



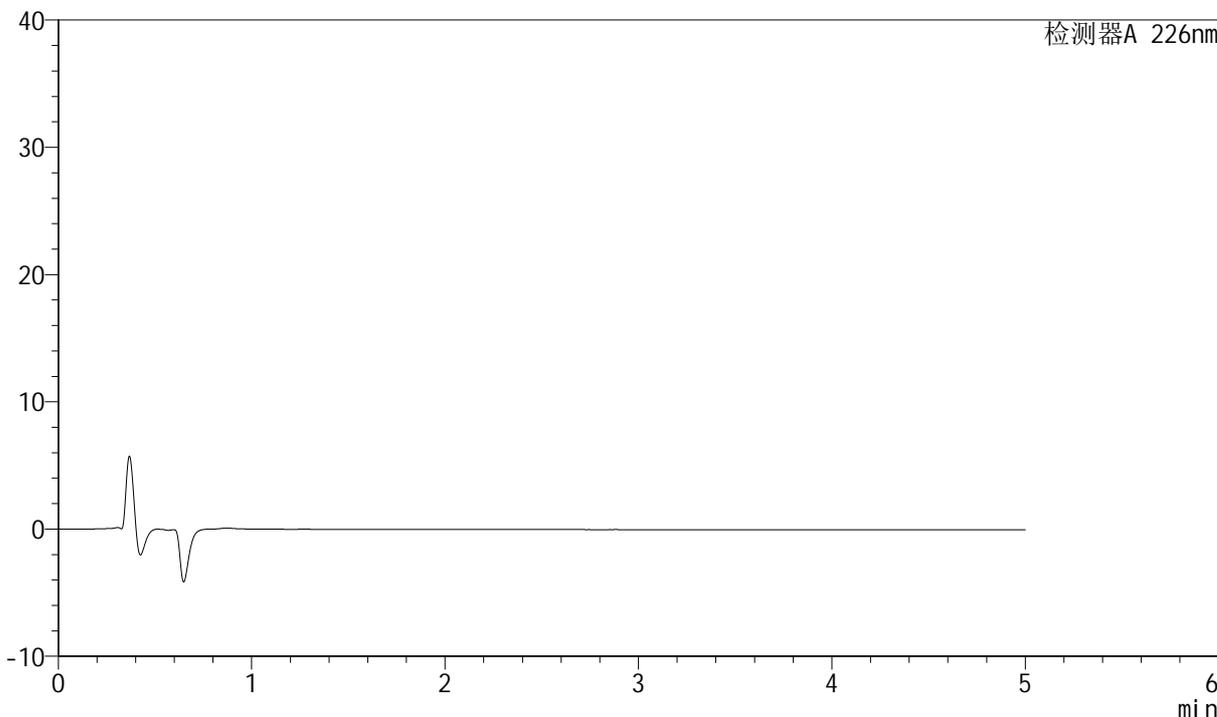
SMF-4070

<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 - 0-29/25-562-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-rj.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
样品瓶号 : 1-9
进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/03/08 10:50:05 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:26:30 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	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HPLC图谱
自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
溶剂



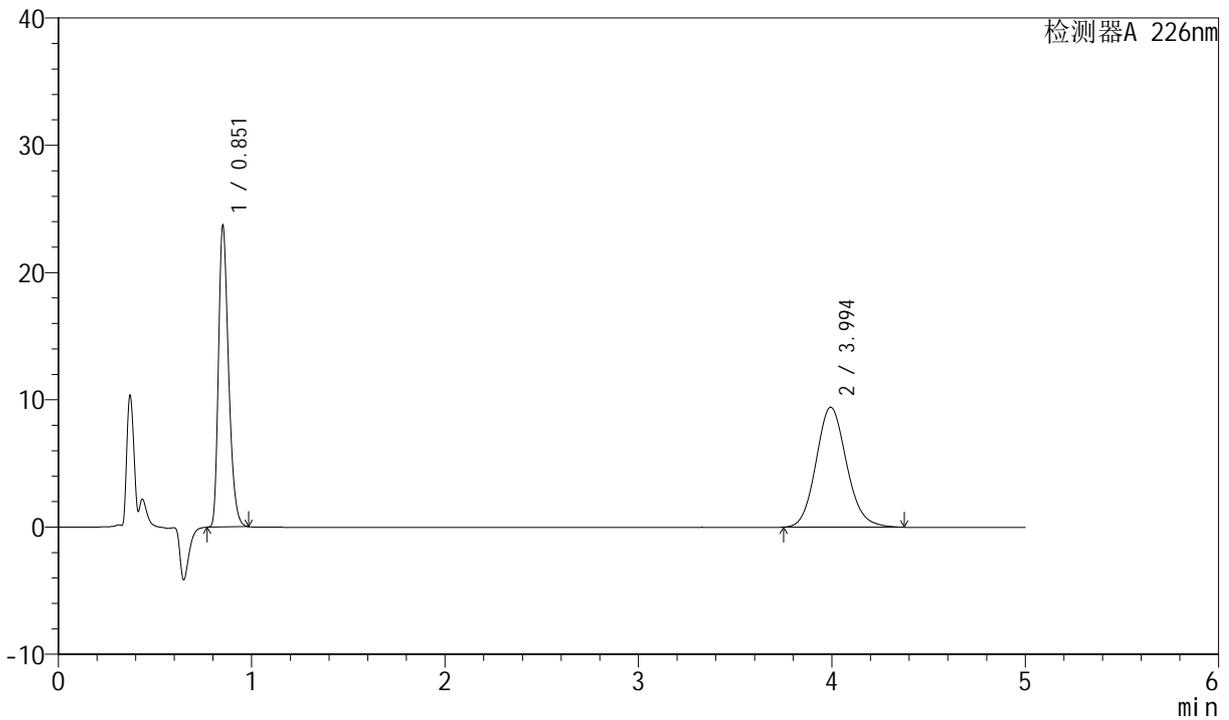
SMF-4070

<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 - 0-29/25-563-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 10:55:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:26:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.851	86150	45.433	23657	1273	1.316	--
2	3.994	103469	54.567	9428	3108	1.122	16.453
总计		189619	100.000	33086			

图2 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



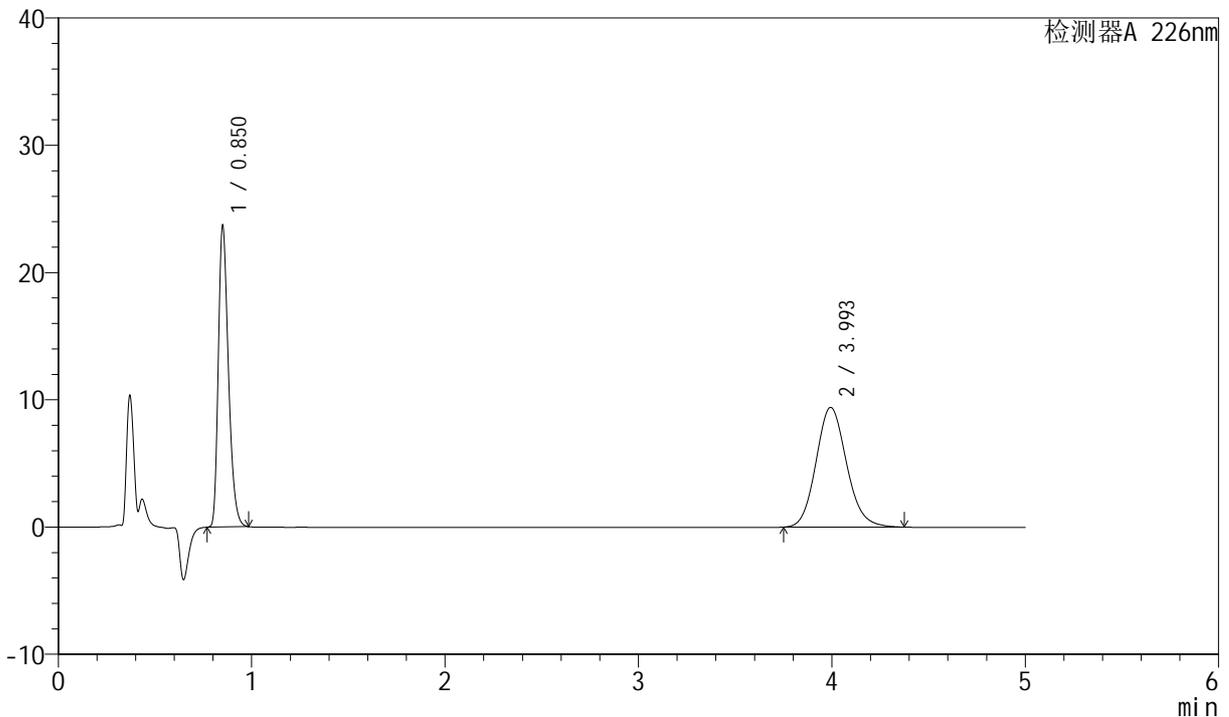
SMF-4070

<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 - 0-29/25-564-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 11:00:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:26:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.850	86145	45.454	23645	1272	1.320	--
2	3.993	103375	54.546	9416	3109	1.126	16.461
总计		189519	100.000	33061			

图3 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2



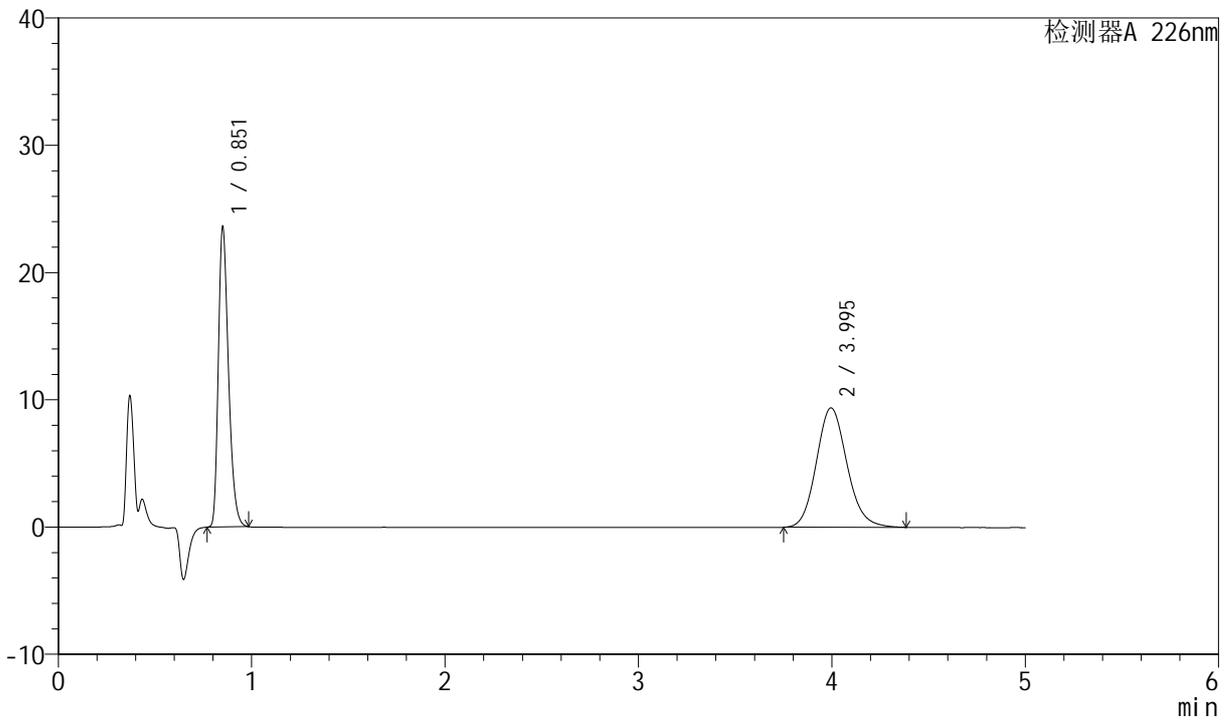
SMF-4070

<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 - 0-29/25-565-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 11:06:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:26:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.851	86029	45.428	23531	1266	1.322	--
2	3.995	103347	54.572	9387	3104	1.130	16.444
总计		189376	100.000	32918			

图4 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



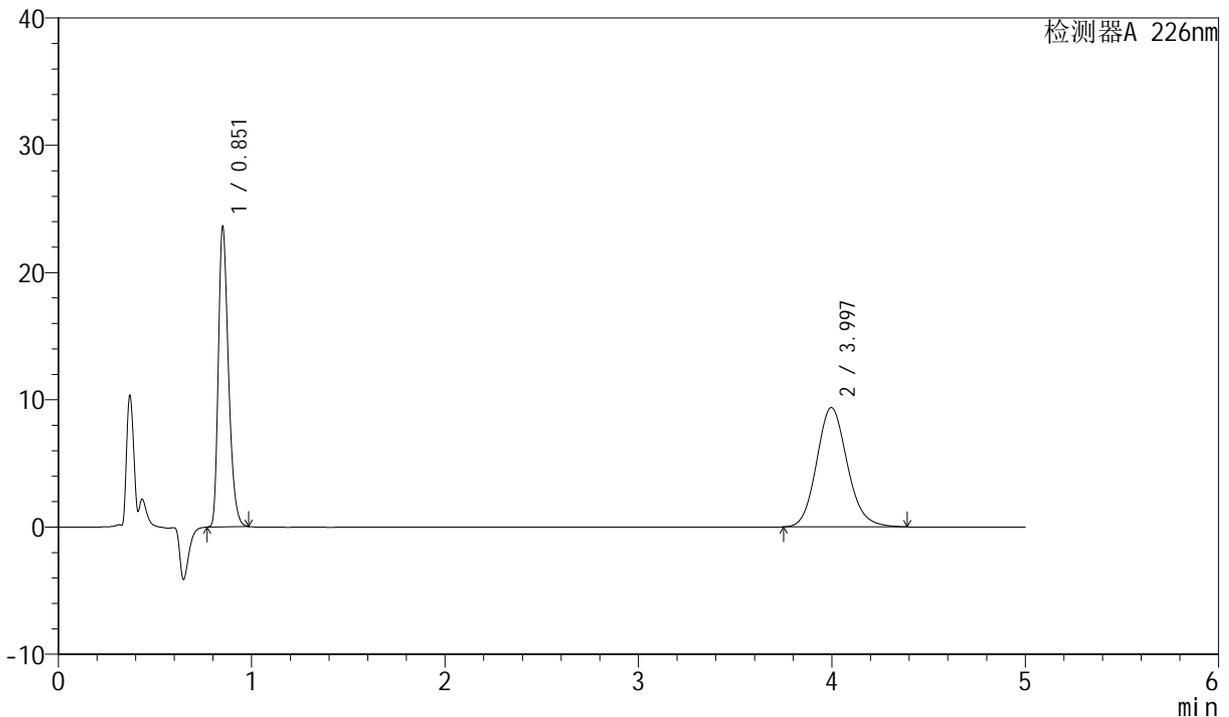
SMF-4070

<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 - 0-29/25-566-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 11:11:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:26:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.851	85965	45.409	23535	1269	1.324	--
2	3.997	103348	54.591	9380	3106	1.131	16.455
总计		189313	100.000	32915			

图5 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



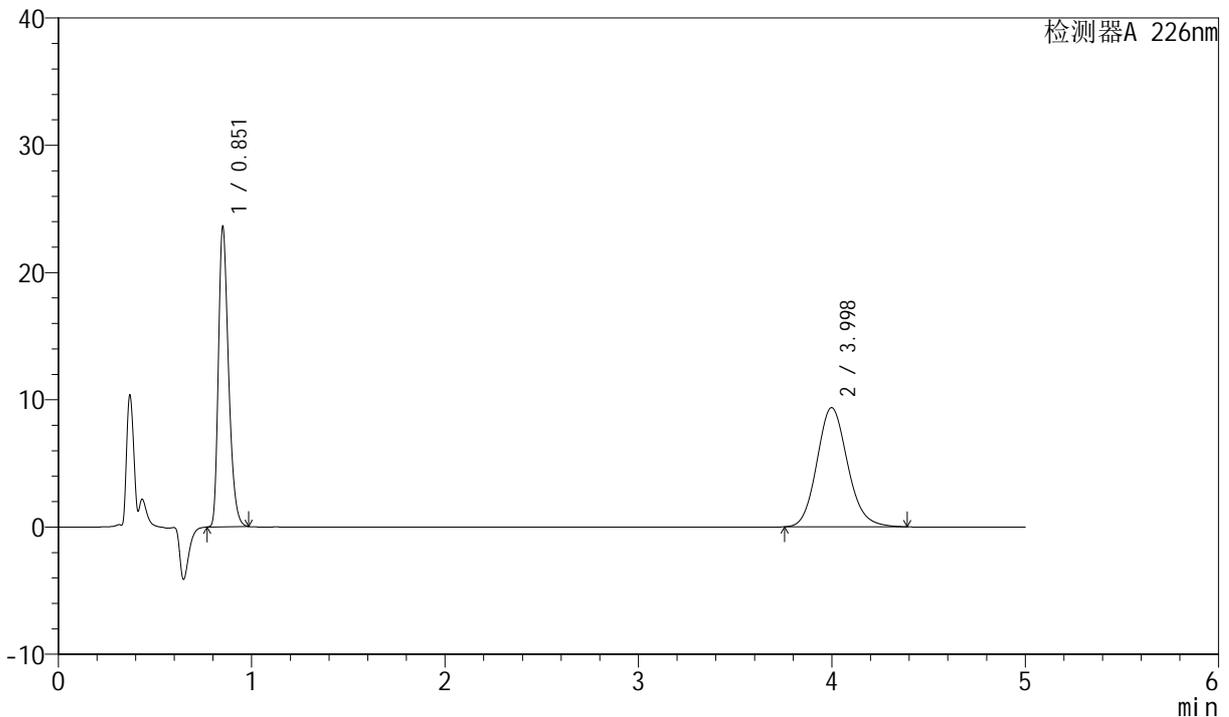
SMF-4070

<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 - 0-29/25-567-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 11:17:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:26:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.851	86036	45.454	23524	1270	1.325	--
2	3.998	103245	54.546	9372	3107	1.134	16.459
总计		189281	100.000	32896			

图6 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



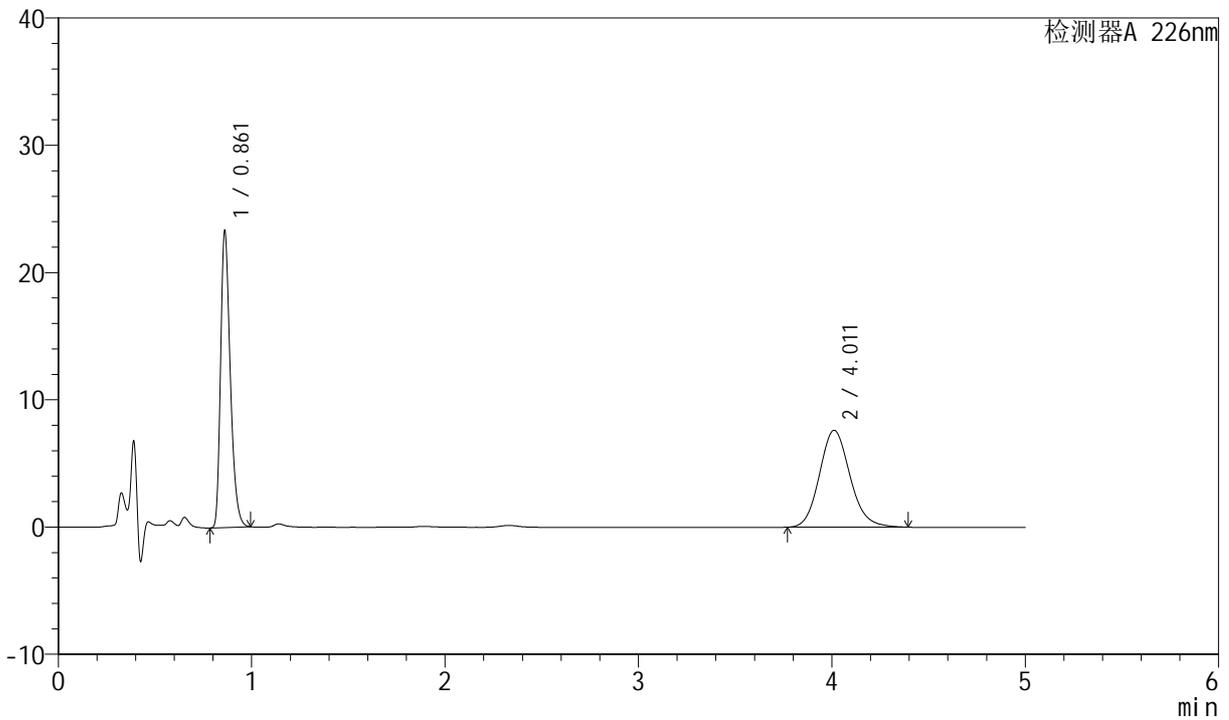
SMF-4070

<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 - 0-29/25-568-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 11:22:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:26:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.861	81255	49.302	23271	1427	1.333	--
2	4.011	83557	50.698	7611	3151	1.134	16.710
总计		164812	100.000	30882			

图7 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



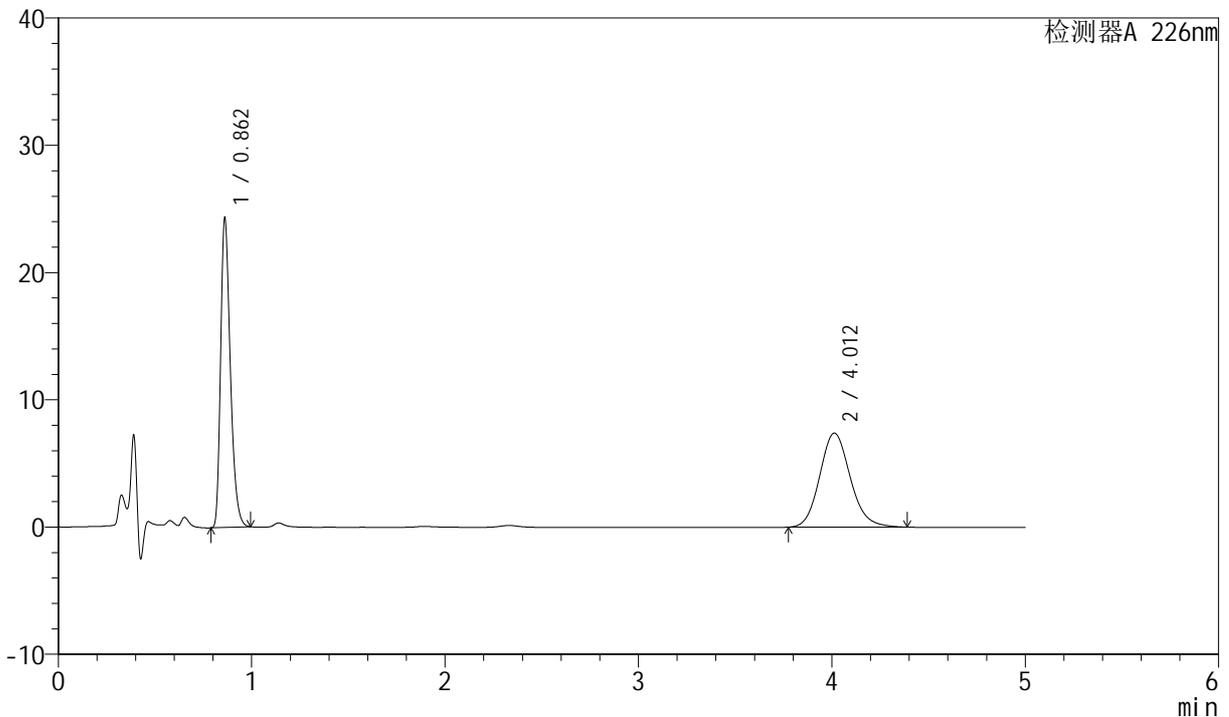
SMF-4070

<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 - 0-29/25-569-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 11:27:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:26:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.862	84814	51.109	24305	1430	1.333	--
2	4.012	81132	48.891	7395	3160	1.135	16.731
总计		165947	100.000	31700			

图8 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



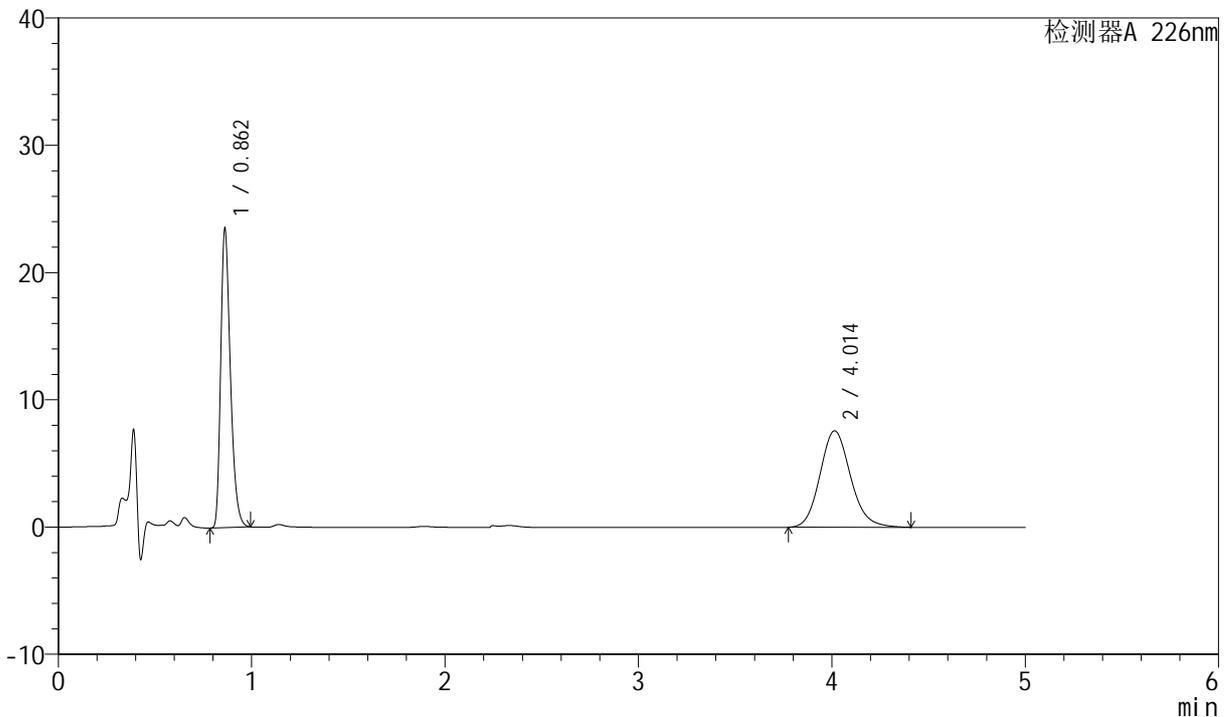
SMF-4070

<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 - 0-29/25-570-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 11:33:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:26:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.862	81925	49.551	23509	1432	1.333	--
2	4.014	83410	50.449	7584	3155	1.140	16.722
总计		165335	100.000	31093			

图9 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



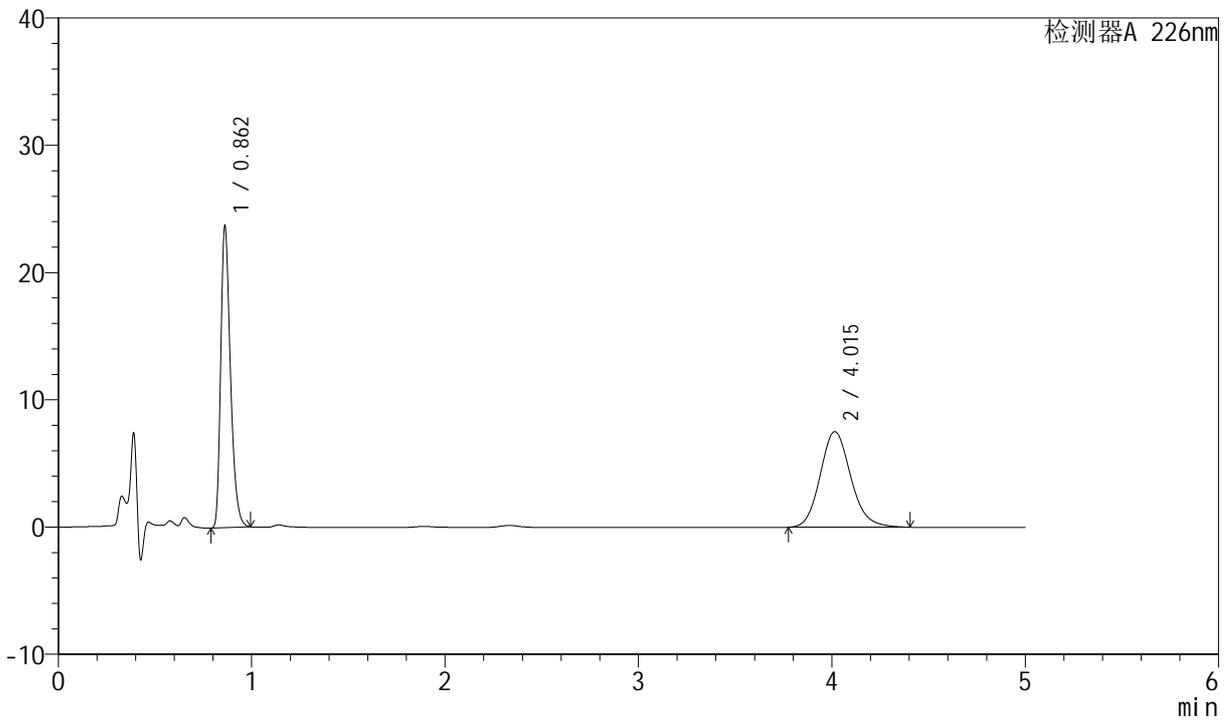
SMF-4070

<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 - 0-29/25-571-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 11:38:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:26:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.862	82728	50.009	23731	1431	1.335	--
2	4.015	82697	49.991	7520	3159	1.140	16.731
总计		165425	100.000	31251			

图10 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



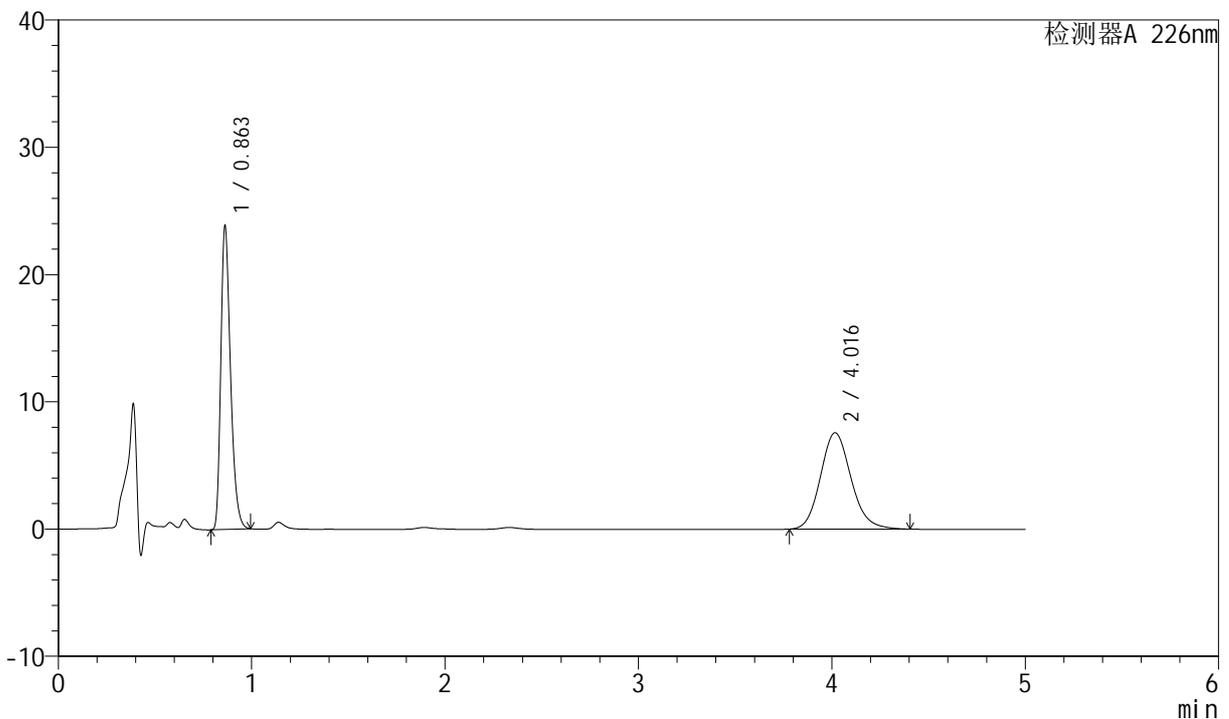
SMF-4070

<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 - 0-29/25-572-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 11:43:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:26:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.863	83305	50.003	23917	1429	1.334	--
2	4.016	83295	49.997	7574	3158	1.140	16.724
总计		166600	100.000	31491			

图11 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



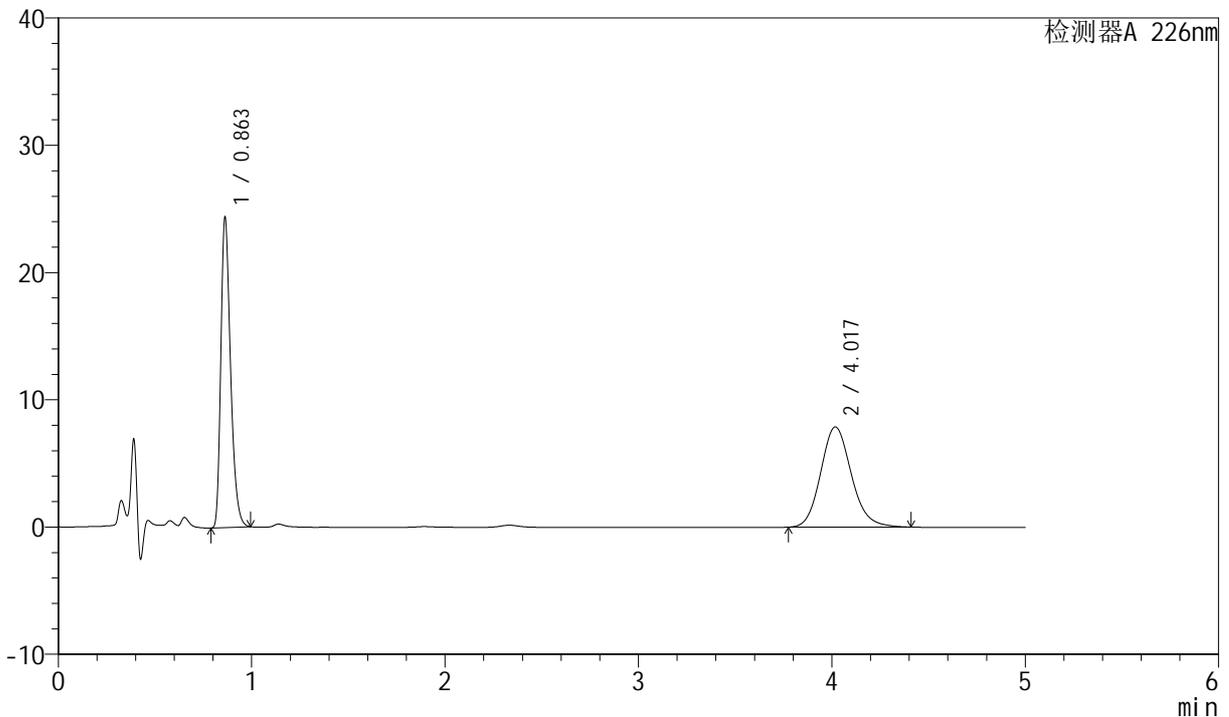
SMF-4070

<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 - 0-29/25-573-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-46
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 11:49:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:27:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.863	85082	49.499	24428	1430	1.335	--
2	4.017	86806	50.501	7879	3152	1.142	16.714
总计		171887	100.000	32307			

图12 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1



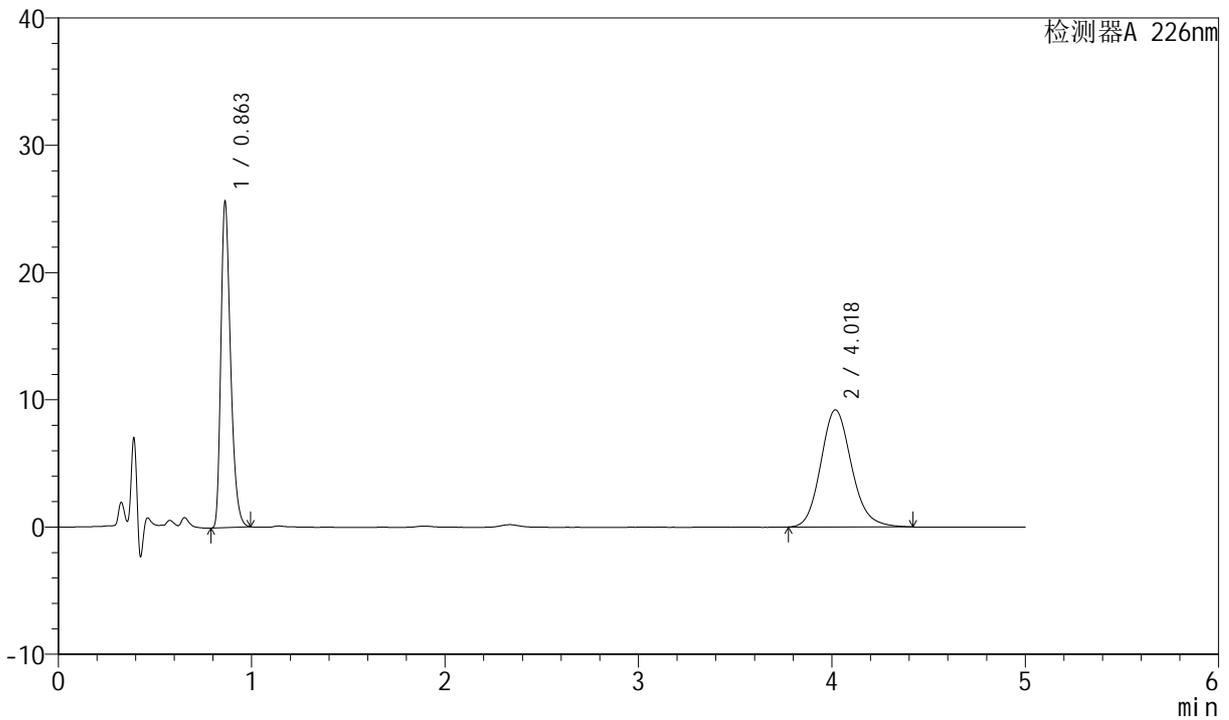
SMF-4070

<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 - 0-29/25-574-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 11:54:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:27:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.863	89396	46.810	25680	1431	1.335	--
2	4.018	101580	53.190	9208	3152	1.146	16.716
总计		190976	100.000	34889			

图13 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



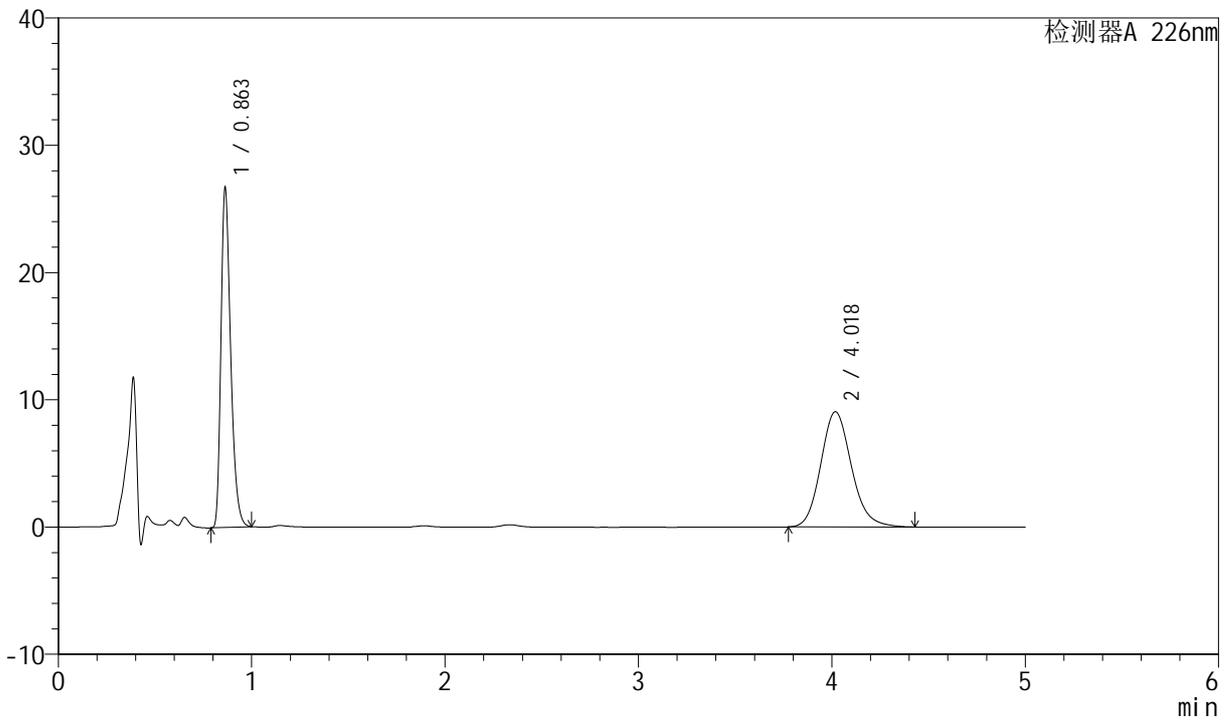
SMF-4070

<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 - 0-29/25-575-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-11
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 12:00:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:27:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.863	93313	48.258	26773	1433	1.338	--
2	4.018	100048	51.742	9063	3152	1.149	16.714
总计		193361	100.000	35836			

图14 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



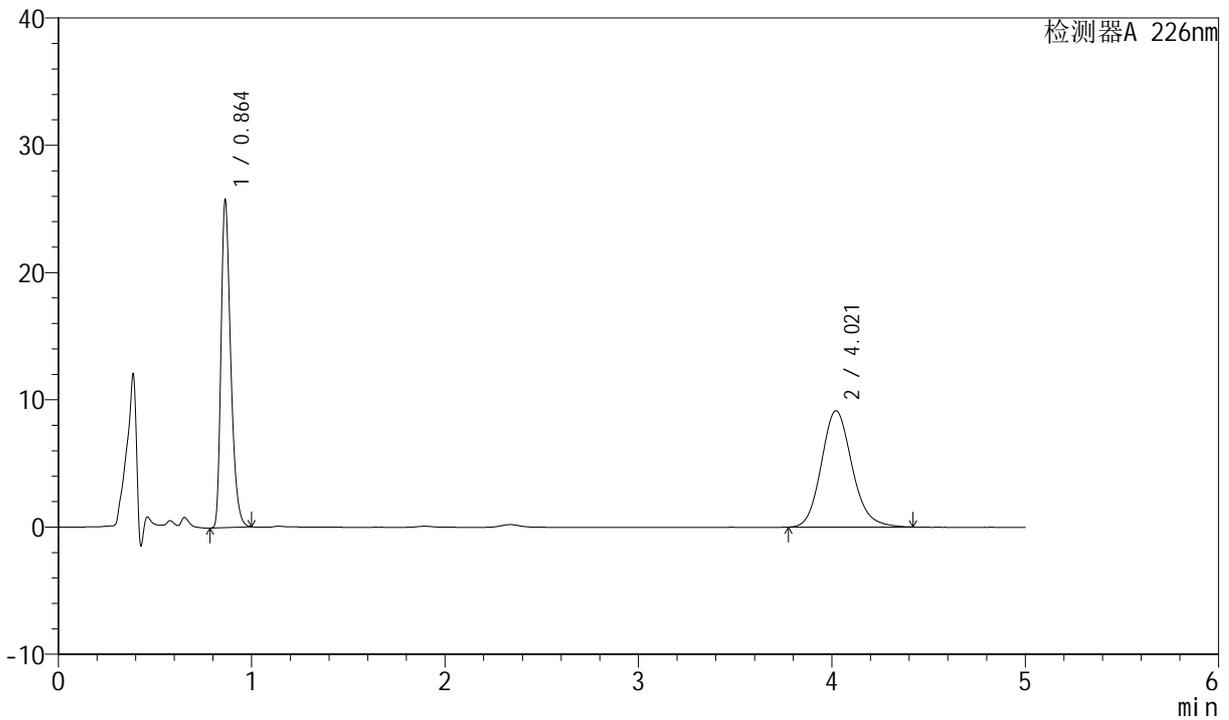
SMF-4070

<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 - 0-29/25-576-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 12:05:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:27:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.864	89890	47.112	25802	1436	1.338	--
2	4.021	100908	52.888	9139	3153	1.146	16.723
总计		190798	100.000	34942			

图15 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



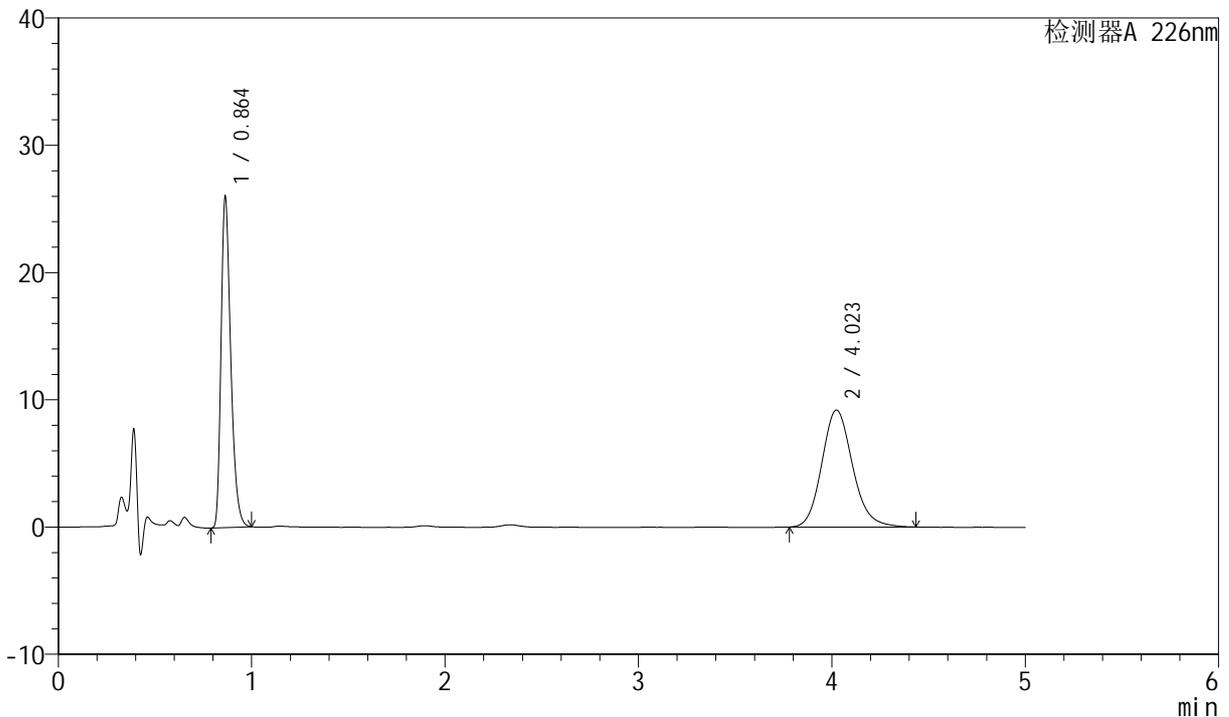
SMF-4070

<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 - 0-29/25-577-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 12:10:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:27:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.864	90905	47.206	26062	1433	1.339	--
2	4.023	101666	52.794	9197	3150	1.151	16.718
总计		192571	100.000	35259			

图16 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



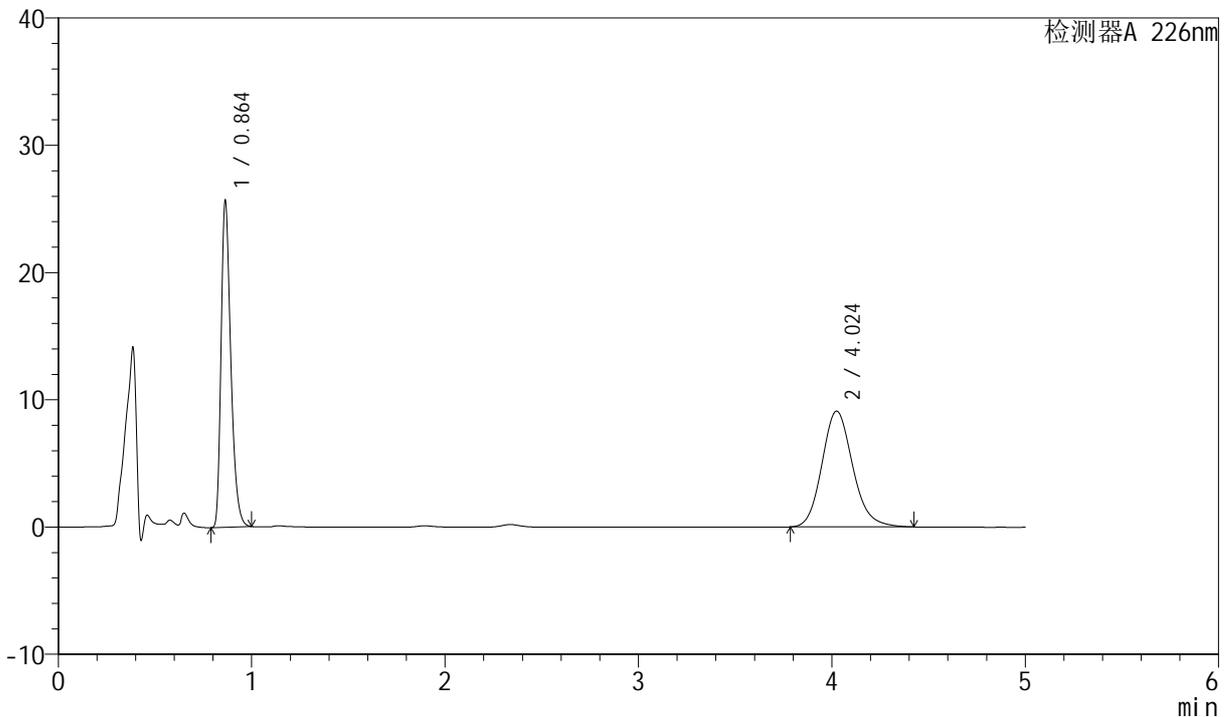
SMF-4070

<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 - 0-29/25-578-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-38
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 12:16:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:27:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.864	89755	47.163	25733	1433	1.340	--
2	4.024	100555	52.837	9106	3148	1.149	16.714
总计		190310	100.000	34840			

图17 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

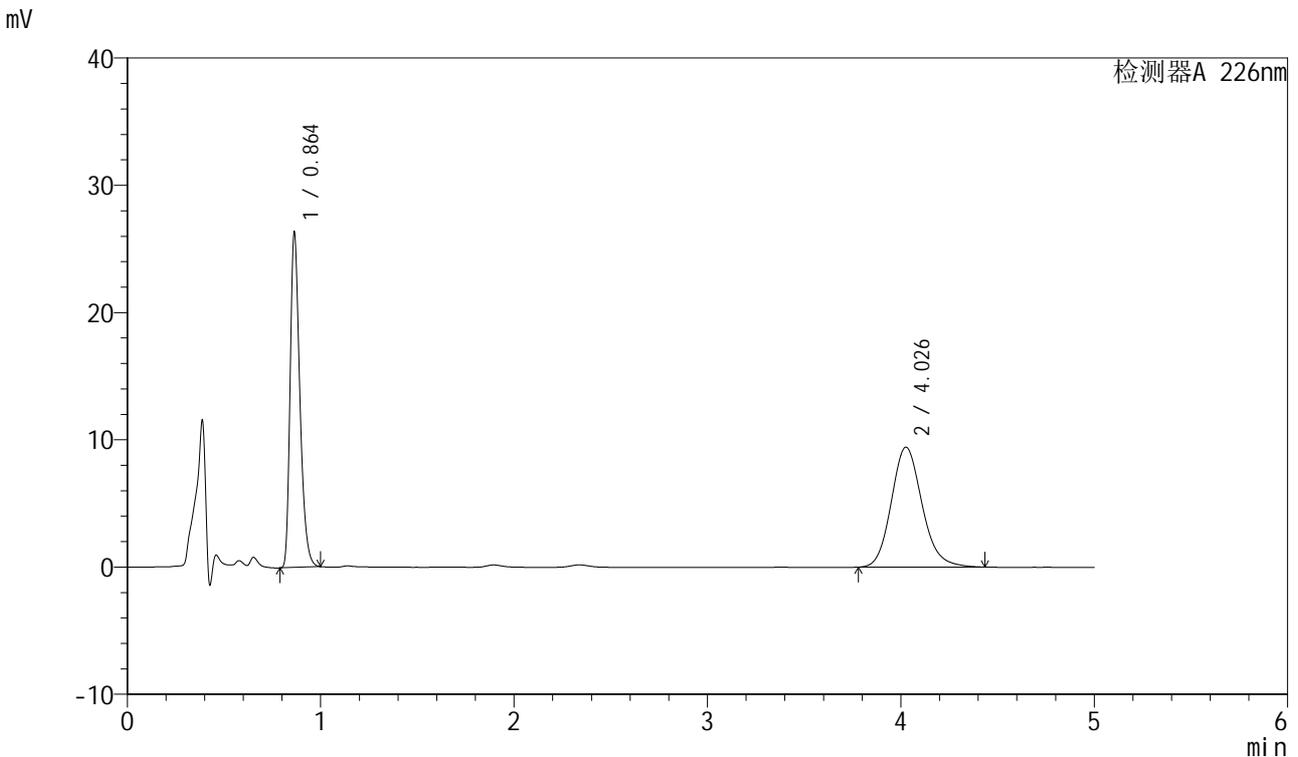


SMF-4070

<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 - 0-29/25-579-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 12:21:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:27:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.864	92070	46.879	26392	1432	1.340	--
2	4.026	104331	53.121	9425	3151	1.151	16.719
总计		196402	100.000	35817			

图18 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



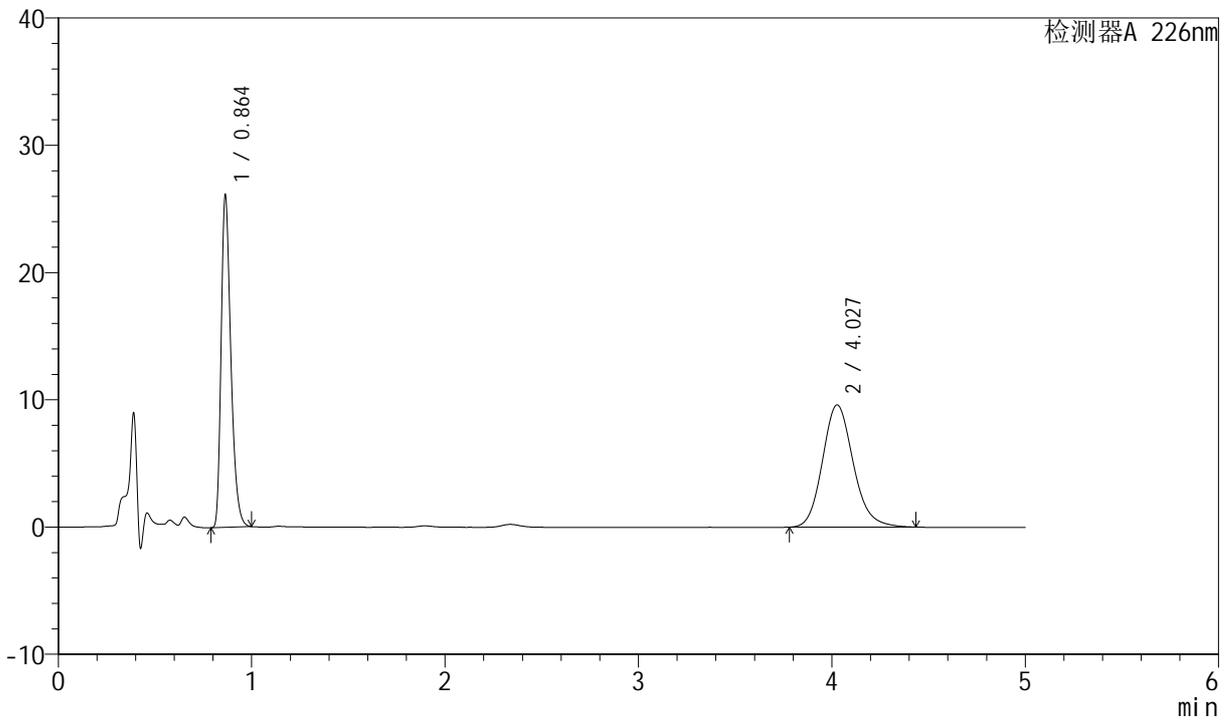
SMF-4070

<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 - 0-29/25-580-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 12:26:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:27:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.864	91327	46.218	26168	1431	1.340	--
2	4.027	106271	53.782	9609	3158	1.153	16.735
总计		197598	100.000	35777			

图19 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



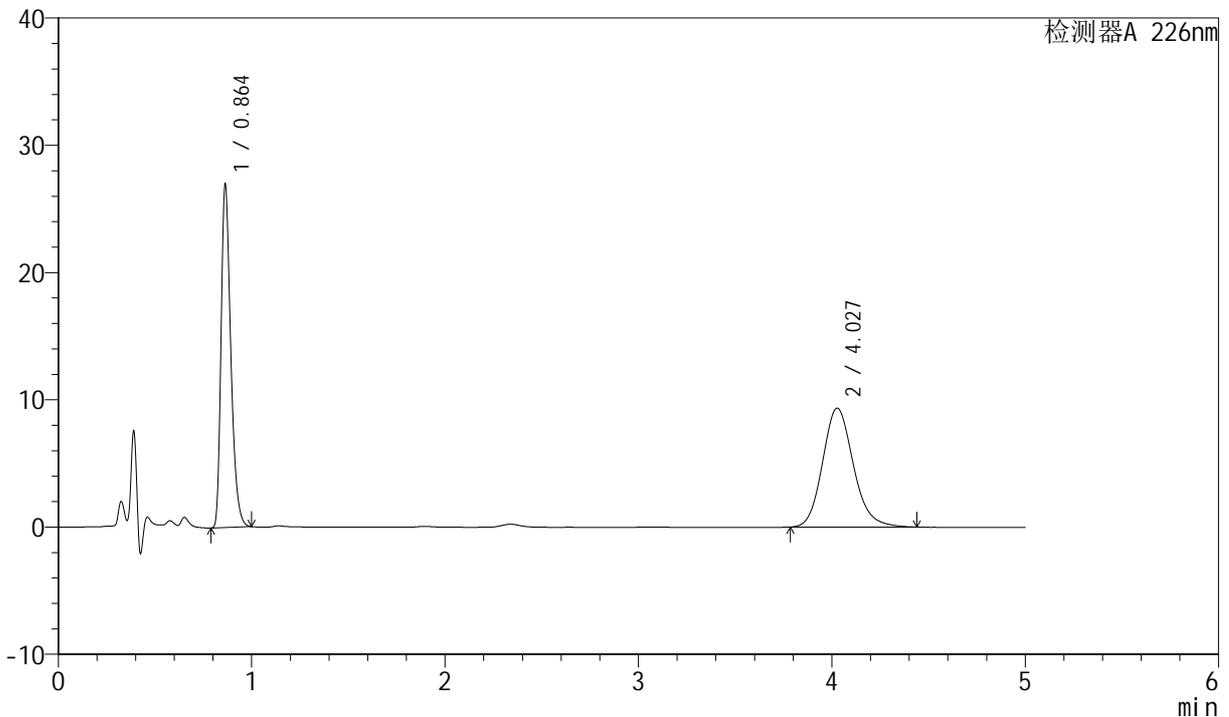
SMF-4070

<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 - 0-29/25-581-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 12:32:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:27:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.864	94354	47.685	27027	1432	1.340	--
2	4.027	103517	52.315	9345	3152	1.154	16.727
总计		197870	100.000	36373			

图20 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



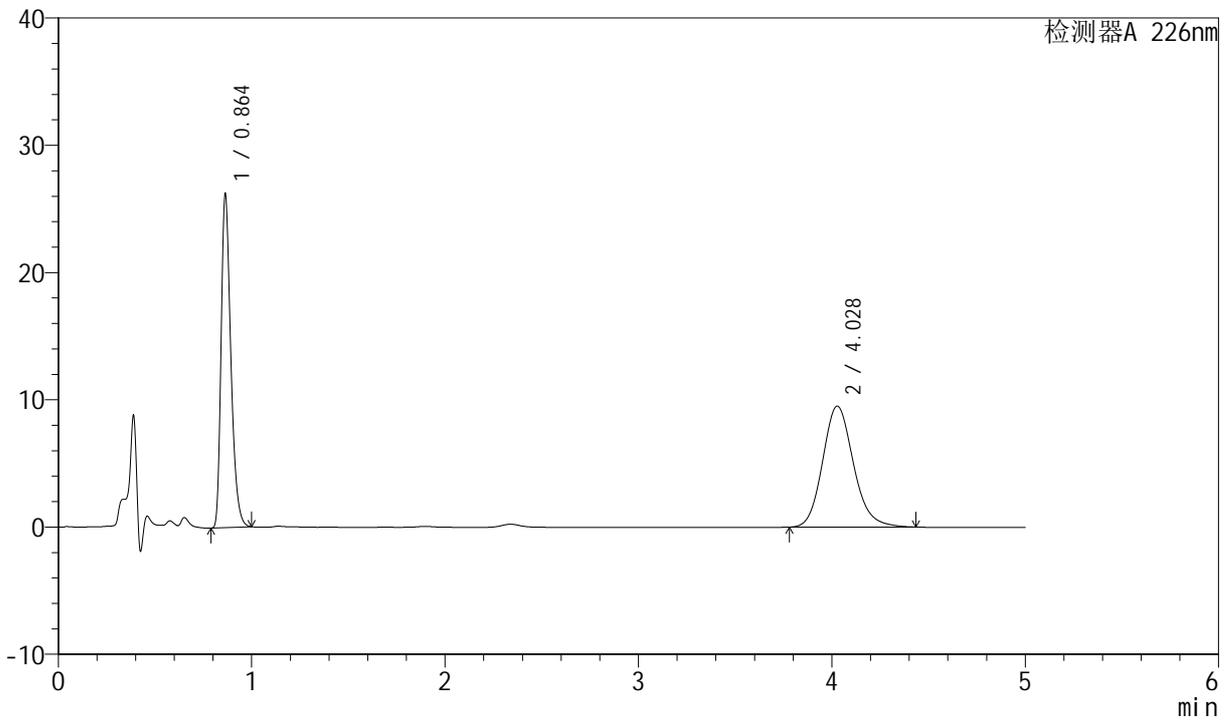
SMF-4070

<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 - 0-29/25-582-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 12:37:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:27:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.864	91671	46.512	26268	1433	1.340	--
2	4.028	105421	53.488	9516	3148	1.153	16.721
总计		197093	100.000	35783			

图21 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



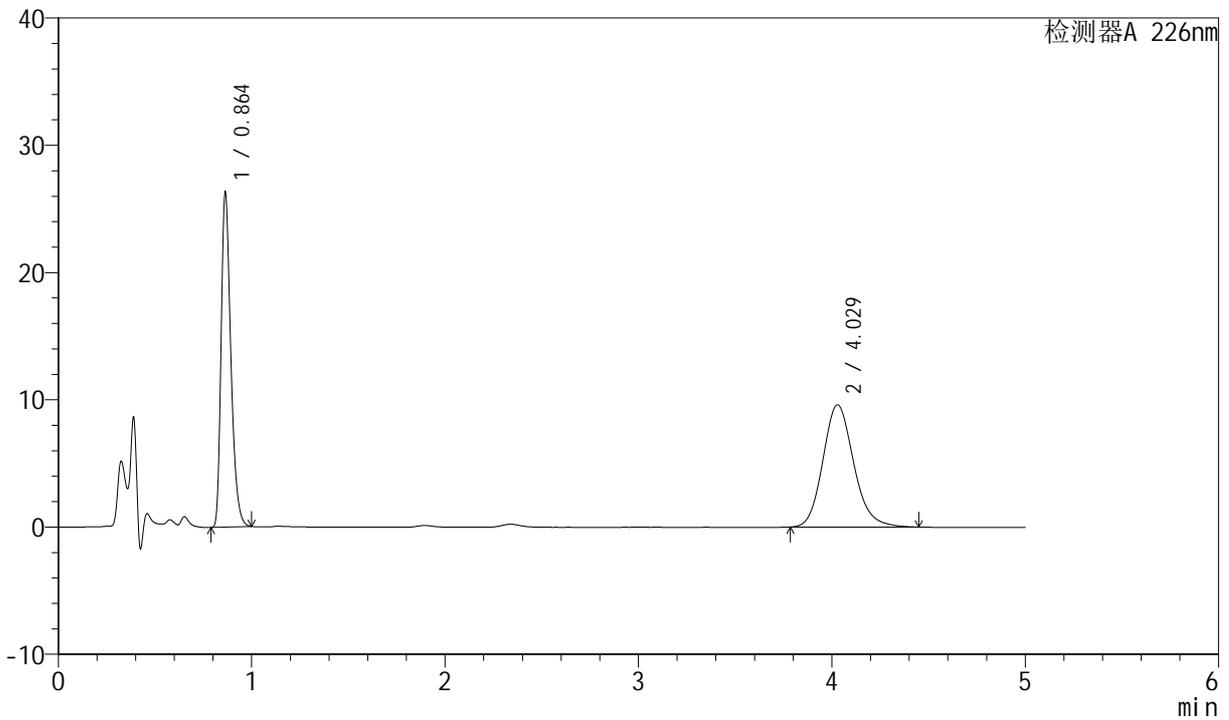
SMF-4070

<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 - 0-29/25-583-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 12:43:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:27:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.864	92021	46.350	26360	1433	1.341	--
2	4.029	106516	53.650	9609	3147	1.157	16.721
总计		198537	100.000	35969			

图22 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



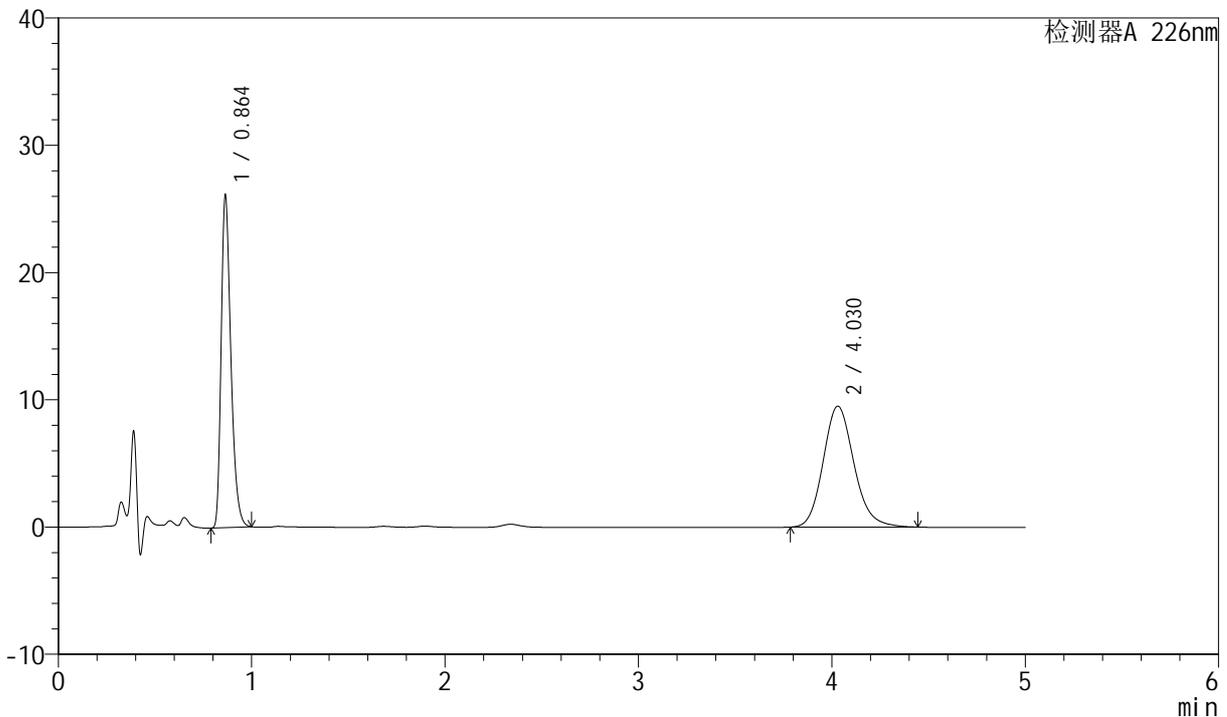
SMF-4070

<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 - 0-29/25-584-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 12:48:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:27:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.864	91353	46.435	26162	1432	1.342	--
2	4.030	105382	53.565	9506	3151	1.155	16.727
总计		196736	100.000	35668			

图23 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



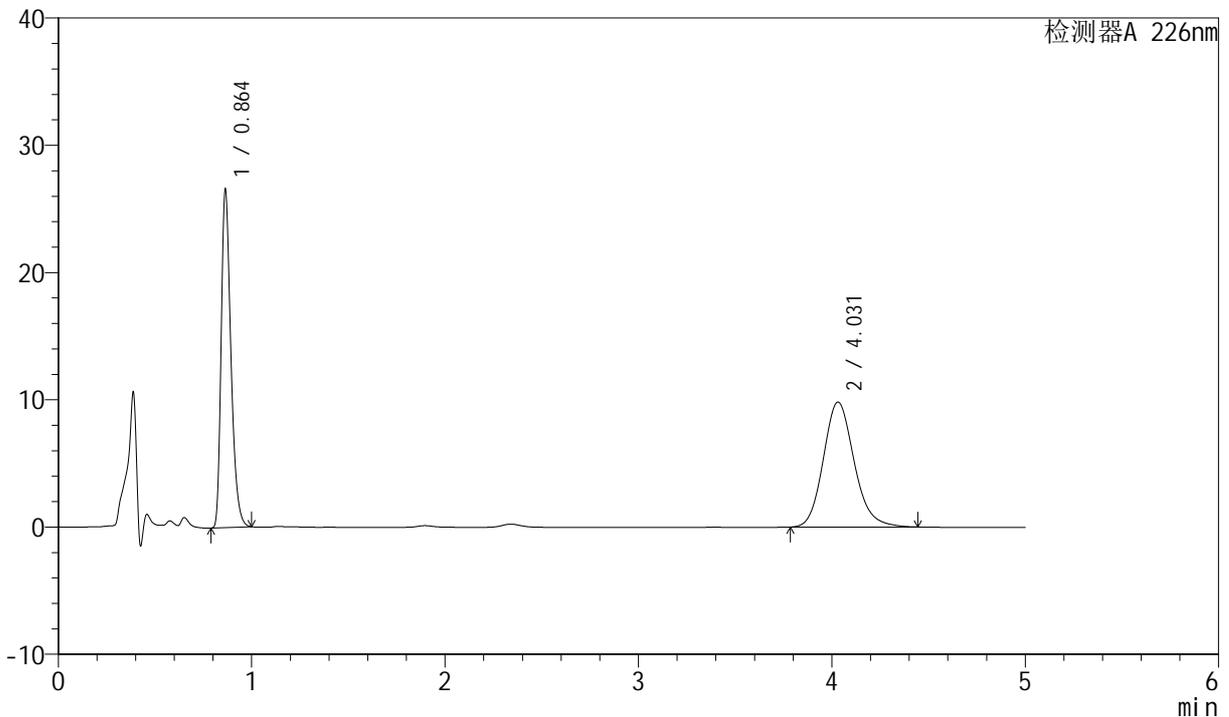
SMF-4070

<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 - 0-29/25-585-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-48
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 12:53:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:27:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.864	93028	46.050	26617	1430	1.343	--
2	4.031	108987	53.950	9823	3149	1.156	16.722
总计		202015	100.000	36440			

图24 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



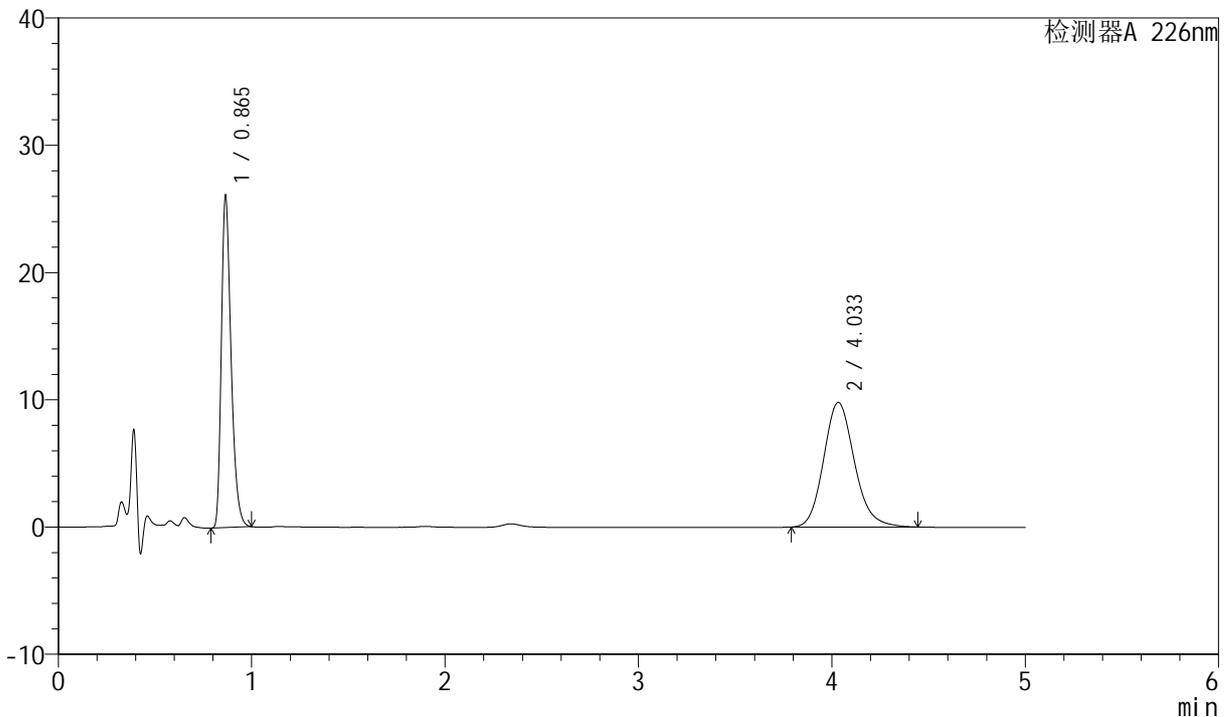
SMF-4070

<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 - 0-29/25-586-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-4
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 12:59:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:27:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.865	91275	45.651	26044	1437	1.345	--
2	4.033	108664	54.349	9796	3149	1.156	16.725
总计		199940	100.000	35840			

图25 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



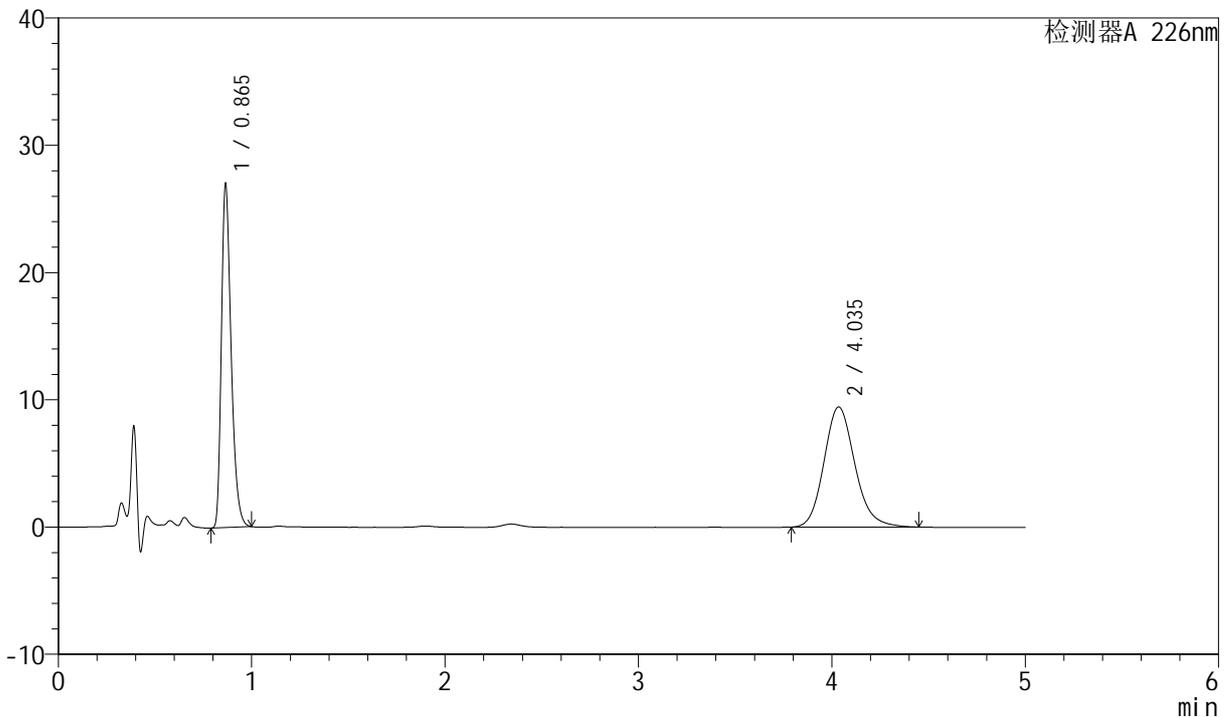
SMF-4070

<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 - 0-29/25-587-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-13
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 13:04:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:27:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.865	94629	47.450	26952	1435	1.345	--
2	4.035	104800	52.550	9441	3148	1.159	16.723
总计		199428	100.000	36393			

图26 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



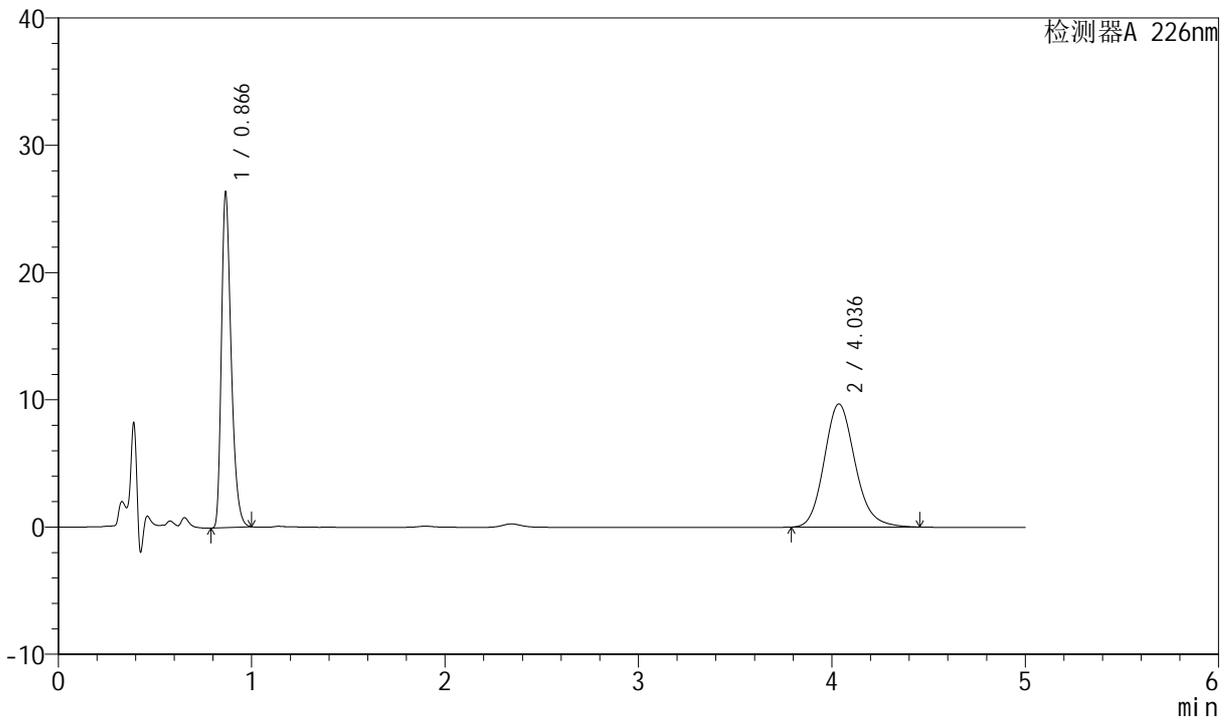
SMF-4070

<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 - 0-29/25-588-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-22
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 13:09:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:27:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	92301	46.182	26261	1435	1.346	--
2	4.036	107561	53.818	9676	3148	1.158	16.724
总计		199862	100.000	35937			

图27 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



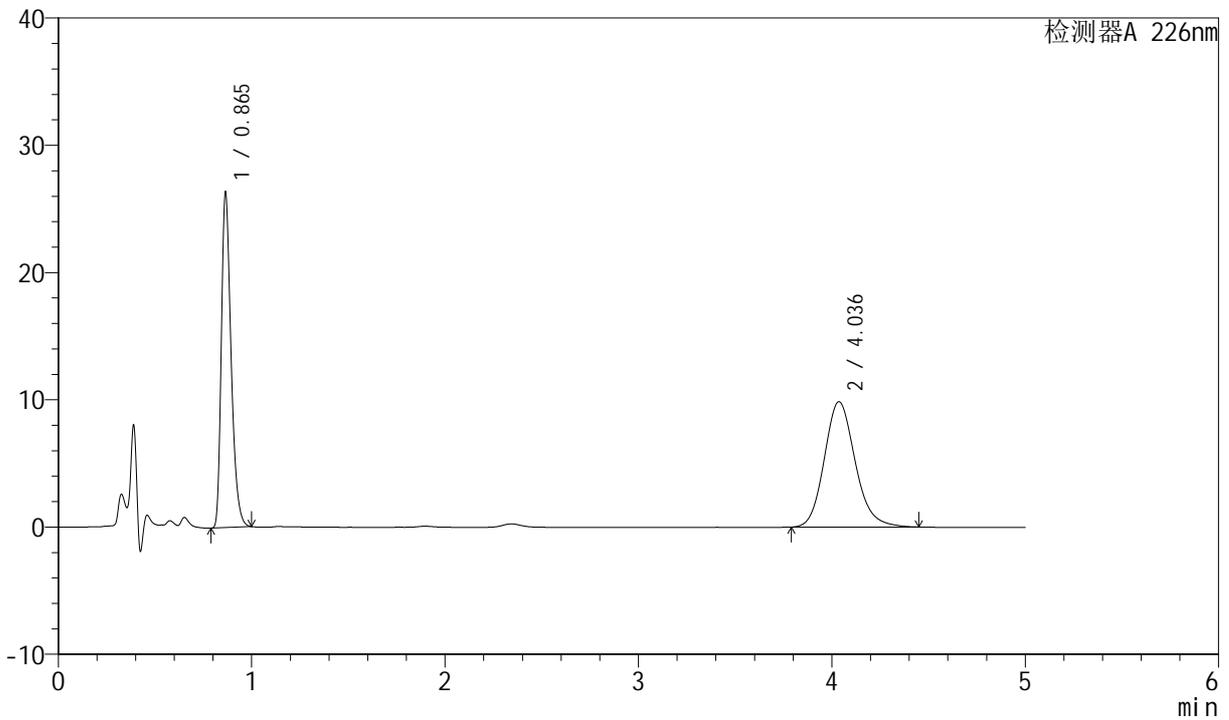
SMF-4070

<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 - 0-29/25-589-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-31
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 13:15:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:27:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.865	92321	45.760	26318	1433	1.346	--
2	4.036	109429	54.240	9851	3150	1.159	16.731
总计		201750	100.000	36169			

图28 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



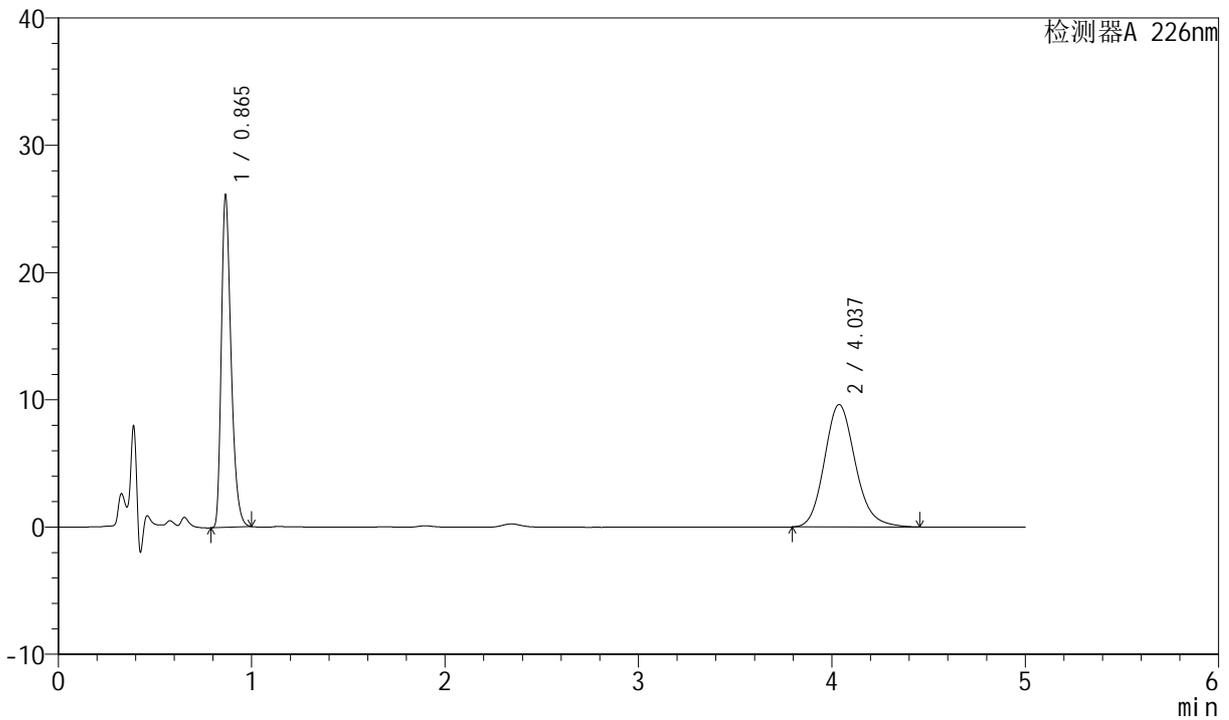
SMF-4070

<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 - 0-29/25-590-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-40
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 13:20:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:27:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.865	91559	46.122	26083	1433	1.347	--
2	4.037	106954	53.878	9626	3151	1.159	16.734
总计		198513	100.000	35710			

图29 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



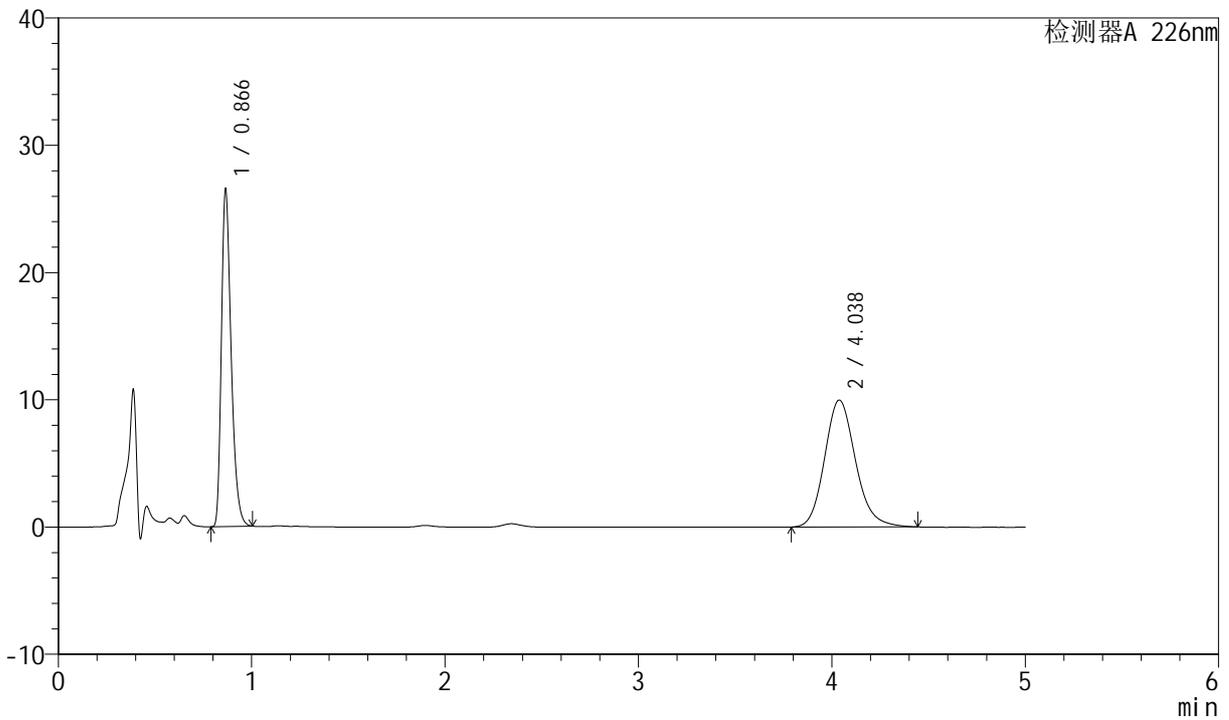
SMF-4070

<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 - 0-29/25-591-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-49
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 13:26:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:27:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	93080	45.637	26457	1432	1.348	--
2	4.038	110876	54.363	9980	3149	1.159	16.727
总计		203956	100.000	36437			

图30 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



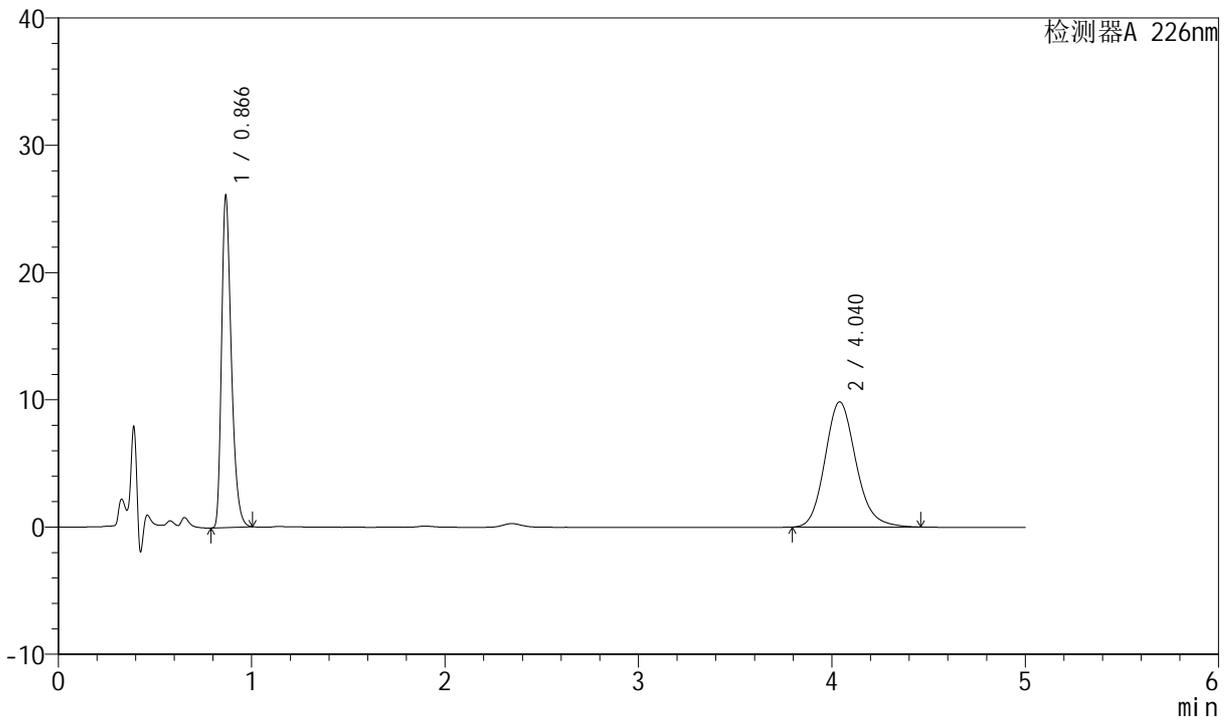
SMF-4070

<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 - 0-29/25-592-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-5
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 13:31:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:27:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	91546	45.546	26038	1434	1.347	--
2	4.040	109449	54.454	9844	3154	1.160	16.736
总计		200995	100.000	35882			

图31 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



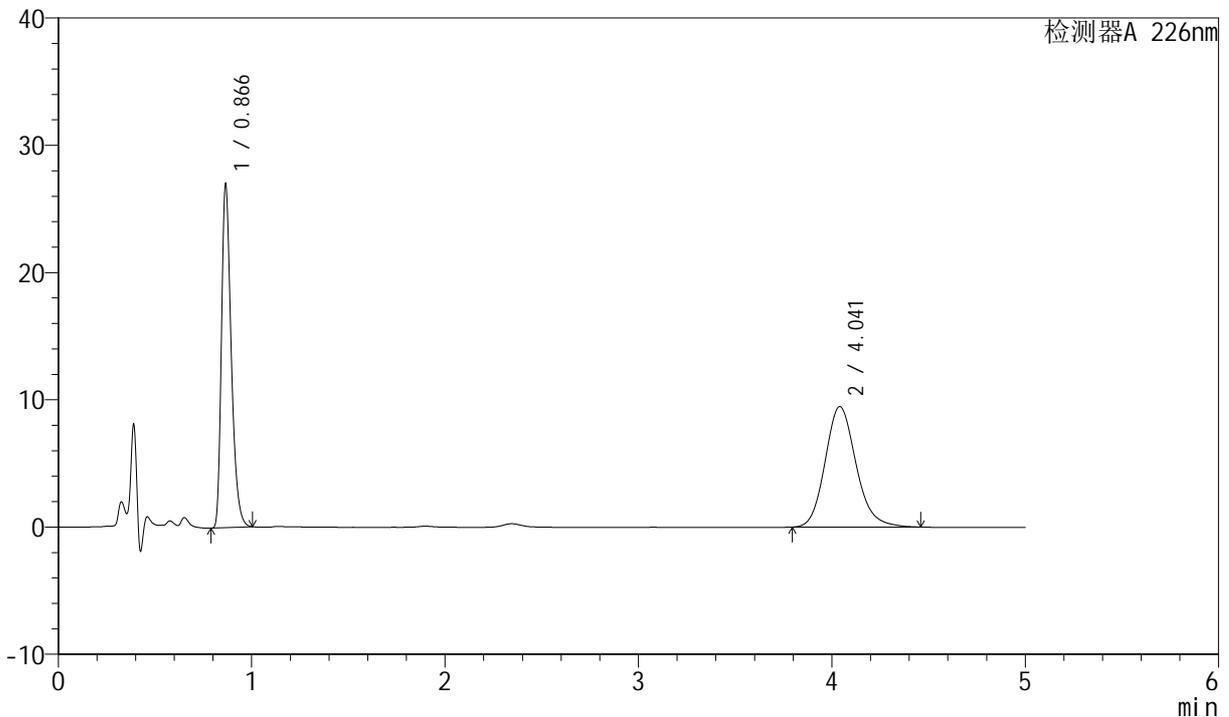
SMF-4070

<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 - 0-29/25-593-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-14
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 13:36:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:27:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	94821	47.349	26909	1429	1.349	--
2	4.041	105440	52.651	9471	3150	1.161	16.729
总计		200261	100.000	36380			

图32 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



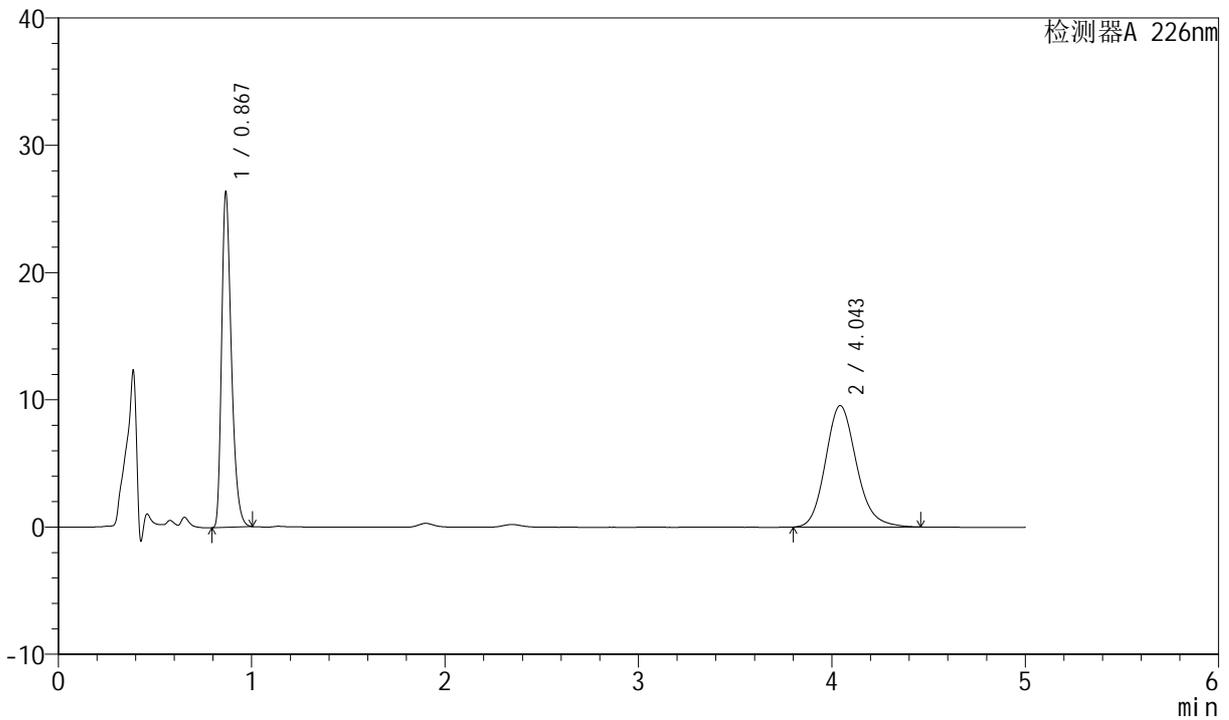
SMF-4070

<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 - 0-29/25-594-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-23
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 13:42:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:28:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	92481	46.556	26337	1437	1.348	--
2	4.043	106165	53.444	9545	3157	1.161	16.747
总计		198646	100.000	35882			

图33 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1



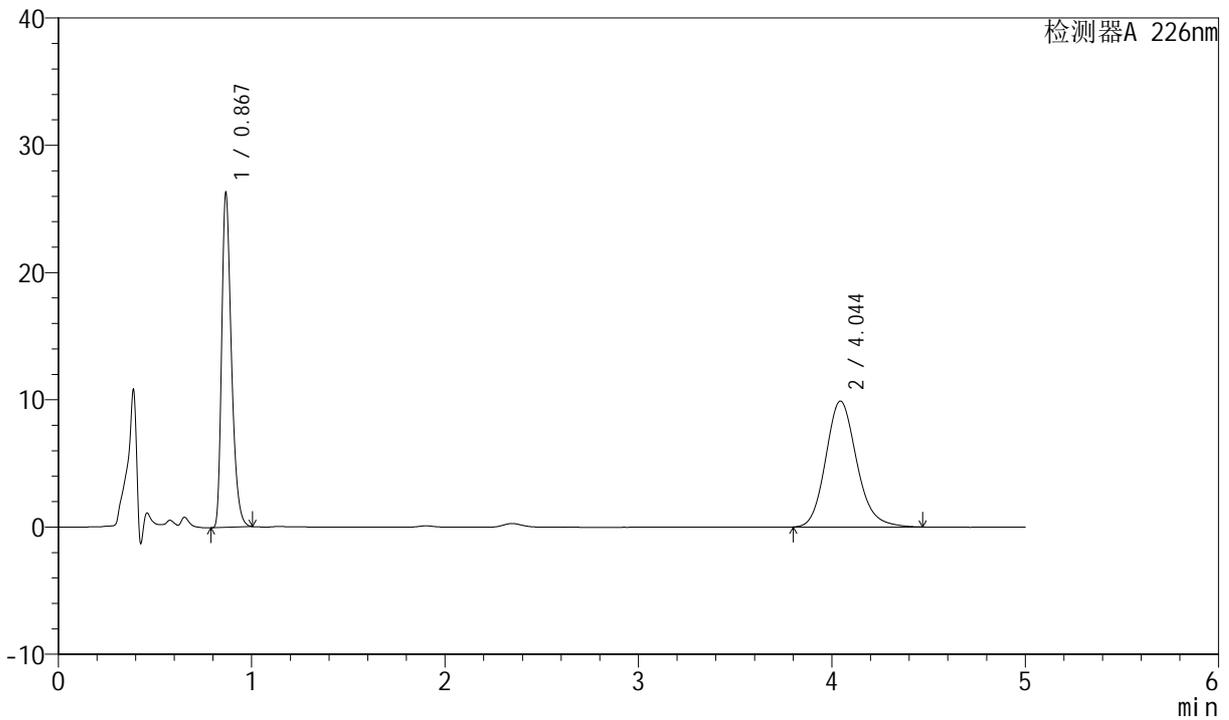
SMF-4070

<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 - 0-29/25-595-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-32
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 13:47:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:28:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	92261	45.563	26296	1438	1.346	--
2	4.044	110231	54.437	9901	3150	1.161	16.735
总计		202492	100.000	36196			

图34 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



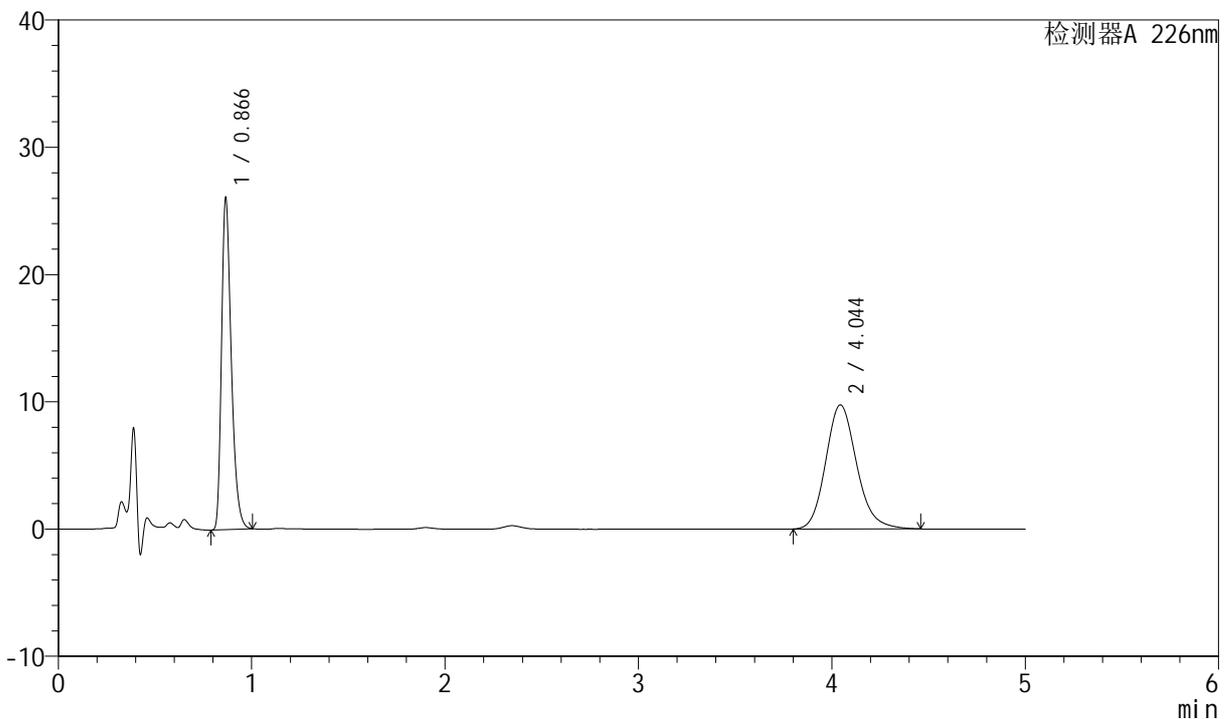
SMF-4070

<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 - 0-29/25-596-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-41
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 13:53:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:28:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	91575	45.750	26012	1431	1.349	--
2	4.044	108589	54.250	9758	3150	1.161	16.733
总计		200164	100.000	35770			

图35 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



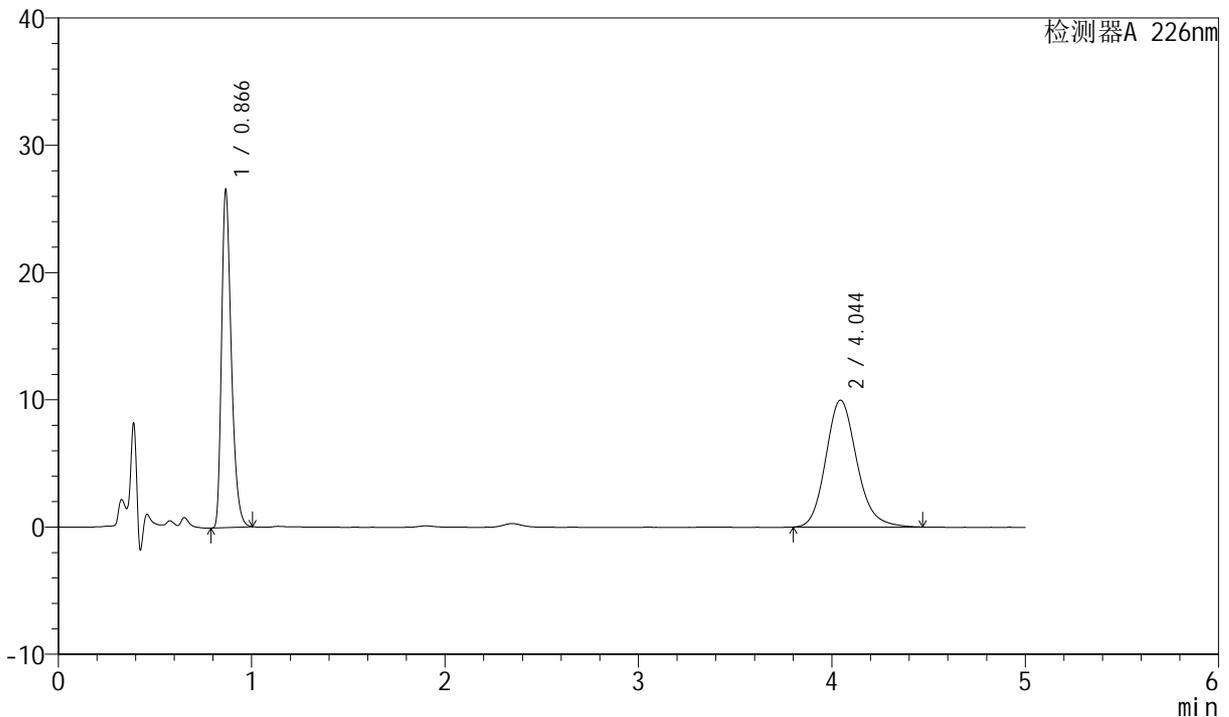
SMF-4070

<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 - 0-29/25-597-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-50
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 13:58:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:28:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	93205	45.615	26495	1434	1.349	--
2	4.044	111127	54.385	9973	3150	1.163	16.738
总计		204331	100.000	36468			

图36 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



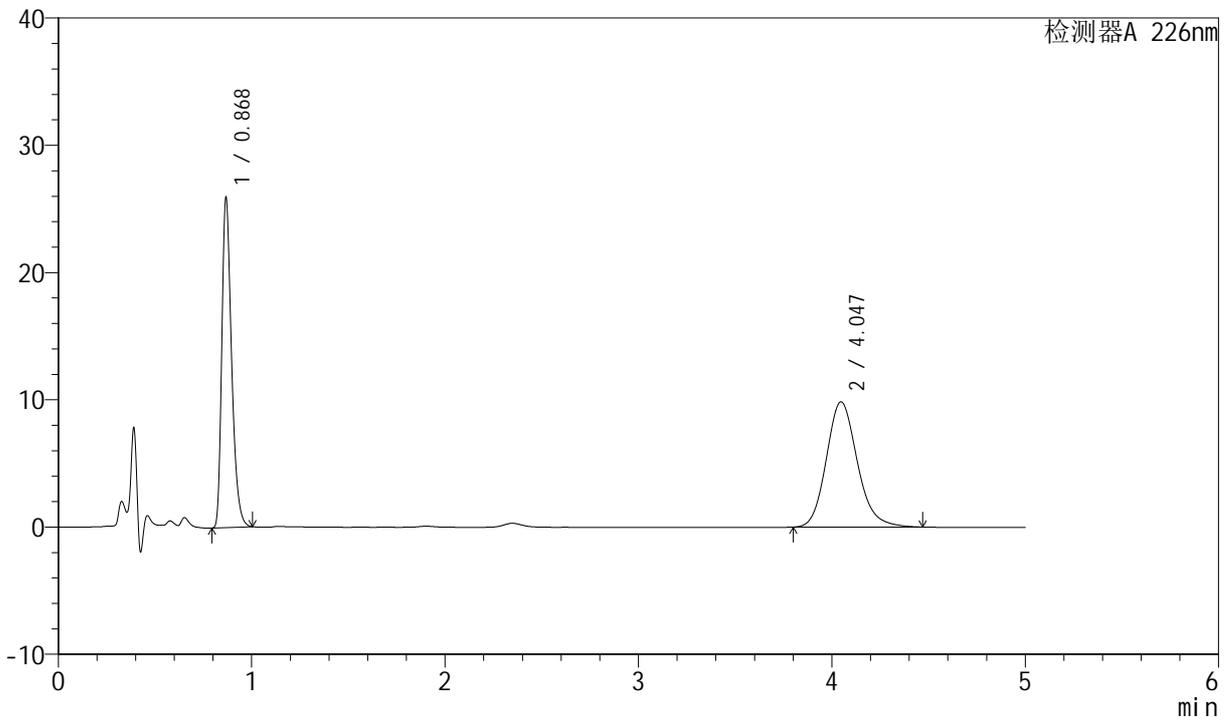
SMF-4070

<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 - 0-29/25-598-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-6
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 14:03:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:28:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.868	91057	45.345	25972	1436	1.347	--
2	4.047	109751	54.655	9847	3154	1.162	16.740
总计		200808	100.000	35819			

图37 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



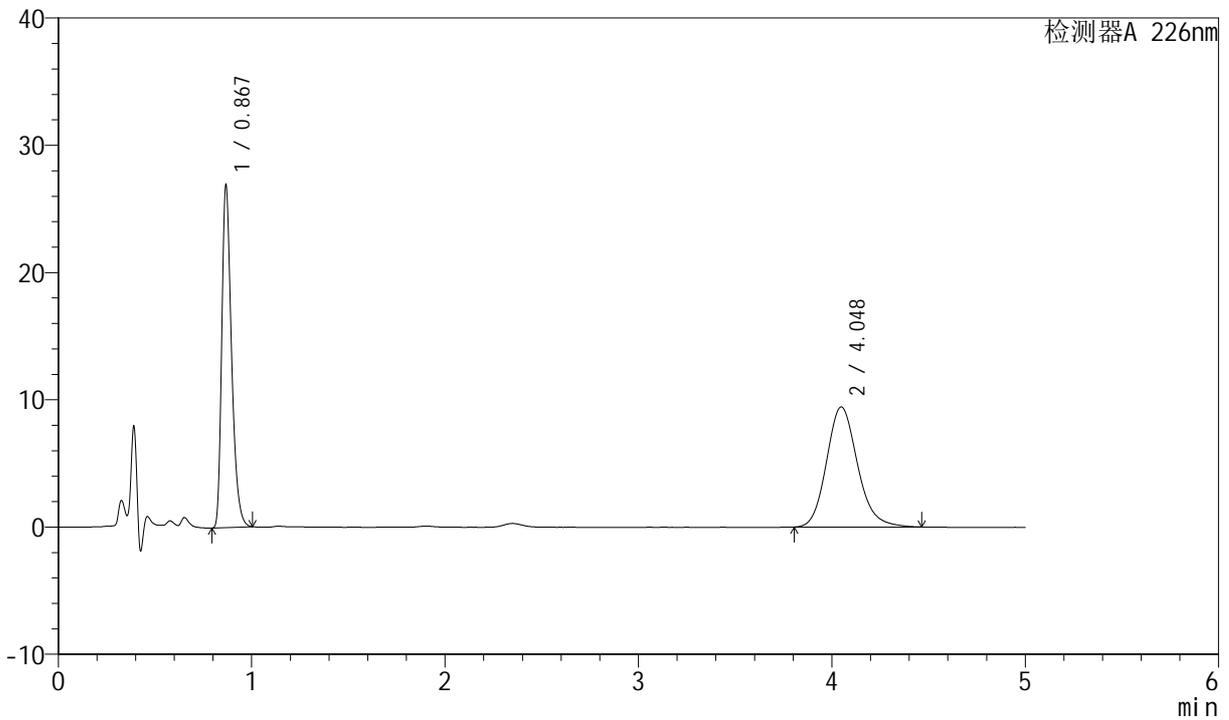
SMF-4070

<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 - 0-29/25-599-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-15
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 14:09:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:28:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	94532	47.340	26941	1436	1.347	--
2	4.048	105157	52.660	9442	3154	1.161	16.747
总计		199689	100.000	36383			

图38 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



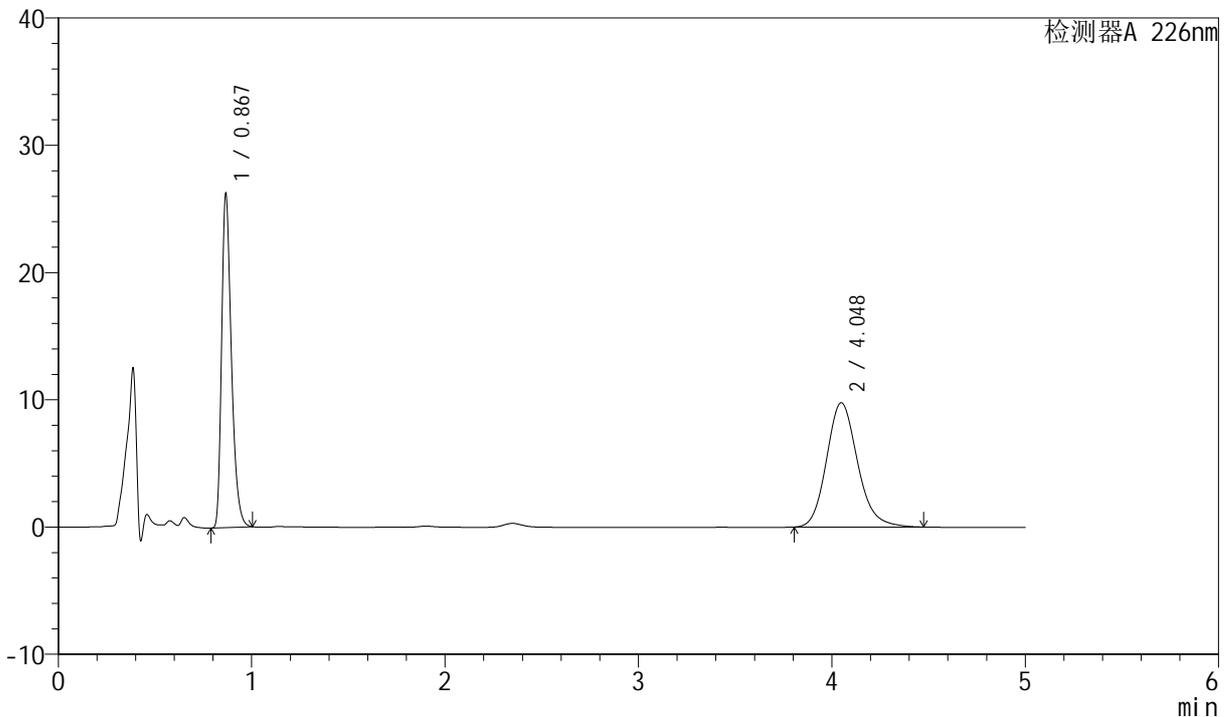
SMF-4070

<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 - 0-29/25-600-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-24
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 14:14:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:28:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	92221	45.839	26224	1434	1.348	--
2	4.048	108963	54.161	9776	3151	1.164	16.744
总计		201184	100.000	36000			

图39 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



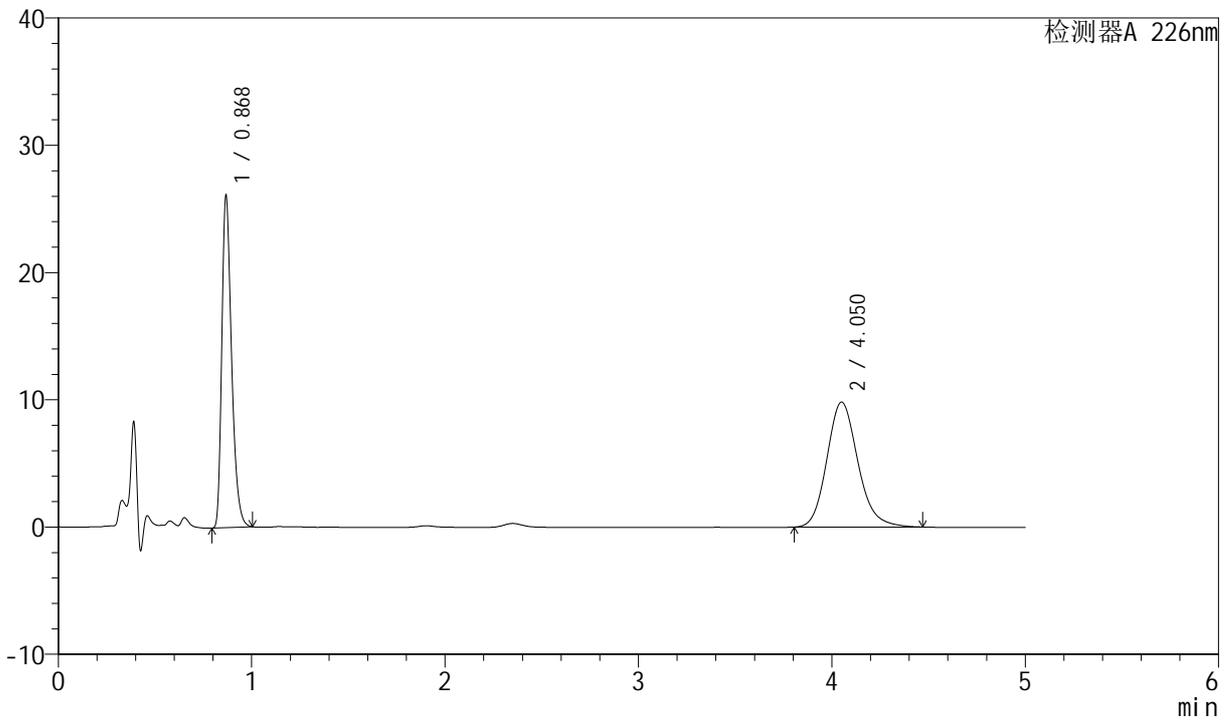
SMF-4070

<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 - 0-29/25-601-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-33
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 14:19:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:28:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.868	91715	45.566	26149	1435	1.347	--
2	4.050	109562	54.434	9826	3152	1.163	16.741
总计		201277	100.000	35975			

图40 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



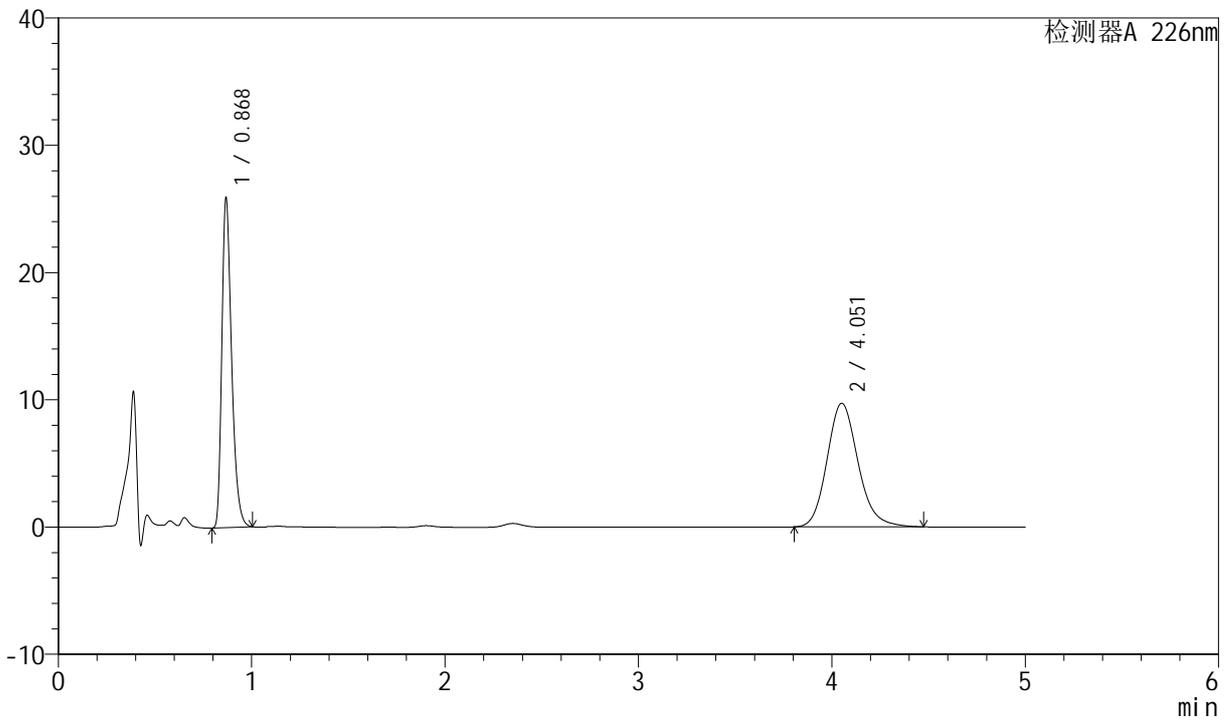
SMF-4070

<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 - 0-29/25-602-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-42
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 14:25:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:28:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.868	91074	45.638	25965	1435	1.347	--
2	4.051	108482	54.362	9716	3151	1.163	16.739
总计		199556	100.000	35681			

图41 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



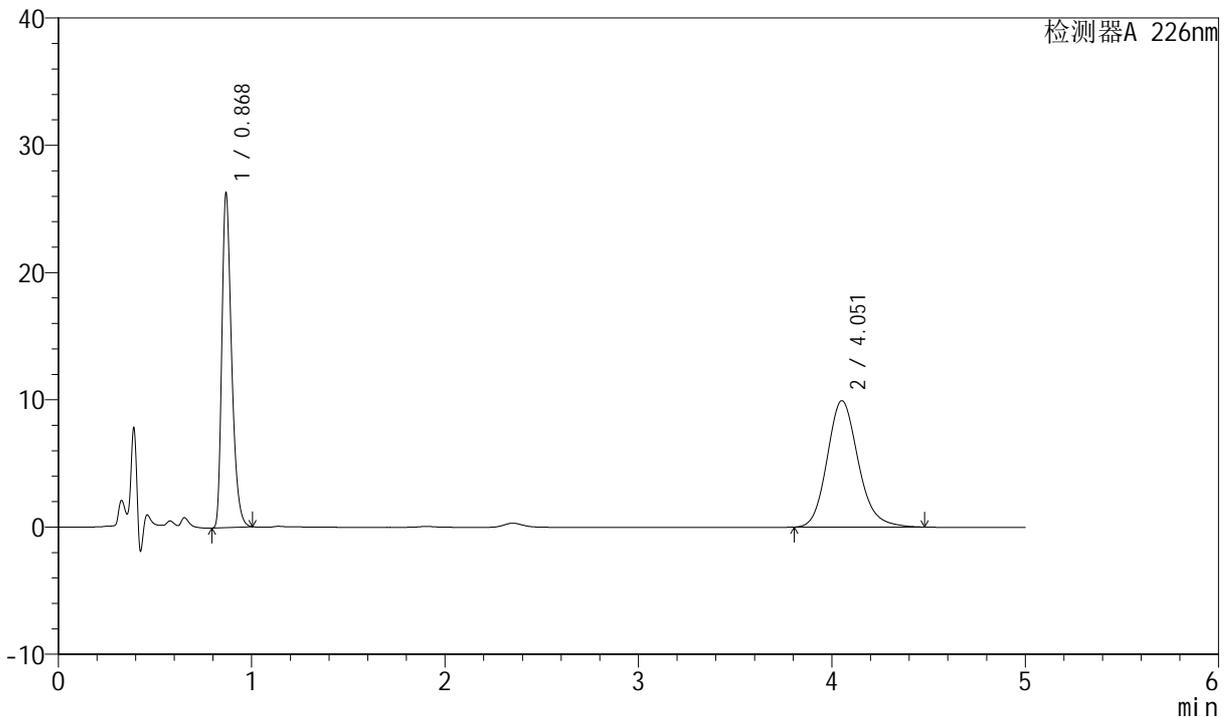
SMF-4070

<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 - 0-29/25-603-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-51
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 14:30:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:28:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.868	92371	45.438	26334	1435	1.348	--
2	4.051	110920	54.562	9937	3154	1.165	16.746
总计		203291	100.000	36271			

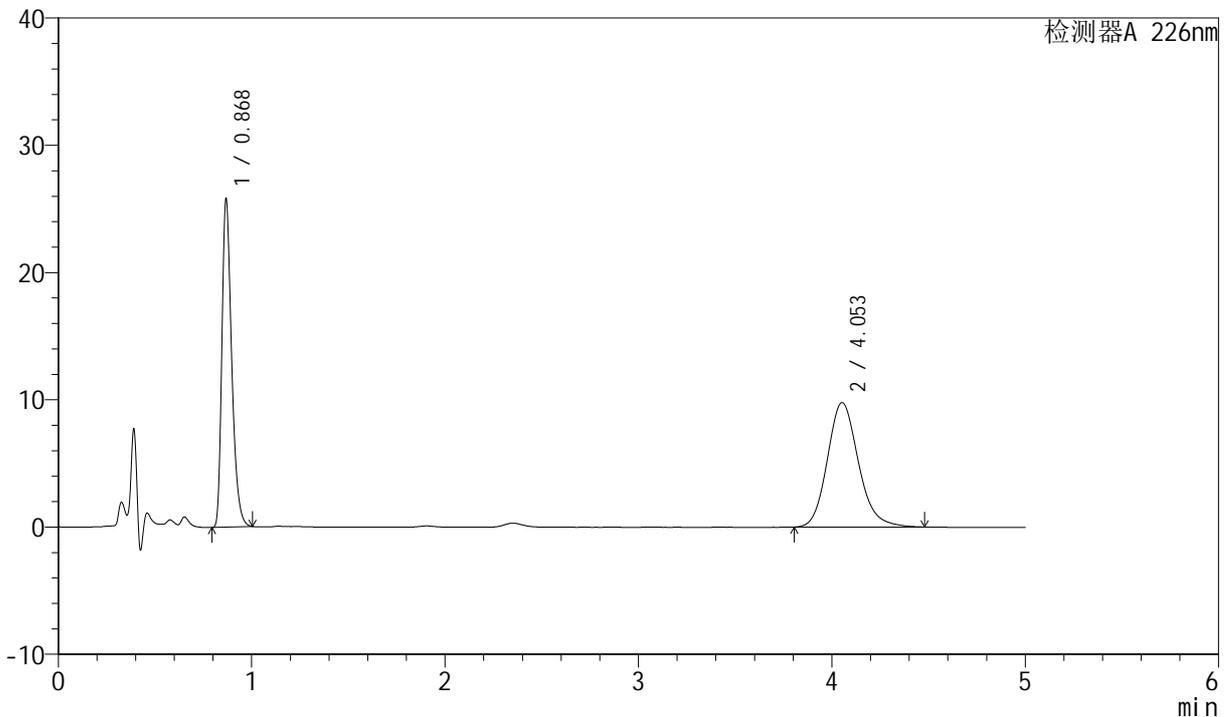
图42 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 0-29/25-604-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-jxzs-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-7
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 14:36:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:28:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.868	90649	45.332	25852	1438	1.347	--
2	4.053	109319	54.668	9787	3150	1.165	16.742
总计		199968	100.000	35639			

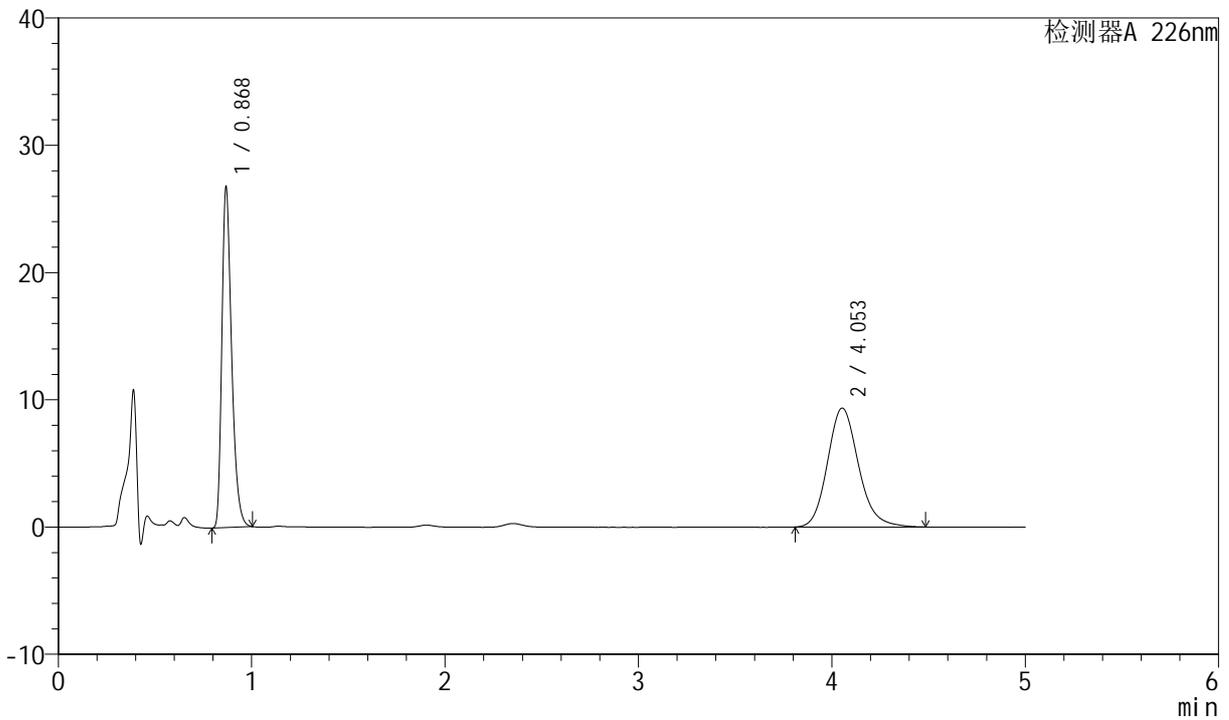
图43 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-29/25-605-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-jxzs-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-16
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 14:41:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:28:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.868	93965	47.395	26822	1438	1.349	--
2	4.053	104294	52.605	9351	3161	1.164	16.769
总计		198259	100.000	36173			

图44 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



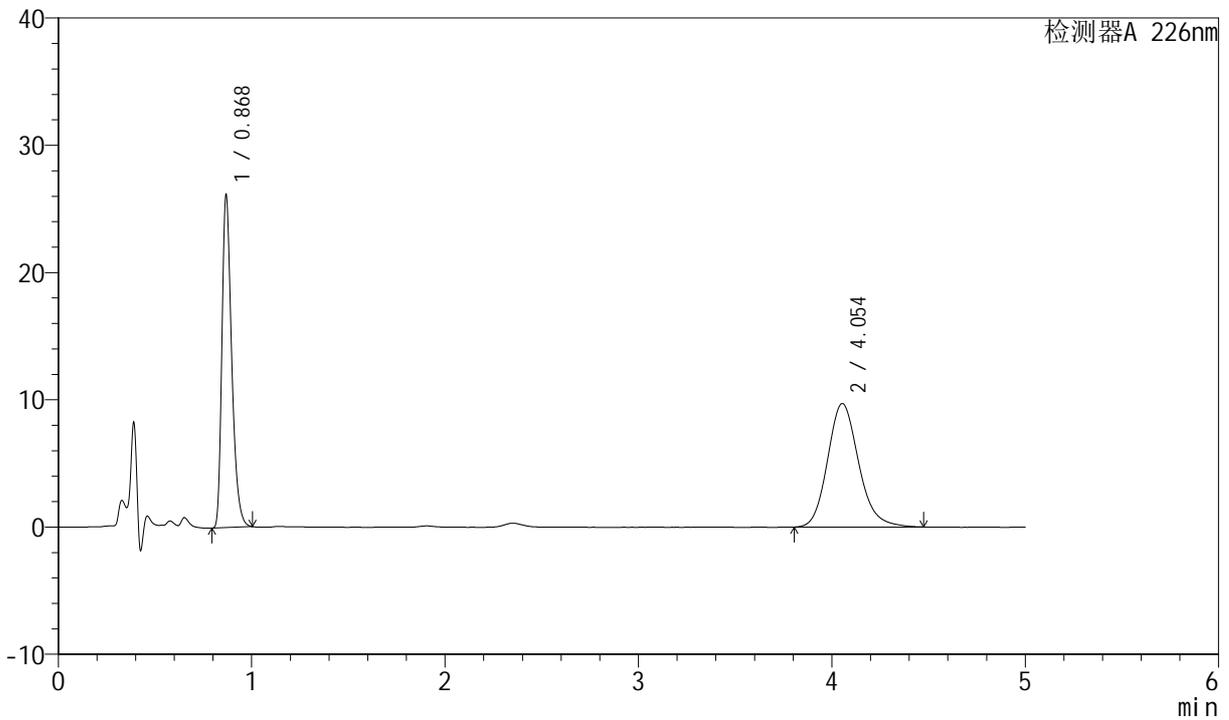
SMF-4070

<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 - 0-29/25-606-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-jxzs-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-25
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 14:46:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:28:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.868	91817	45.850	26198	1440	1.348	--
2	4.054	108439	54.150	9712	3156	1.165	16.759
总计		200256	100.000	35910			

图45 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



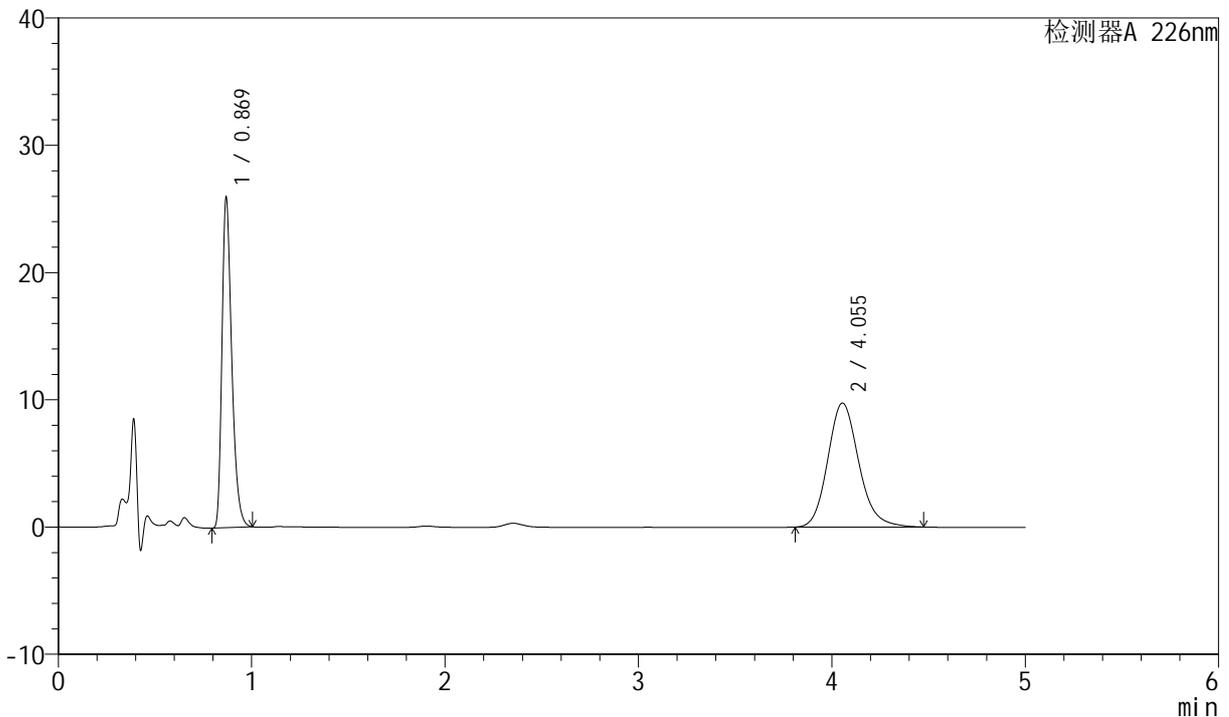
SMF-4070

<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 - 0-29/25-607-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-jxzs-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-34
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 14:52:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:28:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.869	91262	45.601	26018	1439	1.349	--
2	4.055	108869	54.399	9750	3152	1.164	16.748
总计		200131	100.000	35768			

图46 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



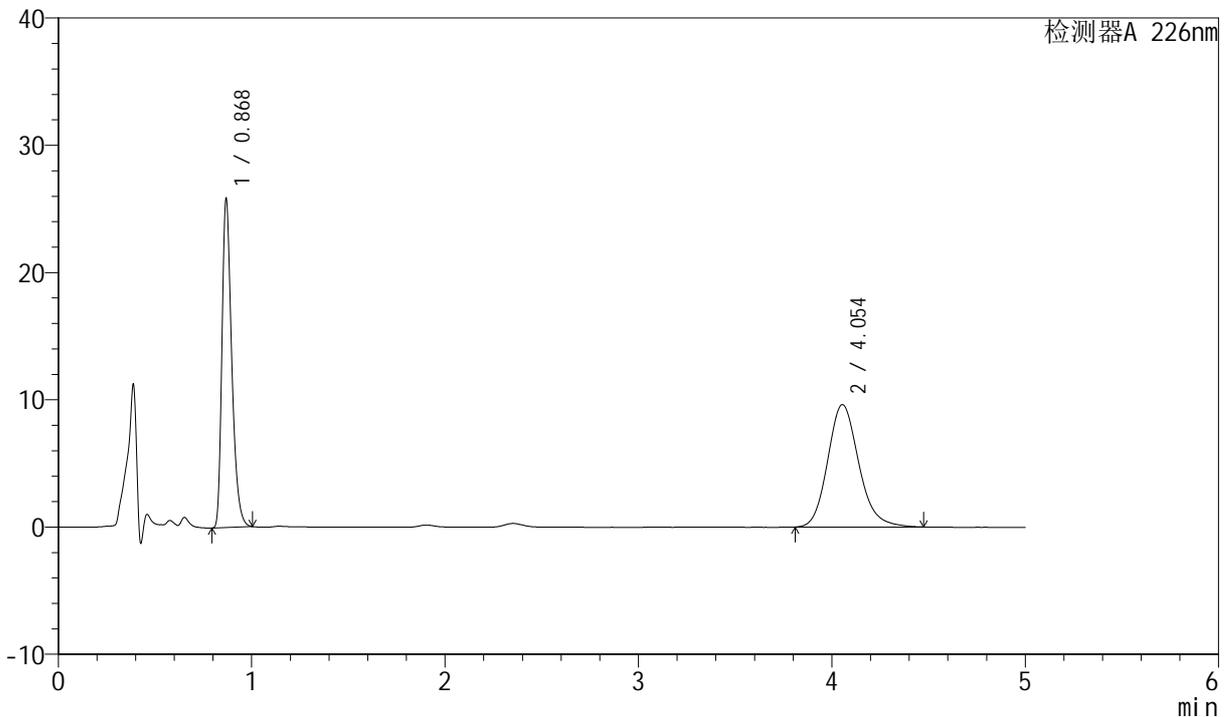
SMF-4070

<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 - 0-29/25-608-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-jxzs-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-43
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 14:57:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:28:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.868	90810	45.802	25894	1439	1.348	--
2	4.054	107457	54.198	9624	3145	1.165	16.735
总计		198267	100.000	35518			

图47 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



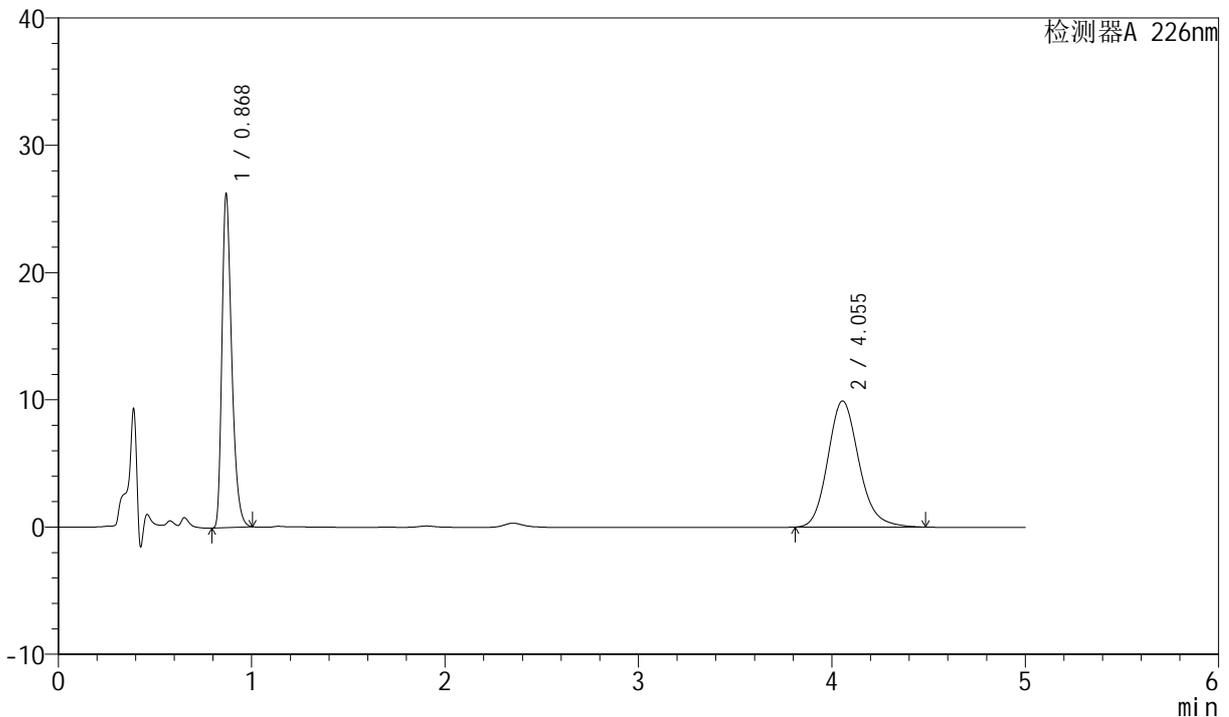
SMF-4070

<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 - 0-29/25-609-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-jxzs-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-52
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 15:02:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:28:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.868	92130	45.398	26271	1440	1.350	--
2	4.055	110807	54.602	9915	3154	1.167	16.755
总计		202937	100.000	36186			

图48 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



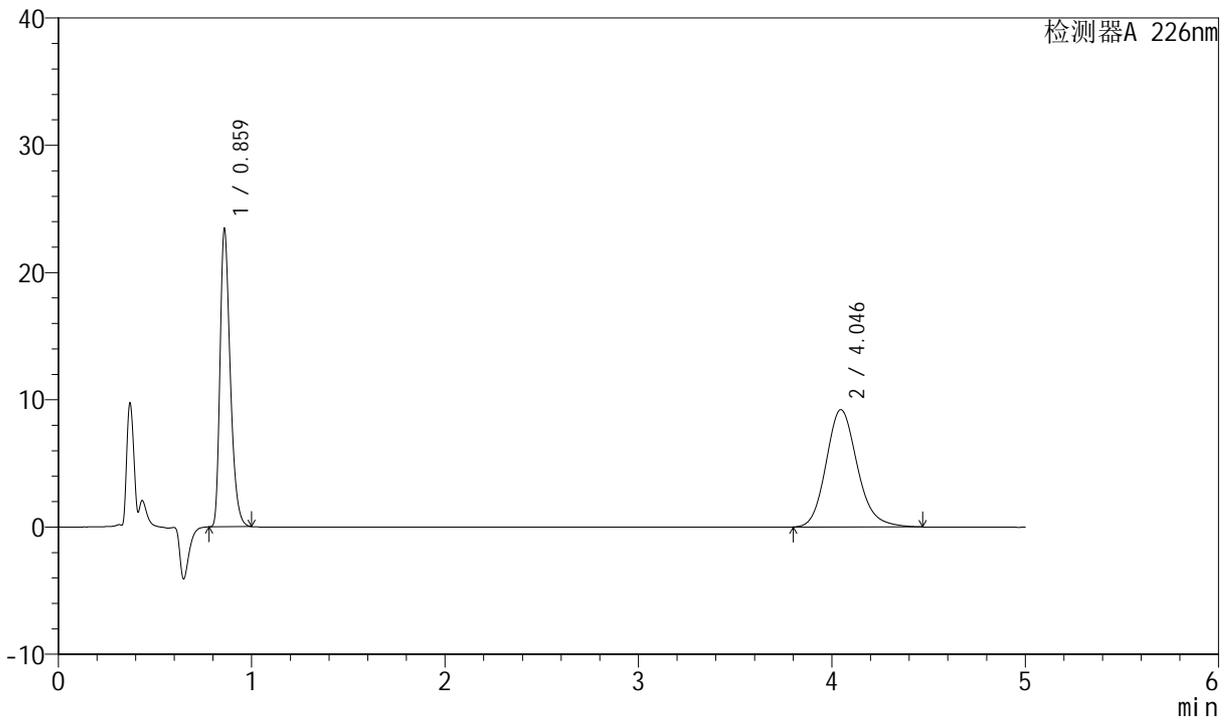
SMF-4070

<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 - 0-29/25-610-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 15:08:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:28:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.859	86055	45.411	23440	1283	1.342	--
2	4.046	103448	54.589	9222	3117	1.165	16.516
总计		189503	100.000	32662			

图49 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1



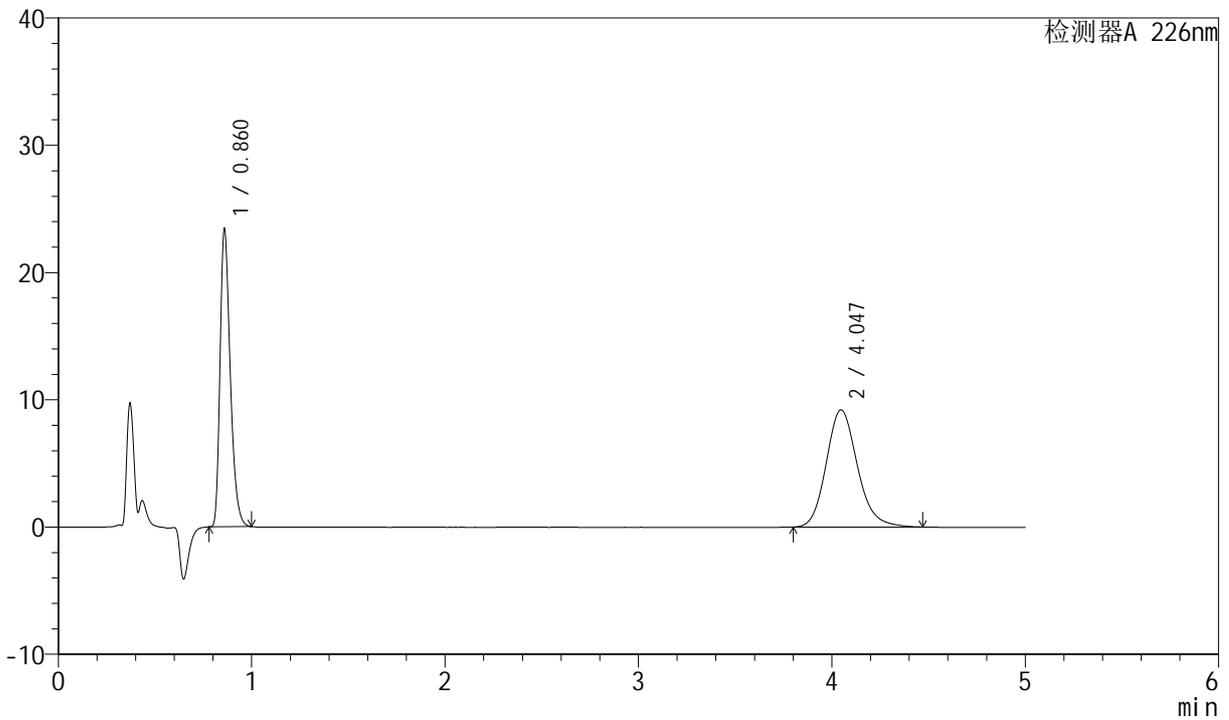
SMF-4070

<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 - 0-29/25-611-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-1-jf50z-5mg5mg-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 15:13:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:28:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.860	85970	45.425	23435	1284	1.343	--
2	4.047	103289	54.575	9211	3114	1.163	16.513
总计		189259	100.000	32646			

图50 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2



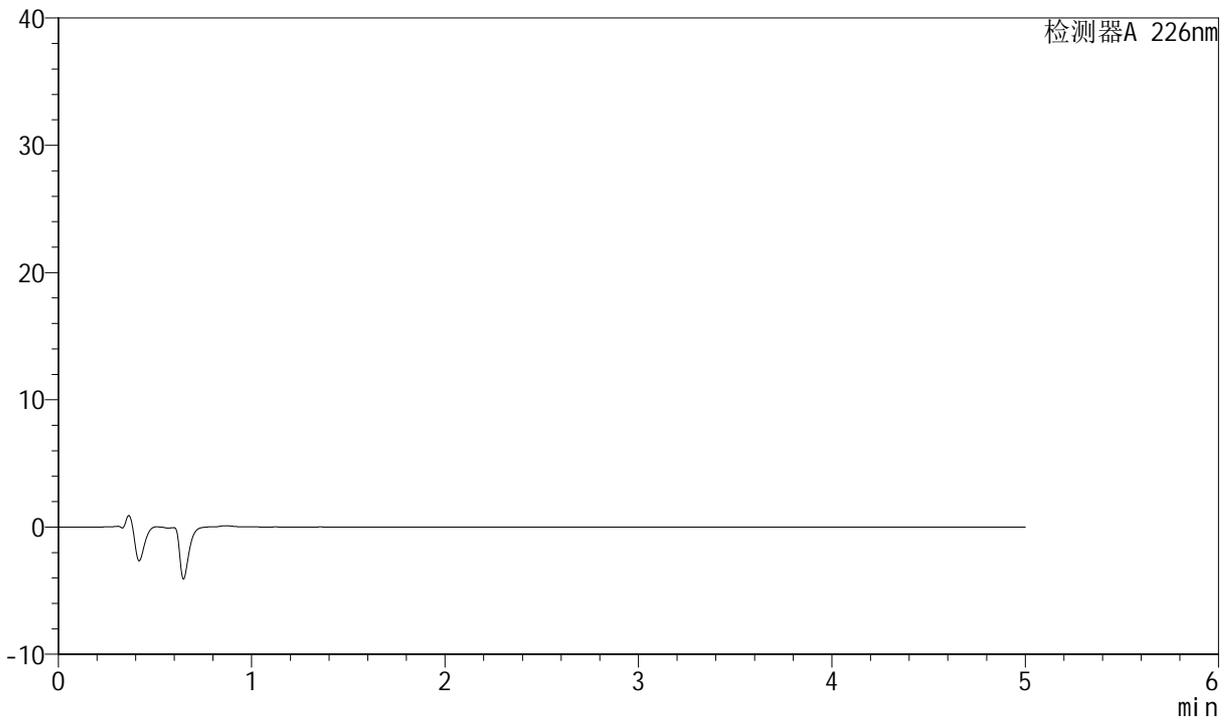
SMF-4070

<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 - 0-29/25-612-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-9
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 15:19:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:28:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	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HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转
 溶剂



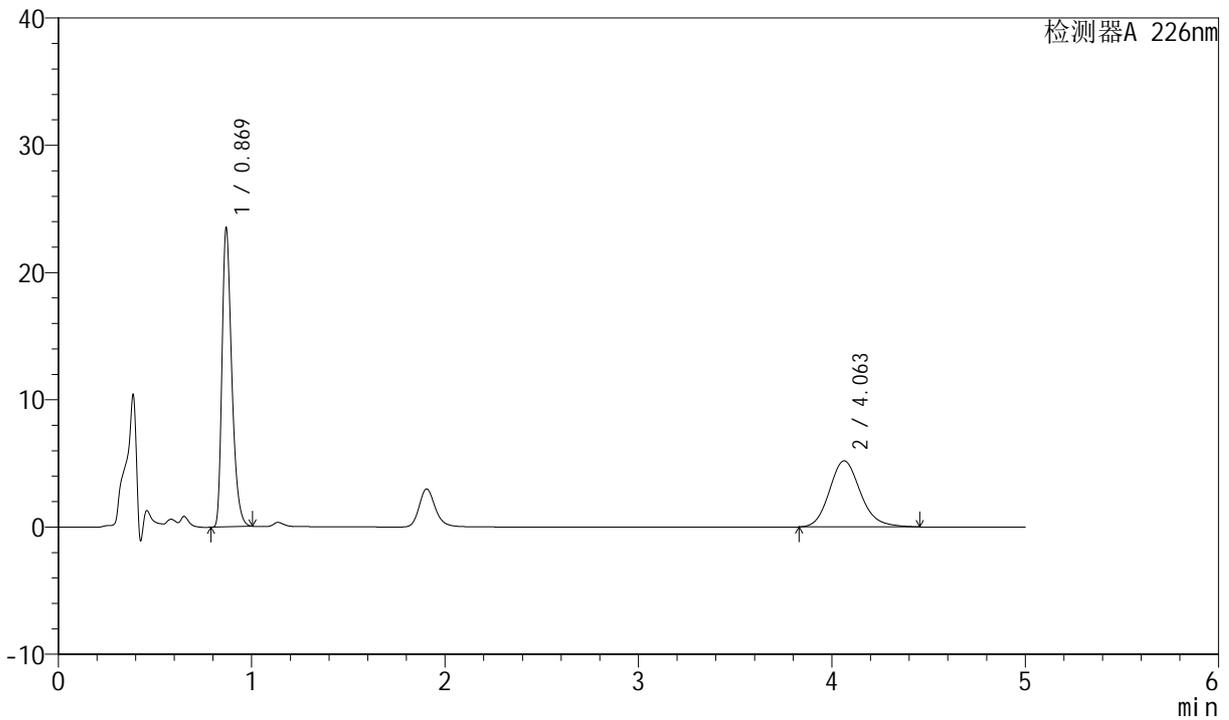
SMF-4070

<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 - 25-618-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 15:51:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:30:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.869	82642	58.744	23550	1437	1.351	--
2	4.063	58039	41.256	5199	3161	1.165	16.781
总计		140681	100.000	28749			

图52 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



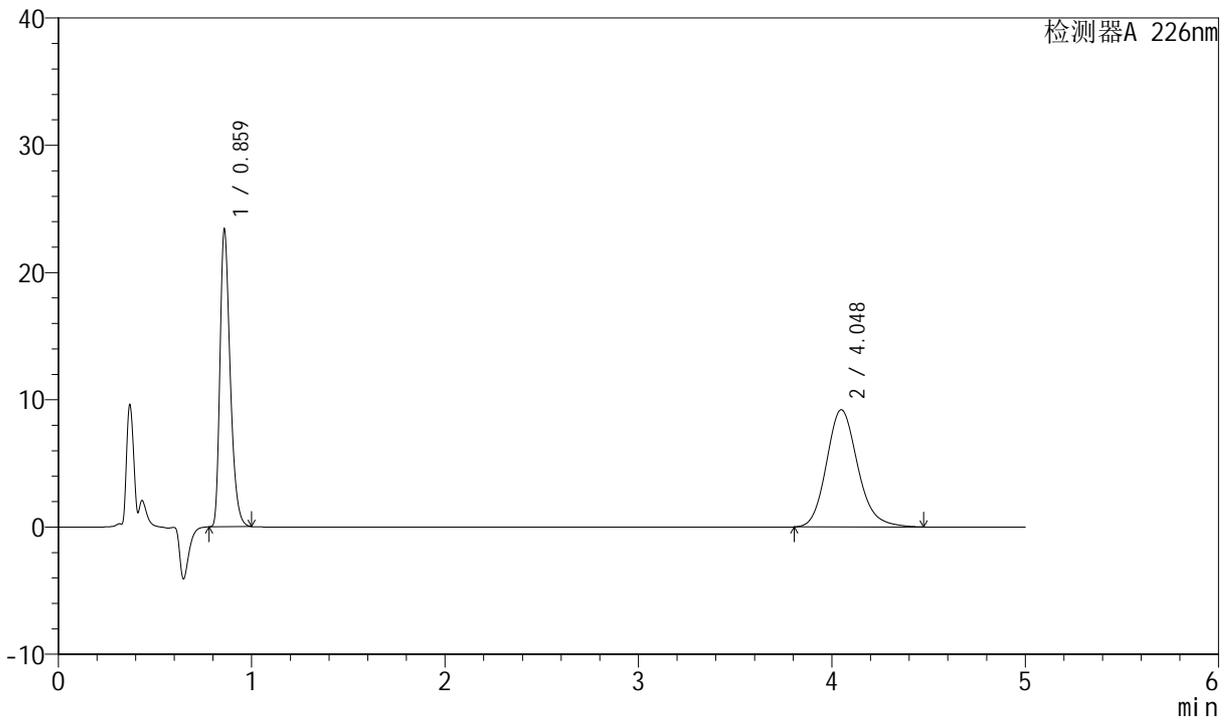
SMF-4070

<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 - 0-30/25-614-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 15:29:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:31:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.859	85950	45.381	23420	1282	1.343	--
2	4.048	103446	54.619	9218	3113	1.165	16.515
总计		189396	100.000	32638			

图53 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2



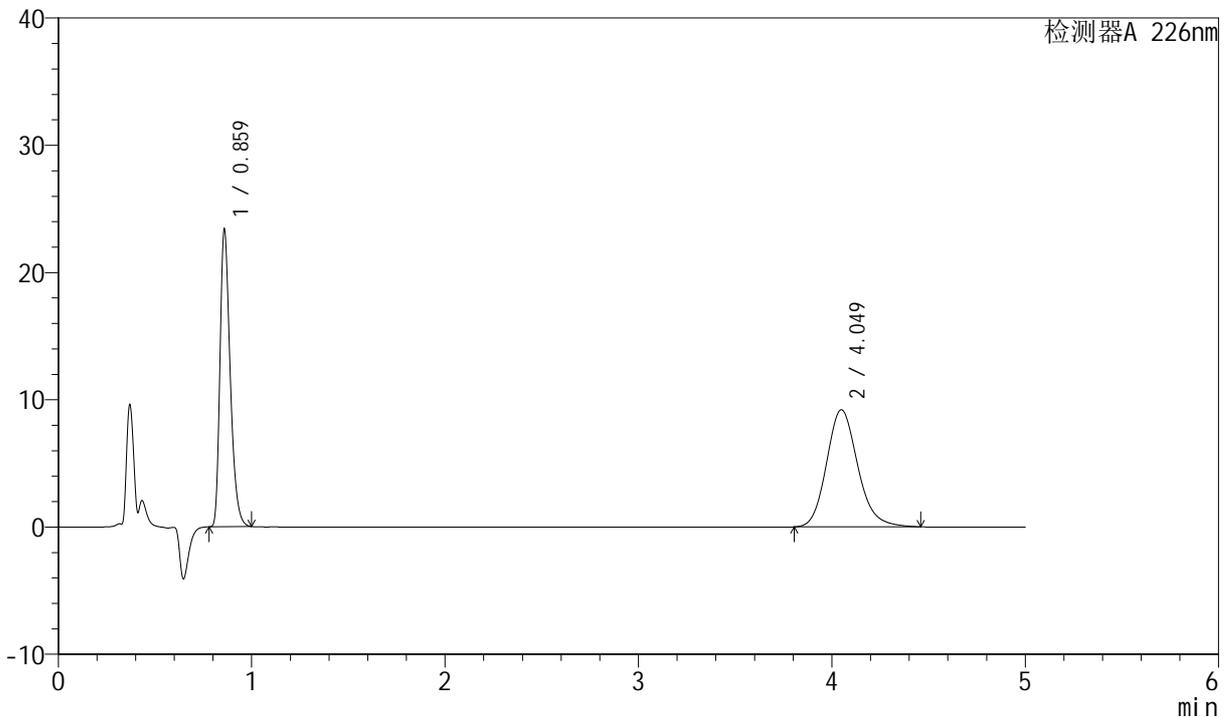
SMF-4070

<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 - 0-30/25-615-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 15:35:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:31:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.859	85906	45.427	23425	1282	1.343	--
2	4.049	103202	54.573	9209	3114	1.162	16.519
总计		189108	100.000	32634			

图54 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



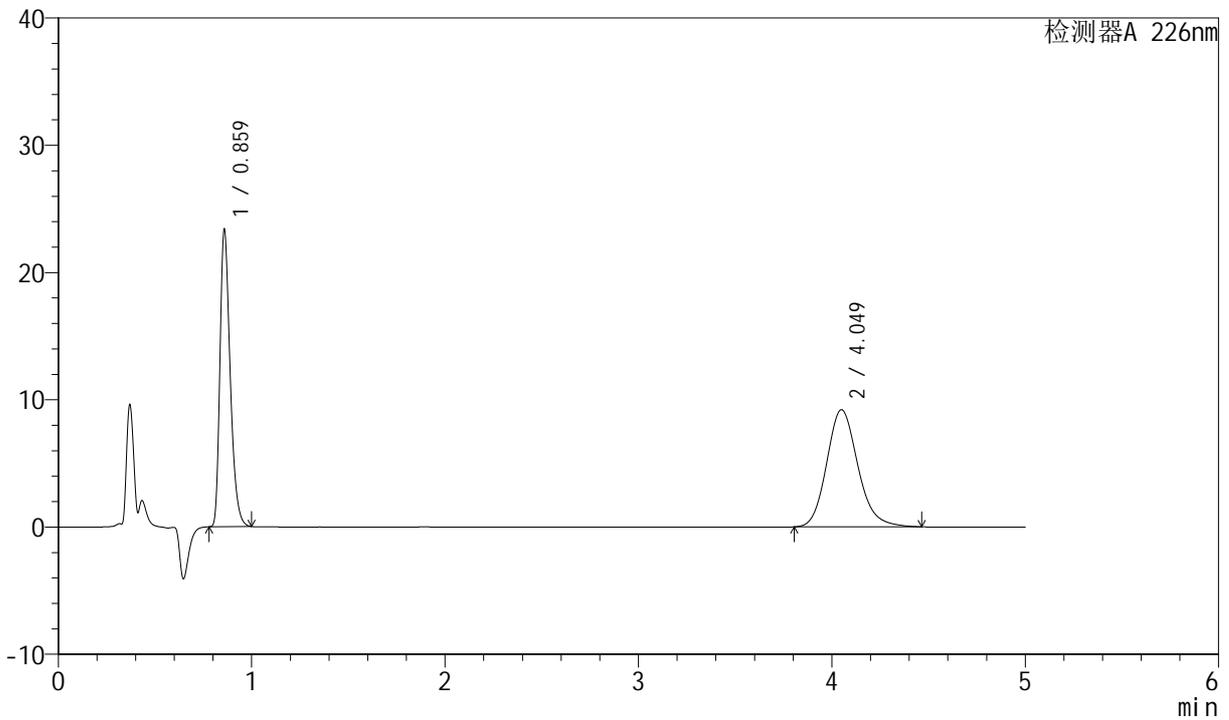
SMF-4070

<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 - 0-30/25-616-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 15:40:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:31:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.859	85886	45.407	23412	1281	1.345	--
2	4.049	103262	54.593	9207	3108	1.163	16.507
总计		189148	100.000	32619			

图55 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



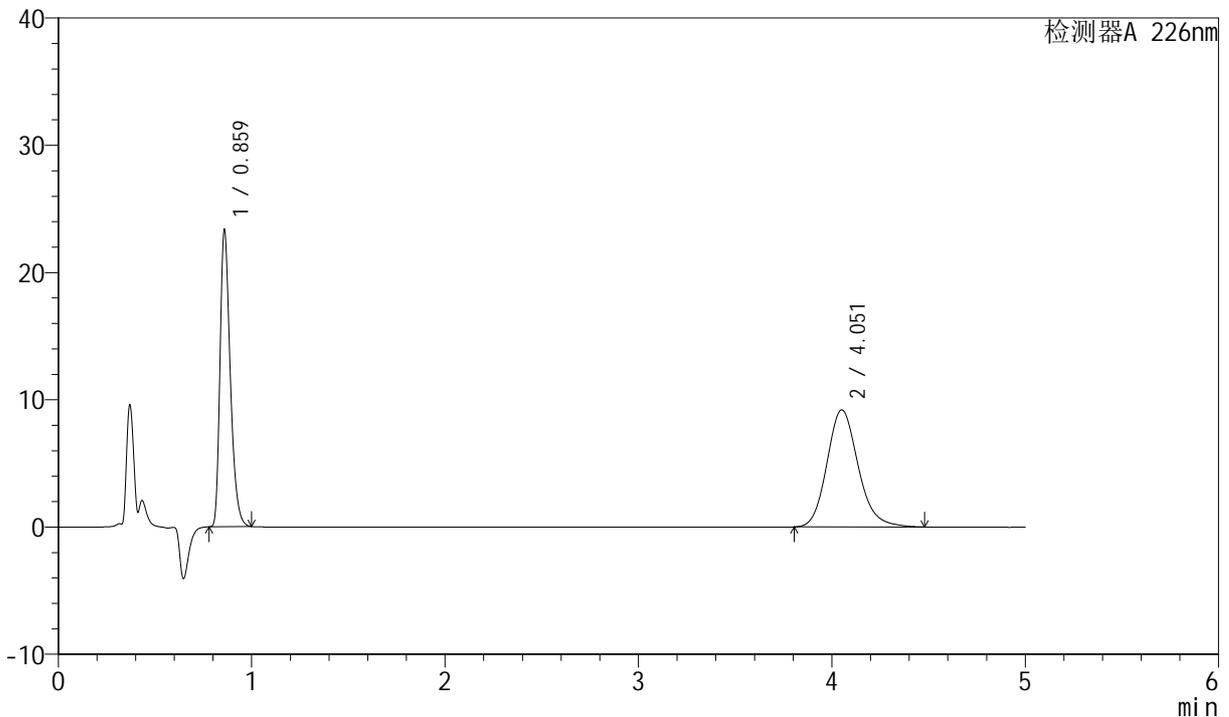
SMF-4070

<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 - 0-30/25-617-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 15:46:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:31:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.859	85906	45.384	23382	1281	1.344	--
2	4.051	103380	54.616	9201	3112	1.164	16.515
总计		189286	100.000	32583			

图56 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



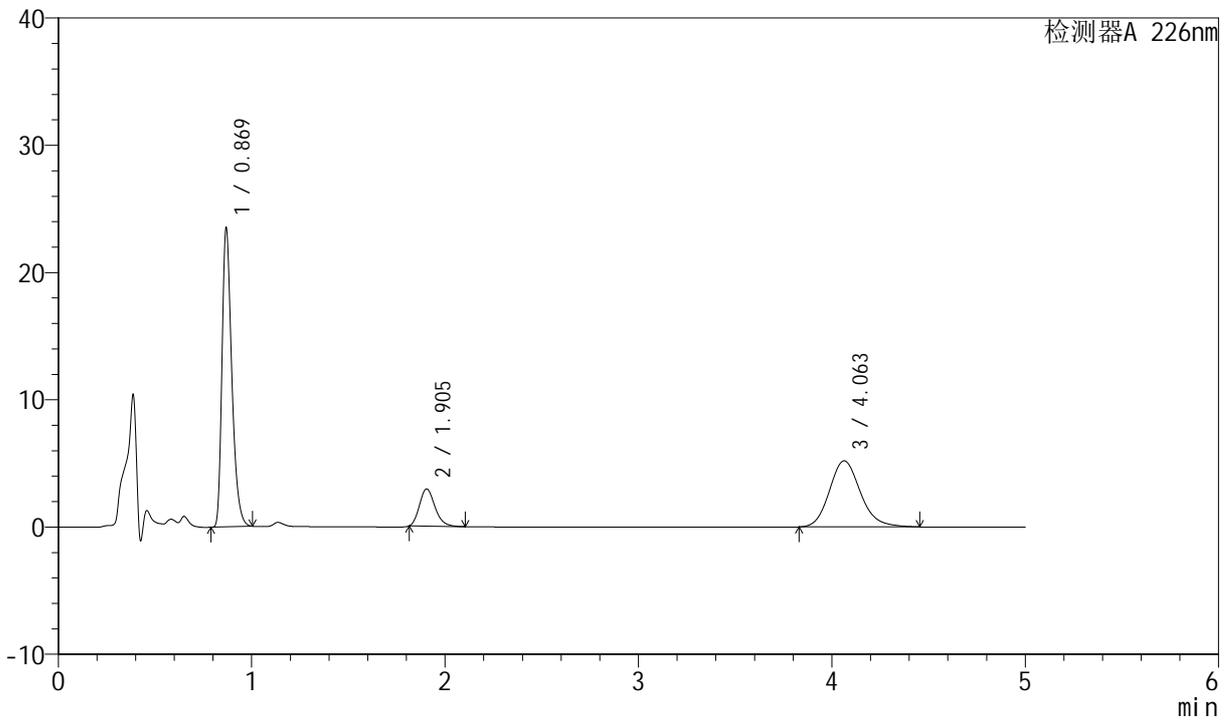
SMF-4070

<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 - 0-30/25-618-3 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 15:51:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/03/11 10:31:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.869	82642	52.646	23550	1437	1.351	--
2	1.905	16295	10.380	2927	2717	1.216	8.713
3	4.063	58039	36.973	5199	3161	1.165	9.918
总计		156976	100.000	31677			

图57 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



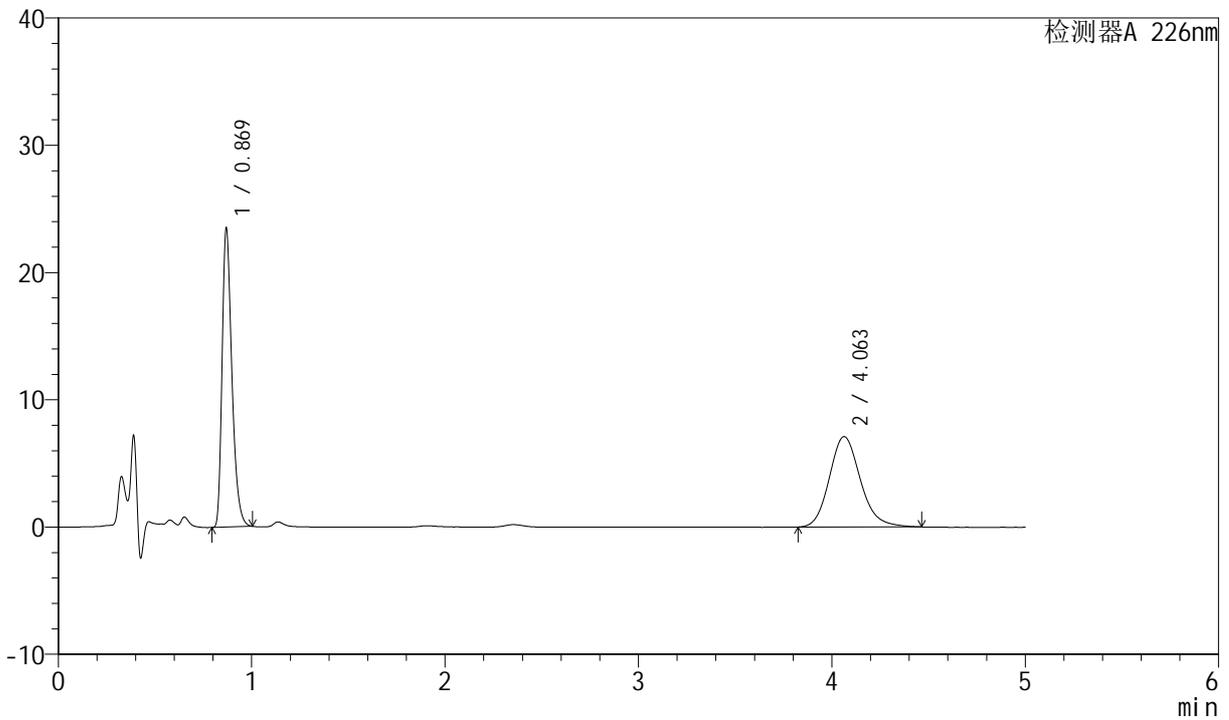
SMF-4070

<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 - 0-30/25-619-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 15:56:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:31:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.869	82708	51.055	23542	1437	1.350	--
2	4.063	79290	48.945	7105	3162	1.161	16.776
总计		161998	100.000	30648			

图58 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



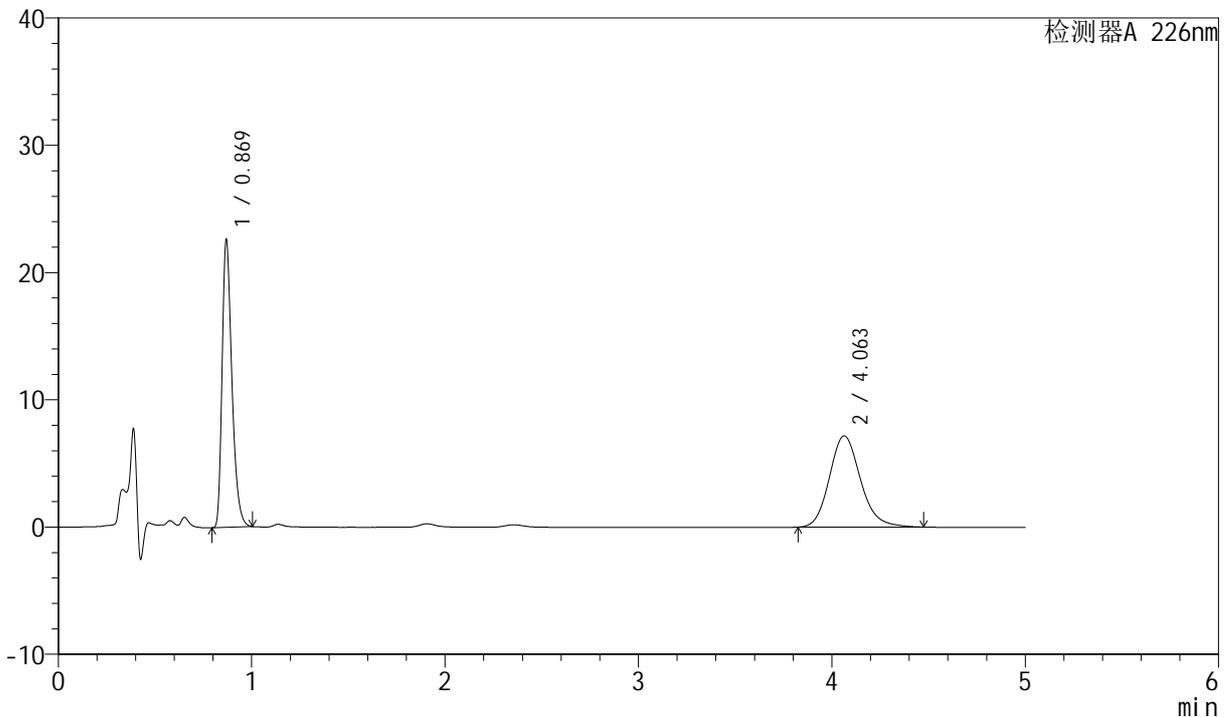
SMF-4070

<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 - 0-30/25-620-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 16:02:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:31:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.869	79651	49.849	22666	1436	1.350	--
2	4.063	80135	50.151	7176	3161	1.163	16.773
总计		159786	100.000	29842			

图59 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



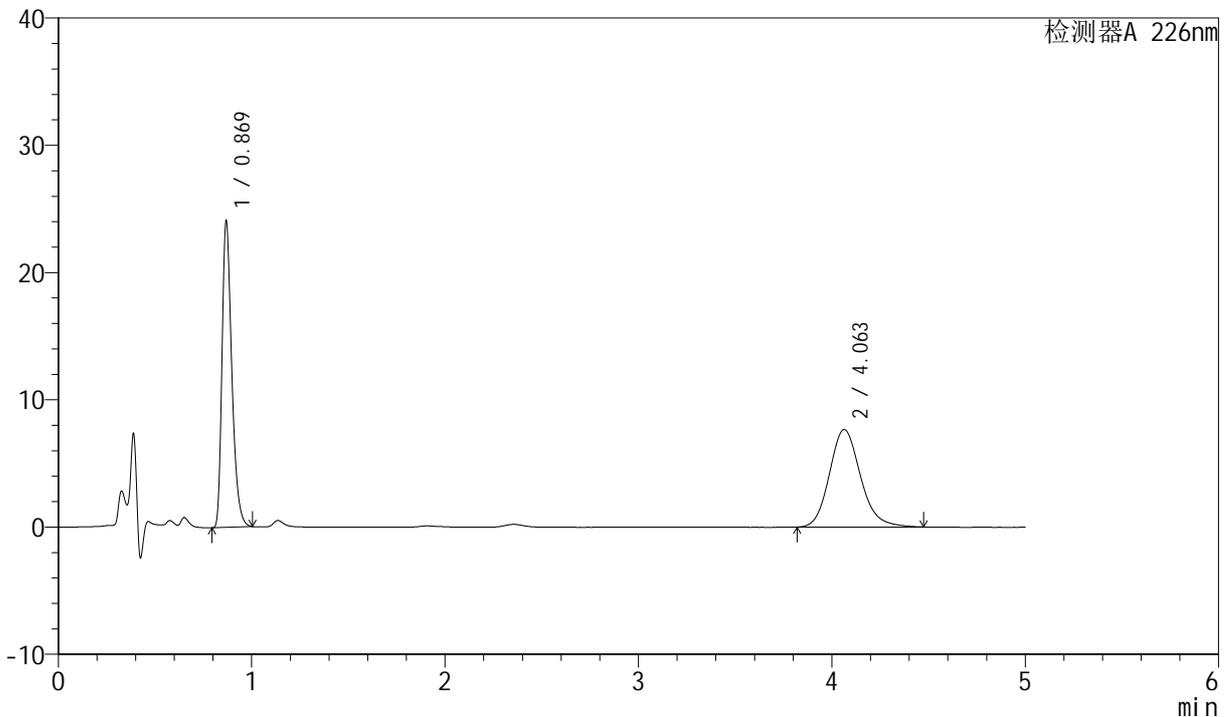
SMF-4070

<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 - 0-30/25-621-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 16:07:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:32:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.869	84776	49.750	24133	1437	1.351	--
2	4.063	85629	50.250	7662	3159	1.162	16.775
总计		170406	100.000	31794			

图60 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



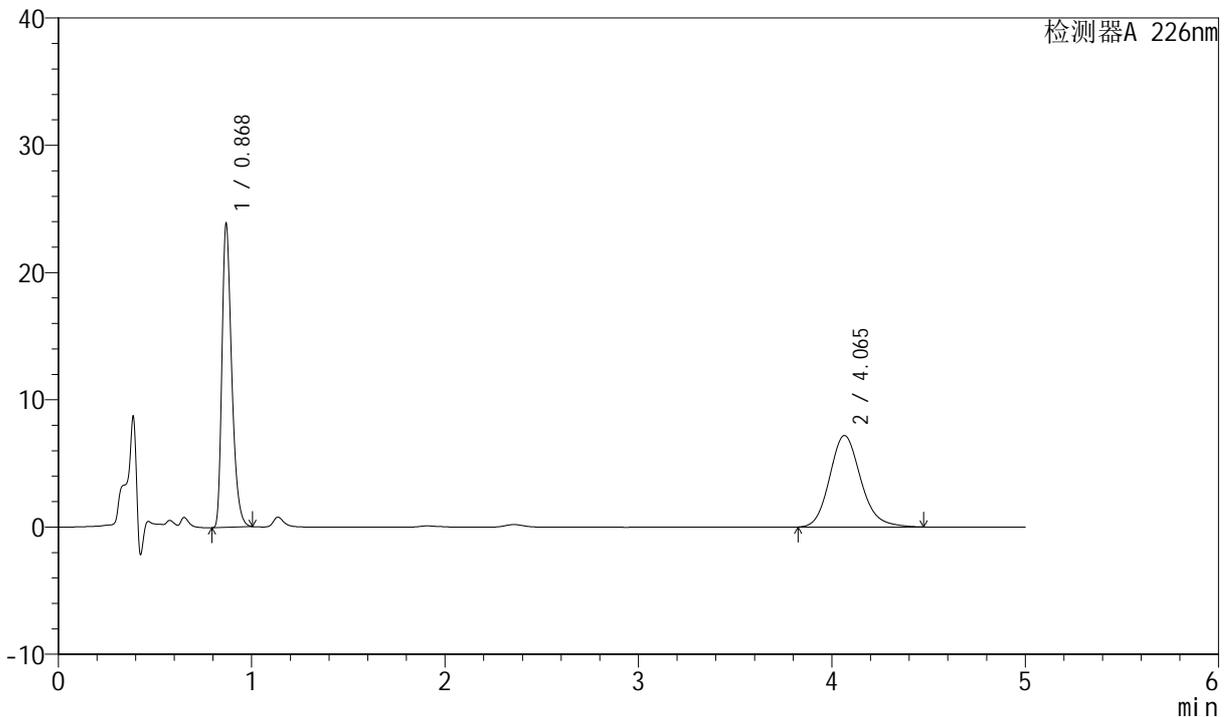
SMF-4070

<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 - 0-30/25-622-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 16:13:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:32:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.868	84064	51.099	23928	1435	1.351	--
2	4.065	80448	48.901	7192	3156	1.163	16.773
总计		164512	100.000	31121			

图61 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



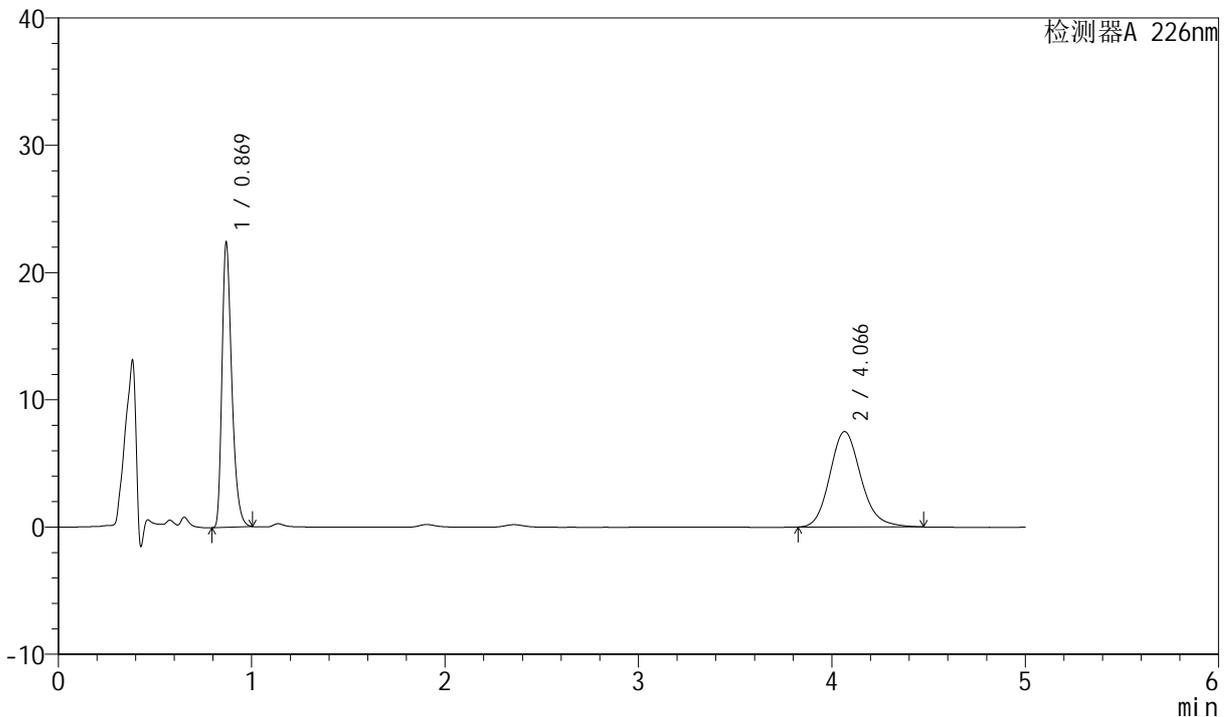
SMF-4070

<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 - 0-30/25-623-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-46
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 16:18:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:32:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.869	78895	48.470	22446	1436	1.351	--
2	4.066	83877	51.530	7501	3156	1.161	16.774
总计		162773	100.000	29947			

图62 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1



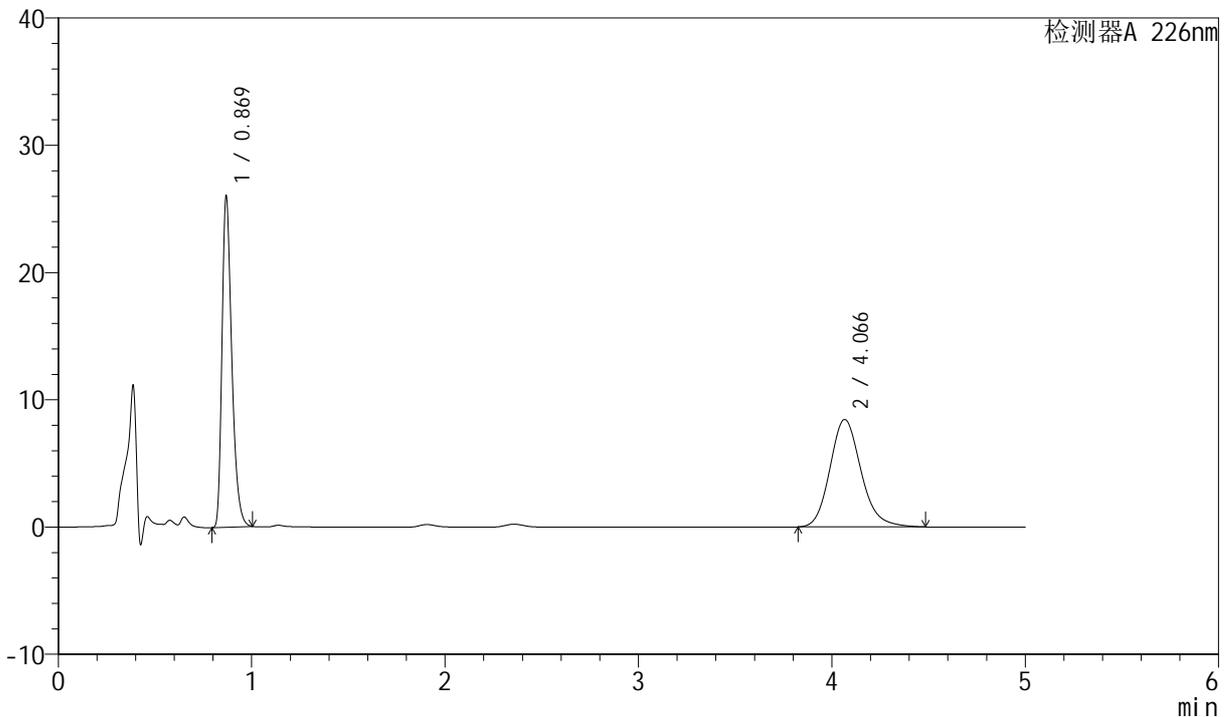
SMF-4070

<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 - 0-30/25-624-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 16:23:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:32:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.869	91641	49.200	26080	1436	1.352	--
2	4.066	94621	50.800	8448	3158	1.165	16.778
总计		186262	100.000	34528			

图63 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



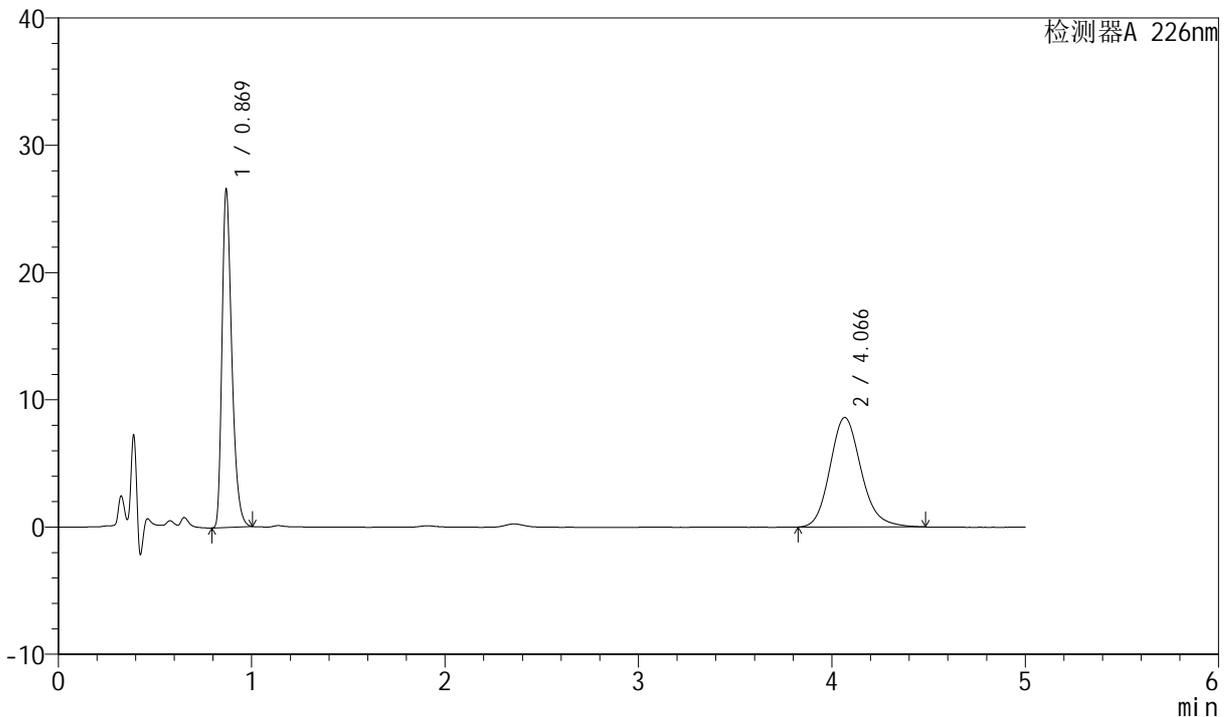
SMF-4070

<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 - 0-30/25-625-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-11
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 16:29:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:32:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.869	93532	49.256	26614	1436	1.352	--
2	4.066	96358	50.744	8607	3157	1.166	16.776
总计		189890	100.000	35221			

图64 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



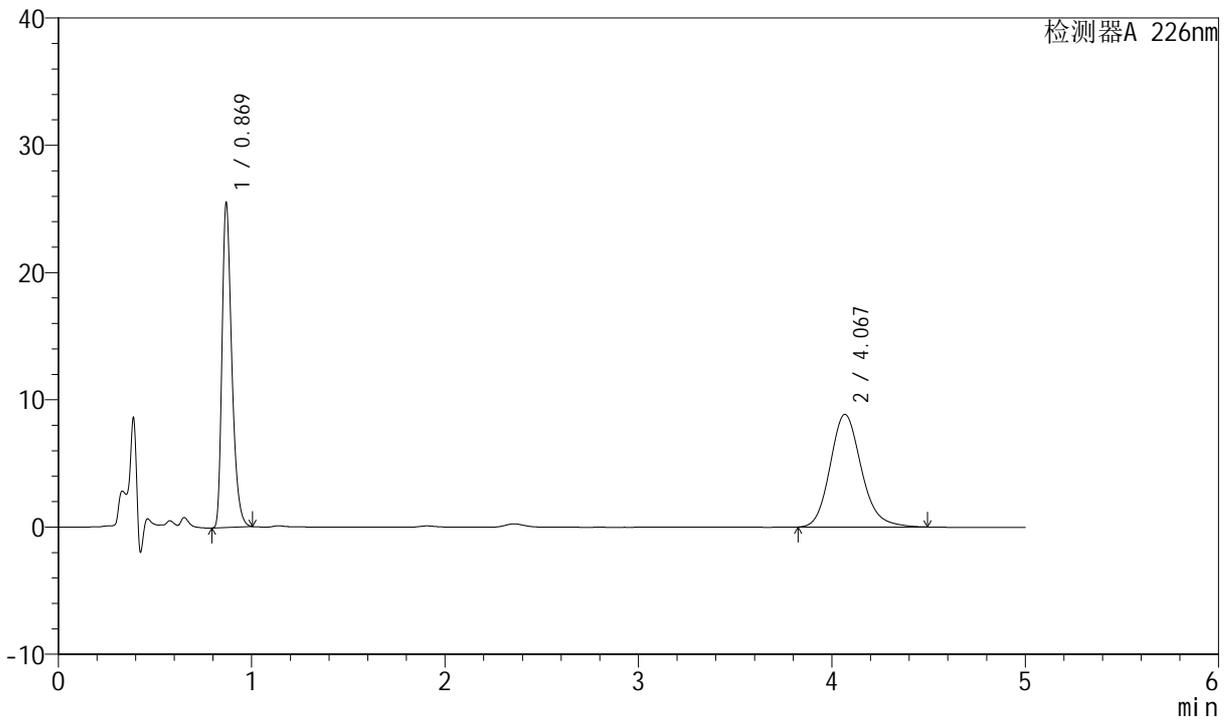
SMF-4070

<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 - 0-30/25-626-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 16:34:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:32:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.869	89865	47.514	25569	1436	1.352	--
2	4.067	99266	52.486	8857	3156	1.167	16.776
总计		189131	100.000	34426			

图65 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



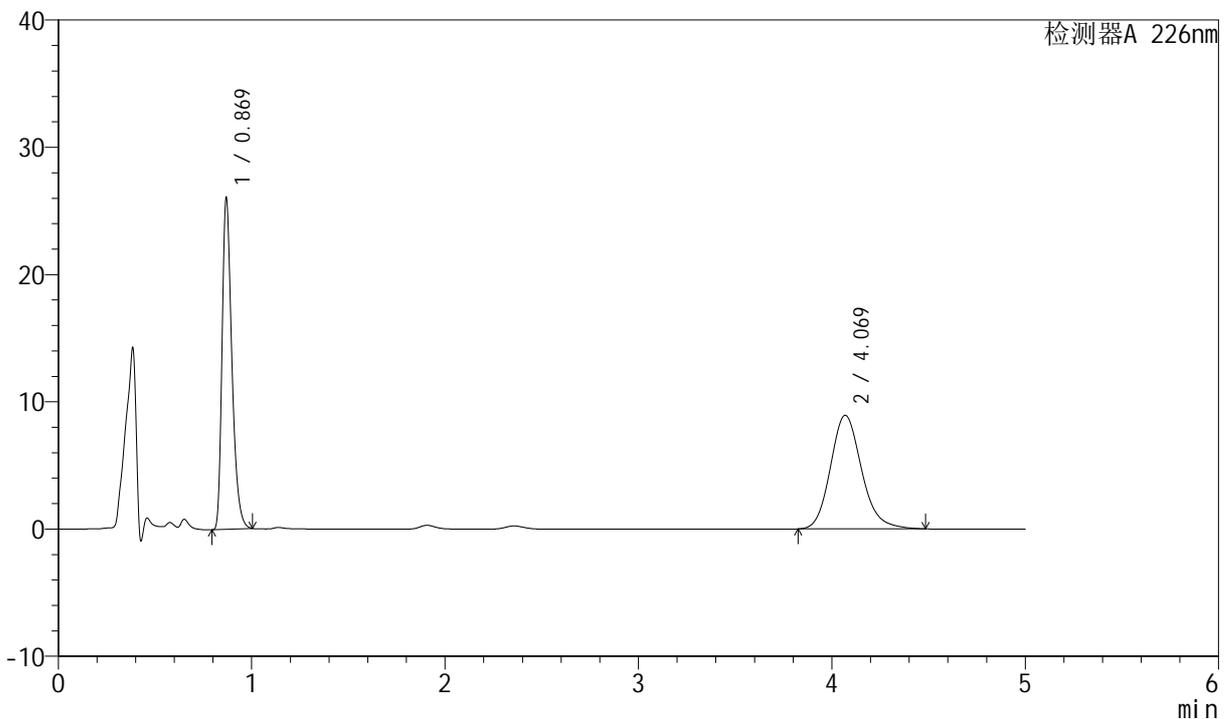
SMF-4070

<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 - 0-30/25-627-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 16:40:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:32:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.869	91791	47.846	26108	1436	1.351	--
2	4.069	100054	52.154	8934	3156	1.166	16.778
总计		191845	100.000	35042			

图66 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



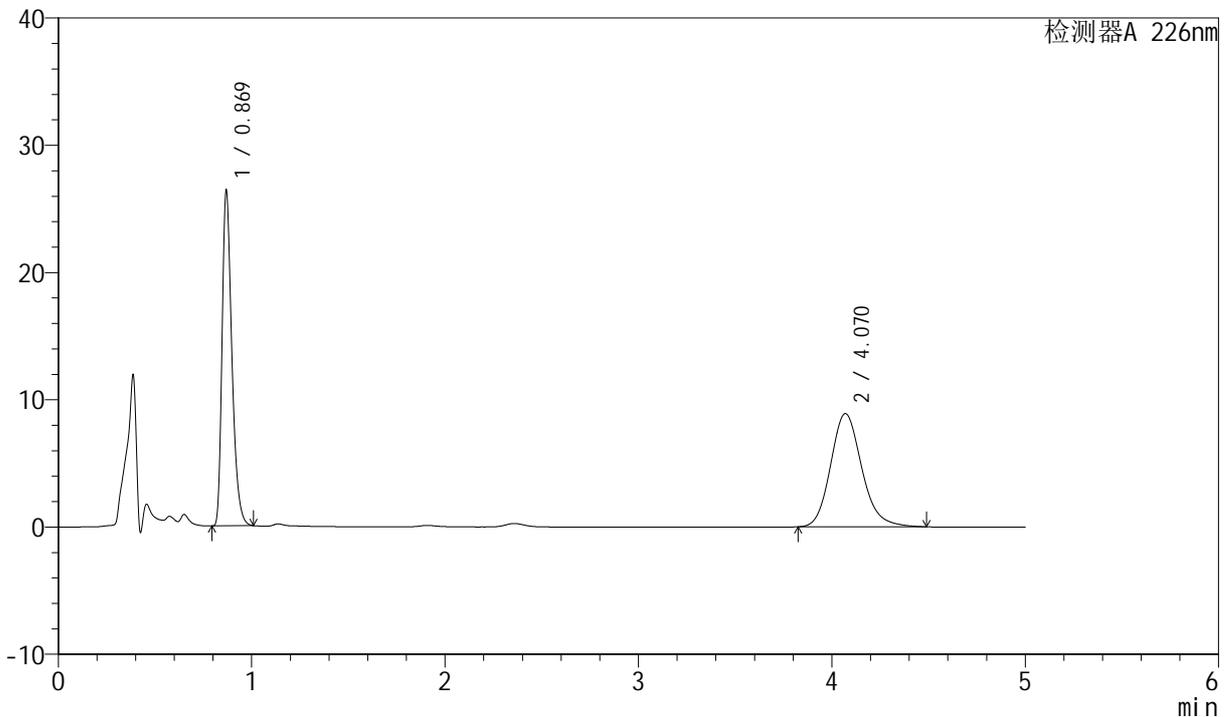
SMF-4070

<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 - 0-30/25-628-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-38
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 16:45:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:32:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.869	92856	48.207	26407	1433	1.352	--
2	4.070	99763	51.793	8901	3155	1.165	16.773
总计		192619	100.000	35307			

图67 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



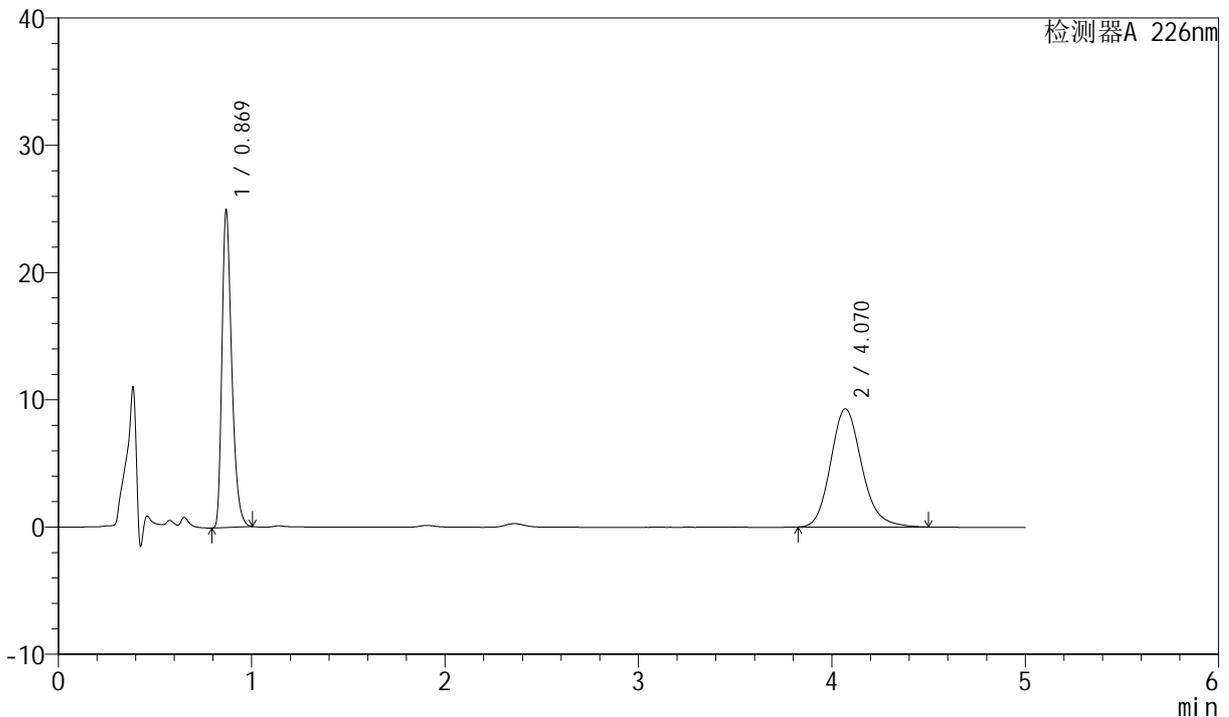
SMF-4070

<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 - 0-30/25-629-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 16:50:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:32:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.869	87796	45.707	24988	1436	1.352	--
2	4.070	104290	54.293	9298	3153	1.169	16.778
总计		192086	100.000	34286			

图68 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



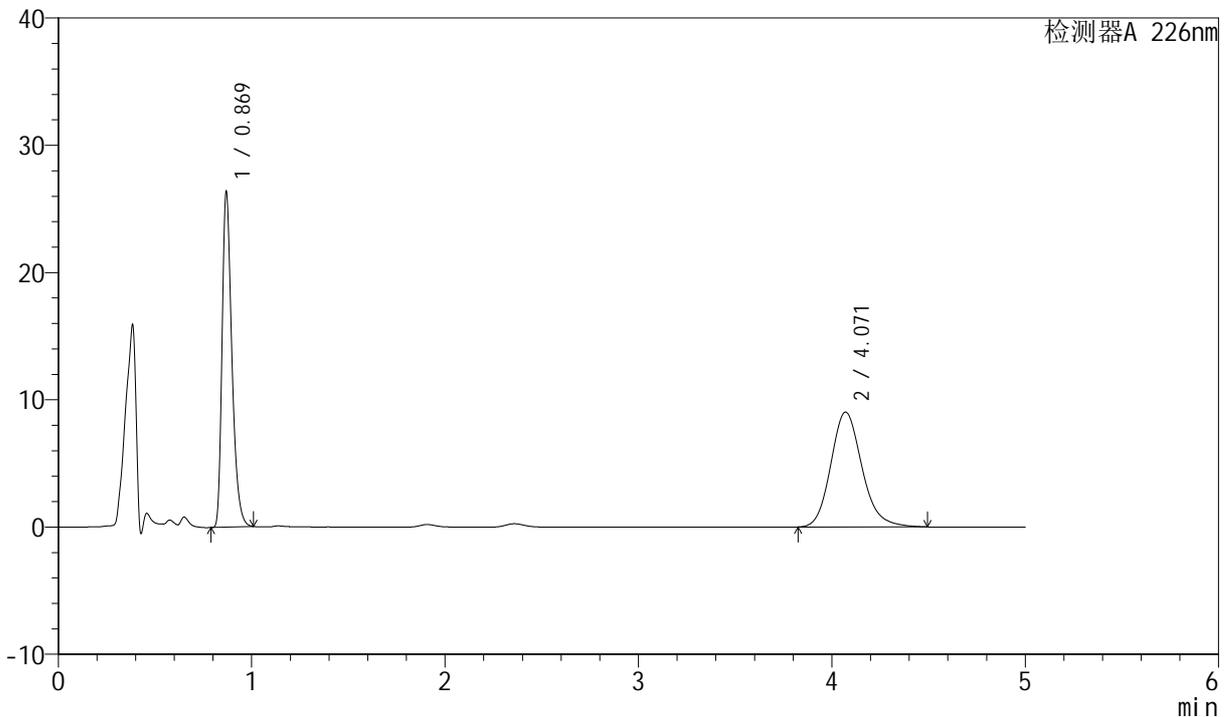
SMF-4070

<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 - 0-30/25-630-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 16:56:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:32:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.869	92993	47.877	26424	1433	1.353	--
2	4.071	101240	52.123	9027	3155	1.167	16.774
总计		194233	100.000	35451			

图69 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



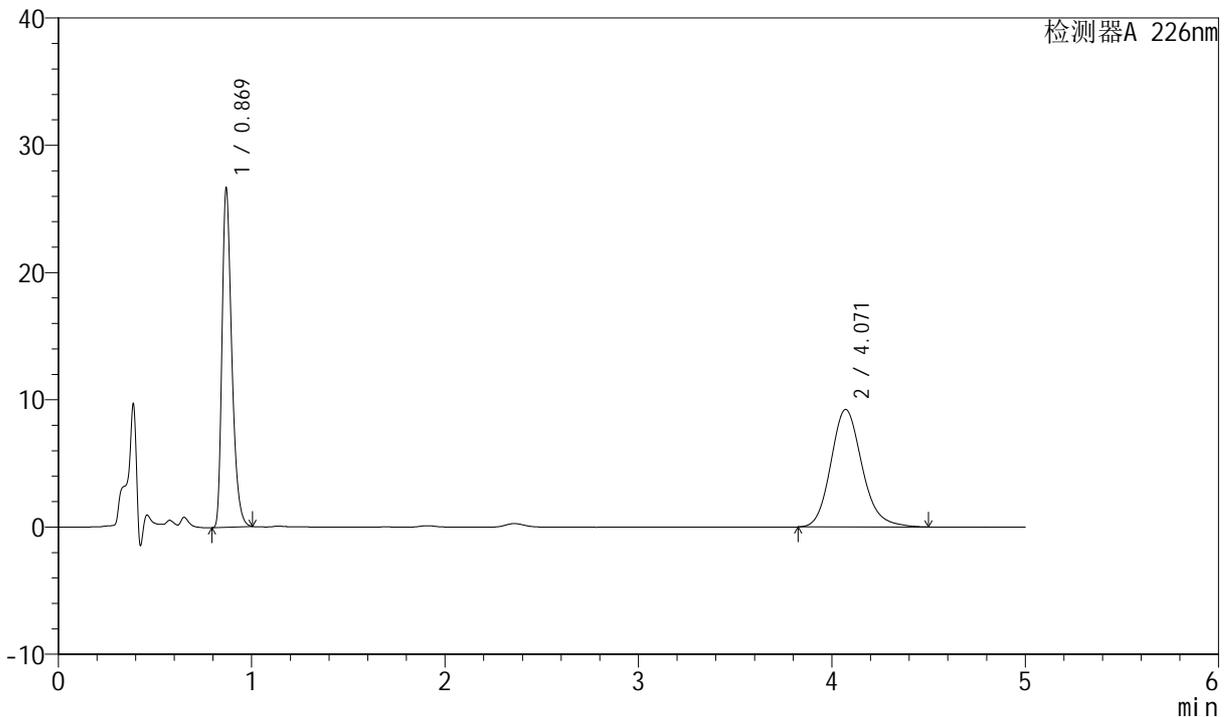
SMF-4070

<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 - 0-30/25-631-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 17:01:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:32:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.869	93856	47.517	26707	1437	1.352	--
2	4.071	103666	52.483	9233	3158	1.169	16.790
总计		197522	100.000	35939			

图70 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



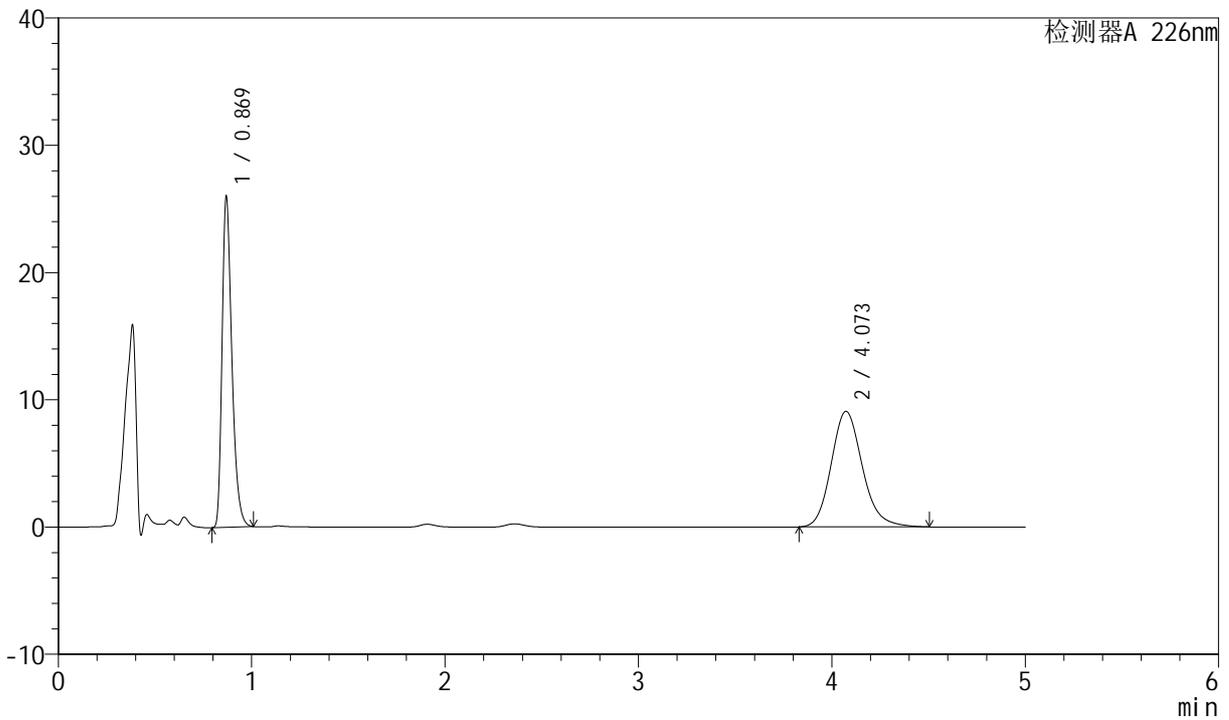
SMF-4070

<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 - 0-30/25-632-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 17:07:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:32:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.869	91650	47.342	26048	1435	1.353	--
2	4.073	101942	52.658	9088	3158	1.167	16.787
总计		193592	100.000	35136			

图71 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



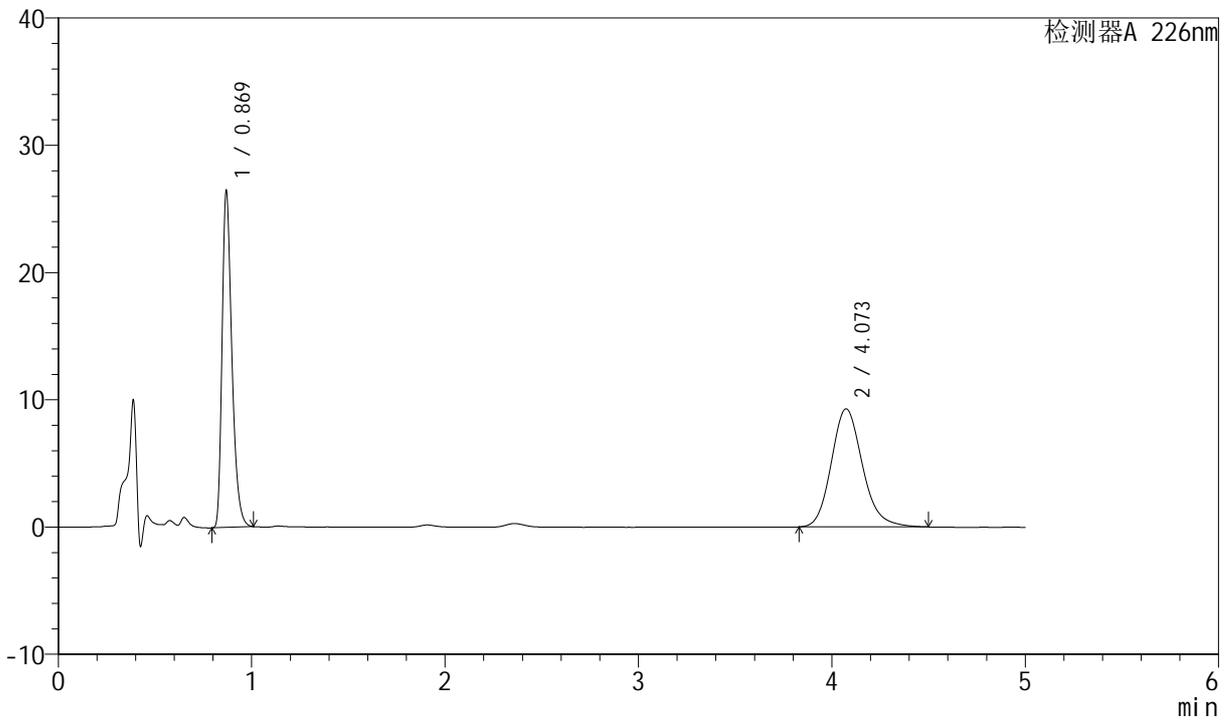
SMF-4070

<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 - 0-30/25-633-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 17:12:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:32:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.869	93281	47.262	26510	1434	1.353	--
2	4.073	104089	52.738	9283	3154	1.167	16.780
总计		197370	100.000	35793			

图72 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



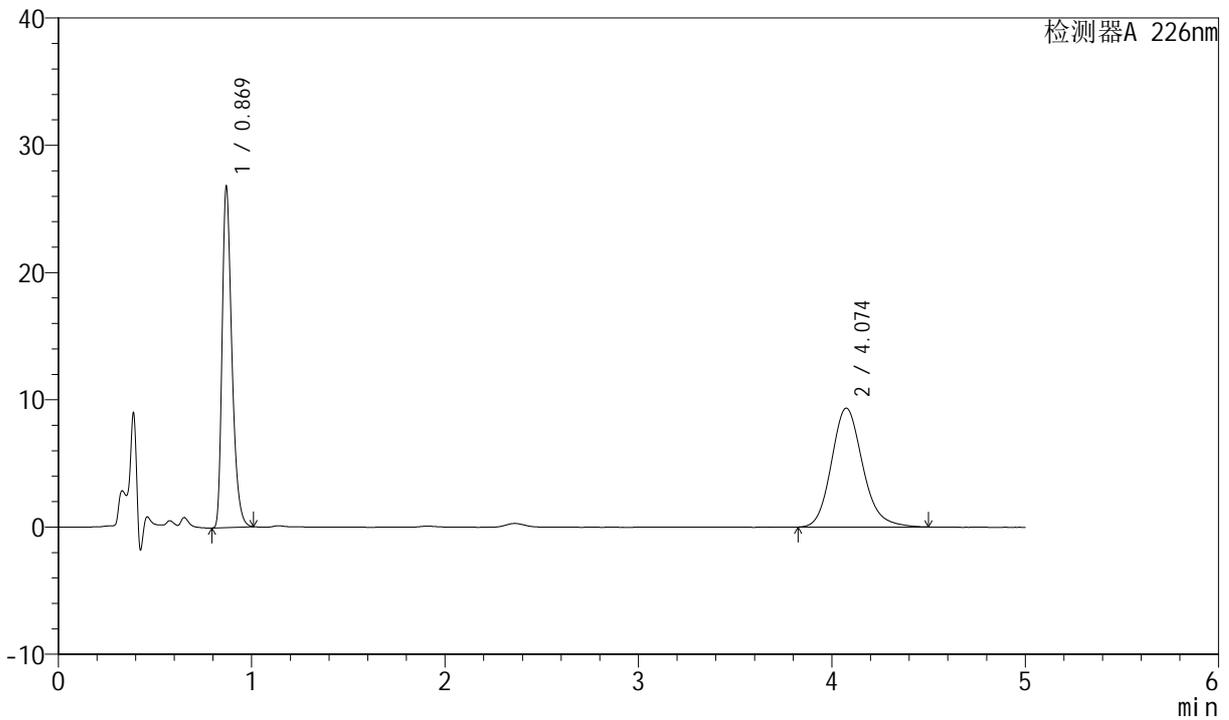
SMF-4070

<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 - 0-30/25-634-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 17:17:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:32:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.869	94279	47.335	26854	1441	1.353	--
2	4.074	104893	52.665	9348	3158	1.166	16.797
总计		199171	100.000	36203			

图73 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



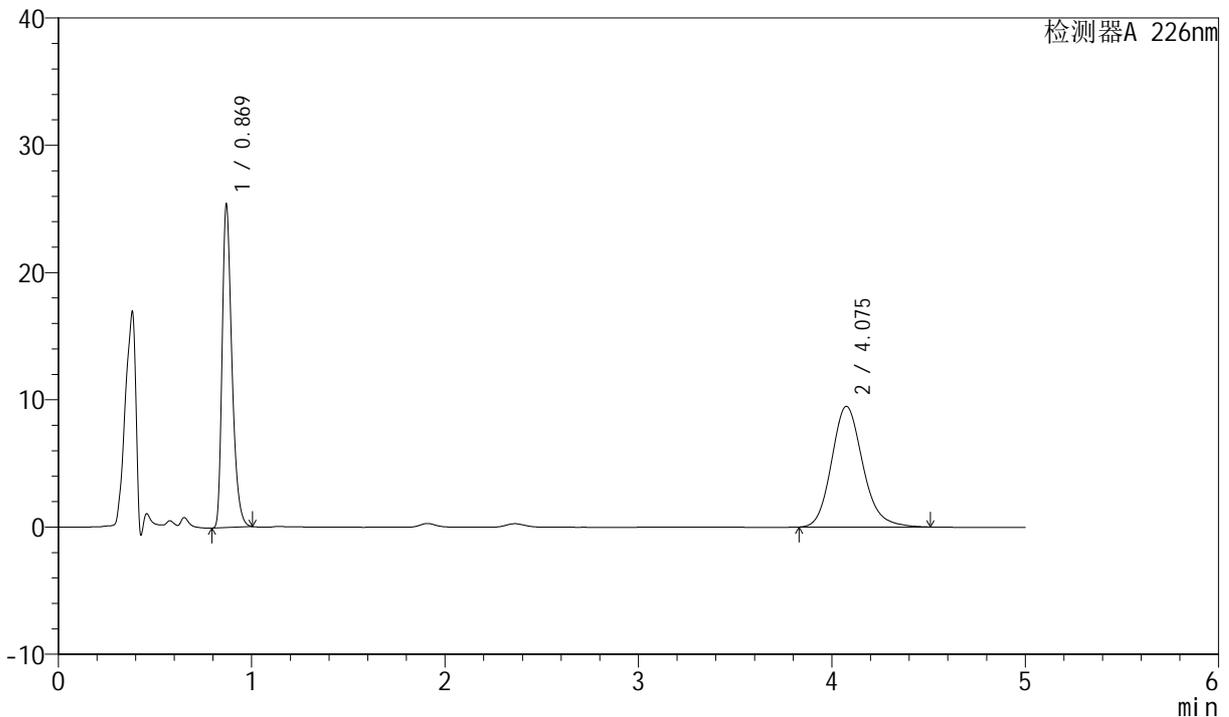
SMF-4070

<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 - 0-30/25-635-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-48
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 17:23:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:32:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.869	89215	45.587	25439	1444	1.351	--
2	4.075	106487	54.413	9487	3157	1.168	16.798
总计		195702	100.000	34925			

图74 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



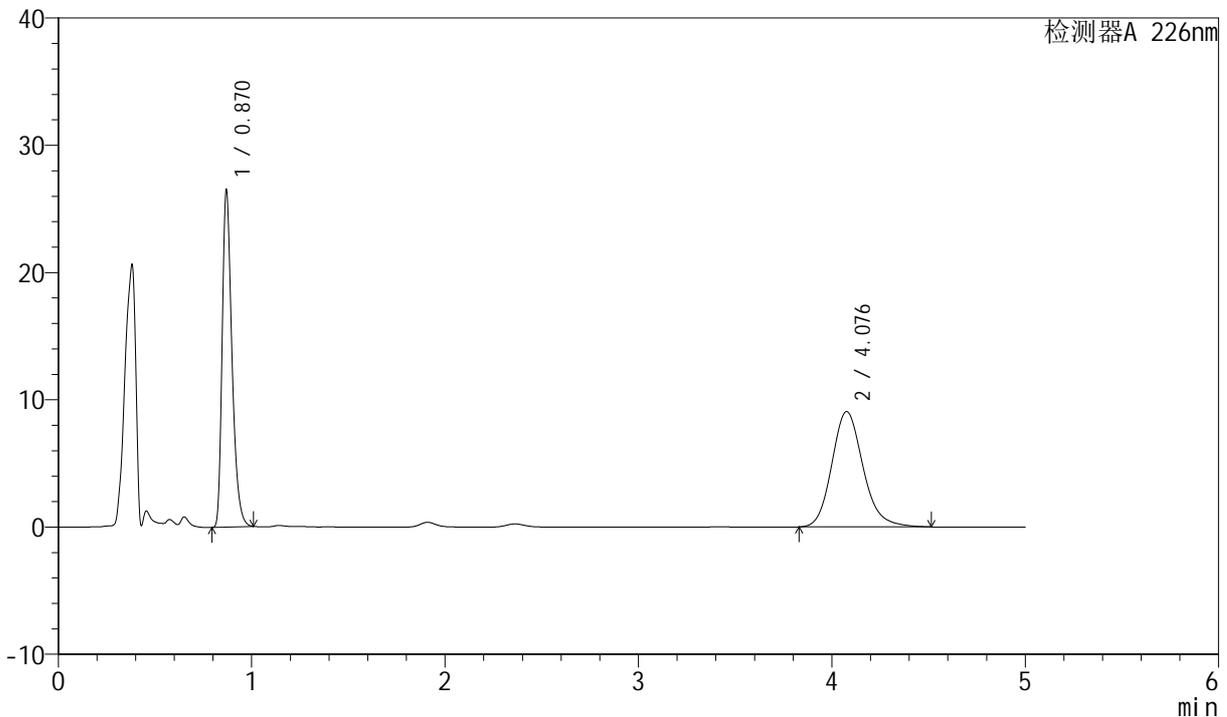
SMF-4070

<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 - 0-30/25-636-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-4
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 17:28:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:32:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.870	93071	47.744	26505	1443	1.352	--
2	4.076	101866	52.256	9065	3159	1.168	16.803
总计		194937	100.000	35570			

图75 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



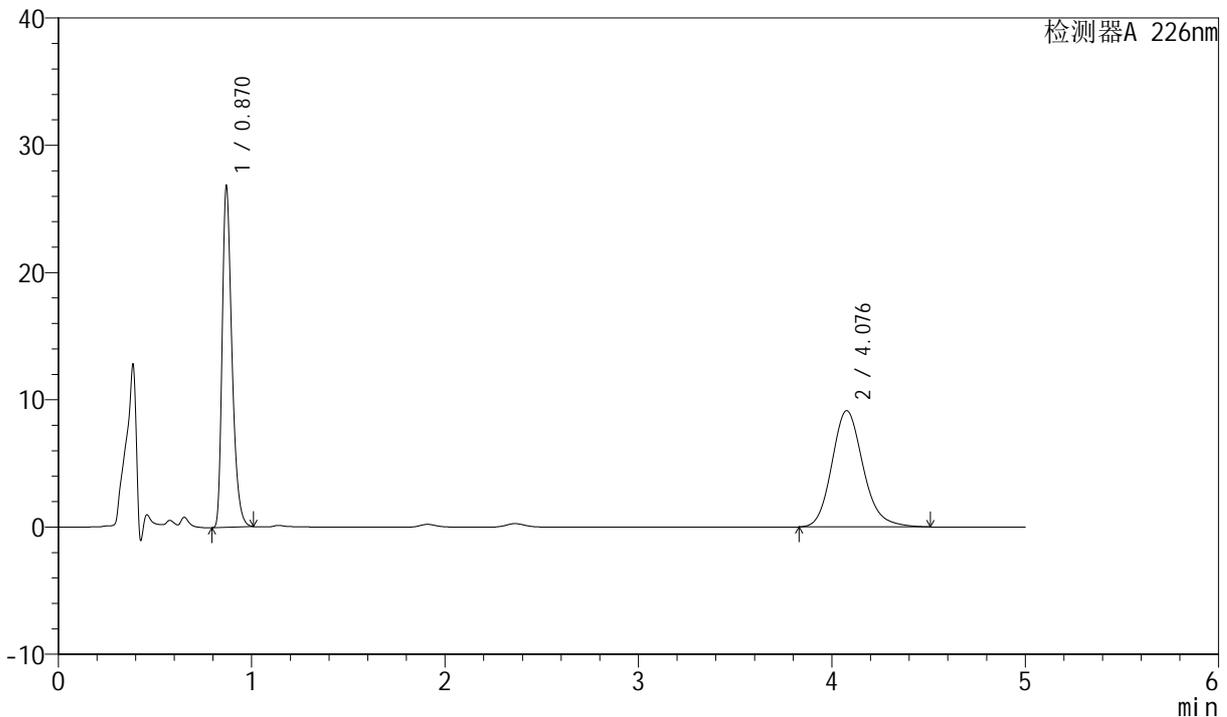
SMF-4070

<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 - 0-30/25-637-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-13
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 17:34:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:32:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.870	94304	47.884	26851	1443	1.353	--
2	4.076	102638	52.116	9138	3158	1.169	16.802
总计		196941	100.000	35989			

图76 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



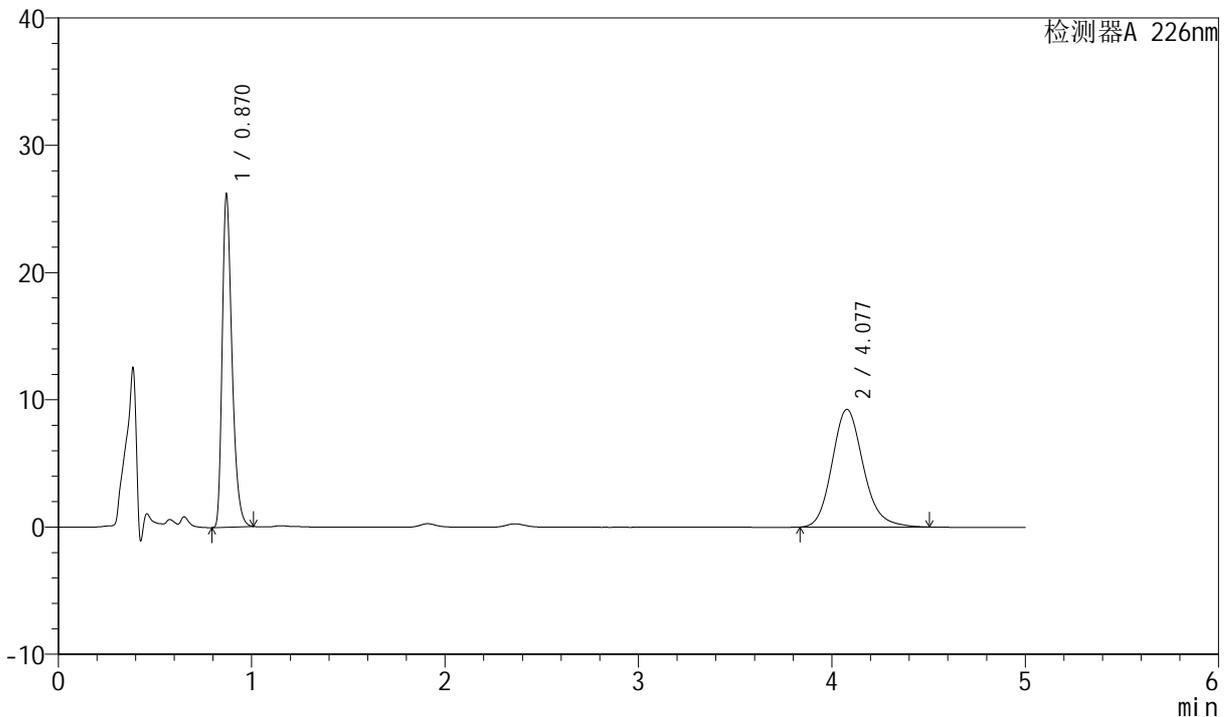
SMF-4070

<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 - 0-30/25-638-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-22
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 17:39:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:32:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.870	92110	47.020	26163	1442	1.355	--
2	4.077	103786	52.980	9244	3156	1.167	16.797
总计		195895	100.000	35408			

图77 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



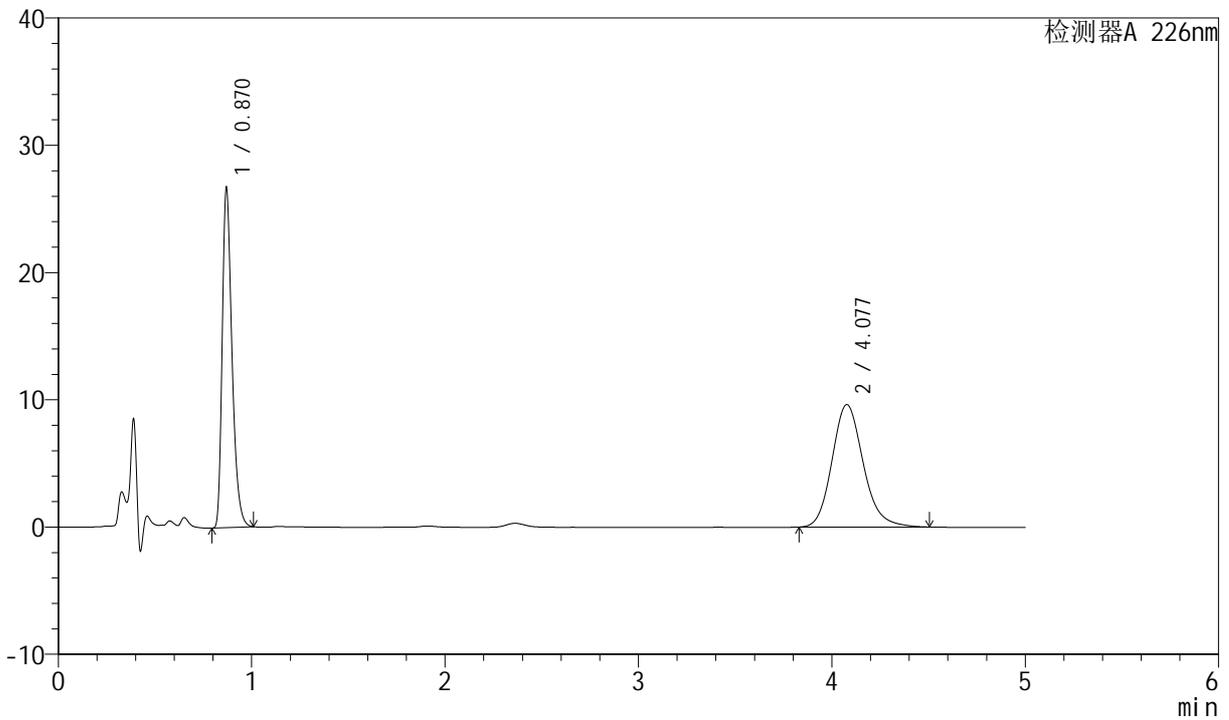
SMF-4070

<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 - 0-30/25-639-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-31
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 17:44:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:32:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.870	93911	46.488	26720	1446	1.353	--
2	4.077	108099	53.512	9629	3160	1.166	16.809
总计		202010	100.000	36349			

图78 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



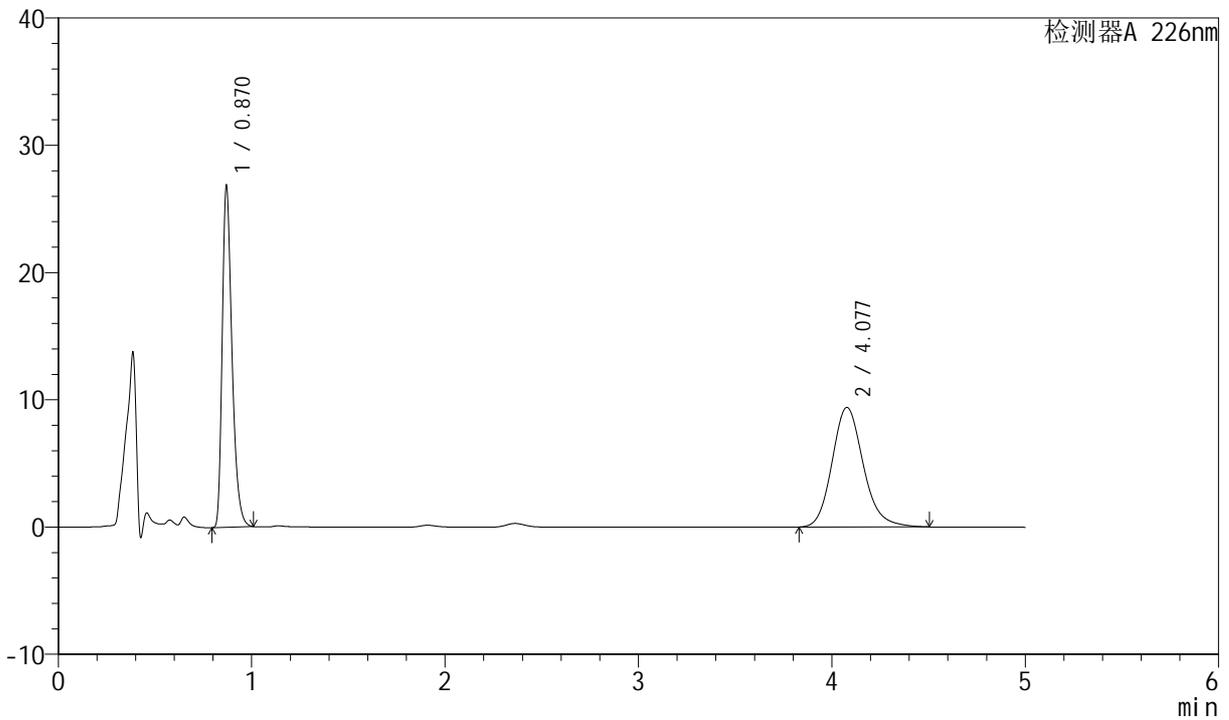
SMF-4070

<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 - 0-30/25-640-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-40
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 17:50:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:32:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.870	94336	47.201	26853	1448	1.353	--
2	4.077	105526	52.799	9404	3165	1.167	16.823
总计		199863	100.000	36257			

图79 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



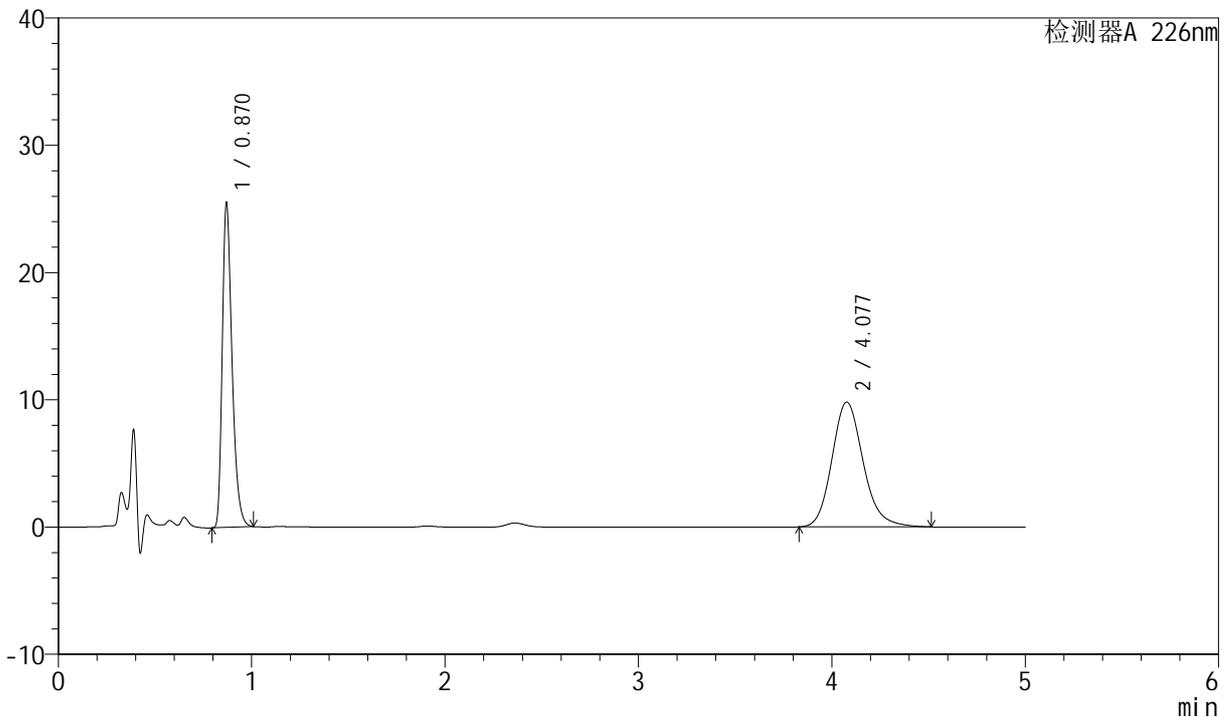
SMF-4070

<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 - 0-30/25-641-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-49
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 17:55:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:32:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.870	89693	44.840	25498	1449	1.354	--
2	4.077	110337	55.160	9815	3157	1.170	16.804
总计		200030	100.000	35313			

图80 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



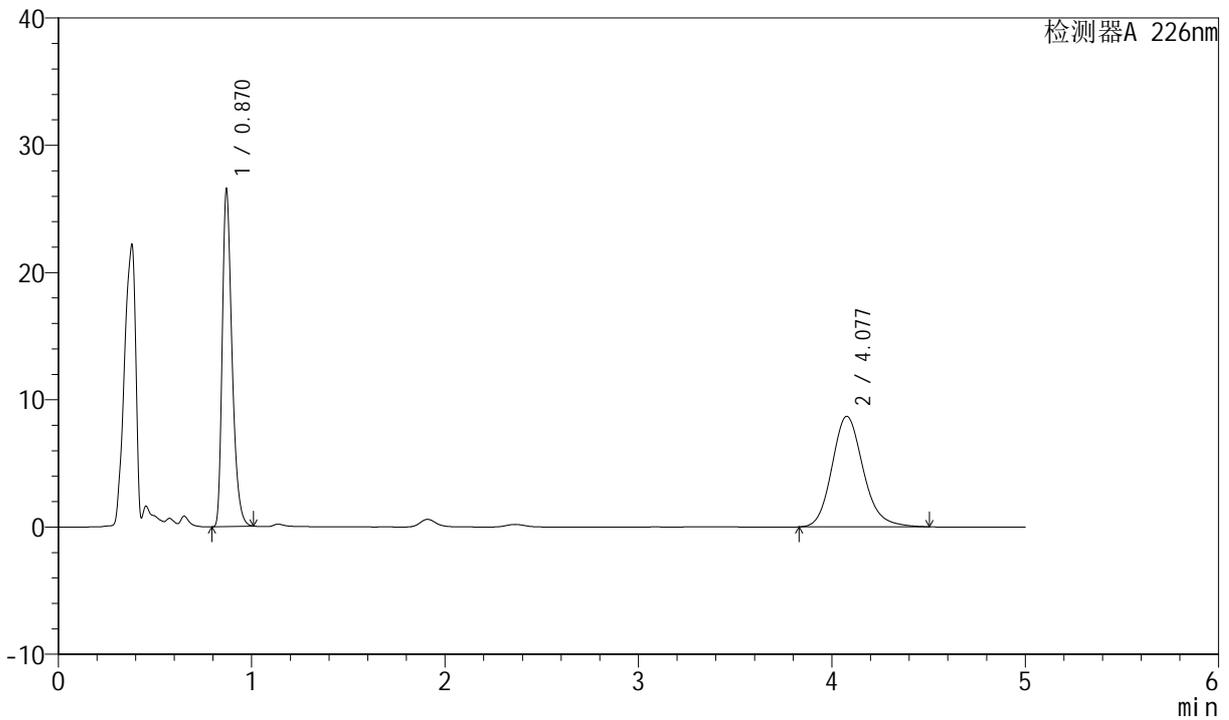
SMF-4070

<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 - 0-30/25-642-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-5
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 18:01:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:33:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.870	93154	48.835	26508	1448	1.353	--
2	4.077	97599	51.165	8693	3159	1.166	16.807
总计		190753	100.000	35200			

图81 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



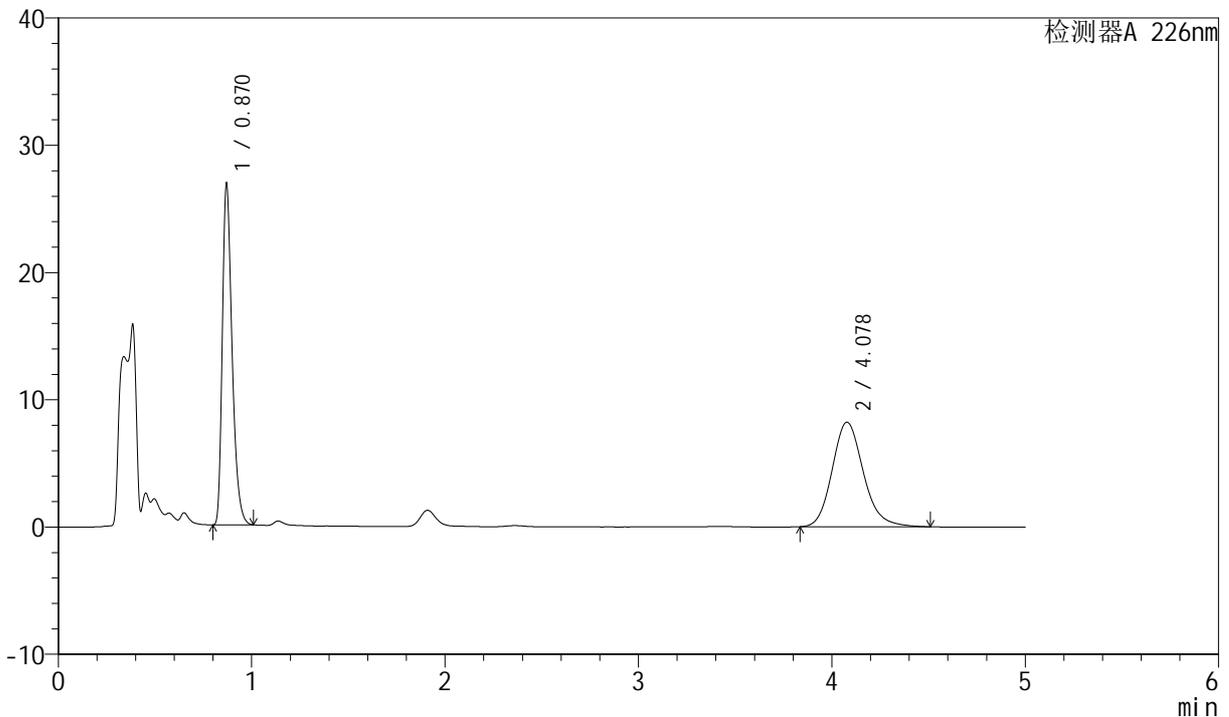
SMF-4070

<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 - 0-30/25-643-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-14
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 18:06:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:33:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.870	94210	50.499	26785	1450	1.353	--
2	4.078	92348	49.501	8222	3155	1.168	16.801
总计		186557	100.000	35006			

图82 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



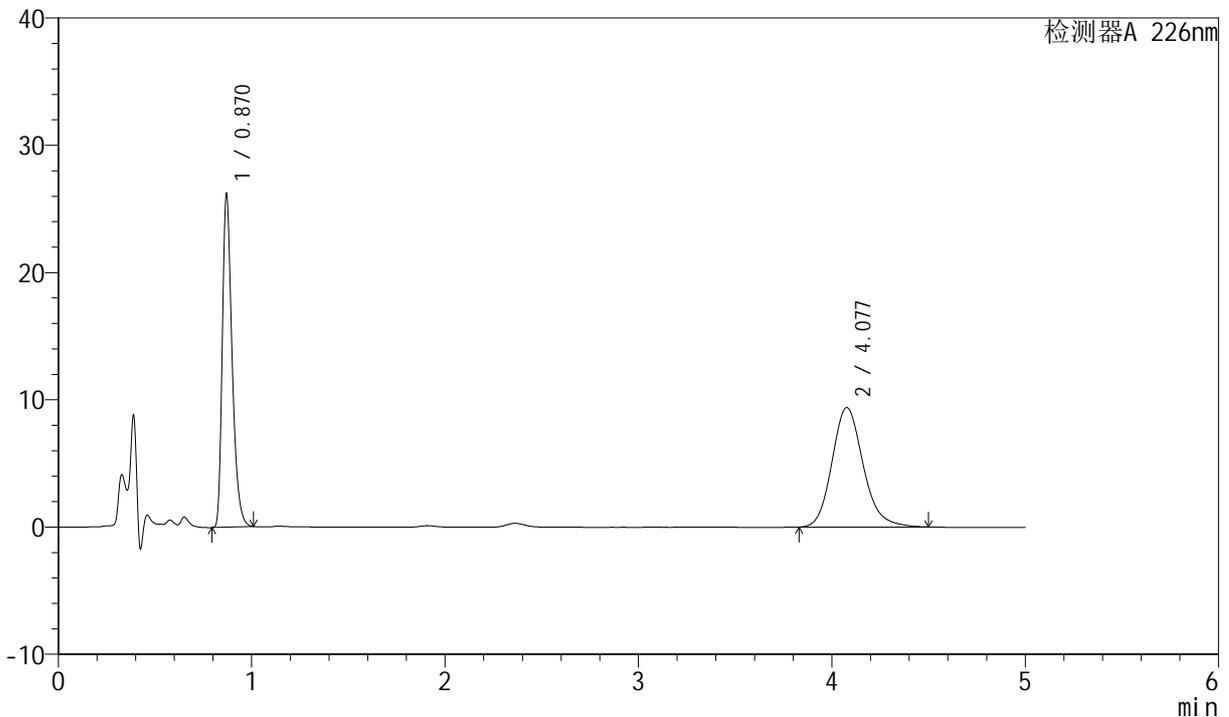
SMF-4070

<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 - 0-30/25-644-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-23
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 18:11:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:33:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.870	92100	46.638	26165	1448	1.354	--
2	4.077	105379	53.362	9387	3159	1.169	16.804
总计		197479	100.000	35552			

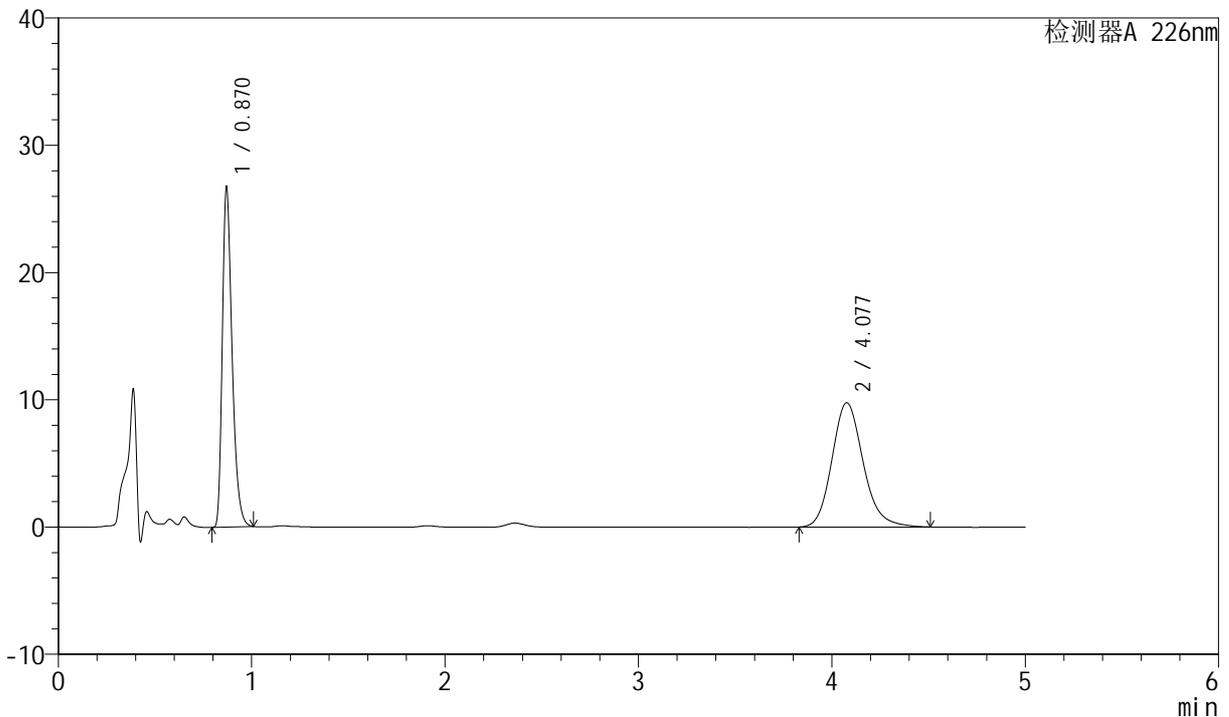
图83 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-30/25-645-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-32
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 18:17:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:33:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.870	93994	46.123	26690	1449	1.354	--
2	4.077	109795	53.877	9766	3161	1.170	16.809
总计		203789	100.000	36457			

图84 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



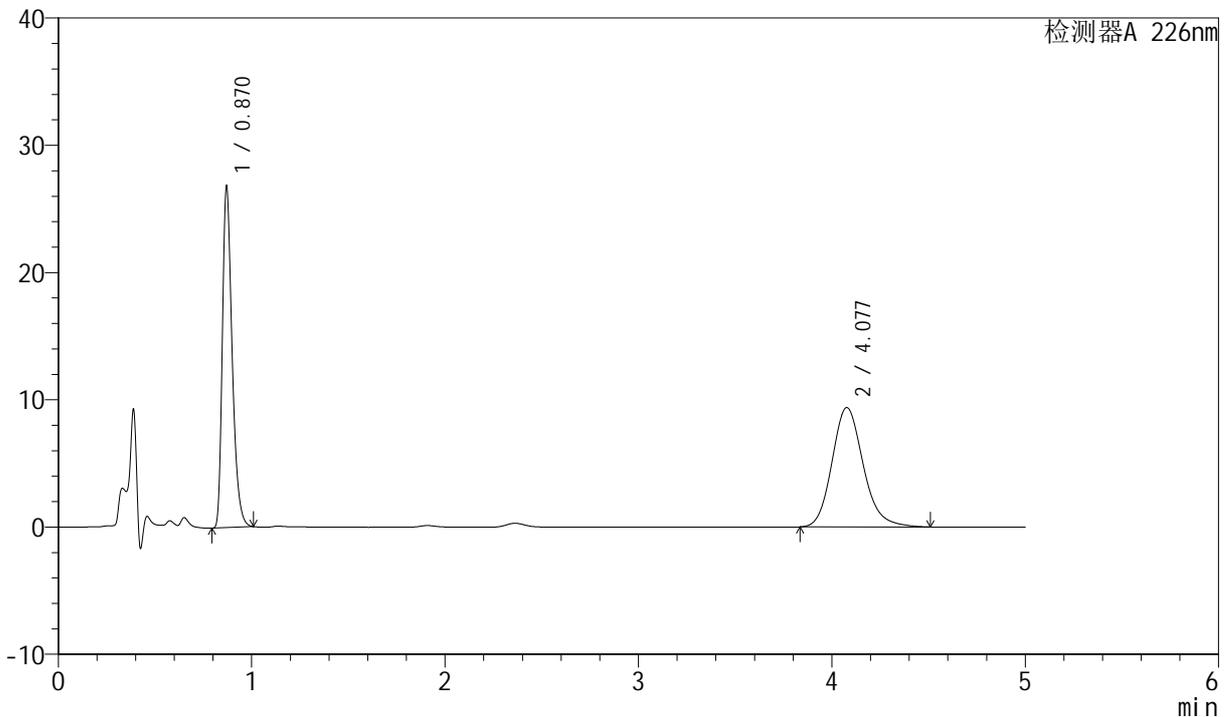
SMF-4070

<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 - 0-30/25-646-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-41
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 18:22:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:33:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.870	94331	47.215	26761	1449	1.355	--
2	4.077	105460	52.785	9384	3156	1.171	16.799
总计		199791	100.000	36145			

图85 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



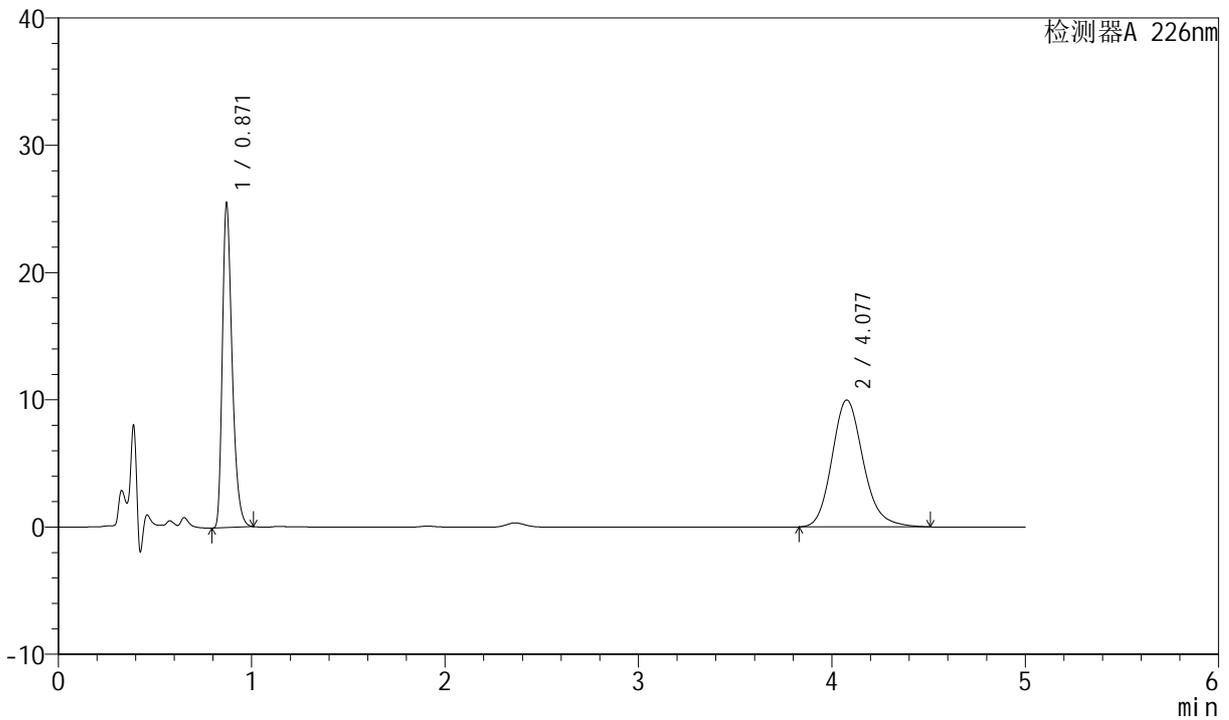
SMF-4070

<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 - 0-30/25-647-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-50
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 18:28:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:33:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.871	89694	44.429	25412	1447	1.355	--
2	4.077	112187	55.571	9980	3153	1.173	16.788
总计		201882	100.000	35392			

图86 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



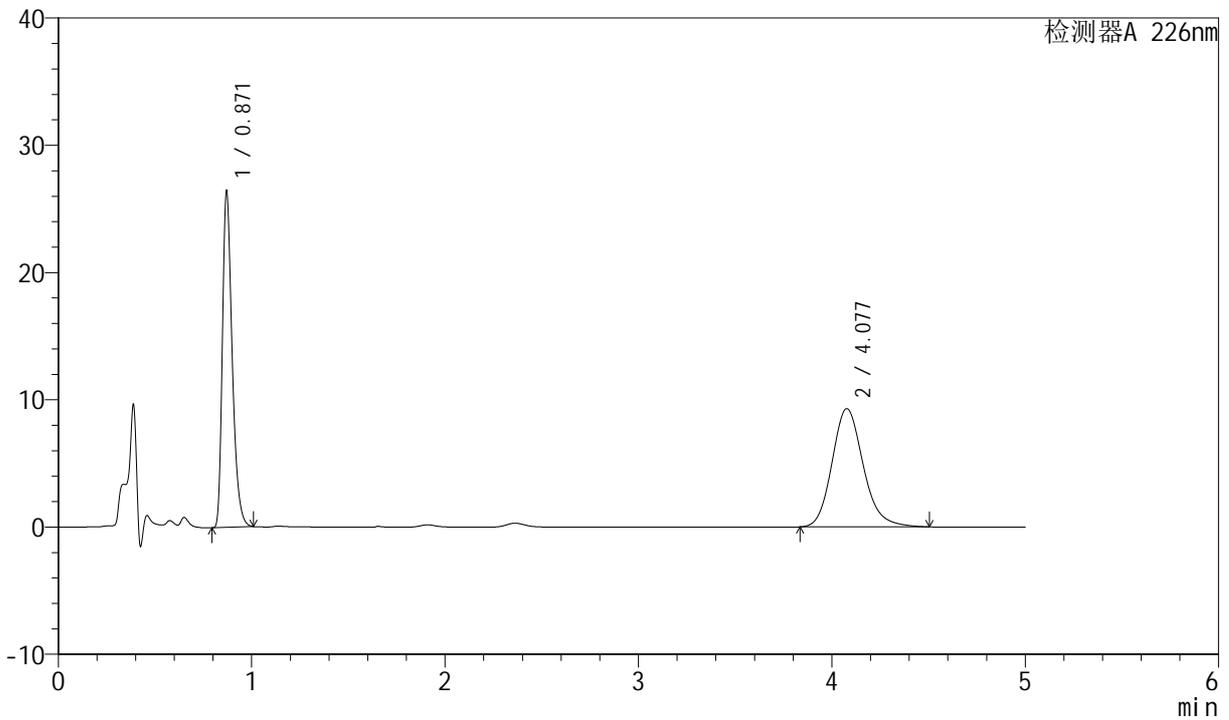
SMF-4070

<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 - 0-30/25-648-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-6
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 18:33:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:33:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.871	92967	47.105	26340	1448	1.355	--
2	4.077	104396	52.895	9294	3161	1.171	16.804
总计		197363	100.000	35634			

图87 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



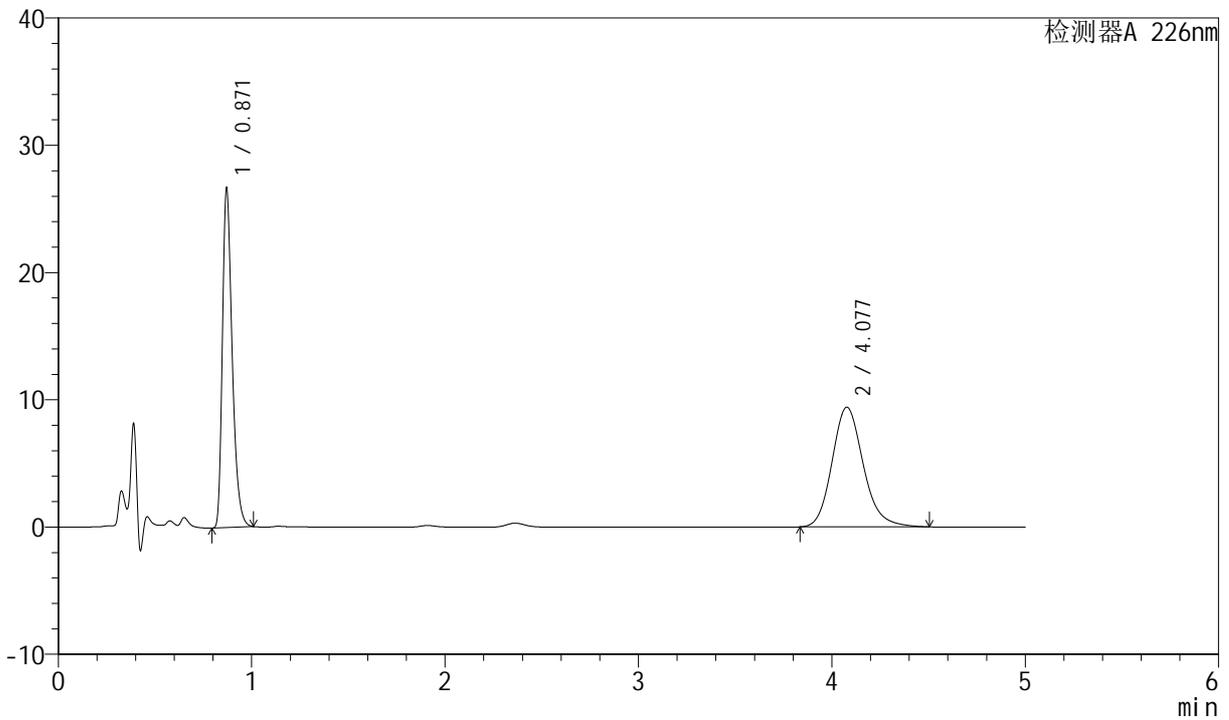
SMF-4070

<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 - 0-30/25-649-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-15
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 18:38:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:33:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.871	93841	47.043	26565	1444	1.356	--
2	4.077	105639	52.957	9408	3161	1.172	16.801
总计		199480	100.000	35973			

图88 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



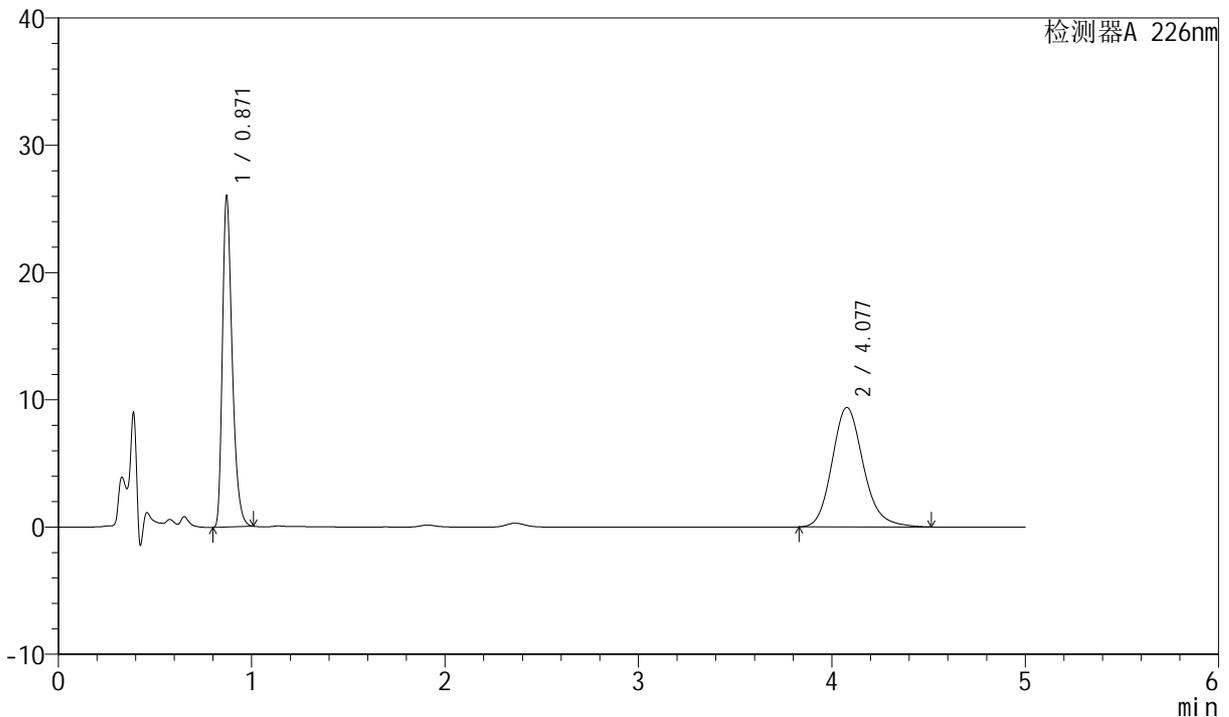
SMF-4070

<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 - 0-30/25-650-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-24
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 18:44:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:33:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.871	91590	46.419	25913	1445	1.356	--
2	4.077	105720	53.581	9395	3154	1.173	16.784
总计		197309	100.000	35308			

图89 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



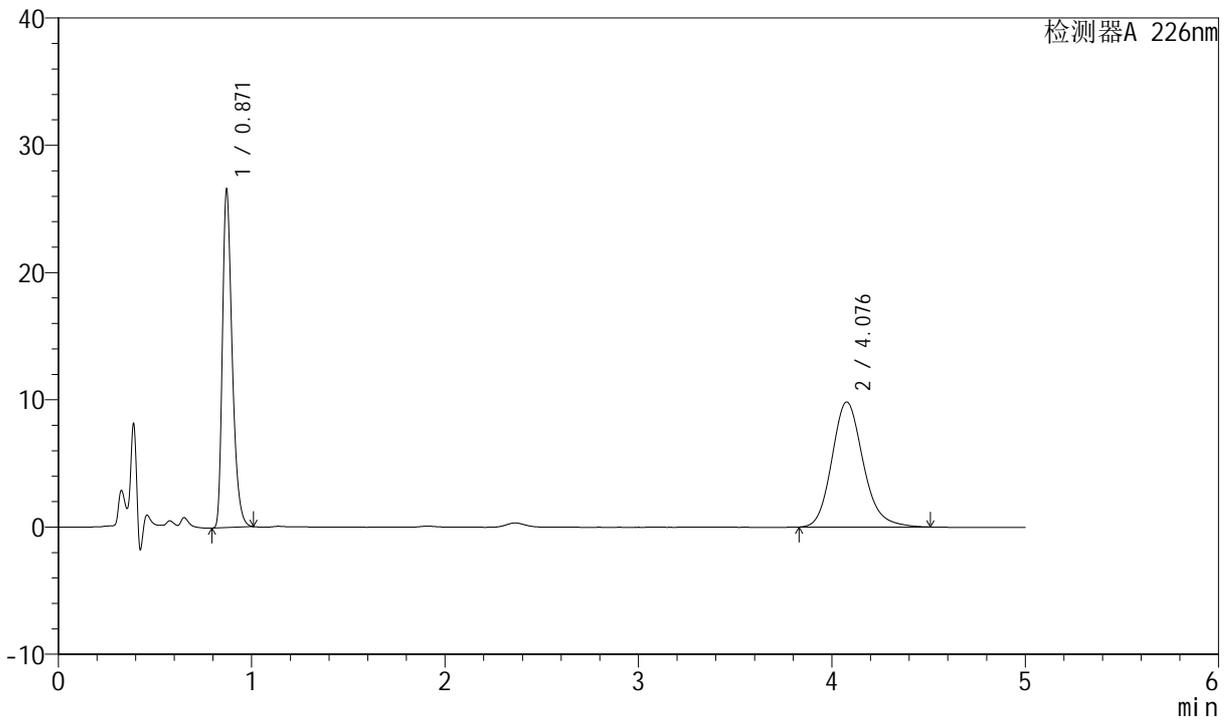
SMF-4070

<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 - 0-30/25-651-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-33
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 18:49:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:33:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.871	93537	45.839	26482	1445	1.356	--
2	4.076	110517	54.161	9829	3156	1.172	16.788
总计		204054	100.000	36311			

图90 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



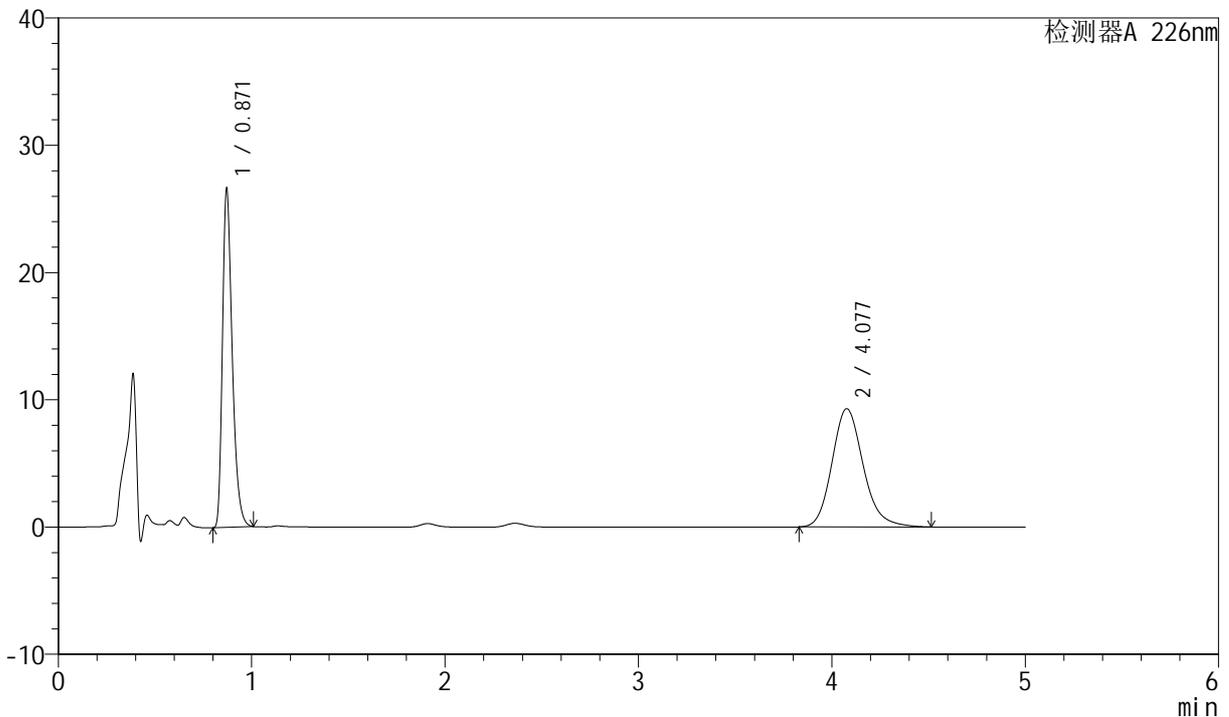
SMF-4070

<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 - 0-30/25-652-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-42
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 18:55:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:33:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.871	93667	47.263	26545	1448	1.354	--
2	4.077	104514	52.737	9294	3161	1.173	16.802
总计		198181	100.000	35840			

图91 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



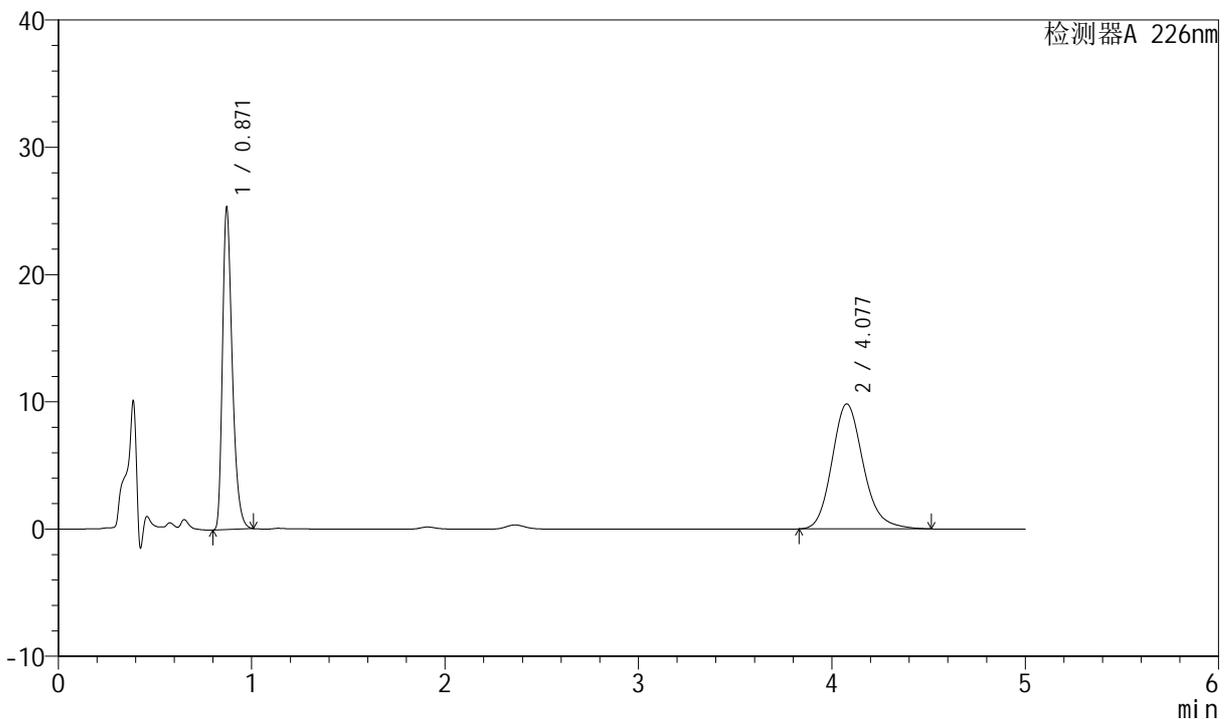
SMF-4070

<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 - 0-30/25-653-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-51
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 19:00:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:33:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.871	89102	44.631	25243	1446	1.355	--
2	4.077	110538	55.369	9829	3159	1.174	16.793
总计		199639	100.000	35071			

图92 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



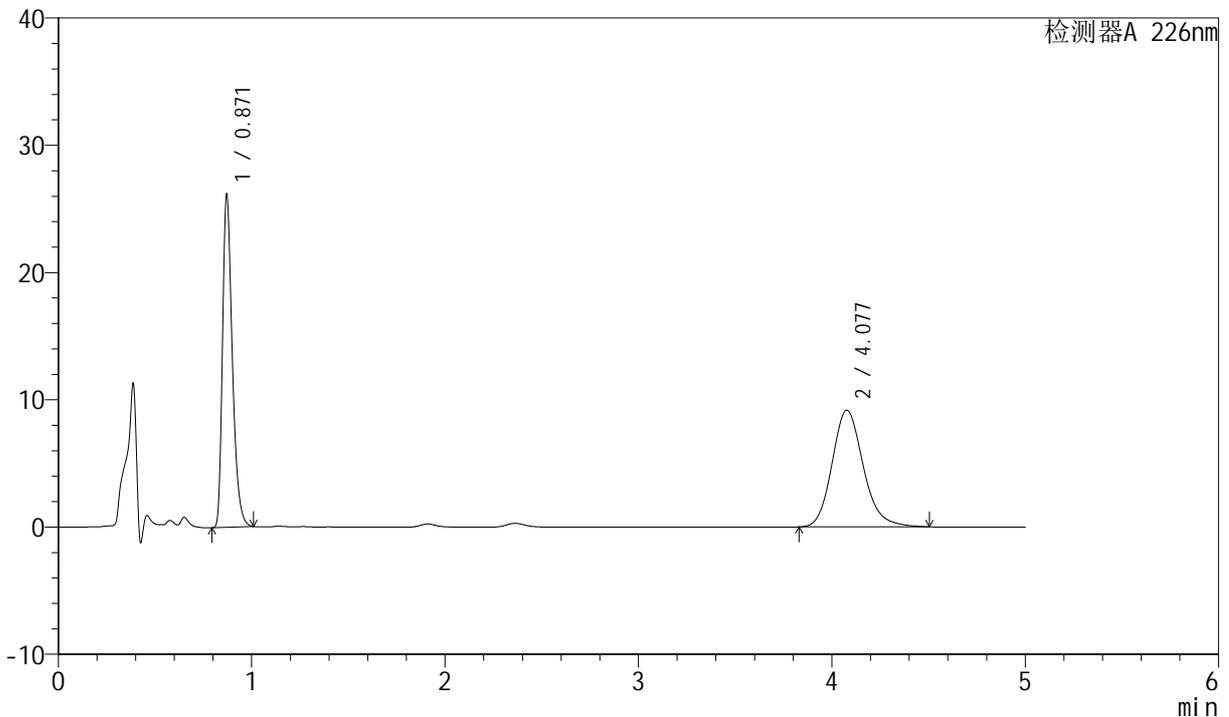
SMF-4070

<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 - 0-30/25-654-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-jxzs-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-7
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 19:05:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:33:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.871	92073	47.173	26091	1445	1.355	--
2	4.077	103108	52.827	9177	3158	1.171	16.789
总计		195181	100.000	35268			

图93 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



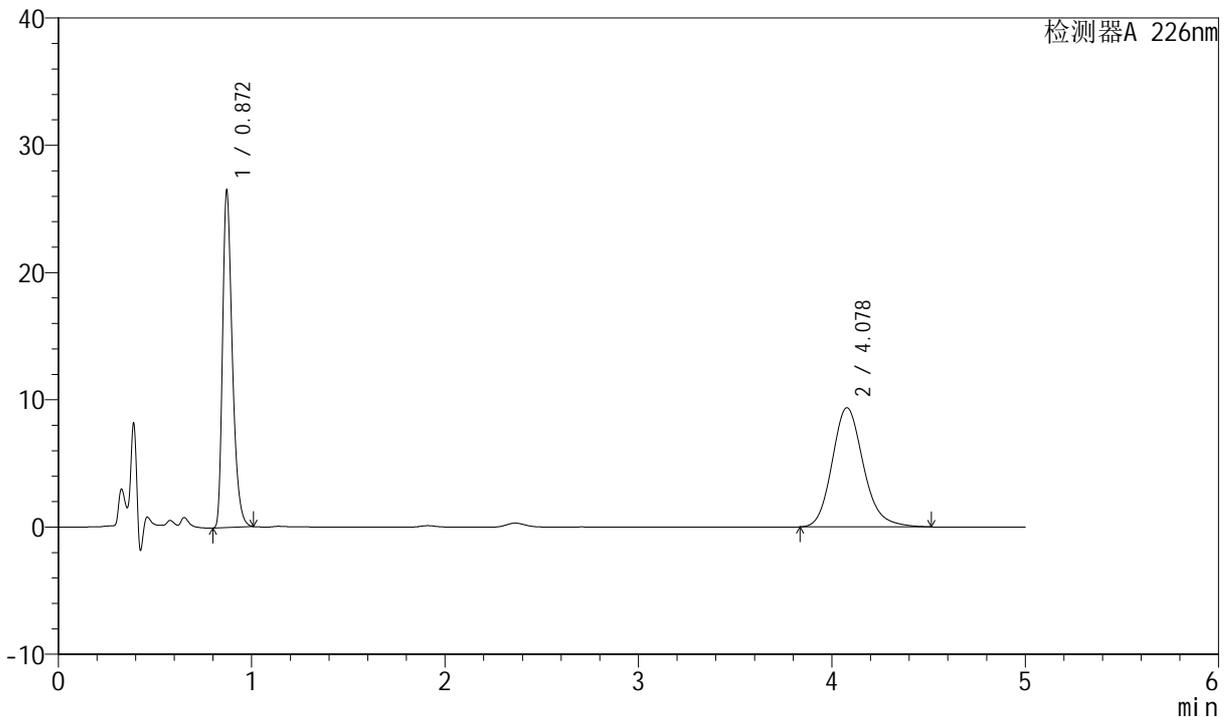
SMF-4070

<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 - 0-30/25-655-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-jxzs-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-16
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 19:11:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:33:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.872	93132	46.923	26437	1451	1.354	--
2	4.078	105347	53.077	9375	3156	1.174	16.791
总计		198479	100.000	35812			

图94 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



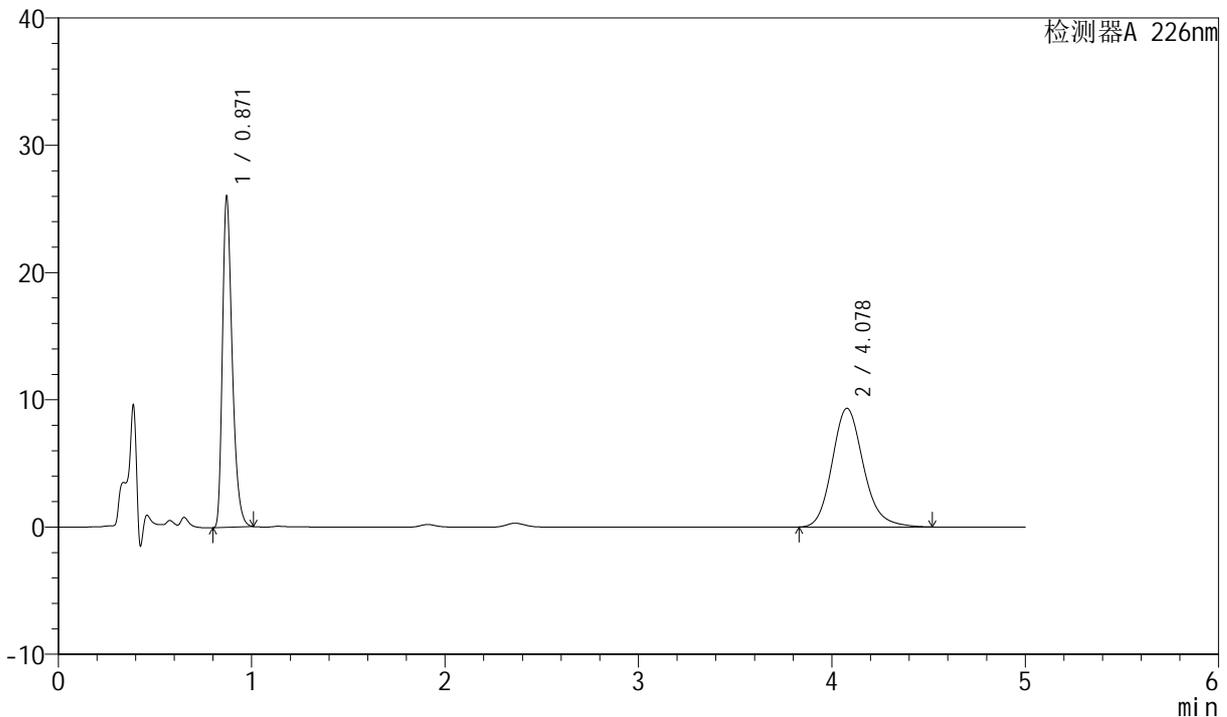
SMF-4070

<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 - 0-30/25-656-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-jxzs-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-25
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 19:16:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:33:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.871	91597	46.582	25922	1444	1.356	--
2	4.078	105039	53.418	9333	3159	1.174	16.794
总计		196636	100.000	35255			

图95 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



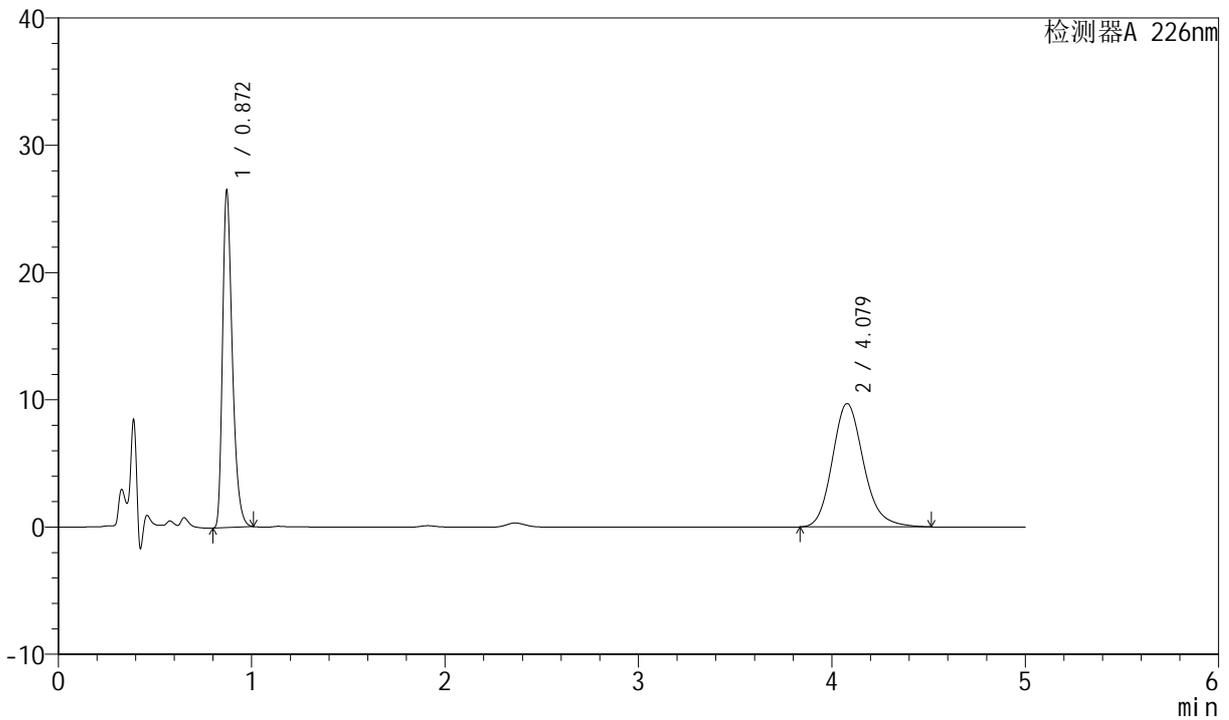
SMF-4070

<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 - 0-30/25-657-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-jxzs-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-34
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 19:22:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:33:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.872	93285	46.094	26463	1449	1.355	--
2	4.079	109093	53.906	9704	3161	1.174	16.802
总计		202379	100.000	36166			

图96 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



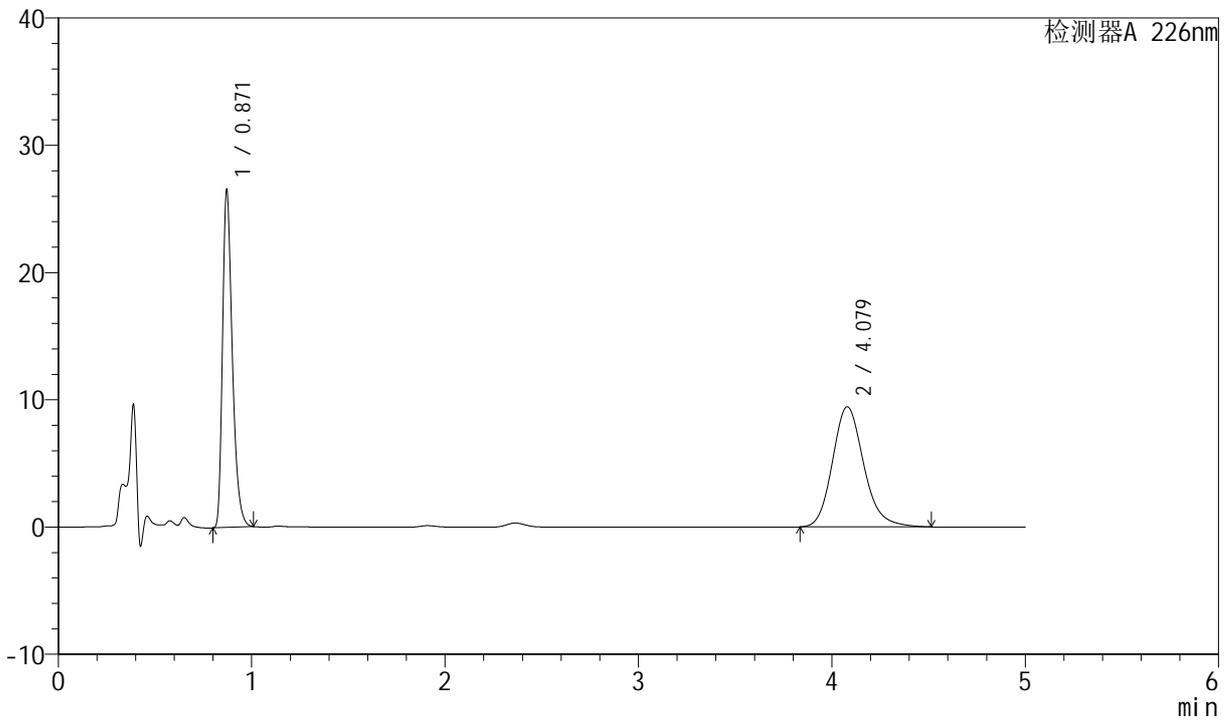
SMF-4070

<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 - 0-30/25-658-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-jxzs-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-43
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 19:27:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:33:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.871	93444	46.773	26489	1448	1.355	--
2	4.079	106338	53.227	9450	3160	1.175	16.801
总计		199782	100.000	35939			

图97 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



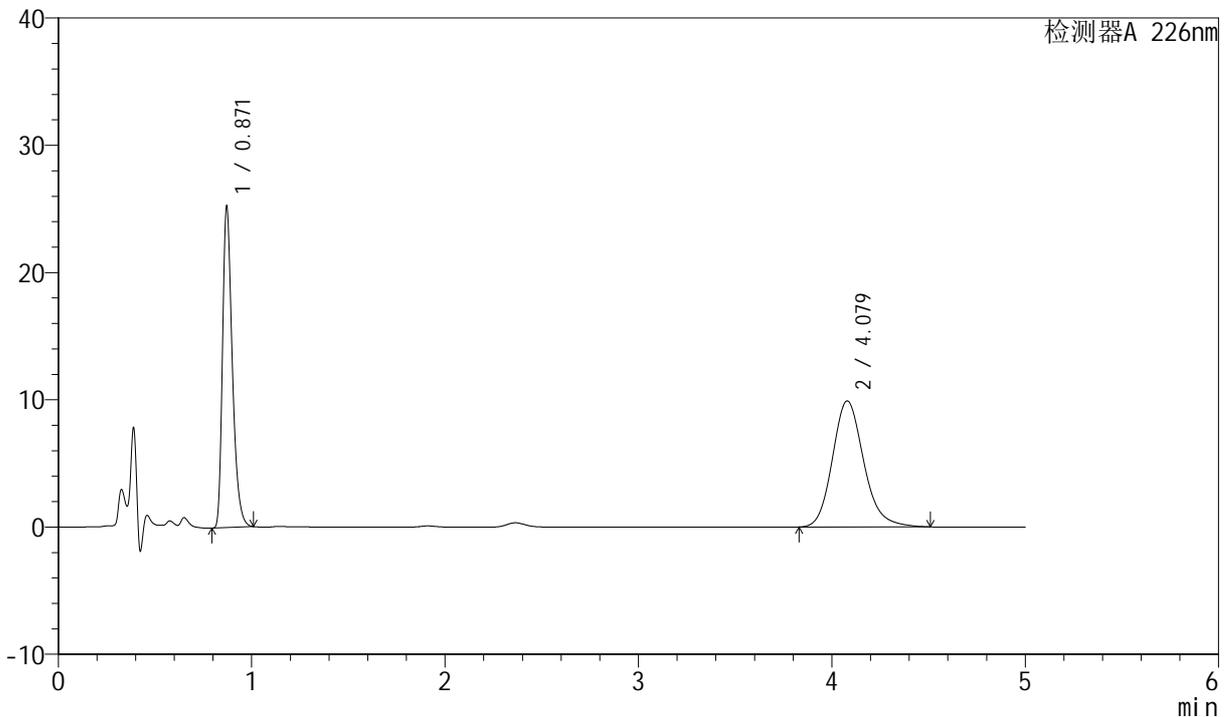
SMF-4070

<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 - 0-30/25-659-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-jxzs-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-52
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 19:32:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:33:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.871	88899	44.360	25188	1445	1.356	--
2	4.079	111503	55.640	9912	3160	1.174	16.799
总计		200402	100.000	35099			

图98 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



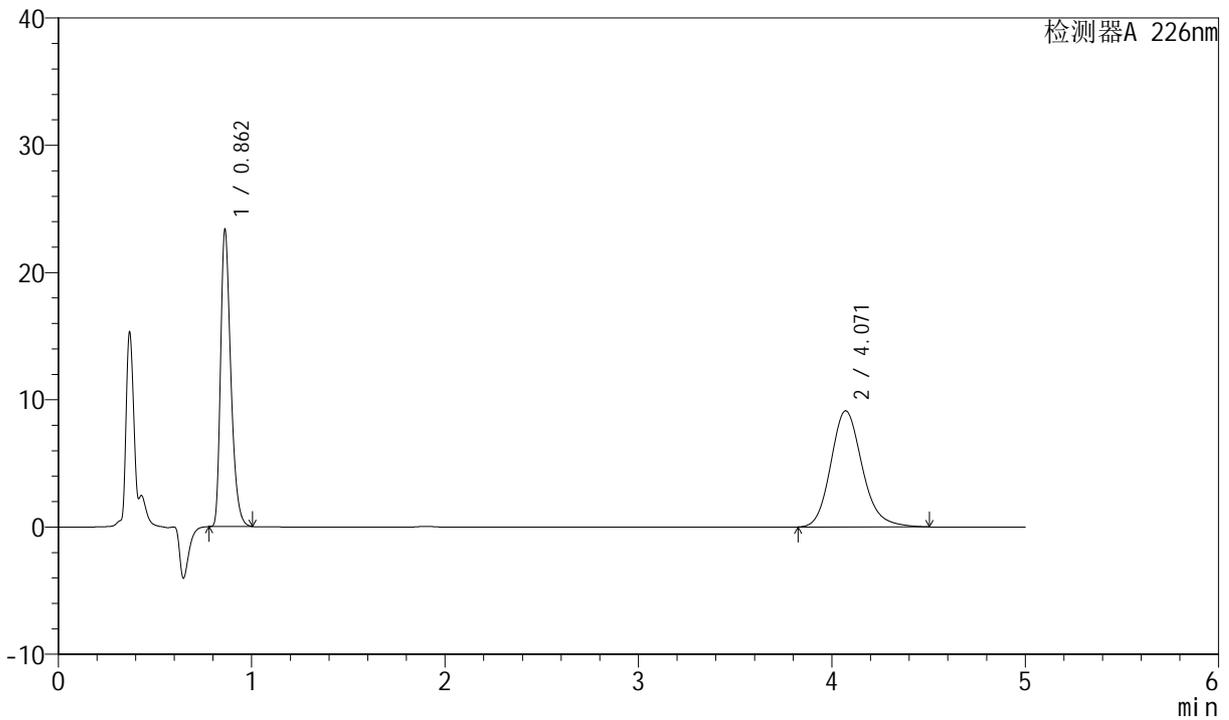
SMF-4070

<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 - 0-30/25-660-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 19:38:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:33:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.862	85955	45.448	23372	1288	1.346	--
2	4.071	103171	54.552	9126	3116	1.172	16.546
总计		189125	100.000	32498			



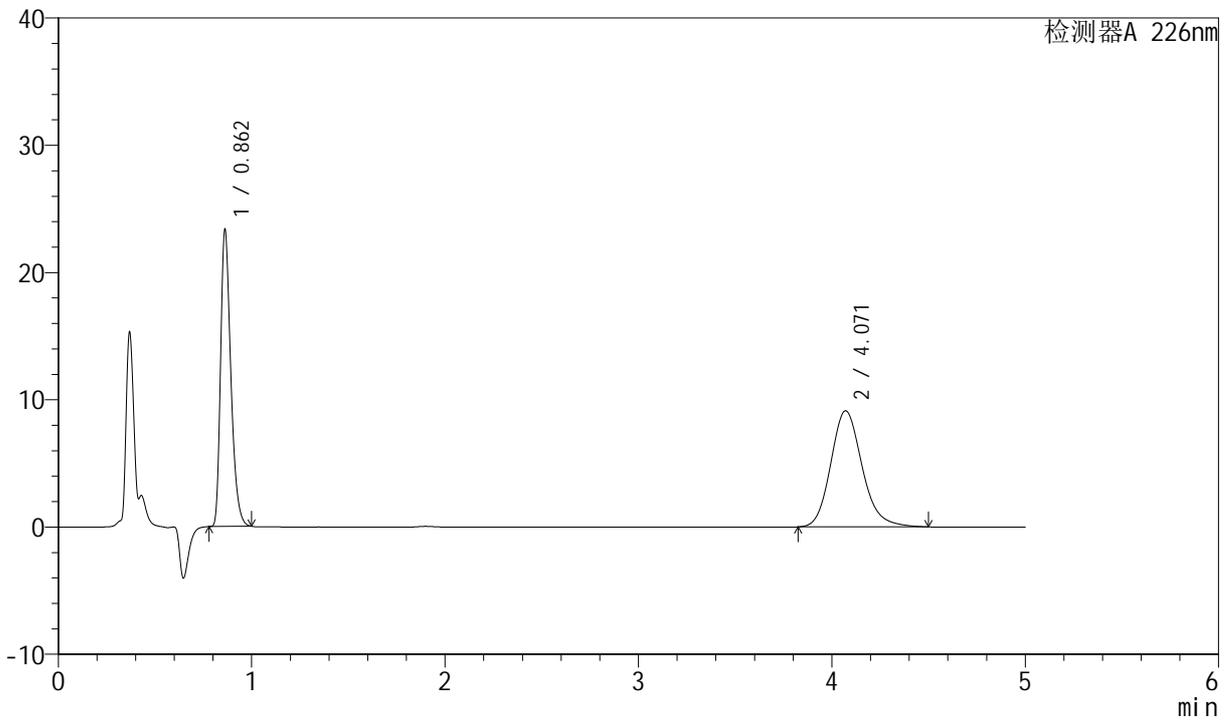
SMF-4070

<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 - 0-30/25-661-2 - zzp-2024021821p-rcqx-pH1.2jz-2-jf50z-5mg5mg-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 19:43:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:33:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.862	85821	45.444	23367	1290	1.345	--
2	4.071	103026	54.556	9124	3119	1.171	16.555
总计		188847	100.000	32491			

图100 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2



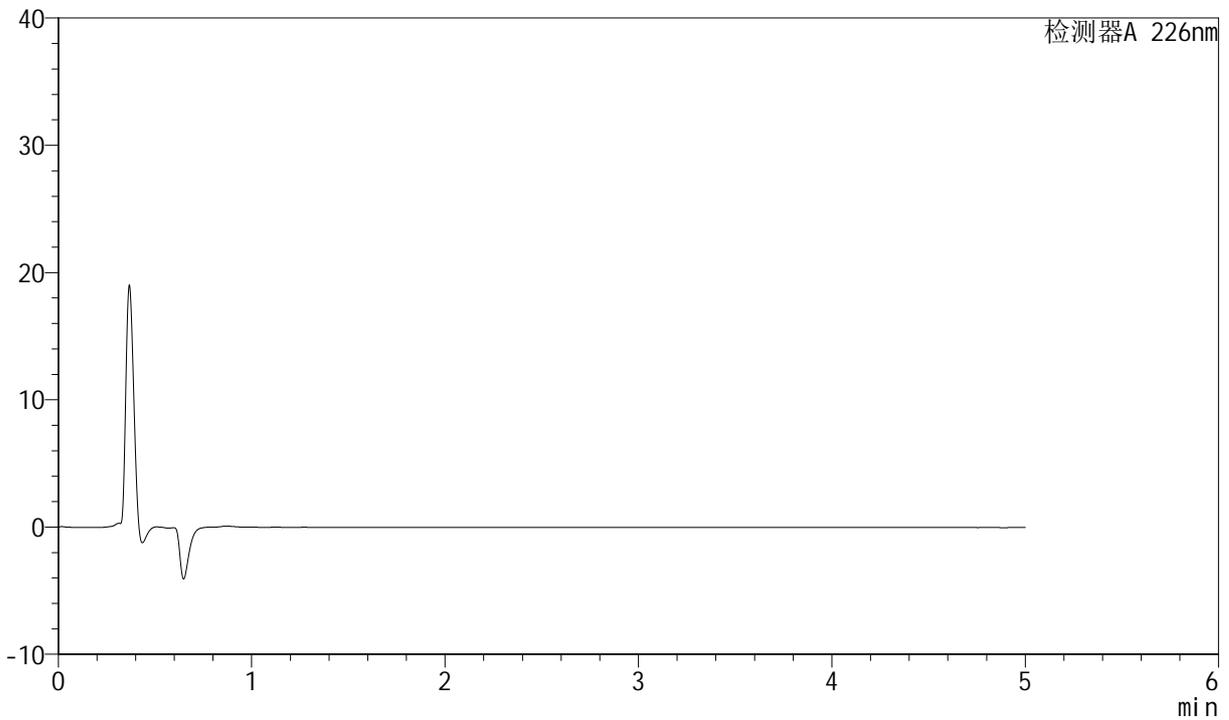
SMF-4070

<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 - 0-30/25-662-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-9
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 19:49:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:33:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	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HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 溶剂



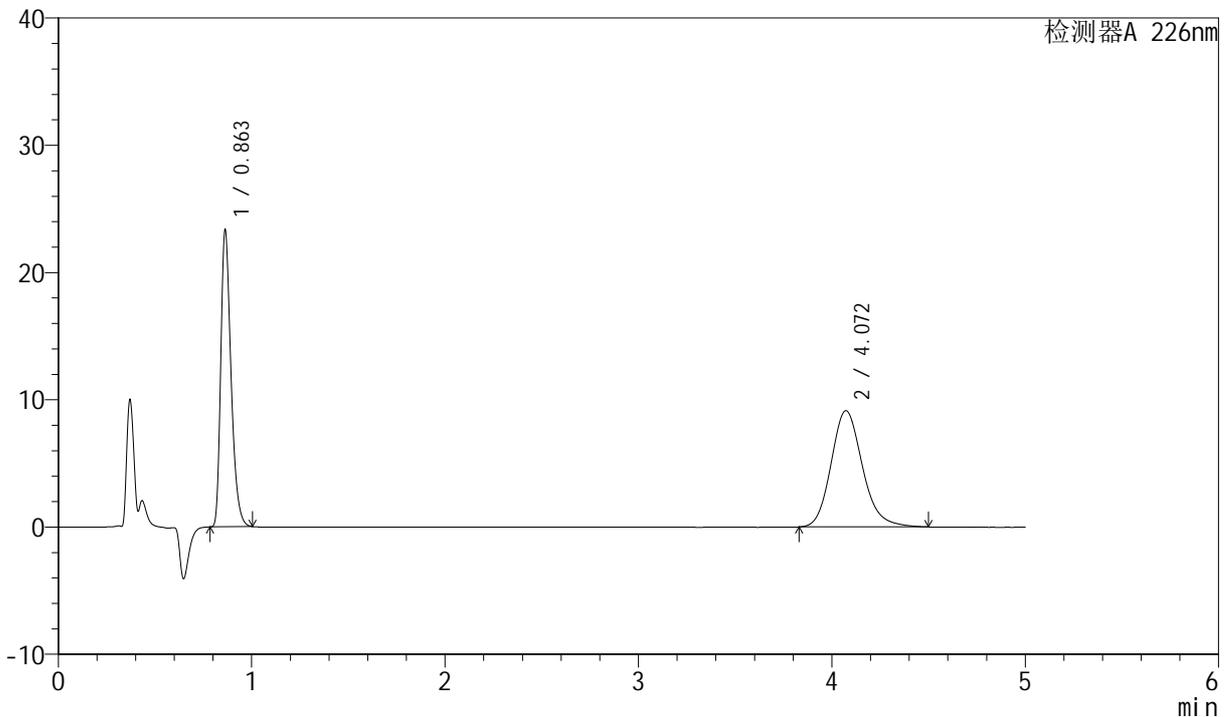
SMF-4070

<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 - 0-30/25-663-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 19:54:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:34:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.863	85962	45.467	23389	1290	1.346	--
2	4.072	103102	54.533	9138	3121	1.170	16.553
总计		189064	100.000	32527			

图102 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-1



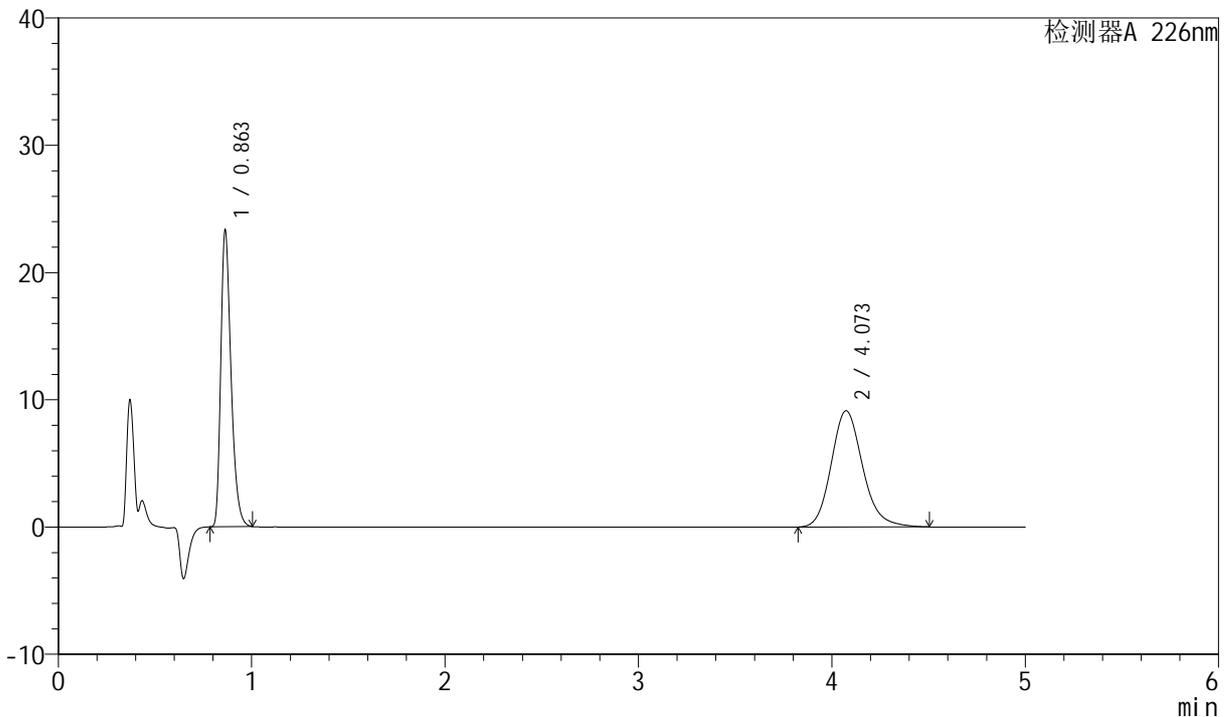
SMF-4070

<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 - 0-30/25-664-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 19:59:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:34:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.863	85977	45.421	23371	1289	1.346	--
2	4.073	103314	54.579	9143	3122	1.170	16.554
总计		189291	100.000	32514			

图103 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2



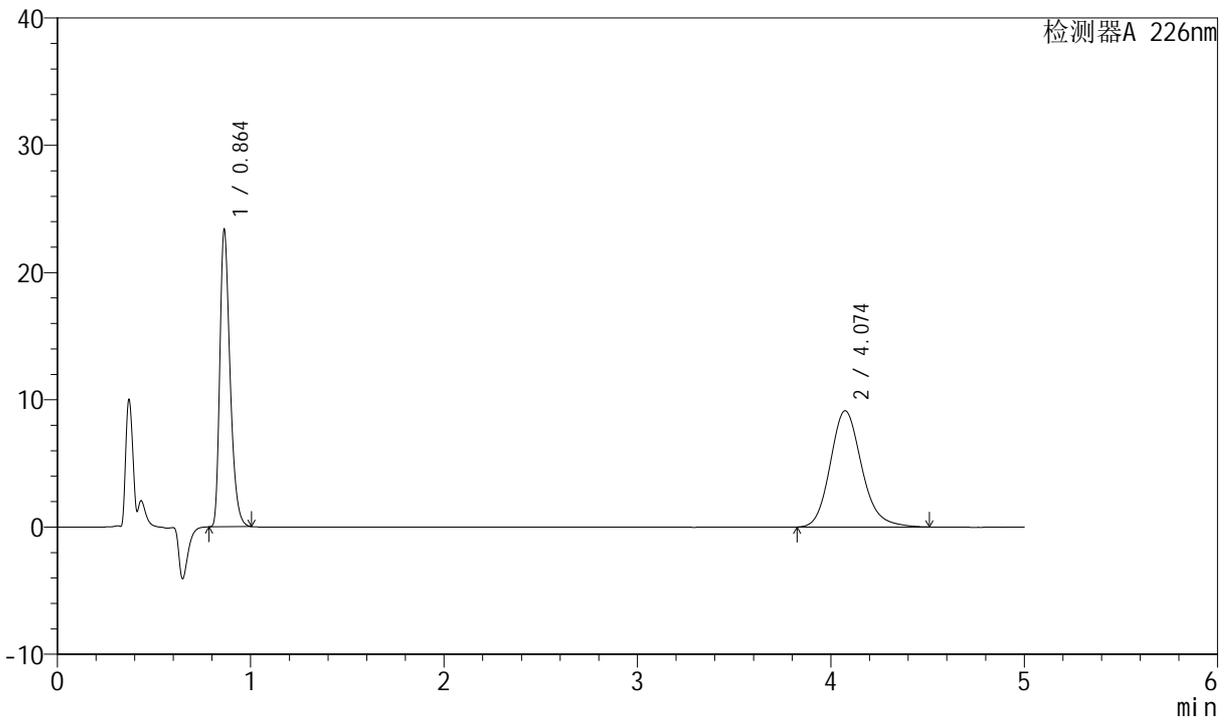
SMF-4070

<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 - 0-30/25-665-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 20:05:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:34:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.864	86017	45.425	23412	1292	1.346	--
2	4.074	103344	54.575	9143	3121	1.172	16.555
总计		189361	100.000	32556			

图104 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



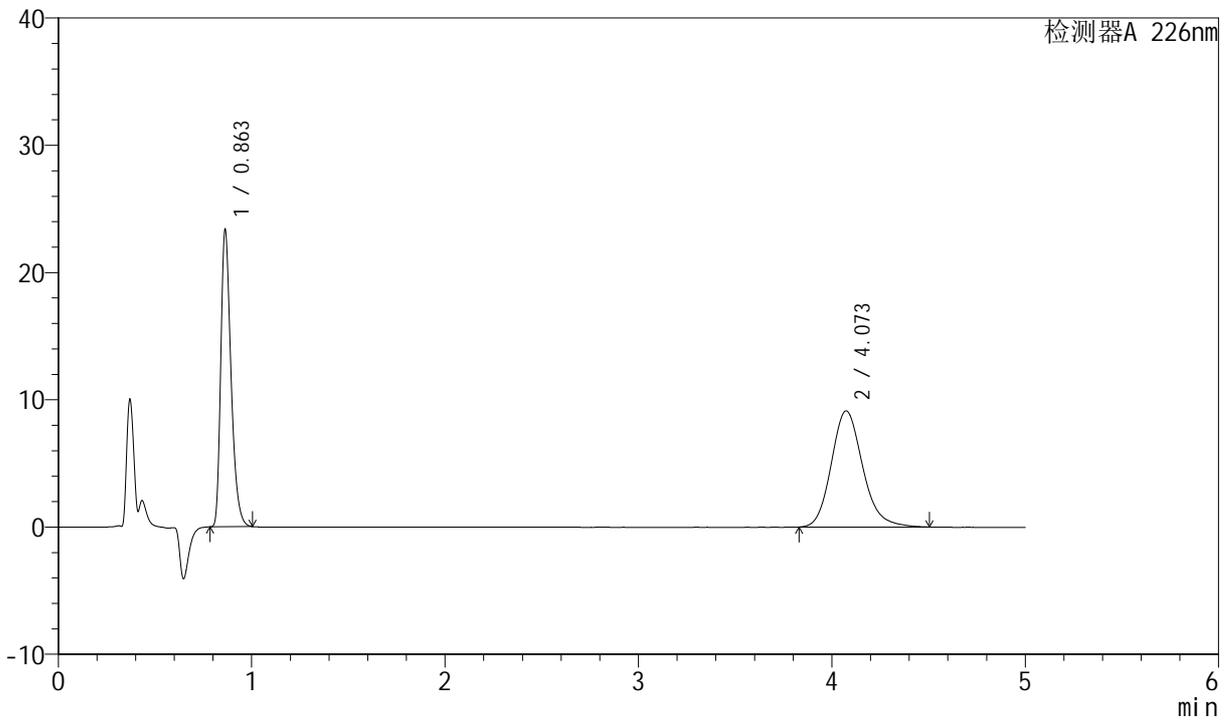
SMF-4070

<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 - 0-30/25-666-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 20:10:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:34:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.863	85982	45.466	23406	1292	1.345	--
2	4.073	103131	54.534	9133	3122	1.172	16.560
总计		189113	100.000	32540			

图105 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



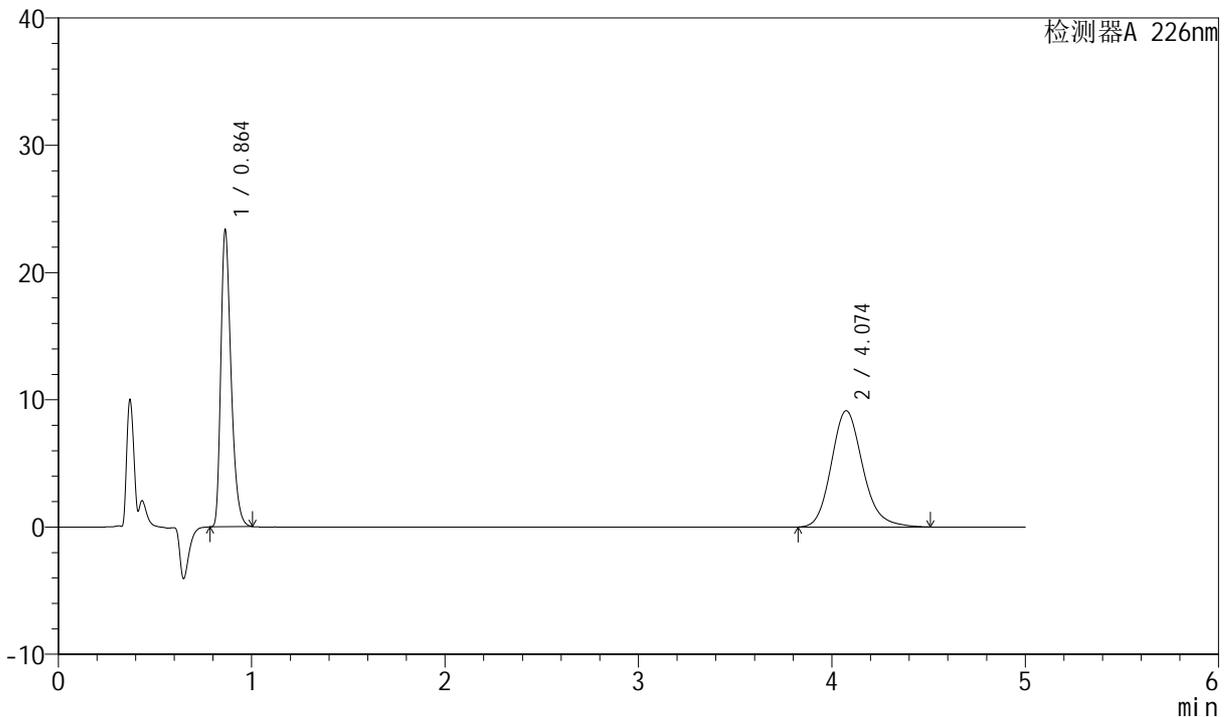
SMF-4070

<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 - 0-30/25-667-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 20:15:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:34:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.864	85956	45.406	23382	1291	1.346	--
2	4.074	103351	54.594	9141	3116	1.171	16.546
总计		189307	100.000	32523			

图106 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-5



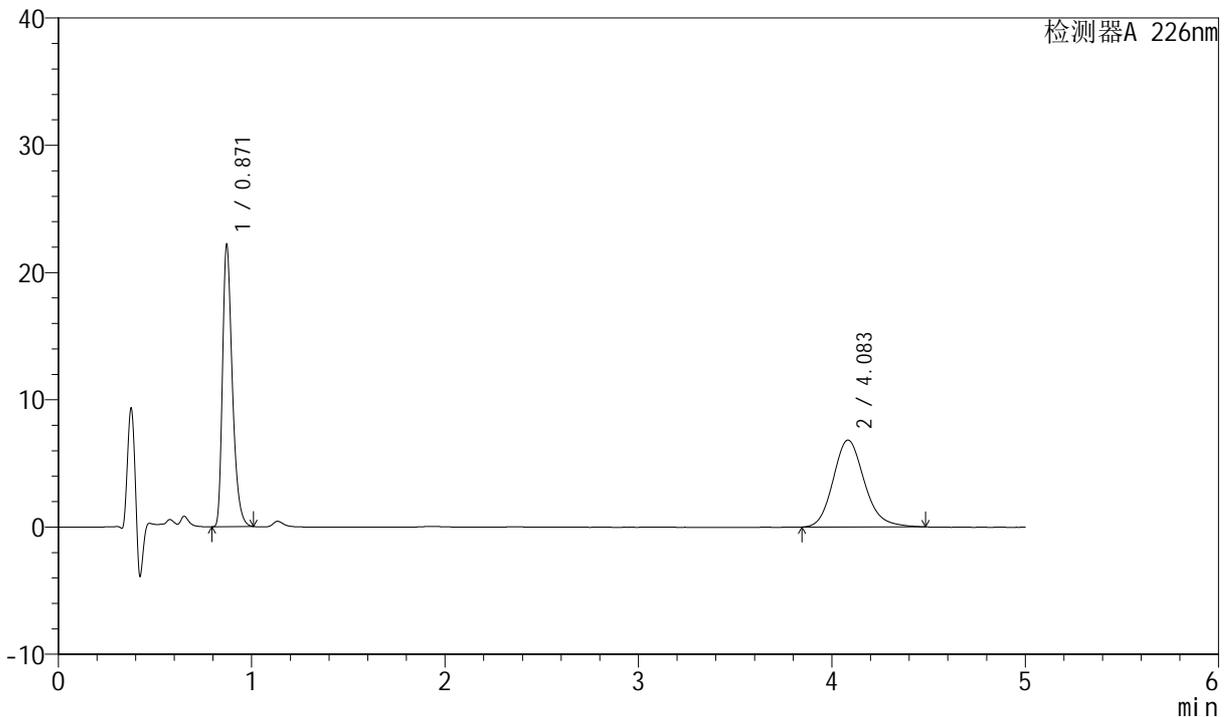
SMF-4070

<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 - 0-30/25-668-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 20:21:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:34:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.871	78371	50.575	22142	1438	1.355	--
2	4.083	76589	49.425	6831	3169	1.166	16.815
总计		154960	100.000	28972			

图107 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



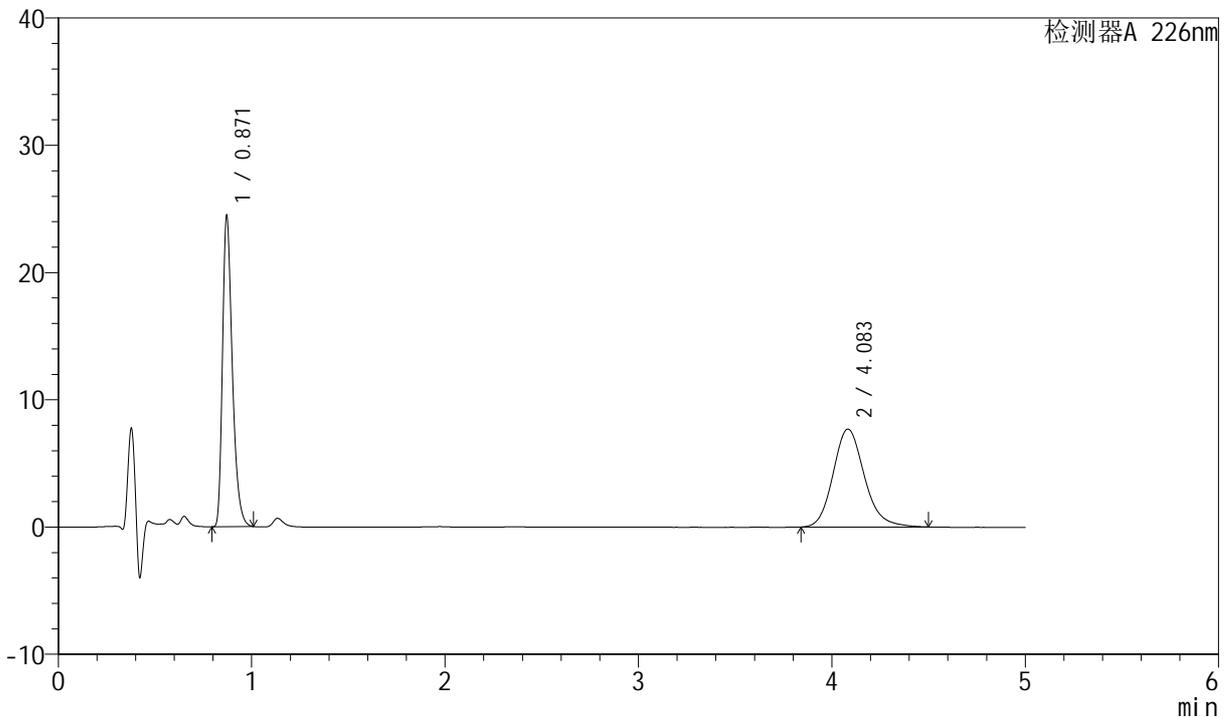
SMF-4070

<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 - 0-30/25-669-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 20:26:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:34:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.871	86367	49.958	24413	1439	1.356	--
2	4.083	86514	50.042	7700	3165	1.169	16.806
总计		172881	100.000	32113			

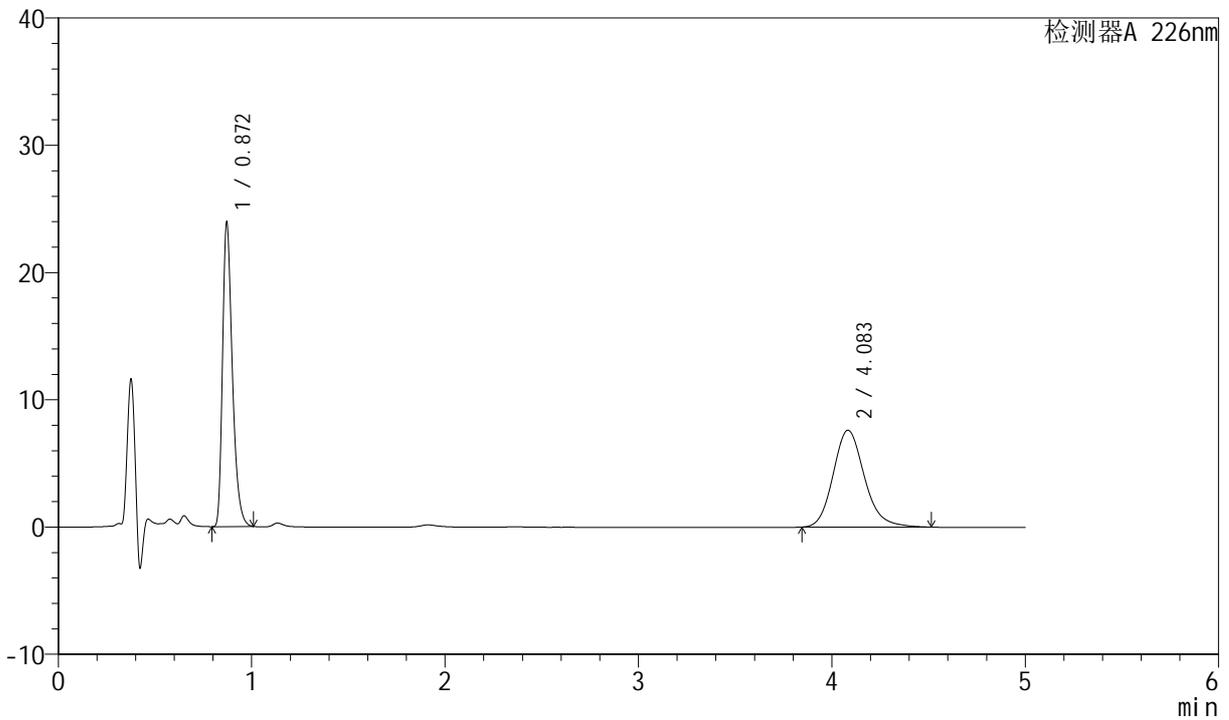
图108 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 0-30/25-670-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 20:32:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:34:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.872	84482	49.674	23885	1440	1.356	--
2	4.083	85590	50.326	7615	3164	1.173	16.805
总计		170072	100.000	31500			

图109 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



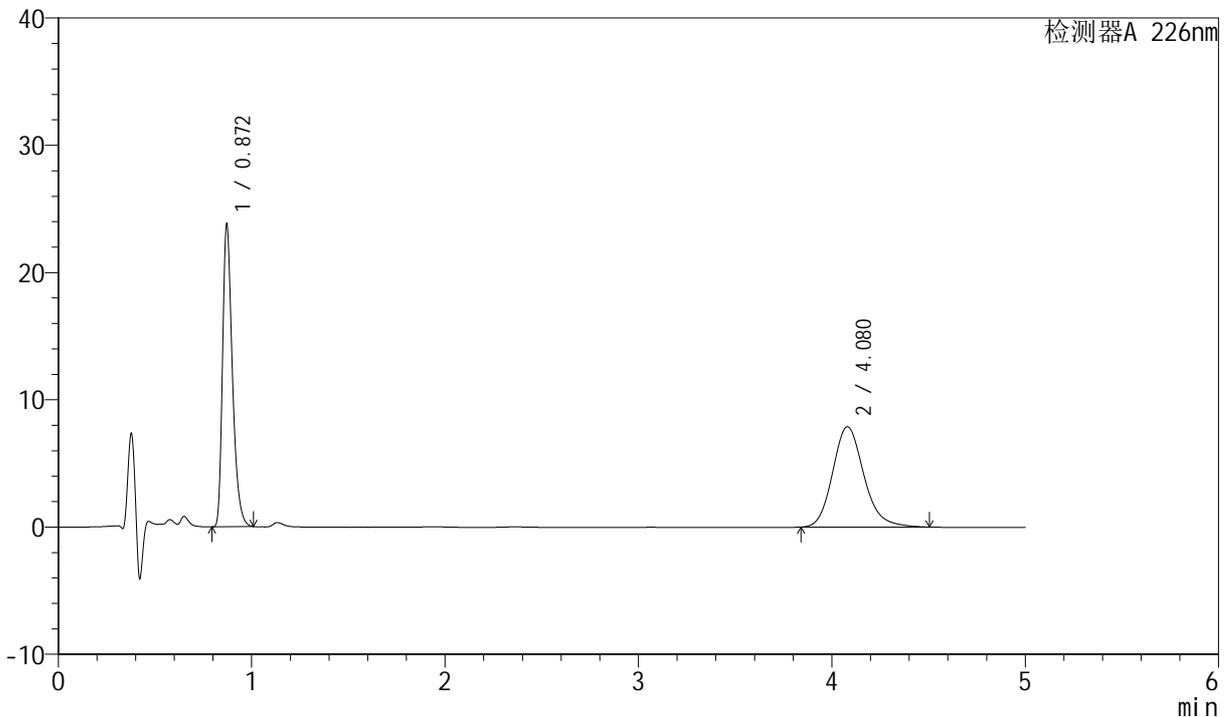
SMF-4070

<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 - 0-30/25-671-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 20:37:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:34:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.872	84023	48.658	23746	1440	1.355	--
2	4.080	88657	51.342	7887	3162	1.173	16.794
总计		172680	100.000	31633			

图110 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



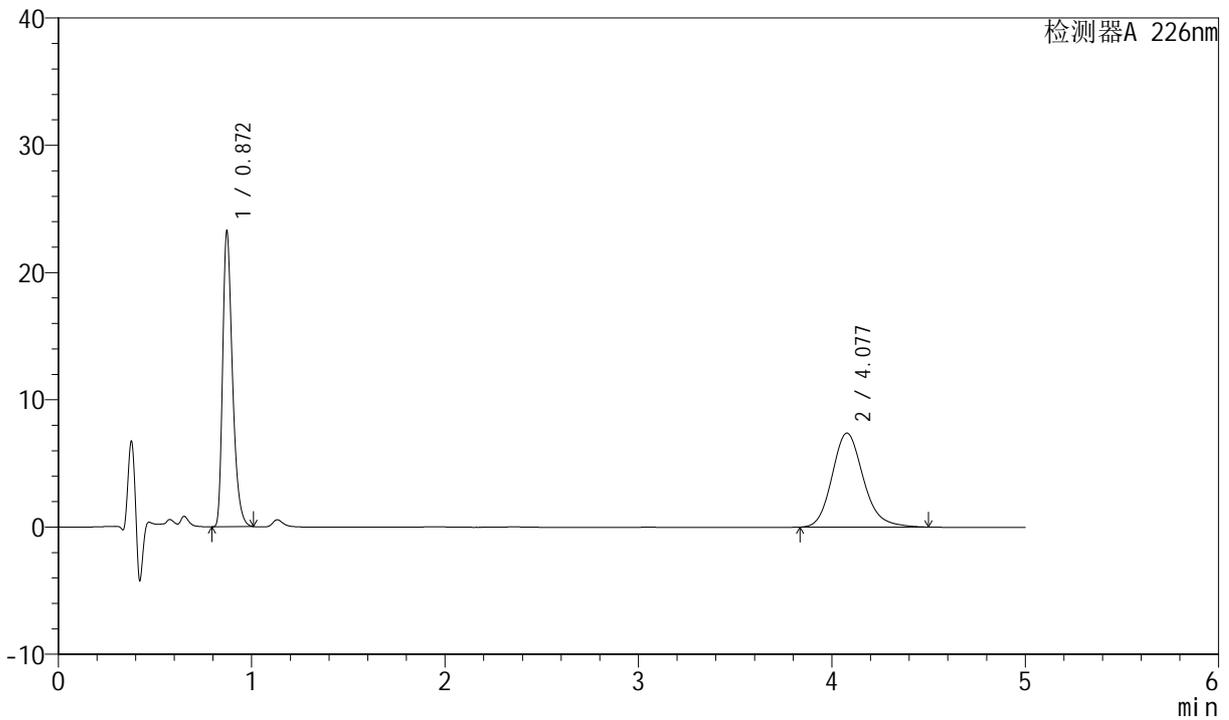
SMF-4070

<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 - 0-30/25-672-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 20:42:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:34:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.872	82073	49.714	23239	1443	1.356	--
2	4.077	83016	50.286	7391	3166	1.174	16.795
总计		165088	100.000	30630			

图111 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



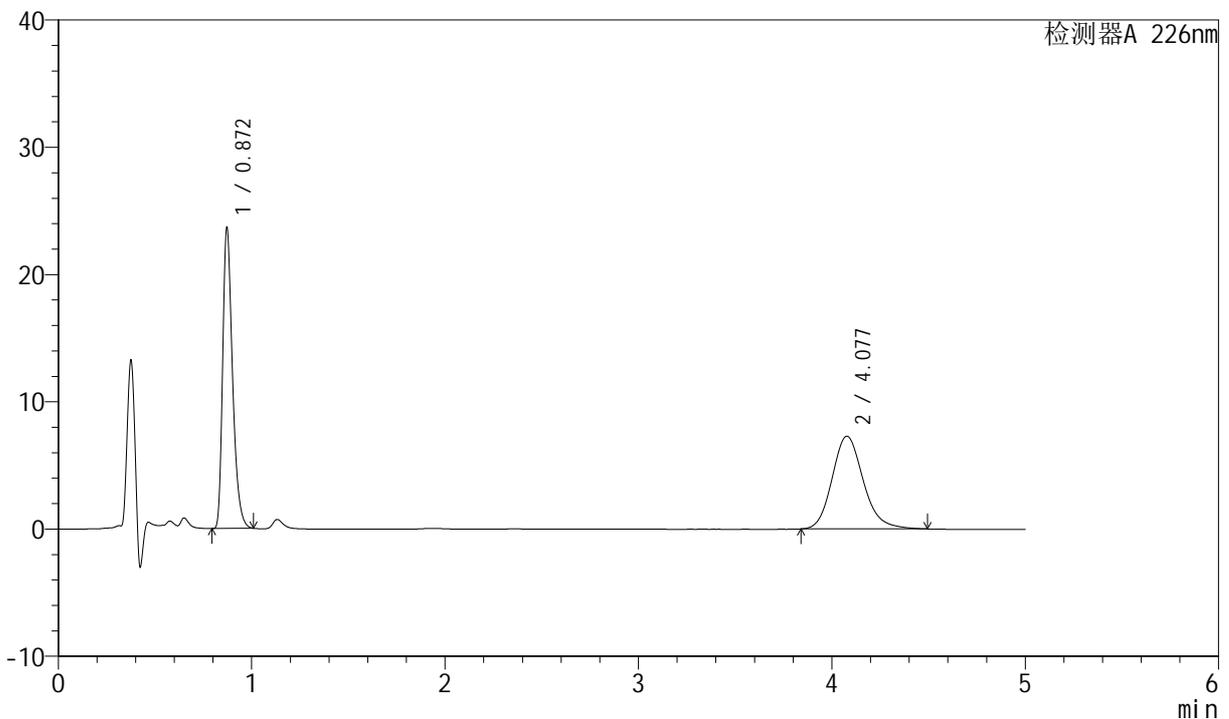
SMF-4070

<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 - 0-30/25-673-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-46
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 20:48:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:34:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.872	83566	50.534	23672	1443	1.355	--
2	4.077	81800	49.466	7291	3166	1.173	16.793
总计		165366	100.000	30963			

图112 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1



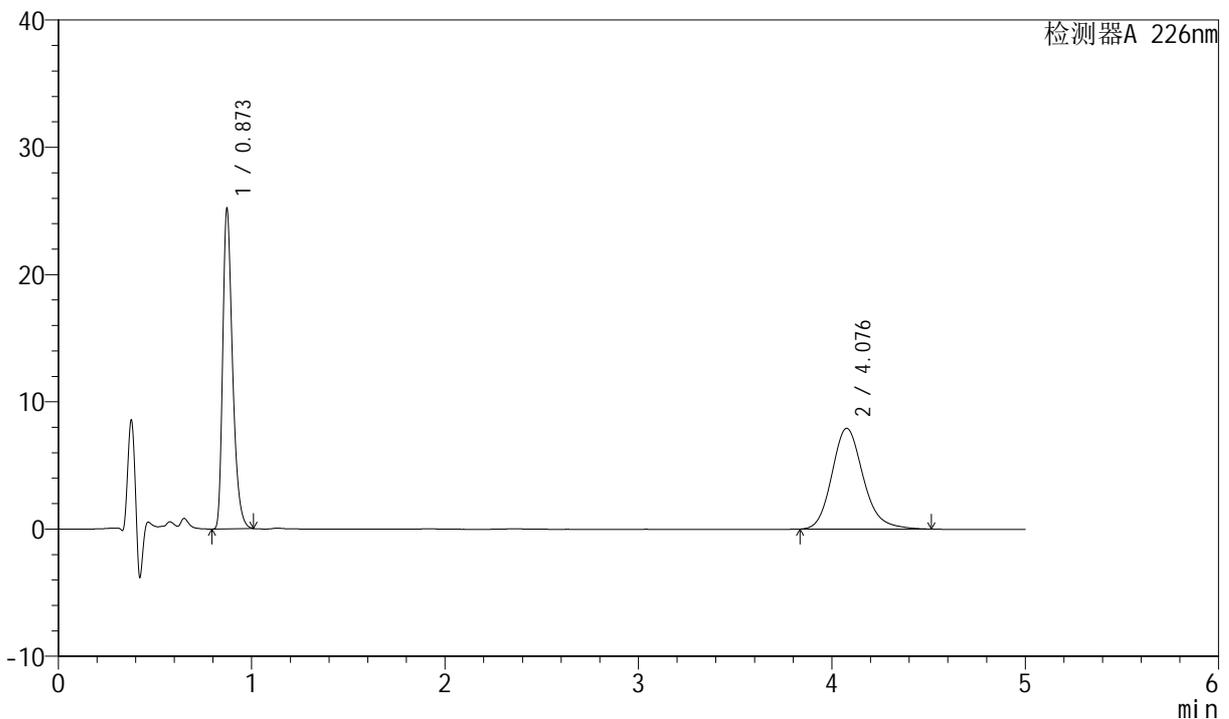
SMF-4070

<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 - 0-30/25-674-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 20:53:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:34:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.873	88959	49.931	25204	1440	1.356	--
2	4.076	89205	50.069	7920	3156	1.179	16.765
总计		178165	100.000	33123			

图113 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



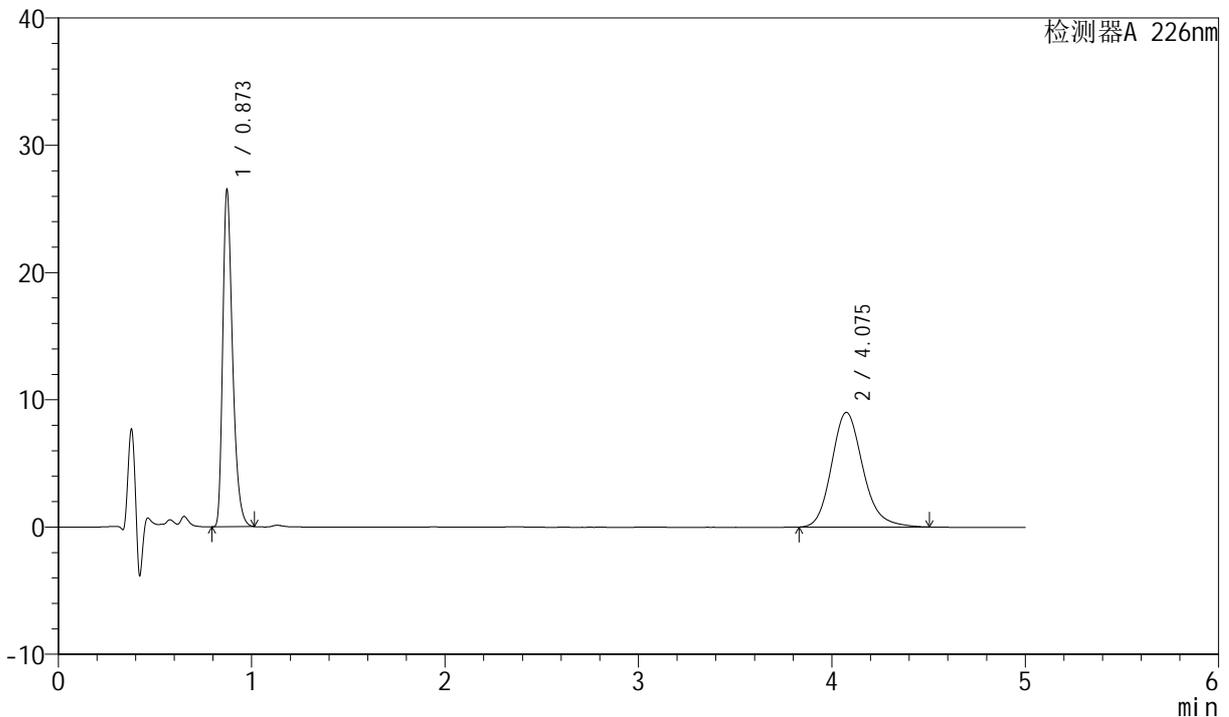
SMF-4070

<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 - 0-30/25-675-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-11
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 20:58:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:34:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.873	93779	48.039	26549	1440	1.357	--
2	4.075	101435	51.961	9014	3160	1.181	16.768
总计		195214	100.000	35563			

图114 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



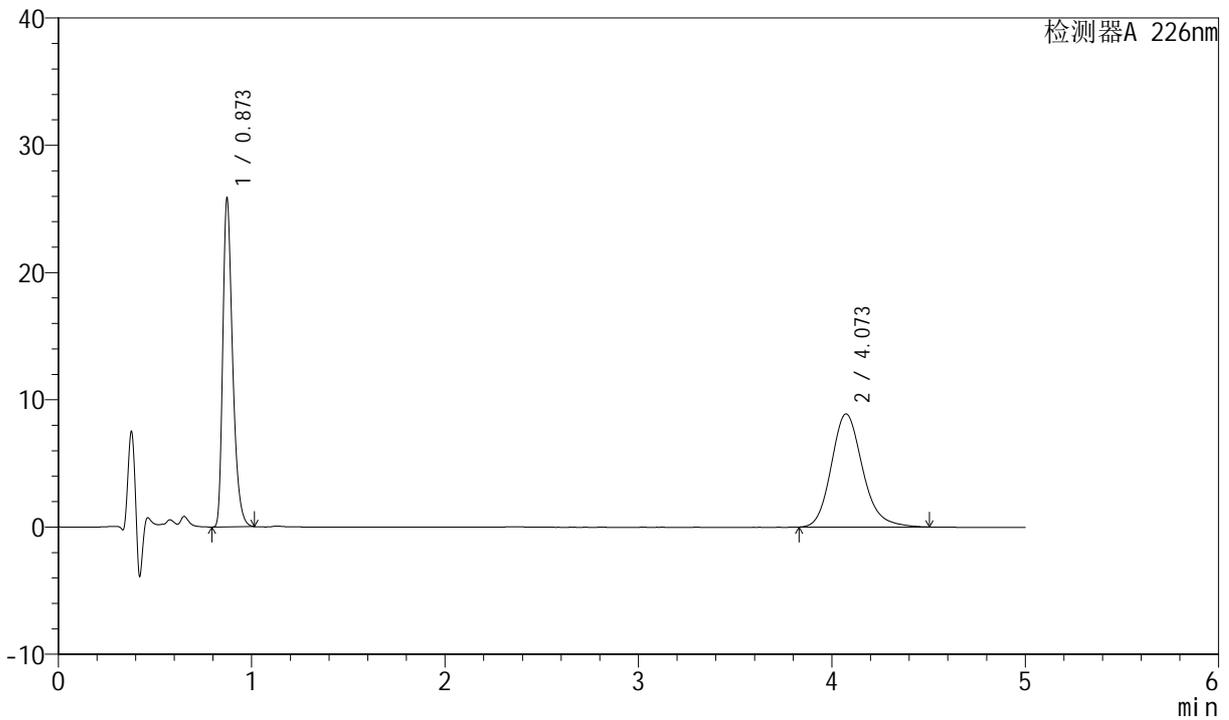
SMF-4070

<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 - 0-30/25-676-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 21:04:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:34:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.873	91376	47.733	25872	1440	1.357	--
2	4.073	100057	52.267	8894	3155	1.181	16.751
总计		191433	100.000	34766			

图115 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



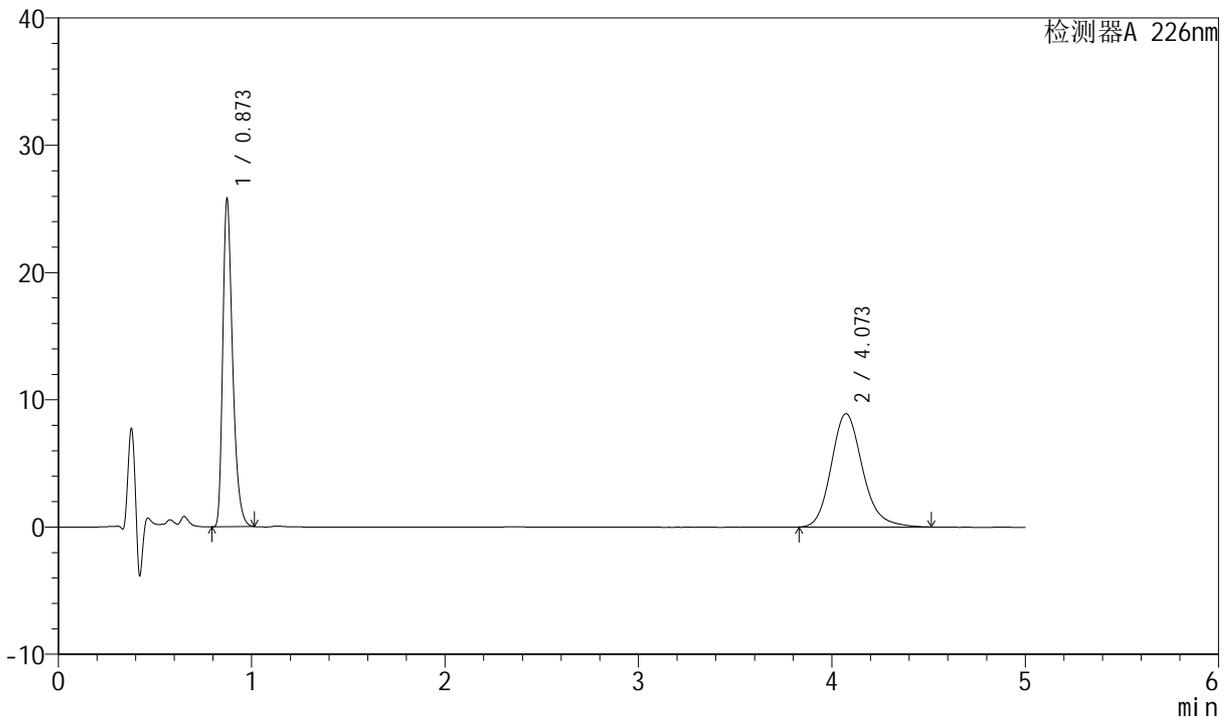
SMF-4070

<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 - 0-30/25-677-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 21:09:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:34:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.873	91222	47.631	25829	1440	1.357	--
2	4.073	100296	52.369	8912	3157	1.183	16.755
总计		191518	100.000	34741			

图116 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



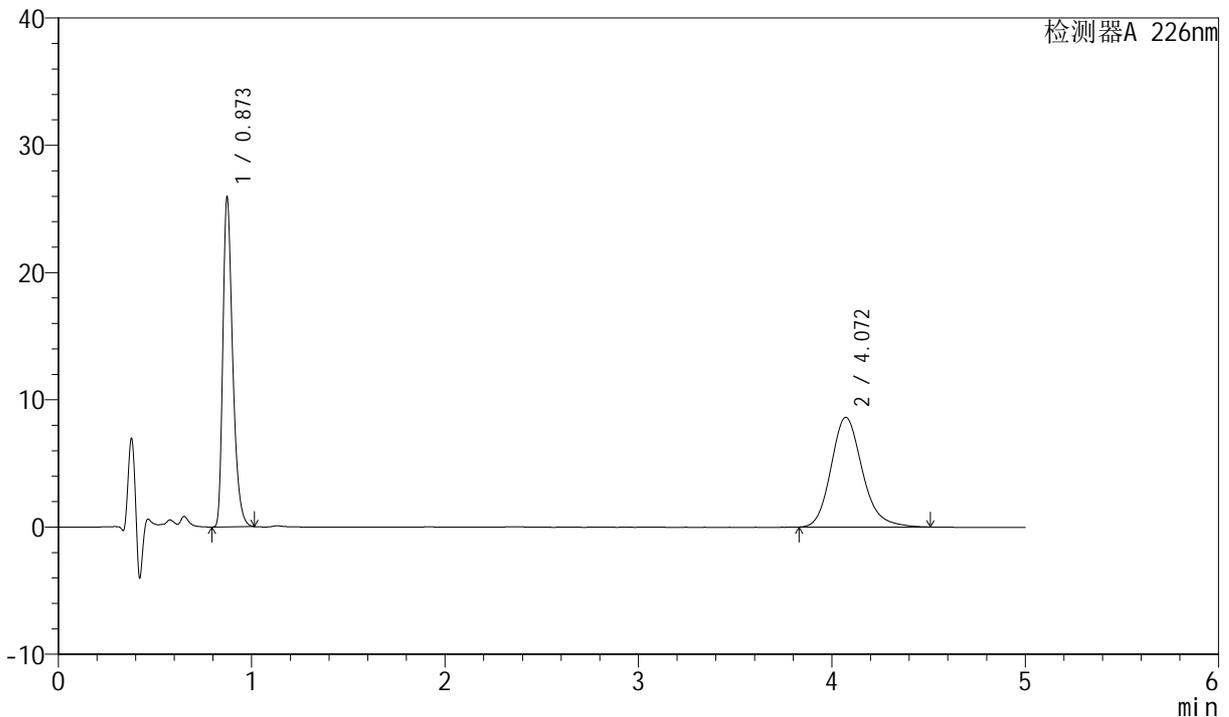
SMF-4070

<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 - 0-30/25-678-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-38
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 21:15:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:34:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.873	91691	48.584	25972	1444	1.357	--
2	4.072	97035	51.416	8622	3157	1.184	16.755
总计		188727	100.000	34595			

图117 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



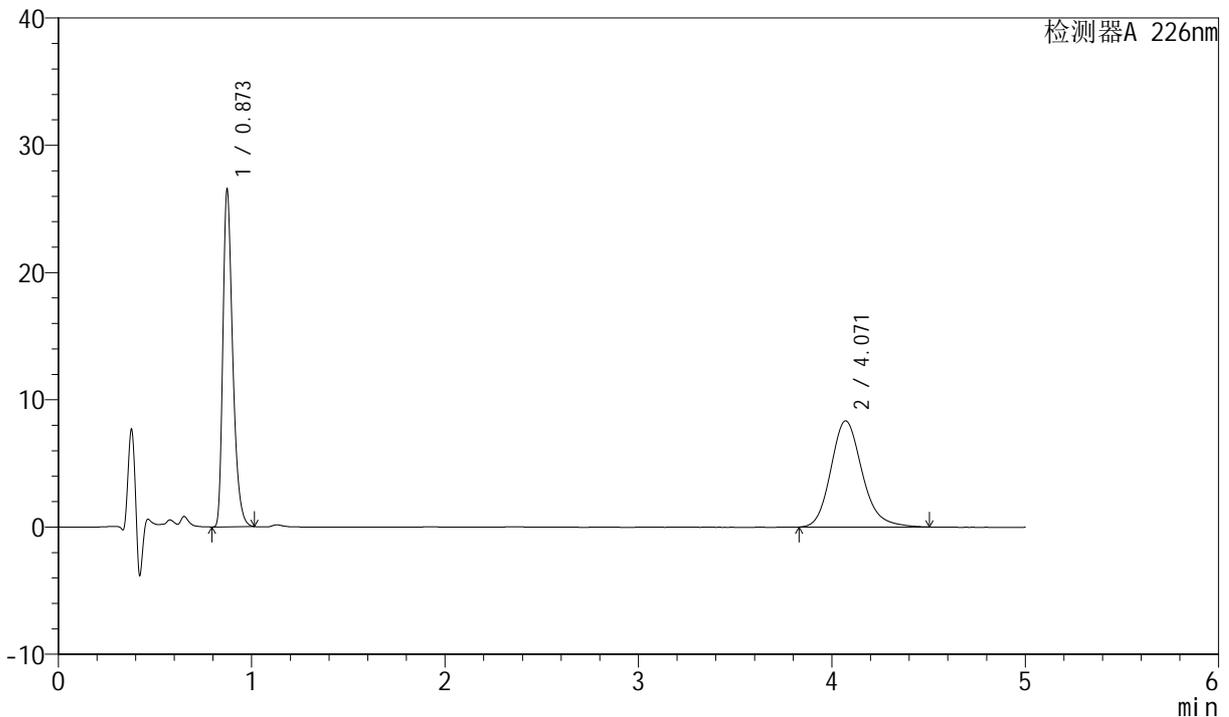
SMF-4070

<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 - 0-30/25-679-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 21:20:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:34:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.873	93734	49.960	26567	1446	1.357	--
2	4.071	93883	50.040	8343	3158	1.183	16.756
总计		187617	100.000	34910			

图118 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



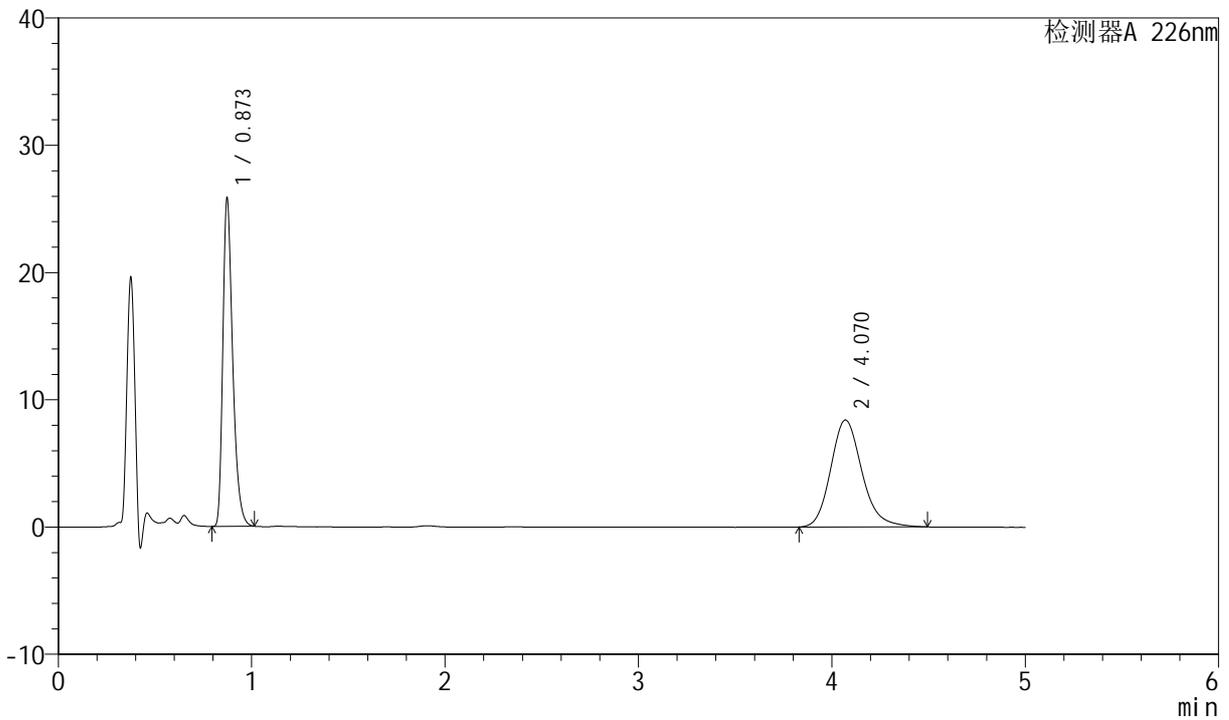
SMF-4070

<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 - 0-30/25-680-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 21:25:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:34:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.873	91332	49.168	25862	1443	1.358	--
2	4.070	94424	50.832	8404	3158	1.182	16.752
总计		185756	100.000	34267			

图119 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



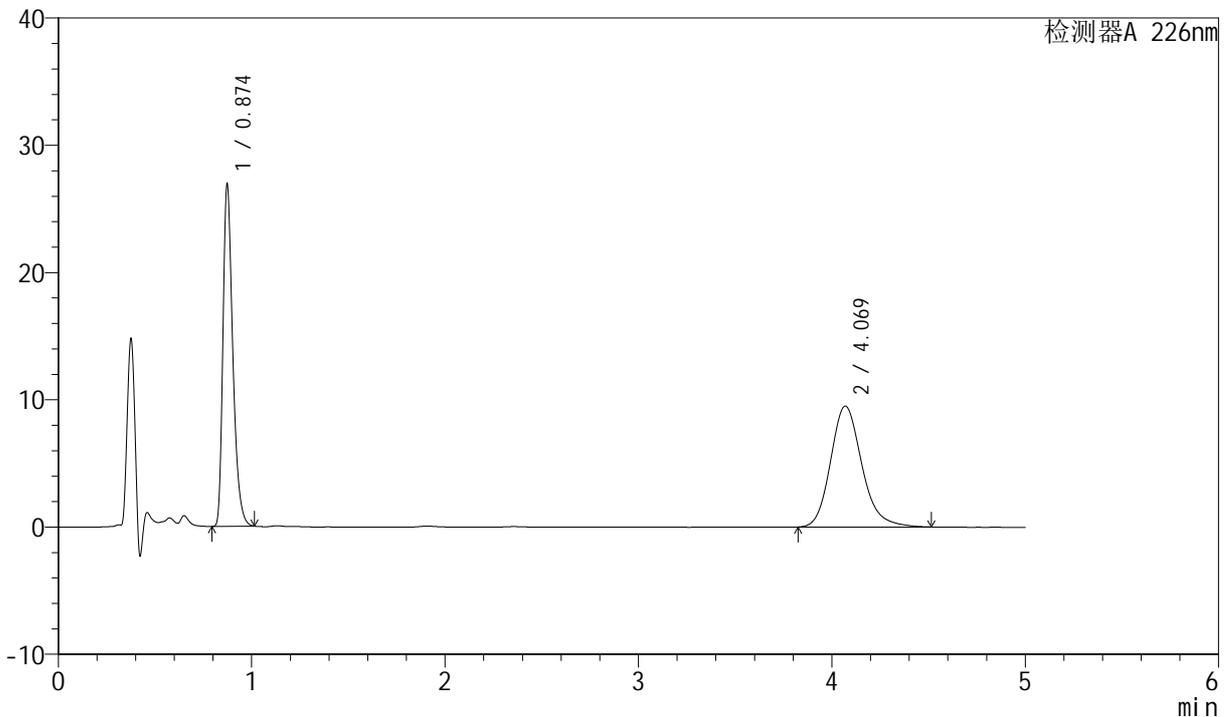
SMF-4070

<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 - 0-30/25-681-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 21:31:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:34:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	95325	47.117	26943	1440	1.360	--
2	4.069	106989	52.883	9504	3155	1.187	16.737
总计		202314	100.000	36447			

图120 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



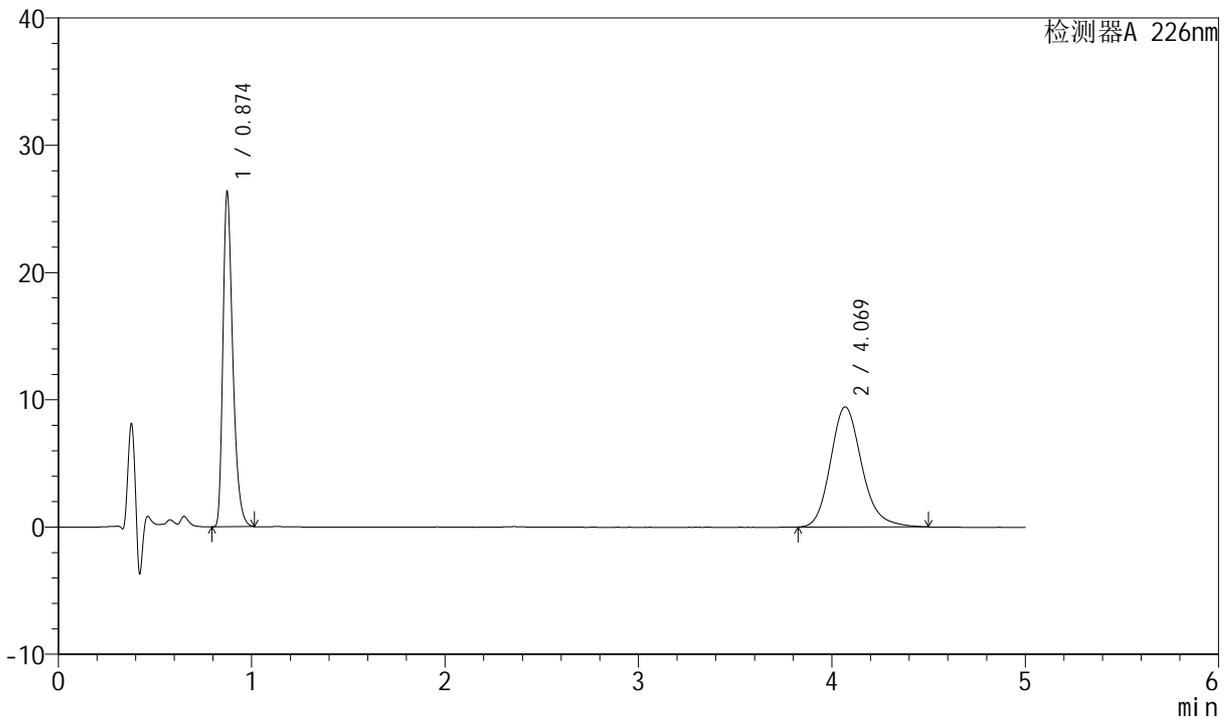
SMF-4070

<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 - 0-30/25-682-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 21:36:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:34:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	93254	46.733	26377	1442	1.359	--
2	4.069	106291	53.267	9446	3151	1.187	16.731
总计		199545	100.000	35823			

图121 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



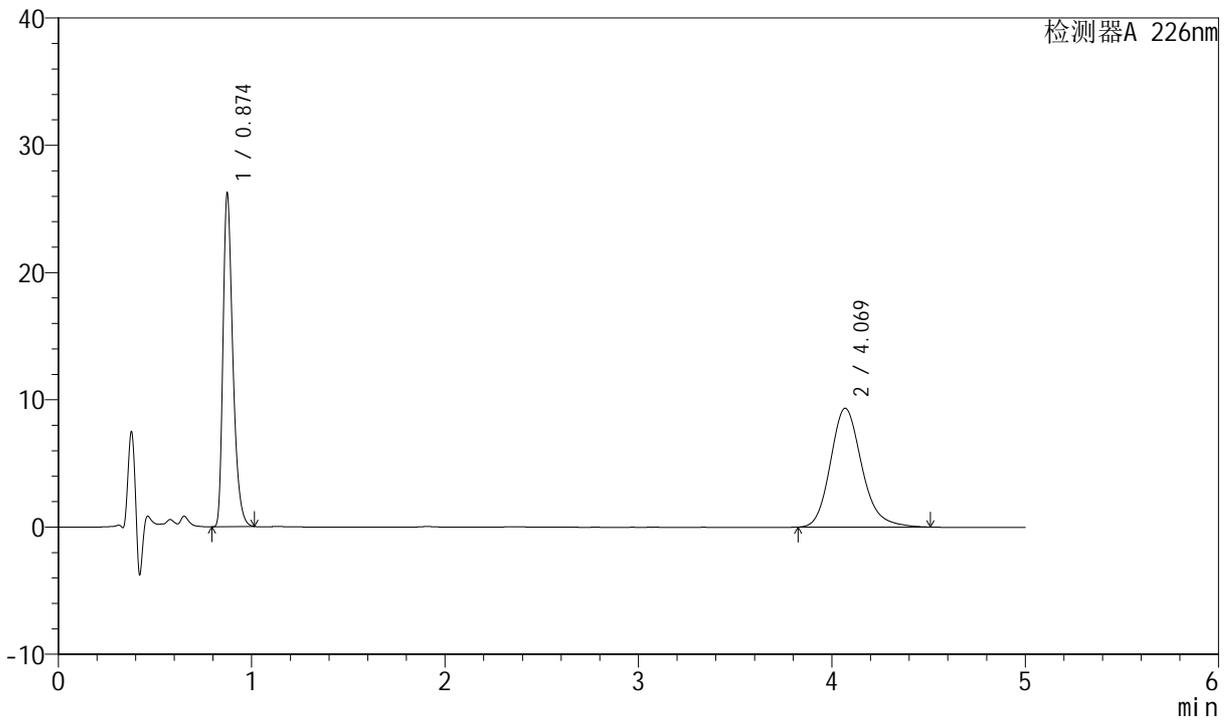
SMF-4070

<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 - 0-30/25-683-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 21:41:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:34:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	92855	46.875	26258	1442	1.360	--
2	4.069	105236	53.125	9341	3147	1.188	16.718
总计		198091	100.000	35600			

图122 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



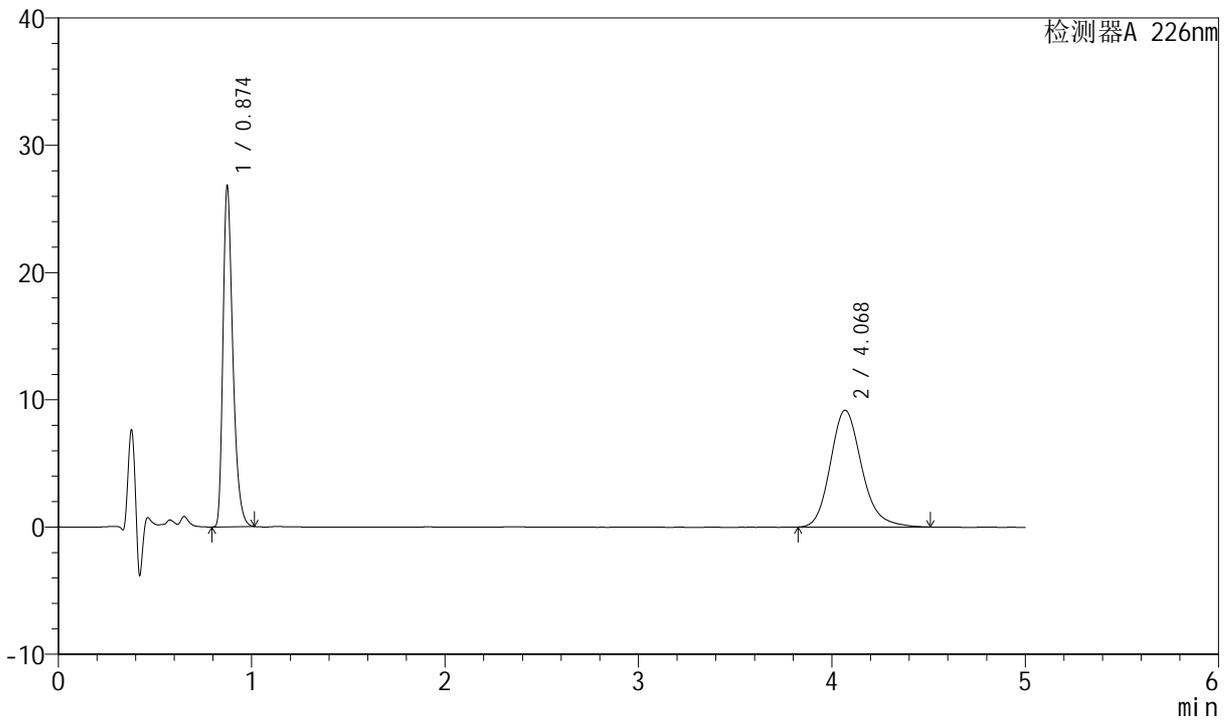
SMF-4070

<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 - 0-30/25-684-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 21:47:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:35:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	94944	47.857	26839	1441	1.360	--
2	4.068	103448	52.143	9185	3145	1.189	16.713
总计		198391	100.000	36024			

图123 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



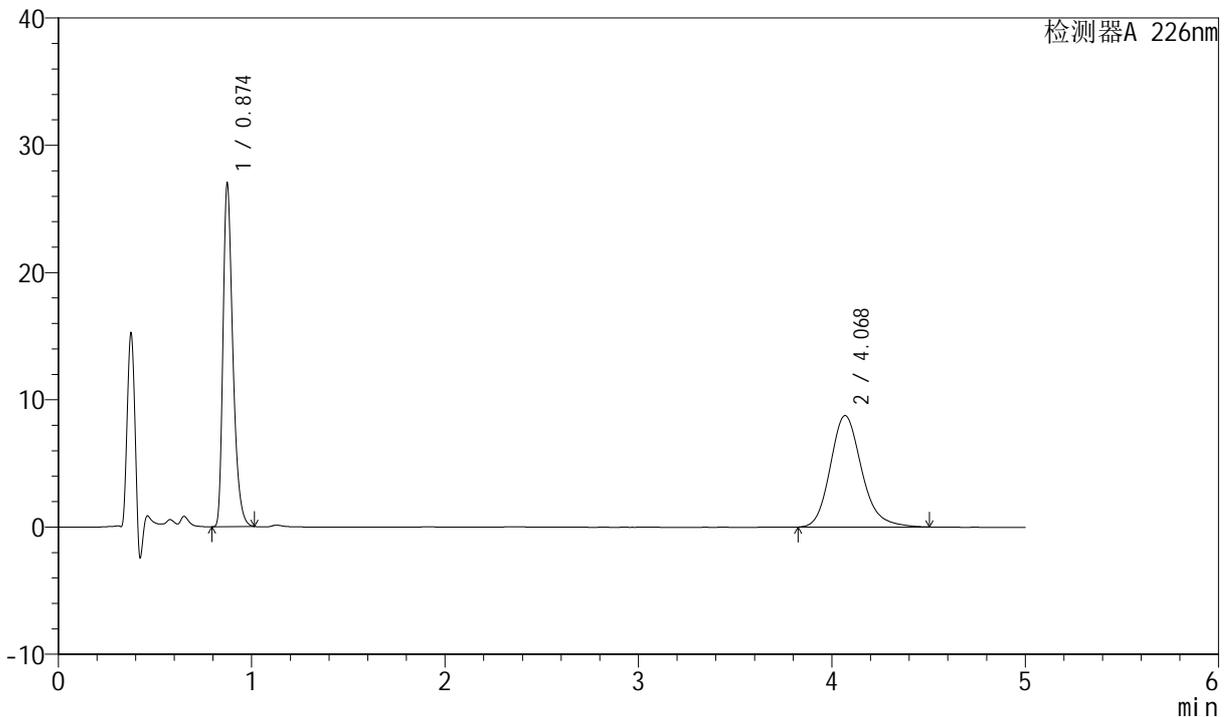
SMF-4070

<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 - 0-30/25-685-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-48
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 21:52:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:35:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	95589	49.197	27021	1439	1.359	--
2	4.068	98708	50.803	8764	3148	1.188	16.716
总计		194298	100.000	35786			

图124 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



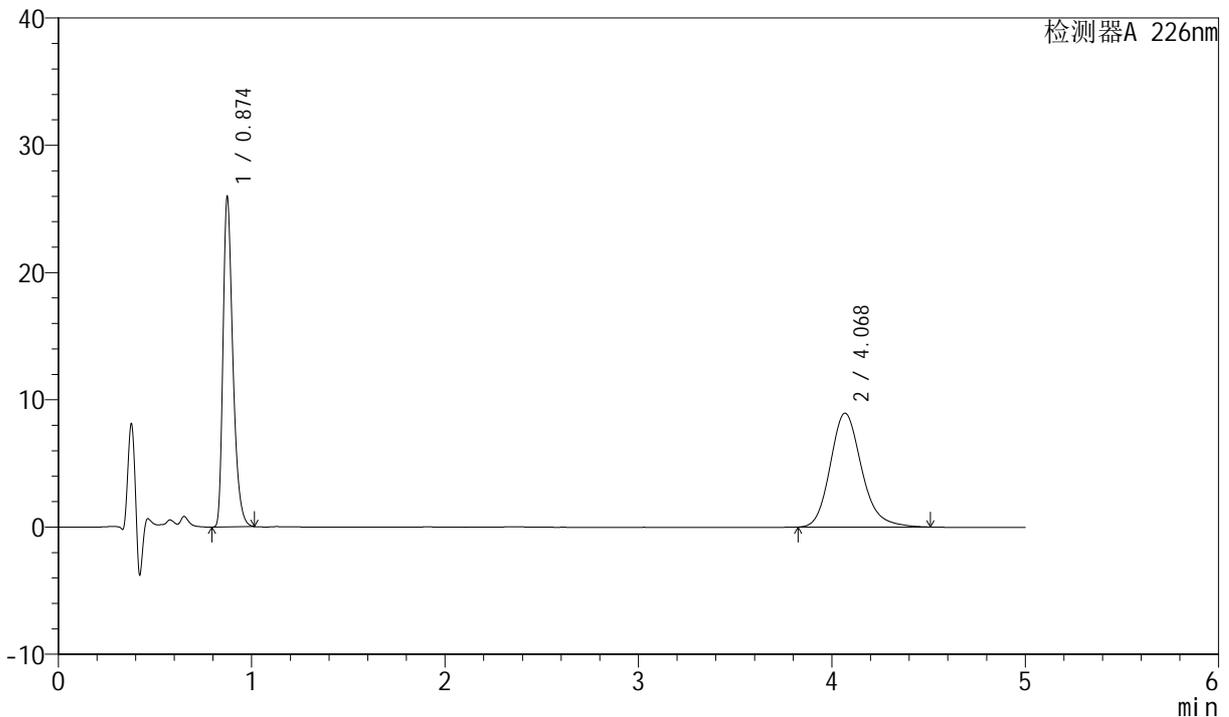
SMF-4070

<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 - 0-30/25-686-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-4
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 21:57:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:35:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	91982	47.698	25989	1438	1.360	--
2	4.068	100860	52.302	8955	3146	1.191	16.710
总计		192841	100.000	34944			

图125 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



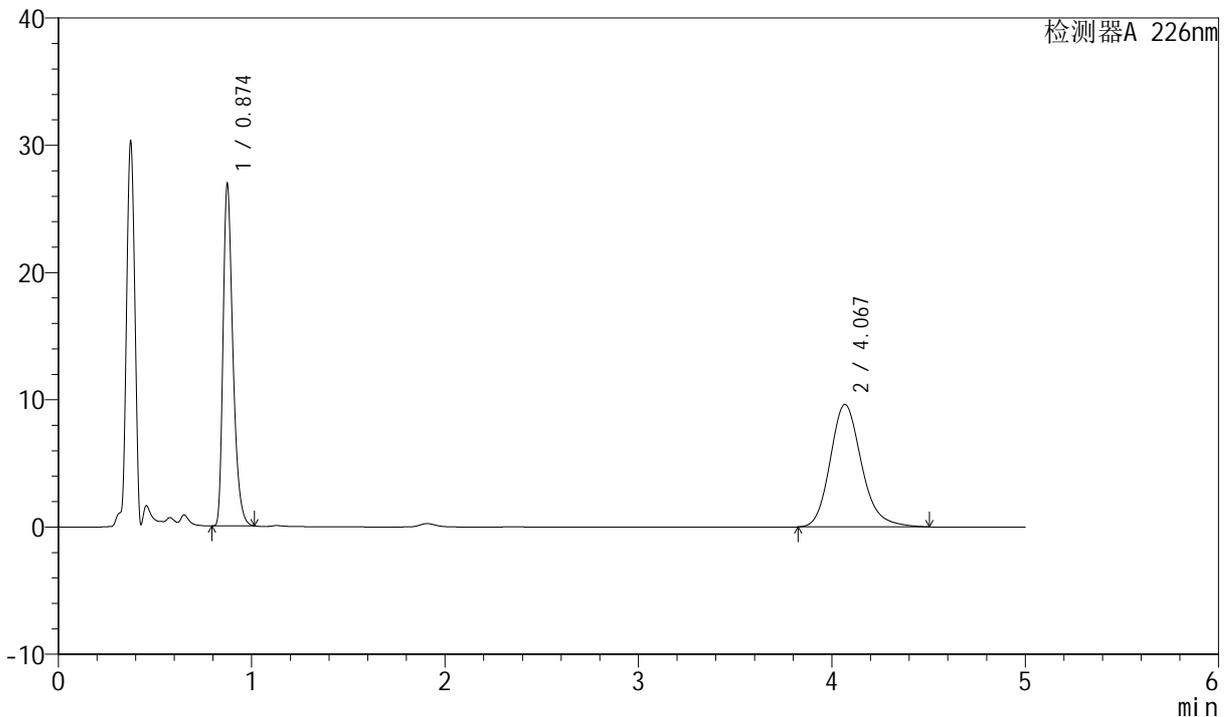
SMF-4070

<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 - 0-30/25-687-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-13
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 22:03:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:35:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	95339	46.781	26941	1441	1.360	--
2	4.067	108459	53.219	9633	3152	1.190	16.722
总计		203798	100.000	36574			

图126 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



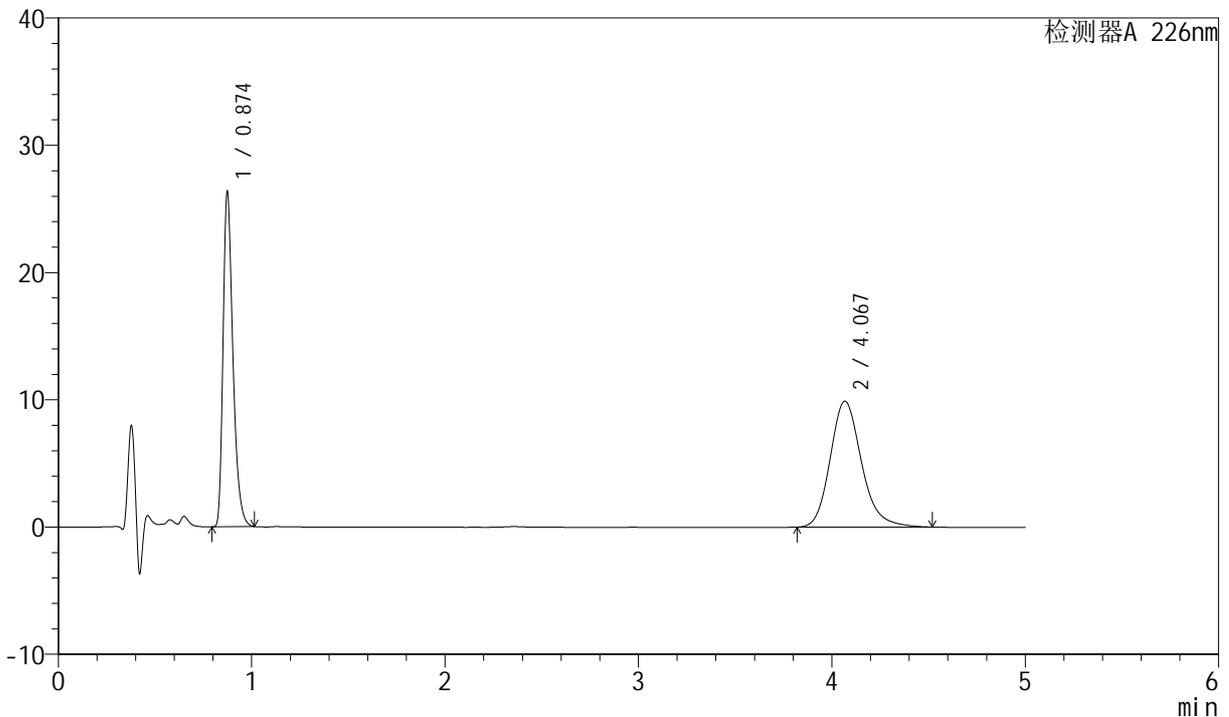
SMF-4070

<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 - 0-30/25-688-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-22
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 22:08:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:35:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	93396	45.545	26381	1440	1.360	--
2	4.067	111668	54.455	9896	3143	1.193	16.701
总计		205065	100.000	36277			

图127 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



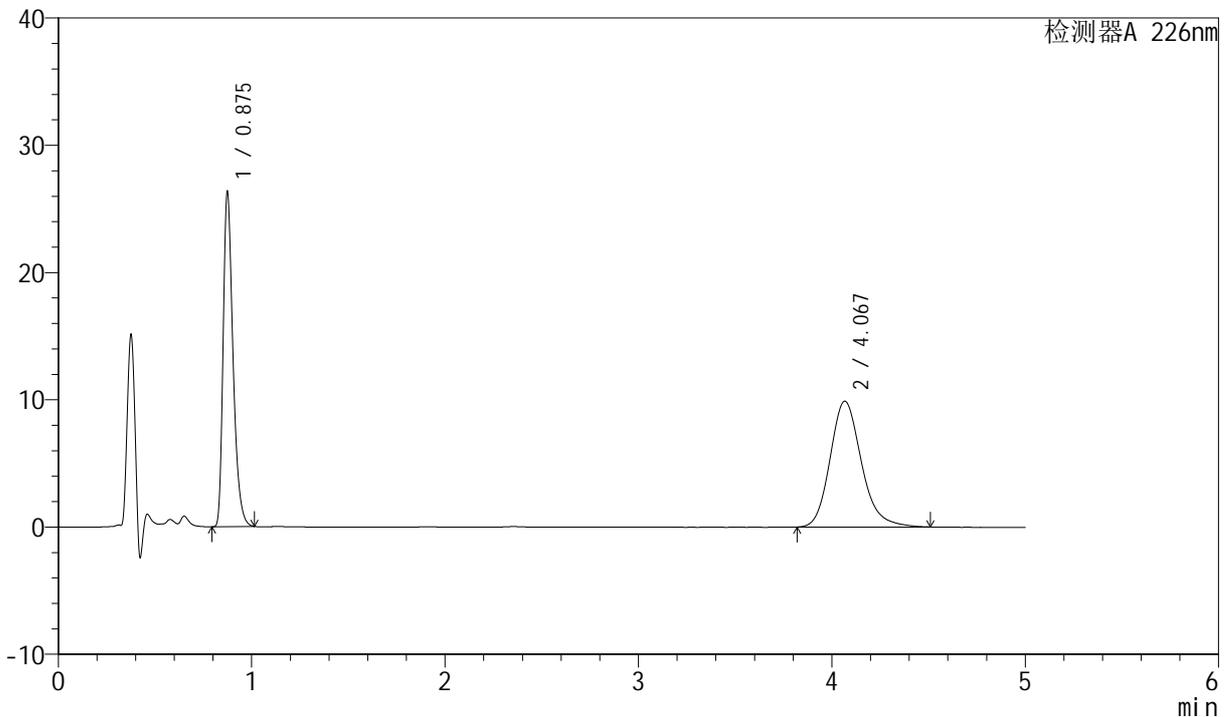
SMF-4070

<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 - 0-30/25-689-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-31
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 22:14:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:35:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	93294	45.559	26337	1442	1.360	--
2	4.067	111481	54.441	9888	3145	1.192	16.702
总计		204775	100.000	36225			

图128 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



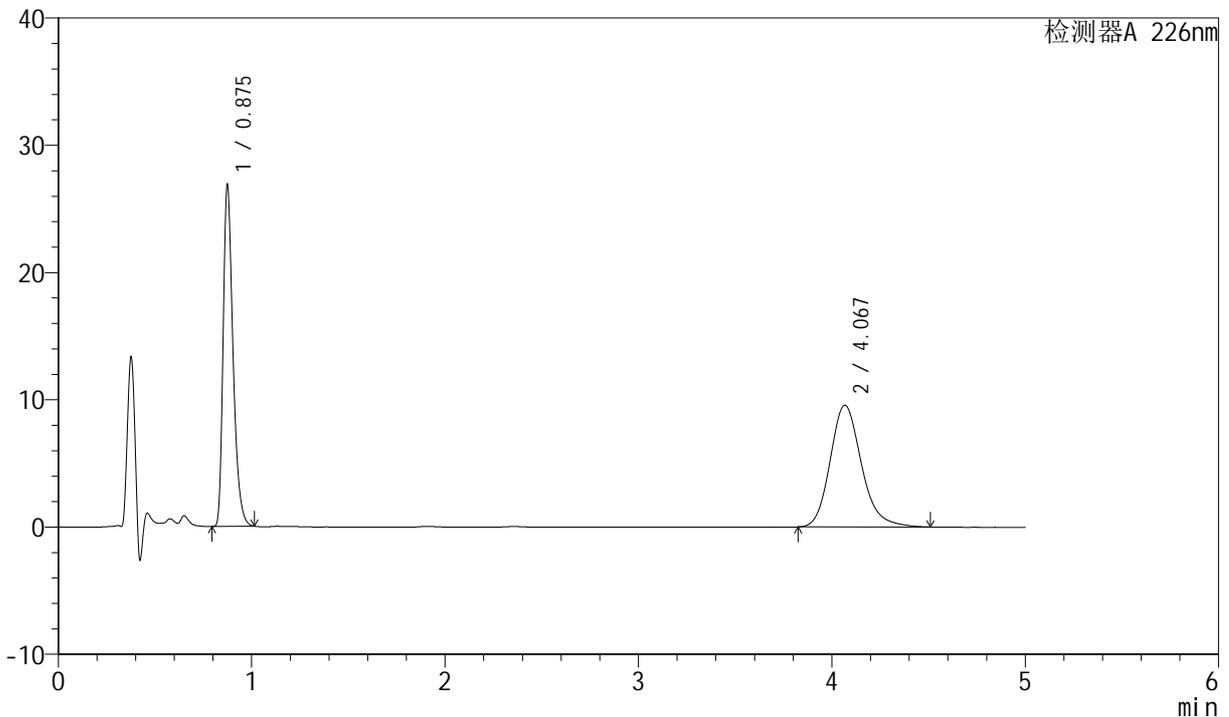
SMF-4070

<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 - 0-30/25-690-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-40
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 22:19:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:35:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	95223	46.880	26878	1442	1.360	--
2	4.067	107897	53.120	9578	3146	1.192	16.704
总计		203119	100.000	36456			

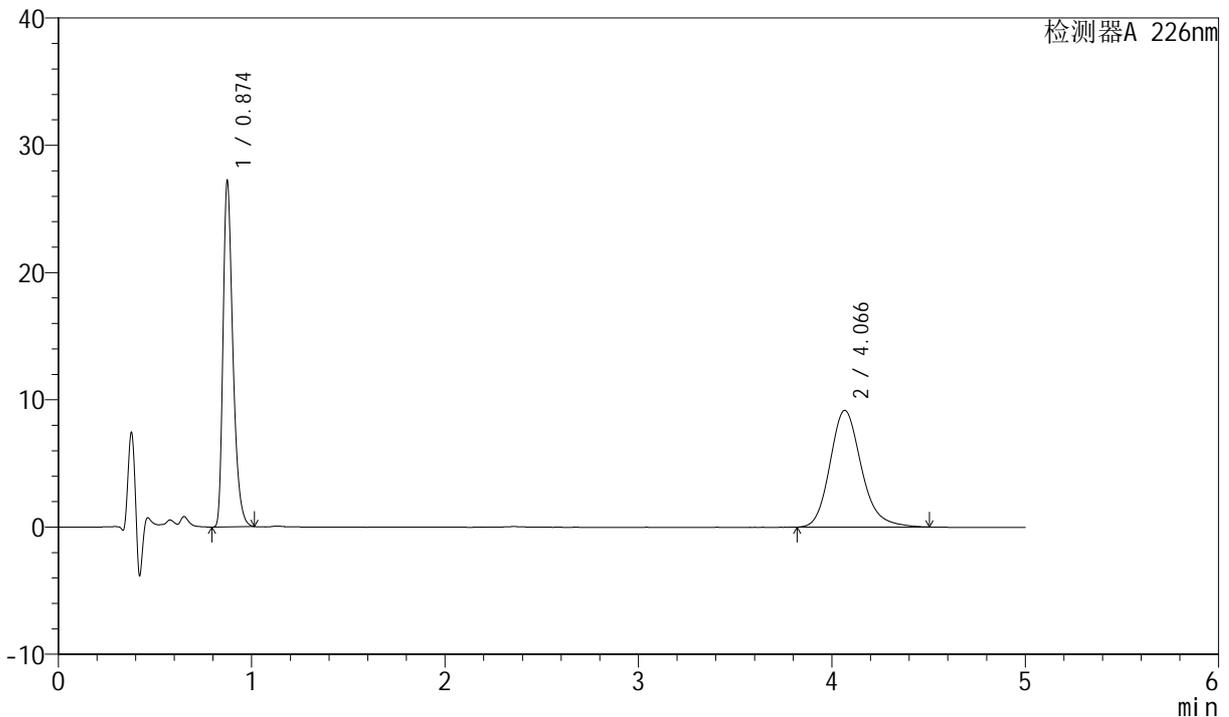
图129 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 0-30/25-691-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-49
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 22:24:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:35:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	96464	48.288	27249	1439	1.360	--
2	4.066	103304	51.712	9169	3146	1.191	16.706
总计		199769	100.000	36418			

图130 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



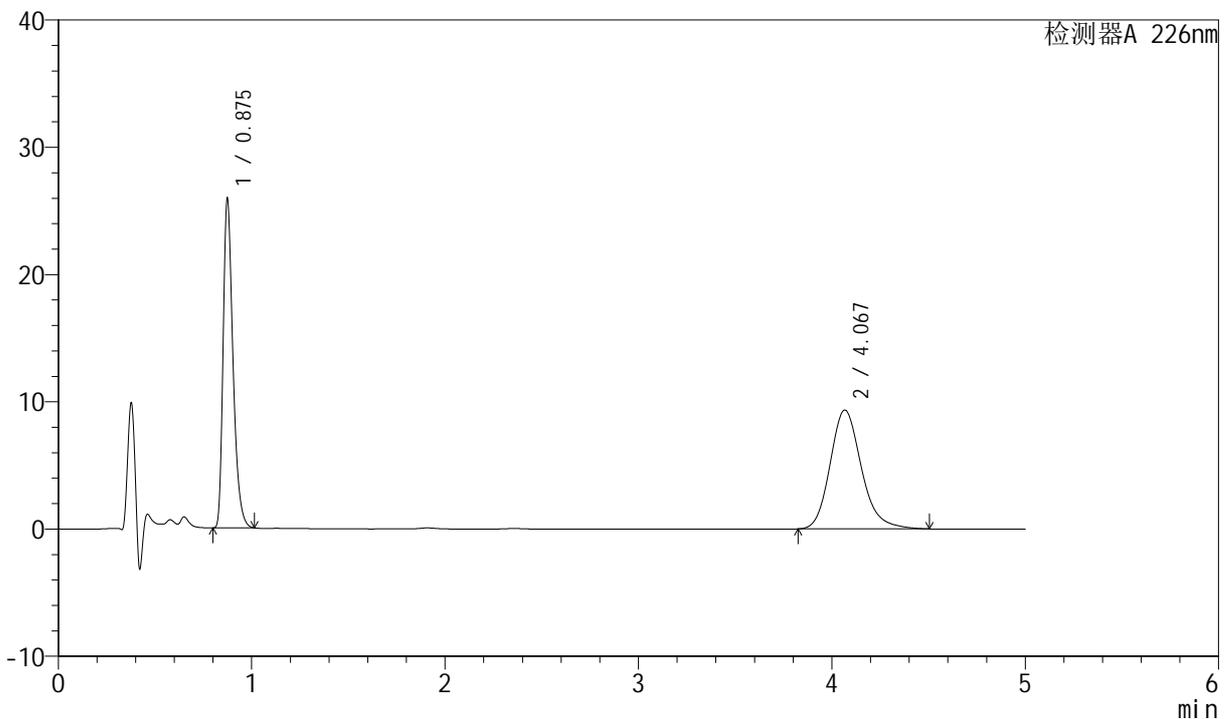
SMF-4070

<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 - 0-30/25-692-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-5
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 22:30:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:35:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	91779	46.597	25926	1443	1.360	--
2	4.067	105185	53.403	9343	3151	1.192	16.717
总计		196963	100.000	35269			

图131 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



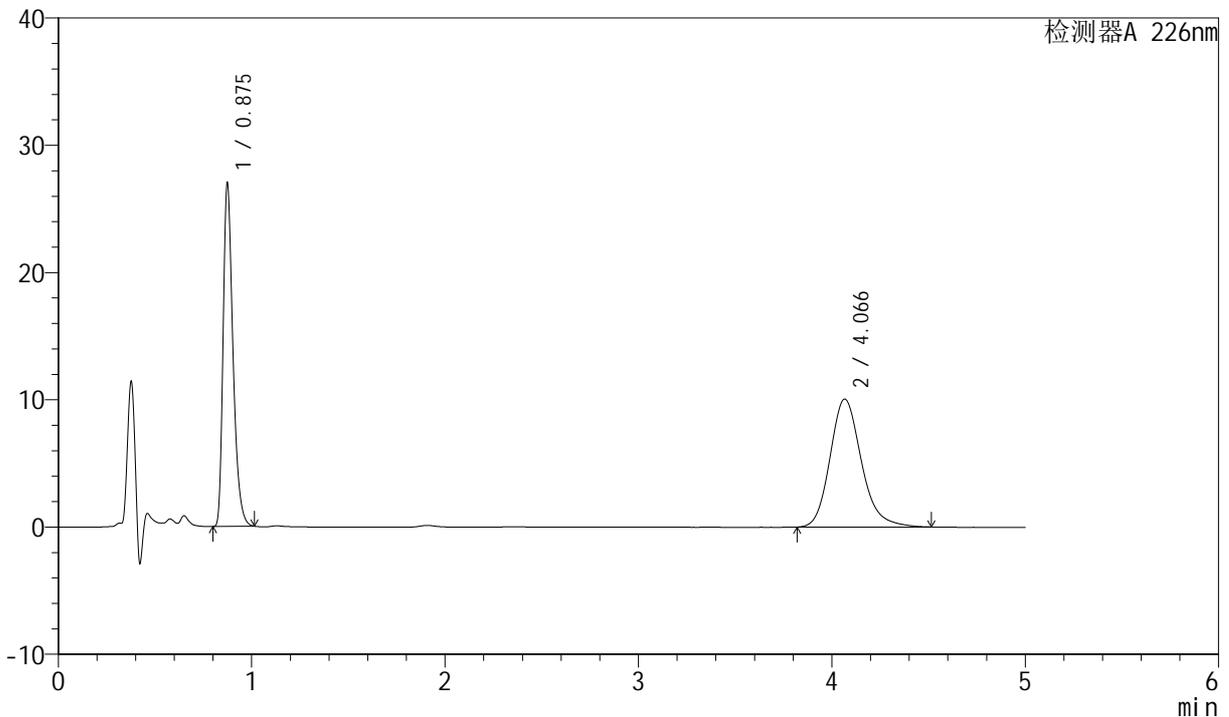
SMF-4070

<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 - 0-30/25-693-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-14
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 22:35:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:35:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	95679	45.746	27017	1441	1.360	--
2	4.066	113473	54.254	10058	3143	1.194	16.698
总计		209152	100.000	37075			

图132 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



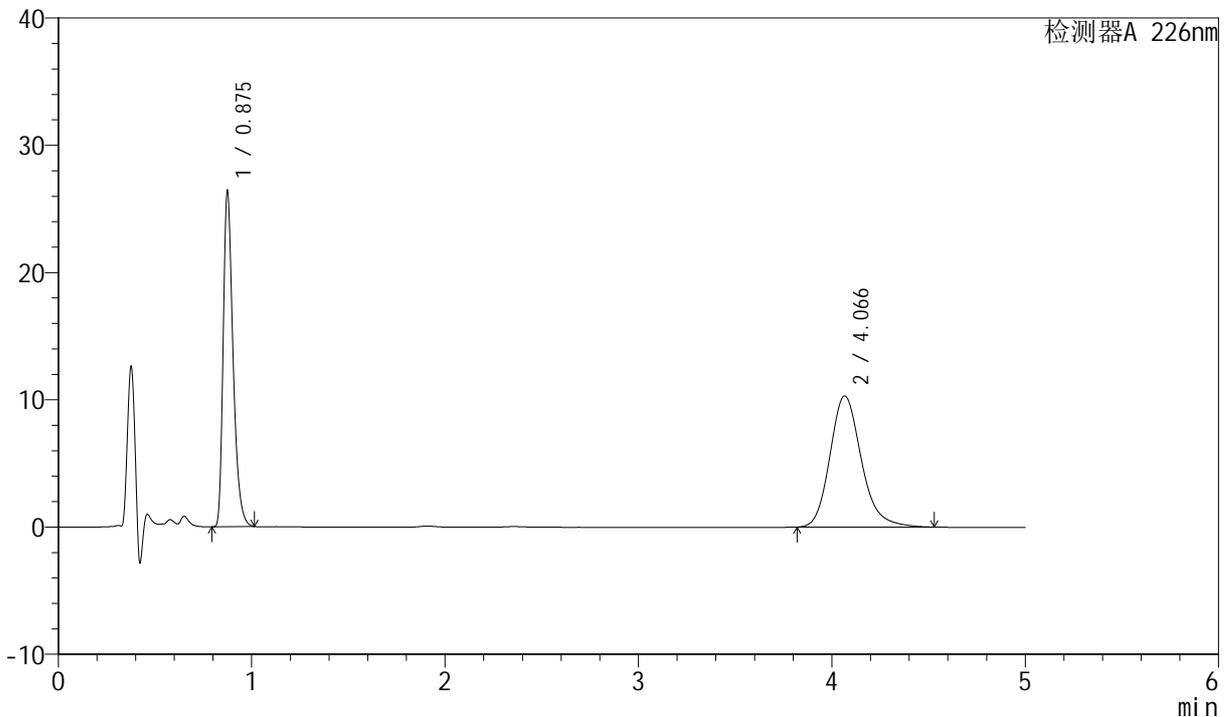
SMF-4070

<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 - 0-30/25-694-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-23
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 22:40:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:35:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	93510	44.527	26388	1446	1.361	--
2	4.066	116496	55.473	10311	3141	1.196	16.697
总计		210007	100.000	36700			

图133 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1



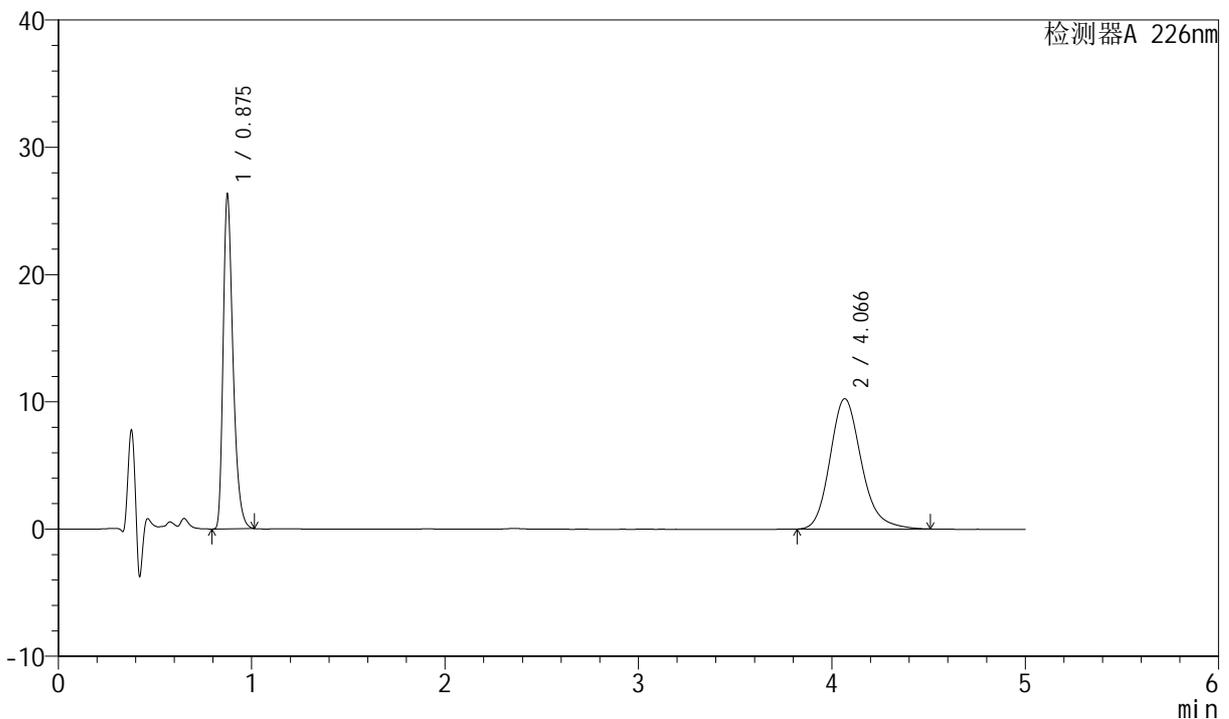
SMF-4070

<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 - 0-30/25-695-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-32
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 22:46:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:35:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	93099	44.621	26281	1445	1.360	--
2	4.066	115547	55.379	10246	3144	1.195	16.703
总计		208646	100.000	36527			

图134 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



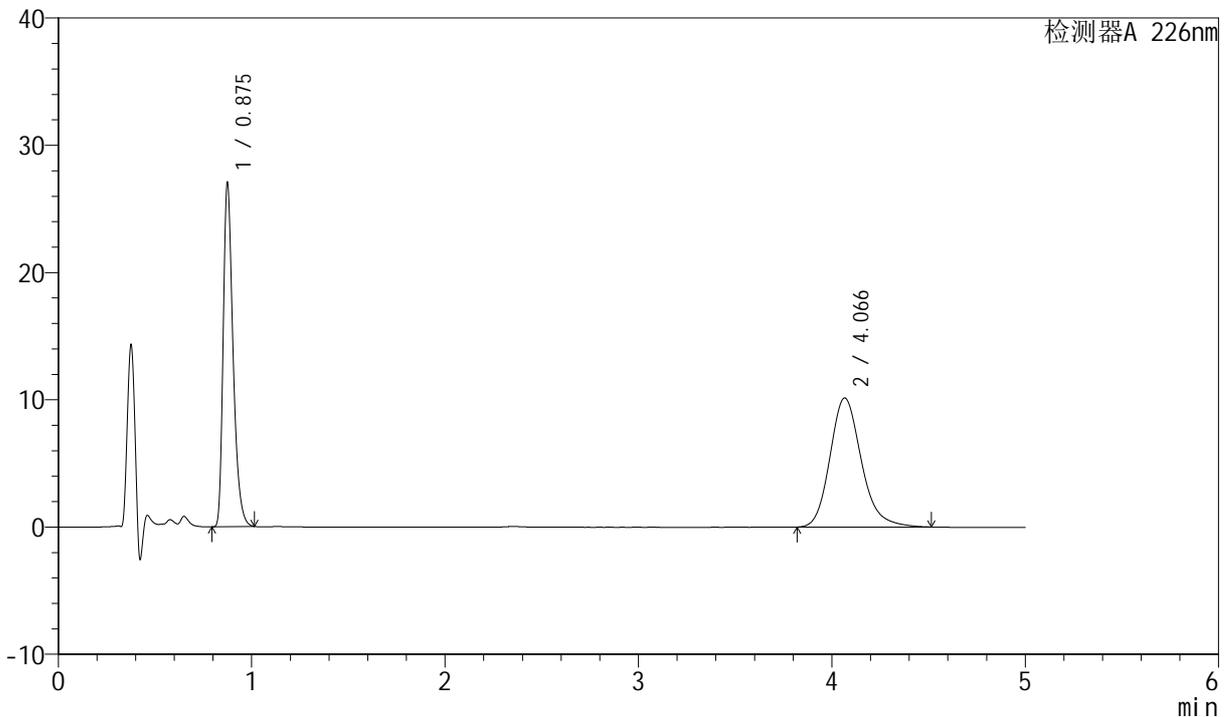
SMF-4070

<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 - 0-30/25-696-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-41
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 22:51:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:35:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	95804	45.558	27033	1445	1.360	--
2	4.066	114486	54.442	10144	3144	1.194	16.703
总计		210290	100.000	37177			

图135 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



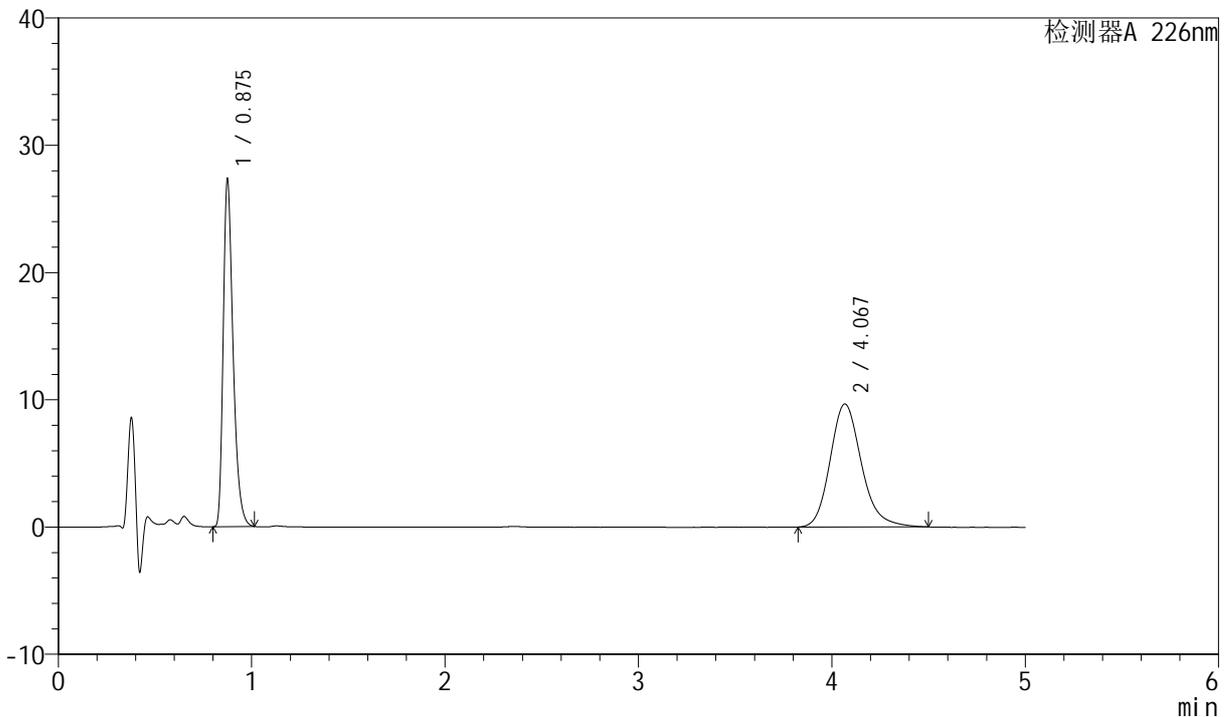
SMF-4070

<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 - 0-30/25-697-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-50
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 22:56:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:35:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	96900	47.093	27308	1446	1.361	--
2	4.067	108863	52.907	9668	3150	1.193	16.715
总计		205763	100.000	36976			

图136 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



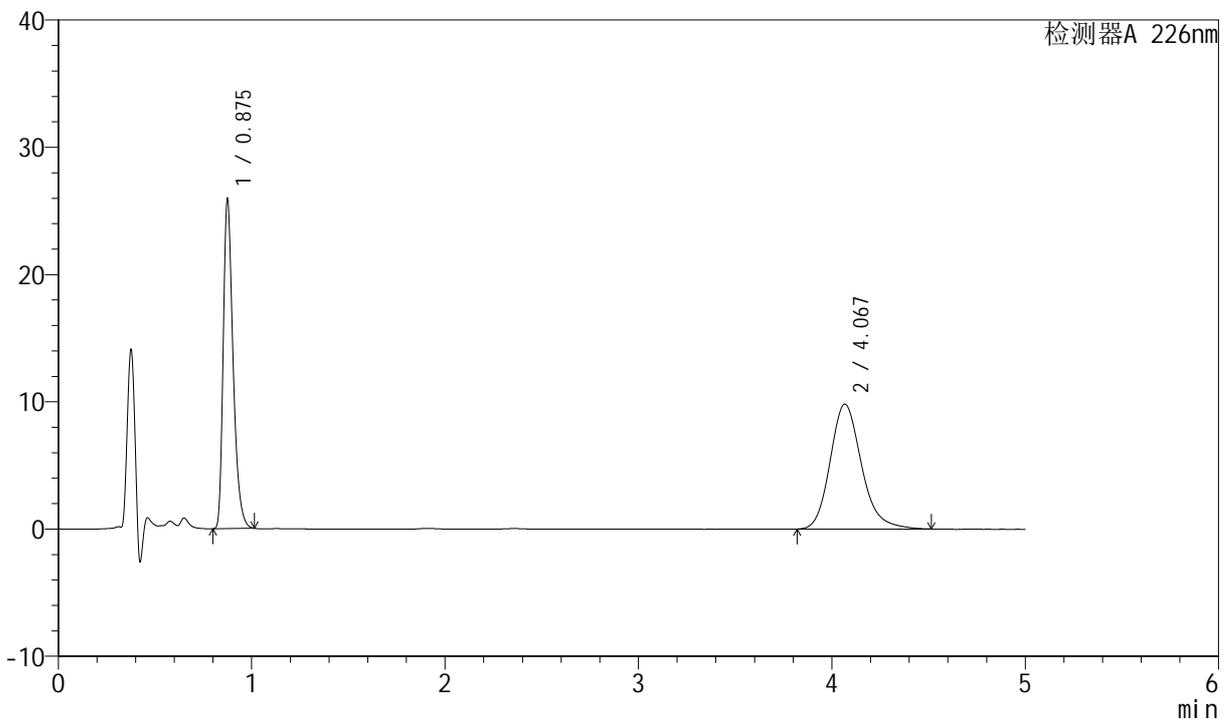
SMF-4070

<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 - 0-30/25-698-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-6
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 23:02:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:35:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	91809	45.328	25886	1446	1.361	--
2	4.067	110737	54.672	9817	3141	1.194	16.697
总计		202546	100.000	35703			

图137 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



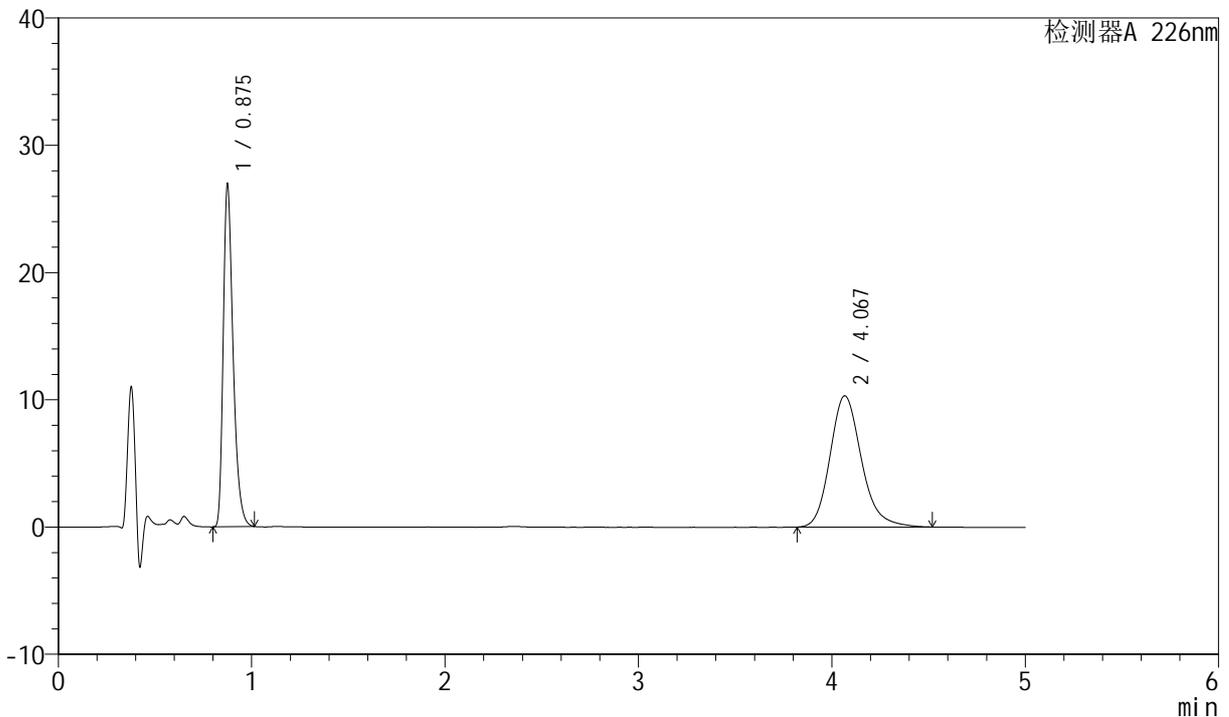
SMF-4070

<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 - 0-30/25-699-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-15
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 23:07:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:35:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	95418	45.036	26888	1446	1.361	--
2	4.067	116451	54.964	10315	3142	1.196	16.698
总计		211870	100.000	37202			

图138 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



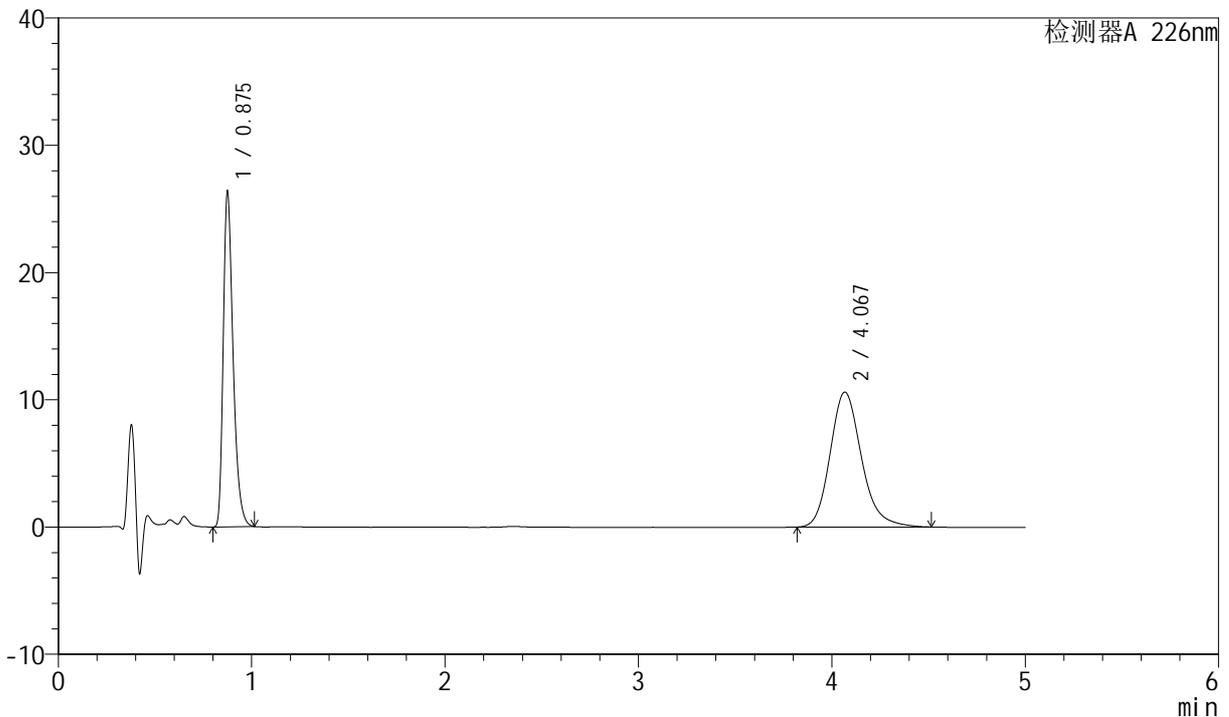
SMF-4070

<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 - 0-30/25-700-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-24
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 23:13:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:35:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	93343	43.808	26326	1450	1.363	--
2	4.067	119729	56.192	10611	3142	1.197	16.703
总计		213072	100.000	36937			

图139 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



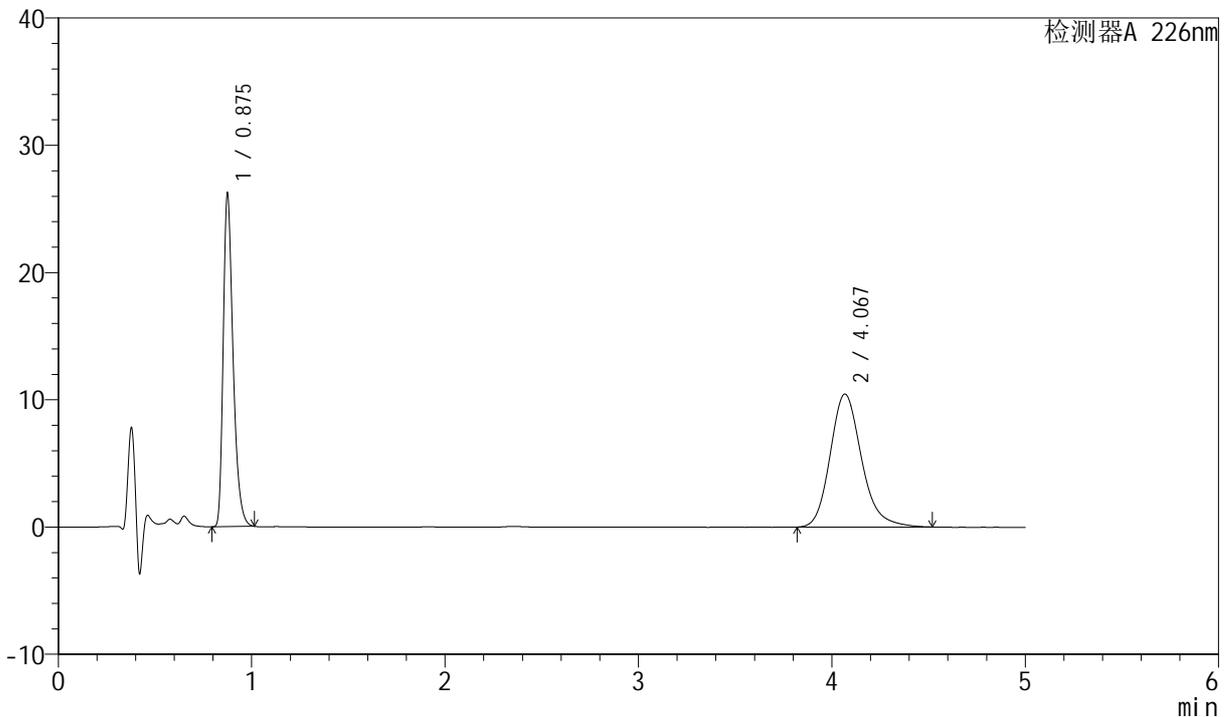
SMF-4070

<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 - 0-30/25-701-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-33
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 23:18:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:35:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	92797	44.019	26164	1447	1.362	--
2	4.067	118016	55.981	10454	3144	1.198	16.705
总计		210812	100.000	36618			

图140 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



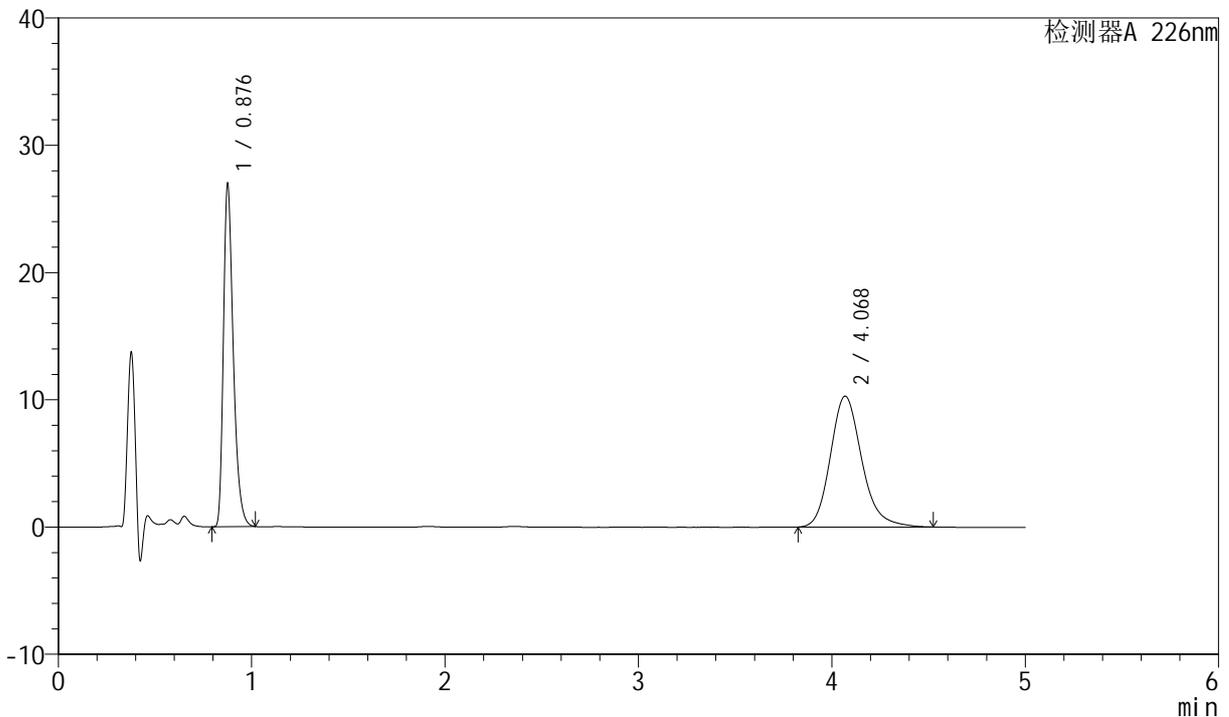
SMF-4070

<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 - 0-30/25-702-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-42
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 23:23:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:35:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	95676	45.180	26896	1446	1.362	--
2	4.068	116092	54.820	10289	3146	1.196	16.699
总计		211768	100.000	37185			

图141 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



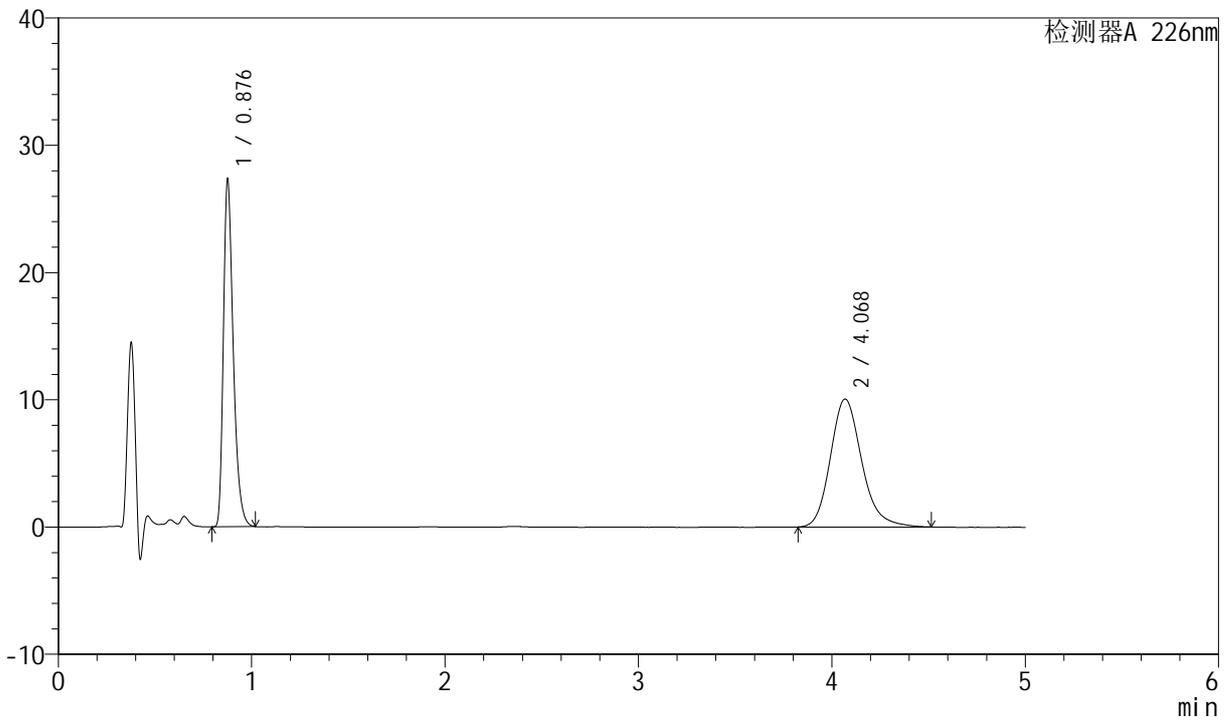
SMF-4070

<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 - 0-30/25-703-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-51
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 23:29:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:35:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	96881	46.070	27228	1447	1.363	--
2	4.068	113412	53.930	10059	3147	1.196	16.704
总计		210293	100.000	37287			

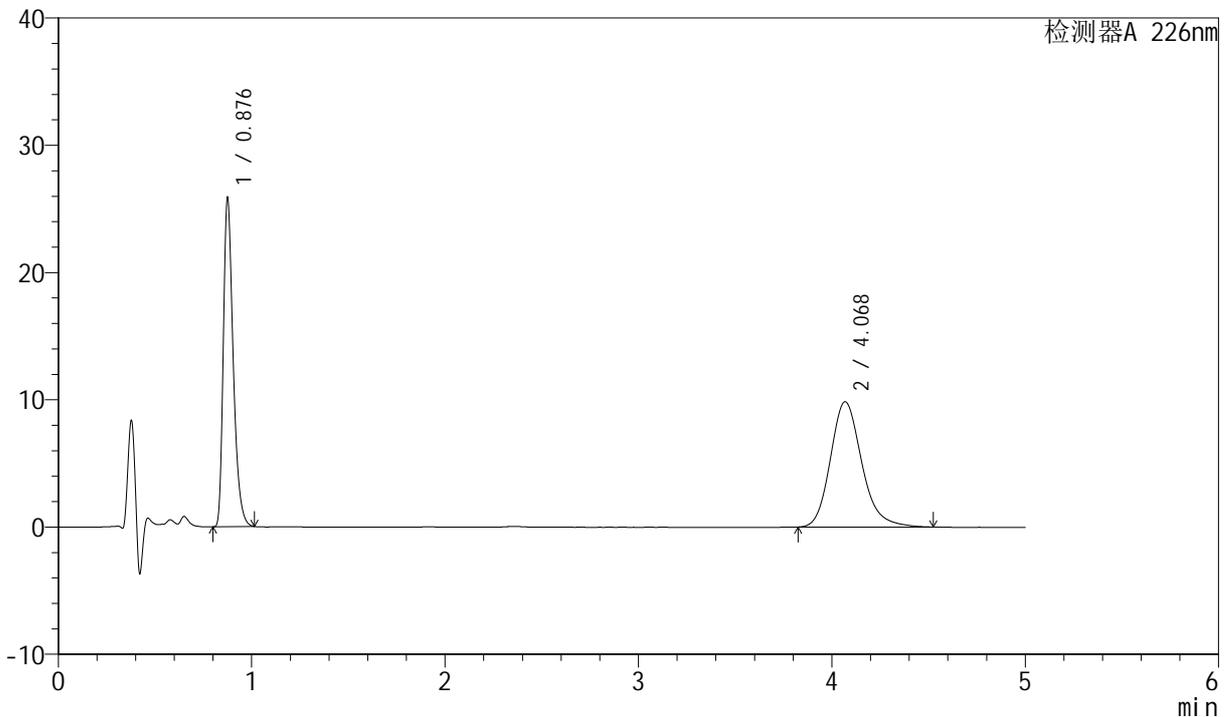
图142 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 0-30/25-704-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-jxzs-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-7
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 23:34:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:35:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	91724	45.200	25795	1447	1.362	--
2	4.068	111205	54.800	9852	3146	1.197	16.706
总计		202929	100.000	35647			

图143 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



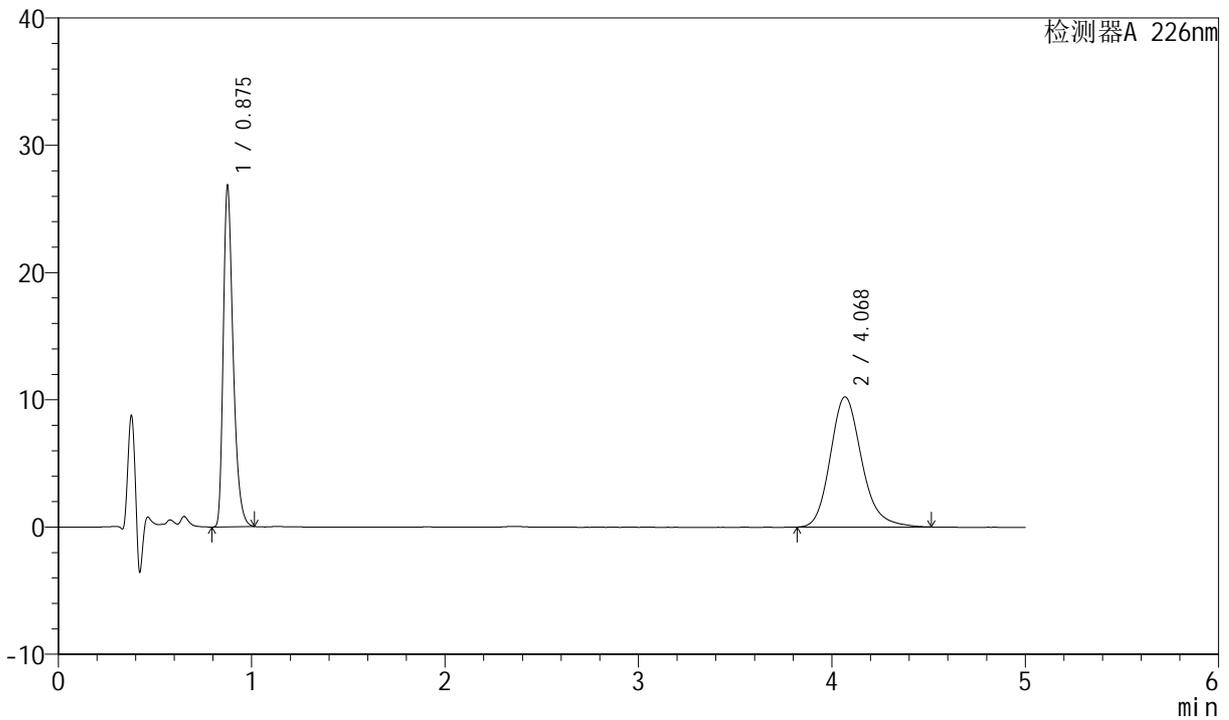
SMF-4070

<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 - 0-30/25-705-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-jxzs-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-16
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 23:39:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:36:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	95113	45.153	26758	1446	1.363	--
2	4.068	115533	54.847	10237	3141	1.195	16.695
总计		210646	100.000	36994			

图144 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

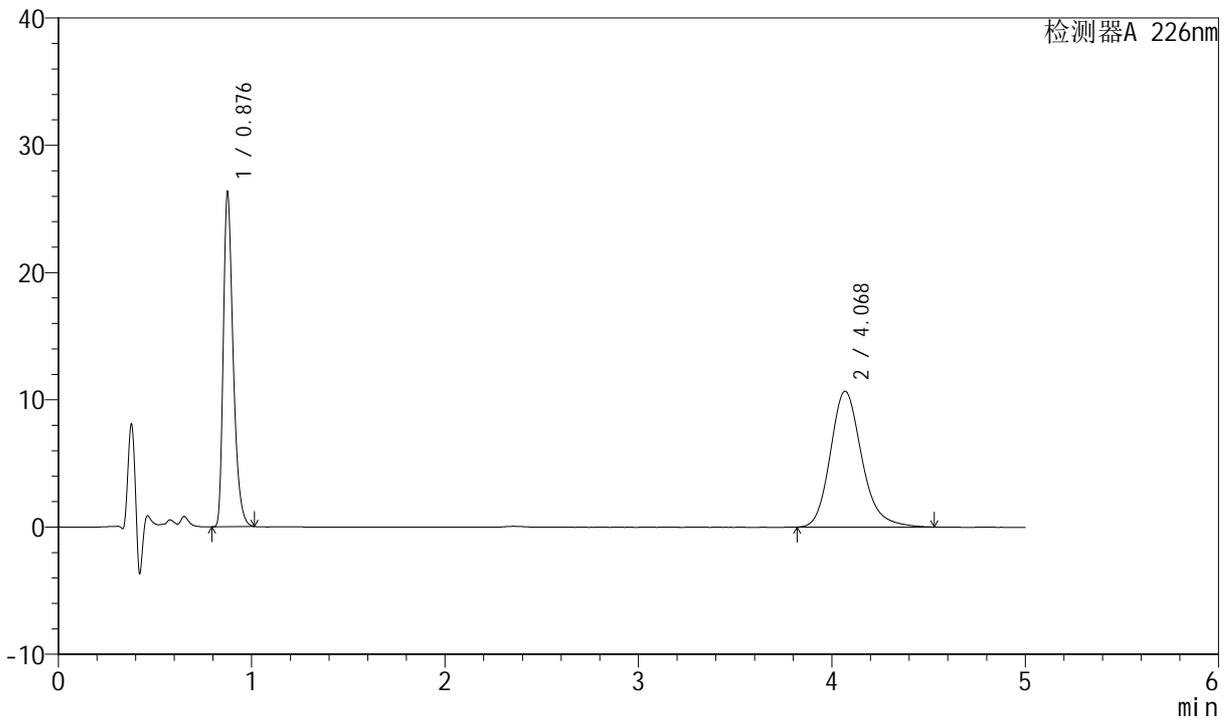
自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 0-30/25-706-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-jxzs-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-25
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 23:45:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:36:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	93308	43.609	26250	1447	1.363	--
2	4.068	120658	56.391	10680	3145	1.199	16.705
总计		213965	100.000	36931			

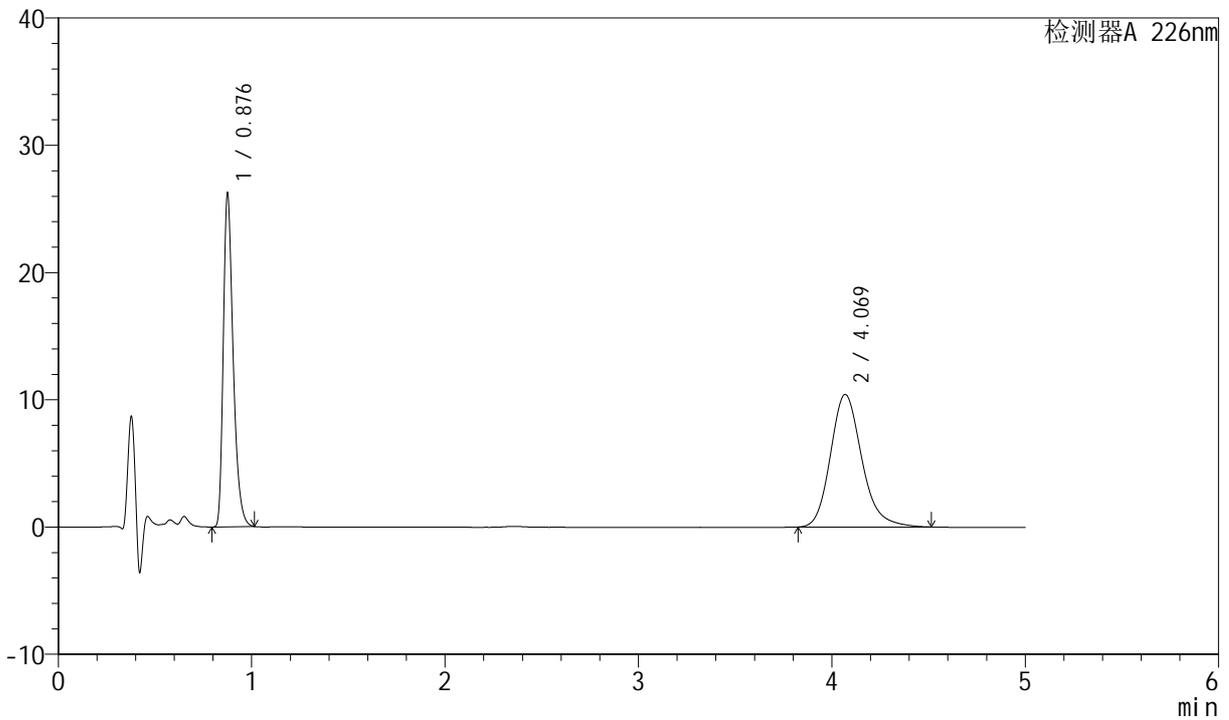
图145 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 0-30/25-707-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-jxzs-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-34
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 23:50:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:36:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	92979	44.167	26142	1446	1.363	--
2	4.069	117538	55.833	10422	3147	1.197	16.708
总计		210517	100.000	36564			

图146 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



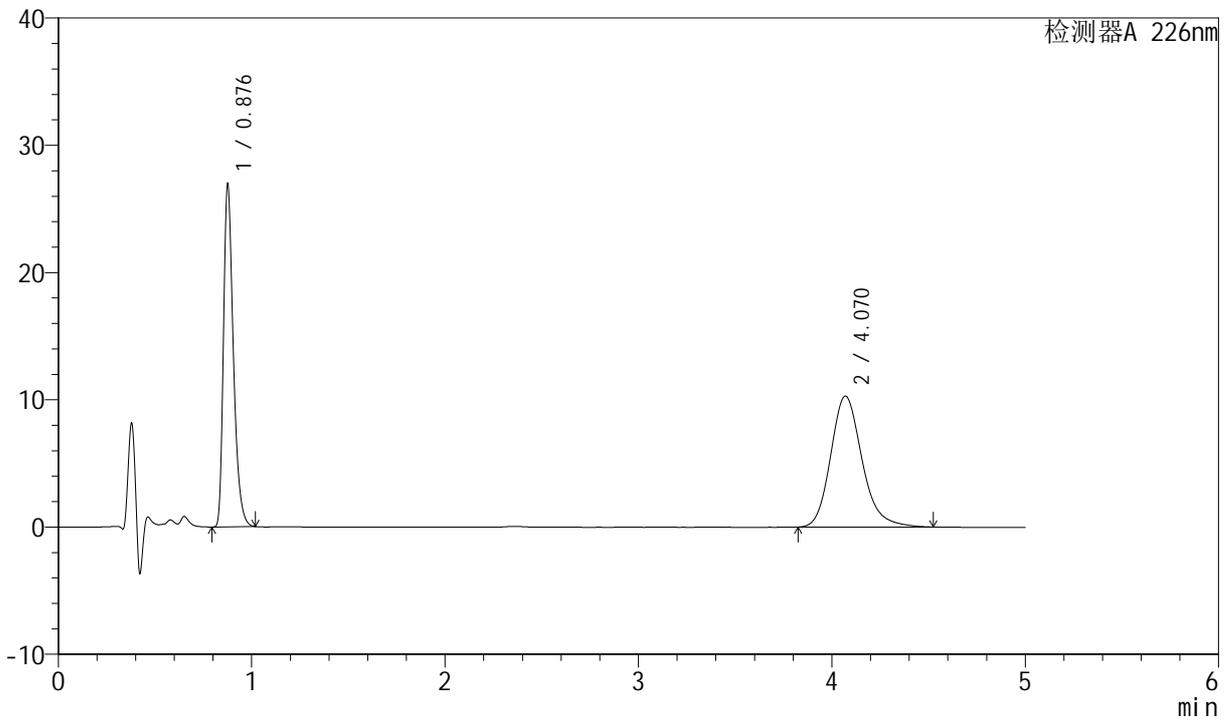
SMF-4070

<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 - 0-30/25-708-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-jxzs-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-43
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 23:55:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:36:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	95648	45.132	26896	1446	1.362	--
2	4.070	116283	54.868	10295	3146	1.197	16.699
总计		211932	100.000	37191			

图147 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



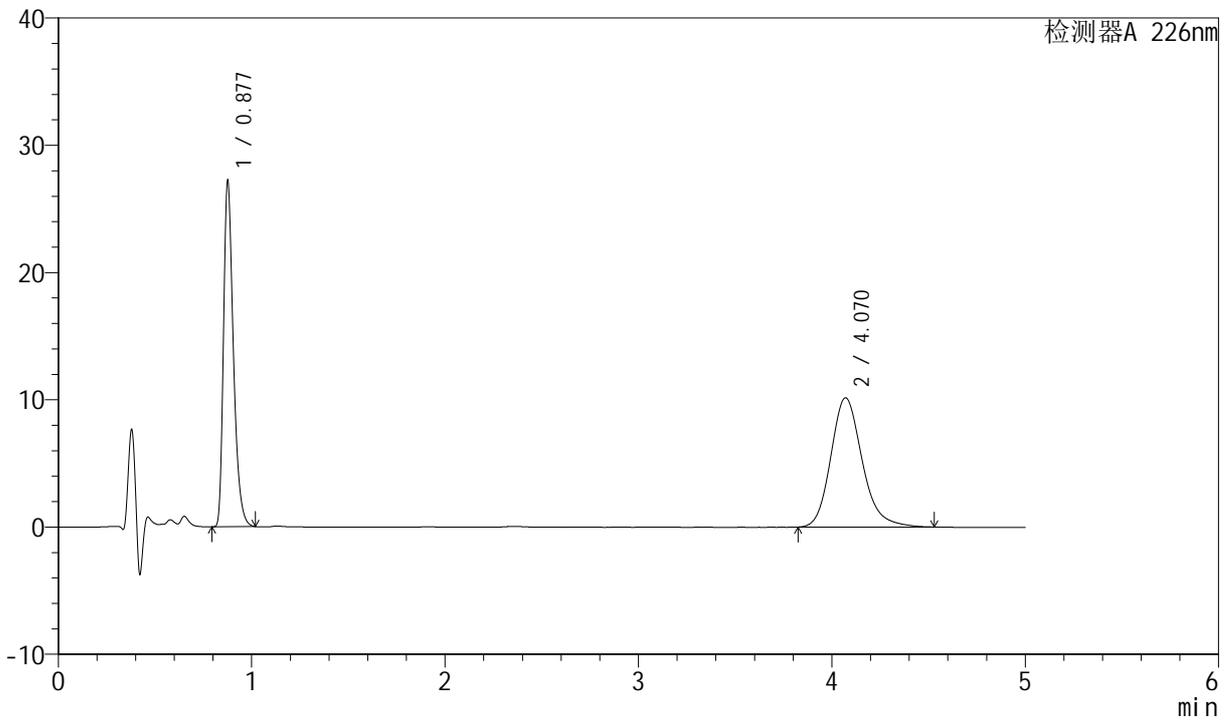
SMF-4070

<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 - 0-30/25-709-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-jxzs-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-52
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 00:01:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:36:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	96609	45.720	27161	1446	1.363	--
2	4.070	114699	54.280	10153	3144	1.197	16.697
总计		211308	100.000	37314			

图148 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



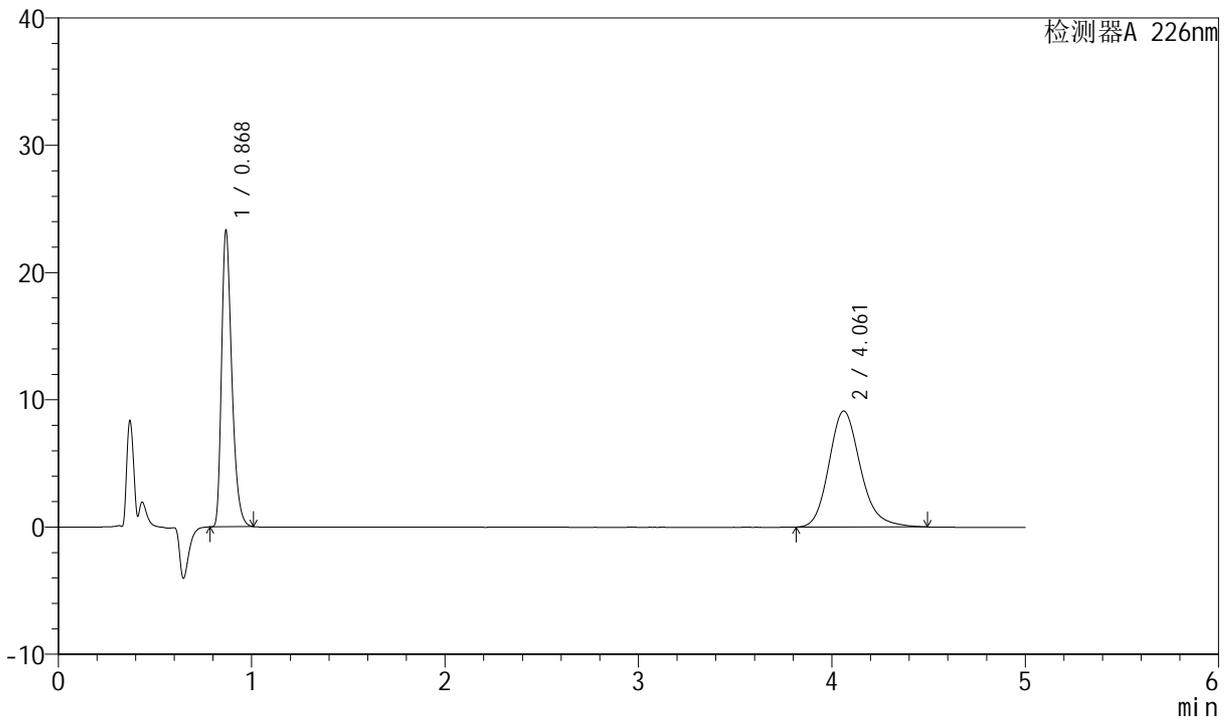
SMF-4070

<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 - 0-30/25-710-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 00:06:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:36:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.868	86017	45.475	23322	1298	1.351	--
2	4.061	103135	54.525	9114	3115	1.191	16.488
总计		189152	100.000	32436			

图149 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-1



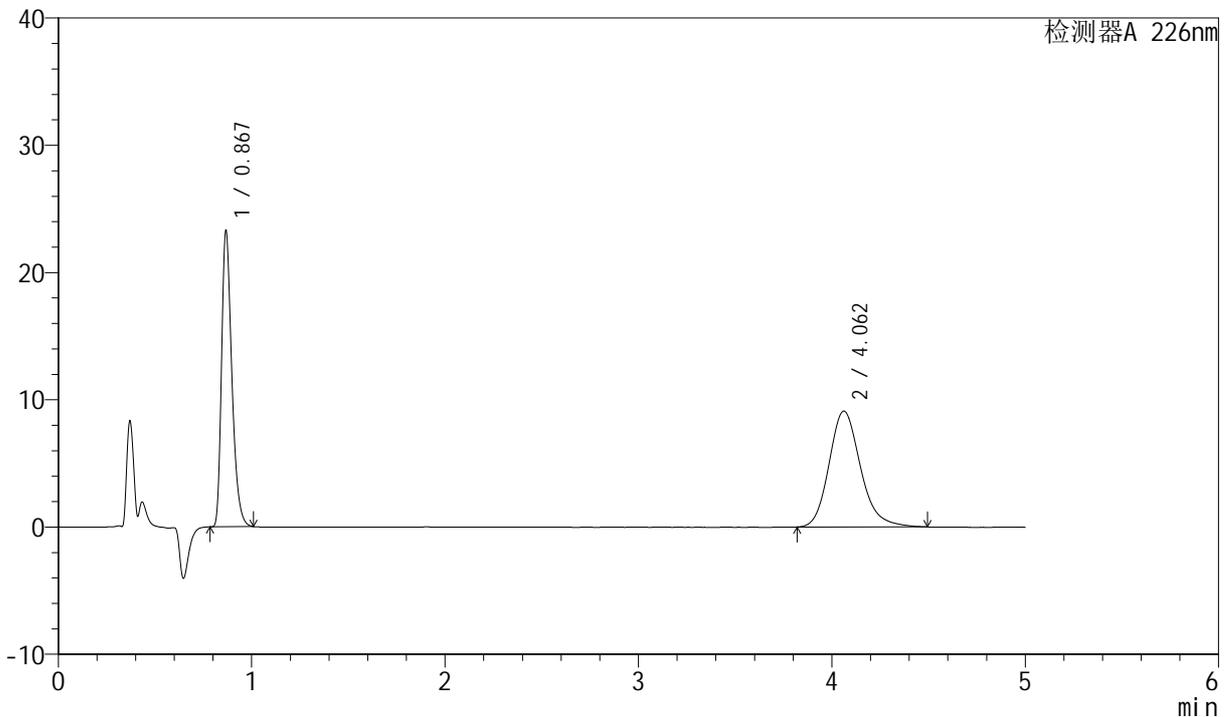
SMF-4070

<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 - 0-30/25-711-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-1-jf50z-5mg5mg-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 00:12:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:36:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	86010	45.508	23307	1297	1.351	--
2	4.062	102990	54.492	9109	3111	1.191	16.481
总计		189000	100.000	32415			

图150 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-2



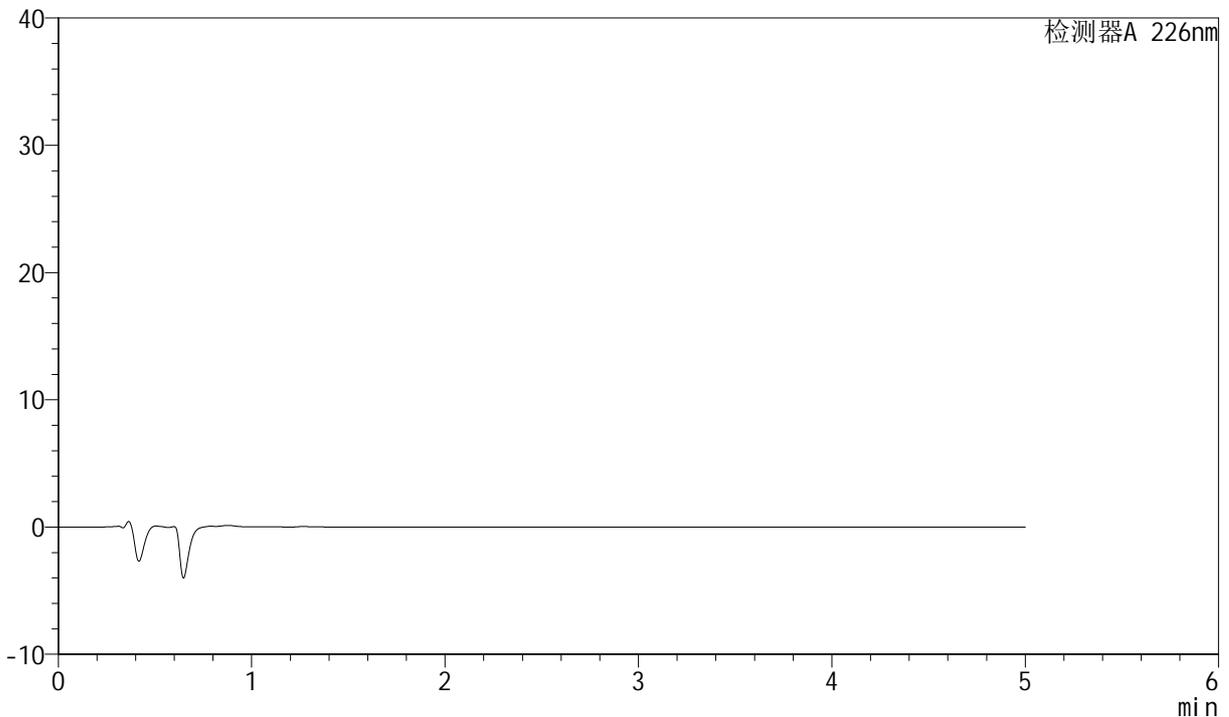
SMF-4070

<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 - 0-30/25-712-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-9
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 00:17:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:36:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

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

图151 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转
 溶剂



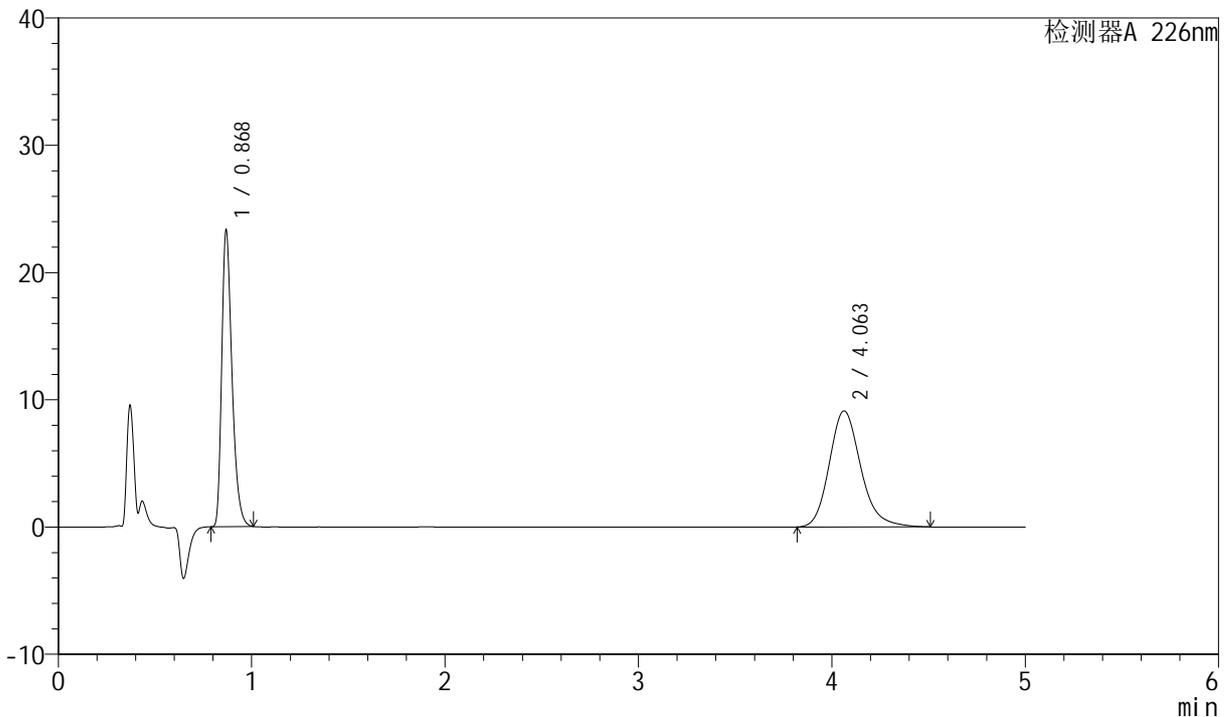
SMF-4070

<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 - 0-30/25-713-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 00:22:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:36:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.868	86102	45.440	23363	1302	1.351	--
2	4.063	103383	54.560	9129	3107	1.192	16.474
总计		189485	100.000	32492			

图152 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



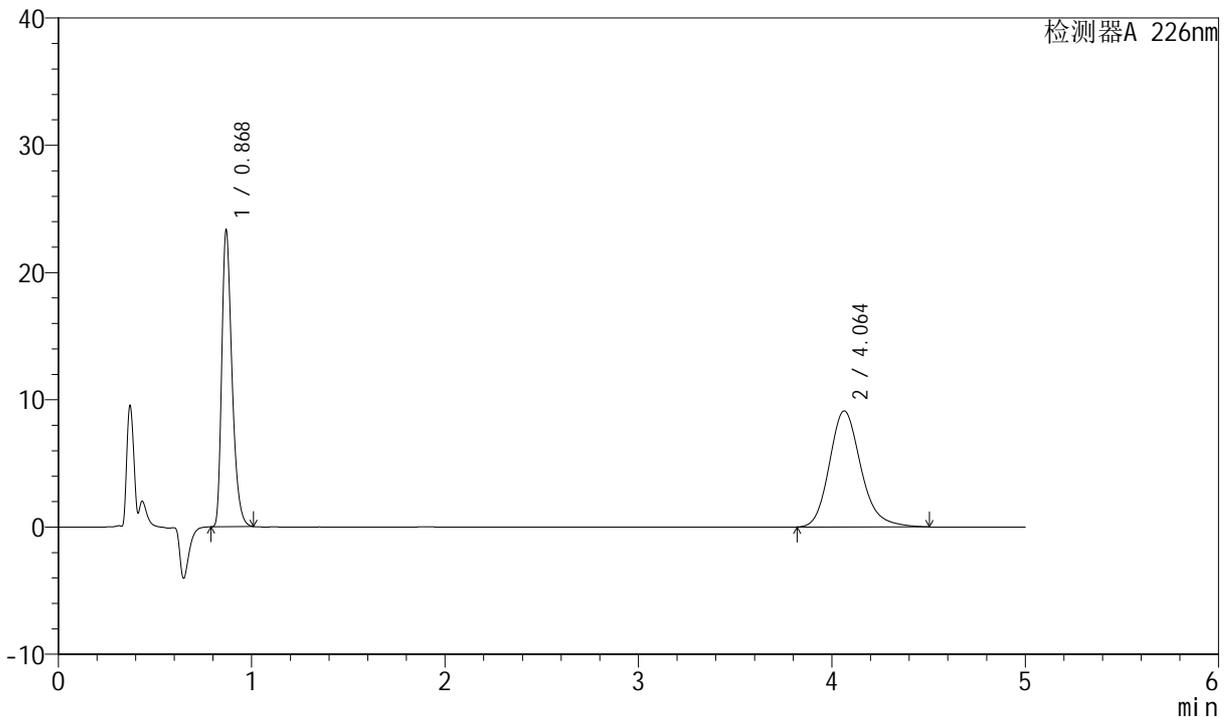
SMF-4070

<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 - 0-30/25-714-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 00:28:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:36:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.868	86135	45.459	23361	1301	1.350	--
2	4.064	103345	54.541	9127	3114	1.192	16.486
总计		189480	100.000	32488			

图153 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2



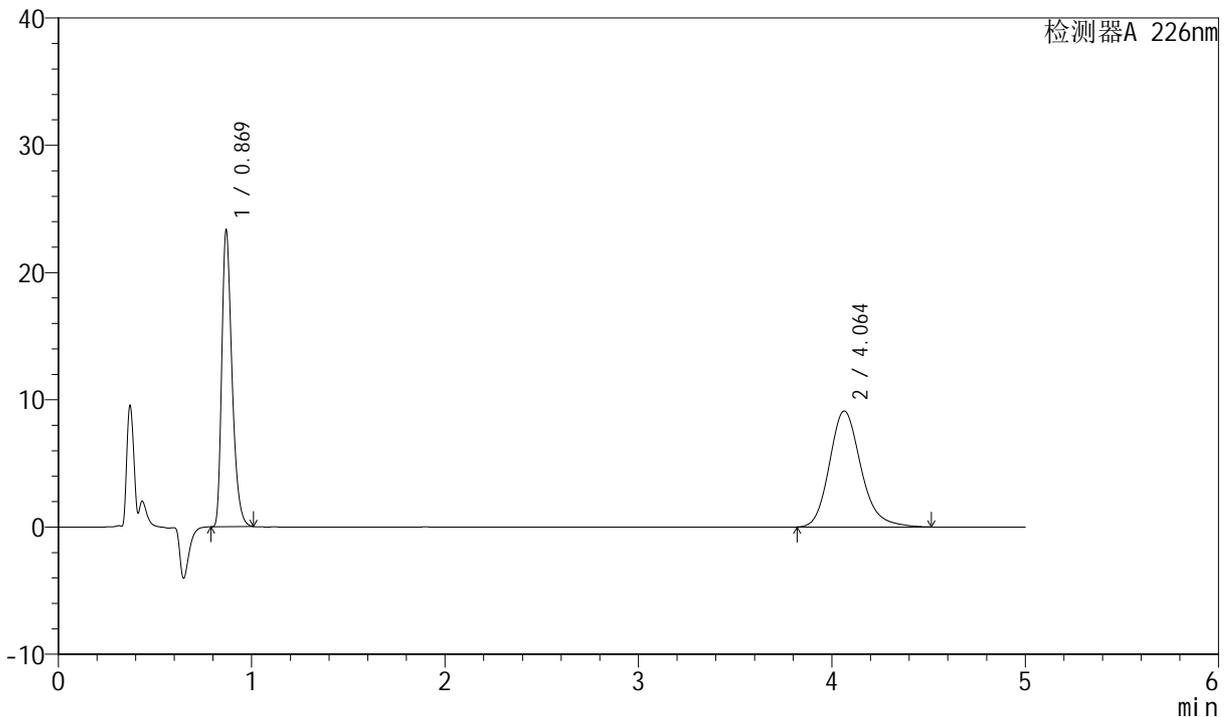
SMF-4070

<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 - 0-30/25-715-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 00:33:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:36:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.869	86081	45.434	23354	1302	1.351	--
2	4.064	103383	54.566	9125	3111	1.194	16.482
总计		189464	100.000	32479			

图154 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



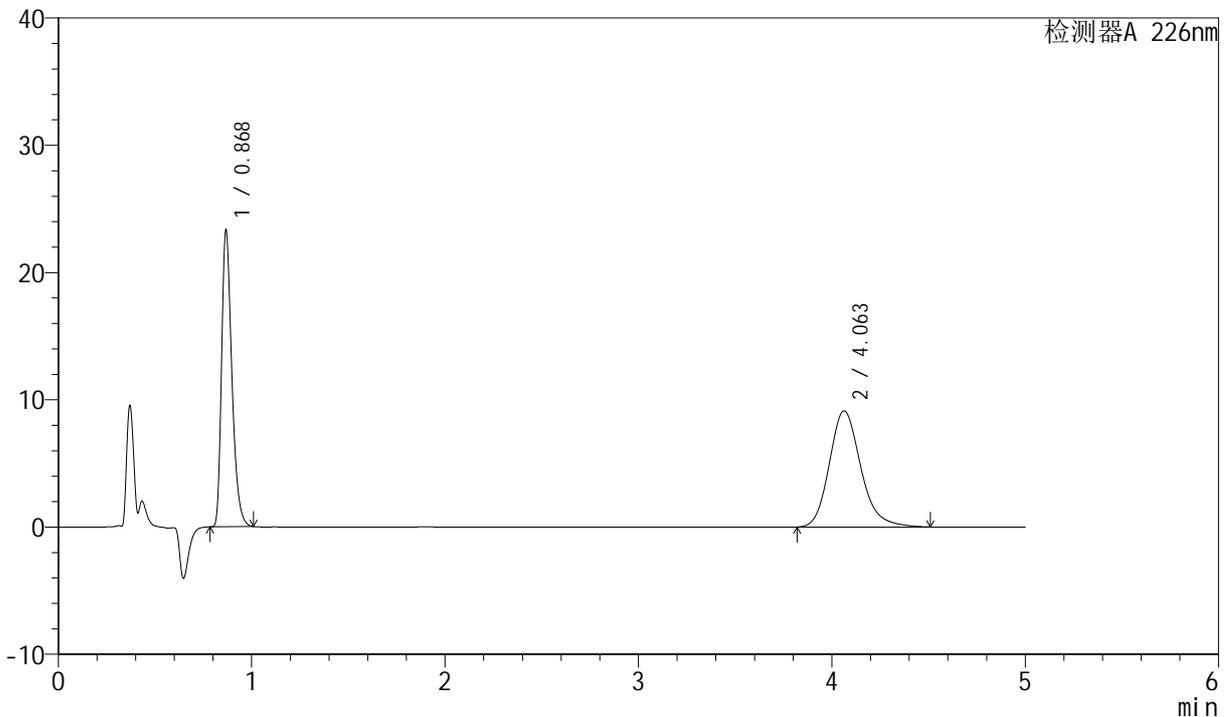
SMF-4070

<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 - 0-30/25-716-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 00:39:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:36:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.868	86120	45.466	23348	1300	1.351	--
2	4.063	103297	54.534	9128	3112	1.193	16.489
总计		189417	100.000	32475			

图155 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



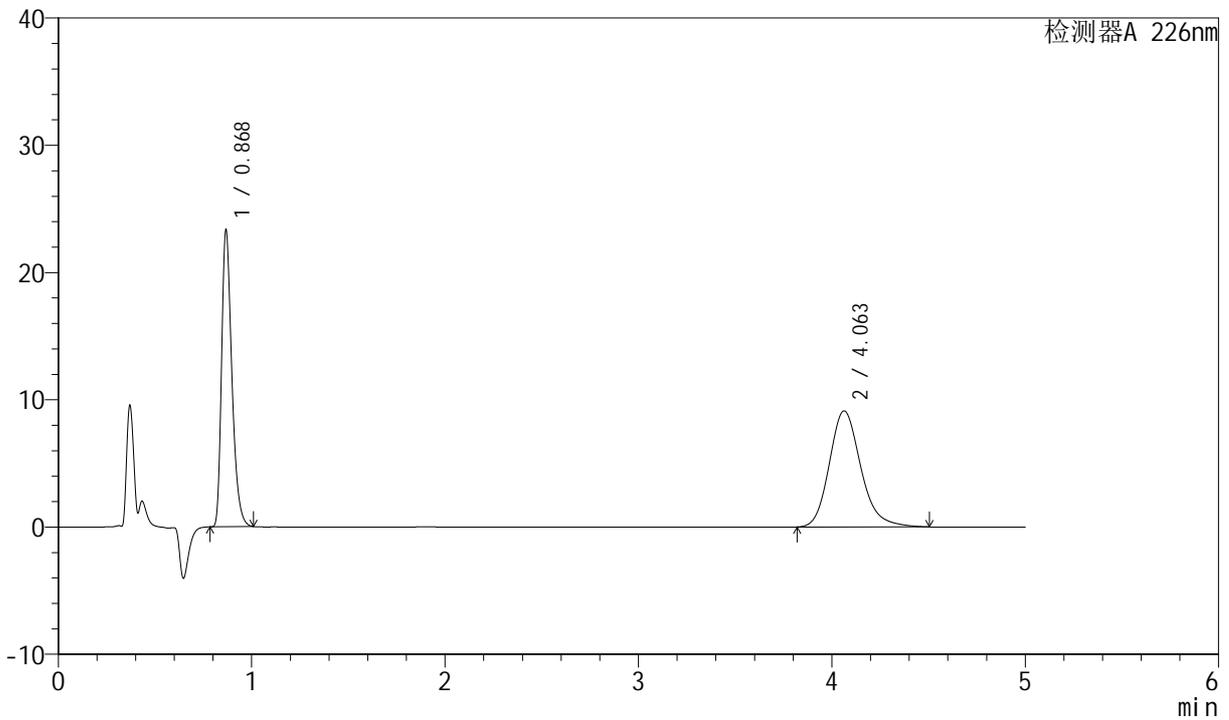
SMF-4070

<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 - 0-30/25-717-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 00:44:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:36:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.868	86150	45.477	23358	1300	1.351	--
2	4.063	103286	54.523	9127	3109	1.193	16.484
总计		189435	100.000	32485			

图156 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



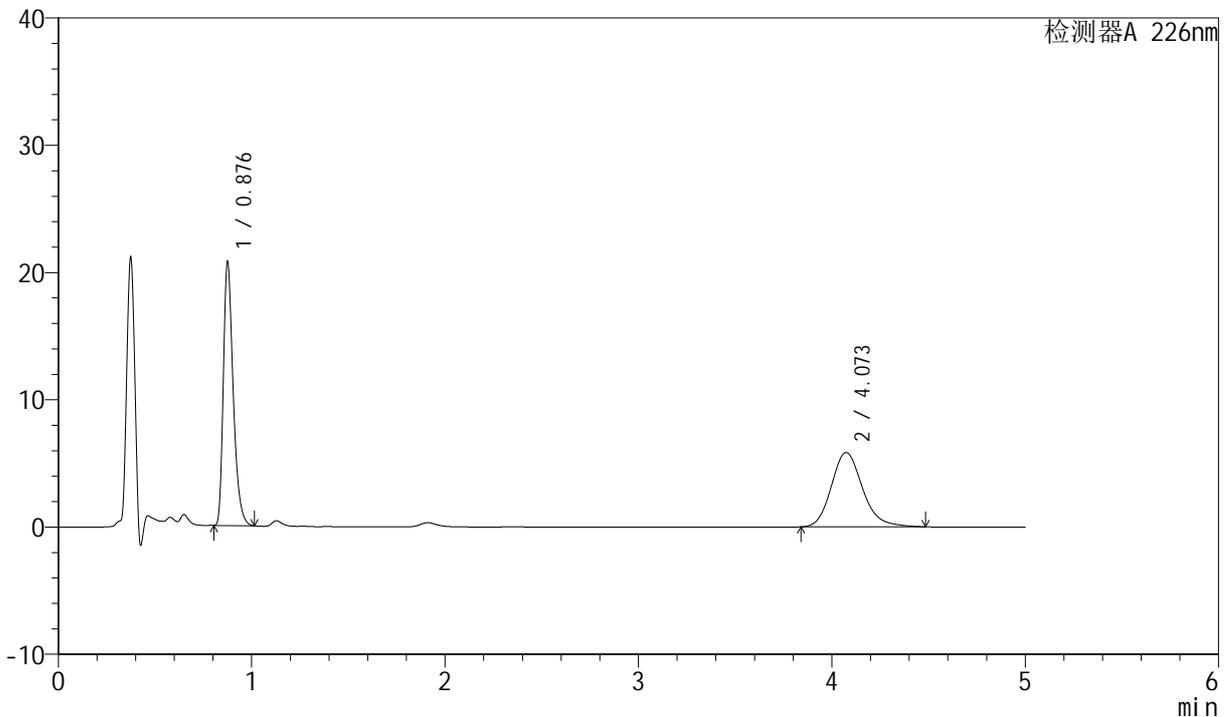
SMF-4070

<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 - 0-30/25-718-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 00:49:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:36:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	73435	52.772	20671	1446	1.362	--
2	4.073	65721	47.228	5849	3157	1.184	16.737
总计		139156	100.000	26519			

图157 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



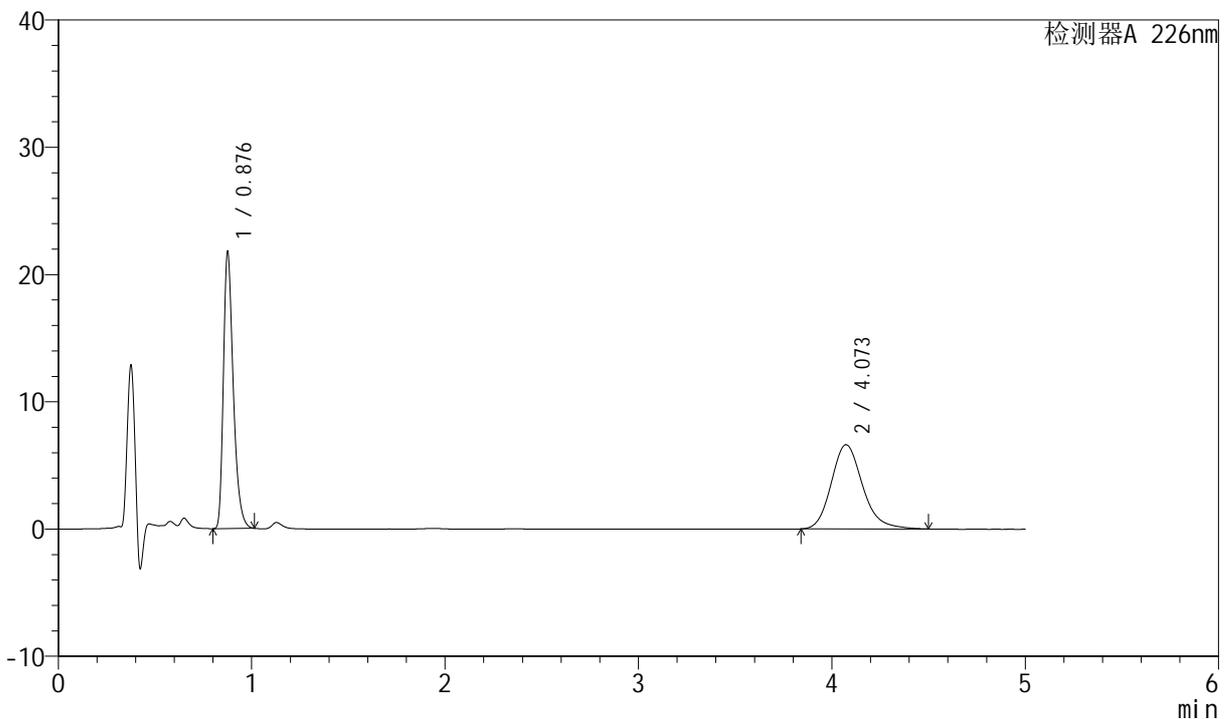
SMF-4070

<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 - 0-30/25-719-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 00:55:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:36:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	77205	50.880	21711	1447	1.361	--
2	4.073	74533	49.120	6624	3160	1.189	16.739
总计		151738	100.000	28335			

图158 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



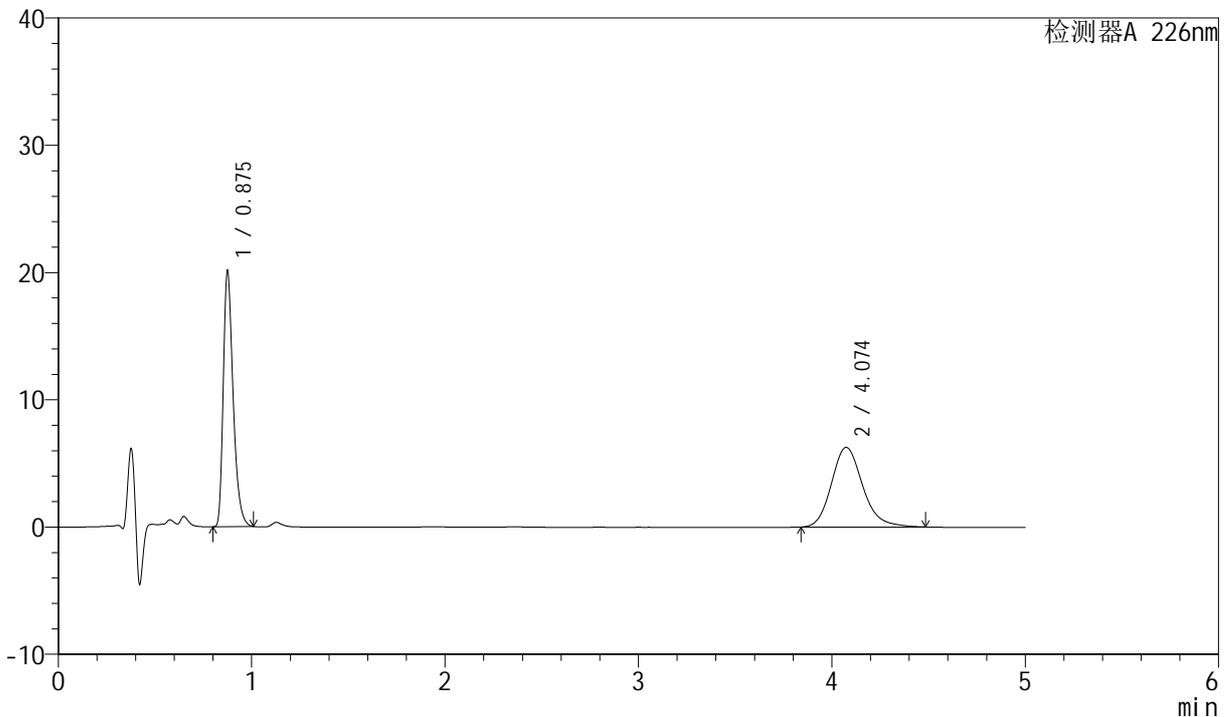
SMF-4070

<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 - 0-30/25-720-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 01:00:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:36:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	71270	50.321	20081	1447	1.359	--
2	4.074	70361	49.679	6262	3163	1.185	16.754
总计		141632	100.000	26343			

图159 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



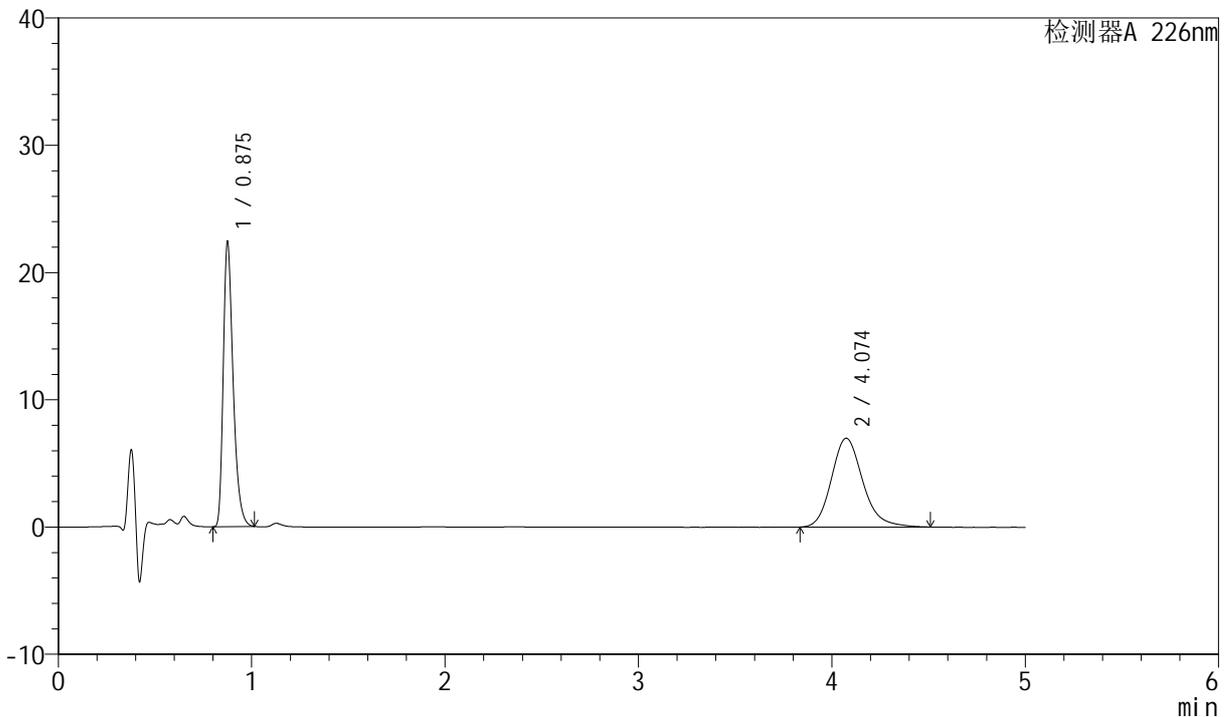
SMF-4070

<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 - 0-30/25-721-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 01:05:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:36:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	79504	50.247	22367	1445	1.361	--
2	4.074	78721	49.753	6980	3149	1.191	16.725
总计		158224	100.000	29347			

图160 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



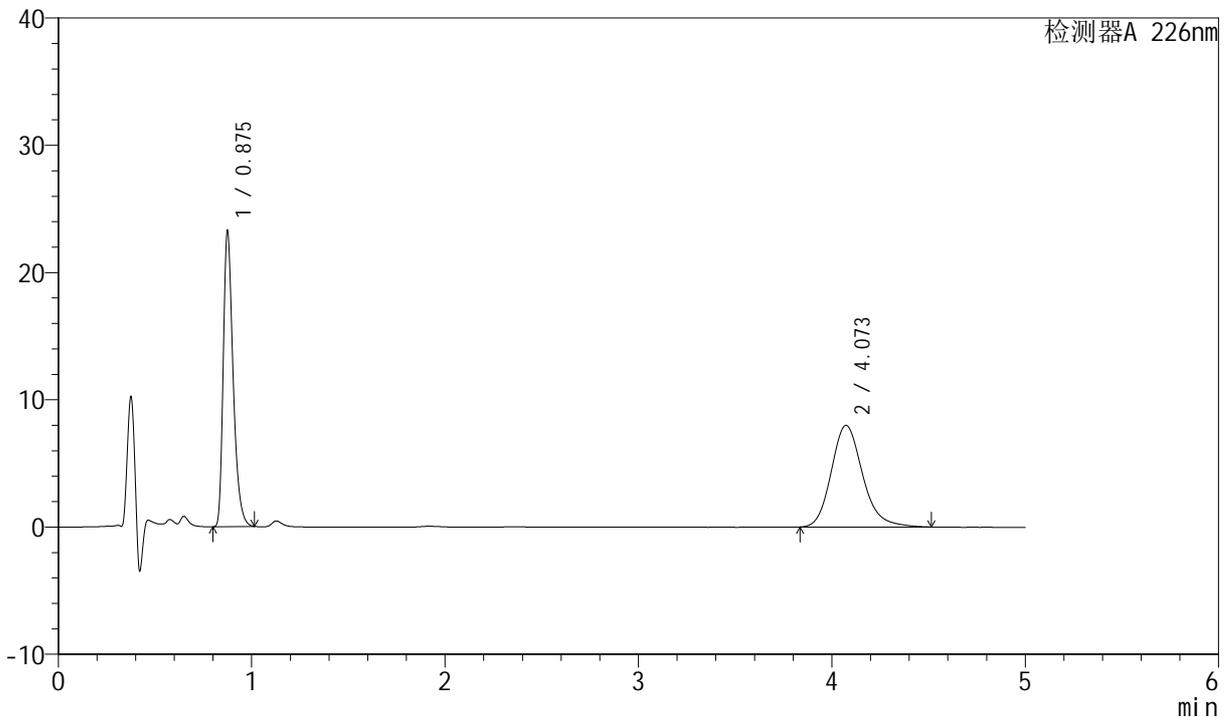
SMF-4070

<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 - 0-30/25-722-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 01:11:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:36:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	82452	47.760	23221	1446	1.361	--
2	4.073	90188	52.240	7992	3150	1.194	16.727
总计		172640	100.000	31212			

图161 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



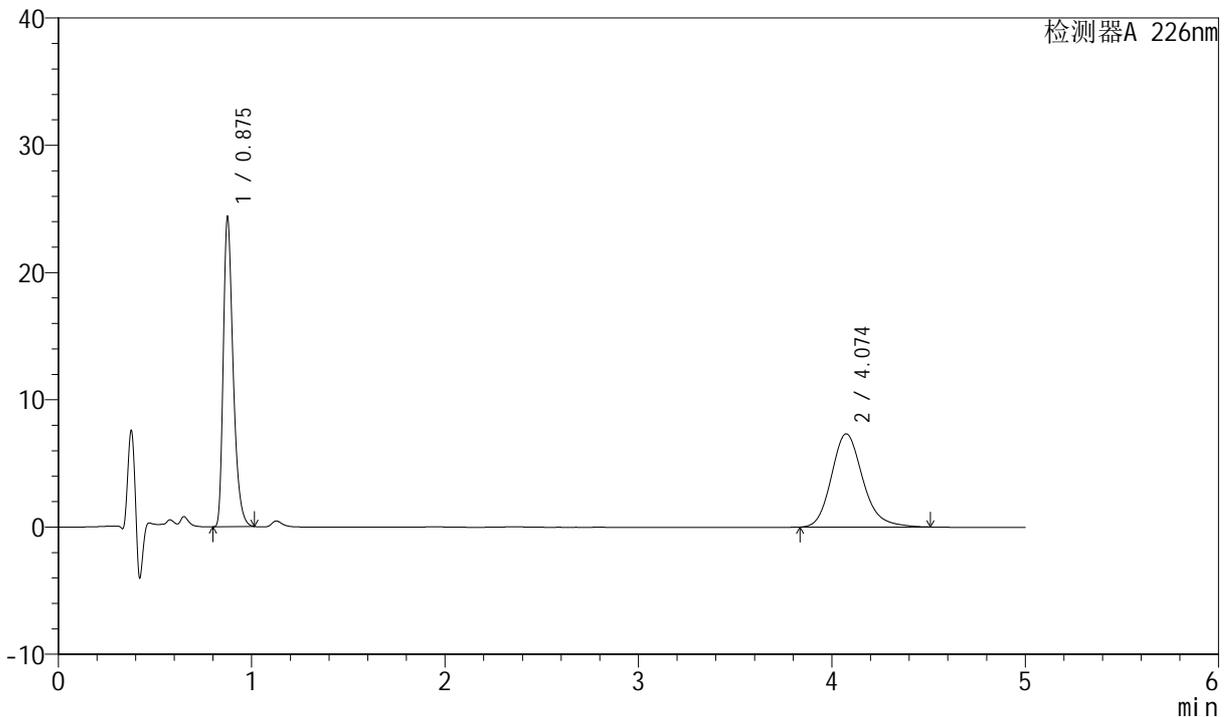
SMF-4070

<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 - 0-30/25-723-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-46
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 01:16:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:36:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	86387	51.111	24314	1447	1.363	--
2	4.074	82632	48.889	7331	3153	1.191	16.735
总计		169019	100.000	31644			

图162 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1



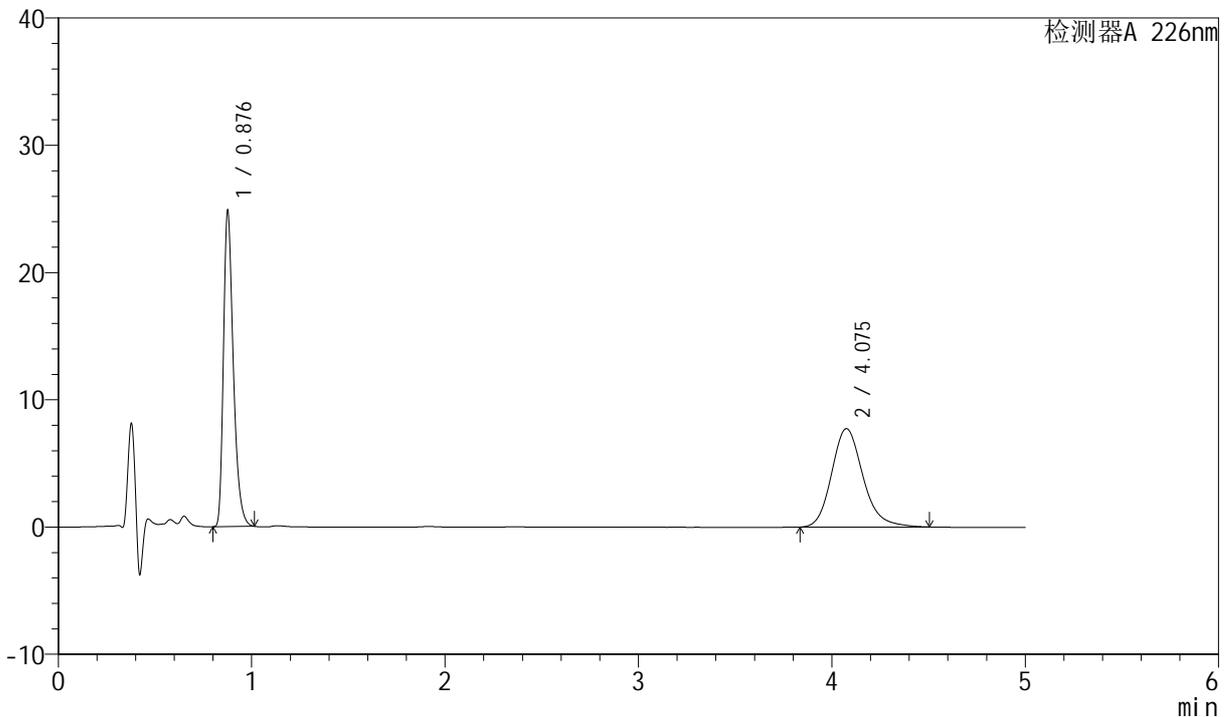
SMF-4070

<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 - 0-30/25-724-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 01:22:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:36:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	88073	50.233	24782	1446	1.361	--
2	4.075	87256	49.767	7735	3152	1.191	16.724
总计		175329	100.000	32517			

图163 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



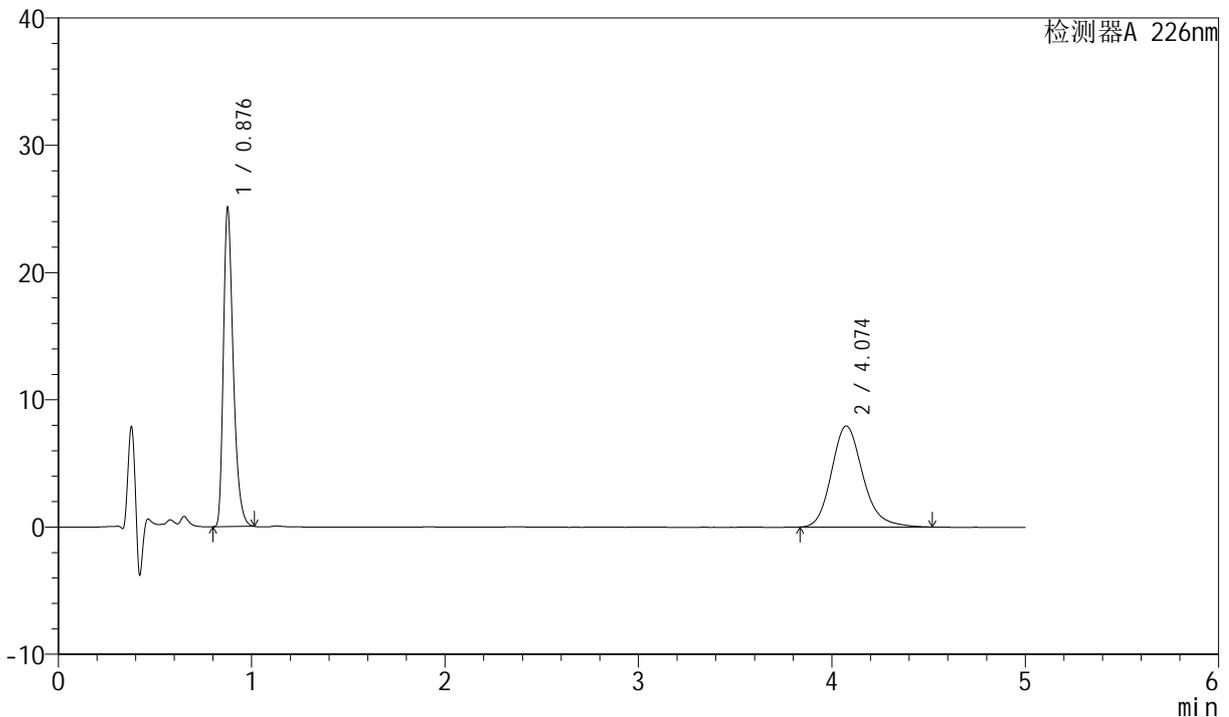
SMF-4070

<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 - 0-30/25-725-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-11
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 01:27:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:36:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	88947	49.803	25012	1448	1.361	--
2	4.074	89651	50.197	7945	3151	1.195	16.724
总计		178598	100.000	32957			

图164 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



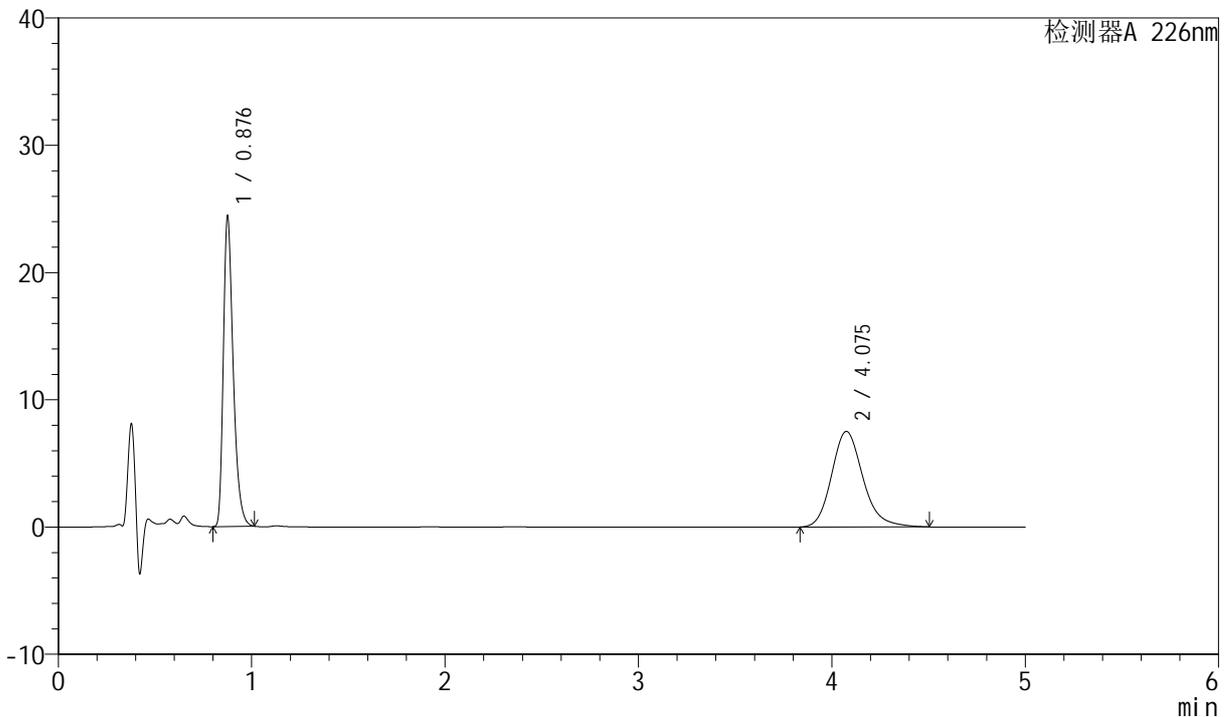
SMF-4070

<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 - 0-30/25-726-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 01:32:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:36:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	86547	50.536	24309	1446	1.363	--
2	4.075	84712	49.464	7514	3156	1.192	16.738
总计		171259	100.000	31823			

图165 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



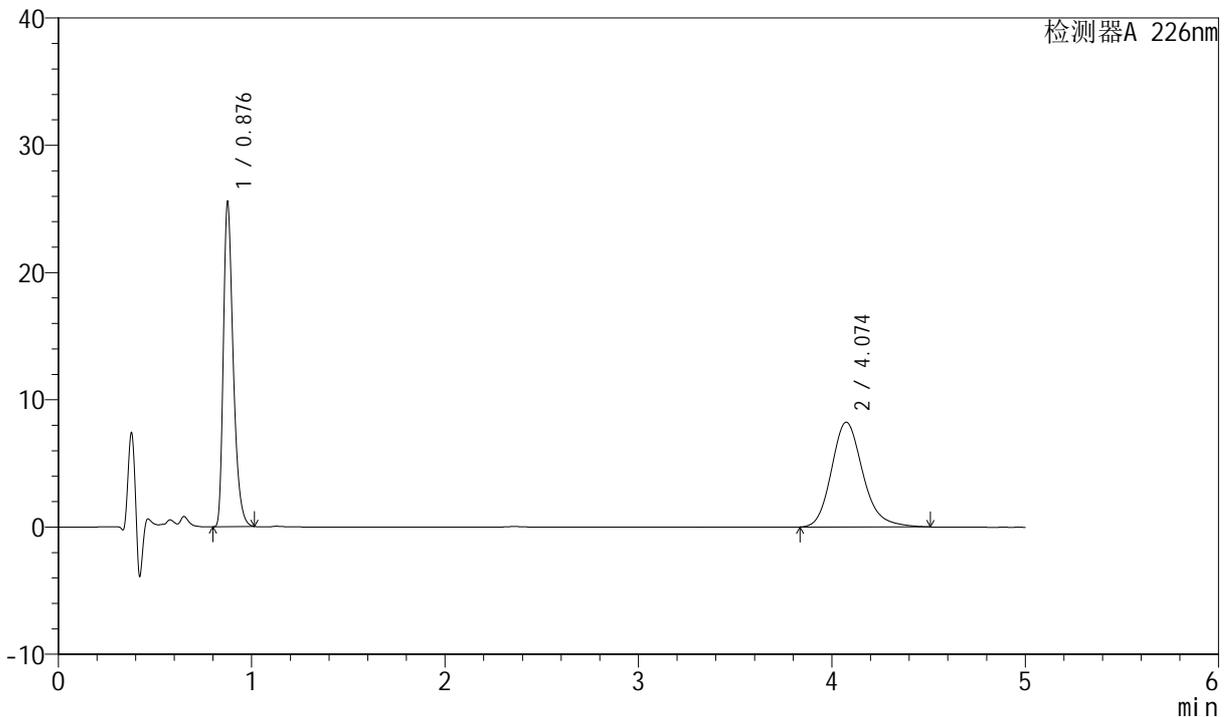
SMF-4070

<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 - 0-30/25-727-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 01:38:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:37:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	90576	49.363	25441	1445	1.363	--
2	4.074	92914	50.637	8238	3155	1.194	16.731
总计		183489	100.000	33679			

图166 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



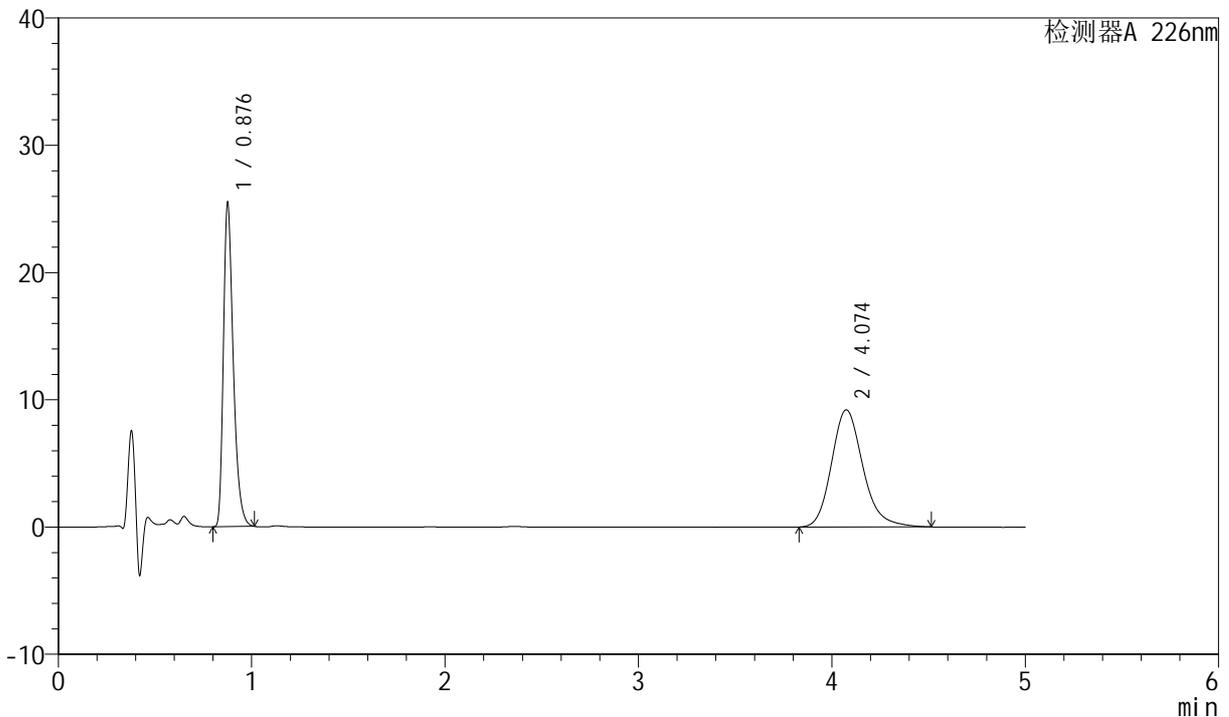
SMF-4070

<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 - 0-30/25-728-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-38
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 01:43:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:37:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	90389	46.498	25402	1445	1.362	--
2	4.074	104006	53.502	9208	3148	1.197	16.716
总计		194394	100.000	34610			

图167 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



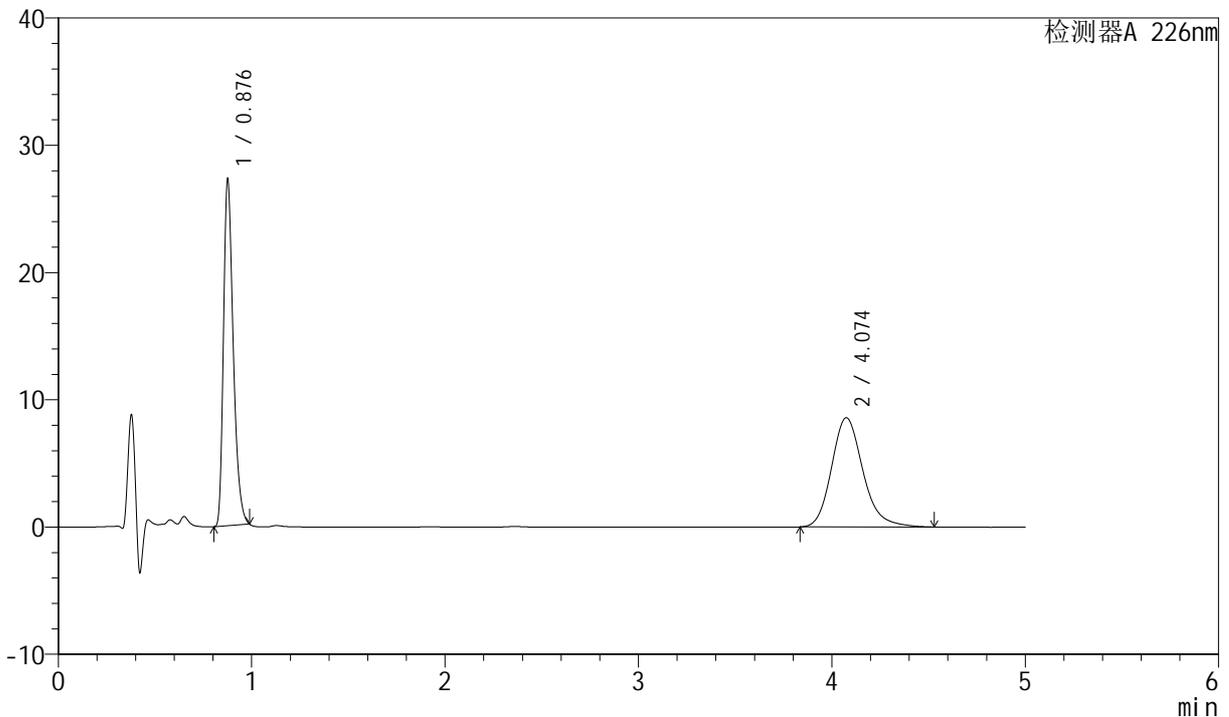
SMF-4070

<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 - 25-729-3 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 01:49:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/03/11 10:43:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	95787	49.673	27191	1454	1.343	--
2	4.074	97049	50.327	8588	3150	1.198	16.730
总计		192836	100.000	35779			

图168 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



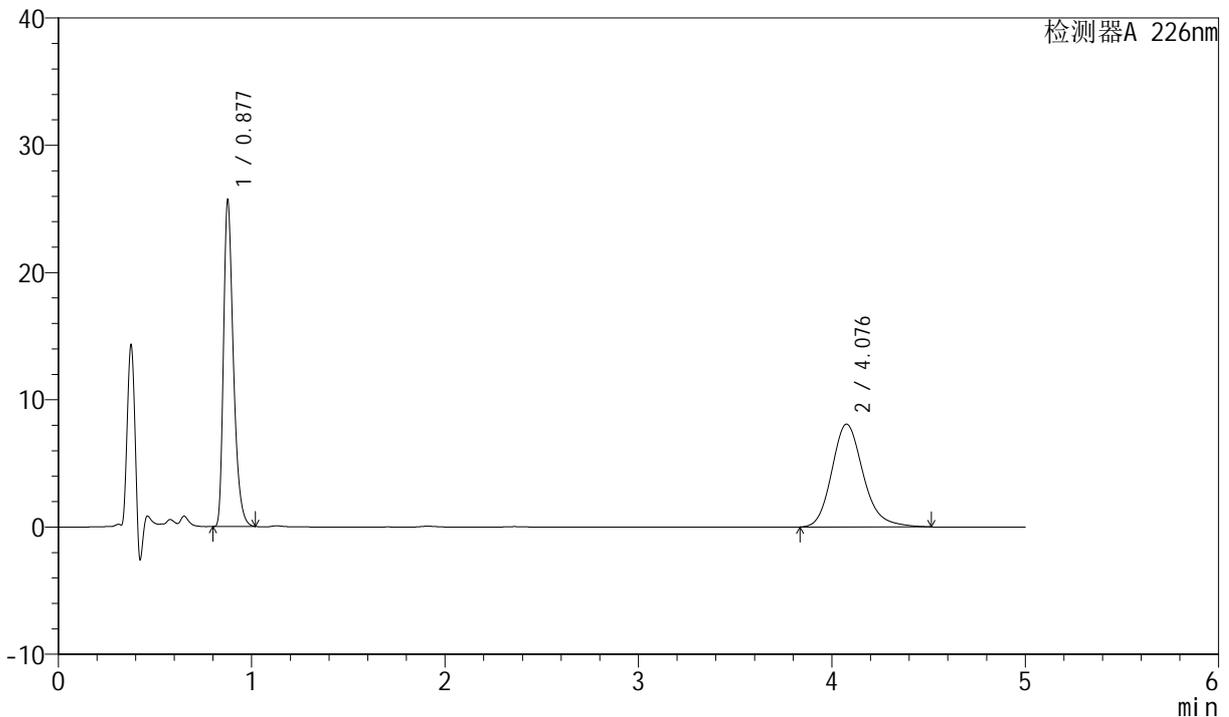
SMF-4070

<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 - 0-30/25-730-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 01:54:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:37:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	91073	49.953	25635	1449	1.362	--
2	4.076	91243	50.047	8078	3151	1.193	16.725
总计		182316	100.000	33714			

图169 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



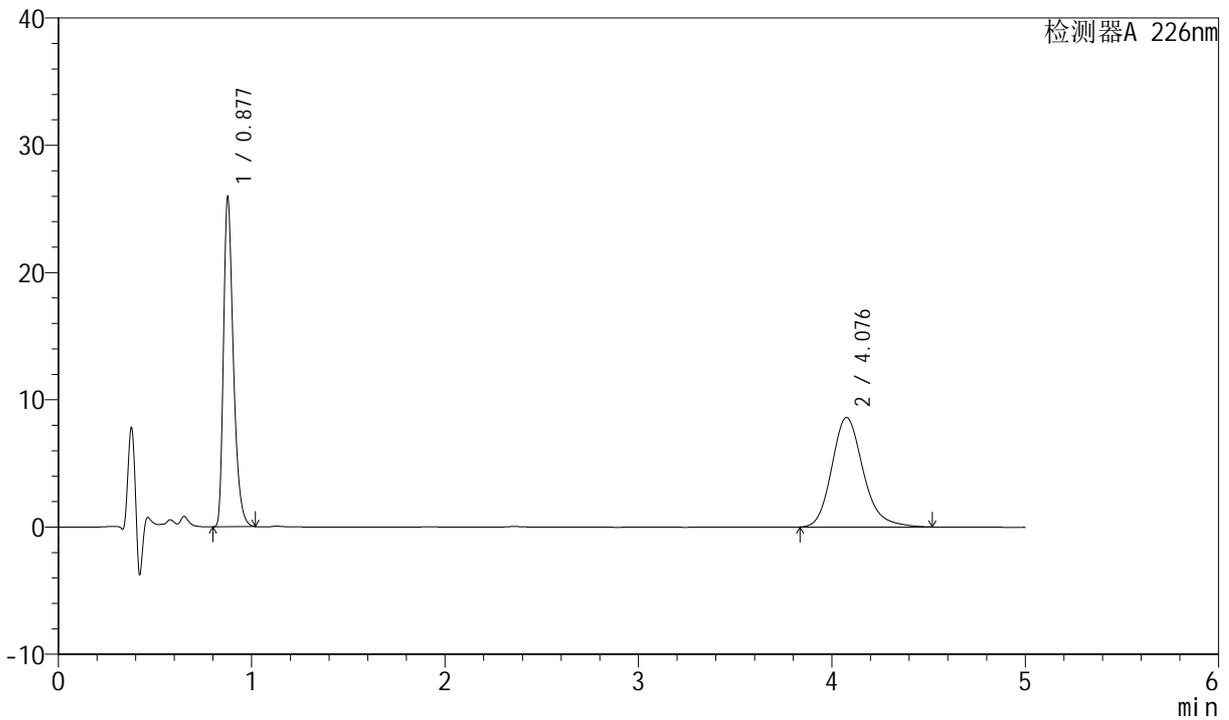
SMF-4070

<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 - 0-30/25-731-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 01:59:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:37:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	92017	48.627	25886	1449	1.362	--
2	4.076	97214	51.373	8602	3149	1.196	16.722
总计		189231	100.000	34488			

图170 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



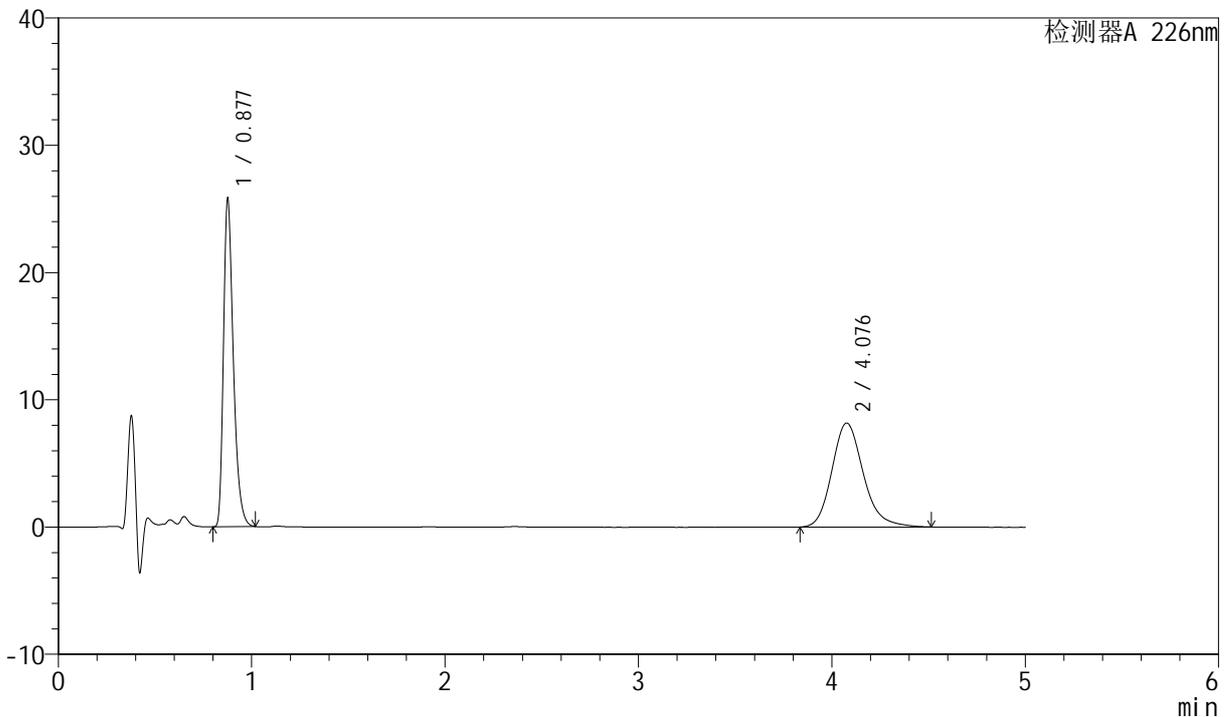
SMF-4070

<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 - 0-30/25-732-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 02:05:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:37:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	91597	49.810	25771	1449	1.363	--
2	4.076	92294	50.190	8170	3149	1.194	16.724
总计		183891	100.000	33941			

图171 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



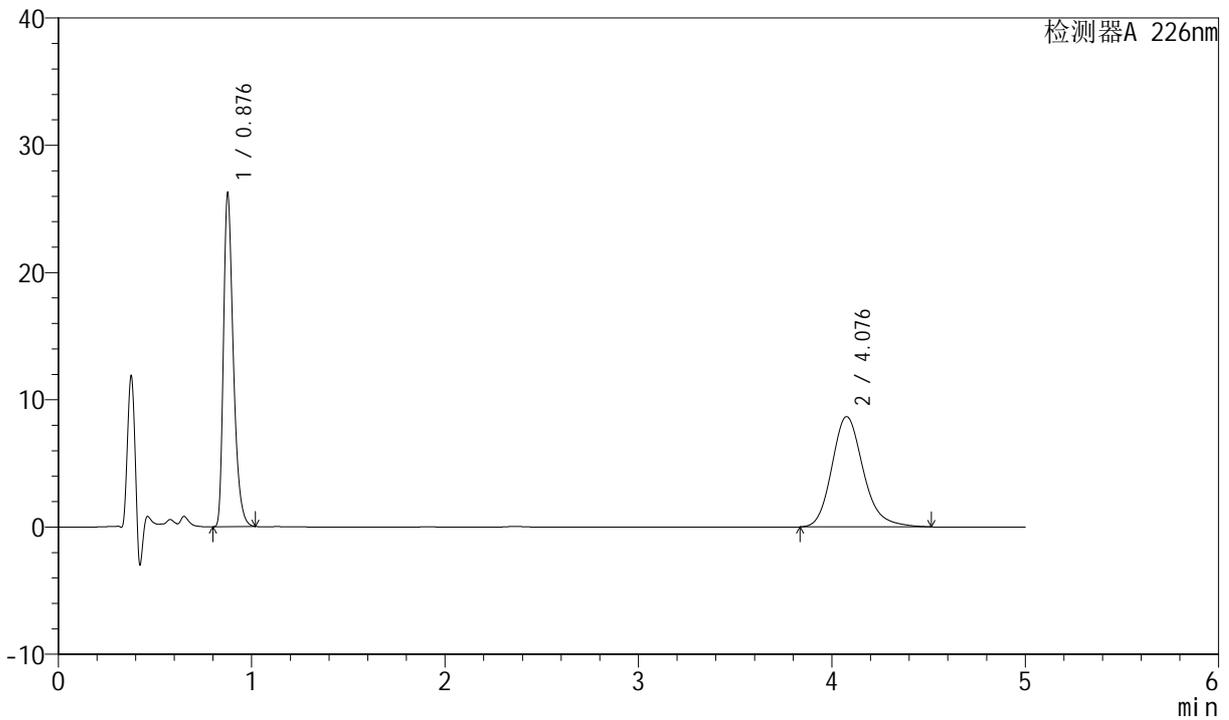
SMF-4070

<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 - 0-30/25-733-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 02:10:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:37:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	92999	48.687	26171	1449	1.365	--
2	4.076	98015	51.313	8671	3149	1.196	16.724
总计		191014	100.000	34842			

图172 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



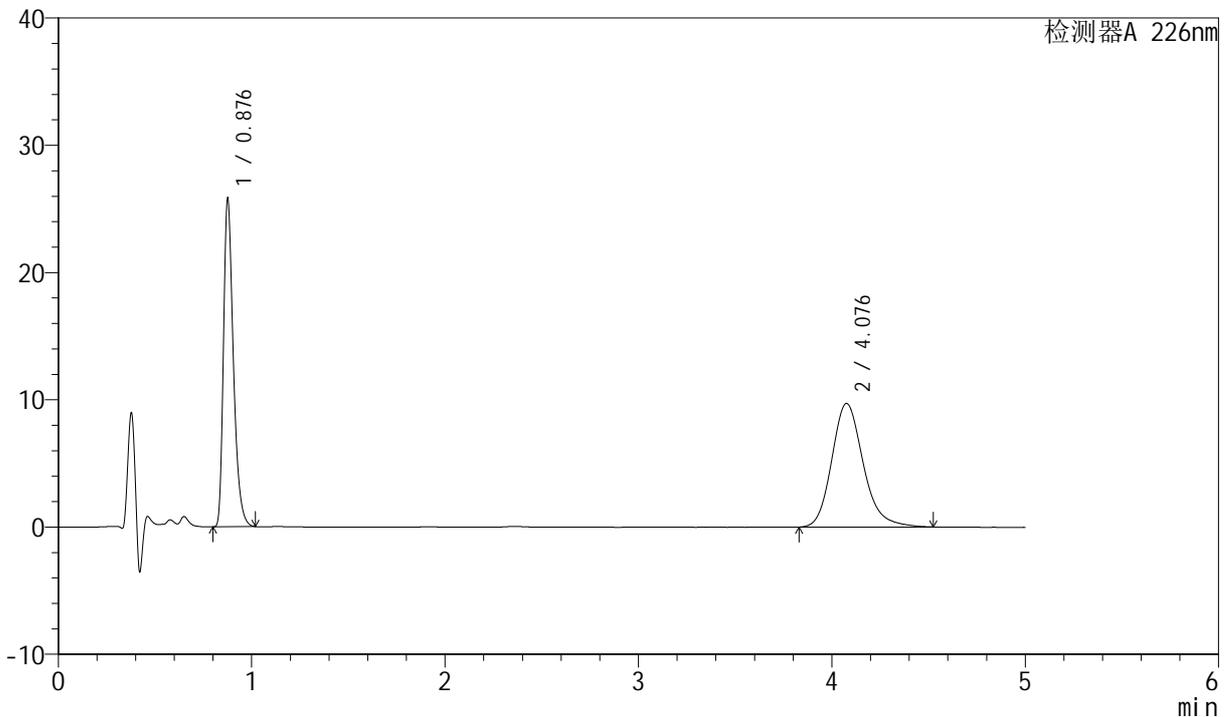
SMF-4070

<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 - 0-30/25-734-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 02:15:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:37:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	91698	45.476	25769	1445	1.363	--
2	4.076	109942	54.524	9712	3145	1.198	16.709
总计		201640	100.000	35481			

图173 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

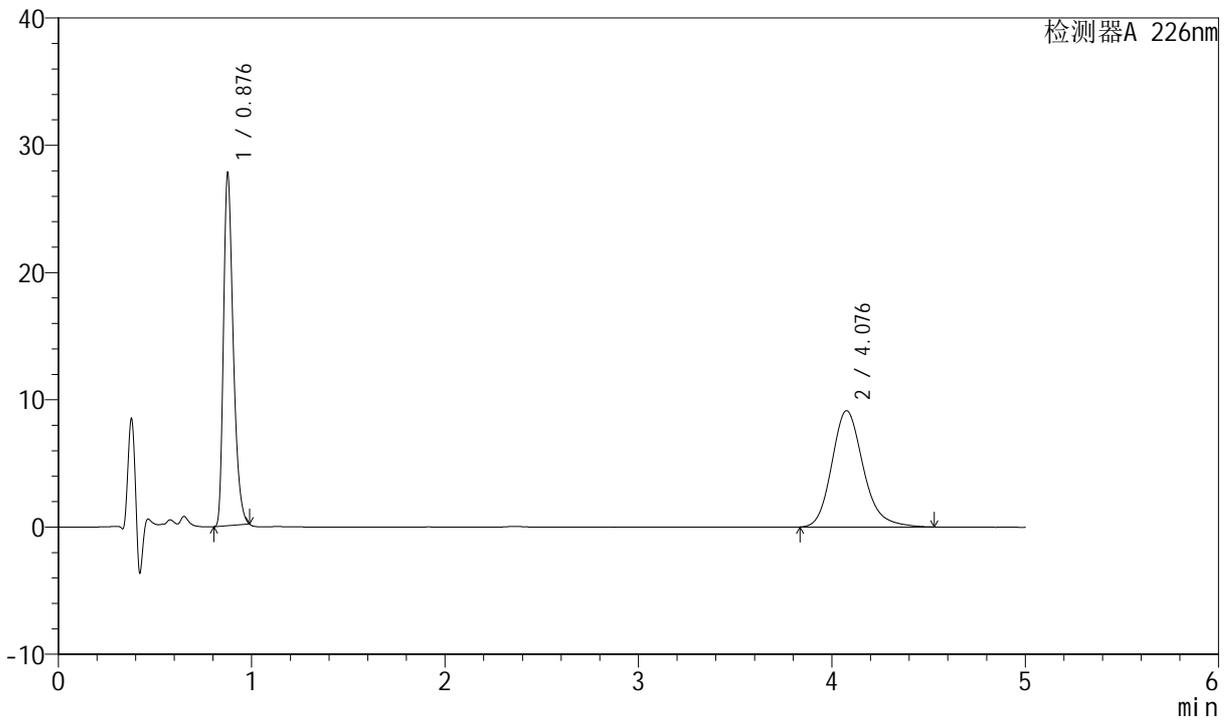
自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 25-735-3 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-48
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 02:21:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/03/11 10:43:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.876	97377	48.510	27686	1459	1.345	--
2	4.076	103358	51.490	9134	3147	1.199	16.732
总计		200736	100.000	36820			

图174 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



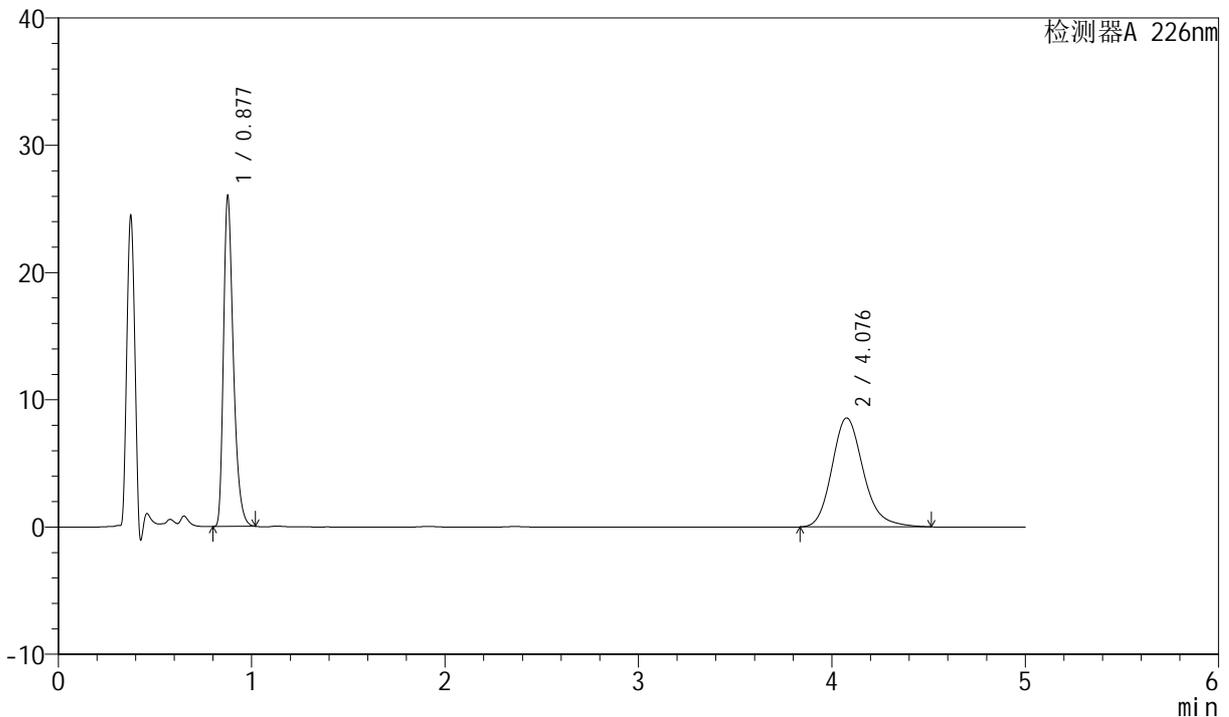
SMF-4070

<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 - 0-30/25-736-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-4
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 02:26:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:37:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	92209	48.767	25956	1450	1.362	--
2	4.076	96870	51.233	8569	3148	1.195	16.722
总计		189079	100.000	34526			

图175 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



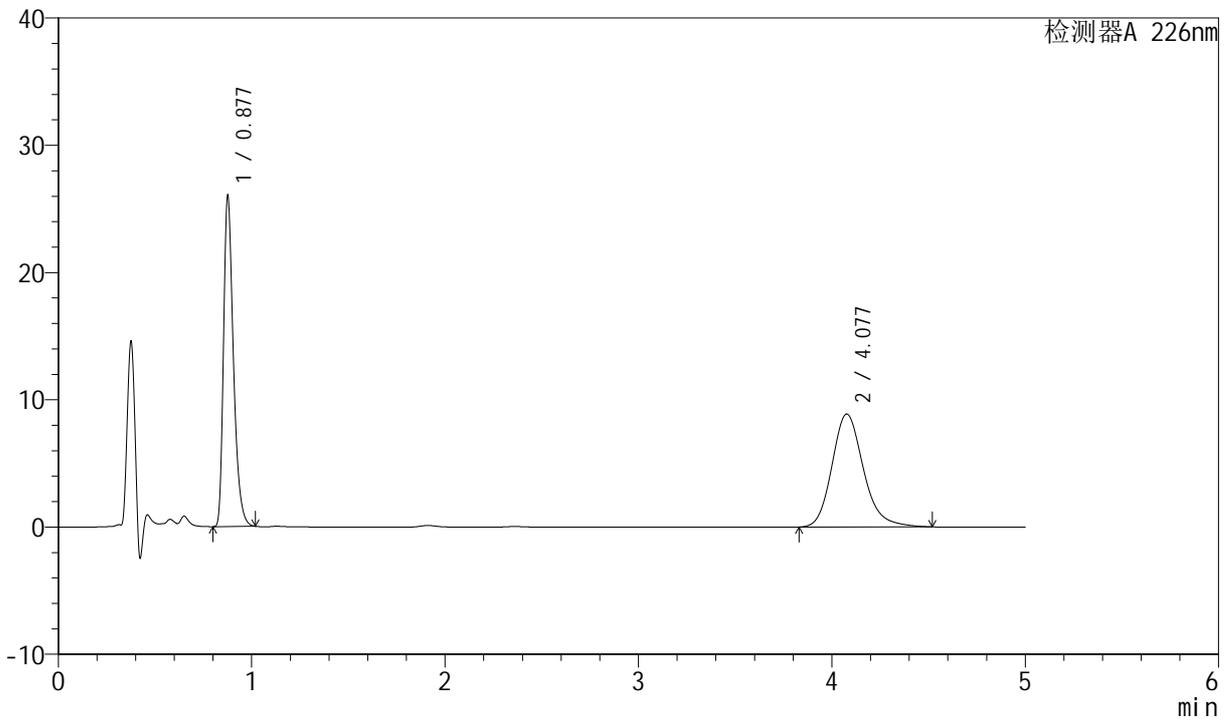
SMF-4070

<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 - 0-30/25-737-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-13
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 02:32:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:37:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	92322	47.901	25984	1450	1.362	--
2	4.077	100412	52.099	8877	3148	1.196	16.721
总计		192735	100.000	34861			

图176 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



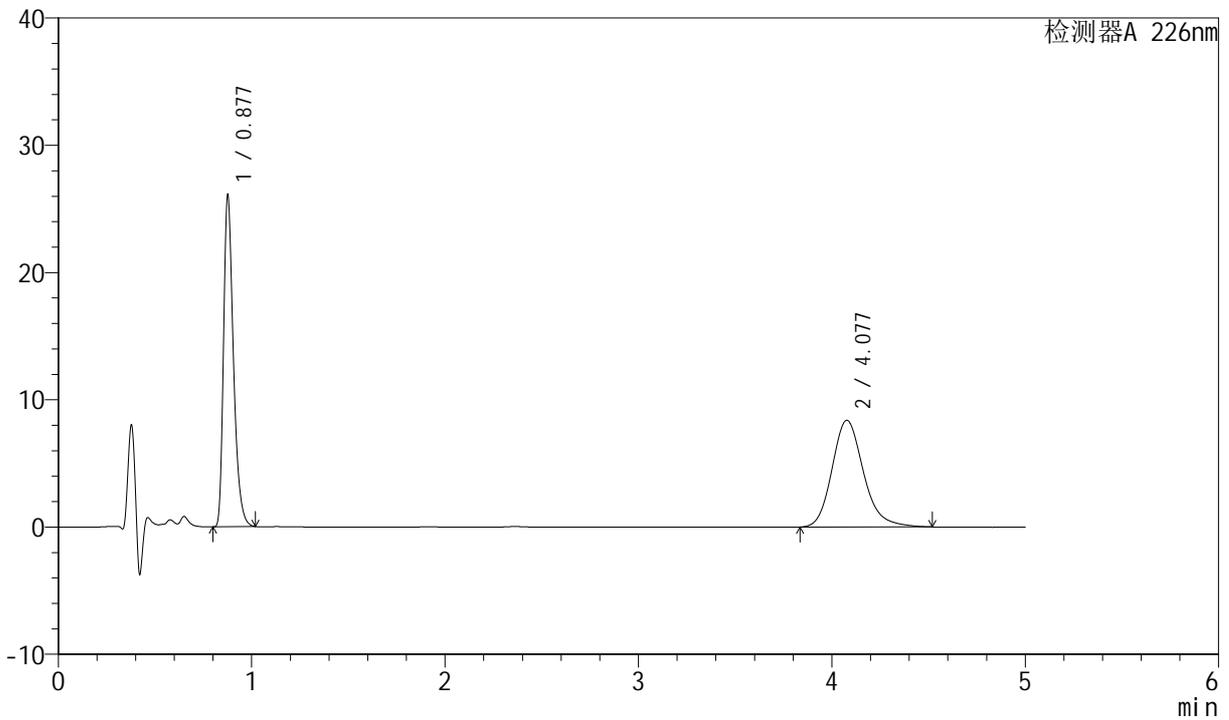
SMF-4070

<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 - 0-30/25-738-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-22
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 02:37:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:37:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	92615	49.409	26062	1449	1.364	--
2	4.077	94830	50.591	8390	3148	1.194	16.721
总计		187445	100.000	34452			

图177 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



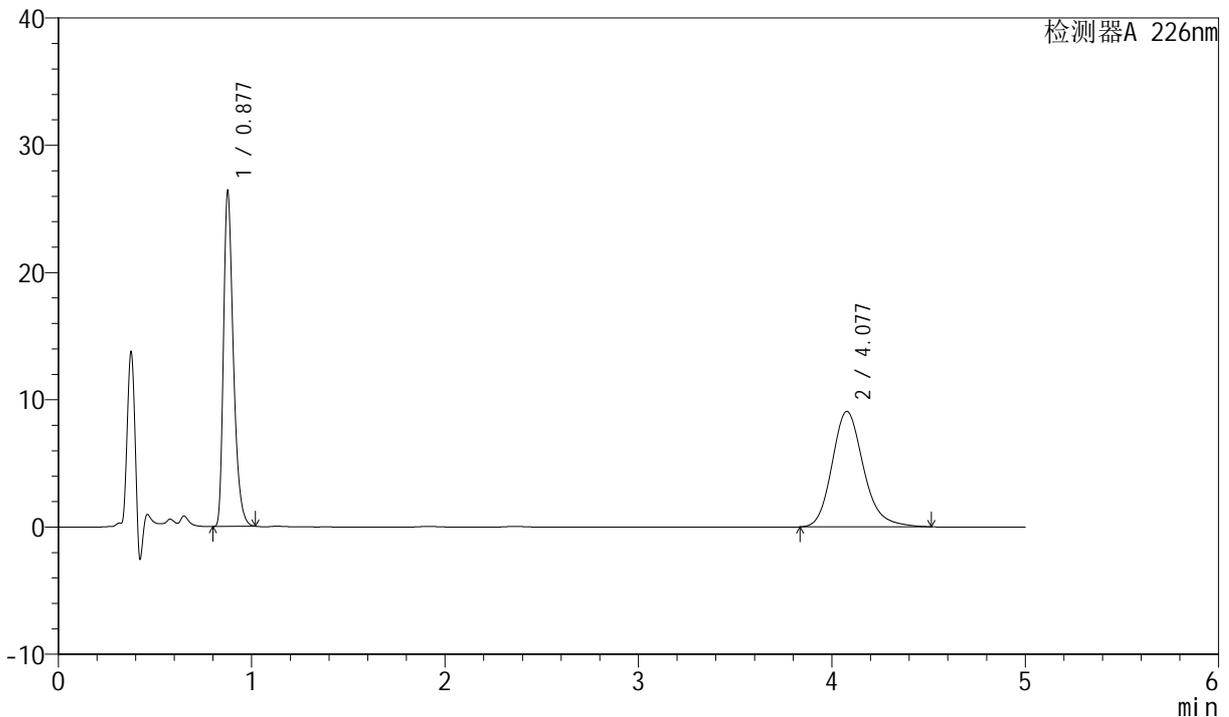
SMF-4070

<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 - 0-30/25-739-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-31
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 02:42:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:37:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	93665	47.732	26342	1448	1.363	--
2	4.077	102564	52.268	9079	3153	1.196	16.731
总计		196229	100.000	35421			

图178 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



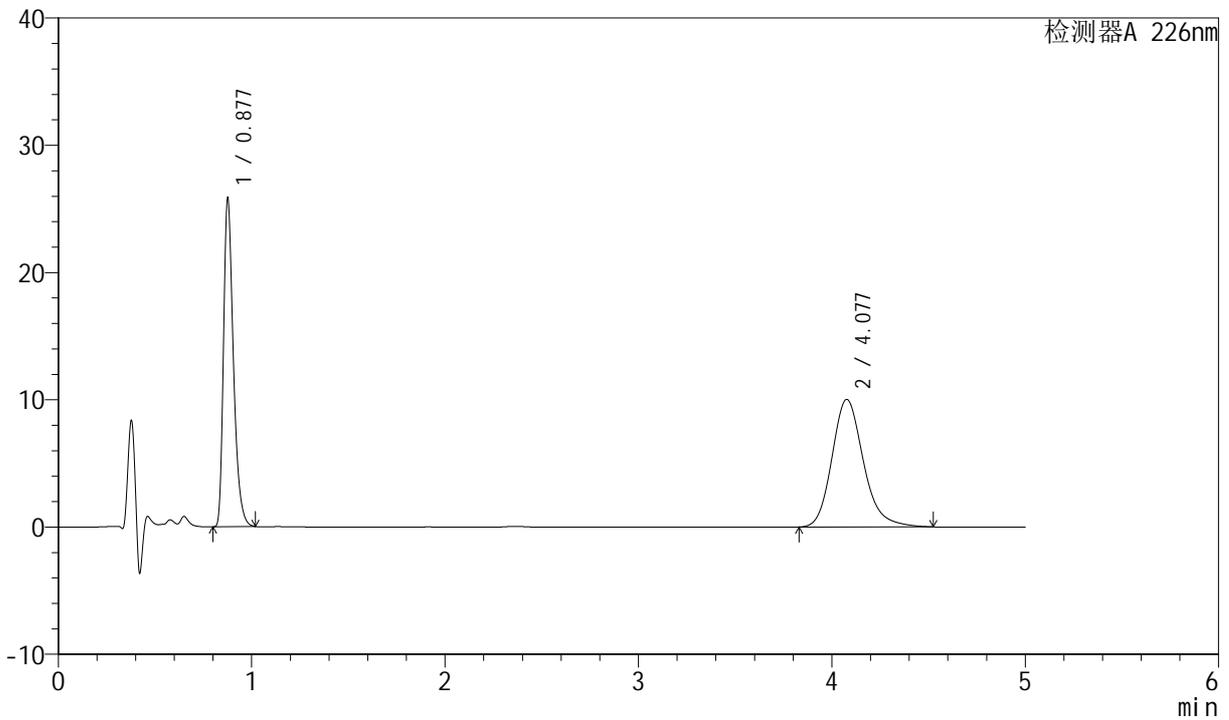
SMF-4070

<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 - 0-30/25-740-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-40
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 02:48:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:37:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	91781	44.727	25810	1448	1.364	--
2	4.077	113422	55.273	10024	3146	1.198	16.715
总计		205203	100.000	35834			

图179 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



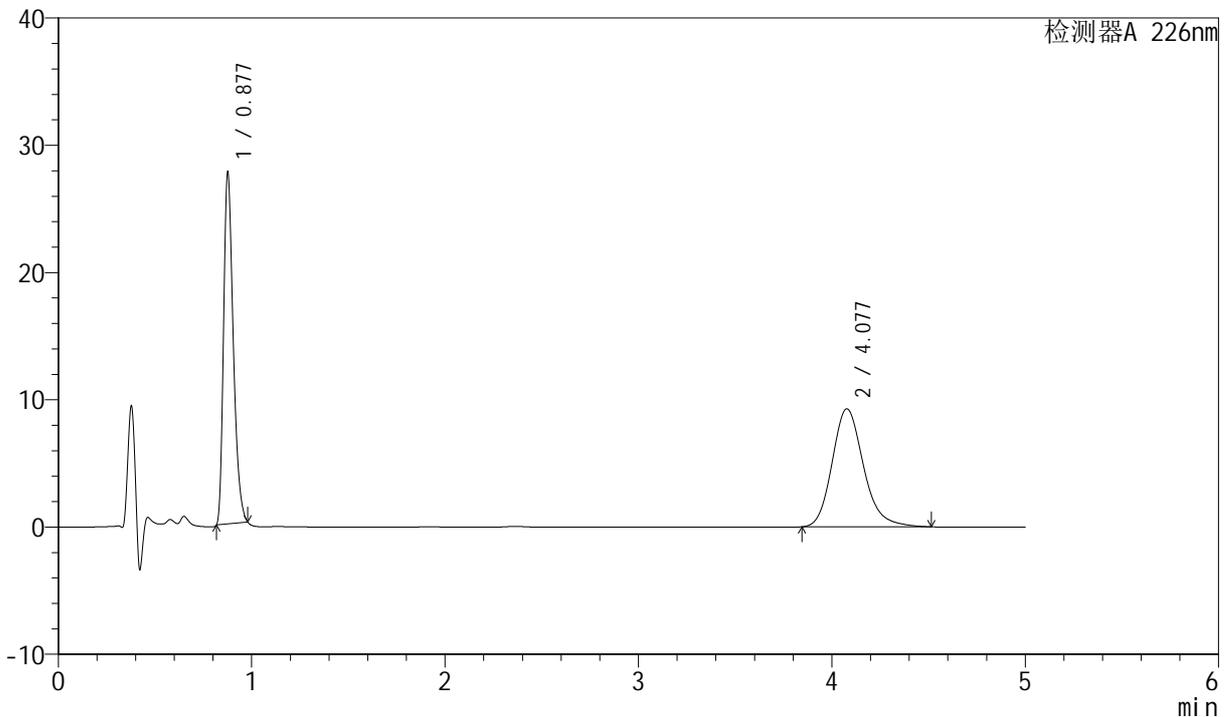
SMF-4070

<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 - 25-741-3 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-49
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 02:53:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/03/11 10:44:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	96204	47.895	27750	1470	1.337	--
2	4.077	104661	52.105	9277	3153	1.198	16.760
总计		200865	100.000	37027			

图180 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



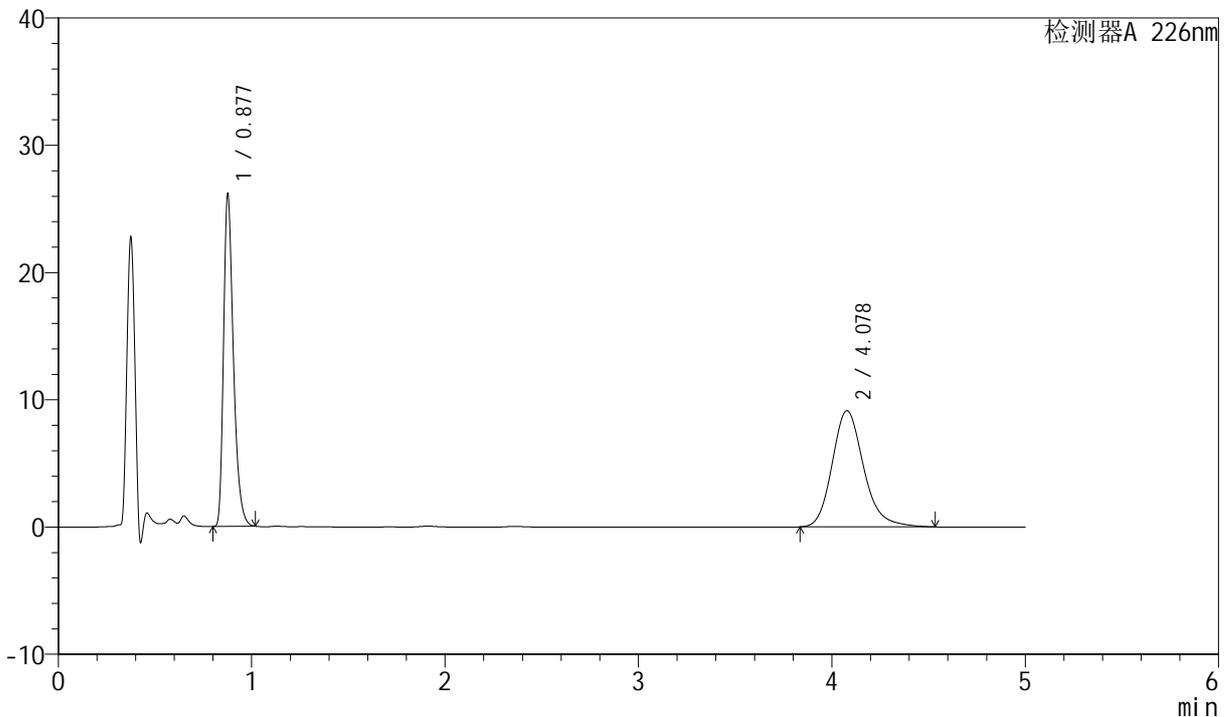
SMF-4070

<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 - 0-30/25-742-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-5
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 02:59:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:37:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	92620	47.259	26123	1454	1.362	--
2	4.078	103364	52.741	9133	3149	1.200	16.729
总计		195983	100.000	35256			

图181 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



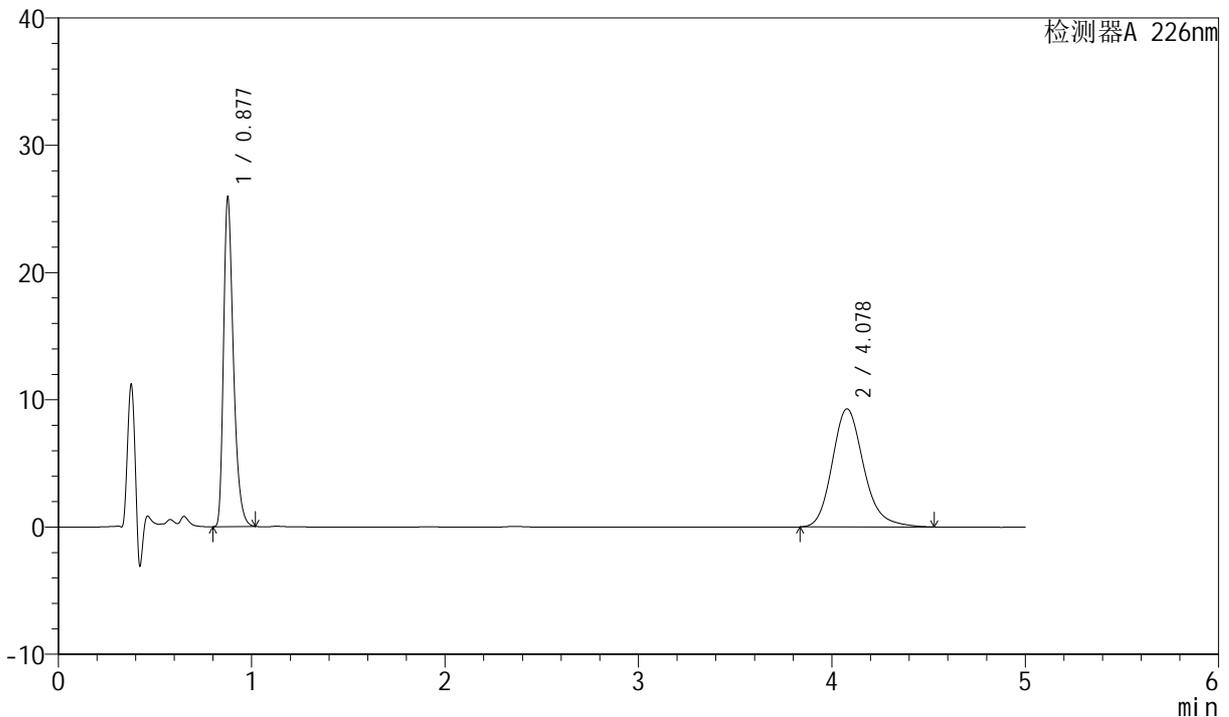
SMF-4070

<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 - 0-30/25-743-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-14
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 03:04:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:37:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	91937	46.654	25873	1449	1.363	--
2	4.078	105125	53.346	9287	3146	1.198	16.717
总计		197062	100.000	35161			

图182 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



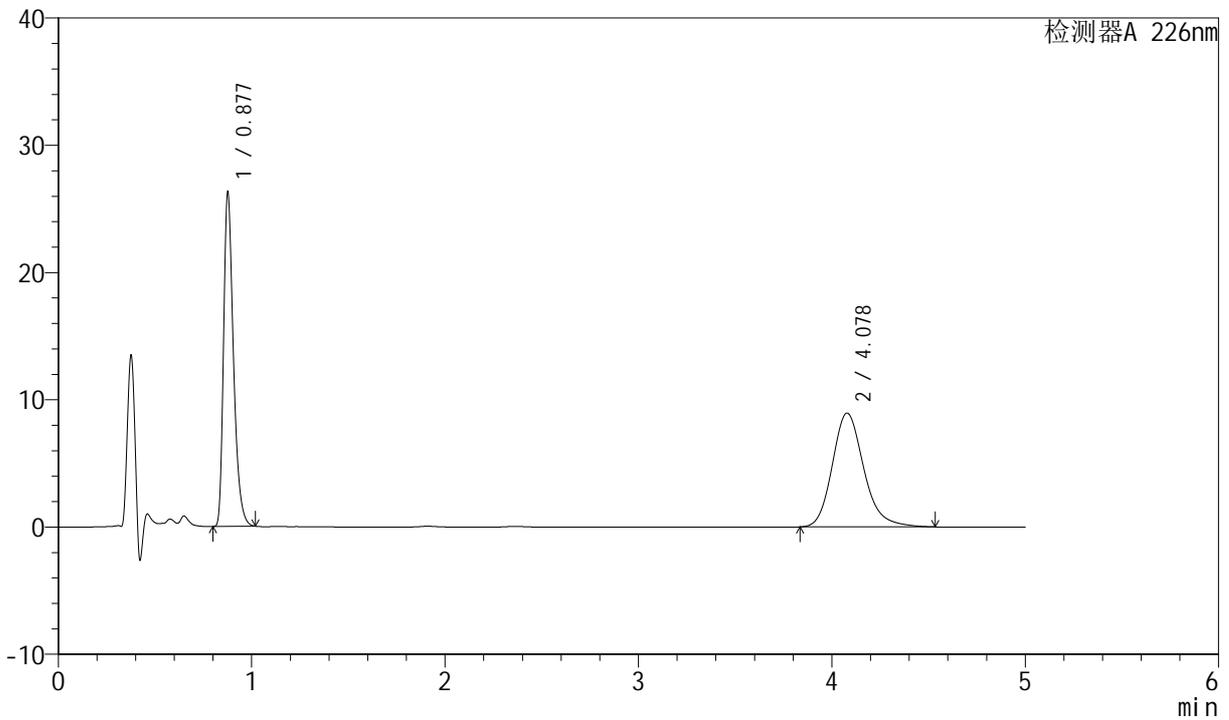
SMF-4070

<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 - 0-30/25-744-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-23
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 03:09:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:37:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	93256	47.918	26268	1451	1.363	--
2	4.078	101359	52.082	8952	3149	1.200	16.726
总计		194615	100.000	35220			

图183 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



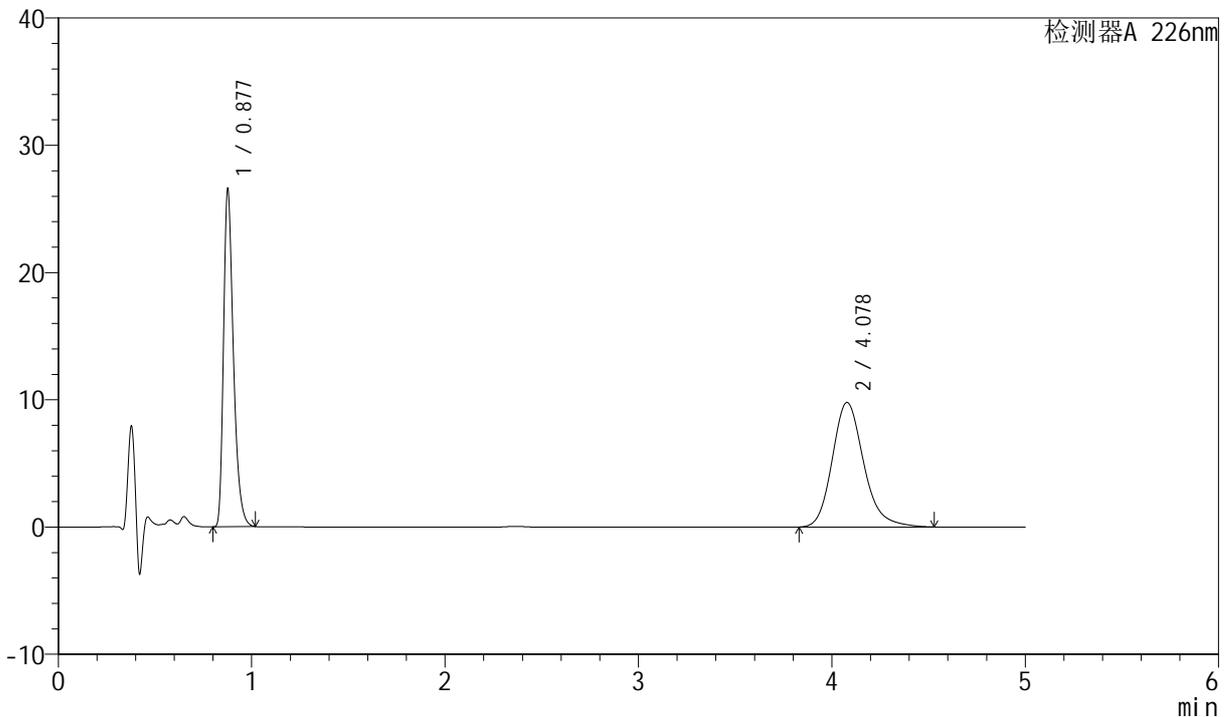
SMF-4070

<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 - 0-30/25-745-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-32
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 03:15:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:37:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	94405	45.993	26541	1446	1.364	--
2	4.078	110853	54.007	9794	3147	1.201	16.718
总计		205257	100.000	36335			

图184 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

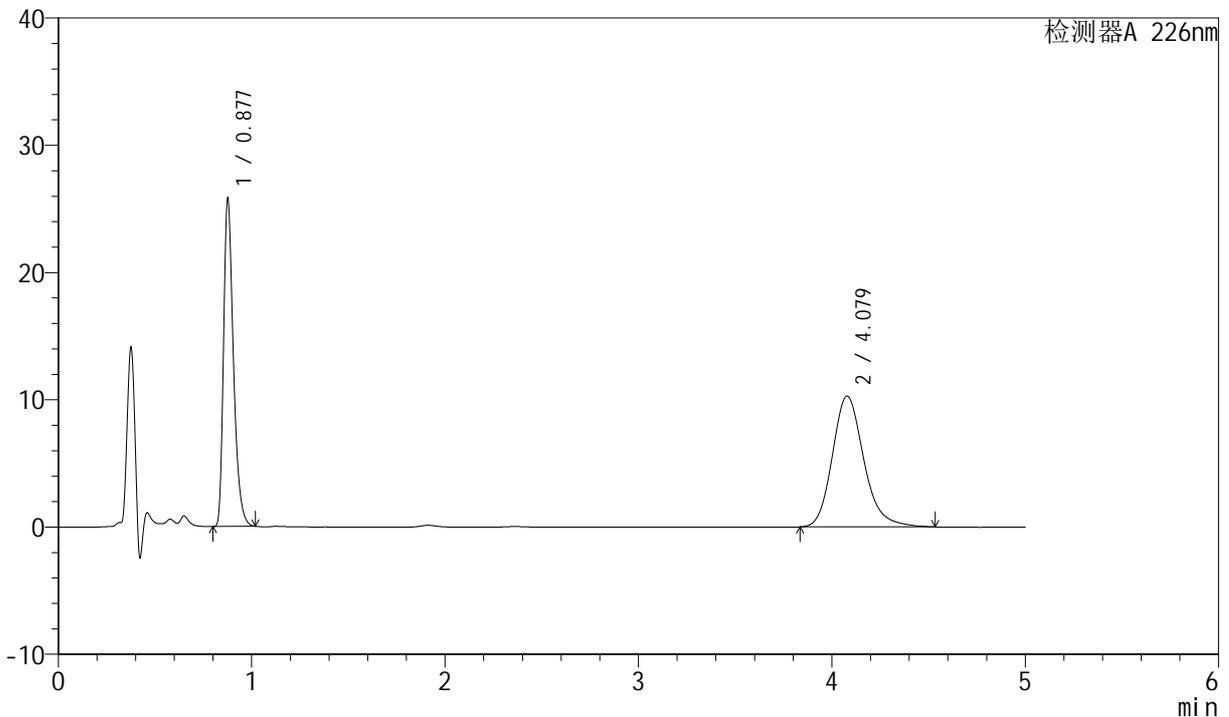
自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 0-30/25-746-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-41
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 03:20:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:37:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	91606	44.008	25763	1448	1.364	--
2	4.079	116550	55.992	10292	3143	1.201	16.712
总计		208156	100.000	36055			

图185 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



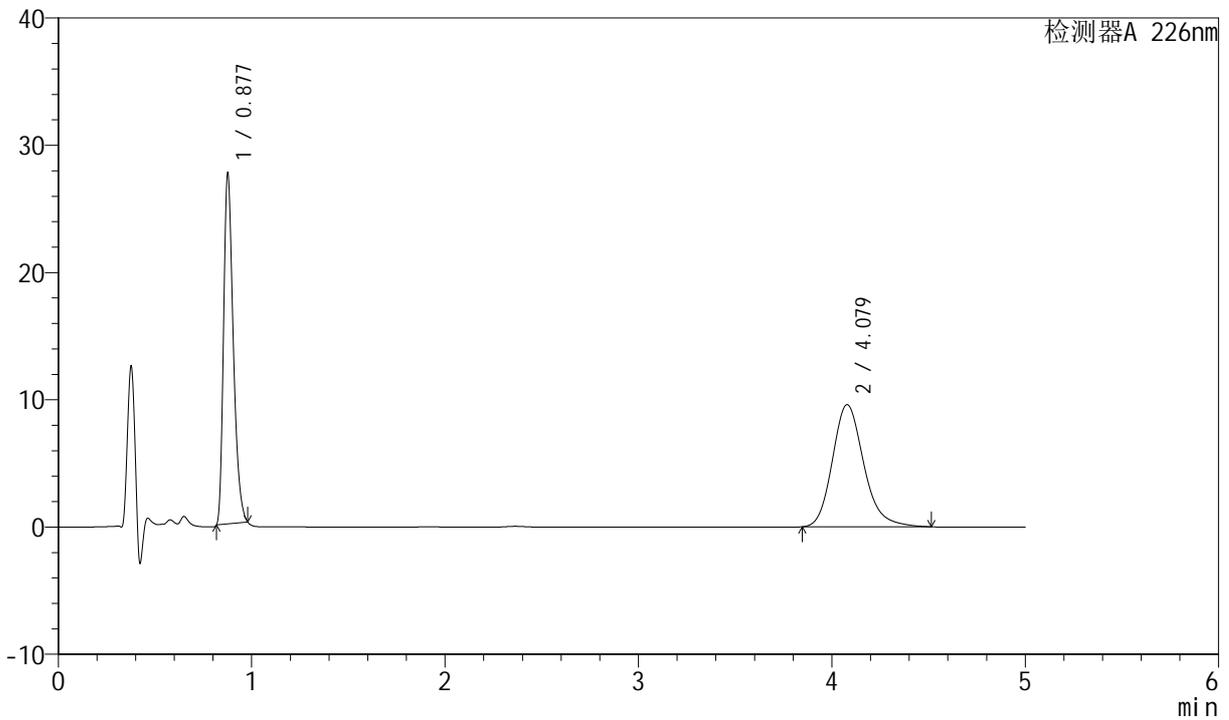
SMF-4070

<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 - 25-747-3 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-50
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 03:26:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/03/11 10:44:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	96065	46.990	27678	1466	1.338	--
2	4.079	108372	53.010	9605	3155	1.200	16.762
总计		204437	100.000	37283			

图186 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



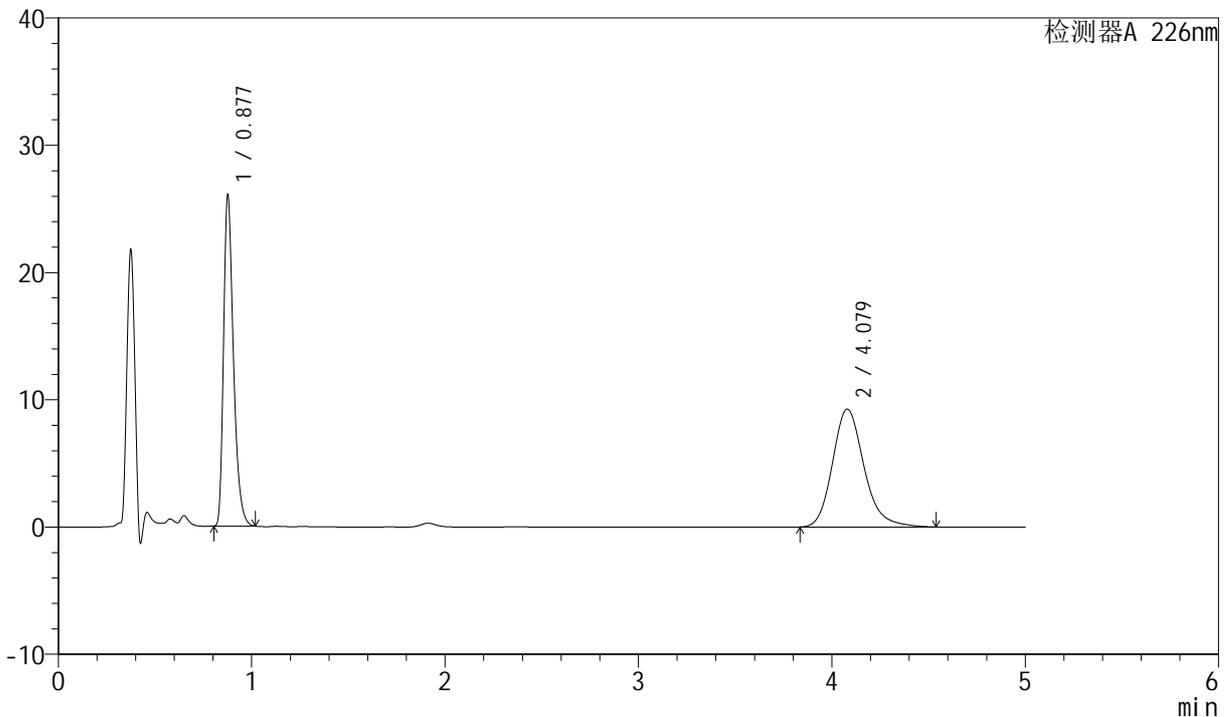
SMF-4070

<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 - 0-30/25-748-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-6
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 03:31:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:38:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	92429	46.811	26037	1450	1.364	--
2	4.079	105021	53.189	9269	3148	1.201	16.724
总计		197450	100.000	35306			

图187 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

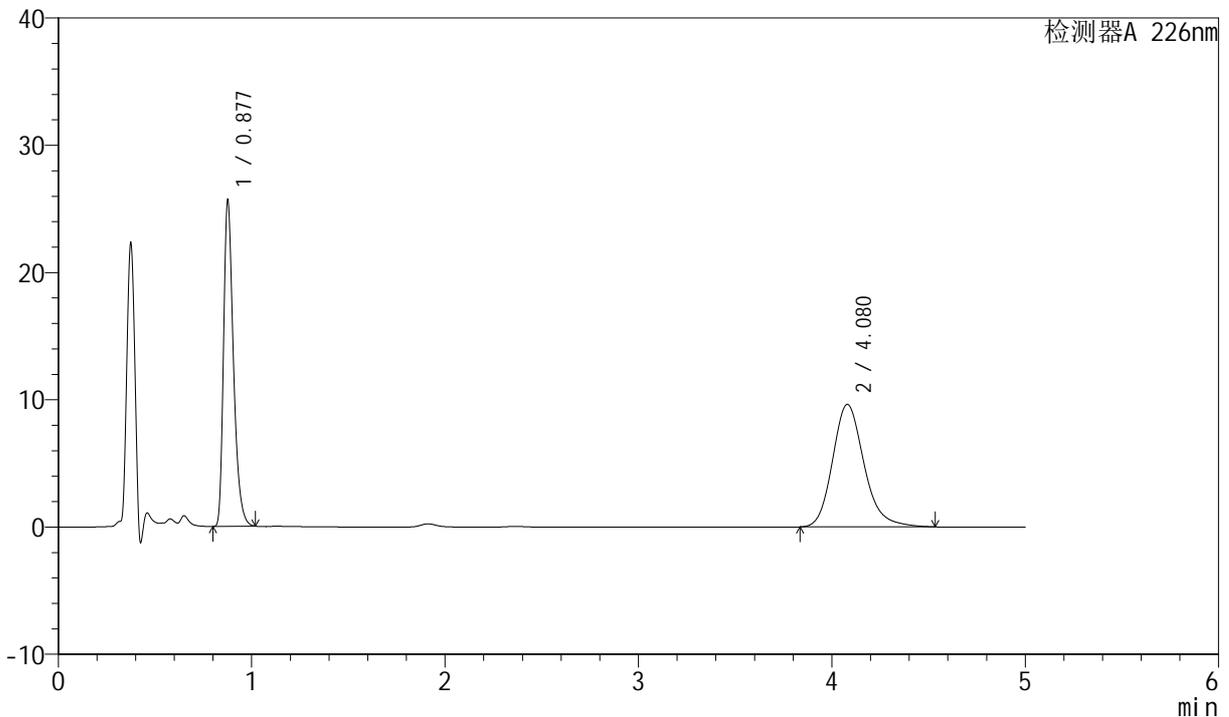
自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 0-30/25-749-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-15
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 03:36:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:38:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	91087	45.492	25626	1449	1.364	--
2	4.080	109139	54.508	9632	3143	1.198	16.716
总计		200226	100.000	35259			

图188 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



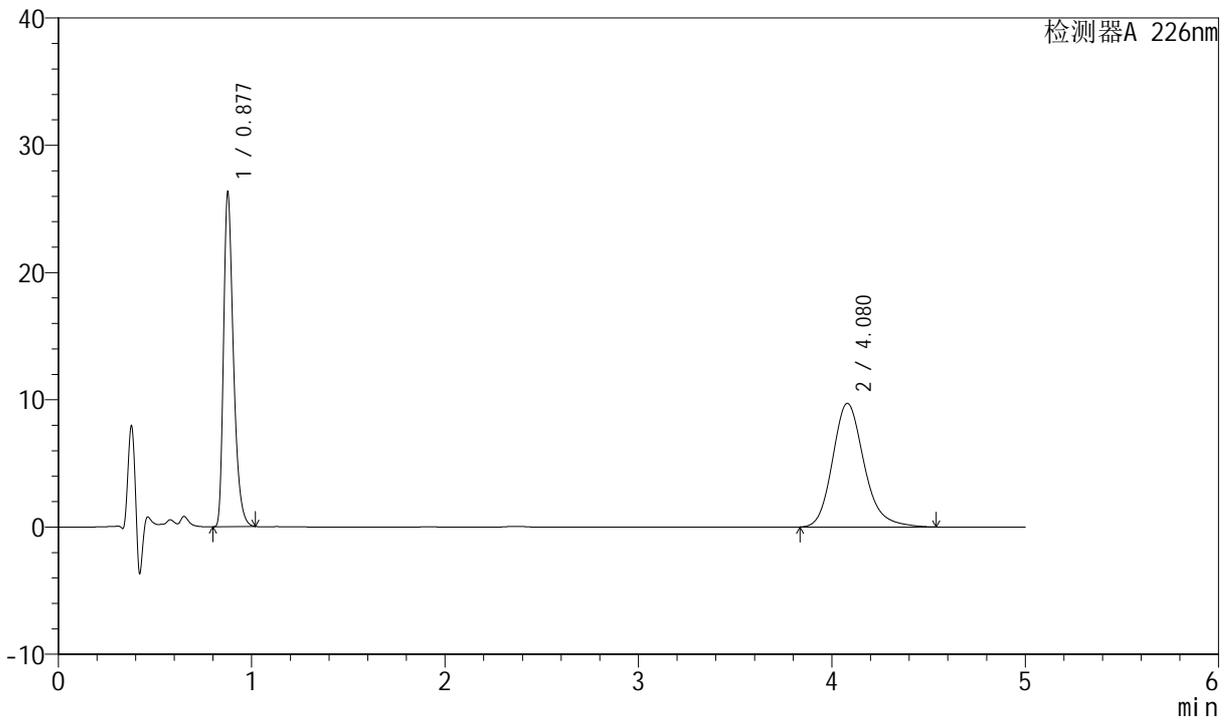
SMF-4070

<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 - 0-30/25-750-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-24
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 03:42:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:38:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	93416	45.874	26282	1448	1.365	--
2	4.080	110218	54.126	9723	3143	1.201	16.715
总计		203635	100.000	36005			

图189 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



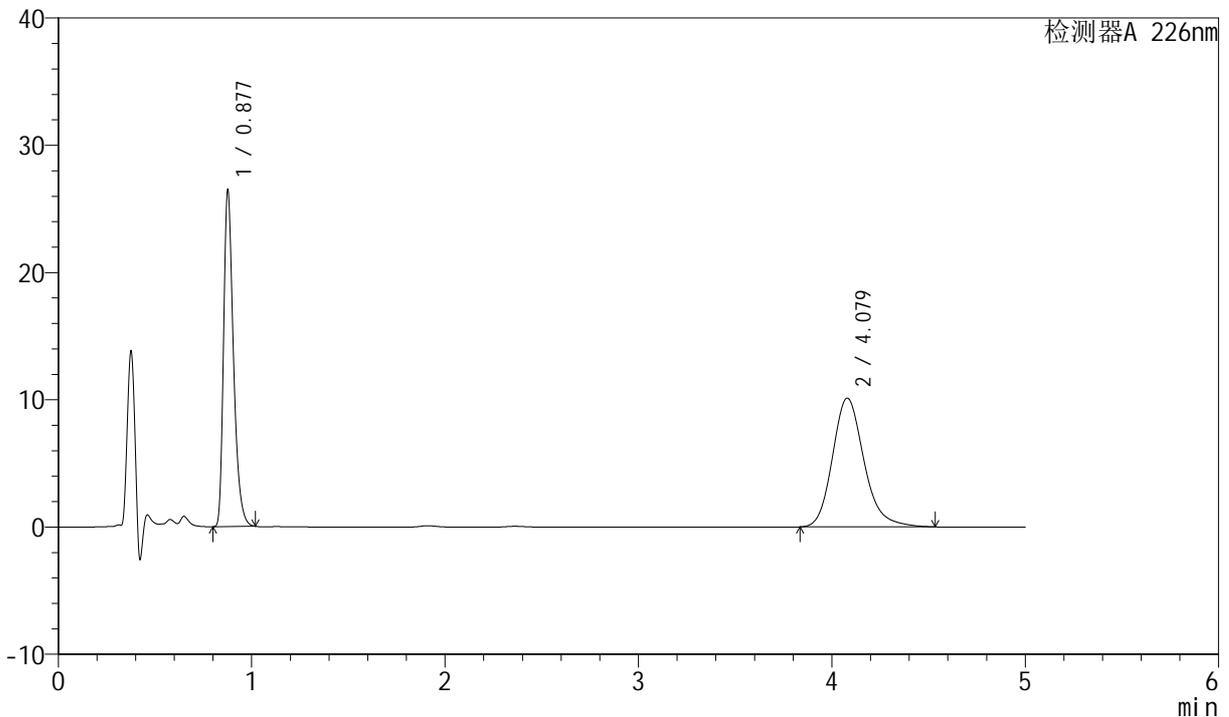
SMF-4070

<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 - 0-30/25-751-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-33
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 03:47:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:38:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	93943	45.018	26450	1450	1.362	--
2	4.079	114737	54.982	10130	3145	1.200	16.719
总计		208680	100.000	36580			

图190 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



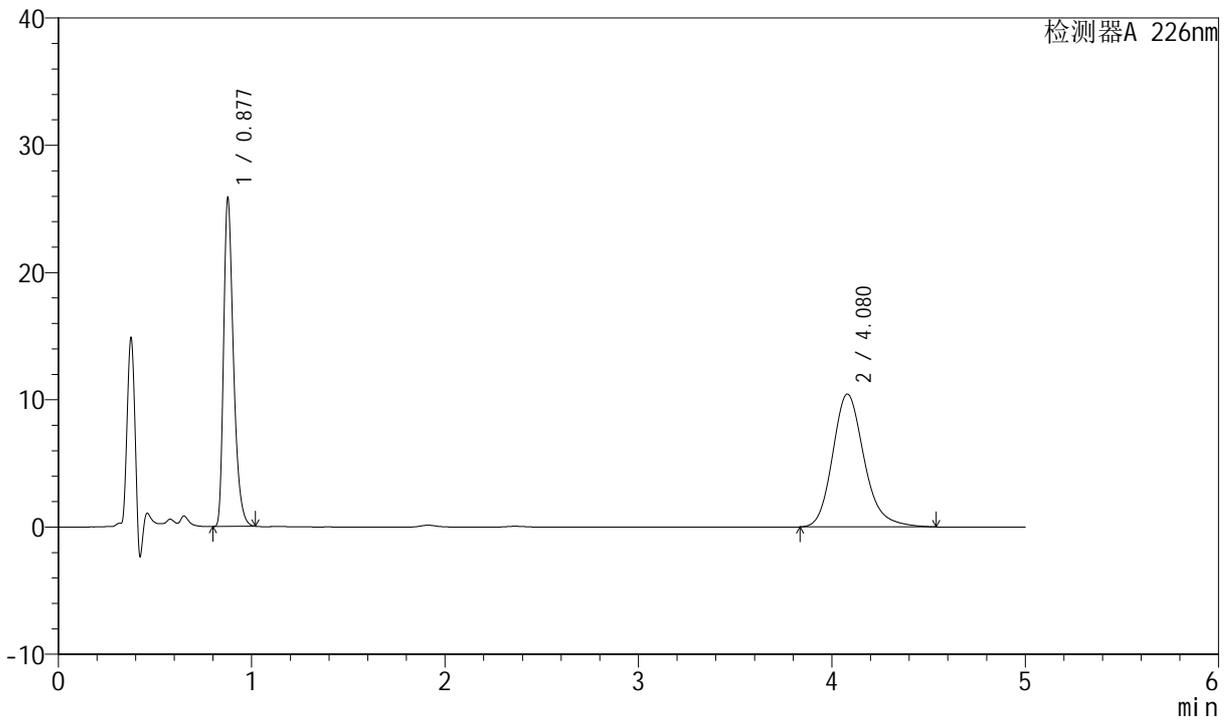
SMF-4070

<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 - 0-30/25-752-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-42
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 03:53:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:38:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	91754	43.666	25841	1450	1.364	--
2	4.080	118373	56.334	10443	3147	1.202	16.721
总计		210127	100.000	36284			

图191 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



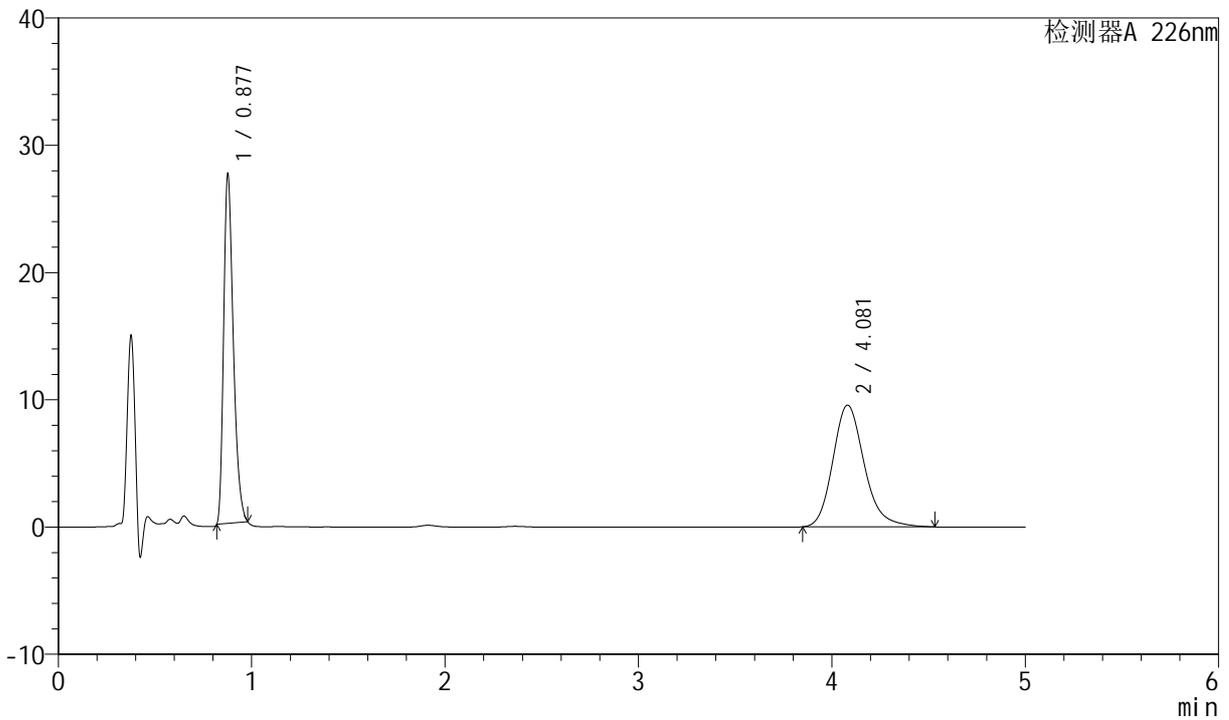
SMF-4070

<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 - 25-753-3 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-51
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 03:58:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/03/11 10:44:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	95516	46.866	27580	1473	1.338	--
2	4.081	108293	53.134	9574	3153	1.201	16.769
总计		203809	100.000	37154			

图192 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



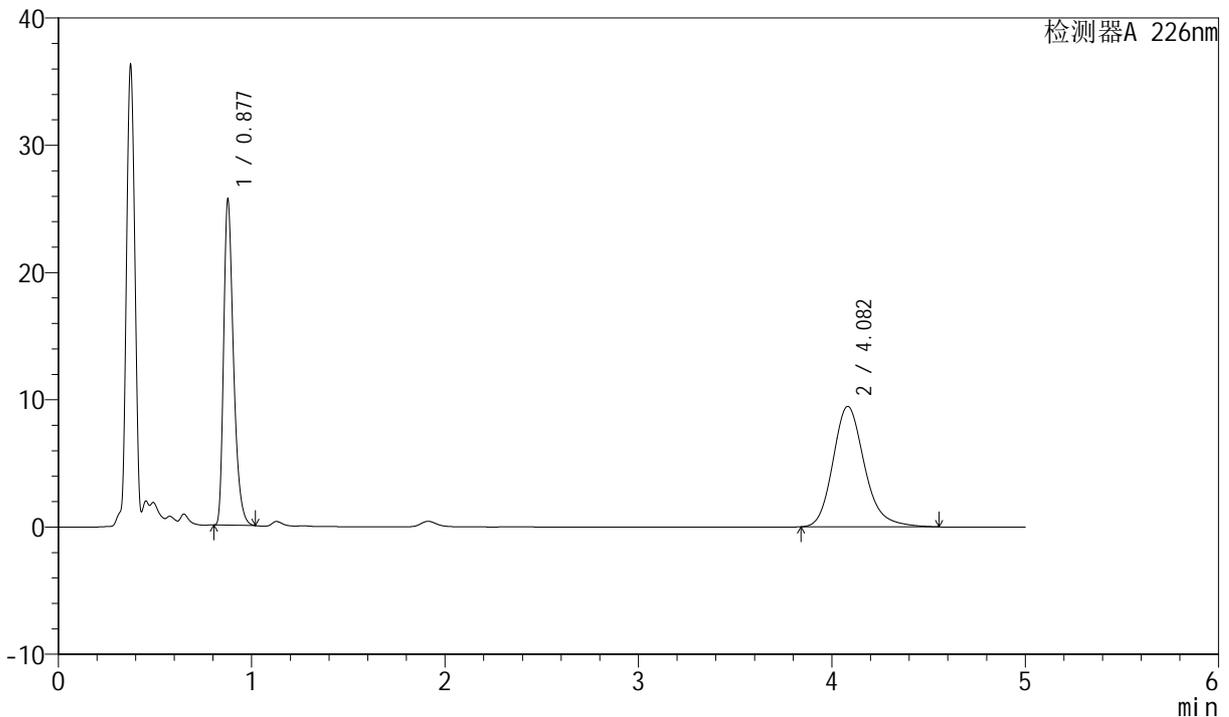
SMF-4070

<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 - 0-30/25-754-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-jxzs-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-7
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 04:03:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:38:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	90847	45.814	25632	1451	1.362	--
2	4.082	107448	54.186	9468	3151	1.203	16.735
总计		198295	100.000	35100			

图193 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-浆法-50转-极限转速-片1

供试品溶液-1



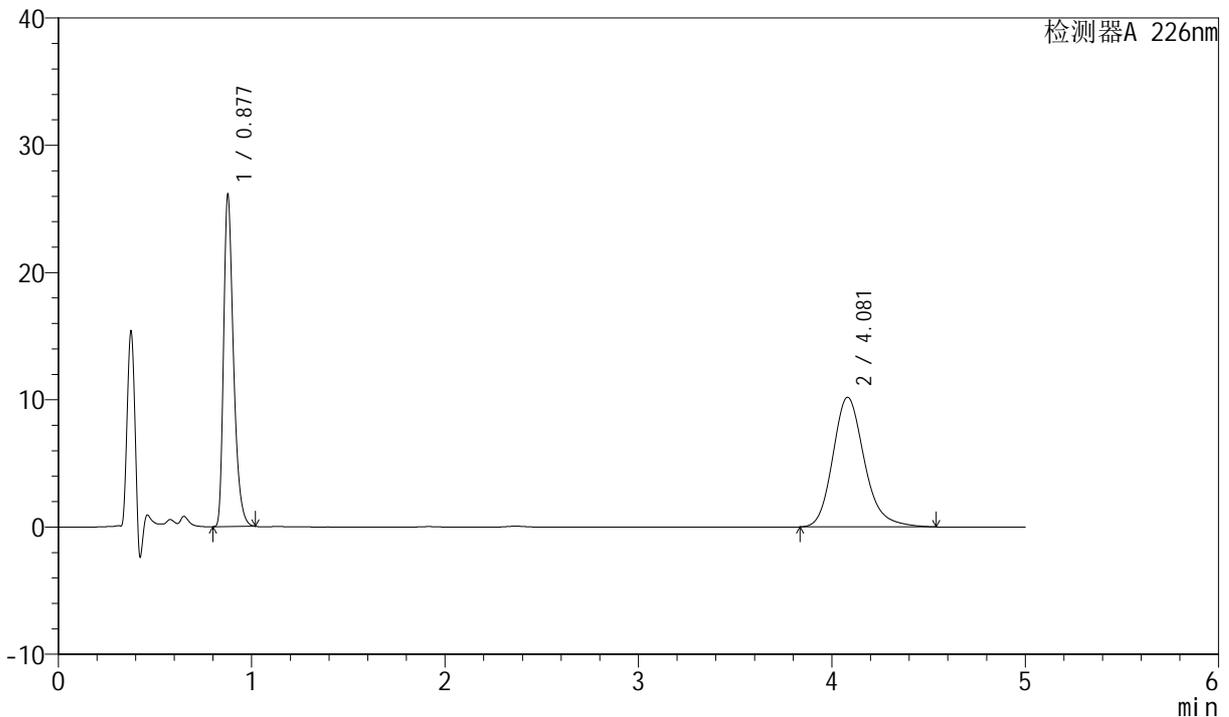
SMF-4070

<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 - 0-30/25-755-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-jxzs-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-16
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 04:09:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:38:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	92749	44.537	26117	1449	1.364	--
2	4.081	115501	55.463	10189	3148	1.202	16.725
总计		208251	100.000	36306			

图194 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-浆法-50转-极限转速-片2

供试品溶液-1



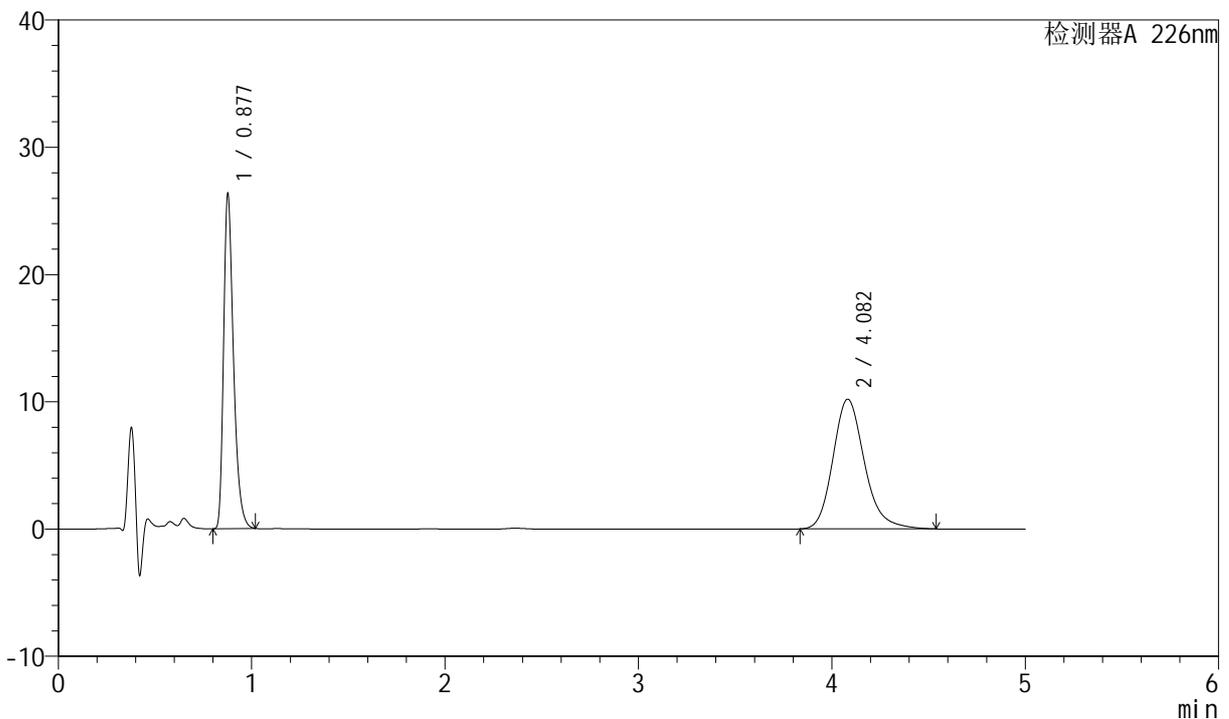
SMF-4070

<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 - 0-30/25-756-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-jxzs-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-25
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 04:14:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:38:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	93584	44.724	26351	1449	1.363	--
2	4.082	115662	55.276	10202	3147	1.201	16.724
总计		209246	100.000	36553			

图195 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-浆法-50转-极限转速-片3

供试品溶液-1



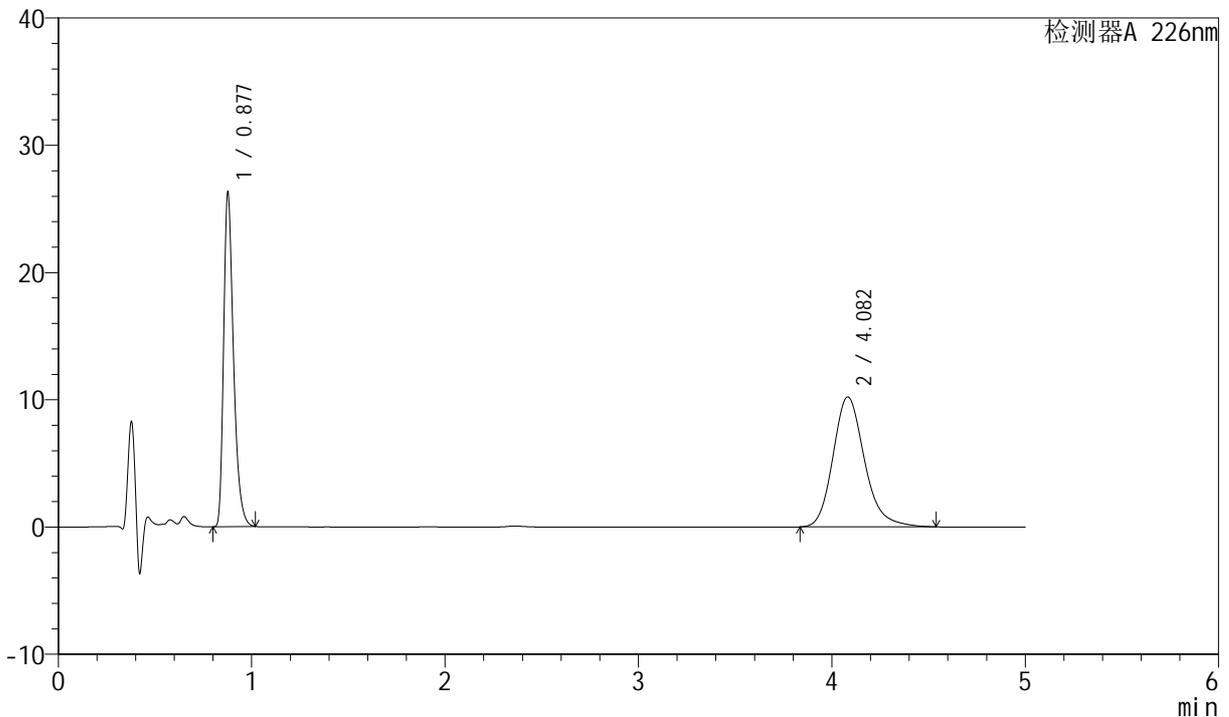
SMF-4070

<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 - 0-30/25-757-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-jxzs-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-34
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 04:20:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:38:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	93393	44.636	26304	1449	1.364	--
2	4.082	115839	55.364	10217	3143	1.202	16.716
总计		209232	100.000	36521			

图196 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-浆法-50转-极限转速-片4

供试品溶液-1



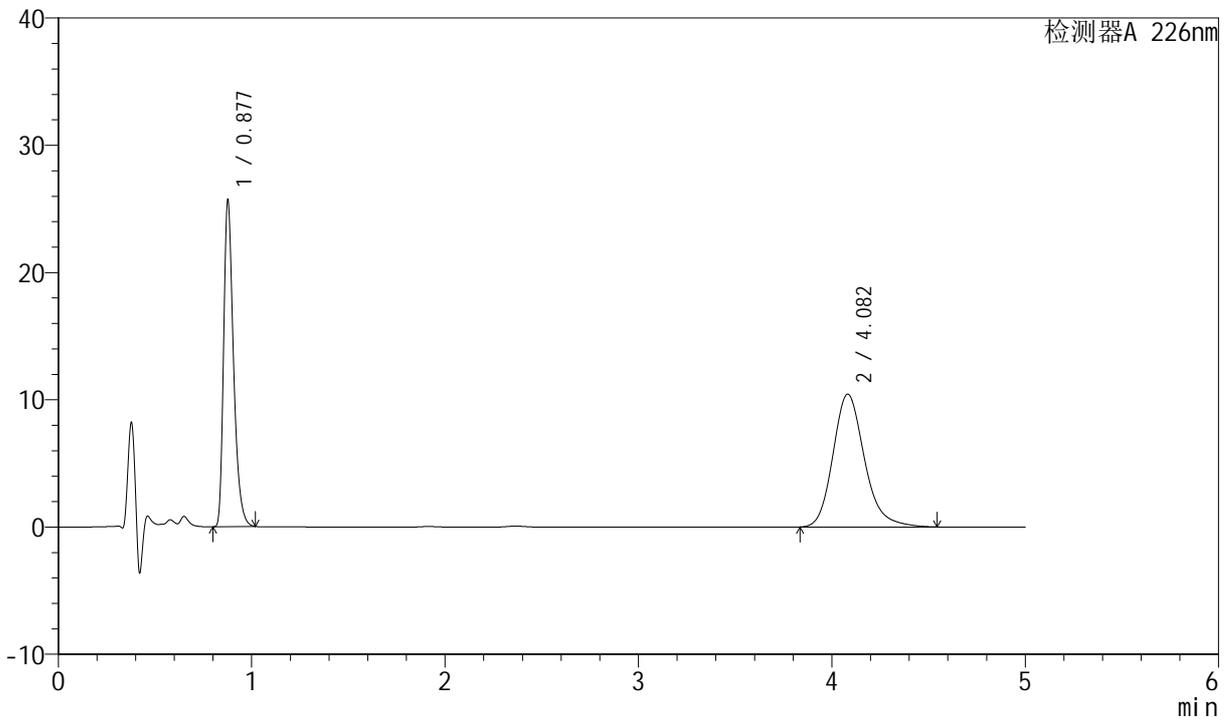
SMF-4070

<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 - 0-30/25-758-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-jxzs-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-43
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 04:25:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:38:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	91198	43.508	25690	1450	1.364	--
2	4.082	118415	56.492	10439	3144	1.203	16.719
总计		209613	100.000	36129			

图197 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-浆法-50转-极限转速-片5

供试品溶液-1



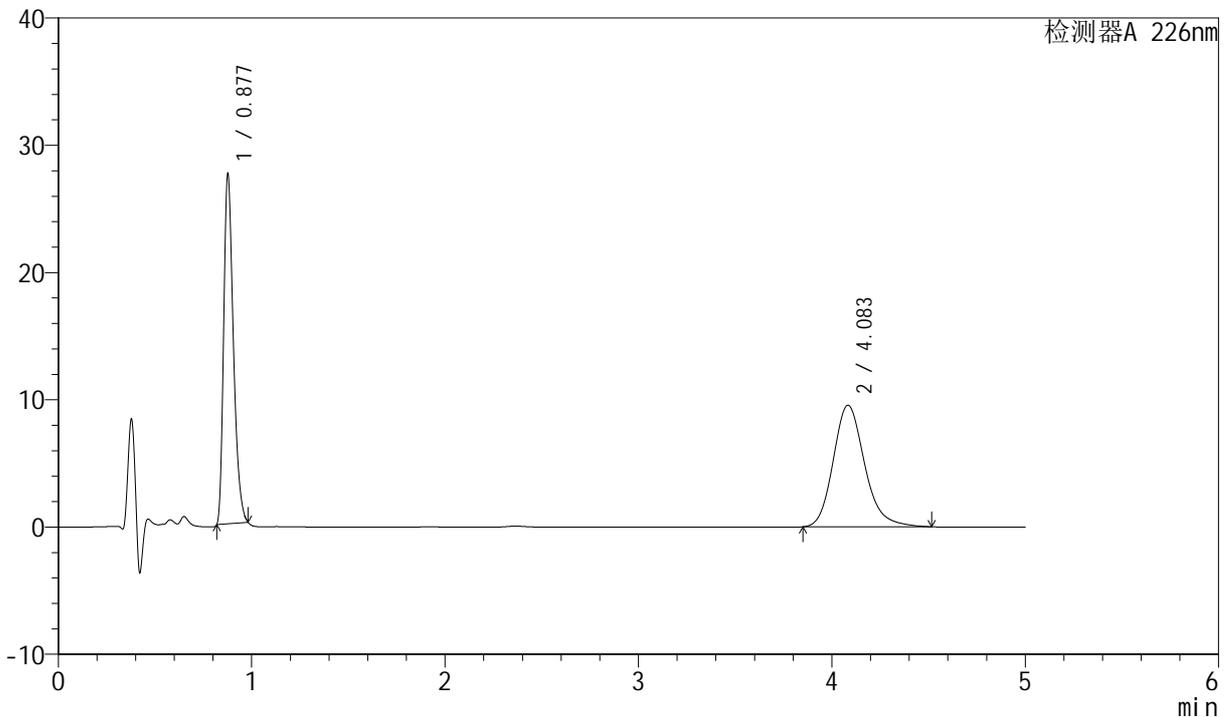
SMF-4070

<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 - 25-759-3 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-jxzs-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-52
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 04:30:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/03/11 10:45:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.877	95793	46.988	27612	1471	1.342	--
2	4.083	108073	53.012	9565	3153	1.199	16.769
总计		203866	100.000	37177			

图198 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-浆法-50转-极限转速-片6

供试品溶液-1



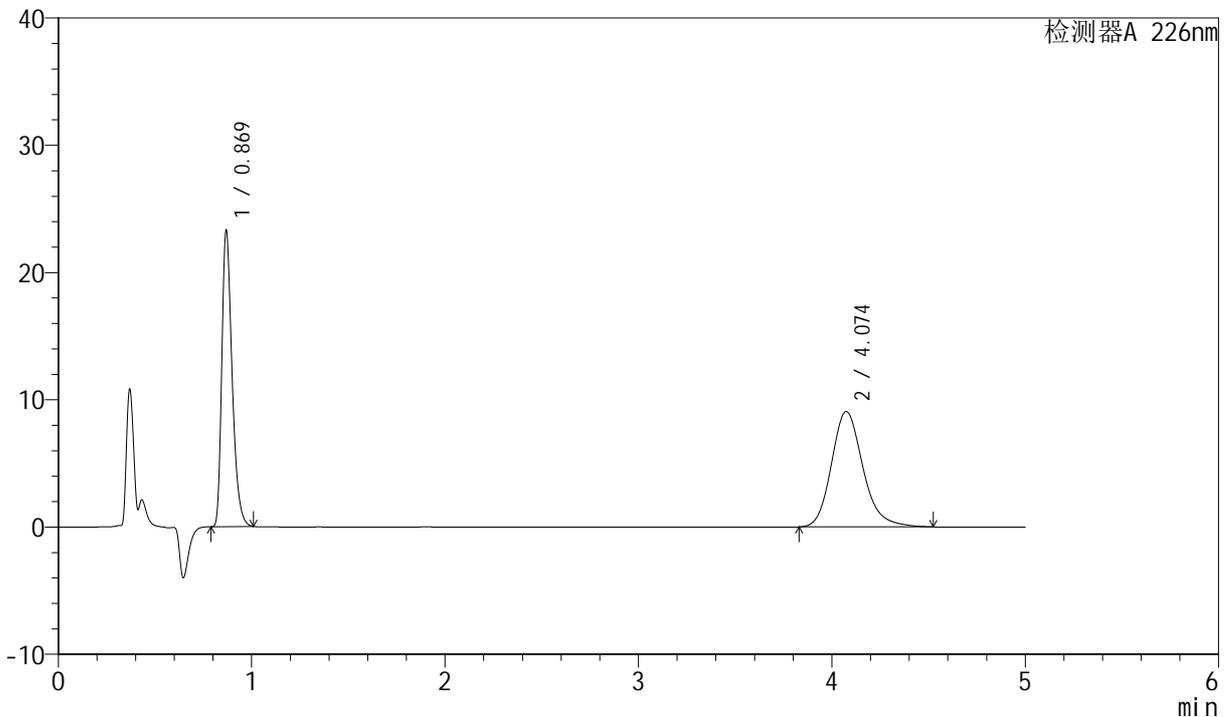
SMF-4070

<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 - 0-30/25-760-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 04:36:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:38:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.869	86071	45.521	23332	1302	1.354	--
2	4.074	103010	54.479	9078	3118	1.196	16.516
总计		189081	100.000	32410			

图199 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1



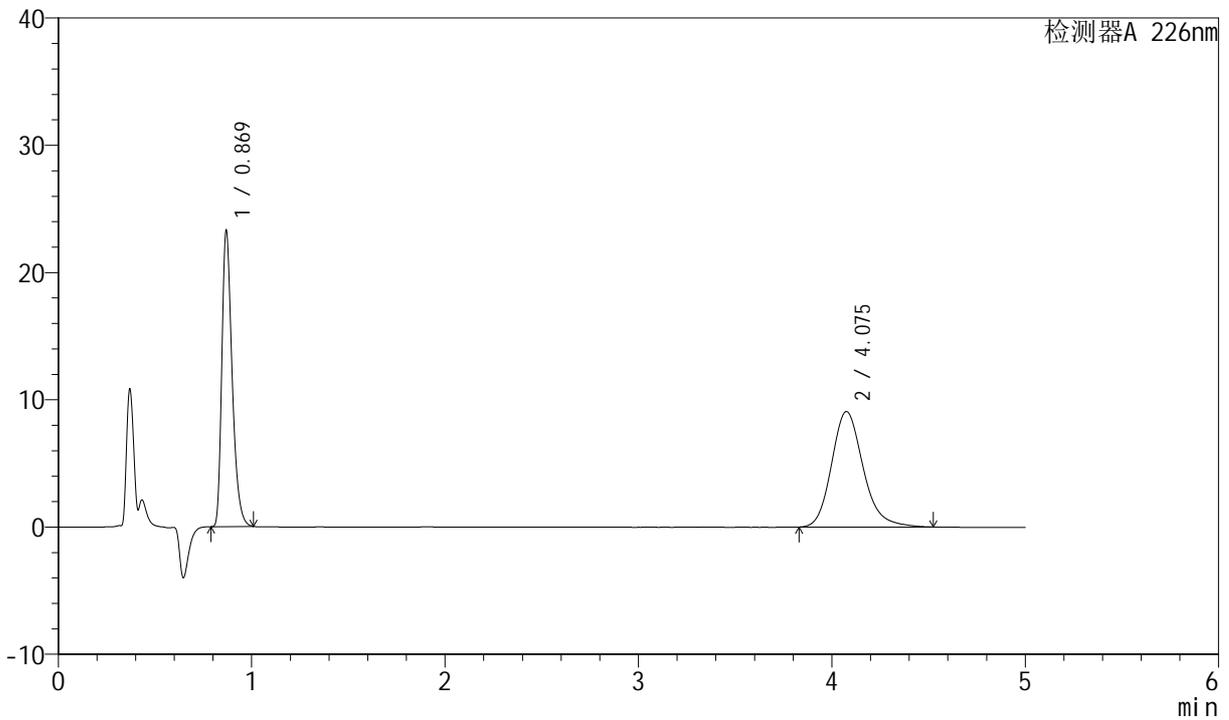
SMF-4070

<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 - 0-30/25-761-2 - zzp-2024021821p-rcqx-0.005mhcljz-2-jf50z-5mg5mg-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240308-RCQX-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-rcd-FX274-20240308.lcb
 样品瓶号 : 4-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/09 04:41:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/03/11 10:38:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.869	86060	45.473	23326	1303	1.354	--
2	4.075	103195	54.527	9077	3112	1.196	16.506
总计		189255	100.000	32403			

图200 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021821批(5mg/5mg规格)-0.005mhcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2