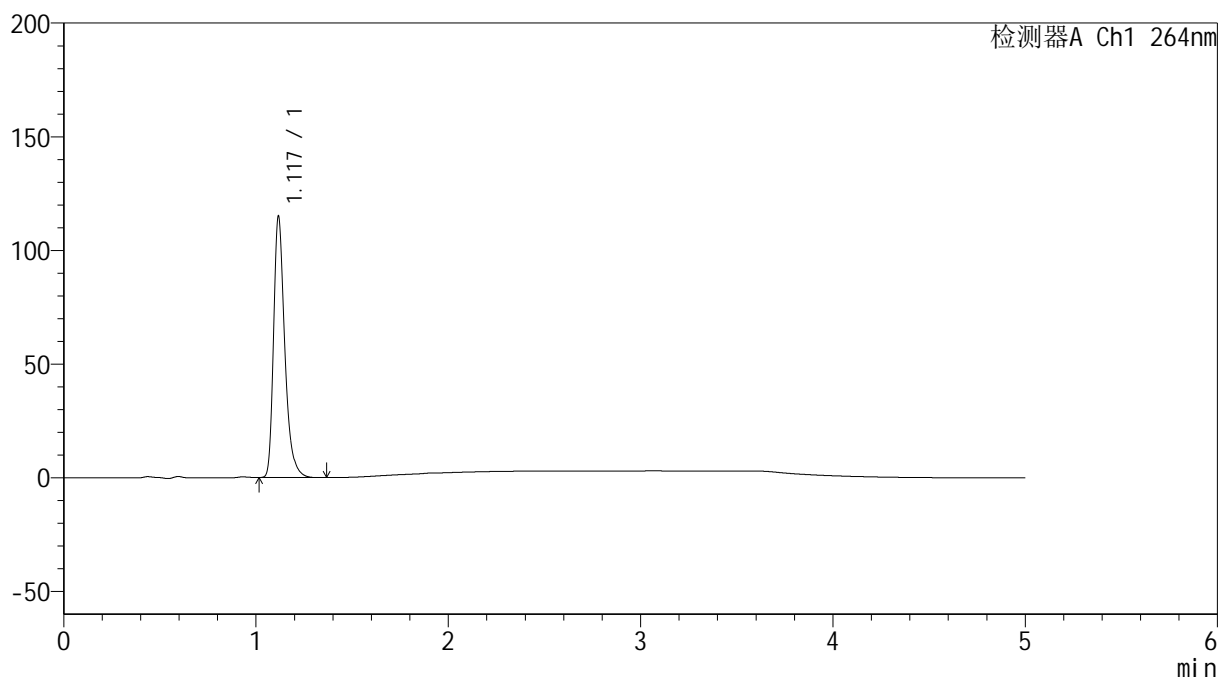
图129 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-17/31-696-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-47
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 22:15:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:52:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	464632	113465	100.000	1859	1.347	--
总计		464632	113465	100.000			

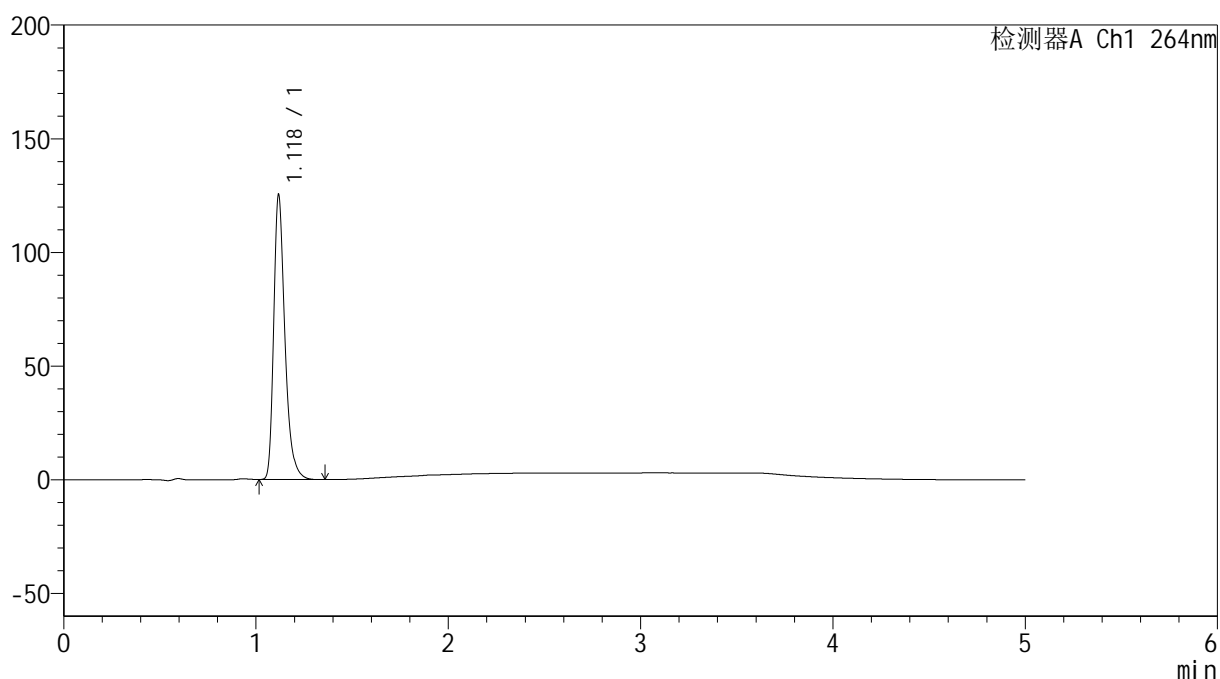
图130 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-17/31-697-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-3
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 22:21:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:52:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

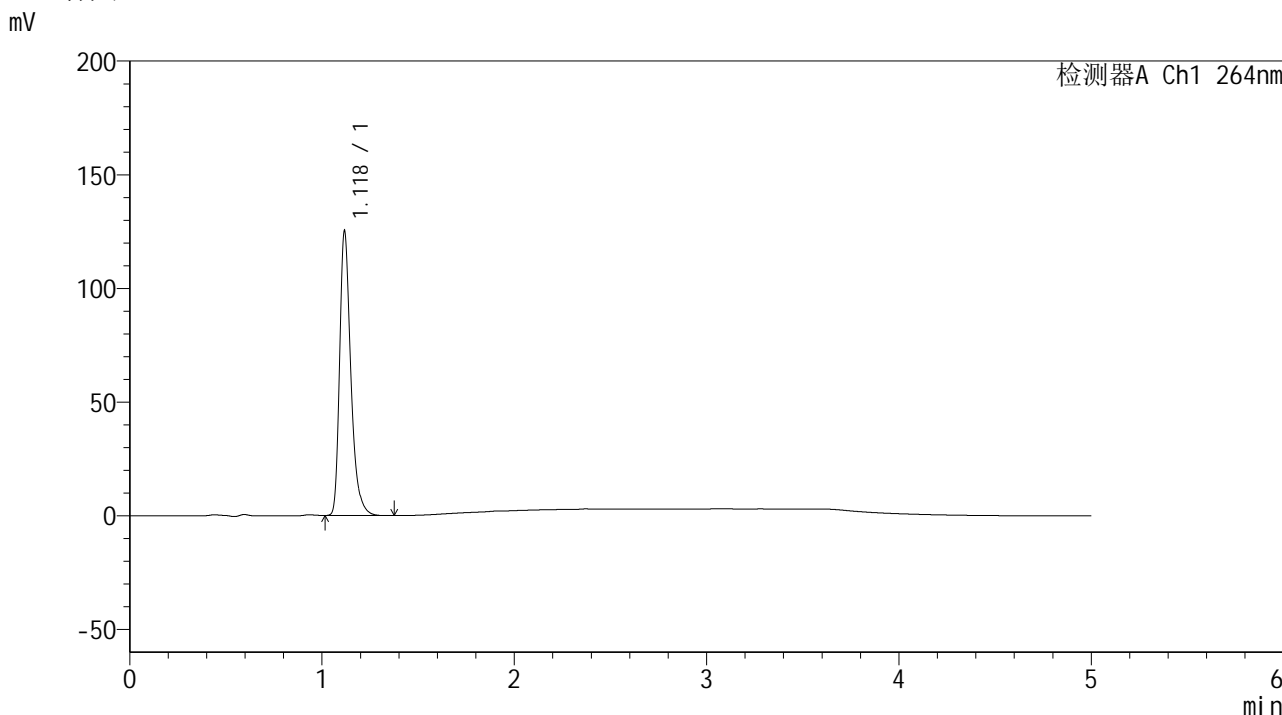
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	506993	123938	100.000	1859	1.346	--
总计		506993	123938	100.000			

图131 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-698-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 22:26:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:52:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

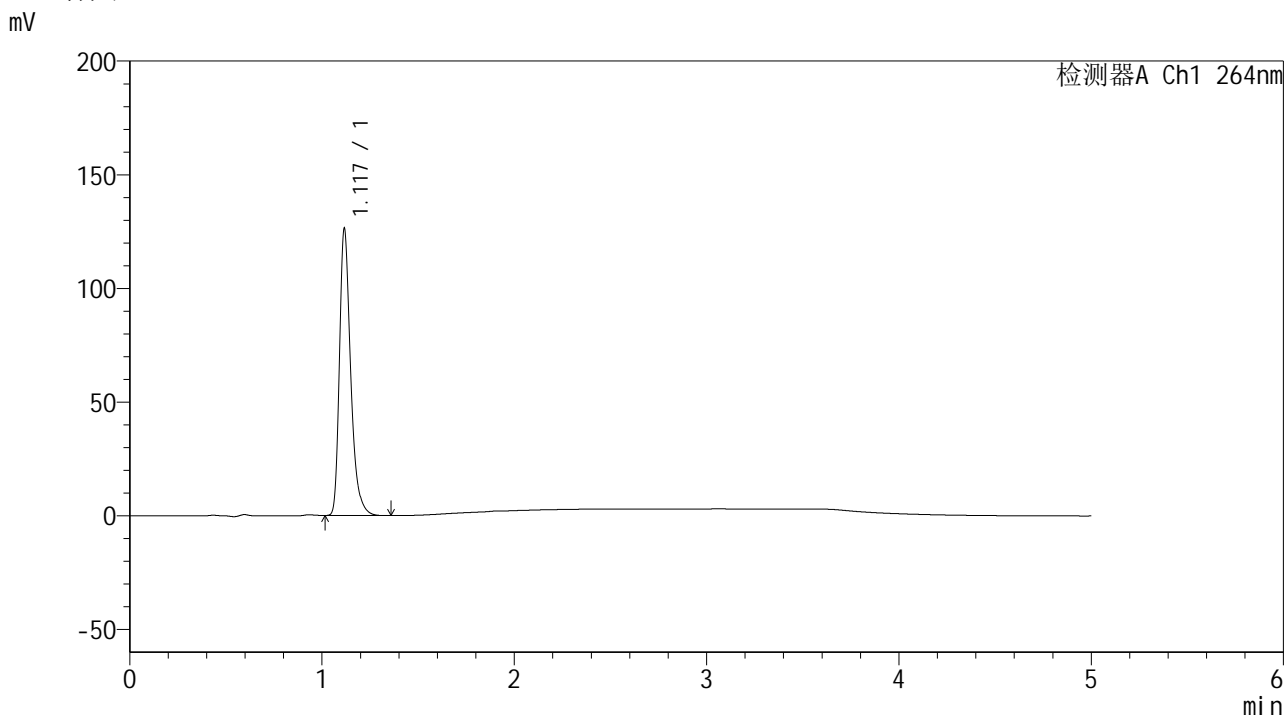
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	505938	123450	100.000	1861	1.347	--
总计		505938	123450	100.000			

图132 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-699-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 22:31:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:52:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

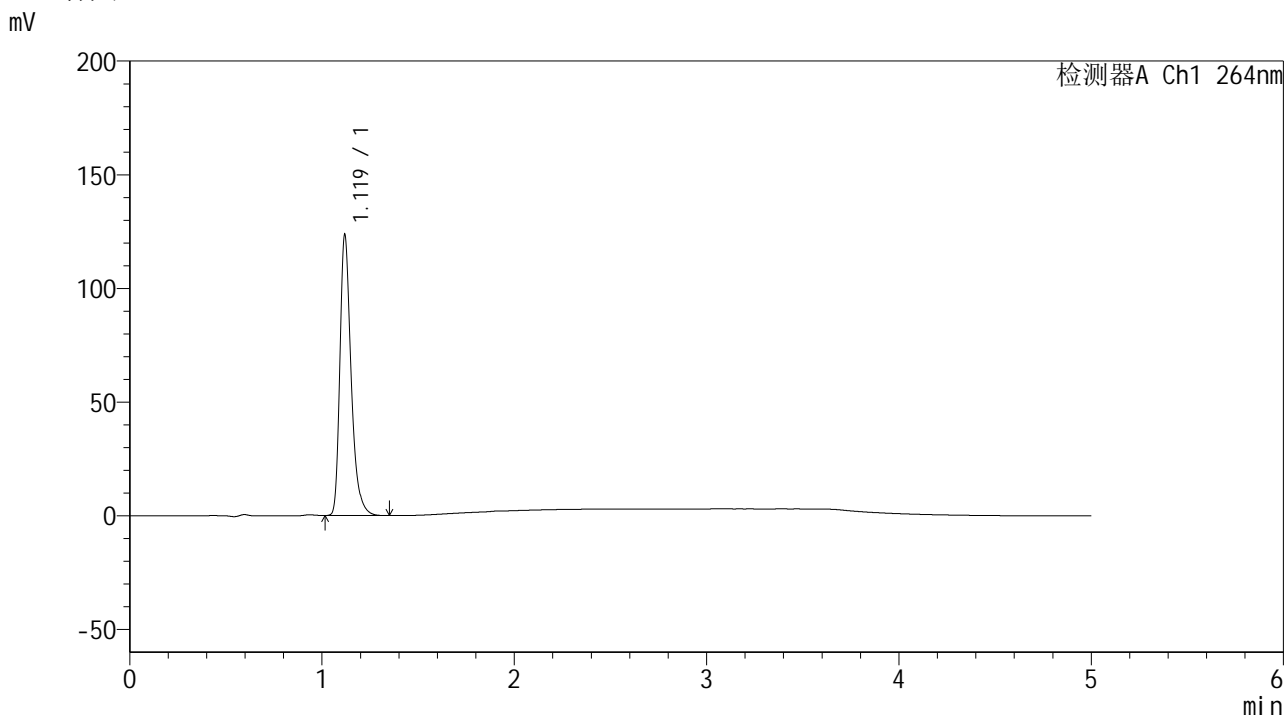
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	510565	125060	100.000	1856	1.347	--
总计		510565	125060	100.000			

图133 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-700-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 22:37:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:52:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

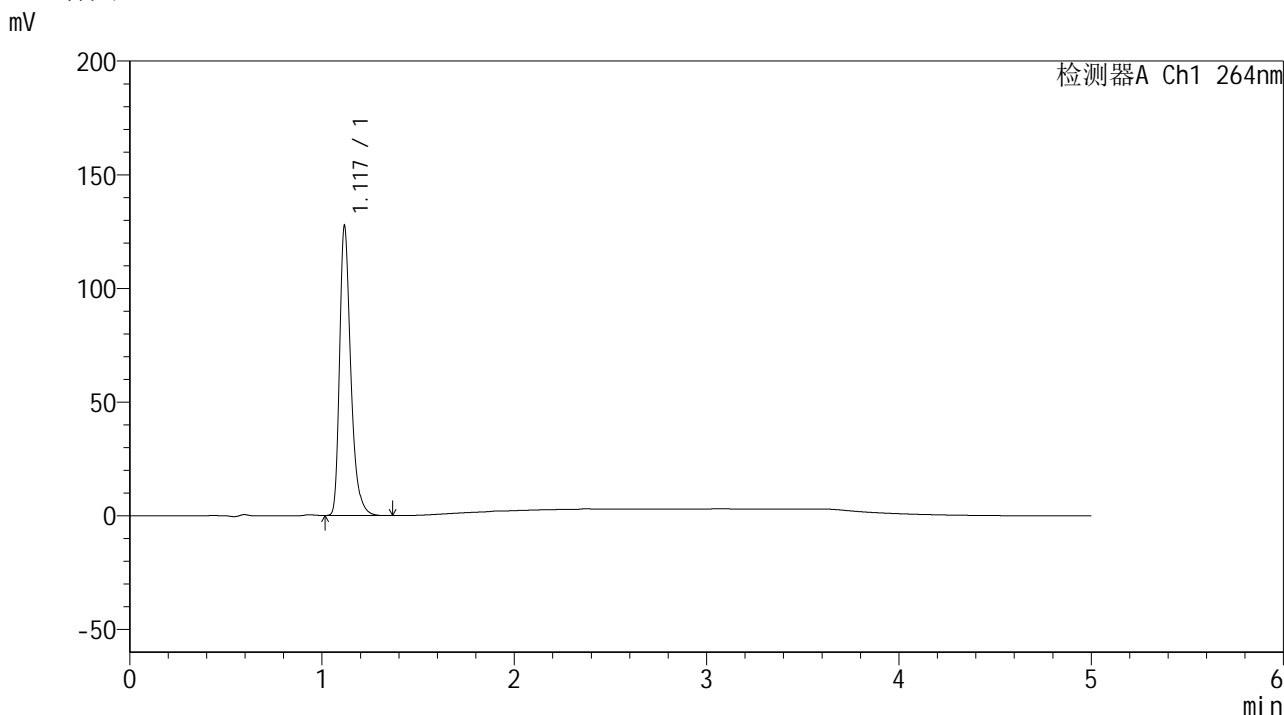
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	499932	122802	100.000	1862	1.343	--
总计		499932	122802	100.000			

图134 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-701-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 22:42:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:52:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

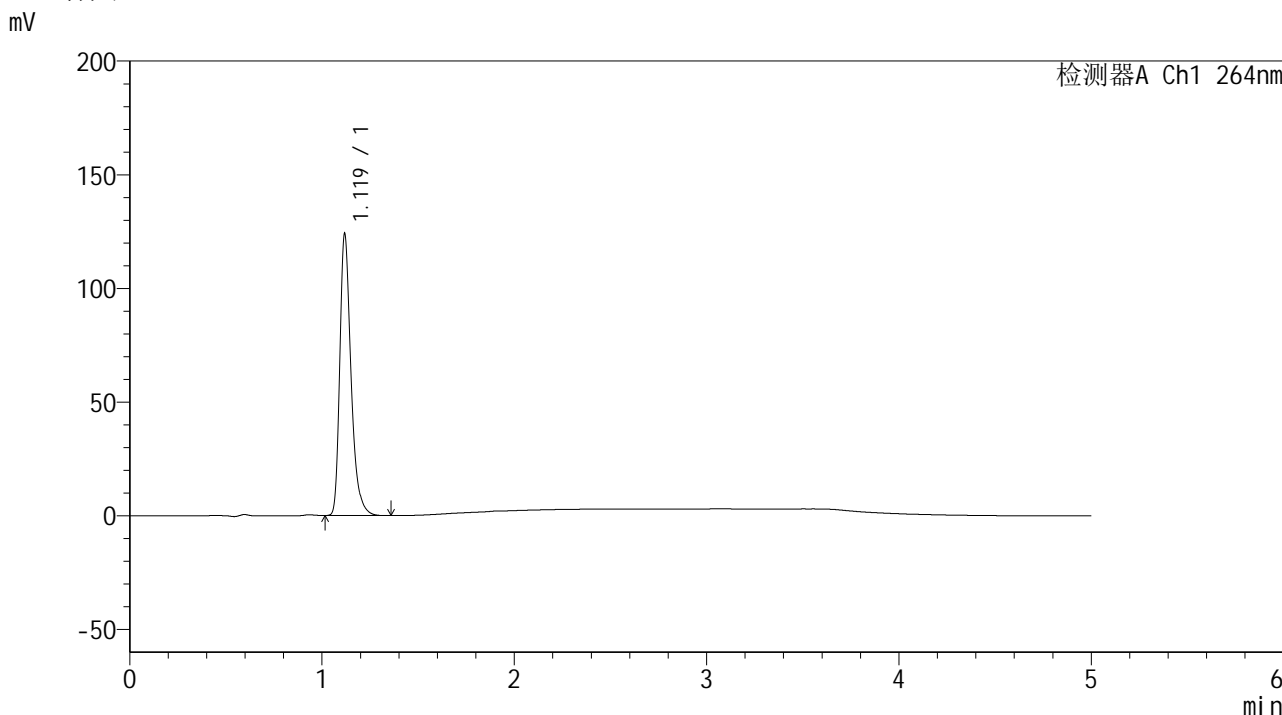
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	515153	125714	100.000	1859	1.348	--
总计		515153	125714	100.000			

图135 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-702-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 22:48:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:52:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

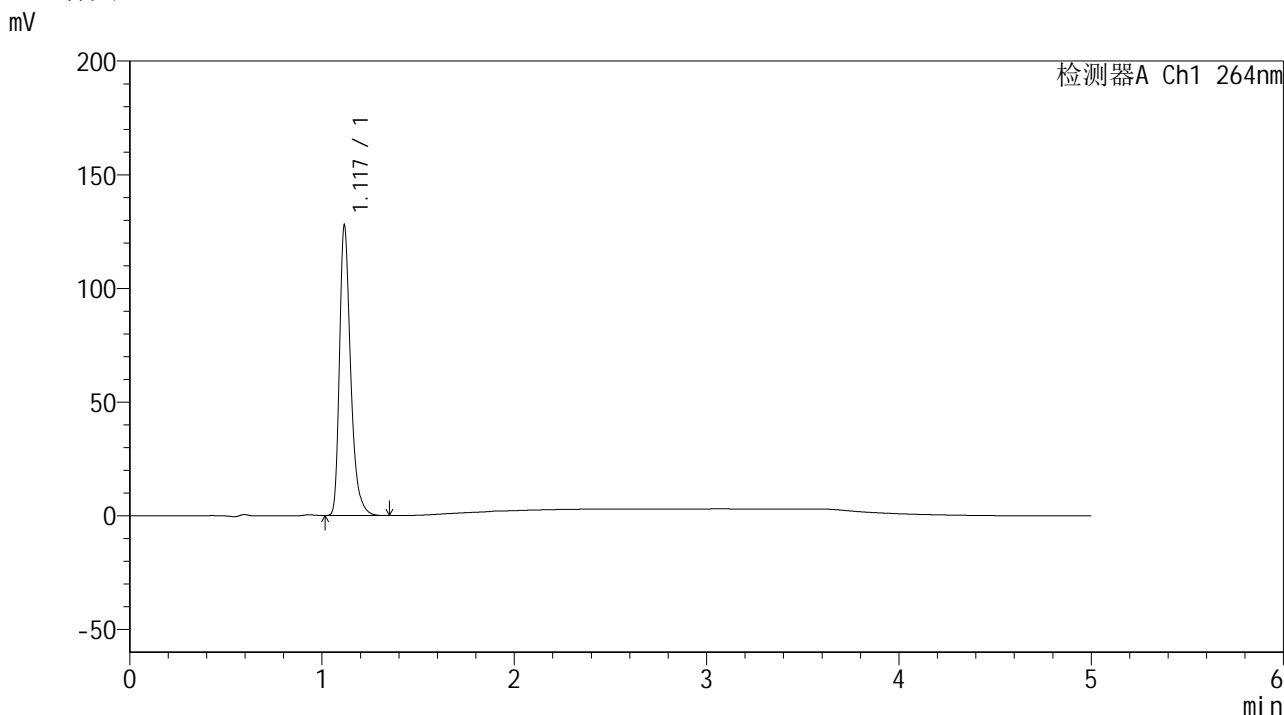
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	501676	122912	100.000	1860	1.345	--
总计		501676	122912	100.000			

图136 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-703-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 22:53:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:52:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

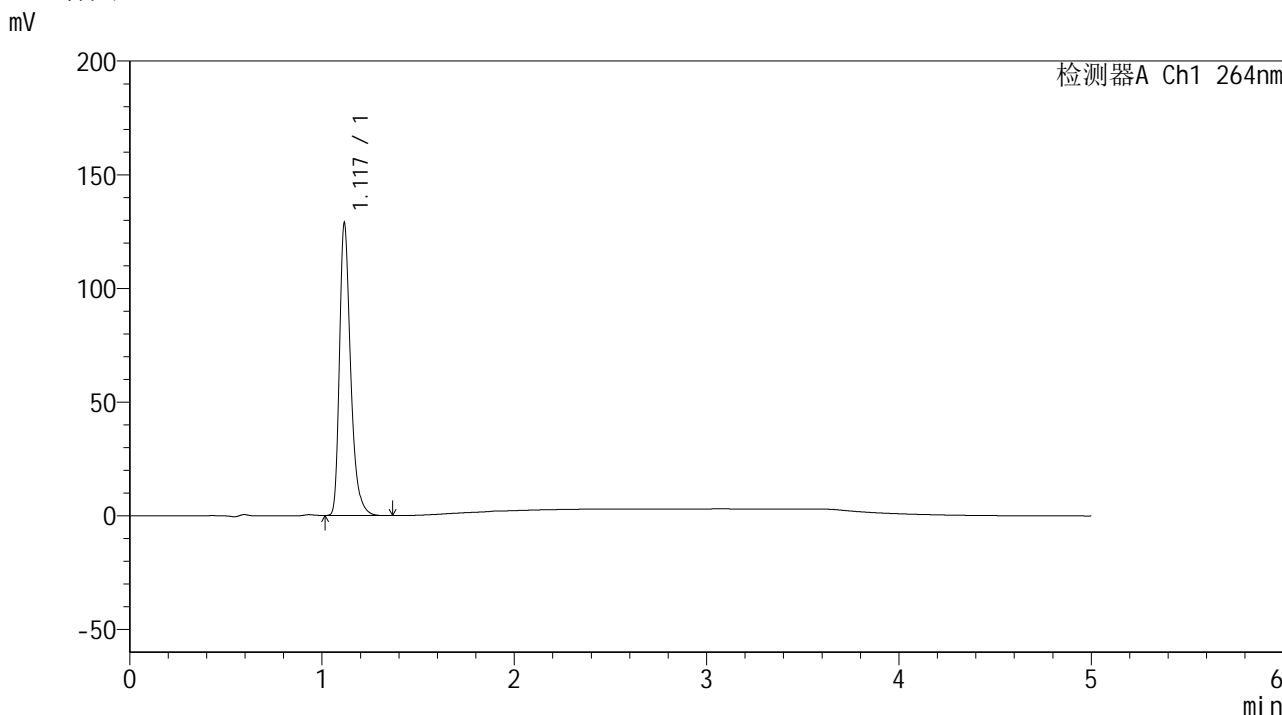
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	514032	126399	100.000	1873	1.346	--
总计		514032	126399	100.000			

图137 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-704-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 22:58:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:52:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

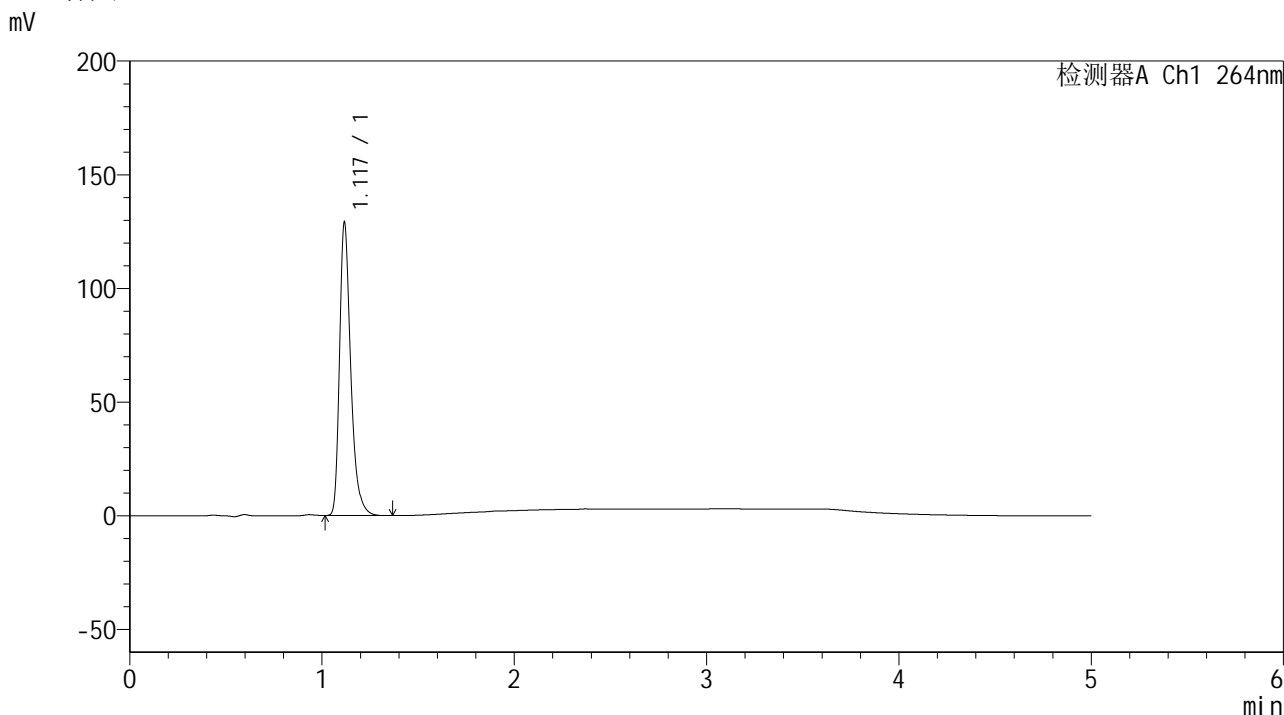
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	518420	127403	100.000	1871	1.347	--
总计		518420	127403	100.000			

图138 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-705-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 23:04:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:52:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

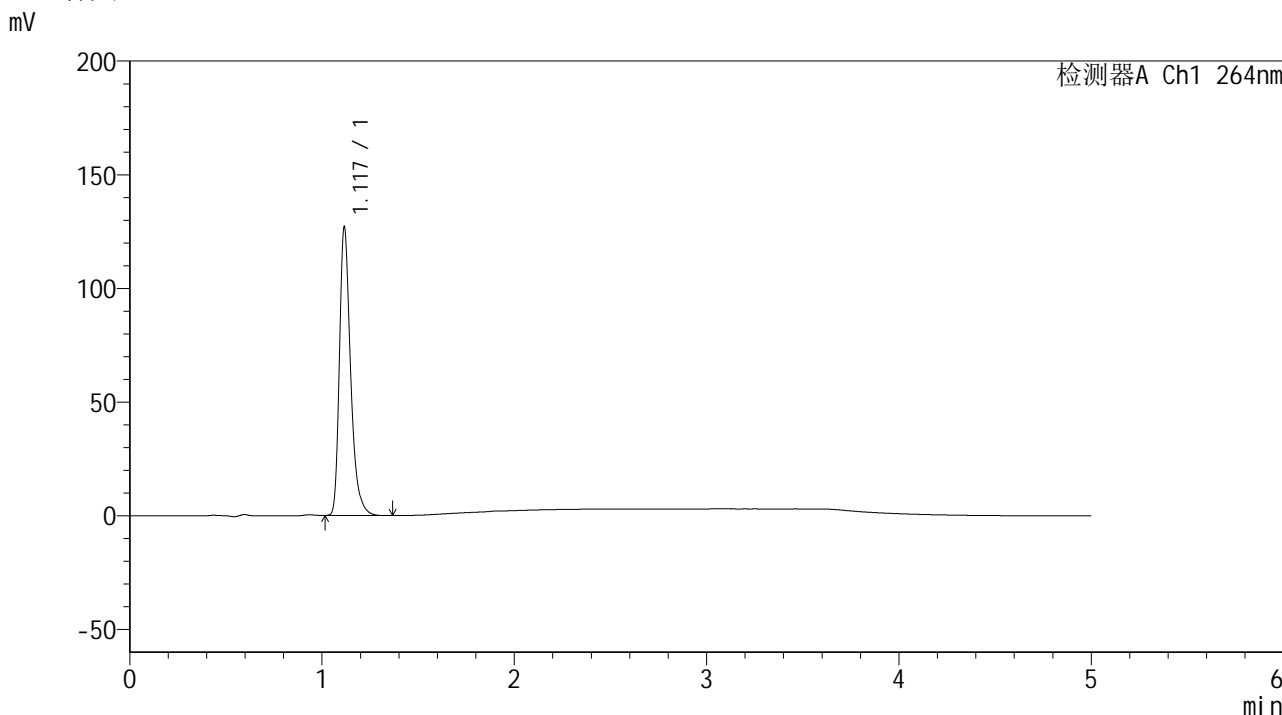
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	521532	127499	100.000	1859	1.348	--
总计		521532	127499	100.000			

图139 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-706-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 23:09:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:52:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

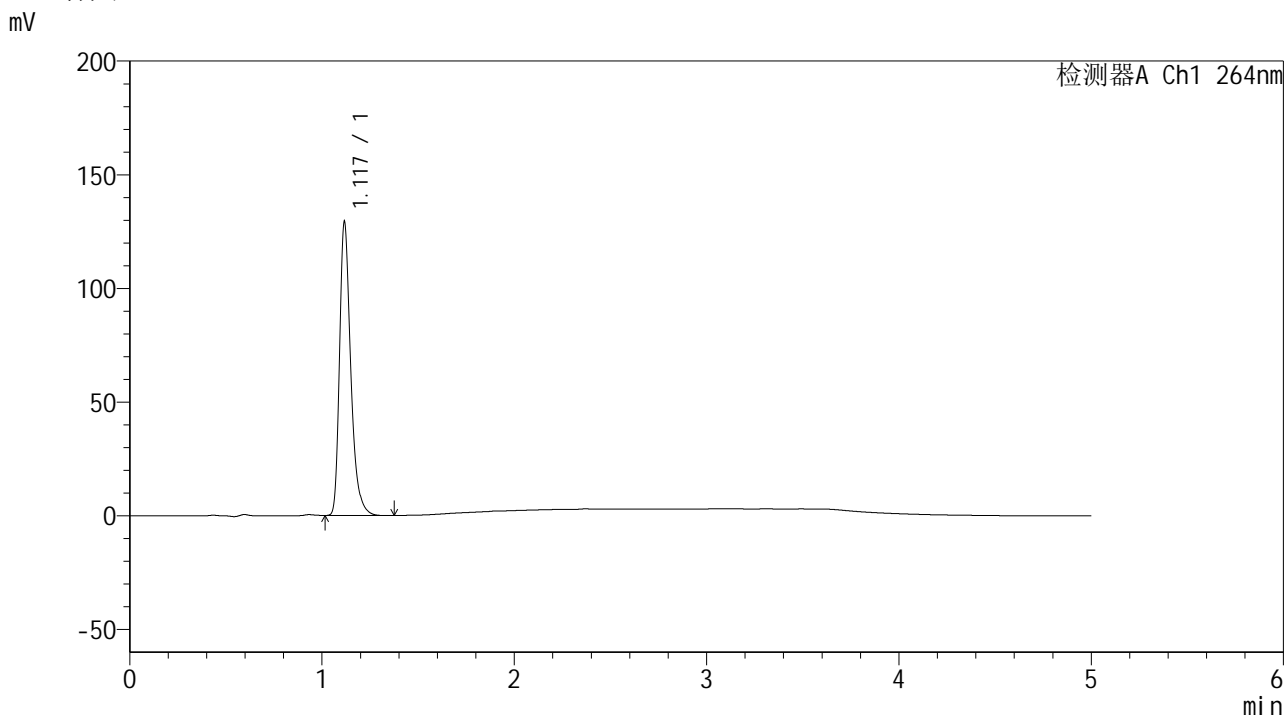
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	511958	125853	100.000	1865	1.348	--
总计		511958	125853	100.000			

图140 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-707-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 23:14:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:52:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

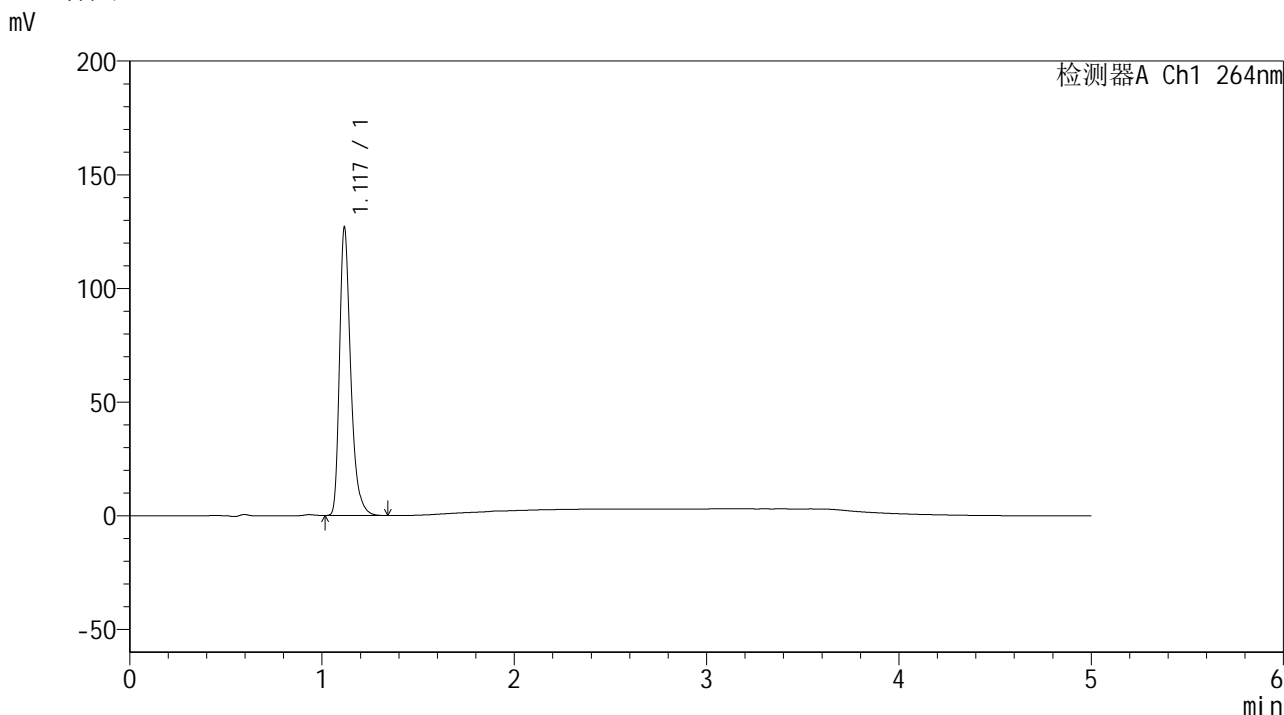
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	522701	127655	100.000	1857	1.347	--
总计		522701	127655	100.000			

图141 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-708-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 23:20:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:52:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

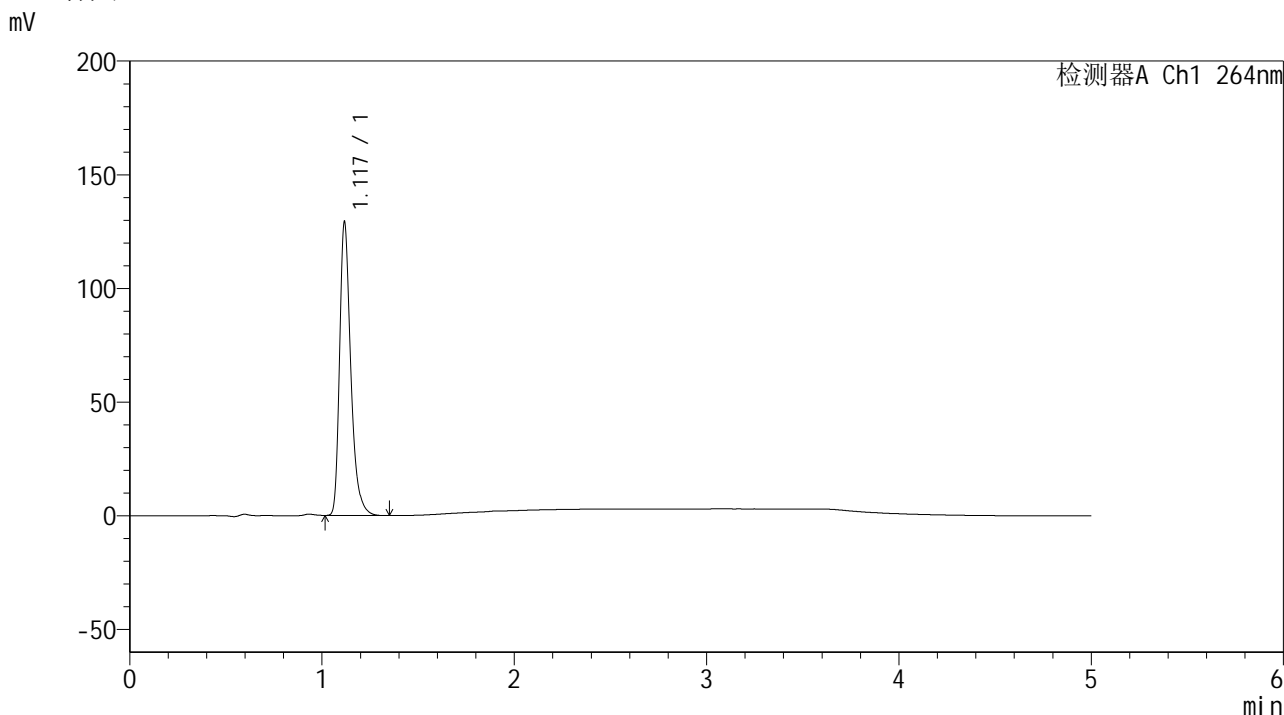
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	512699	125341	100.000	1857	1.348	--
总计		512699	125341	100.000			

图142 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-709-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 23:25:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:52:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

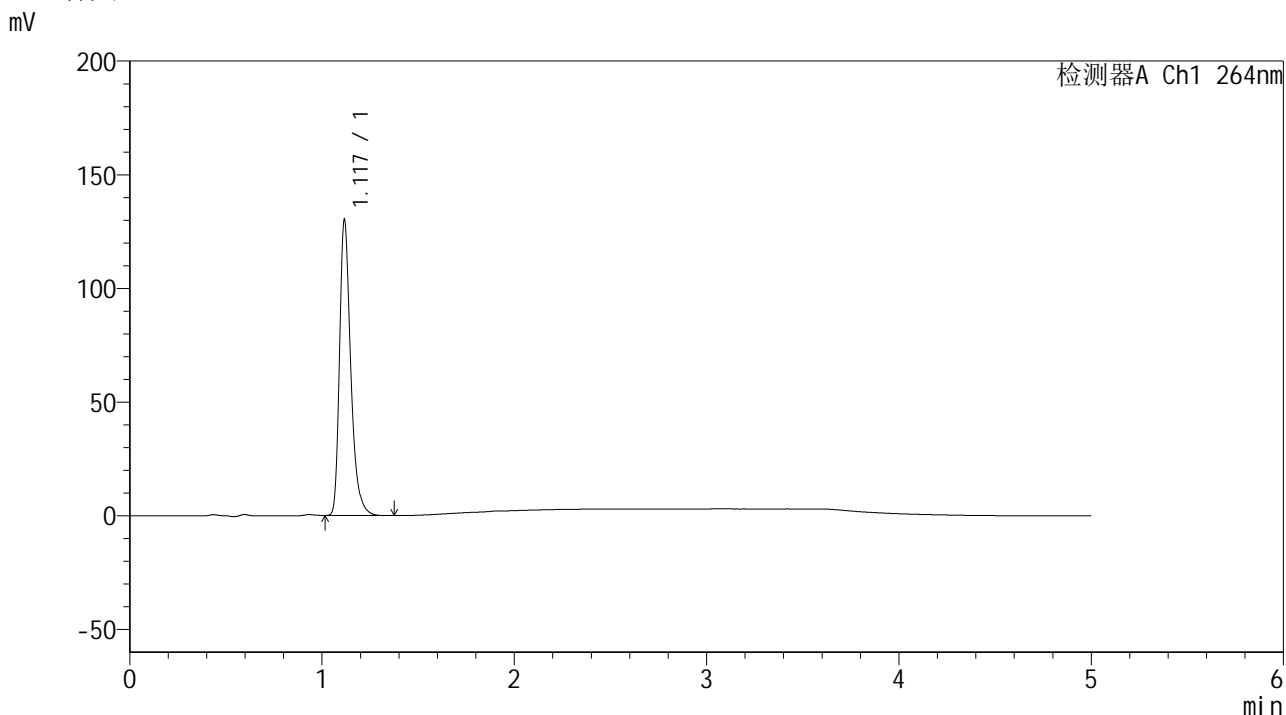
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	521642	127417	100.000	1864	1.347	--
总计		521642	127417	100.000			

图143 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-710-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 23:31:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:52:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

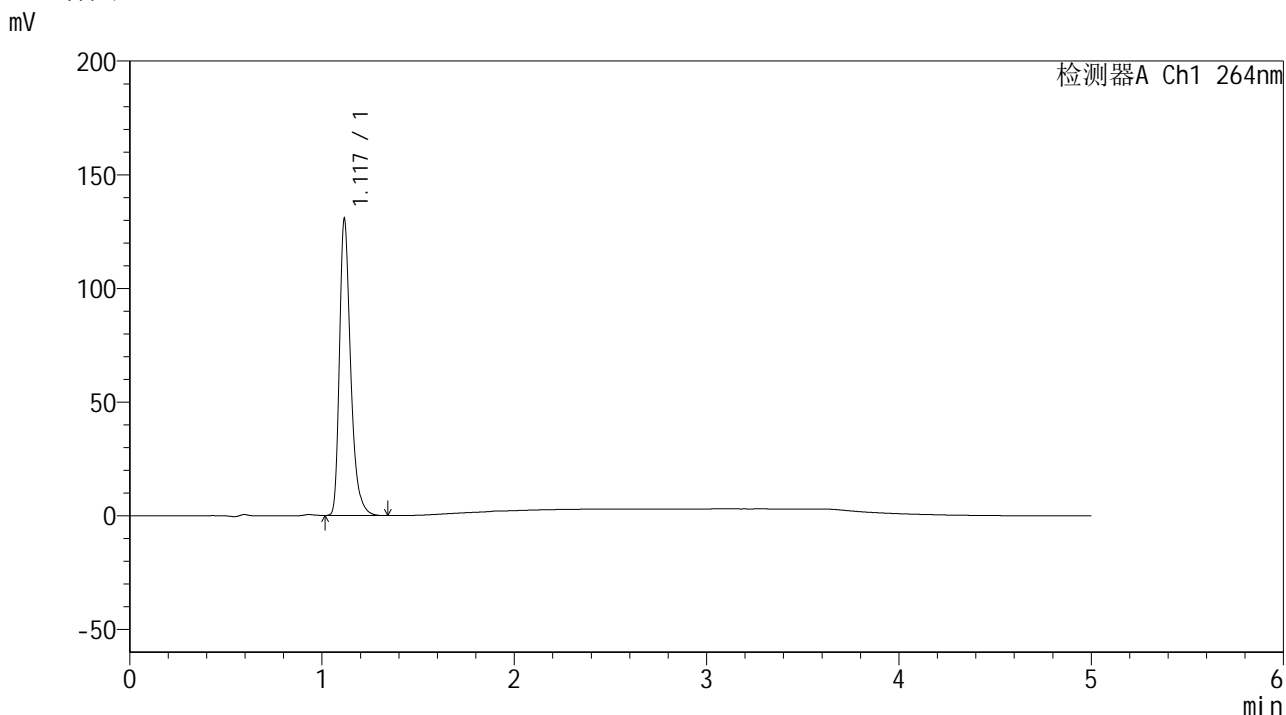
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	526467	128621	100.000	1857	1.348	--
总计		526467	128621	100.000			

图144 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-711-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 23:36:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:52:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

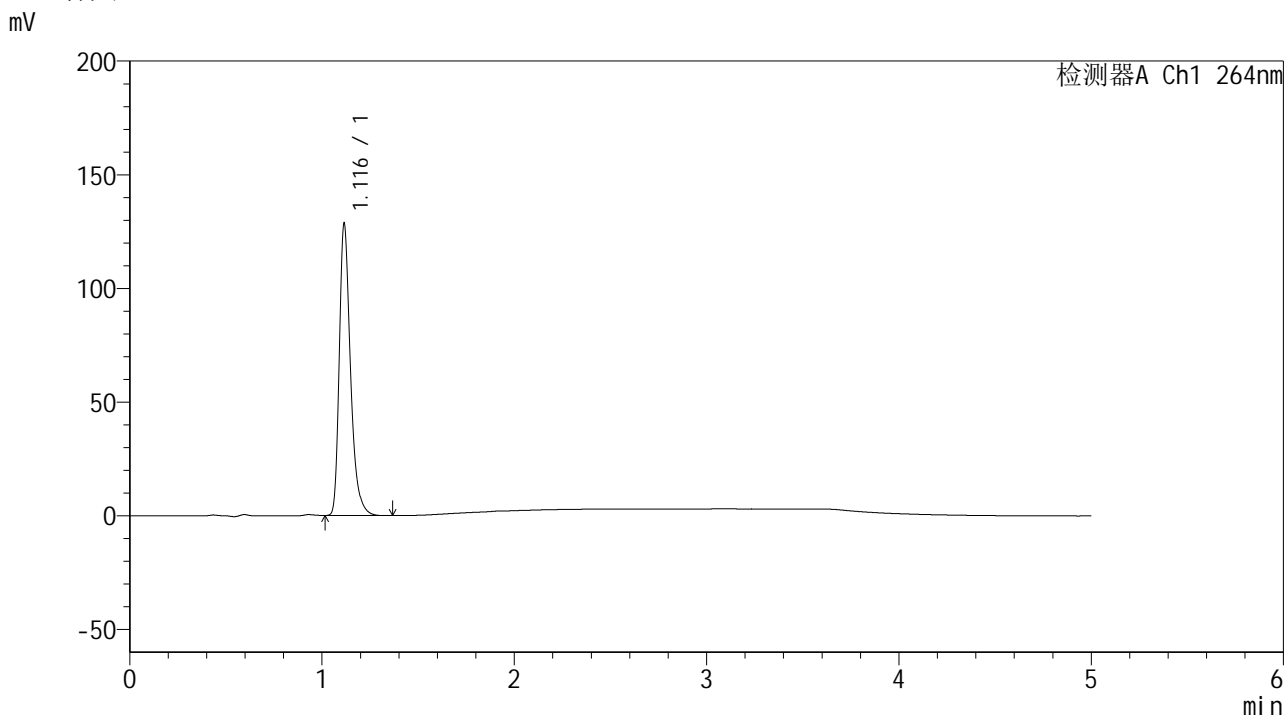
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	527300	129206	100.000	1857	1.348	--
总计		527300	129206	100.000			

图145 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-712-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 23:41:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:52:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	519114	127797	100.000	1856	1.346	--
总计		519114	127797	100.000			

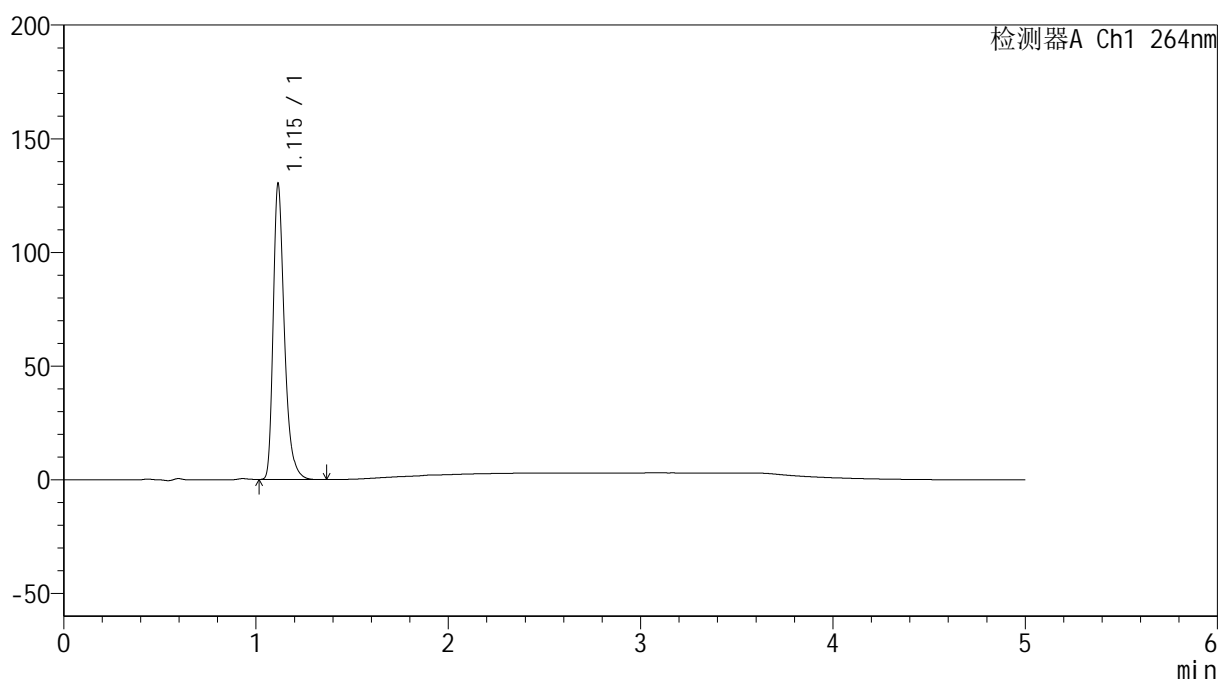
图146 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-17/31-713-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-41
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/08 23:47:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:52:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

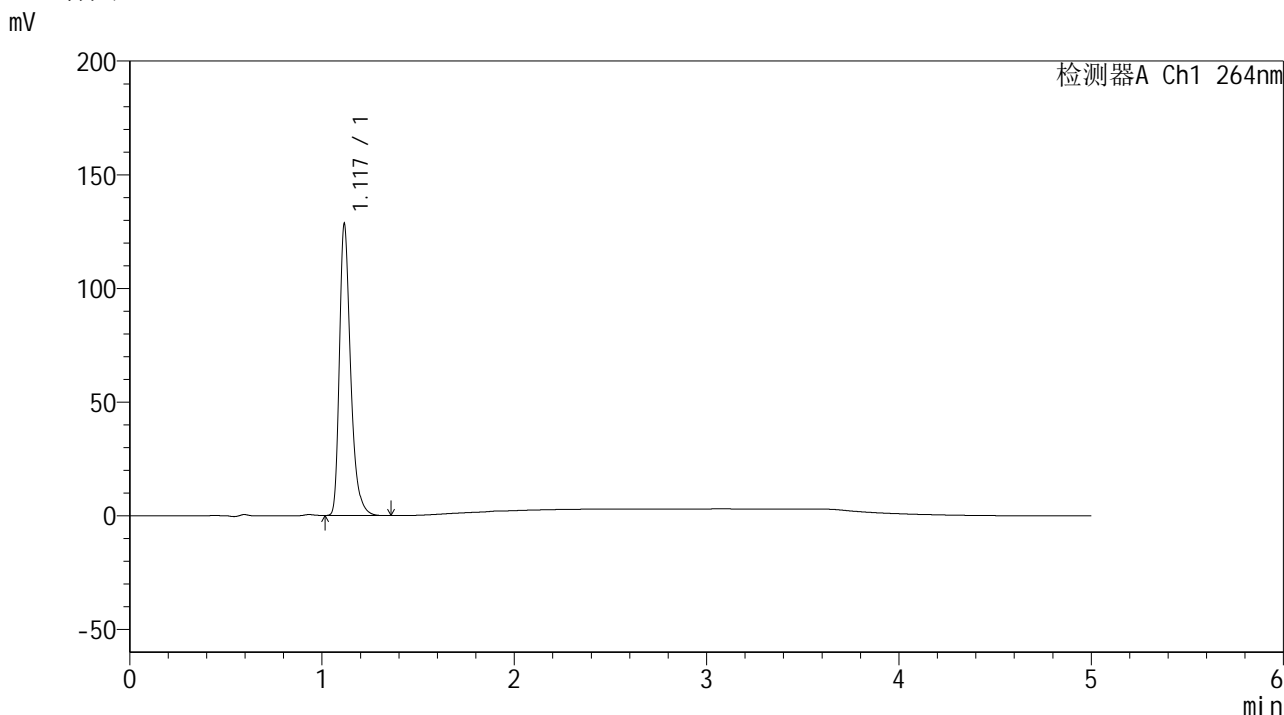
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	525473	129662	100.000	1858	1.347	--
总计		525473	129662	100.000			

图147 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-714-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 23:52:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:52:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

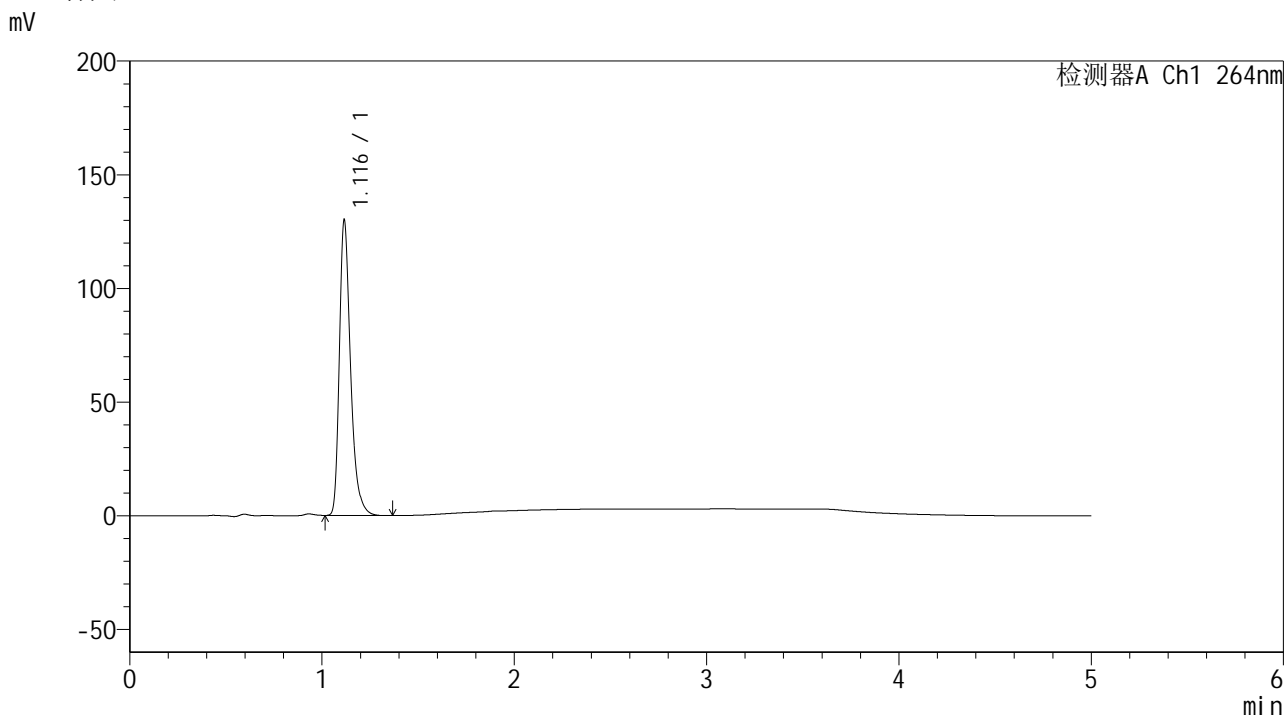
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	518447	127213	100.000	1858	1.349	--
总计		518447	127213	100.000			

图148 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-715-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 23:57:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:52:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

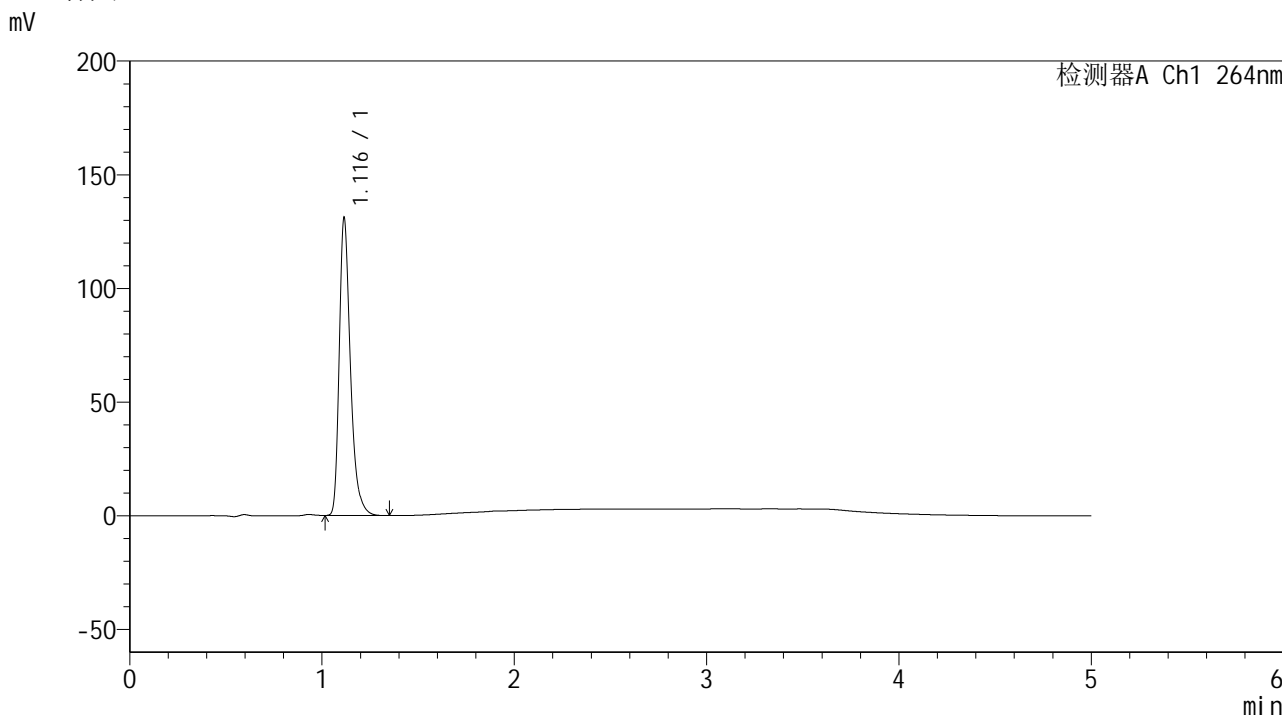
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	525314	129085	100.000	1860	1.348	--
总计		525314	129085	100.000			

图149 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-716-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 00:03:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:52:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

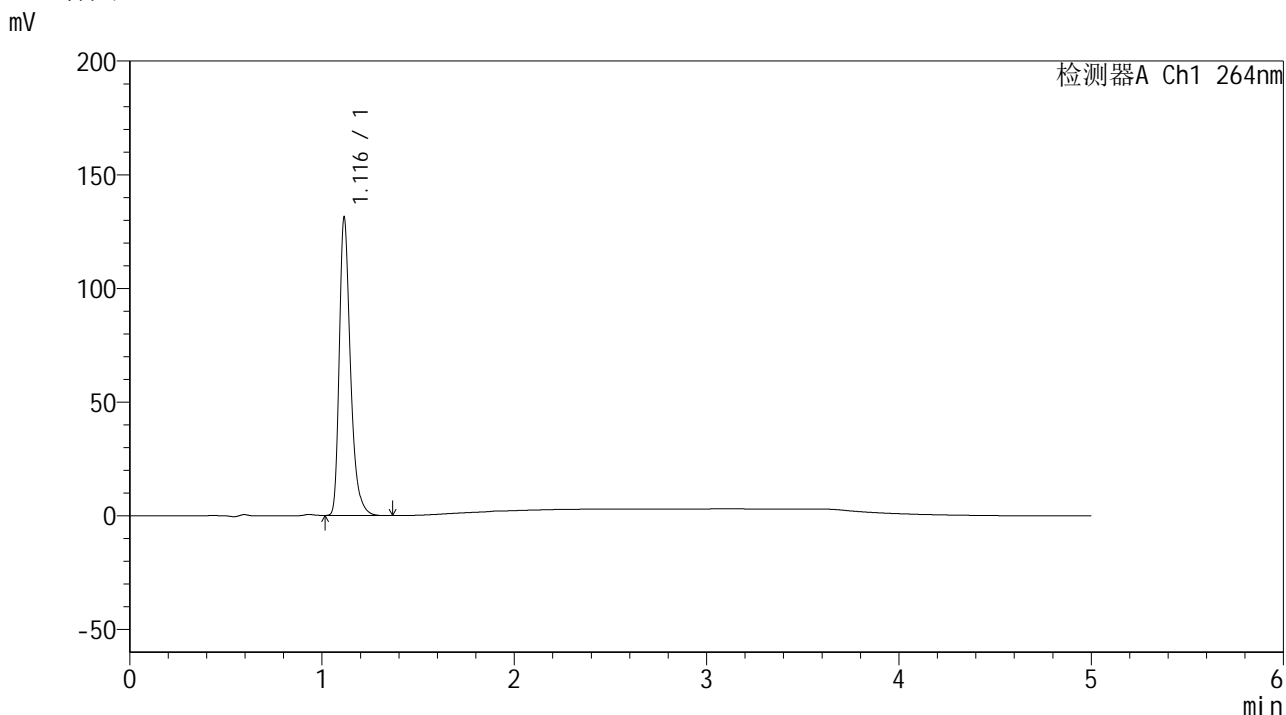
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	528897	130427	100.000	1859	1.347	--
总计		528897	130427	100.000			

图150 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-717-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 00:08:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:52:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

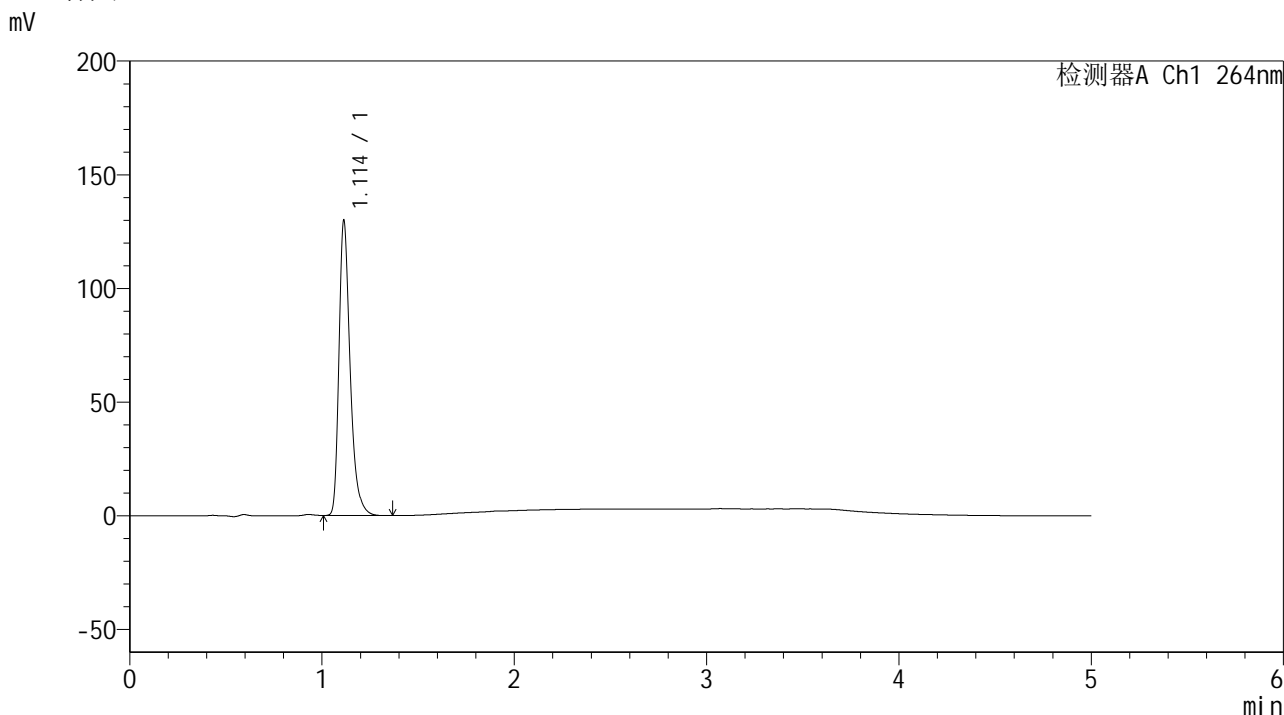
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	529243	130517	100.000	1861	1.347	--
总计		529243	130517	100.000			

图151 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-718-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 00:14:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:52:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

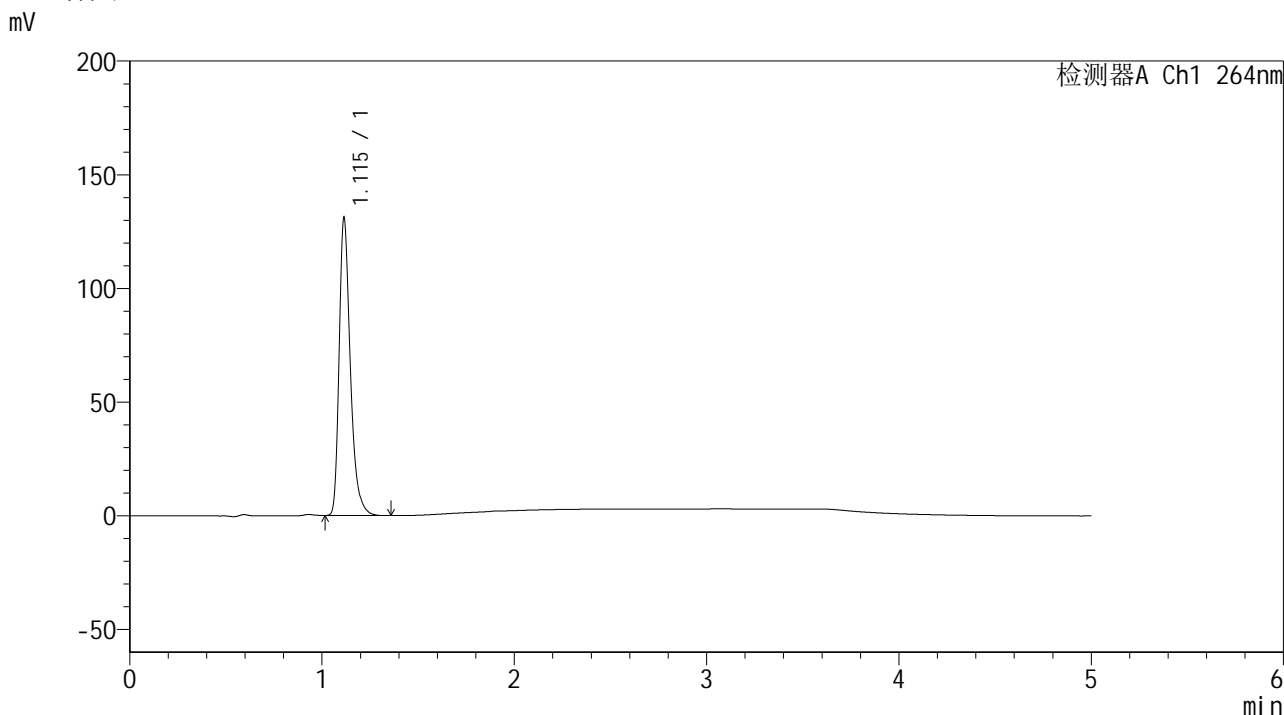
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.114	523564	129707	100.000	1858	1.345	--
总计		523564	129707	100.000			

图152 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-719-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 00:19:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:53:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

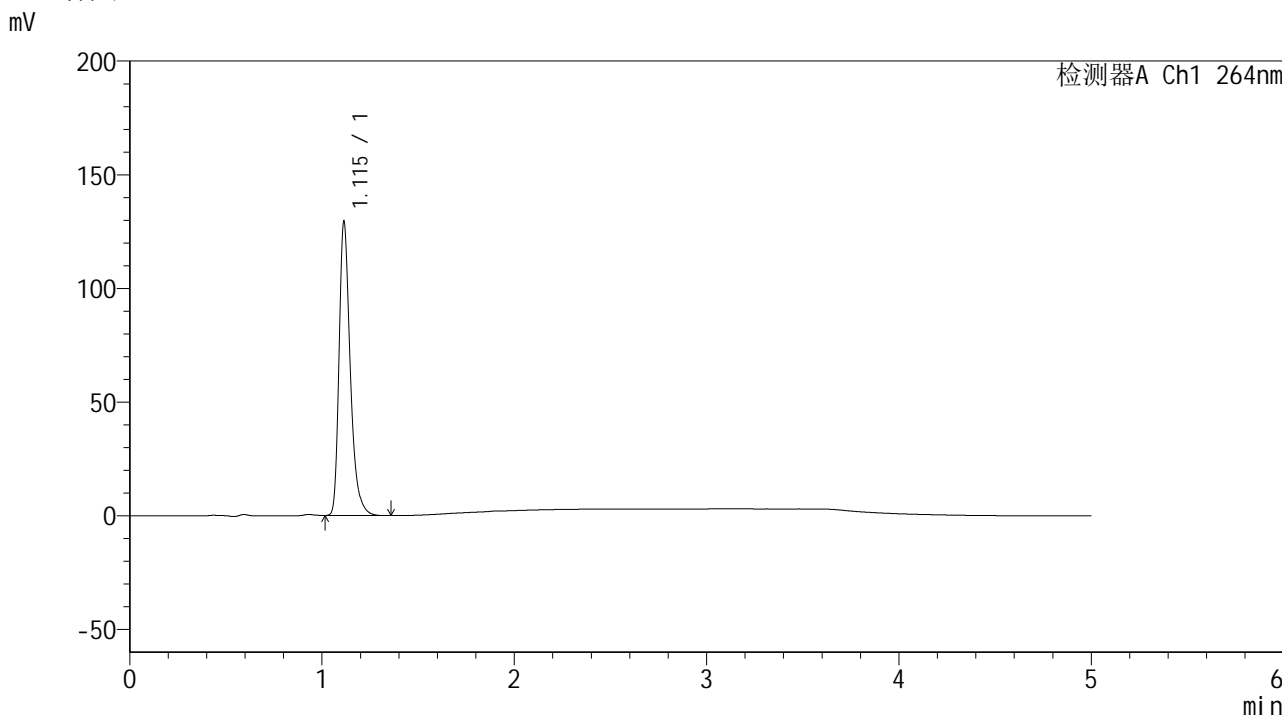
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	529025	130594	100.000	1854	1.347	--
总计		529025	130594	100.000			

图153 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-720-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 00:24:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:53:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

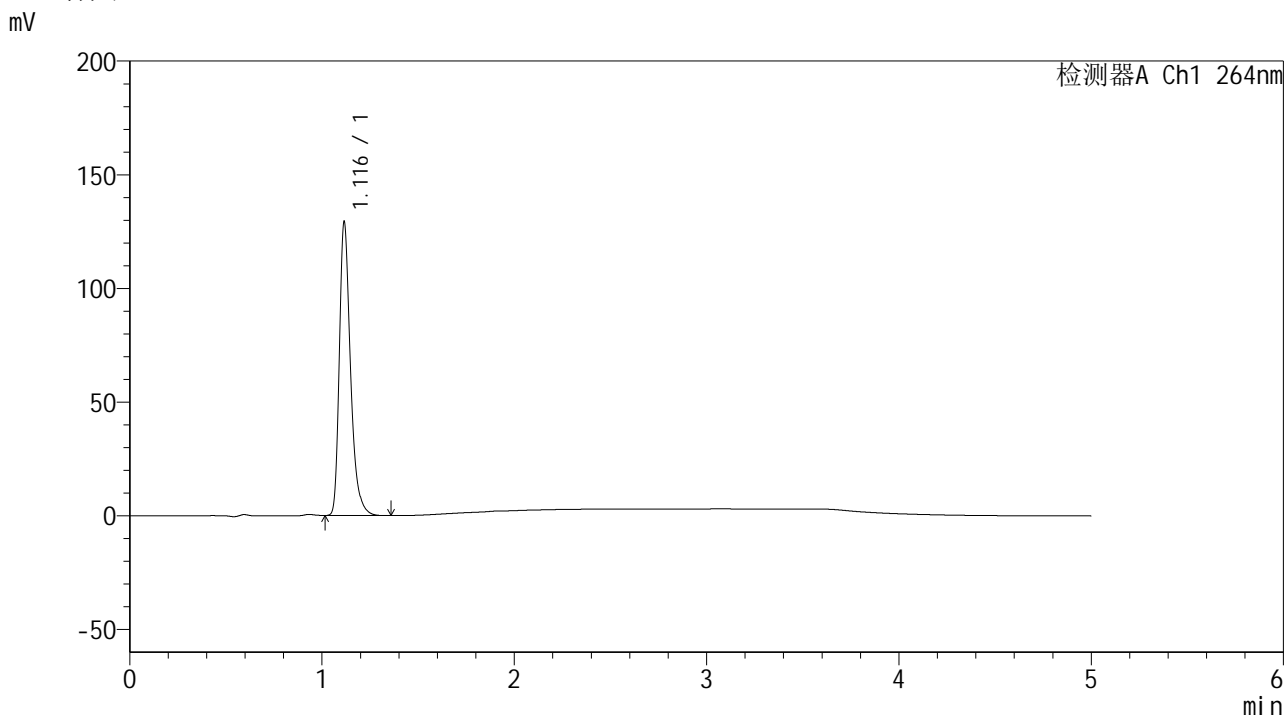
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	522181	129086	100.000	1854	1.344	--
总计		522181	129086	100.000			

图154 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-721-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 00:30:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:53:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

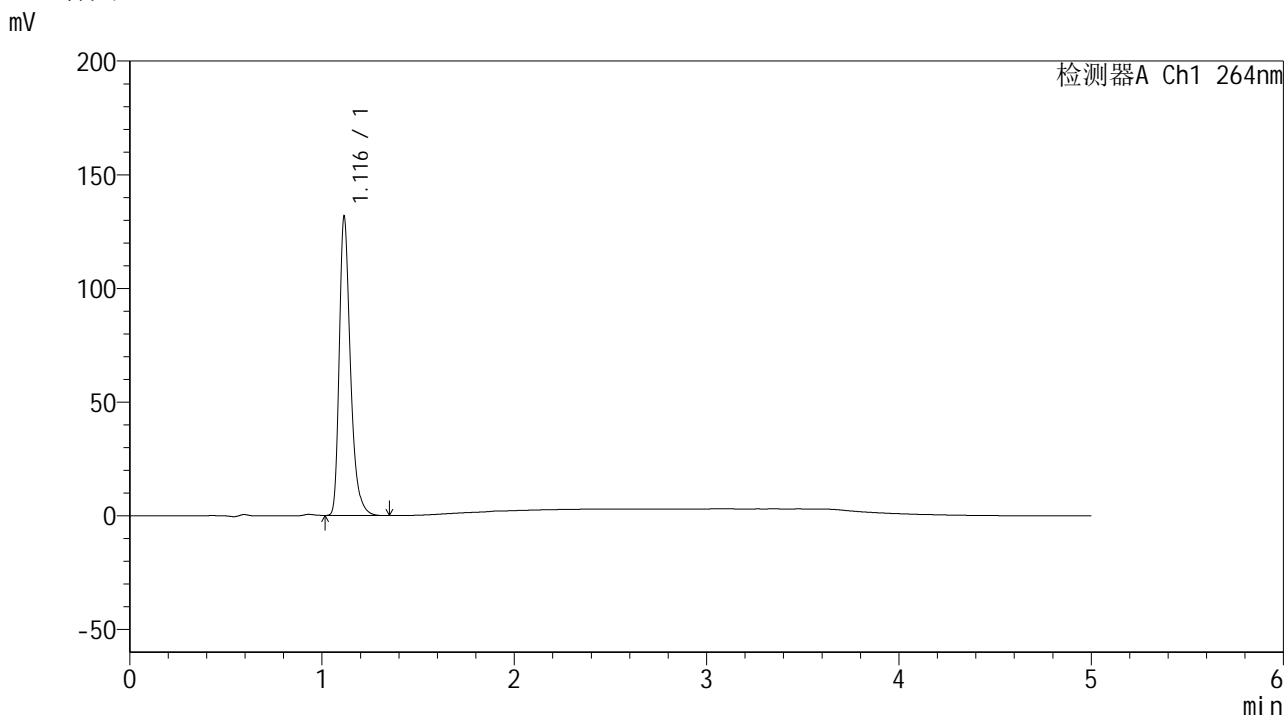
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	520666	128453	100.000	1870	1.347	--
总计		520666	128453	100.000			

图155 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-722-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 00:35:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:53:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

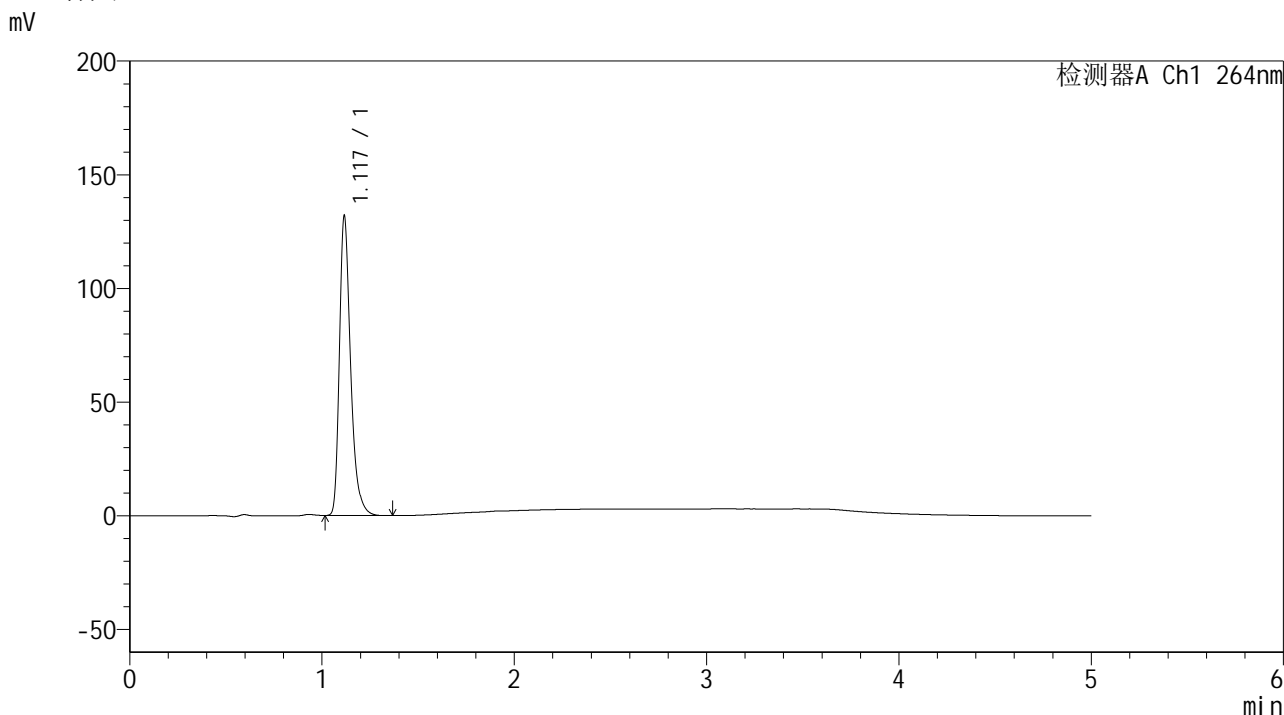
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	530996	130886	100.000	1859	1.346	--
总计		530996	130886	100.000			

图156 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-723-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 00:40:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:53:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

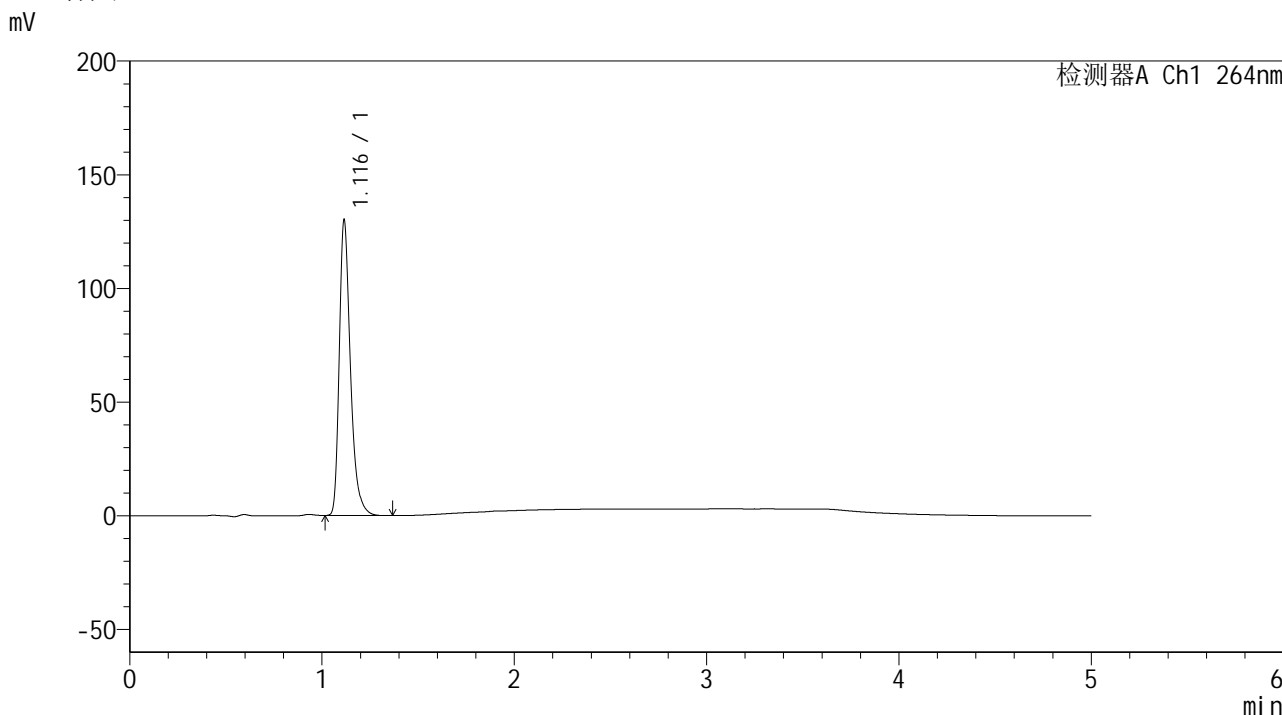
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	532534	130726	100.000	1860	1.347	--
总计		532534	130726	100.000			

图157 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-724-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 00:46:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:53:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	524180	129468	100.000	1867	1.347	--
总计		524180	129468	100.000			

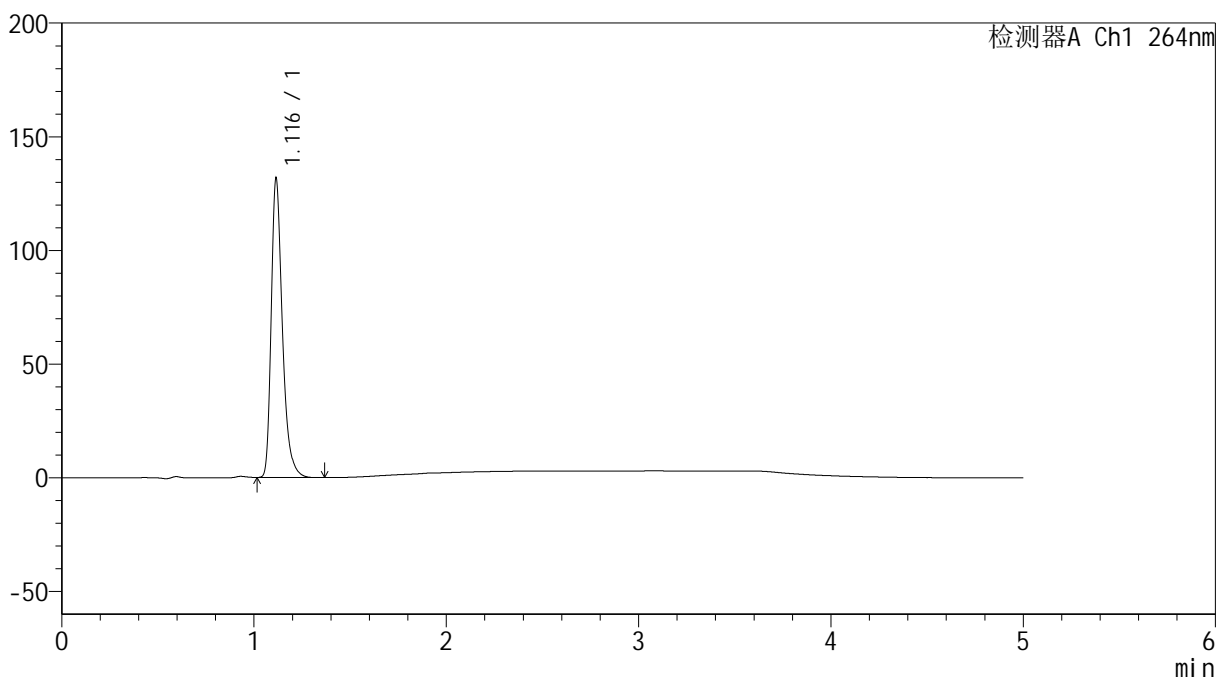
图158 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<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 - 31-17/31-725-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 00:51:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:53:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

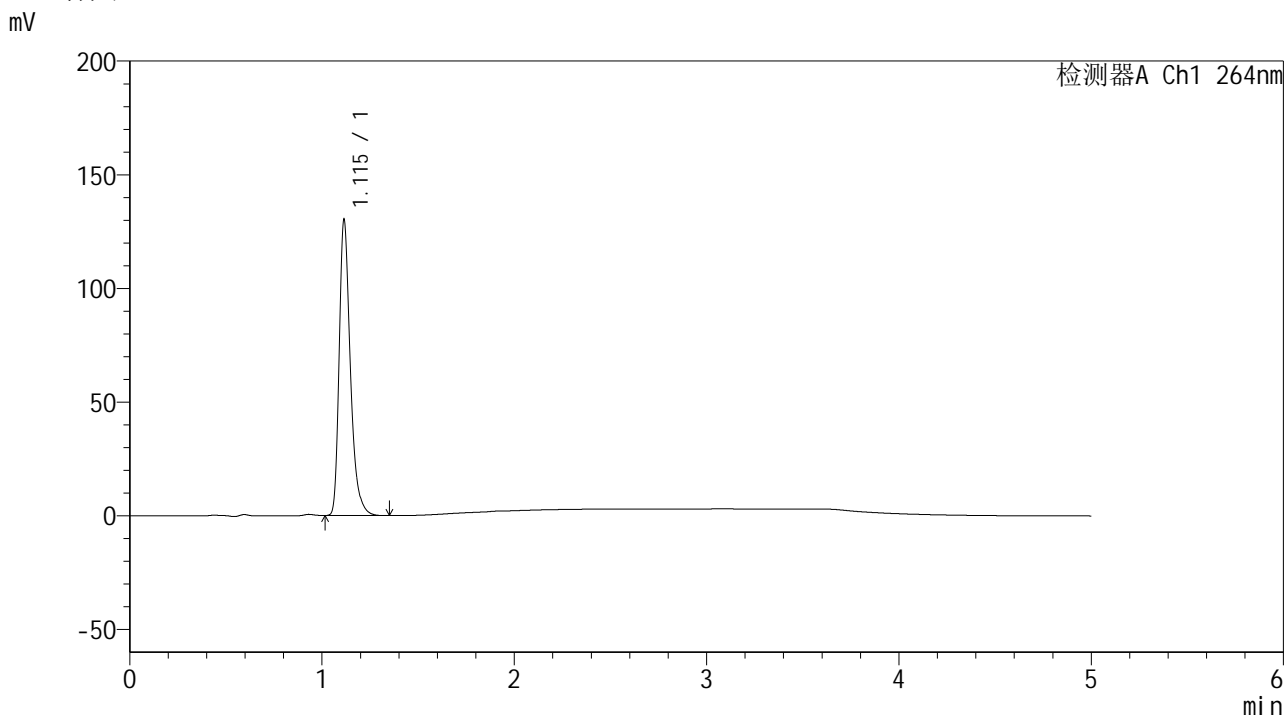
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	530484	131111	100.000	1865	1.345	--
总计		530484	131111	100.000			

图159 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-726-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 00:56:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:53:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

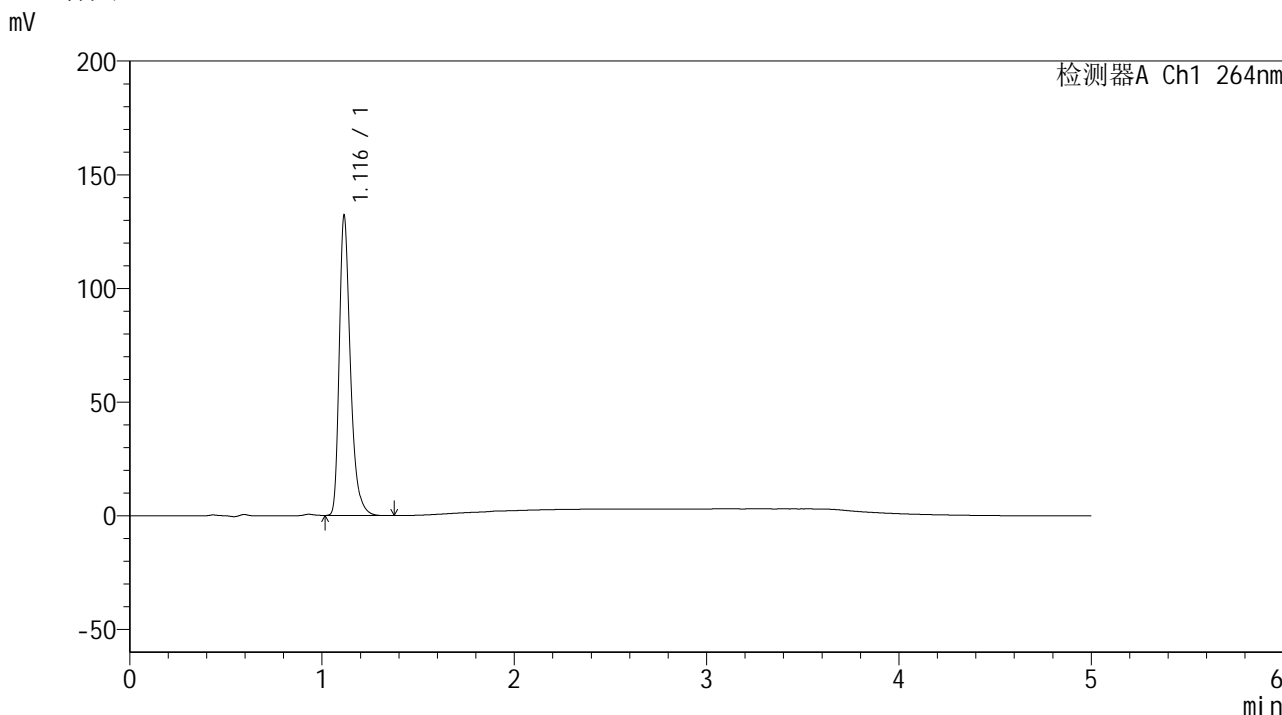
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	525088	129747	100.000	1860	1.345	--
总计		525088	129747	100.000			

图160 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-727-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p1-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 01:02:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:53:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

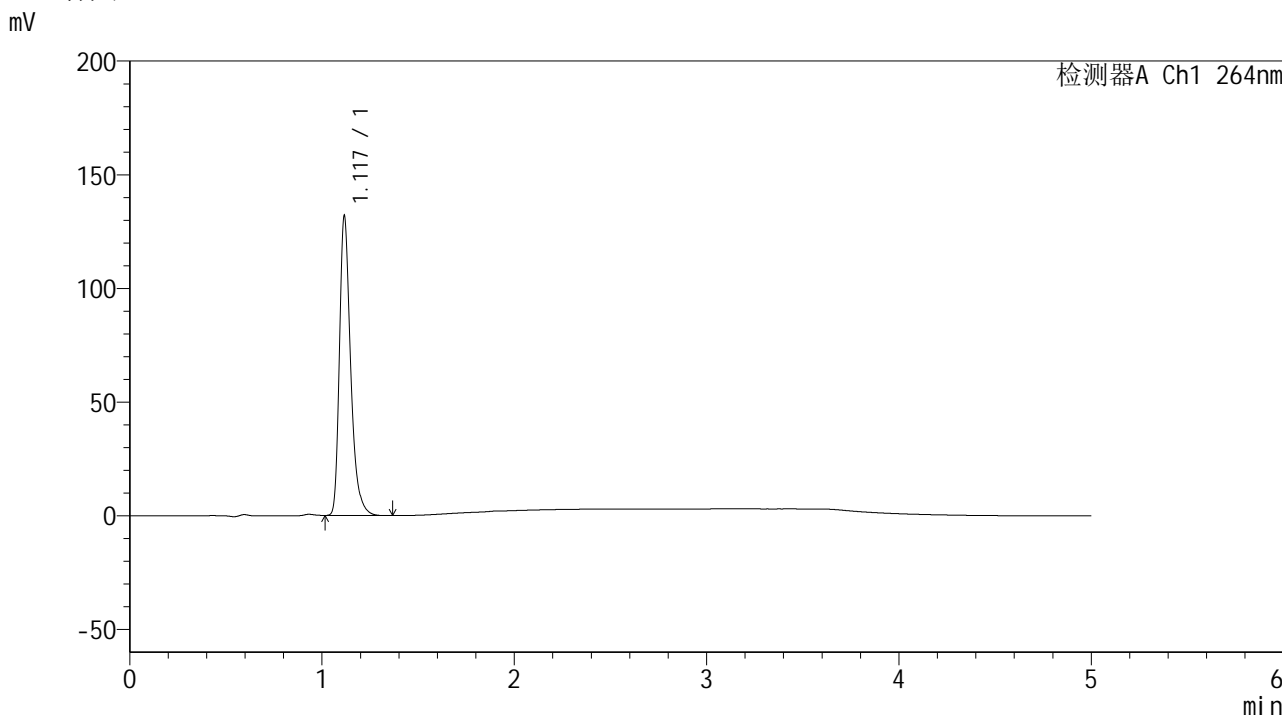
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	531409	131377	100.000	1869	1.347	--
总计		531409	131377	100.000			

图161 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-728-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p2-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 01:07:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:53:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

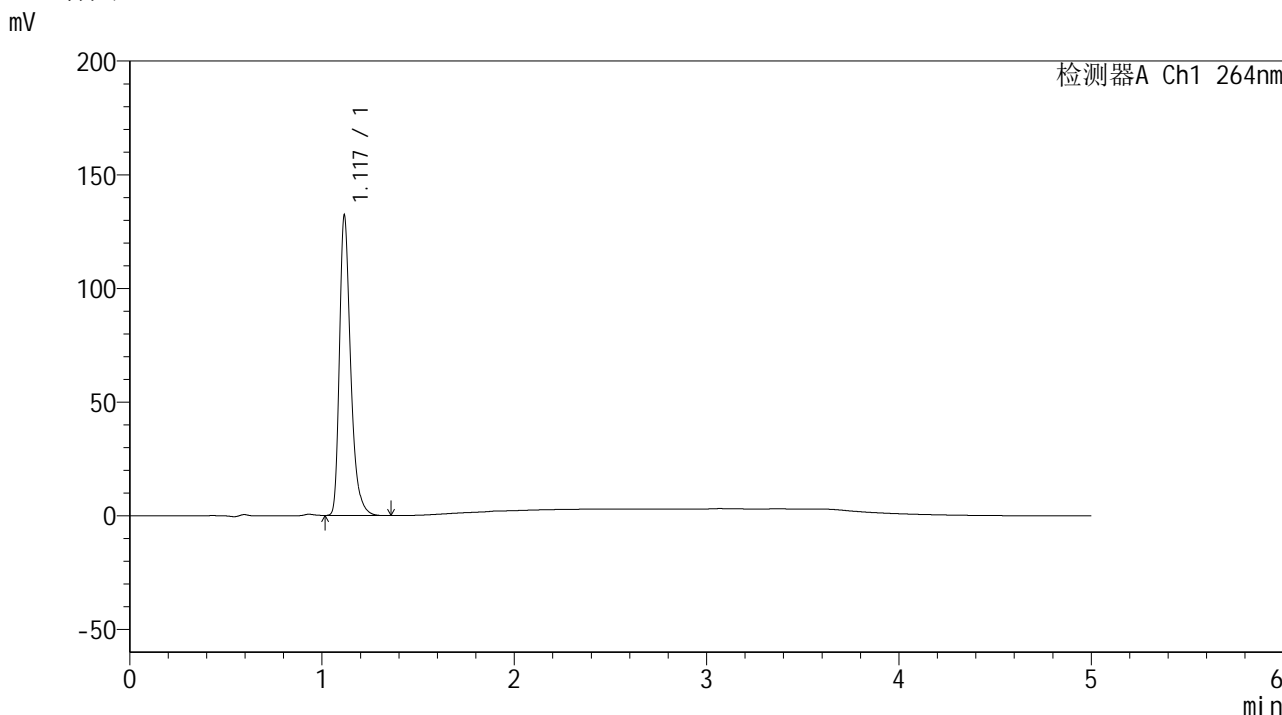
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	532836	130649	100.000	1858	1.349	--
总计		532836	130649	100.000			

图162 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-729-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p3-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 01:13:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:53:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	533463	130816	100.000	1860	1.348	--
总计		533463	130816	100.000			

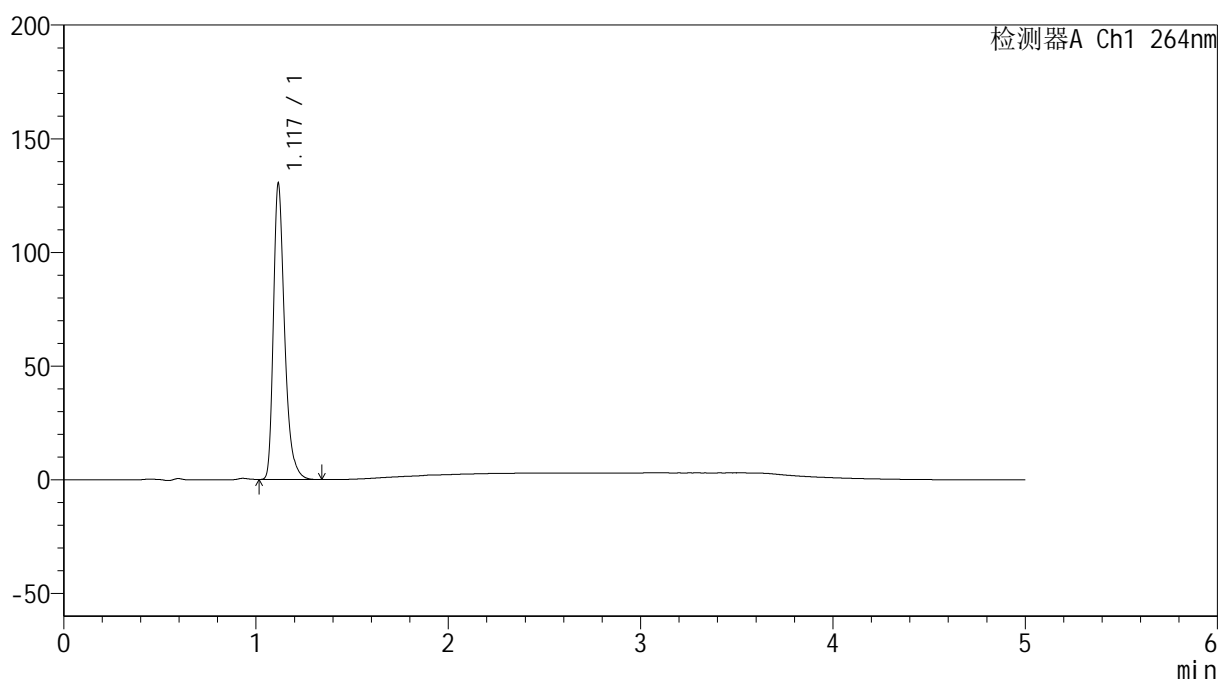
图163 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<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 - 31-17/31-730-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p4-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-35
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 01:18:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:53:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	1.117	526342	129152	100.000	1859	1.348	--
总计		526342	129152	100.000			

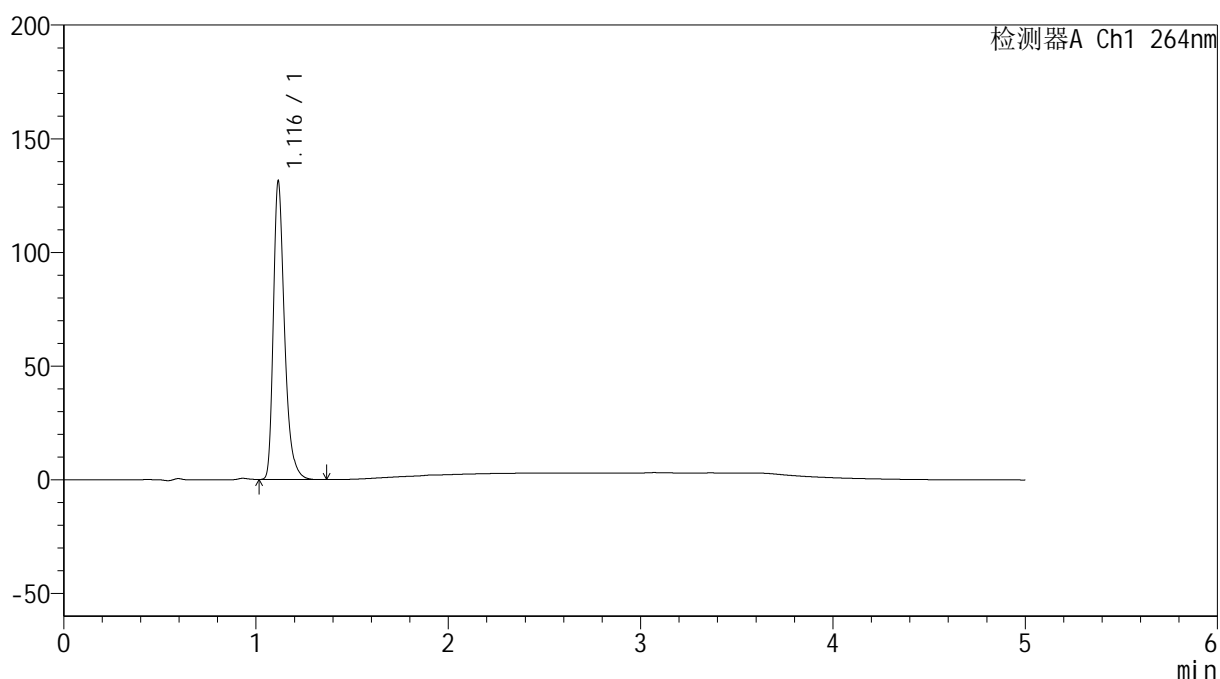
图164 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-17/31-731-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p5-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-44
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 01:23:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:53:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

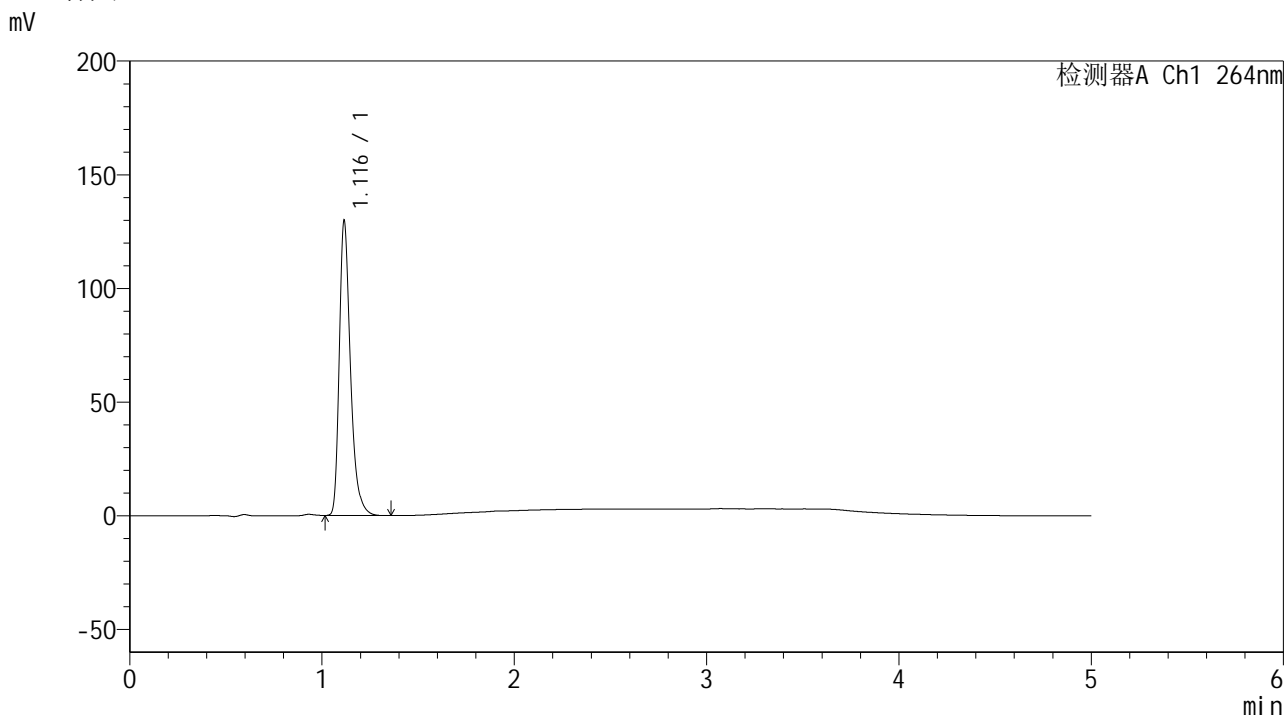
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	530249	130389	100.000	1863	1.347	--
总计		530249	130389	100.000			

图165 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-732-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-p6-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 01:29:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:53:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	523505	129079	100.000	1862	1.347	--
总计		523505	129079	100.000			

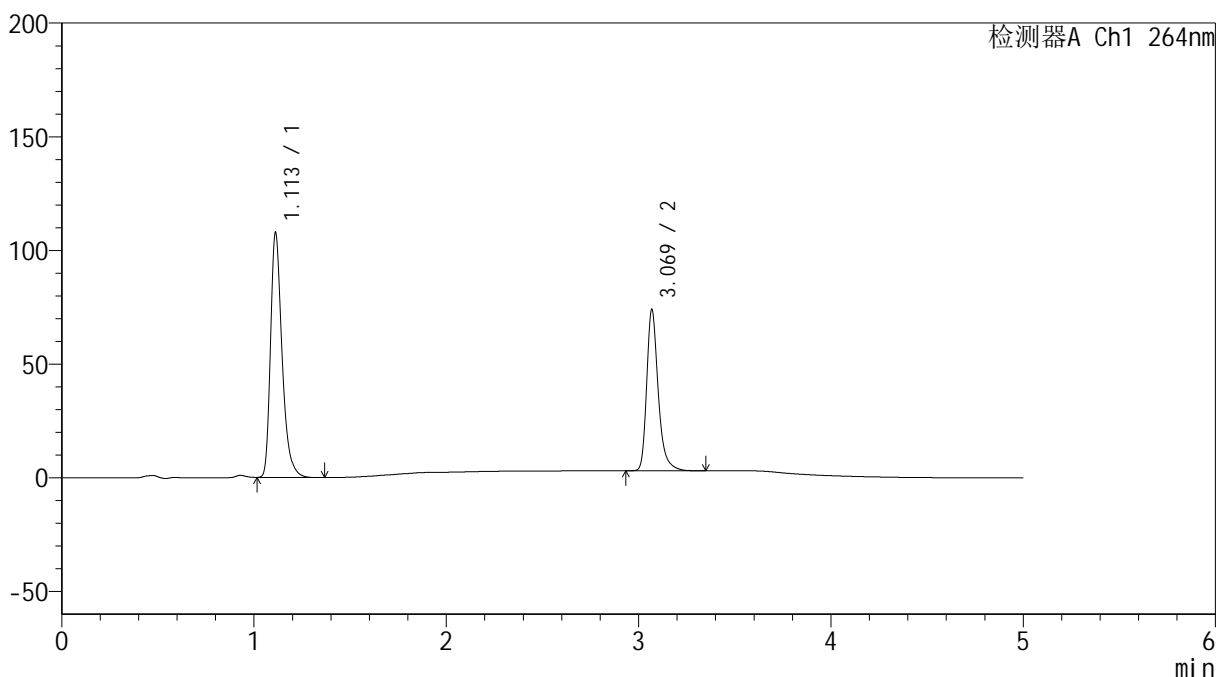
图166 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<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 - 31-17/31-733-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 01:34:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:53:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

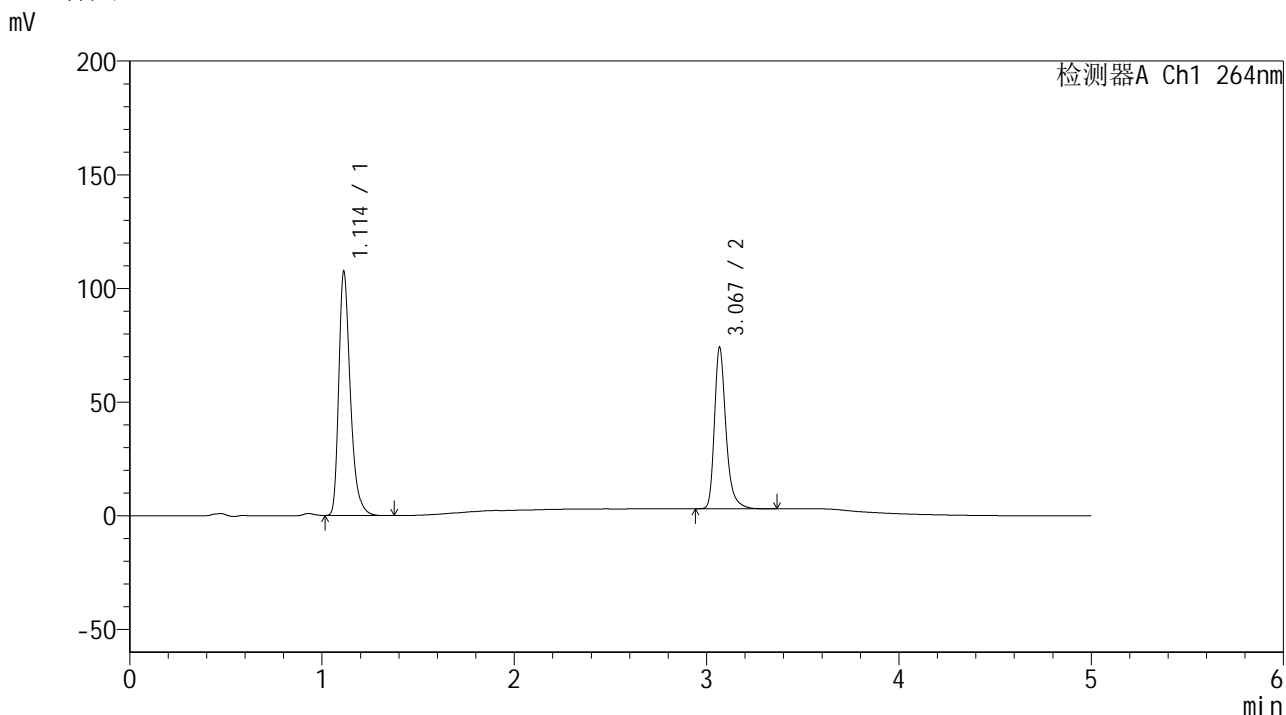
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.113	447702	107580	60.235	1733	1.339	--
2	3.069	295556	70482	39.765	13517	1.316	18.411
总计		743258	178062	100.000			

图167 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-734-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-1-pH1.2jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 01:40:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:53:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

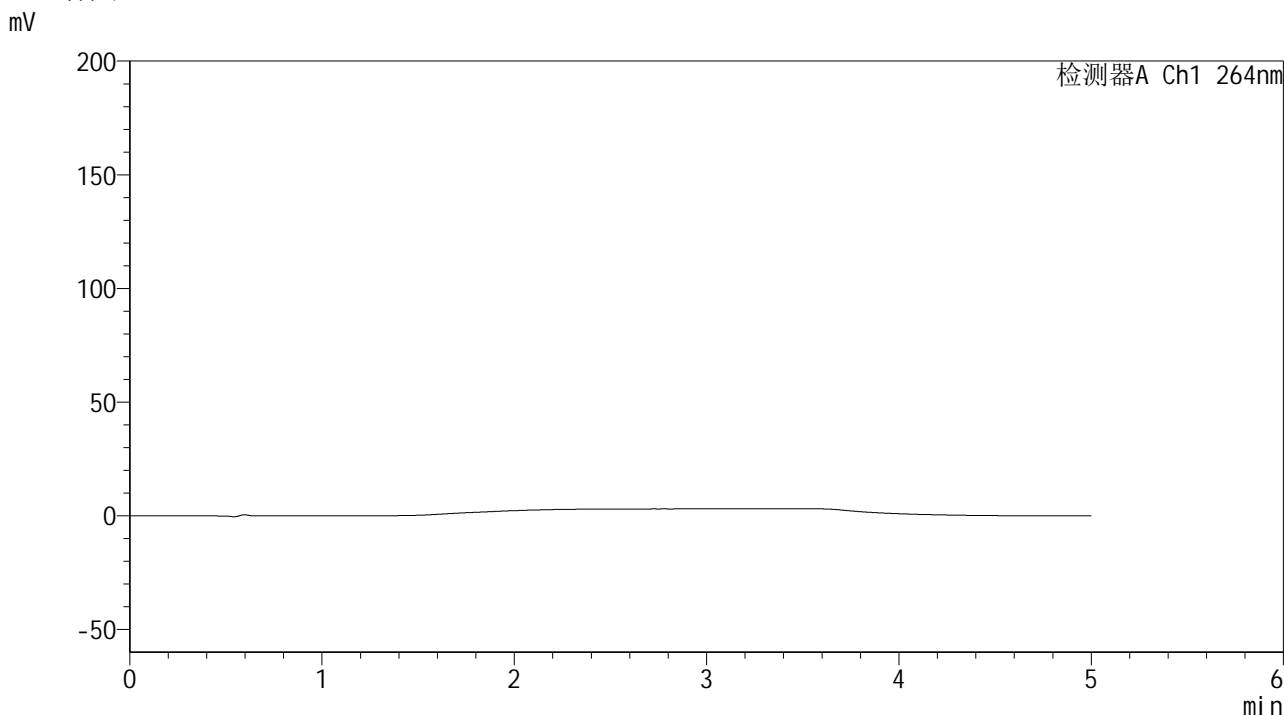
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.114	448187	107305	60.244	1724	1.337	--
2	3.067	295770	70108	39.756	13501	1.318	18.347
总计		743957	177413	100.000			

图168 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-735-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 01:45:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:53:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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							

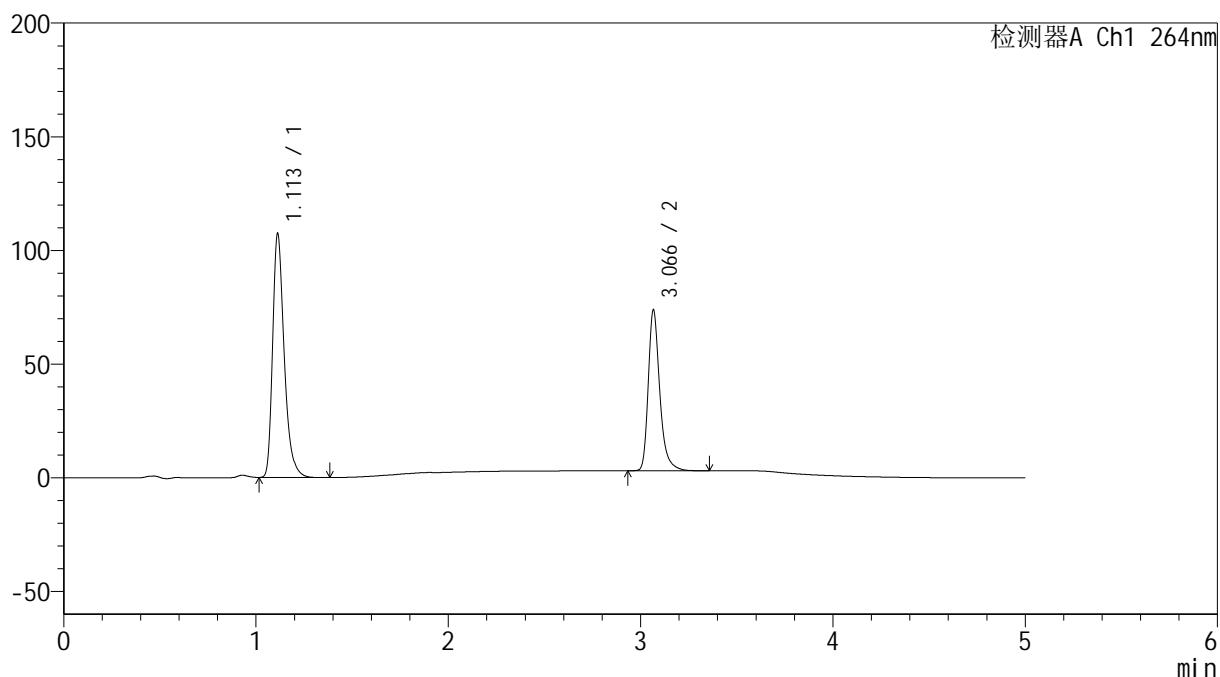
图169 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121批-pH1.2介质-桨法-50转
溶剂

<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 - 31-17/31-736-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 01:50:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:53:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	1.113	448328	107300	60.330	1721	1.339	--
2	3.066	294794	70272	39.670	13487	1.318	18.340
总计		743122	177572	100.000			

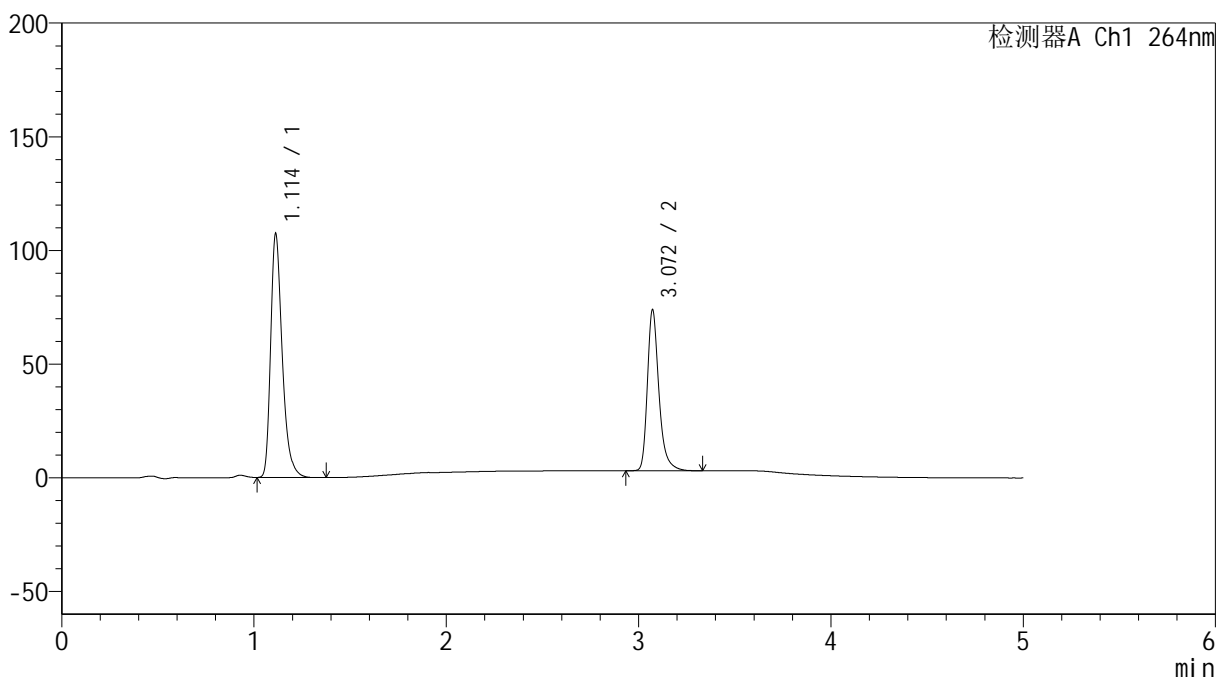
图170 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<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 - 31-17/31-737-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 01:56:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:53:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	448457	107206	60.328	1716	1.338	--
2	3.072	294905	70823	39.672	13549	1.313	18.384
总计		743362	178029	100.000			

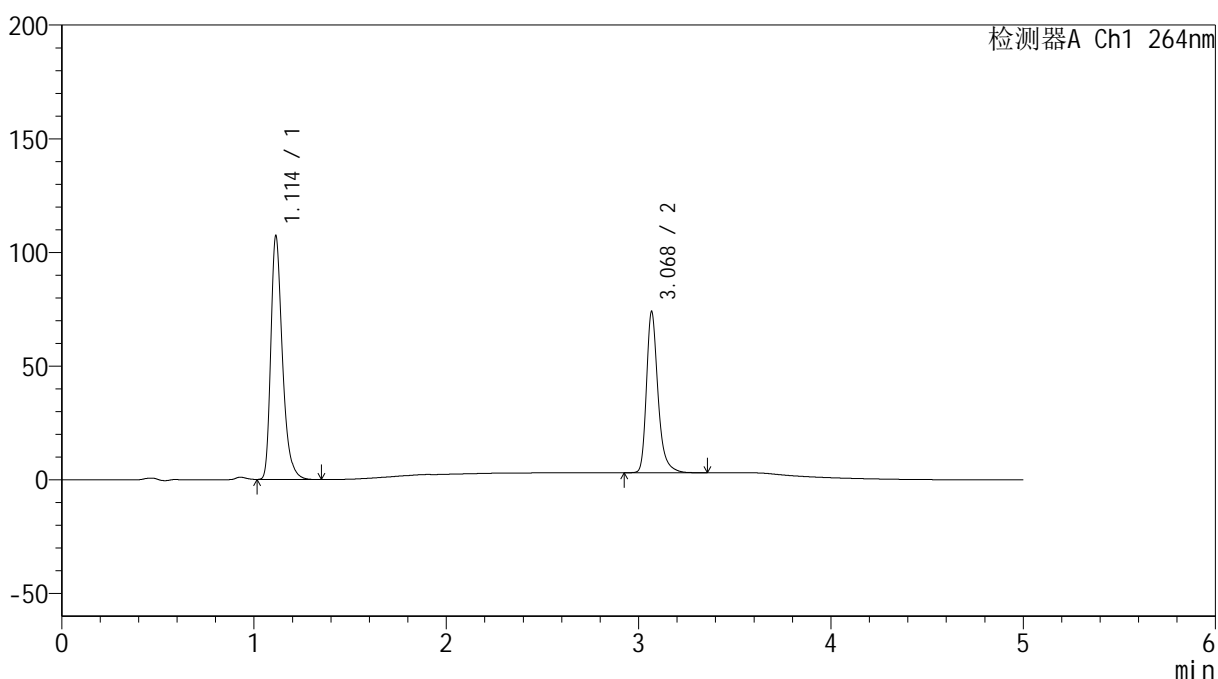
图171 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<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 - 31-17/31-738-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 02:01:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:53:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

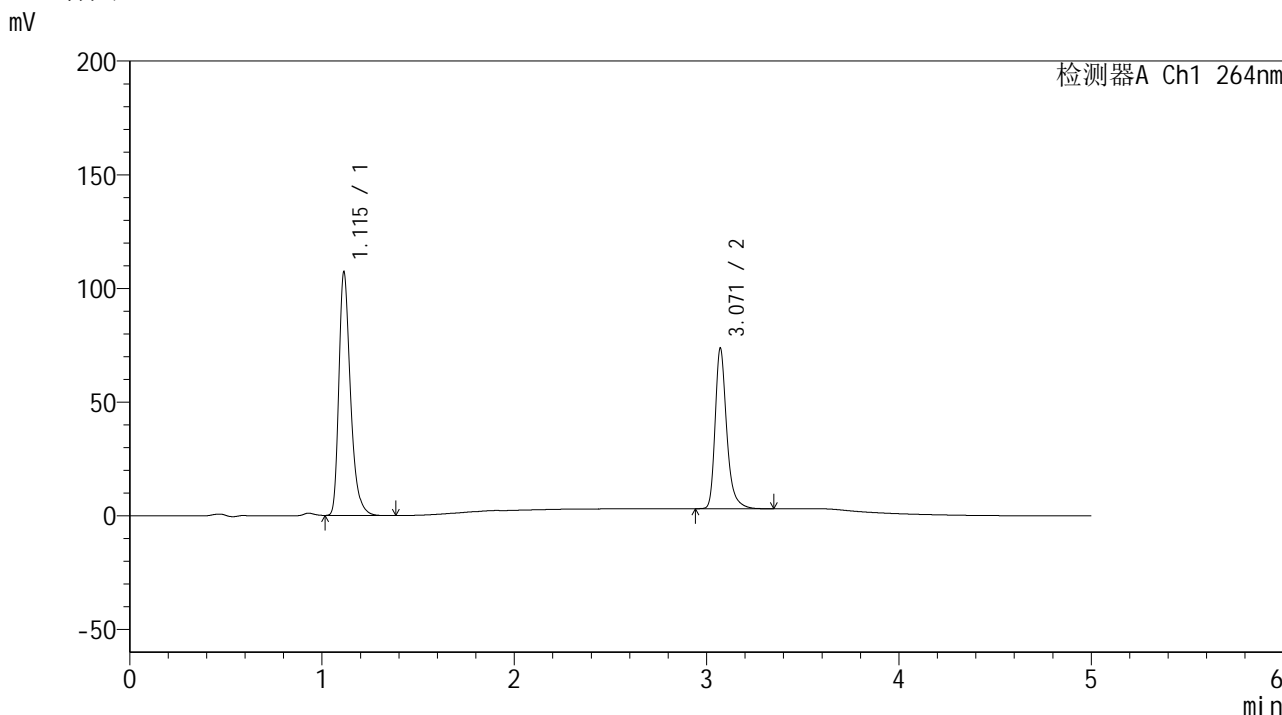
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.114	448161	107084	60.299	1718	1.337	--
2	3.068	295069	69976	39.701	13502	1.318	18.327
总计		743231	177060	100.000			

图172 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-739-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 02:07:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:53:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

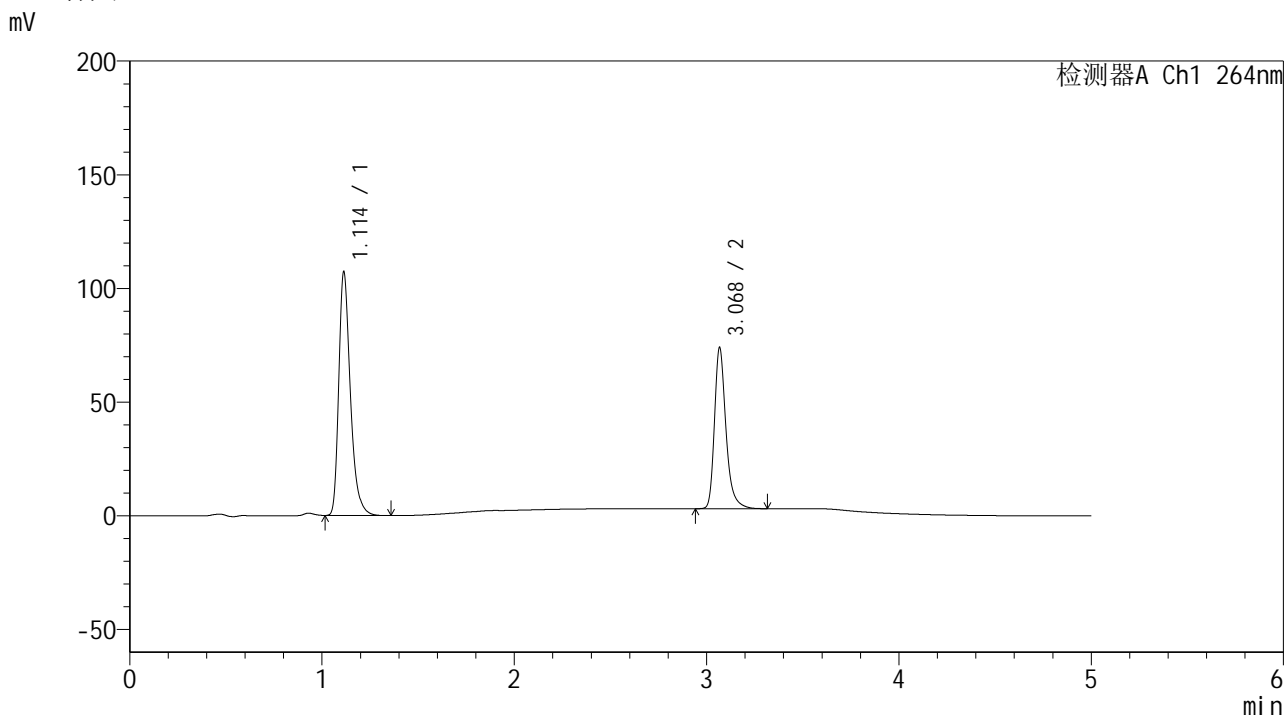
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	448212	106960	60.330	1717	1.339	--
2	3.071	294716	70632	39.670	13475	1.313	18.335
总计		742928	177592	100.000			

图173 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-740-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 02:12:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:53:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

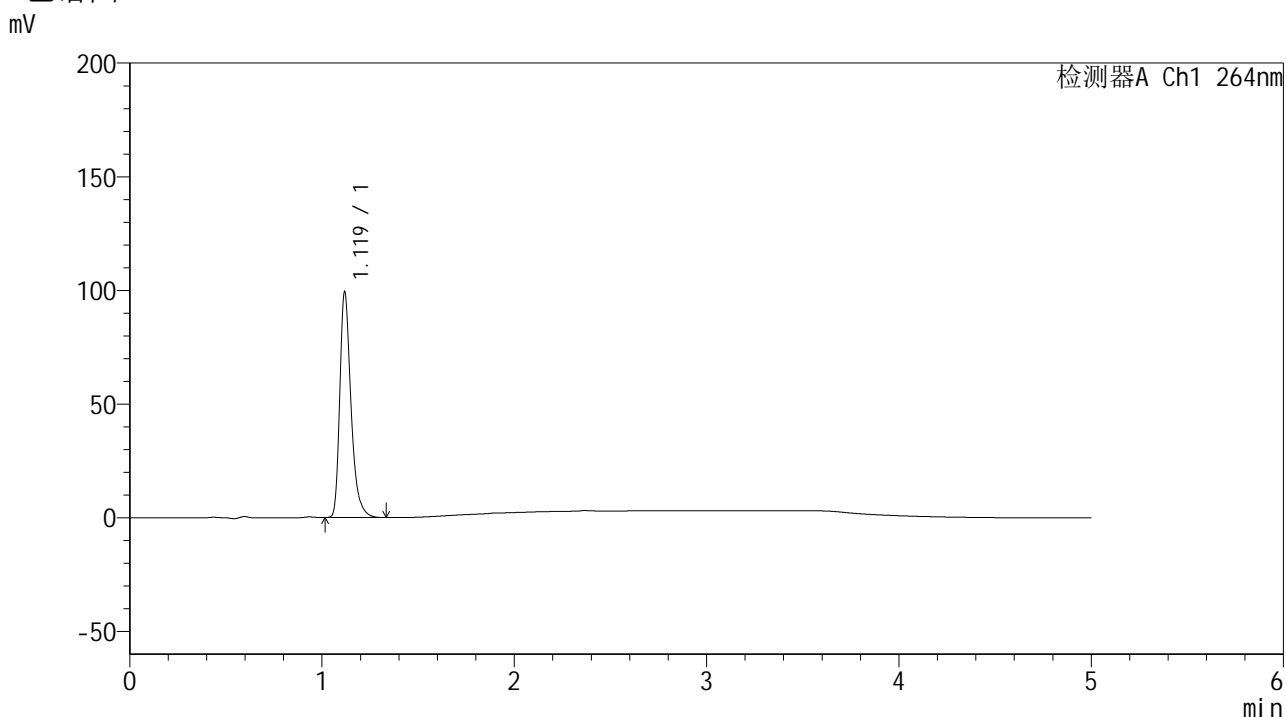
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.114	448399	107130	60.331	1717	1.339	--
2	3.068	294835	69973	39.669	13527	1.319	18.337
总计		743234	177103	100.000			

图174 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-741-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 02:17:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:53:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

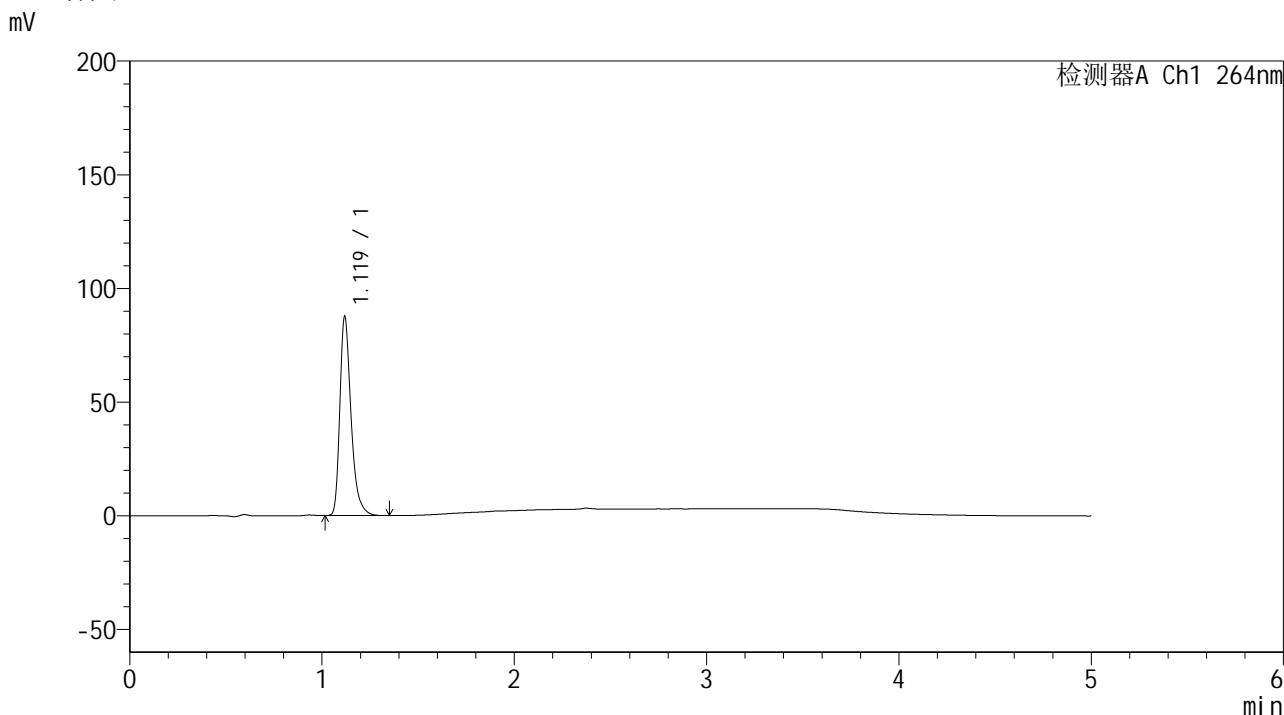
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	401738	98451	100.000	1865	1.346	--
总计		401738	98451	100.000			

图175 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-742-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 02:23:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:54:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

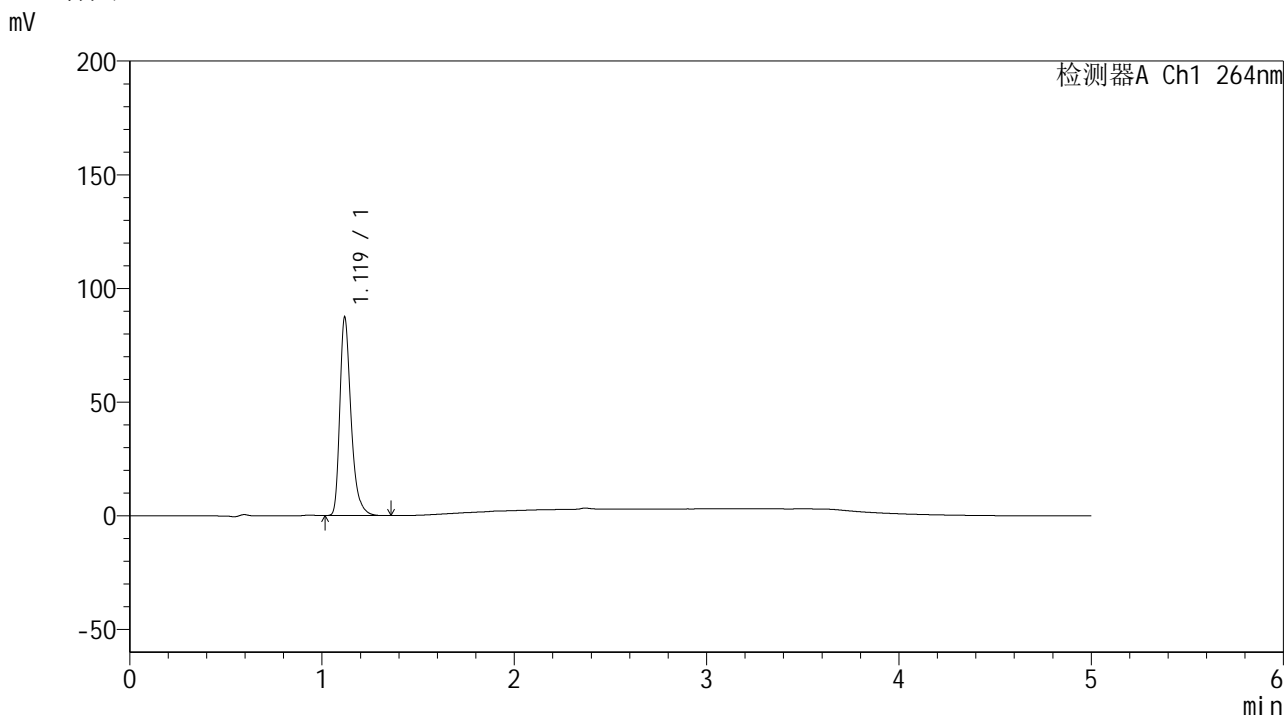
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	354422	86979	100.000	1867	1.345	--
总计		354422	86979	100.000			

图176 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-743-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 02:28:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:54:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

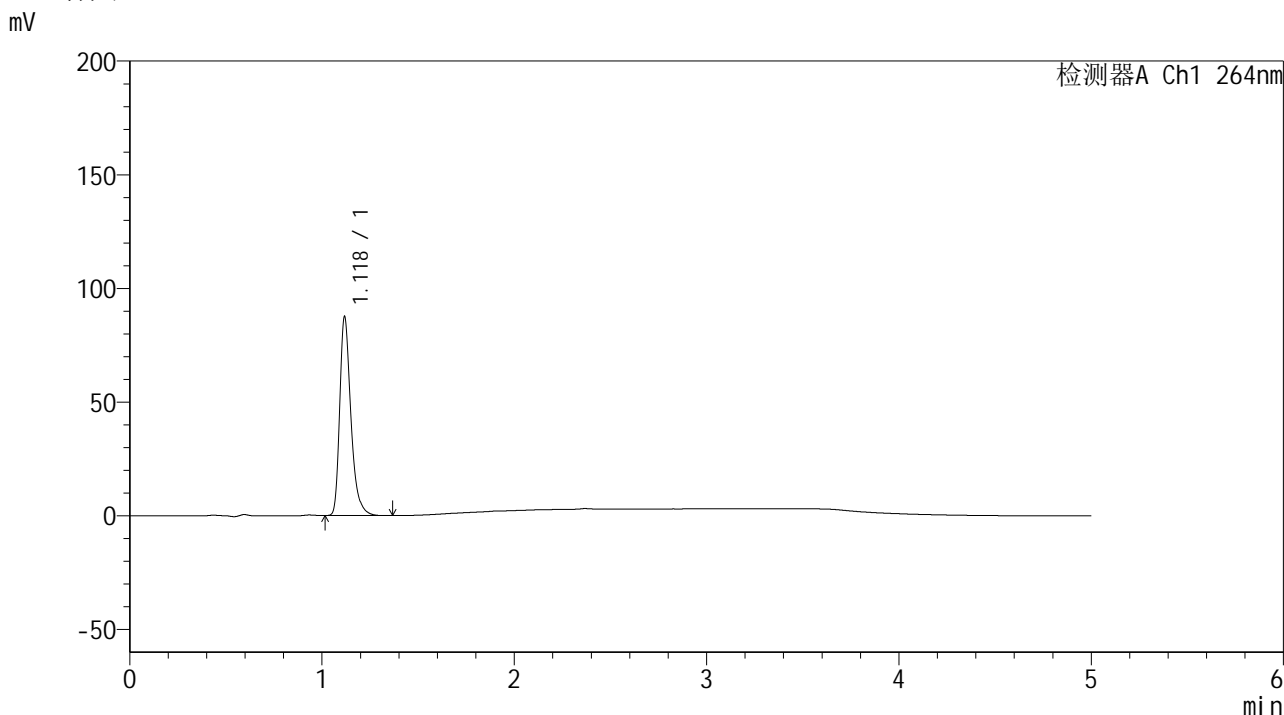
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	353389	86634	100.000	1865	1.345	--
总计		353389	86634	100.000			

图177 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-744-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 02:34:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:54:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

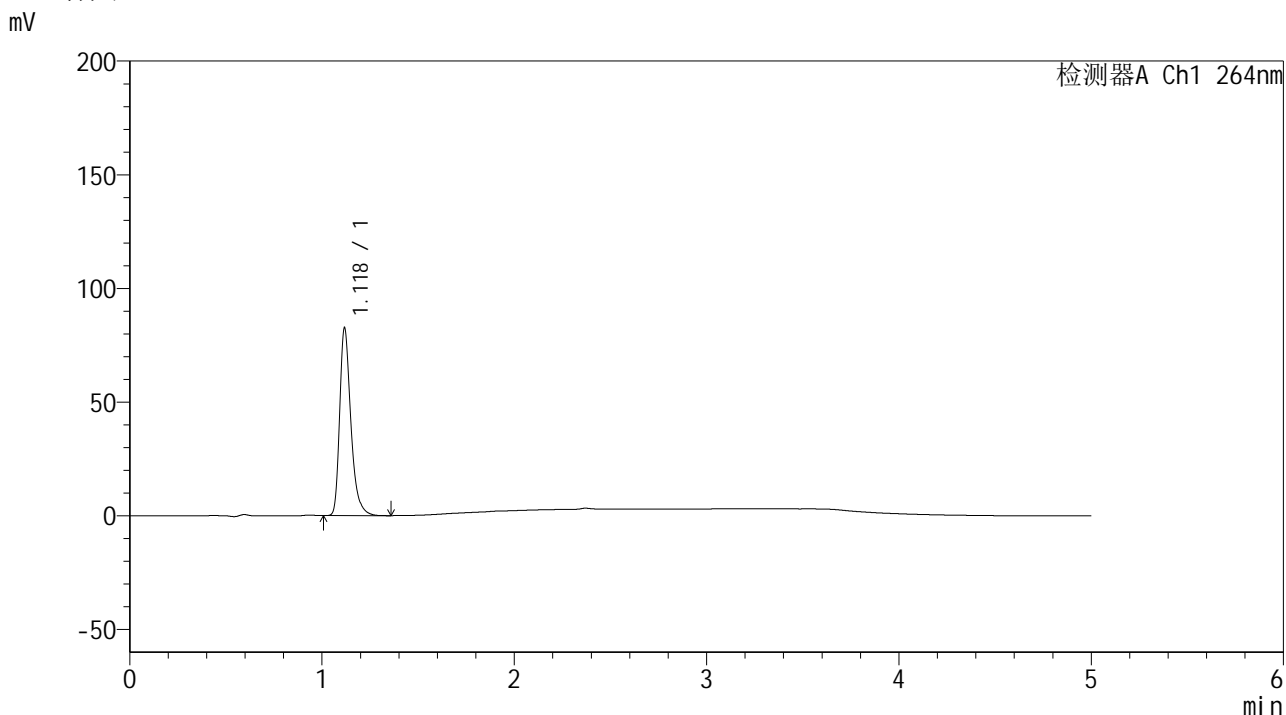
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	353270	86537	100.000	1874	1.347	--
总计		353270	86537	100.000			

图178 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-745-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 02:39:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:54:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

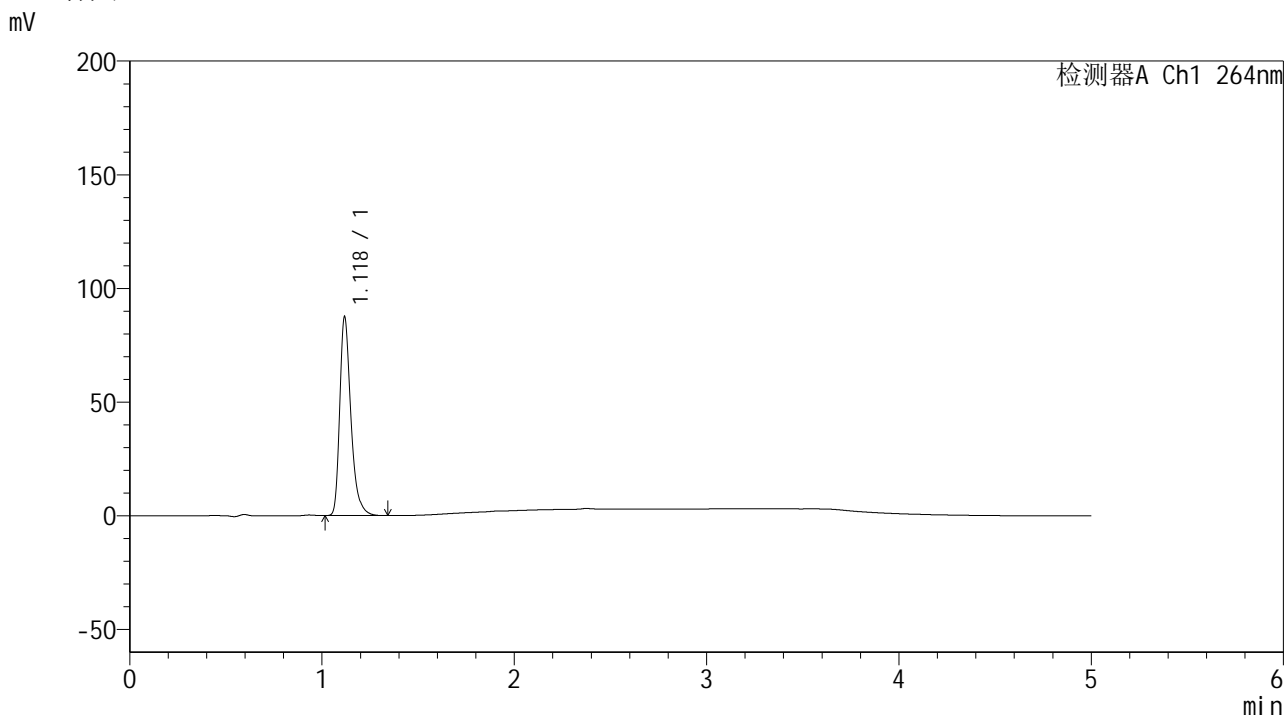
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	333643	81558	100.000	1869	1.347	--
总计		333643	81558	100.000			

图179 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-746-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 02:44:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:54:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

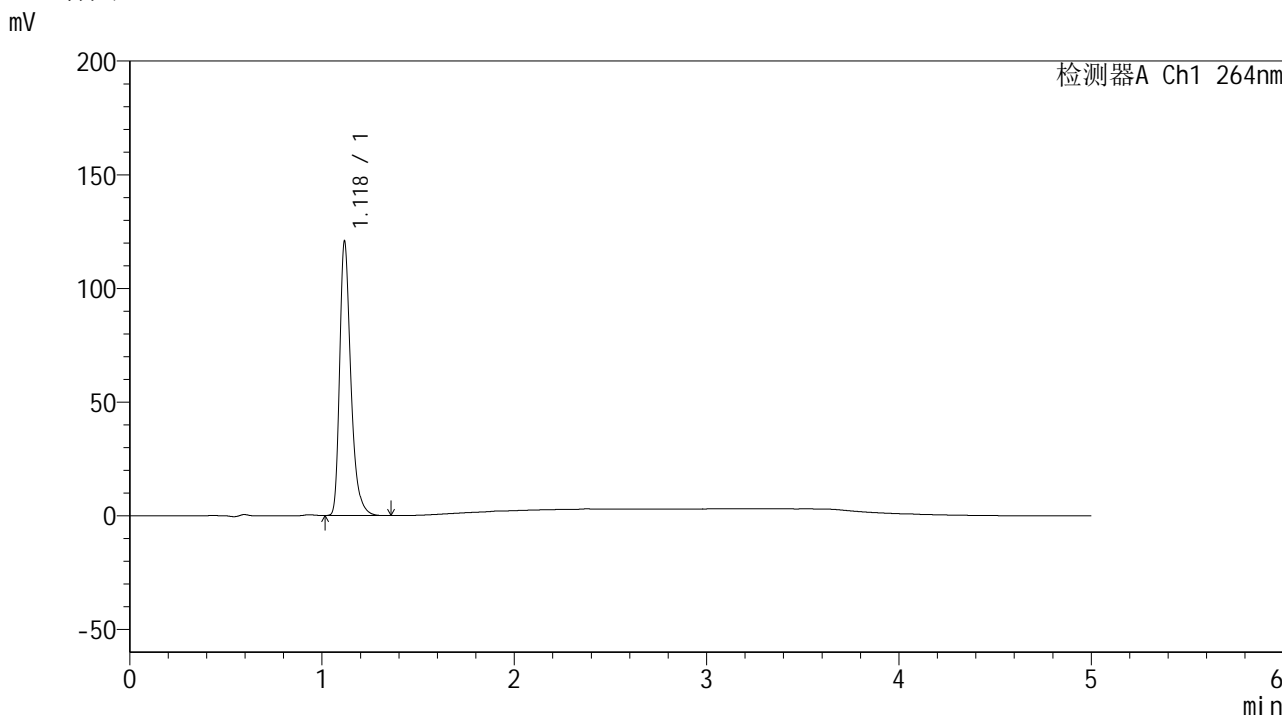
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	352483	86514	100.000	1880	1.348	--
总计		352483	86514	100.000			

图180 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-747-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 02:50:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:54:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

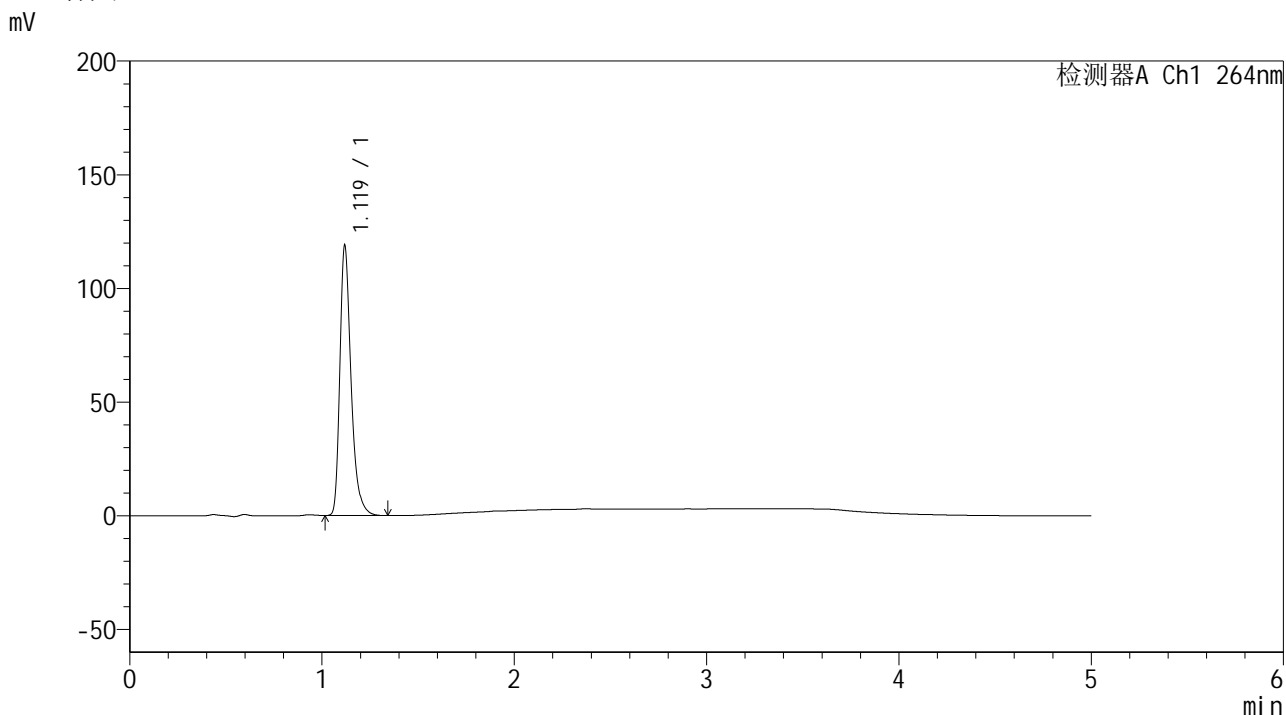
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	487288	119075	100.000	1868	1.348	--
总计		487288	119075	100.000			

图181 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-748-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 02:55:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:54:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

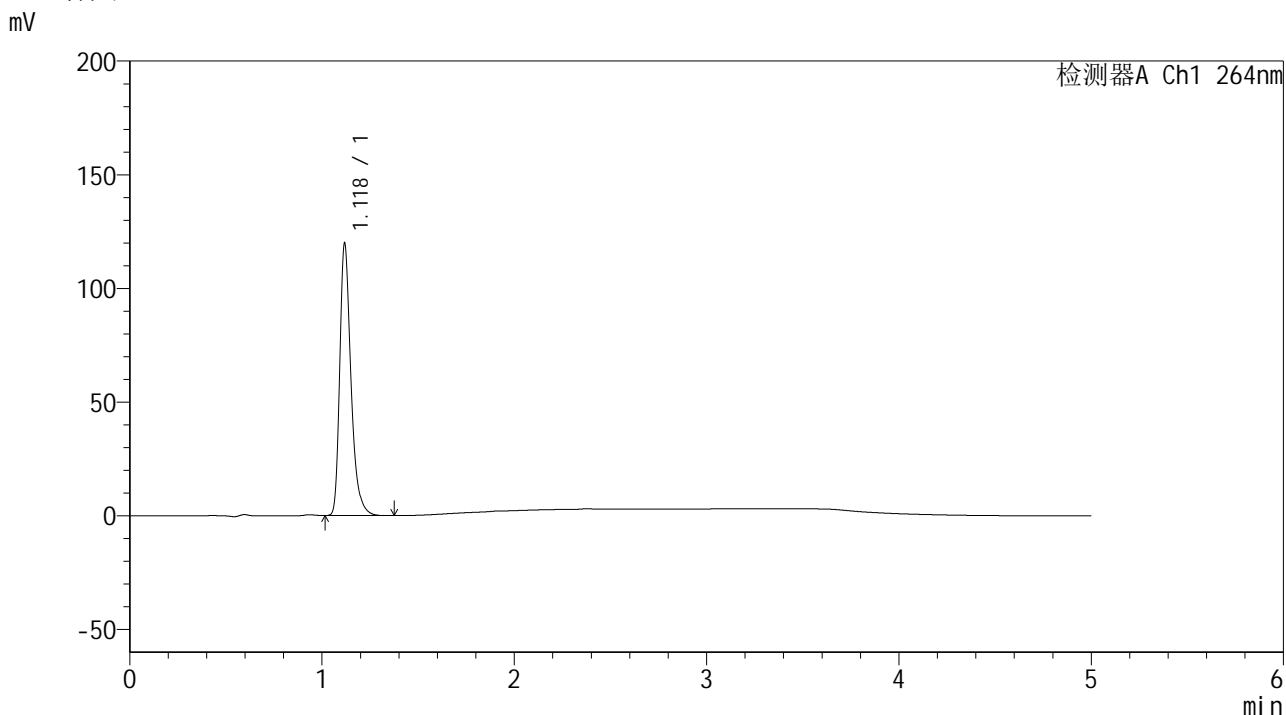
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	480391	118008	100.000	1868	1.346	--
总计		480391	118008	100.000			

图182 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-749-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 03:00:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:54:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

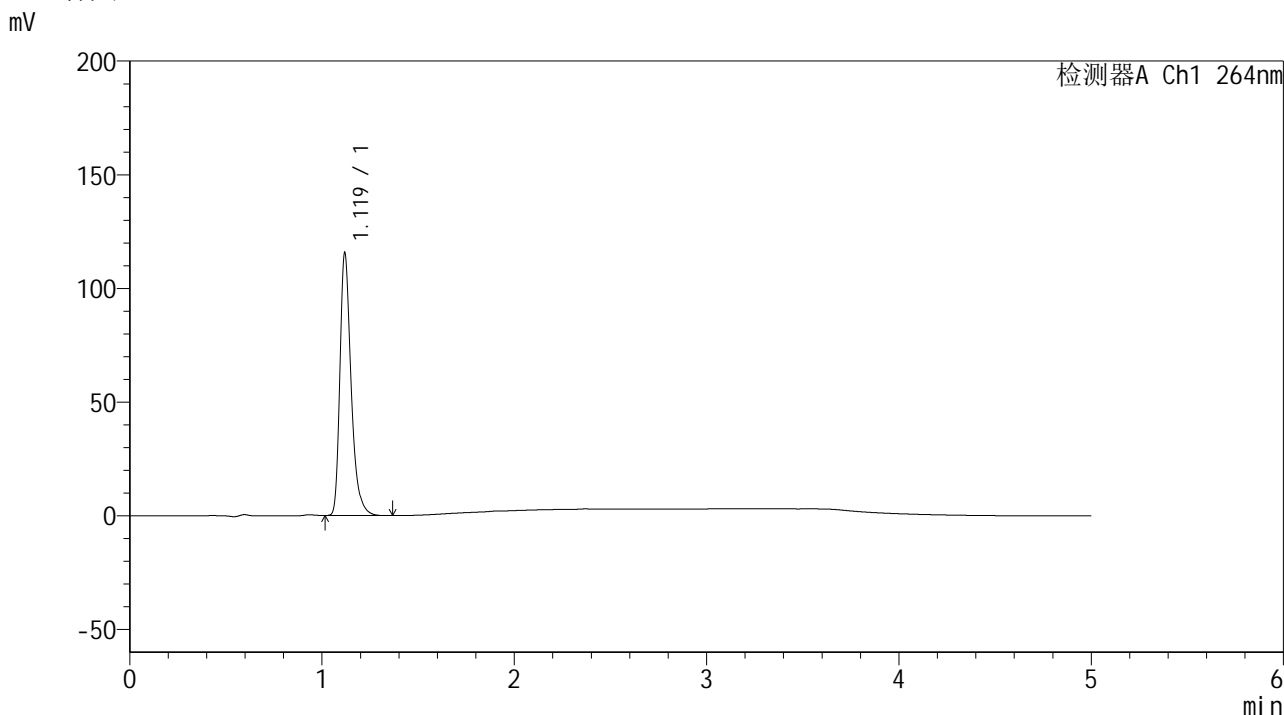
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	484413	118585	100.000	1863	1.348	--
总计		484413	118585	100.000			

图183 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-750-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 03:06:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:54:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

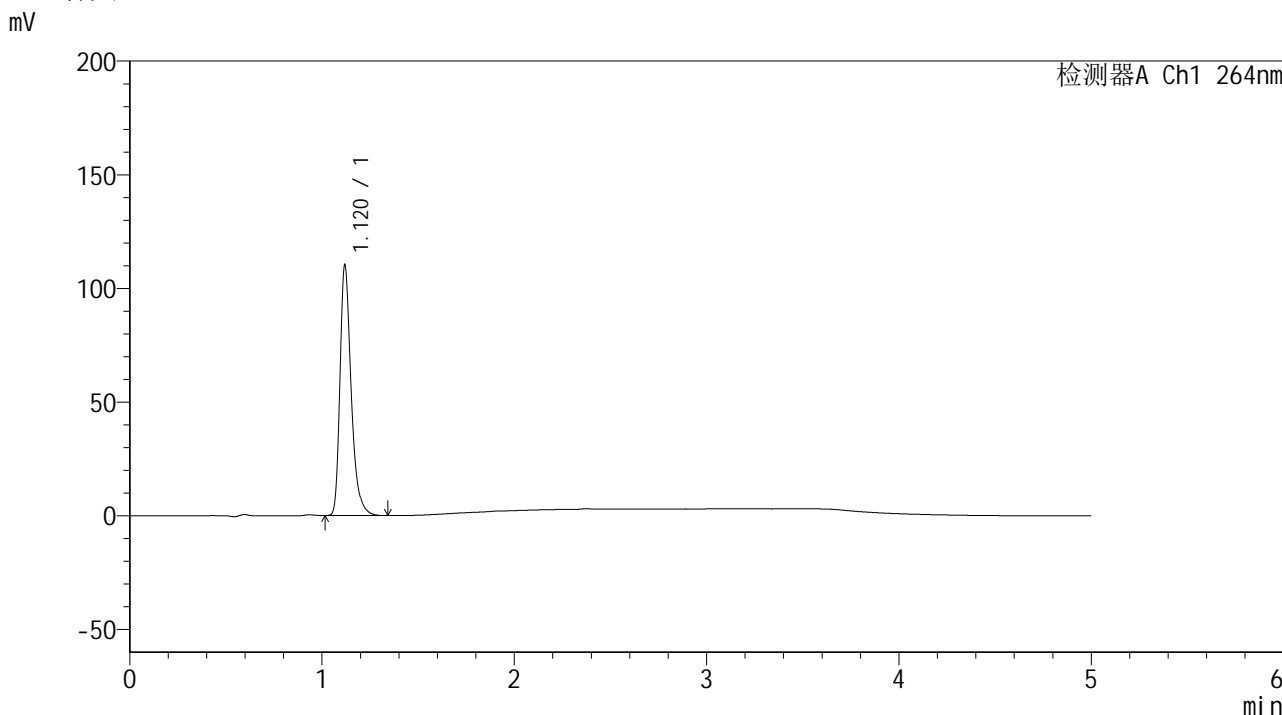
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	467404	114875	100.000	1866	1.346	--
总计		467404	114875	100.000			

图184 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-751-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 03:11:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:54:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

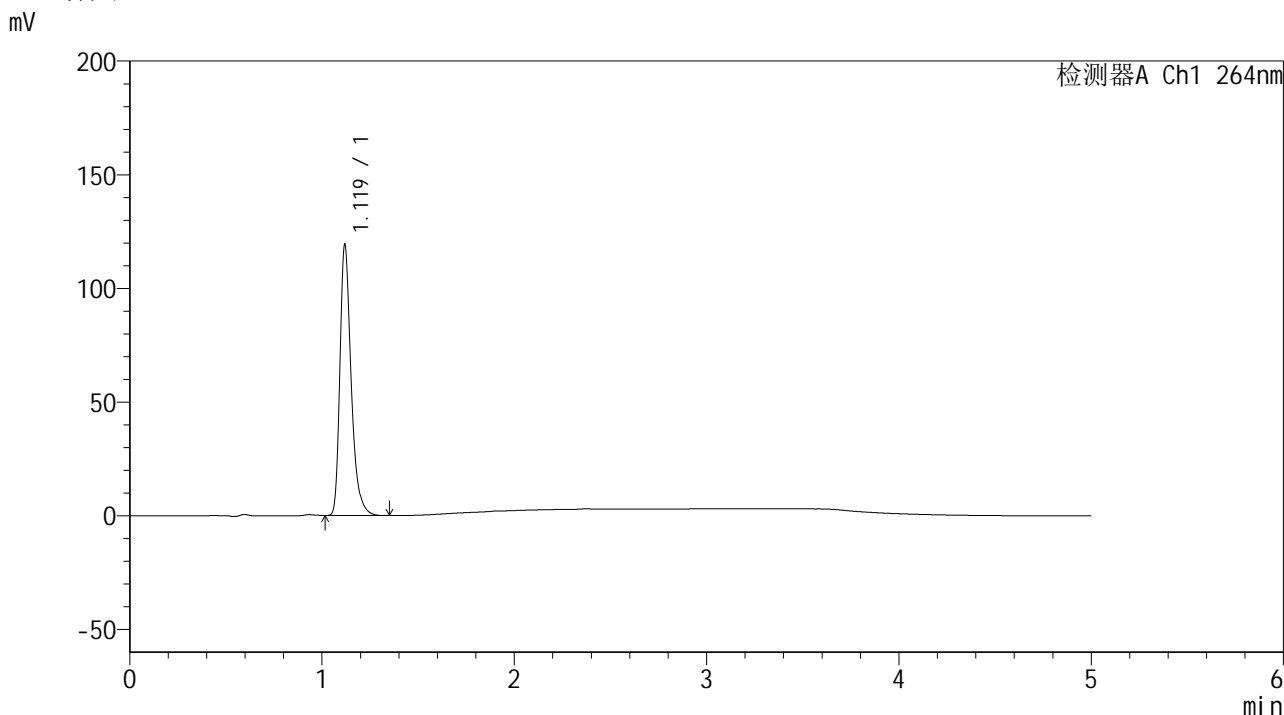
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	444783	109716	100.000	1878	1.344	--
总计		444783	109716	100.000			

图185 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-752-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 03:17:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:54:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

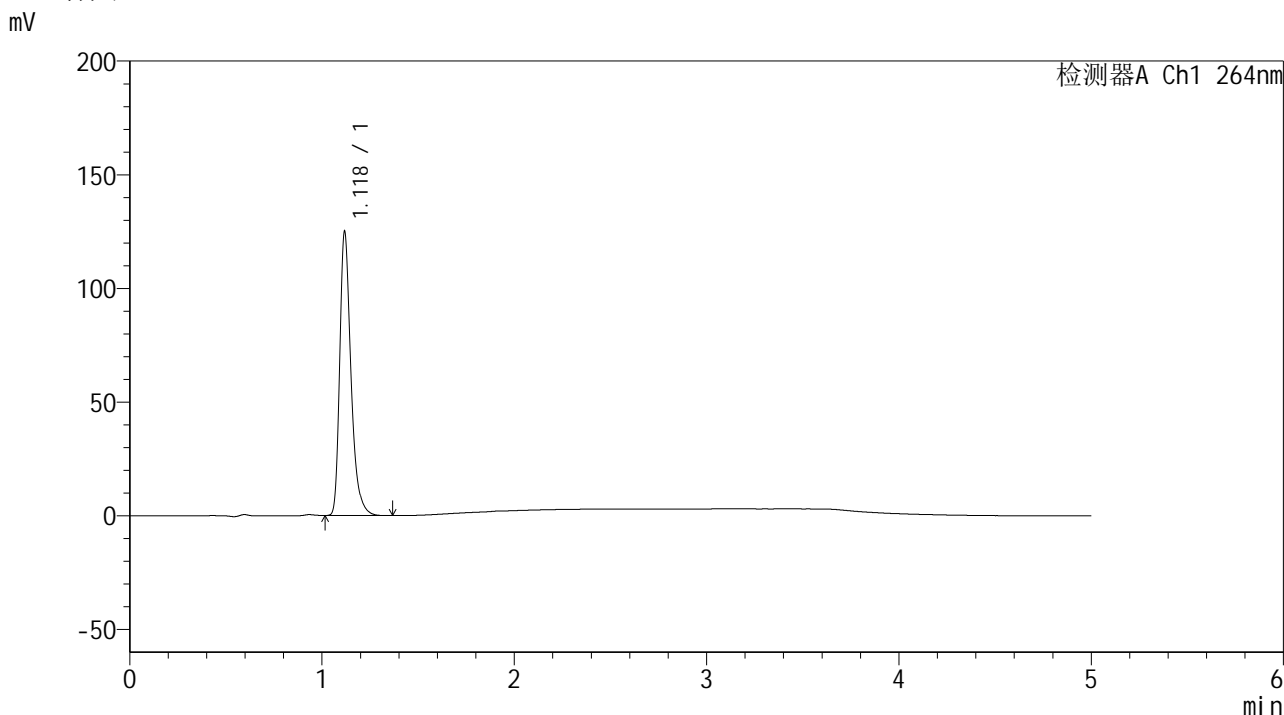
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	483048	118538	100.000	1861	1.346	--
总计		483048	118538	100.000			

图186 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-753-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 03:22:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:54:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

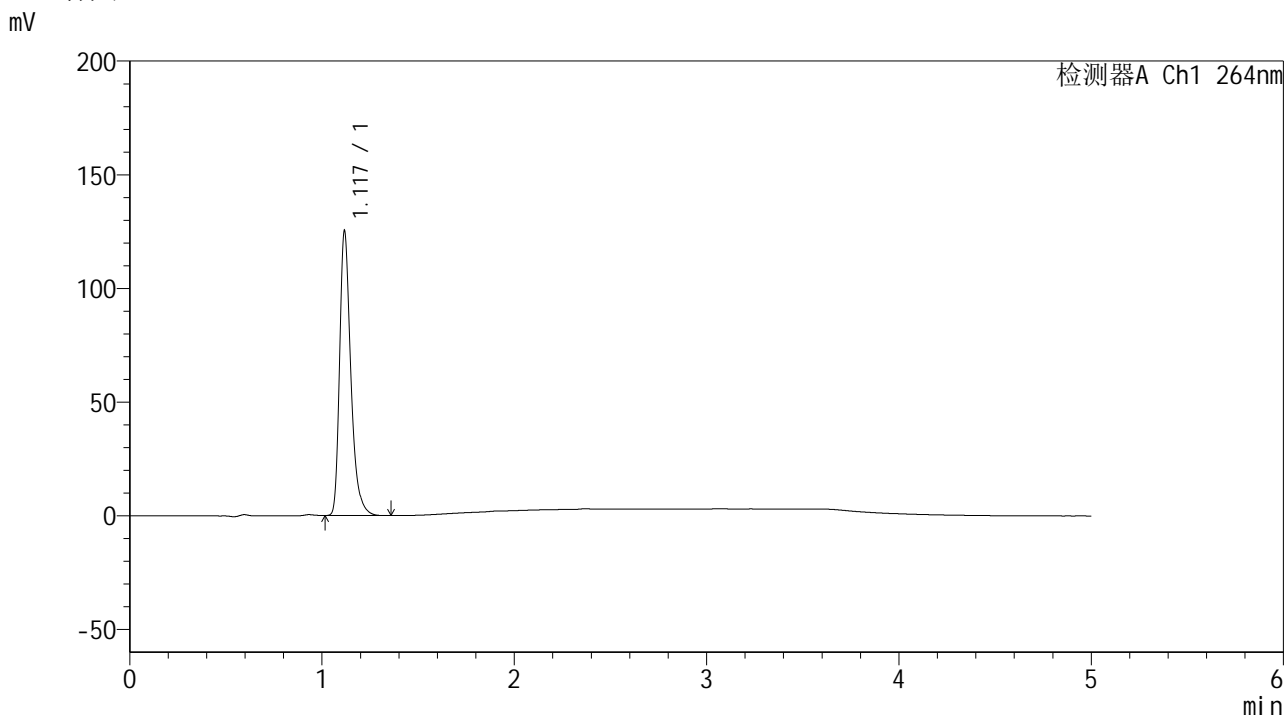
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	506020	123677	100.000	1858	1.349	--
总计		506020	123677	100.000			

图187 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-754-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 03:27:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:54:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

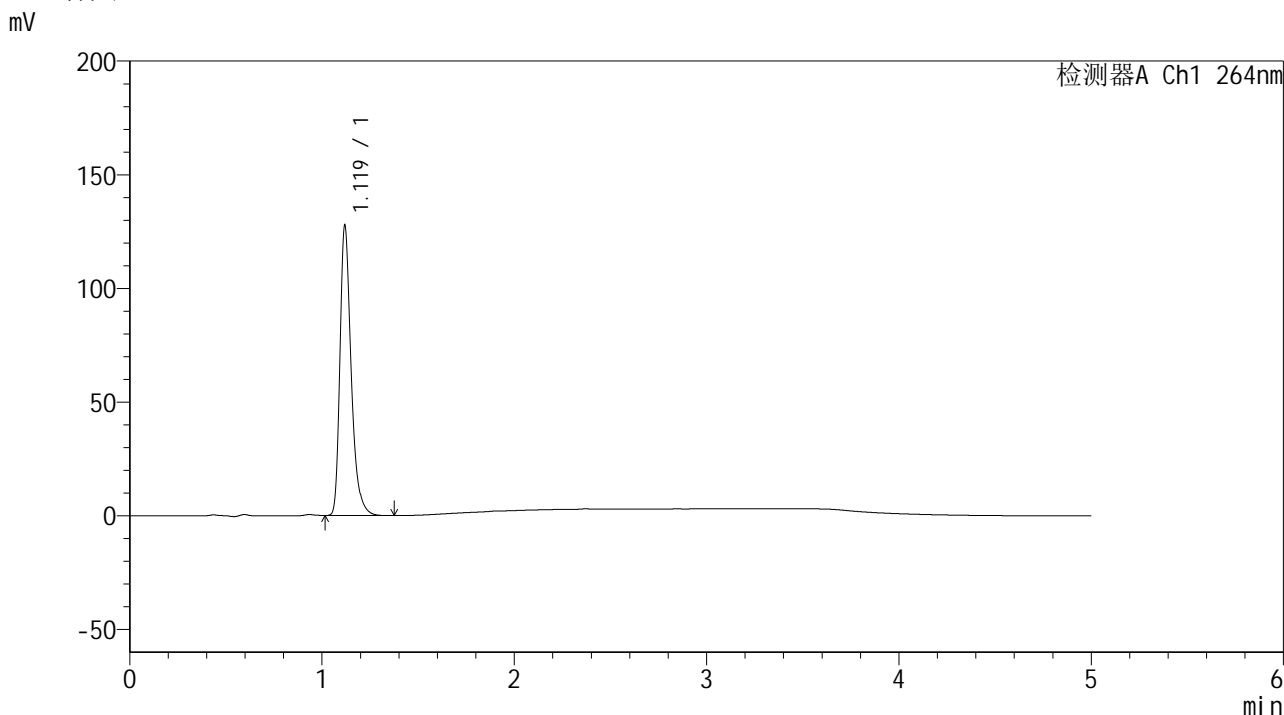
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	506971	123447	100.000	1857	1.351	--
总计		506971	123447	100.000			

图188 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-755-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 03:33:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:54:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

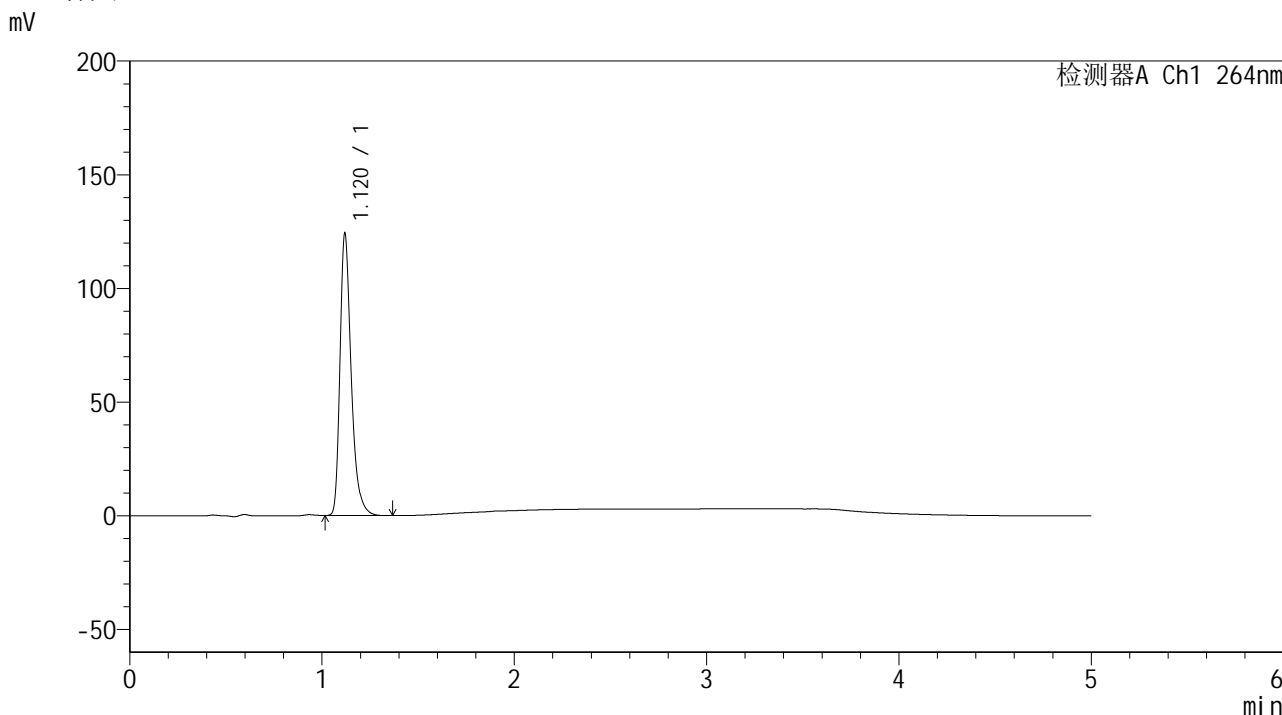
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	516546	127039	100.000	1868	1.344	--
总计		516546	127039	100.000			

图189 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-756-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 03:38:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:54:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

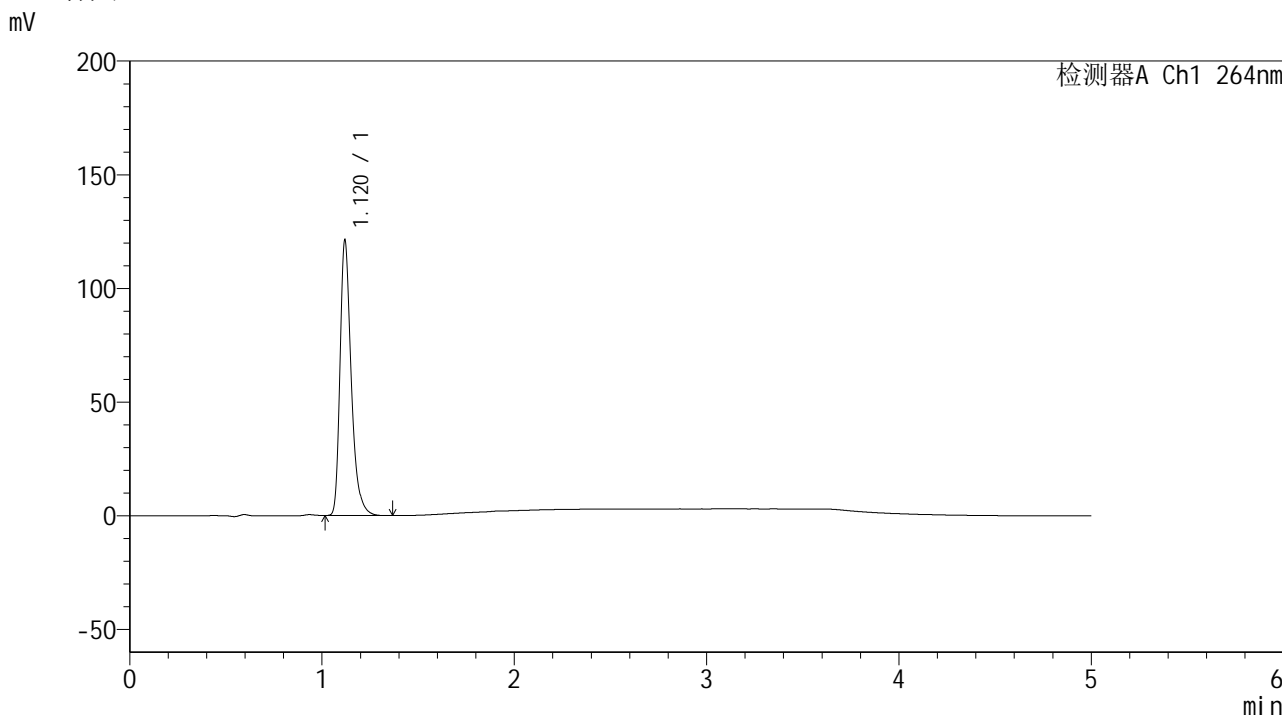
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	502627	123657	100.000	1867	1.343	--
总计		502627	123657	100.000			

图190 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-757-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 03:43:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:54:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

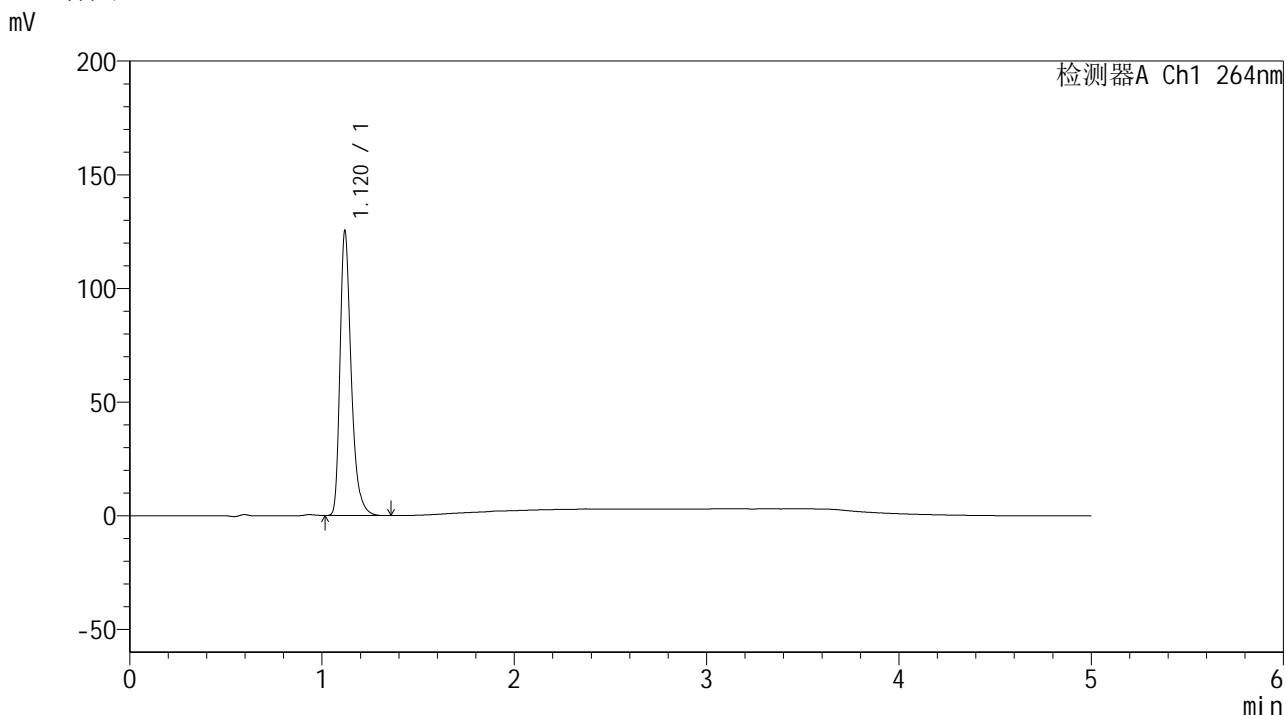
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	489922	120655	100.000	1867	1.344	--
总计		489922	120655	100.000			

图191 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-758-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 03:49:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:54:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	506578	124764	100.000	1867	1.343	--
总计		506578	124764	100.000			

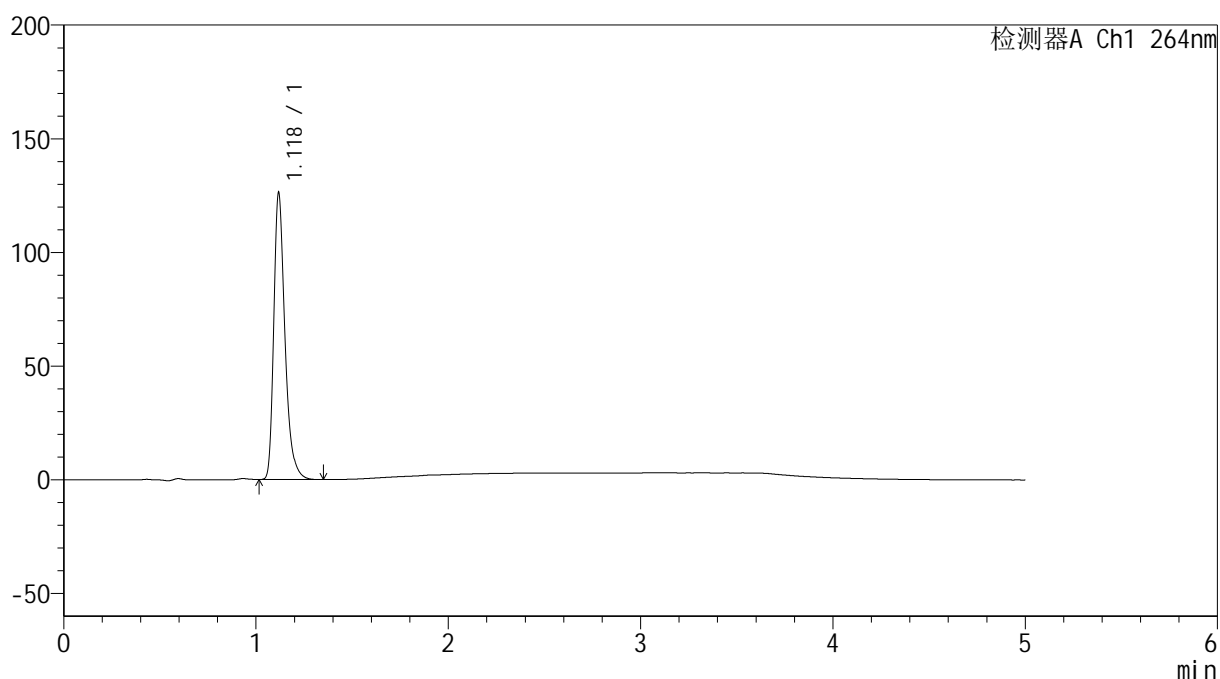
图192 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-17/31-759-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-4
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 03:54:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:54:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

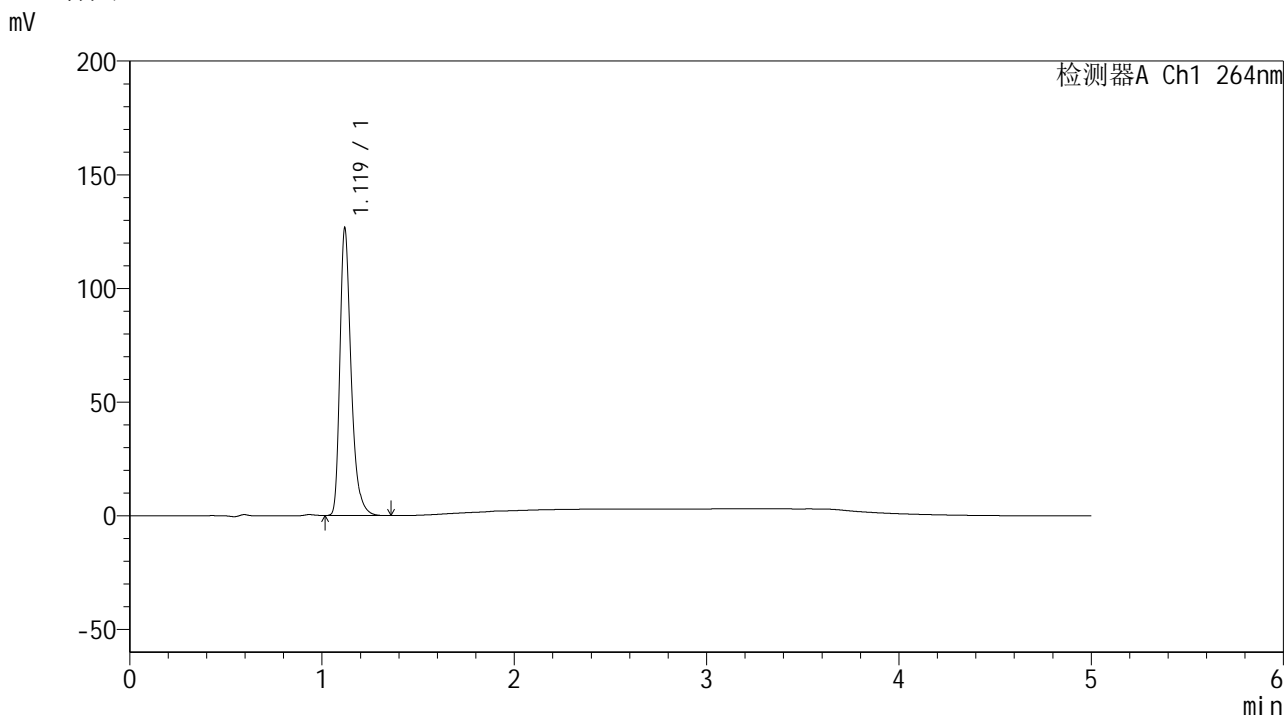
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	509289	124986	100.000	1873	1.347	--
总计		509289	124986	100.000			

图193 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-760-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 04:00:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:54:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

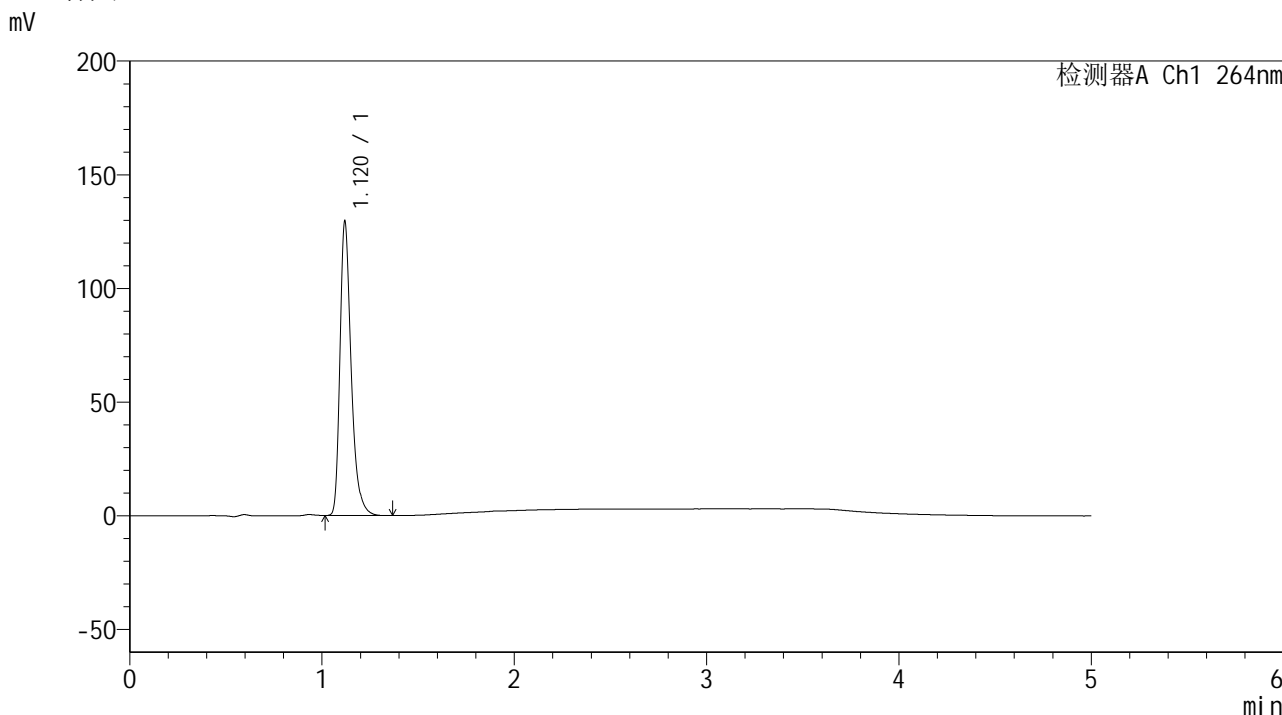
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	512030	125731	100.000	1866	1.346	--
总计		512030	125731	100.000			

图194 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-761-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 04:05:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:54:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	523622	128795	100.000	1868	1.345	--
总计		523622	128795	100.000			

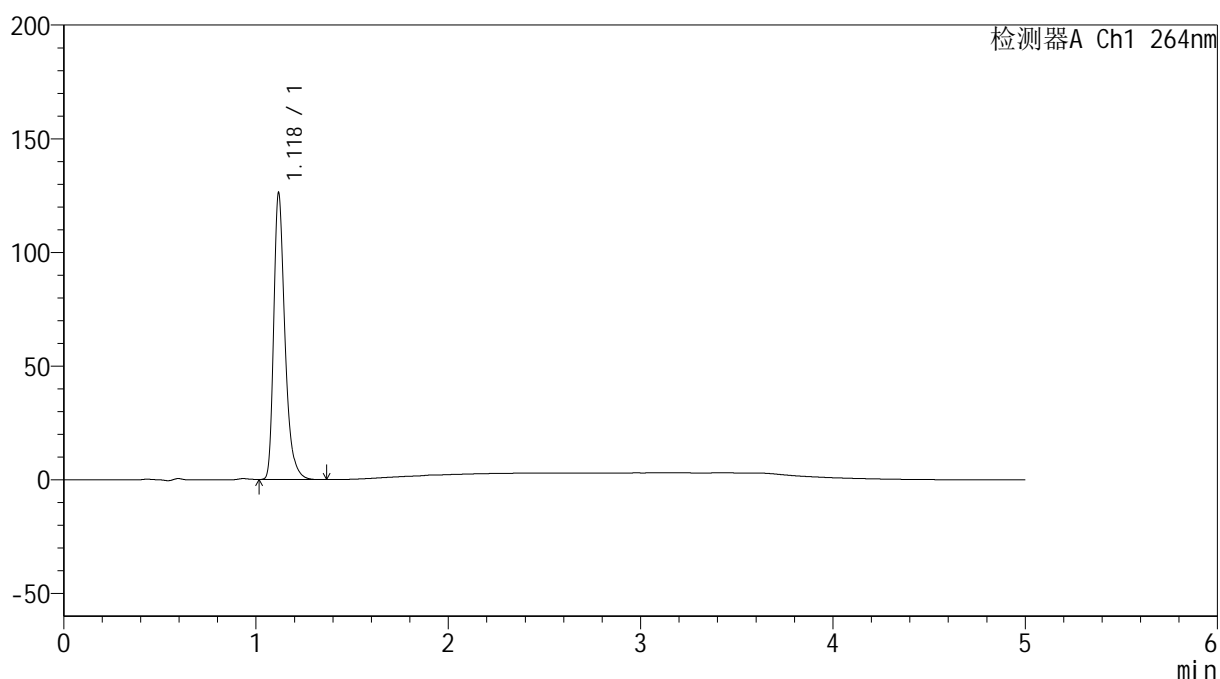
图195 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-17/31-762-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-31
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 04:10:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:54:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

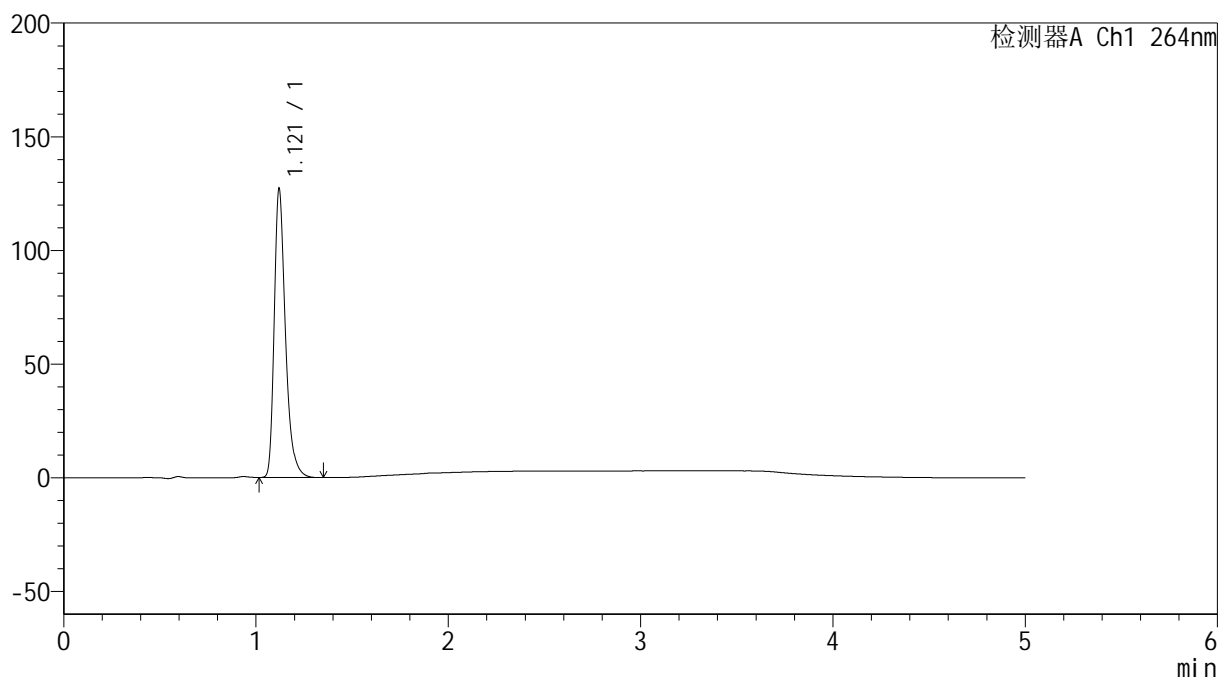
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	510151	124756	100.000	1861	1.350	--
总计		510151	124756	100.000			

<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 - 31-17/31-763-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-40
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 04:16:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:54:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

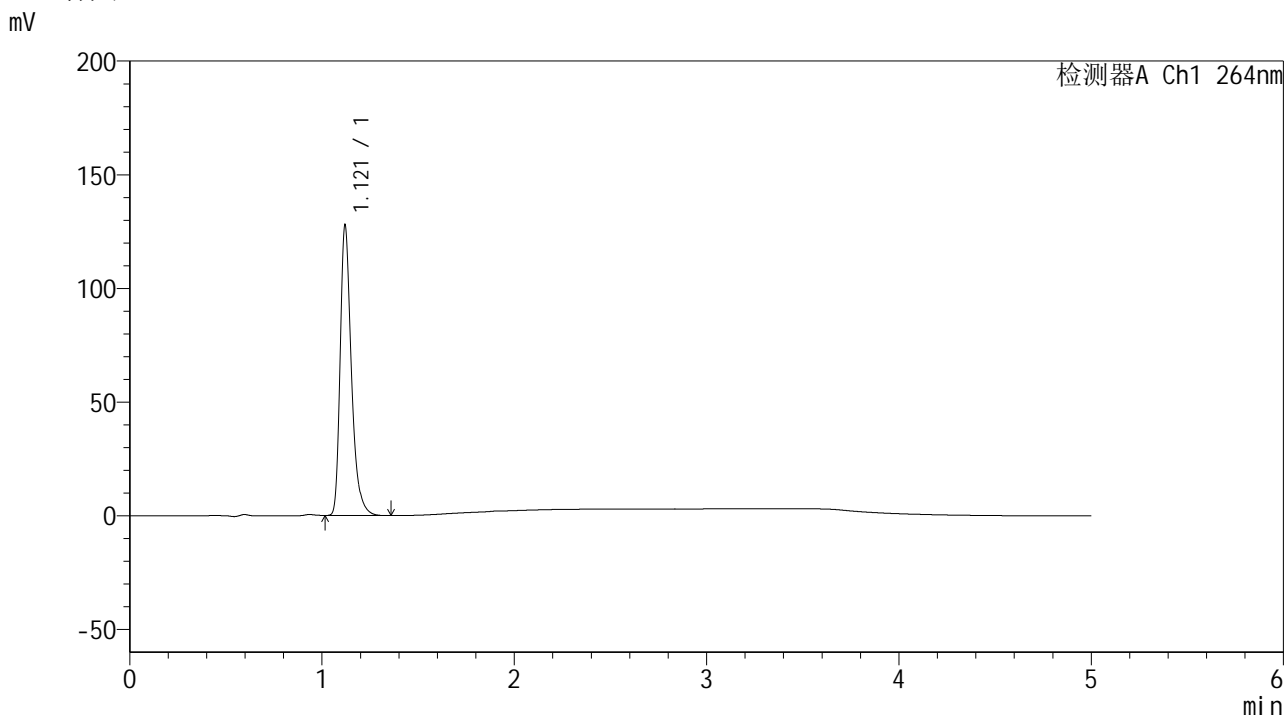
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.121	514902	126934	100.000	1866	1.345	--
总计		514902	126934	100.000			

图197 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-764-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 04:21:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:54:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

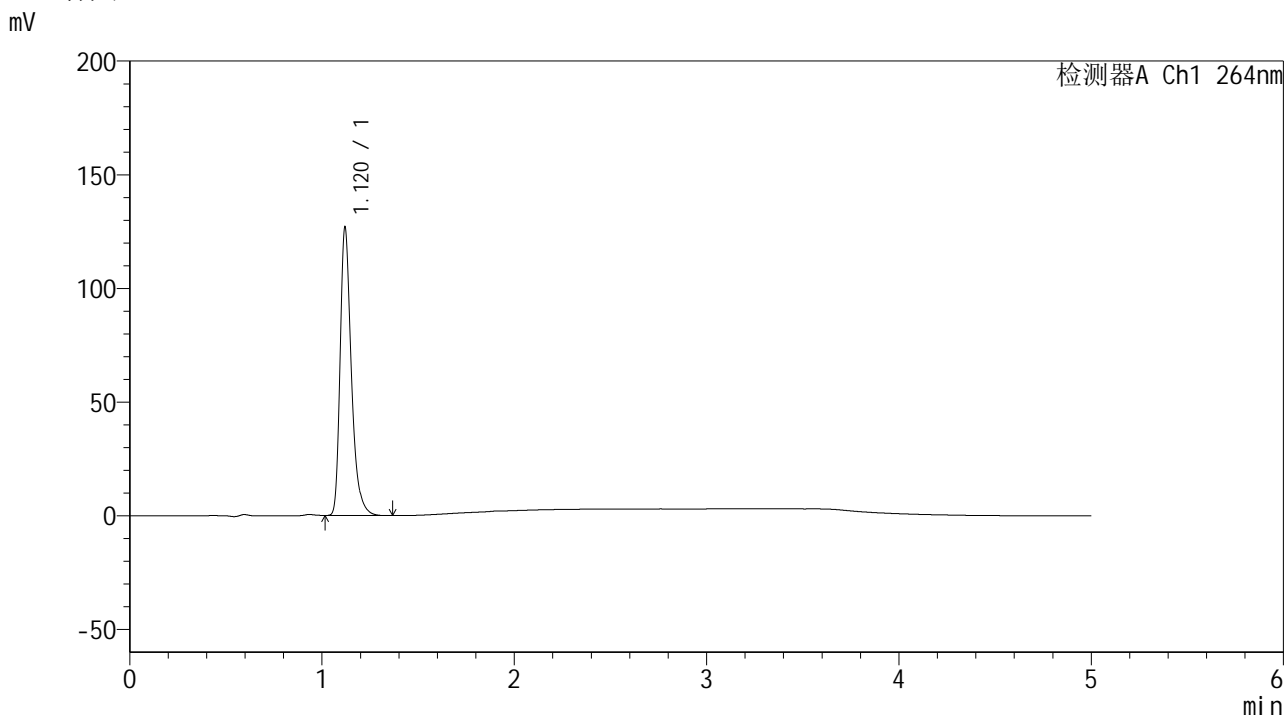
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.121	516974	127488	100.000	1870	1.346	--
总计		516974	127488	100.000			

图198 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-765-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 04:27:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:54:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

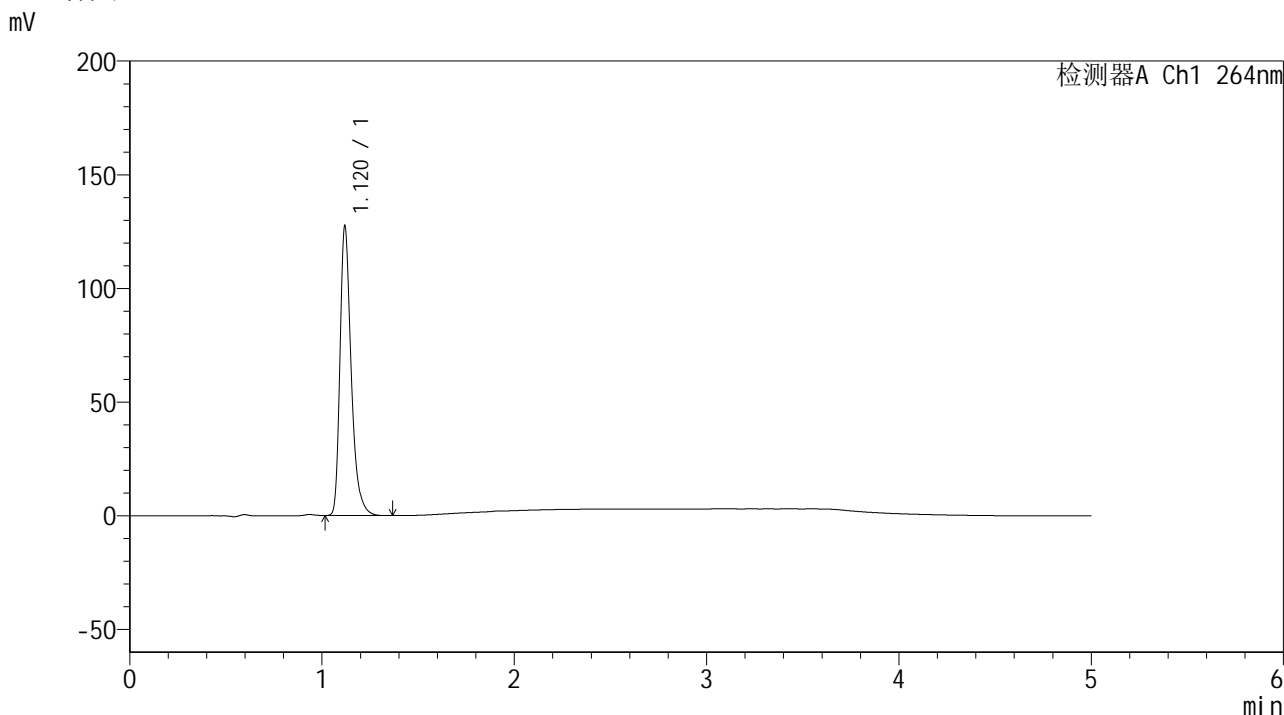
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	513495	126510	100.000	1868	1.345	--
总计		513495	126510	100.000			

图199 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-766-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 04:32:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:55:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	515726	126810	100.000	1866	1.347	--
总计		515726	126810	100.000			

图200 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



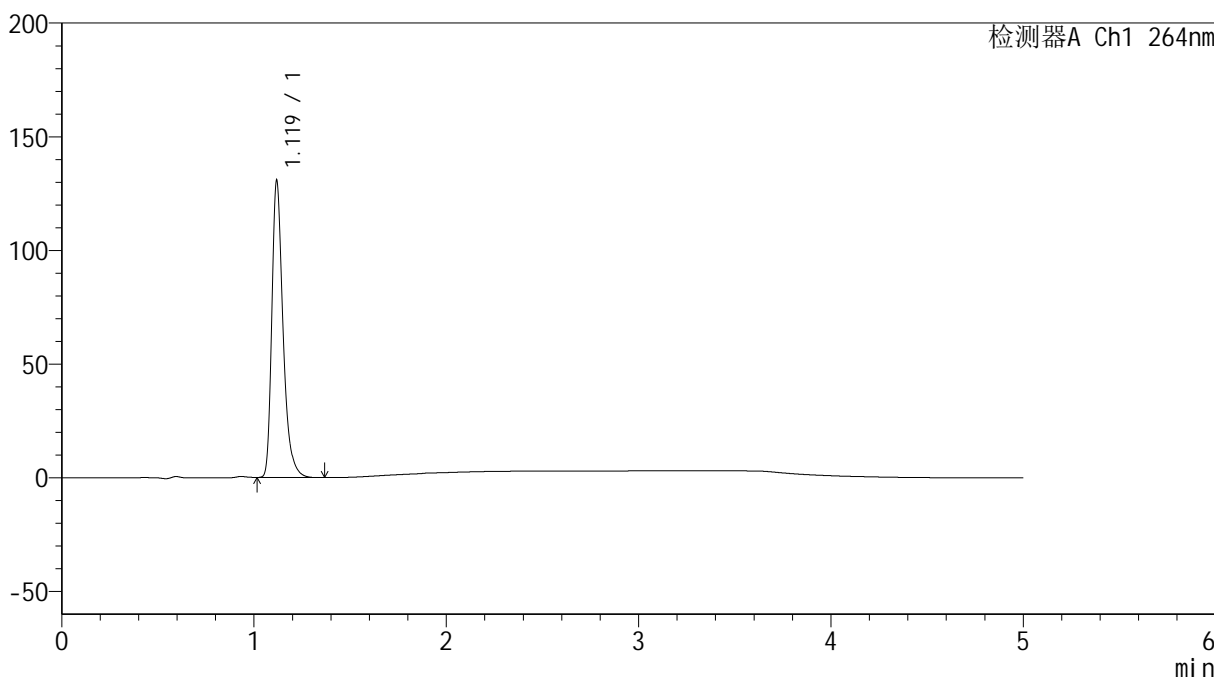
SMF-4078

<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 - 31-17/31-767-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 04:37:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:55:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	529355	129561	100.000	1859	1.348	--
总计		529355	129561	100.000			

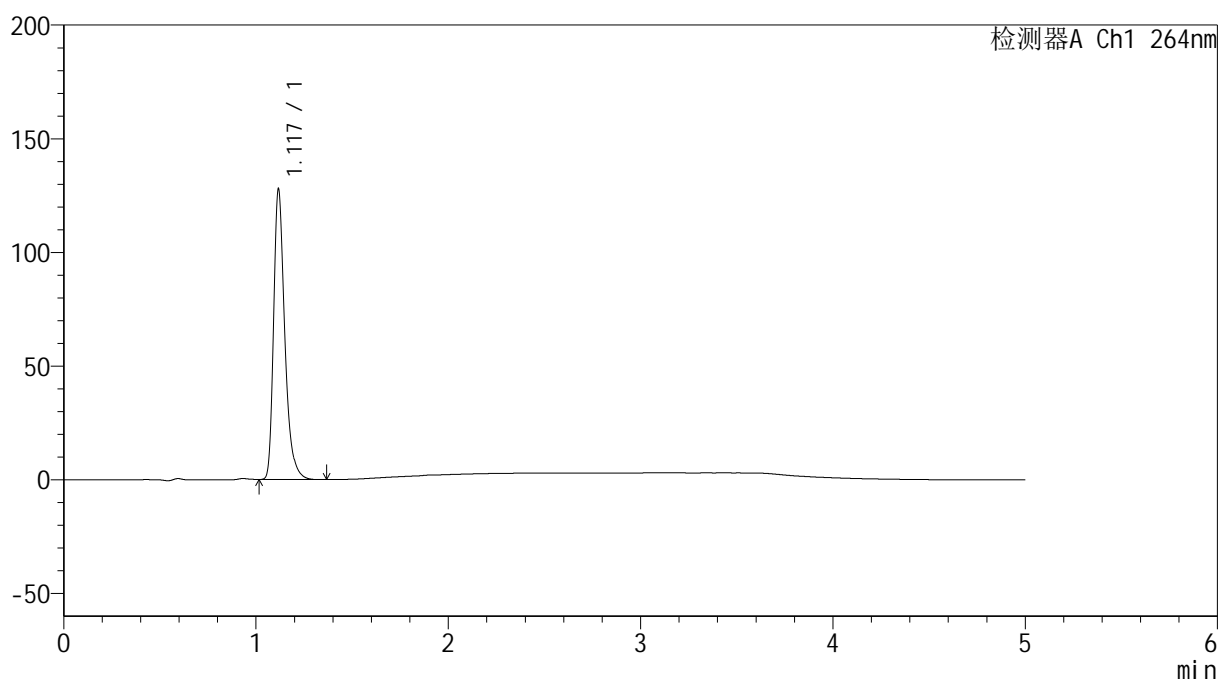
图201 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 31-17/31-768-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 04:43:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:55:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

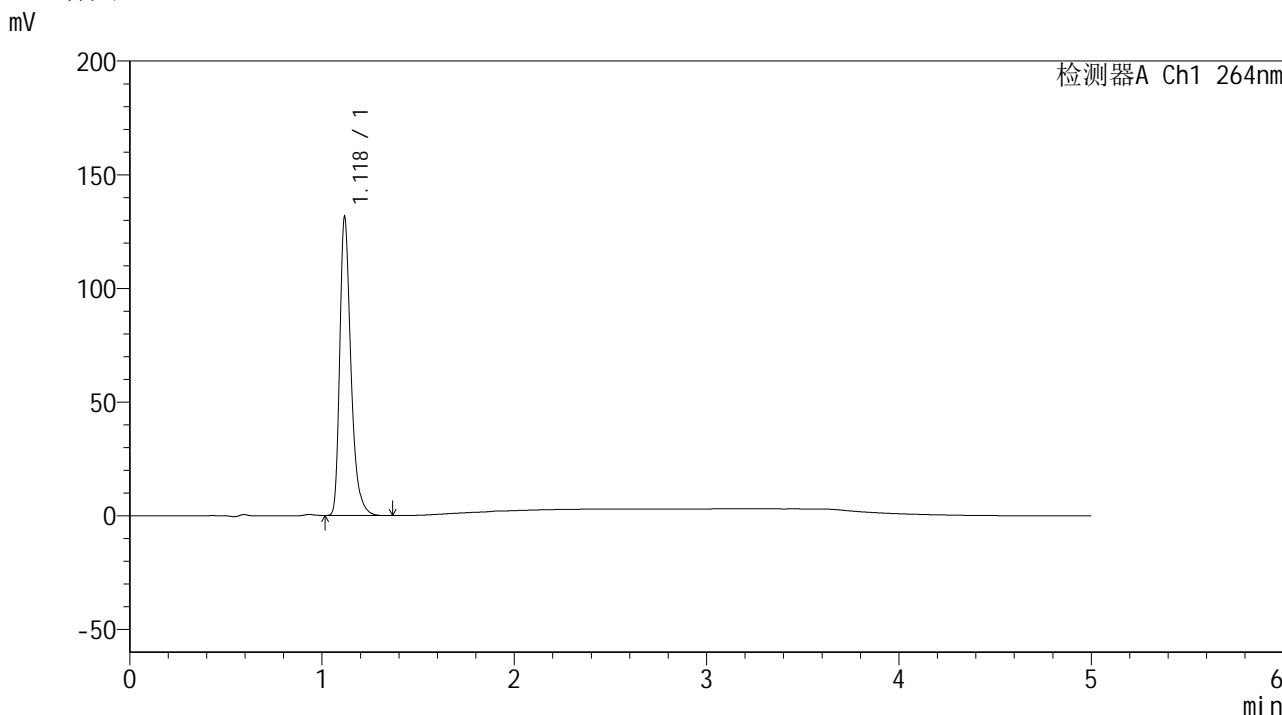
检测器A Ch1 264nm

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	1.117	515330	126015	100.000	1870	1.351	--
总计		515330	126015	100.000			

<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 - 31-17/31-769-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 04:48:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:55:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

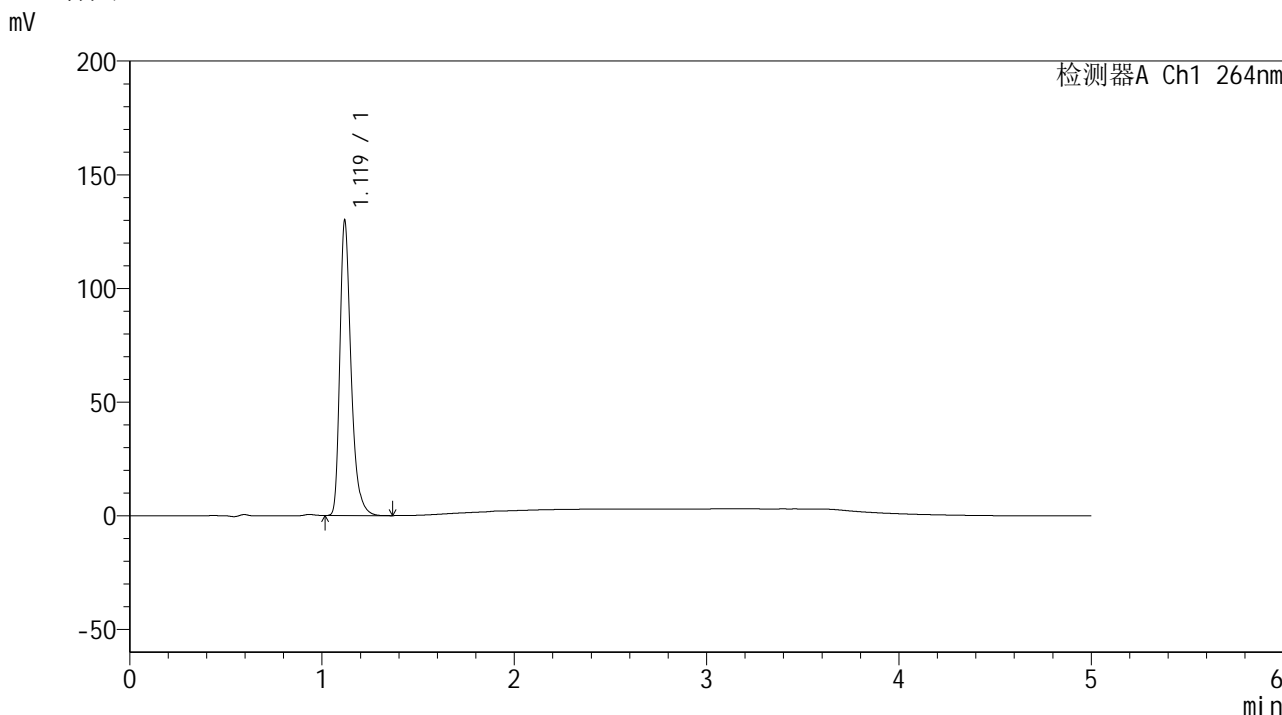
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	530344	129979	100.000	1870	1.350	--
总计		530344	129979	100.000			

图203 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-770-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 04:53:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:55:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	524484	128885	100.000	1871	1.346	--
总计		524484	128885	100.000			

图204 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



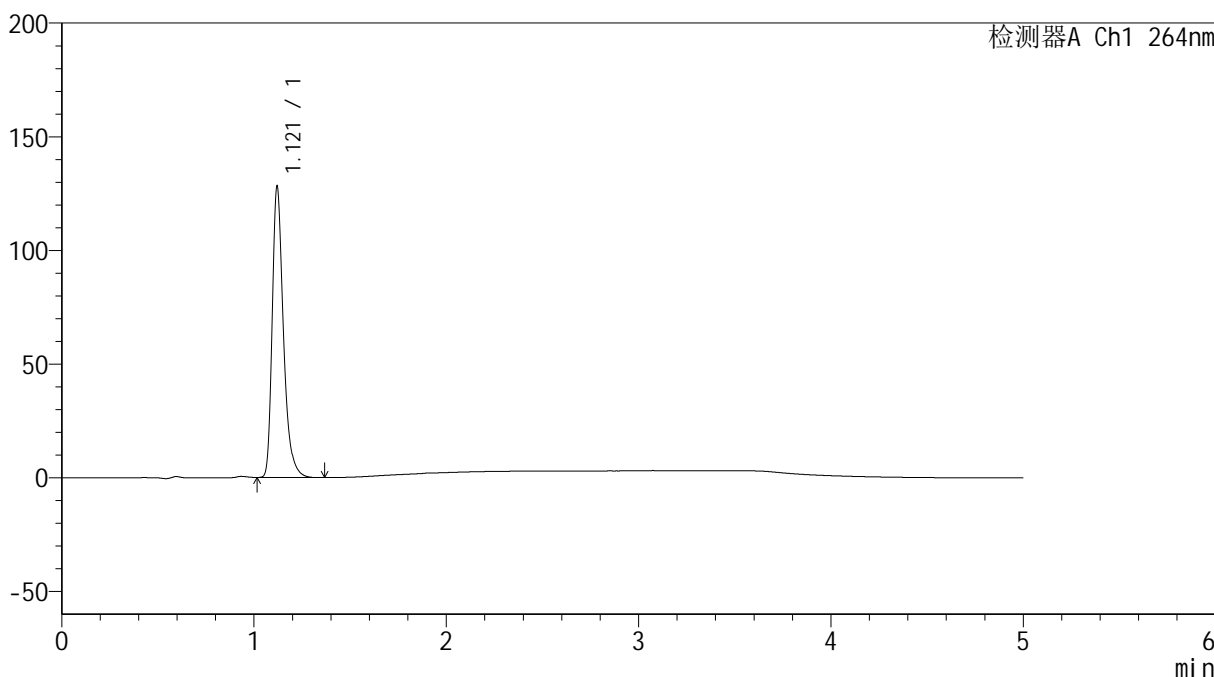
SMF-4078

<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 - 31-17/31-771-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 04:59:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:55:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	518068	127915	100.000	1872	1.343	--
总计		518068	127915	100.000			

图205 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



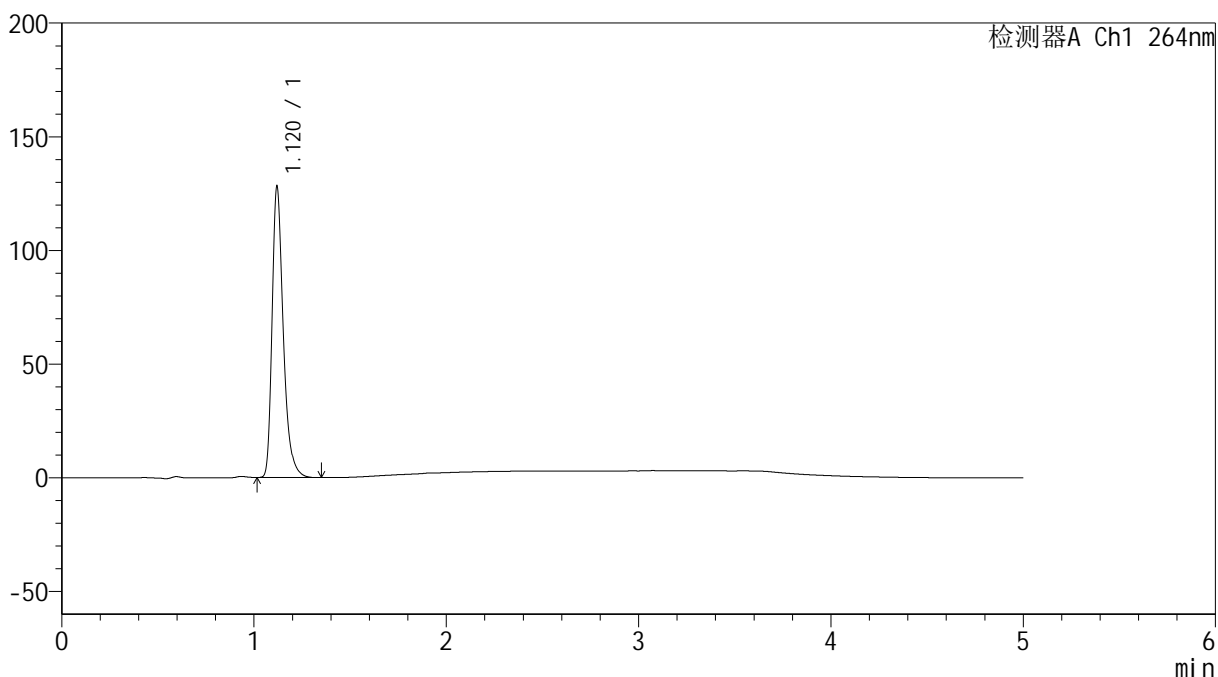
SMF-4078

<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 - 31-17/31-772-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 05:04:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:55:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	517771	127675	100.000	1871	1.346	--
总计		517771	127675	100.000			

图206 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



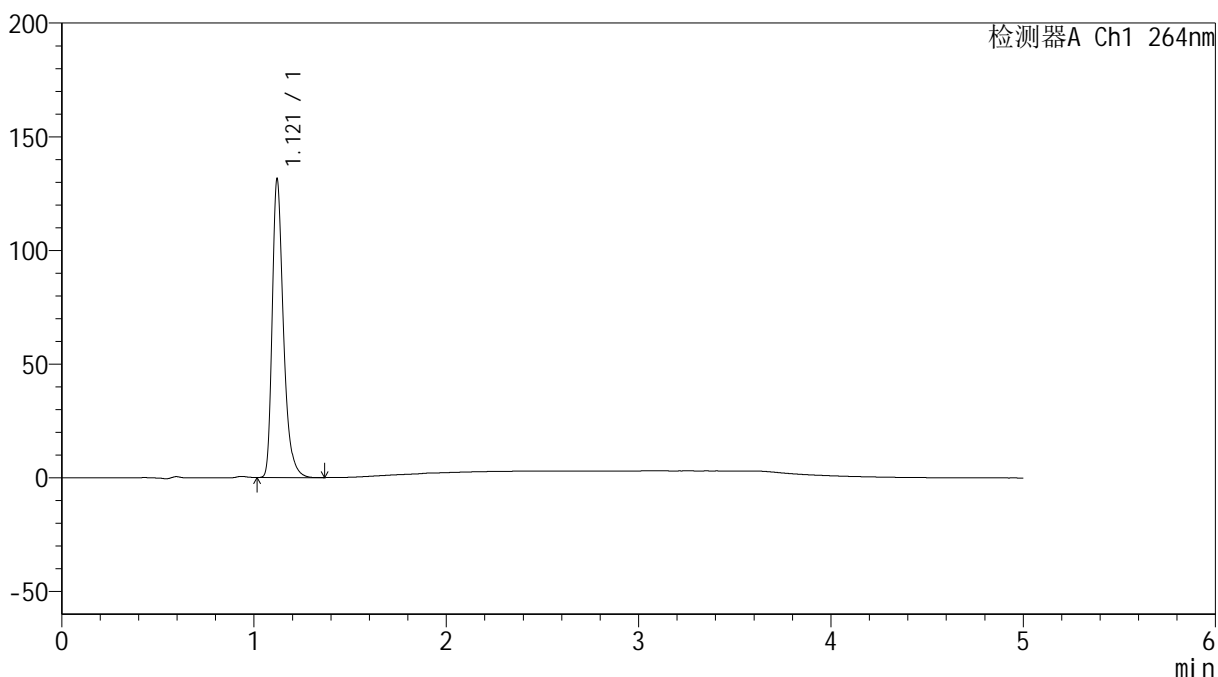
SMF-4078

<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 - 31-17/31-773-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 05:10:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:55:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	532112	131164	100.000	1866	1.344	--
总计		532112	131164	100.000			

图207 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



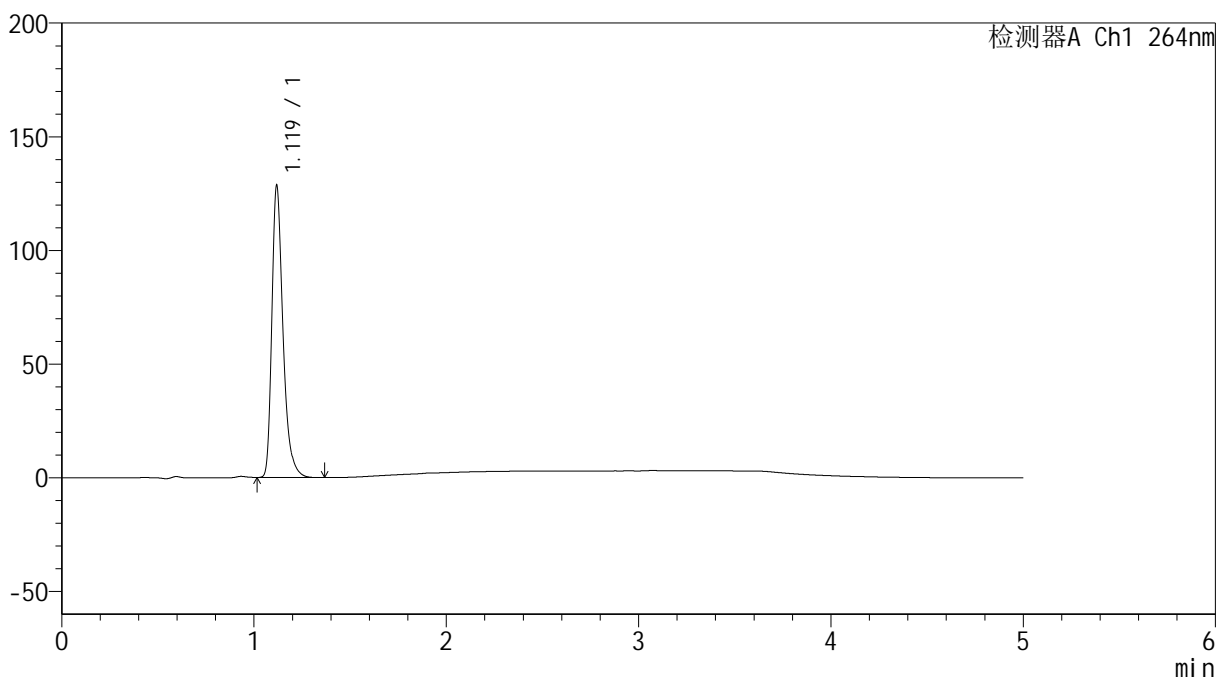
SMF-4078

<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 - 31-17/31-774-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 05:15:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:55:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	516928	127424	100.000	1885	1.348	--
总计		516928	127424	100.000			

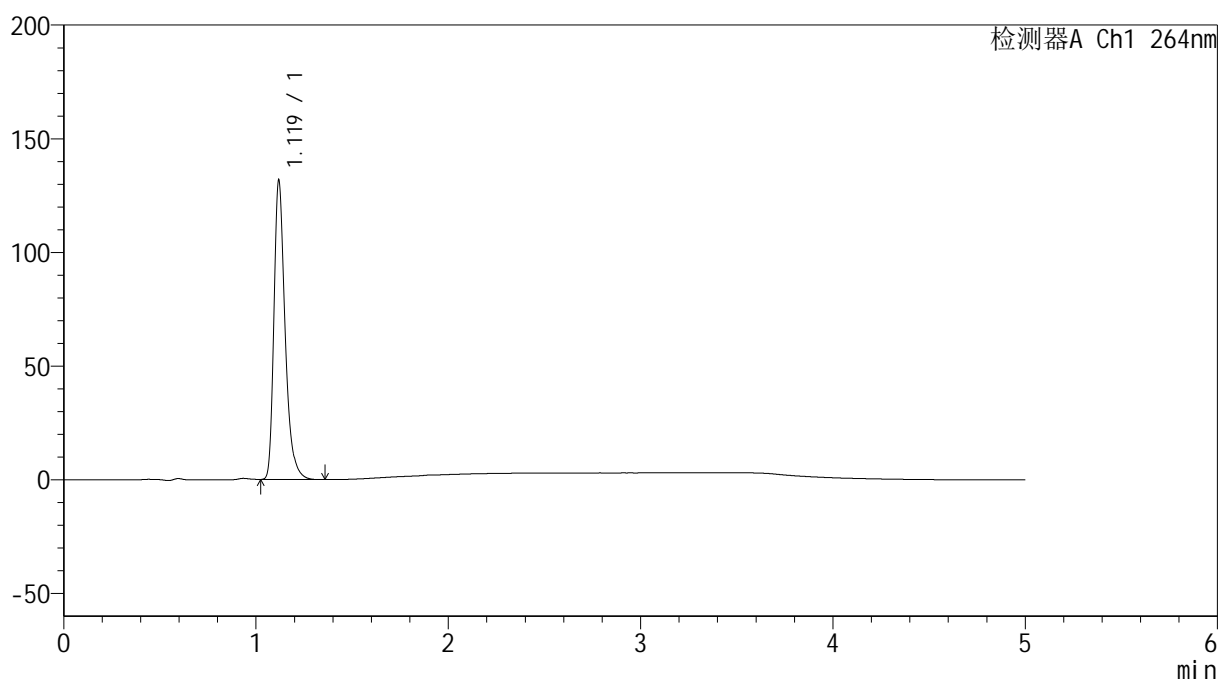
图208 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-17/31-775-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-42
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 05:20:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:55:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

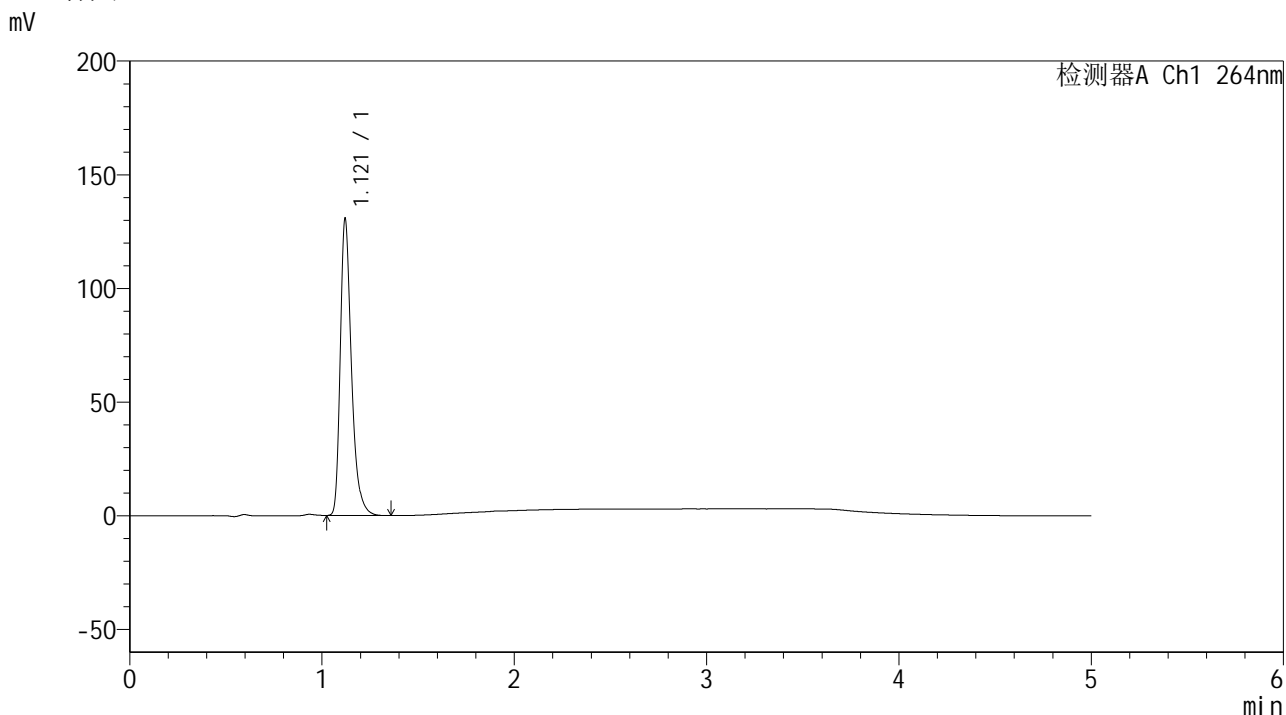
检测器A Ch1 264nm

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	531390	130816	100.000	1873	1.346	--
总计		531390	130816	100.000			

<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 - 31-17/31-776-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 05:26:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:55:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

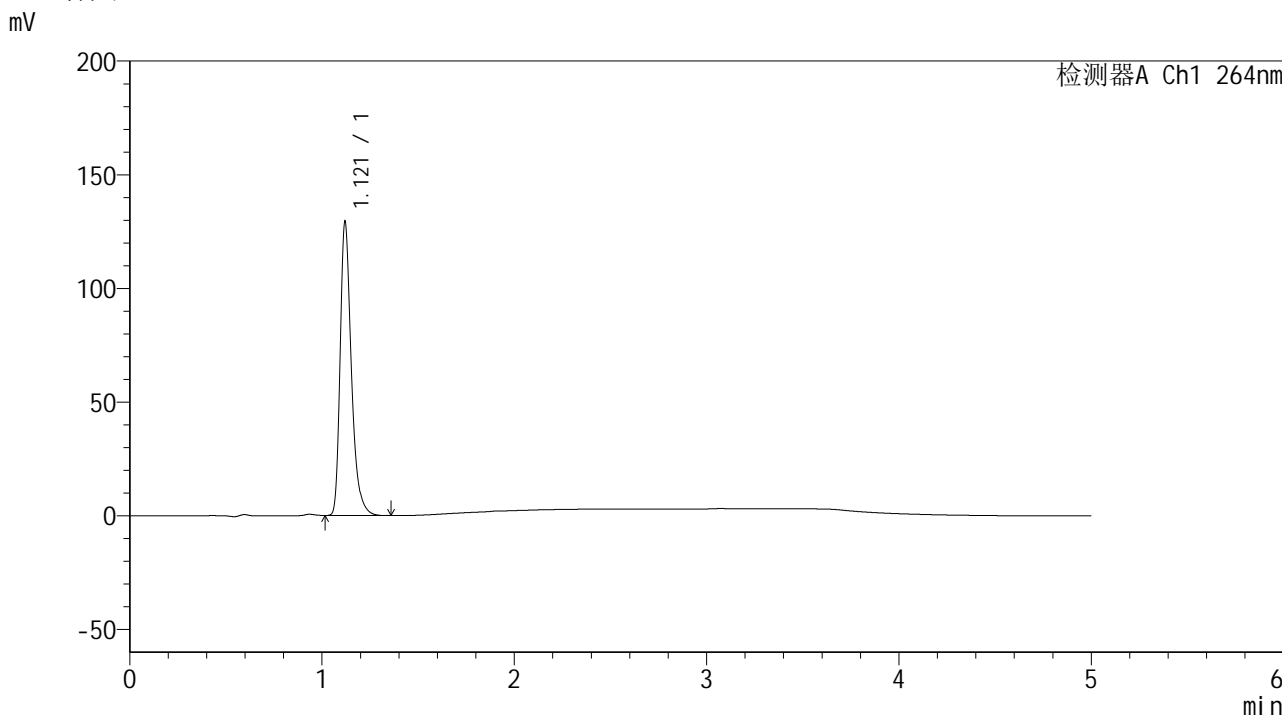
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.121	526925	130450	100.000	1880	1.344	--
总计		526925	130450	100.000			

图210 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-777-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 05:31:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:55:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	522674	129024	100.000	1874	1.345	--
总计		522674	129024	100.000			

图211 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



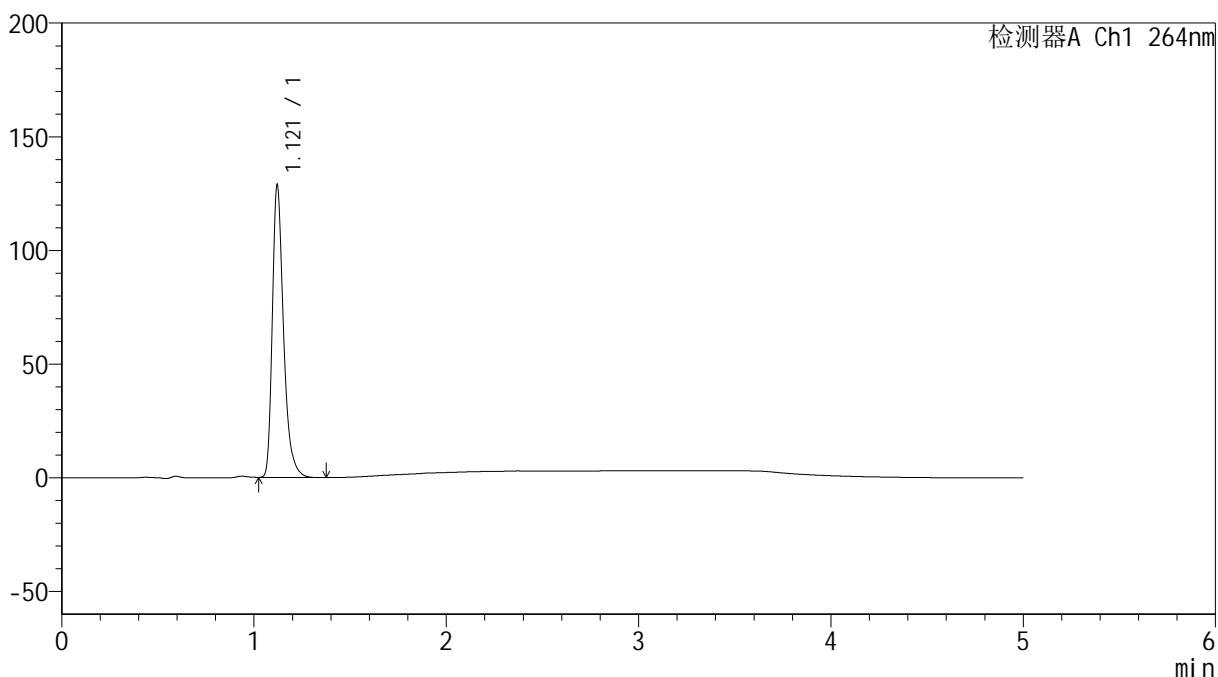
SMF-4078

<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 - 31-17/31-778-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 05:37:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:55:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

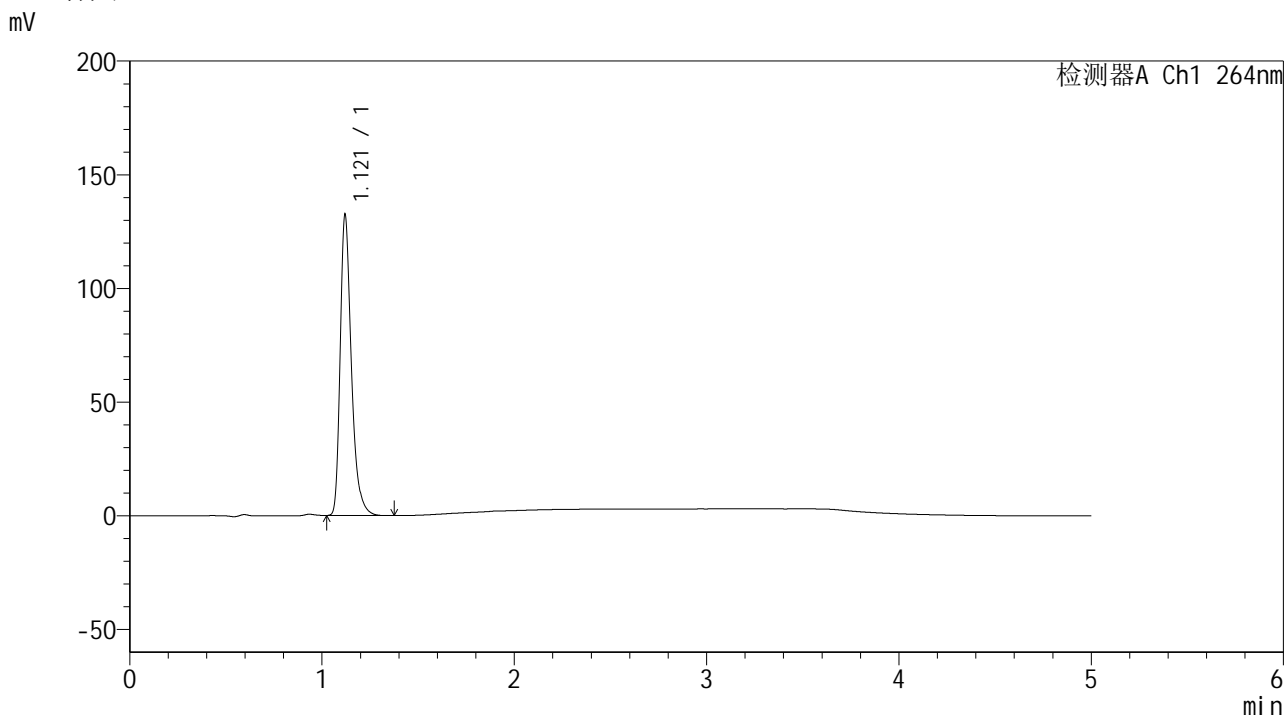
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.121	520328	128630	100.000	1874	1.345	--
总计		520328	128630	100.000			

图212 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-779-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 05:42:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:55:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

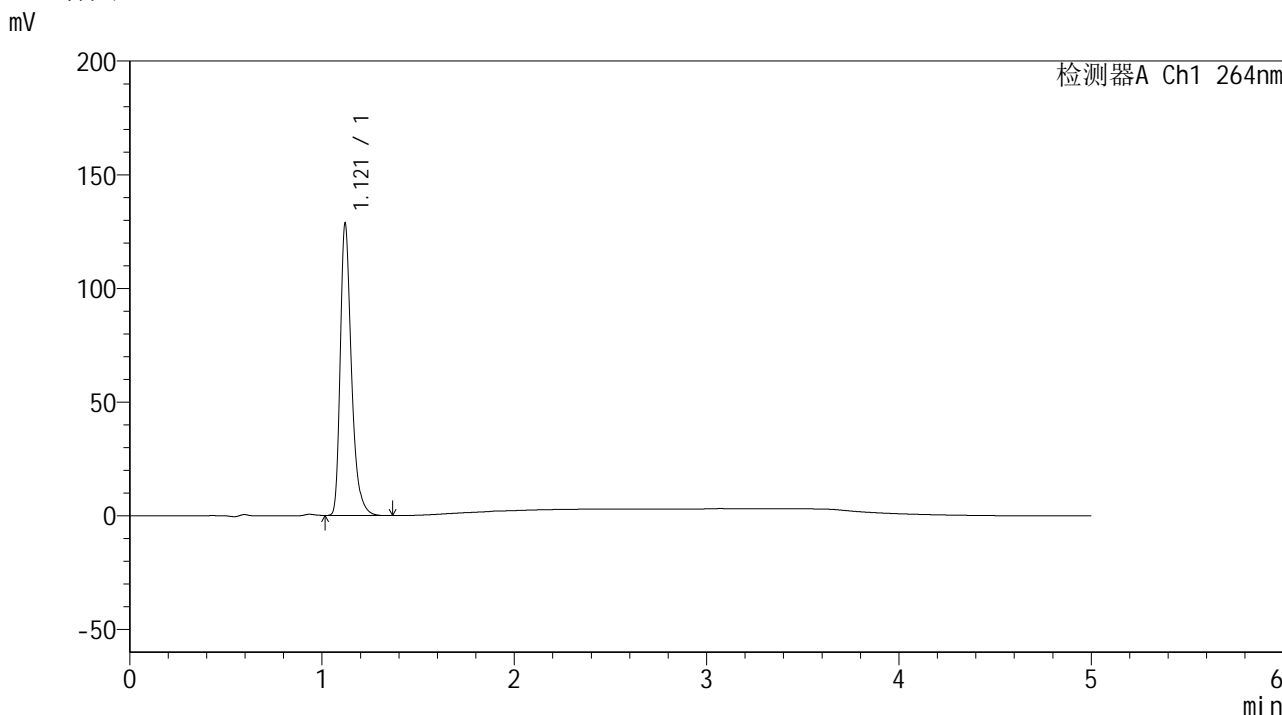
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.121	534064	132098	100.000	1881	1.345	--
总计		534064	132098	100.000			

图213 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-780-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 05:47:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:55:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

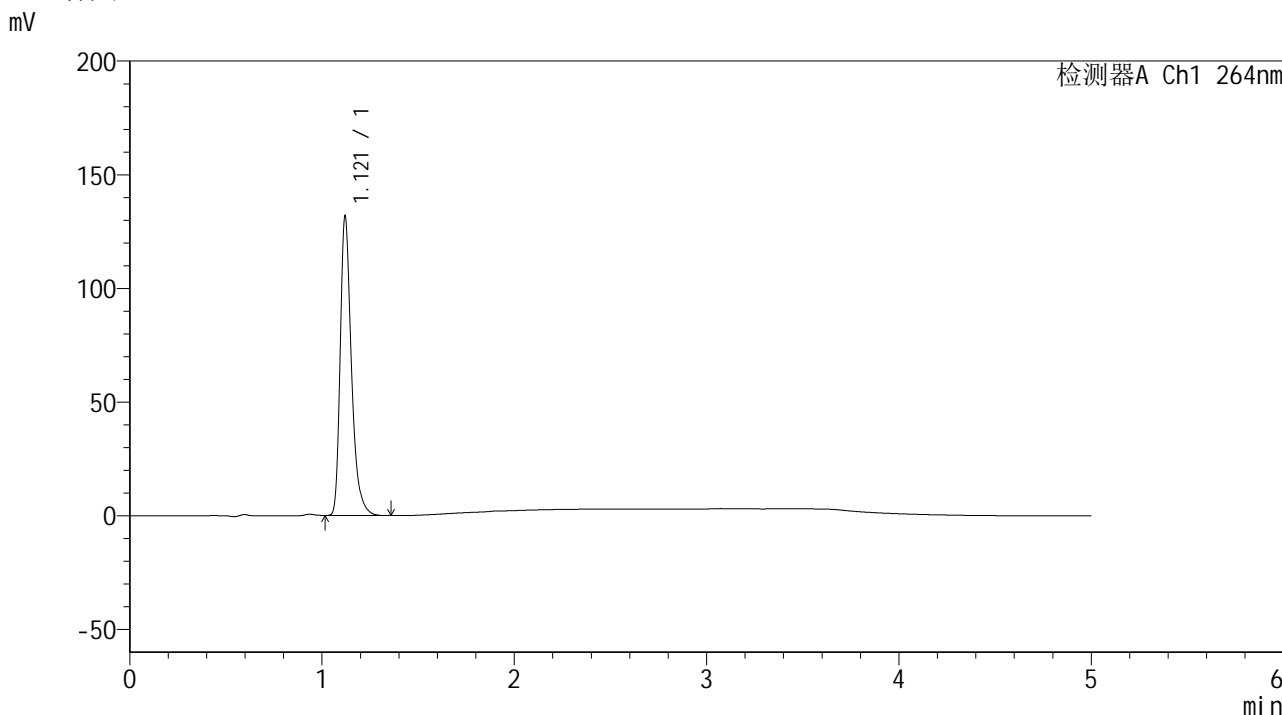
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.121	519296	128389	100.000	1876	1.344	--
总计		519296	128389	100.000			

图214 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-781-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 05:53:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:55:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

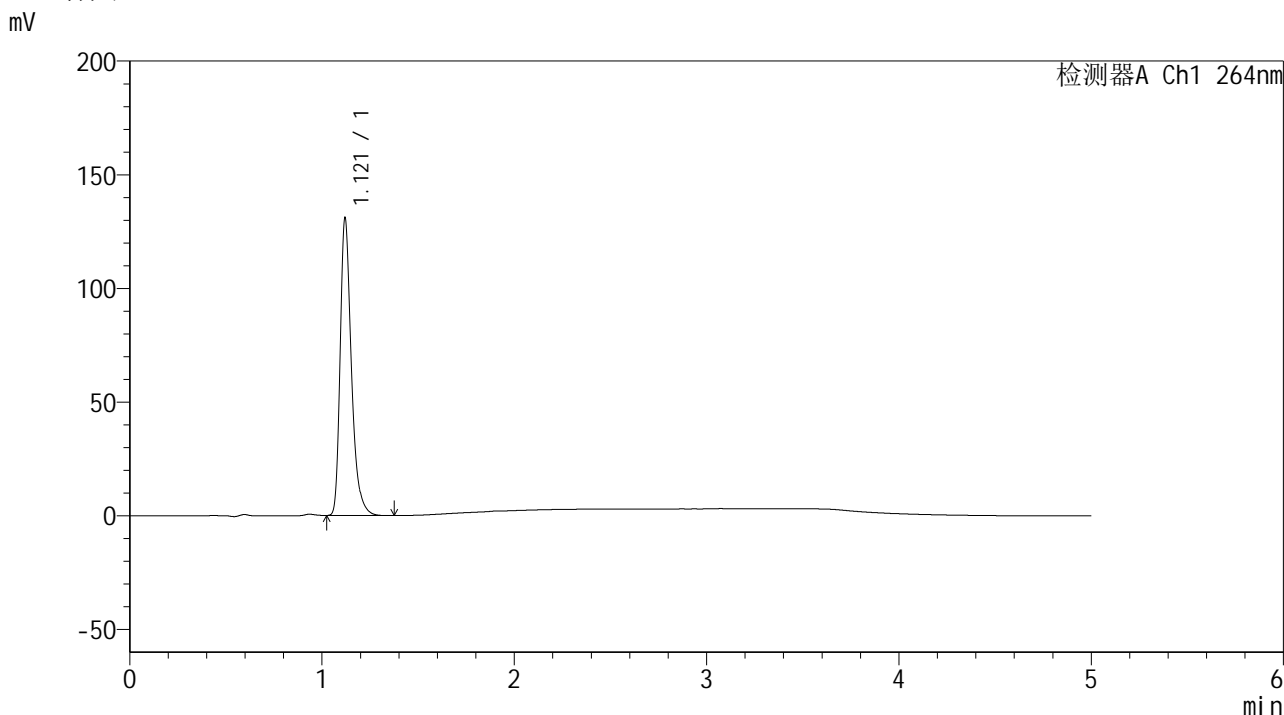
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.121	533062	131533	100.000	1871	1.346	--
总计		533062	131533	100.000			

图215 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-782-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-52
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 05:58:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:55:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

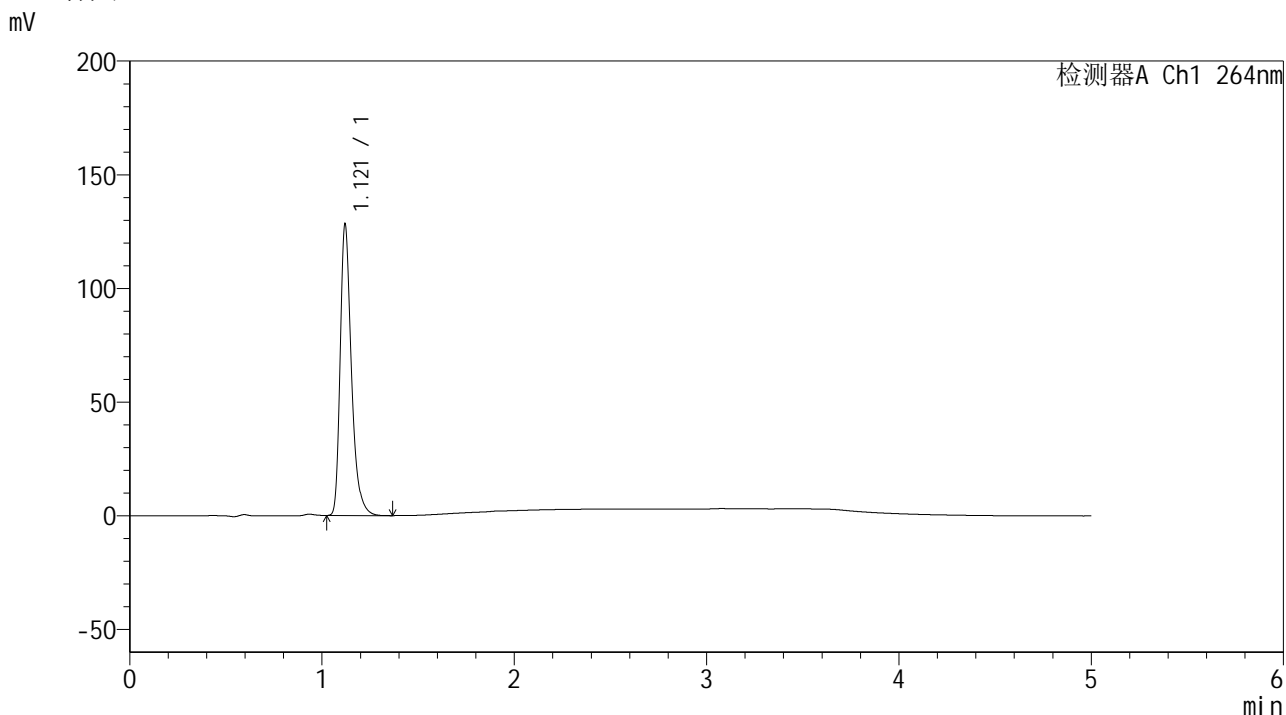
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.121	529608	130679	100.000	1871	1.344	--
总计		529608	130679	100.000			

图216 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-783-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p1-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-8
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 06:04:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:55:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

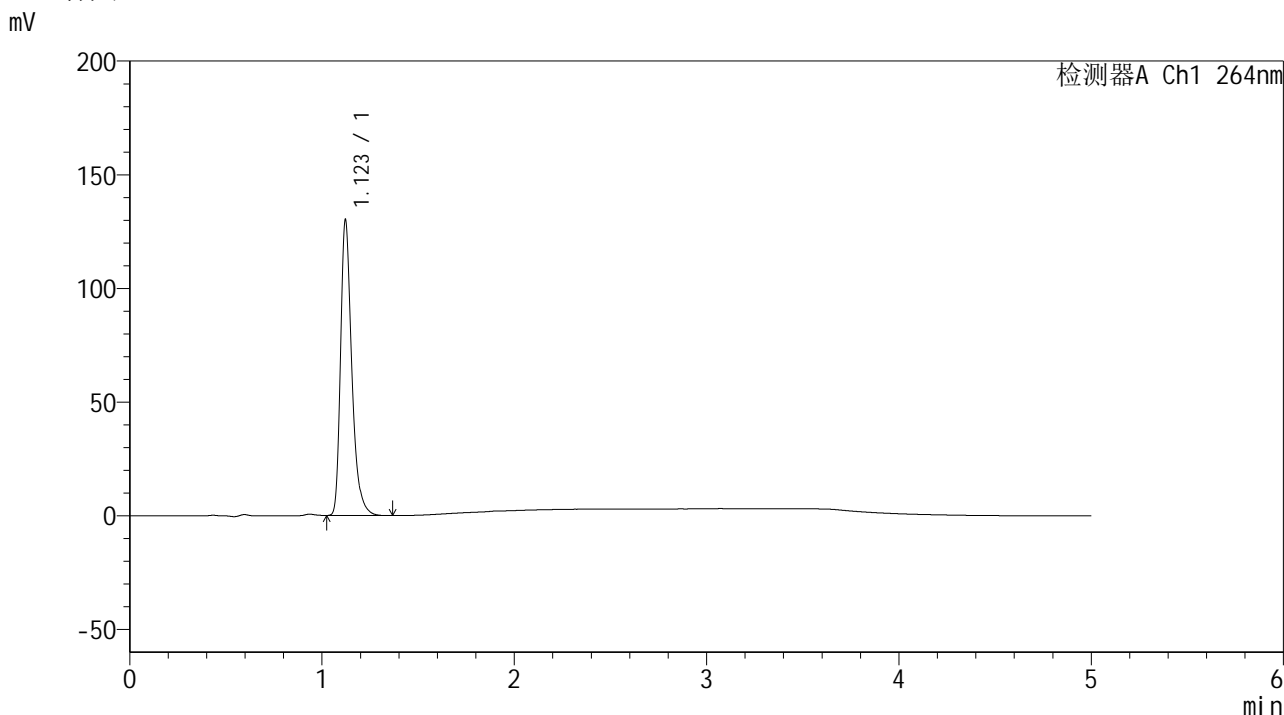
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.121	519527	128033	100.000	1866	1.346	--
总计		519527	128033	100.000			

图217 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-784-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p2-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 06:09:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:55:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	526949	129919	100.000	1870	1.345	--
总计		526949	129919	100.000			

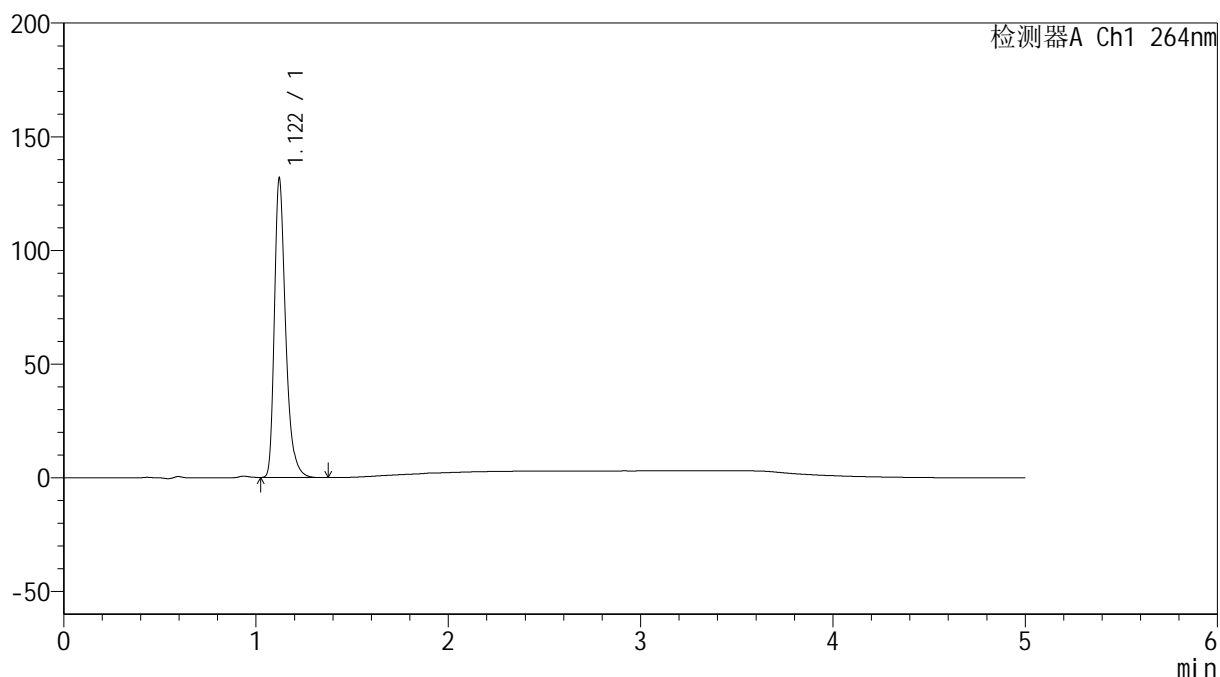
图218 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-17/31-785-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p3-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-26
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/04/09 06:14:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:55:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	532852	131567	100.000	1873	1.345	--
总计		532852	131567	100.000			

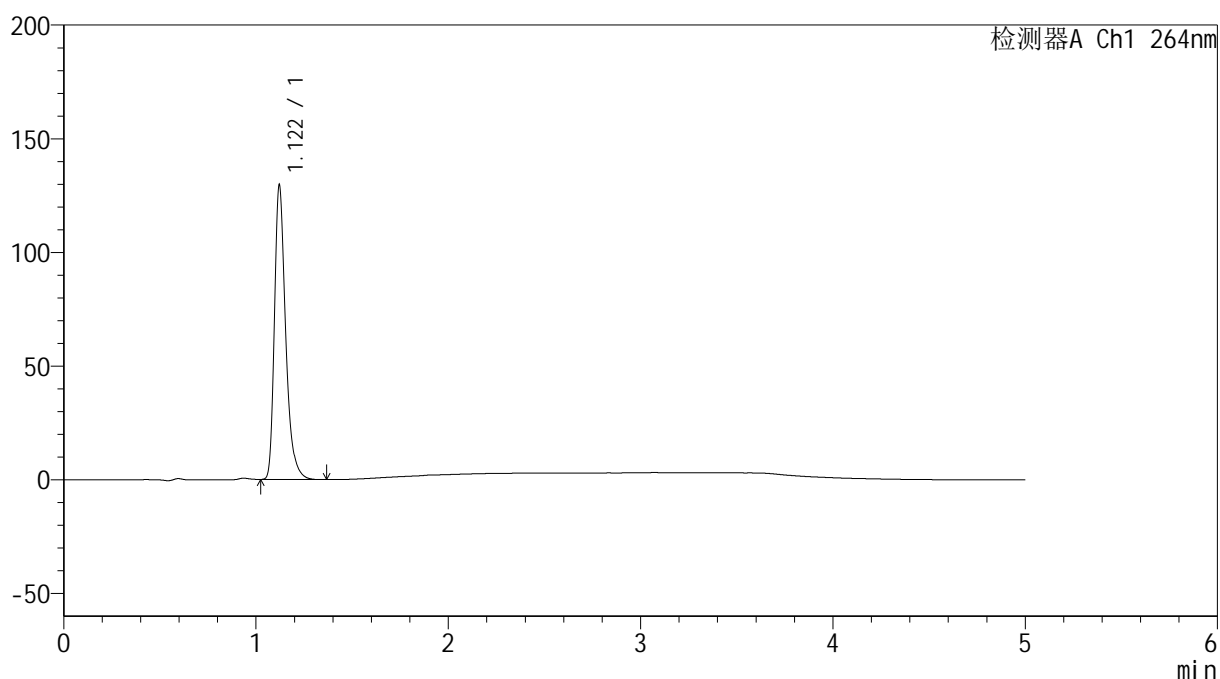
图219 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<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 - 31-17/31-786-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p4-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 06:20:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:55:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	523847	129437	100.000	1875	1.346	--
总计		523847	129437	100.000			

图220 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



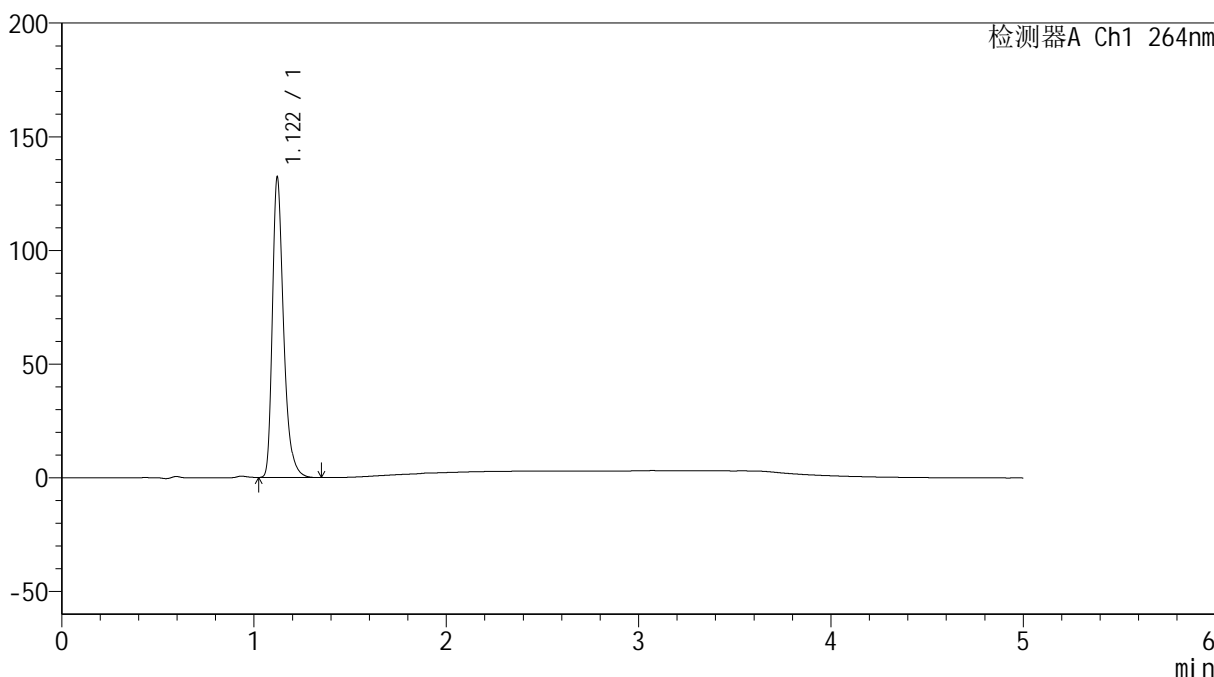
SMF-4078

<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 - 31-17/31-787-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p5-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 06:25:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:55:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

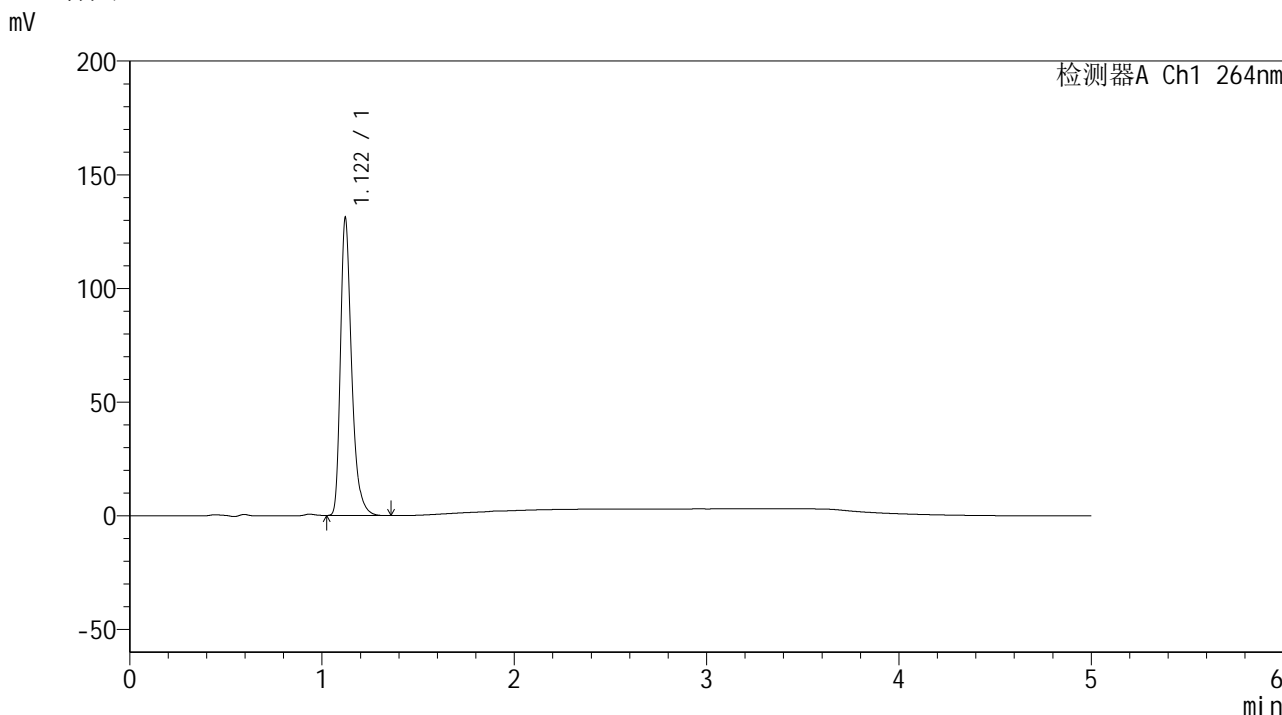
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.122	535135	132105	100.000	1870	1.345	--
总计		535135	132105	100.000			

图221 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024090121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 - 31-17/31-788-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-p6-JX.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 06:31:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:55:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

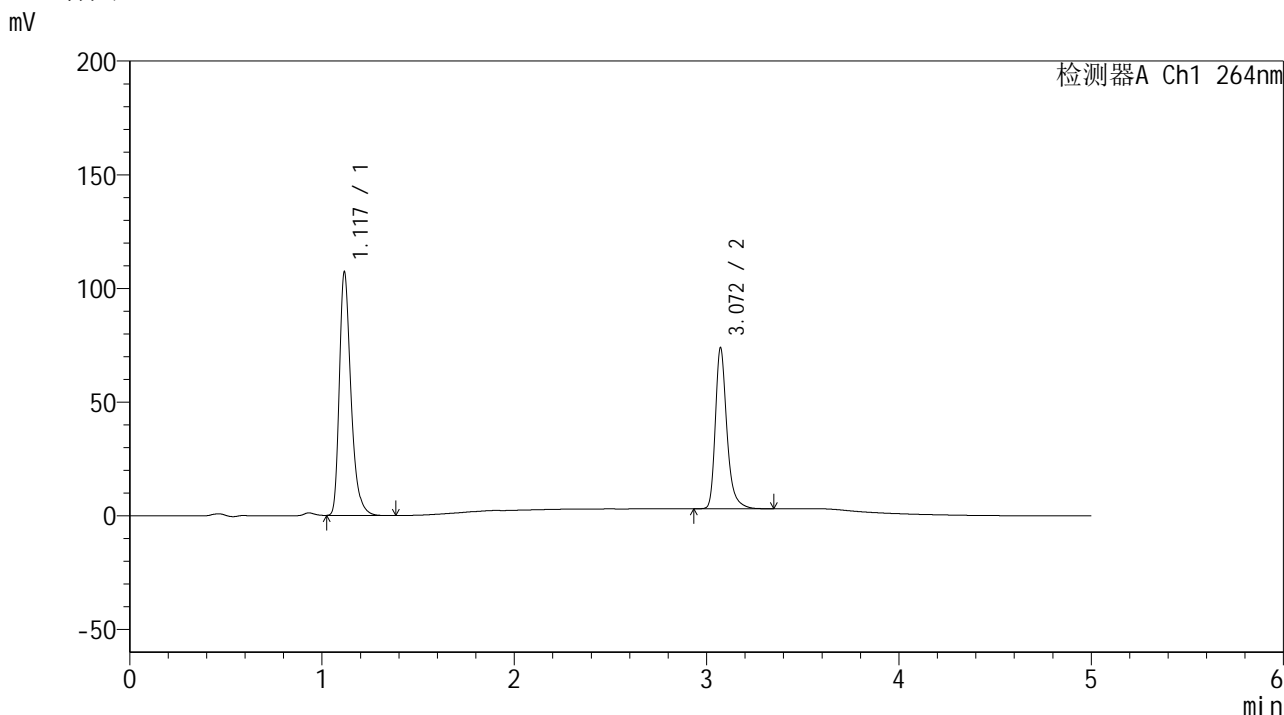
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.122	529031	130861	100.000	1880	1.345	--
总计		529031	130861	100.000			

图222 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-789-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 06:36:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:55:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

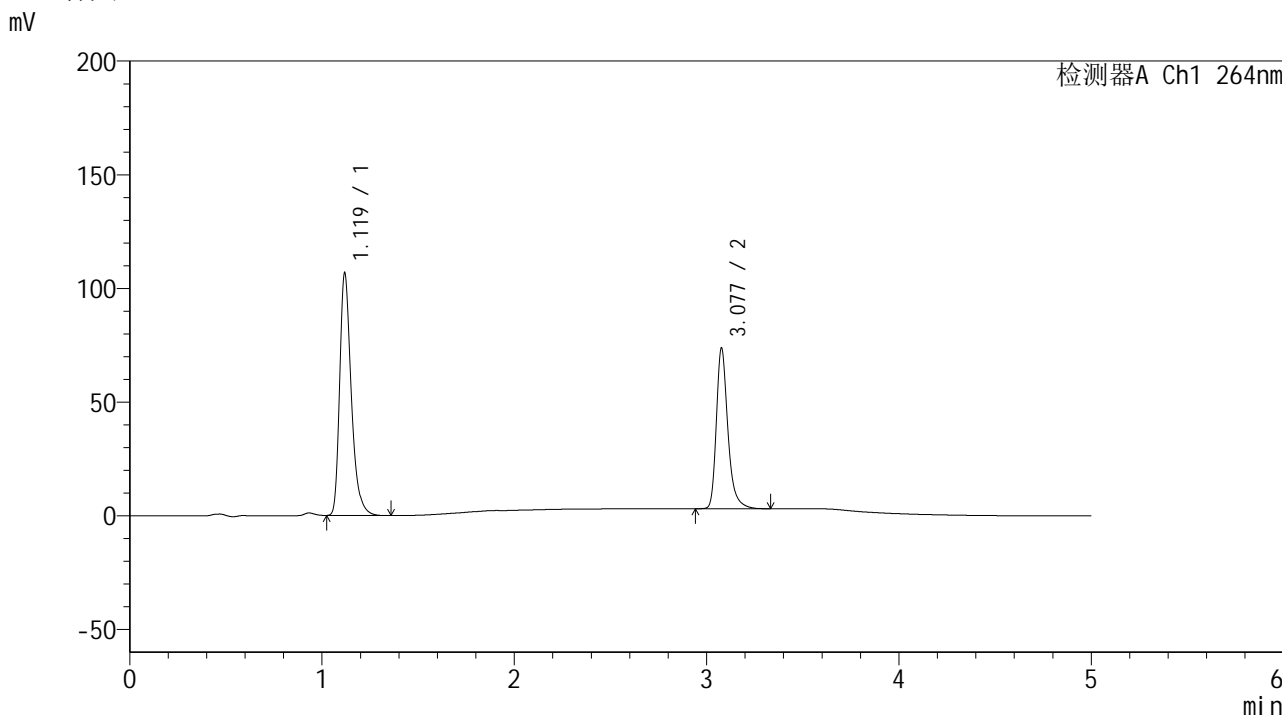
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	447902	106013	60.261	1727	1.344	--
2	3.072	295369	70820	39.739	13522	1.315	18.342
总计		743271	176833	100.000			

图223 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121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 - 31-17/31-790-2 - zzp-2024090121p-zjtj6y-rcqx-2-pH1.2jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - SMF-4078-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20250408-FX280.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 06:41:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/09 08:56:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	446413	105908	60.247	1729	1.340	--
2	3.077	294561	70312	39.753	13559	1.316	18.363
总计		740973	176221	100.000			

图224 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024090121批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2