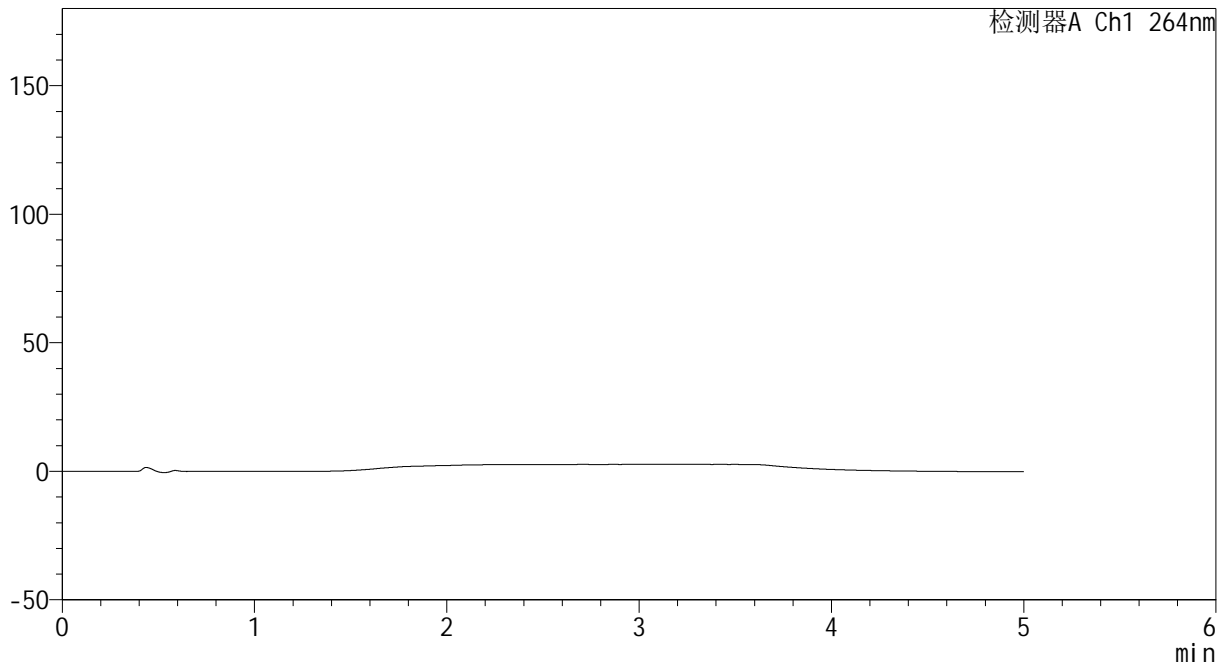


<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1599-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-9  
 进样体积 : 20 µl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 10:16:06                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:14:46              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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							

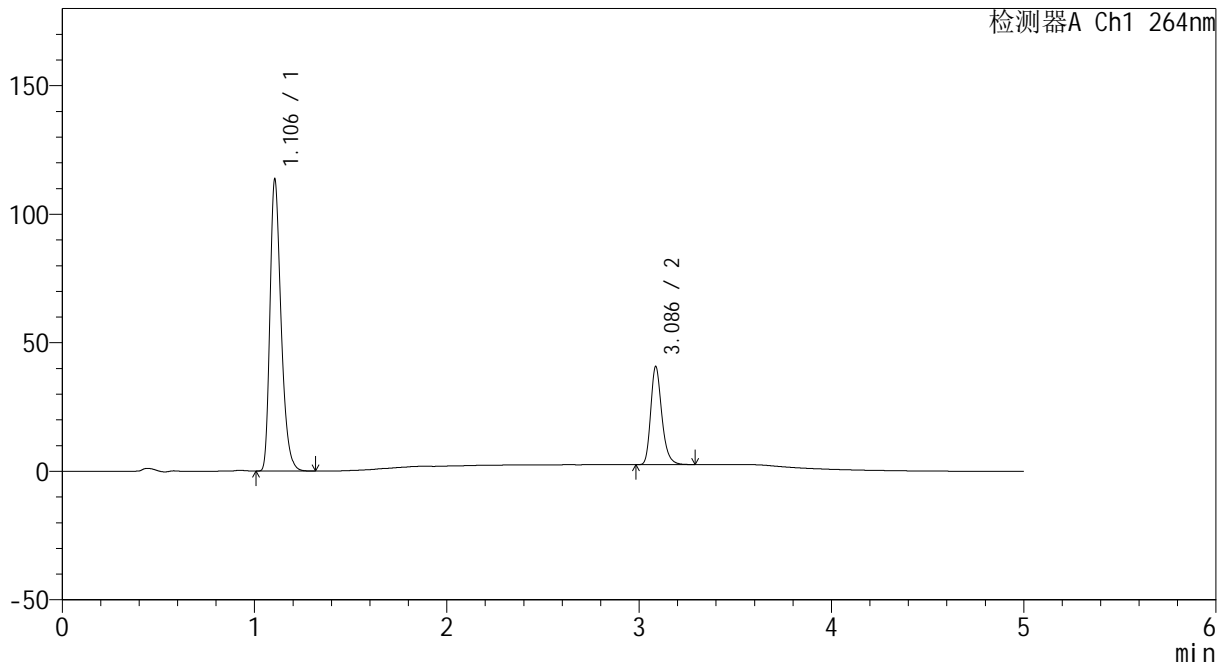
图1 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082321批-pH6.8介质-桨法-50转  
溶剂

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1600-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 10:21:29                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:14:49              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.106	455887	113466	74.850	1791	1.313	--
2	3.086	153180	38035	25.150	14150	1.257	19.010
总计		609067	151501	100.000			

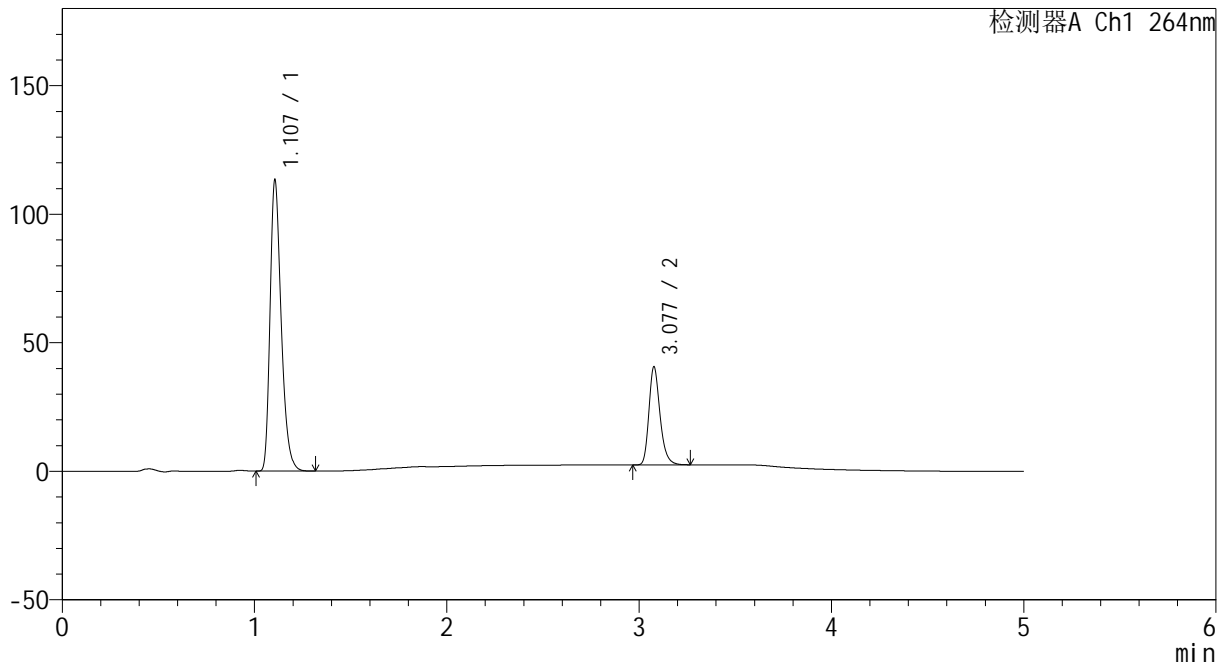
图2 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082321批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1601-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 10:26:53                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:14:52              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.107	455985	113058	74.855	1788	1.315	--
2	3.077	153176	37911	25.145	14092	1.257	18.911
总计		609162	150968	100.000			

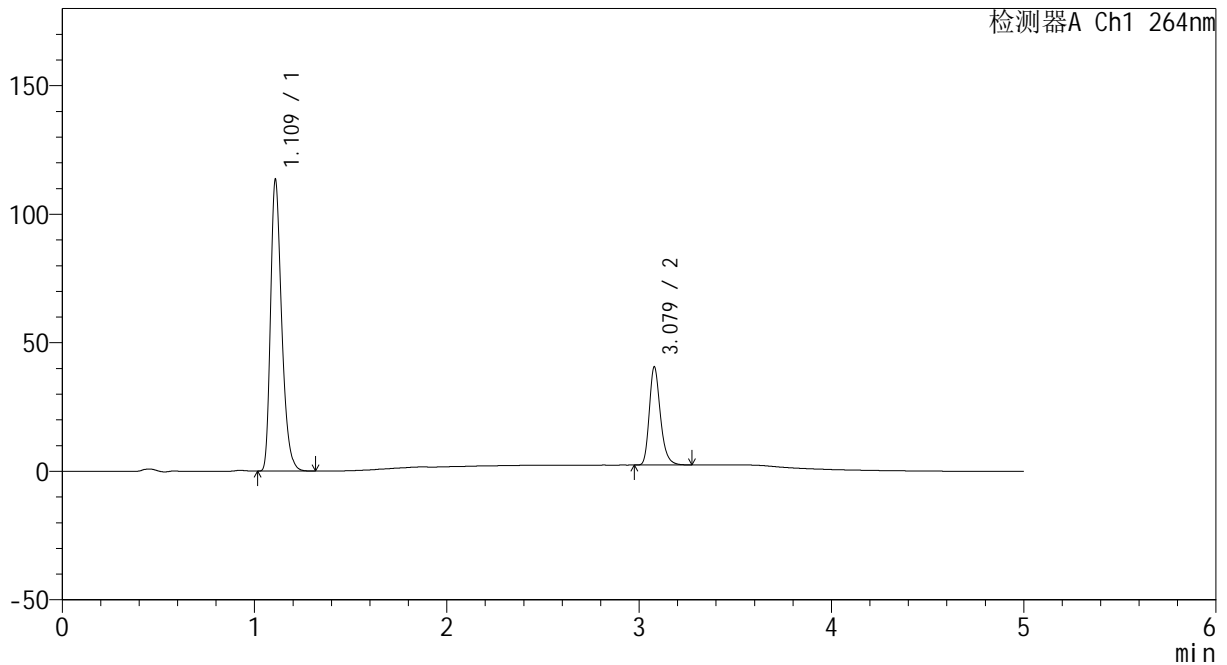
图3 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1602-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 10:32:18                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:14:55              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.109	456018	111854	74.855	1798	1.318	--
2	3.079	153185	38150	25.145	14128	1.259	18.918
总计		609203	150003	100.000			

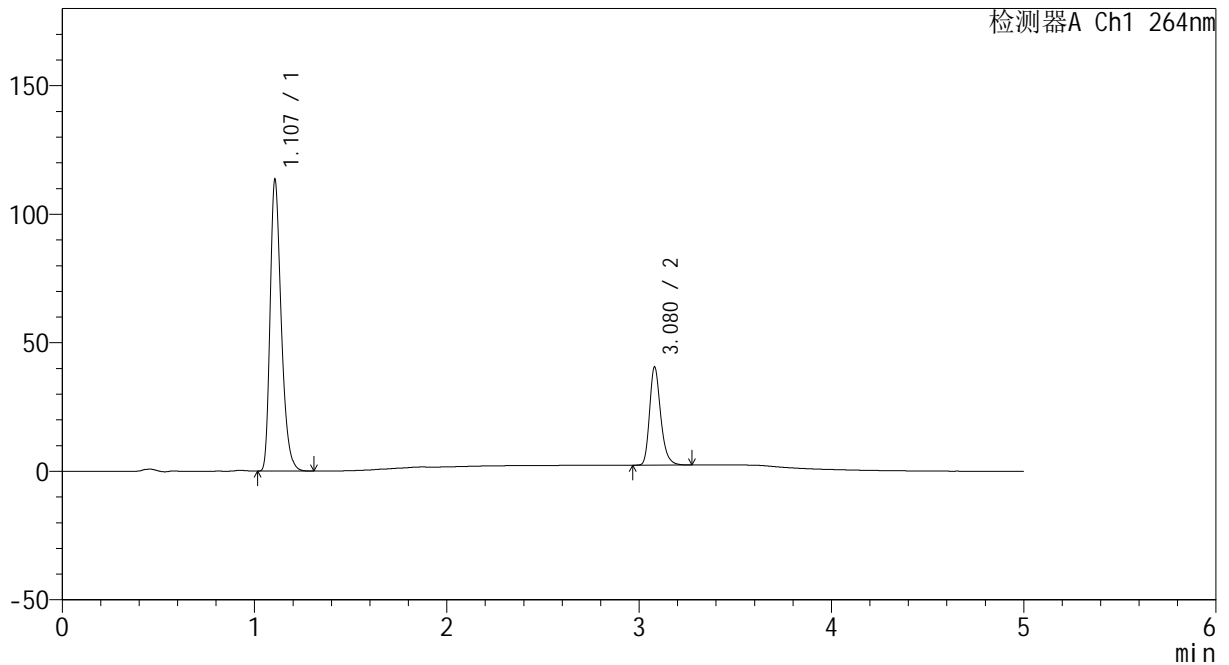
图4 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1603-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 10:37:41                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:14:58              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.107	456111	113097	74.853	1790	1.315	--
2	3.080	153234	38208	25.147	14128	1.256	18.947
总计		609344	151305	100.000			

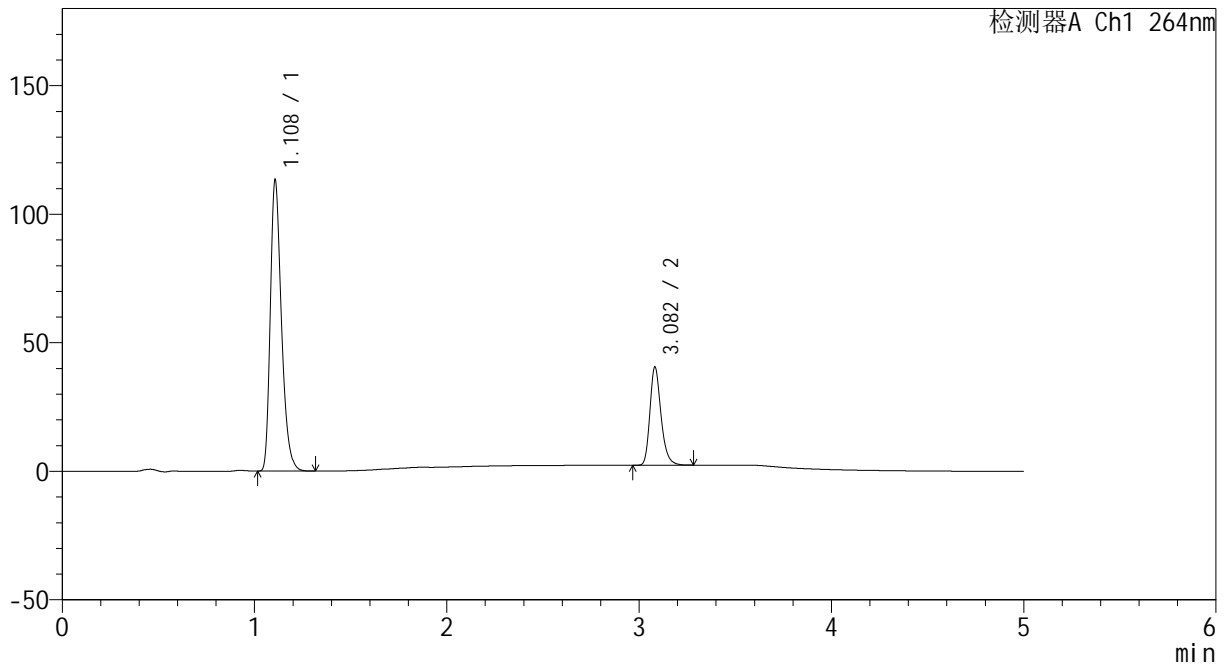
图5 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1604-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 10:43:06                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:15:00              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.108	455893	112549	74.831	1790	1.316	--
2	3.082	153339	38093	25.169	14153	1.258	18.948
总计		609232	150642	100.000			

图6 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-2024082321批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5



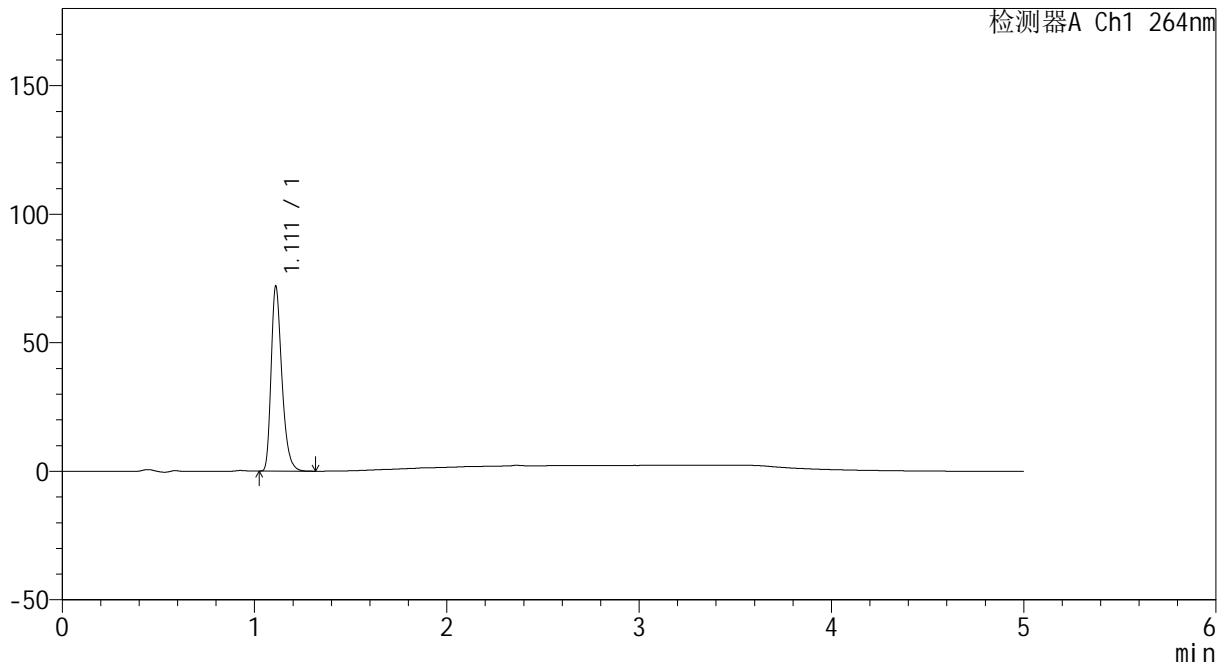
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1605-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-1  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 10:48:28                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:15:03              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.111	279724	71710	100.000	1942	1.317	--
总计		279724	71710	100.000			

图7 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-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1



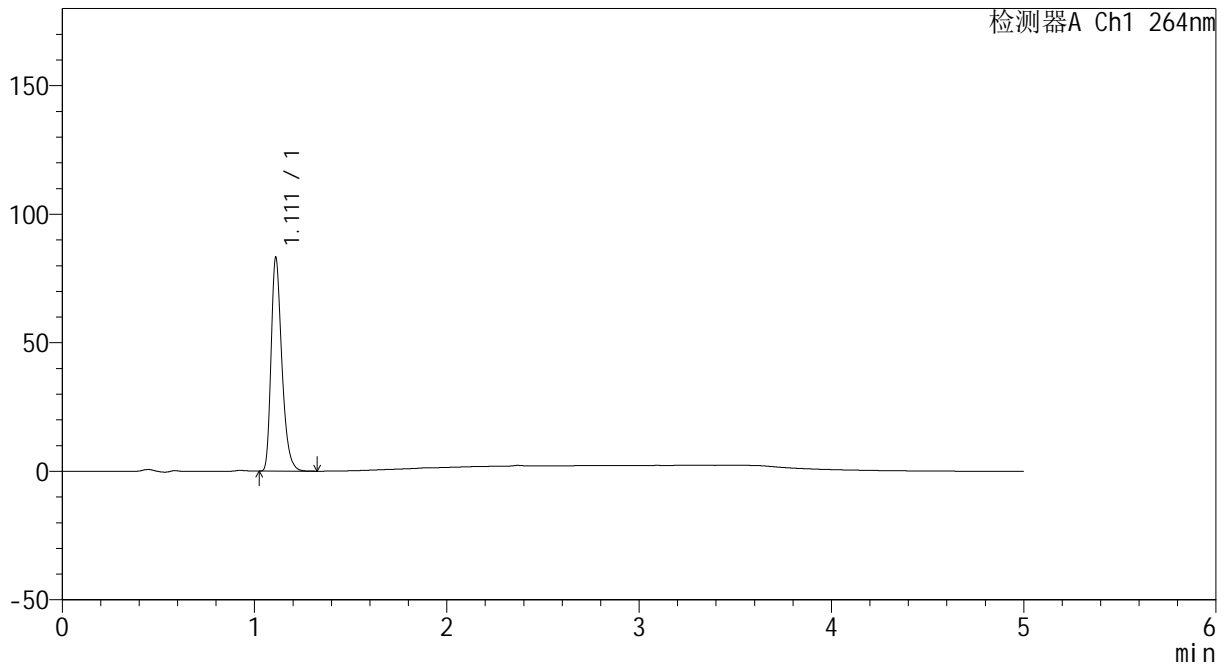
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1606-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-10  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 10:53:52                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:15:06              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.111	323398	82787	100.000	1938	1.317	--
总计		323398	82787	100.000			

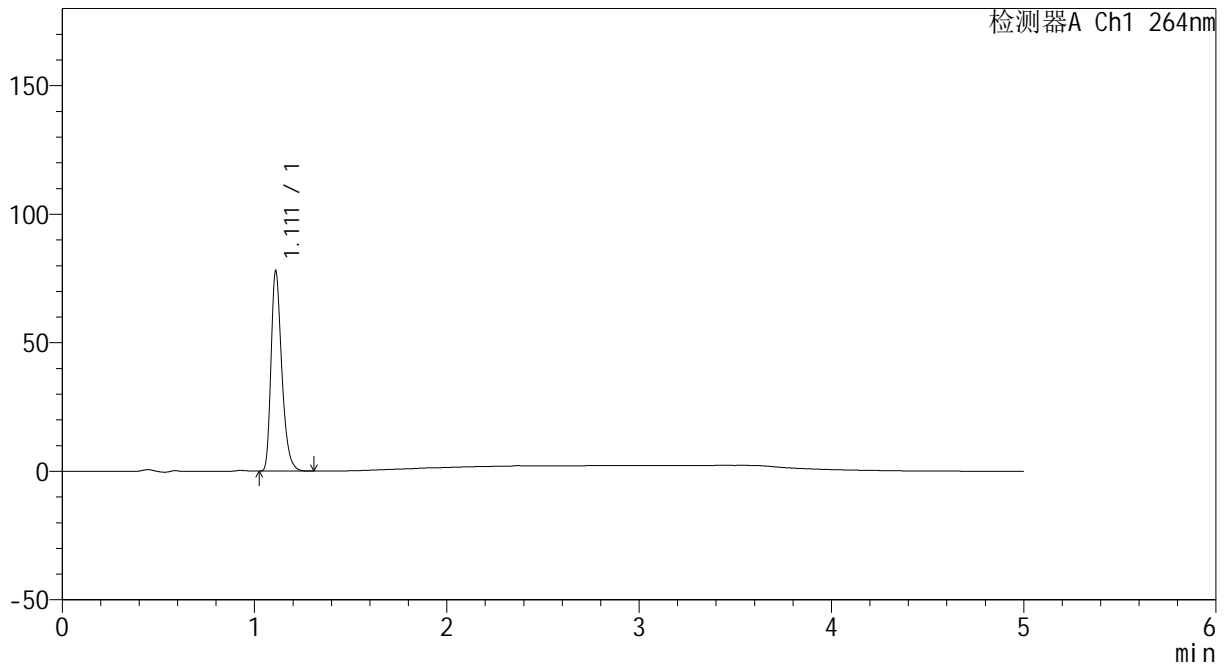
图8 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1607-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-19  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 10:59:14                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:15:08              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

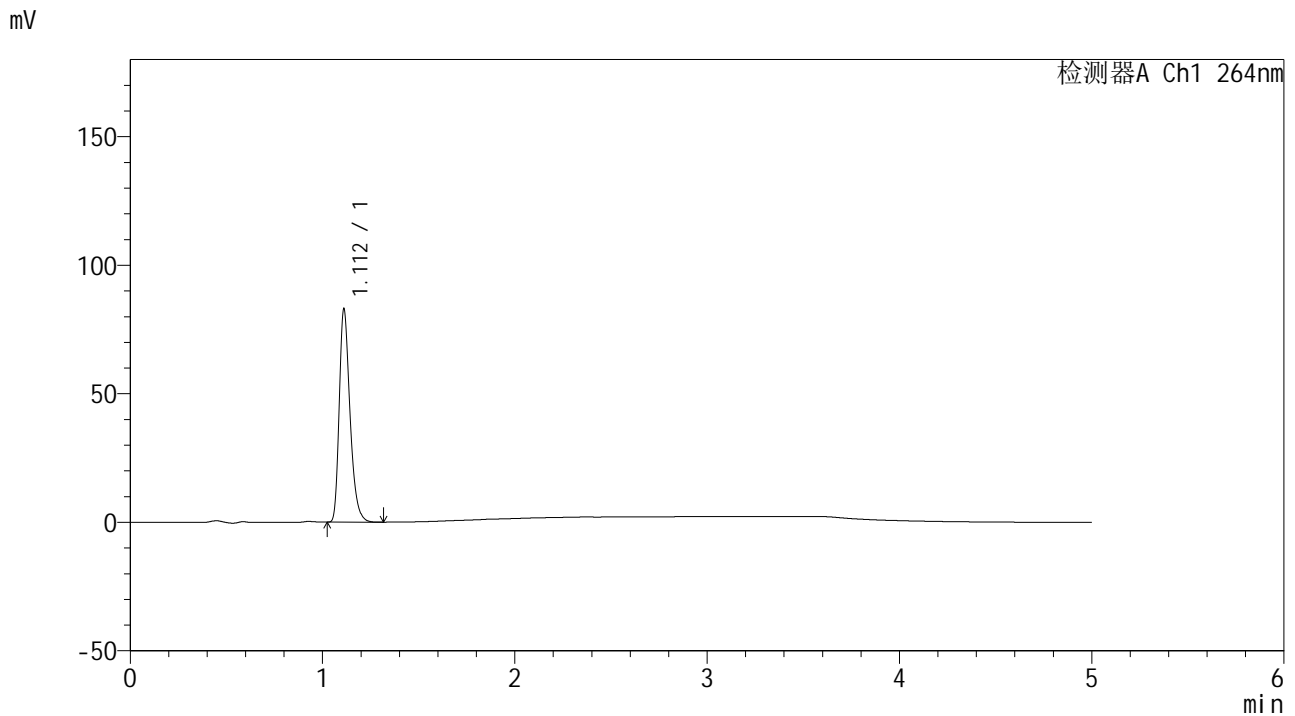
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.111	302485	77475	100.000	1944	1.318	--
总计		302485	77475	100.000			

图9 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-2024082321批-pH6.8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\CXM-3382 - 10-26/10-1608-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-28  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 11:04:38                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:15:10              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	322267	82782	100.000	1944	1.316	--
总计		322267	82782	100.000			

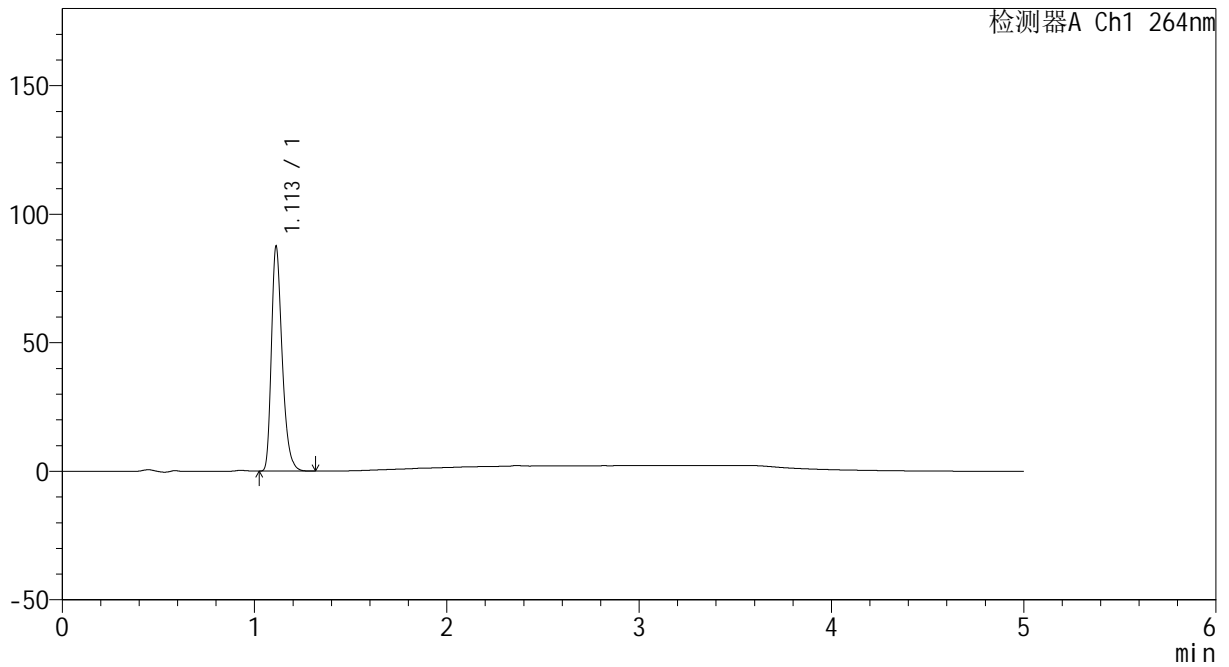
图10 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4  
供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1609-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-37  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 11:10:01                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:15:13              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	339823	87417	100.000	1946	1.316	--
总计		339823	87417	100.000			

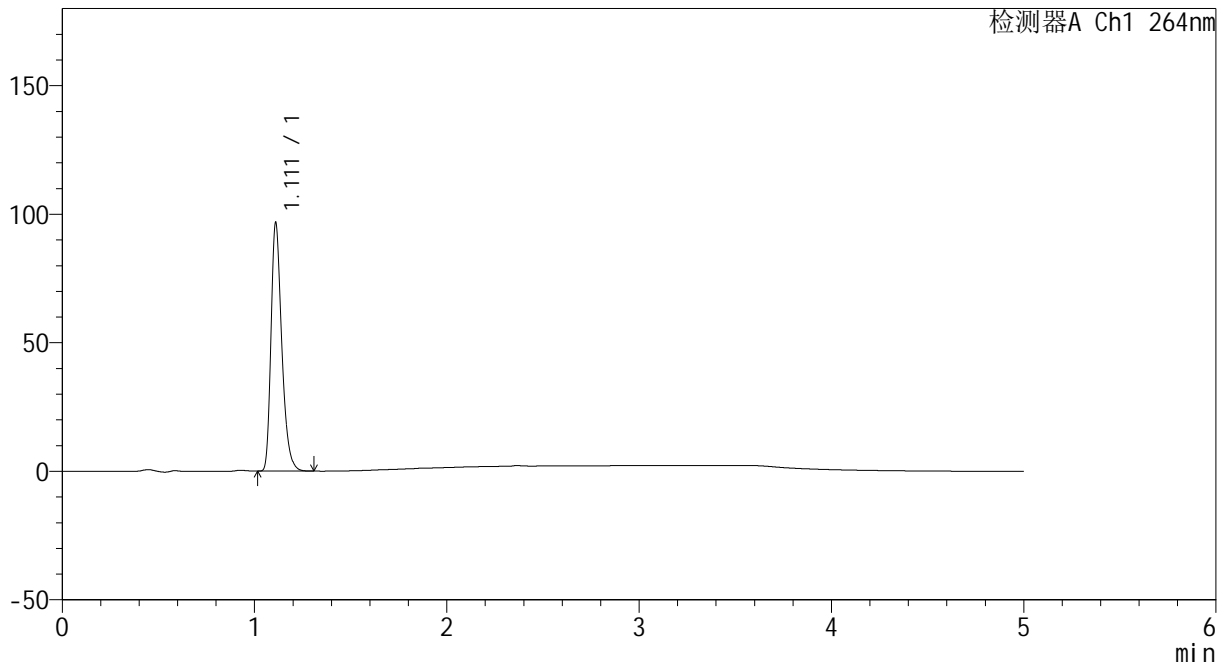
图11 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5  
供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1610-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-46  
 进样体积 : 20 µl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 11:15:23                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:15:15              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.111	375585	96105	100.000	1939	1.317	--
总计		375585	96105	100.000			

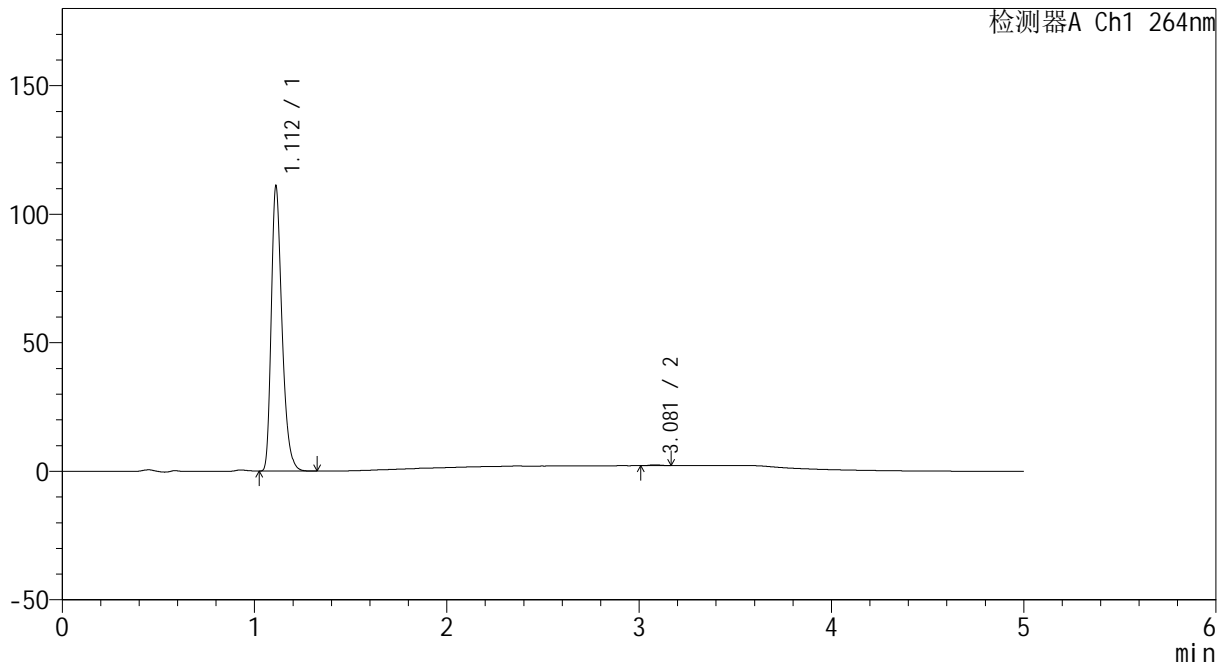
图12 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6  
供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1611-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-2  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 11:20:47                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:15:18              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

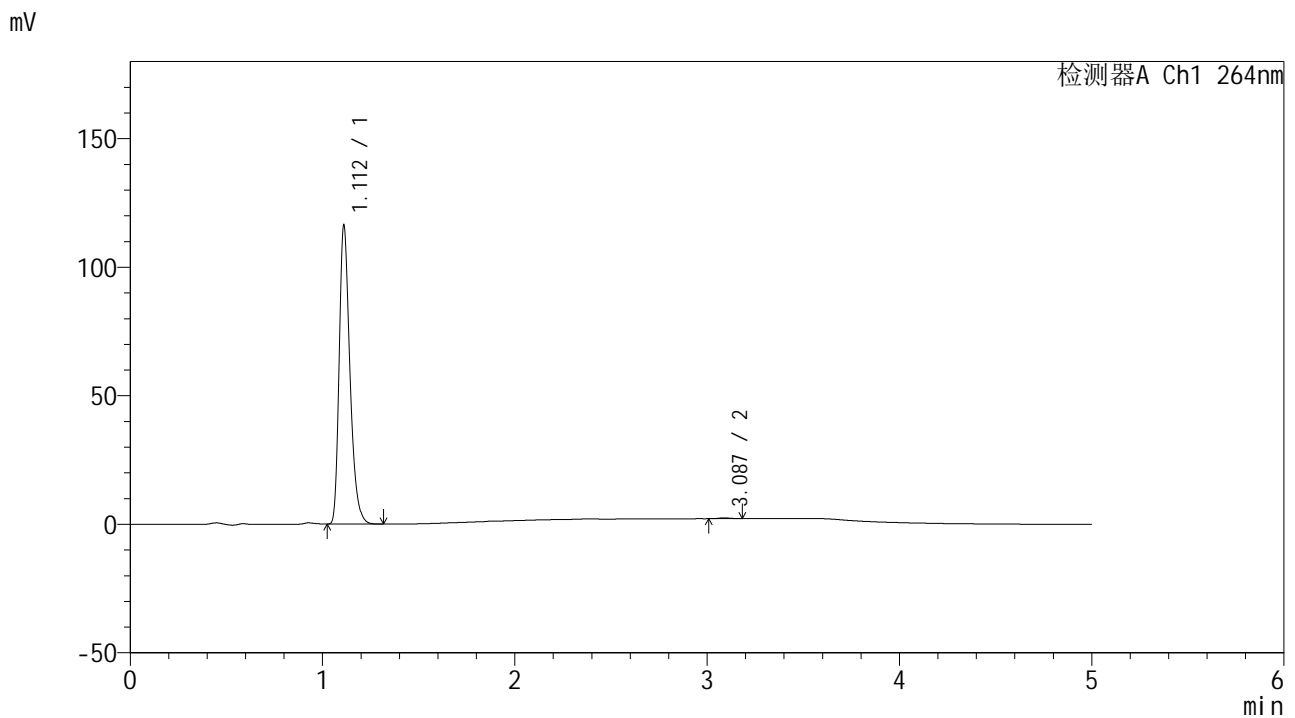
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	431091	110676	99.712	1937	1.316	--
2	3.081	1247	324	0.288	14374	1.111	19.312
总计		432338	111000	100.000			

图13 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-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1612-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-11  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 11:26:09                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:15:20              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	451822	115904	99.707	1941	1.317	--
2	3.087	1326	332	0.293	14456	1.233	19.398
总计		453148	116236	100.000			

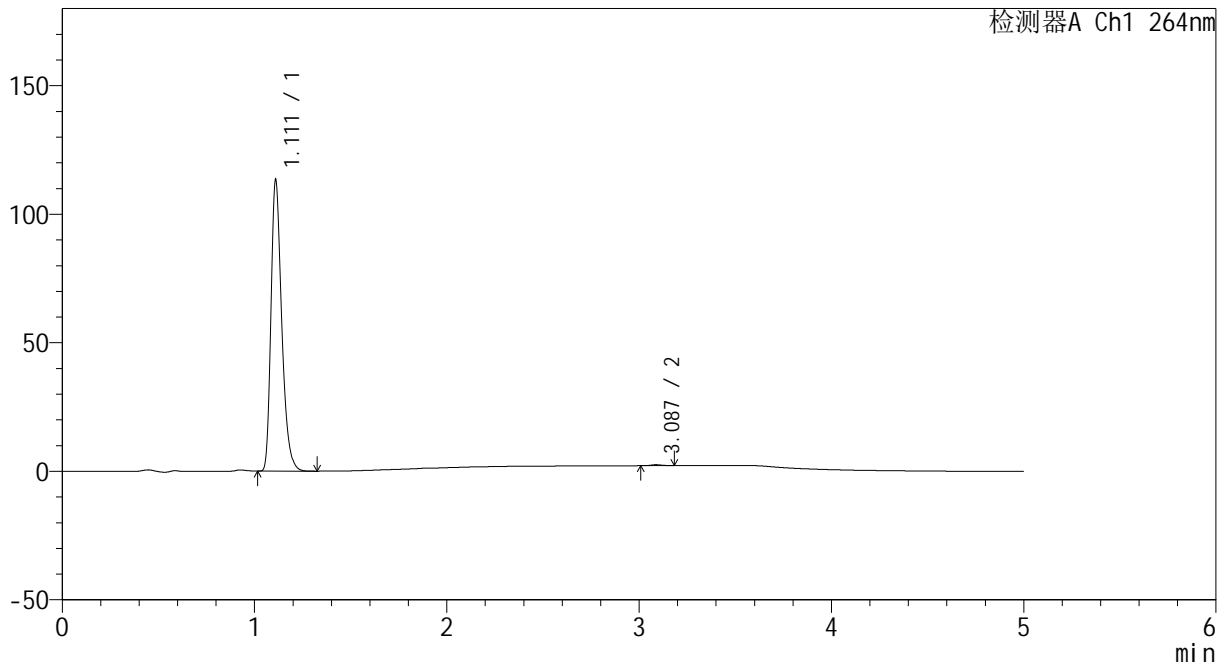
图14 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1613-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-20  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 11:31:33                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:15:23              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.111	440091	112499	99.670	1939	1.319	--
2	3.087	1457	373	0.330	14255	1.178	19.348
总计		441548	112872	100.000			

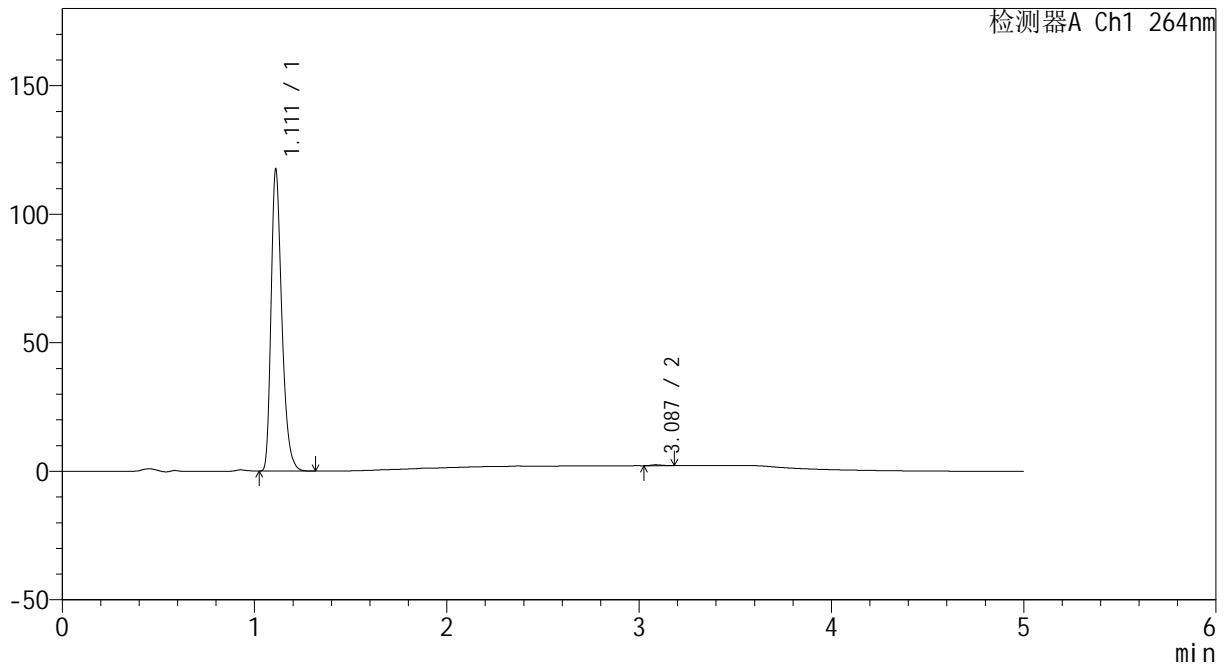
图15 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1614-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-29  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 11:36:55                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:15:25              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.111	456820	116855	99.692	1936	1.318	--
2	3.087	1412	362	0.308	14311	1.209	19.350
总计		458232	117217	100.000			

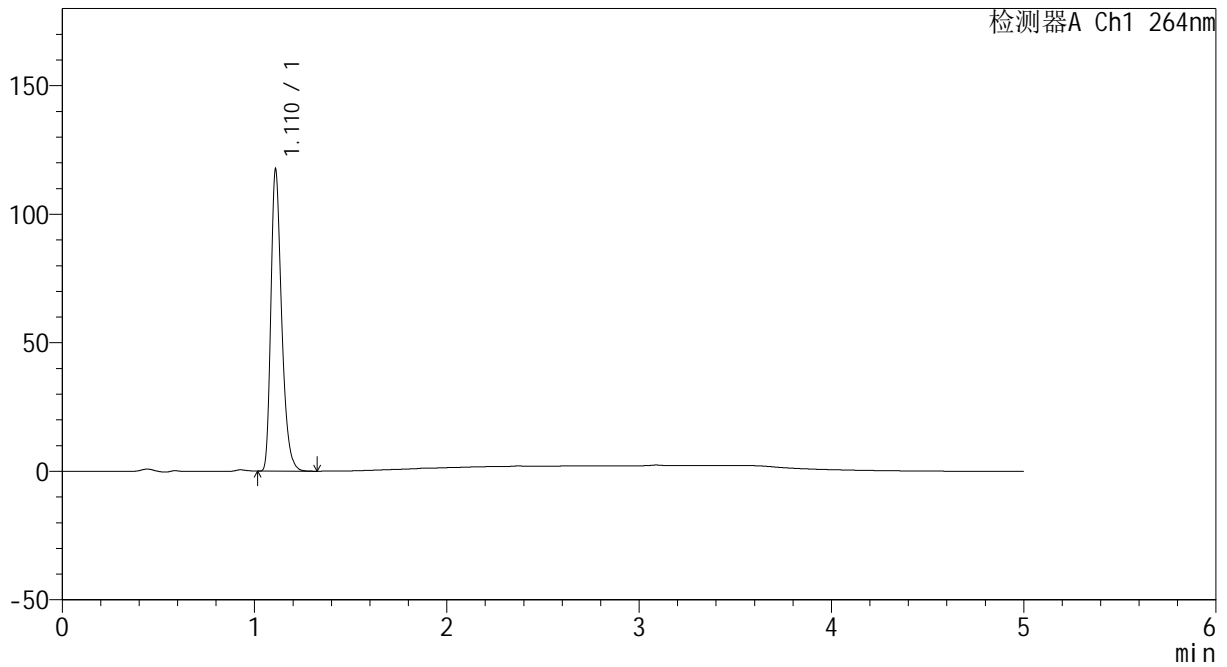
图16 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1615-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-38  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 11:42:18                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:15:28              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	456325	116282	100.000	1936	1.321	--
总计		456325	116282	100.000			

图17 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-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1



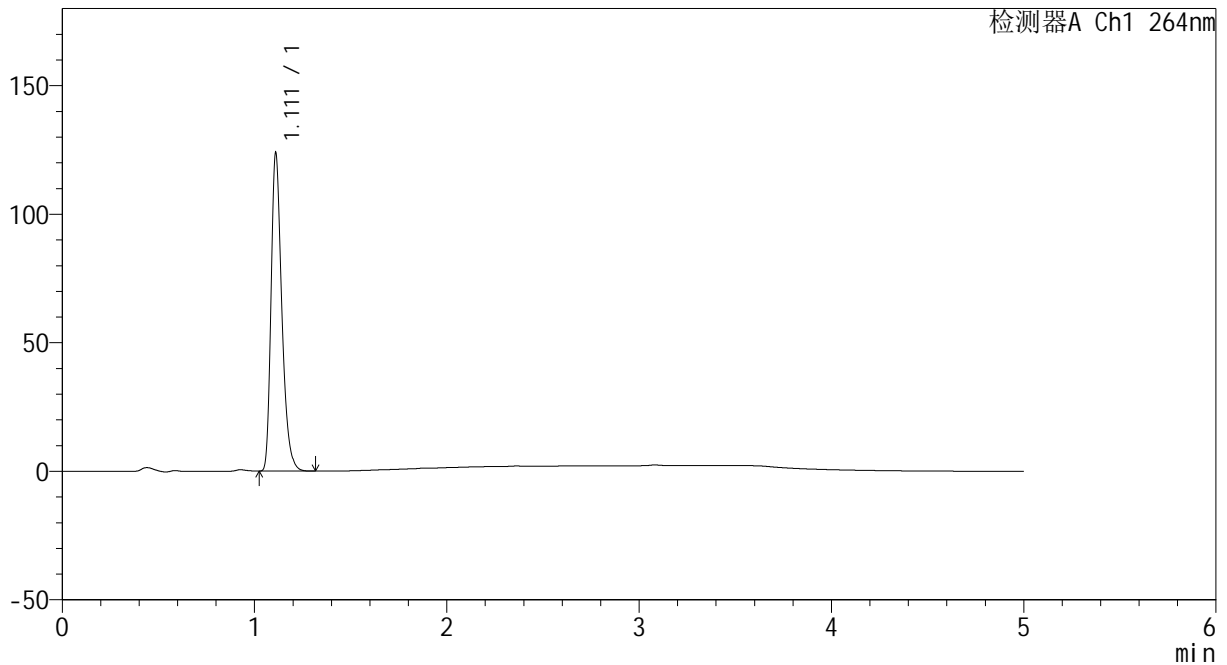
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1616-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-47  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 11:47:40                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:15:31              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.111	480878	123119	100.000	1941	1.318	--
总计		480878	123119	100.000			

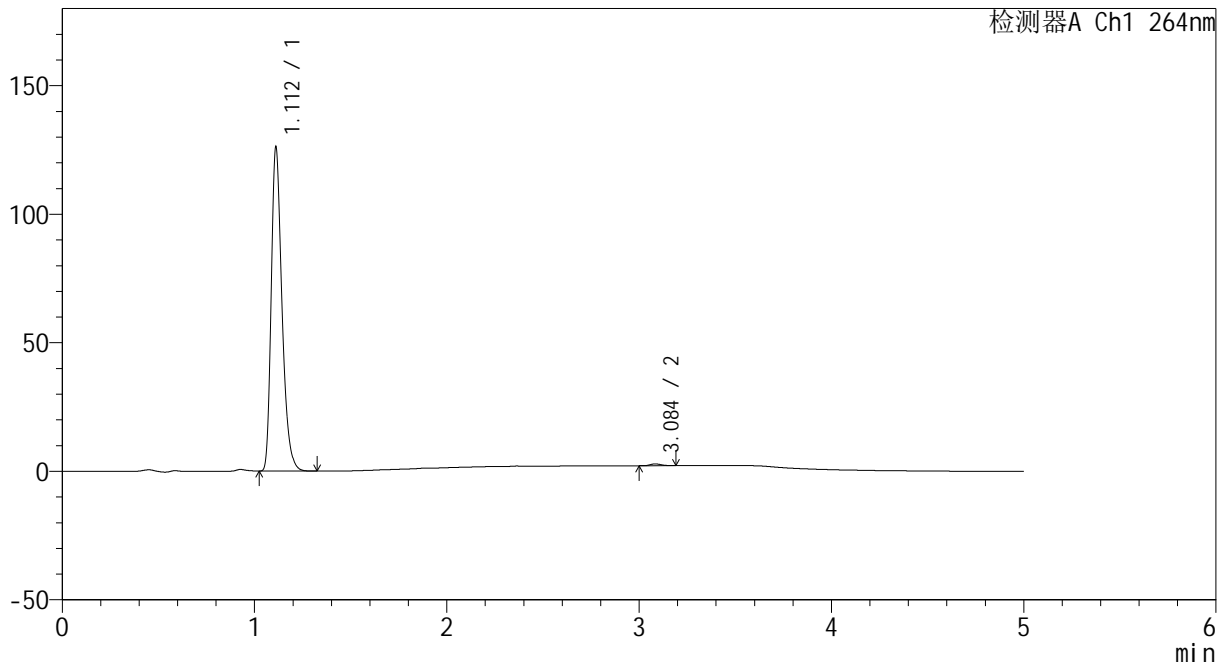
图18 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1617-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-3  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 11:53:05                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:15:33              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	489896	125721	99.440	1939	1.317	--
2	3.084	2757	699	0.560	14612	1.180	19.420
总计		492653	126420	100.000			

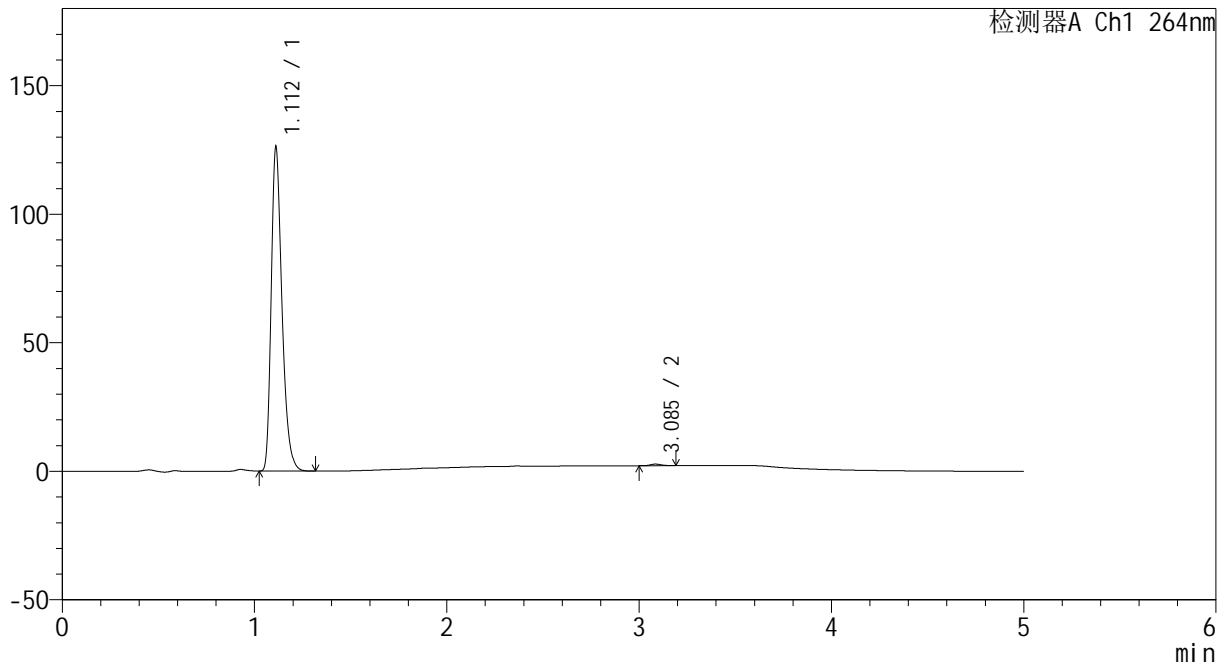
图19 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1618-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-12  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 11:58:29                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:15:35              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	490549	125752	99.508	1936	1.317	--
2	3.085	2425	615	0.492	14717	1.198	19.456
总计		492974	126366	100.000			

图20 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-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1



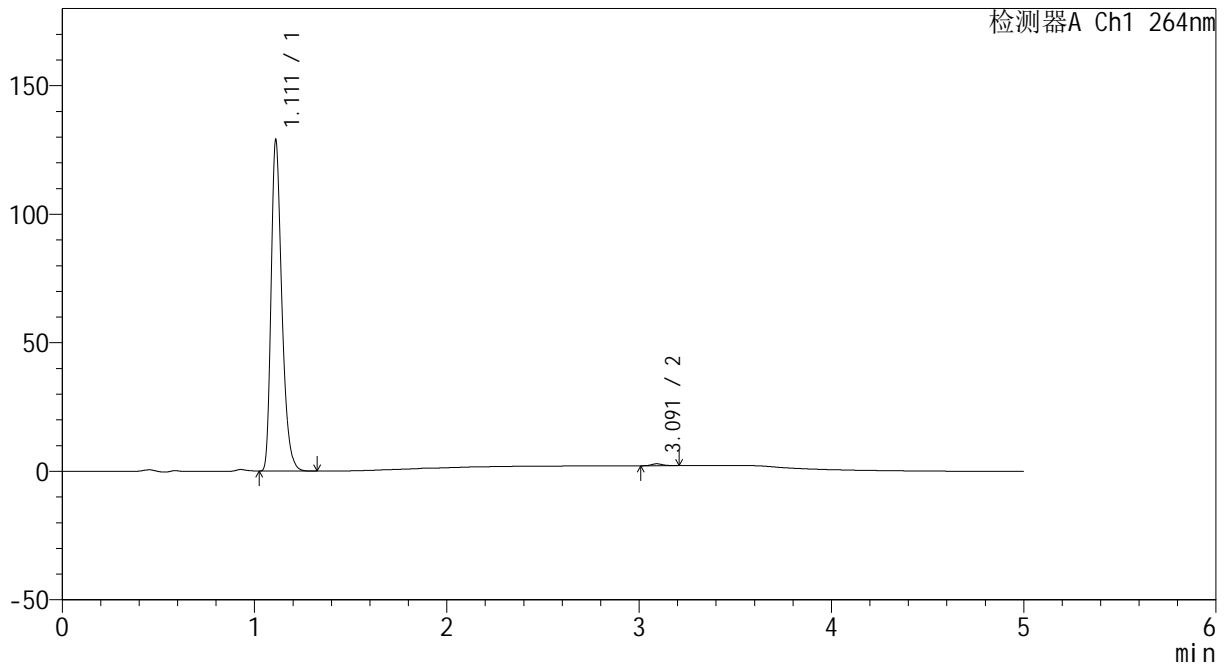
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1619-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-21  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 12:03:52                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:15:38              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.111	500998	128254	99.399	1938	1.318	--
2	3.091	3031	754	0.601	14101	1.239	19.307
总计		504029	129007	100.000			

图21 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-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1



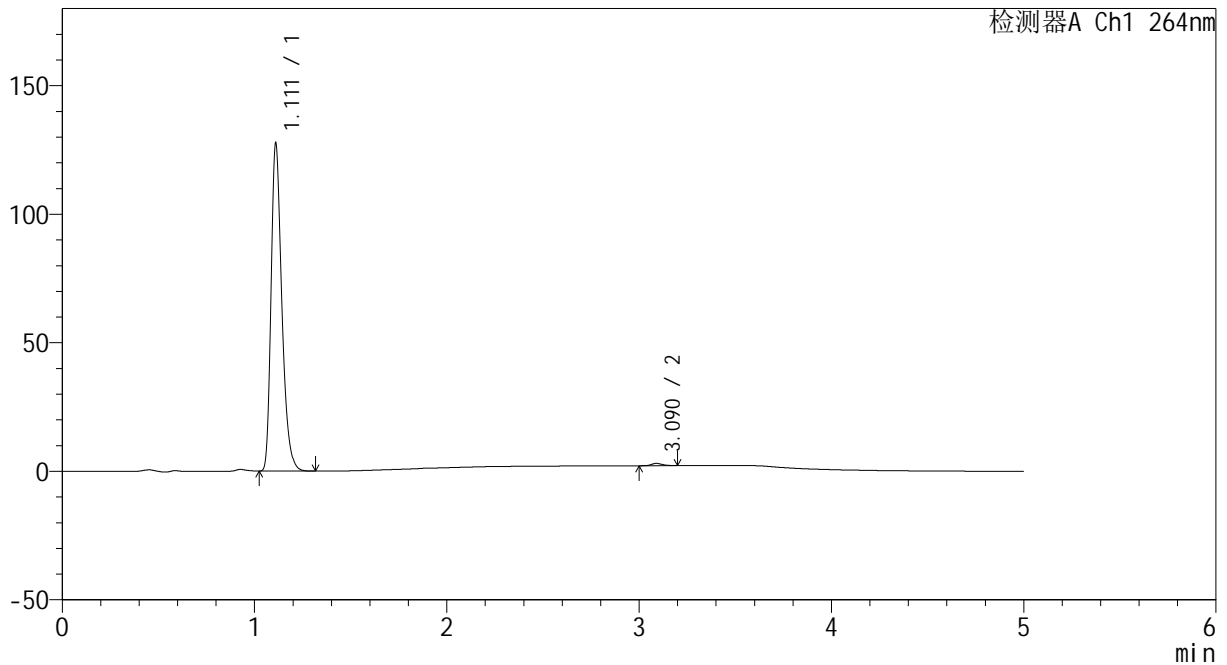
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1620-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-30  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 12:09:15                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:15:41              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.111	495653	126880	99.298	1939	1.319	--
2	3.090	3504	891	0.702	14433	1.240	19.418
总计		499158	127771	100.000			

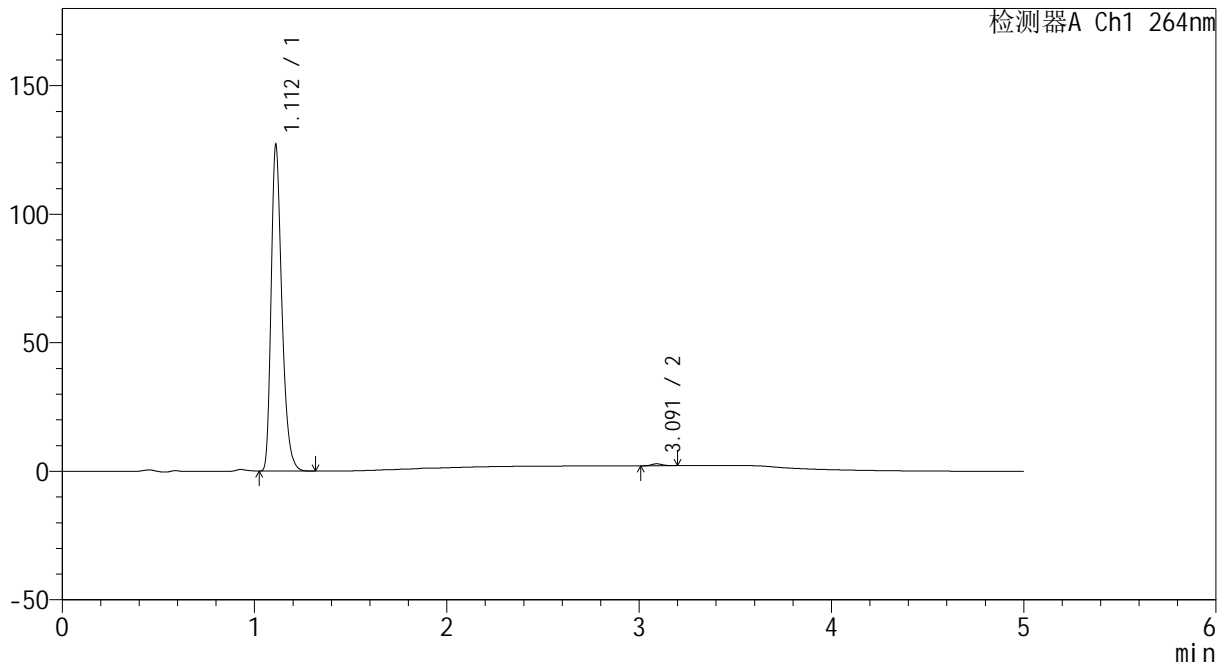
图22 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1621-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-39  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 12:14:38                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:15:43              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	492518	126331	99.397	1944	1.318	--
2	3.091	2987	768	0.603	14968	1.186	19.606
总计		495505	127099	100.000			

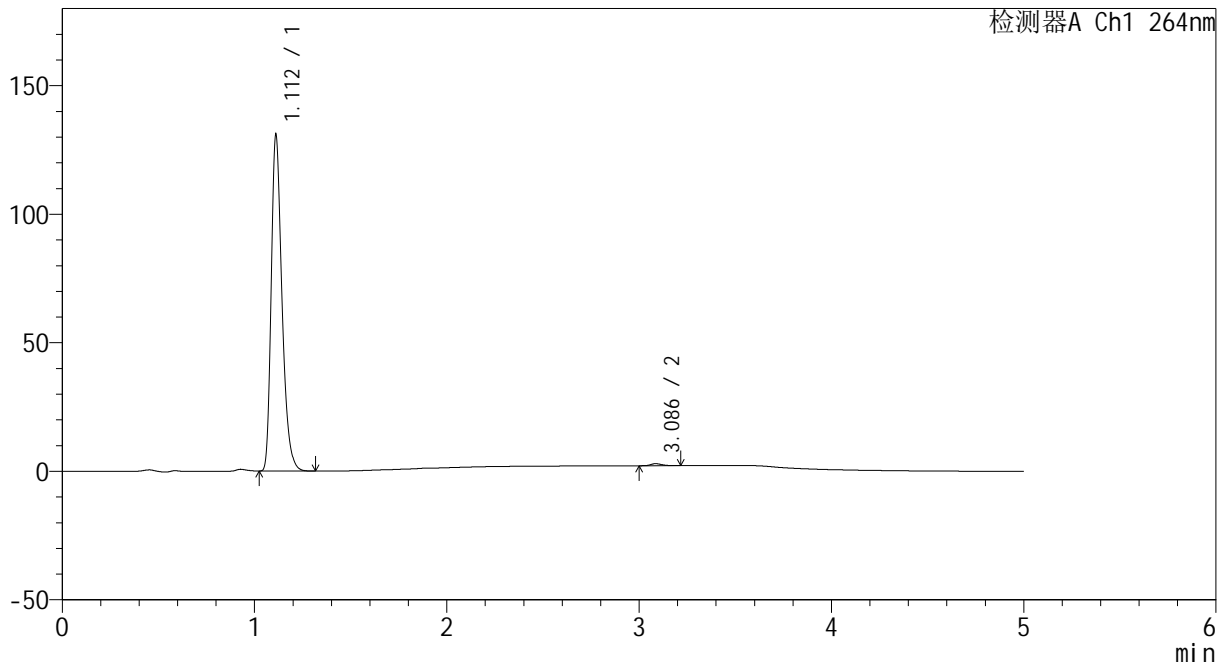
图23 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1622-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-48  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 12:20:02                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:15:46              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	508451	130428	99.350	1940	1.317	--
2	3.086	3327	800	0.650	13726	1.351	19.134
总计		511778	131228	100.000			

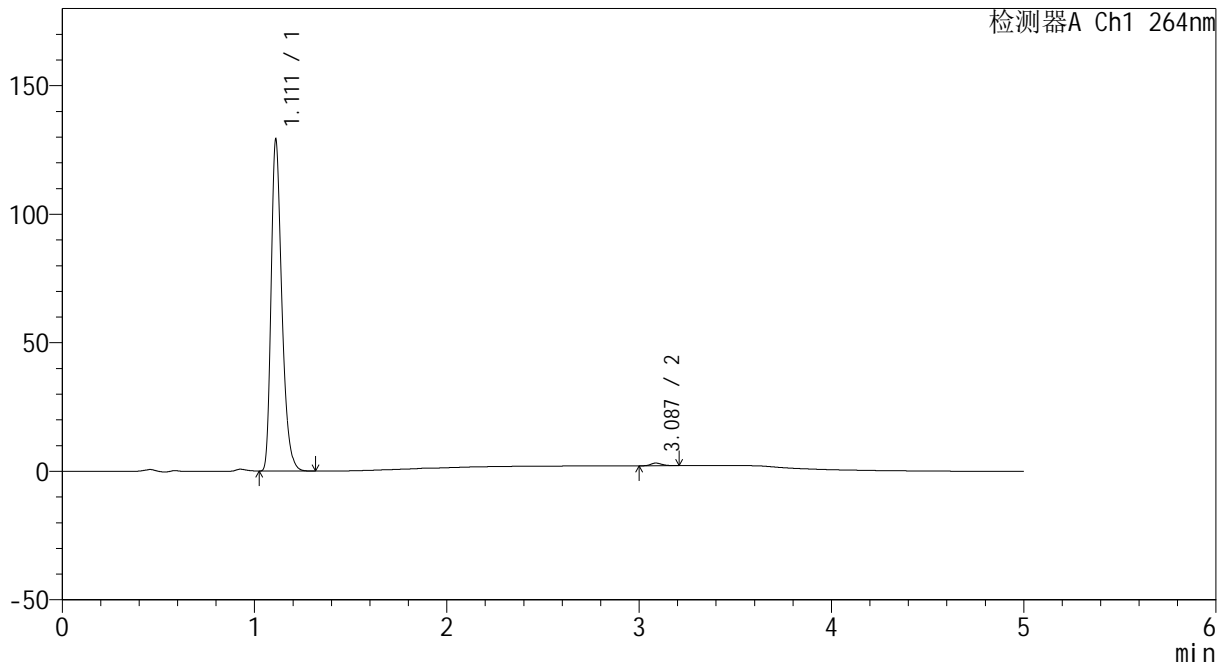
图24 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1623-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-4  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 12:25:25                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:15:48              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.111	501322	128433	99.170	1942	1.318	--
2	3.087	4195	1045	0.830	13784	1.246	19.178
总计		505517	129478	100.000			

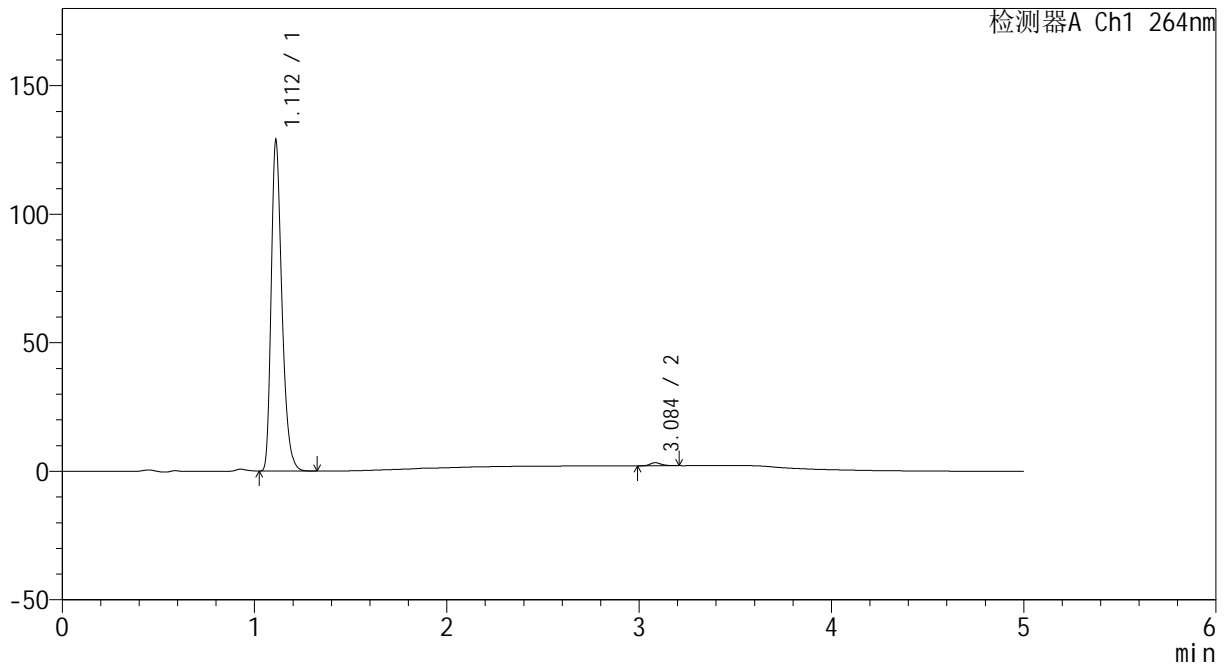
图25 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1624-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-13  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 12:30:48                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:15:51              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	500348	128250	99.048	1939	1.318	--
2	3.084	4810	1184	0.952	14101	1.252	19.249
总计		505158	129435	100.000			

图26 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-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2  
供试品溶液-1



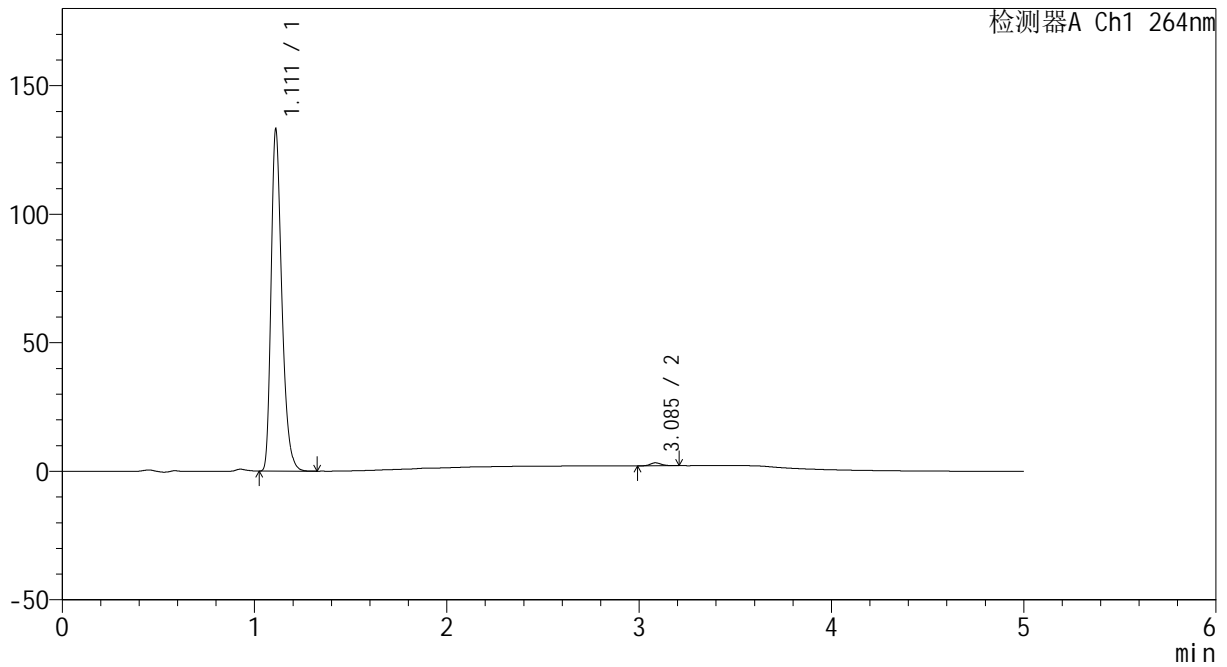
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1625-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-22  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 12:36:11                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:15:54              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.111	516687	132363	99.119	1942	1.318	--
2	3.085	4591	1148	0.881	14508	1.217	19.412
总计		521279	133511	100.000			

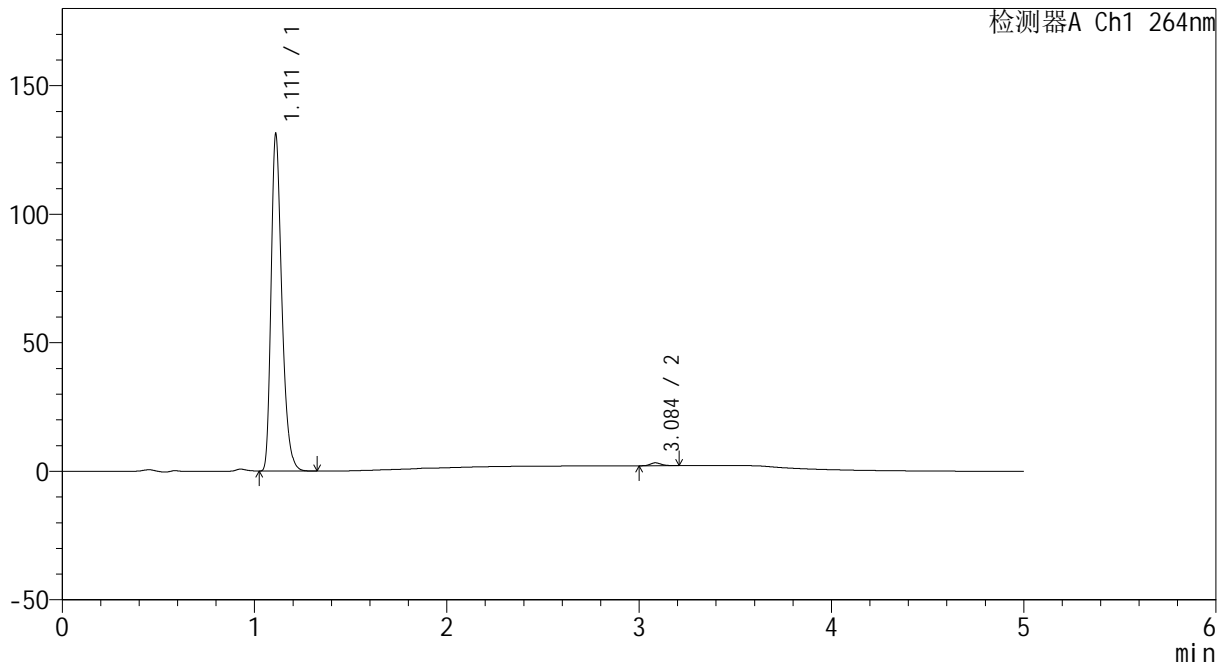
图27 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1626-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-31  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 12:41:33                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:15:56              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.111	509880	130504	99.126	1938	1.319	--
2	3.084	4494	1120	0.874	14219	1.252	19.301
总计		514374	131624	100.000			

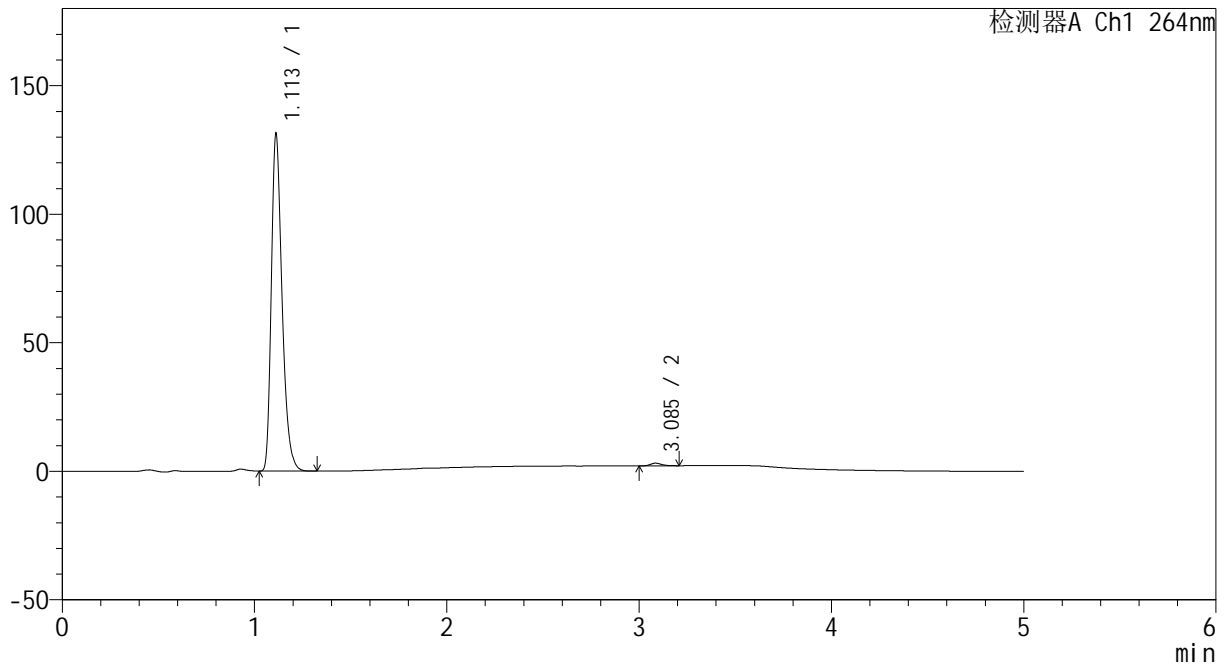
图28 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1627-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-40  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 12:46:57                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:15:59              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	509319	131006	99.176	1949	1.317	--
2	3.085	4233	1038	0.824	13804	1.306	19.167
总计		513552	132044	100.000			

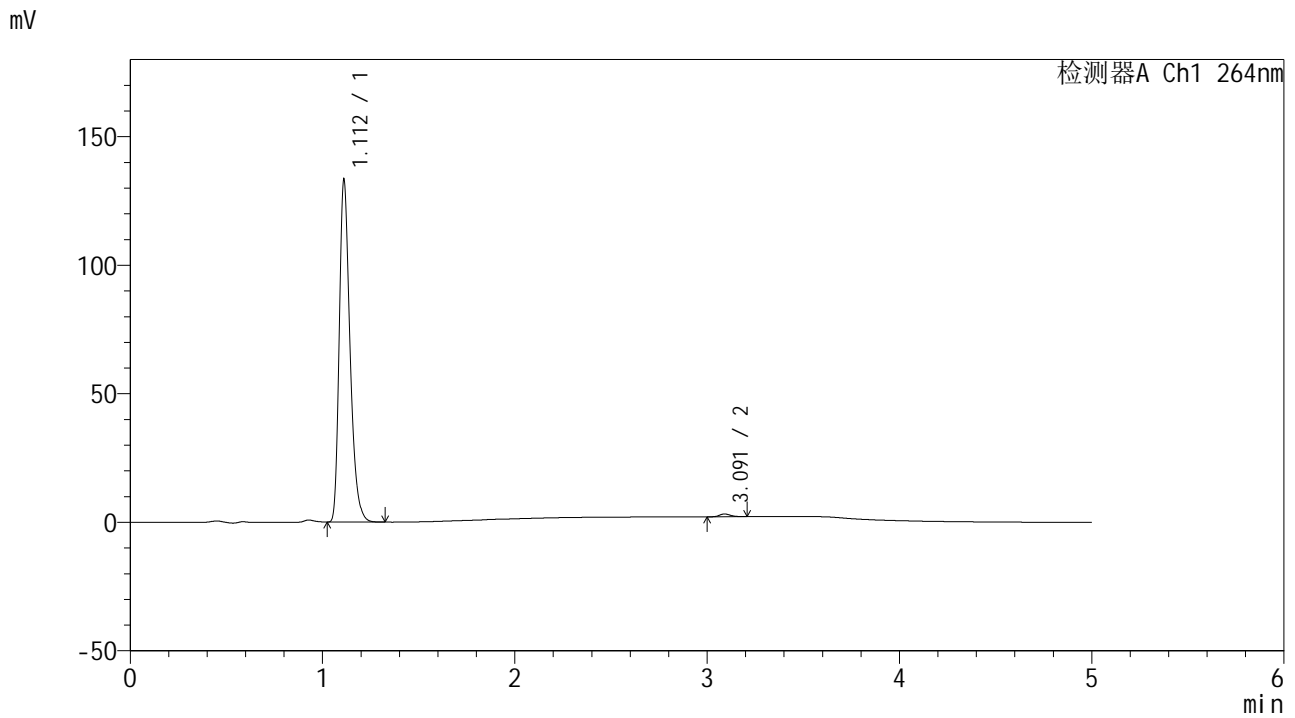
图29 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1

# CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1628-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-49  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 12:52:21                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:16:01              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	517911	132868	99.151	1942	1.317	--
2	3.091	4437	1103	0.849	14134	1.228	19.307
总计		522348	133970	100.000			

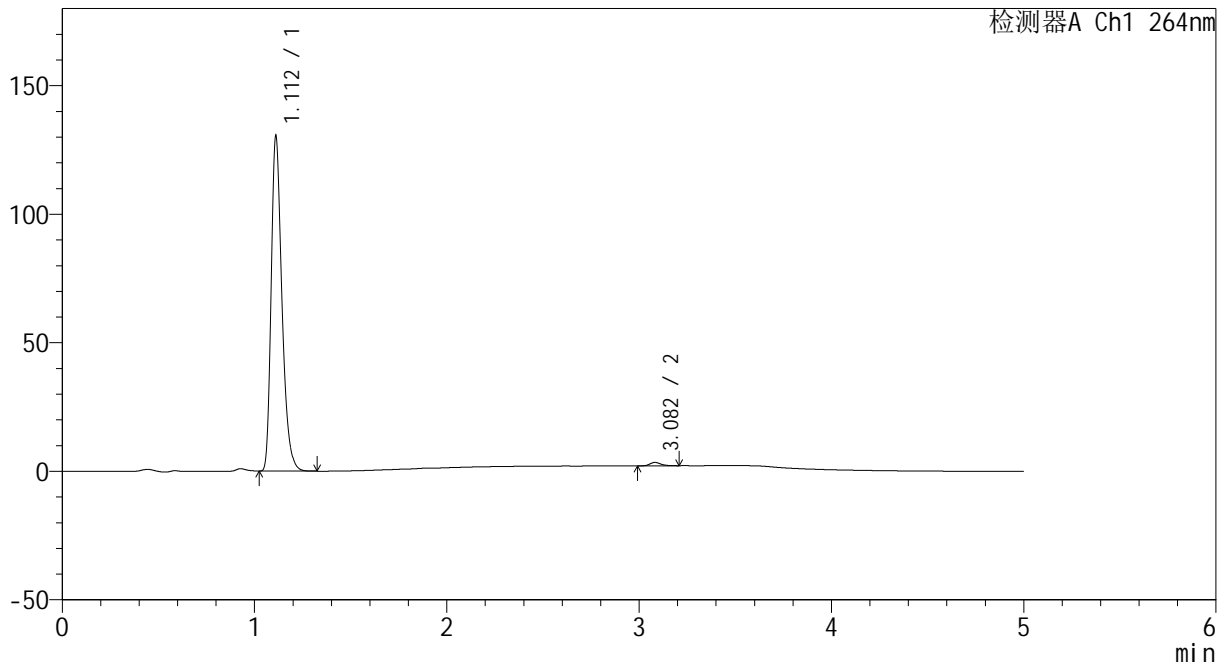
图30 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1629-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-5  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 12:57:44                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:16:04              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

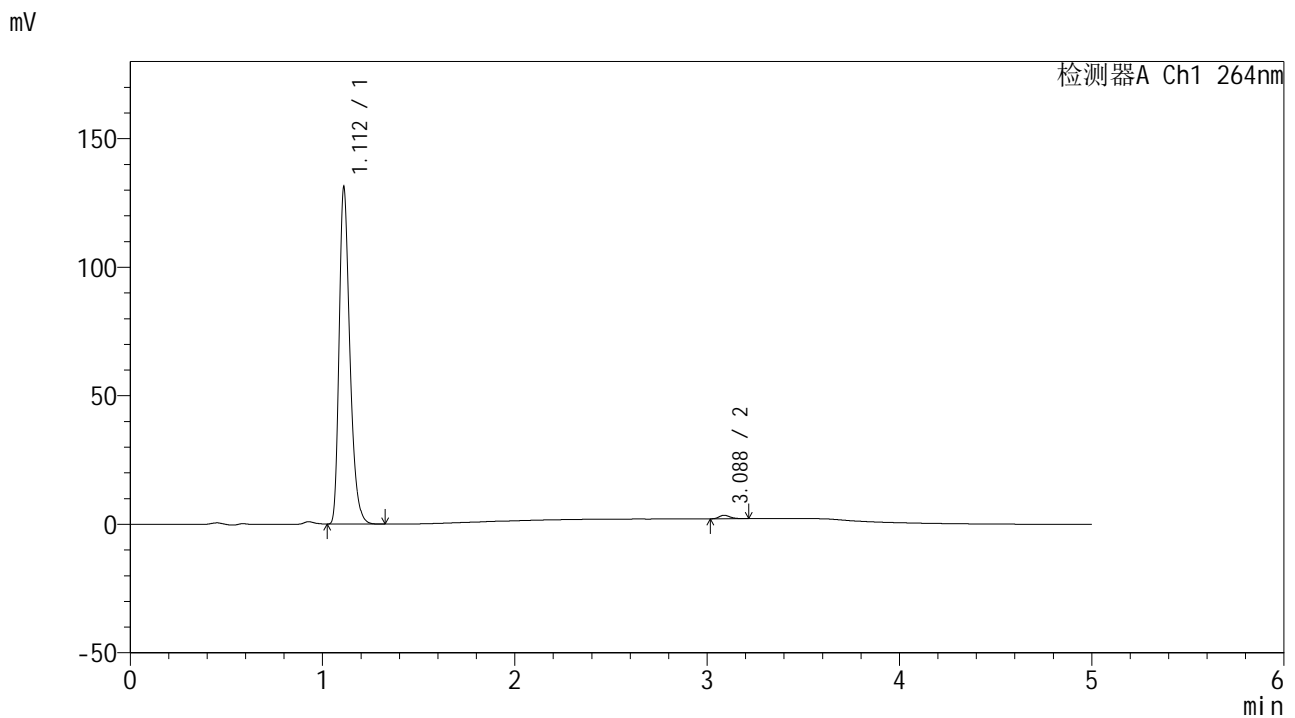
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	506432	129931	98.992	1943	1.317	--
2	3.082	5159	1302	1.008	14472	1.267	19.378
总计		511592	131233	100.000			

图31 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-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1630-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-14  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 13:03:08                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:16:06              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	509230	130515	98.933	1942	1.317	--
2	3.088	5494	1369	1.067	13975	1.282	19.251
总计		514724	131884	100.000			

图32 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-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1

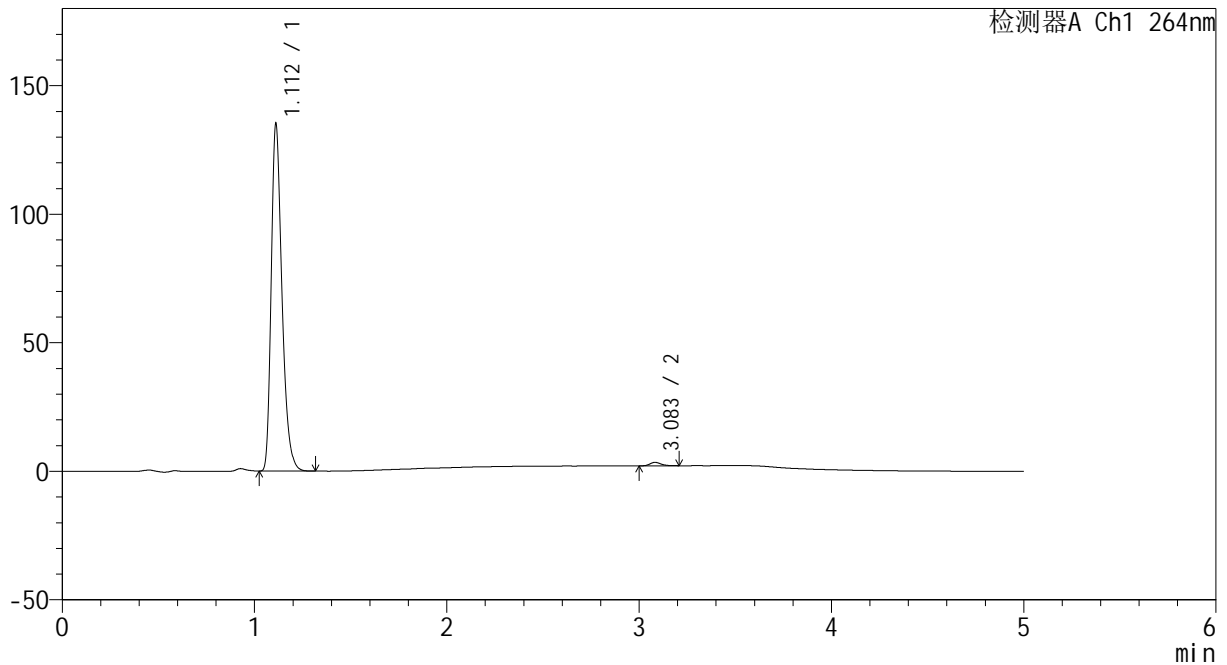
# CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1631-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-23  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 13:08:31                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:16:09              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	524620	134746	98.985	1943	1.316	--
2	3.083	5381	1338	1.015	14052	1.259	19.231
总计		530001	136084	100.000			

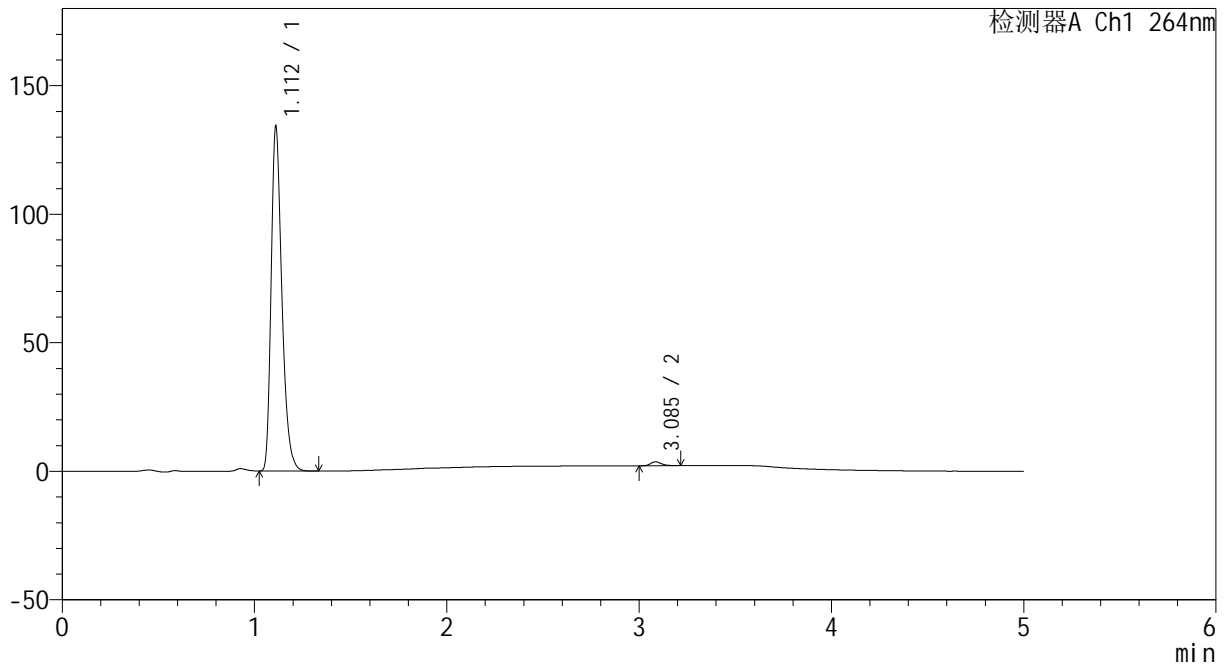
图33 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1632-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-32  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 13:13:54                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:16:11              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	520997	133542	98.846	1942	1.318	--
2	3.085	6085	1513	1.154	14319	1.262	19.347
总计		527082	135055	100.000			

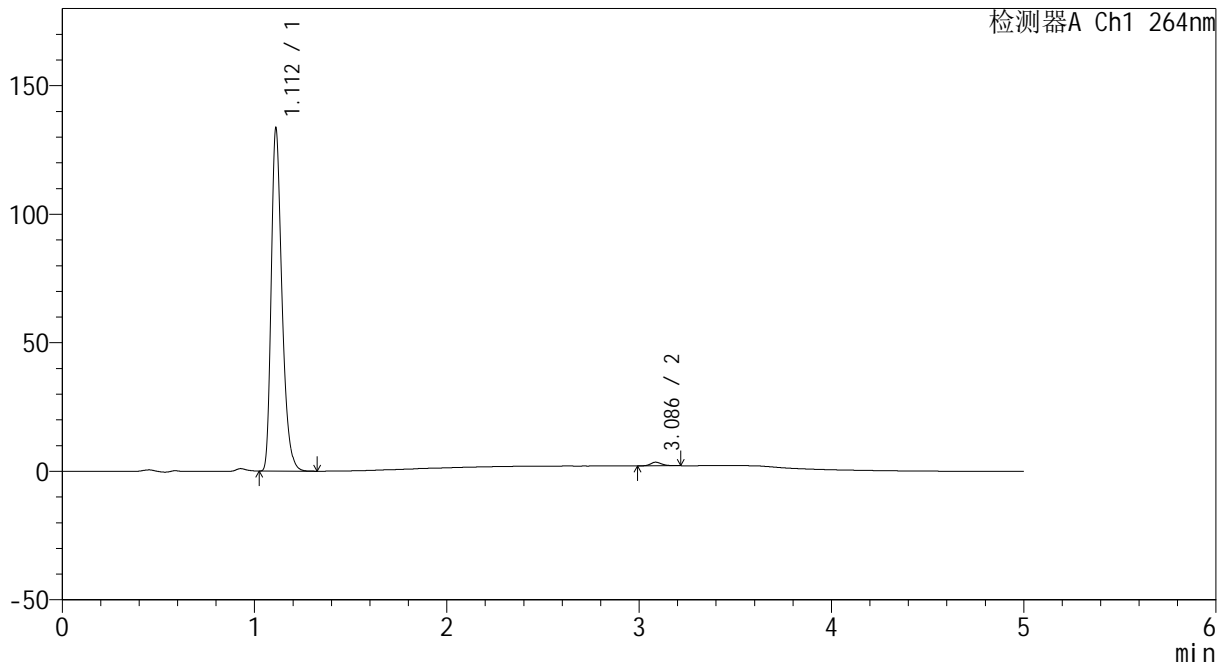
图34 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4  
供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1633-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-41  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 13:19:18                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:16:14              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

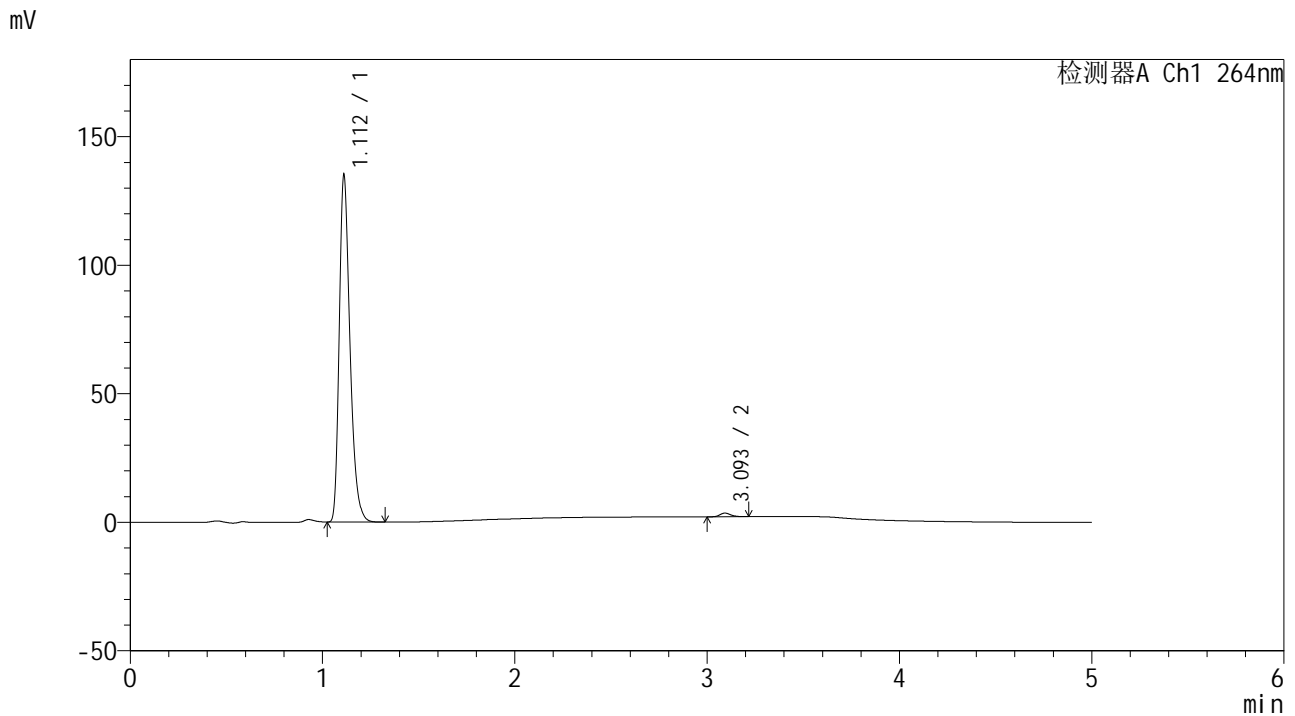
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	518221	133039	98.929	1943	1.318	--
2	3.086	5612	1398	1.071	14162	1.261	19.295
总计		523833	134437	100.000			

图35 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-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1634-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-50  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 13:24:42                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:16:16              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	524552	134658	98.937	1942	1.318	--
2	3.093	5638	1409	1.063	14347	1.199	19.396
总计		530190	136067	100.000			

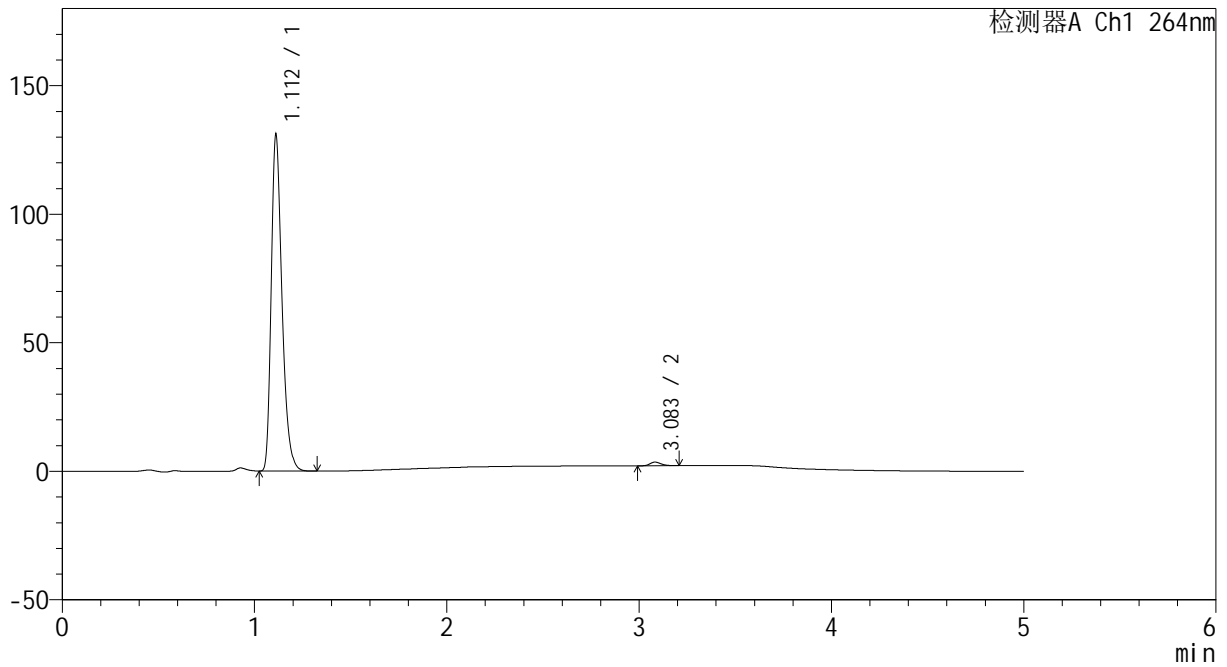
图36 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1635-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-6  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 13:30:06                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:16:19              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	508870	130555	98.881	1940	1.319	--
2	3.083	5757	1419	1.119	13808	1.238	19.142
总计		514627	131973	100.000			

图37 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-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1  
供试品溶液-1

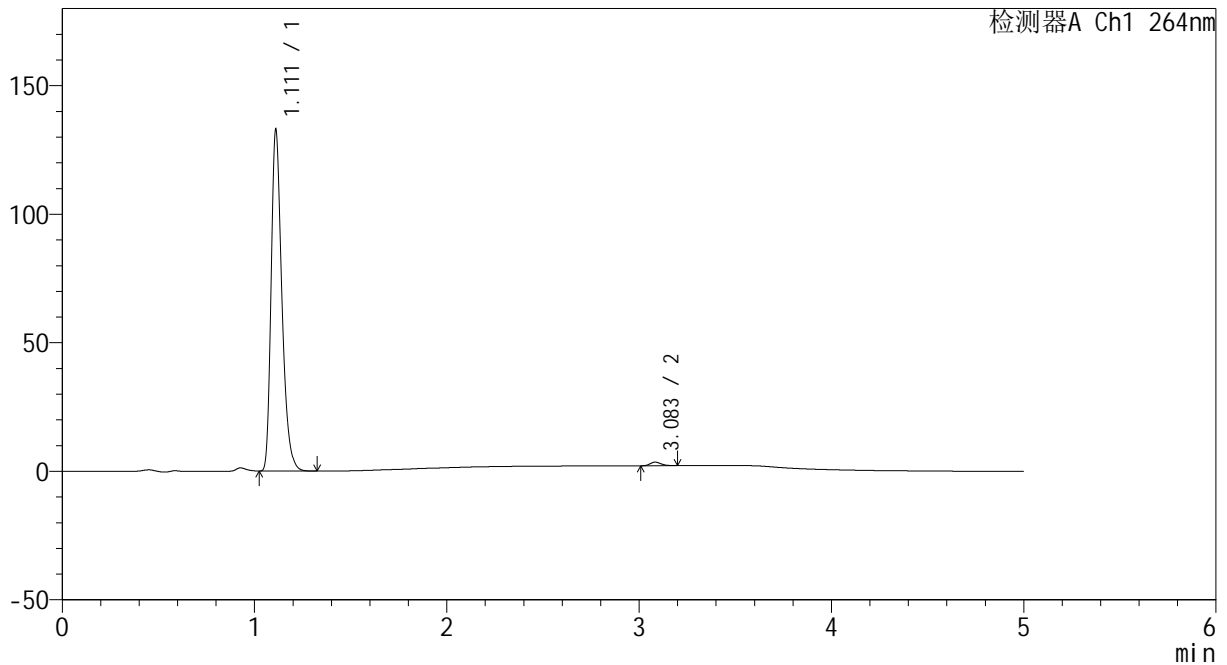
# CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1636-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-15  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 13:35:30                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:16:21              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.111	515665	132235	98.948	1945	1.319	--
2	3.083	5481	1387	1.052	14380	1.186	19.364
总计		521146	133621	100.000			

图38 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-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2  
供试品溶液-1



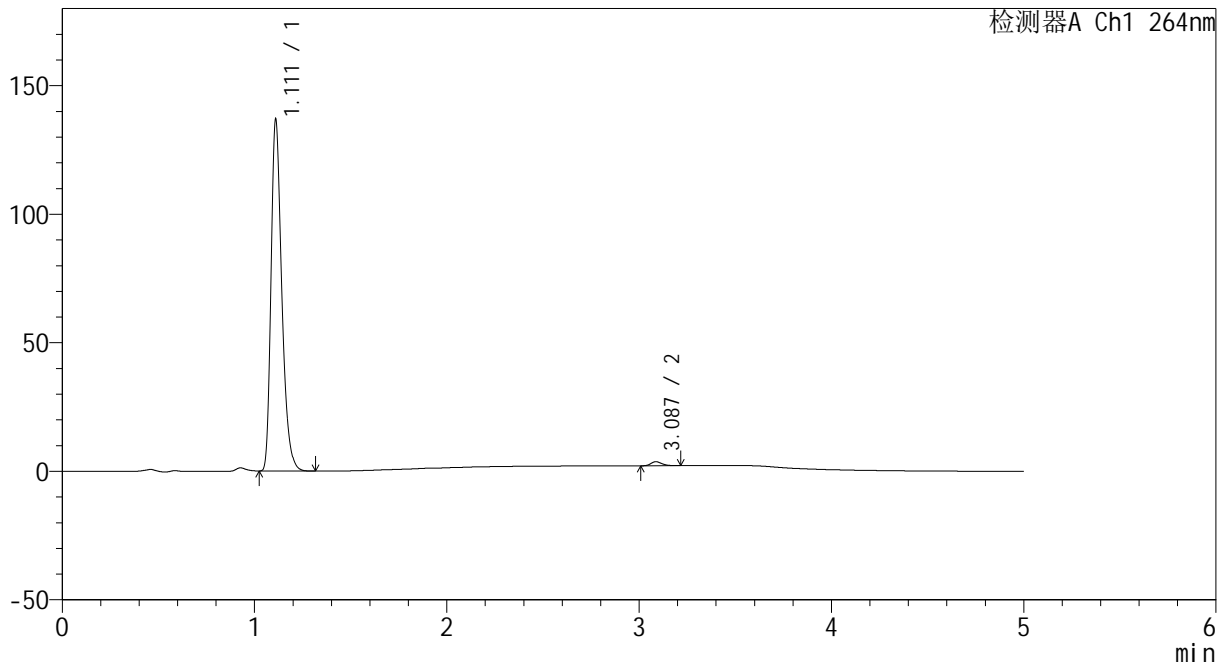
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1637-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-24  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 13:40:53                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:16:24              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.111	531662	135980	98.820	1938	1.319	--
2	3.087	6349	1583	1.180	14059	1.264	19.271
总计		538011	137563	100.000			

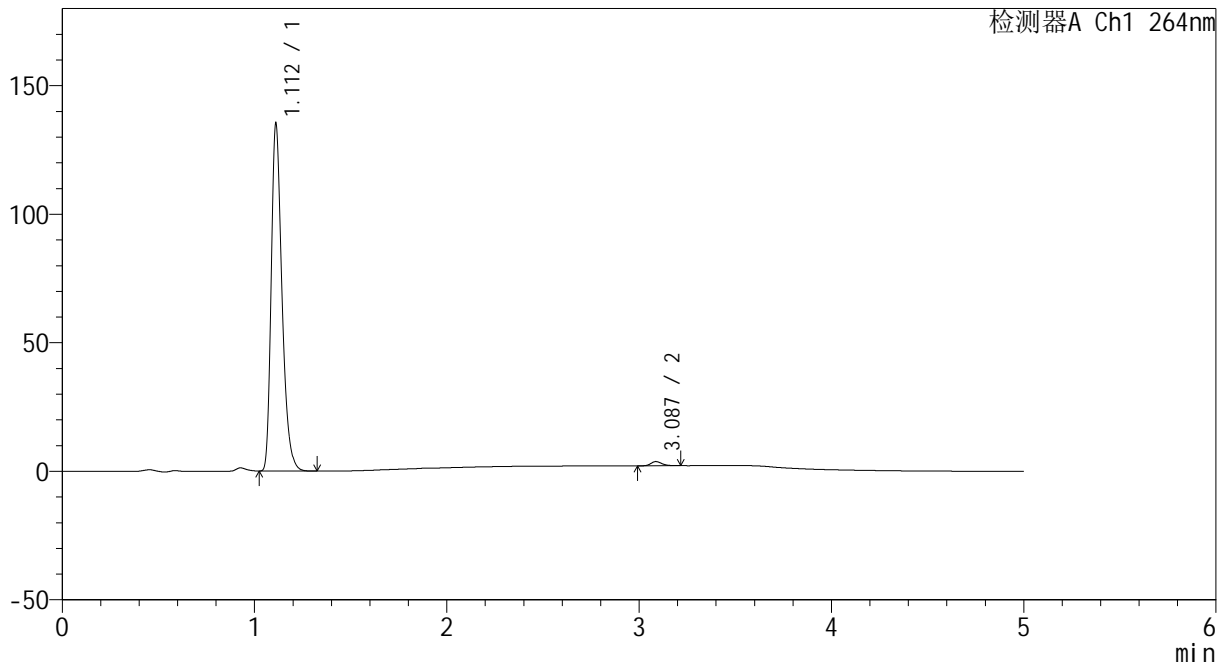
图39 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1638-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-33  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 13:46:16                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:16:27              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	525974	134762	98.775	1936	1.318	--
2	3.087	6522	1637	1.225	14201	1.223	19.300
总计		532496	136399	100.000			

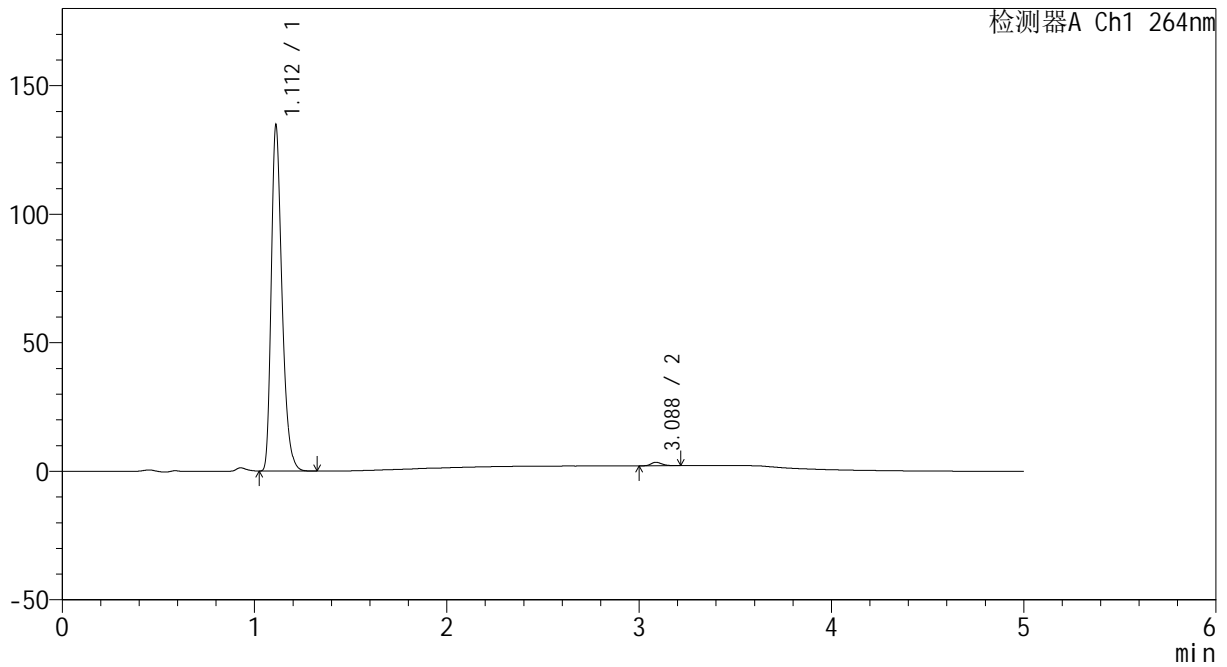
图40 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4  
供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1639-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-42  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 13:51:39                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:16:29              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	522969	134243	98.968	1938	1.318	--
2	3.088	5455	1369	1.032	14395	1.265	19.369
总计		528424	135612	100.000			

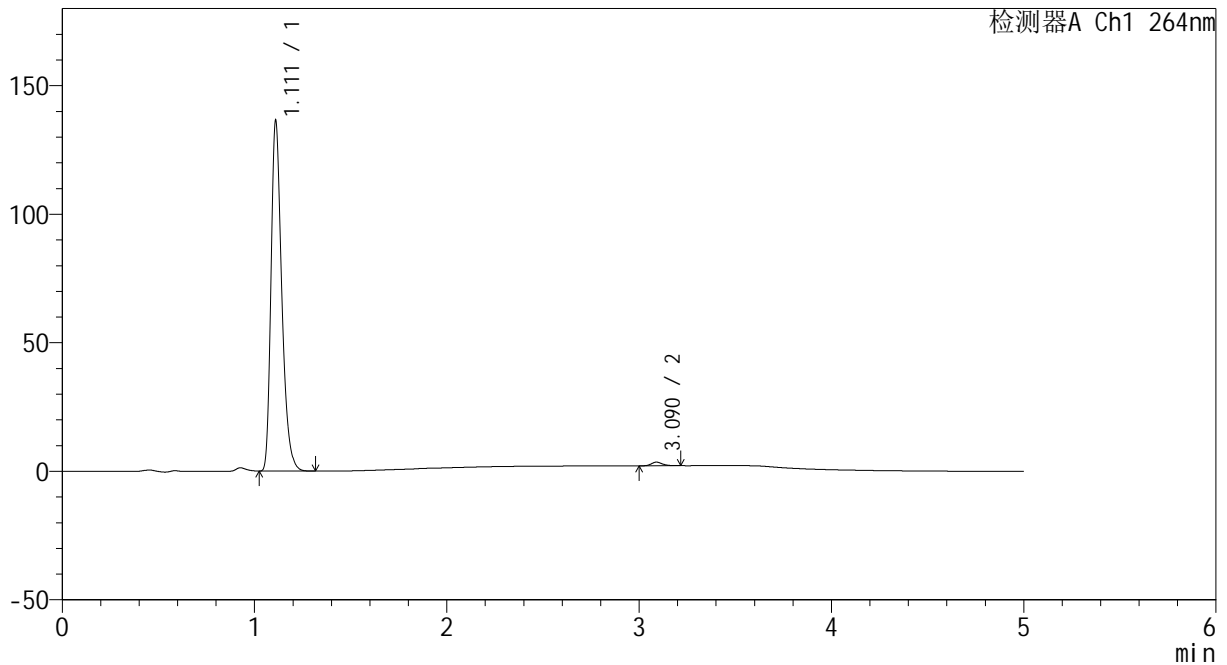
图41 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1640-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-51  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 13:57:02                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:16:32              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.111	529634	135434	98.937	1939	1.320	--
2	3.090	5692	1420	1.063	14185	1.237	19.338
总计		535327	136854	100.000			

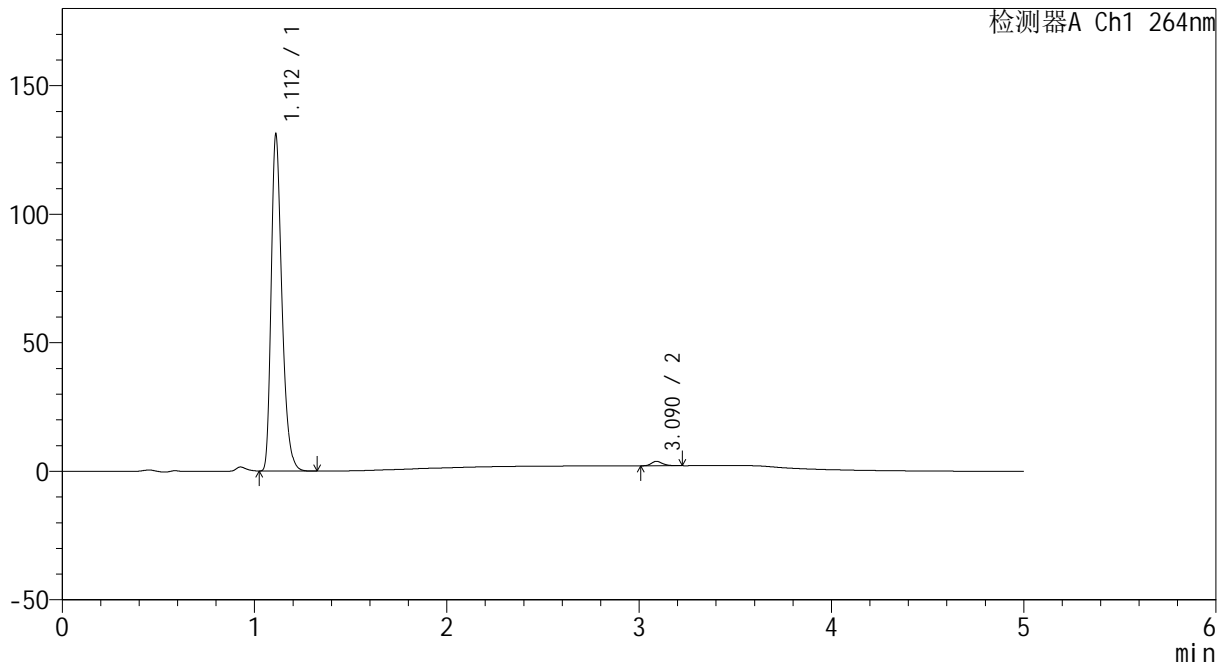
图42 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1641-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-7  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 14:02:25                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:16:34              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	509300	130528	98.643	1939	1.319	--
2	3.090	7004	1731	1.357	13986	1.262	19.252
总计		516304	132259	100.000			

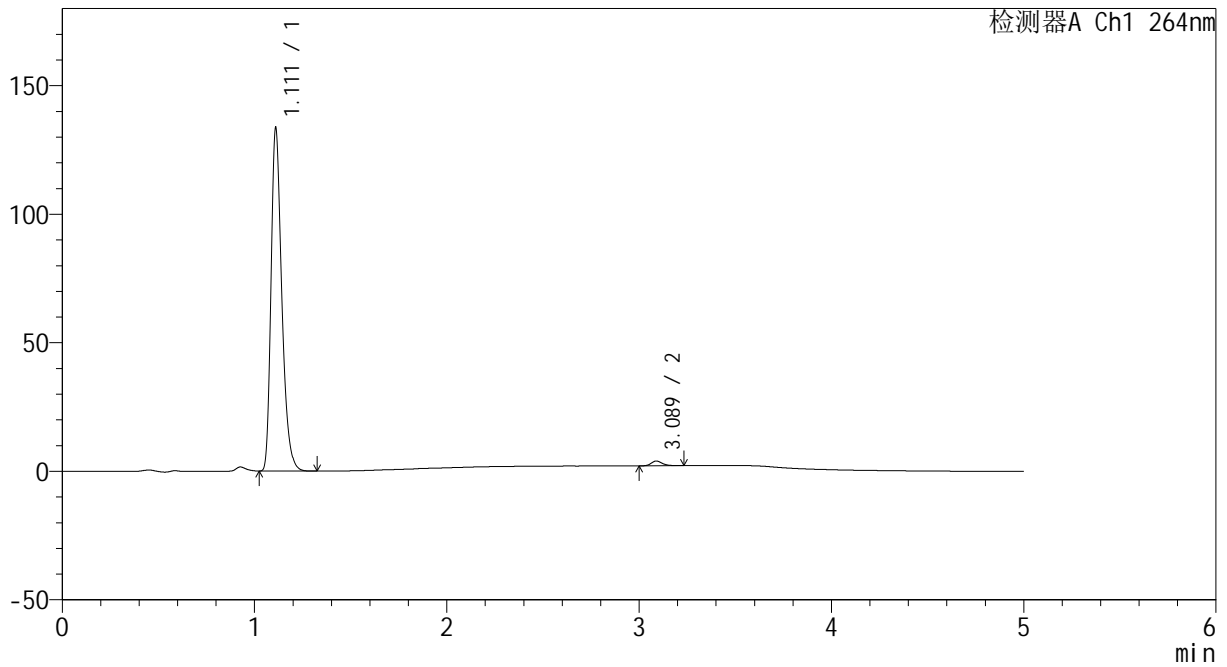
图43 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1  
供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1642-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-16  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 14:07:50                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:16:37              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.111	518797	132680	98.560	1939	1.319	--
2	3.089	7580	1860	1.440	13998	1.264	19.266
总计		526377	134540	100.000			

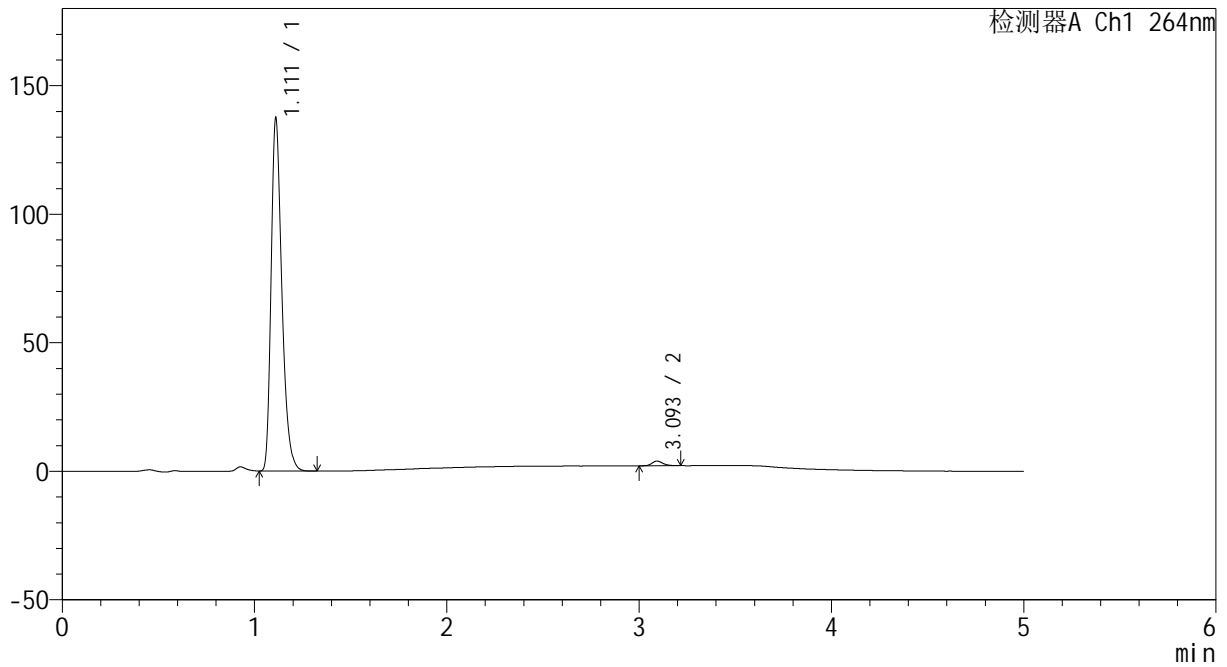
图44 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1643-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-25  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 14:13:13                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:16:39              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.111	534015	136661	98.664	1936	1.319	--
2	3.093	7230	1799	1.336	14357	1.248	19.399
总计		541246	138460	100.000			

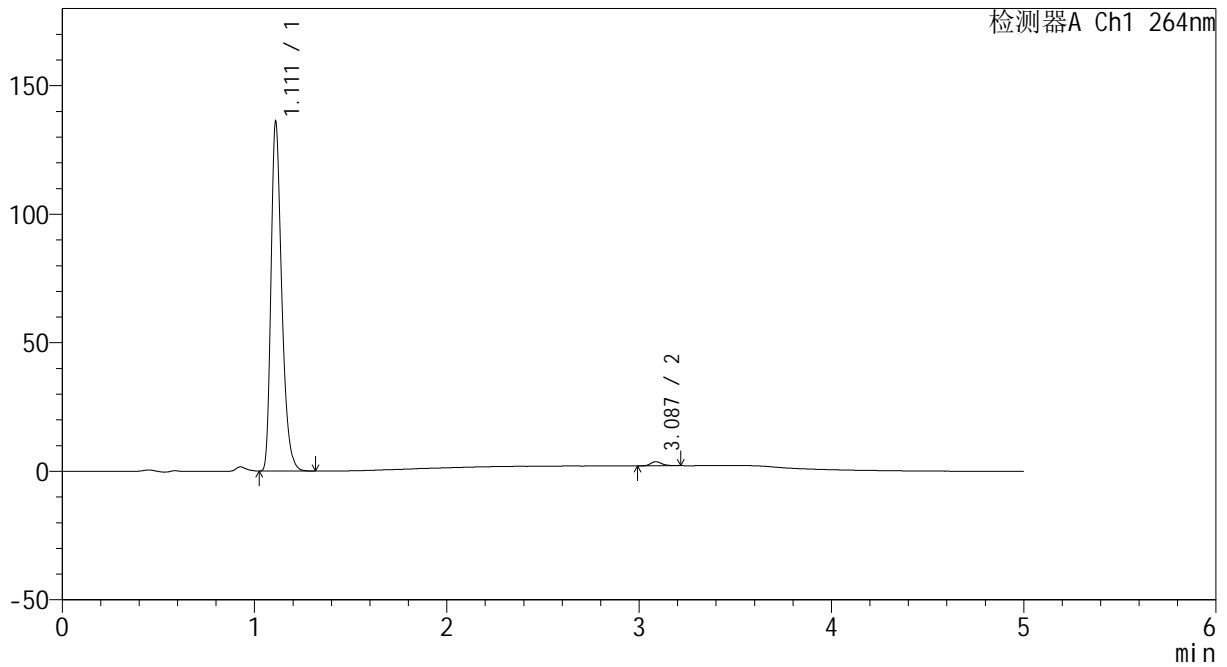
图45 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1644-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-34  
 进样体积 : 20 µl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 14:18:37                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:16:42              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.111	528018	135046	98.795	1939	1.319	--
2	3.087	6438	1595	1.205	14039	1.245	19.266
总计		534455	136641	100.000			

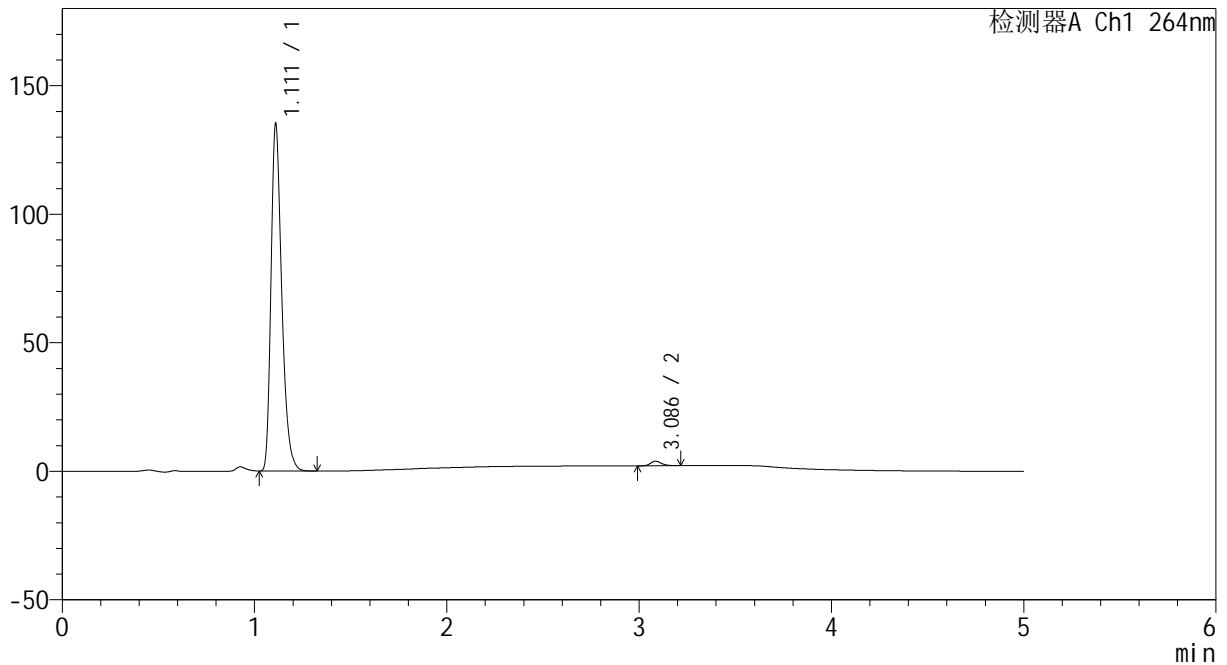
图46 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1645-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-43  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 14:24:00                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:16:44              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.111	524632	134175	98.665	1941	1.319	--
2	3.086	7099	1771	1.335	14197	1.228	19.319
总计		531730	135946	100.000			

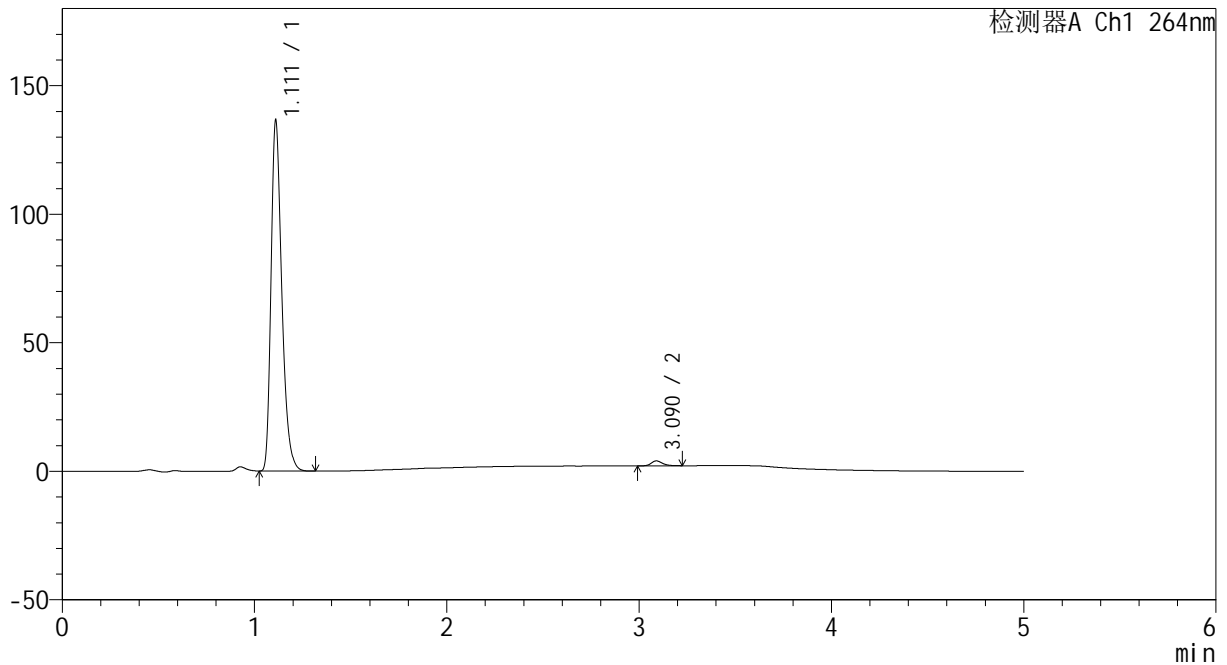
图47 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1646-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-52  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 14:29:22                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:16:47              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.111	531013	135681	98.566	1934	1.320	--
2	3.090	7724	1912	1.434	14094	1.264	19.287
总计		538737	137592	100.000			

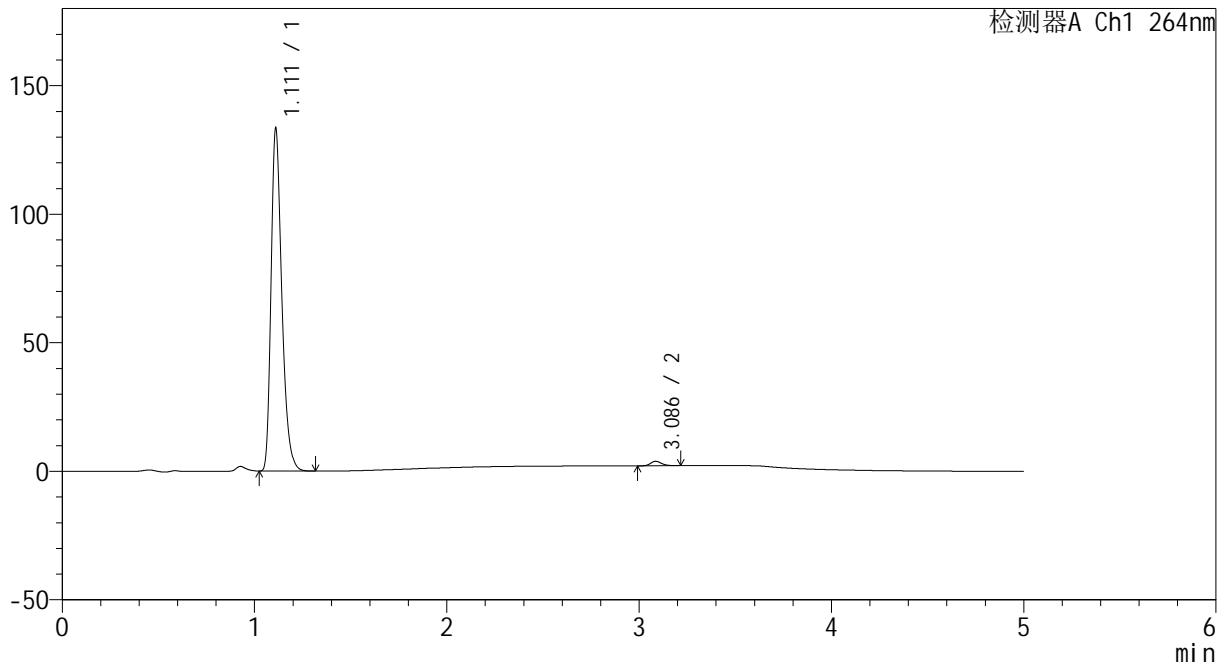
图48 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1647-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p1-JX.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-8  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 14:34:47                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:16:49              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.111	518878	132643	98.667	1936	1.320	--
2	3.086	7007	1746	1.333	14146	1.222	19.285
总计		525885	134389	100.000			

图49 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-2024082321批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



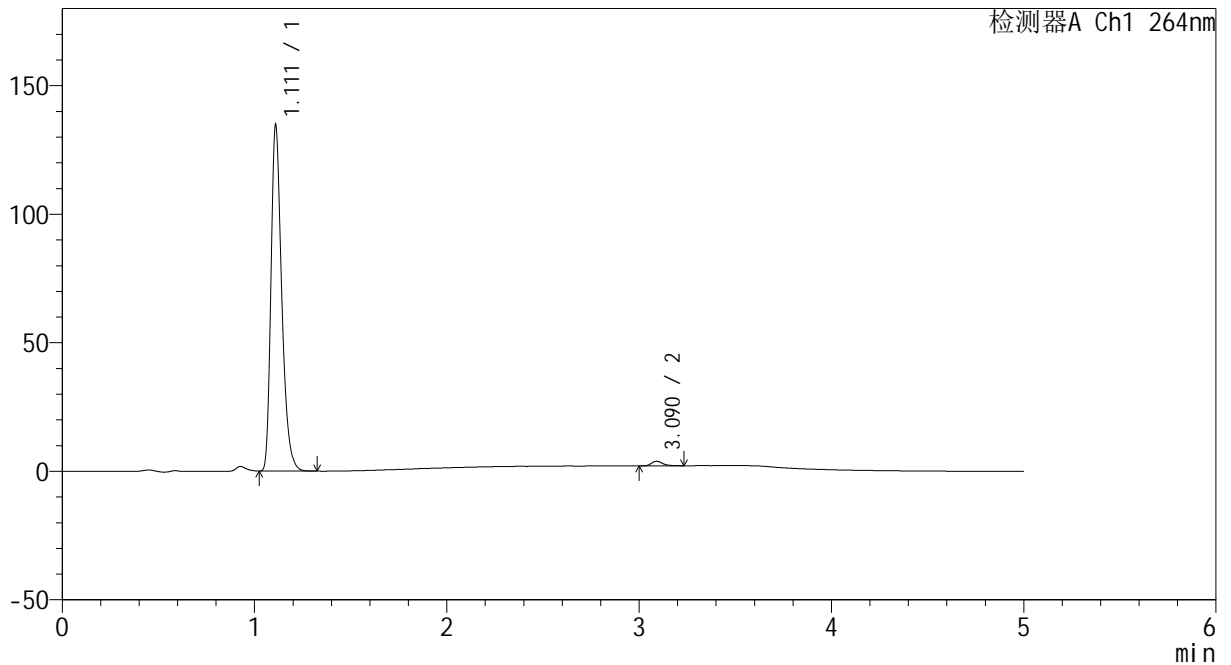
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1648-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p2-JX.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-17  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 14:40:11                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:16:52              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.111	523187	133608	98.639	1936	1.319	--
2	3.090	7221	1772	1.361	14145	1.300	19.323
总计		530408	135379	100.000			

图50 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-2024082321批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



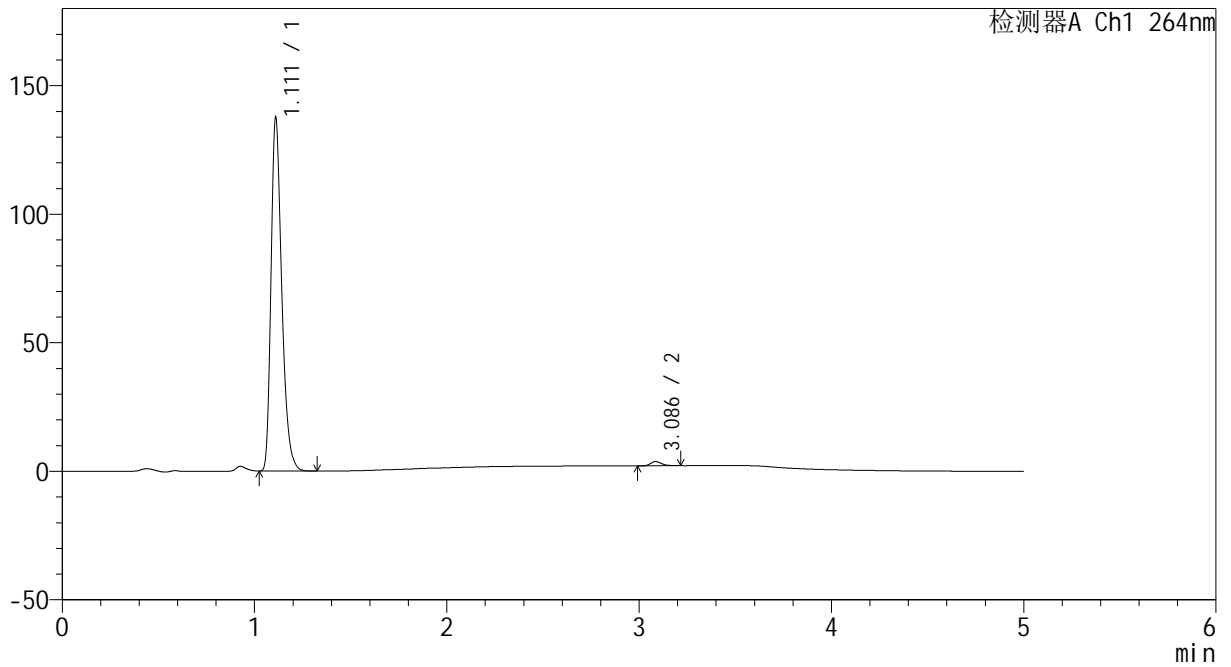
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1649-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p3-JX.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-26  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 14:45:35                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:16:54              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.111	534120	136697	98.779	1941	1.319	--
2	3.086	6602	1650	1.221	14217	1.272	19.324
总计		540722	138347	100.000			

图51 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-2024082321批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



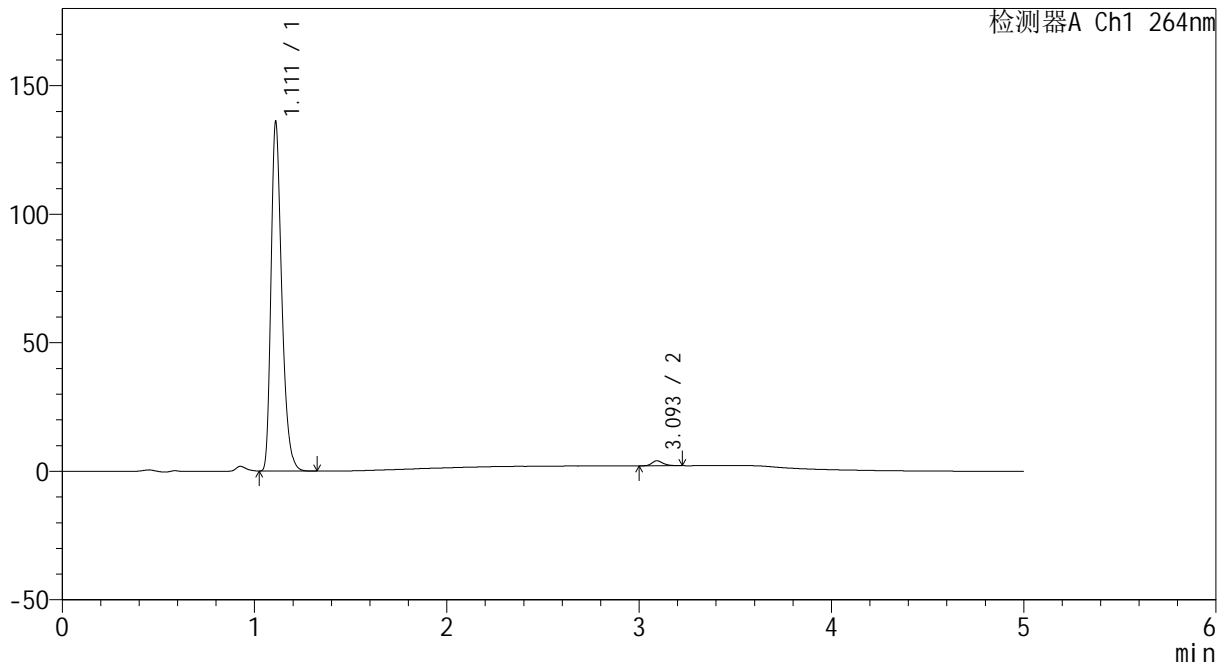
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1650-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p4-JX.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-35  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 14:50:58                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:16:57              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.111	528871	135017	98.540	1932	1.319	--
2	3.093	7836	1926	1.460	14119	1.260	19.317
总计		536706	136943	100.000			

图52 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-2024082321批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

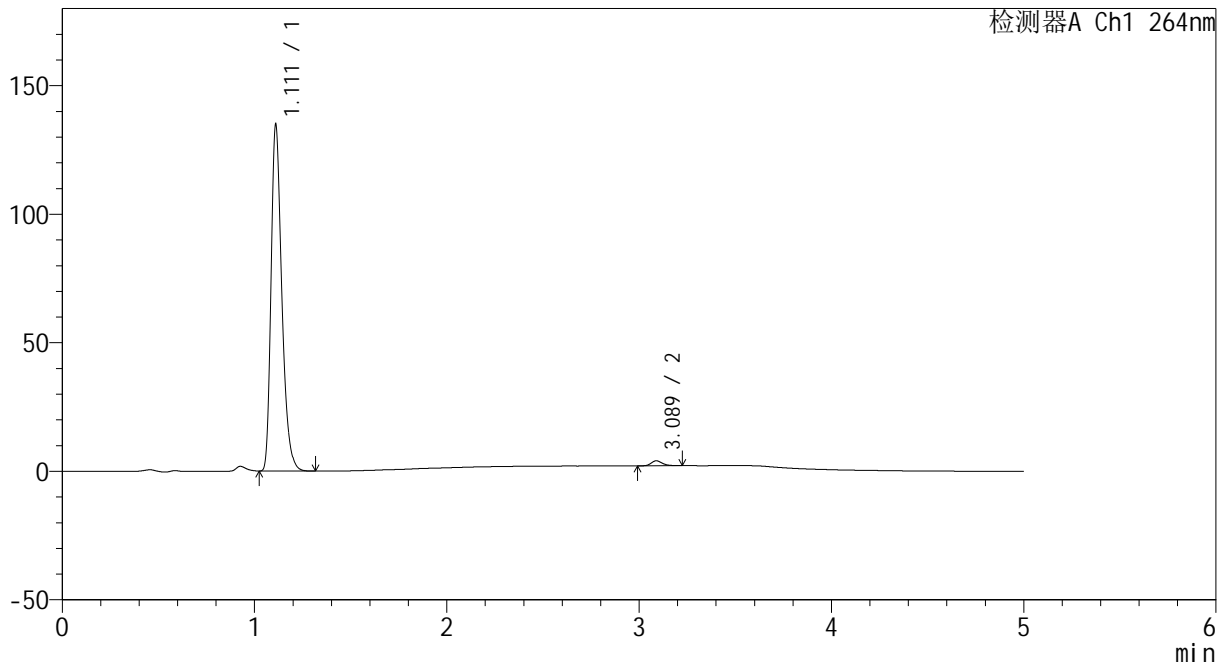
# CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1651-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p5-JX.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-44  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 14:56:22                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:16:59              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.111	524224	134060	98.550	1937	1.320	--
2	3.089	7714	1929	1.450	14305	1.287	19.365
总计		531939	135989	100.000			

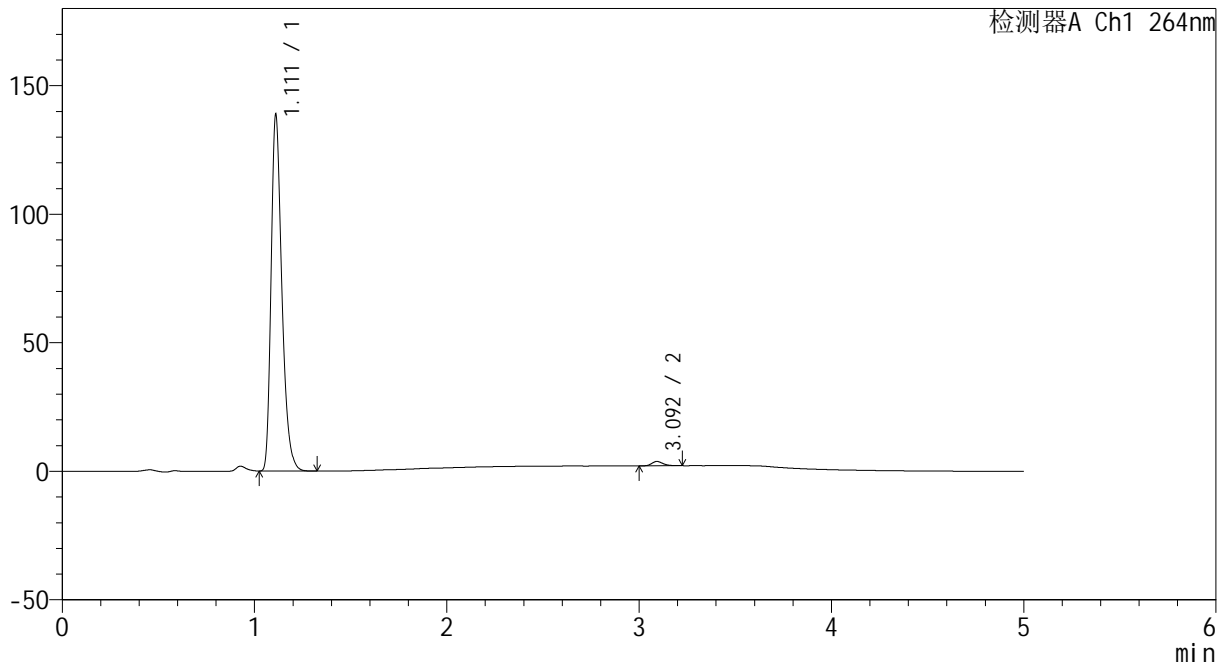
图53 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082321批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5  
供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1652-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p6-JX.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-53  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 15:01:46                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:17:02              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.111	539285	138015	98.739	1937	1.319	--
2	3.092	6886	1680	1.261	13972	1.256	19.267
总计		546172	139695	100.000			

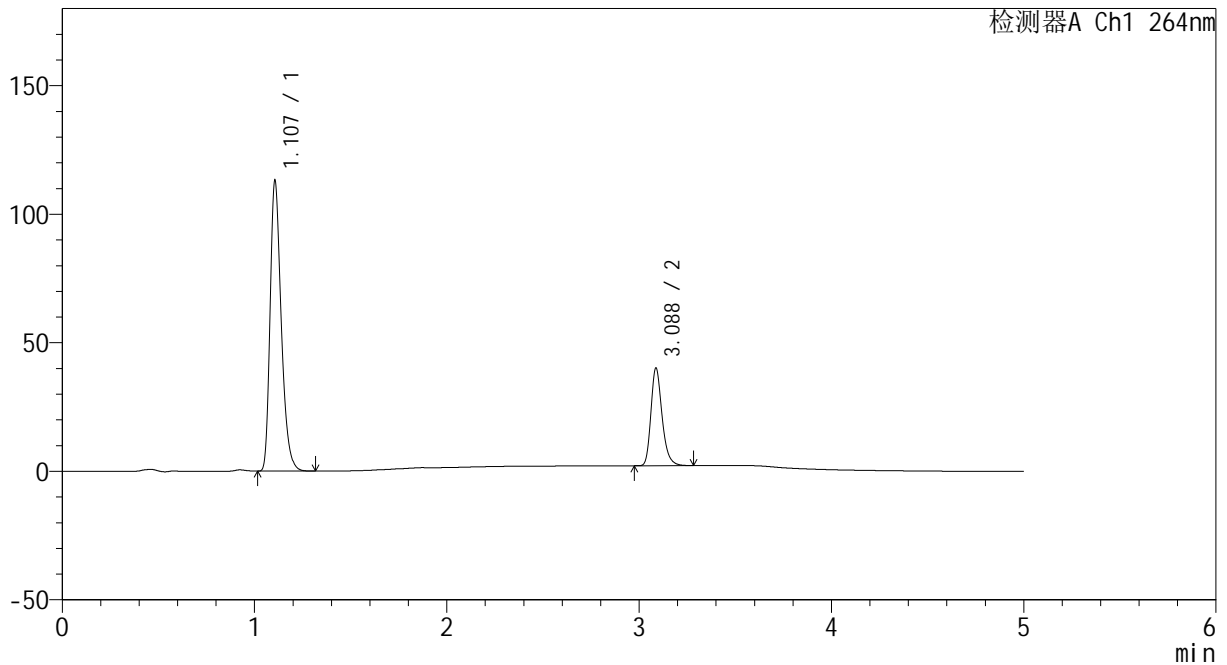
图54 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082321批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1653-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-27  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 15:07:10                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:17:04              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.107	454859	112727	74.841	1788	1.315	--
2	3.088	152909	38000	25.159	14112	1.258	18.985
总计		607768	150727	100.000			

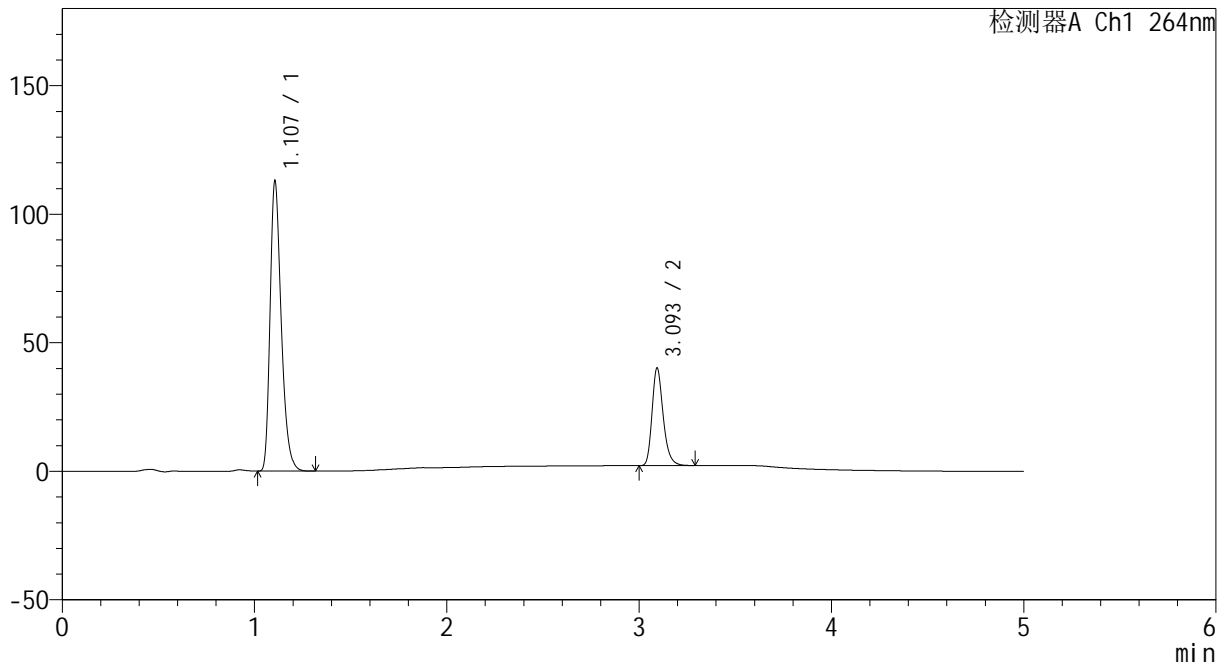
图55 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082321批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-2-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1654-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 1-27  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 15:12:34                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:17:07              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.107	454669	112586	74.824	1784	1.316	--
2	3.093	152985	37682	25.176	14151	1.259	19.025
总计		607654	150268	100.000			

图56 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-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-2-2



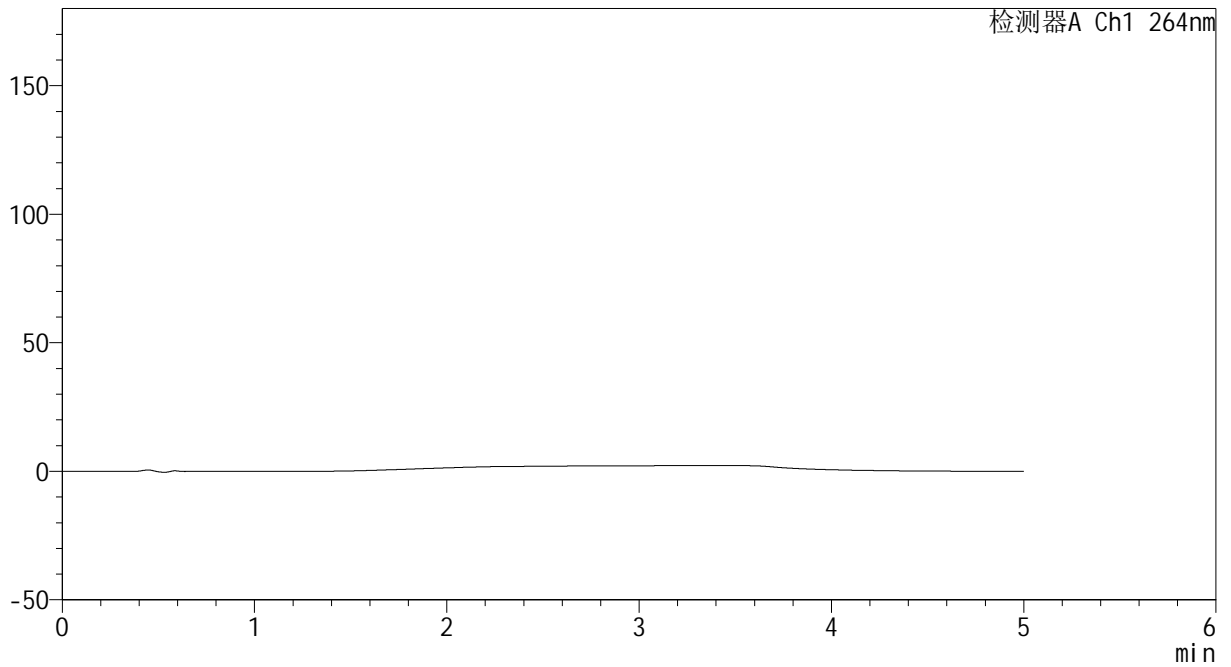
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1655-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-9  
 进样体积 : 20 µl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 15:18:00                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:17:09              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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57 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-2024082321批-pH6.8介质-桨法-50转  
 溶剂



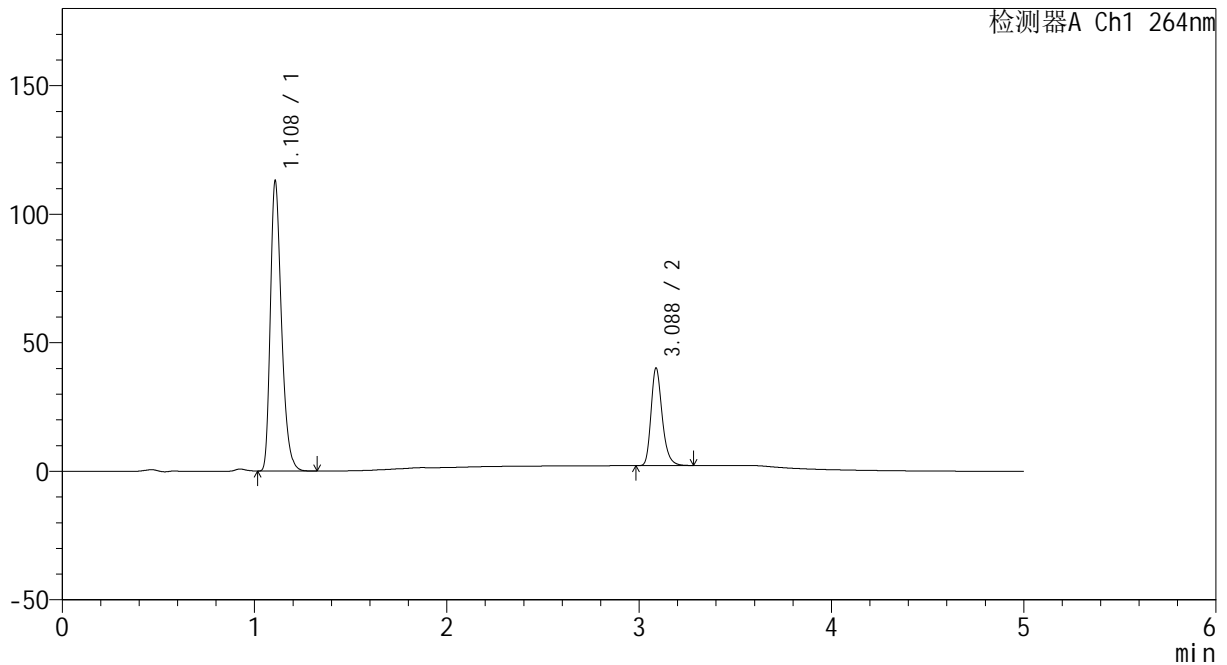
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1656-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 15:23:26                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:17:12              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.108	454204	111993	74.806	1794	1.317	--
2	3.088	152974	38012	25.194	14072	1.257	18.966
总计		607178	150005	100.000			

图58 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-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-1



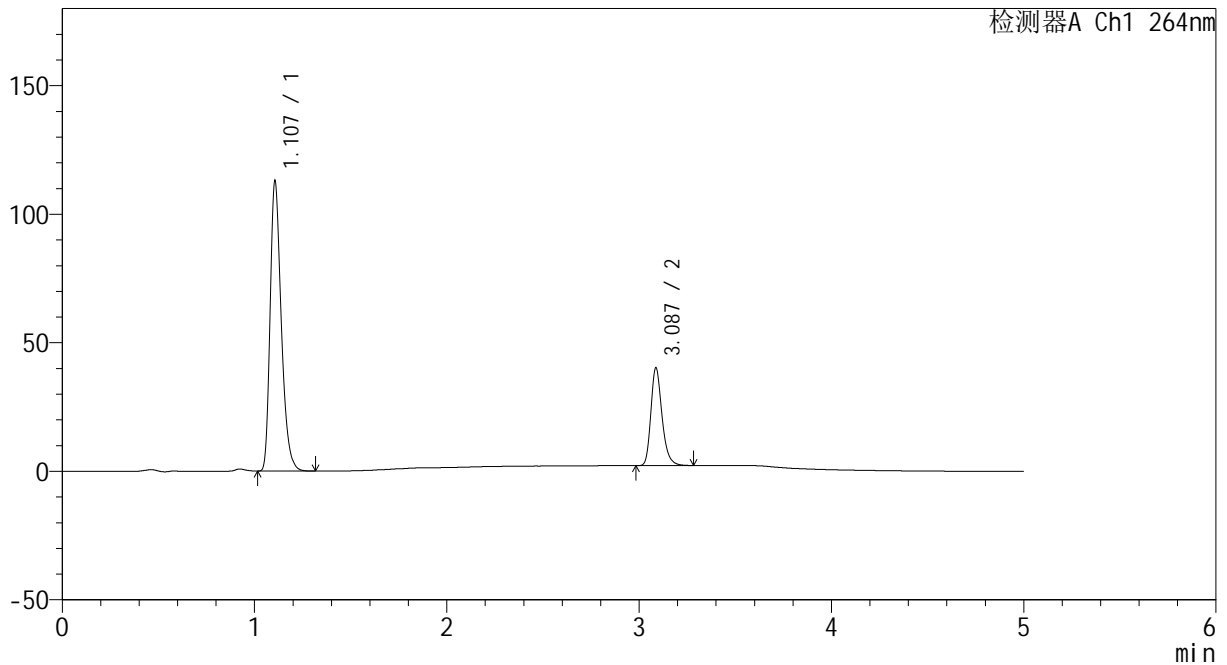
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1657-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 15:28:51                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:17:14              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.107	454198	112480	74.784	1788	1.316	--
2	3.087	153153	37999	25.216	14110	1.257	18.977
总计		607351	150479	100.000			

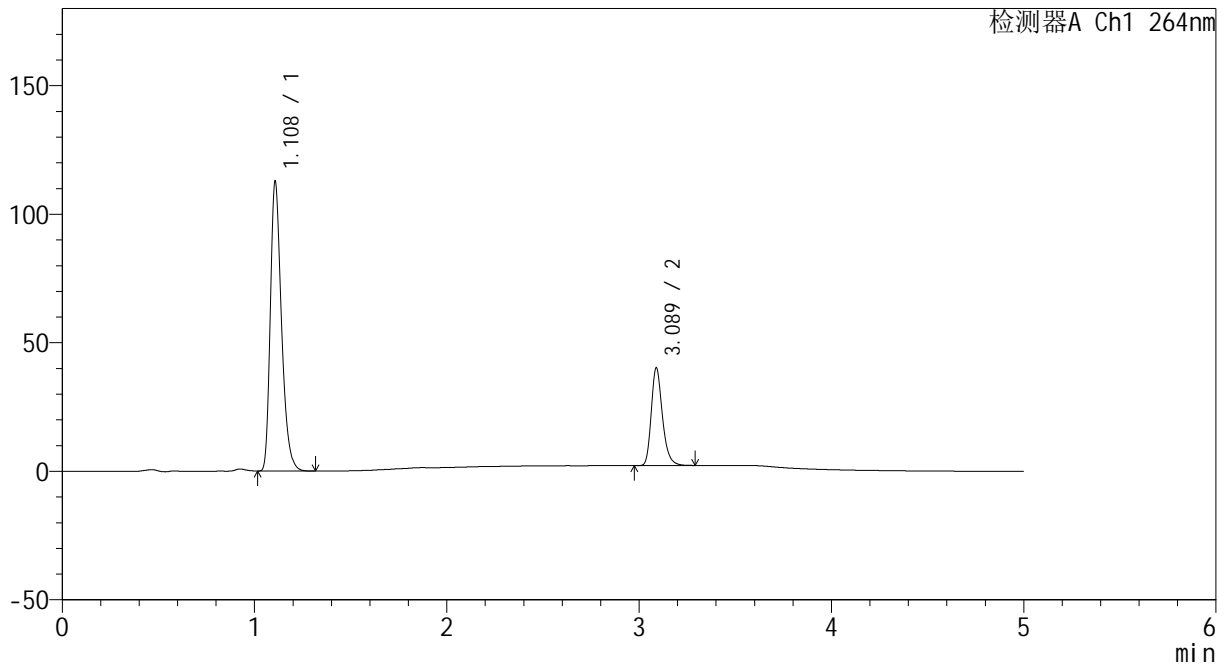
图59 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-2

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1658-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 15:34:15                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:17:17              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.108	453843	111860	74.775	1788	1.318	--
2	3.089	153100	38015	25.225	14118	1.258	18.974
总计		606943	149875	100.000			

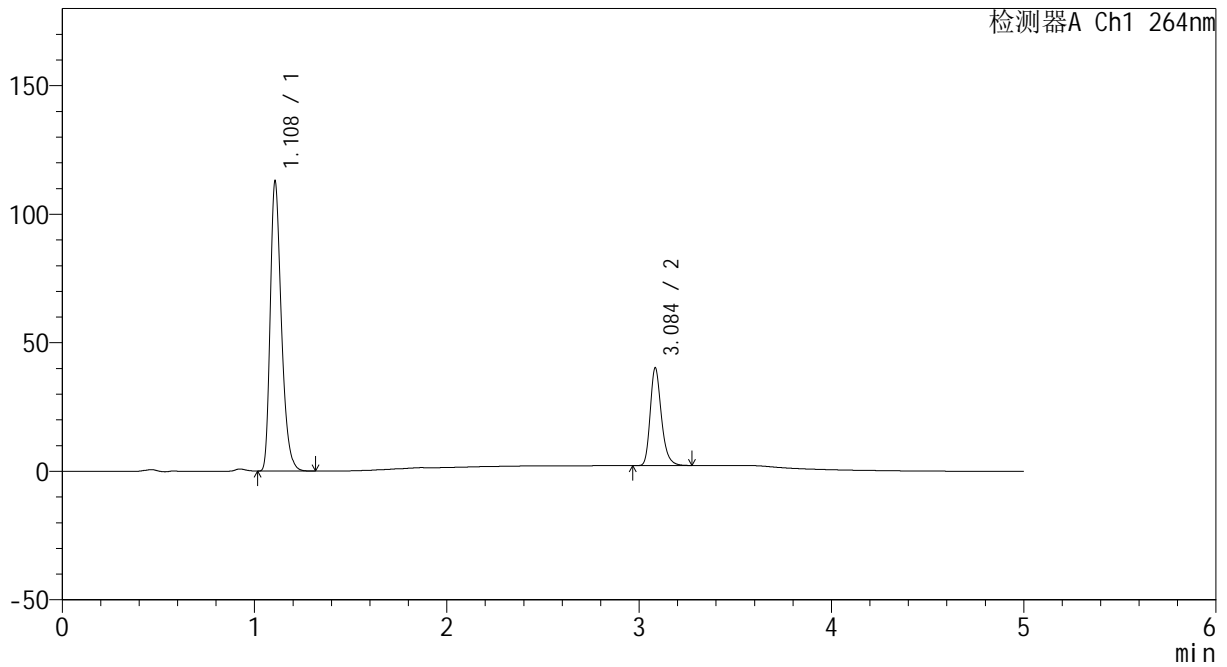
图60 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1659-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 15:39:40                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:17:19              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.108	454099	112188	74.782	1784	1.317	--
2	3.084	153132	37592	25.218	14050	1.263	18.916
总计		607231	149780	100.000			

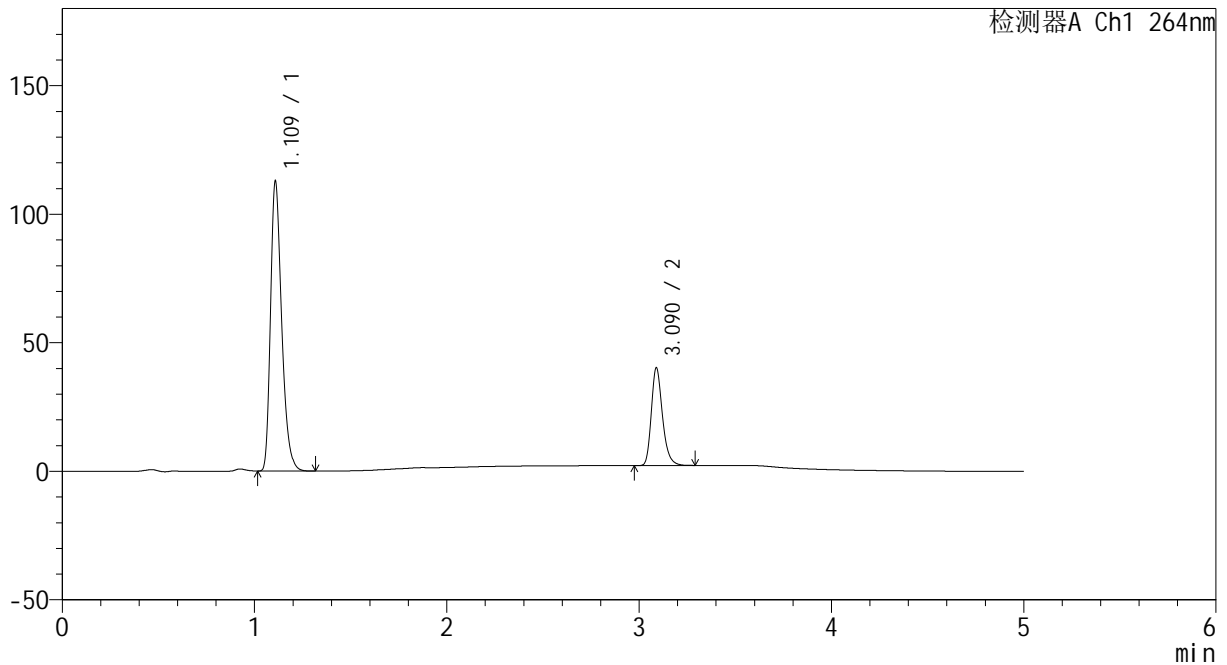
图61 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转  
对照品溶液-1-4

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1660-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 15:45:05                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:17:22              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.109	454324	111308	74.802	1793	1.320	--
2	3.090	153044	37987	25.198	14090	1.260	18.962
总计		607367	149296	100.000			

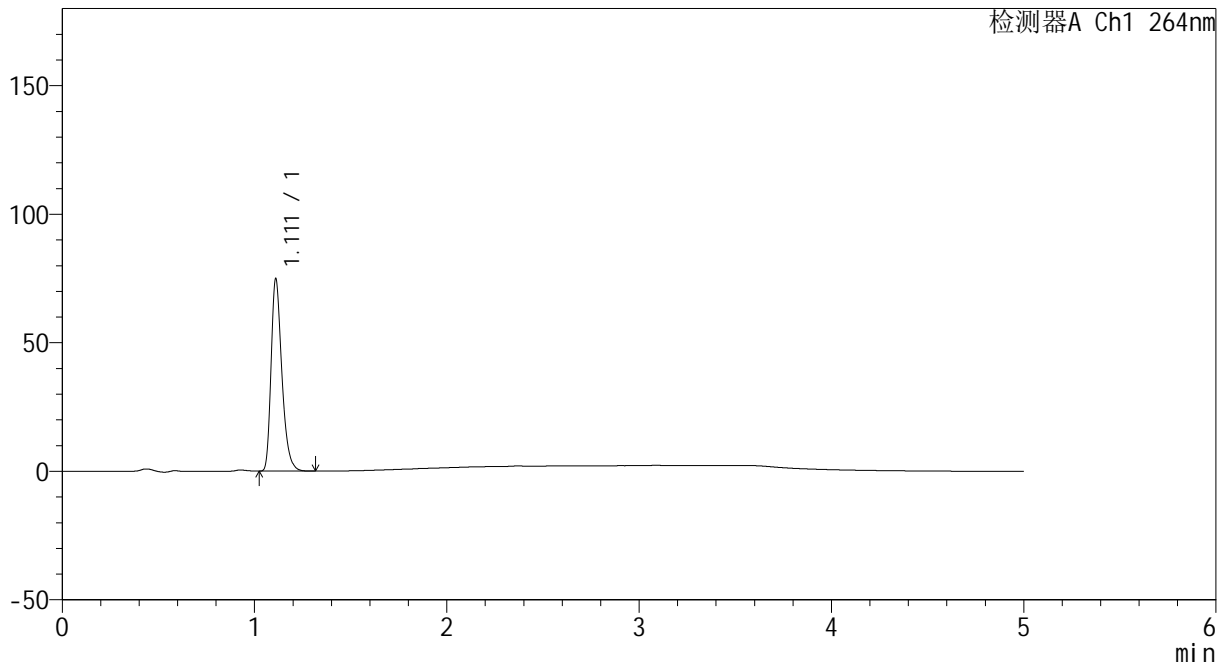
图62 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1661-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-1  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 15:50:29                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:17:24              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.111	291183	74525	100.000	1938	1.319	--
总计		291183	74525	100.000			

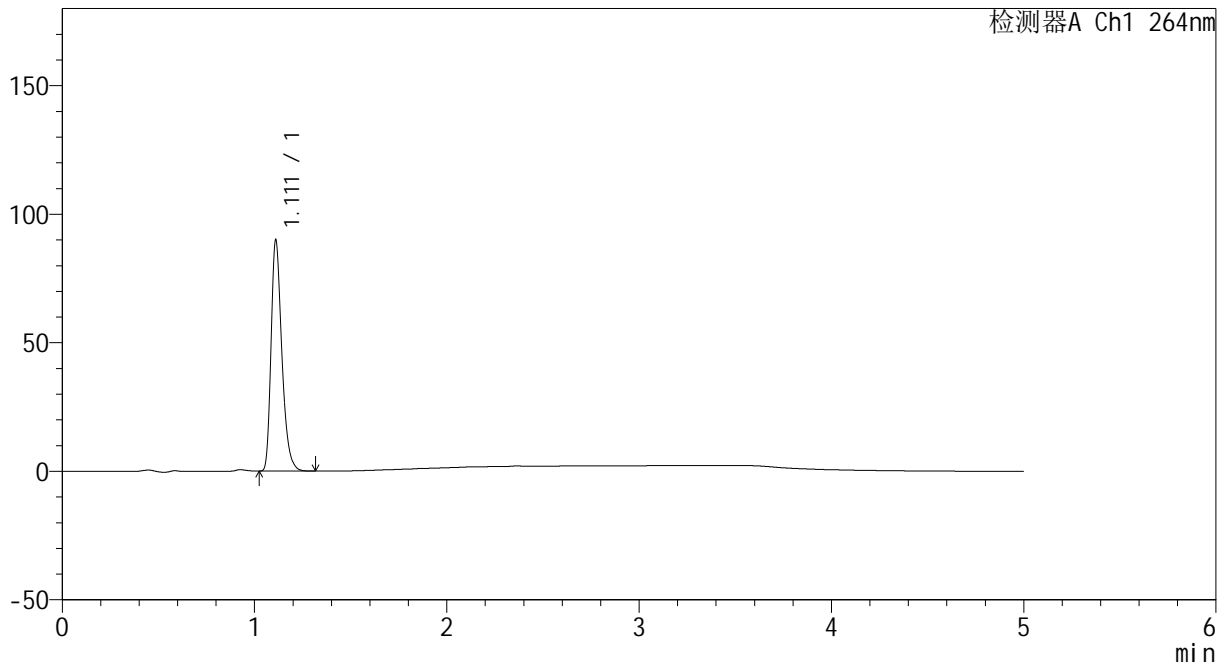
图63 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1  
供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1662-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-10  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 15:55:53                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:17:27              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.111	349935	89540	100.000	1939	1.319	--
总计		349935	89540	100.000			

图64 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-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2  
供试品溶液-1



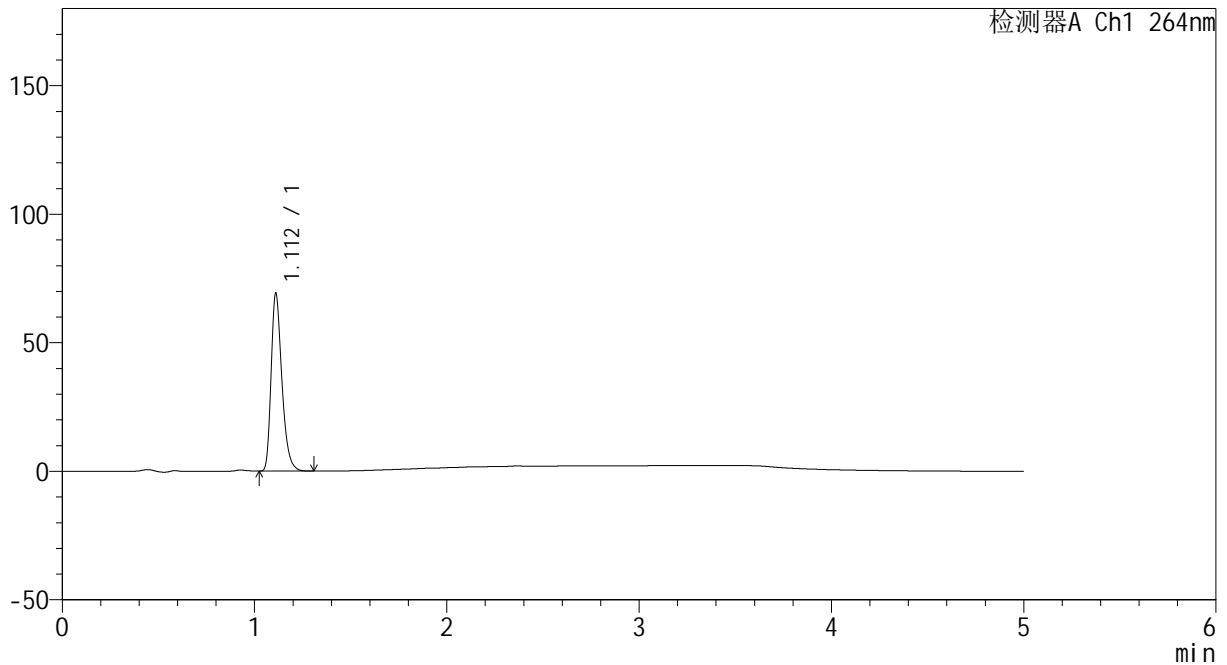
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1663-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-19  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 16:01:17                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:17:29              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 264nm

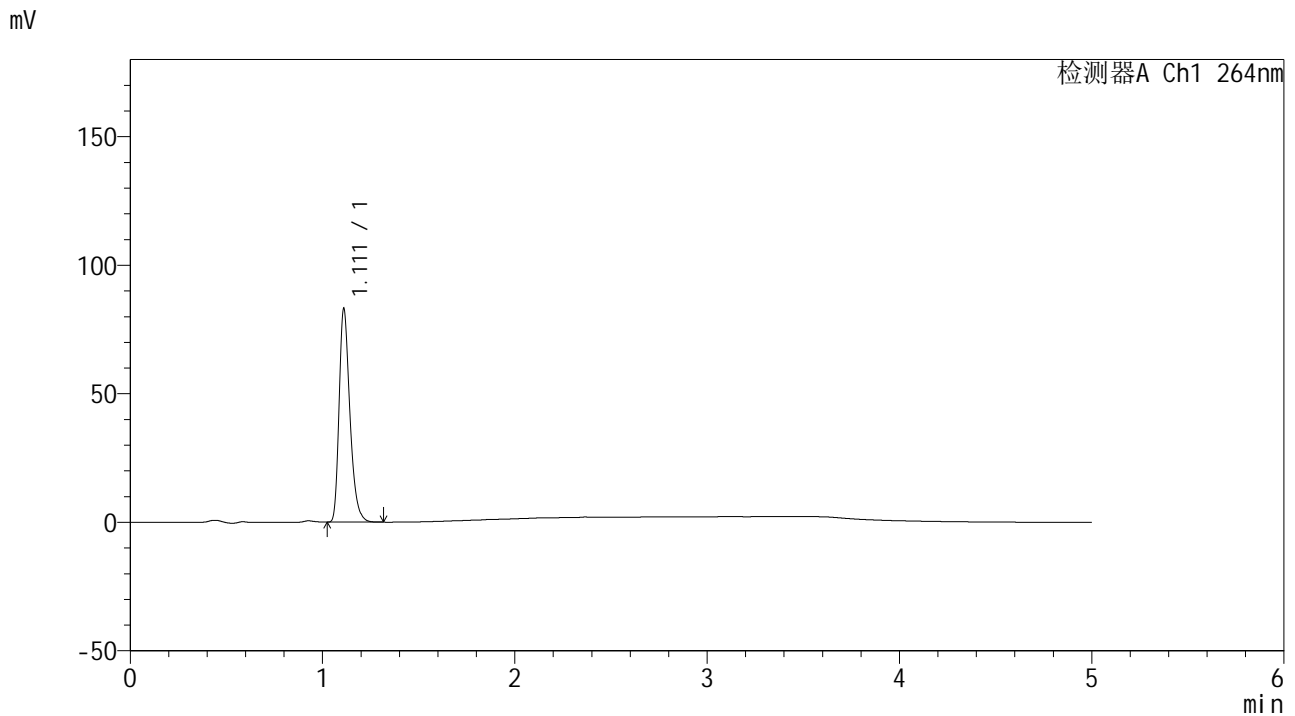
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	269031	68946	100.000	1941	1.318	--
总计		269031	68946	100.000			

图65 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-2024082321批-pH6.8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\CXM-3382 - 10-26/10-1664-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-28  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 16:06:41                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:17:32              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.111	323612	82759	100.000	1932	1.318	--
总计		323612	82759	100.000			

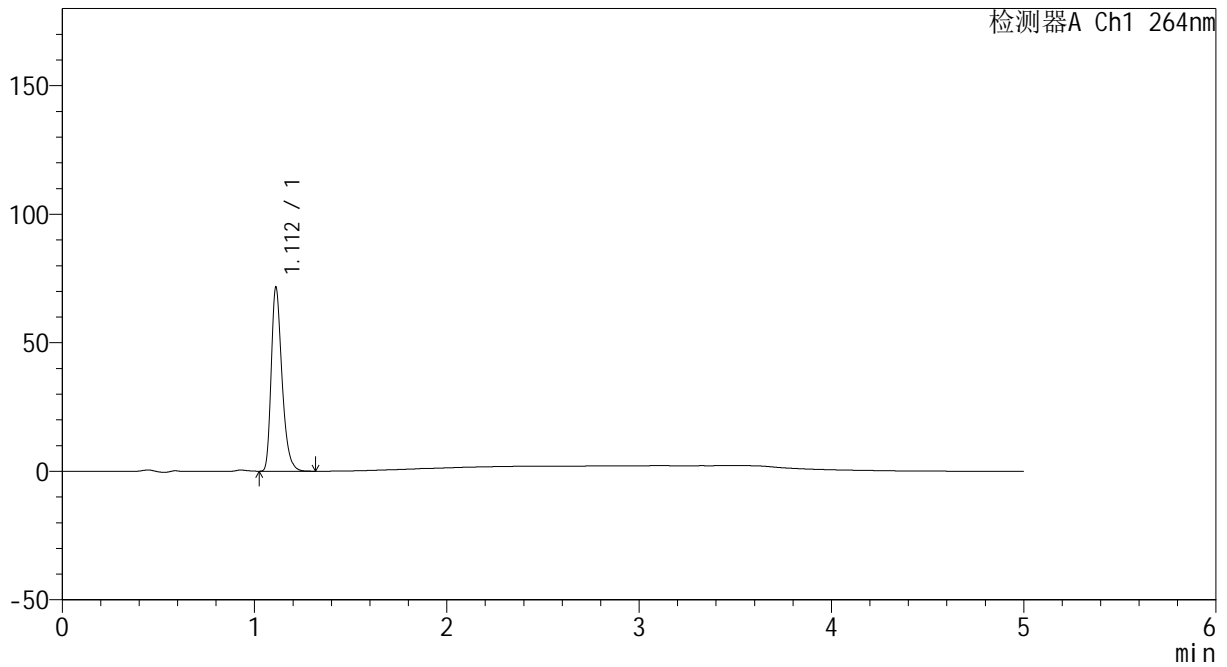
图66 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4  
供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1665-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-37  
 进样体积 : 20 µl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 16:12:05                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:17:35              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	278556	71442	100.000	1941	1.318	--
总计		278556	71442	100.000			

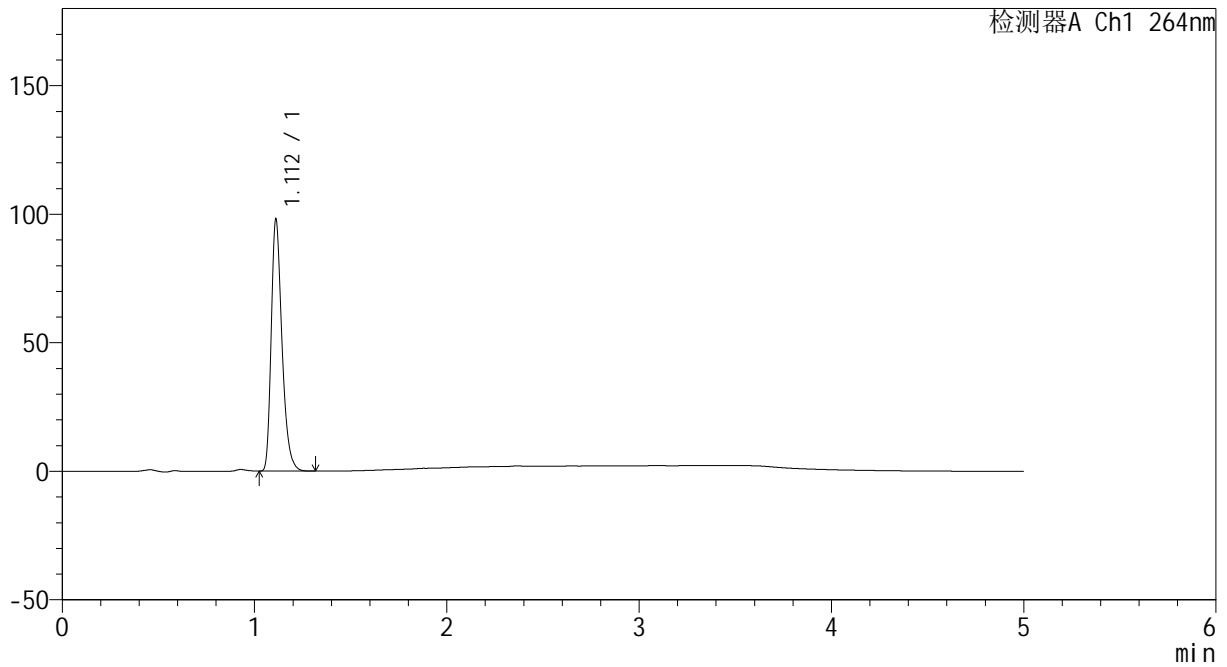
图67 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5  
供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1666-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-46  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 16:17:29                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:17:37              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	380876	97772	100.000	1941	1.318	--
总计		380876	97772	100.000			

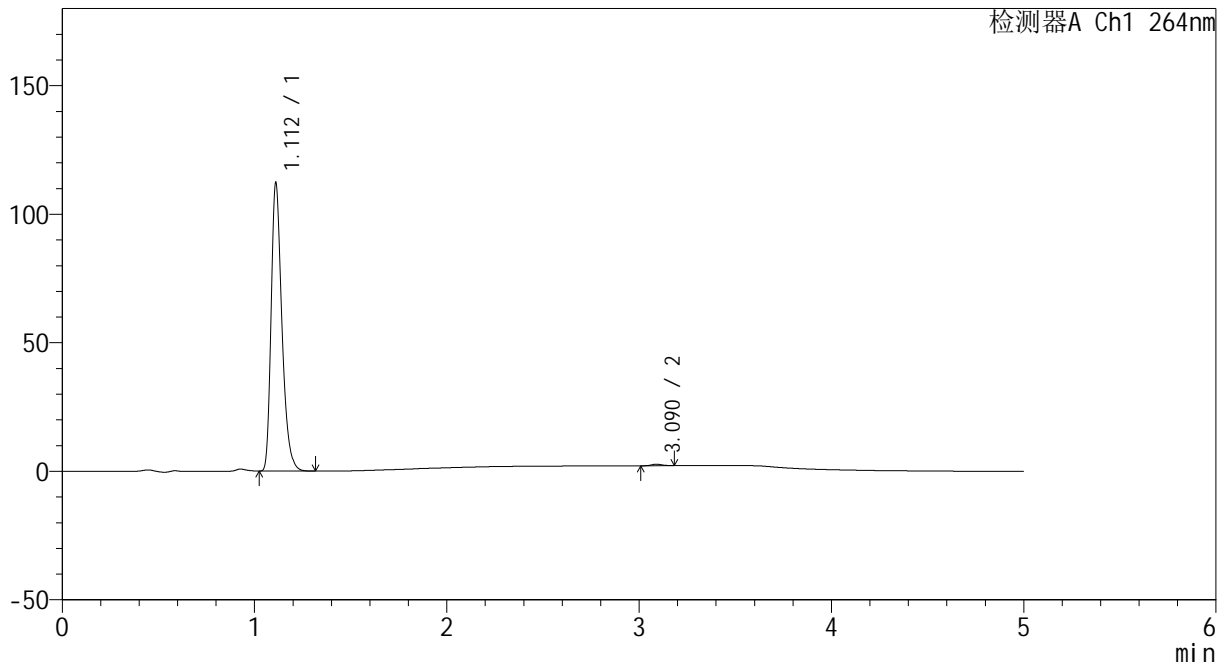
图68 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1667-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-2  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 16:22:54                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:17:40              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	436842	111717	99.491	1933	1.319	--
2	3.090	2235	575	0.509	14543	1.158	19.432
总计		439077	112292	100.000			

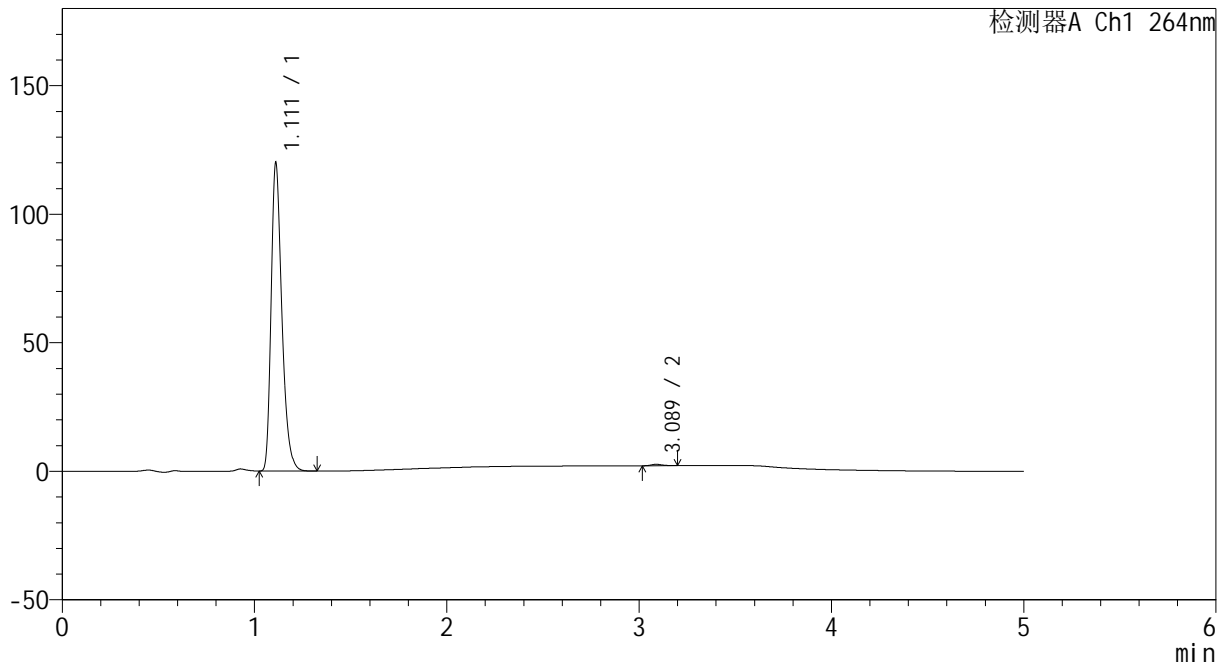
图69 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1668-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-11  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 16:28:19                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:17:43              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.111	466256	119427	99.525	1940	1.319	--
2	3.089	2224	551	0.475	13752	1.301	19.172
总计		468480	119978	100.000			

图70 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-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1



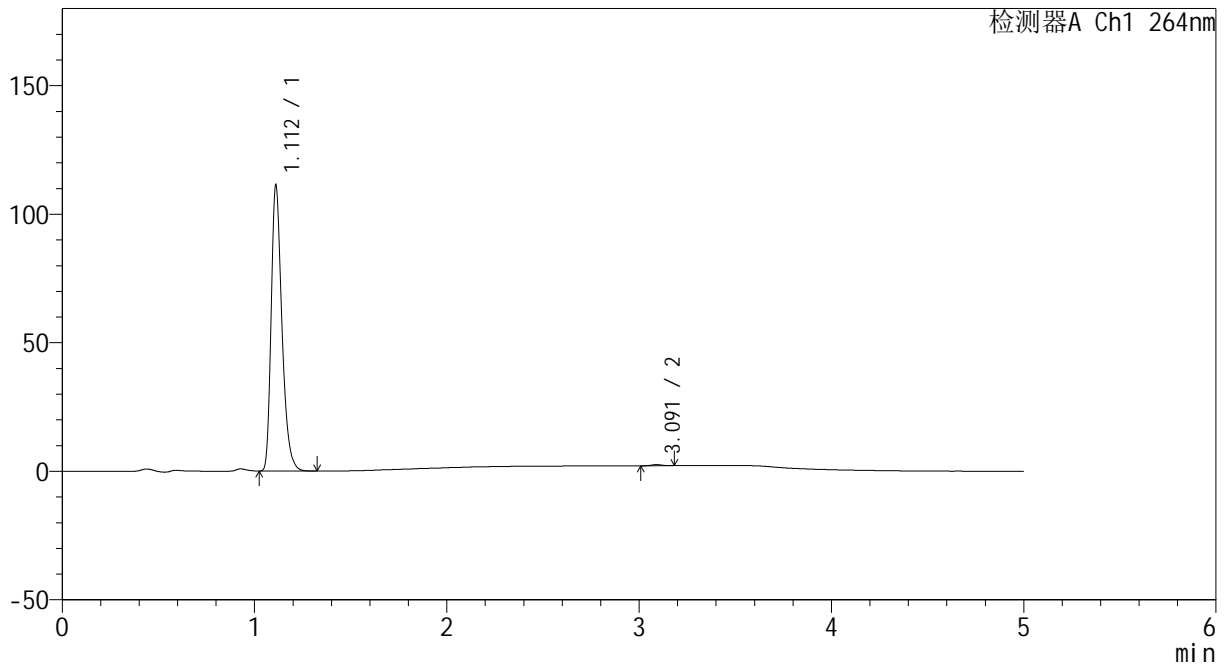
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1669-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-20  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 16:33:43                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:17:45              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	432488	110897	99.612	1941	1.319	--
2	3.091	1686	431	0.388	14609	1.147	19.476
总计		434174	111329	100.000			

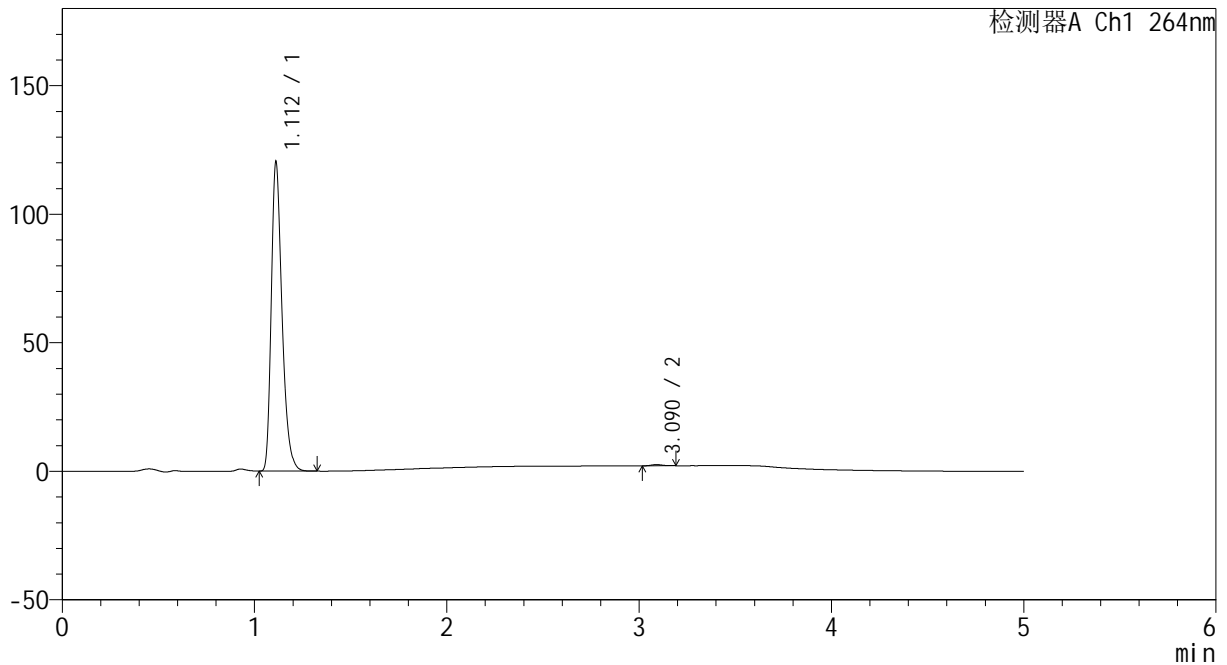
图71 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1670-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-29  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 16:39:07                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:17:48              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	467999	120095	99.602	1939	1.318	--
2	3.090	1872	475	0.398	13937	1.213	19.222
总计		469871	120569	100.000			

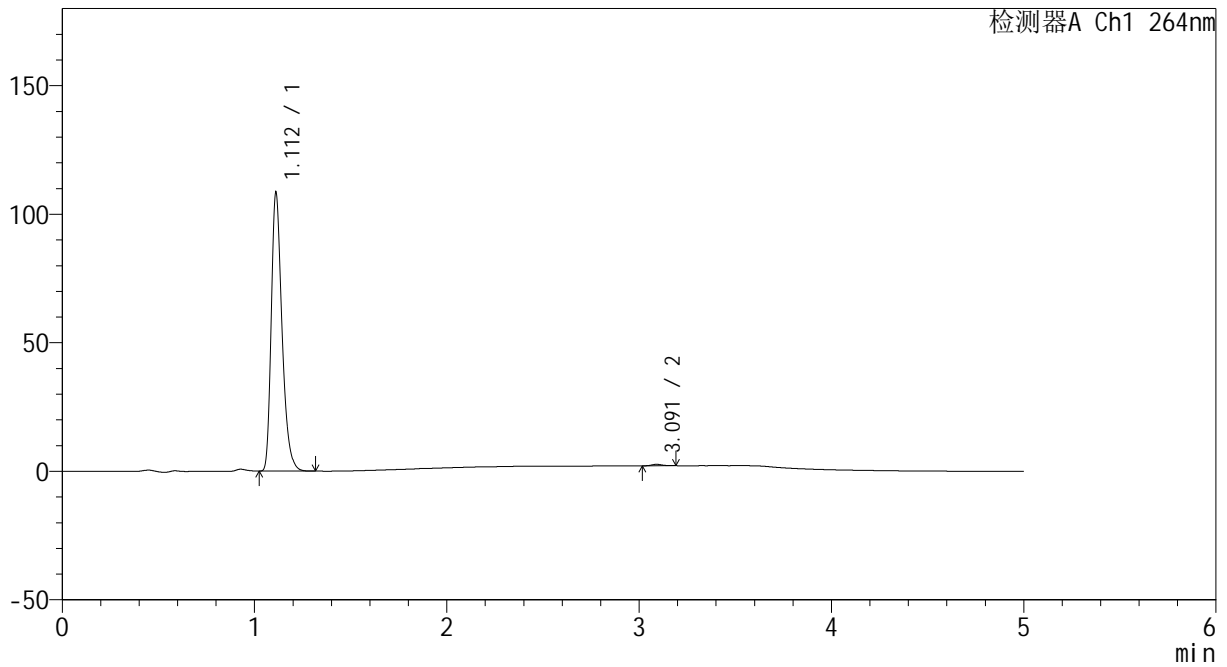
图72 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1671-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-38  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 16:44:31                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:17:50              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

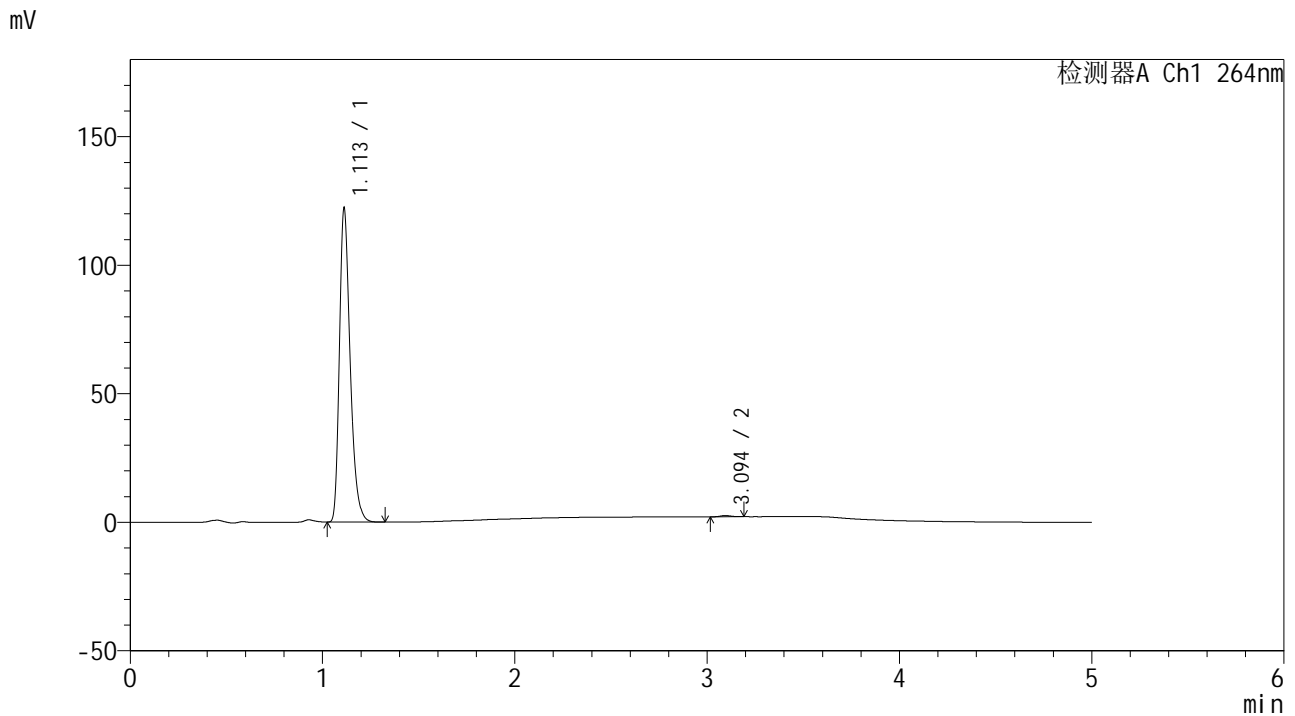
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	421082	108126	99.491	1945	1.318	--
2	3.091	2156	558	0.509	15051	1.214	19.624
总计		423238	108684	100.000			

图73 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-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1672-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-47  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 16:49:55                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:17:53              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.113	474759	122048	99.636	1946	1.319	--
2	3.094	1733	457	0.364	14750	1.170	19.537
总计		476492	122506	100.000			

图74 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-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1



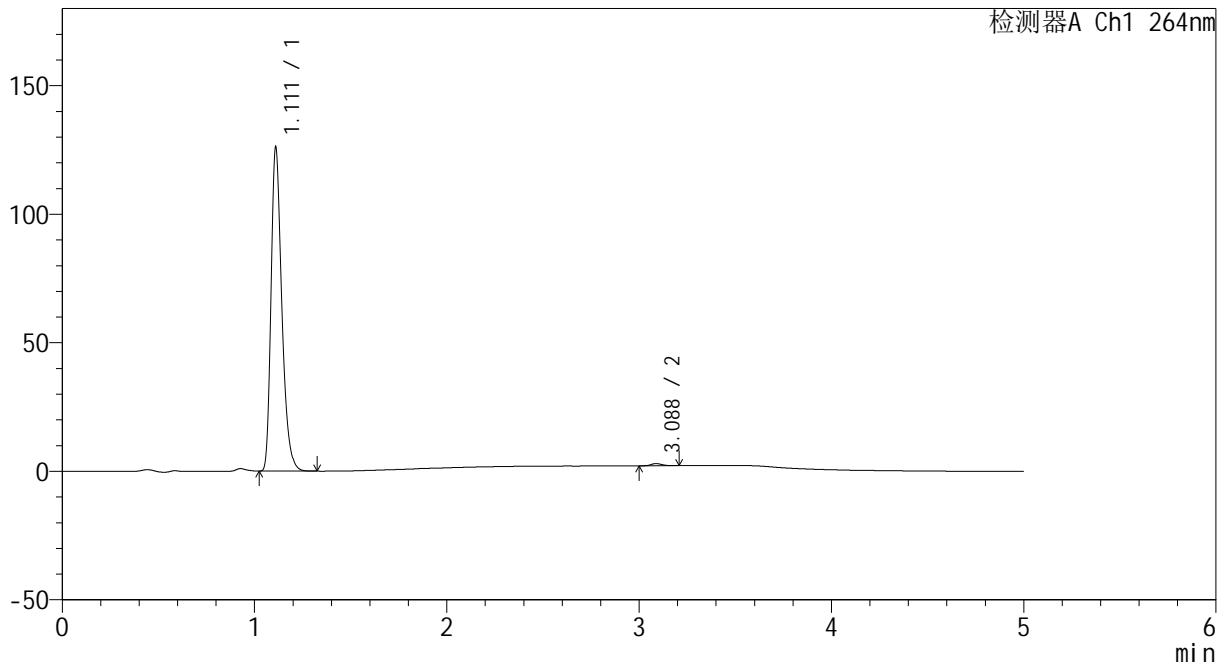
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1673-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-3  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 16:55:19                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:17:55              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.111	490478	125268	99.283	1934	1.321	--
2	3.088	3541	879	0.717	13974	1.218	19.236
总计		494019	126147	100.000			

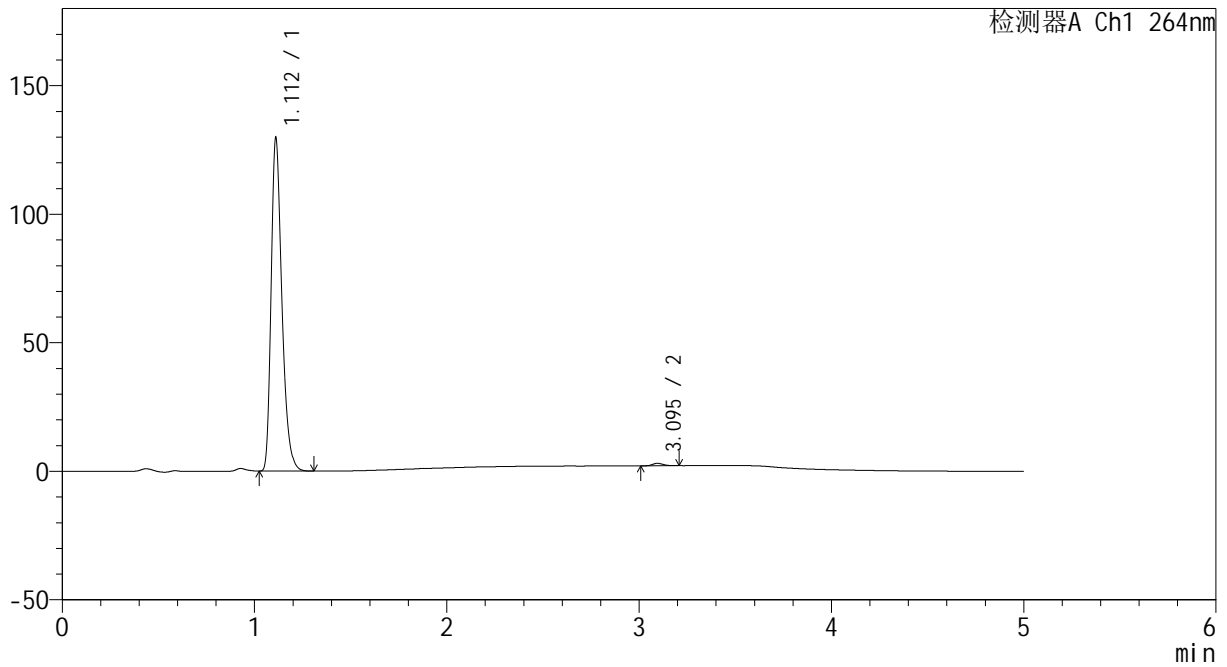
图75 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1674-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-12  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 17:00:43                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:17:58              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	504187	129122	99.266	1938	1.320	--
2	3.095	3729	958	0.734	14399	1.243	19.428
总计		507916	130080	100.000			

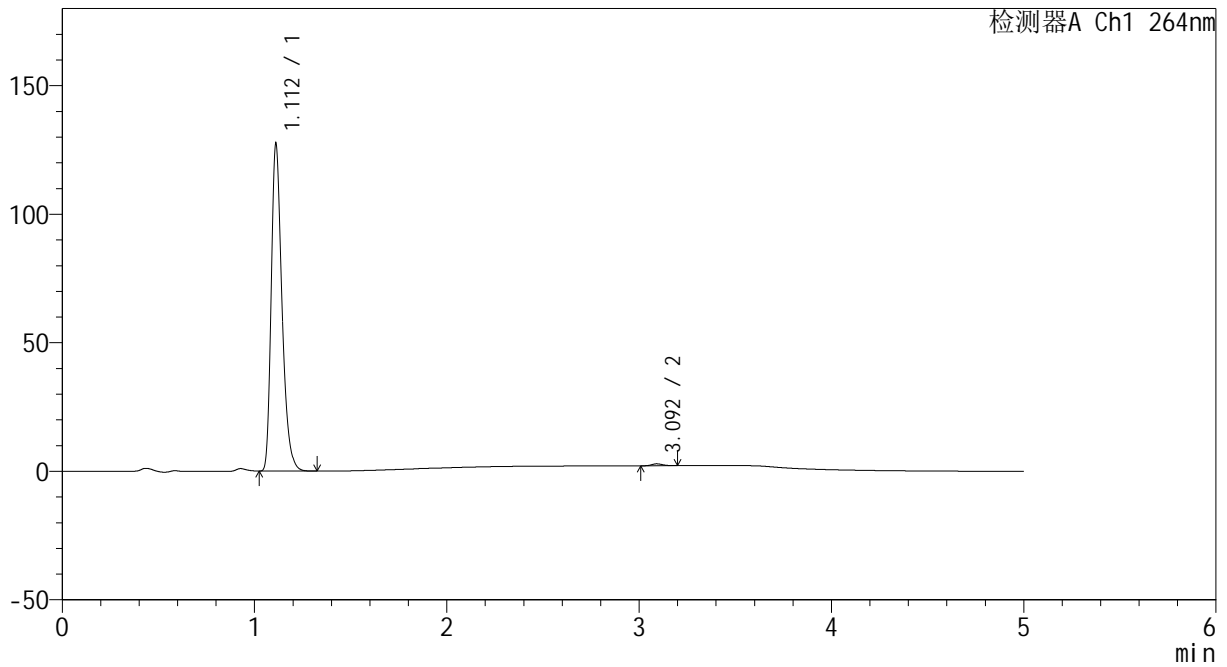
图76 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1675-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-21  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 17:06:08                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:18:00              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	495129	126945	99.381	1939	1.319	--
2	3.092	3083	761	0.619	13722	1.164	19.167
总计		498213	127707	100.000			

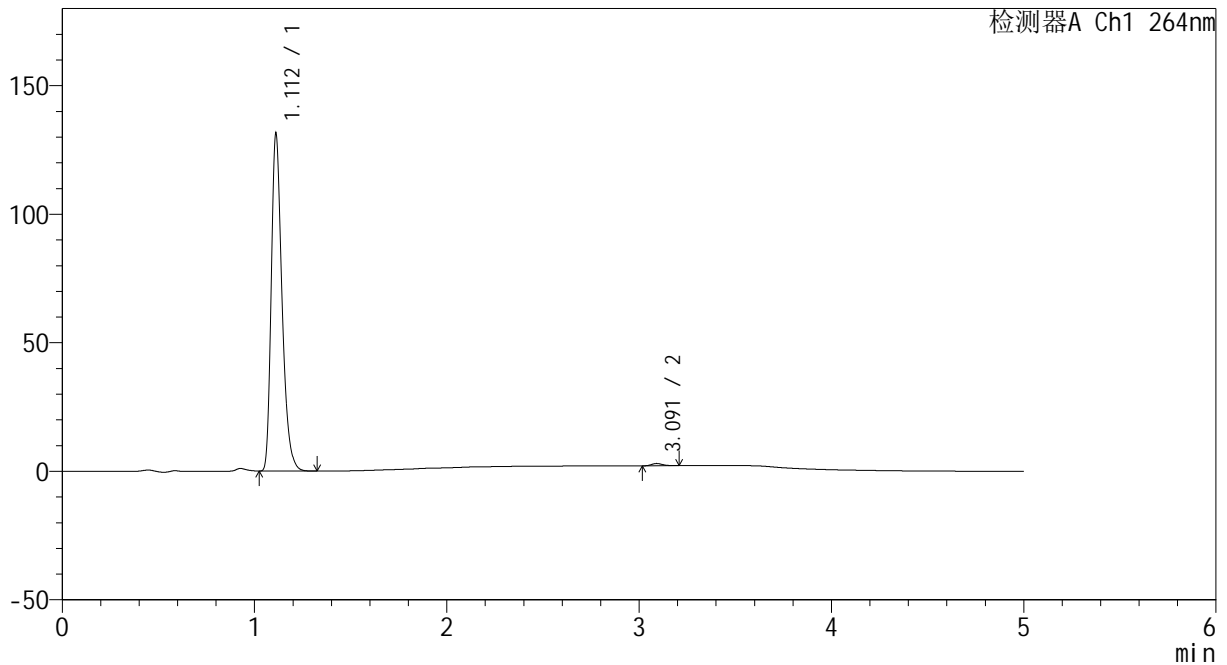
图77 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1676-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-30  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 17:11:32                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:18:03              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	511095	130980	99.301	1932	1.319	--
2	3.091	3598	889	0.699	13909	1.256	19.207
总计		514694	131869	100.000			

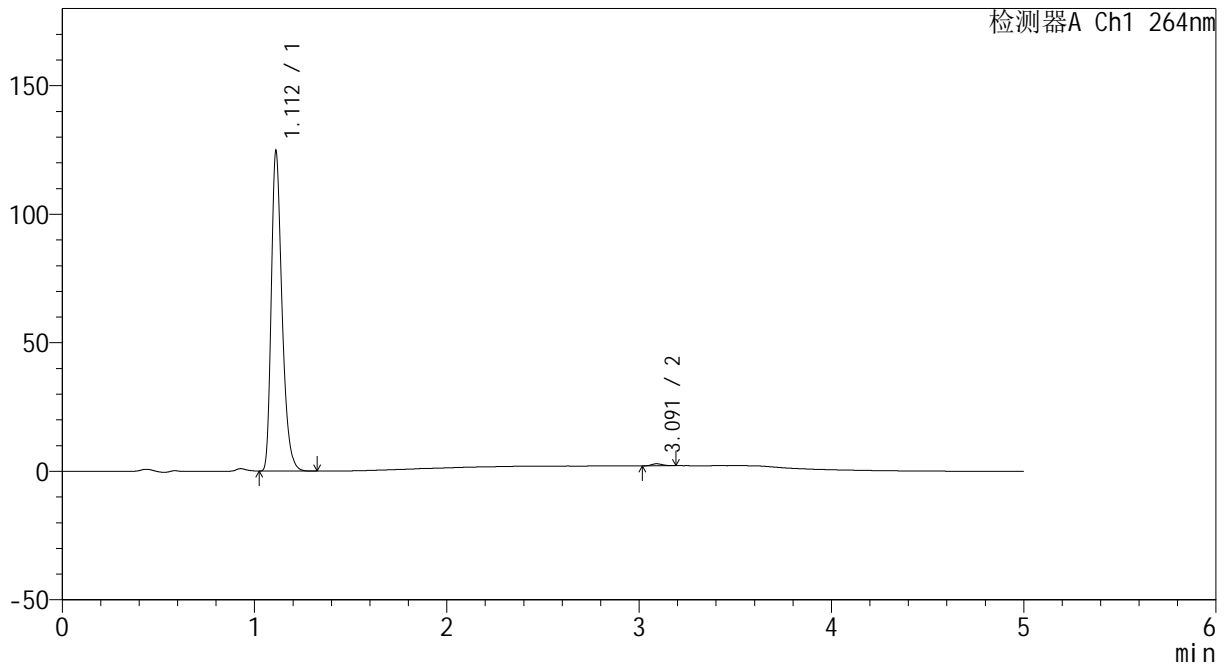
图78 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1677-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-39  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 17:16:56                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:18:05              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	484019	124240	99.360	1940	1.319	--
2	3.091	3118	800	0.640	14245	1.174	19.339
总计		487136	125040	100.000			

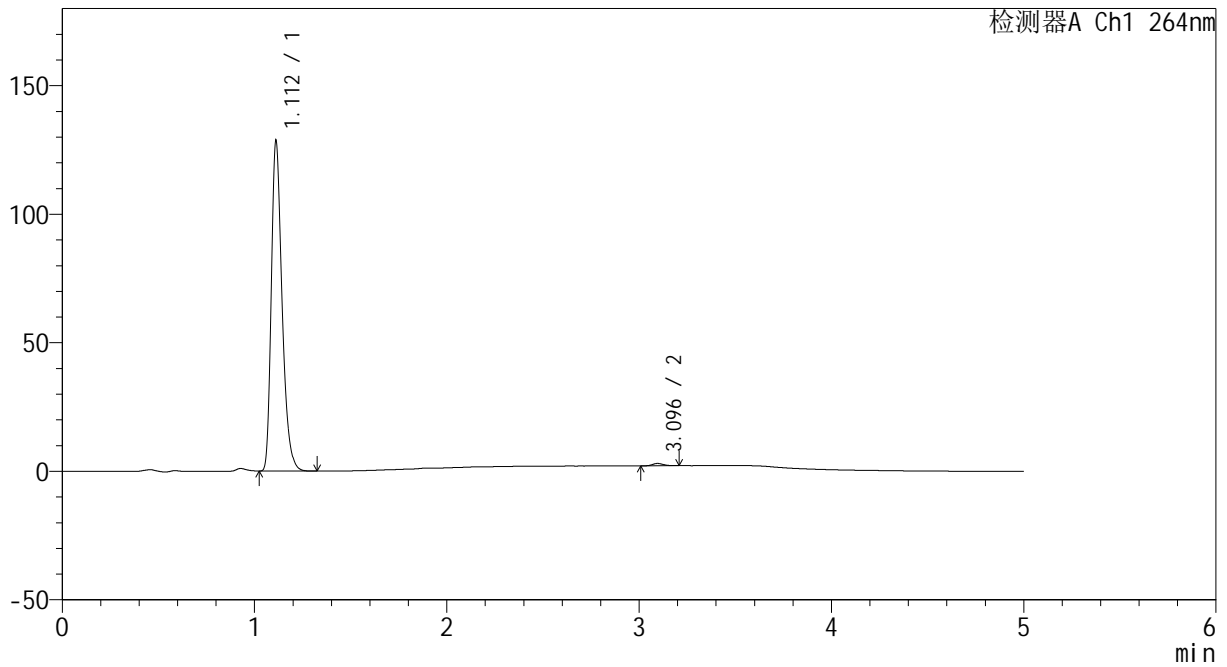
图79 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1678-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-48  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 17:22:21                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:18:08              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

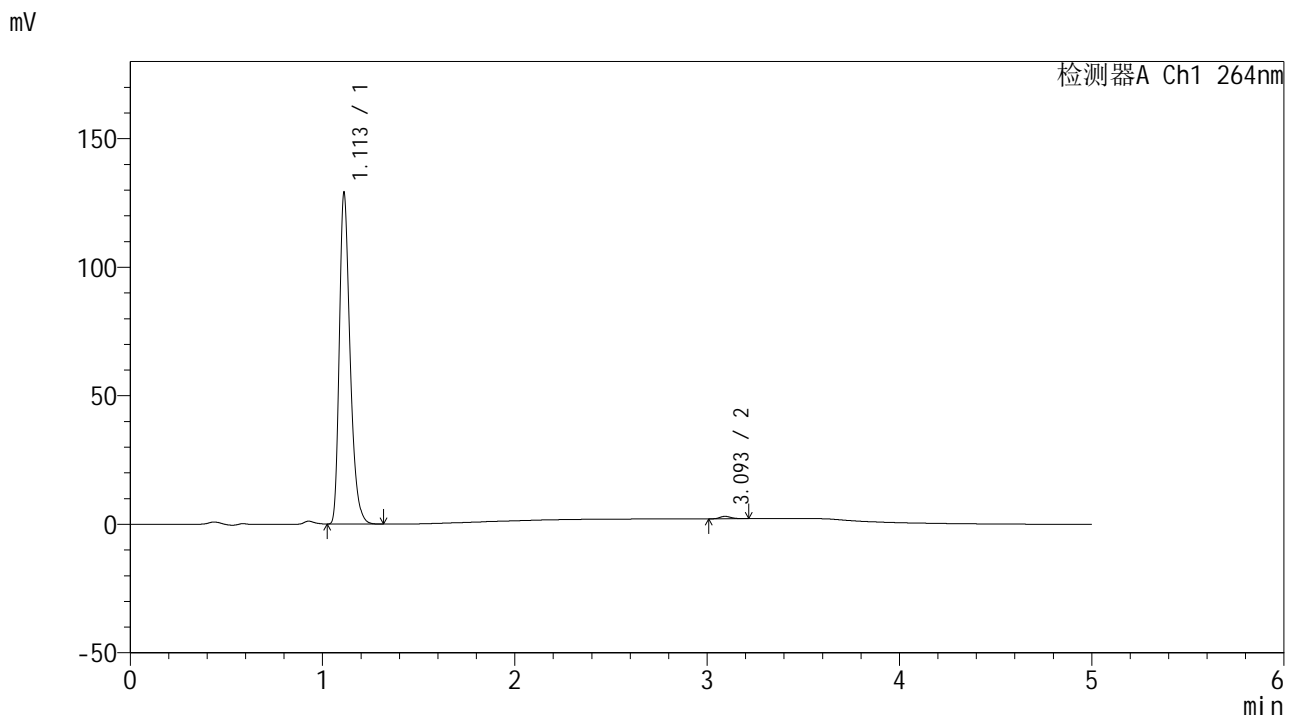
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	500002	128230	99.287	1937	1.319	--
2	3.096	3592	909	0.713	14237	1.206	19.360
总计		503594	129139	100.000			

图80 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-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1679-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-4  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 17:27:46                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:18:10              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.113	501188	128712	99.230	1942	1.319	--
2	3.093	3891	946	0.770	13645	1.256	19.145
总计		505080	129657	100.000			

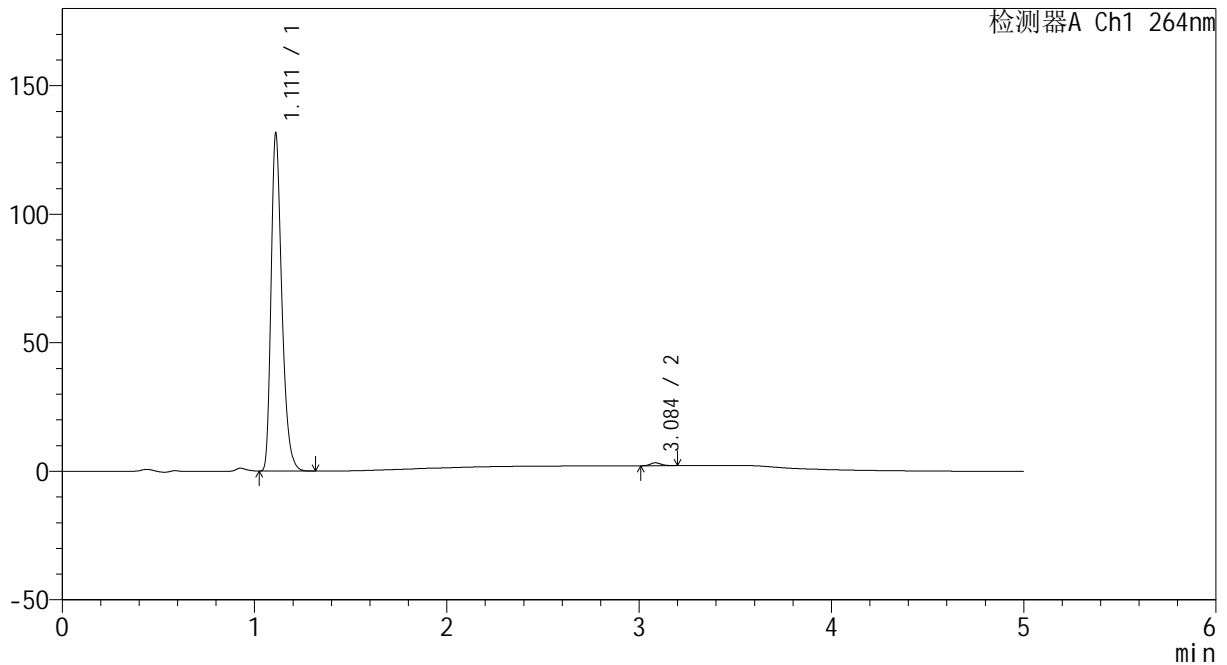
图81 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1680-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-13  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 17:33:10                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:18:13              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

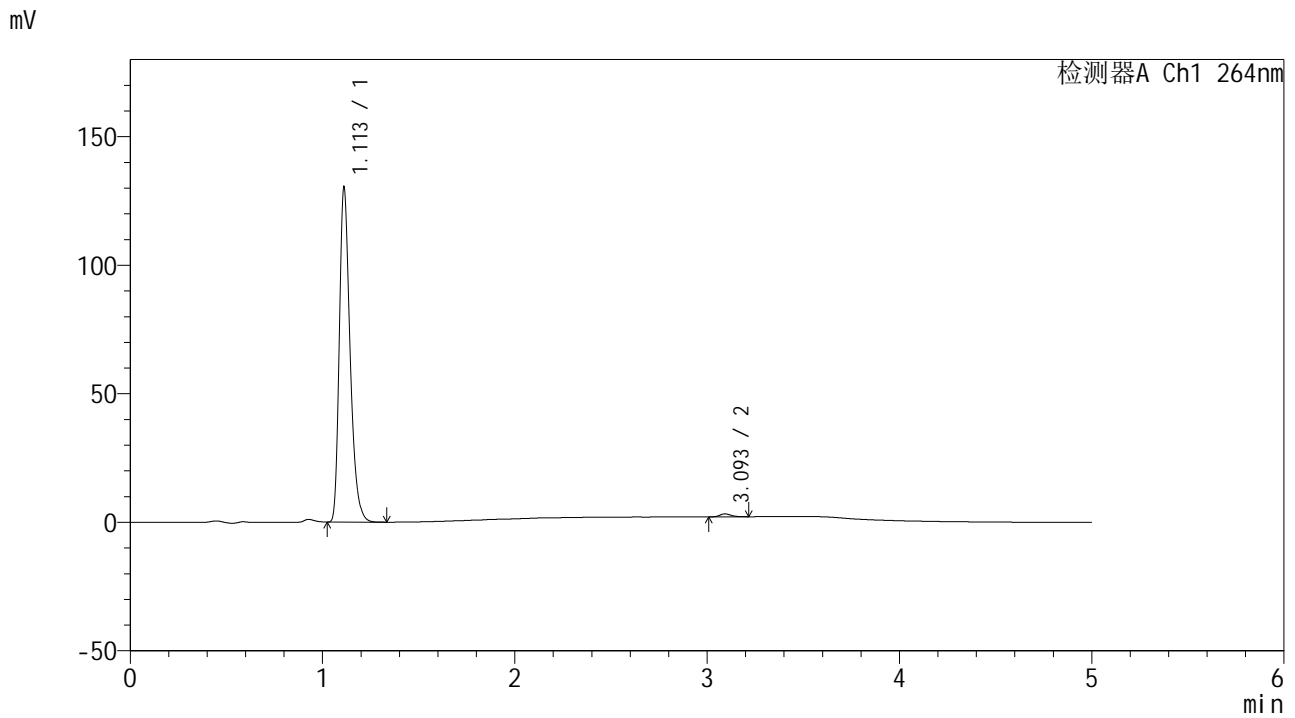
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.111	511152	130769	99.138	1936	1.319	--
2	3.084	4446	1128	0.862	14608	1.221	19.427
总计		515598	131897	100.000			

图82 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-2024082321批-pH6.8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\CXM-3382 - 10-26/10-1681-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-22  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 17:38:35                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:18:16              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.113	506896	130043	99.089	1939	1.319	--
2	3.093	4662	1141	0.911	13855	1.243	19.212
总计		511559	131184	100.000			

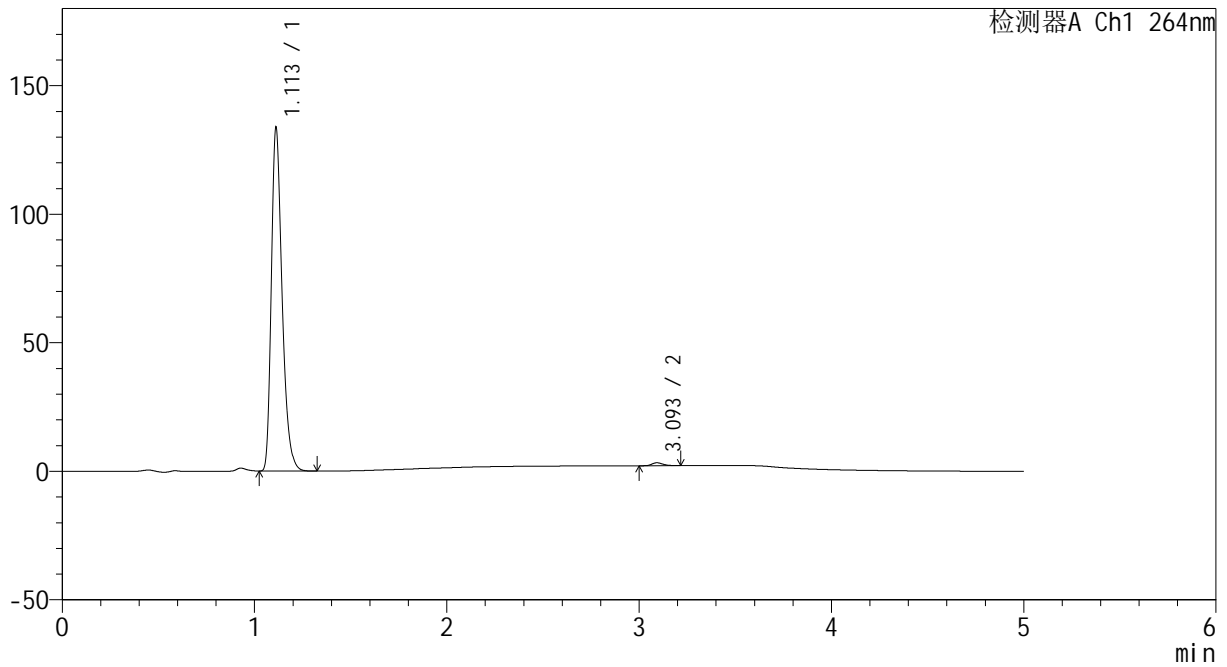
图83 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1682-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-31  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 17:44:00                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:18:18              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	520113	133433	99.124	1938	1.319	--
2	3.093	4595	1139	0.876	14368	1.265	19.383
总计		524708	134572	100.000			

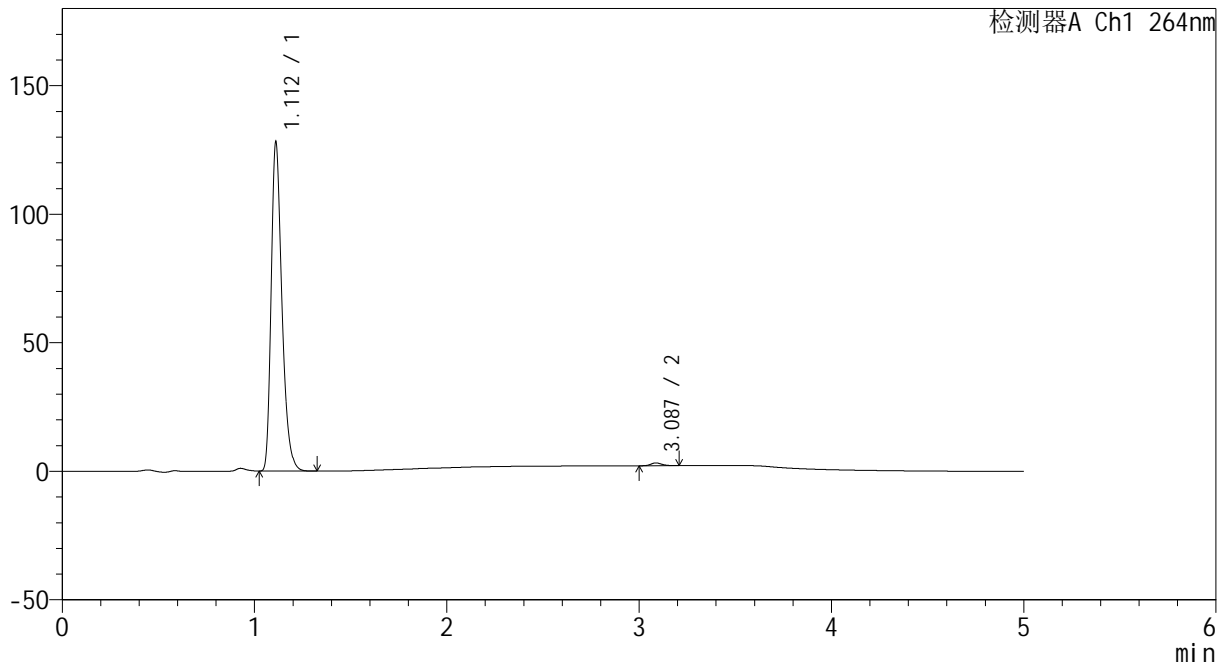
图84 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1683-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-40  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 17:49:26                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:18:21              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	498244	127581	99.135	1936	1.320	--
2	3.087	4347	1089	0.865	13978	1.204	19.225
总计		502591	128670	100.000			

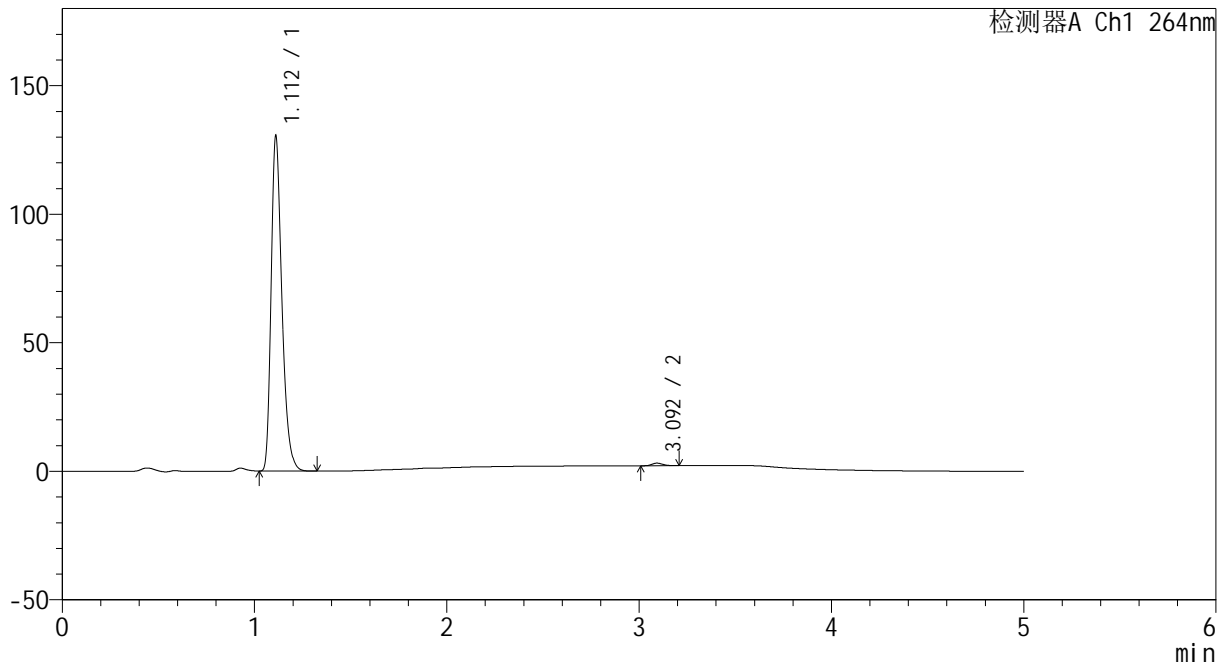
图85 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1684-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-49  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 17:54:51                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:18:23              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	507879	129888	99.216	1933	1.320	--
2	3.092	4015	1011	0.784	14325	1.192	19.375
总计		511894	130899	100.000			

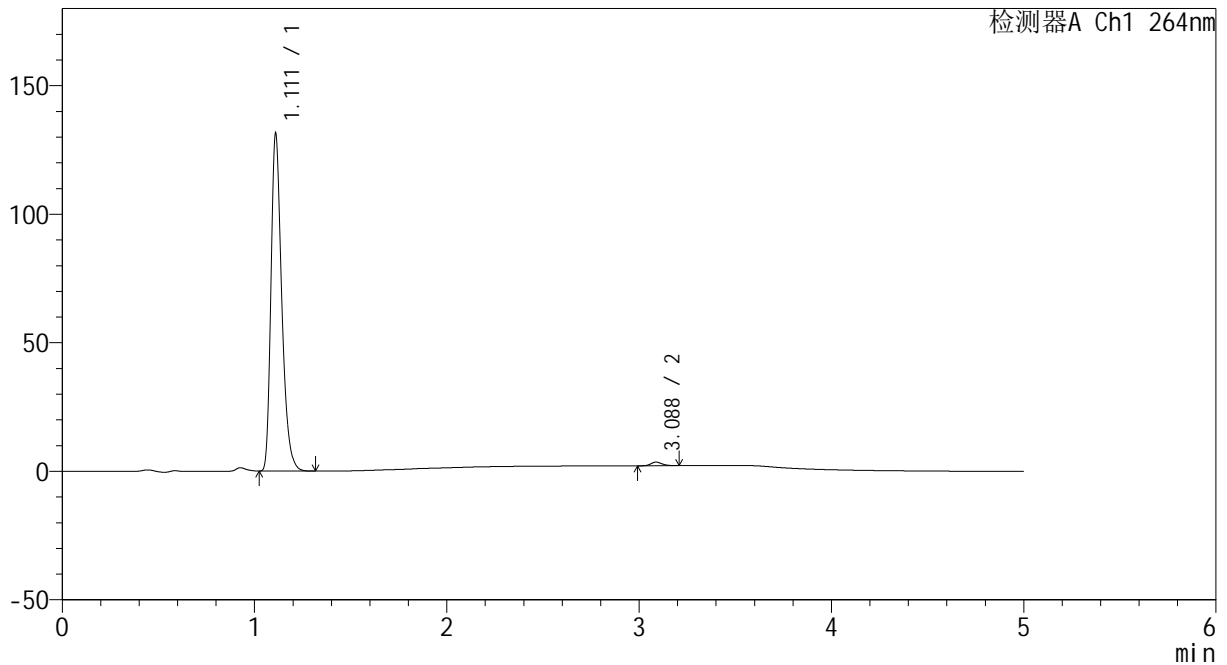
图86 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1685-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-5  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 18:00:16                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:18:26              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.111	510995	130320	98.885	1931	1.321	--
2	3.088	5761	1419	1.115	13757	1.227	19.159
总计		516755	131739	100.000			

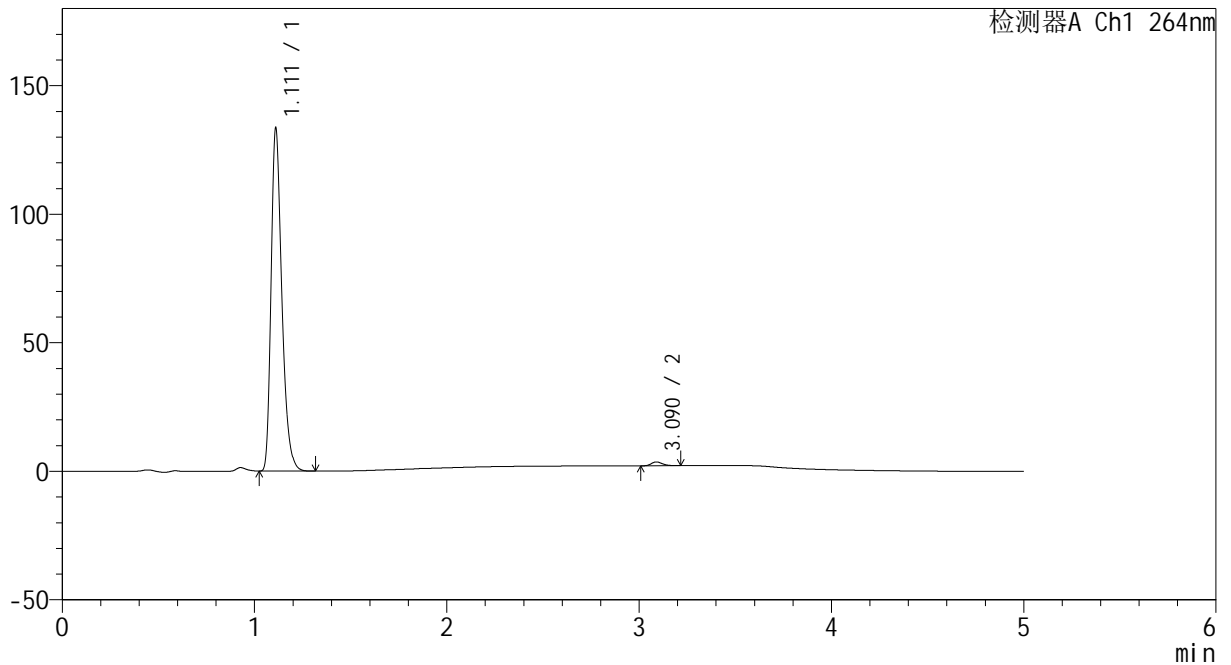
图87 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1686-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-14  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 18:05:41                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:18:28              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.111	518548	132794	98.856	1941	1.321	--
2	3.090	6000	1498	1.144	14010	1.239	19.273
总计		524549	134293	100.000			

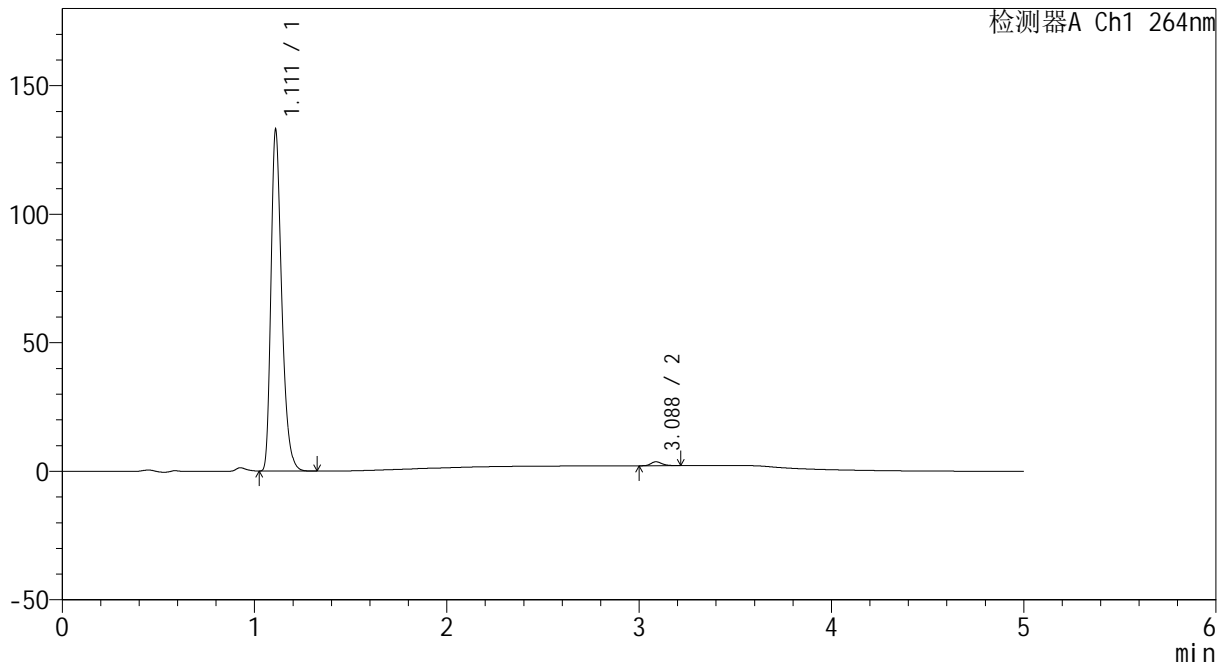
图88 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1687-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-23  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 18:11:06                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:18:31              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.111	517033	131763	98.831	1930	1.323	--
2	3.088	6117	1541	1.169	14204	1.230	19.313
总计		523150	133305	100.000			

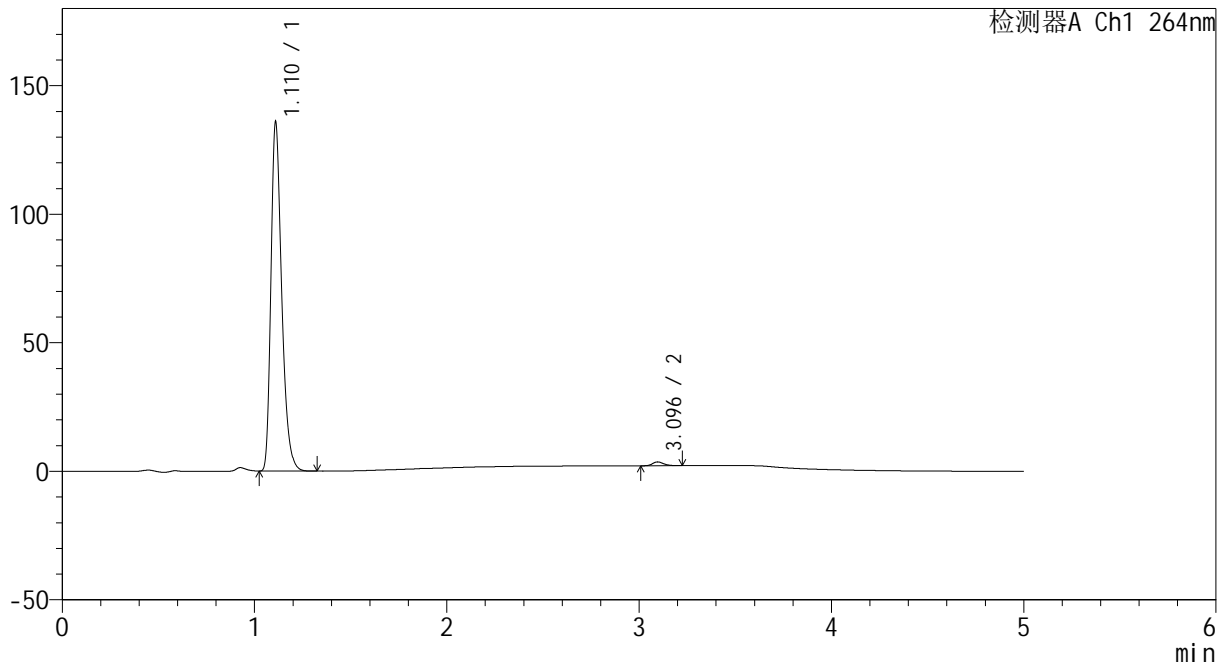
图89 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1688-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-32  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 18:16:31                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:18:33              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	527828	134671	98.873	1933	1.323	--
2	3.096	6018	1495	1.127	14032	1.236	19.318
总计		533845	136166	100.000			

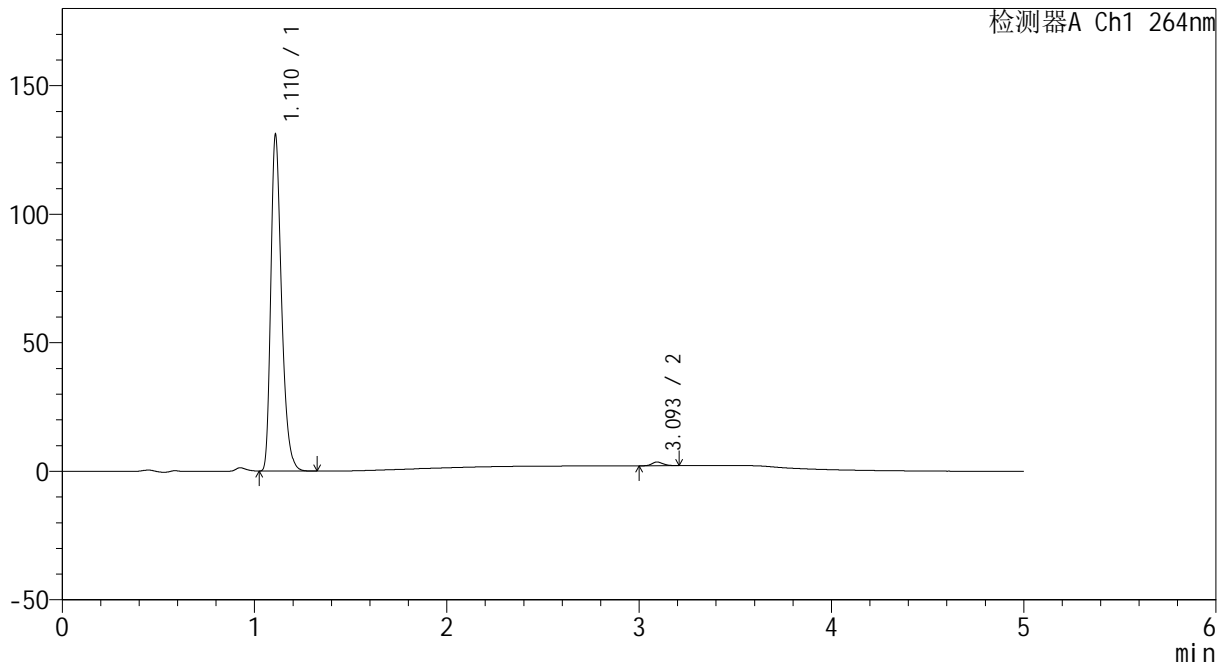
图90 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4  
供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1689-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-41  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 18:21:56                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:18:36              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	509023	129257	98.891	1934	1.325	--
2	3.093	5707	1433	1.109	14221	1.219	19.381
总计		514730	130690	100.000			

图91 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-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5  
供试品溶液-1



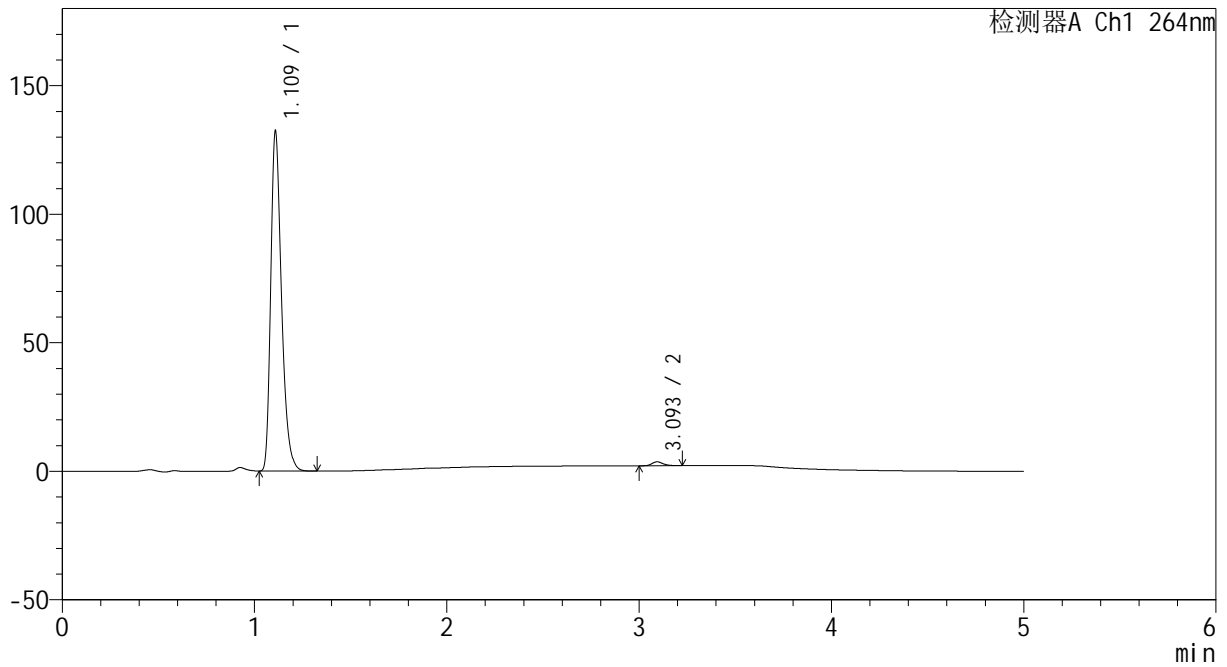
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1690-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-50  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 18:27:21                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:18:39              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.109	514290	130352	98.830	1931	1.328	--
2	3.093	6089	1503	1.170	14119	1.260	19.348
总计		520378	131855	100.000			

图92 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-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1

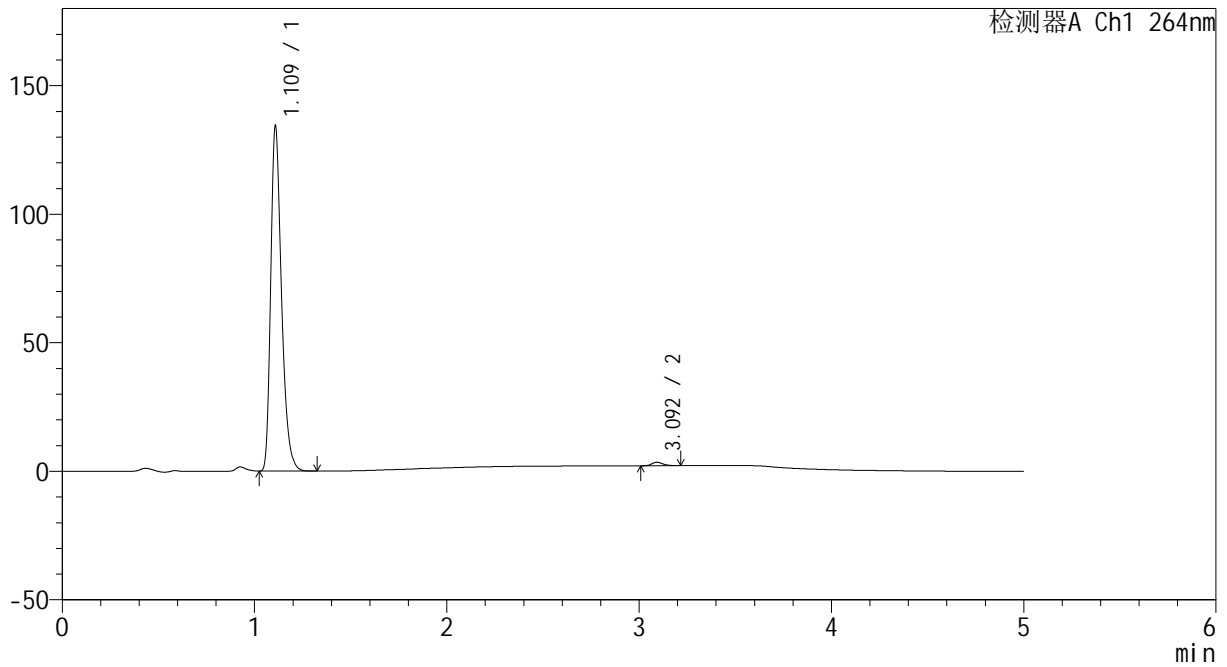
# CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1691-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-6  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 18:32:45                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:18:41              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.109	523241	132374	98.968	1926	1.329	--
2	3.092	5457	1353	1.032	14117	1.254	19.324
总计		528698	133727	100.000			

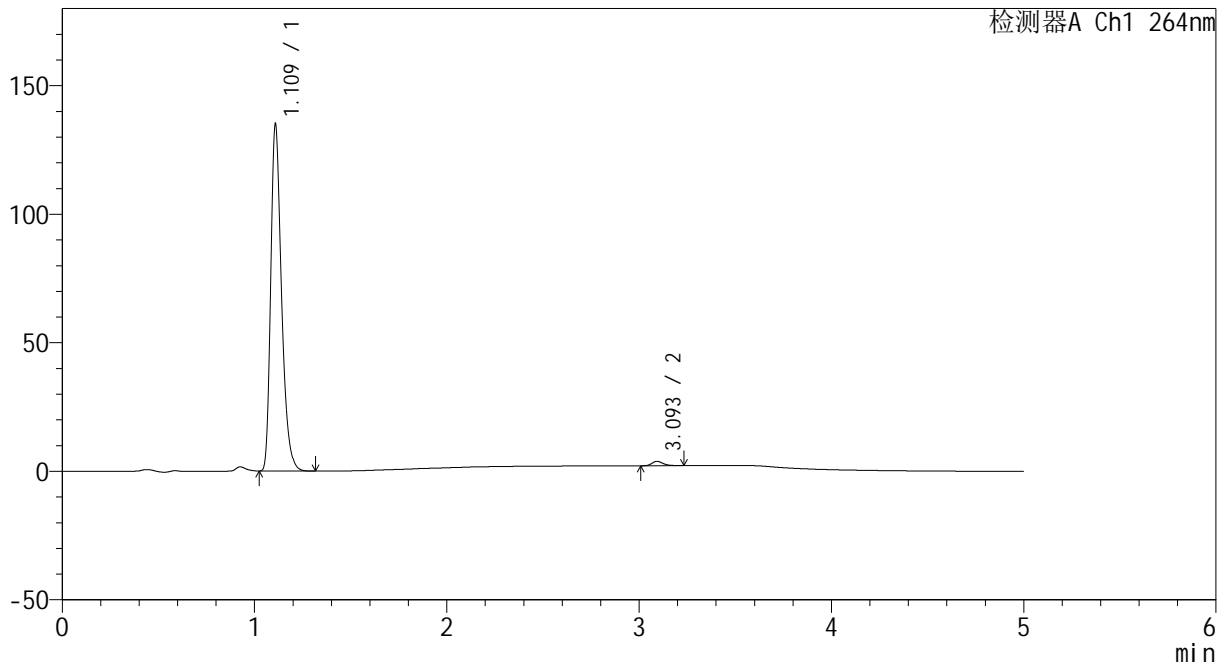
图93 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1692-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-15  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 18:38:10                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:18:44              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.109	525425	133029	98.705	1928	1.328	--
2	3.093	6895	1698	1.295	14037	1.274	19.309
总计		532320	134727	100.000			

图94 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-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1

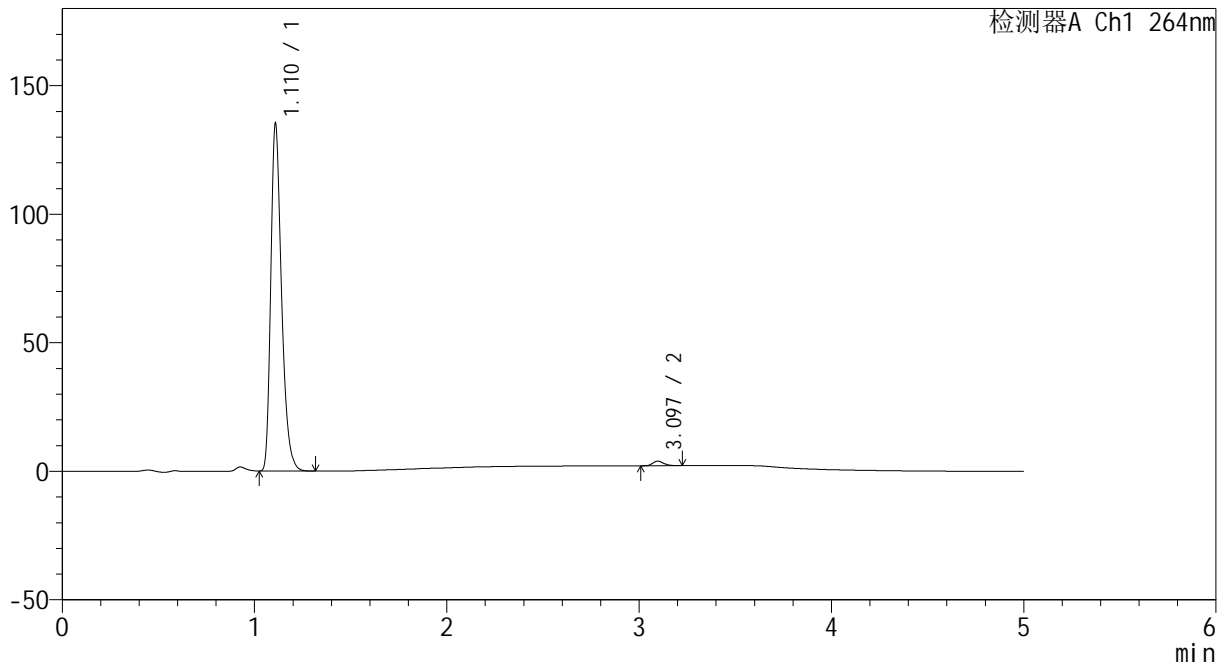
# CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1693-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-24  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 18:43:34                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:18:46              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	525759	133480	98.660	1933	1.326	--
2	3.097	7142	1808	1.340	14470	1.222	19.491
总计		532902	135288	100.000			

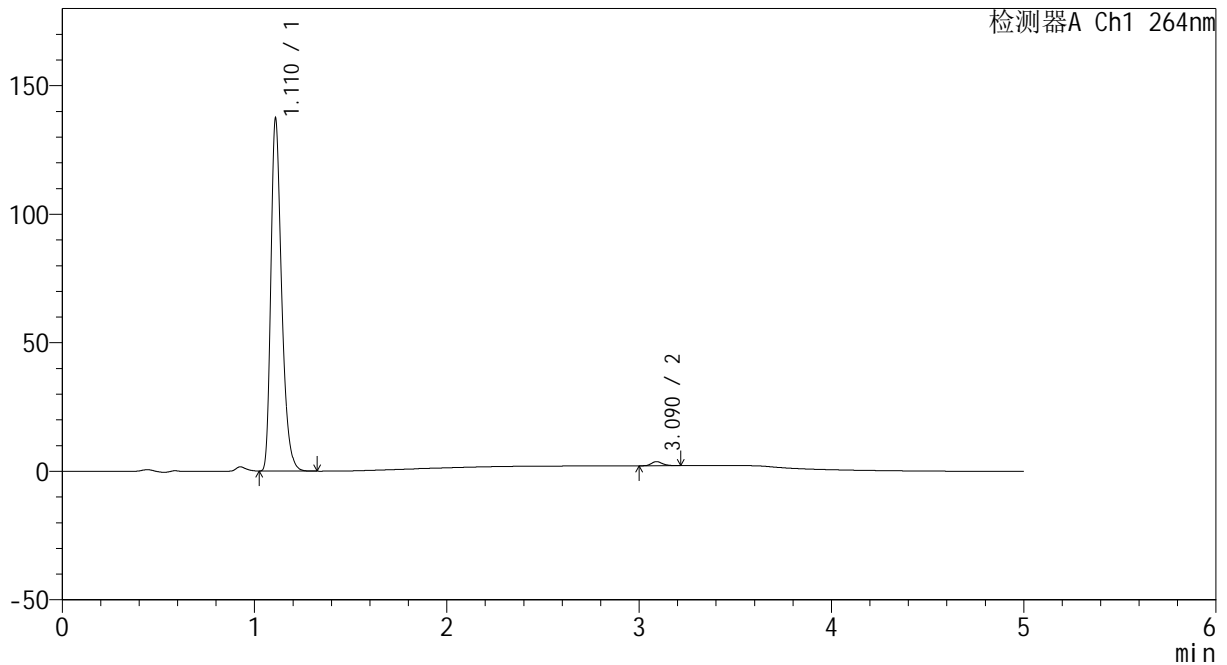
图95 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082321批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3  
供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1694-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-33  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 18:48:59                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:18:49              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	533807	135723	98.804	1930	1.325	--
2	3.090	6464	1616	1.196	14378	1.225	19.399
总计		540271	137340	100.000			

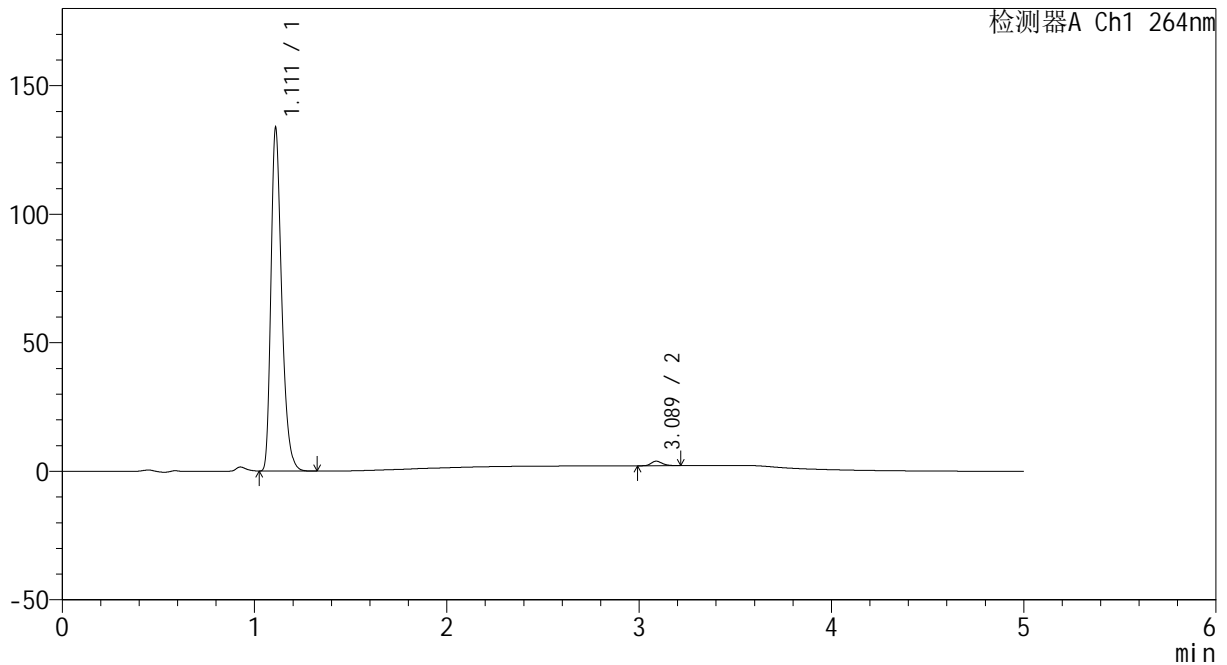
图96 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1695-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-42  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 18:54:24                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:18:51              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.111	519360	132433	98.658	1934	1.323	--
2	3.089	7062	1762	1.342	14052	1.234	19.279
总计		526422	134195	100.000			

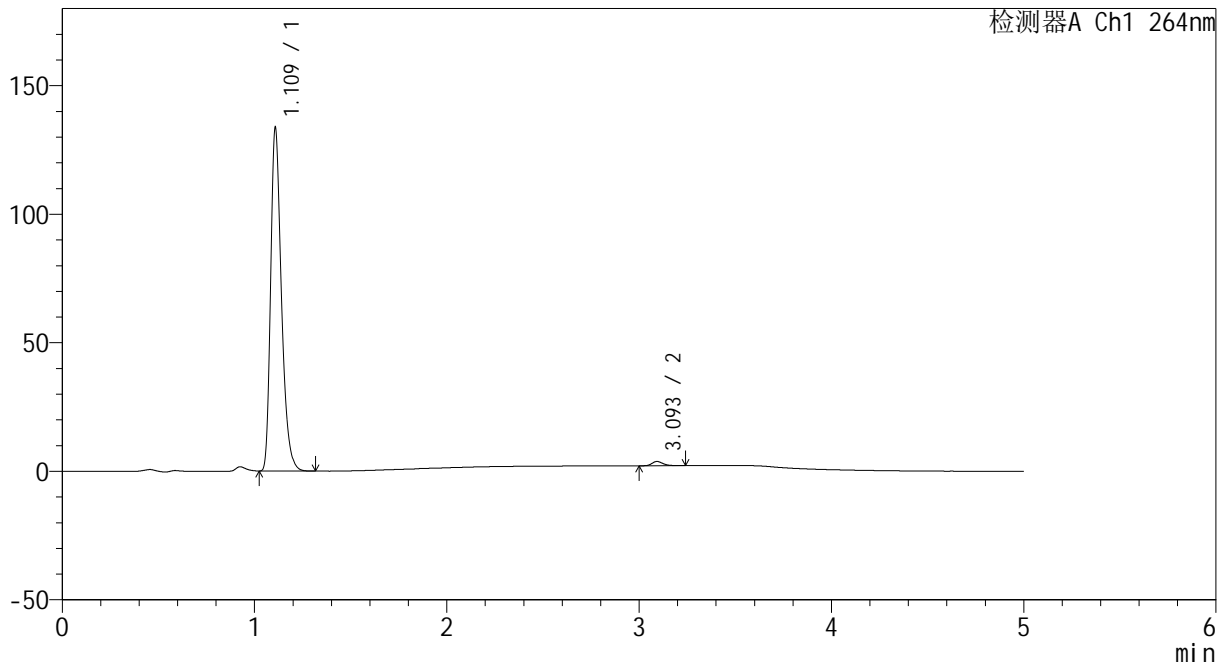
图97 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1696-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-51  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 18:59:48                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:18:54              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.109	520011	131945	98.704	1926	1.328	--
2	3.093	6829	1659	1.296	14025	1.307	19.307
总计		526840	133604	100.000			

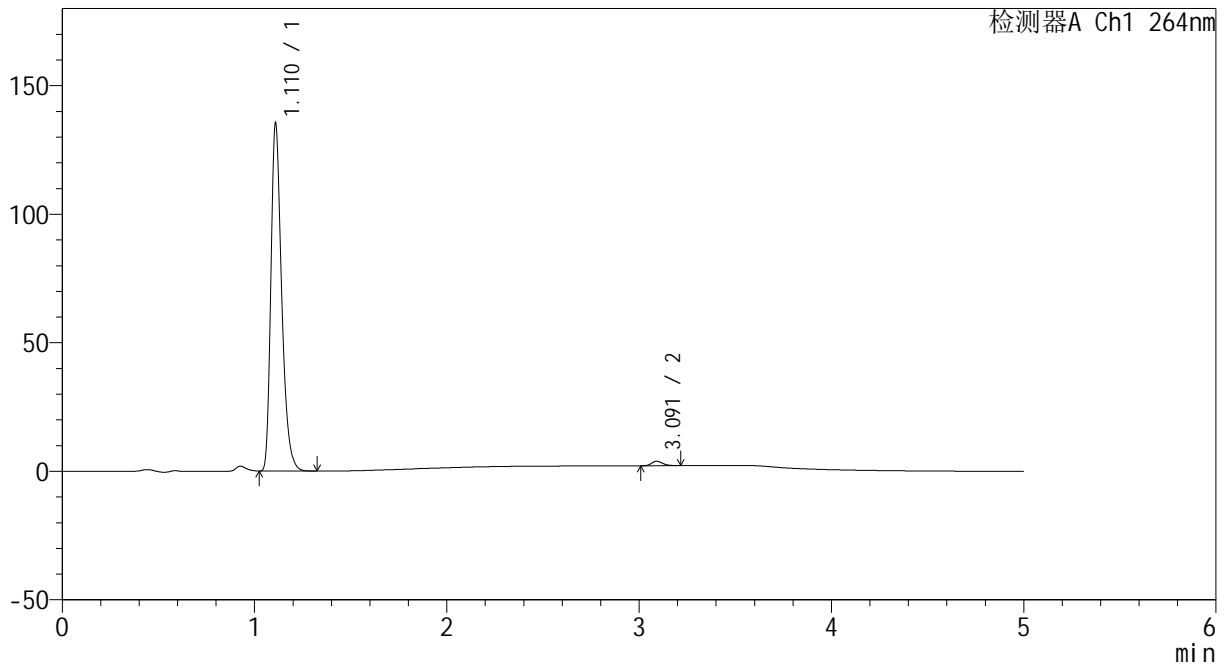
图98 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1697-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-7  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 19:05:12                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:18:56              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	526546	134022	98.700	1934	1.325	--
2	3.091	6936	1733	1.300	13959	1.243	19.266
总计		533482	135755	100.000			

图99 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-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1



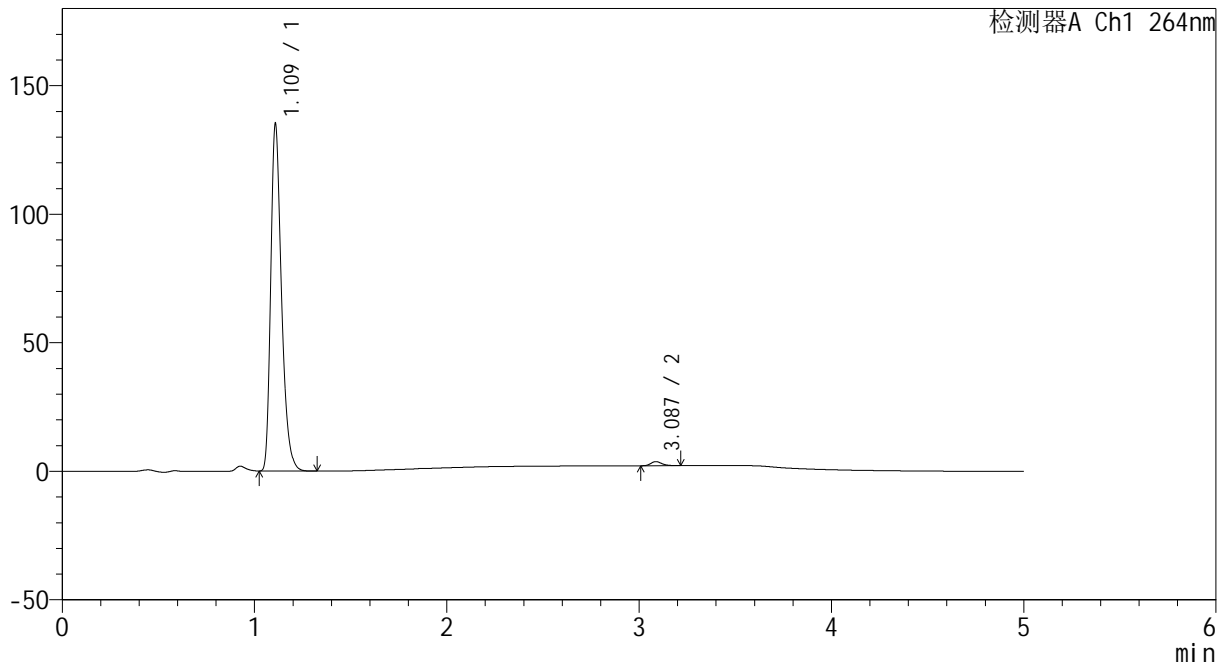
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C      波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1698-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-16  
 进样体积 : 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 19:10:37      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:18:59      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.109	525012	133084	98.813	1935	1.329	--
2	3.087	6308	1594	1.187	14271	1.238	19.369
总计		531320	134679	100.000			

图100 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-2024082321批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1



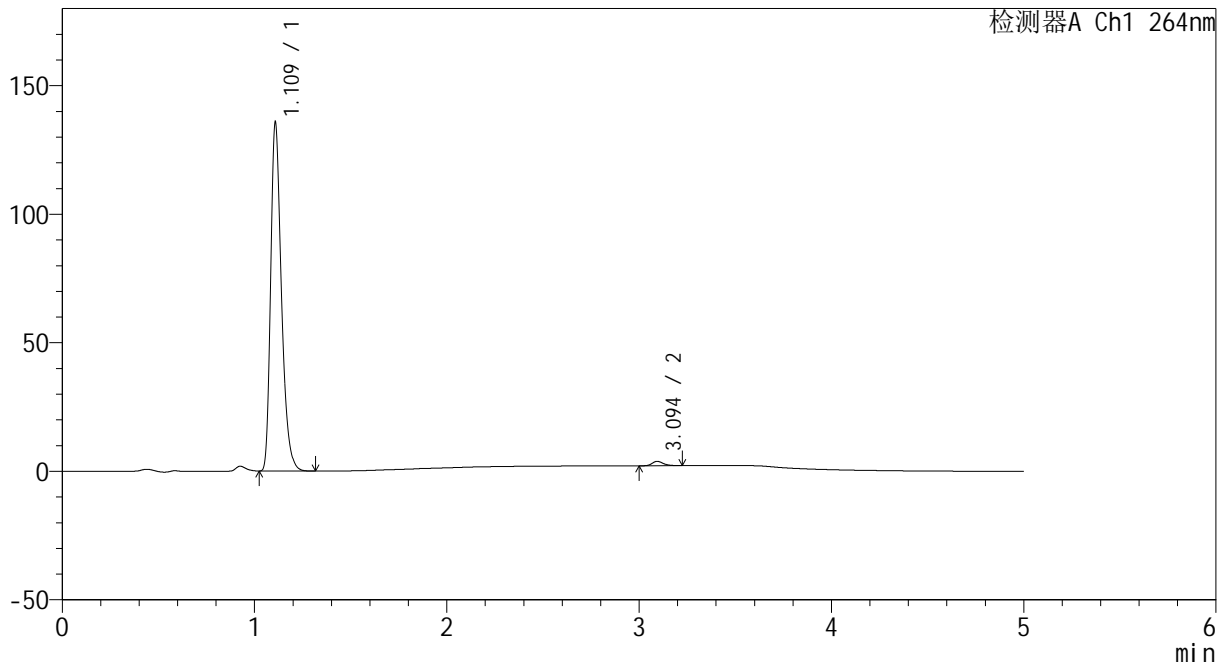
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1699-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-25  
 进样体积 : 20  $\mu$ l    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 19:16:02                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:19:01              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.109	527582	133863	98.697	1929	1.328	--
2	3.094	6966	1716	1.303	14175	1.292	19.374
总计		534548	135580	100.000			

图101 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-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1

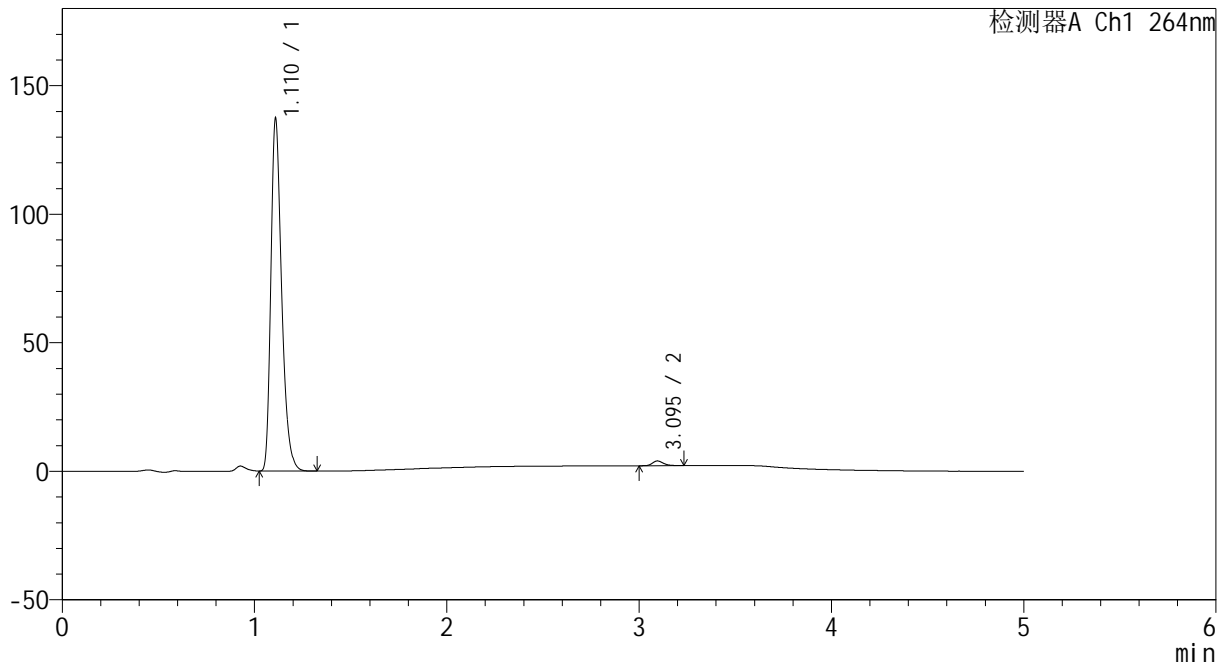
# CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1700-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-34  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 19:21:27                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:19:04              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	534032	135748	98.611	1930	1.325	--
2	3.095	7520	1866	1.389	14199	1.265	19.369
总计		541552	137613	100.000			

图102 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-2024082321批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4  
供试品溶液-1



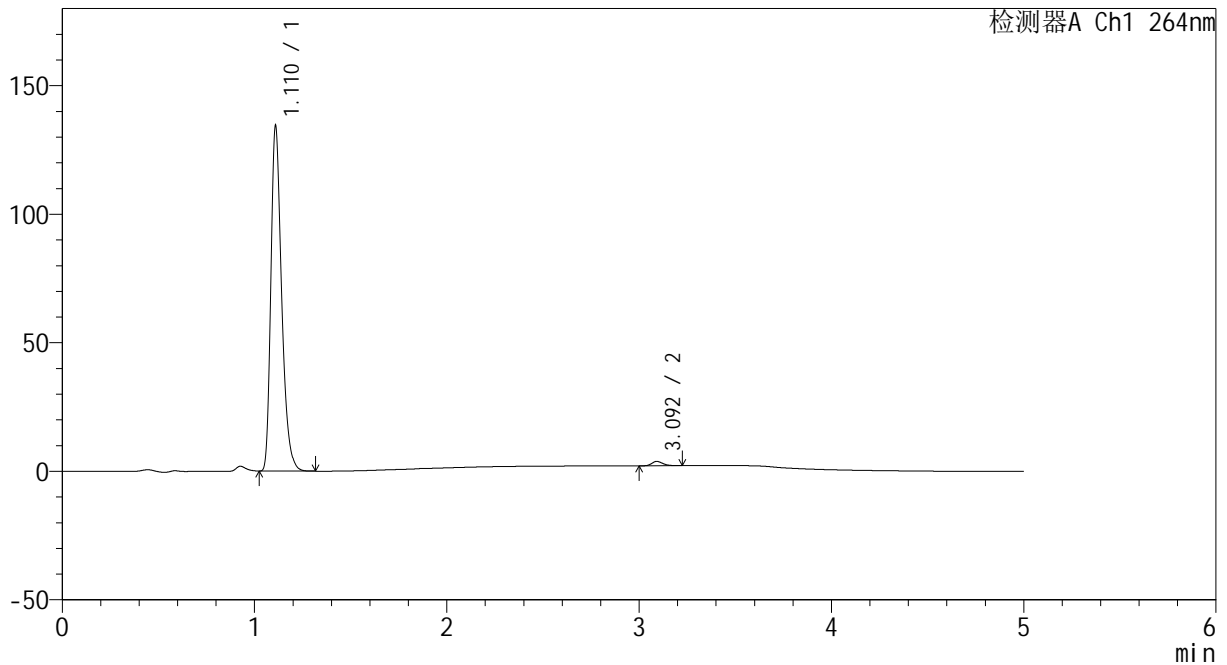
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1701-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-43  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 19:26:52                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:19:06              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	522086	132917	98.695	1937	1.325	--
2	3.092	6902	1693	1.305	13950	1.254	19.279
总计		528988	134610	100.000			

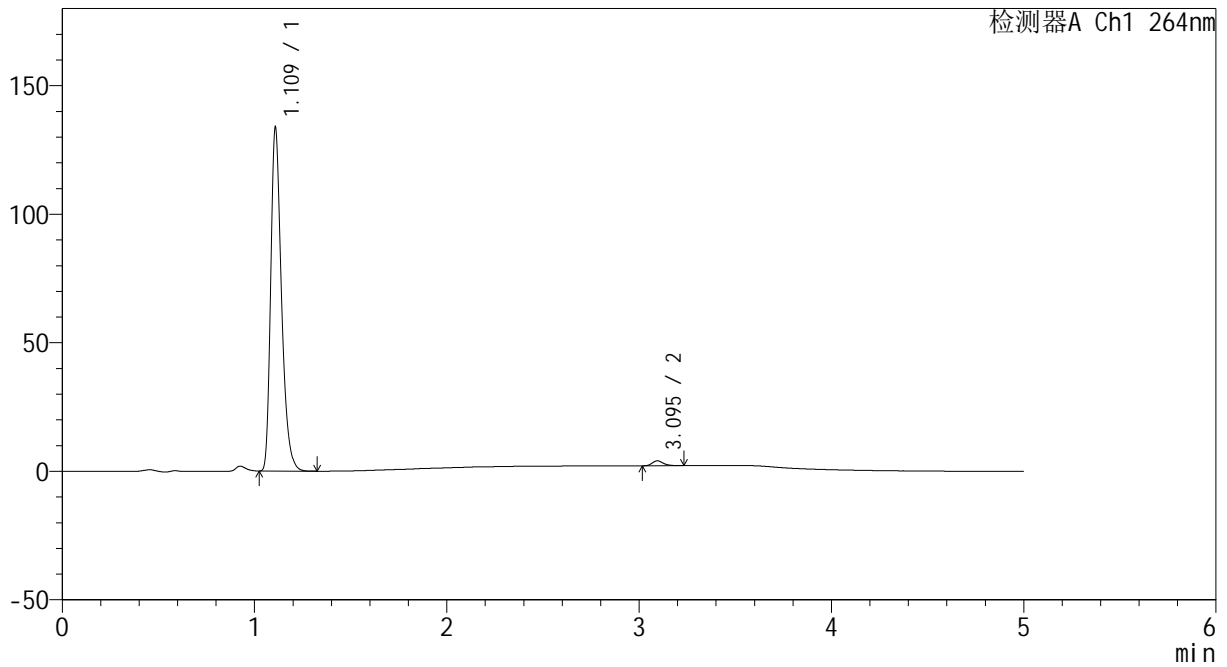
图103 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1702-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-52  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 19:32:17                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:19:09              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.109	519931	131721	98.546	1931	1.329	--
2	3.095	7673	1905	1.454	14184	1.252	19.381
总计		527603	133626	100.000			

图104 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-2024082321批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6  
供试品溶液-1



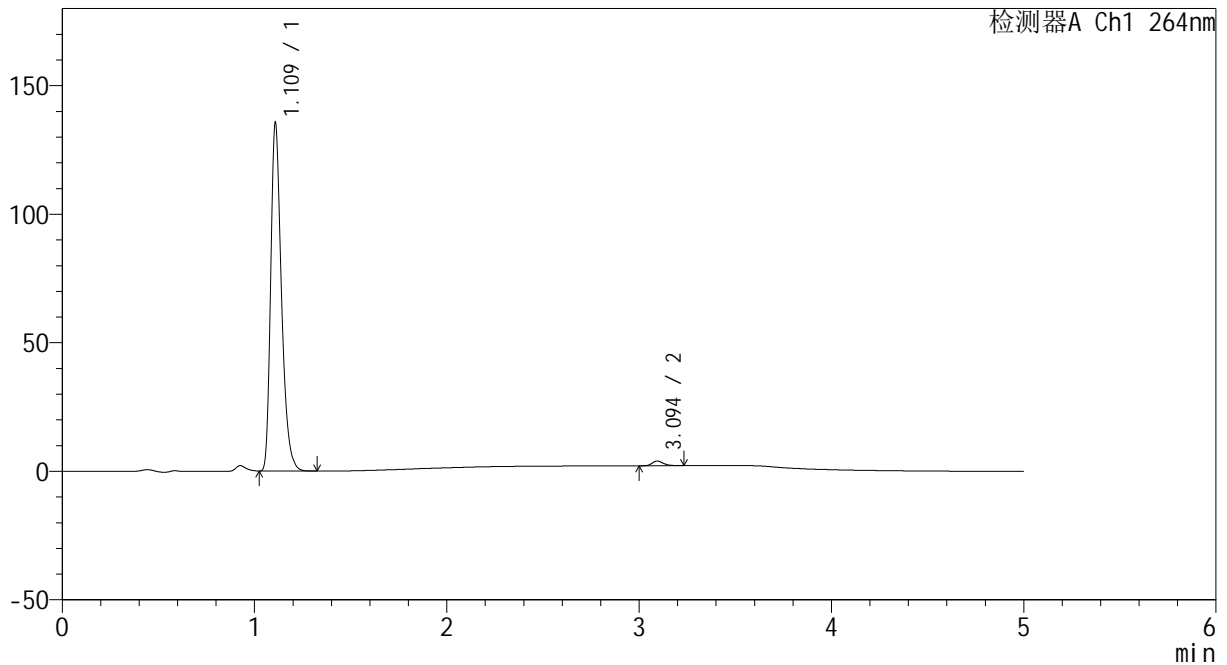
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1703-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p1-JX.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-8  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 19:37:42                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:19:11              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.109	526749	133615	98.607	1930	1.328	--
2	3.094	7443	1838	1.393	14064	1.258	19.337
总计		534191	135453	100.000			

图105 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-2024082321批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



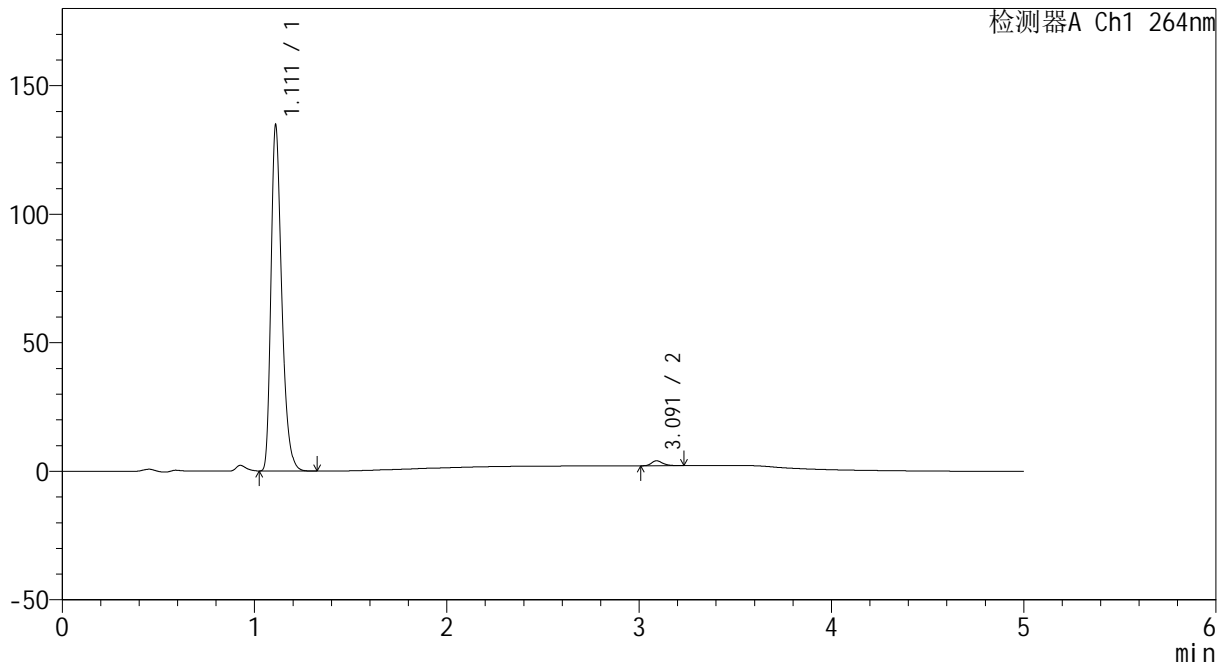
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1704-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p2-JX.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-17  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 19:43:07                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:19:14              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.111	523827	133597	98.524	1931	1.324	--
2	3.091	7847	1934	1.476	14042	1.288	19.278
总计		531674	135531	100.000			

图106 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-2024082321批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



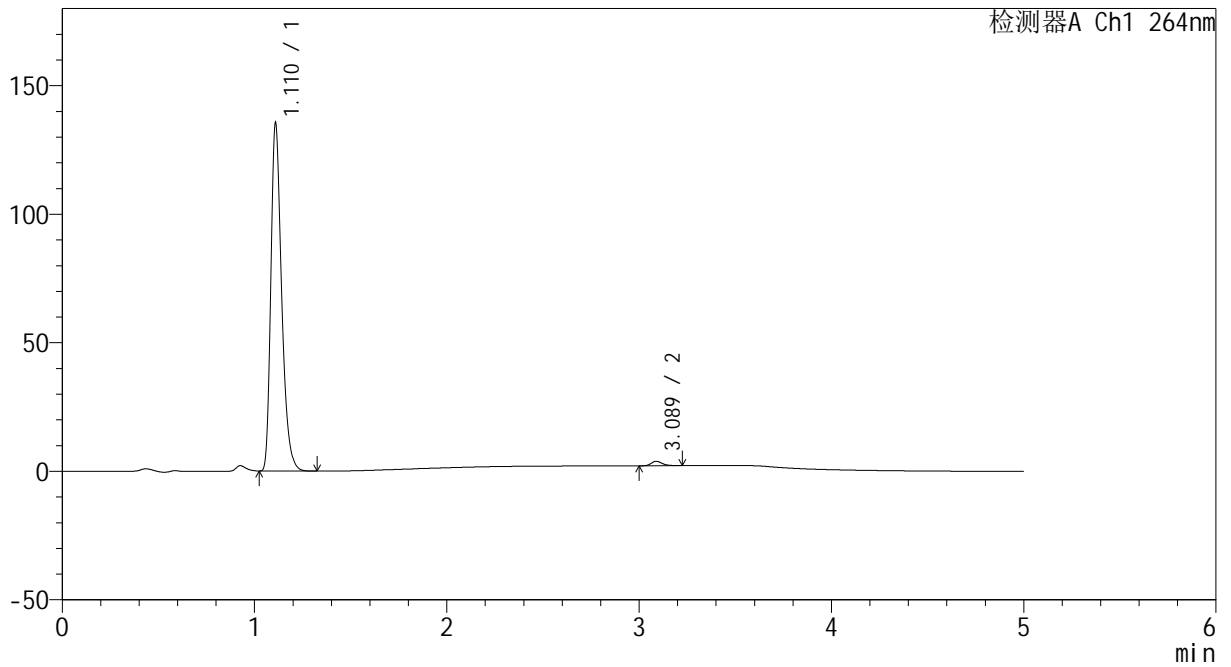
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1705-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p3-JX.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-26  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 19:48:32                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:19:17              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	526597	133996	98.705	1934	1.325	--
2	3.089	6911	1727	1.295	14198	1.242	19.341
总计		533508	135723	100.000			

图107 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-2024082321批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



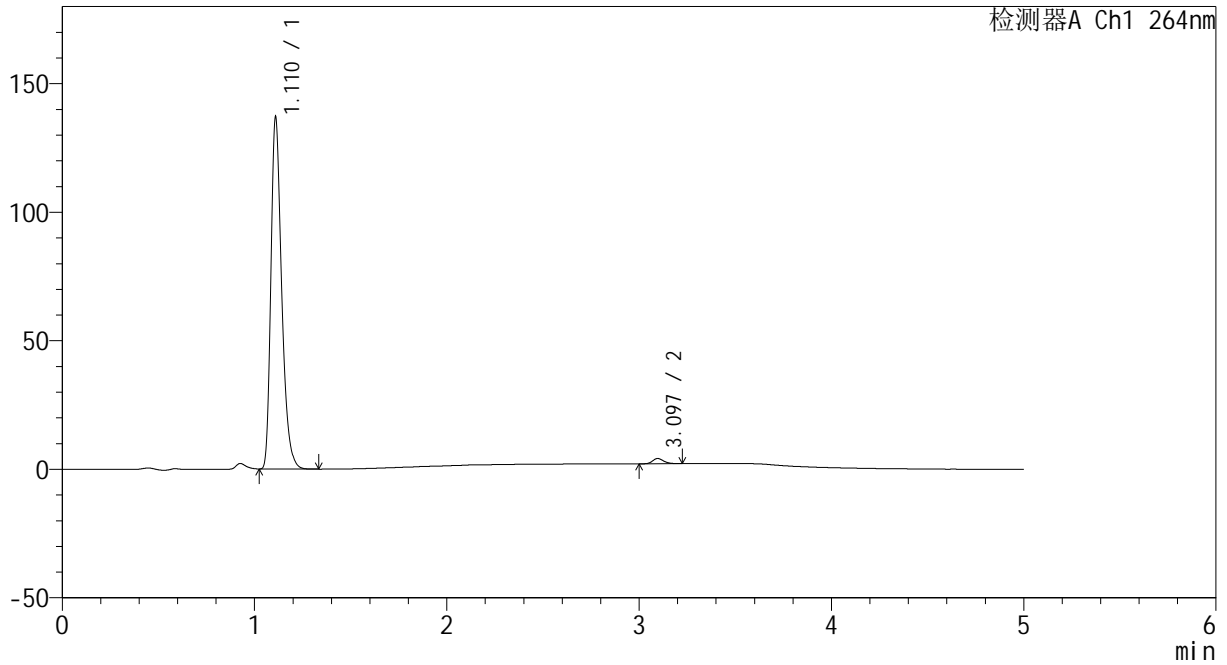
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1706-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p4-JX.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-35  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 19:53:57                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:19:19              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	532696	135607	98.498	1933	1.325	--
2	3.097	8126	2044	1.502	14203	1.216	19.386
总计		540822	137651	100.000			

图108 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-2024082321批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



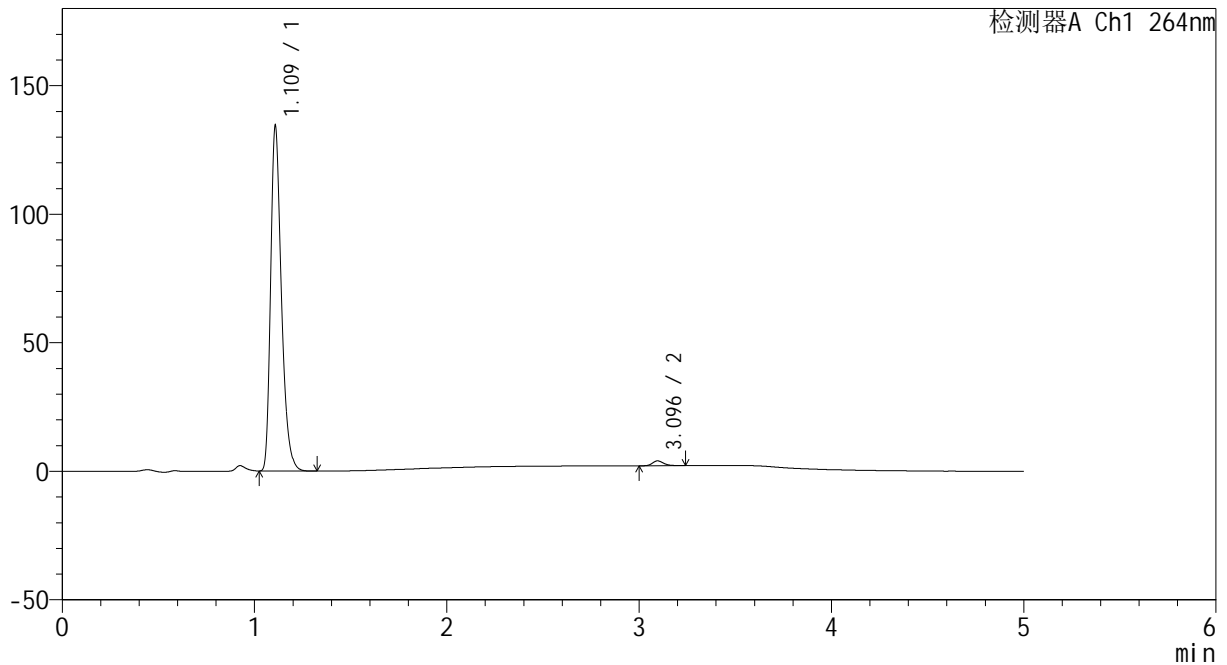
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1707-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p5-JX.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-44  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 19:59:21                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:19:22              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.109	522234	132658	98.542	1927	1.329	--
2	3.096	7727	1897	1.458	14008	1.286	19.327
总计		529960	134555	100.000			

图109 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-2024082321批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



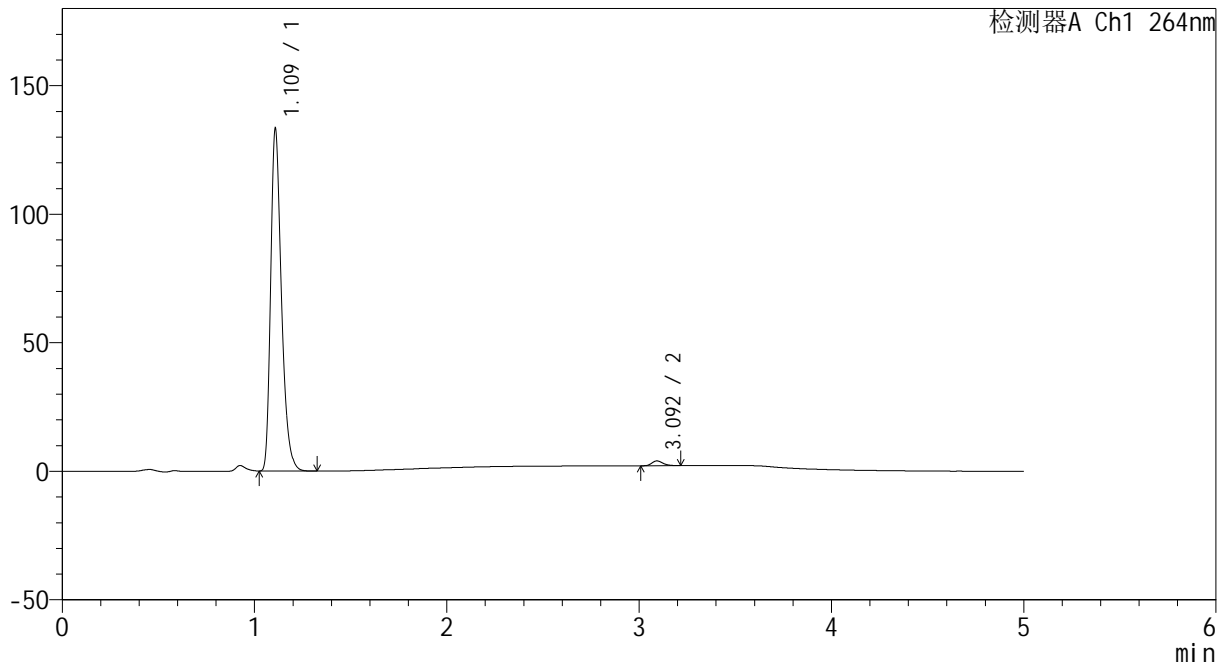
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1708-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p6-JX.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-53  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 20:04:46                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:19:24              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.109	518164	131459	98.549	1929	1.328	--
2	3.092	7628	1865	1.451	13958	1.261	19.286
总计		525792	133324	100.000			

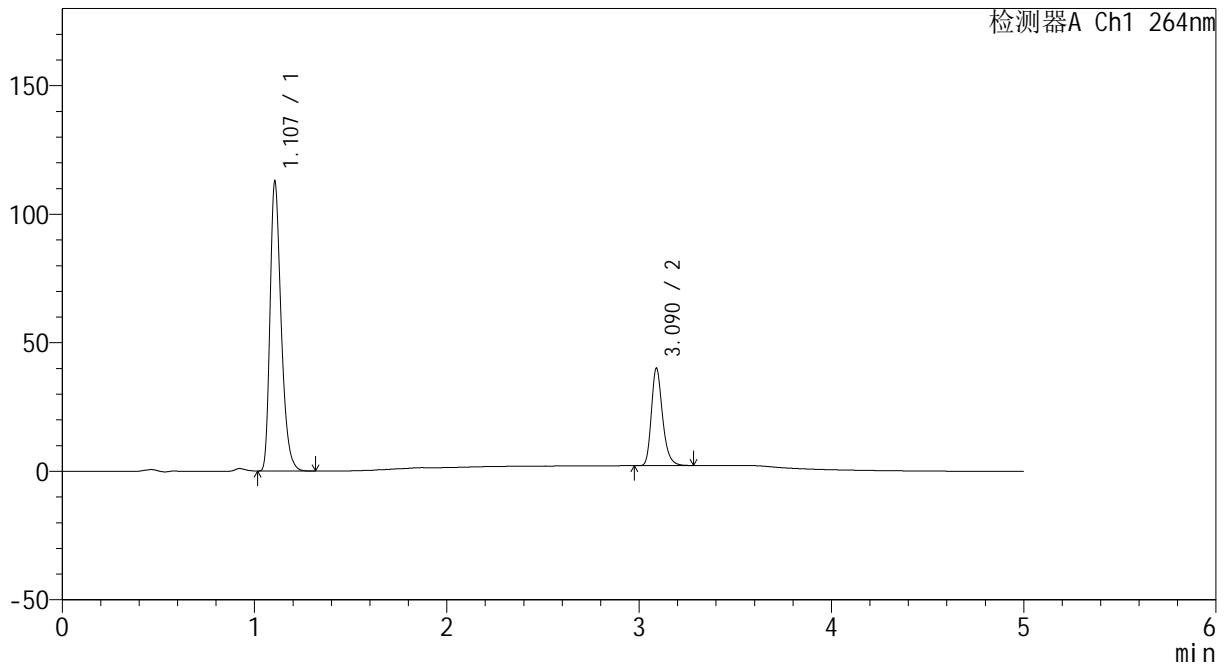
图110 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082321批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1709-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-27  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 20:10:11                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:19:27              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.107	453088	112514	74.790	1790	1.320	--
2	3.090	152727	37860	25.210	14097	1.262	19.007
总计		605815	150375	100.000			

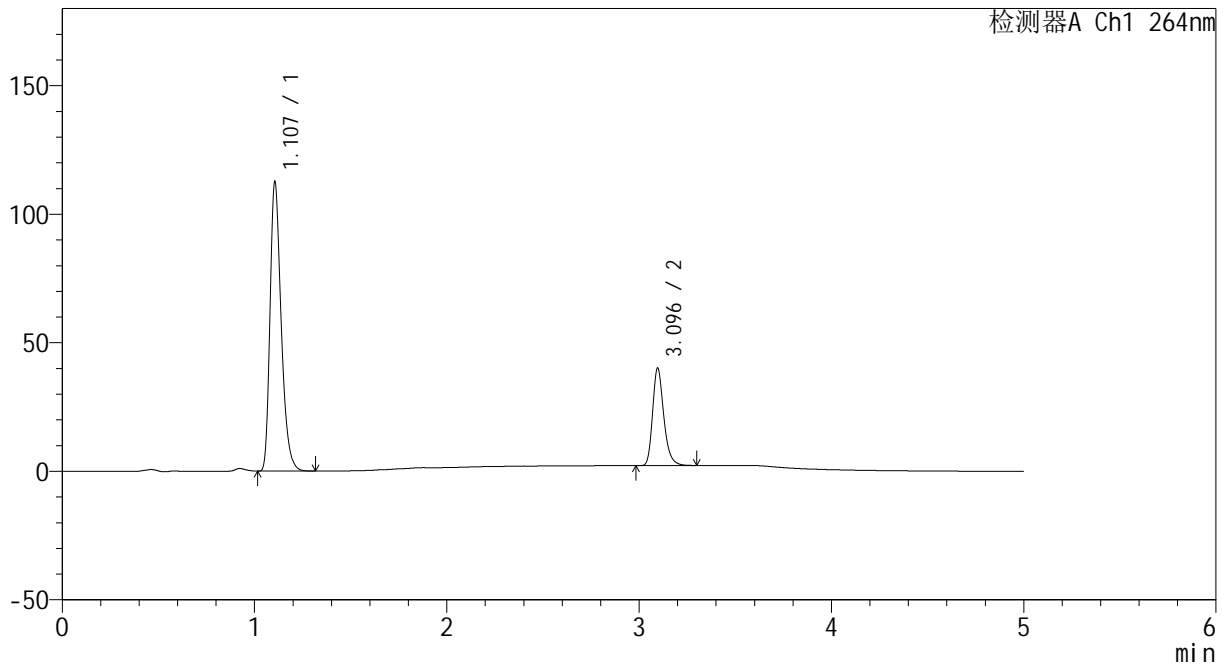
图111 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转  
对照品溶液-2-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1710-2 - zzp-2024082321p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 2-27  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 20:15:36                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:19:30              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.107	453133	112345	74.757	1786	1.319	--
2	3.096	153006	37930	25.243	14133	1.263	19.049
总计		606139	150275	100.000			

图112 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-2024082321批-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-2-2



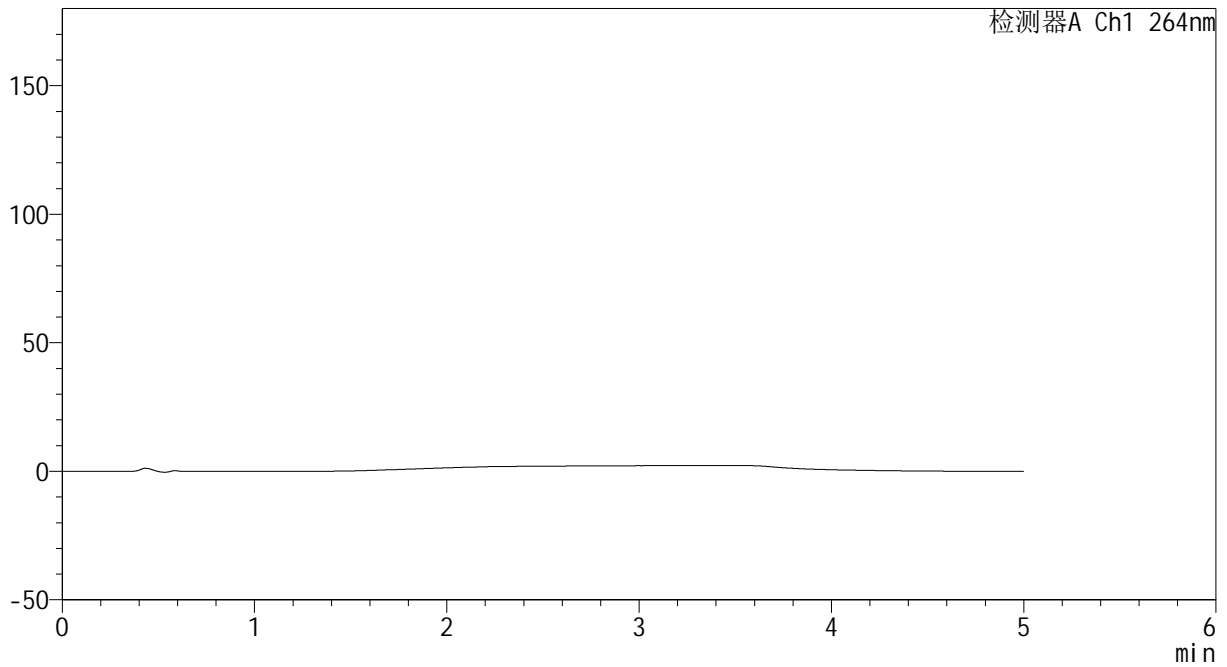
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C      波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1711-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-9  
 进样体积 : 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 20:20:59      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:19:32      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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							

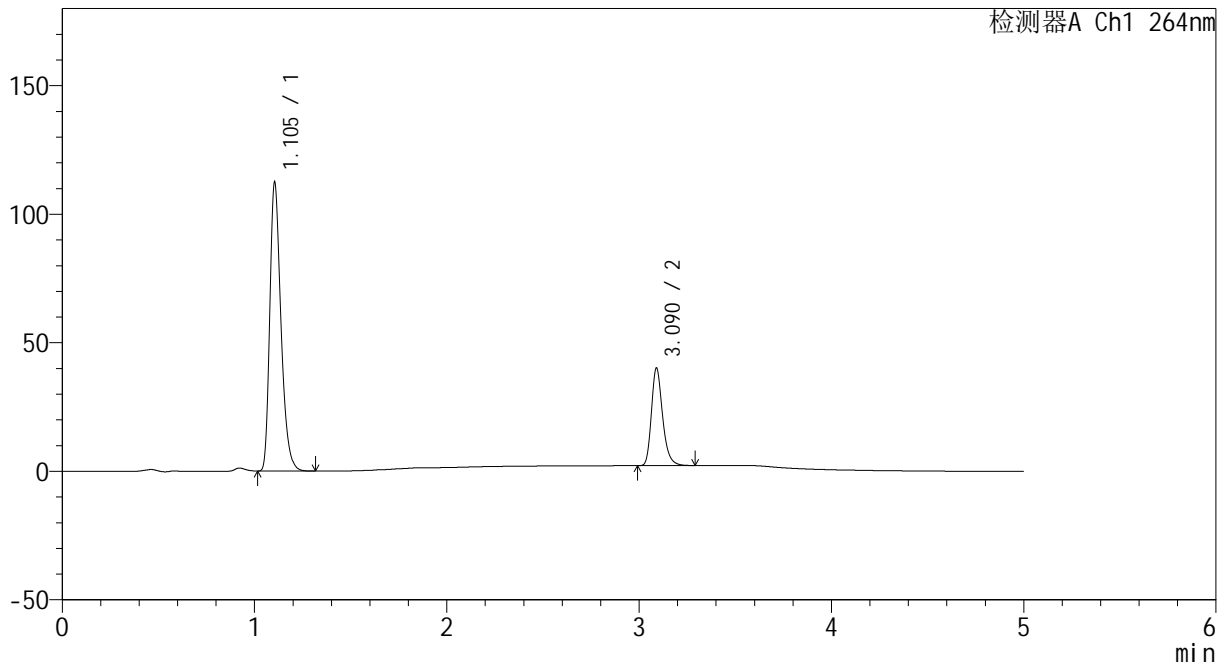
图113 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转  
 溶剂

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1712-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 20:26:23                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:19:35              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.105	452936	112336	74.718	1780	1.318	--
2	3.090	153255	37895	25.282	14081	1.264	18.996
总计		606191	150231	100.000			

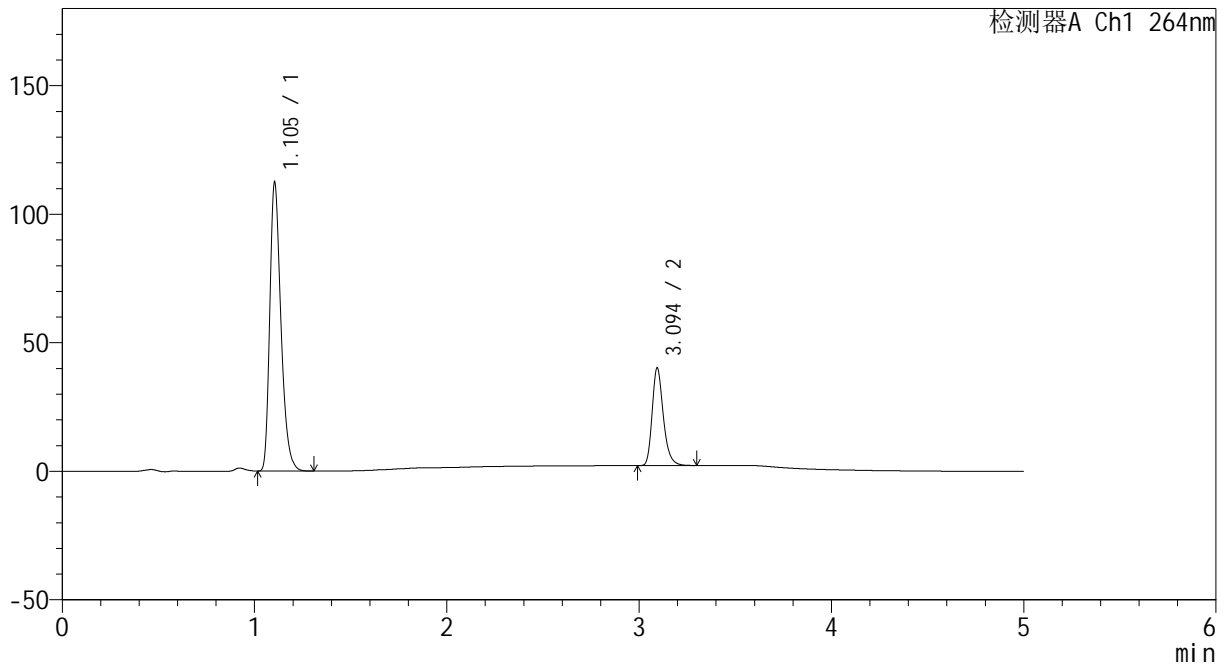
图114 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1713-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 20:31:46                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:19:37              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.105	452698	112330	74.695	1781	1.319	--
2	3.094	153365	37790	25.305	14139	1.265	19.042
总计		606063	150119	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-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-2



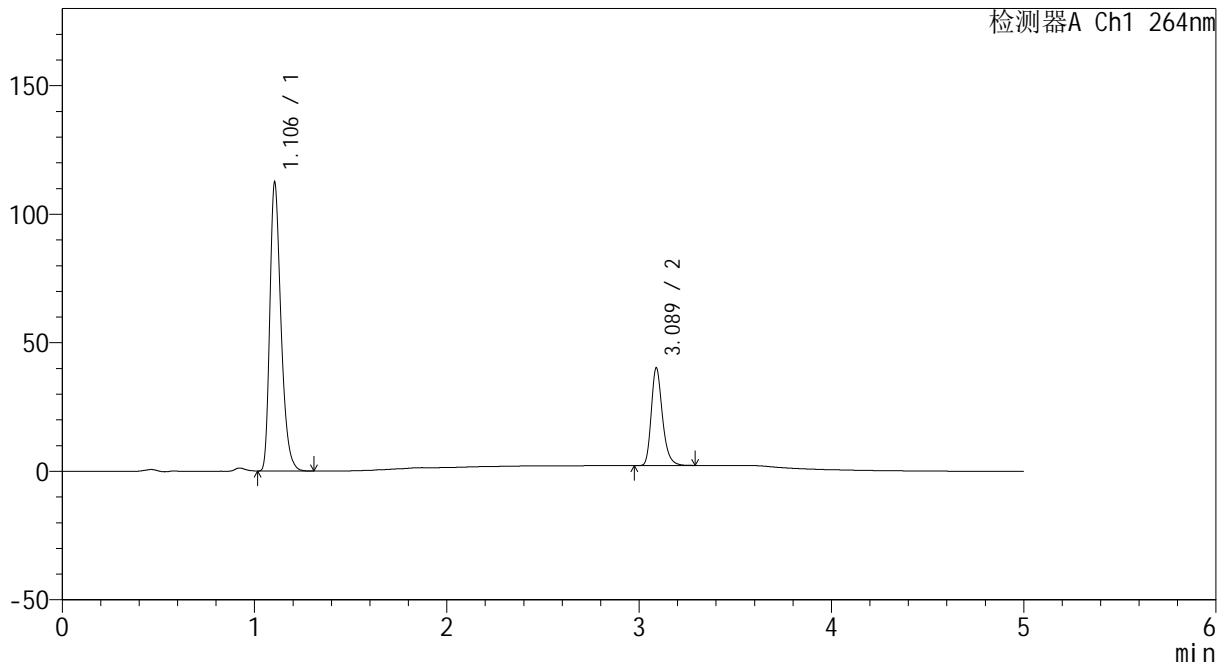
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1714-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 20:37:09                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:19:40              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.106	452807	112302	74.715	1779	1.319	--
2	3.089	153239	37982	25.285	14082	1.263	18.983
总计		606046	150283	100.000			

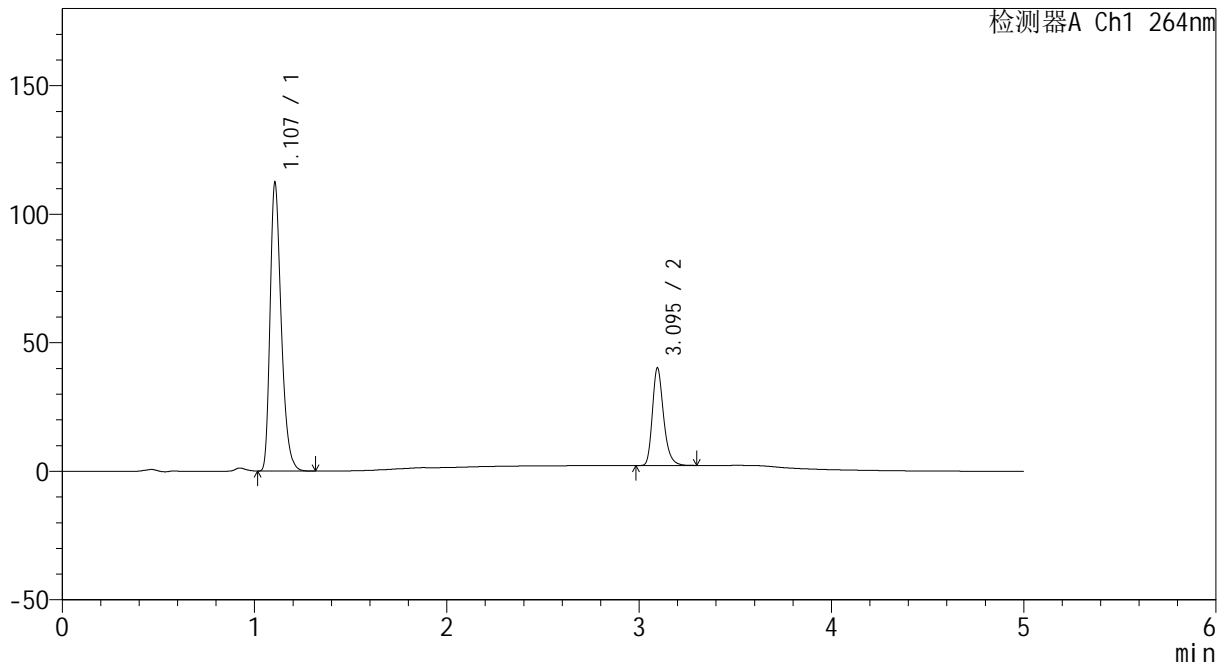
图116 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1715-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 20:42:32                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:19:43              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.107	452698	111994	74.706	1781	1.320	--
2	3.095	153275	37938	25.294	14150	1.264	19.030
总计		605974	149932	100.000			

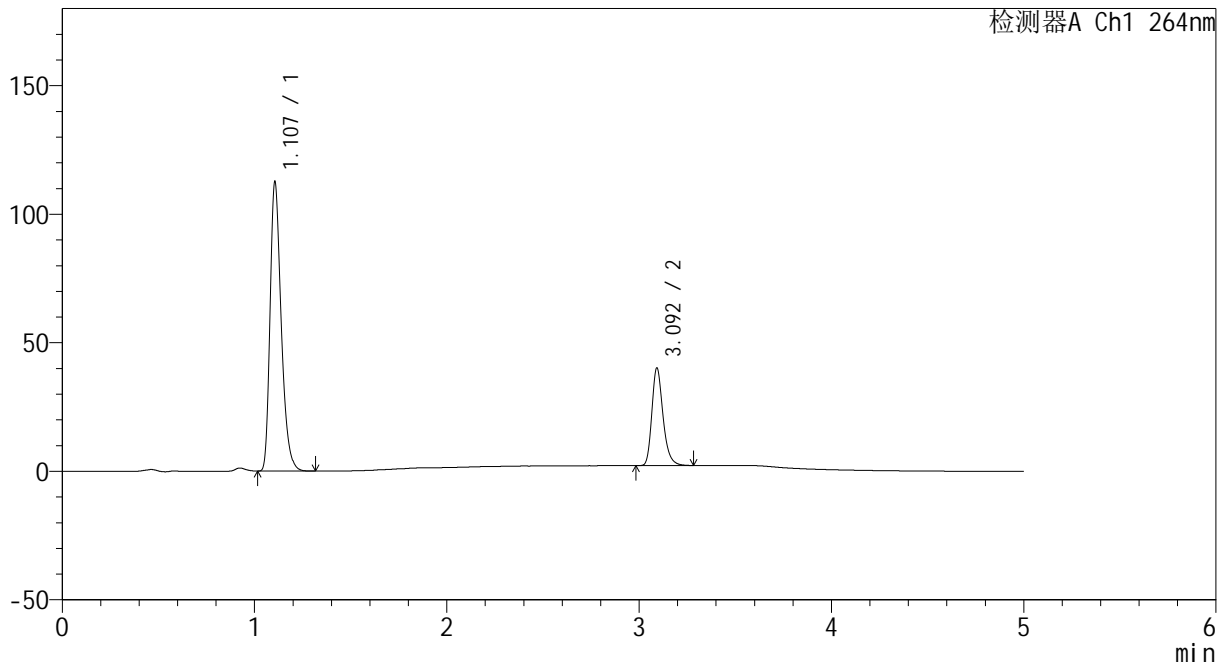
图117 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-4

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1716-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 20:47:55                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:19:45              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.107	452723	112270	74.719	1788	1.319	--
2	3.092	153175	37513	25.281	14128	1.268	19.024
总计		605898	149782	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5



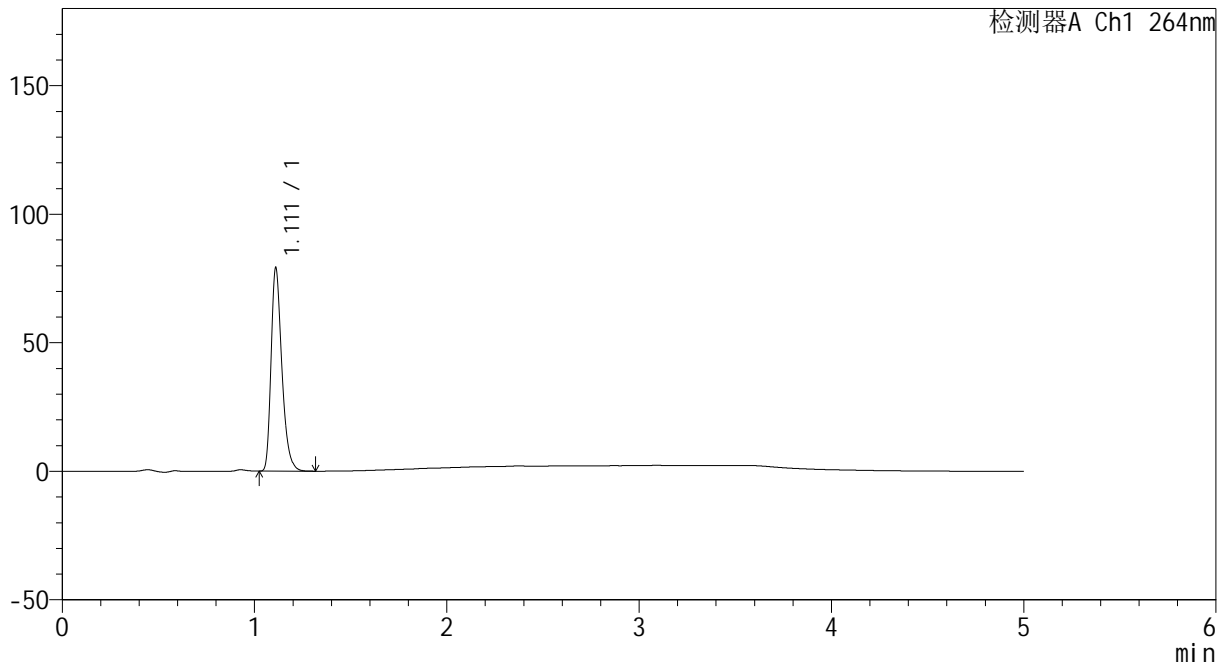
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1717-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-1  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 20:53:19                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:19:48              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.111	308472	78776	100.000	1933	1.324	--
总计		308472	78776	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-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1



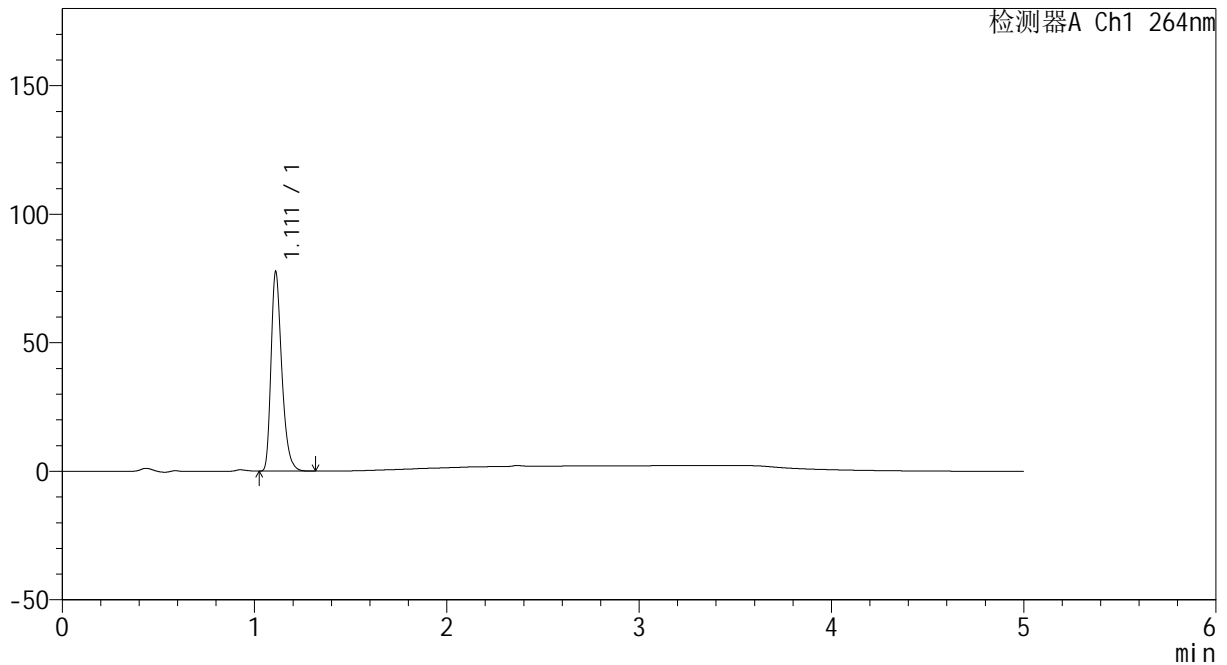
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1718-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-10  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 20:58:42                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:19:50              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.111	302040	77152	100.000	1938	1.323	--
总计		302040	77152	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-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1



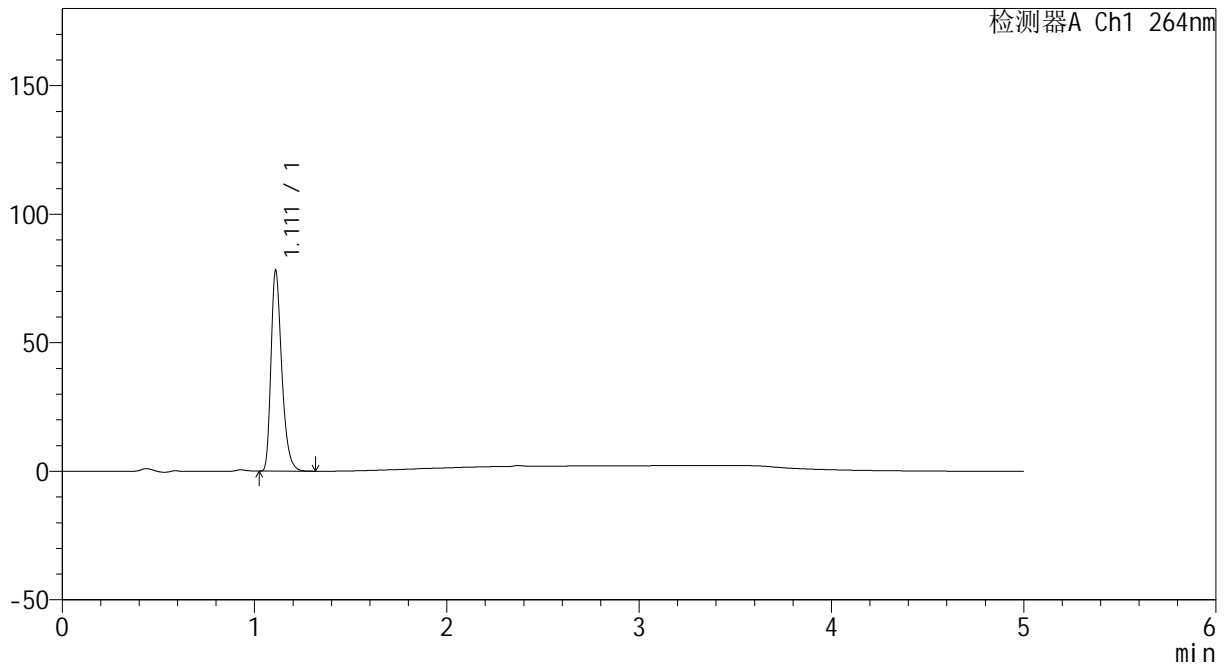
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1719-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-19  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 21:04:05                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:19:53              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.111	304102	77580	100.000	1934	1.324	--
总计		304102	77580	100.000			

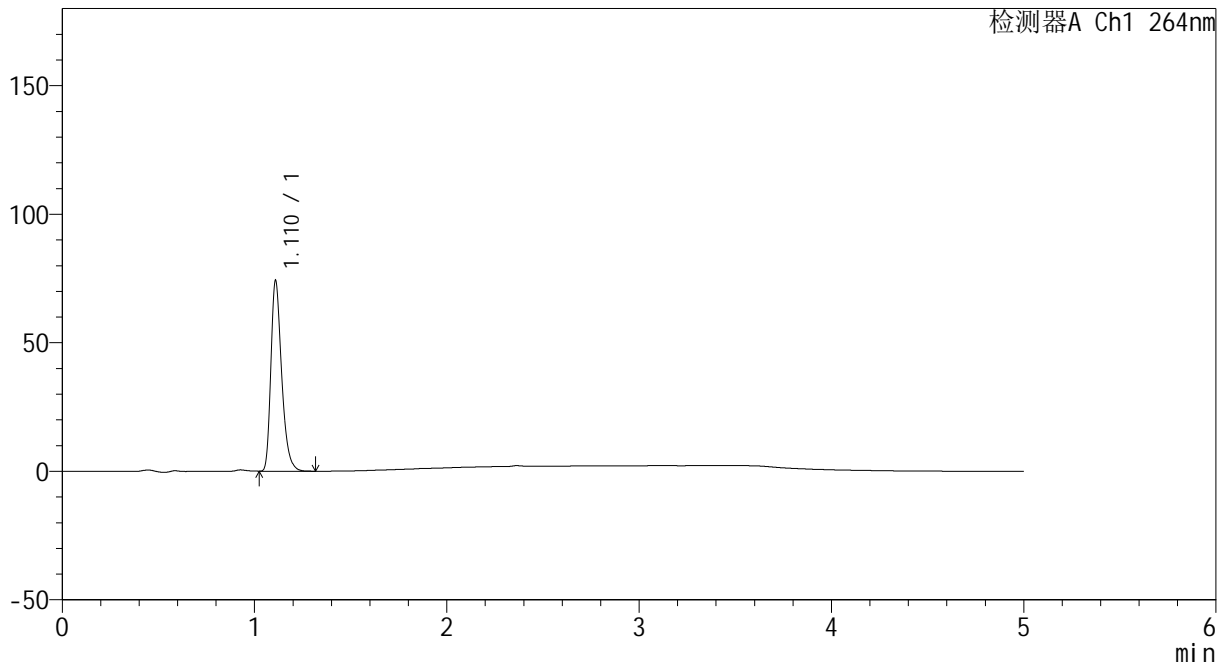
图121 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1720-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-28  
 进样体积 : 20 µl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 21:09:27                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:19:55              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	288617	73451	100.000	1936	1.326	--
总计		288617	73451	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-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4  
供试品溶液-1



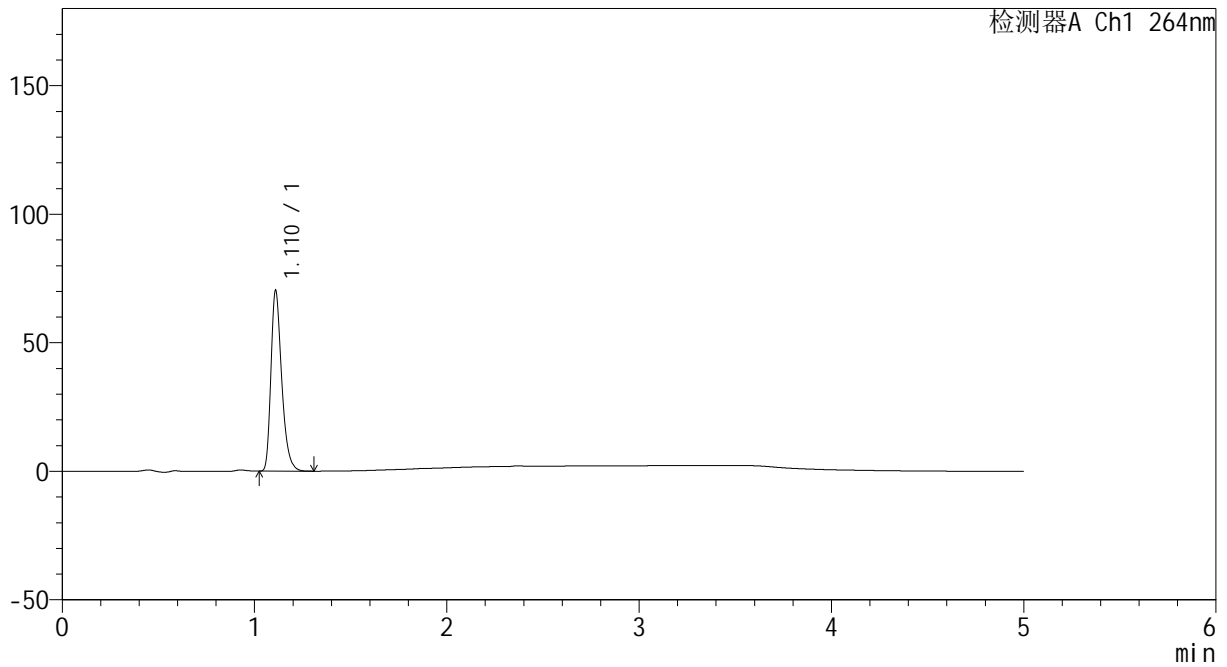
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1721-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-37  
 进样体积 : 20 µl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 21:14:50                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:19:58              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	273327	69712	100.000	1938	1.325	--
总计		273327	69712	100.000			

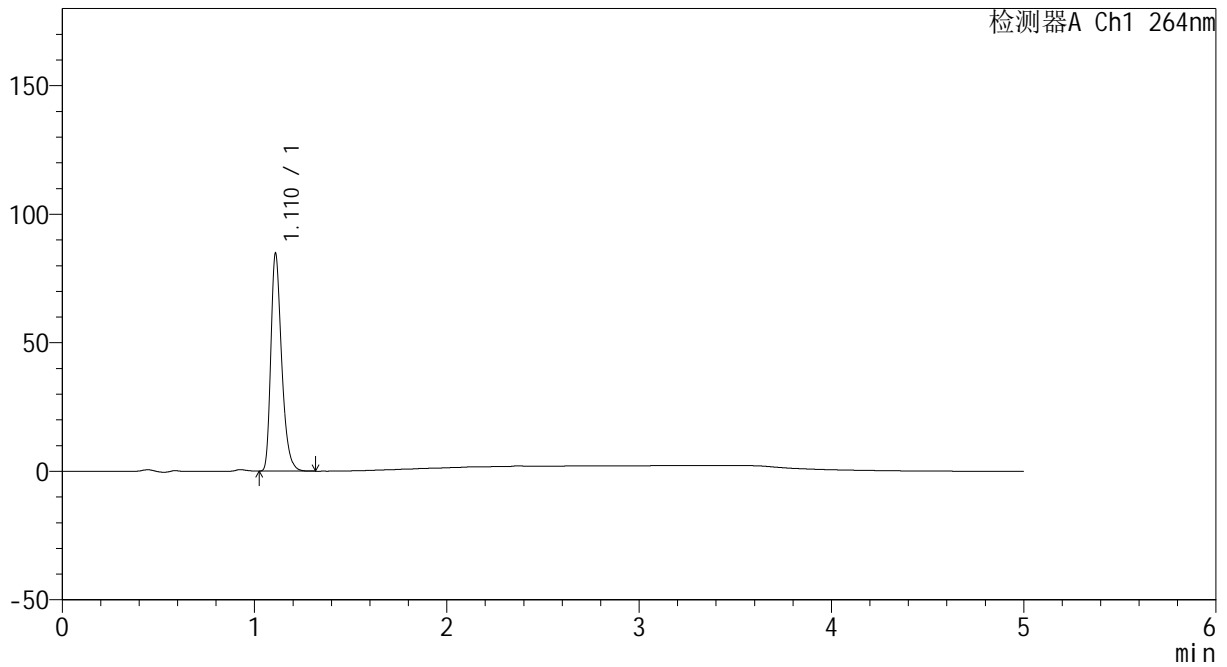
图123 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1722-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-46  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 21:20:12                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:20:00              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	330259	83853	100.000	1927	1.326	--
总计		330259	83853	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-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1



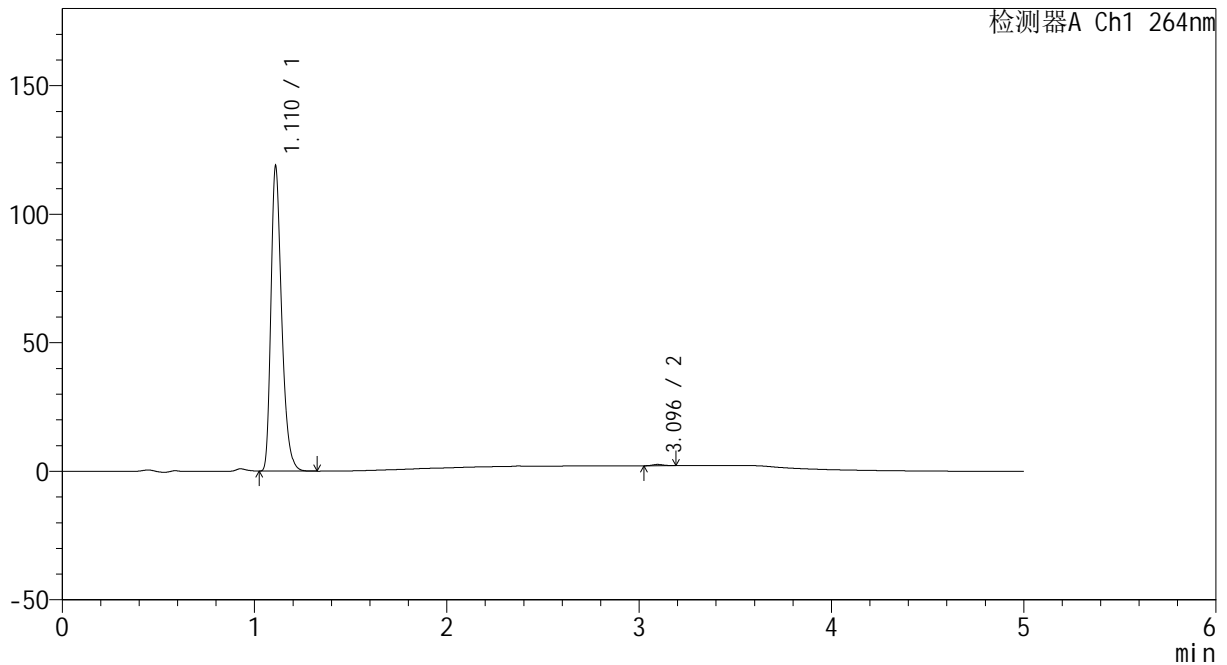
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1723-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-2  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 21:25:36                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:20:03              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	461347	117576	99.571	1938	1.326	--
2	3.096	1986	507	0.429	14400	1.166	19.457
总计		463333	118083	100.000			

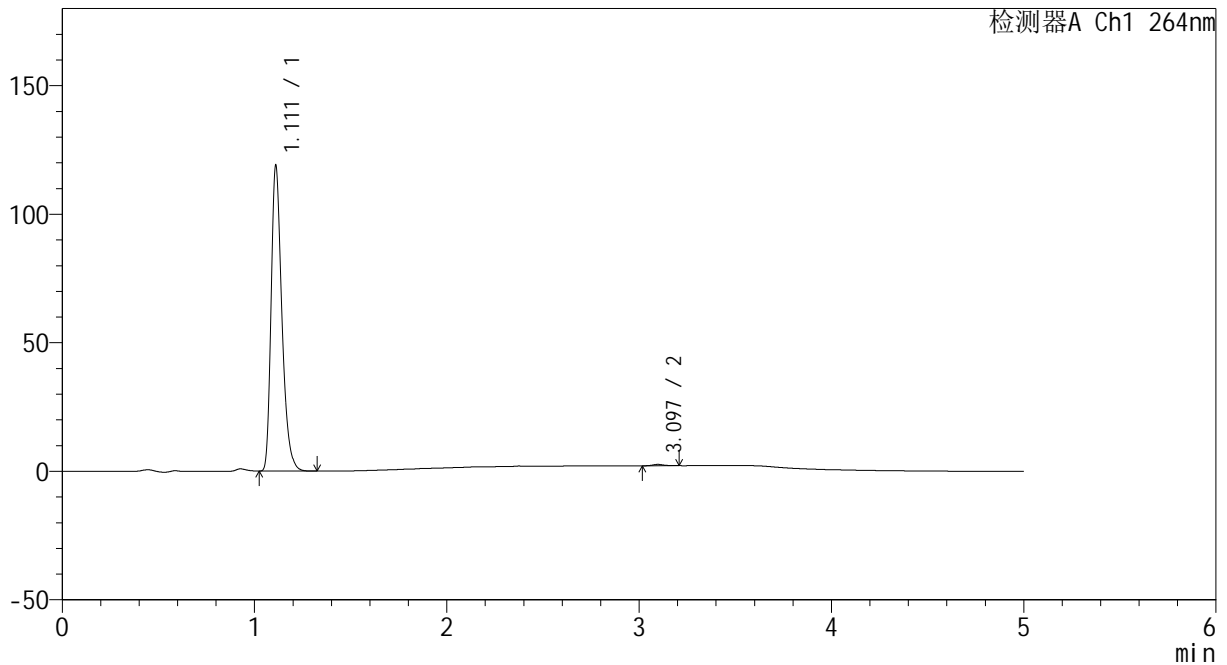
图125 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1724-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-11  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 21:30:59                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:20:05              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.111	463166	118376	99.550	1935	1.324	--
2	3.097	2093	520	0.450	14177	1.236	19.363
总计		465259	118896	100.000			

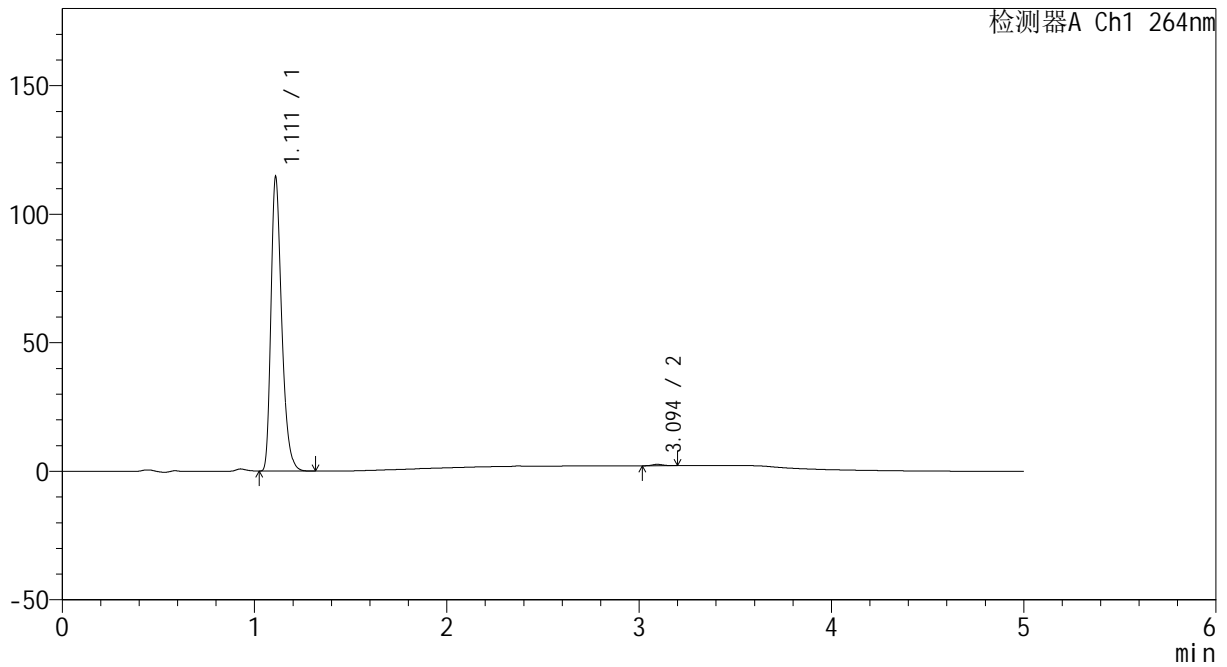
图126 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2  
供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1725-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-20  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 21:36:21                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:20:08              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.111	445607	113566	99.526	1928	1.325	--
2	3.094	2121	534	0.474	14512	1.183	19.458
总计		447728	114100	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1



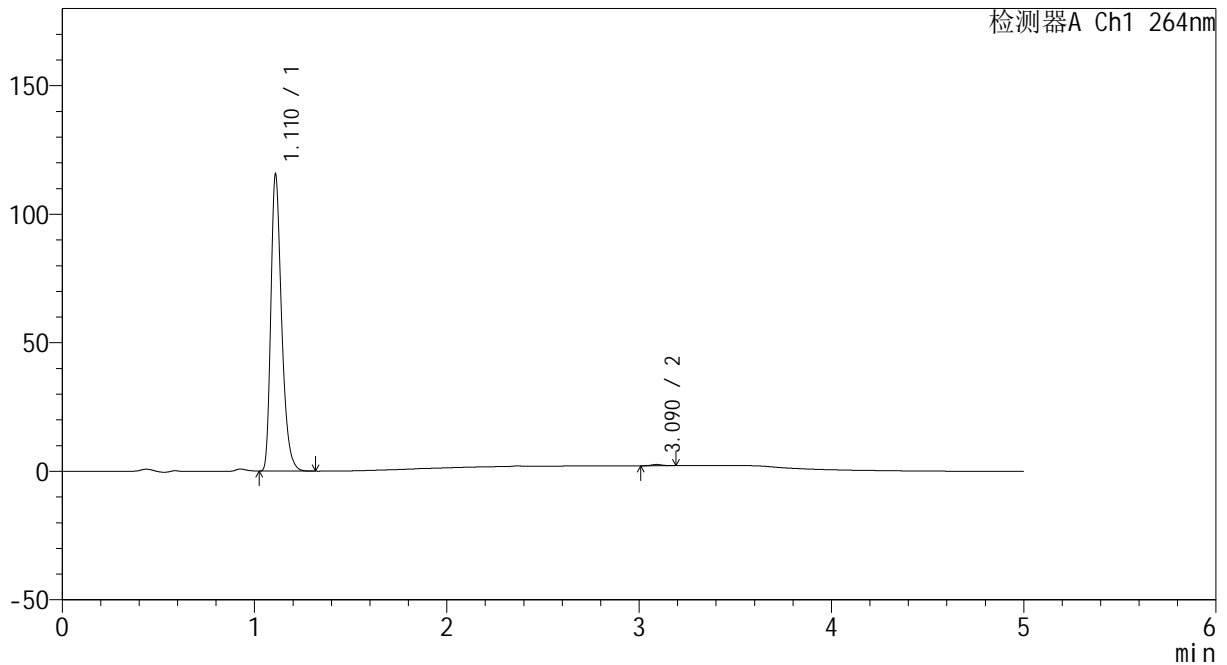
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1726-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-29  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 21:41:44                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:20:10              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	449463	114241	99.562	1932	1.327	--
2	3.090	1977	508	0.438	14772	1.162	19.537
总计		451440	114749	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-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1



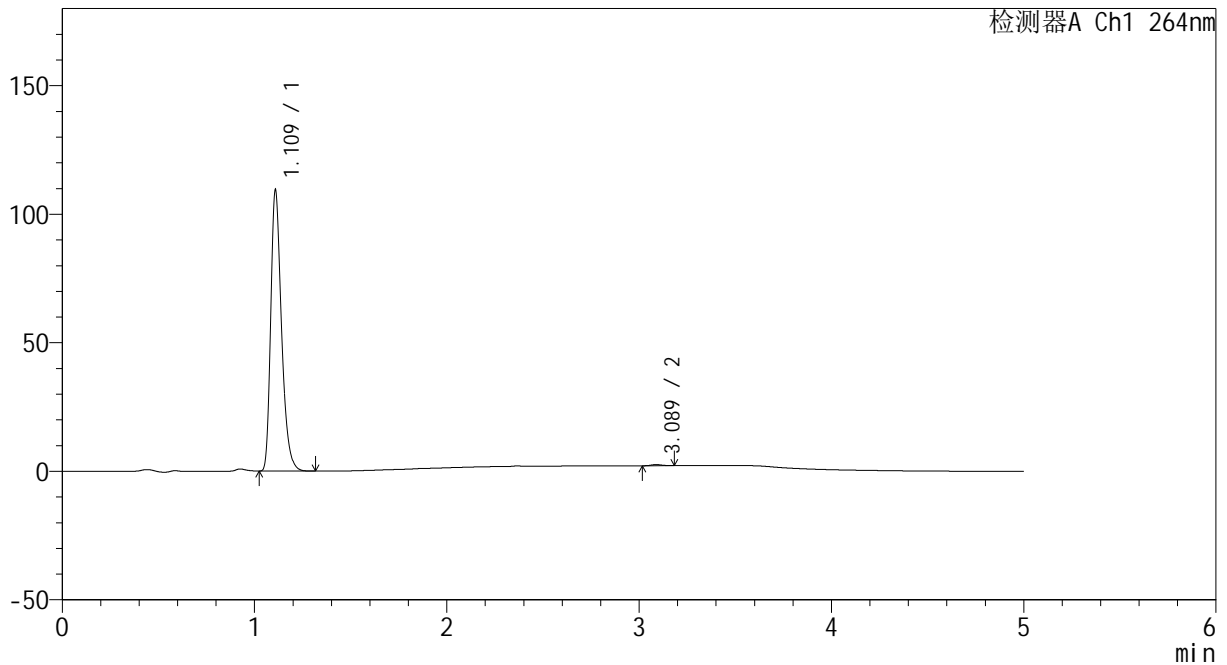
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1727-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-38  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 21:47:06                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:20:13              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.109	425660	107799	99.608	1931	1.329	--
2	3.089	1673	432	0.392	14473	1.167	19.438
总计		427333	108231	100.000			

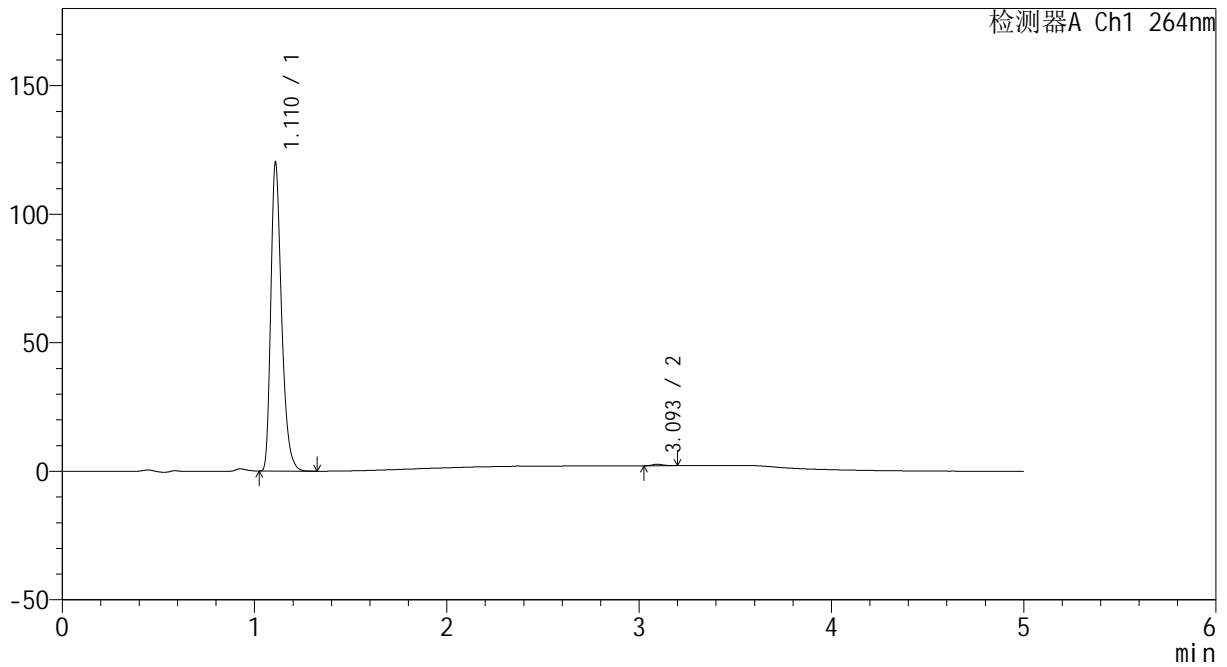
图129 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1728-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-47  
 进样体积 : 20 µl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 21:52:29                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:20:15              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	467736	118719	99.507	1931	1.328	--
2	3.093	2318	583	0.493	14043	1.185	19.312
总计		470053	119302	100.000			

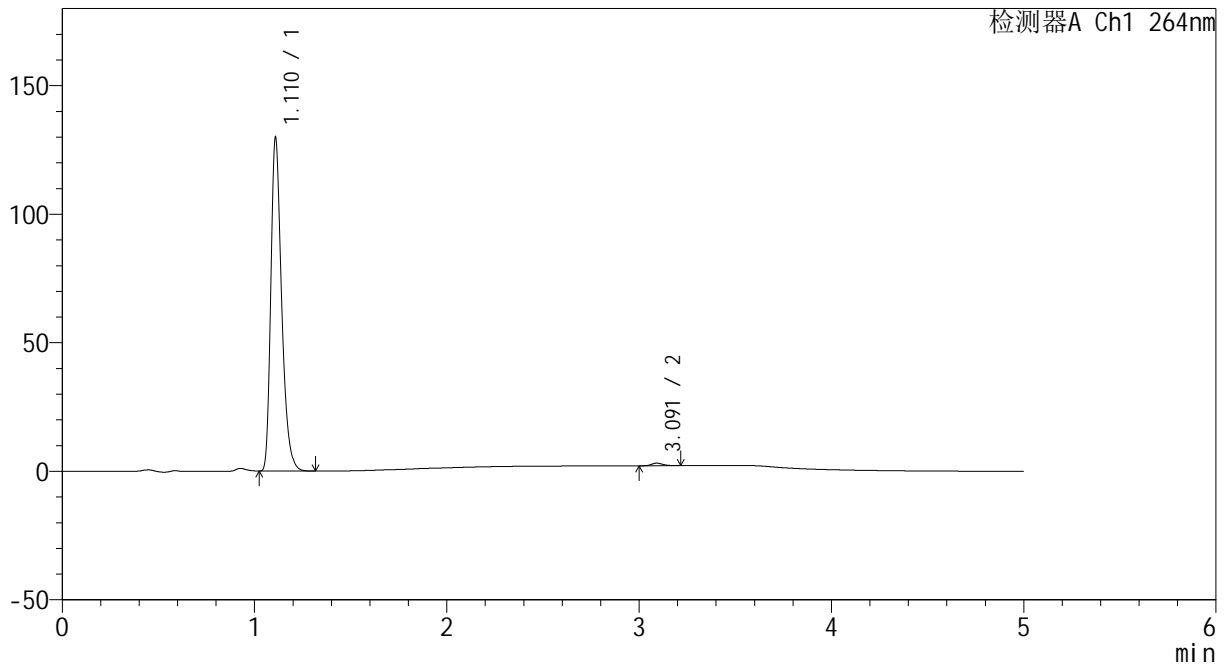
图130 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6  
供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1729-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-3  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 21:57:51                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:20:18              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

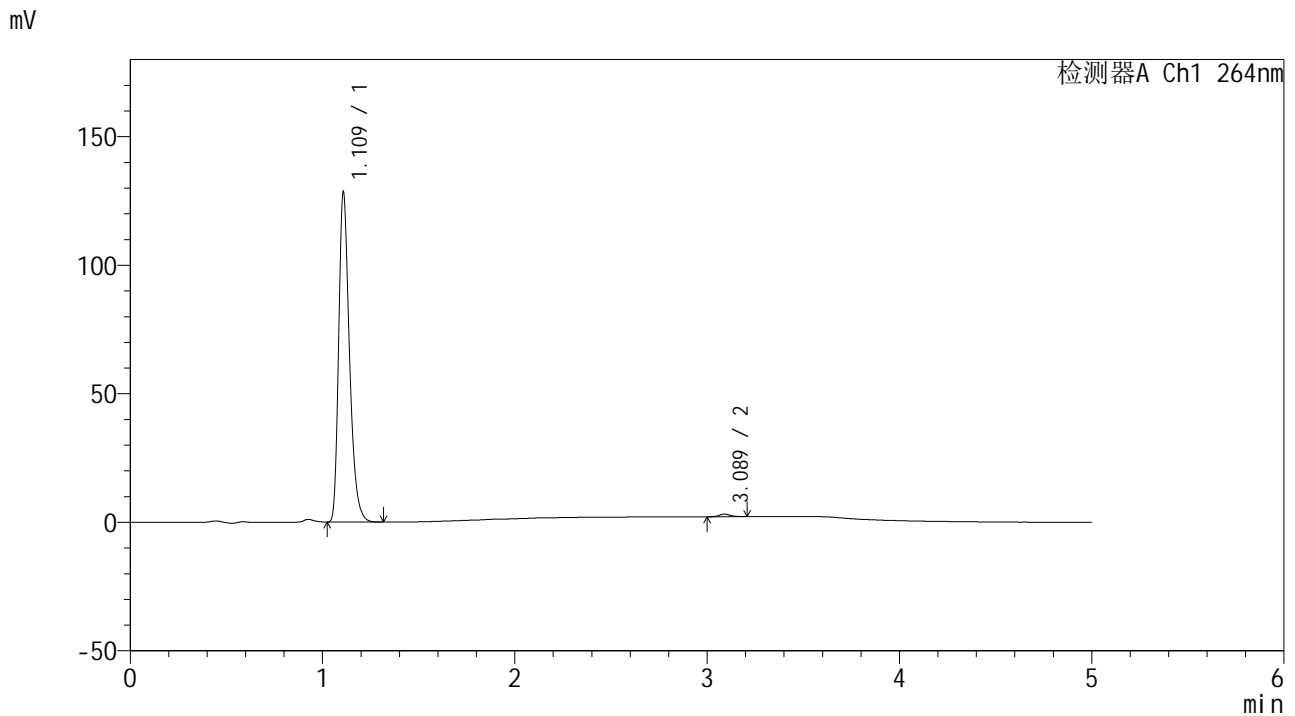
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.110	506065	128350	99.202	1924	1.327	--
2	3.091	4071	1007	0.798	13859	1.261	19.215
总计		510136	129358	100.000			

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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-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\CXM-3382 - 10-26/10-1730-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-12  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 22:03:13                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:20:21              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.109	500574	126633	99.205	1922	1.330	--
2	3.089	4013	998	0.795	13961	1.207	19.248
总计		504587	127631	100.000			

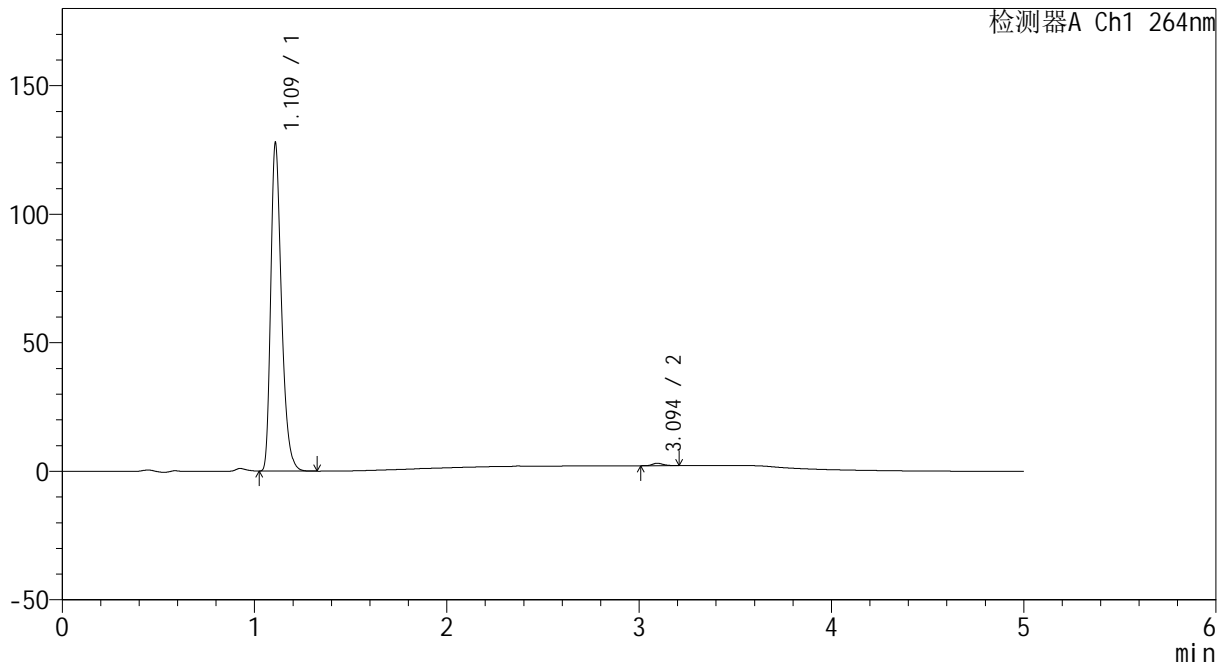
图132 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2  
供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1731-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-21  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 22:08:36                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:20:23              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.109	496987	125809	99.263	1931	1.331	--
2	3.094	3691	938	0.737	14645	1.174	19.533
总计		500679	126747	100.000			

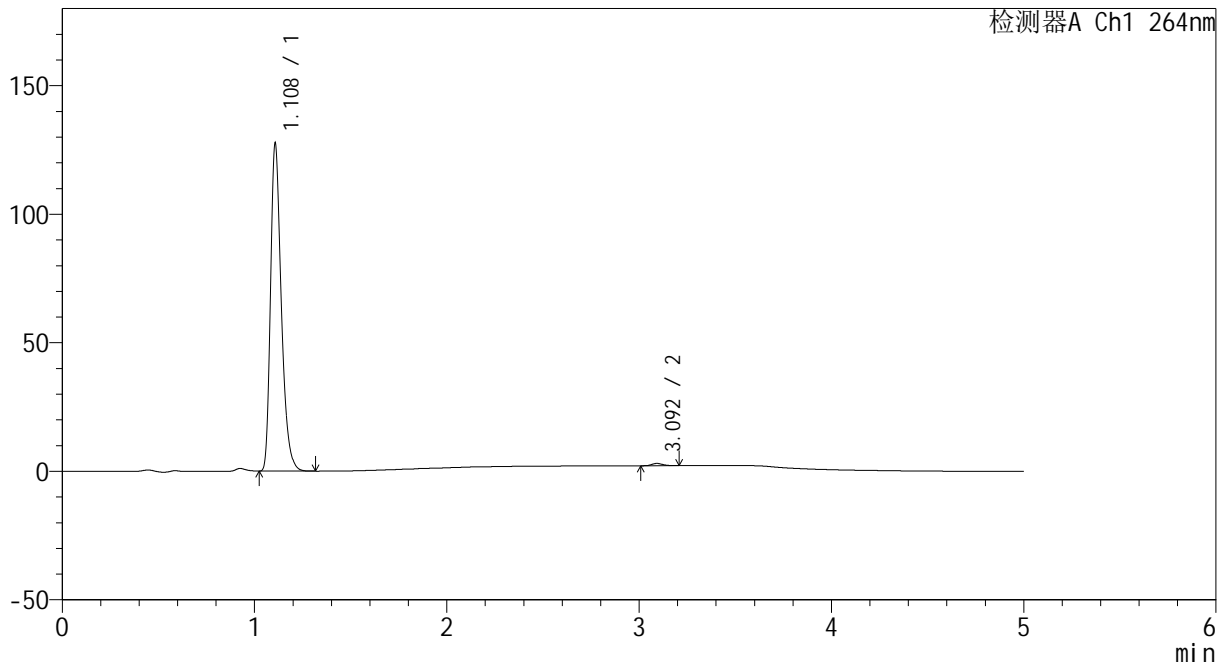
图133 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1732-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-30  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 22:13:58                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:20:26              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.108	496059	126394	99.303	1929	1.329	--
2	3.092	3484	881	0.697	14461	1.255	19.470
总计		499543	127274	100.000			

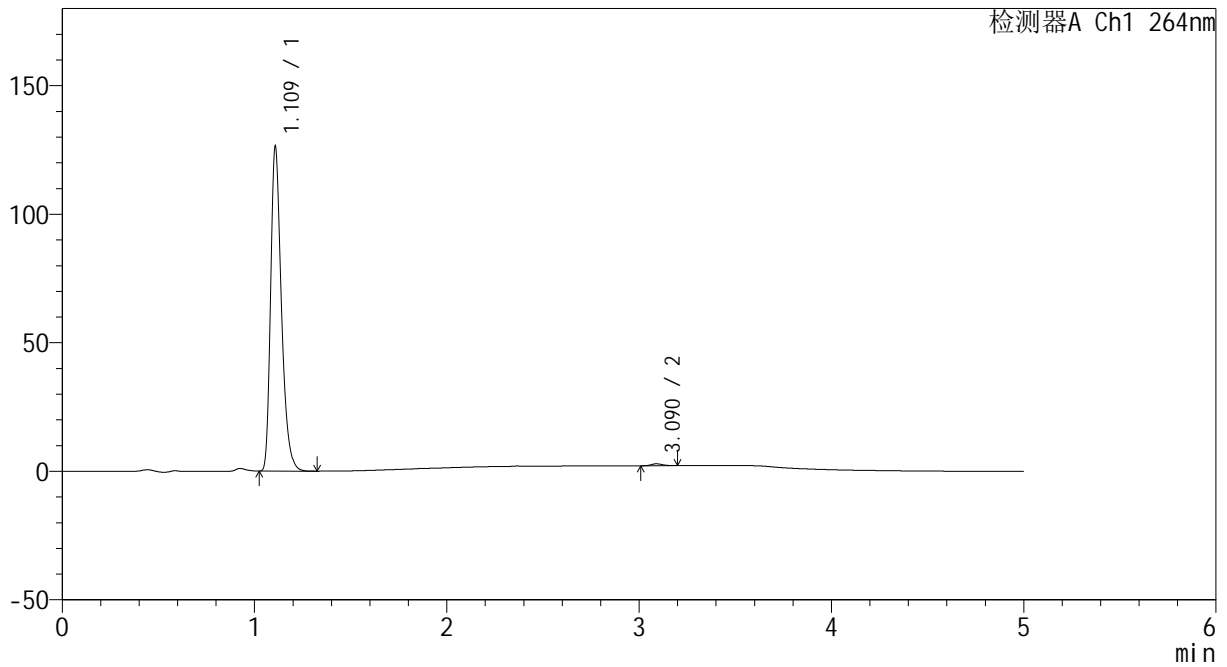
图134 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1733-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-39  
 进样体积 : 20 µl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 22:19:21                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:20:28              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

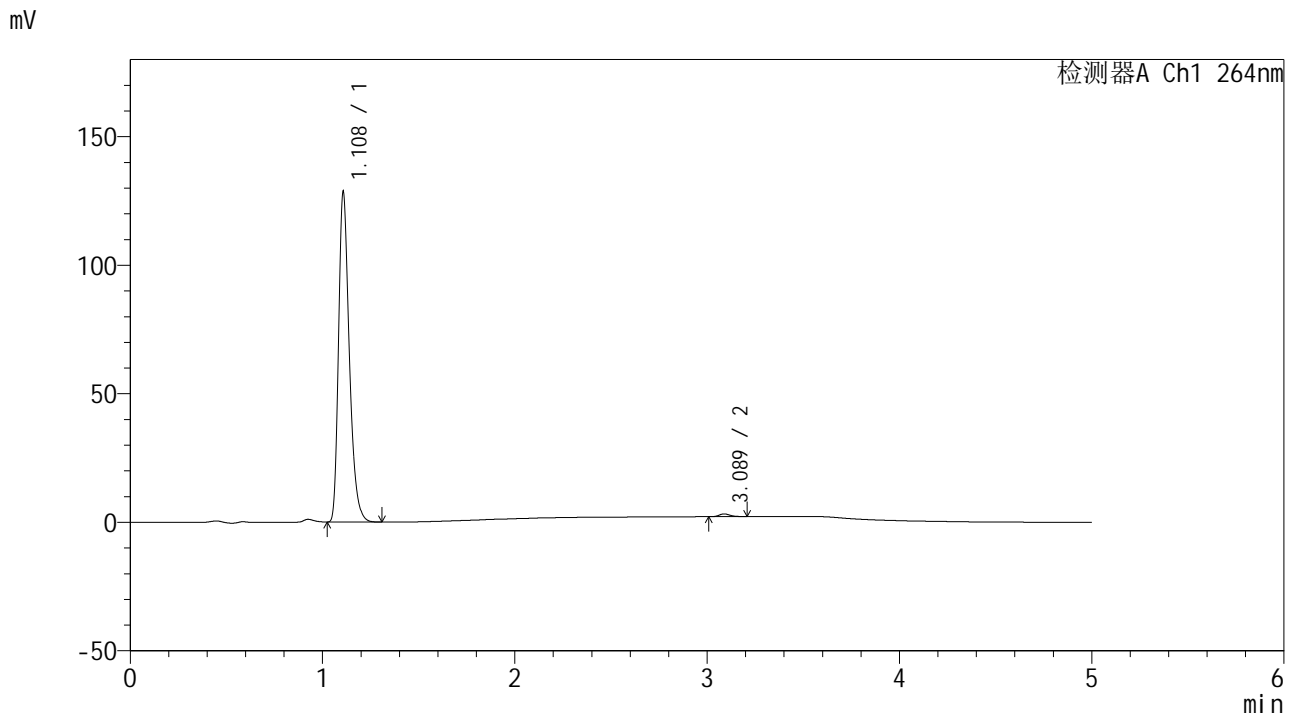
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.109	491953	124756	99.391	1920	1.331	--
2	3.090	3013	753	0.609	13946	1.180	19.244
总计		494966	125510	100.000			

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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-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\CXM-3382 - 10-26/10-1734-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-48  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 22:24:44                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:20:31              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	499769	127235	99.160	1927	1.330	--
2	3.089	4235	1080	0.840	14705	1.232	19.522
总计		504004	128314	100.000			

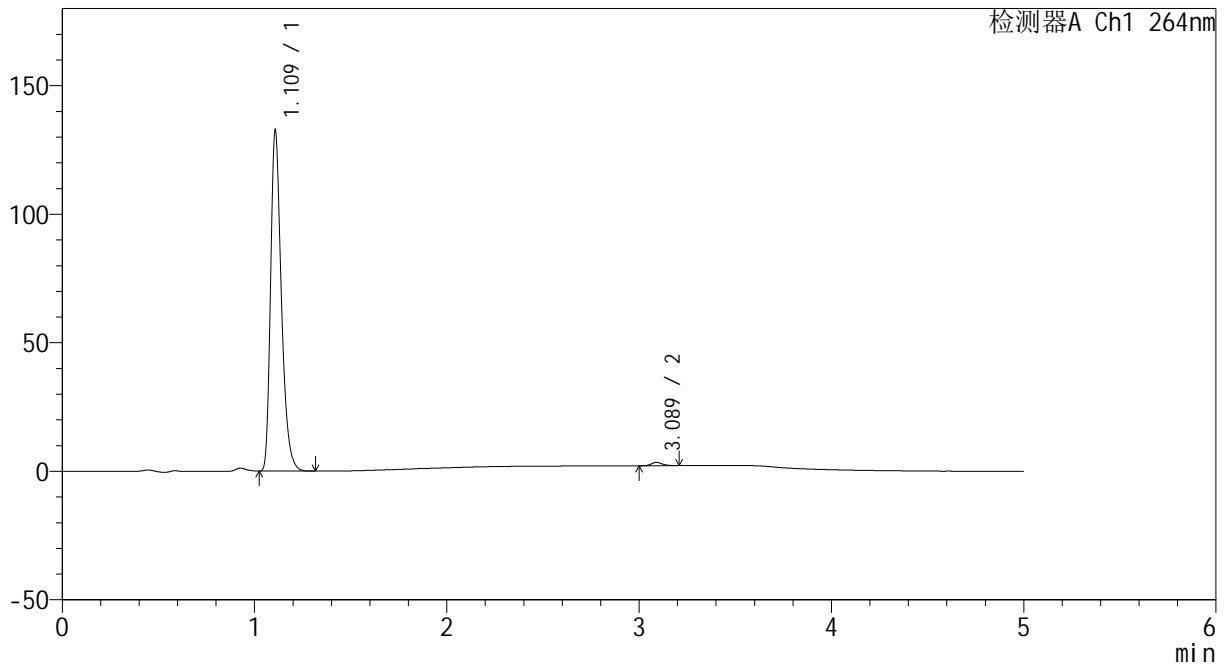
图136 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1735-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-4  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 22:30:06                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:20:33              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.109	516283	131155	99.032	1924	1.331	--
2	3.089	5046	1283	0.968	14199	1.224	19.344
总计		521329	132438	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-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1  
供试品溶液-1



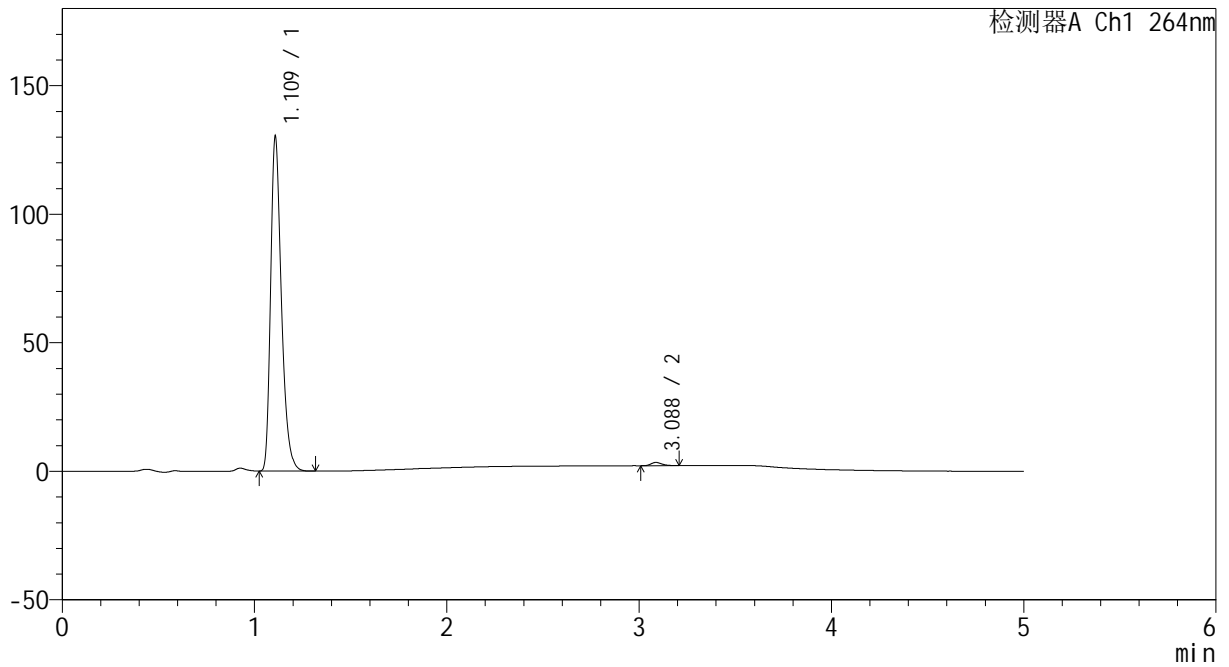
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1736-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-13  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 22:35:28                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:20:36              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.109	507221	128679	99.032	1923	1.331	--
2	3.088	4958	1265	0.968	14469	1.210	19.421
总计		512179	129944	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1



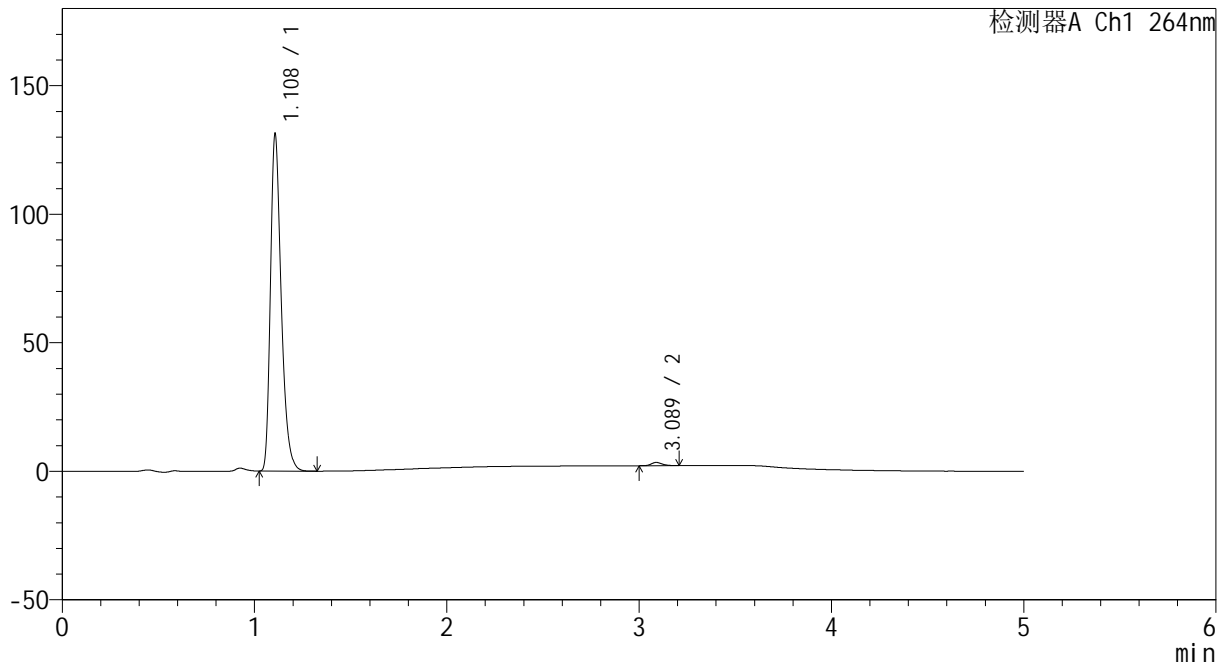
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1737-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-22  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 22:40:50                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:20:38              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.108	510911	130291	99.039	1922	1.330	--
2	3.089	4957	1258	0.961	14570	1.204	19.479
总计		515868	131549	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1

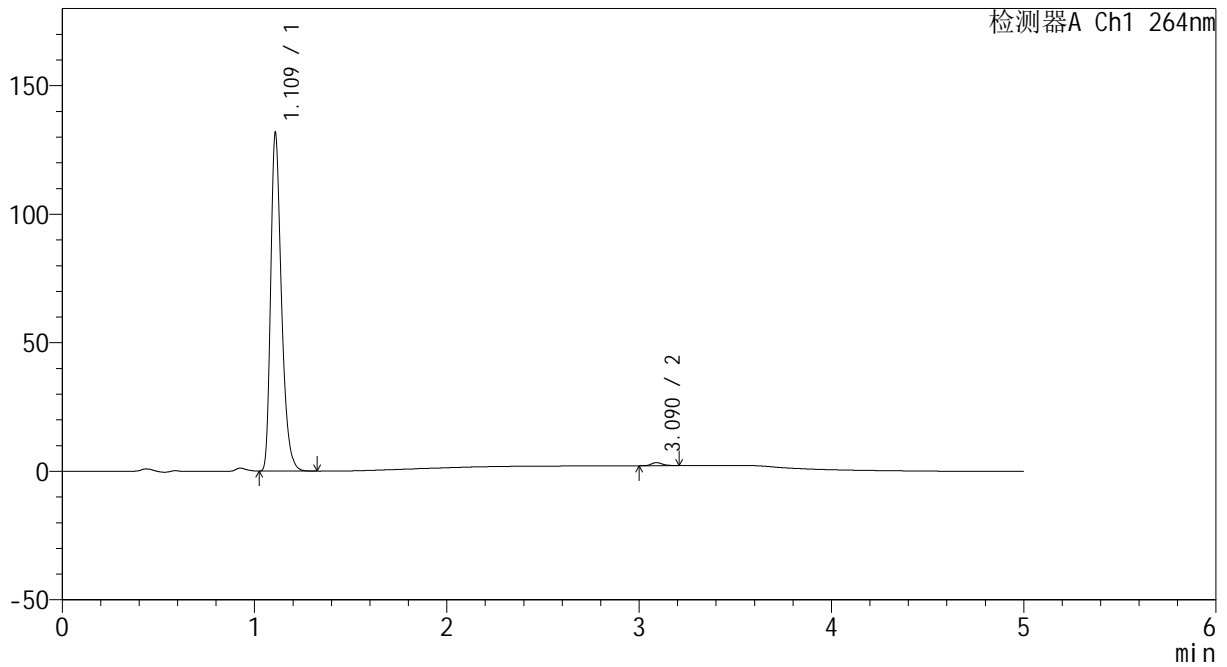
# CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1738-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-31  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 22:46:13                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:20:41              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.109	512829	129767	99.088	1925	1.333	--
2	3.090	4720	1186	0.912	14321	1.202	19.386
总计		517549	130953	100.000			

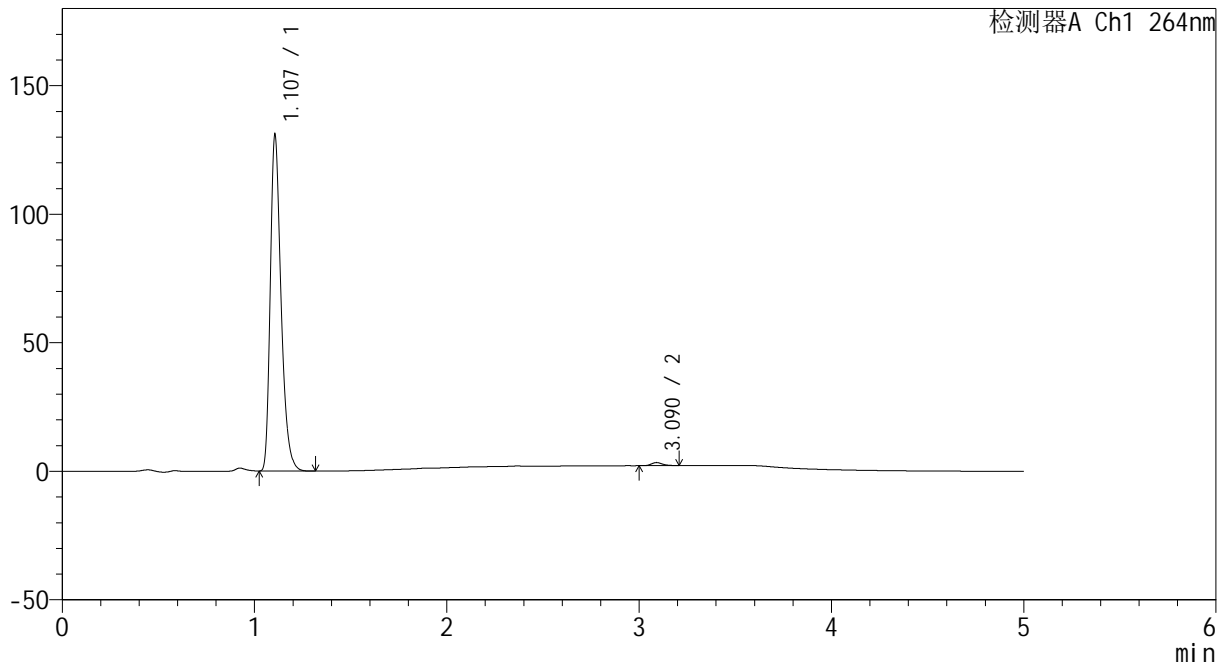
图140 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4  
供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1739-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-40  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 22:51:35                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:20:43              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.107	508428	130322	99.058	1927	1.329	--
2	3.090	4835	1209	0.942	14151	1.245	19.368
总计		513263	131531	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5  
供试品溶液-1



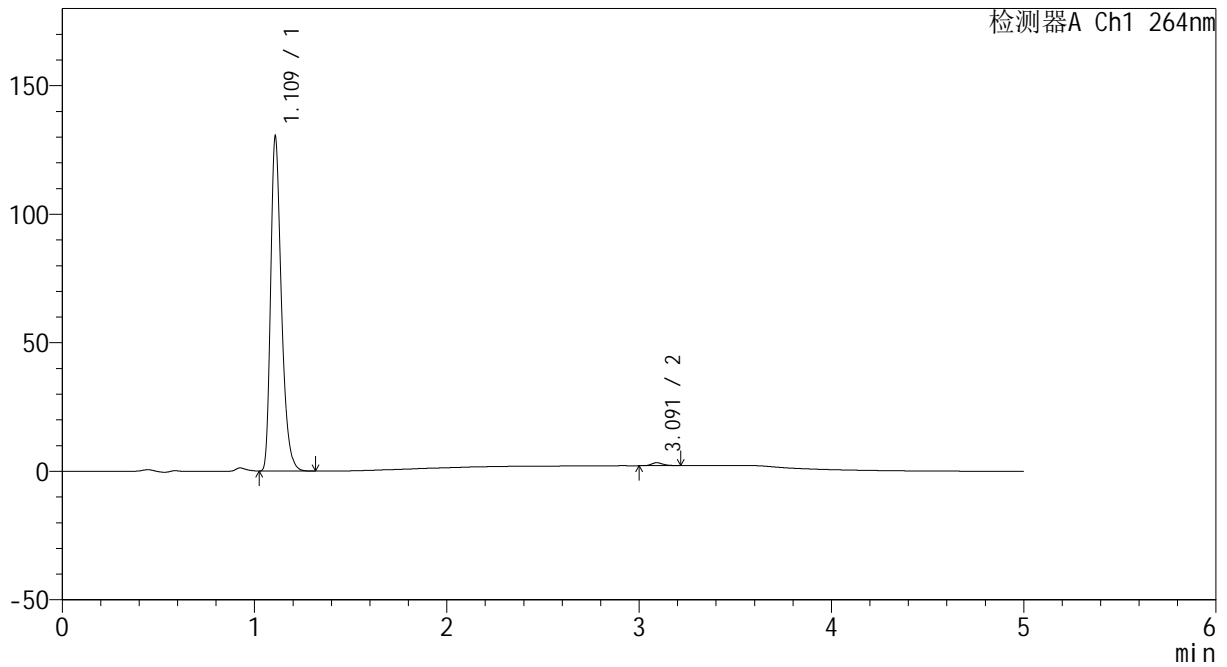
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1740-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-49  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 22:56:57                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:20:46              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.109	506266	128602	99.080	1929	1.331	--
2	3.091	4700	1152	0.920	13865	1.251	19.251
总计		510965	129754	100.000			

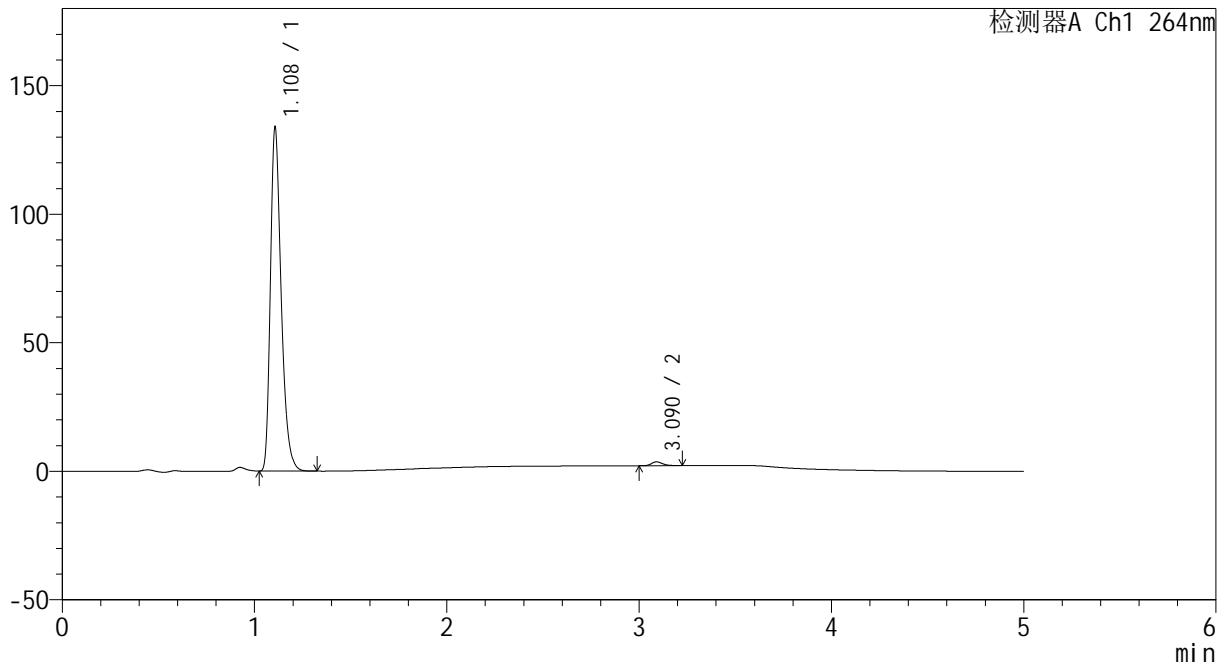
图142 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1741-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-5  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 23:02:19                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:20:48              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.108	521304	132999	98.845	1920	1.331	--
2	3.090	6091	1498	1.155	13934	1.268	19.267
总计		527396	134496	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1  
供试品溶液-1



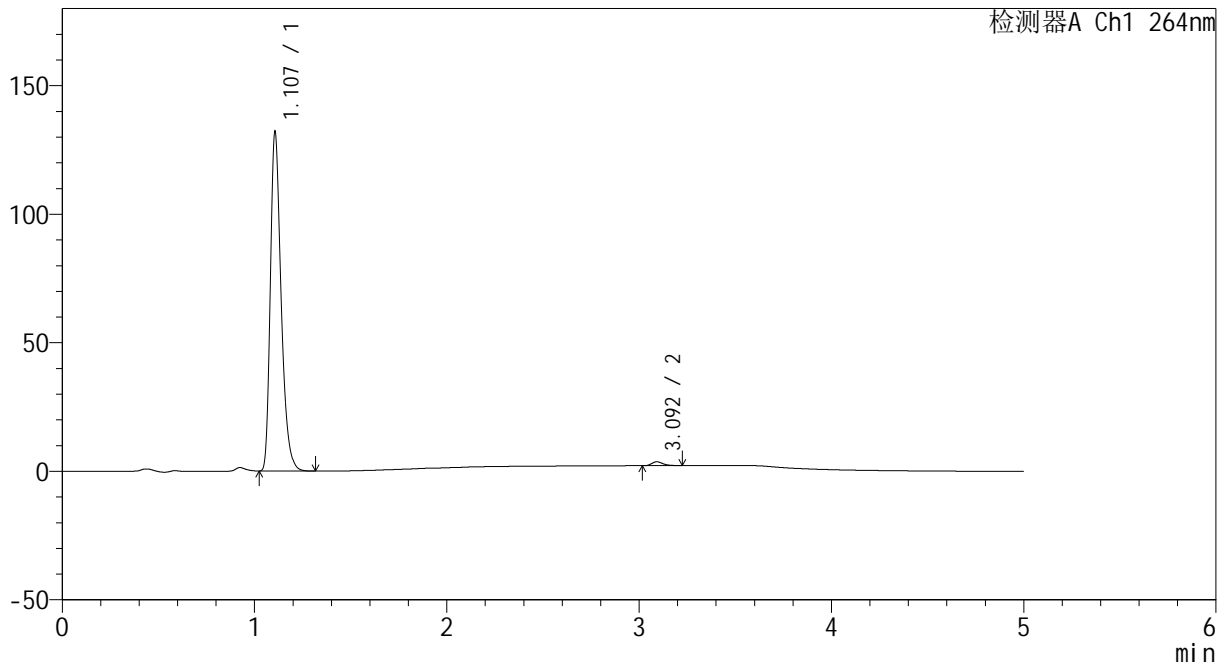
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1742-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-14  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 23:07:41                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:20:51              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.107	513663	131389	98.835	1924	1.330	--
2	3.092	6056	1500	1.165	14116	1.276	19.357
总计		519719	132890	100.000			

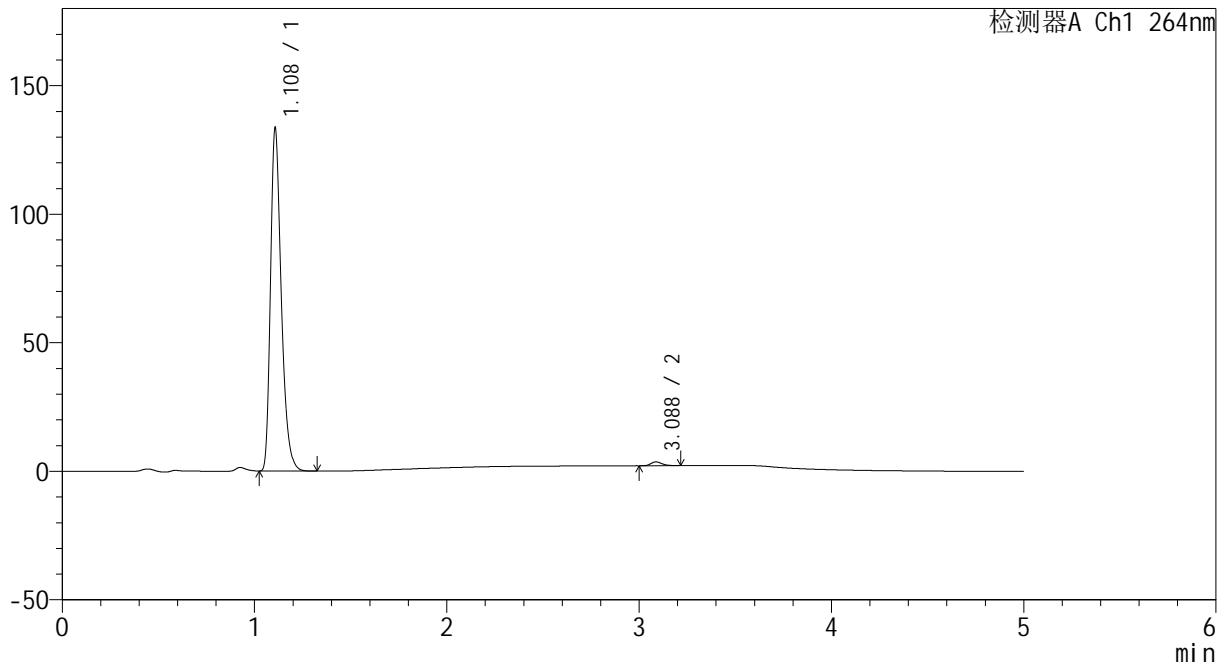
图144 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1743-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-23  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 23:13:03                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:20:54              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.108	519461	132392	98.880	1927	1.331	--
2	3.088	5882	1484	1.120	14220	1.235	19.356
总计		525343	133876	100.000			

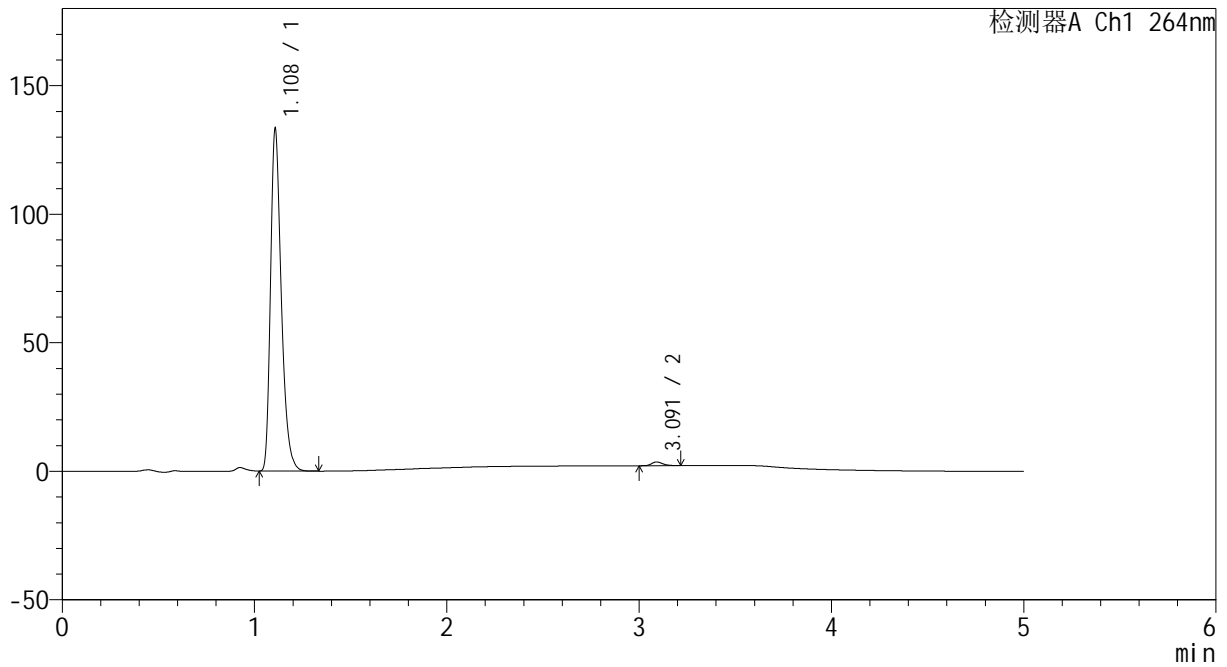
图145 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1744-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-32  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 23:18:25                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:20:56              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.108	518633	132042	98.879	1926	1.331	--
2	3.091	5879	1452	1.121	14028	1.236	19.310
总计		524513	133494	100.000			

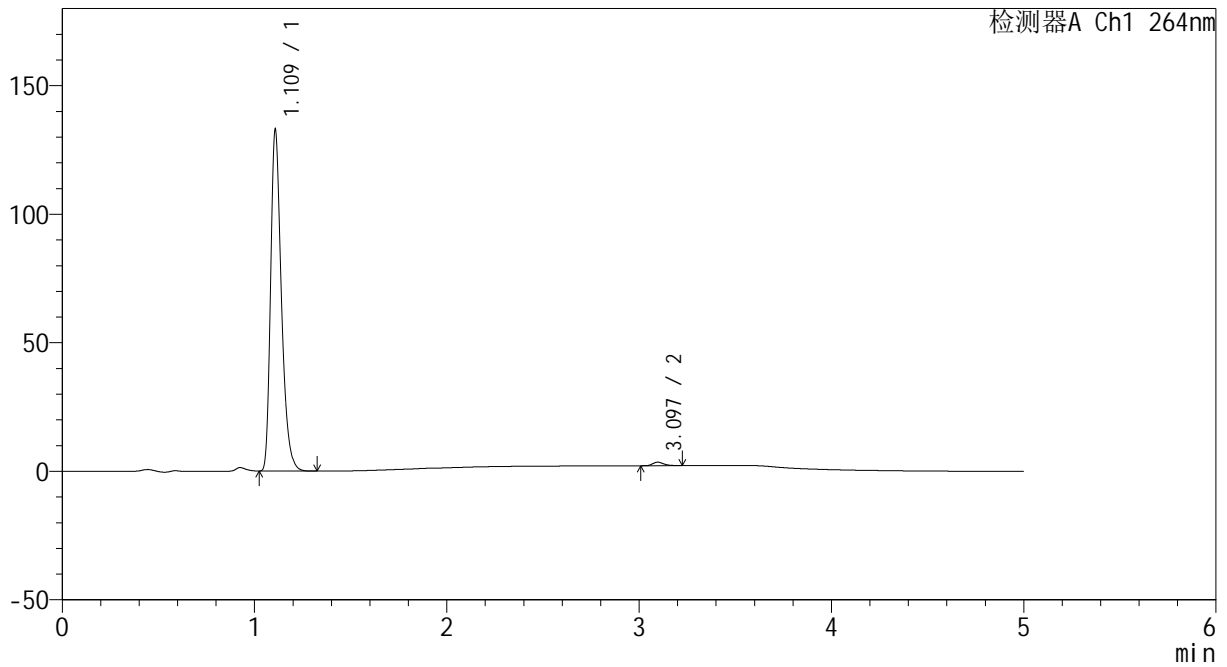
图146 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4  
供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1745-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-41  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 23:23:47                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:20:59              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.109	517258	131351	98.954	1923	1.331	--
2	3.097	5469	1368	1.046	14117	1.263	19.359
总计		522727	132719	100.000			

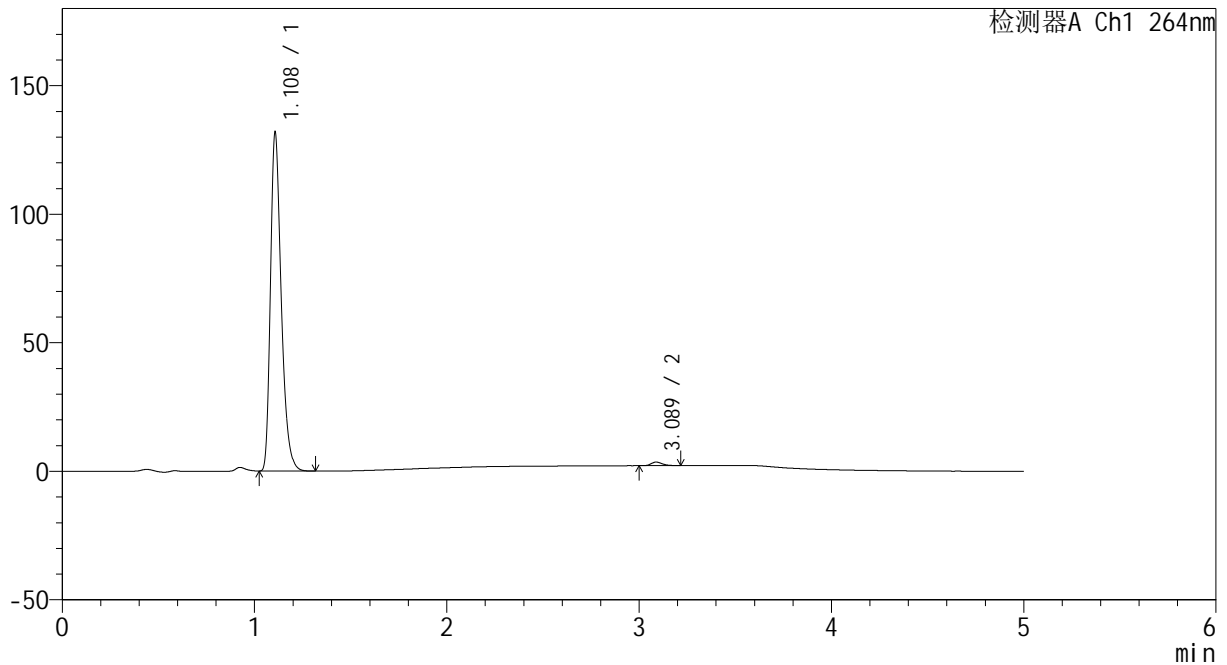
图147 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5  
供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1746-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-50  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 23:29:09                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:21:01              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.108	512973	130847	98.935	1926	1.330	--
2	3.089	5520	1390	1.065	14247	1.239	19.375
总计		518493	132237	100.000			

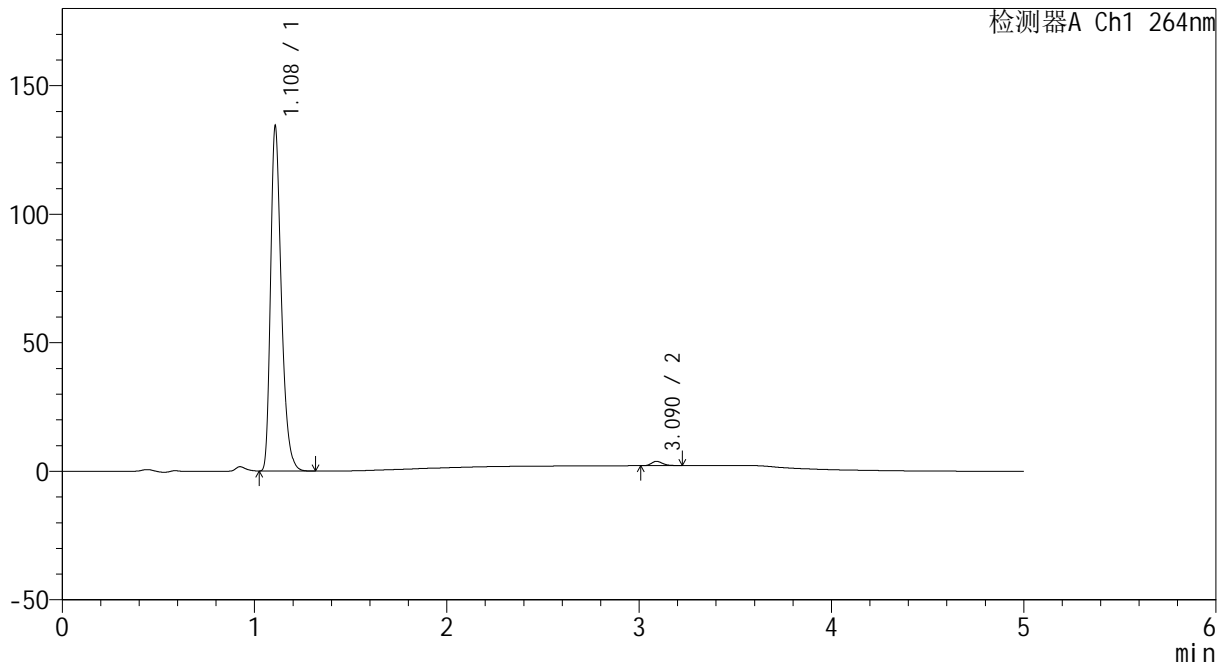
图148 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1747-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-6  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 23:34:31                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:21:04              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.108	522957	132881	98.722	1924	1.331	--
2	3.090	6771	1688	1.278	14091	1.278	19.315
总计		529729	134569	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1  
供试品溶液-1



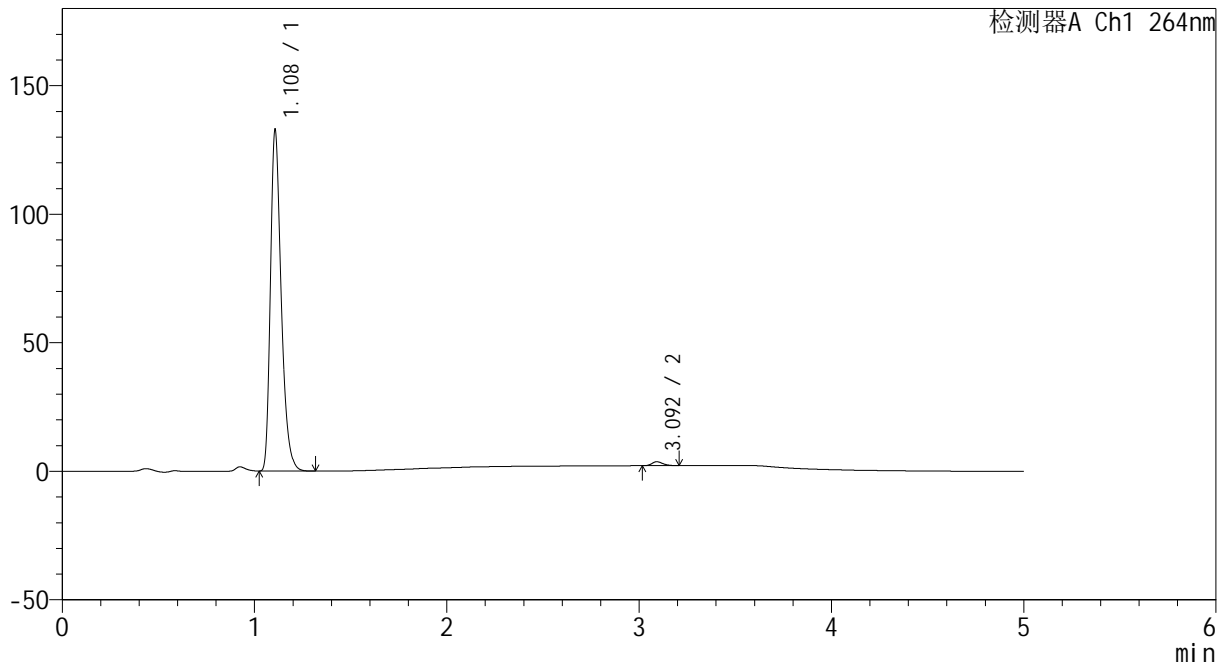
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1748-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-15  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 23:39:53                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:21:07              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.108	517227	131919	98.866	1922	1.332	--
2	3.092	5935	1504	1.134	14332	1.206	19.420
总计		523162	133424	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1



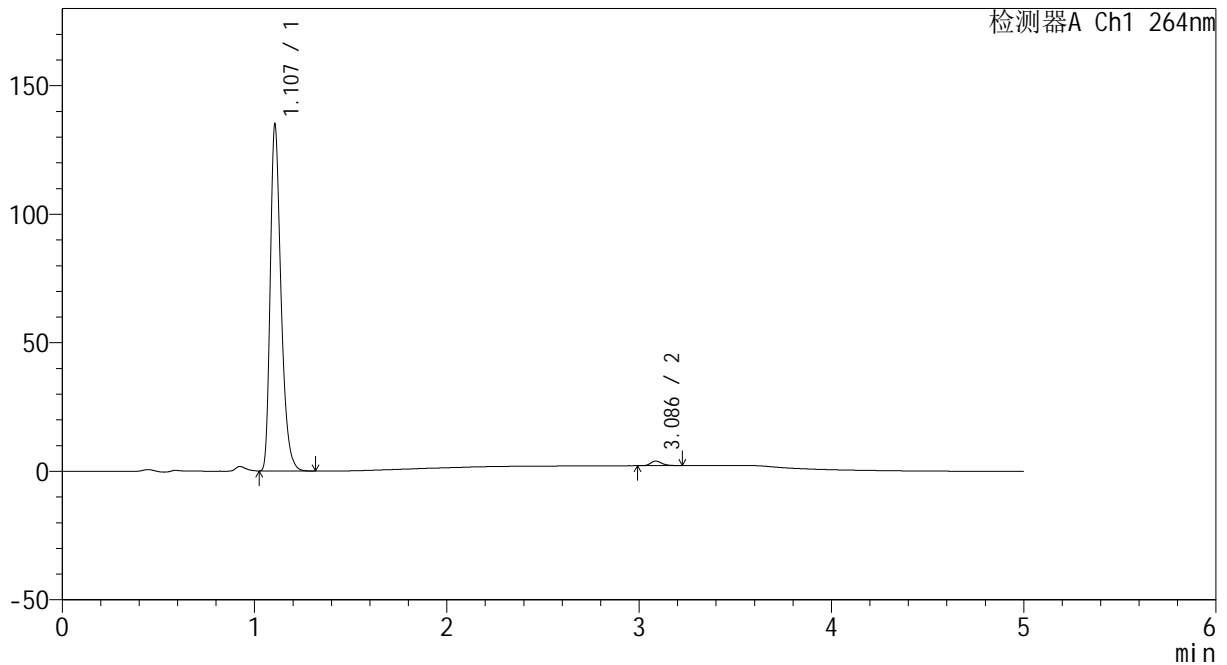
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1749-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-24  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 23:45:15                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:21:09              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.107	525023	134409	98.631	1918	1.330	--
2	3.086	7289	1807	1.369	14171	1.277	19.330
总计		532312	136216	100.000			

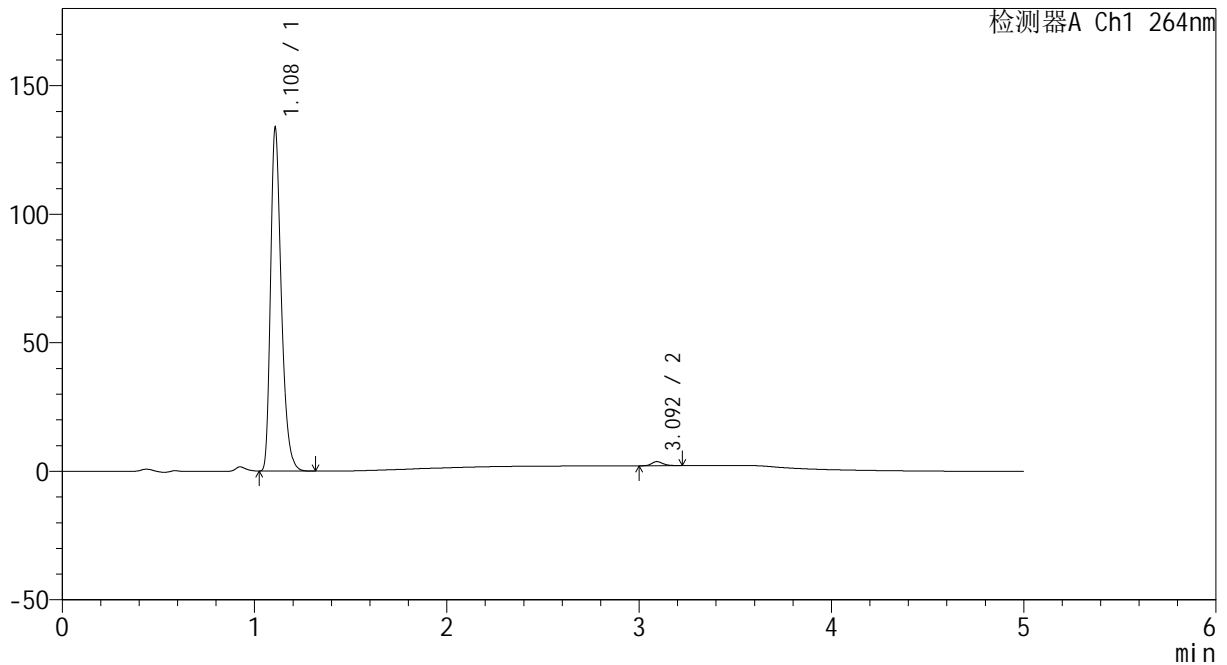
图151 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1750-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-33  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 23:50:37                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:21:12              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.108	520215	132395	98.766	1925	1.331	--
2	3.092	6501	1594	1.234	14058	1.226	19.321
总计		526716	133989	100.000			

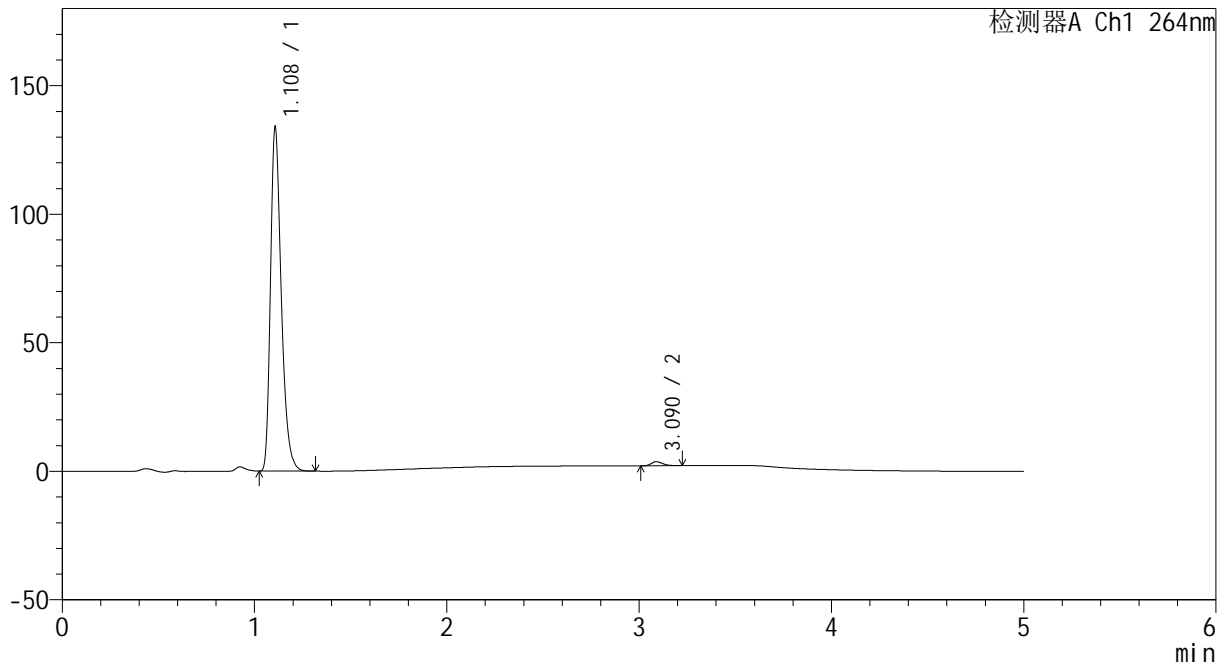
图152 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4  
供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1751-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-42  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/28 23:55:59                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:21:15              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.108	521941	132807	98.783	1921	1.332	--
2	3.090	6430	1587	1.217	13925	1.273	19.255
总计		528371	134395	100.000			

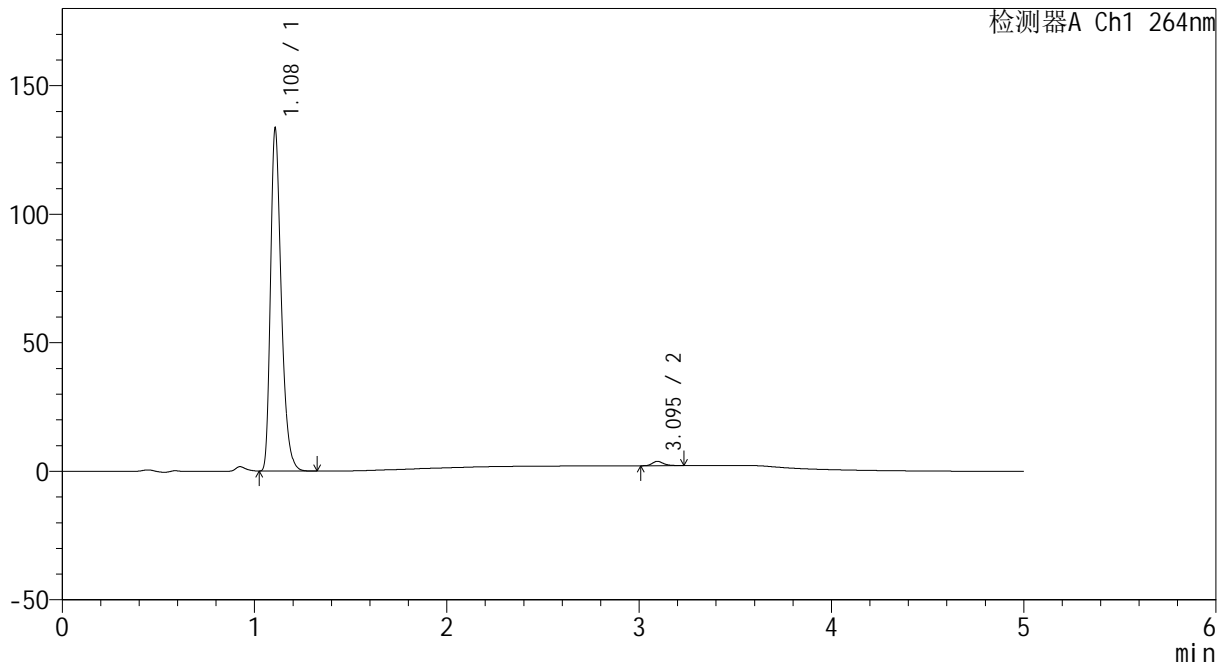
图153 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1752-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-51  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 00:01:21                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:21:17              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.108	519177	132264	98.695	1927	1.332	--
2	3.095	6865	1694	1.305	14106	1.321	19.365
总计		526041	133958	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6  
供试品溶液-1



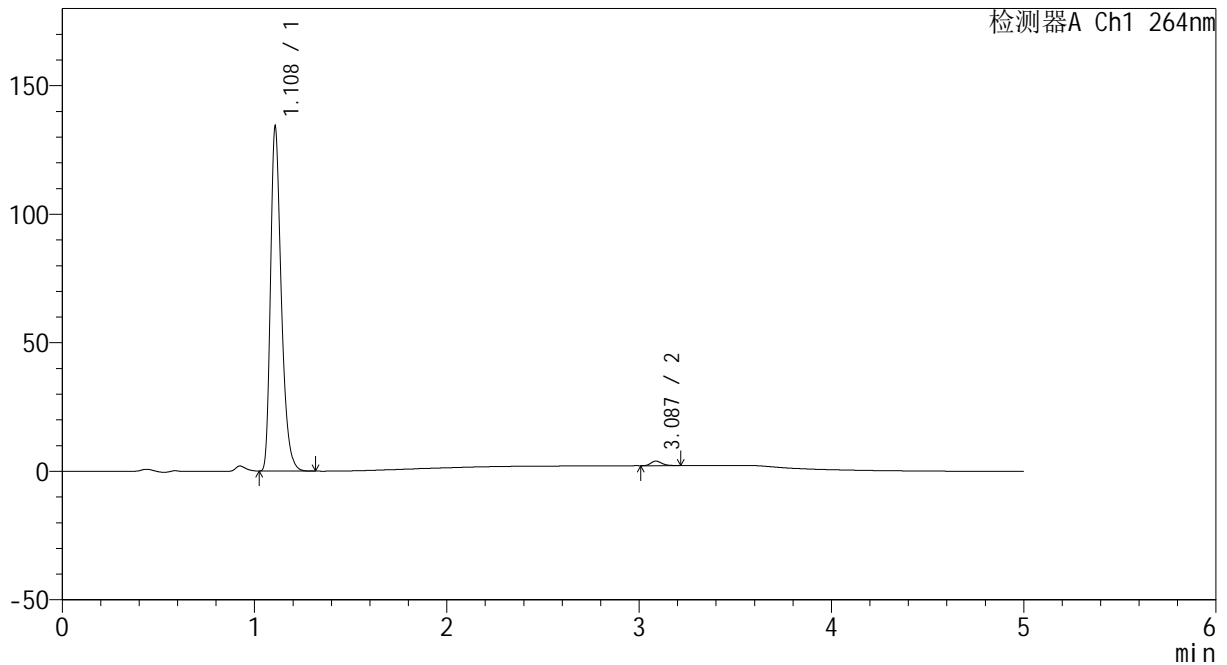
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1753-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-7  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 00:06:43                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:21:20              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 264nm

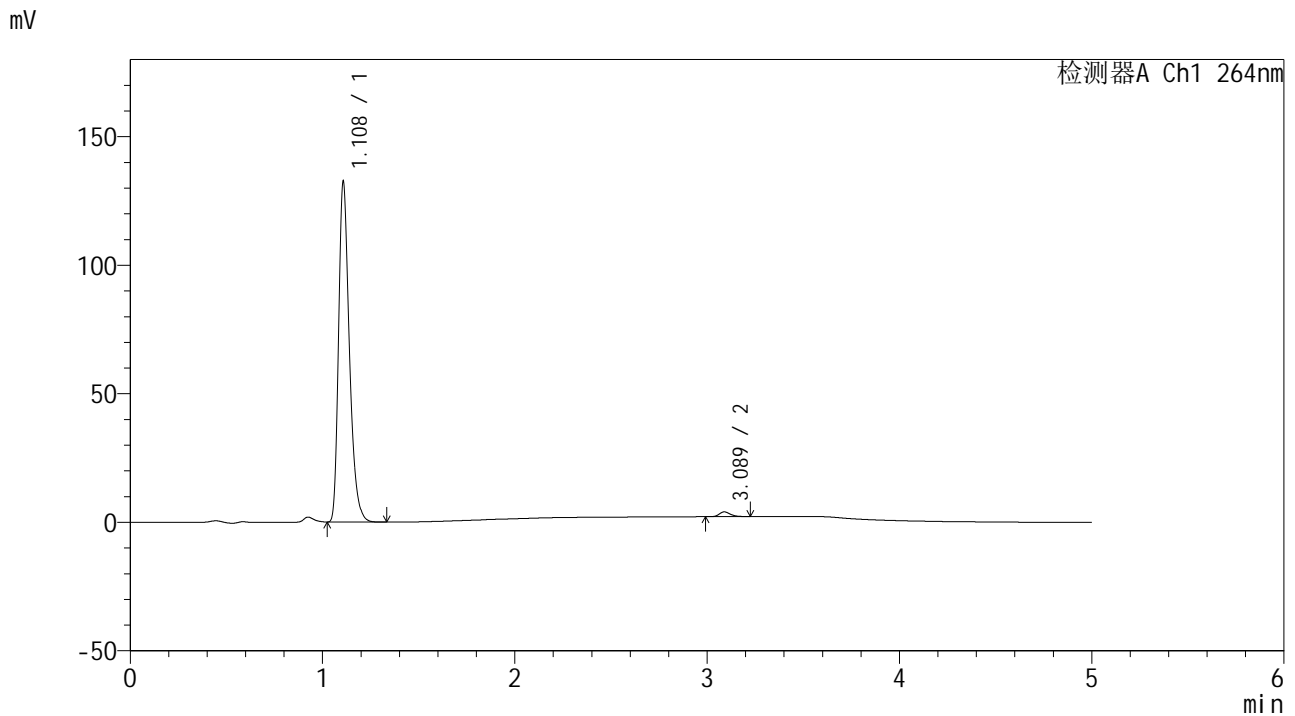
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	522338	132909	98.651	1922	1.333	--
2	3.087	7141	1786	1.349	14298	1.279	19.366
总计		529480	134695	100.000			

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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-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\CXM-3382 - 10-26/10-1754-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-16  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 00:12:05                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:21:23              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	516616	131099	98.579	1920	1.333	--
2	3.089	7449	1859	1.421	14100	1.248	19.300
总计		524064	132958	100.000			

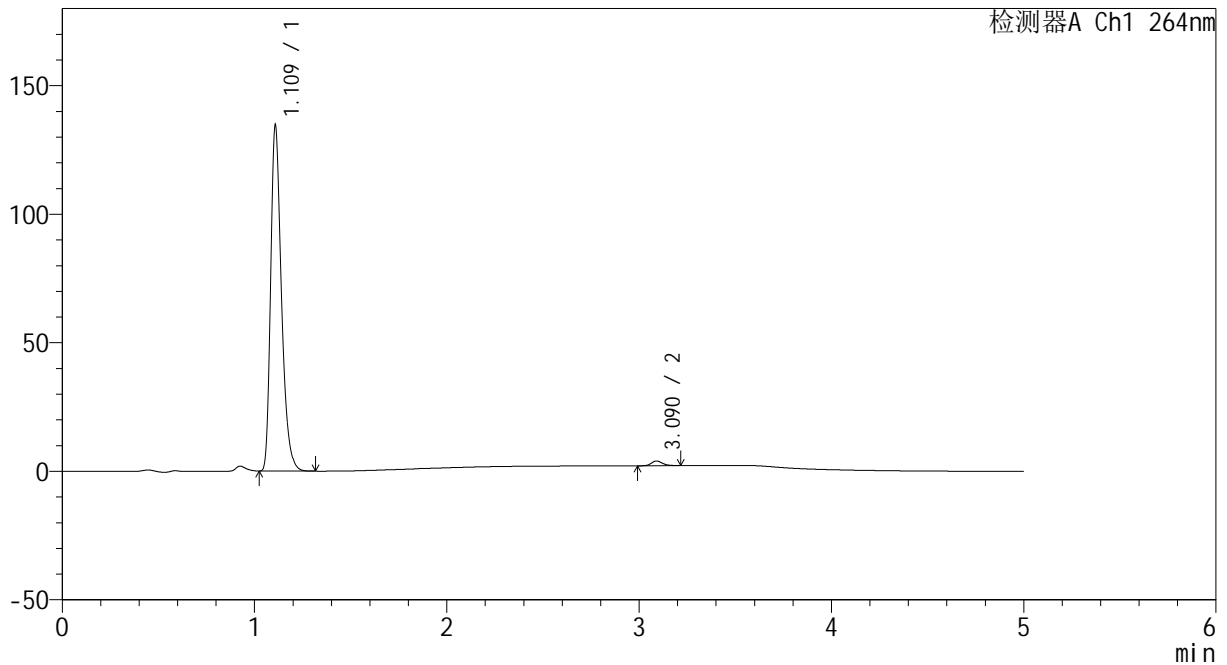
图156 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1755-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-25  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 00:17:26                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:21:25              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.109	524339	132813	98.626	1922	1.334	--
2	3.090	7304	1833	1.374	14162	1.223	19.326
总计		531644	134646	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1



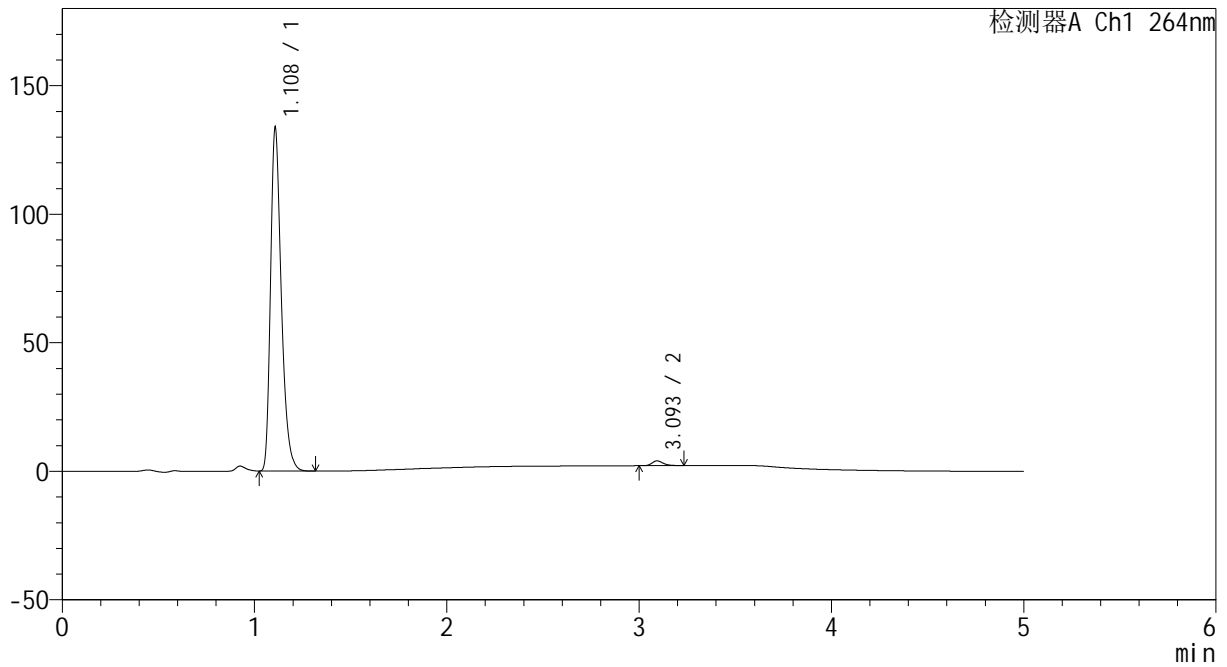
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1756-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-34  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 00:22:48                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:21:28              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.108	520136	132397	98.565	1927	1.332	--
2	3.093	7574	1857	1.435	14064	1.276	19.336
总计		527710	134254	100.000			

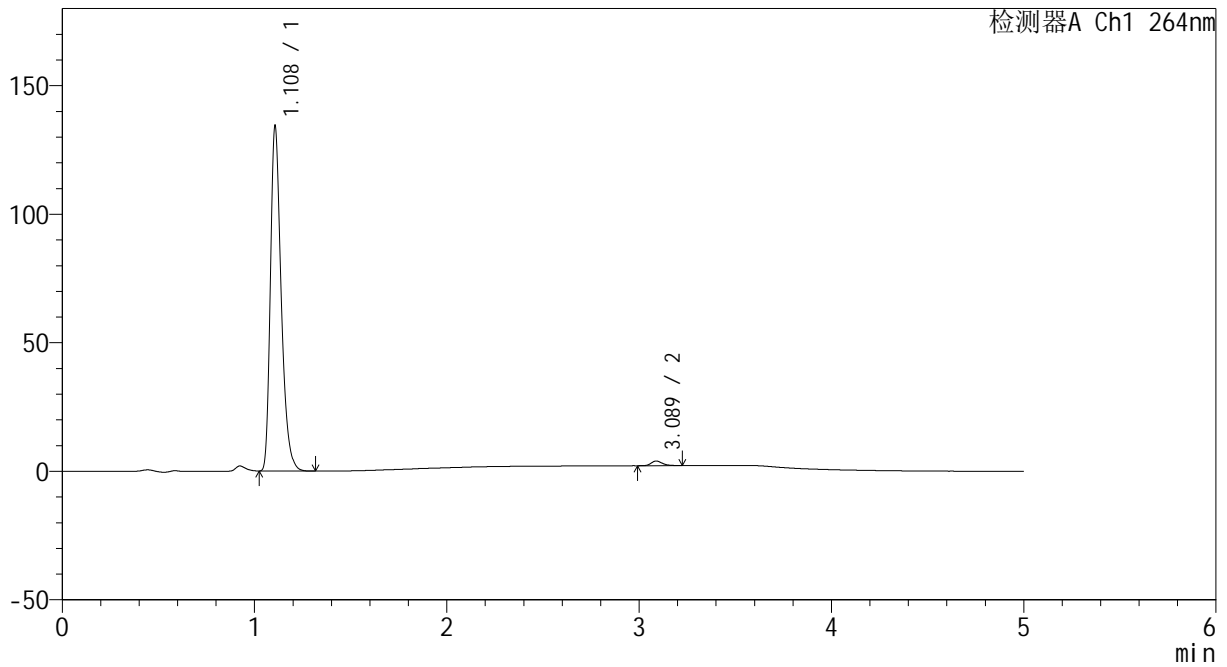
图158 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1757-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-43  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 00:28:10                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:21:30              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.108	522909	133508	98.609	1922	1.332	--
2	3.089	7377	1826	1.391	13972	1.257	19.277
总计		530286	135334	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-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5  
供试品溶液-1



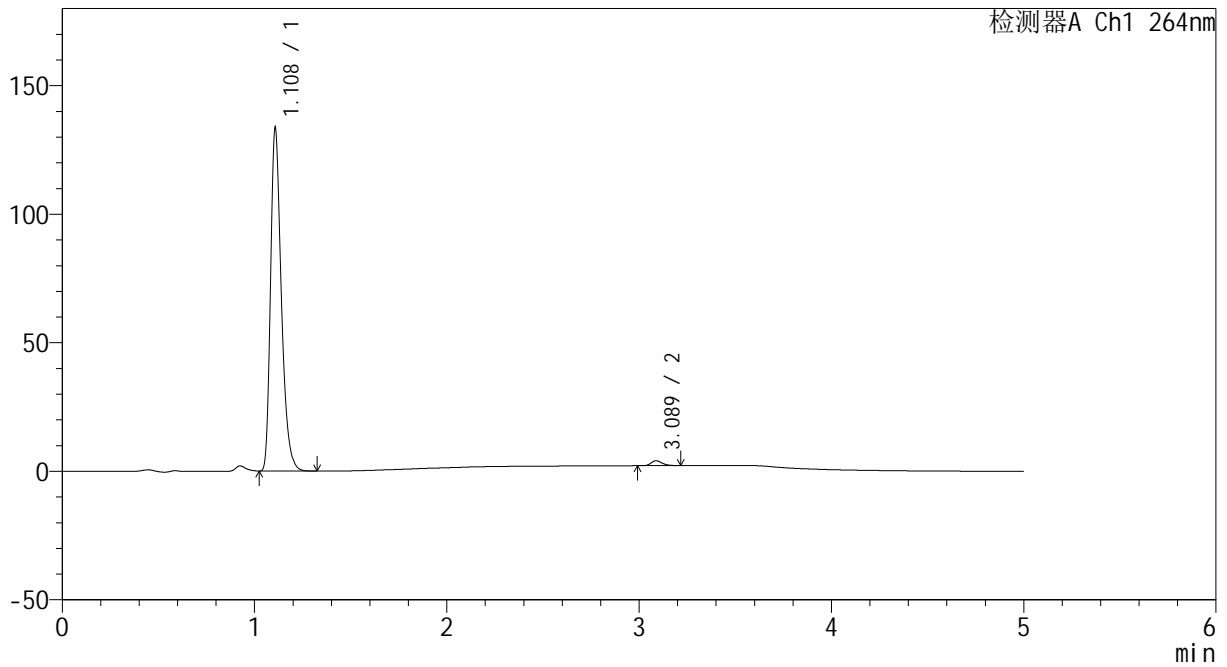
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1758-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-52  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 00:33:32                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:21:33              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 264nm

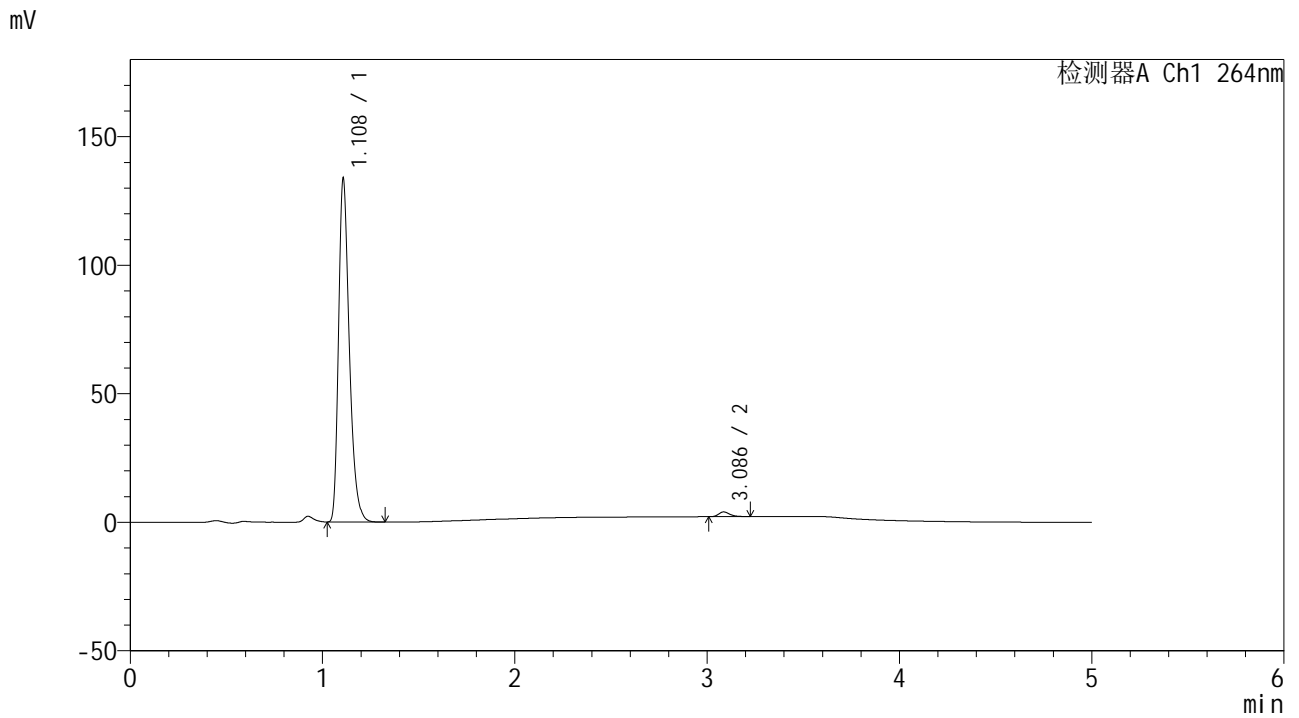
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	520041	132209	98.575	1925	1.333	--
2	3.089	7519	1907	1.425	14313	1.235	19.384
总计		527560	134116	100.000			

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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-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\CXM-3382 - 10-26/10-1759-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p1-JX.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-8  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 00:38:55                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:21:35              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	521338	132442	98.585	1921	1.333	--
2	3.086	7484	1842	1.415	13904	1.274	19.219
总计		528821	134284	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



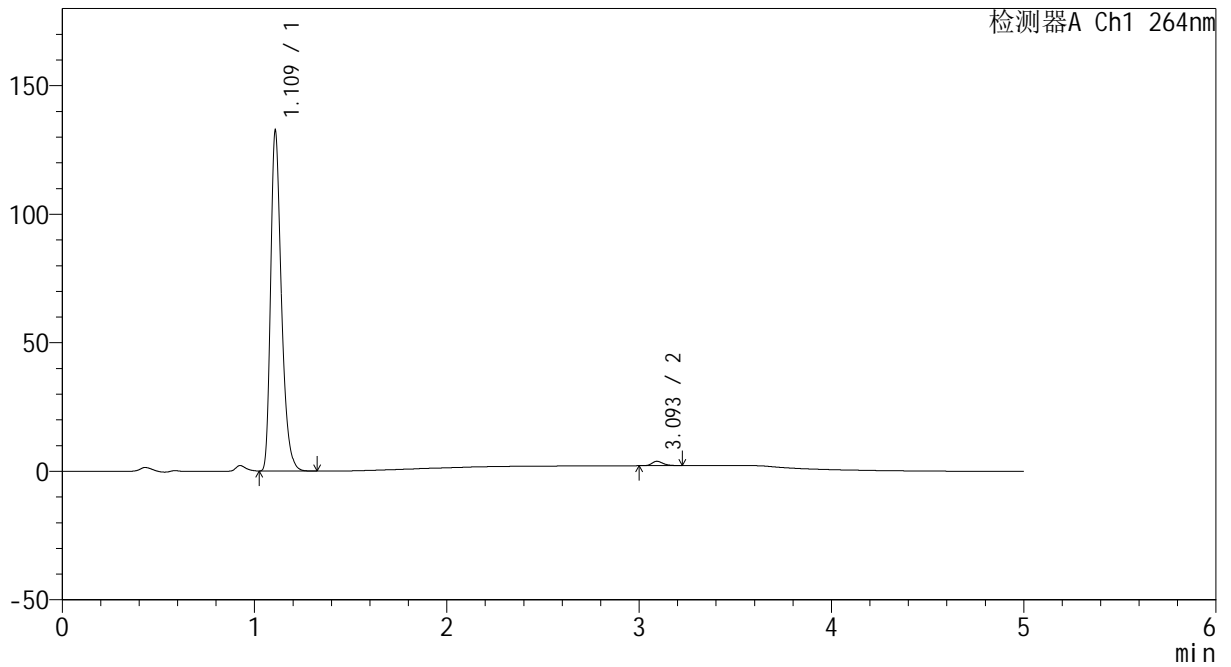
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1760-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p2-JX.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-17  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 00:44:18                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:21:38              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.109	515683	130806	98.687	1924	1.333	--
2	3.093	6860	1692	1.313	14195	1.260	19.362
总计		522543	132498	100.000			

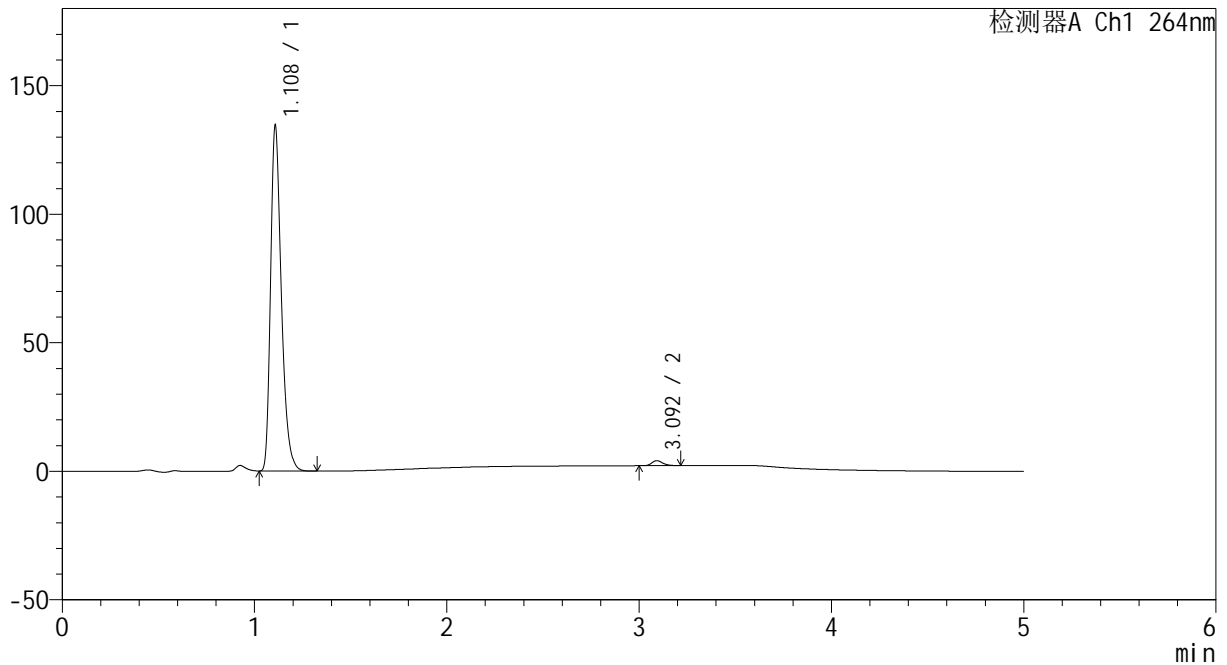
图162 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1761-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p3-JX.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-26  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 00:49:40                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:21:41              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.108	523293	133062	98.554	1926	1.333	--
2	3.092	7678	1925	1.446	14341	1.218	19.419
总计		530971	134987	100.000			

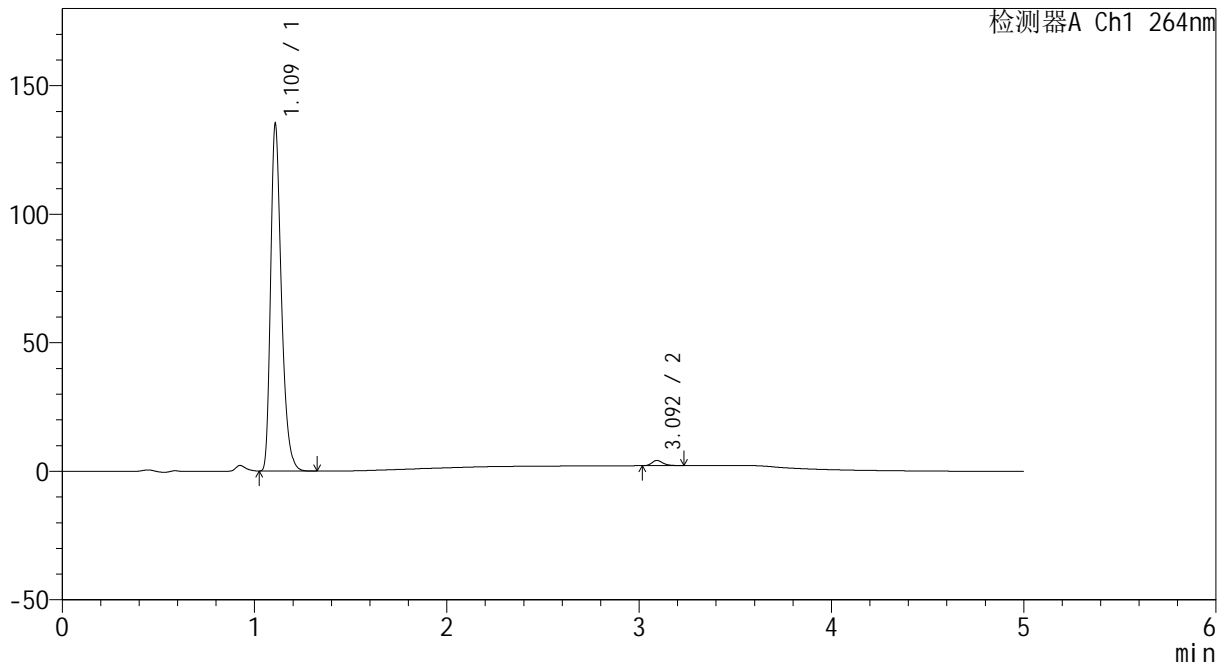
图163 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3  
供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1762-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p4-JX.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-35  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 00:55:03                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:21:43              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.109	526264	133521	98.468	1923	1.333	--
2	3.092	8188	2017	1.532	14242	1.271	19.373
总计		534451	135538	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4  
供试品溶液-1



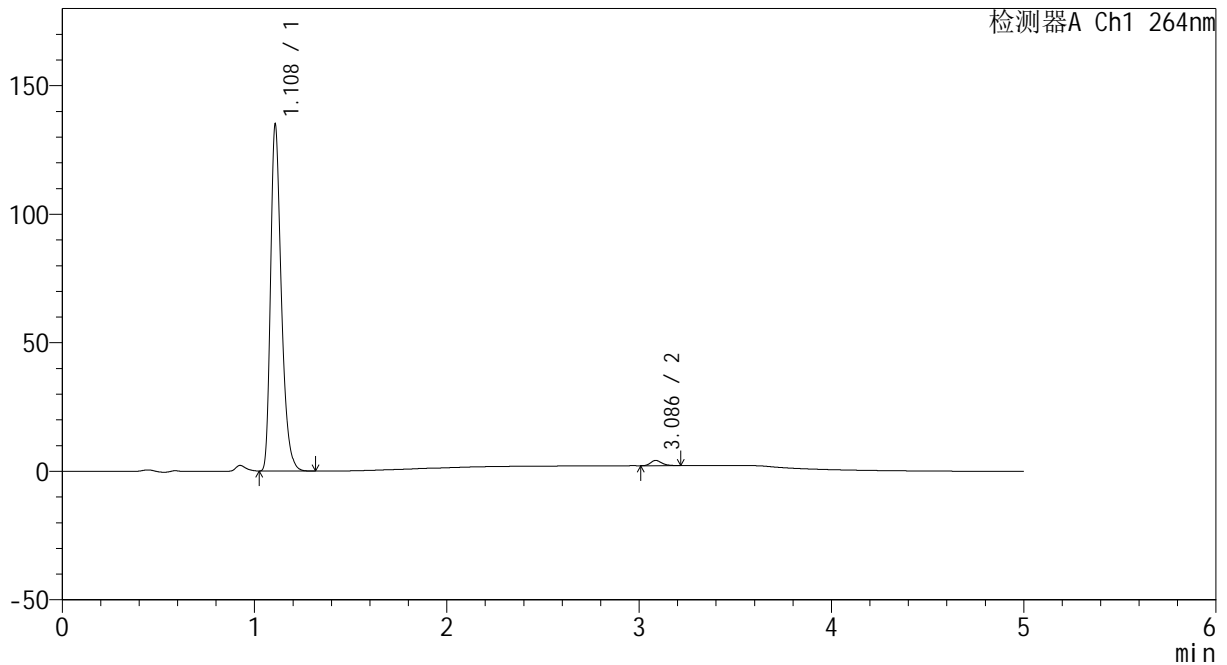
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C      波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1763-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p5-JX.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-44  
 进样体积 : 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 01:00:26      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:21:46      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.108	524819	133564	98.466	1927	1.333	--
2	3.086	8178	2034	1.534	14001	1.232	19.268
总计		532998	135599	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



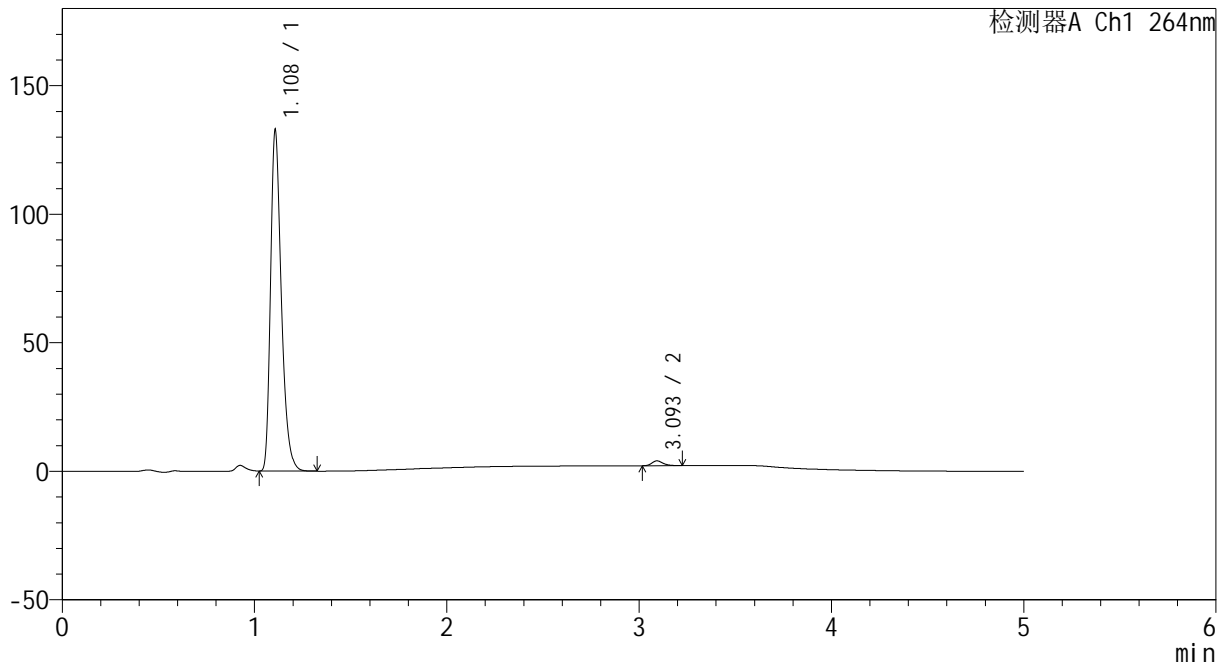
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1764-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p6-JX.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-53  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 01:05:48                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:21:48              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.108	517316	131447	98.557	1921	1.333	--
2	3.093	7573	1863	1.443	14022	1.258	19.301
总计		524890	133311	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



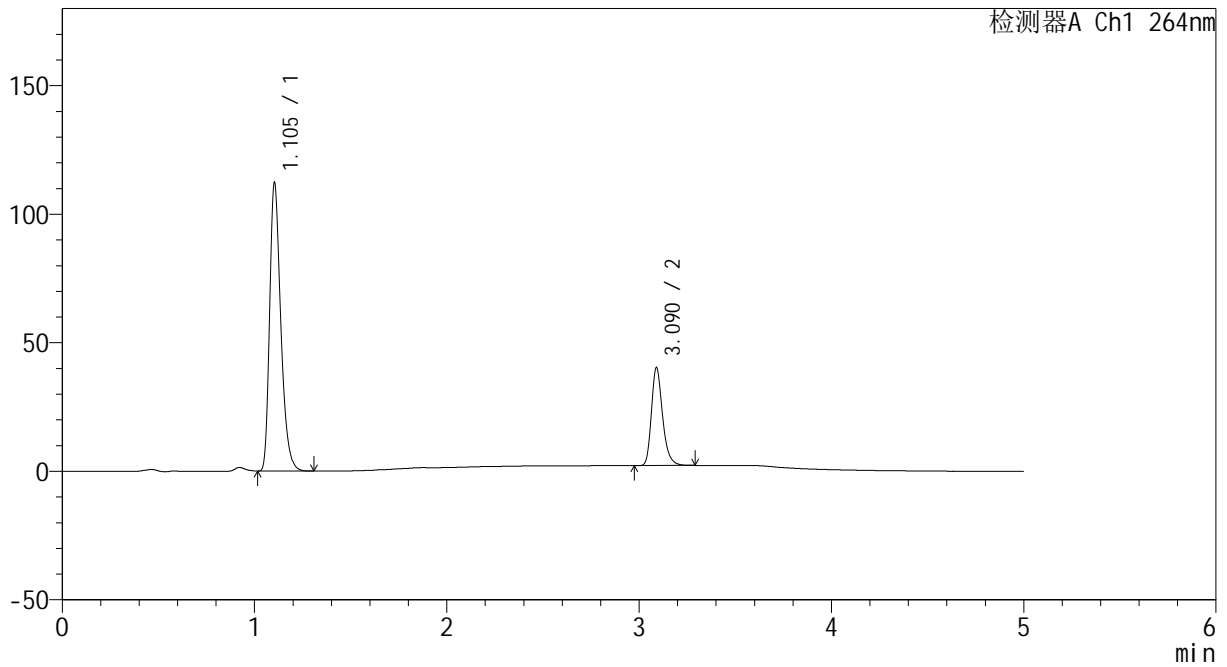
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1765-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-27  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 01:11:11                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:21:51              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 264nm

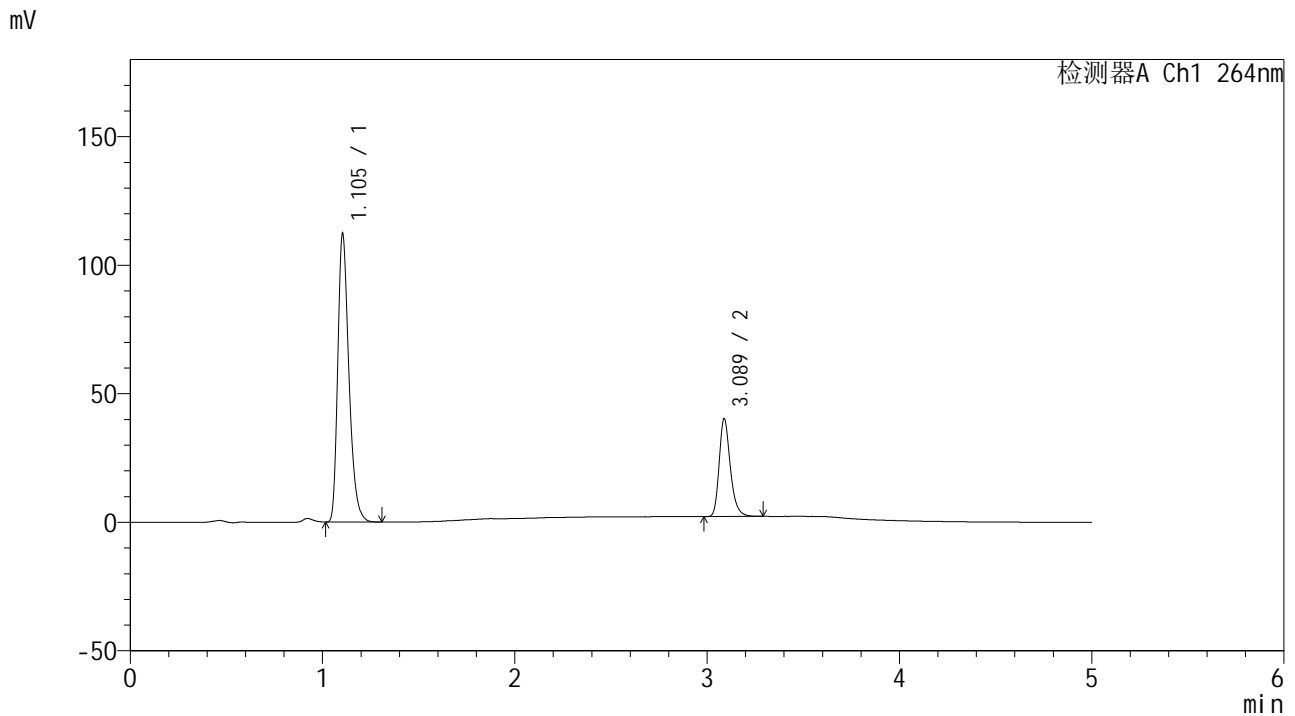
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.105	452336	112166	74.676	1774	1.323	--
2	3.090	153398	38039	25.324	14180	1.269	19.027
总计		605734	150206	100.000			

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-2024082521批-pH6.8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\CXM-3382 - 10-26/10-1766-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 3-27  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 01:16:34                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:21:53              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.105	452342	112240	74.670	1781	1.322	--
2	3.089	153443	38093	25.330	14141	1.269	19.013
总计		605785	150333	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2



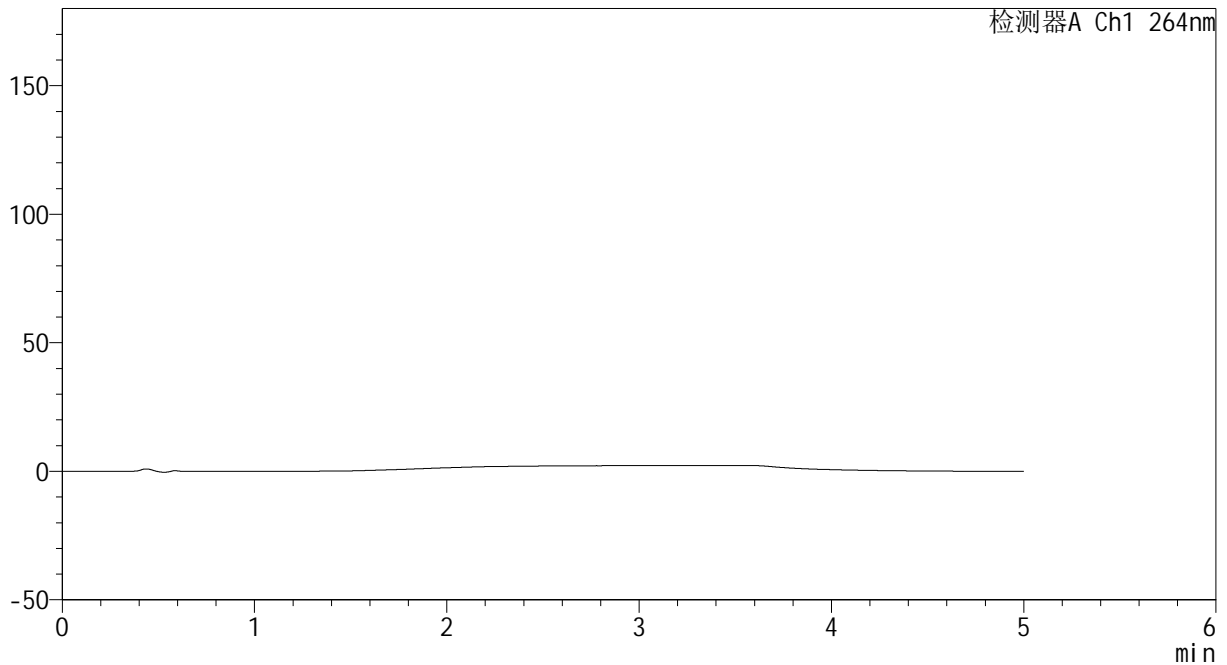
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1767-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-9  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 01:21:58                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:21:56              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转  
 溶剂



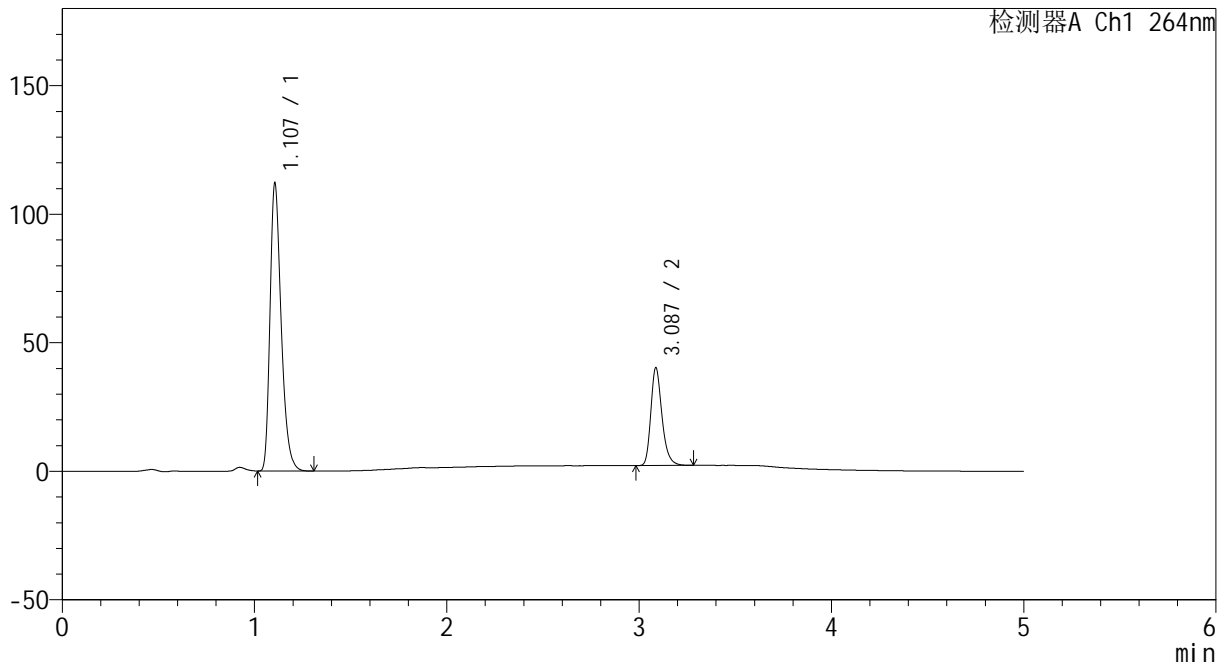
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1768-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-18  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 01:27:23                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:21:58              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.107	451988	111824	74.683	1779	1.324	--
2	3.087	153222	37995	25.317	14129	1.267	18.969
总计		605210	149819	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-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-1



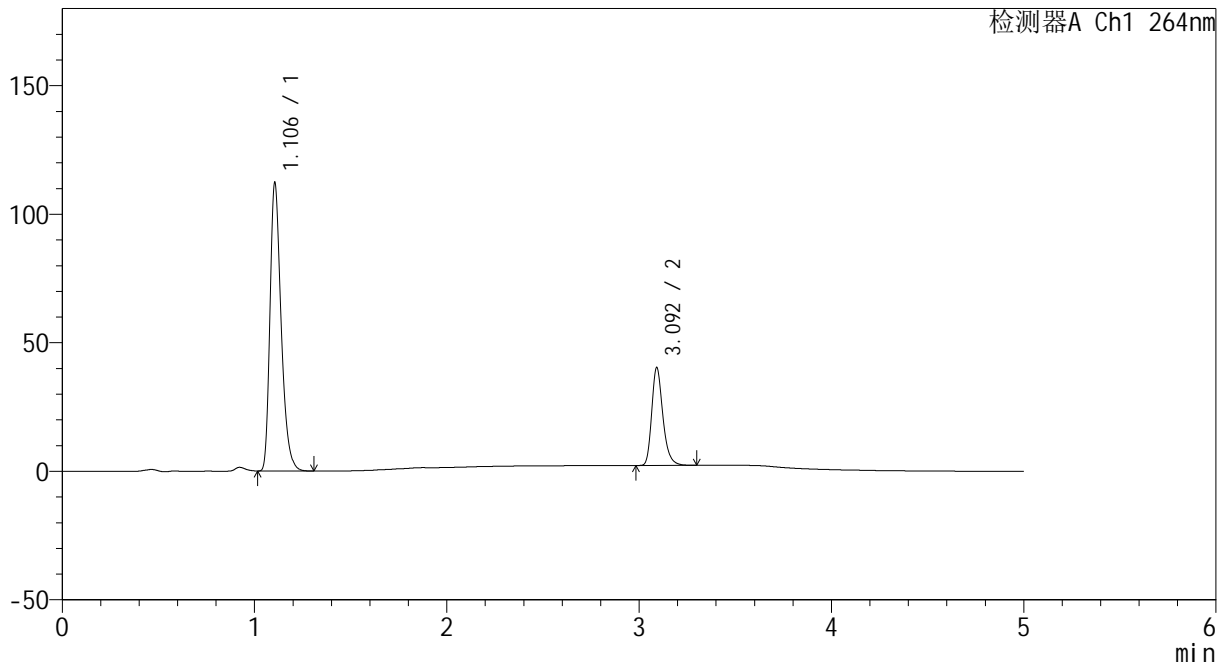
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1769-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-18  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 01:32:47                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:22:01              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.106	452053	112055	74.646	1782	1.324	--
2	3.092	153540	37804	25.354	14171	1.274	19.023
总计		605592	149859	100.000			

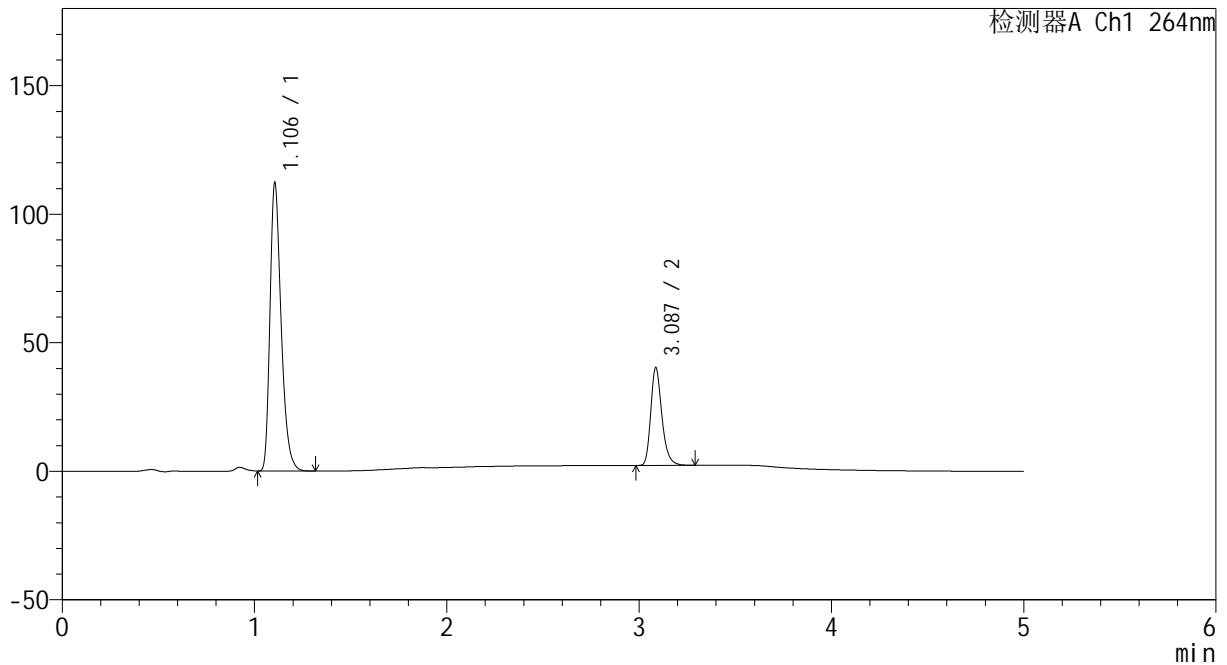
图171 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-2

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1770-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-18  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 01:38:11                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:22:03              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.106	452000	111999	74.673	1783	1.325	--
2	3.087	153307	37969	25.327	14130	1.268	18.979
总计		605307	149968	100.000			

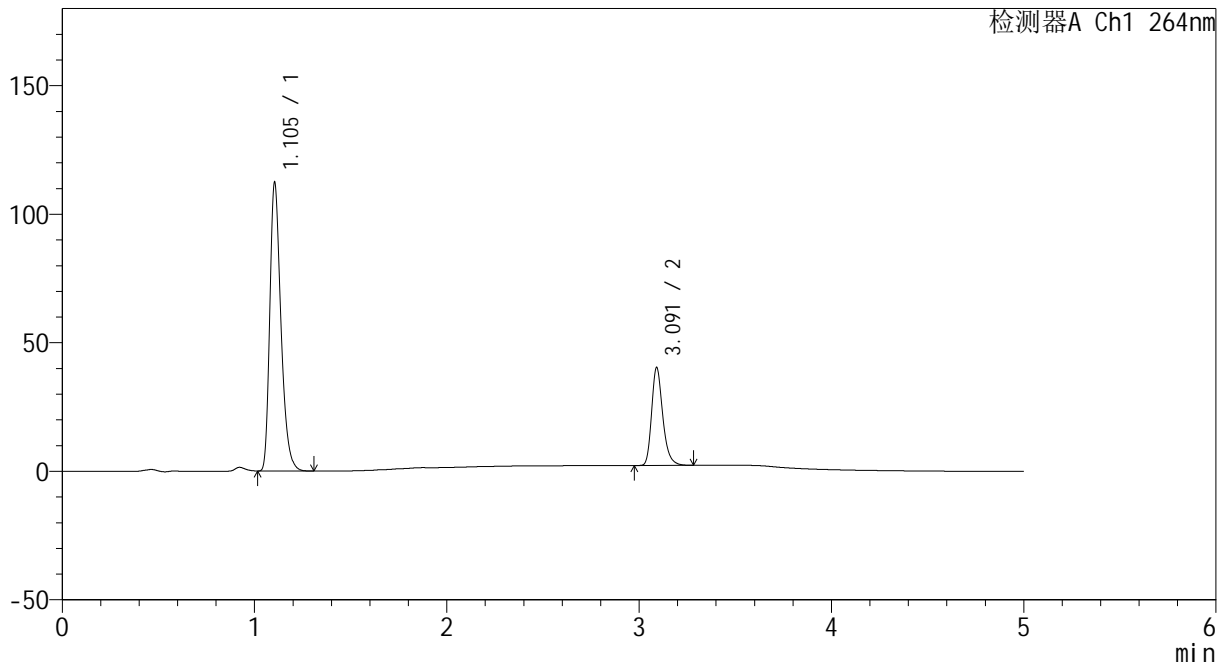
图172 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1771-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-18  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 01:43:36                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:22:06              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.105	451685	112247	74.671	1786	1.321	--
2	3.091	153211	37914	25.329	14212	1.270	19.063
总计		604896	150160	100.000			

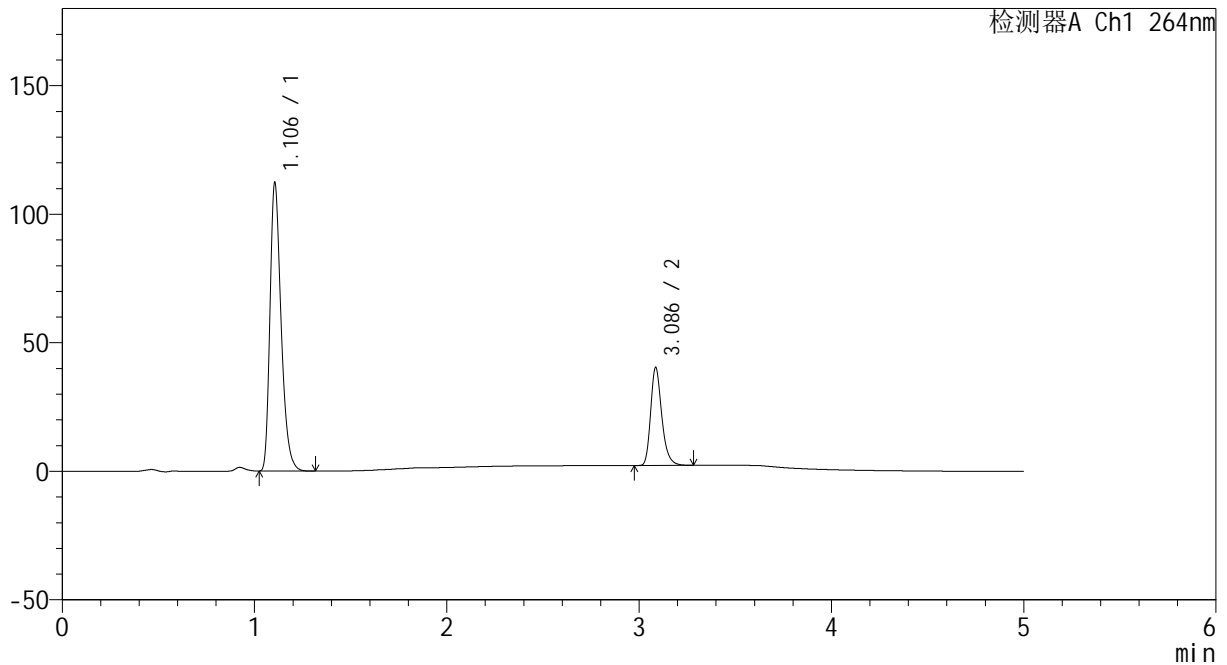
图173 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1772-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-18  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 01:49:00                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:22:09              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.106	451704	112089	74.682	1783	1.323	--
2	3.086	153132	37968	25.318	14189	1.267	18.999
总计		604836	150057	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-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转  
对照品溶液-1-5



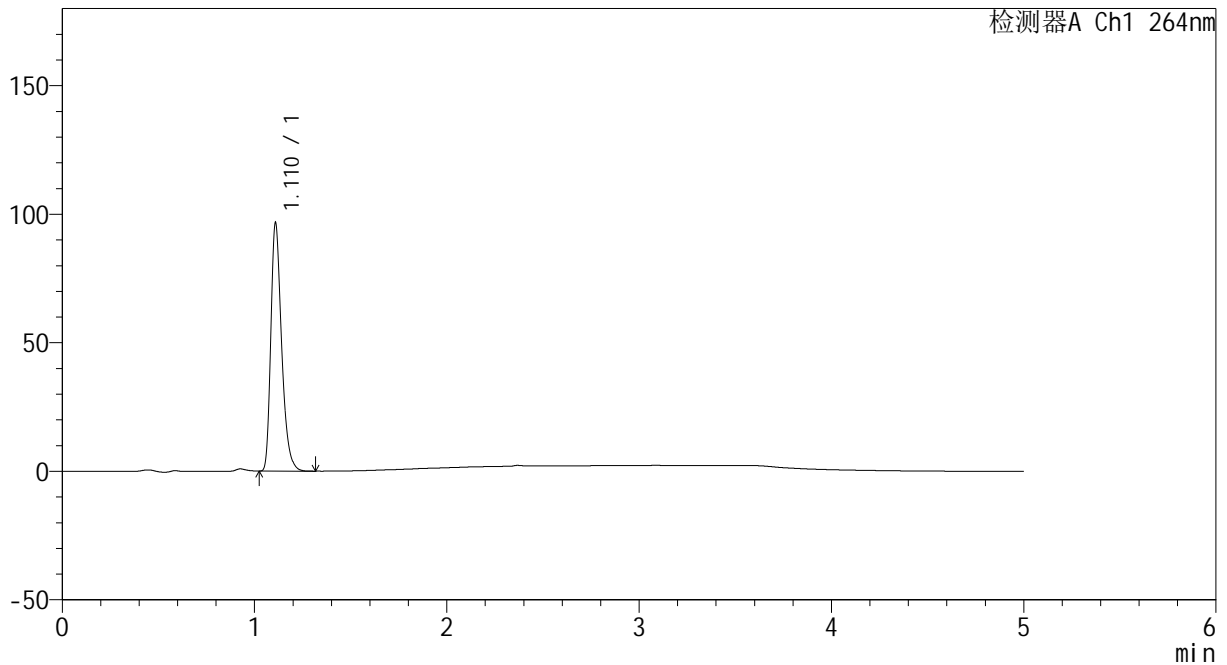
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1773-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-1  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 01:54:23                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:22:11              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	375957	95505	100.000	1933	1.330	--
总计		375957	95505	100.000			

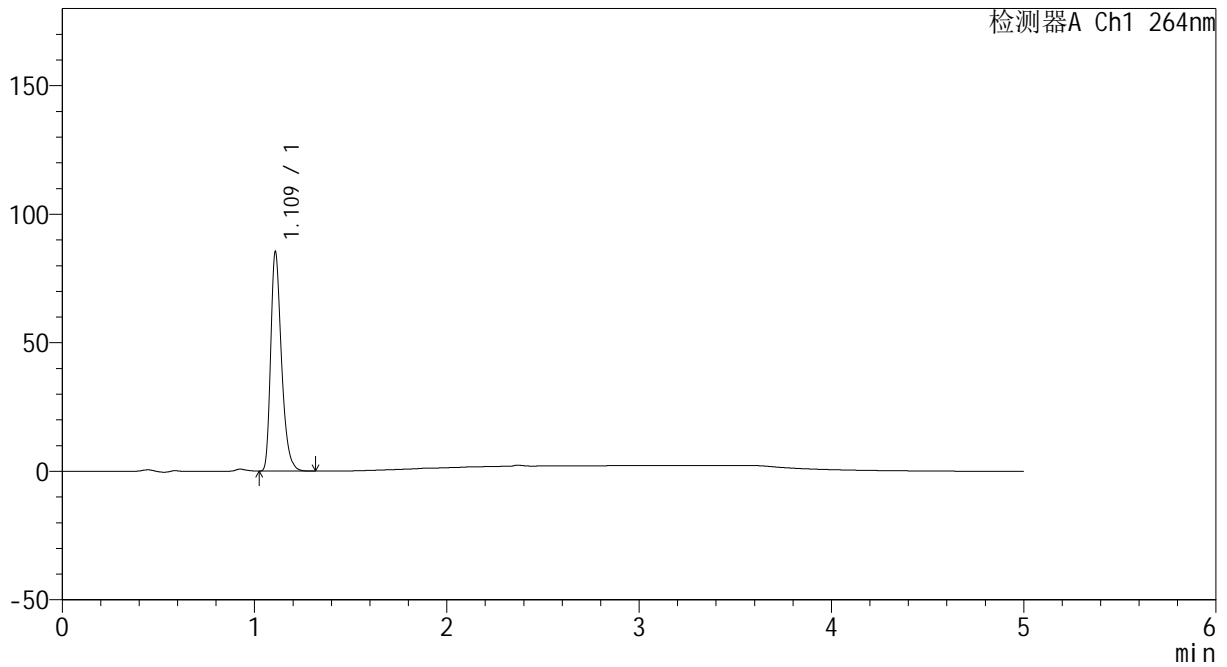
图175 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1774-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-10  
 进样体积 : 20 µl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 01:59:47                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:22:14              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.109	332092	84153	100.000	1934	1.333	--
总计		332092	84153	100.000			

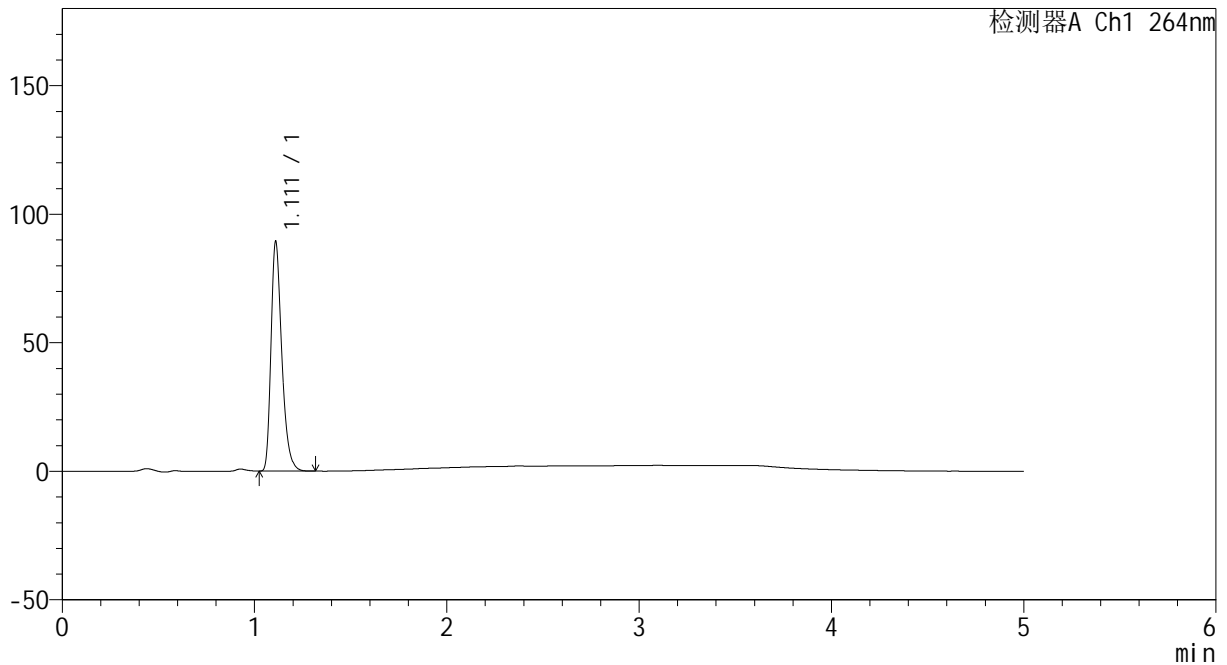
图176 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2  
供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1775-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-19  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 02:05:11                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:22:16              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.111	348157	88760	100.000	1932	1.327	--
总计		348157	88760	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-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1



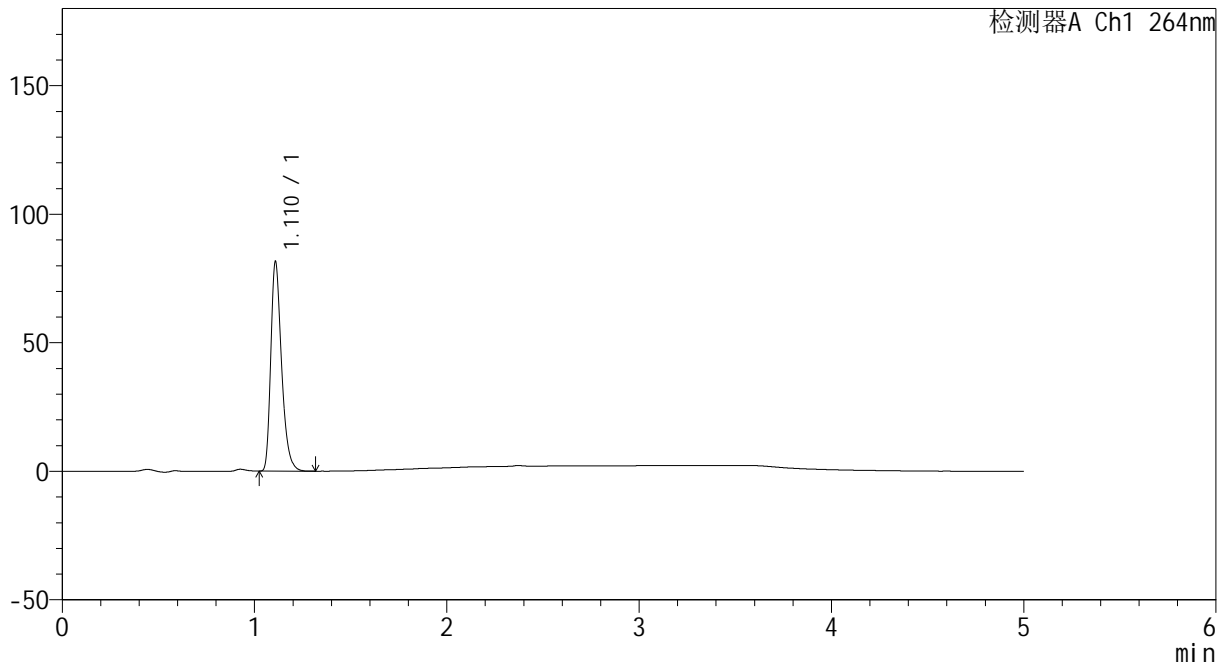
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1776-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-28  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 02:10:35                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:22:19              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	317390	80497	100.000	1934	1.333	--
总计		317390	80497	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-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1



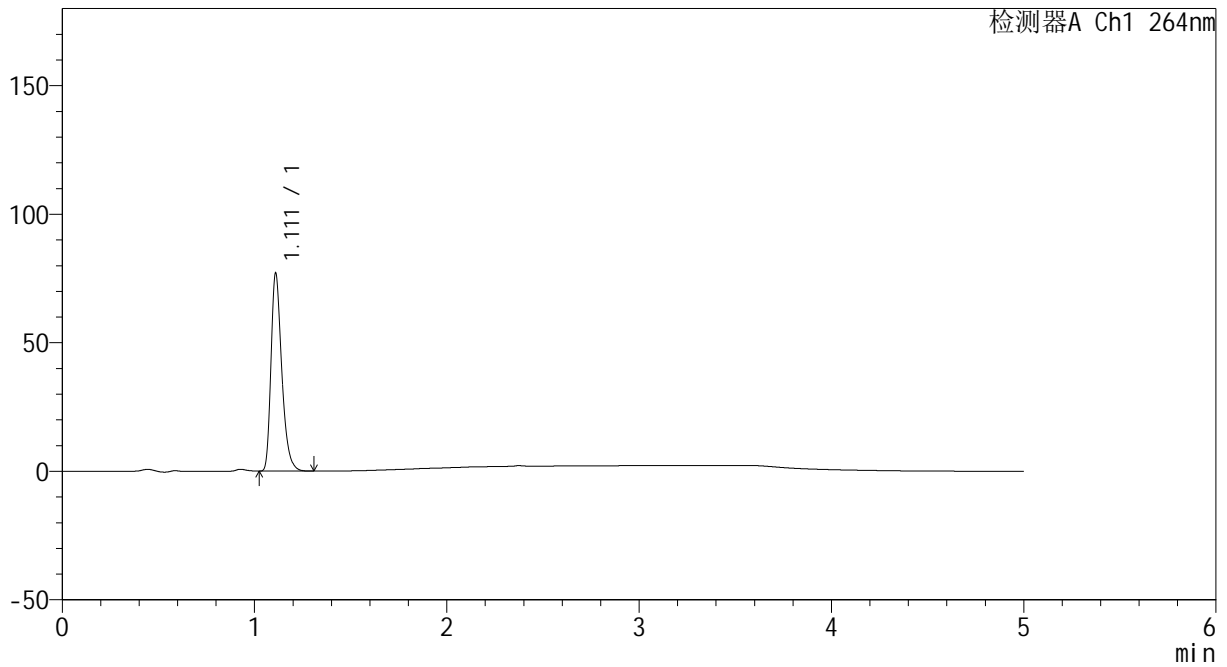
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1777-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-37  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 02:15:58                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:22:21              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.111	299897	76526	100.000	1937	1.328	--
总计		299897	76526	100.000			

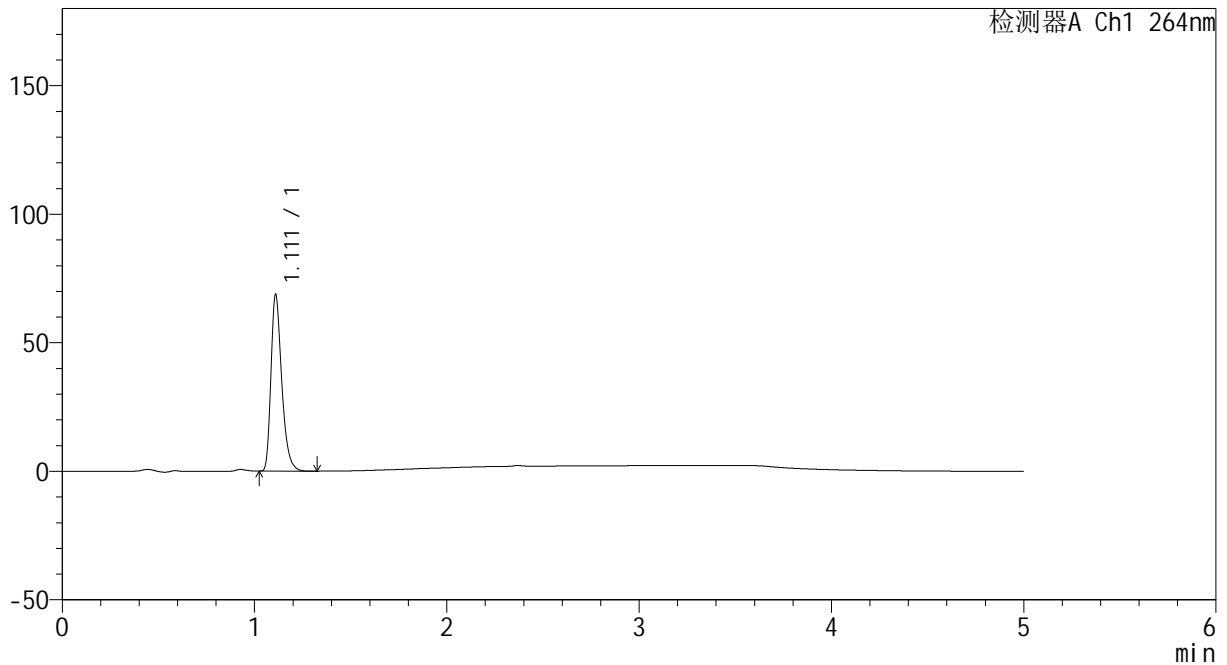
图179 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1778-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-46  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 02:21:21                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:22:24              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.111	267874	68246	100.000	1935	1.331	--
总计		267874	68246	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-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6  
供试品溶液-1



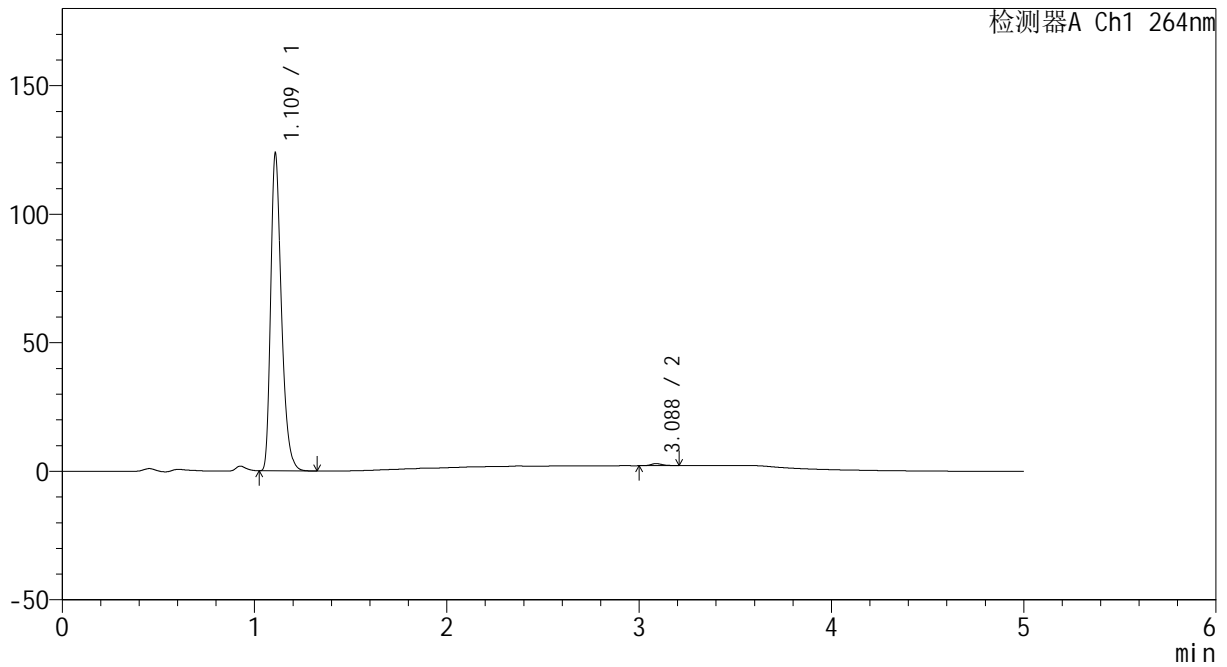
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1779-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-2  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 02:26:44                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:22:26              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.109	480734	121833	99.327	1929	1.335	--
2	3.088	3255	810	0.673	14380	1.260	19.404
总计		483989	122643	100.000			

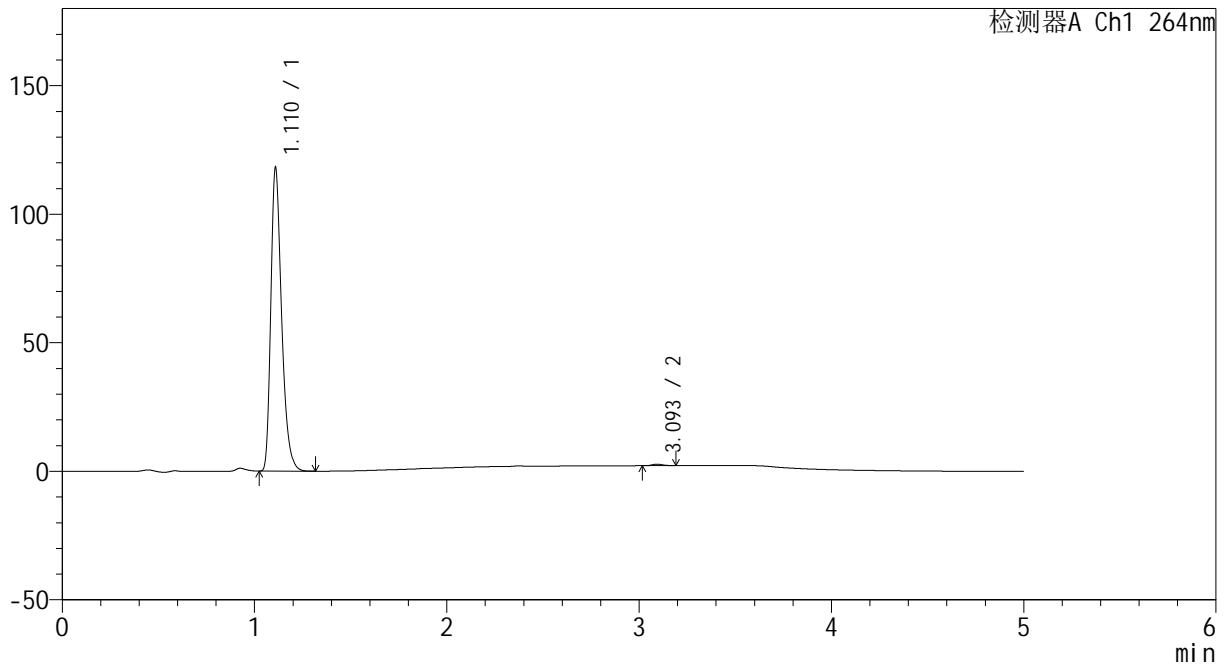
图181 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1780-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-11  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 02:32:08                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:22:29              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	460584	116777	99.530	1928	1.333	--
2	3.093	2174	565	0.470	15272	1.200	19.709
总计		462758	117342	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2  
供试品溶液-1



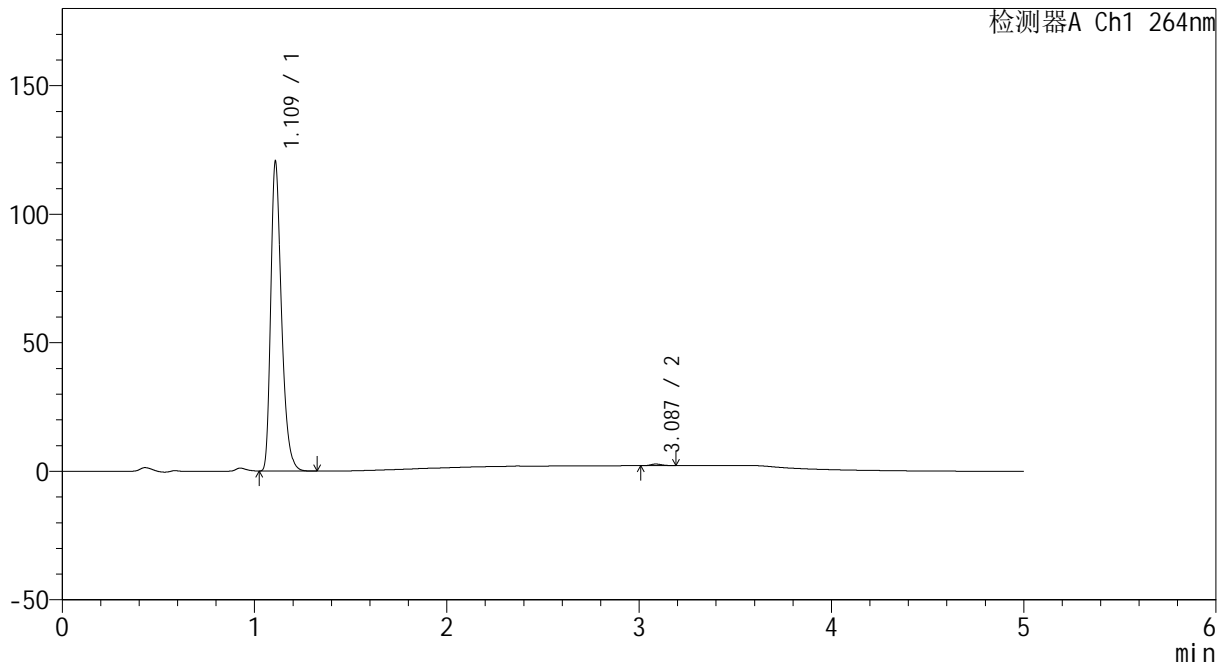
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1781-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-20  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 02:37:31                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:22:31              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.109	469065	118675	99.488	1931	1.335	--
2	3.087	2414	617	0.512	14289	1.136	19.363
总计		471479	119292	100.000			

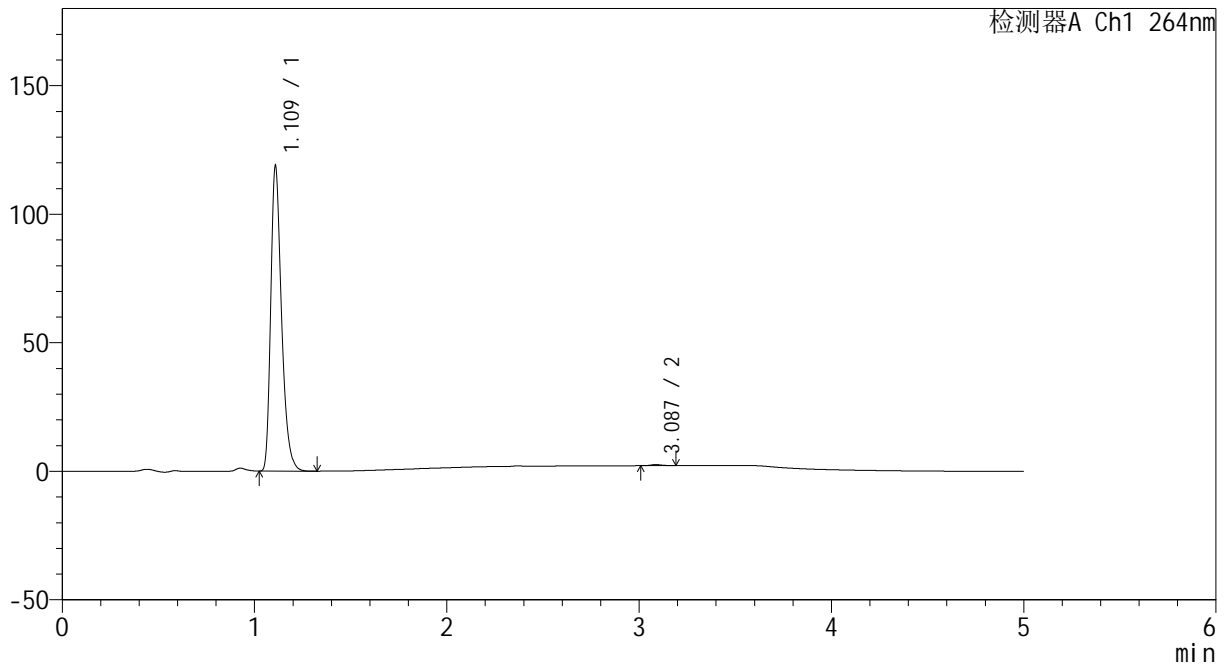
图183 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1782-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-29  
 进样体积 : 20 µl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 02:42:55                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:22:34              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

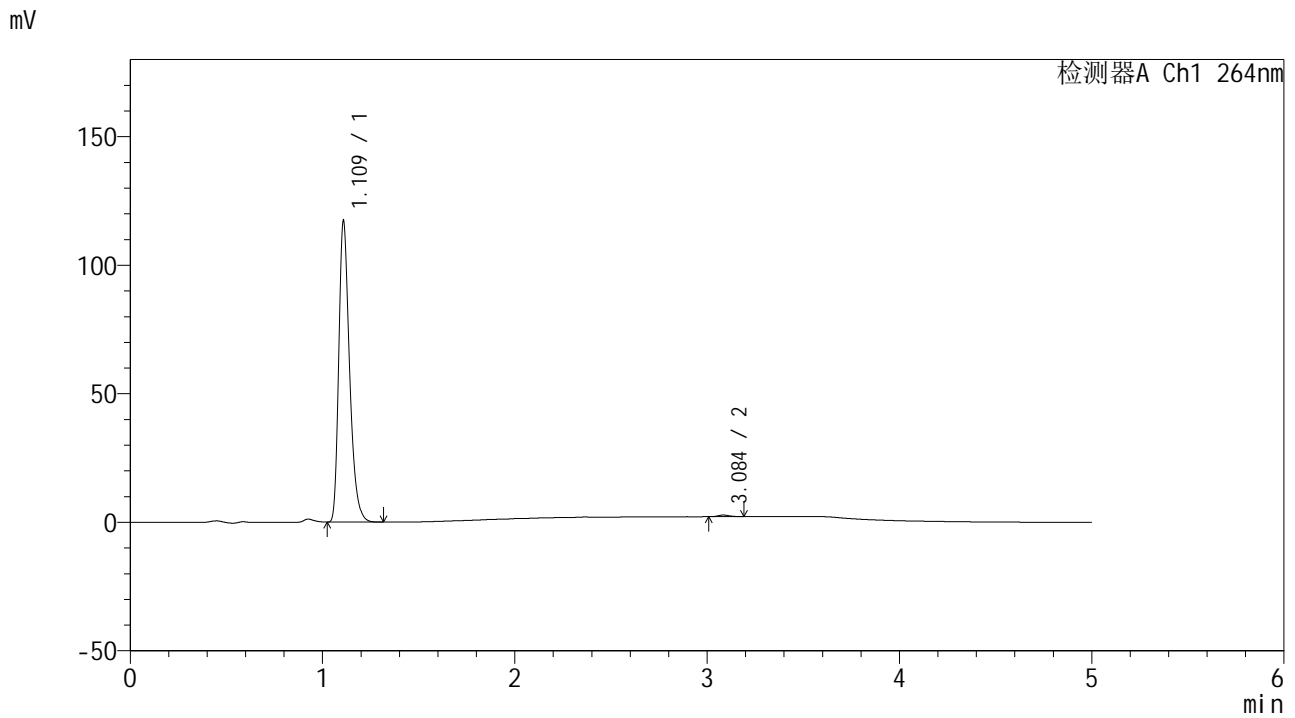
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.109	462810	117124	99.636	1930	1.335	--
2	3.087	1693	426	0.364	13756	1.253	19.172
总计		464502	117549	100.000			

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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-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\CXM-3382 - 10-26/10-1783-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-38  
 进样体积 : 20 µl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 02:48:18                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:22:36              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

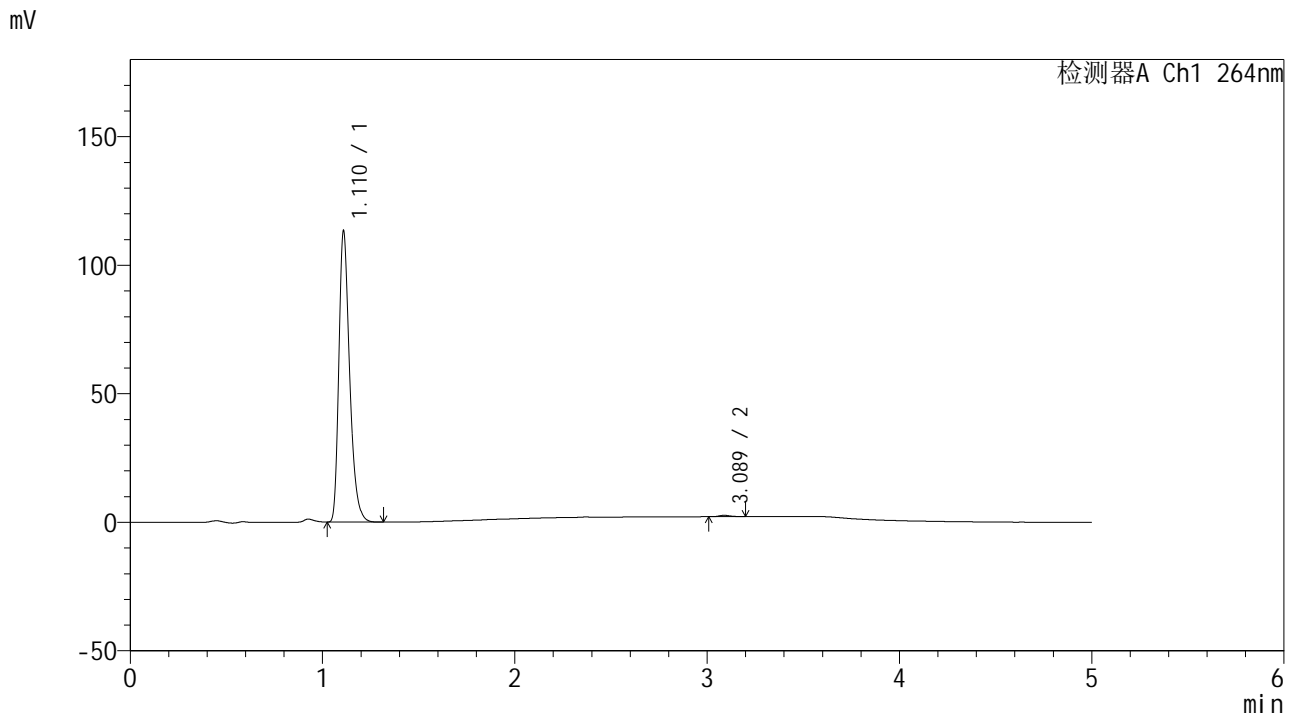
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.109	456952	115637	99.462	1927	1.334	--
2	3.084	2474	620	0.538	13966	1.171	19.217
总计		459426	116257	100.000			

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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-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\CXM-3382 - 10-26/10-1784-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-47  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 02:53:41                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:22:39              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.110	441419	112100	99.526	1929	1.332	--
2	3.089	2101	523	0.474	13956	1.242	19.242
总计		443519	112623	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1



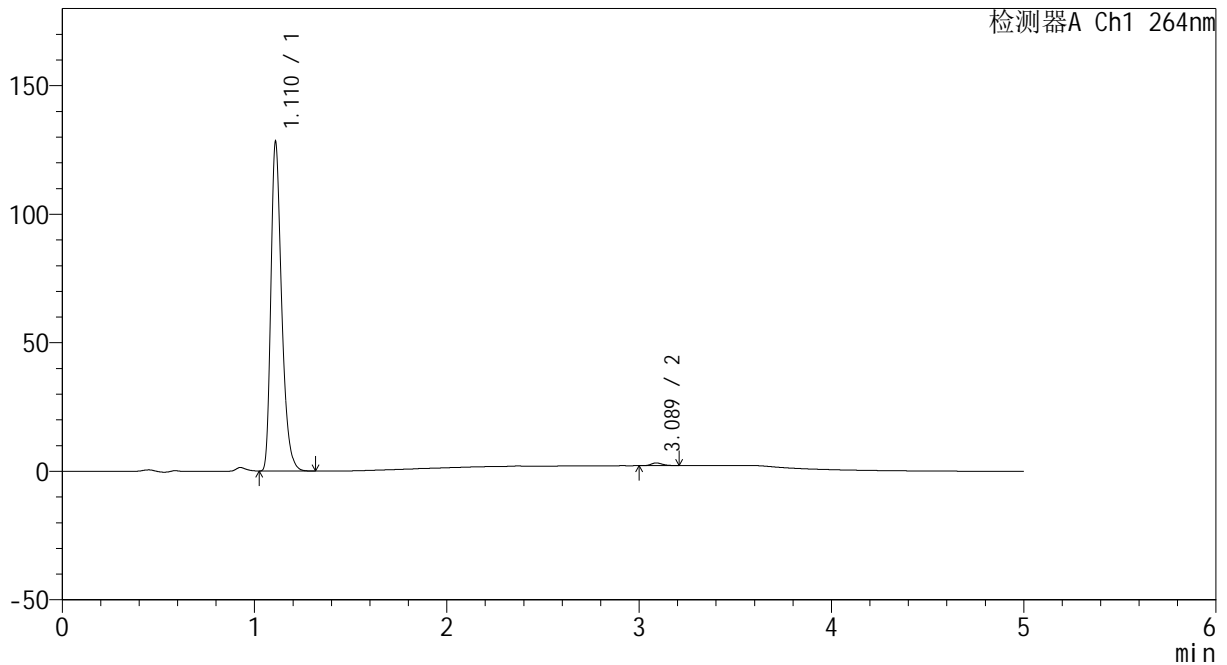
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1785-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-3  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 02:59:05                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:22:41              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	499339	126793	99.156	1930	1.333	--
2	3.089	4249	1070	0.844	13918	1.227	19.230
总计		503587	127863	100.000			

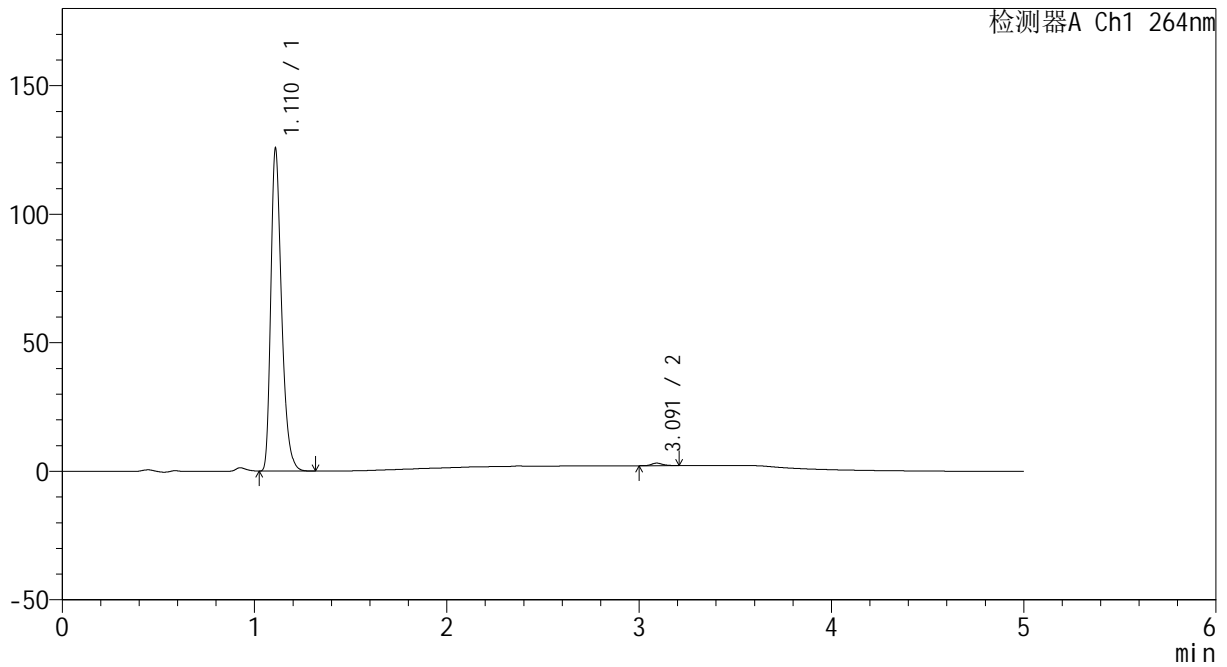
图187 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1786-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-12  
 进样体积 : 20 µl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 03:04:28                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:22:44              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	489075	124006	99.202	1931	1.334	--
2	3.091	3933	988	0.798	14256	1.212	19.372
总计		493008	124994	100.000			

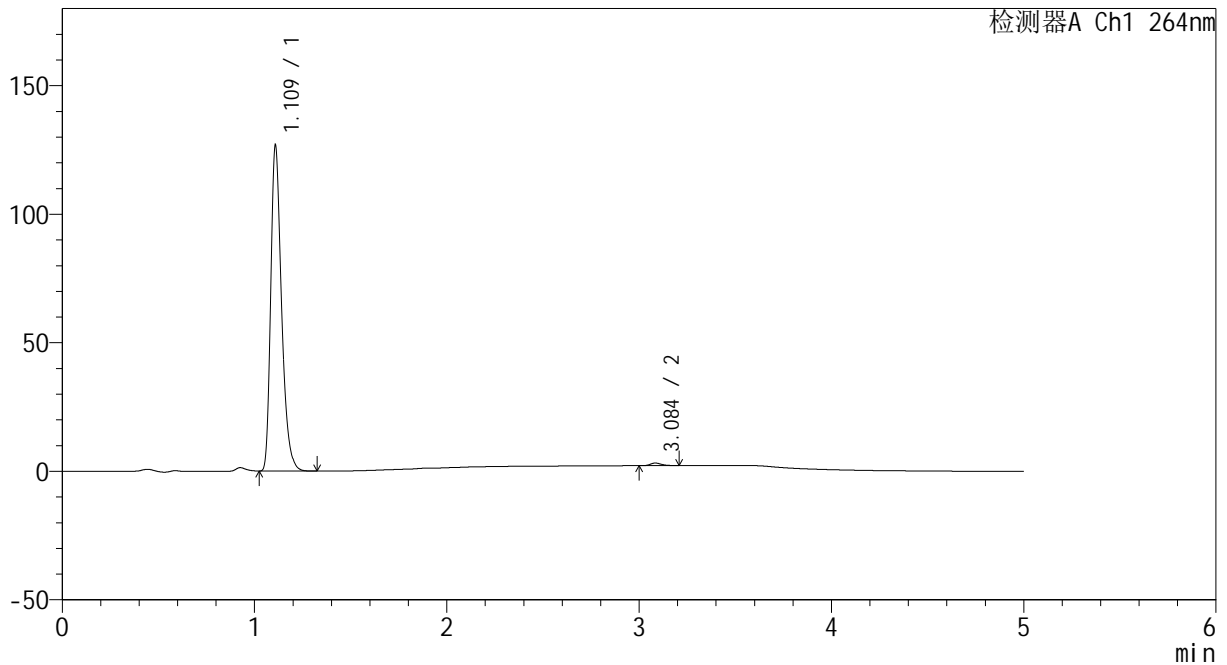
图188 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2  
供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1787-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-21  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 03:09:52                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:22:46              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.109	494403	124923	99.183	1923	1.336	--
2	3.084	4072	1008	0.817	14251	1.291	19.314
总计		498475	125931	100.000			

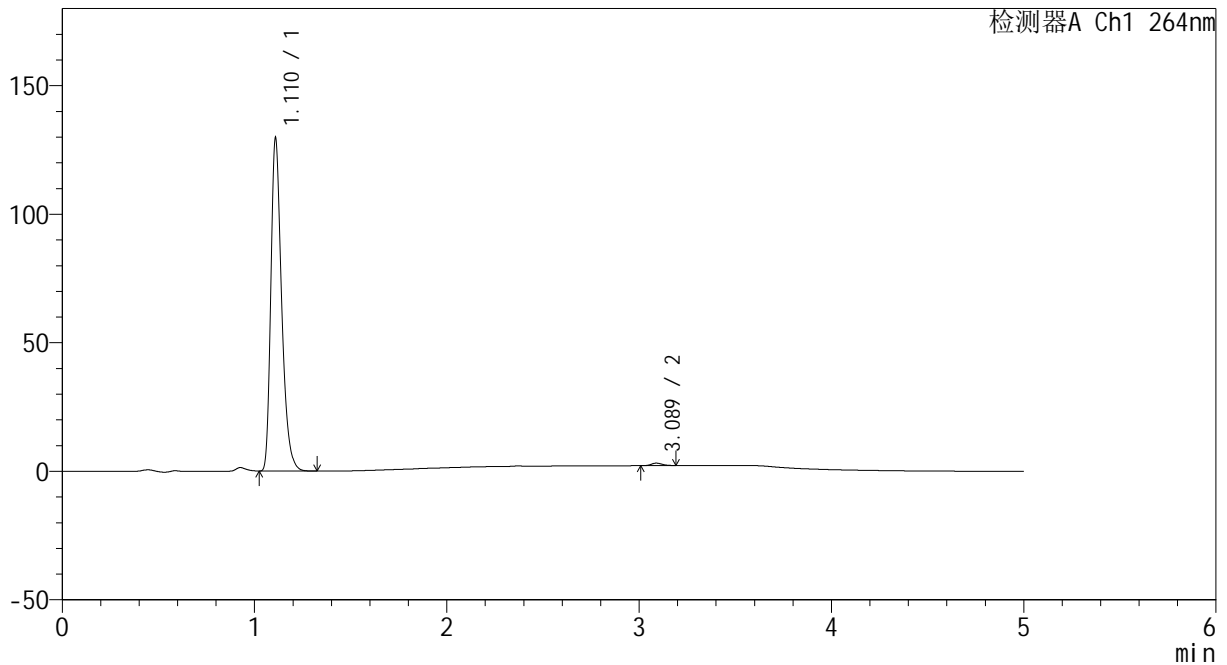
图189 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3  
供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1788-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-30  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 03:15:16                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:22:49              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	504888	128091	99.259	1930	1.333	--
2	3.089	3770	969	0.741	14487	1.178	19.432
总计		508658	129060	100.000			

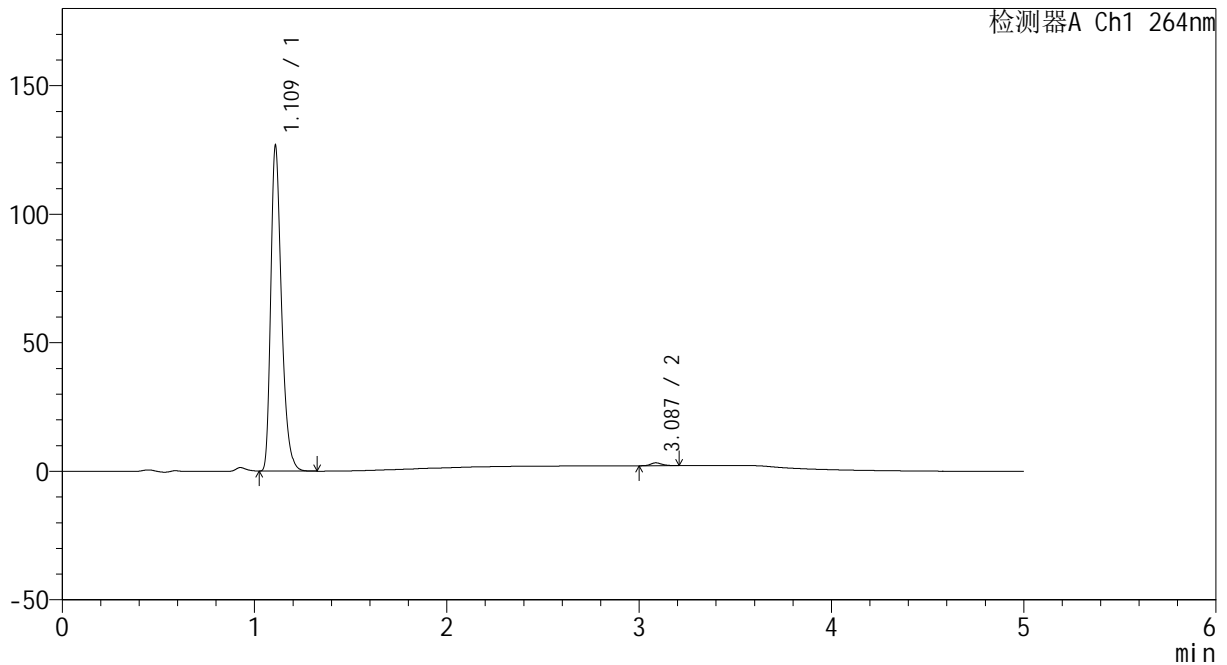
图190 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1789-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-39  
 进样体积 : 20 µl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 03:20:40                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:22:51              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.109	493025	124860	99.105	1932	1.335	--
2	3.087	4453	1111	0.895	13989	1.210	19.259
总计		497478	125971	100.000			

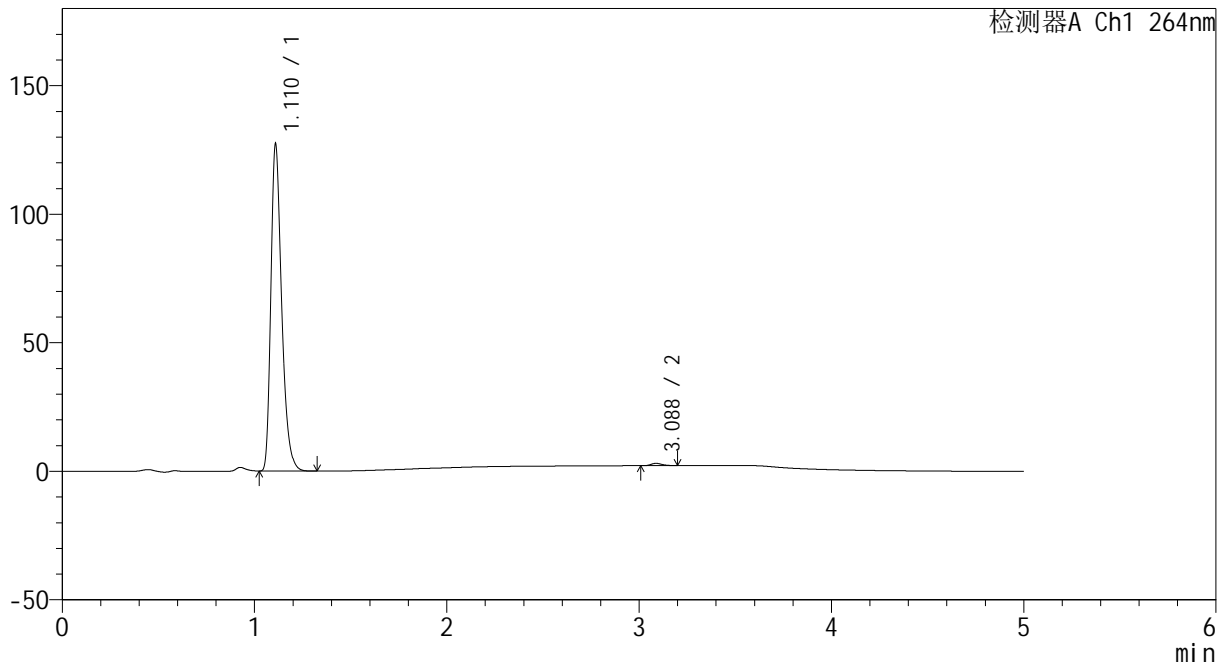
图191 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5  
供试品溶液-1

<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\CXM-3382 - 10-26/10-1790-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-48  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 03:26:04                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:22:54              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	496040	125957	99.290	1930	1.333	--
2	3.088	3546	896	0.710	13957	1.211	19.238
总计		499586	126853	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-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1



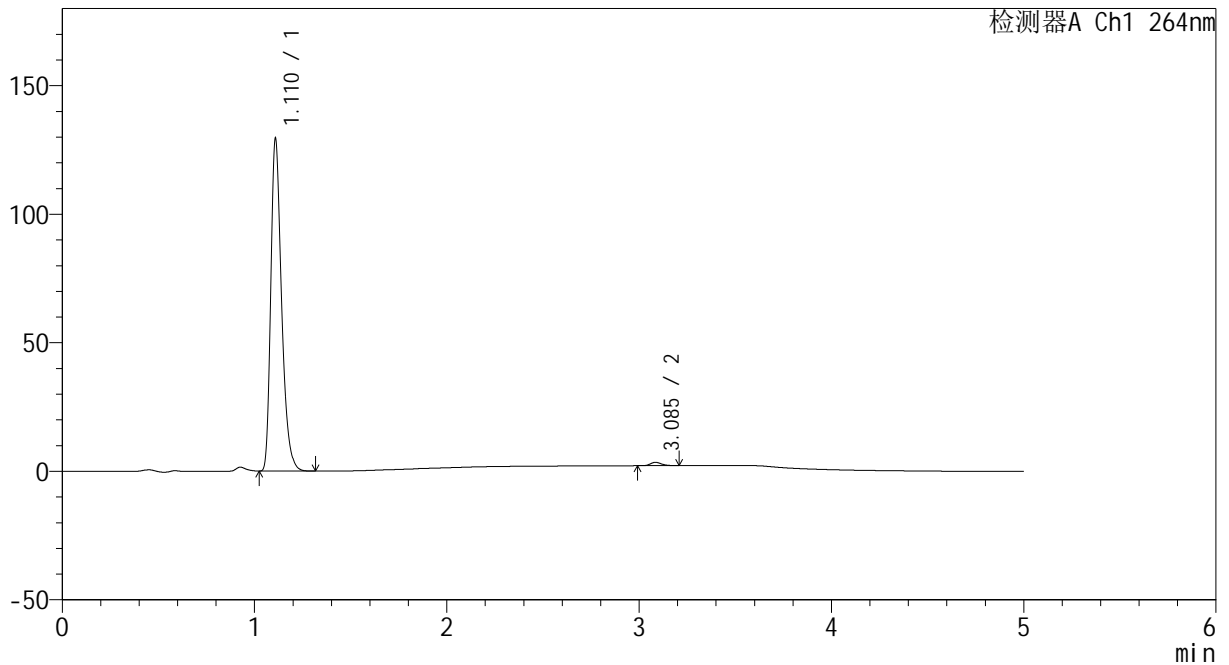
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1791-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-4  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 03:31:28                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:22:56              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	503839	127710	98.989	1929	1.333	--
2	3.085	5143	1295	1.011	14230	1.206	19.321
总计		508982	129005	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1



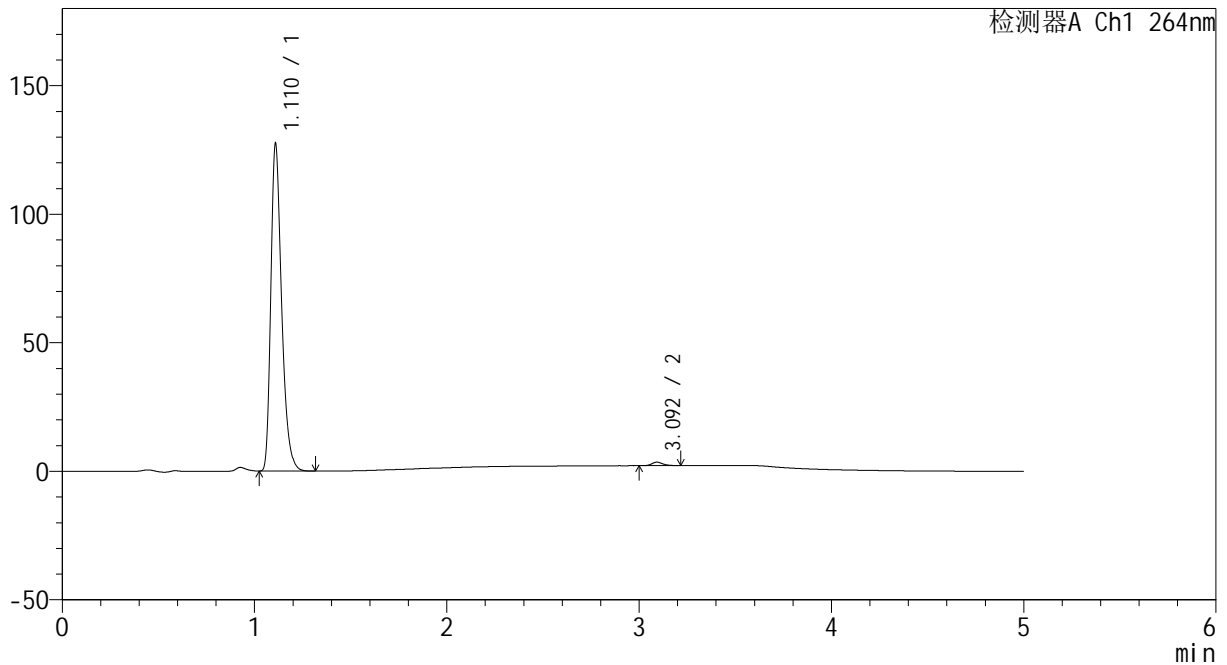
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1792-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-13  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 03:36:52                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:22:59              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	496894	125950	98.937	1925	1.333	--
2	3.092	5337	1333	1.063	14361	1.210	19.397
总计		502231	127283	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1



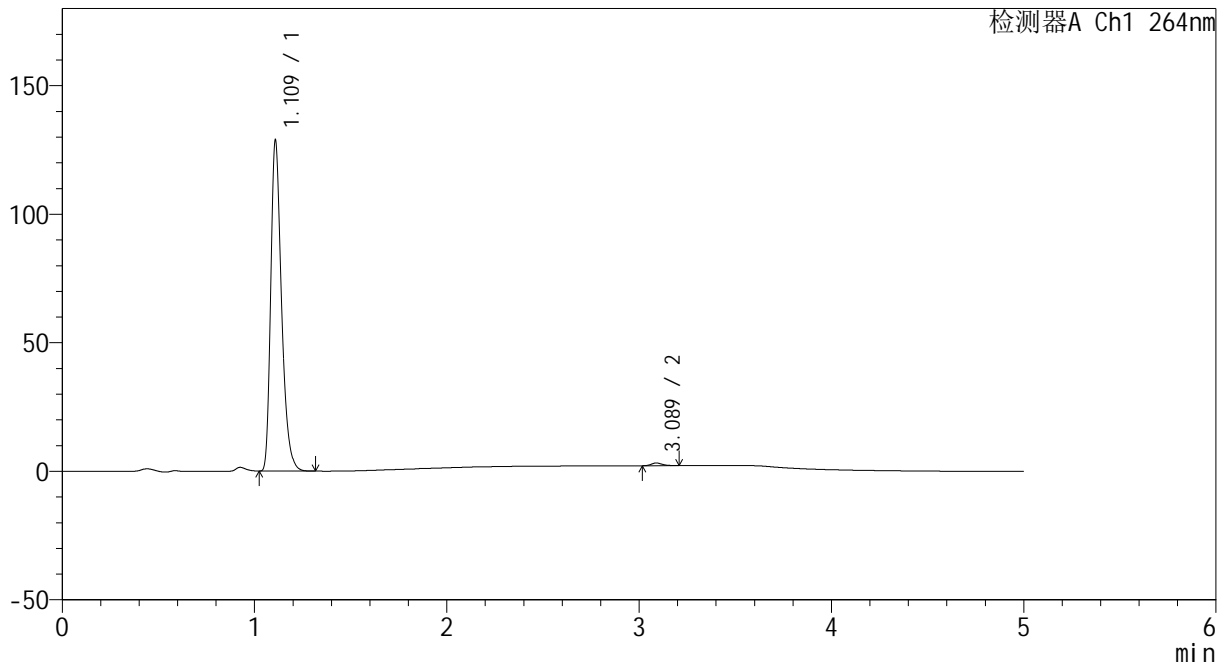
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1793-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-22  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 03:42:16                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:23:02              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 264nm

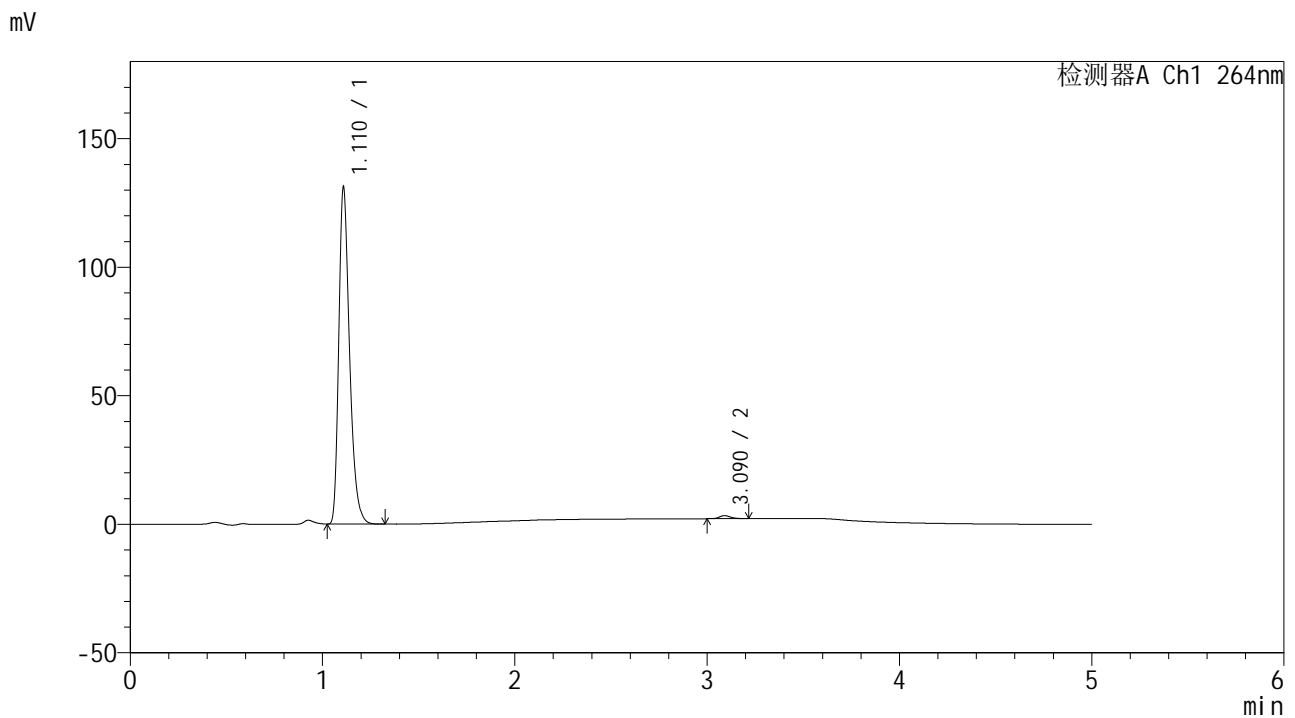
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.109	501696	126836	99.183	1928	1.336	--
2	3.089	4135	1050	0.817	14638	1.232	19.490
总计		505831	127887	100.000			

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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-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\CXM-3382 - 10-26/10-1794-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-31  
 进样体积 : 20 µl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 03:47:40                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:23:04              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.110	510785	129403	99.076	1931	1.334	--
2	3.090	4762	1185	0.924	13942	1.235	19.259
总计		515547	130587	100.000			

图196 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-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1

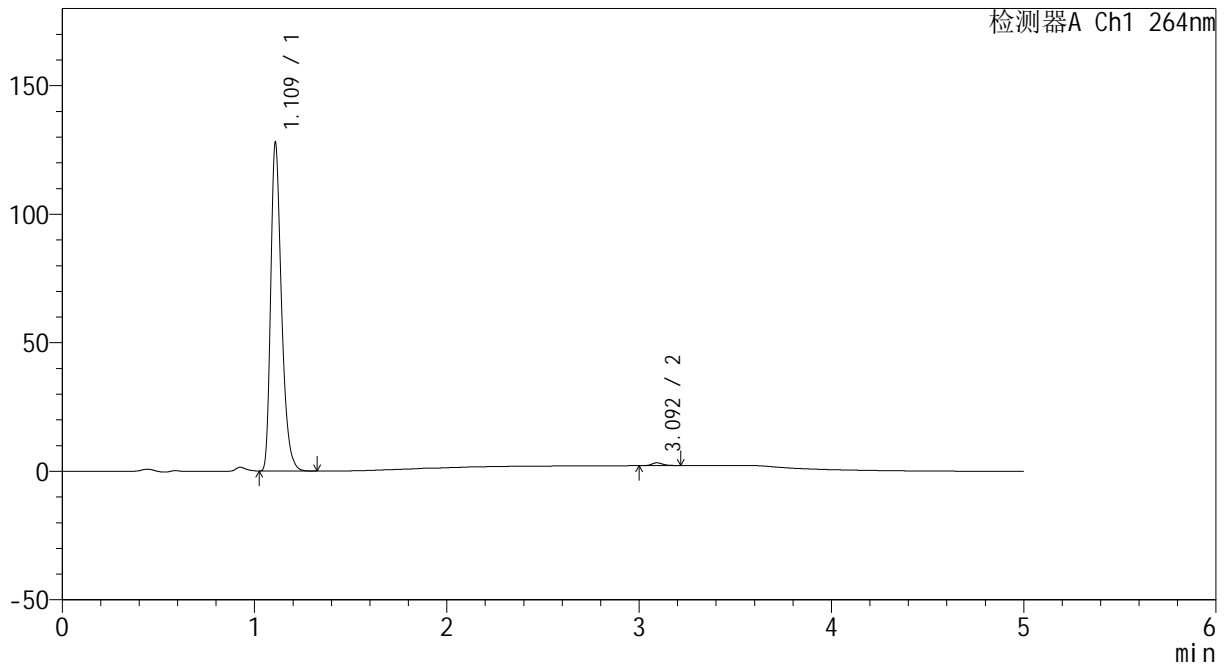
# CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1795-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-40  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 03:53:03                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:23:07              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.109	498827	125948	99.111	1921	1.337	--
2	3.092	4474	1099	0.889	14246	1.247	19.360
总计		503301	127046	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5  
供试品溶液-1



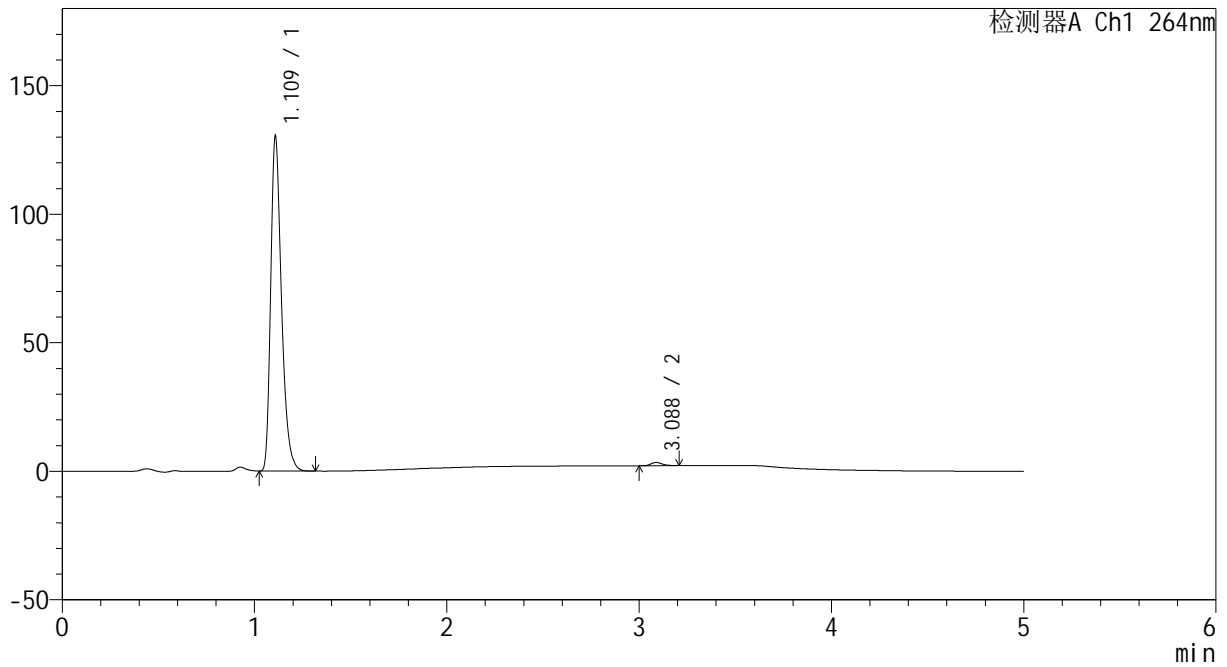
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1796-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-49  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 03:58:26                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:23:09              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 264nm

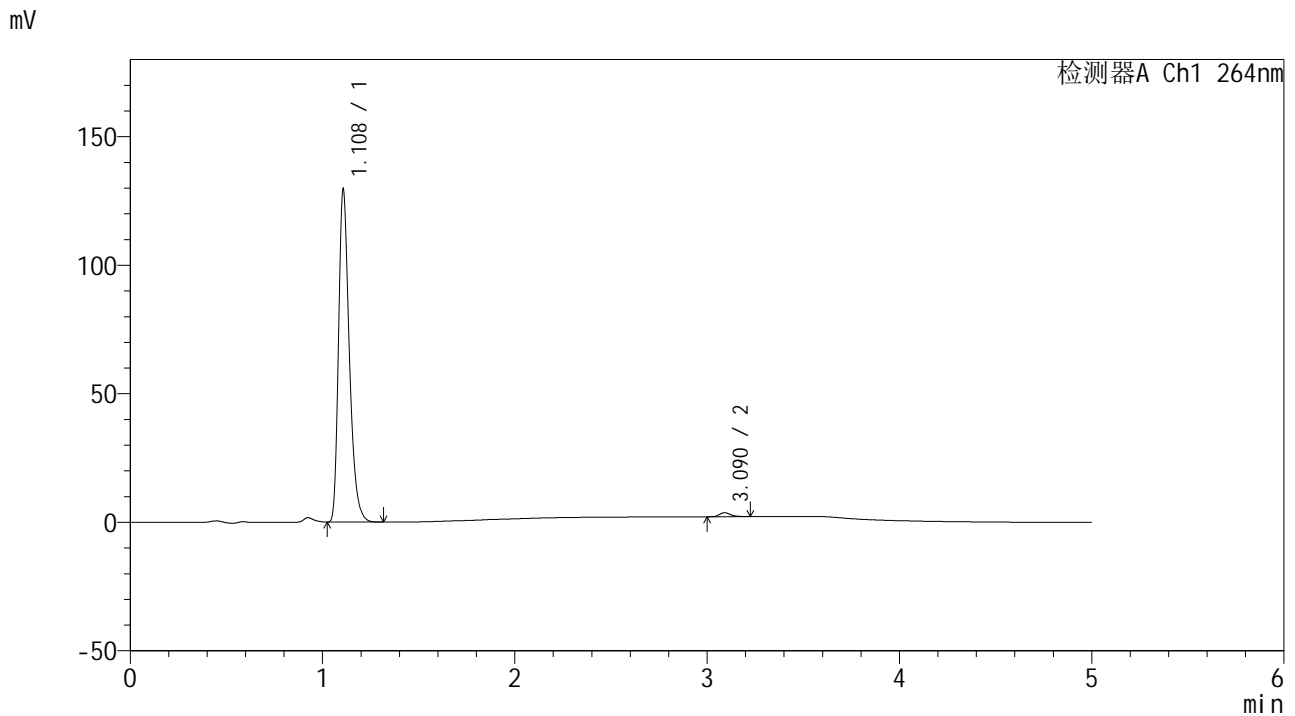
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.109	507483	128413	99.020	1929	1.338	--
2	3.088	5023	1266	0.980	14183	1.196	19.336
总计		512505	129679	100.000			

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-2024082521批-pH6.8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\CXM-3382 - 10-26/10-1797-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-5  
 进样体积 : 20 µl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 04:03:50                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:23:12              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	504333	128240	98.778	1925	1.335	--
2	3.090	6239	1557	1.222	14302	1.284	19.393
总计		510572	129797	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-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1  
供试品溶液-1



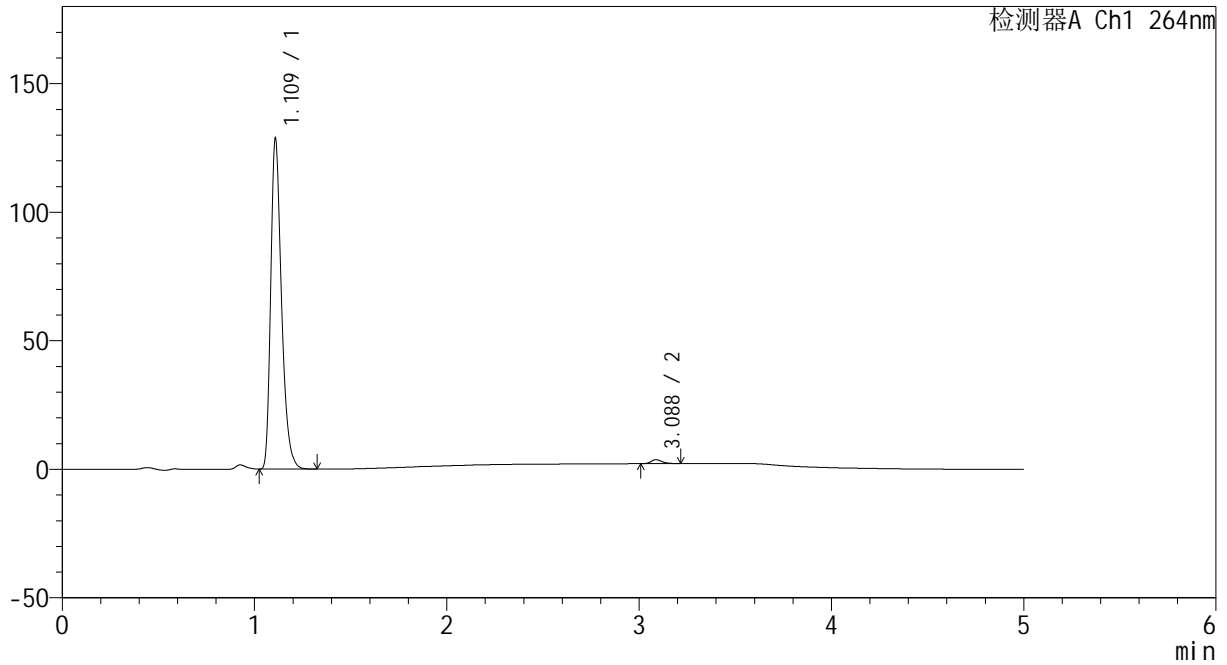
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1798-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-14  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 04:09:14                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:23:15              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.109	501449	126751	98.778	1927	1.337	--
2	3.088	6201	1557	1.222	14172	1.241	19.324
总计		507650	128308	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-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1



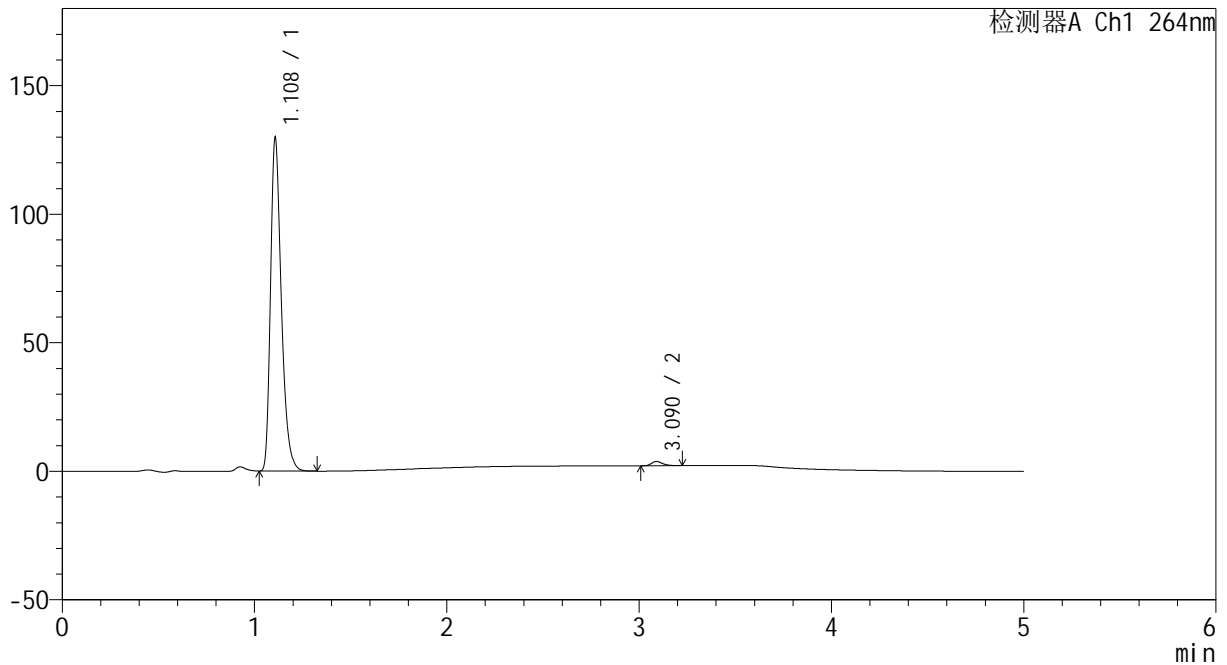
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1799-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-23  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 04:14:38                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:23:17              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.108	506044	128559	98.706	1921	1.334	--
2	3.090	6634	1649	1.294	14122	1.268	19.321
总计		512678	130208	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1



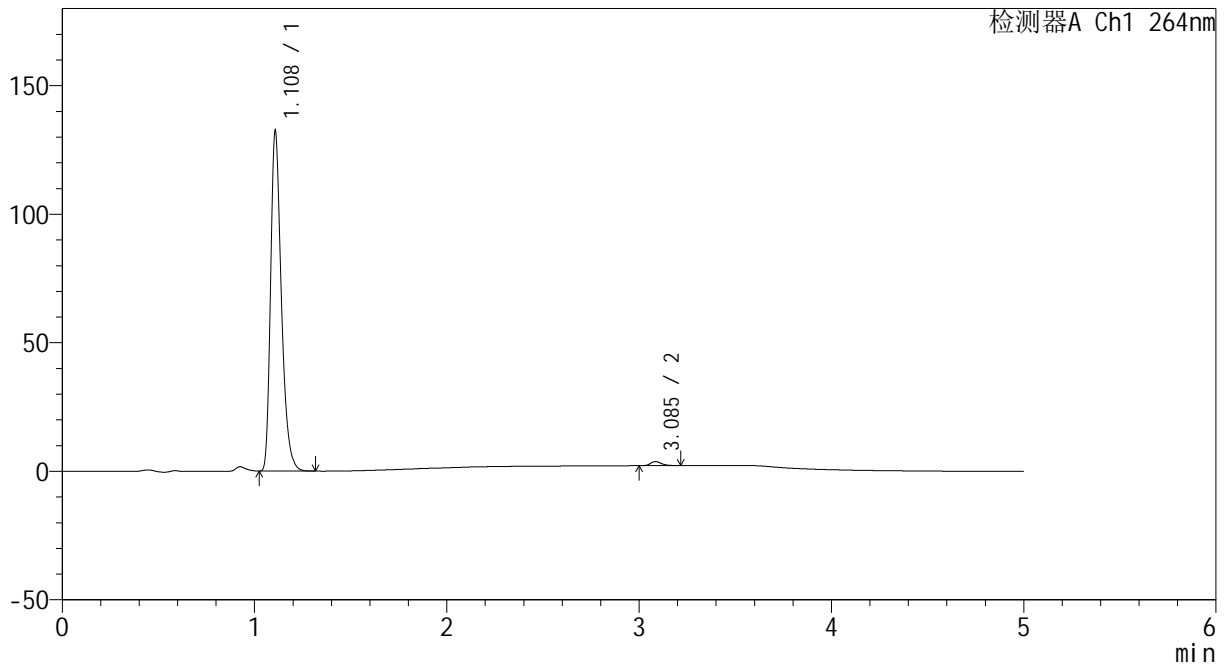
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1800-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-32  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 04:20:02                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:23:20              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.108	514909	130910	98.780	1928	1.334	--
2	3.085	6362	1581	1.220	14278	1.258	19.356
总计		521270	132491	100.000			

图202 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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1



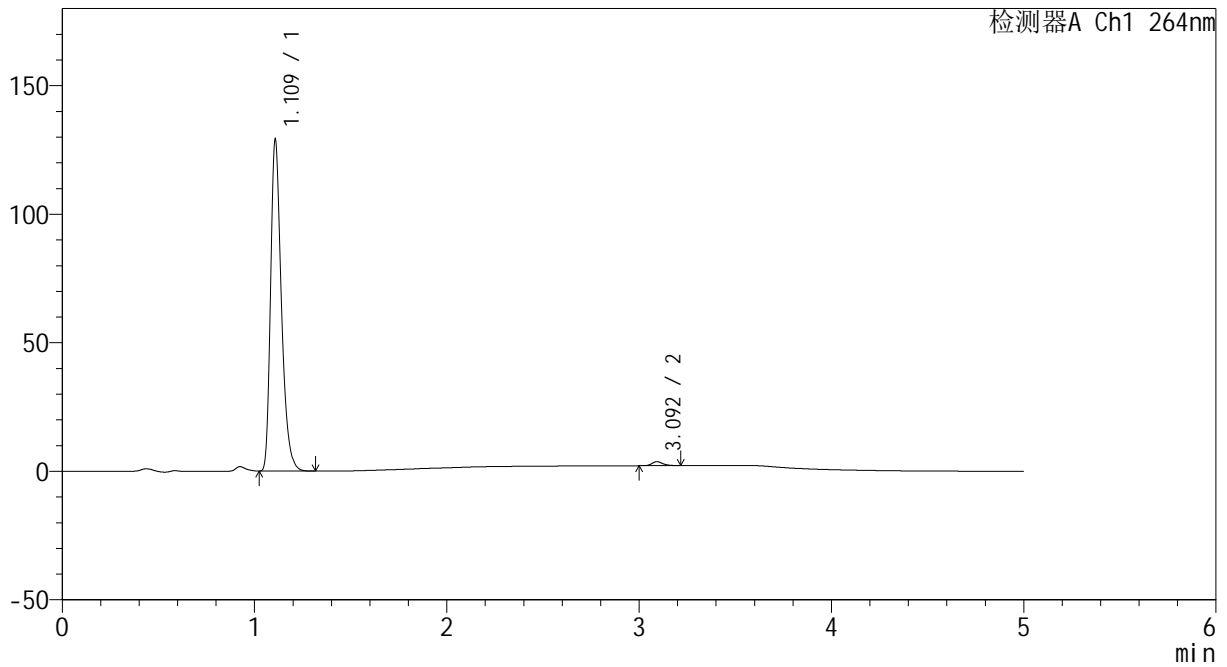
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1801-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-41  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 04:25:26                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:23:22              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.109	502777	127689	98.809	1924	1.335	--
2	3.092	6061	1511	1.191	14423	1.225	19.443
总计		508837	129200	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1



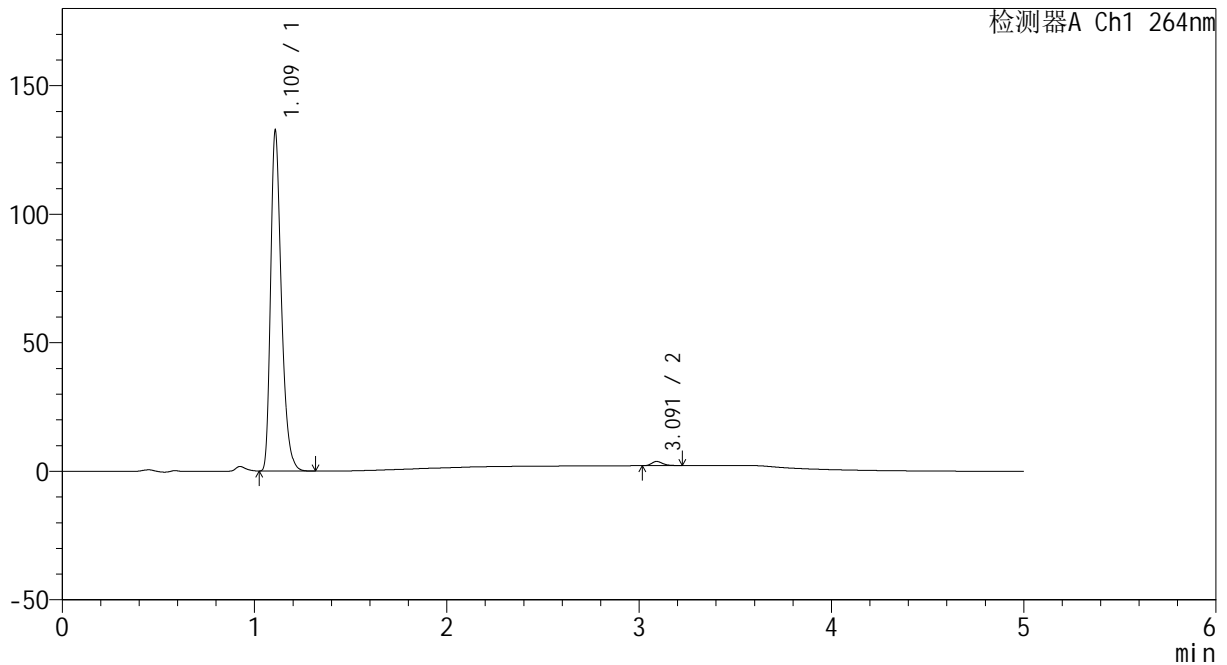
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1802-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-50  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 04:30:49                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:23:25              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.109	515949	130947	98.754	1924	1.334	--
2	3.091	6512	1624	1.246	14301	1.278	19.391
总计		522461	132571	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1



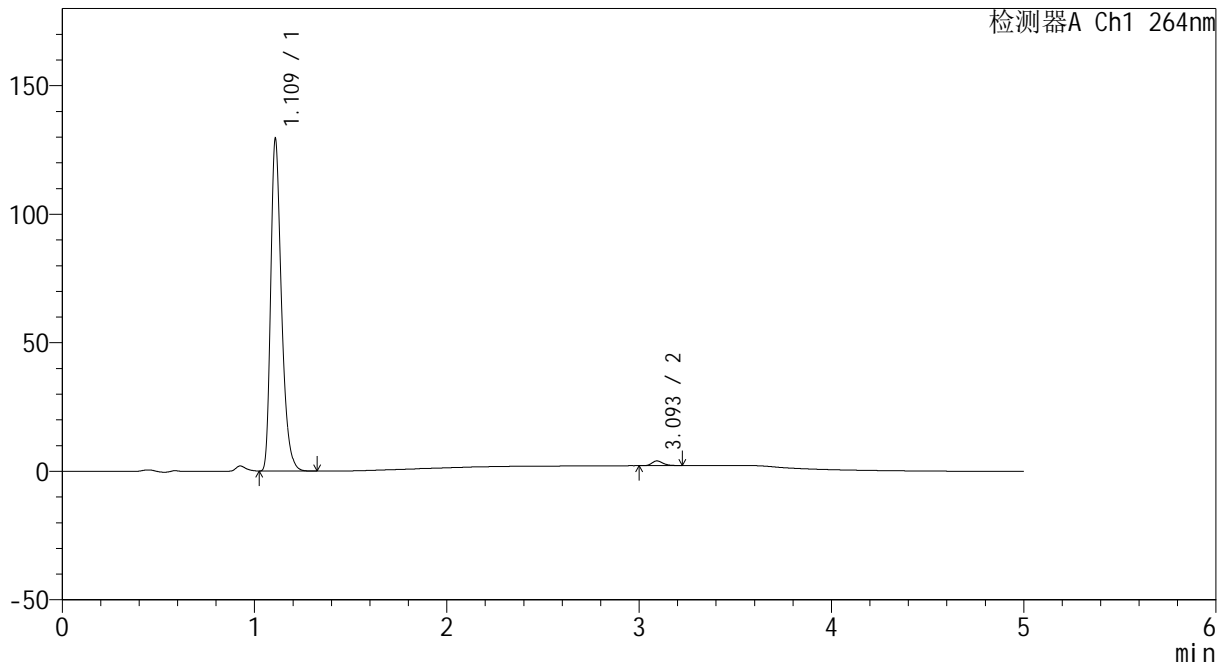
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1803-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-6  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 04:36:13                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:23:27              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.109	503396	127454	98.562	1928	1.336	--
2	3.093	7342	1821	1.438	14245	1.267	19.385
总计		510739	129275	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1



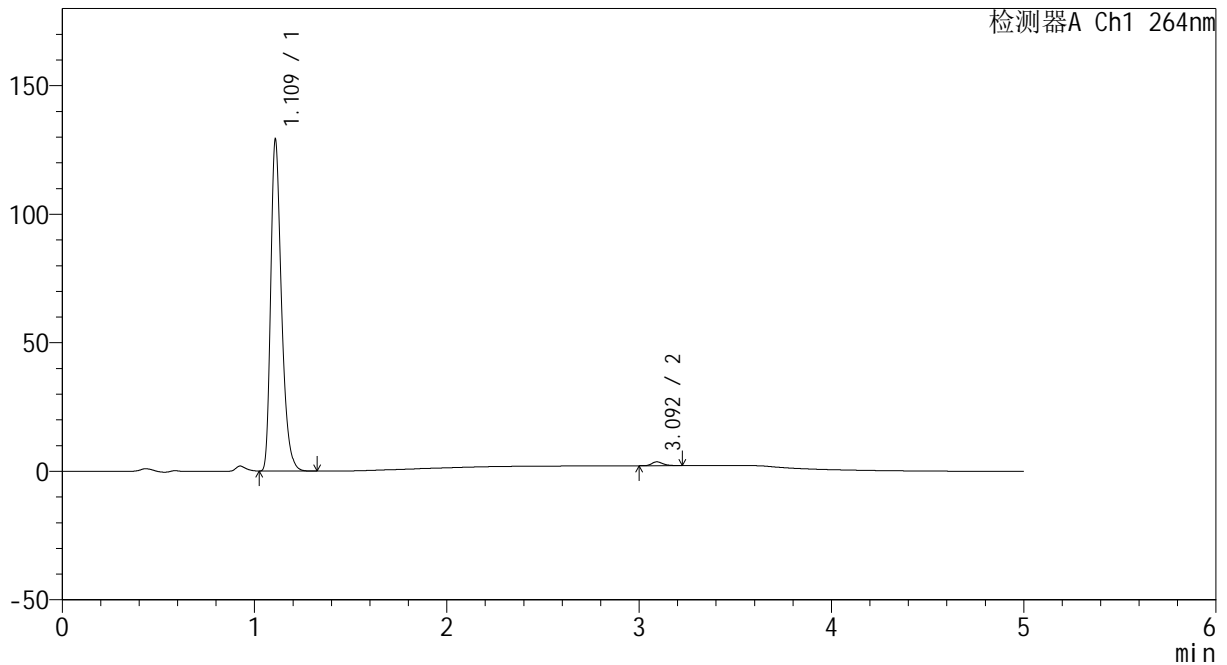
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1804-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-15  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 04:41:37                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:23:30              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.109	502812	127156	98.822	1926	1.336	--
2	3.092	5994	1482	1.178	14288	1.260	19.387
总计		508806	128638	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-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1



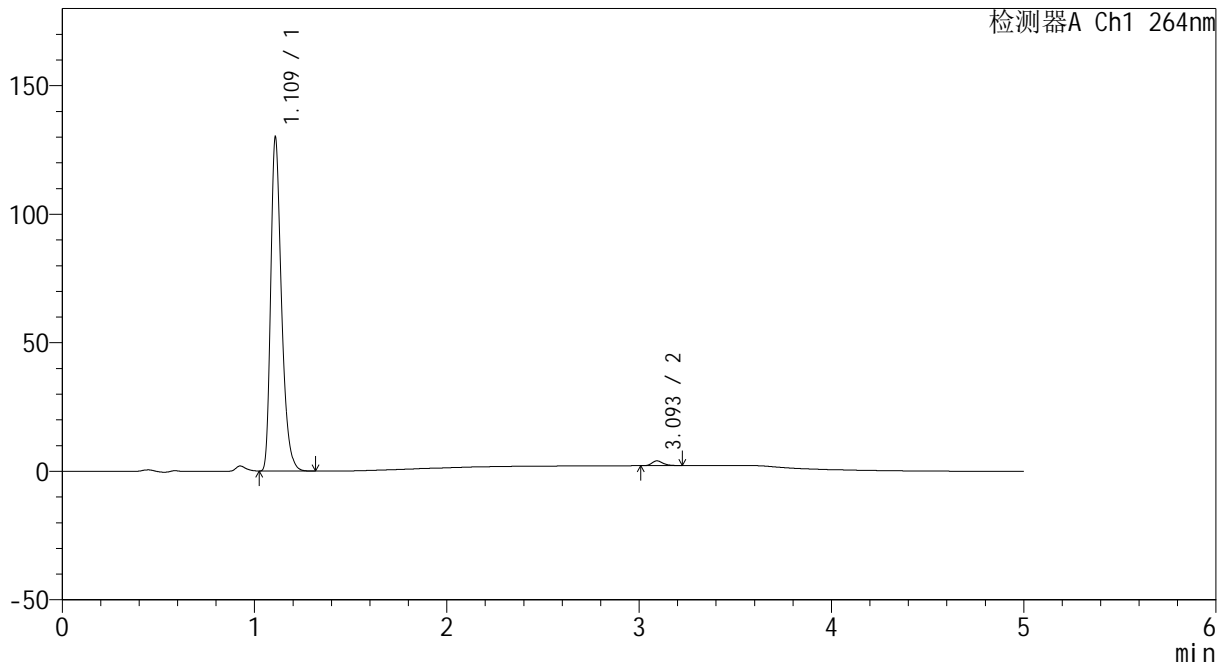
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1805-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-24  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 04:47:01                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:23:32              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.109	505805	127984	98.545	1927	1.336	--
2	3.093	7469	1851	1.455	14410	1.257	19.437
总计		513274	129835	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1



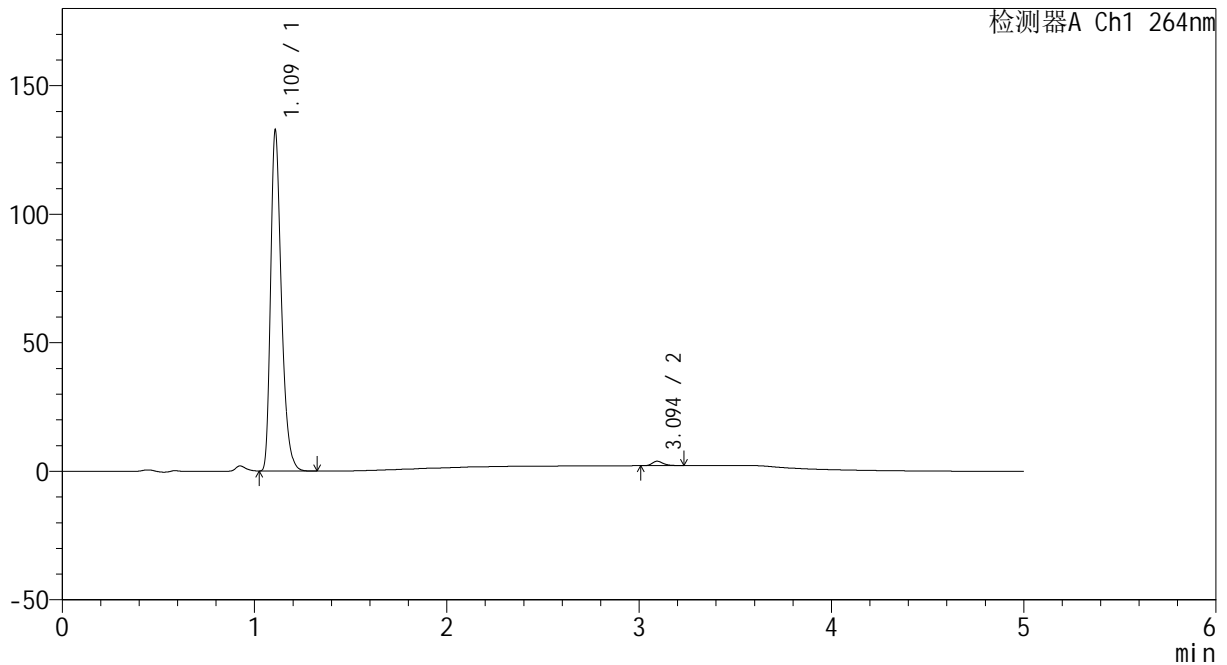
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1806-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-33  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 04:52:25                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:23:35              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.109	517112	131082	98.685	1918	1.335	--
2	3.094	6892	1719	1.315	14551	1.298	19.479
总计		524004	132801	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-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1



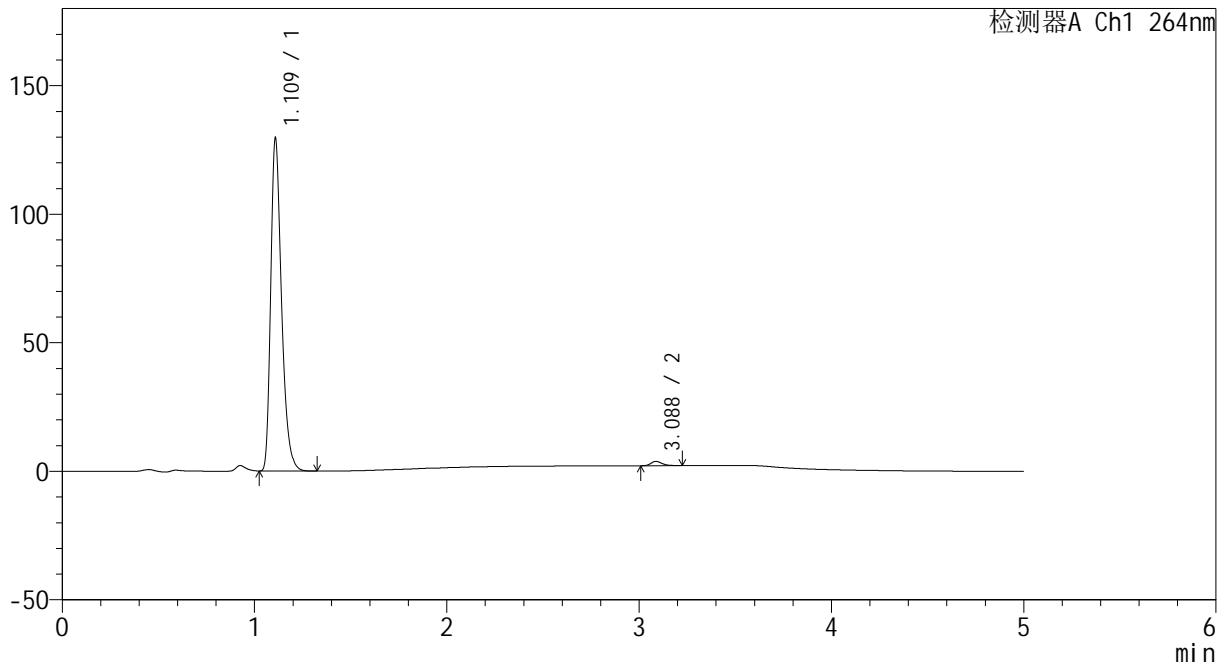
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1807-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-42  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 04:57:49                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:23:37              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.109	505482	127663	98.682	1924	1.337	--
2	3.088	6753	1676	1.318	14053	1.263	19.269
总计		512236	129338	100.000			

图209 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-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1



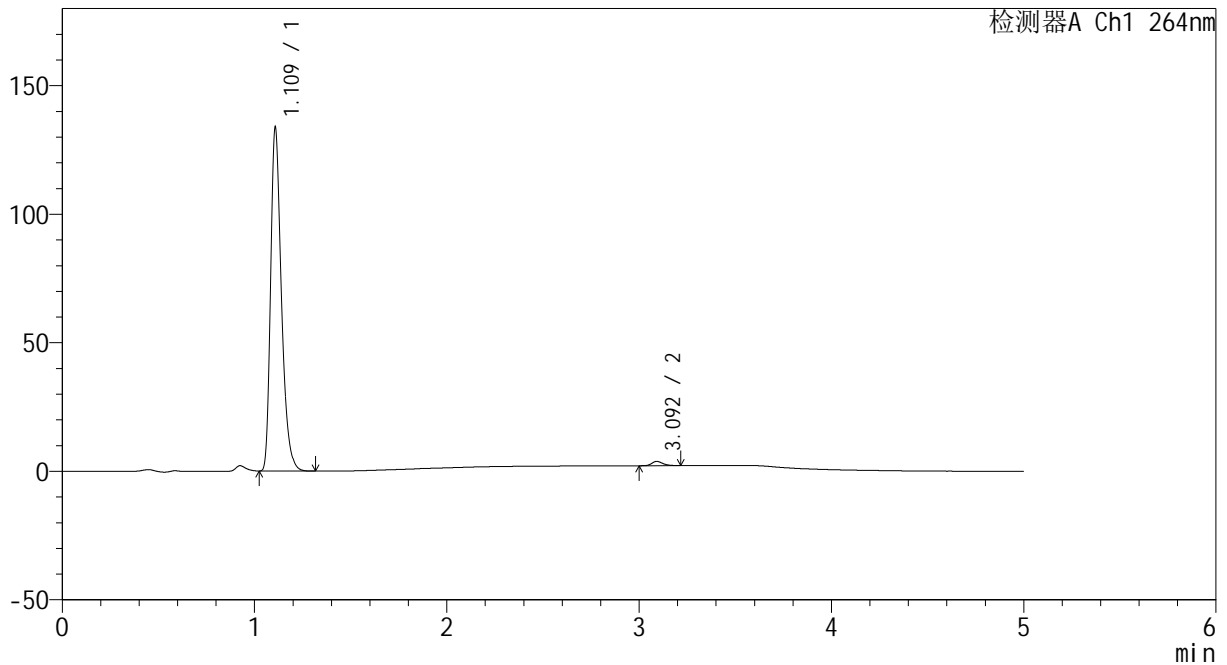
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1808-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-51  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 05:03:12                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:23:40              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.109	521224	132191	98.741	1923	1.336	--
2	3.092	6644	1648	1.259	14099	1.245	19.320
总计		527867	133839	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1



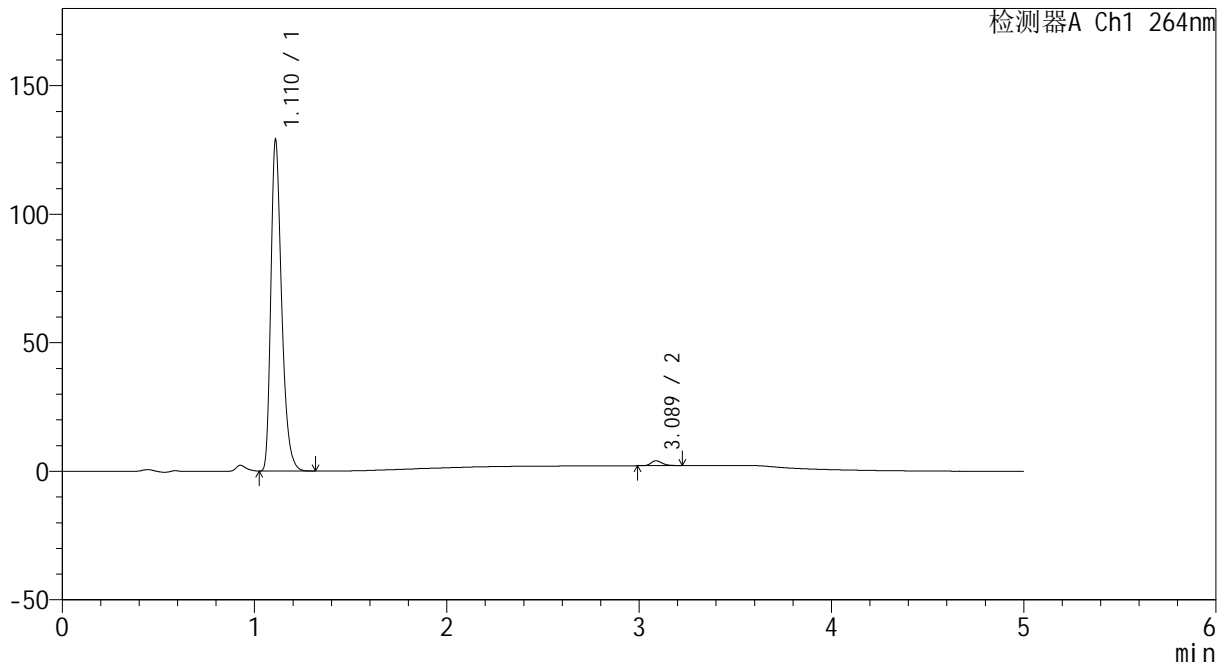
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1809-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-7  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 05:08:37                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:23:42              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	502166	127515	98.485	1931	1.333	--
2	3.089	7722	1928	1.515	14229	1.263	19.341
总计		509888	129443	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-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1



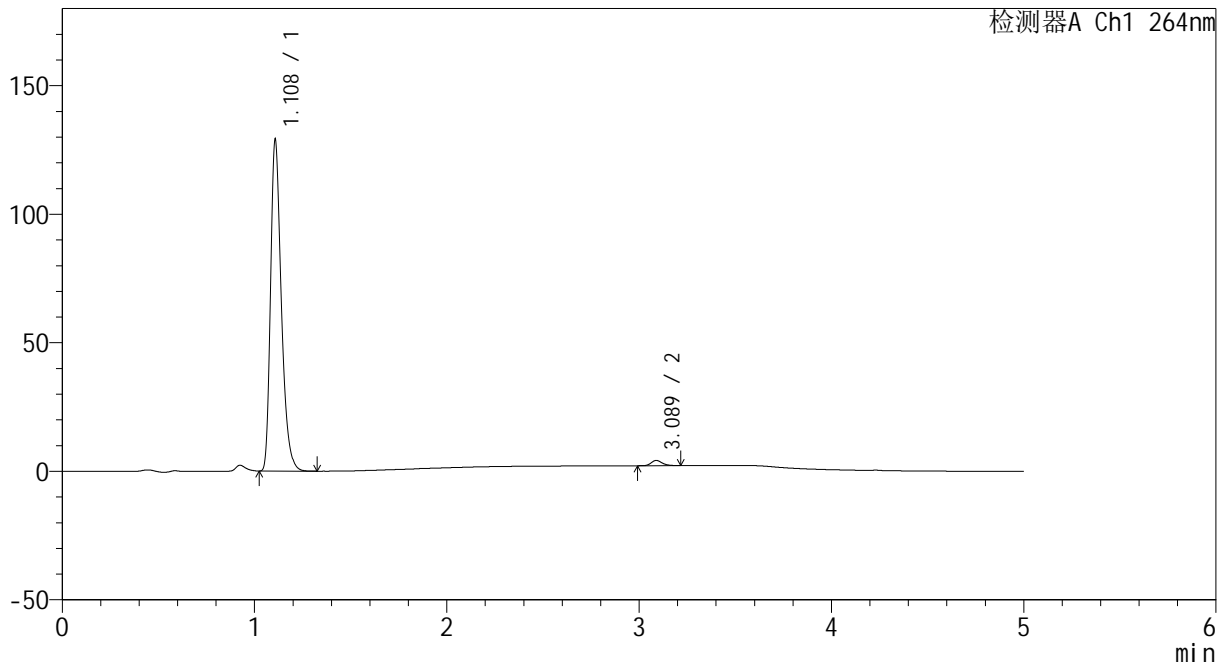
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1810-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-16  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 05:14:02                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:23:45              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.108	501820	127745	98.425	1929	1.333	--
2	3.089	8033	2020	1.575	14165	1.221	19.347
总计		509853	129765	100.000			

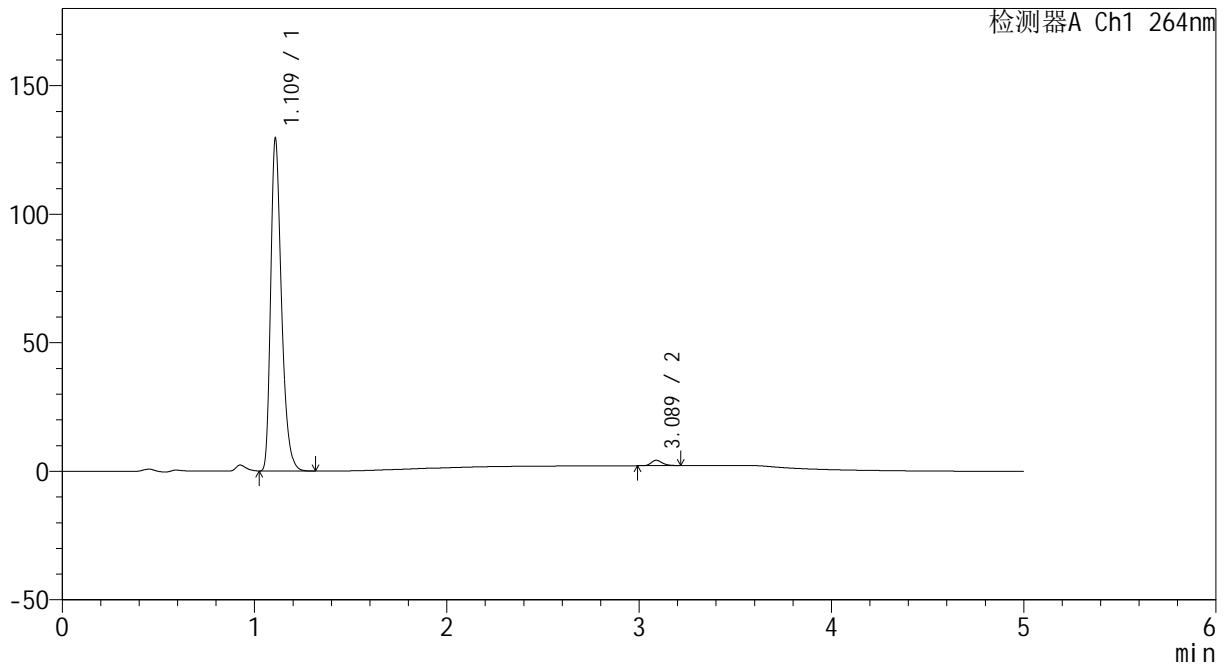
图212 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1811-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-25  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 05:19:27                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:23:47              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	1.109	504981	127572	98.364	1919	1.335	--
2	3.089	8400	2097	1.636	14321	1.255	19.362
总计		513381	129669	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3  
供试品溶液-1



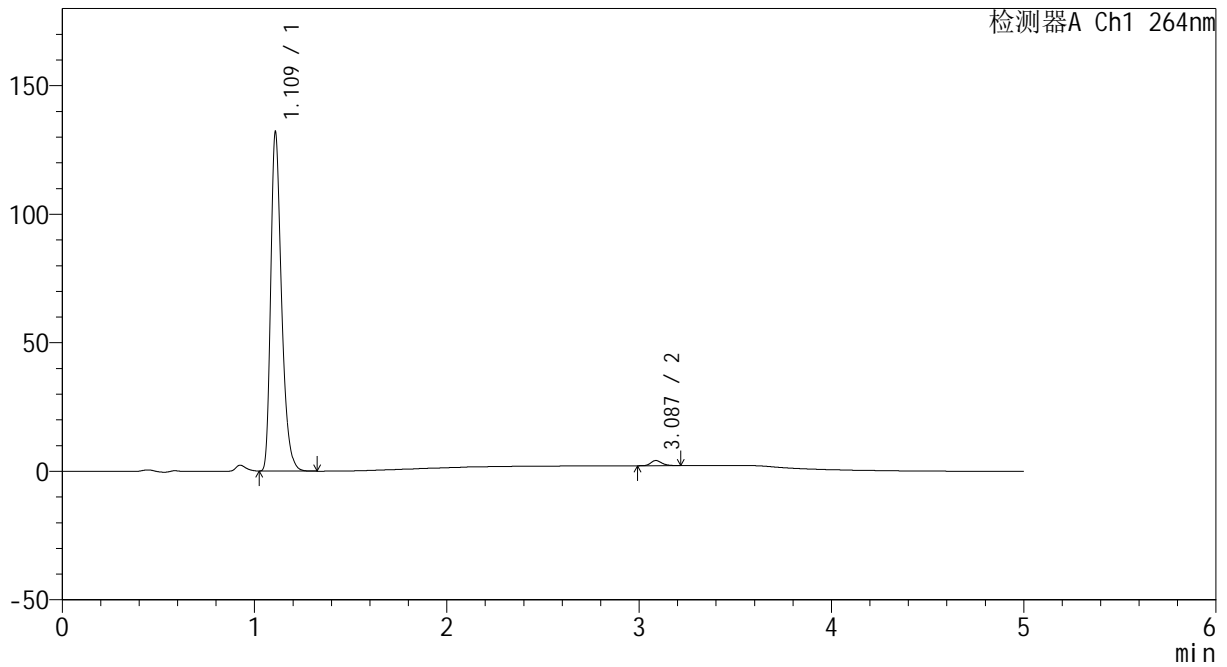
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1812-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-34  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 05:24:51                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:23:50              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.109	515167	130014	98.485	1920	1.336	--
2	3.087	7924	1999	1.515	14339	1.237	19.353
总计		523091	132013	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1



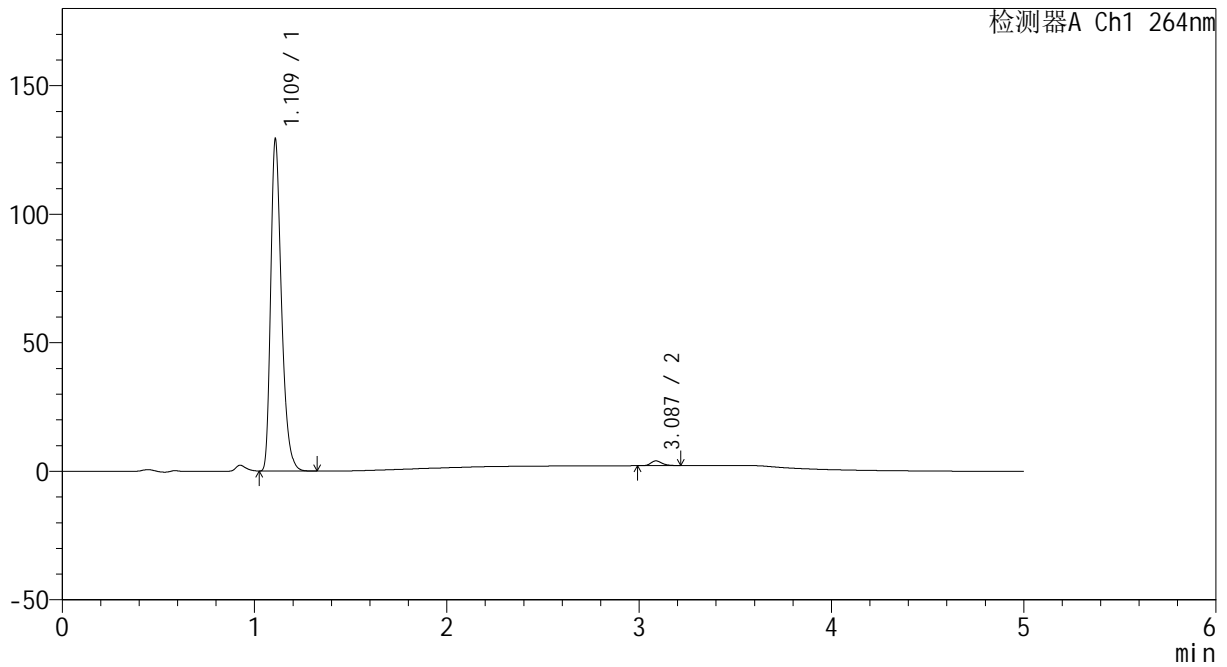
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1813-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-43  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 05:30:15                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:23:52              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.109	503435	127296	98.574	1923	1.335	--
2	3.087	7283	1848	1.426	14329	1.243	19.365
总计		510717	129144	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1



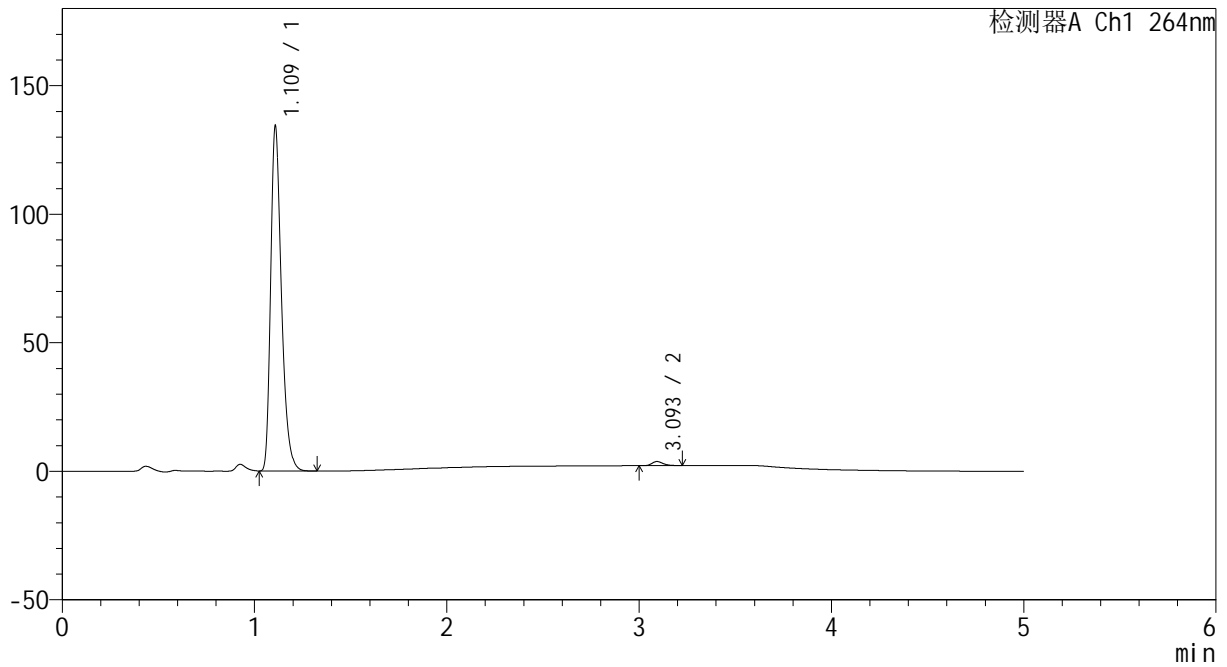
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1814-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-52  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 05:35:40                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:23:55              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.109	522792	132497	98.790	1926	1.334	--
2	3.093	6402	1588	1.210	14124	1.272	19.341
总计		529194	134085	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1



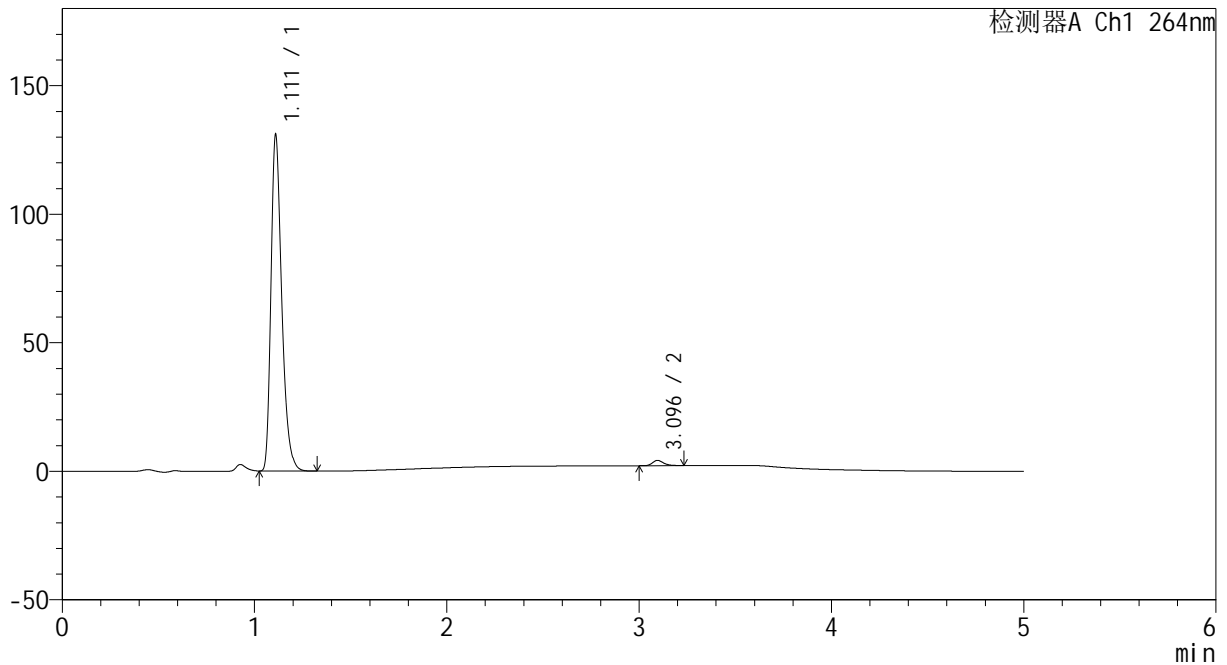
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1815-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p1-JX.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-8  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 05:41:04                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:23:57              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.111	509538	129865	98.411	1933	1.330	--
2	3.096	8229	2059	1.589	14328	1.257	19.415
总计		517766	131924	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



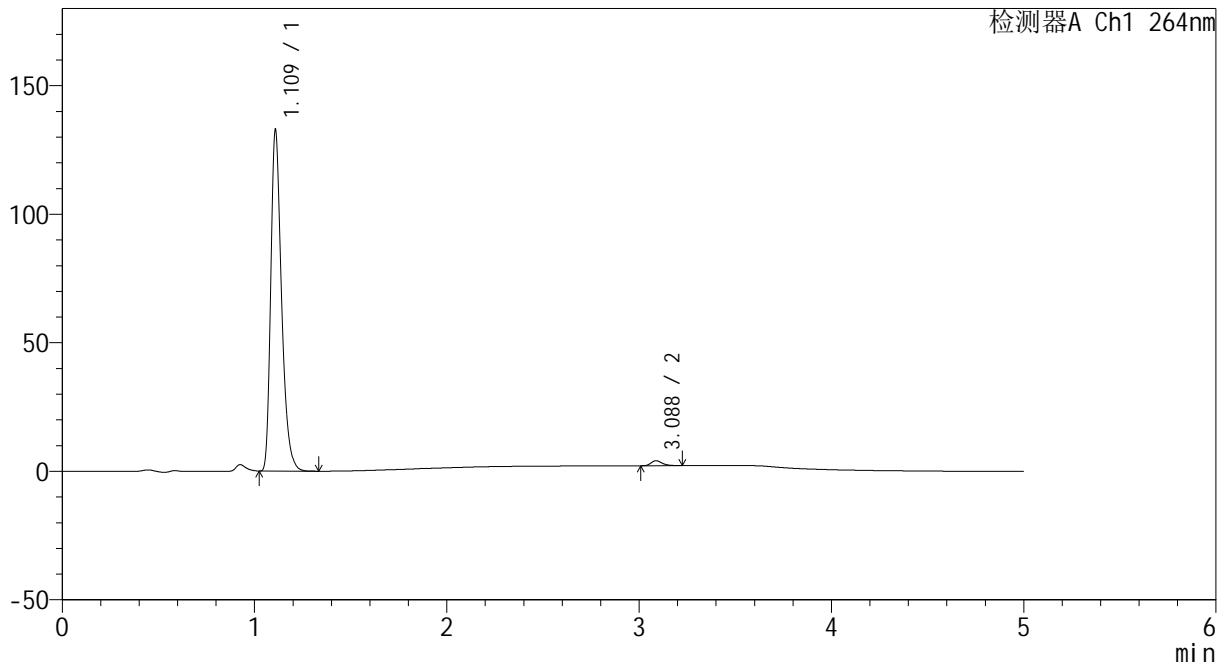
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1816-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p2-JX.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-17  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 05:46:29                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:23:59              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.109	516620	130856	98.520	1933	1.336	--
2	3.088	7763	1927	1.480	13938	1.280	19.254
总计		524383	132783	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

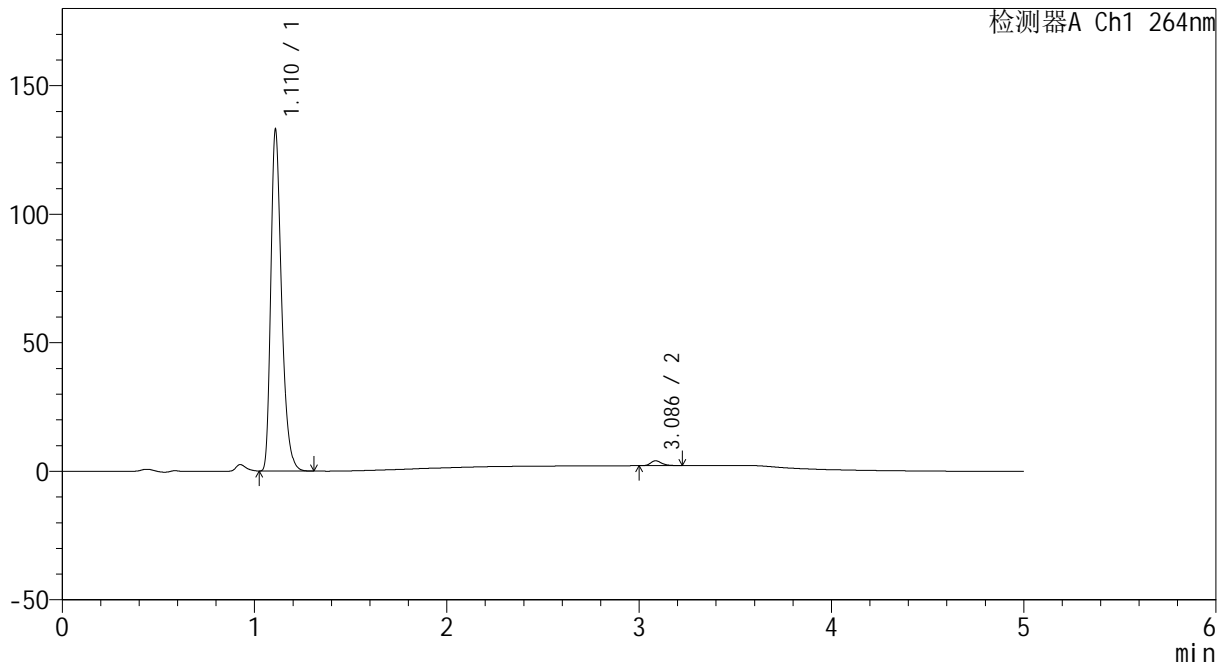
# CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1817-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p3-JX.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-26  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 05:51:54                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:24:02              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	517021	131146	98.536	1934	1.335	--
2	3.086	7683	1908	1.464	14247	1.268	19.343
总计		524704	133053	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3  
供试品溶液-1



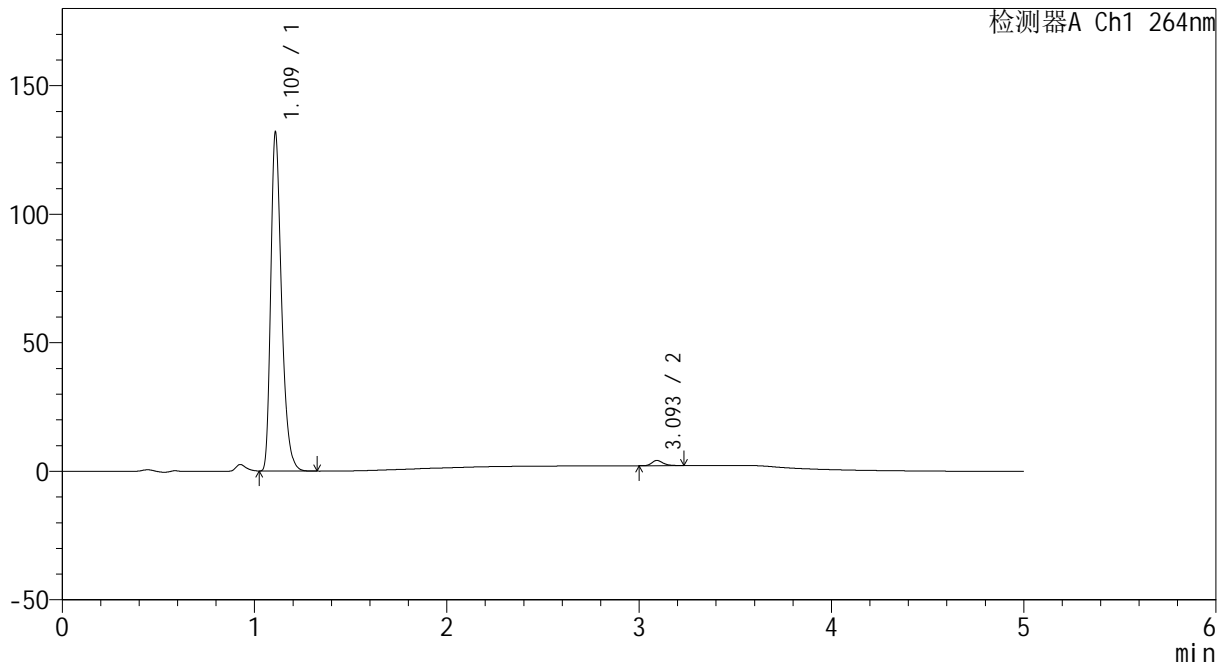
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1818-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p4-JX.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-35  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 05:57:19                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:24:04              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.109	513809	129993	98.416	1927	1.336	--
2	3.093	8269	2015	1.584	14117	1.270	19.329
总计		522078	132008	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



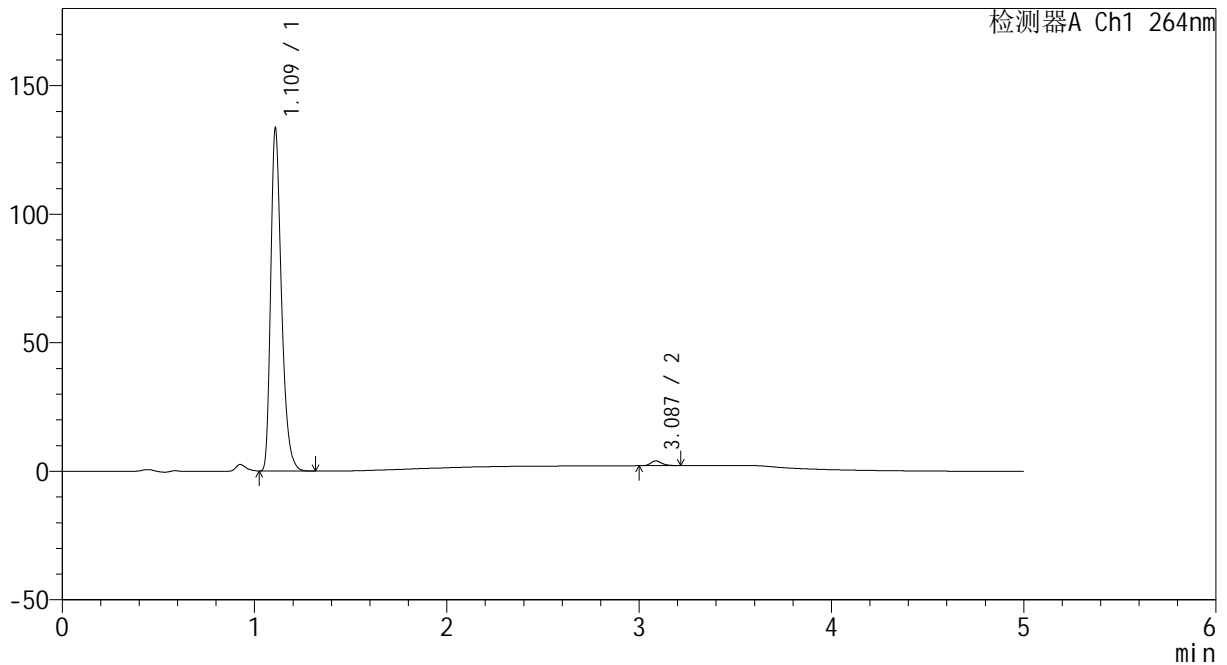
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1819-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p5-JX.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-44  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 06:02:43                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:24:07              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.109	519054	131408	98.590	1932	1.338	--
2	3.087	7426	1864	1.410	14285	1.236	19.365
总计		526480	133272	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



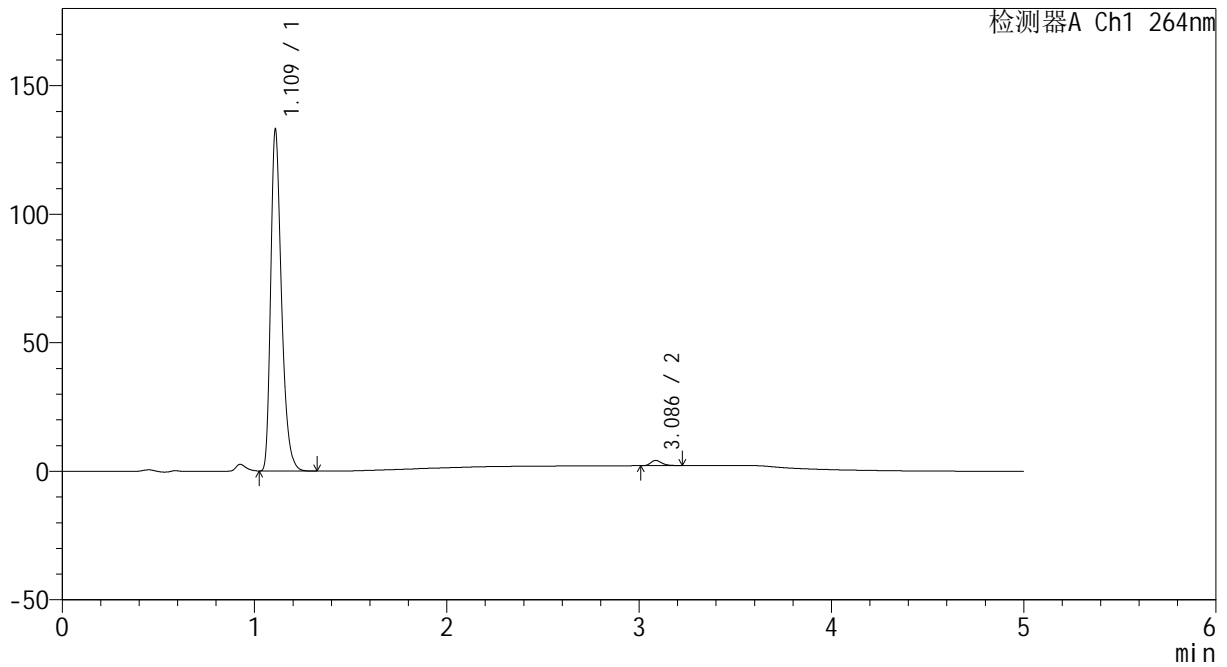
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1820-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p6-JX.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-53  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 06:08:07                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:24:09              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <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	1.109	517906	130929	98.438	1926	1.337	--
2	3.086	8219	2040	1.562	14181	1.295	19.313
总计		526124	132969	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-2024082521批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



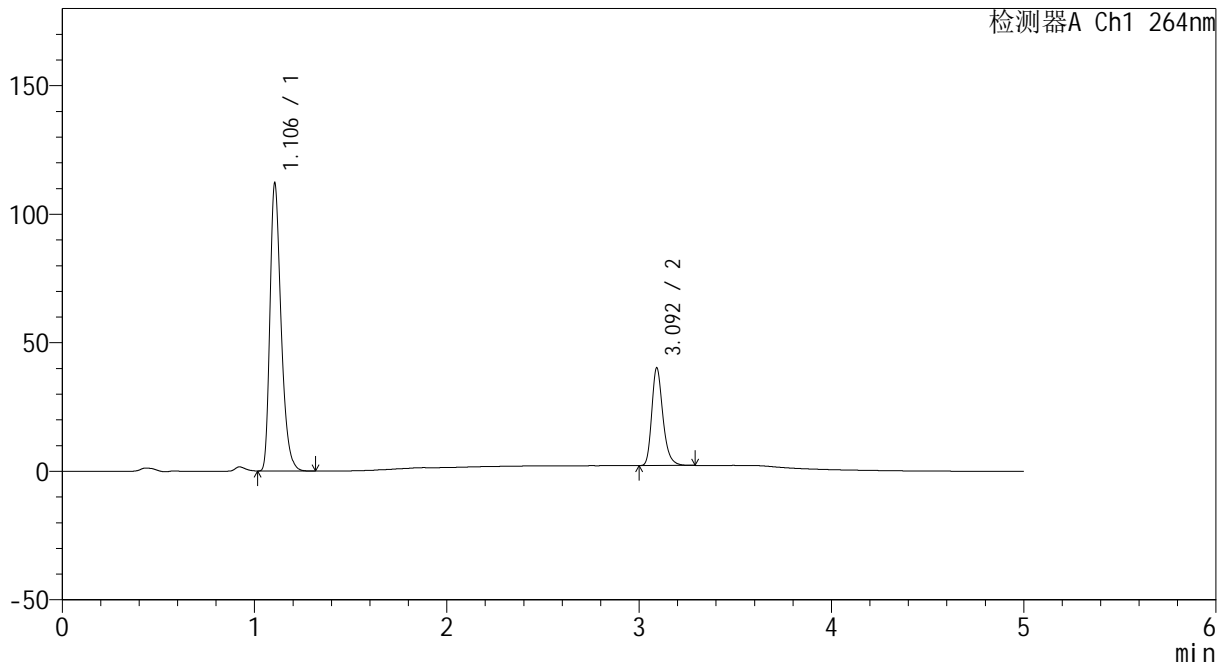
# CXM-3382

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C    波长: 264nm  
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-26/10-1821-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-27  
 进样体积 : 20 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 06:13:31                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:24:12              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 264nm

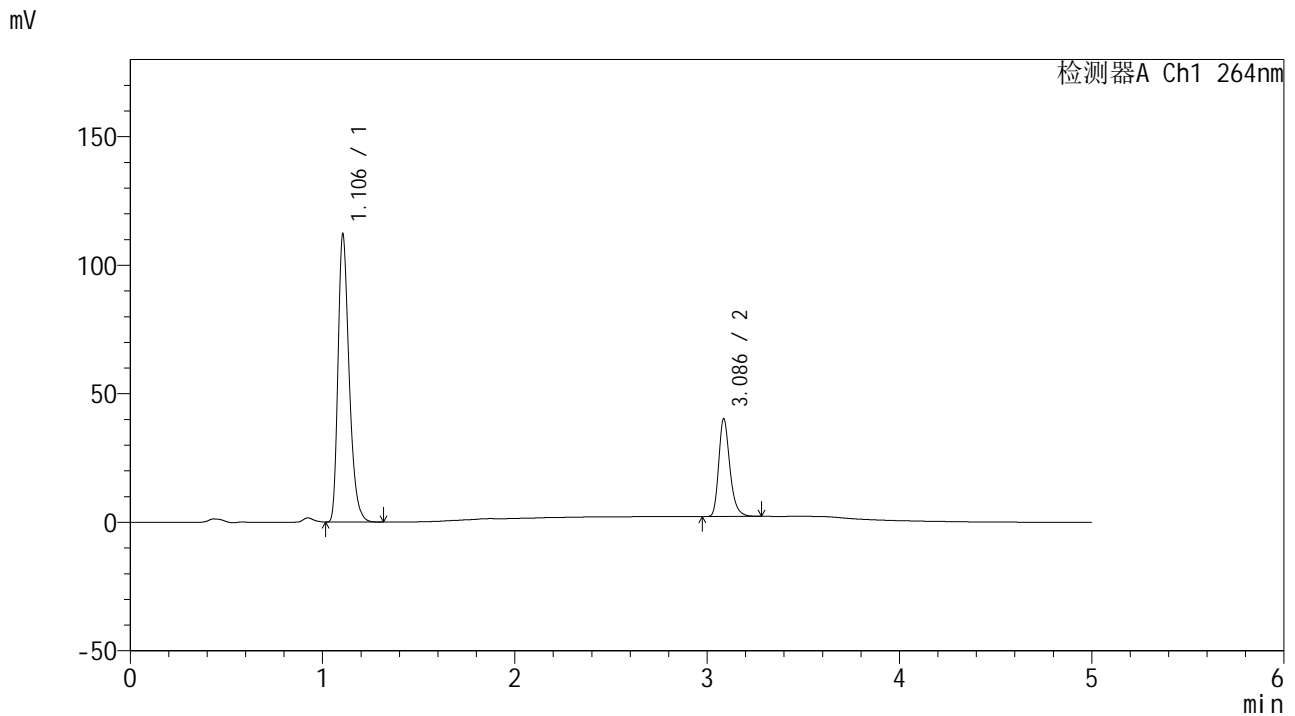
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	450808	111951	74.676	1790	1.327	--
2	3.092	152878	37684	25.324	14208	1.274	19.063
总计		603686	149635	100.000			

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-2024082521批-pH6.8介质-浆法-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\CXM-3382 - 10-26/10-1822-2 - zzp-2024082521p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX259.lcm  
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX259.lcb  
 样品瓶号 : 4-27  
 进样体积 : 20 µl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2025/03/29 06:18:55                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:24:14              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	450528	111783	74.645	1790	1.325	--
2	3.086	153033	37933	25.355	14160	1.271	19.005
总计		603561	149716	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-2024082521批-pH6.8介质-浆法-50转  
对照品溶液-2-2