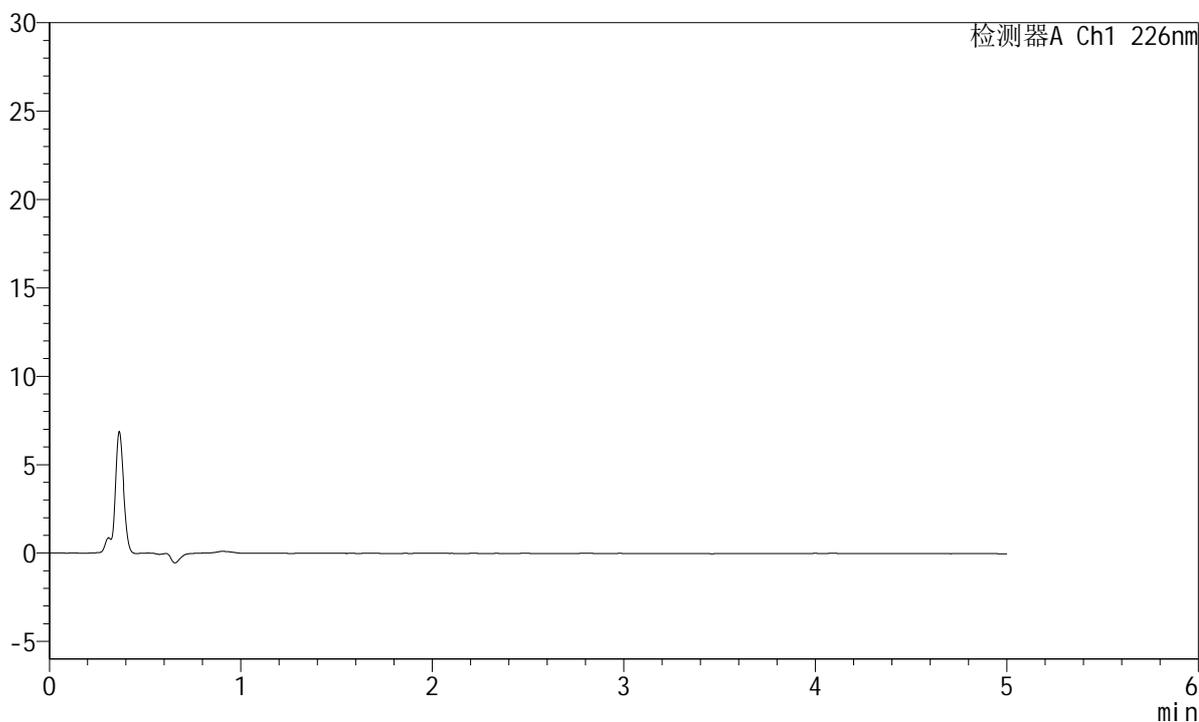


<样品信息>

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 - 7-5/7-405-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 10:55:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:22:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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1 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-桨法-50转
 溶剂

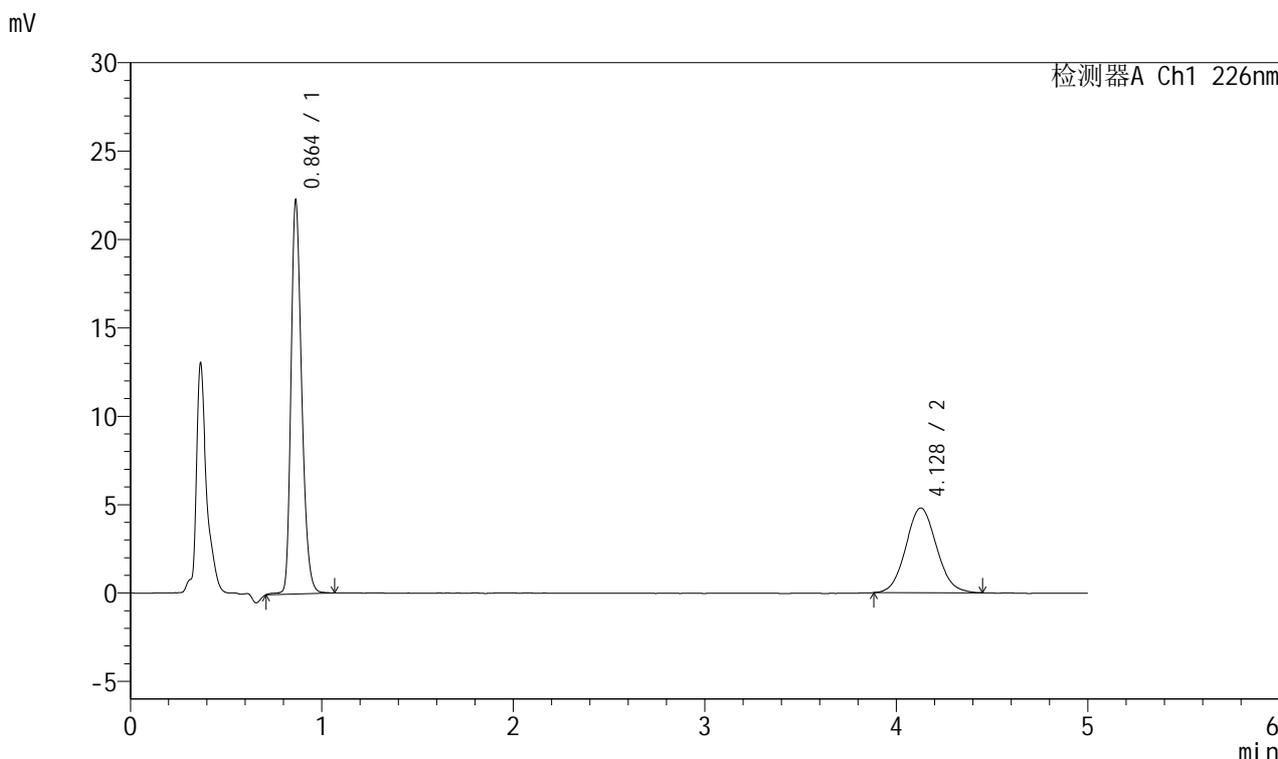


SMF-215

<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 - 7-5/7-406-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 11:01:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:22:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.864	86285	61.846	22261	1175	1.266	--
2	4.128	53232	38.154	4794	3189	1.078	16.605
总计		139517	100.000	27055			

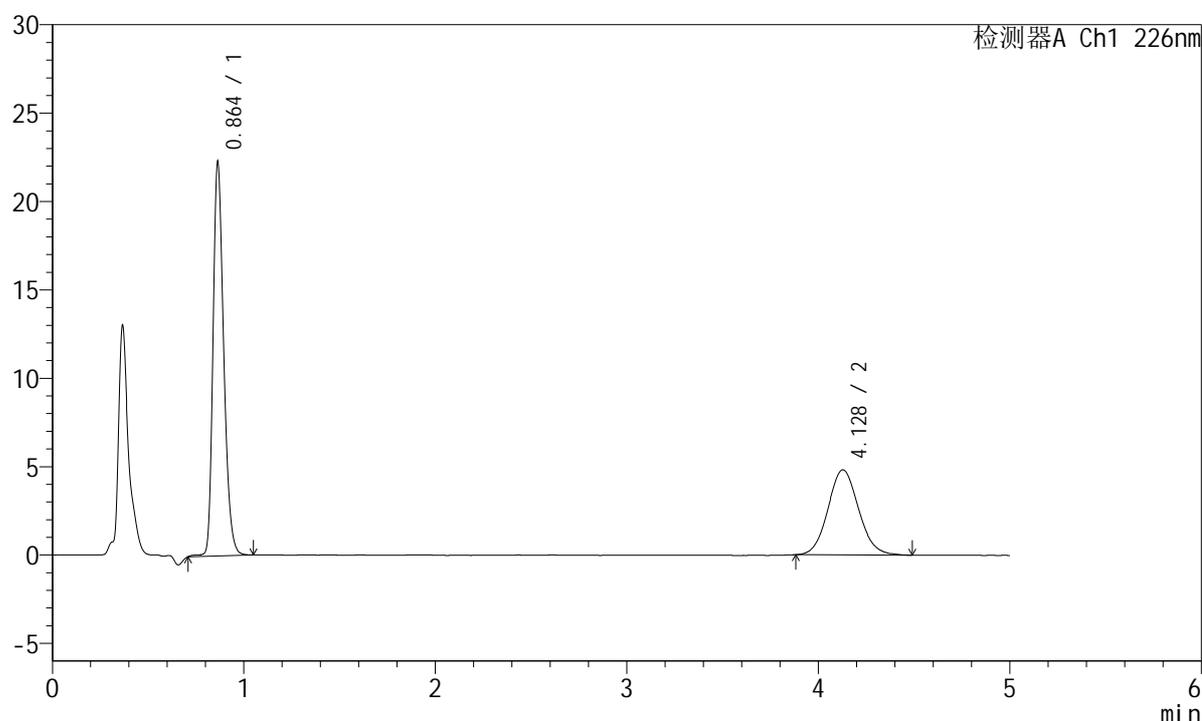
图2 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-407-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 11:06:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:22:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.864	86196	61.714	22273	1178	1.270	--
2	4.128	53473	38.286	4813	3209	1.090	16.648
总计		139669	100.000	27086			

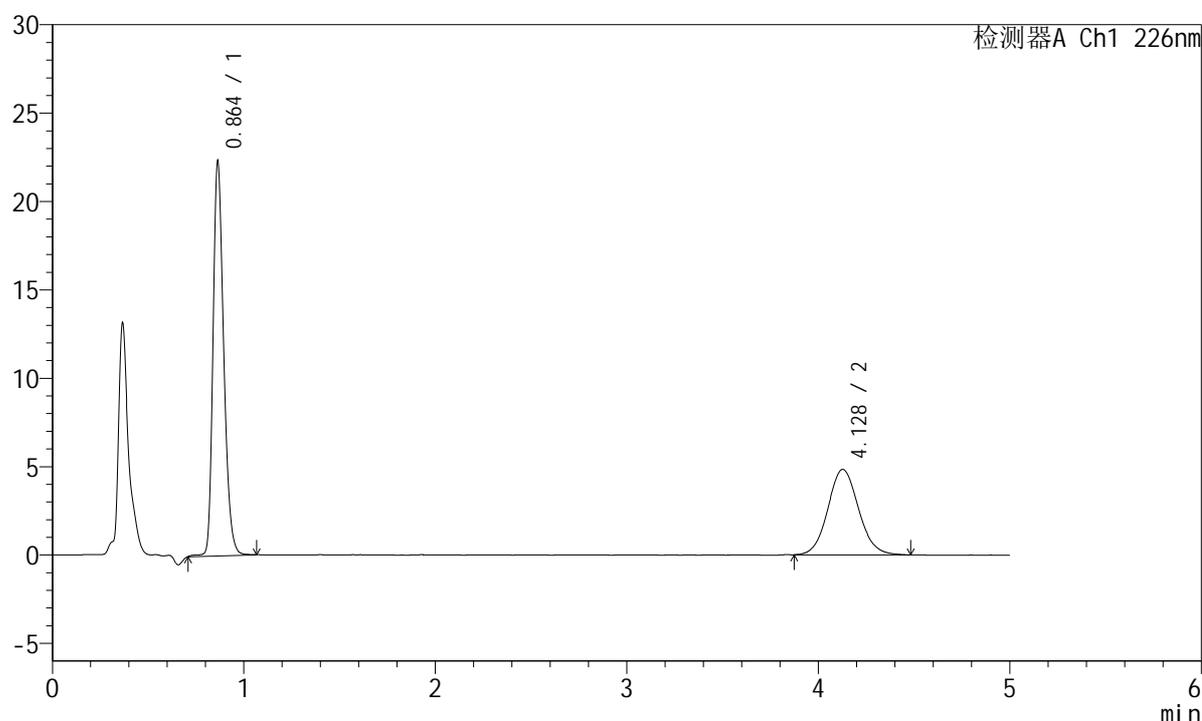
图3 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-408-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 11:11:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:22:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.864	86261	61.567	22310	1181	1.268	--
2	4.128	53848	38.433	4832	3243	1.084	16.719
总计		140108	100.000	27143			

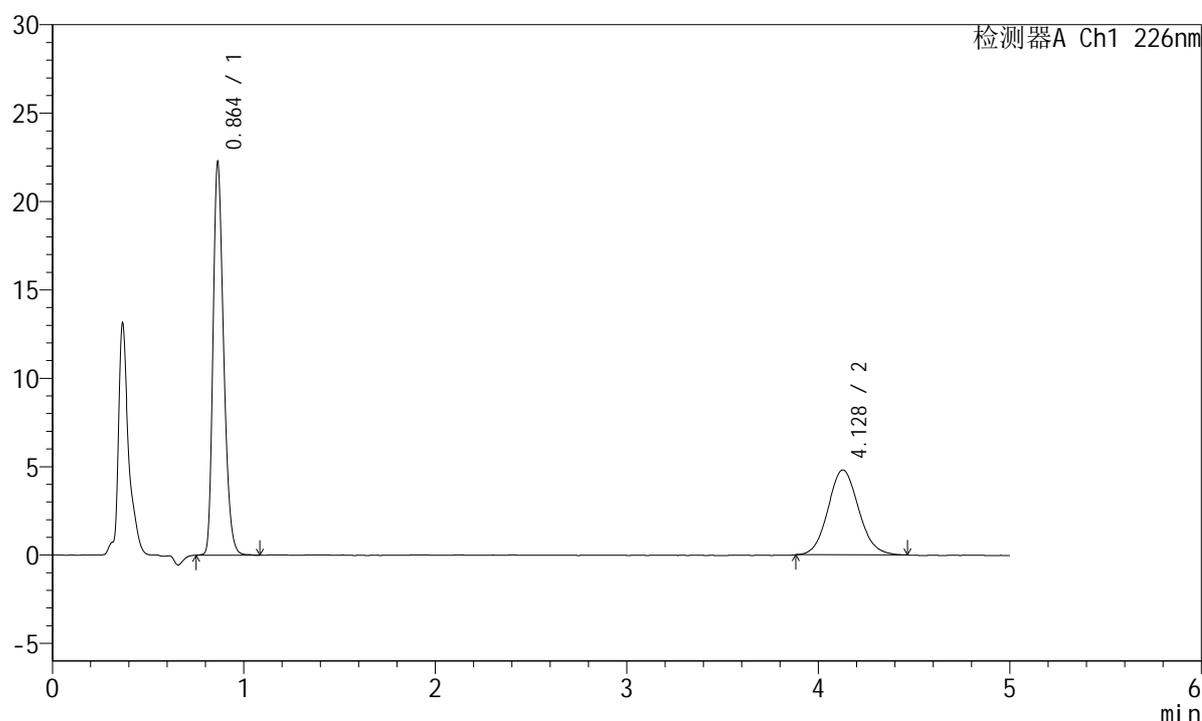
图4 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-409-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 11:17:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:22:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.864	85299	61.529	22219	1182	1.273	--
2	4.128	53333	38.471	4806	3221	1.092	16.682
总计		138632	100.000	27025			

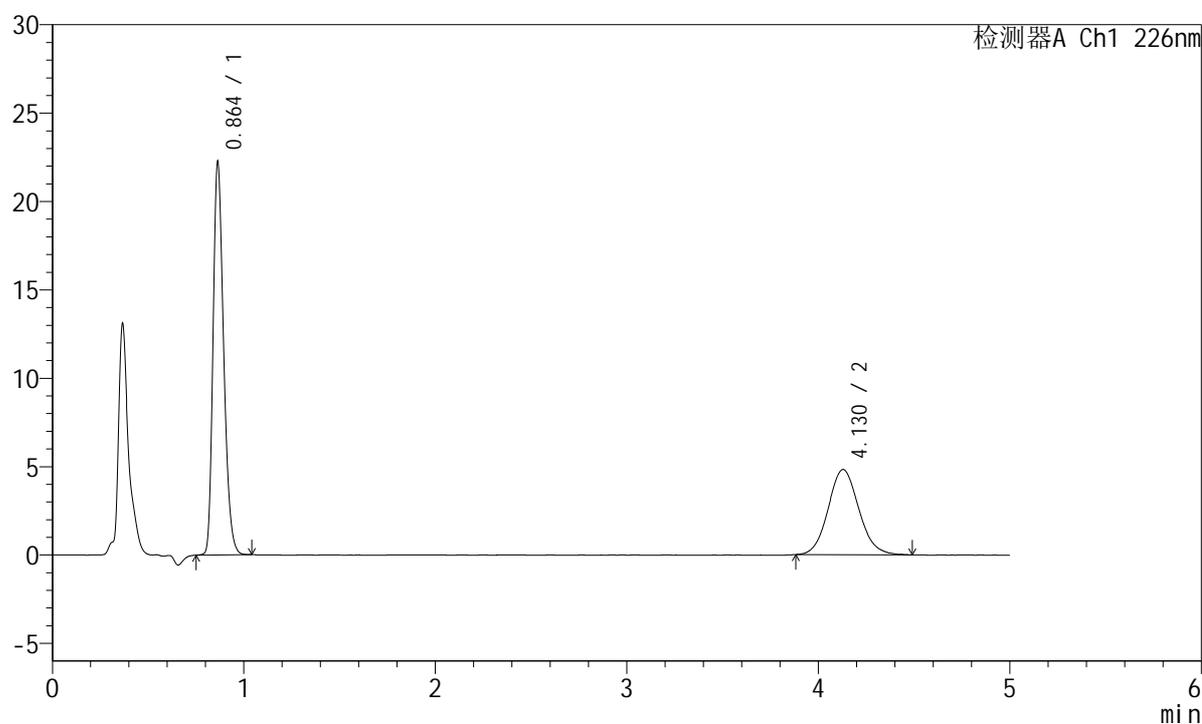
图5 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-410-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 11:22:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:22:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.864	85049	61.336	22220	1185	1.270	--
2	4.130	53612	38.664	4824	3225	1.090	16.697
总计		138661	100.000	27044			

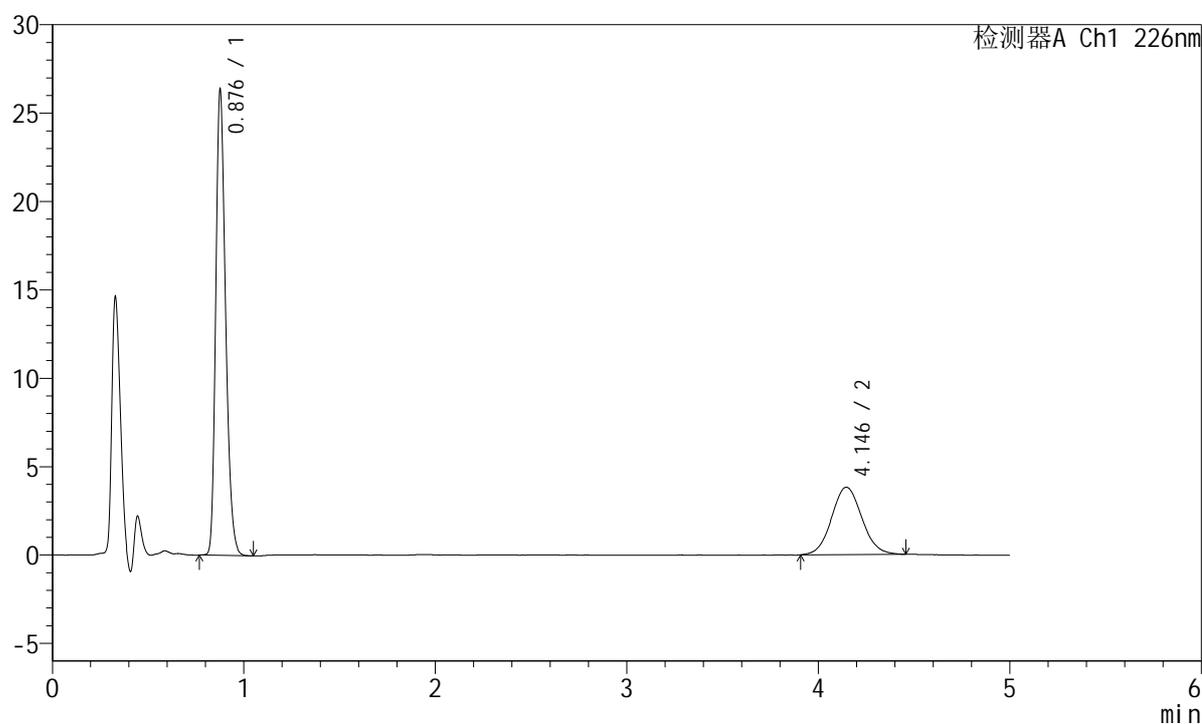
图6 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-411-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 11:28:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:22:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.876	93523	69.092	25871	1418	1.266	--
2	4.146	41837	30.908	3814	3320	1.075	17.174
总计		135360	100.000	29686			

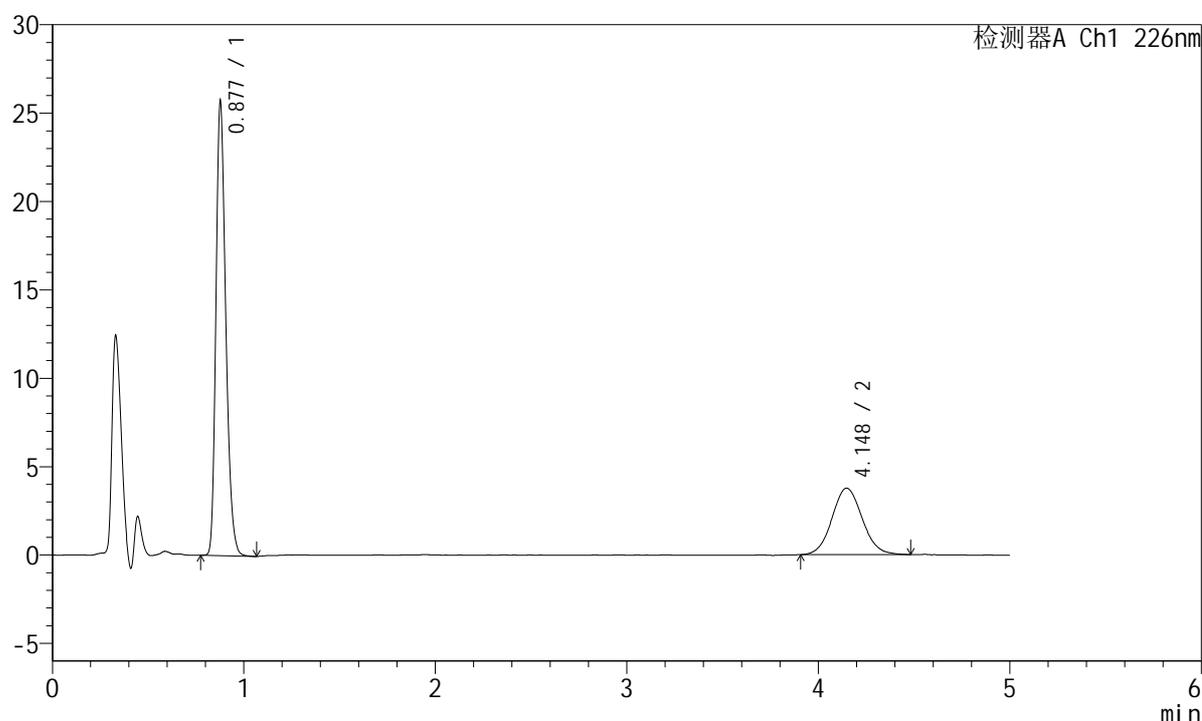
图7 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-412-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 11:33:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:22:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.877	91159	68.921	25398	1421	1.263	--
2	4.148	41107	31.079	3758	3350	1.077	17.228
总计		132266	100.000	29156			

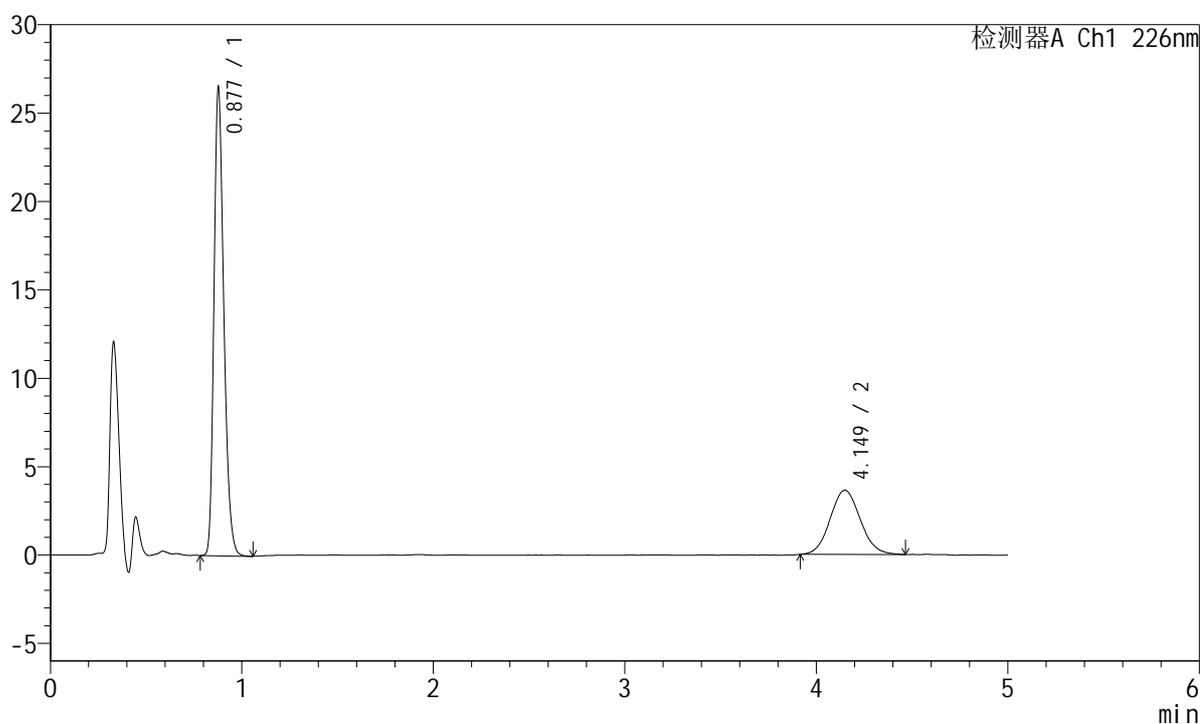
图8 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-413-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 11:38:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:22:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.877	94225	70.323	26229	1418	1.263	--
2	4.149	39764	29.677	3632	3313	1.083	17.152
总计		133989	100.000	29861			

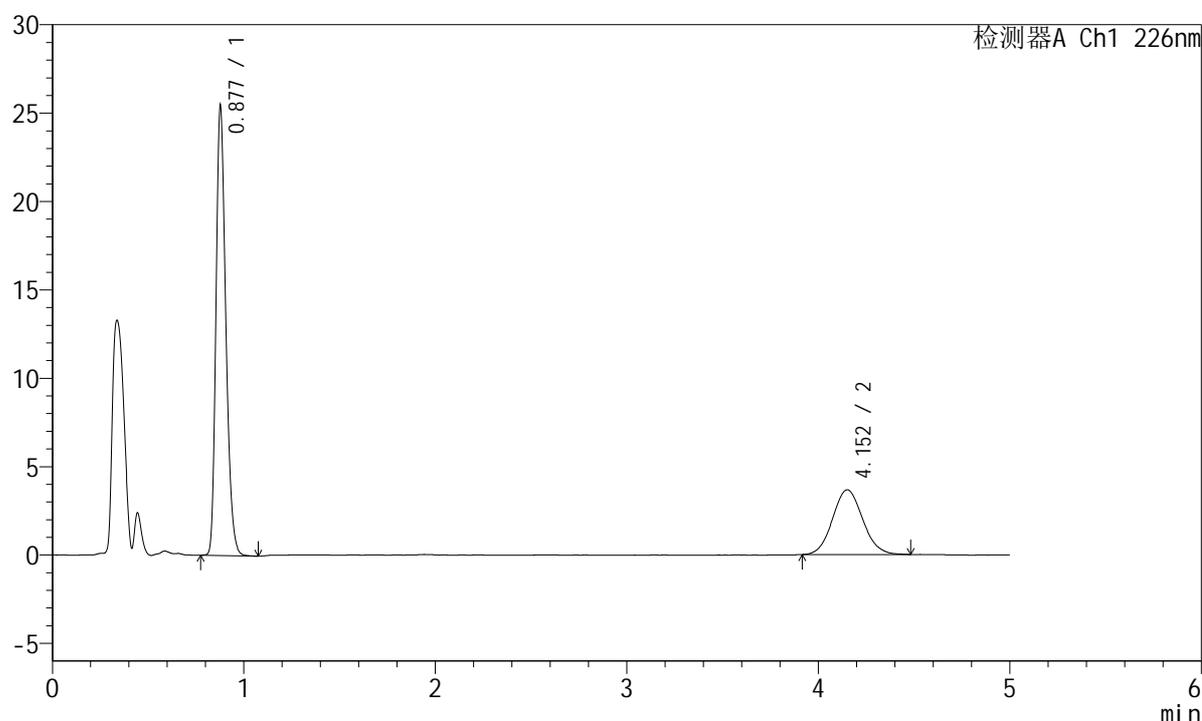
图9 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-414-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 11:44:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:22:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

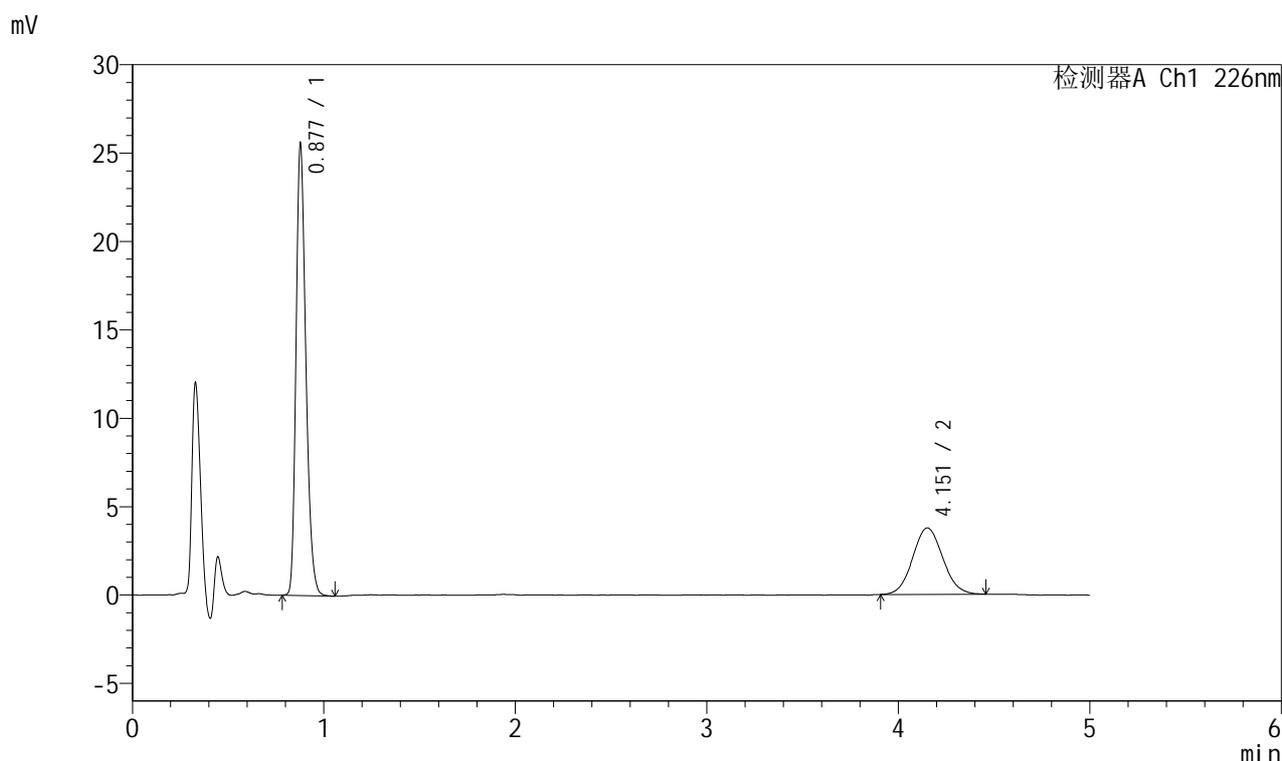
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	90297	69.291	25182	1424	1.262	--
2	4.152	40019	30.709	3657	3306	1.081	17.153
总计		130315	100.000	28839			

图10 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-415-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 11:49:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:22:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

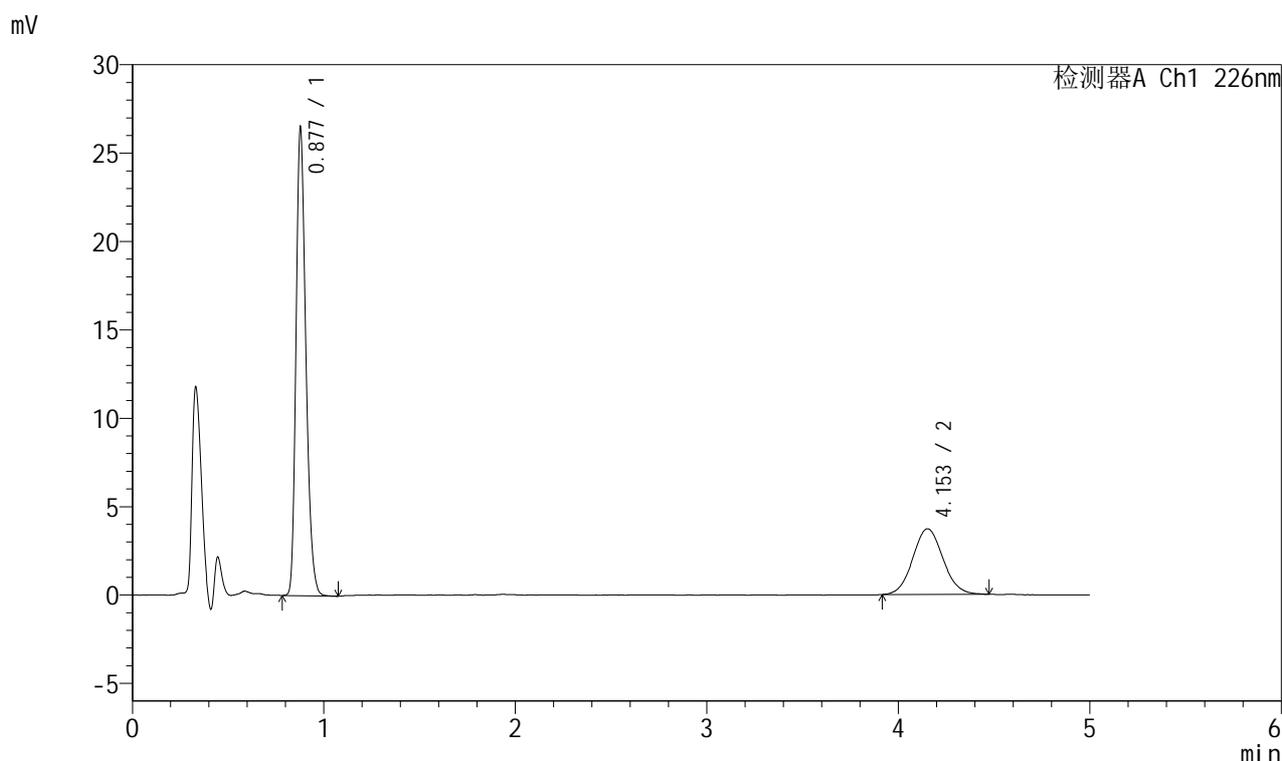
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	90697	68.885	25334	1427	1.263	--
2	4.151	40967	31.115	3756	3340	1.073	17.221
总计		131664	100.000	29089			

图11 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-416-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 11:54:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:22:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

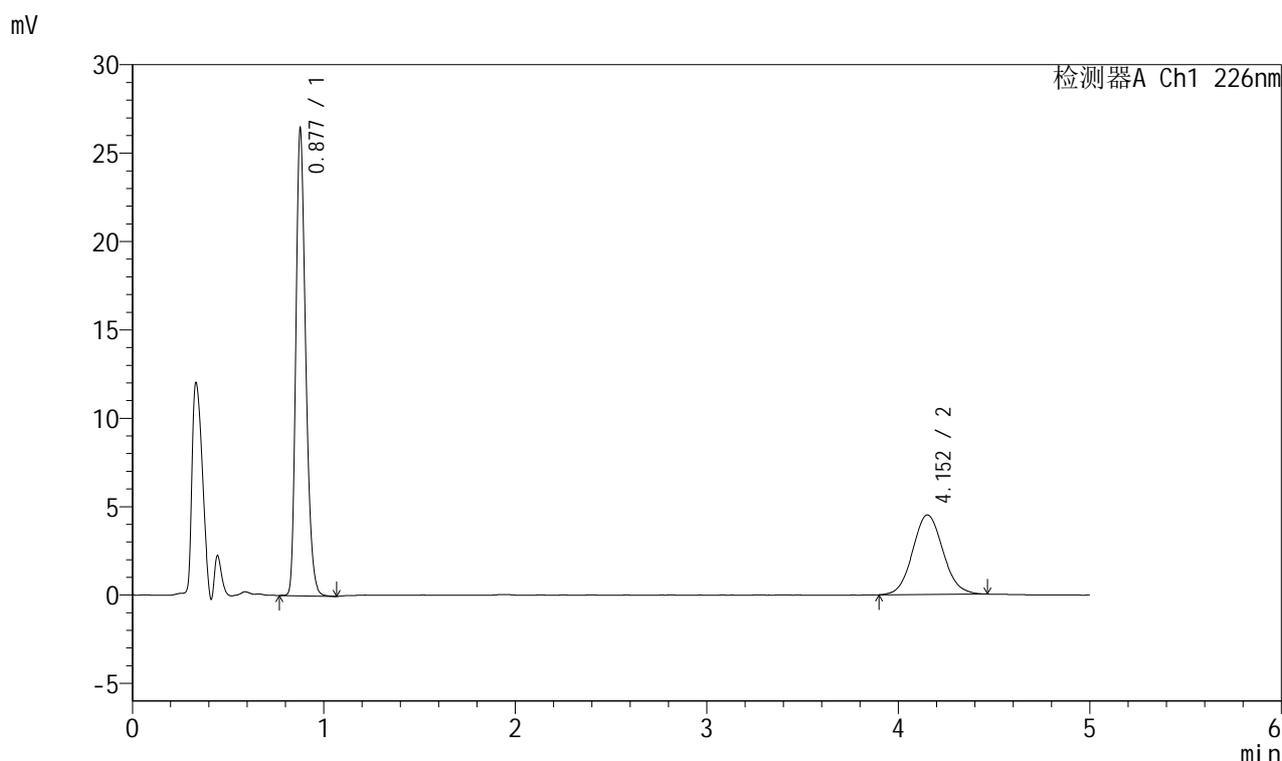
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	94074	69.796	26259	1423	1.262	--
2	4.153	40711	30.204	3716	3345	1.070	17.226
总计		134785	100.000	29975			

图12 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-417-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 12:00:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:22:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

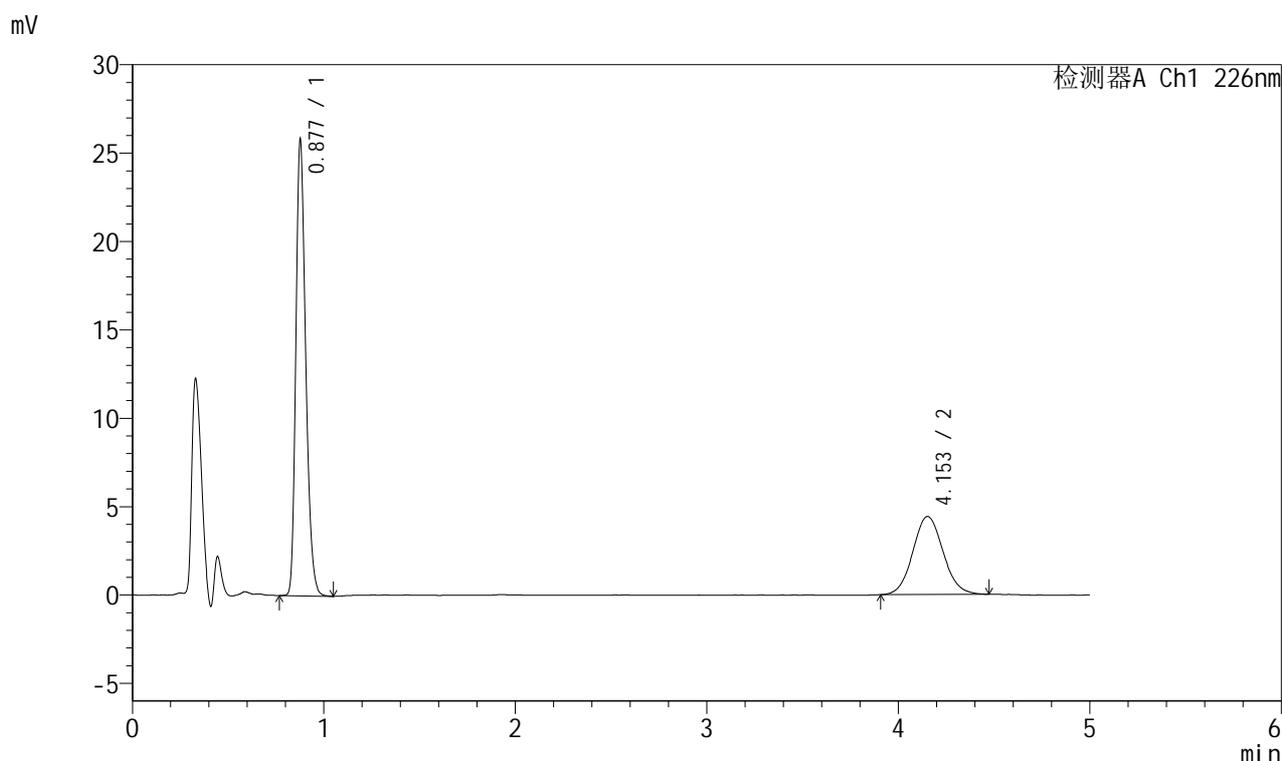
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	93990	65.498	26048	1416	1.266	--
2	4.152	49509	34.502	4496	3321	1.086	17.177
总计		143499	100.000	30544			

图13 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-418-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 12:05:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:22:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 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	0.877	91908	65.466	25459	1414	1.265	--
2	4.153	48483	34.534	4412	3325	1.080	17.184
总计		140391	100.000	29870			

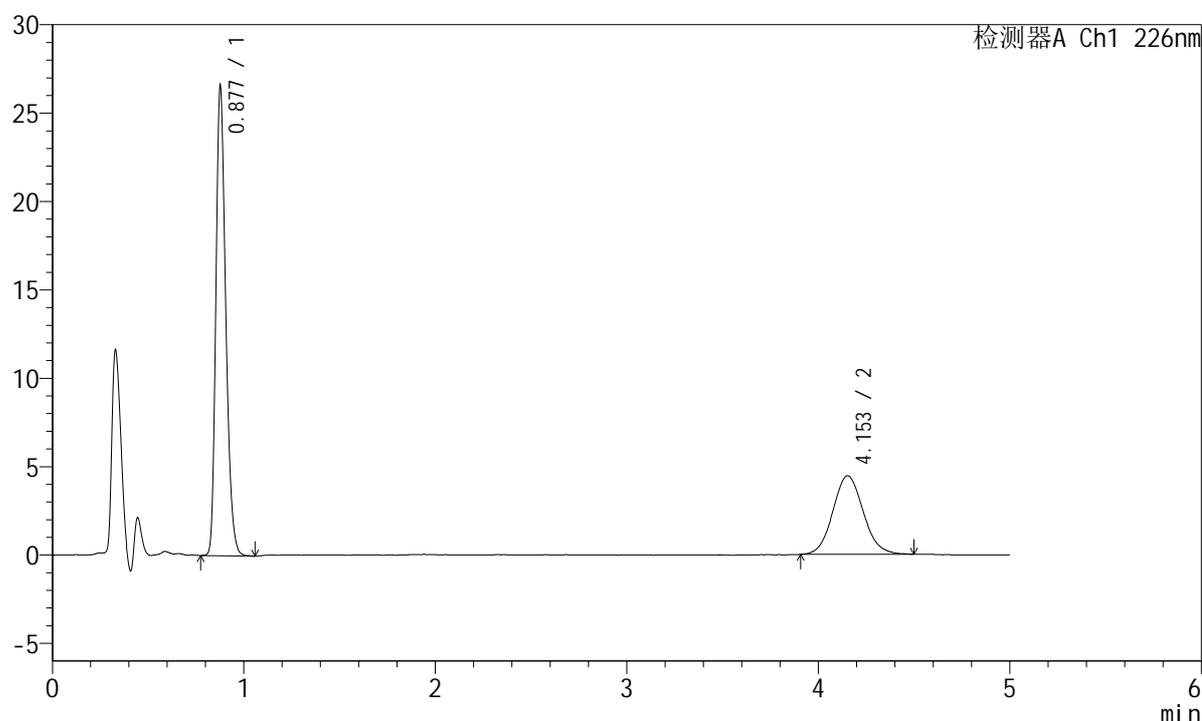
图14 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-419-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 12:11:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:22:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.877	94721	65.893	26218	1409	1.264	--
2	4.153	49028	34.107	4445	3309	1.089	17.144
总计		143749	100.000	30664			

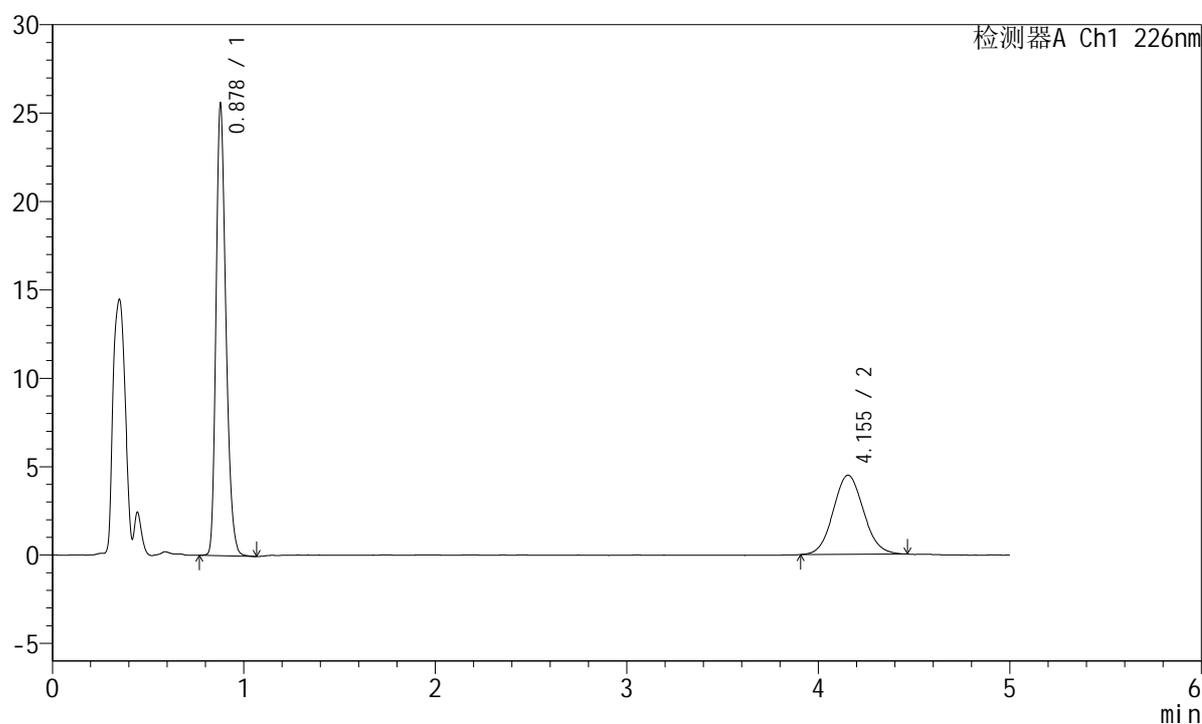
图15 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-420-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 12:16:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:22:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.878	91244	64.973	25371	1413	1.262	--
2	4.155	49191	35.027	4477	3274	1.075	17.077
总计		140435	100.000	29848			

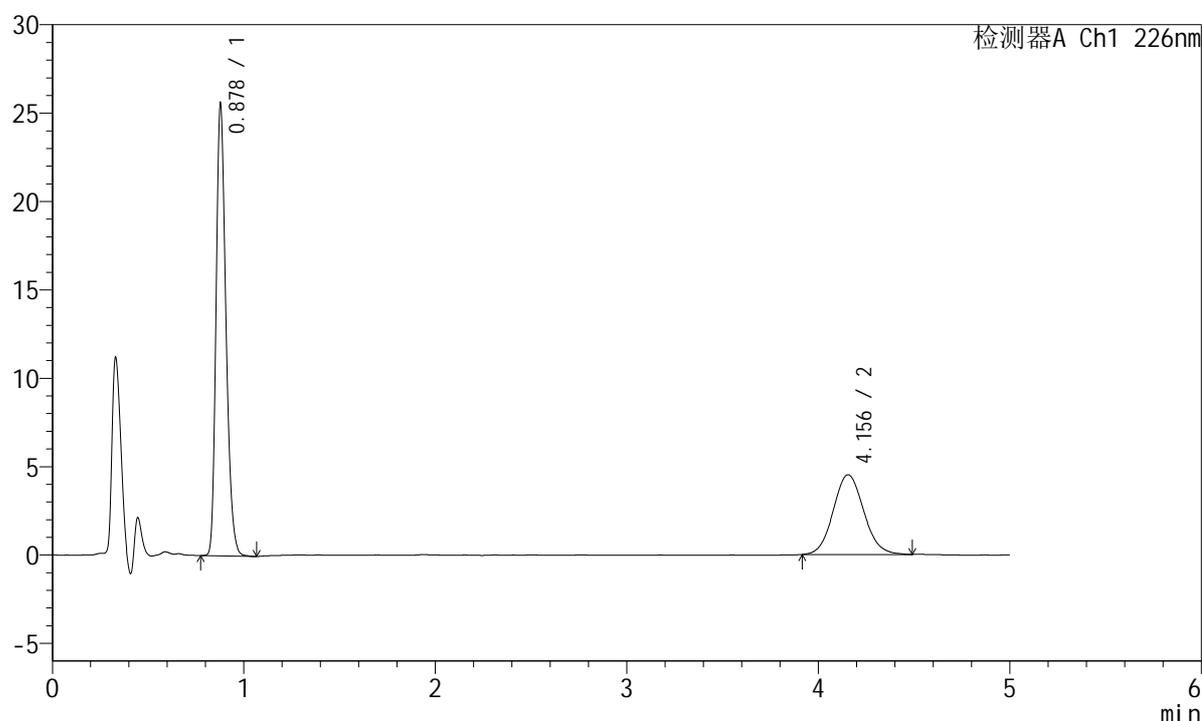
图16 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-421-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 12:21:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:22:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.878	91245	64.658	25396	1413	1.261	--
2	4.156	49874	35.342	4511	3293	1.086	17.113
总计		141119	100.000	29908			

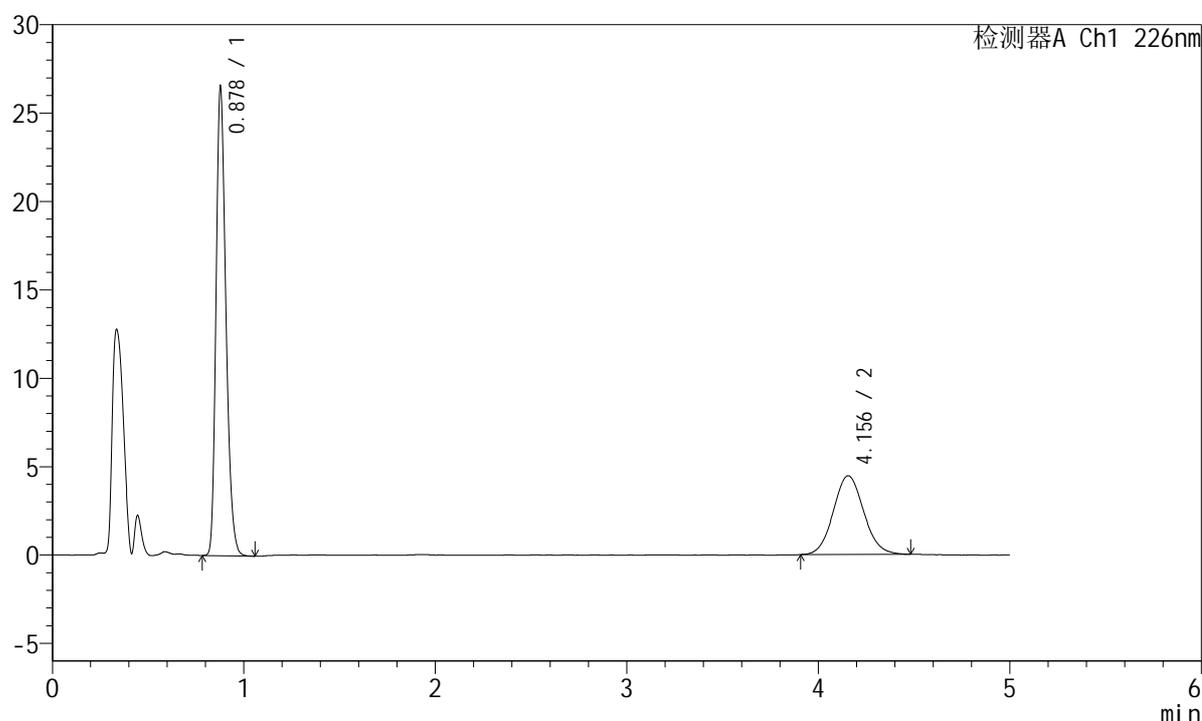
图17 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-422-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 12:27:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:22:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.878	94582	65.822	26327	1413	1.262	--
2	4.156	49113	34.178	4456	3303	1.077	17.134
总计		143694	100.000	30782			

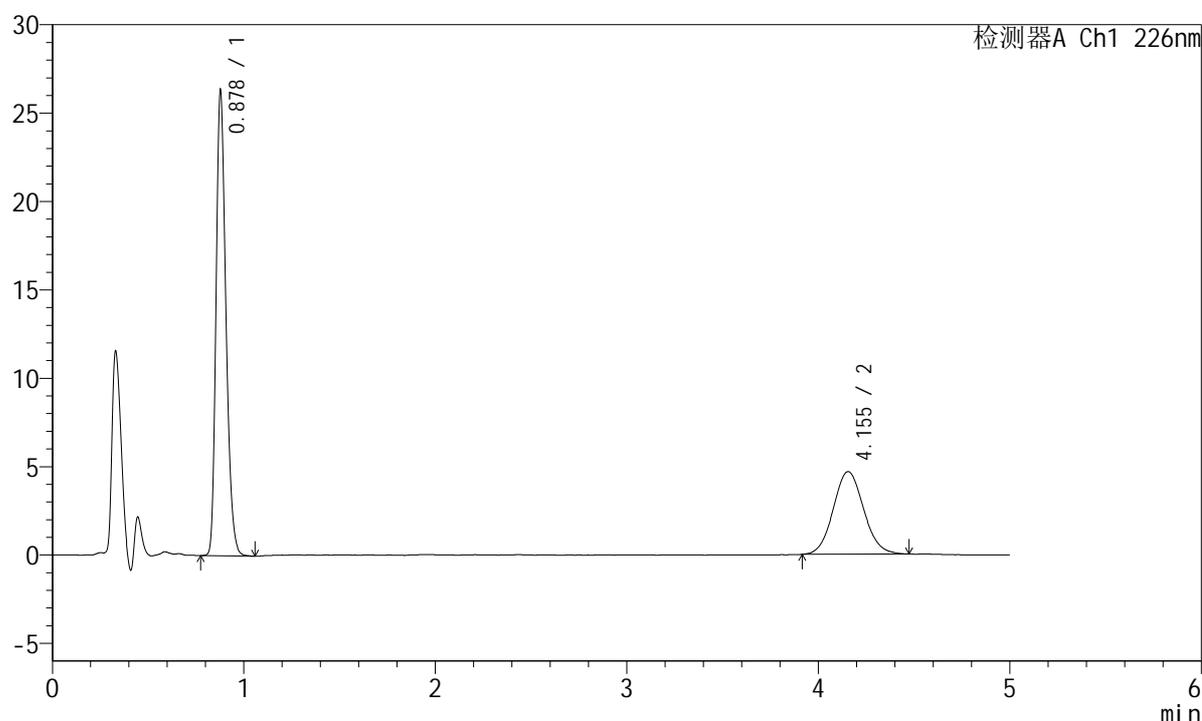
图18 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-423-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 12:32:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:22:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	0.878	93969	64.650	26145	1413	1.261	--
2	4.155	51382	35.350	4671	3310	1.076	17.147
总计		145350	100.000	30816			

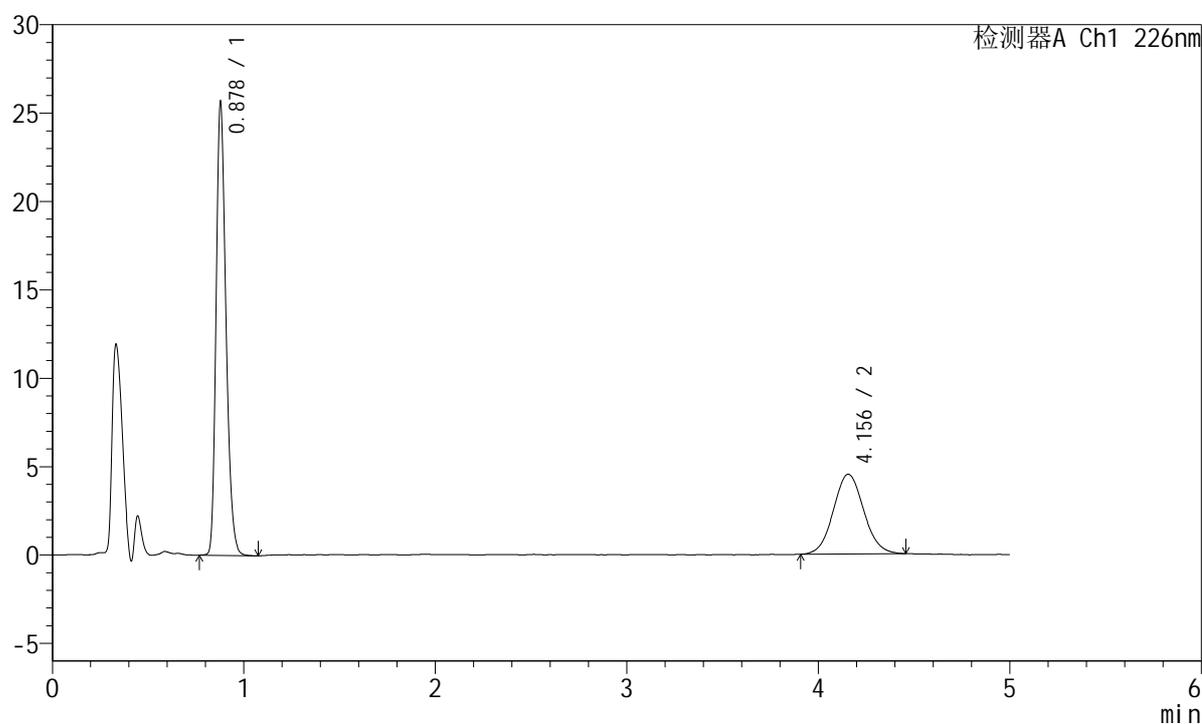
图19 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-424-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 12:37:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:22:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	0.878	91341	64.838	25489	1419	1.261	--
2	4.156	49535	35.162	4509	3338	1.069	17.210
总计		140876	100.000	29997			

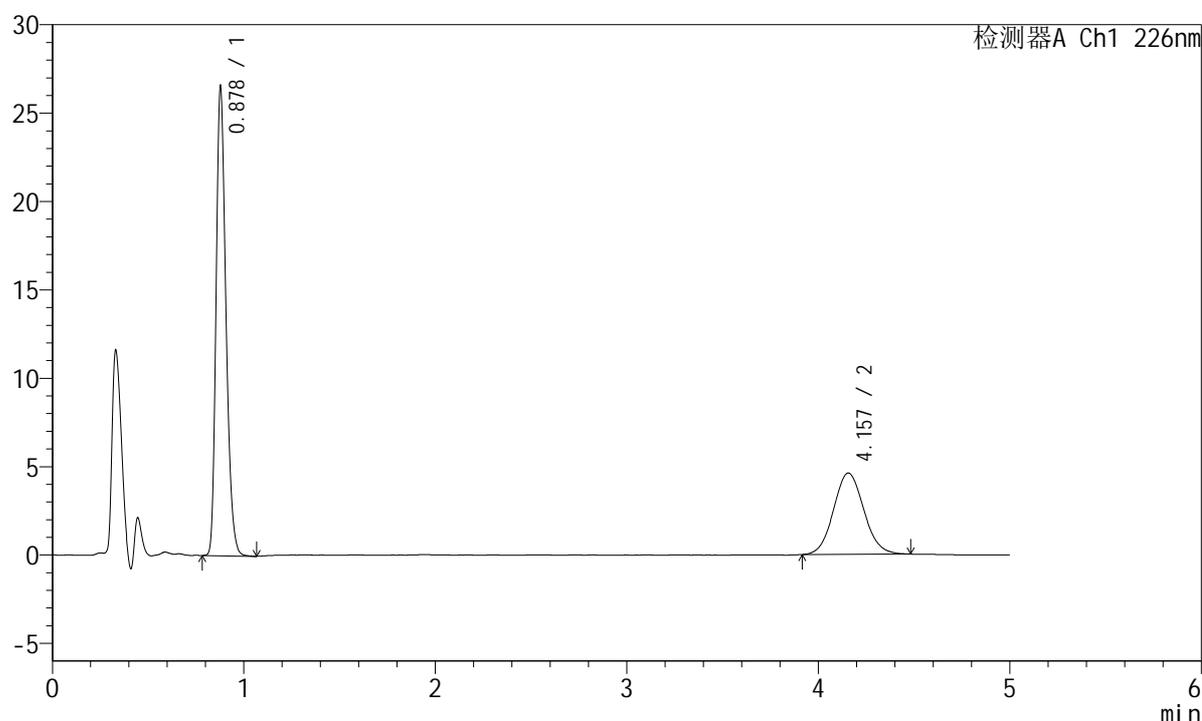
图20 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-425-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 12:43:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:23:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

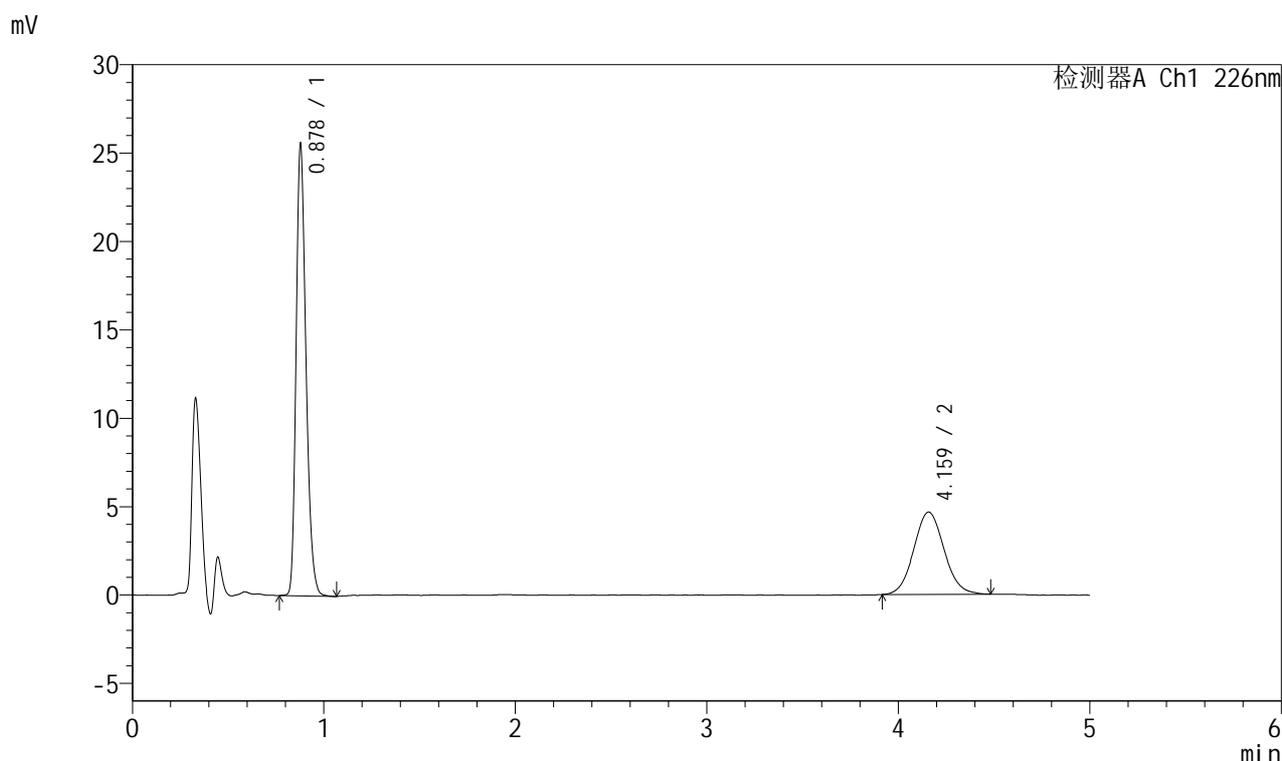
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.878	94531	65.122	26365	1420	1.262	--
2	4.157	50628	34.878	4605	3311	1.076	17.161
总计		145160	100.000	30970			

图21 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-426-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 12:48:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:23:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

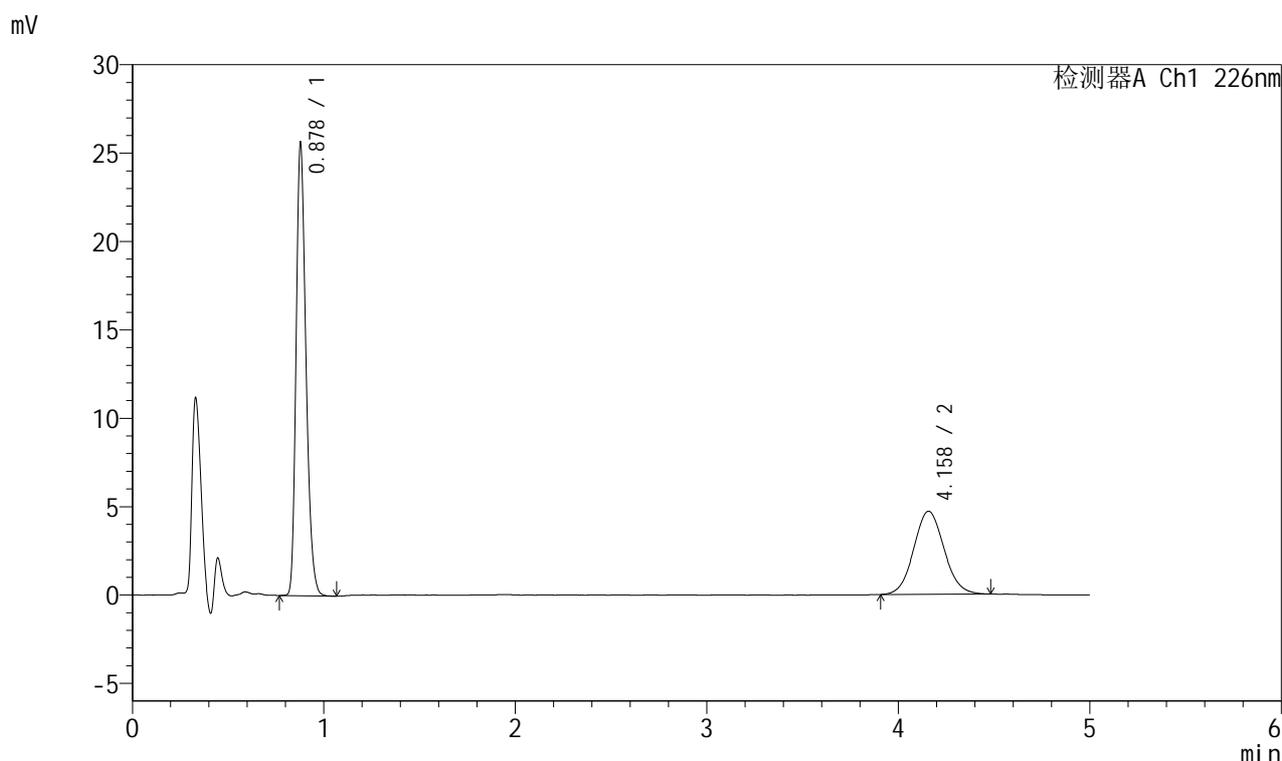
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.878	91052	64.055	25409	1420	1.261	--
2	4.159	51095	35.945	4651	3348	1.071	17.235
总计		142147	100.000	30060			

图22 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-427-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 12:54:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:23:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

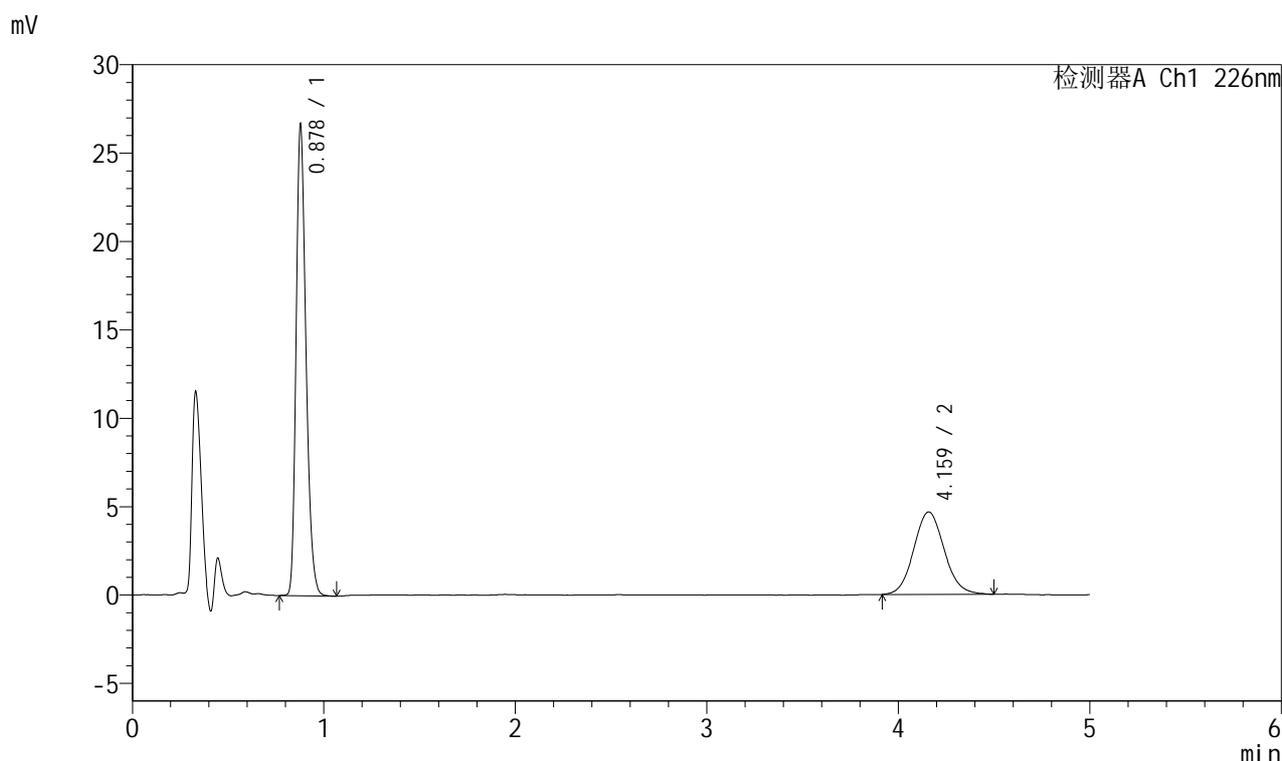
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.878	91230	63.781	25451	1416	1.262	--
2	4.158	51807	36.219	4698	3290	1.073	17.115
总计		143037	100.000	30149			

图23 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-428-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 12:59:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:23:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

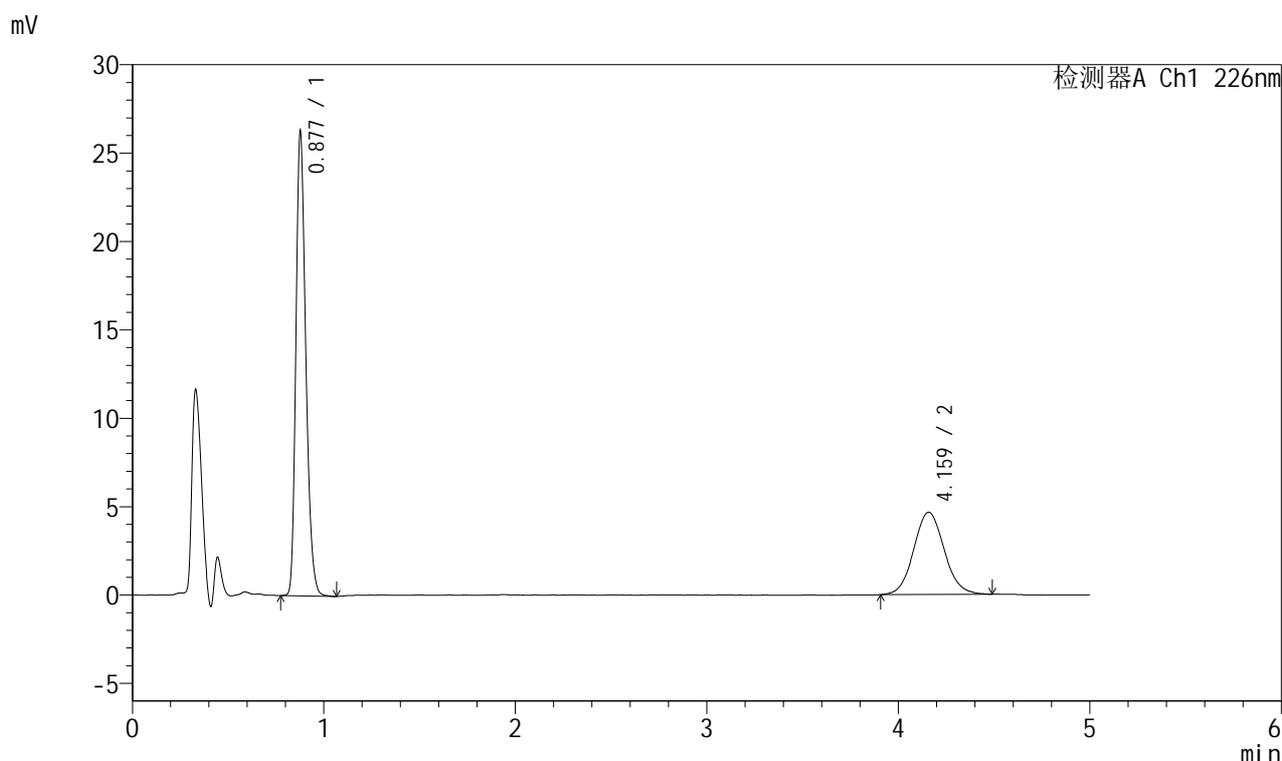
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.878	94875	64.783	26489	1419	1.263	--
2	4.159	51576	35.217	4661	3310	1.085	17.160
总计		146451	100.000	31151			

图24 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-429-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 13:04:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:23:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 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	0.877	93668	64.537	25972	1408	1.263	--
2	4.159	51470	35.463	4647	3318	1.076	17.171
总计		145138	100.000	30619			

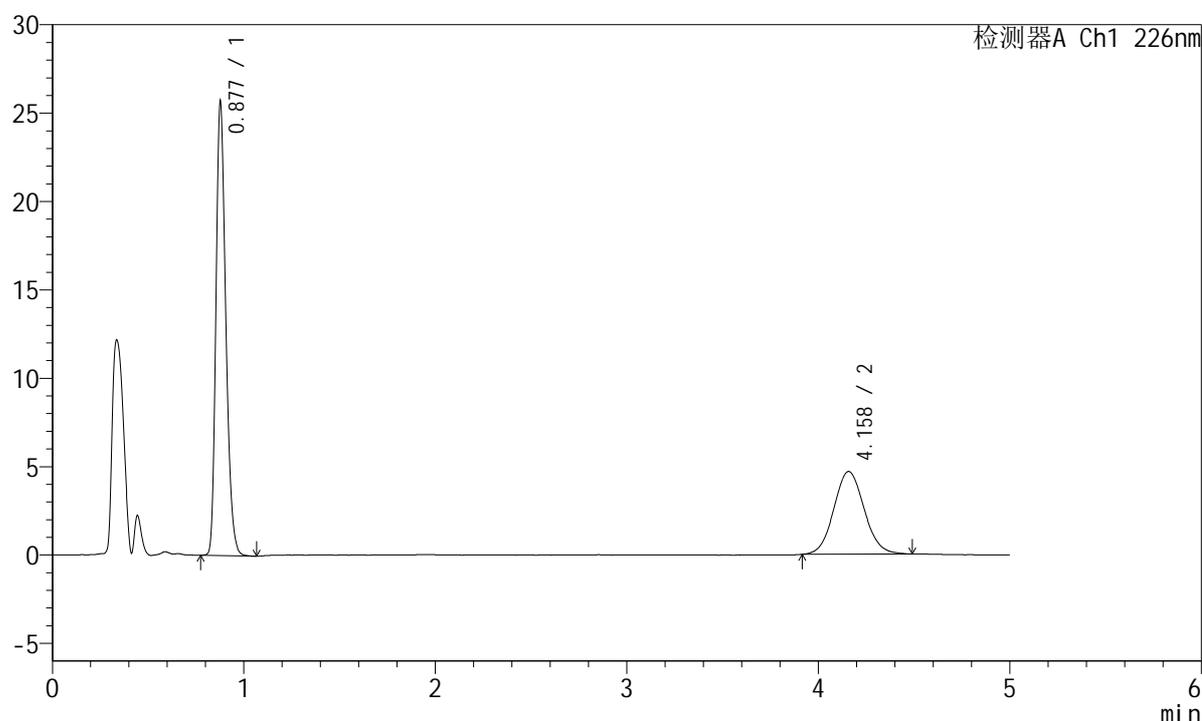
图25 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-430-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 13:10:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:23:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

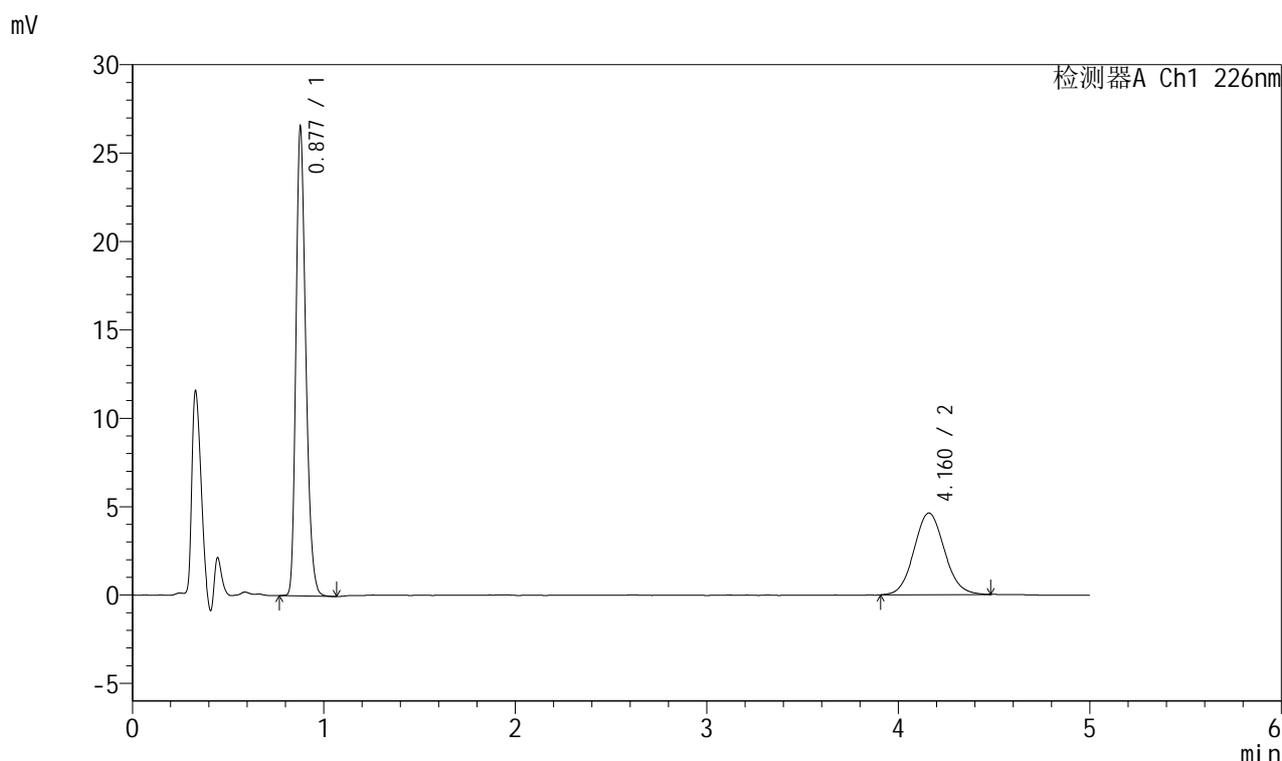
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	91421	63.973	25396	1412	1.262	--
2	4.158	51485	36.027	4675	3309	1.077	17.158
总计		142906	100.000	30071			

图26 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8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 - 7-5/7-431-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 13:15:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:23:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

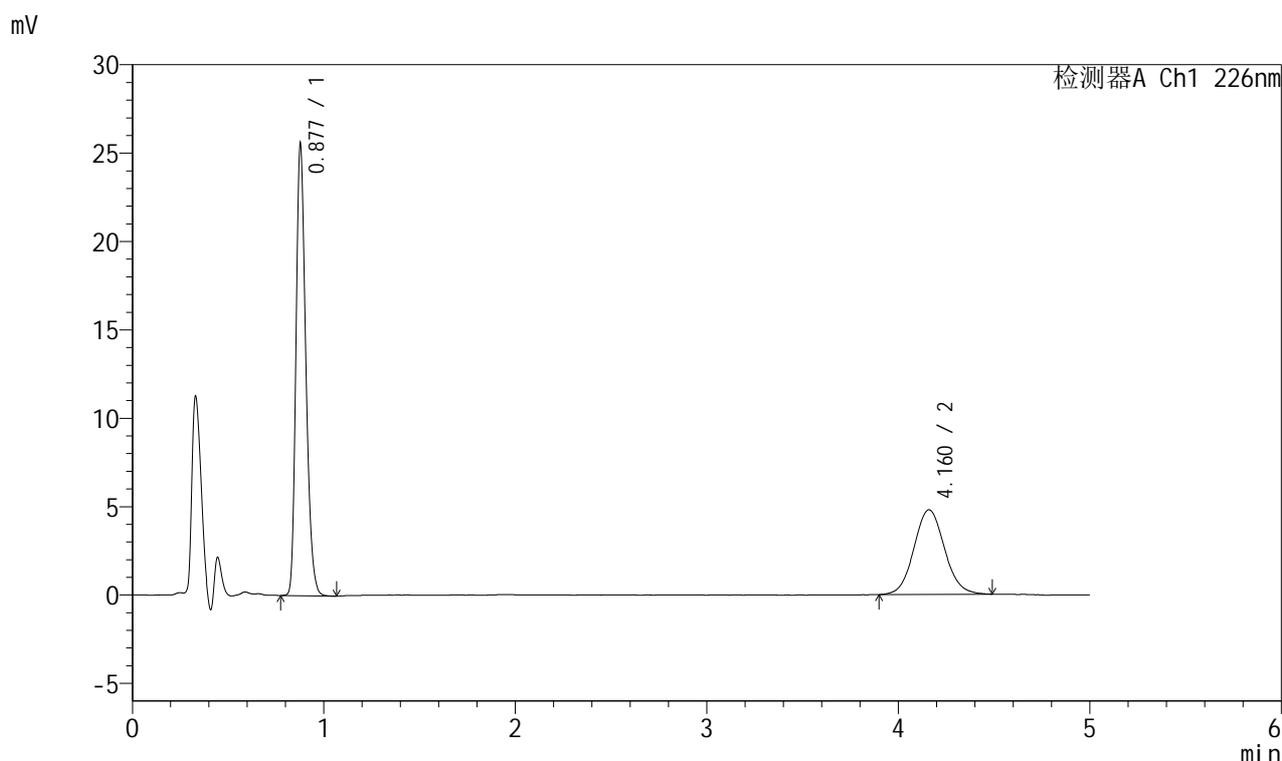
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	94288	64.907	26248	1416	1.262	--
2	4.160	50979	35.093	4616	3302	1.079	17.150
总计		145268	100.000	30863			

图27 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-432-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 13:21:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:23:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

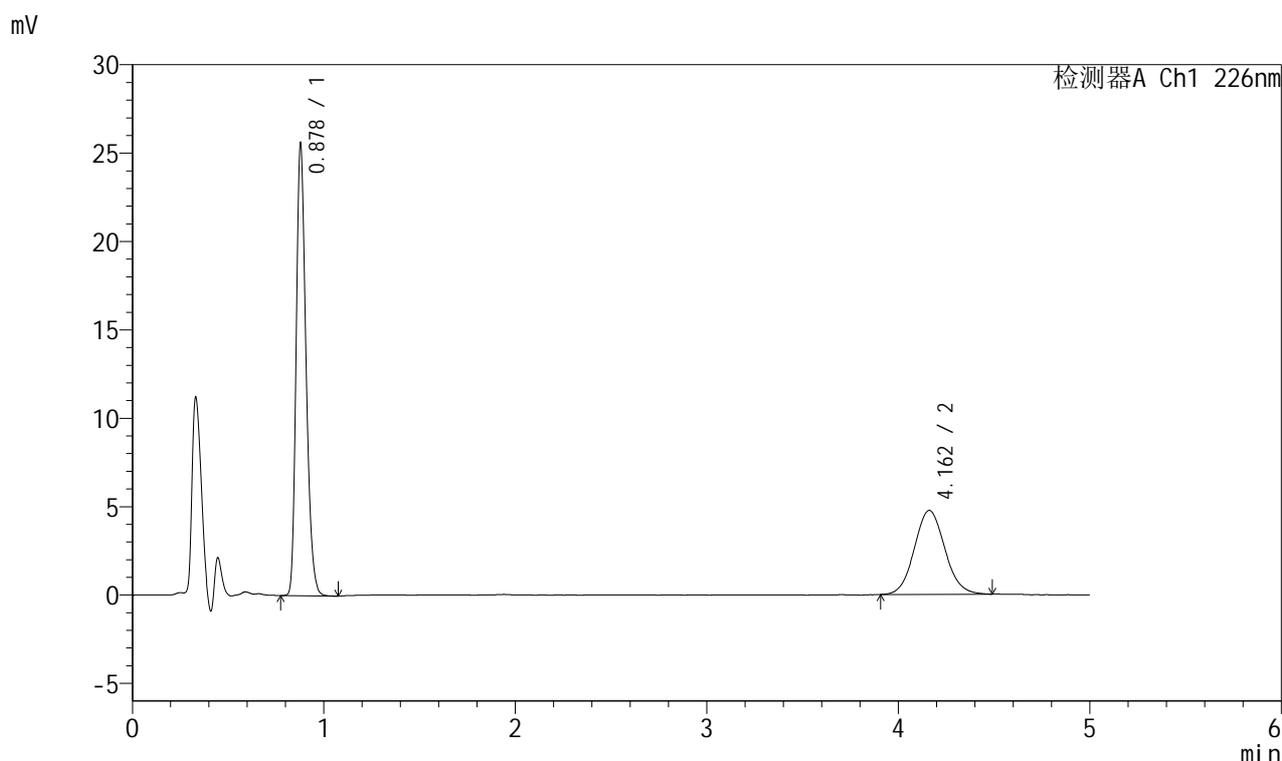
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	90889	63.168	25289	1418	1.260	--
2	4.160	52996	36.832	4783	3325	1.074	17.199
总计		143885	100.000	30071			

图28 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8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 - 7-5/7-433-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 13:26:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:23:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

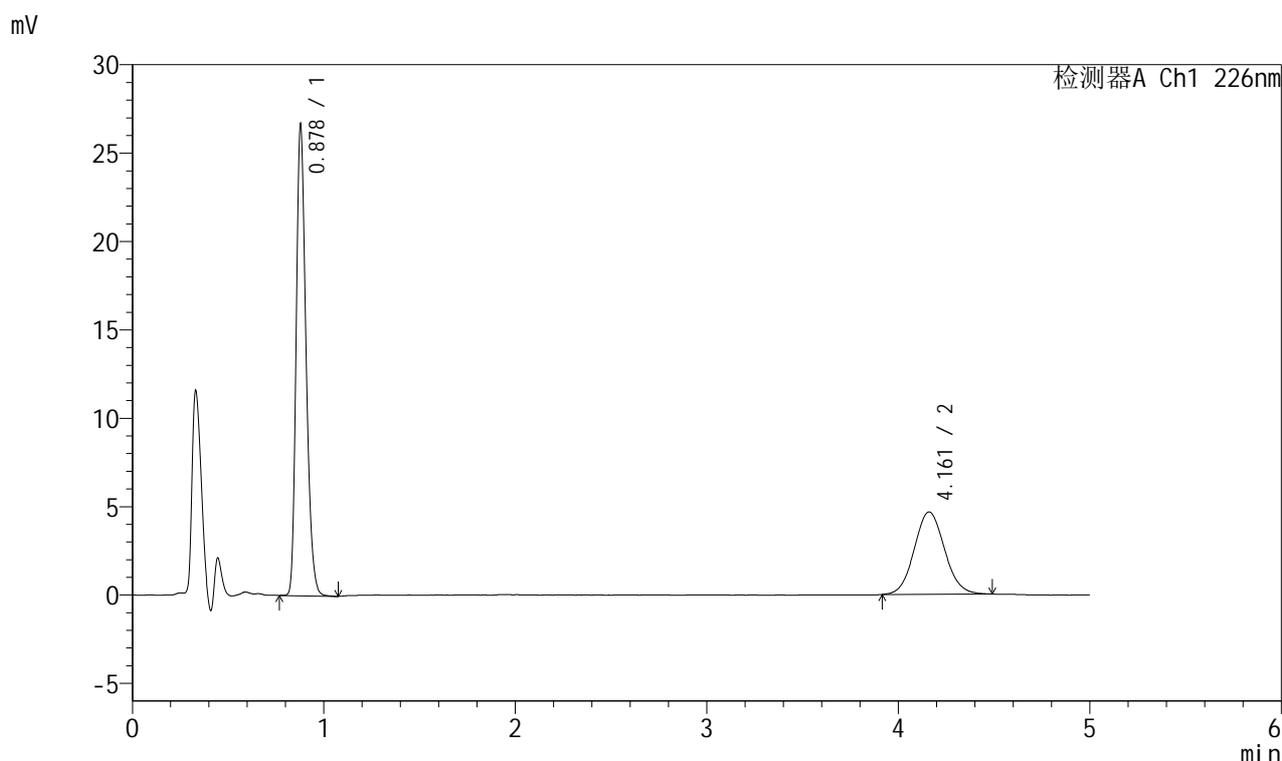
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.878	90997	63.471	25443	1422	1.261	--
2	4.162	52370	36.529	4746	3315	1.078	17.180
总计		143367	100.000	30189			

图29 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-434-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 13:31:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:23:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

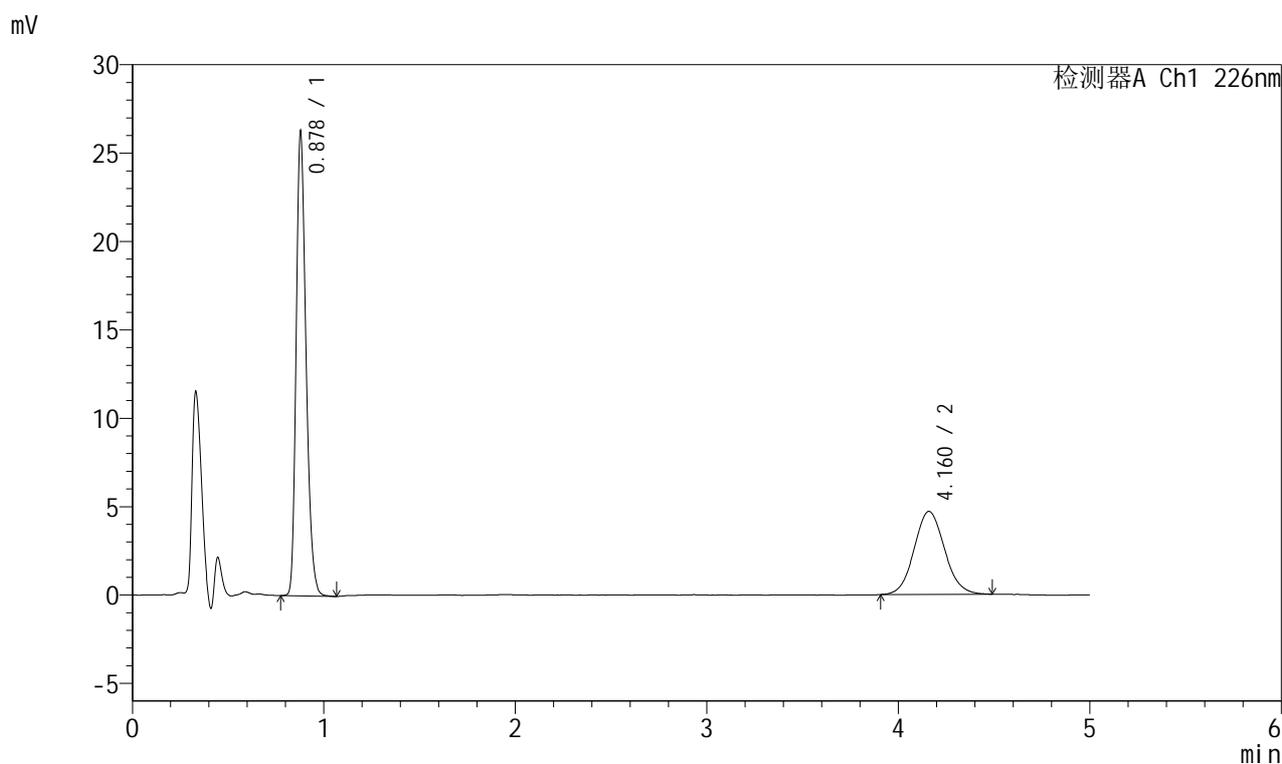
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.878	94847	64.922	26516	1421	1.260	--
2	4.161	51247	35.078	4656	3324	1.074	17.192
总计		146093	100.000	31172			

图30 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-435-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 13:37:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:23:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

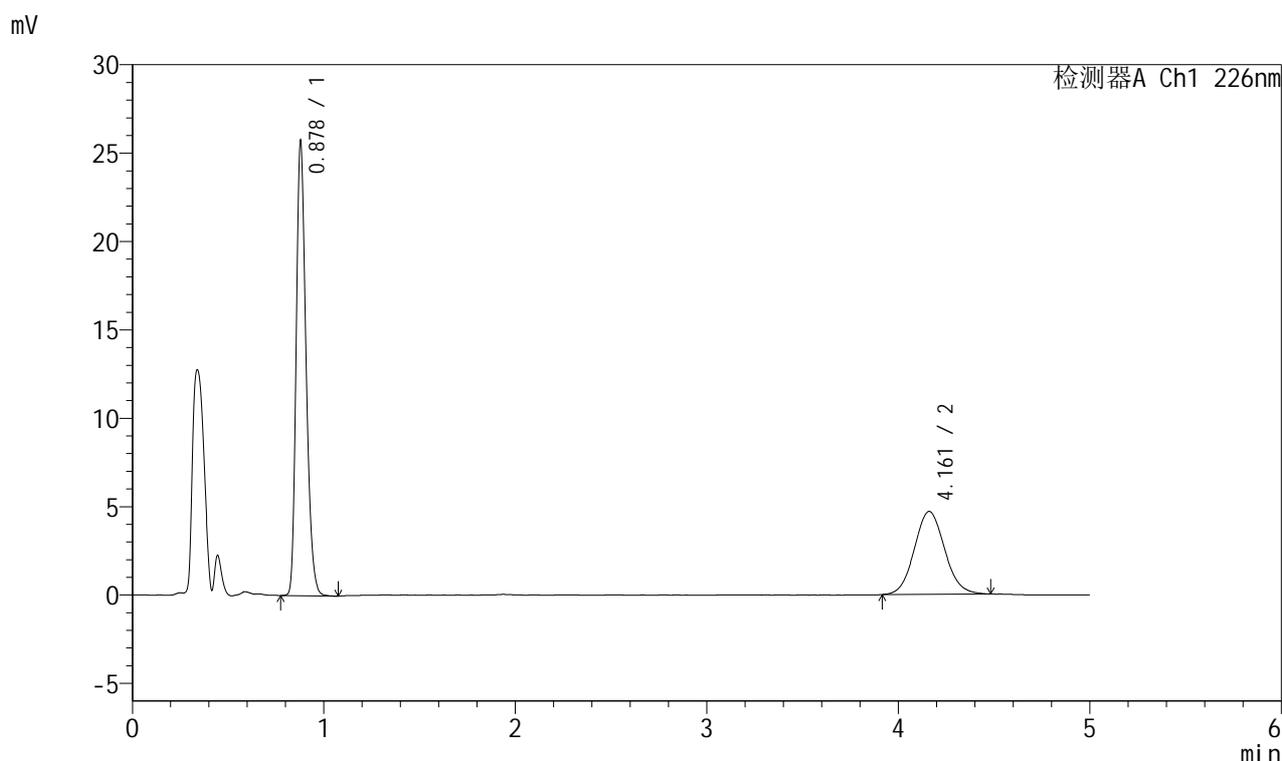
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.878	93483	64.343	26121	1421	1.262	--
2	4.160	51807	35.657	4691	3282	1.081	17.108
总计		145290	100.000	30812			

图31 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-436-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 13:42:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:23:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

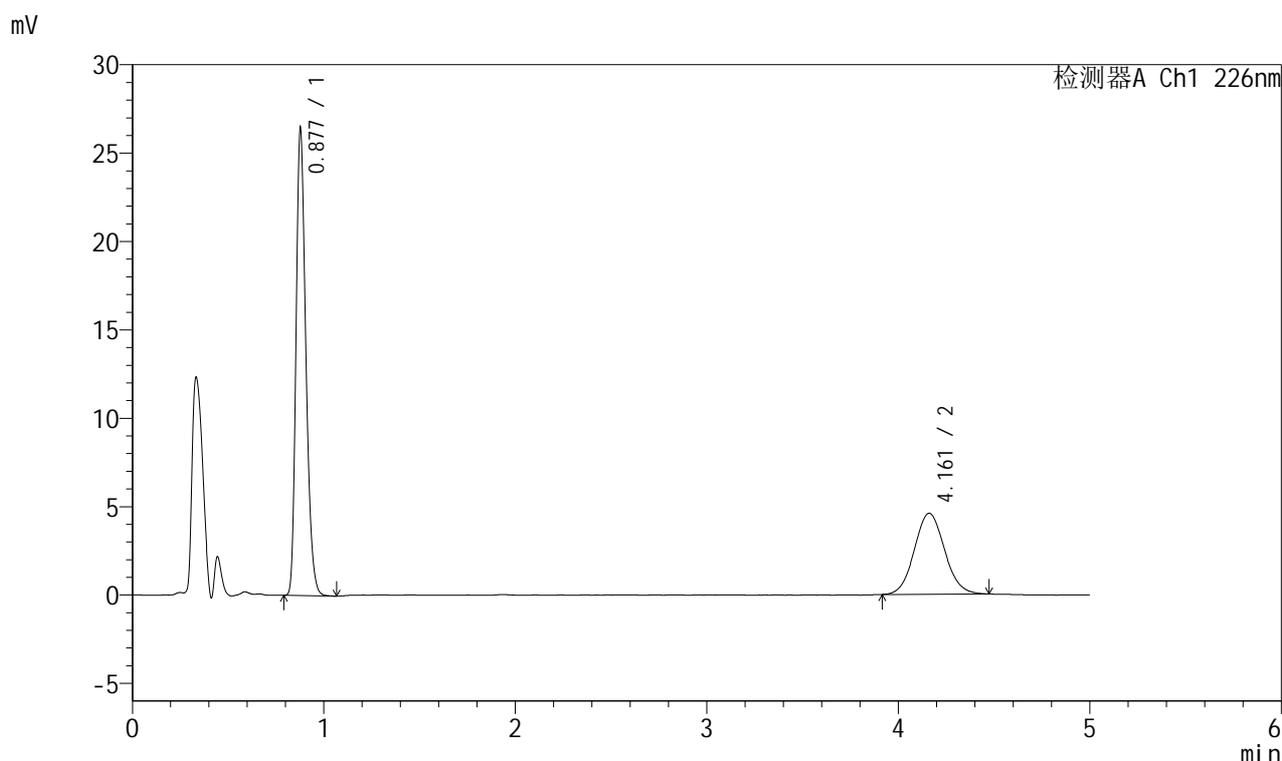
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.878	91617	63.997	25589	1420	1.262	--
2	4.161	51541	36.003	4692	3351	1.078	17.244
总计		143159	100.000	30281			

图32 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-437-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 13:47:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:23:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

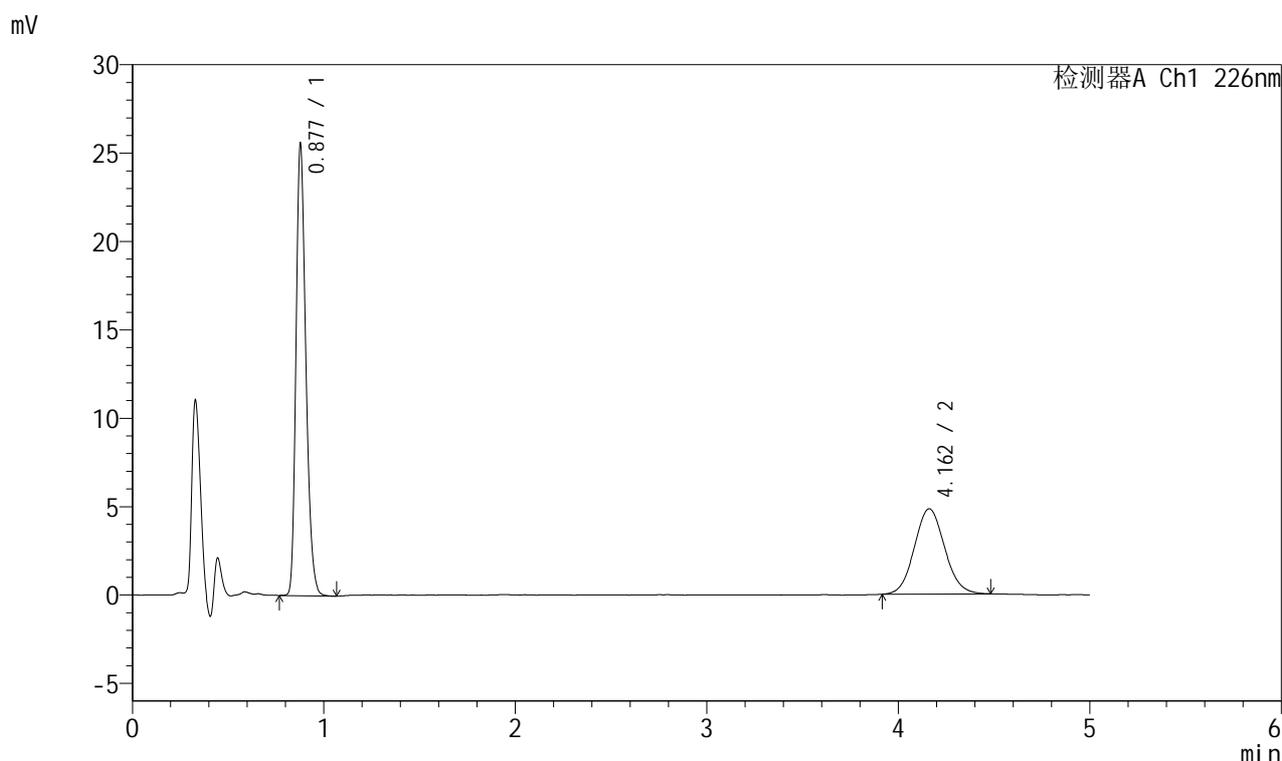
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	93918	65.142	26198	1420	1.262	--
2	4.161	50257	34.858	4581	3343	1.072	17.238
总计		144175	100.000	30779			

图33 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-438-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 13:53:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:23:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

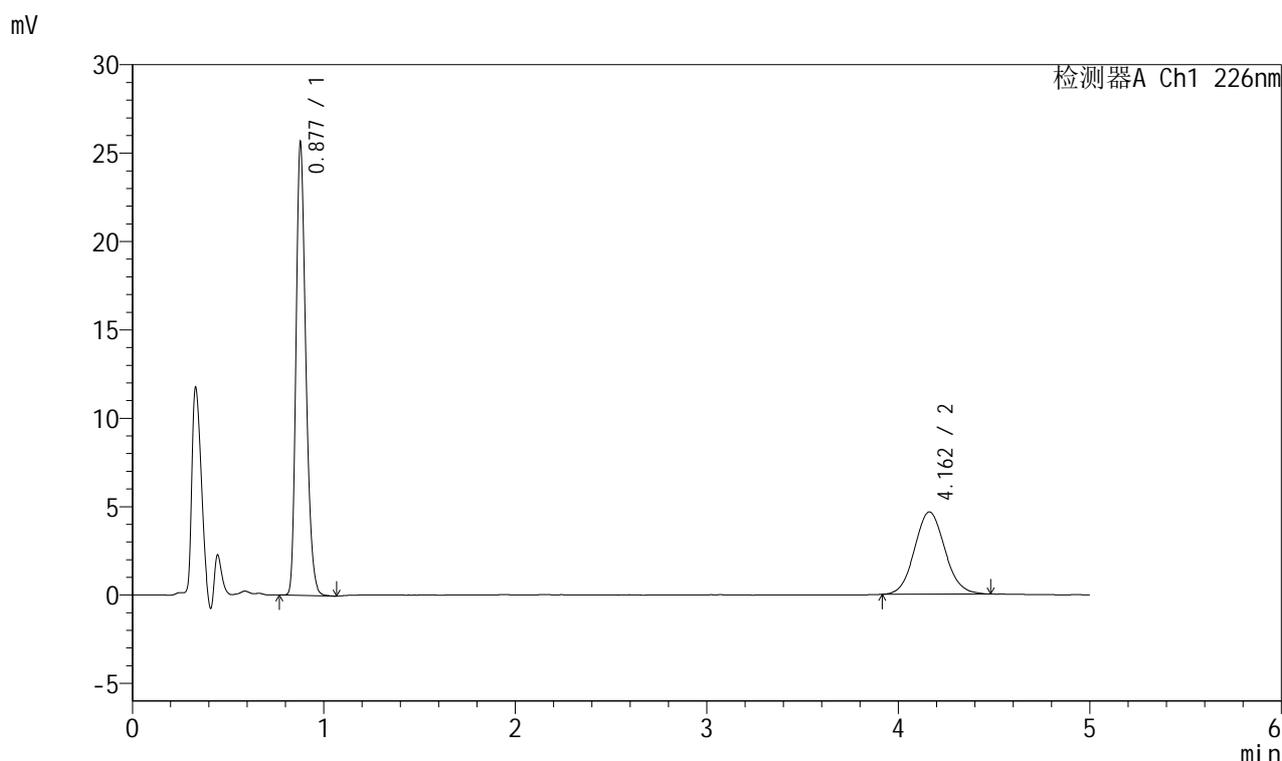
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	90936	63.216	25333	1418	1.263	--
2	4.162	52913	36.784	4826	3274	1.077	17.100
总计		143849	100.000	30159			

图34 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-439-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 13:58:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:23:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.877	91094	63.985	25382	1419	1.262	--
2	4.162	51273	36.015	4660	3309	1.080	17.171
总计		142367	100.000	30042			

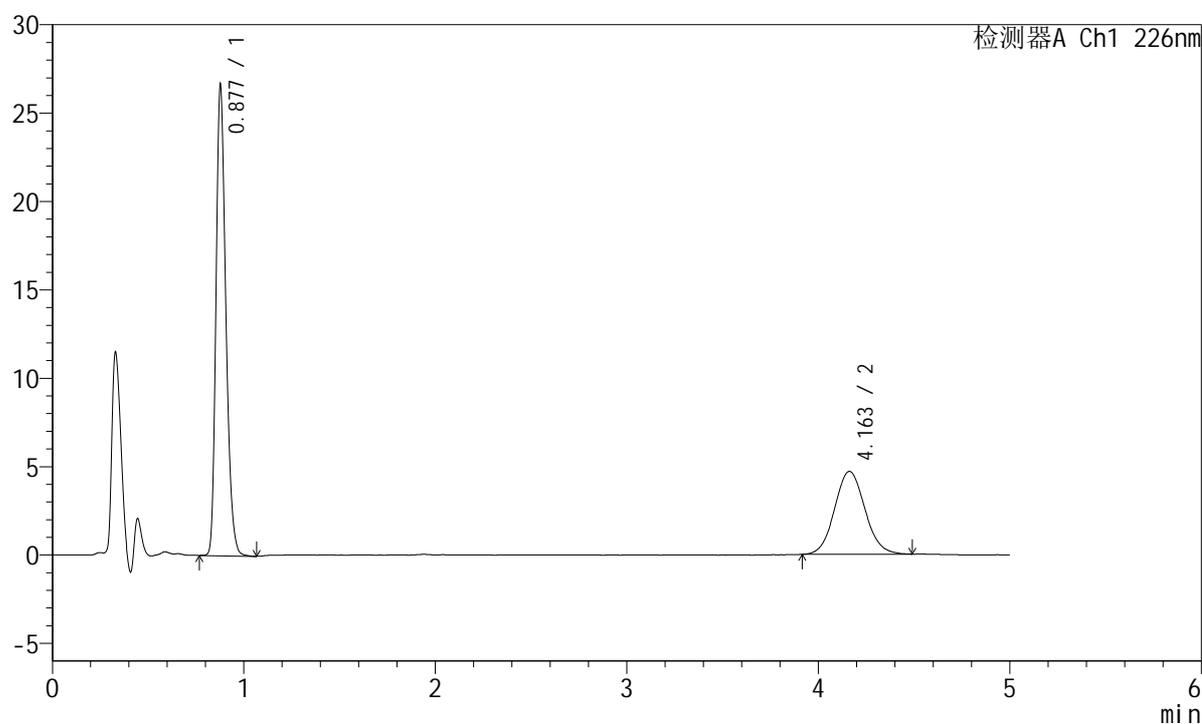
图35 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-440-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 14:04:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:23:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.877	94703	64.773	26366	1419	1.262	--
2	4.163	51504	35.227	4688	3351	1.079	17.256
总计		146207	100.000	31055			

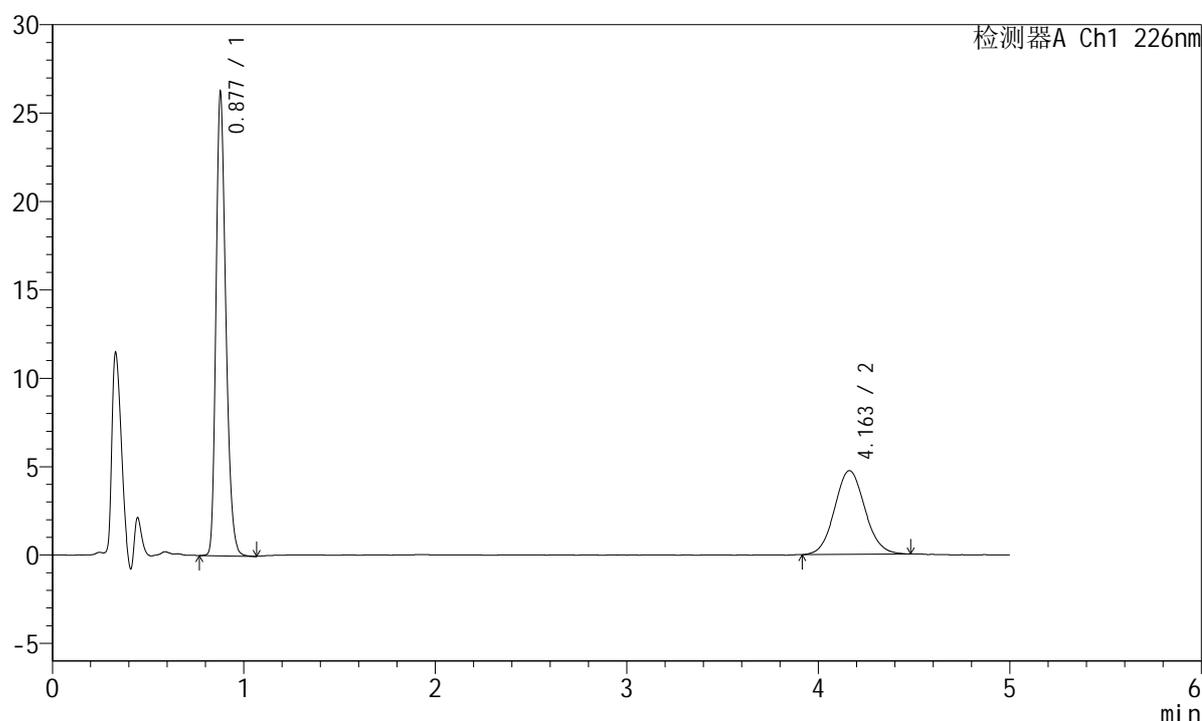
图36 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-441-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 14:09:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:23:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

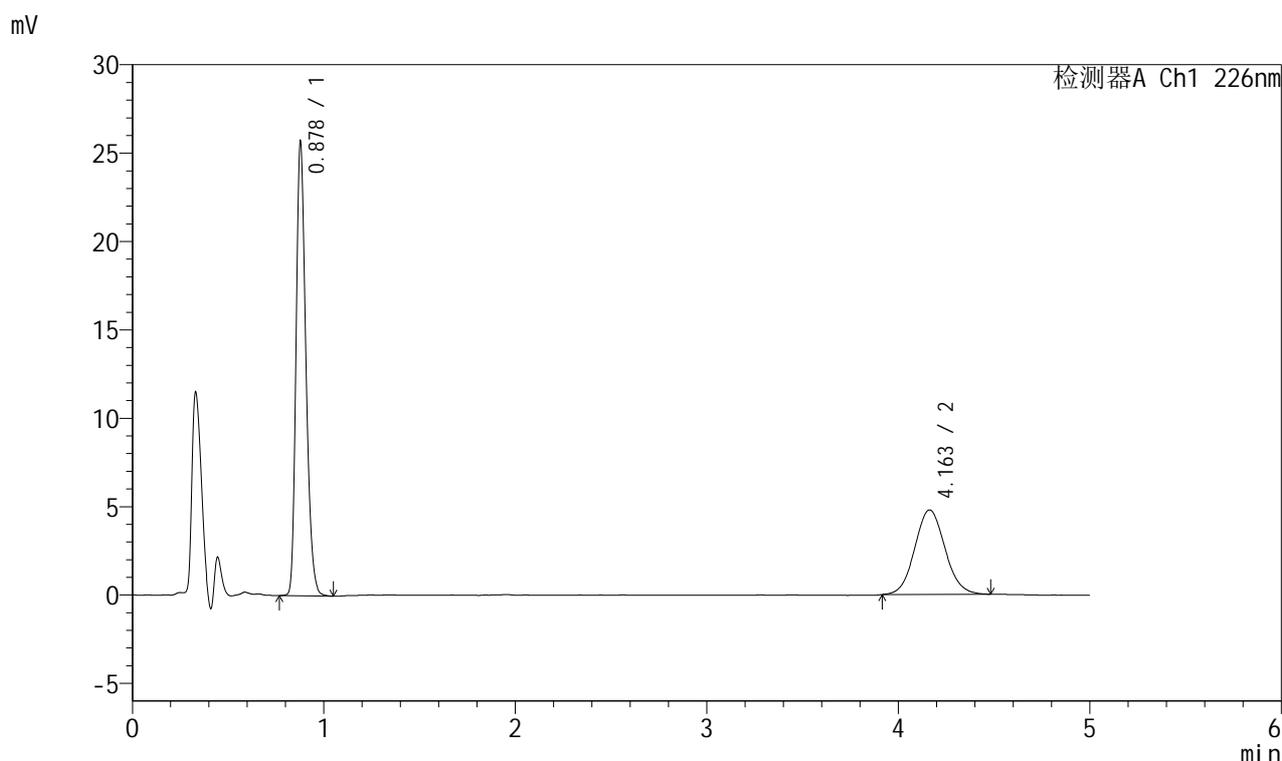
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	93272	64.145	25976	1422	1.263	--
2	4.163	52135	35.855	4738	3339	1.078	17.236
总计		145407	100.000	30714			

图37 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-442-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 14:14:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:23:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.878	91326	63.517	25490	1424	1.263	--
2	4.163	52456	36.483	4782	3348	1.074	17.255
总计		143782	100.000	30272			

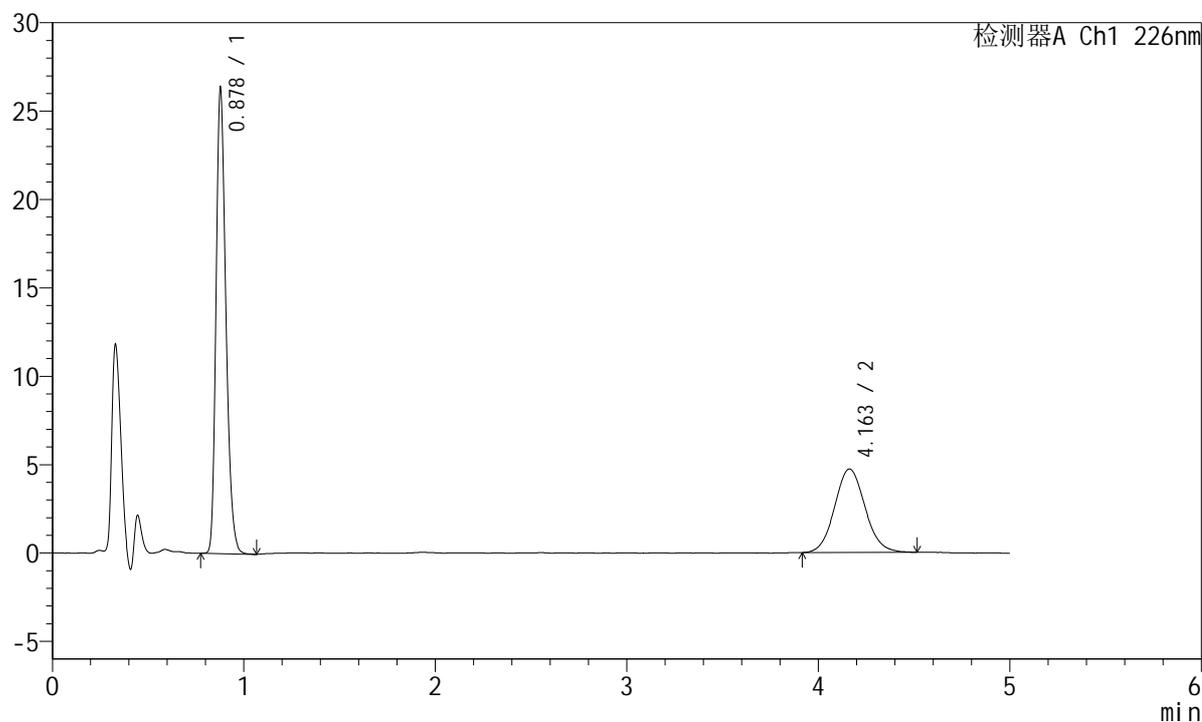
图38 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-443-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 14:20:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:23:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.878	93617	64.211	26124	1423	1.264	--
2	4.163	52178	35.789	4731	3322	1.082	17.203
总计		145795	100.000	30854			

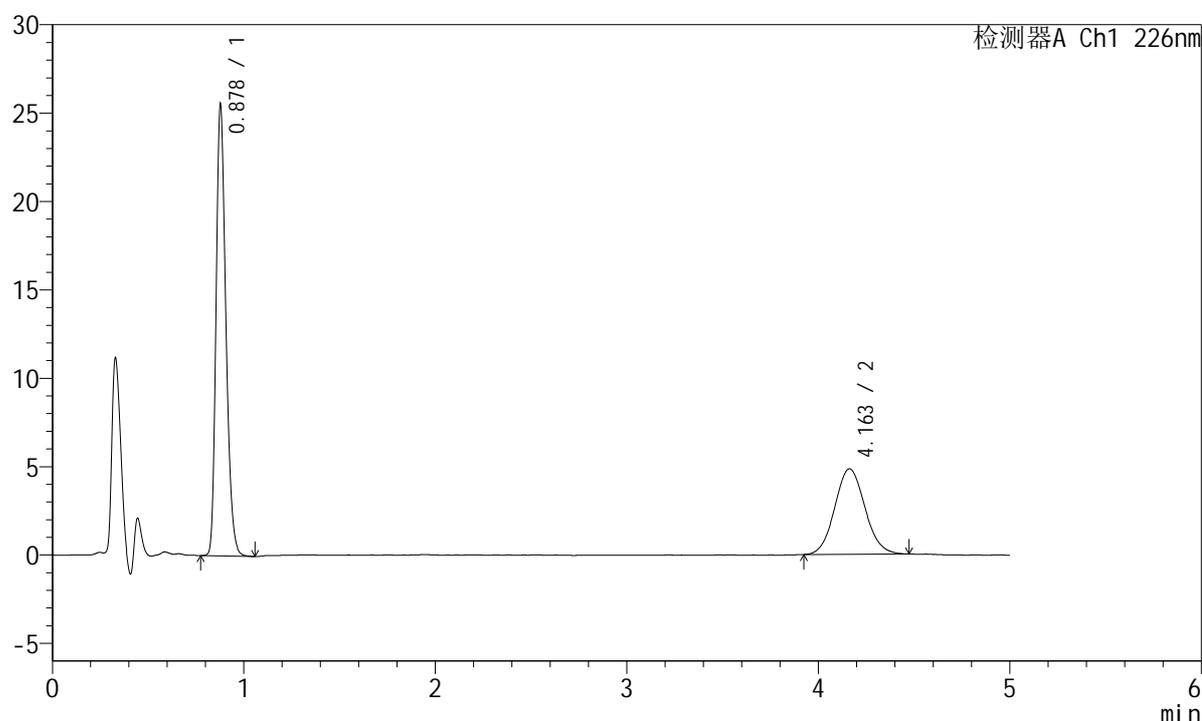
图39 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-444-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 14:25:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:23:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

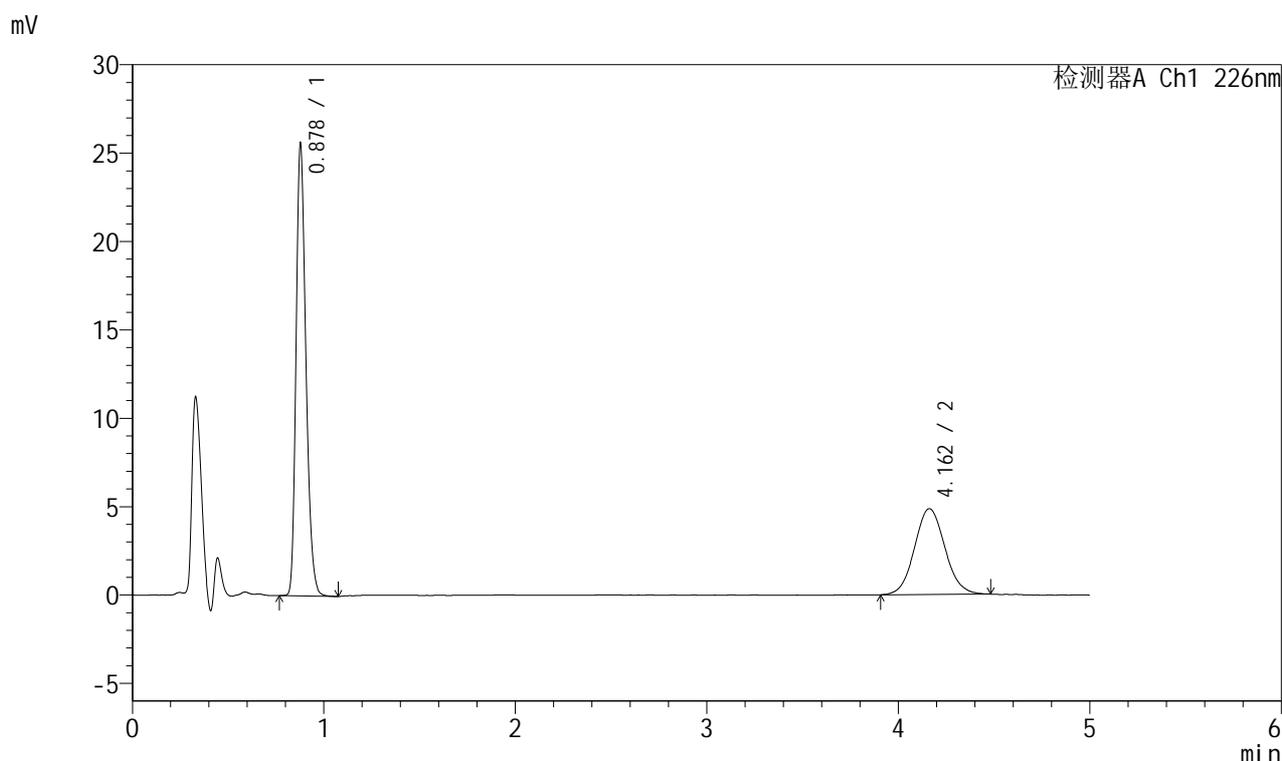
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.878	90658	63.132	25337	1427	1.262	--
2	4.163	52944	36.868	4840	3361	1.079	17.283
总计		143602	100.000	30177			

图40 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-445-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 14:30:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:23:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.878	91007	63.009	25405	1423	1.260	--
2	4.162	53427	36.991	4855	3341	1.073	17.236
总计		144435	100.000	30260			

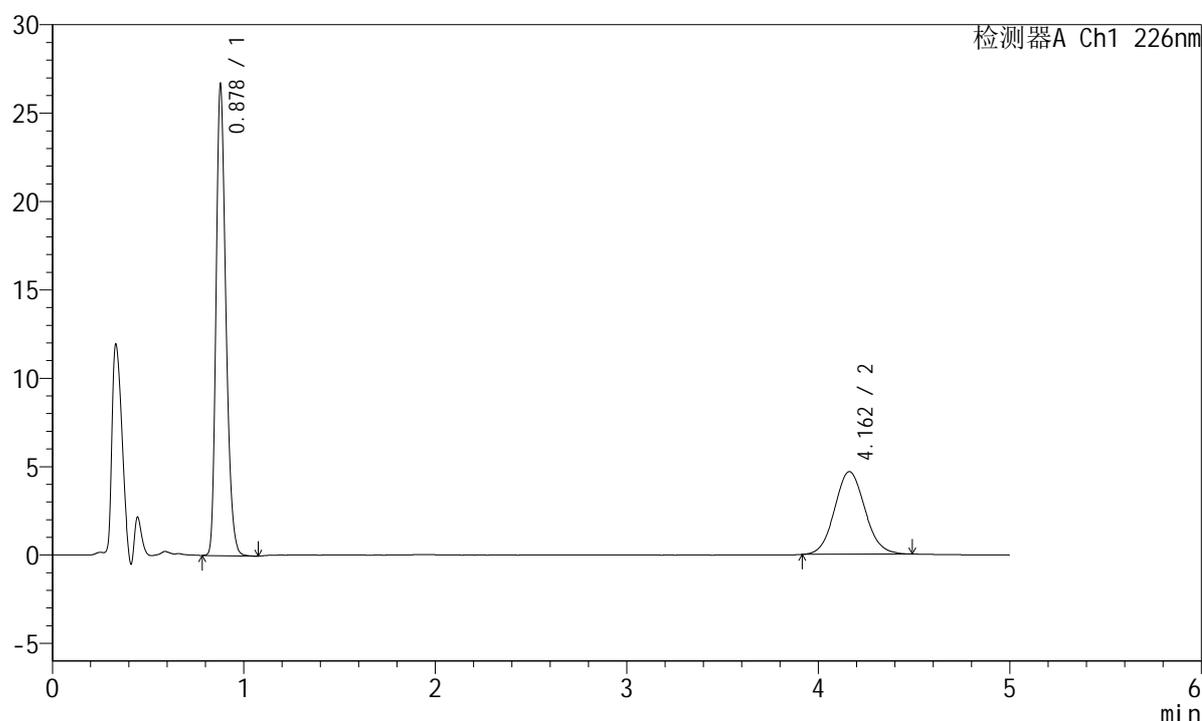
图41 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-446-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 14:36:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:23:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

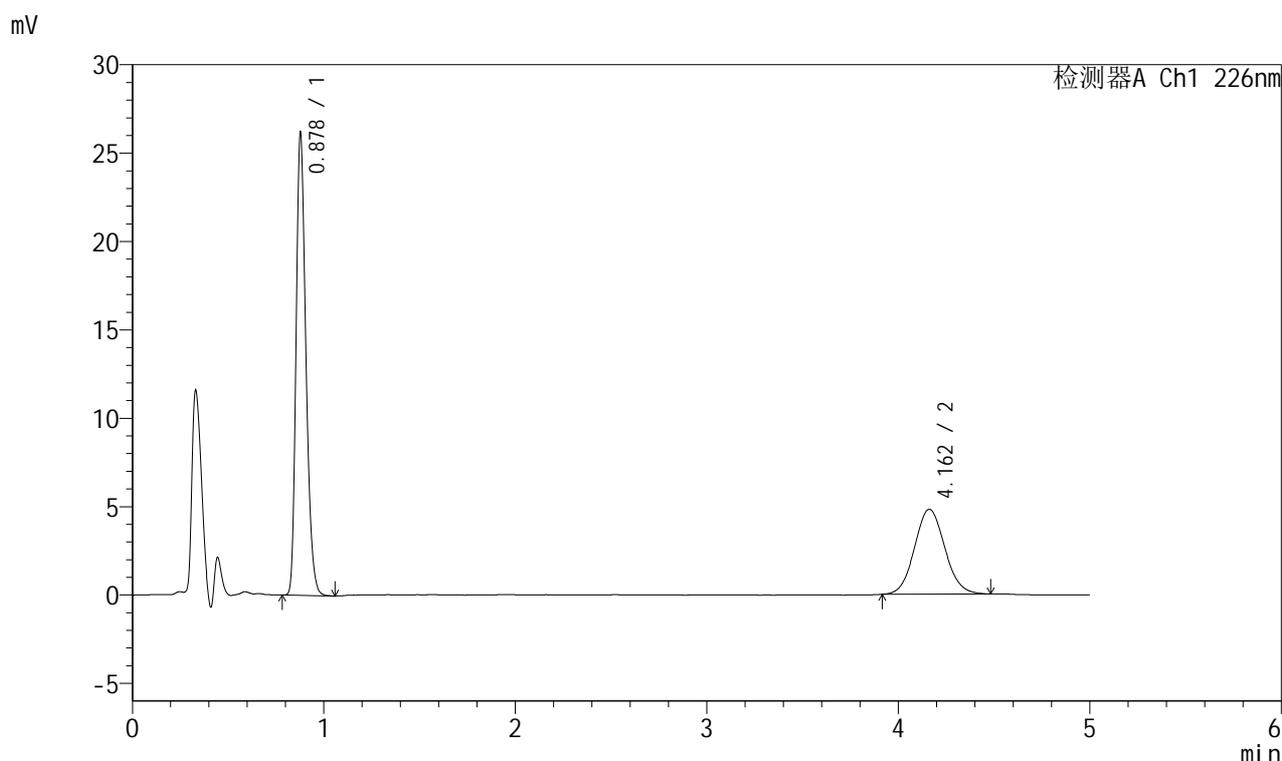
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.878	94694	64.794	26456	1424	1.262	--
2	4.162	51452	35.206	4677	3325	1.080	17.207
总计		146146	100.000	31133			

图42 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-447-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 14:41:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:24:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

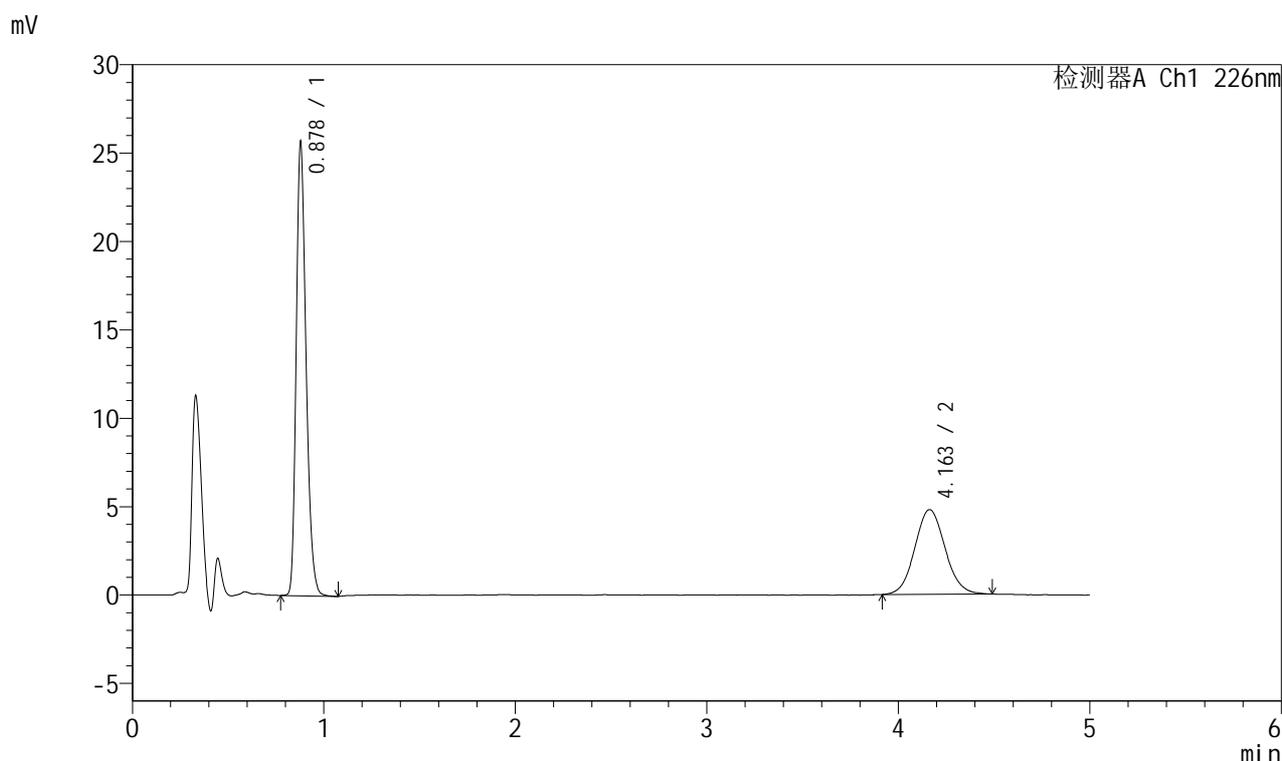
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.878	92910	63.792	25976	1426	1.264	--
2	4.162	52735	36.208	4800	3346	1.074	17.252
总计		145644	100.000	30776			

图43 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8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 - 7-5/7-448-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 14:47:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:24:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.878	91237	63.457	25544	1423	1.263	--
2	4.163	52540	36.543	4791	3336	1.072	17.223
总计		143776	100.000	30335			

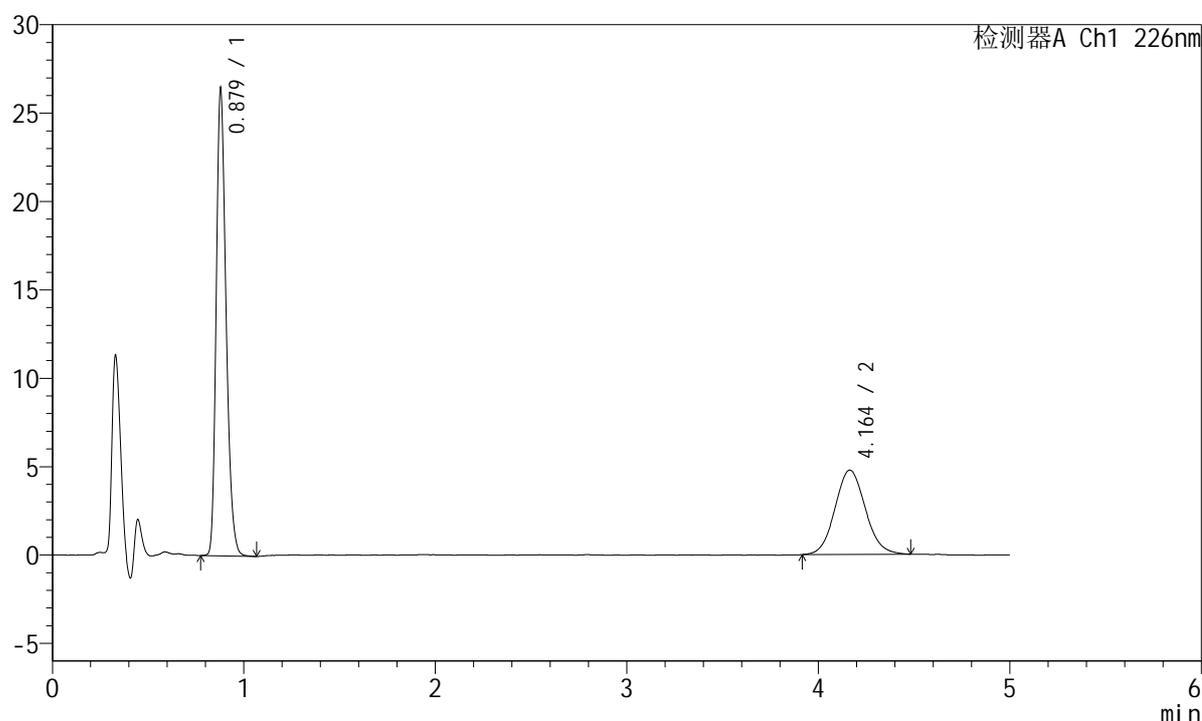
图44 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-449-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 14:52:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:24:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.879	93979	64.152	26318	1424	1.261	--
2	4.164	52516	35.848	4773	3332	1.085	17.217
总计		146495	100.000	31091			

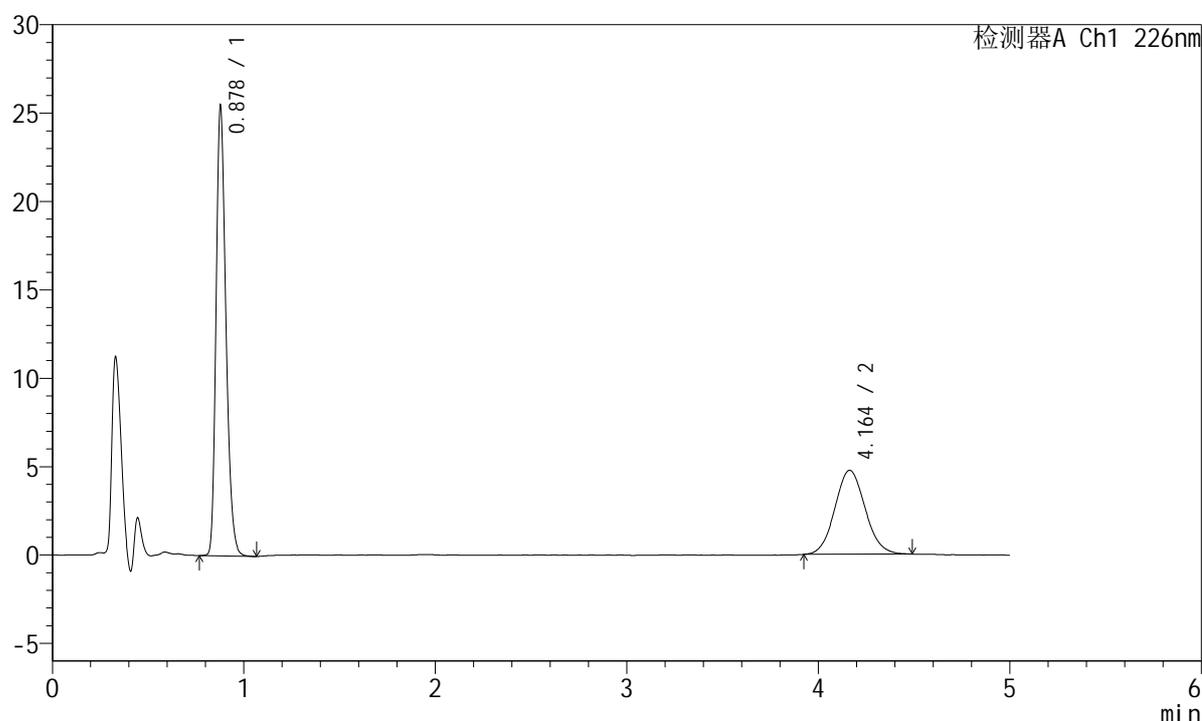
图45 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-450-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 14:57:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:24:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.878	90585	63.466	25267	1421	1.263	--
2	4.164	52144	36.534	4752	3330	1.078	17.215
总计		142728	100.000	30019			

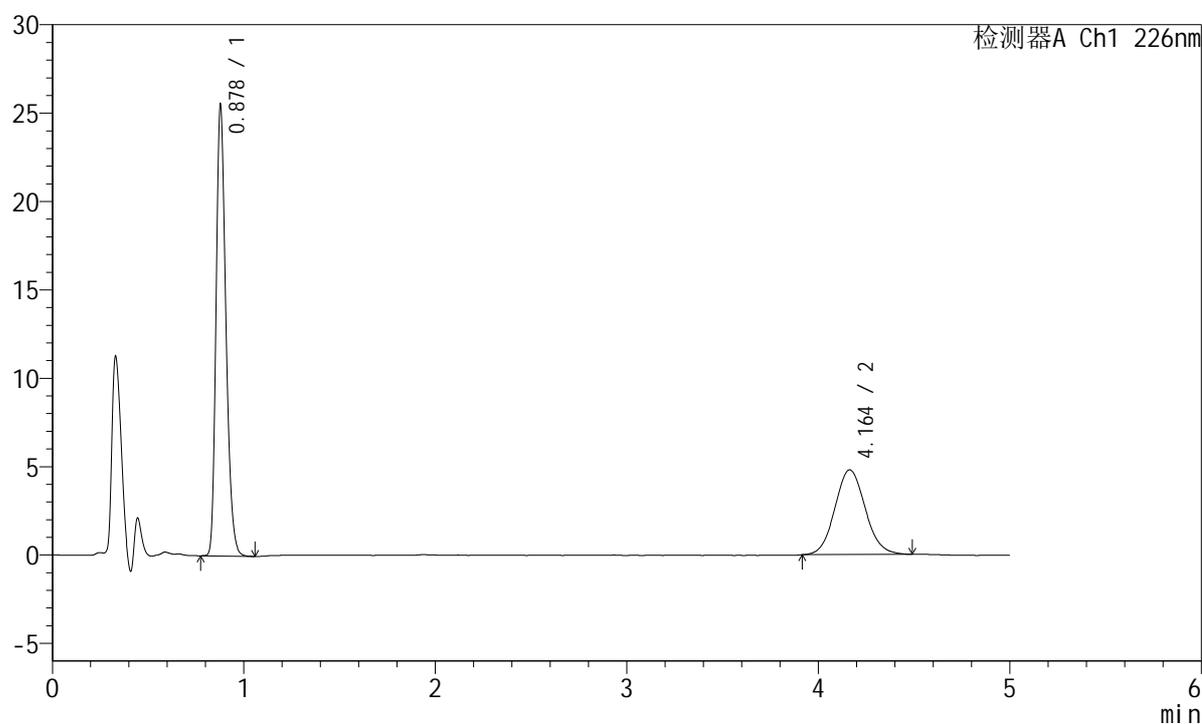
图46 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<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 - 7-5/7-451-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 15:03:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:24:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

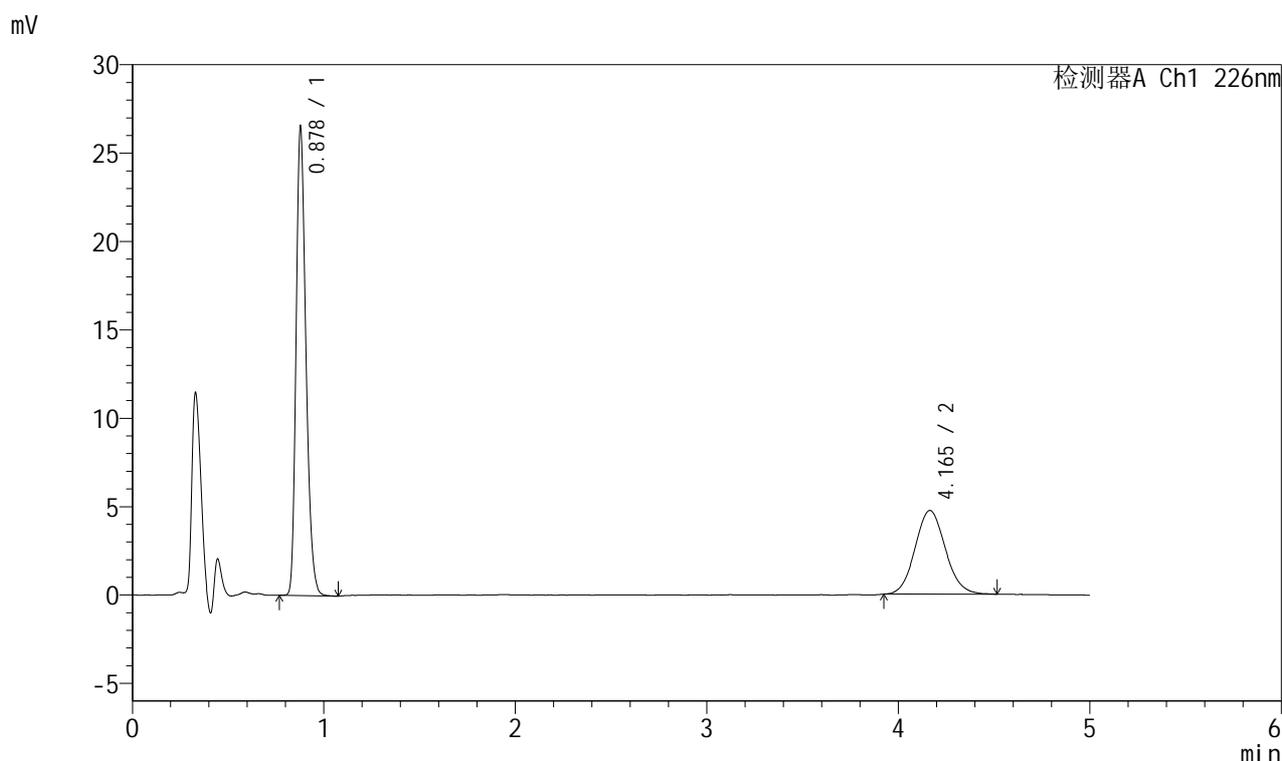
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.878	90675	63.218	25325	1422	1.262	--
2	4.164	52758	36.782	4798	3320	1.085	17.198
总计		143434	100.000	30124			

图47 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-452-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 15:08:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:24:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.878	94281	64.441	26348	1424	1.262	--
2	4.165	52026	35.559	4736	3328	1.084	17.219
总计		146307	100.000	31084			

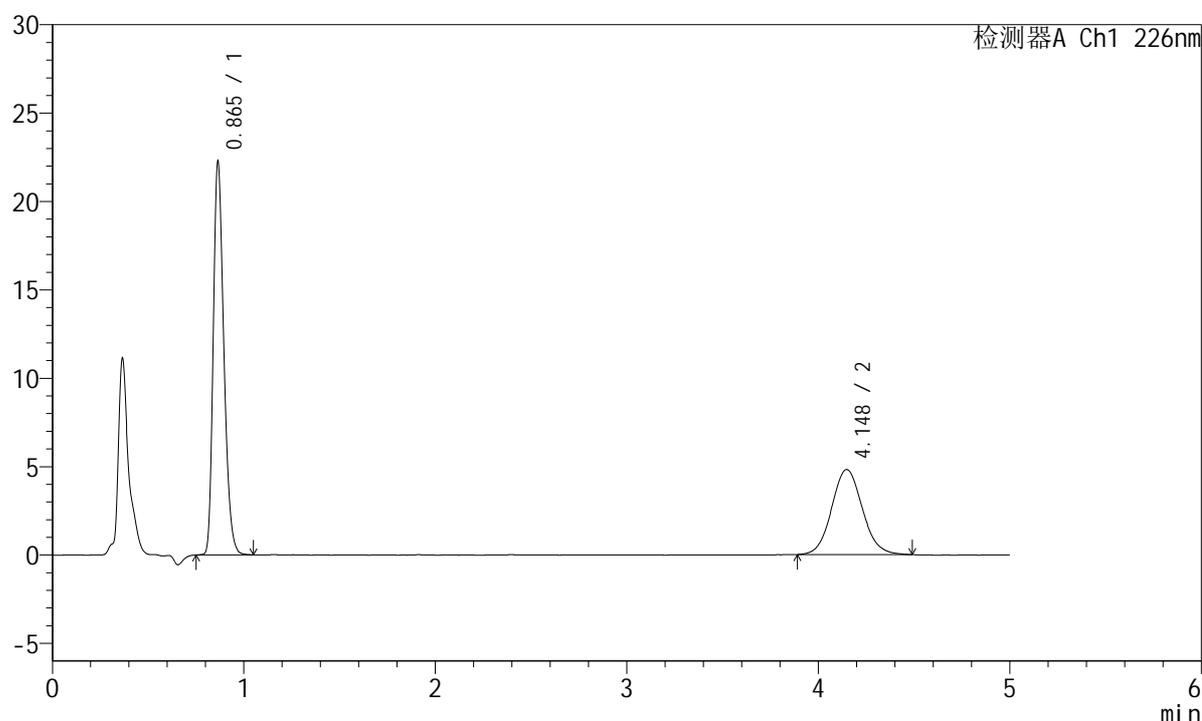
图48 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-453-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 15:13:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:24:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.865	85123	61.367	22232	1191	1.271	--
2	4.148	53587	38.633	4811	3235	1.083	16.757
总计		138710	100.000	27043			

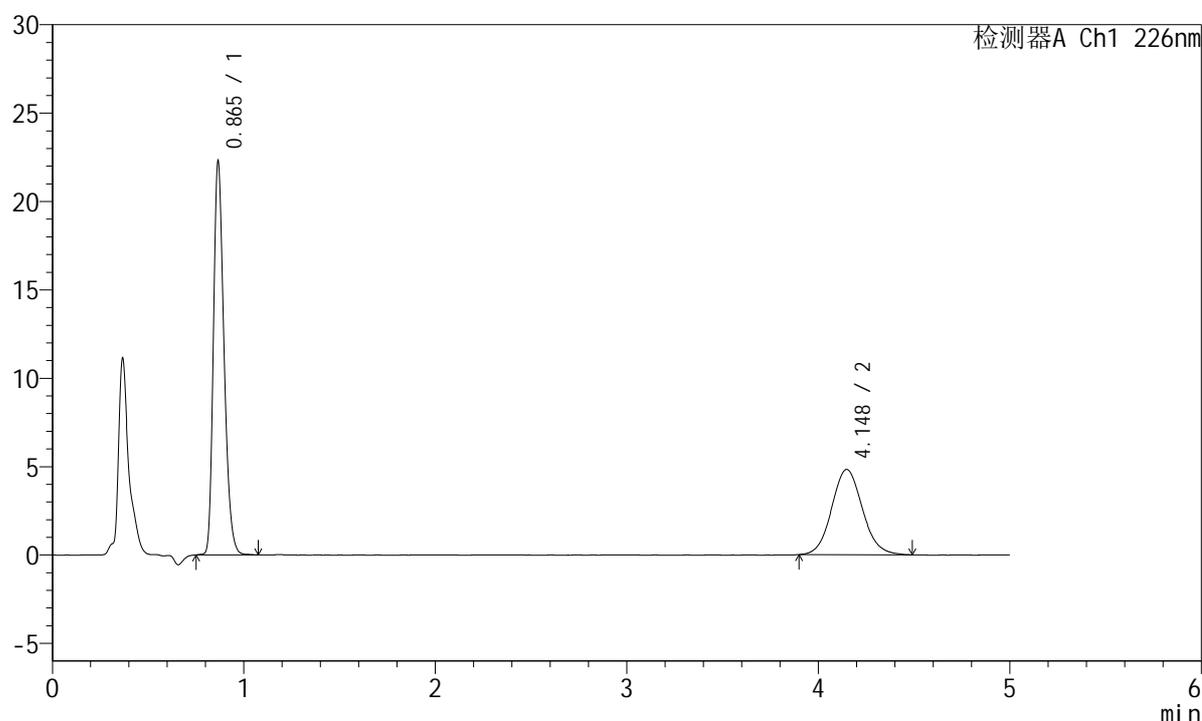
图49 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-454-2 - zzp-2023101321p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 15:19:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:24:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.865	85210	61.274	22195	1192	1.273	--
2	4.148	53854	38.726	4828	3242	1.087	16.764
总计		139063	100.000	27024			

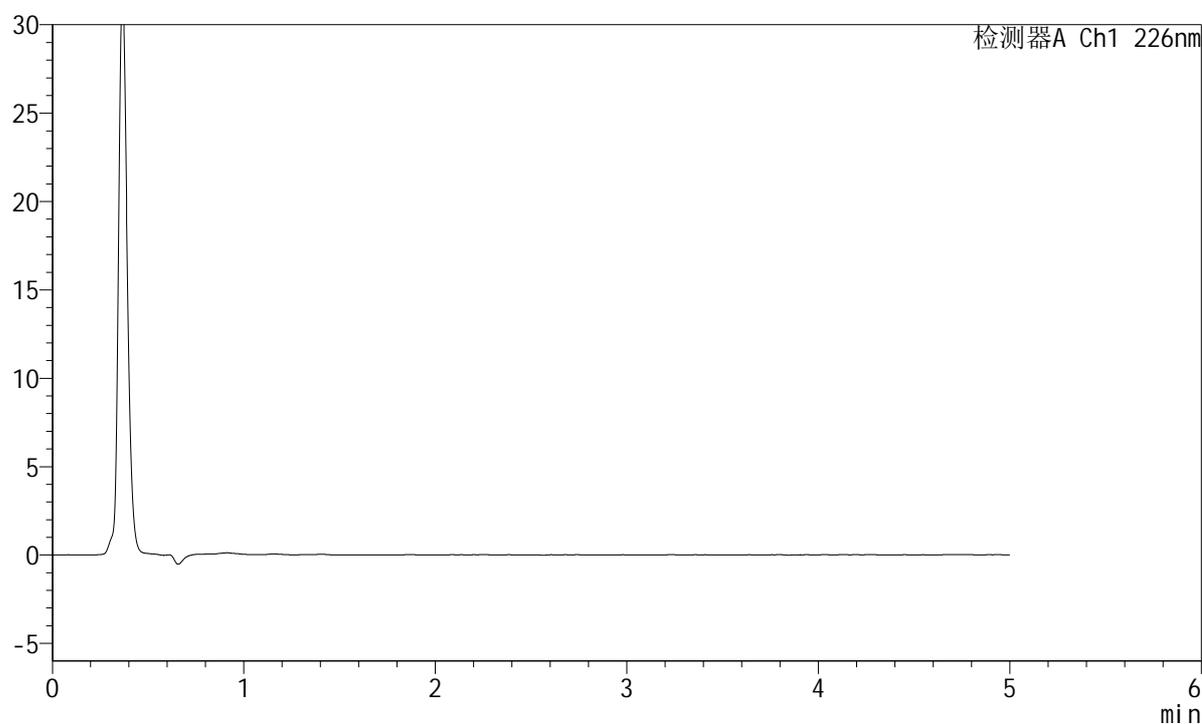
图50 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101321批-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-455-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 15:24:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:24:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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							

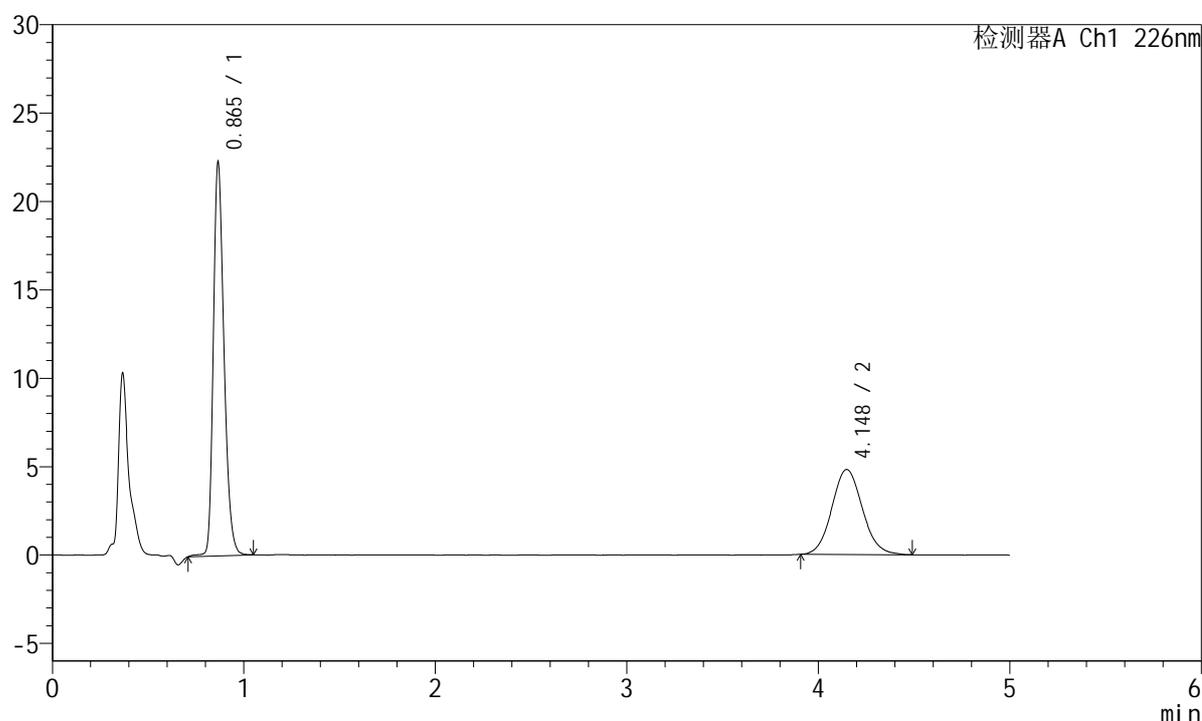
图51 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-桨法-50转
 溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-456-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 15:30:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:24:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

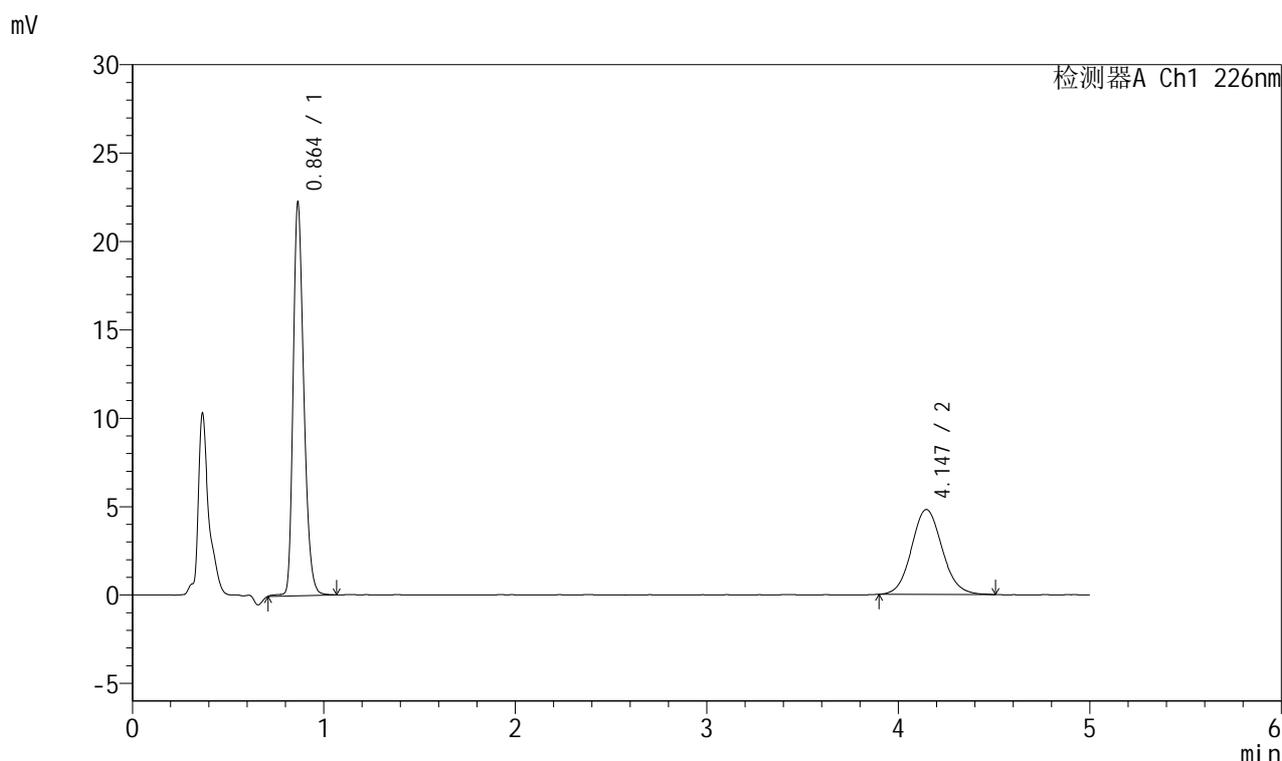
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.865	85952	61.719	22207	1188	1.269	--
2	4.148	53312	38.281	4808	3276	1.087	16.824
总计		139264	100.000	27015			

图52 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-457-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 15:35:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:24:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.864	85819	61.651	22237	1189	1.269	--
2	4.147	53383	38.349	4804	3276	1.088	16.830
总计		139202	100.000	27041			

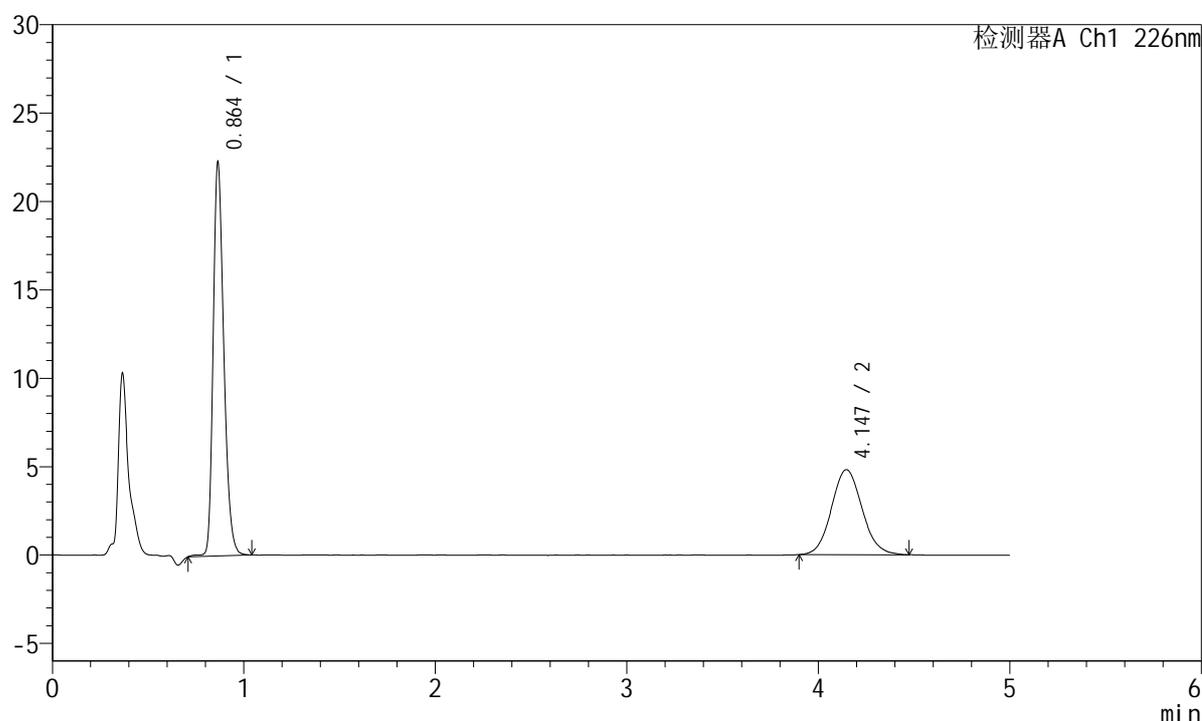
图53 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-458-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 15:40:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:24:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.864	85777	61.651	22262	1192	1.268	--
2	4.147	53357	38.349	4810	3246	1.089	16.778
总计		139134	100.000	27072			

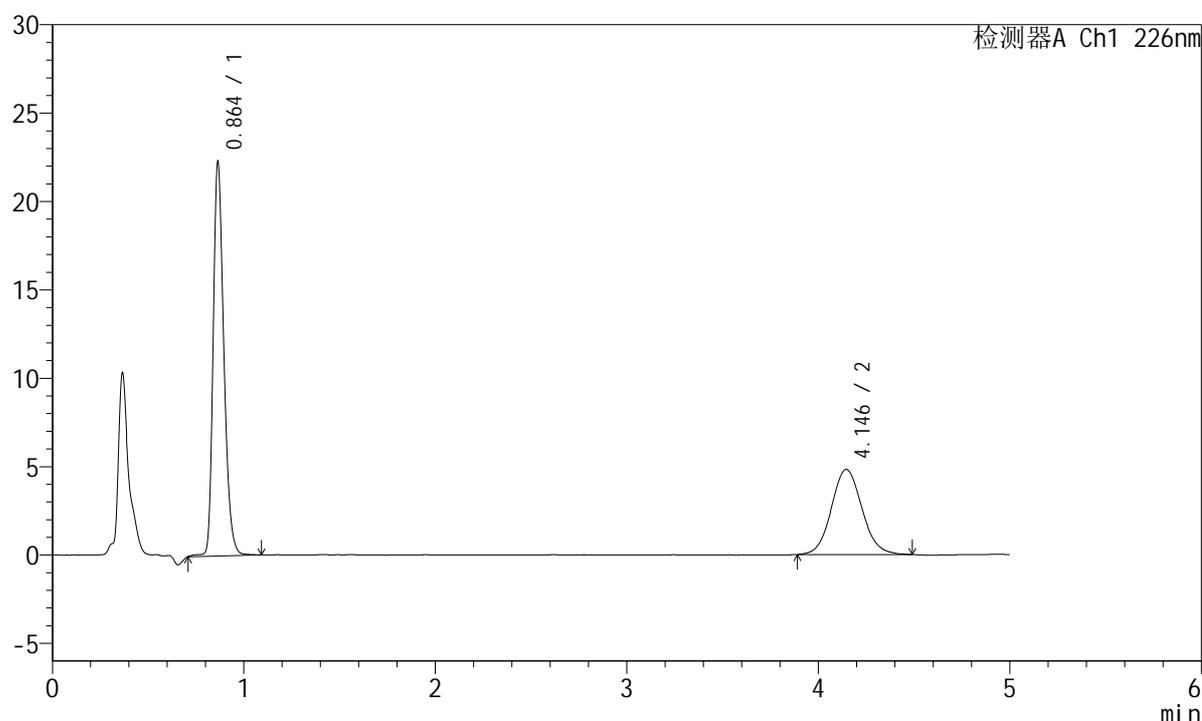
图54 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-459-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 15:46:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:24:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.864	86245	61.694	22283	1190	1.272	--
2	4.146	53550	38.306	4823	3269	1.084	16.817
总计		139795	100.000	27106			

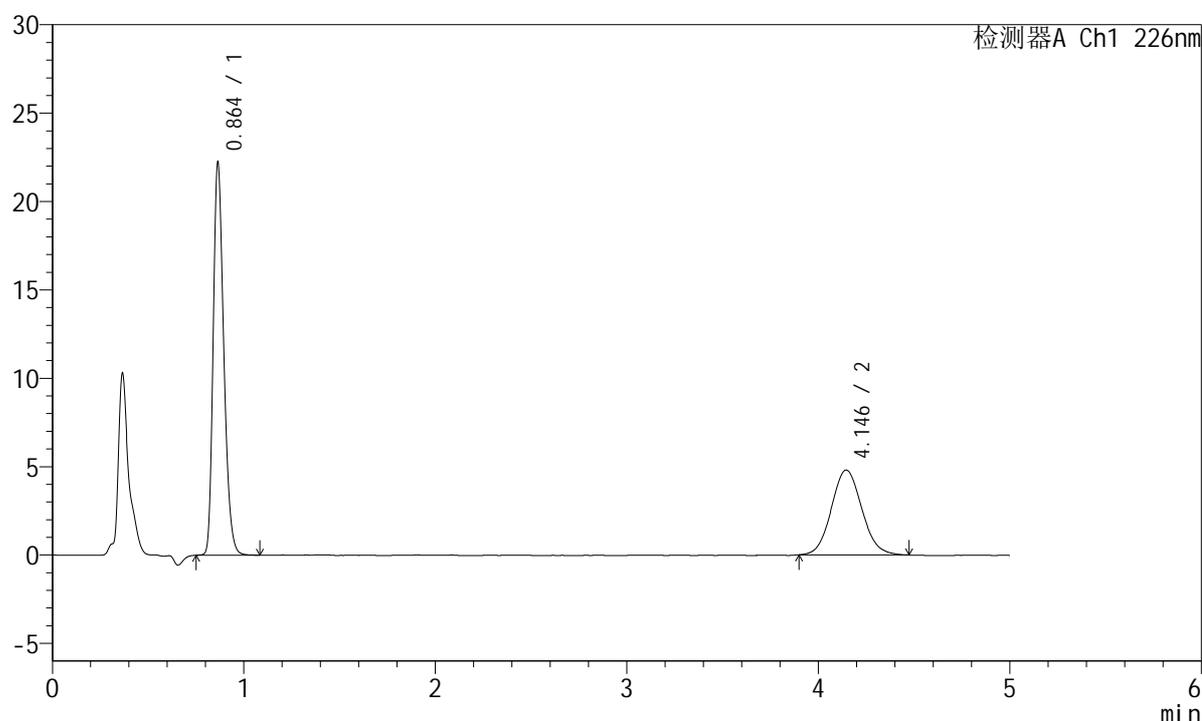
图55 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-460-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 15:51:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:24:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

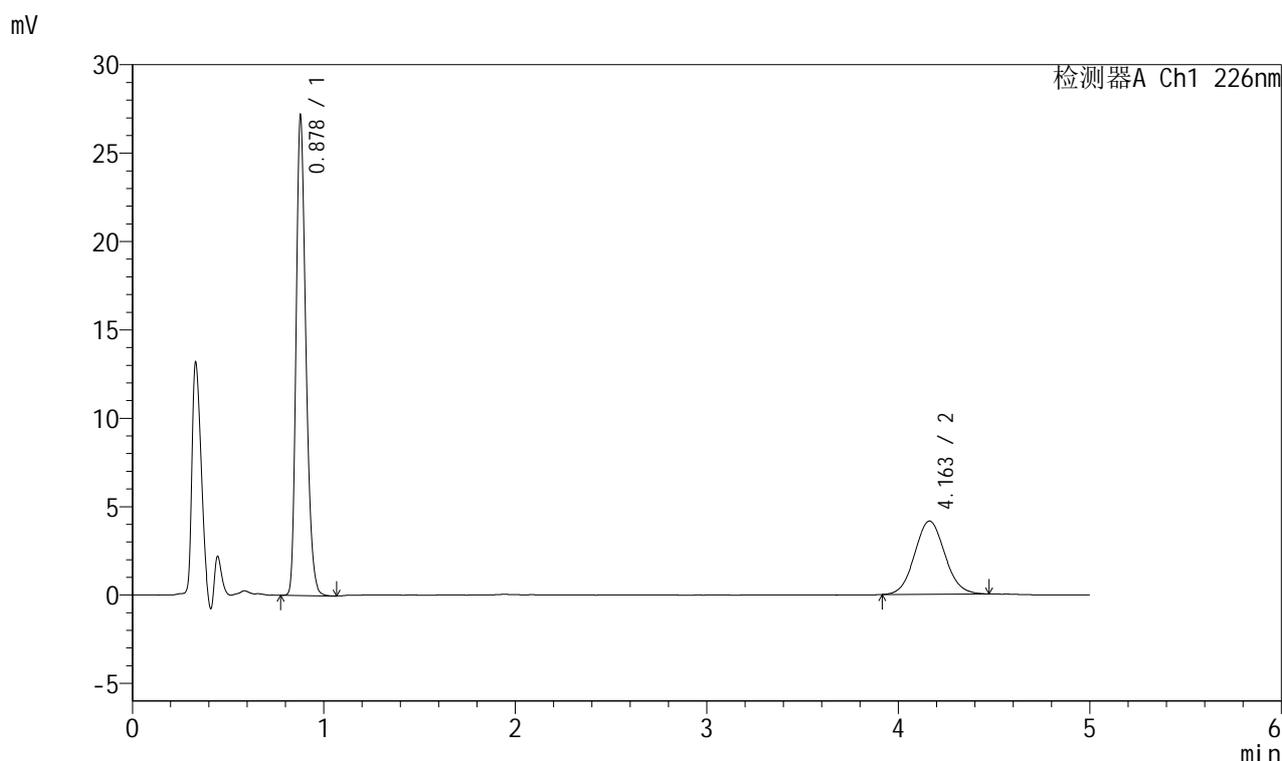
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.864	85021	61.570	22215	1195	1.271	--
2	4.146	53069	38.430	4800	3281	1.087	16.849
总计		138090	100.000	27015			

图56 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-461-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 15:57:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:24:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 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	0.878	96230	67.980	26951	1432	1.261	--
2	4.163	45327	32.020	4144	3354	1.067	17.277
总计		141557	100.000	31095			

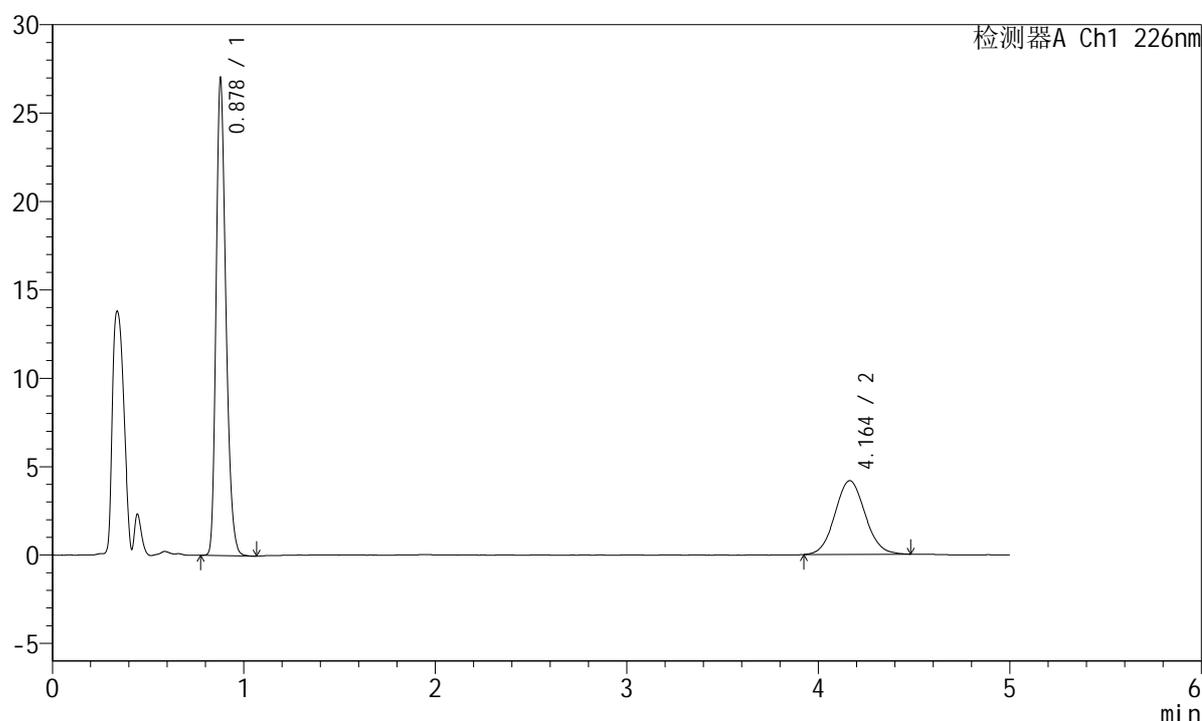
图57 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-462-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 16:02:36 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:24:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

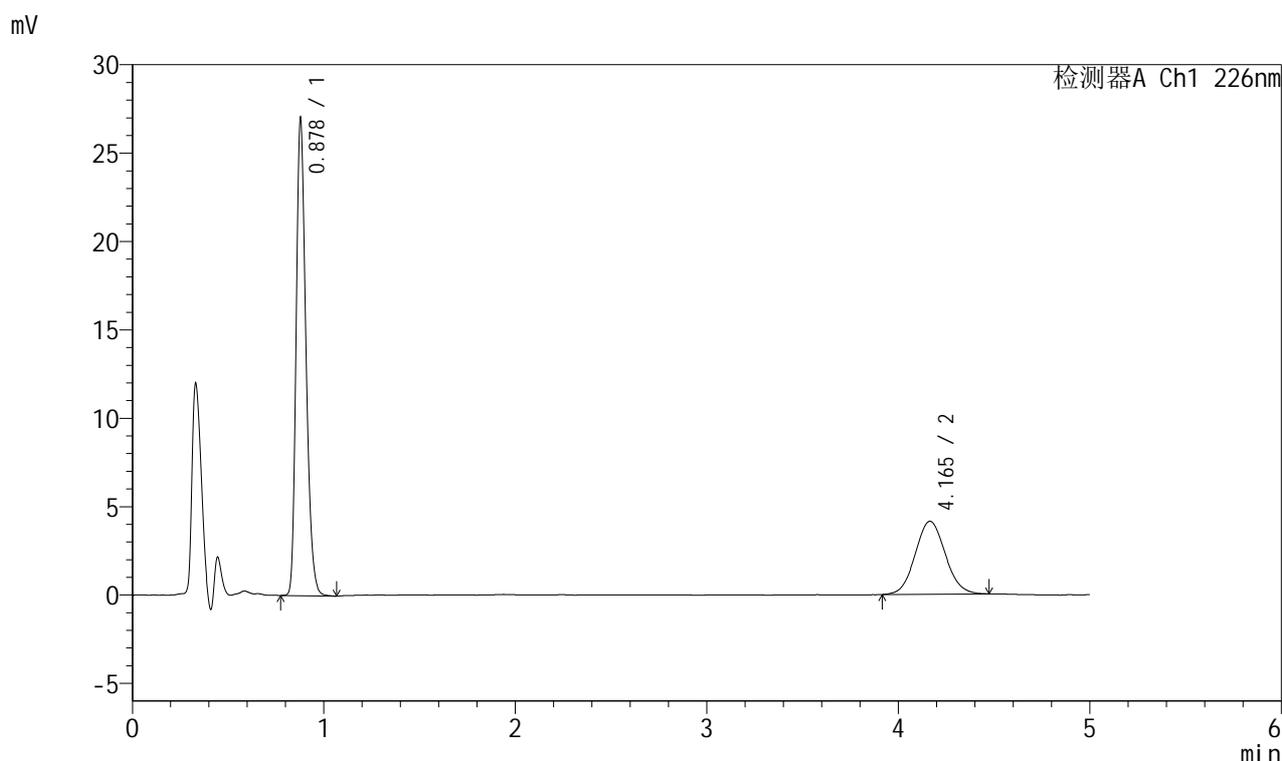
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.878	95604	67.689	26805	1433	1.263	--
2	4.164	45635	32.311	4172	3364	1.068	17.300
总计		141239	100.000	30977			

图58 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-463-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 16:08:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:24:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

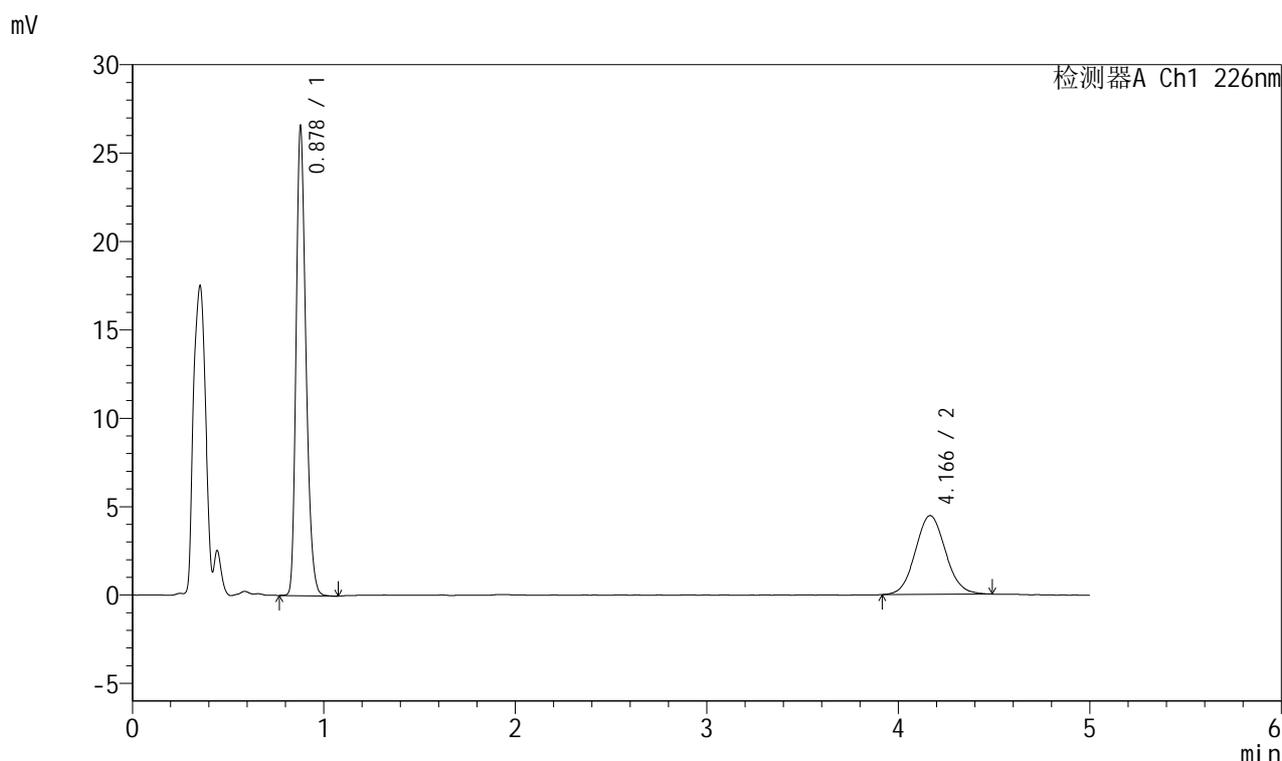
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.878	95744	67.992	26823	1433	1.264	--
2	4.165	45072	32.008	4129	3357	1.070	17.288
总计		140817	100.000	30951			

图59 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-464-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 16:13:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:24:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 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	0.878	94009	65.866	26371	1435	1.263	--
2	4.166	48718	34.134	4453	3351	1.073	17.281
总计		142728	100.000	30824			

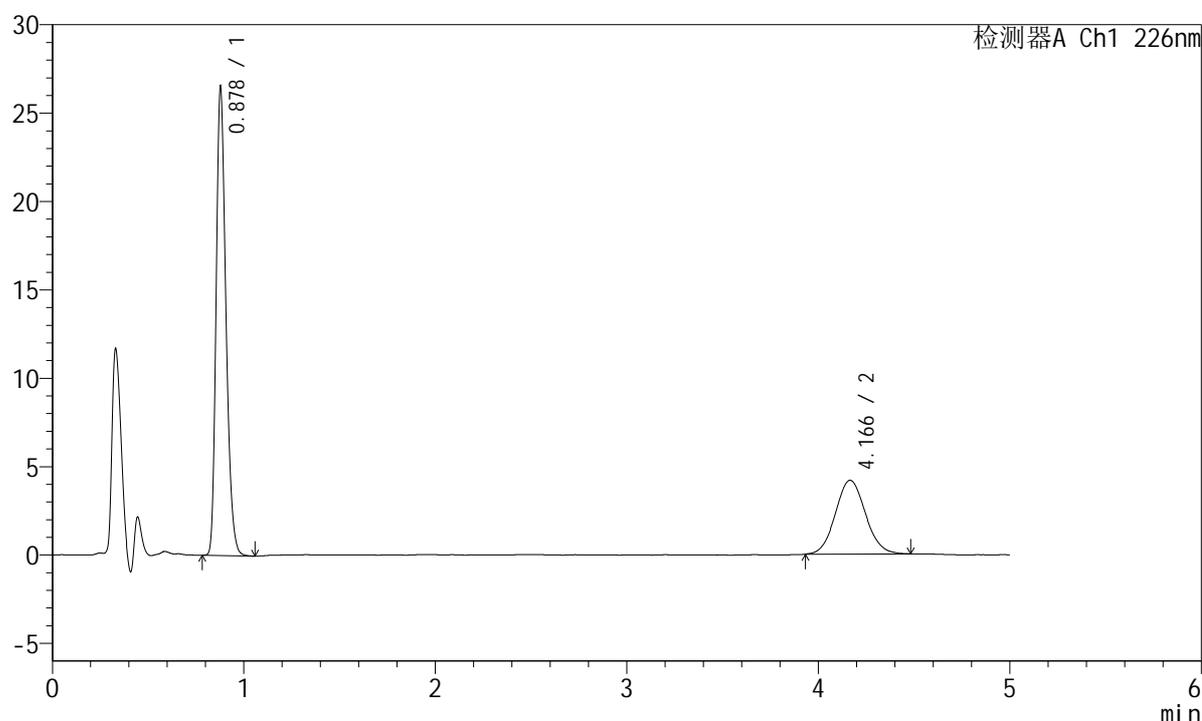
图60 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-465-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 16:18:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:24:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.878	93864	67.362	26336	1436	1.263	--
2	4.166	45478	32.638	4171	3378	1.074	17.334
总计		139342	100.000	30507			

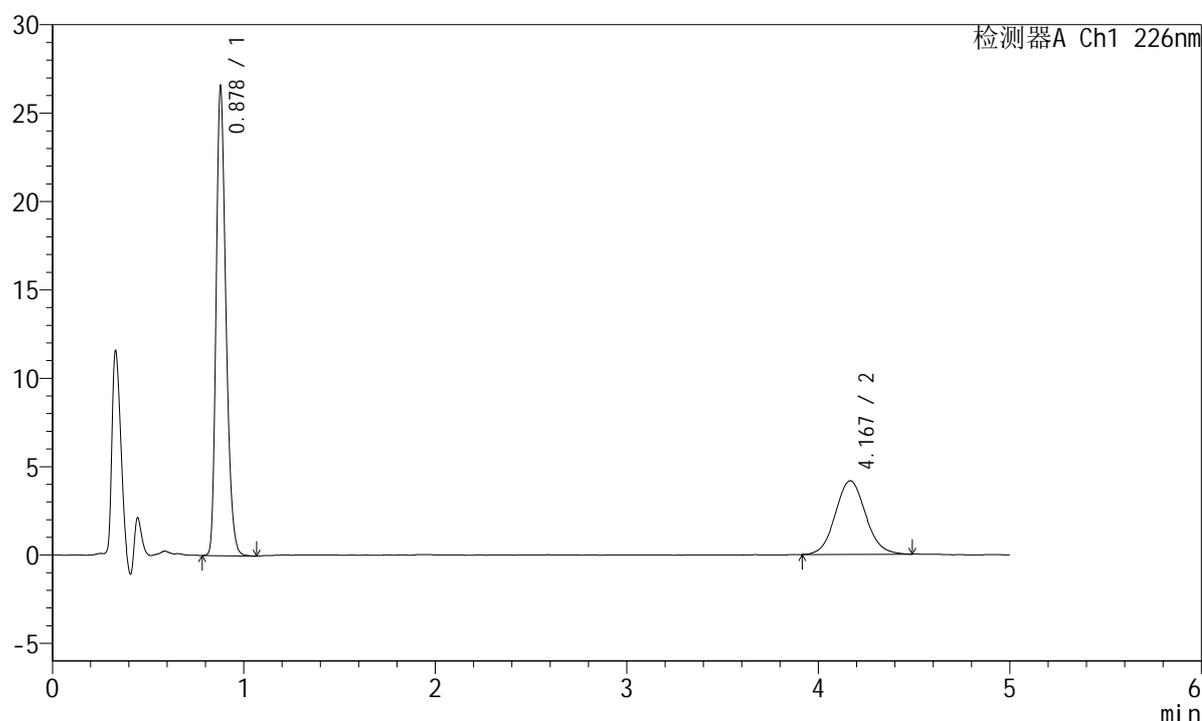
图61 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-466-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 16:24:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:24:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

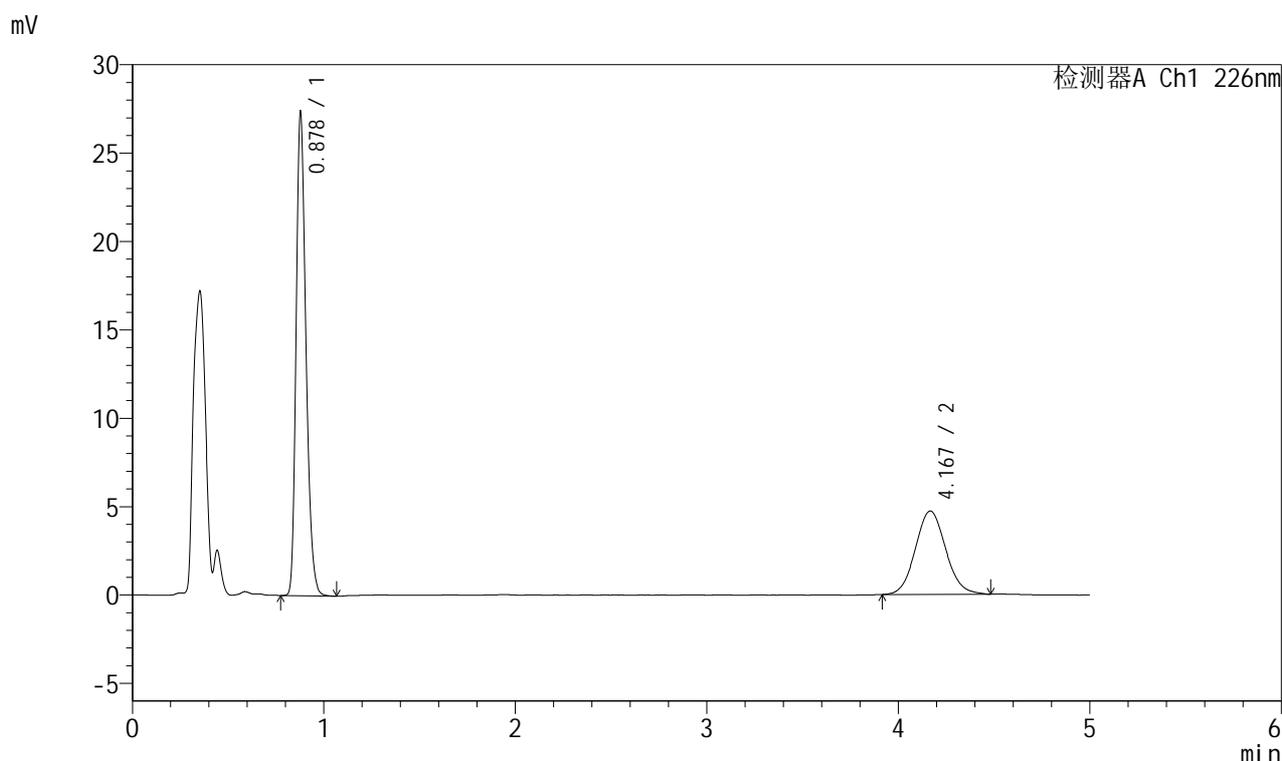
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.878	94132	67.307	26375	1431	1.264	--
2	4.167	45723	32.693	4161	3327	1.073	17.230
总计		139855	100.000	30536			

图62 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-467-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 16:29:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:24:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

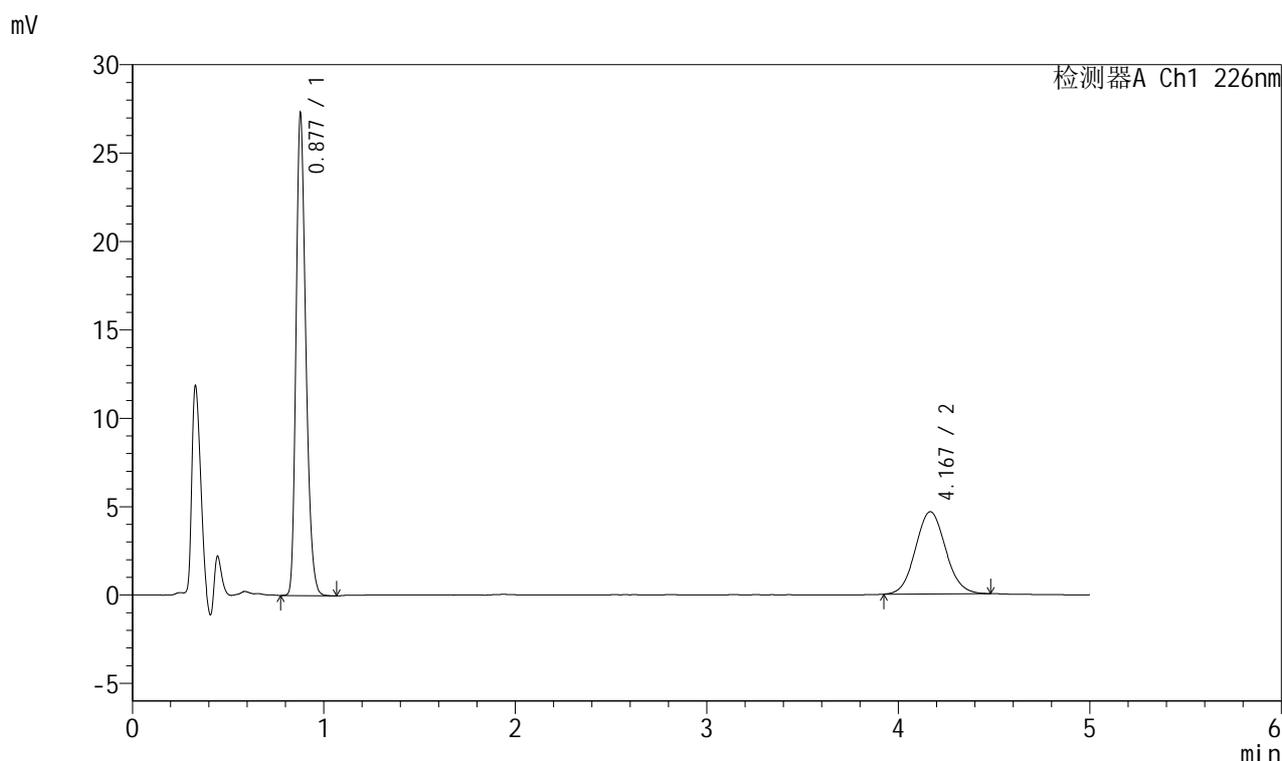
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.878	97112	65.183	27198	1430	1.264	--
2	4.167	51871	34.817	4712	3326	1.079	17.224
总计		148983	100.000	31910			

图63 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-468-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 16:34:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:24:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

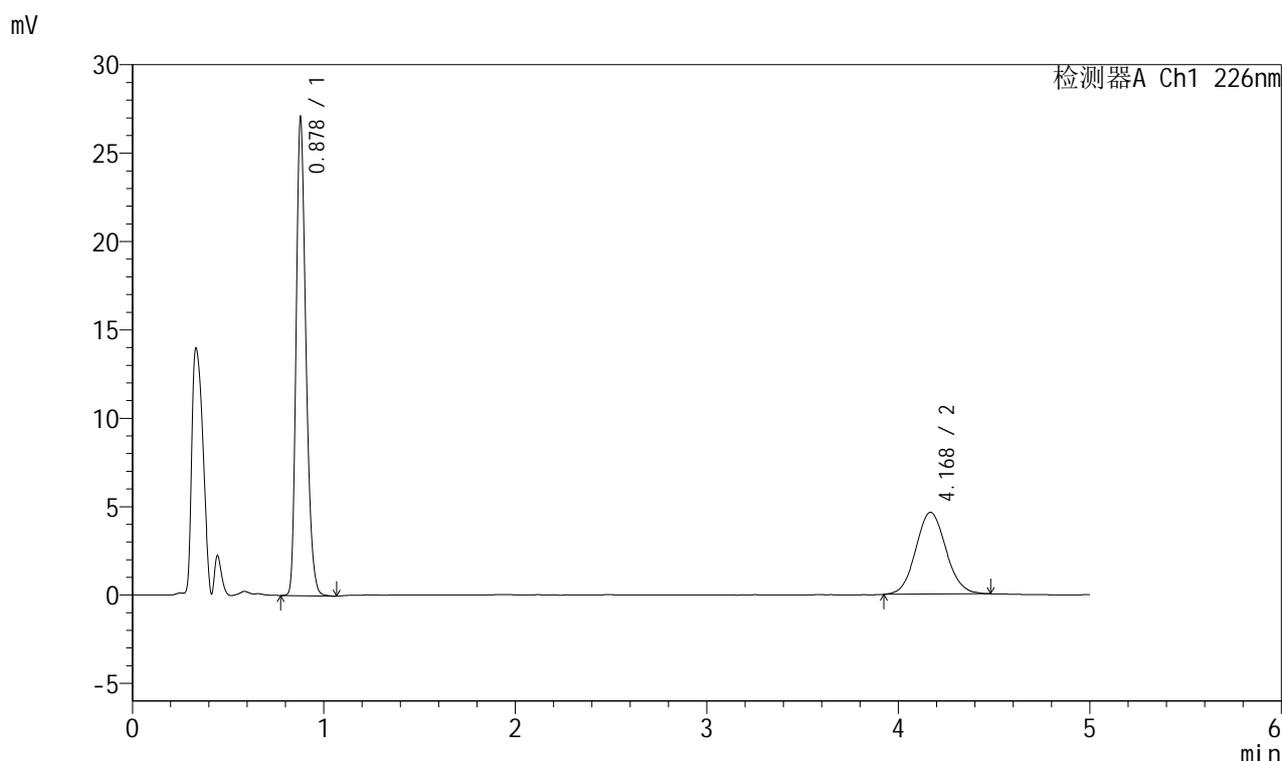
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	96351	65.366	27046	1439	1.262	--
2	4.167	51052	34.634	4654	3358	1.074	17.306
总计		147403	100.000	31700			

图64 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-469-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 16:40:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:24:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

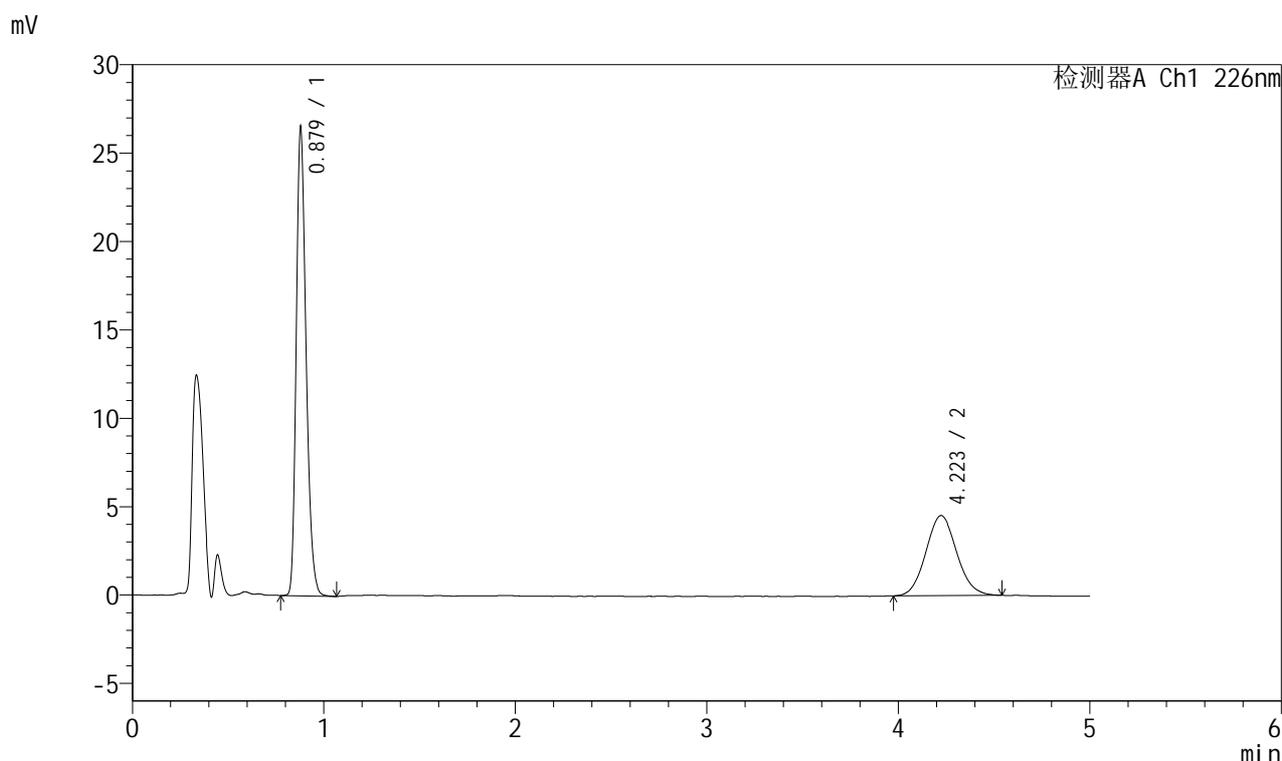
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.878	96112	65.444	26884	1427	1.264	--
2	4.168	50750	34.556	4626	3361	1.077	17.292
总计		146862	100.000	31510			

图65 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-470-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 16:45:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:24:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.879	94133	65.029	26394	1422	1.261	--
2	4.223	50622	34.971	4534	3317	1.079	17.307
总计		144754	100.000	30929			

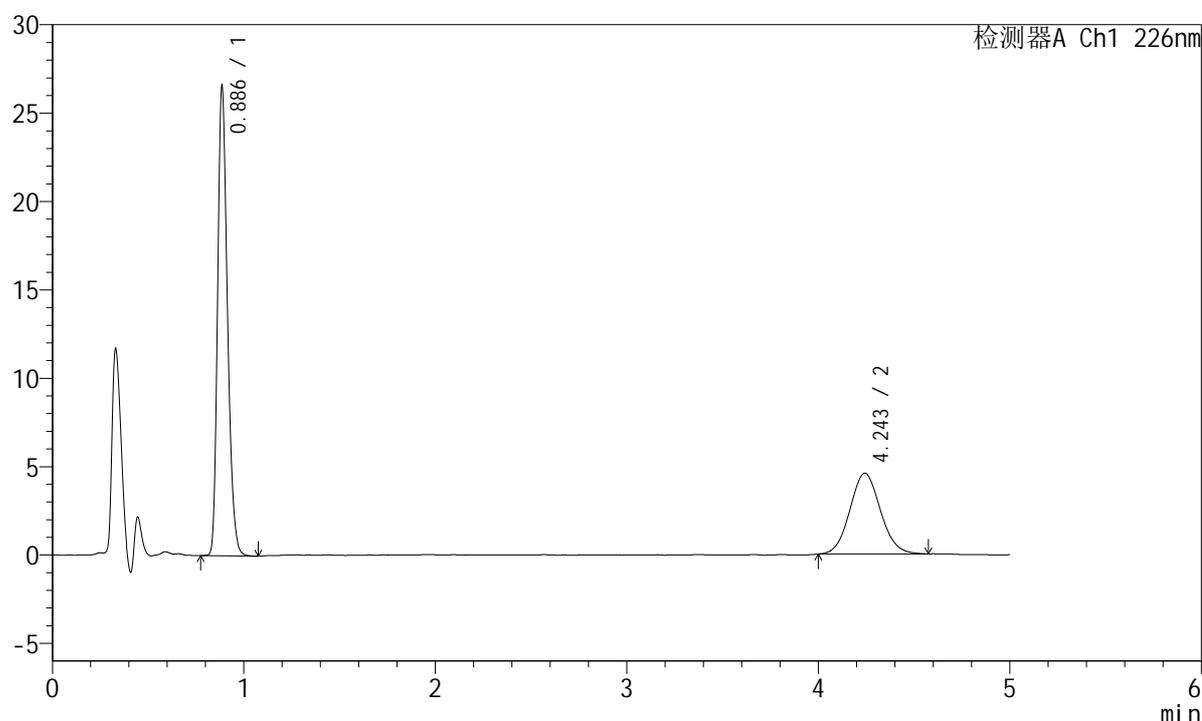
图66 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-471-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 16:51:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:25:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

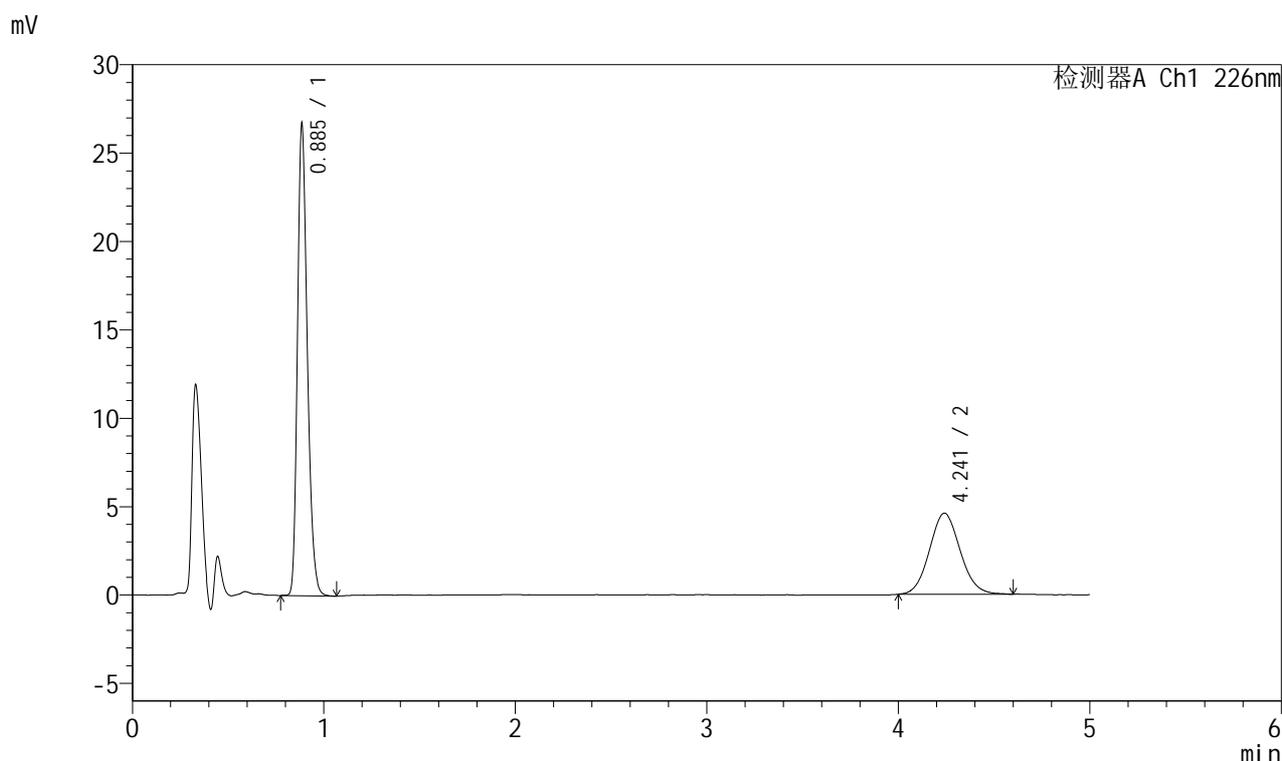
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	94480	65.046	26320	1446	1.263	--
2	4.243	50771	34.954	4568	3409	1.077	17.494
总计		145251	100.000	30888			

图67 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-472-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 16:56:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:25:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	94796	64.953	26322	1449	1.264	--
2	4.241	51150	35.047	4590	3363	1.086	17.409
总计		145946	100.000	30912			

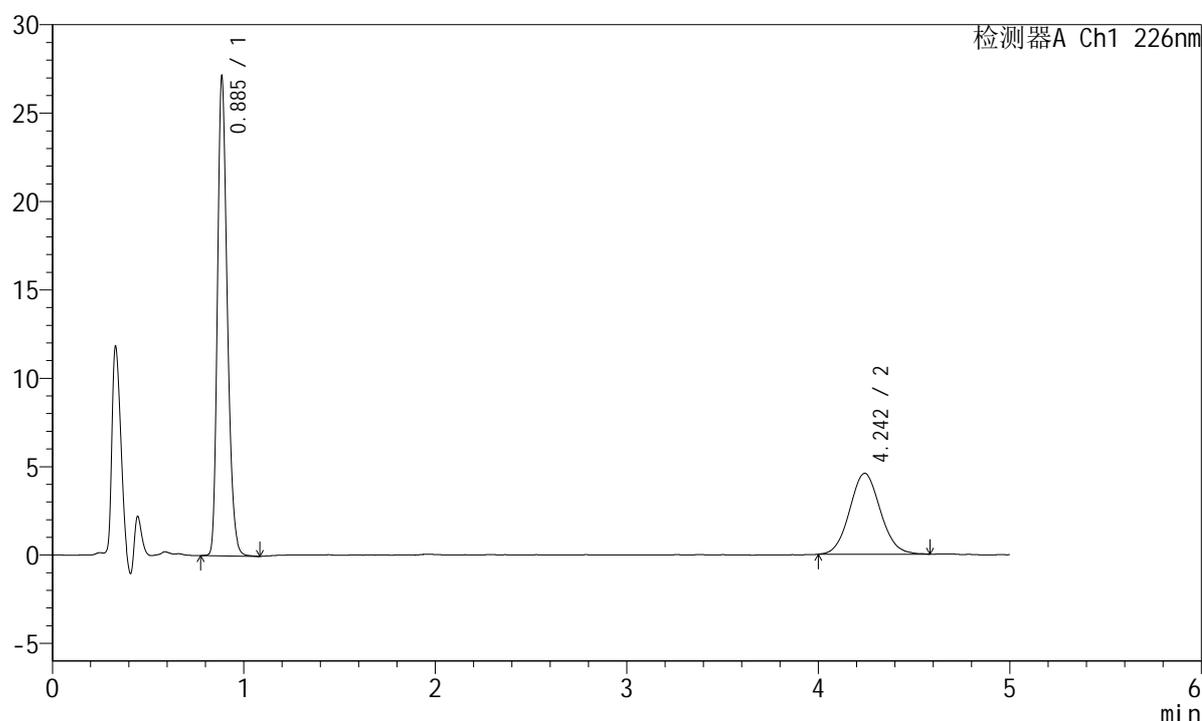
图68 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-473-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 17:01:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:25:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	96582	65.422	26736	1444	1.265	--
2	4.242	51048	34.578	4570	3375	1.076	17.431
总计		147629	100.000	31306			

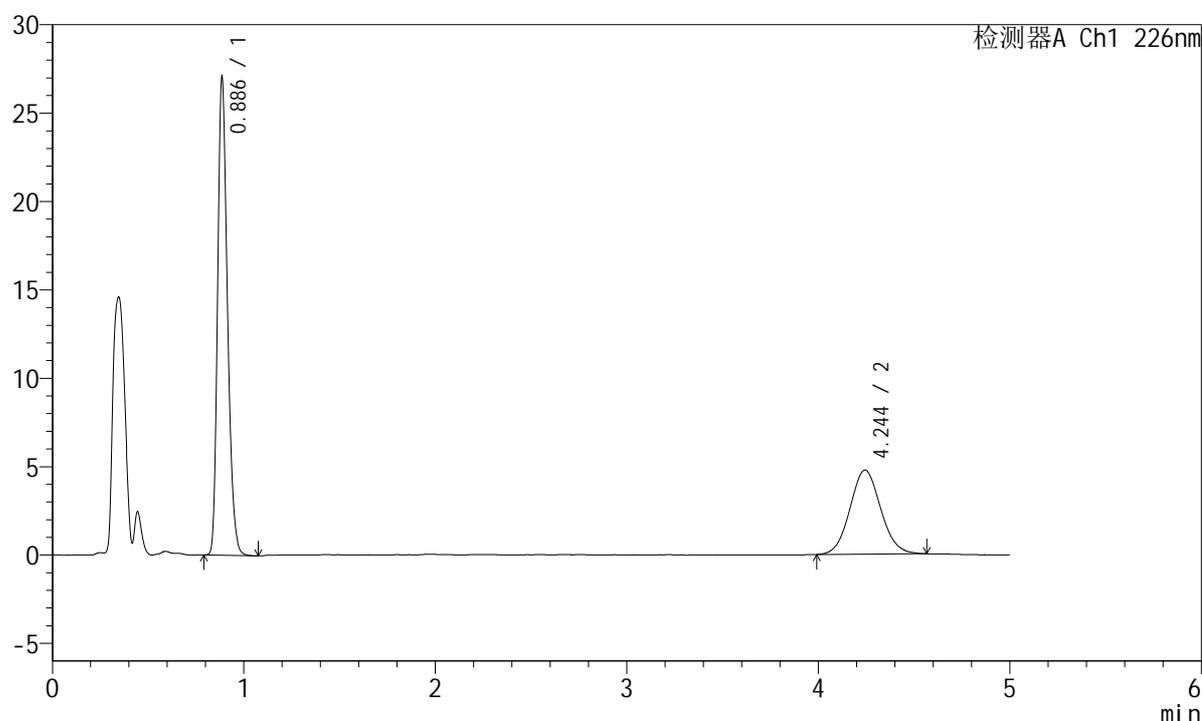
图69 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-474-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 17:07:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:25:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.886	96024	64.419	26793	1449	1.260	--
2	4.244	53038	35.581	4755	3351	1.077	17.385
总计		149062	100.000	31548			

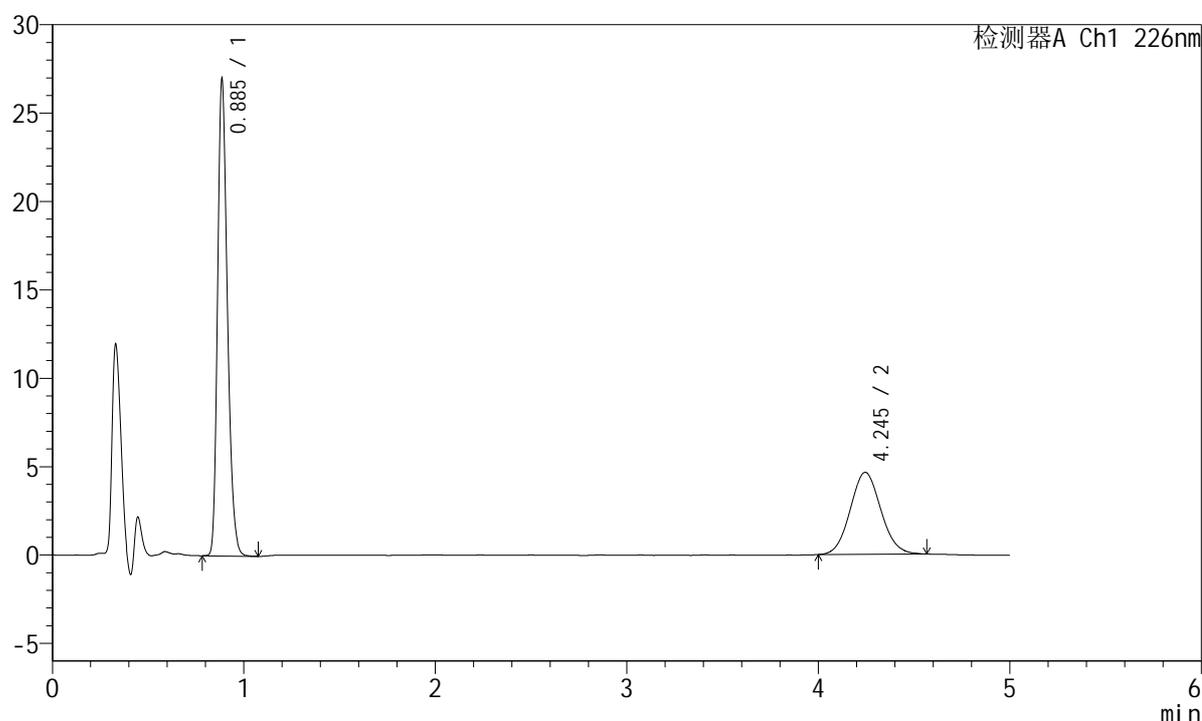
图70 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-475-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 17:12:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:25:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	95730	64.986	26696	1450	1.259	--
2	4.245	51579	35.014	4638	3353	1.082	17.395
总计		147309	100.000	31335			

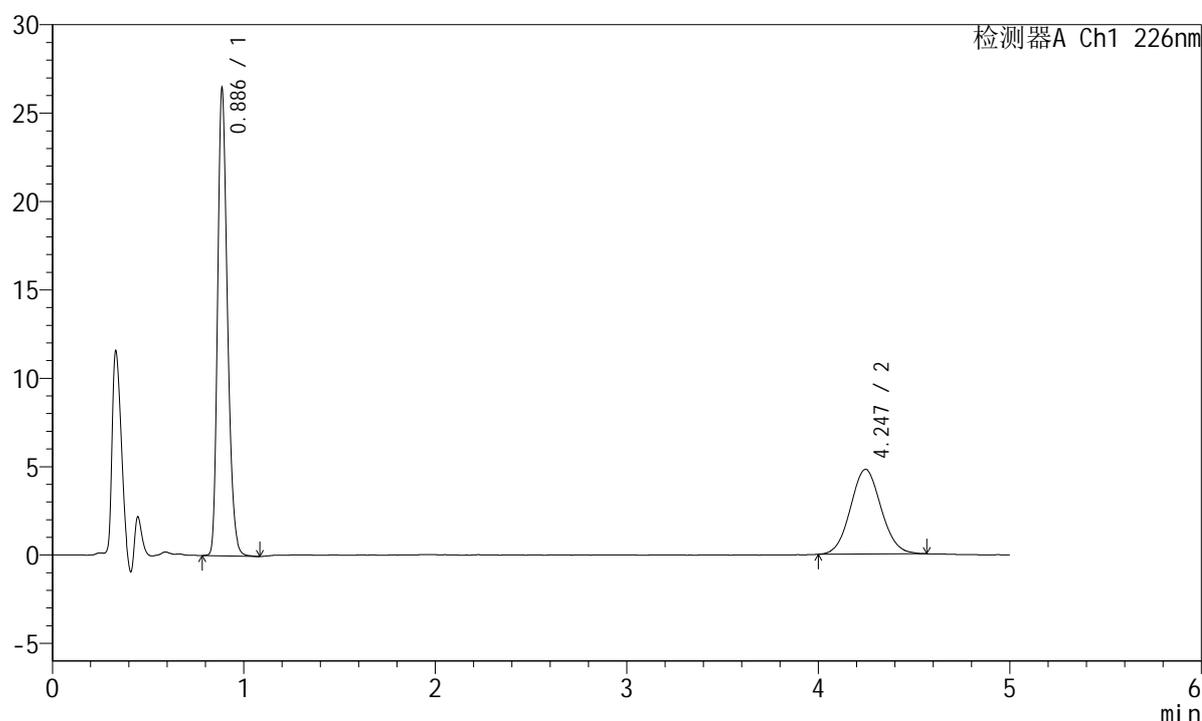
图71 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-476-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 17:18:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:25:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

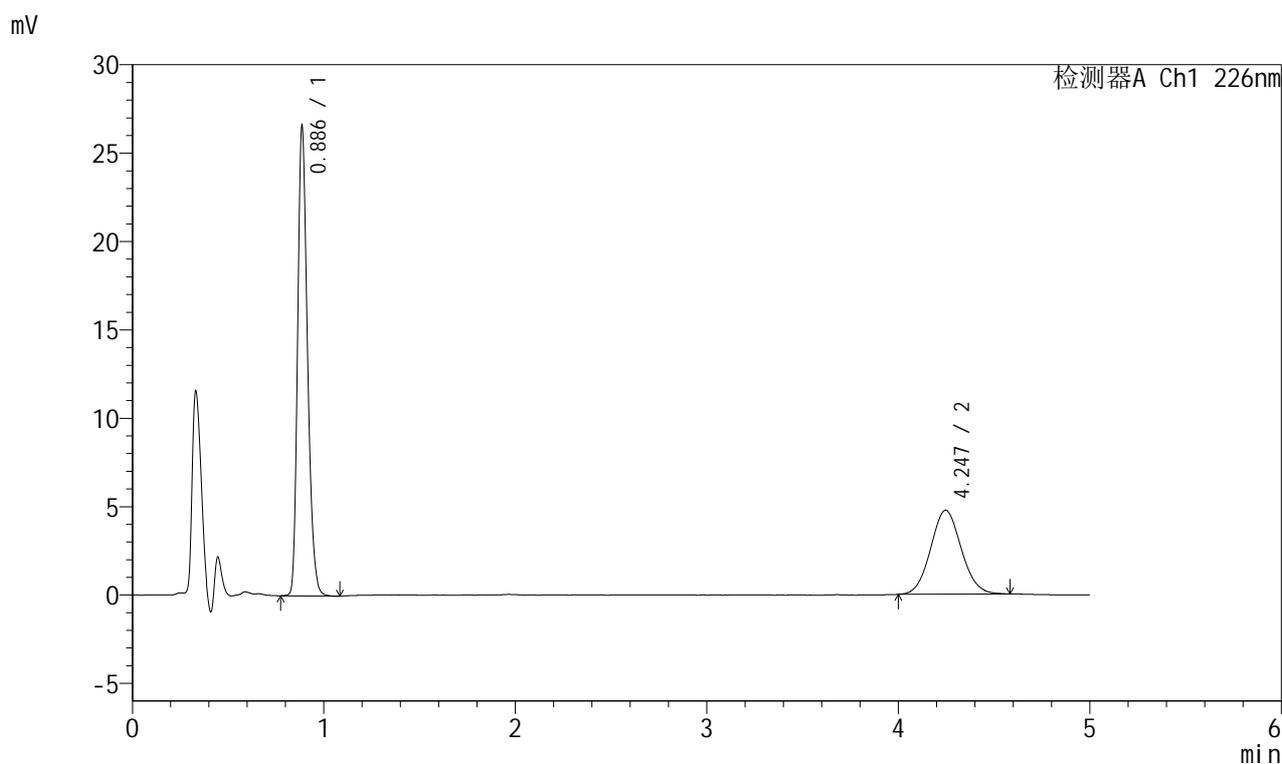
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	94237	63.850	26212	1445	1.262	--
2	4.247	53355	36.150	4796	3383	1.066	17.447
总计		147592	100.000	31008			

图72 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-477-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 17:23:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:25:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

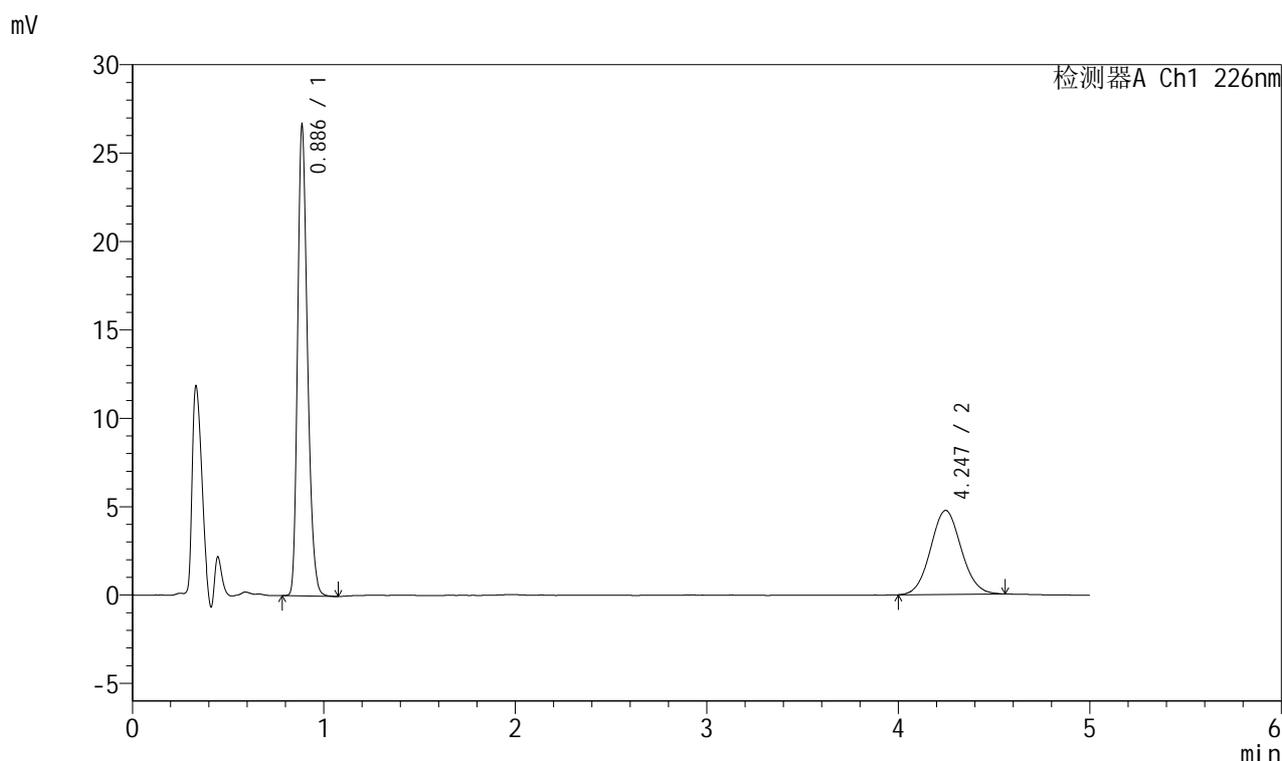
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	94726	64.200	26351	1444	1.260	--
2	4.247	52822	35.800	4753	3379	1.071	17.439
总计		147547	100.000	31104			

图73 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-478-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 17:28:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:25:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 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	0.886	94902	64.206	26381	1440	1.261	--
2	4.247	52907	35.794	4755	3417	1.069	17.508
总计		147809	100.000	31135			

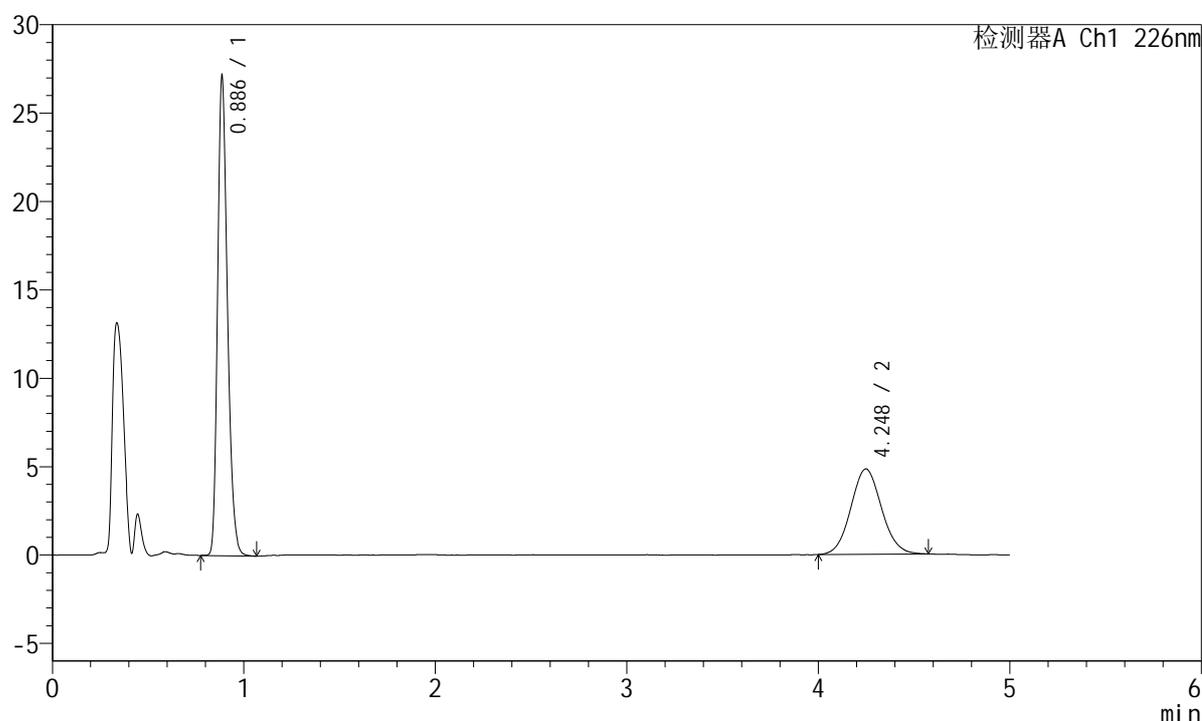
图74 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-479-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 17:34:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:25:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

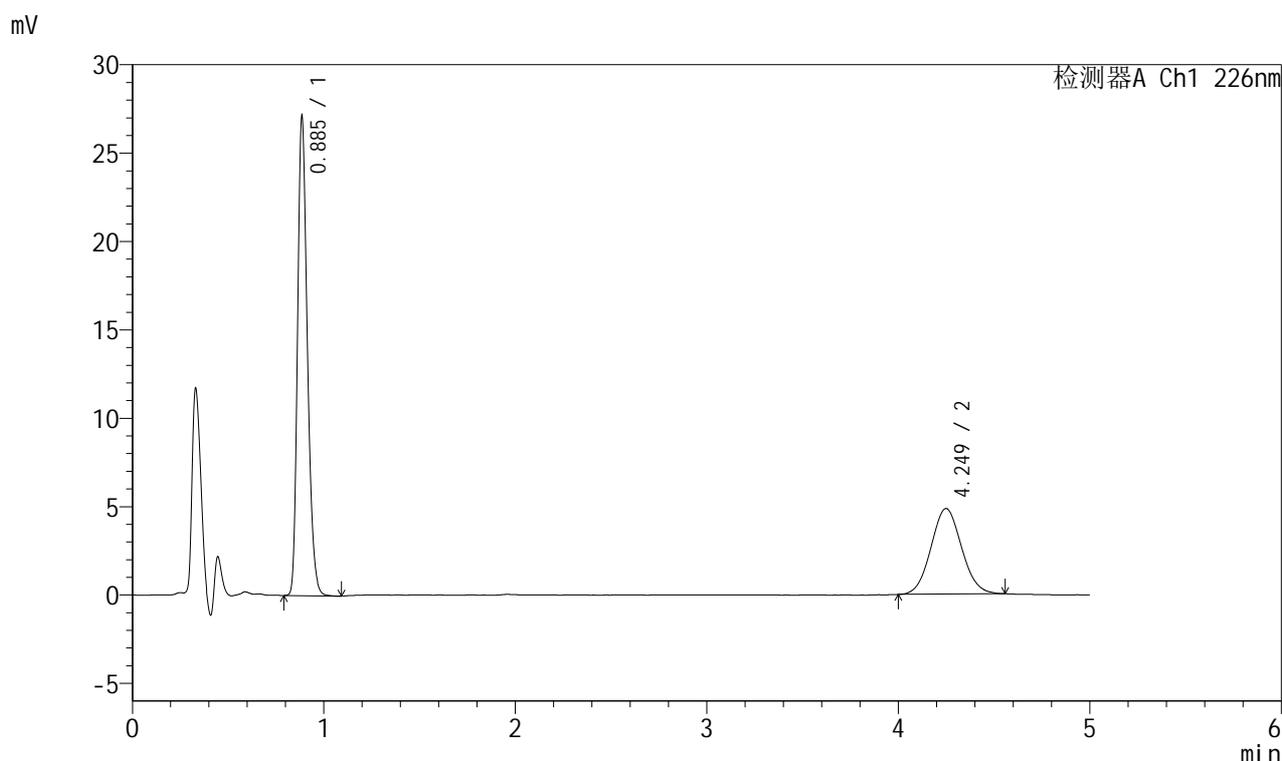
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	96500	64.212	26871	1446	1.263	--
2	4.248	53783	35.788	4829	3384	1.075	17.456
总计		150283	100.000	31700			

图75 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-480-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 17:39:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:25:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

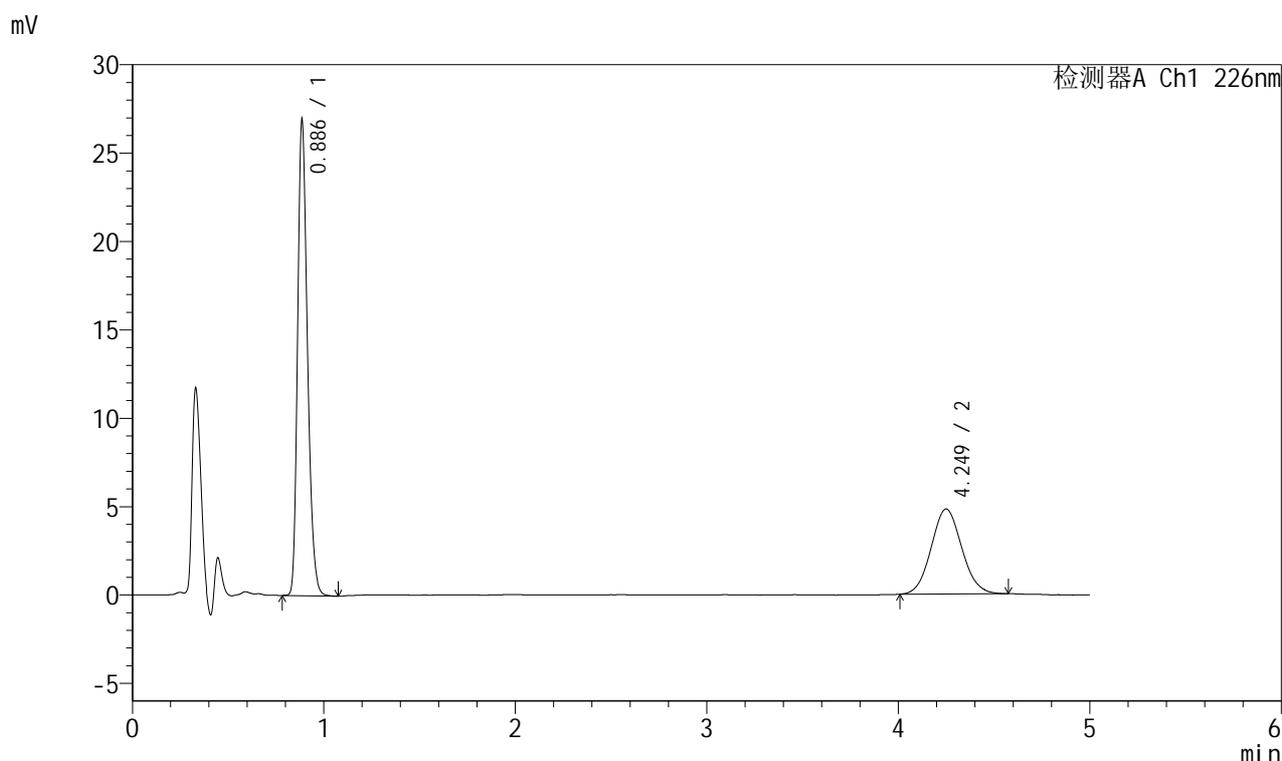
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	96212	64.158	26812	1450	1.260	--
2	4.249	53749	35.842	4841	3368	1.068	17.437
总计		149961	100.000	31653			

图76 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-481-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 17:45:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:25:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

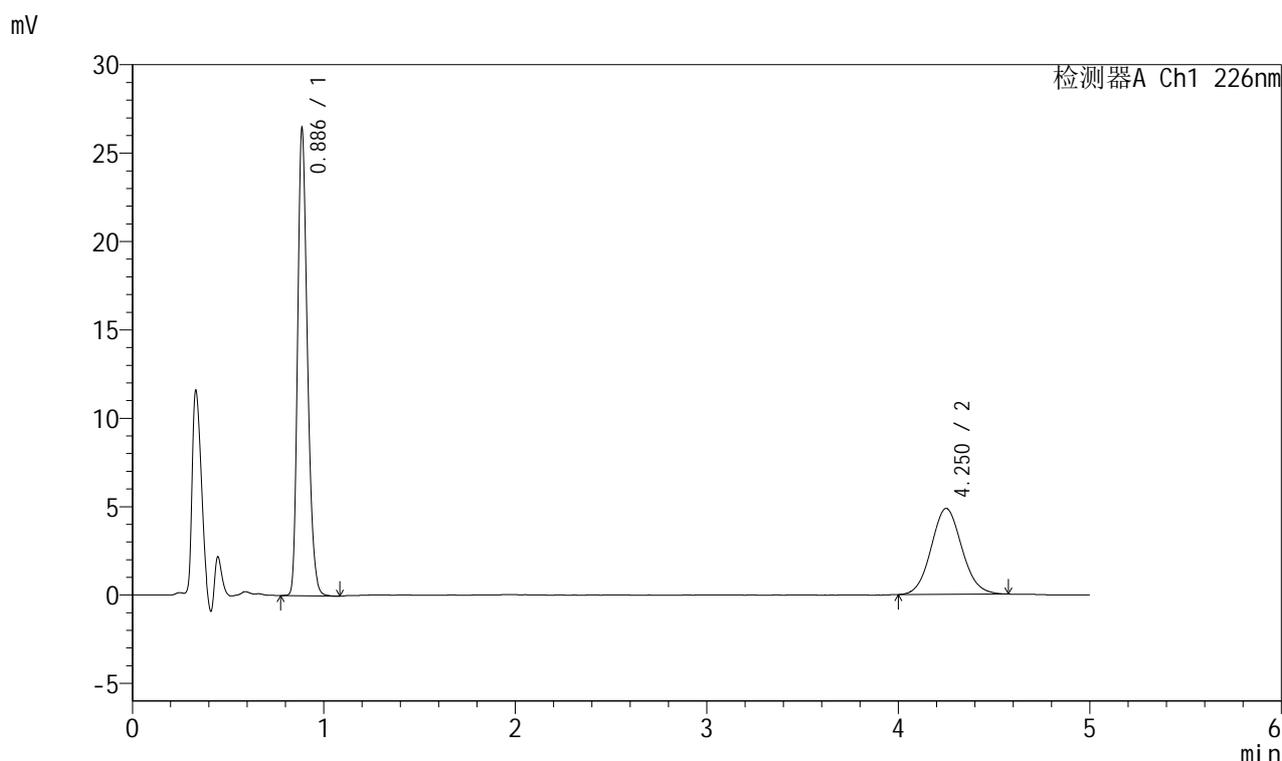
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	95692	64.180	26676	1451	1.262	--
2	4.249	53406	35.820	4812	3379	1.082	17.454
总计		149098	100.000	31487			

图77 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-482-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 17:50:36 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:25:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

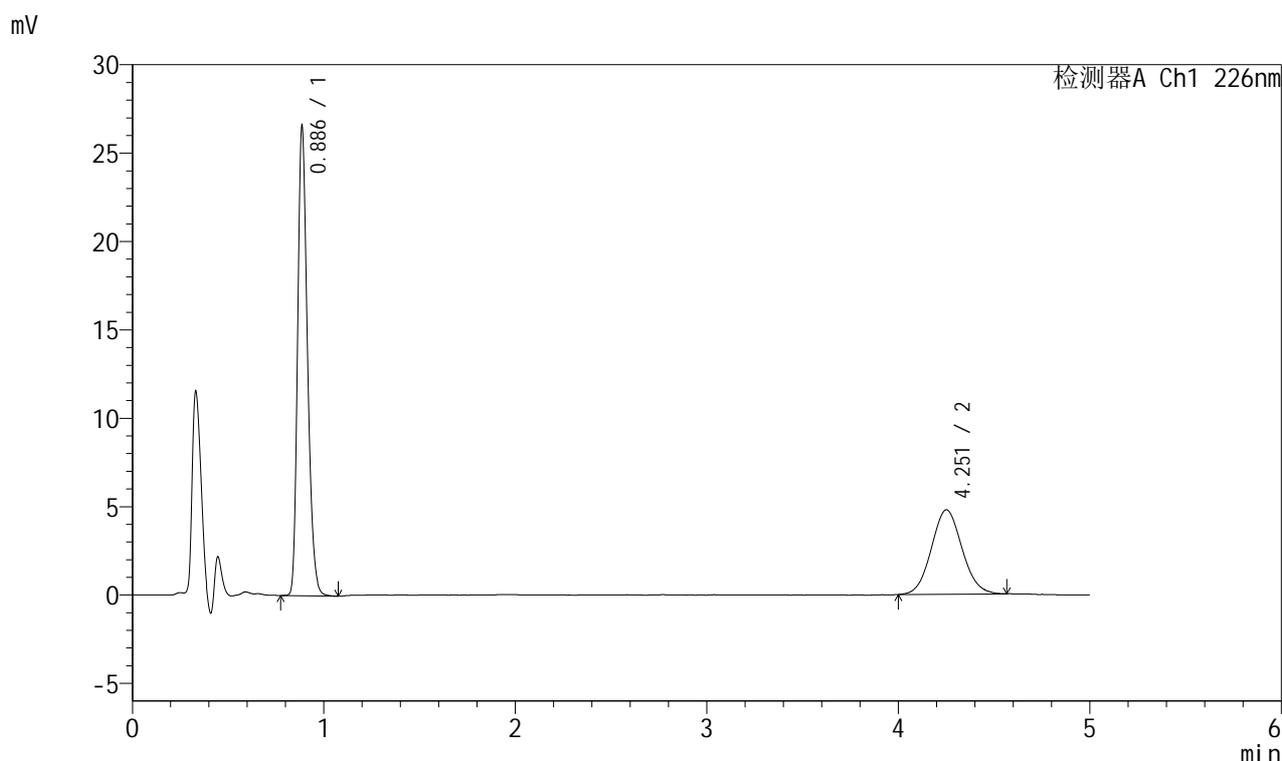
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	93999	63.426	26201	1449	1.263	--
2	4.250	54203	36.574	4864	3382	1.082	17.460
总计		148202	100.000	31064			

图78 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-483-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 17:56:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:25:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

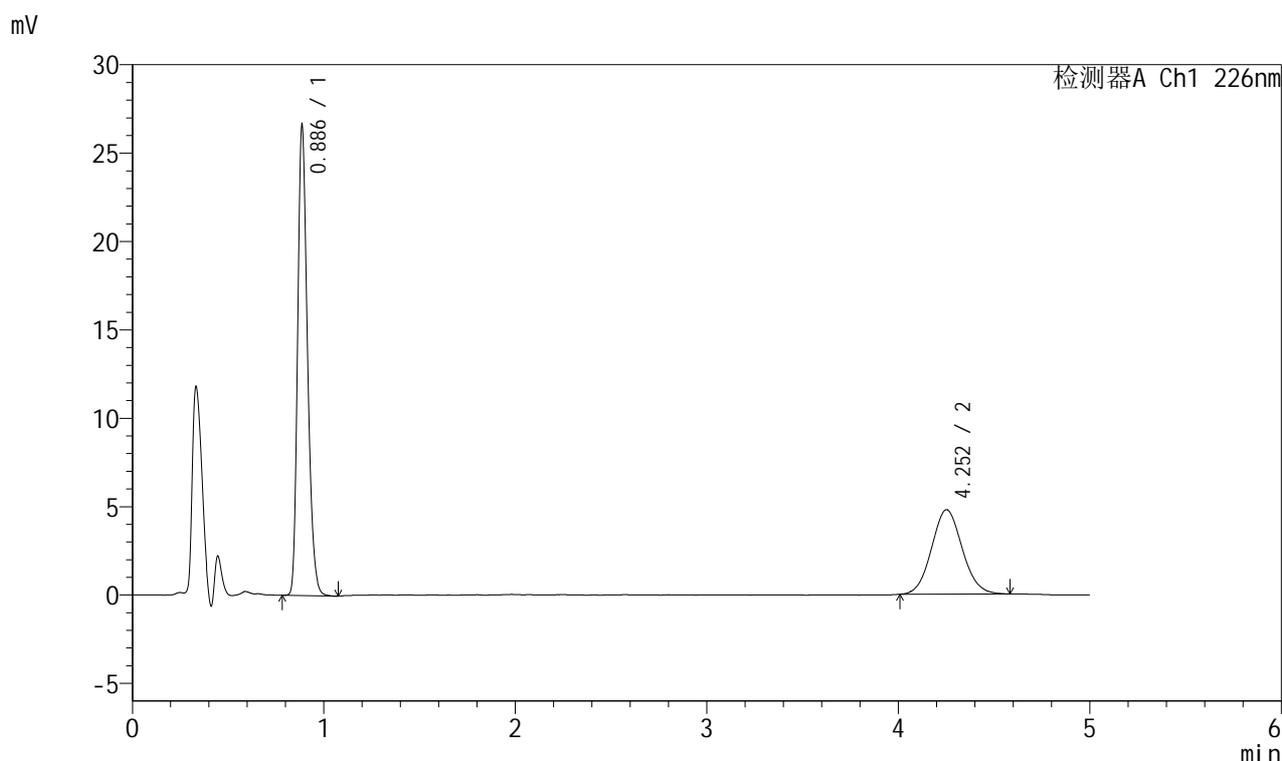
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	94422	63.987	26327	1450	1.262	--
2	4.251	53142	36.013	4772	3381	1.075	17.461
总计		147564	100.000	31099			

图79 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-484-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 18:01:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:25:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

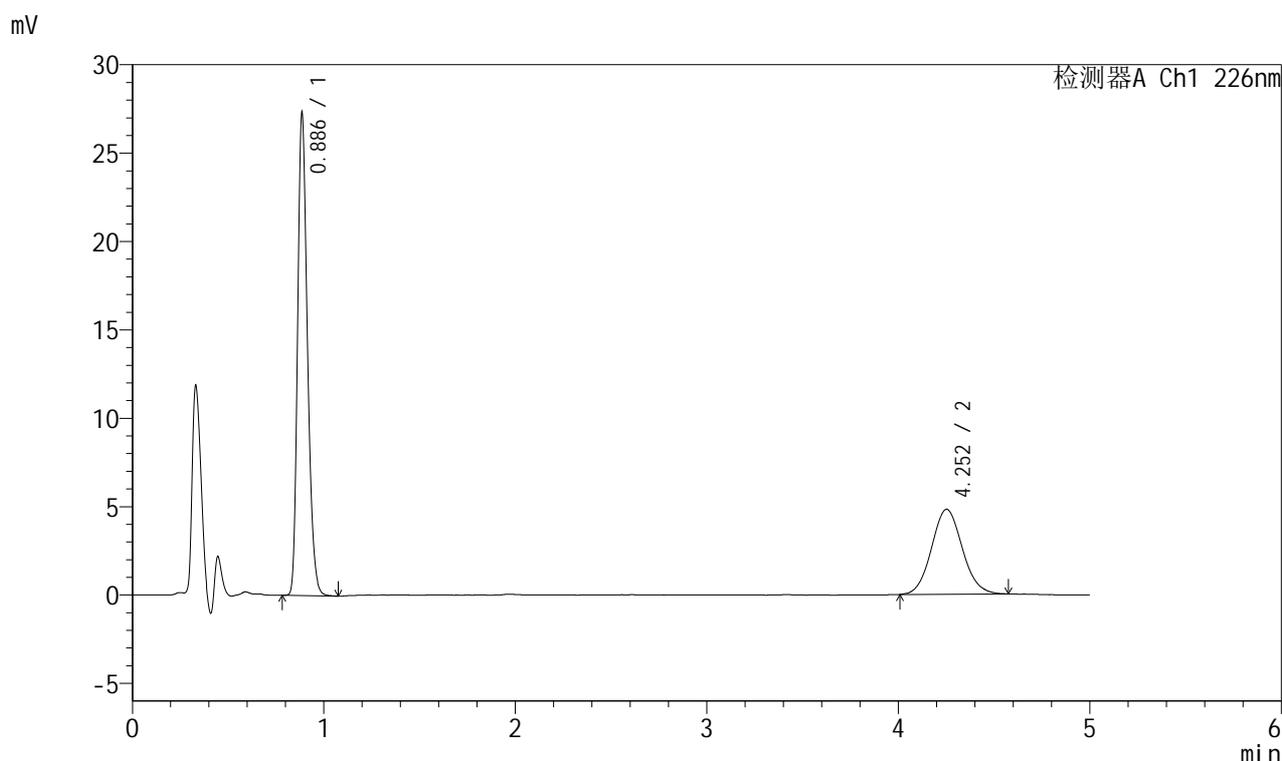
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	94518	64.011	26370	1451	1.264	--
2	4.252	53141	35.989	4775	3364	1.080	17.429
总计		147659	100.000	31145			

图80 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-485-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 18:06:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:25:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.886	97019	64.356	27044	1449	1.258	--
2	4.252	53735	35.644	4808	3378	1.085	17.457
总计		150755	100.000	31852			

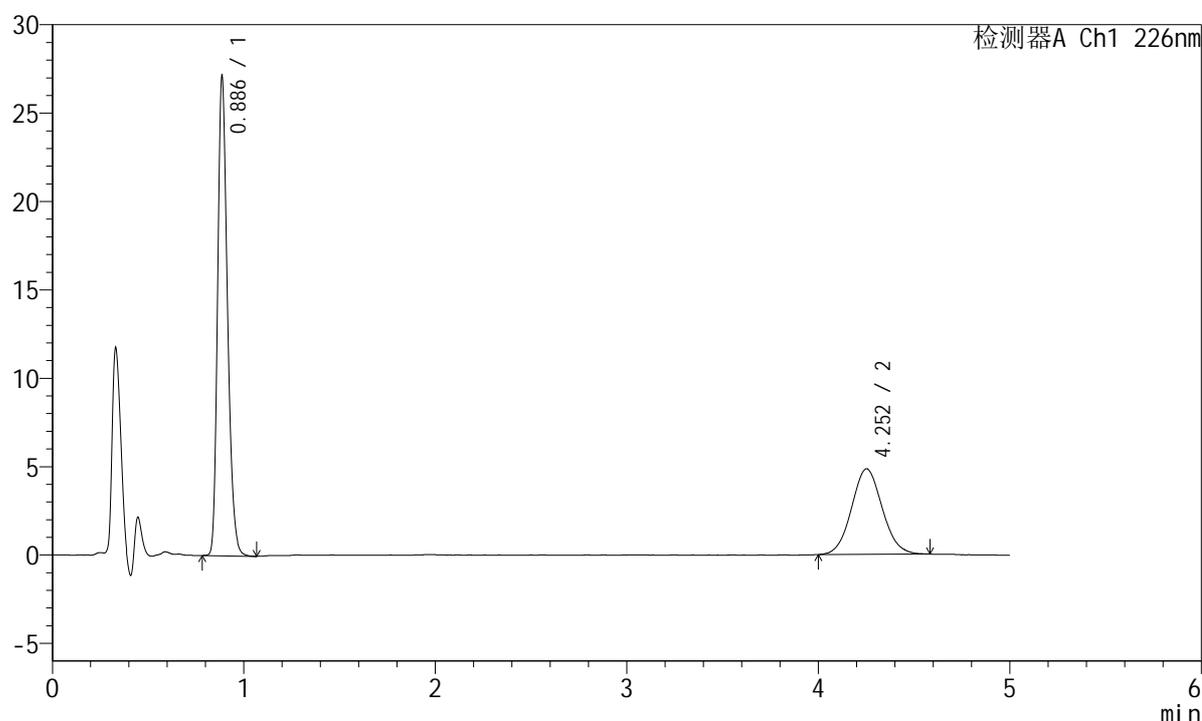
图81 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-486-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 18:12:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:25:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.886	96537	64.183	26889	1447	1.259	--
2	4.252	53871	35.817	4840	3364	1.072	17.423
总计		150408	100.000	31729			

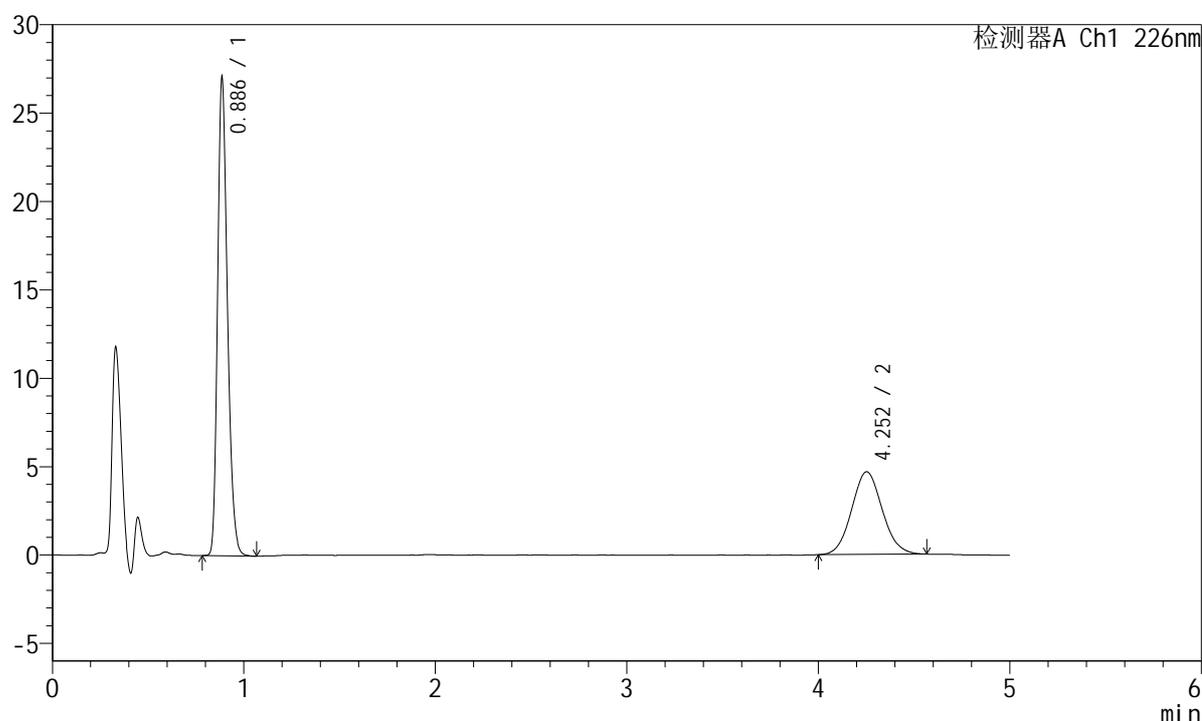
图82 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-487-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 18:17:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:25:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

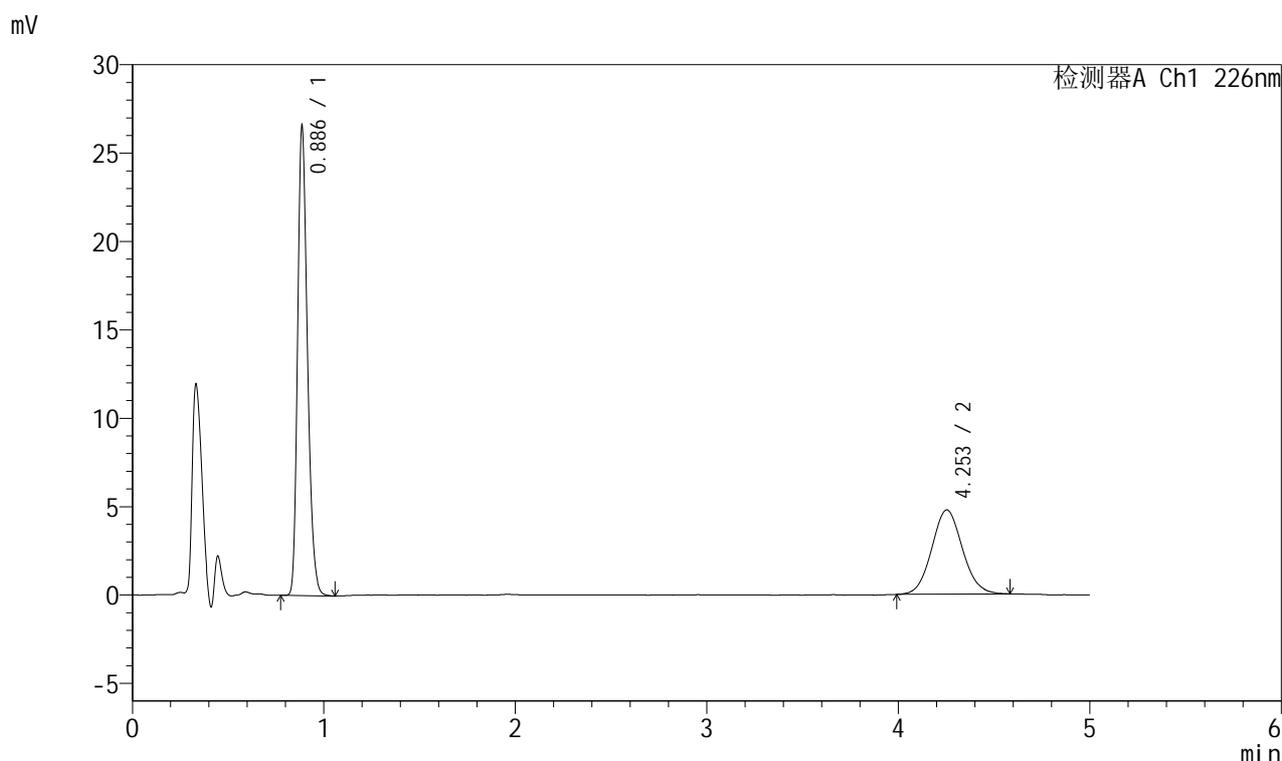
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	96146	64.933	26800	1448	1.259	--
2	4.252	51923	35.067	4676	3391	1.081	17.481
总计		148068	100.000	31476			

图83 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-488-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 18:23:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:25:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

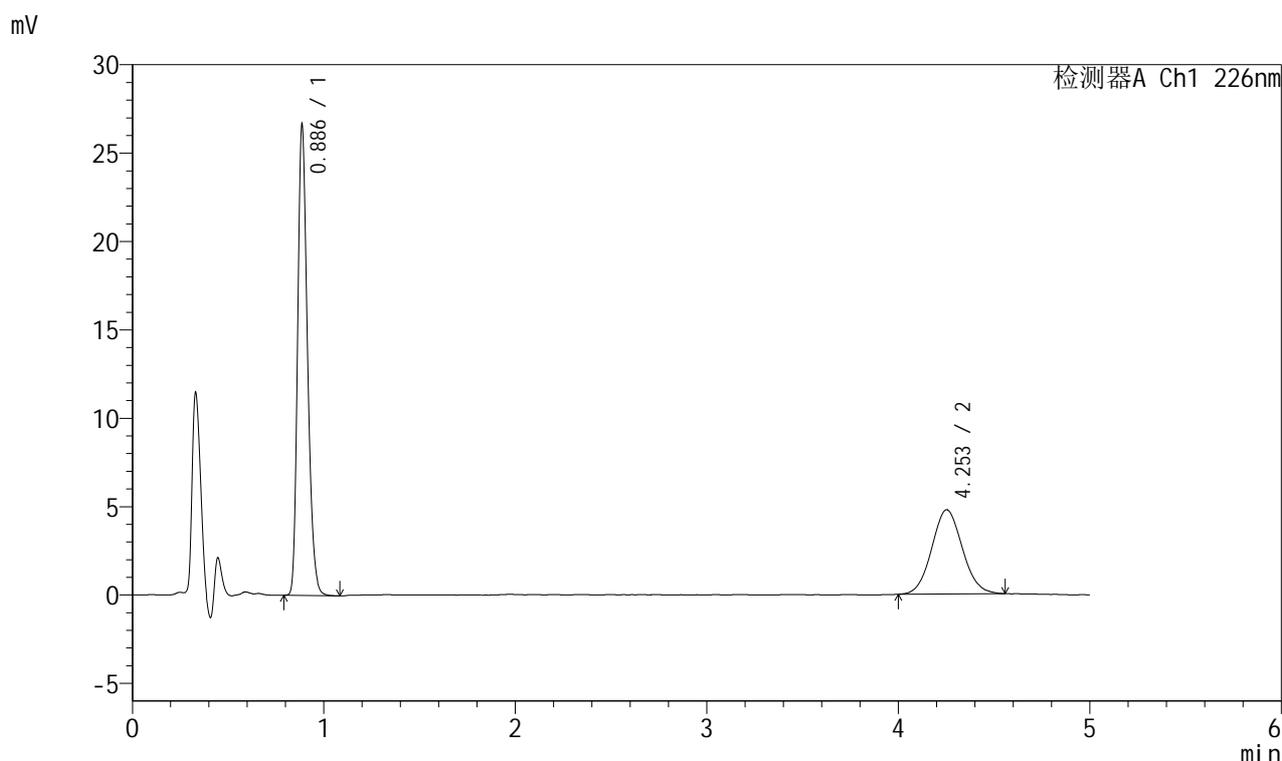
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	94396	63.983	26313	1450	1.260	--
2	4.253	53136	36.017	4770	3409	1.078	17.521
总计		147533	100.000	31083			

图84 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-5/7-489-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 18:28:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:25:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 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	0.886	94846	64.111	26401	1444	1.259	--
2	4.253	53095	35.889	4773	3372	1.071	17.437
总计		147941	100.000	31174			

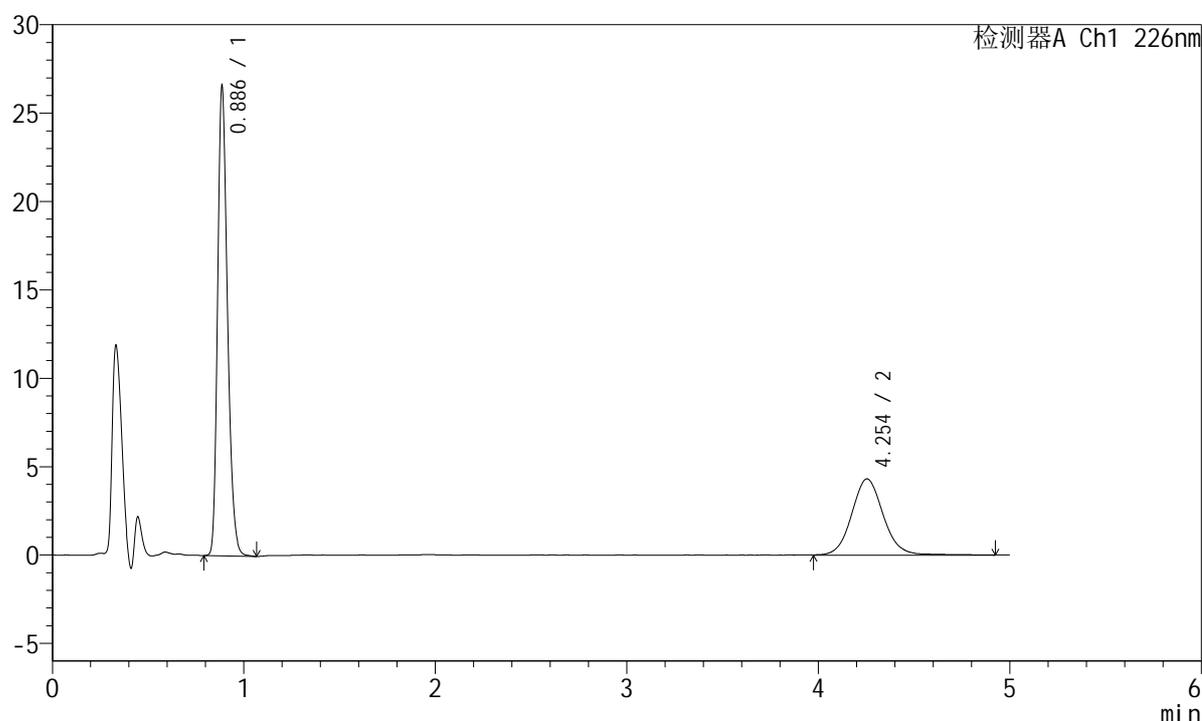
图85 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-6/7-490-2 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 18:33:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:30:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.886	94741	65.692	26339	1440	1.259	--
2	4.254	49479	34.308	4315	3342	1.091	17.375
总计		144220	100.000	30655			

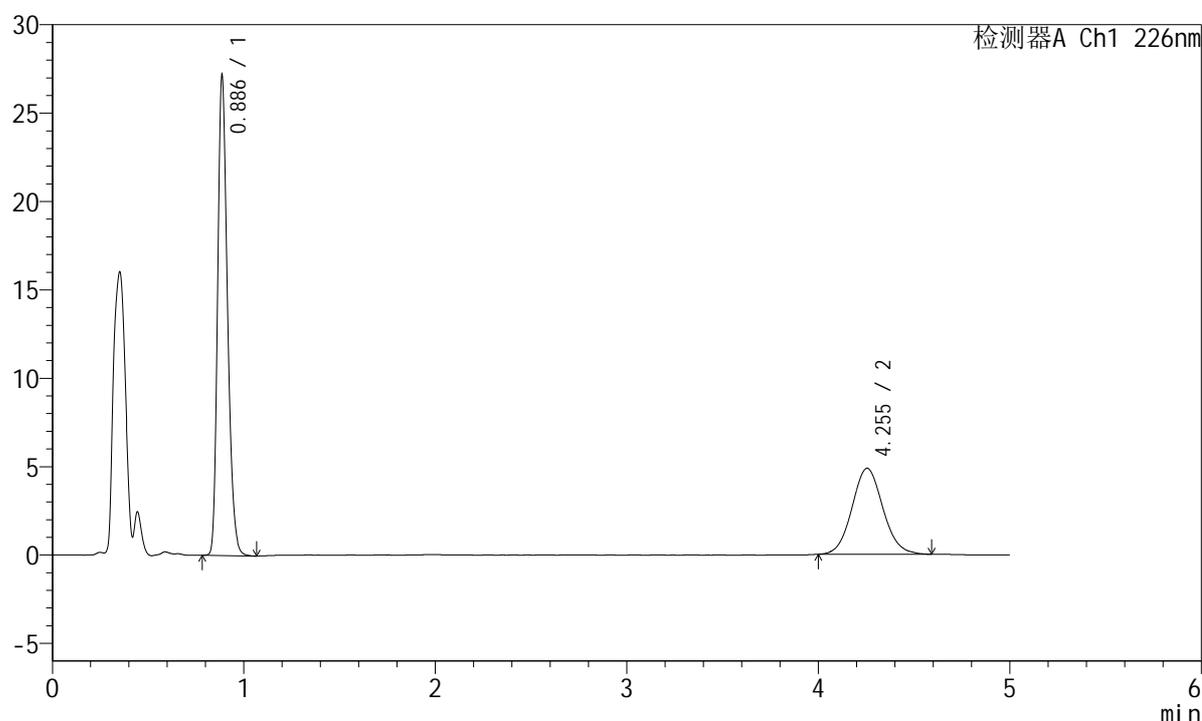
图86 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-491-3 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 18:39:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:38:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

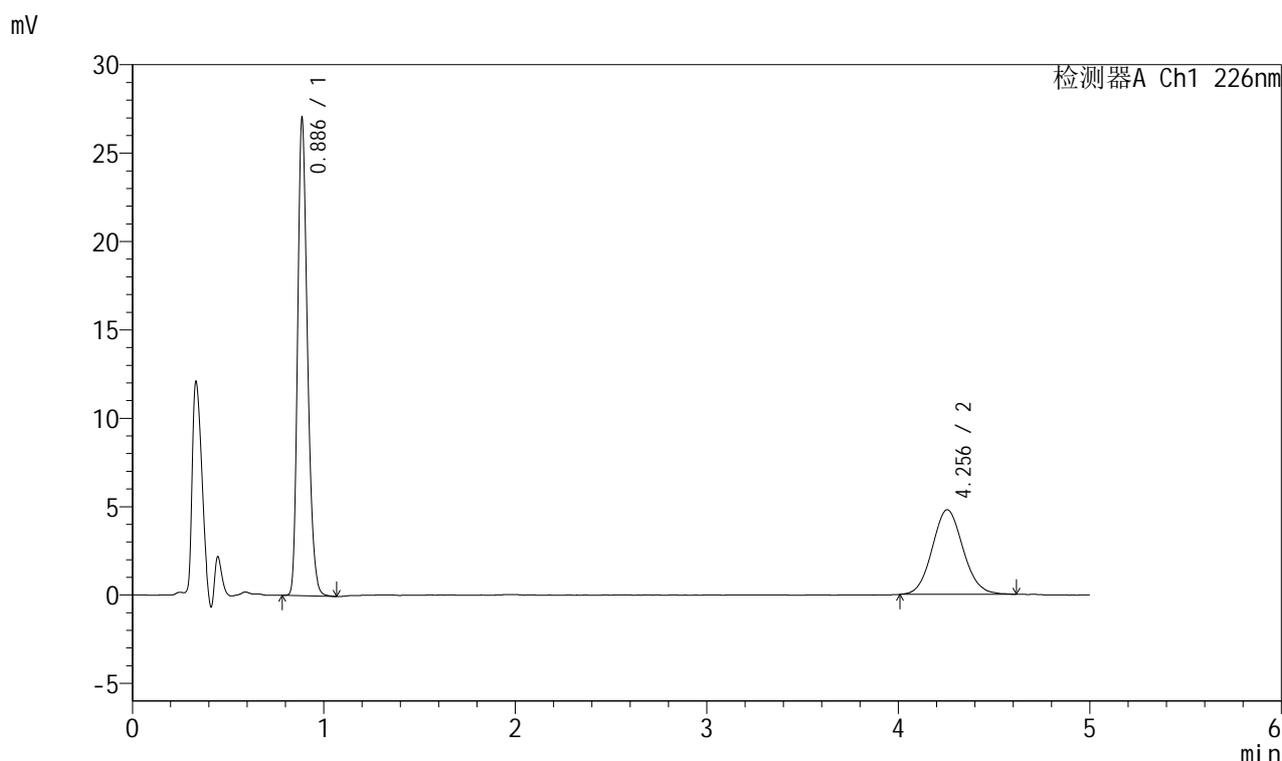
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	96712	63.958	26930	1443	1.257	--
2	4.255	54501	36.042	4868	3398	1.080	17.492
总计		151213	100.000	31798			

图87 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-492-3 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 18:44:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:38:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

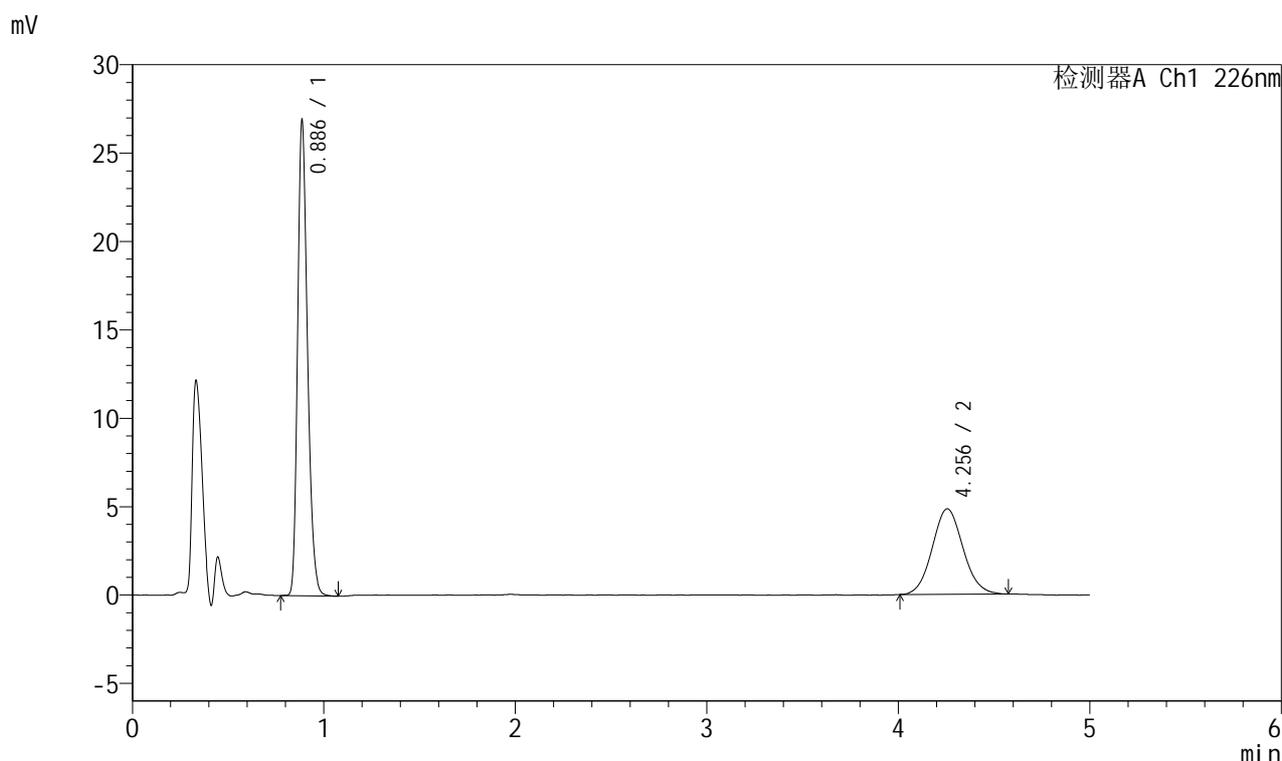
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	96283	64.224	26780	1441	1.260	--
2	4.256	53635	35.776	4797	3373	1.089	17.441
总计		149917	100.000	31577			

图88 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-493-3 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 18:50:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:38:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.886	95856	63.917	26679	1442	1.259	--
2	4.256	54113	36.083	4846	3371	1.081	17.439
总计		149970	100.000	31525			

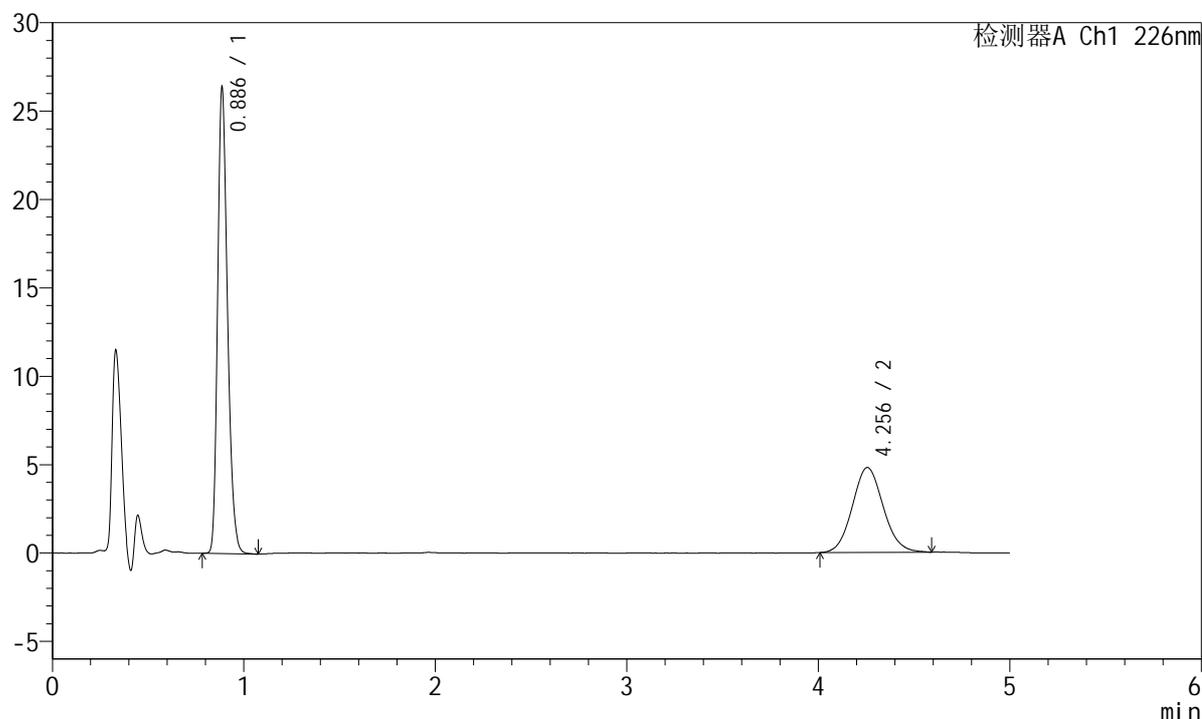
图89 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-494-3 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 18:55:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:38:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

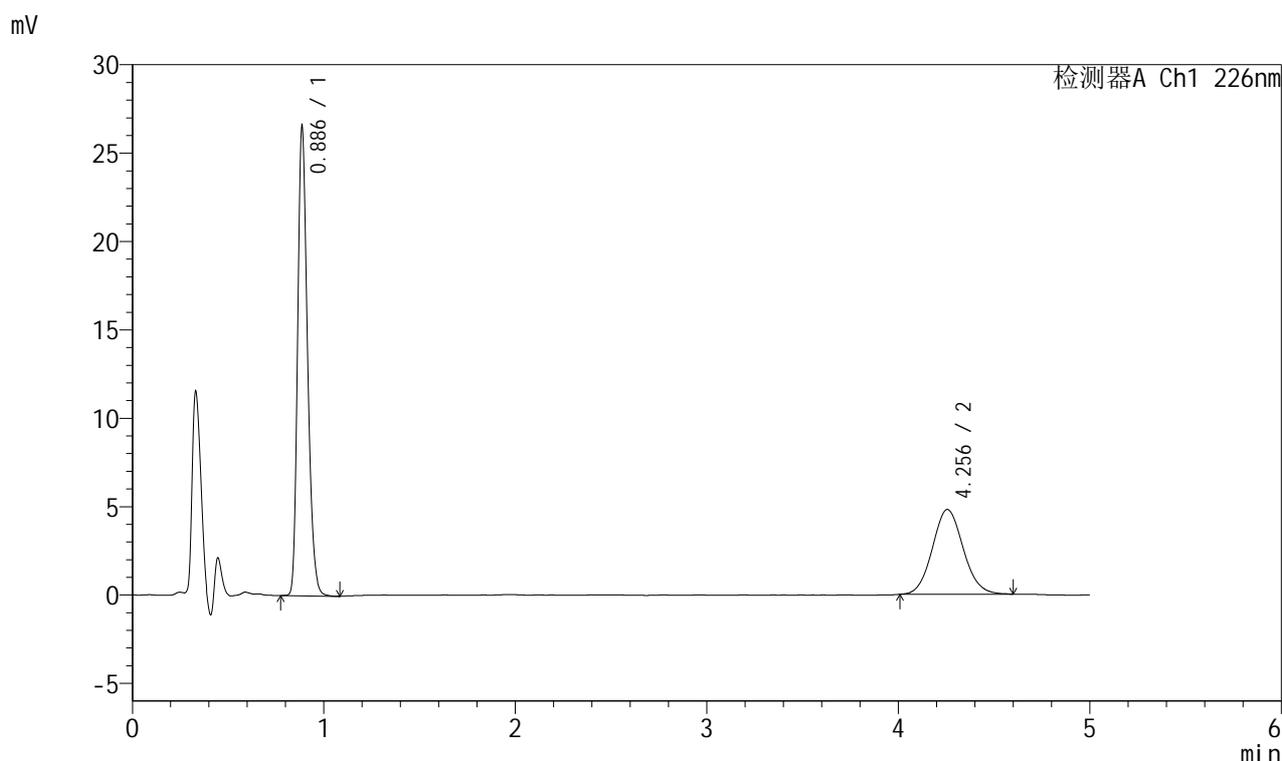
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.886	94003	63.572	26170	1442	1.259	--
2	4.256	53865	36.428	4808	3359	1.091	17.415
总计		147868	100.000	30978			

图90 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-495-3 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 19:00:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:38:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.886	94792	63.824	26329	1438	1.259	--
2	4.256	53728	36.176	4803	3412	1.091	17.511
总计		148521	100.000	31132			

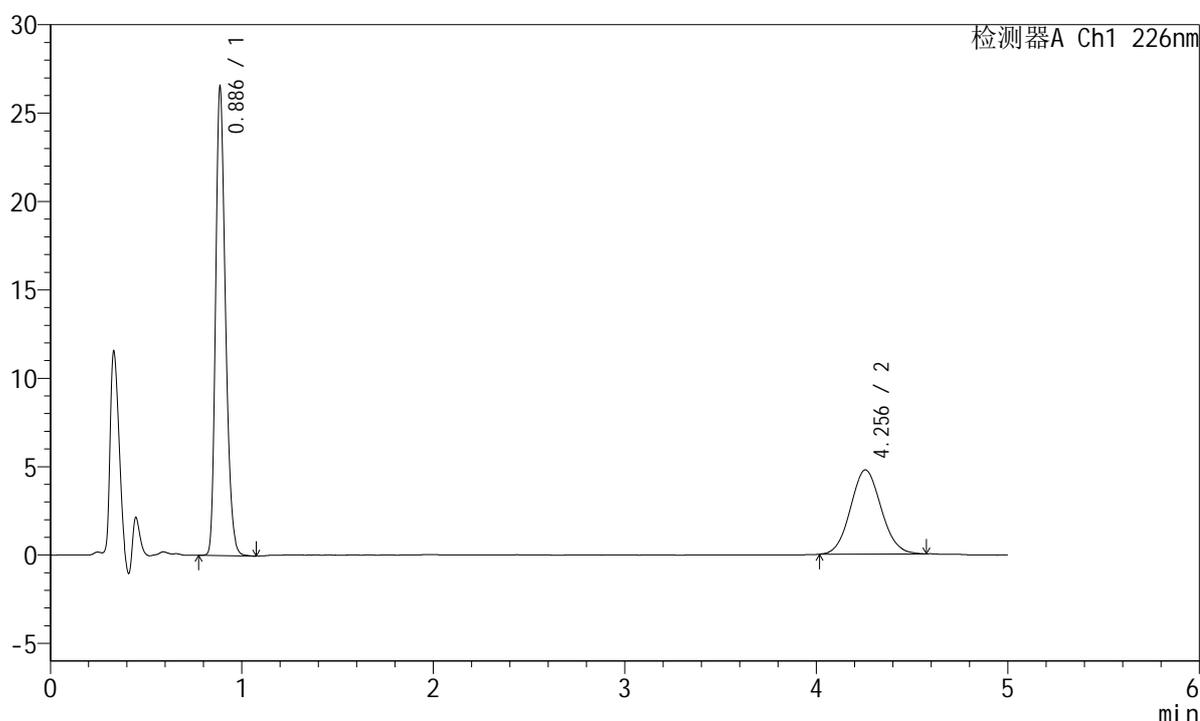
图91 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-496-3 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 19:06:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:38:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.886	94626	64.065	26274	1437	1.261	--
2	4.256	53076	35.935	4767	3373	1.082	17.436
总计		147702	100.000	31042			

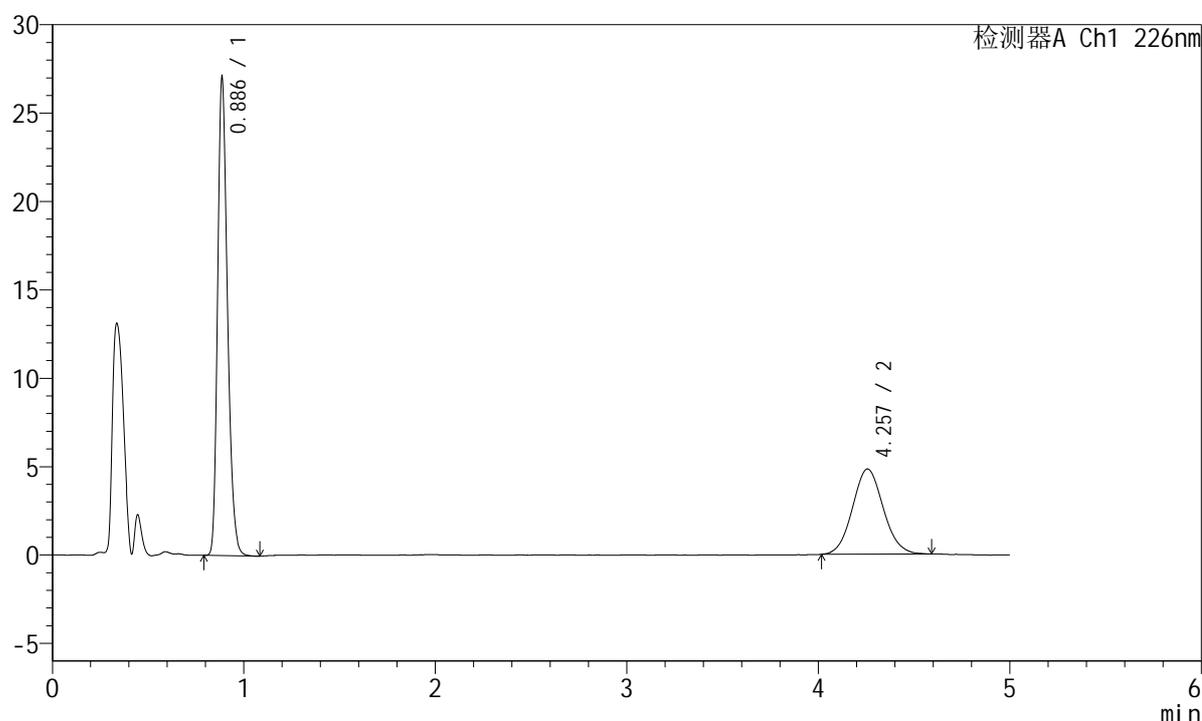
图92 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-497-3 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 19:11:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:38:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.886	96435	64.190	26813	1443	1.263	--
2	4.257	53798	35.810	4823	3389	1.080	17.478
总计		150233	100.000	31636			

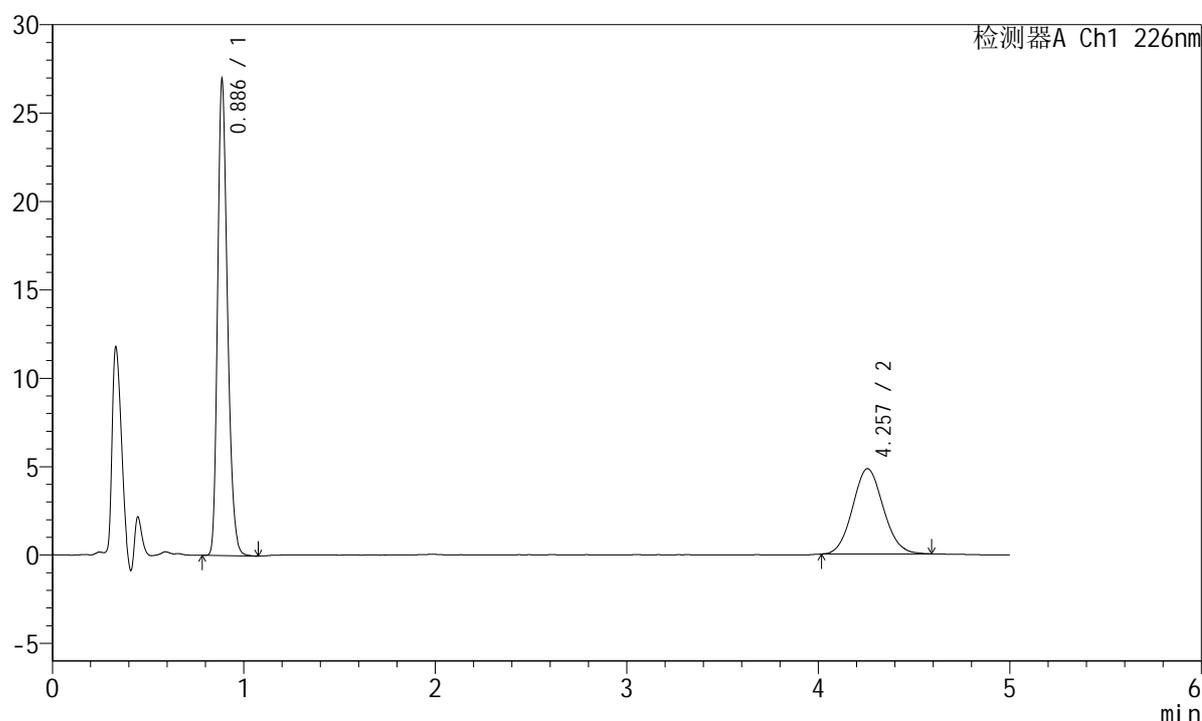
图93 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<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 - 7-8/7-498-3 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 19:17:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:38:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.886	96073	64.100	26686	1439	1.262	--
2	4.257	53806	35.900	4828	3373	1.089	17.438
总计		149879	100.000	31515			

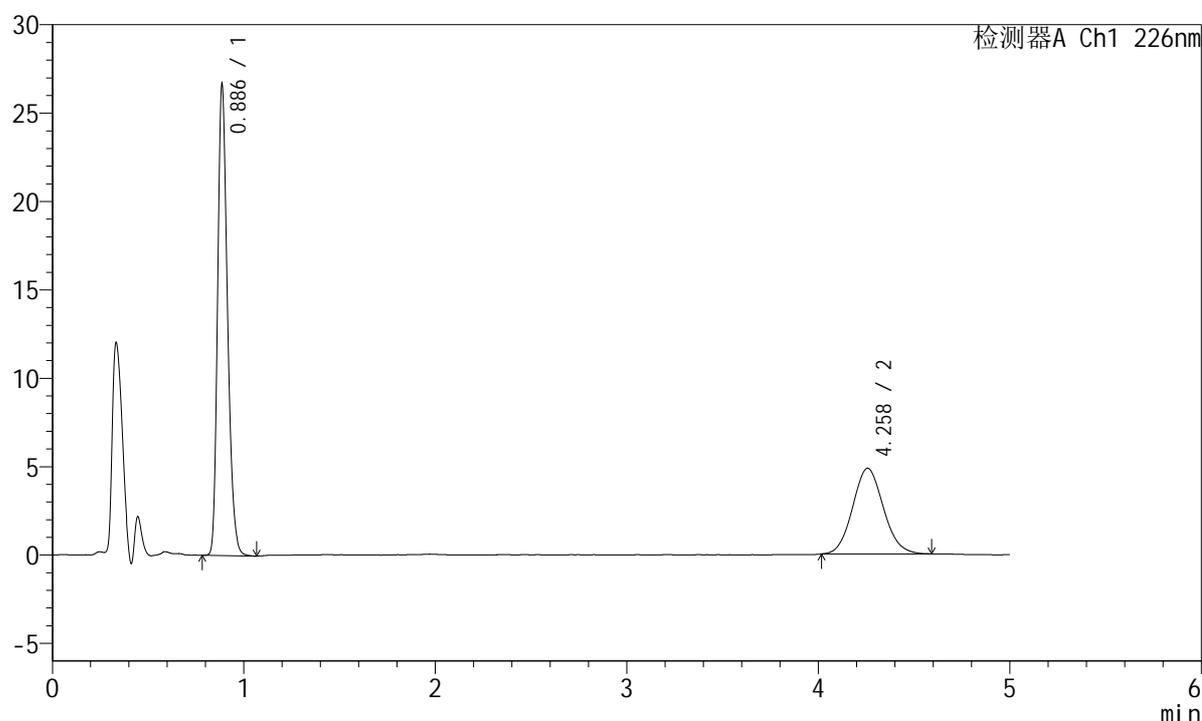
图94 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-499-3 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 19:22:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:38:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.886	95063	63.712	26425	1439	1.261	--
2	4.258	54144	36.288	4848	3376	1.092	17.448
总计		149207	100.000	31273			

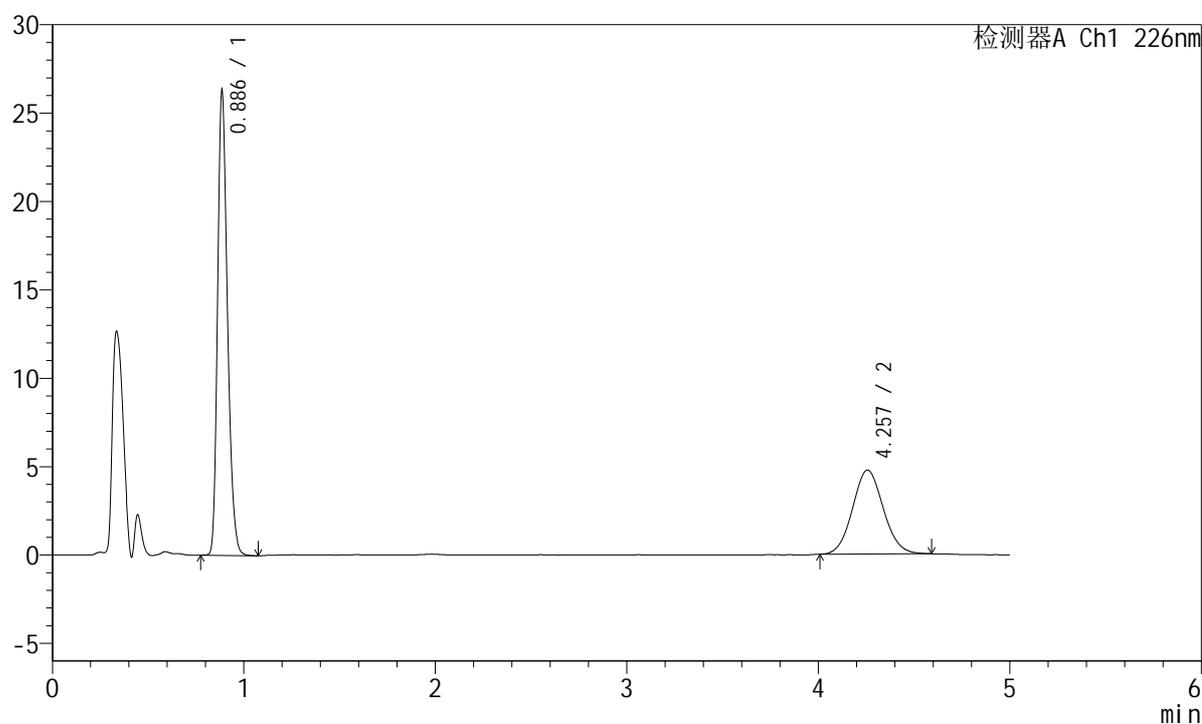
图95 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-500-3 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 19:27:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:38:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.886	93699	63.856	26048	1438	1.259	--
2	4.257	53036	36.144	4757	3385	1.082	17.464
总计		146735	100.000	30805			

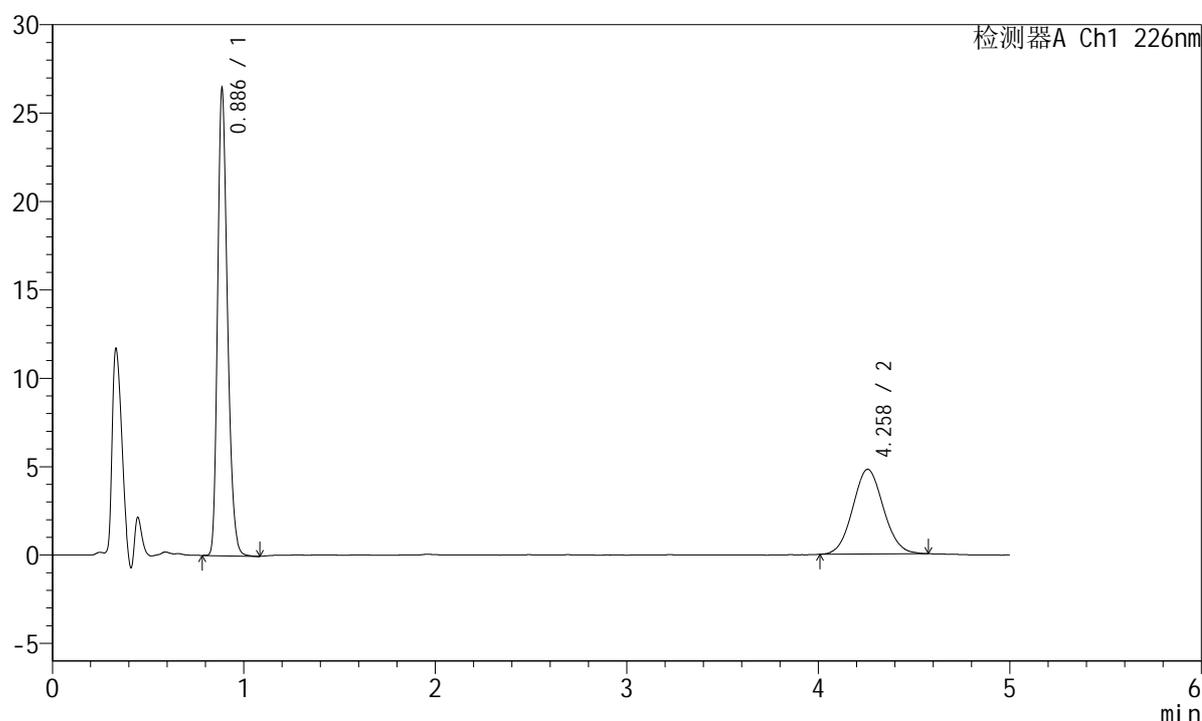
图96 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<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 - 7-8/7-501-3 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 19:33:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:39:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.886	94293	63.851	26195	1439	1.261	--
2	4.258	53383	36.149	4796	3385	1.070	17.466
总计		147676	100.000	30991			

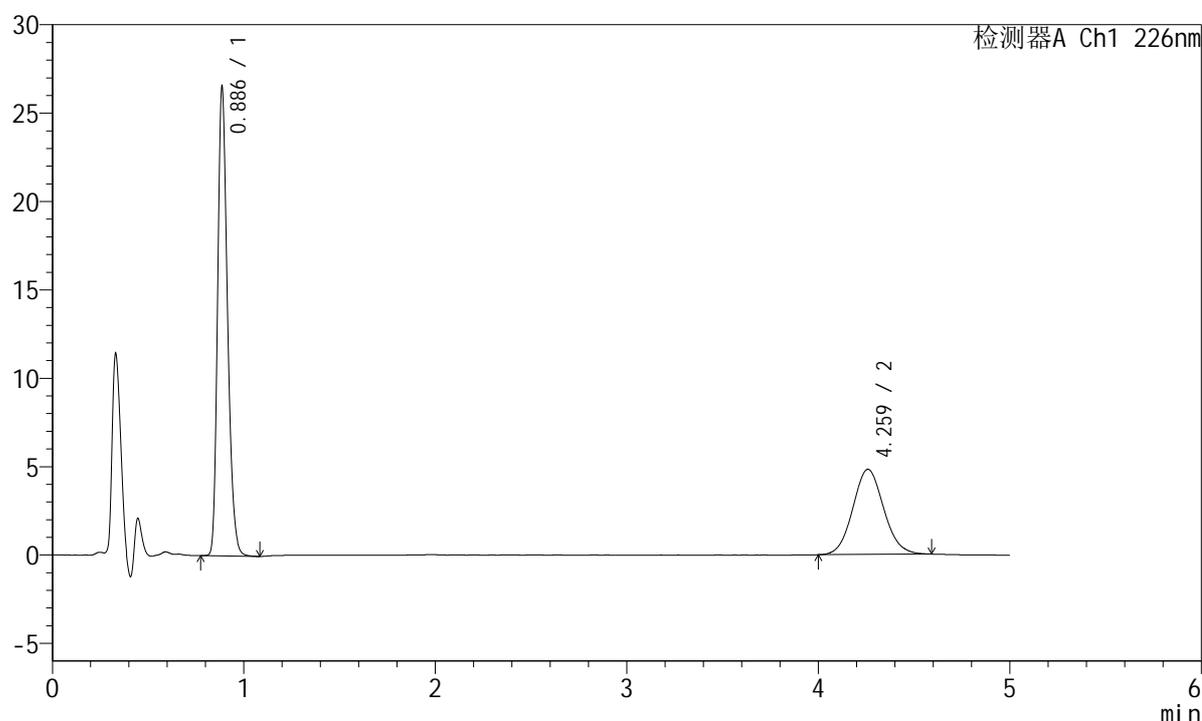
图97 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-502-3 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 19:38:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:39:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.886	94755	63.723	26301	1437	1.262	--
2	4.259	53944	36.277	4813	3367	1.085	17.430
总计		148699	100.000	31113			

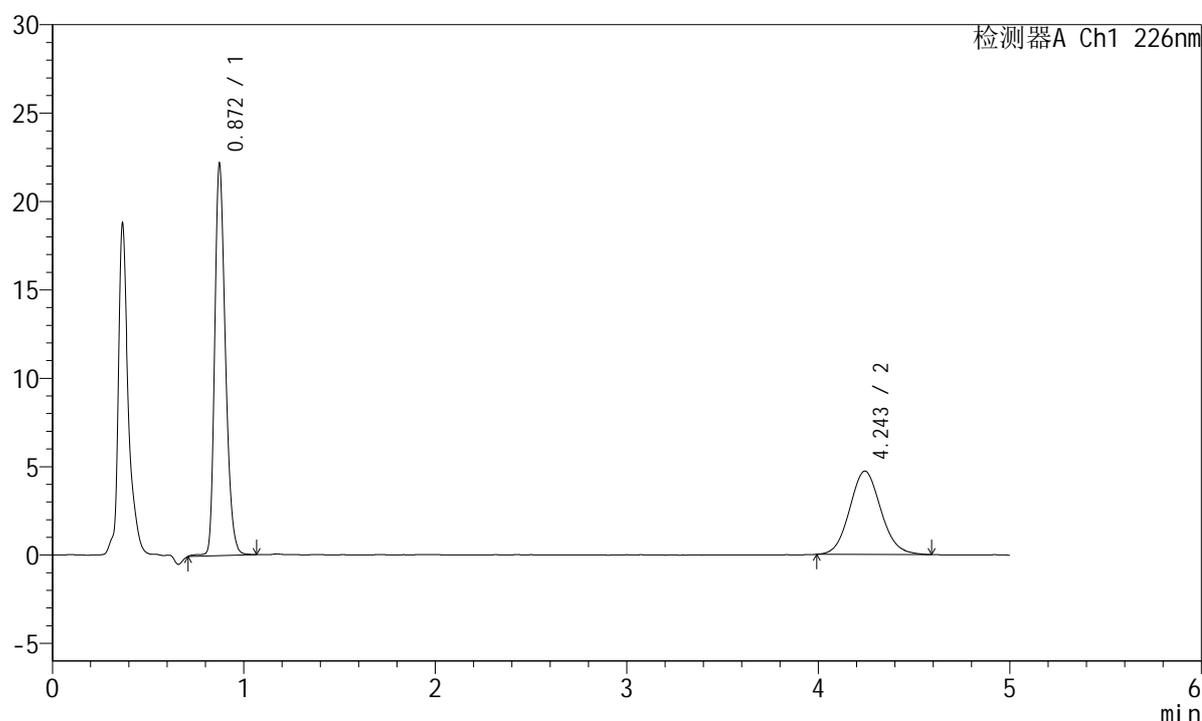
图98 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-503-3 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 19:44:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:39:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

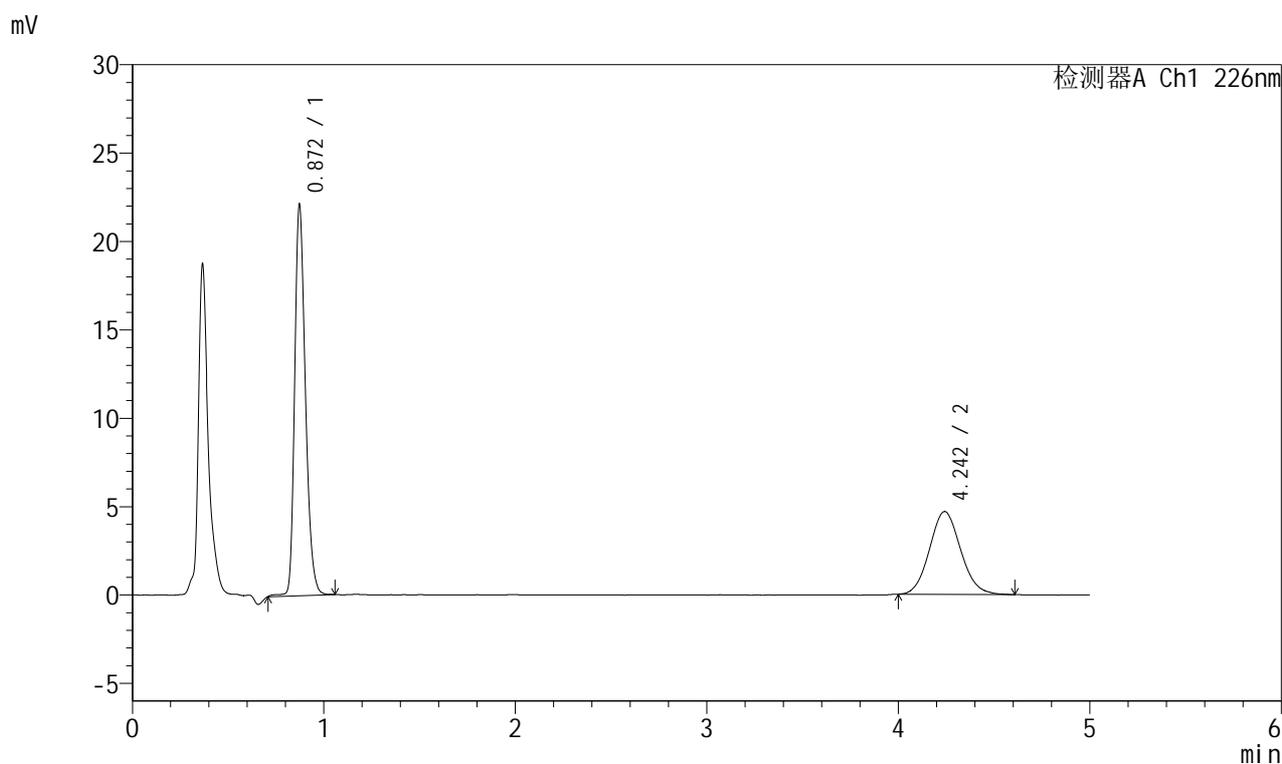
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.872	85979	61.685	22147	1198	1.267	--
2	4.243	53405	38.315	4711	3282	1.091	16.976
总计		139384	100.000	26859			

图99 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-504-3 - zzp-2023101322p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 19:49:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:39:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

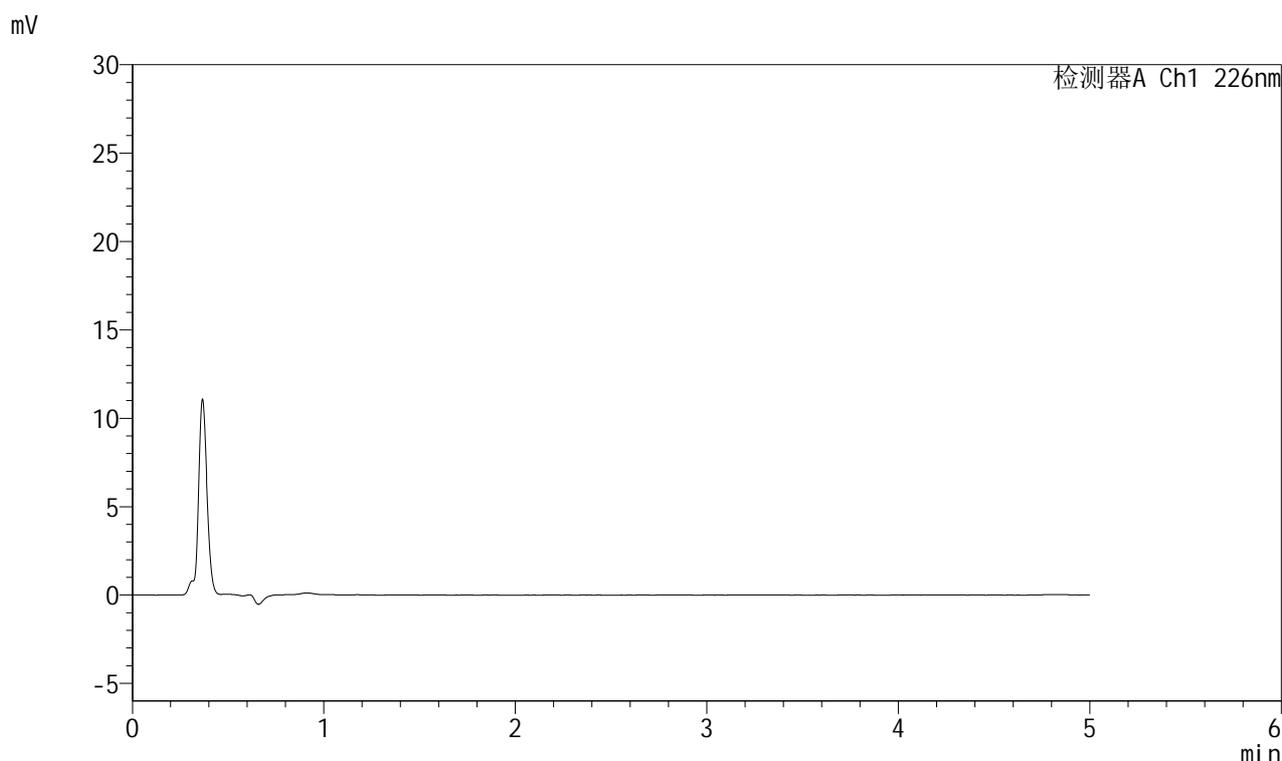
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.872	85991	61.831	22113	1192	1.271	--
2	4.242	53082	38.169	4689	3274	1.100	16.948
总计		139073	100.000	26802			

图100 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101322批-pH6.8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 - 7-8/7-505-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 19:54:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:39:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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							

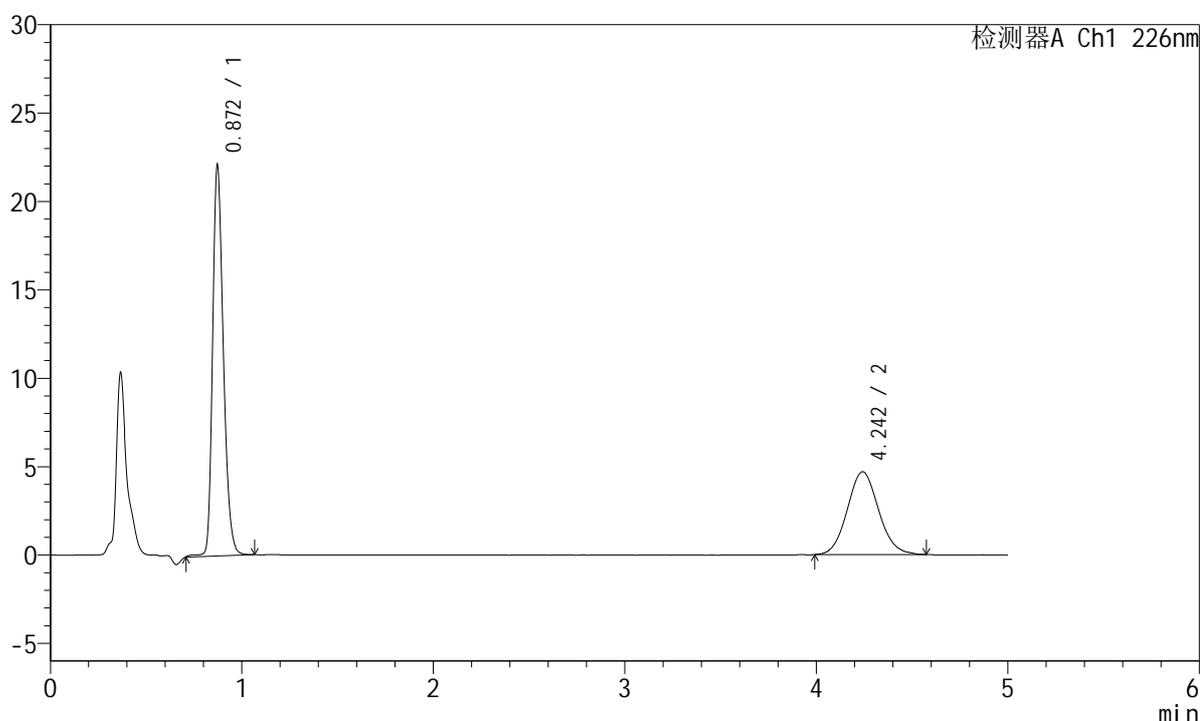
图101 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-桨法-50转
 溶剂

<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 - 7-8/7-506-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 20:00:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:39:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.872	85944	61.765	22091	1191	1.267	--
2	4.242	53203	38.235	4682	3251	1.088	16.904
总计		139147	100.000	26773			

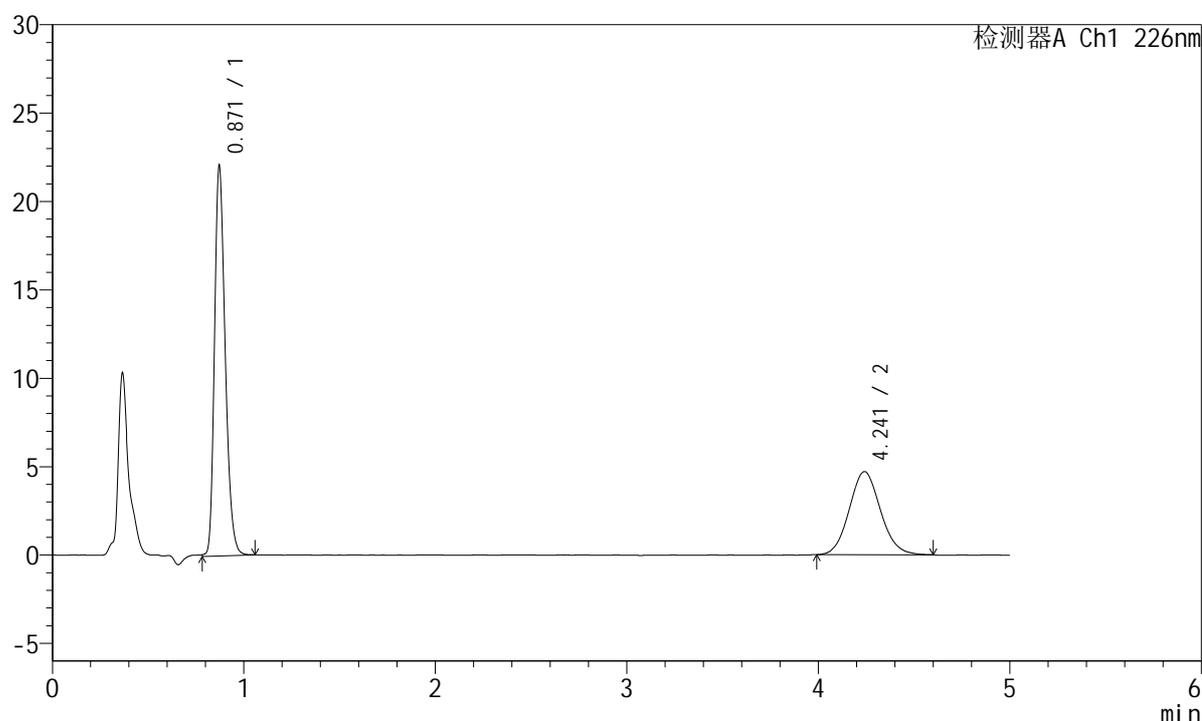
图102 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-507-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 20:05:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:39:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

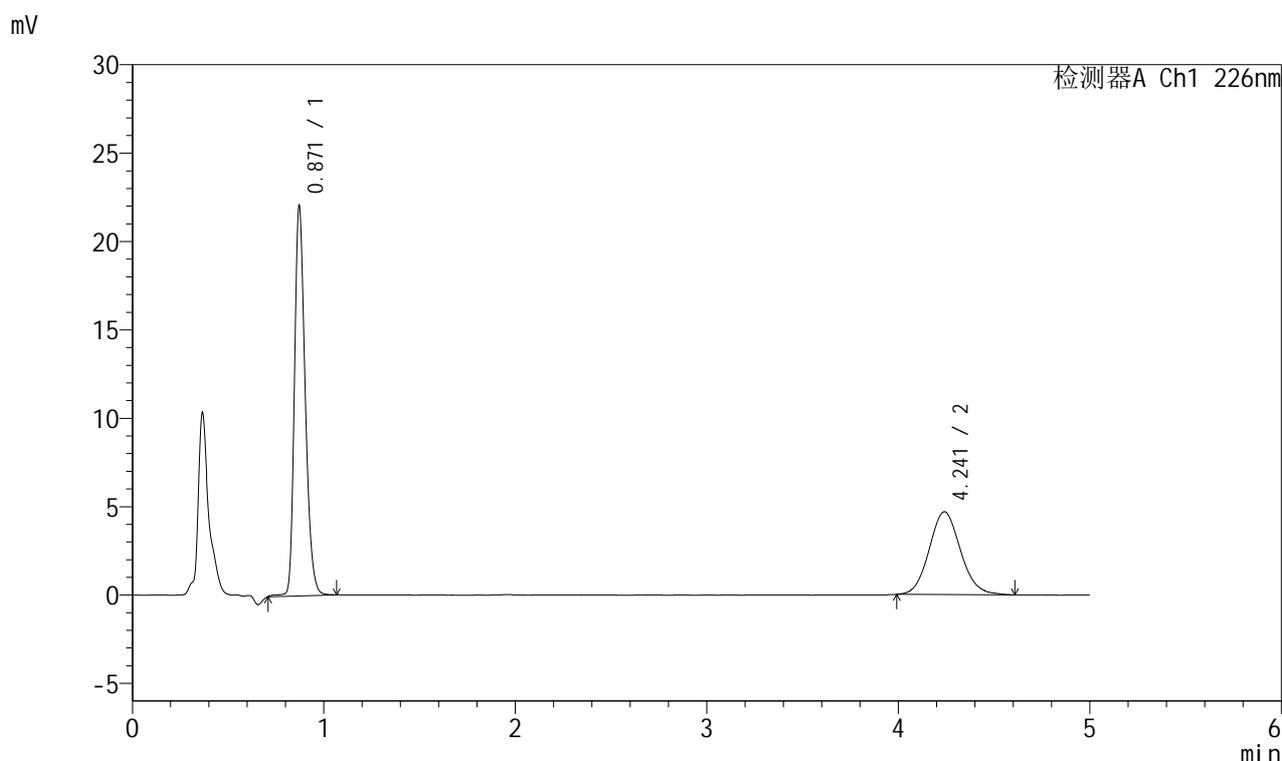
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.871	85377	61.551	22058	1191	1.269	--
2	4.241	53333	38.449	4704	3249	1.092	16.907
总计		138711	100.000	26762			

图103 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-508-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 20:11:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:39:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

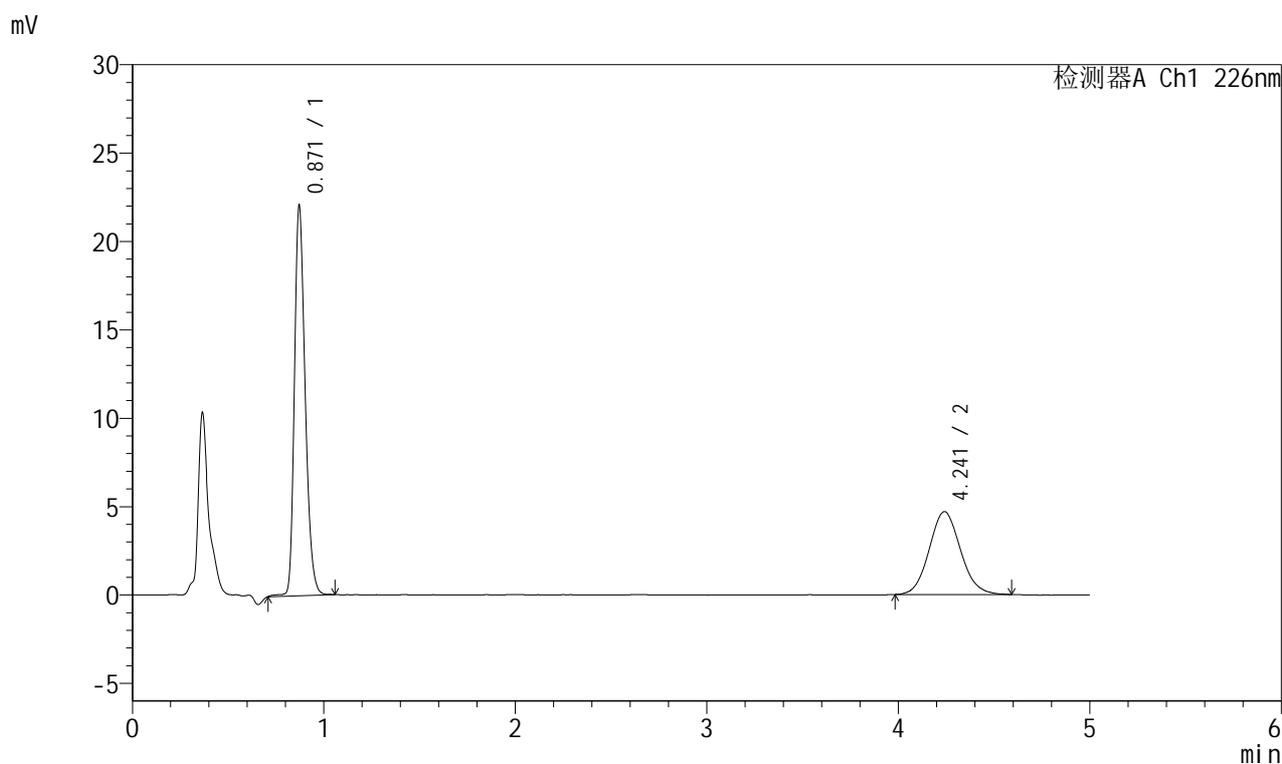
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.871	85824	61.661	22041	1188	1.268	--
2	4.241	53363	38.339	4686	3269	1.097	16.940
总计		139188	100.000	26726			

图104 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-509-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 20:16:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:39:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.871	85744	61.689	22047	1189	1.267	--
2	4.241	53250	38.311	4686	3249	1.092	16.906
总计		138993	100.000	26733			

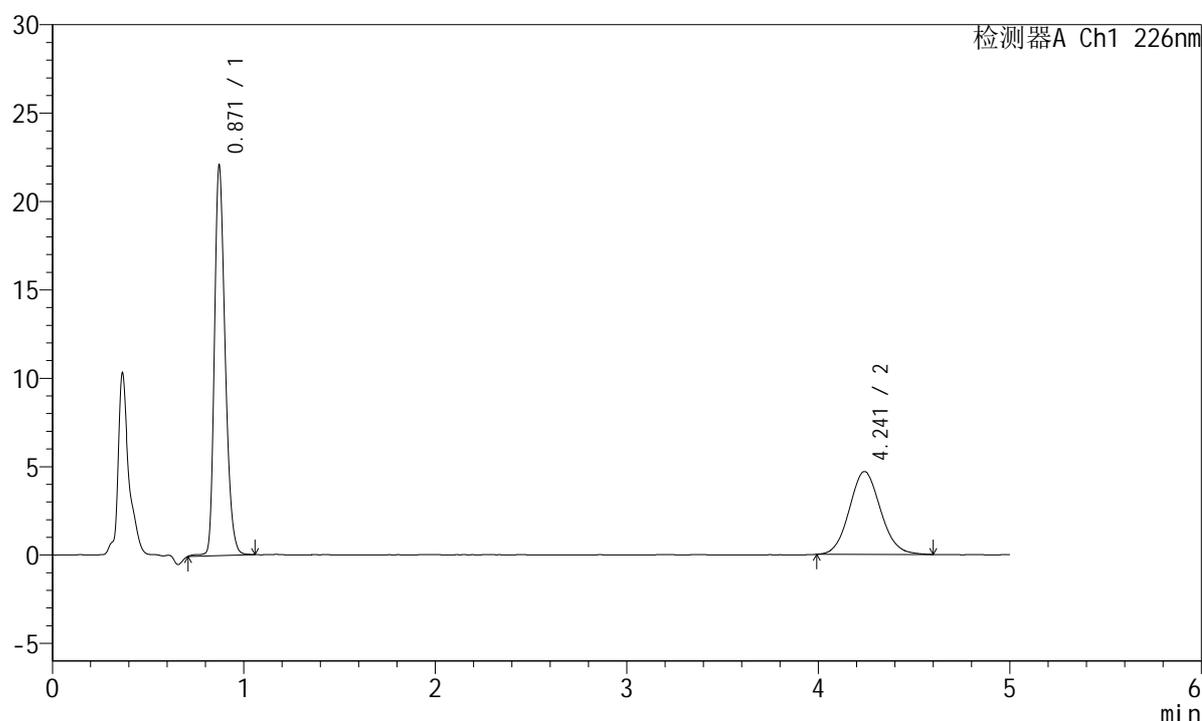
图105 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-510-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 20:21:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:39:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.871	85799	61.717	22039	1188	1.267	--
2	4.241	53222	38.283	4690	3255	1.092	16.915
总计		139020	100.000	26729			

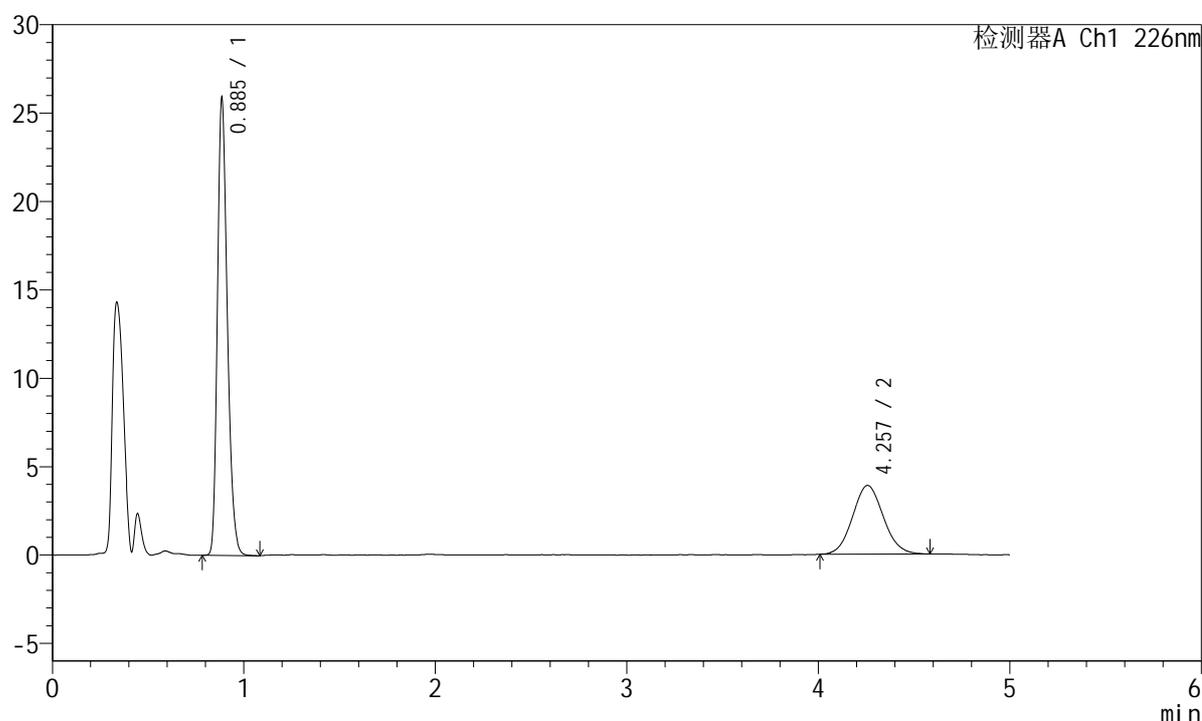
图106 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-511-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 20:27:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:39:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	92444	68.025	25512	1429	1.266	--
2	4.257	43453	31.975	3889	3349	1.078	17.389
总计		135897	100.000	29402			

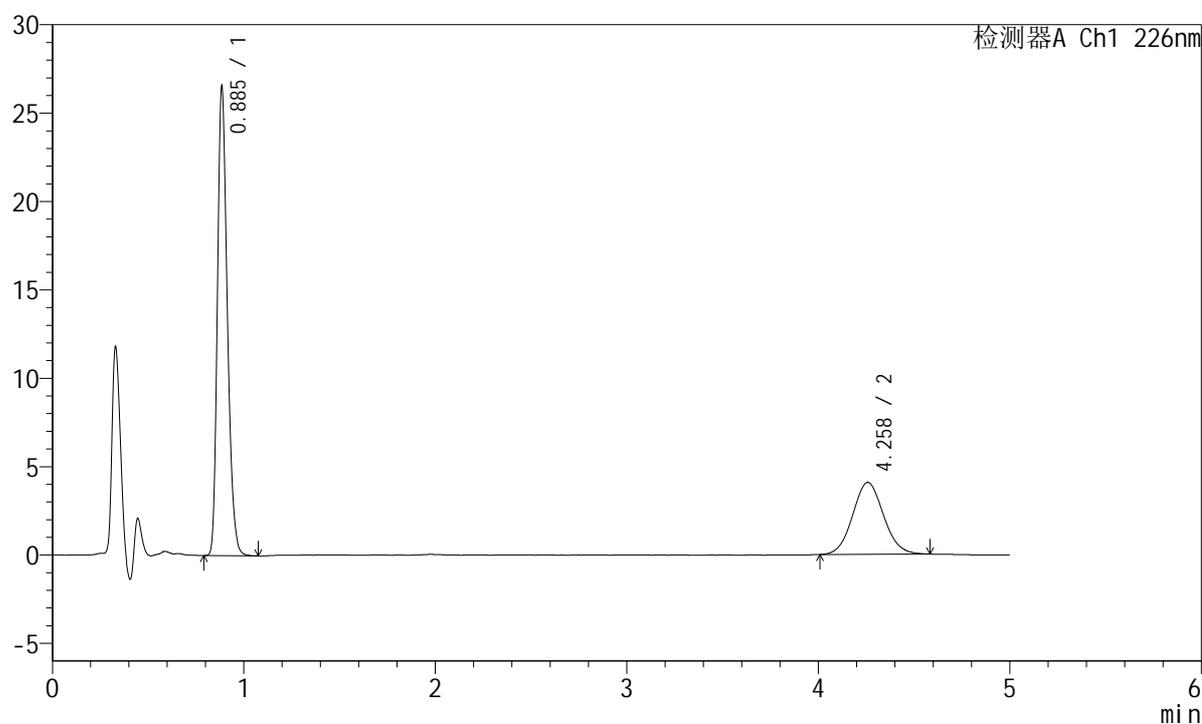
图107 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-512-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 20:32:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:39:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	94912	67.555	26152	1429	1.267	--
2	4.258	45583	32.445	4068	3339	1.077	17.372
总计		140495	100.000	30220			

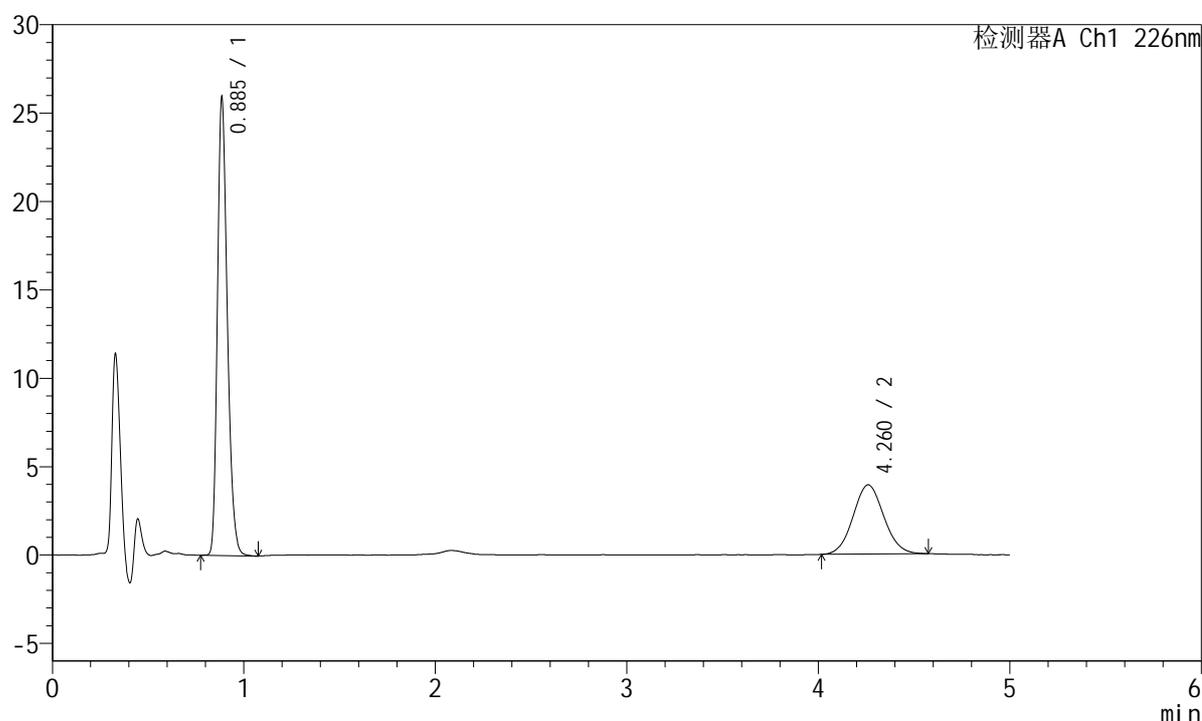
图108 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-513-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 20:38:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:39:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	92648	67.916	25553	1432	1.267	--
2	4.260	43769	32.084	3923	3377	1.072	17.455
总计		136417	100.000	29476			

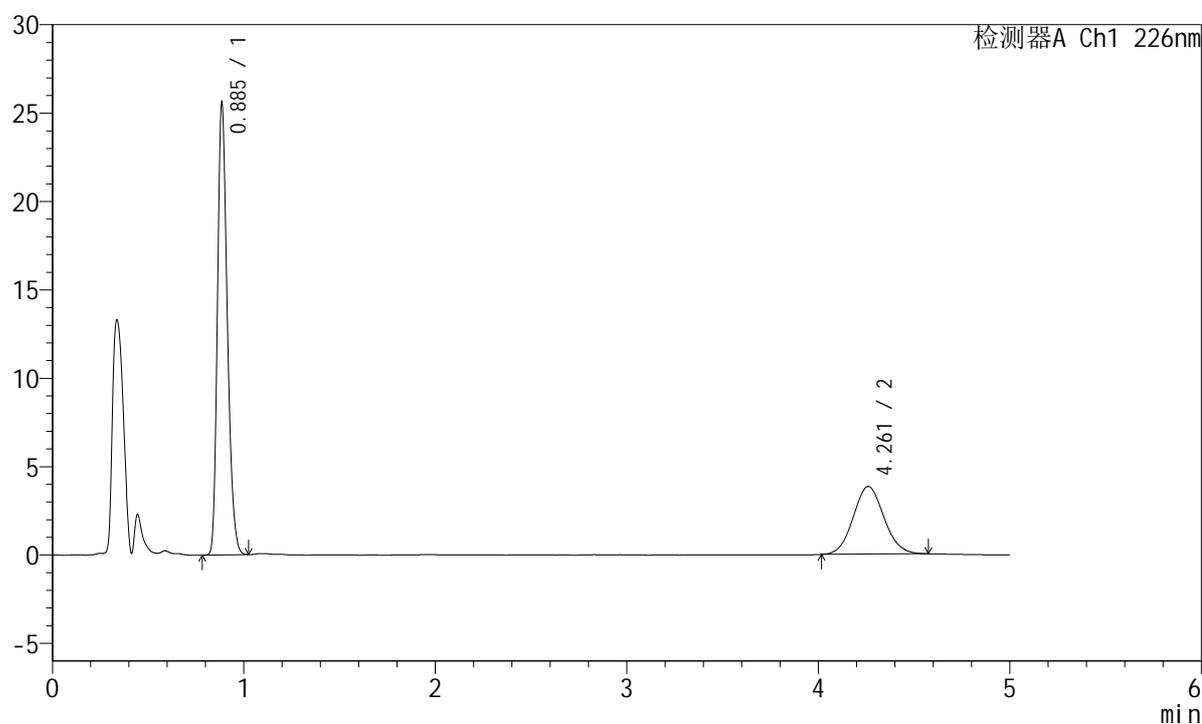
图109 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-514-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 20:43:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:39:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	90903	68.007	25231	1438	1.262	--
2	4.261	42765	31.993	3832	3374	1.081	17.457
总计		133668	100.000	29063			

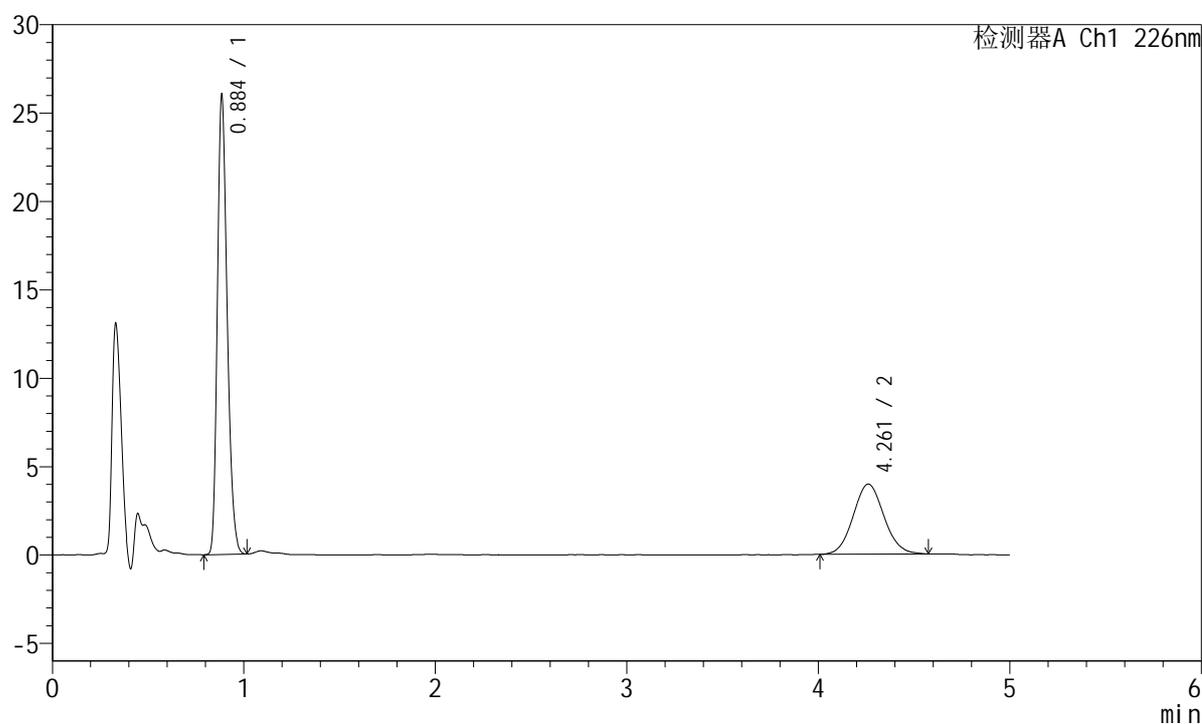
图110 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-515-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 20:48:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:39:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.884	92031	67.444	25548	1444	1.259	--
2	4.261	44425	32.556	3972	3351	1.085	17.426
总计		136456	100.000	29520			

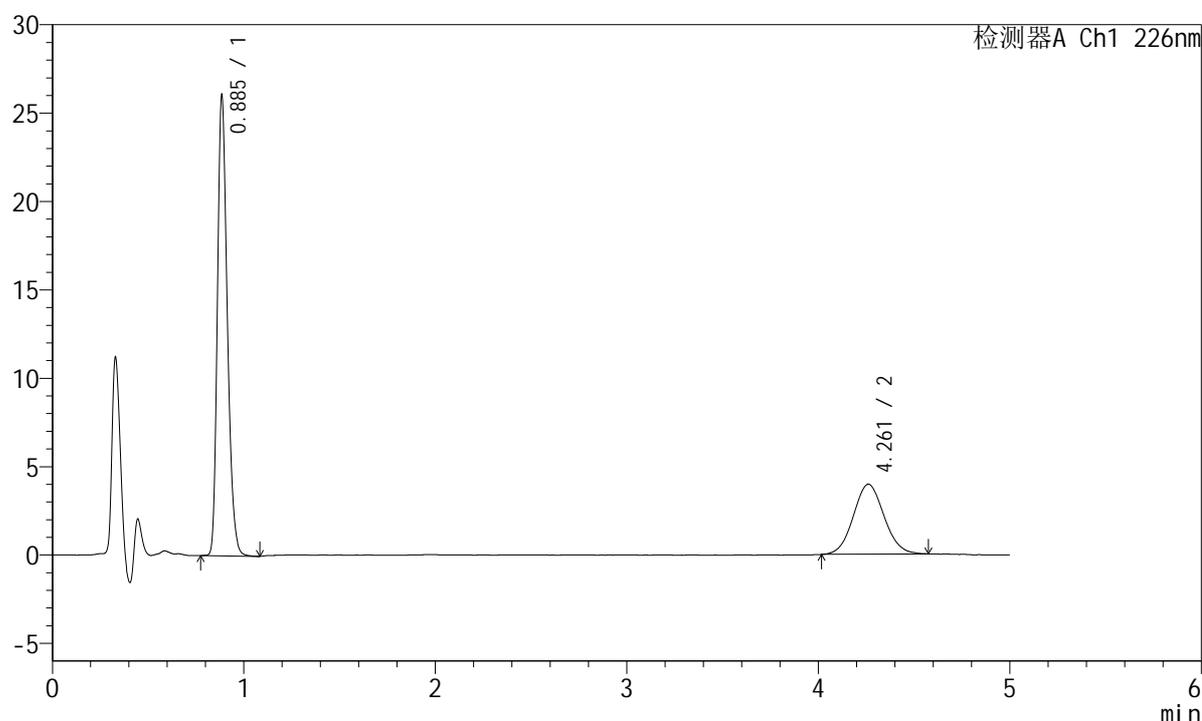
图111 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-516-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 20:54:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:39:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	93135	67.857	25669	1433	1.267	--
2	4.261	44117	32.143	3960	3368	1.074	17.443
总计		137252	100.000	29629			

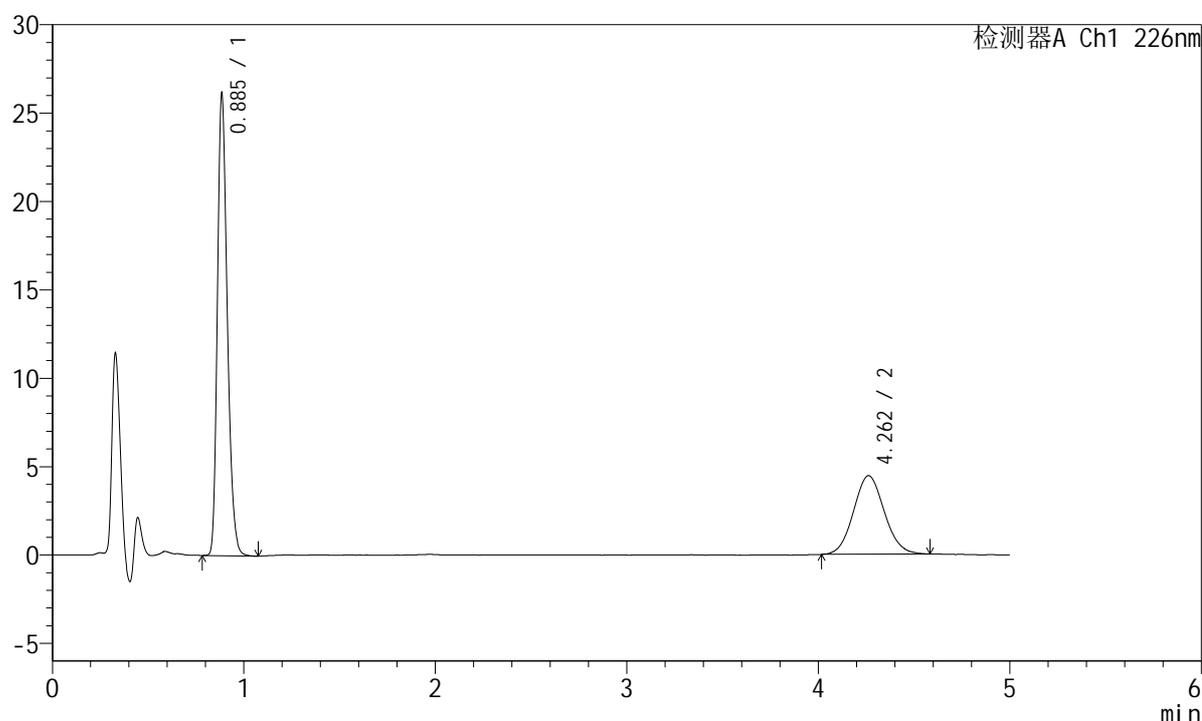
图112 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-517-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 20:59:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:39:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	93333	65.224	25742	1434	1.267	--
2	4.262	49762	34.776	4452	3352	1.082	17.416
总计		143095	100.000	30195			

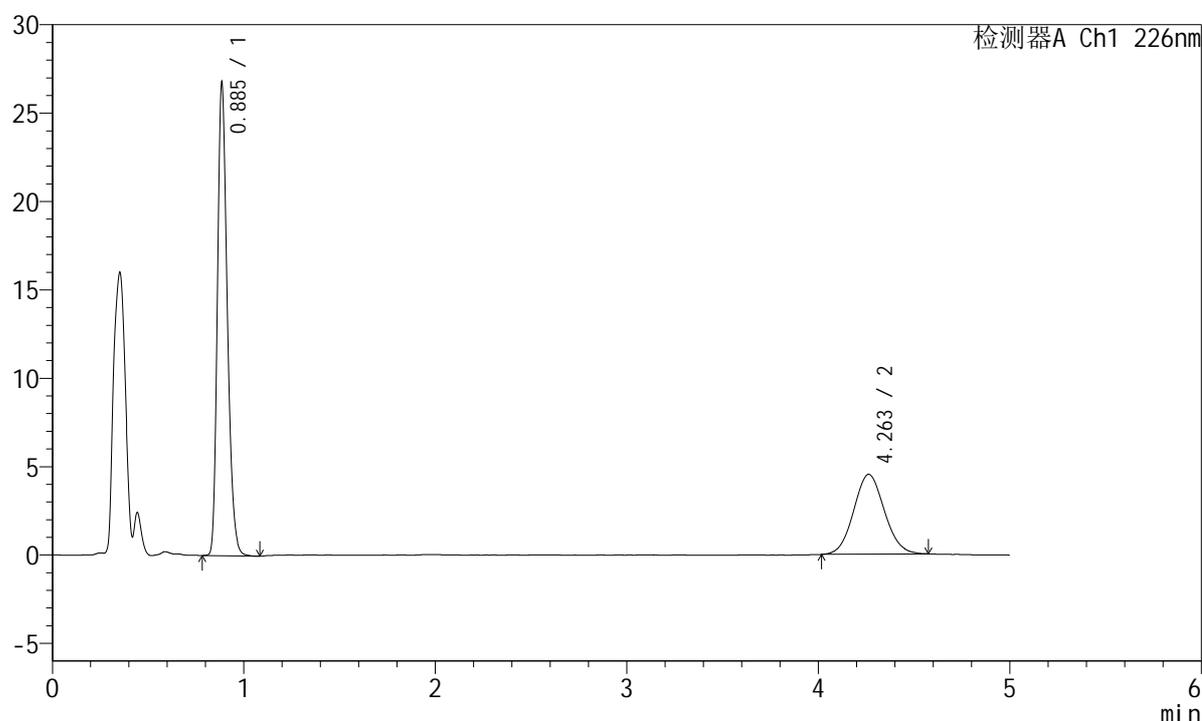
图113 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-518-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 21:04:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:39:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	95512	65.486	26349	1433	1.266	--
2	4.263	50338	34.514	4521	3381	1.076	17.471
总计		145850	100.000	30870			

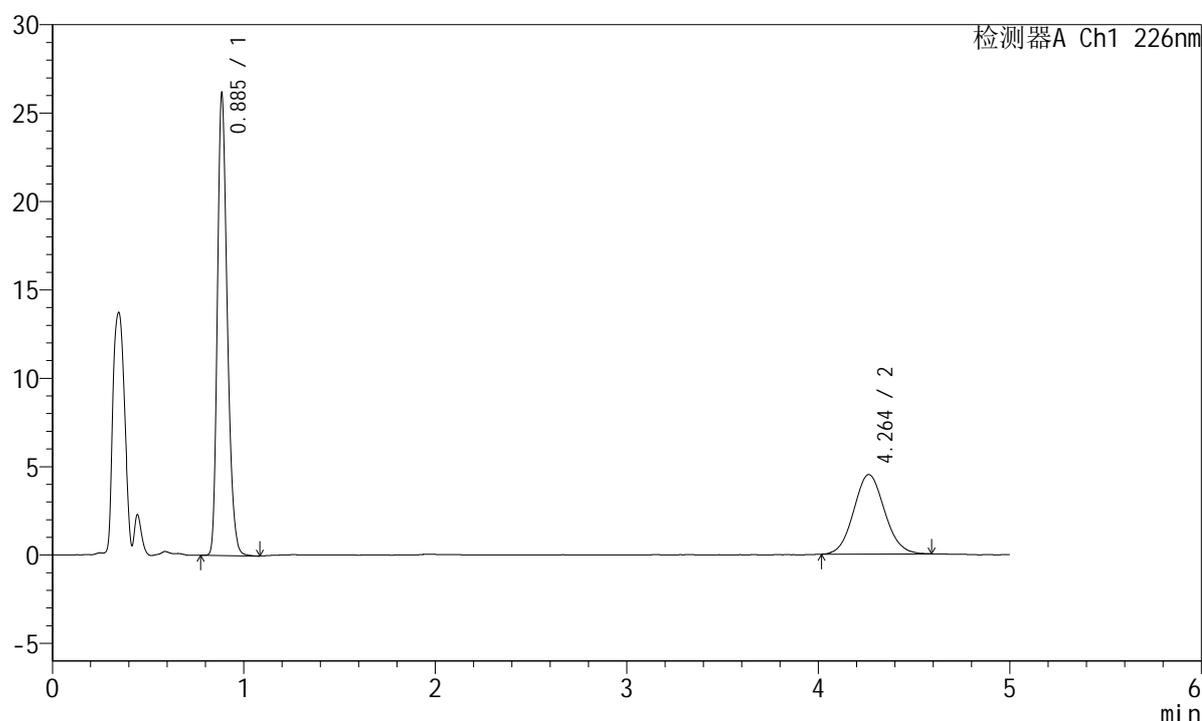
图114 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-519-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 21:10:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:39:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	93396	64.954	25734	1431	1.267	--
2	4.264	50392	35.046	4498	3361	1.081	17.432
总计		143788	100.000	30232			

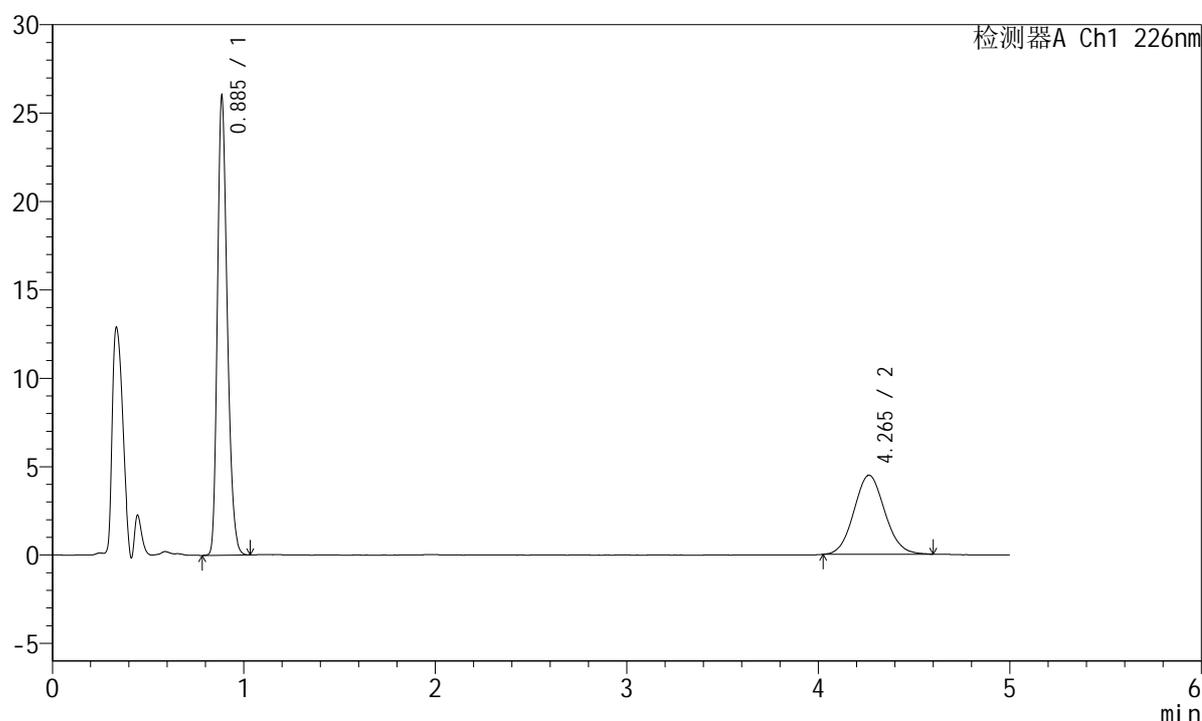
图115 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-520-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 21:15:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:39:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	92513	64.822	25591	1435	1.262	--
2	4.265	50205	35.178	4478	3369	1.084	17.453
总计		142718	100.000	30068			

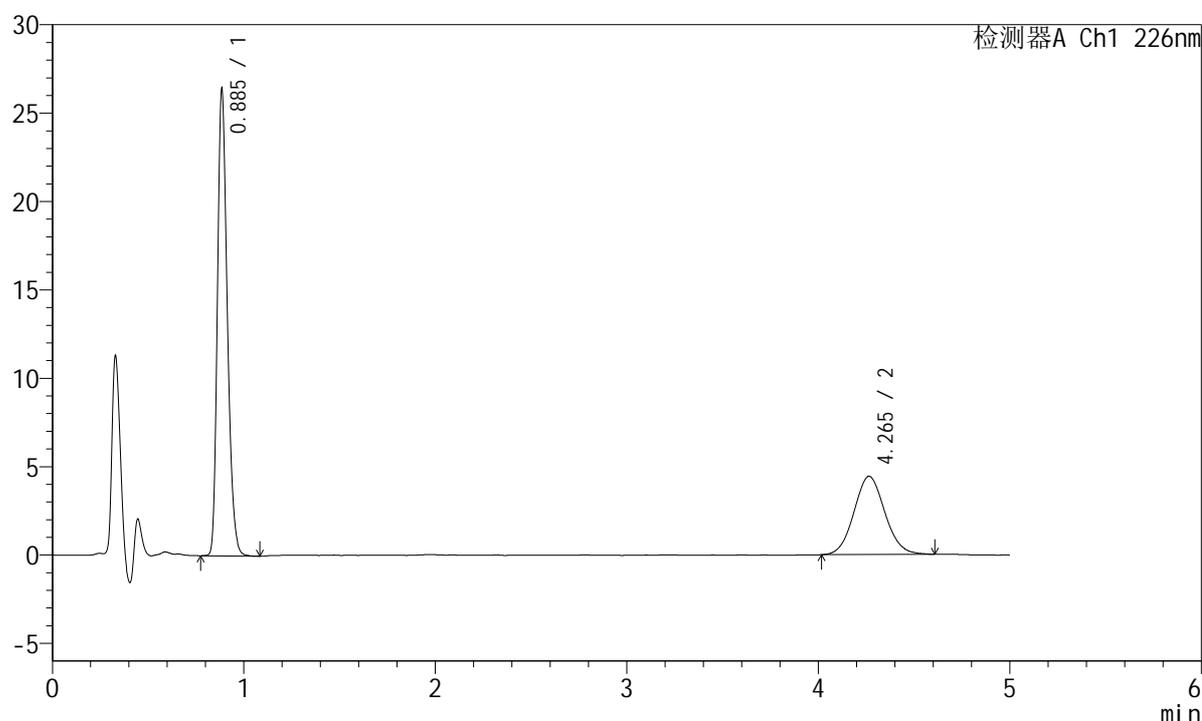
图116 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-521-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 21:21:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:39:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	94411	65.532	26022	1431	1.267	--
2	4.265	49659	34.468	4430	3372	1.076	17.456
总计		144070	100.000	30452			

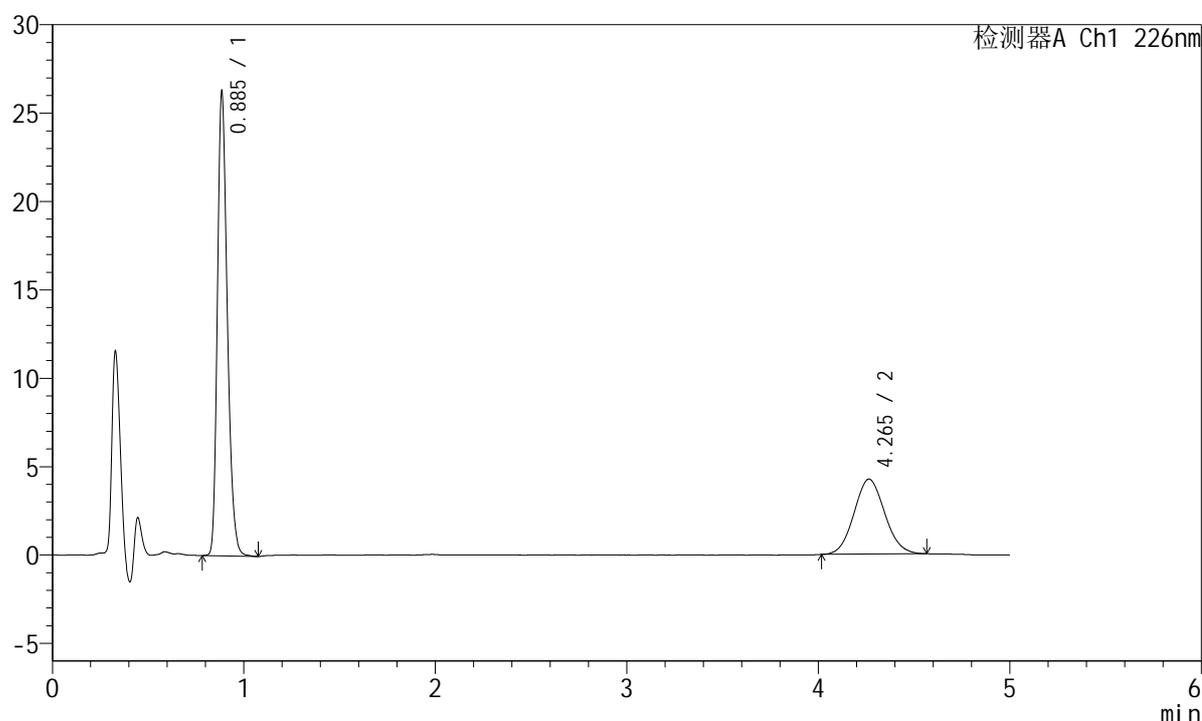
图117 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-522-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 21:26:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:39:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	94063	66.599	25861	1429	1.269	--
2	4.265	47176	33.401	4243	3357	1.081	17.423
总计		141239	100.000	30104			

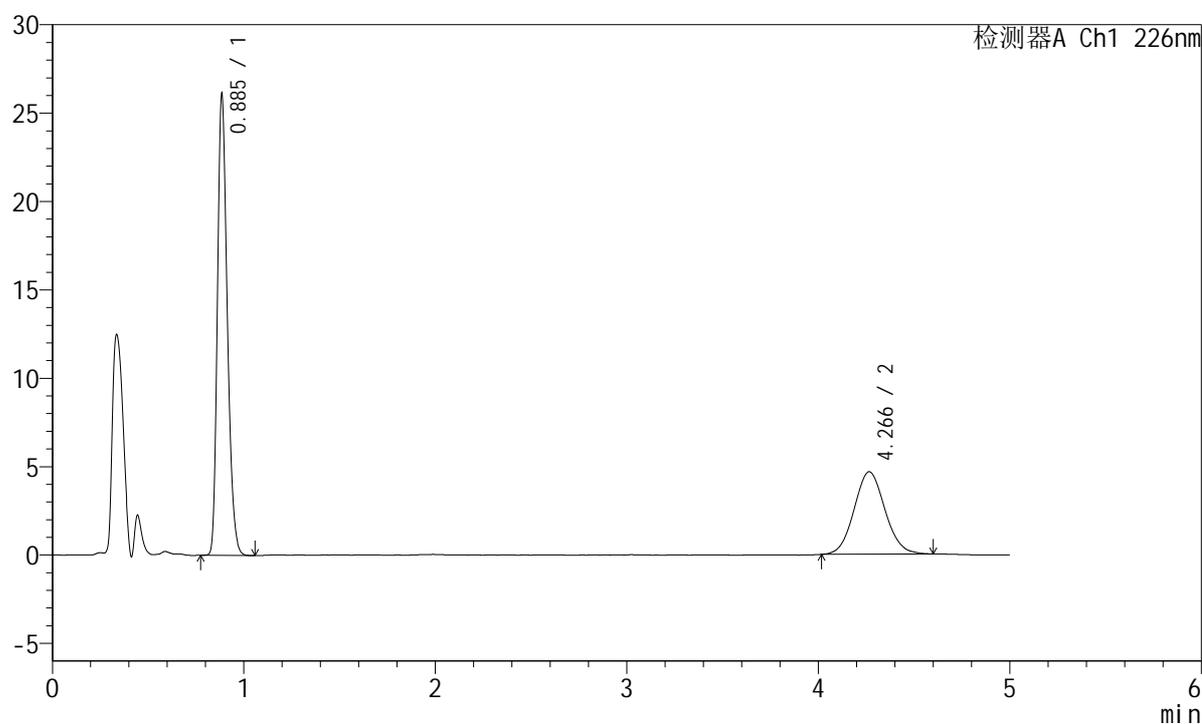
图118 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-523-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 21:31:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:39:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	93044	64.063	25703	1433	1.265	--
2	4.266	52194	35.937	4663	3379	1.079	17.472
总计		145238	100.000	30367			

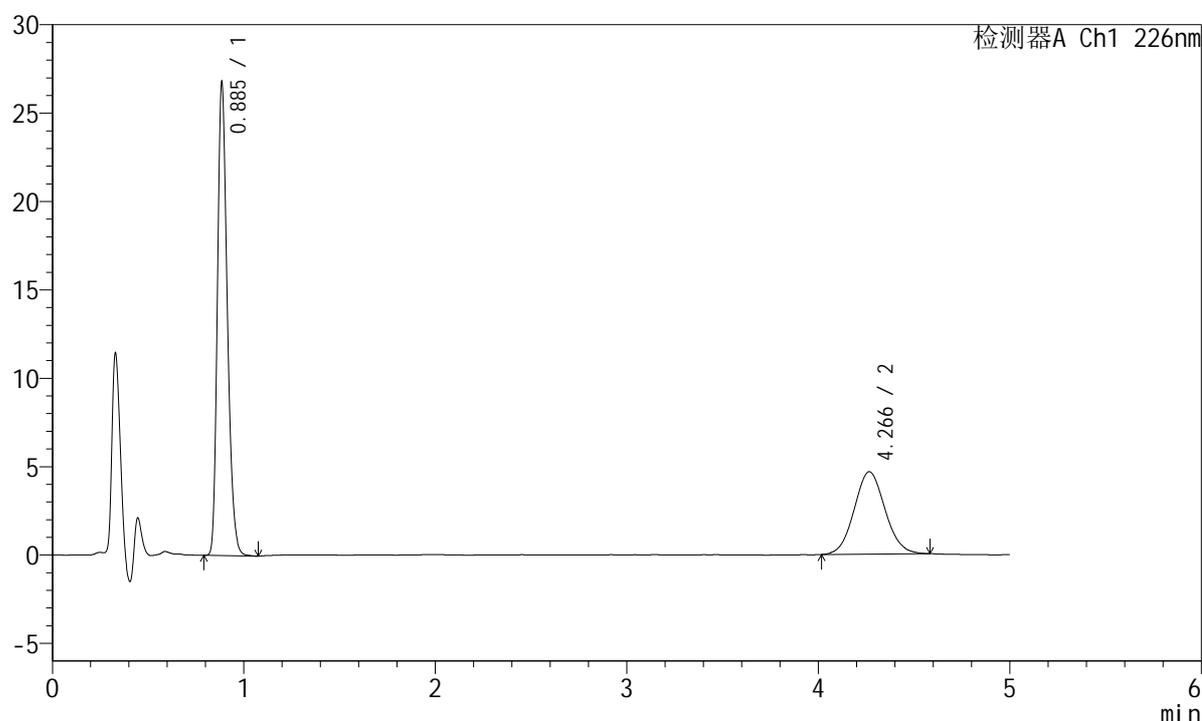
图119 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-524-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 21:37:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:40:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

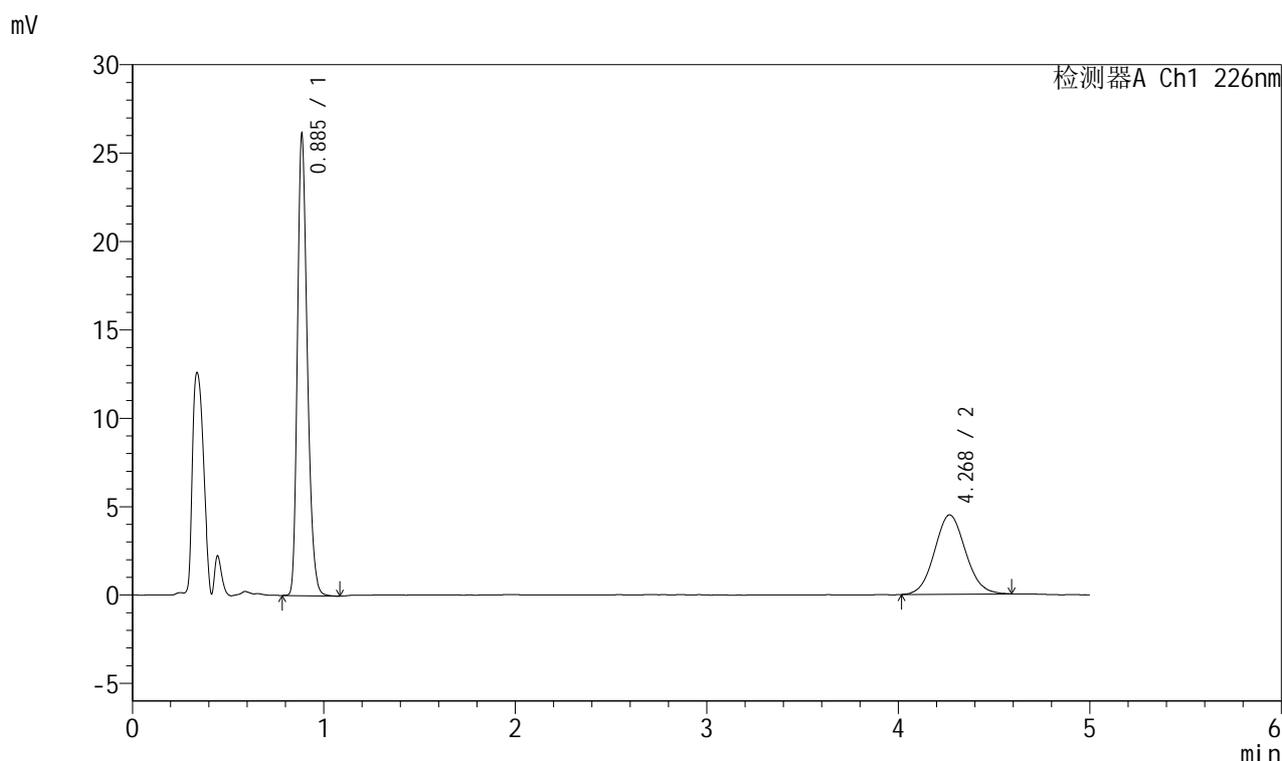
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	95622	64.660	26373	1430	1.266	--
2	4.266	52263	35.340	4664	3331	1.078	17.374
总计		147885	100.000	31037			

图120 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-525-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 21:42:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:40:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	93256	64.858	25728	1432	1.266	--
2	4.268	50529	35.142	4487	3352	1.079	17.422
总计		143785	100.000	30215			

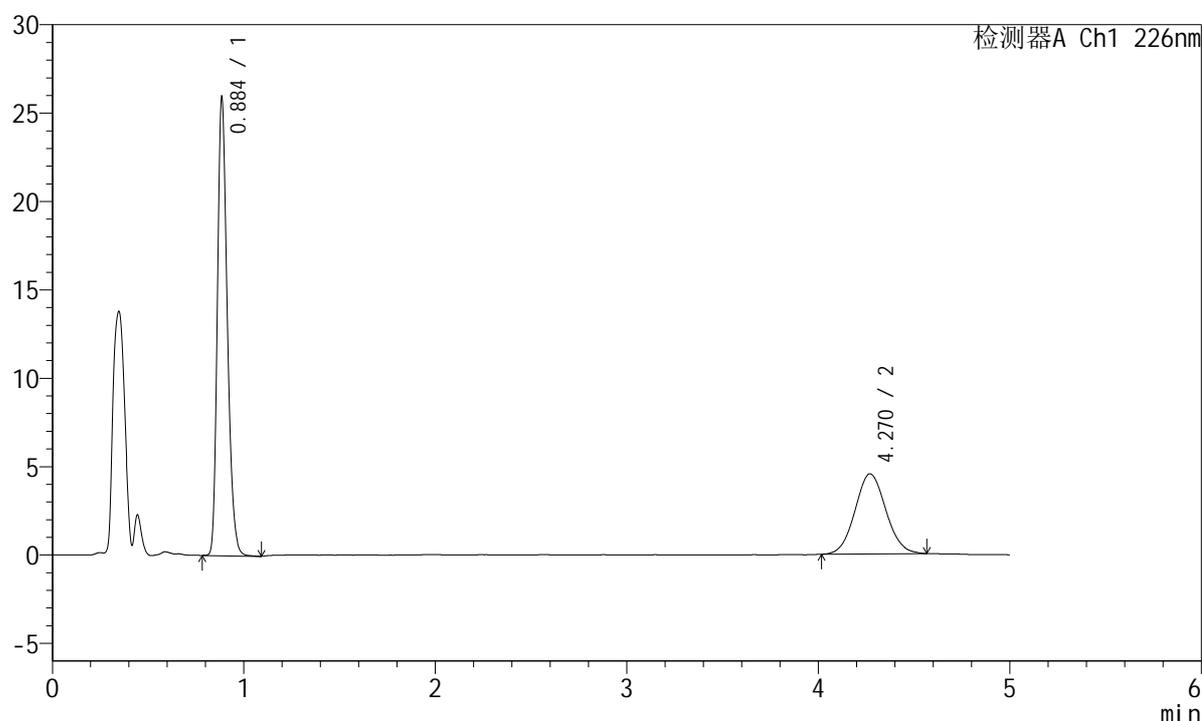
图121 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-526-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 21:47:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:40:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.884	92799	64.642	25538	1430	1.265	--
2	4.270	50761	35.358	4535	3388	1.069	17.496
总计		143560	100.000	30074			

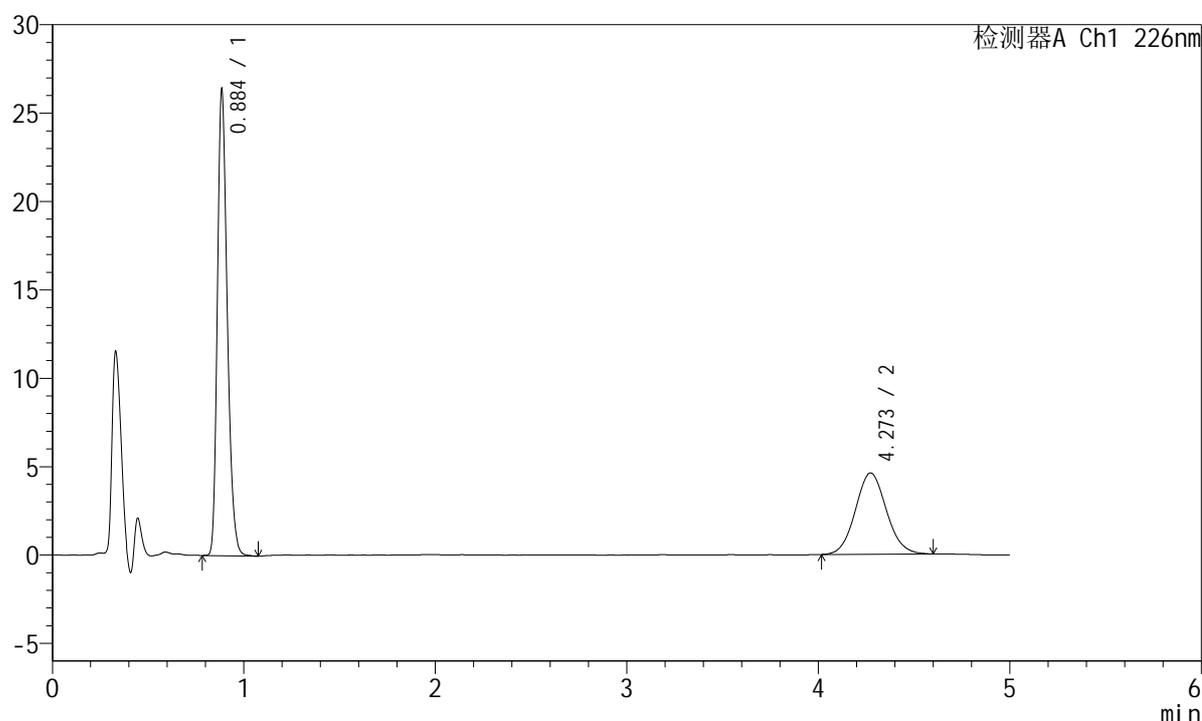
图122 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-527-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 21:53:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:40:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

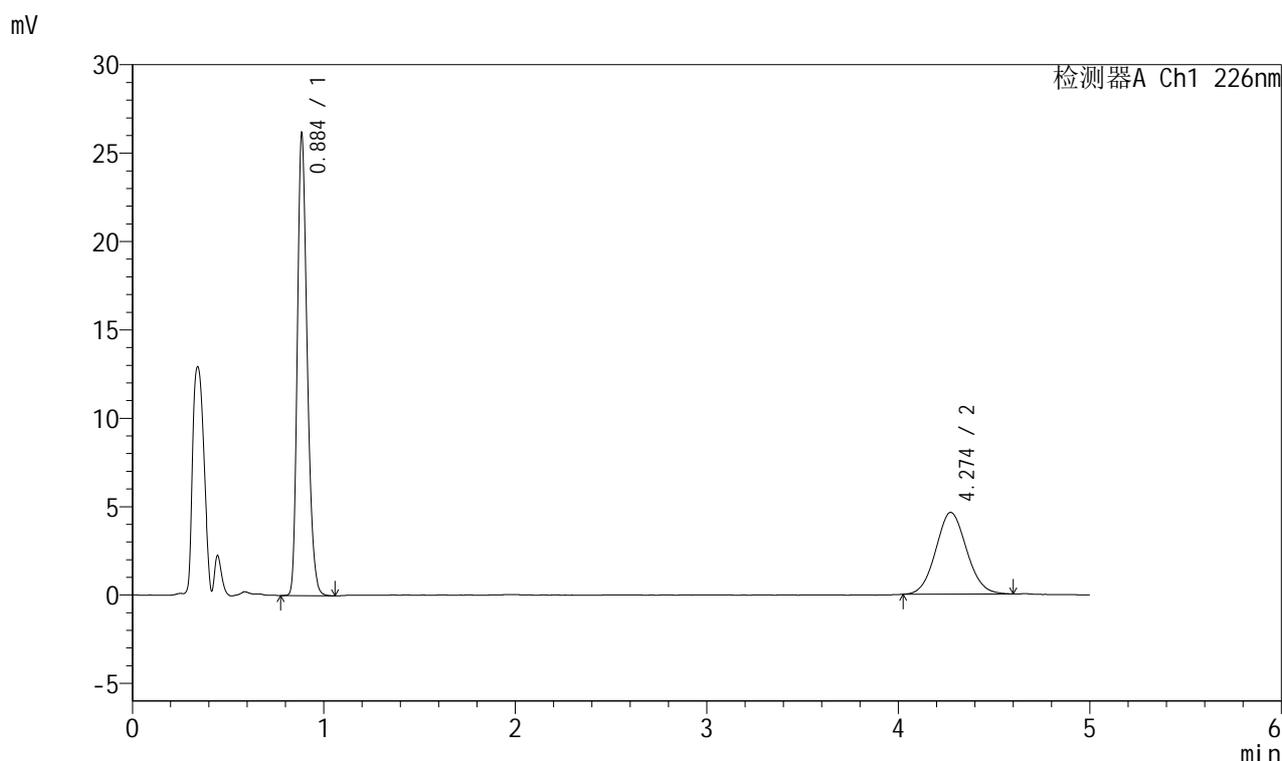
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.884	94201	64.514	25952	1432	1.267	--
2	4.273	51816	35.486	4603	3381	1.081	17.493
总计		146017	100.000	30555			

图123 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-528-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 21:58:36 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:40:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.884	93321	64.386	25686	1432	1.264	--
2	4.274	51619	35.614	4620	3362	1.081	17.459
总计		144940	100.000	30306			

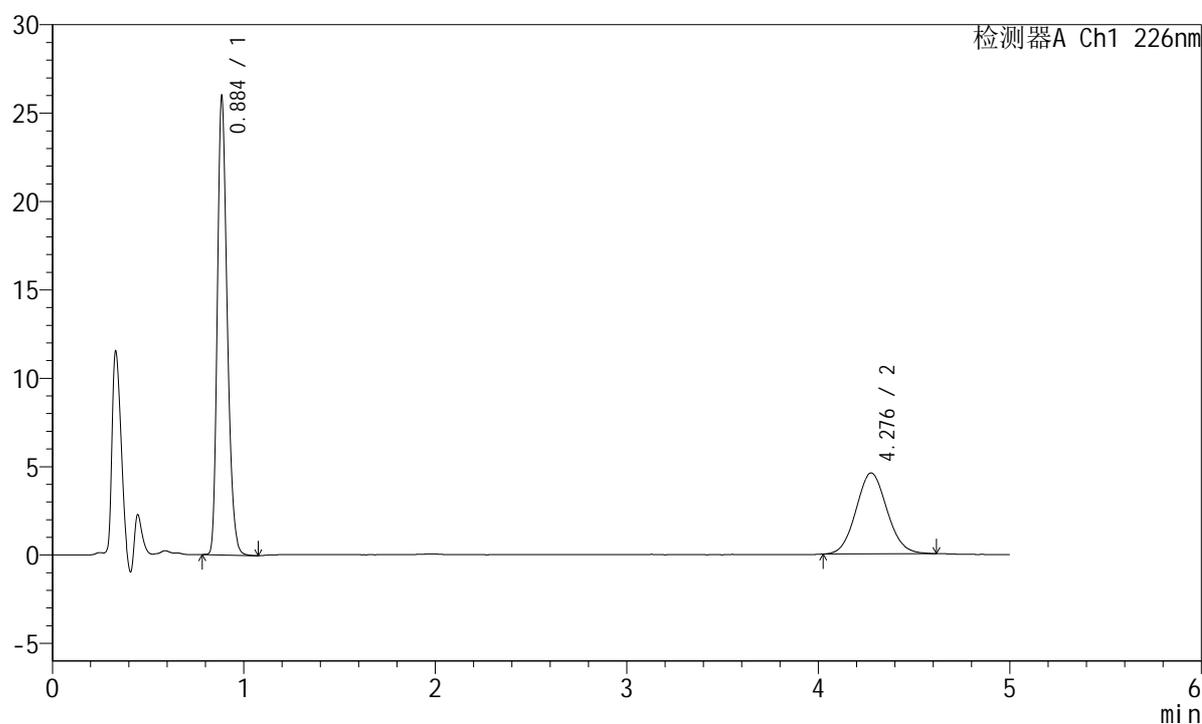
图124 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-529-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 22:03:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:40:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.884	92665	64.256	25490	1431	1.268	--
2	4.276	51547	35.744	4575	3348	1.082	17.435
总计		144212	100.000	30065			

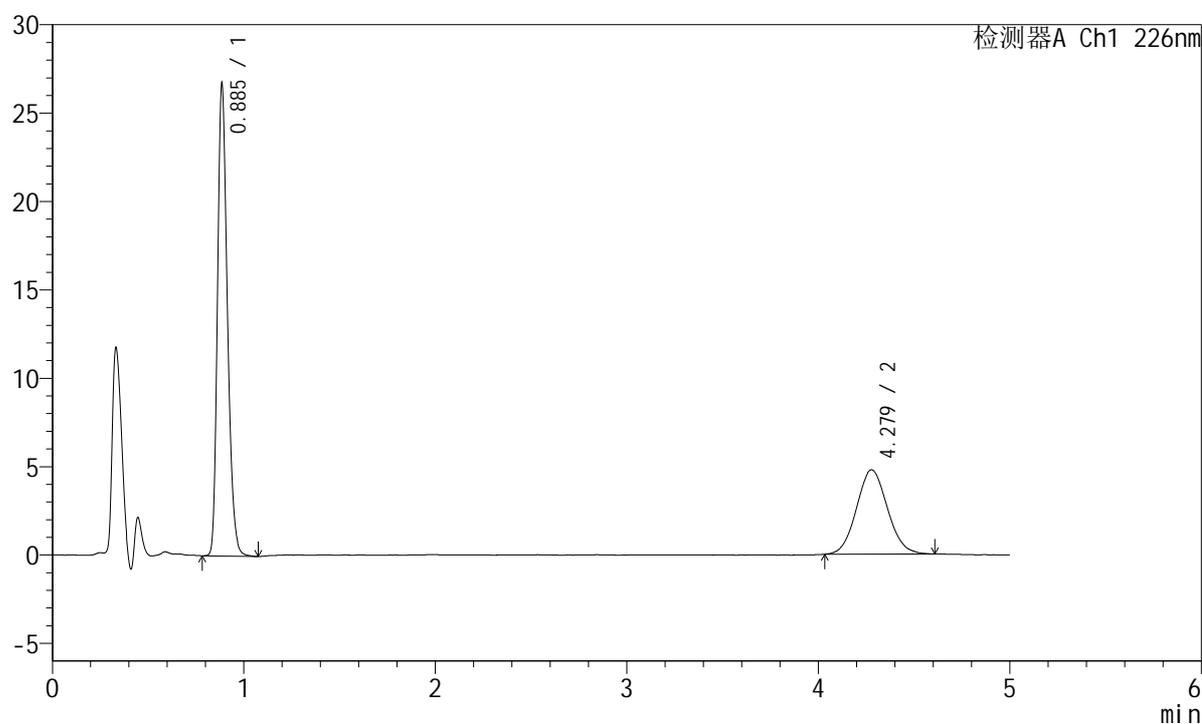
图125 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-530-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 22:09:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:40:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	95609	64.106	26393	1428	1.263	--
2	4.279	53533	35.894	4773	3326	1.081	17.381
总计		149143	100.000	31166			

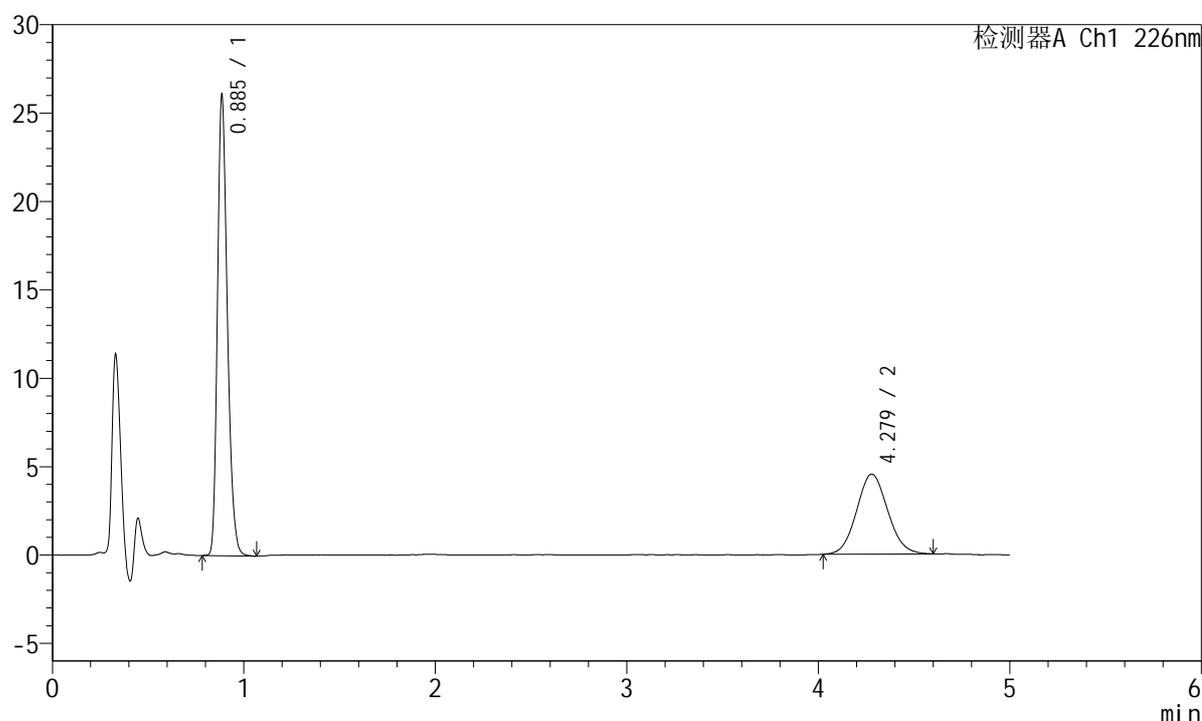
图126 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-531-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 22:14:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:40:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	93153	64.634	25731	1428	1.264	--
2	4.279	50972	35.366	4525	3326	1.080	17.386
总计		144124	100.000	30256			

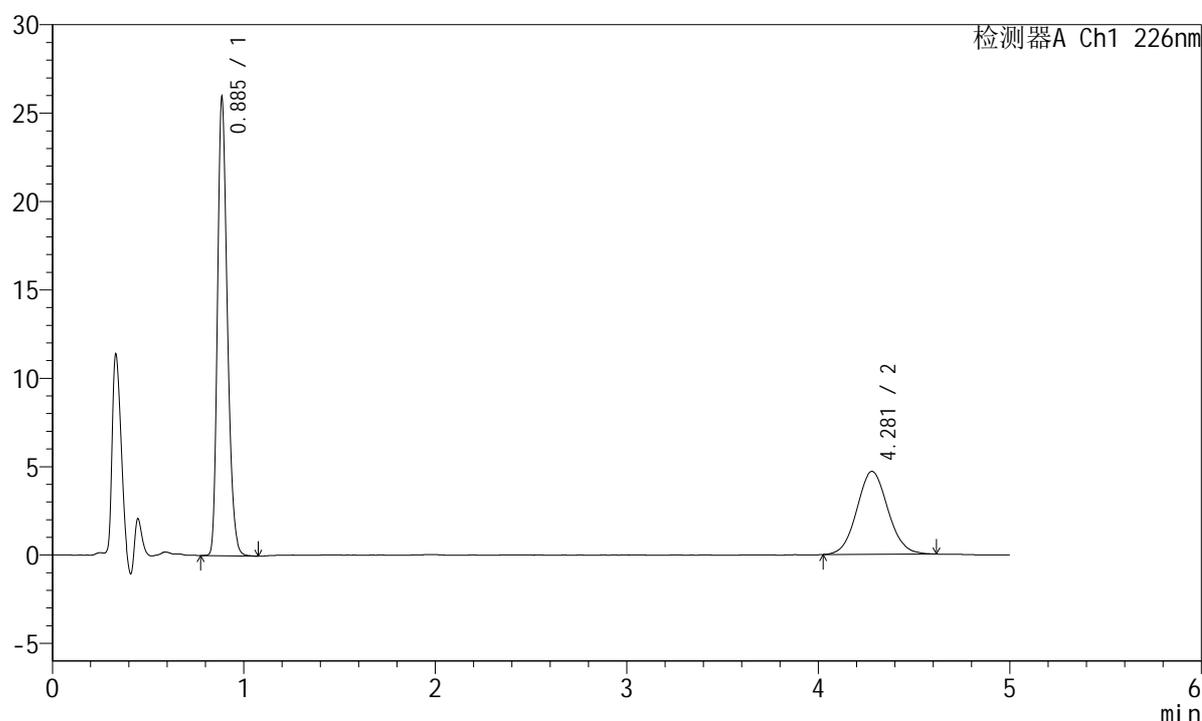
图127 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-532-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 22:20:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:40:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	92559	63.641	25599	1430	1.264	--
2	4.281	52881	36.359	4693	3398	1.074	17.531
总计		145440	100.000	30291			

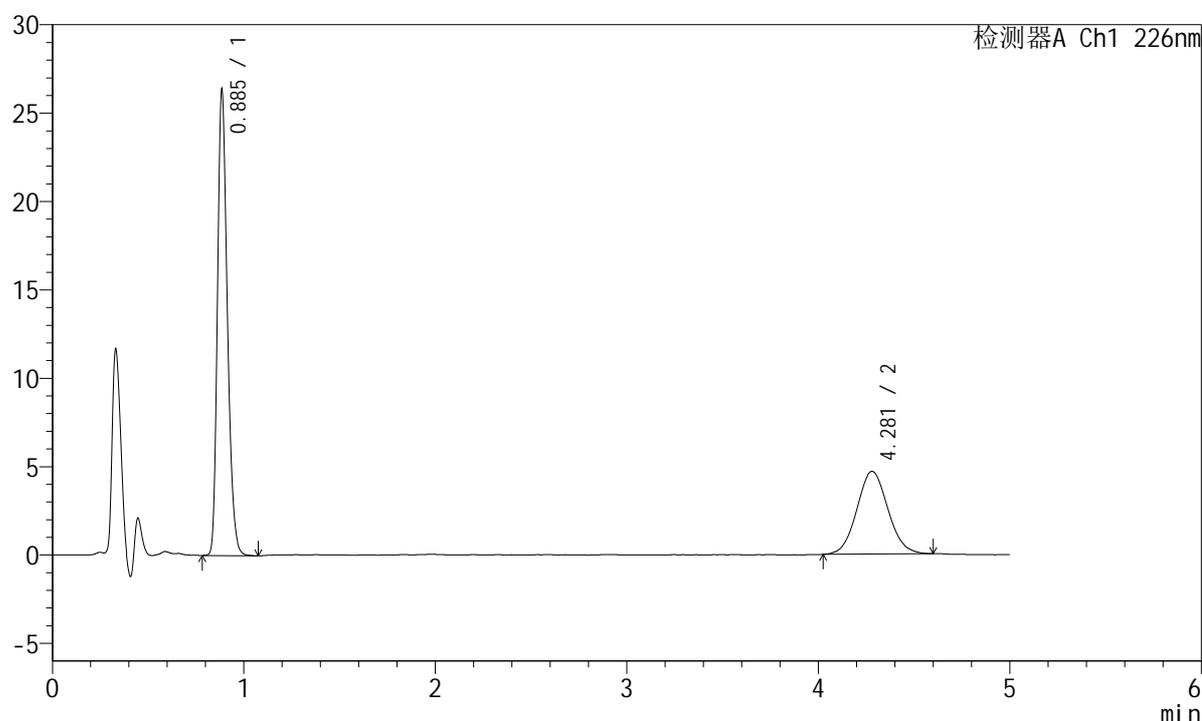
图128 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-533-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 22:25:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:40:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

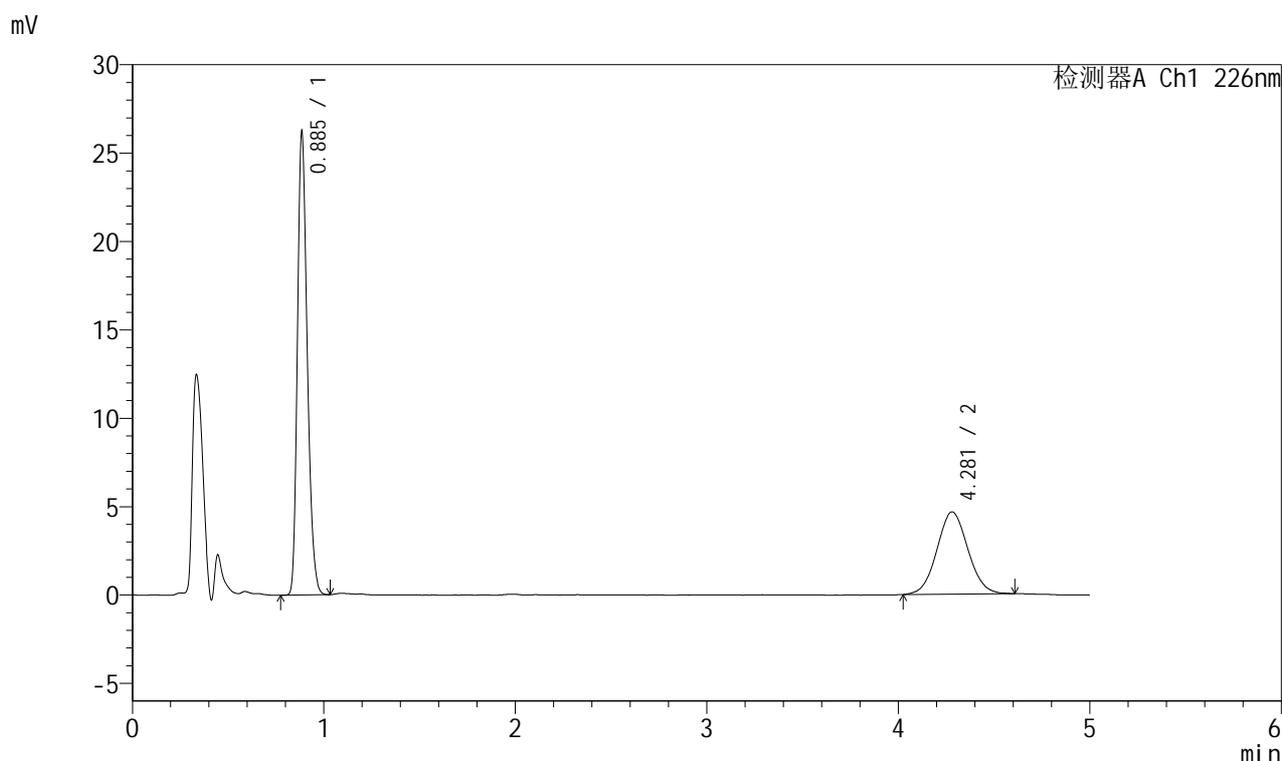
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	94054	64.062	26007	1435	1.263	--
2	4.281	52764	35.938	4688	3354	1.076	17.455
总计		146818	100.000	30696			

图129 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-534-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 22:30:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:40:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	92892	63.896	25815	1445	1.258	--
2	4.281	52489	36.104	4664	3380	1.062	17.524
总计		145381	100.000	30479			

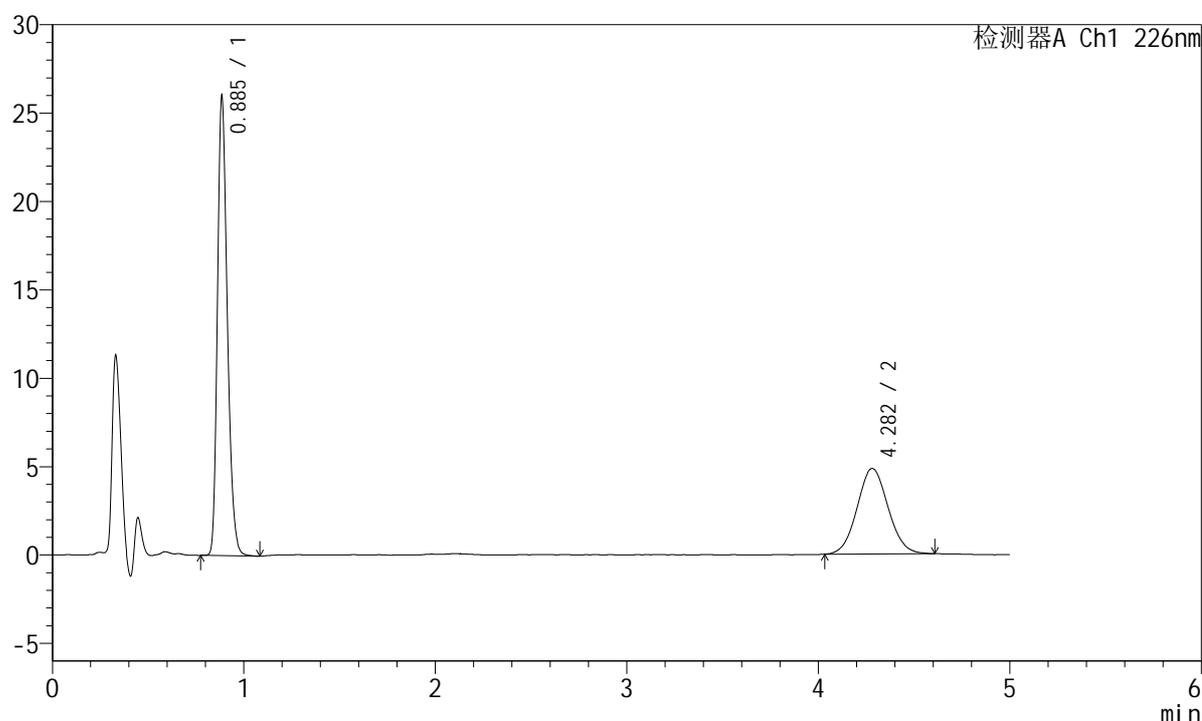
图130 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-535-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 22:36:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:40:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

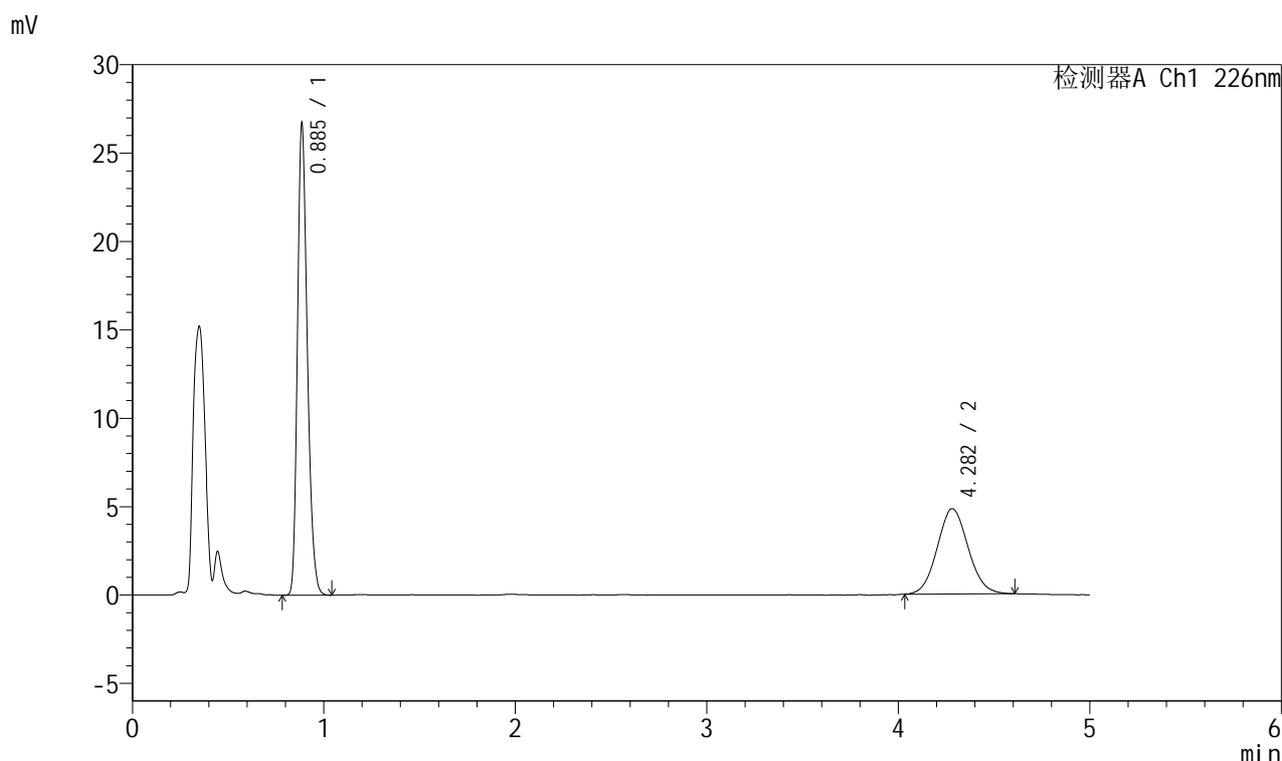
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	92815	63.087	25627	1436	1.264	--
2	4.282	54307	36.913	4837	3380	1.065	17.511
总计		147122	100.000	30464			

图131 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-536-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 22:41:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:40:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	94985	63.686	26347	1437	1.260	--
2	4.282	54161	36.314	4826	3352	1.080	17.457
总计		149146	100.000	31173			

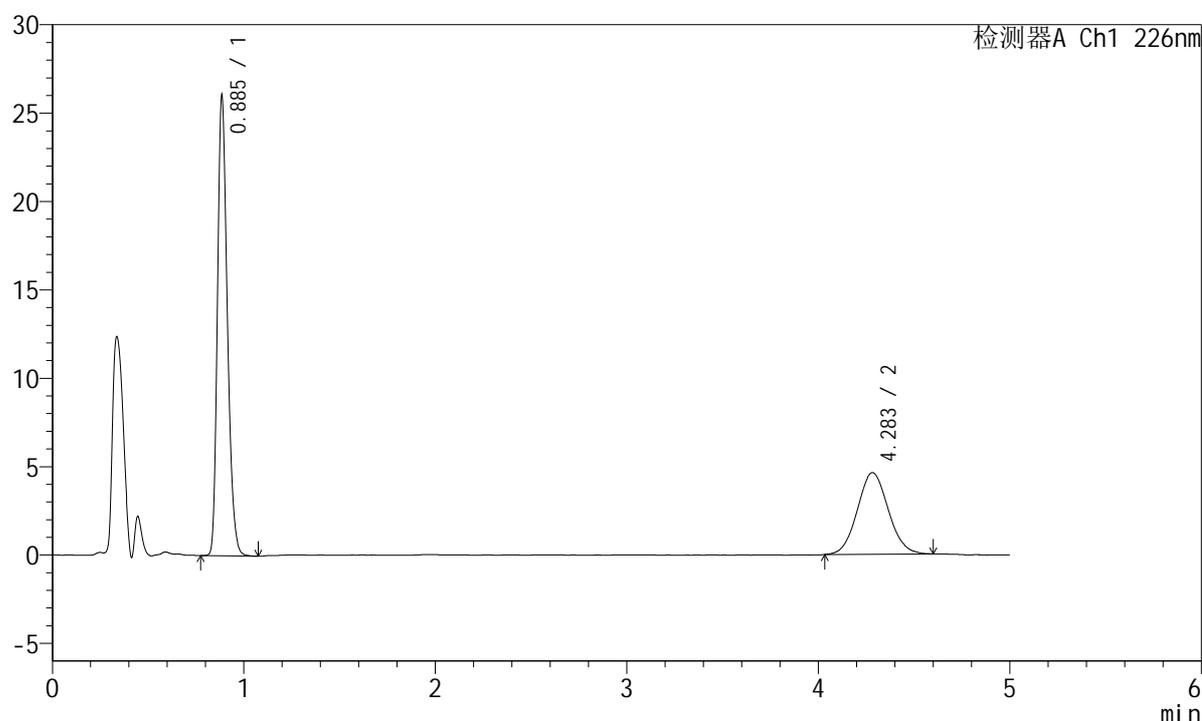
图132 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-537-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 22:46:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:40:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	92976	64.211	25687	1434	1.265	--
2	4.283	51822	35.789	4612	3341	1.070	17.433
总计		144797	100.000	30299			

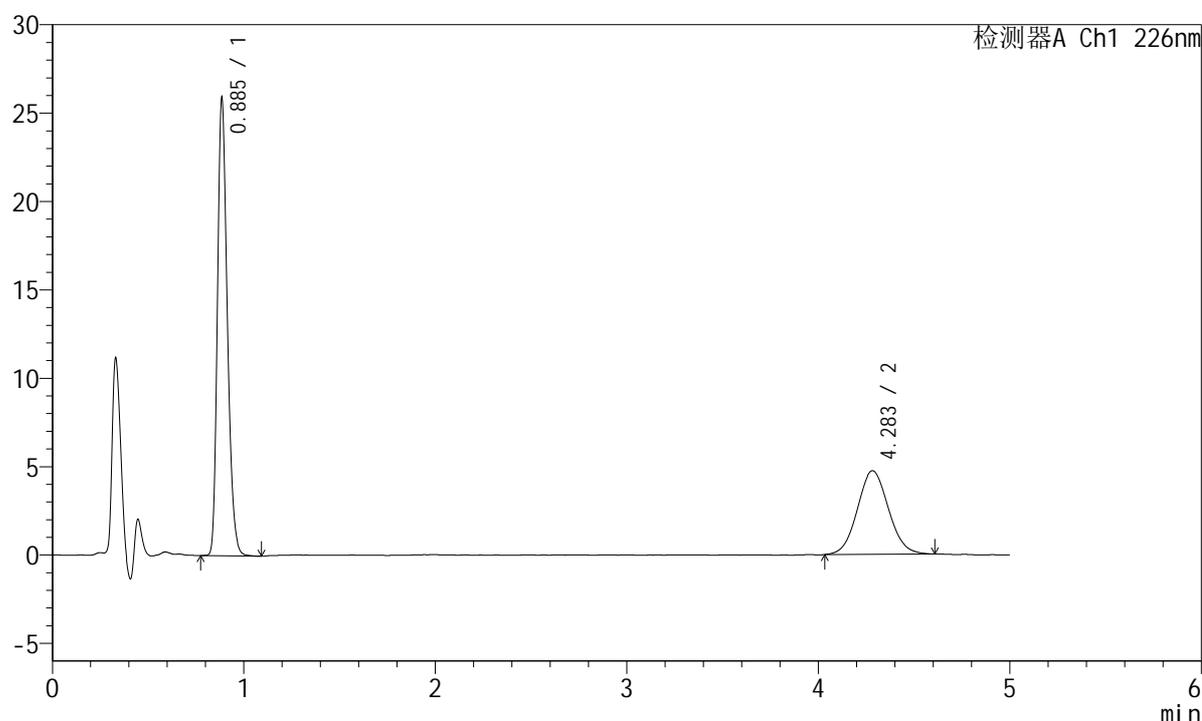
图133 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-538-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 22:52:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:40:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	92512	63.475	25535	1435	1.264	--
2	4.283	53233	36.525	4727	3344	1.071	17.442
总计		145745	100.000	30261			

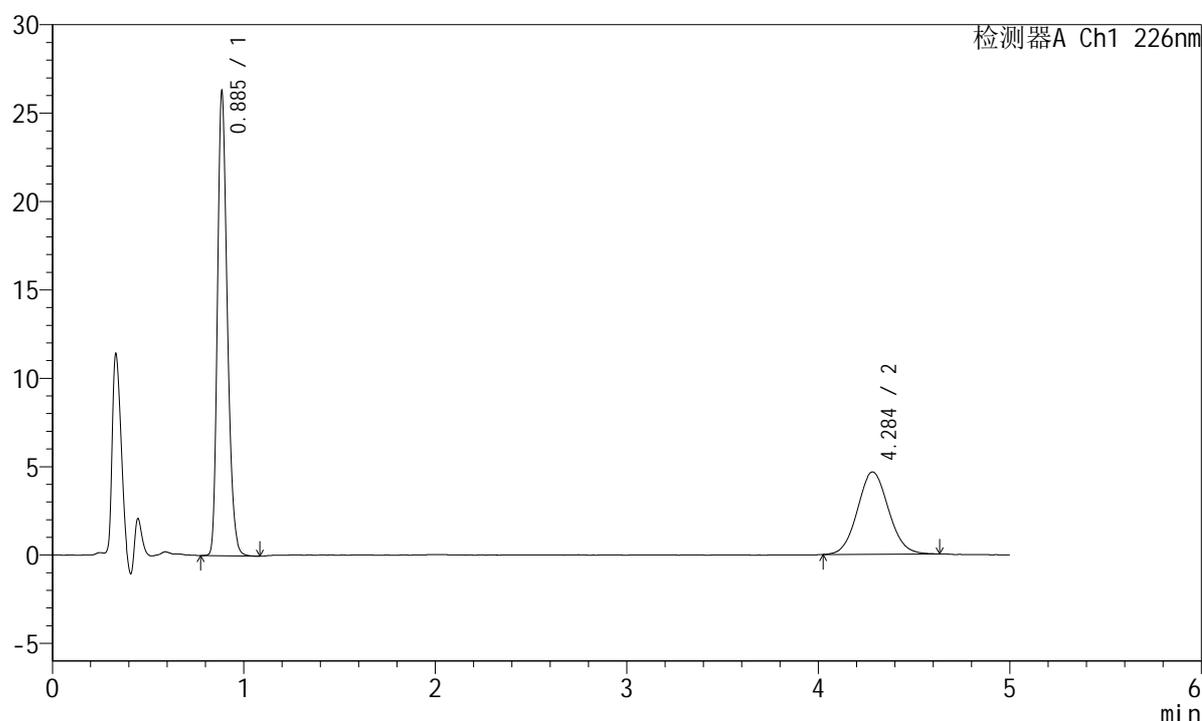
图134 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-539-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 22:57:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:40:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	93770	64.092	25904	1435	1.265	--
2	4.284	52534	35.908	4655	3367	1.077	17.487
总计		146305	100.000	30559			

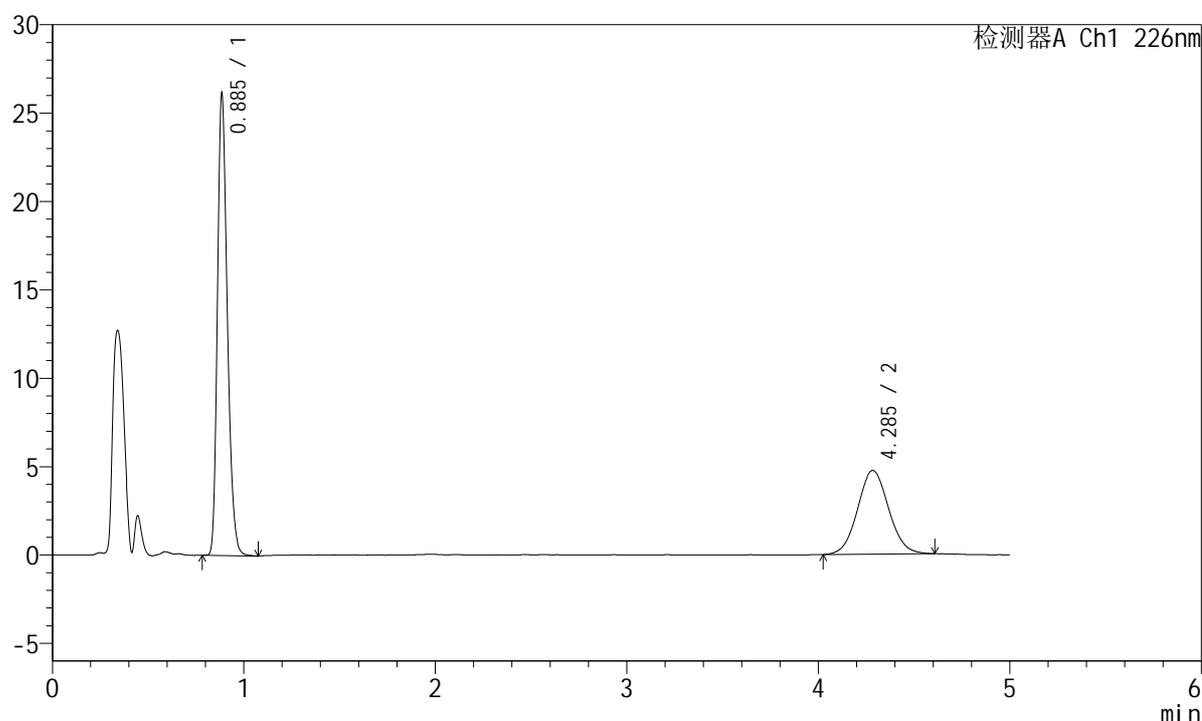
图135 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-540-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 23:03:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:40:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

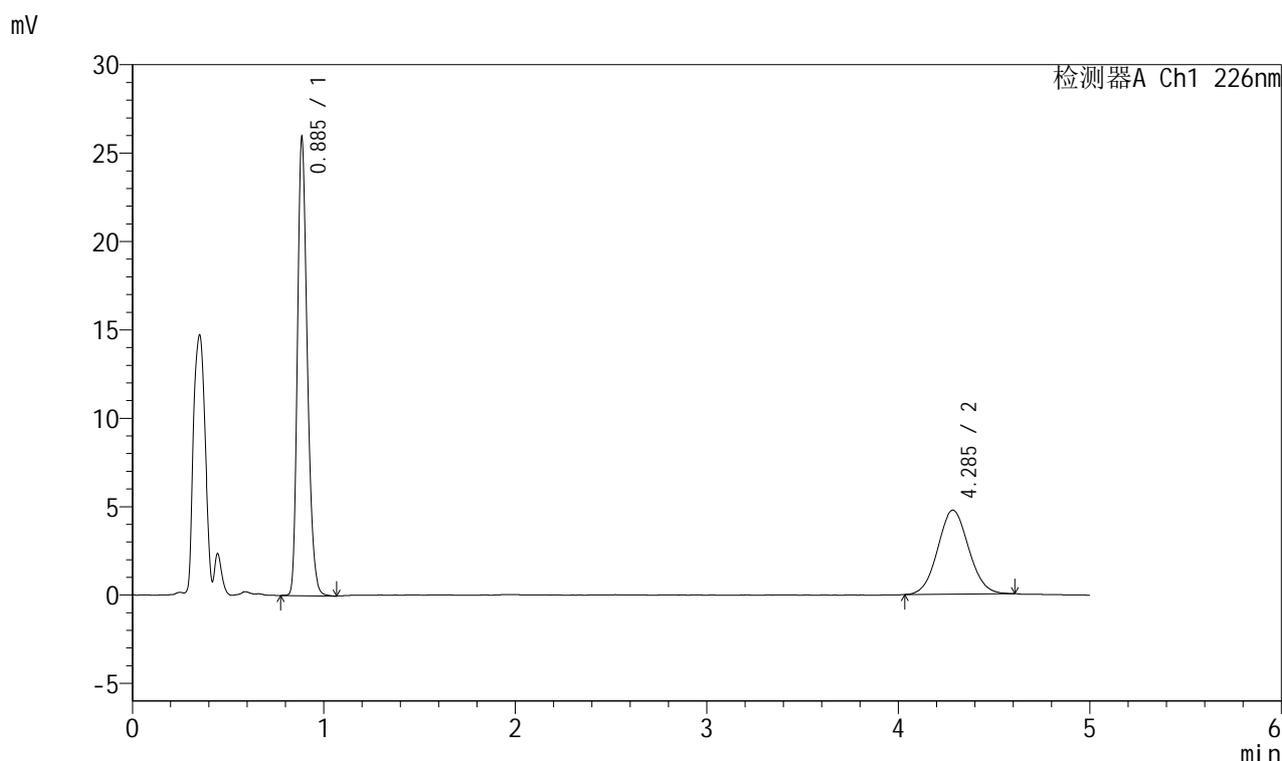
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	93302	63.637	25770	1434	1.264	--
2	4.285	53313	36.363	4733	3401	1.062	17.554
总计		146615	100.000	30503			

图136 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-541-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 23:08:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:40:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	92549	63.440	25561	1435	1.264	--
2	4.285	53336	36.560	4748	3361	1.066	17.478
总计		145884	100.000	30310			

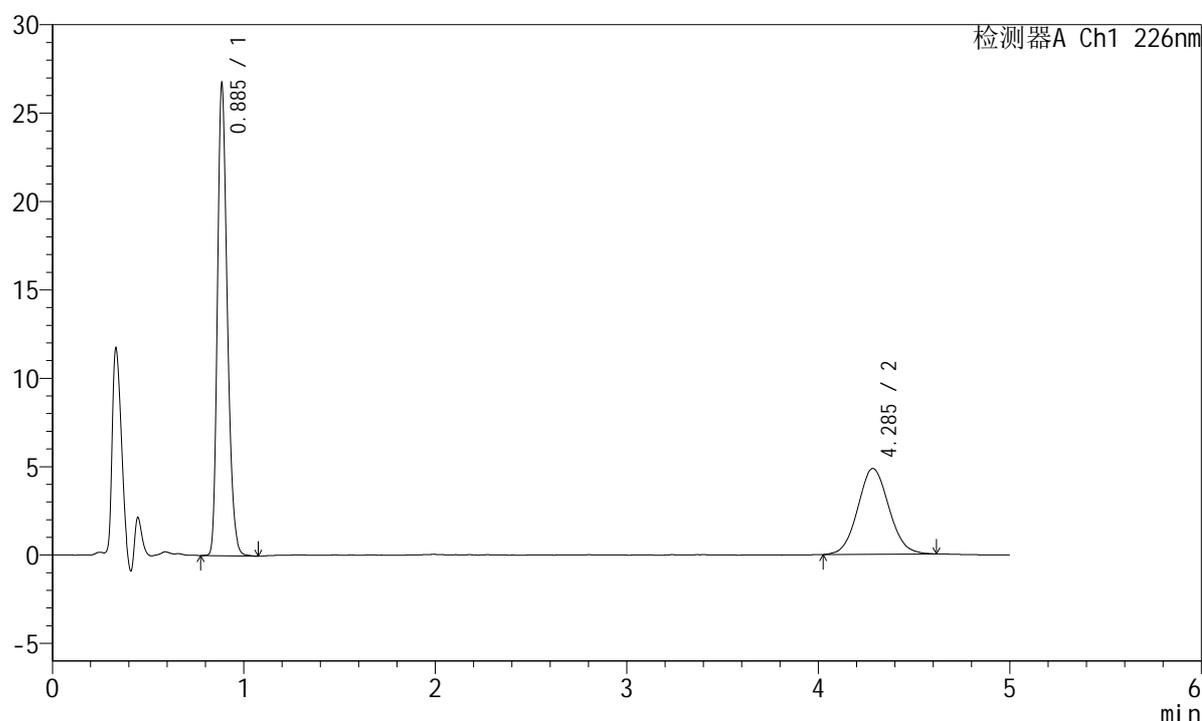
图137 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-542-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 23:13:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:40:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

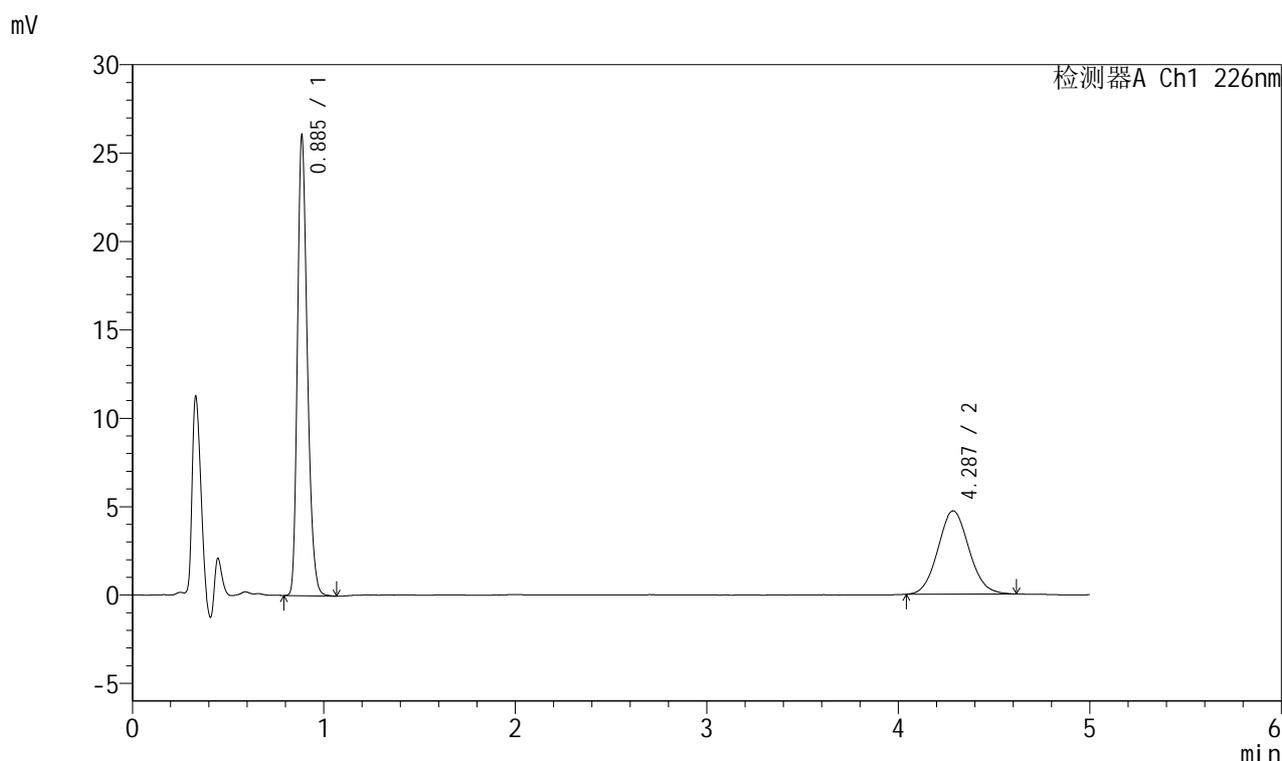
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	95434	63.491	26335	1432	1.265	--
2	4.285	54876	36.509	4850	3322	1.076	17.397
总计		150310	100.000	31185			

图138 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-543-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 23:19:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:40:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

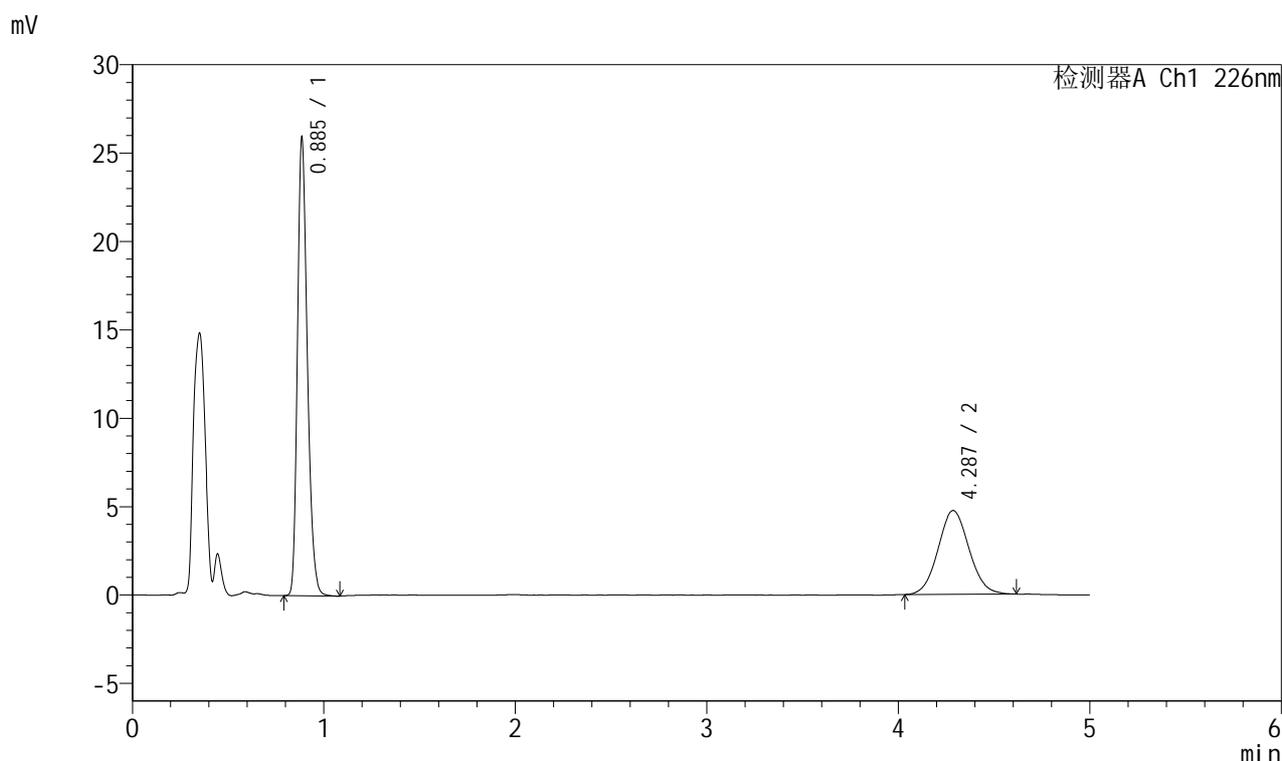
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	92935	63.592	25676	1434	1.266	--
2	4.287	53207	36.408	4715	3380	1.081	17.515
总计		146143	100.000	30391			

图139 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-544-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 23:24:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:40:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

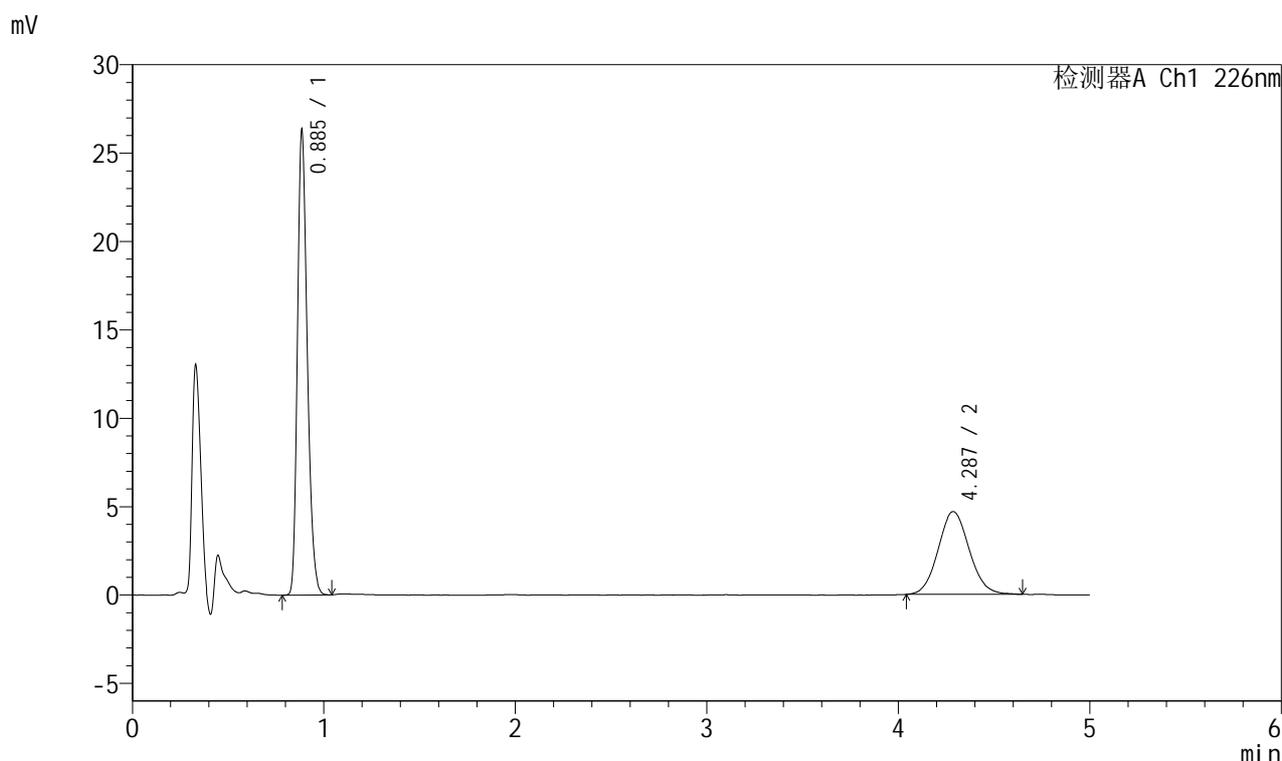
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	92483	63.466	25575	1437	1.263	--
2	4.287	53239	36.534	4742	3407	1.071	17.574
总计		145721	100.000	30317			

图140 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-545-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 23:29:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:40:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

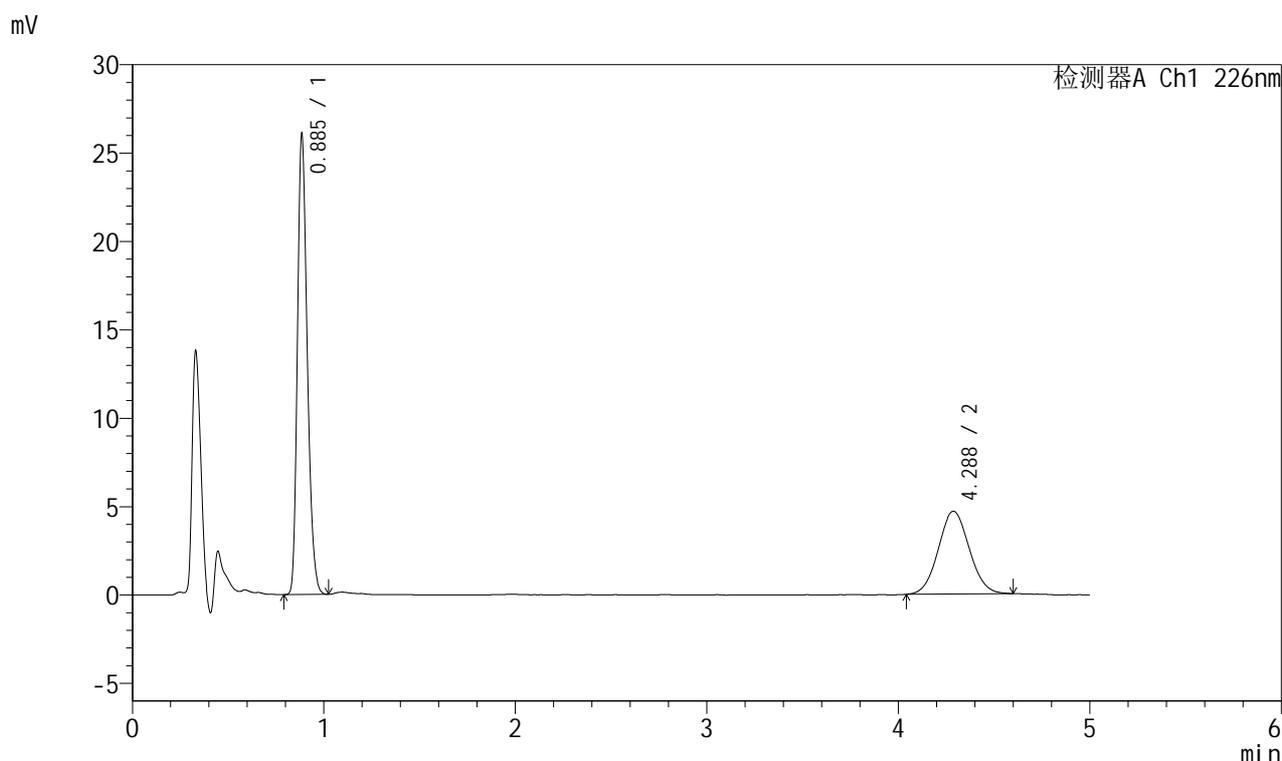
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	93430	63.879	25918	1440	1.260	--
2	4.287	52831	36.121	4685	3371	1.087	17.509
总计		146261	100.000	30603			

图141 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-546-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 23:35:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:40:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	92499	63.739	25666	1441	1.261	--
2	4.288	52624	36.261	4684	3332	1.061	17.438
总计		145123	100.000	30349			

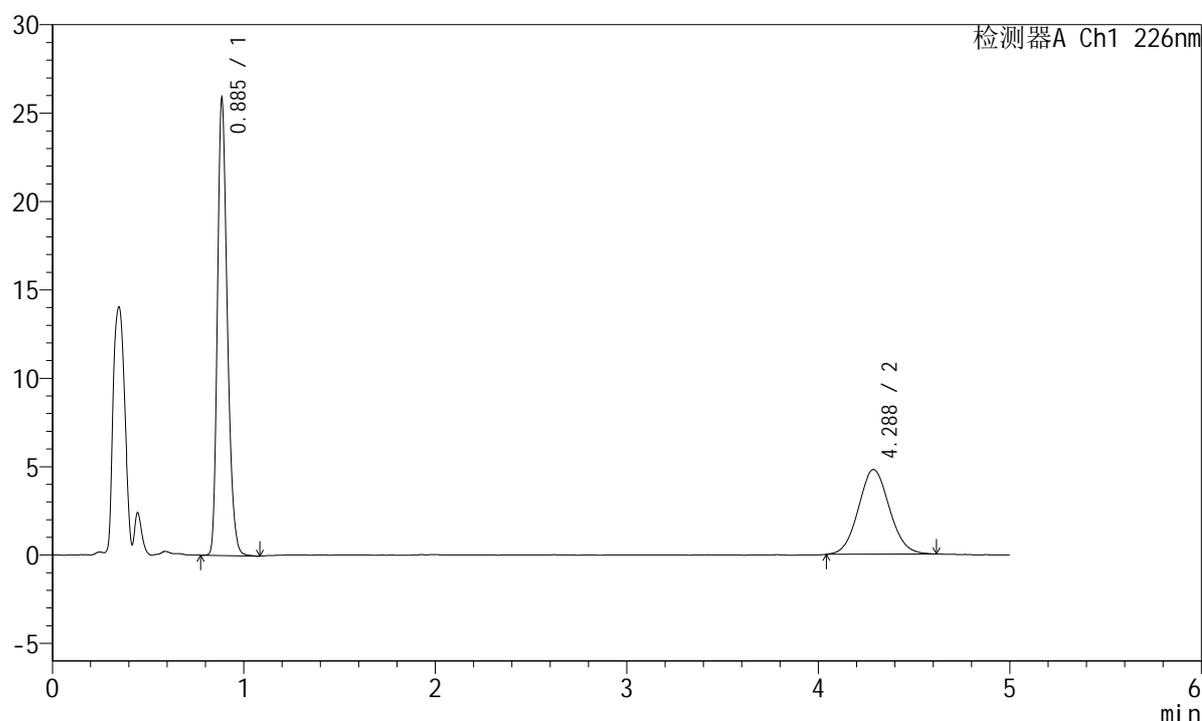
图142 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-547-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 23:40:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:41:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	92363	63.117	25489	1434	1.265	--
2	4.288	53974	36.883	4791	3359	1.076	17.479
总计		146337	100.000	30280			

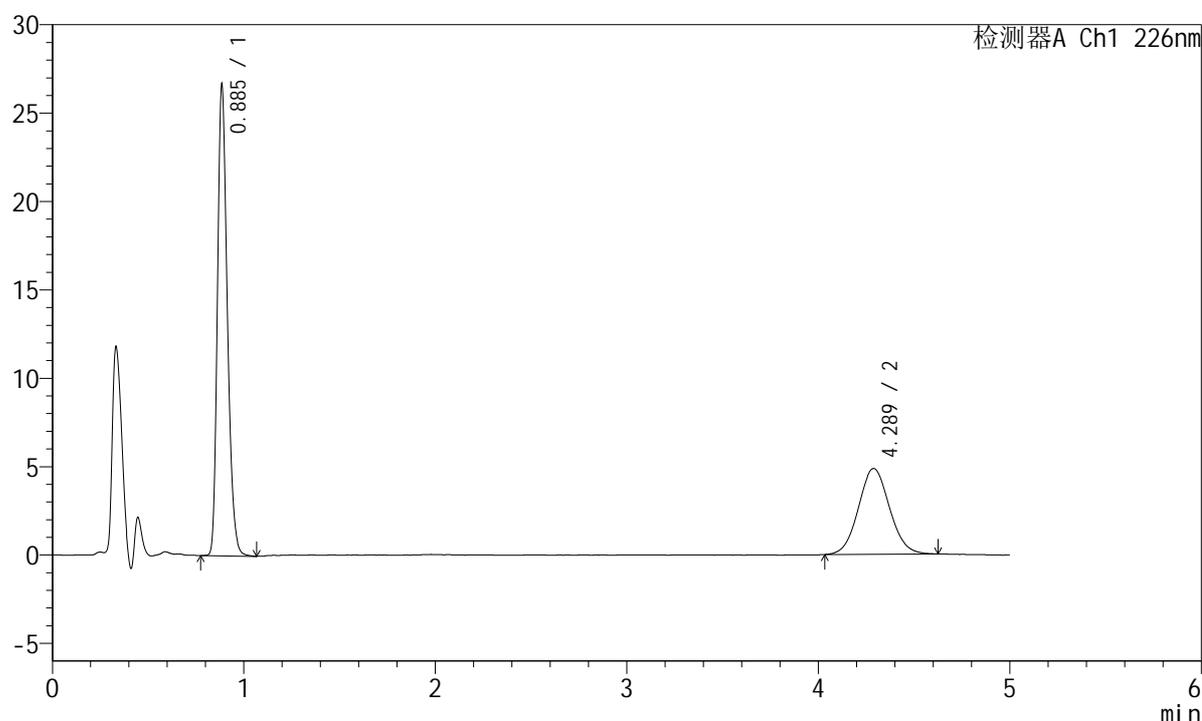
图143 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<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 - 7-8/7-548-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 23:45:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:41:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	95213	63.481	26284	1436	1.264	--
2	4.289	54774	36.519	4854	3351	1.068	17.469
总计		149987	100.000	31138			

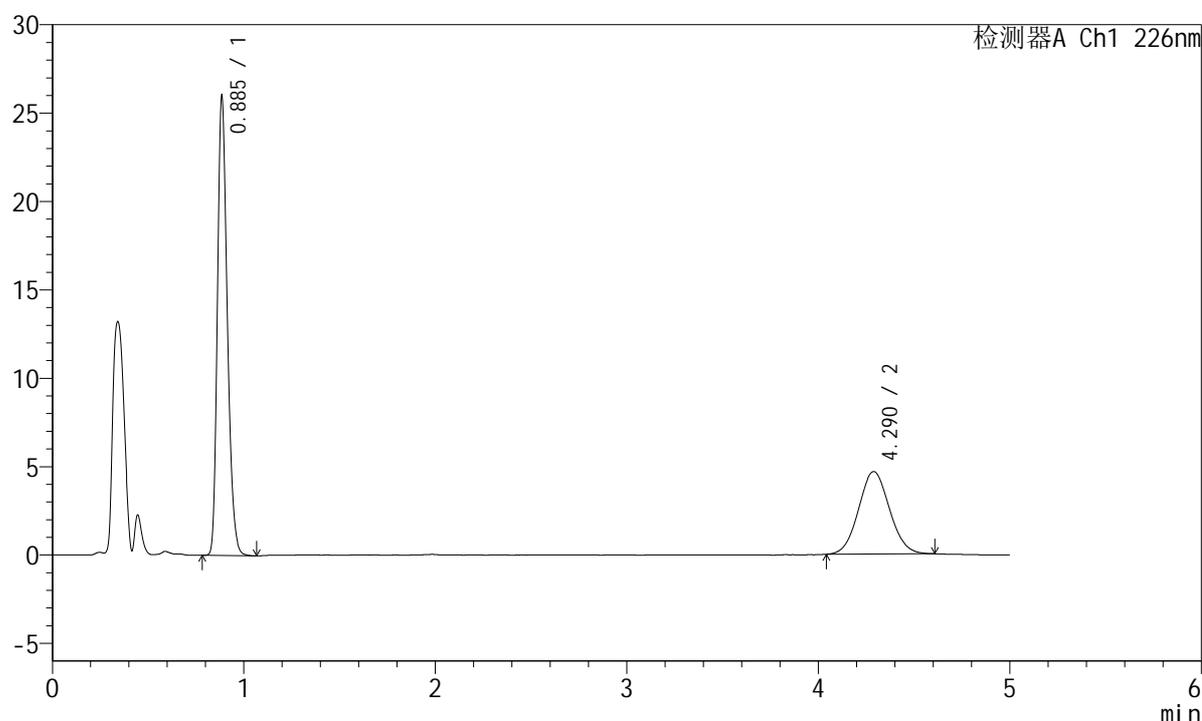
图144 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-549-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 23:51:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:41:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	92705	63.908	25613	1436	1.263	--
2	4.290	52355	36.092	4668	3347	1.064	17.463
总计		145060	100.000	30282			

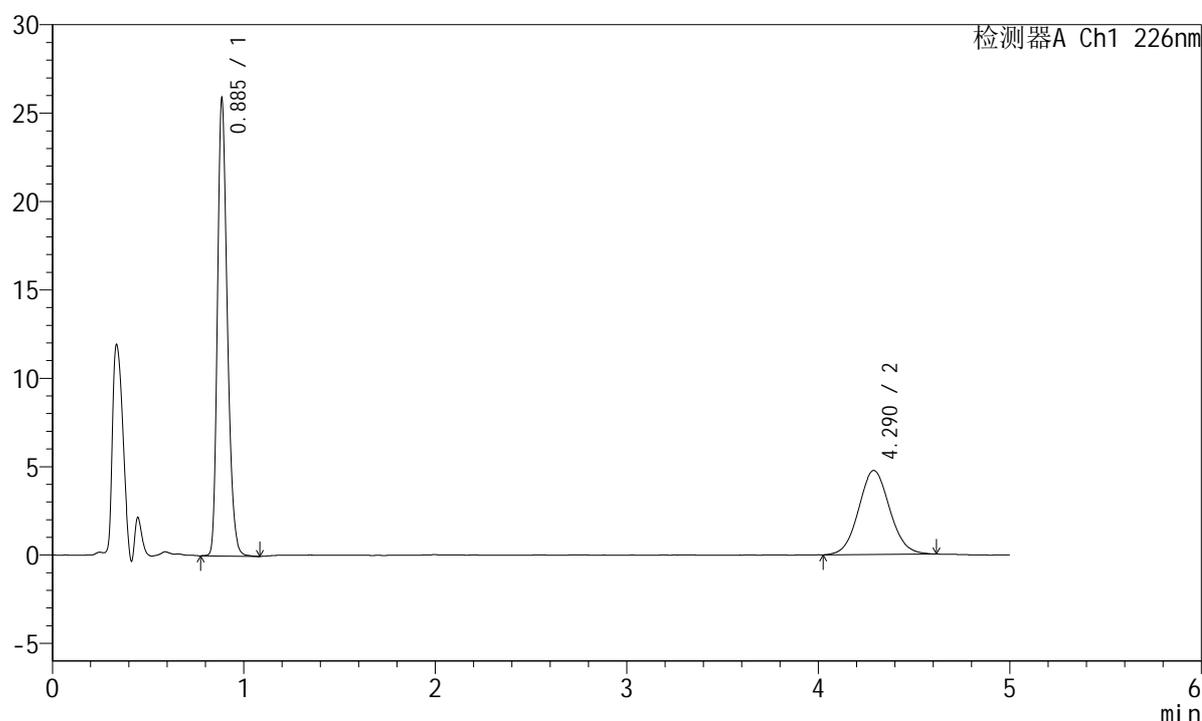
图145 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-550-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/23 23:56:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:41:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	92334	63.259	25521	1439	1.262	--
2	4.290	53627	36.741	4752	3390	1.073	17.550
总计		145961	100.000	30274			

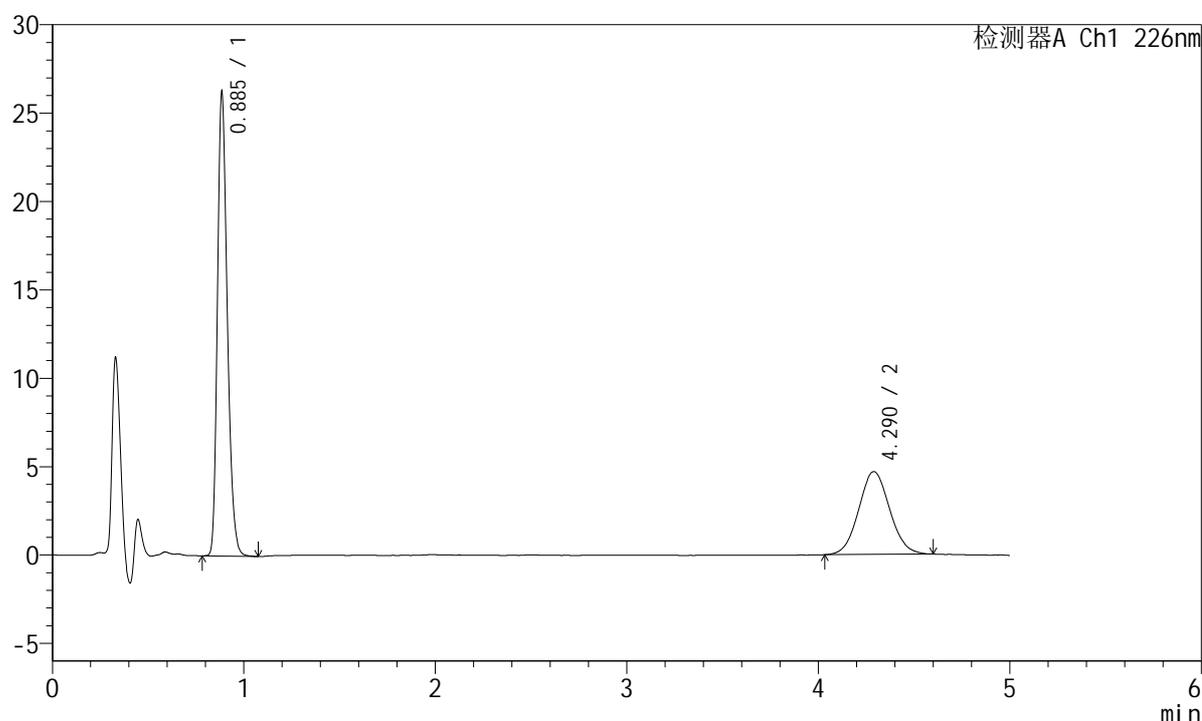
图146 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<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 - 7-8/7-551-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 00:02:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:41:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

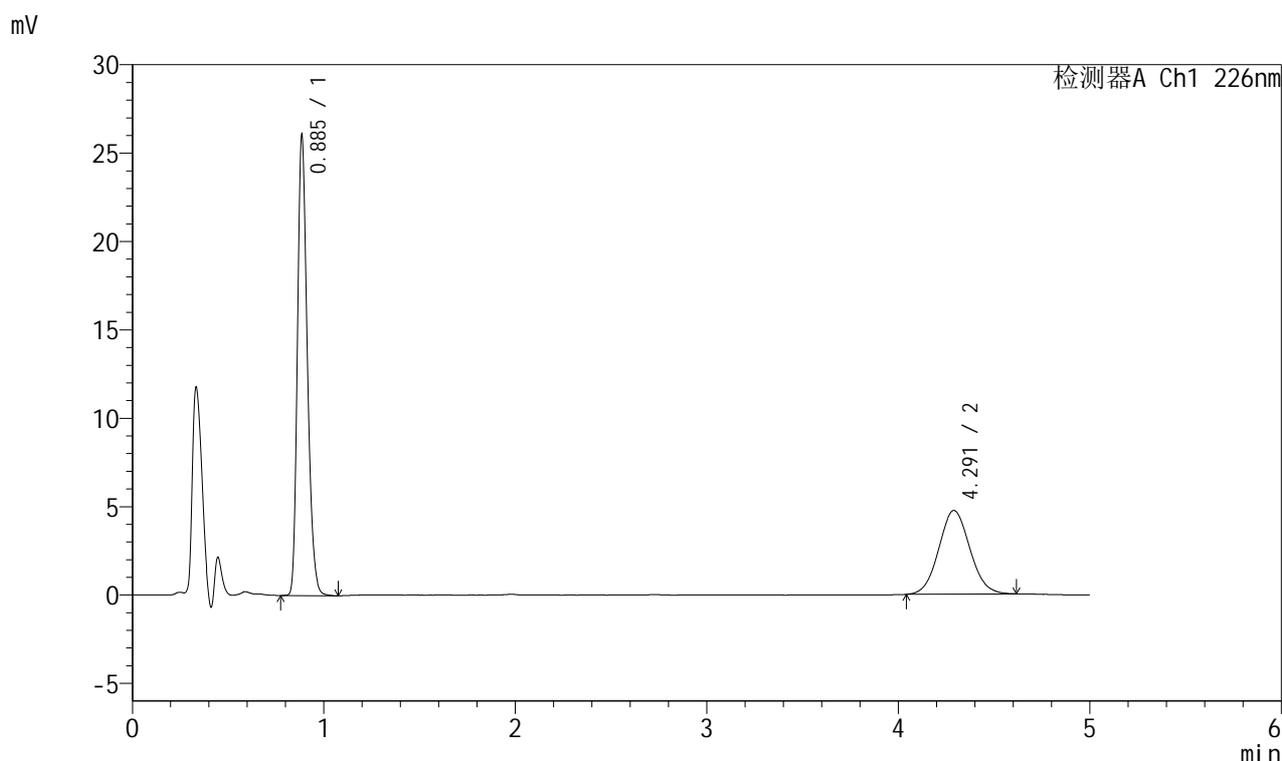
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	93590	64.006	25868	1440	1.264	--
2	4.290	52631	35.994	4684	3361	1.067	17.498
总计		146221	100.000	30552			

图147 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-552-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 00:07:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:41:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	92932	63.549	25684	1438	1.264	--
2	4.291	53306	36.451	4732	3354	1.071	17.481
总计		146238	100.000	30417			

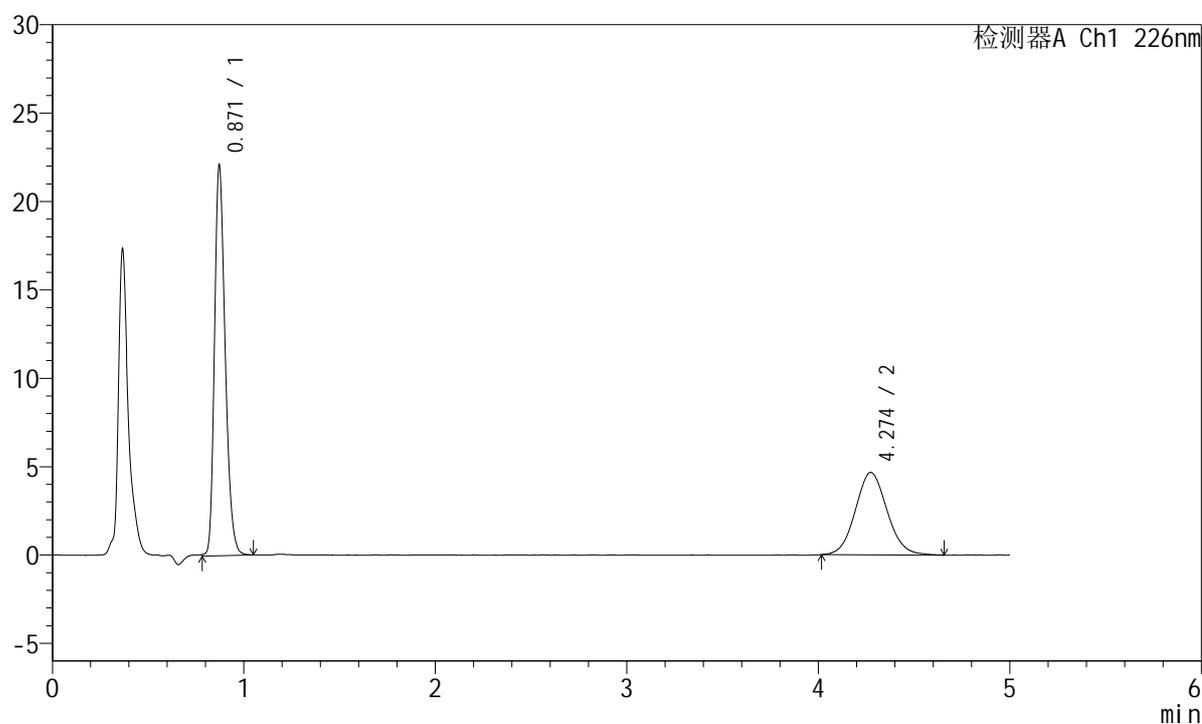
图148 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-553-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 00:12:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:41:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.871	85375	61.406	22069	1191	1.265	--
2	4.274	53658	38.594	4663	3195	1.082	16.868
总计		139033	100.000	26732			

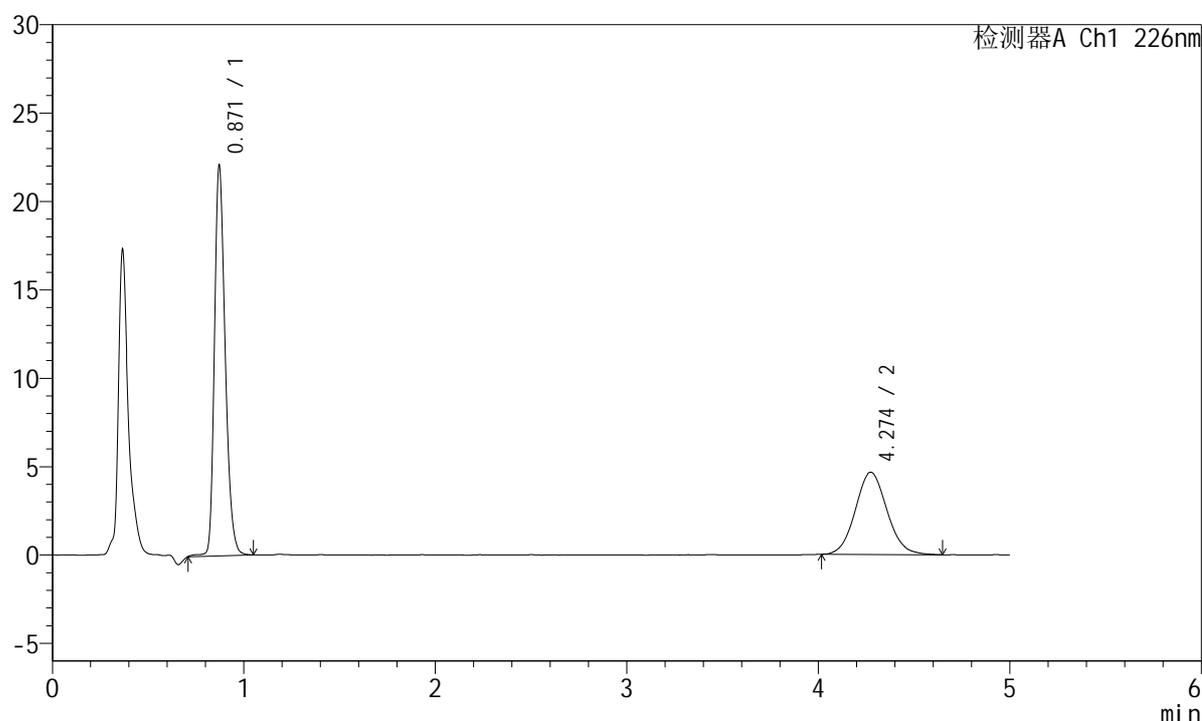
图149 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-554-3 - zzp-2023101323p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 00:18:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:41:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.871	85977	61.736	22071	1188	1.266	--
2	4.274	53289	38.264	4653	3258	1.083	16.989
总计		139265	100.000	26723			

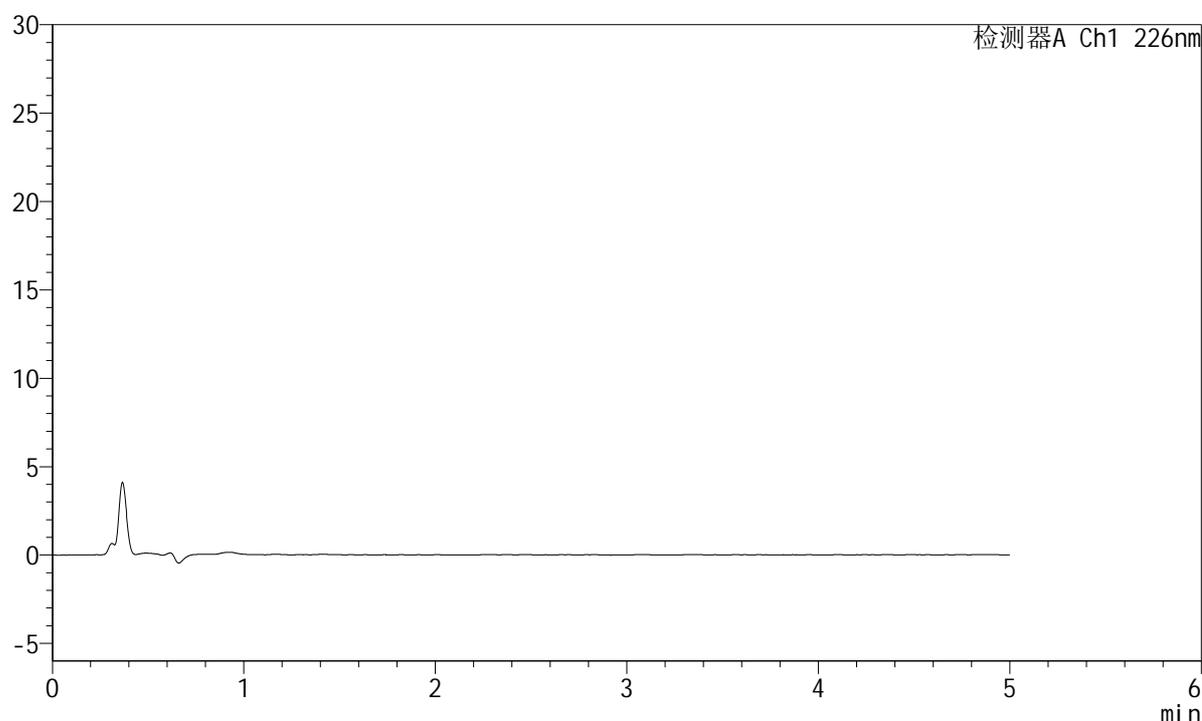
图150 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2023101323批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

<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 - 7-8/7-555-3 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-9
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 00:23:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:41:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

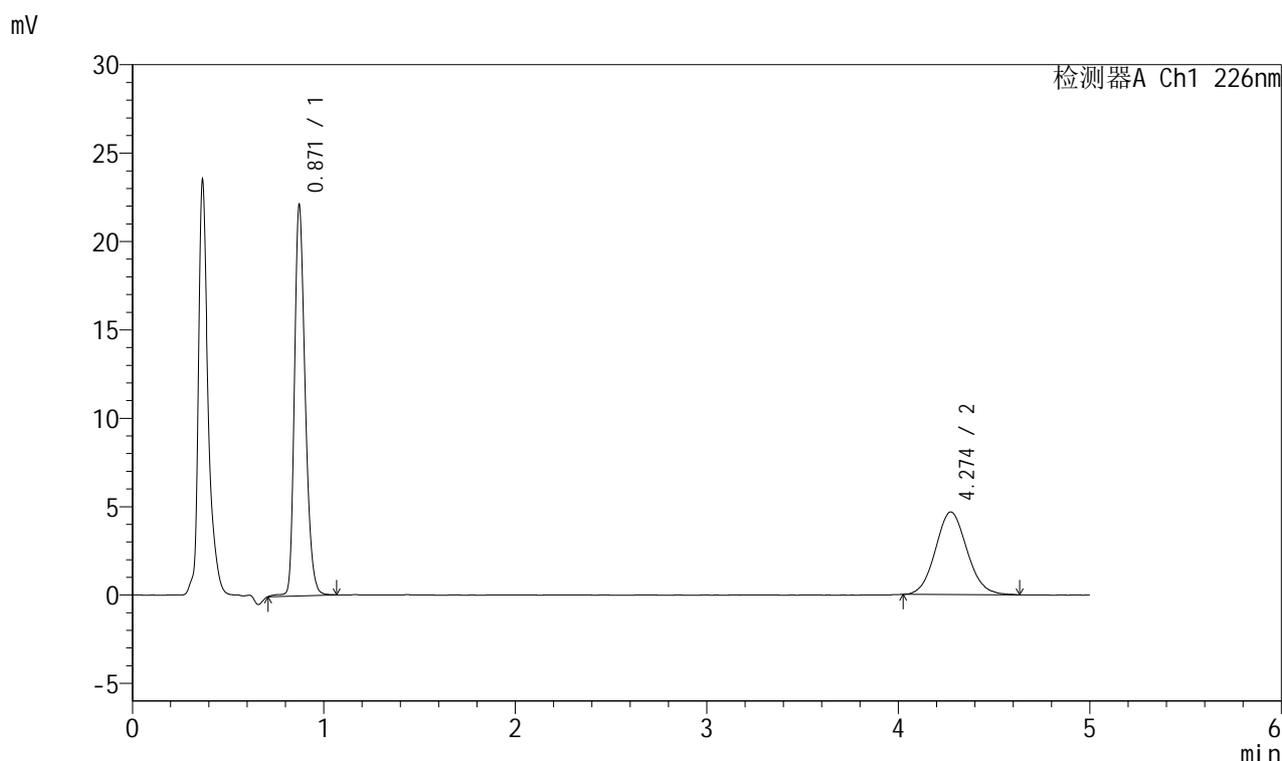
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图151 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8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 - 7-8/7-556-3 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 00:28:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:41:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

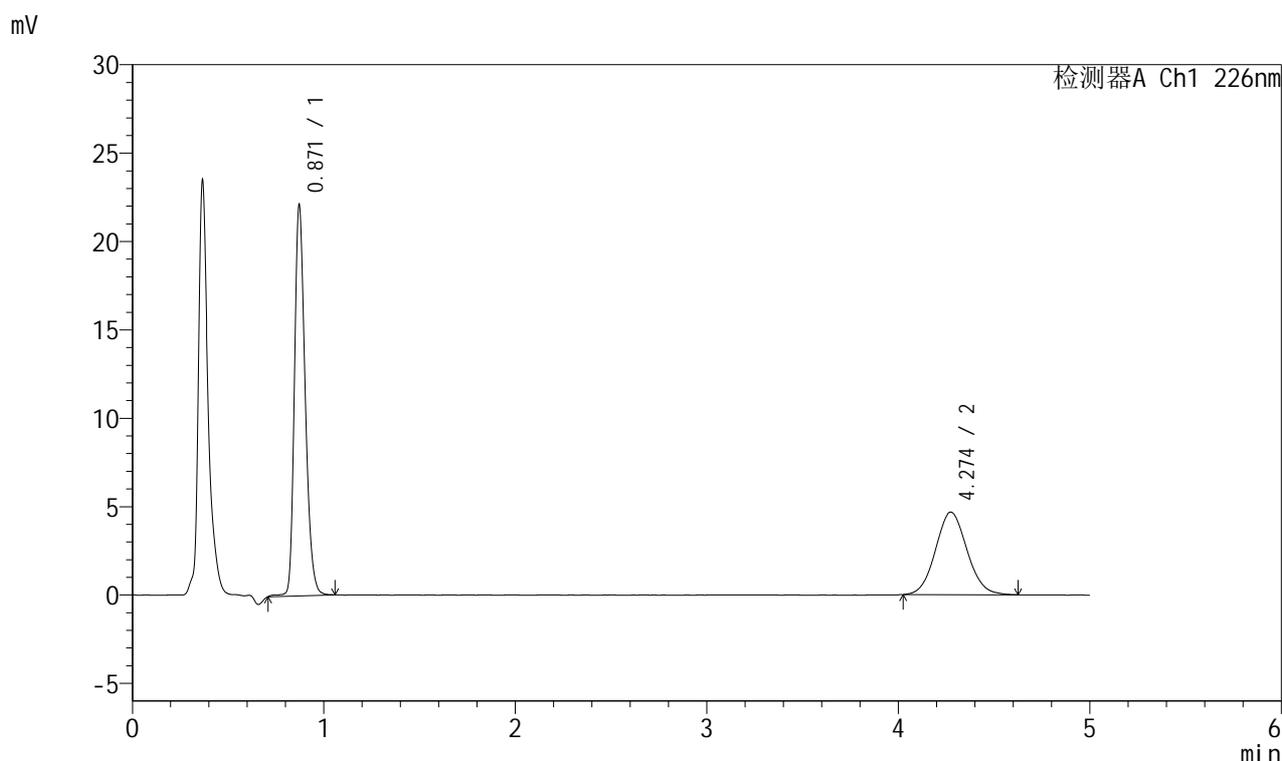
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.871	86044	61.664	22098	1191	1.265	--
2	4.274	53494	38.336	4673	3237	1.084	16.952
总计		139538	100.000	26771			

图152 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-557-3 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 00:34:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:41:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

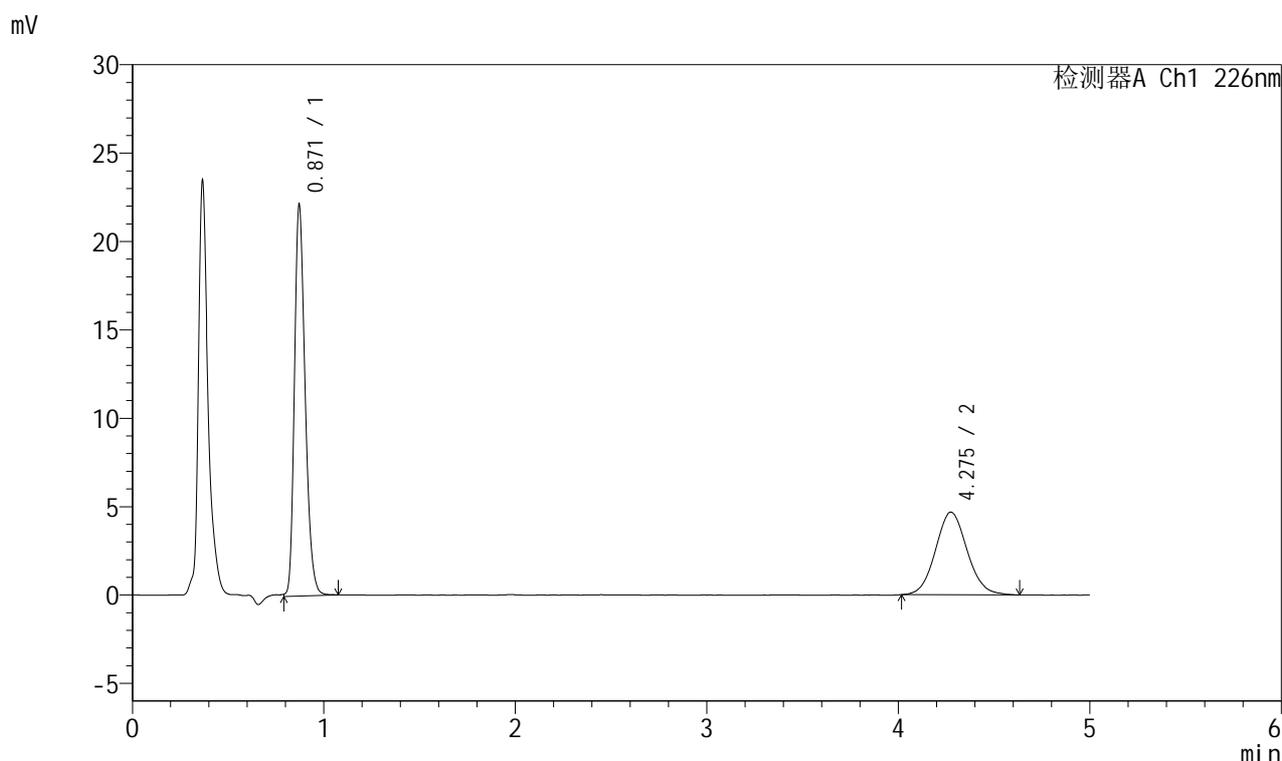
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.871	86047	61.726	22098	1189	1.264	--
2	4.274	53354	38.274	4671	3237	1.078	16.950
总计		139401	100.000	26768			

图153 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-558-3 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 00:39:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:41:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

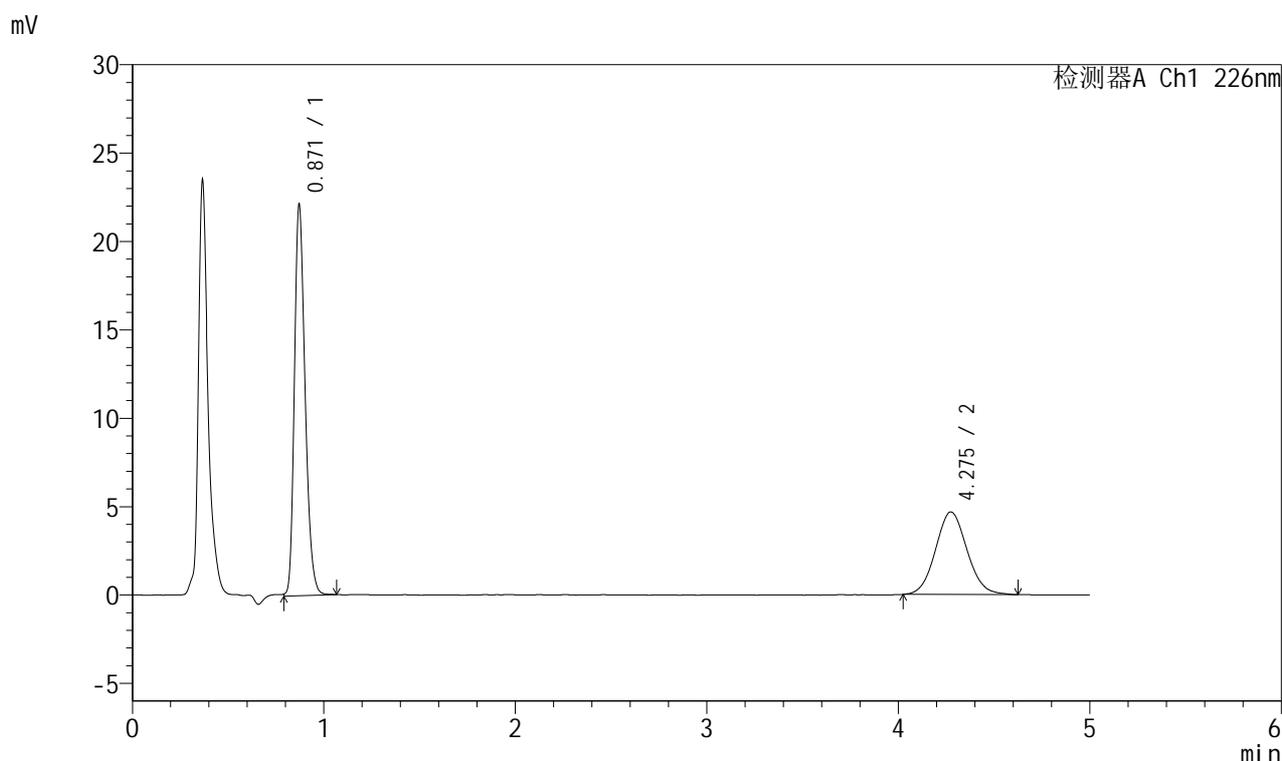
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.871	85648	61.455	22108	1190	1.269	--
2	4.275	53719	38.545	4676	3265	1.083	17.007
总计		139367	100.000	26784			

图154 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-559-3 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 00:45:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:41:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

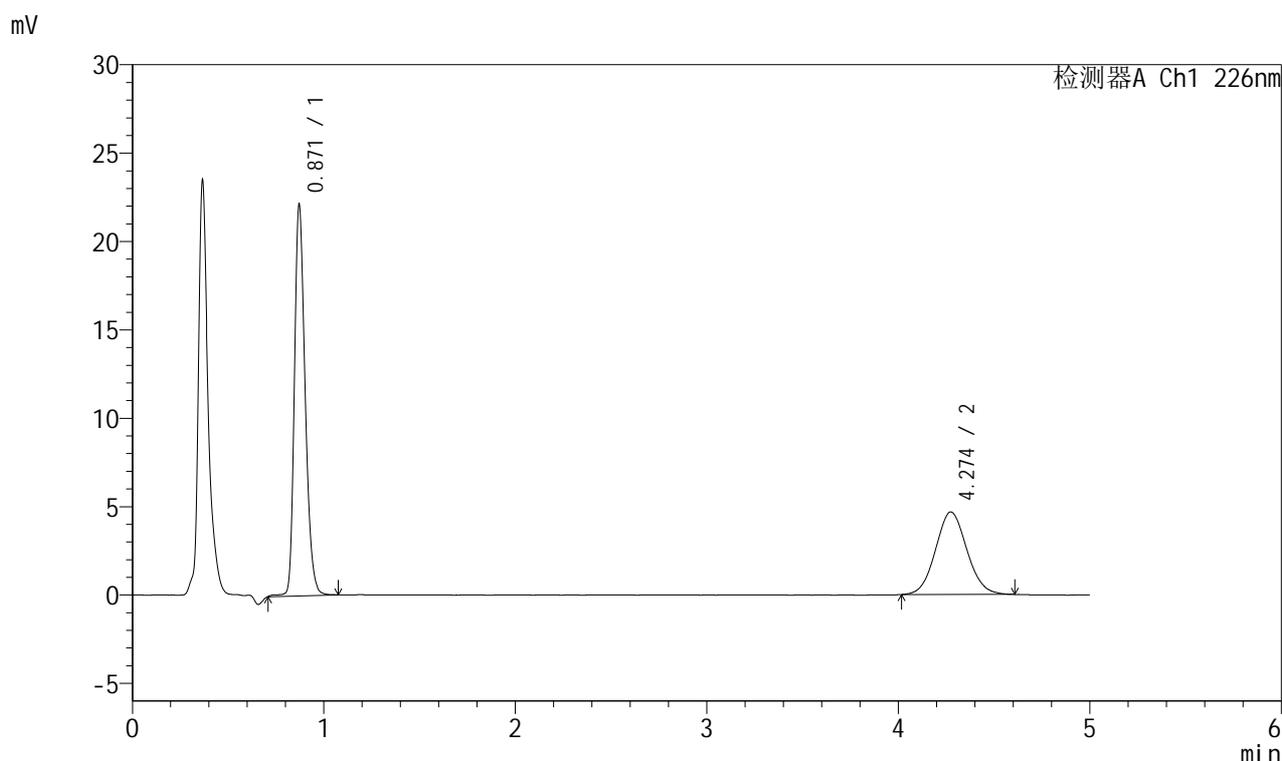
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.871	85437	61.541	22097	1192	1.265	--
2	4.275	53392	38.459	4670	3254	1.079	16.991
总计		138828	100.000	26768			

图155 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-560-3 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 00:50:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:41:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.871	86159	61.869	22107	1190	1.266	--
2	4.274	53102	38.131	4666	3257	1.075	16.993
总计		139262	100.000	26773			

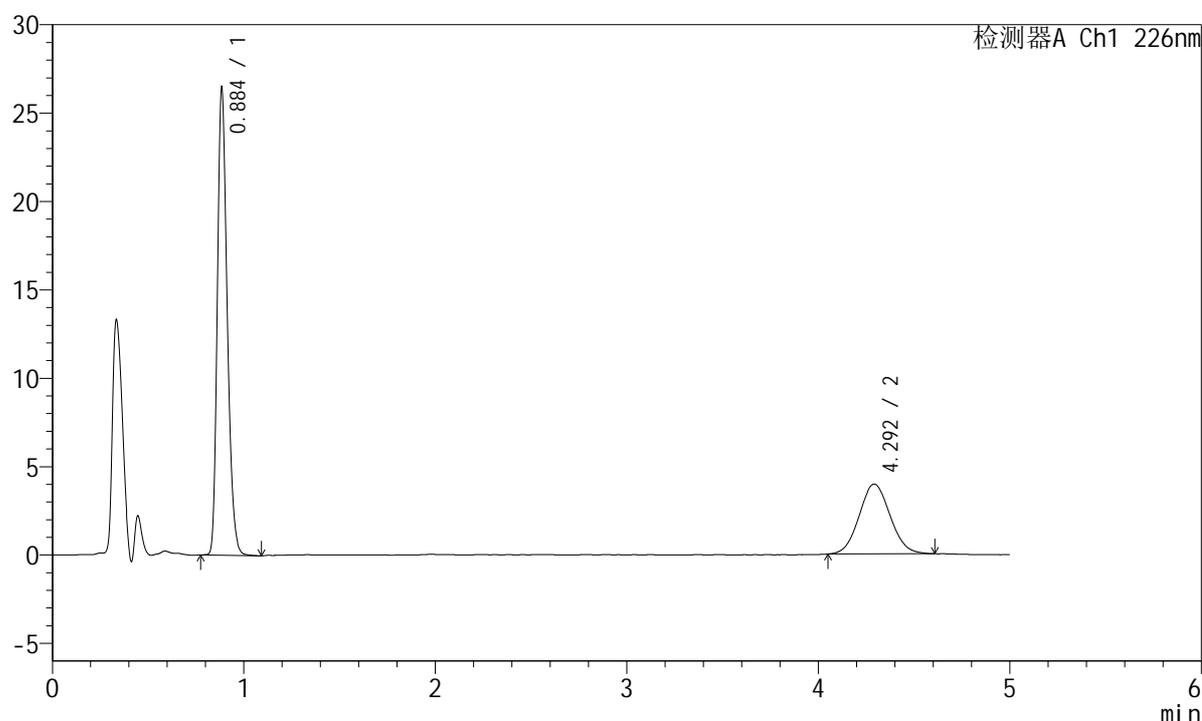
图156 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-561-3 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 00:55:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:41:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.884	94342	68.002	25983	1436	1.264	--
2	4.292	44392	31.998	3946	3332	1.072	17.442
总计		138734	100.000	29929			

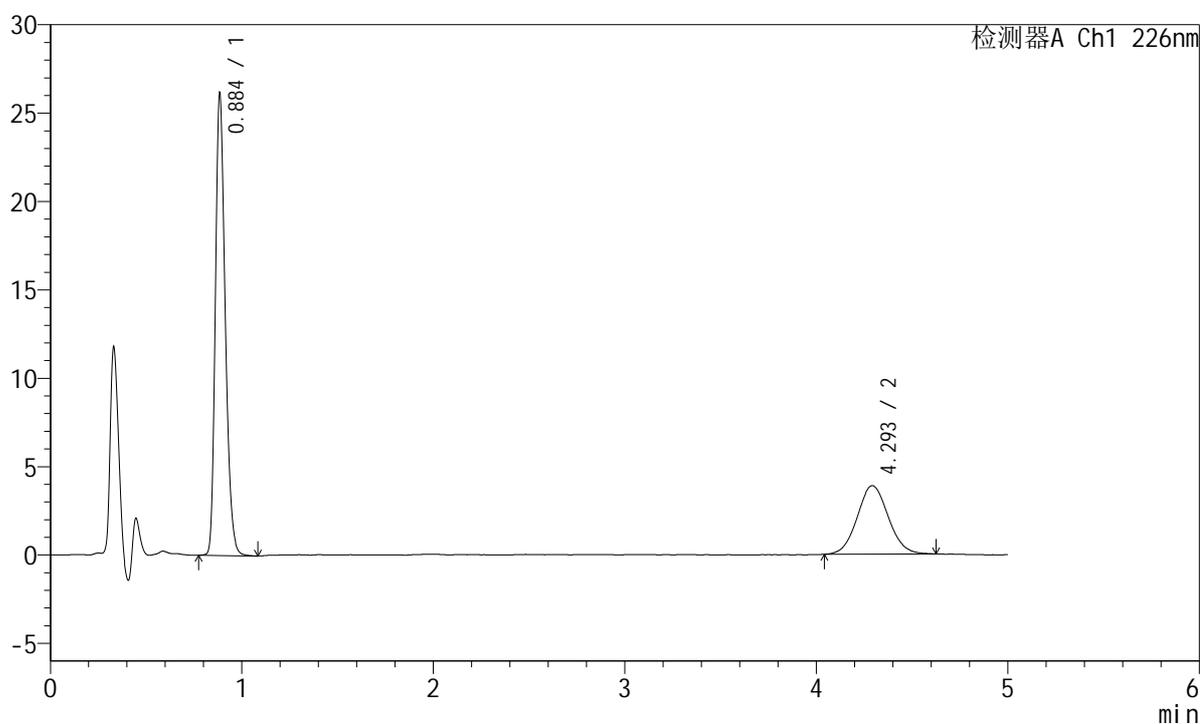
图157 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-562-3 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 01:01:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:41:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.884	93315	68.047	25693	1437	1.266	--
2	4.293	43818	31.953	3875	3373	1.066	17.528
总计		137133	100.000	29568			

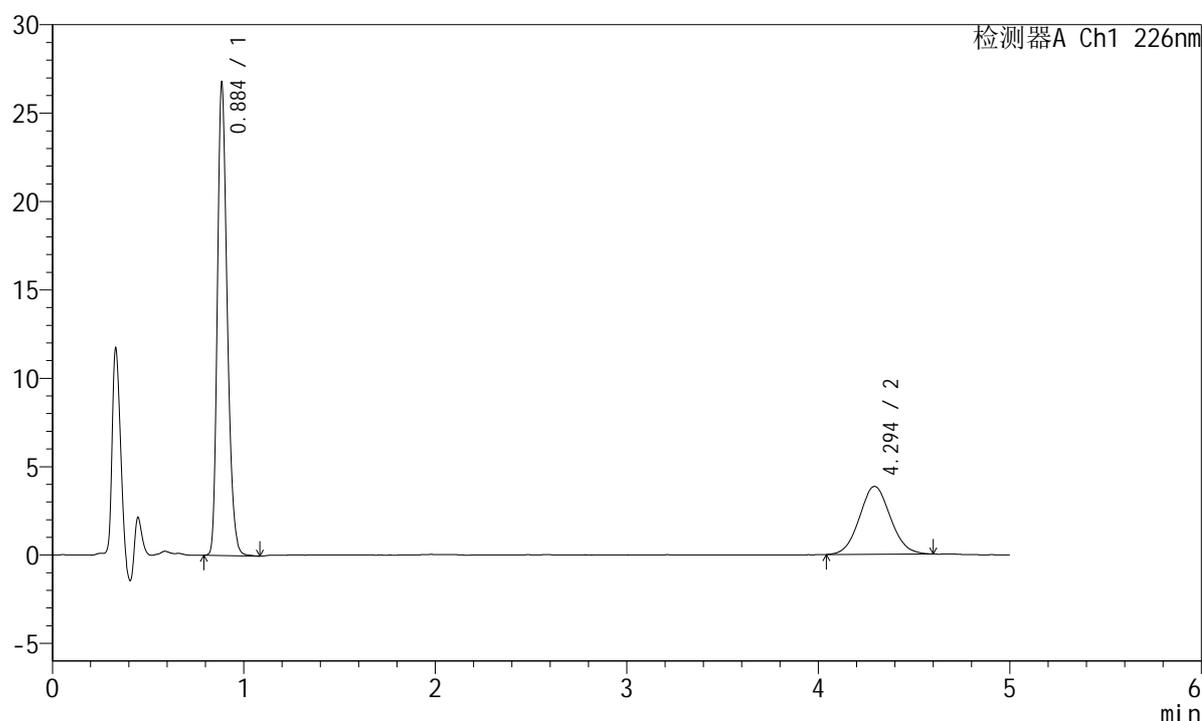
图158 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-563-3 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 01:06:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:41:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.884	95282	68.833	26286	1440	1.266	--
2	4.294	43144	31.167	3836	3350	1.068	17.486
总计		138426	100.000	30122			

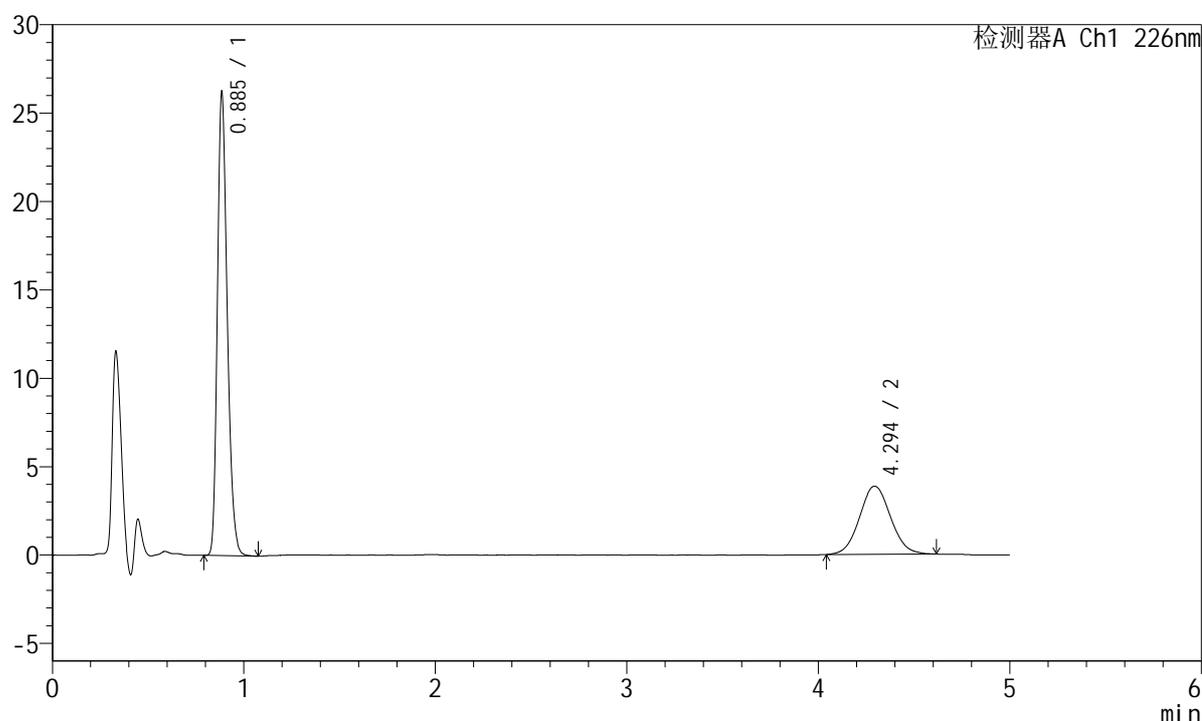
图159 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-8/7-564-2 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 01:12:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:41:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

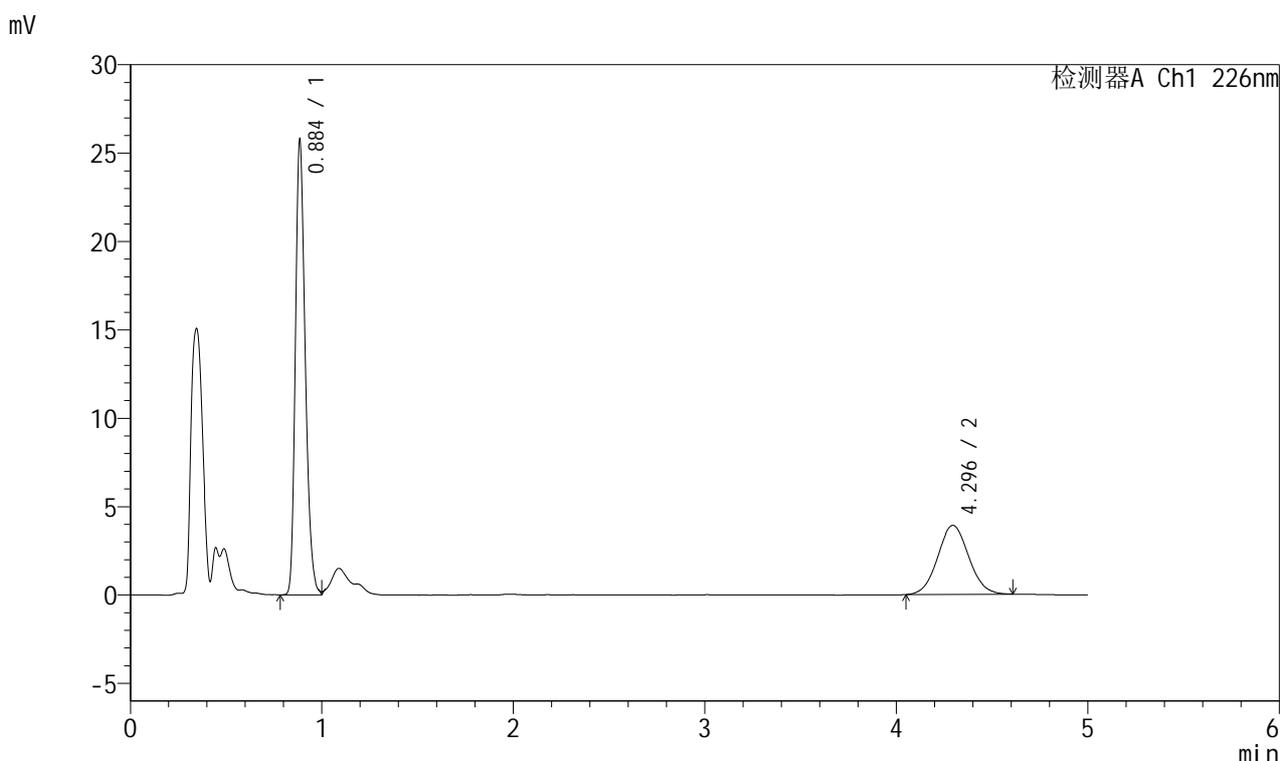
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	93255	68.181	25803	1442	1.263	--
2	4.294	43520	31.819	3854	3423	1.070	17.631
总计		136775	100.000	29657			

图160 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-565-2 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 01:17:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:45:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.884	91548	67.556	25337	1442	1.262	--
2	4.296	43966	32.444	3908	3385	1.059	17.562
总计		135514	100.000	29245			

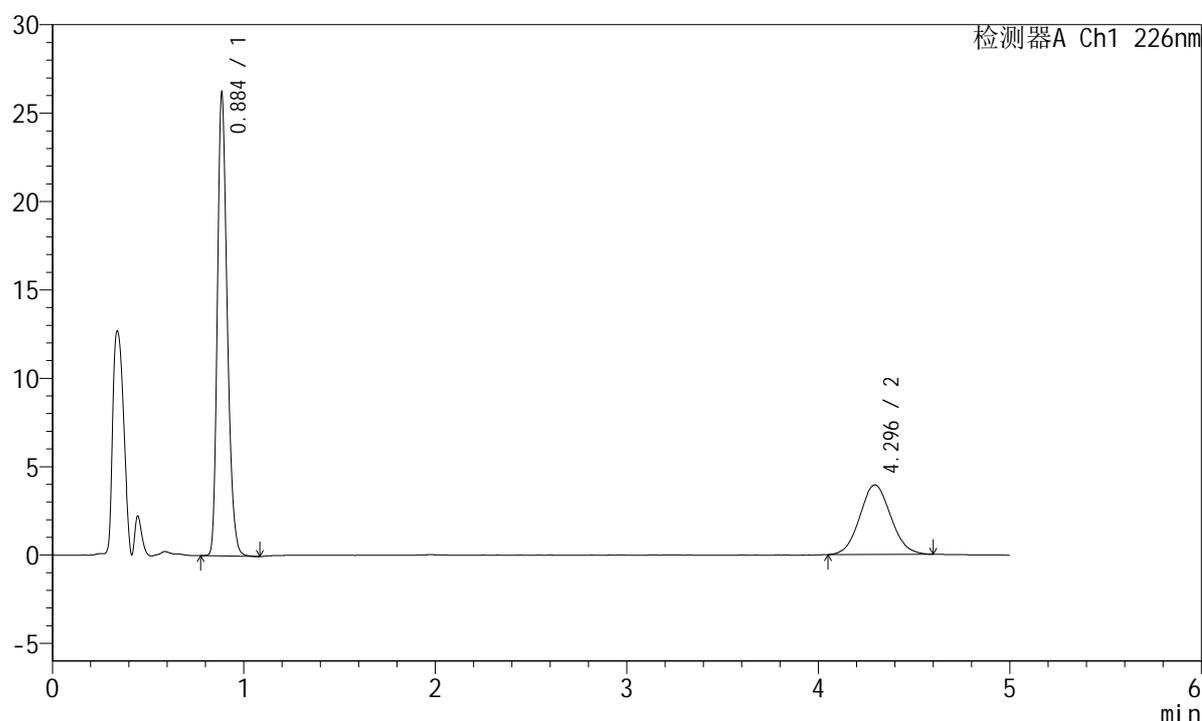
图161 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-566-2 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 01:22:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:45:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.884	93337	67.852	25766	1442	1.266	--
2	4.296	44222	32.148	3938	3323	1.074	17.438
总计		137559	100.000	29703			

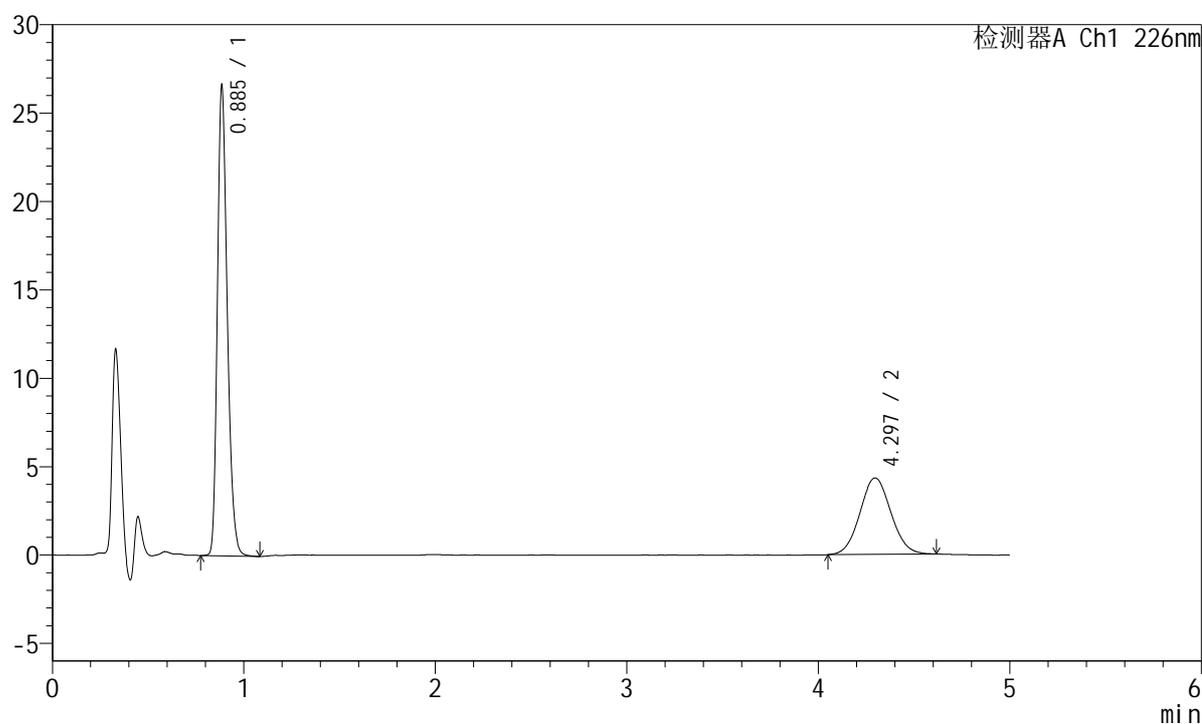
图162 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-567-2 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 01:28:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:45:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

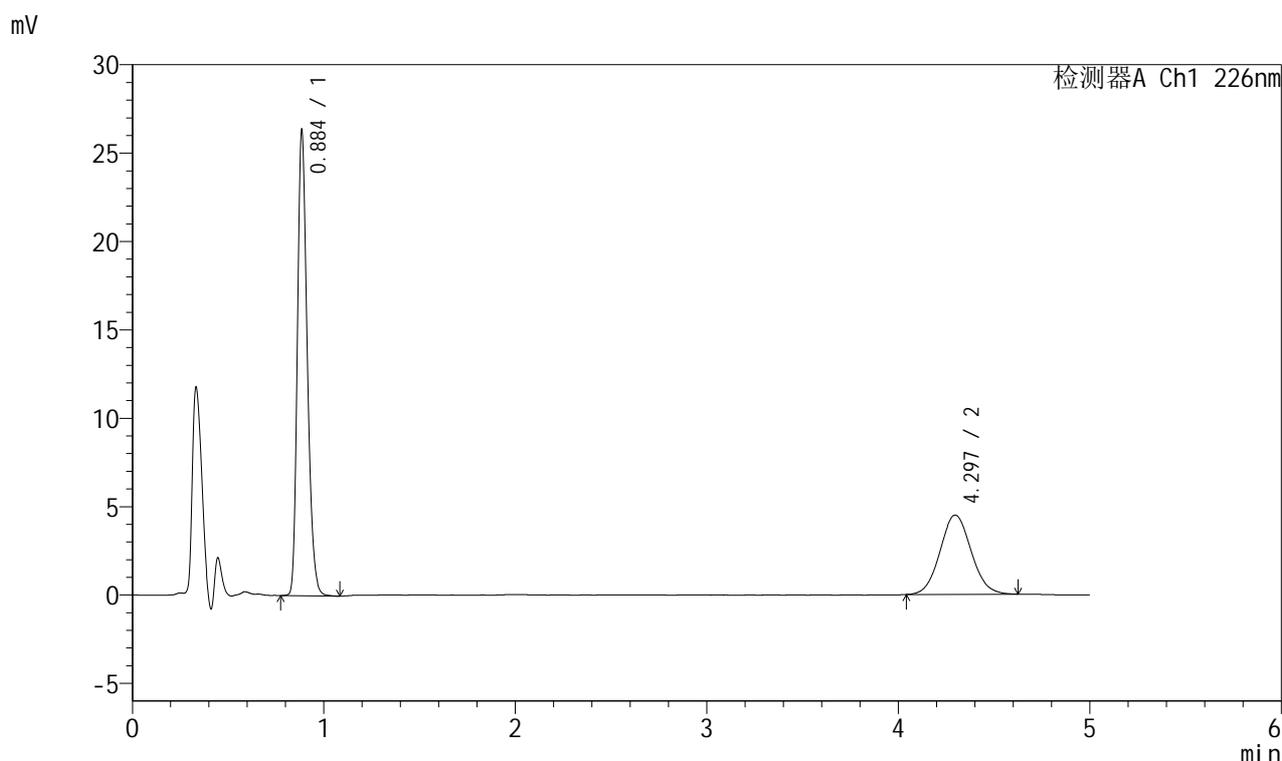
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	94840	66.062	26201	1443	1.264	--
2	4.297	48722	33.938	4325	3360	1.067	17.514
总计		143562	100.000	30526			

图163 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-568-2 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 01:33:36 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:45:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.884	93720	64.931	25904	1444	1.264	--
2	4.297	50617	35.069	4488	3361	1.075	17.519
总计		144337	100.000	30392			

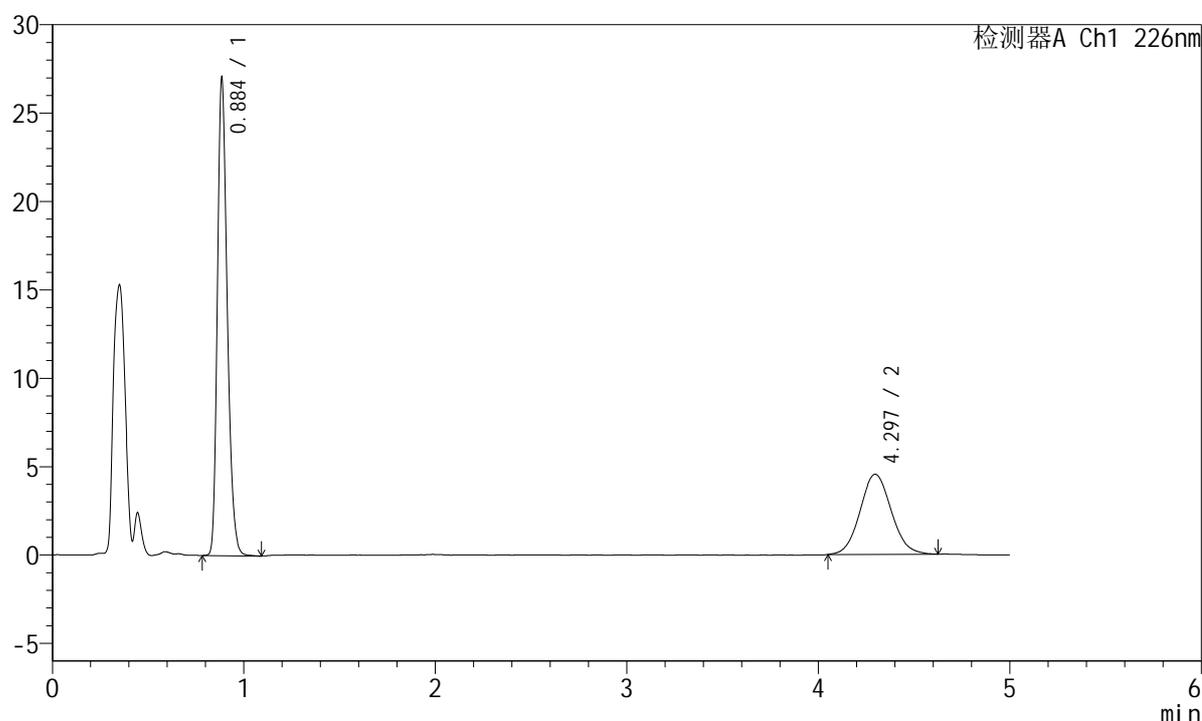
图164 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-569-2 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 01:38:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:45:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.884	96216	65.252	26593	1444	1.265	--
2	4.297	51237	34.748	4532	3376	1.080	17.549
总计		147453	100.000	31125			

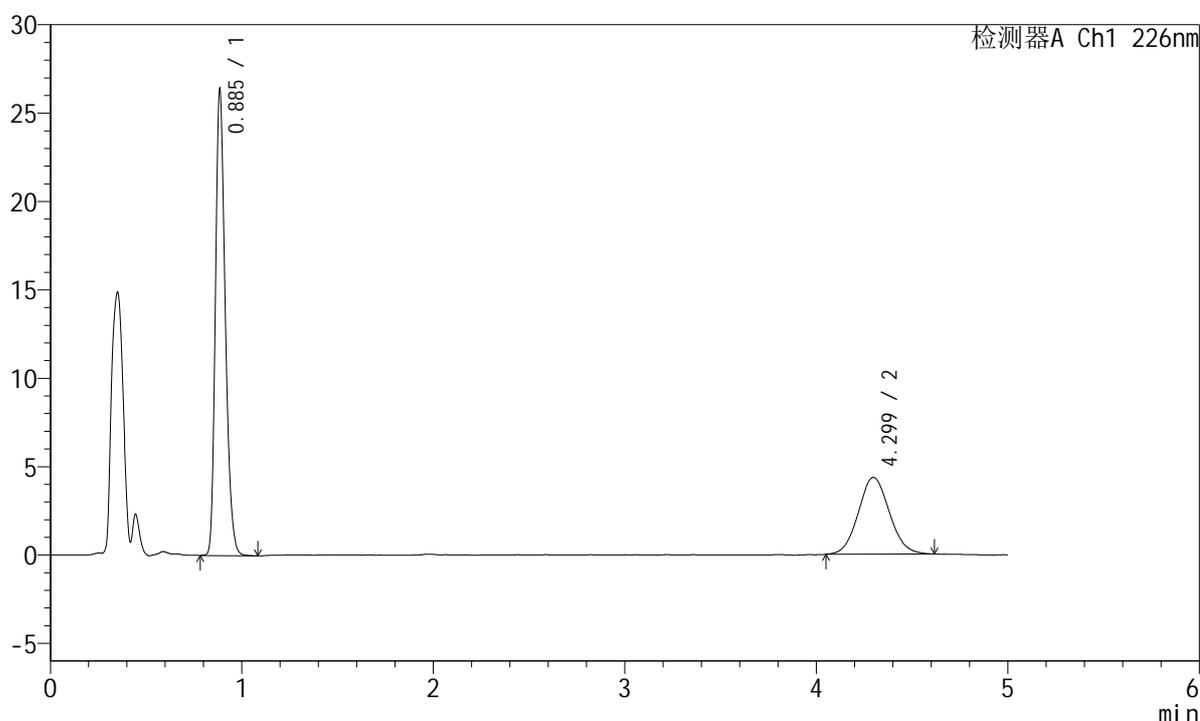
图165 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-570-2 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 01:44:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:45:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	93872	65.788	25959	1443	1.265	--
2	4.299	48816	34.212	4336	3351	1.077	17.499
总计		142688	100.000	30295			

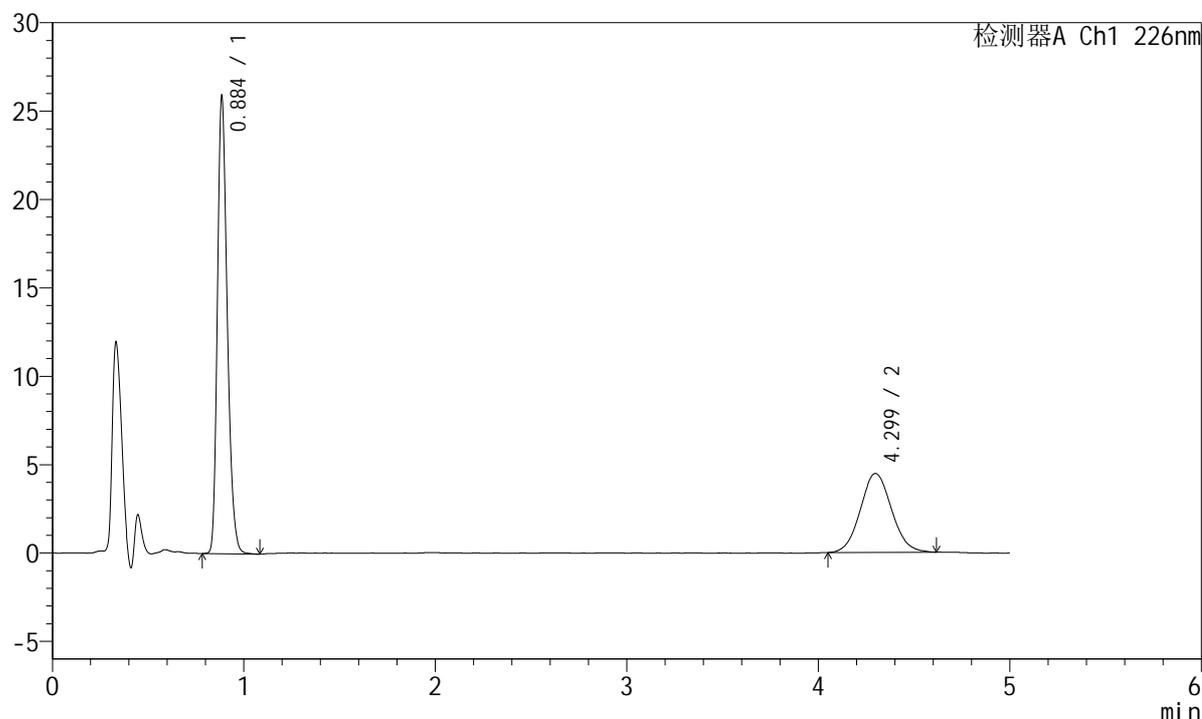
图166 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-571-2 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 01:49:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:45:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.884	92100	64.618	25479	1444	1.264	--
2	4.299	50429	35.382	4461	3338	1.073	17.476
总计		142530	100.000	29940			

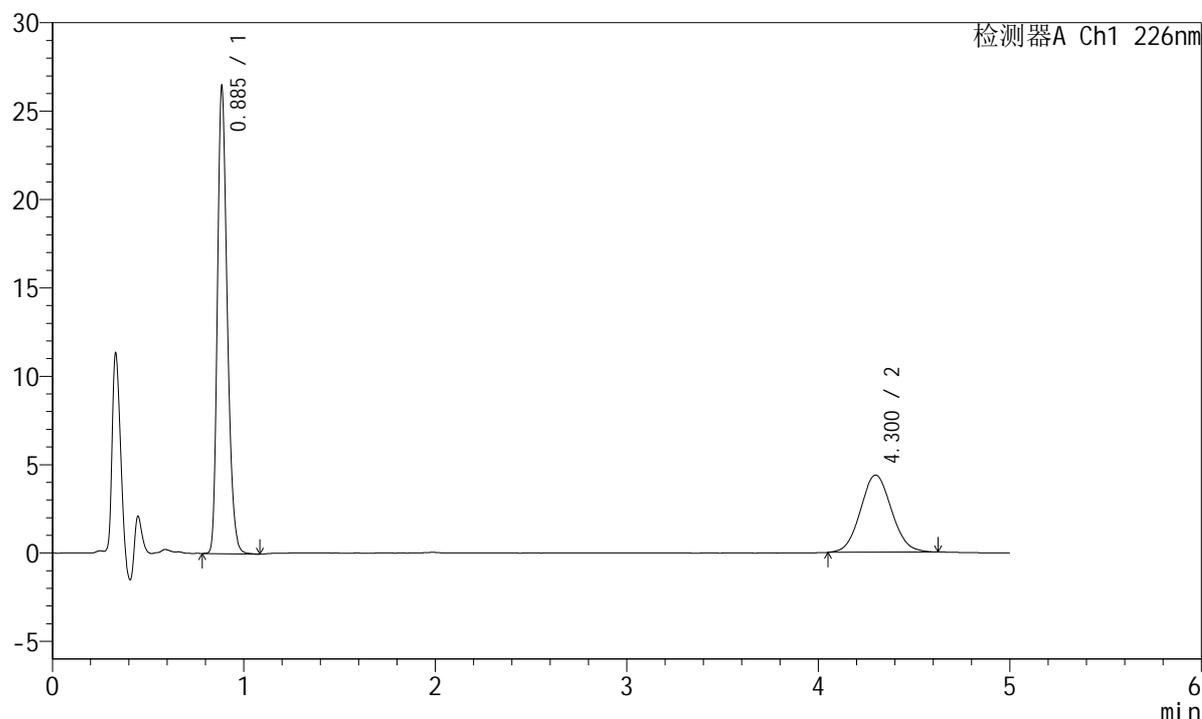
图167 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-572-2 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 01:55:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:45:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

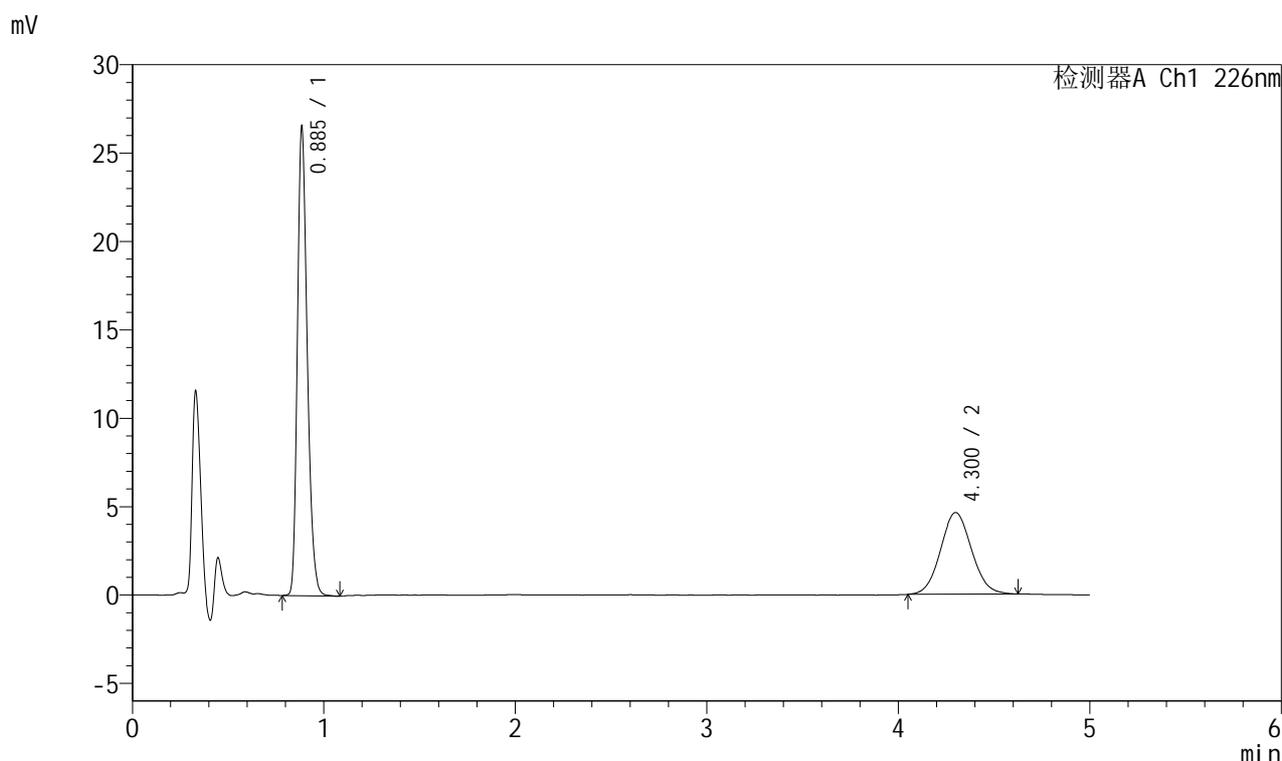
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	94111	65.632	26012	1443	1.265	--
2	4.300	49280	34.368	4363	3347	1.071	17.493
总计		143391	100.000	30375			

图168 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-573-2 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 02:00:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:45:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	94453	64.481	26102	1444	1.265	--
2	4.300	52028	35.519	4619	3381	1.072	17.563
总计		146481	100.000	30721			

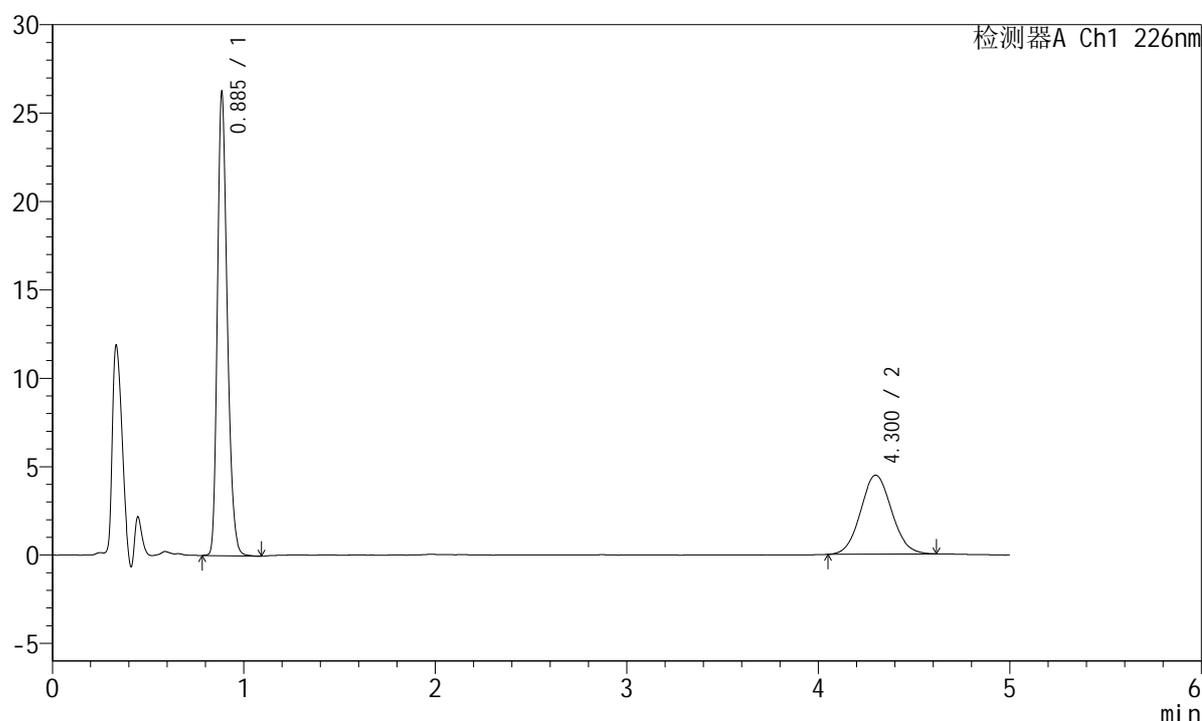
图169 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-574-2 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 02:05:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:45:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

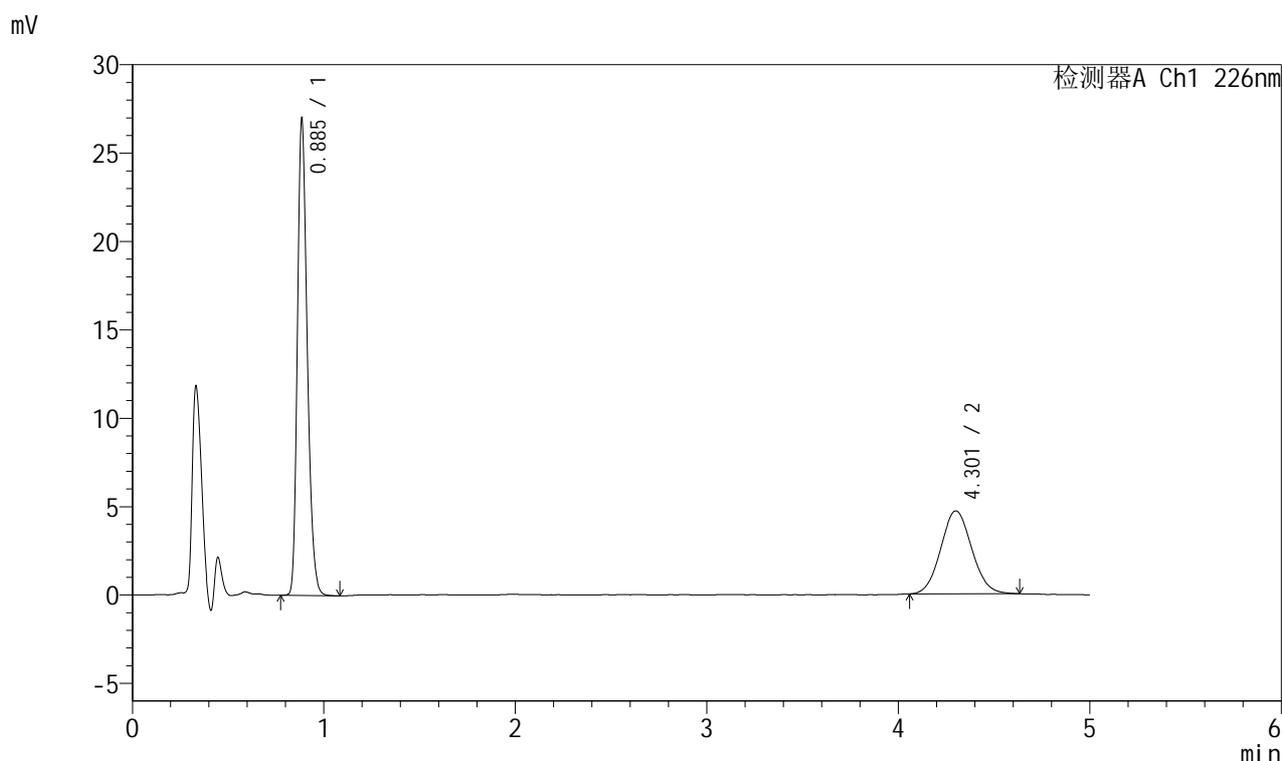
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	93442	64.979	25823	1441	1.264	--
2	4.300	50362	35.021	4463	3347	1.068	17.493
总计		143804	100.000	30286			

图170 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-575-2 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 02:11:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:45:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

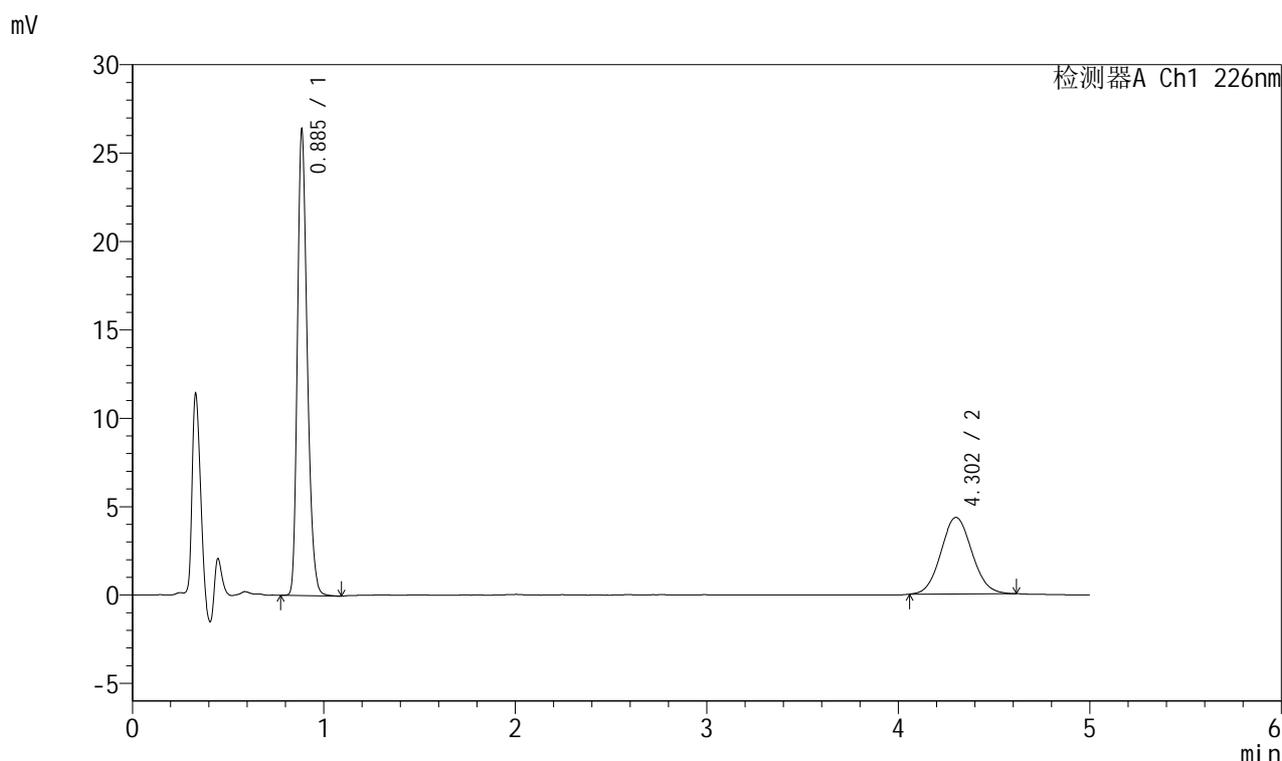
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	95906	64.517	26534	1444	1.263	--
2	4.301	52746	35.483	4687	3355	1.072	17.513
总计		148651	100.000	31221			

图171 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-576-2 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 02:16:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:45:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	93695	65.840	25944	1446	1.265	--
2	4.302	48613	34.160	4324	3378	1.073	17.566
总计		142309	100.000	30269			

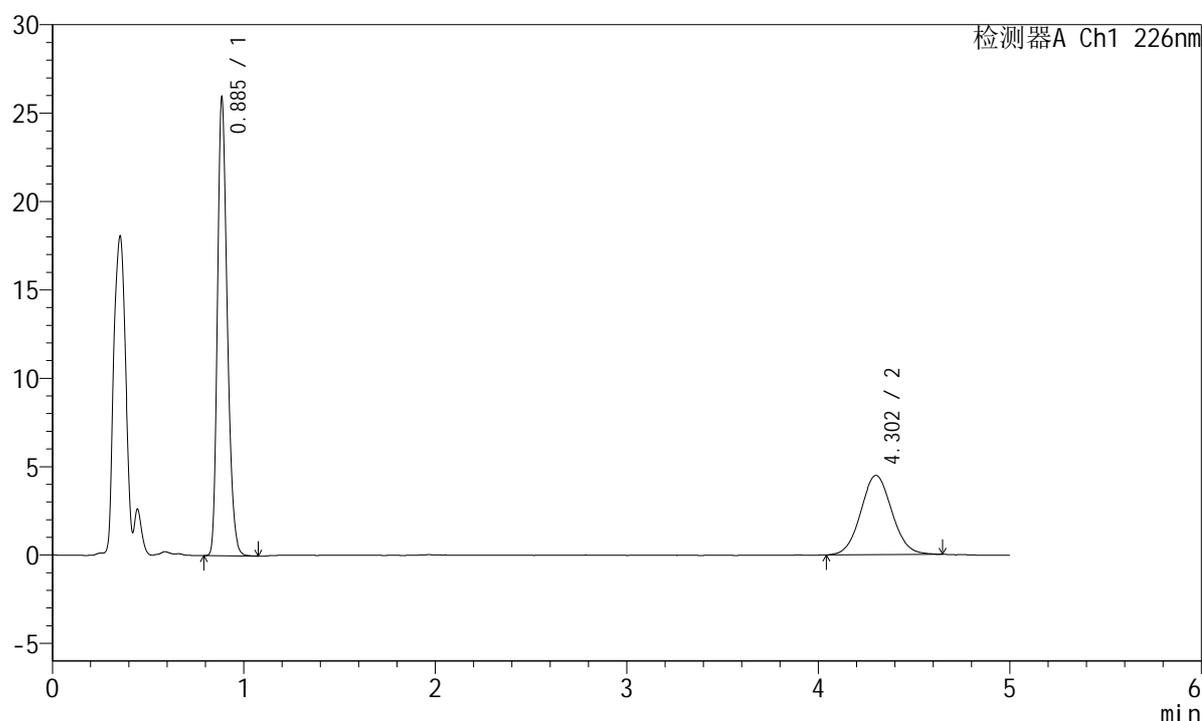
图172 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-577-3 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 02:22:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:46:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	92023	64.398	25554	1447	1.262	--
2	4.302	50875	35.602	4487	3343	1.060	17.496
总计		142897	100.000	30041			

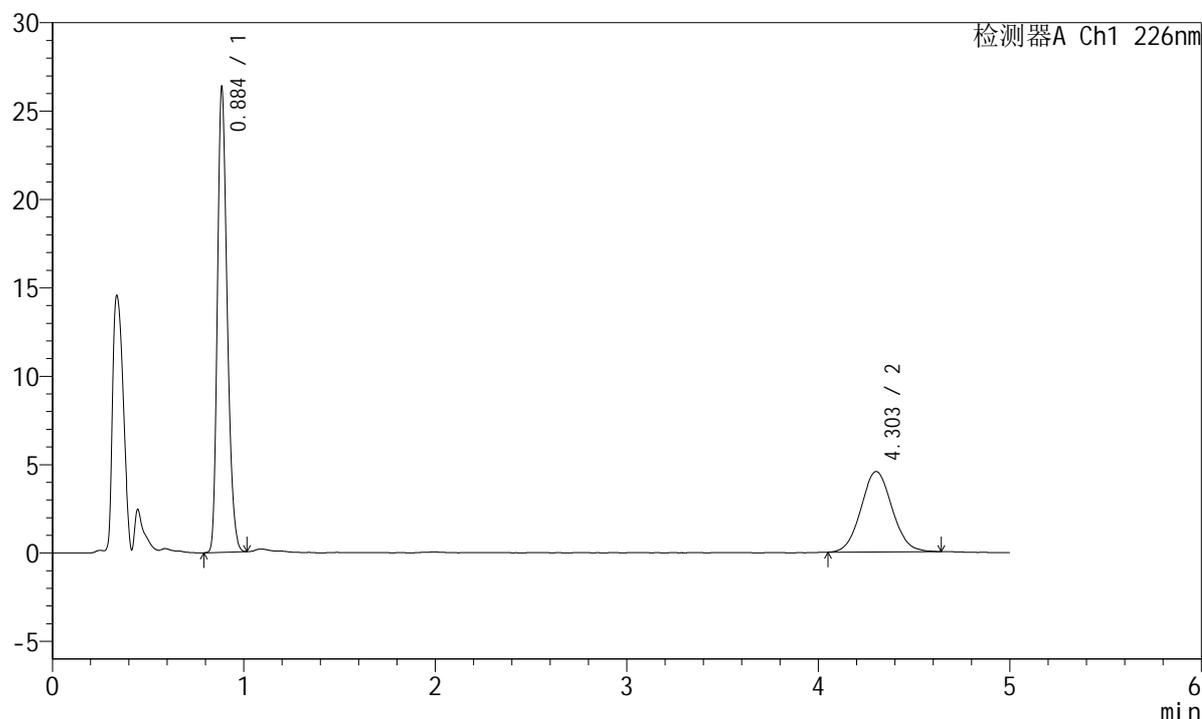
图173 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-578-3 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 02:27:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:46:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.884	93030	64.420	25894	1449	1.256	--
2	4.303	51381	35.580	4551	3392	1.064	17.600
总计		144411	100.000	30445			

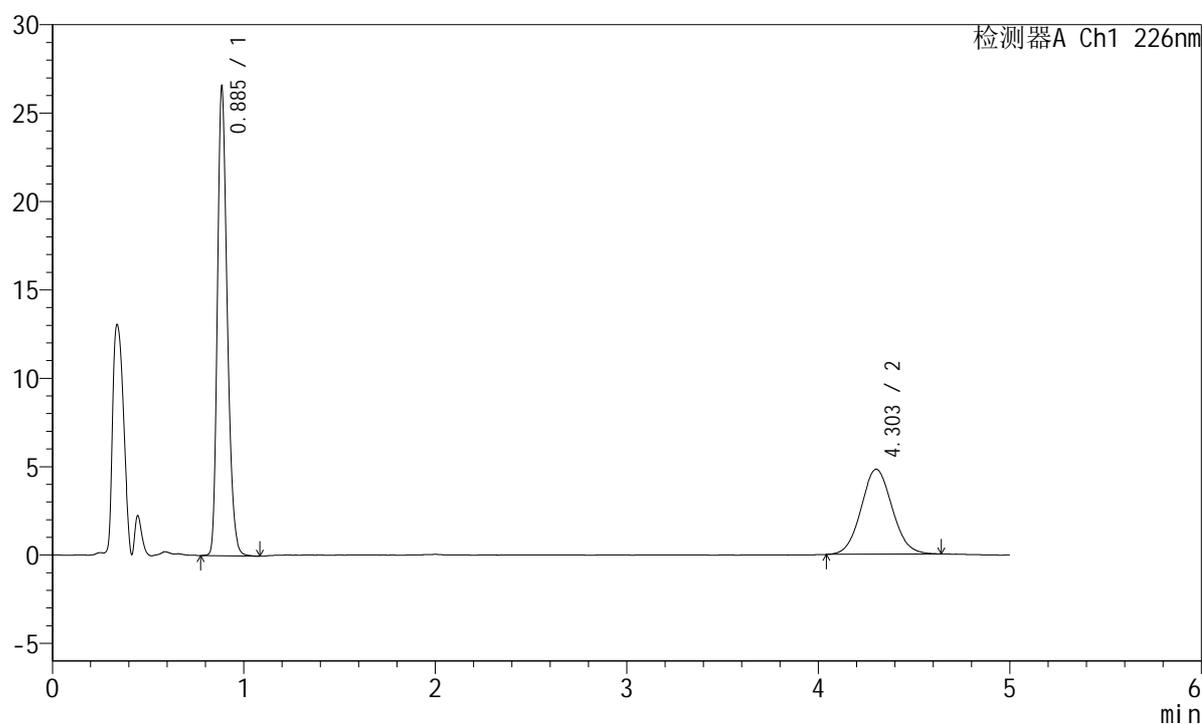
图174 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-579-3 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 02:32:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:46:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	94495	63.515	26118	1445	1.265	--
2	4.303	54280	36.485	4809	3361	1.070	17.531
总计		148775	100.000	30926			

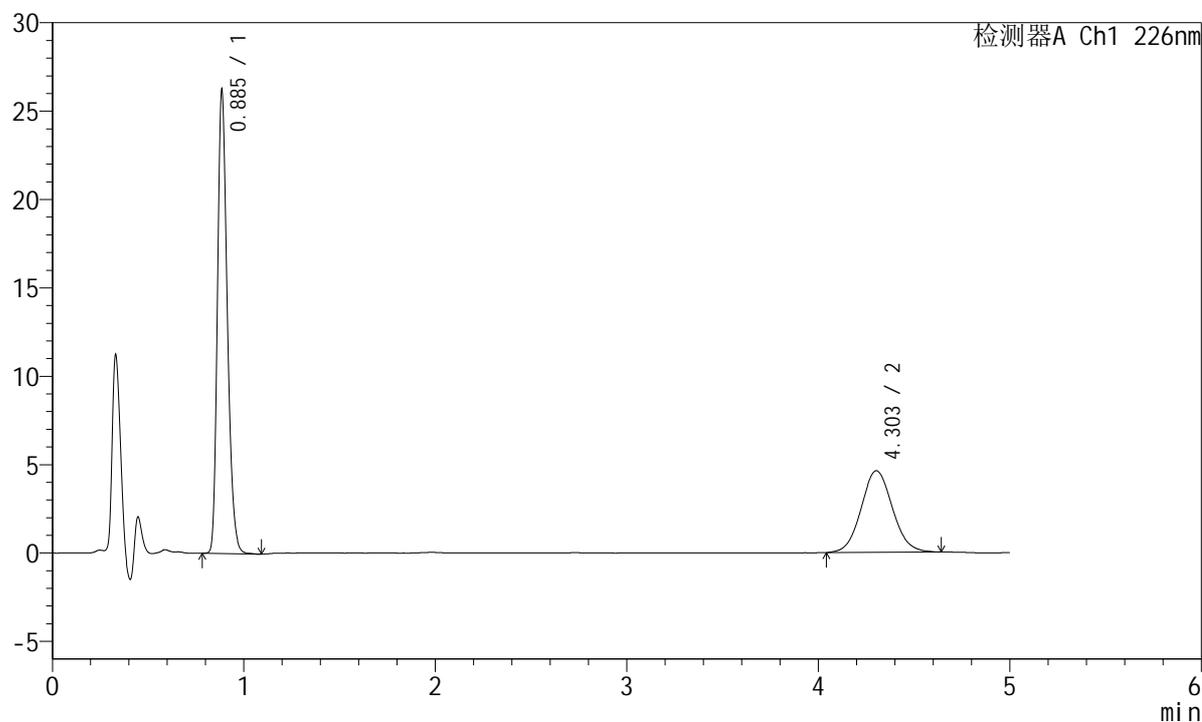
图175 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 7-10/7-580-3 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 02:38:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:46:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	93376	64.024	25845	1444	1.264	--
2	4.303	52469	35.976	4618	3340	1.074	17.487
总计		145845	100.000	30462			

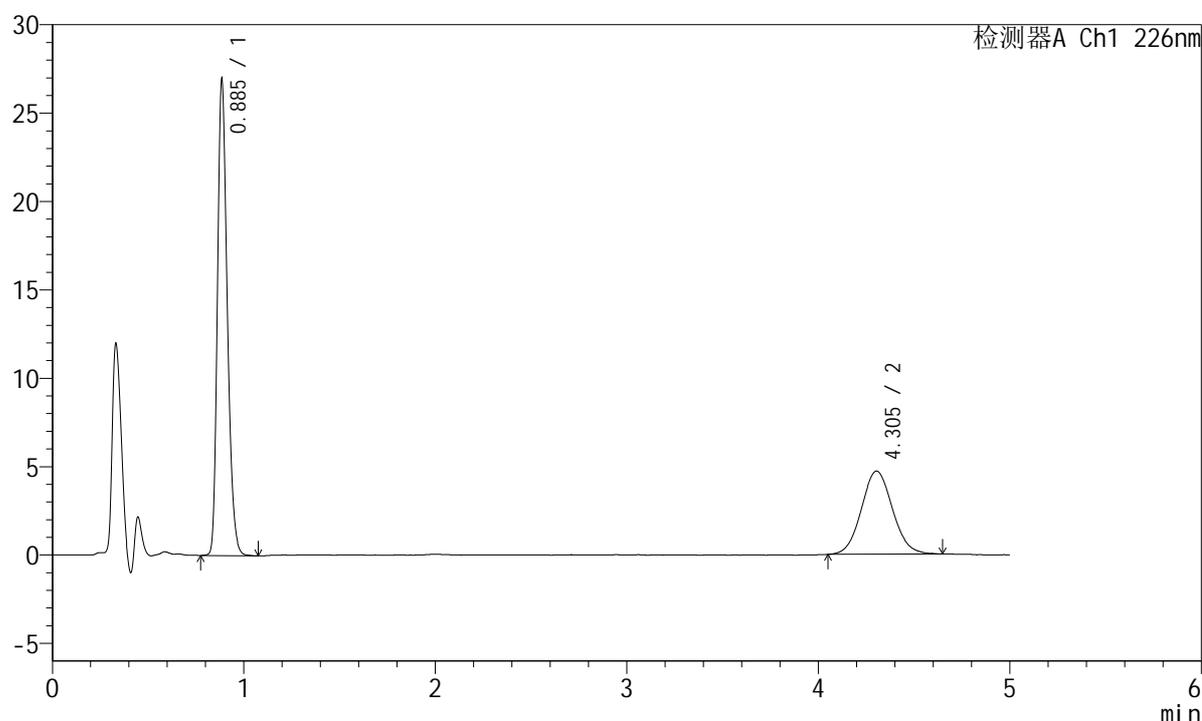
图176 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-581-3 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 02:43:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:46:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	95894	64.331	26551	1445	1.264	--
2	4.305	53169	35.669	4704	3379	1.072	17.571
总计		149063	100.000	31255			

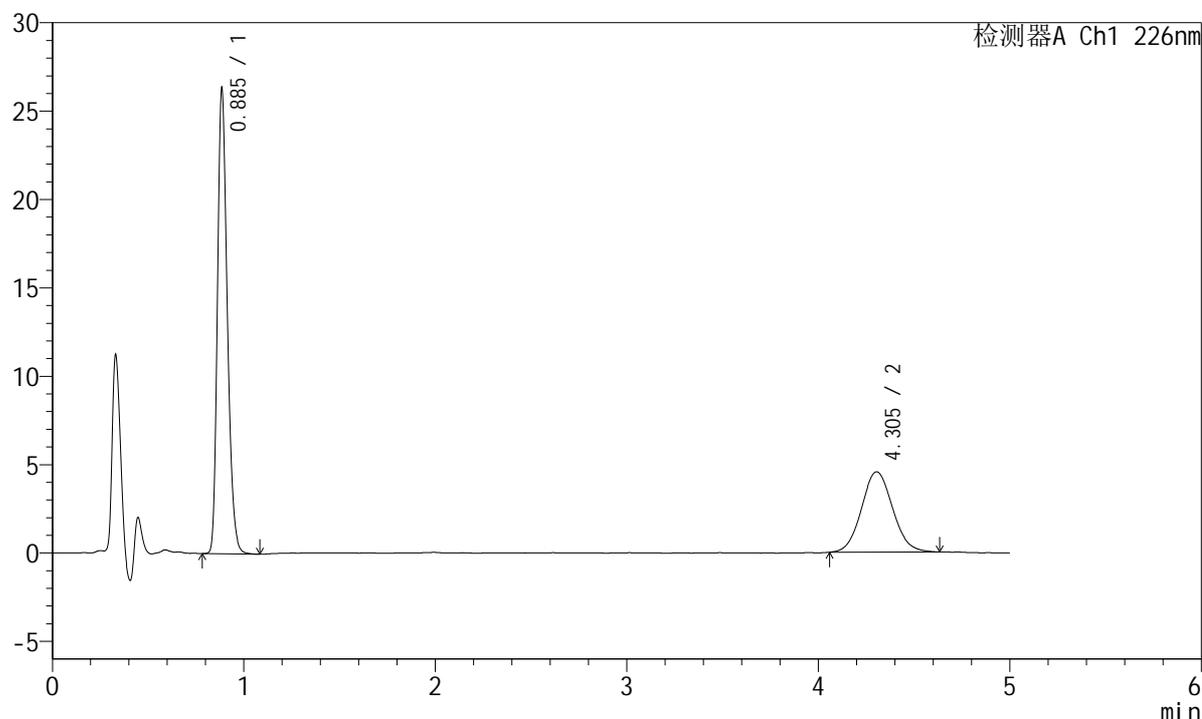
图177 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-582-3 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 02:49:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:46:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	93760	64.634	25951	1444	1.265	--
2	4.305	51302	35.366	4547	3364	1.075	17.539
总计		145062	100.000	30498			

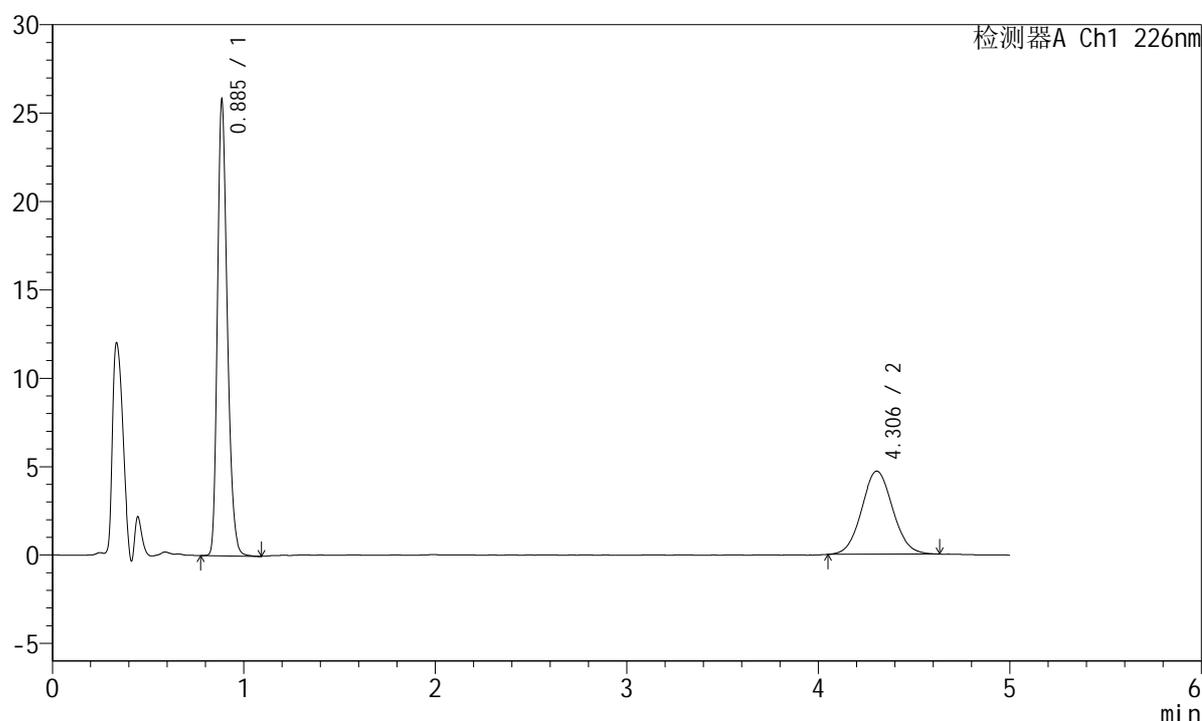
图178 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-583-3 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 02:54:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:46:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	91885	63.401	25414	1443	1.267	--
2	4.306	53042	36.599	4703	3410	1.065	17.629
总计		144928	100.000	30116			

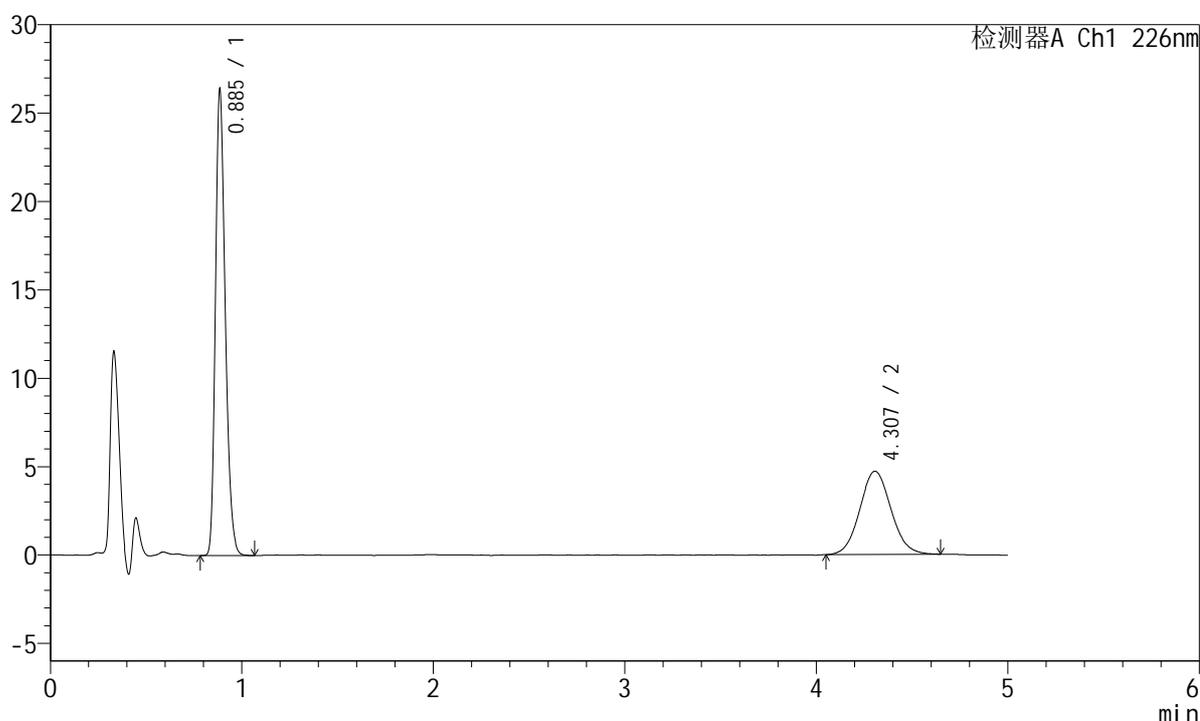
图179 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 7-10/7-584-3 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 02:59:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:46:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

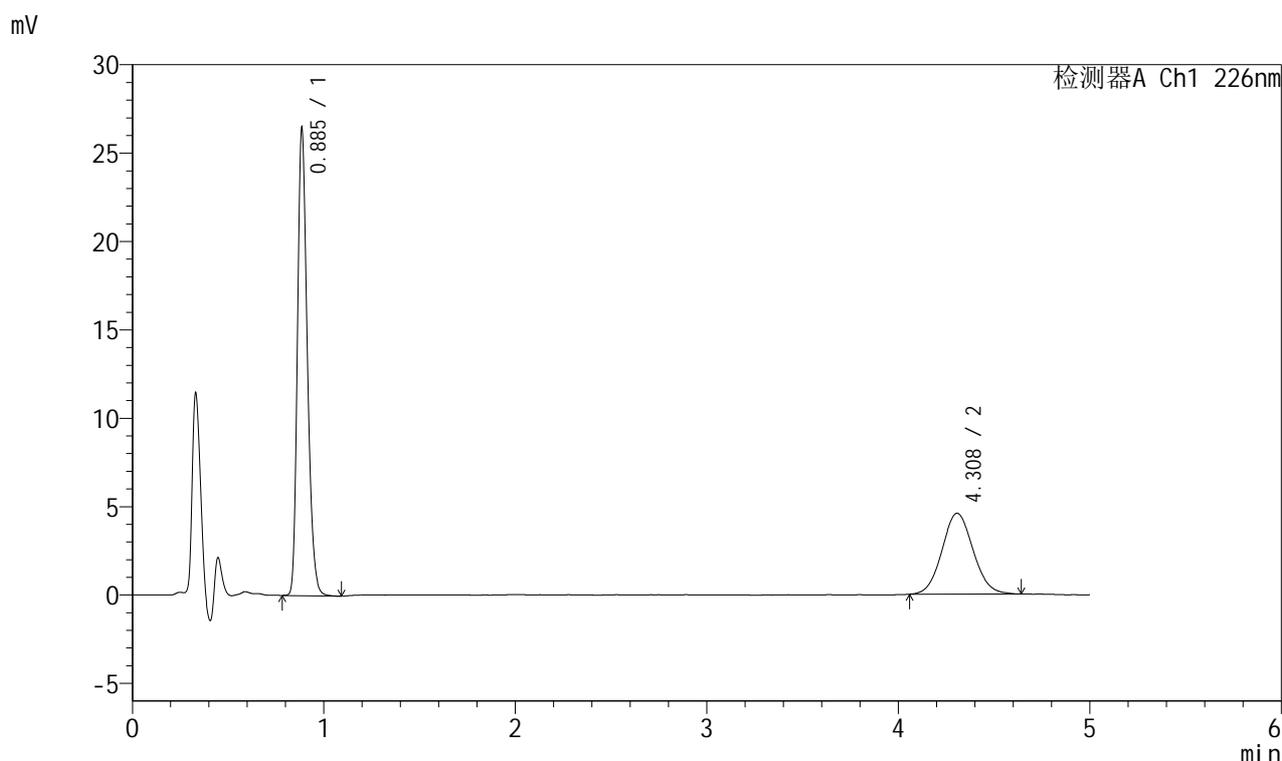
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	93655	63.743	25991	1446	1.263	--
2	4.307	53270	36.257	4709	3351	1.081	17.519
总计		146925	100.000	30701			

图180 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-585-3 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 03:05:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:46:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	94255	64.565	26065	1442	1.264	--
2	4.308	51728	35.435	4577	3360	1.075	17.533
总计		145983	100.000	30642			

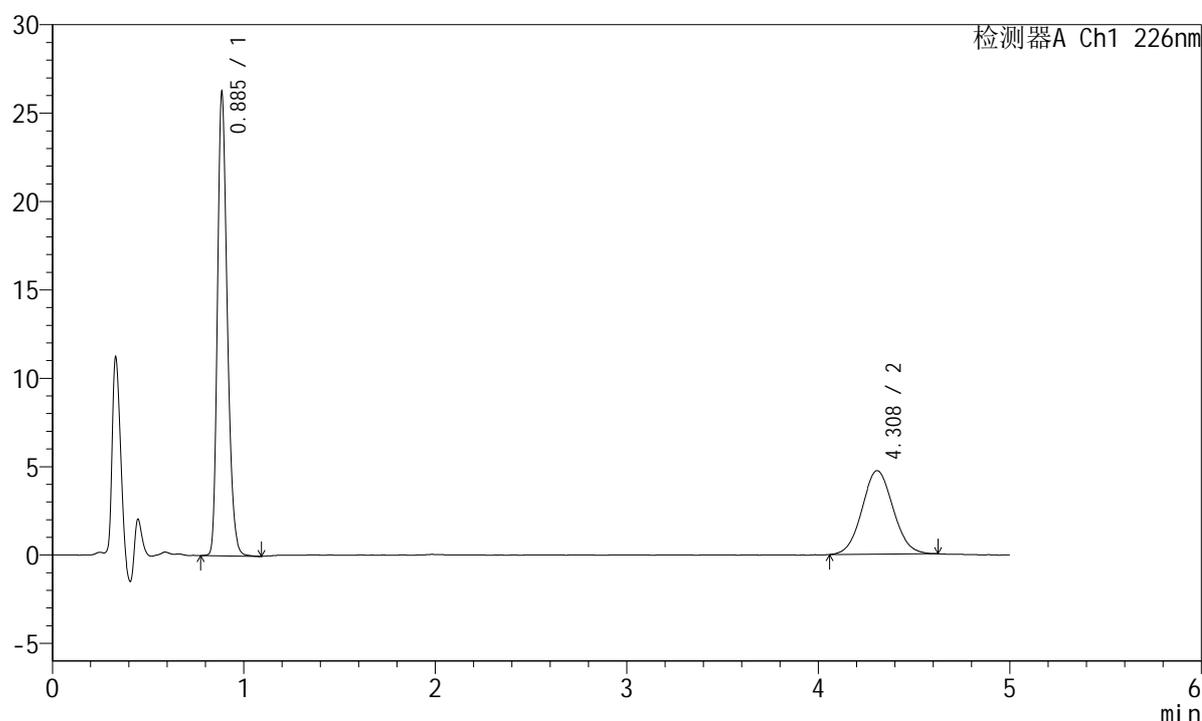
图181 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-586-3 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 03:10:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/24 08:46:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

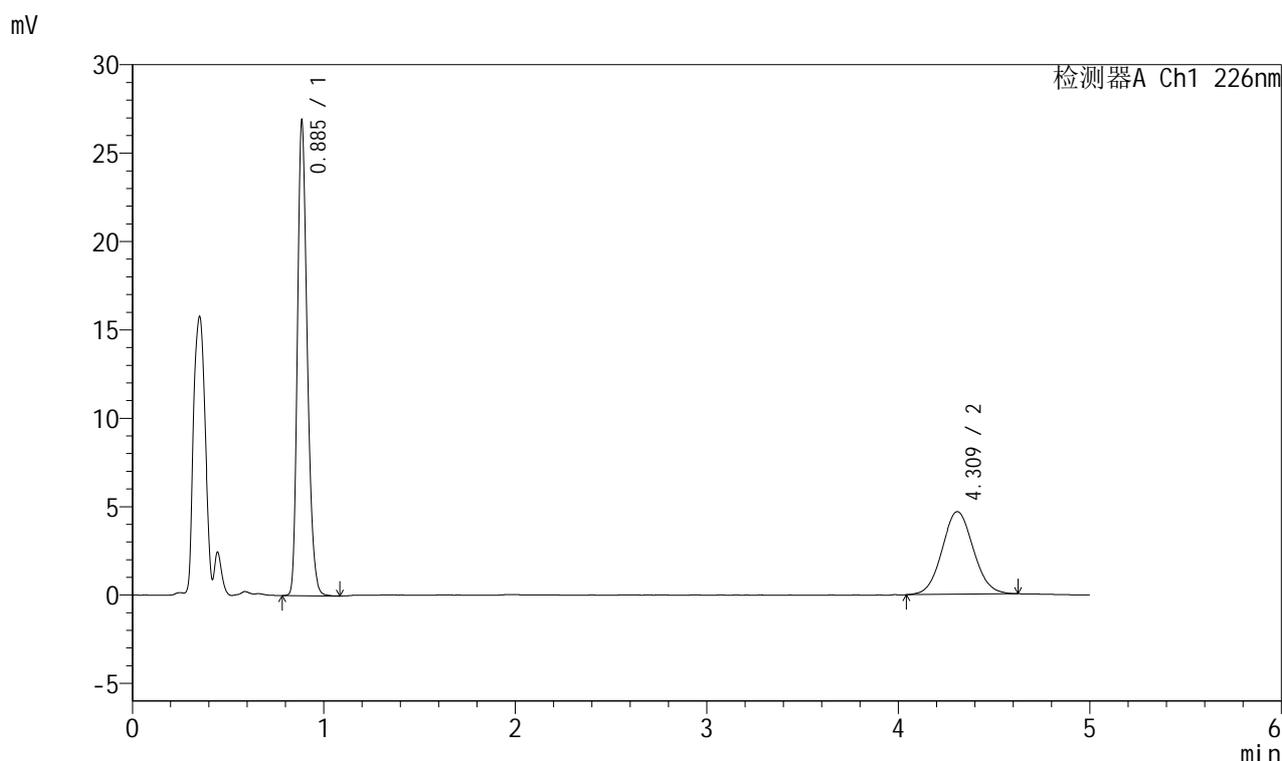
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	93419	63.672	25851	1446	1.263	--
2	4.308	53300	36.328	4727	3350	1.063	17.520
总计		146719	100.000	30578			

图182 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-587-2 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 03:16:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:46:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	95483	64.331	26463	1446	1.261	--
2	4.309	52942	35.669	4670	3346	1.063	17.514
总计		148425	100.000	31132			

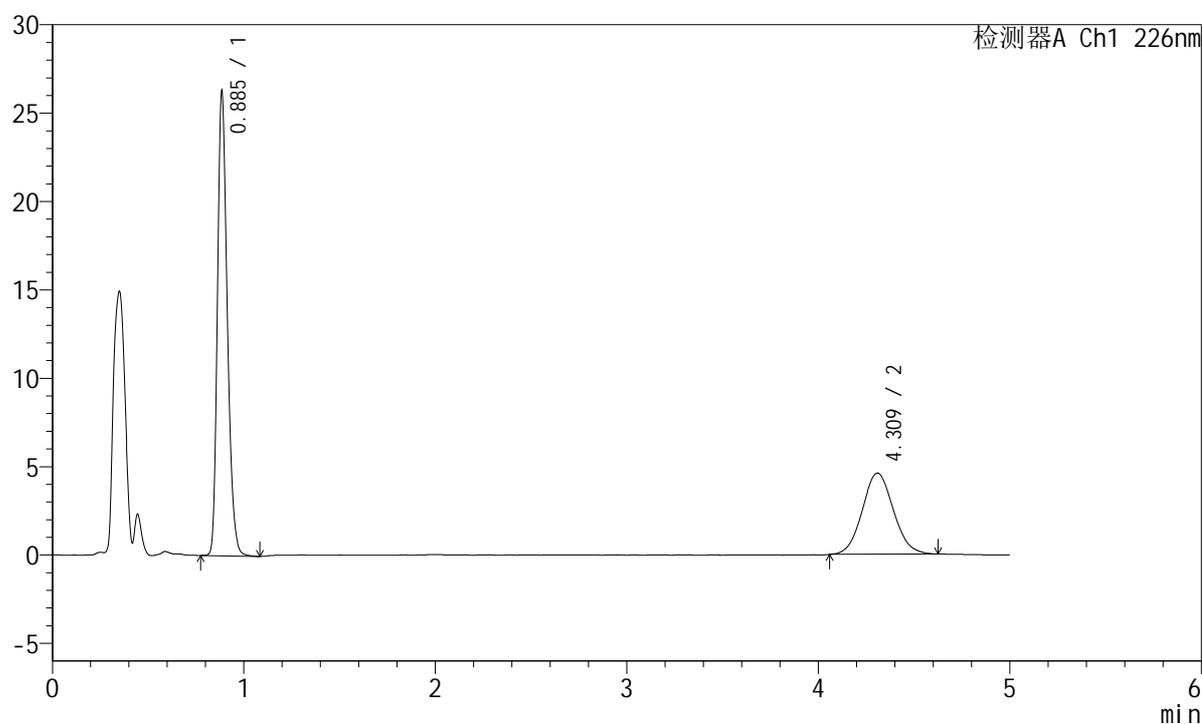
图183 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-588-2 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 03:21:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:46:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

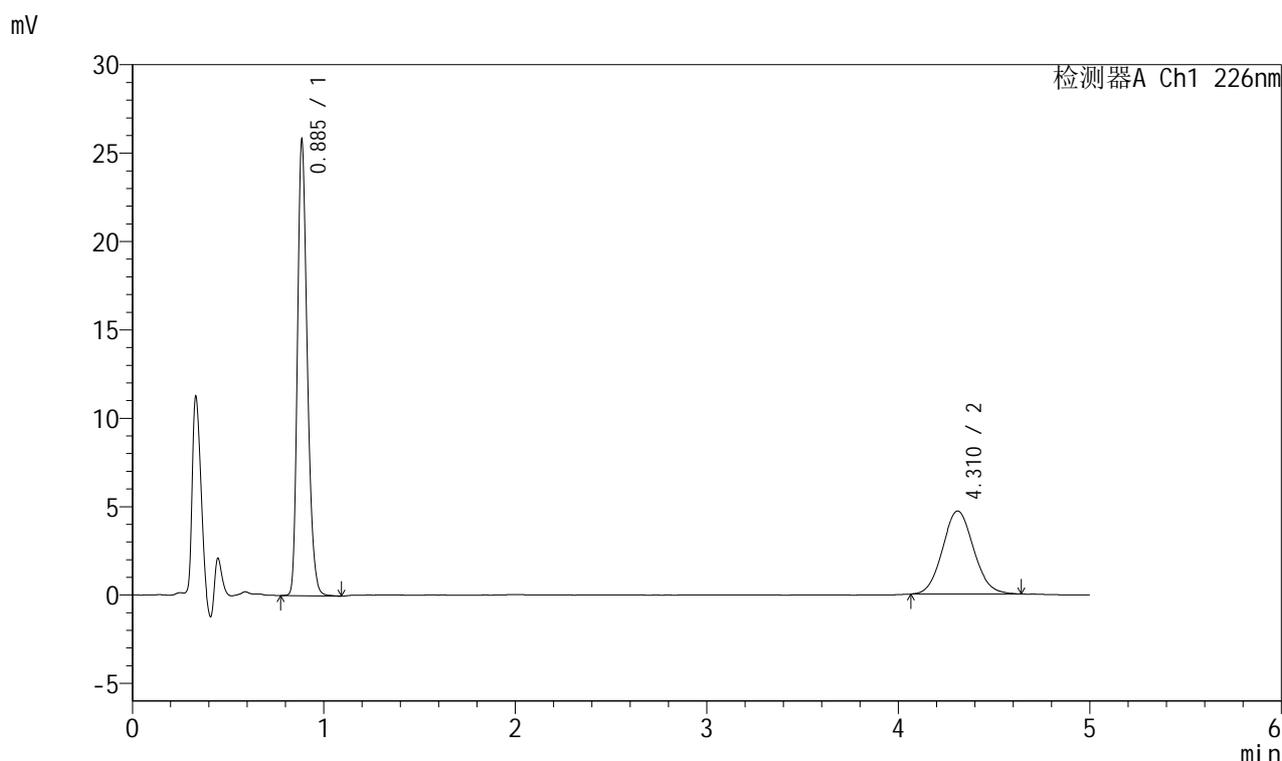
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	93468	64.321	25886	1447	1.262	--
2	4.309	51847	35.679	4587	3380	1.075	17.584
总计		145315	100.000	30473			

图184 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-589-2 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 03:26:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:46:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

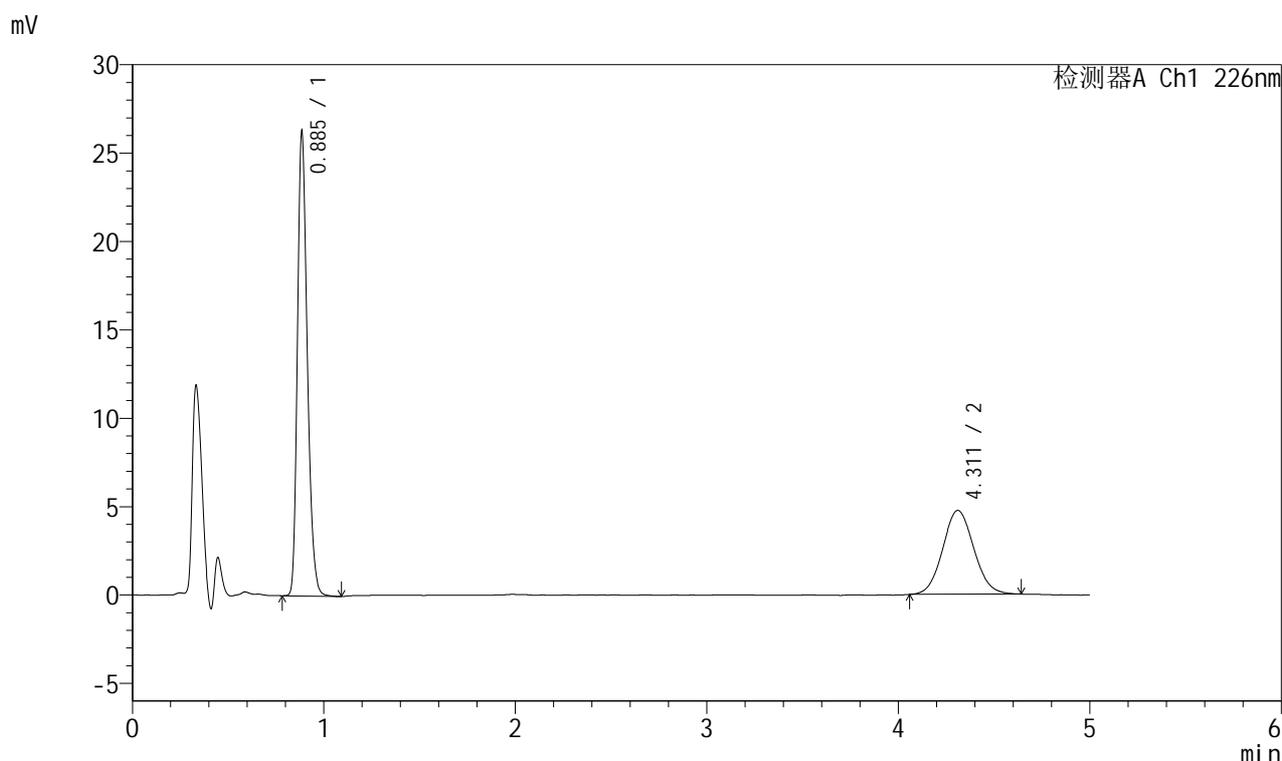
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	91802	63.385	25410	1445	1.265	--
2	4.310	53030	36.615	4695	3383	1.079	17.589
总计		144832	100.000	30105			

图185 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-590-2 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 03:32:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:46:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	93467	63.593	25881	1446	1.264	--
2	4.311	53509	36.407	4743	3376	1.072	17.578
总计		146975	100.000	30624			

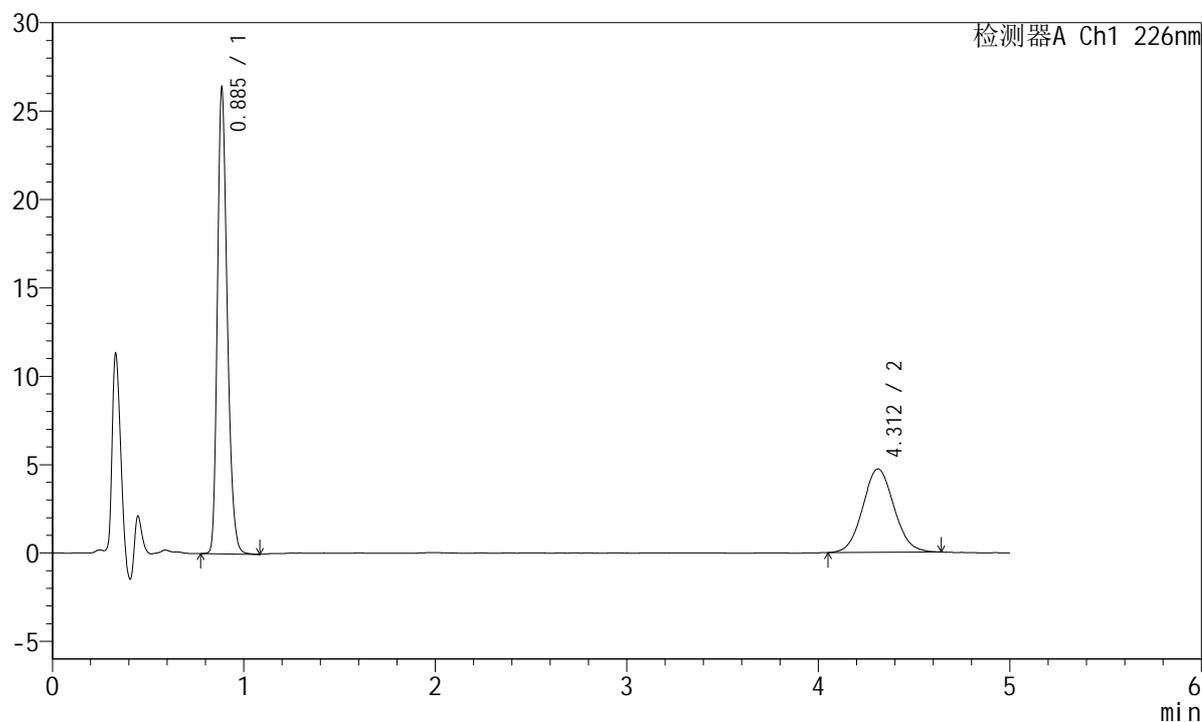
图186 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-591-2 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 03:37:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:46:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	93750	63.667	25928	1445	1.265	--
2	4.312	53501	36.333	4723	3348	1.069	17.526
总计		147251	100.000	30651			

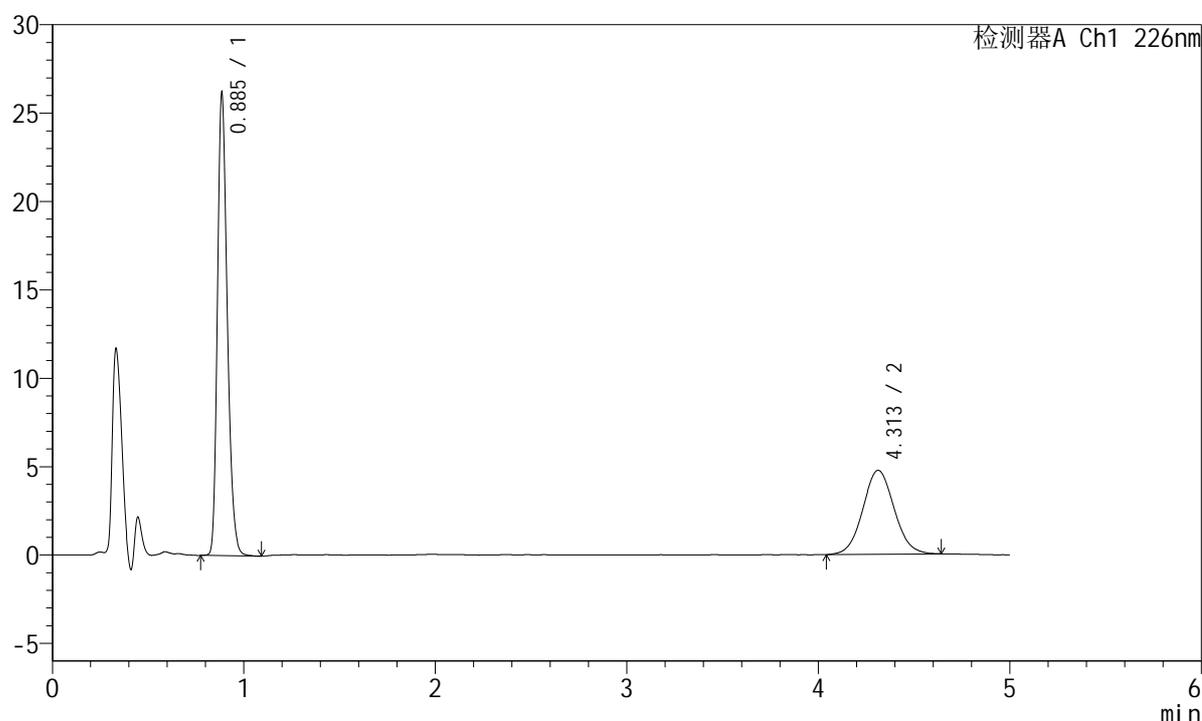
图187 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-592-2 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 03:42:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:46:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

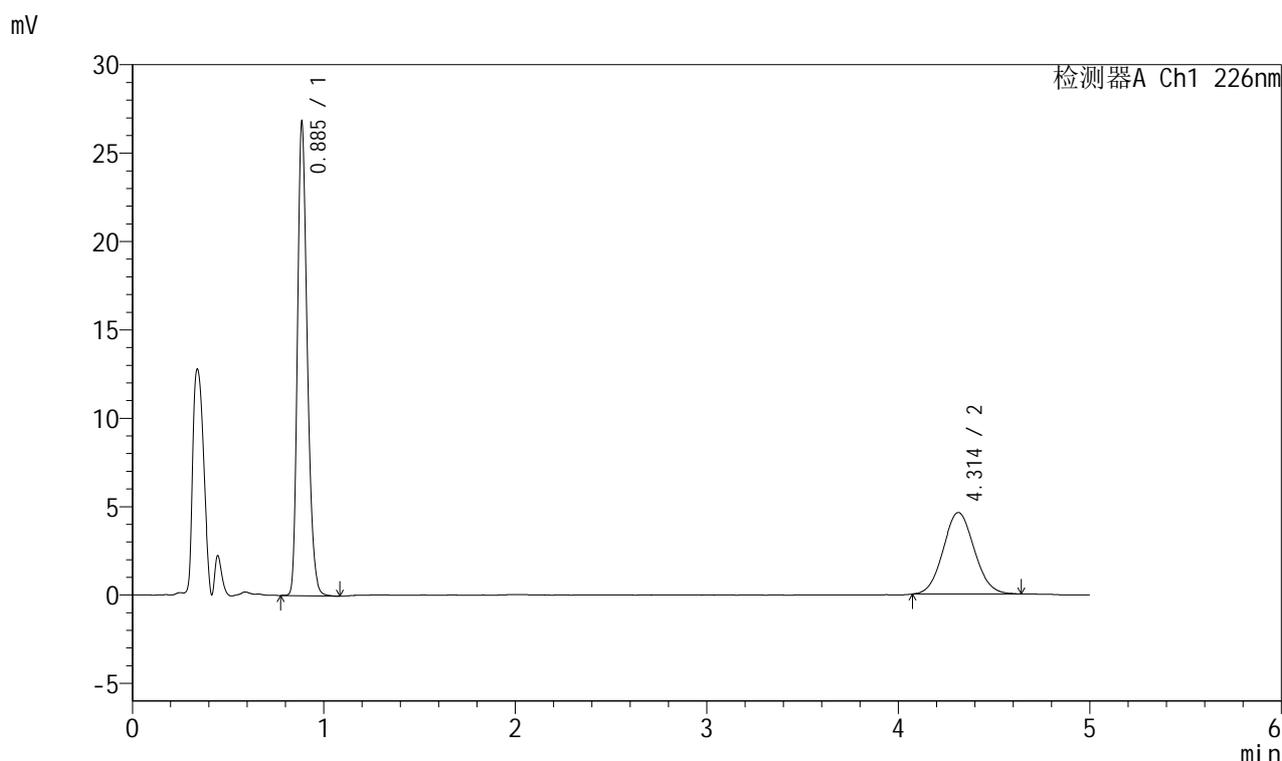
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.885	93227	63.415	25799	1445	1.264	--
2	4.313	53784	36.585	4747	3364	1.061	17.556
总计		147011	100.000	30546			

图188 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-593-2 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 03:48:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:46:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	95310	64.672	26416	1447	1.264	--
2	4.314	52064	35.328	4617	3333	1.069	17.499
总计		147374	100.000	31033			

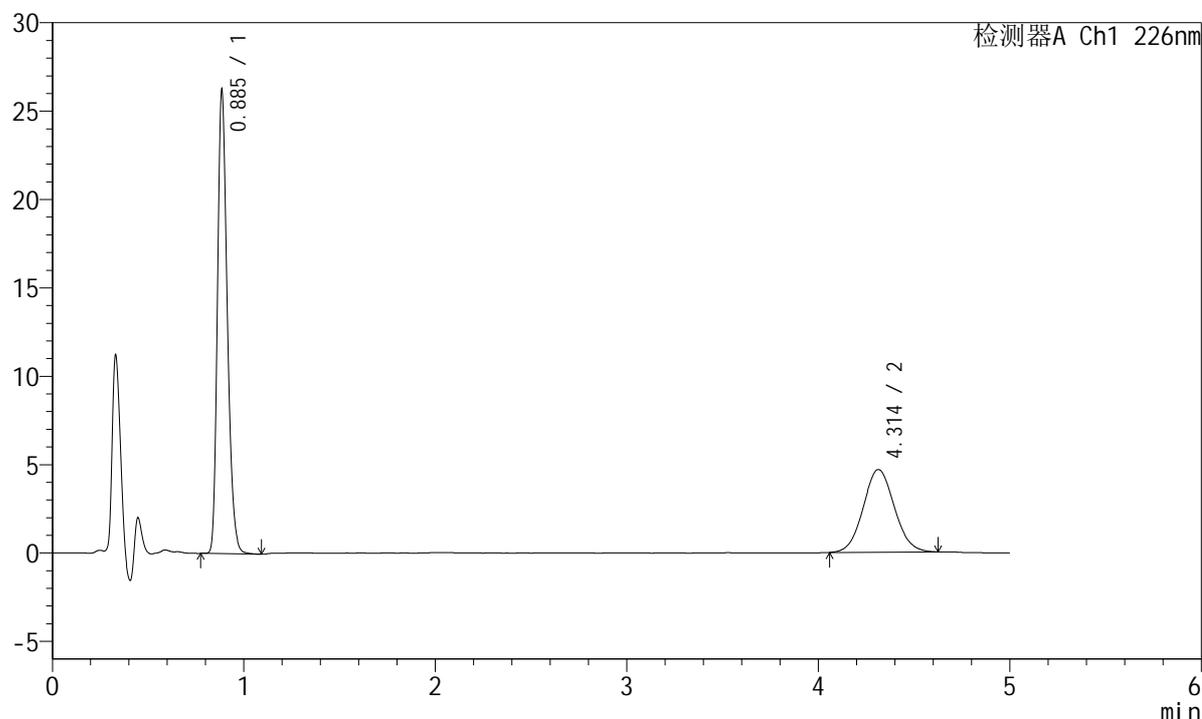
图189 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-594-2 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 03:53:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:46:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	93235	63.877	25839	1447	1.265	--
2	4.314	52724	36.123	4677	3373	1.064	17.579
总计		145959	100.000	30516			

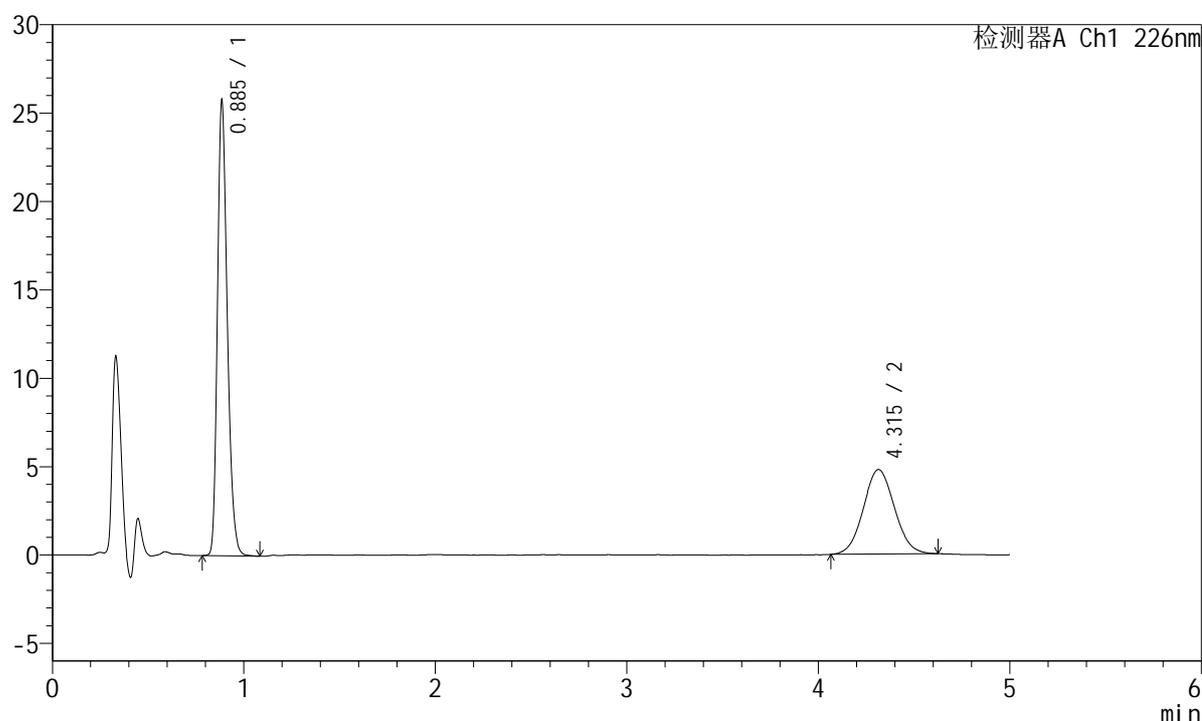
图190 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-595-2 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 03:59:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:46:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	91465	62.951	25372	1450	1.264	--
2	4.315	53831	37.049	4783	3367	1.059	17.572
总计		145296	100.000	30155			

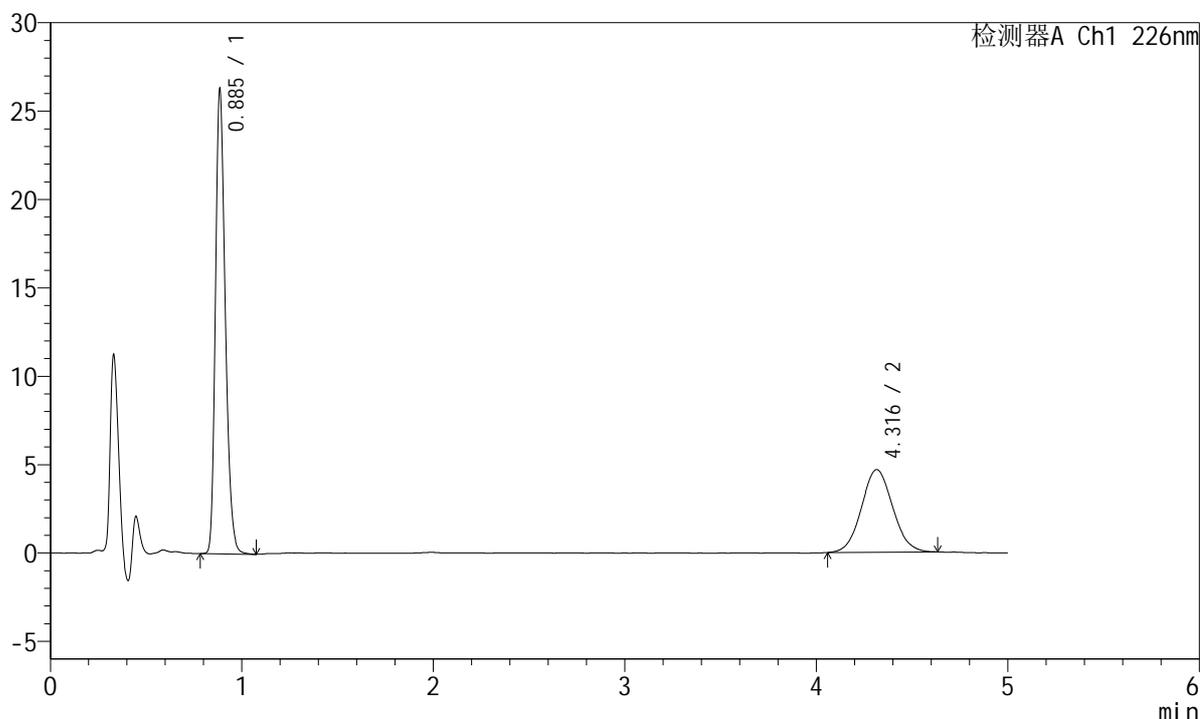
图191 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-596-2 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 04:04:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:46:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	93523	63.862	25906	1447	1.264	--
2	4.316	52922	36.138	4679	3323	1.062	17.482
总计		146445	100.000	30585			

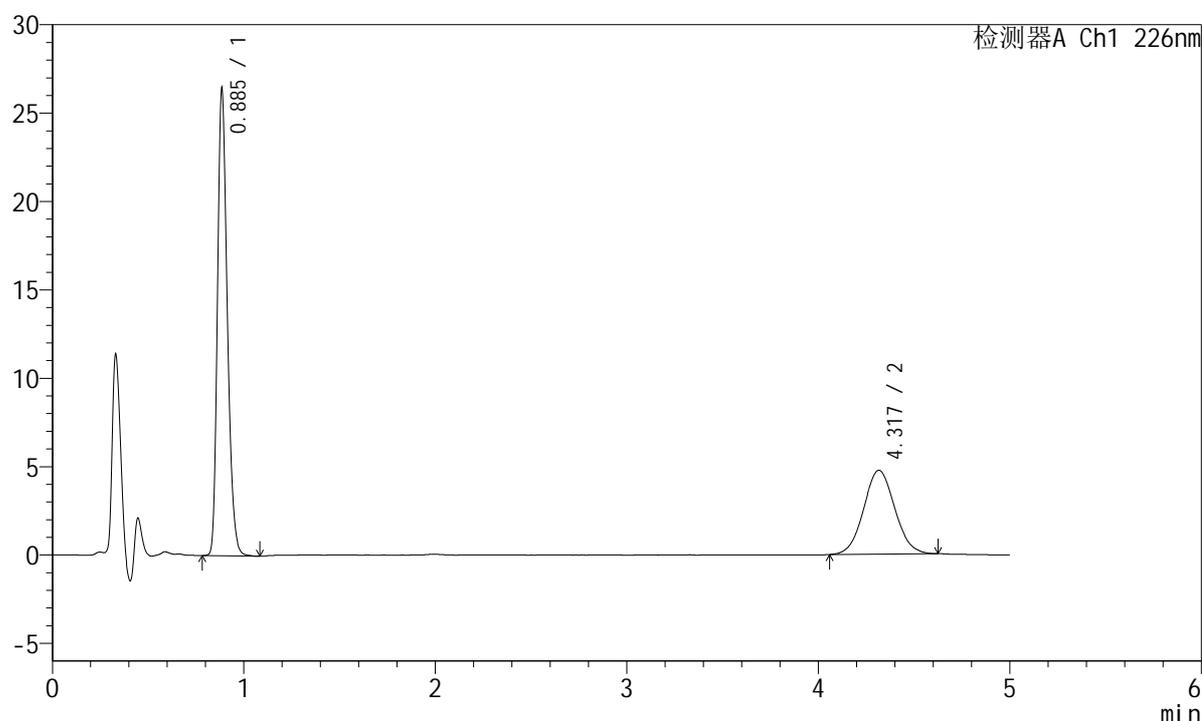
图192 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-597-2 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-7
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 04:09:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:46:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	94015	63.715	26056	1449	1.263	--
2	4.317	53541	36.285	4742	3372	1.058	17.584
总计		147556	100.000	30798			

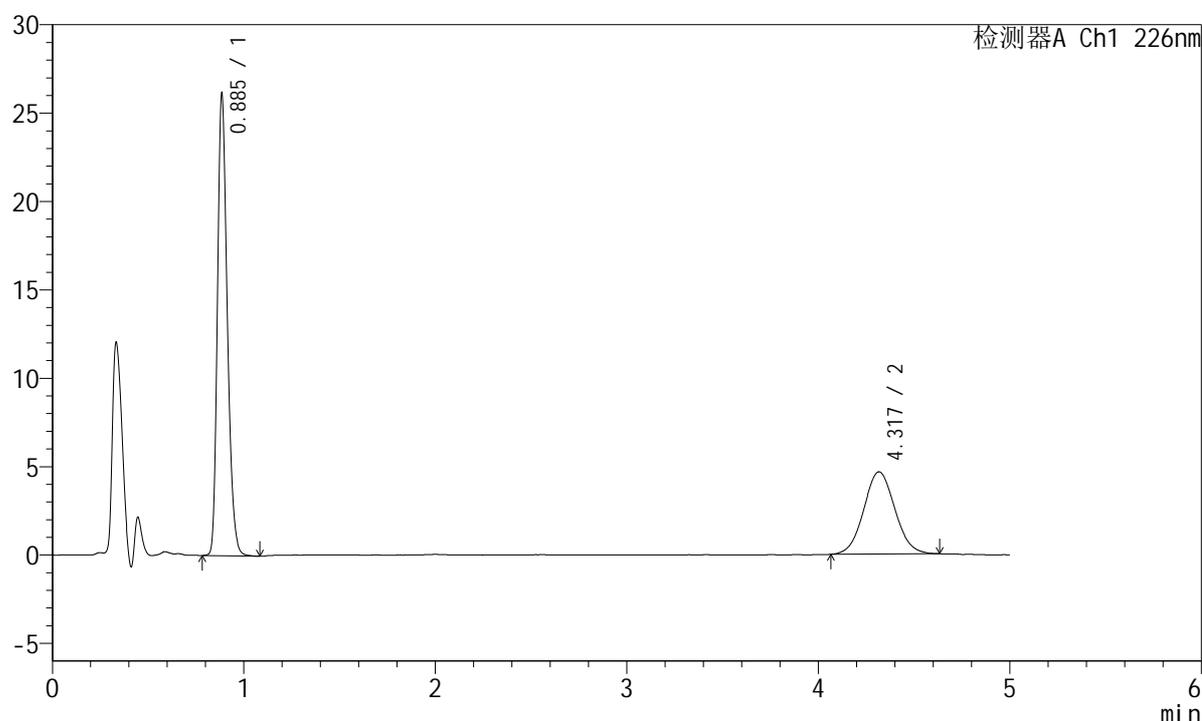
图193 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<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 - 7-10/7-598-2 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-16
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 04:15:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:46:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	92985	63.936	25751	1448	1.264	--
2	4.317	52448	36.064	4646	3357	1.057	17.555
总计		145434	100.000	30397			

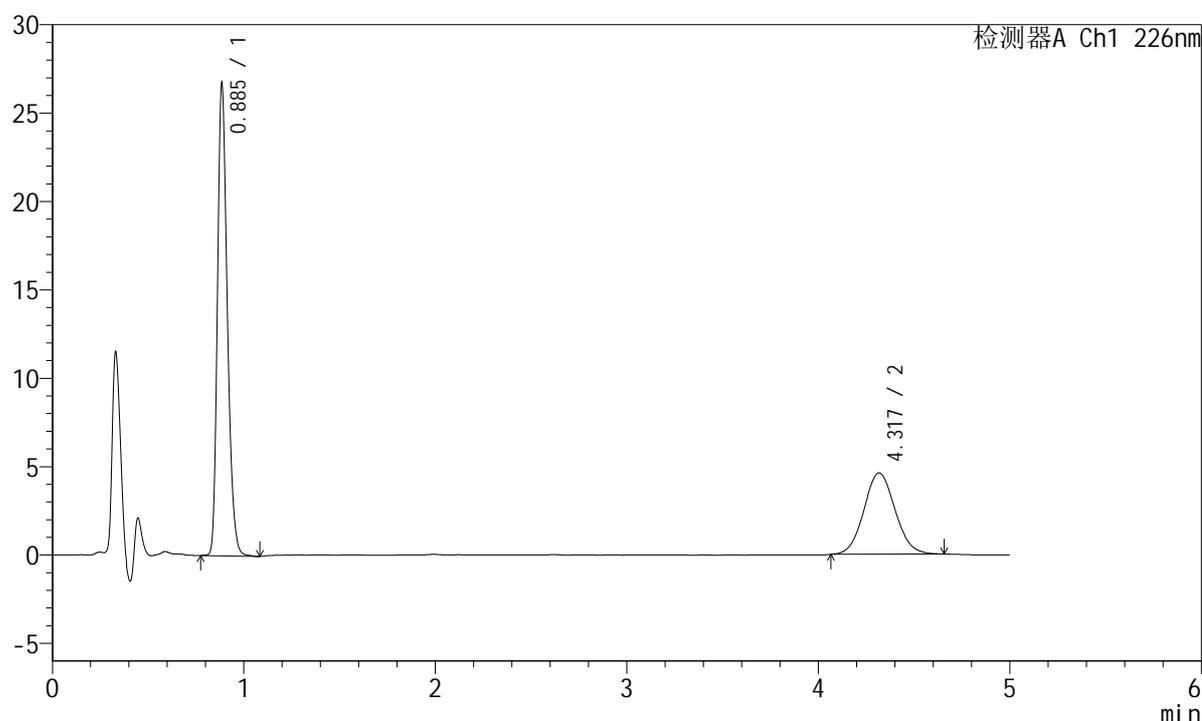
图194 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-599-2 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-25
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 04:20:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:46:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	95123	64.671	26341	1448	1.265	--
2	4.317	51965	35.329	4594	3384	1.073	17.607
总计		147087	100.000	30935			

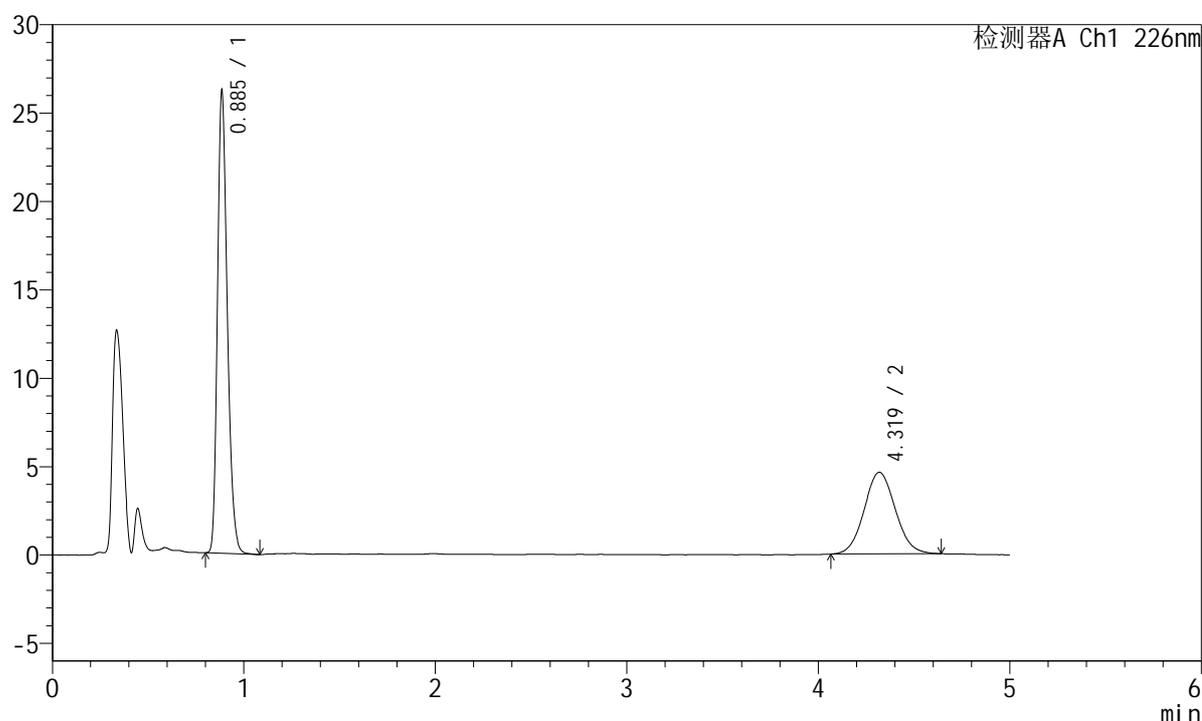
图195 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-600-2 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 04:26:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:47:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	92849	64.016	25817	1452	1.263	--
2	4.319	52192	35.984	4620	3395	1.068	17.639
总计		145040	100.000	30437			

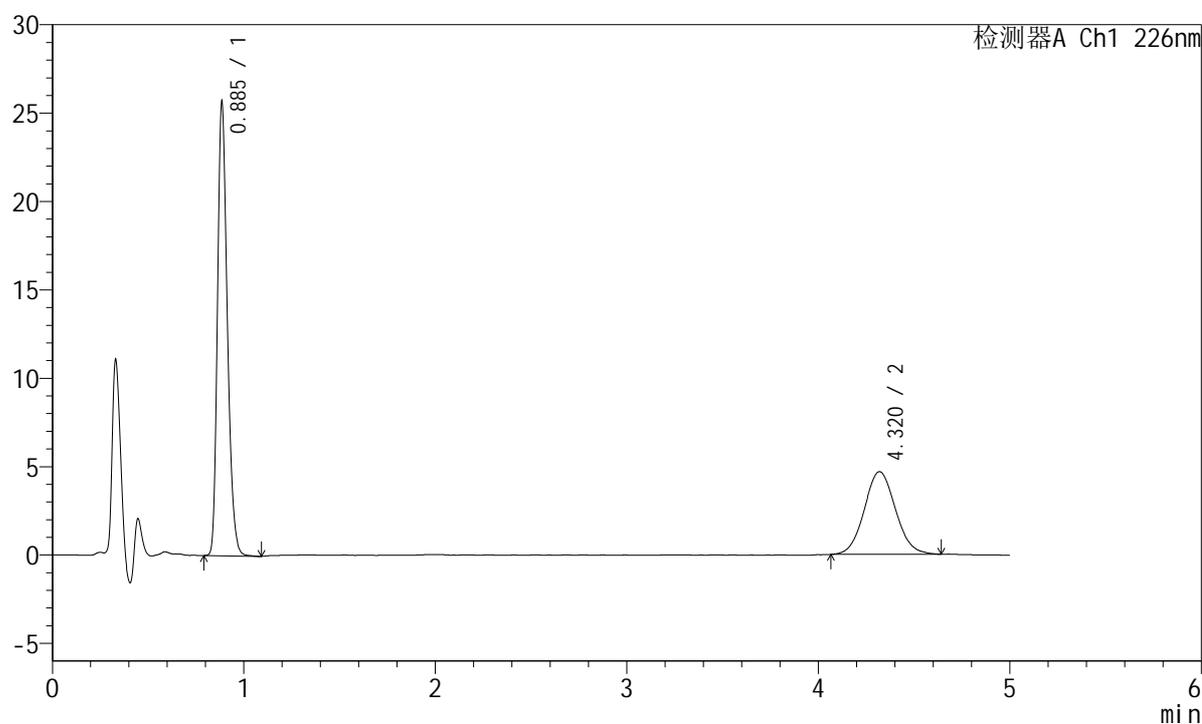
图196 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<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 - 7-10/7-601-2 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-43
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 04:31:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:47:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	91235	63.268	25328	1450	1.264	--
2	4.320	52968	36.732	4679	3399	1.068	17.644
总计		144203	100.000	30008			

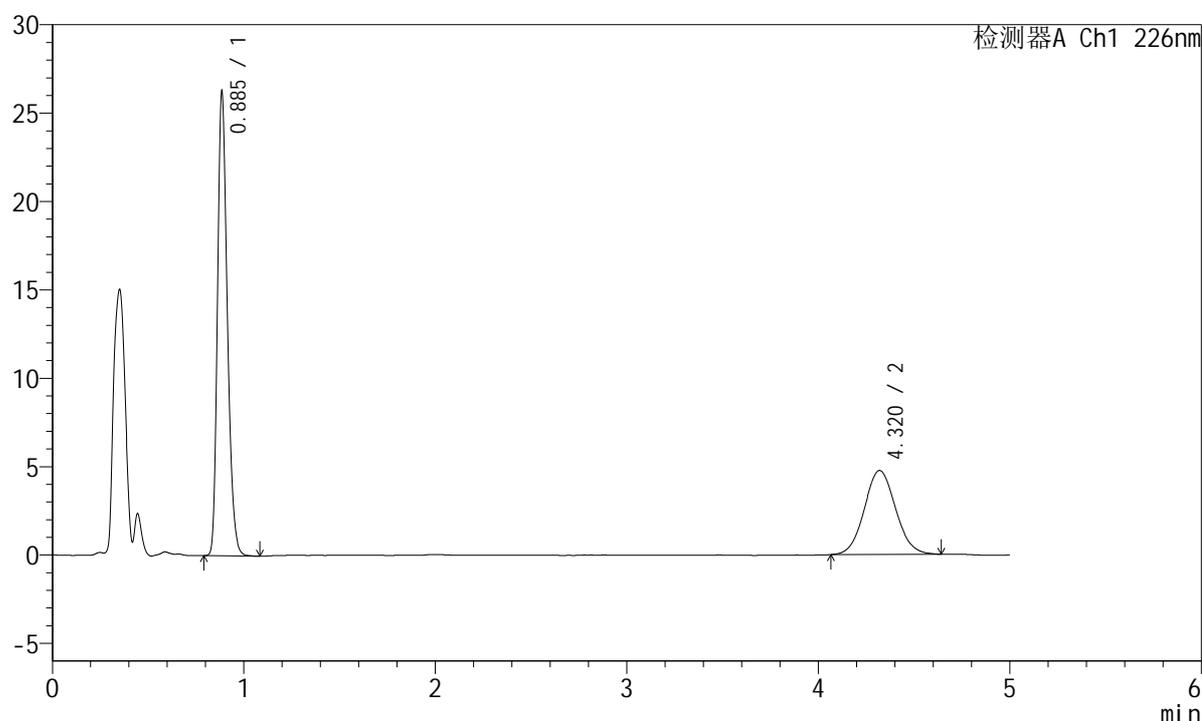
图197 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-602-2 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-52
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 04:36:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:47:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.885	93380	63.440	25925	1448	1.264	--
2	4.320	53815	36.560	4751	3367	1.068	17.578
总计		147195	100.000	30676			

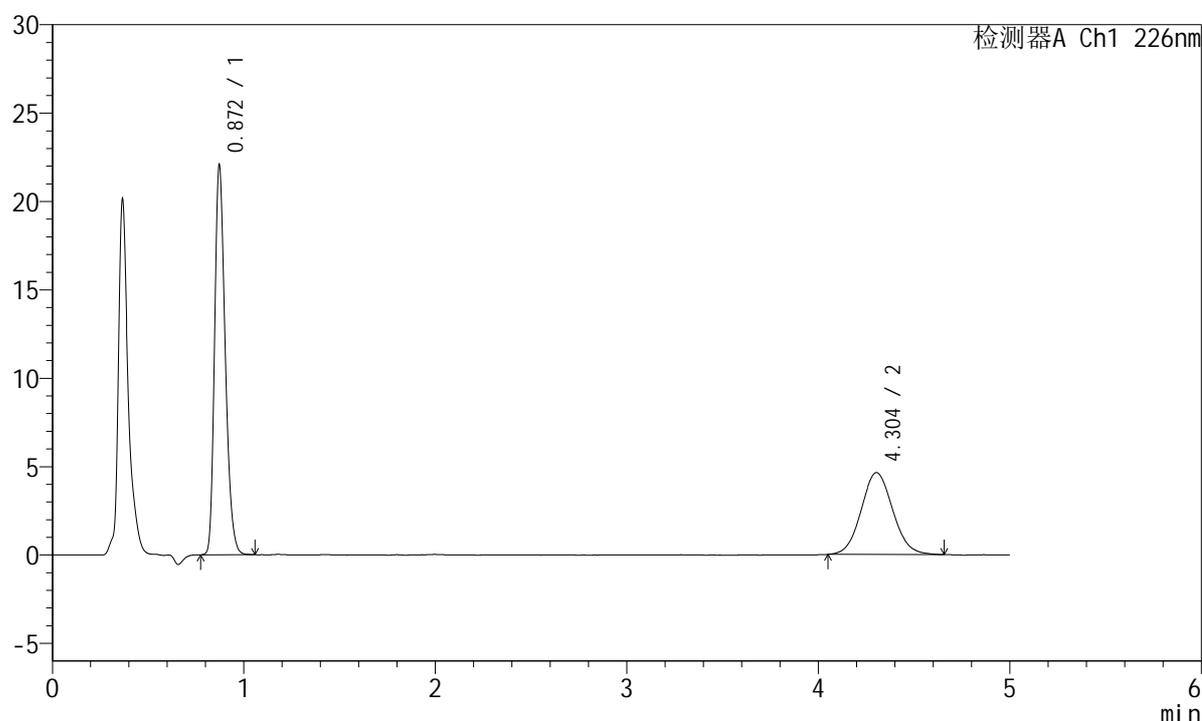
图198 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-10/7-603-2 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 04:42:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:47:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

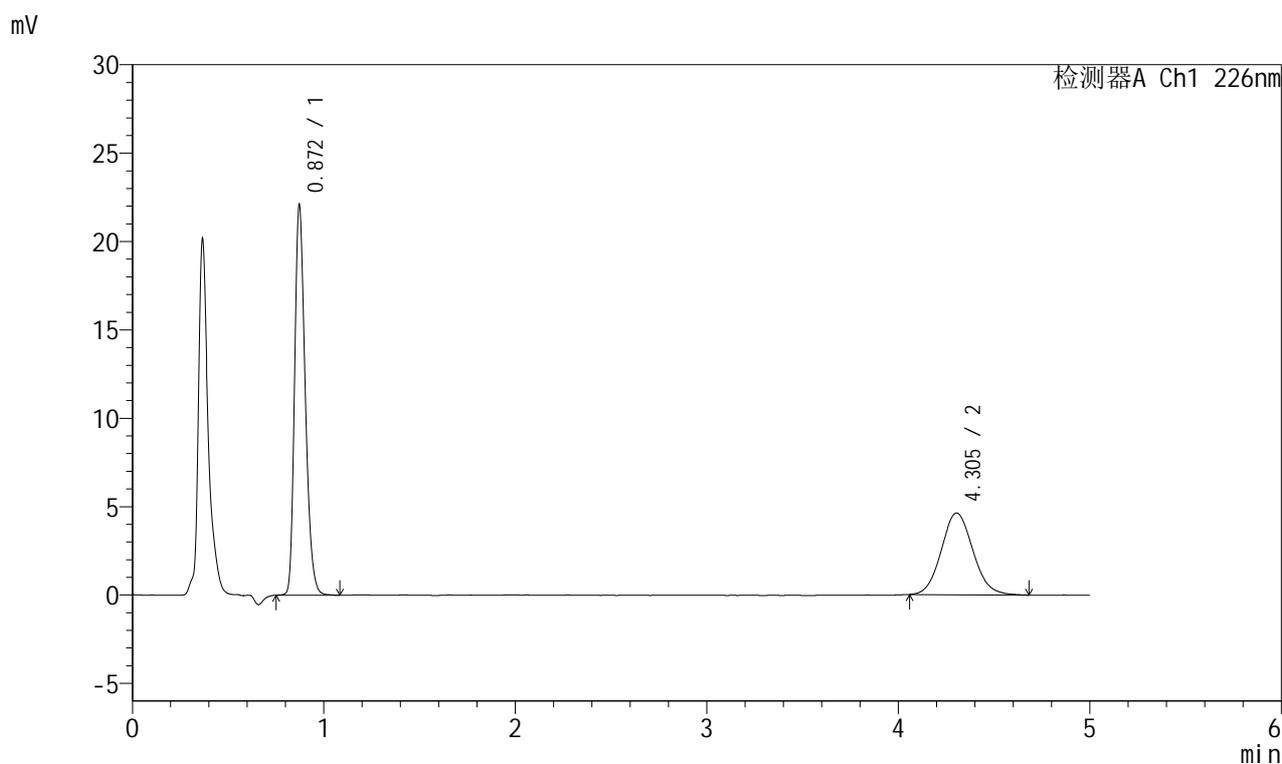
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.872	84596	61.440	22042	1202	1.269	--
2	4.304	53093	38.560	4637	3282	1.077	17.115
总计		137690	100.000	26679			

图199 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 7-11/7-604-2 - zzp-2024010421p-js3y-rcqx-pH6.8jz-5mg2.5mg-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240423-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240423-rcqx-Fx256.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/24 04:47:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/04/24 08:49:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<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	0.872	84864	61.508	22062	1201	1.269	--
2	4.305	53108	38.492	4626	3269	1.090	17.090
总计		137972	100.000	26688			

图200 富马酸比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速3月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2