



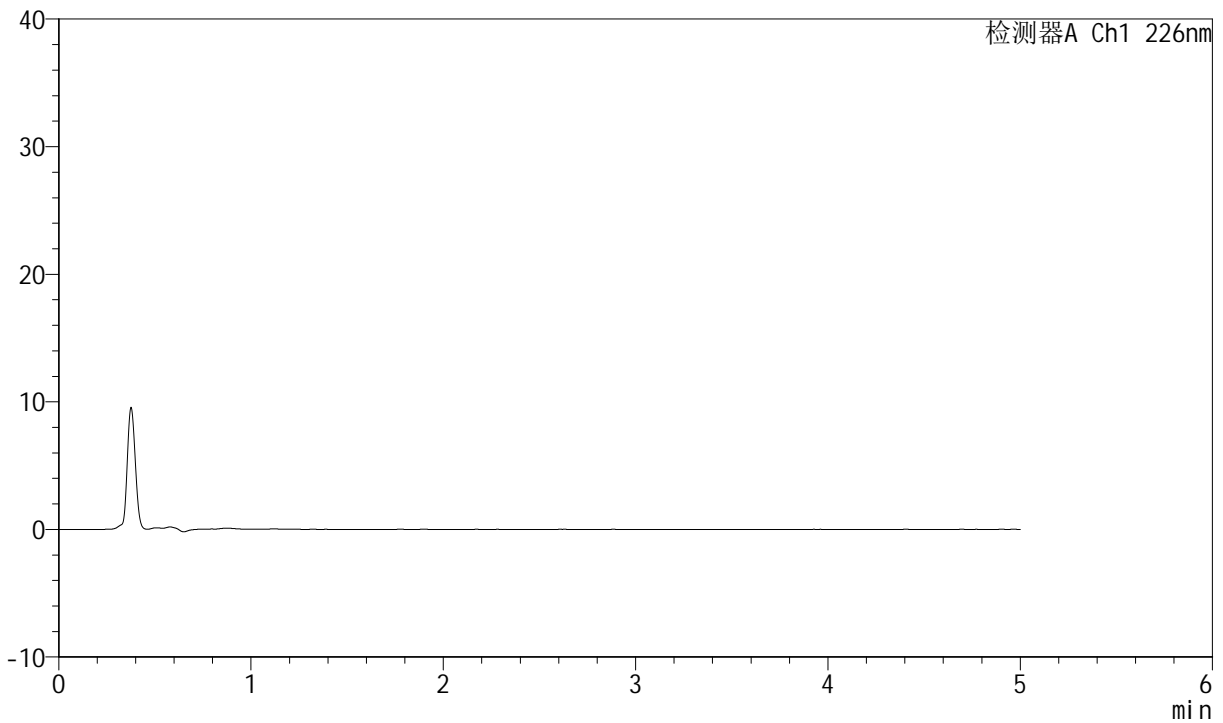
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1286-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-9
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 13:22:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:28:42 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)
总计							

图1 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-桨法-50转
 溶剂



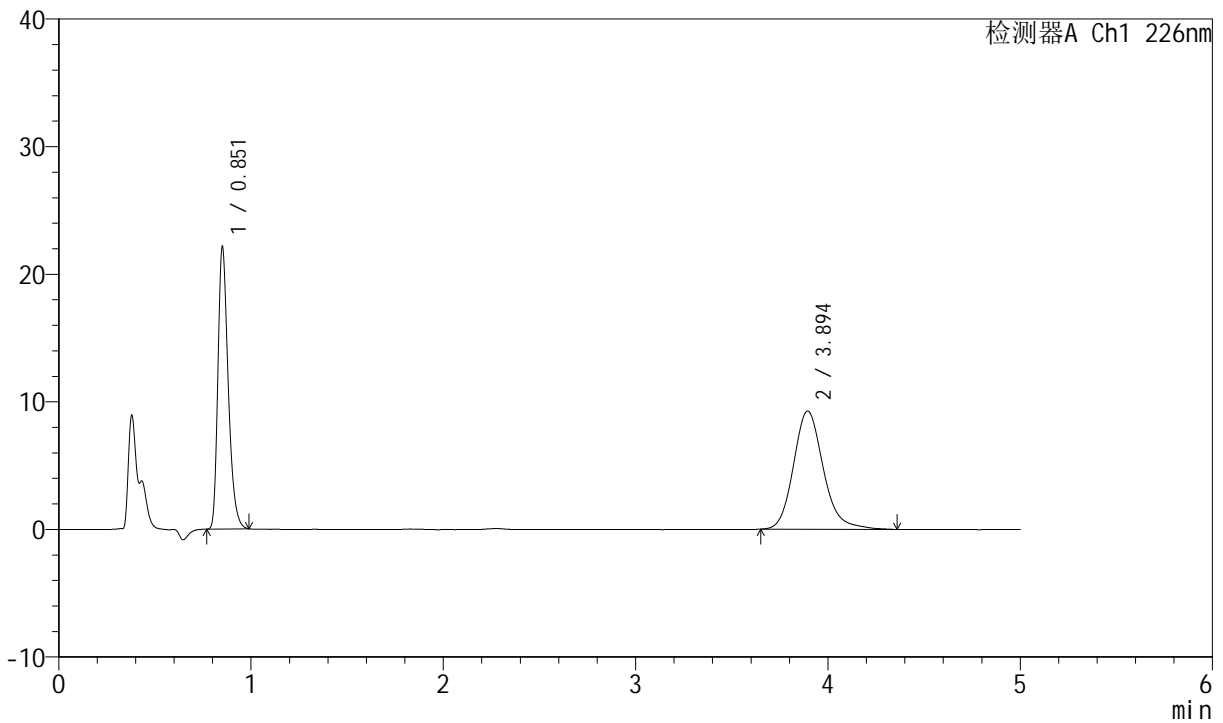
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1287-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 13:27:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:28:46 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	0.851	82414	45.110	22101	1231	1.326	--
2	3.894	100280	54.890	9275	3174	1.179	16.289
总计		182693	100.000	31376			

图2 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



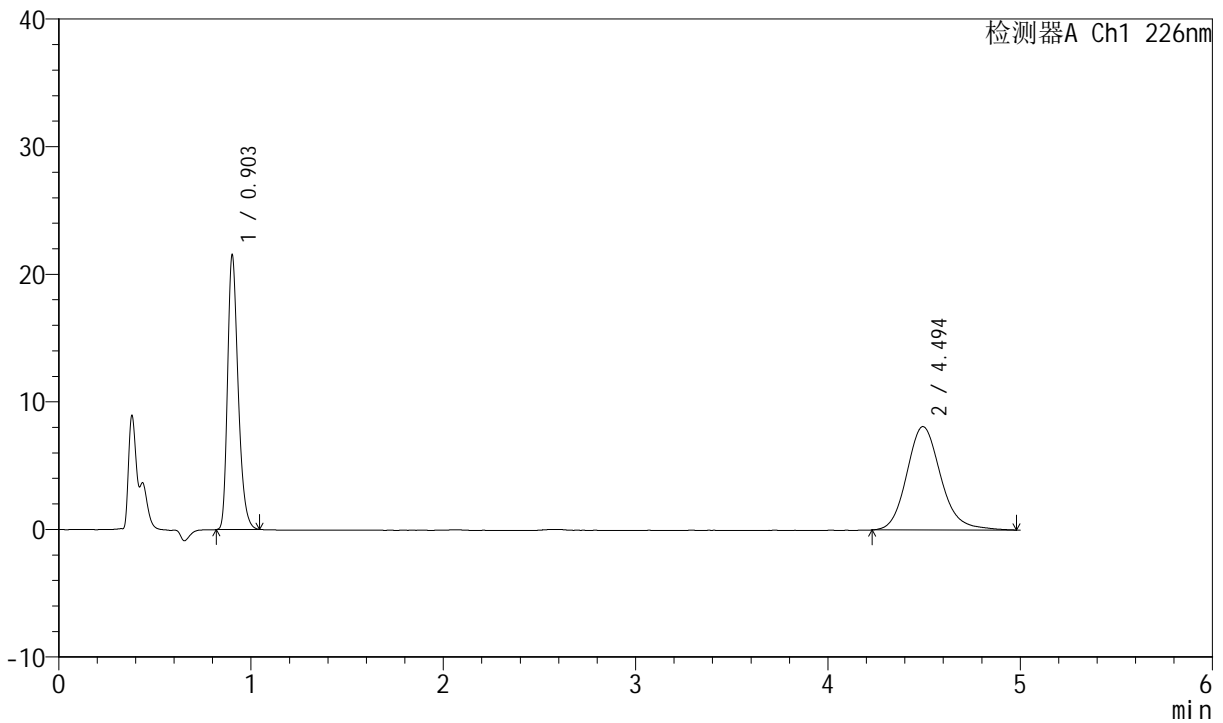
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1265-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 11:26:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:28:49 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	0.903	82484	45.299	21576	1309	1.300	--
2	4.494	99602	54.701	8106	3238	1.163	17.279
总计		182086	100.000	29682			

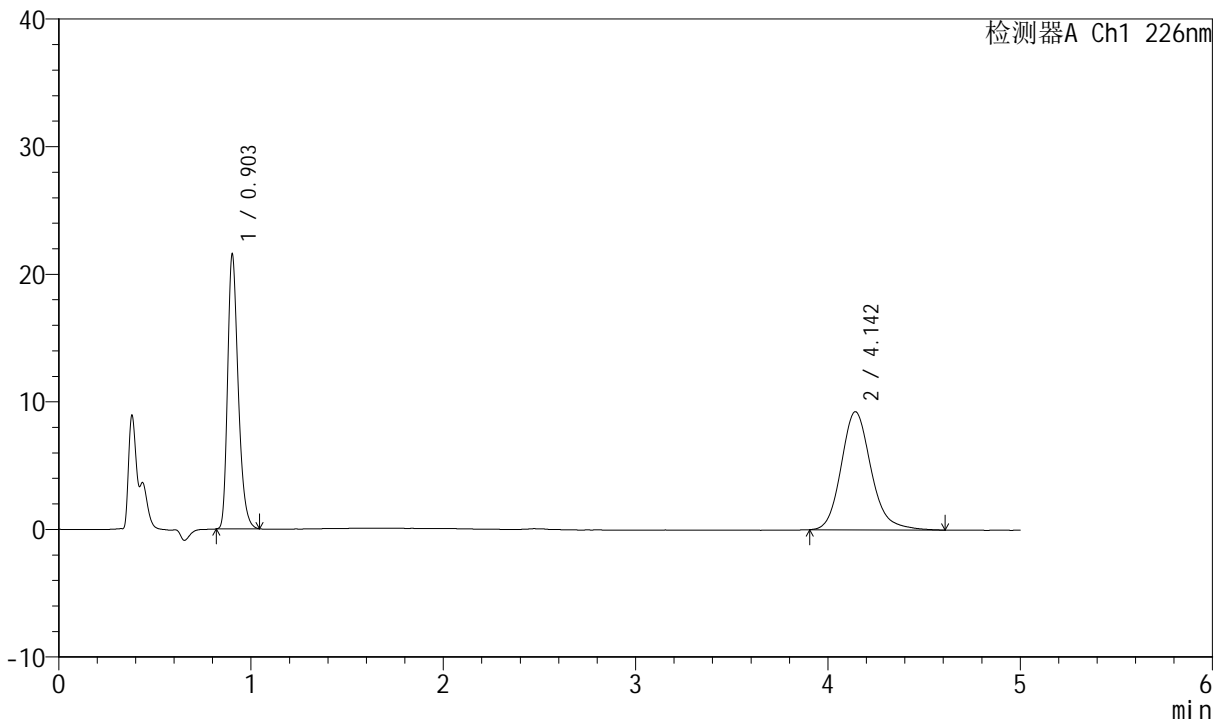
图3 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 7-28/7-1266-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 11:32:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:28:52 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	0.903	82571	45.173	21584	1309	1.301	--
2	4.142	100218	54.827	9262	3571	1.178	17.181
总计		182790	100.000	30846			

图4 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024021621批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



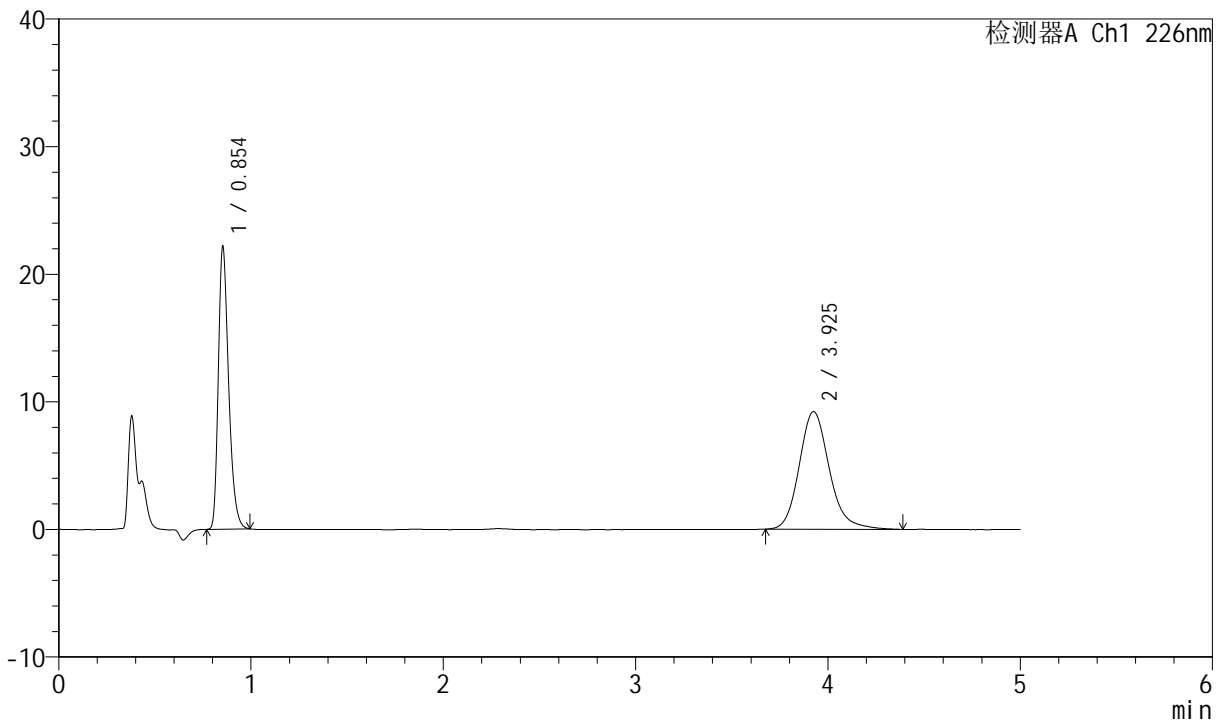
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1267-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 11:37:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:28:55 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	0.854	82589	45.105	22201	1235	1.321	--
2	3.925	100516	54.895	9226	3184	1.172	16.360
总计		183105	100.000	31427			

图5 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



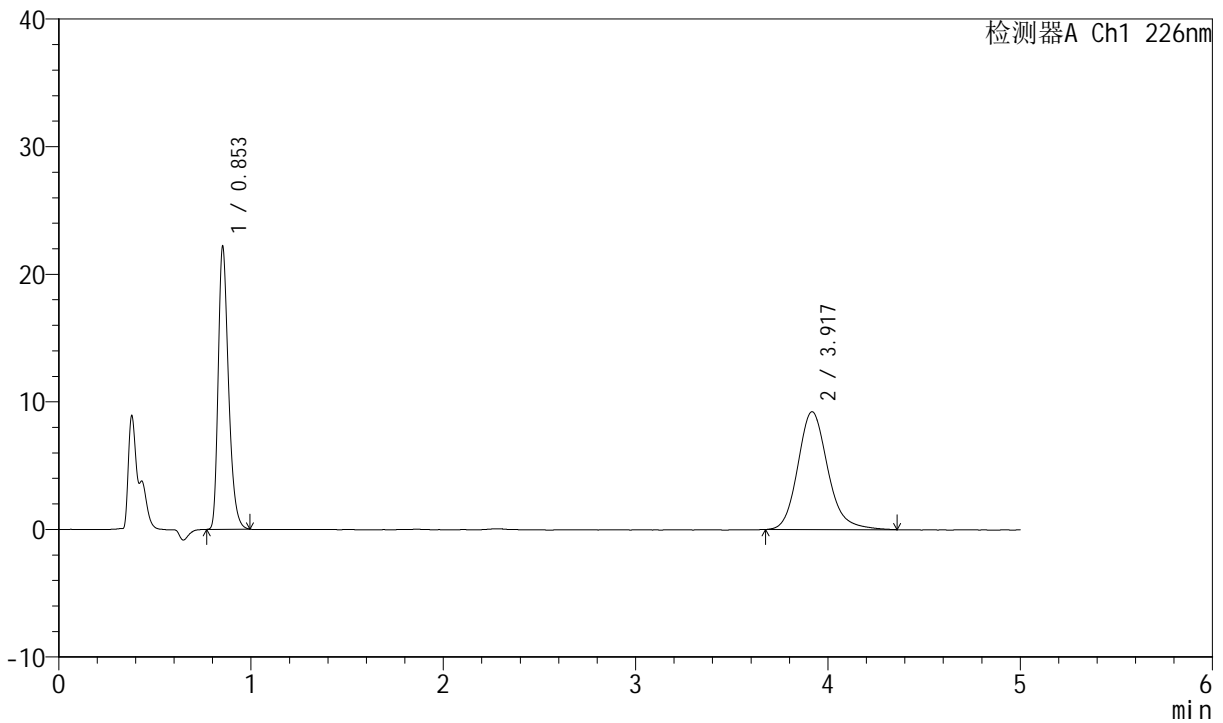
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1268-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 11:43:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:28:57 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	0.853	82680	45.236	22216	1233	1.321	--
2	3.917	100096	54.764	9237	3176	1.173	16.334
总计		182776	100.000	31453			

图6 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



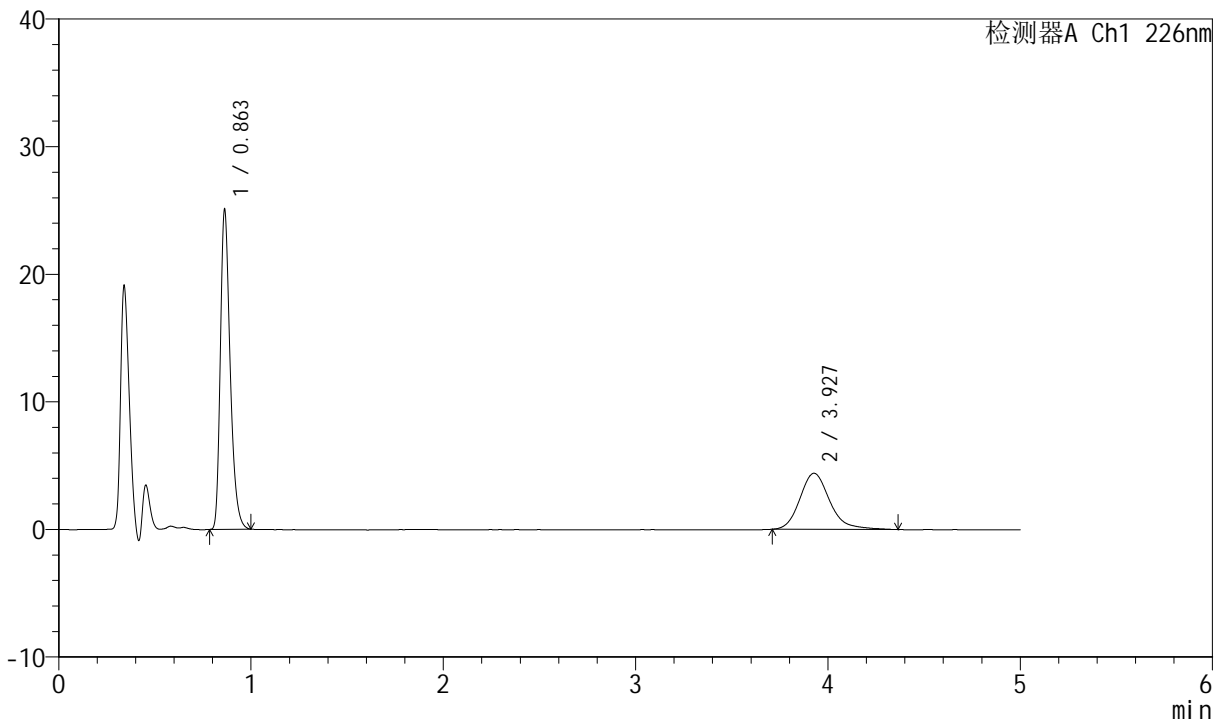
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1269-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 11:48:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:29:00 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	0.863	88881	65.065	25122	1400	1.325	--
2	3.927	47722	34.935	4401	3237	1.210	16.634
总计		136603	100.000	29523			

图7 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



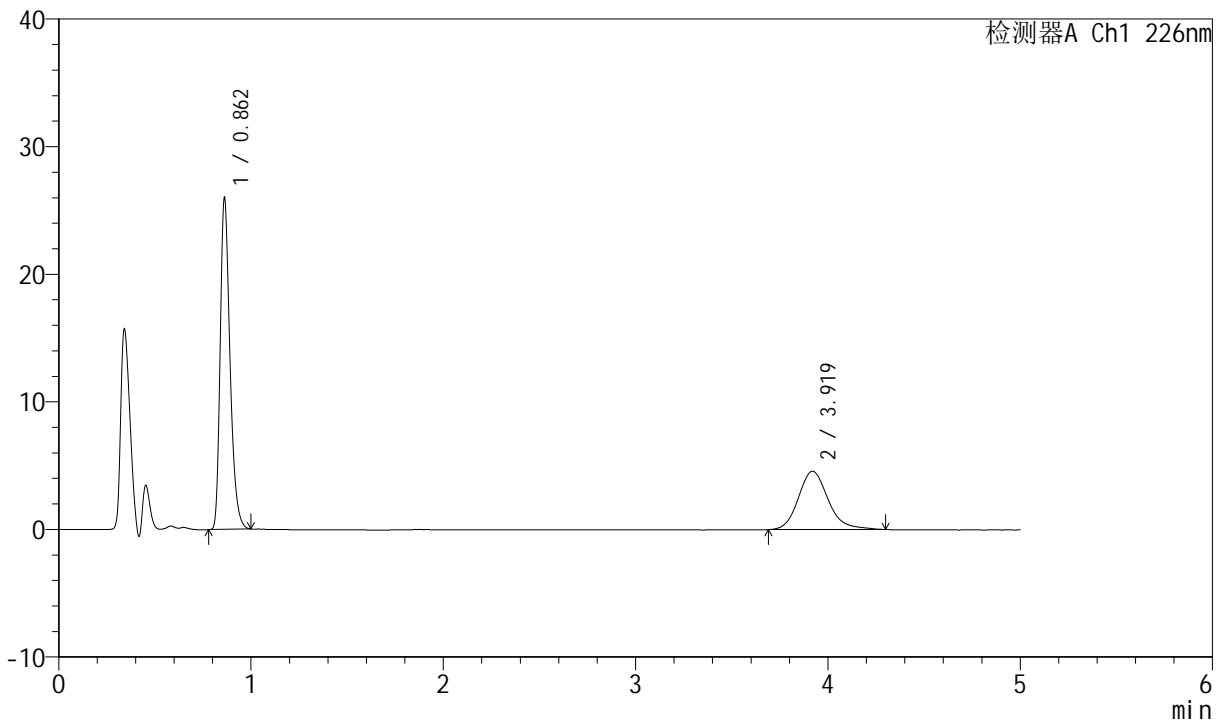
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1270-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 11:53:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:29:02 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	0.862	92063	65.152	26021	1399	1.323	--
2	3.919	49243	34.848	4577	3229	1.185	16.609
总计		141306	100.000	30597			

图8 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



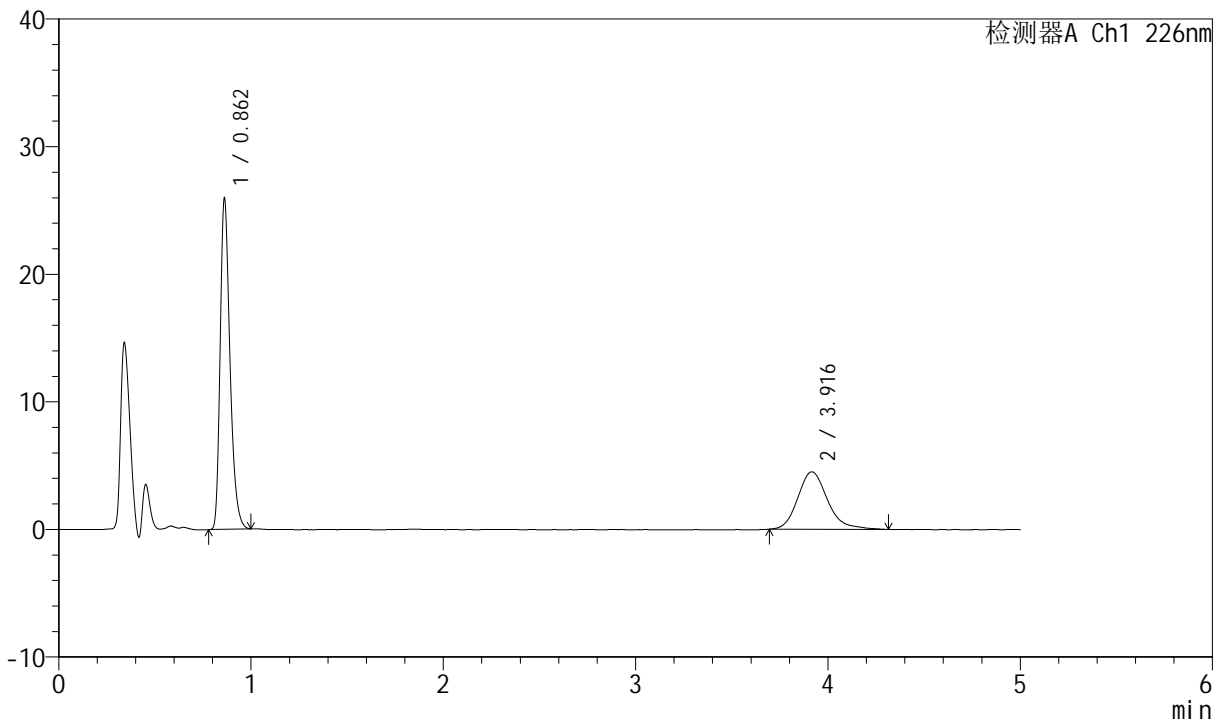
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1271-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 11:59:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:29:05 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	0.862	91978	65.469	25970	1400	1.325	--
2	3.916	48513	34.531	4507	3204	1.222	16.555
总计		140490	100.000	30476			

图9 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



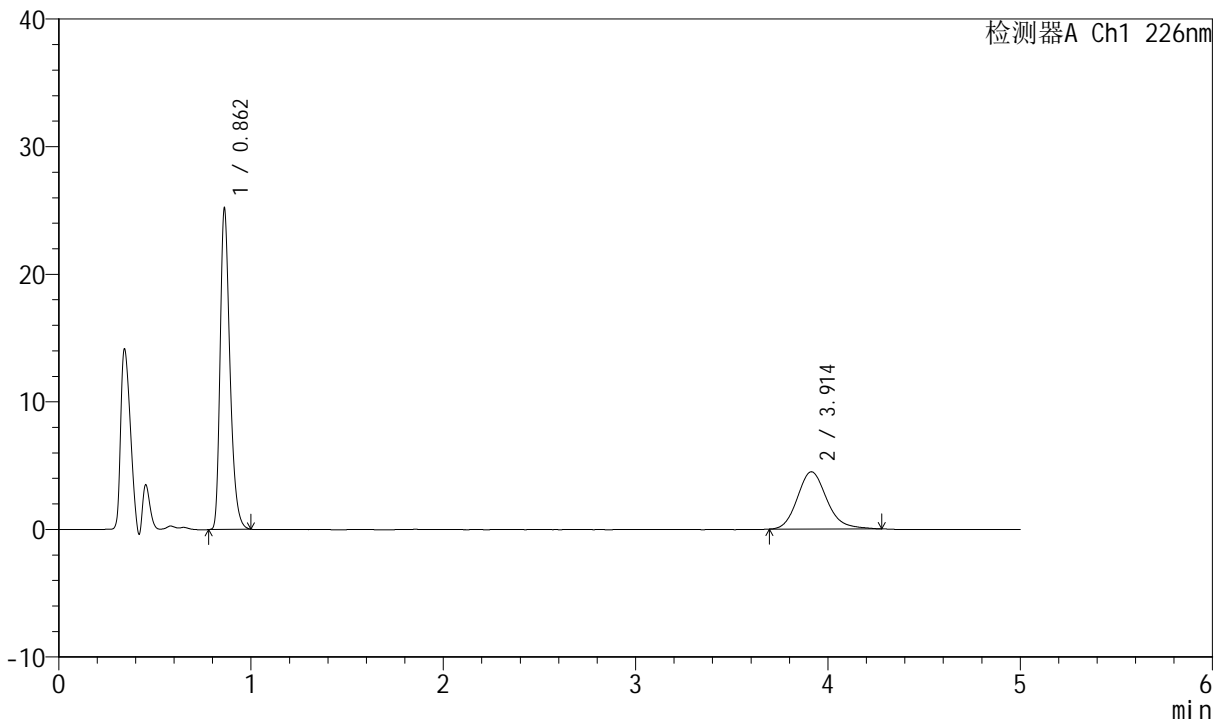
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1272-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 12:04:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:29:07 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	0.862	89228	65.121	25176	1400	1.325	--
2	3.914	47791	34.879	4491	3226	1.176	16.594
总计		137019	100.000	29668			

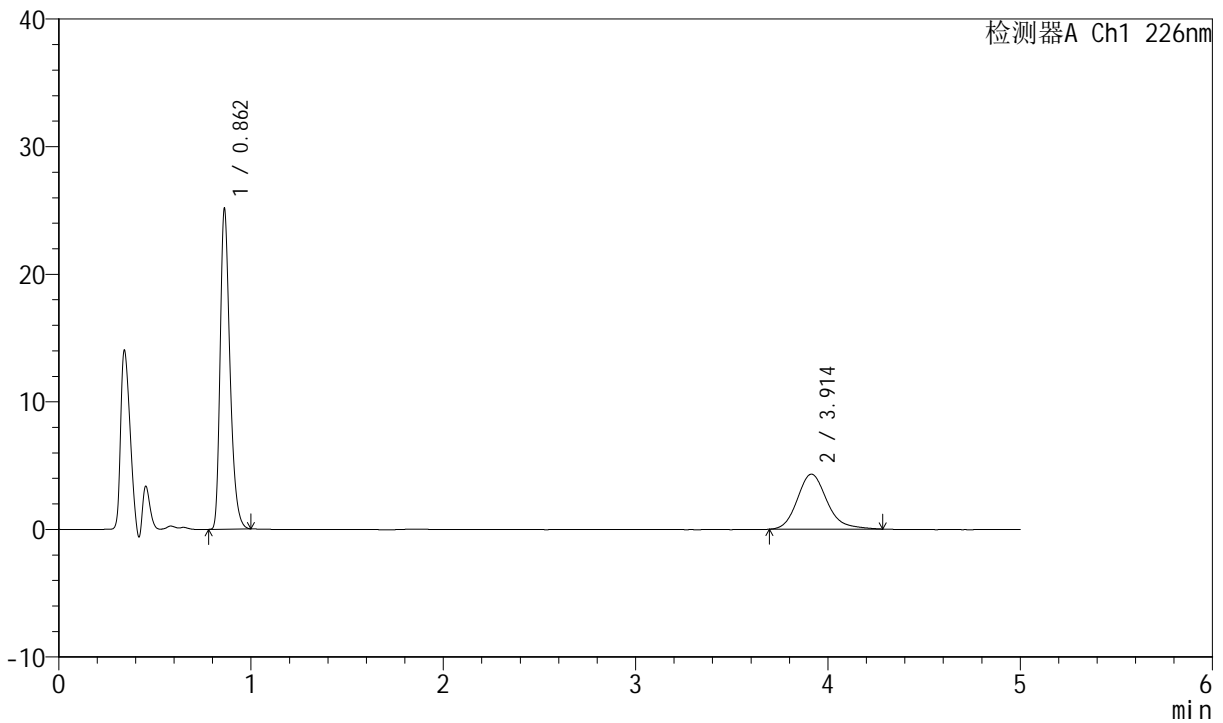
图10 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 7-28/7-1273-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-37
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 12:09:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:29:10 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	0.862	89003	65.826	25135	1401	1.327	--
2	3.914	46207	34.174	4313	3255	1.191	16.651
总计		135210	100.000	29448			

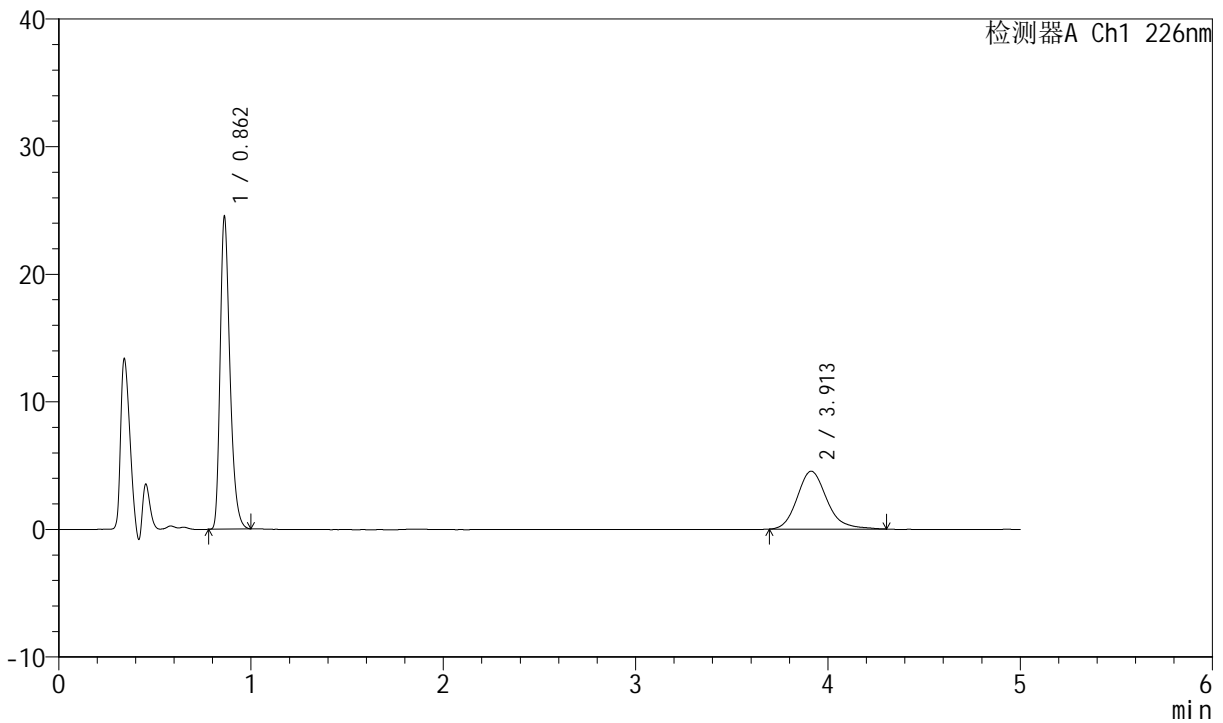
图11 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 7-28/7-1274-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-46
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 12:15:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:29:12 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	0.862	86851	64.096	24522	1400	1.325	--
2	3.913	48651	35.904	4540	3242	1.185	16.623
总计		135502	100.000	29062			

图12 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



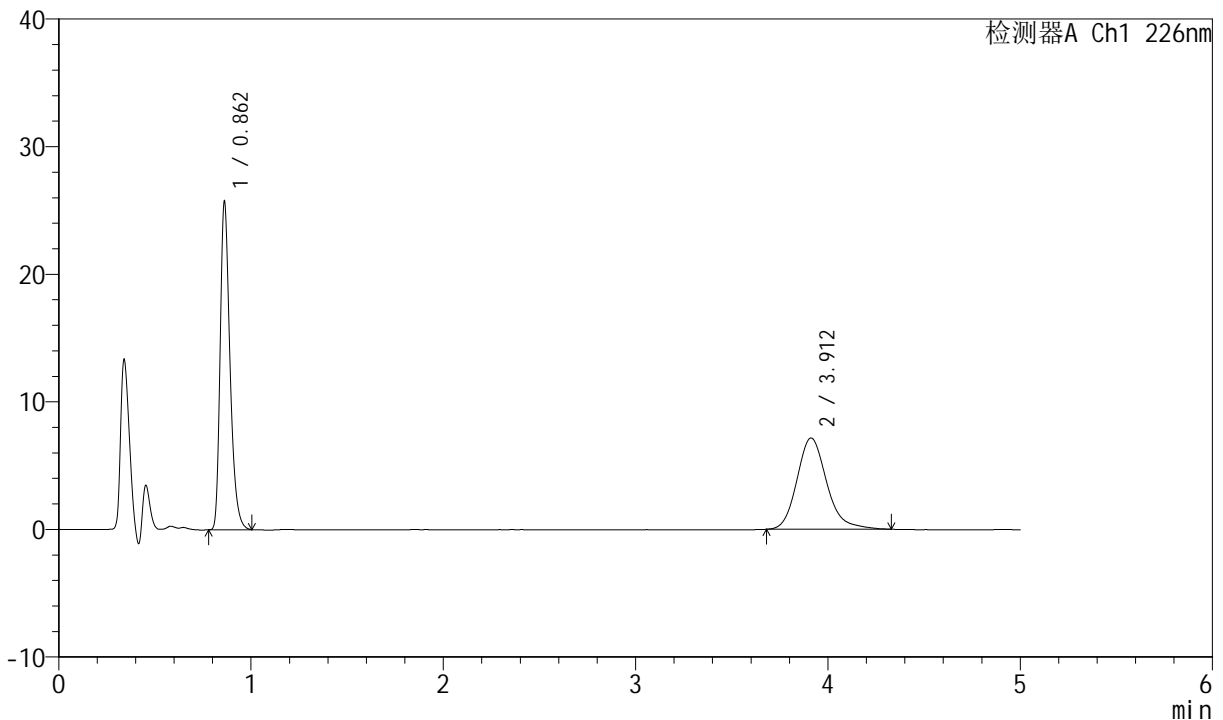
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1275-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 12:20:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:29:15 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	0.862	91444	54.284	25750	1397	1.330	--
2	3.912	77012	45.716	7154	3221	1.200	16.576
总计		168456	100.000	32904			

图13 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



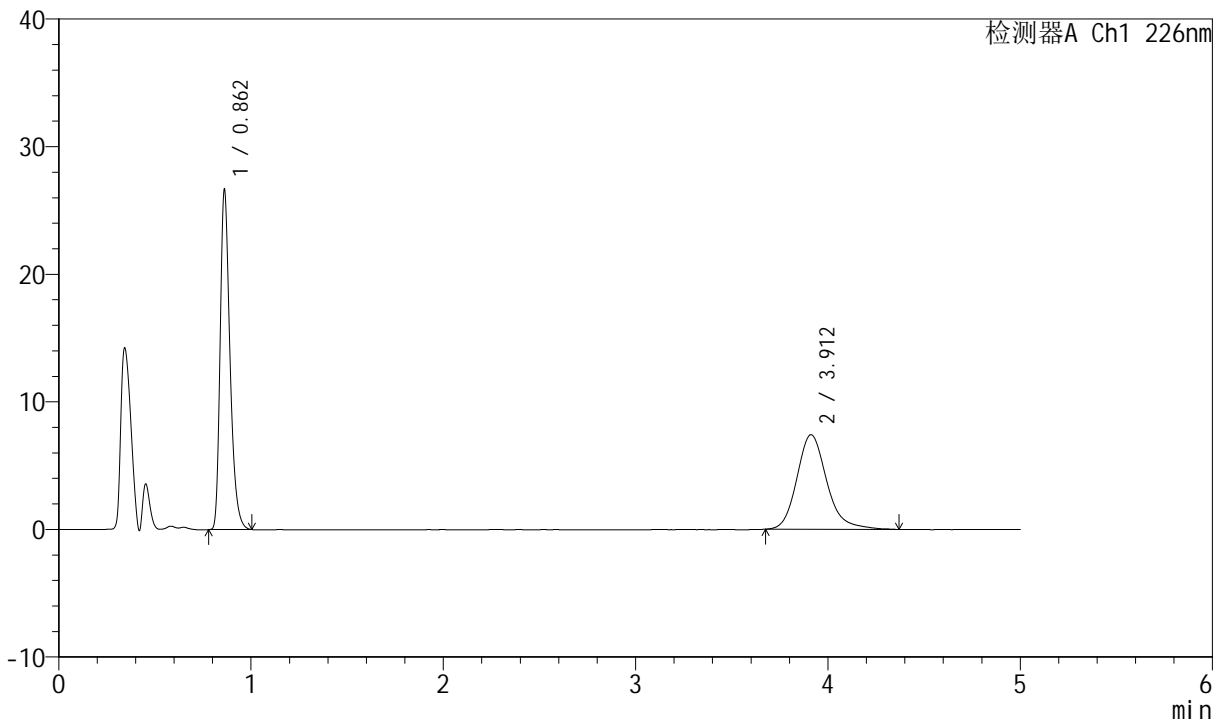
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1276-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-11
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 12:26:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:29:18 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	0.862	94651	54.117	26665	1398	1.330	--
2	3.912	80248	45.883	7417	3212	1.200	16.560
总计		174899	100.000	34082			

图14 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



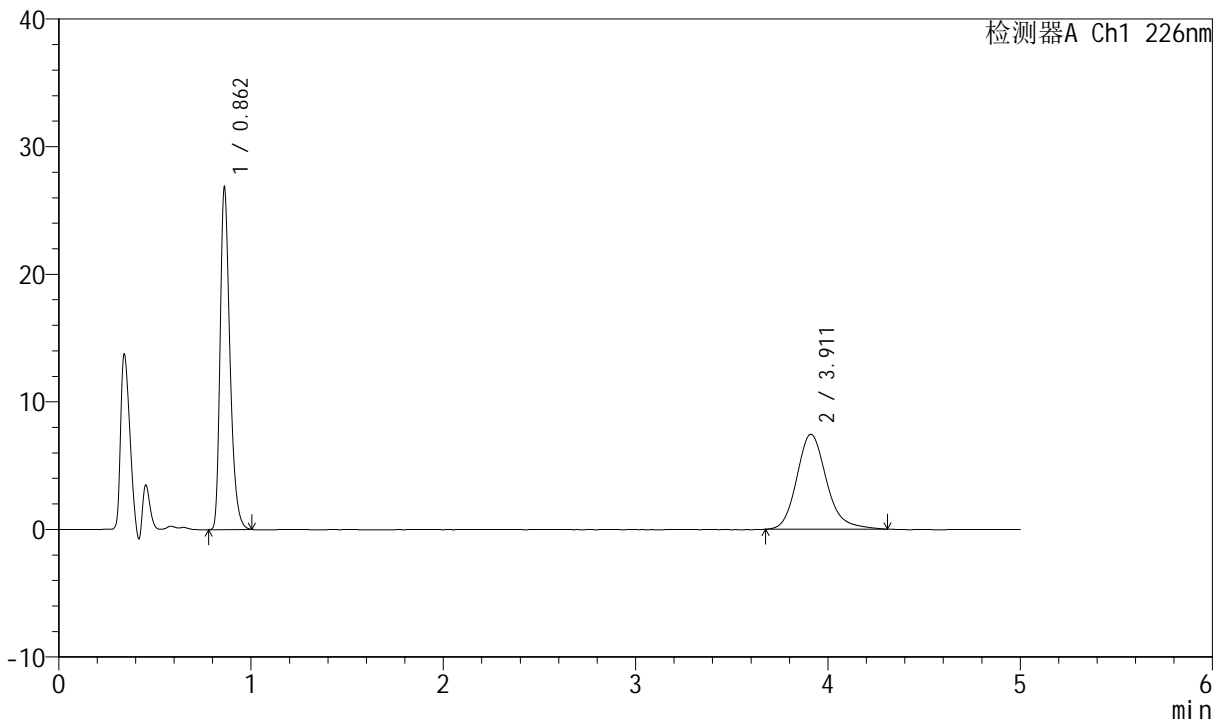
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1277-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 12:31:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:29:20 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	0.862	95262	54.365	26836	1399	1.330	--
2	3.911	79964	45.635	7437	3226	1.189	16.588
总计		175226	100.000	34273			

图15 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



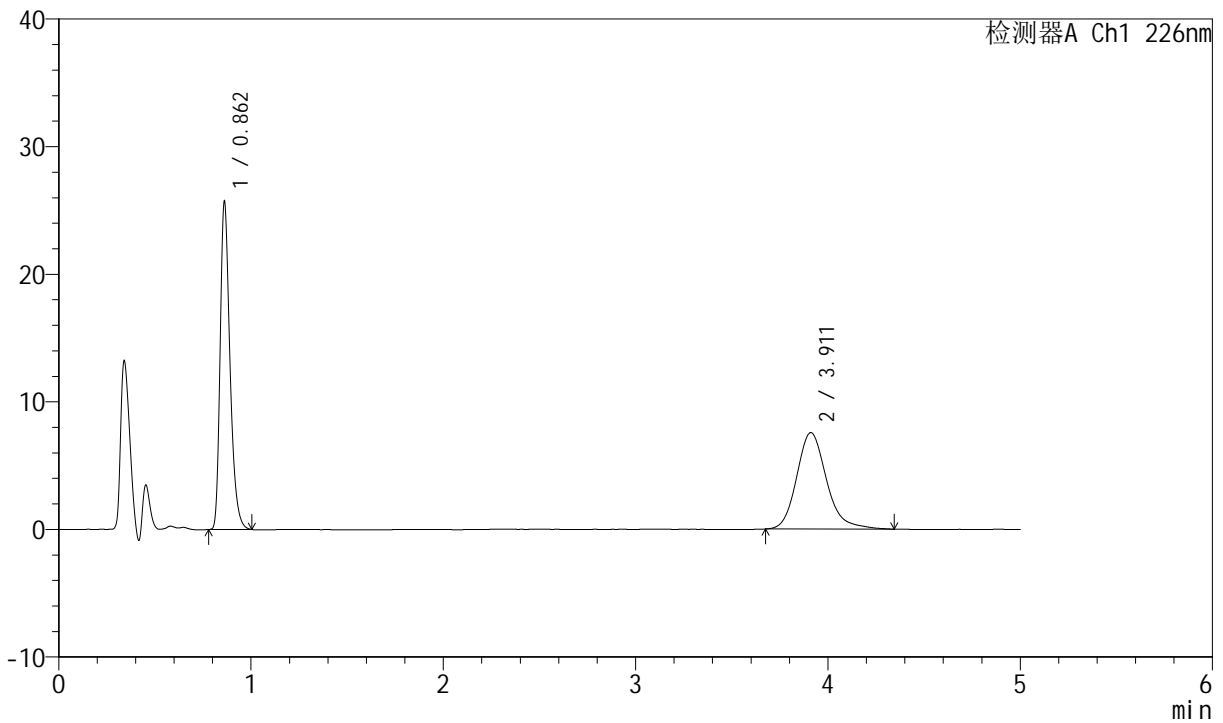
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1278-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 12:36:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:29:23 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	0.862	91355	52.815	25732	1398	1.329	--
2	3.911	81617	47.185	7557	3211	1.200	16.556
总计		172972	100.000	33289			

图16 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



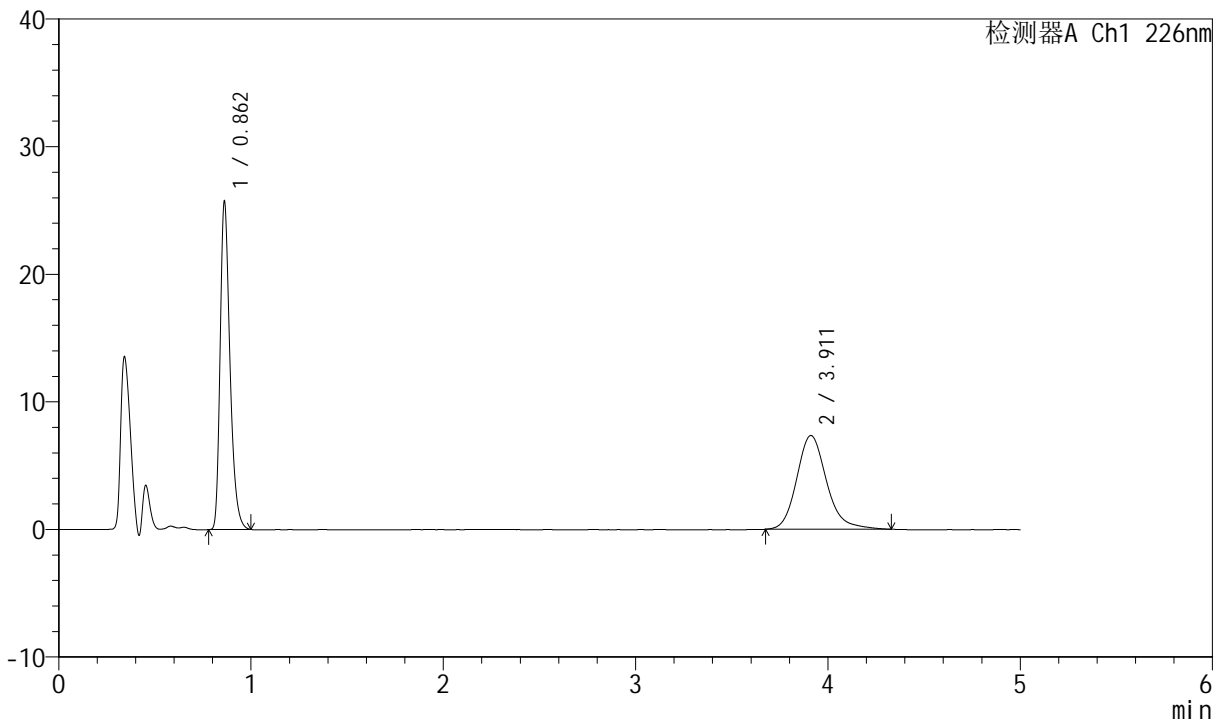
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1279-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-38
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 12:42:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:29:25 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	0.862	91267	53.508	25725	1399	1.330	--
2	3.911	79301	46.492	7350	3220	1.191	16.575
总计		170569	100.000	33075			

图17 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



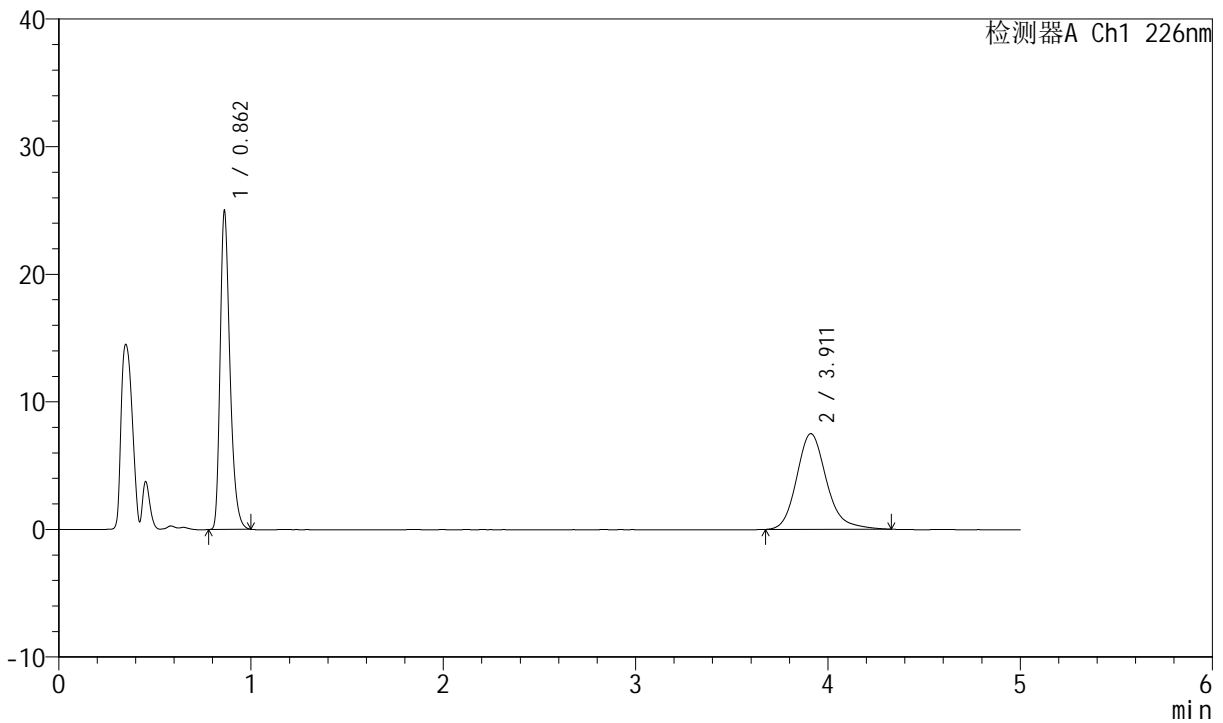
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1280-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 12:47:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:29:28 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	0.862	88544	52.268	24982	1401	1.328	--
2	3.911	80860	47.732	7497	3223	1.194	16.584
总计		169403	100.000	32479			

图18 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



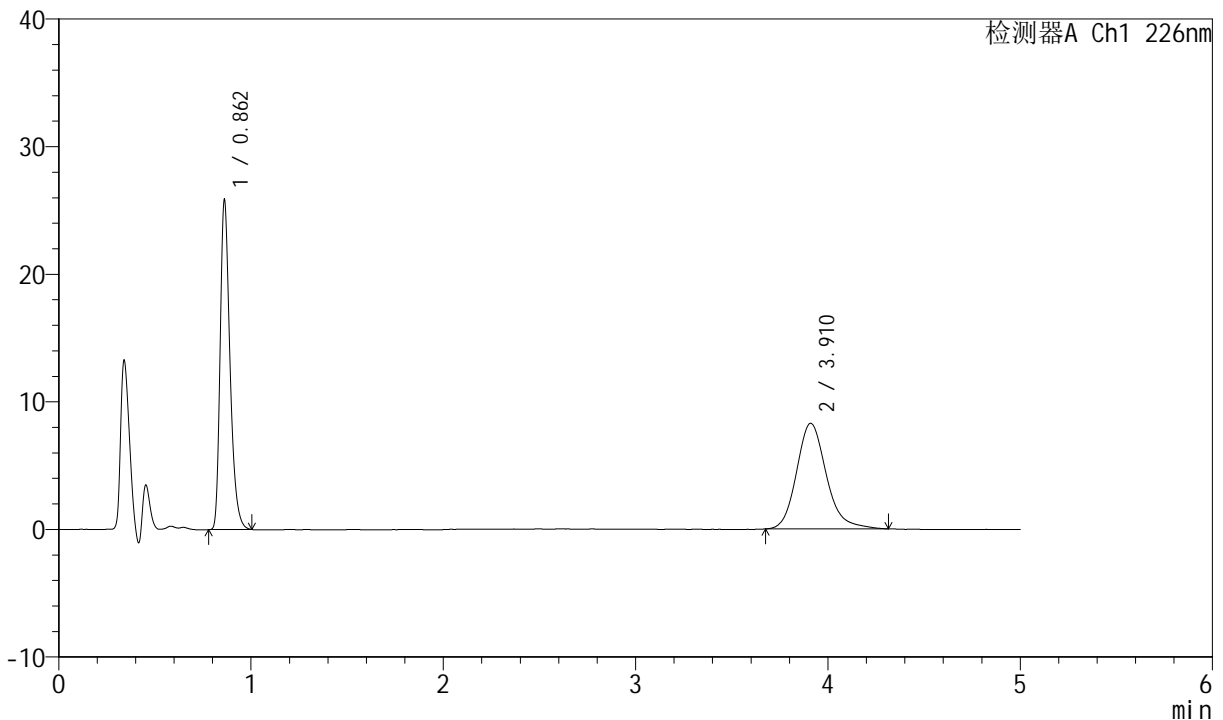
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1281-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 12:52:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:29:31 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	0.862	91787	50.774	25856	1399	1.331	--
2	3.910	88988	49.226	8278	3218	1.189	16.570
总计		180776	100.000	34134			

图19 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



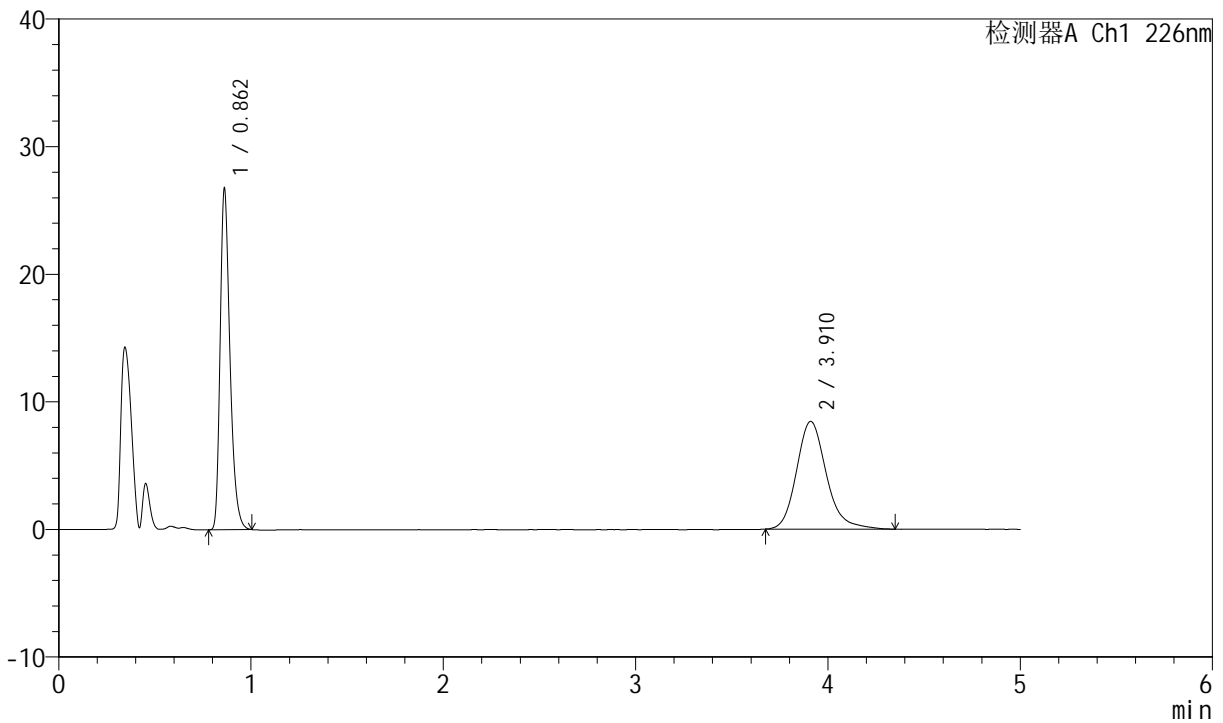
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1282-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 12:58:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:29:33 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	0.862	94978	51.028	26750	1398	1.330	--
2	3.910	91150	48.972	8446	3224	1.199	16.580
总计		186128	100.000	35196			

图20 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



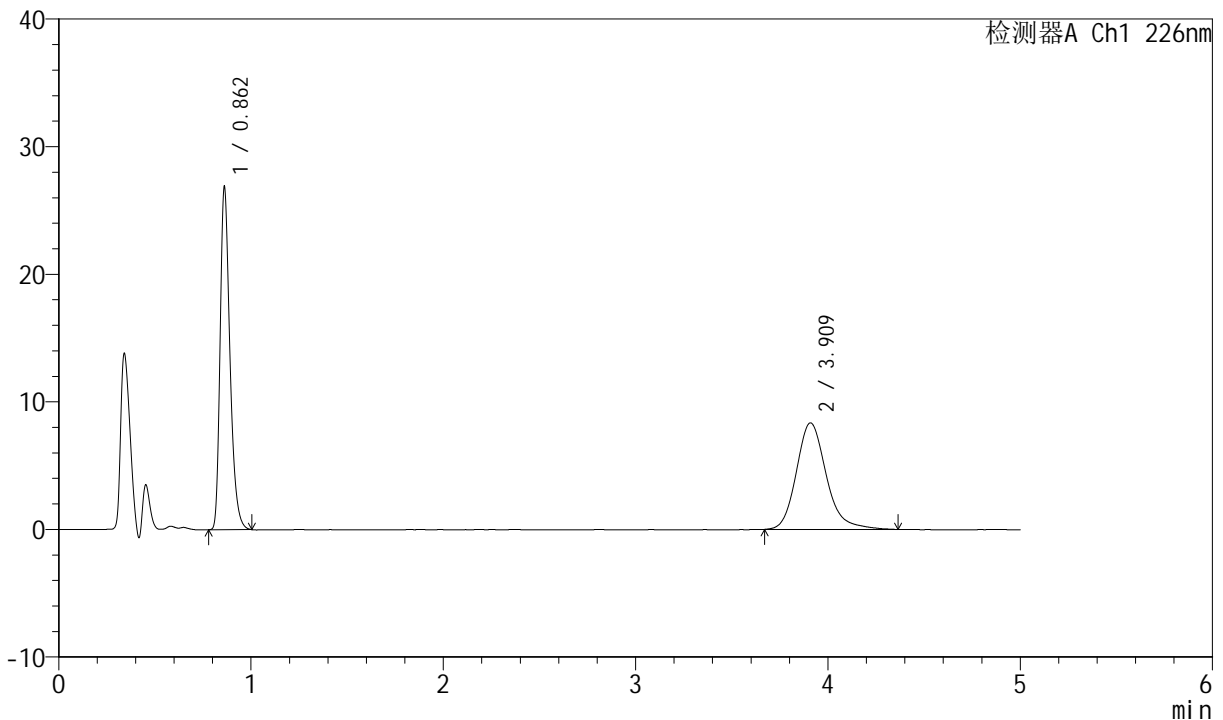
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1283-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 13:03:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:29:36 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	0.862	95400	51.354	26862	1399	1.331	--
2	3.909	90368	48.646	8352	3215	1.206	16.563
总计		185769	100.000	35214			

图21 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



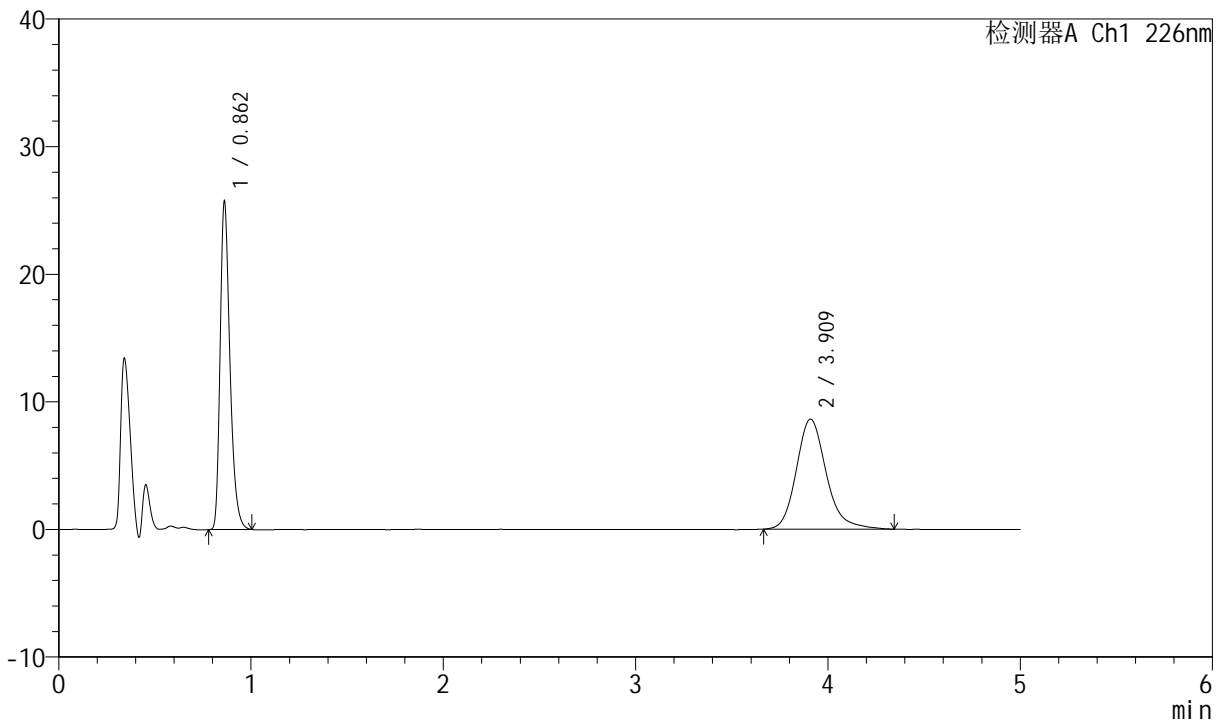
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1284-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 13:09:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:29:38 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	0.862	91386	49.472	25743	1398	1.328	--
2	3.909	93336	50.528	8629	3217	1.199	16.565
总计		184722	100.000	34371			

图22 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



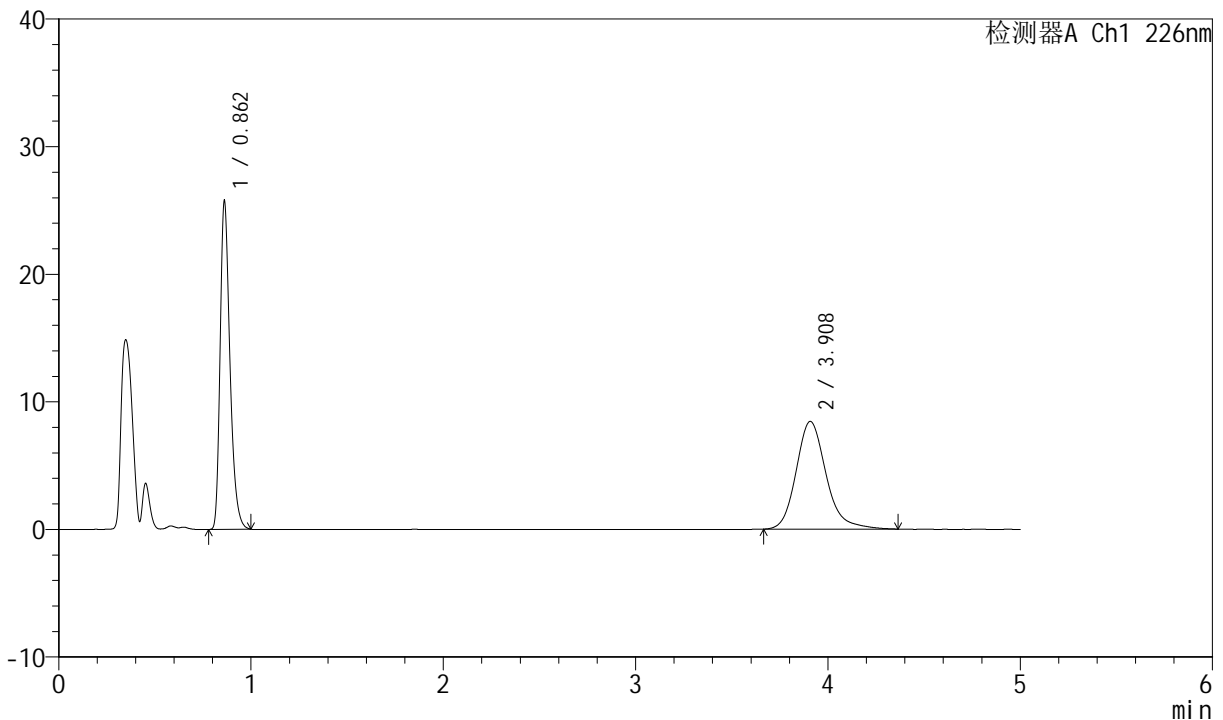
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1285-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 13:14:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:29:41 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	0.862	91329	49.979	25738	1399	1.330	--
2	3.908	91405	50.021	8443	3204	1.205	16.539
总计		182734	100.000	34180			

图23 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



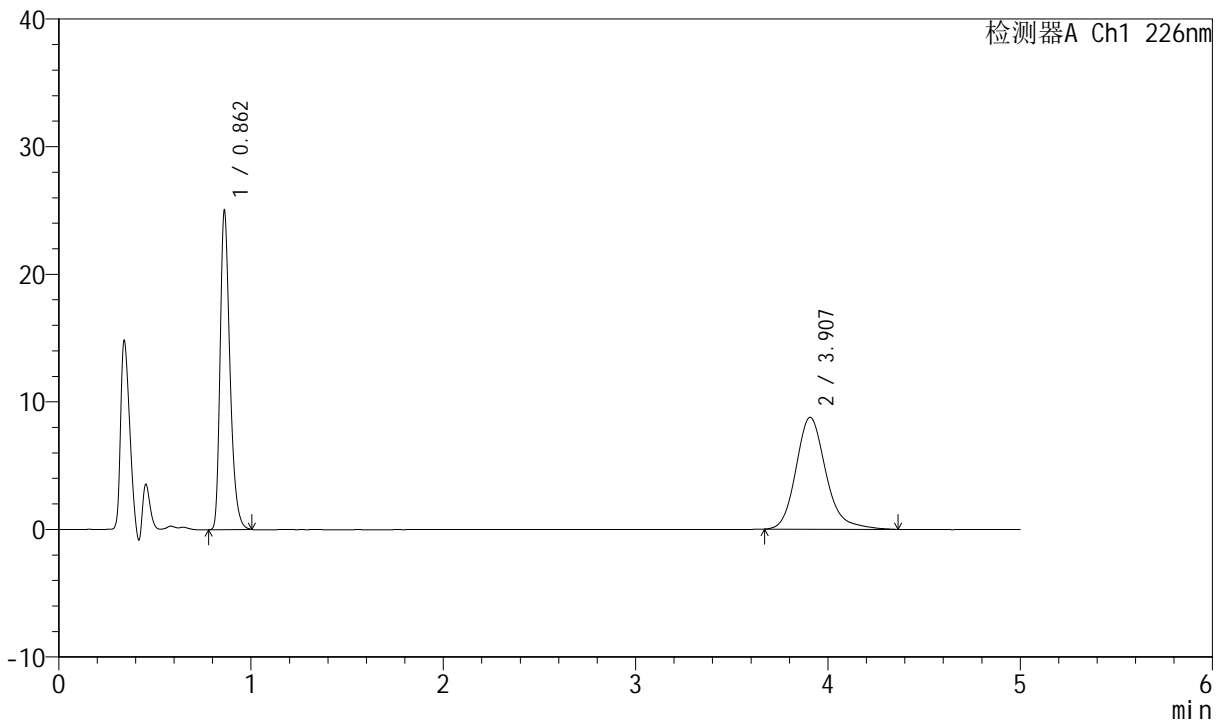
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1288-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-48
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 13:33:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:29:43 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	0.862	88856	48.344	25011	1398	1.331	--
2	3.907	94945	51.656	8771	3207	1.206	16.542
总计		183801	100.000	33782			

图24 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



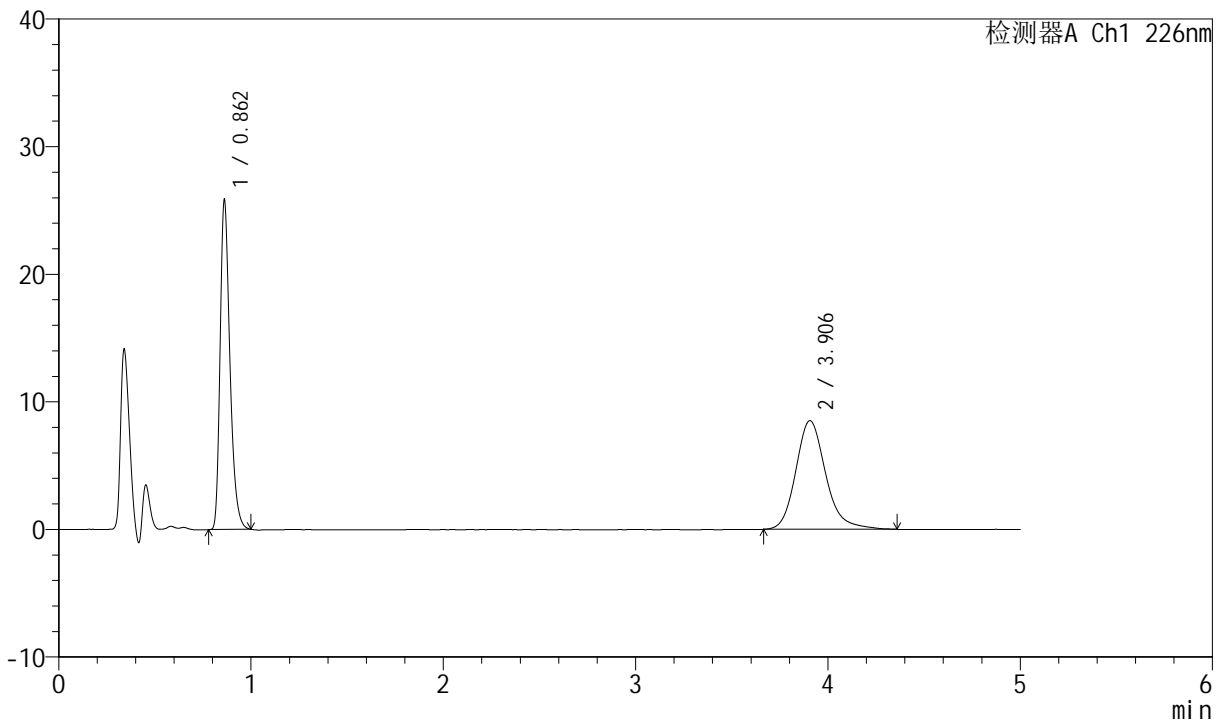
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1289-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-4
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 13:38:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:29:46 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	0.862	91593	49.829	25821	1400	1.330	--
2	3.906	92220	50.171	8520	3205	1.199	16.539
总计		183813	100.000	34340			

图25 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



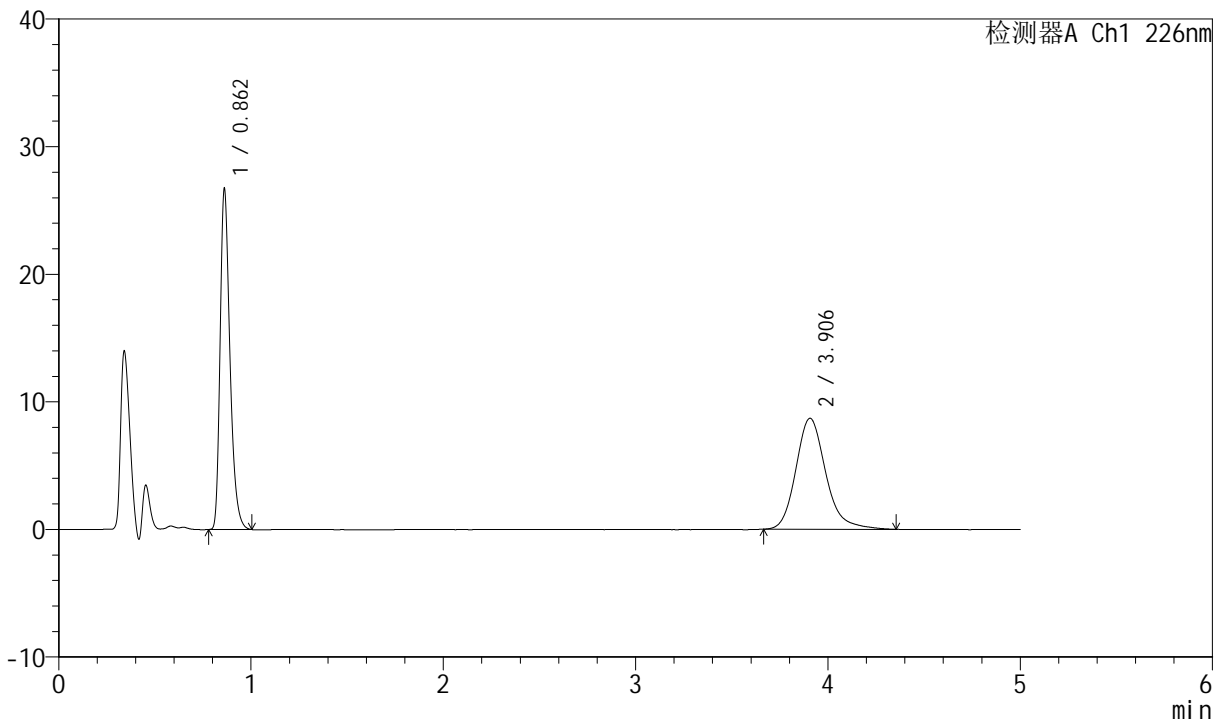
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1290-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-13
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 13:43:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:29:49 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	0.862	94870	50.197	26707	1399	1.332	--
2	3.906	94126	49.803	8699	3210	1.203	16.547
总计		188996	100.000	35406			

图26 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



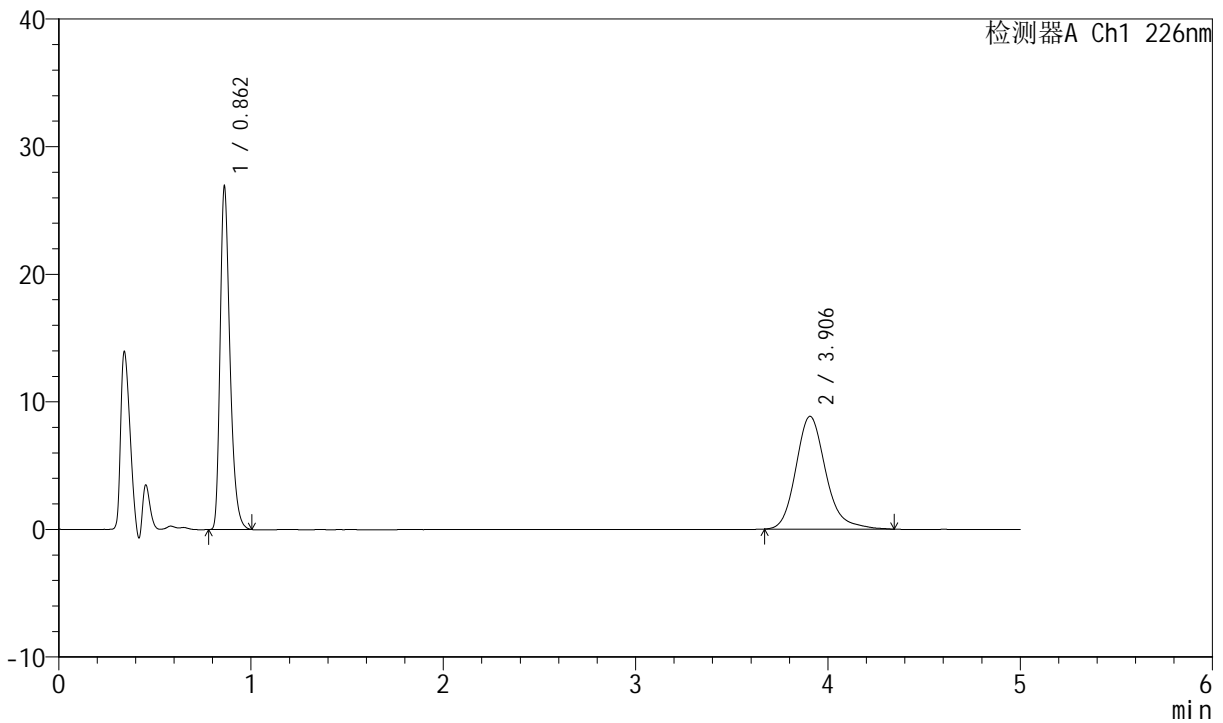
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1291-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-22
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 13:49:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:29:51 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	0.862	95495	50.015	26899	1400	1.331	--
2	3.906	95440	49.985	8840	3208	1.203	16.545
总计		190935	100.000	35739			

图27 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



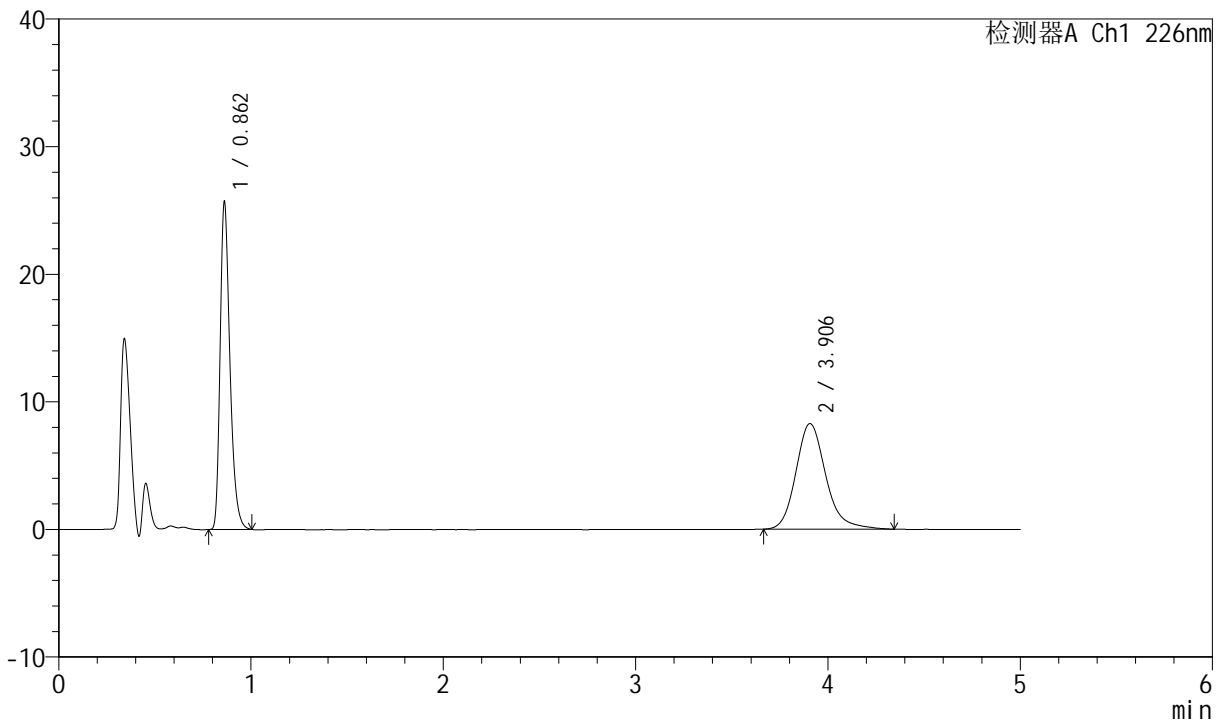
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1292-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-31
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 13:54:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:29:54 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	0.862	91120	50.422	25680	1400	1.331	--
2	3.906	89595	49.578	8279	3211	1.199	16.551
总计		180715	100.000	33959			

图28 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



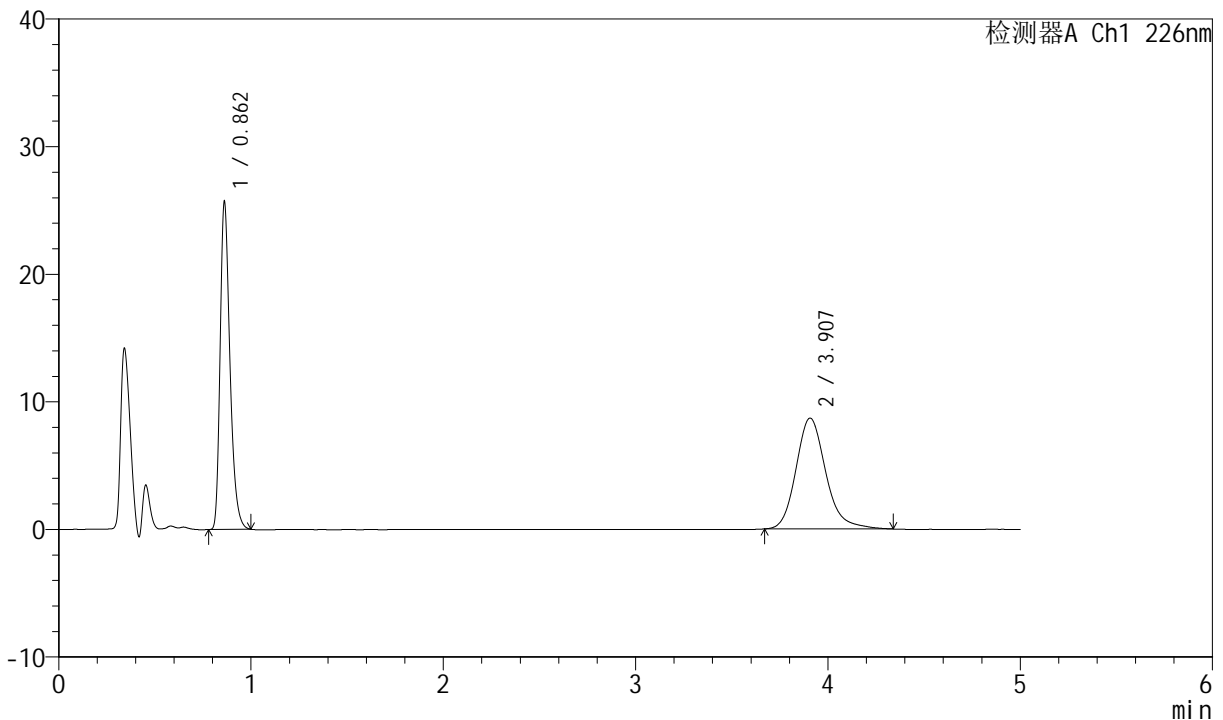
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1293-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-40
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 14:00:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:29:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

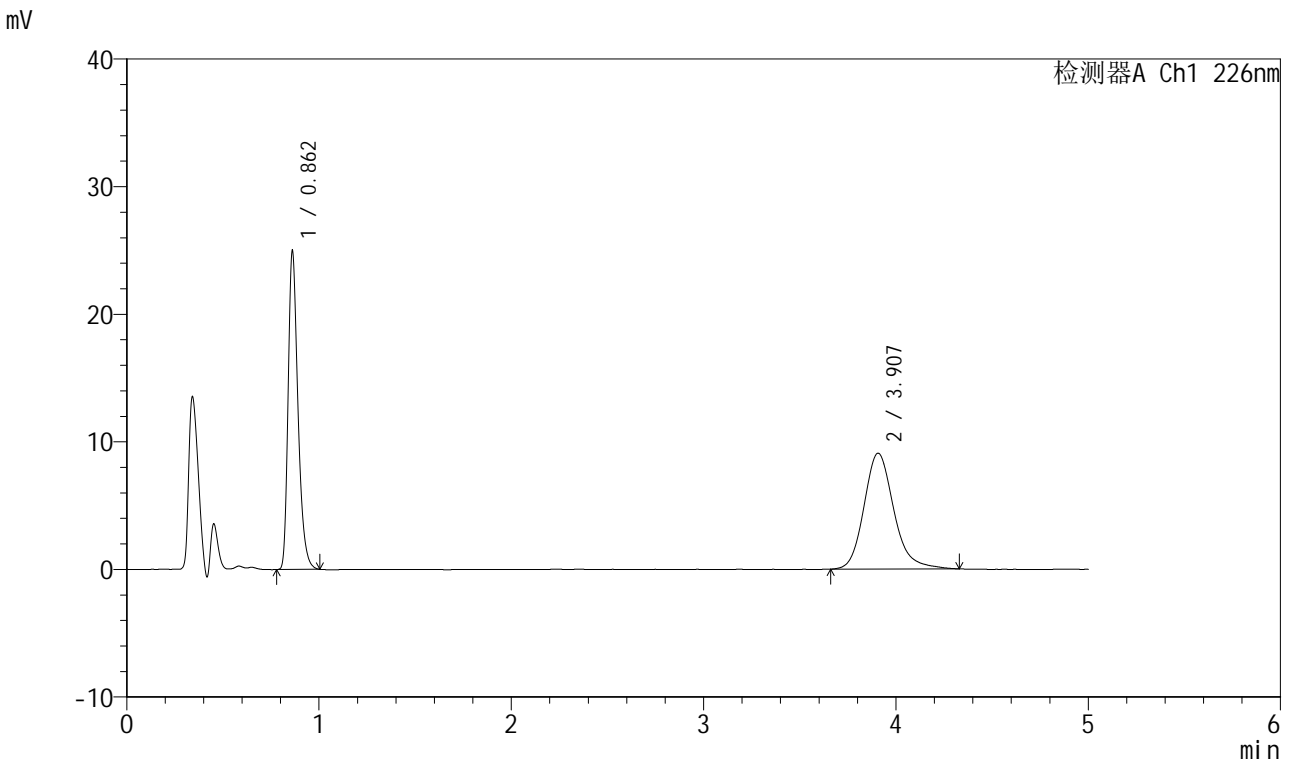
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.862	91134	49.359	25696	1400	1.328	--
2	3.907	93502	50.641	8689	3227	1.195	16.582
总计		184636	100.000	34385			

图29 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 7-28/7-1294-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-49
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 14:05:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:29:59 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	0.862	88727	47.543	24969	1399	1.332	--
2	3.907	97899	52.457	9079	3213	1.189	16.554
总计		186626	100.000	34048			

图30 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



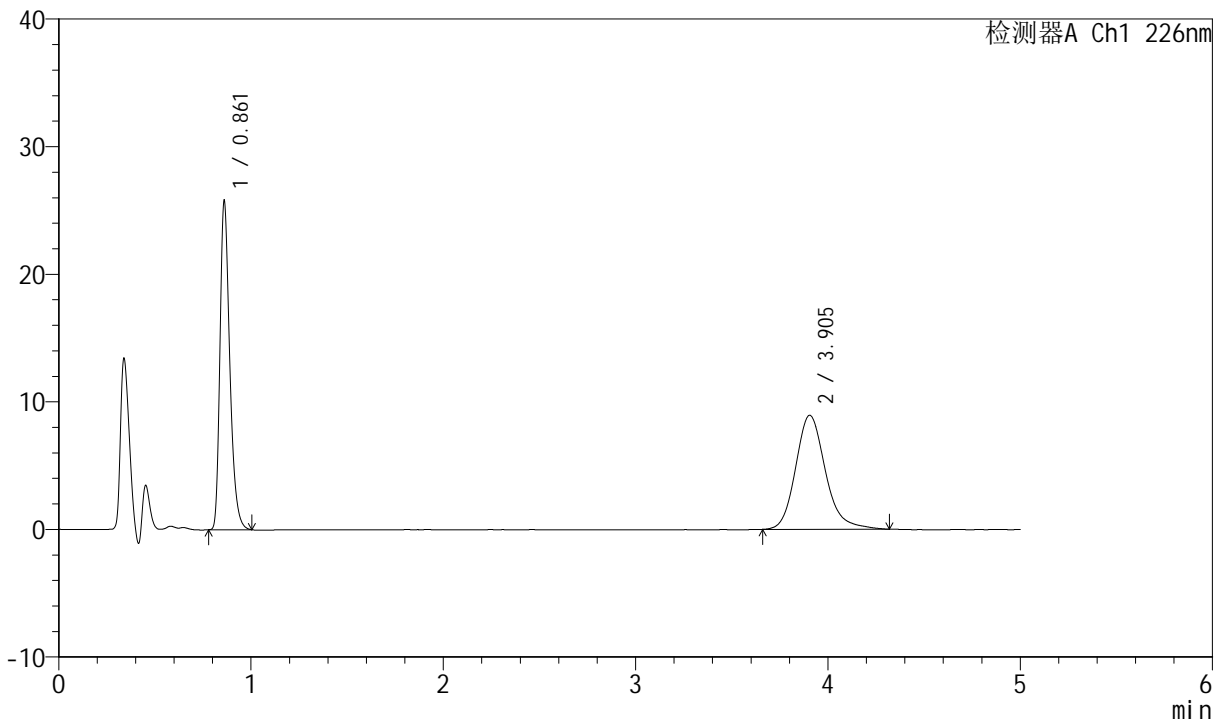
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1295-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-5
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 14:10:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:30:01 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	0.861	91513	48.710	25684	1395	1.333	--
2	3.905	96360	51.290	8939	3205	1.196	16.537
总计		187873	100.000	34623			

图31 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



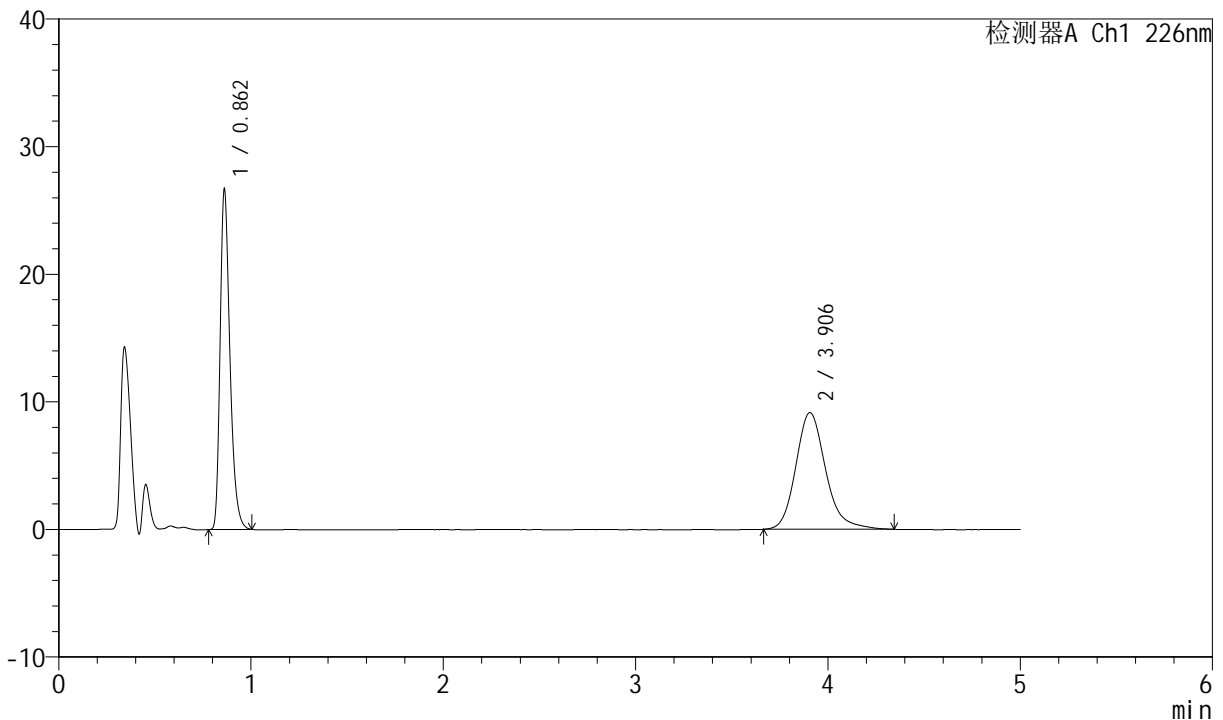
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1296-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-14
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 14:16:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:30:04 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	0.862	94673	48.943	26671	1400	1.331	--
2	3.906	98764	51.057	9147	3210	1.199	16.547
总计		193438	100.000	35818			

图32 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



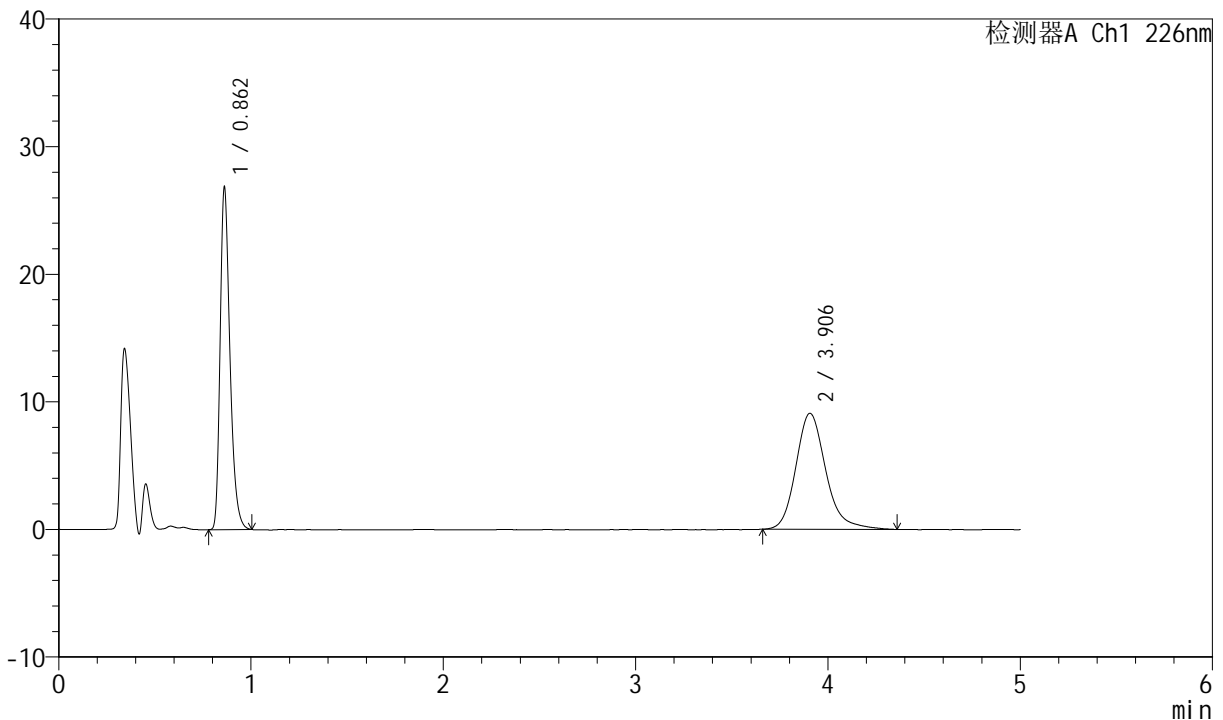
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1297-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-23
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 14:21:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:30:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

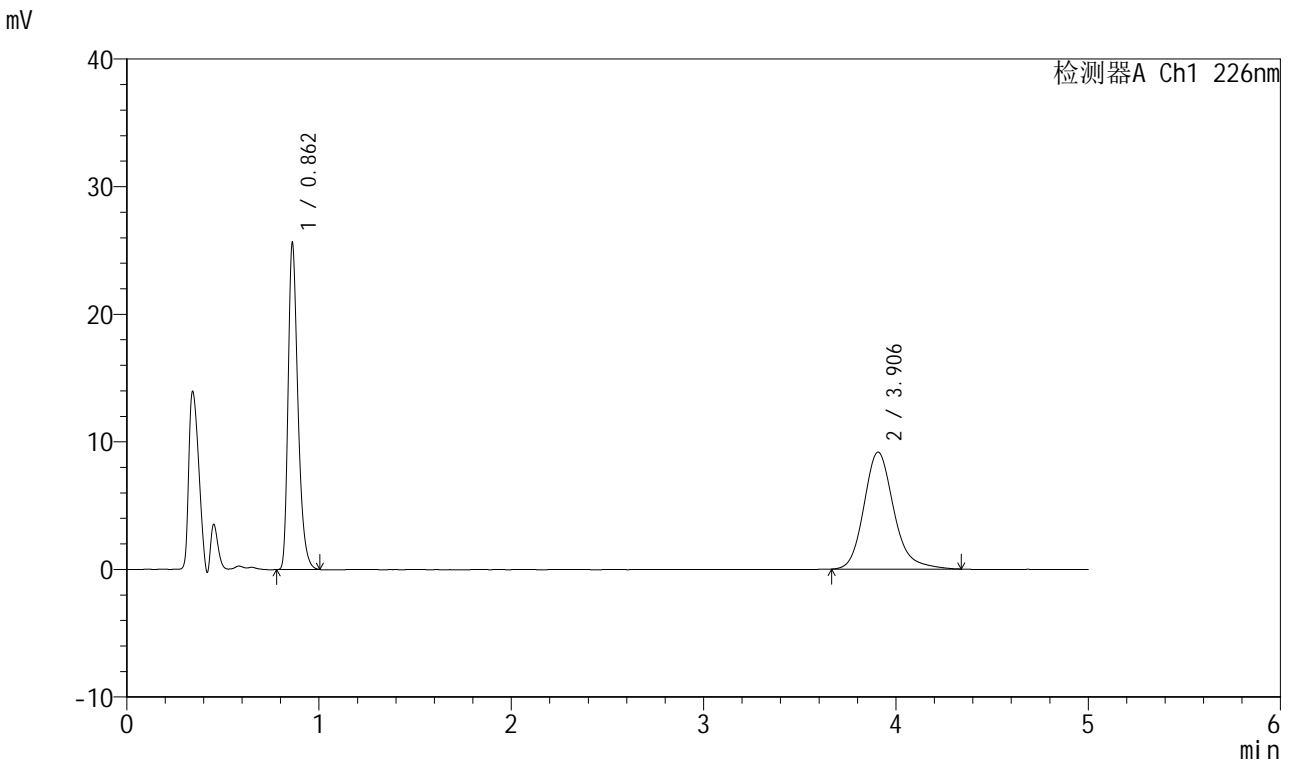
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.862	95282	49.173	26857	1400	1.329	--
2	3.906	98488	50.827	9093	3199	1.206	16.526
总计		193770	100.000	35950			

图33 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 7-28/7-1298-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-32
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 14:27:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:30:09 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	0.862	90972	47.899	25609	1400	1.333	--
2	3.906	98951	52.101	9173	3209	1.199	16.548
总计		189923	100.000	34782			

图34 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



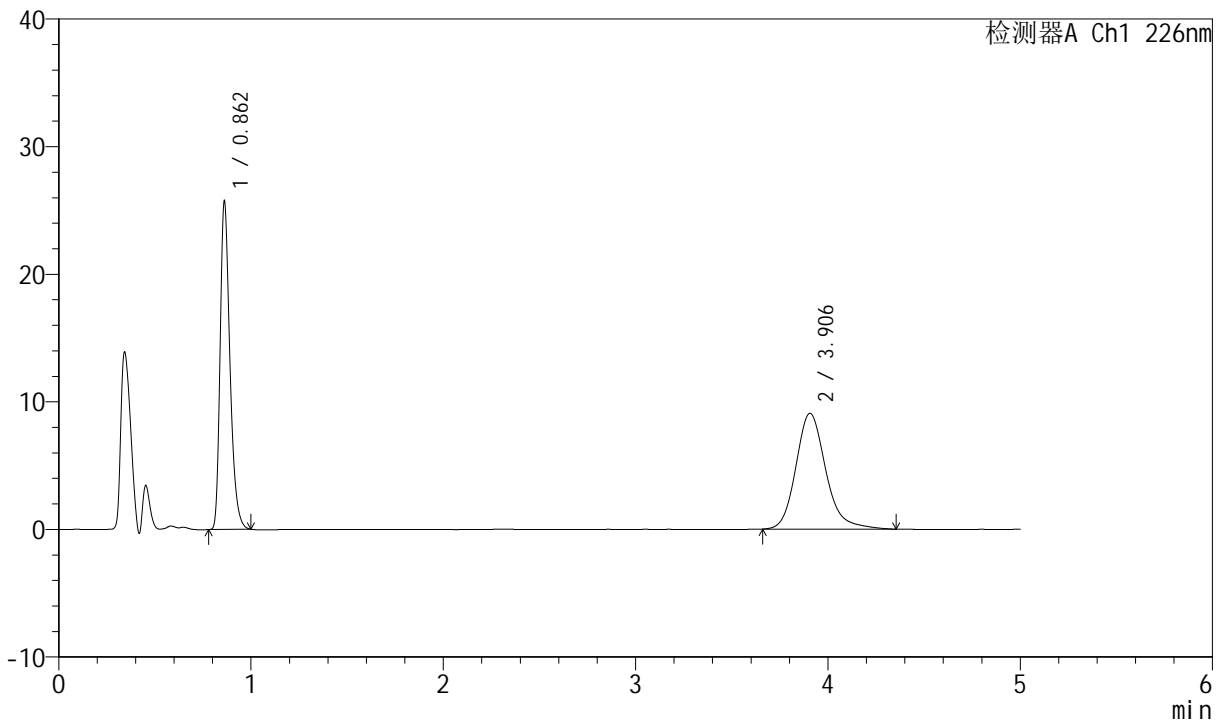
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1299-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-41
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 14:32:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:30:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

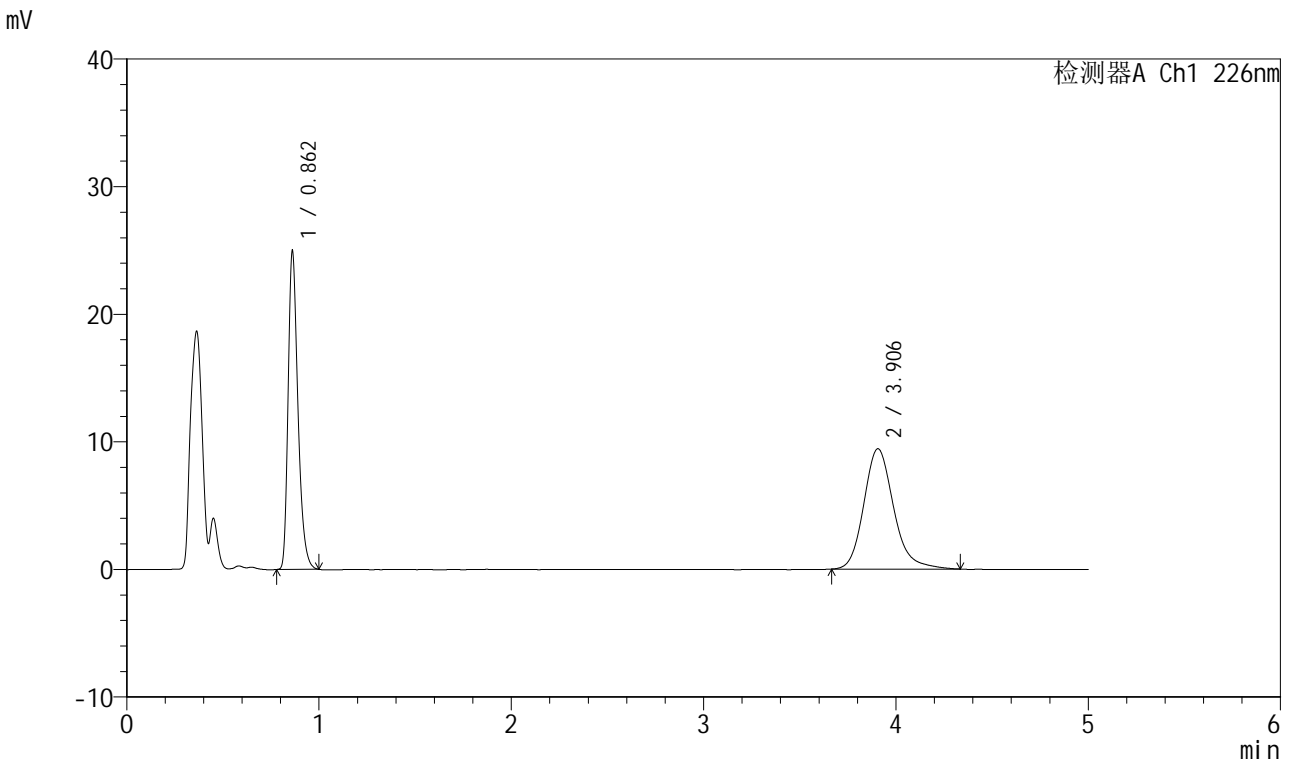
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.862	91235	48.127	25726	1400	1.329	--
2	3.906	98337	51.873	9078	3217	1.198	16.562
总计		189571	100.000	34804			

图35 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 7-28/7-1300-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-50
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 14:37:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:30:14 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	0.862	88560	46.559	24959	1400	1.329	--
2	3.906	101648	53.441	9432	3208	1.195	16.544
总计		190208	100.000	34391			

图36 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



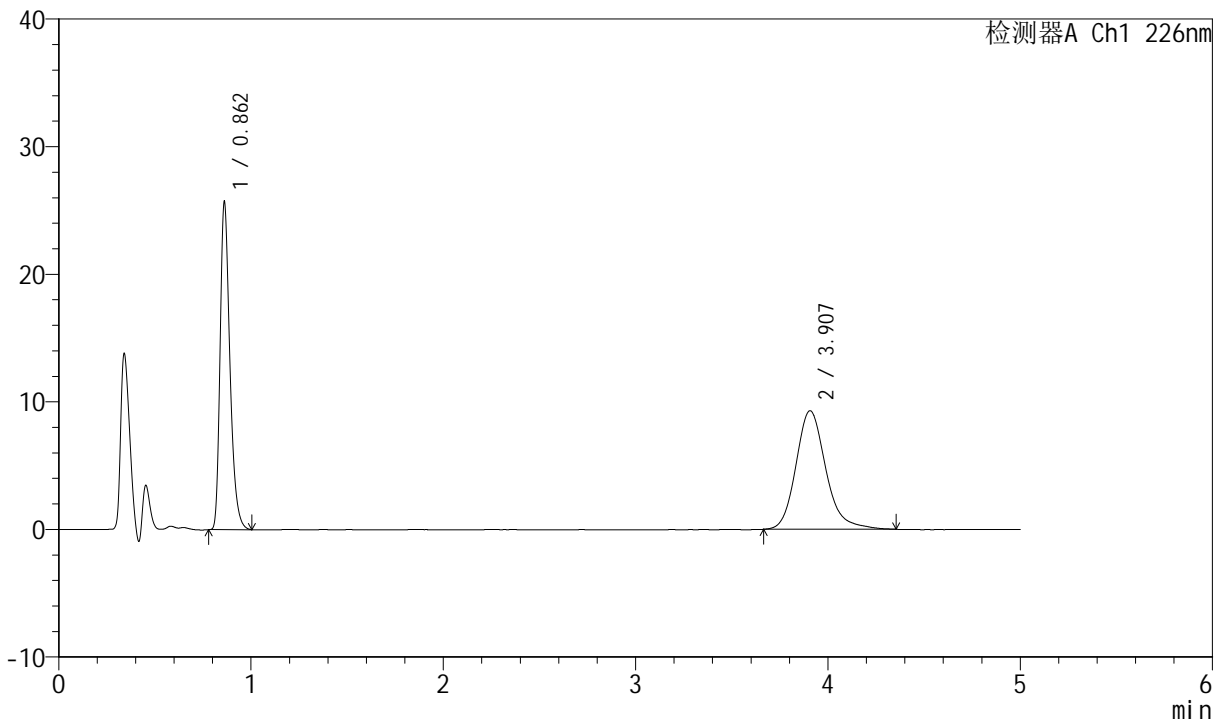
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1301-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-6
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 14:43:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:30:17 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	0.862	91173	47.563	25674	1400	1.333	--
2	3.907	100516	52.437	9299	3218	1.201	16.567
总计		191689	100.000	34973			

图37 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



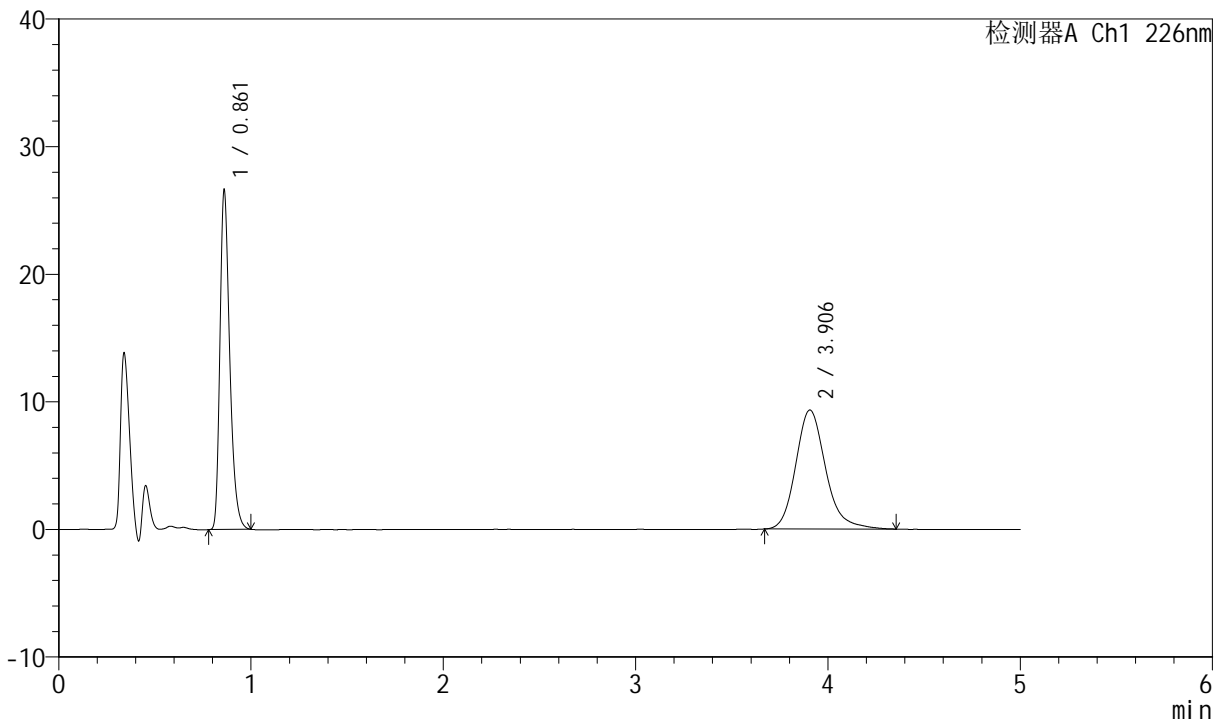
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1302-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-15
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 14:48:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:30:20 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	0.861	94370	48.386	26499	1396	1.333	--
2	3.906	100667	51.614	9325	3203	1.193	16.539
总计		195037	100.000	35825			

图38 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



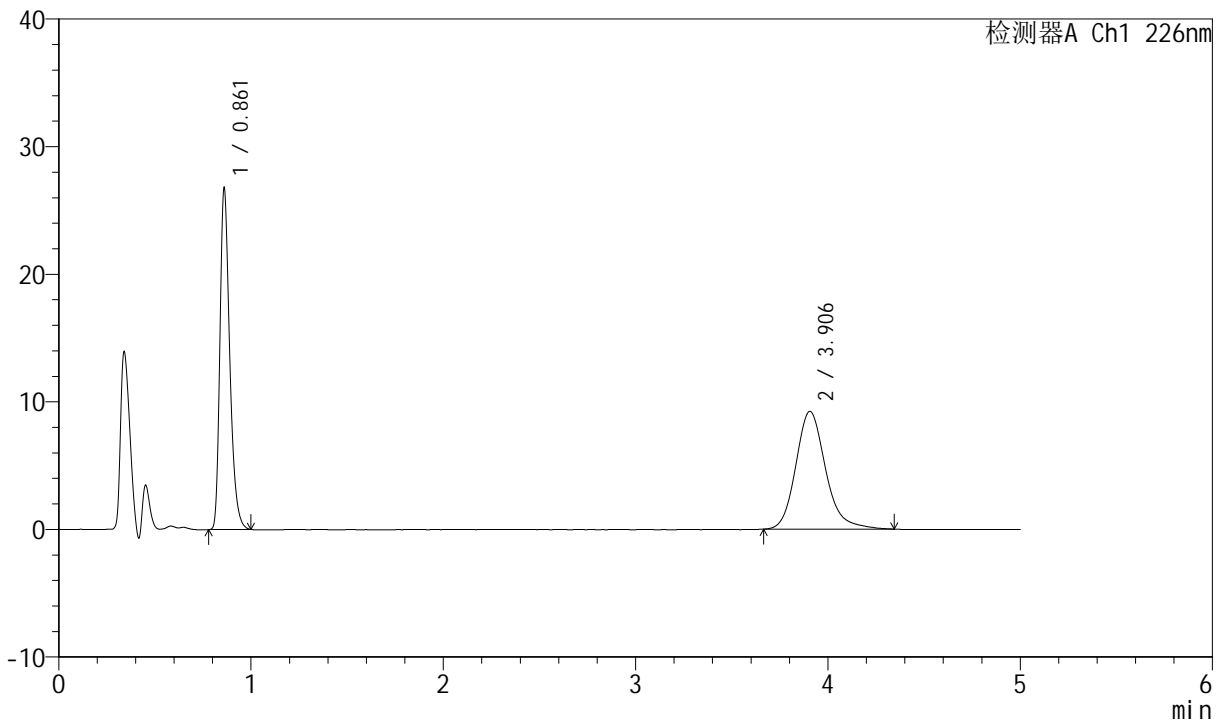
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1303-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-24
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 14:53:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 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	0.861	94937	48.815	26674	1396	1.331	--
2	3.906	99544	51.185	9228	3222	1.193	16.576
总计		194481	100.000	35902			

图39 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



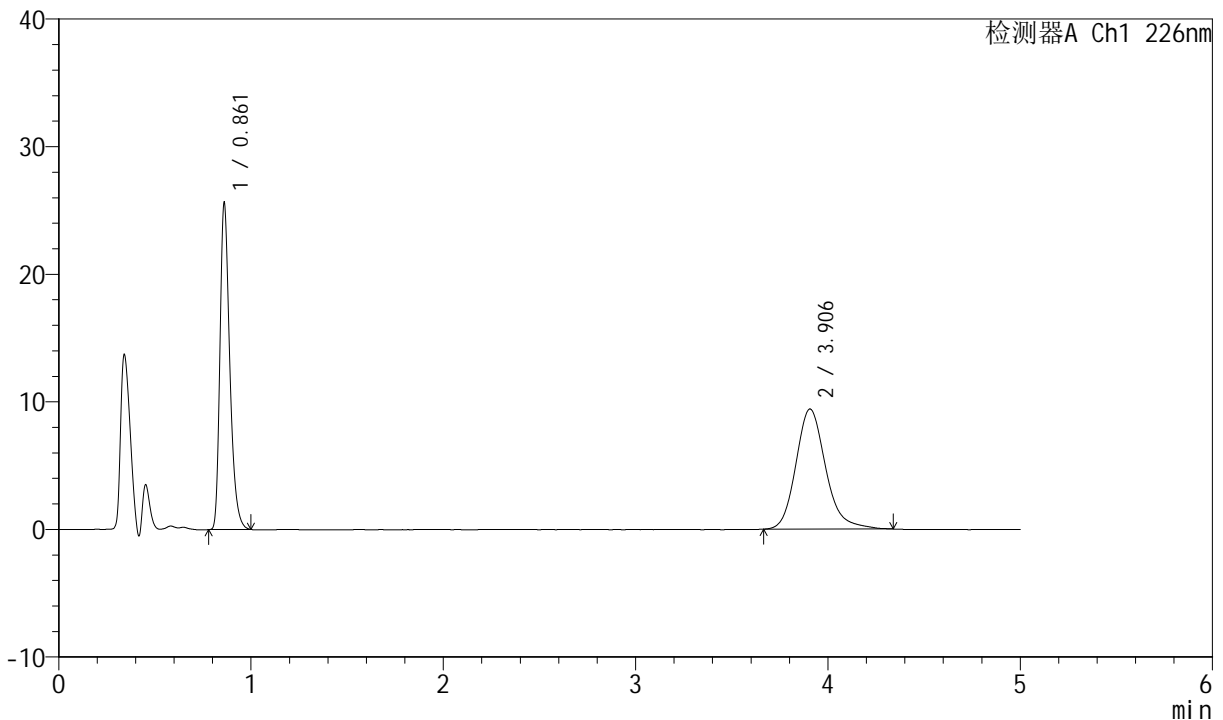
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1304-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-33
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 14:59:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:30:25 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	0.861	90875	47.253	25521	1395	1.332	--
2	3.906	101440	52.747	9413	3205	1.195	16.542
总计		192315	100.000	34935			

图40 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



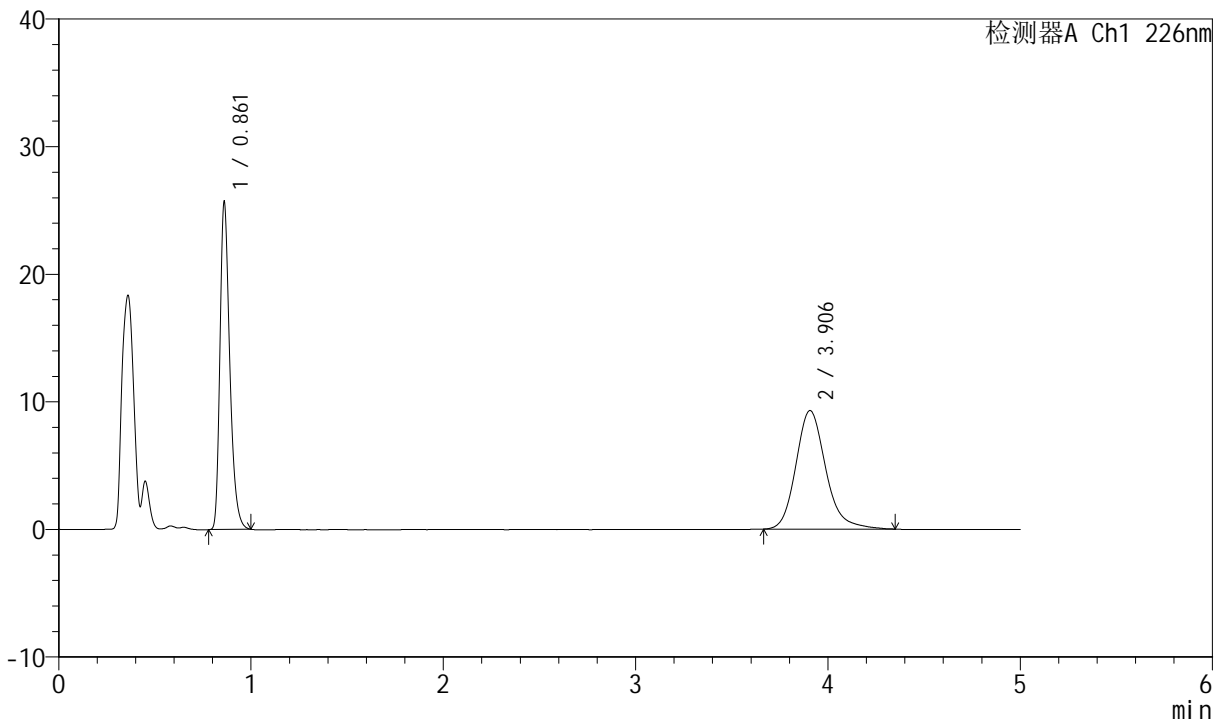
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1305-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-42
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 15:04:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:30:28 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	0.861	91135	47.605	25599	1395	1.329	--
2	3.906	100305	52.395	9292	3203	1.196	16.537
总计		191439	100.000	34891			

图41 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



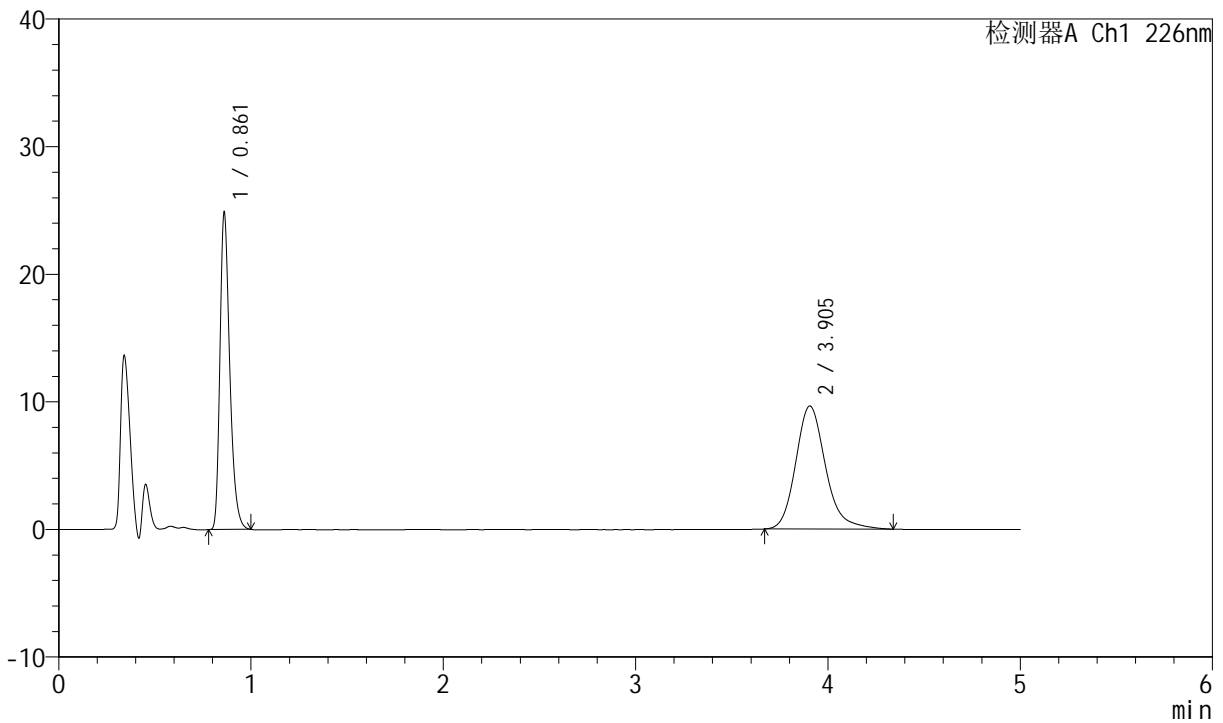
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1306-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-51
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 15:10:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:30:30 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	0.861	88157	45.884	24773	1395	1.329	--
2	3.905	103975	54.116	9646	3222	1.202	16.572
总计		192131	100.000	34420			

图42 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



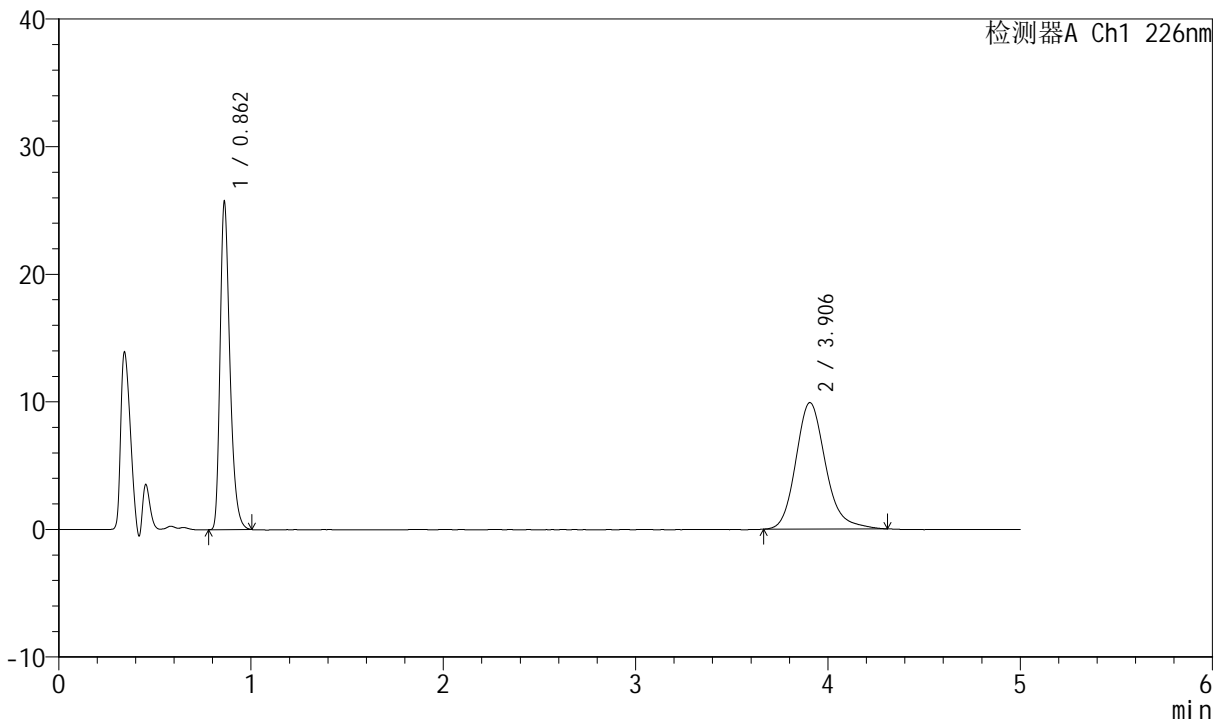
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1307-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-7
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 15:15:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:30:33 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	0.862	91219	46.147	25688	1400	1.330	--
2	3.906	106453	53.853	9909	3203	1.190	16.535
总计		197672	100.000	35597			

图43 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



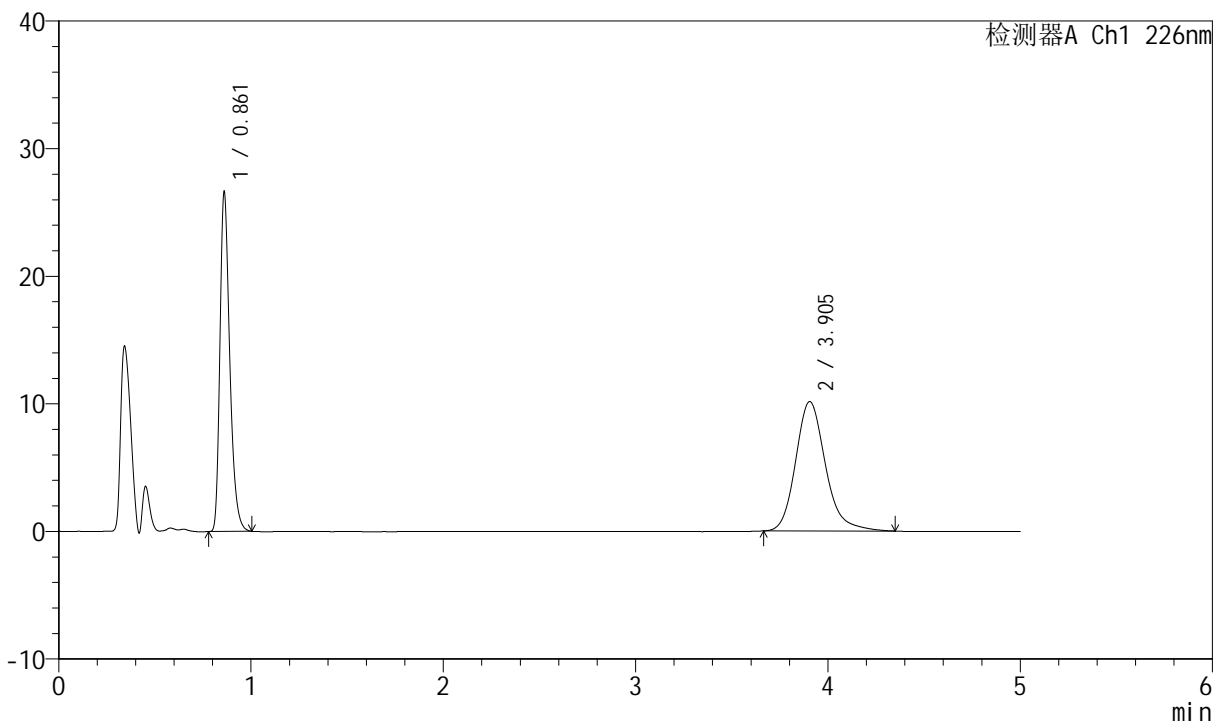
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1308-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-16
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 15:20:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:30:36 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	0.861	94510	46.359	26511	1393	1.333	--
2	3.905	109355	53.641	10146	3222	1.202	16.569
总计		203864	100.000	36657			

图44 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



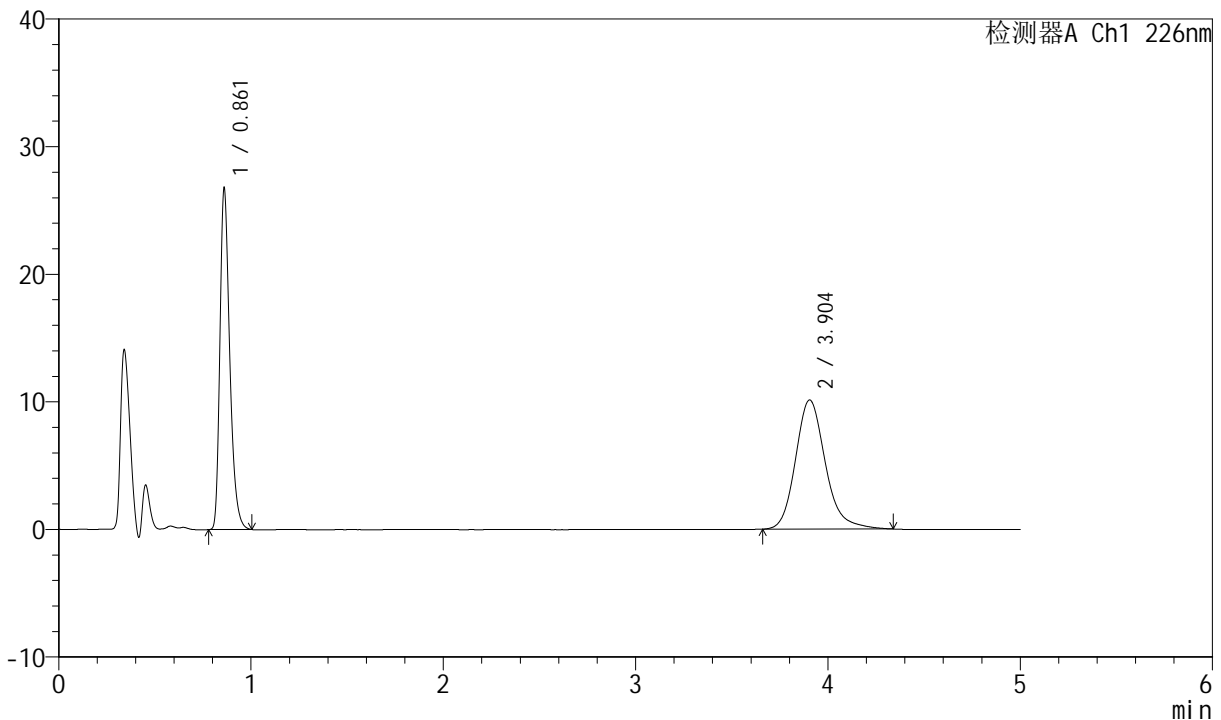
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1309-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-25
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 15:26:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:30:38 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	0.861	95088	46.519	26663	1393	1.334	--
2	3.904	109320	53.481	10129	3201	1.193	16.528
总计		204408	100.000	36792			

图45 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



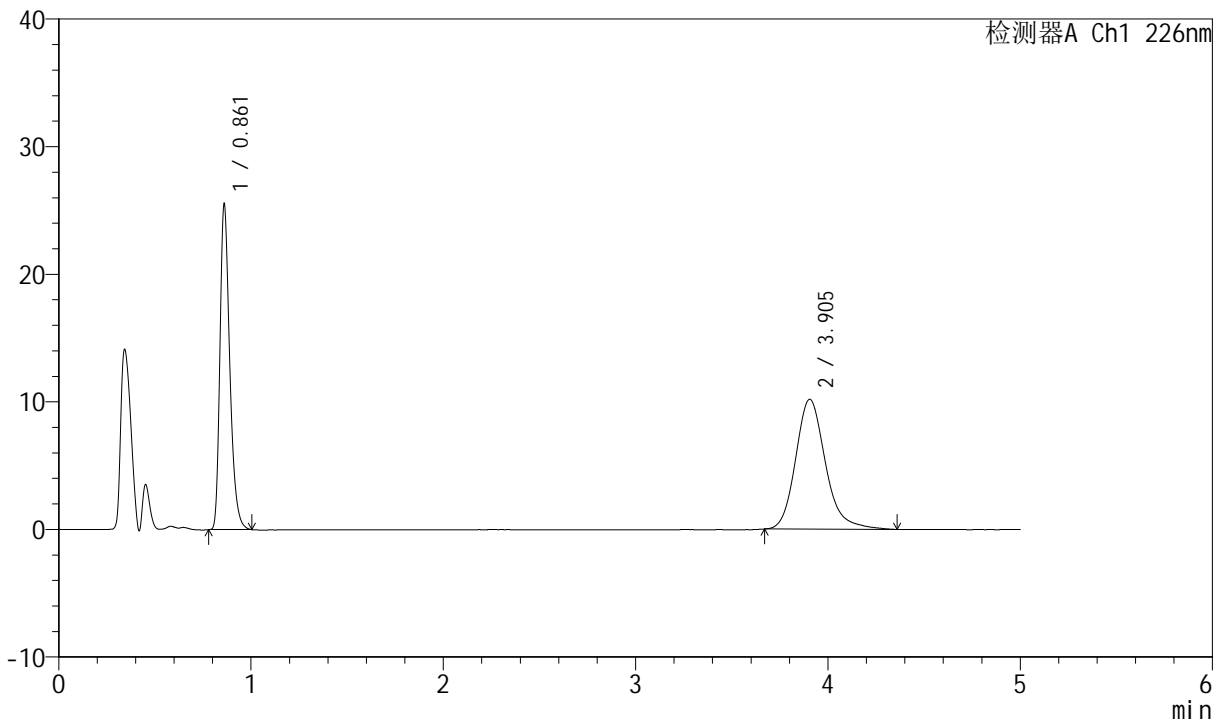
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1310-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-34
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 15:31:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:30:41 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	0.861	90654	45.204	25430	1394	1.331	--
2	3.905	109890	54.796	10185	3209	1.202	16.545
总计		200543	100.000	35615			

图46 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



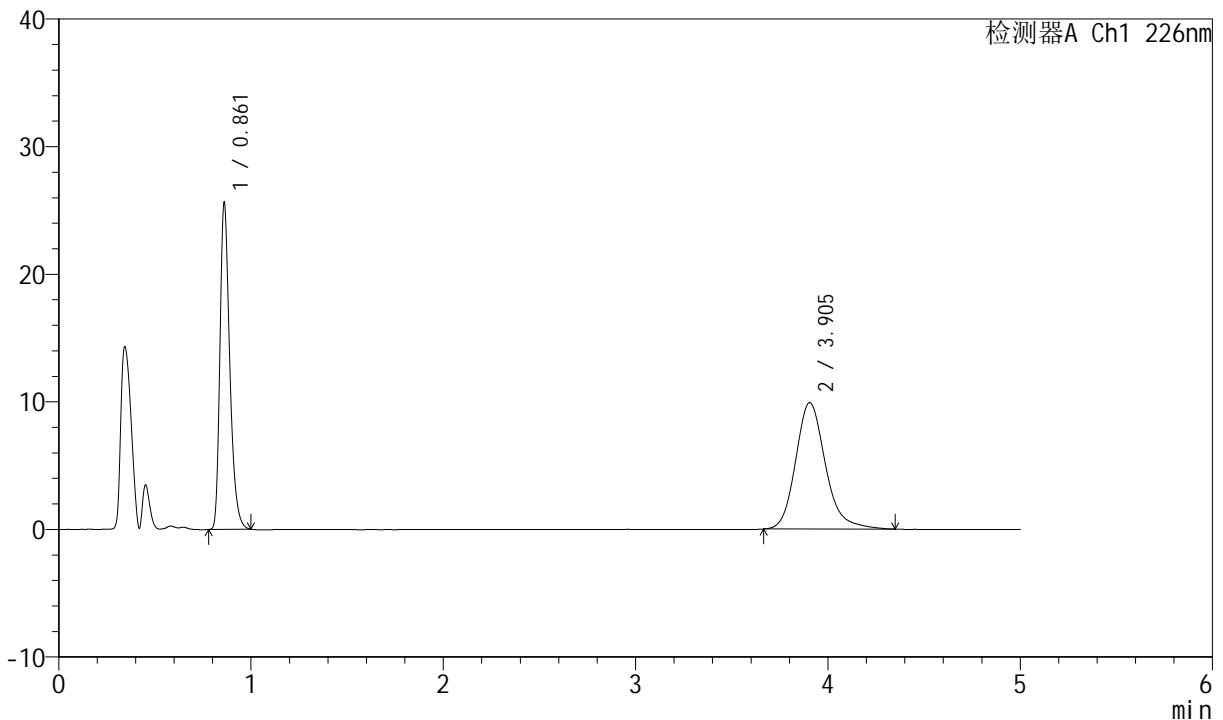
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1311-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-43
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 15:36:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:30:43 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	0.861	90835	45.943	25516	1396	1.330	--
2	3.905	106877	54.057	9909	3207	1.197	16.543
总计		197712	100.000	35426			

图47 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



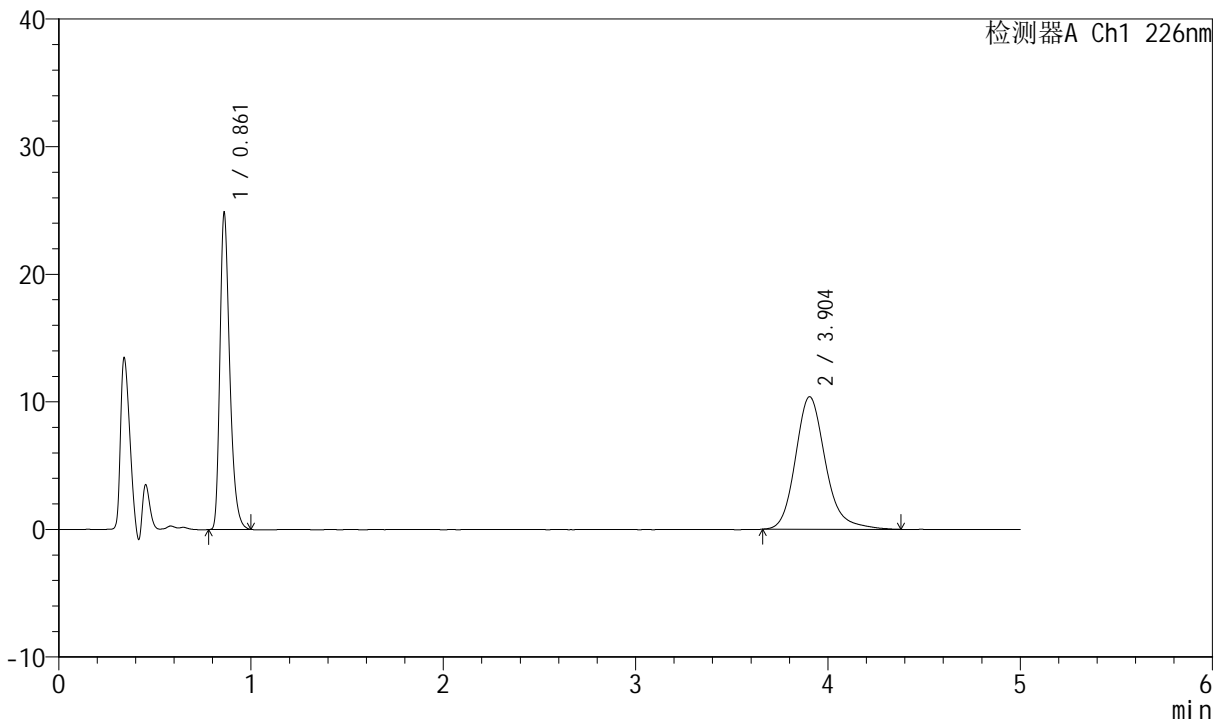
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1312-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-52
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 15:42:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:30:46 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	0.861	88115	43.890	24735	1394	1.334	--
2	3.904	112648	56.110	10393	3191	1.200	16.509
总计		200763	100.000	35128			

图48 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



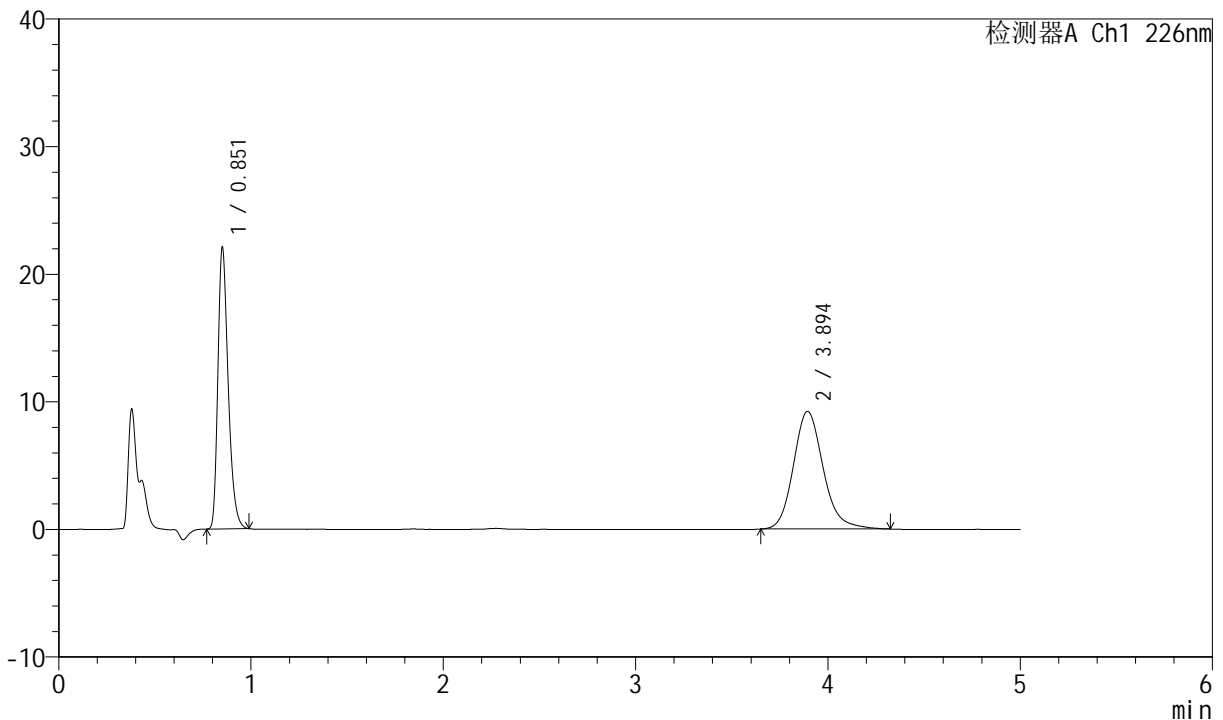
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1313-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 15:47:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:30:49 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	0.851	82235	45.305	22047	1230	1.326	--
2	3.894	99280	54.695	9226	3170	1.169	16.282
总计		181515	100.000	31273			

图49 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1



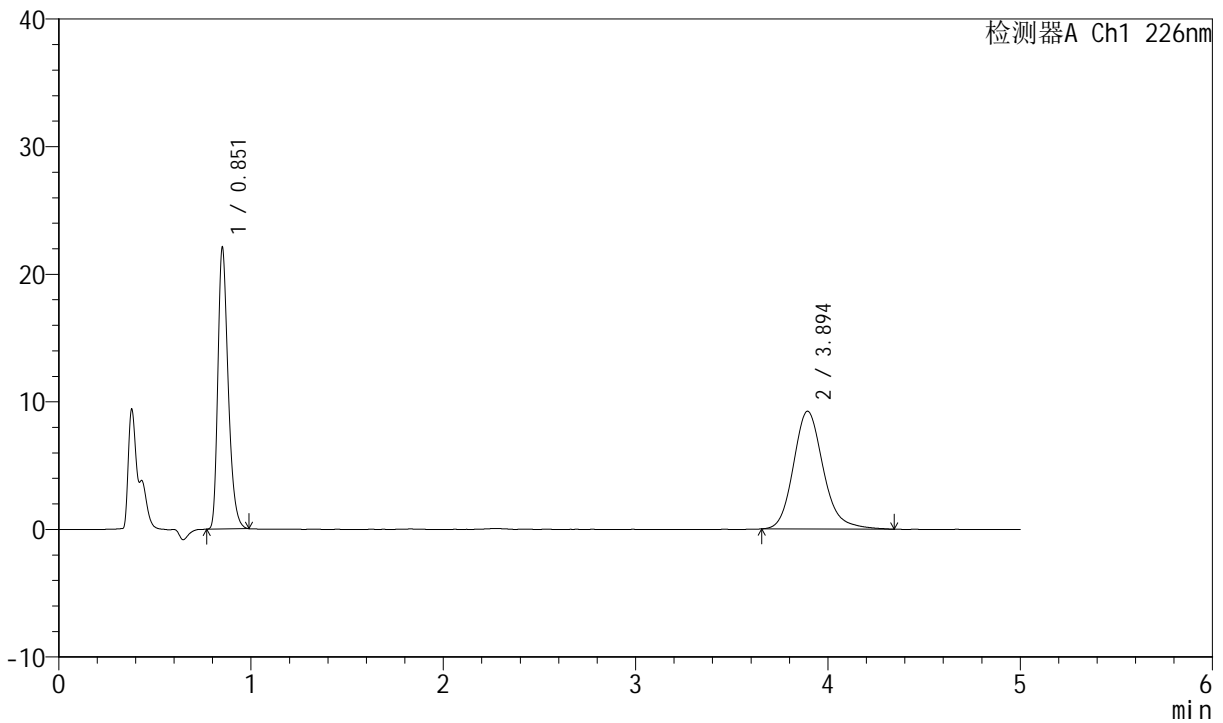
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1314-2 - zzp-2024021621p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 15:53:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:30:51 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	0.851	82269	45.239	22044	1230	1.326	--
2	3.894	99584	54.761	9237	3161	1.178	16.265
总计		181854	100.000	31281			

图50 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021621批-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-2



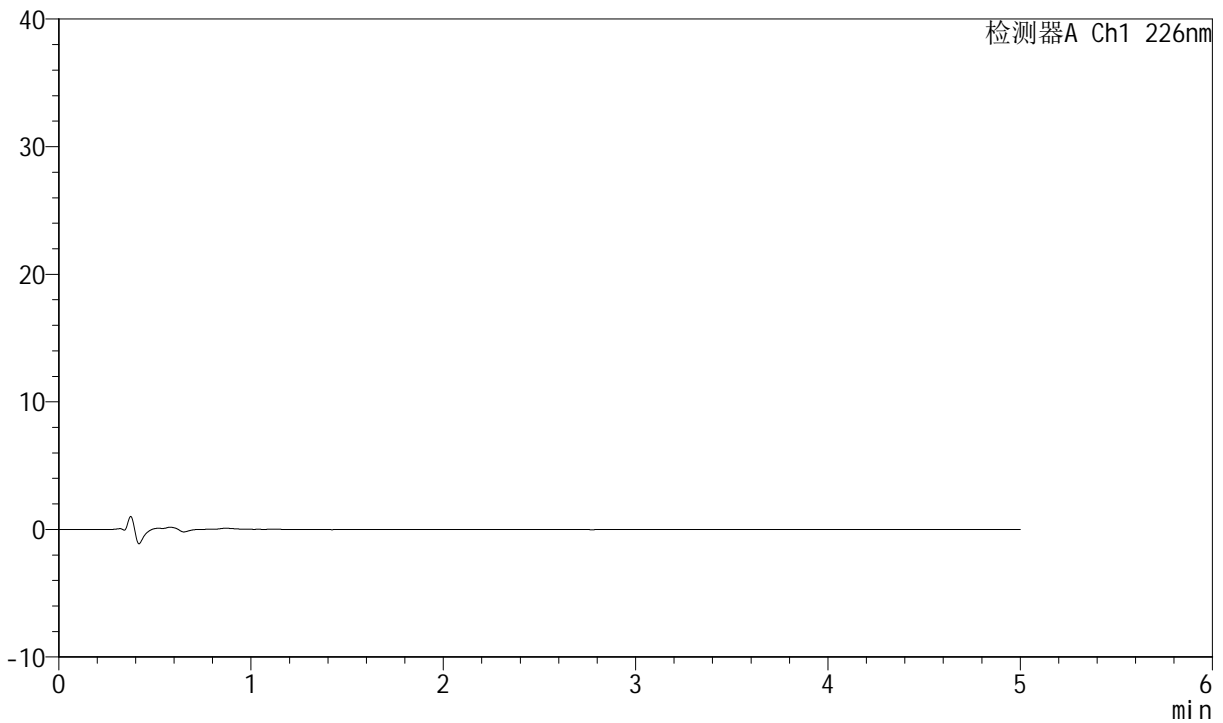
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1315-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-9
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 15:58:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:30:54 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)
总计							

图51 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024021821批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂



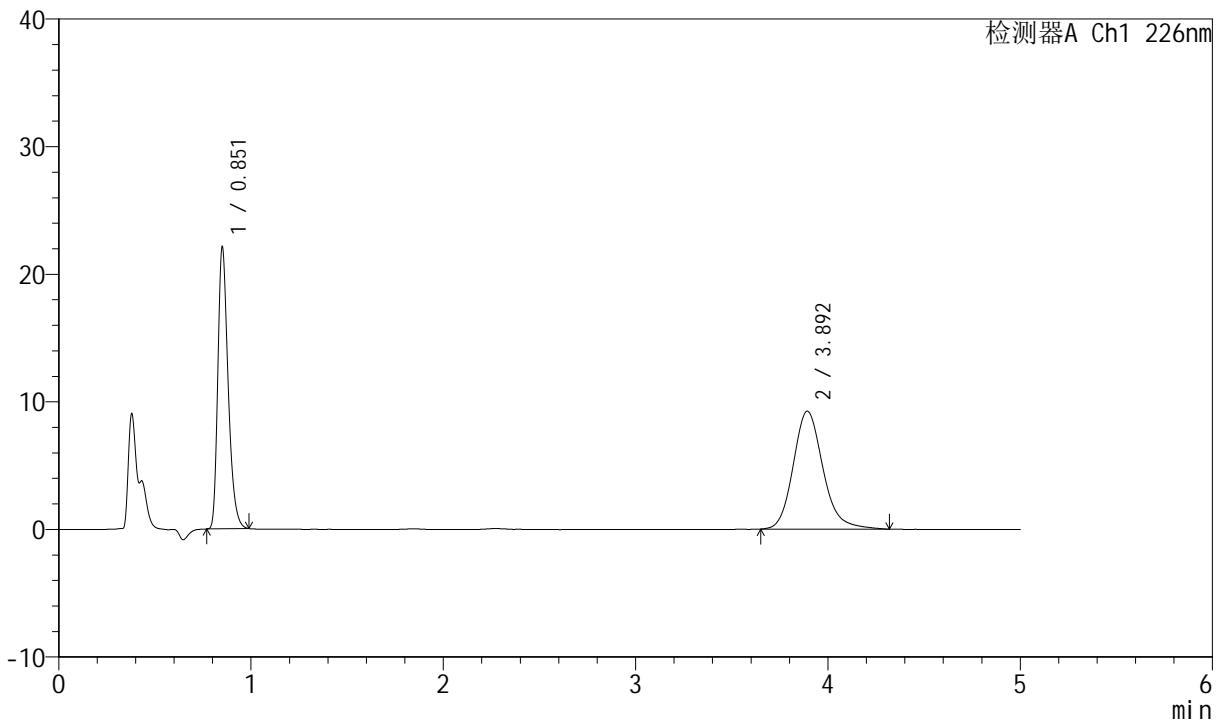
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1316-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 16:03:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:30:56 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	0.851	82332	45.267	22046	1226	1.329	--
2	3.892	99547	54.733	9246	3164	1.175	16.265
总计		181879	100.000	31291			

图52 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



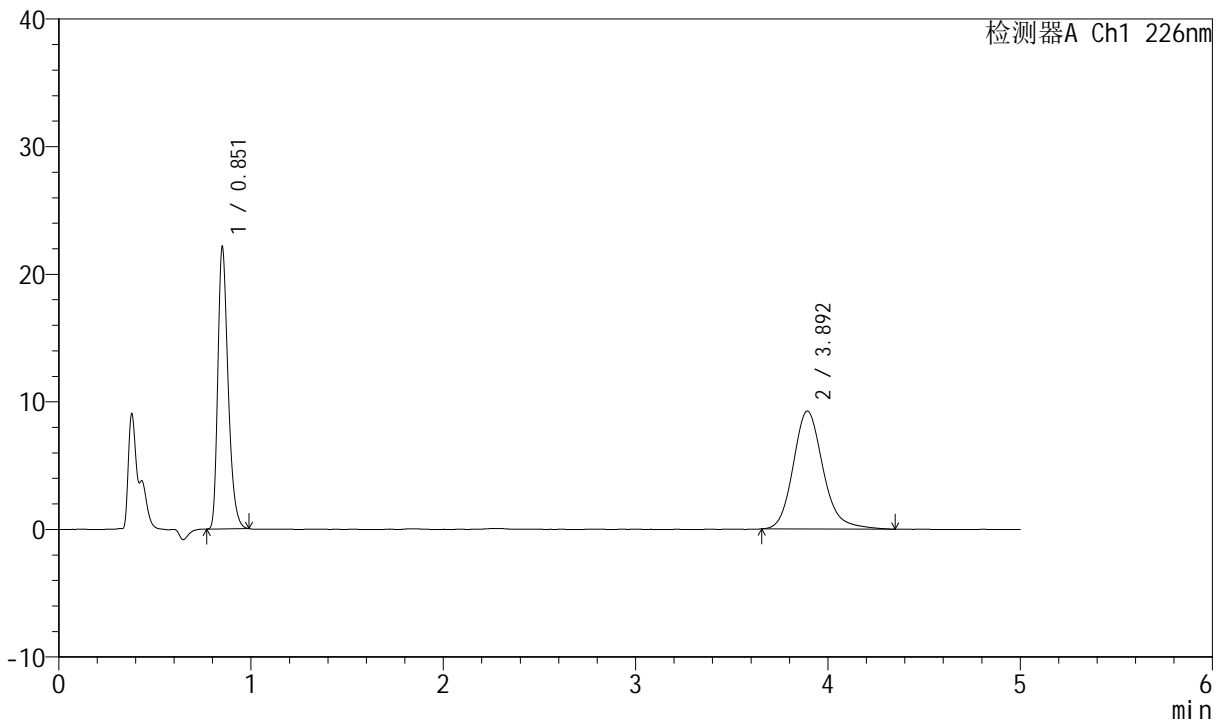
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1317-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 16:09:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:30:59 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	0.851	82354	45.202	22049	1226	1.327	--
2	3.892	99838	54.798	9245	3174	1.181	16.282
总计		182191	100.000	31294			

图53 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2



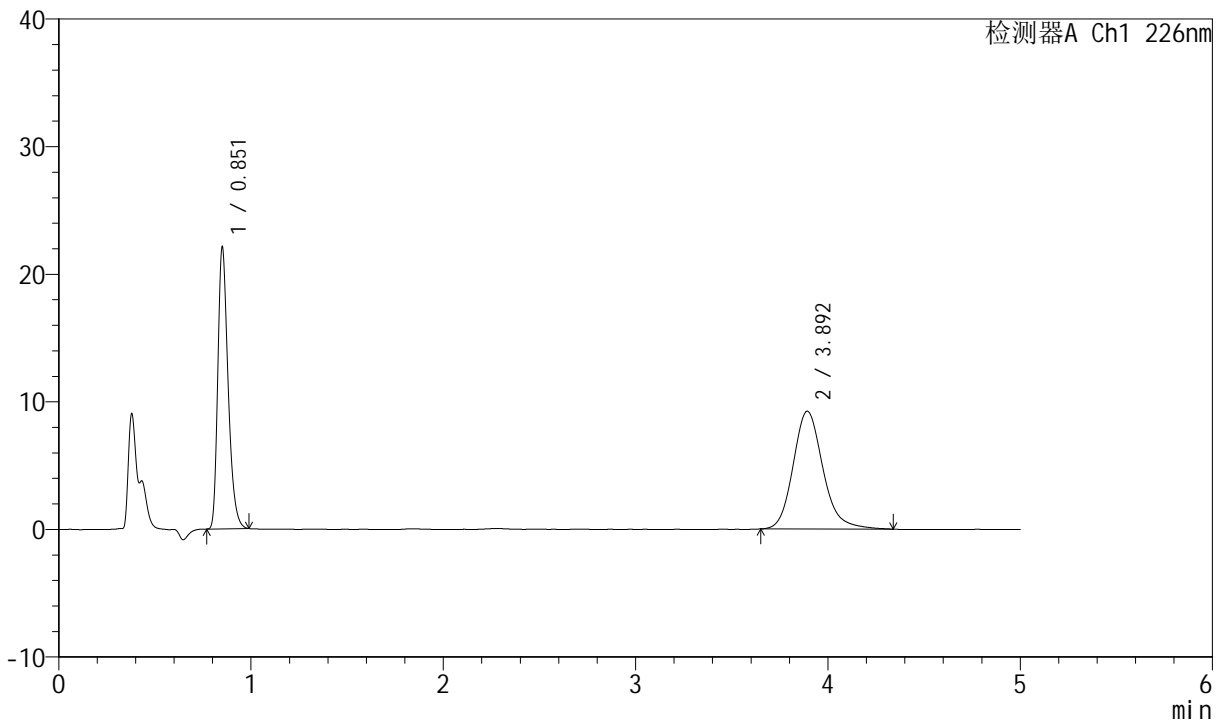
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1318-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 16:14:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:31:01 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	0.851	82288	45.238	22033	1230	1.325	--
2	3.892	99612	54.762	9237	3173	1.173	16.289
总计		181900	100.000	31270			

图54 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



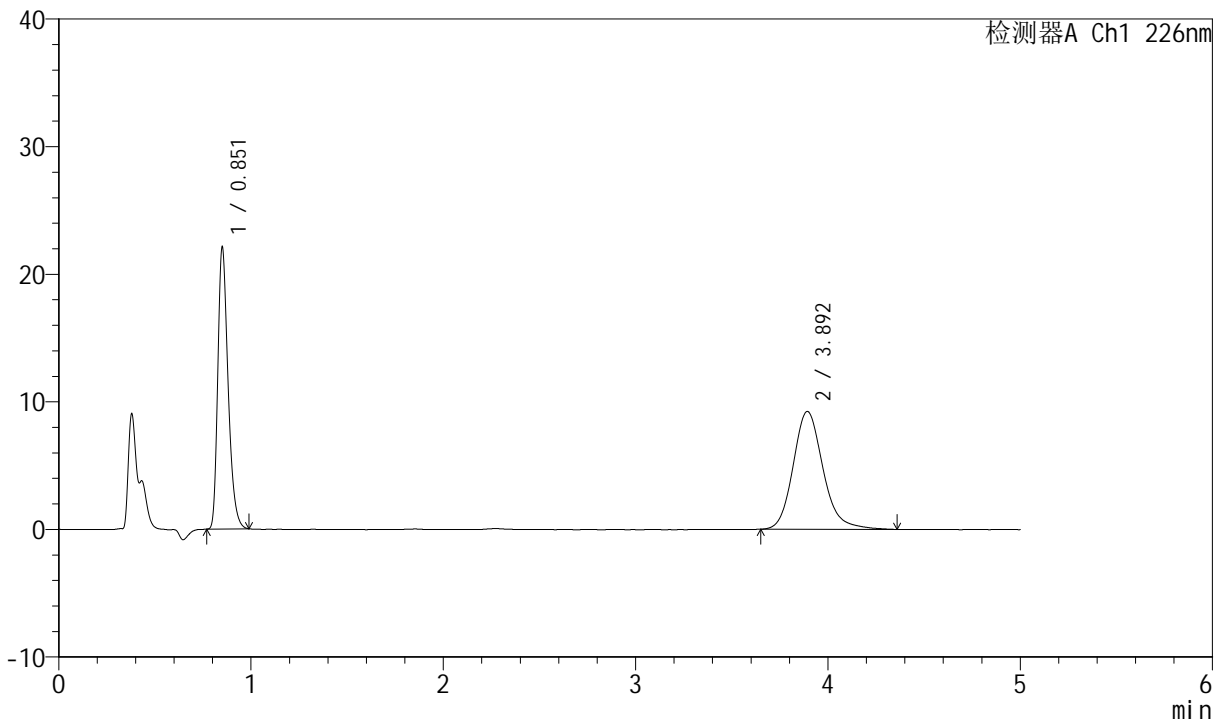
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1319-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 16:20:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:31:04 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	0.851	82257	45.176	22031	1230	1.326	--
2	3.892	99823	54.824	9237	3159	1.176	16.262
总计		182080	100.000	31268			

图55 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



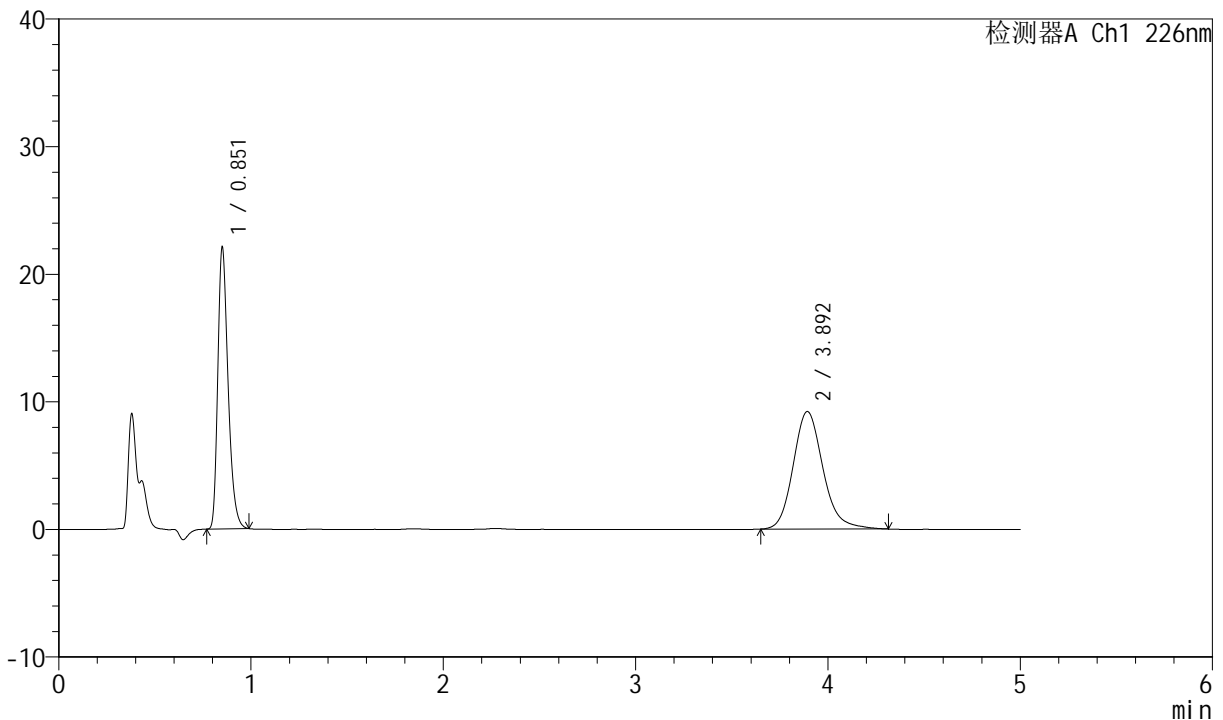
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1320-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 16:25:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:31:06 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	0.851	82281	45.355	22026	1229	1.327	--
2	3.892	99135	54.645	9212	3176	1.169	16.294
总计		181416	100.000	31238			

图56 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



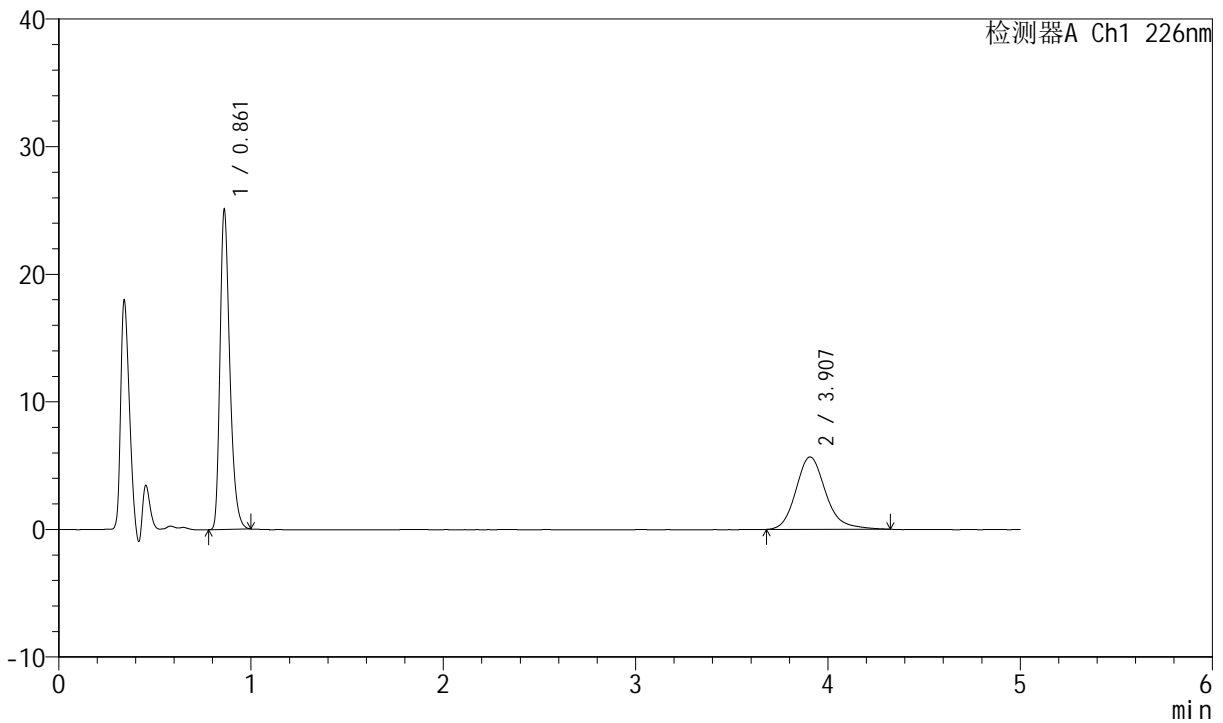
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1321-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 16:31:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:31:09 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	0.861	88882	59.242	25022	1396	1.325	--
2	3.907	61151	40.758	5672	3231	1.195	16.590
总计		150033	100.000	30694			

图57 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



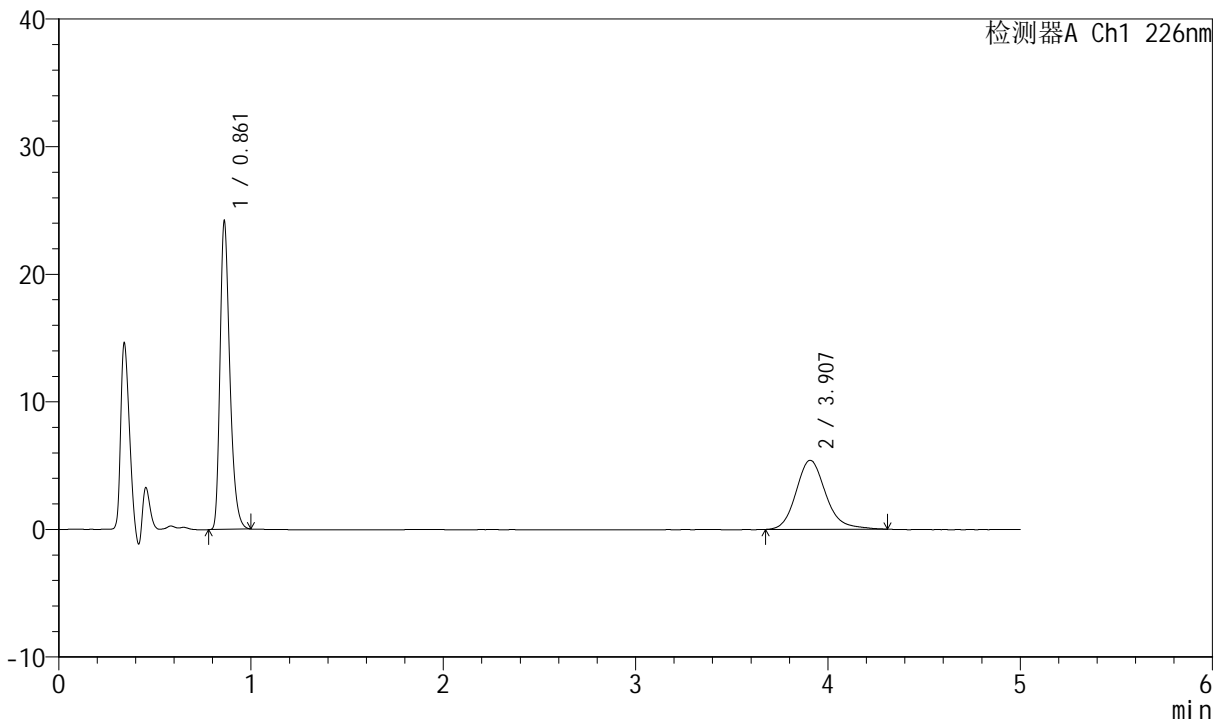
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1322-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 16:36:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:31:11 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	0.861	85644	59.545	24128	1396	1.326	--
2	3.907	58187	40.455	5411	3223	1.185	16.575
总计		143831	100.000	29538			

图58 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



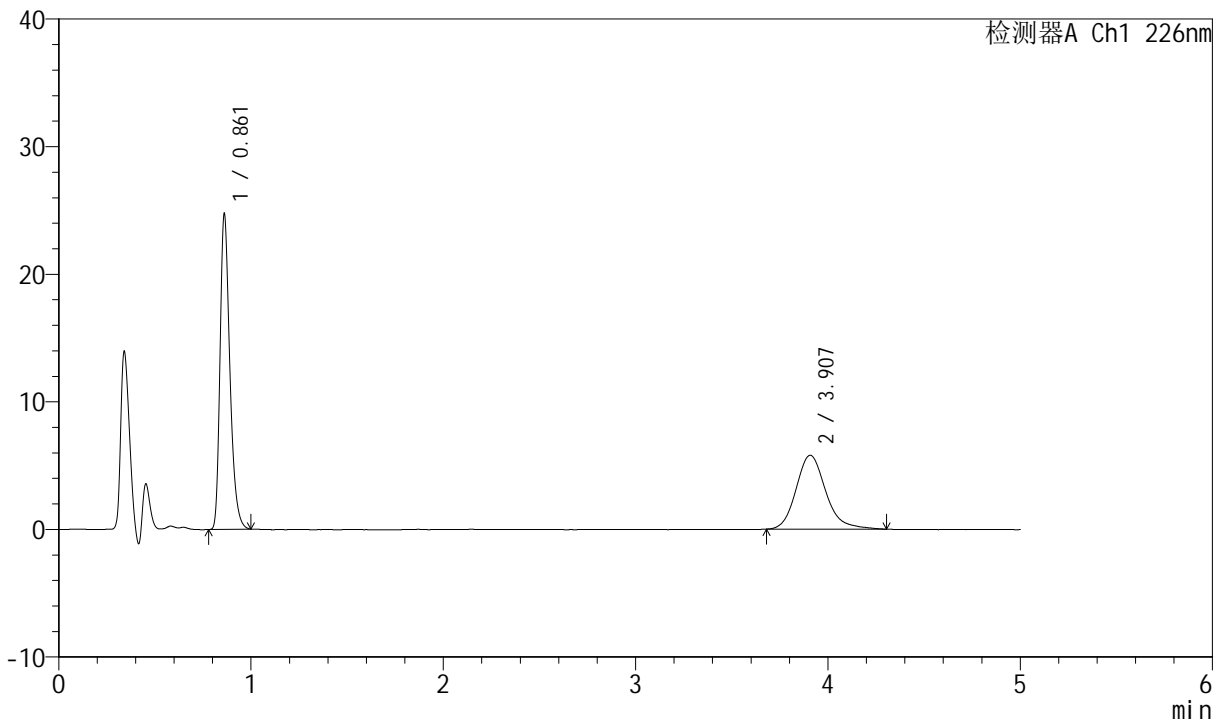
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1323-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 16:41:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:31:14 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	0.861	87752	58.551	24696	1396	1.331	--
2	3.907	62122	41.449	5792	3258	1.196	16.642
总计		149875	100.000	30489			

图59 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



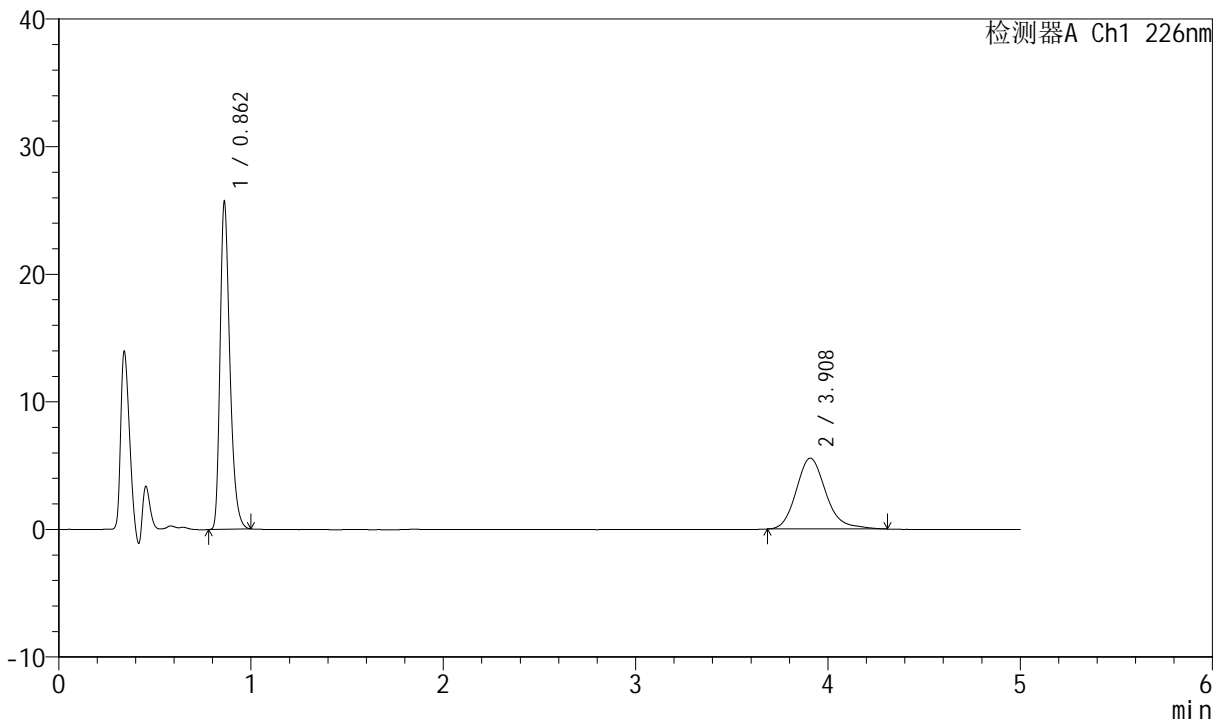
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1324-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 16:47:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:31:16 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	0.862	90993	60.416	25661	1400	1.326	--
2	3.908	59618	39.584	5553	3220	1.200	16.573
总计		150610	100.000	31215			

图60 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



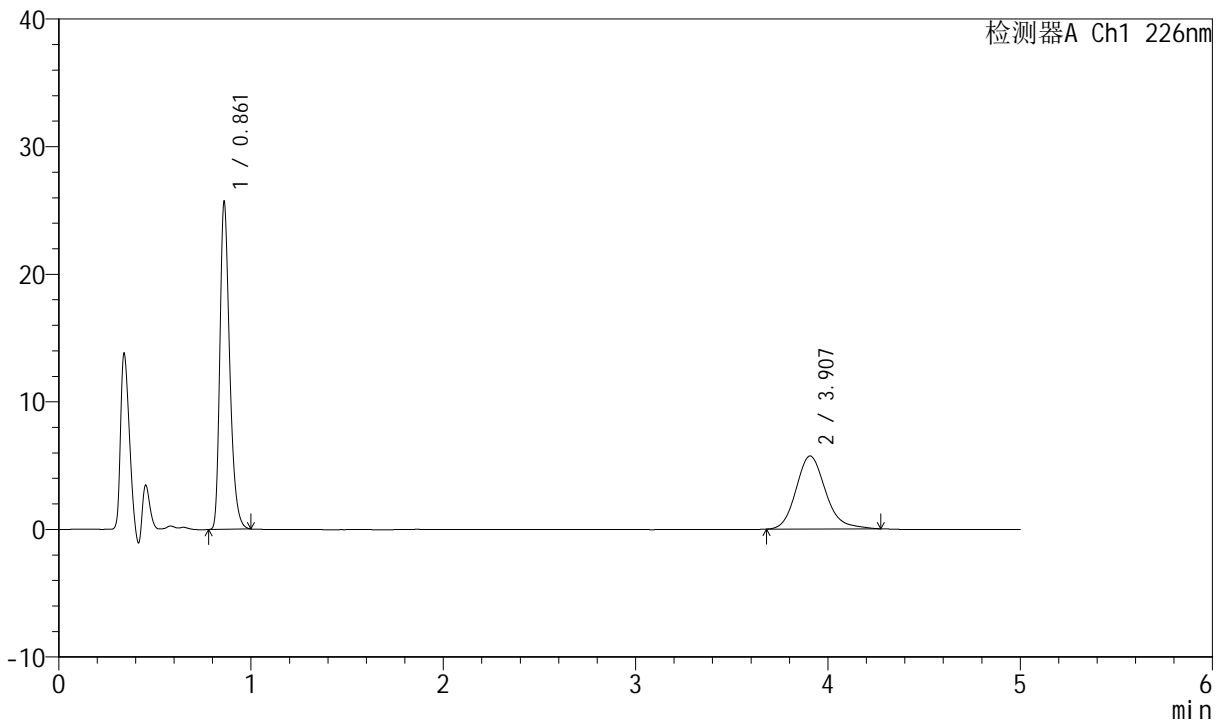
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1325-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 16:52:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:31:19 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	0.861	91028	59.887	25596	1393	1.328	--
2	3.907	60972	40.113	5722	3239	1.184	16.608
总计		151999	100.000	31318			

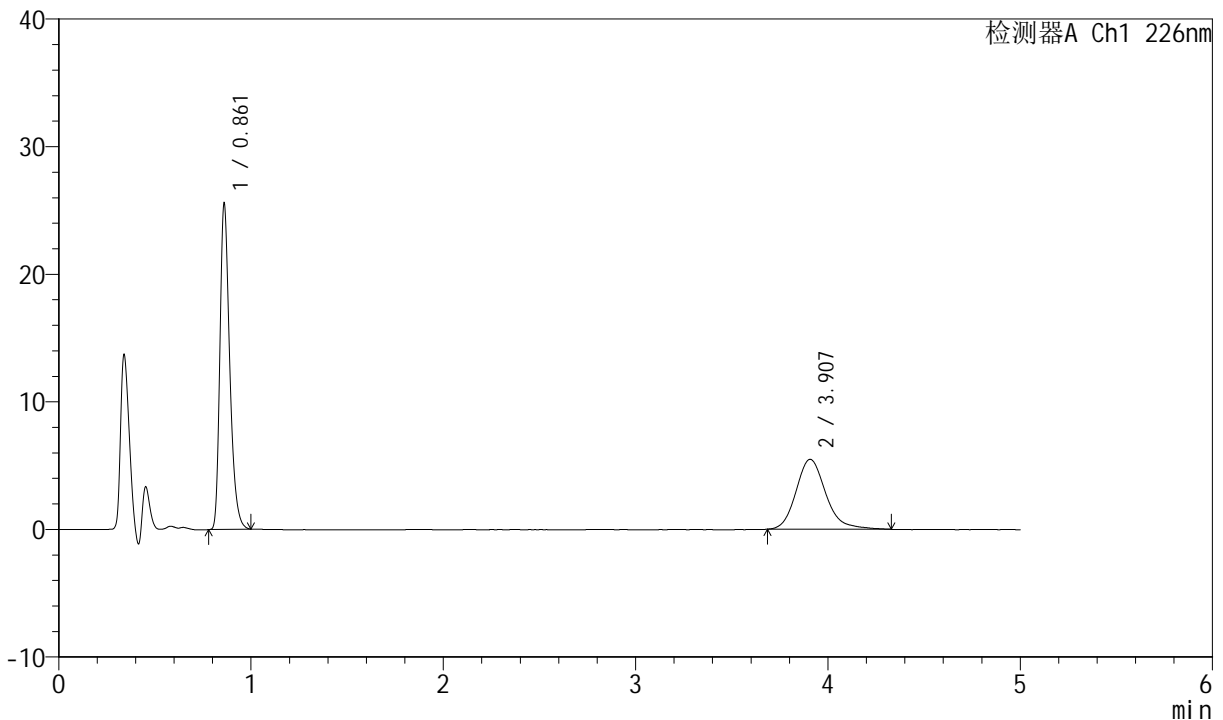
图61 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 7-28/7-1326-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-46
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 16:57:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:31:21 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	0.861	90573	60.563	25463	1395	1.327	--
2	3.907	58979	39.437	5484	3235	1.202	16.604
总计		149552	100.000	30947			

图62 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



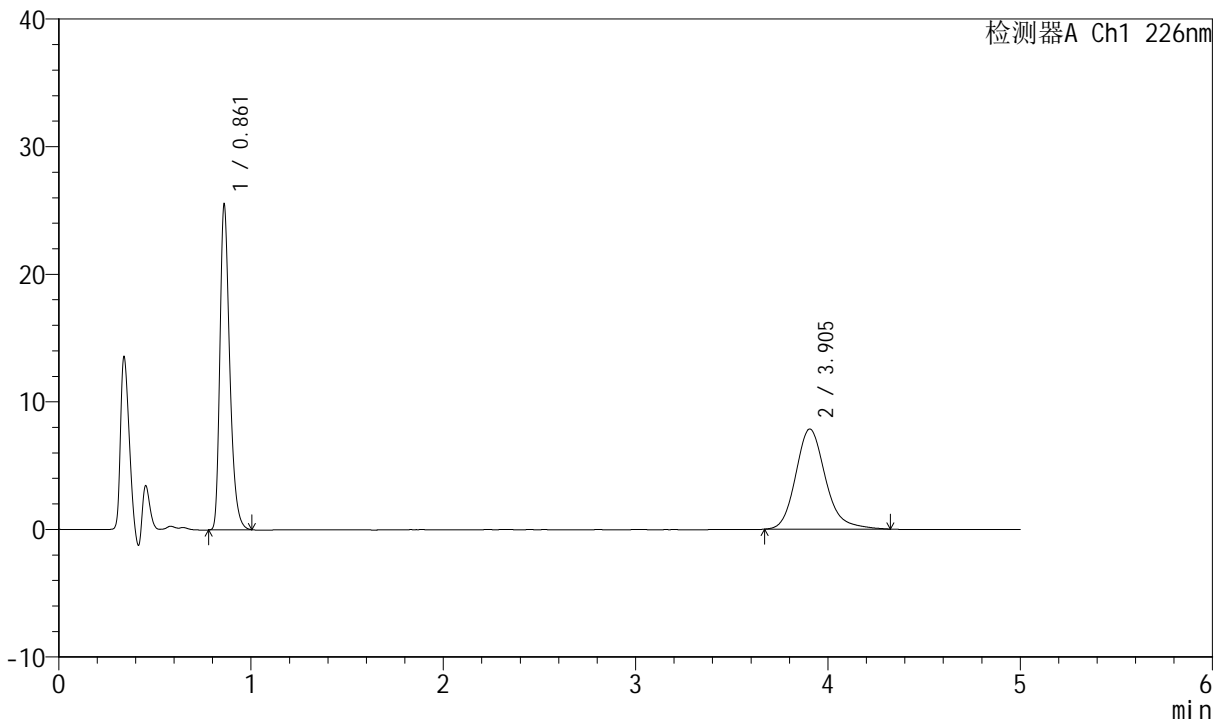
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1327-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-2
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 17:03:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:31:24 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	0.861	90716	51.792	25437	1392	1.335	--
2	3.905	84438	48.208	7847	3221	1.194	16.569
总计		175154	100.000	33284			

图63 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



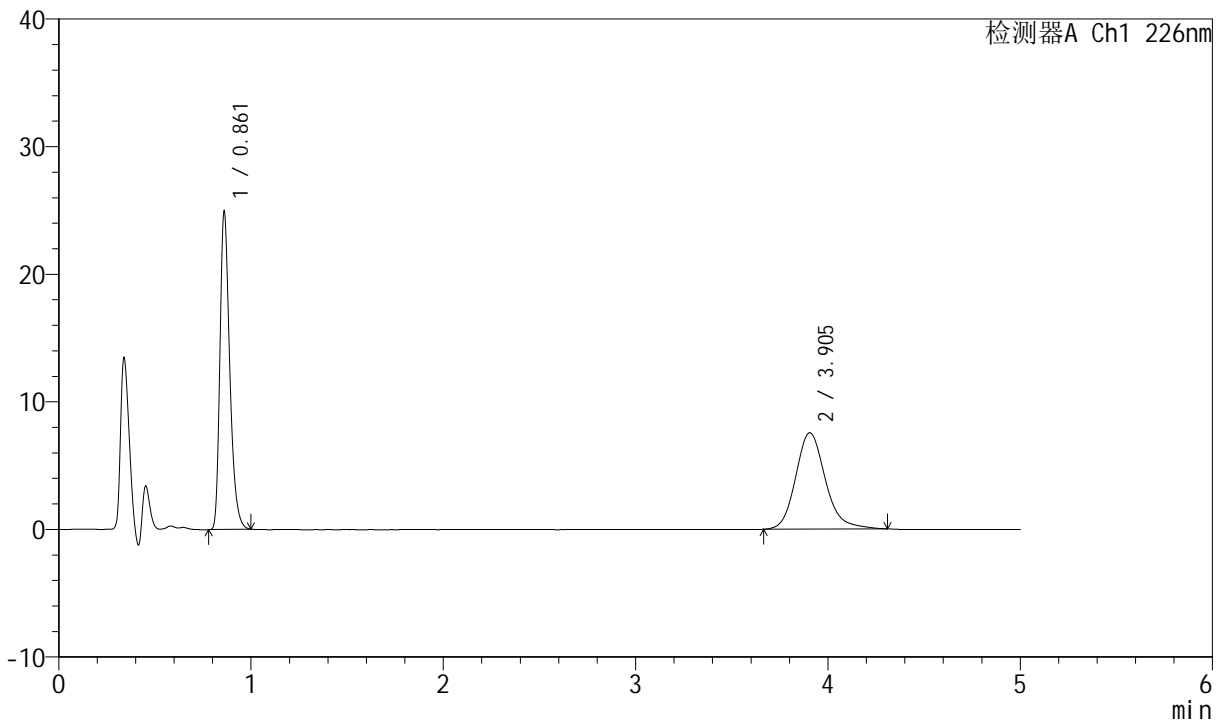
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1328-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-11
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 17:08:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:31:26 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	0.861	88418	52.129	24840	1395	1.329	--
2	3.905	81195	47.871	7556	3221	1.184	16.570
总计		169612	100.000	32396			

图64 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



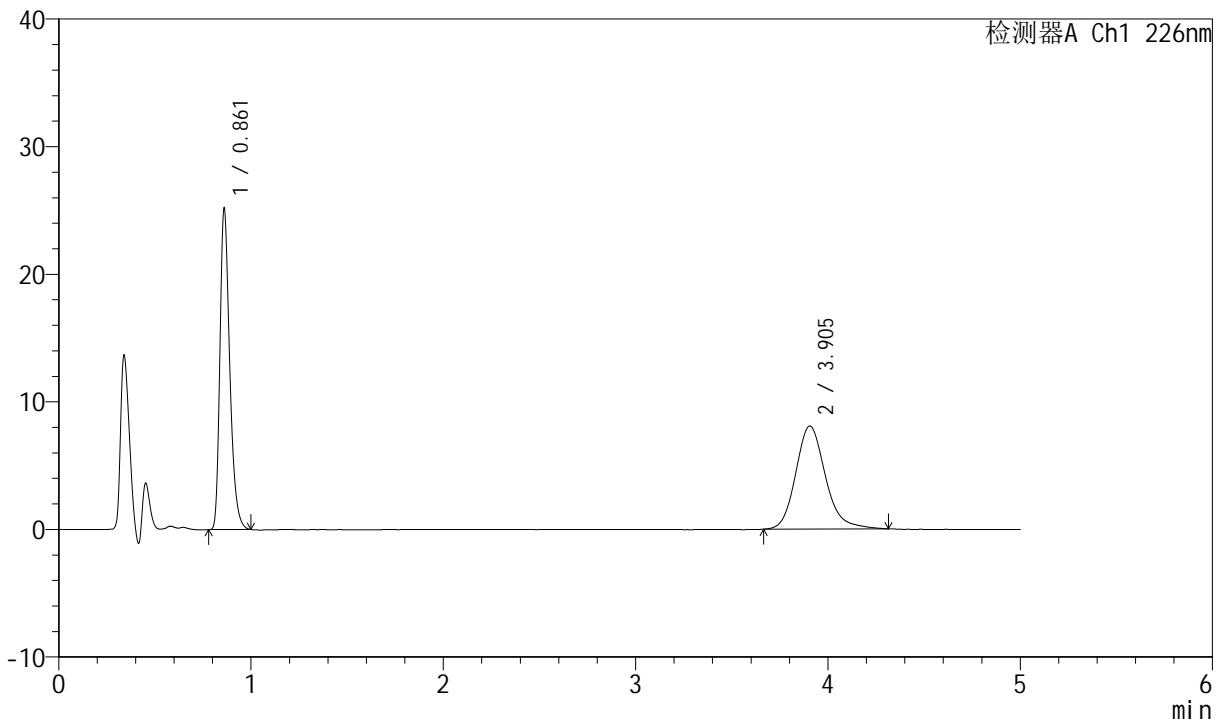
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1329-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 17:14:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:31:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

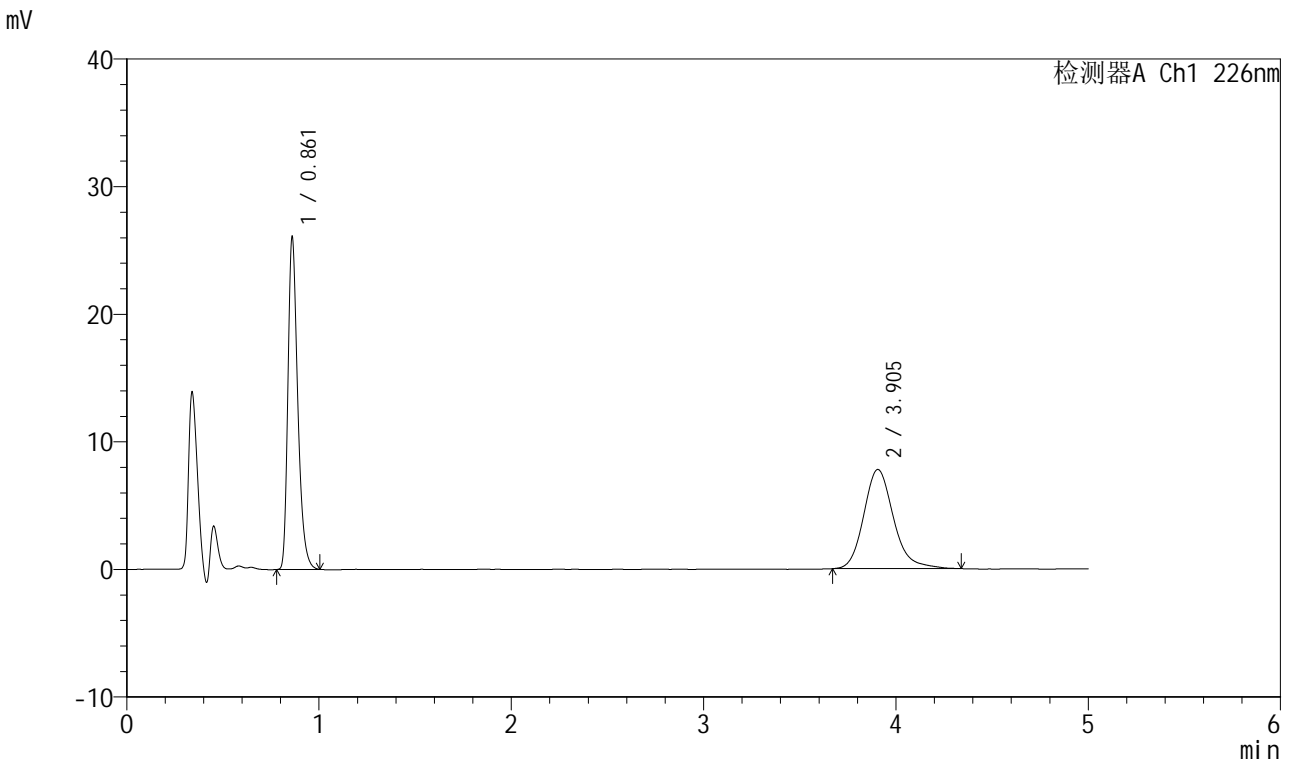
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.861	89318	50.721	25083	1395	1.331	--
2	3.905	86780	49.279	8077	3203	1.184	16.536
总计		176099	100.000	33160			

图65 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 7-28/7-1330-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 17:19:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:31:32 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	0.861	92597	52.527	25967	1393	1.331	--
2	3.905	83687	47.473	7775	3230	1.196	16.586
总计		176284	100.000	33742			

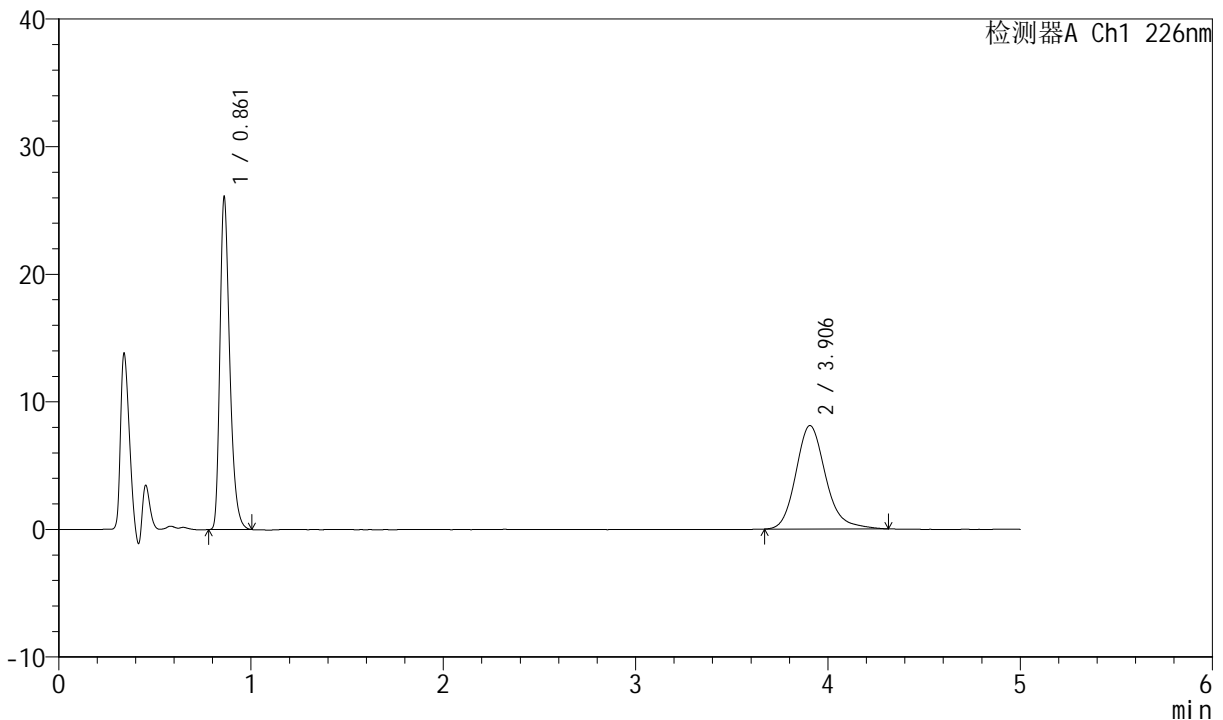
图66 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 7-28/7-1331-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-38
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 17:24:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:31:34 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	0.861	92651	51.527	25977	1393	1.334	--
2	3.906	87159	48.473	8102	3225	1.191	16.579
总计		179811	100.000	34080			

图67 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



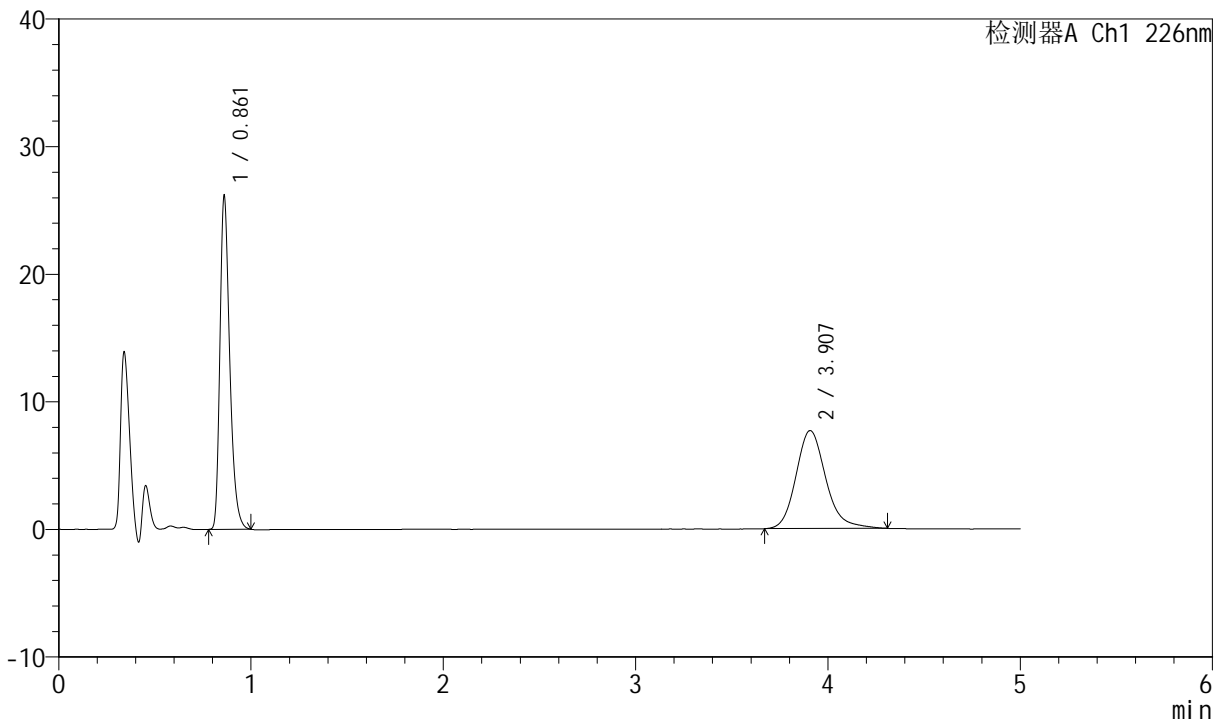
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1332-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 17:30:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:31:37 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	0.861	92749	52.855	26045	1395	1.331	--
2	3.907	82731	47.145	7686	3206	1.185	16.546
总计		175480	100.000	33731			

图68 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



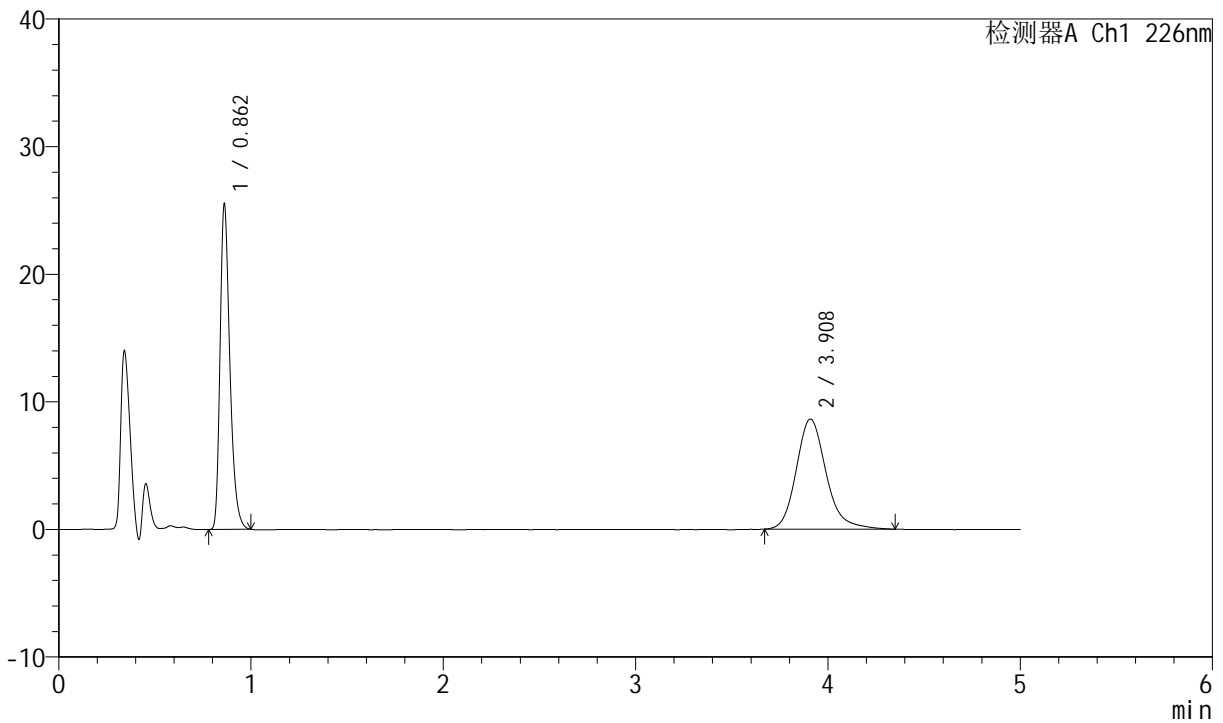
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1333-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 17:35:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:31:39 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	0.862	90582	49.288	25491	1399	1.332	--
2	3.908	93197	50.712	8637	3205	1.199	16.546
总计		183779	100.000	34128			

图69 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



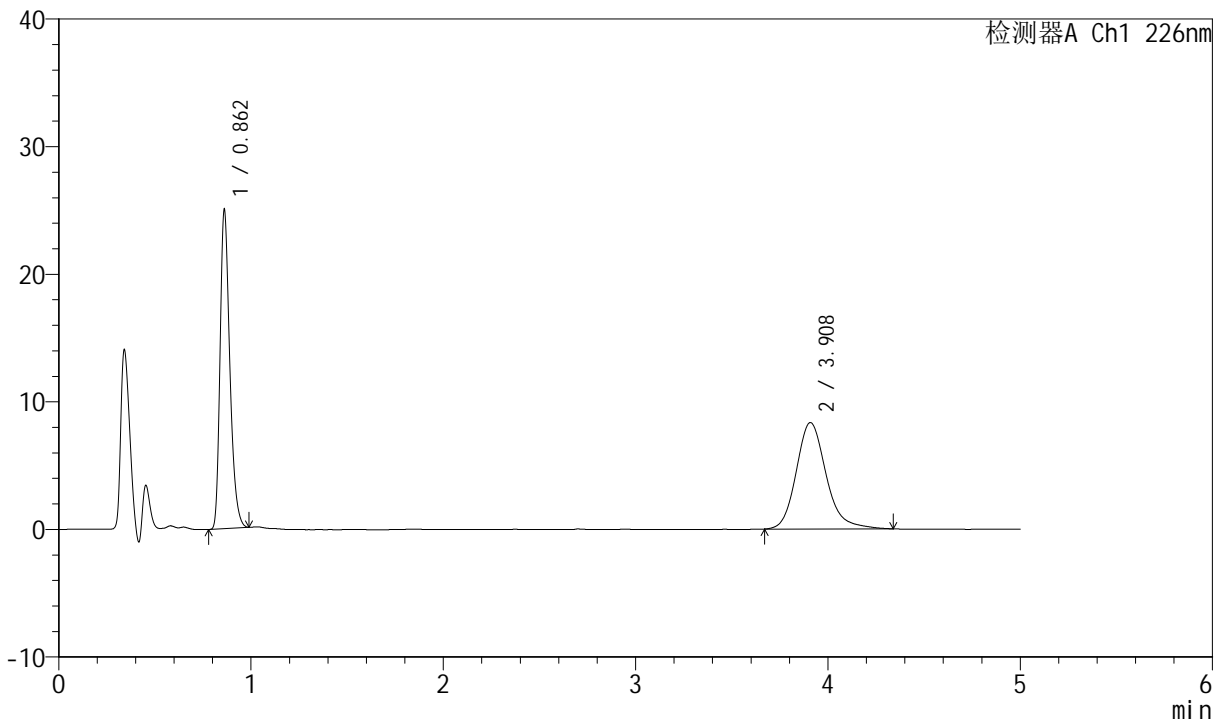
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1334-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 17:41:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:31:42 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	0.862	88119	49.450	24980	1405	1.316	--
2	3.908	90079	50.550	8339	3224	1.196	16.592
总计		178198	100.000	33319			

图70 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



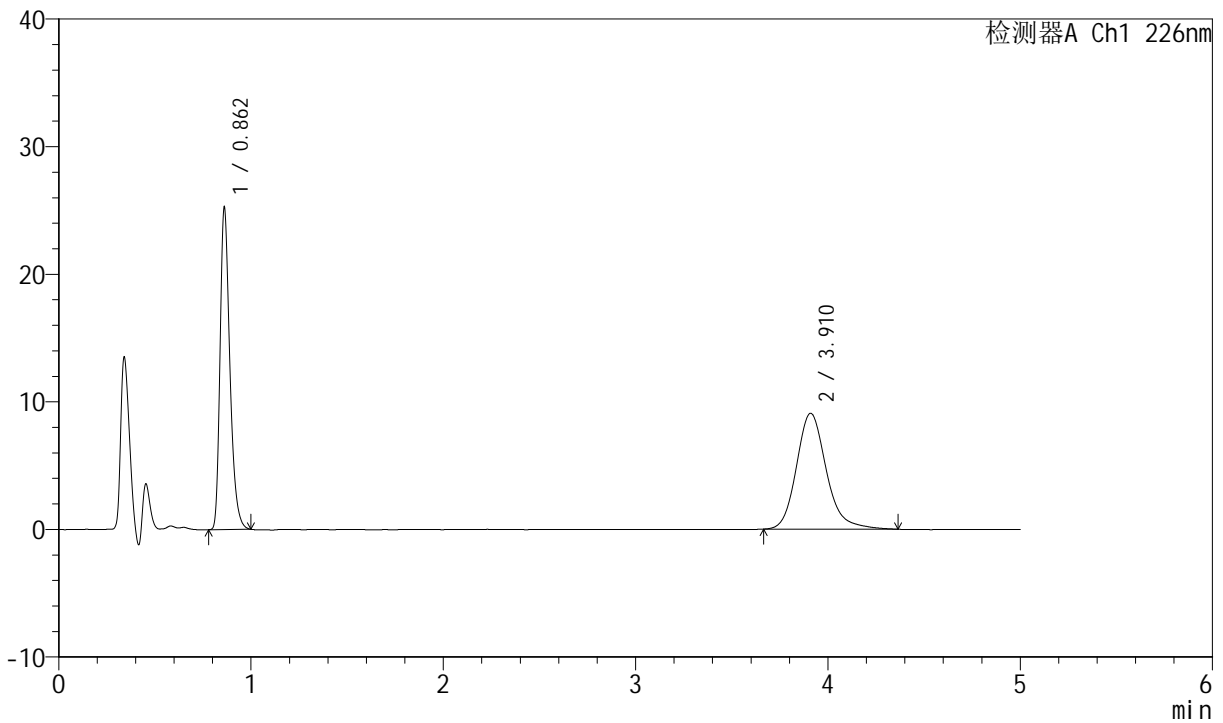
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1335-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 17:46:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:31:45 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	0.862	89576	47.715	25223	1399	1.330	--
2	3.910	98157	52.285	9083	3222	1.194	16.582
总计		187732	100.000	34306			

图71 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



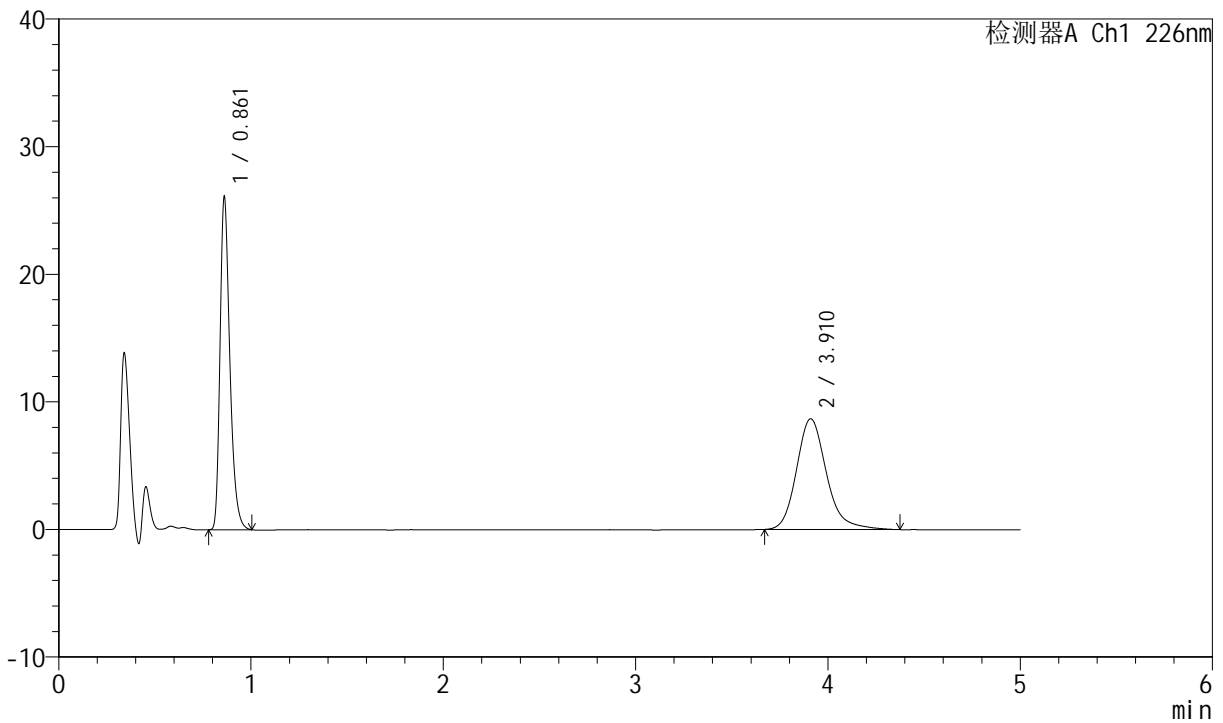
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1336-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 17:52:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:31:47 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	0.861	92636	49.632	26055	1399	1.333	--
2	3.910	94009	50.368	8682	3206	1.198	16.552
总计		186645	100.000	34737			

图72 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



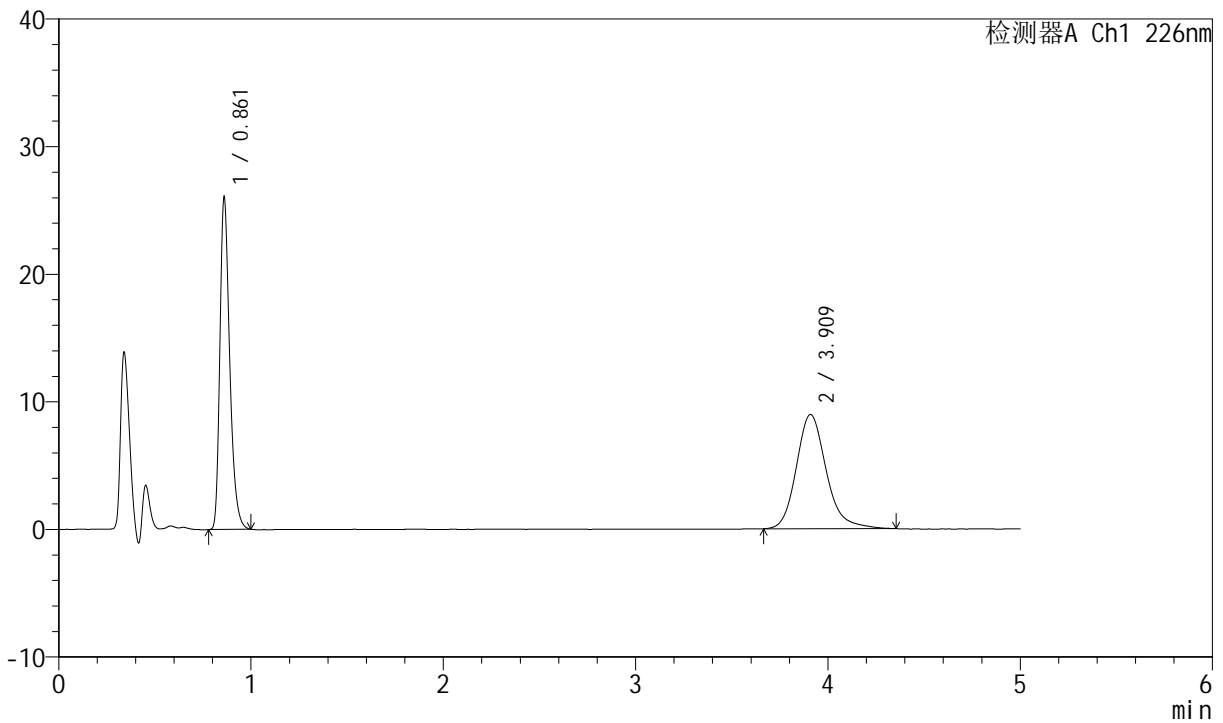
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1337-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 17:57:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:31:50 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	0.861	92458	48.836	25959	1395	1.331	--
2	3.909	96865	51.164	8959	3205	1.197	16.549
总计		189323	100.000	34918			

图73 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



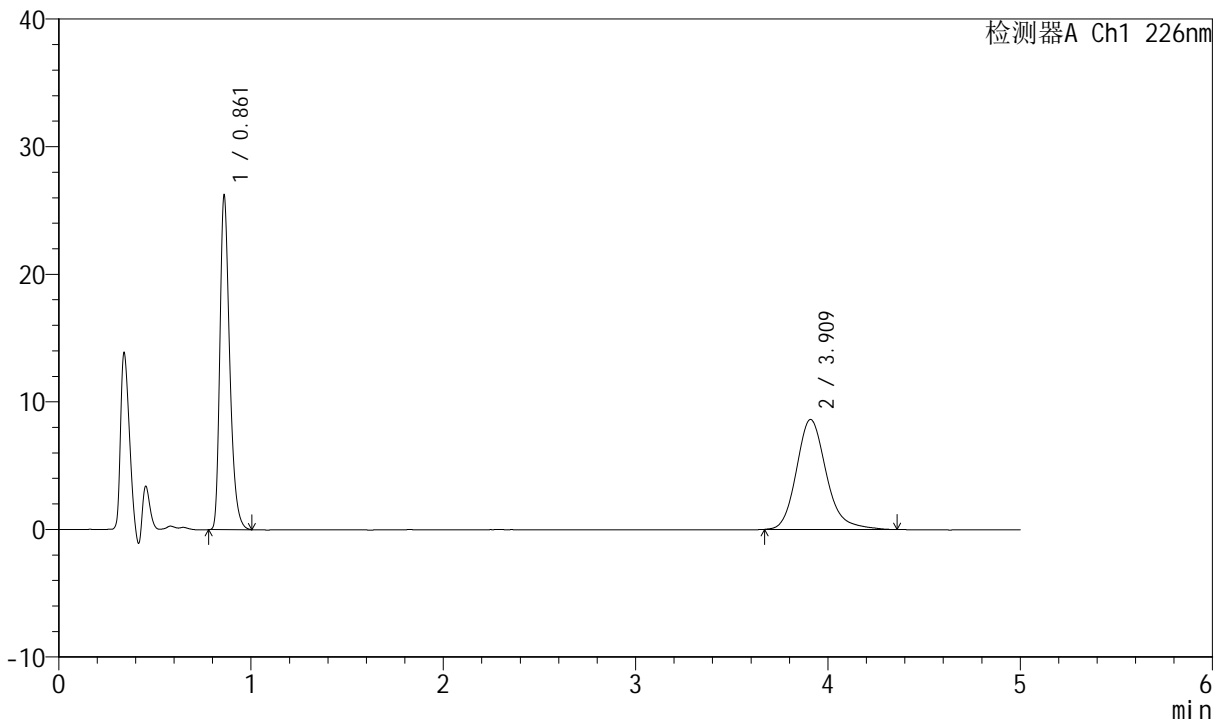
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1338-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-48
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 18:02:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:31:52 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	0.861	93082	49.992	26137	1394	1.333	--
2	3.909	93112	50.008	8623	3216	1.202	16.569
总计		186194	100.000	34760			

图74 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



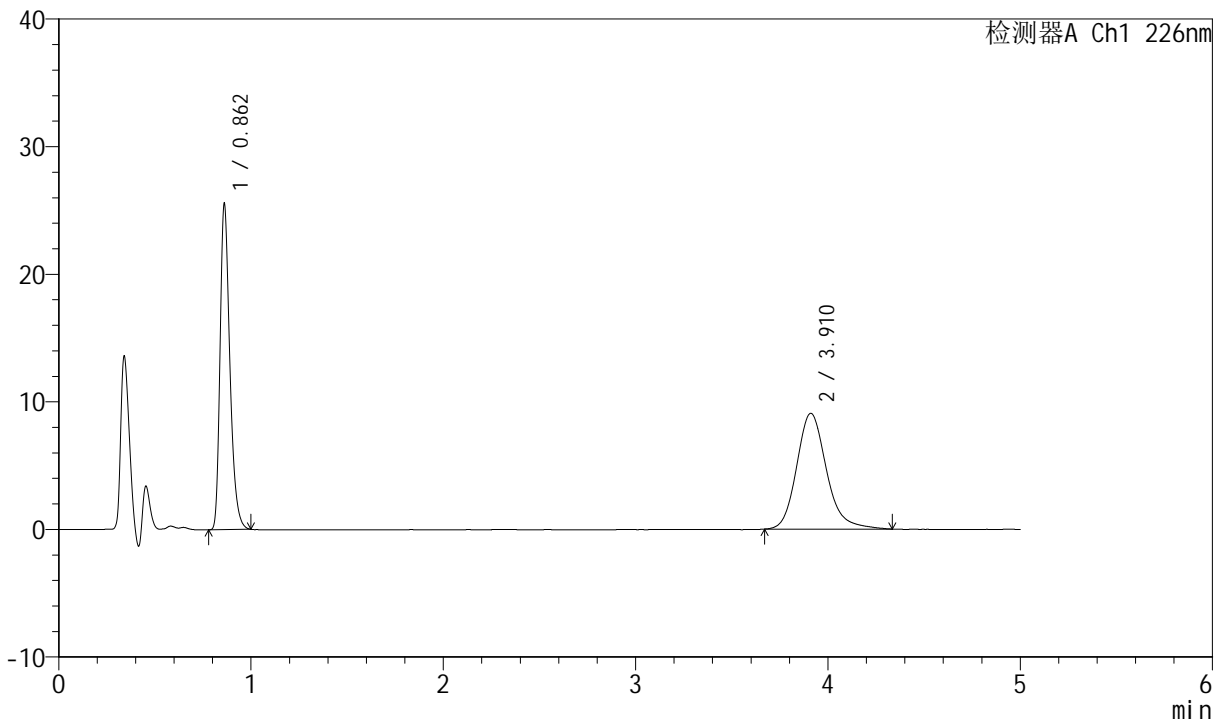
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1339-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-4
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 18:08:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:31:55 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	0.862	90589	48.063	25509	1400	1.332	--
2	3.910	97890	51.937	9074	3222	1.197	16.584
总计		188479	100.000	34583			

图75 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



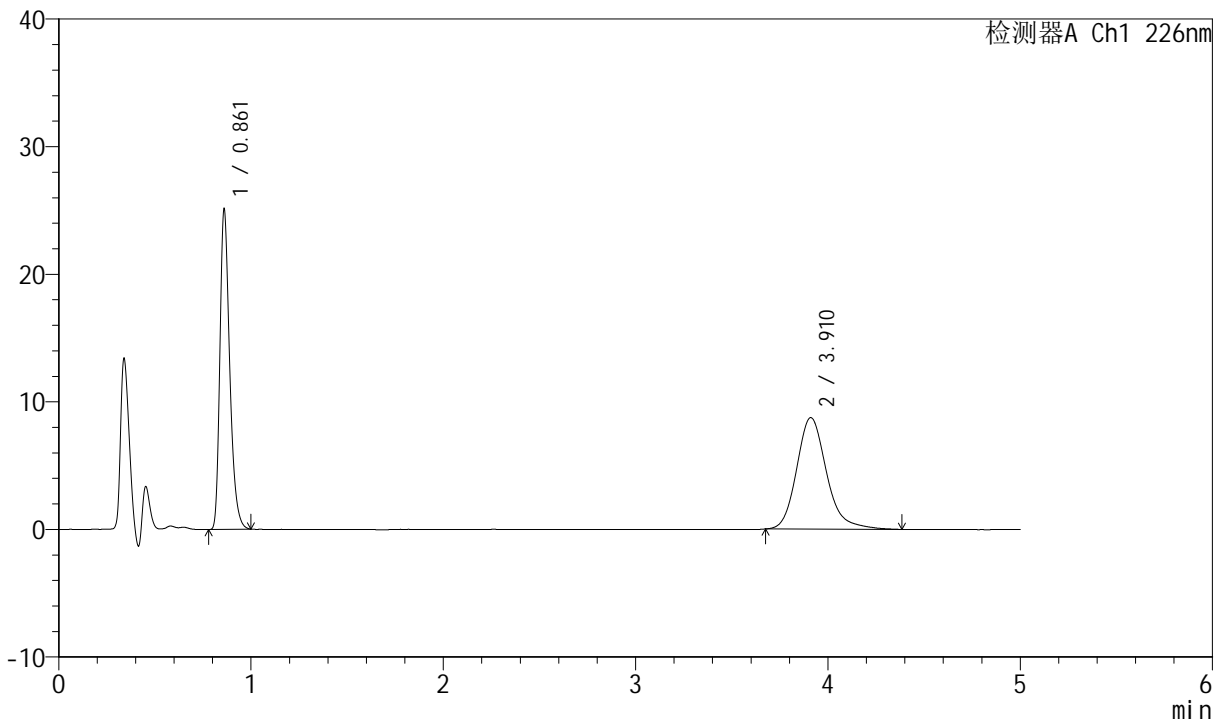
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1340-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-13
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 18:13:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:31:57 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	0.861	89000	48.515	25024	1394	1.331	--
2	3.910	94447	51.485	8739	3221	1.205	16.584
总计		183446	100.000	33763			

图76 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



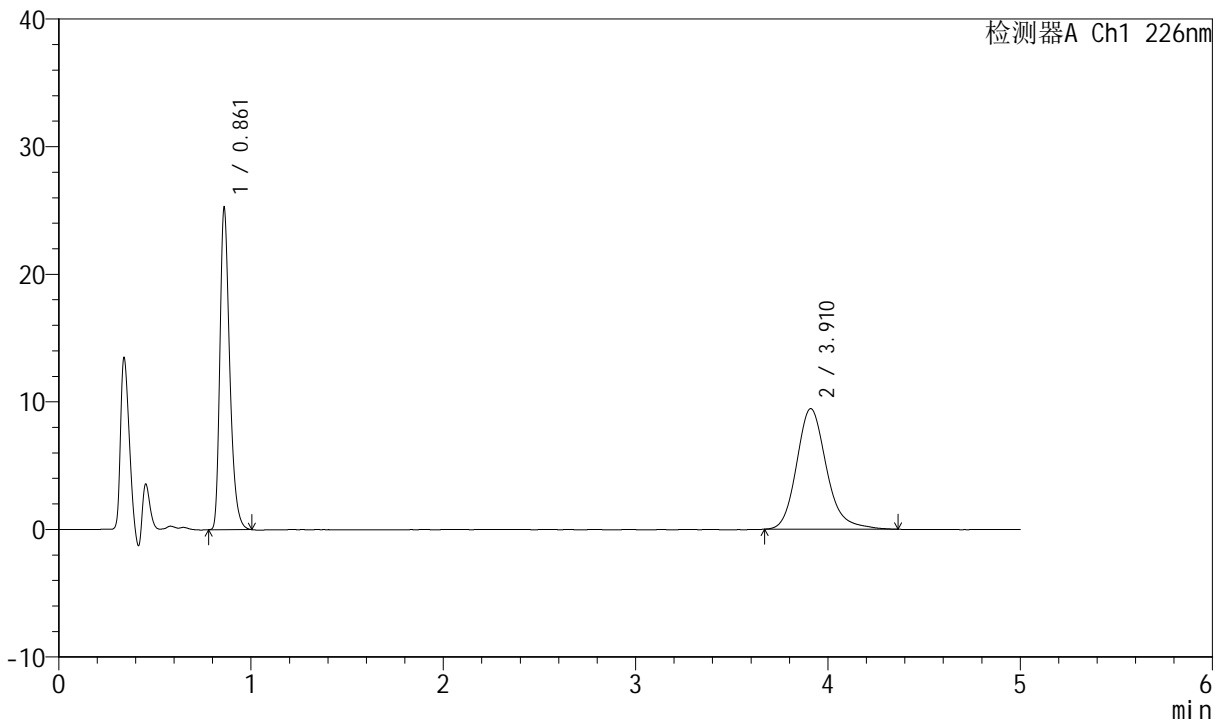
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1341-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-22
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 18:19:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:32:00 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	0.861	89631	46.729	25157	1394	1.335	--
2	3.910	102179	53.271	9457	3207	1.195	16.556
总计		191811	100.000	34614			

图77 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



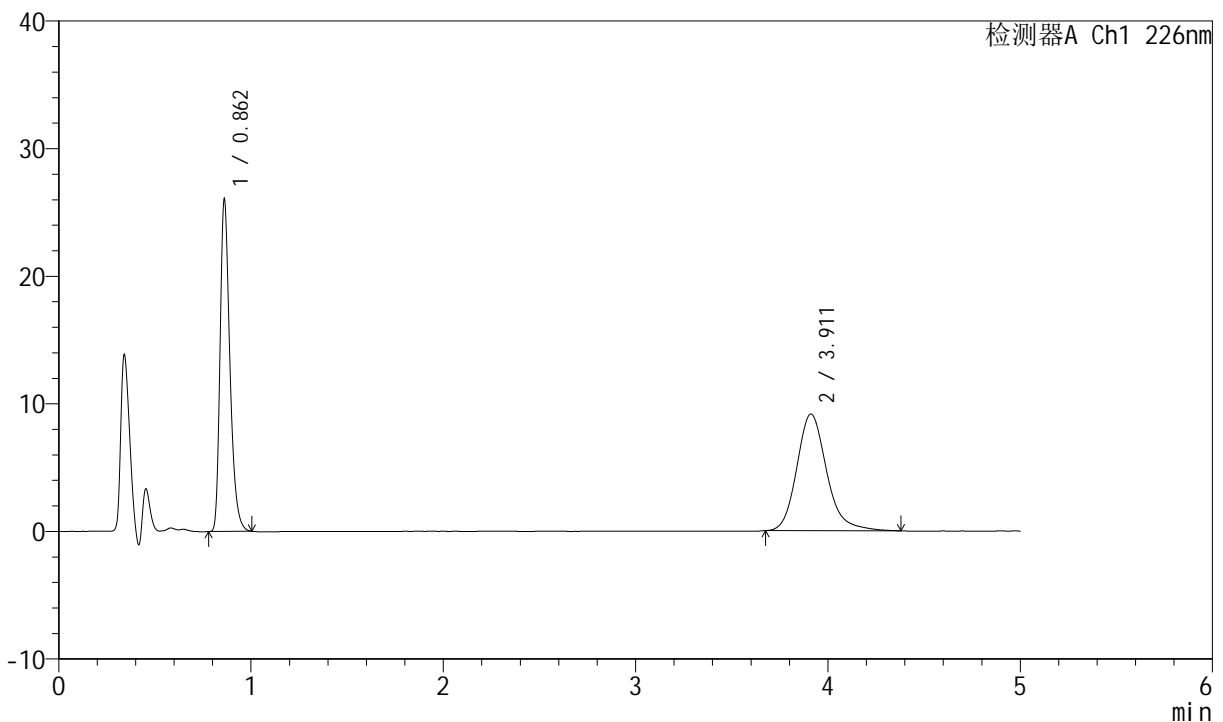
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1342-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-31
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 18:24:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:32:03 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	0.862	92448	48.349	26019	1399	1.332	--
2	3.911	98761	51.651	9141	3220	1.195	16.582
总计		191209	100.000	35160			

图78 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



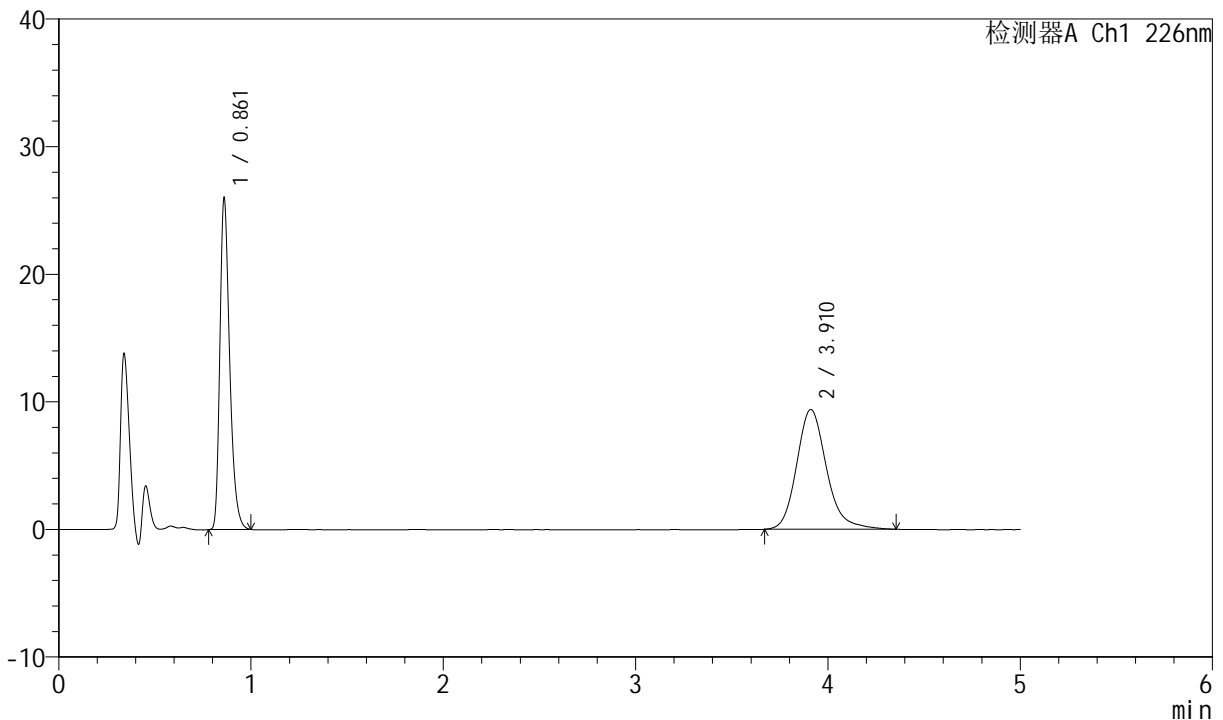
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1343-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-40
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 18:29:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:32:05 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	0.861	92100	47.596	25905	1395	1.330	--
2	3.910	101404	52.404	9391	3217	1.192	16.578
总计		193504	100.000	35296			

图79 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



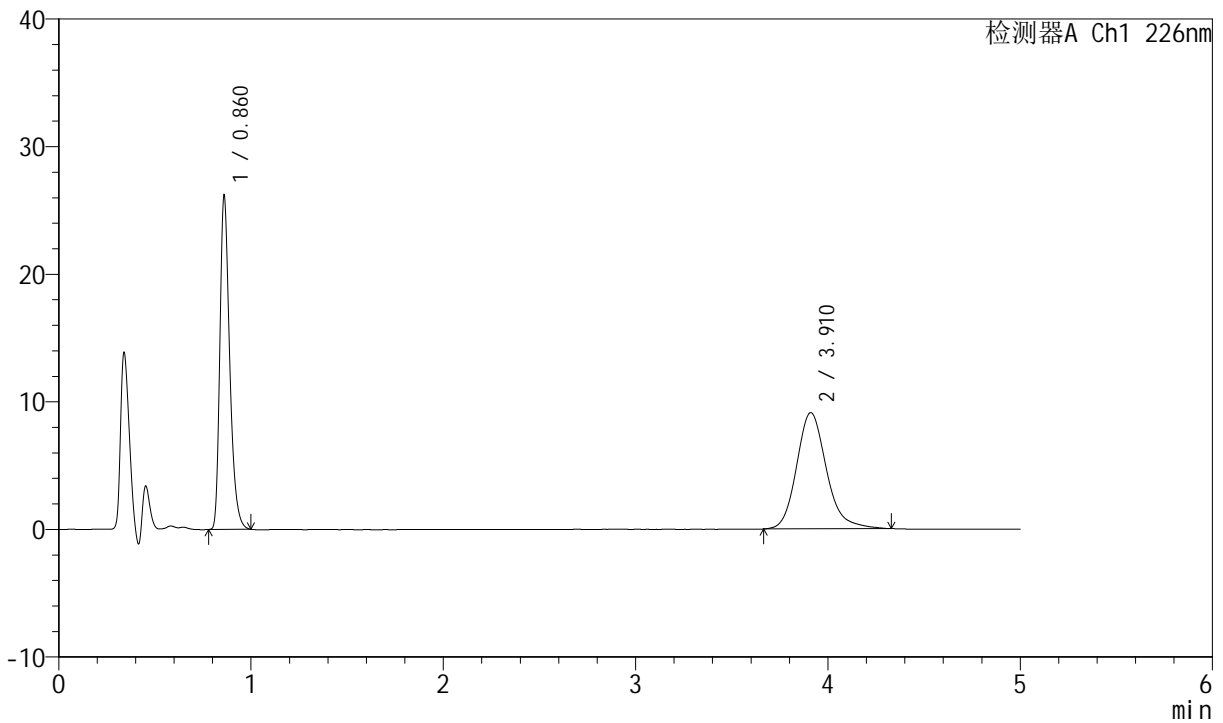
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1344-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-49
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 18:35:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:32:08 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	0.860	92792	48.556	26099	1397	1.334	--
2	3.910	98310	51.444	9110	3197	1.186	16.543
总计		191102	100.000	35209			

图80 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



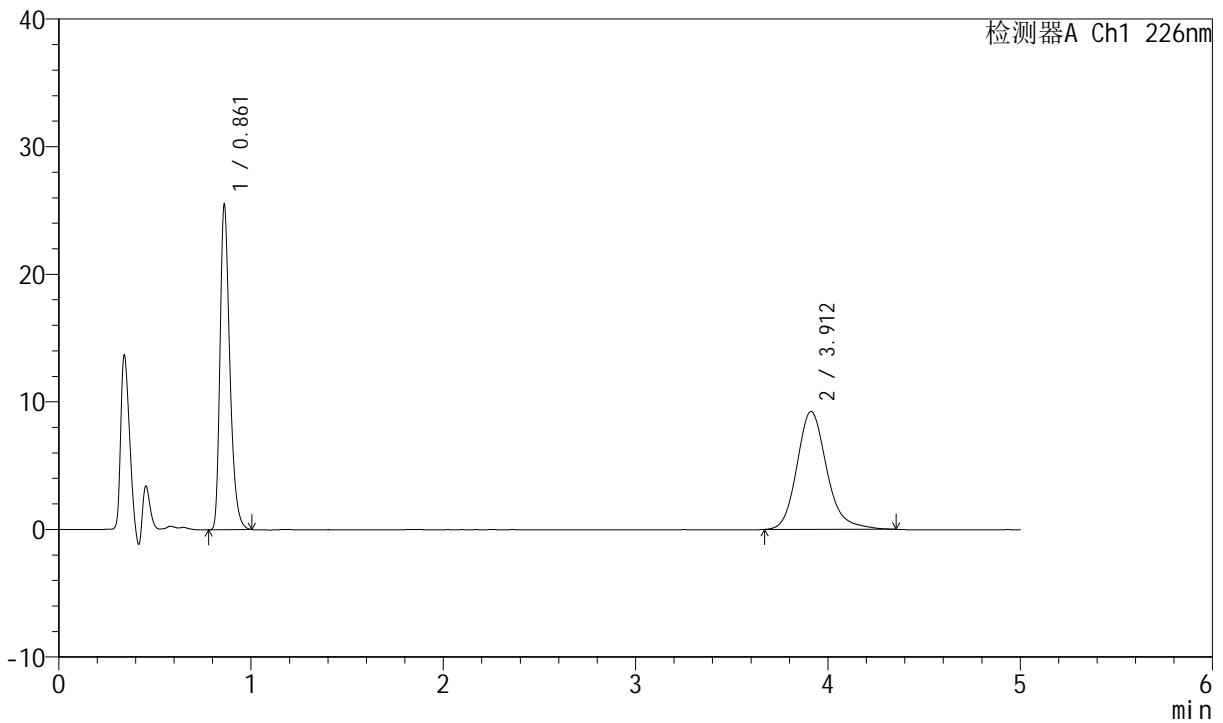
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1345-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-5
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 18:40:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:32:11 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	0.861	90506	47.586	25431	1396	1.335	--
2	3.912	99688	52.414	9241	3226	1.191	16.593
总计		190194	100.000	34672			

图81 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



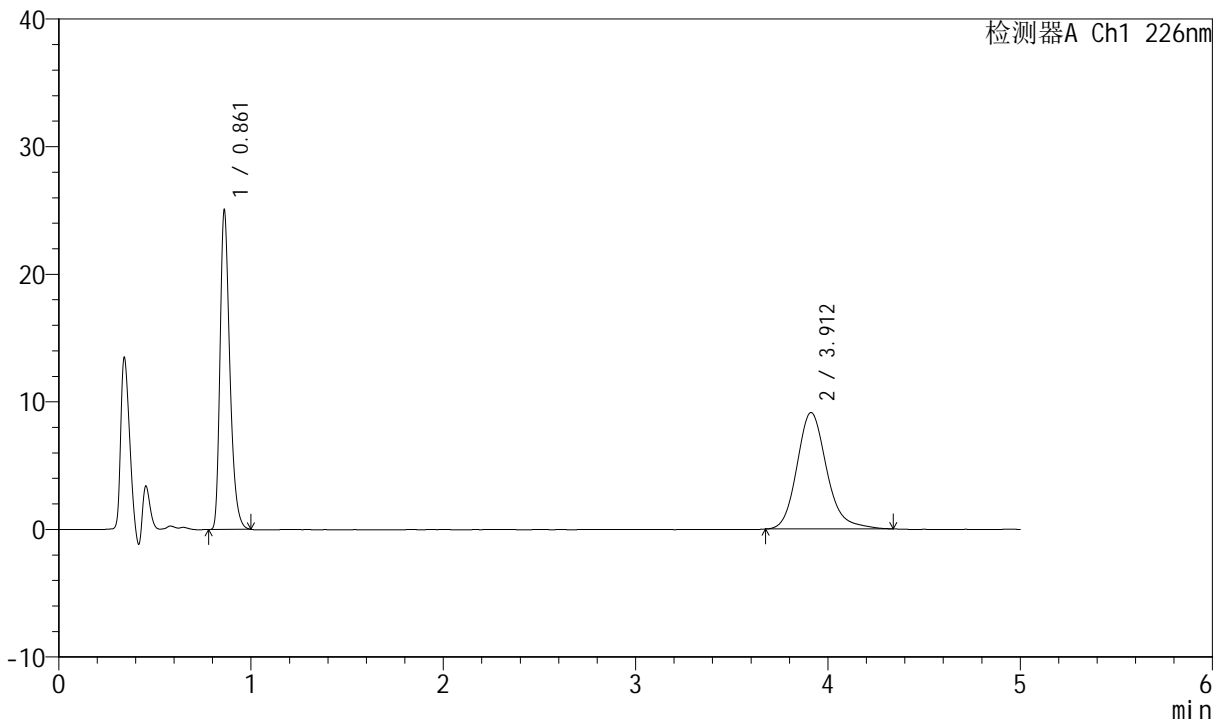
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1346-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-14
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 18:46:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:32:13 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	0.861	88730	47.474	24987	1398	1.331	--
2	3.912	98171	52.526	9124	3227	1.190	16.596
总计		186901	100.000	34111			

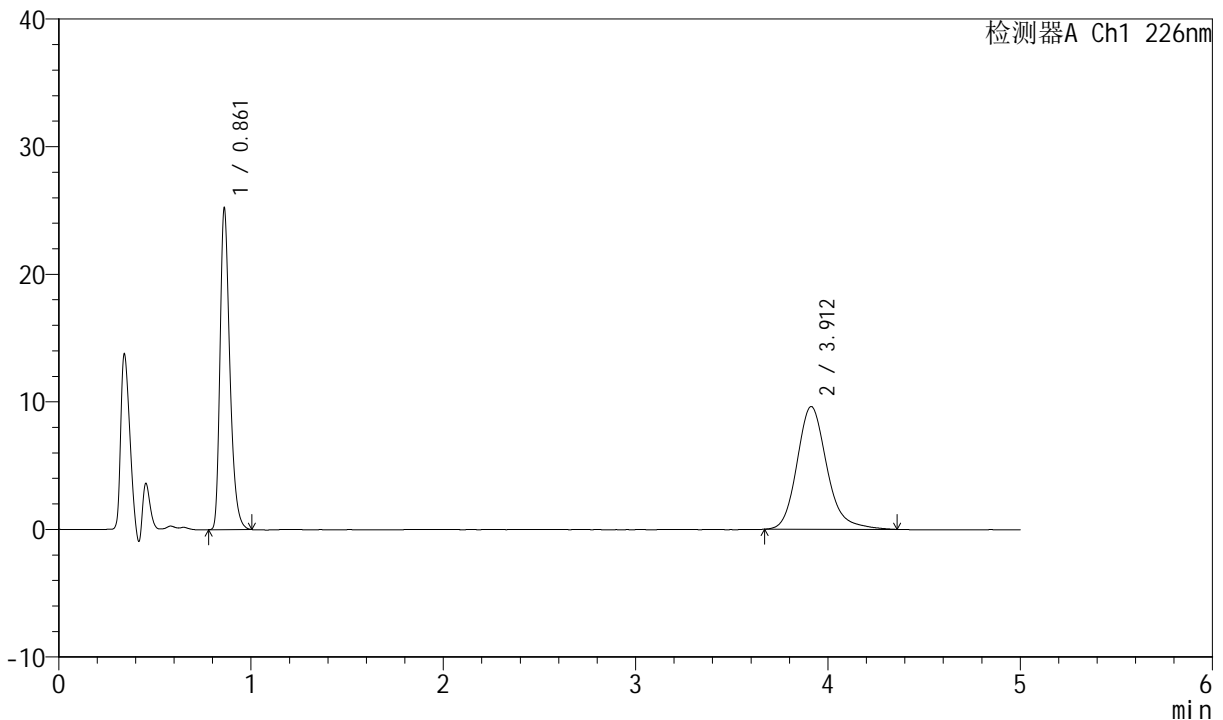
图82 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 7-28/7-1347-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-23
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 18:51:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:32:16 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	0.861	89470	46.272	25166	1398	1.333	--
2	3.912	103887	53.728	9623	3215	1.194	16.574
总计		193357	100.000	34789			

图83 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



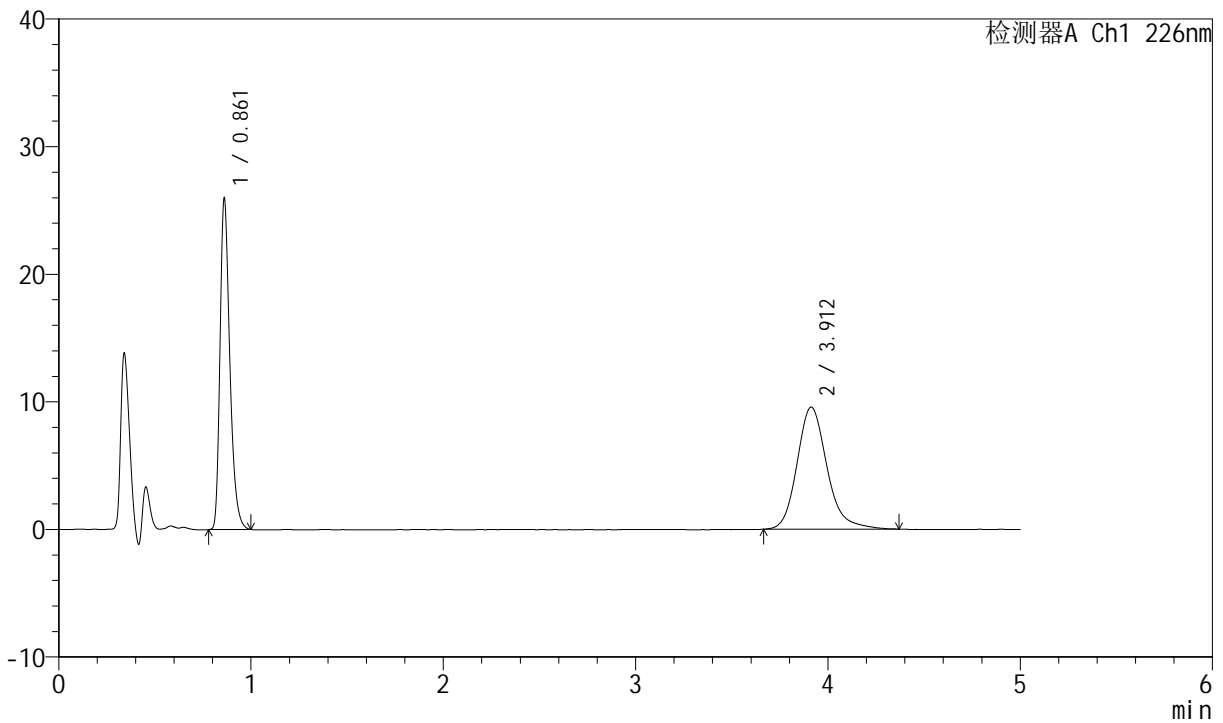
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1348-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-32
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 18:56:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:32:19 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	0.861	92017	47.016	25897	1399	1.334	--
2	3.912	103699	52.984	9580	3219	1.197	16.585
总计		195716	100.000	35476			

图84 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



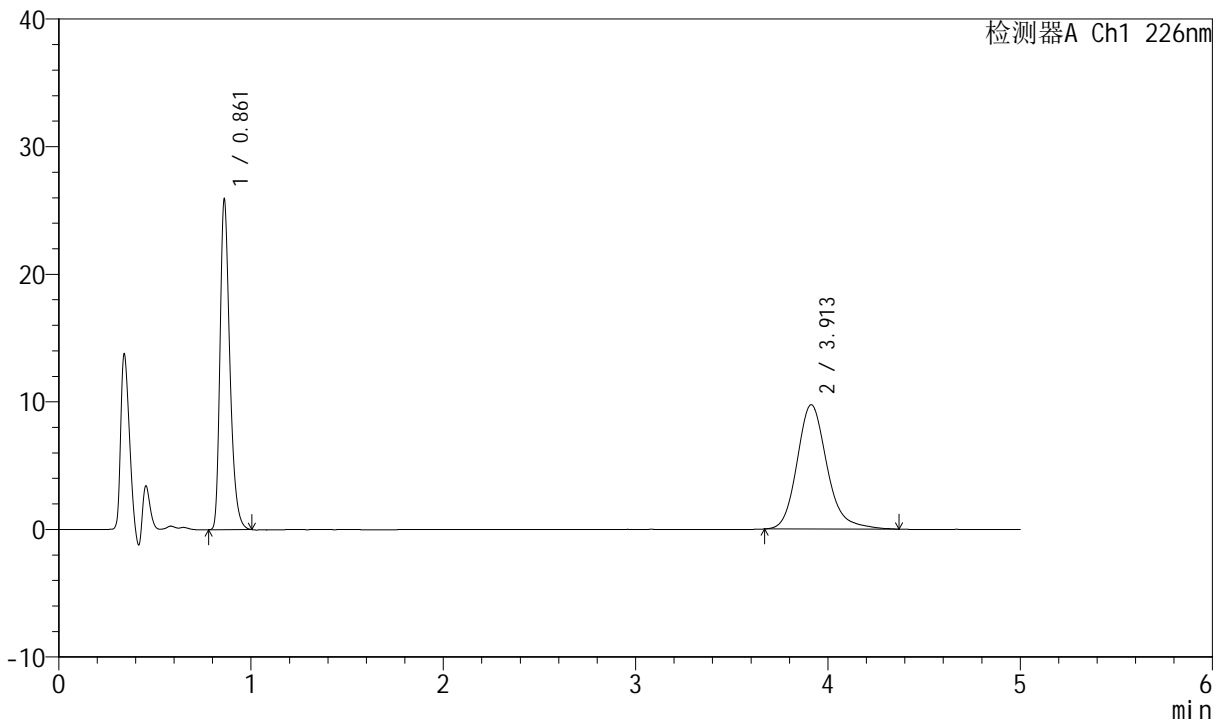
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1349-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-41
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 19:02:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:32:22 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	0.861	91936	46.607	25851	1398	1.333	--
2	3.913	105323	53.393	9743	3221	1.196	16.588
总计		197259	100.000	35594			

图85 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



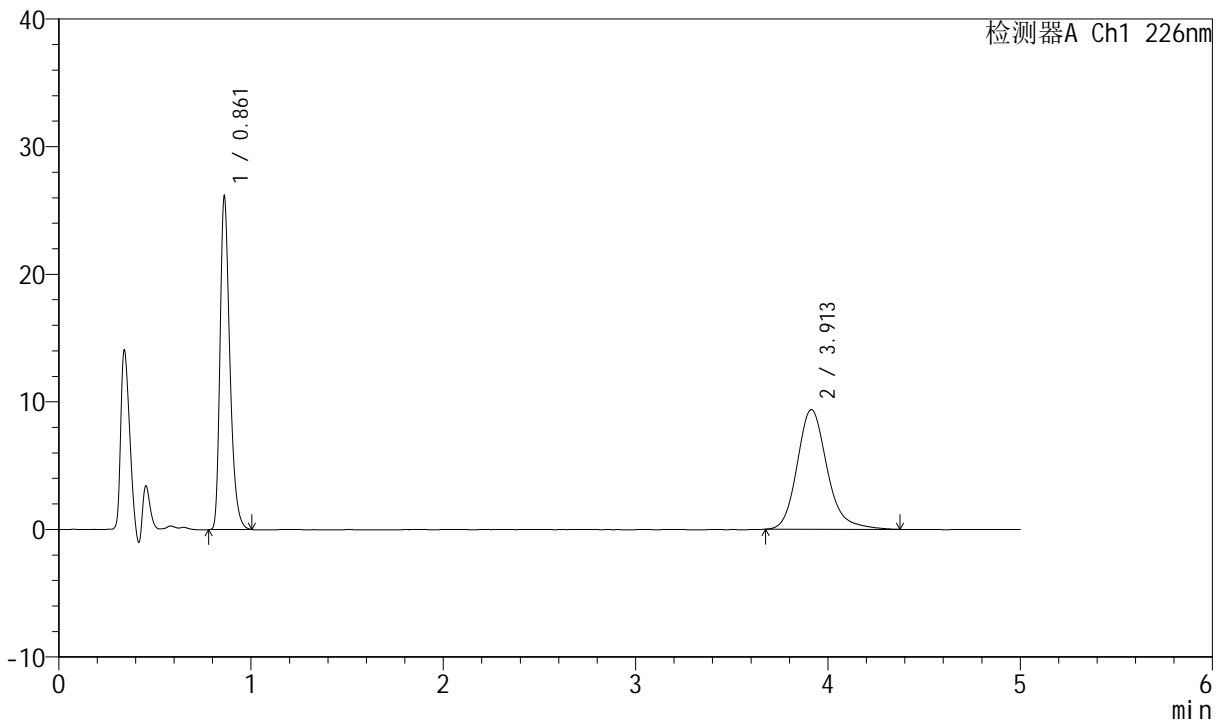
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1350-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-50
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 19:07:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:32:25 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	0.861	92770	47.746	26086	1397	1.333	--
2	3.913	101530	52.254	9387	3227	1.198	16.598
总计		194300	100.000	35474			

图86 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



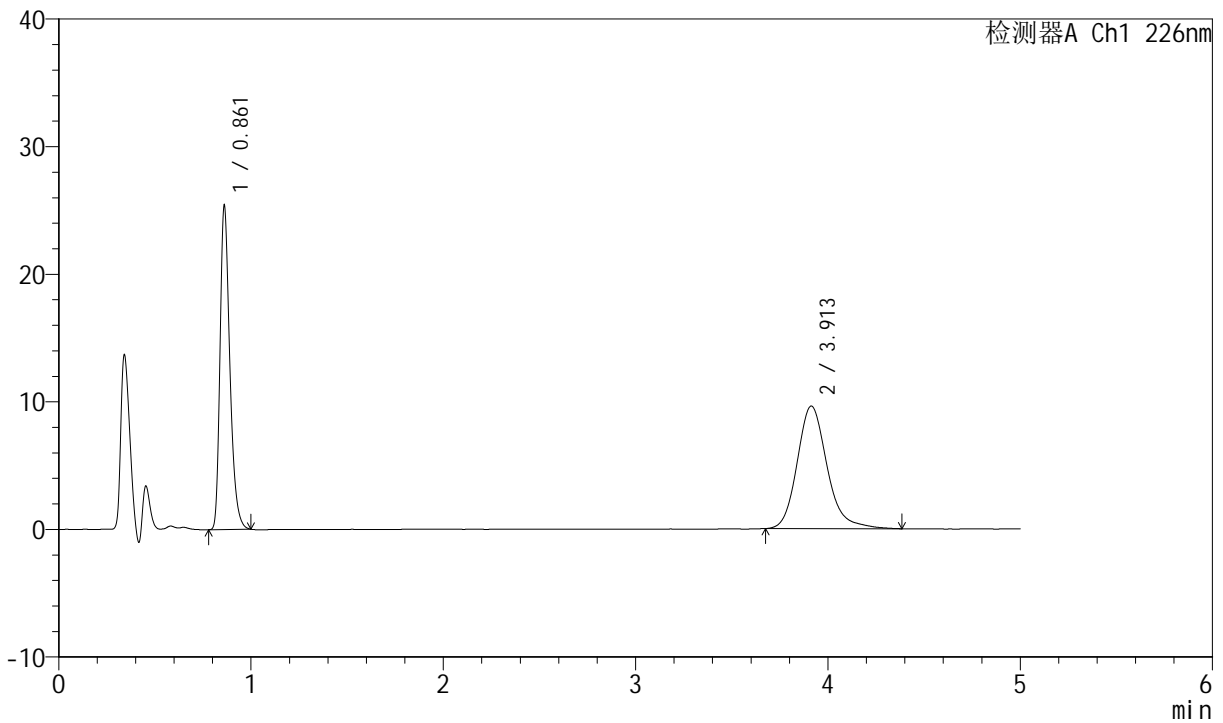
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1351-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-6
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 19:13:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:32:27 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	0.861	90142	46.448	25355	1396	1.330	--
2	3.913	103931	53.552	9608	3218	1.200	16.580
总计		194073	100.000	34964			

图87 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



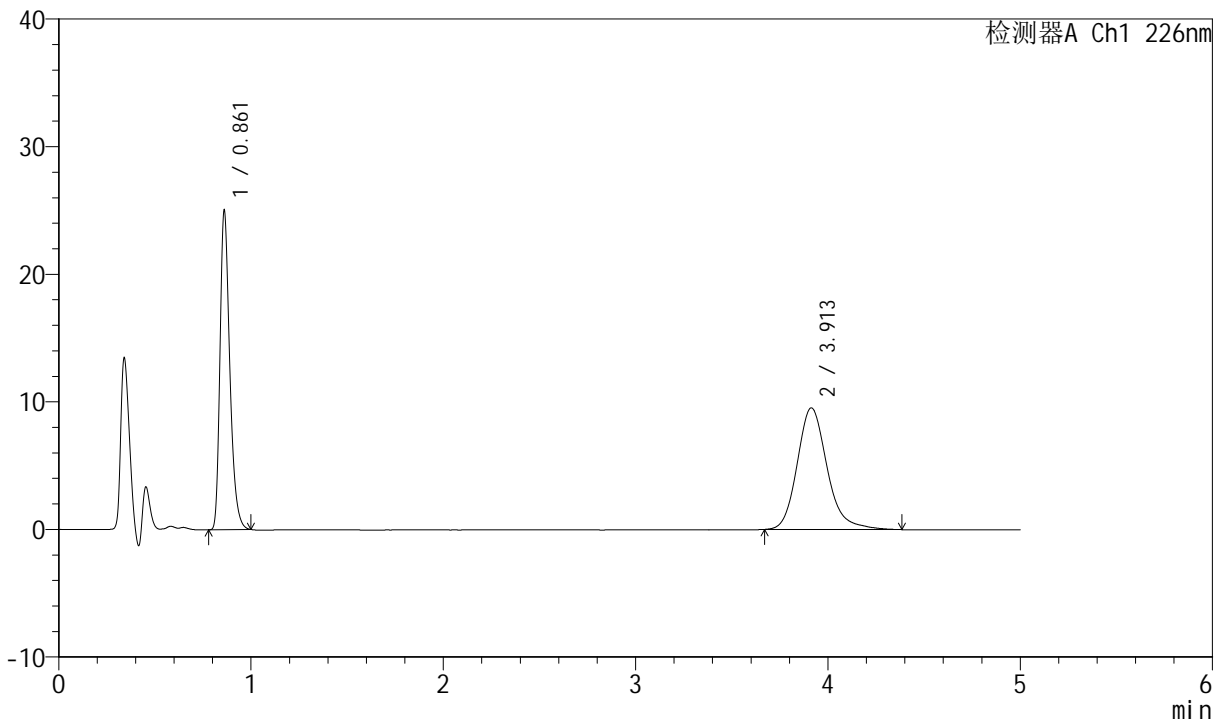
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1352-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-15
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 19:18:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:32:30 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	0.861	88719	46.220	24957	1397	1.333	--
2	3.913	103231	53.780	9539	3201	1.198	16.551
总计		191950	100.000	34496			

图88 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



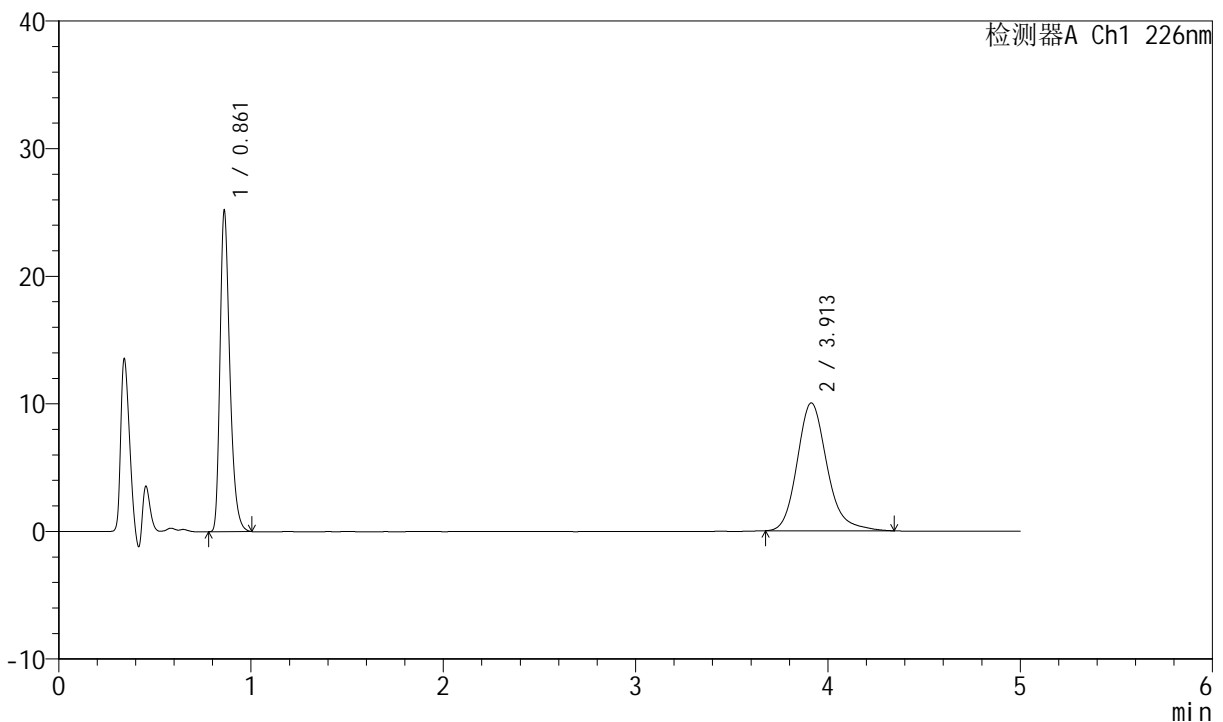
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1353-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-24
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 19:23:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:32:32 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	0.861	89398	45.258	25127	1396	1.334	--
2	3.913	108133	54.742	10027	3211	1.197	16.566
总计		197531	100.000	35154			

图89 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



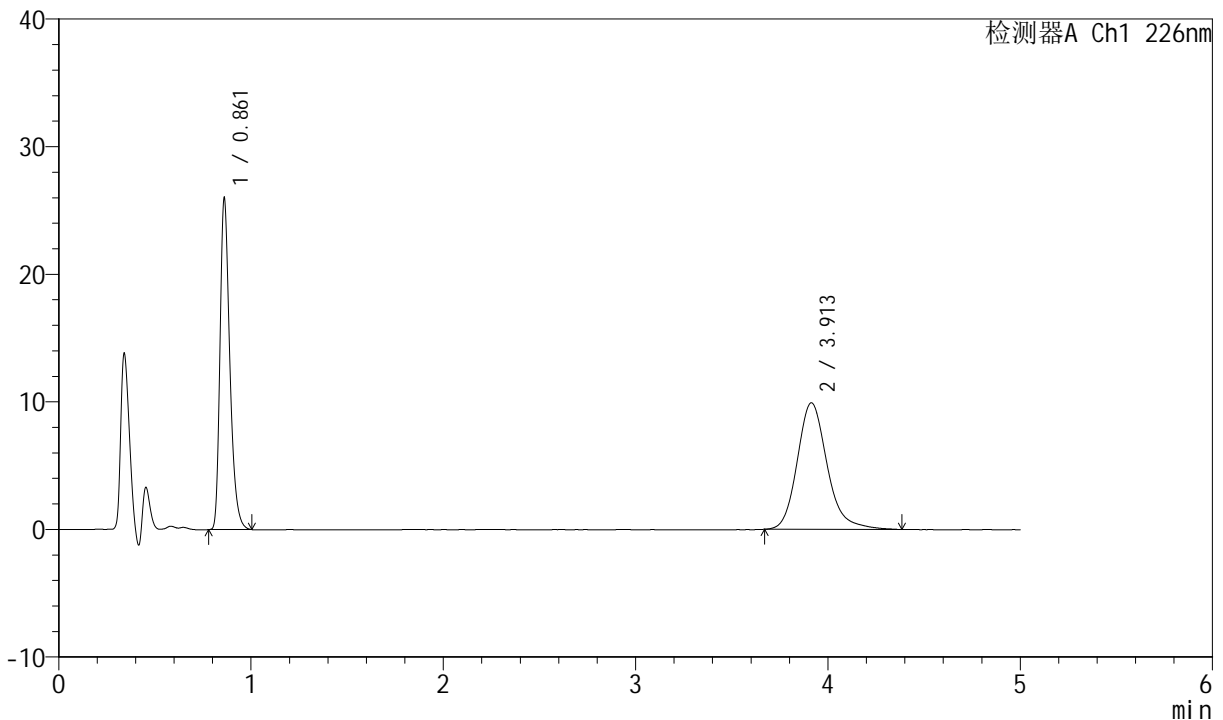
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1354-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-33
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 19:29:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:32:35 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	0.861	92239	46.185	25915	1397	1.332	--
2	3.913	107476	53.815	9924	3224	1.200	16.594
总计		199714	100.000	35839			

图90 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



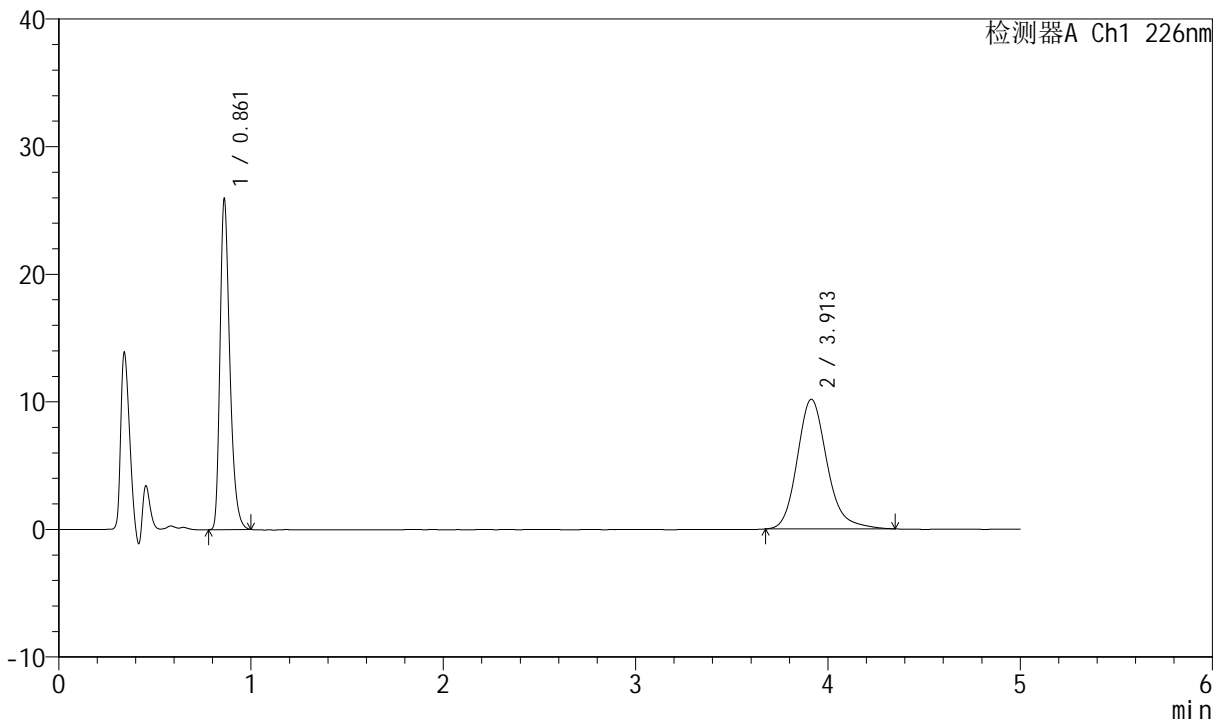
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1355-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-42
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 19:34:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:32:37 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	0.861	91888	45.633	25879	1399	1.331	--
2	3.913	109476	54.367	10169	3210	1.191	16.570
总计		201364	100.000	36049			

图91 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



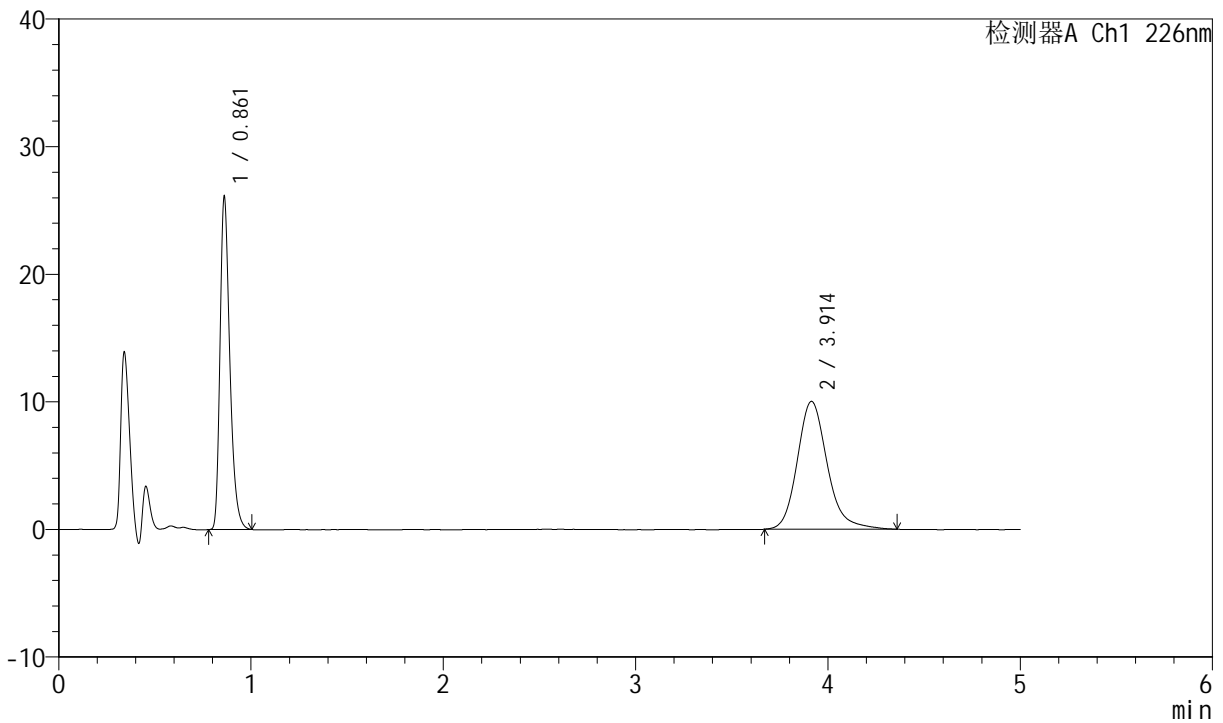
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1356-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-51
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 19:40:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:32:40 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	0.861	92592	46.057	26044	1398	1.332	--
2	3.914	108444	53.943	10028	3218	1.192	16.585
总计		201037	100.000	36072			

图92 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



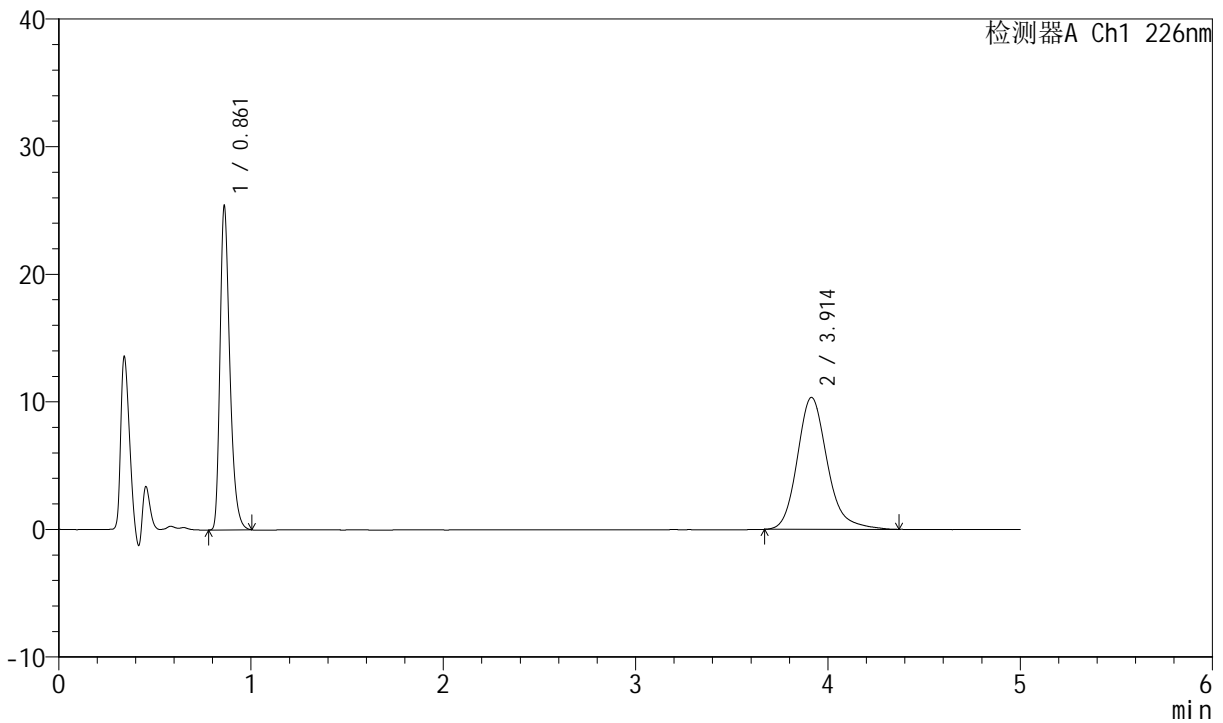
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1357-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-7
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 19:45:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:32:42 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	0.861	90204	44.585	25347	1396	1.337	--
2	3.914	112115	55.415	10346	3200	1.200	16.547
总计		202319	100.000	35693			

图93 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



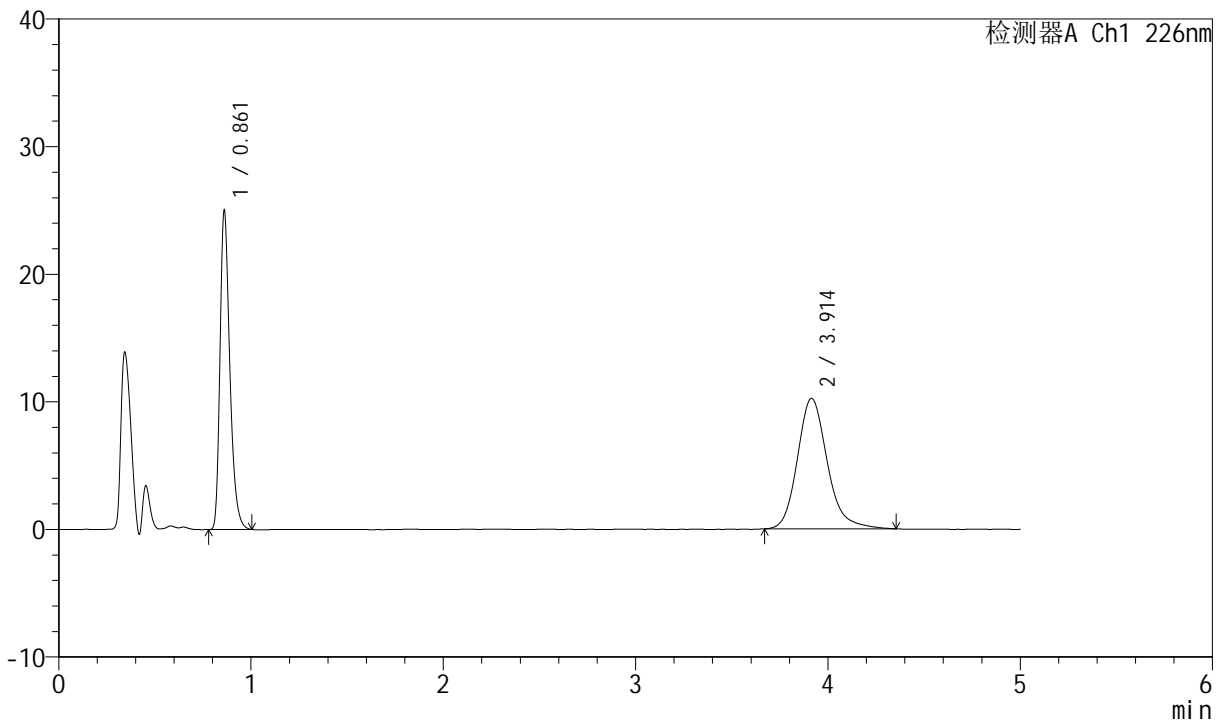
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1358-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-16
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 19:50:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:32:45 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	0.861	88806	44.576	24960	1396	1.334	--
2	3.914	110419	55.424	10227	3216	1.195	16.580
总计		199225	100.000	35187			

图94 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



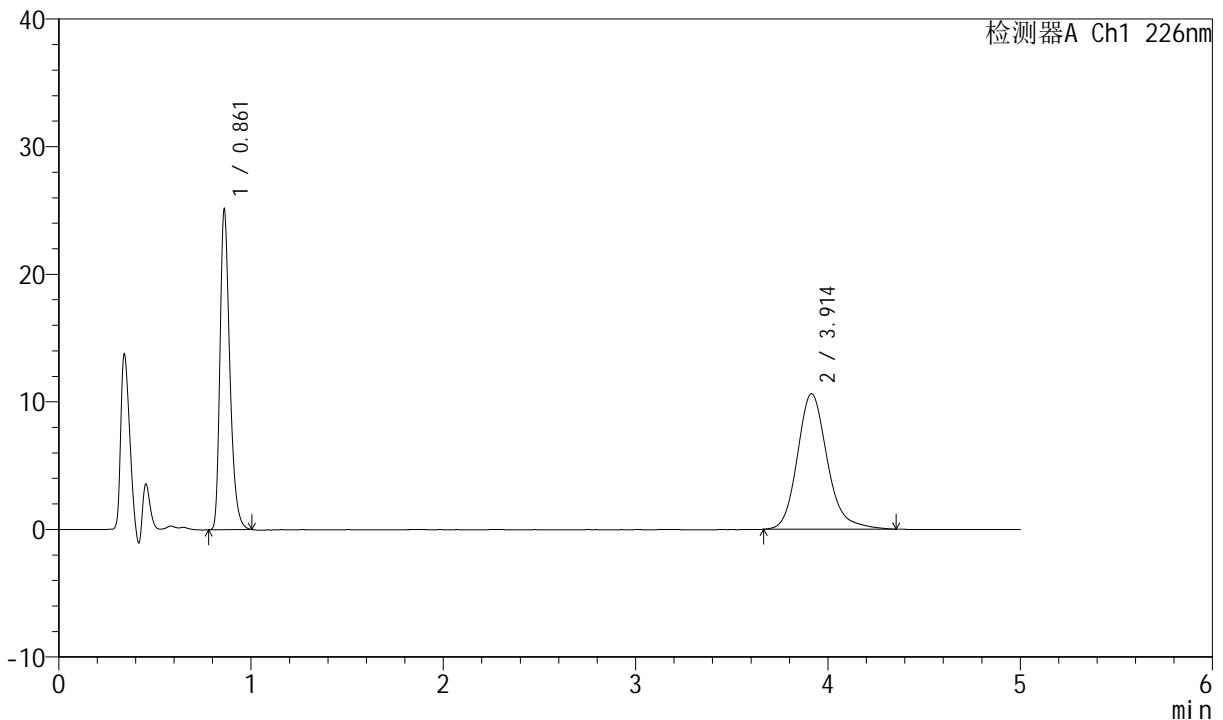
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1359-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-25
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 19:56:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:32:48 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	0.861	89209	43.675	25054	1397	1.334	--
2	3.914	115048	56.325	10631	3210	1.190	16.570
总计		204257	100.000	35685			

图95 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



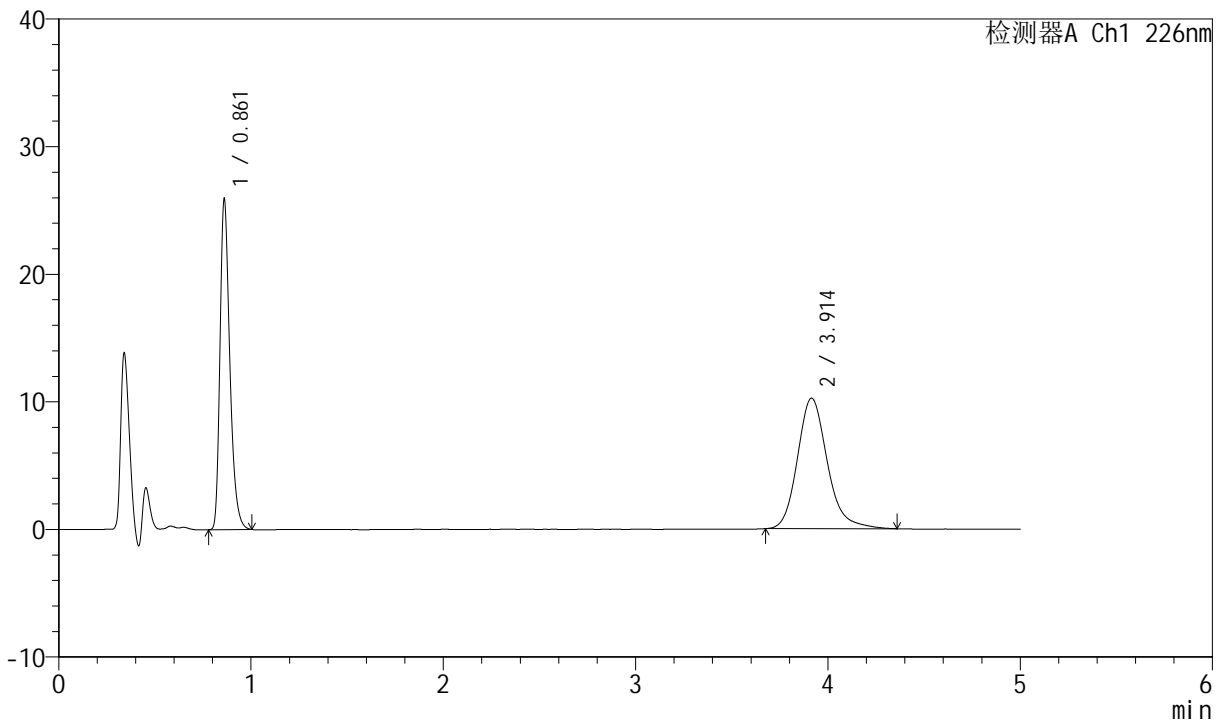
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1360-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-34
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 20:01:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:32:50 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	0.861	92043	45.457	25856	1396	1.334	--
2	3.914	110440	54.543	10230	3216	1.196	16.581
总计		202484	100.000	36086			

图96 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



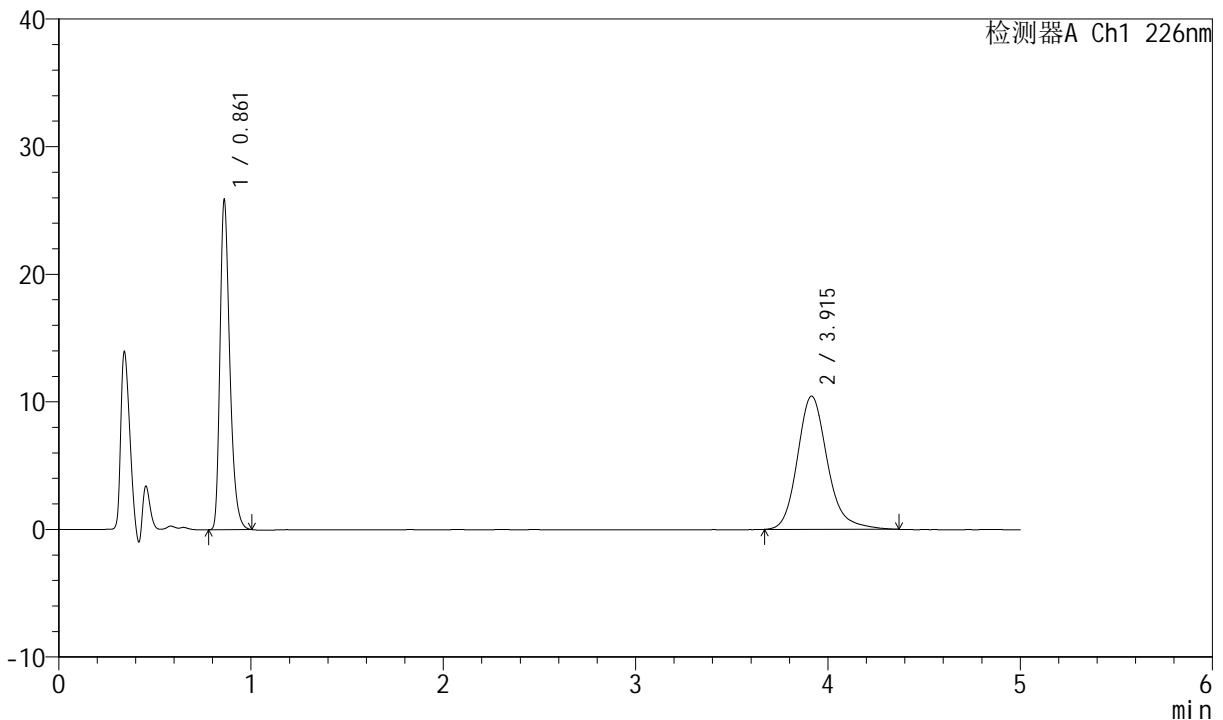
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1361-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-43
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 20:07:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:32:53 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	0.861	91817	44.797	25794	1396	1.334	--
2	3.915	113146	55.203	10444	3221	1.197	16.590
总计		204963	100.000	36238			

图97 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



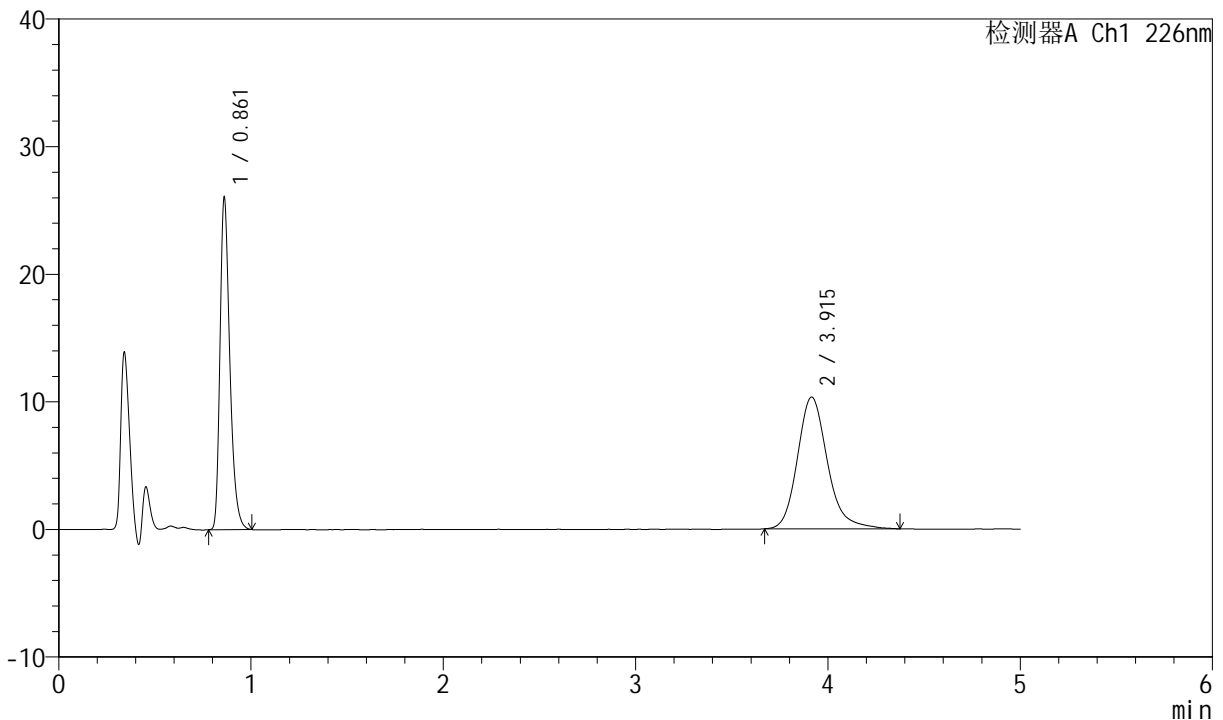
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1362-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-52
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 20:12:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:32:55 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	0.861	92495	45.250	25988	1395	1.334	--
2	3.915	111912	54.750	10328	3207	1.200	16.562
总计		204407	100.000	36317			

图98 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



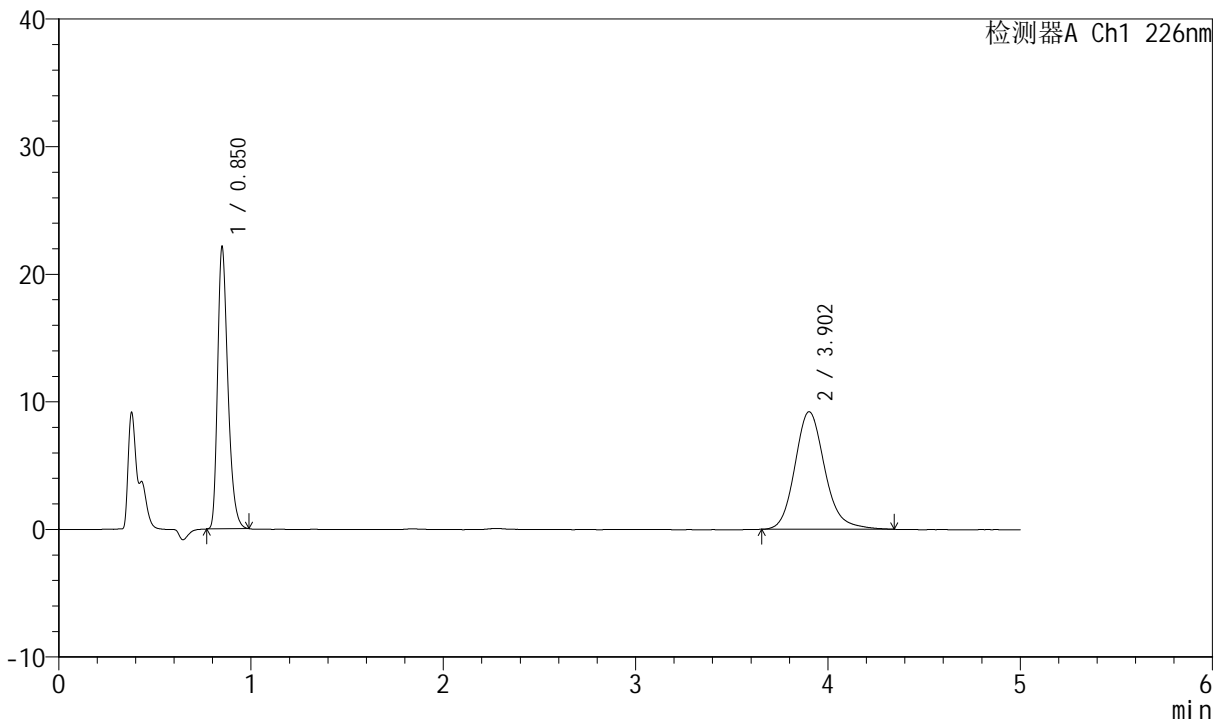
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1363-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 20:17:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:32:58 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	0.850	82355	45.289	22124	1227	1.325	--
2	3.902	99488	54.711	9215	3185	1.168	16.339
总计		181843	100.000	31340			

图99 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1



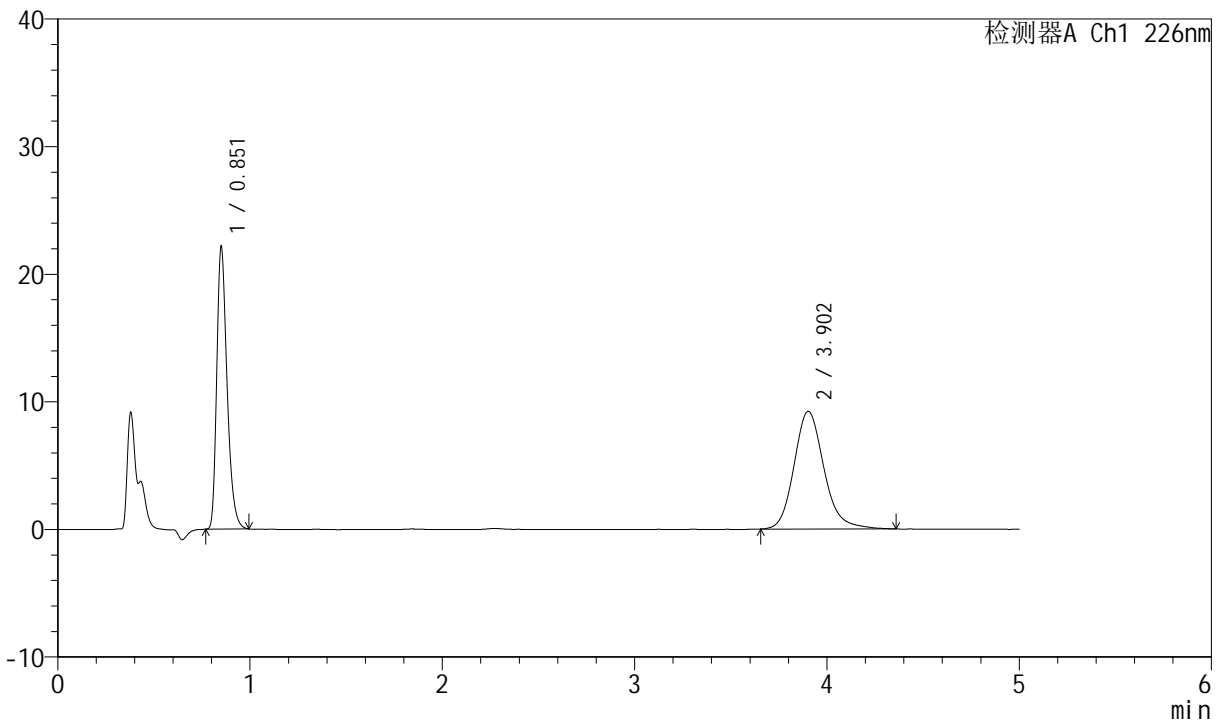
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1364-2 - zzp-2024021821p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 20:23:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:33:00 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	0.851	82535	45.241	22094	1230	1.332	--
2	3.902	99899	54.759	9230	3160	1.171	16.289
总计		182434	100.000	31324			

图100 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024021821批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2



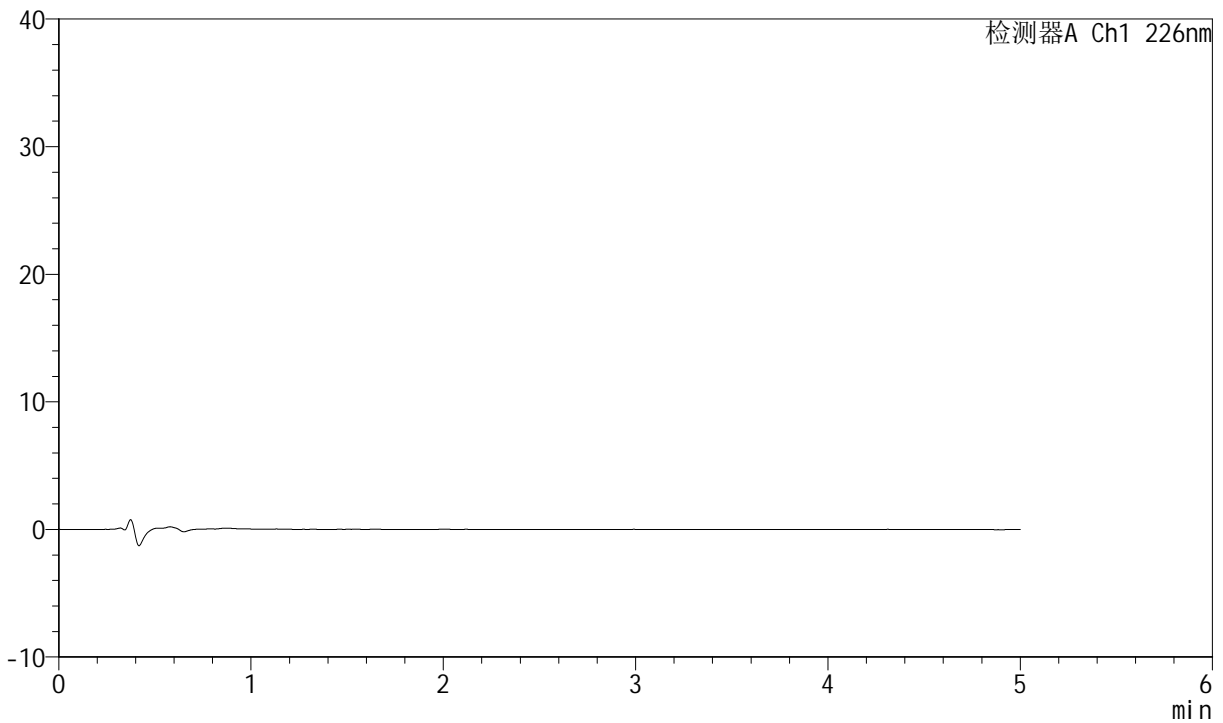
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1365-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-9
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 20:28:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:33:03 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)
总计							

图101 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024022021批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂



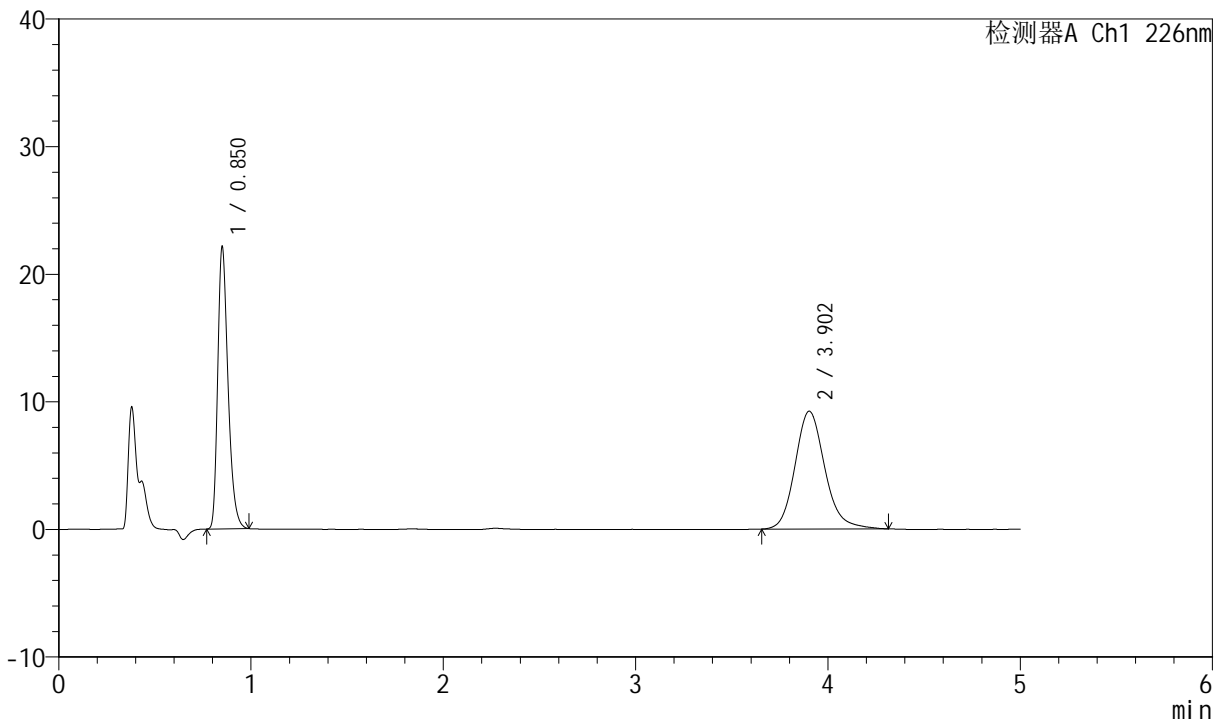
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1366-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 20:34:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:33:05 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	0.850	82494	45.334	22098	1227	1.327	--
2	3.902	99477	54.666	9236	3185	1.163	16.333
总计		181971	100.000	31334			

图102 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-1



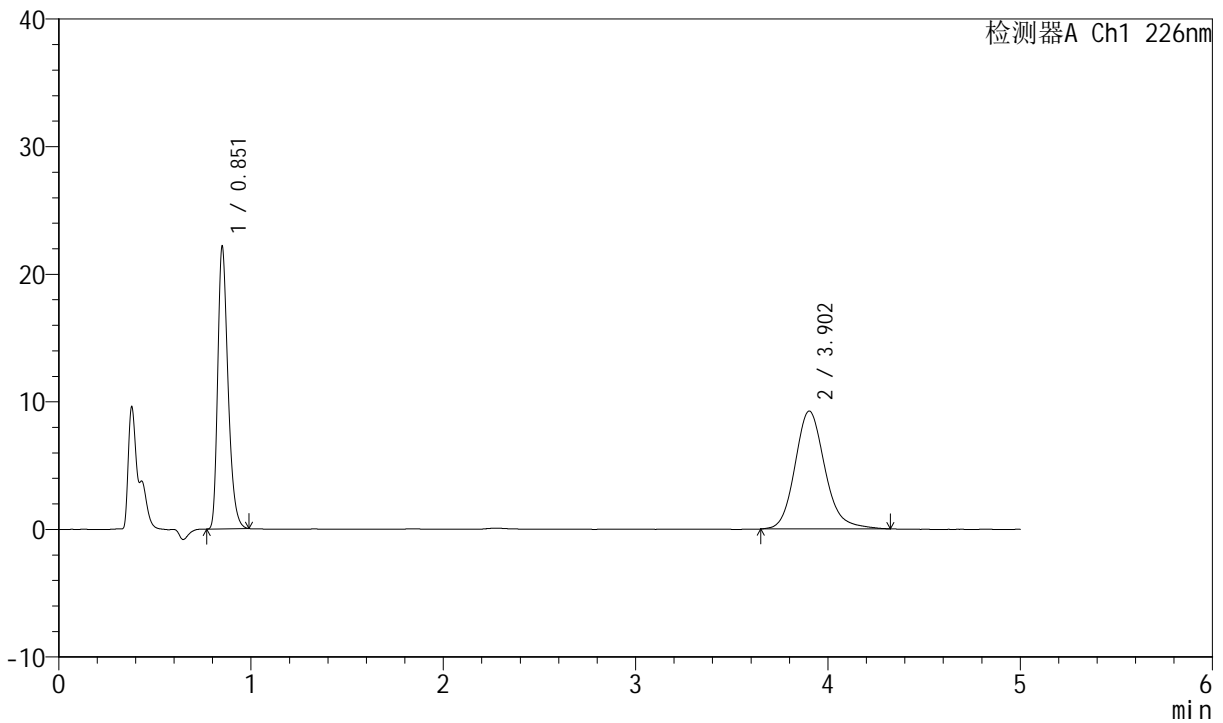
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1367-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 20:39:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:33:08 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	0.851	82461	45.214	22107	1229	1.326	--
2	3.902	99917	54.786	9247	3163	1.166	16.294
总计		182378	100.000	31354			

图103 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2



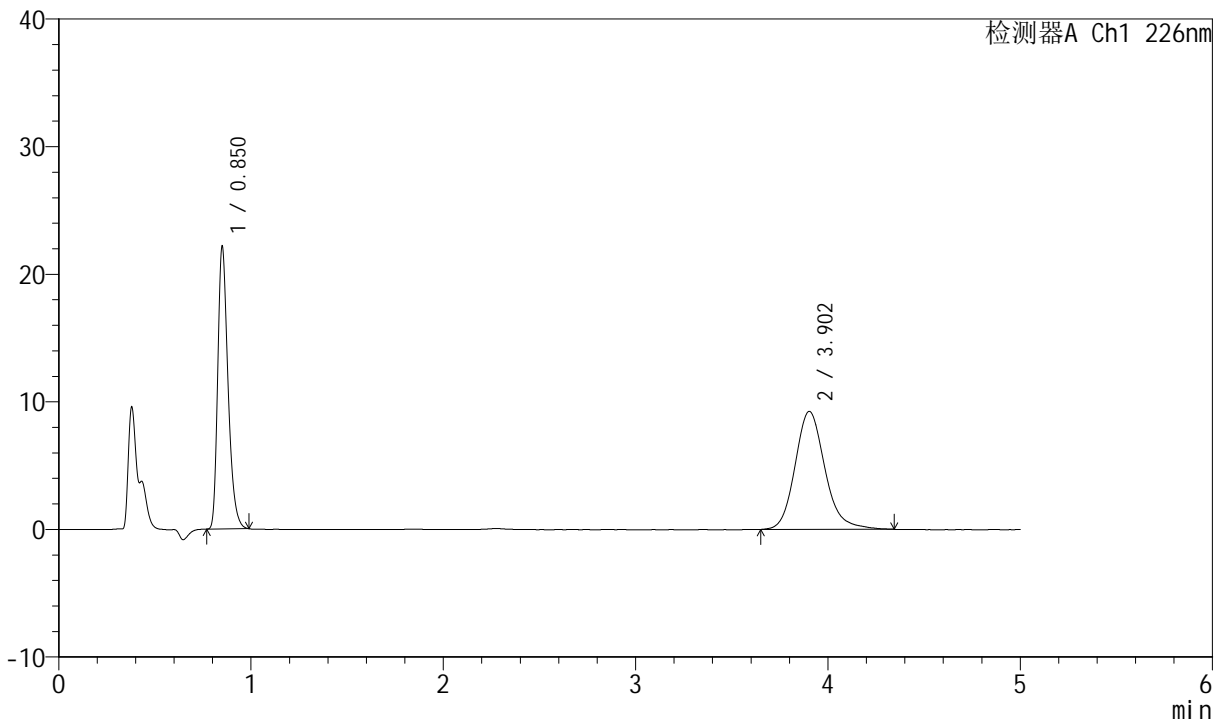
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1368-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 20:44:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:33:10 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	0.850	82433	45.188	22114	1233	1.328	--
2	3.902	99990	54.812	9251	3166	1.172	16.307
总计		182423	100.000	31365			

图104 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



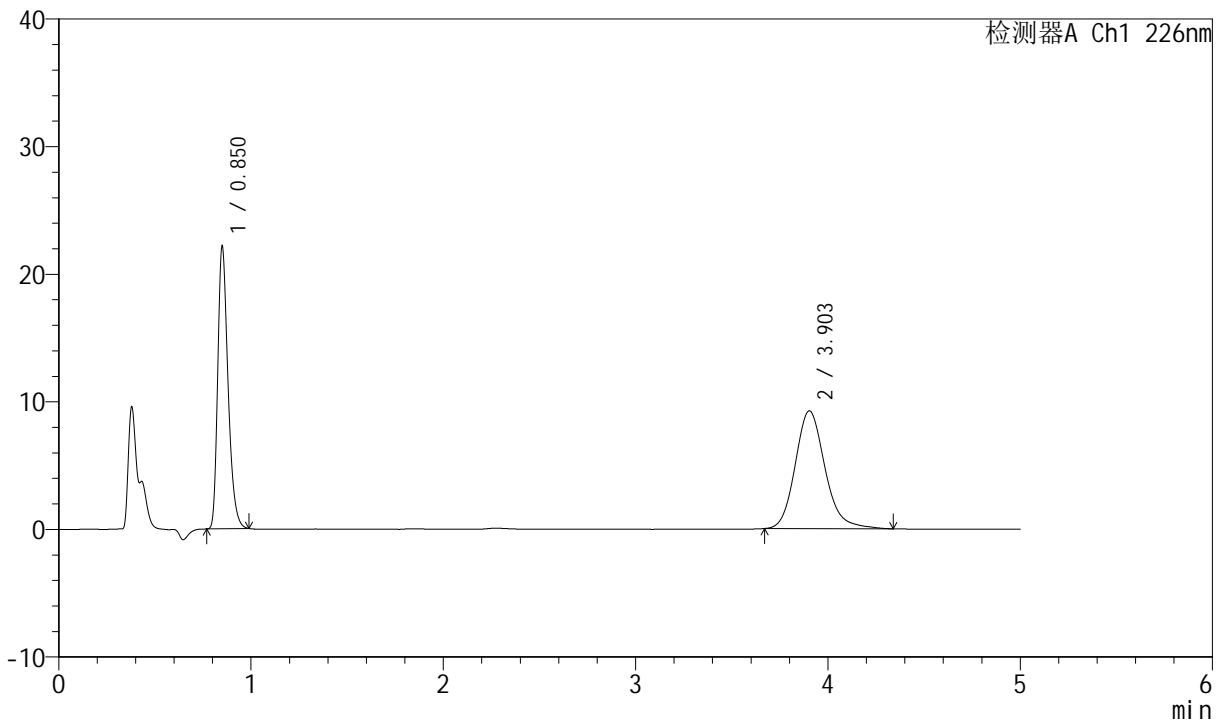
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1369-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 20:50:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:33:12 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	0.850	82432	45.320	22113	1231	1.325	--
2	3.903	99456	54.680	9235	3182	1.172	16.336
总计		181889	100.000	31349			

图105 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



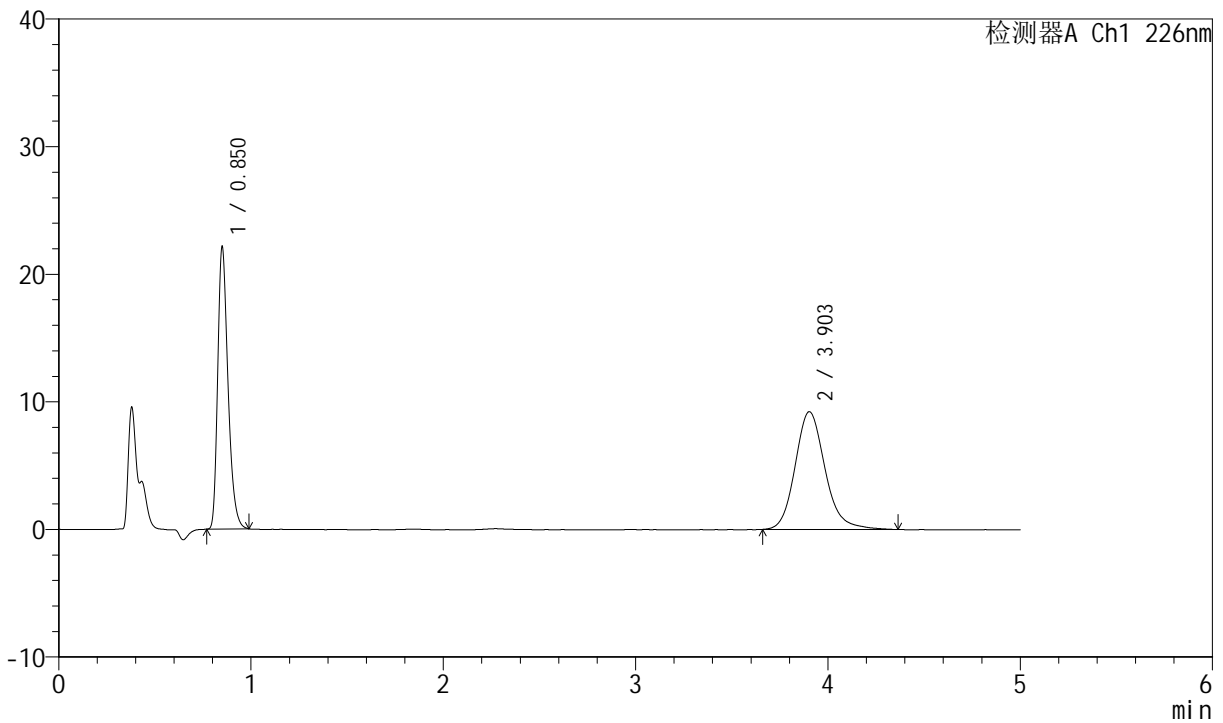
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1370-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 20:55:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:33:15 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	0.850	82338	45.195	22107	1230	1.327	--
2	3.903	99845	54.805	9231	3172	1.168	16.316
总计		182183	100.000	31338			

图106 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



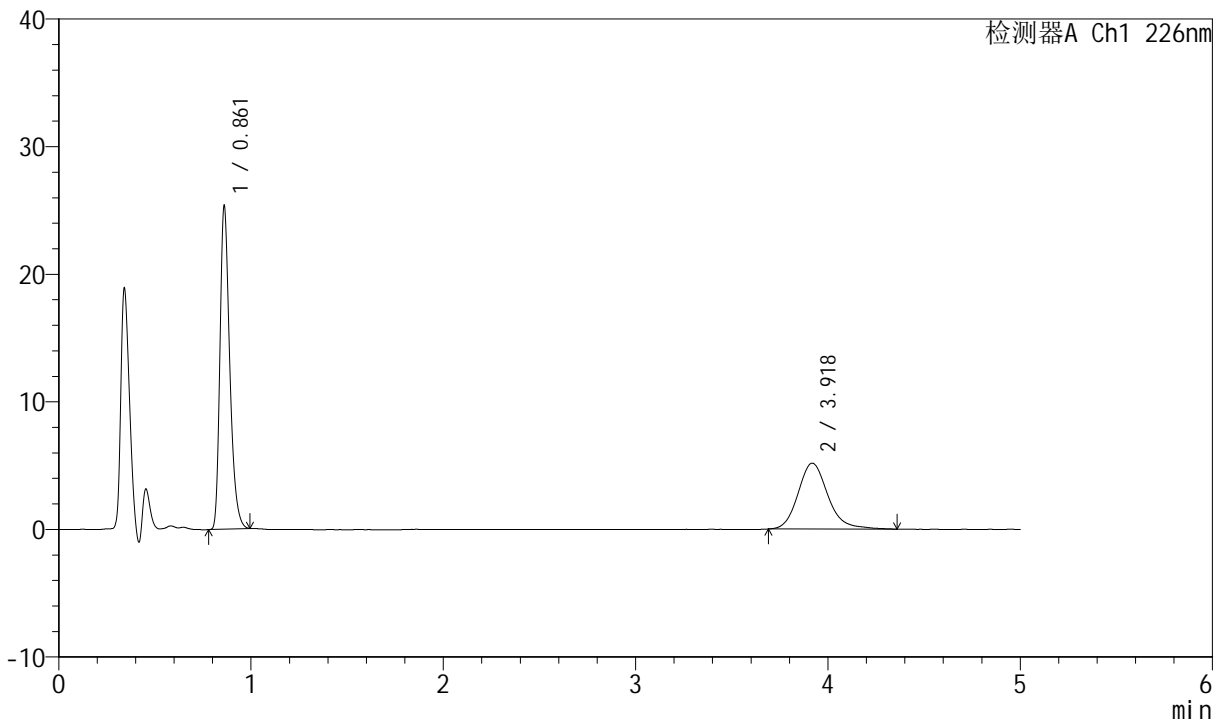
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1371-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 21:01:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:33:17 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	0.861	89724	61.643	25258	1397	1.326	--
2	3.918	55829	38.357	5169	3231	1.178	16.620
总计		145553	100.000	30427			

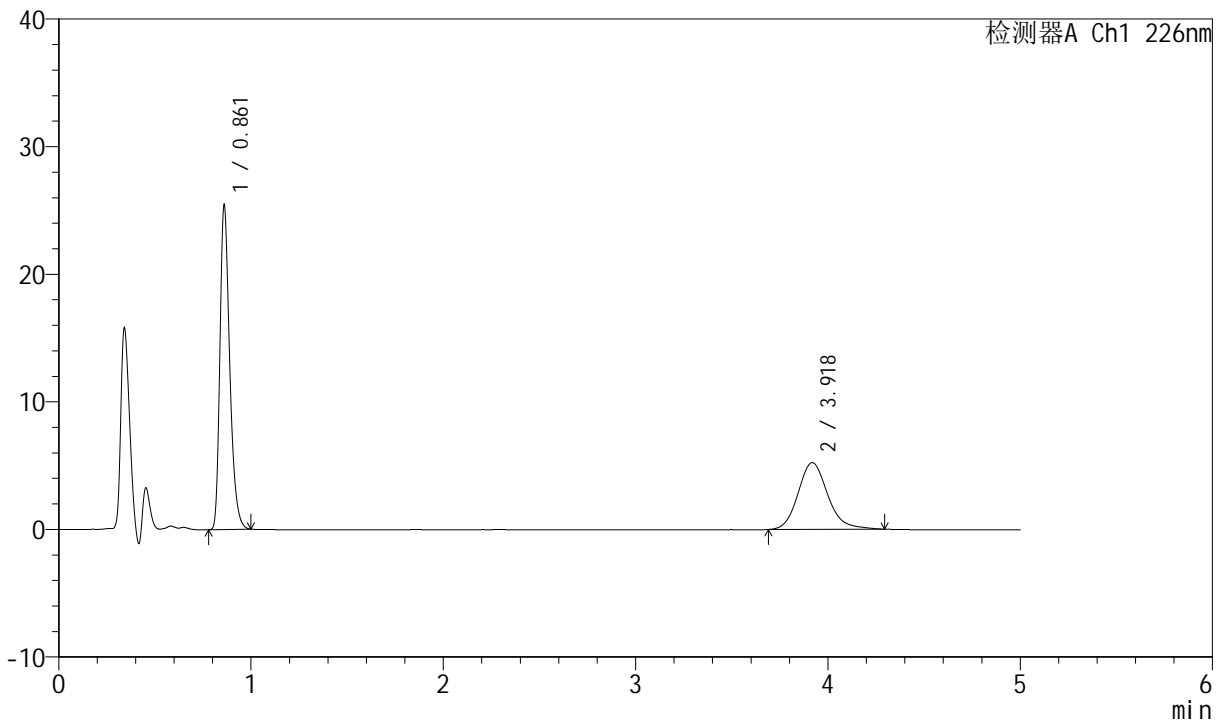
图107 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 7-28/7-1372-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 21:06:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:33:20 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	0.861	90172	61.655	25338	1396	1.328	--
2	3.918	56080	38.345	5230	3238	1.172	16.635
总计		146252	100.000	30568			

图108 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



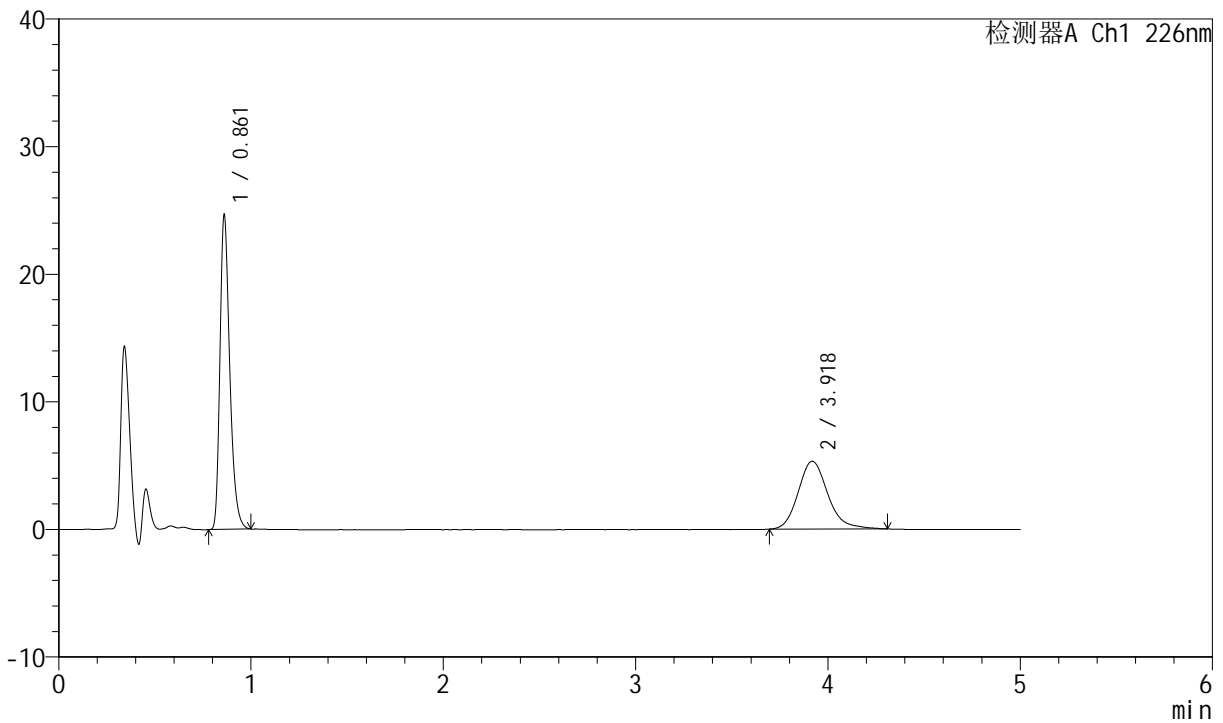
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1373-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 21:11:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:33:22 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	0.861	87455	60.496	24580	1396	1.329	--
2	3.918	57109	39.504	5321	3240	1.188	16.638
总计		144564	100.000	29900			

图109 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



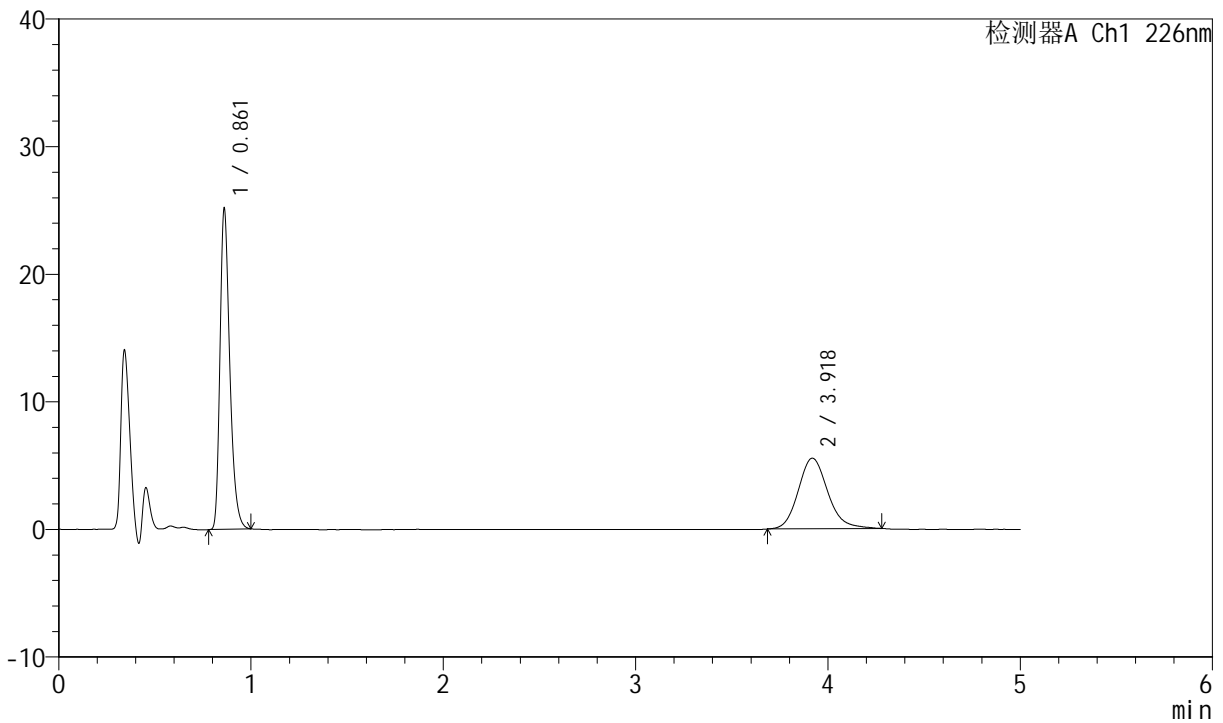
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1374-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 21:17:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:33:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

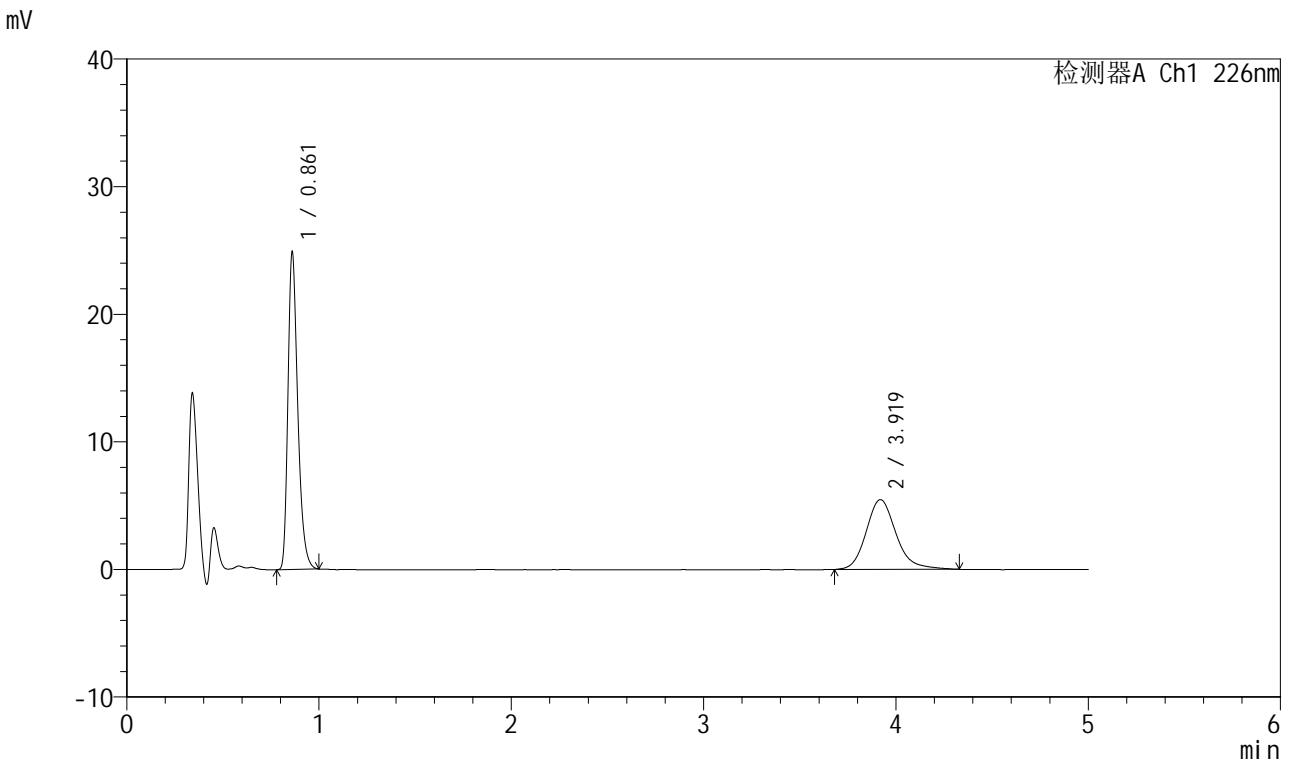
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.861	89200	60.193	25086	1396	1.330	--
2	3.918	58991	39.807	5538	3235	1.156	16.626
总计		148191	100.000	30624			

图110 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 7-28/7-1375-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 21:22:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:33:28 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	0.861	88330	59.854	24818	1395	1.329	--
2	3.919	59247	40.146	5472	3211	1.193	16.582
总计		147577	100.000	30290			

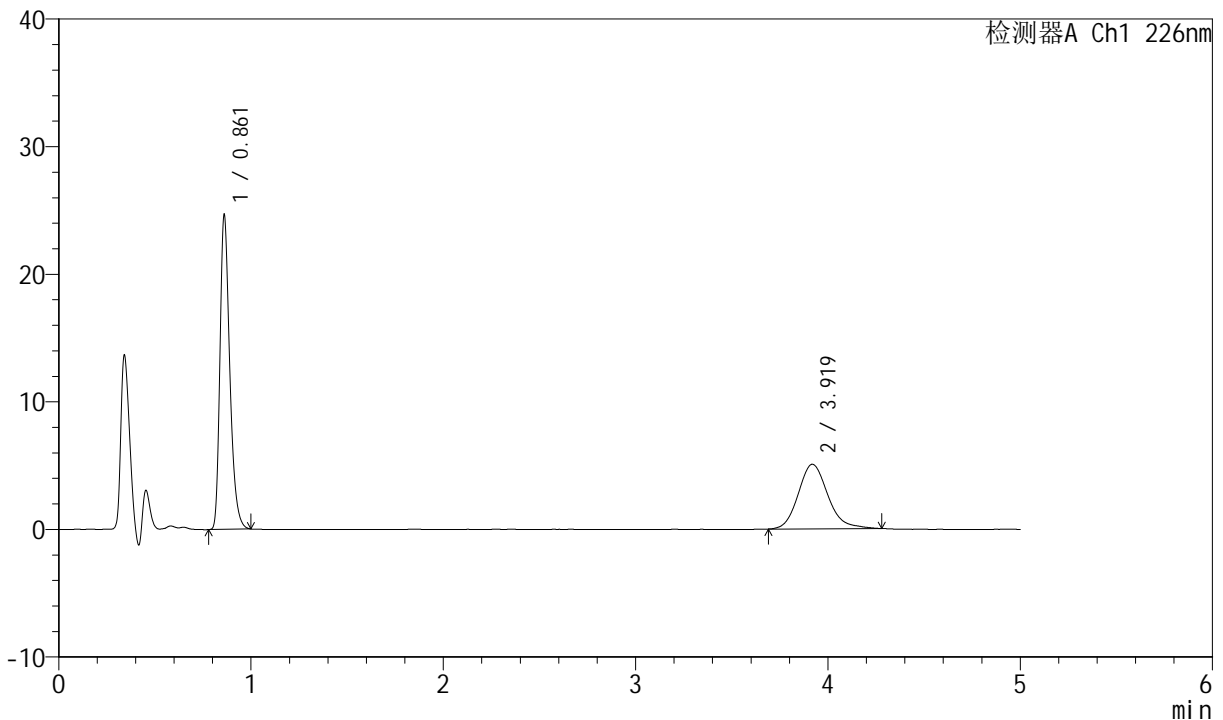
图111 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 7-28/7-1376-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-46
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 21:27:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:33:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

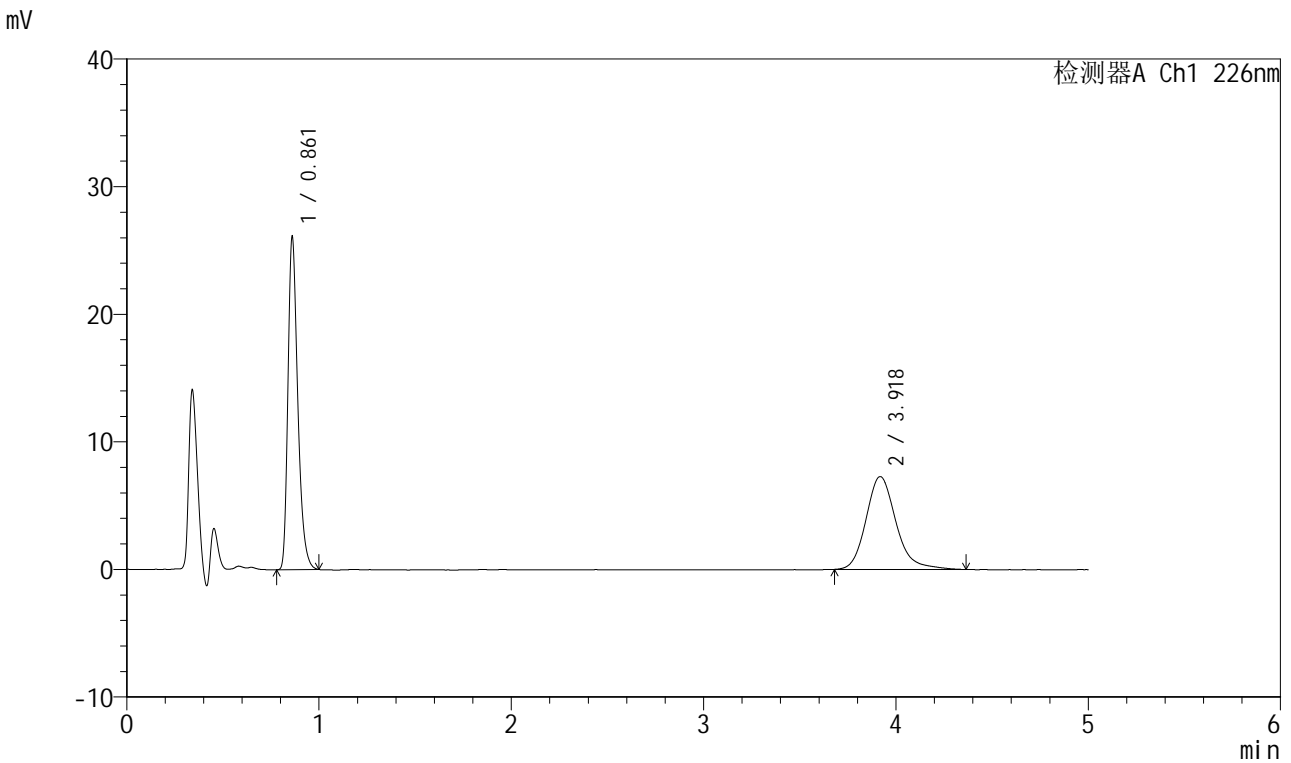
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.861	87471	61.764	24589	1396	1.328	--
2	3.919	54150	38.236	5061	3236	1.174	16.629
总计		141621	100.000	29650			

图112 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 7-28/7-1377-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 21:33:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:33:33 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	0.861	92704	53.990	26019	1395	1.333	--
2	3.918	79003	46.010	7281	3207	1.202	16.571
总计		171707	100.000	33301			

图113 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

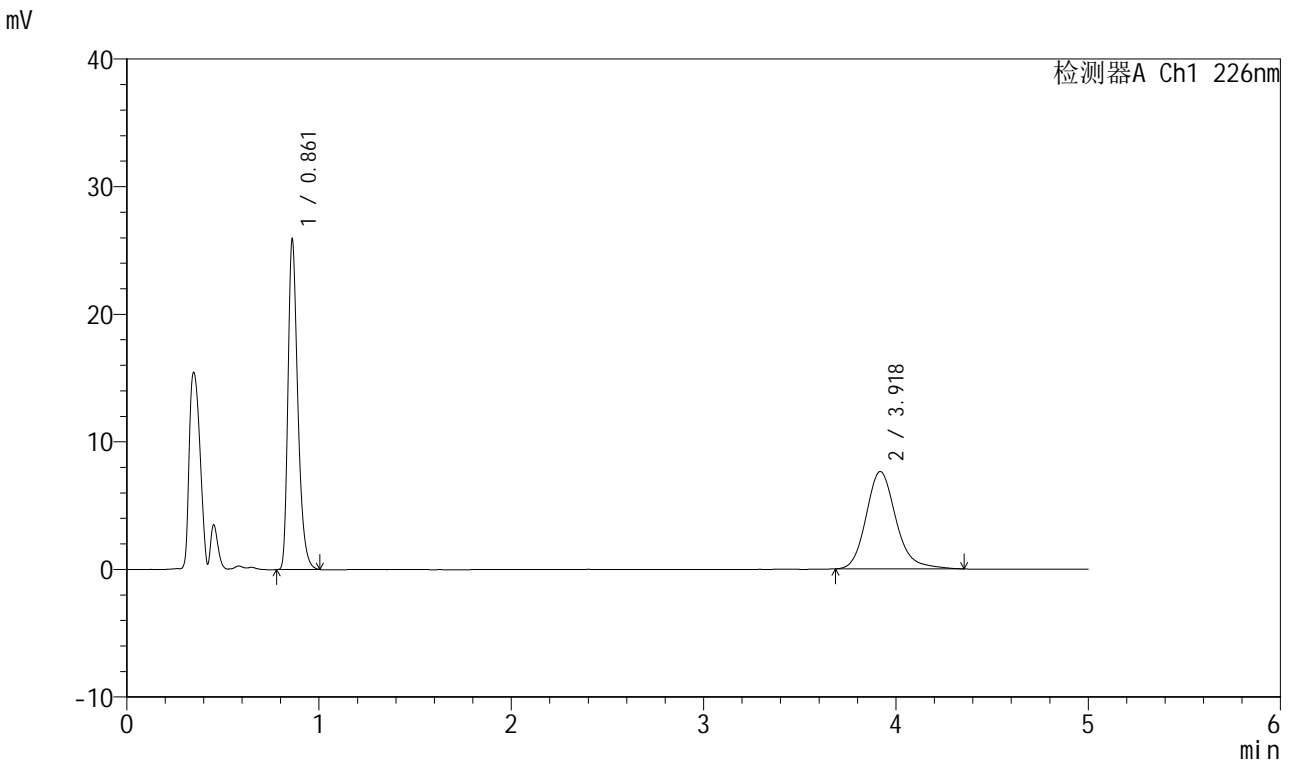


SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1378-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-11
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 21:38:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:33:35 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	0.861	92023	52.778	25827	1395	1.336	--
2	3.918	82335	47.222	7632	3225	1.189	16.604
总计		174358	100.000	33458			

图114 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



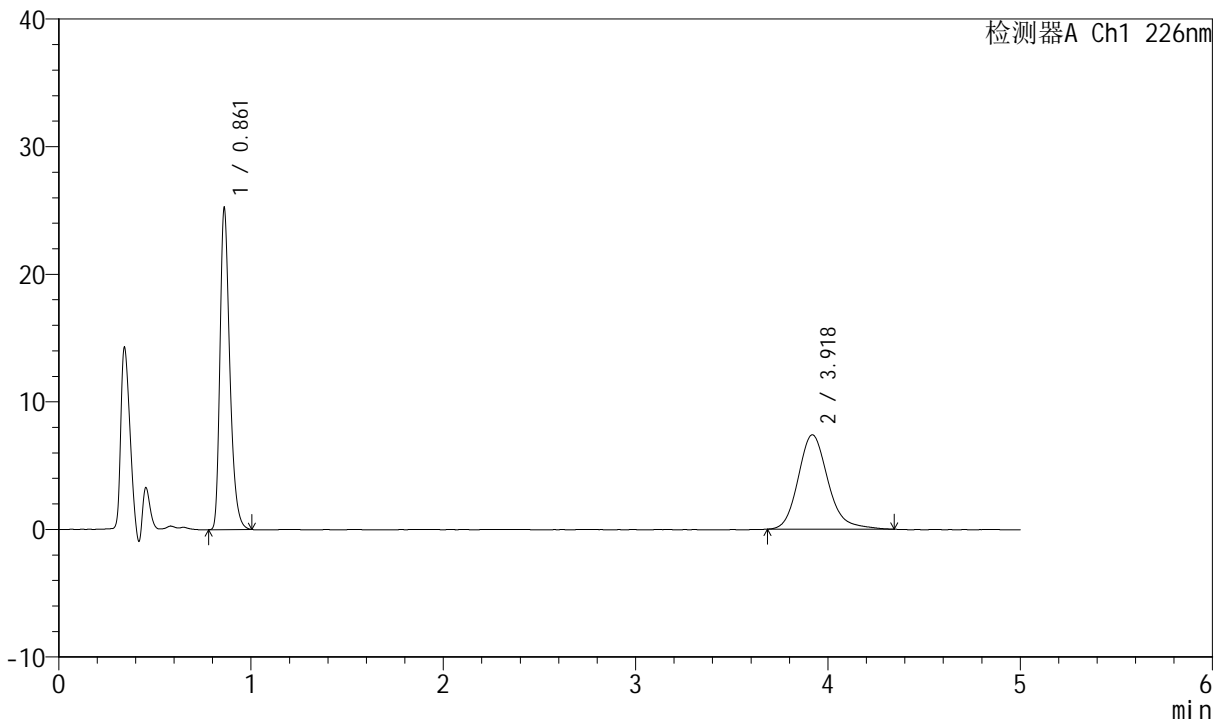
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1379-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 21:44:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:33:38 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	0.861	89627	52.919	25142	1395	1.333	--
2	3.918	79740	47.081	7395	3214	1.189	16.583
总计		169367	100.000	32538			

图115 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



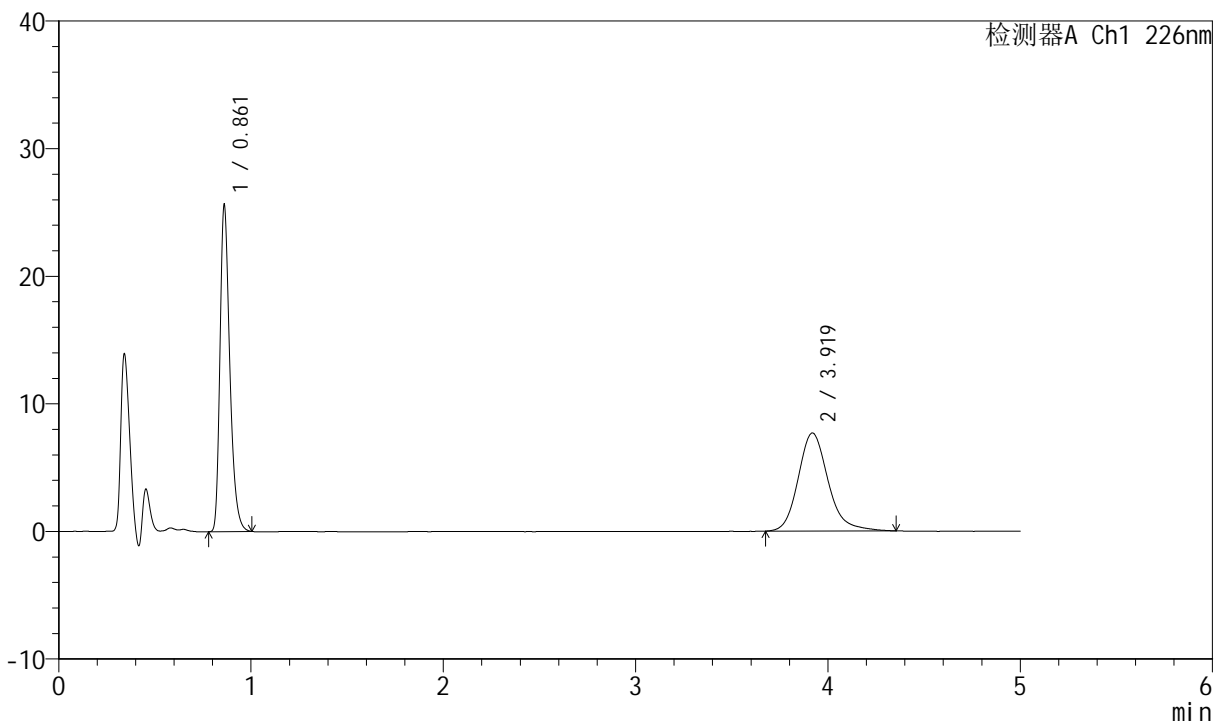
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1380-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 21:49:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:33:40 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	0.861	90997	52.213	25536	1394	1.331	--
2	3.919	83284	47.787	7690	3215	1.193	16.586
总计		174281	100.000	33226			

图116 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



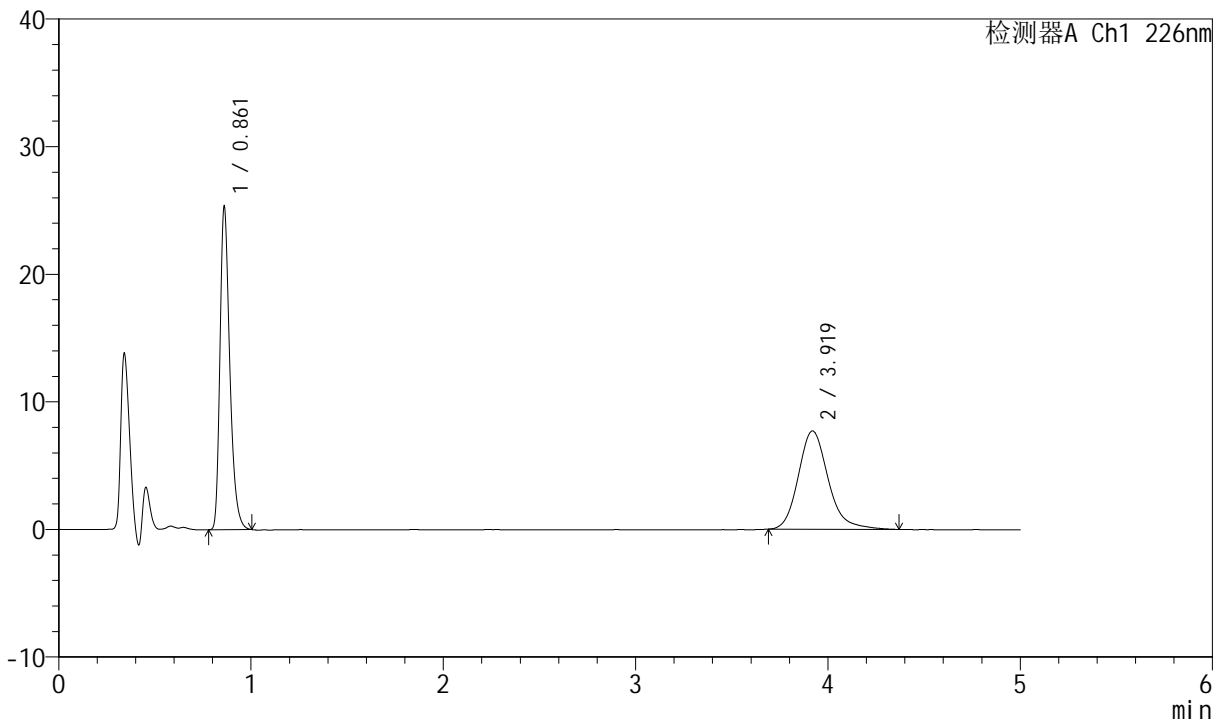
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1381-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-38
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 21:54:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:33:42 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	0.861	89980	51.886	25265	1397	1.333	--
2	3.919	83438	48.114	7710	3207	1.200	16.575
总计		173418	100.000	32975			

图117 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



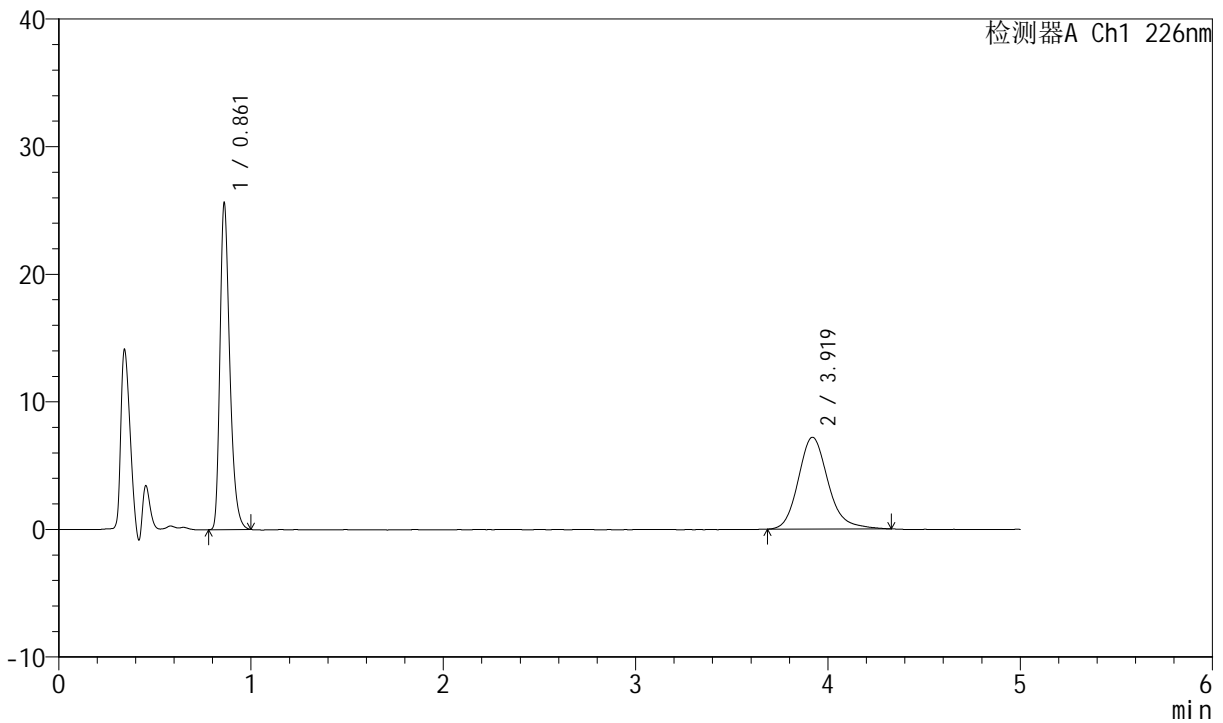
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1382-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 22:00:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:33:45 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	0.861	90811	53.976	25529	1397	1.332	--
2	3.919	77432	46.024	7196	3226	1.186	16.614
总计		168243	100.000	32725			

图118 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



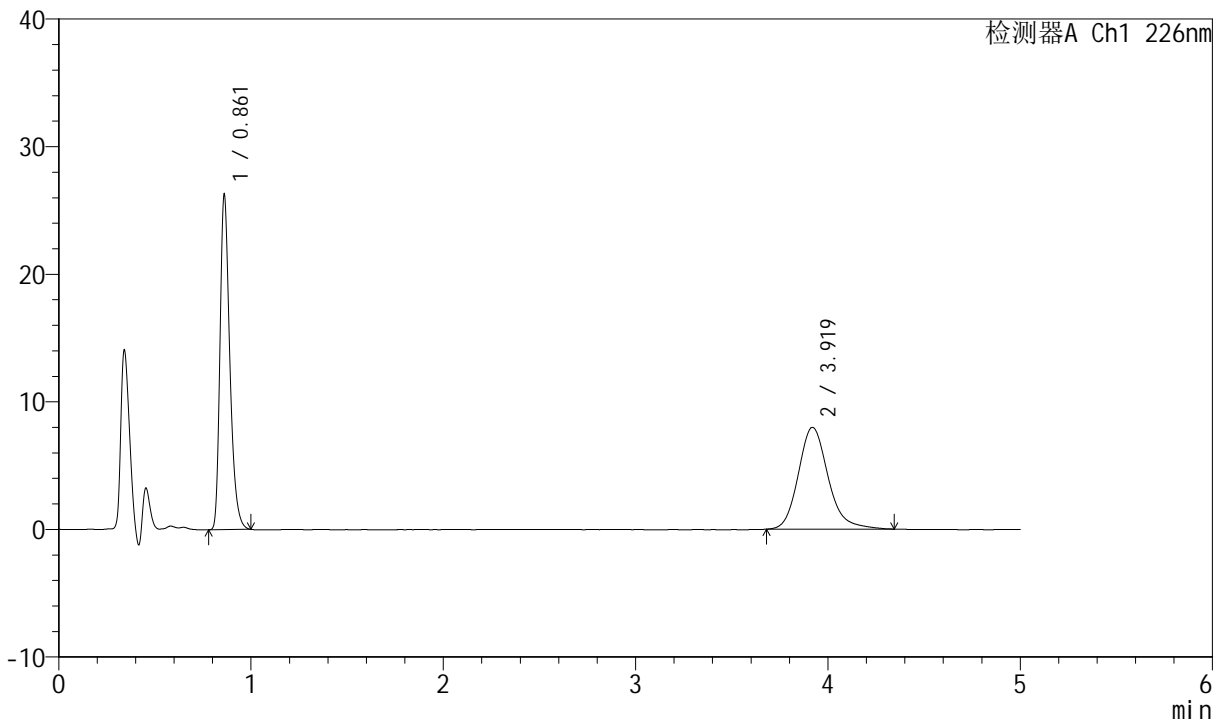
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1383-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 22:05:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:33:48 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	0.861	93153	51.939	26191	1397	1.333	--
2	3.919	86198	48.061	7984	3245	1.190	16.649
总计		179351	100.000	34175			

图119 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



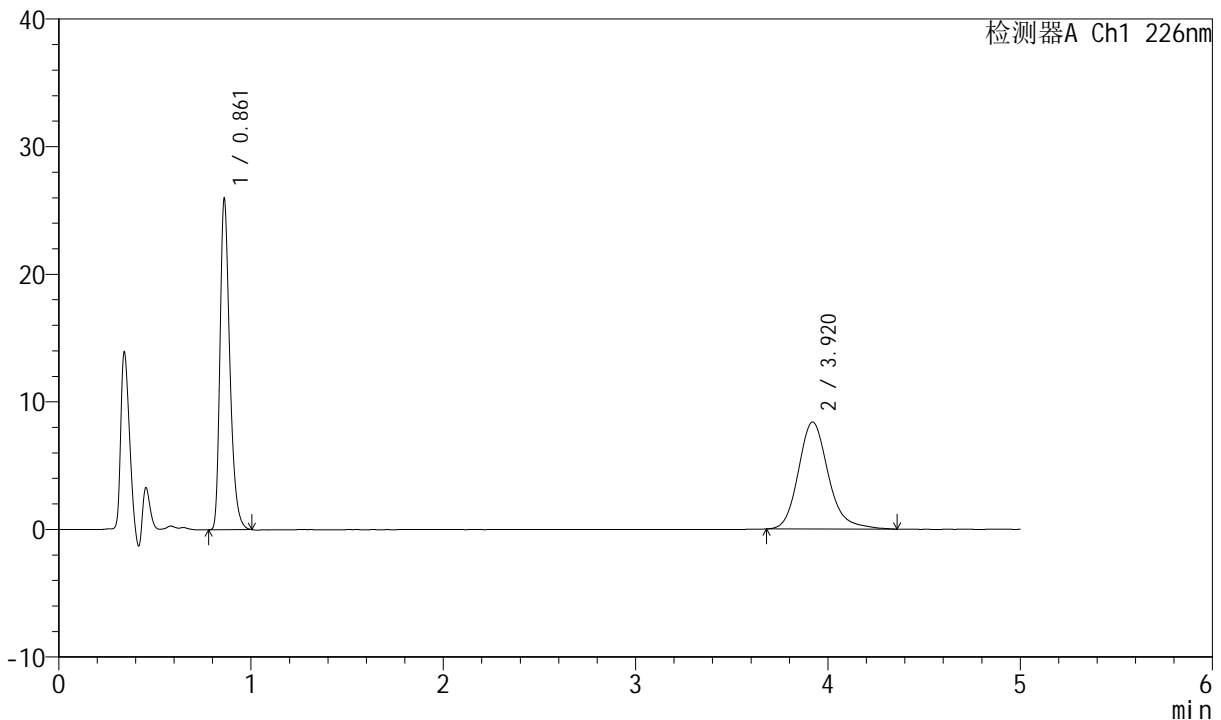
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1384-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 22:10:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:33:50 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	0.861	92239	50.416	25890	1396	1.336	--
2	3.920	90718	49.584	8393	3227	1.195	16.612
总计		182957	100.000	34284			

图120 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



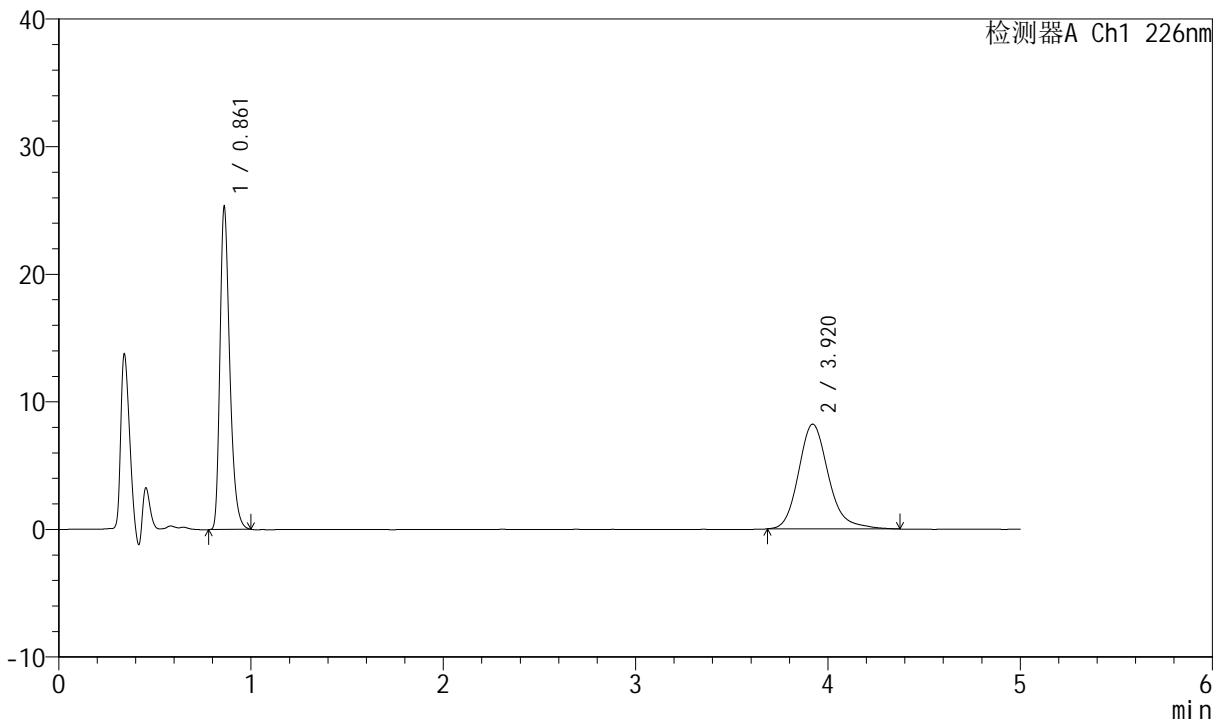
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1385-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 22:16:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:33:53 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	0.861	89732	50.246	25221	1397	1.330	--
2	3.920	88852	49.754	8214	3218	1.195	16.600
总计		178584	100.000	33435			

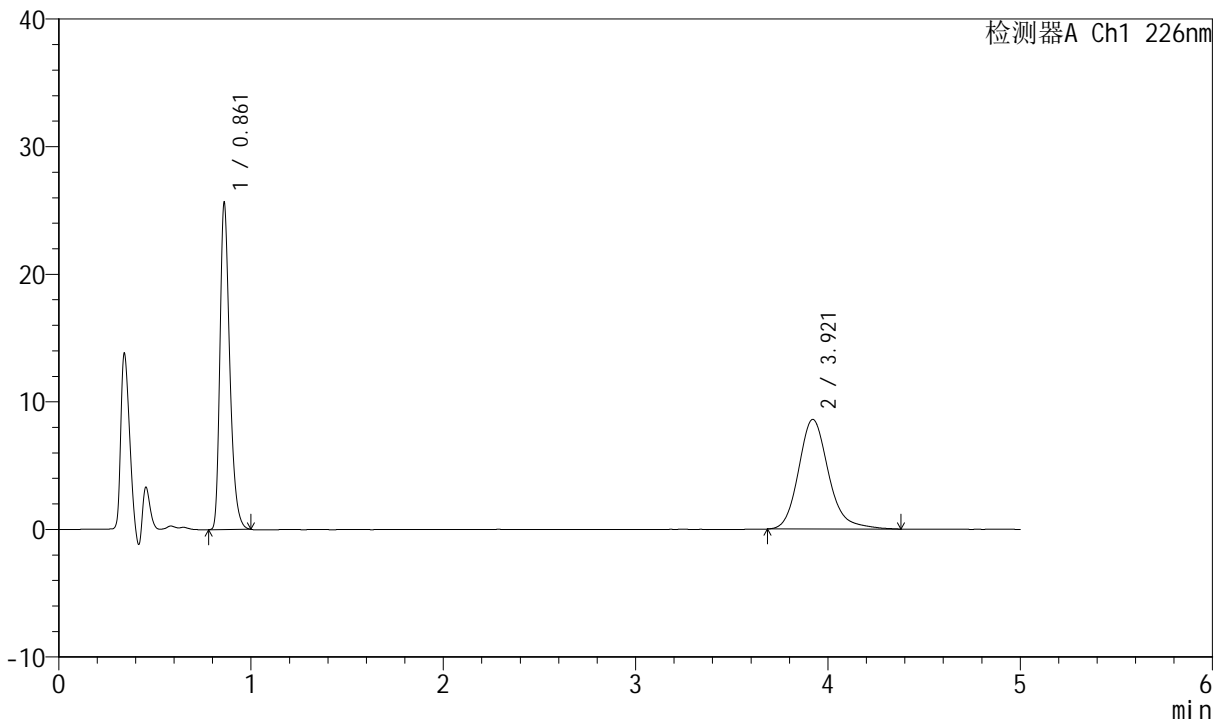
图121 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 7-28/7-1386-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-30
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 22:21:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:33:55 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	0.861	90894	49.390	25539	1397	1.330	--
2	3.921	93138	50.610	8594	3230	1.195	16.625
总计		184032	100.000	34133			

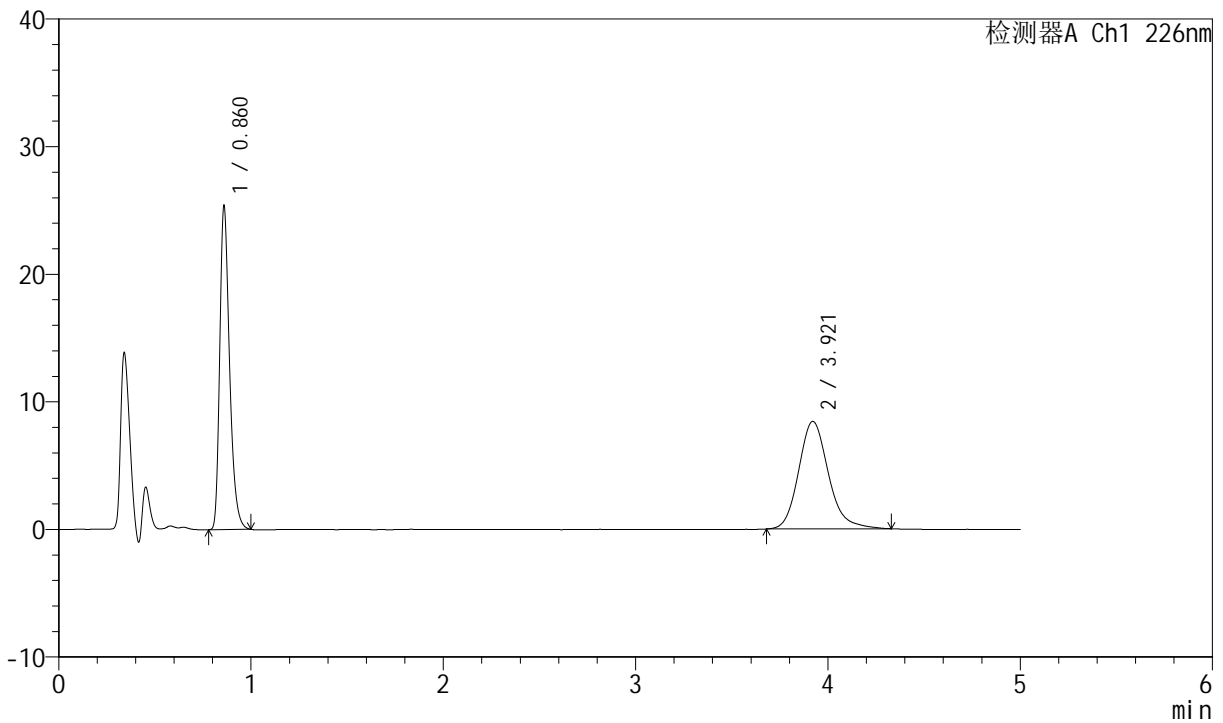
图122 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 7-28/7-1387-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 22:26:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:33:58 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	0.860	90051	49.817	25375	1392	1.333	--
2	3.921	90713	50.183	8424	3223	1.186	16.616
总计		180764	100.000	33798			

图123 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



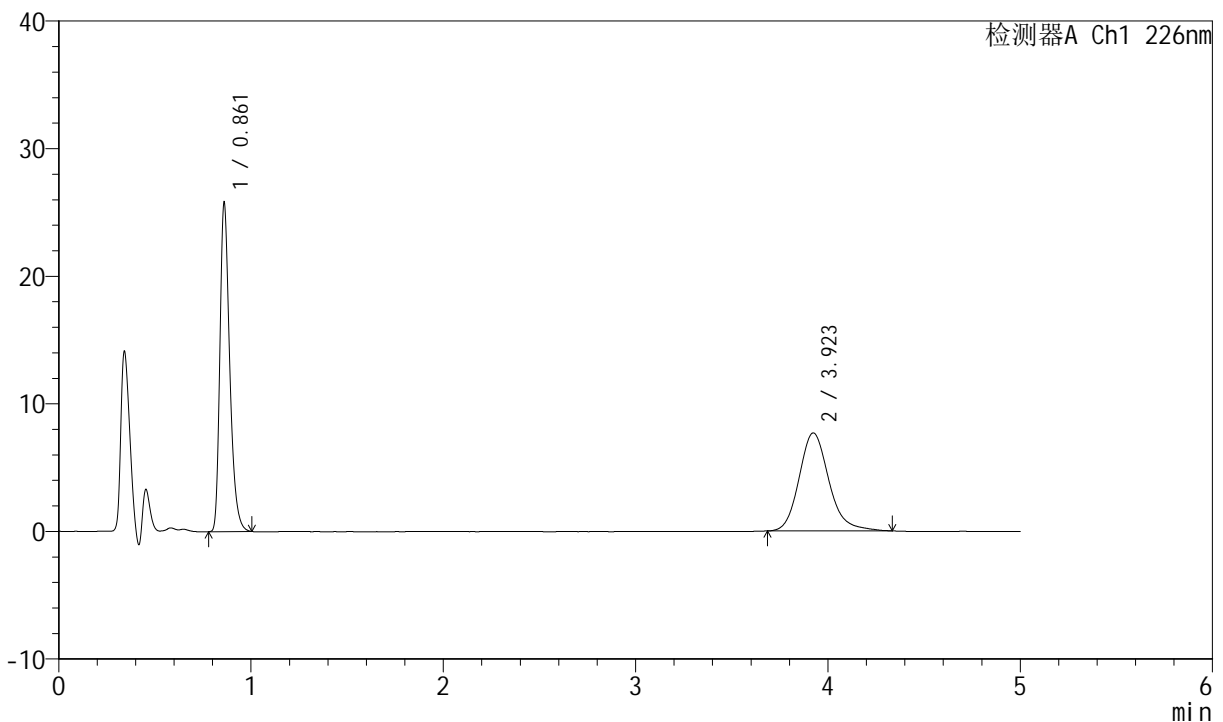
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1388-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-48
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 22:32:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:34:00 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	0.861	91537	52.486	25708	1395	1.334	--
2	3.923	82866	47.514	7684	3227	1.183	16.625
总计		174403	100.000	33391			

图124 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



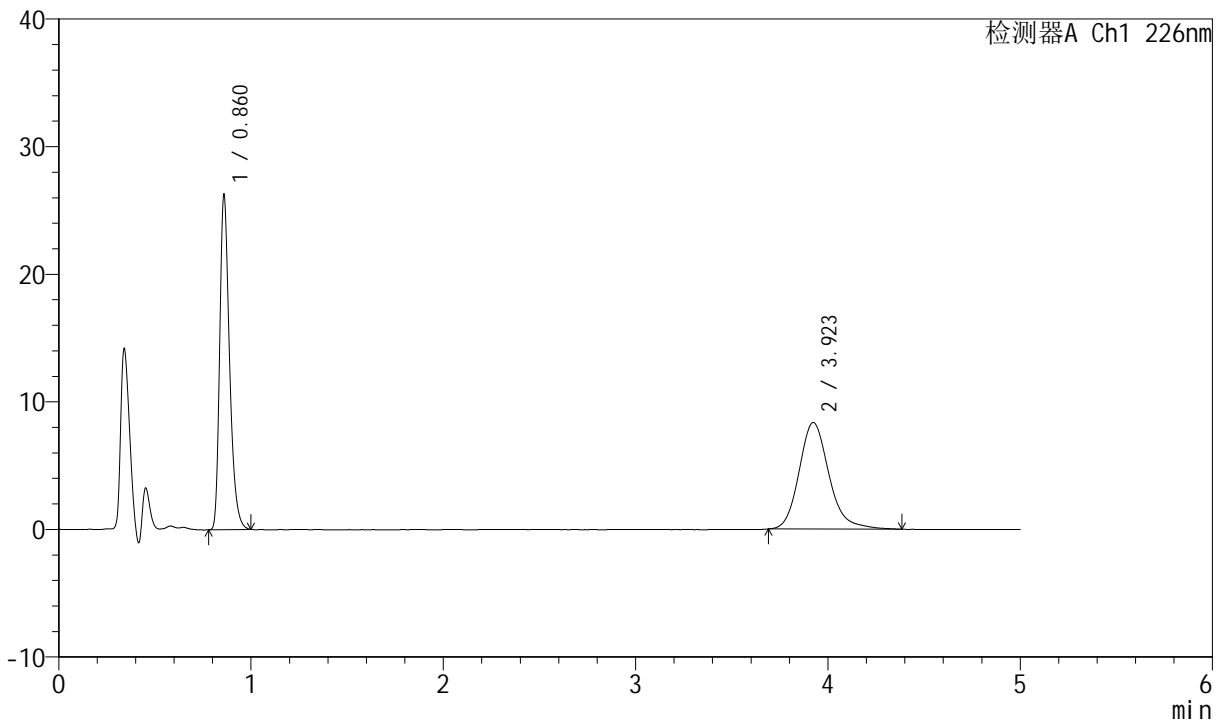
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1389-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-4
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 22:37:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:34:03 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	0.860	93081	50.744	26259	1391	1.332	--
2	3.923	90352	49.256	8354	3223	1.193	16.622
总计		183433	100.000	34613			

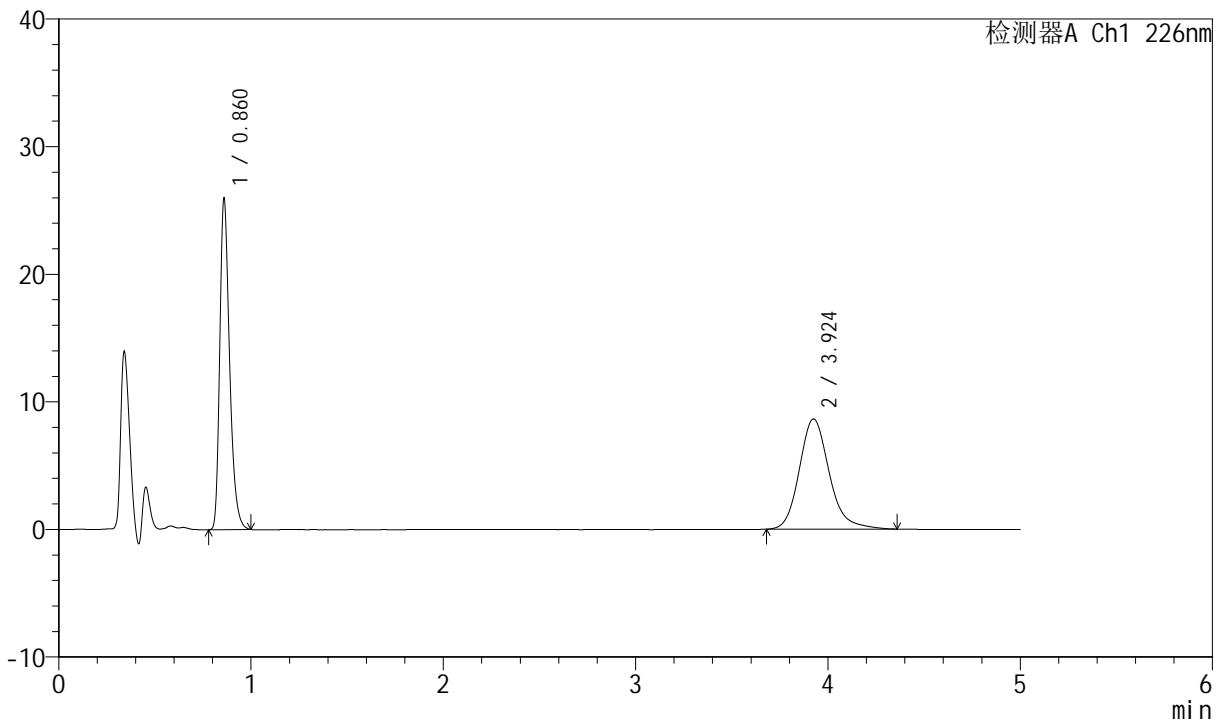
图125 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 7-28/7-1390-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-13
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 22:43:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:34:05 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	0.860	91985	49.593	25934	1397	1.330	--
2	3.924	93494	50.407	8640	3220	1.189	16.625
总计		185479	100.000	34575			

图126 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



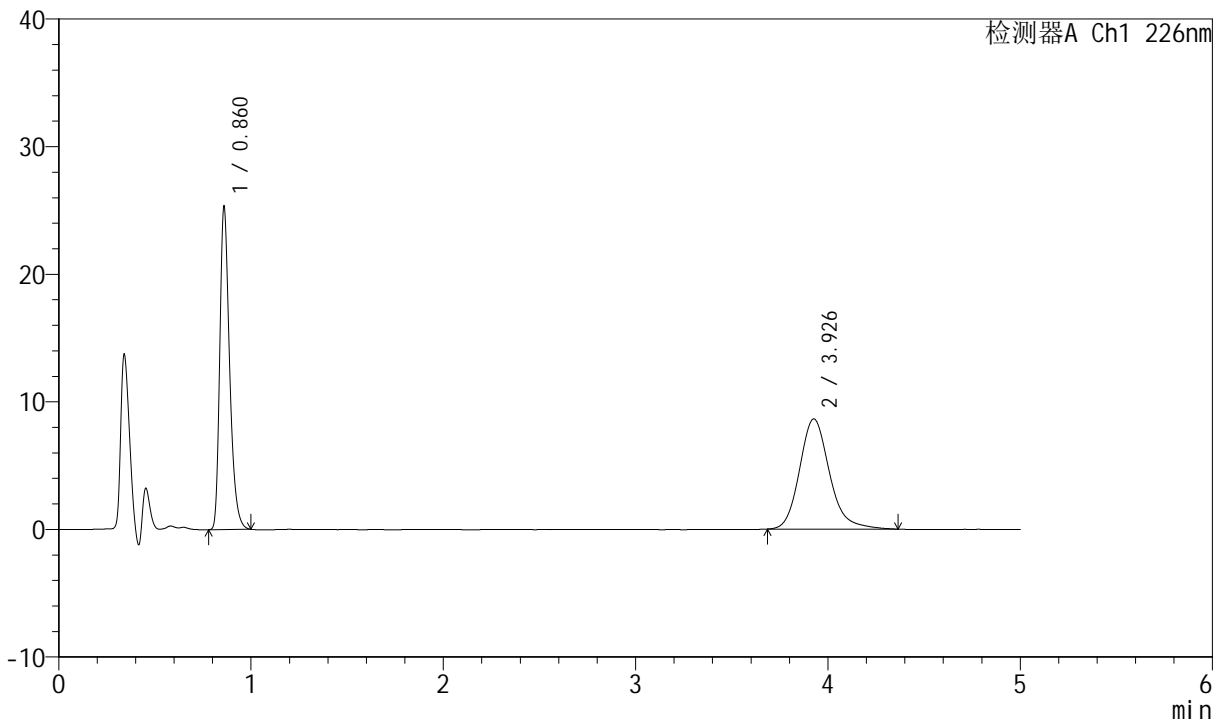
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1391-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-22
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 22:48:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:34:08 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	0.860	89710	48.961	25284	1396	1.331	--
2	3.926	93516	51.039	8634	3219	1.189	16.624
总计		183227	100.000	33917			

图127 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



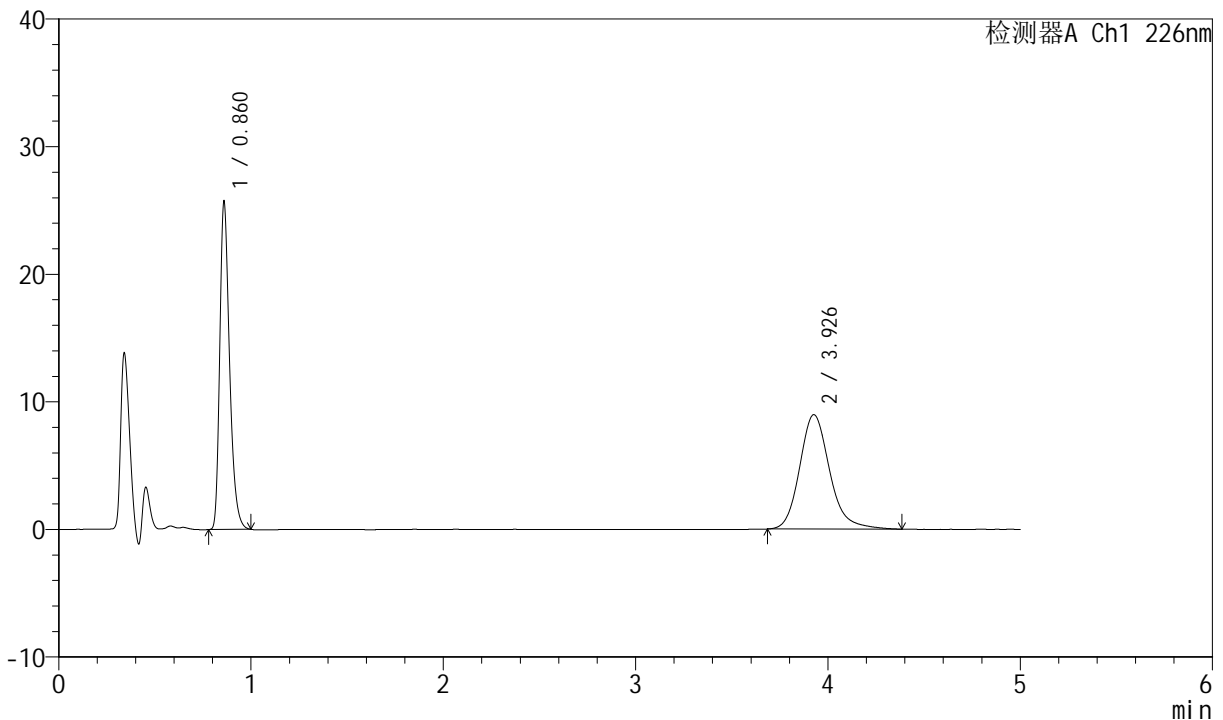
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1392-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-31
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 22:53:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:34:10 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	0.860	90998	48.304	25678	1397	1.328	--
2	3.926	97387	51.696	8968	3218	1.190	16.625
总计		188385	100.000	34646			

图128 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



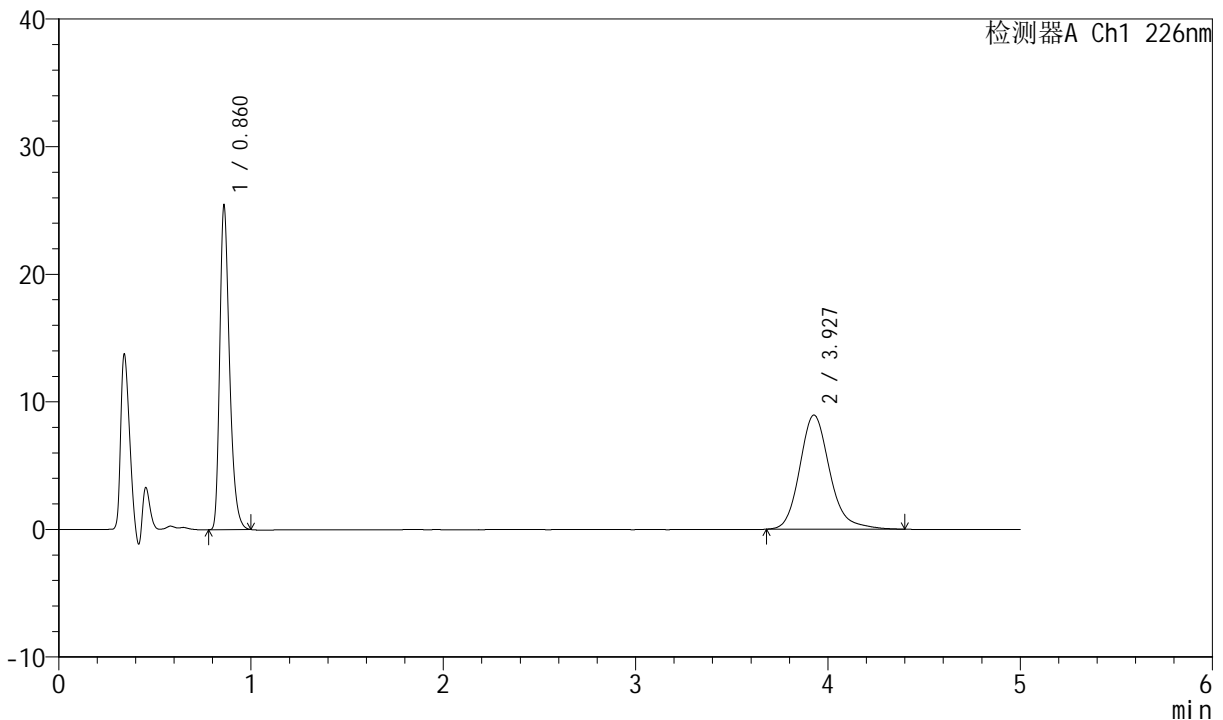
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1393-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-40
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 22:59:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:34:13 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	0.860	90056	48.092	25417	1395	1.331	--
2	3.927	97201	51.908	8952	3211	1.192	16.610
总计		187256	100.000	34369			

图129 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



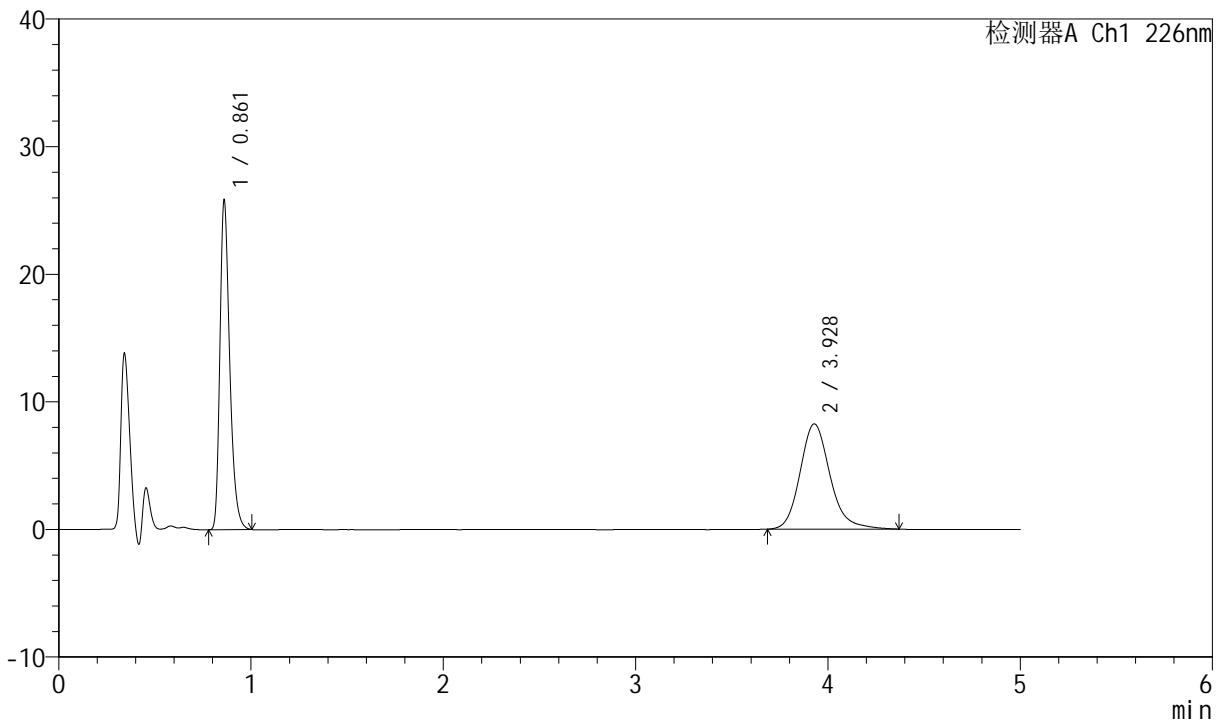
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1394-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-49
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 23:04:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:34:16 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	0.861	91693	50.651	25748	1397	1.333	--
2	3.928	89336	49.349	8252	3223	1.181	16.632
总计		181028	100.000	34001			

图130 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



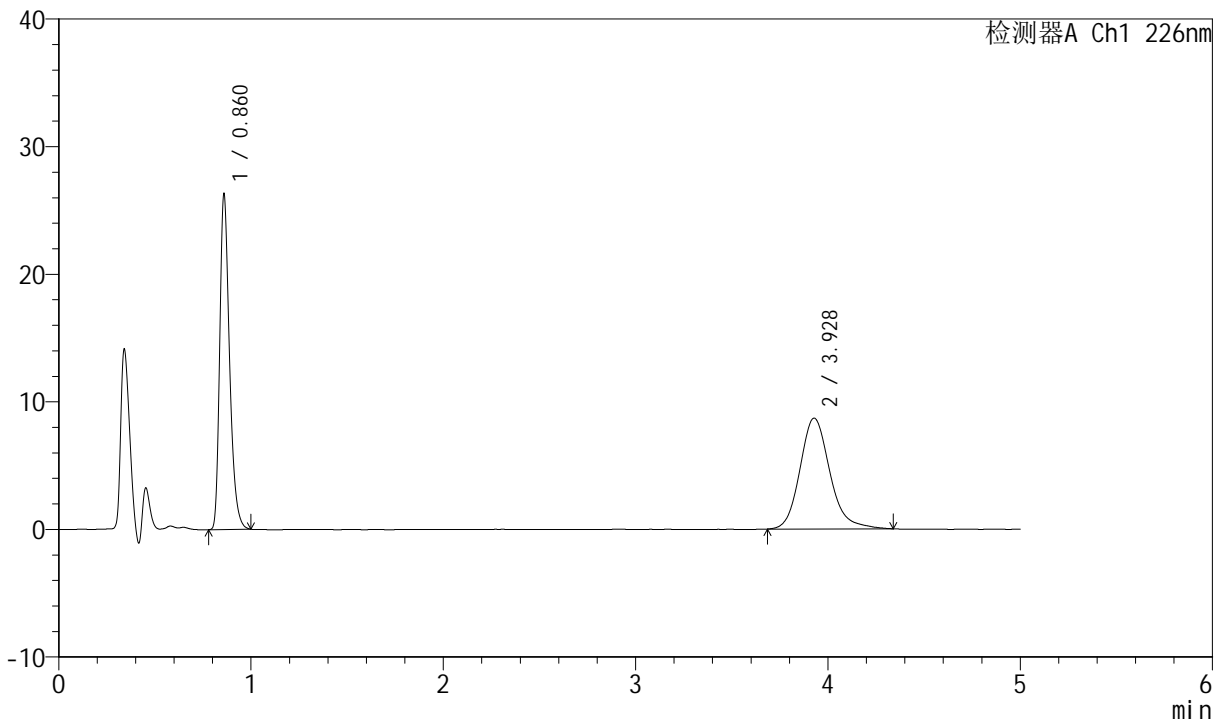
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1395-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-5
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 23:09:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:34:18 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	0.860	93092	49.770	26295	1398	1.329	--
2	3.928	93952	50.230	8688	3233	1.184	16.660
总计		187045	100.000	34983			

图131 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



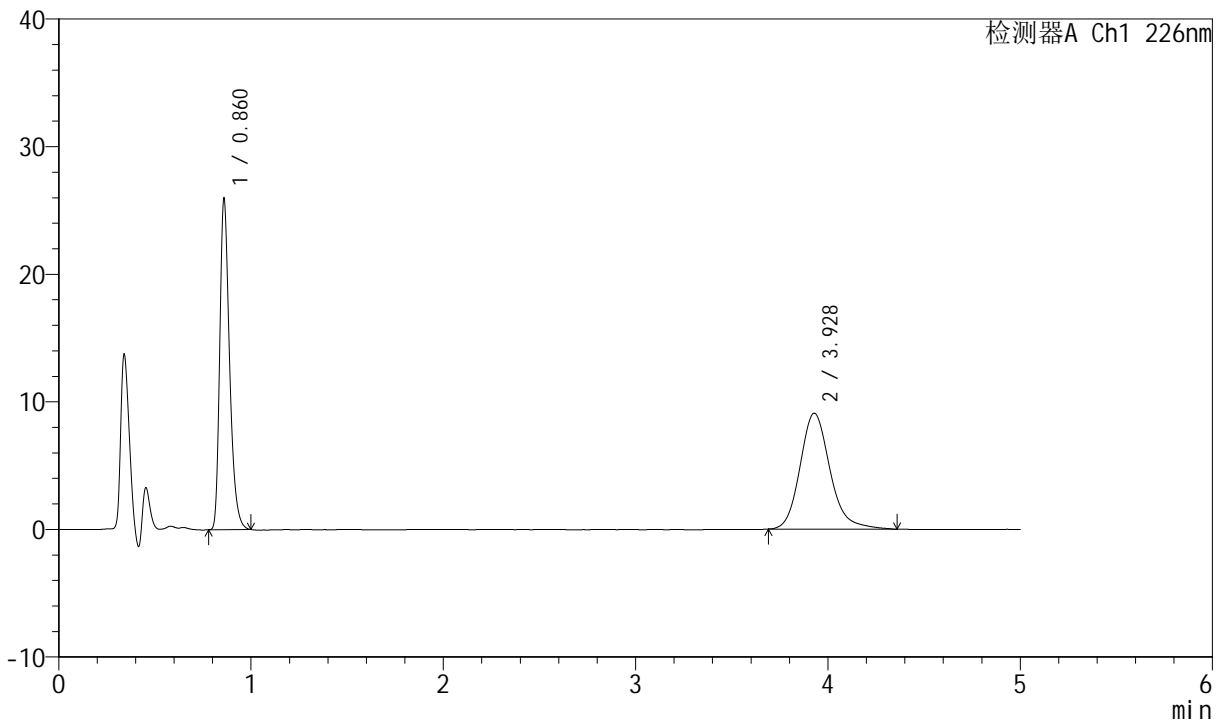
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1396-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-14
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 23:15:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:34:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

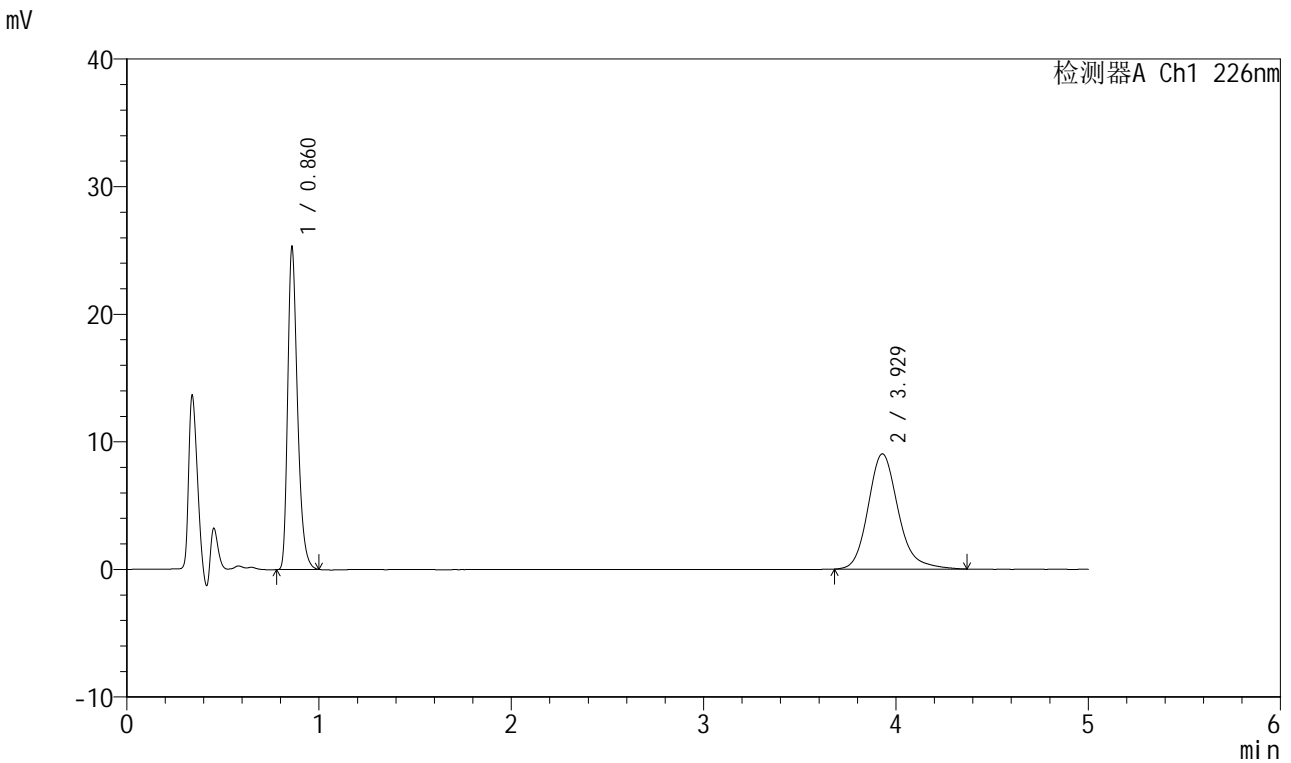
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.860	91915	48.296	25938	1398	1.331	--
2	3.928	98399	51.704	9085	3231	1.187	16.657
总计		190315	100.000	35024			

图132 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 7-28/7-1397-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-23
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 23:20:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:34:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

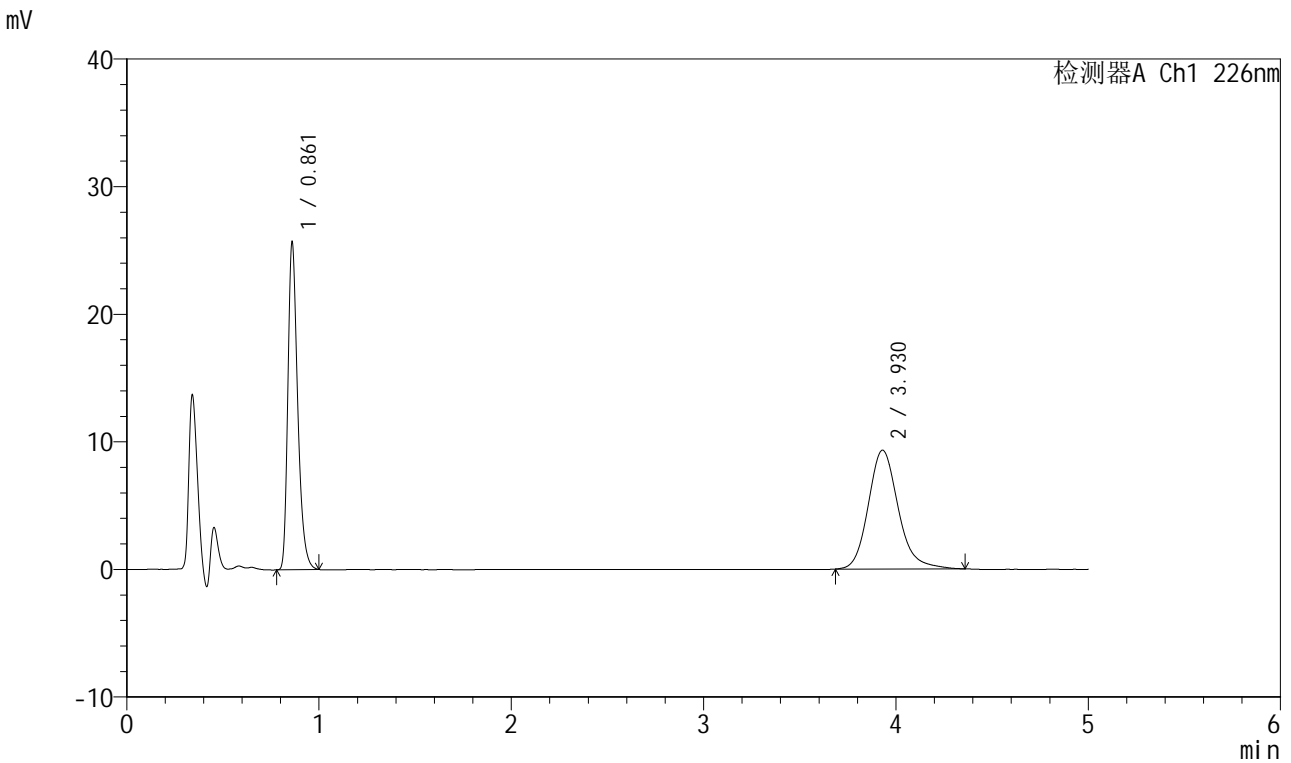
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.860	89593	47.716	25287	1397	1.331	--
2	3.929	98170	52.284	9037	3198	1.193	16.596
总计		187763	100.000	34324			

图133 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024022021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-4070 - 7-28/7-1398-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-32
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 23:26:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:34:26 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	0.861	91040	47.445	25617	1400	1.331	--
2	3.930	100847	52.555	9317	3217	1.181	16.631
总计		191887	100.000	34934			

图134 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



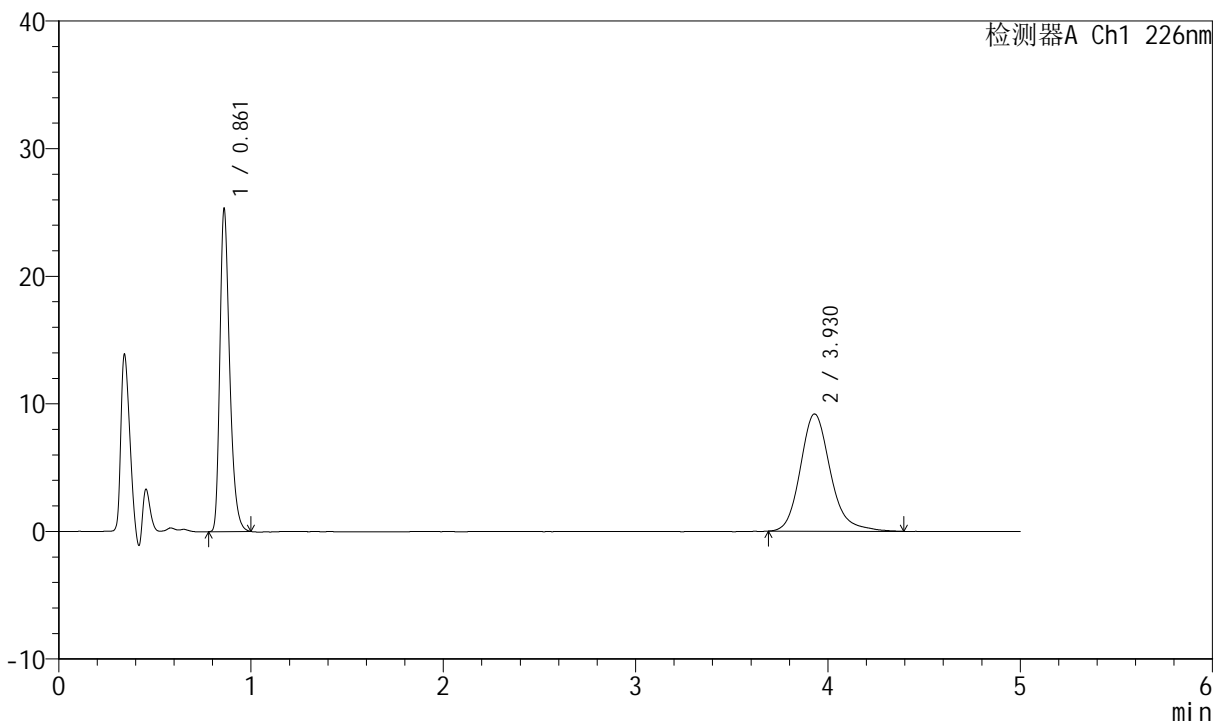
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1399-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-41
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 23:31:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:34:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

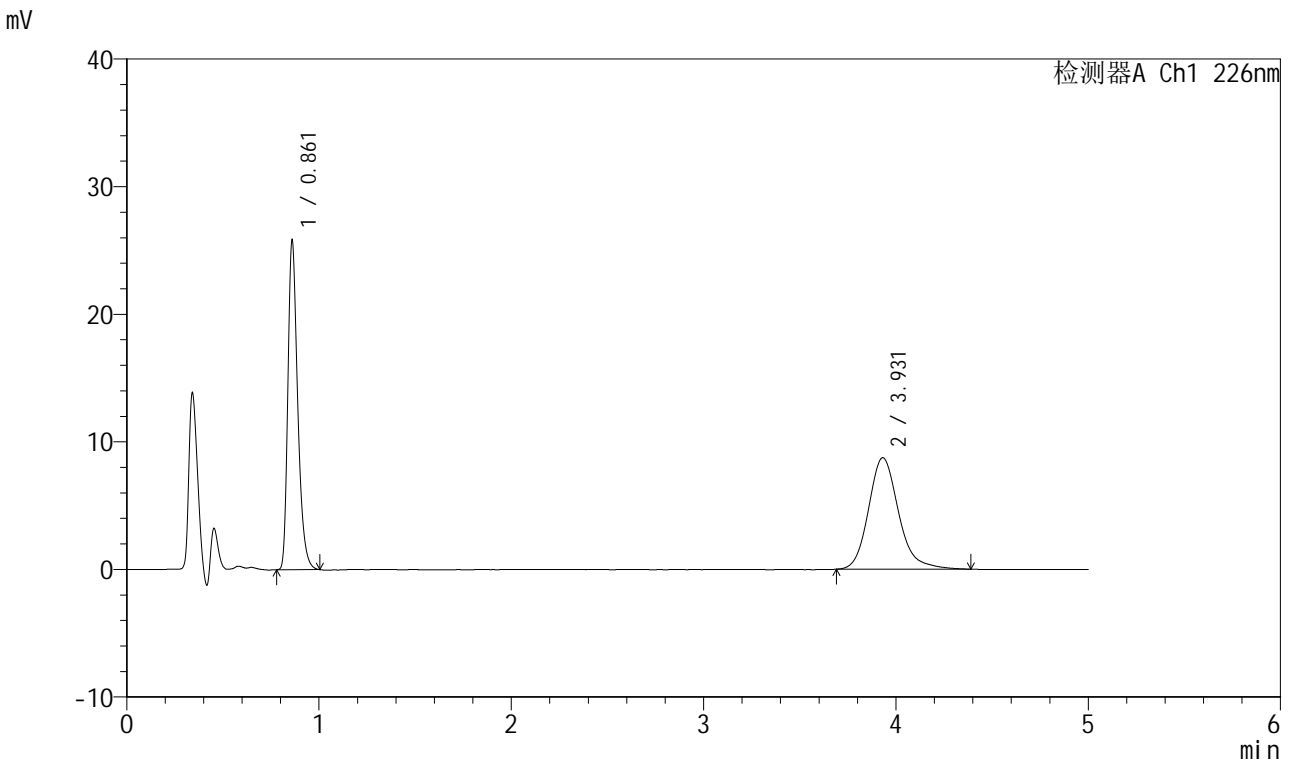
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.861	89716	47.325	25243	1399	1.331	--
2	3.930	99857	52.675	9193	3221	1.193	16.637
总计		189573	100.000	34436			

图135 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 7-28/7-1400-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-50
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 23:36:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:34:31 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	0.861	91641	49.094	25757	1399	1.333	--
2	3.931	95023	50.906	8741	3216	1.193	16.629
总计		186664	100.000	34498			

图136 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



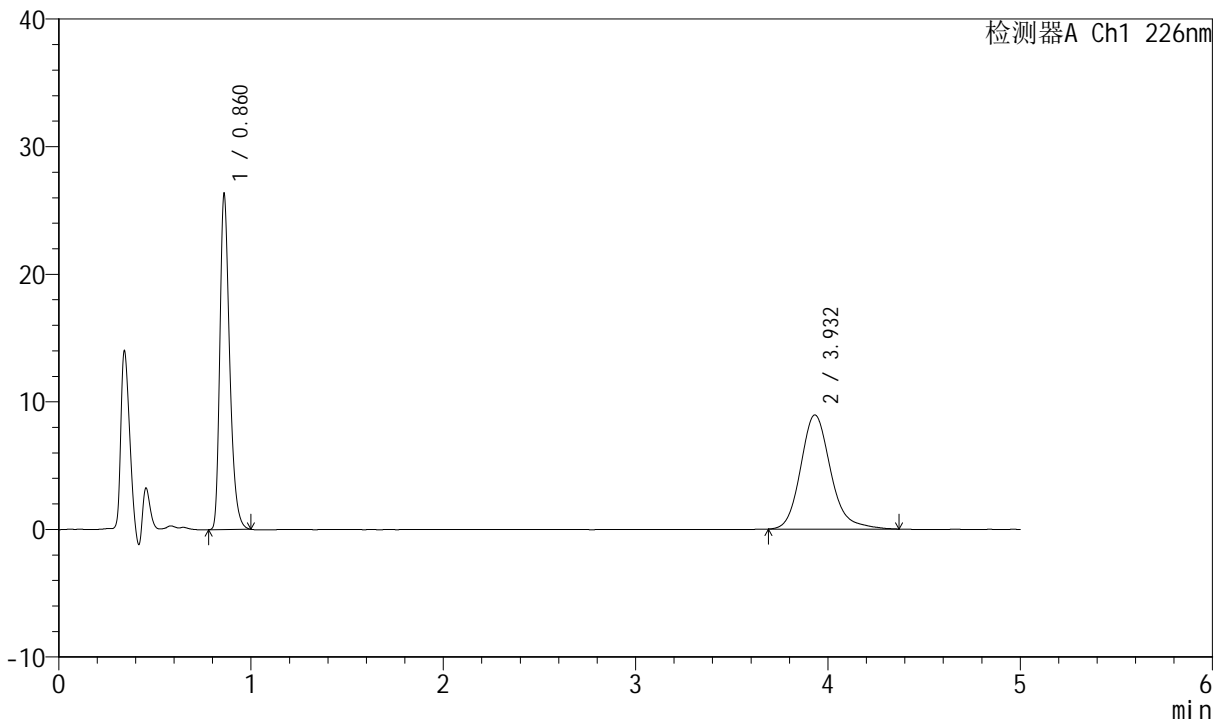
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1401-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-6
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 23:42:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:34:33 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	0.860	93175	48.988	26237	1399	1.330	--
2	3.932	97024	51.012	8945	3214	1.191	16.627
总计		190199	100.000	35182			

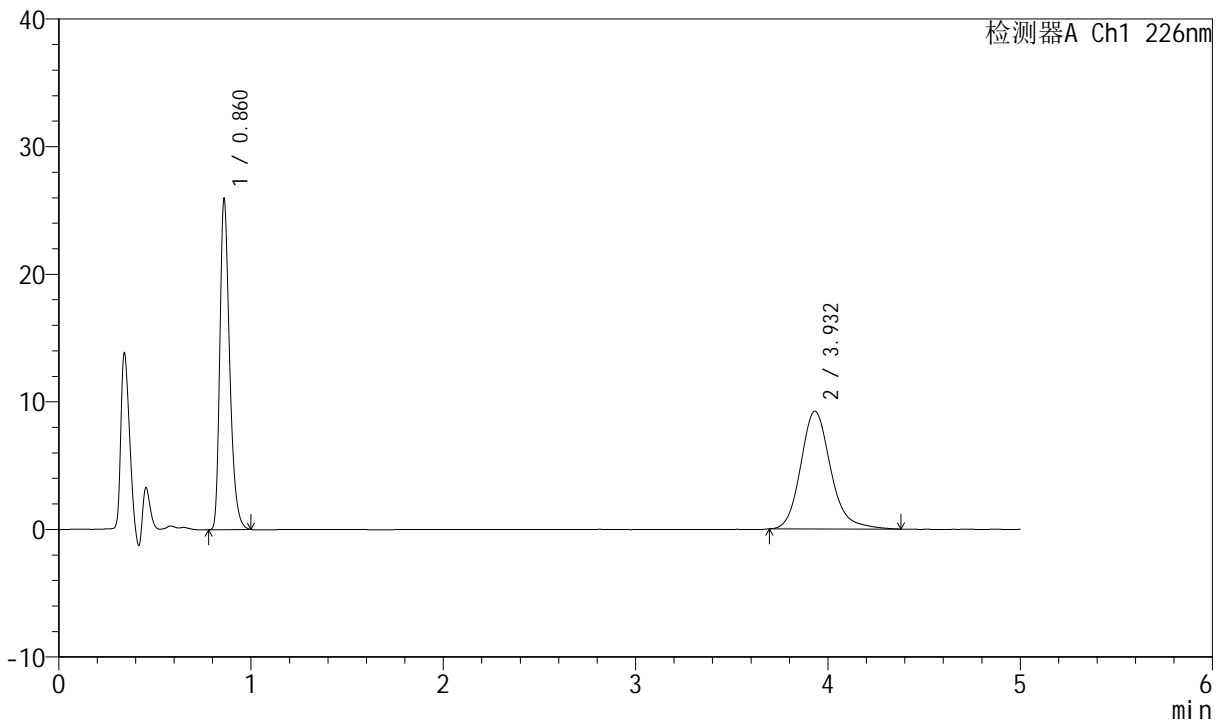
图137 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<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-4070 - 7-28/7-1402-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-15
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 23:47:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:34:36 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	0.860	91902	47.869	25883	1399	1.332	--
2	3.932	100087	52.131	9239	3234	1.183	16.668
总计		191989	100.000	35122			

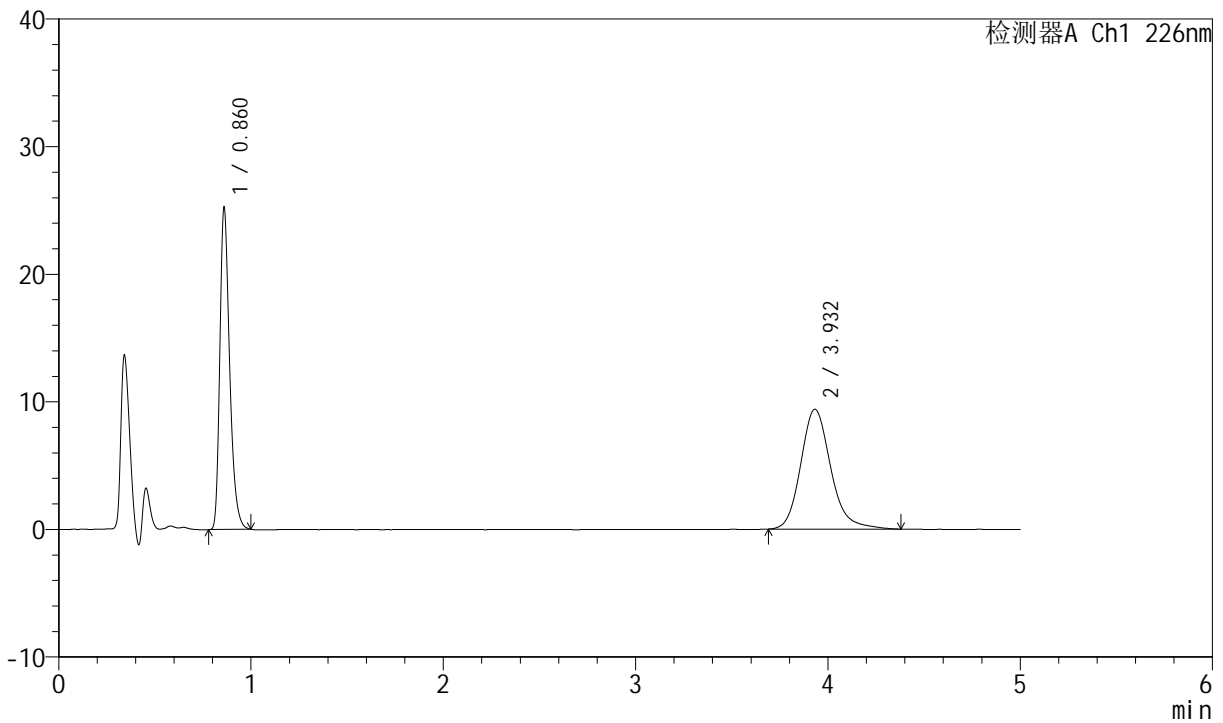
图138 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 7-28/7-1403-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-24
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 23:52:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:34:38 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	0.860	89355	46.663	25188	1401	1.331	--
2	3.932	102133	53.337	9396	3205	1.189	16.614
总计		191487	100.000	34584			

图139 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



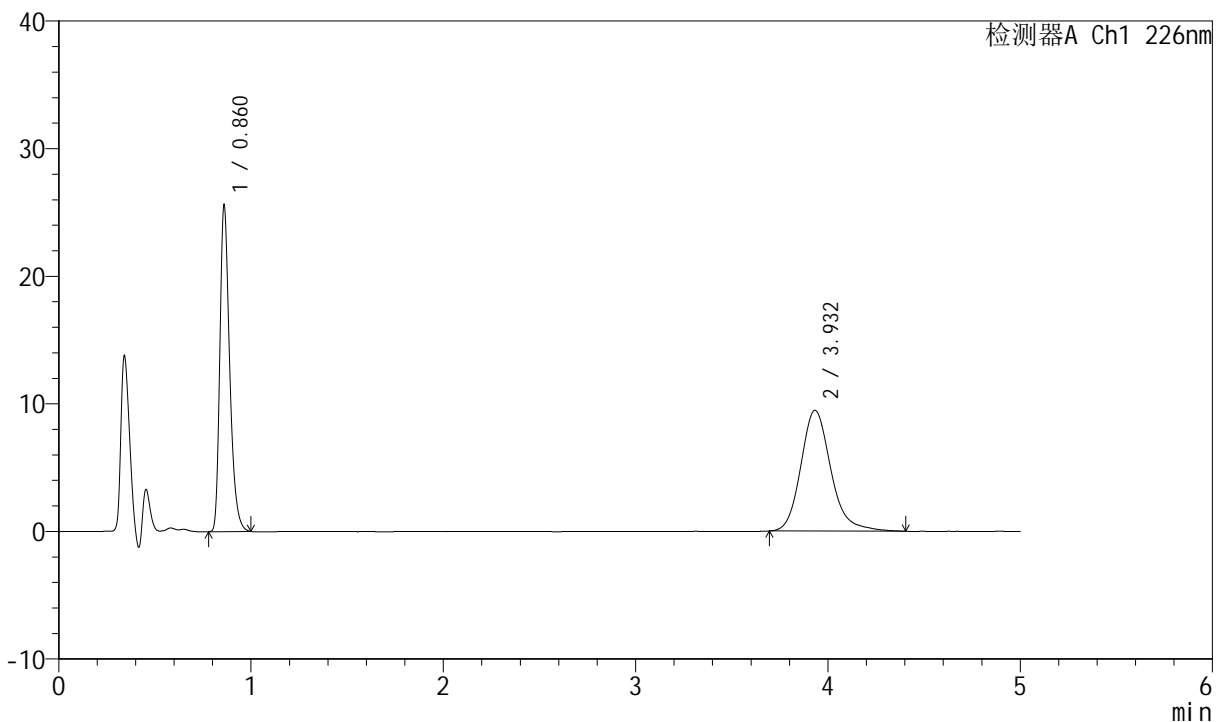
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1404-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-33
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/13 23:58:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:34:41 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	0.860	90710	46.843	25542	1400	1.333	--
2	3.932	102937	53.157	9469	3213	1.197	16.628
总计		193646	100.000	35011			

图140 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



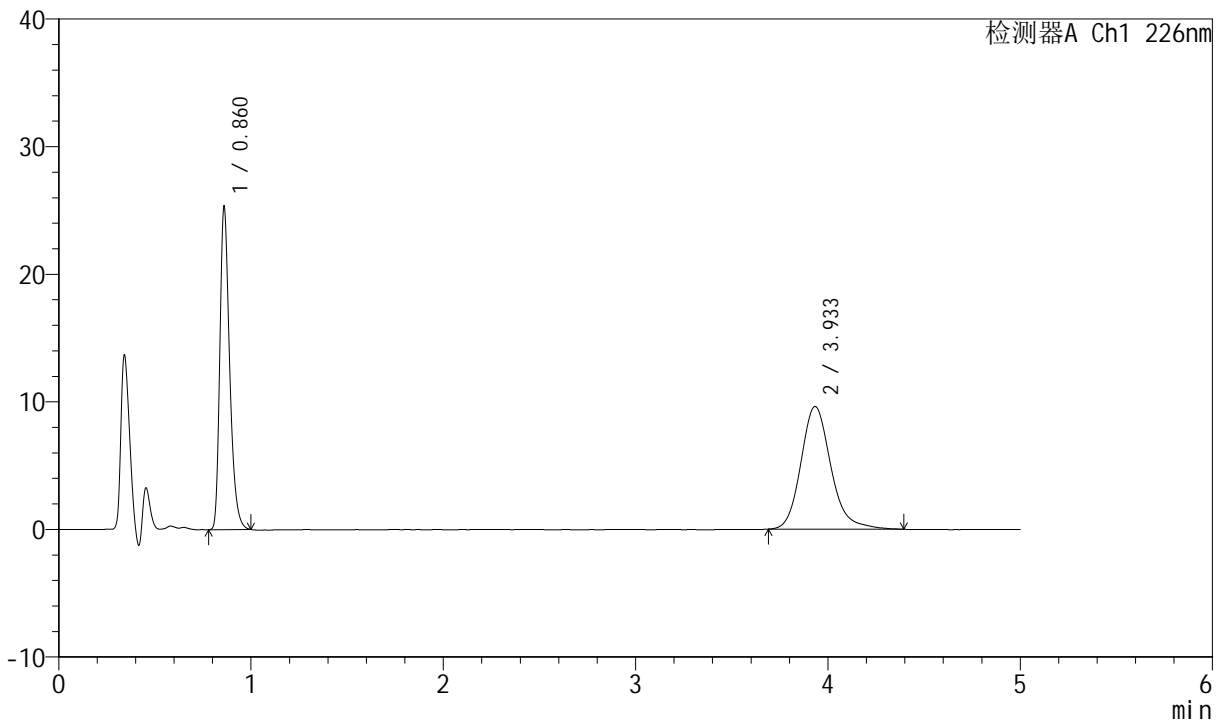
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1405-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-42
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/14 00:03:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:34:43 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	0.860	89643	46.174	25257	1399	1.329	--
2	3.933	104498	53.826	9624	3216	1.185	16.635
总计		194142	100.000	34881			

图141 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

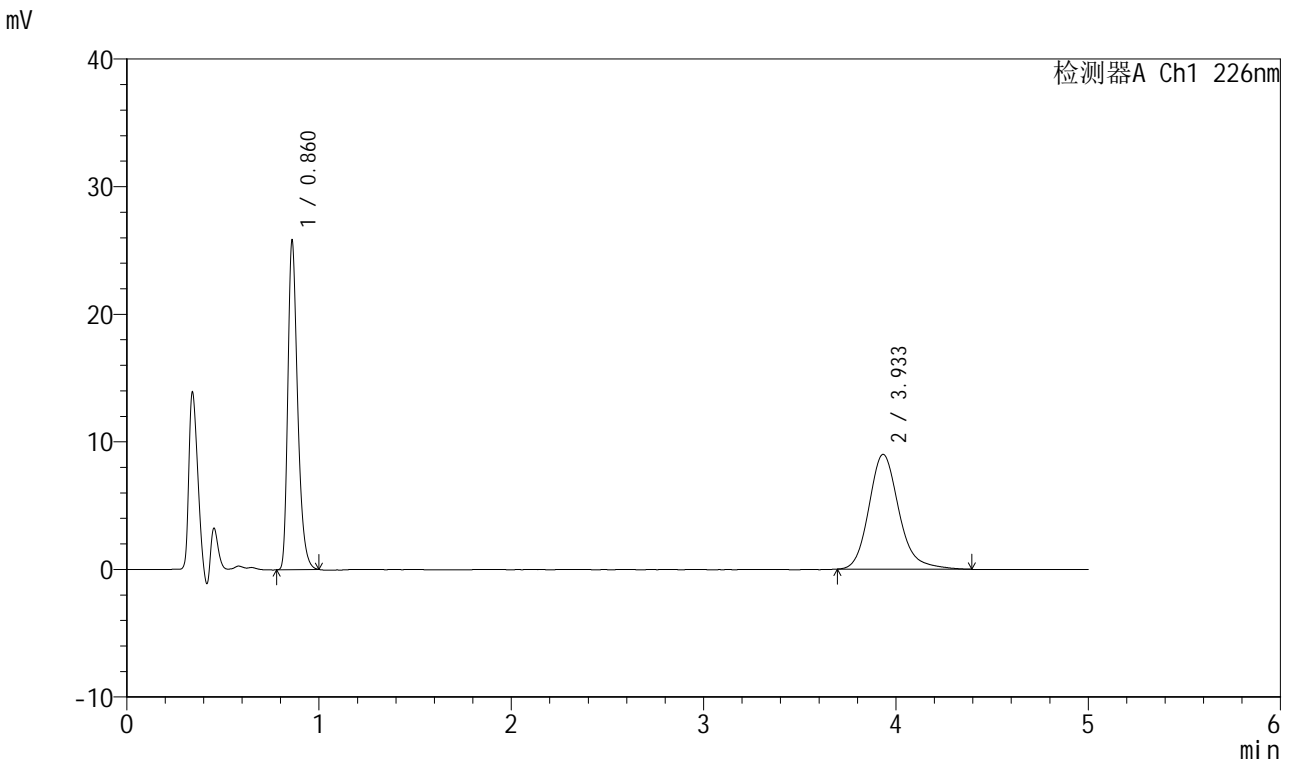


SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1406-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-51
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/14 00:08:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:34:46 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	0.860	91446	48.314	25762	1401	1.330	--
2	3.933	97826	51.686	9003	3219	1.195	16.642
总计		189272	100.000	34765			

图142 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



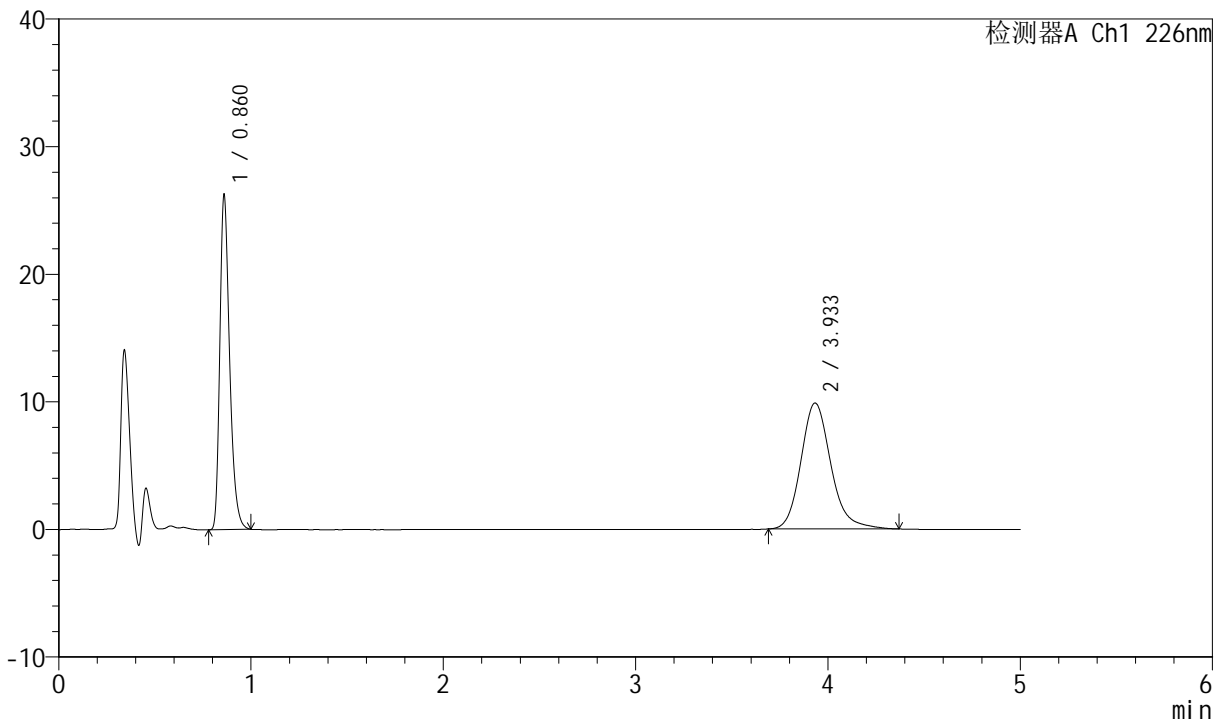
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1407-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-7
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/14 00:14:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:34:48 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	0.860	92899	46.504	26197	1401	1.330	--
2	3.933	106866	53.496	9878	3226	1.183	16.656
总计		199766	100.000	36075			

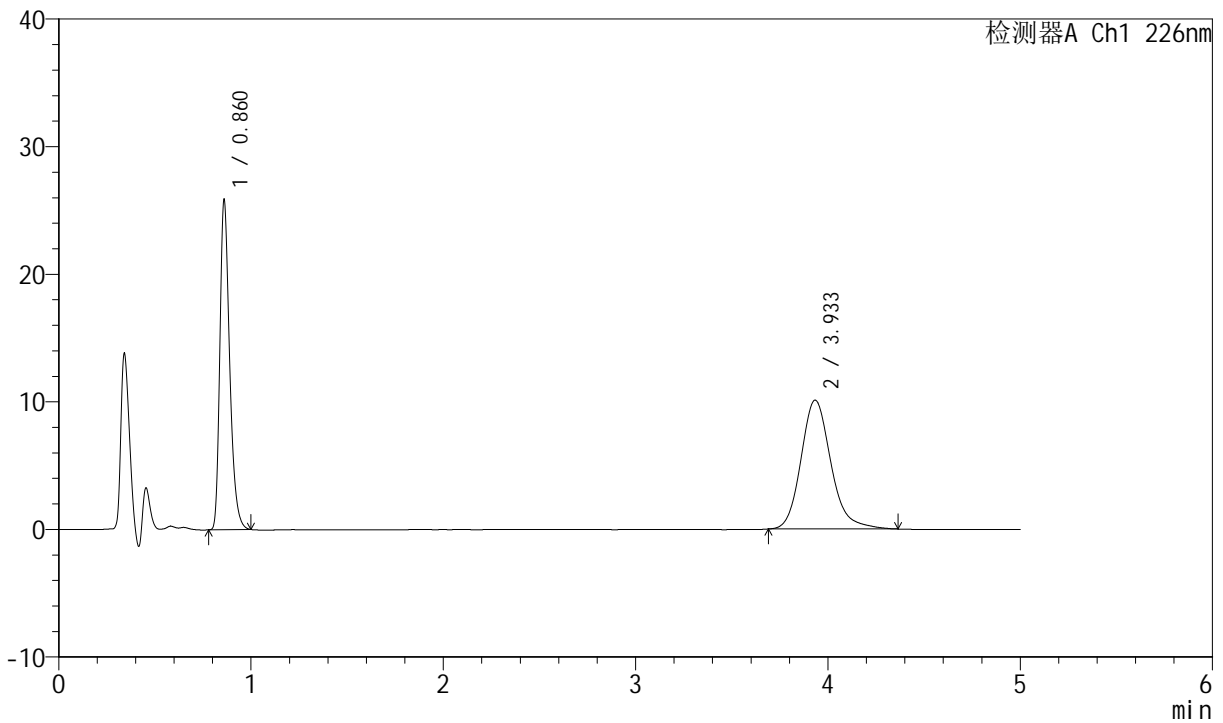
图143 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 7-28/7-1408-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-16
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/14 00:19:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:34:51 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	0.860	91563	45.558	25808	1403	1.333	--
2	3.933	109419	54.442	10107	3217	1.187	16.641
总计		200982	100.000	35915			

图144 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024022021批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



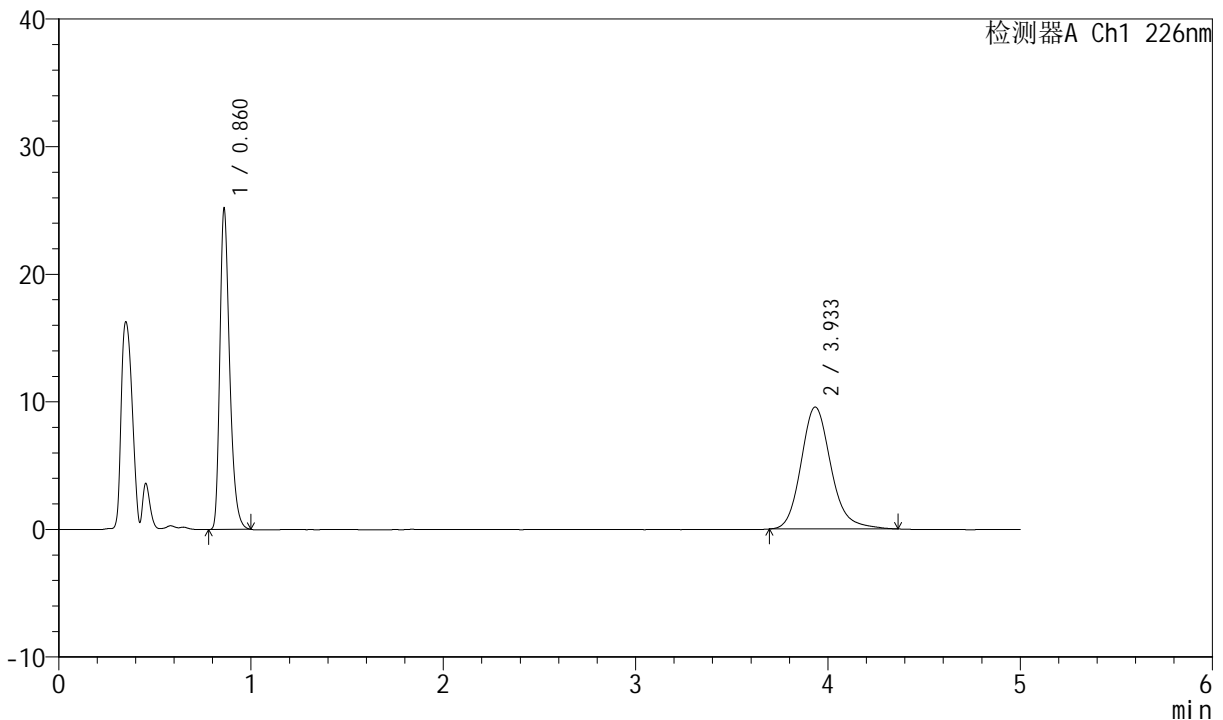
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1409-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-25
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/14 00:25:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:34:53 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	0.860	89155	46.291	25118	1399	1.329	--
2	3.933	103443	53.709	9562	3234	1.180	16.671
总计		192598	100.000	34680			

图145 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



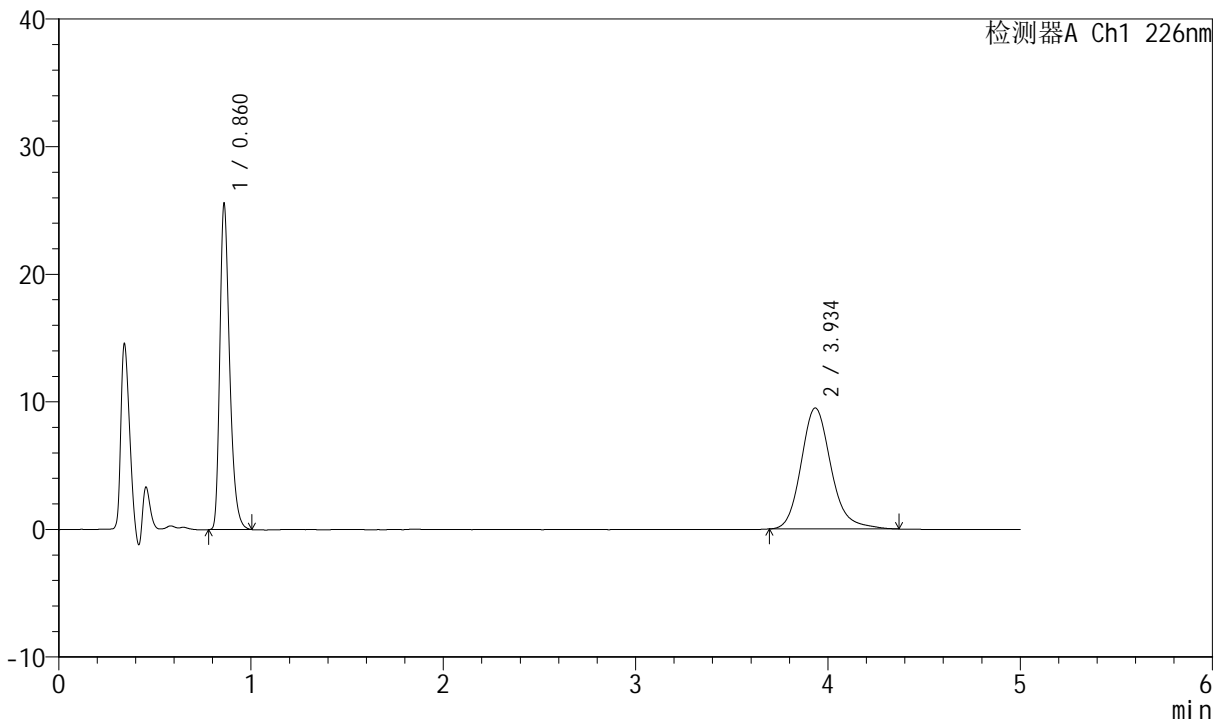
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1410-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-34
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/14 00:30:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:34:56 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	0.860	90568	46.868	25504	1400	1.332	--
2	3.934	102674	53.132	9484	3225	1.185	16.656
总计		193243	100.000	34989			

图146 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



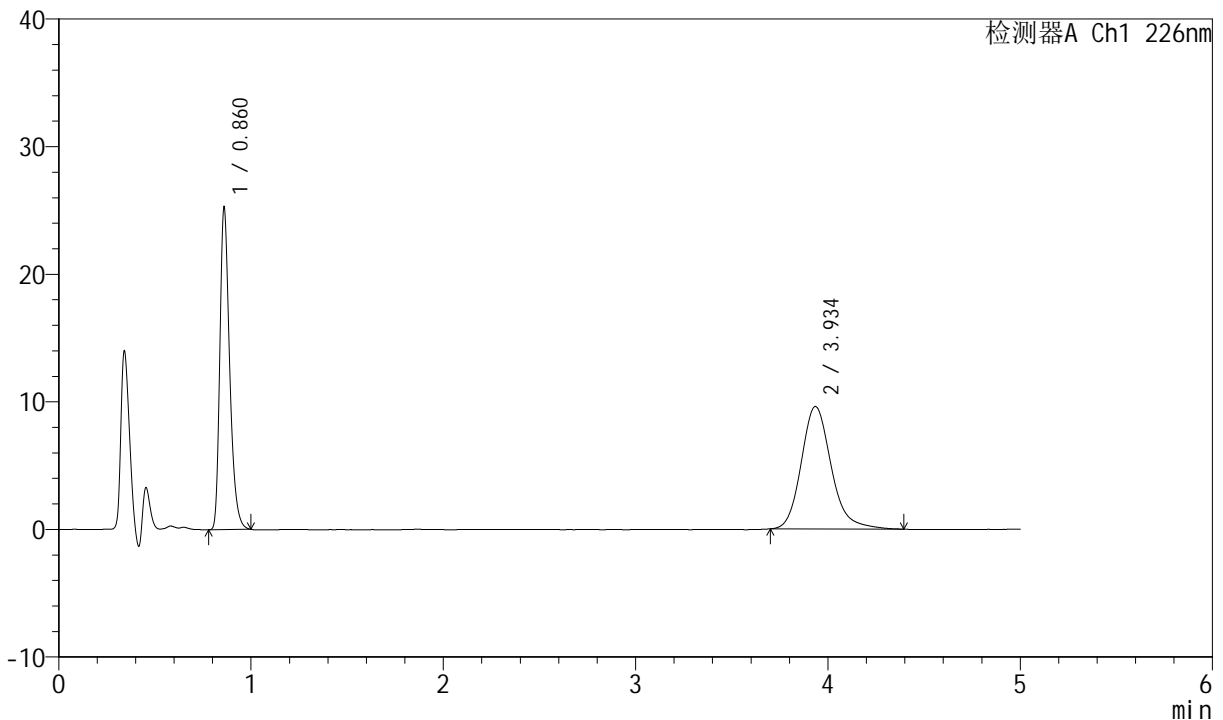
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1411-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-43
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/14 00:35:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:34:58 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	0.860	89352	46.184	25199	1401	1.329	--
2	3.934	104119	53.816	9603	3227	1.191	16.662
总计		193471	100.000	34802			

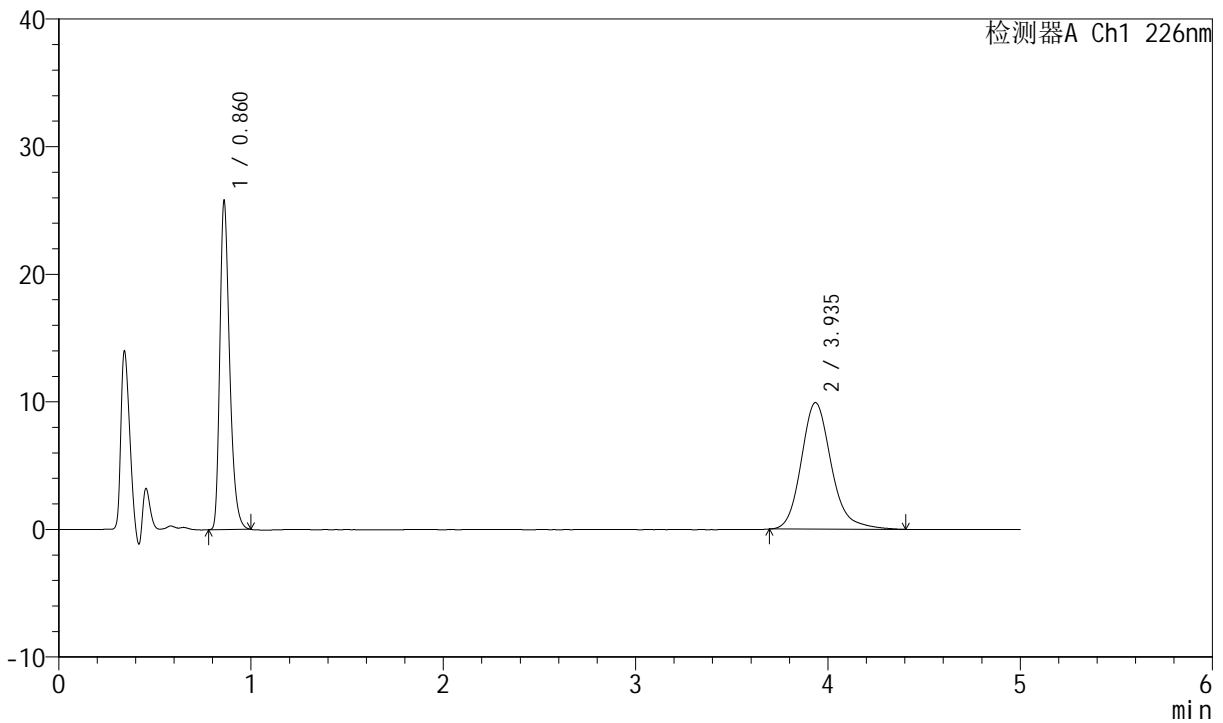
图147 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 7-28/7-1412-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-52
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/14 00:41:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:35:01 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	0.860	91253	45.859	25727	1401	1.330	--
2	3.935	107733	54.141	9919	3218	1.195	16.645
总计		198985	100.000	35646			

图148 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024022021批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



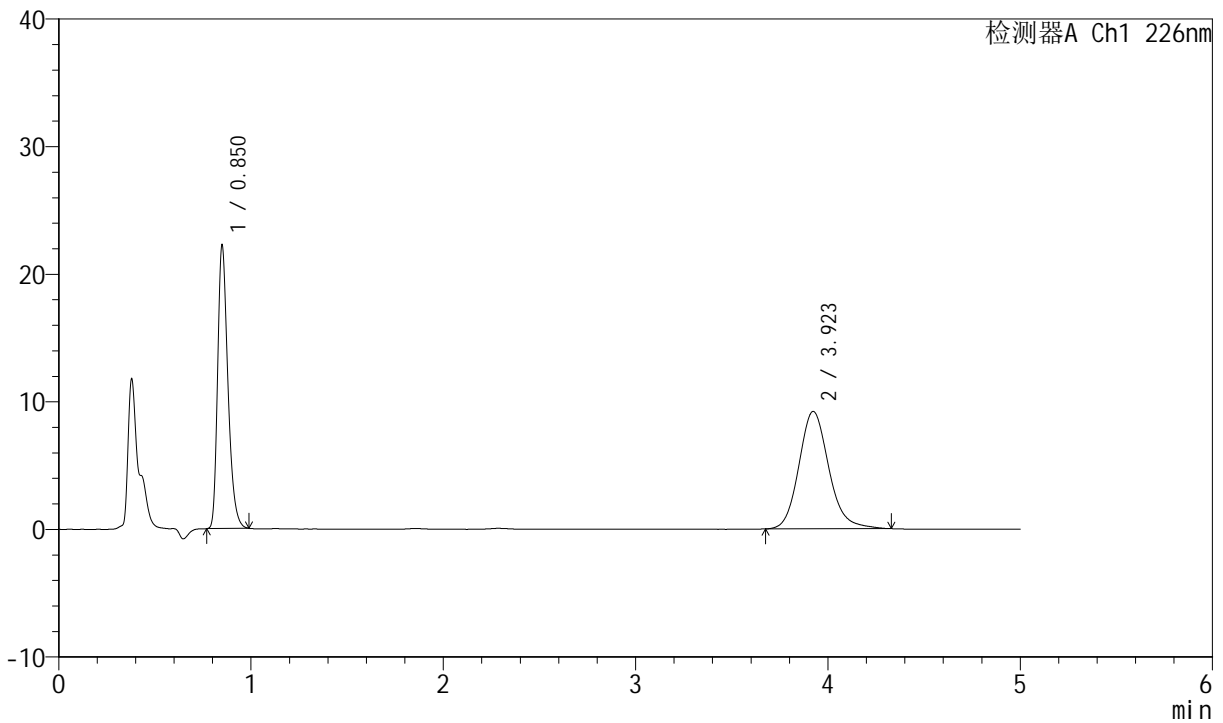
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1413-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/14 00:46:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:35:03 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	0.850	82555	45.313	22222	1233	1.325	--
2	3.923	99632	54.687	9209	3170	1.155	16.367
总计		182187	100.000	31431			

图149 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1



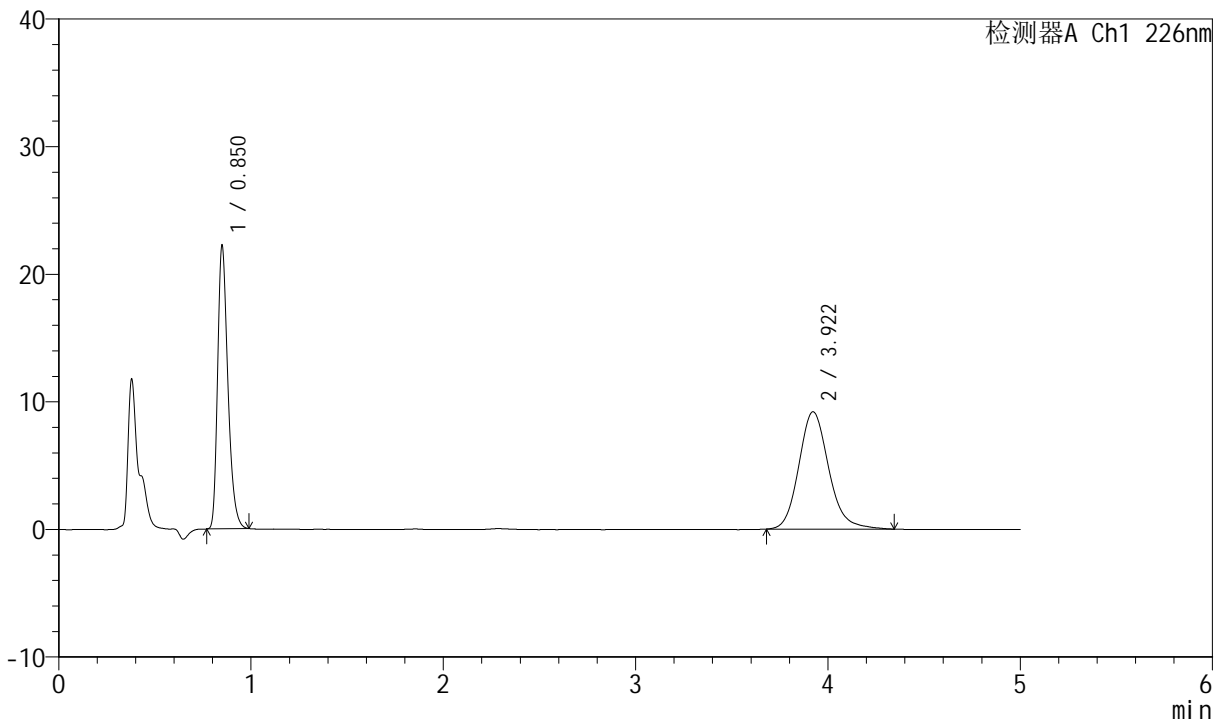
SMF-4070

<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-4070 - 7-28/7-1414-2 - zzp-2024022021p-js6y-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240913-FX256.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/14 00:51:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/14 08:35:05 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	0.850	82535	45.364	22225	1233	1.324	--
2	3.922	99405	54.636	9199	3179	1.159	16.382
总计		181940	100.000	31424			

图150 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024022021批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2