

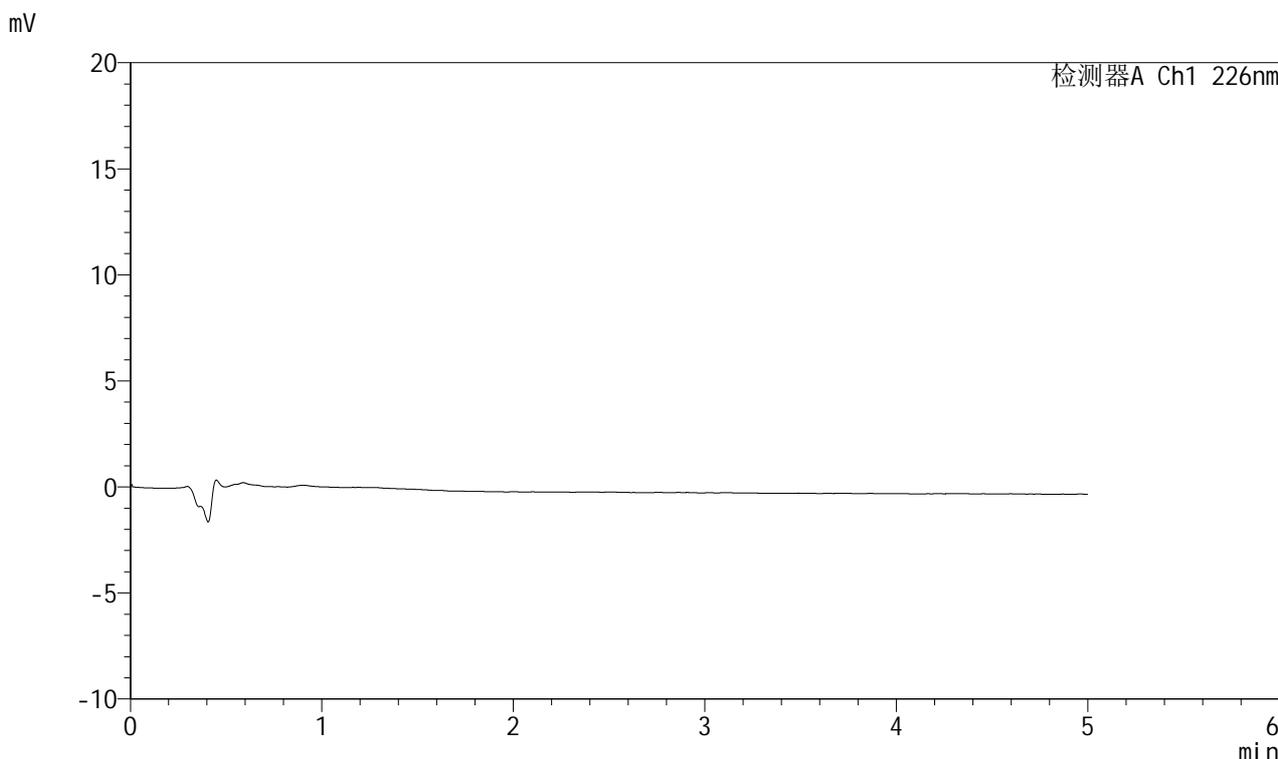


SMF-215

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-661-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 10:31:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:12:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

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

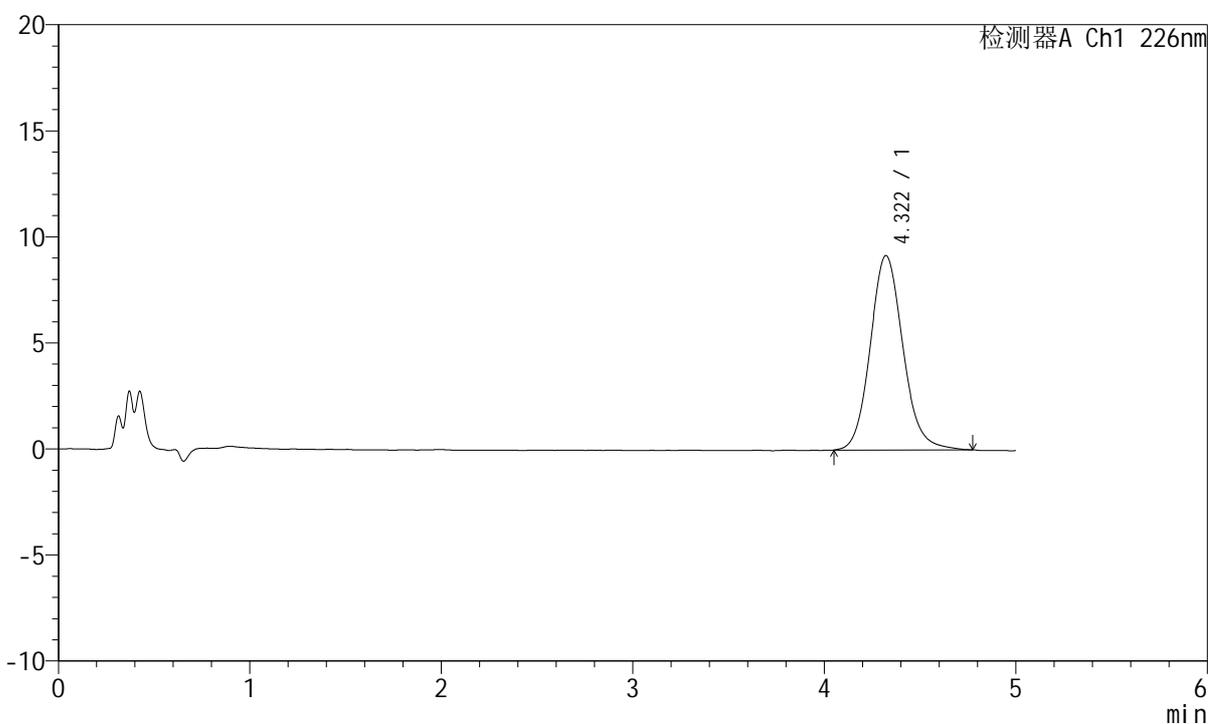
图1 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-662-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 10:46:50 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:12:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.322	108842	100.000	9171	3182	1.121	--
总计		108842	100.000	9171			

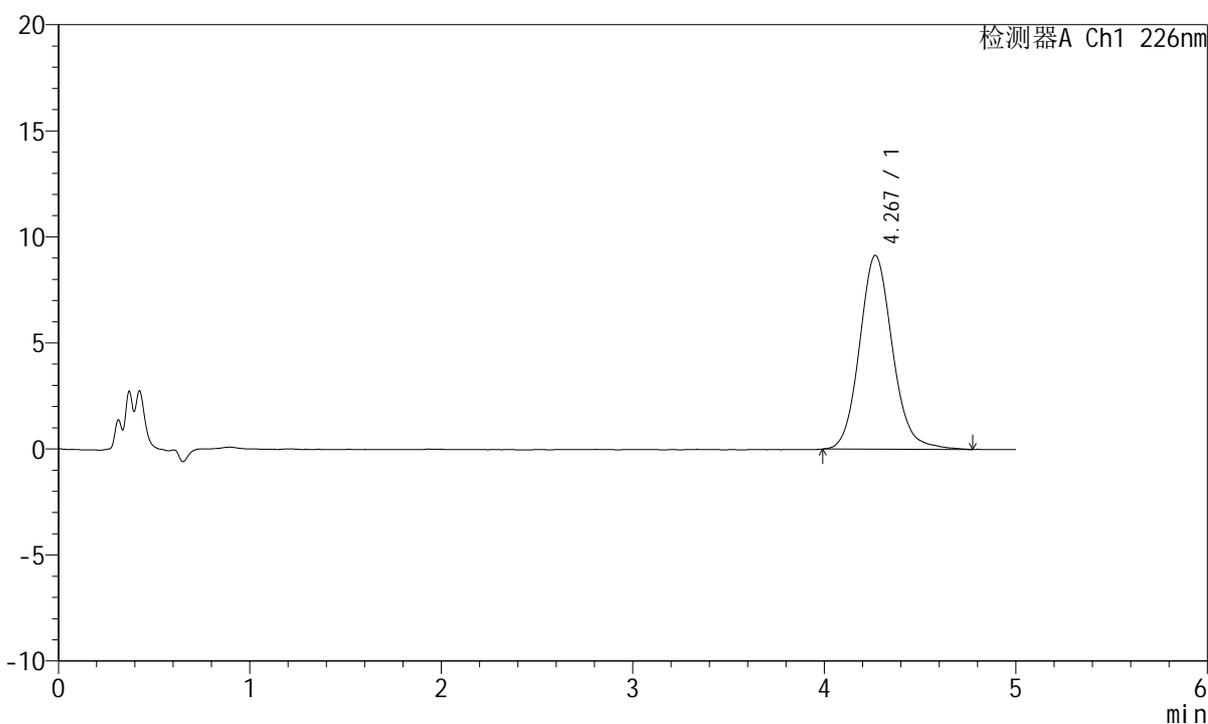
图2 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-663-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 10:54:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:12:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.267	109088	100.000	9136	3089	1.121	--
总计		109088	100.000	9136			

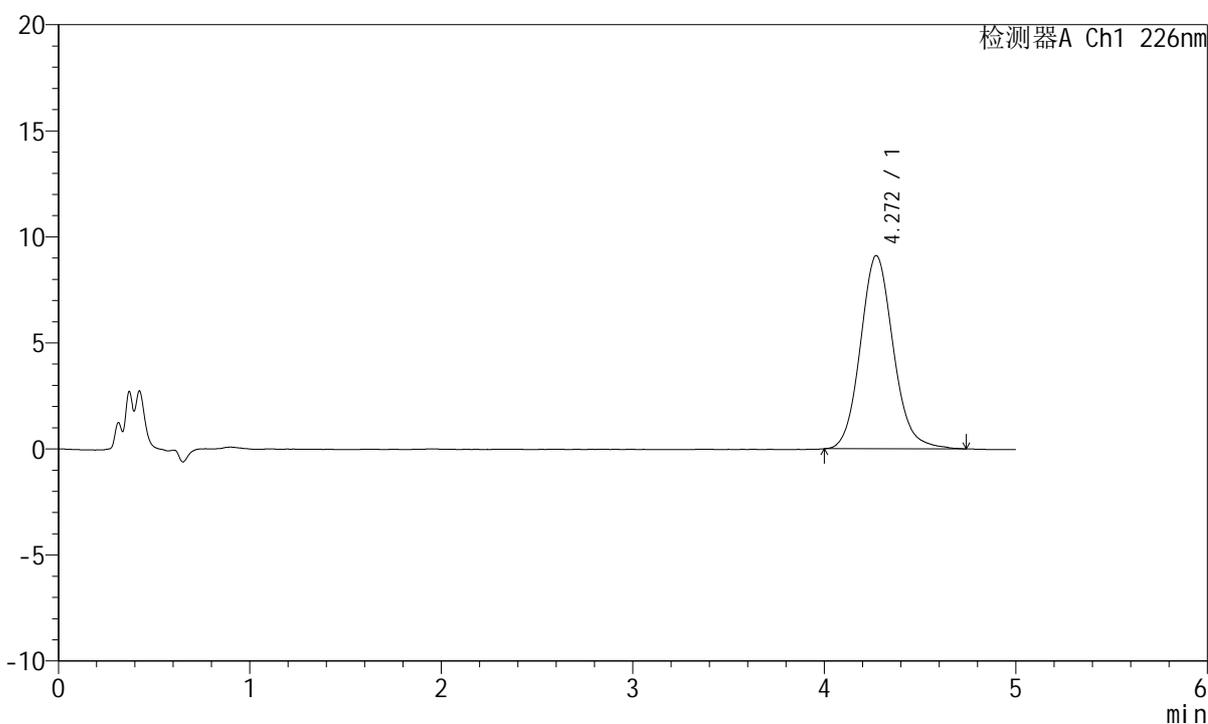
图3 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-664-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 10:59:28 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:12:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.272	108471	100.000	9112	3087	1.118	--
总计		108471	100.000	9112			

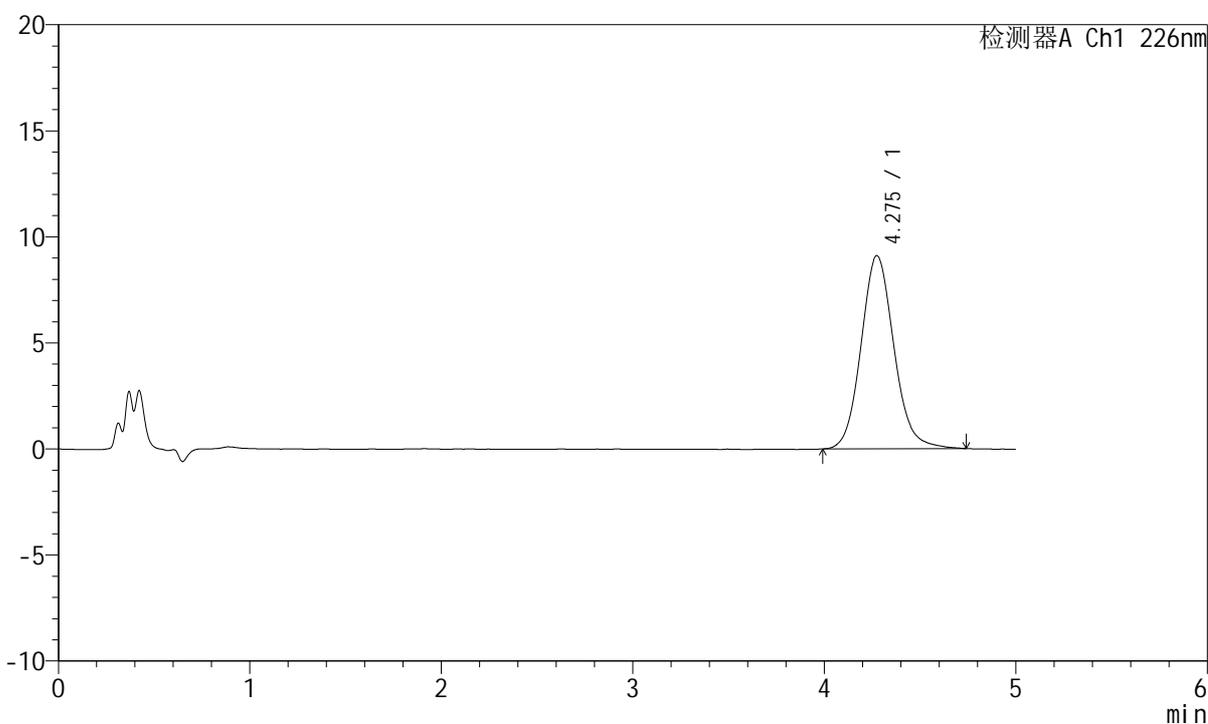
图4 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-665-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 11:04:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:12:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.275	108686	100.000	9100	3070	1.115	--
总计		108686	100.000	9100			

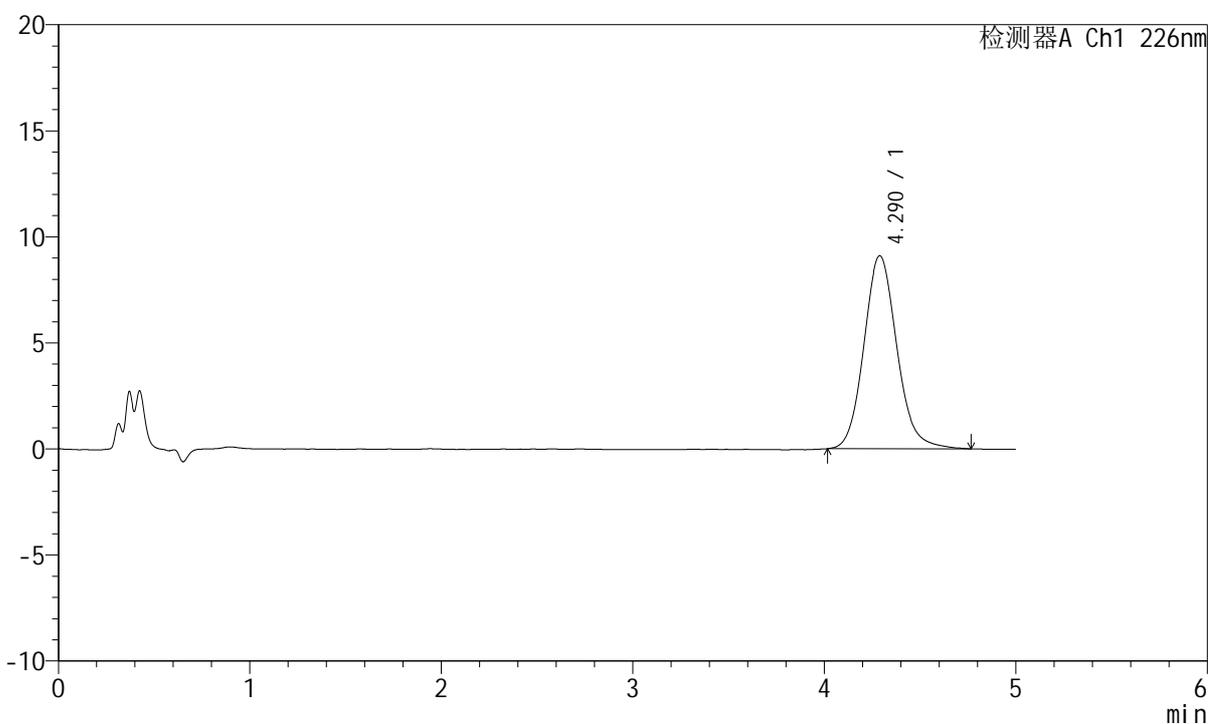
图5 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-666-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 11:10:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:12:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.290	108886	100.000	9103	3089	1.122	--
总计		108886	100.000	9103			

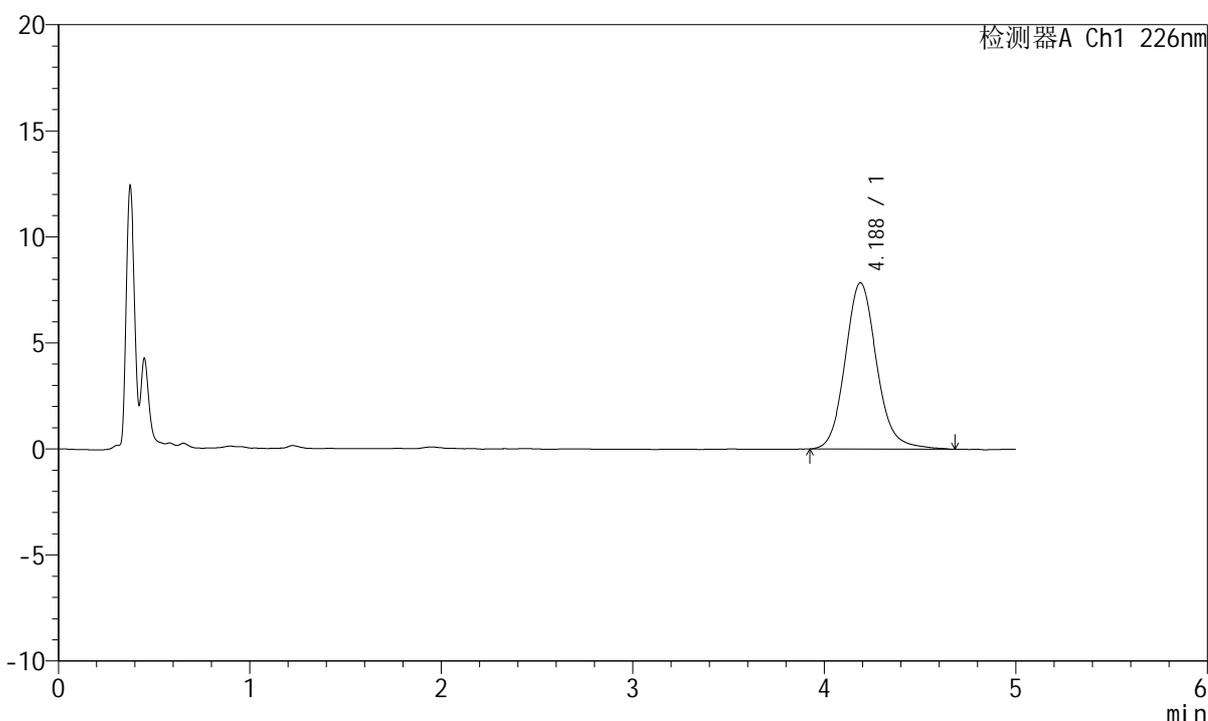
图6 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-667-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 11:15:44 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:12:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

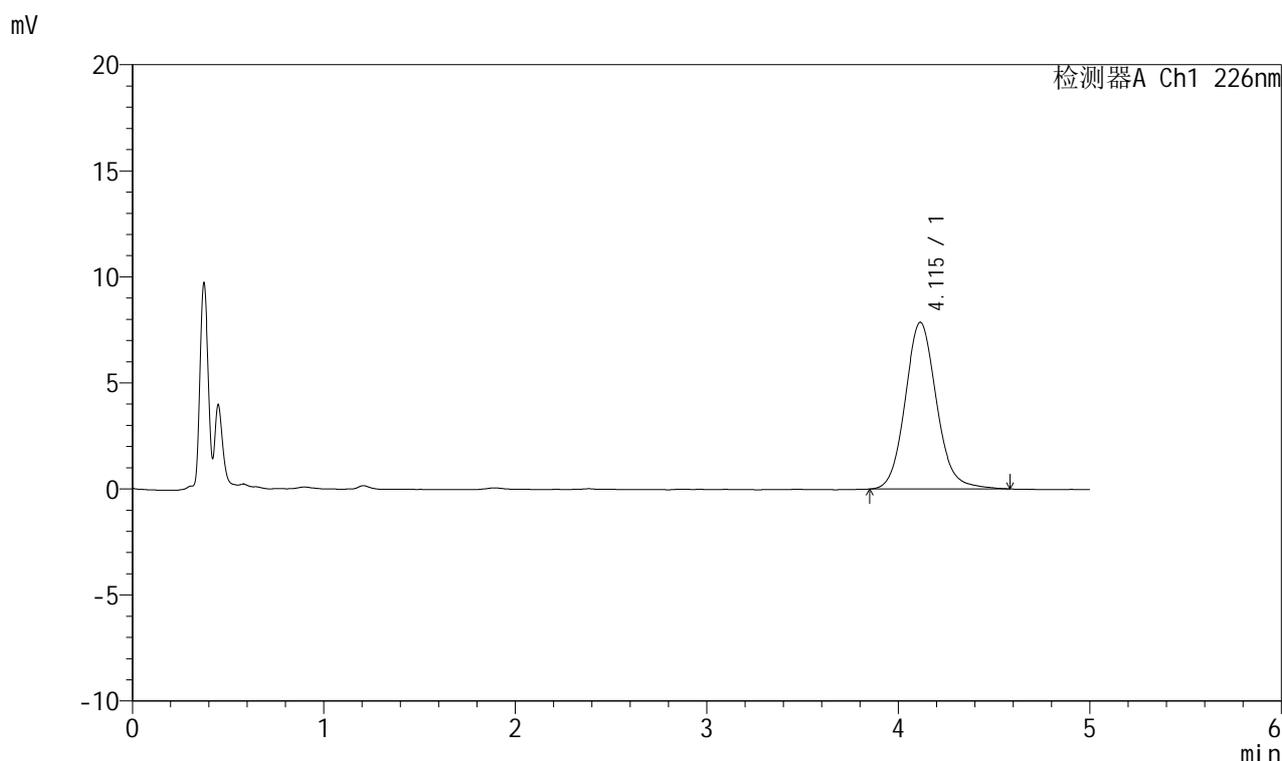
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.188	89548	100.000	7843	3262	1.125	--
总计		89548	100.000	7843			

图7 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-668-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 11:21:08 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:13:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.115	89294	100.000	7863	3153	1.111	--
总计		89294	100.000	7863			

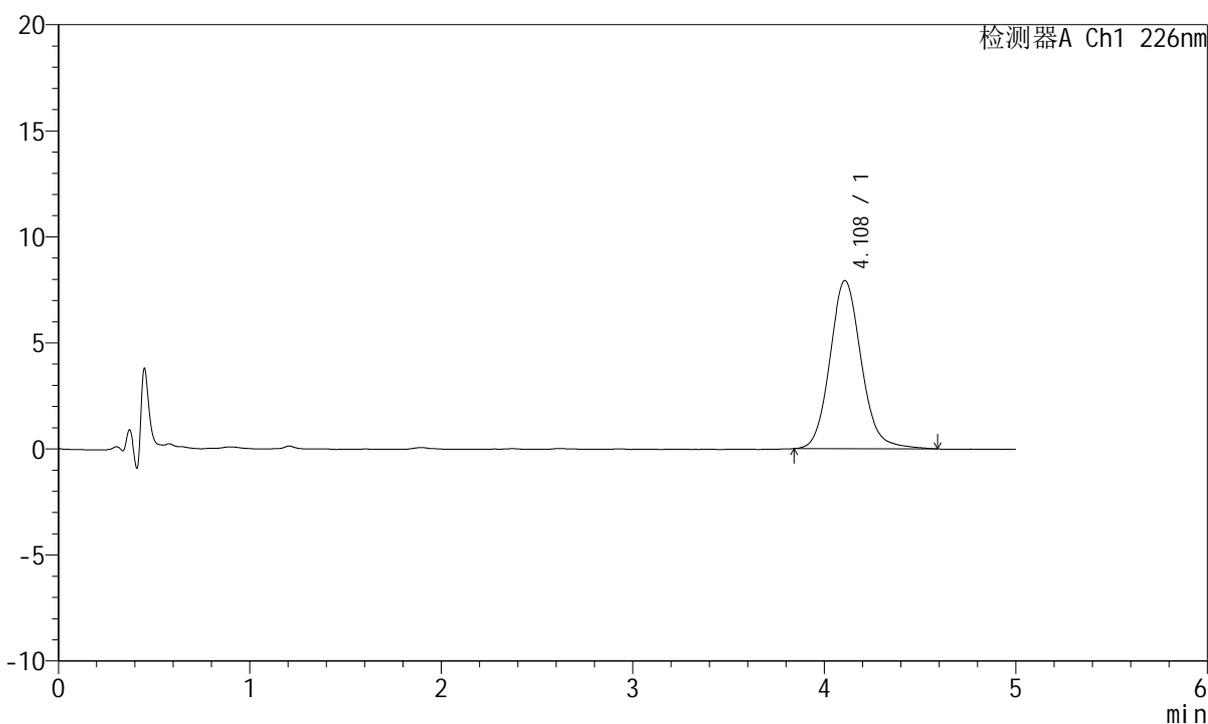
图8 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-669-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 11:26:31 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:13:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.108	90018	100.000	7921	3152	1.115	--
总计		90018	100.000	7921			

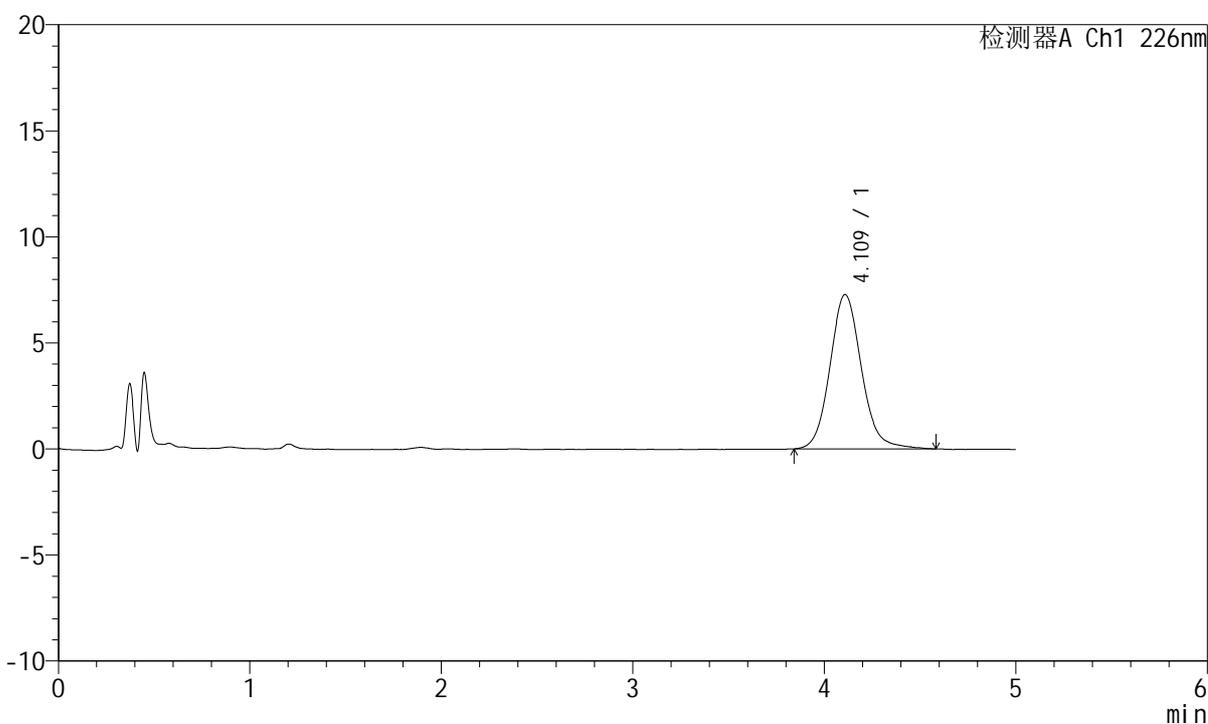
图9 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-670-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 11:31:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:13:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

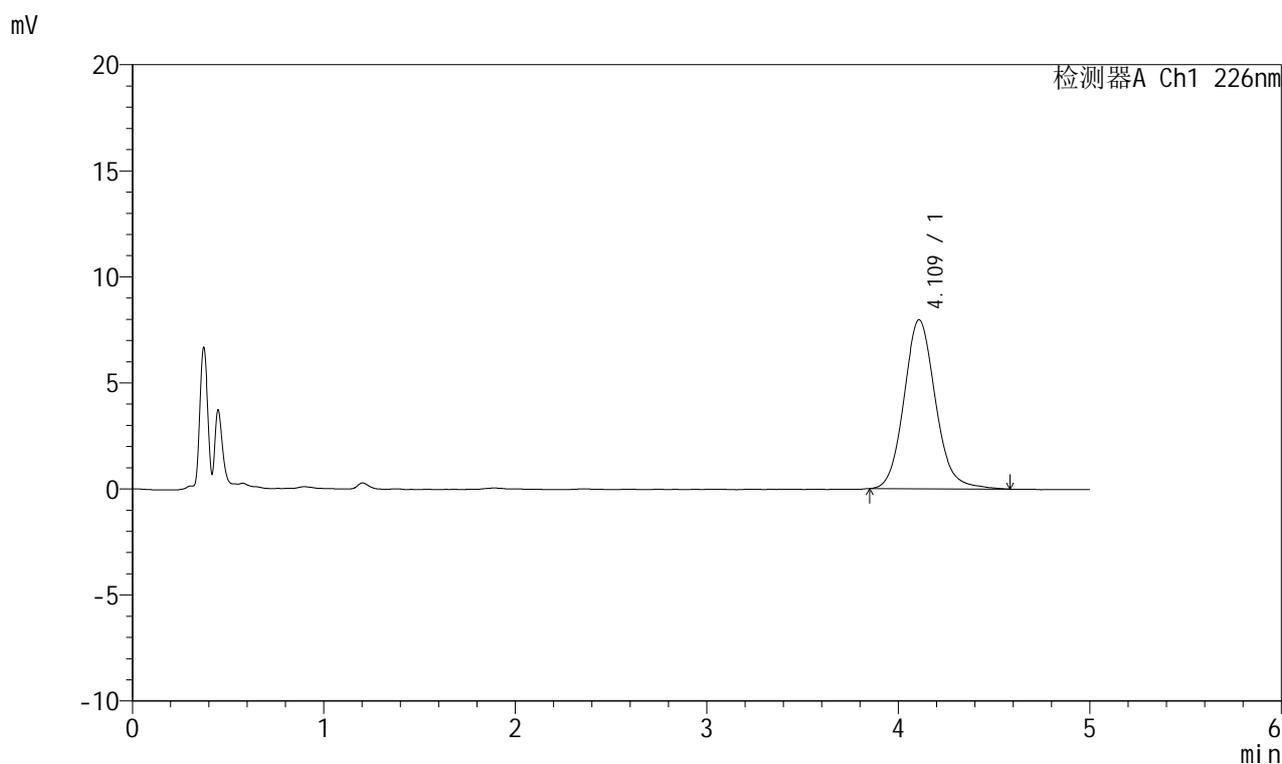
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.109	83155	100.000	7273	3142	1.115	--
总计		83155	100.000	7273			

图10 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-671-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 11:37:15 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:13:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.109	90841	100.000	7959	3132	1.119	--
总计		90841	100.000	7959			

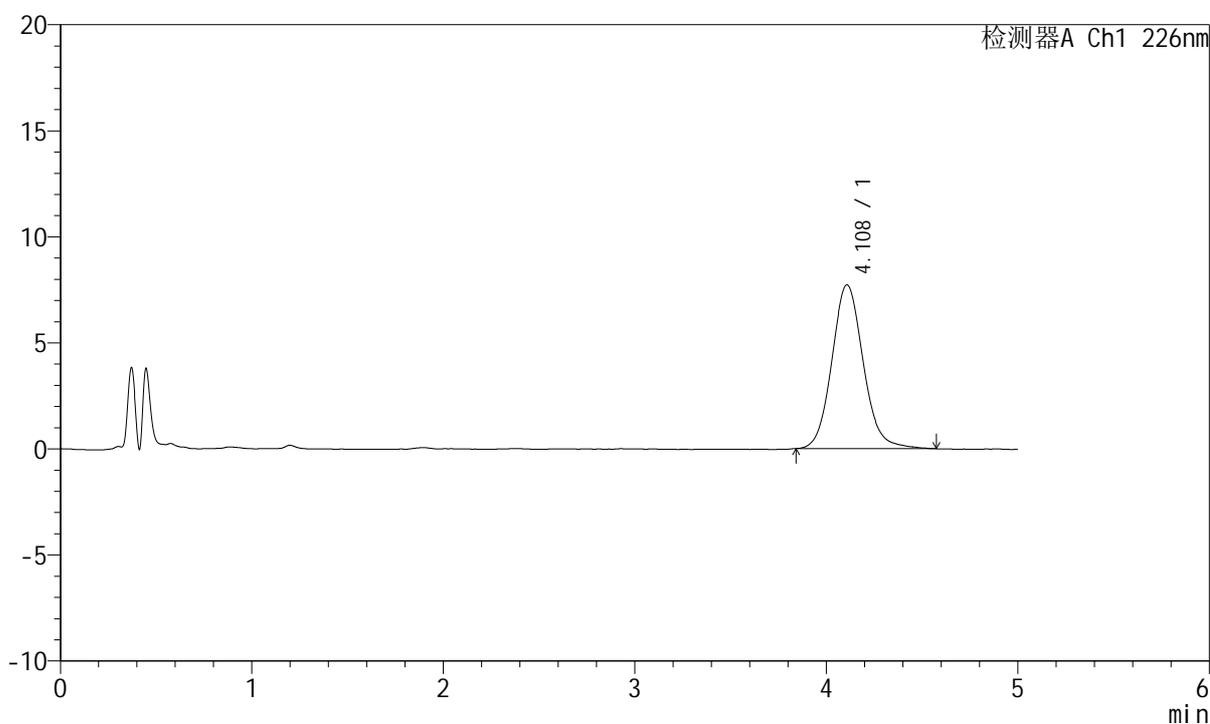
图11 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-672-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 11:42:38 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:13:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

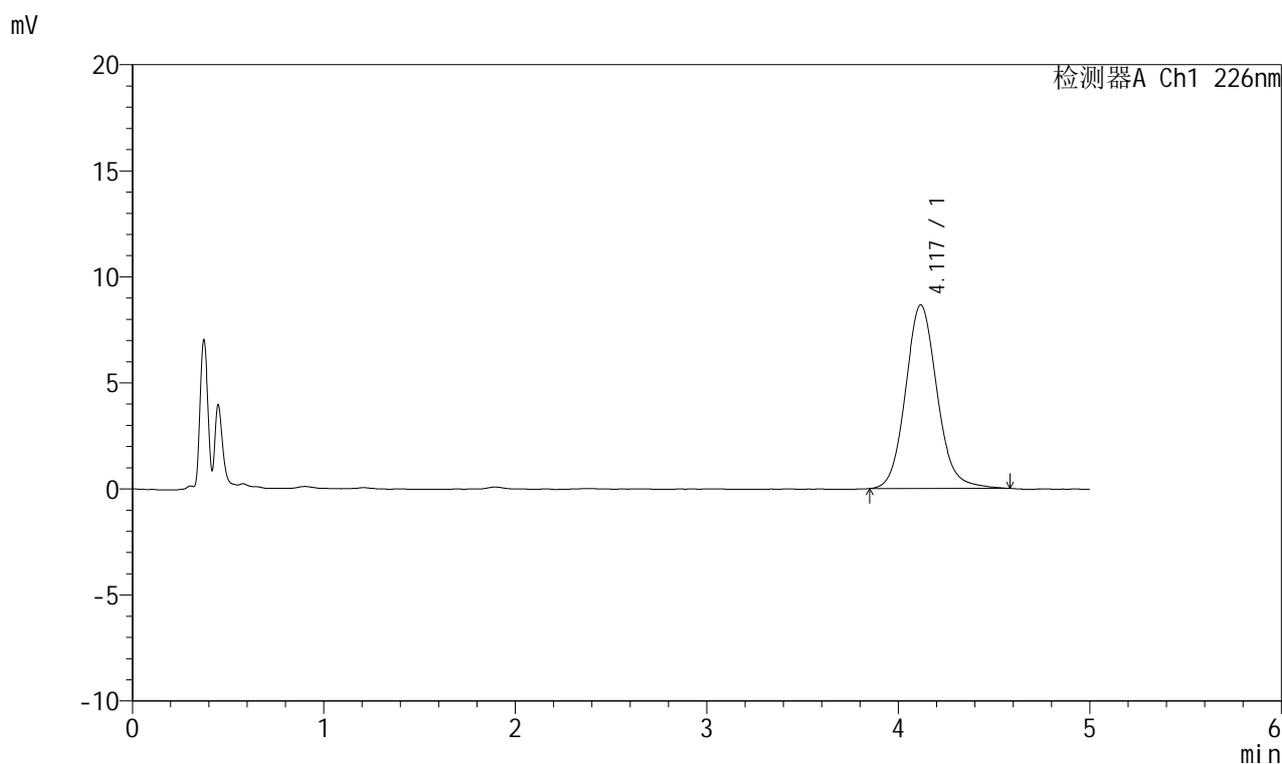
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.108	87997	100.000	7713	3125	1.107	--
总计		87997	100.000	7713			

图12 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-673-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 11:48:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:13:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.117	99035	100.000	8646	3095	1.112	--
总计		99035	100.000	8646			

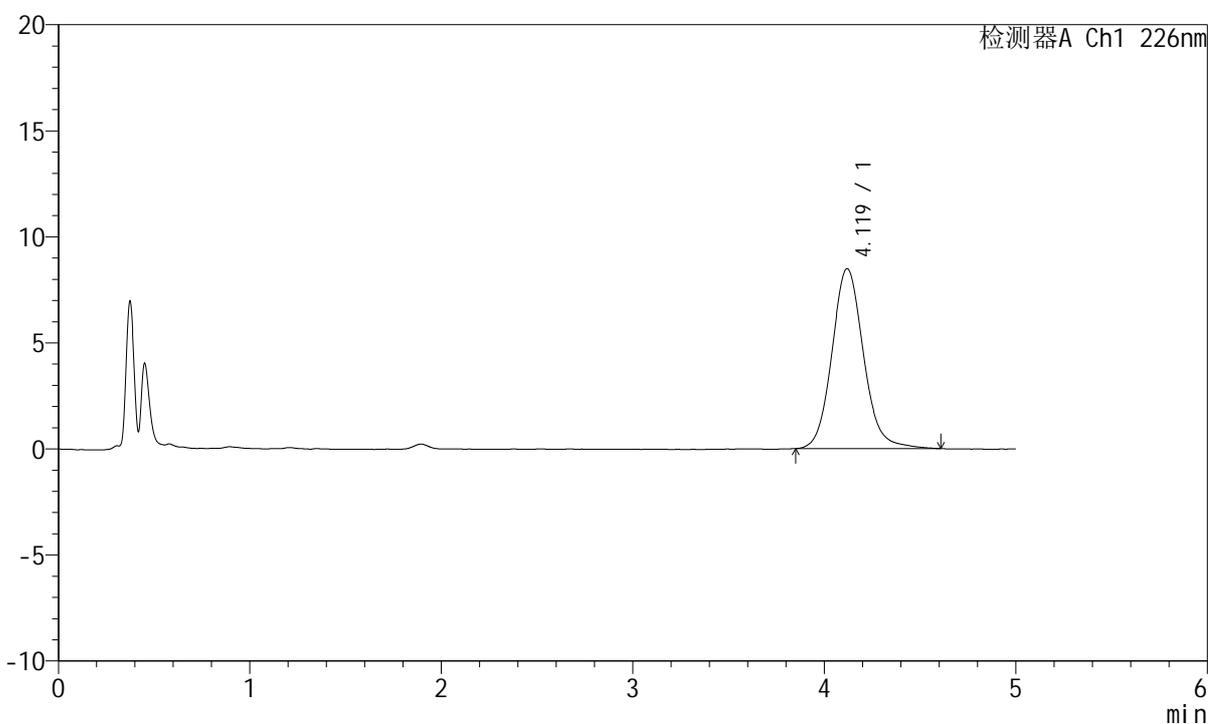
图13 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-674-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 11:53:24 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:13:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.119	97372	100.000	8487	3133	1.113	--
总计		97372	100.000	8487			

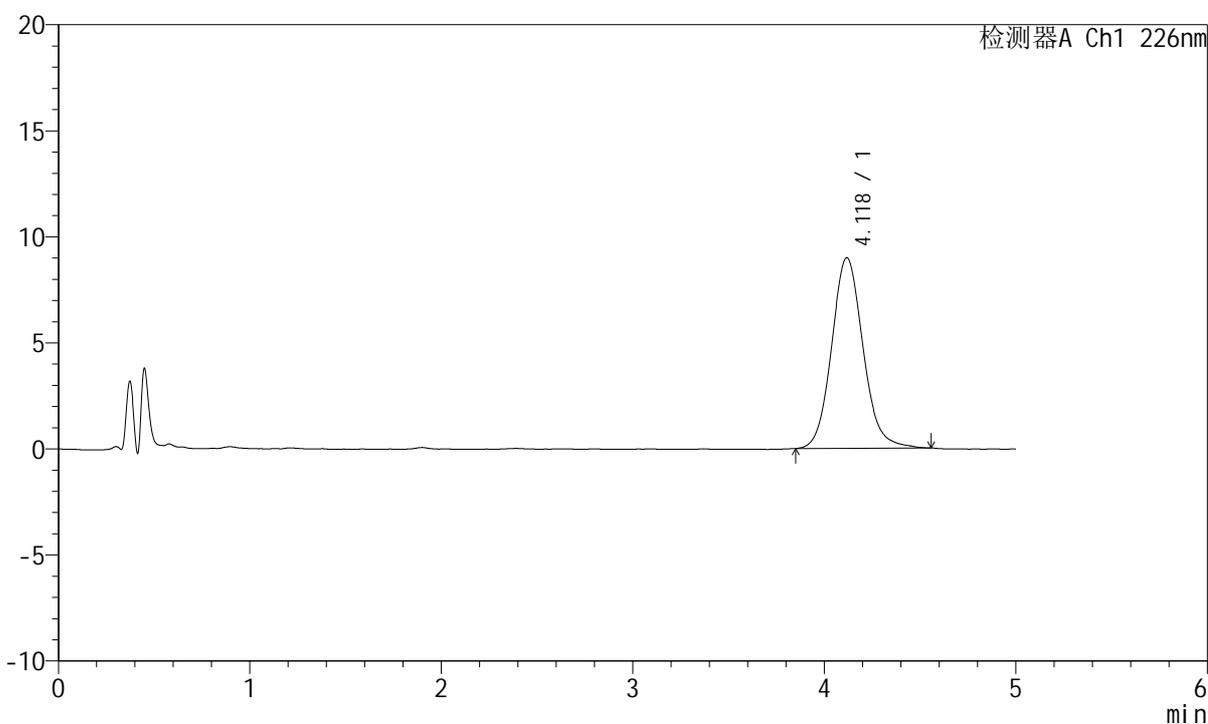
图14 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-675-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 11:58:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:13:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.118	102514	100.000	8978	3130	1.110	--
总计		102514	100.000	8978			

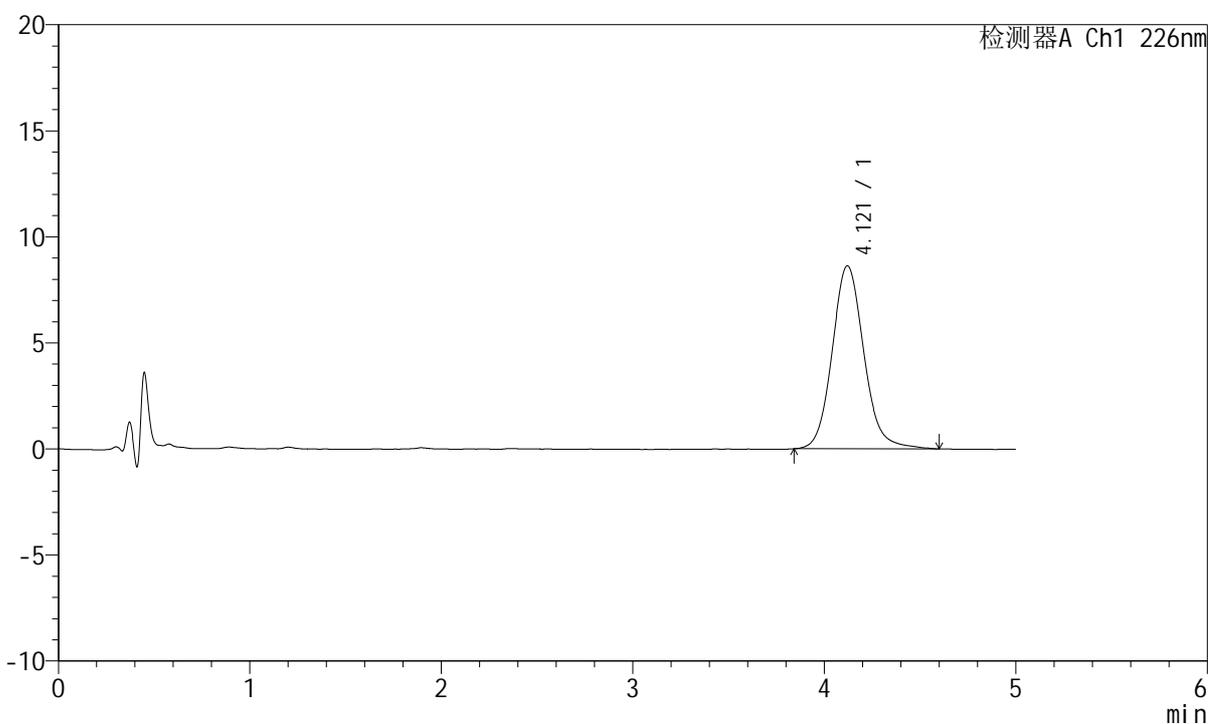
图15 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-676-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 12:04:08 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:13:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.121	99203	100.000	8627	3095	1.116	--
总计		99203	100.000	8627			

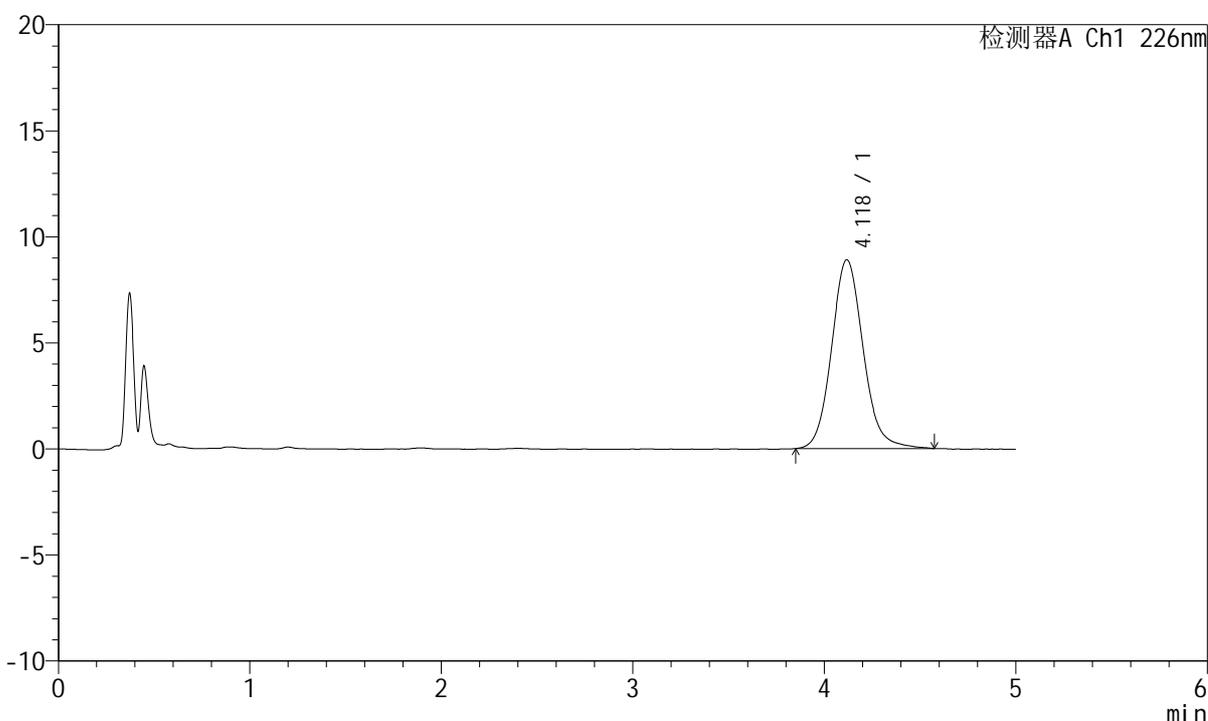
图16 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-677-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 12:09:30 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:13:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.118	102072	100.000	8893	3097	1.114	--
总计		102072	100.000	8893			

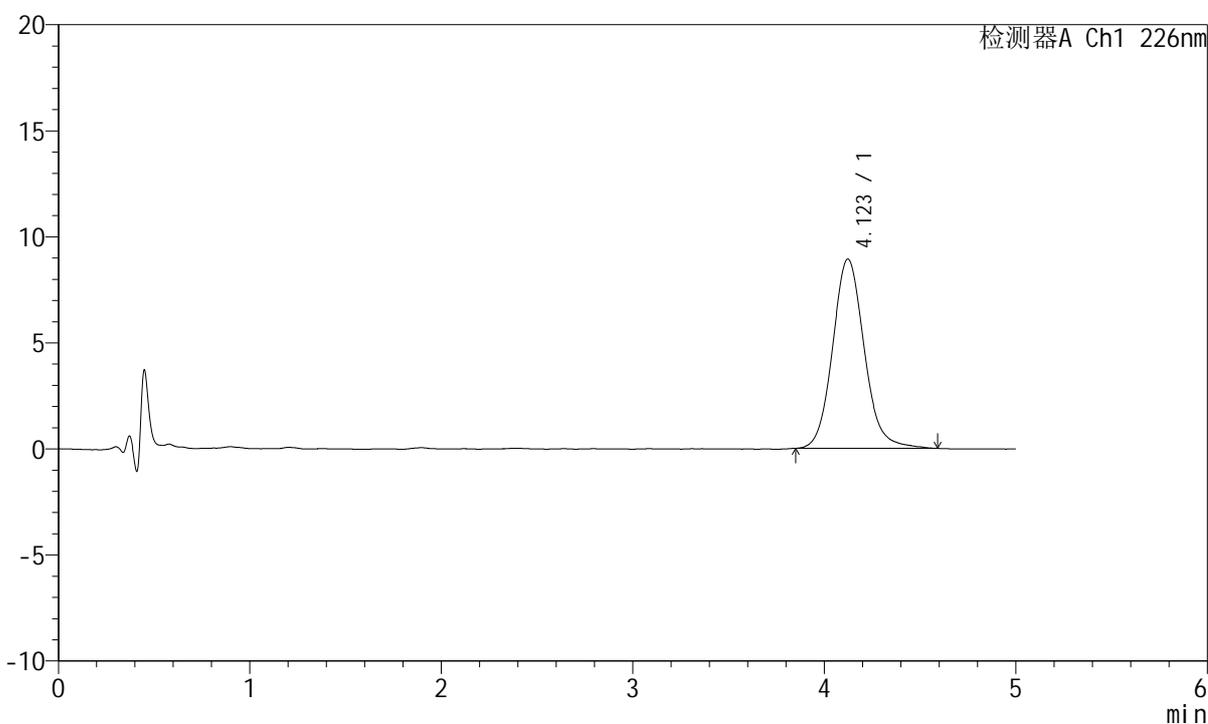
图17 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-678-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 12:14:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:13:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

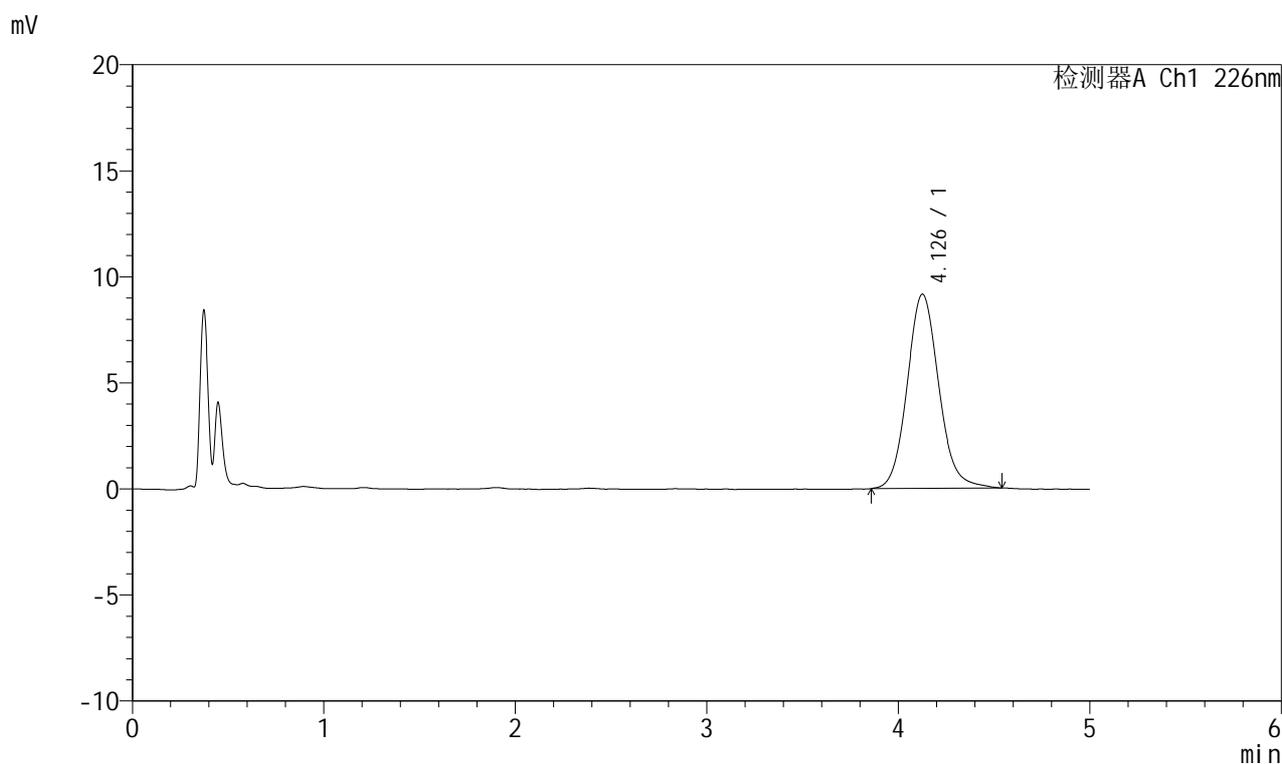
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.123	102367	100.000	8925	3113	1.111	--
总计		102367	100.000	8925			

图18 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-679-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 12:20:15 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:13:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.126	104878	100.000	9149	3099	1.107	--
总计		104878	100.000	9149			

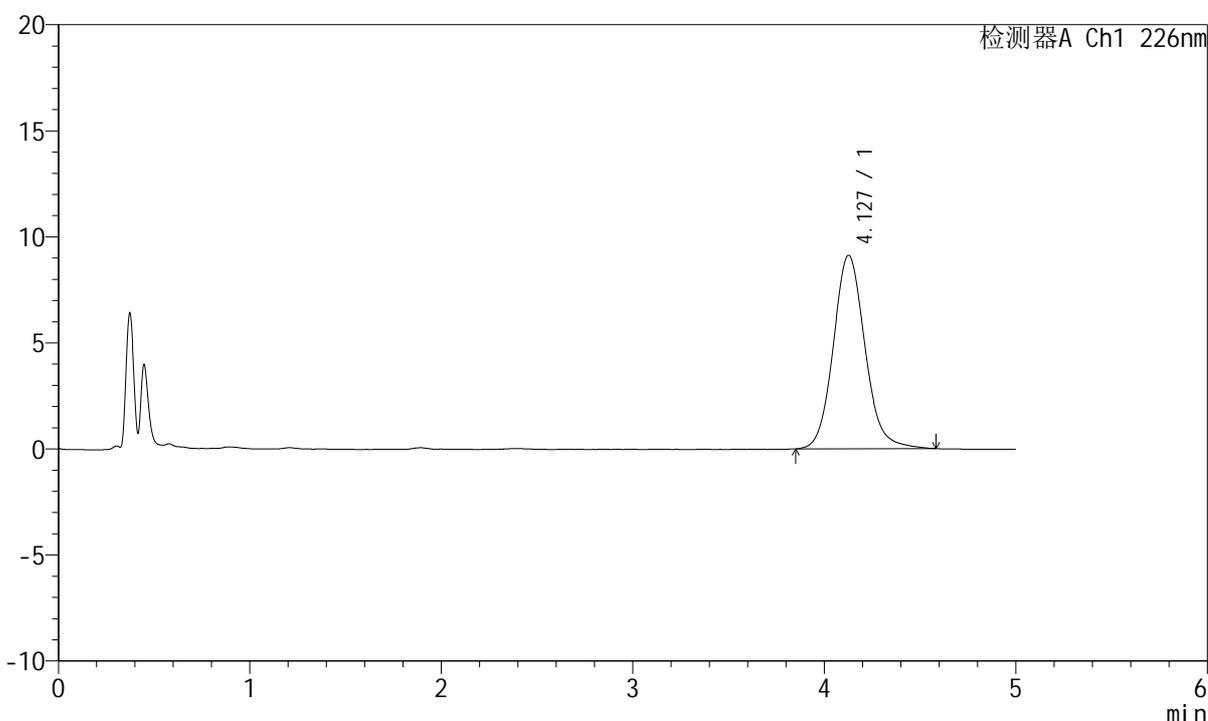
图19 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-680-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 12:25:38 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:13:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

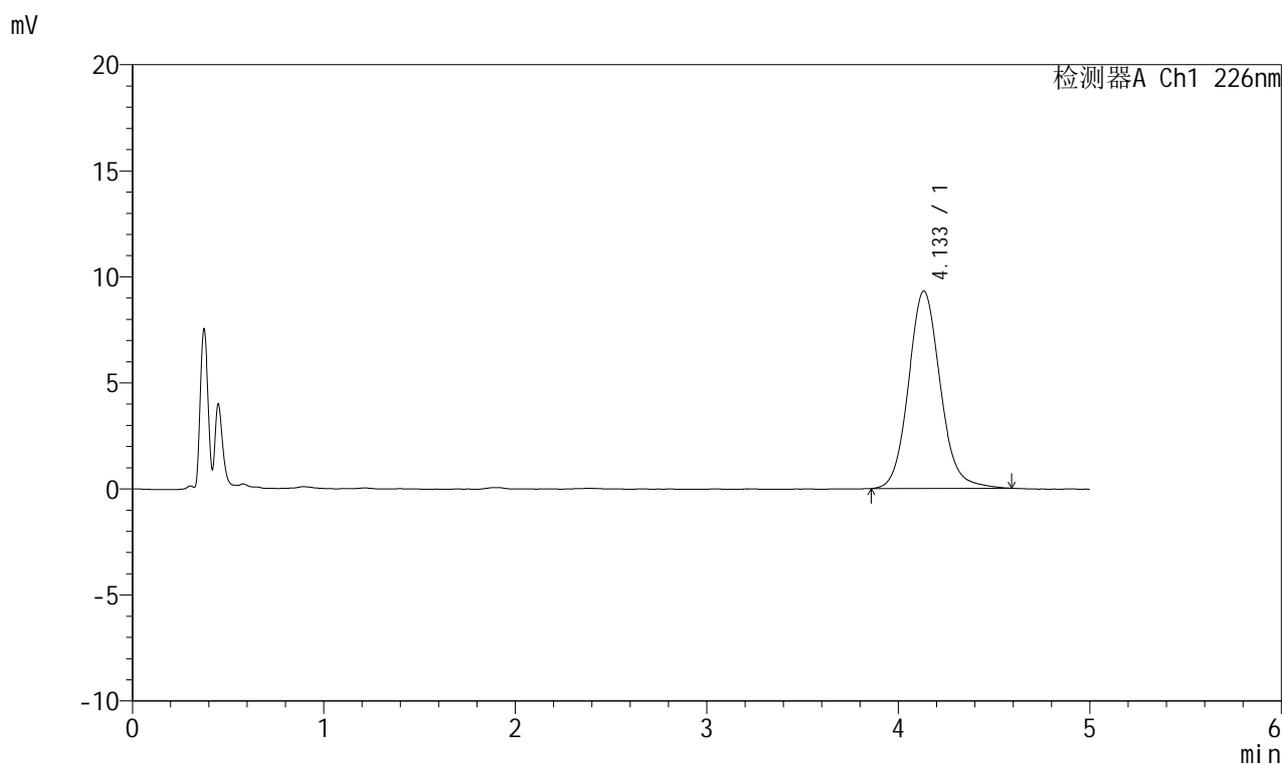
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.127	104942	100.000	9120	3093	1.114	--
总计		104942	100.000	9120			

图20 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-681-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 12:31:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:13:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.133	107038	100.000	9298	3088	1.107	--
总计		107038	100.000	9298			

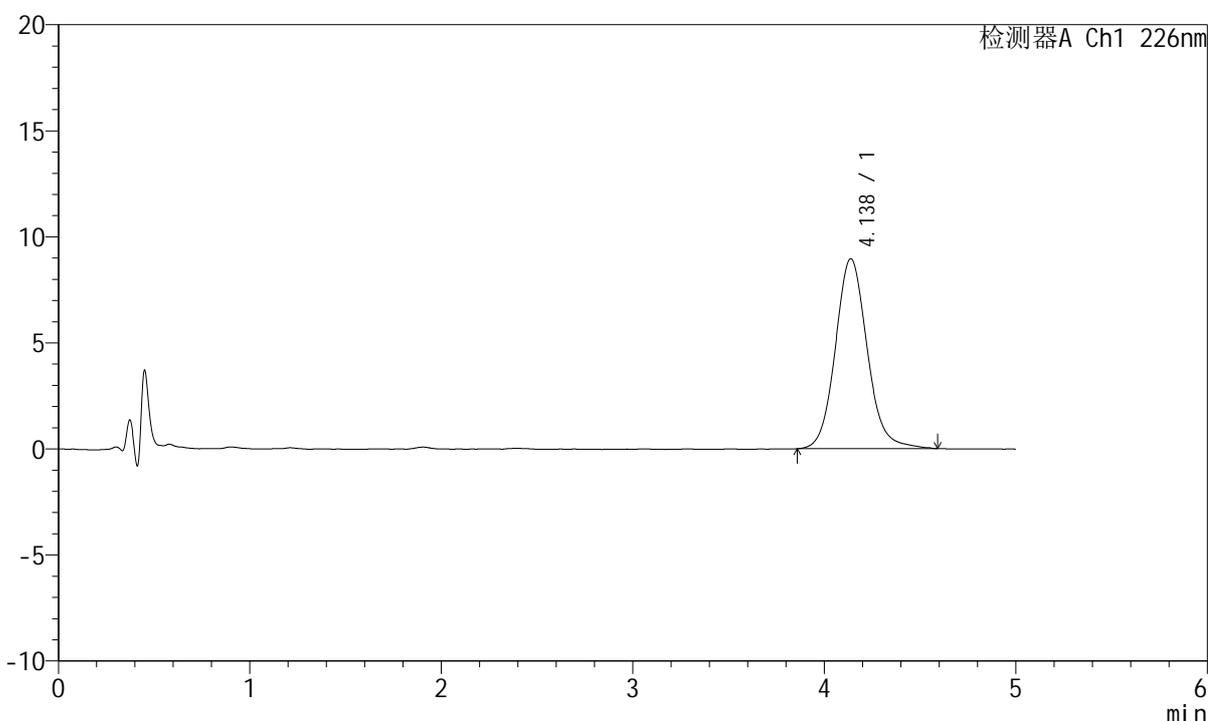
图21 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-682-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 12:36:24 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:13:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.138	103447	100.000	8960	3098	1.106	--
总计		103447	100.000	8960			

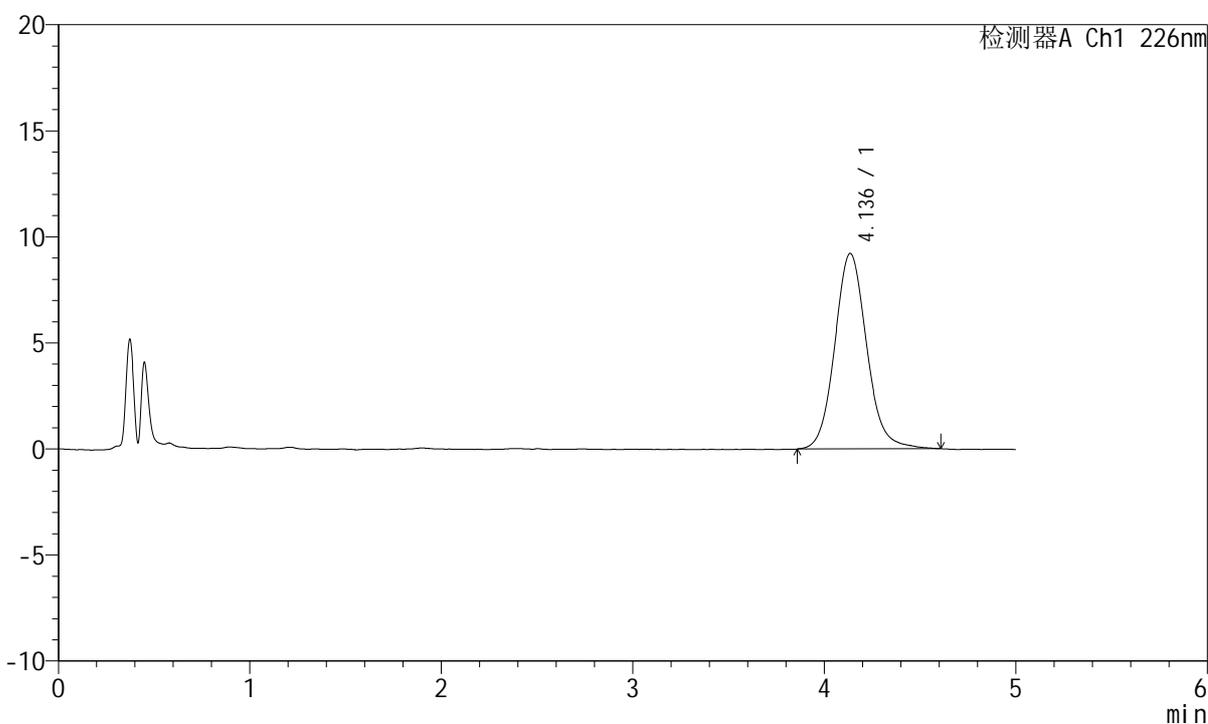
图22 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-683-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 12:41:45 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:13:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

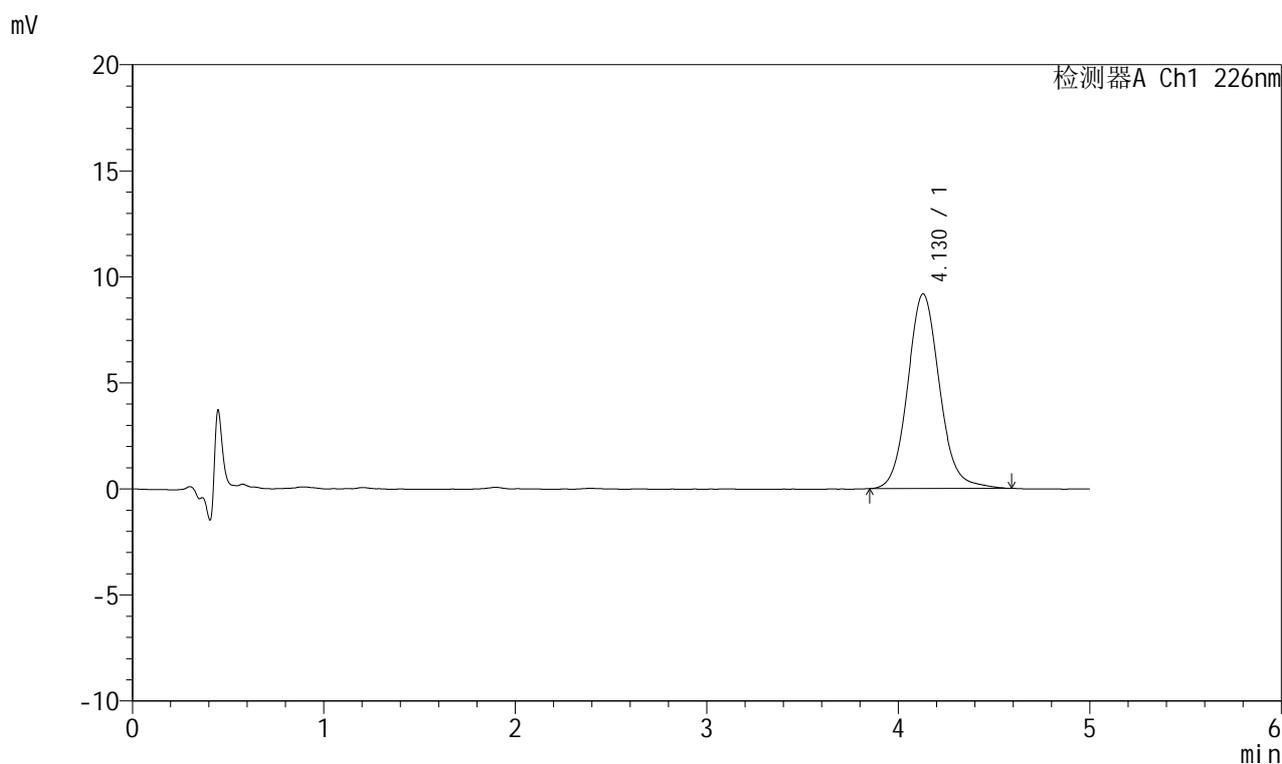
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.136	106717	100.000	9214	3066	1.104	--
总计		106717	100.000	9214			

图23 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-684-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 12:47:07 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:13:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

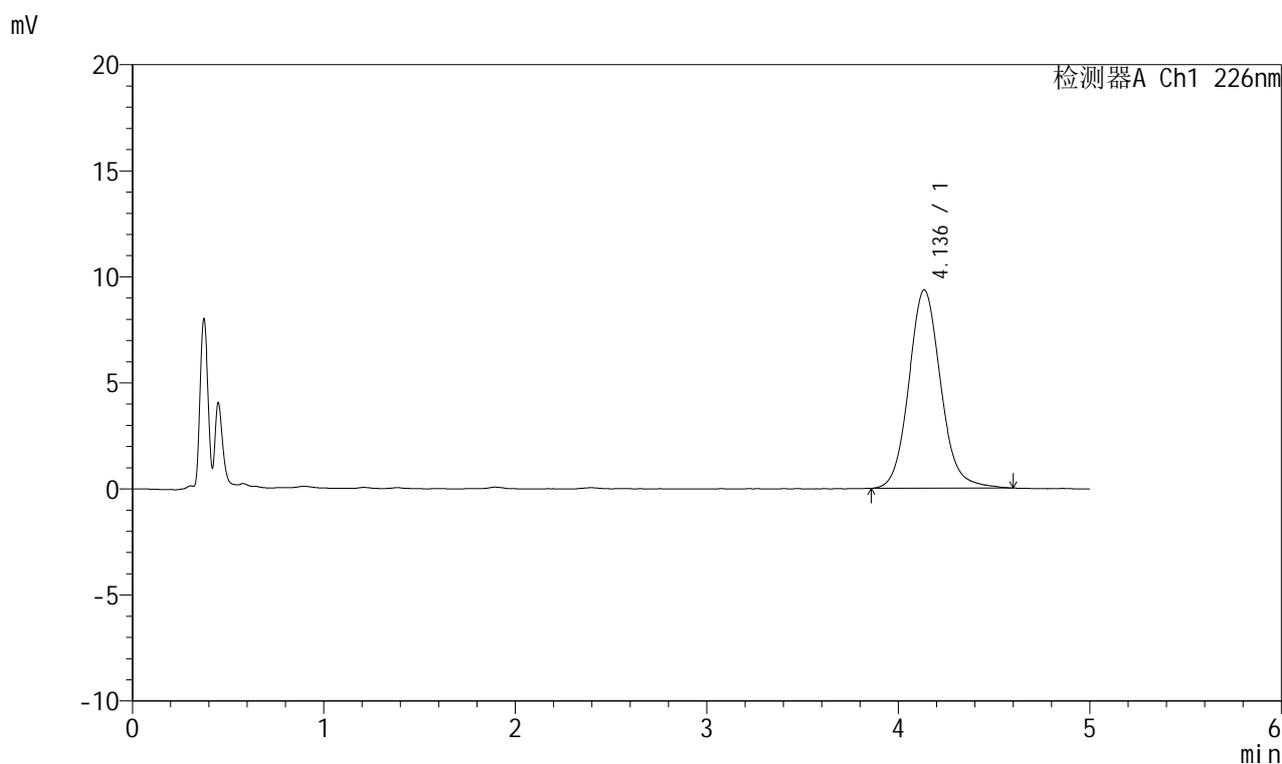
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.130	105970	100.000	9184	3083	1.103	--
总计		105970	100.000	9184			

图24 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-685-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 12:52:30 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:13:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.136	107969	100.000	9340	3083	1.107	--
总计		107969	100.000	9340			

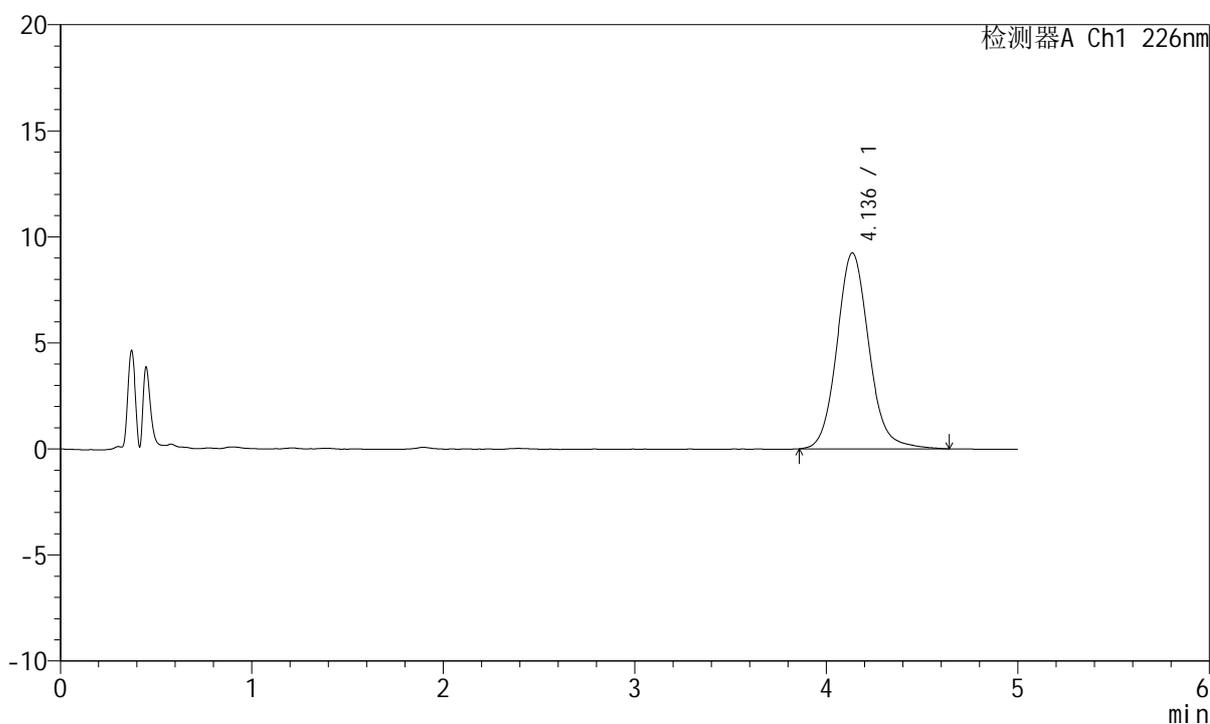
图25 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-686-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 12:57:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:13:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

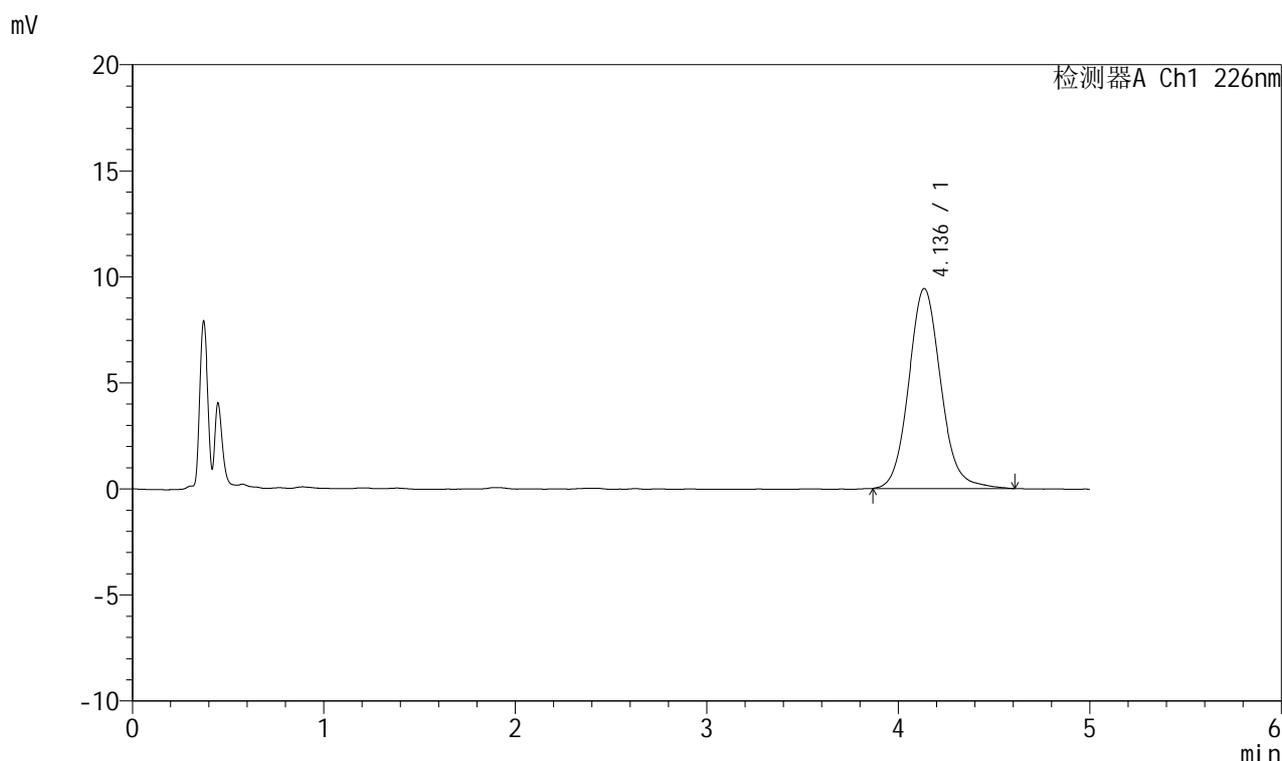
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.136	107188	100.000	9238	3074	1.109	--
总计		107188	100.000	9238			

图26 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-687-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 13:03:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:14:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.136	109532	100.000	9425	3048	1.105	--
总计		109532	100.000	9425			

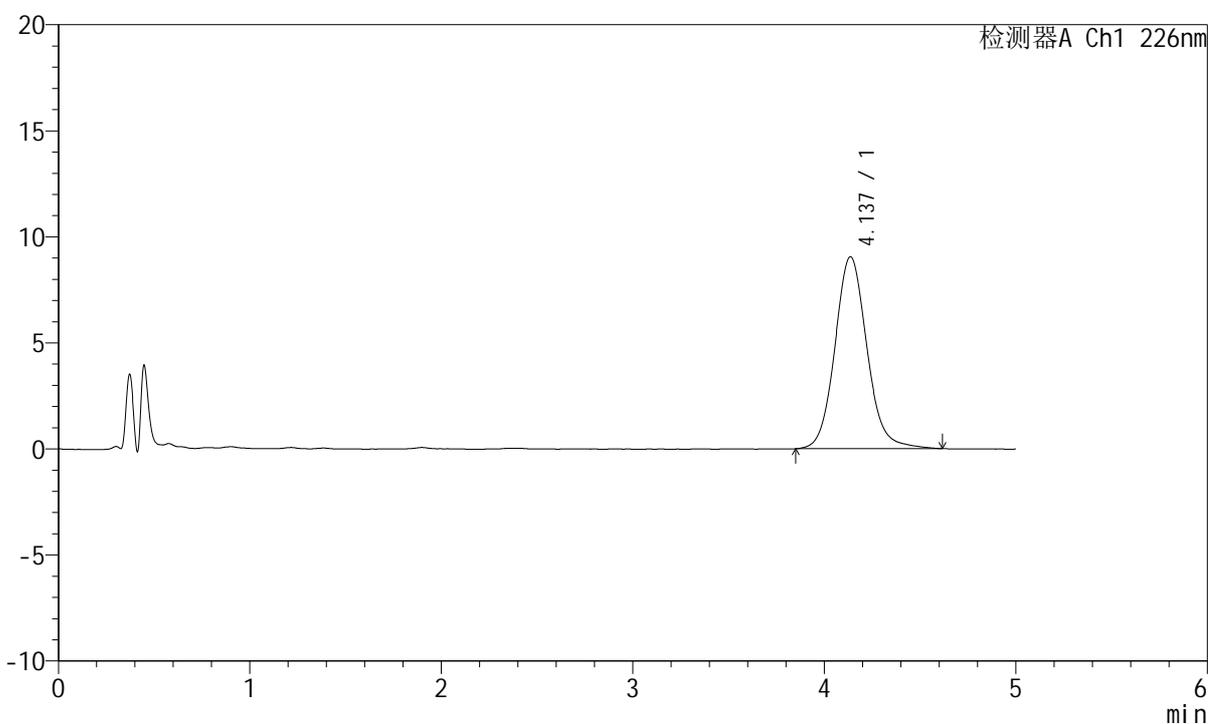
图27 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-688-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 13:08:38 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:14:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

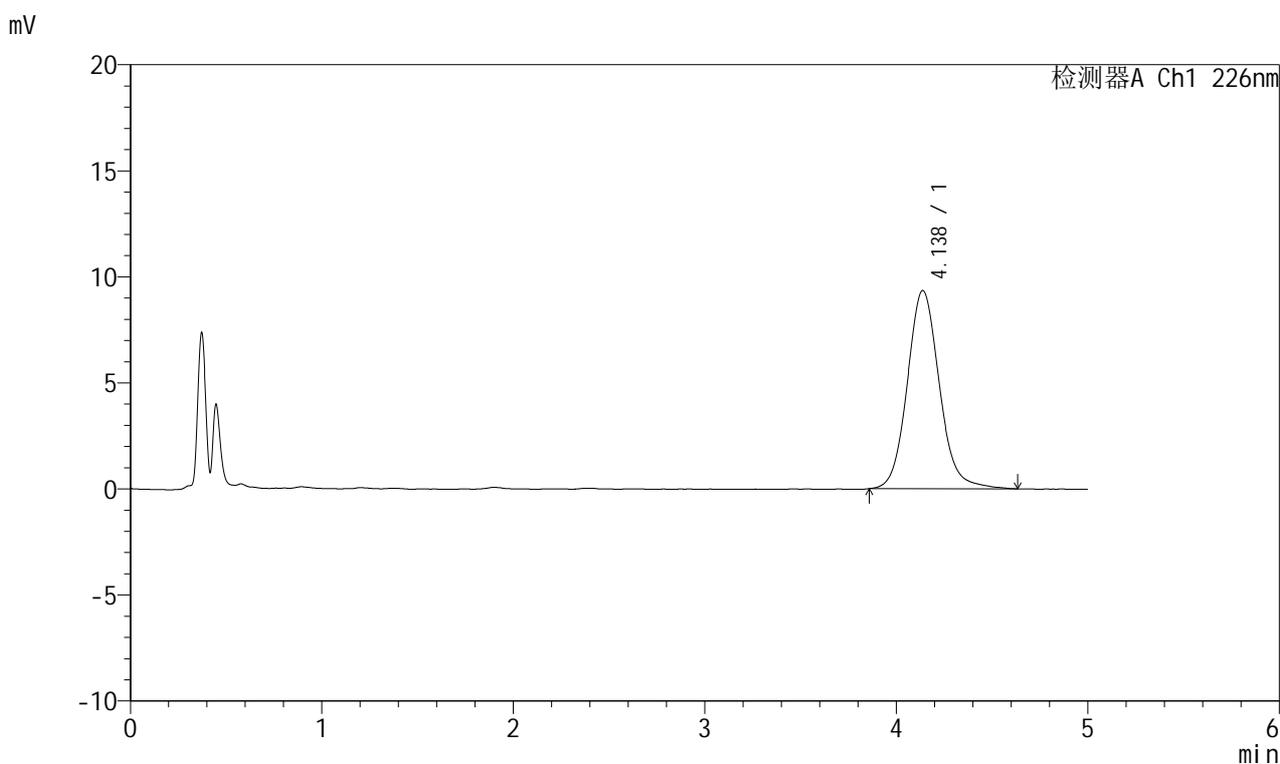
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.137	105189	100.000	9051	3070	1.102	--
总计		105189	100.000	9051			

图28 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-689-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 13:14:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:14:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.138	108729	100.000	9349	3040	1.107	--
总计		108729	100.000	9349			

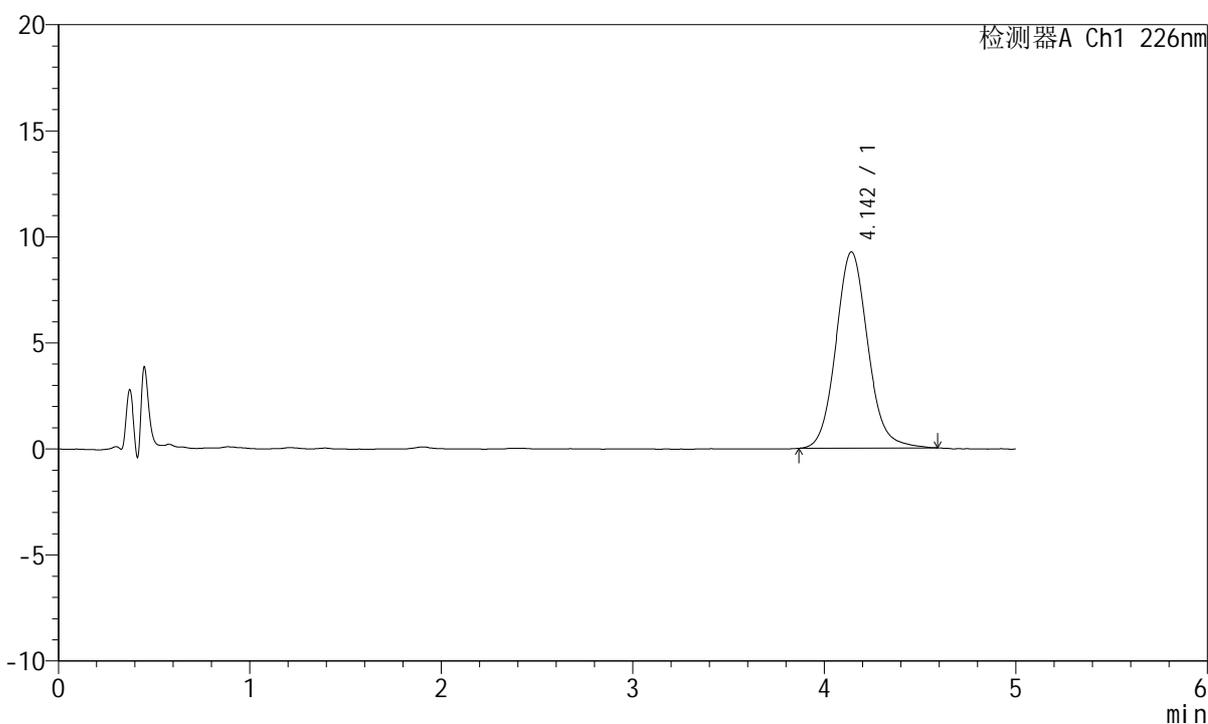
图29 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-690-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 13:19:24 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:14:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

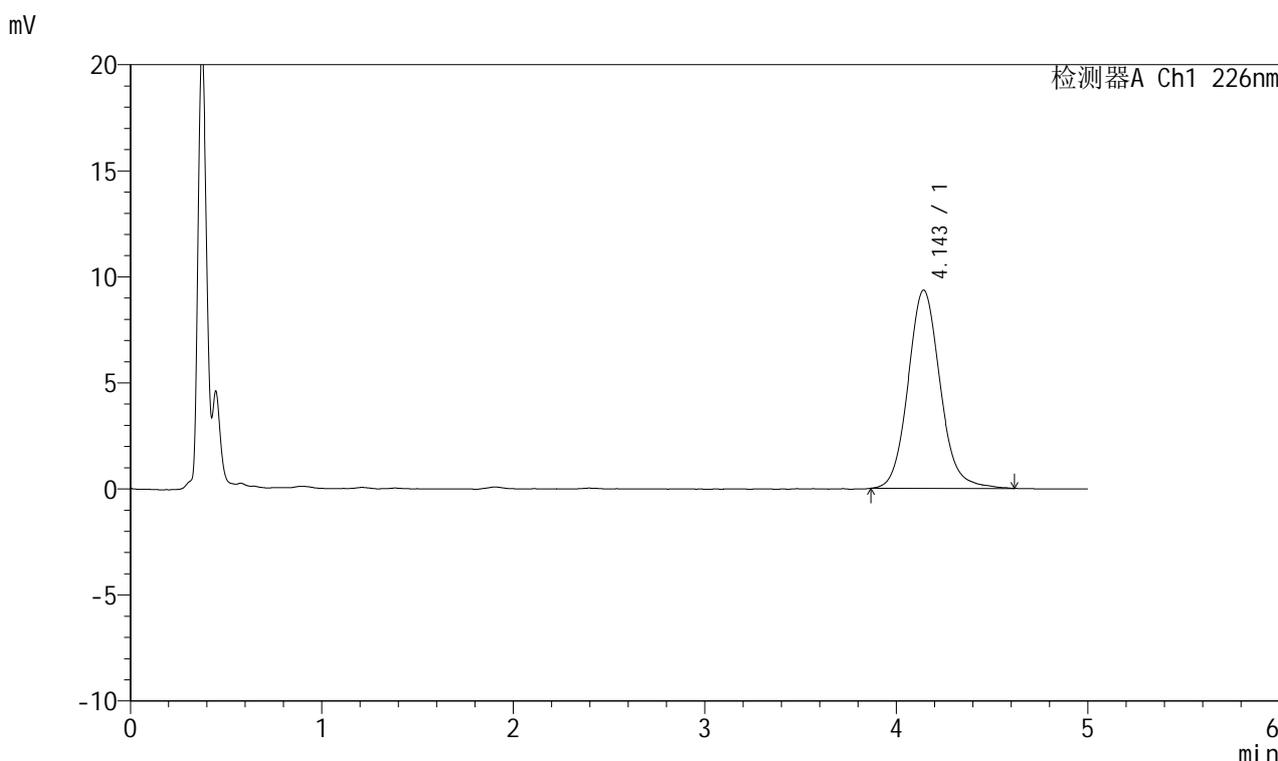
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.142	107059	100.000	9246	3068	1.102	--
总计		107059	100.000	9246			

图30 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-691-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 13:24:47 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:14:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

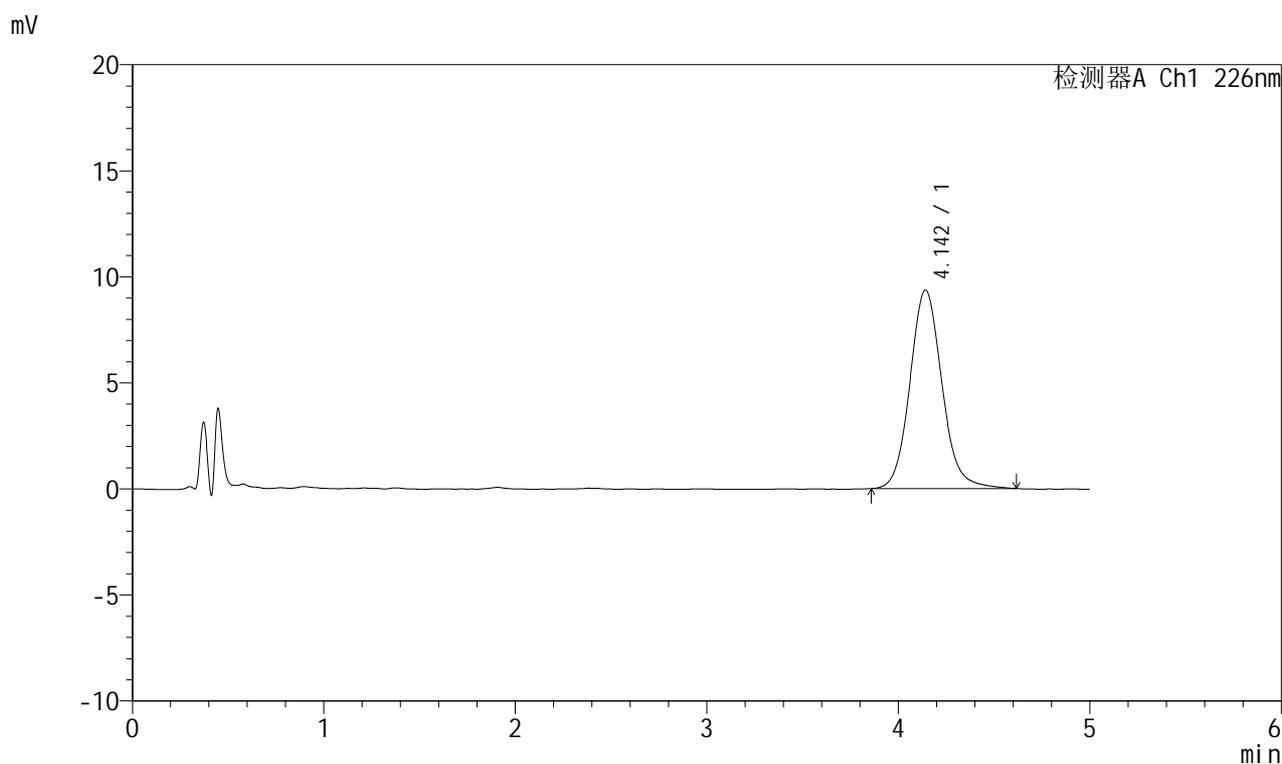
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.143	108599	100.000	9338	3056	1.107	--
总计		108599	100.000	9338			

图31 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-692-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 13:30:10 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:14:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

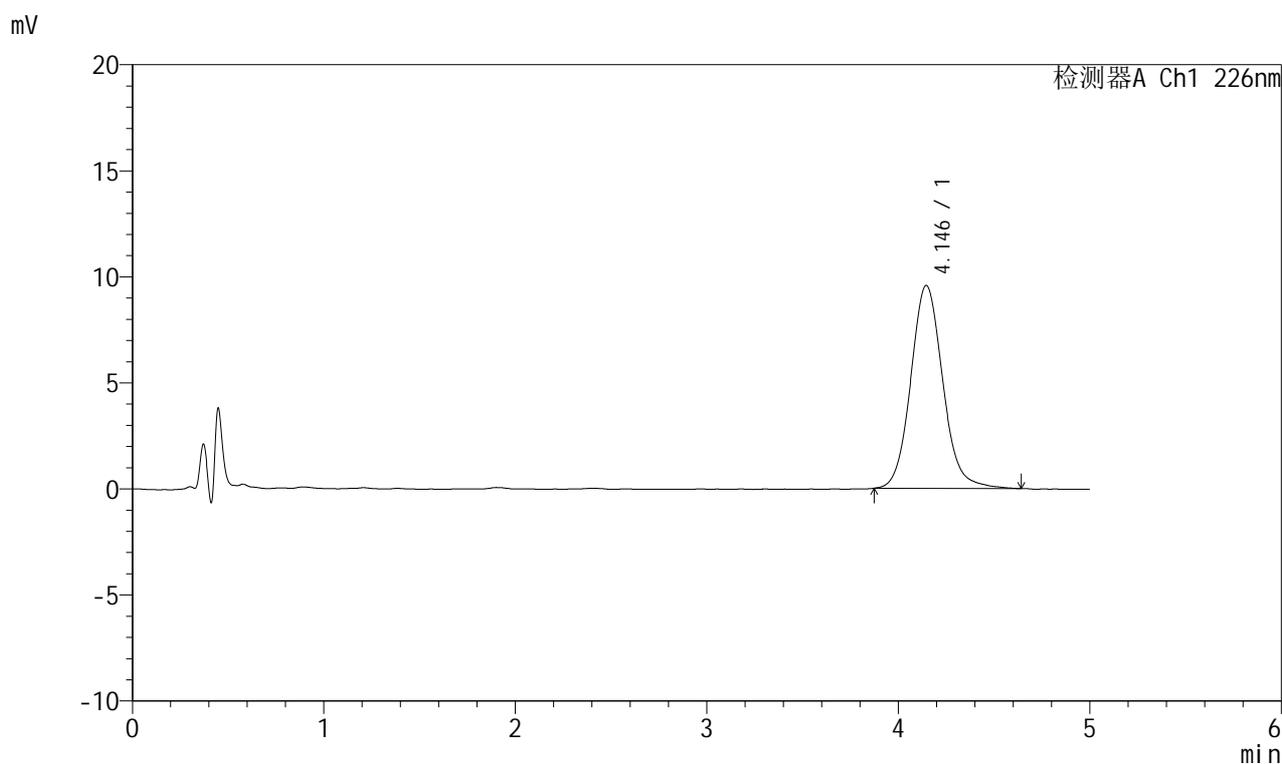
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.142	108651	100.000	9345	3056	1.103	--
总计		108651	100.000	9345			

图32 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-693-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 13:35:33 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:14:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.146	111195	100.000	9571	3070	1.105	--
总计		111195	100.000	9571			

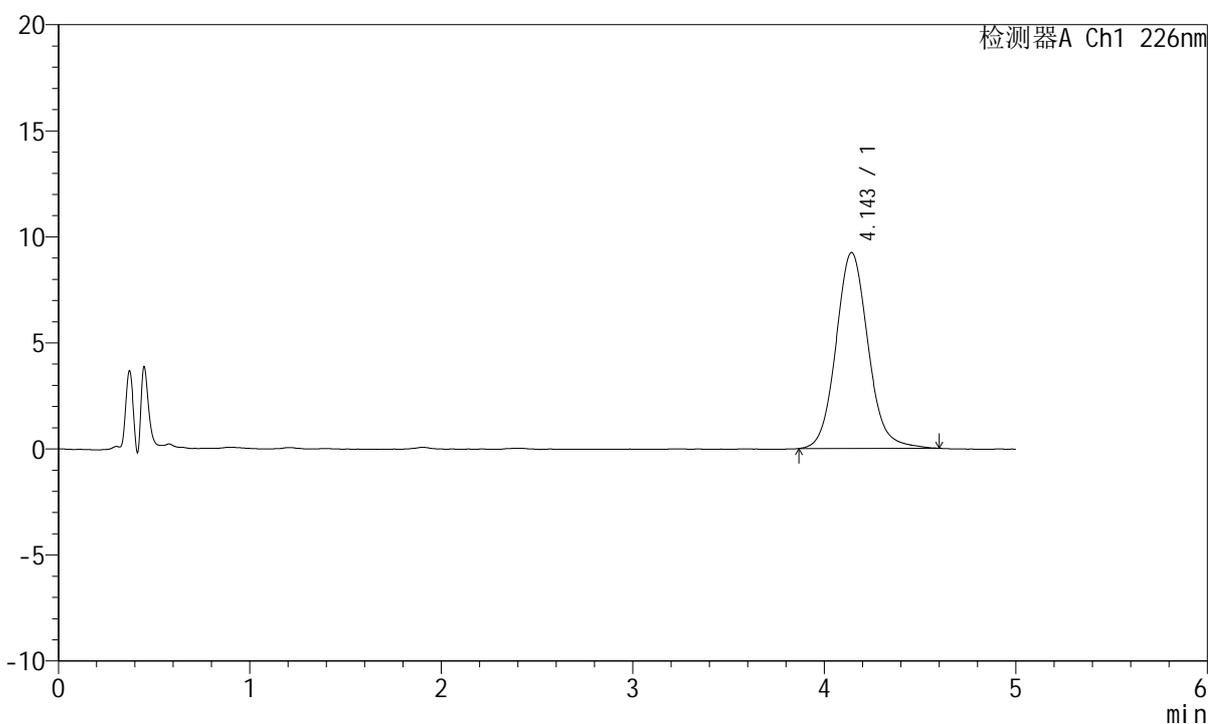
图33 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-694-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 13:40:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:14:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.143	107324	100.000	9223	3043	1.101	--
总计		107324	100.000	9223			

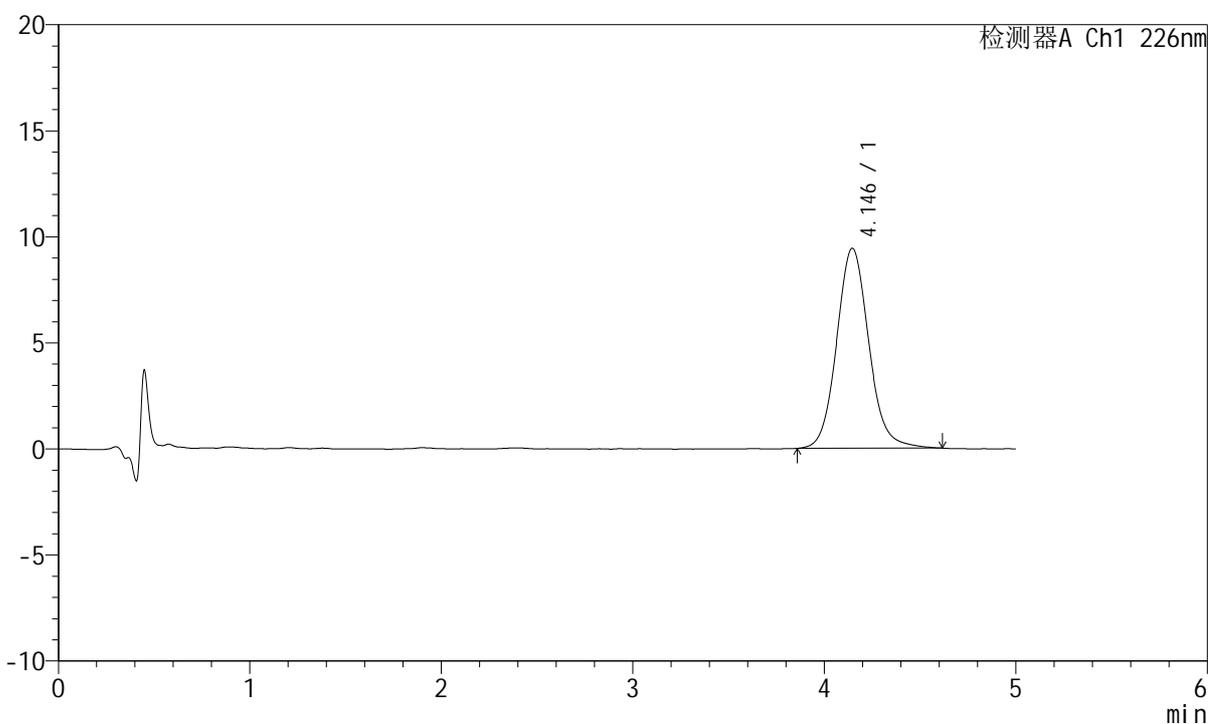
图34 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-695-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 13:46:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:14:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

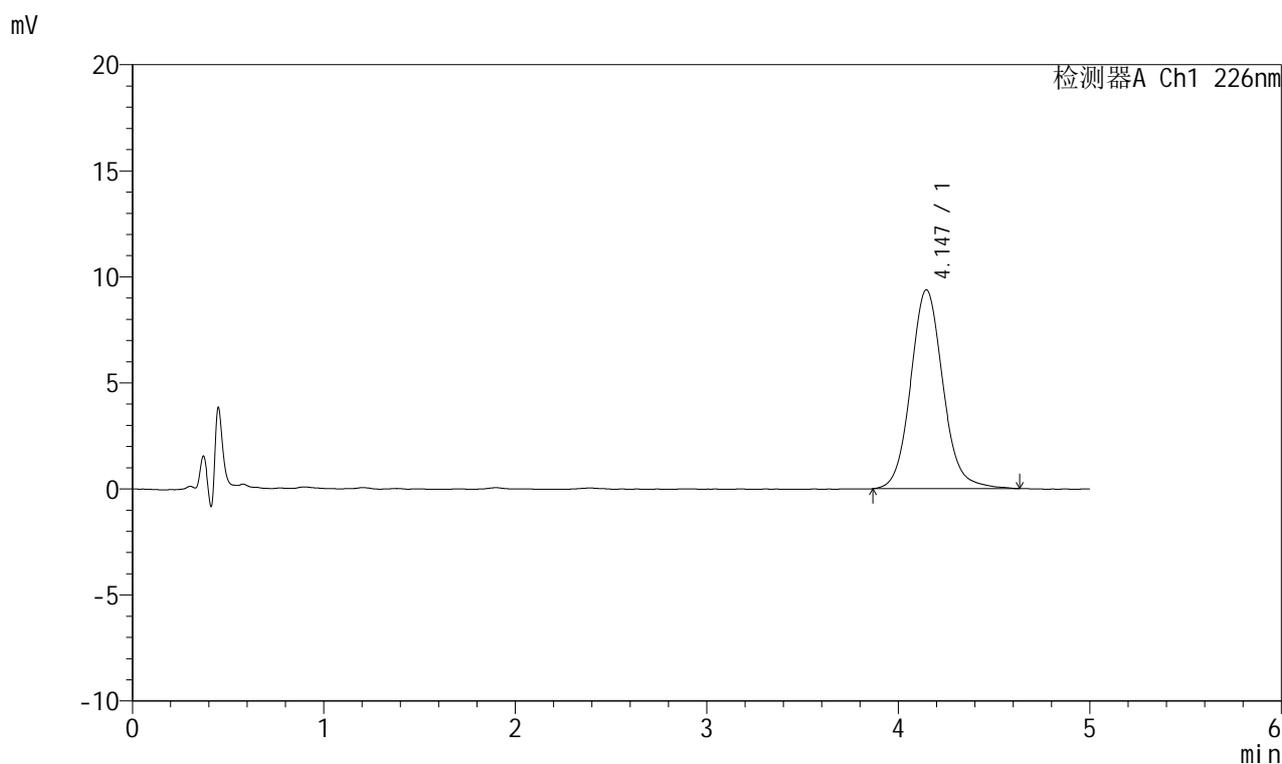
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.146	109881	100.000	9432	3056	1.100	--
总计		109881	100.000	9432			

图35 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-696-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 13:51:41 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:14:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

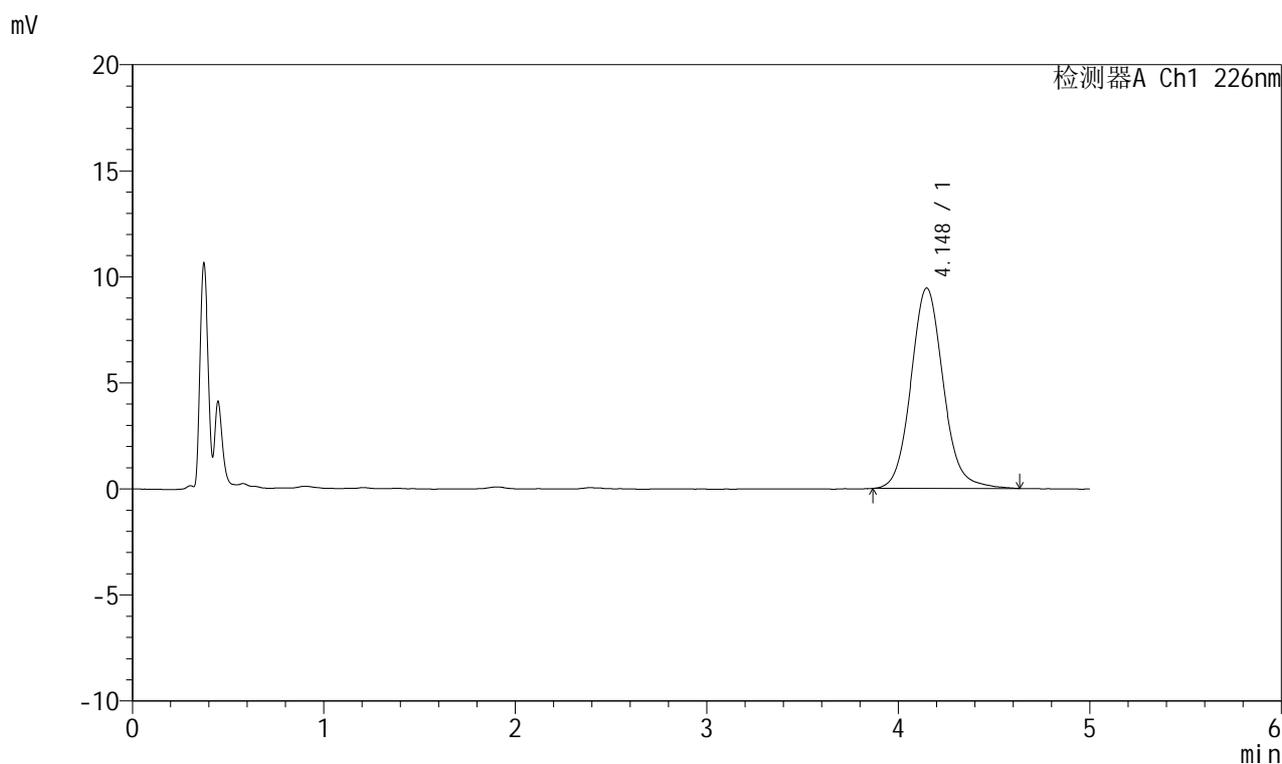
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.147	109762	100.000	9378	3034	1.098	--
总计		109762	100.000	9378			

图36 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-697-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 13:57:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:14:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.148	110498	100.000	9448	3035	1.101	--
总计		110498	100.000	9448			

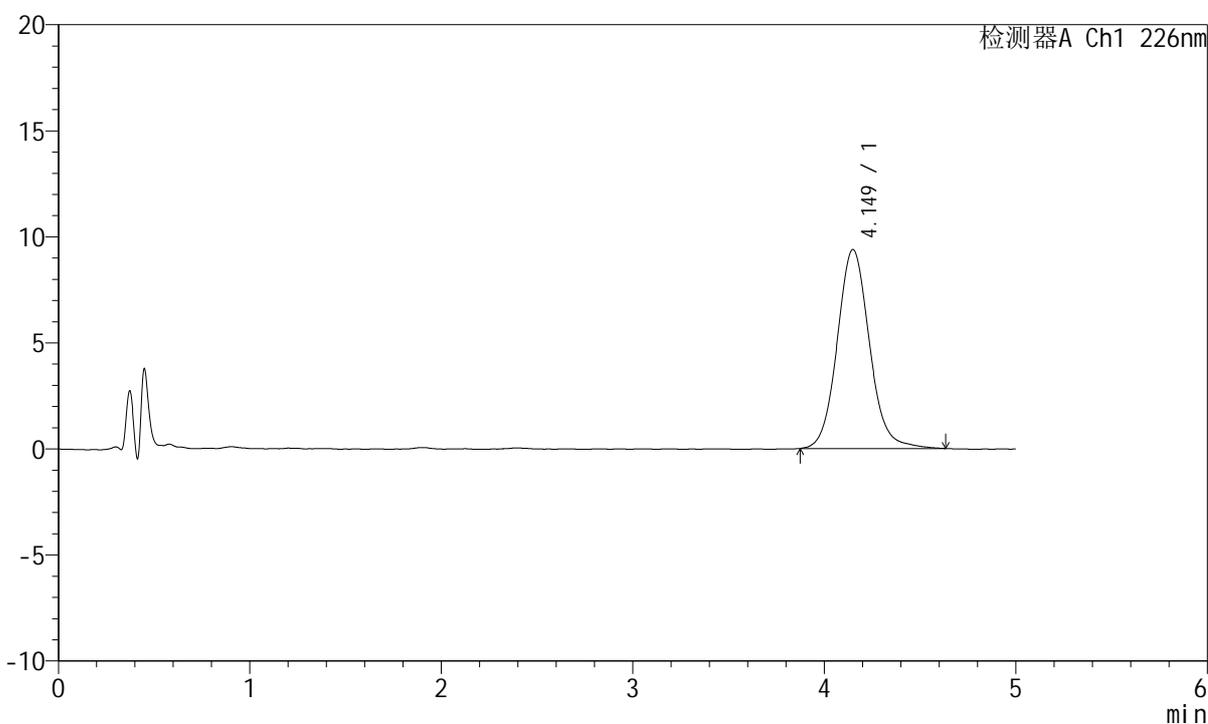
图37 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-698-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 14:02:27 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:14:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.149	109790	100.000	9378	3031	1.094	--
总计		109790	100.000	9378			

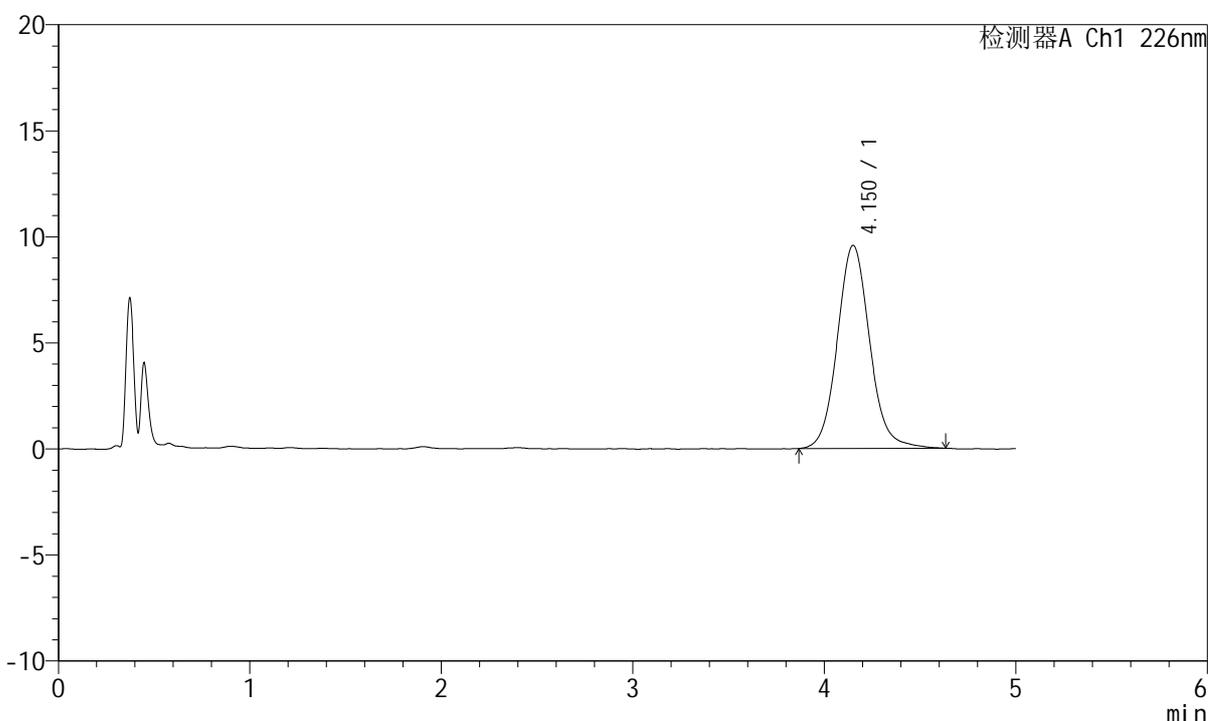
图38 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-699-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 14:07:50 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:14:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

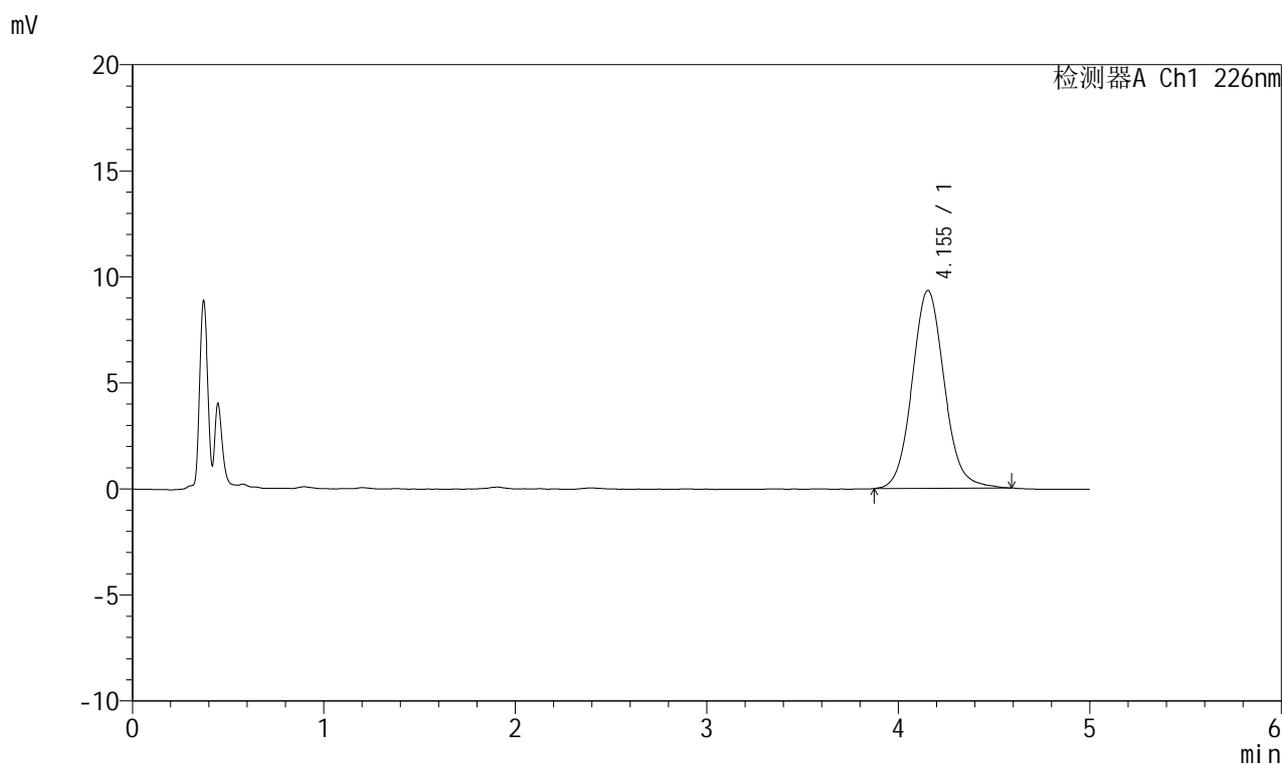
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.150	112284	100.000	9566	3021	1.093	--
总计		112284	100.000	9566			

图39 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-700-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 14:13:12 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:14:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

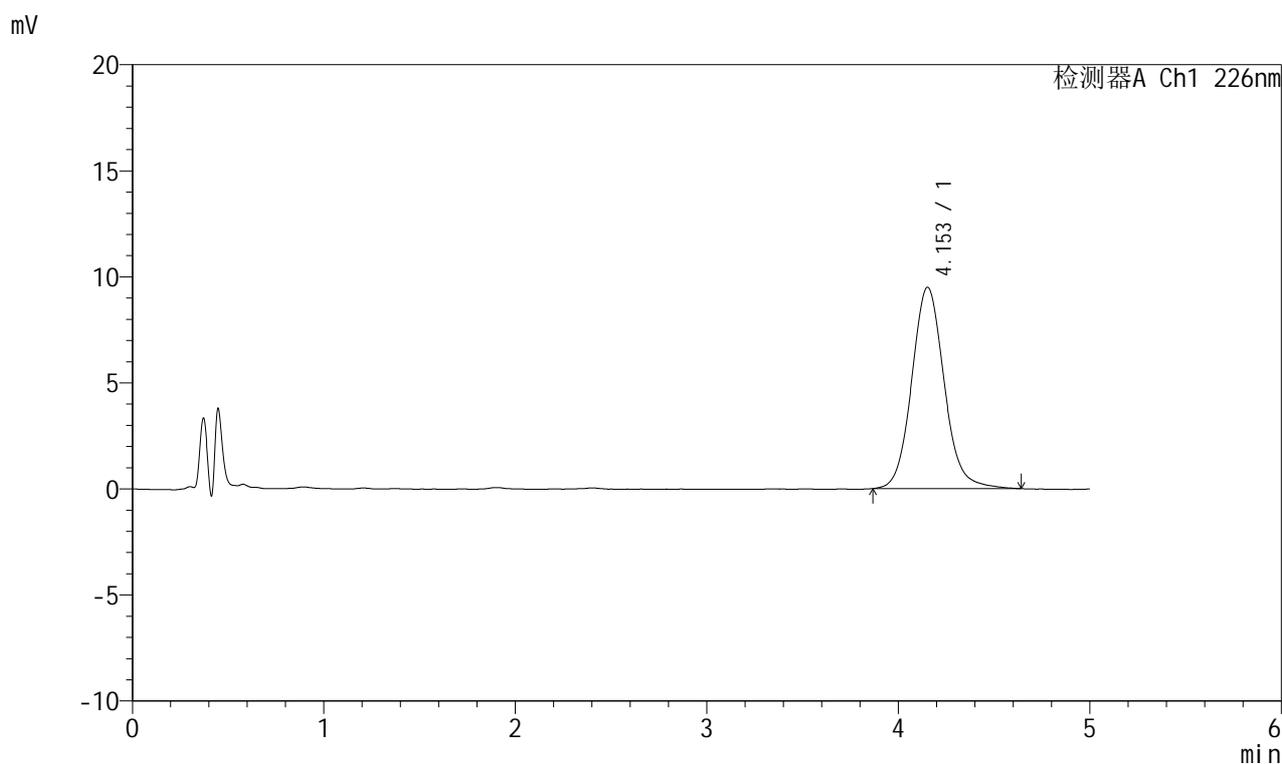
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.155	108855	100.000	9335	3021	1.089	--
总计		108855	100.000	9335			

图40 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-701-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 14:18:35 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:14:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.153	111732	100.000	9493	2998	1.099	--
总计		111732	100.000	9493			

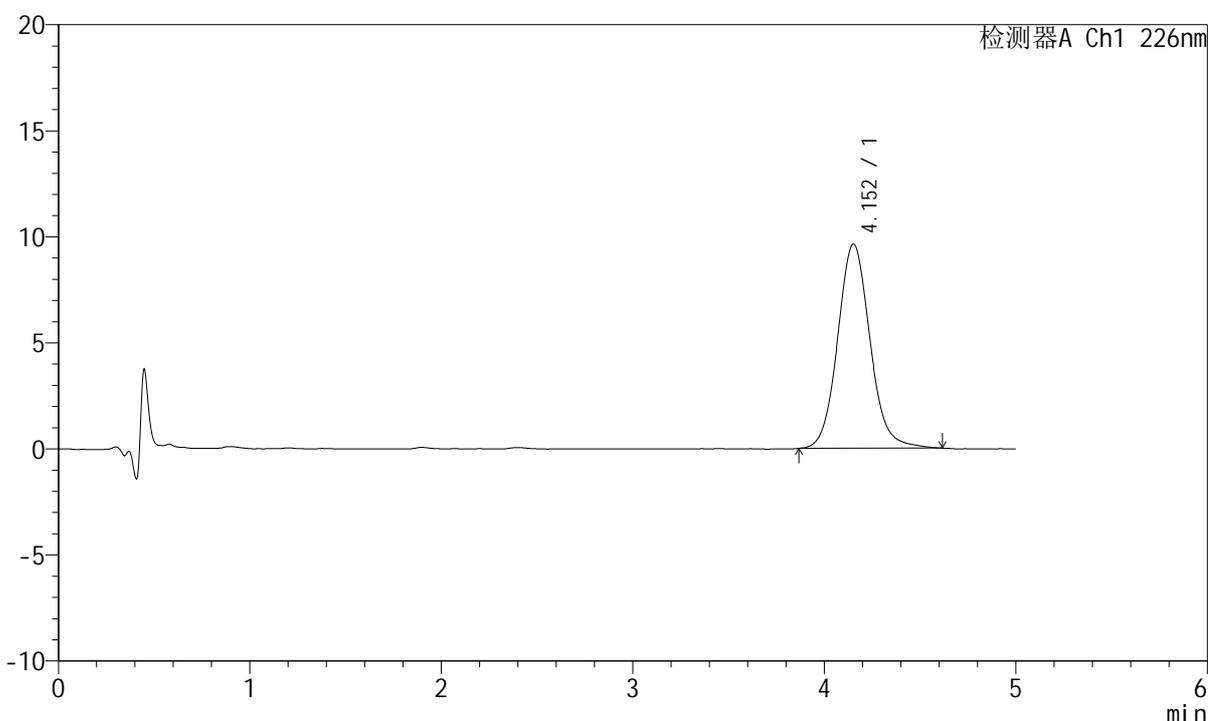
图41 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-702-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 14:23:58 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:14:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

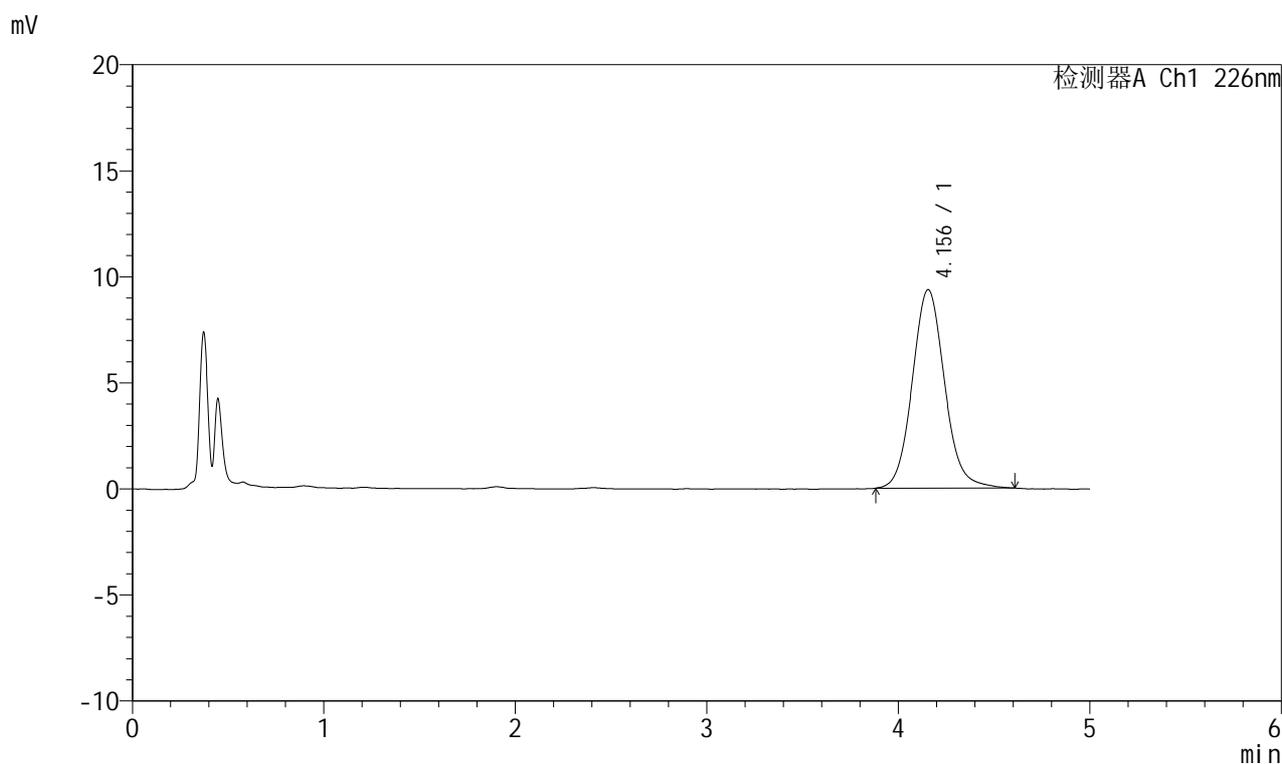
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.152	112999	100.000	9626	3006	1.096	--
总计		112999	100.000	9626			

图42 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-703-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 14:29:21 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:14:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.156	109506	100.000	9363	3006	1.093	--
总计		109506	100.000	9363			

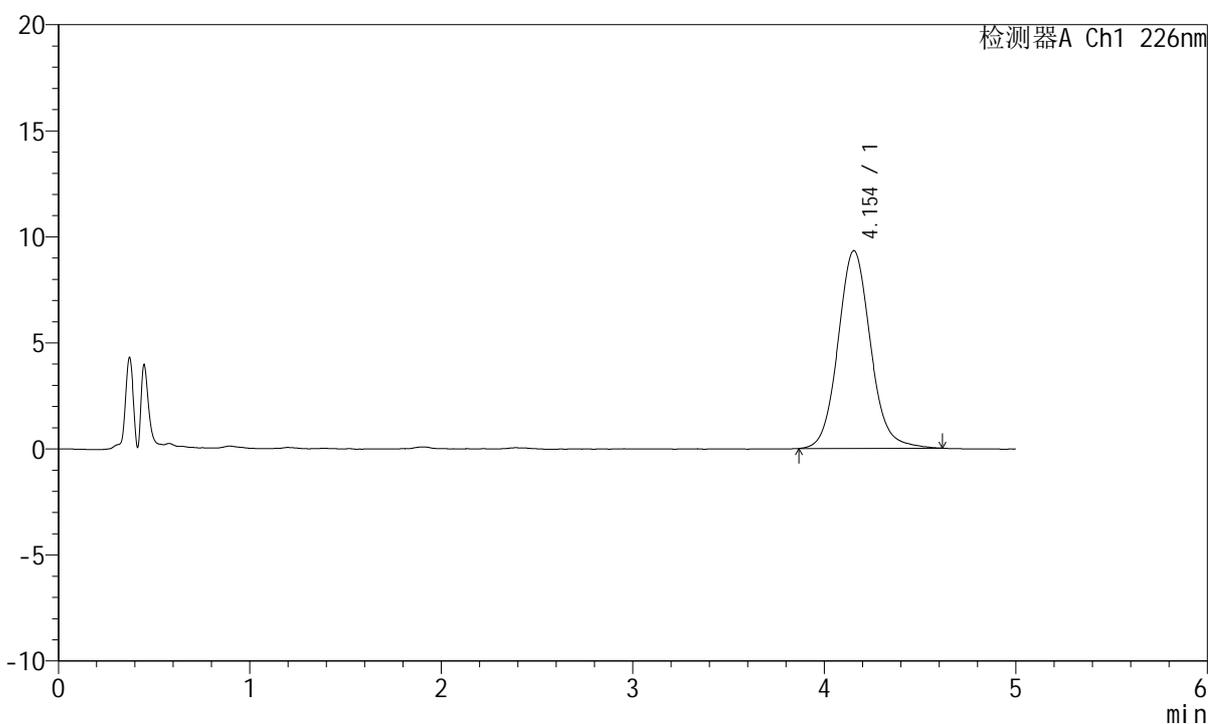
图43 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-704-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 14:34:44 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:14:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.154	109710	100.000	9324	2999	1.095	--
总计		109710	100.000	9324			

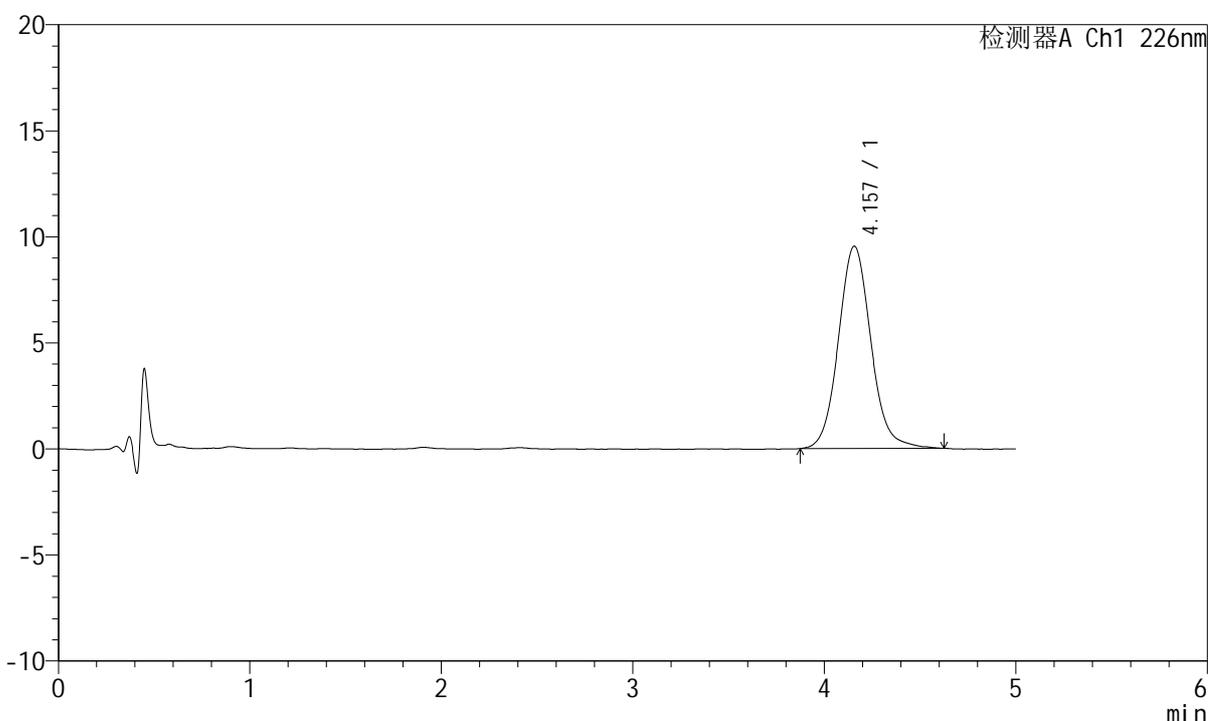
图44 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-705-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 14:40:07 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:14:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

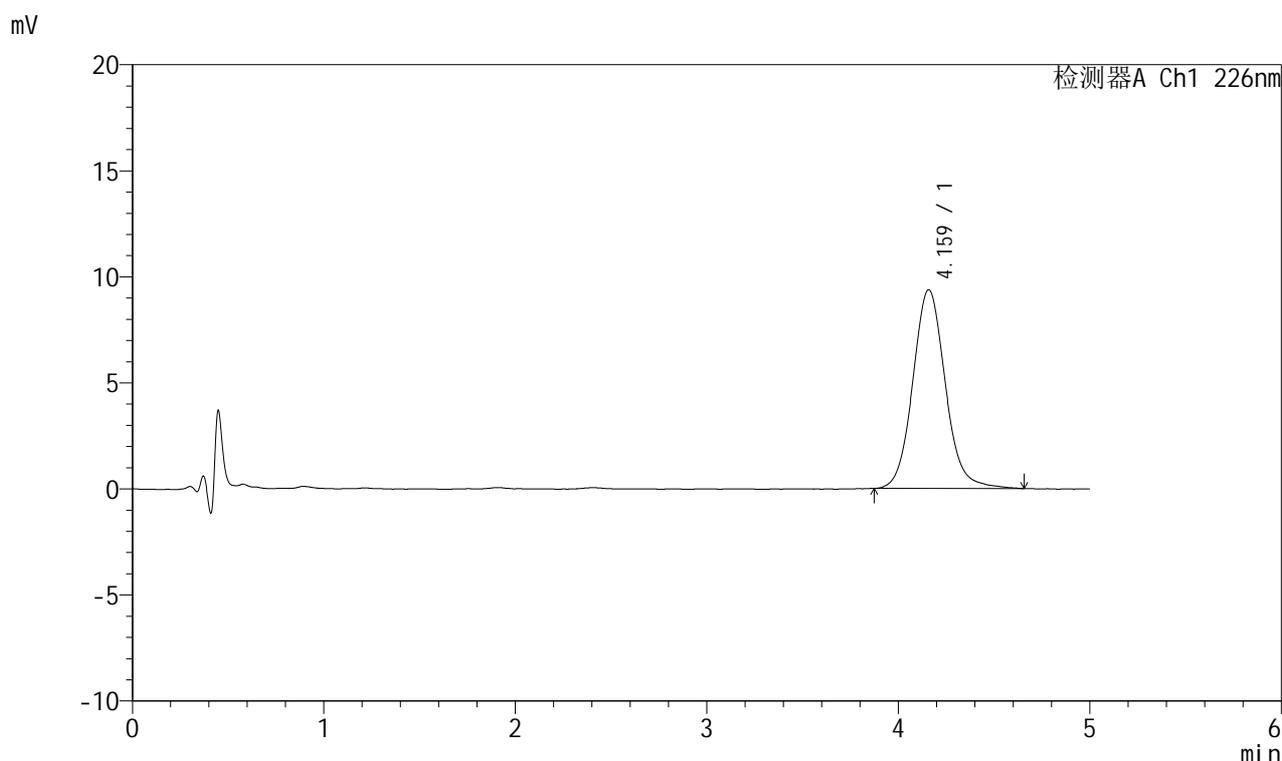
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.157	112194	100.000	9536	2998	1.089	--
总计		112194	100.000	9536			

图45 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-706-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 14:45:29 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:14:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

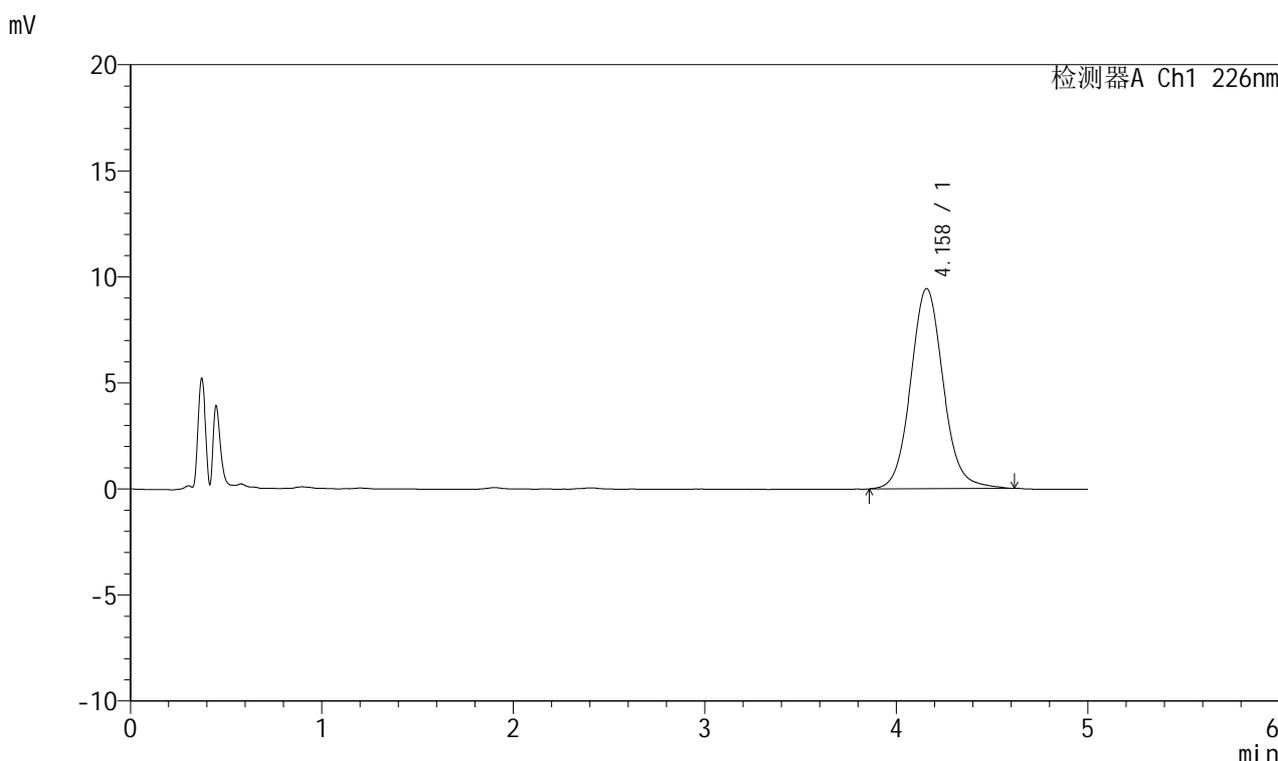
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.159	110419	100.000	9360	2999	1.095	--
总计		110419	100.000	9360			

图46 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-707-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 14:50:51 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:14:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.158	111412	100.000	9431	3008	1.088	--
总计		111412	100.000	9431			

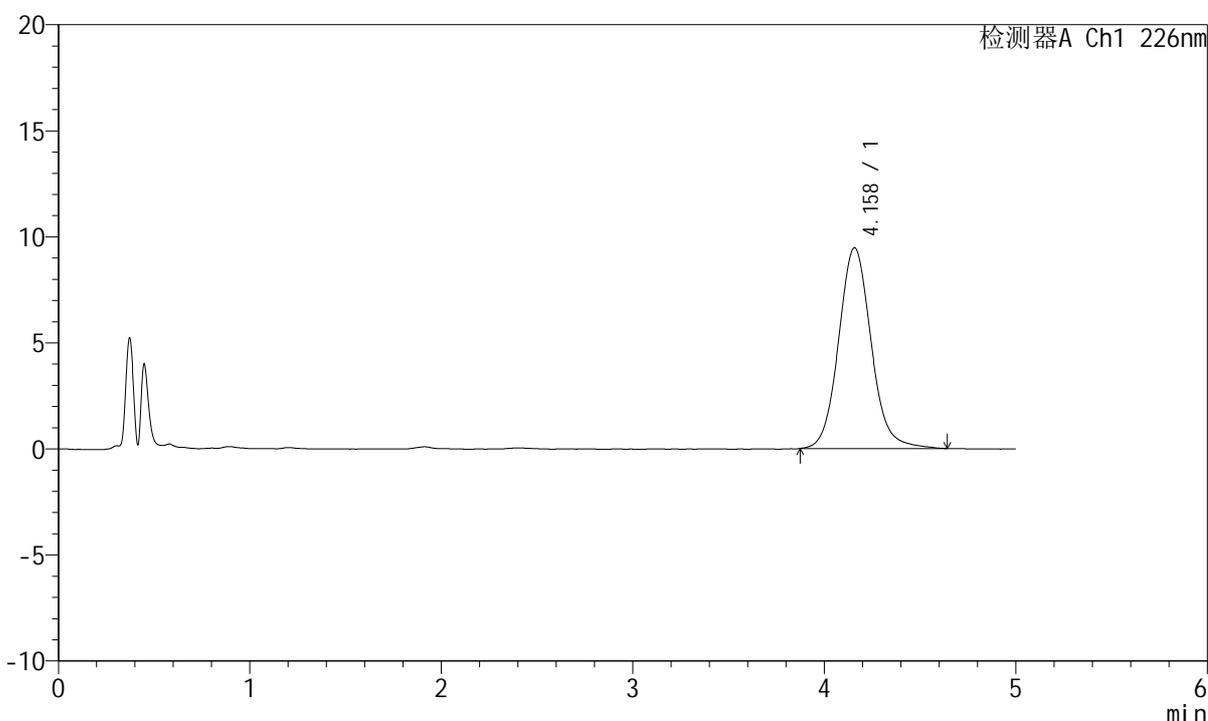
图47 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-708-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 14:56:14 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:15:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

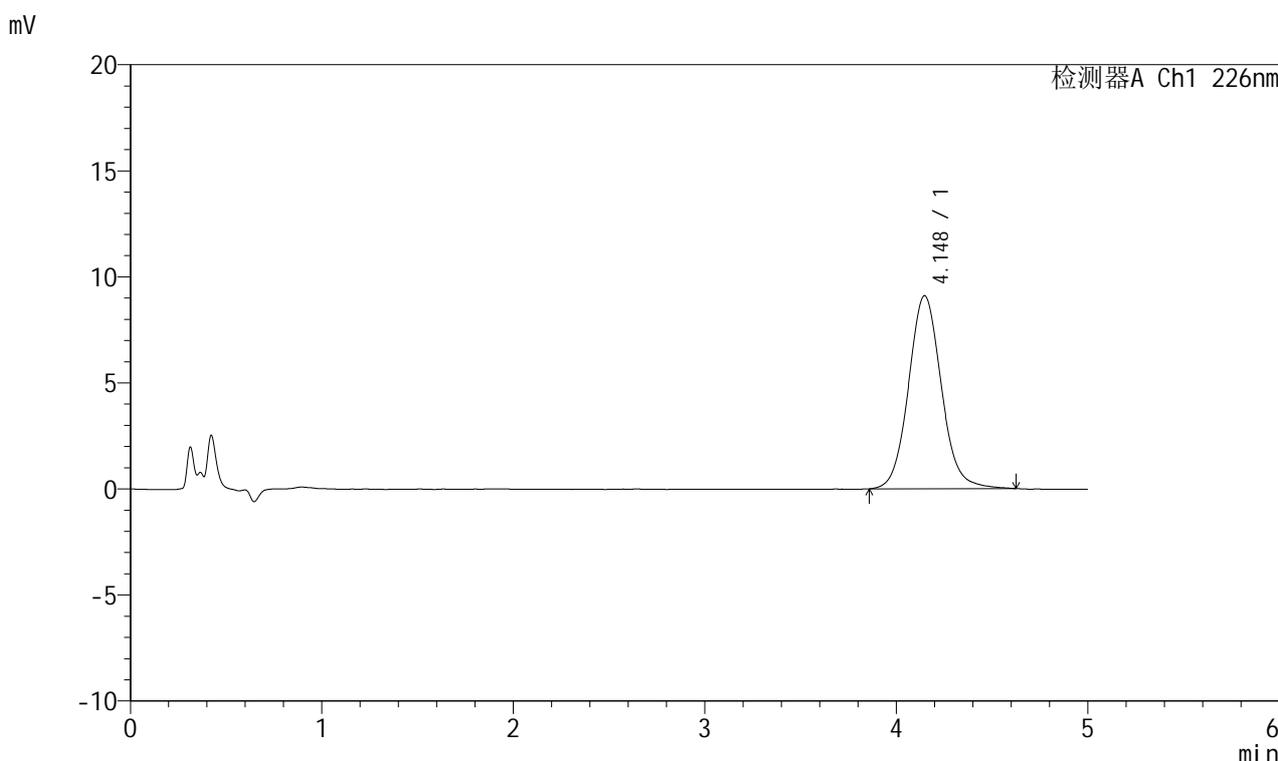
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.158	111822	100.000	9460	2981	1.097	--
总计		111822	100.000	9460			

图48 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-709-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 15:01:37 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:15:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.148	108286	100.000	9101	2906	1.083	--
总计		108286	100.000	9101			

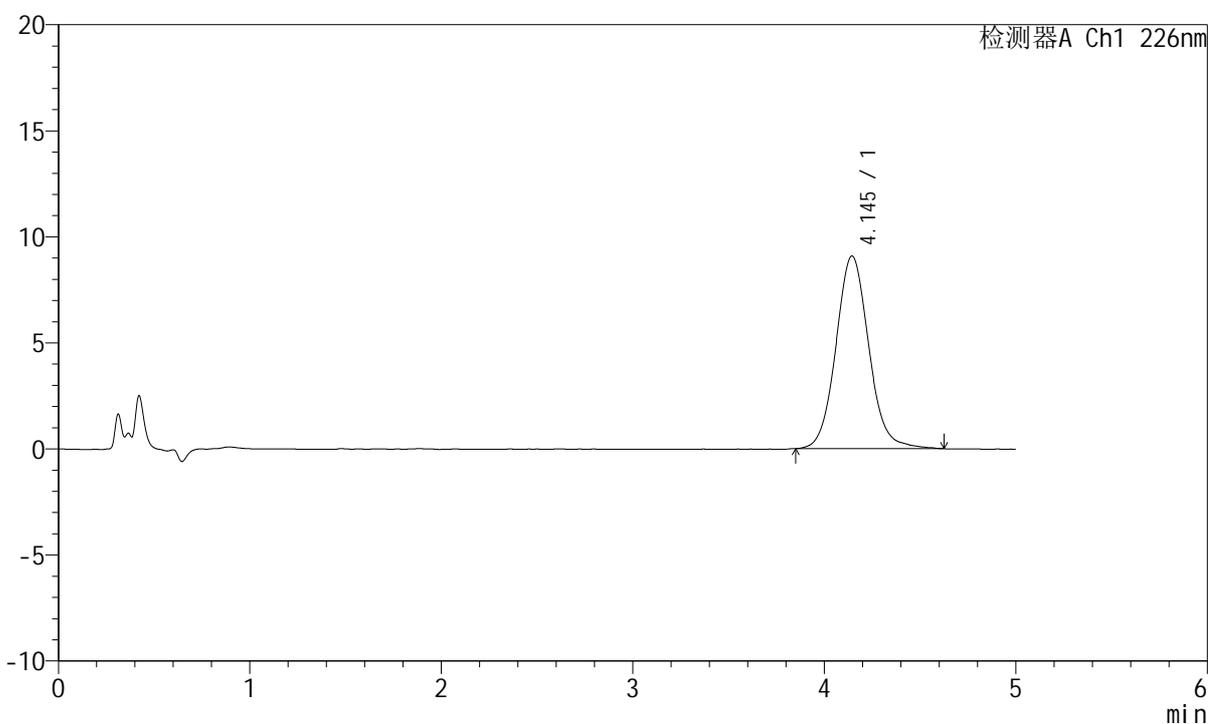
图49 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-710-2 - cbzj-8145795p-j3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 15:07:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:15:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.145	108250	100.000	9078	2898	1.082	--
总计		108250	100.000	9078			

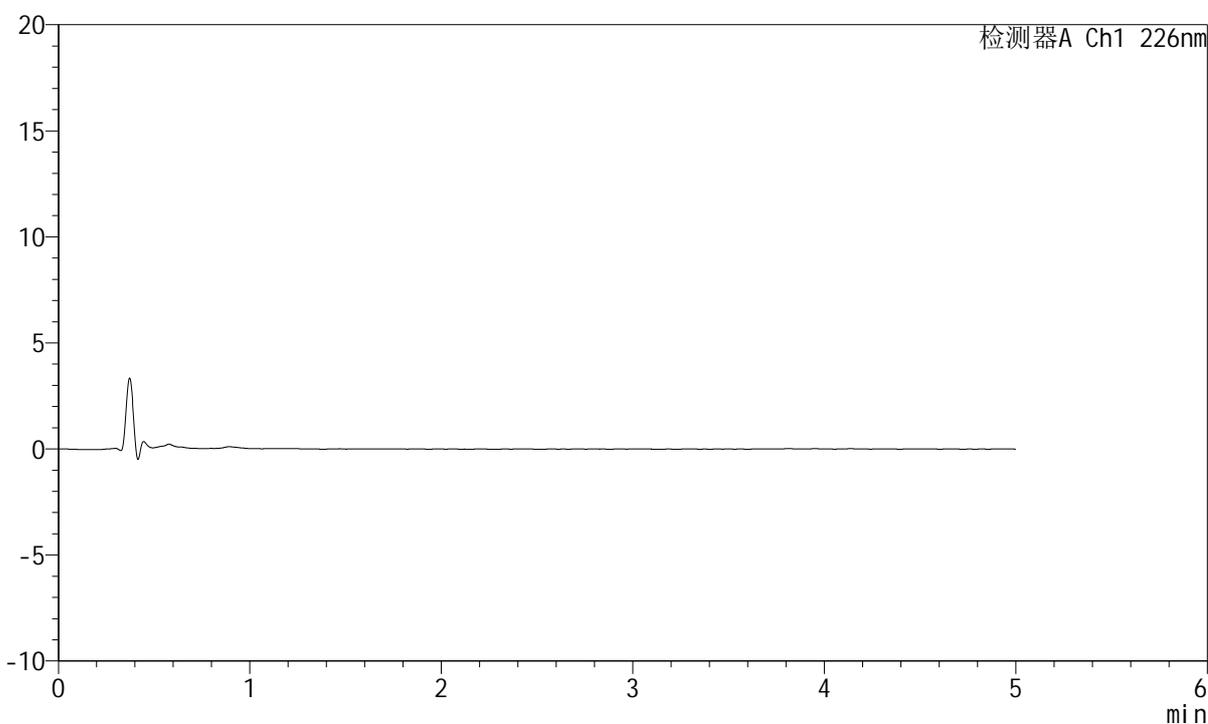
图50 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-711-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 15:12:25 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:15:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

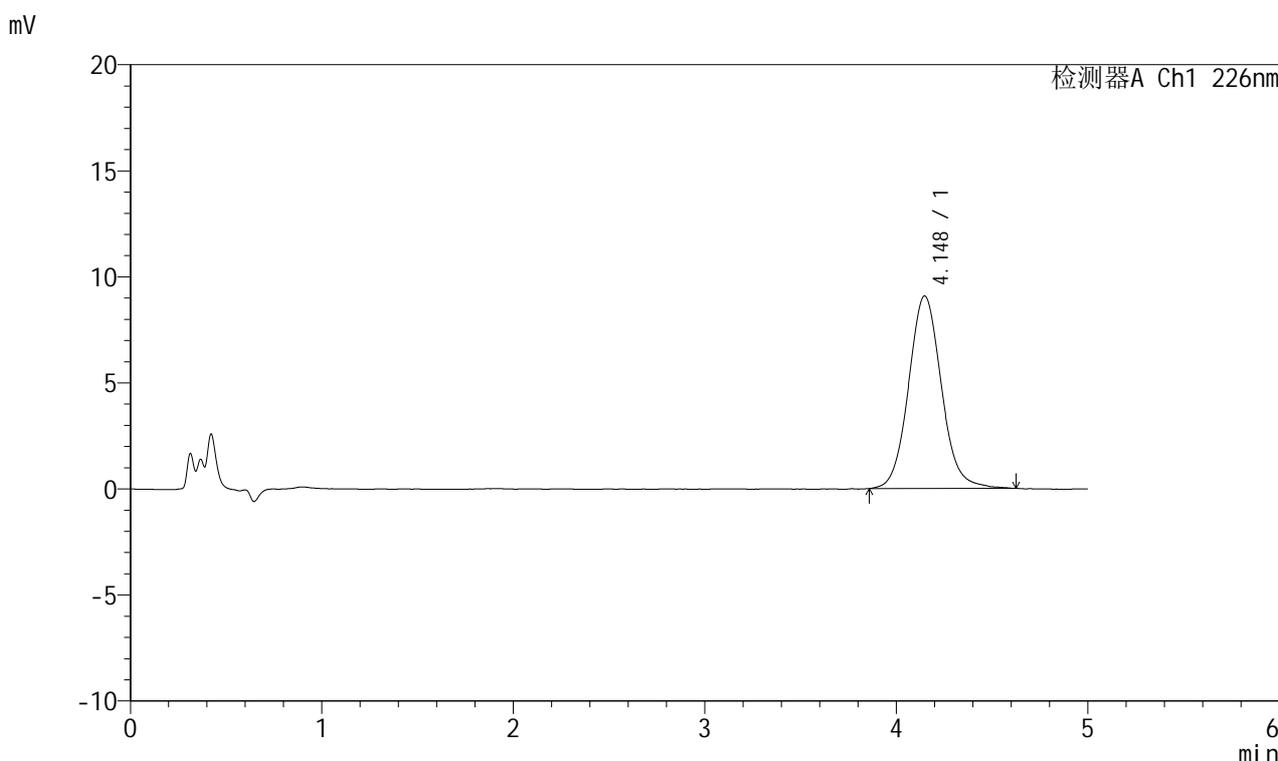
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图51 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
 溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-712-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 15:17:50 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:15:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.148	108150	100.000	9079	2892	1.084	--
总计		108150	100.000	9079			

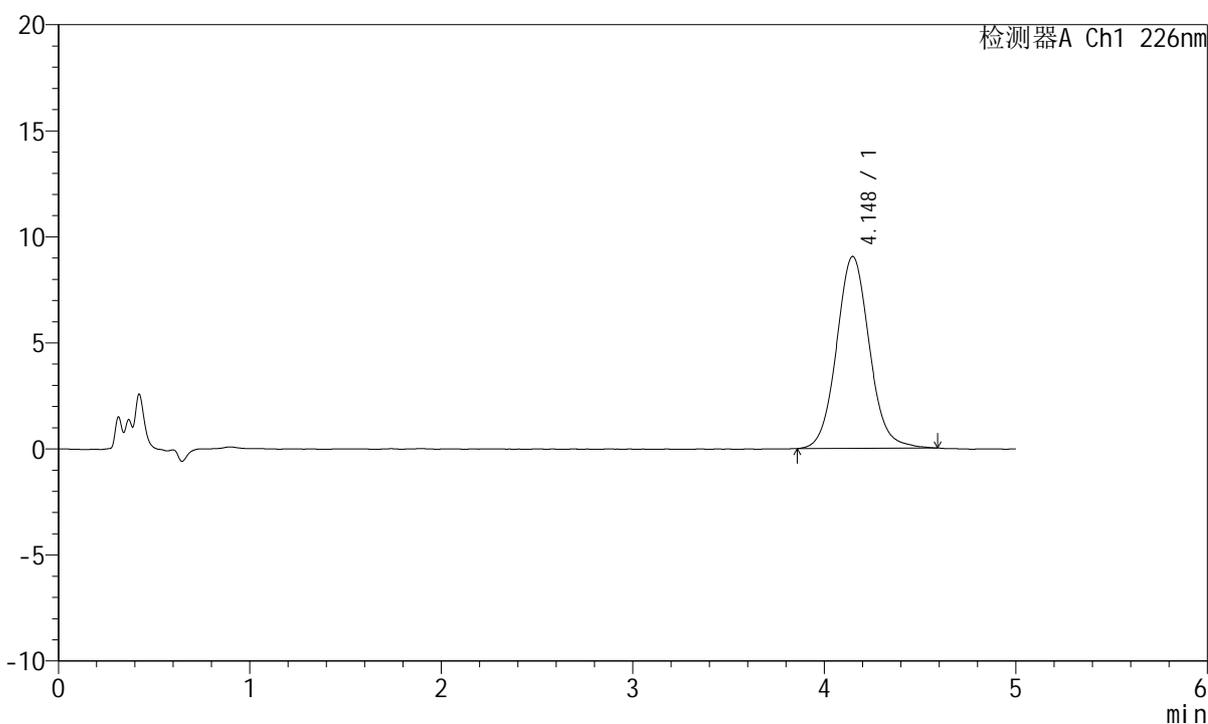
图52 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-713-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 15:23:15 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:15:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.148	107688	100.000	9053	2903	1.077	--
总计		107688	100.000	9053			

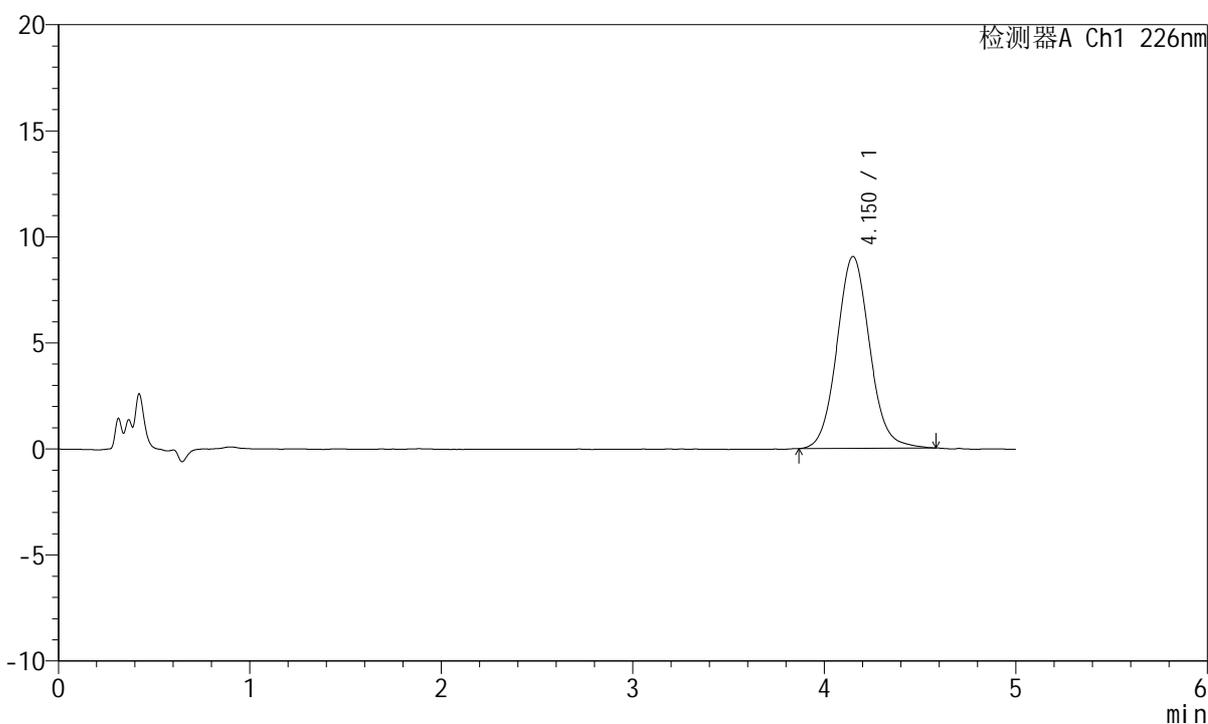
图53 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-714-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 15:28:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:15:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.150	107463	100.000	9043	2898	1.080	--
总计		107463	100.000	9043			

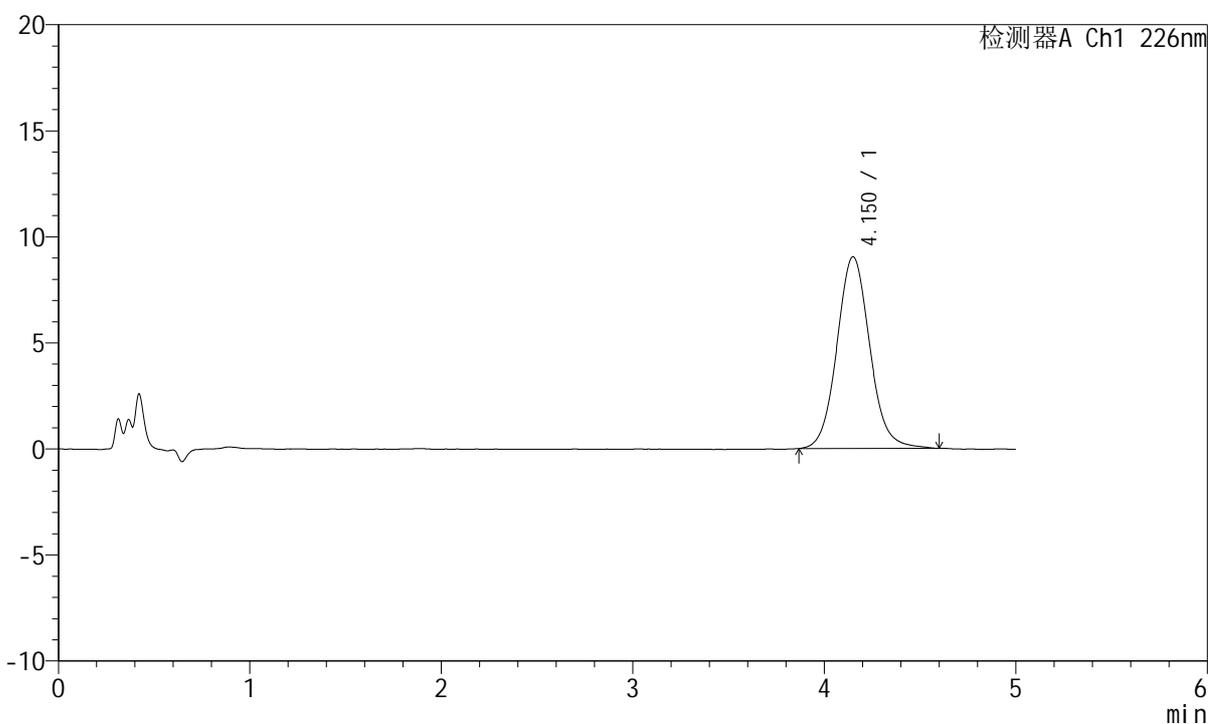
图54 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-715-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 15:34:03 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:15:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.150	107690	100.000	9032	2889	1.080	--
总计		107690	100.000	9032			

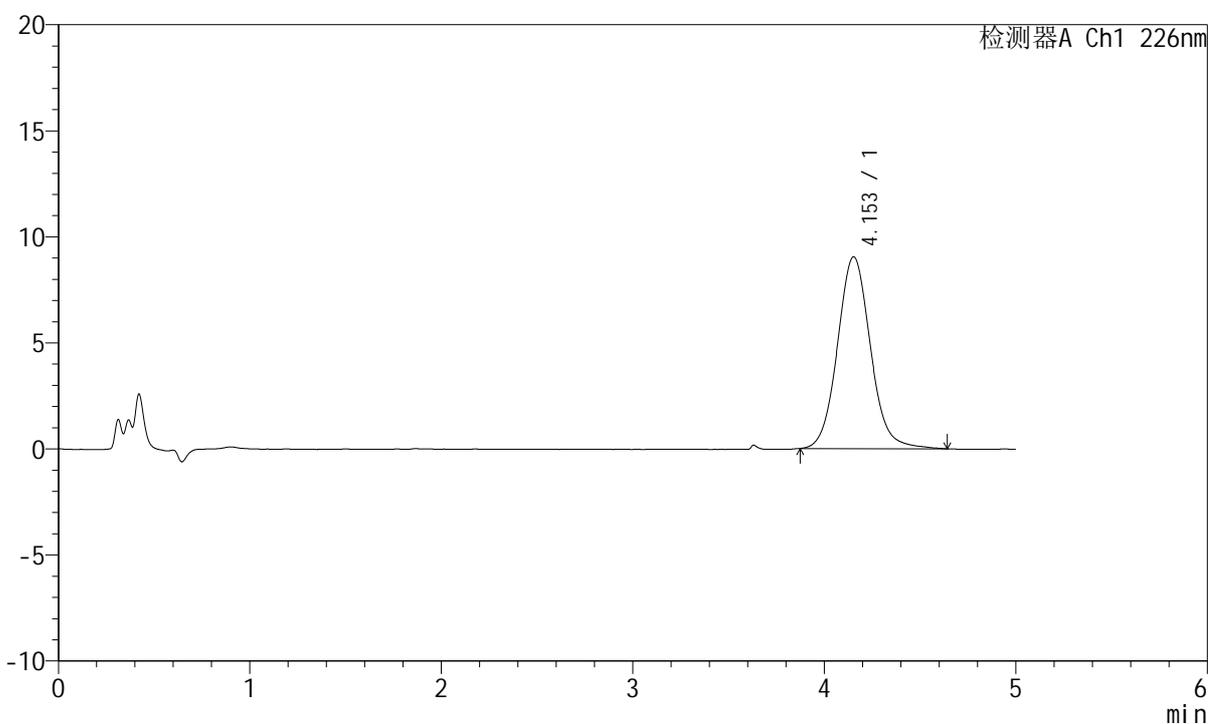
图55 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-716-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 15:39:27 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:15:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.153	108110	100.000	9041	2898	1.083	--
总计		108110	100.000	9041			

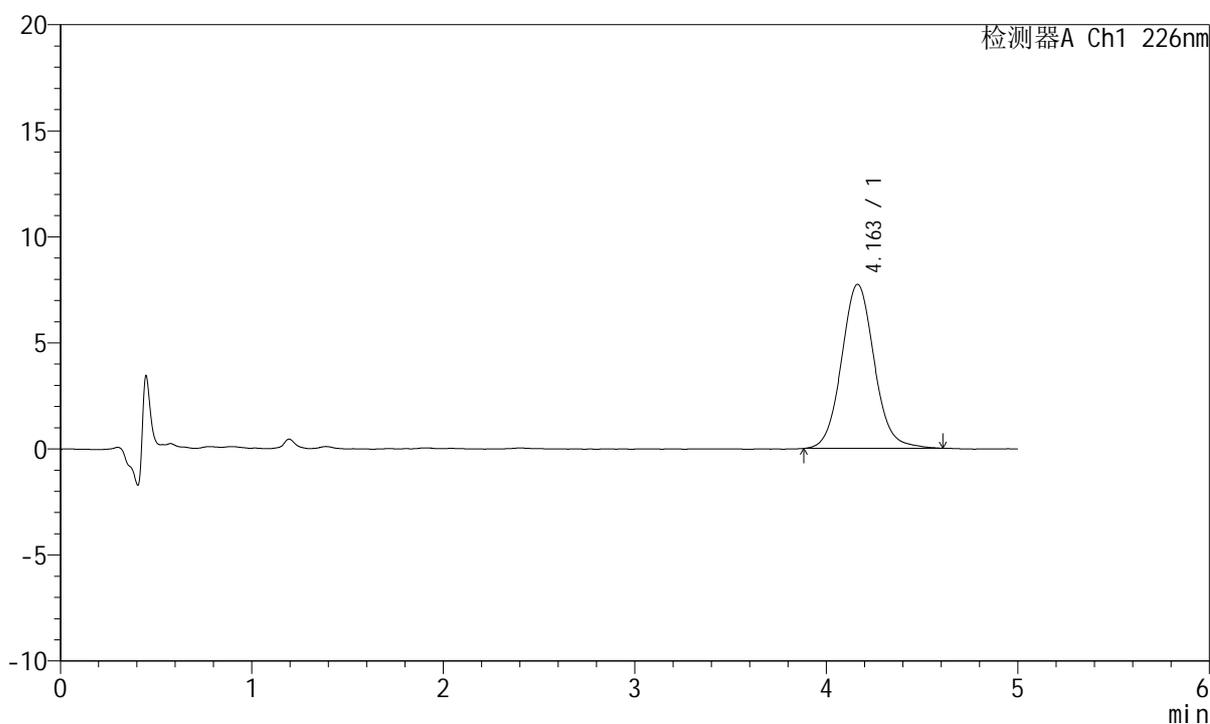
图56 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-717-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 15:44:51 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:15:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.163	91733	100.000	7738	2956	1.080	--
总计		91733	100.000	7738			

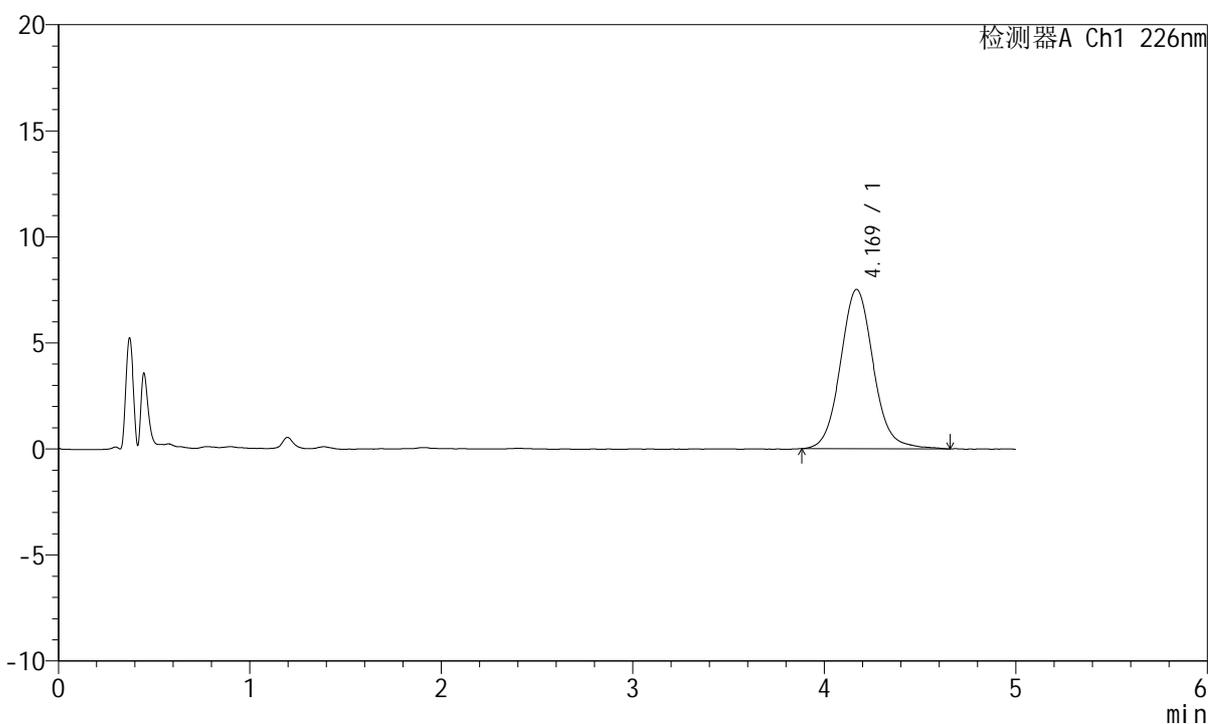
图57 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-718-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 15:50:15 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:15:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.169	89539	100.000	7507	2952	1.084	--
总计		89539	100.000	7507			

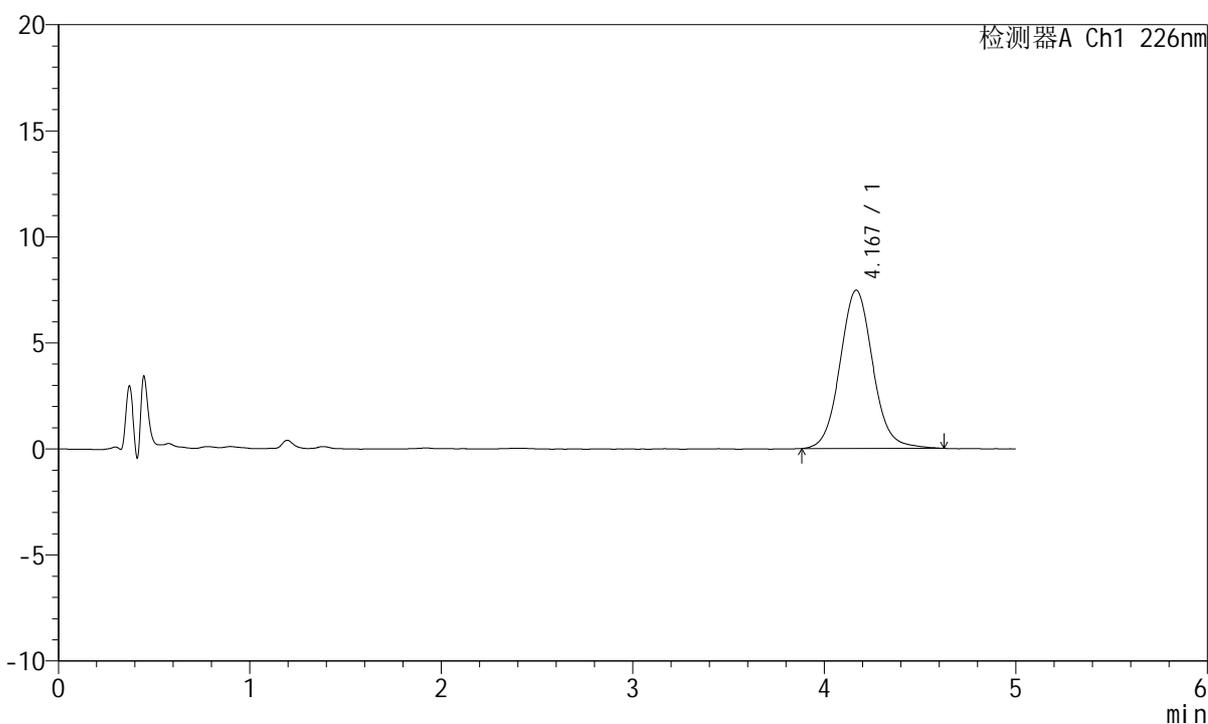
图58 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-719-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 15:55:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:15:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.167	88635	100.000	7460	2945	1.076	--
总计		88635	100.000	7460			

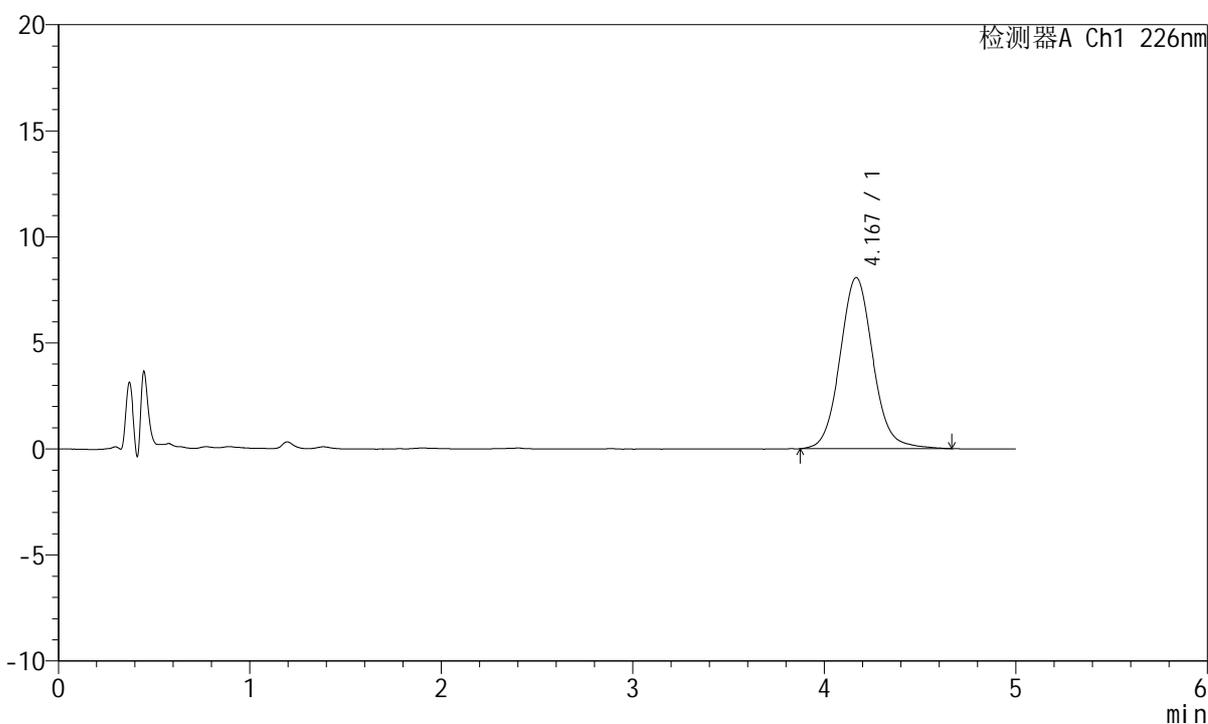
图59 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-720-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 16:01:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:15:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.167	96514	100.000	8065	2921	1.081	--
总计		96514	100.000	8065			

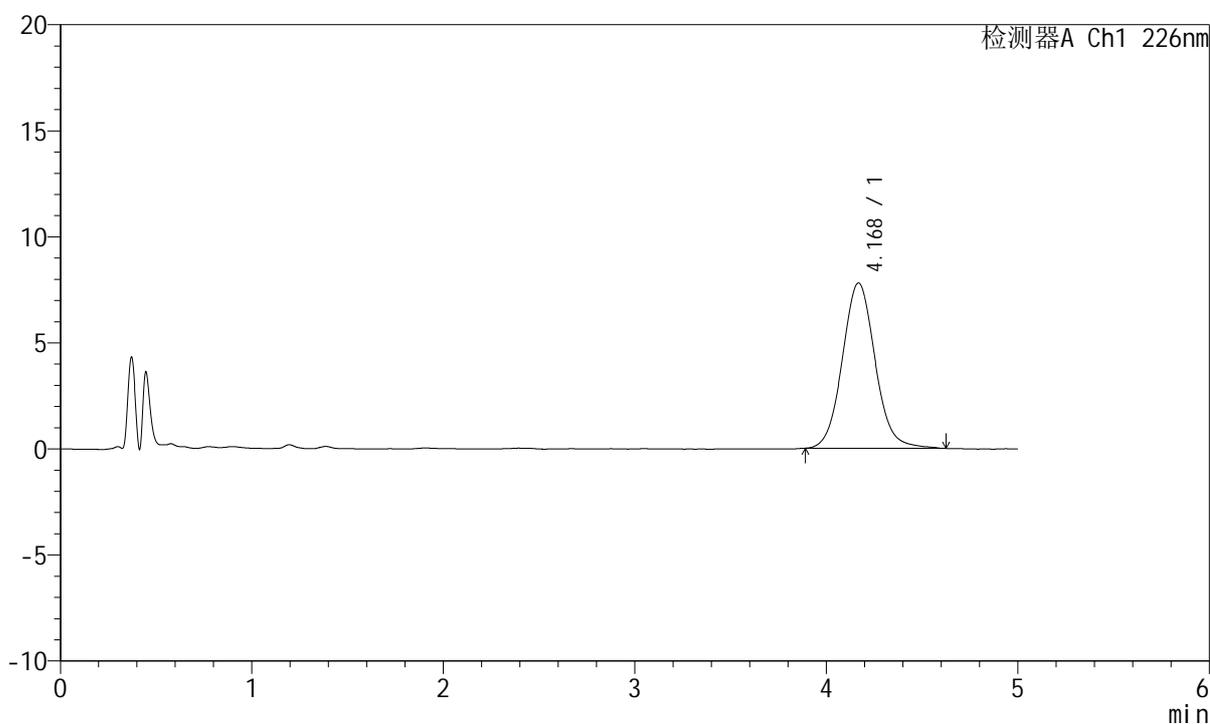
图60 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-721-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 16:06:26 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:15:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

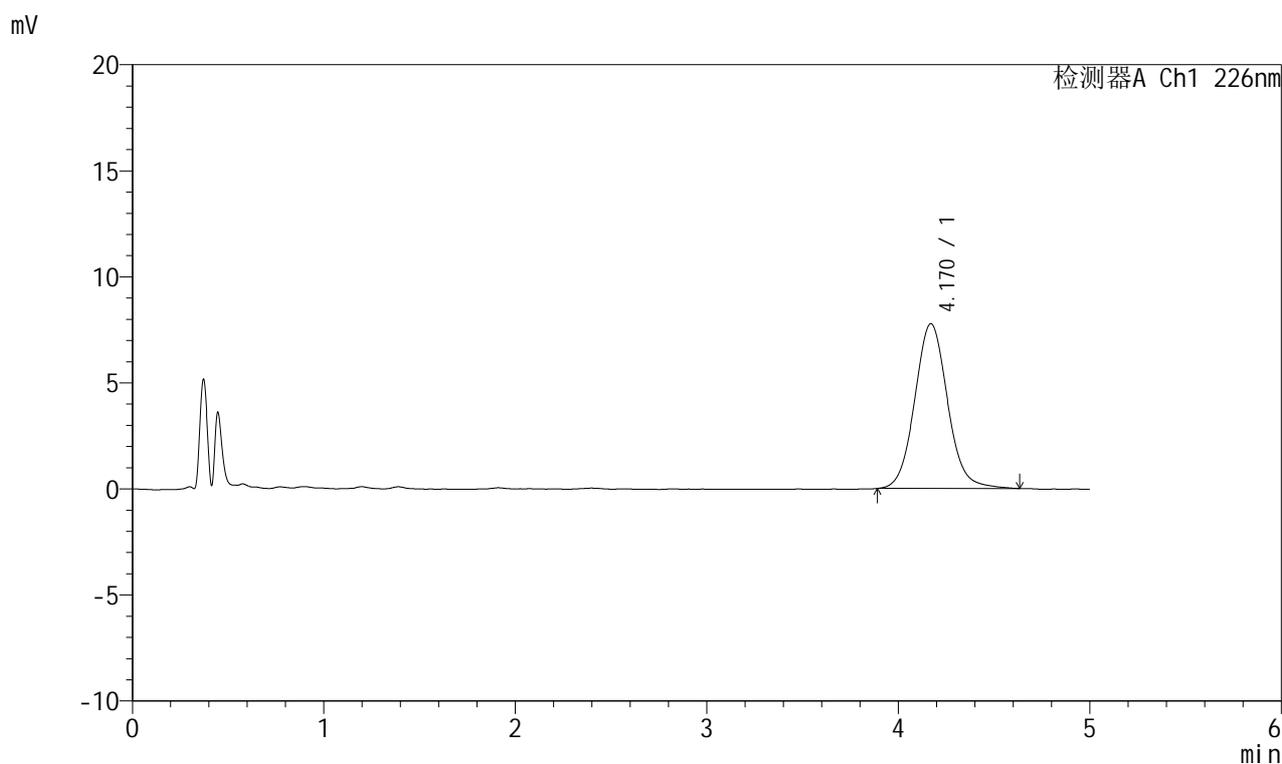
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.168	92607	100.000	7787	2934	1.077	--
总计		92607	100.000	7787			

图61 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-722-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 16:11:50 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:15:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.170	92463	100.000	7765	2931	1.078	--
总计		92463	100.000	7765			

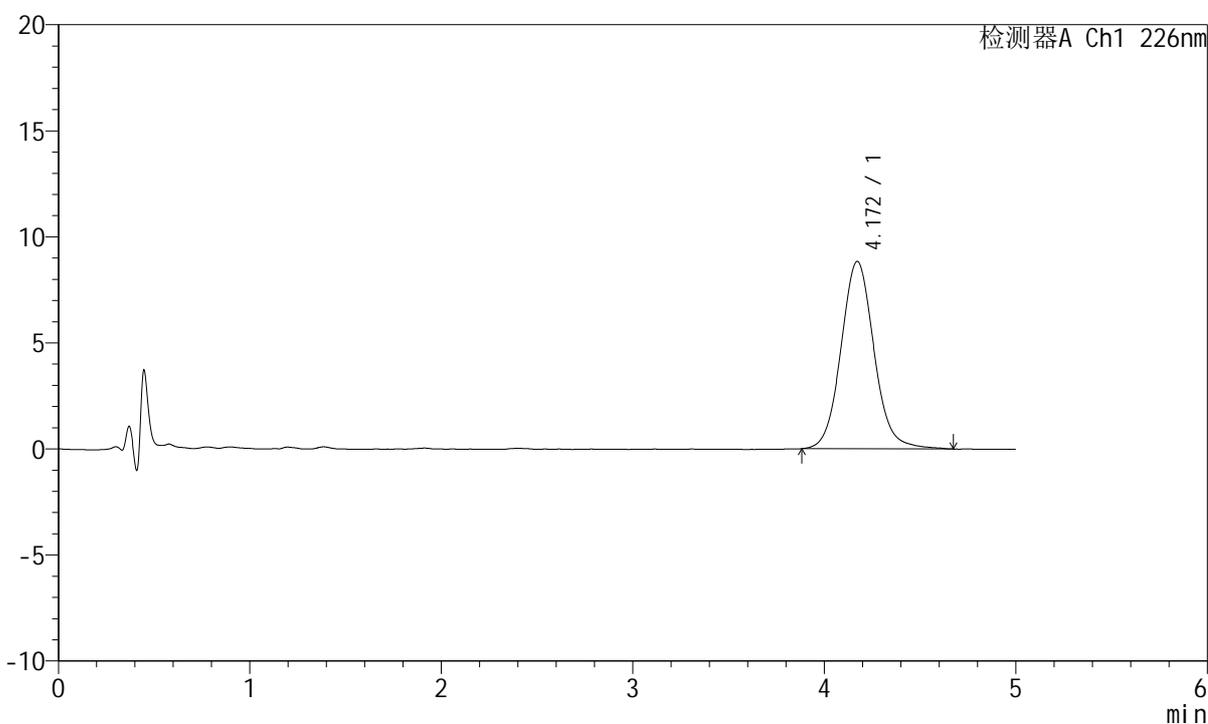
图62 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-723-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 16:17:14 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:15:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.172	105857	100.000	8839	2893	1.081	--
总计		105857	100.000	8839			

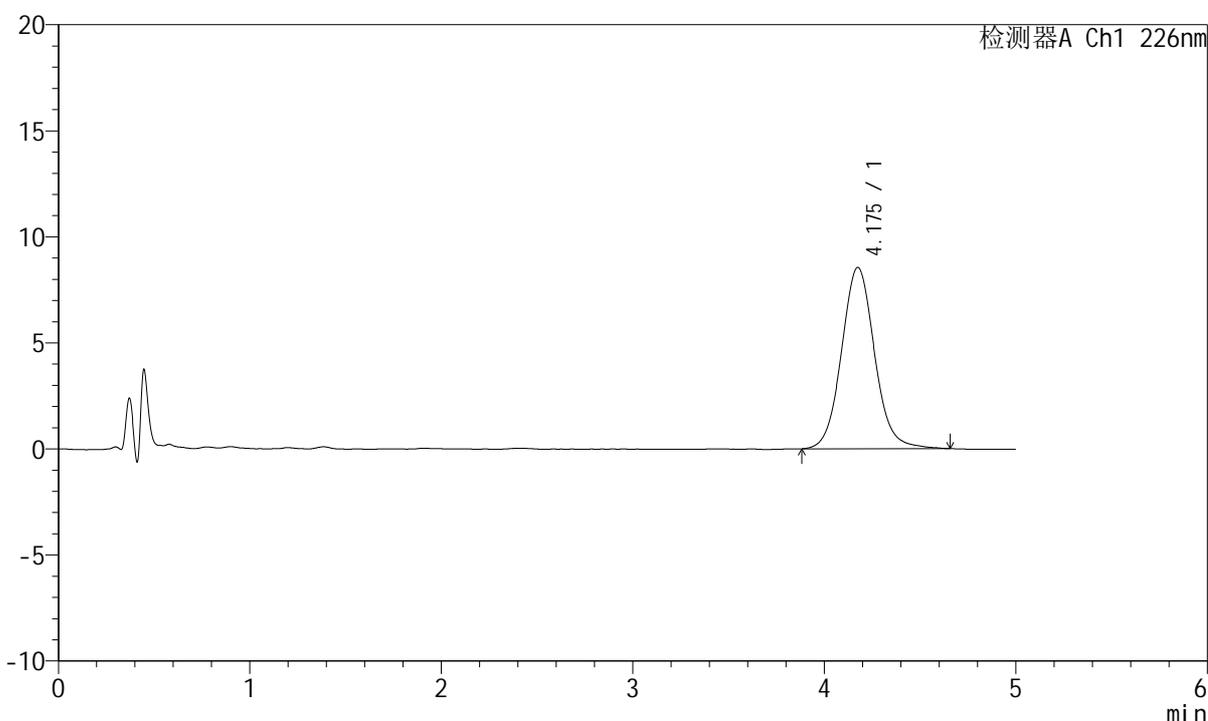
图63 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-724-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 16:22:38 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:15:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

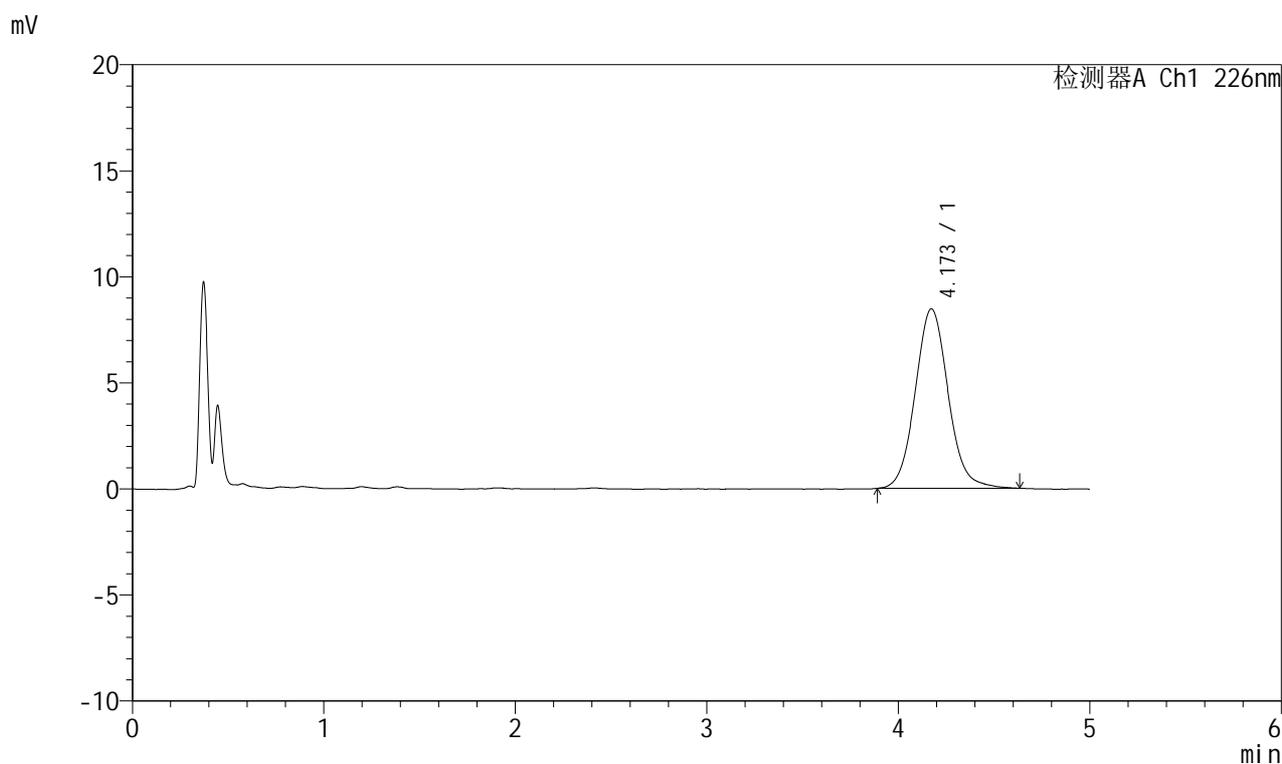
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.175	102505	100.000	8548	2926	1.080	--
总计		102505	100.000	8548			

图64 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-725-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 16:28:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:15:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.173	101055	100.000	8463	2913	1.083	--
总计		101055	100.000	8463			

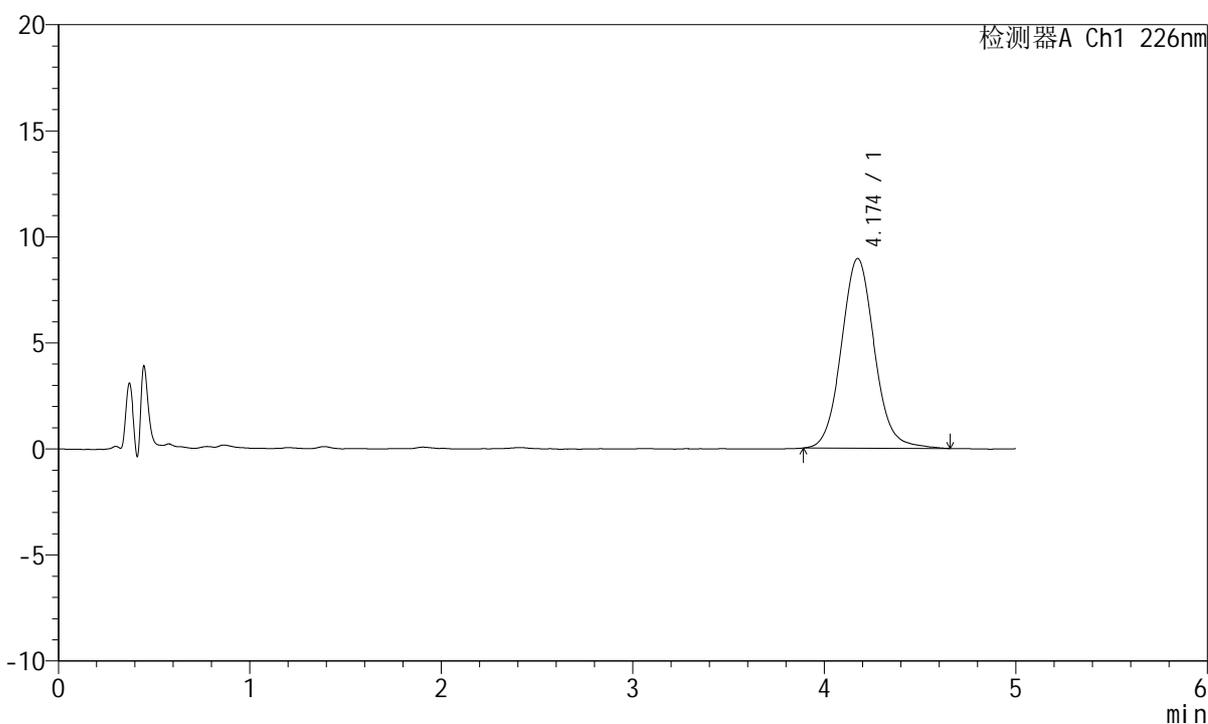
图65 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-726-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 16:33:26 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:15:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

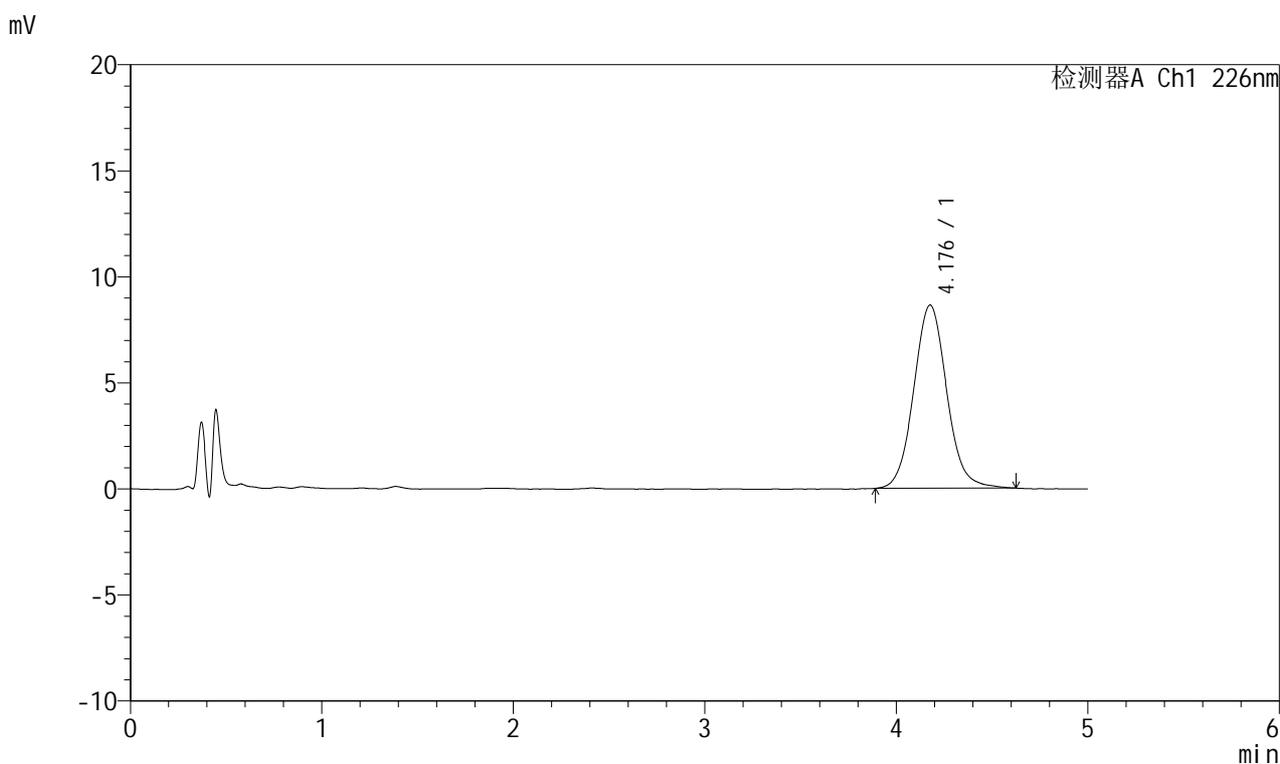
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.174	107235	100.000	8941	2887	1.080	--
总计		107235	100.000	8941			

图66 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-727-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 16:38:50 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:15:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.176	103342	100.000	8631	2903	1.074	--
总计		103342	100.000	8631			

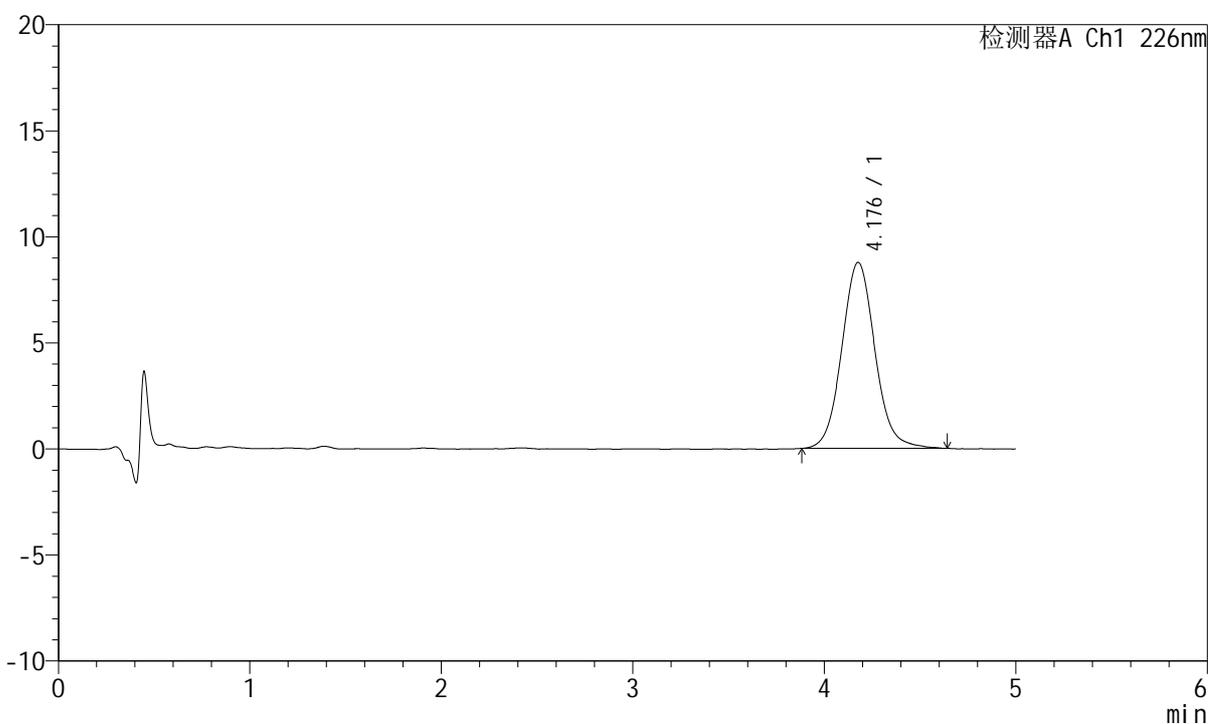
图67 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-728-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 16:44:13 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:15:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.176	105240	100.000	8761	2899	1.077	--
总计		105240	100.000	8761			

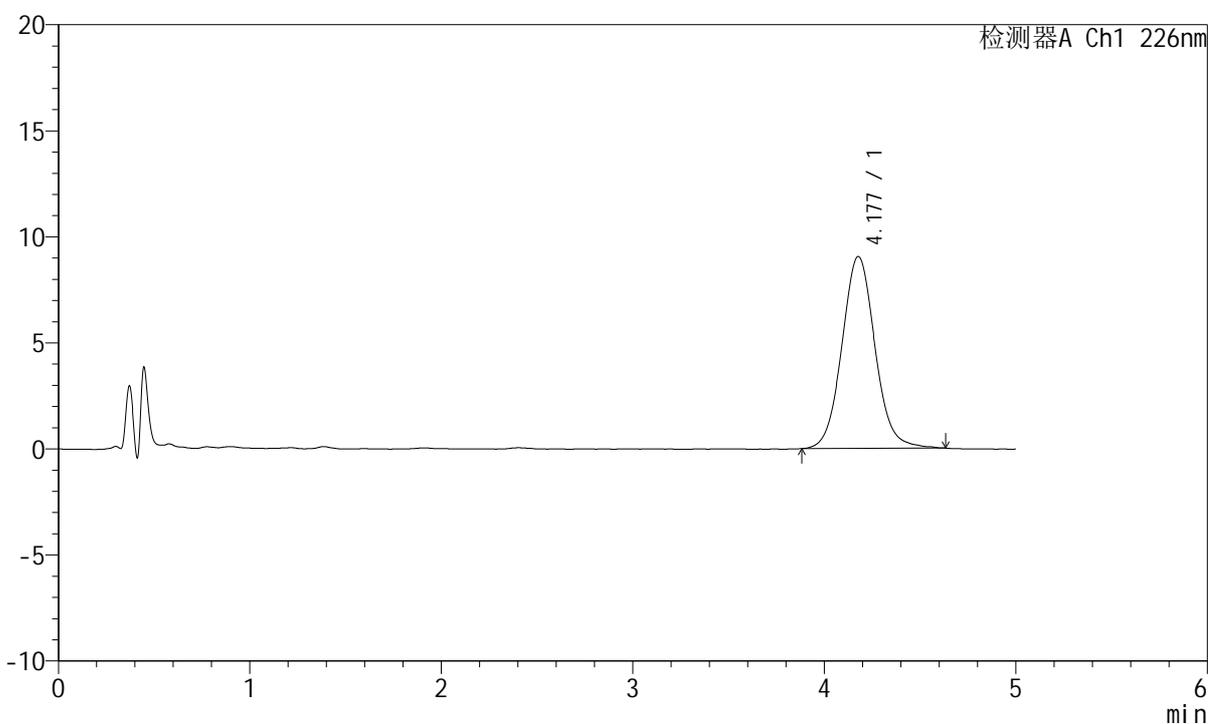
图68 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-729-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 16:49:37 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:15:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.177	108568	100.000	9045	2897	1.072	--
总计		108568	100.000	9045			

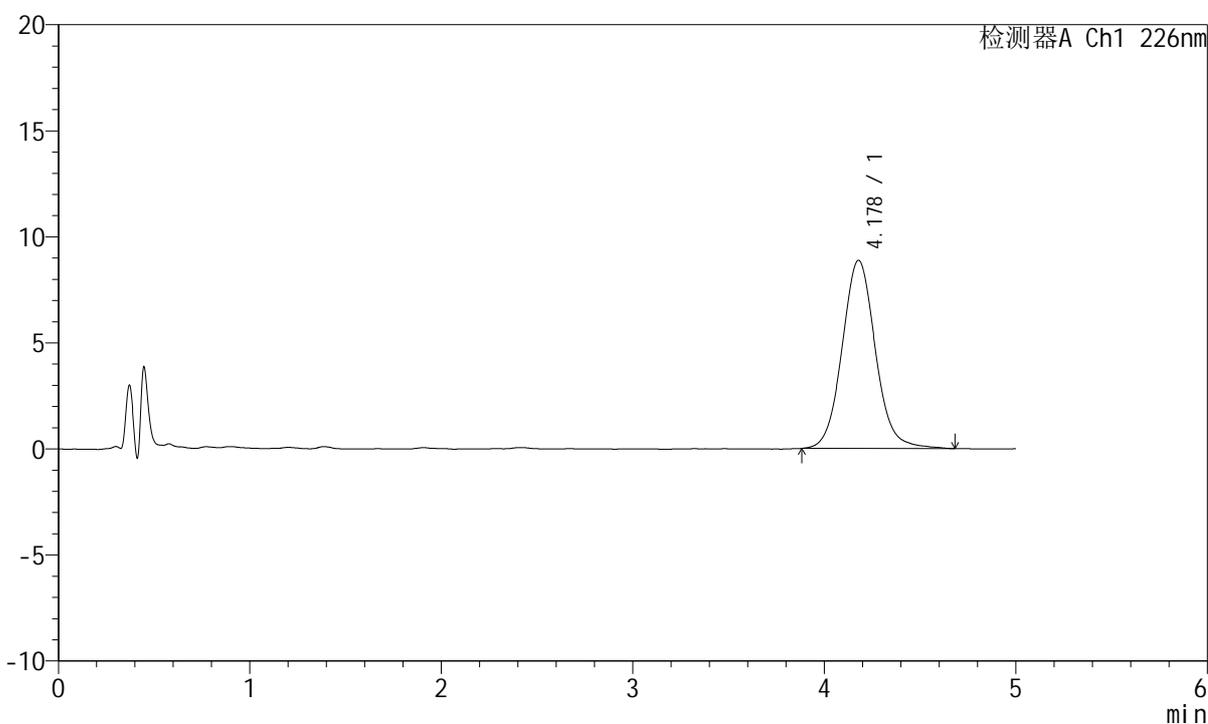
图69 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-730-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 16:55:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:15:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.178	107155	100.000	8875	2878	1.076	--
总计		107155	100.000	8875			

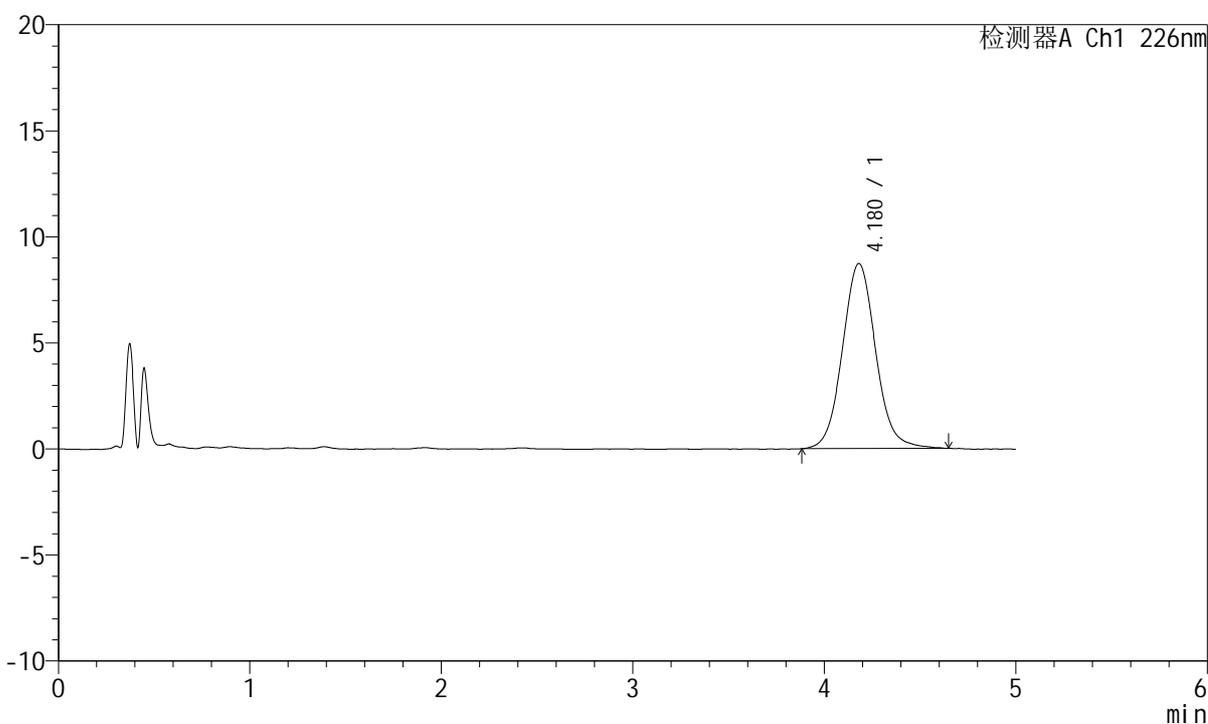
图70 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-731-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 17:00:24 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:16:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.180	105295	100.000	8726	2857	1.075	--
总计		105295	100.000	8726			

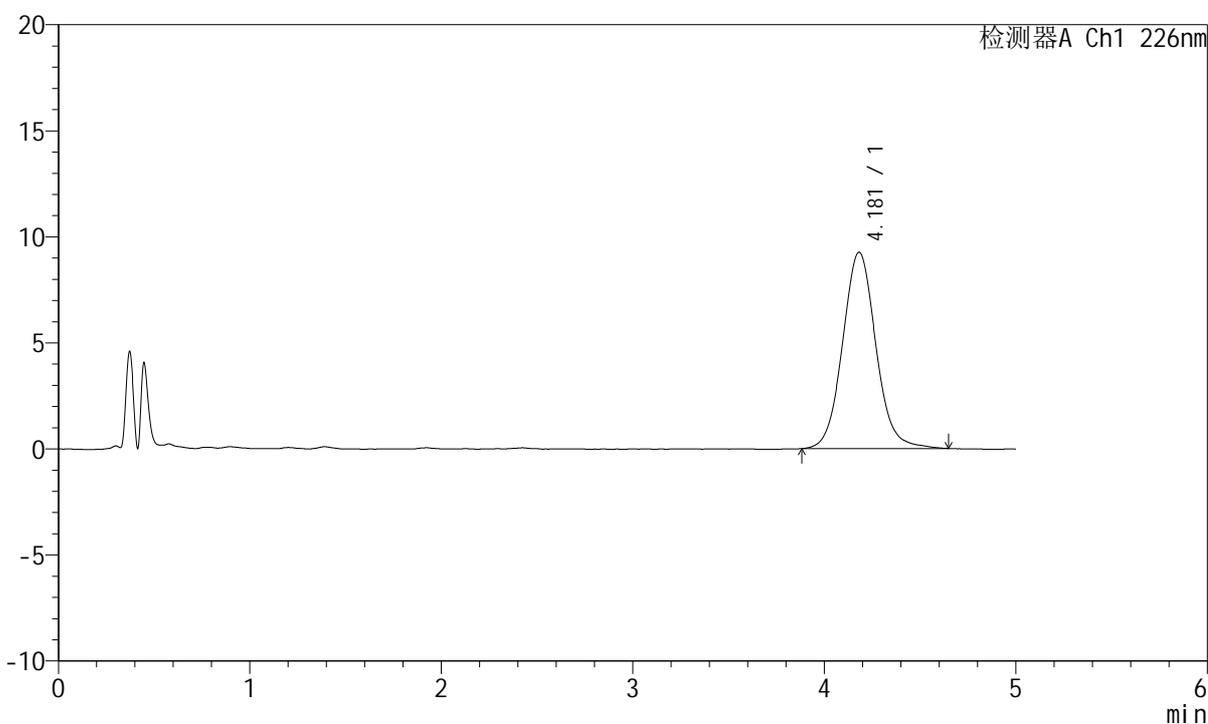
图71 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-732-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 17:05:48 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:16:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.181	111817	100.000	9259	2869	1.070	--
总计		111817	100.000	9259			

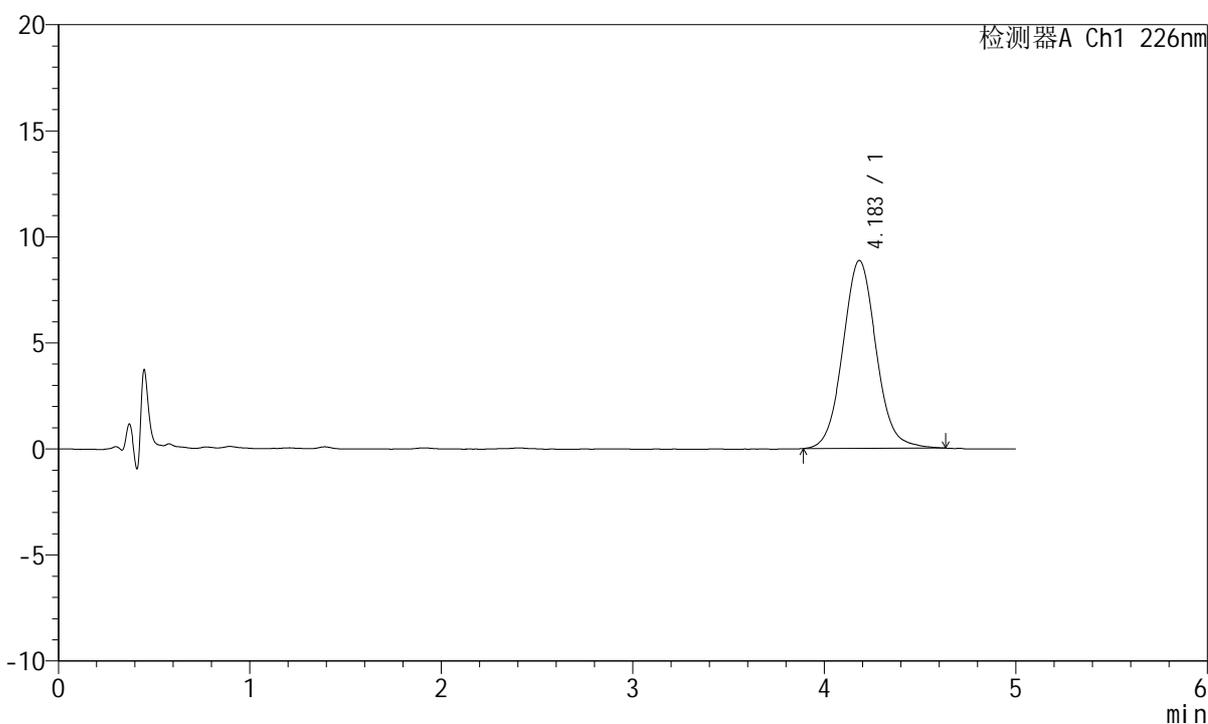
图72 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-733-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 17:11:12 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:16:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

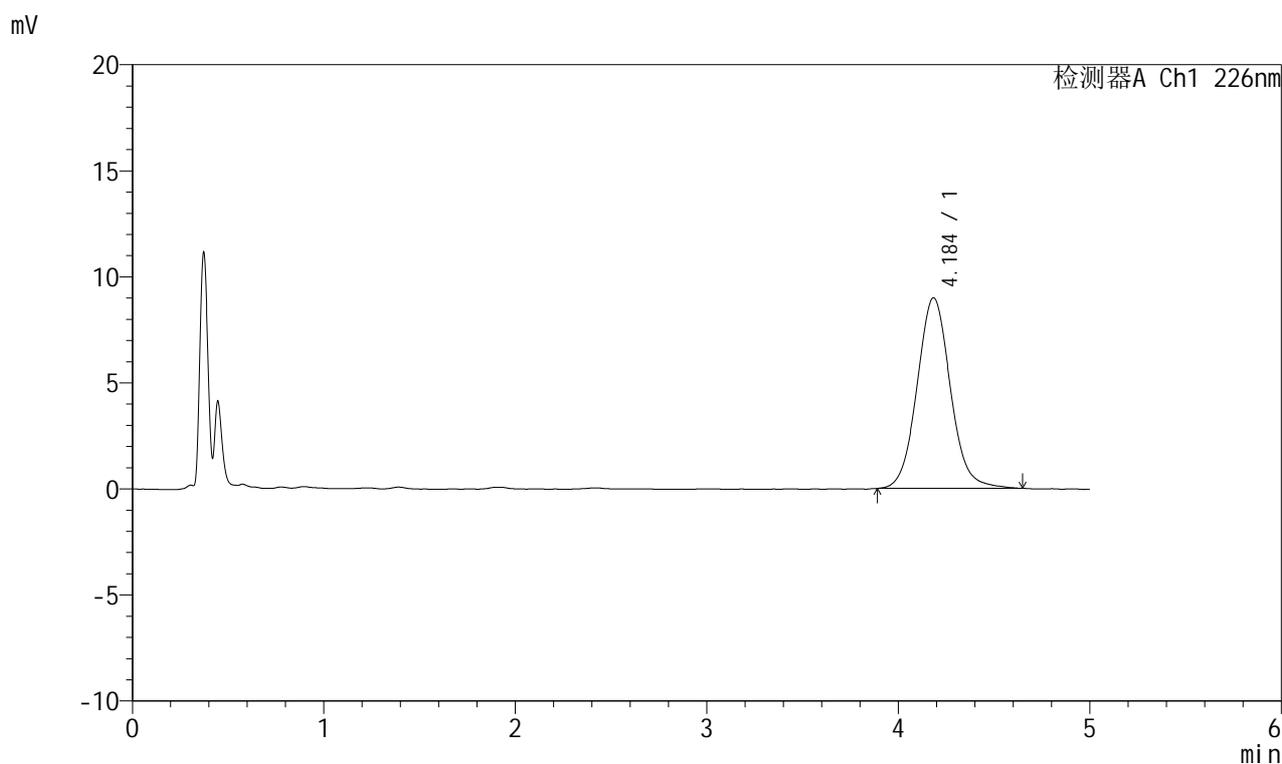
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.183	106815	100.000	8856	2850	1.067	--
总计		106815	100.000	8856			

图73 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-734-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 17:16:36 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:16:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.184	108526	100.000	8979	2863	1.074	--
总计		108526	100.000	8979			

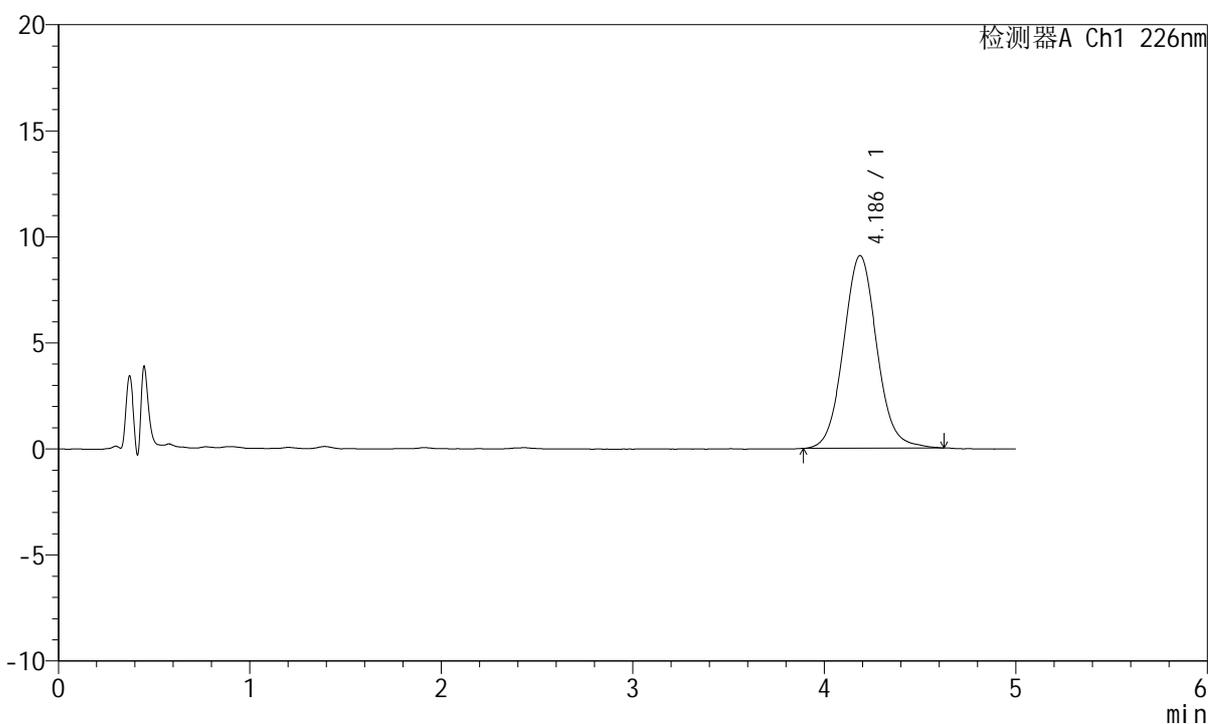
图74 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-735-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 17:21:59 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:16:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

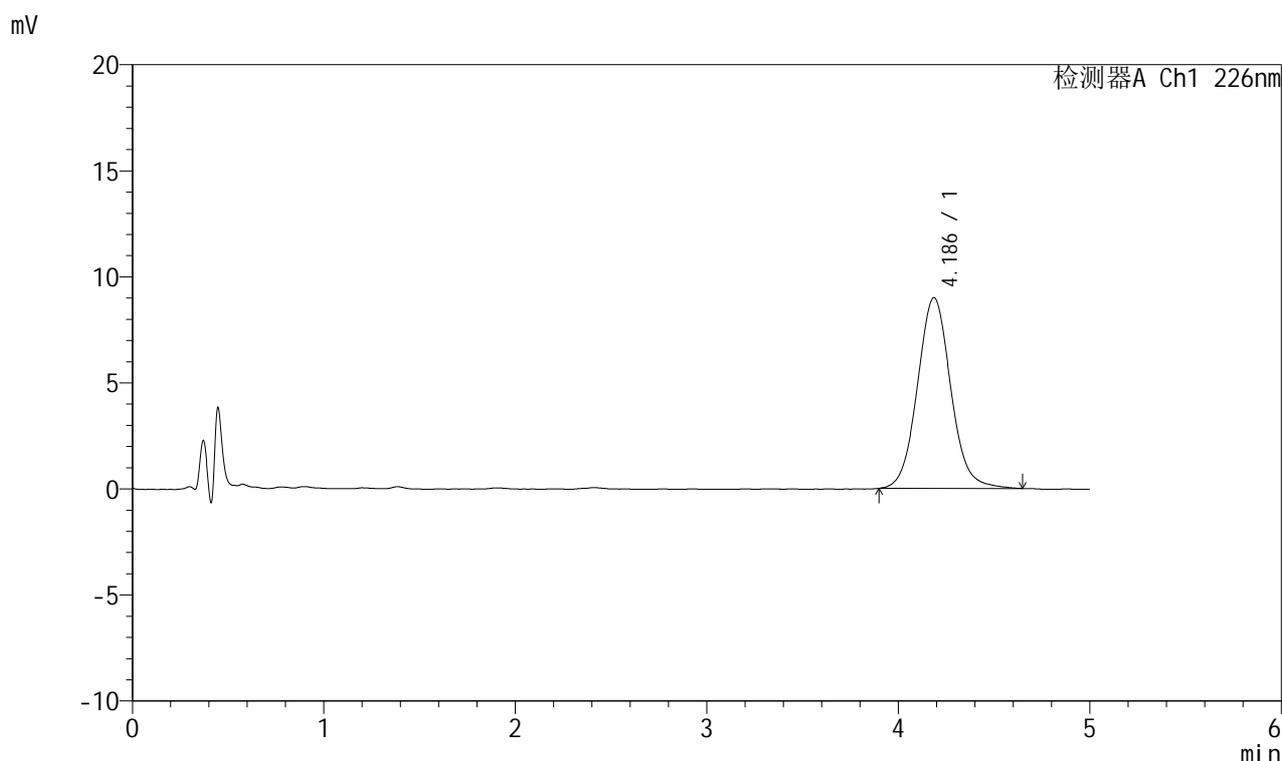
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.186	109658	100.000	9082	2860	1.069	--
总计		109658	100.000	9082			

图75 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-736-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 17:27:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:16:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

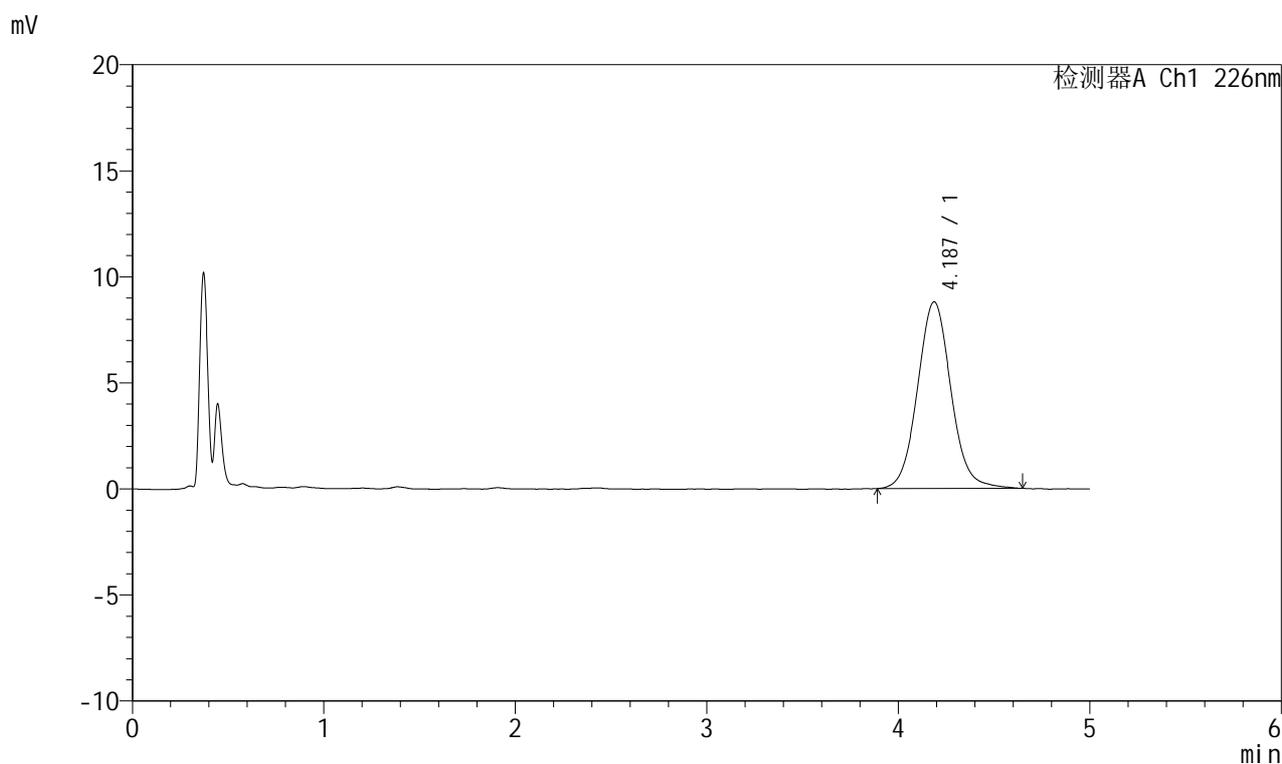
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.186	108701	100.000	8989	2860	1.073	--
总计		108701	100.000	8989			

图76 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-737-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 17:32:47 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:16:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

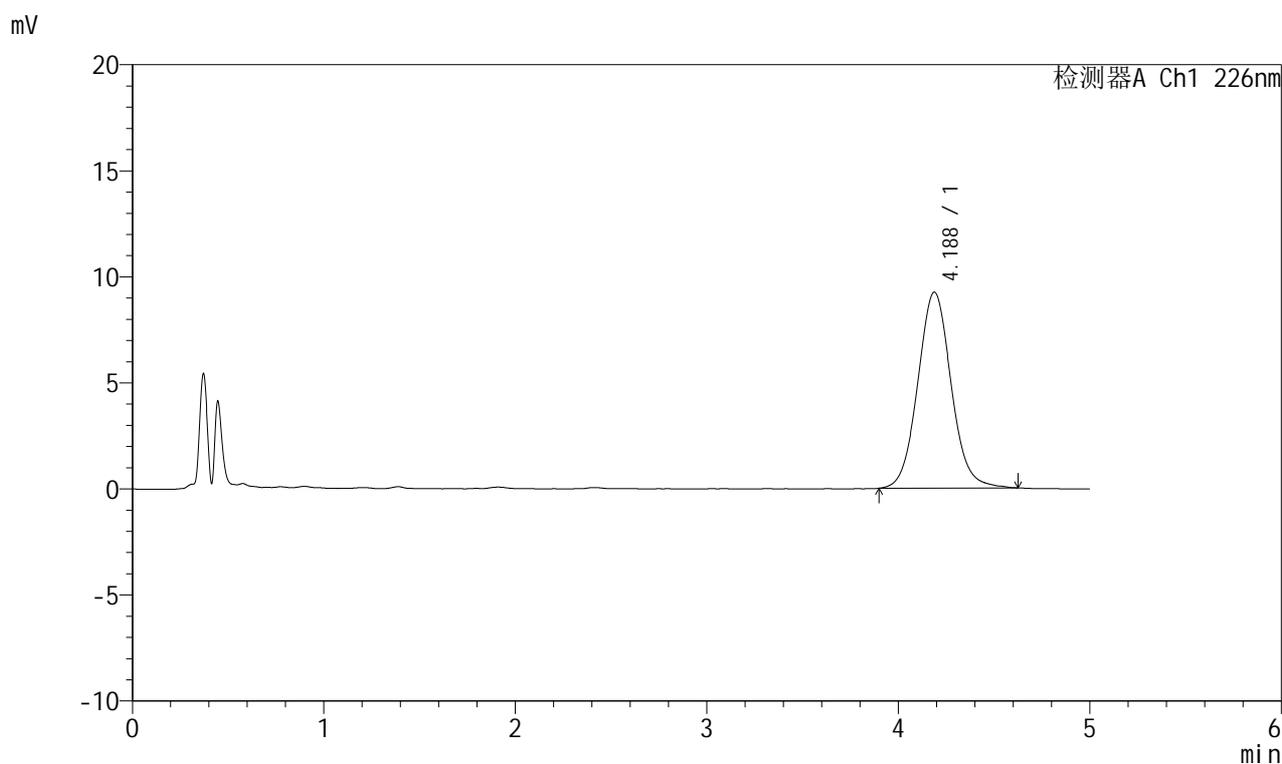
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.187	106643	100.000	8801	2838	1.069	--
总计		106643	100.000	8801			

图77 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-738-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 17:38:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:16:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.188	111665	100.000	9241	2843	1.069	--
总计		111665	100.000	9241			

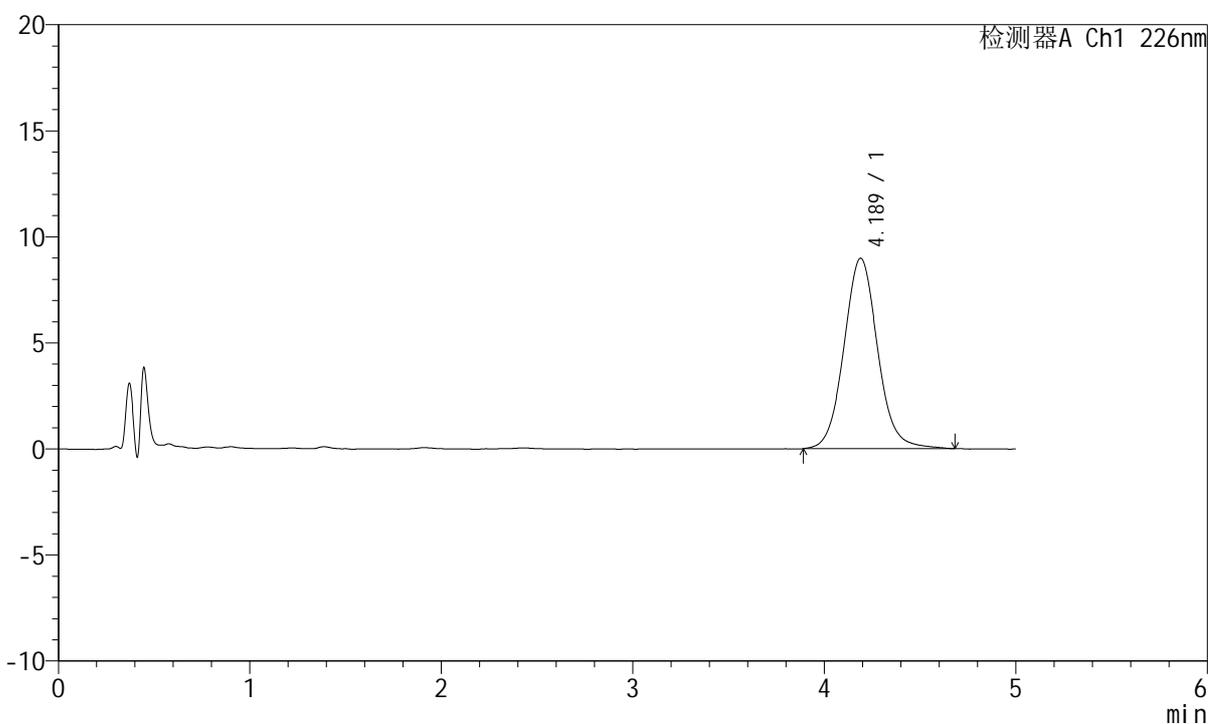
图78 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-739-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 17:43:35 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:16:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	109605	100.000	8979	2831	1.071	--
总计		109605	100.000	8979			

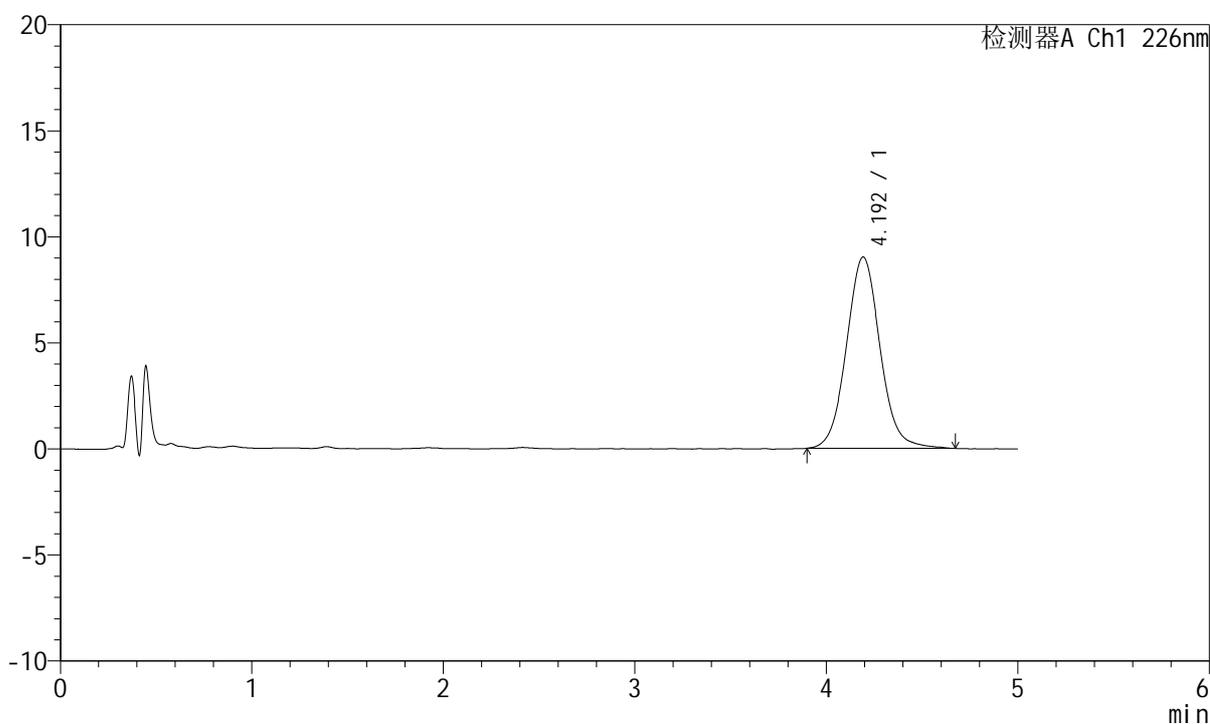
图79 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-740-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 17:48:59 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:16:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.192	109862	100.000	9012	2838	1.065	--
总计		109862	100.000	9012			

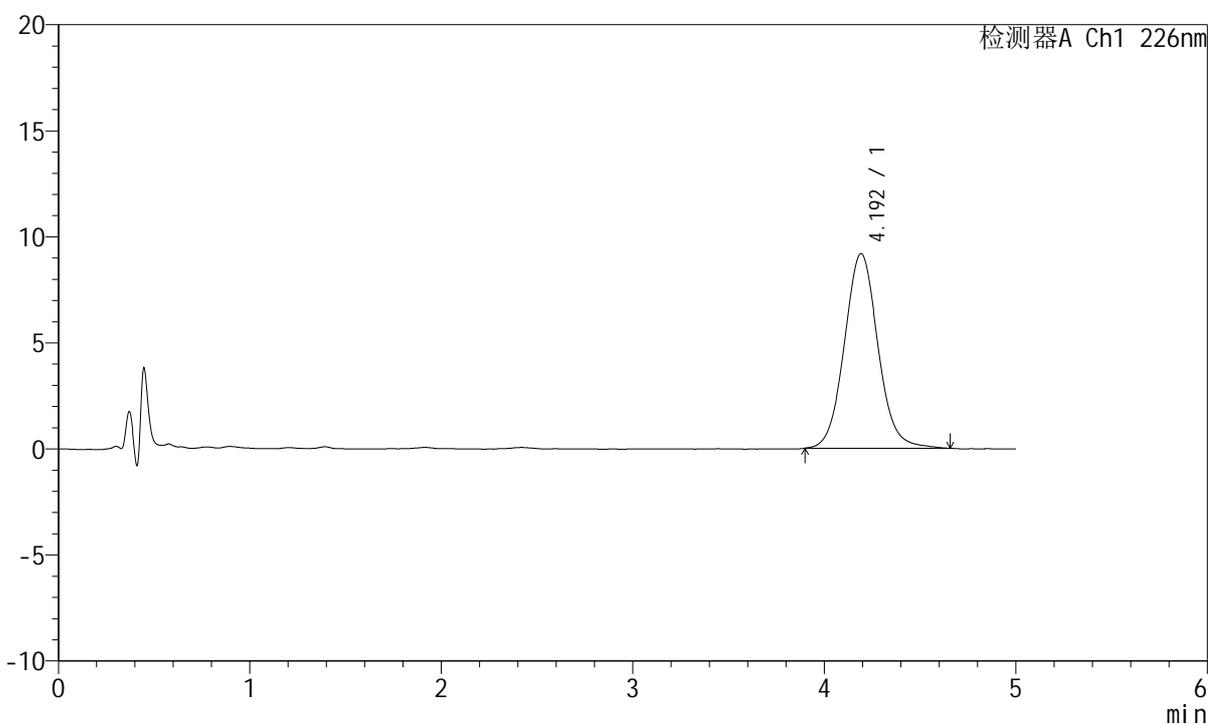
图80 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-741-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 17:54:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:16:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

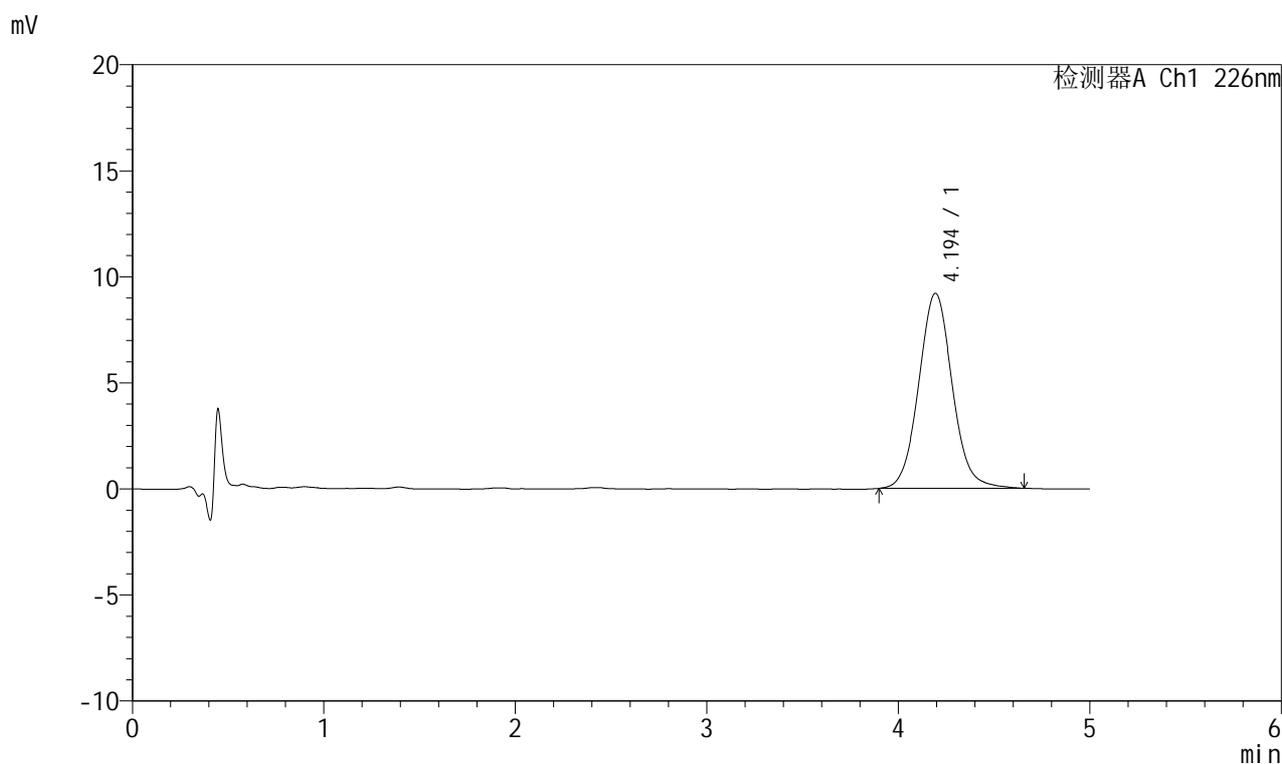
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.192	111645	100.000	9173	2841	1.068	--
总计		111645	100.000	9173			

图81 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-742-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 17:59:48 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:16:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

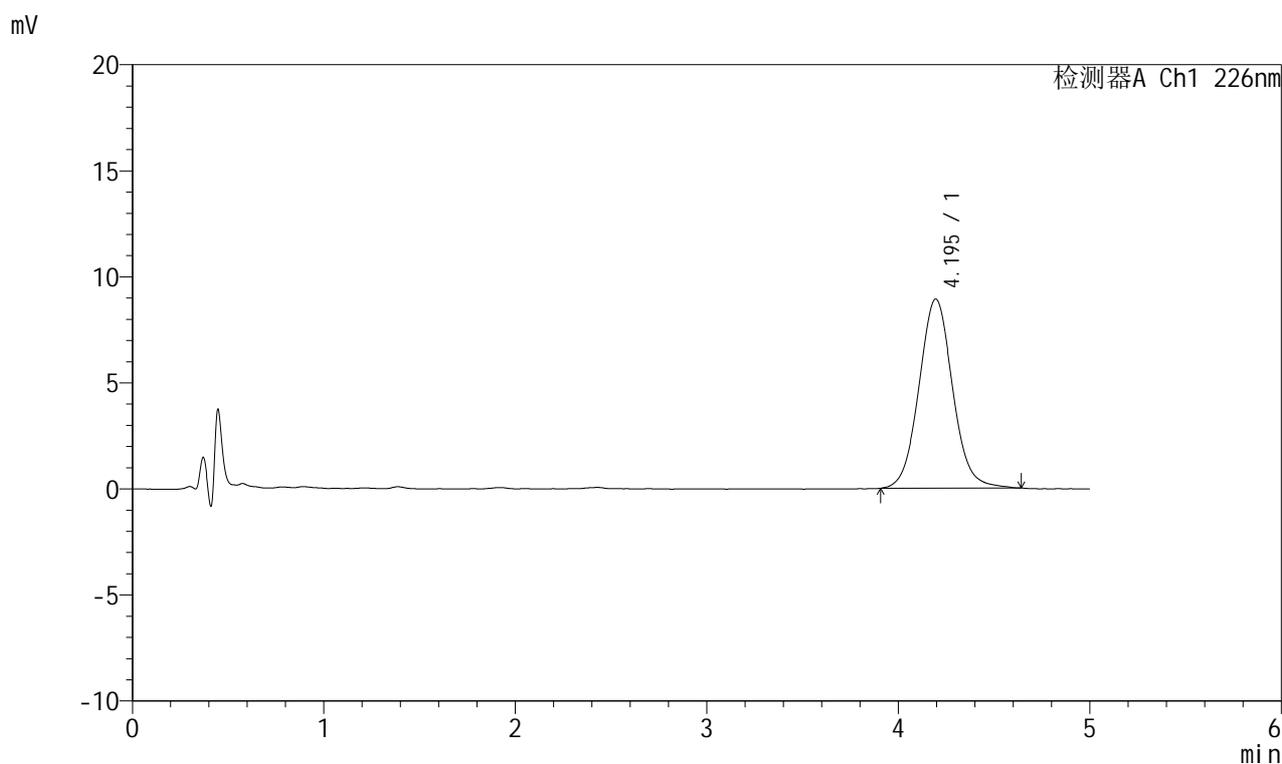
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.194	111912	100.000	9192	2829	1.065	--
总计		111912	100.000	9192			

图82 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-743-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 18:05:12 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:16:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

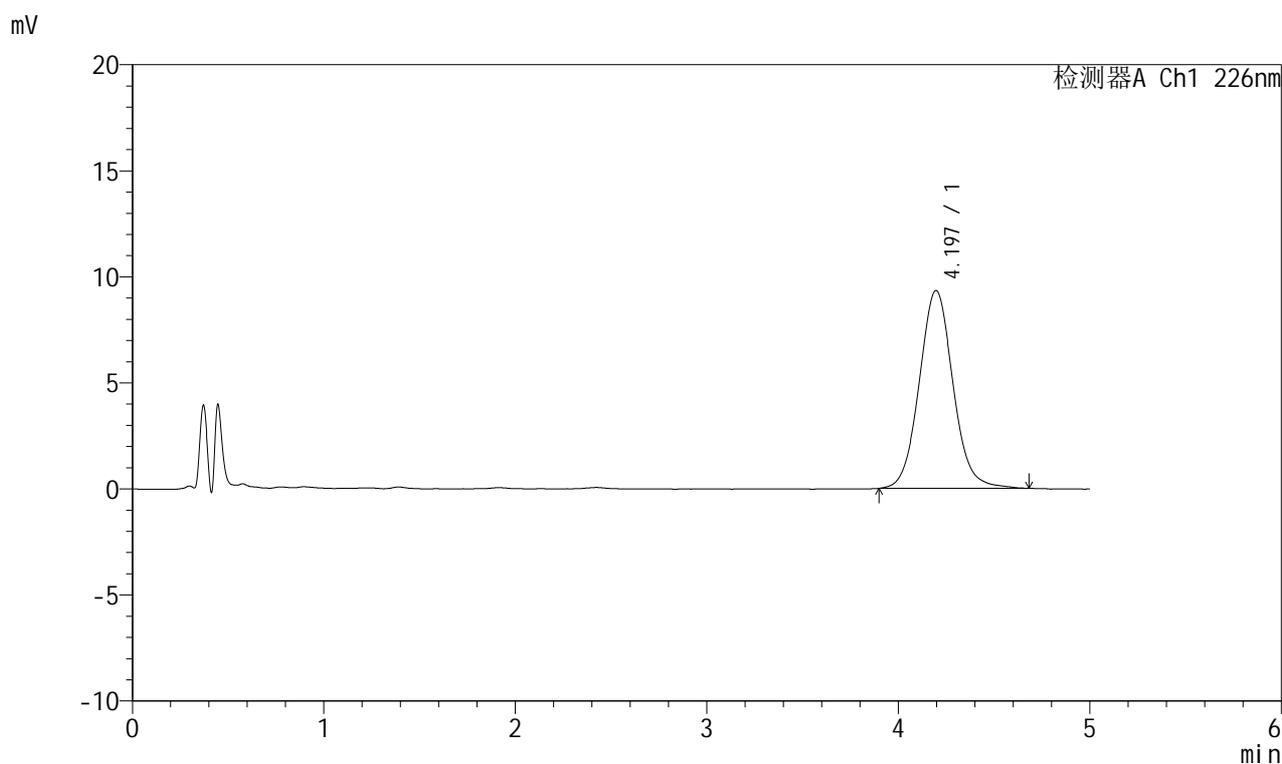
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.195	108722	100.000	8920	2805	1.063	--
总计		108722	100.000	8920			

图83 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-744-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 18:10:36 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:16:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

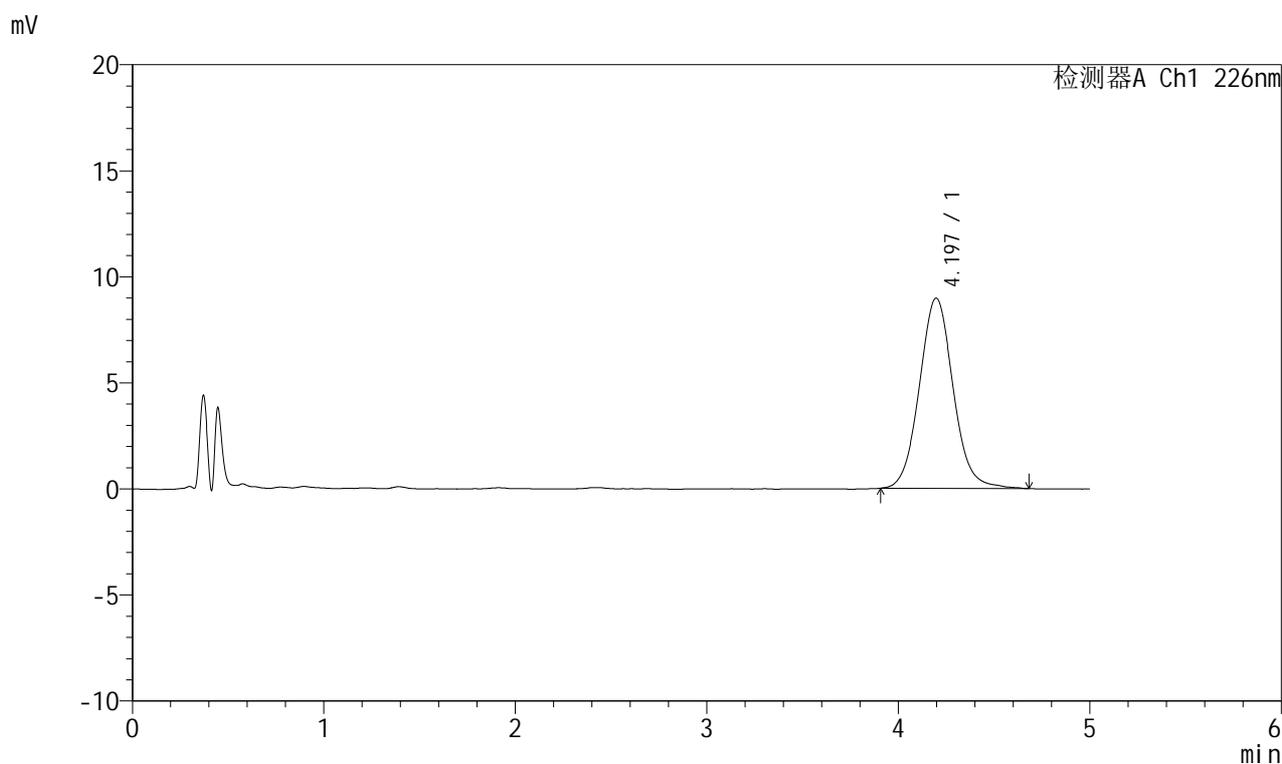
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.197	114263	100.000	9333	2786	1.070	--
总计		114263	100.000	9333			

图84 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-745-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 18:16:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:16:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

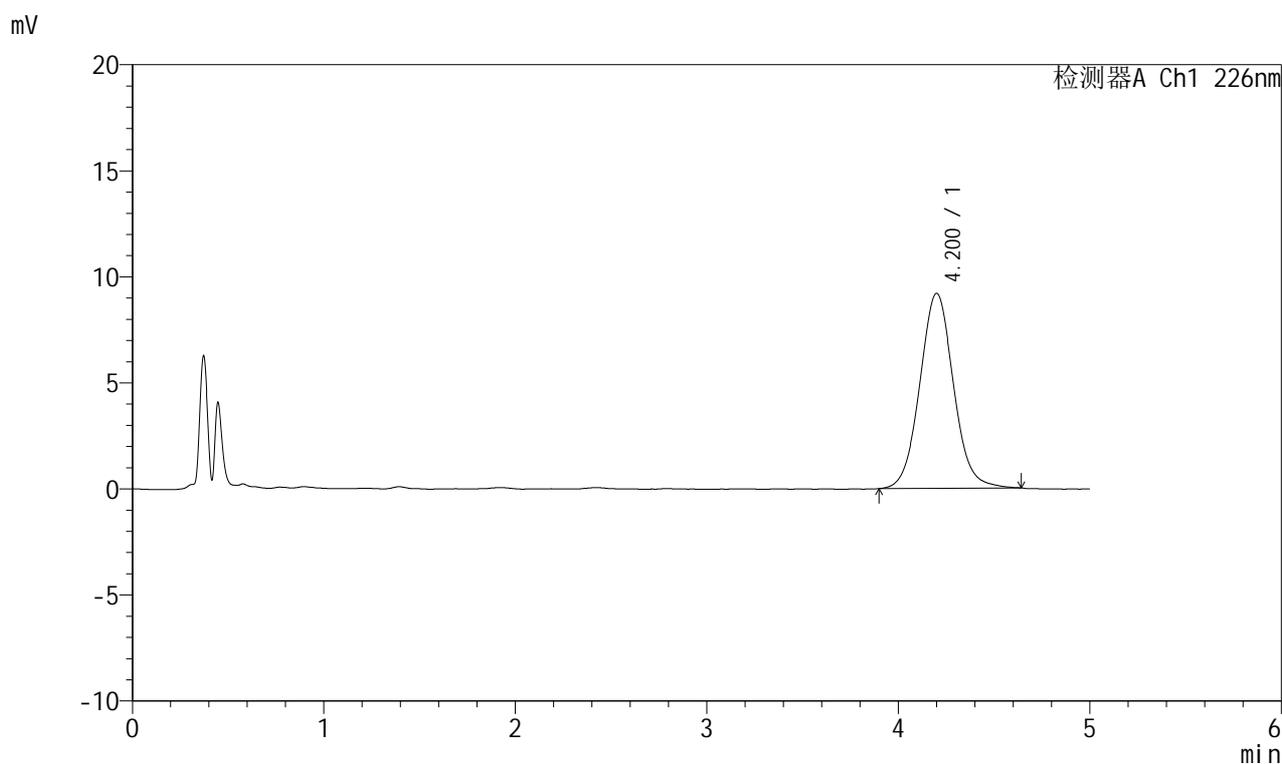
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.197	109932	100.000	8974	2805	1.070	--
总计		109932	100.000	8974			

图85 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-746-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 18:21:25 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:16:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.200	112226	100.000	9190	2793	1.058	--
总计		112226	100.000	9190			

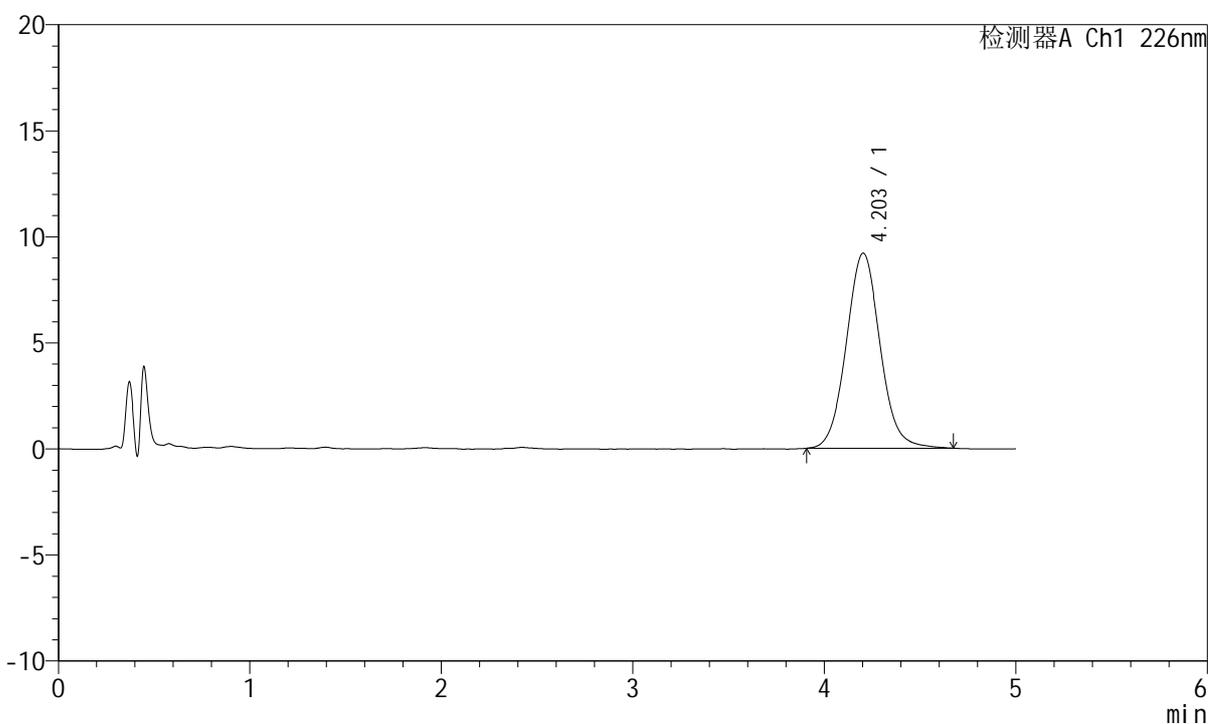
图86 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-747-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 18:26:50 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:16:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.203	112774	100.000	9196	2803	1.061	--
总计		112774	100.000	9196			

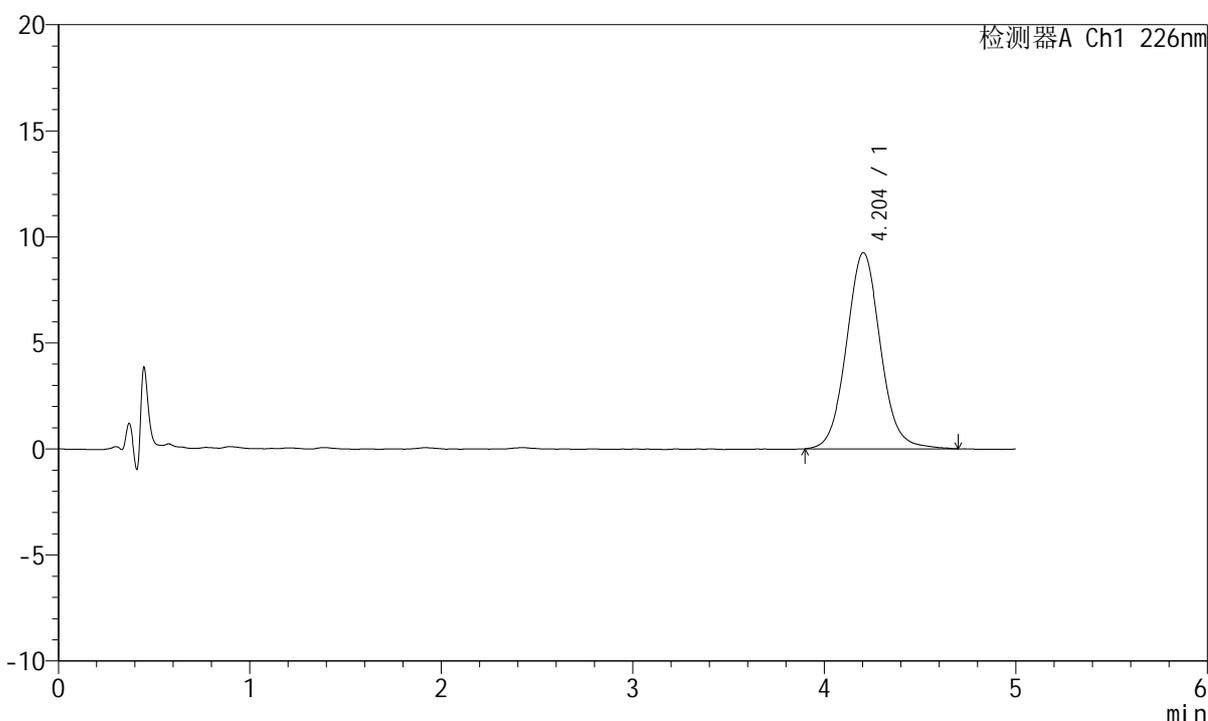
图87 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-748-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 18:32:15 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:16:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.204	113864	100.000	9250	2784	1.066	--
总计		113864	100.000	9250			

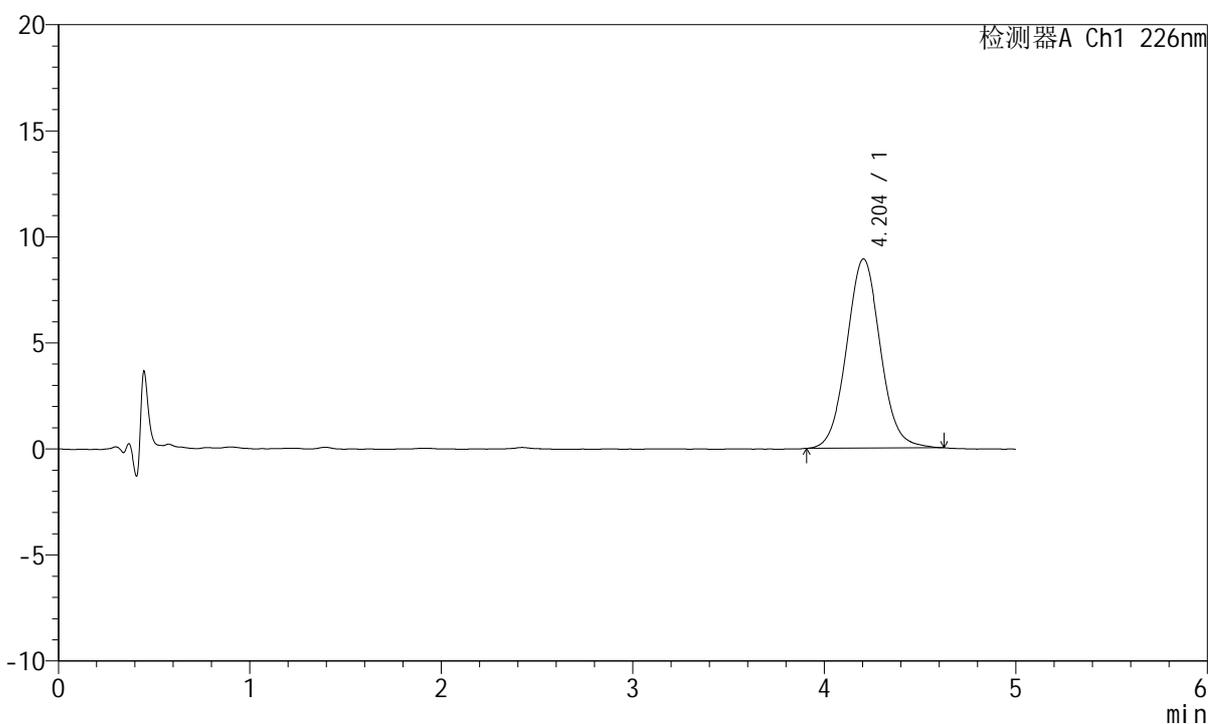
图88 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-749-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 18:37:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:16:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

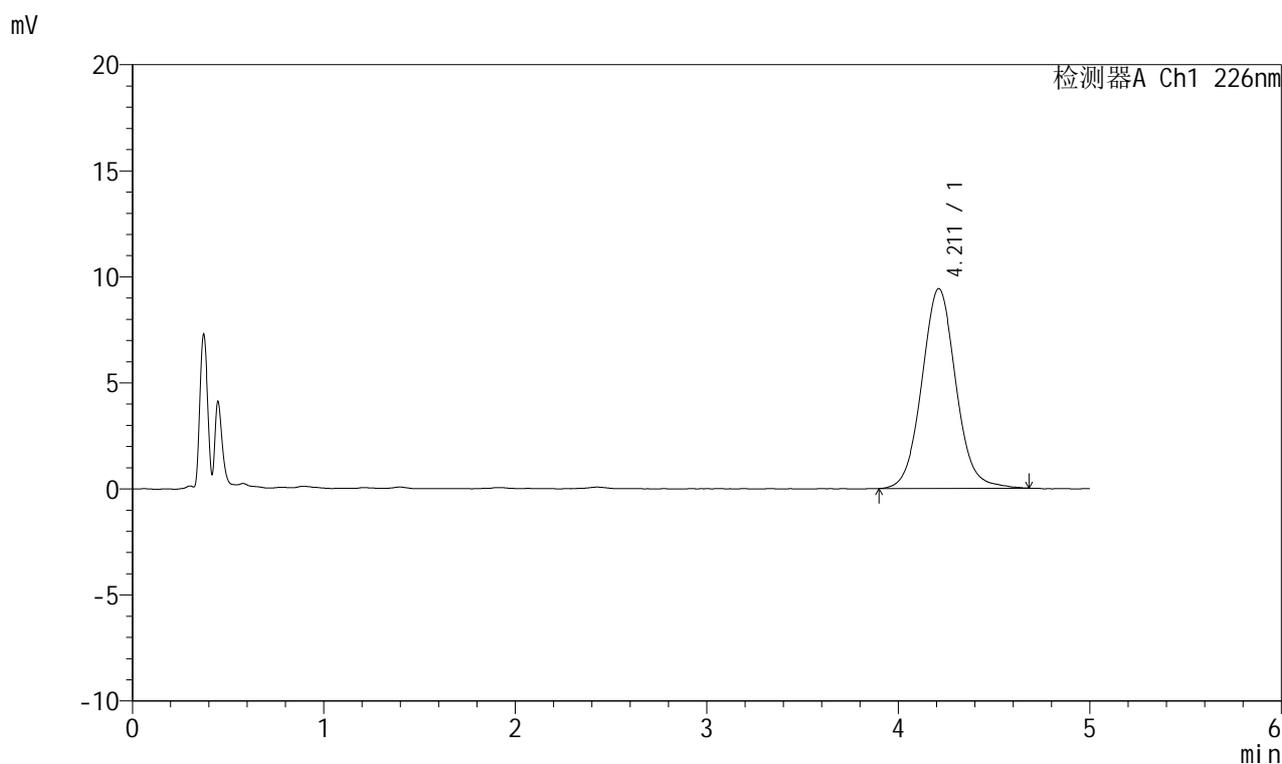
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.204	108834	100.000	8922	2787	1.056	--
总计		108834	100.000	8922			

图89 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-750-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 18:43:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:16:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

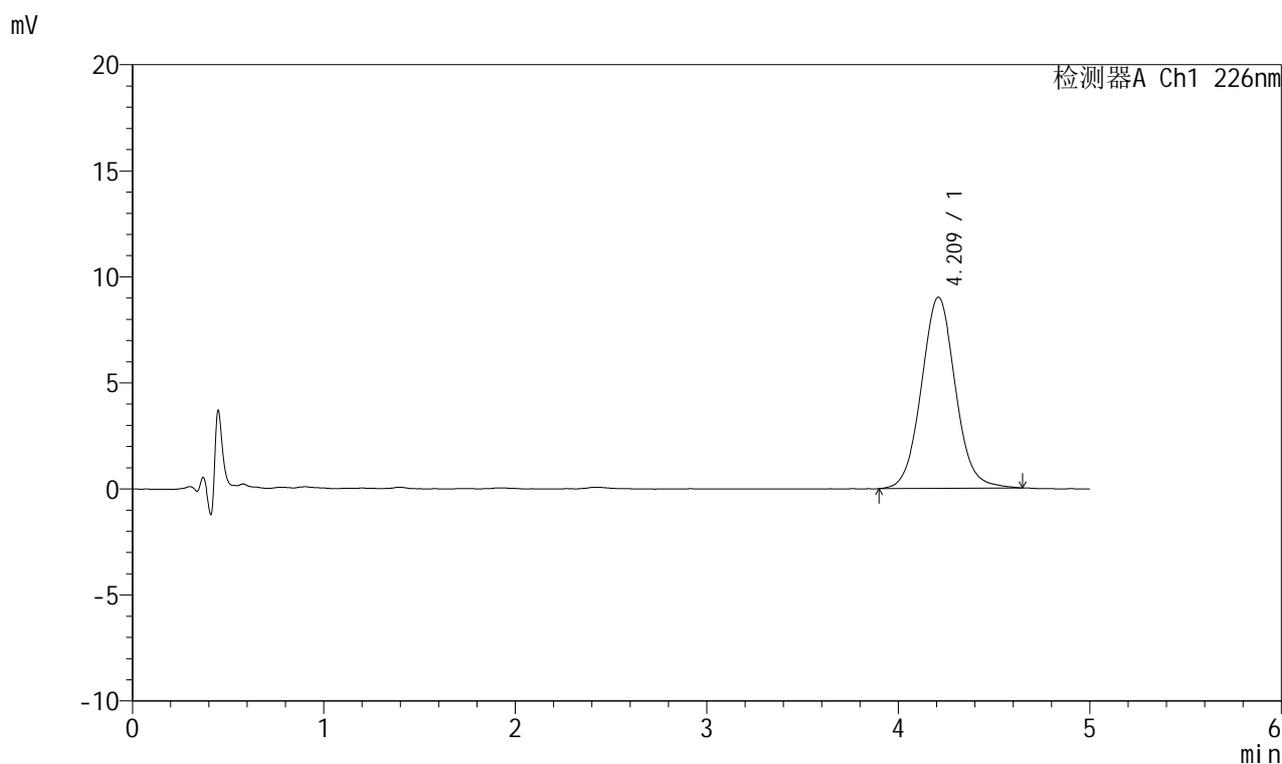
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.211	116148	100.000	9411	2797	1.064	--
总计		116148	100.000	9411			

图90 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-751-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 18:48:28 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:16:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

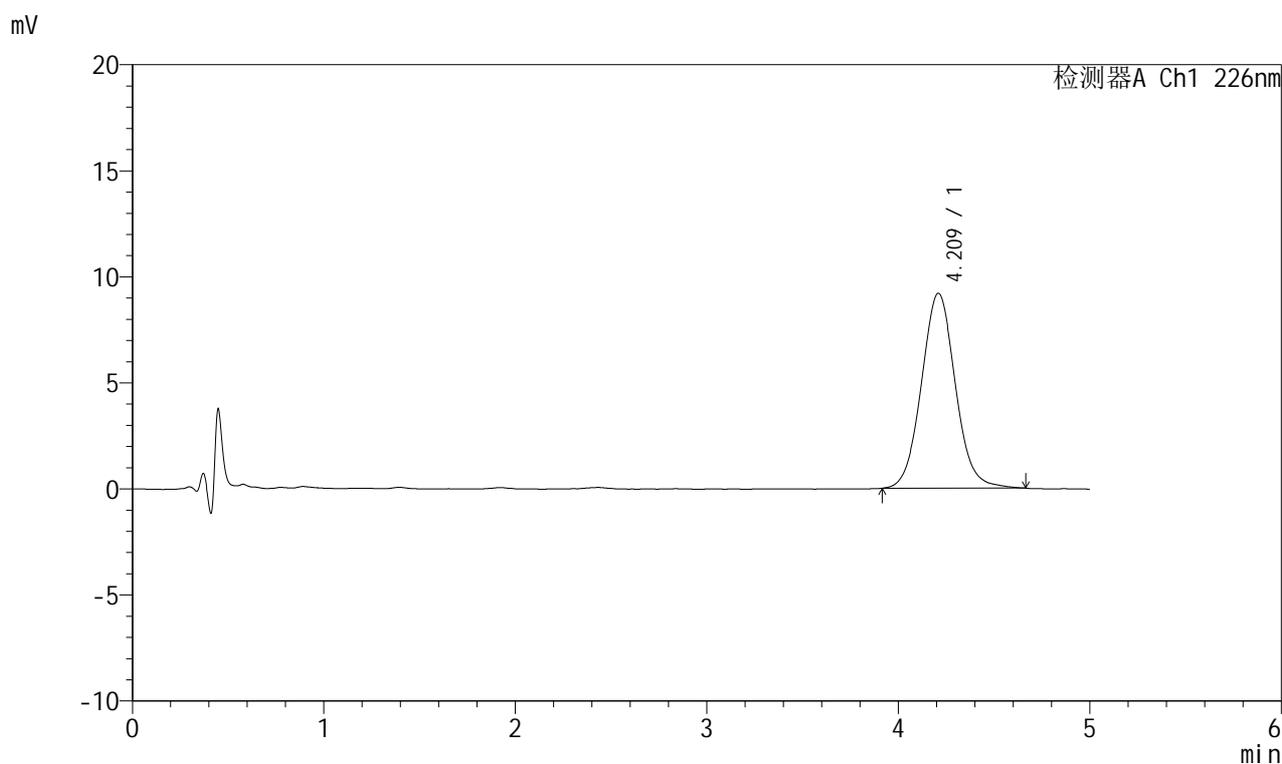
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.209	111049	100.000	9005	2777	1.057	--
总计		111049	100.000	9005			

图91 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-752-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 18:53:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:16:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.209	113080	100.000	9184	2774	1.063	--
总计		113080	100.000	9184			

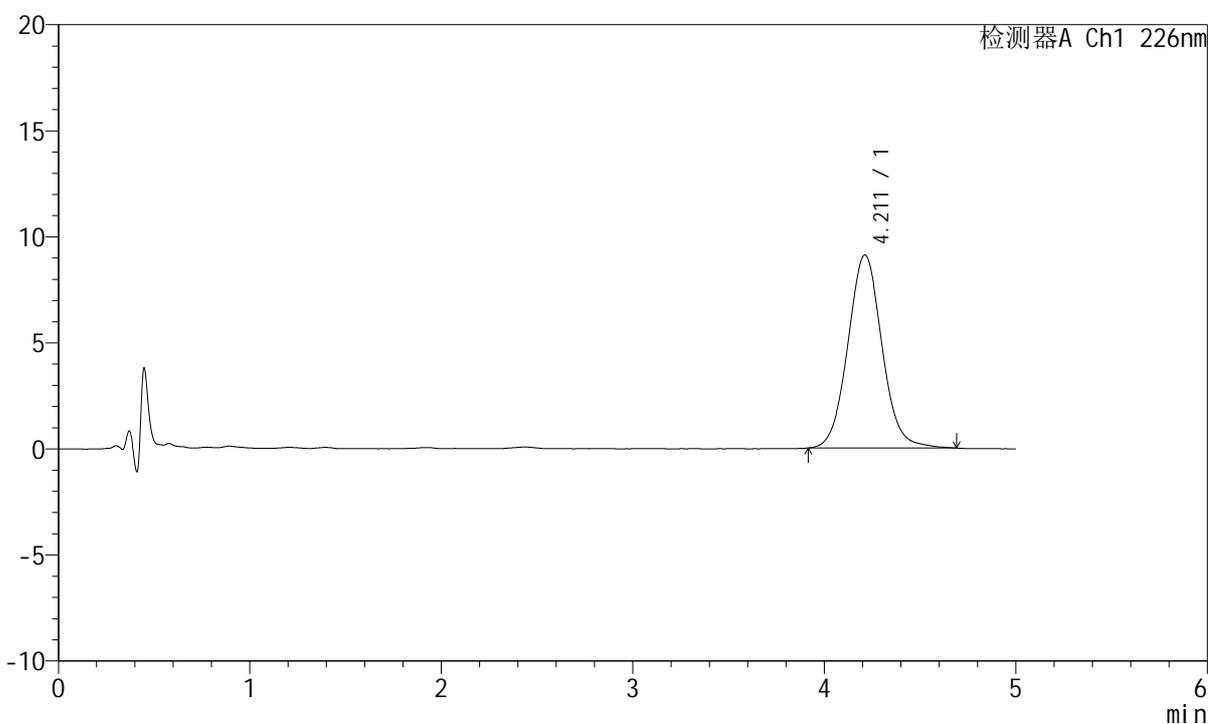
图92 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-753-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 18:59:17 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:16:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.211	112697	100.000	9098	2748	1.059	--
总计		112697	100.000	9098			

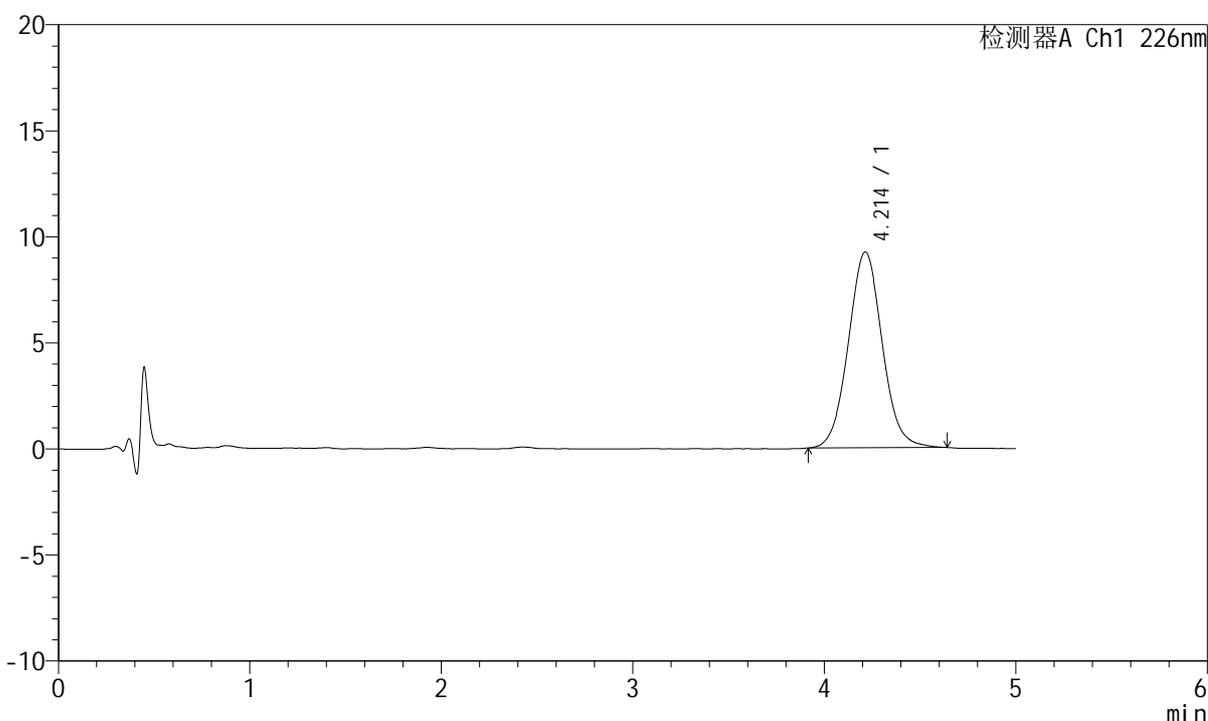
图93 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-754-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 19:04:43 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:17:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.214	113329	100.000	9231	2790	1.053	--
总计		113329	100.000	9231			

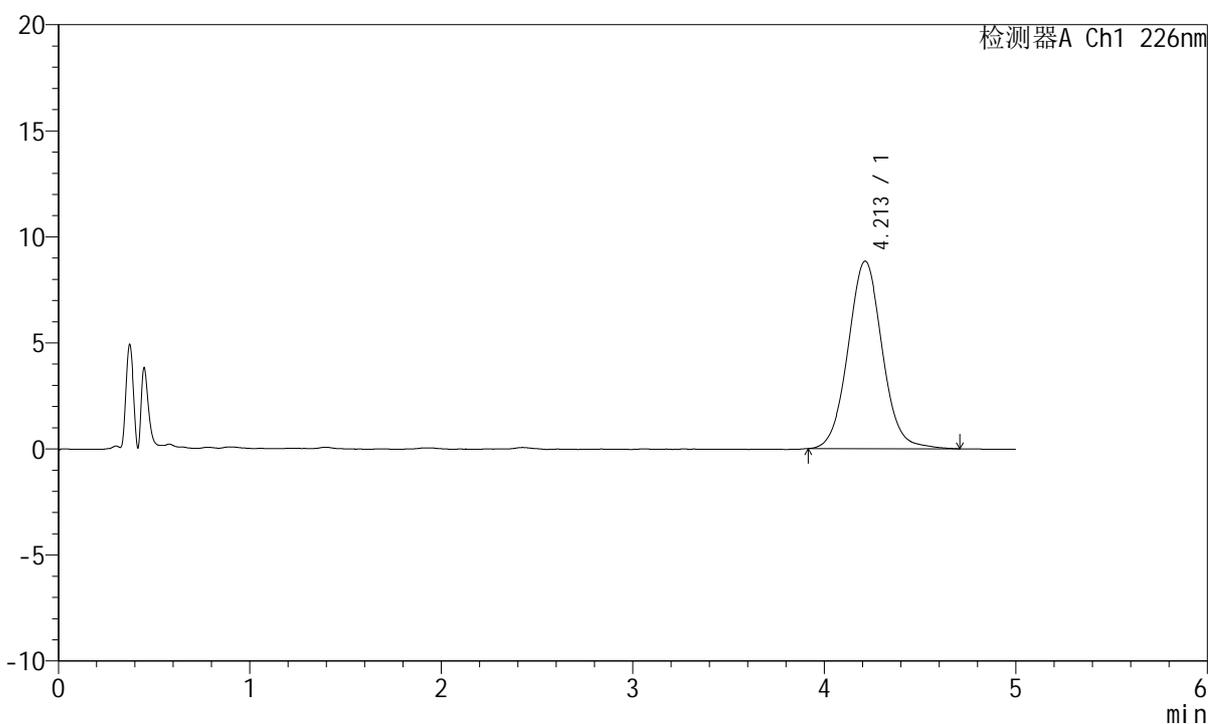
图94 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-755-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 19:10:08 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:17:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

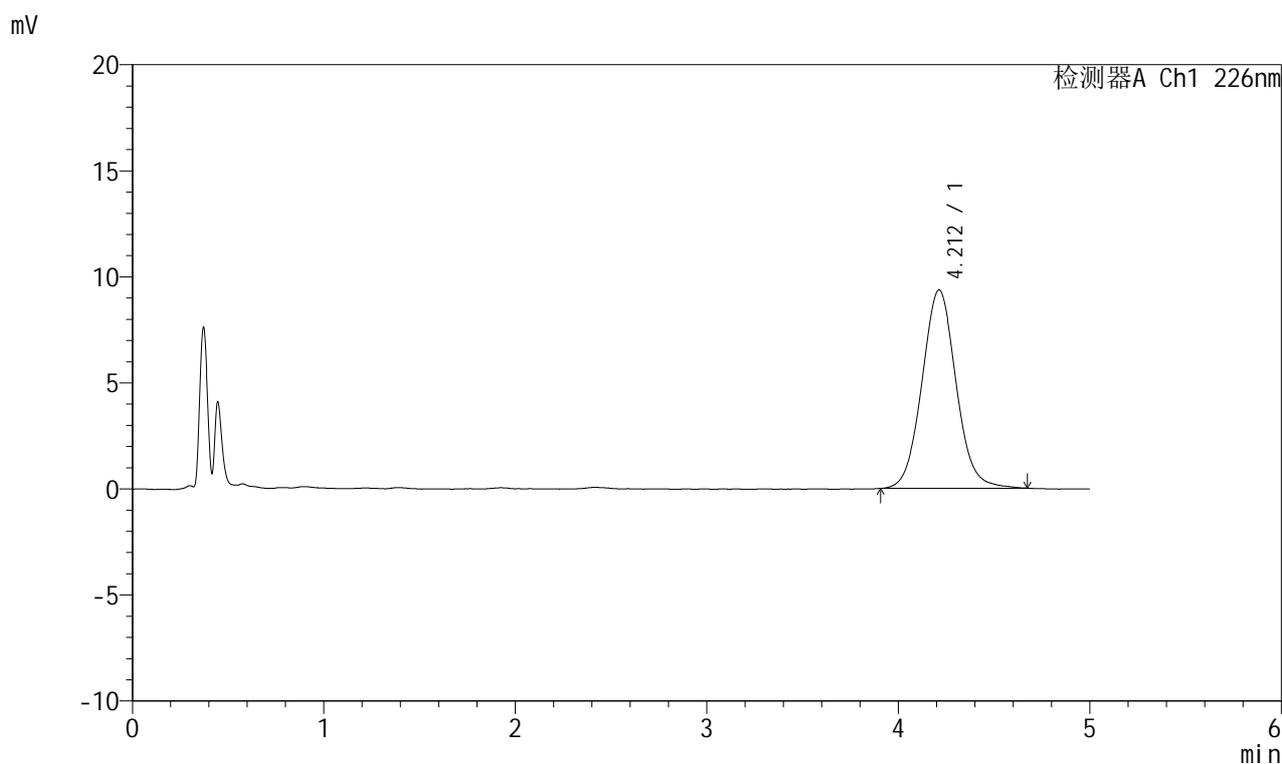
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.213	109569	100.000	8842	2763	1.054	--
总计		109569	100.000	8842			

图95 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-756-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 19:15:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:17:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.212	115602	100.000	9350	2760	1.058	--
总计		115602	100.000	9350			

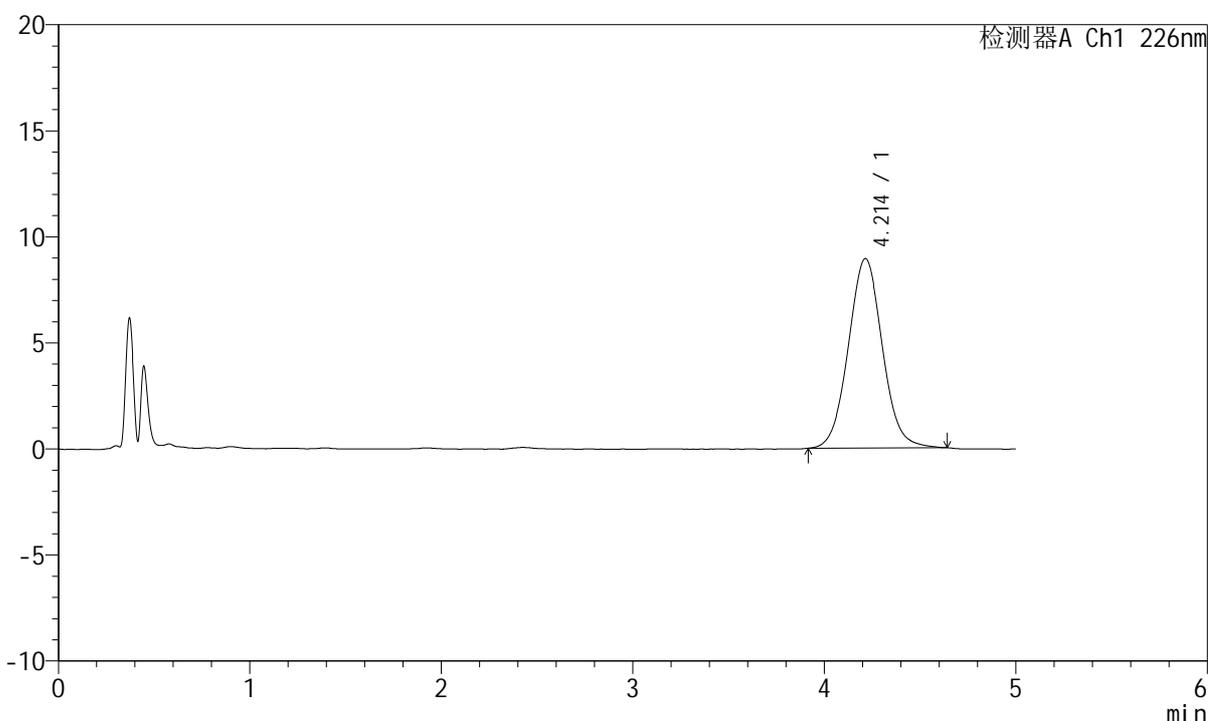
图96 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-757-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 19:20:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:17:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

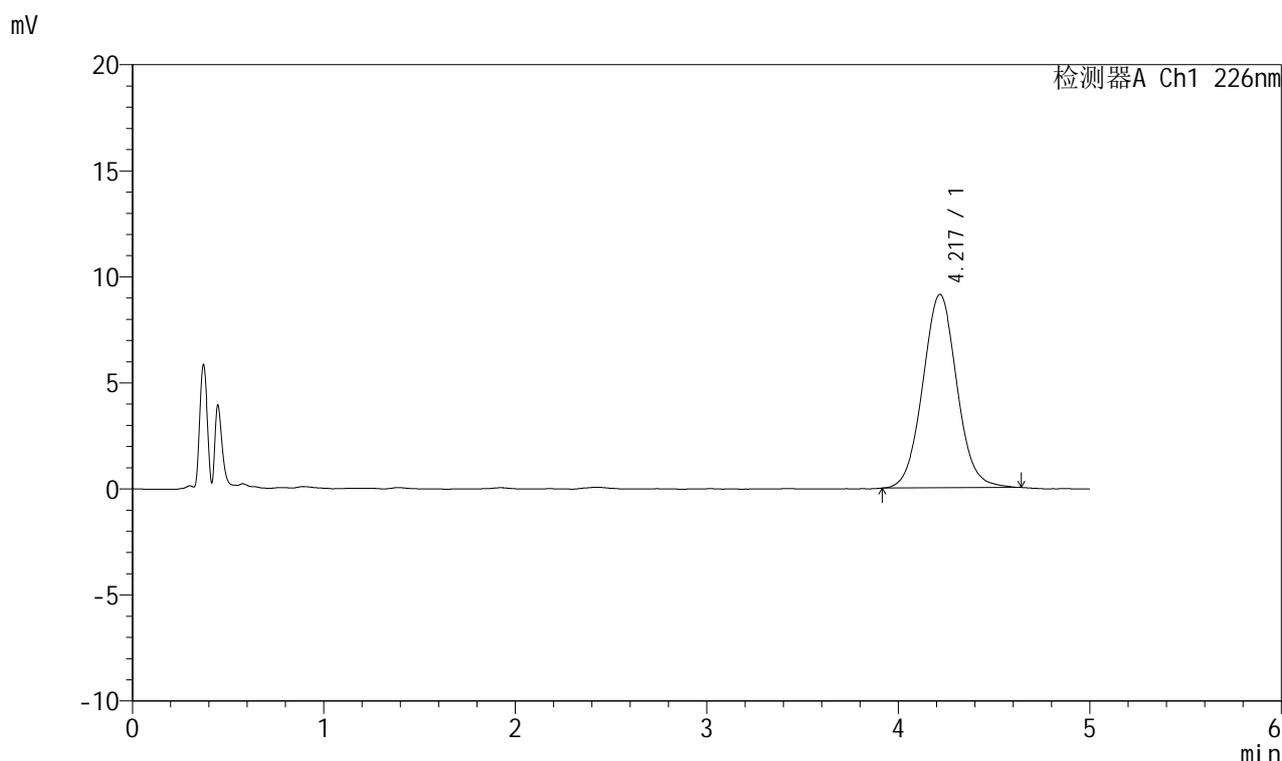
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.214	110093	100.000	8934	2745	1.051	--
总计		110093	100.000	8934			

图97 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-758-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 19:26:21 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:17:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.217	112782	100.000	9113	2744	1.050	--
总计		112782	100.000	9113			

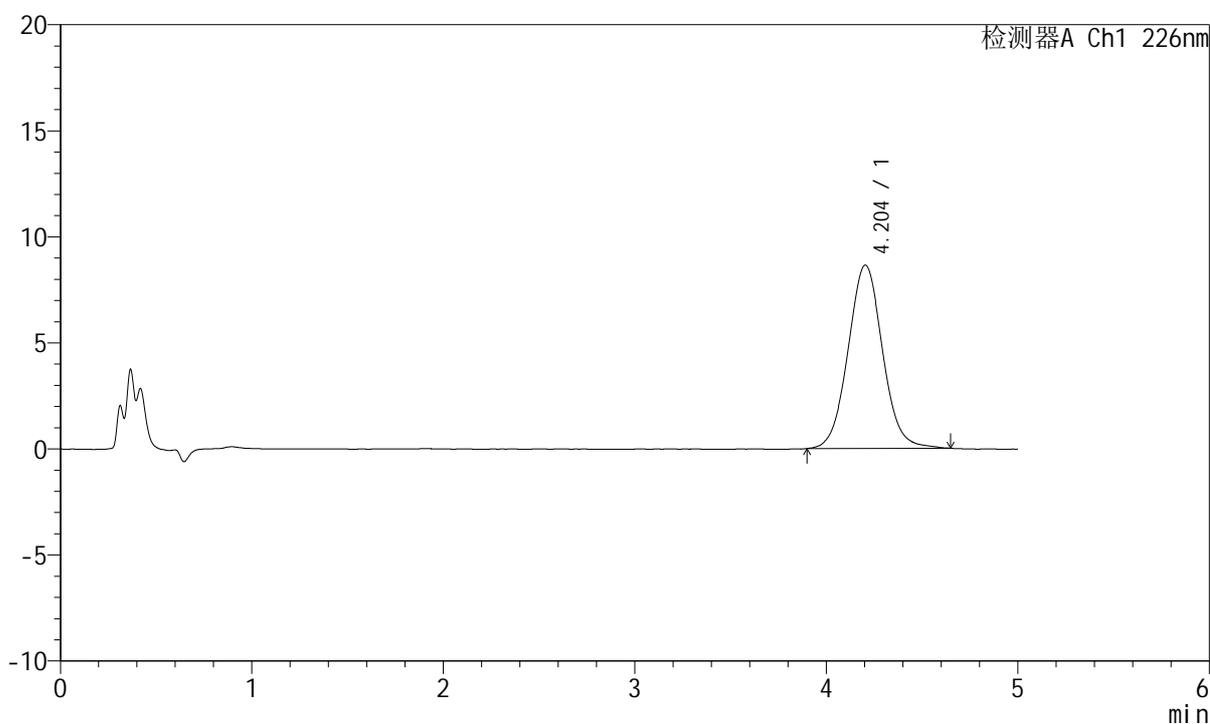
图98 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-759-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 19:31:44 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:17:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.204	107955	100.000	8641	2688	1.050	--
总计		107955	100.000	8641			

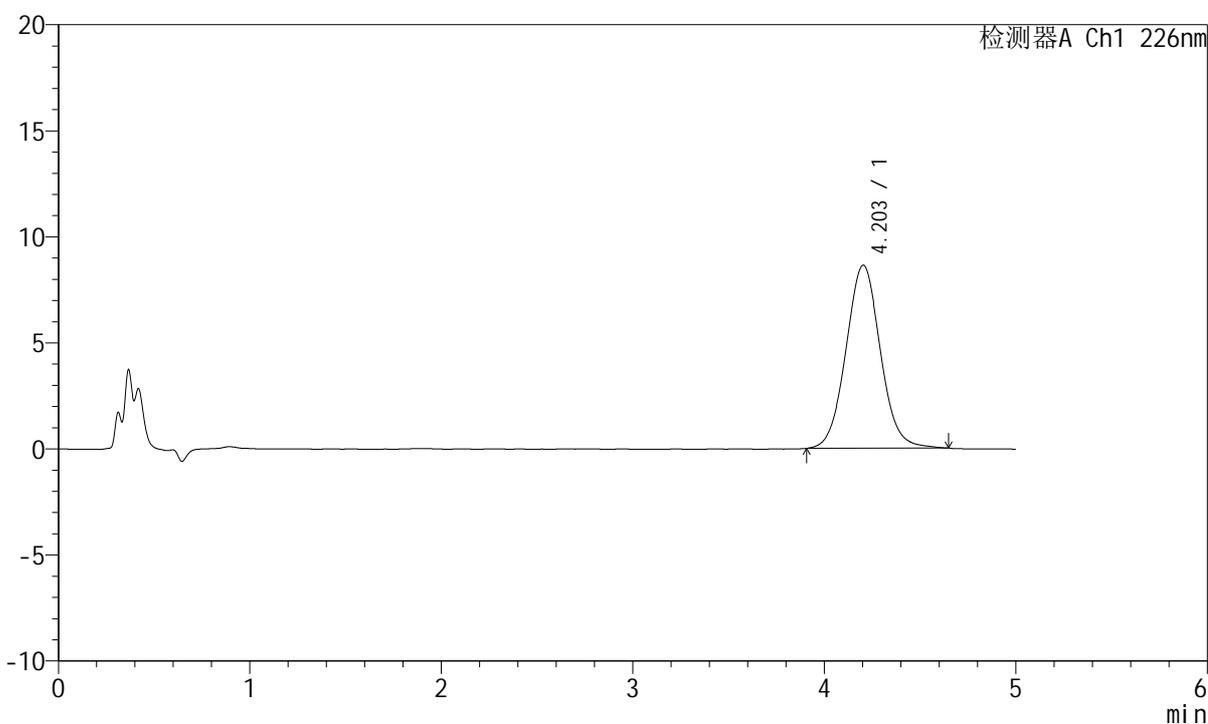
图99 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-760-2 - cbzj-8145795p-c3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 19:37:08 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:17:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.203	107564	100.000	8628	2661	1.049	--
总计		107564	100.000	8628			

图100 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

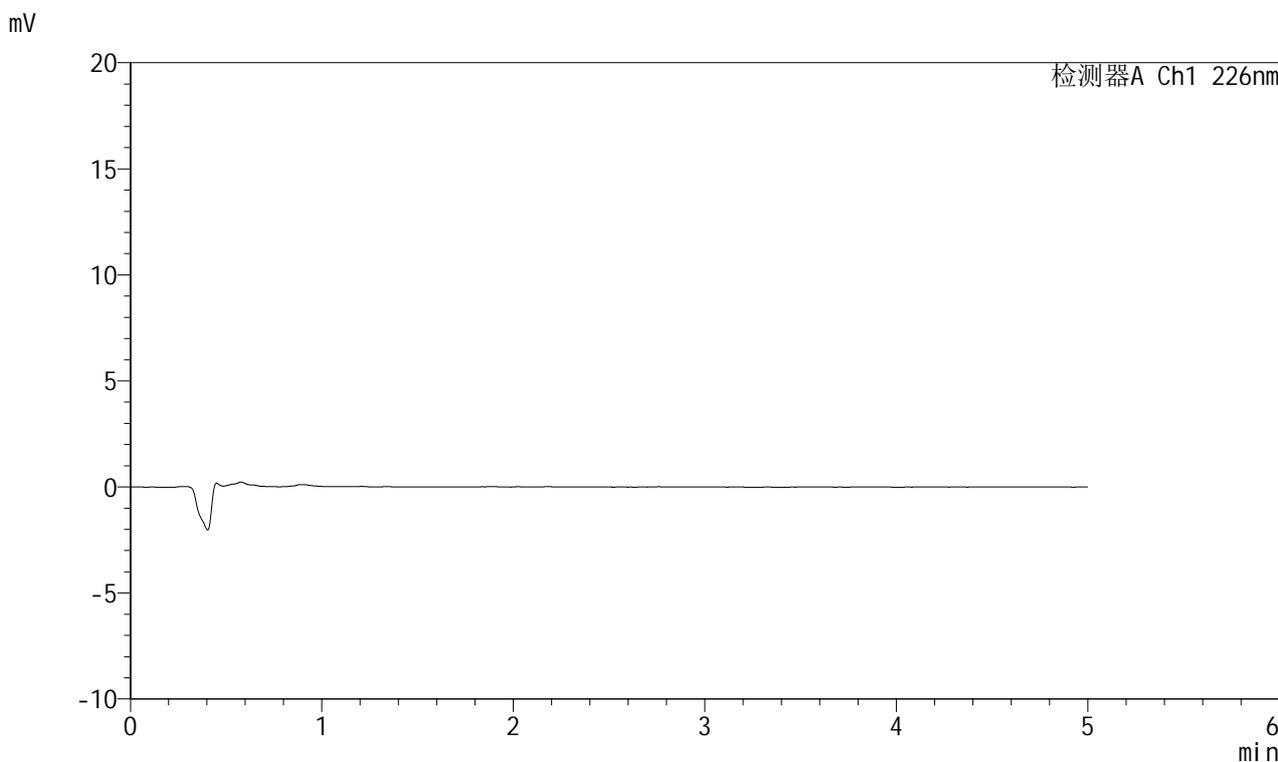


SMF-215

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-761-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 19:42:31 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:17:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

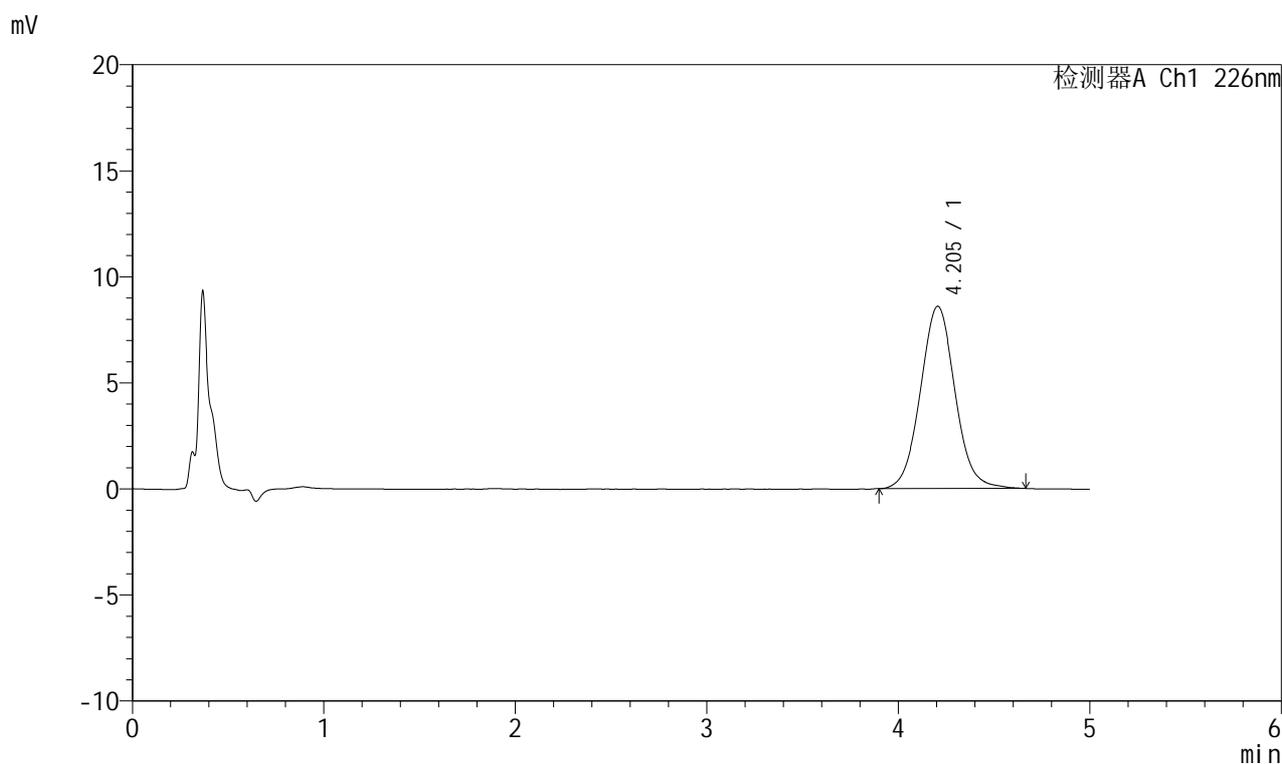
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图101 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-762-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 19:47:54 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:17:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.205	107746	100.000	8597	2663	1.057	--
总计		107746	100.000	8597			

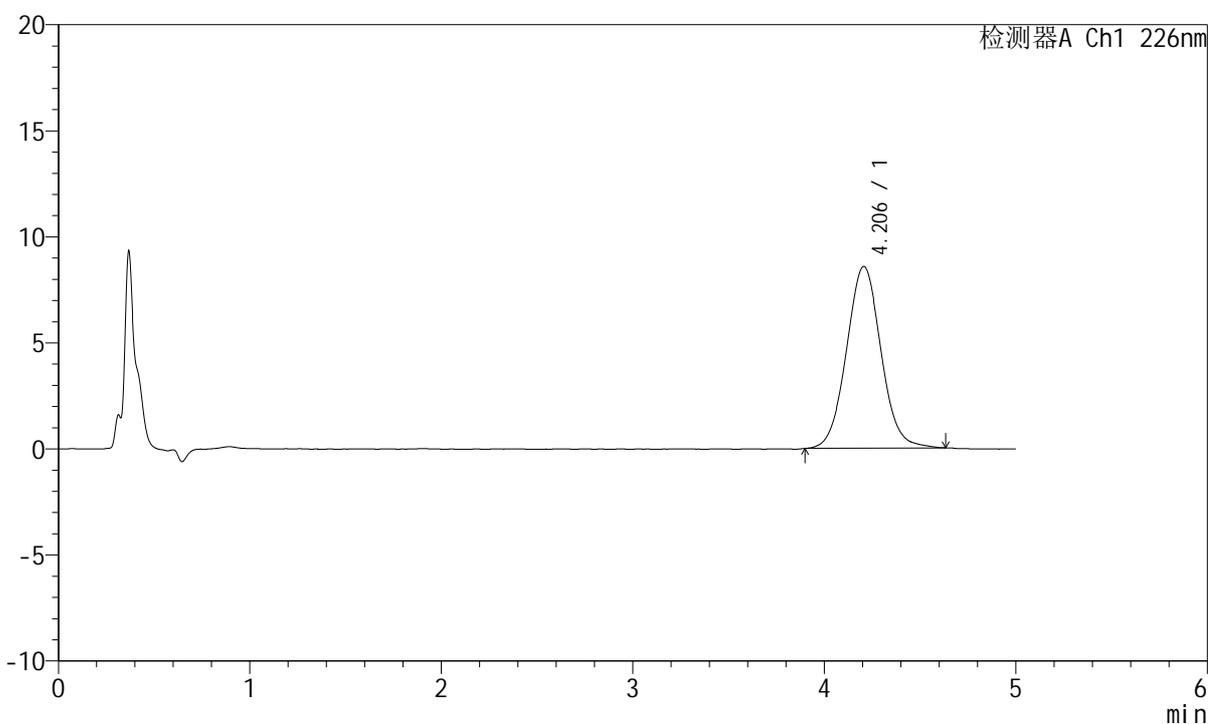
图102 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-763-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 19:53:17 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:17:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

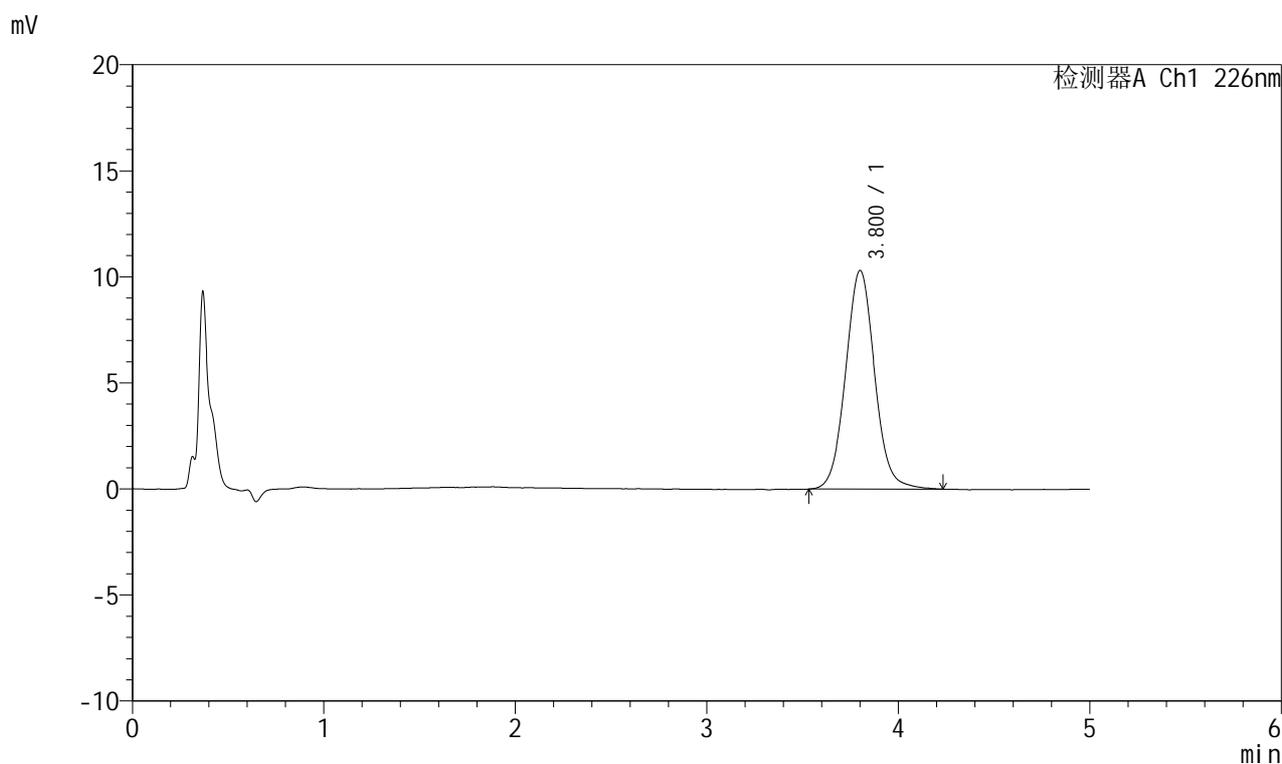
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.206	107236	100.000	8573	2661	1.048	--
总计		107236	100.000	8573			

图103 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-764-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 19:58:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:17:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

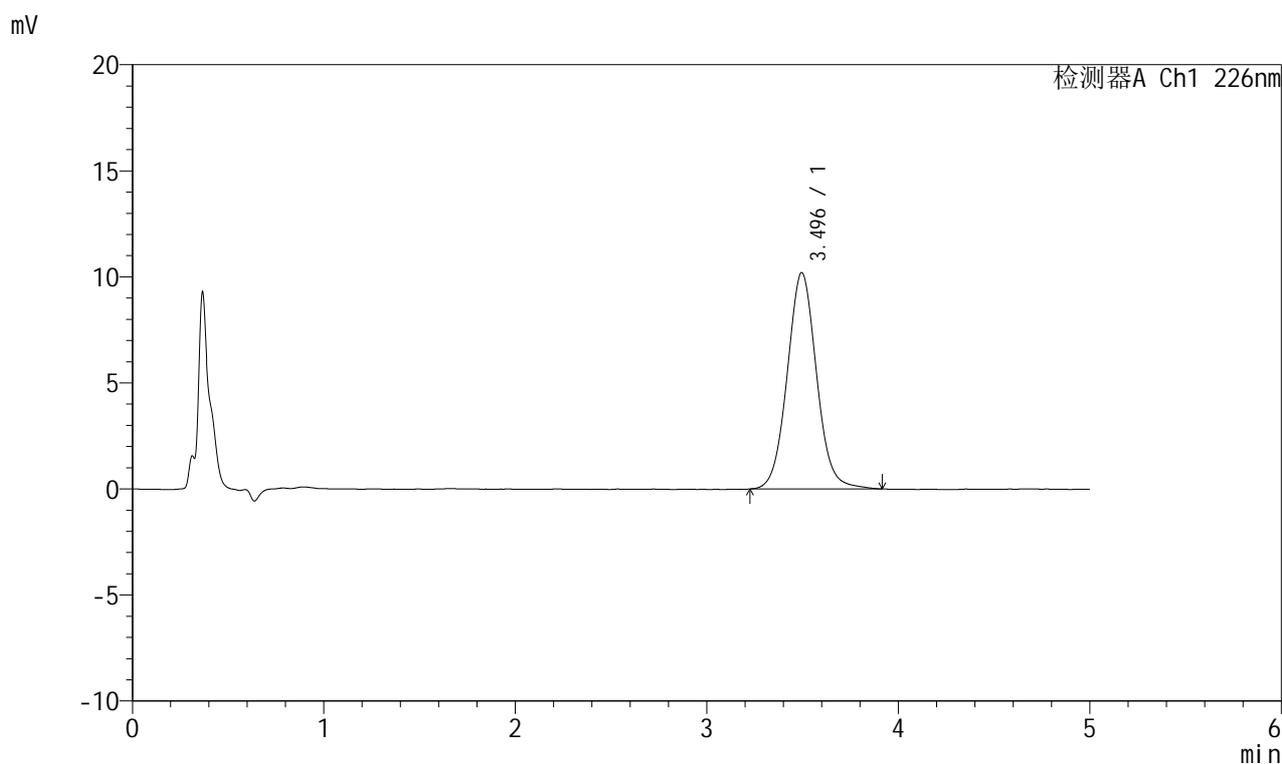
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.800	108411	100.000	10298	3116	1.057	--
总计		108411	100.000	10298			

图104 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-765-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 20:04:03 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:17:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

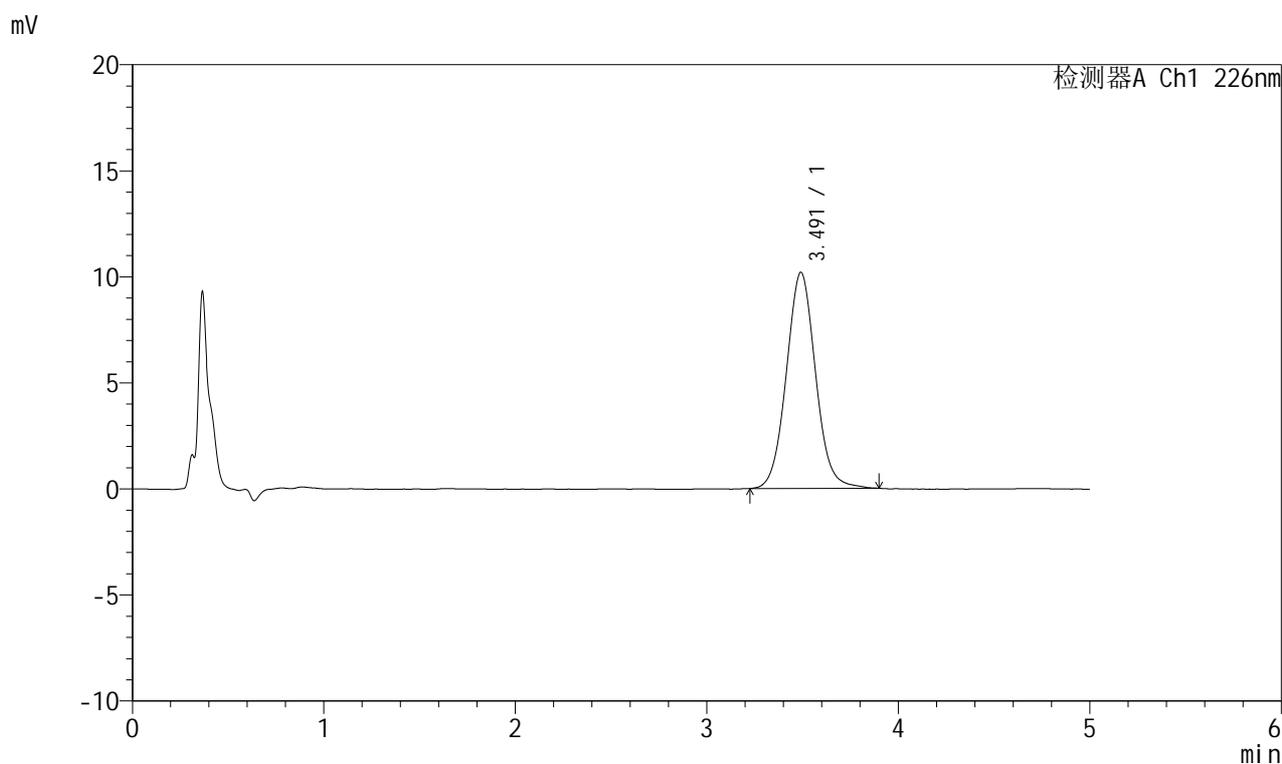
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.496	108503	100.000	10205	2569	1.061	--
总计		108503	100.000	10205			

图105 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-766-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 20:09:26 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:17:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

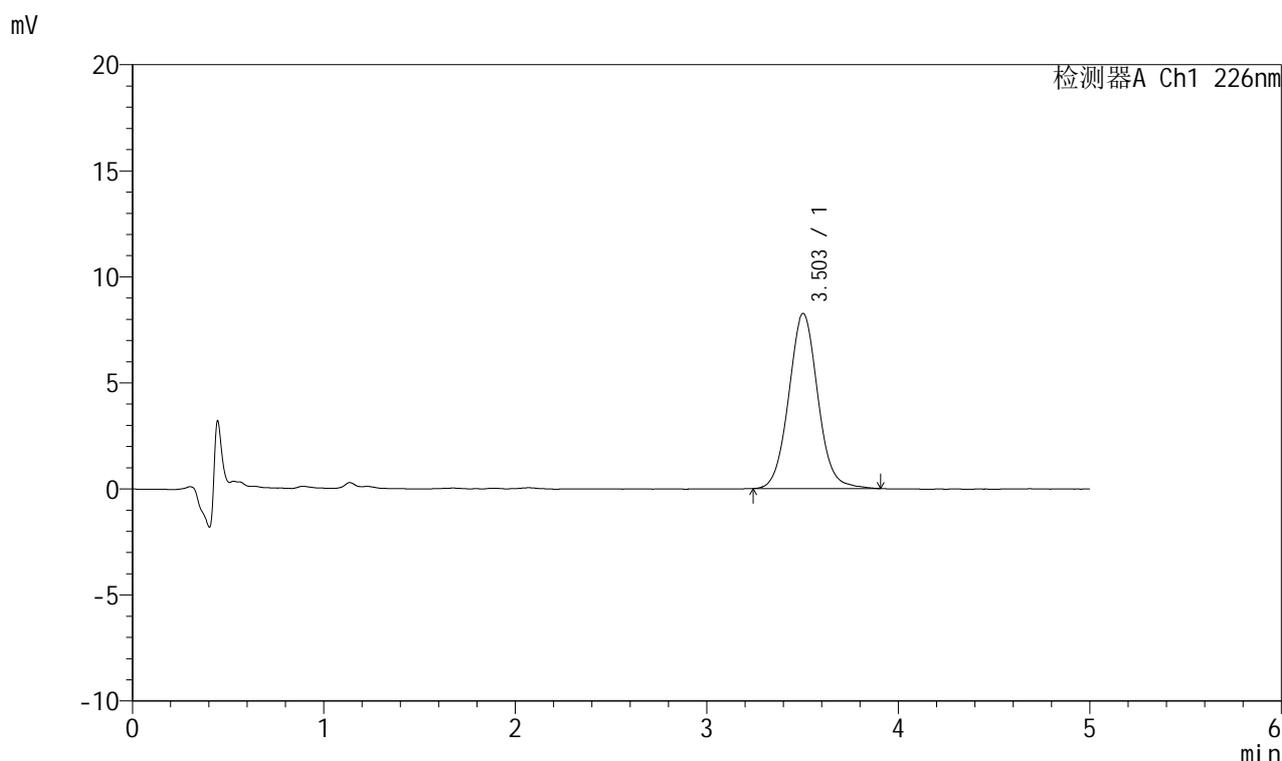
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.491	108032	100.000	10188	2569	1.059	--
总计		108032	100.000	10188			

图106 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-767-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 20:14:47 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:17:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

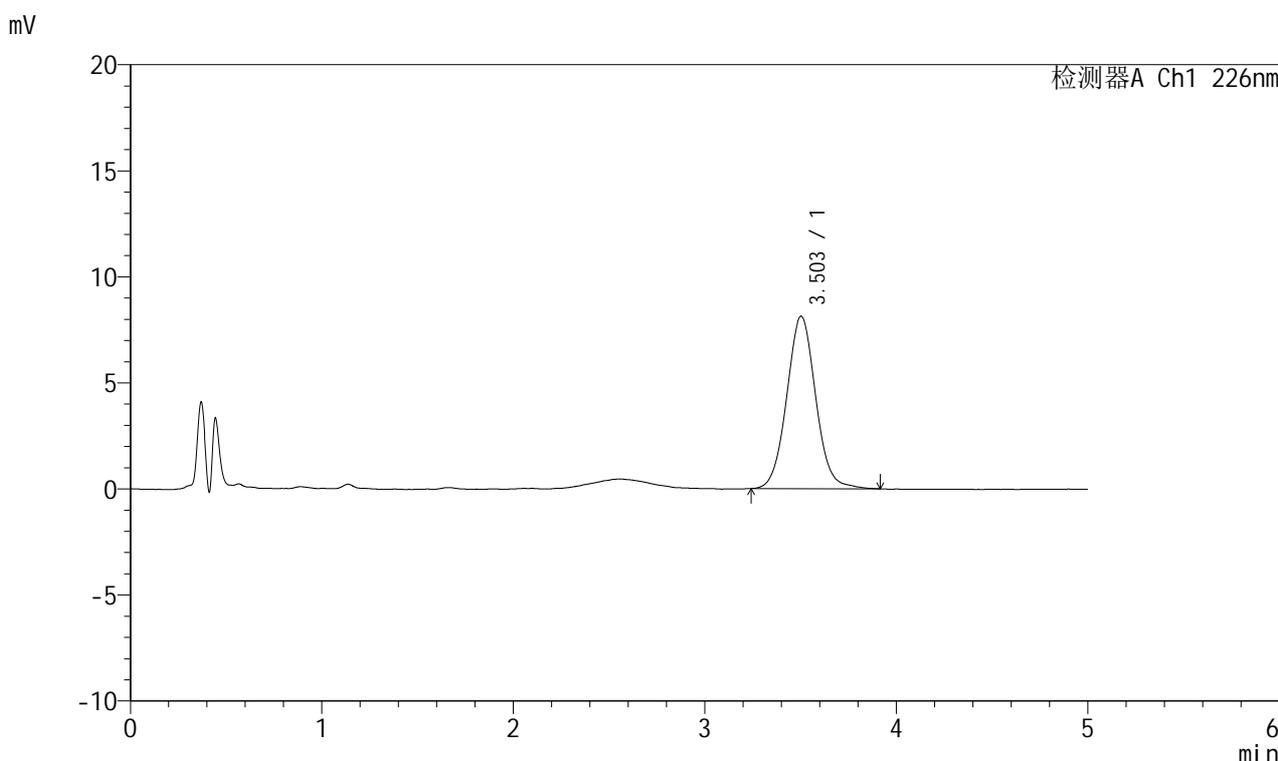
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.503	86927	100.000	8255	2639	1.062	--
总计		86927	100.000	8255			

图107 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-768-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 20:20:10 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:17:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.503	85471	100.000	8129	2640	1.057	--
总计		85471	100.000	8129			

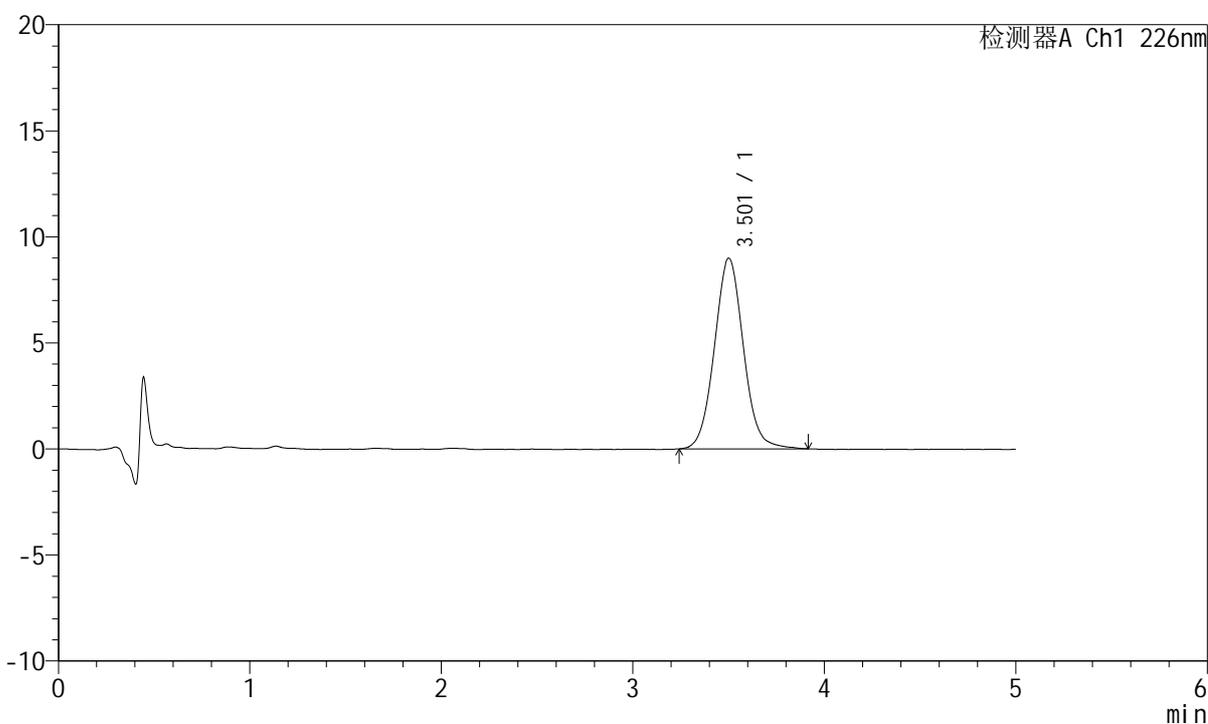
图108 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-769-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 20:25:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:17:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.501	94669	100.000	8982	2617	1.058	--
总计		94669	100.000	8982			

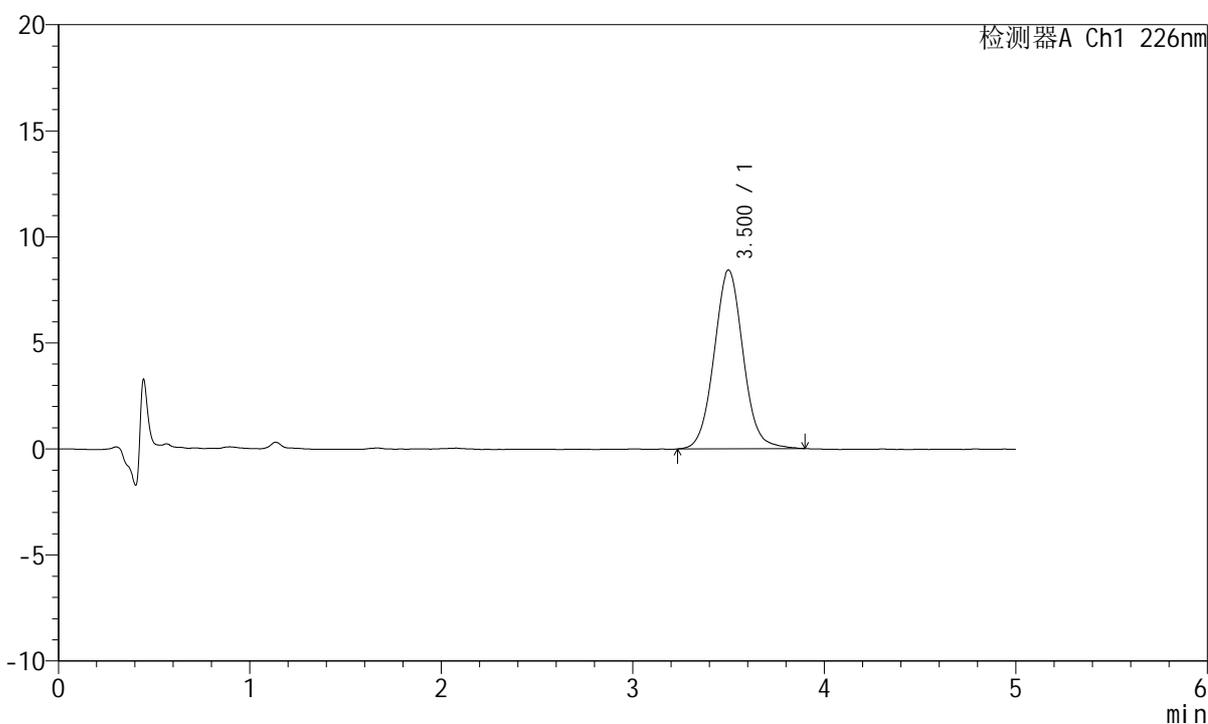
图109 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-770-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 20:30:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:17:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.500	88715	100.000	8421	2621	1.055	--
总计		88715	100.000	8421			

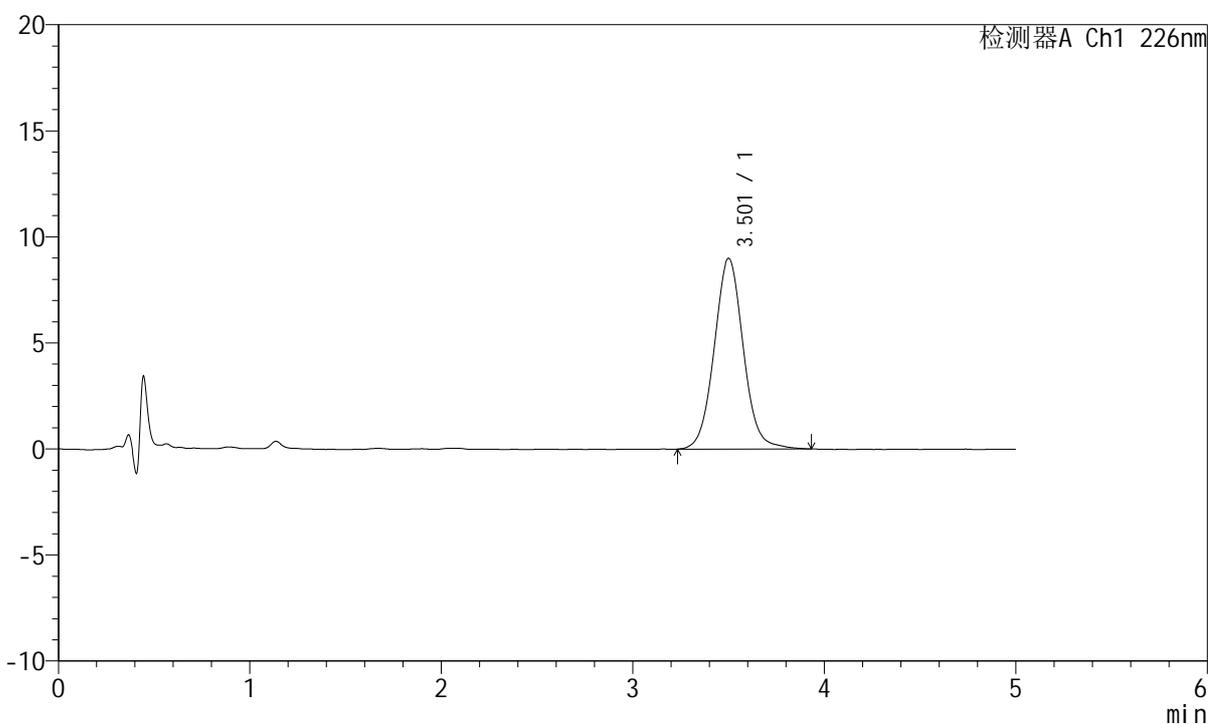
图110 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-771-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 20:36:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:17:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.501	94983	100.000	8983	2615	1.059	--
总计		94983	100.000	8983			

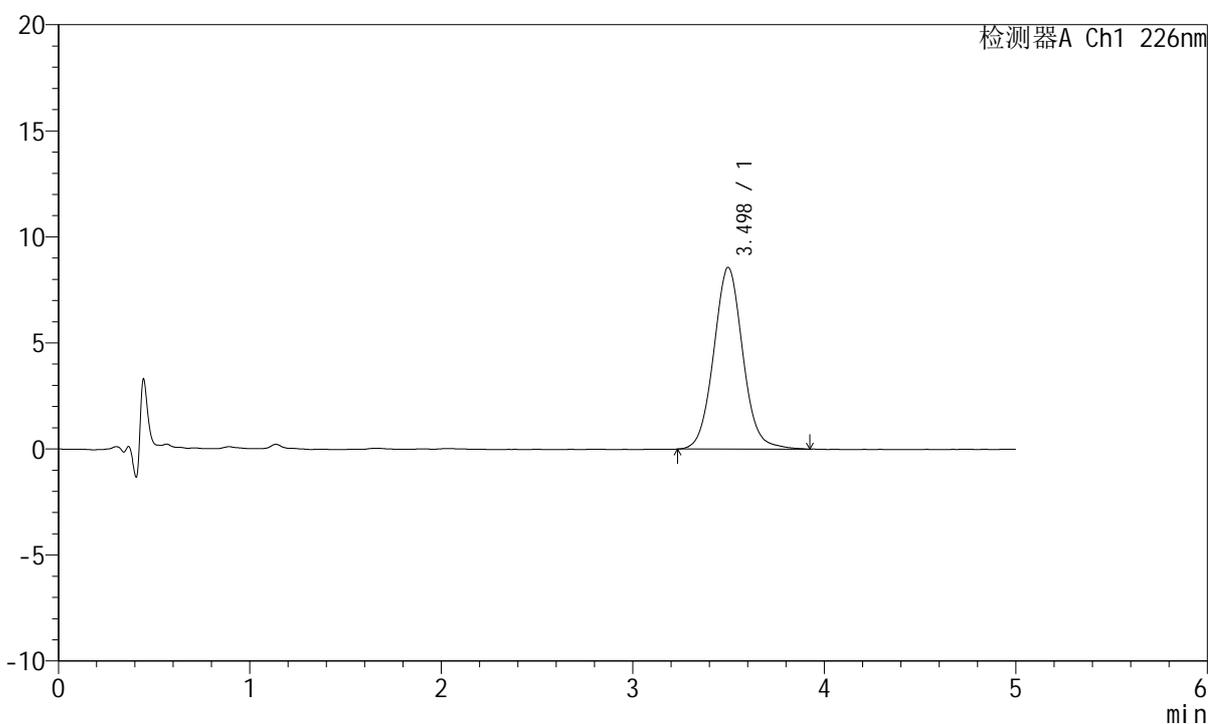
图111 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-772-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 20:41:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:17:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

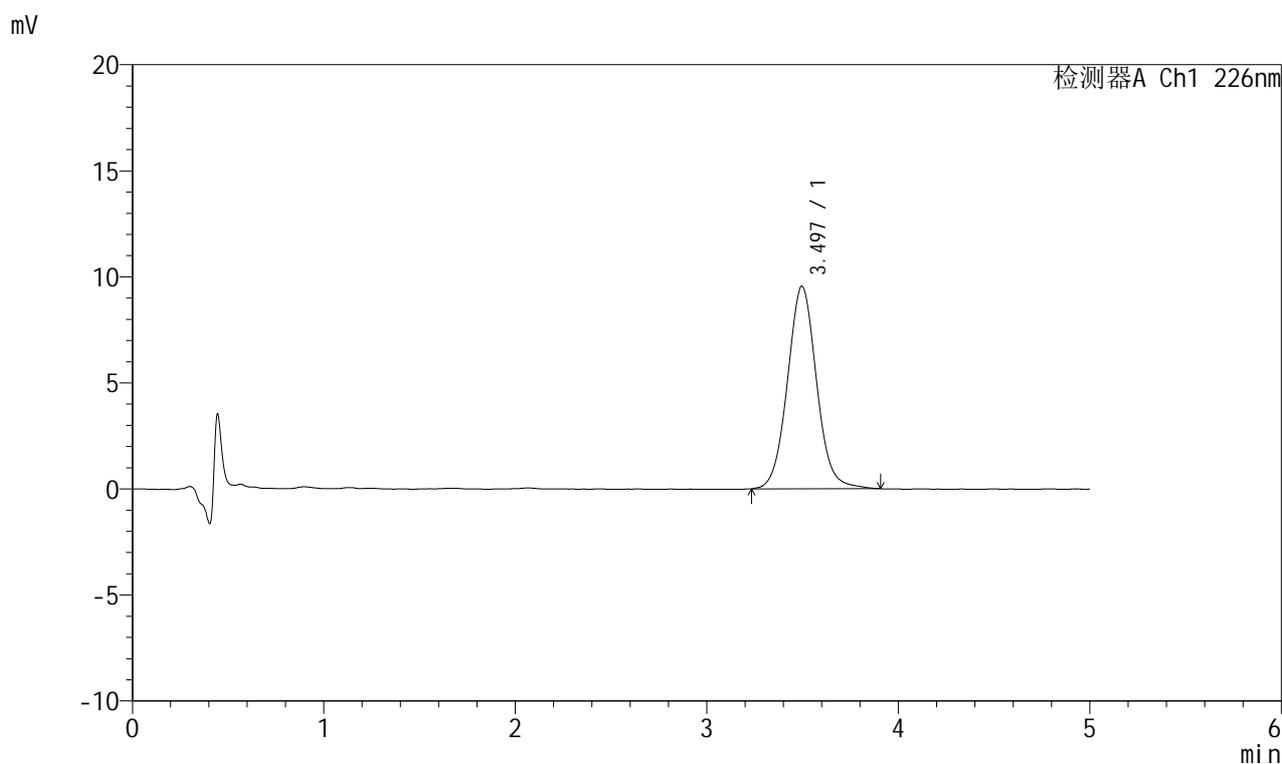
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.498	90524	100.000	8568	2613	1.063	--
总计		90524	100.000	8568			

图112 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-773-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 20:47:03 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:17:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

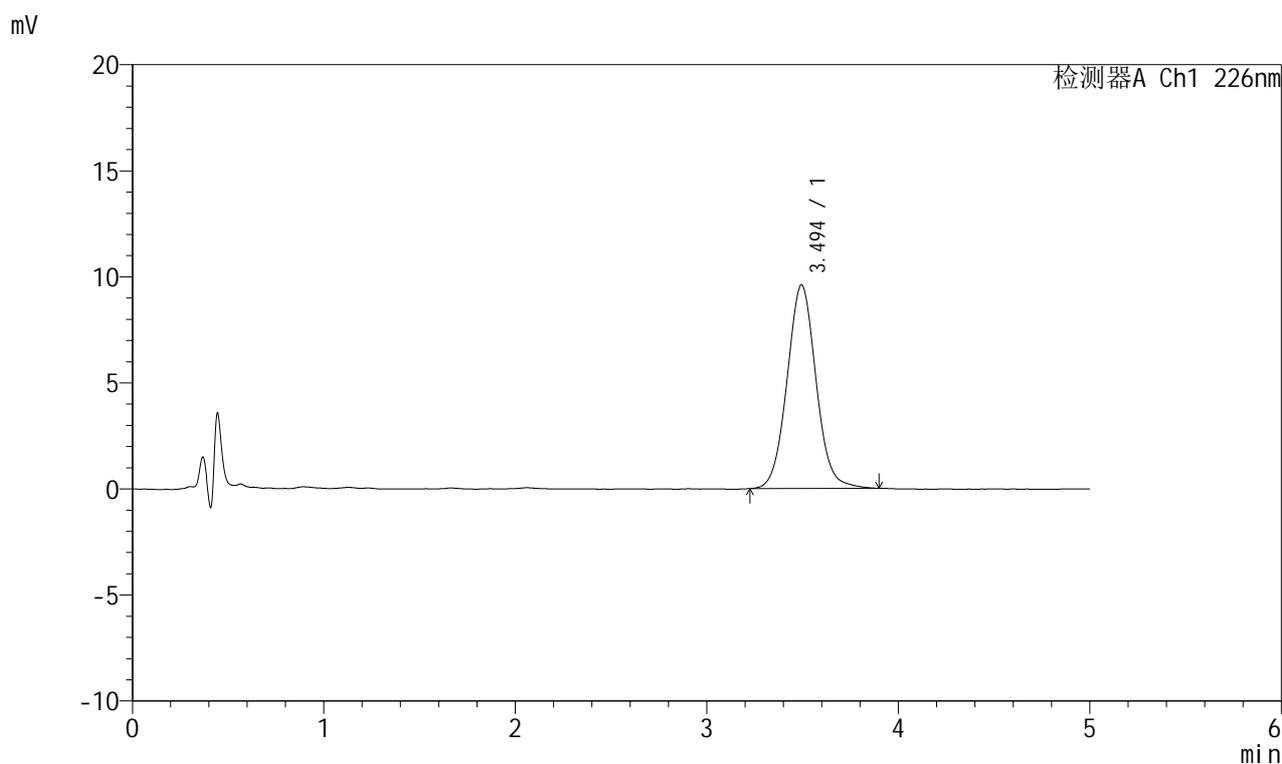
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.497	100884	100.000	9554	2622	1.061	--
总计		100884	100.000	9554			

图113 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-774-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 20:52:25 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:17:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

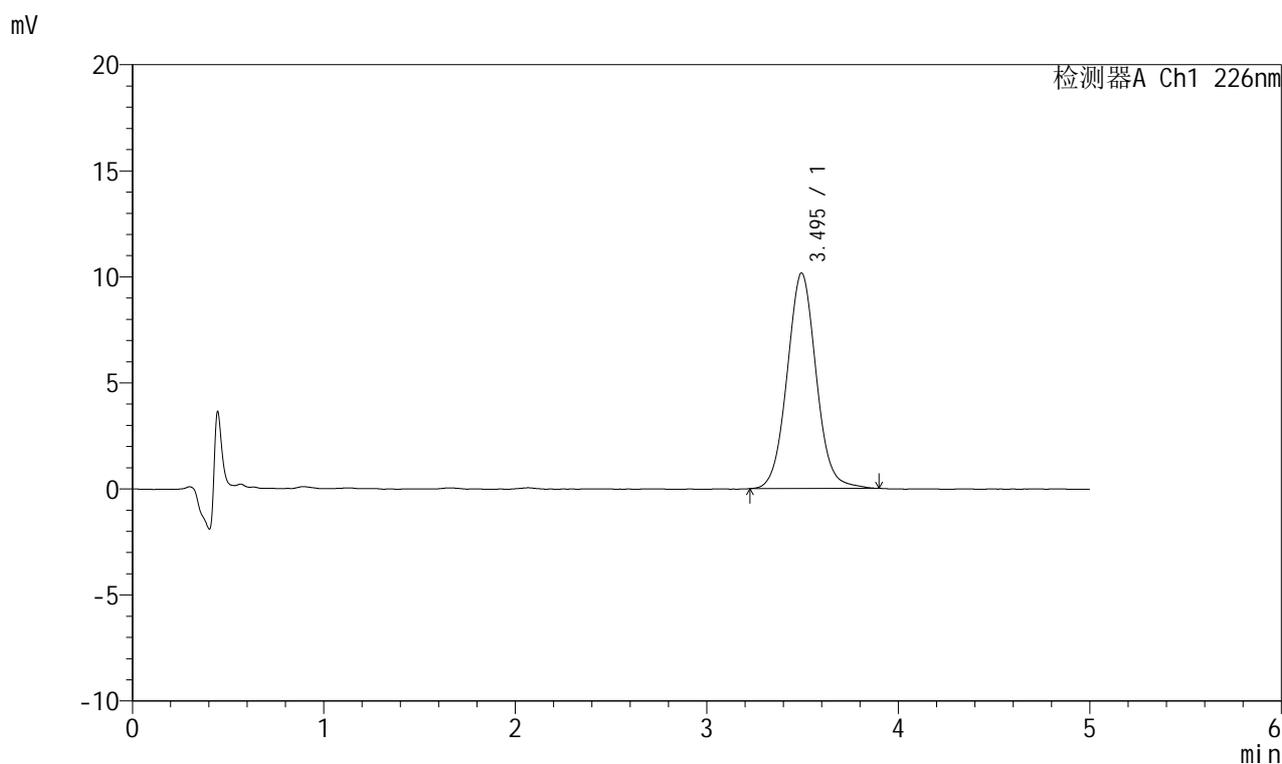
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.494	101110	100.000	9597	2616	1.056	--
总计		101110	100.000	9597			

图114 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-775-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 20:57:47 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:17:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.495	107066	100.000	10165	2615	1.055	--
总计		107066	100.000	10165			

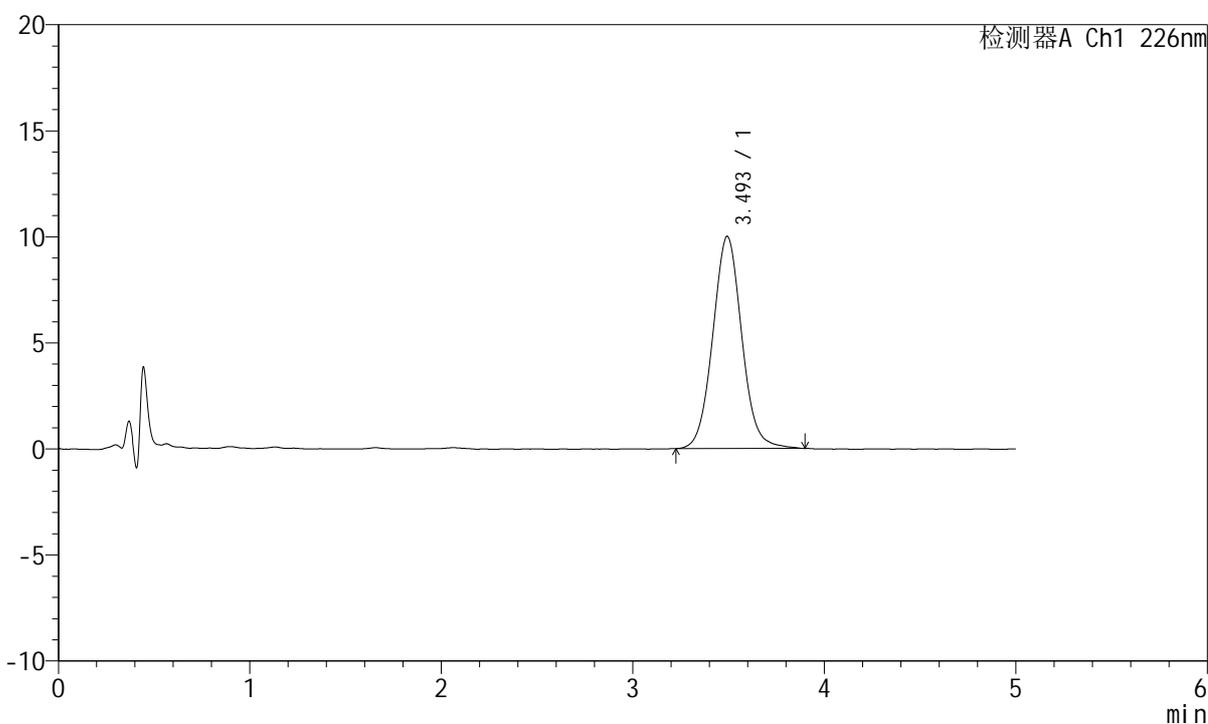
图115 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-776-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 21:03:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:17:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.493	105448	100.000	9994	2616	1.058	--
总计		105448	100.000	9994			

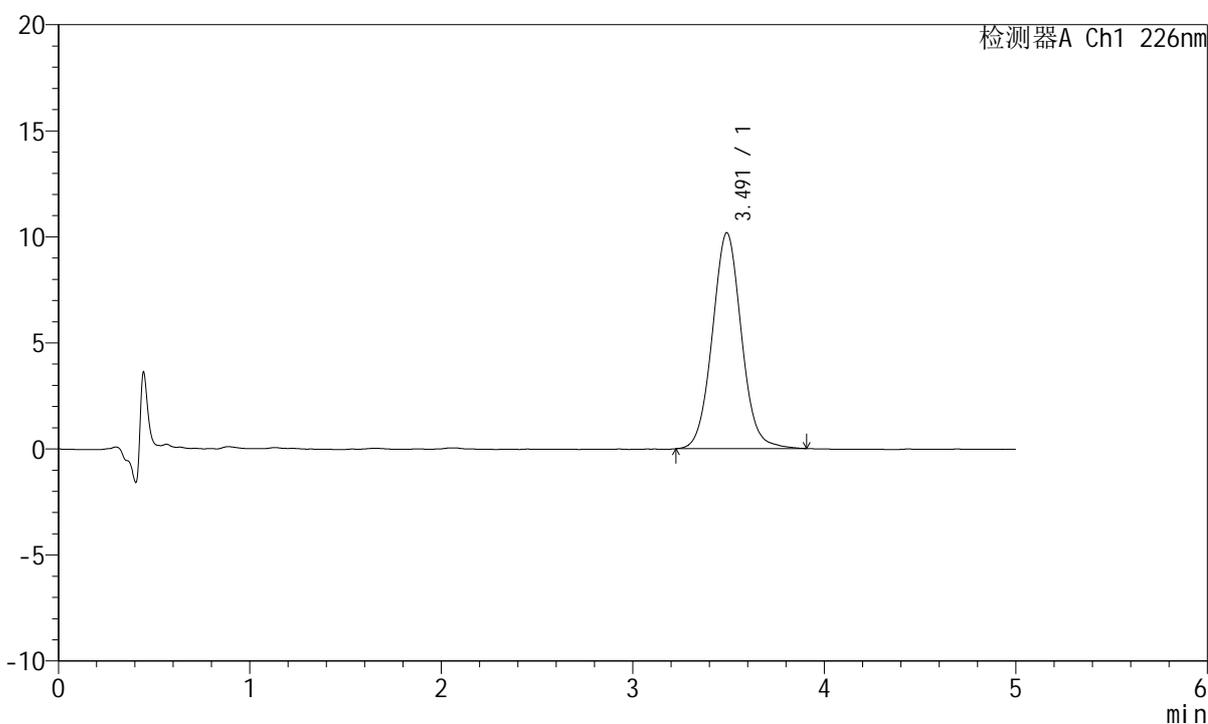
图116 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-777-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 21:08:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:18:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.491	107412	100.000	10181	2602	1.058	--
总计		107412	100.000	10181			

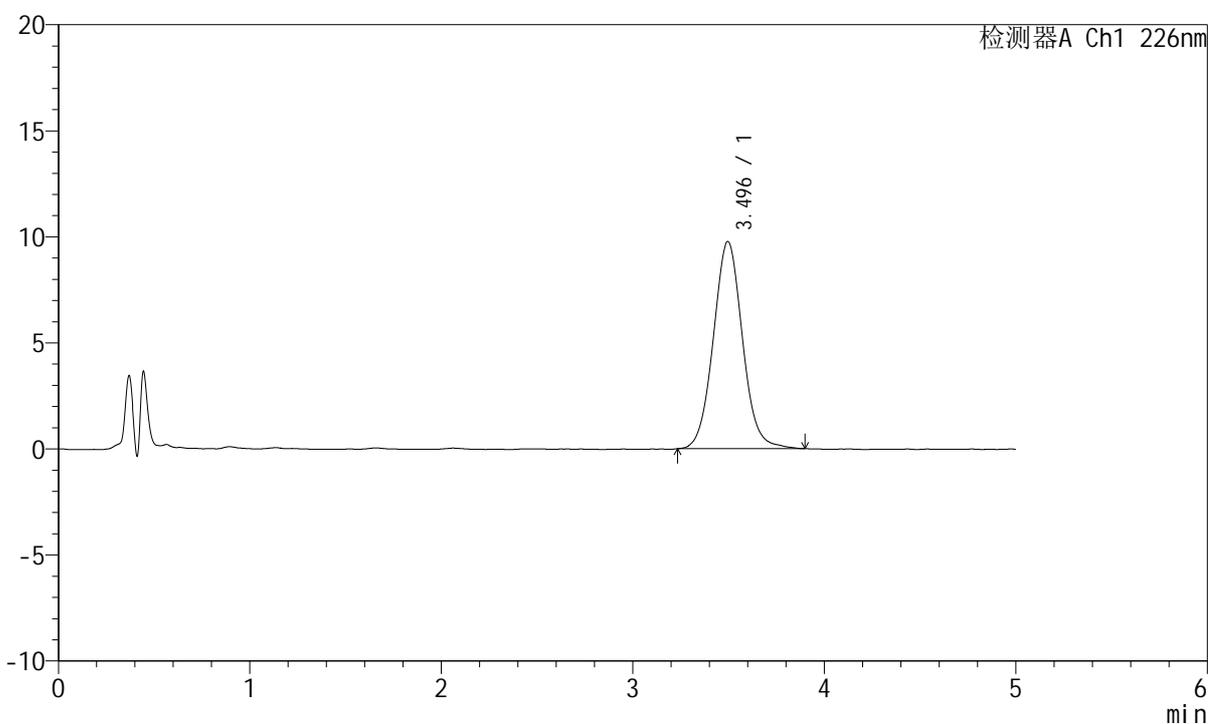
图117 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-778-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 21:13:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:18:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

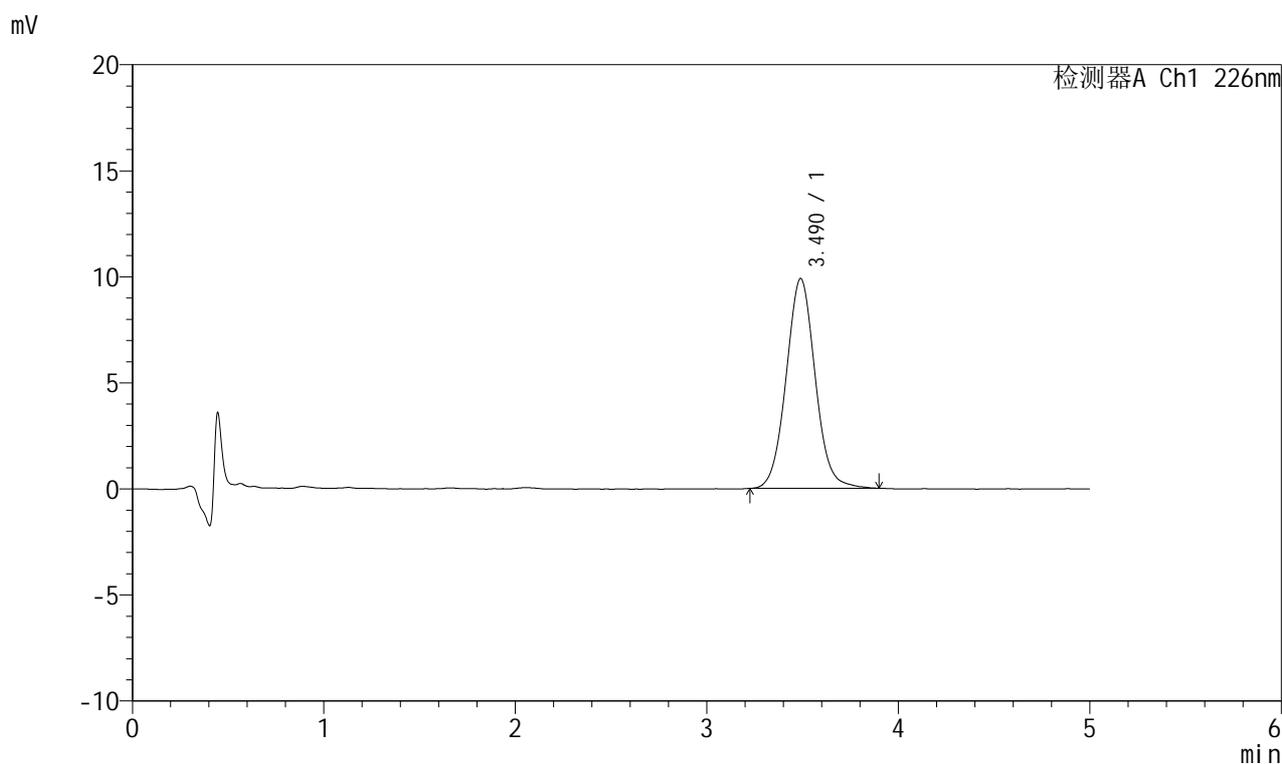
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.496	103281	100.000	9773	2599	1.060	--
总计		103281	100.000	9773			

图118 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-779-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 21:19:17 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:18:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.490	104245	100.000	9899	2602	1.059	--
总计		104245	100.000	9899			

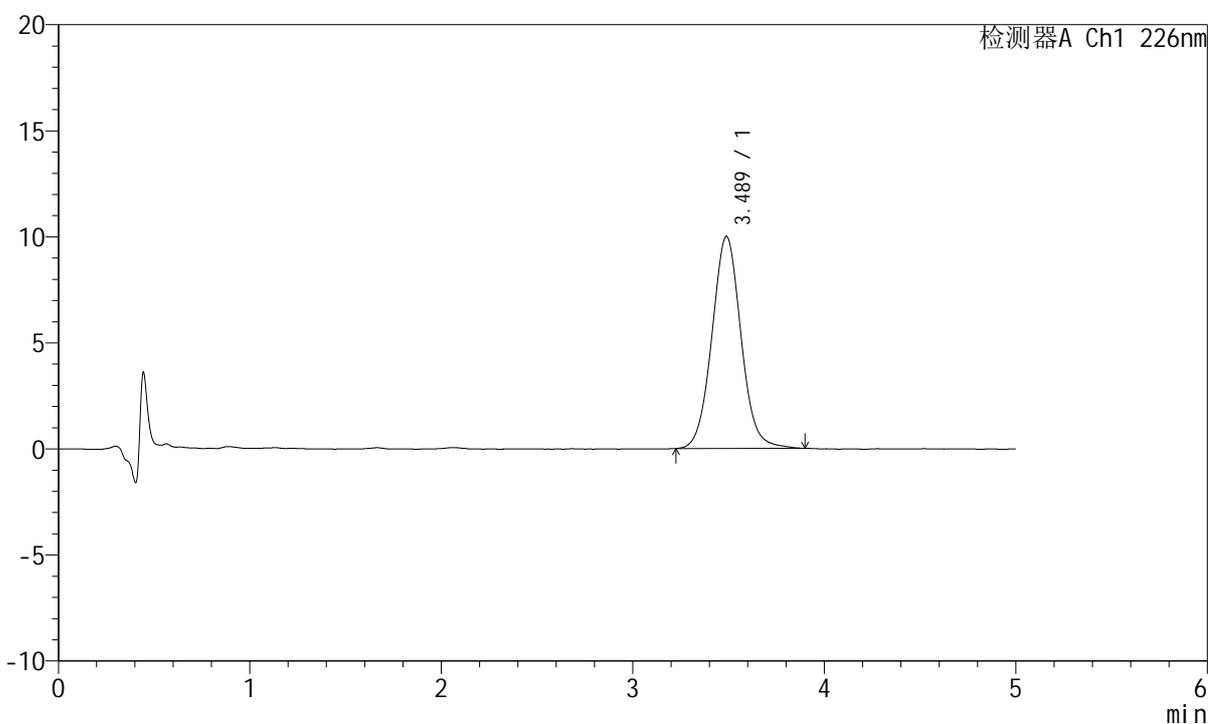
图119 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-780-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 21:24:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:18:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.489	105554	100.000	10011	2600	1.055	--
总计		105554	100.000	10011			

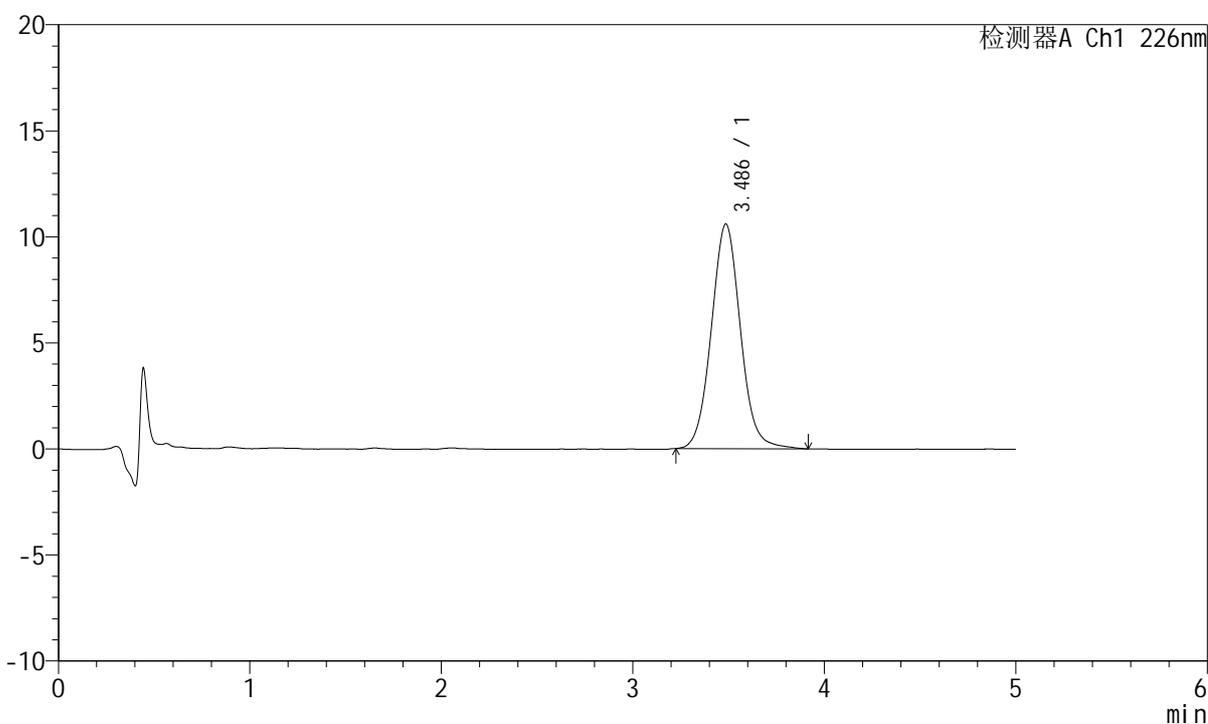
图120 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-781-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 21:30:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:18:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.486	111951	100.000	10593	2595	1.062	--
总计		111951	100.000	10593			

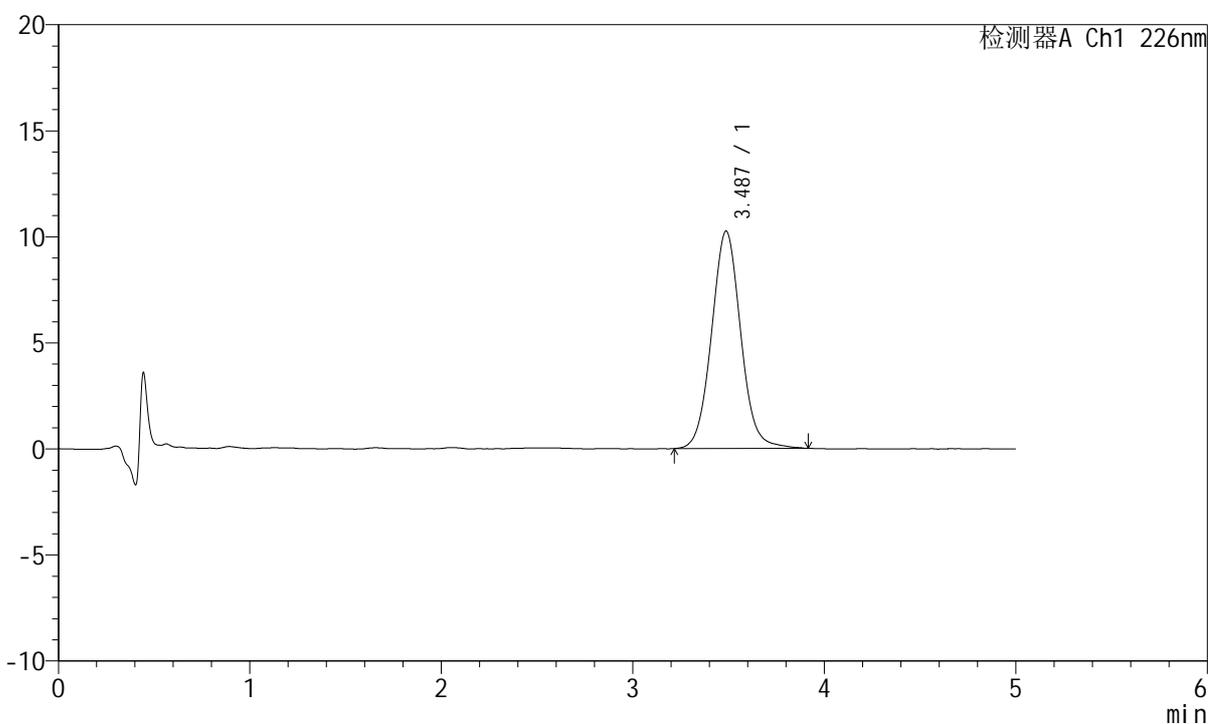
图121 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-782-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 21:35:24 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:18:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.487	108502	100.000	10257	2591	1.059	--
总计		108502	100.000	10257			

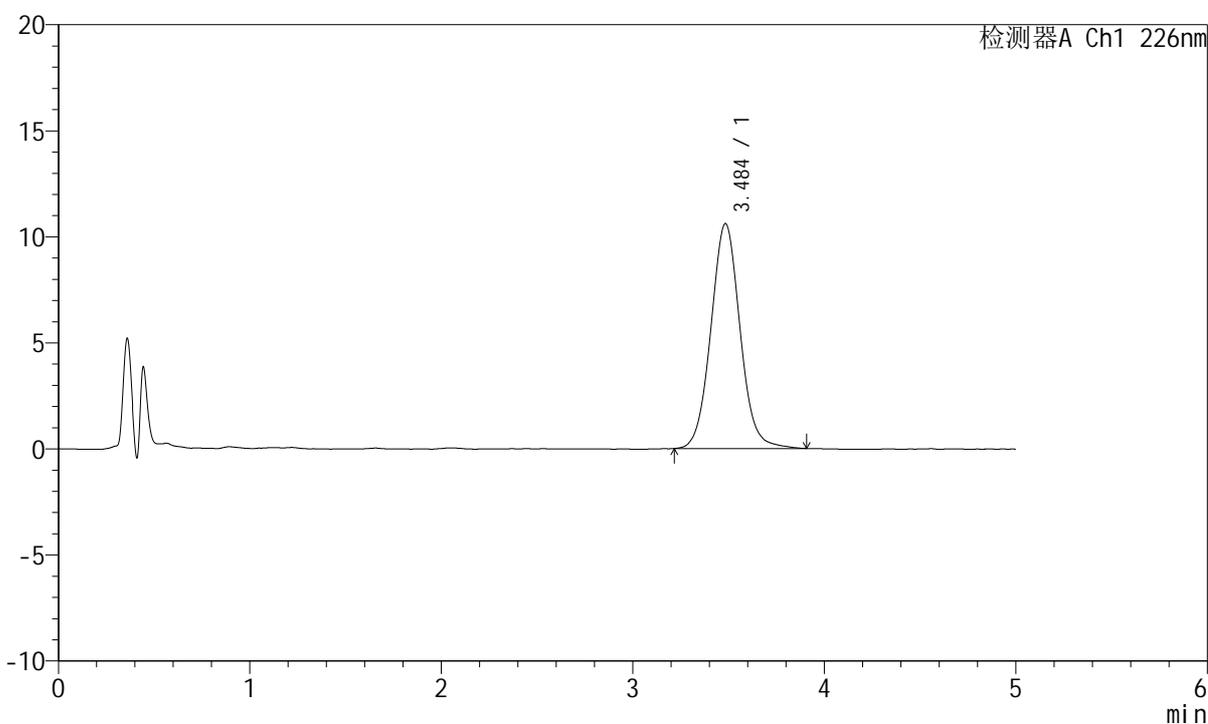
图122 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-783-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 21:40:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:18:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.484	112172	100.000	10601	2585	1.059	--
总计		112172	100.000	10601			

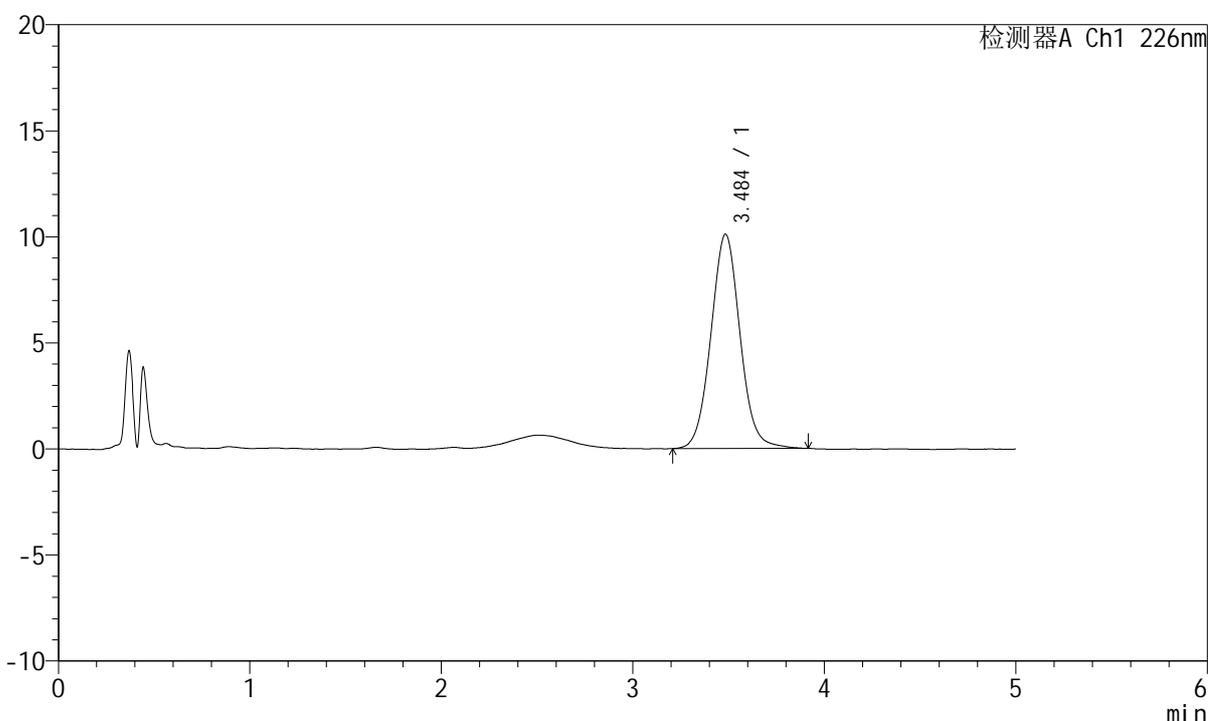
图123 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-784-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 21:46:09 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:18:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.484	106973	100.000	10102	2582	1.054	--
总计		106973	100.000	10102			

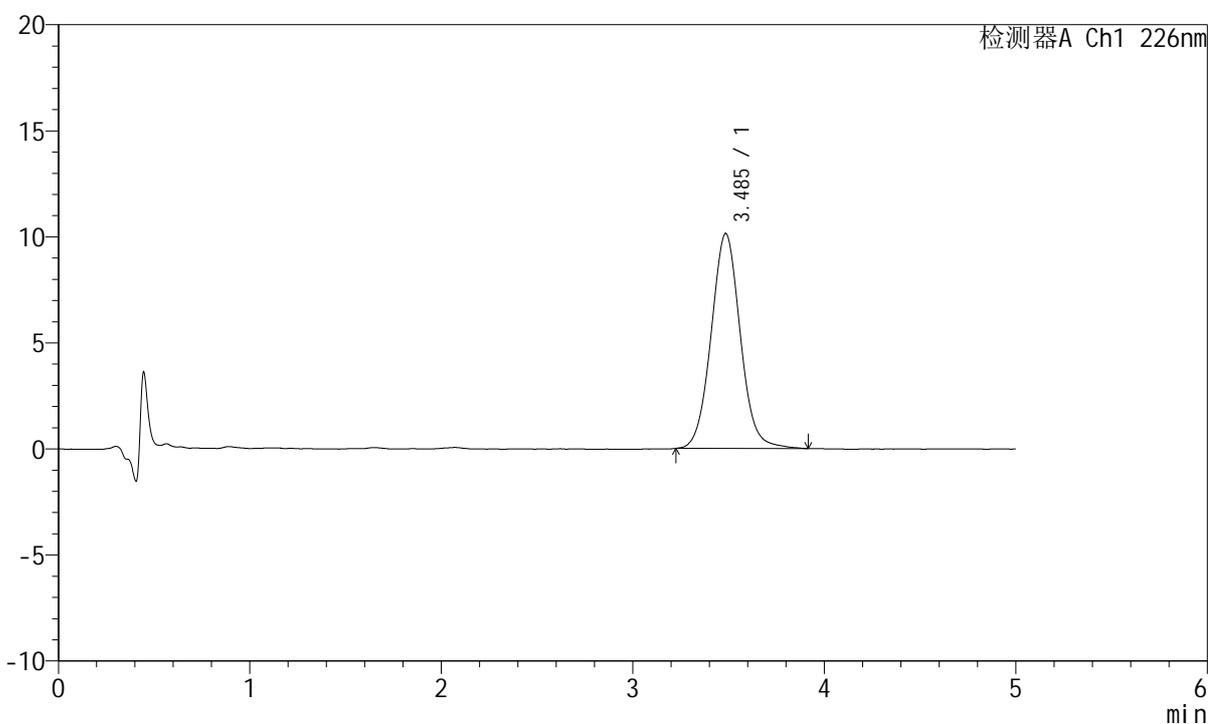
图124 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-785-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 21:51:31 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:18:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

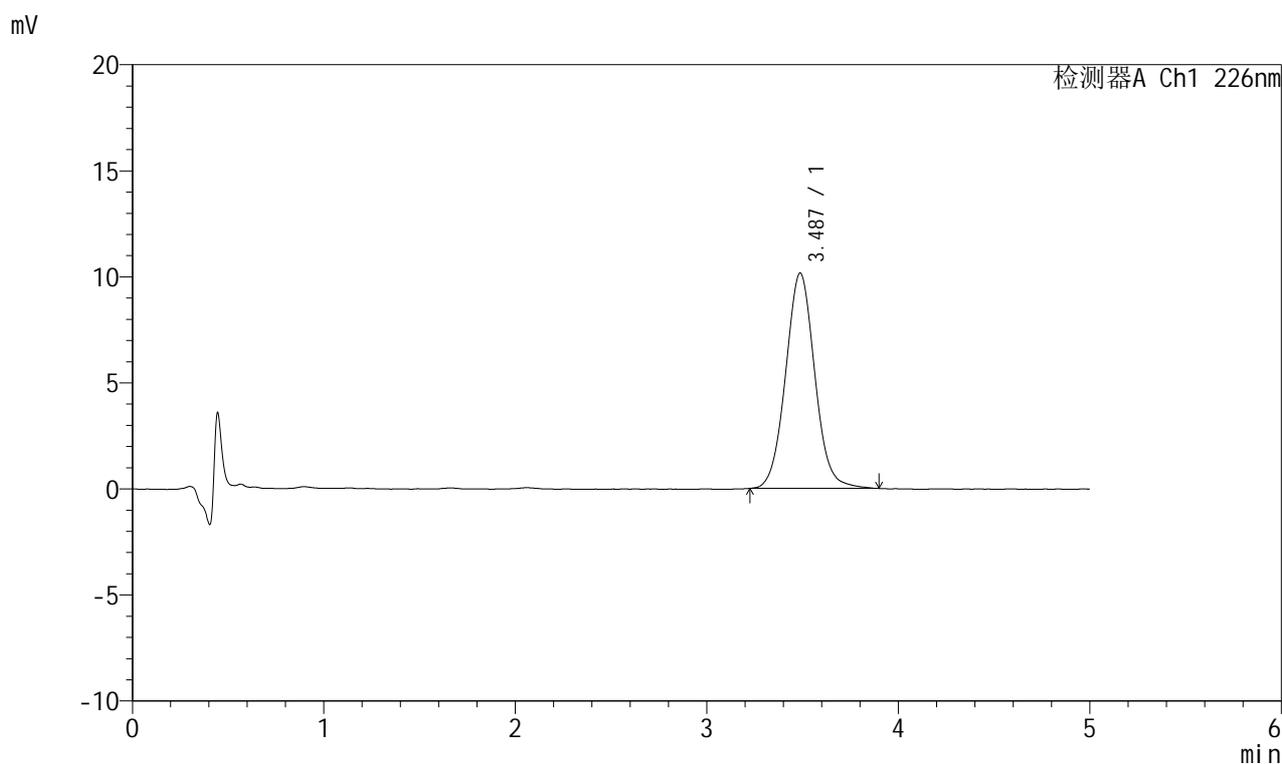
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.485	107228	100.000	10130	2582	1.055	--
总计		107228	100.000	10130			

图125 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-786-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 21:56:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:18:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

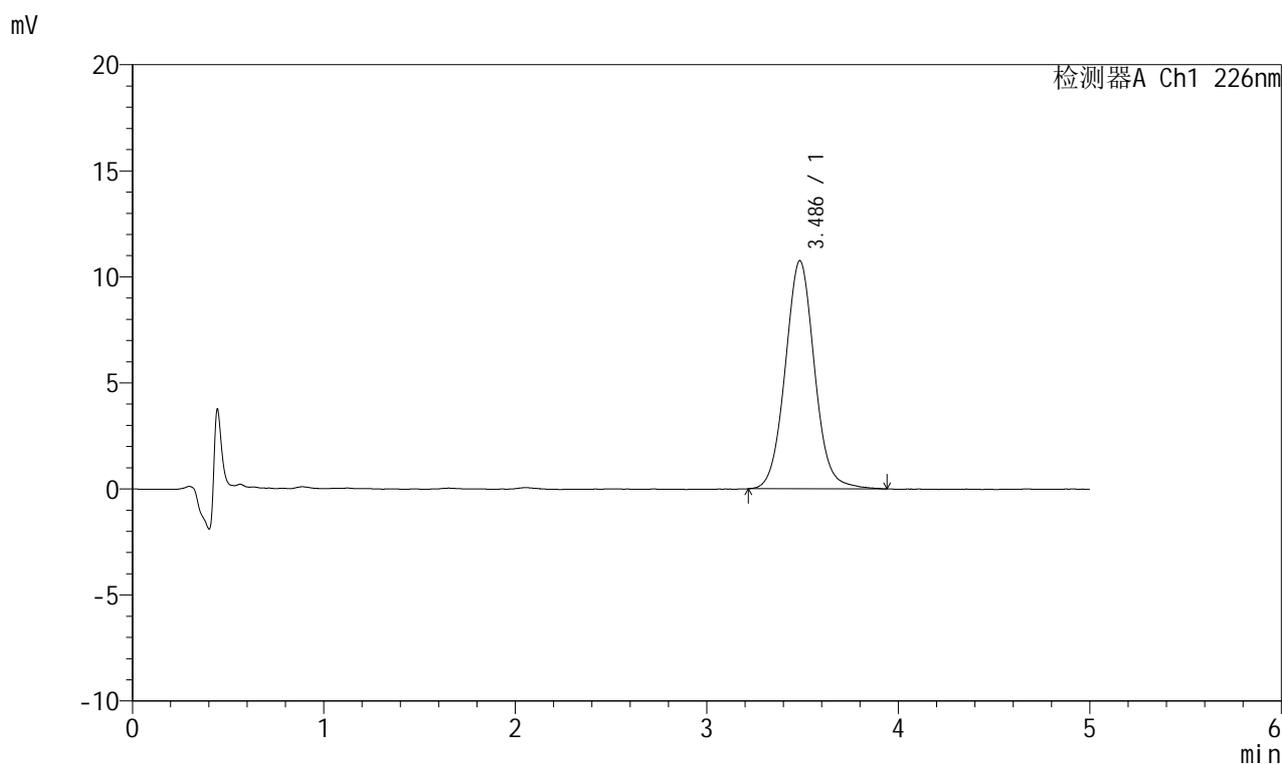
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.487	107502	100.000	10163	2583	1.054	--
总计		107502	100.000	10163			

图126 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-787-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 22:02:15 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:18:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

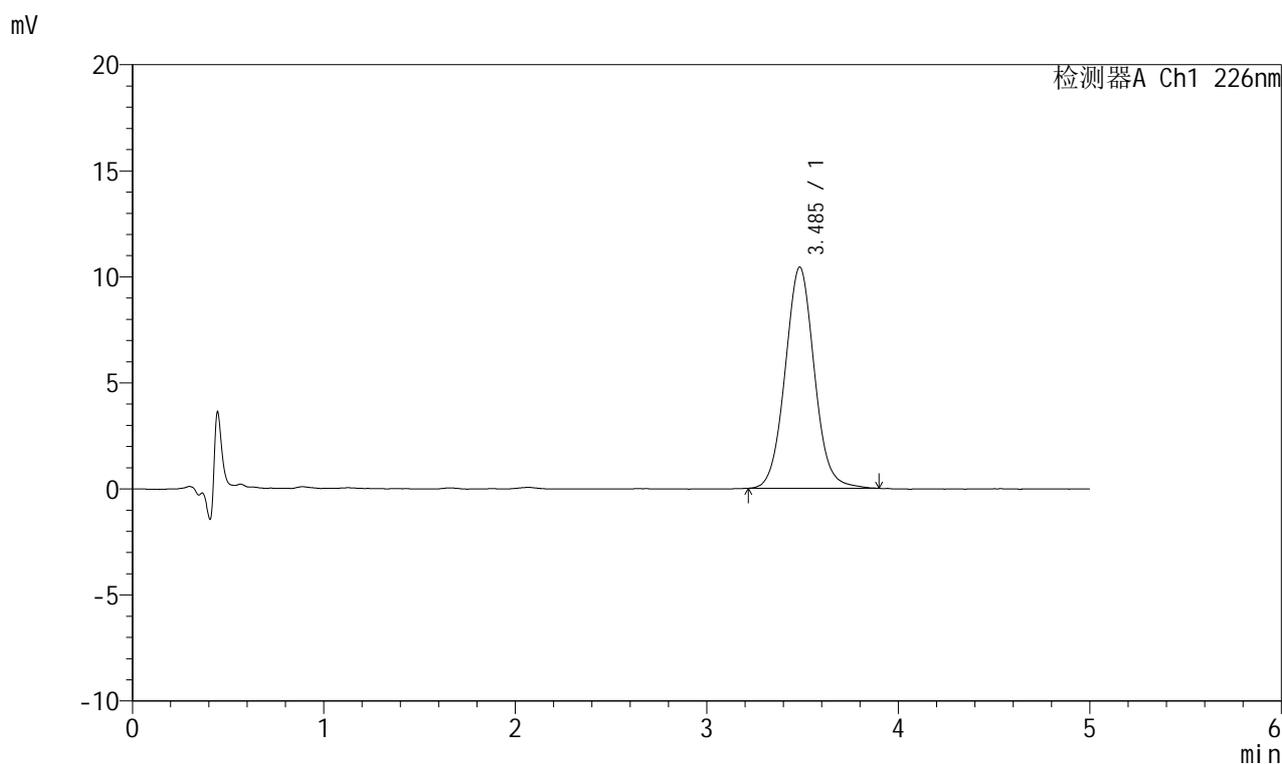
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.486	114460	100.000	10759	2574	1.060	--
总计		114460	100.000	10759			

图127 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-788-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 22:07:38 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:18:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.485	110566	100.000	10433	2569	1.058	--
总计		110566	100.000	10433			

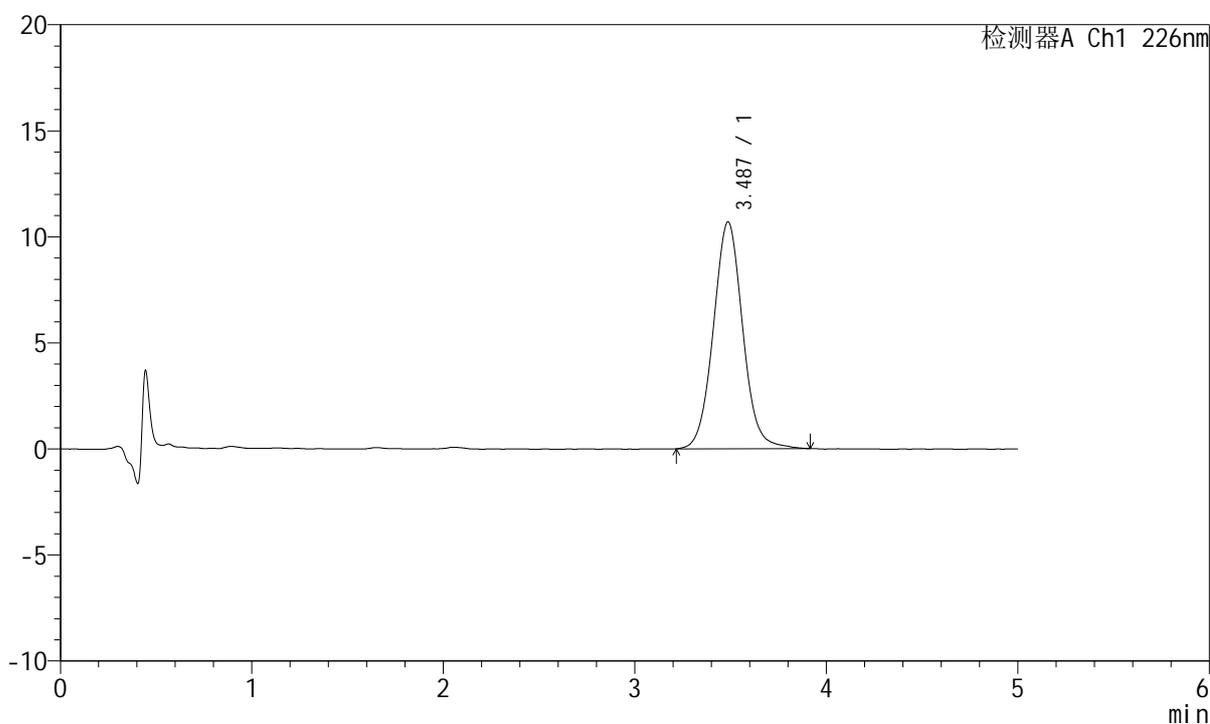
图128 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-789-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 22:13:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:18:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.487	113975	100.000	10703	2561	1.055	--
总计		113975	100.000	10703			

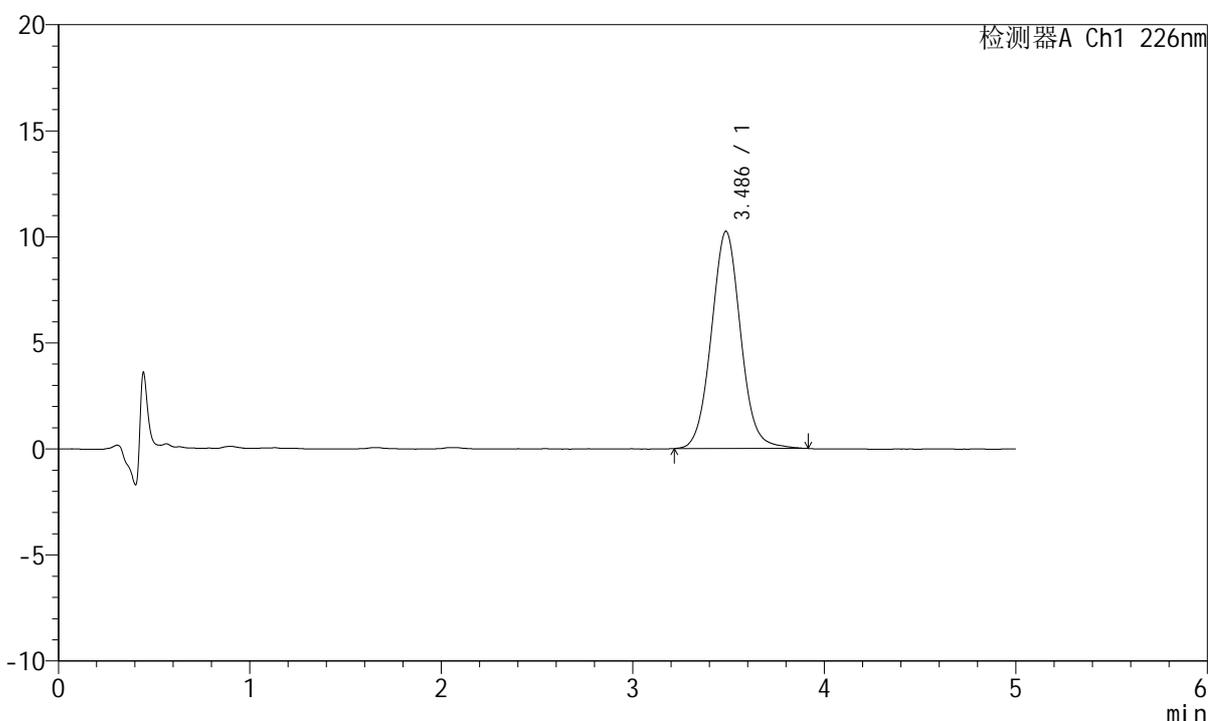
图129 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-790-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 22:18:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:18:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.486	108786	100.000	10245	2548	1.054	--
总计		108786	100.000	10245			

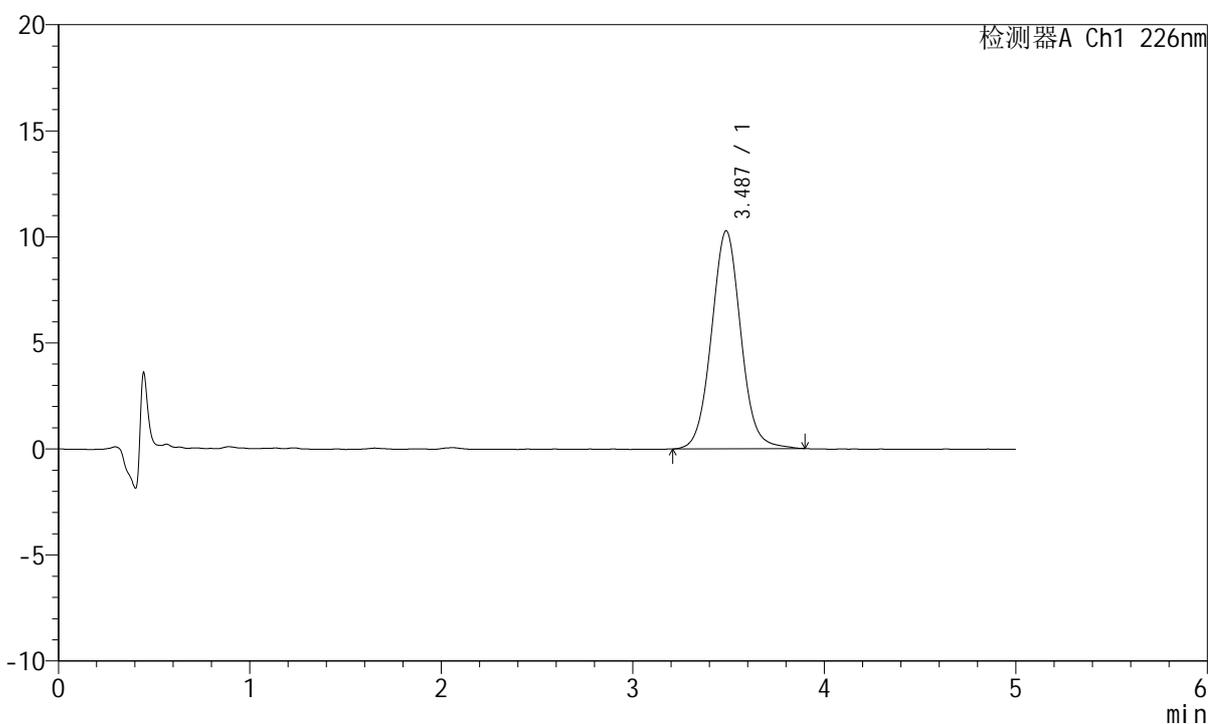
图130 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-791-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 22:23:44 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:18:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.487	109511	100.000	10289	2550	1.051	--
总计		109511	100.000	10289			

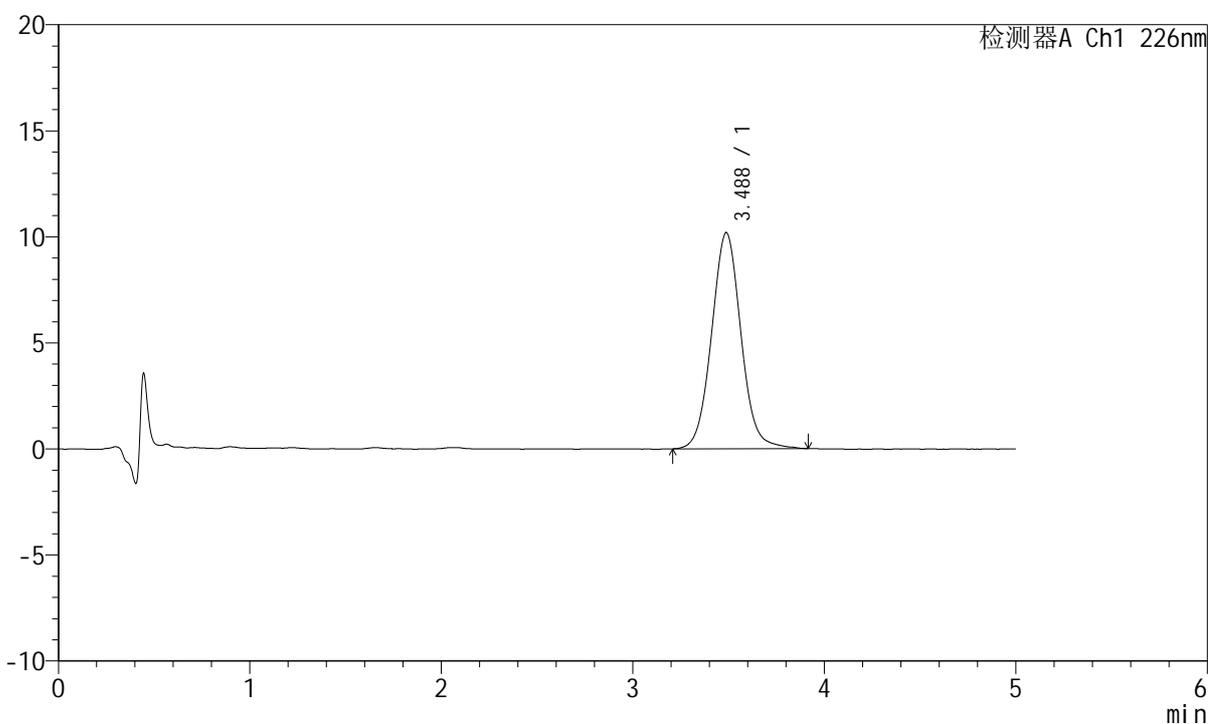
图131 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-792-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 22:29:07 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:18:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

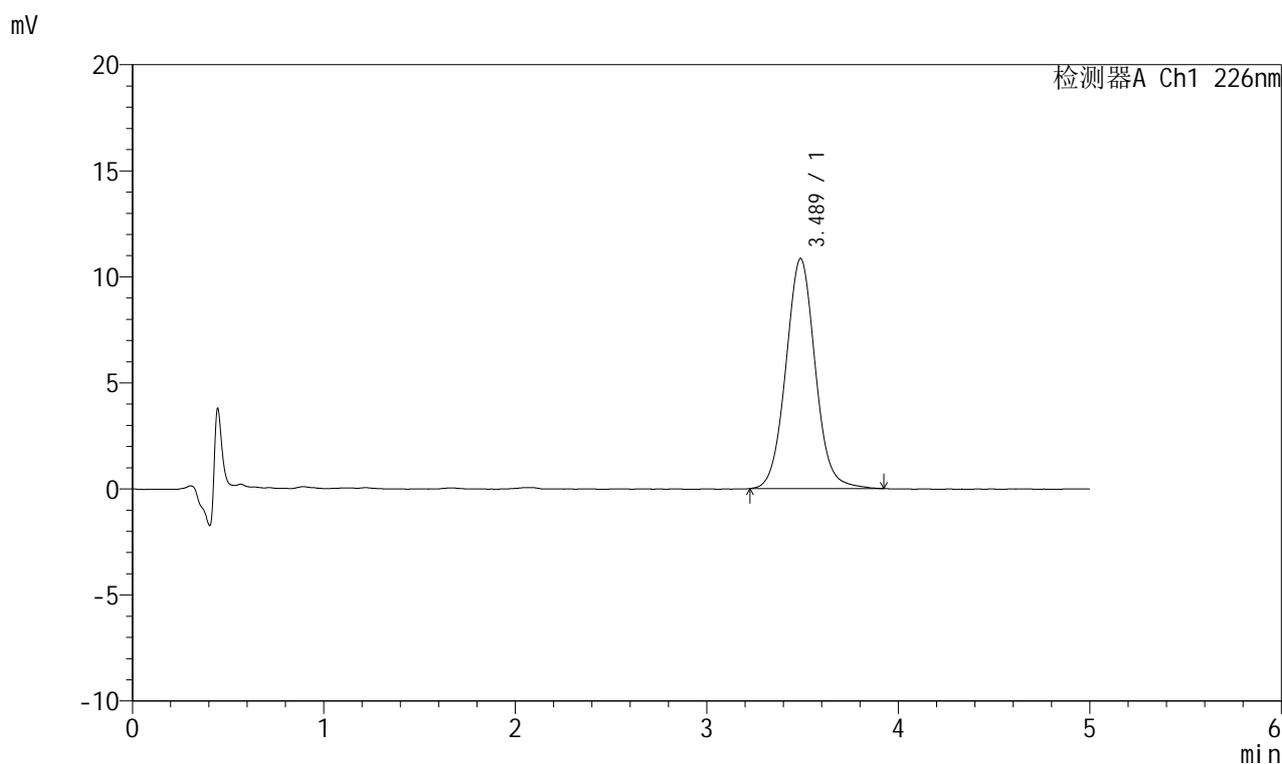
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.488	108767	100.000	10199	2553	1.053	--
总计		108767	100.000	10199			

图132 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-793-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 22:34:29 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:18:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.489	115705	100.000	10859	2569	1.057	--
总计		115705	100.000	10859			

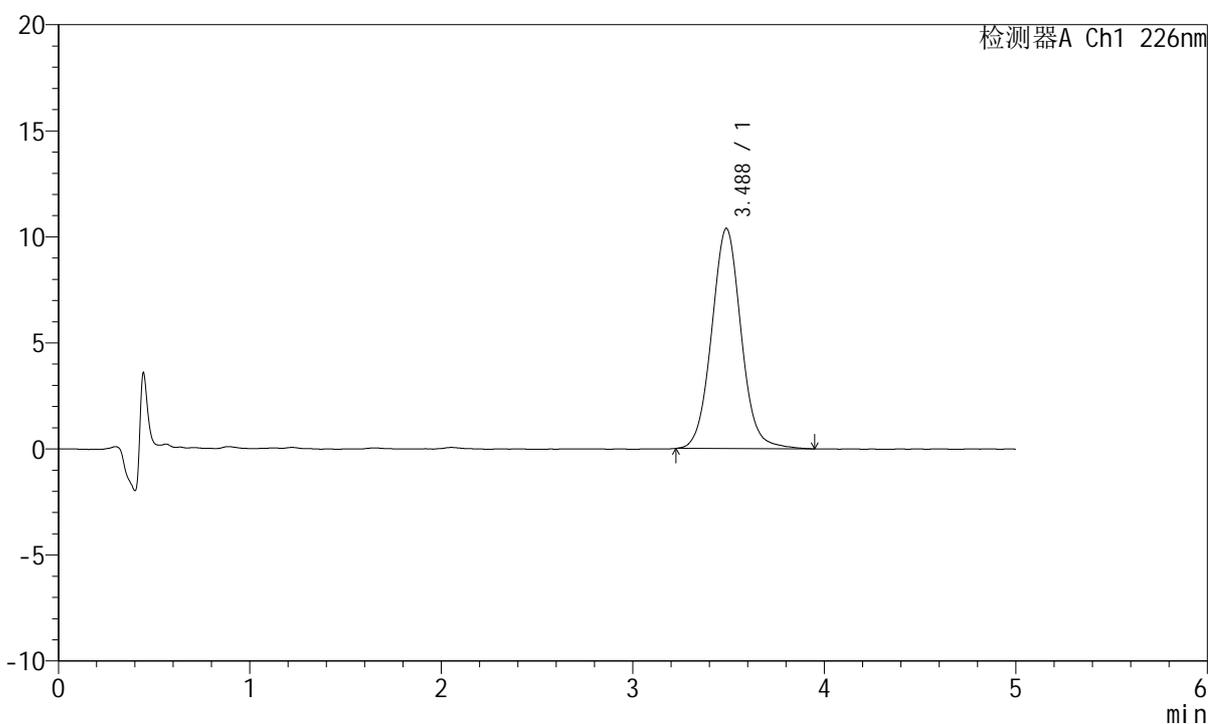
图133 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-794-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 22:39:49 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:18:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

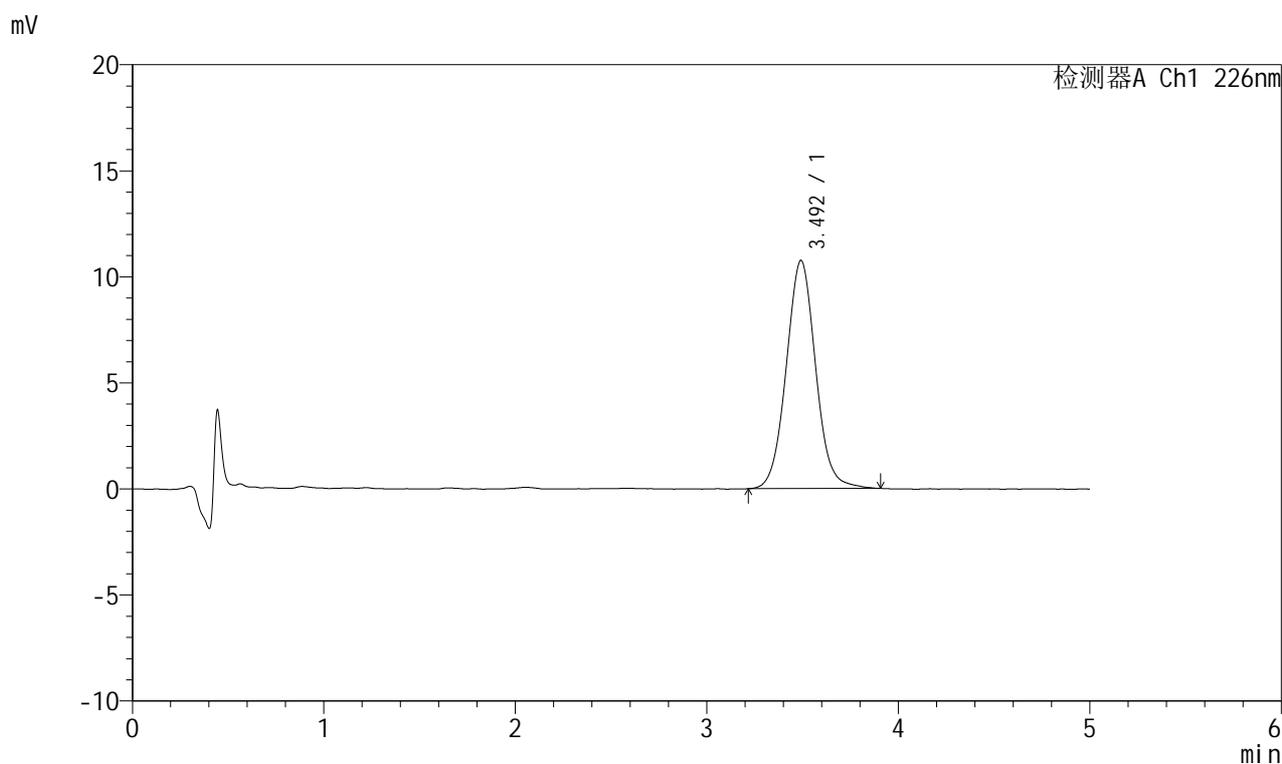
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.488	111013	100.000	10392	2542	1.057	--
总计		111013	100.000	10392			

图134 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-795-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 22:45:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:18:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.492	114756	100.000	10752	2543	1.054	--
总计		114756	100.000	10752			

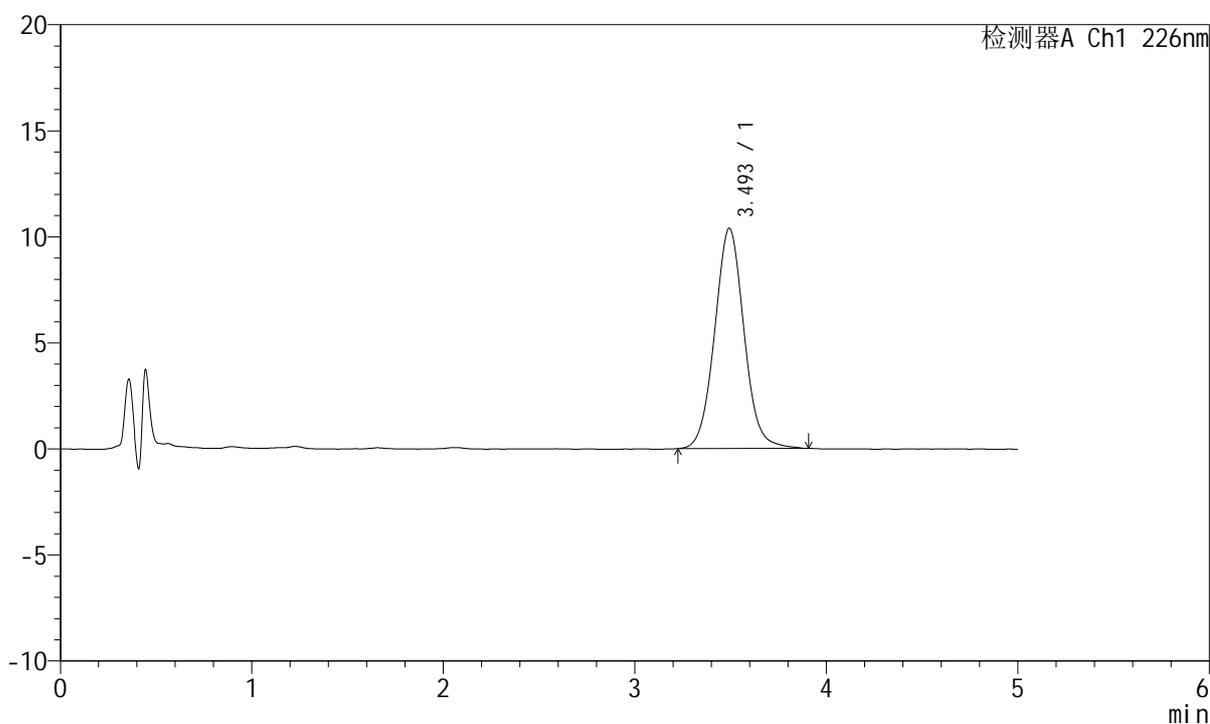
图135 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-796-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 22:50:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:18:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

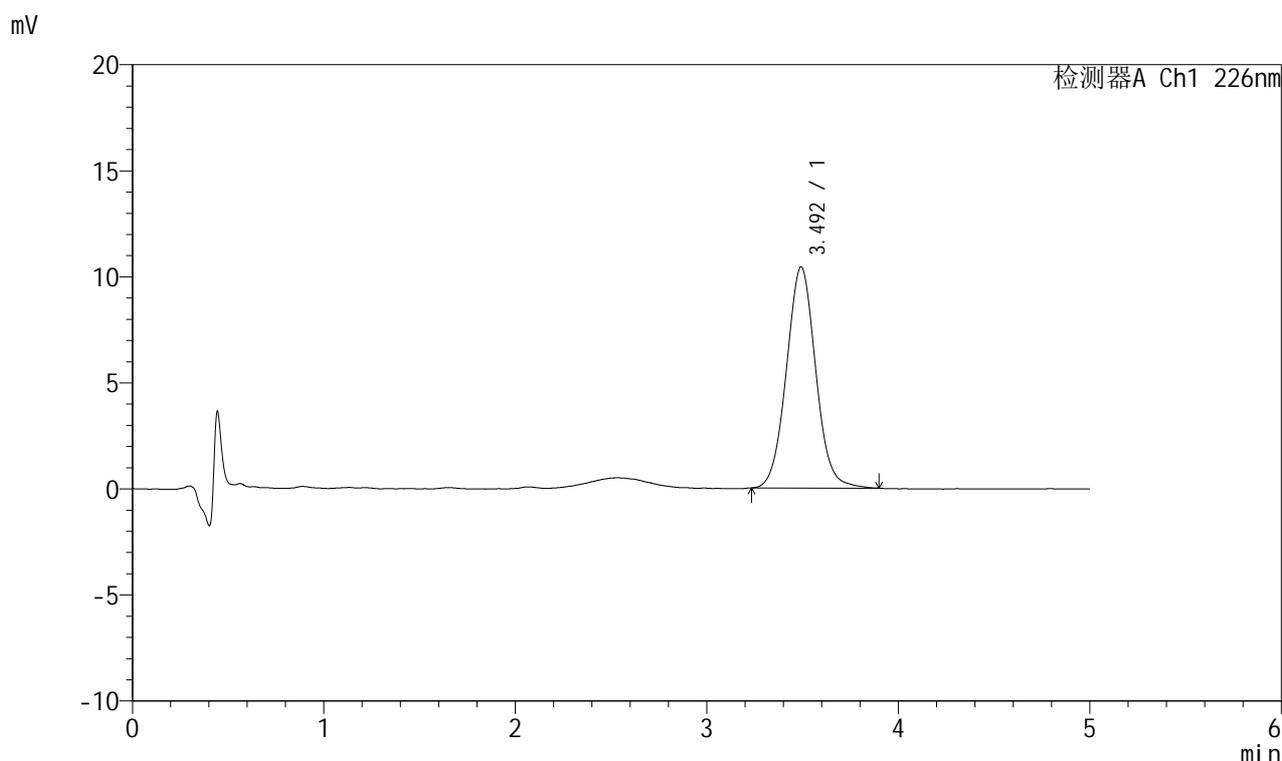
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.493	110643	100.000	10378	2553	1.055	--
总计		110643	100.000	10378			

图136 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-797-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 22:55:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:18:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

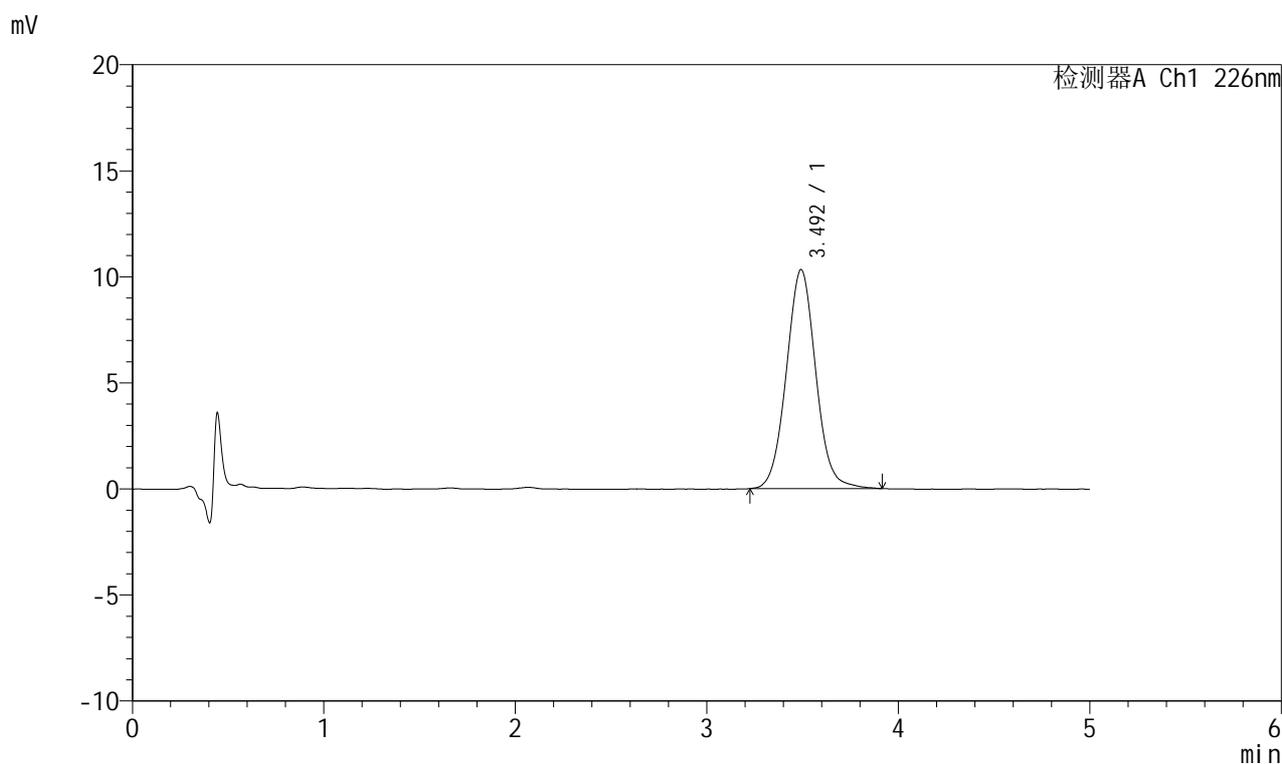
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.492	110872	100.000	10413	2541	1.051	--
总计		110872	100.000	10413			

图137 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-798-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 23:01:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:18:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.492	110505	100.000	10316	2538	1.052	--
总计		110505	100.000	10316			

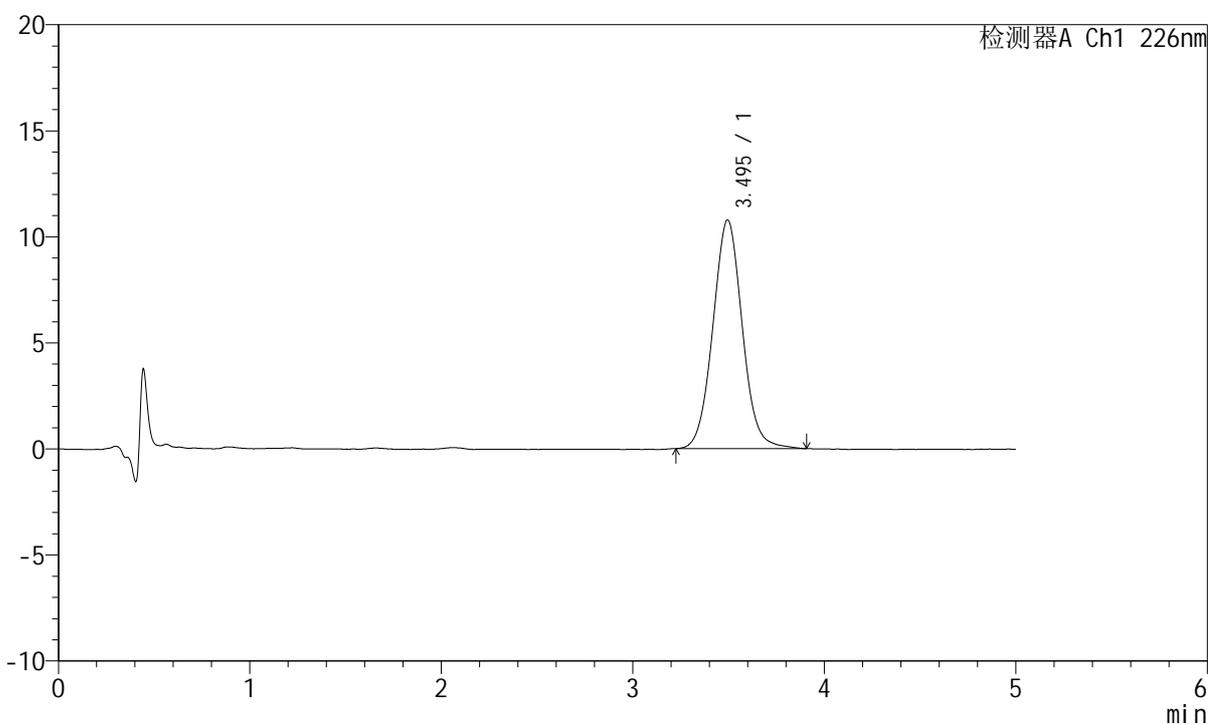
图138 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-799-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 23:06:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:19:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.495	115138	100.000	10787	2533	1.052	--
总计		115138	100.000	10787			

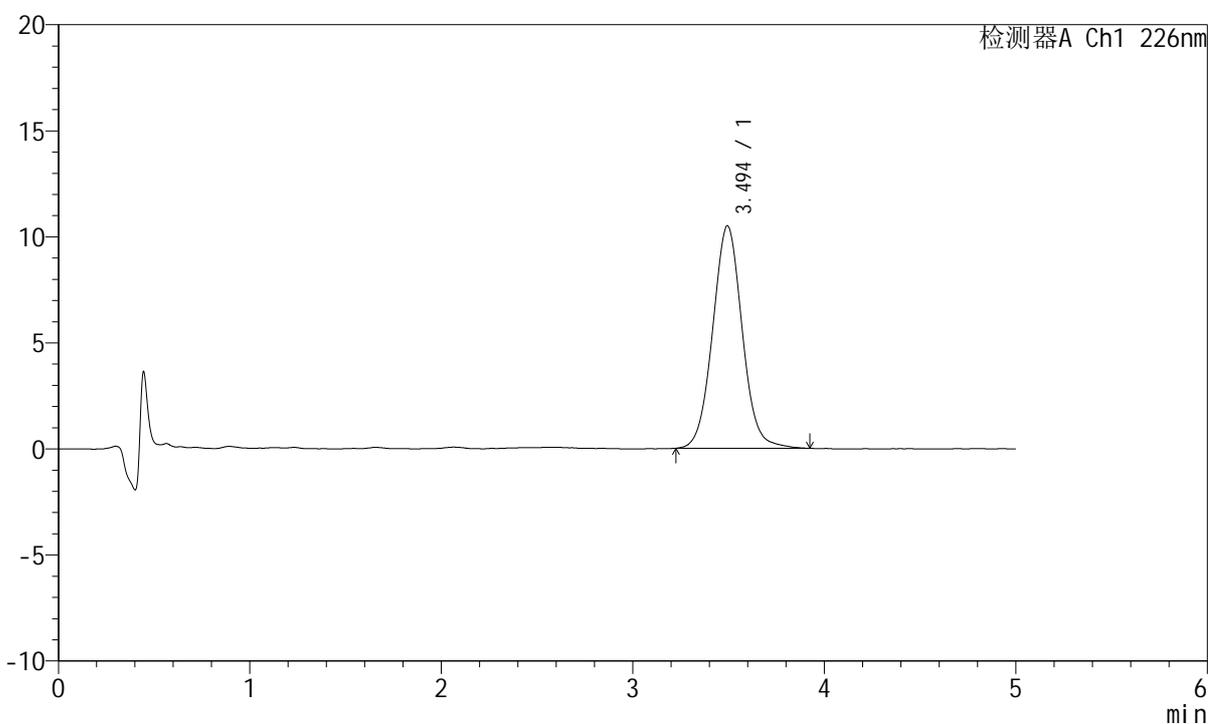
图139 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-800-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 23:12:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:19:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

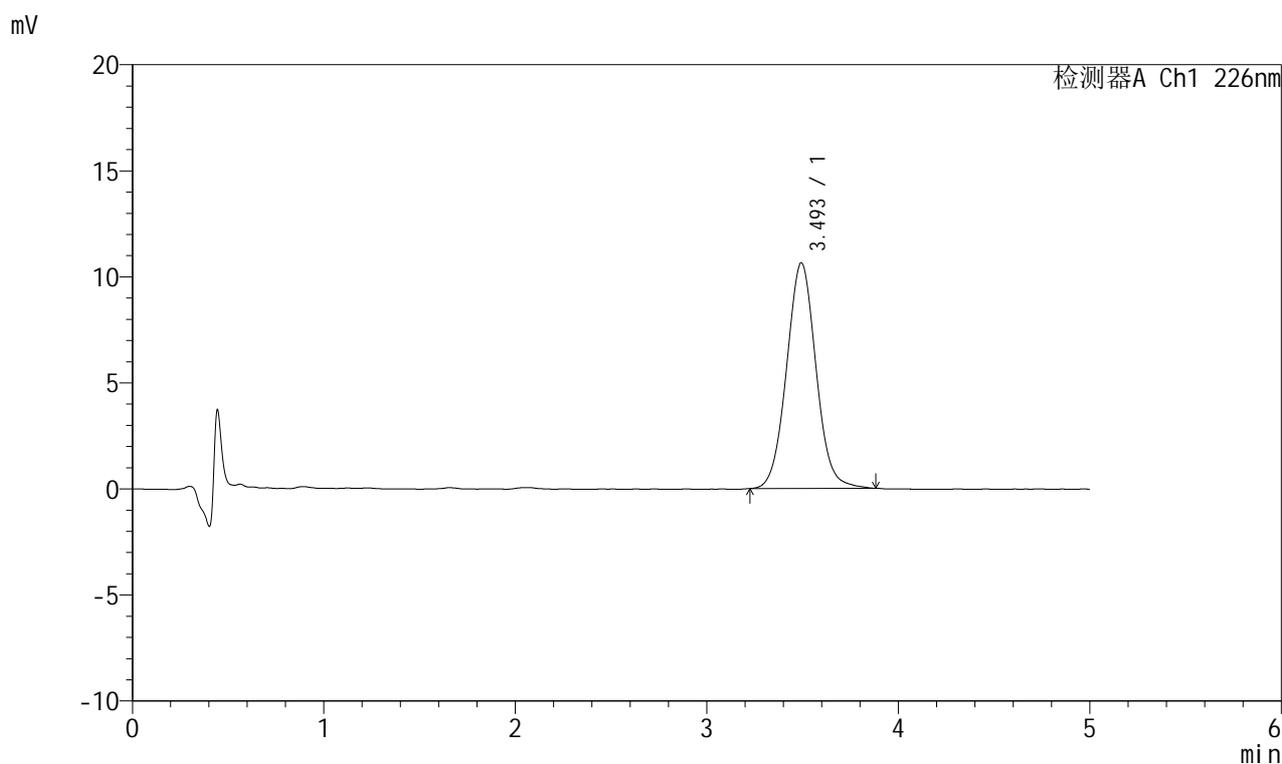
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.494	112567	100.000	10489	2522	1.050	--
总计		112567	100.000	10489			

图140 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-801-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 23:17:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:19:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.493	113607	100.000	10634	2529	1.048	--
总计		113607	100.000	10634			

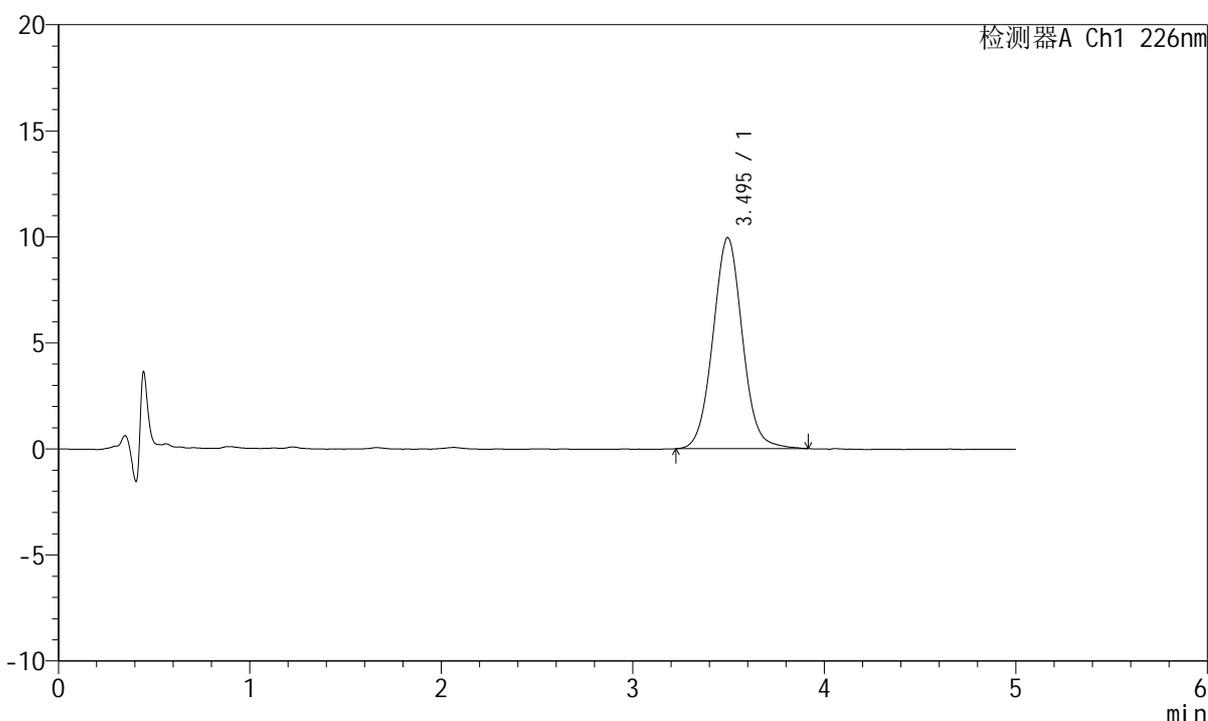
图141 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-802-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 23:22:43 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:19:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.495	106518	100.000	9953	2540	1.049	--
总计		106518	100.000	9953			

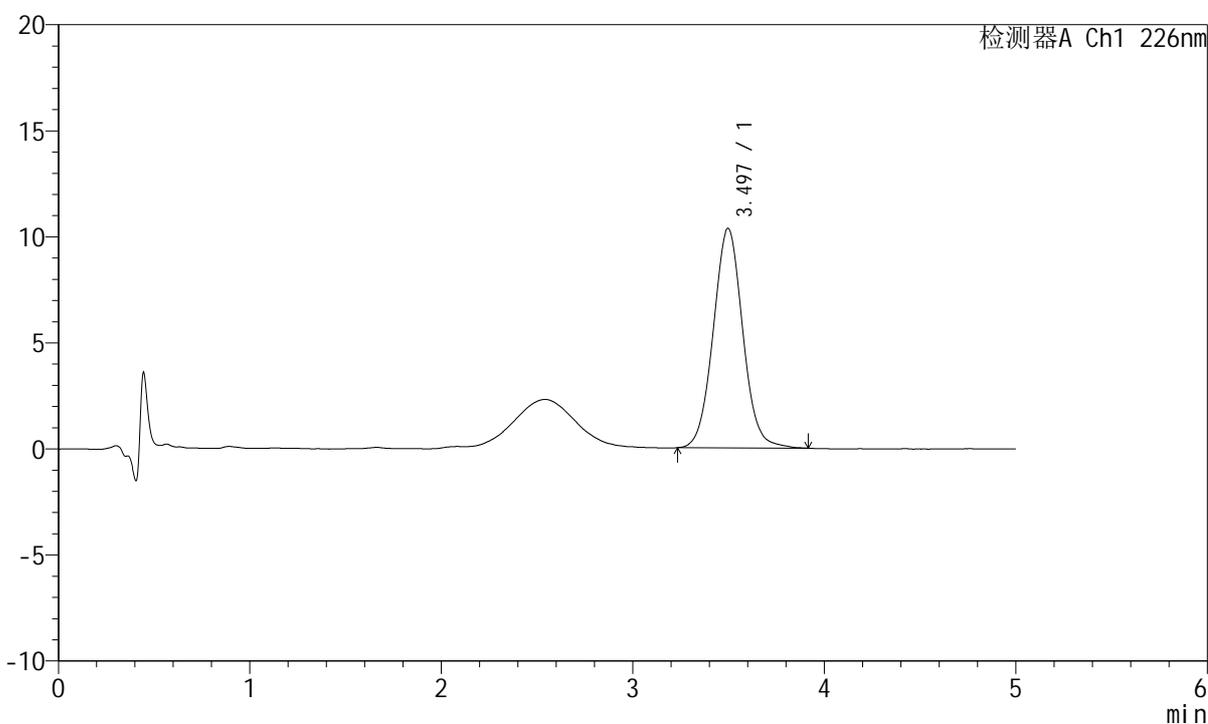
图142 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-803-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 23:28:05 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:19:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

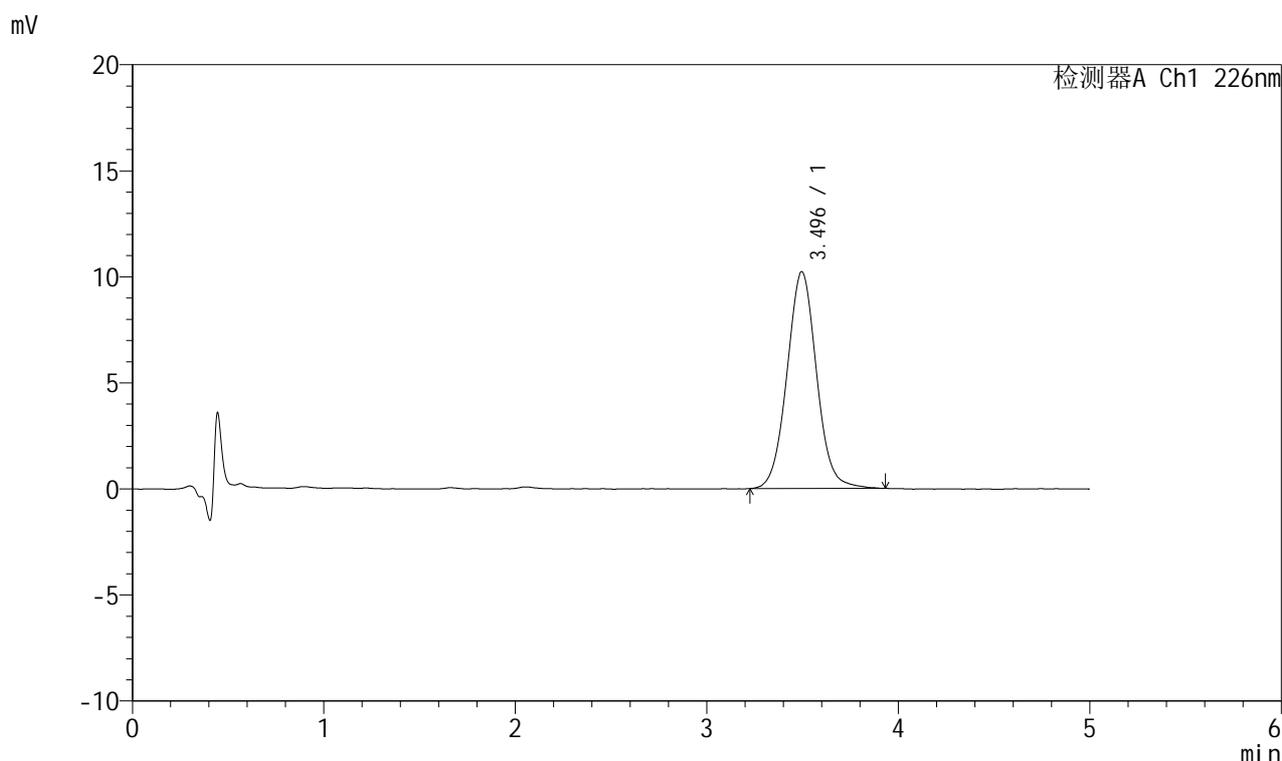
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.497	110732	100.000	10355	2535	1.047	--
总计		110732	100.000	10355			

图143 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0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:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-804-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 23:33:28 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:19:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.496	109744	100.000	10228	2526	1.048	--
总计		109744	100.000	10228			

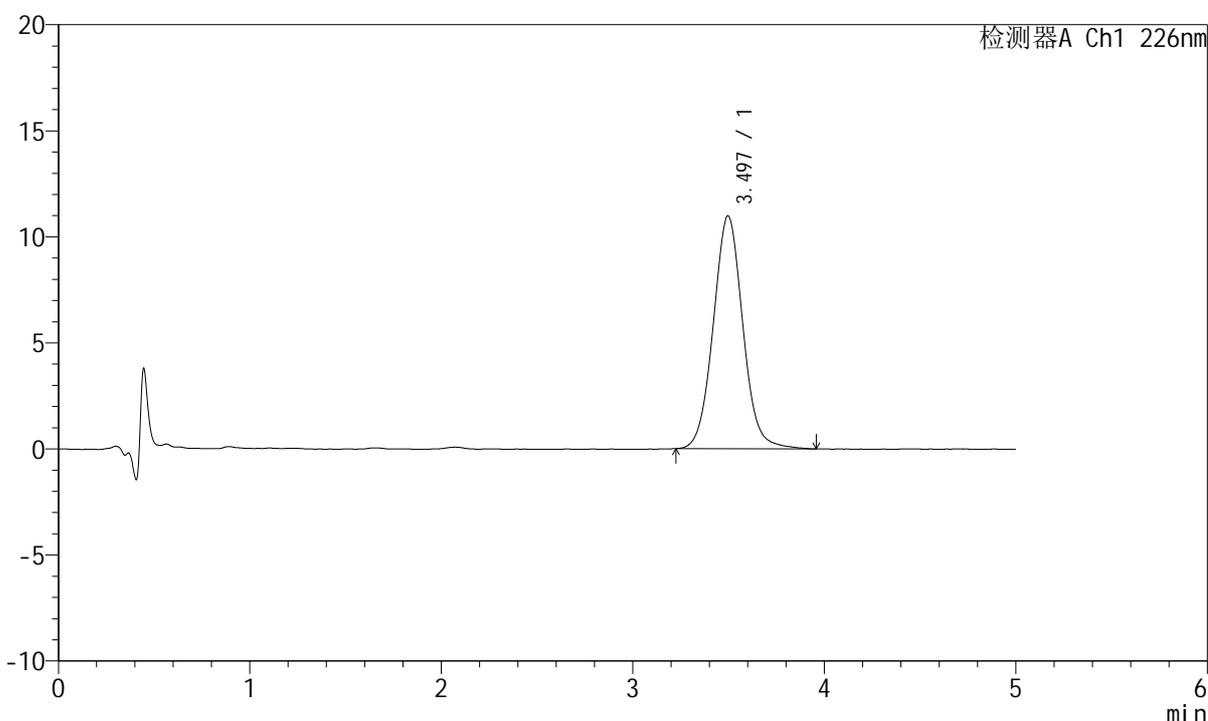
图144 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-805-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 23:38:49 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:19:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.497	117957	100.000	10983	2518	1.057	--
总计		117957	100.000	10983			

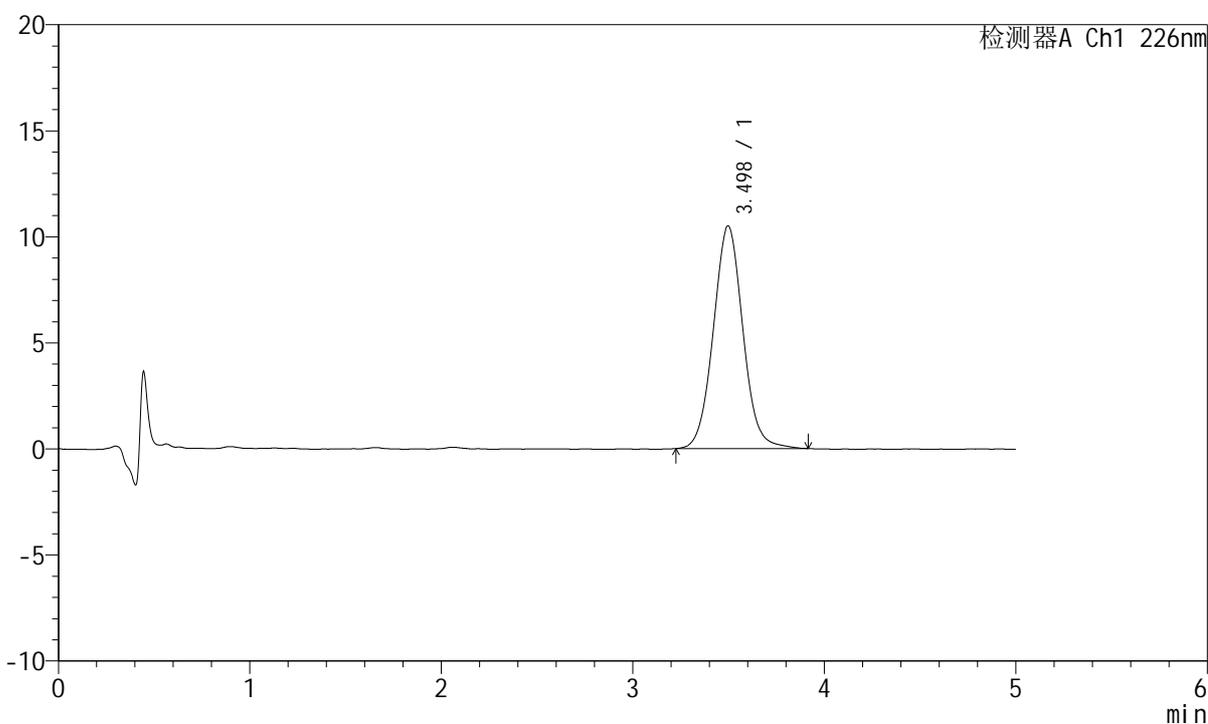
图145 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-806-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 23:44:10 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:19:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.498	112697	100.000	10500	2522	1.053	--
总计		112697	100.000	10500			

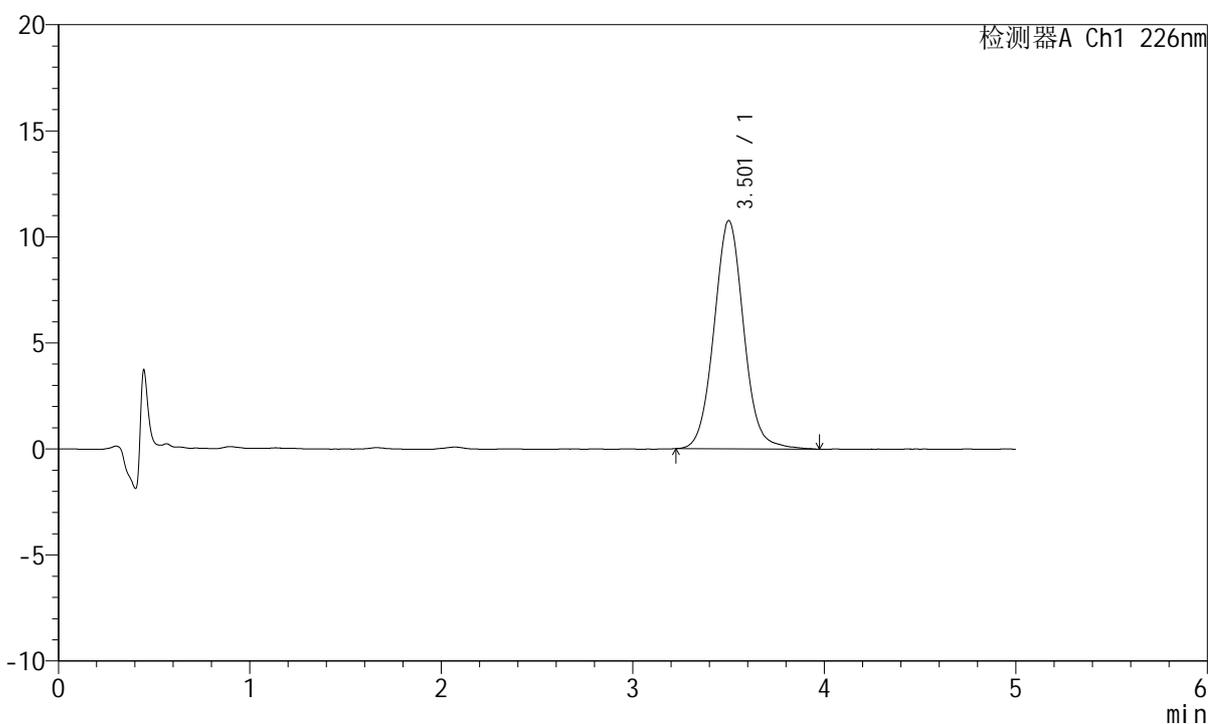
图146 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-807-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 23:49:30 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:19:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.501	115963	100.000	10751	2528	1.057	--
总计		115963	100.000	10751			

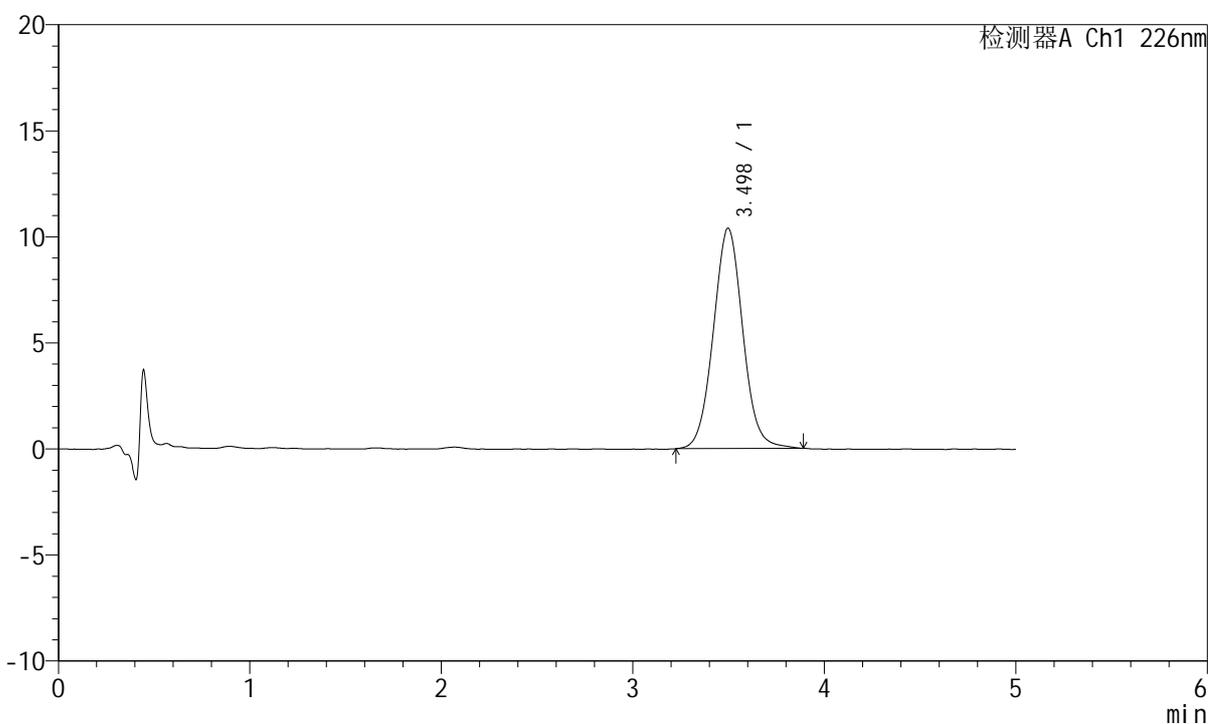
图147 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-808-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/22 23:54:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:19:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.498	111220	100.000	10392	2533	1.051	--
总计		111220	100.000	10392			

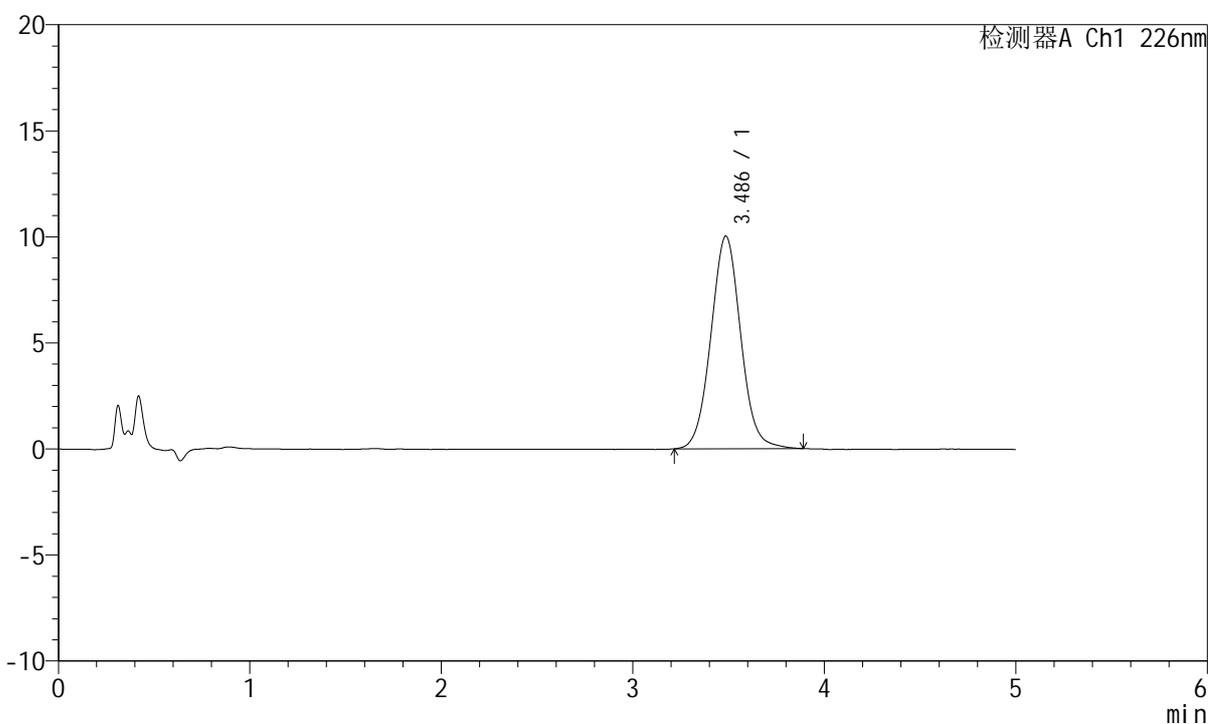
图148 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-809-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 00:00:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:19:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.486	108426	100.000	10029	2463	1.047	--
总计		108426	100.000	10029			

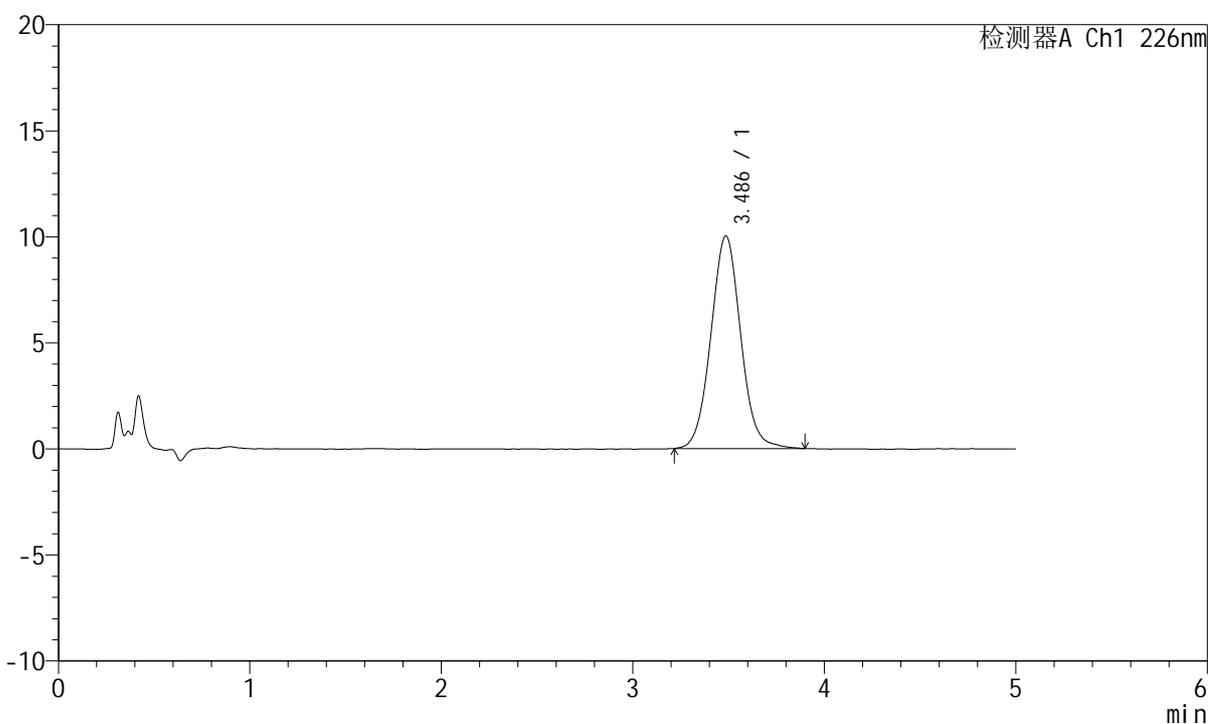
图149 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-238/3-810-2 - cbzj-8145795p-z3-rcqx-pH2.0jz-5mg-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240422-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240422-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 00:05:38 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/23 09:19:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.486	108493	100.000	10031	2461	1.048	--
总计		108493	100.000	10031			

图150 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件3月HPLC图谱
 参比制剂-8145795批(5mg规格)-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2