

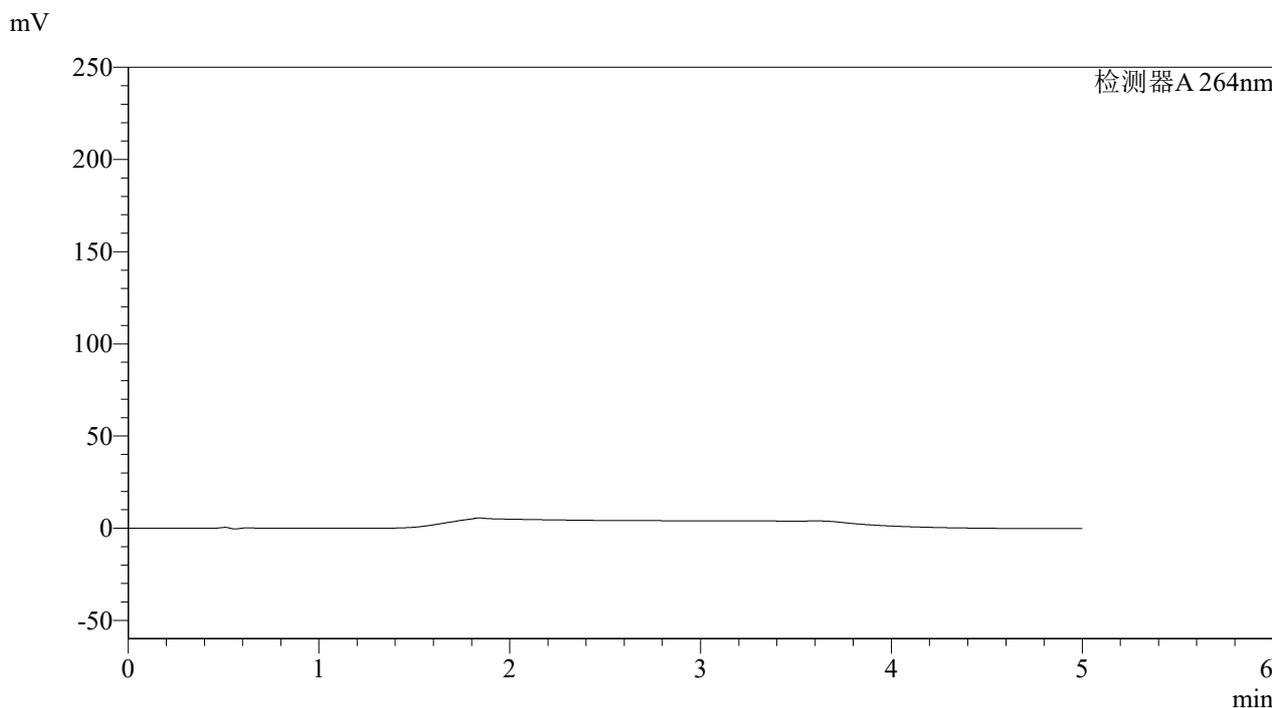


SMF-4078

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-171-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-9
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 13:54:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:22:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	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							

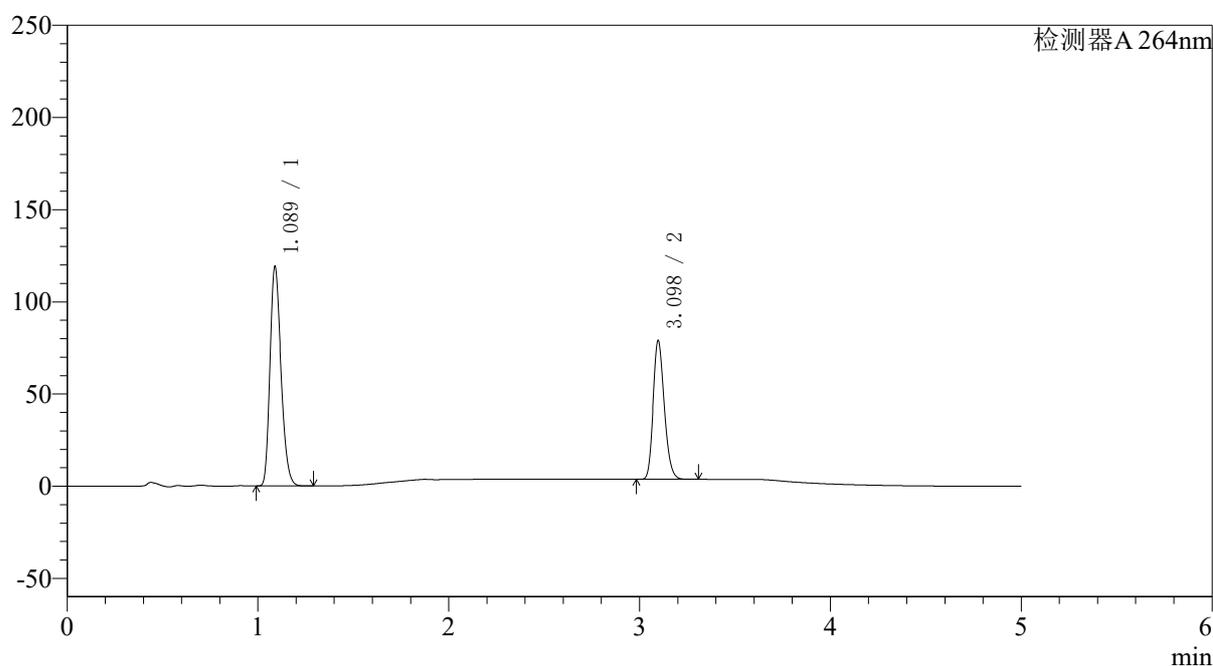
图1 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转
 溶剂

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-172-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 13:59:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:22:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.089	480048	119019	61.124	1674	1.248	--
2	3.098	305323	75208	38.876	13491	1.200	18.850
总计		785371	194227	100.000			

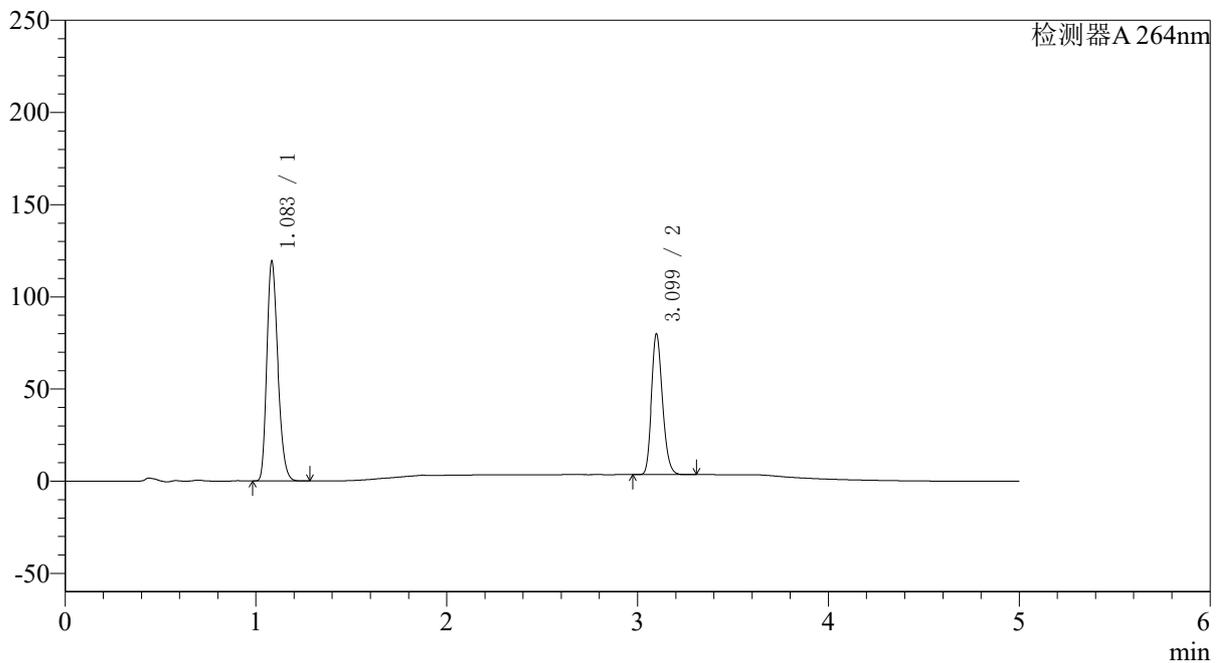
图2 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-1

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-173-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 14:04:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:22:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 264nm

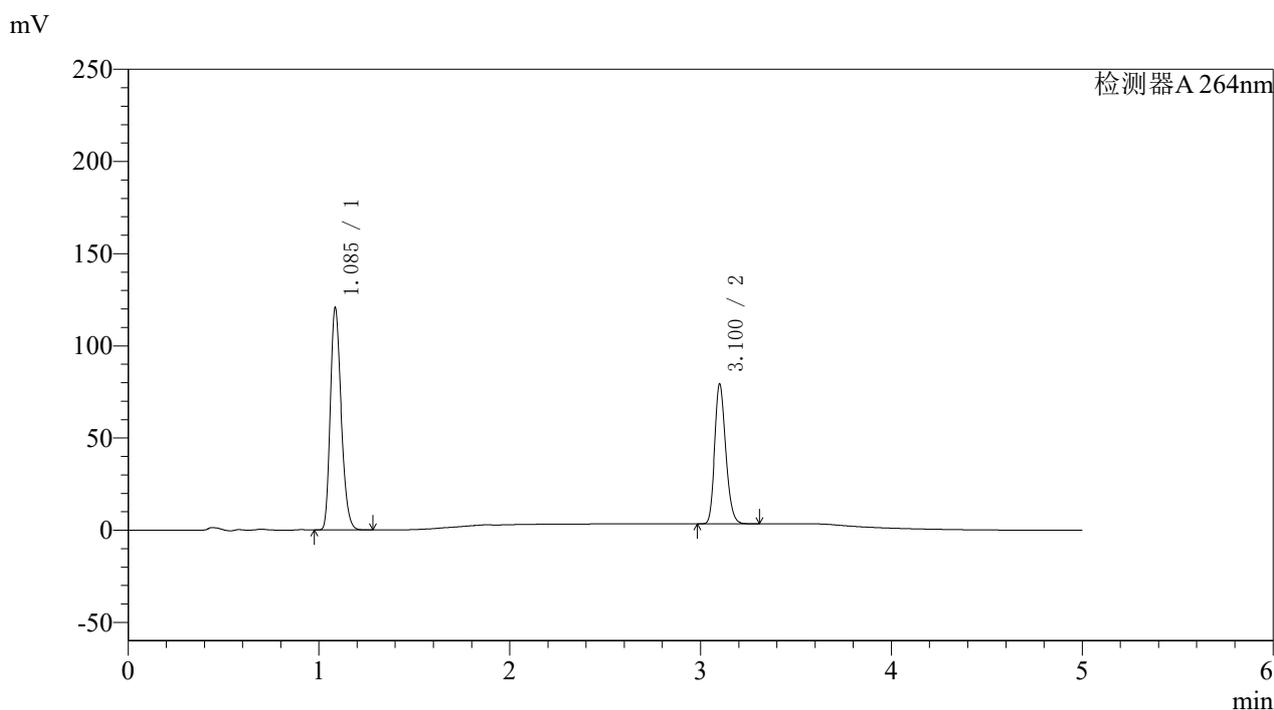
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.083	478637	118721	61.030	1674	1.252	--
2	3.099	305625	76039	38.970	13895	1.195	19.115
总计		784262	194760	100.000			

图3 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)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,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-174-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 14:10:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:22:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

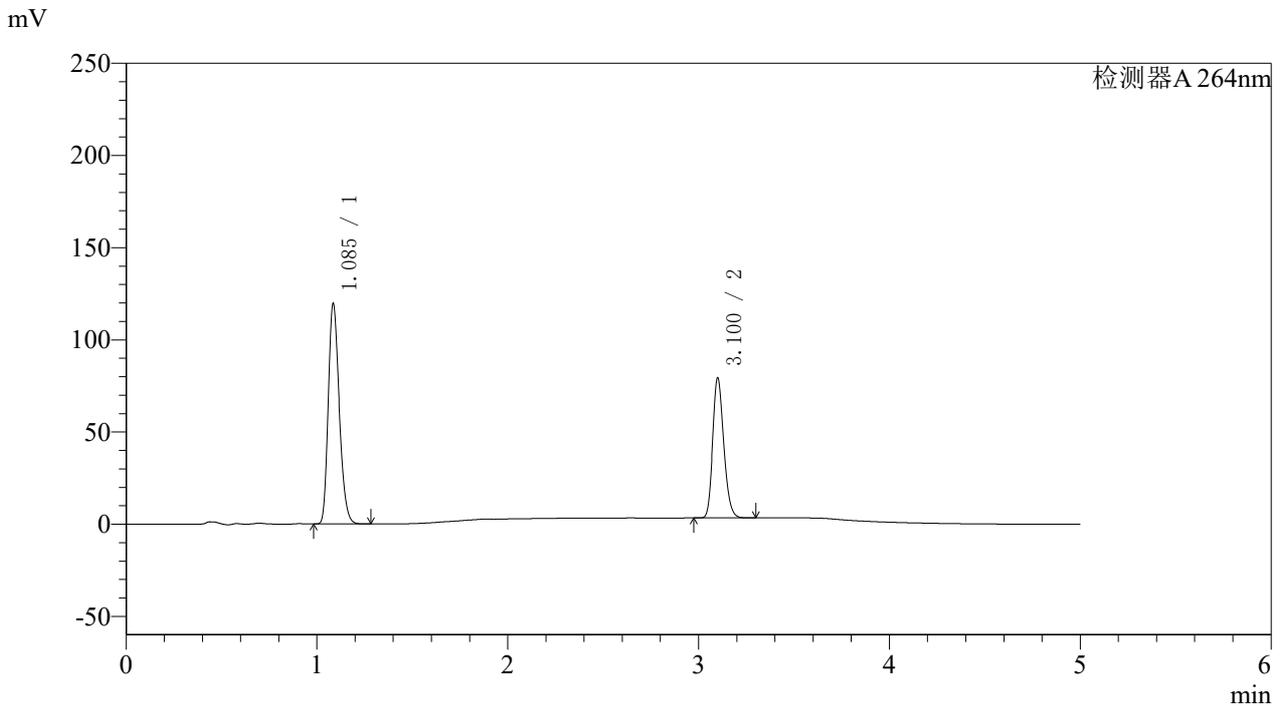
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.085	478196	119363	60.982	1719	1.251	--
2	3.100	305958	75118	39.018	13653	1.199	19.122
总计		784154	194480	100.000			

图4 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-175-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 14:15:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:22:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

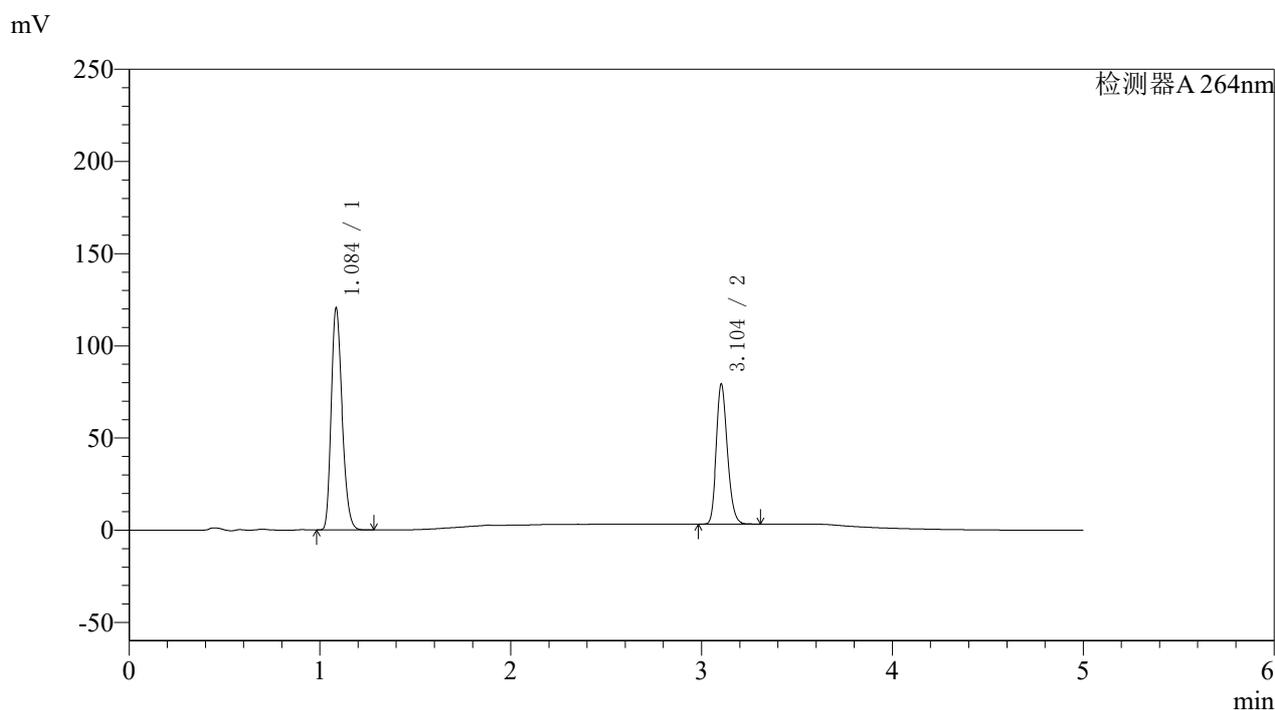
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.085	479262	118455	61.063	1682	1.251	--
2	3.100	305600	75216	38.937	13762	1.199	19.057
总计		784861	193671	100.000			

图5 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)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,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-176-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 14:21:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:23:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

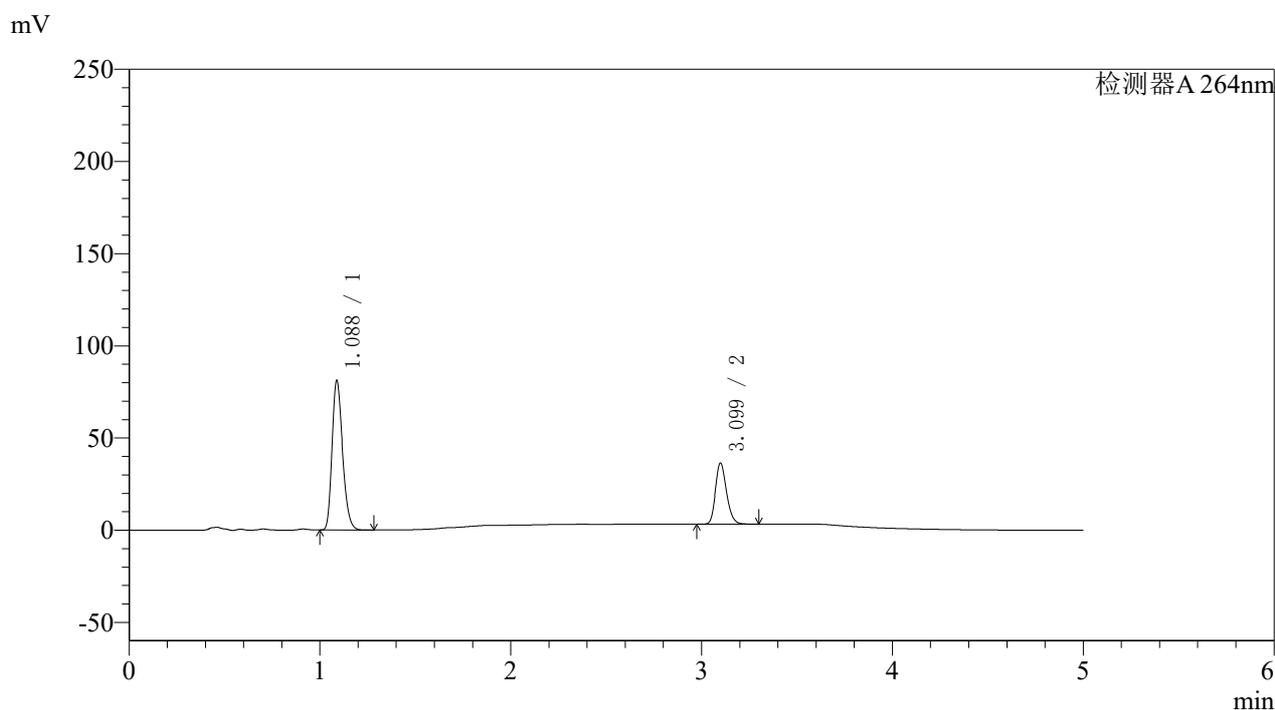
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.084	478887	118941	61.005	1709	1.254	--
2	3.104	306108	75816	38.995	13700	1.197	19.142
总计		784995	194757	100.000			

图6 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-5

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-177-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-1
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 14:26:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:23:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

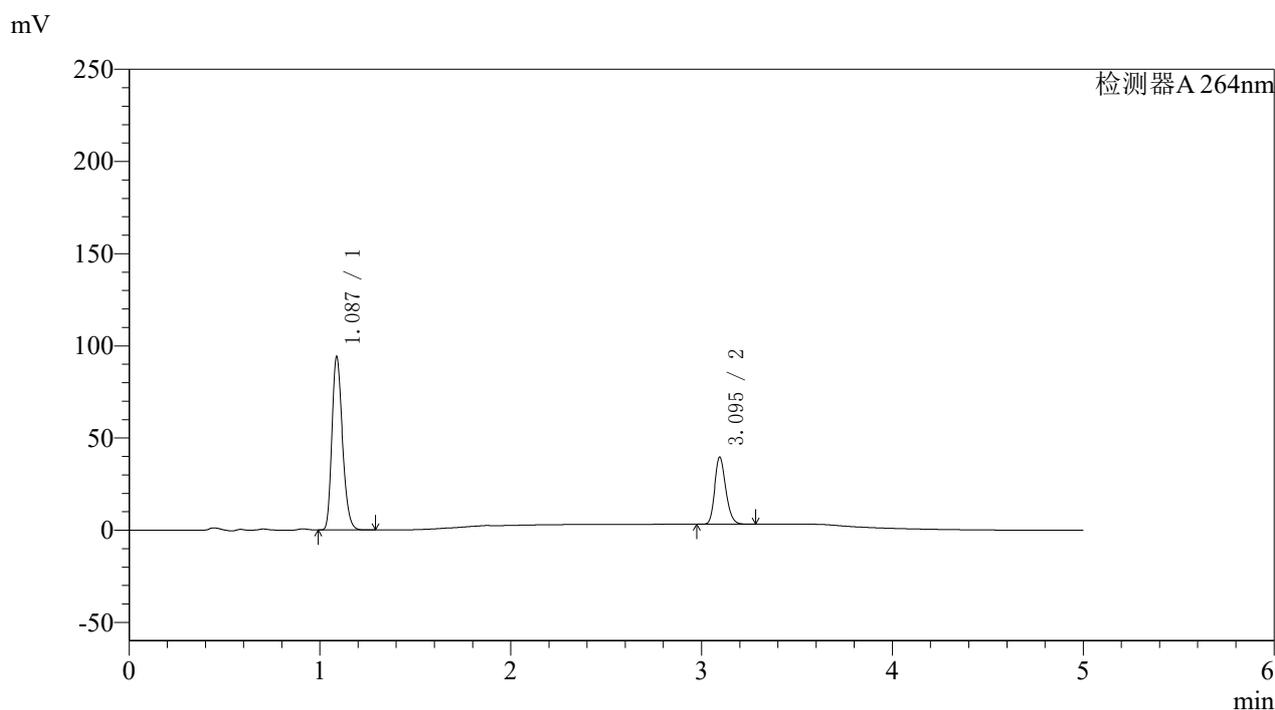
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.088	311599	81110	69.997	1847	1.251	--
2	3.099	133560	33012	30.003	13743	1.197	19.432
总计		445158	114122	100.000			

图7 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-178-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-10
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 14:31:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:23:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

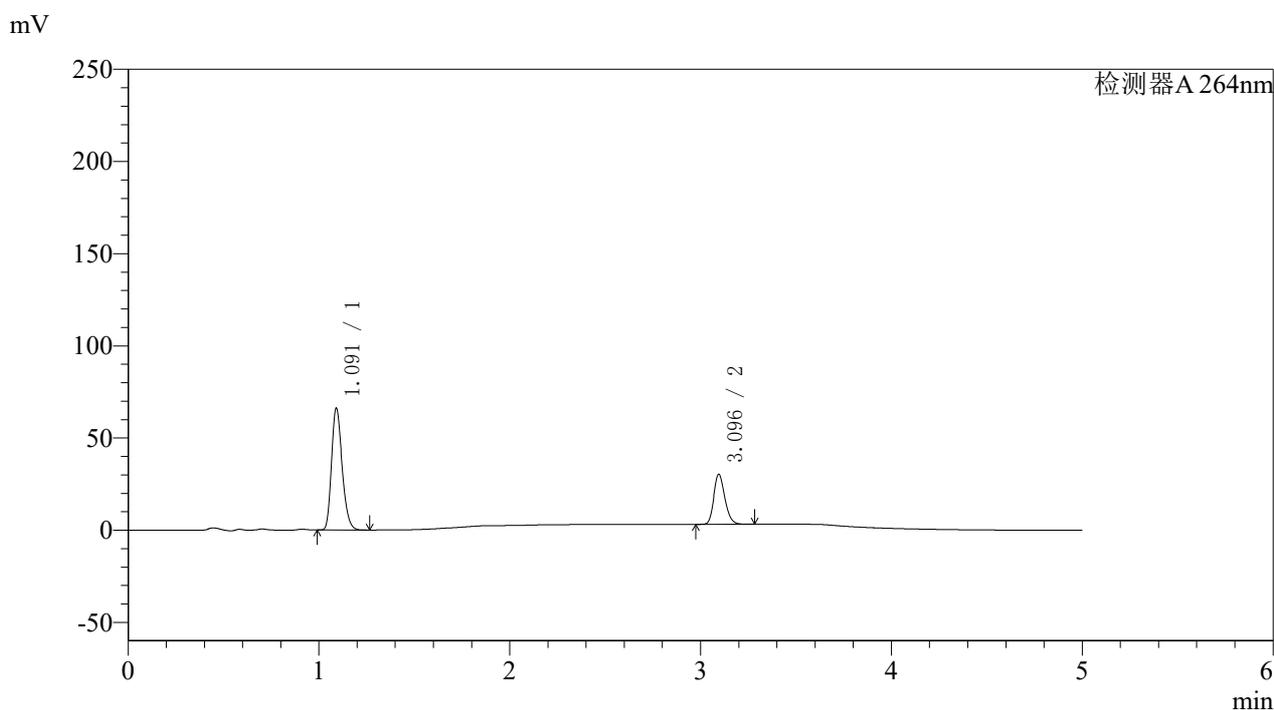
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.087	361889	93971	71.173	1839	1.249	--
2	3.095	146576	36381	28.827	13687	1.196	19.379
总计		508465	130352	100.000			

图8 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-179-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-19
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 14:37:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:23:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

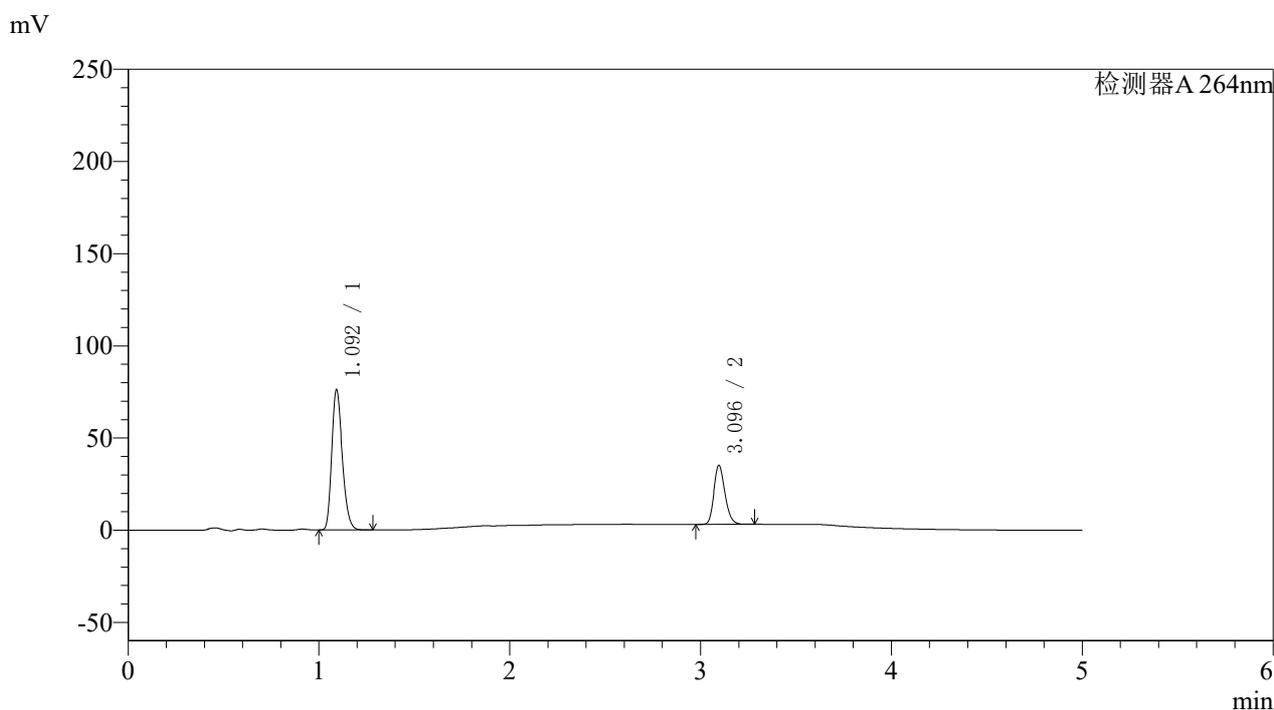
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.091	256679	65909	70.115	1816	1.250	--
2	3.096	109402	27140	29.885	13686	1.196	19.263
总计		366082	93049	100.000			

图9 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-180-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-28
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 14:42:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:23:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

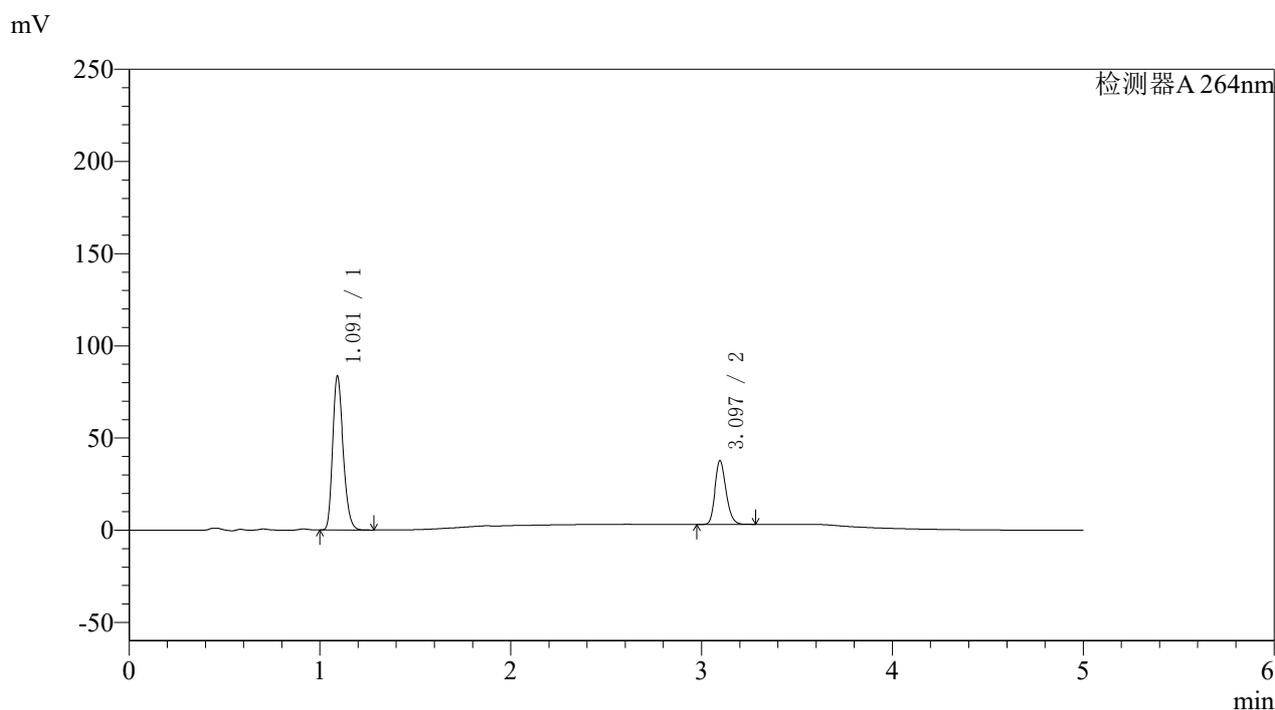
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.092	294375	75537	69.543	1837	1.251	--
2	3.096	128927	32022	30.457	13696	1.193	19.303
总计		423302	107559	100.000			

图10 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-181-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-37
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 14:47:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:23:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

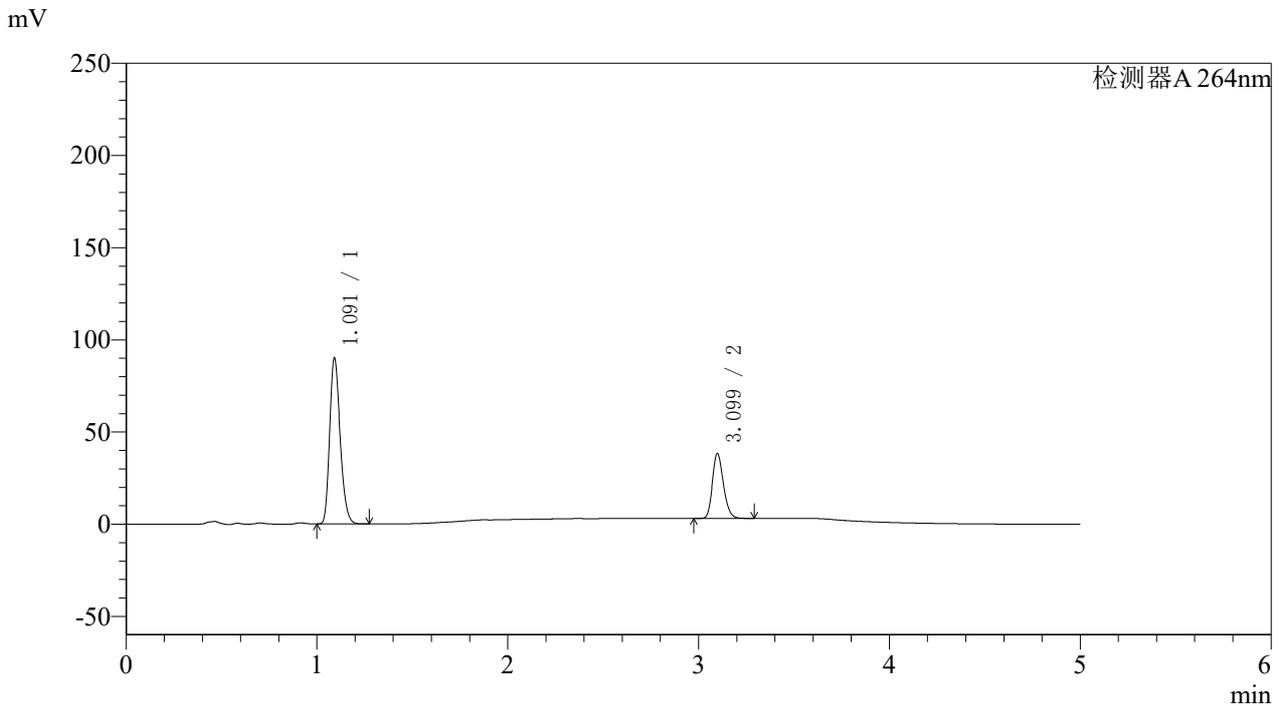
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.091	320770	83106	69.778	1858	1.251	--
2	3.097	138931	34584	30.222	13739	1.194	19.387
总计		459701	117690	100.000			

图11 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-182-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-46
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 14:53:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:23:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

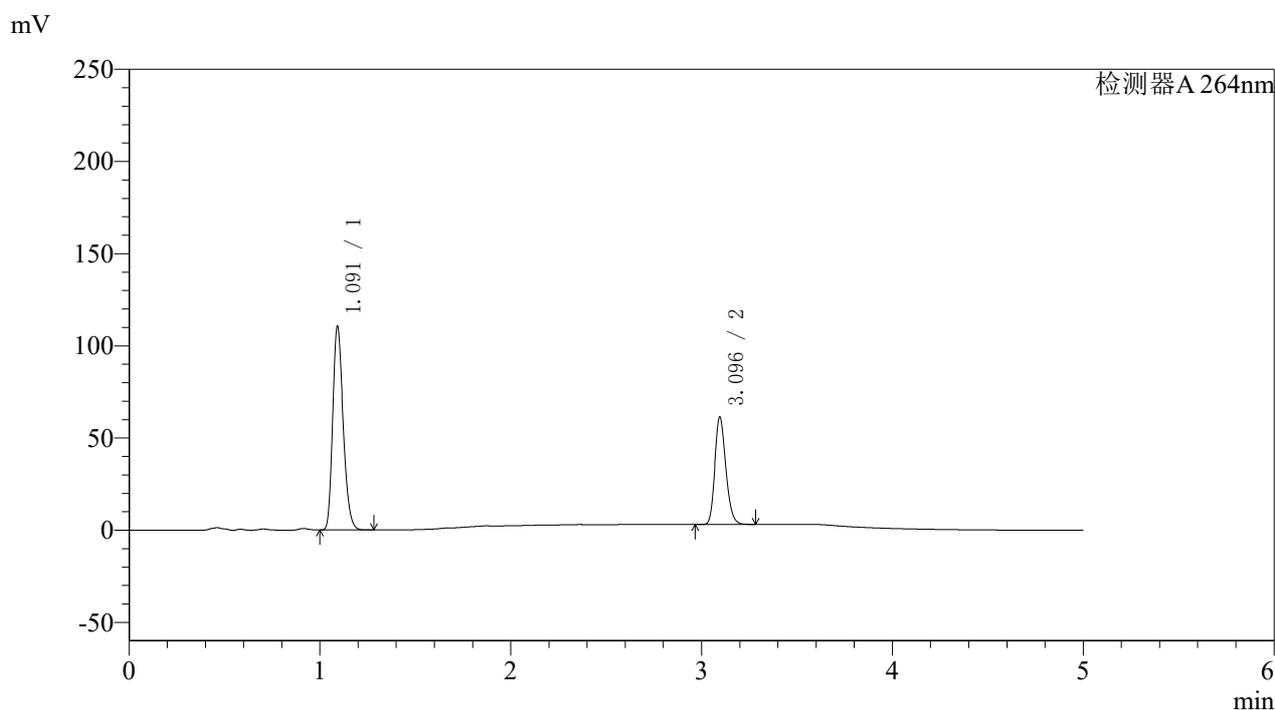
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.091	346308	89568	71.025	1853	1.248	--
2	3.099	141278	35109	28.975	13844	1.194	19.425
总计		487586	124677	100.000			

图12 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-183-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-2
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 14:58:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:23:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

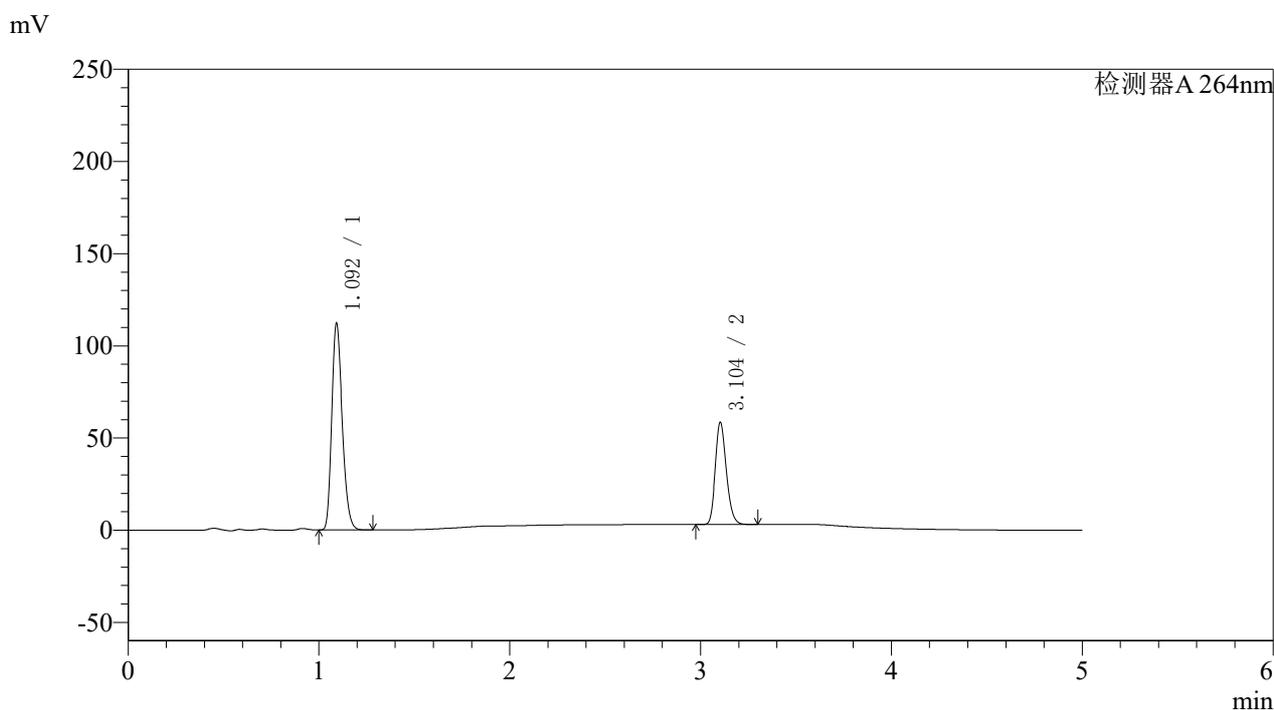
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.091	423675	109772	64.451	1864	1.248	--
2	3.096	233681	58293	35.549	13822	1.192	19.422
总计		657356	168065	100.000			

图13 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)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,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-184-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-11
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 15:04:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:23:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

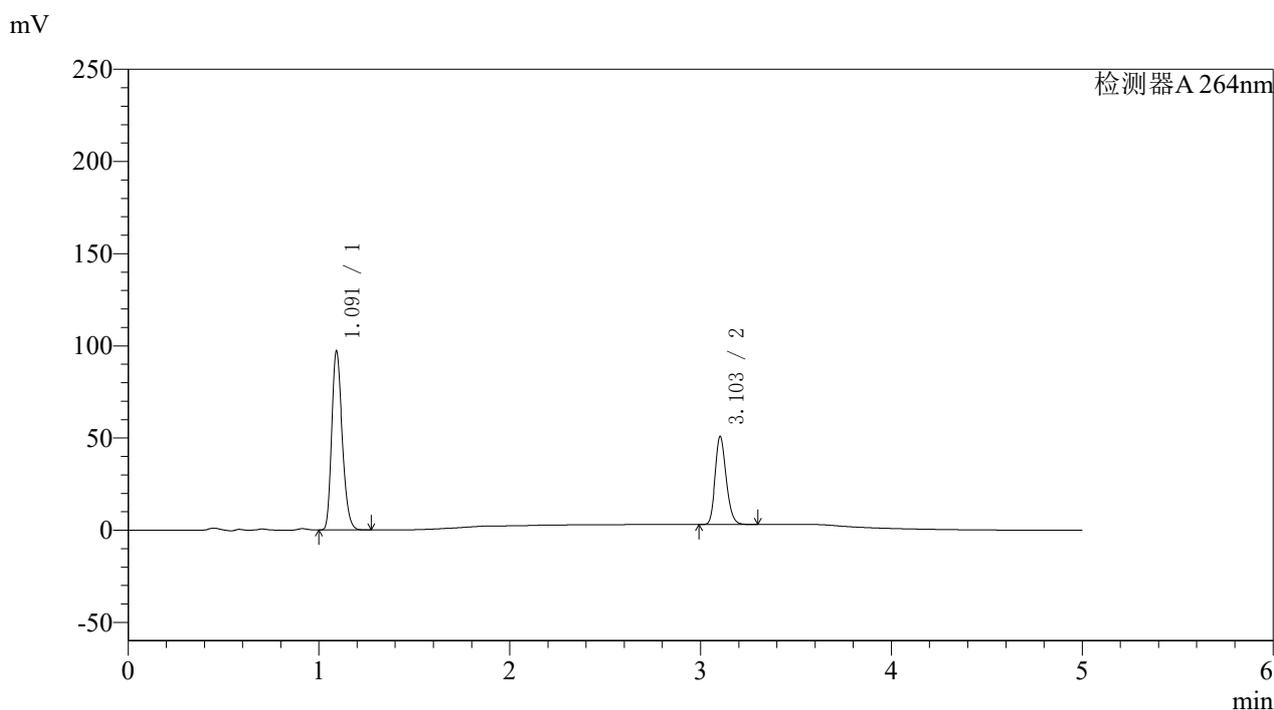
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.092	430952	111280	65.954	1860	1.251	--
2	3.104	222465	55353	34.046	13822	1.193	19.457
总计		653417	166633	100.000			

图14 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)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,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-185-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-20
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 15:09:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:23:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.091	373097	96420	66.060	1857	1.249	--
2	3.103	191690	47581	33.940	13840	1.191	19.454
总计		564786	144001	100.000			

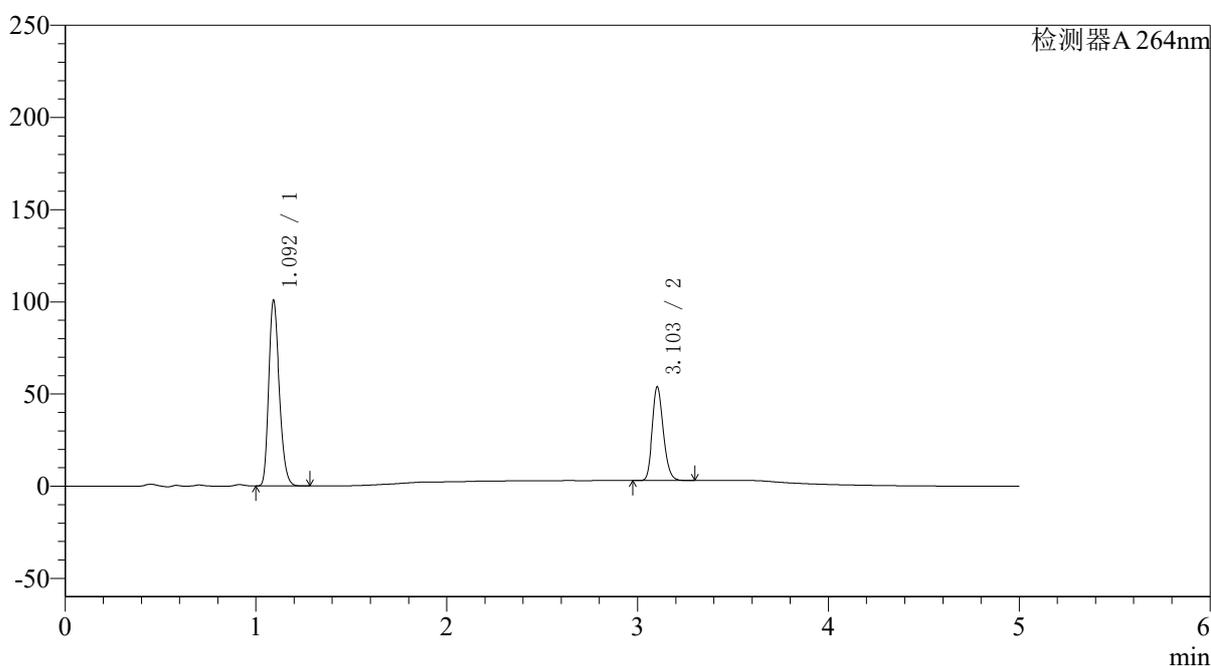
图15 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-186-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-29
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 15:14:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:23:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 264nm

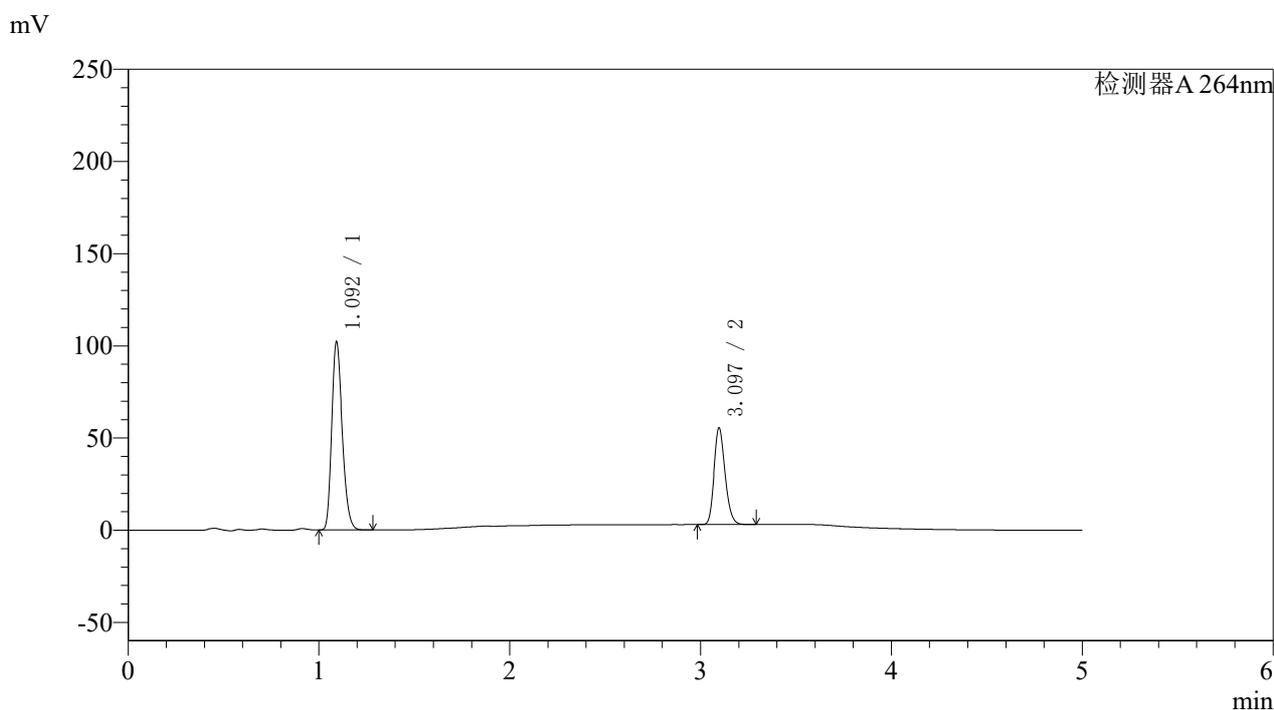
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.092	388705	99926	65.534	1843	1.246	--
2	3.103	204427	50772	34.466	13789	1.192	19.399
总计		593132	150698	100.000			

图16 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)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,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-187-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-38
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 15:20:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:23:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

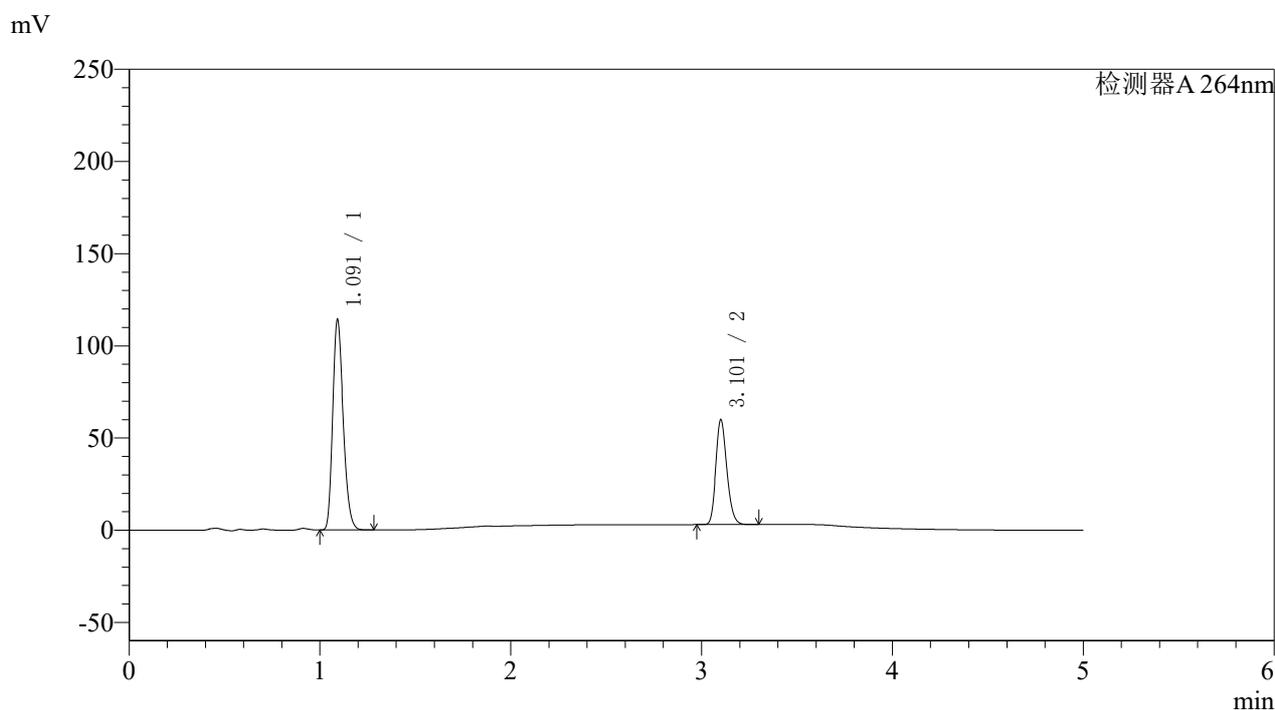
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.092	393488	101348	65.149	1848	1.248	--
2	3.097	210491	52454	34.851	13793	1.193	19.373
总计		603980	153801	100.000			

图17 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)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,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-188-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-47
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 15:25:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:23:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

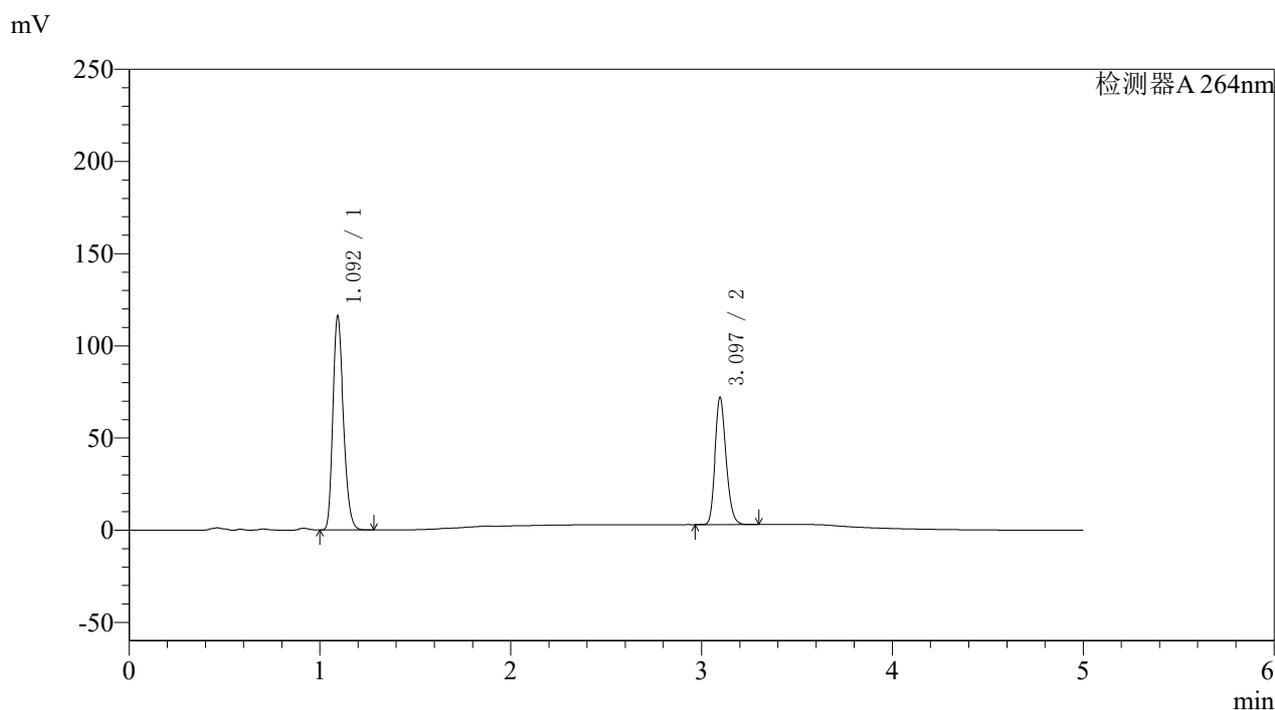
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.091	440027	113330	65.859	1846	1.247	--
2	3.101	228112	56291	34.141	13869	1.193	19.424
总计		668139	169622	100.000			

图18 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)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,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-189-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-3
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 15:31:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:23:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

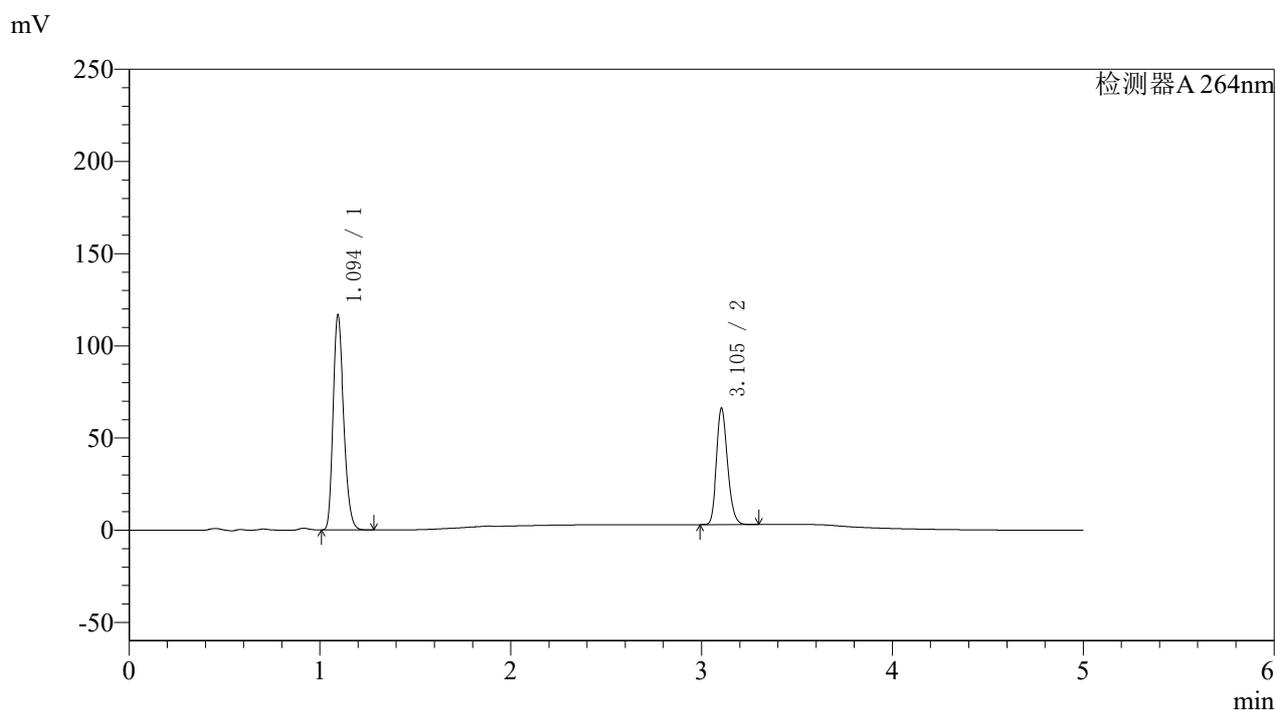
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.092	447711	114636	61.797	1848	1.248	--
2	3.097	276771	68967	38.203	13767	1.191	19.349
总计		724482	183604	100.000			

图19 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)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,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-190-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-12
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 15:36:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:23:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

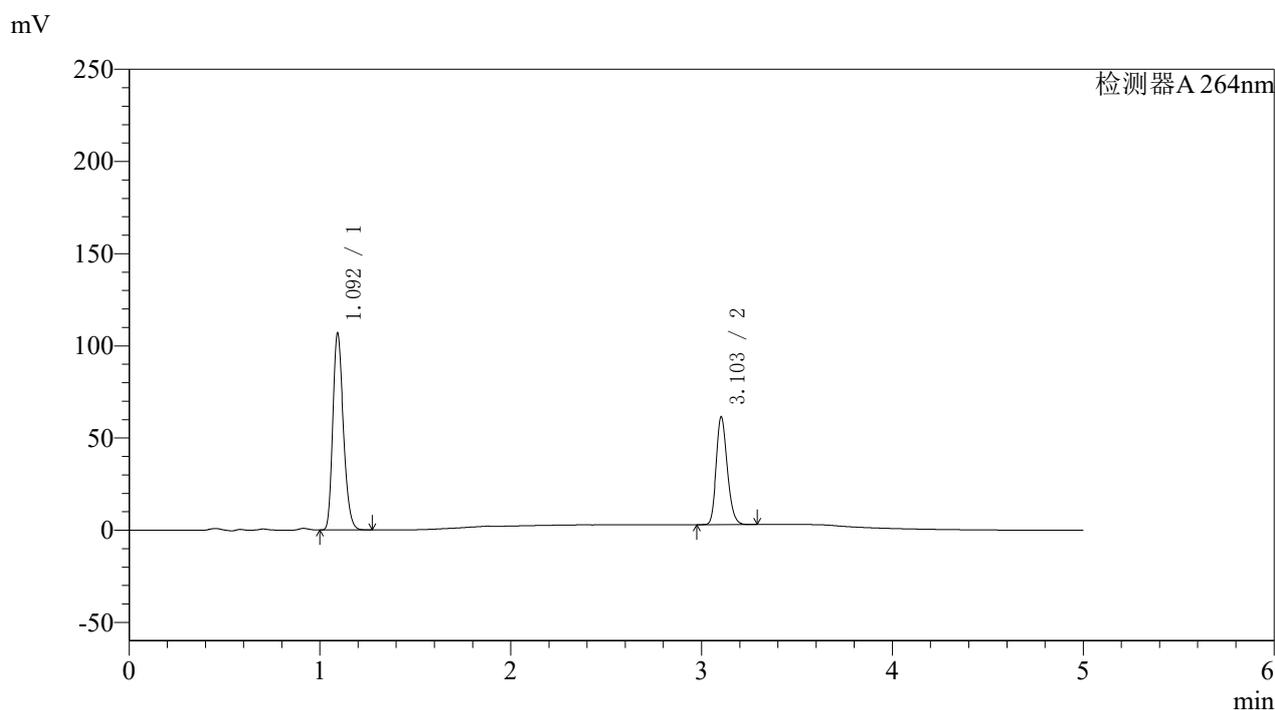
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.094	450867	115740	63.957	1845	1.247	--
2	3.105	254090	63153	36.043	13795	1.192	19.375
总计		704957	178893	100.000			

图20 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)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,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-191-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-21
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 15:41:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:23:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

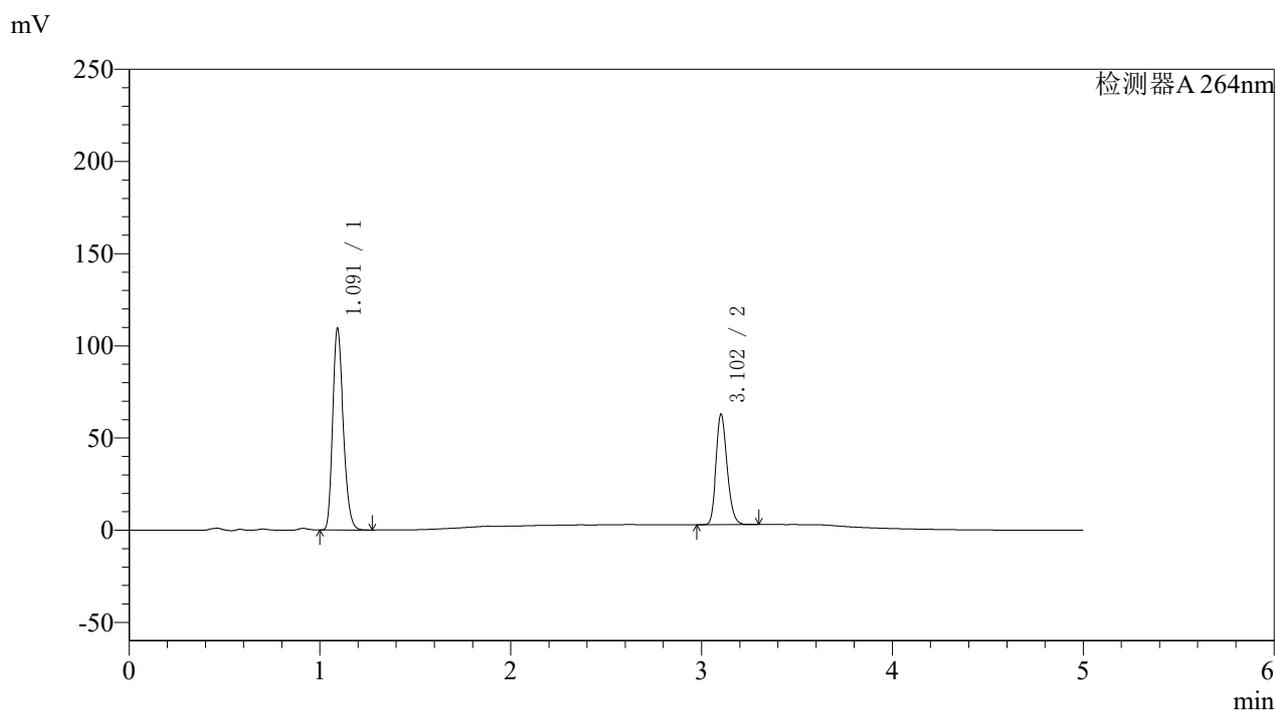
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.092	412489	105638	63.669	1838	1.250	--
2	3.103	235380	58321	36.331	13753	1.193	19.367
总计		647869	163958	100.000			

图21 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)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,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-192-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-30
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 15:47:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:23:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

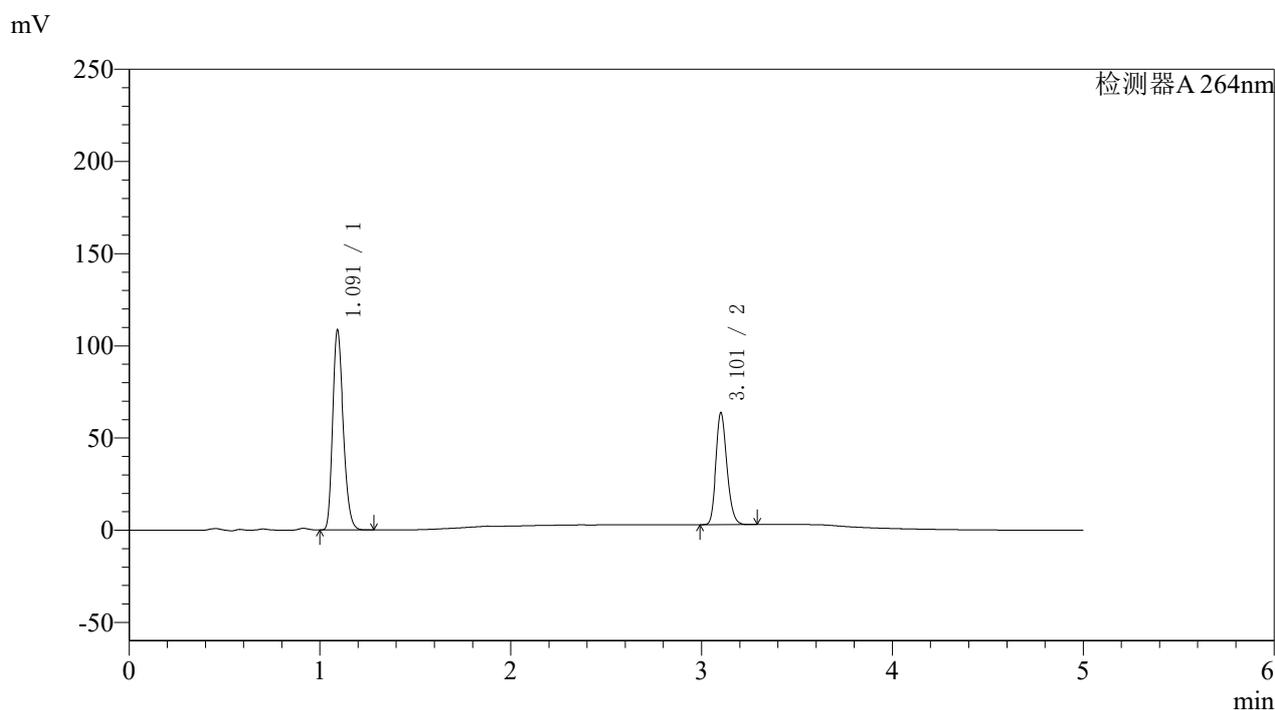
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.091	423965	108615	63.690	1827	1.248	--
2	3.102	241708	59637	36.310	13727	1.195	19.330
总计		665673	168252	100.000			

图22 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)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,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-193-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-39
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 15:52:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:23:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

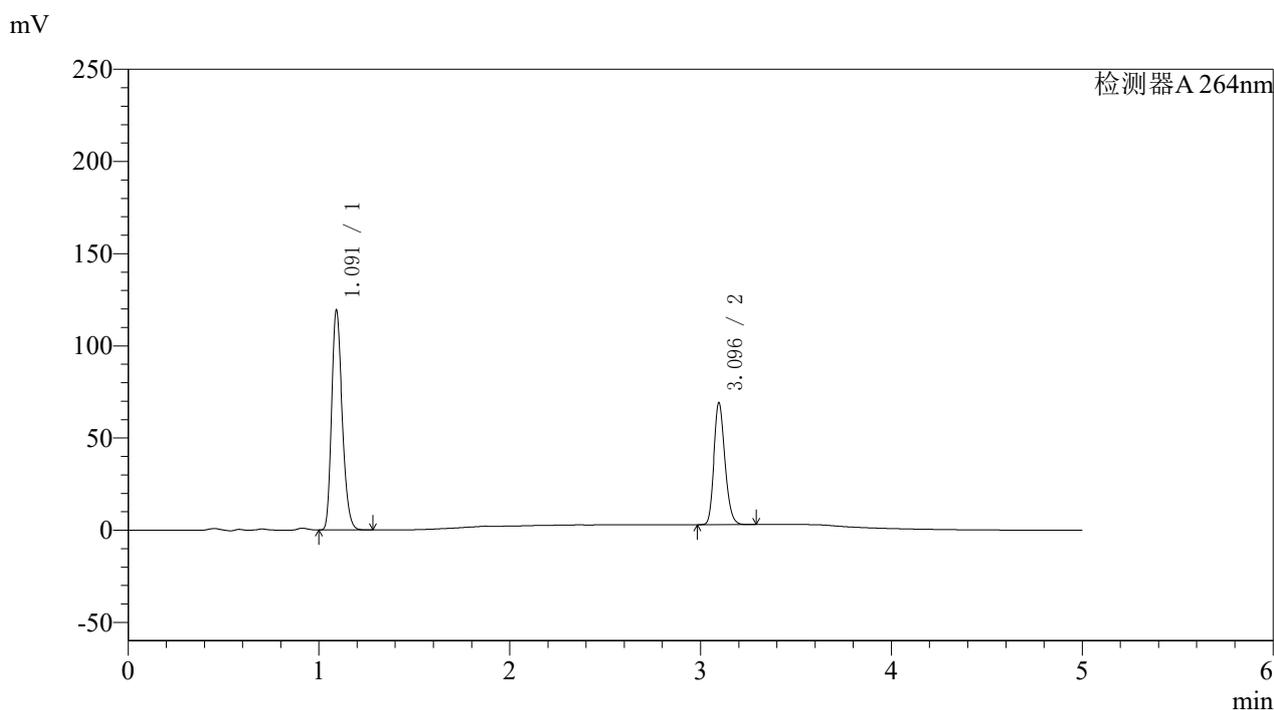
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.091	419250	107782	63.297	1838	1.249	--
2	3.101	243105	60173	36.703	13920	1.196	19.423
总计		662355	167956	100.000			

图23 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)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,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-194-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-48
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 15:57:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:23:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

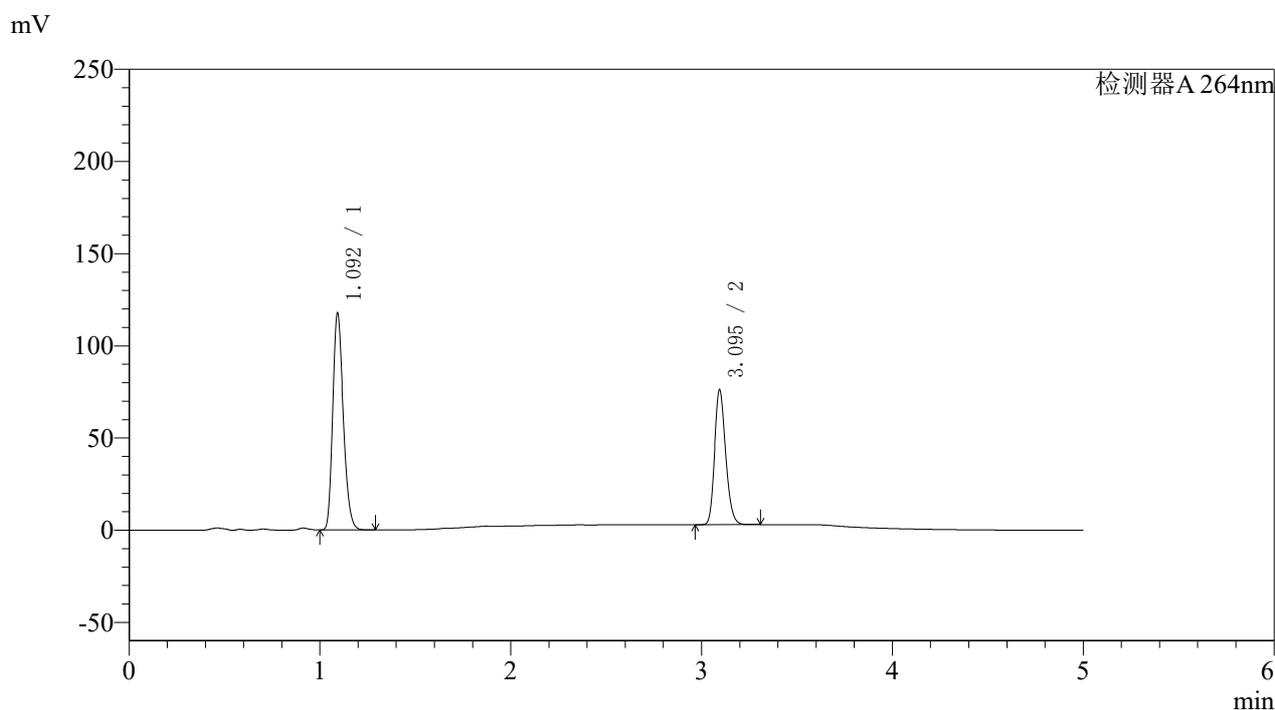
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.091	461127	118617	63.487	1830	1.249	--
2	3.096	265209	66220	36.513	13848	1.192	19.352
总计		726336	184837	100.000			

图24 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)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,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-195-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-4
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 16:03:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:23:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

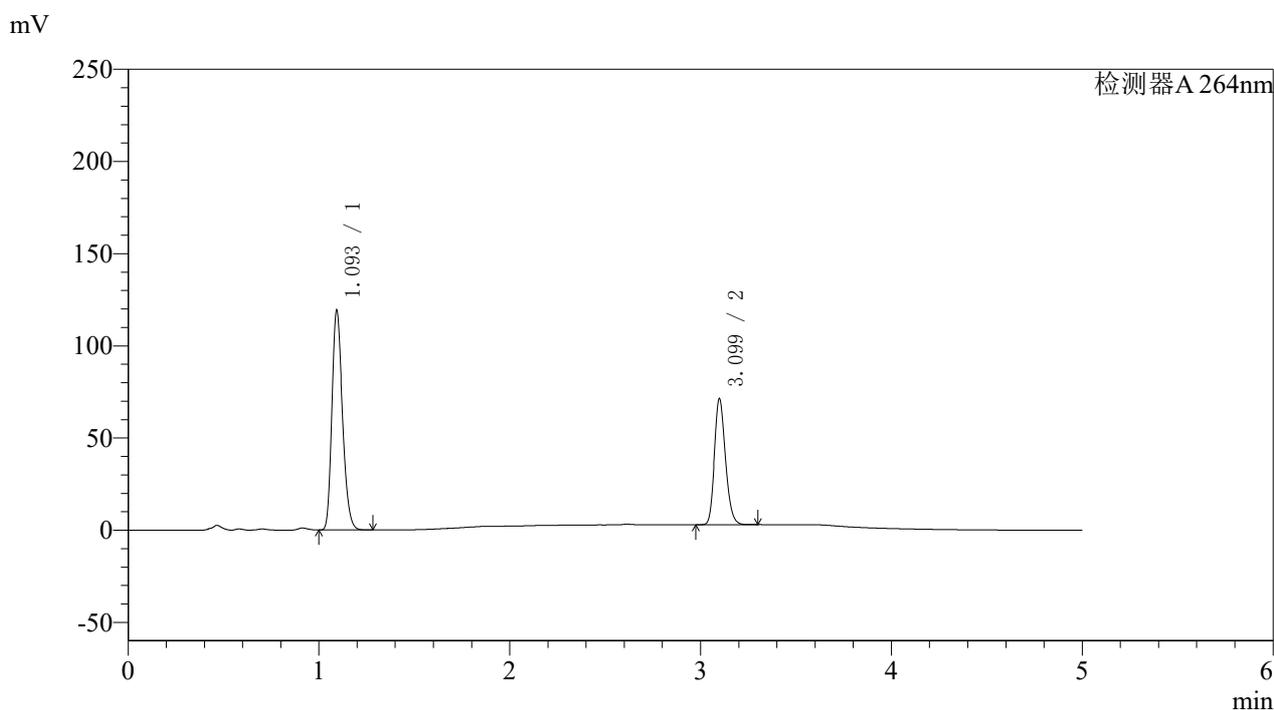
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.092	455473	116617	60.650	1832	1.246	--
2	3.095	295515	72973	39.350	13614	1.191	19.251
总计		750988	189590	100.000			

图25 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-196-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-13
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 16:08:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:23:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

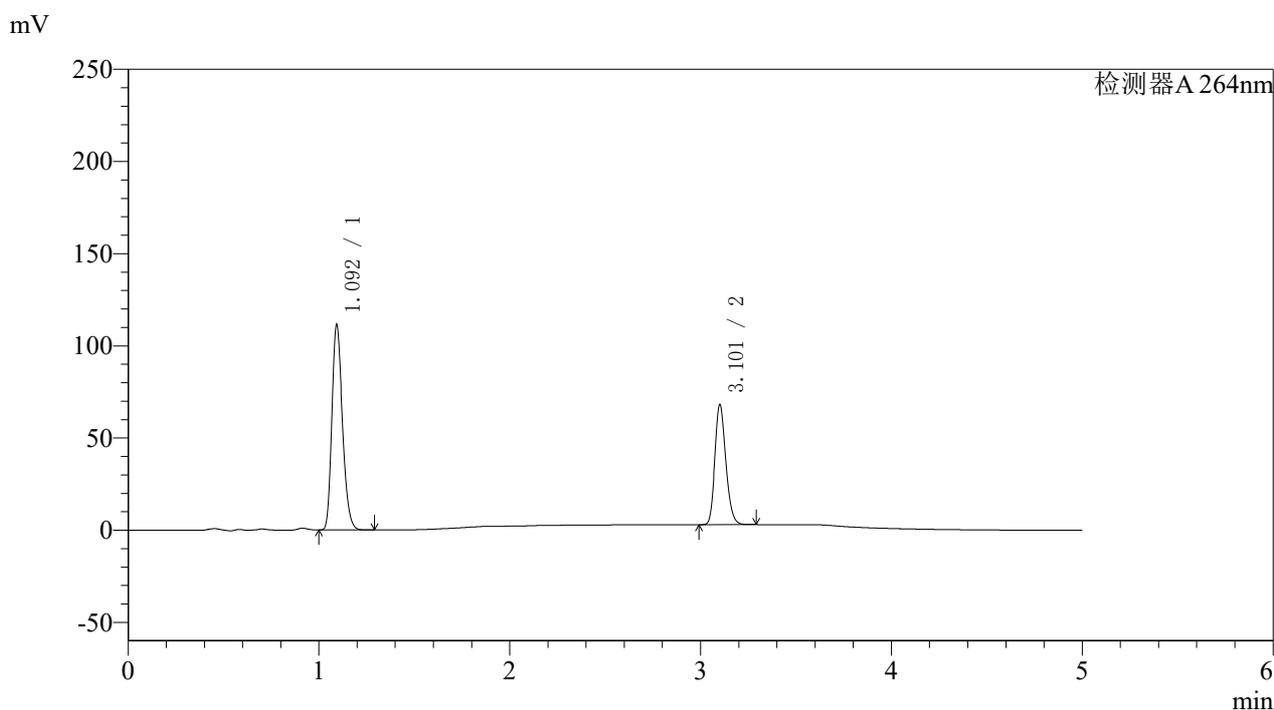
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.093	461434	117542	62.672	1830	1.245	--
2	3.099	274837	68093	37.328	13771	1.193	19.313
总计		736272	185635	100.000			

图26 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-197-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-22
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 16:14:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:23:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

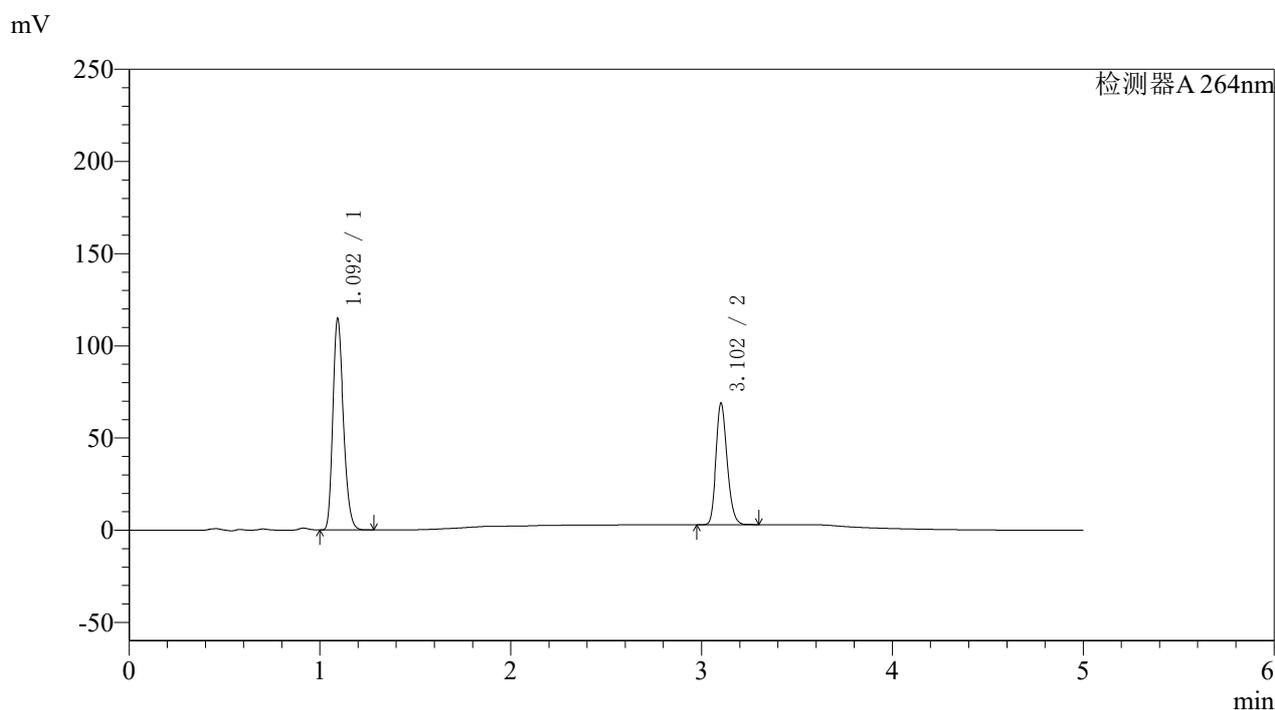
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.092	430601	109901	62.334	1838	1.246	--
2	3.101	260193	64460	37.666	13980	1.192	19.425
总计		690794	174361	100.000			

图27 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)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,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-198-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-31
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 16:19:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:23:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

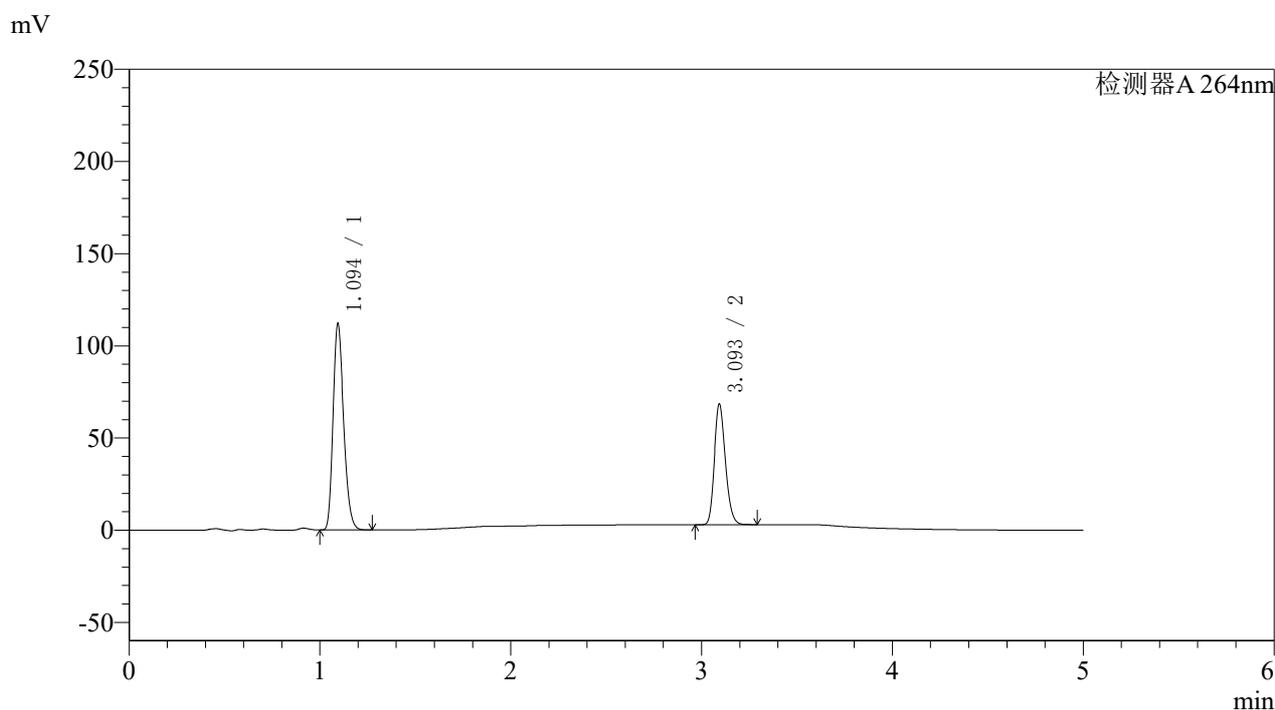
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.092	442811	113337	62.358	1845	1.248	--
2	3.102	267305	65524	37.642	13546	1.195	19.297
总计		710115	178861	100.000			

图28 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-199-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-40
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 16:24:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:24:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

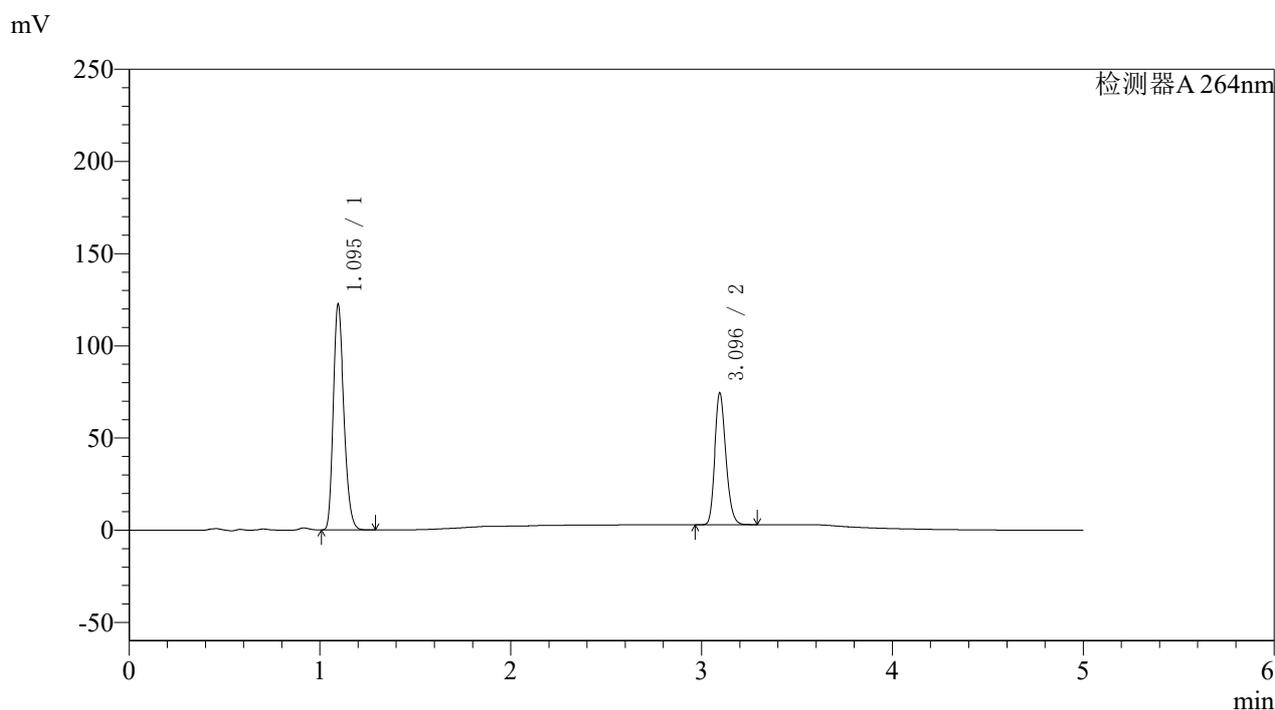
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.094	434593	110937	62.214	1825	1.244	--
2	3.093	263952	64932	37.786	13618	1.195	19.191
总计		698545	175869	100.000			

图29 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-200-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-49
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 16:30:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:24:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

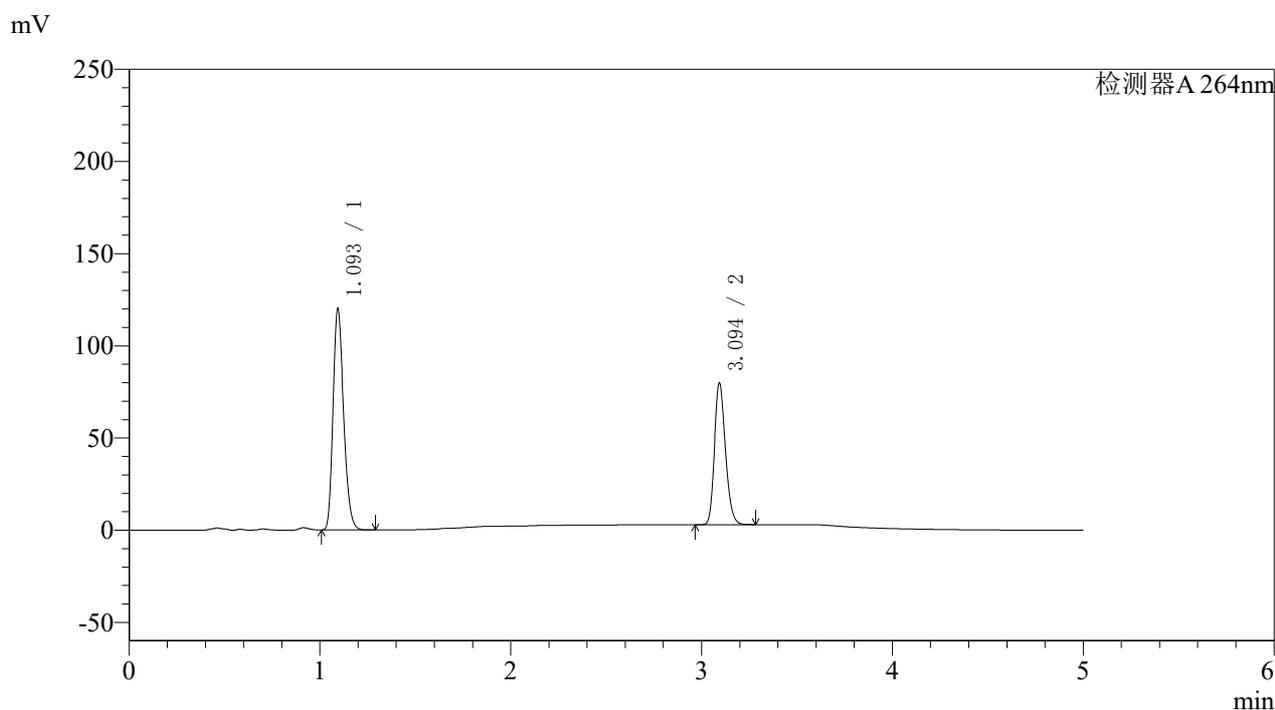
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.095	473570	121990	62.220	1845	1.244	--
2	3.096	287551	71429	37.780	13717	1.196	19.271
总计		761122	193419	100.000			

图30 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)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,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-201-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-5
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 16:35:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:24:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

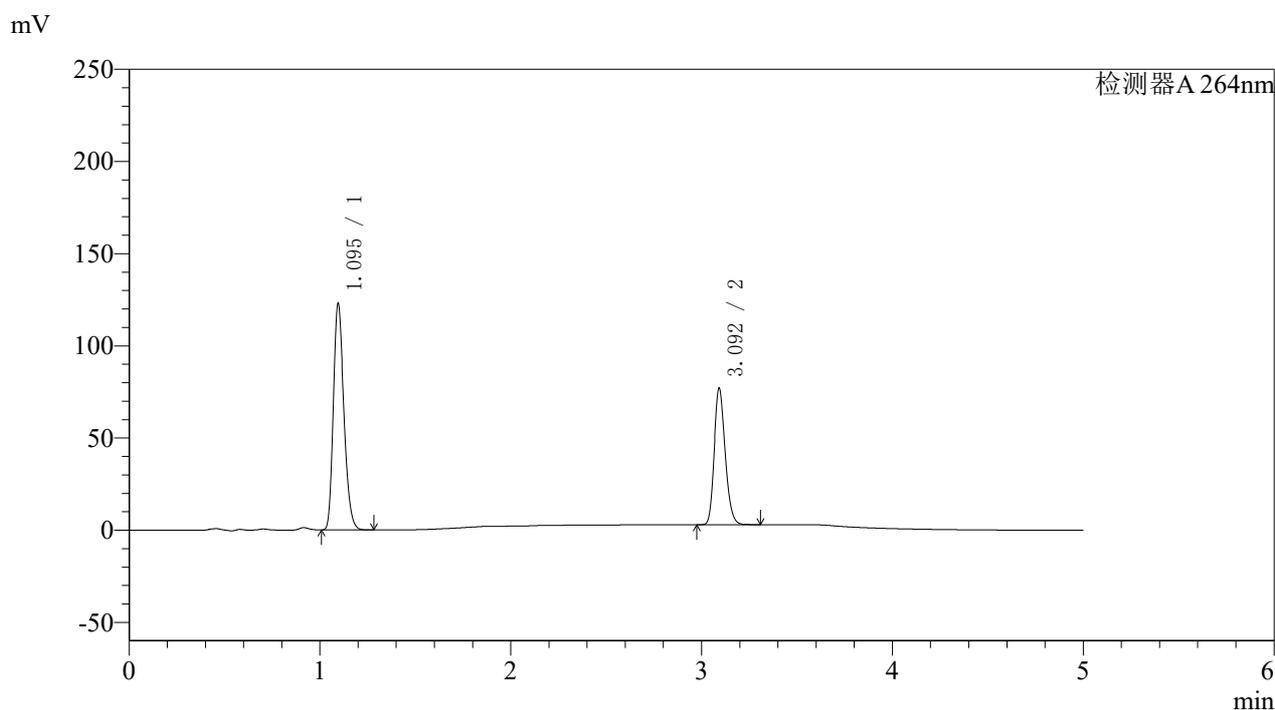
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.093	465138	118925	60.127	1835	1.248	--
2	3.094	308453	76387	39.873	13769	1.195	19.278
总计		773591	195311	100.000			

图31 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-202-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-14
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 16:40:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:24:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

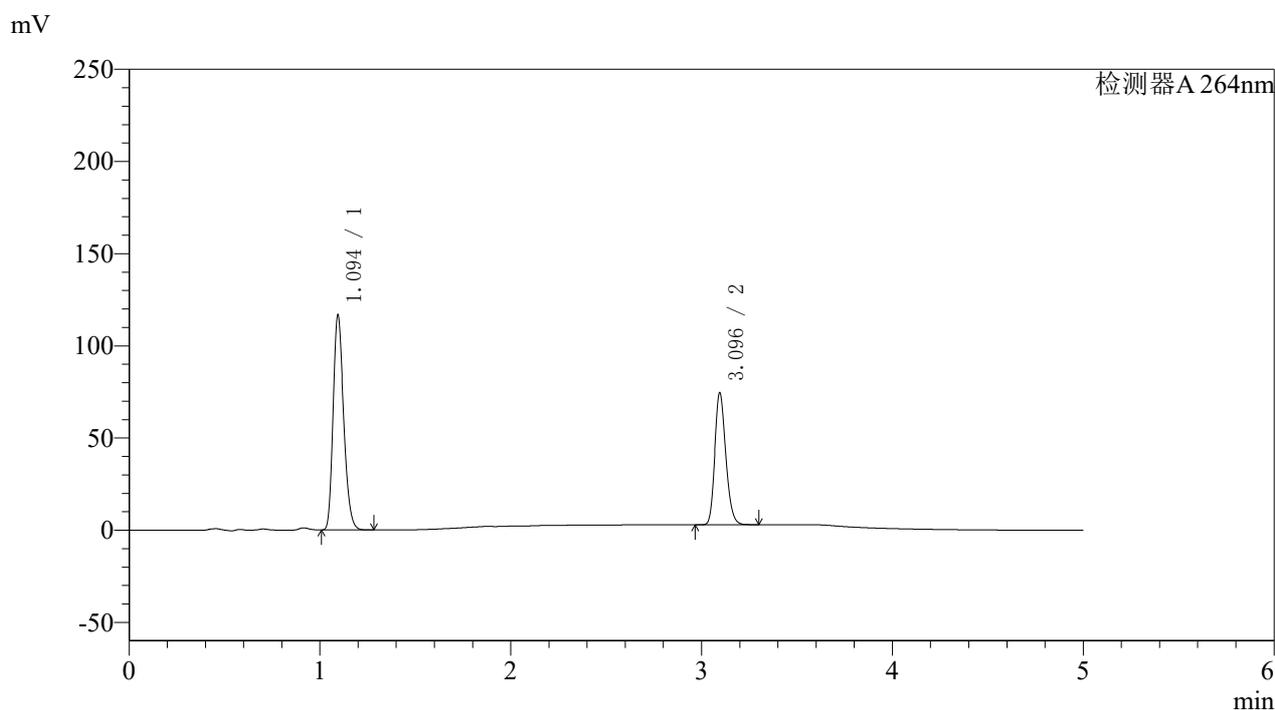
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.095	474663	122407	61.530	1848	1.245	--
2	3.092	296776	73138	38.470	13812	1.198	19.287
总计		771439	195545	100.000			

图32 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)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,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-203-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-23
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 16:46:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:24:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

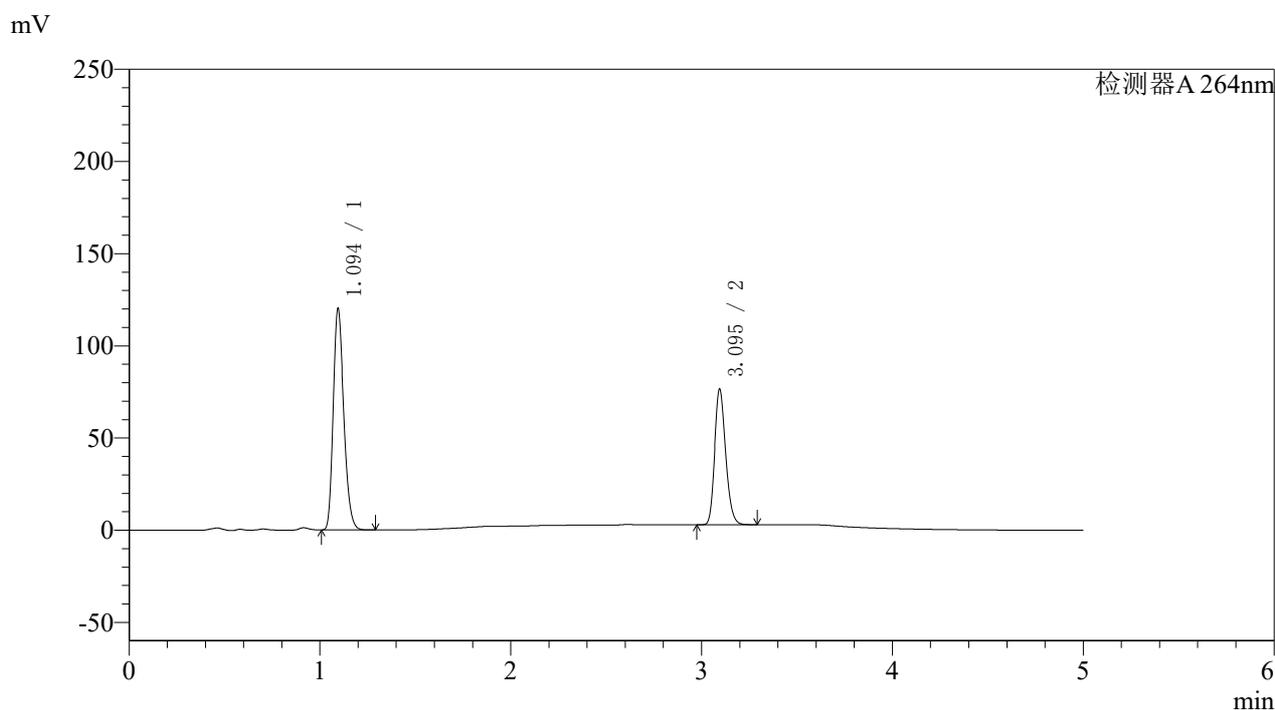
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.094	451055	115688	61.102	1842	1.246	--
2	3.096	287146	71555	38.898	13816	1.193	19.317
总计		738201	187242	100.000			

图33 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-204-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-32
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 16:51:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:24:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

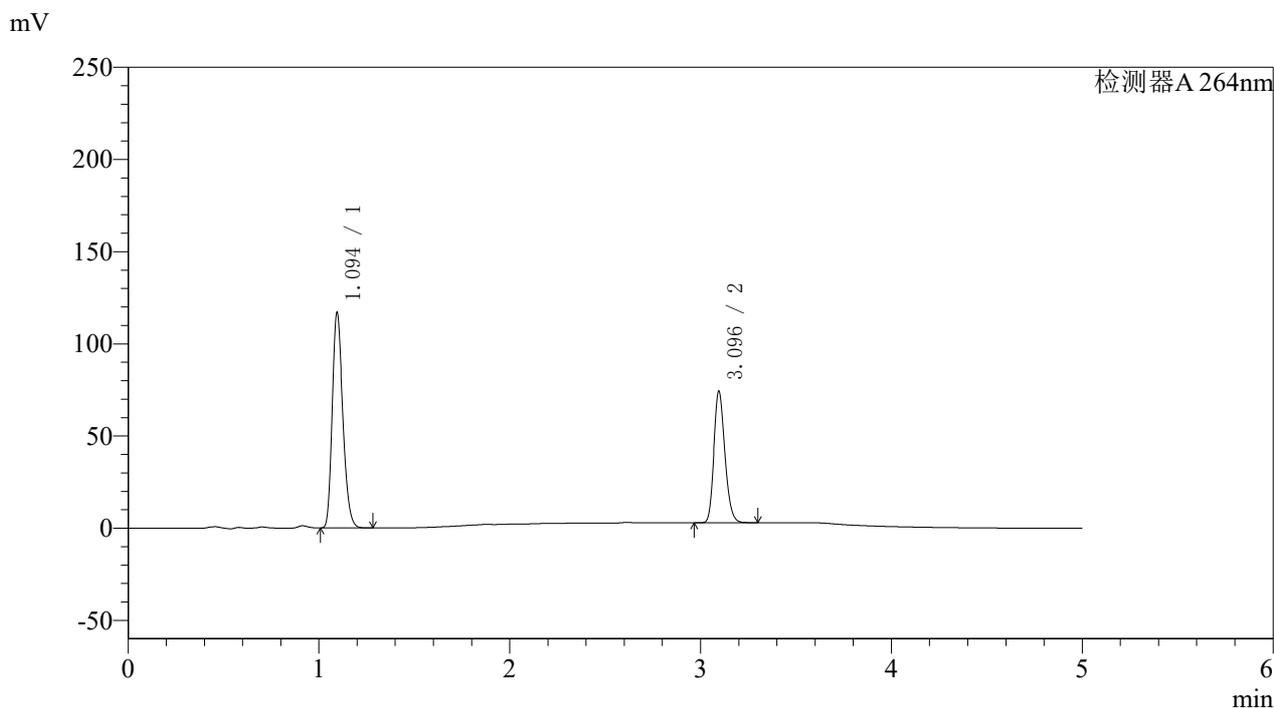
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.094	464794	119485	61.135	1838	1.244	--
2	3.095	295479	73450	38.865	13775	1.193	19.276
总计		760273	192935	100.000			

图34 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-205-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-41
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 16:57:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:24:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

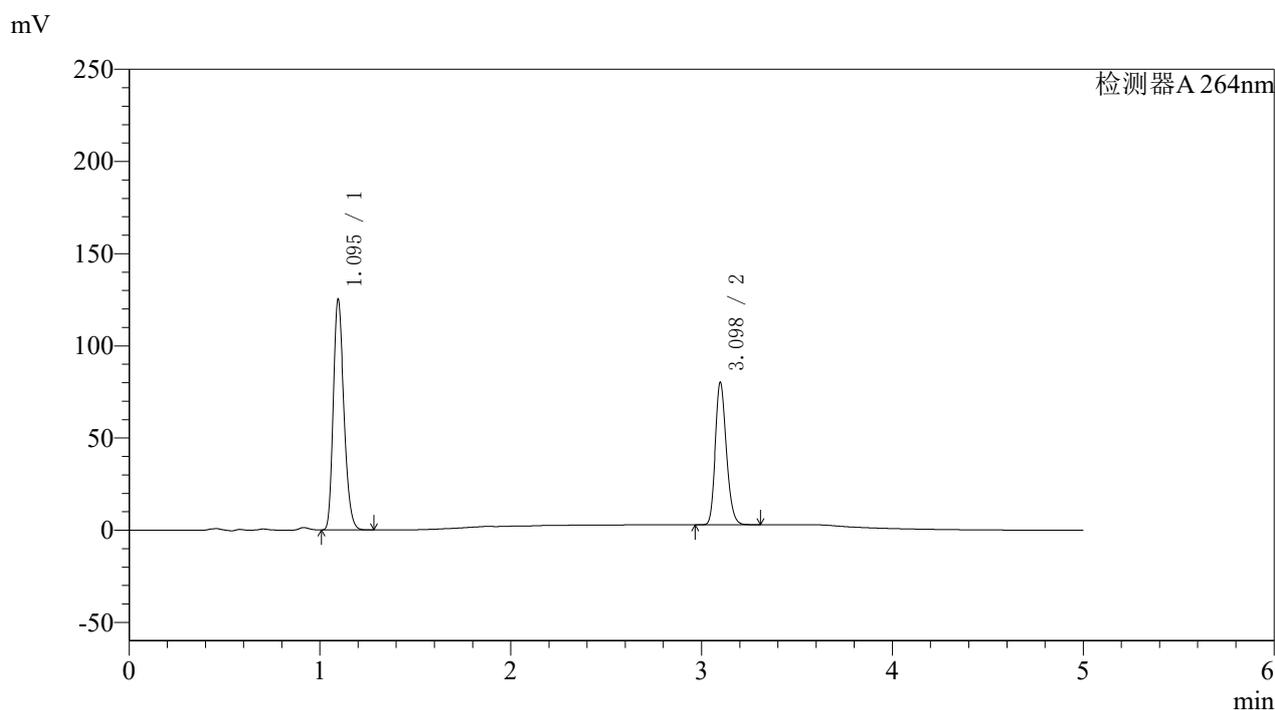
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.094	453229	116353	61.264	1833	1.242	--
2	3.096	286563	71401	38.736	13794	1.192	19.276
总计		739792	187753	100.000			

图35 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)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,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-206-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-50
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 17:02:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:24:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

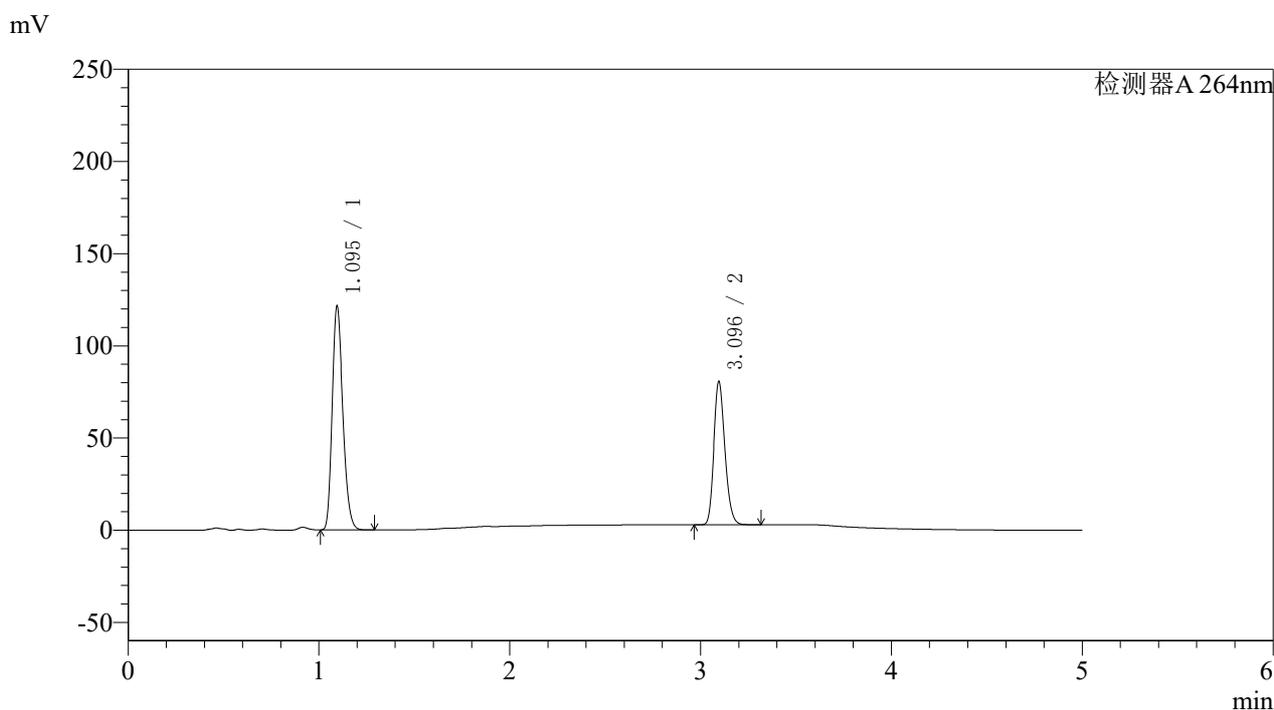
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.095	486802	124690	60.985	1823	1.240	--
2	3.098	311425	77148	39.015	13693	1.193	19.221
总计		798226	201837	100.000			

图36 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-207-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-6
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 17:07:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:24:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

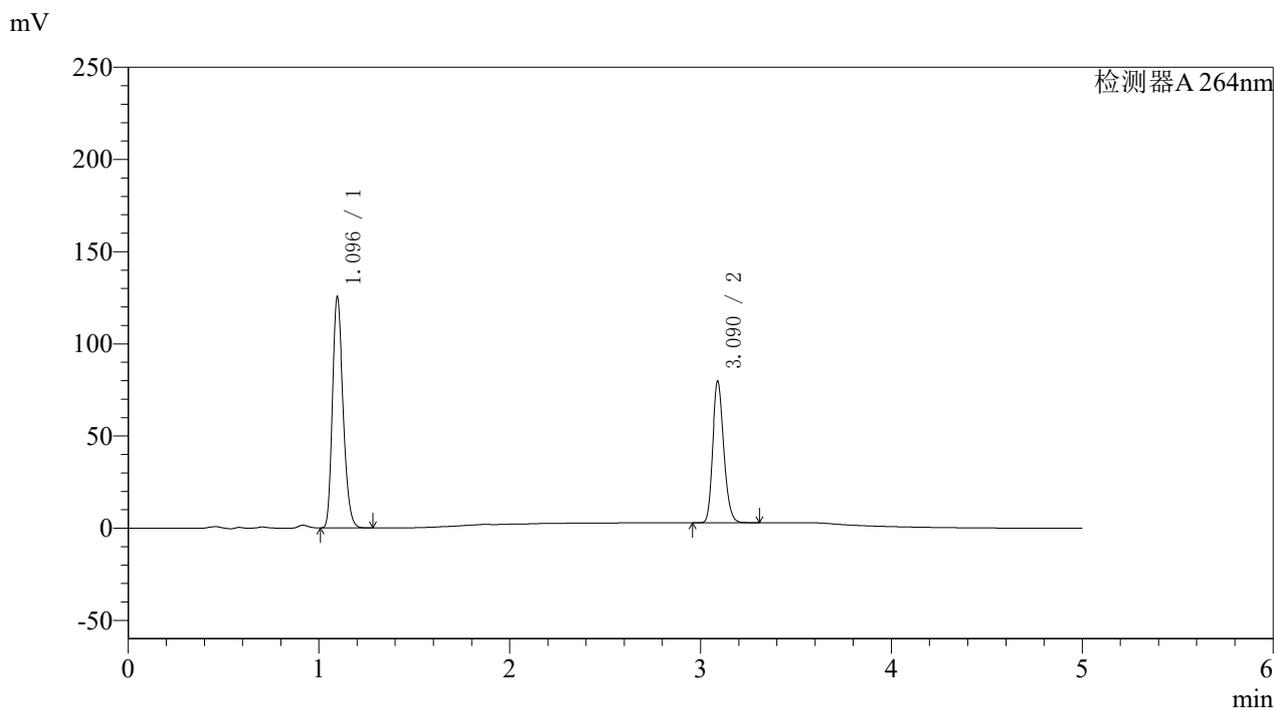
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.095	474363	120975	60.219	1808	1.238	--
2	3.096	313367	77723	39.781	13681	1.190	19.168
总计		787731	198697	100.000			

图37 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-208-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-15
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 17:13:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:24:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

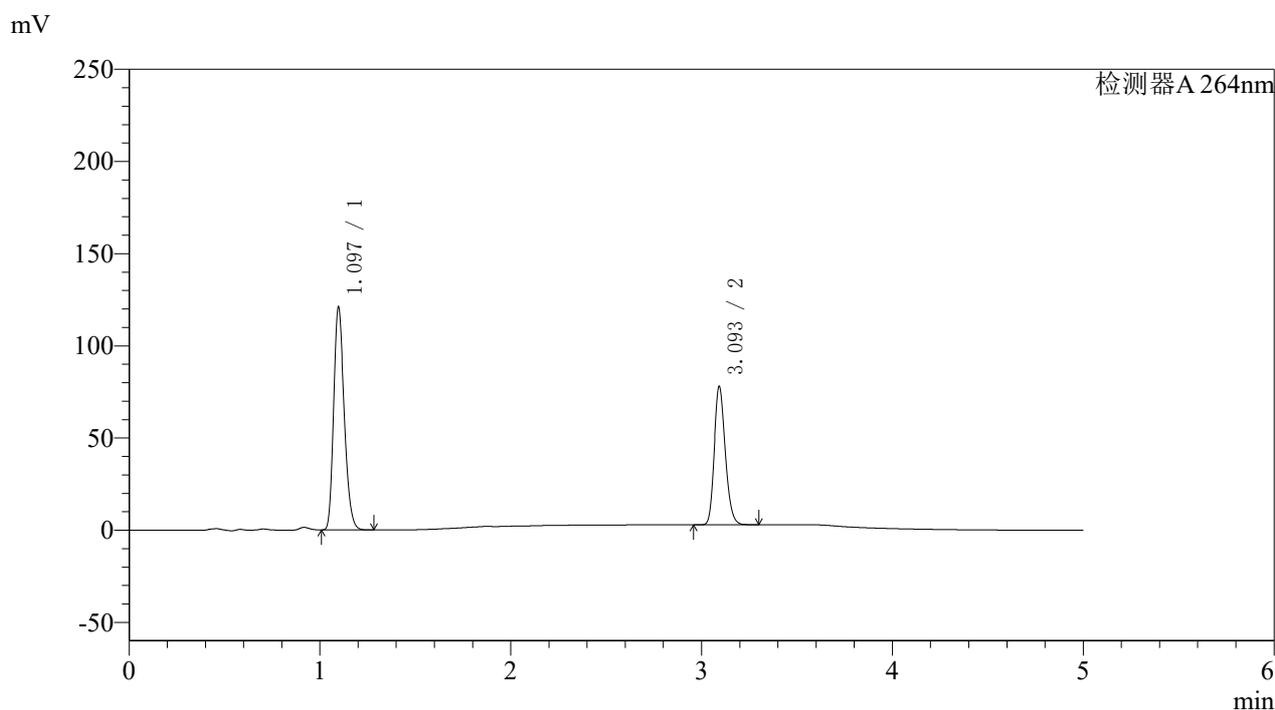
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	487762	125228	61.206	1826	1.238	--
2	3.090	309158	76690	38.794	13648	1.193	19.143
总计		796920	201918	100.000			

图38 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-209-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-24
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 17:18:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:24:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

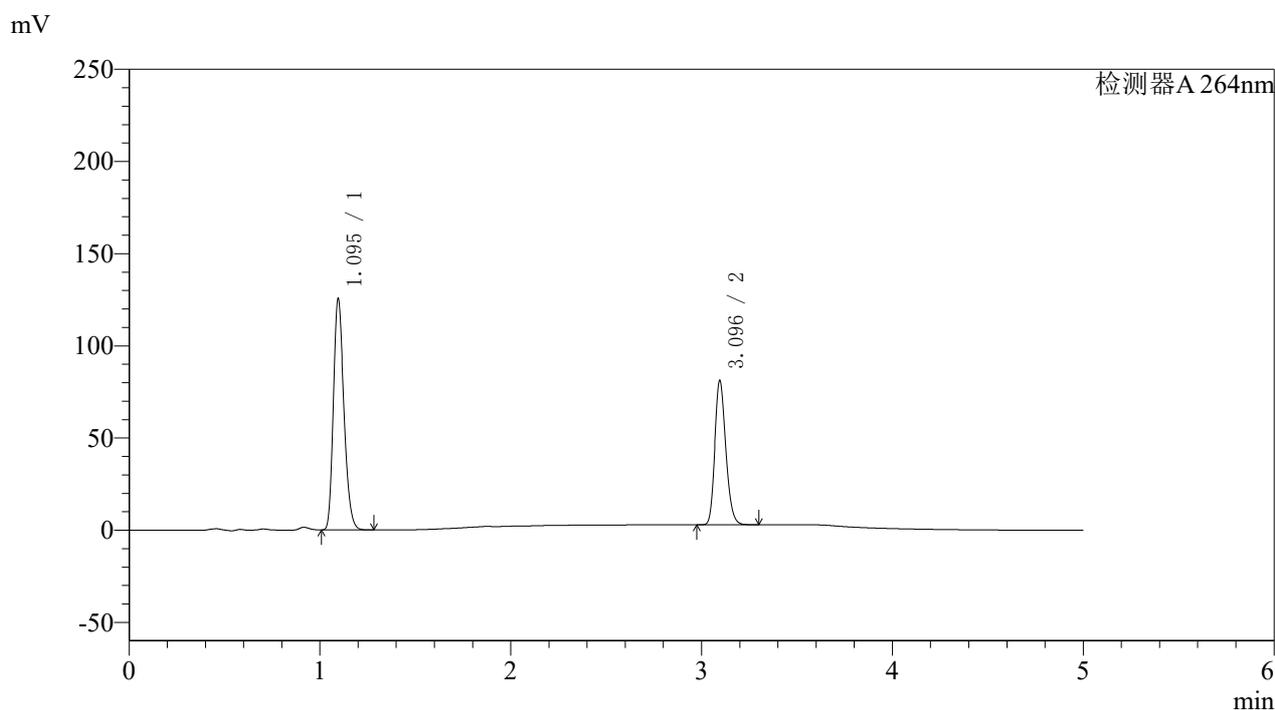
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.097	469622	120934	60.845	1837	1.239	--
2	3.093	302213	74242	39.155	13669	1.193	19.179
总计		771835	195176	100.000			

图39 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)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,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-210-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-33
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 17:23:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:24:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

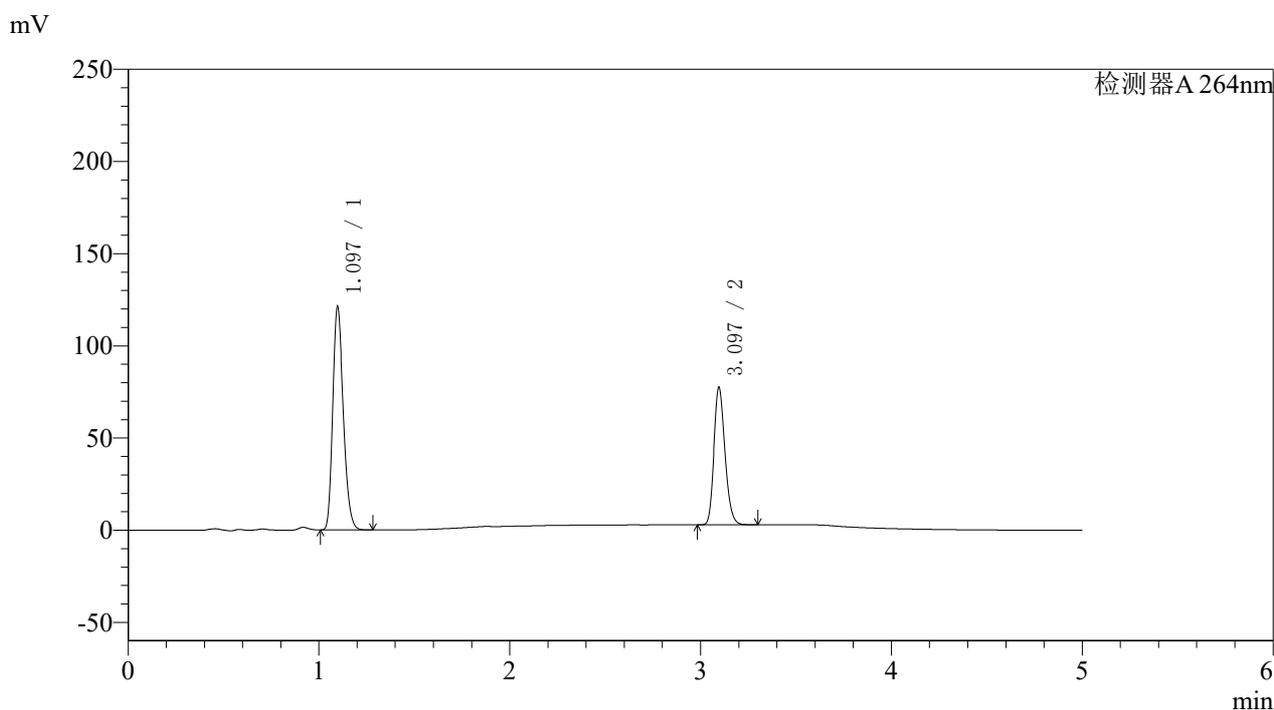
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.095	485349	125098	60.751	1844	1.242	--
2	3.096	313566	78223	39.249	13834	1.191	19.304
总计		798915	203321	100.000			

图40 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)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,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-211-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-42
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 17:29:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:24:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

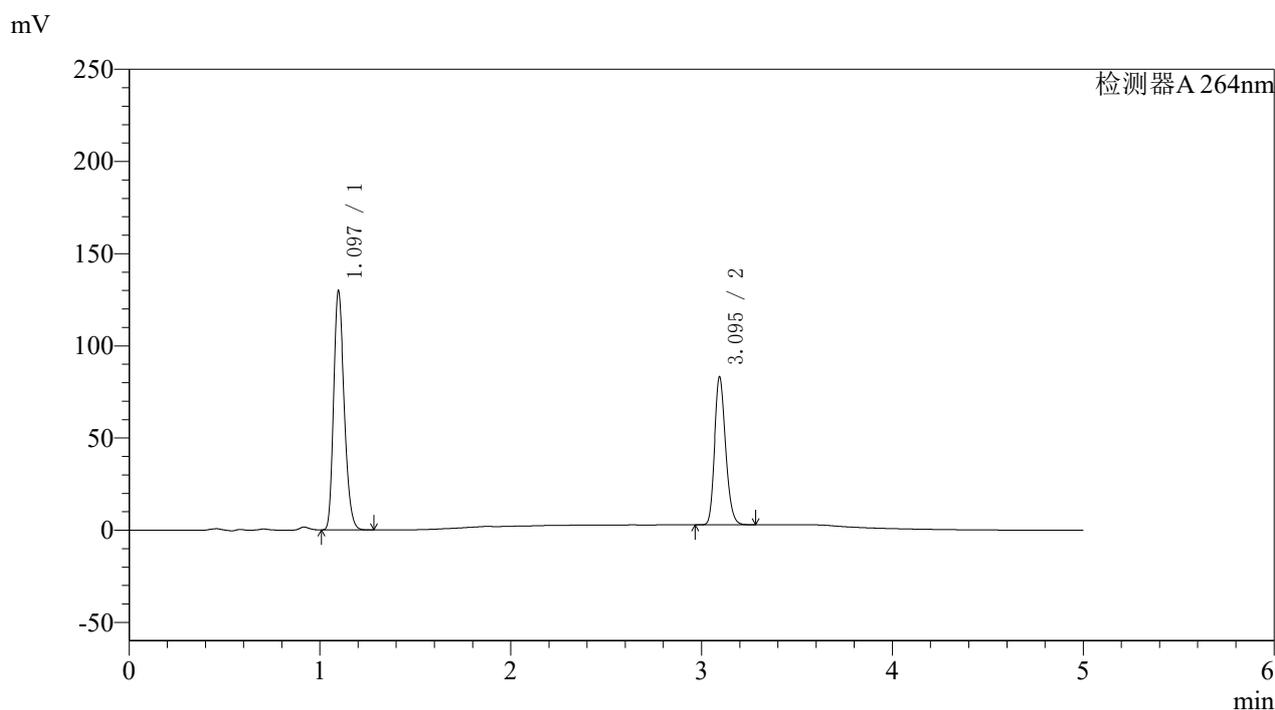
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.097	469540	121171	61.030	1846	1.241	--
2	3.097	299823	74621	38.970	13757	1.193	19.249
总计		769363	195792	100.000			

图41 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)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,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-212-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-51
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 17:34:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:24:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

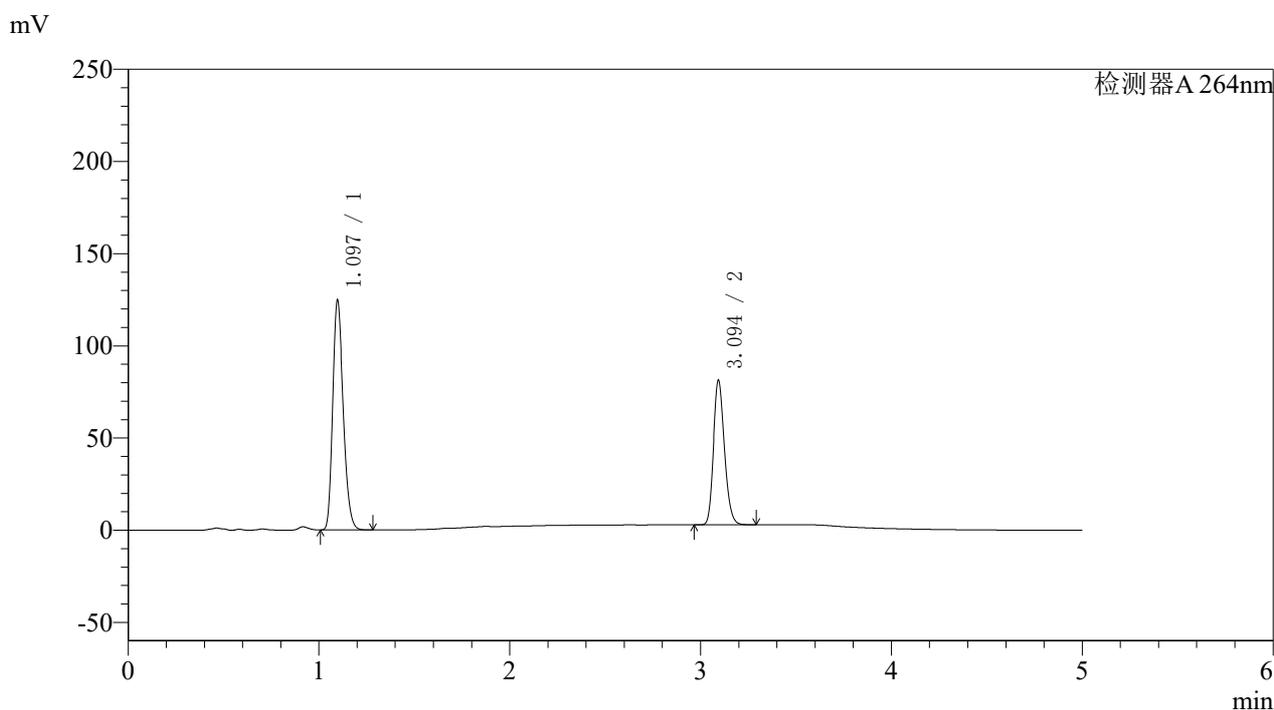
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.097	501910	129647	60.881	1848	1.241	--
2	3.095	322500	80003	39.119	13746	1.192	19.250
总计		824410	209650	100.000			

图42 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-213-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-7
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 17:40:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:24:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

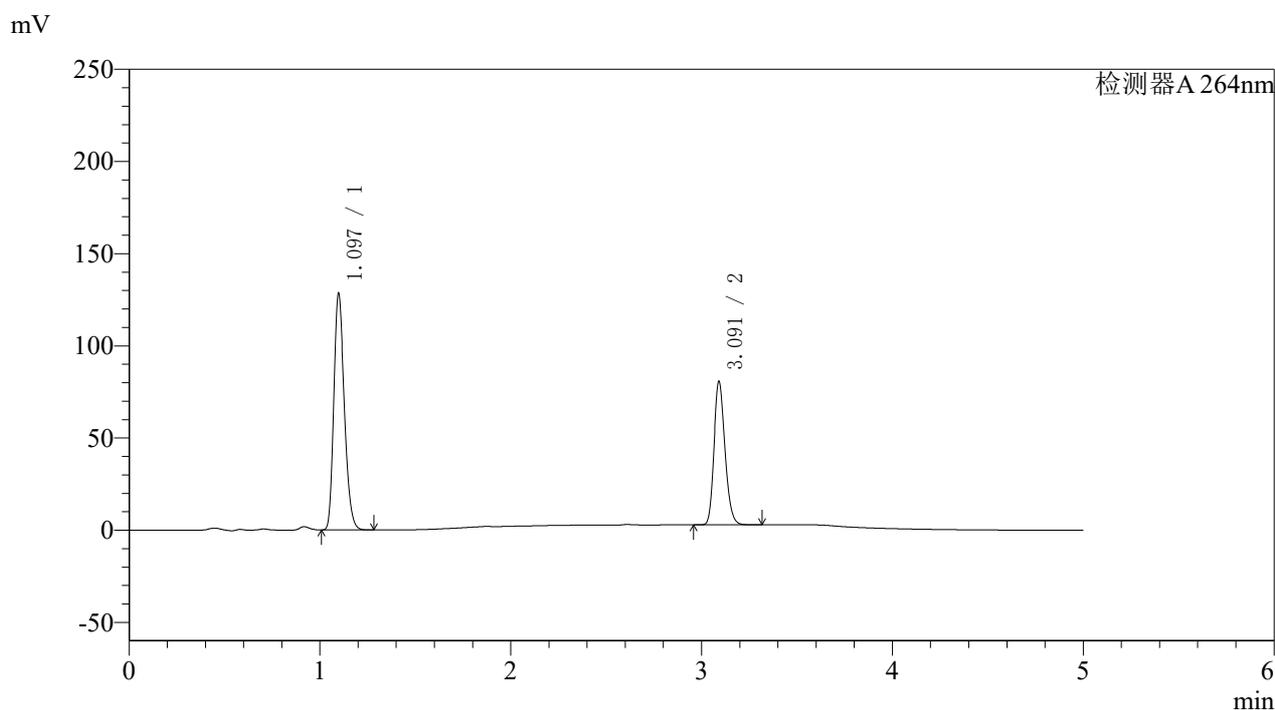
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.097	480632	124685	60.479	1865	1.241	--
2	3.094	314078	77931	39.521	13817	1.191	19.308
总计		794710	202615	100.000			

图43 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)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,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-214-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-16
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 17:45:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:24:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

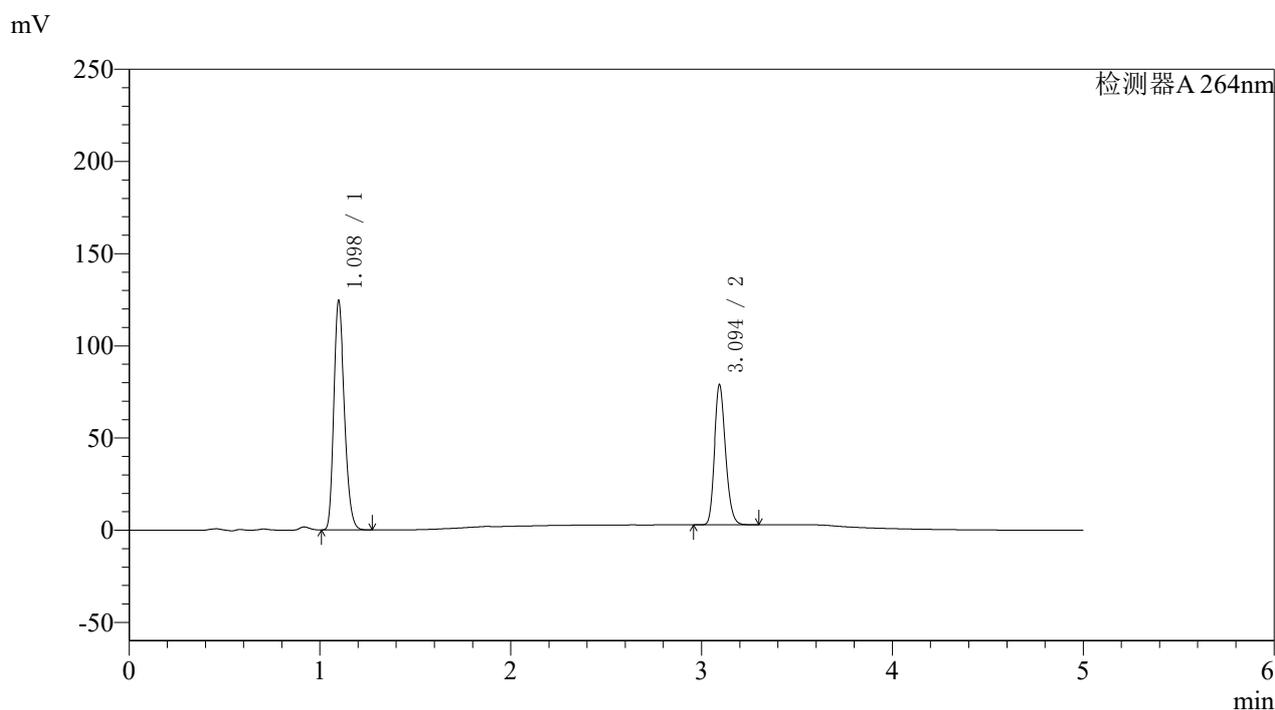
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.097	495751	128315	61.369	1858	1.241	--
2	3.091	312071	77312	38.631	13772	1.193	19.249
总计		807821	205627	100.000			

图44 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)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,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-215-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-25
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 17:50:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:24:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

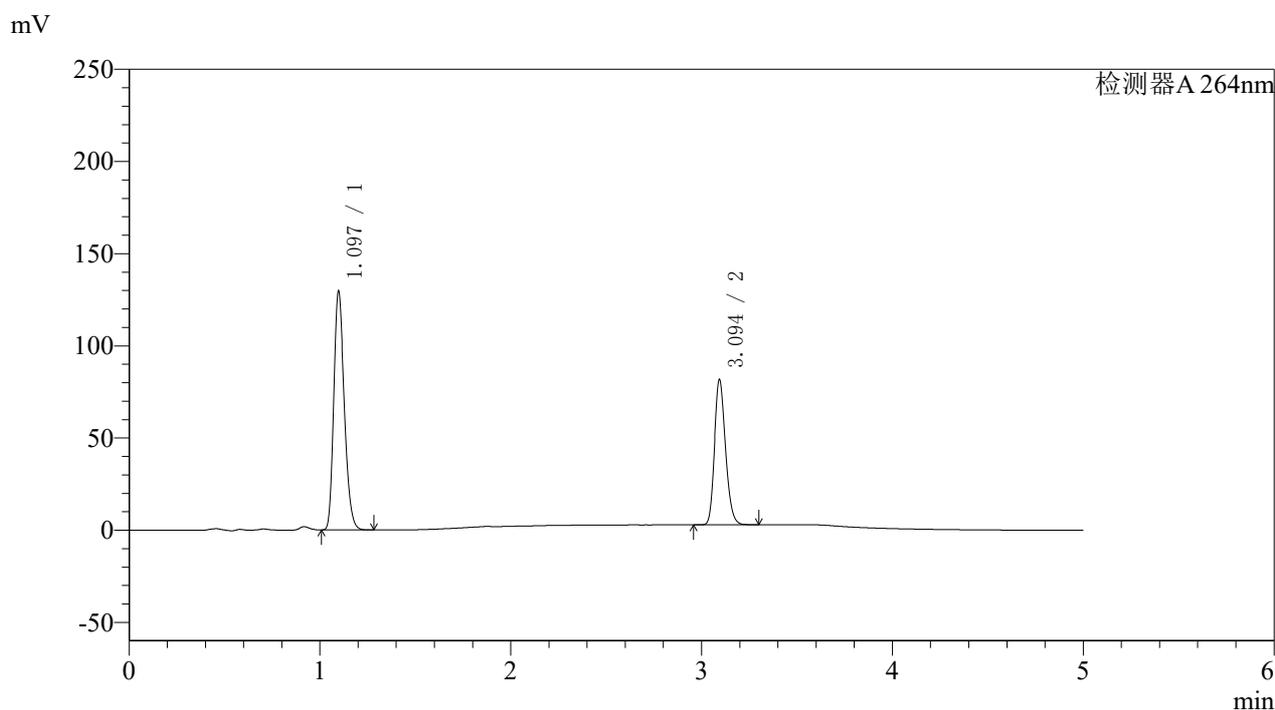
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.098	481716	124392	61.191	1848	1.241	--
2	3.094	305524	75648	38.809	13741	1.192	19.225
总计		787241	200040	100.000			

图45 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-216-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-34
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 17:56:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:24:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

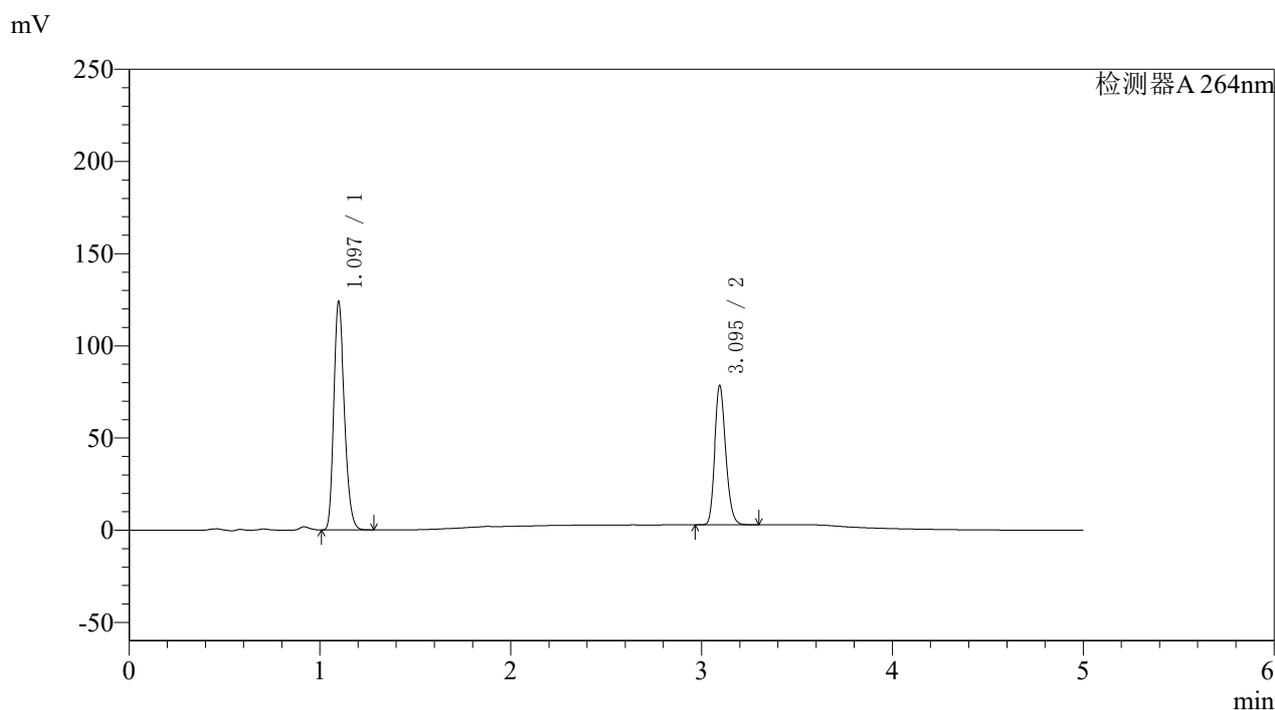
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.097	500168	129574	61.213	1861	1.241	--
2	3.094	316930	78378	38.787	13706	1.192	19.255
总计		817098	207952	100.000			

图46 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)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,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-217-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-43
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 18:01:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:24:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

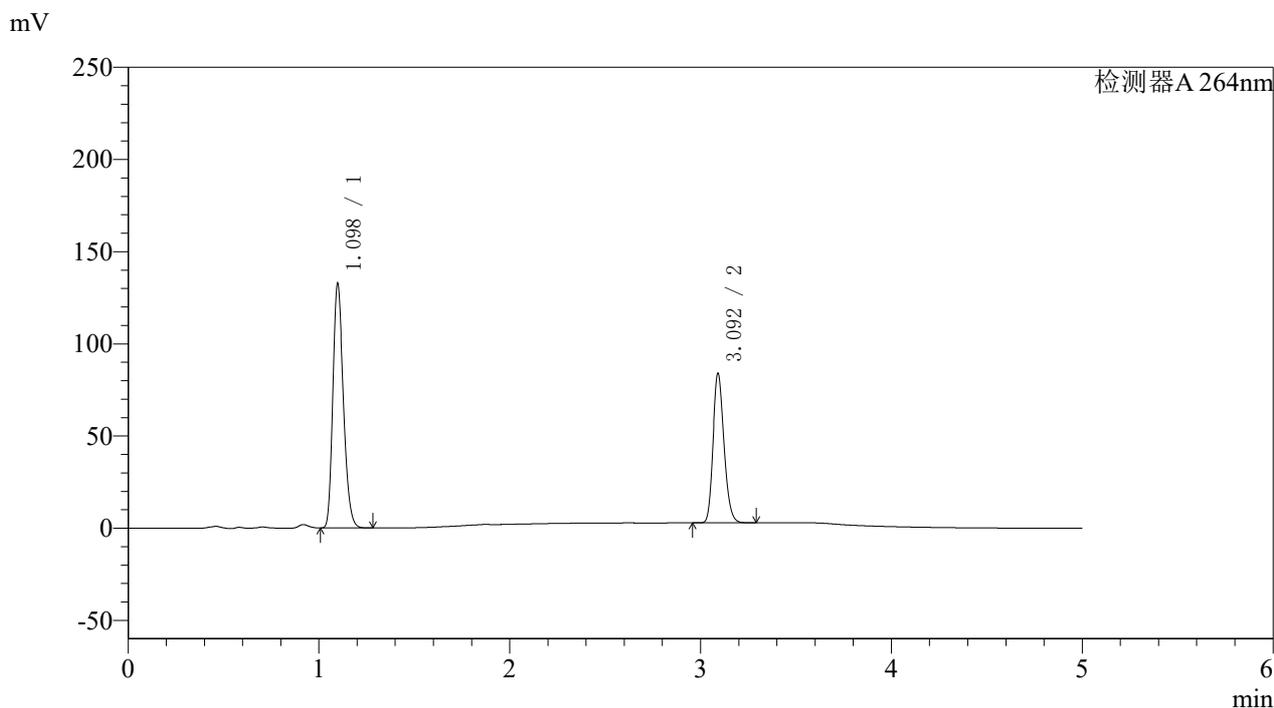
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.097	480592	123867	61.367	1840	1.241	--
2	3.095	302554	75512	38.633	13830	1.188	19.245
总计		783146	199379	100.000			

图47 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)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\$SMF-4078 - 0-54/24-218-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-52
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 18:07:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:24:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

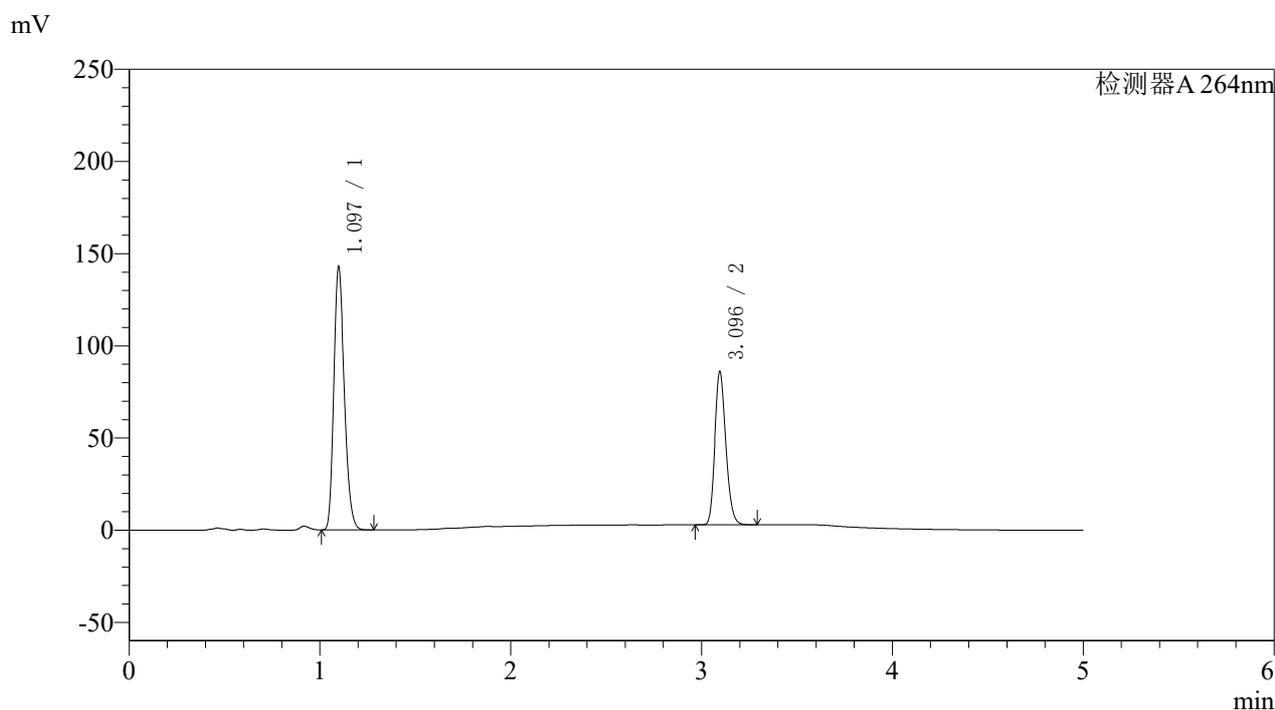
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.098	511700	132554	61.182	1859	1.238	--
2	3.092	324652	80502	38.818	13805	1.191	19.258
总计		836352	213056	100.000			

图48 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)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,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-219-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p1-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-8
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 18:12:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:24:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

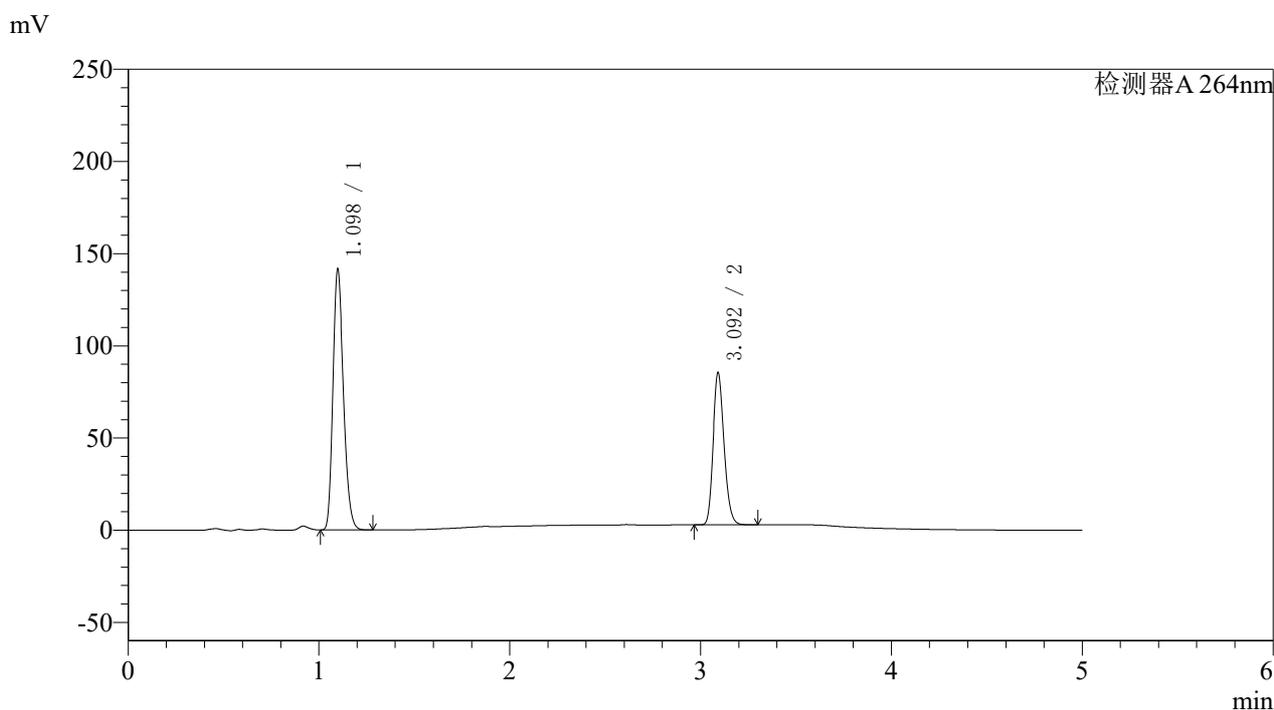
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.097	551037	142728	62.344	1860	1.235	--
2	3.096	332829	83113	37.656	13849	1.186	19.308
总计		883866	225842	100.000			

图49 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-220-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p2-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-17
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 18:17:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:24:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

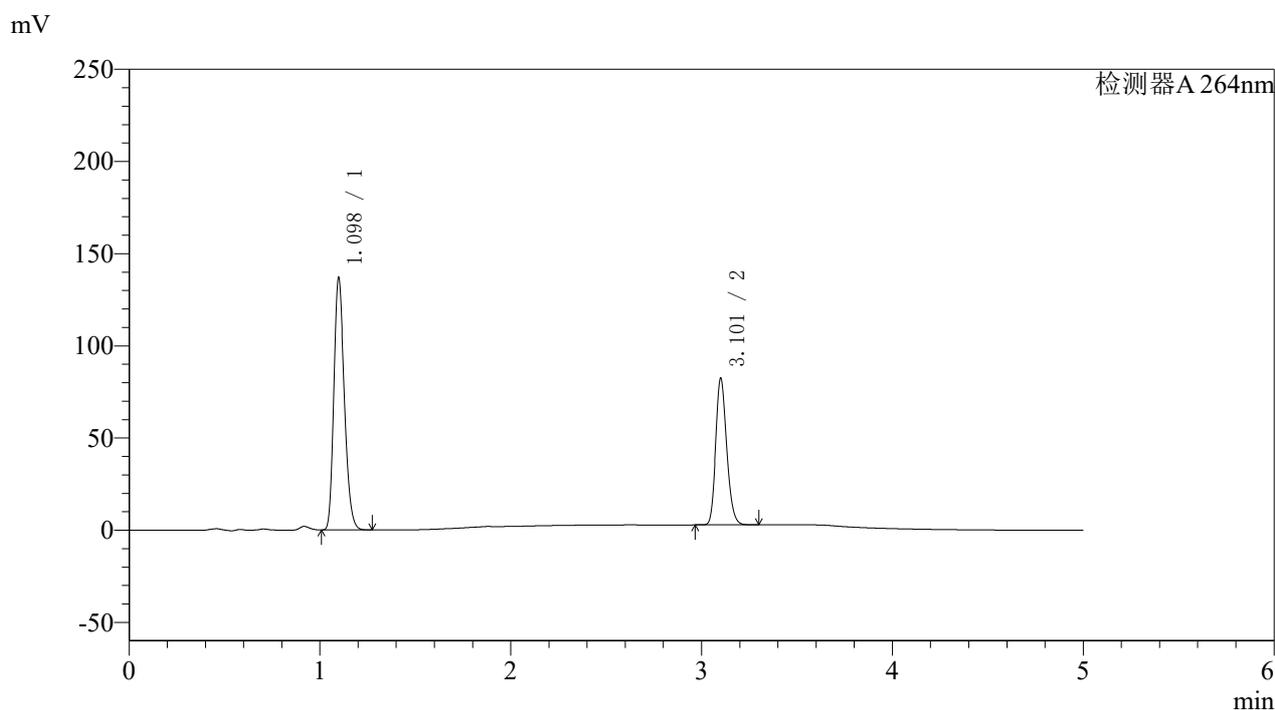
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.098	545603	141301	62.332	1866	1.234	--
2	3.092	329713	81769	37.668	13888	1.187	19.301
总计		875316	223069	100.000			

图50 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-221-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p3-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-26
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 18:23:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:24:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

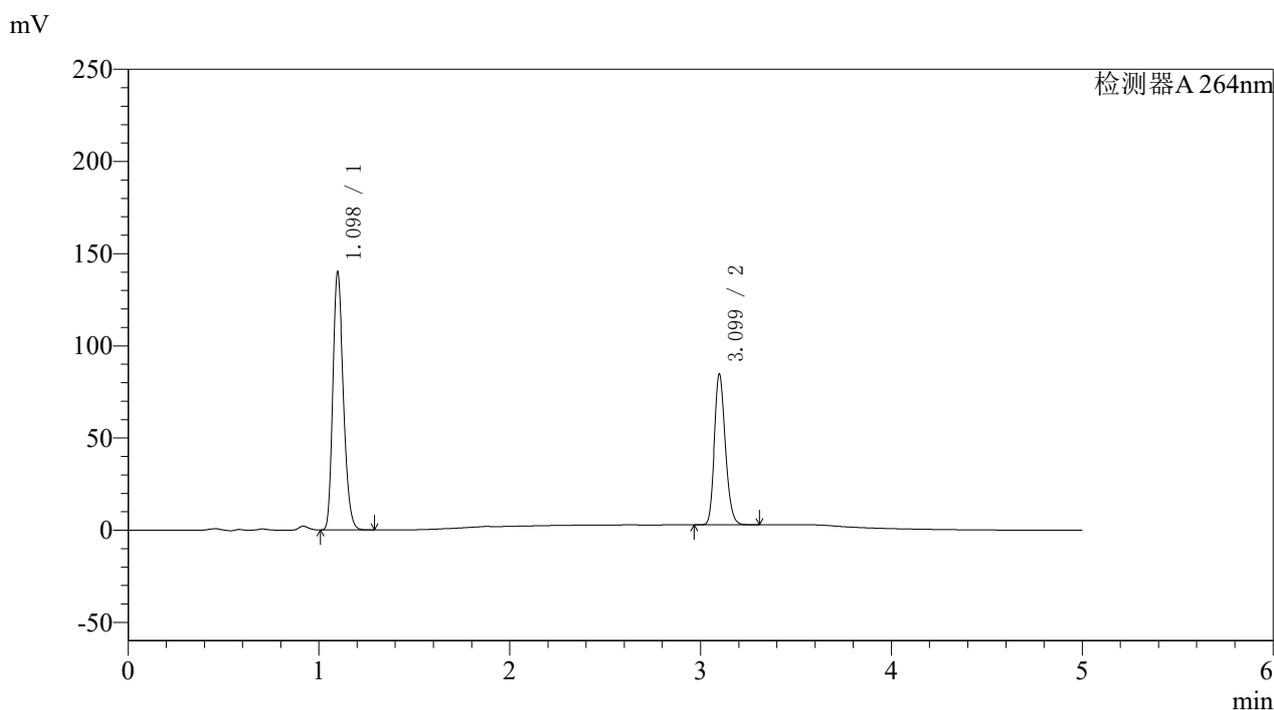
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.098	527882	136814	62.410	1860	1.232	--
2	3.101	317952	78684	37.590	13929	1.187	19.363
总计		845834	215498	100.000			

图51 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-222-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p4-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-35
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 18:28:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:25:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

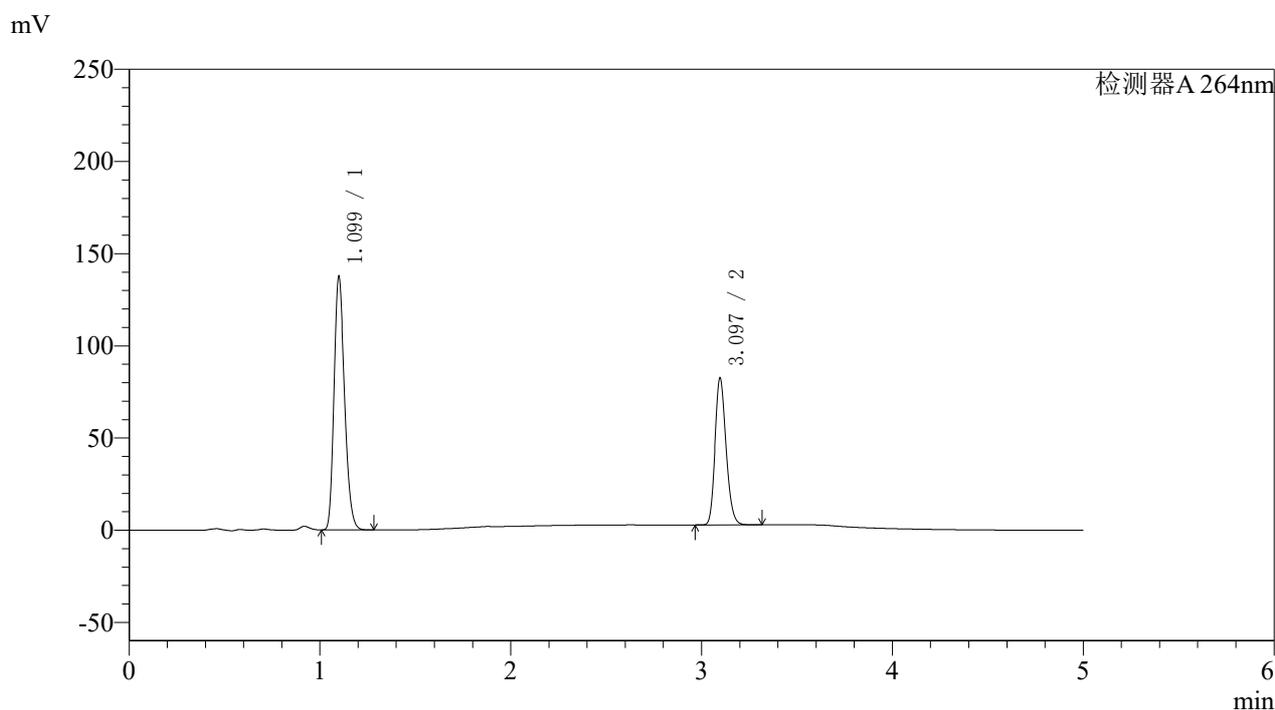
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.098	539851	139916	62.269	1860	1.232	--
2	3.099	327115	81572	37.731	13891	1.185	19.338
总计		866966	221488	100.000			

图52 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-223-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p5-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-44
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 18:33:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:25:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

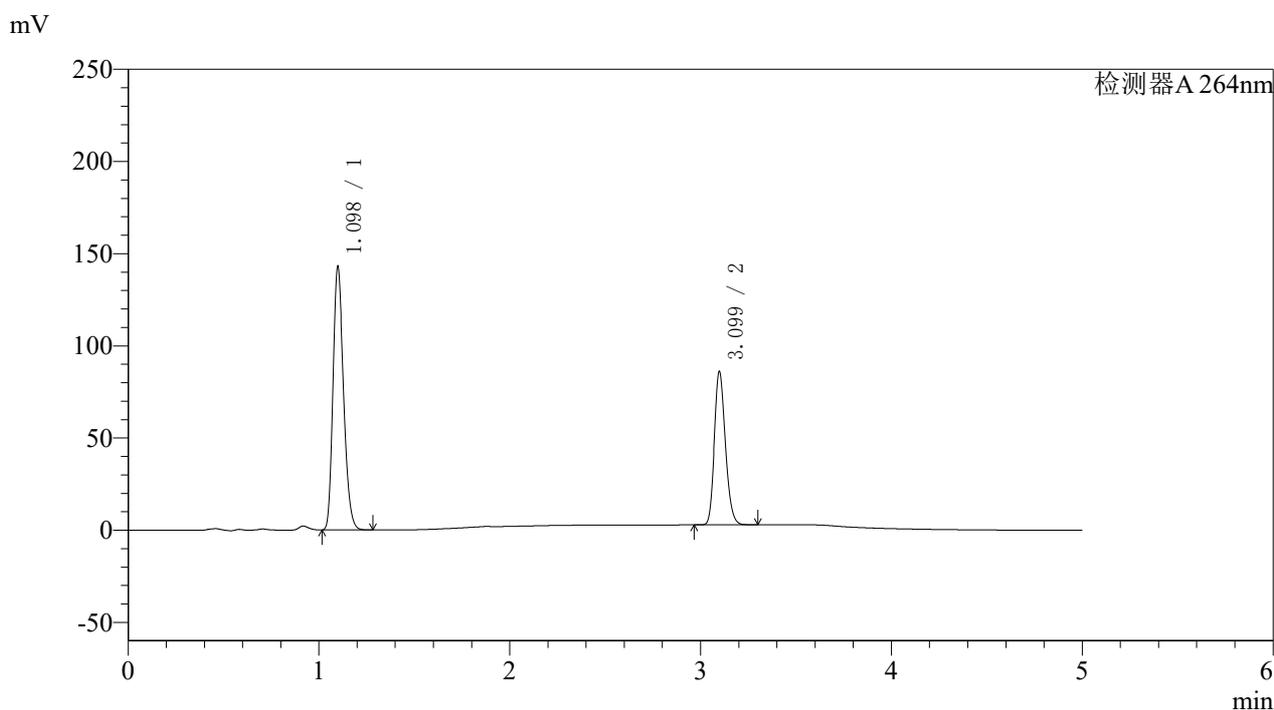
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.099	531571	137066	62.390	1857	1.234	--
2	3.097	320437	79686	37.610	13707	1.186	19.236
总计		852008	216752	100.000			

图53 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)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,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-224-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-p6-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-53
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 18:39:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:25:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

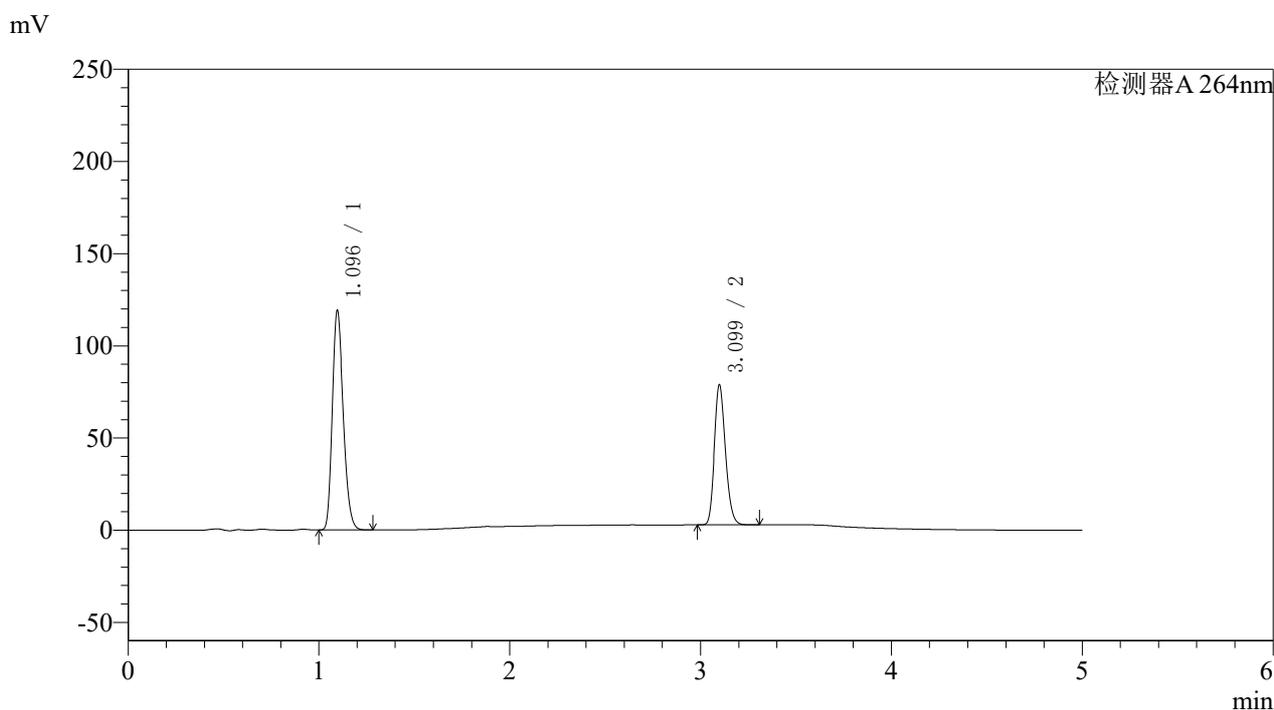
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.098	552176	142467	62.306	1855	1.234	--
2	3.099	334059	82923	37.694	13743	1.188	19.258
总计		886235	225389	100.000			

图54 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)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,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-225-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 18:44:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:25:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

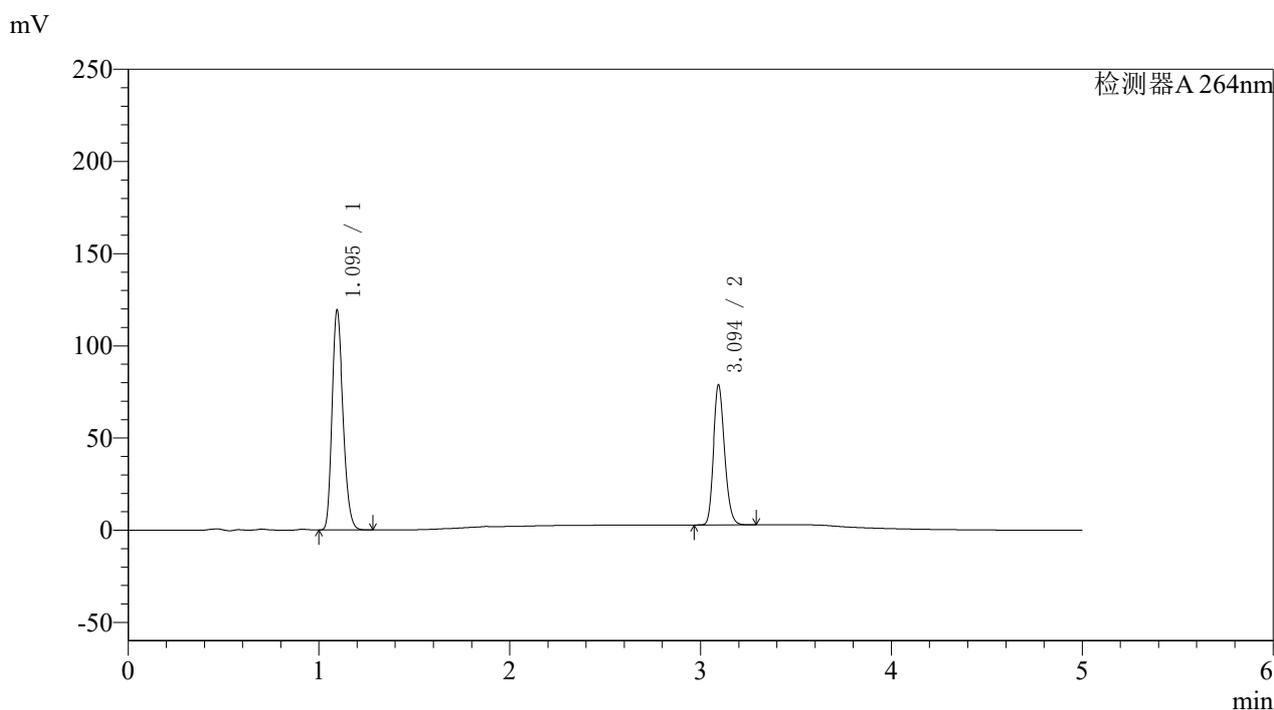
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	477610	118994	60.933	1716	1.231	--
2	3.099	306219	75751	39.067	13679	1.189	18.912
总计		783829	194744	100.000			

图55 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)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,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-54/24-226-2 - zzp-24070801p-rcqx-pH6.8+0.35tw20jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240712-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/07/12 18:50:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/07/14 16:25:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.095	477258	118838	60.920	1721	1.231	--
2	3.094	306164	75649	39.080	13643	1.187	18.909
总计		783422	194488	100.000			

图56 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24070801批-pH6.8(内含0.35%吐温20)介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-2