



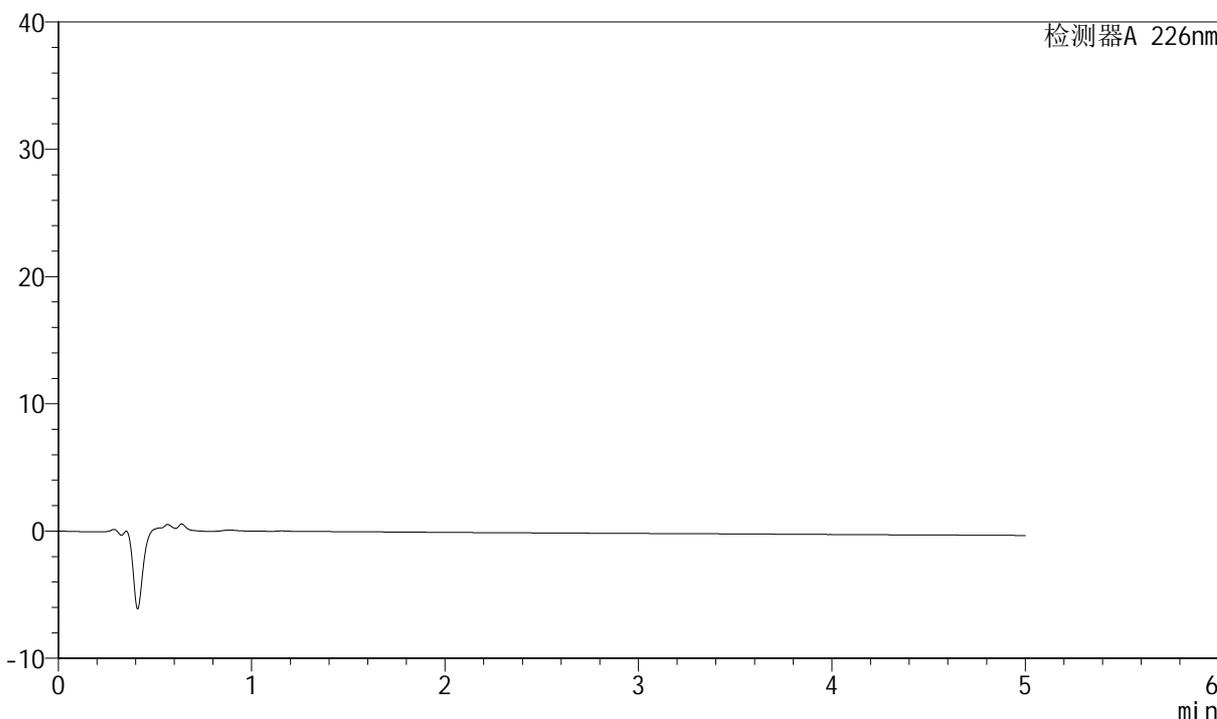
SMF-4070

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 31-8/10-203-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-9
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 10:47:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:01:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转
 溶剂



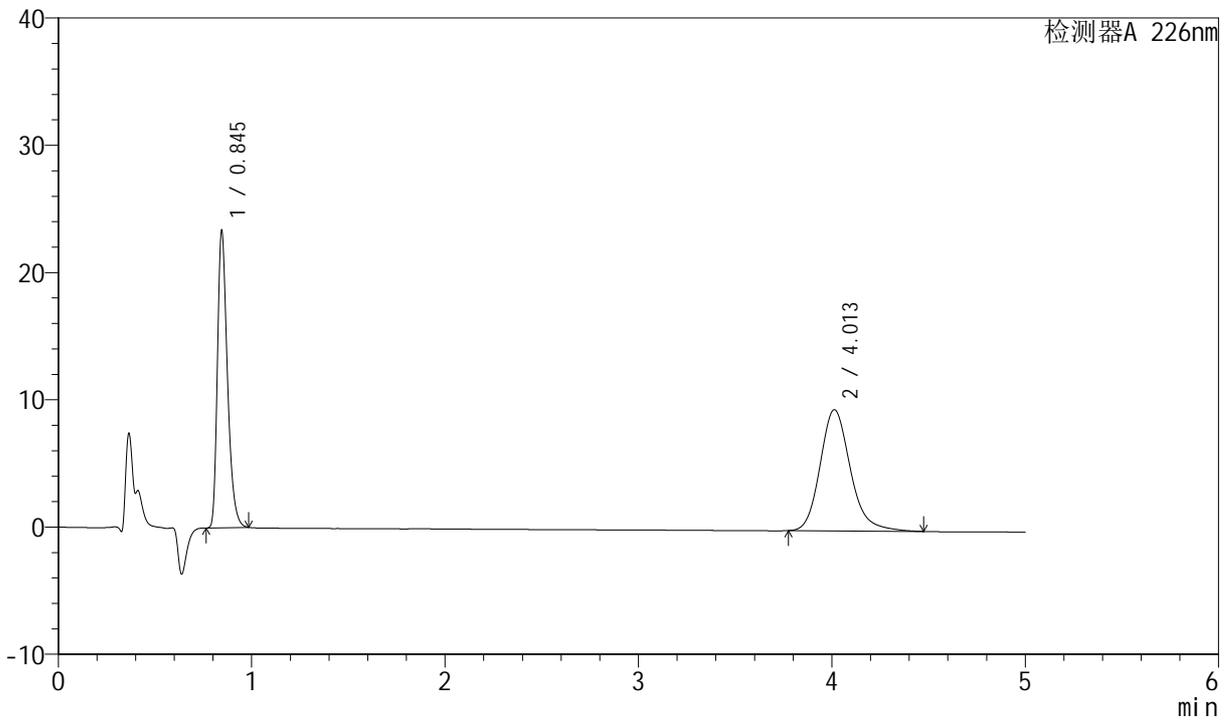
SMF-4070

<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 - 31-8/10-204-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-dz-1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 10:52:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:01:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.845	83970	44.762	23321	1305	1.354	--
2	4.013	103623	55.238	9524	3316	1.191	17.012
总计		187594	100.000	32845			

图2 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



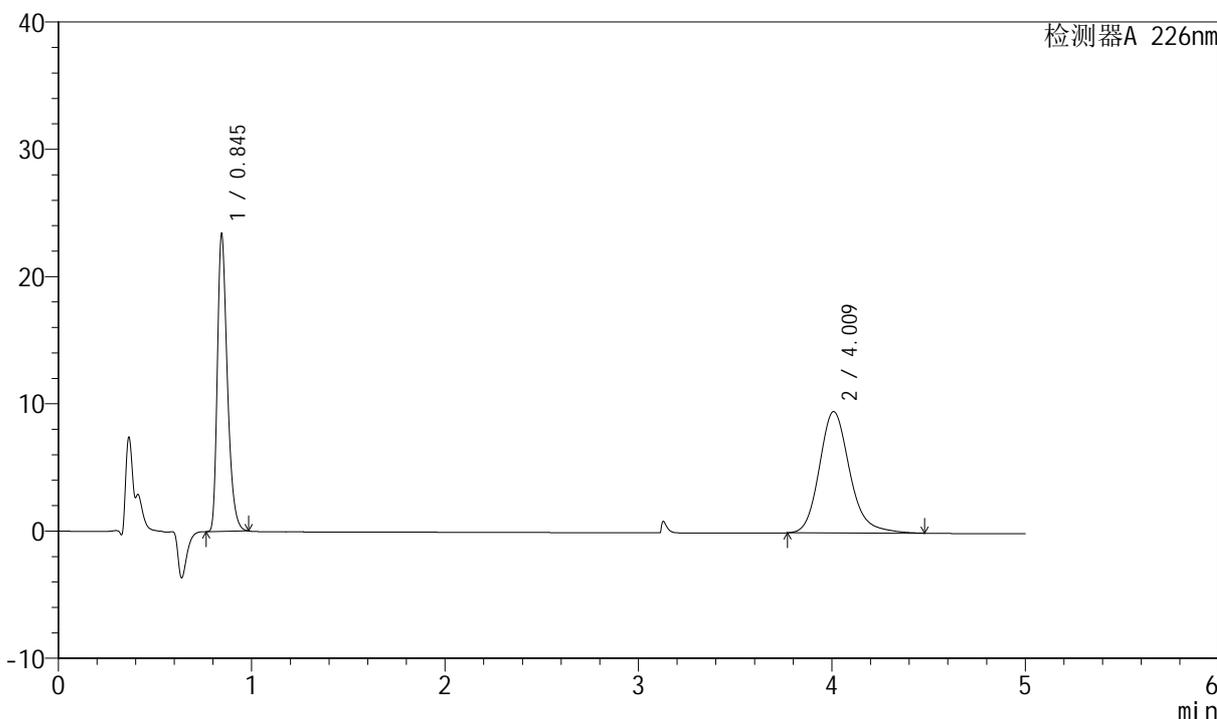
SMF-4070

<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 - 31-8/10-205-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-dz-1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 10:58:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:01:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.845	83987	44.692	23365	1305	1.355	--
2	4.009	103938	55.308	9542	3311	1.194	16.998
总计		187925	100.000	32907			

图3 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2



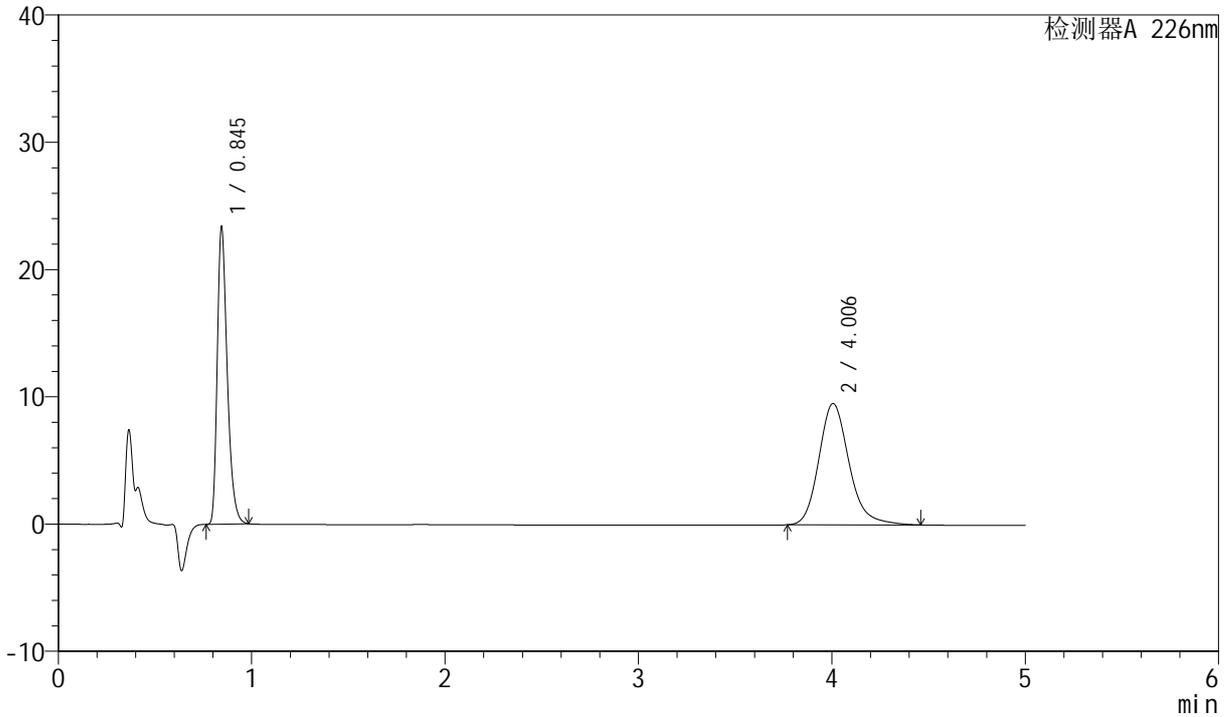
SMF-4070

<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 - 31-8/10-206-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-dz-1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 11:03:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:01:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.845	83950	44.750	23391	1306	1.356	--
2	4.006	103647	55.250	9531	3311	1.195	16.999
总计		187597	100.000	32921			

图4 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



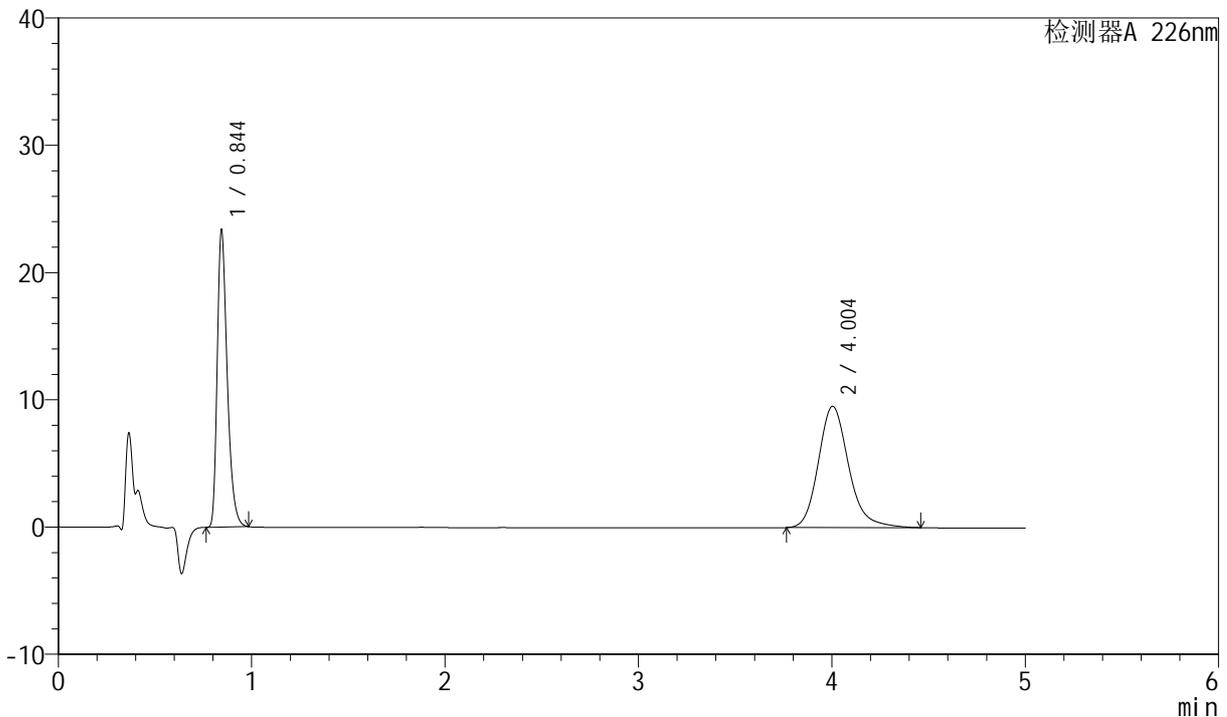
SMF-4070

<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 - 31-8/10-207-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-dz-1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 11:08:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:01:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.844	83937	44.712	23398	1306	1.357	--
2	4.004	103793	55.288	9541	3305	1.197	16.985
总计		187730	100.000	32939			

图5 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



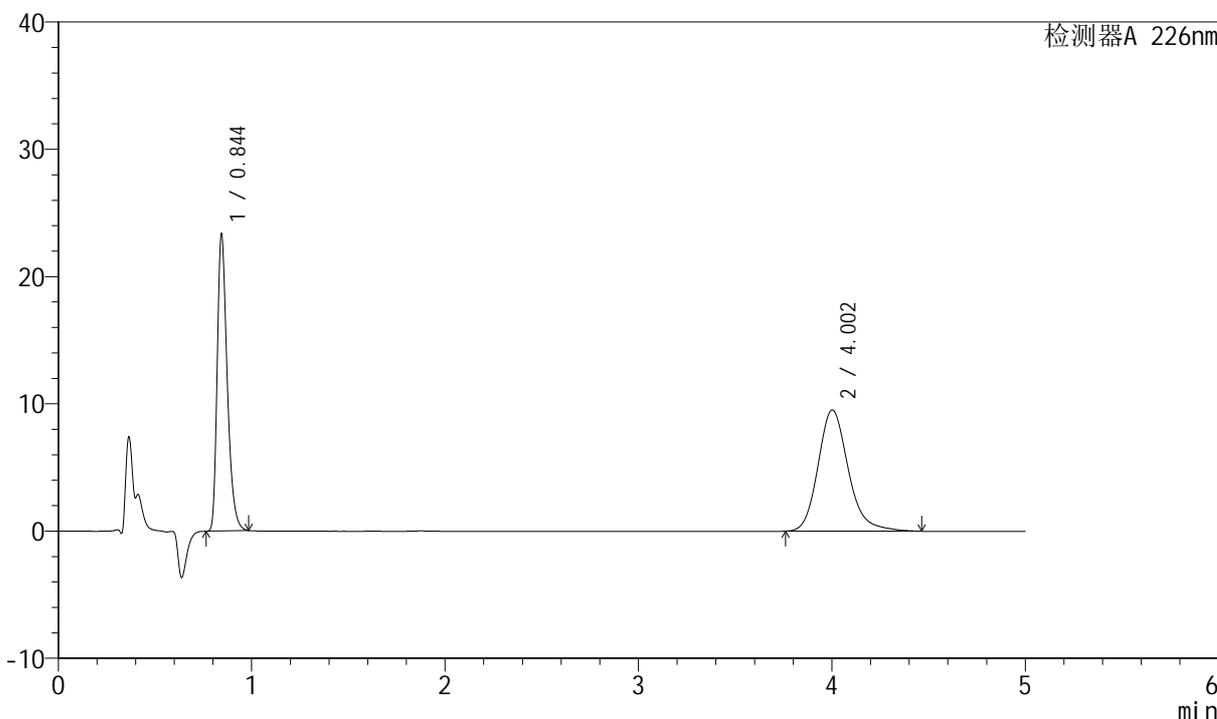
SMF-4070

<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 - 31-8/10-208-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-dz-1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 11:14:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:01:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.844	83895	44.709	23382	1305	1.357	--
2	4.002	103752	55.291	9531	3308	1.196	16.985
总计		187647	100.000	32913			

图6 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



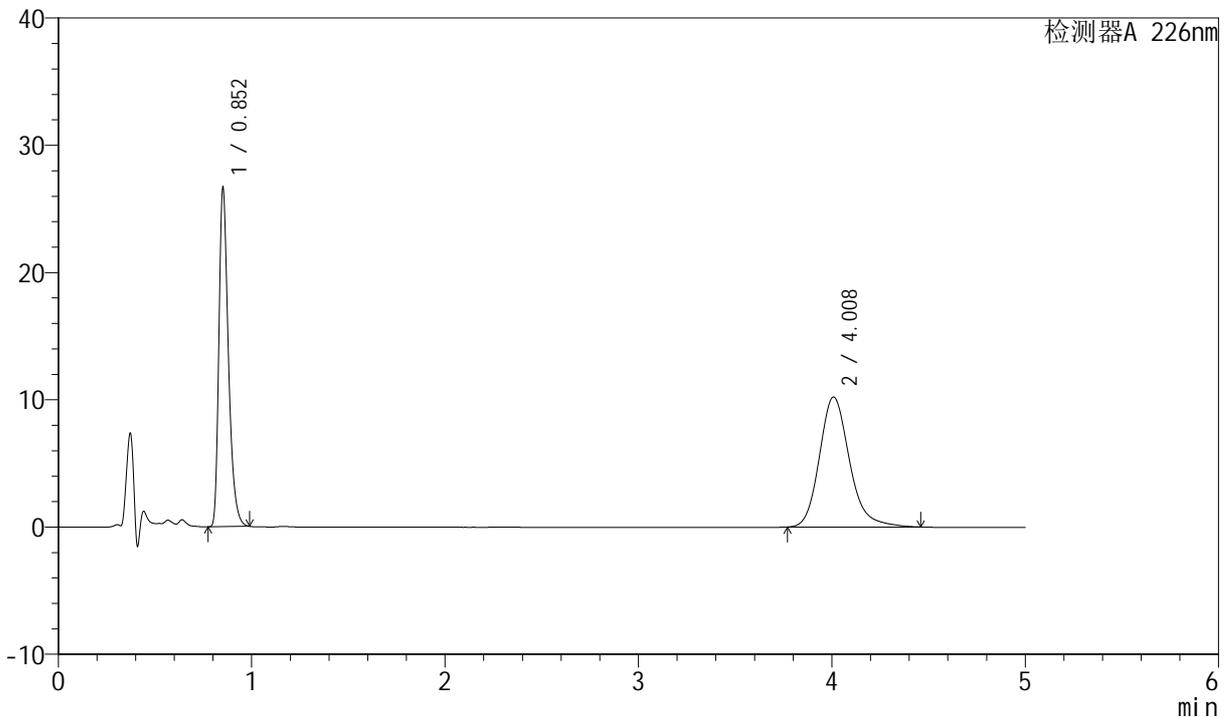
SMF-4070

<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 - 31-8/10-209-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 11:19:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:01:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.852	91087	45.168	26627	1475	1.366	--
2	4.008	110575	54.832	10223	3357	1.199	17.274
总计		201662	100.000	36850			

图7 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



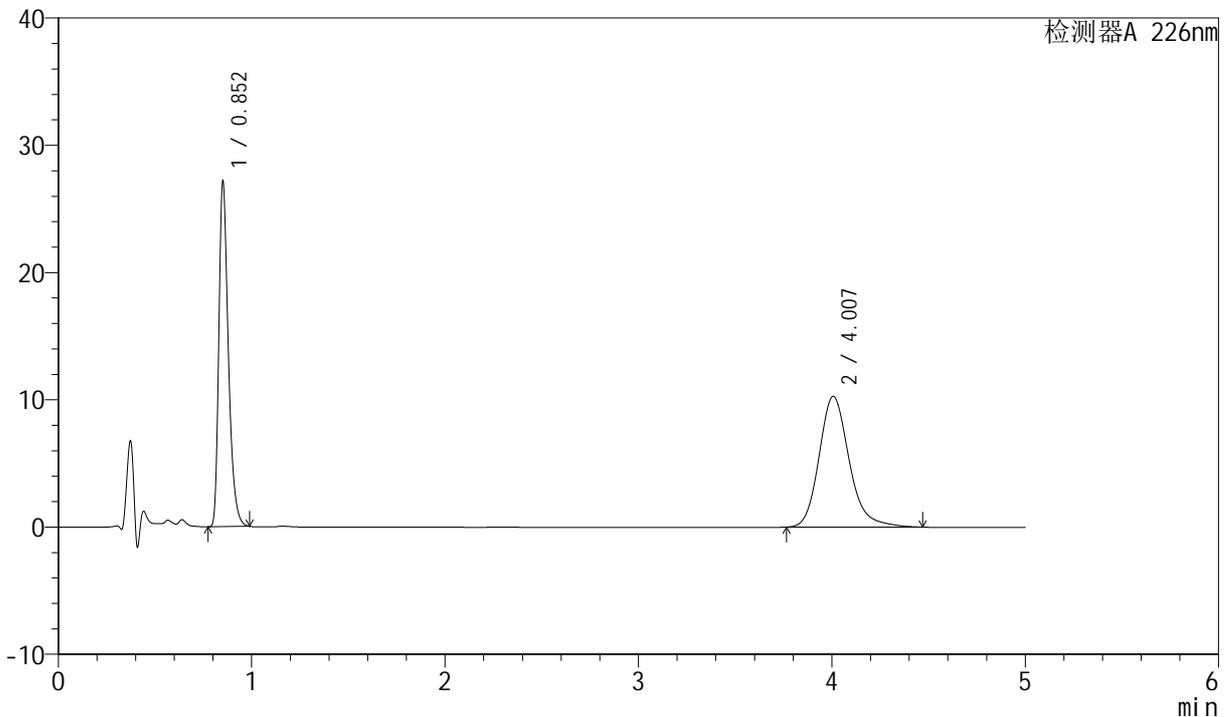
SMF-4070

<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 - 31-8/10-210-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 11:25:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:01:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.852	92856	45.478	27108	1473	1.367	--
2	4.007	111322	54.522	10277	3352	1.202	17.262
总计		204179	100.000	37385			

图8 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



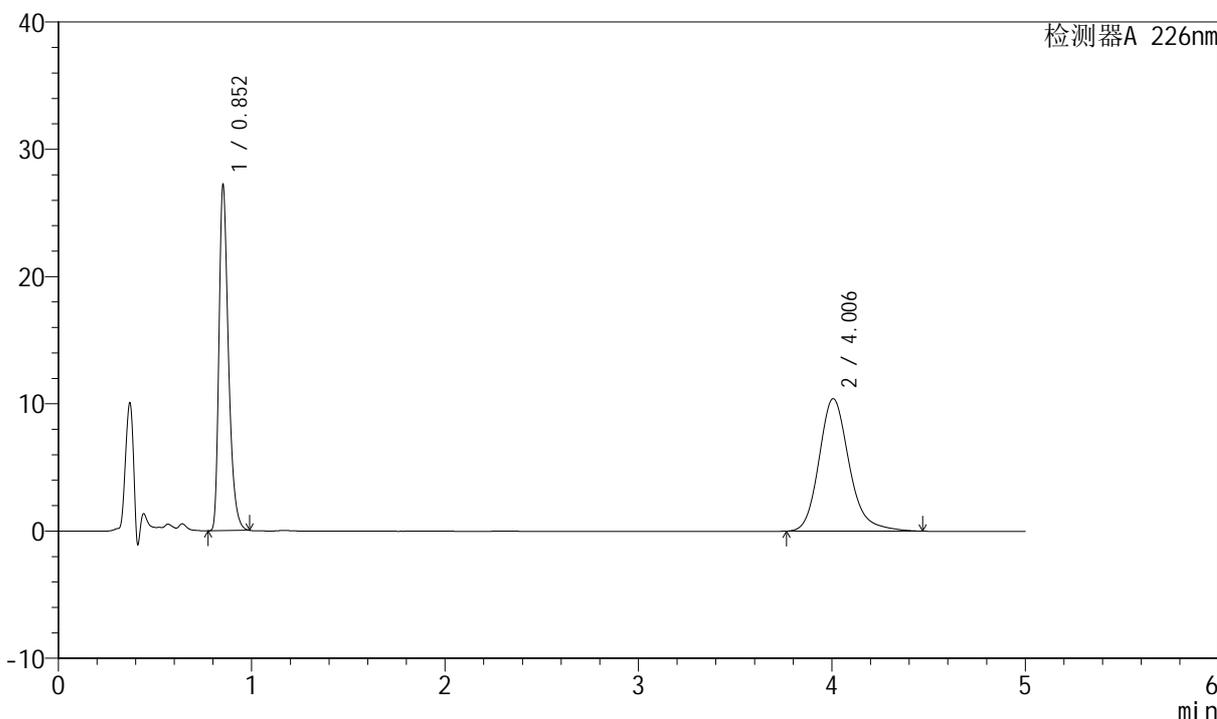
SMF-4070

<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 - 31-8/10-211-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 11:30:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:02:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.852	92913	45.159	27207	1480	1.367	--
2	4.006	112834	54.841	10418	3357	1.202	17.273
总计		205747	100.000	37625			

图9 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



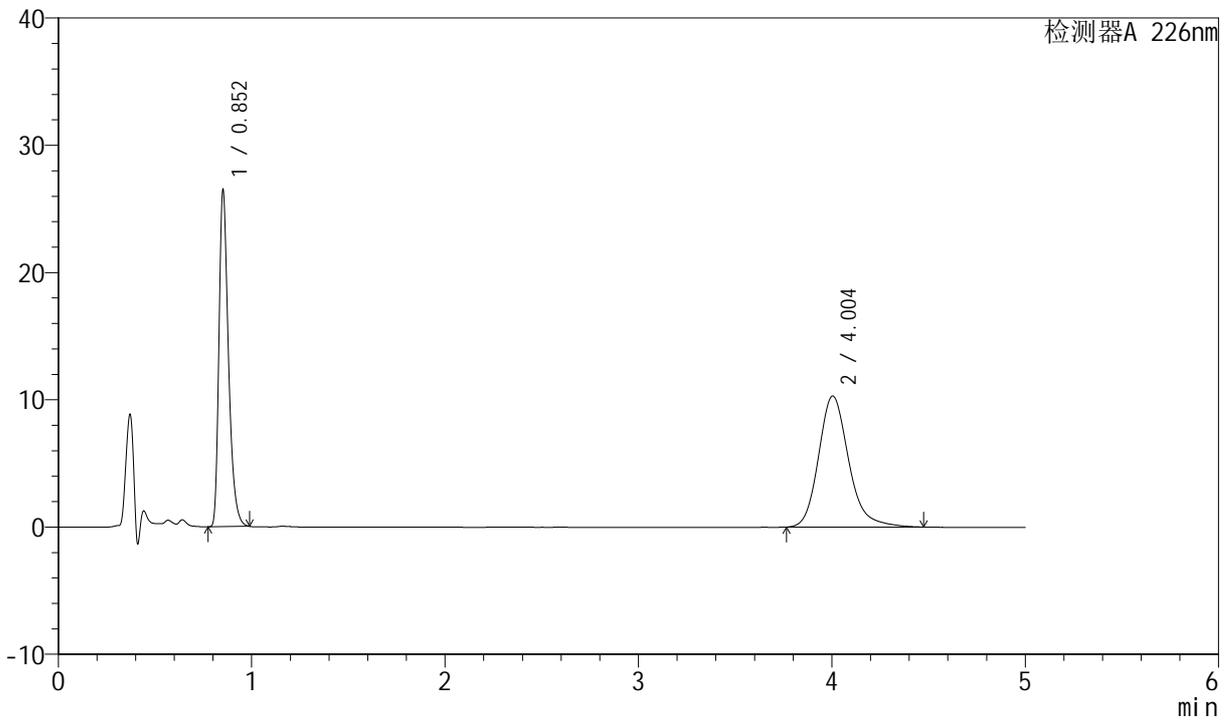
SMF-4070

<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 - 31-8/10-212-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 11:35:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:02:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.852	90519	44.807	26487	1477	1.368	--
2	4.004	111500	55.193	10304	3354	1.205	17.259
总计		202019	100.000	36791			

图10 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



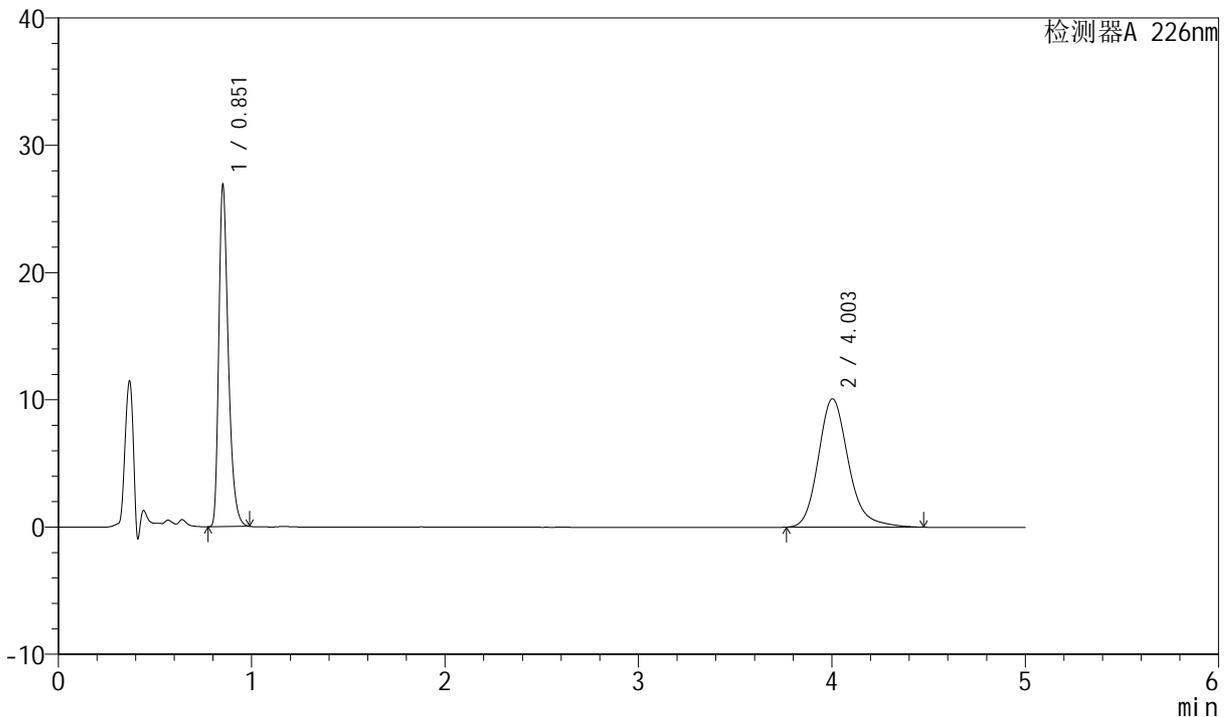
SMF-4070

<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 - 31-8/10-213-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 11:41:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:02:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	91846	45.669	26817	1478	1.368	--
2	4.003	109267	54.331	10095	3357	1.205	17.271
总计		201113	100.000	36912			

图11 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



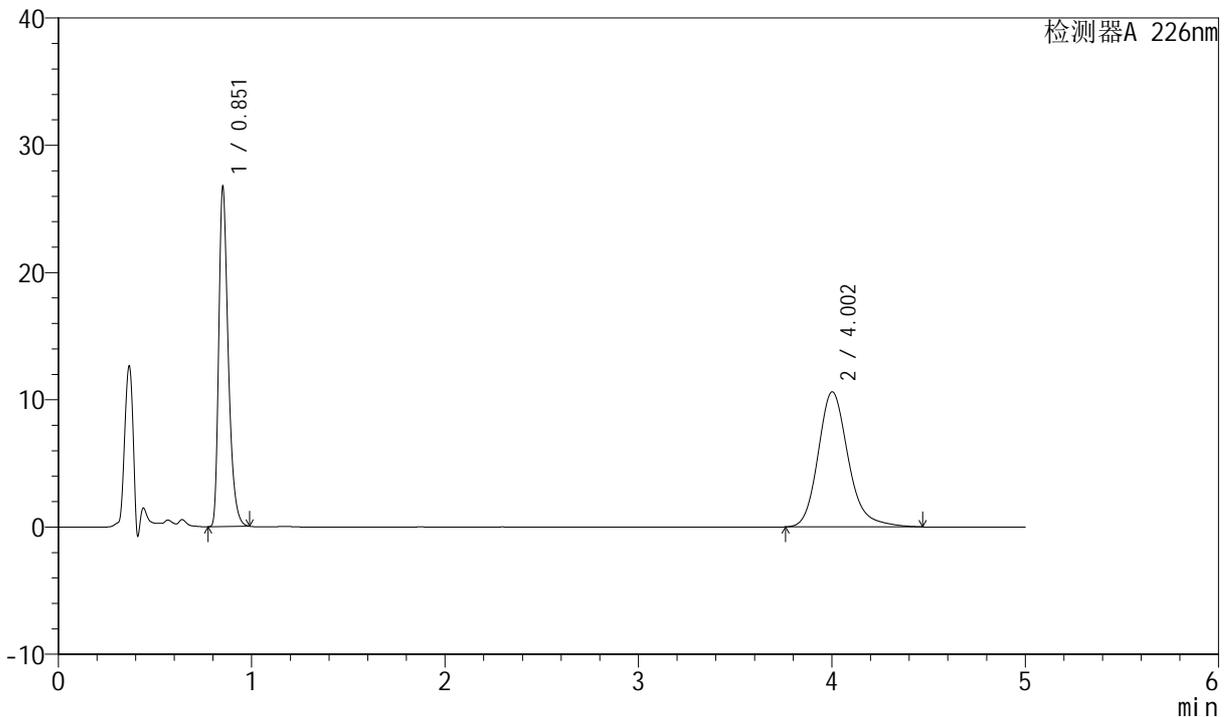
SMF-4070

<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 - 31-8/10-214-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-46
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 11:46:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:02:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

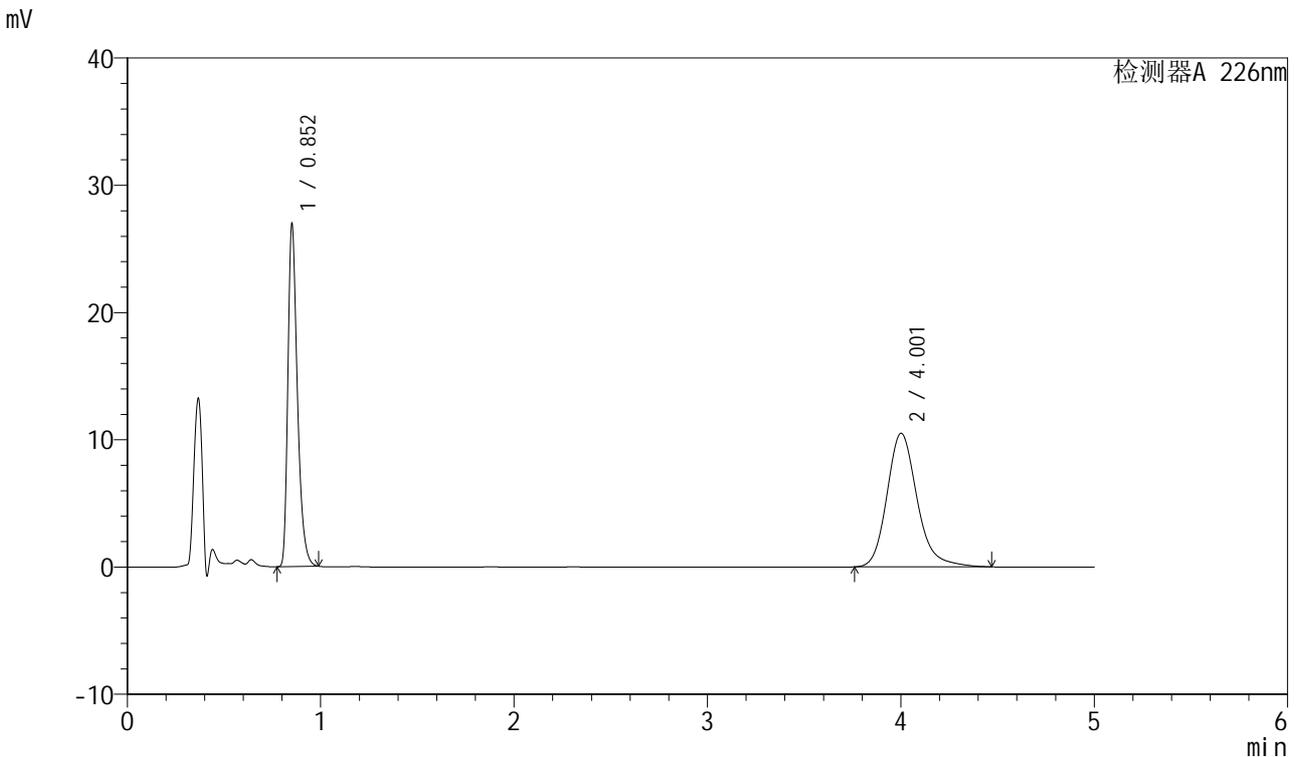
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.851	91313	44.260	26618	1477	1.370	--
2	4.002	114999	55.740	10620	3352	1.204	17.262
总计		206312	100.000	37239			

图12 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 31-8/10-215-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 11:51:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:02:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.852	92085	44.745	26931	1477	1.367	--
2	4.001	113714	55.255	10500	3353	1.204	17.255
总计		205800	100.000	37431			

图13 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



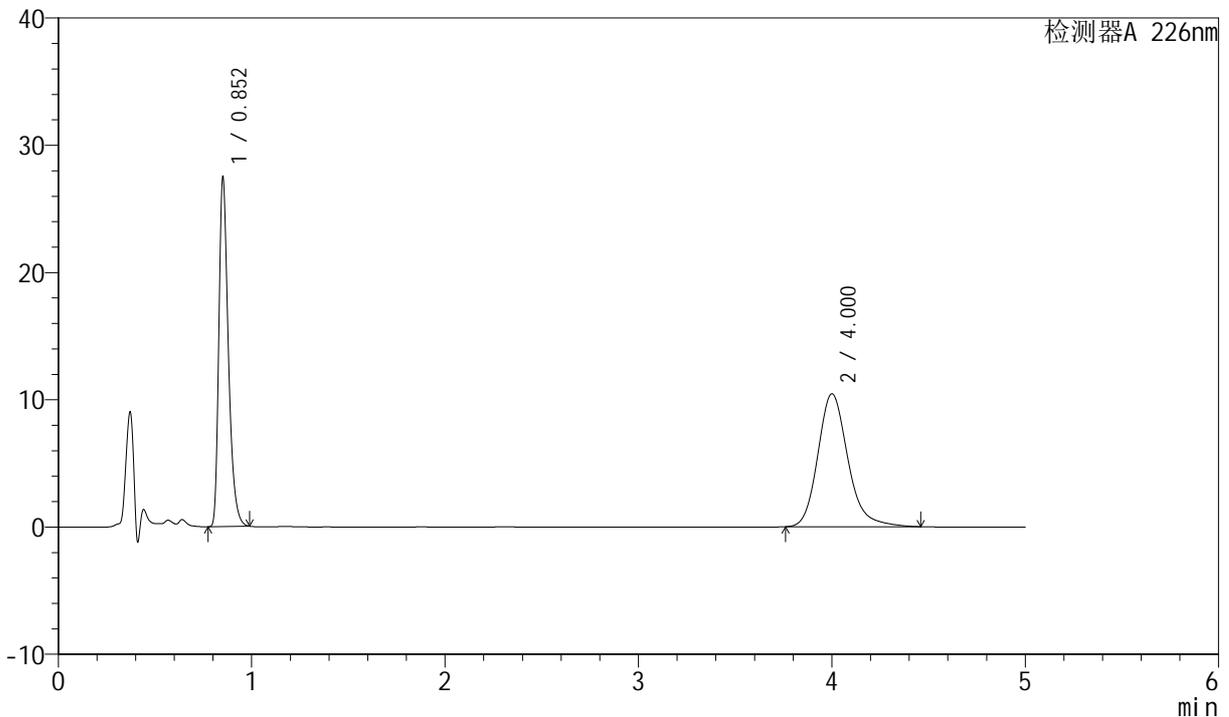
SMF-4070

<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 - 31-8/10-216-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-11
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 11:57:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:02:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.852	93864	45.369	27423	1475	1.369	--
2	4.000	113028	54.631	10451	3352	1.203	17.251
总计		206892	100.000	37874			

图14 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



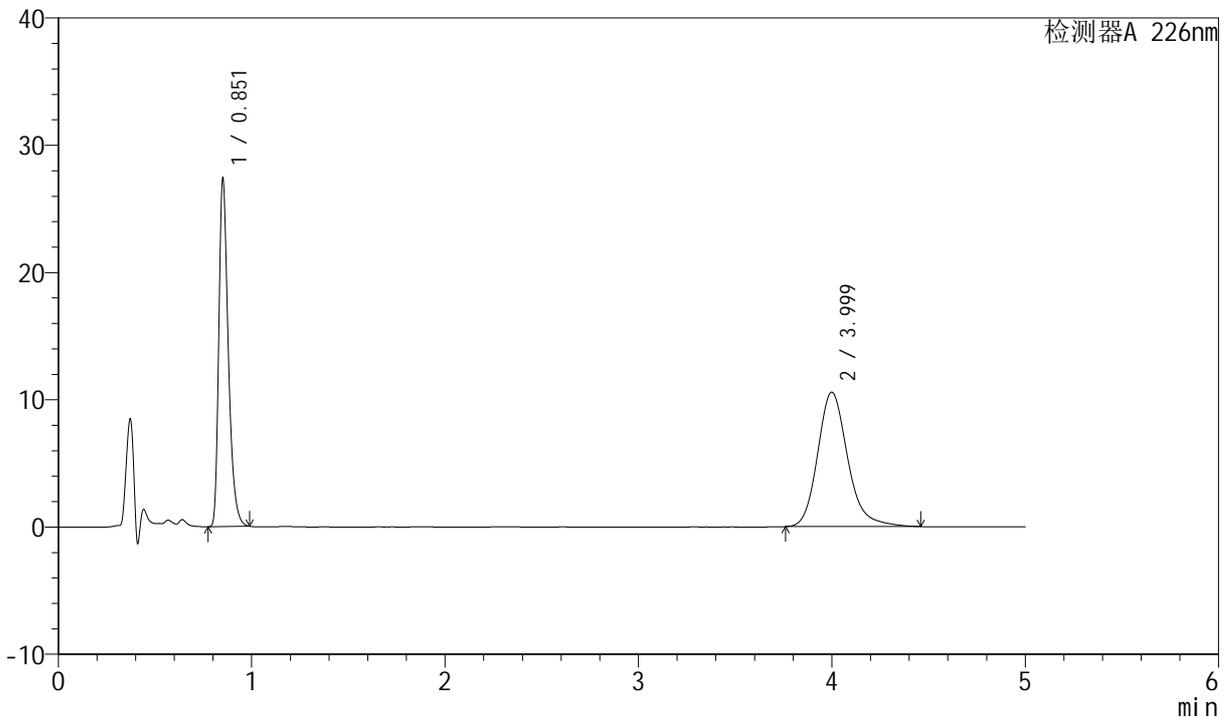
SMF-4070

<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 - 31-8/10-217-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 12:02:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:02:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	93461	45.000	27290	1480	1.369	--
2	3.999	114232	55.000	10571	3357	1.203	17.266
总计		207693	100.000	37861			

图15 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



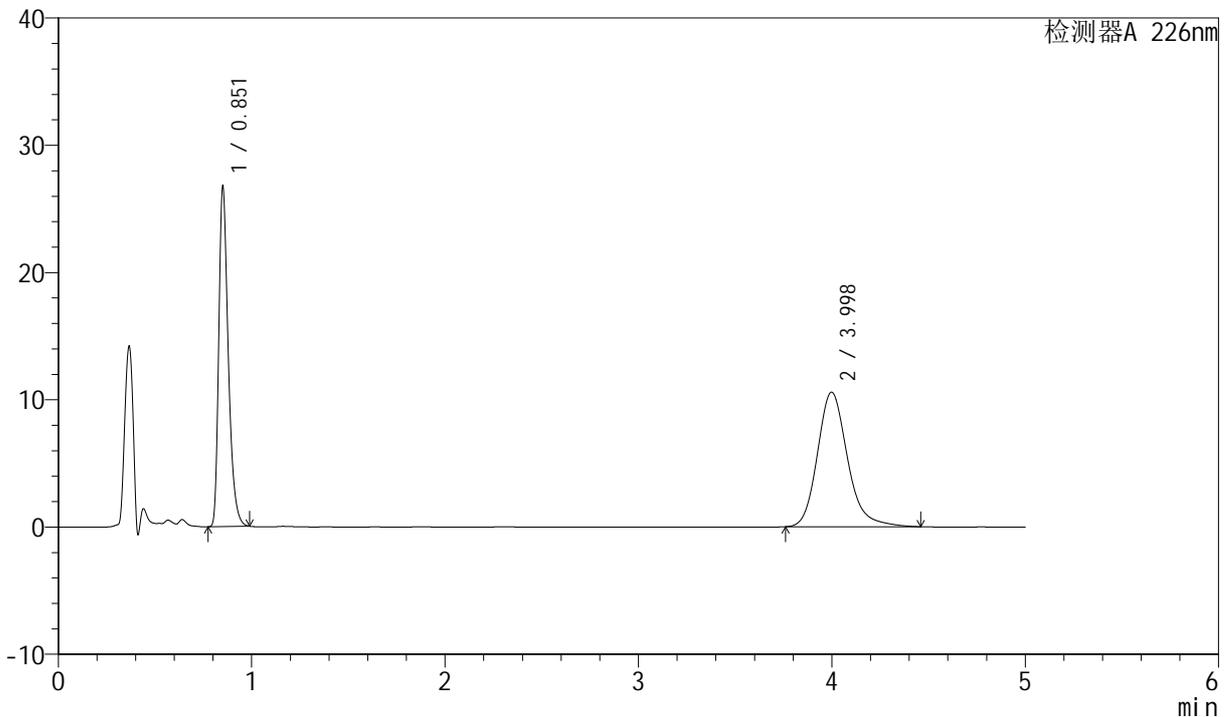
SMF-4070

<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 - 31-8/10-218-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 12:08:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:02:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	91335	44.402	26646	1479	1.369	--
2	3.998	114366	55.598	10581	3350	1.205	17.252
总计		205701	100.000	37227			

图16 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



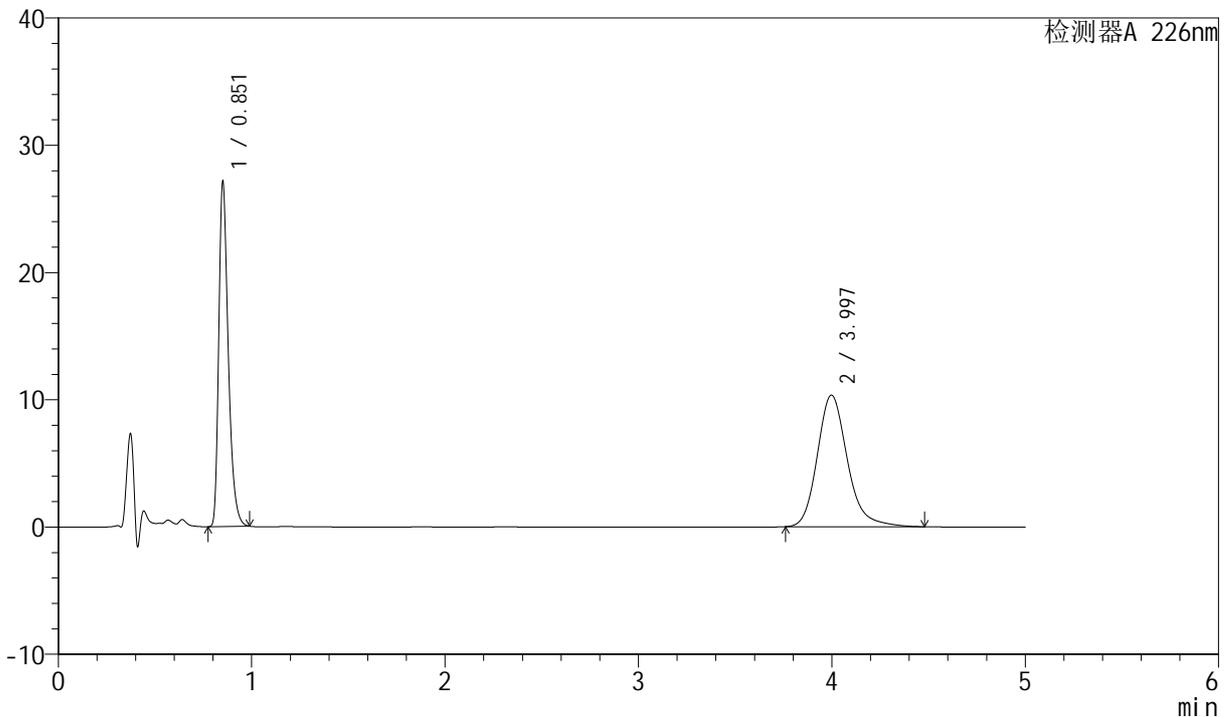
SMF-4070

<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 - 31-8/10-219-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-38
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 12:13:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:02:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	92638	45.289	27039	1480	1.369	--
2	3.997	111911	54.711	10345	3350	1.206	17.251
总计		204549	100.000	37384			

图17 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



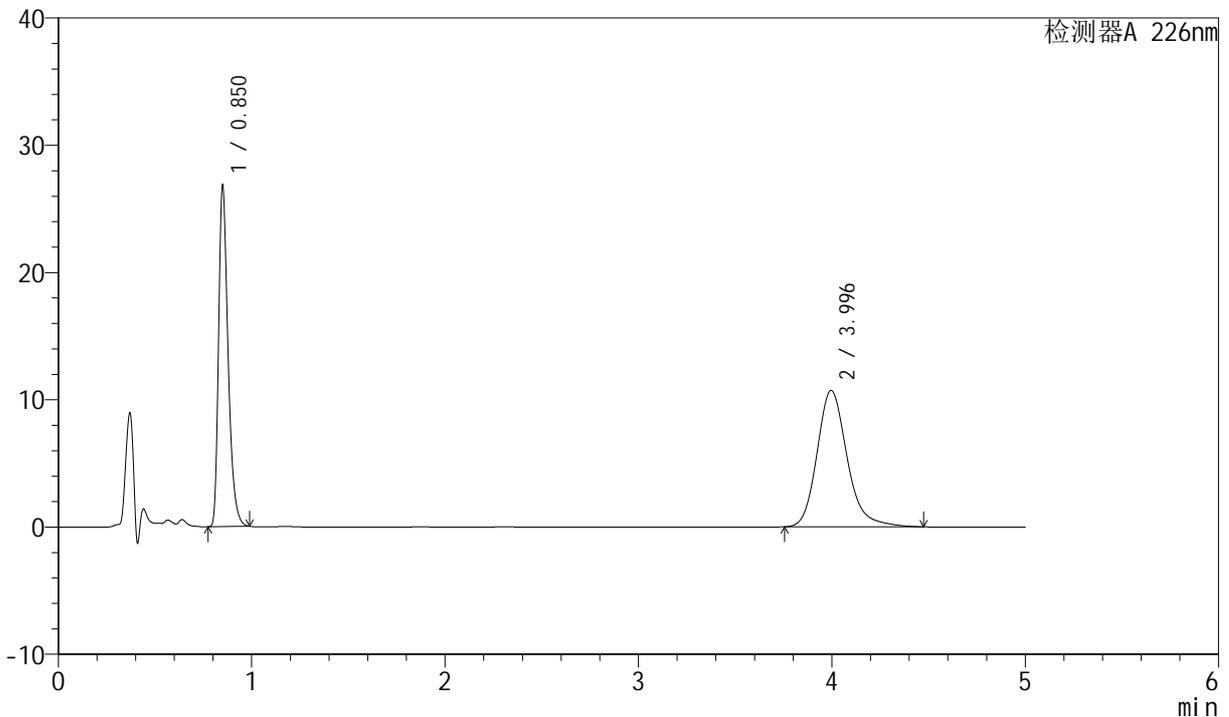
SMF-4070

<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 - 31-8/10-220-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 12:18:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:02:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	91593	44.123	26774	1474	1.371	--
2	3.996	115994	55.877	10713	3350	1.207	17.249
总计		207588	100.000	37487			

图18 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



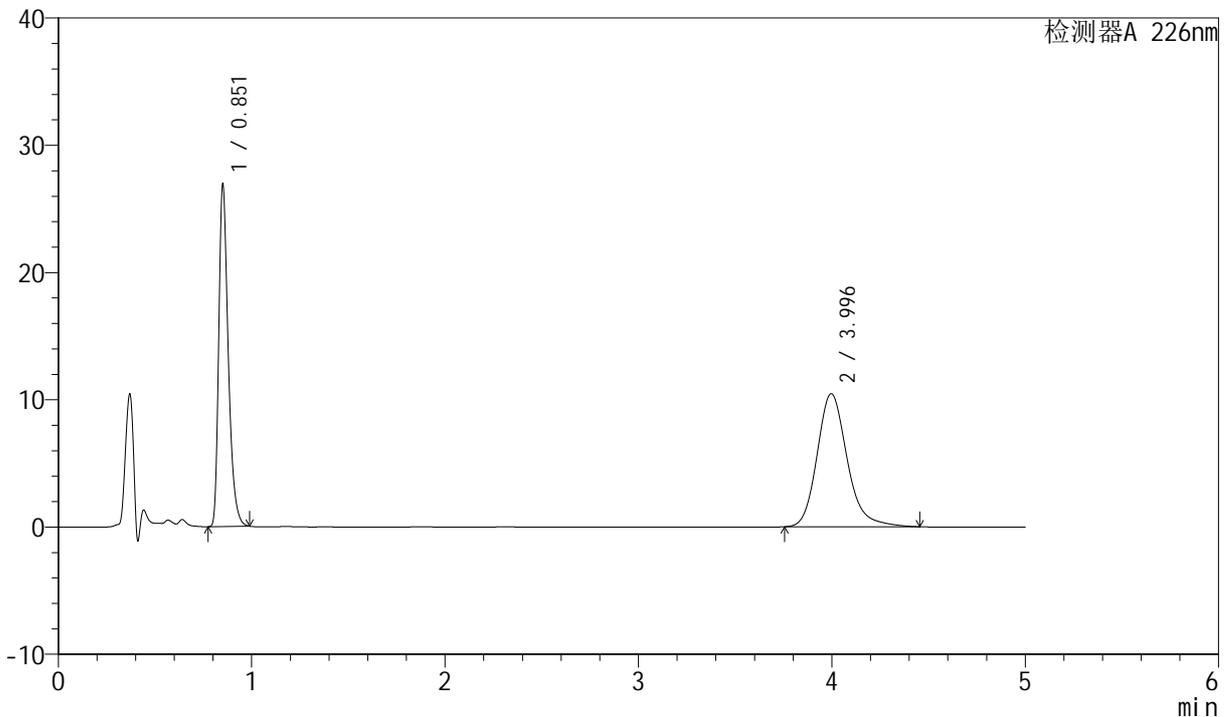
SMF-4070

<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 - 31-8/10-221-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 12:24:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:02:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	91893	44.849	26798	1480	1.370	--
2	3.996	113003	55.151	10457	3354	1.203	17.257
总计		204895	100.000	37255			

图19 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



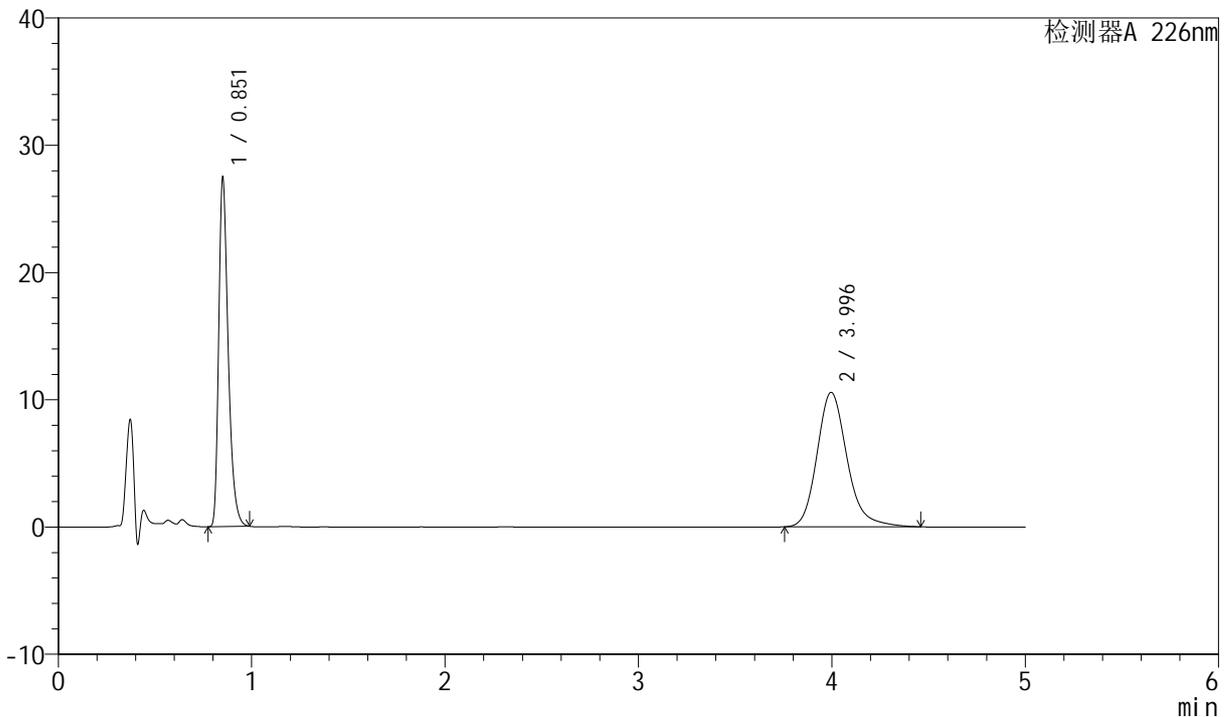
SMF-4070

<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 - 31-8/10-222-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 12:29:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:02:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	93713	45.071	27315	1480	1.372	--
2	3.996	114209	54.929	10567	3354	1.203	17.259
总计		207922	100.000	37883			

图20 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



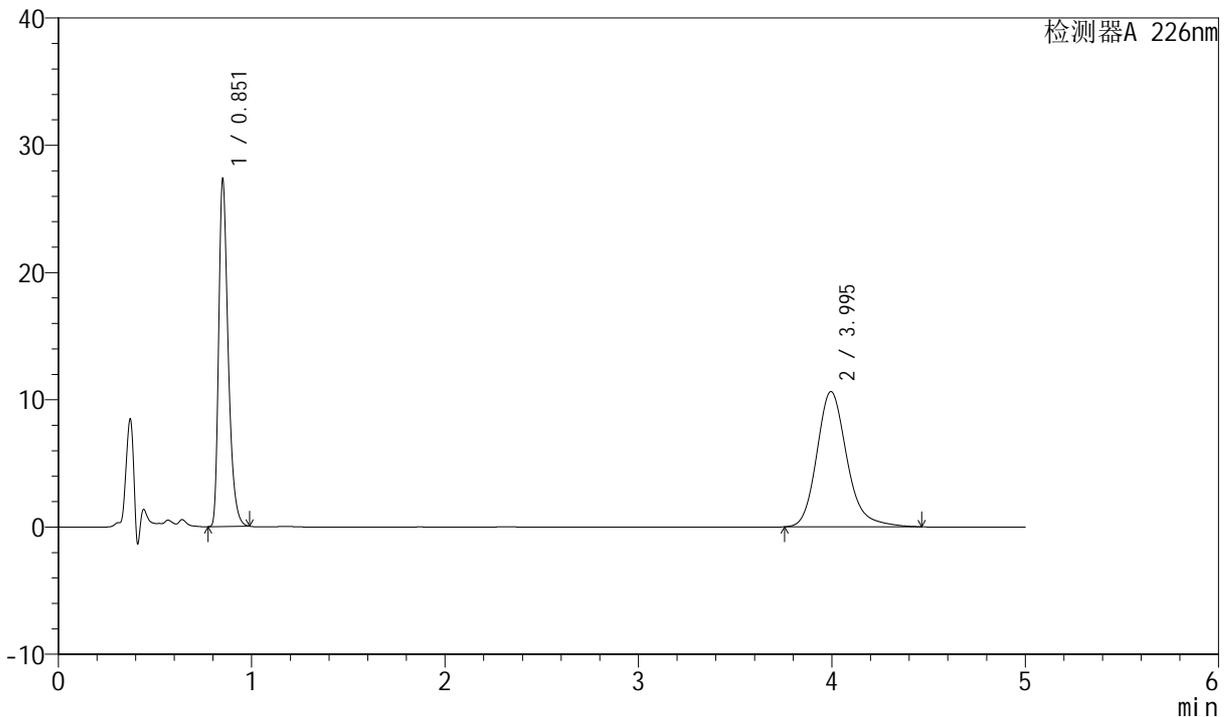
SMF-4070

<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 - 31-8/10-223-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 12:34:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:02:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	93283	44.787	27212	1480	1.370	--
2	3.995	115000	55.213	10631	3348	1.206	17.246
总计		208283	100.000	37843			

图21 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



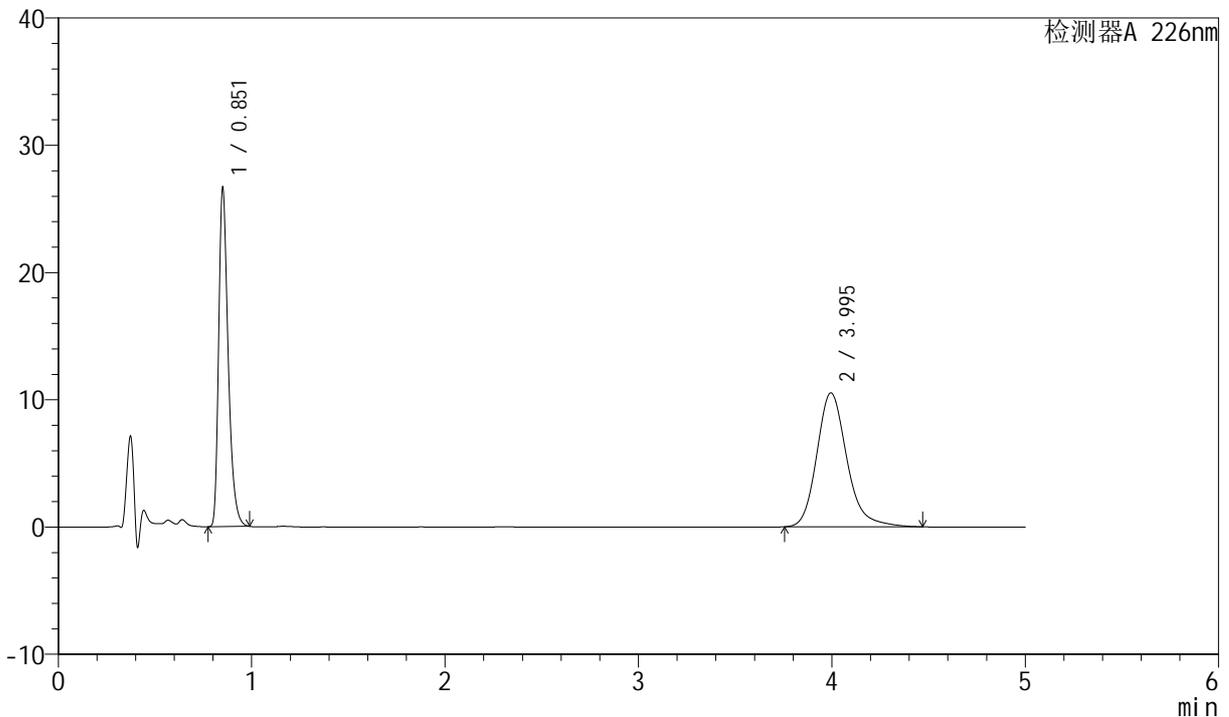
SMF-4070

<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 - 31-8/10-224-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 12:40:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:02:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	90969	44.409	26554	1479	1.371	--
2	3.995	113873	55.591	10530	3351	1.206	17.252
总计		204843	100.000	37084			

图22 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



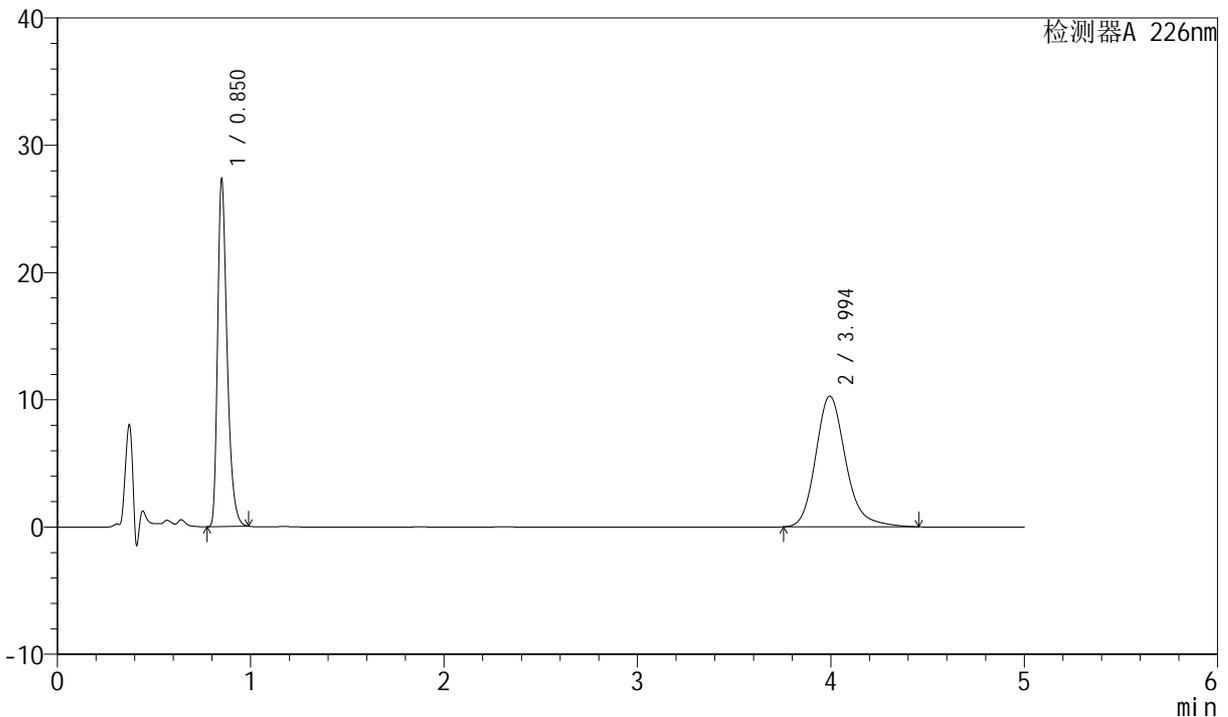
SMF-4070

<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 - 31-8/10-225-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 12:45:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:02:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	93314	45.675	27256	1476	1.370	--
2	3.994	110984	54.325	10281	3356	1.203	17.256
总计		204298	100.000	37537			

图23 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



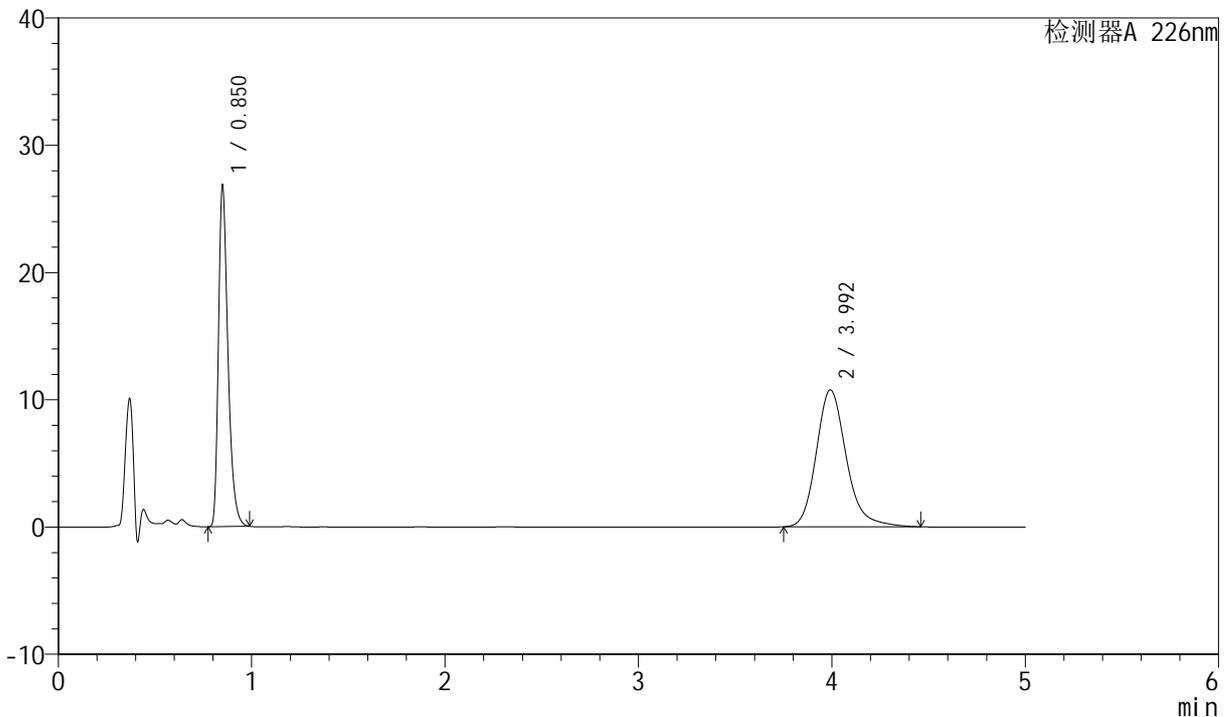
SMF-4070

<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 - 31-8/10-226-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-48
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 12:51:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:02:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	91652	44.062	26841	1474	1.370	--
2	3.992	116355	55.938	10769	3354	1.205	17.254
总计		208006	100.000	37610			

图24 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



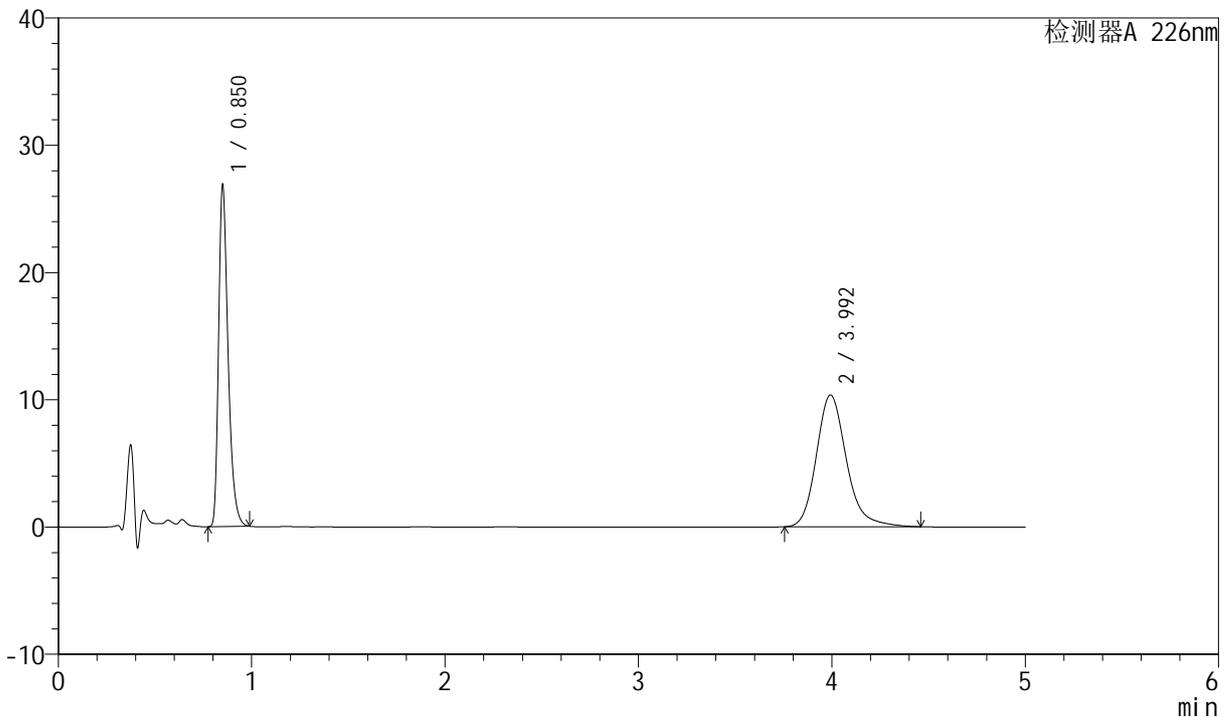
SMF-4070

<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 - 31-8/10-227-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-4
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 12:56:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:02:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	91691	45.030	26800	1475	1.372	--
2	3.992	111929	54.970	10363	3349	1.206	17.240
总计		203620	100.000	37163			

图25 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



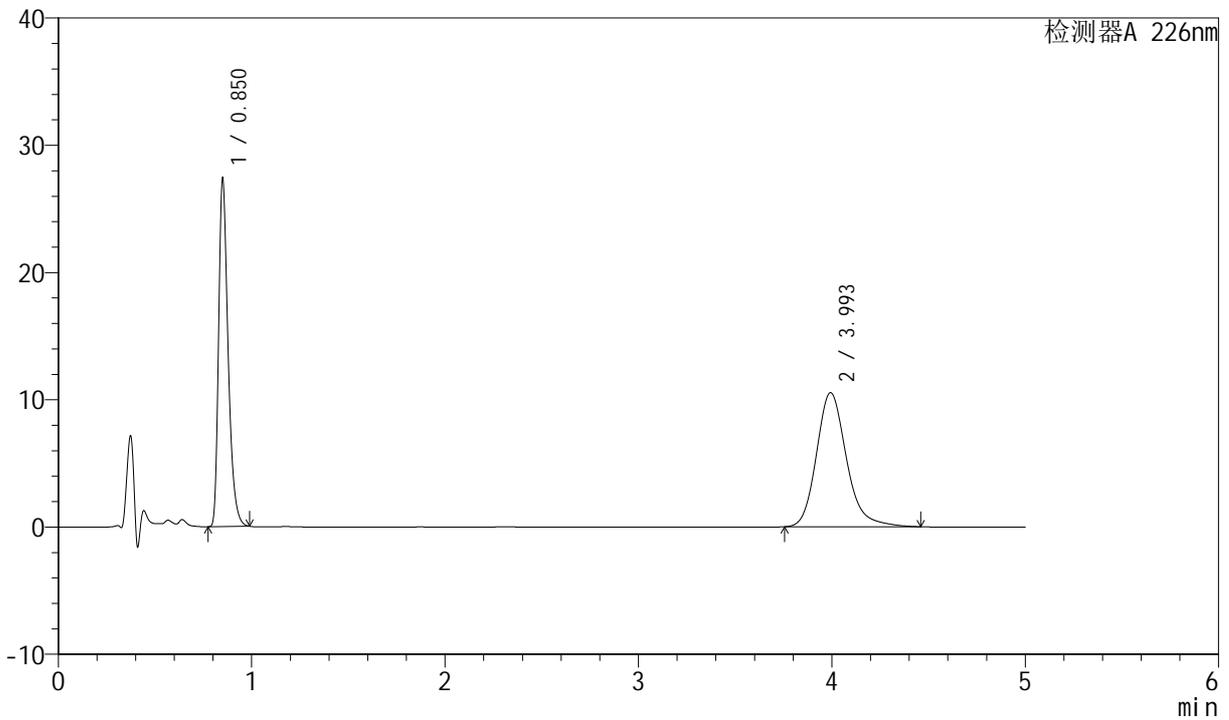
SMF-4070

<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 - 31-8/10-228-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-13
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 13:01:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:02:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	93415	45.087	27305	1475	1.372	--
2	3.993	113772	54.913	10545	3355	1.206	17.254
总计		207187	100.000	37849			

图26 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



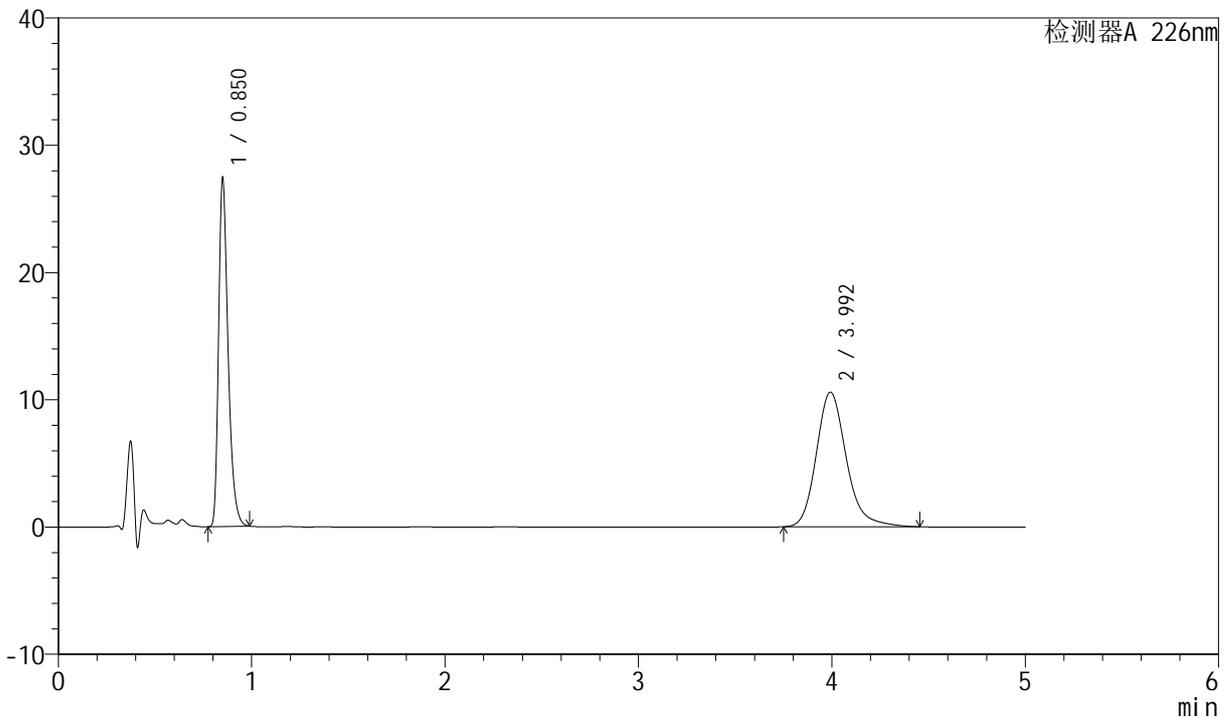
SMF-4070

<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 - 31-8/10-229-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-22
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 13:07:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:02:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	93569	45.029	27353	1475	1.370	--
2	3.992	114226	54.971	10583	3352	1.205	17.245
总计		207795	100.000	37936			

图27 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



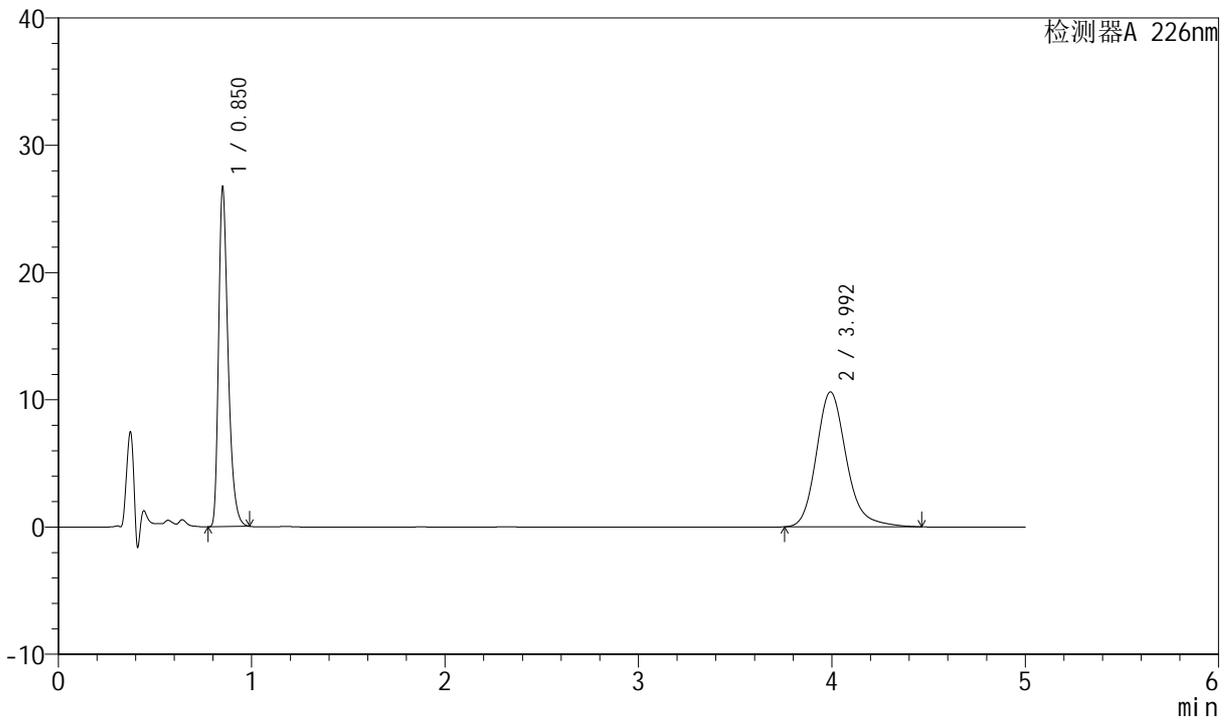
SMF-4070

<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 - 31-8/10-230-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-31
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 13:12:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:02:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	91196	44.317	26640	1474	1.372	--
2	3.992	114583	55.683	10608	3351	1.206	17.243
总计		205780	100.000	37248			

图28 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



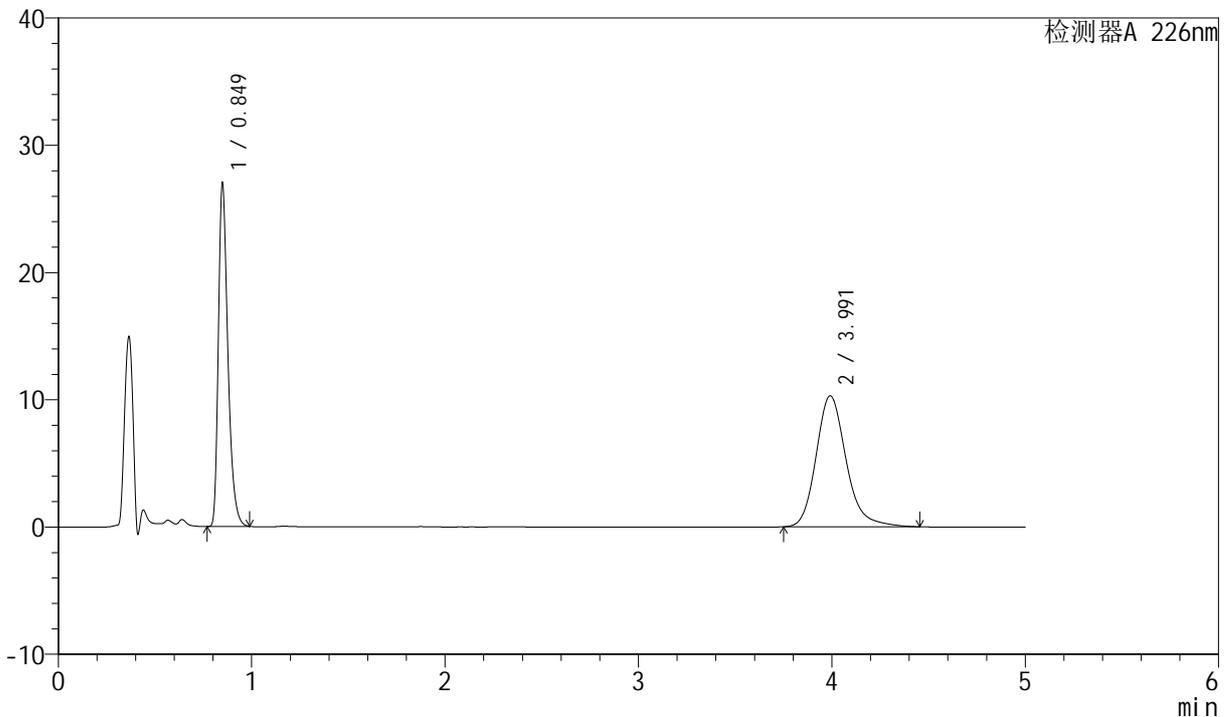
SMF-4070

<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 - 31-8/10-231-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-40
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 13:17:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:02:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.849	92239	45.326	27049	1473	1.368	--
2	3.991	111264	54.674	10298	3351	1.205	17.249
总计		203503	100.000	37347			

图29 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



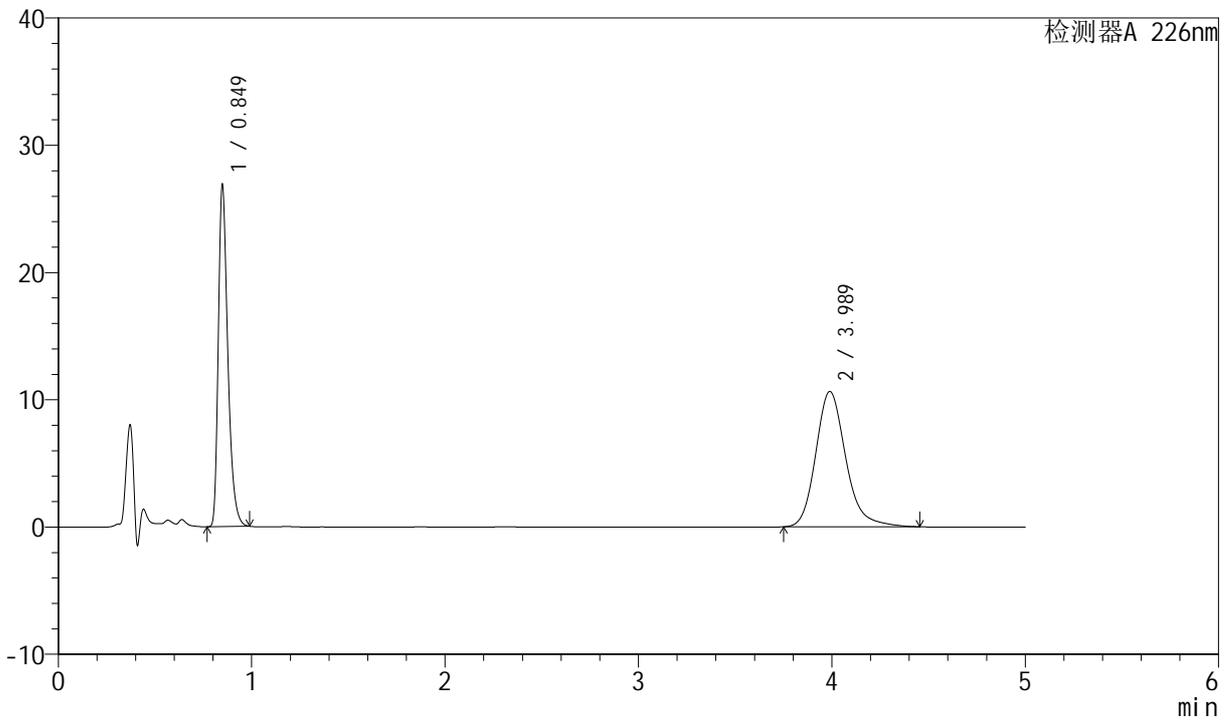
SMF-4070

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 31-8/10-232-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-49
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 13:23:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:02:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.849	91790	44.427	26934	1470	1.371	--
2	3.989	114819	55.573	10639	3350	1.205	17.244
总计		206609	100.000	37573			

图30 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



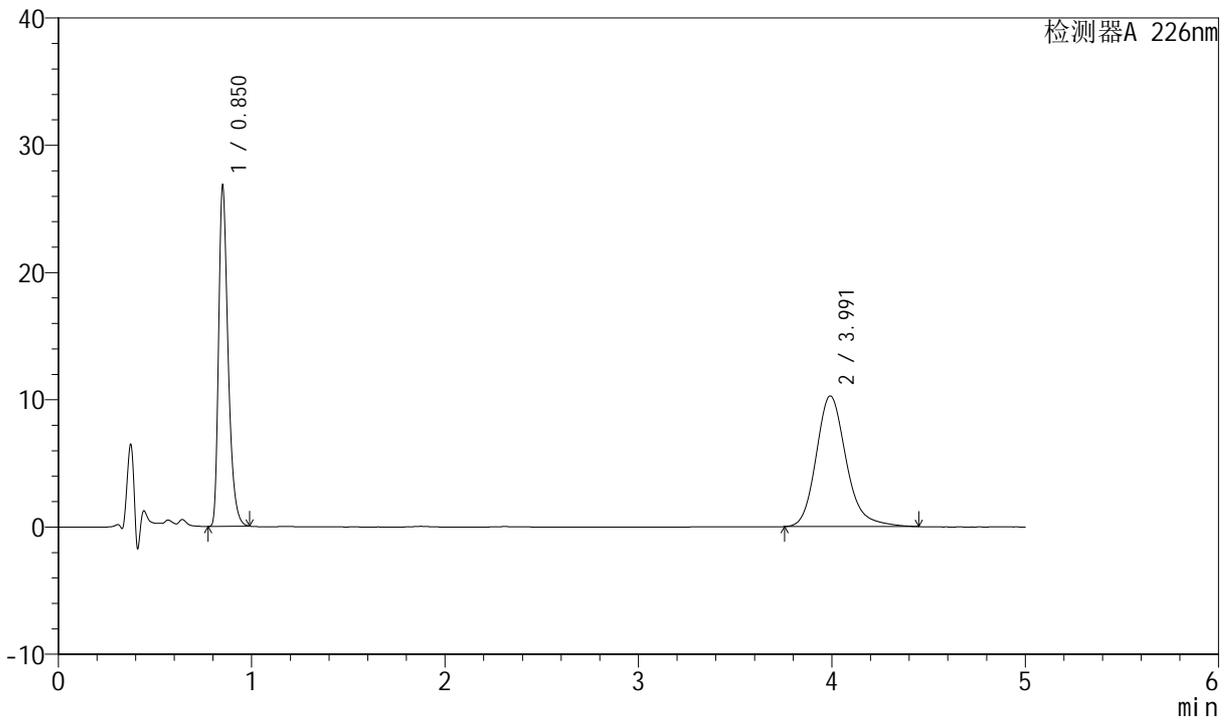
SMF-4070

<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 - 31-8/10-233-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-5
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 13:28:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:02:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	91383	45.204	26733	1478	1.373	--
2	3.991	110772	54.796	10275	3358	1.203	17.260
总计		202155	100.000	37008			

图31 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



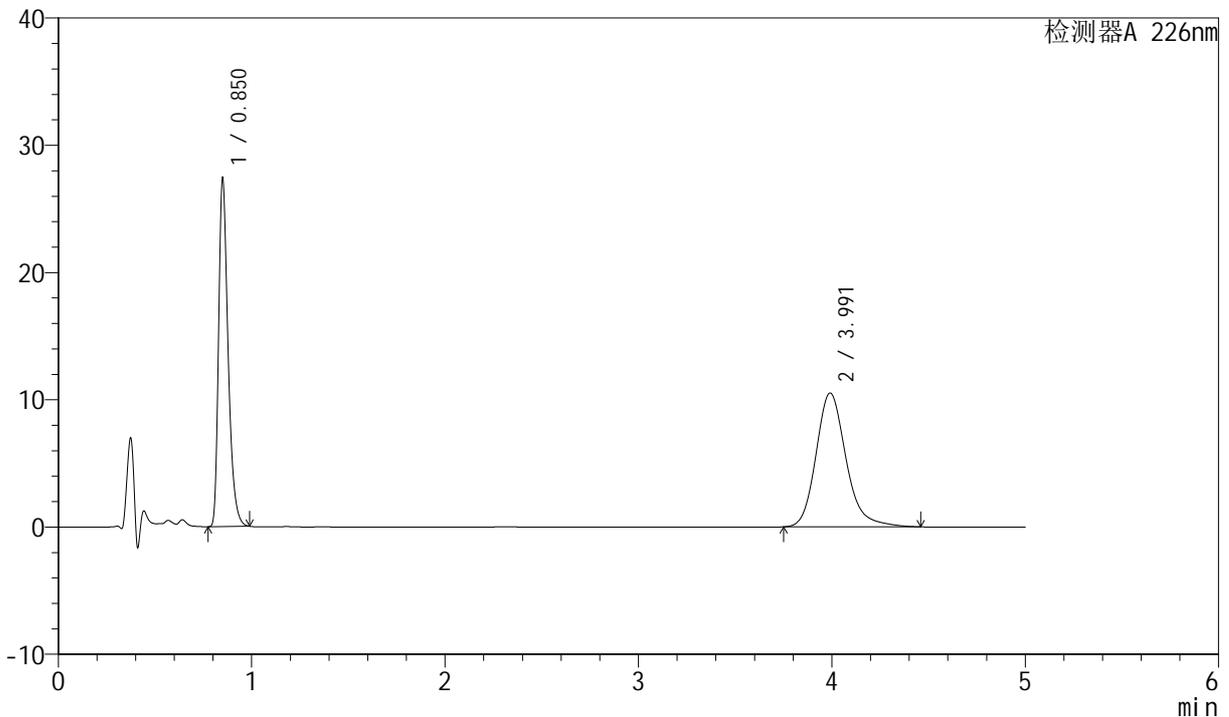
SMF-4070

<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 - 31-8/10-234-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-14
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 13:34:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:02:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	93444	45.110	27332	1476	1.373	--
2	3.991	113702	54.890	10520	3350	1.205	17.239
总计		207146	100.000	37852			

图32 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



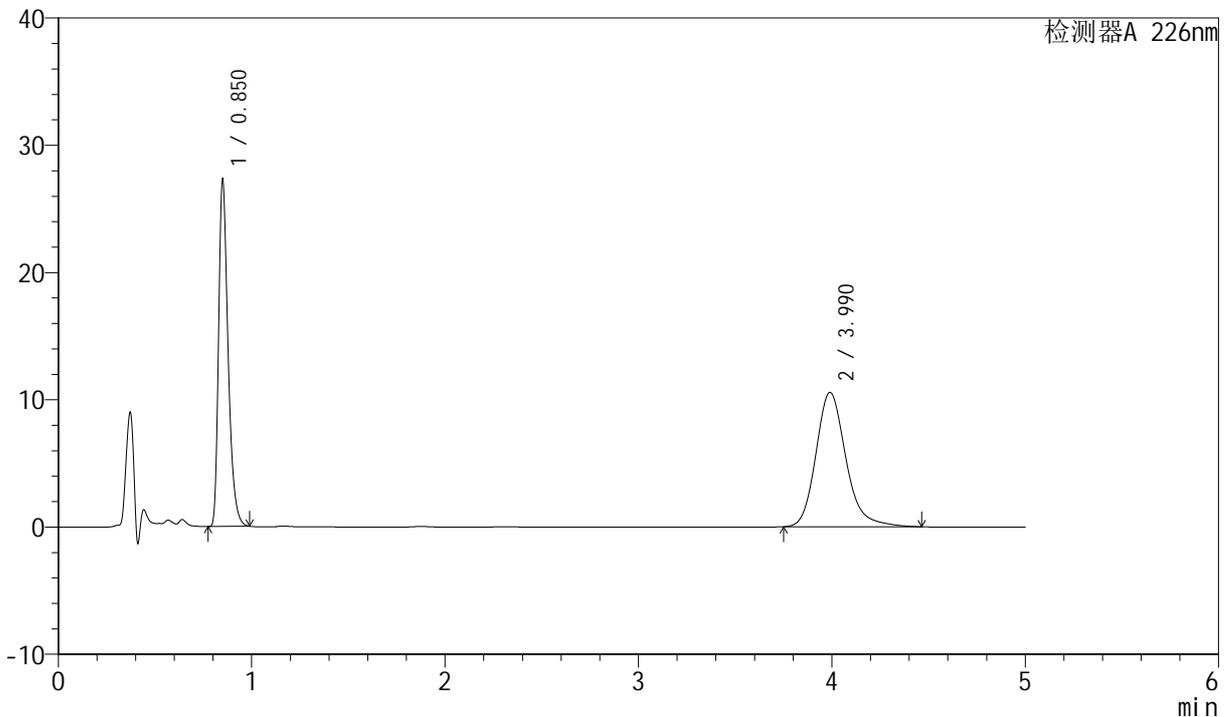
SMF-4070

<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 - 31-8/10-235-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-23
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 13:39:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	93113	44.904	27246	1477	1.373	--
2	3.990	114248	55.096	10571	3348	1.206	17.236
总计		207360	100.000	37816			

图33 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1



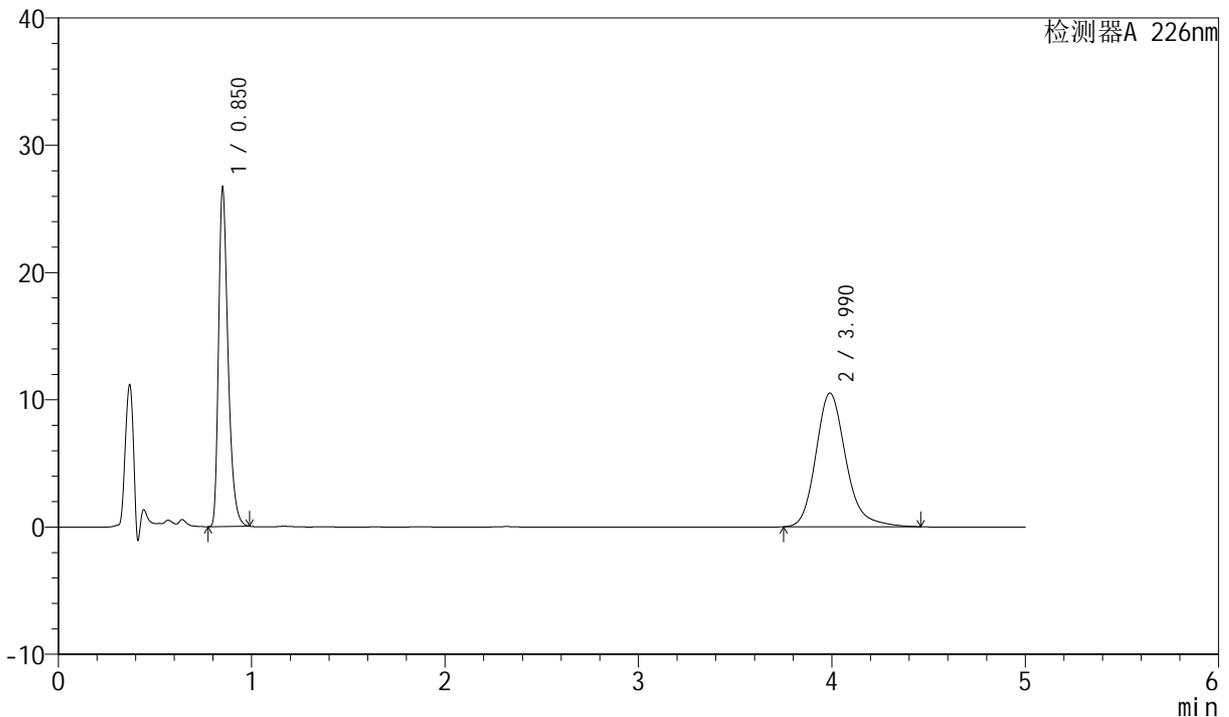
SMF-4070

<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 - 31-8/10-236-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-32
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 13:44:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	90959	44.492	26614	1476	1.372	--
2	3.990	113481	55.508	10511	3353	1.207	17.245
总计		204440	100.000	37125			

图34 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



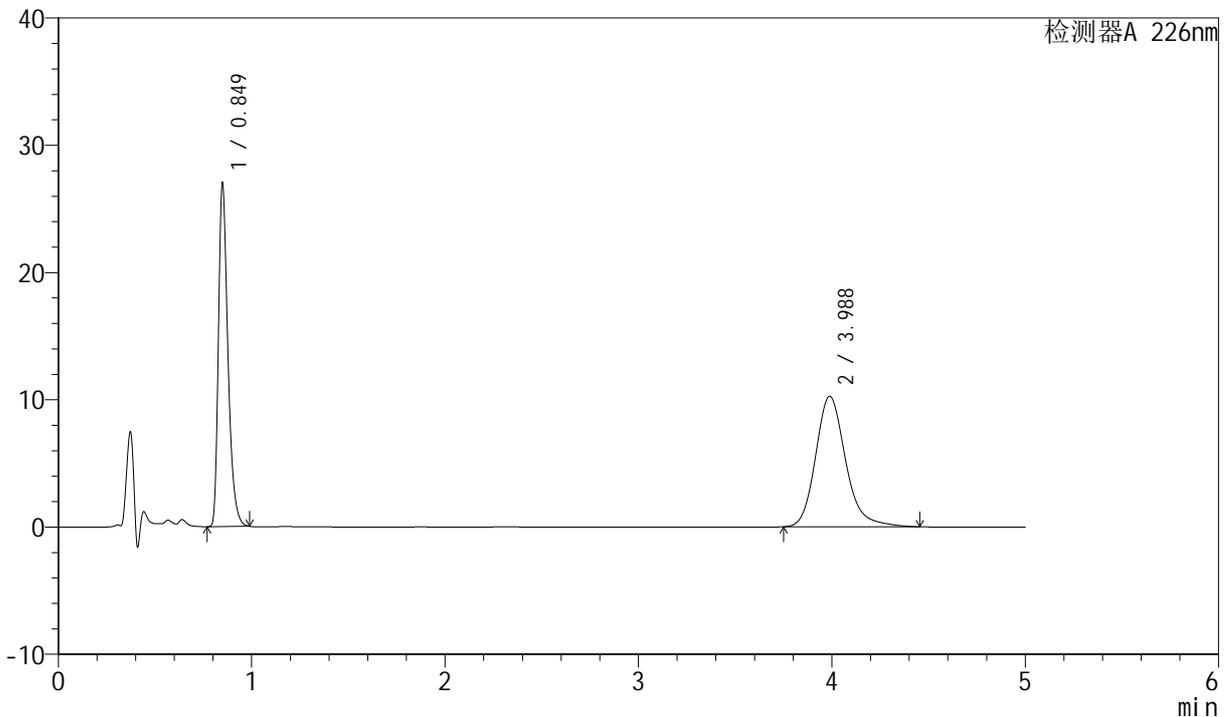
SMF-4070

<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 - 31-8/10-237-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-41
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 13:50:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

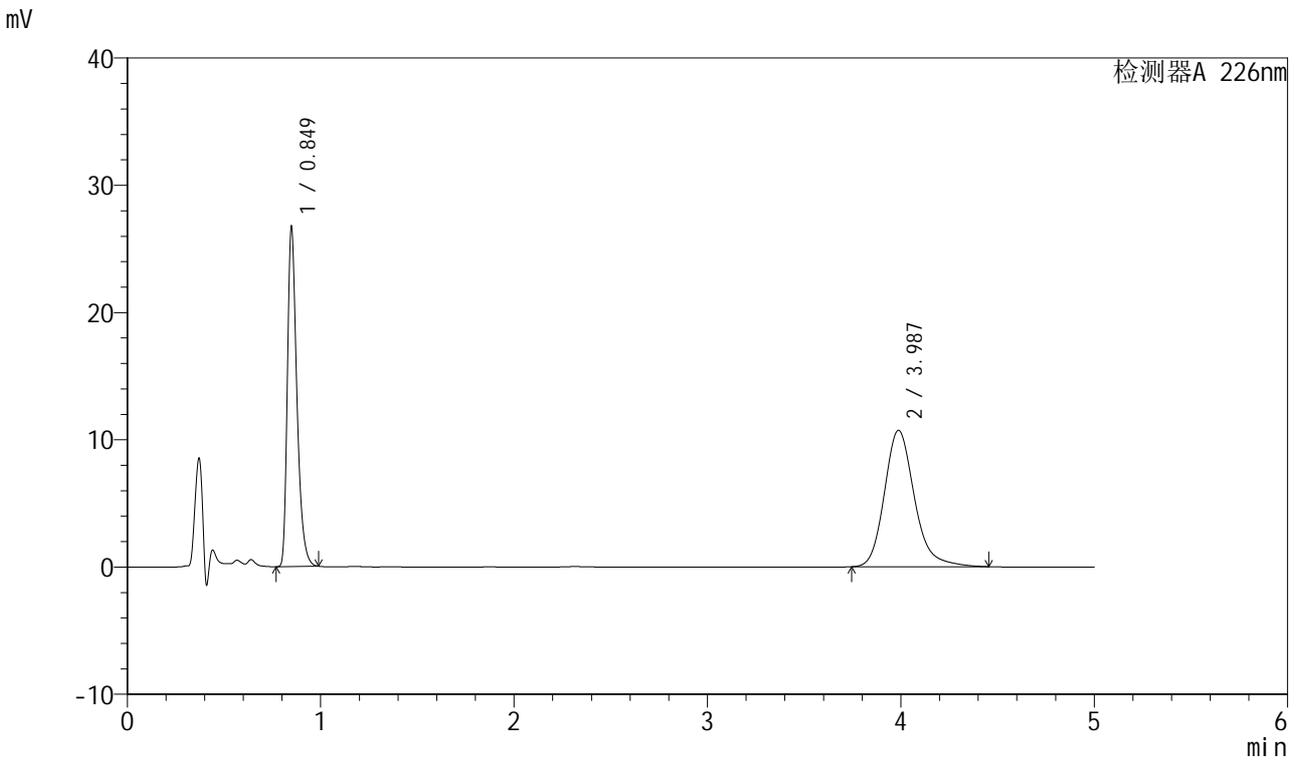
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.849	92195	45.428	27025	1476	1.371	--
2	3.988	110751	54.572	10261	3352	1.205	17.247
总计		202946	100.000	37286			

图35 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 31-8/10-238-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-50
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 13:55:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.849	91235	44.088	26758	1475	1.372	--
2	3.987	115705	55.912	10725	3352	1.206	17.247
总计		206939	100.000	37482			

图36 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



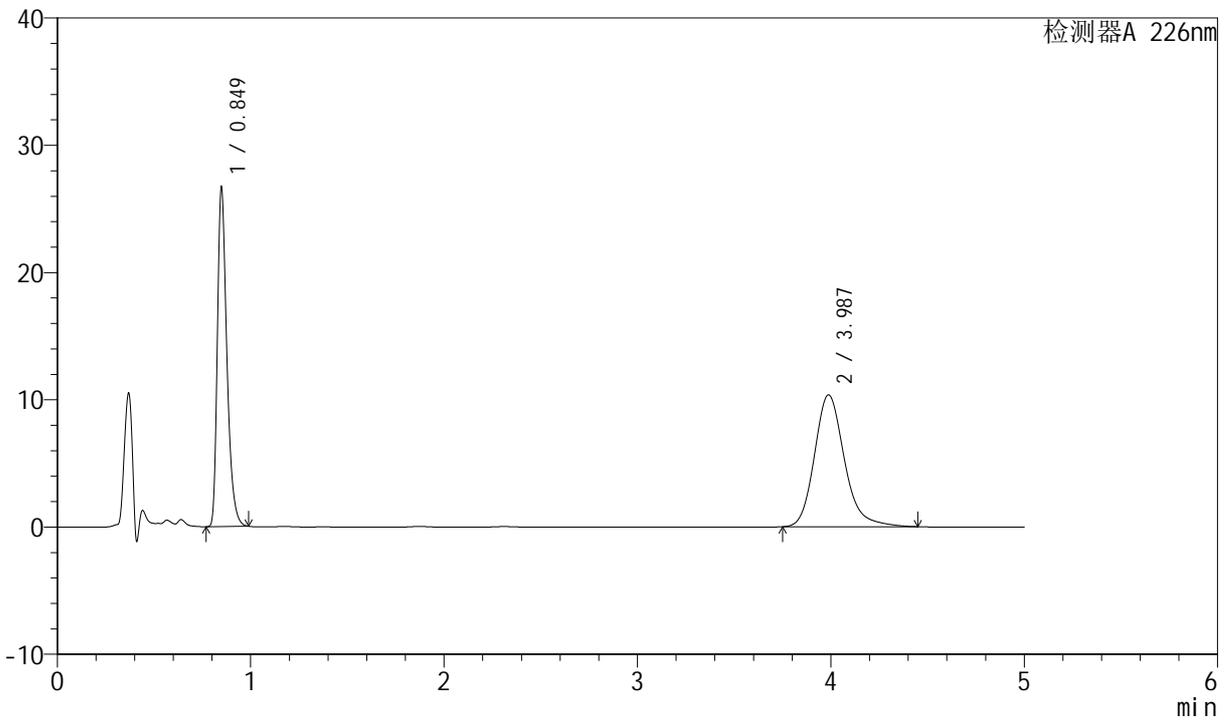
SMF-4070

<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 - 31-8/10-239-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-6
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 14:00:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.849	91087	44.882	26718	1475	1.372	--
2	3.987	111862	55.118	10369	3355	1.206	17.253
总计		202950	100.000	37087			

图37 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



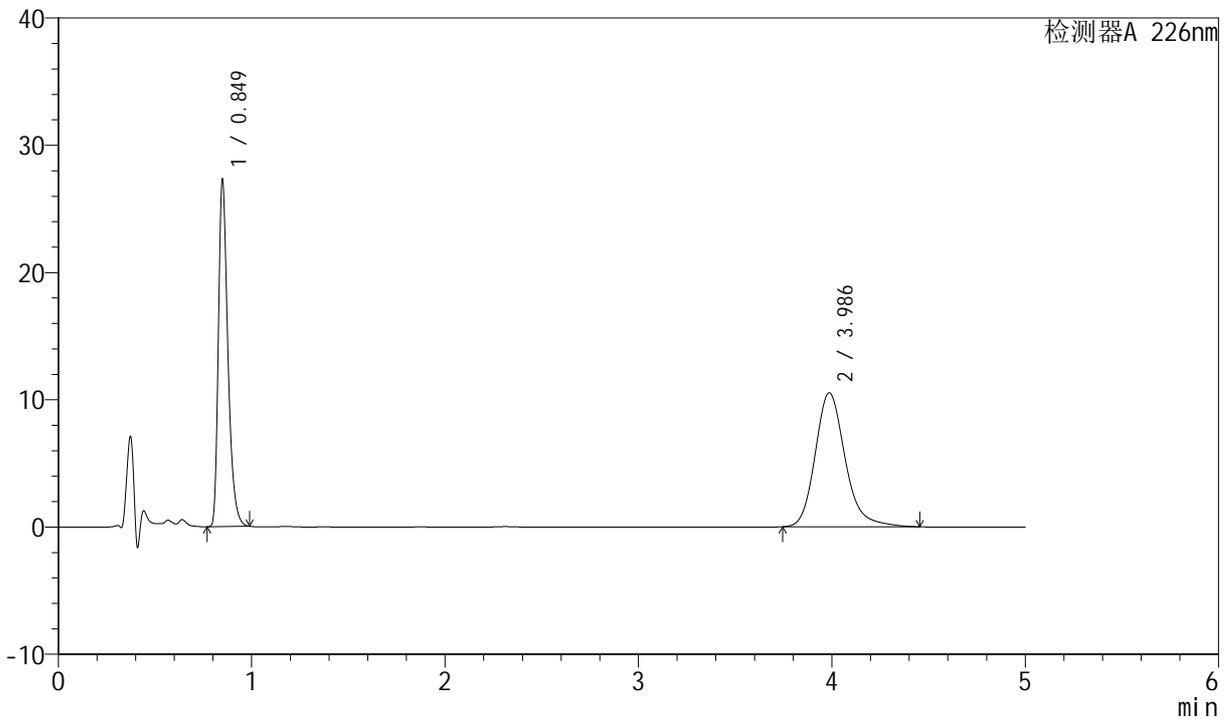
SMF-4070

<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 - 31-8/10-240-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-15
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 14:06:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.849	93171	45.044	27332	1476	1.372	--
2	3.986	113675	54.956	10531	3348	1.207	17.236
总计		206846	100.000	37863			

图38 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



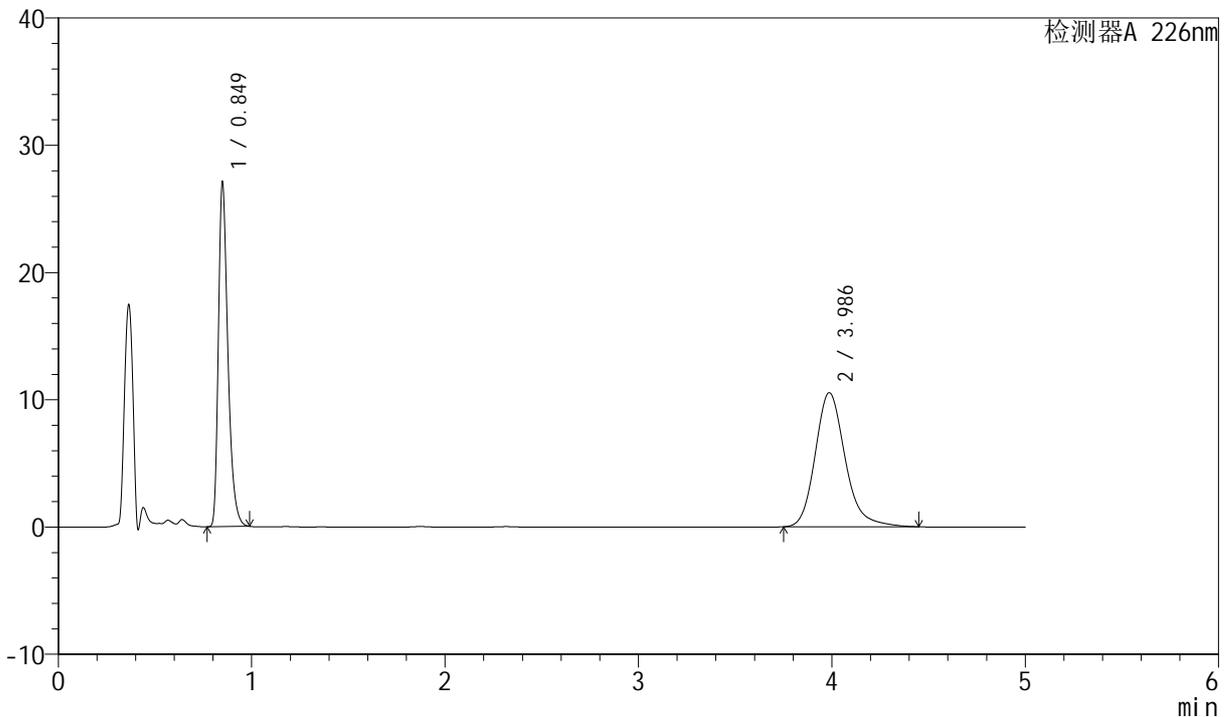
SMF-4070

<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 - 31-8/10-241-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-24
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 14:11:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

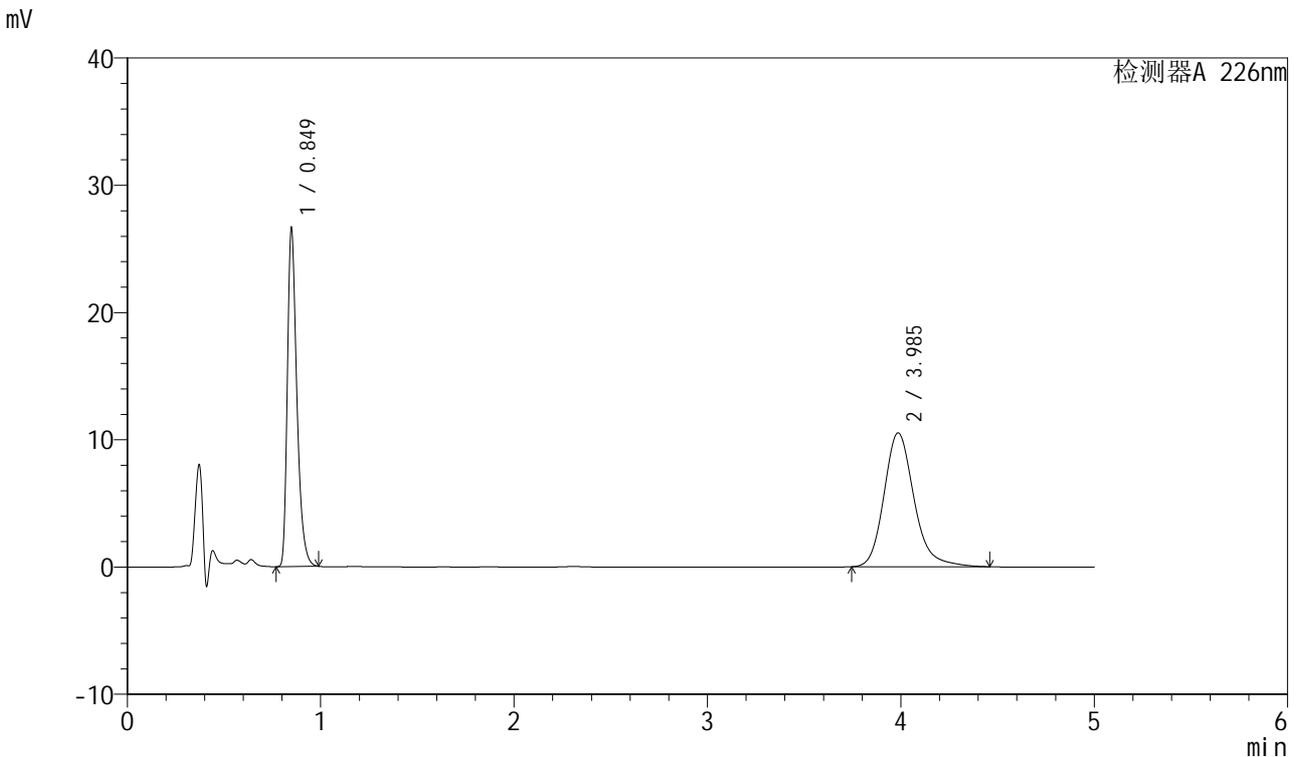
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.849	92478	44.870	27114	1474	1.372	--
2	3.986	113624	55.130	10540	3355	1.205	17.249
总计		206102	100.000	37654			

图39 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 31-8/10-242-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-33
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 14:17:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.849	90911	44.442	26660	1474	1.372	--
2	3.985	113649	55.558	10525	3353	1.209	17.244
总计		204560	100.000	37185			

图40 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



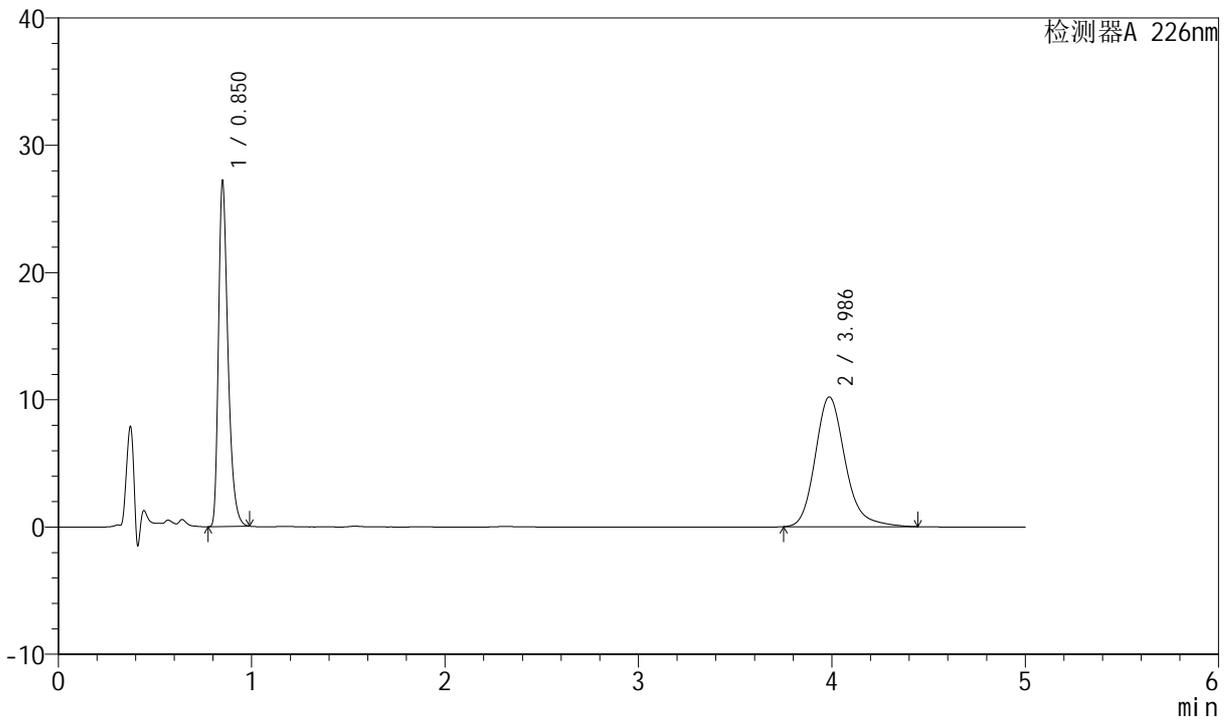
SMF-4070

<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 - 31-8/10-243-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-42
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 14:22:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	92754	45.761	27173	1477	1.372	--
2	3.986	109937	54.239	10202	3359	1.205	17.254
总计		202690	100.000	37375			

图41 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



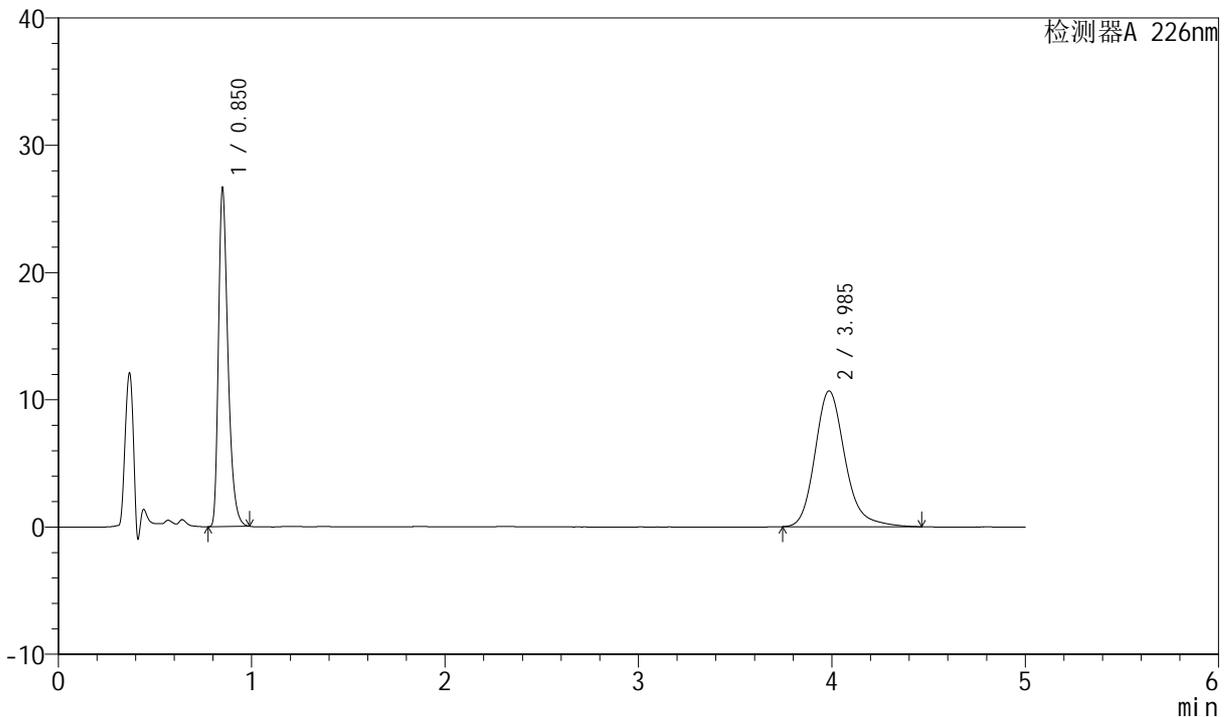
SMF-4070

<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 - 31-8/10-244-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-51
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 14:27:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

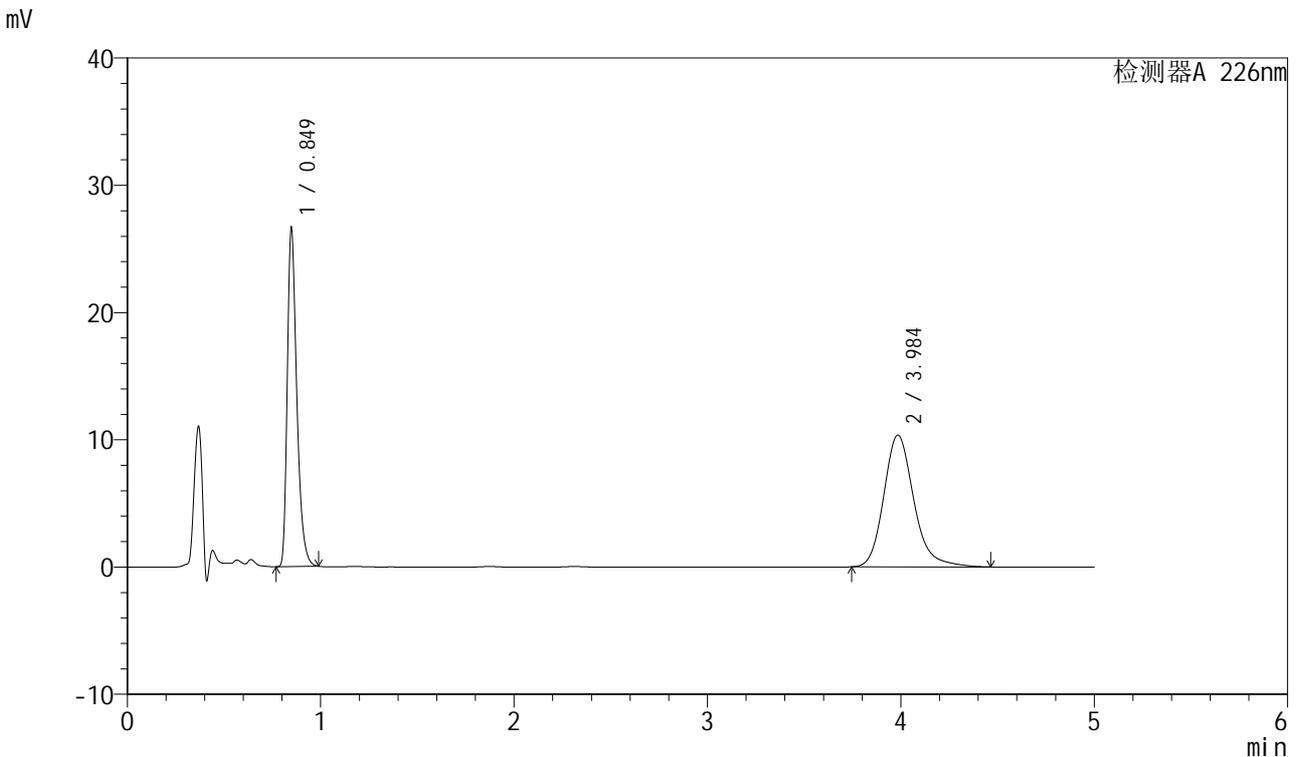
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.850	90941	44.092	26644	1477	1.373	--
2	3.985	115311	55.908	10675	3349	1.209	17.234
总计		206252	100.000	37319			

图42 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl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 - 31-8/10-245-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-jx-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-7
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 14:33:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.849	90978	44.847	26687	1470	1.372	--
2	3.984	111883	55.153	10363	3350	1.208	17.233
总计		202861	100.000	37049			

图43 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-浆法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



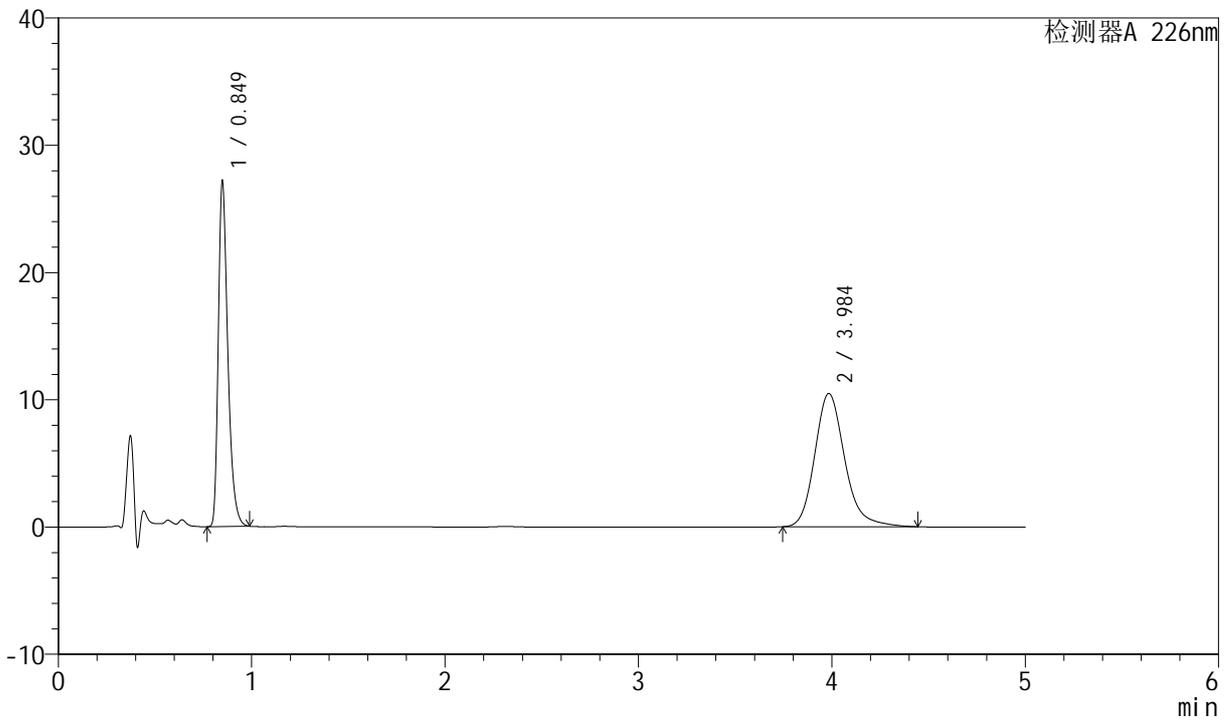
SMF-4070

<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 - 31-8/10-246-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-jx-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-16
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 14:38:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.849	92783	45.103	27218	1470	1.372	--
2	3.984	112932	54.897	10478	3351	1.206	17.233
总计		205715	100.000	37696			

图44 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-浆法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



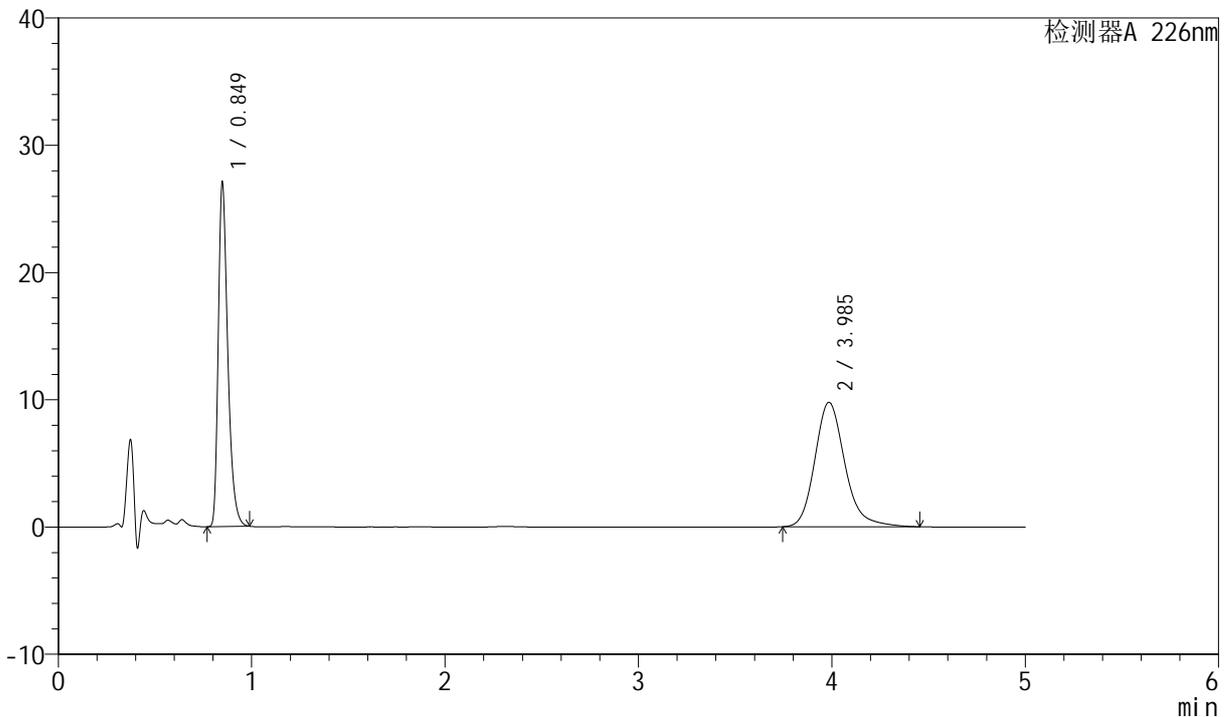
SMF-4070

<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 - 31-8/10-247-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-jx-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-25
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 14:43:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.849	92515	46.704	27118	1467	1.371	--
2	3.985	105572	53.296	9782	3345	1.207	17.222
总计		198087	100.000	36900			

图45 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-浆法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



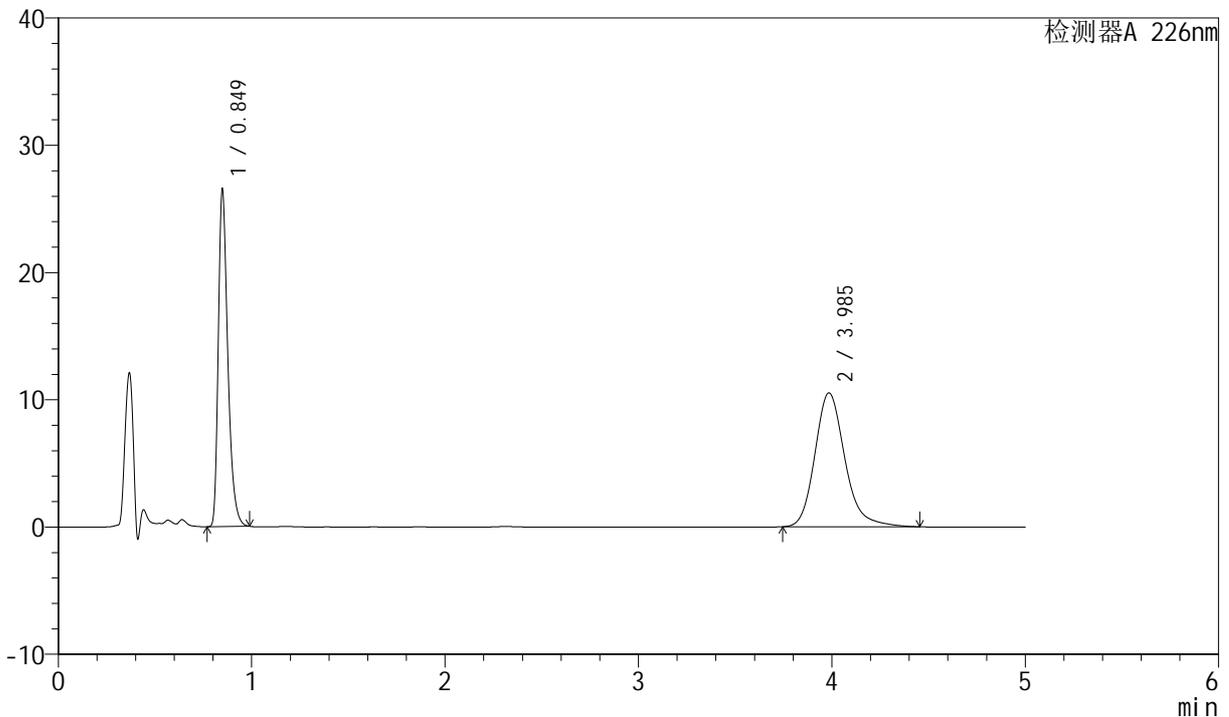
SMF-4070

<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 - 31-8/10-248-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-jx-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-34
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 14:49:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.849	90512	44.349	26570	1472	1.373	--
2	3.985	113579	55.651	10527	3348	1.208	17.233
总计		204090	100.000	37098			

图46 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-浆法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



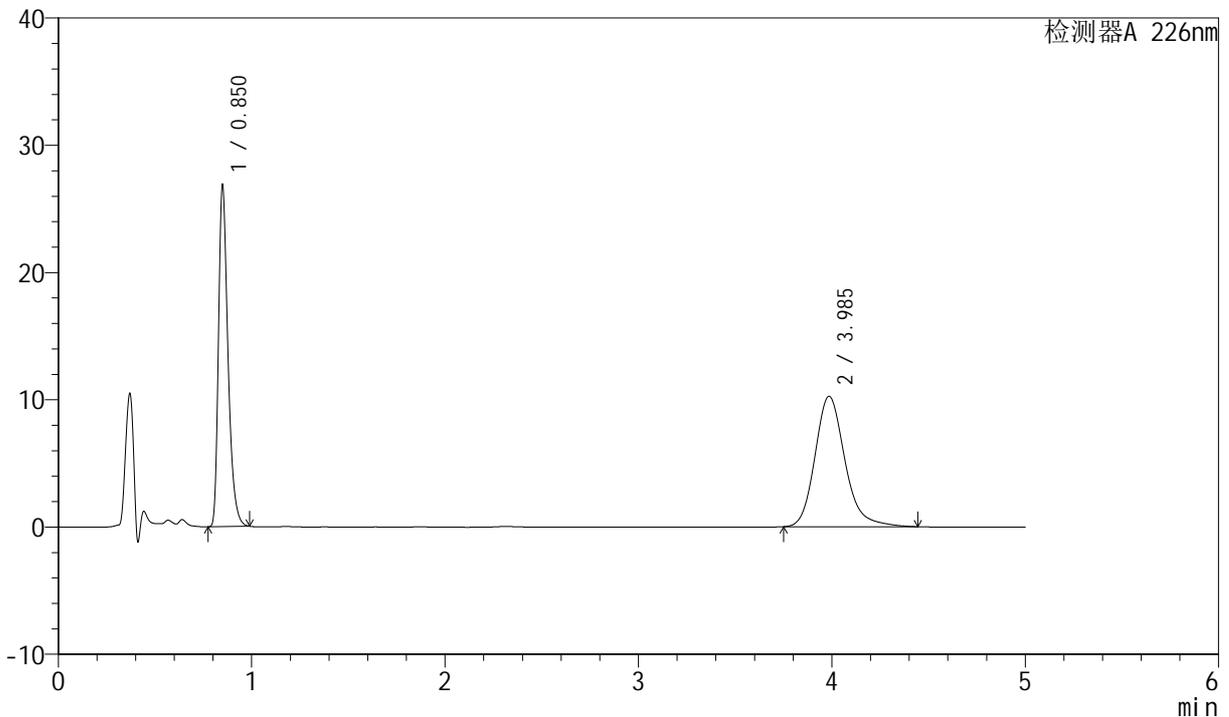
SMF-4070

<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 - 31-8/10-249-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-jx-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-43
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 14:54:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	91720	45.352	26860	1476	1.373	--
2	3.985	110522	54.648	10257	3358	1.205	17.250
总计		202242	100.000	37118			

图47 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



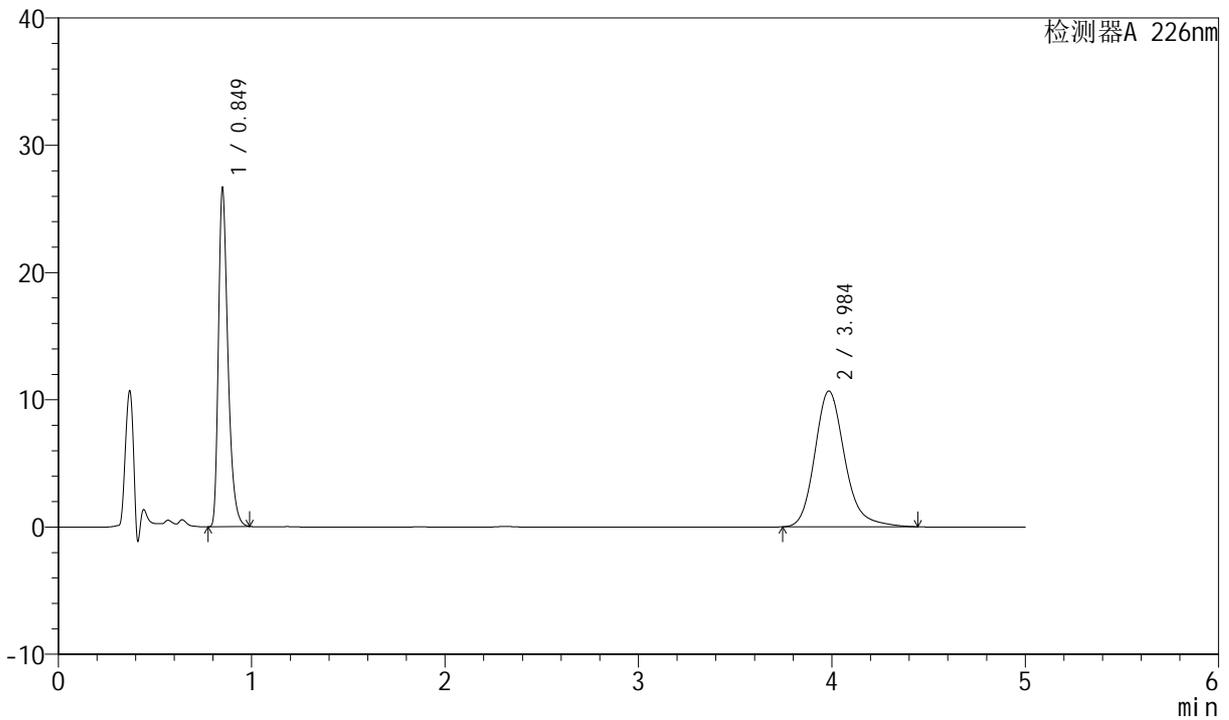
SMF-4070

<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 - 31-8/10-250-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-jx-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-52
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 15:00:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.849	90935	44.171	26657	1477	1.372	--
2	3.984	114935	55.829	10673	3357	1.205	17.249
总计		205870	100.000	37330			

图48 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-浆法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



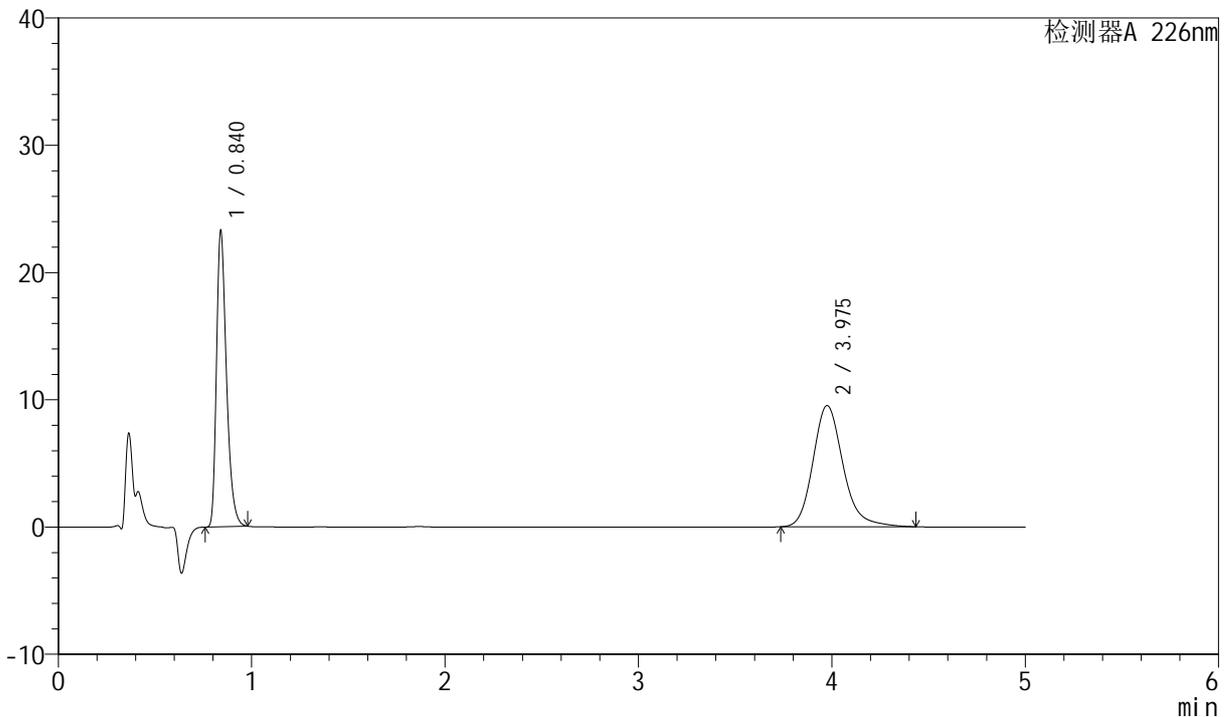
SMF-4070

<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 - 31-8/10-251-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-dz-2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 15:05:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.840	83514	44.734	23246	1300	1.362	--
2	3.975	103177	55.266	9533	3307	1.203	16.955
总计		186690	100.000	32779			

图49 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1



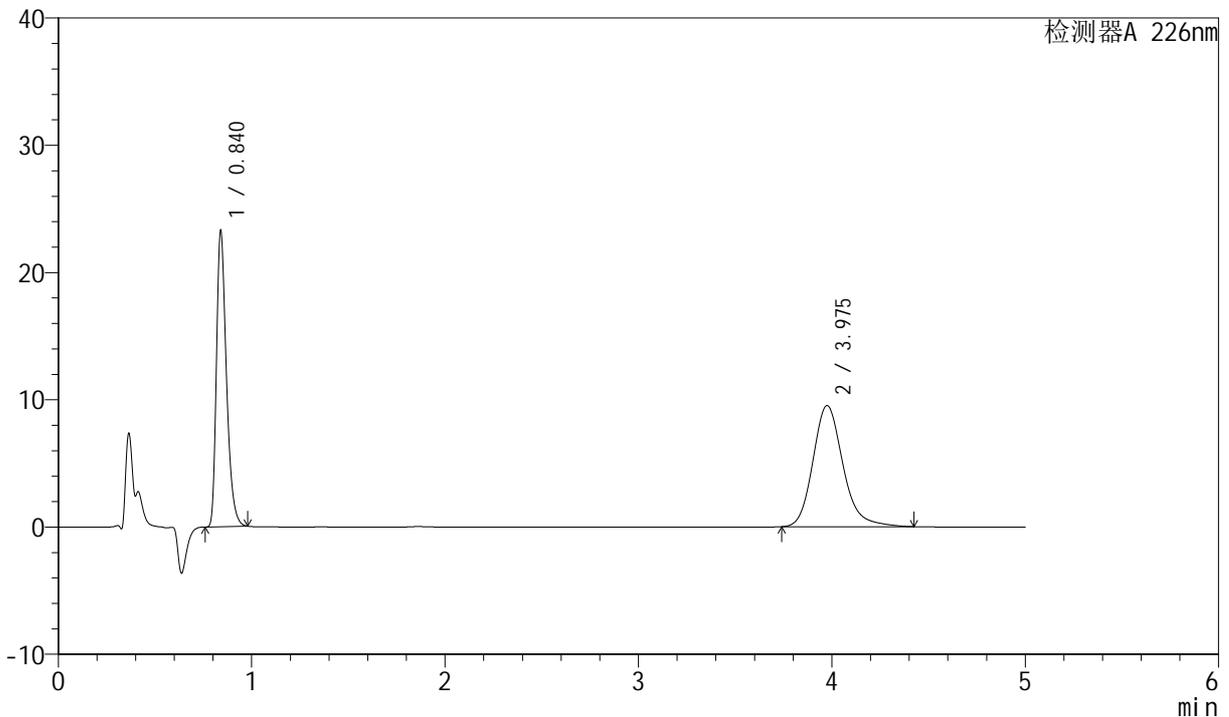
SMF-4070

<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 - 31-8/10-252-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-0.005hcljz-5mg5mg-jf50z-dz-2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 15:10:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.840	83447	44.769	23254	1301	1.362	--
2	3.975	102947	55.231	9524	3304	1.200	16.954
总计		186394	100.000	32778			

图50 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-0.005hcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2



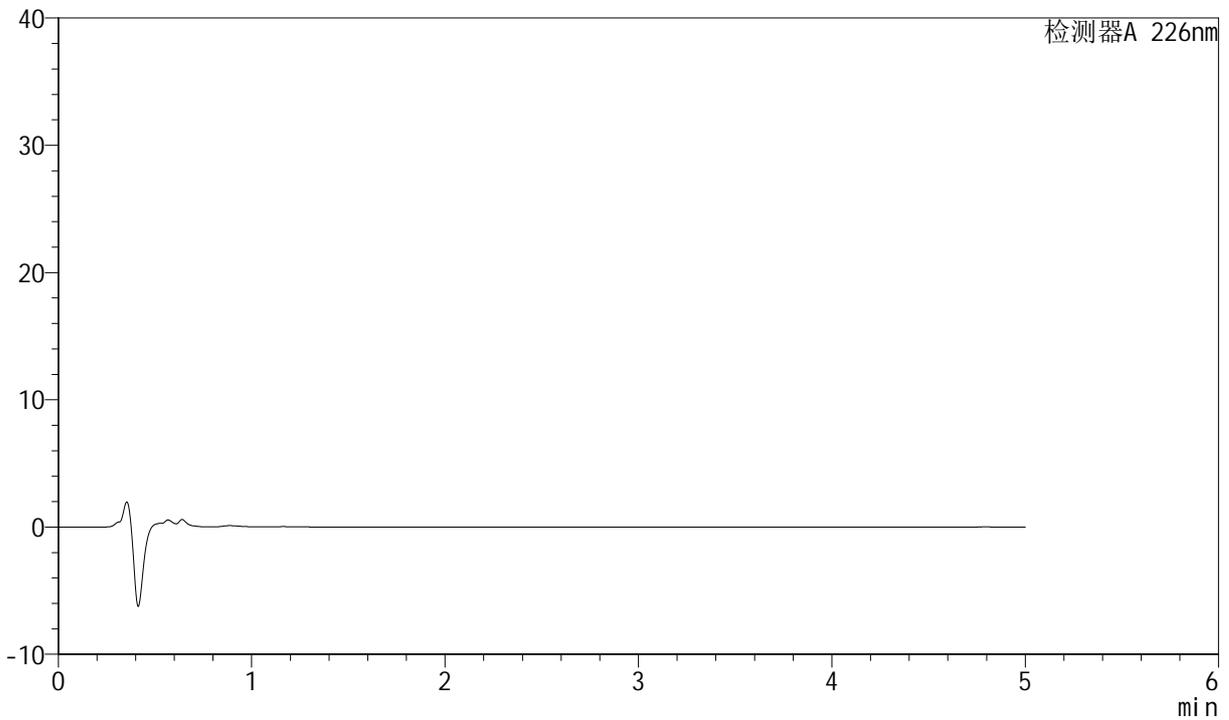
SMF-4070

<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 - 31-8/10-253-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-9
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 15:16:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转
 溶剂



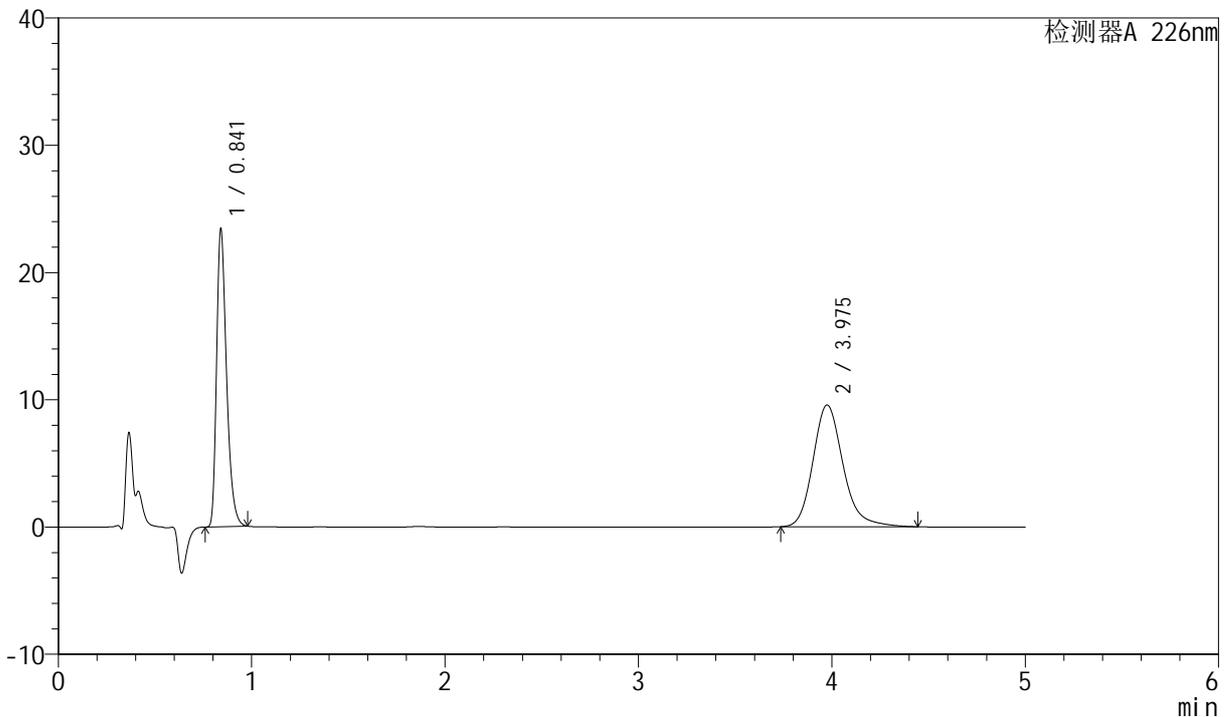
SMF-4070

<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 - 31-8/10-254-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-dz-1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 15:21:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.841	83847	44.723	23332	1305	1.363	--
2	3.975	103632	55.277	9572	3304	1.203	16.954
总计		187478	100.000	32904			

图52 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-1



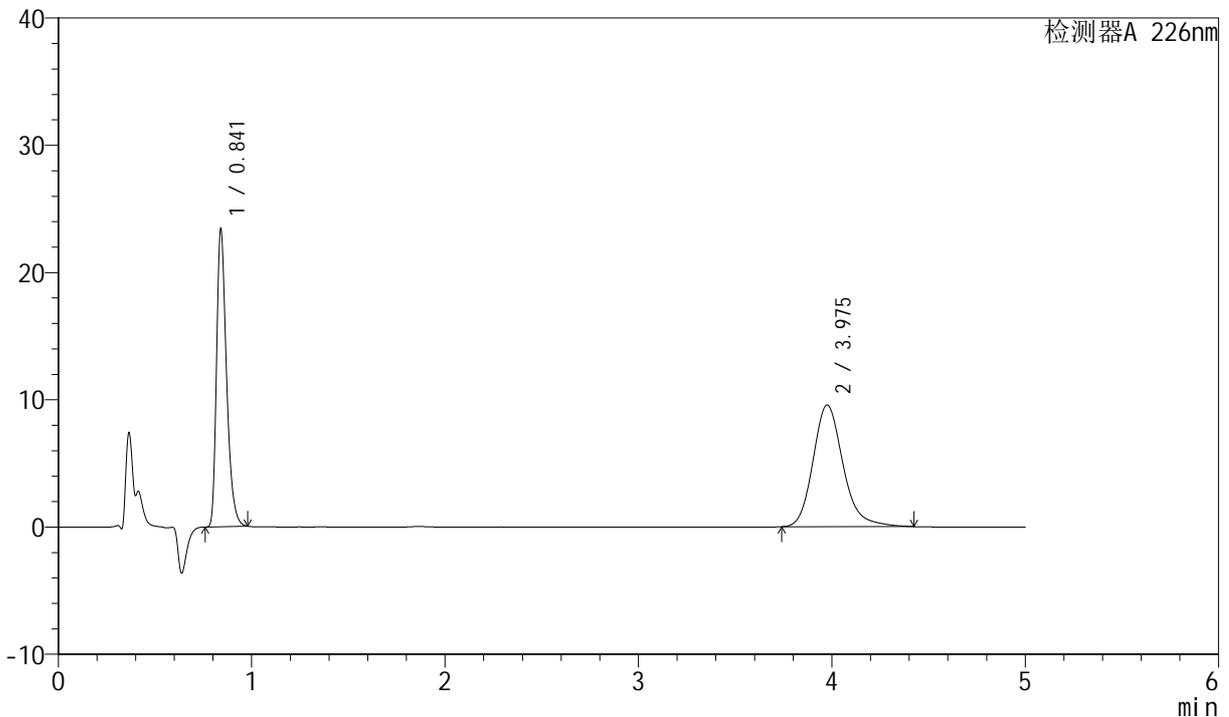
SMF-4070

<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 - 31-8/10-255-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-dz-1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 15:27:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.841	83865	44.801	23333	1303	1.364	--
2	3.975	103331	55.199	9563	3302	1.200	16.949
总计		187196	100.000	32896			

图53 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-2



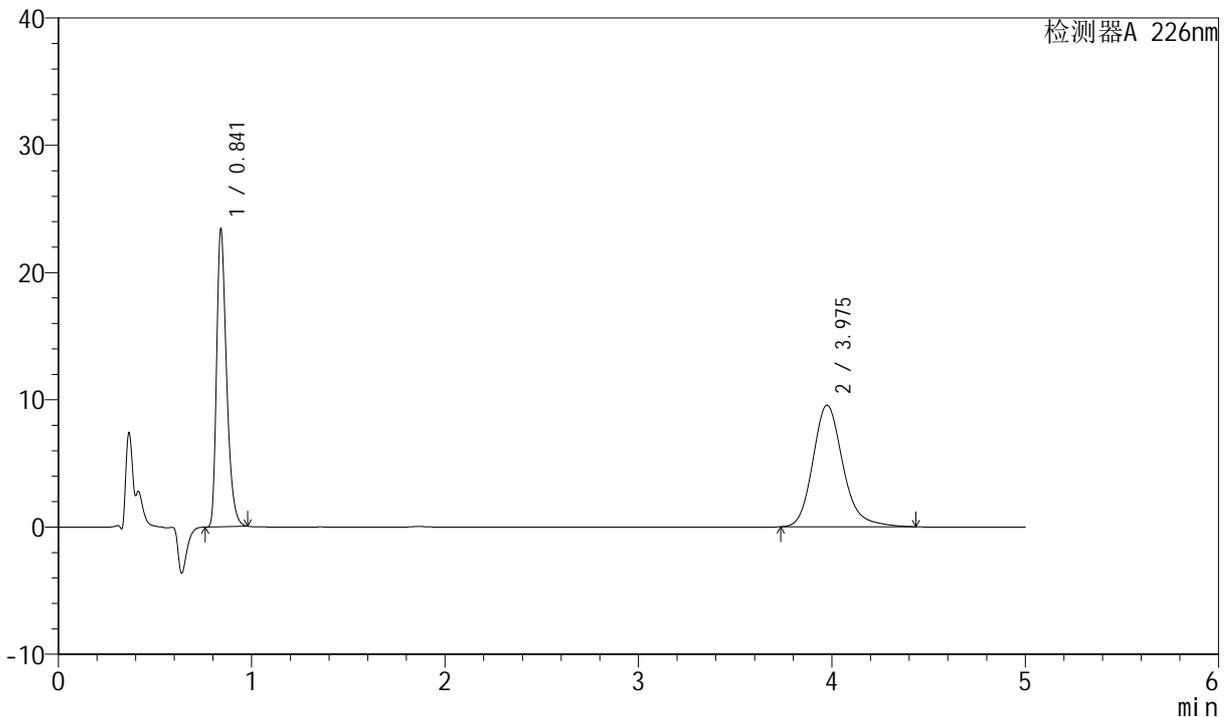
SMF-4070

<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 - 31-8/10-256-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-dz-1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 15:32:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.841	83795	44.742	23309	1304	1.364	--
2	3.975	103489	55.258	9568	3304	1.200	16.949
总计		187283	100.000	32877			

图54 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-3



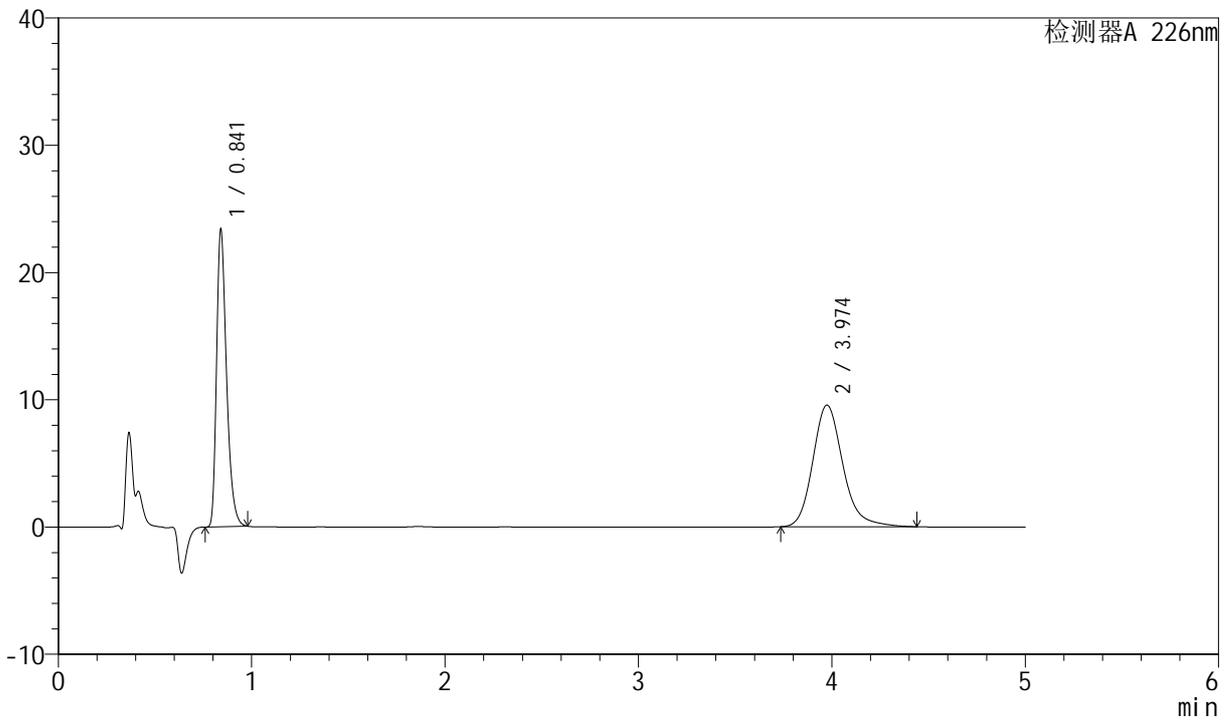
SMF-4070

<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 - 31-8/10-257-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-dz-1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 15:37:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.841	83736	44.715	23295	1305	1.365	--
2	3.974	103531	55.285	9570	3311	1.201	16.966
总计		187268	100.000	32865			

图55 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-4



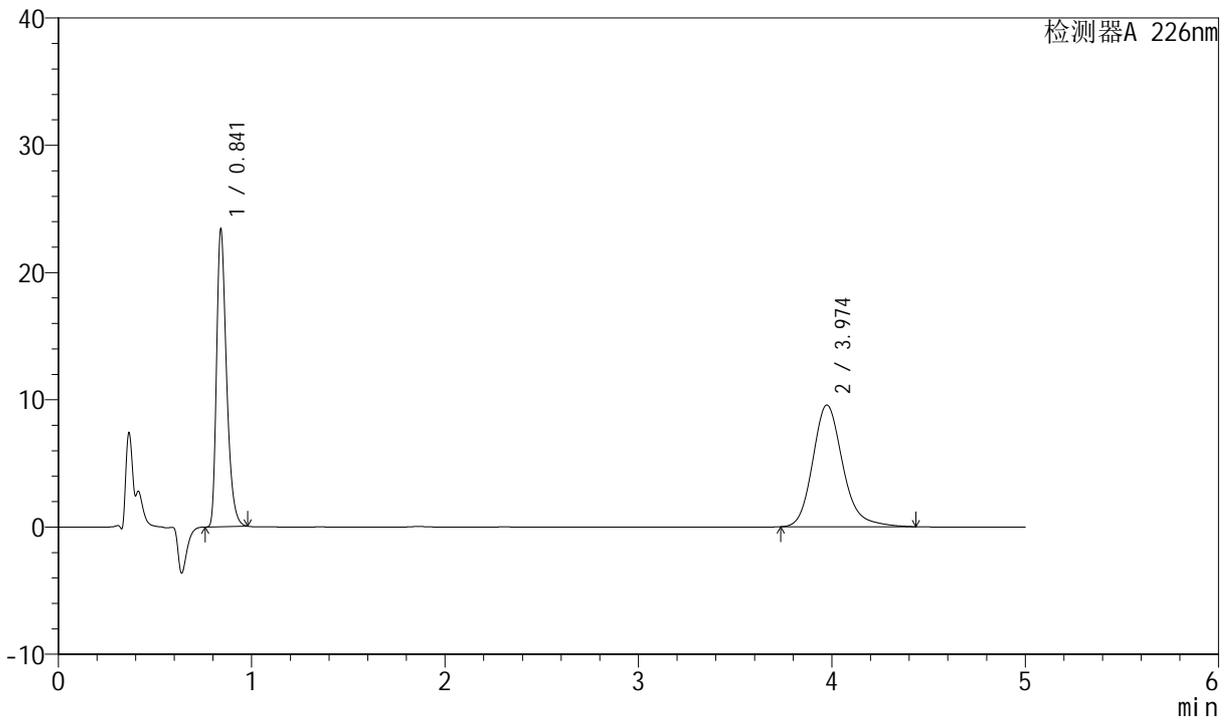
SMF-4070

<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 - 31-8/10-258-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-dz-1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 15:43:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.841	83880	44.779	23315	1302	1.364	--
2	3.974	103439	55.221	9570	3309	1.200	16.956
总计		187319	100.000	32885			

图56 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-5

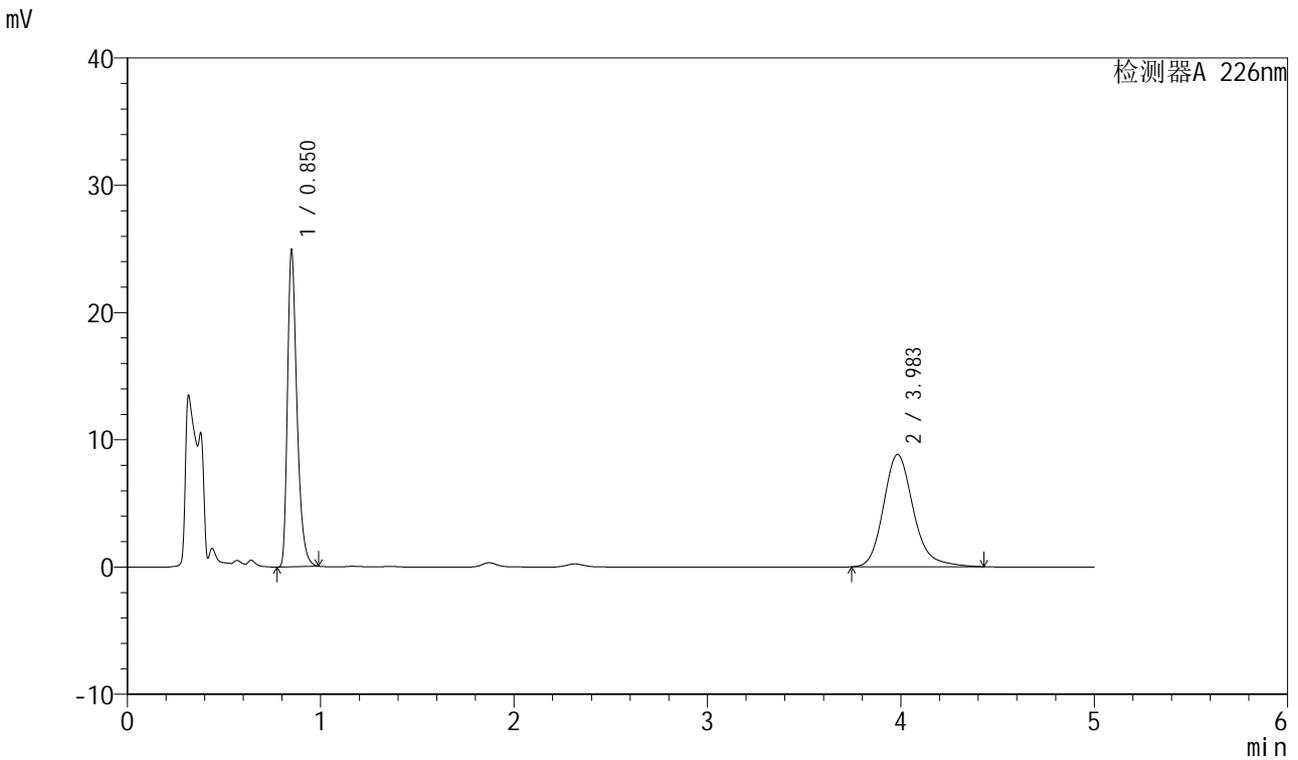


SMF-4070

<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 - 31-8/10-259-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 15:48:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.850	84916	47.222	24909	1483	1.375	--
2	3.983	94908	52.778	8827	3361	1.202	17.260
总计		179824	100.000	33737			

图57 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



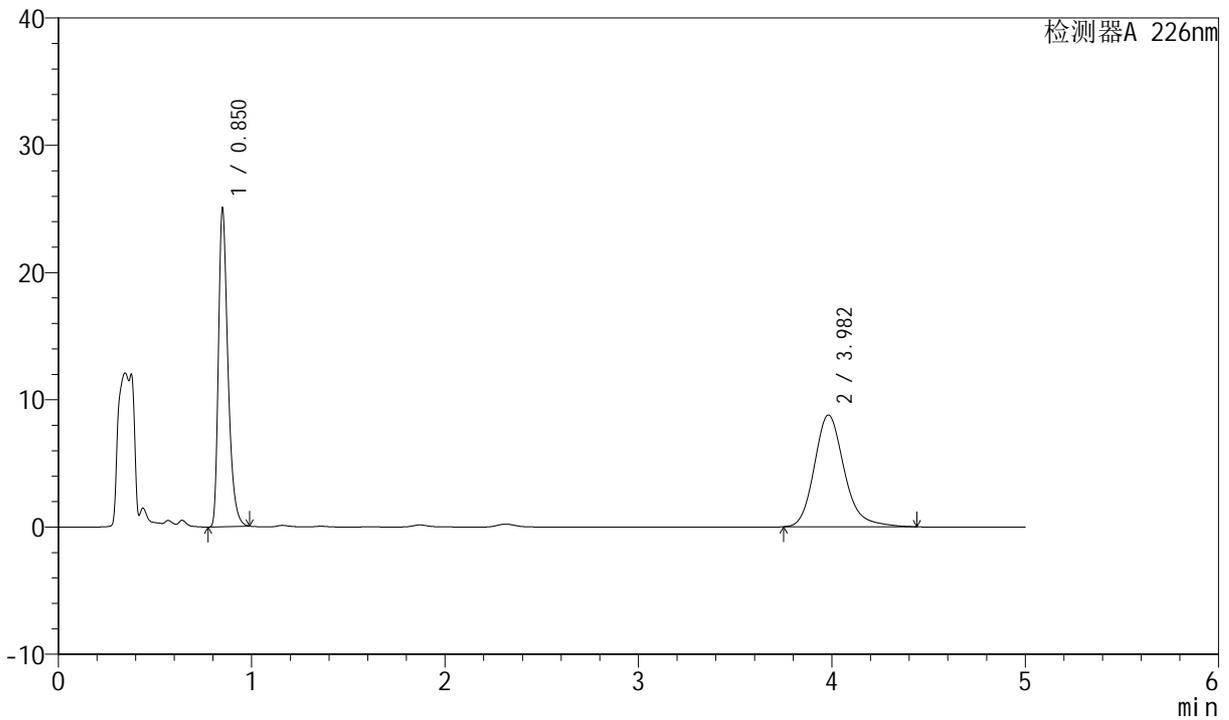
SMF-4070

<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 - 31-8/10-260-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 15:54:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	85548	47.493	25073	1480	1.378	--
2	3.982	94580	52.507	8787	3355	1.205	17.243
总计		180128	100.000	33861			

图58 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



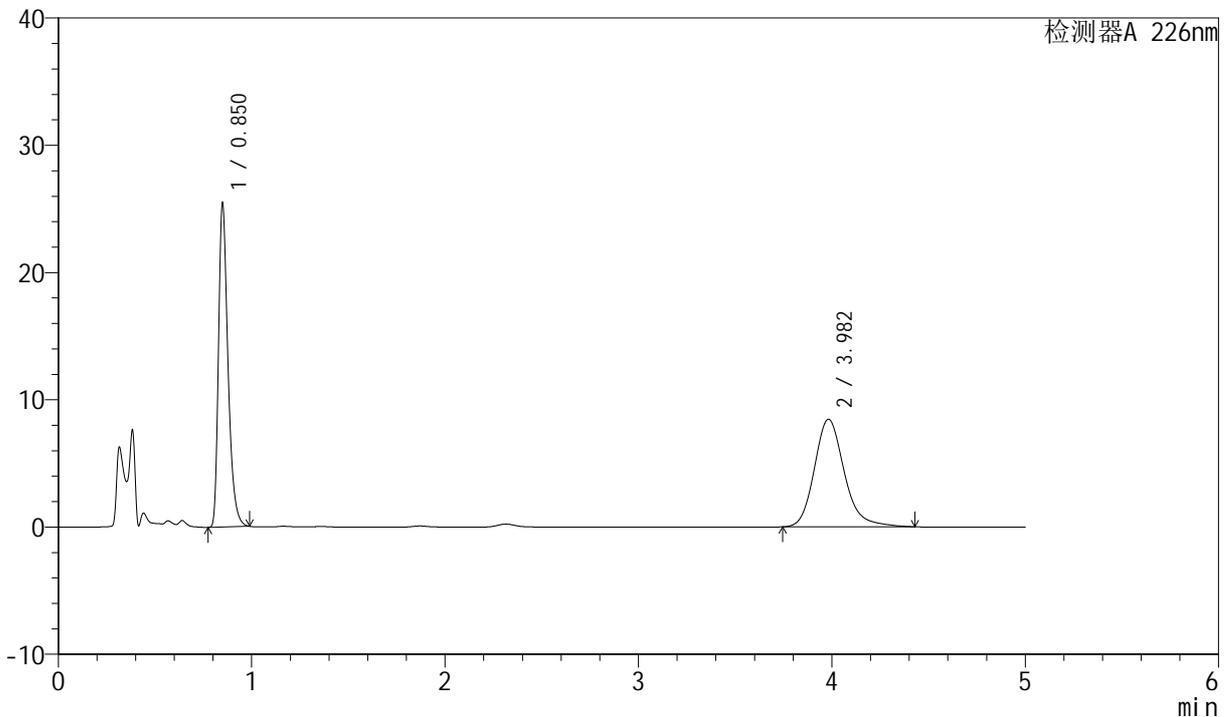
SMF-4070

<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 - 31-8/10-261-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 15:59:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	86846	48.830	25470	1484	1.379	--
2	3.982	91009	51.170	8459	3359	1.202	17.255
总计		177855	100.000	33929			

图59 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



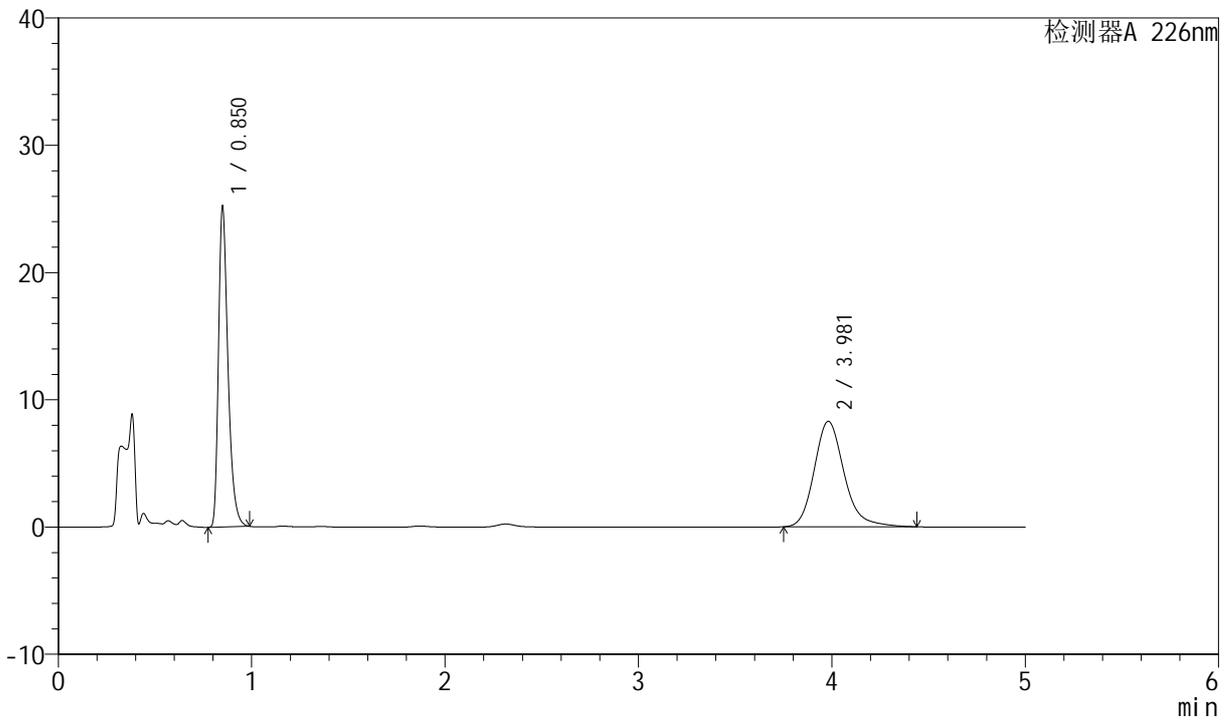
SMF-4070

<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 - 31-8/10-262-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 16:04:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	85941	49.074	25207	1484	1.378	--
2	3.981	89184	50.926	8291	3361	1.202	17.258
总计		175125	100.000	33497			

图60 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

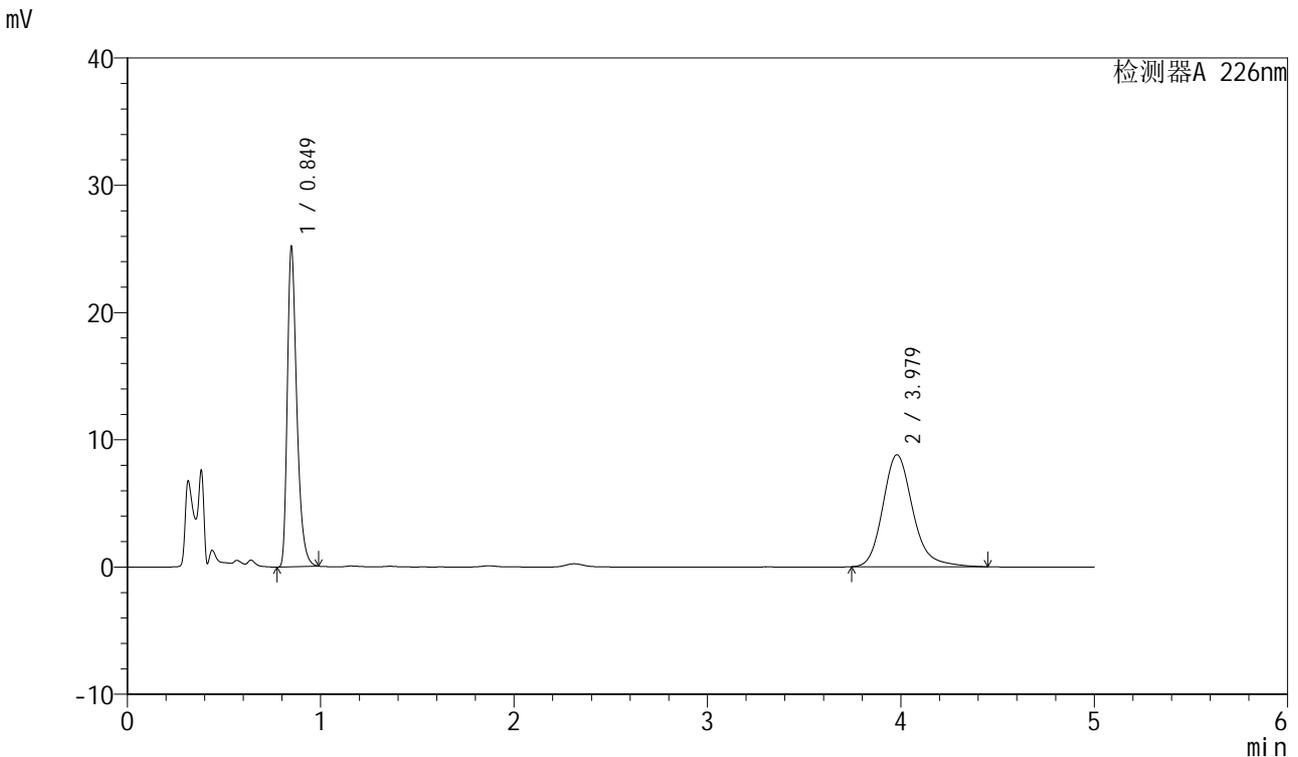


SMF-4070

<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 - 31-8/10-263-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 16:10:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.849	85841	47.523	25216	1480	1.377	--
2	3.979	94791	52.477	8804	3353	1.206	17.239
总计		180632	100.000	34019			

图61 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



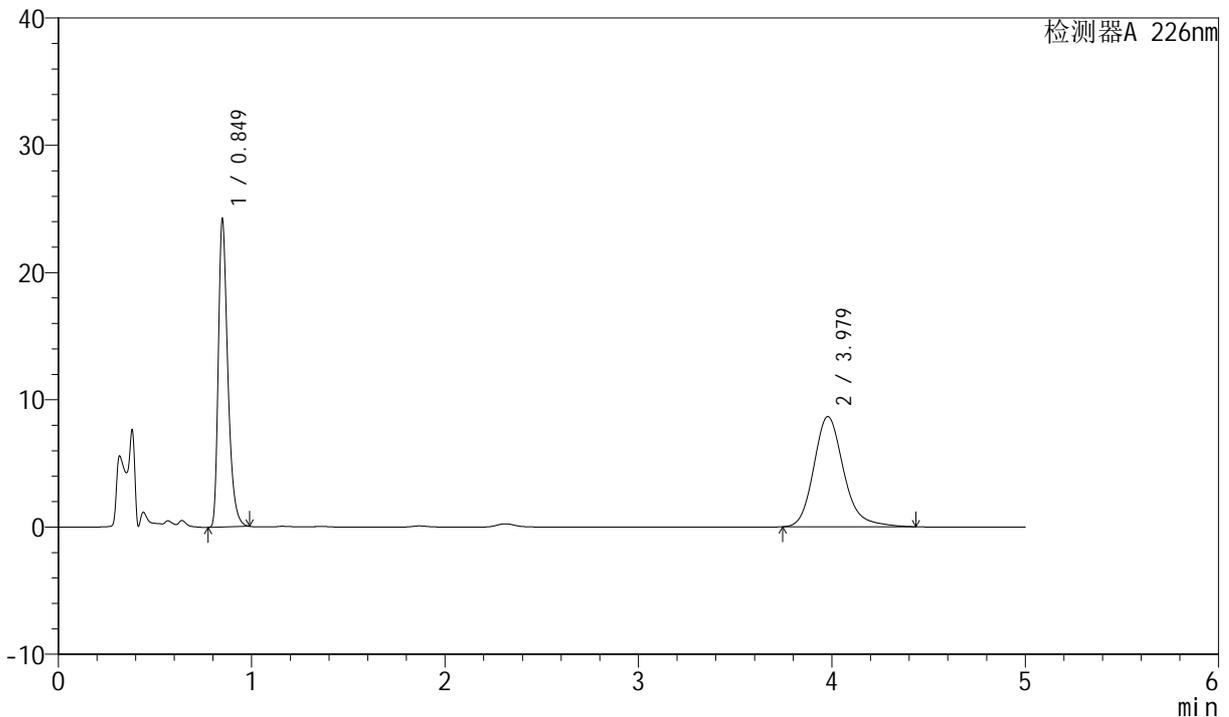
SMF-4070

<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 - 31-8/10-264-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-46
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 16:15:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.849	82584	46.974	24257	1480	1.379	--
2	3.979	93226	53.026	8668	3357	1.205	17.248
总计		175810	100.000	32925			

图62 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1



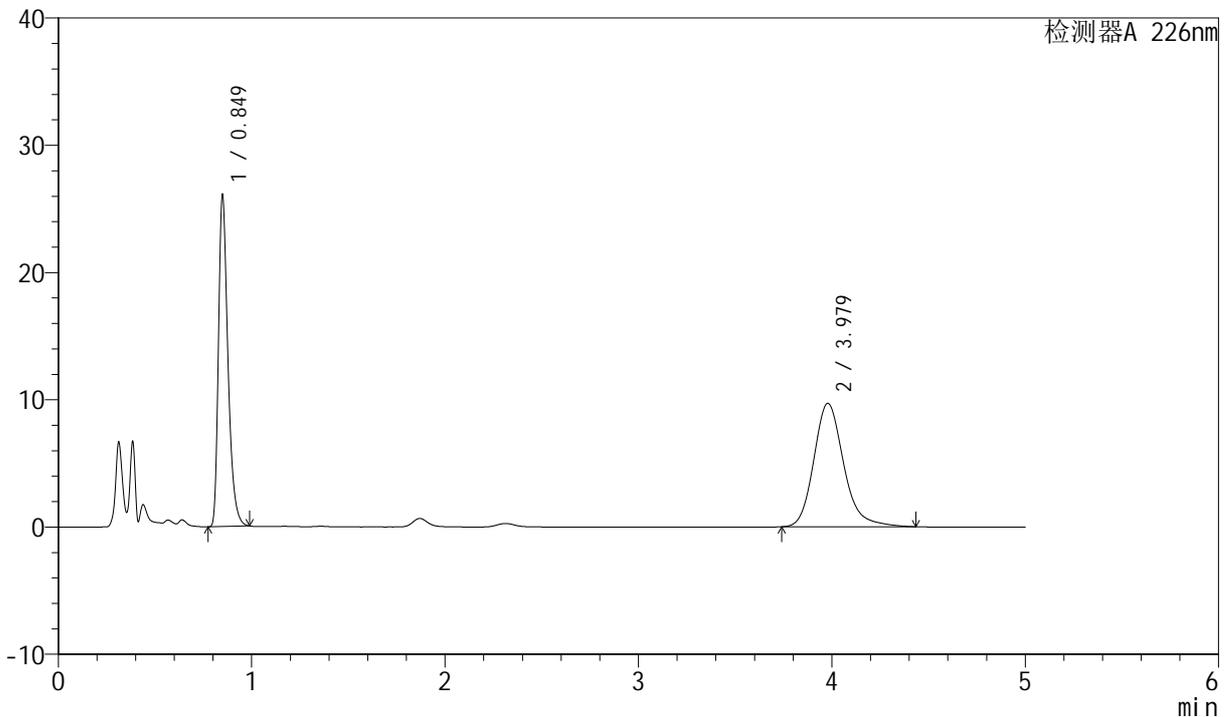
SMF-4070

<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 - 31-8/10-265-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 16:21:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.849	88880	45.976	26099	1485	1.378	--
2	3.979	104438	54.024	9703	3357	1.206	17.247
总计		193319	100.000	35801			

图63 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



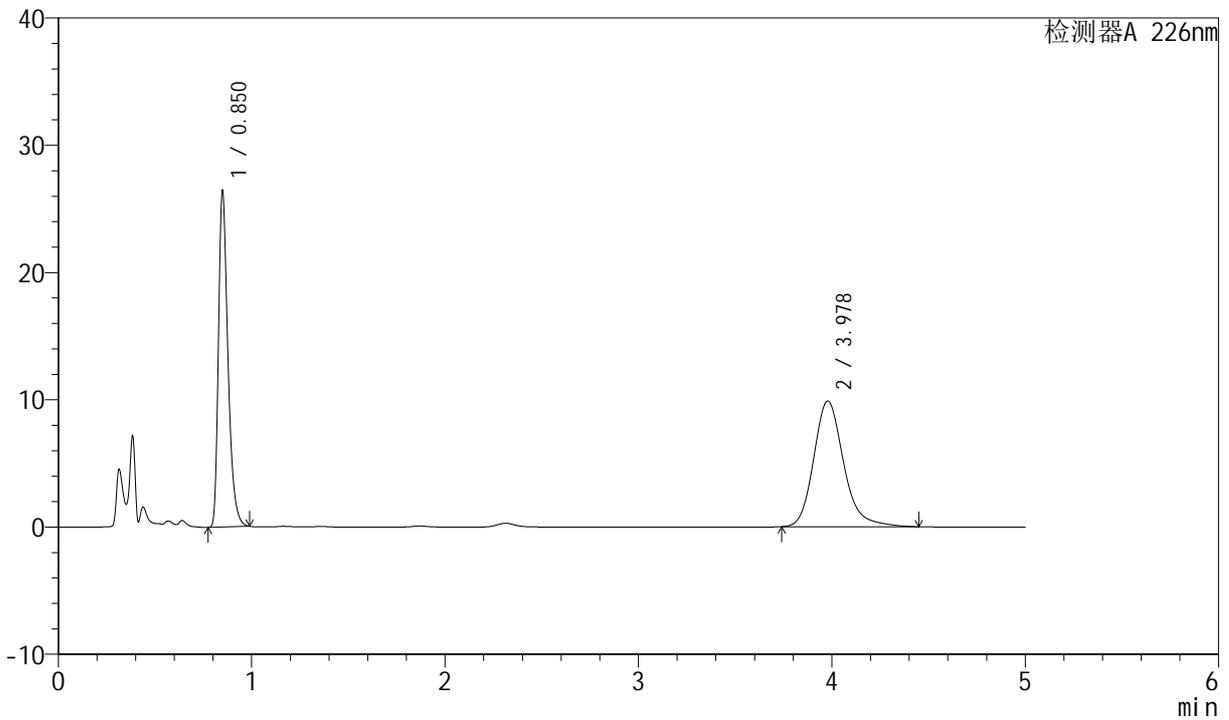
SMF-4070

<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 - 31-8/10-266-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-11
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 16:26:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	90157	45.829	26462	1484	1.377	--
2	3.978	106570	54.171	9889	3355	1.211	17.241
总计		196727	100.000	36350			

图64 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



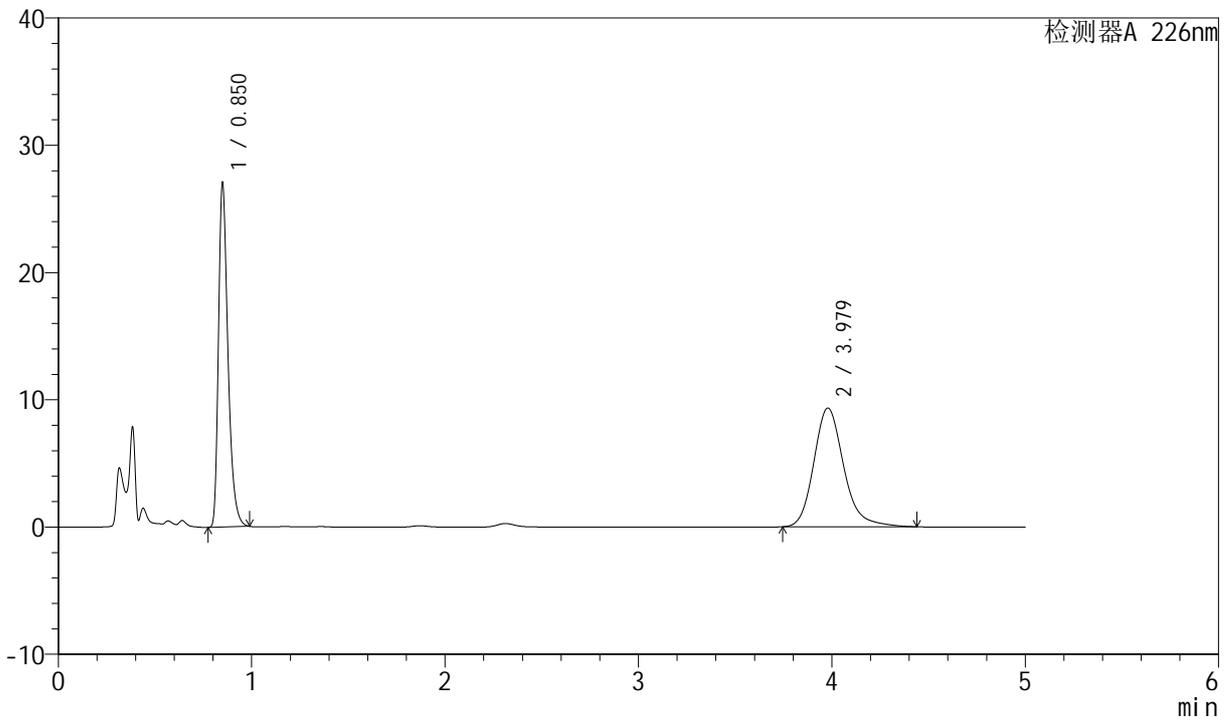
SMF-4070

<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 - 31-8/10-267-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 16:31:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	92273	47.881	27076	1484	1.378	--
2	3.979	100438	52.119	9338	3362	1.208	17.254
总计		192711	100.000	36414			

图65 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



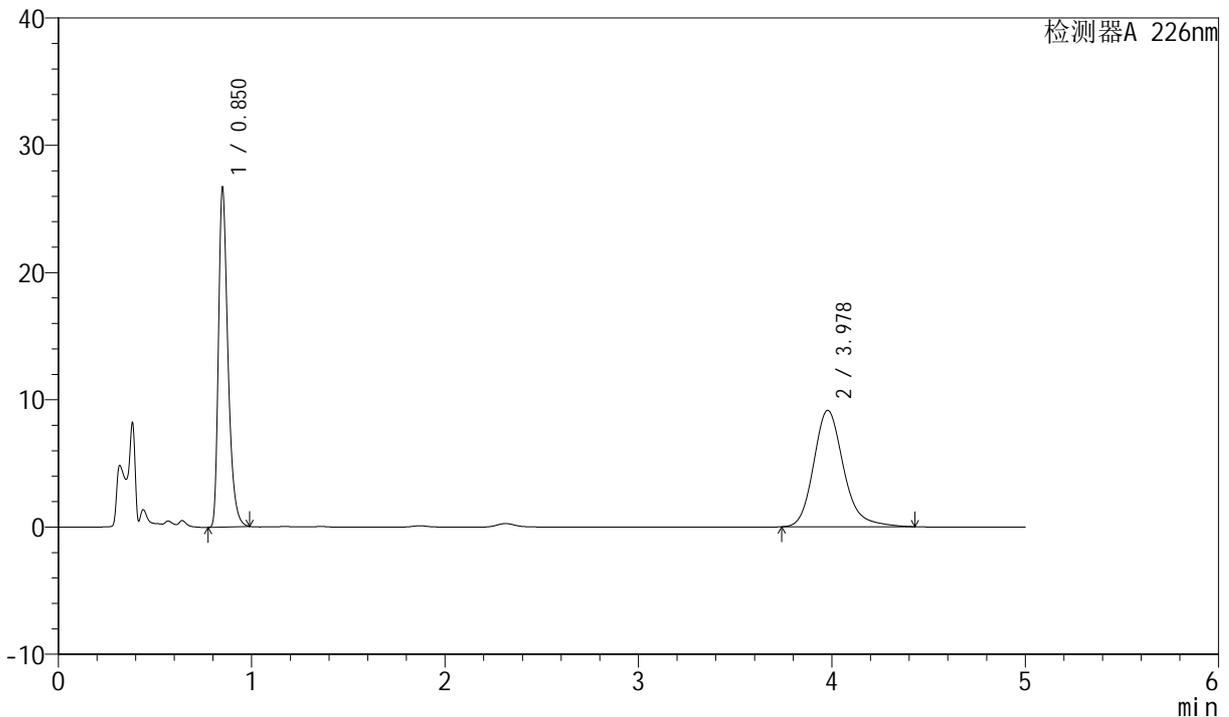
SMF-4070

<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 - 31-8/10-268-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 16:37:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	91025	48.038	26709	1485	1.378	--
2	3.978	98459	51.962	9159	3359	1.207	17.248
总计		189484	100.000	35867			

图66 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



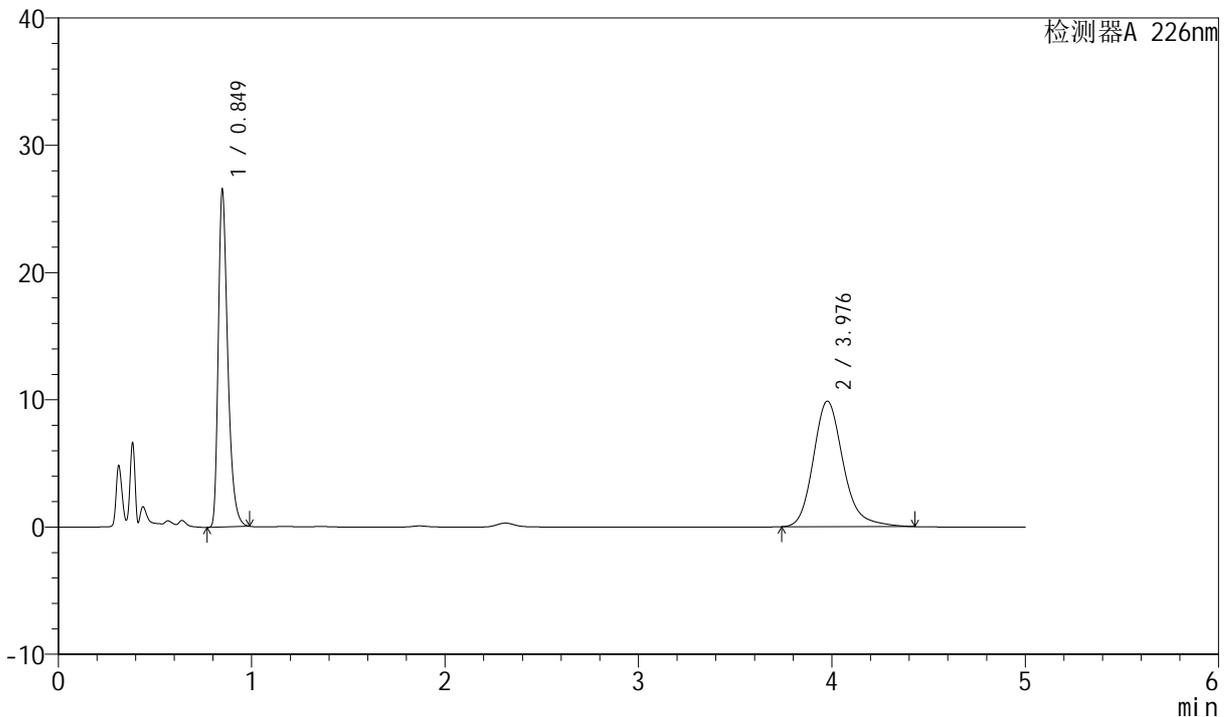
SMF-4070

<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 - 31-8/10-269-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-38
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 16:42:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.849	90507	46.041	26579	1476	1.379	--
2	3.976	106074	53.959	9862	3355	1.207	17.235
总计		196582	100.000	36441			

图67 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



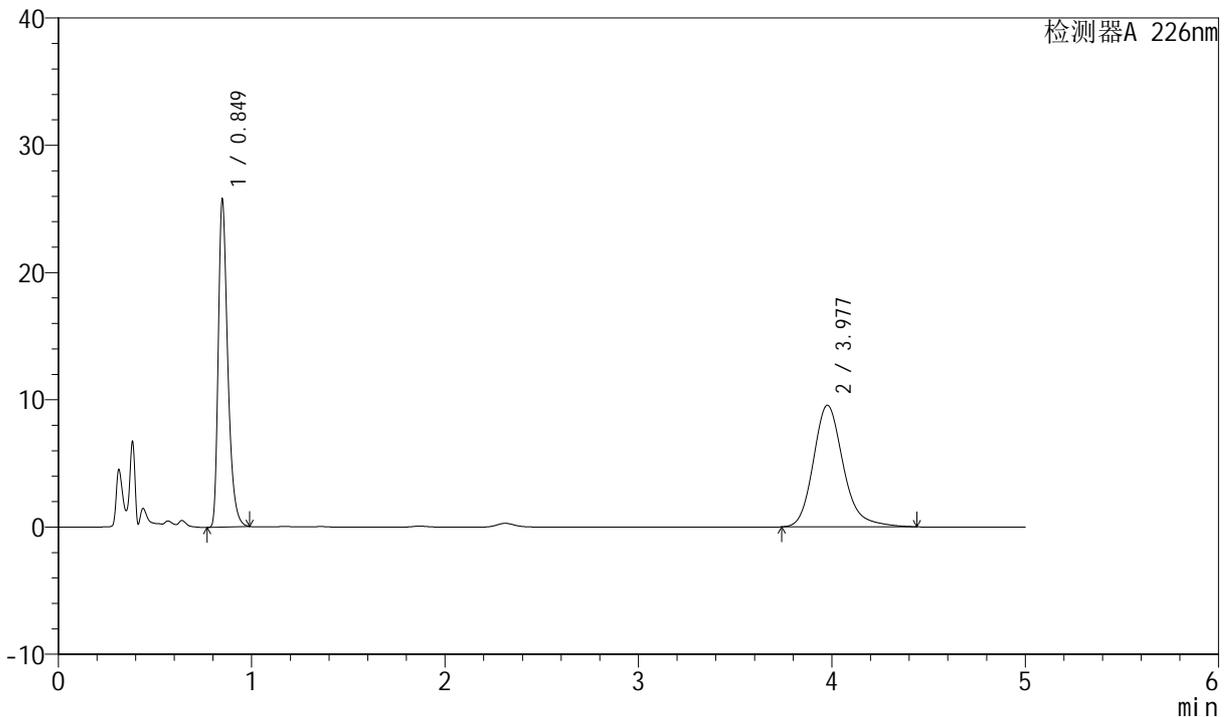
SMF-4070

<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 - 31-8/10-270-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 16:48:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.849	87907	46.074	25814	1476	1.378	--
2	3.977	102890	53.926	9560	3355	1.208	17.236
总计		190798	100.000	35374			

图68 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



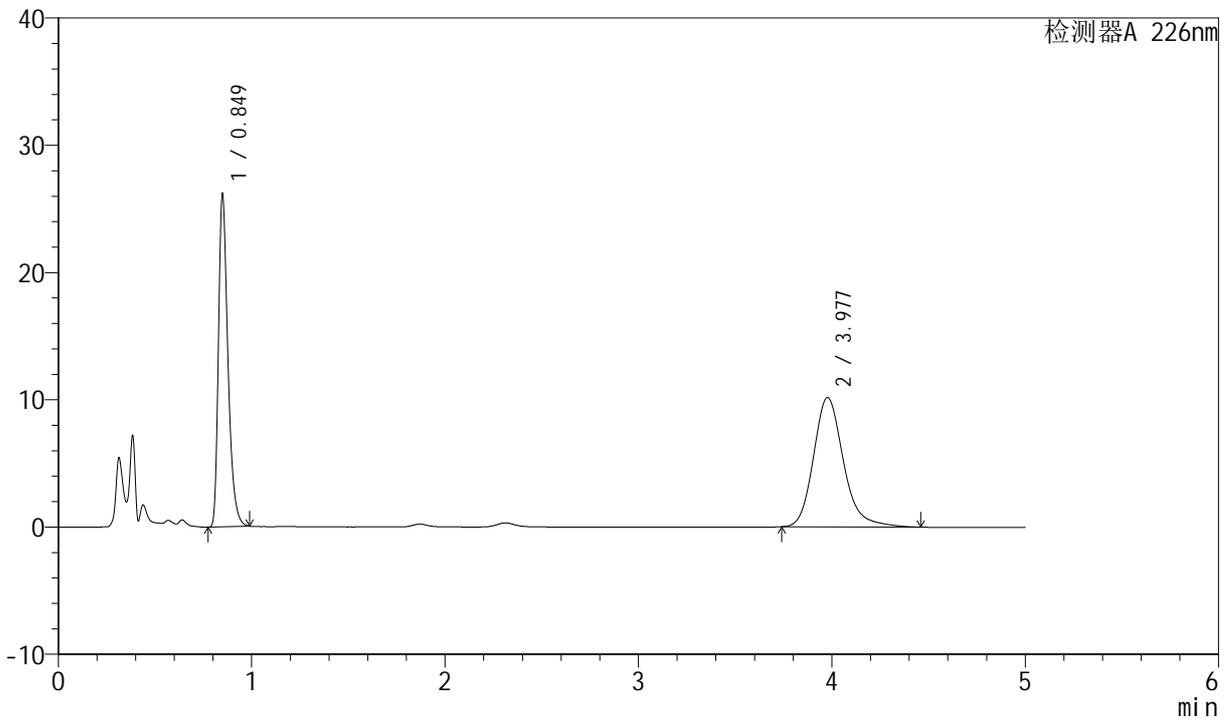
SMF-4070

<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 - 31-8/10-271-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 16:53:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.849	89165	44.843	26181	1484	1.378	--
2	3.977	109674	55.157	10169	3350	1.211	17.231
总计		198839	100.000	36350			

图69 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



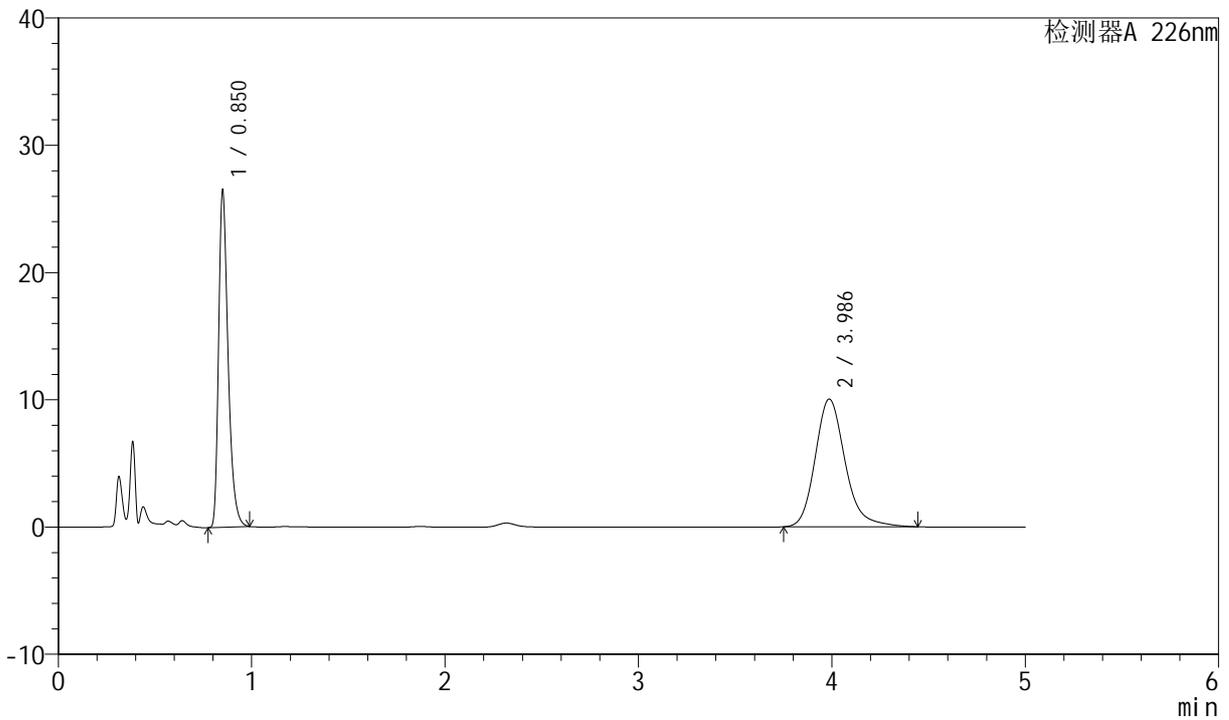
SMF-4070

<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 - 31-8/10-272-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 16:58:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	90315	45.486	26425	1481	1.377	--
2	3.986	108240	54.514	10040	3356	1.209	17.247
总计		198555	100.000	36464			

图70 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



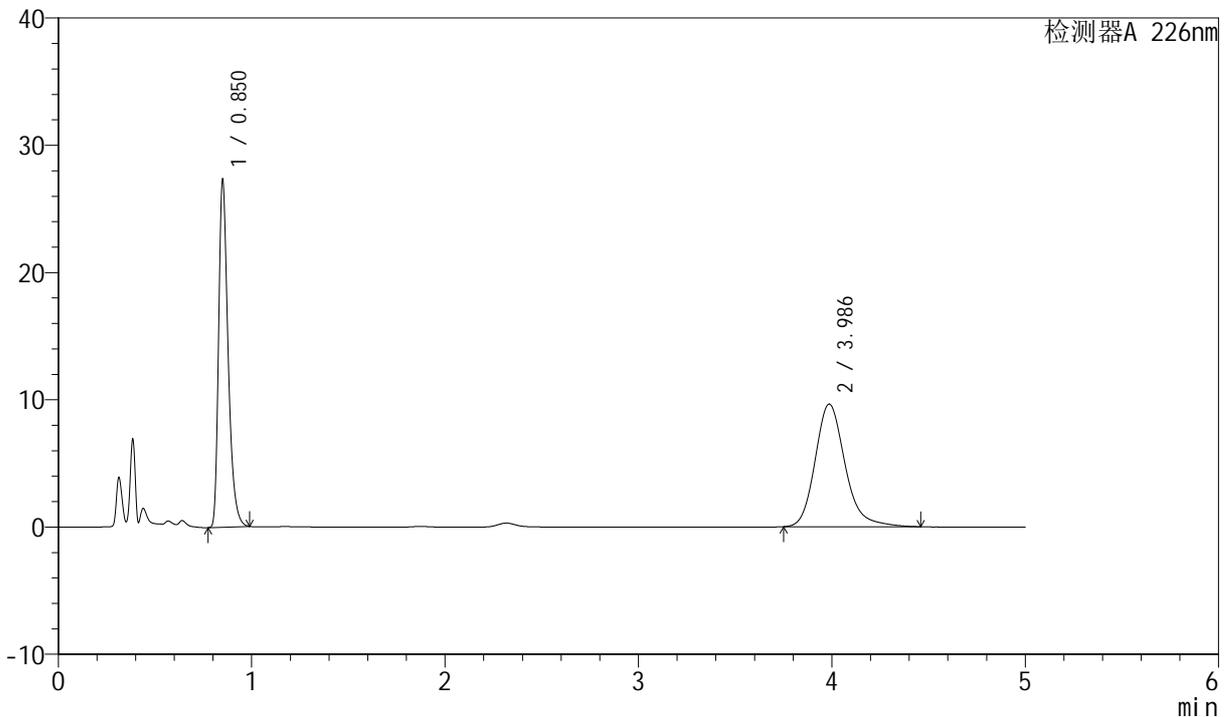
SMF-4070

<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 - 31-8/10-273-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 17:04:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	93165	47.250	27268	1481	1.378	--
2	3.986	104010	52.750	9639	3362	1.208	17.259
总计		197175	100.000	36907			

图71 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



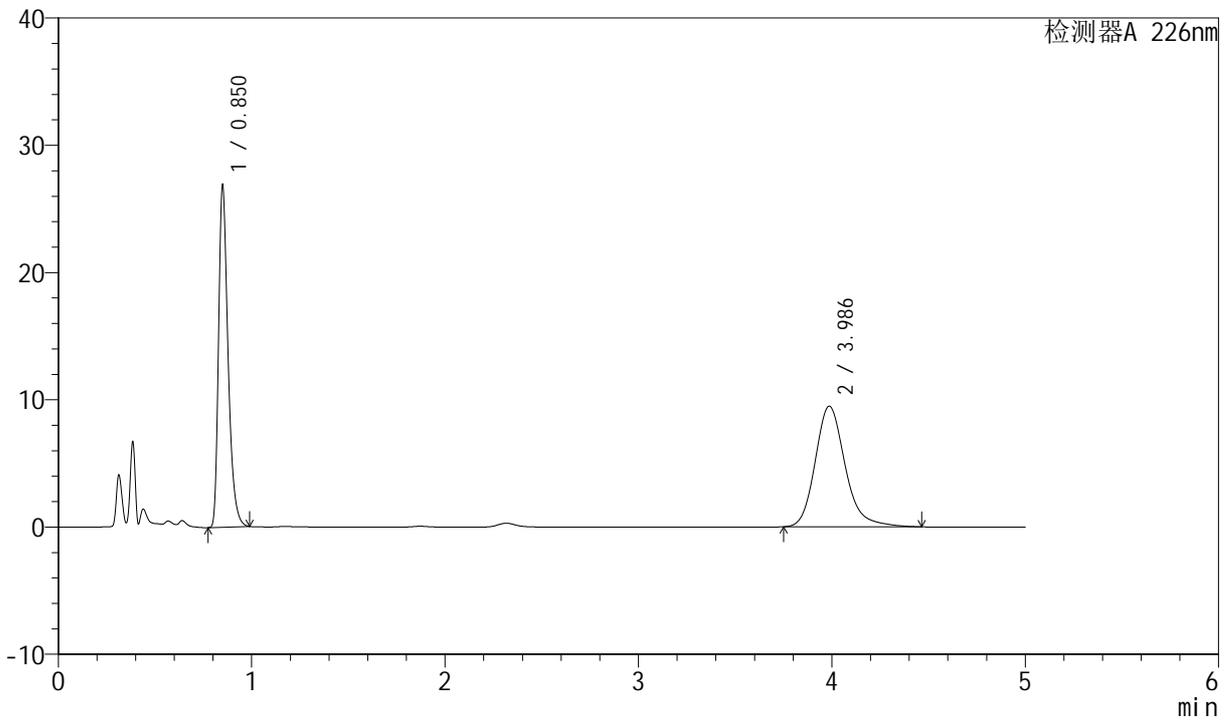
SMF-4070

<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 - 31-8/10-274-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 17:09:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	91684	47.259	26851	1479	1.377	--
2	3.986	102318	52.741	9480	3357	1.210	17.250
总计		194002	100.000	36331			

图72 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



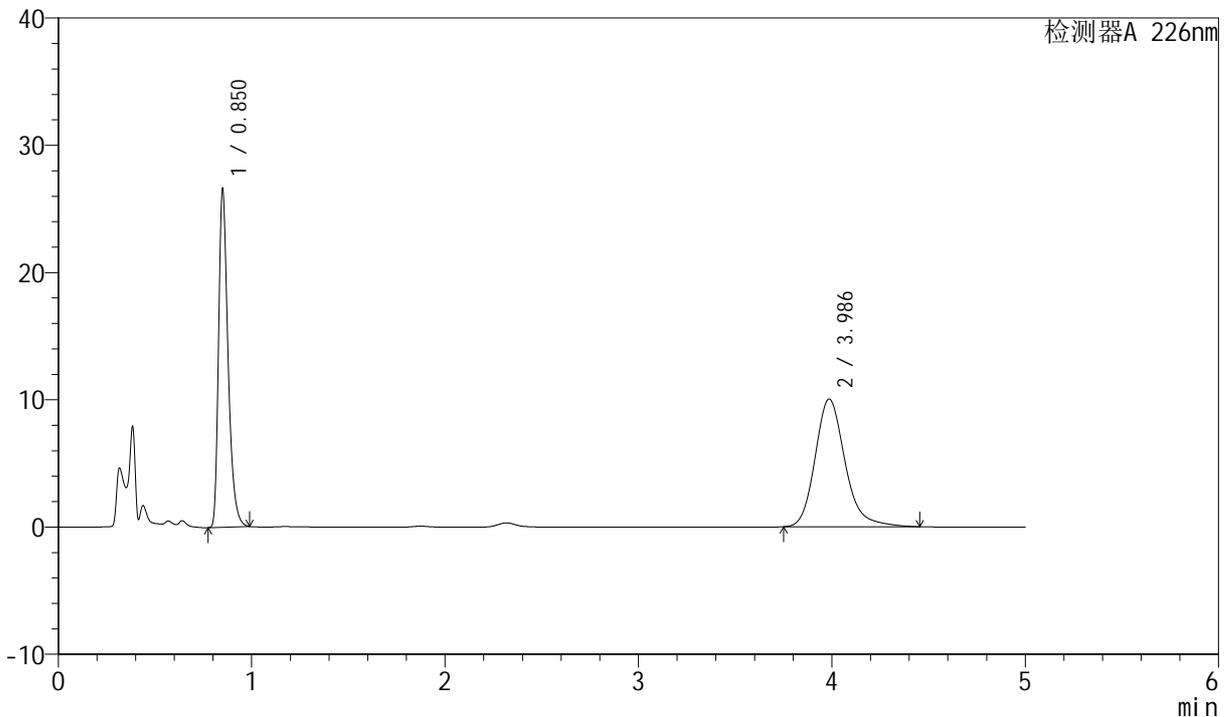
SMF-4070

<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 - 31-8/10-275-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 17:15:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	90603	45.574	26553	1482	1.378	--
2	3.986	108203	54.426	10033	3360	1.209	17.259
总计		198805	100.000	36586			

图73 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



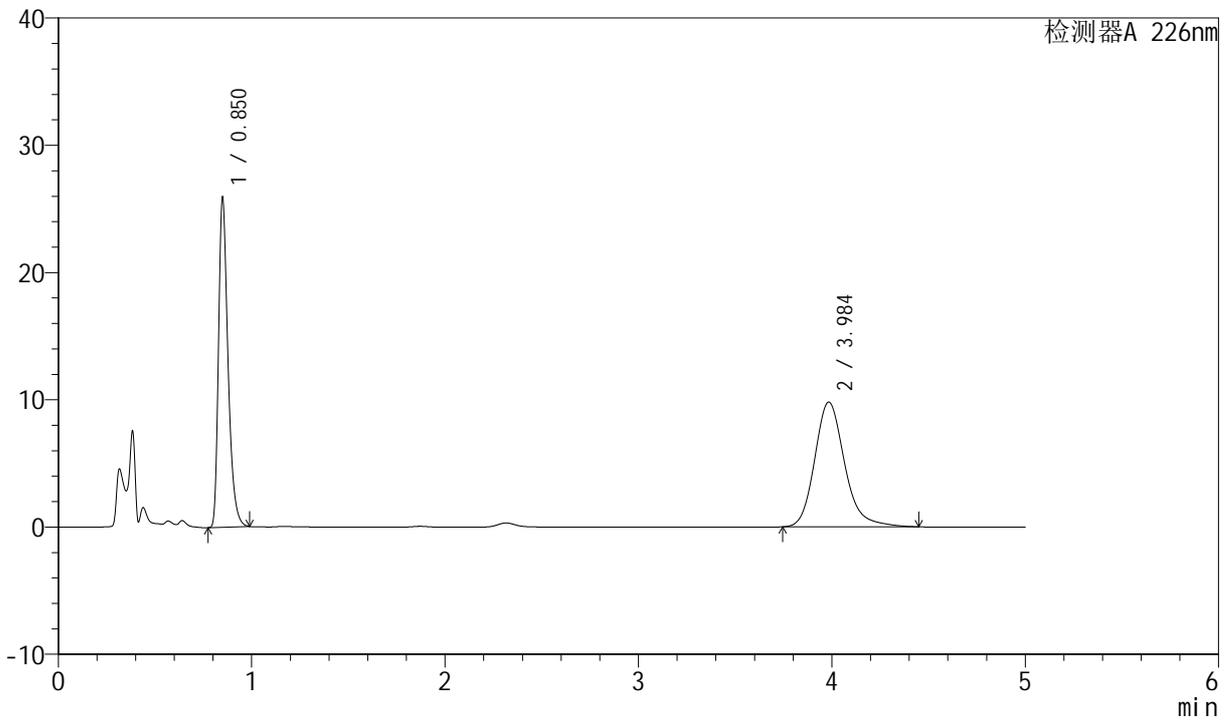
SMF-4070

<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 - 31-8/10-276-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-48
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 17:20:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	88378	45.532	25922	1484	1.376	--
2	3.984	105722	54.468	9809	3356	1.207	17.252
总计		194100	100.000	35731			

图74 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



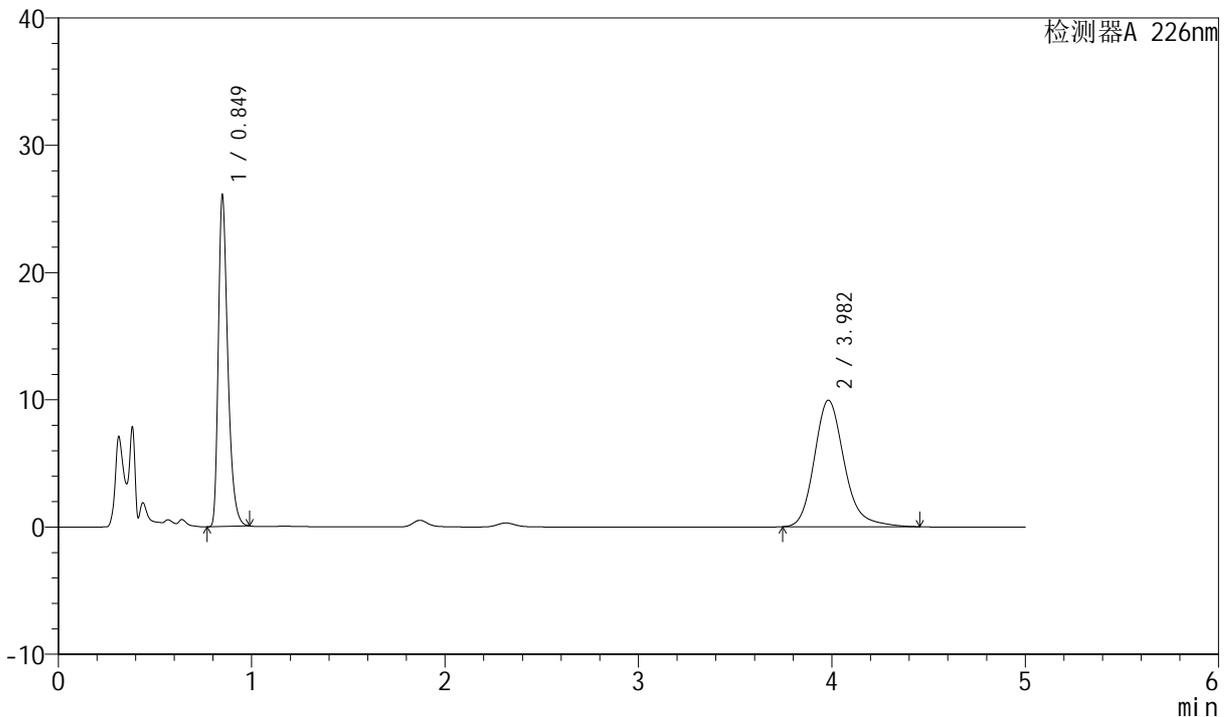
SMF-4070

<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 - 31-8/10-277-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-4
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 17:25:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.849	88806	45.303	26104	1480	1.375	--
2	3.982	107222	54.697	9944	3354	1.209	17.249
总计		196028	100.000	36048			

图75 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



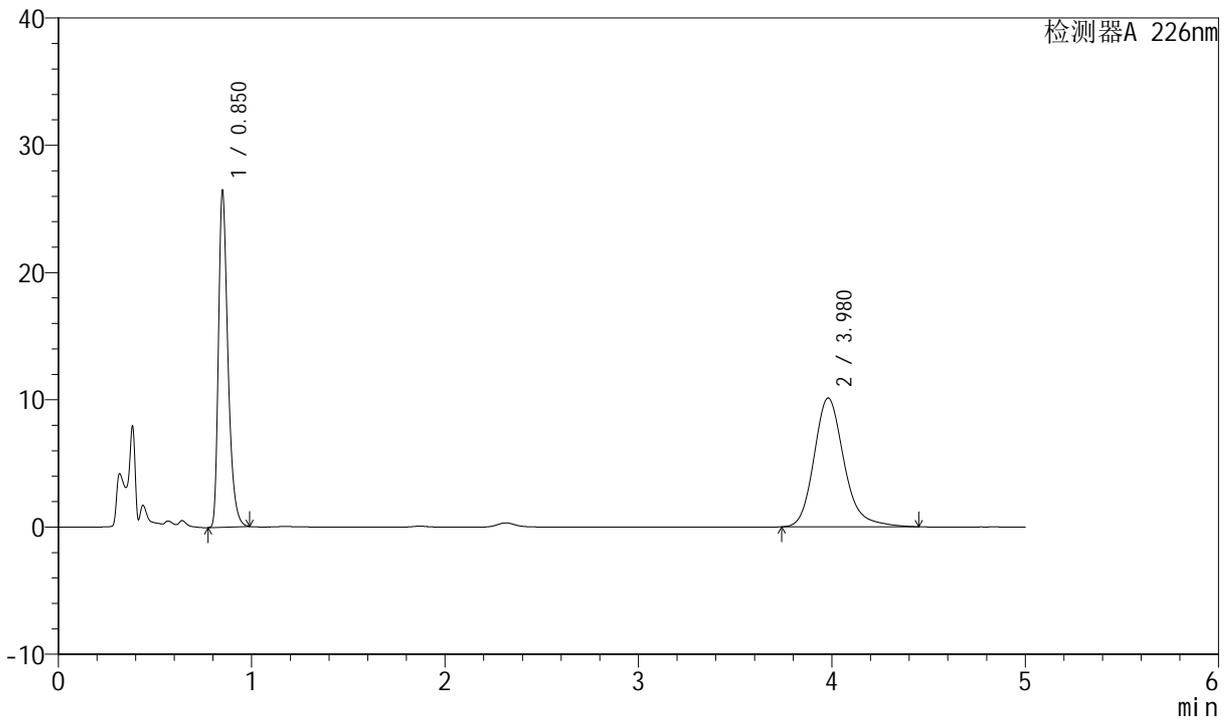
SMF-4070

<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 - 31-8/10-278-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-13
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 17:31:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	90147	45.229	26466	1483	1.375	--
2	3.980	109166	54.771	10122	3352	1.208	17.238
总计		199313	100.000	36588			

图76 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



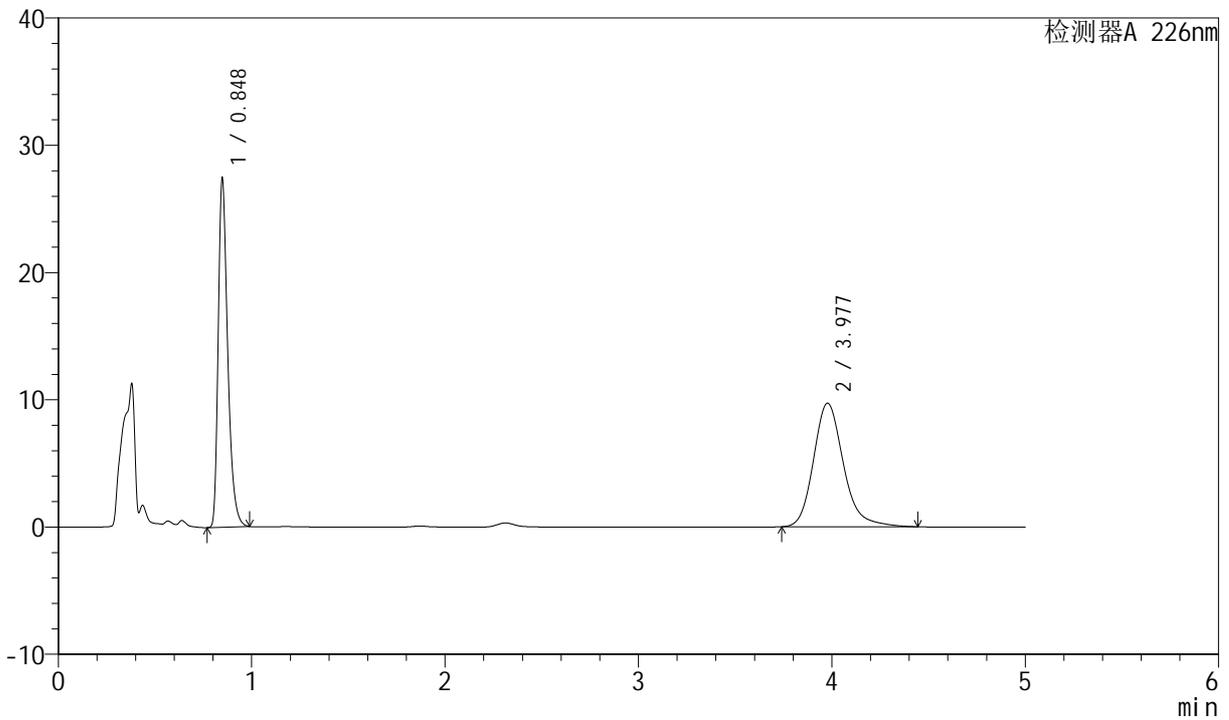
SMF-4070

<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 - 31-8/10-279-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-22
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 17:36:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	93468	47.197	27483	1479	1.375	--
2	3.977	104569	52.803	9719	3356	1.208	17.247
总计		198037	100.000	37202			

图77 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



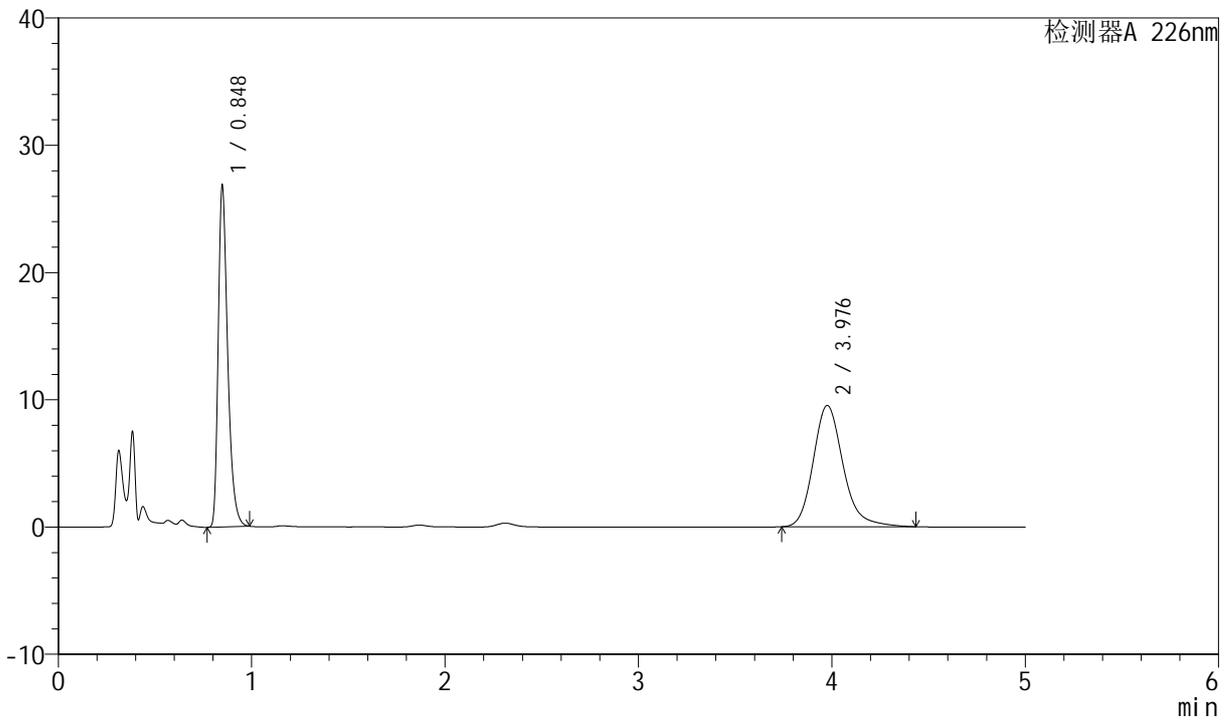
SMF-4070

<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 - 31-8/10-280-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-31
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 17:42:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	91428	47.121	26889	1480	1.374	--
2	3.976	102602	52.879	9533	3353	1.208	17.238
总计		194030	100.000	36422			

图78 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



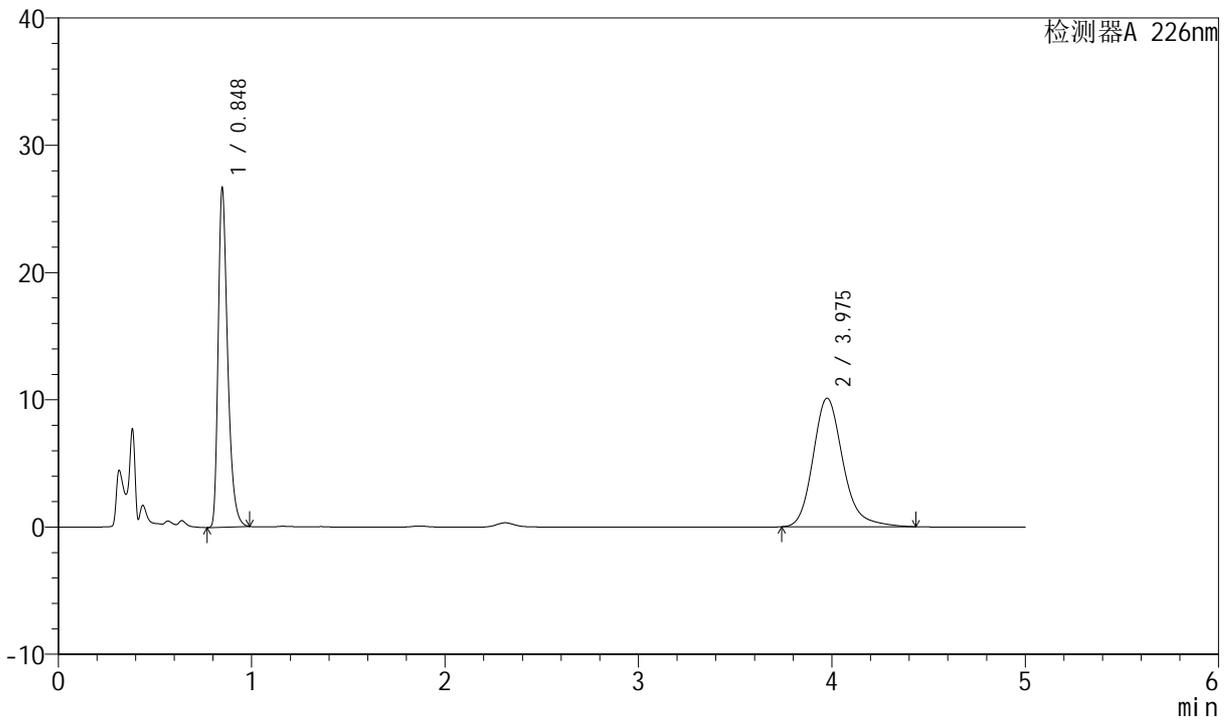
SMF-4070

<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 - 31-8/10-281-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-40
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 17:47:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	90956	45.553	26727	1479	1.375	--
2	3.975	108714	54.447	10110	3357	1.207	17.245
总计		199671	100.000	36838			

图79 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



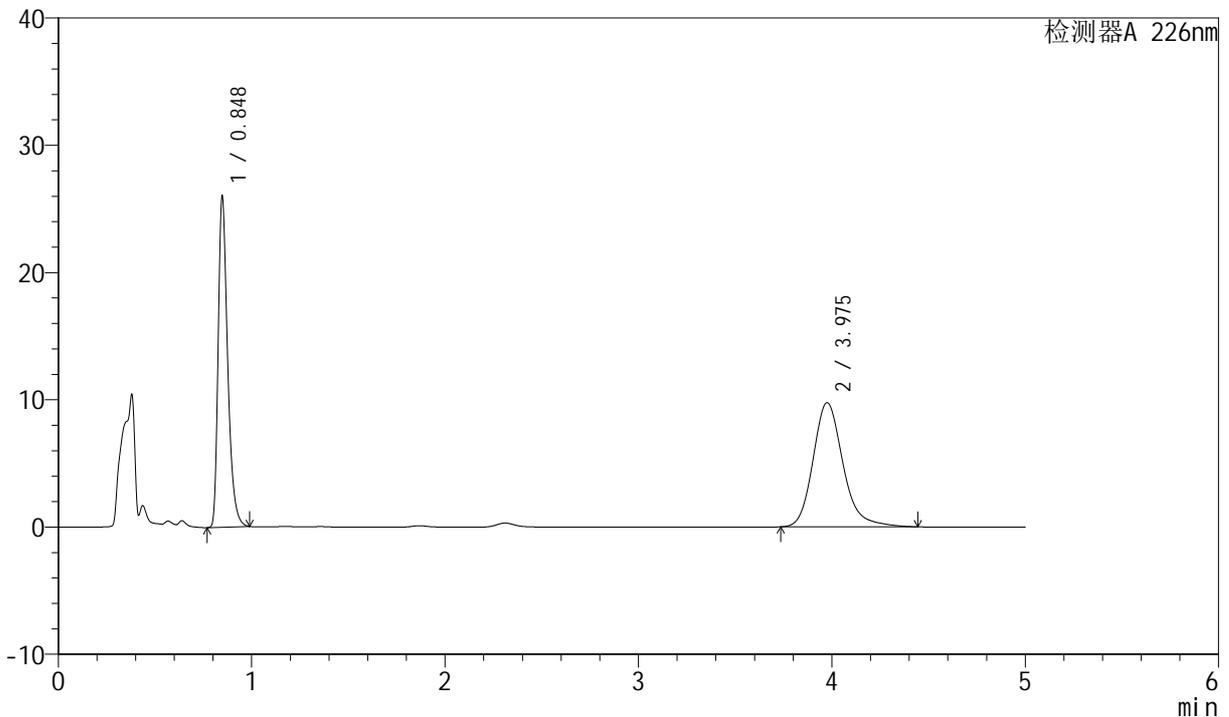
SMF-4070

<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 - 31-8/10-282-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-49
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 17:52:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	88702	45.747	26061	1479	1.377	--
2	3.975	105196	54.253	9764	3349	1.210	17.231
总计		193898	100.000	35825			

图80 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



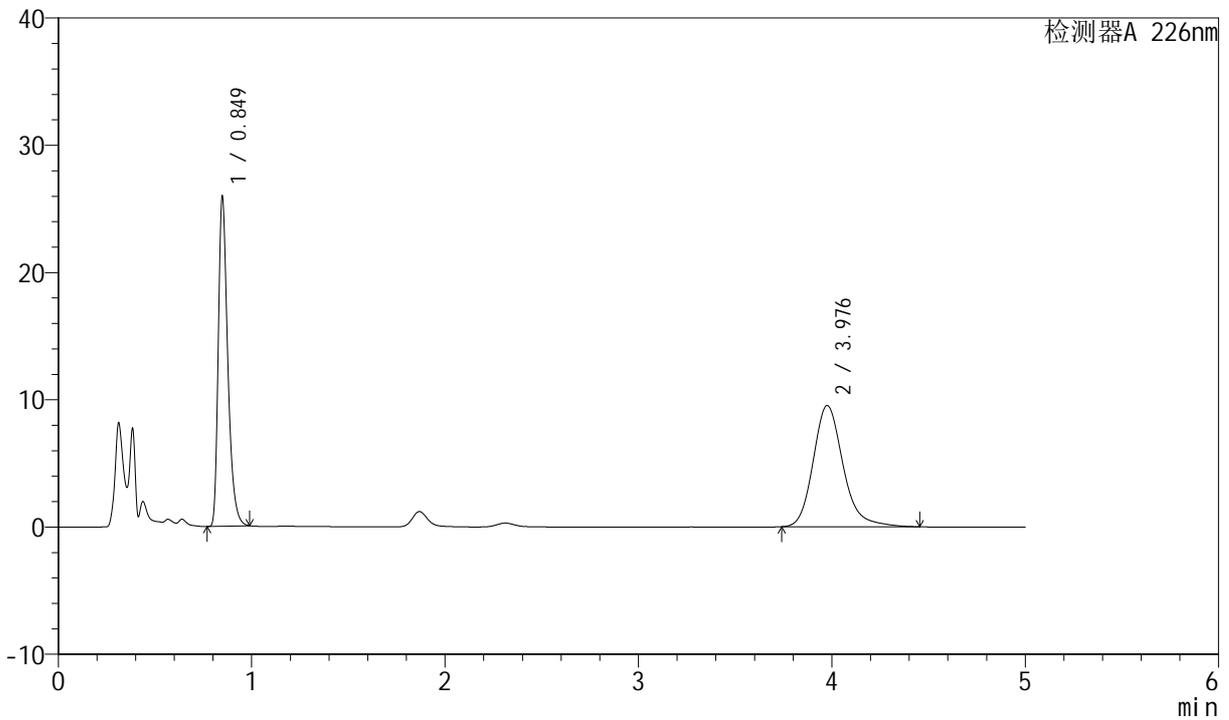
SMF-4070

<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 - 31-8/10-283-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-5
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 17:58:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.849	88394	46.253	25982	1477	1.376	--
2	3.976	102717	53.747	9528	3354	1.210	17.234
总计		191111	100.000	35511			

图81 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



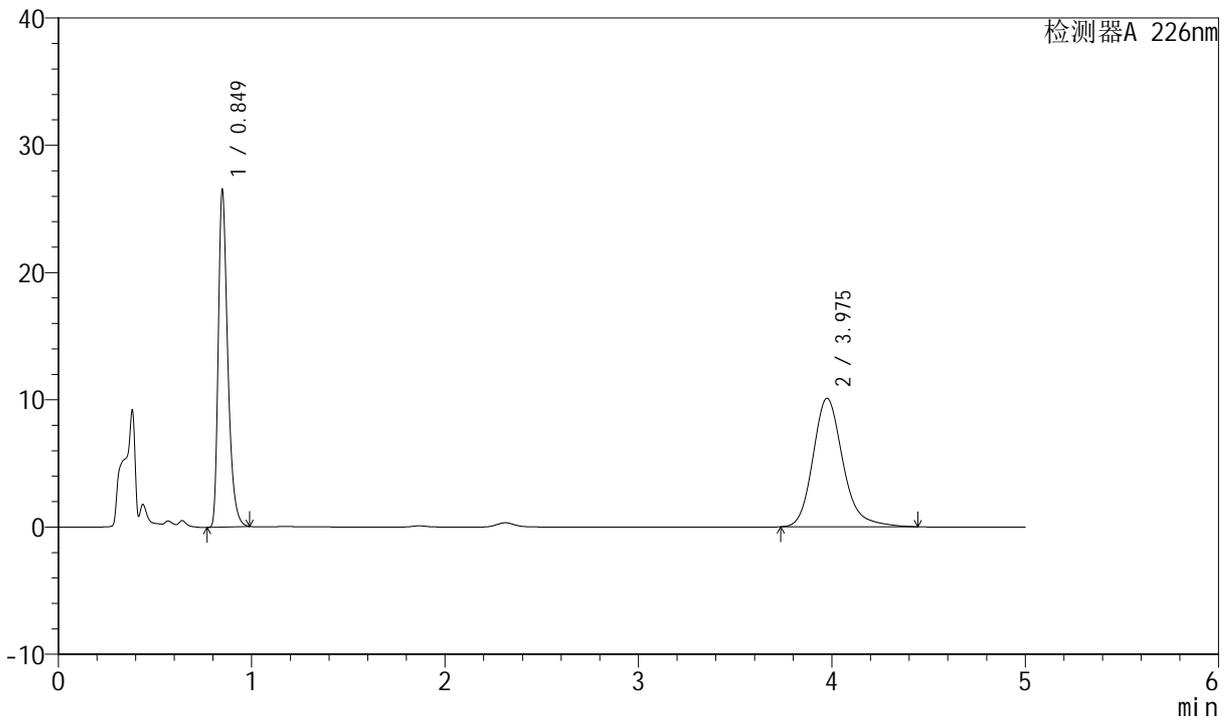
SMF-4070

<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 - 31-8/10-284-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-14
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 18:03:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.849	90324	45.374	26568	1479	1.376	--
2	3.975	108743	54.626	10105	3356	1.209	17.238
总计		199066	100.000	36673			

图82 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



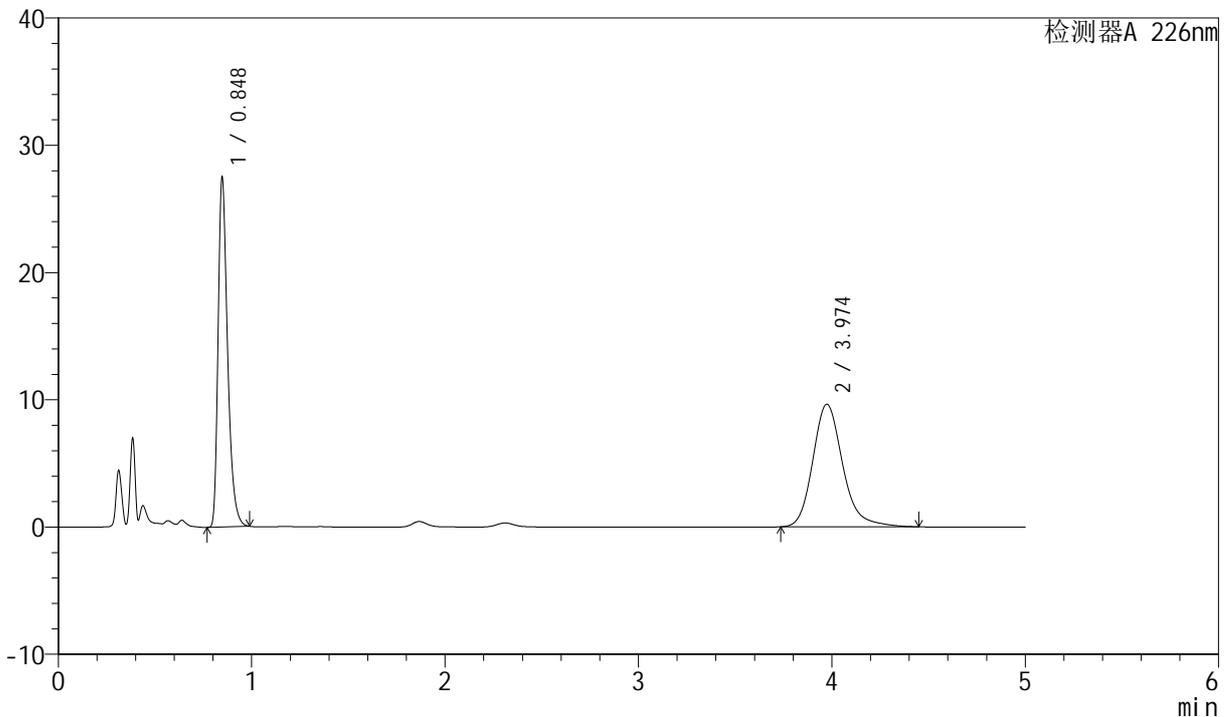
SMF-4070

<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 - 31-8/10-285-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-23
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 18:09:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	93670	47.431	27535	1480	1.376	--
2	3.974	103817	52.569	9642	3351	1.208	17.236
总计		197486	100.000	37177			

图83 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1



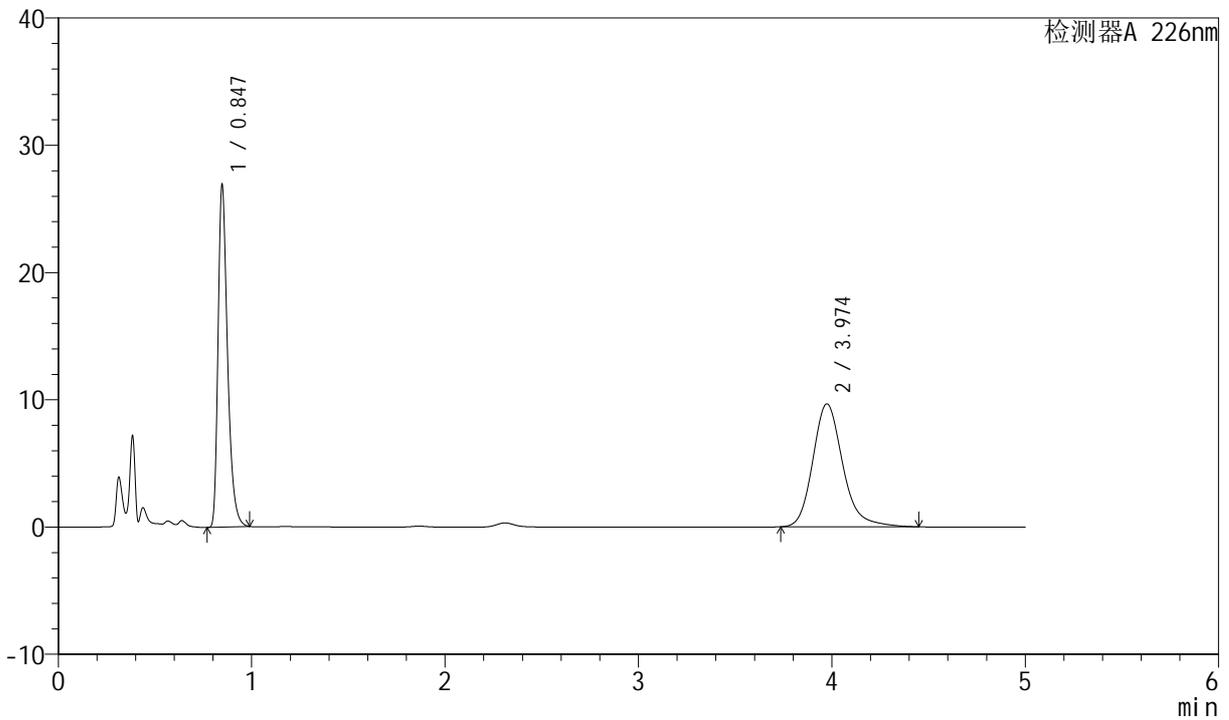
SMF-4070

<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 - 31-8/10-286-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-32
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 18:14:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	91738	46.839	26947	1478	1.376	--
2	3.974	104119	53.161	9669	3350	1.208	17.234
总计		195857	100.000	36617			

图84 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



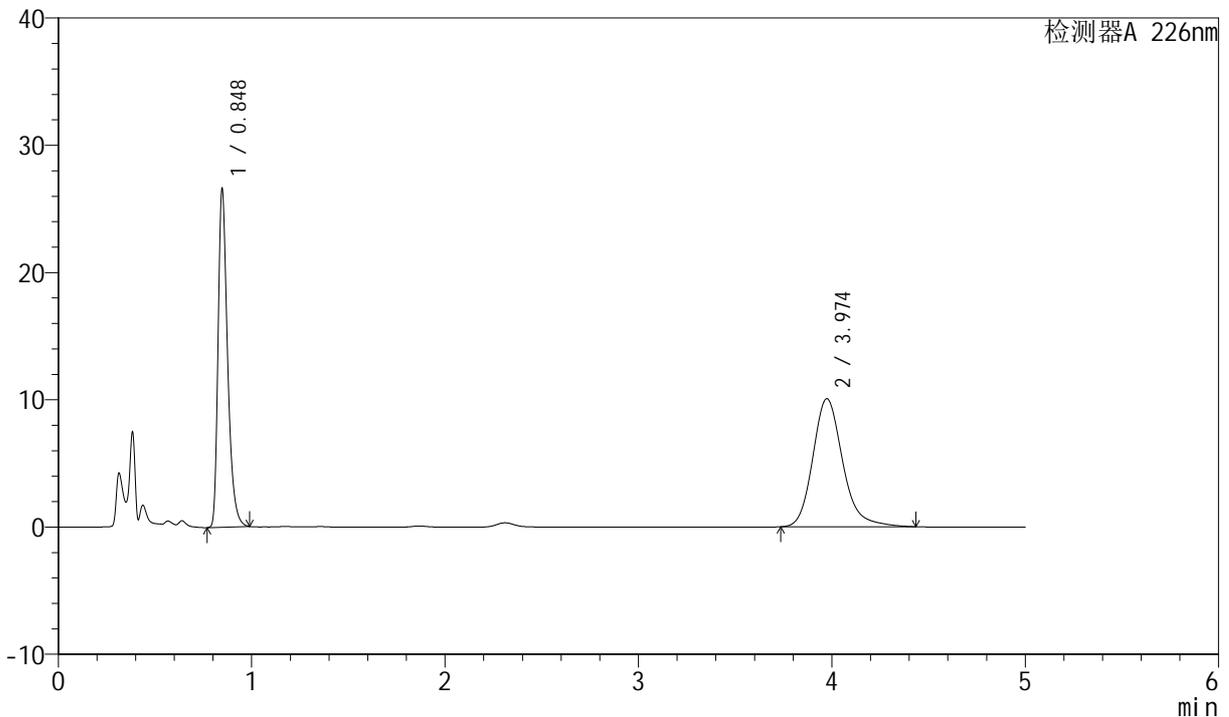
SMF-4070

<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 - 31-8/10-287-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-41
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 18:19:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	90761	45.596	26643	1478	1.375	--
2	3.974	108294	54.404	10072	3355	1.206	17.243
总计		199055	100.000	36715			

图85 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



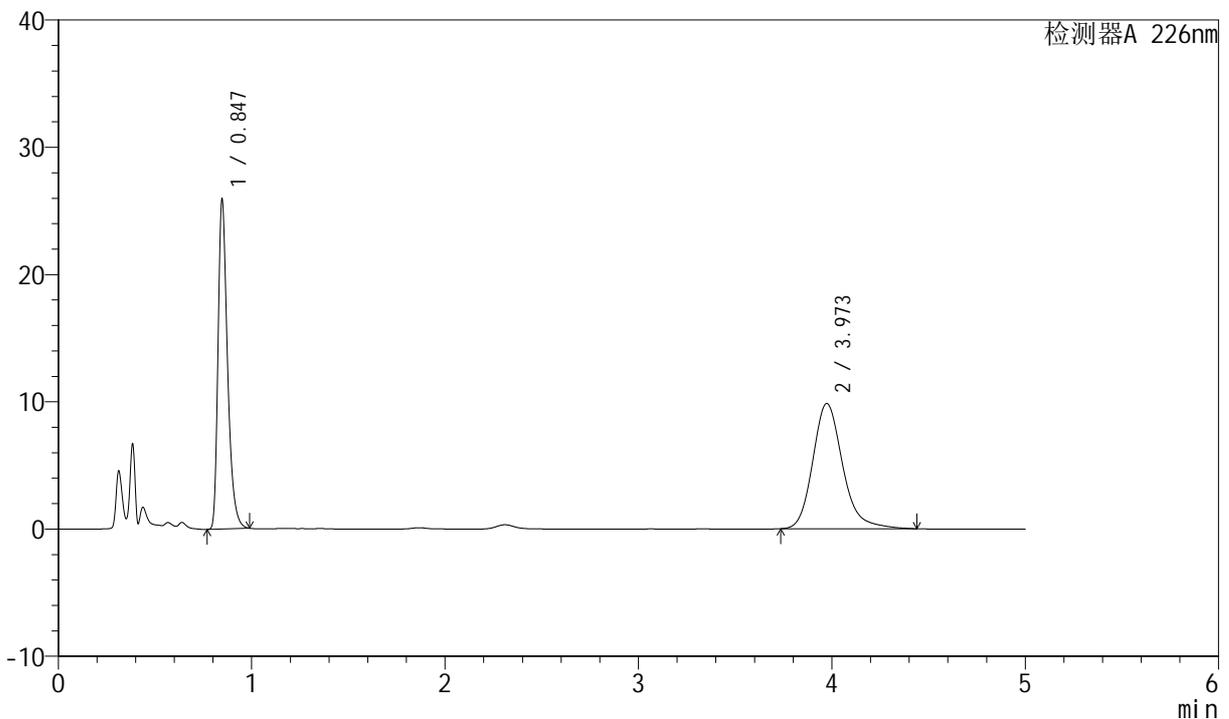
SMF-4070

<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 - 31-8/10-288-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-50
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 18:25:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	88328	45.462	25927	1478	1.379	--
2	3.973	105963	54.538	9850	3355	1.208	17.245
总计		194291	100.000	35777			

图86 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



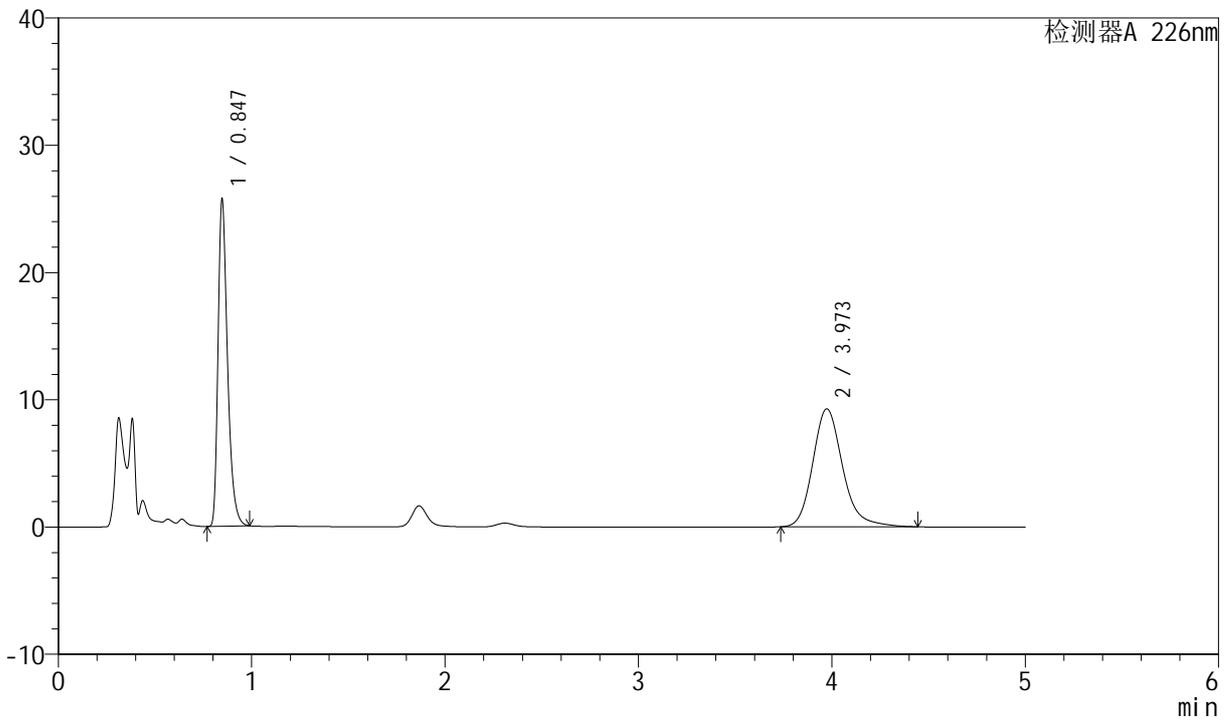
SMF-4070

<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 - 31-8/10-289-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-6
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 18:30:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	87648	46.775	25745	1478	1.376	--
2	3.973	99734	53.225	9274	3356	1.204	17.245
总计		187382	100.000	35019			

图87 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



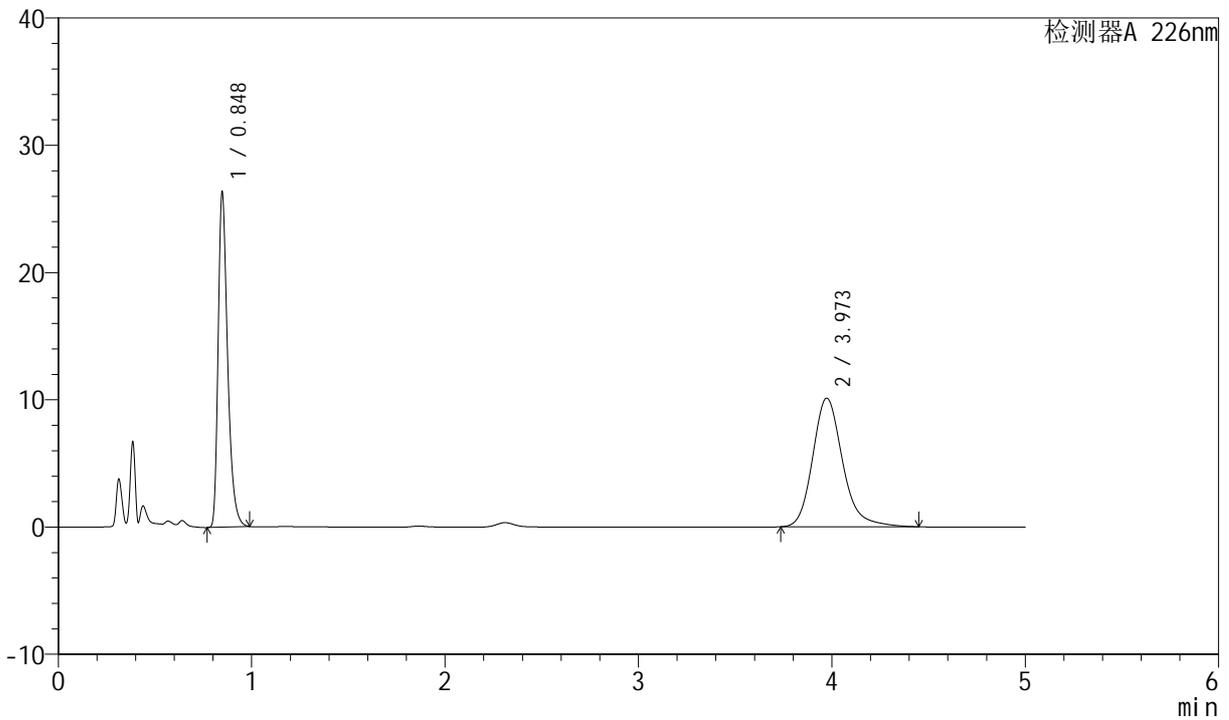
SMF-4070

<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 - 31-8/10-290-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-15
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 18:35:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	89746	45.177	26383	1480	1.377	--
2	3.973	108906	54.823	10119	3353	1.207	17.237
总计		198652	100.000	36502			

图88 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



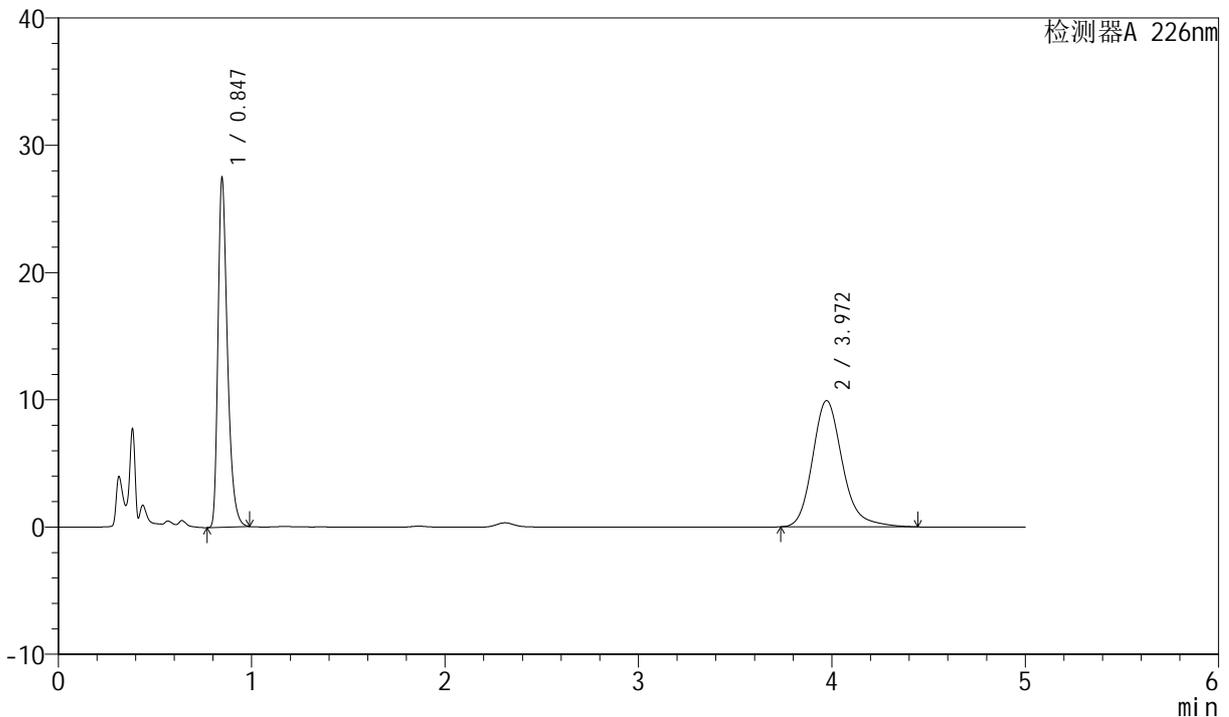
SMF-4070

<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 - 31-8/10-291-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-24
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 18:41:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	93571	46.711	27454	1474	1.378	--
2	3.972	106747	53.289	9927	3352	1.207	17.233
总计		200318	100.000	37381			

图89 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



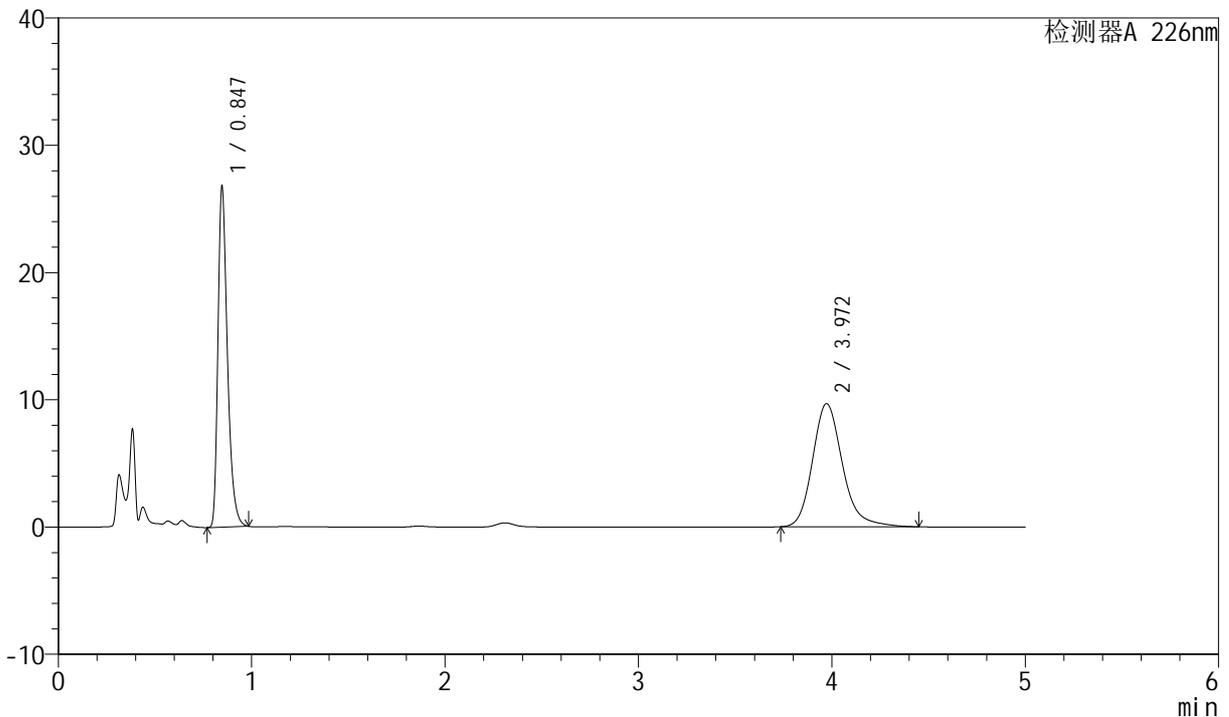
SMF-4070

<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 - 31-8/10-292-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-33
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 18:46:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	91108	46.646	26756	1475	1.376	--
2	3.972	104210	53.354	9681	3347	1.210	17.227
总计		195318	100.000	36437			

图90 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



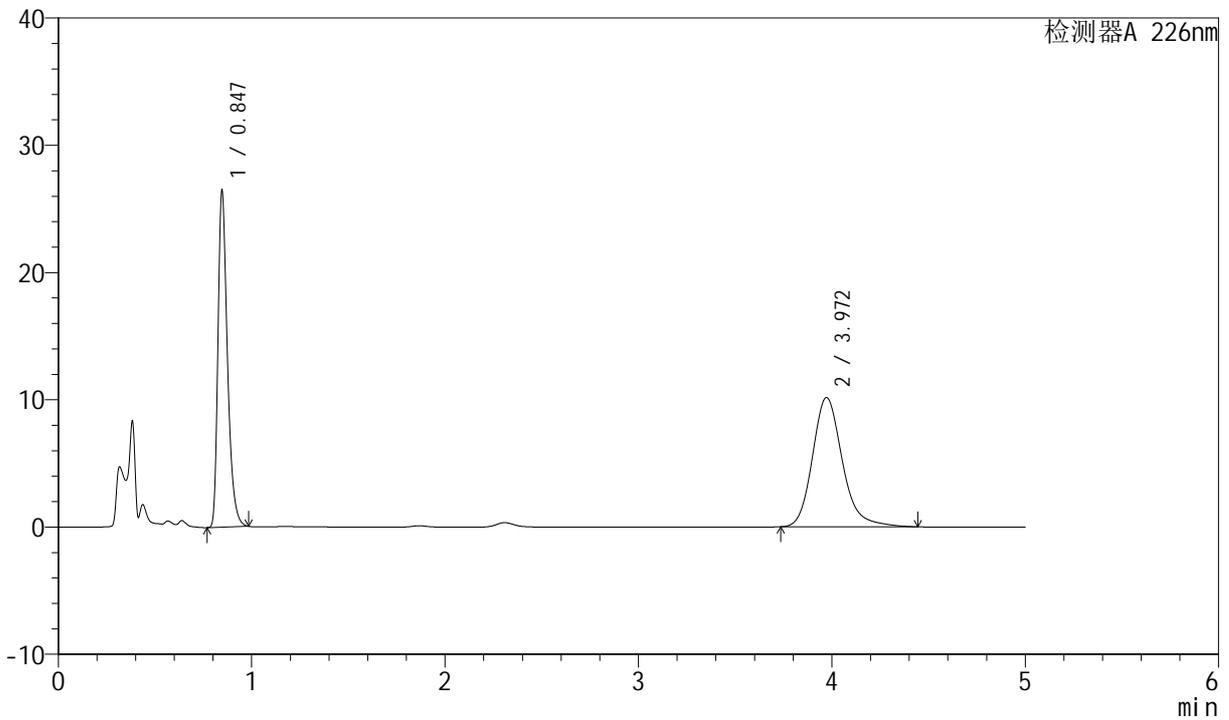
SMF-4070

<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 - 31-8/10-293-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-42
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 18:52:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	90061	45.151	26446	1475	1.377	--
2	3.972	109406	54.849	10162	3357	1.209	17.244
总计		199467	100.000	36608			

图91 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



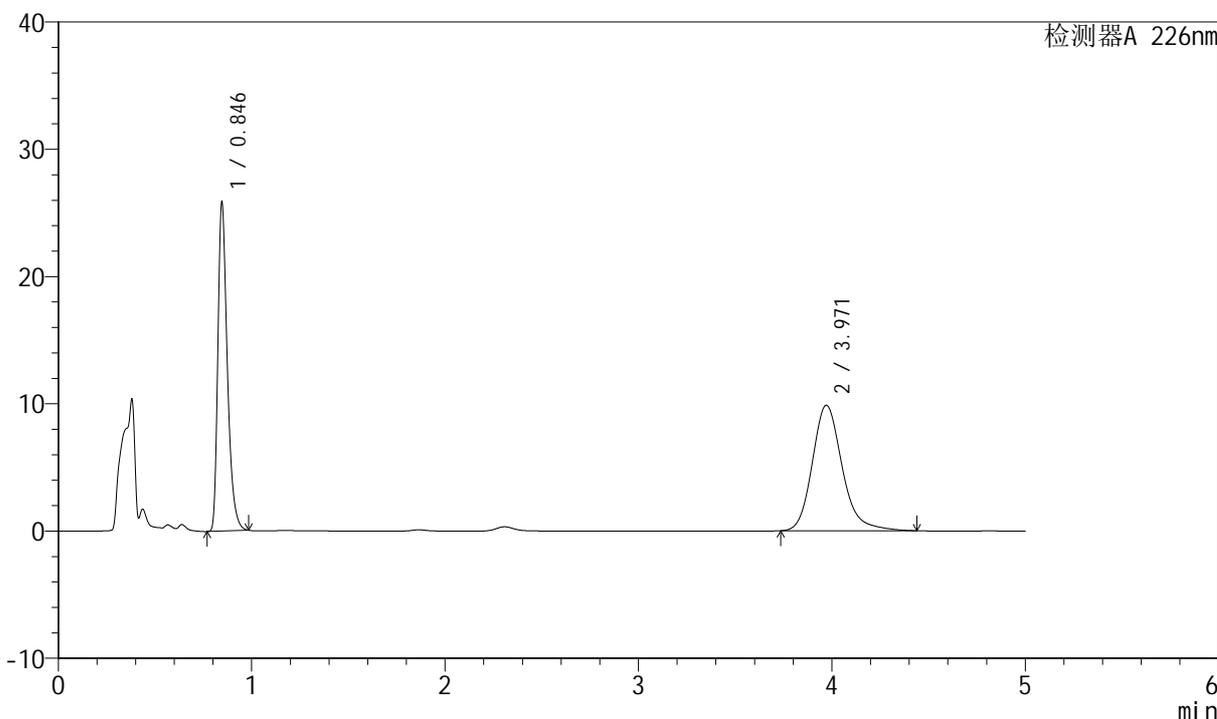
SMF-4070

<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 - 31-8/10-294-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-51
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 18:57:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.846	87879	45.305	25794	1482	1.378	--
2	3.971	106094	54.695	9863	3347	1.206	17.238
总计		193973	100.000	35657			

图92 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



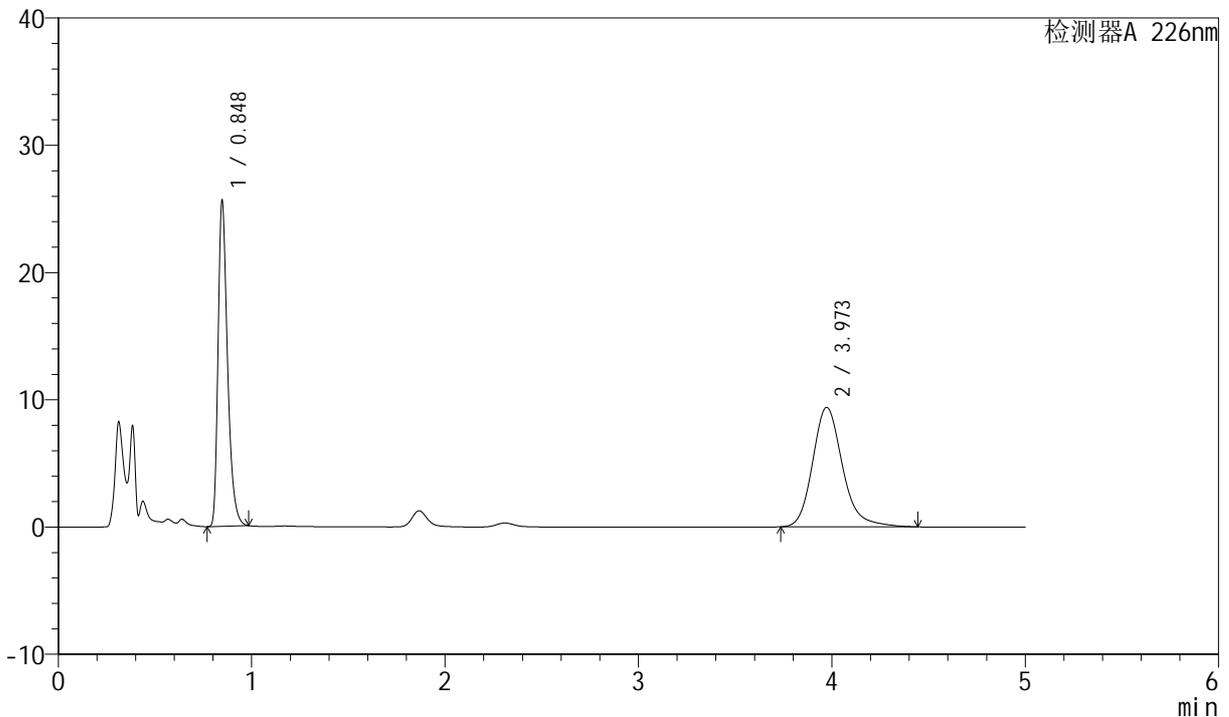
SMF-4070

<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 - 31-8/10-295-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-jx-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-7
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 19:03:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	87109	46.295	25638	1482	1.374	--
2	3.973	101052	53.705	9394	3352	1.205	17.241
总计		188161	100.000	35032			

图93 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621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



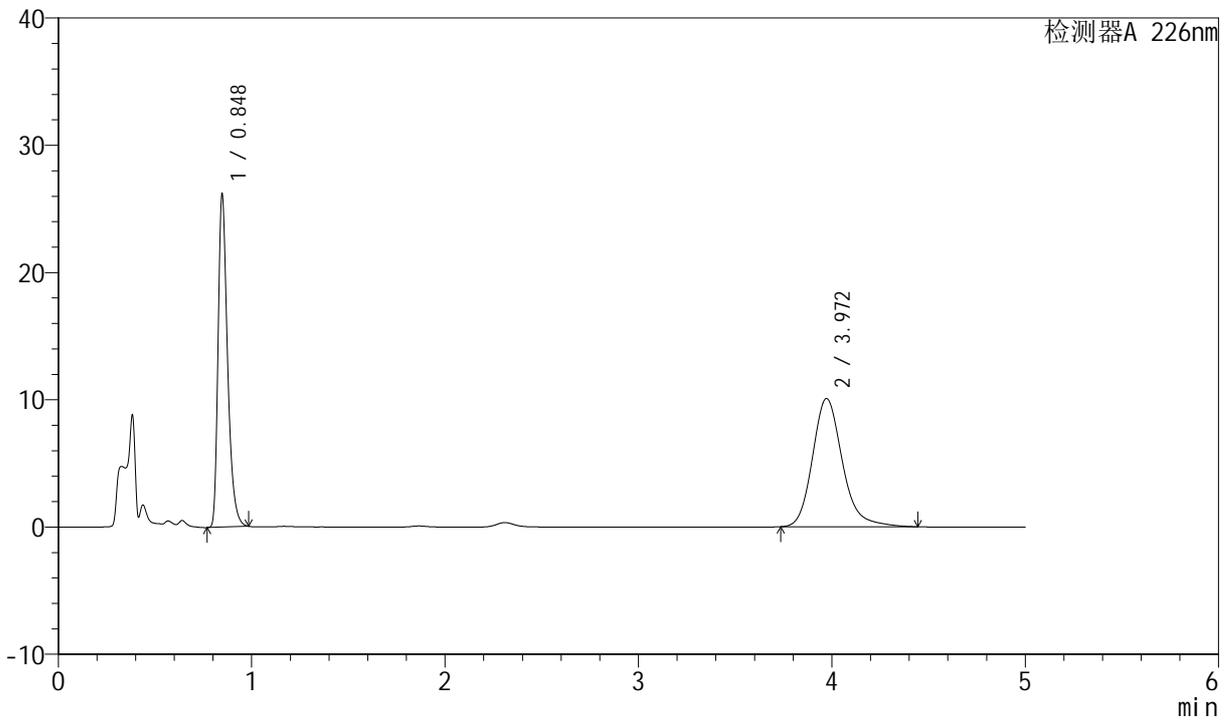
SMF-4070

<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 - 31-8/10-296-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-jx-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-16
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 19:08:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	89021	45.079	26201	1482	1.375	--
2	3.972	108456	54.921	10082	3351	1.207	17.237
总计		197477	100.000	36283			

图94 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621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



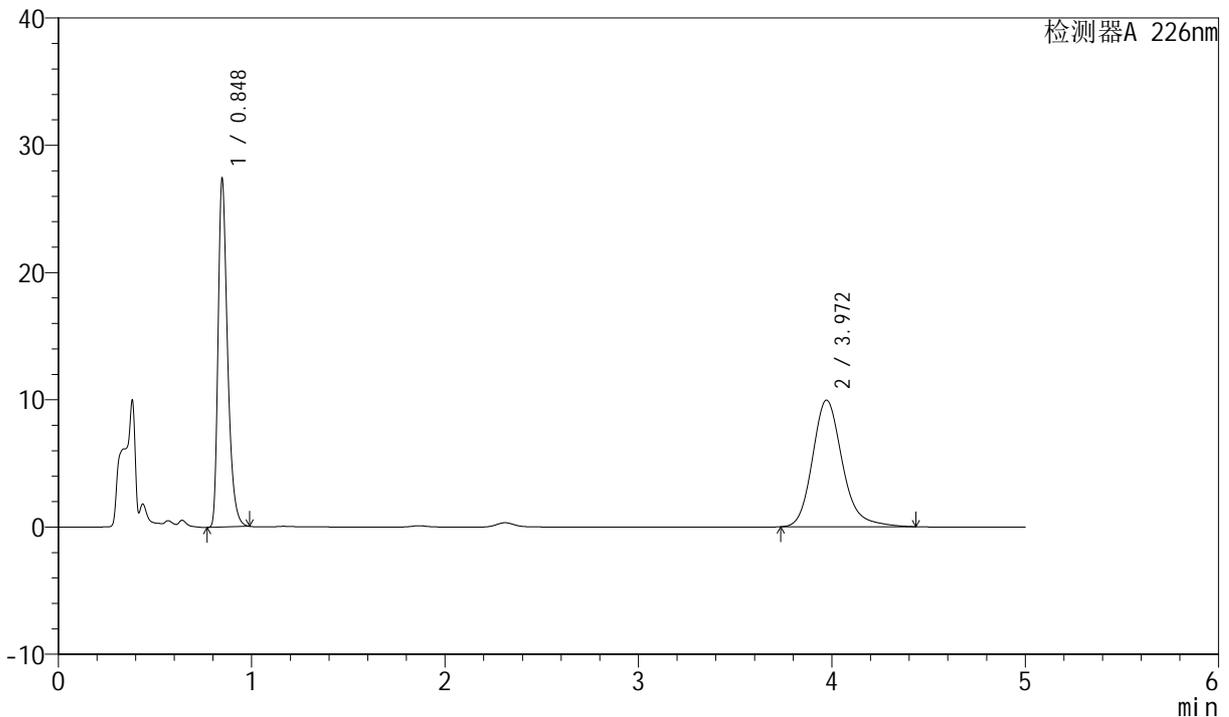
SMF-4070

<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 - 31-8/10-297-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-jx-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-25
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 19:13:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	93260	46.584	27420	1479	1.373	--
2	3.972	106938	53.416	9957	3359	1.201	17.248
总计		200198	100.000	37377			

图95 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621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



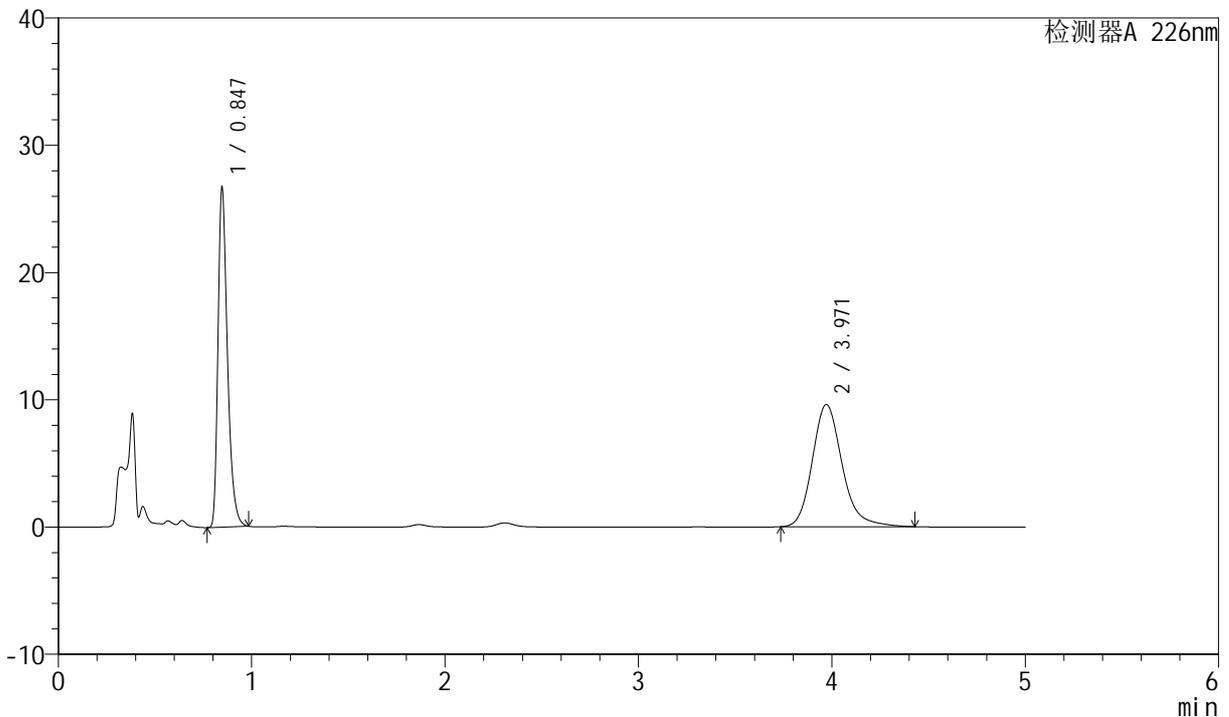
SMF-4070

<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 - 31-8/10-298-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-jx-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-34
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 19:19:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	90795	46.829	26700	1477	1.375	--
2	3.971	103093	53.171	9601	3358	1.202	17.246
总计		193888	100.000	36301			

图96 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621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



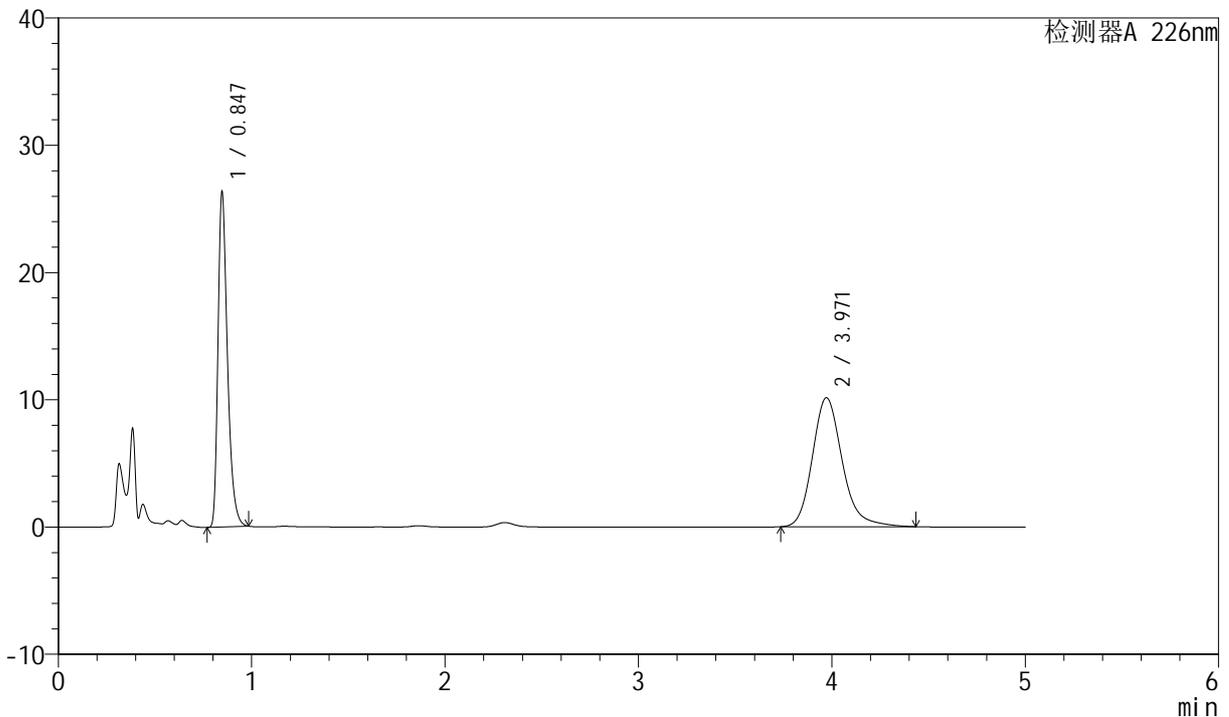
SMF-4070

<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 - 31-8/10-299-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-jx-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-43
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 19:24:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	89633	45.138	26360	1478	1.375	--
2	3.971	108943	54.862	10140	3350	1.204	17.232
总计		198577	100.000	36501			

图97 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621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



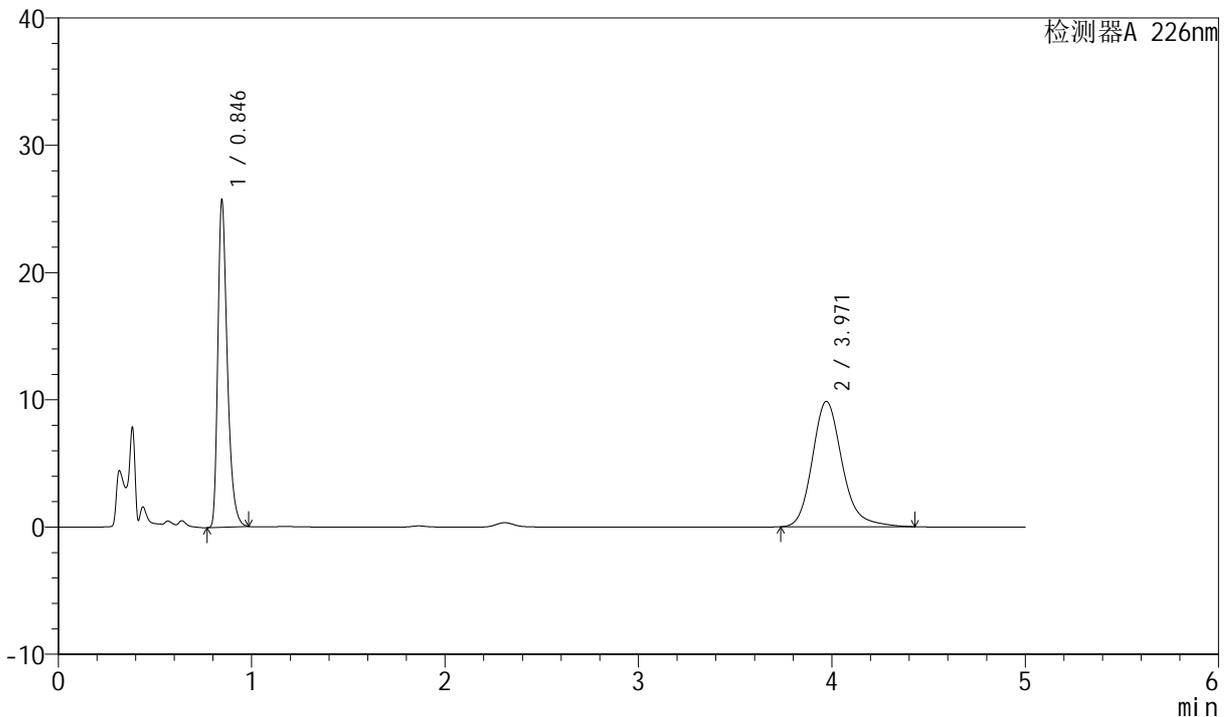
SMF-4070

<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 - 31-8/10-300-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-jx-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-52
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 19:30:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.846	87532	45.274	25655	1477	1.377	--
2	3.971	105806	54.726	9851	3357	1.202	17.252
总计		193339	100.000	35507			

图98 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621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



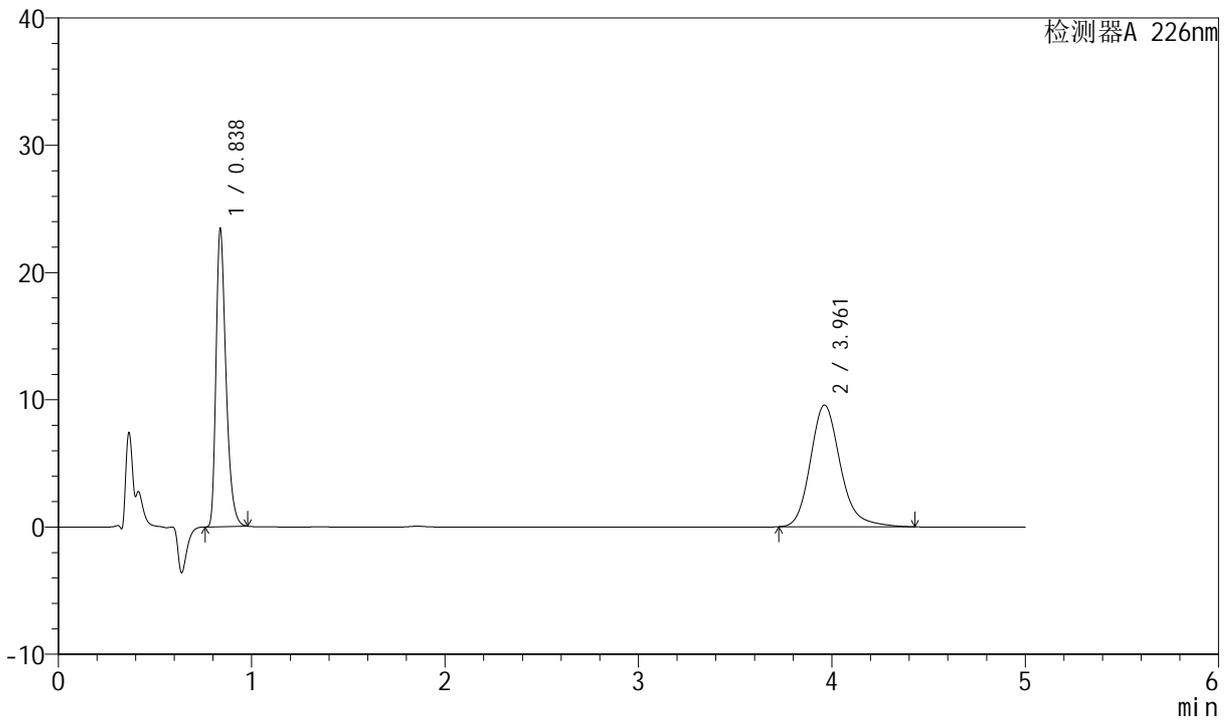
SMF-4070

<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 - 31-8/10-301-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-dz-2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 19:35:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.838	83866	44.831	23477	1298	1.363	--
2	3.961	103205	55.169	9567	3309	1.203	16.952
总计		187070	100.000	33044			



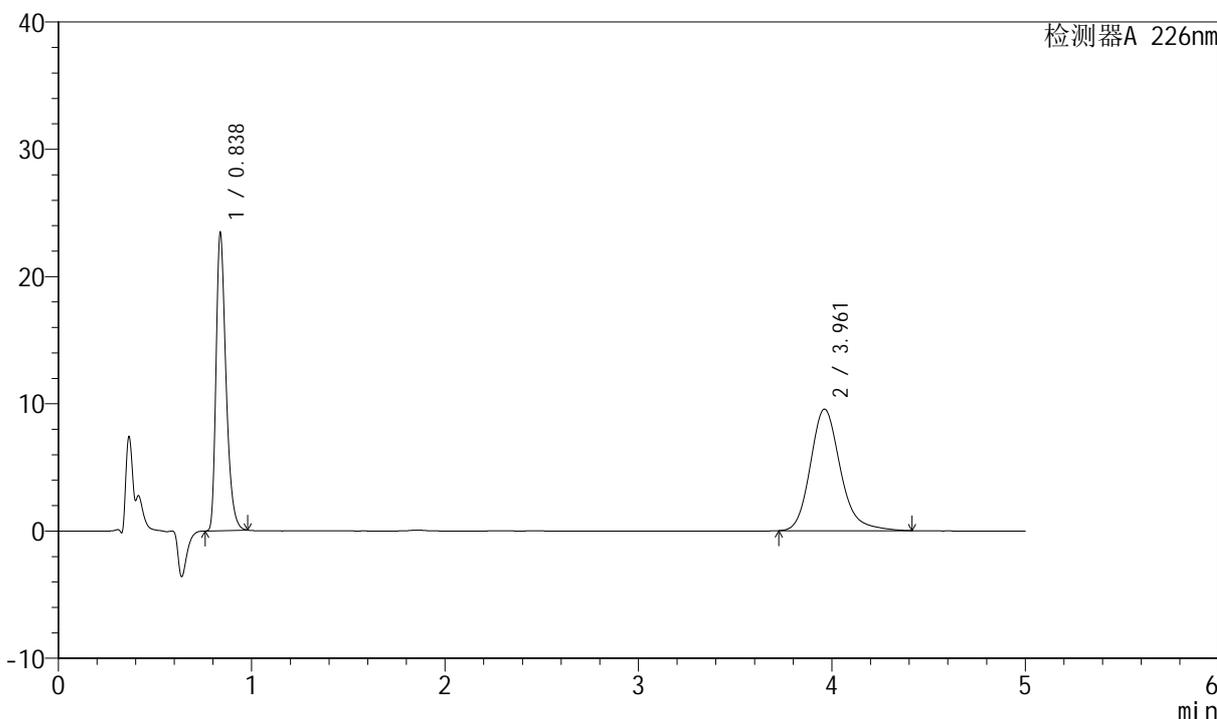
SMF-4070

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 31-8/10-302-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH1.2jz-5mg5mg-jf50z-dz-2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 19:40:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.838	83878	44.880	23482	1298	1.363	--
2	3.961	103014	55.120	9557	3302	1.198	16.938
总计		186892	100.000	33039			

图100 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH1.2介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-2



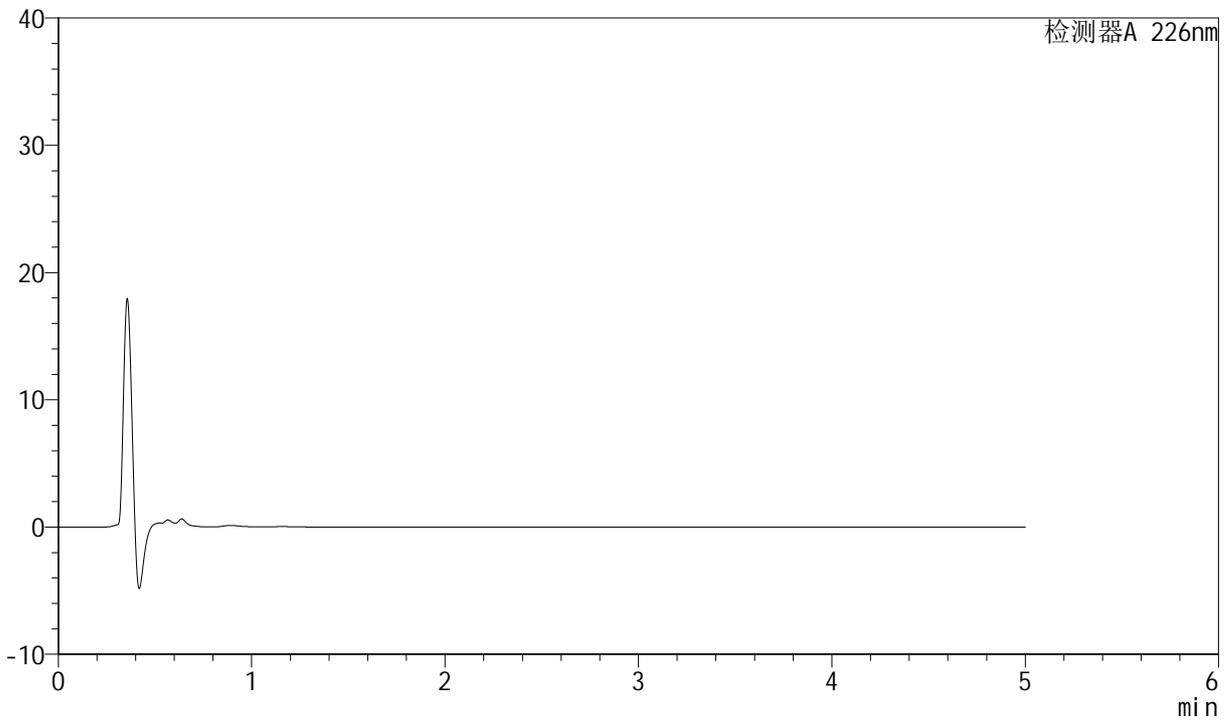
SMF-4070

<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 - 31-8/10-303-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-9
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 19:46:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-浆法-50转
 溶剂



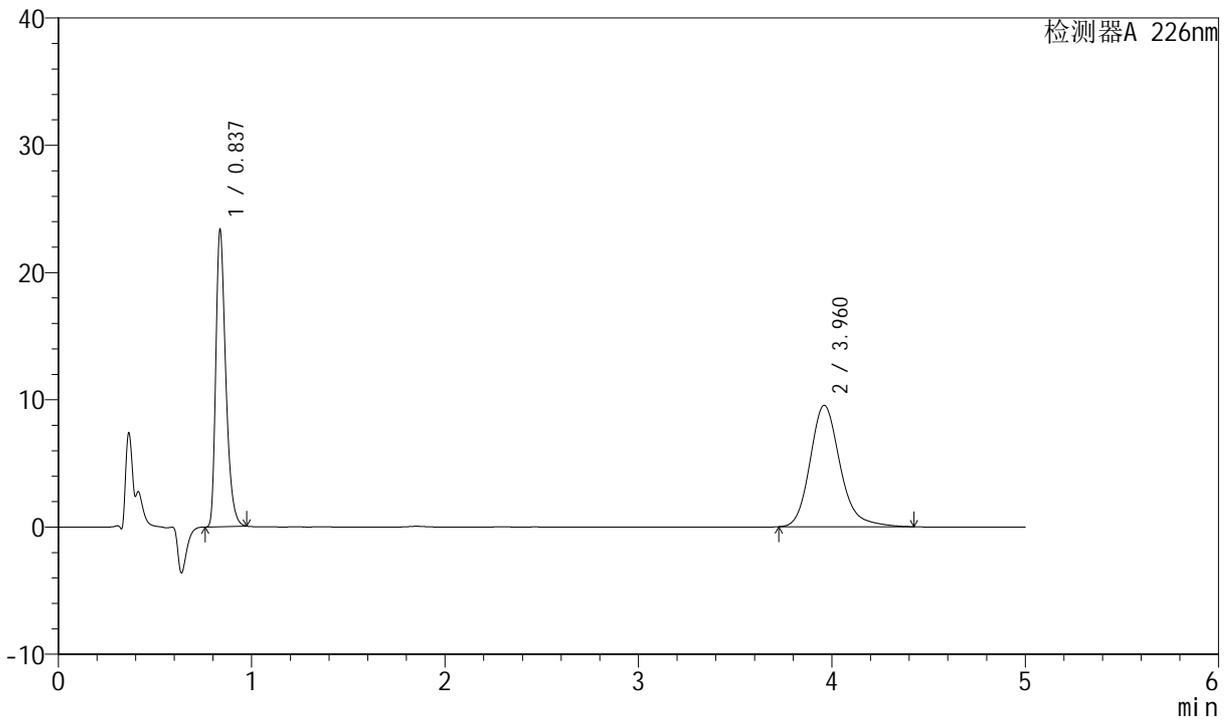
SMF-4070

<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 - 31-8/10-304-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-dz-1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 19:51:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.837	83514	44.774	23340	1296	1.363	--
2	3.960	103010	55.226	9547	3300	1.202	16.939
总计		186524	100.000	32888			

图102 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-1



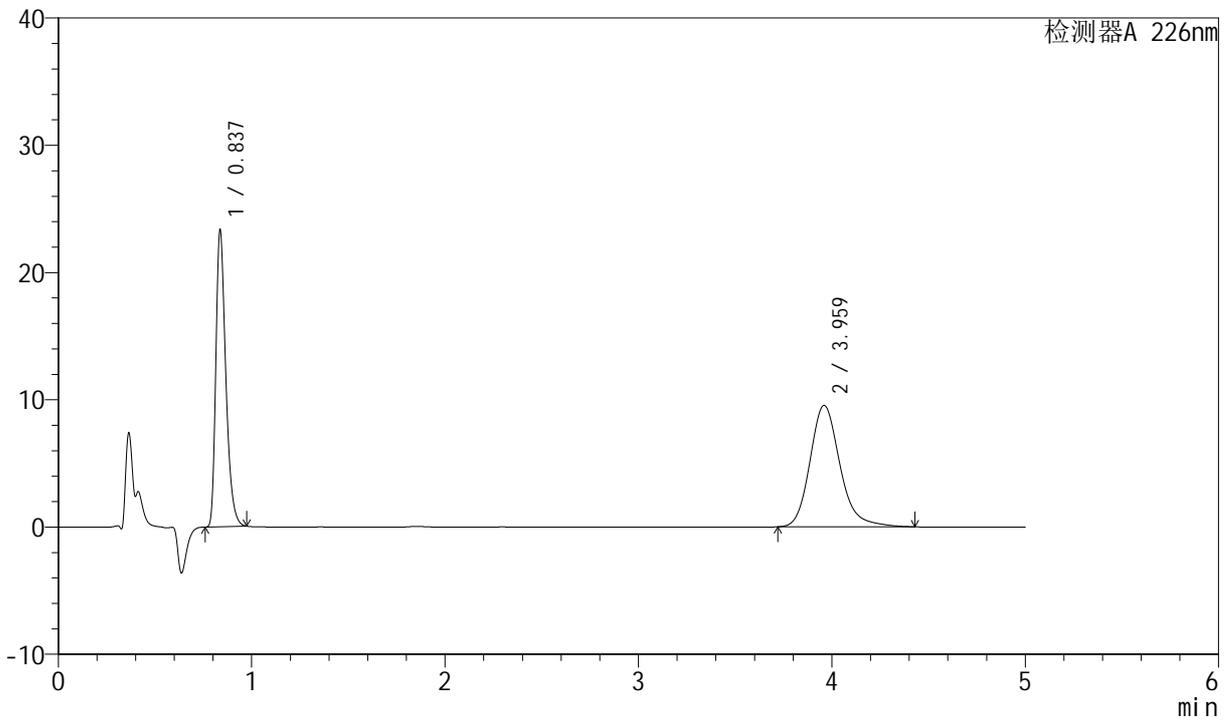
SMF-4070

<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 - 31-8/10-305-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-dz-1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 19:56:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.837	83482	44.762	23343	1293	1.362	--
2	3.959	103020	55.238	9551	3303	1.202	16.938
总计		186502	100.000	32895			

图103 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-2



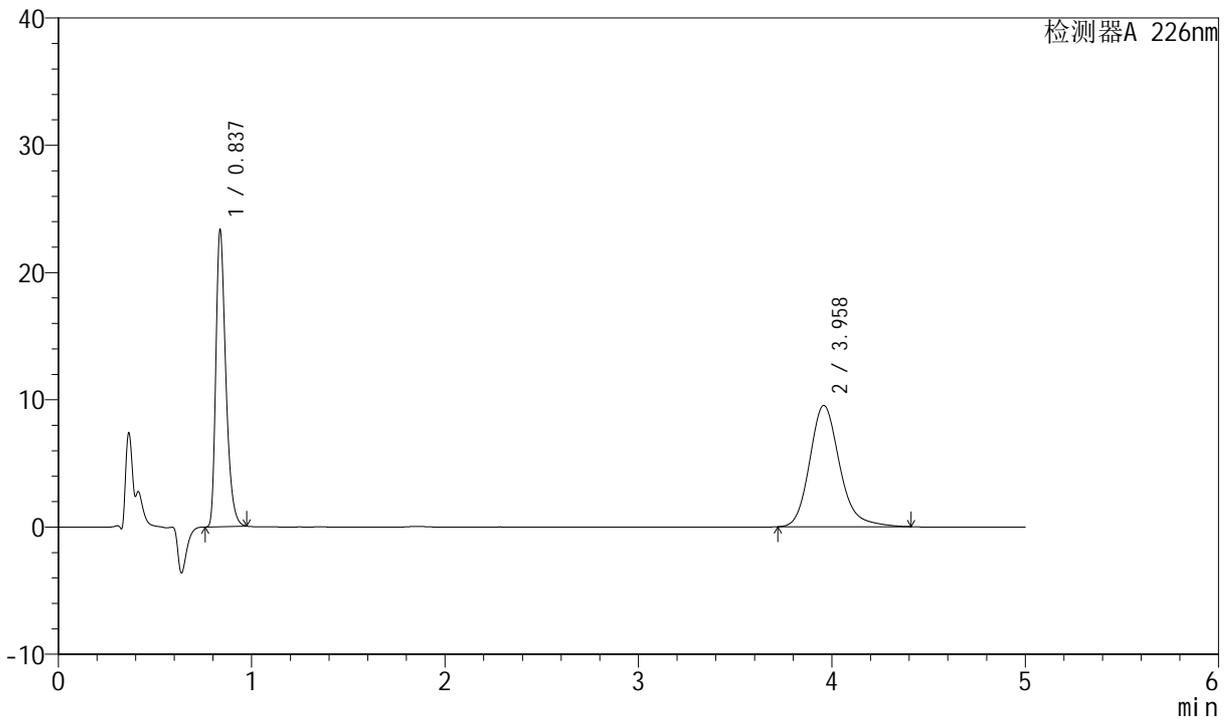
SMF-4070

<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 - 31-8/10-306-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-dz-1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 20:02:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.837	83457	44.825	23339	1294	1.362	--
2	3.958	102727	55.175	9541	3303	1.199	16.935
总计		186184	100.000	32879			

图104 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-3



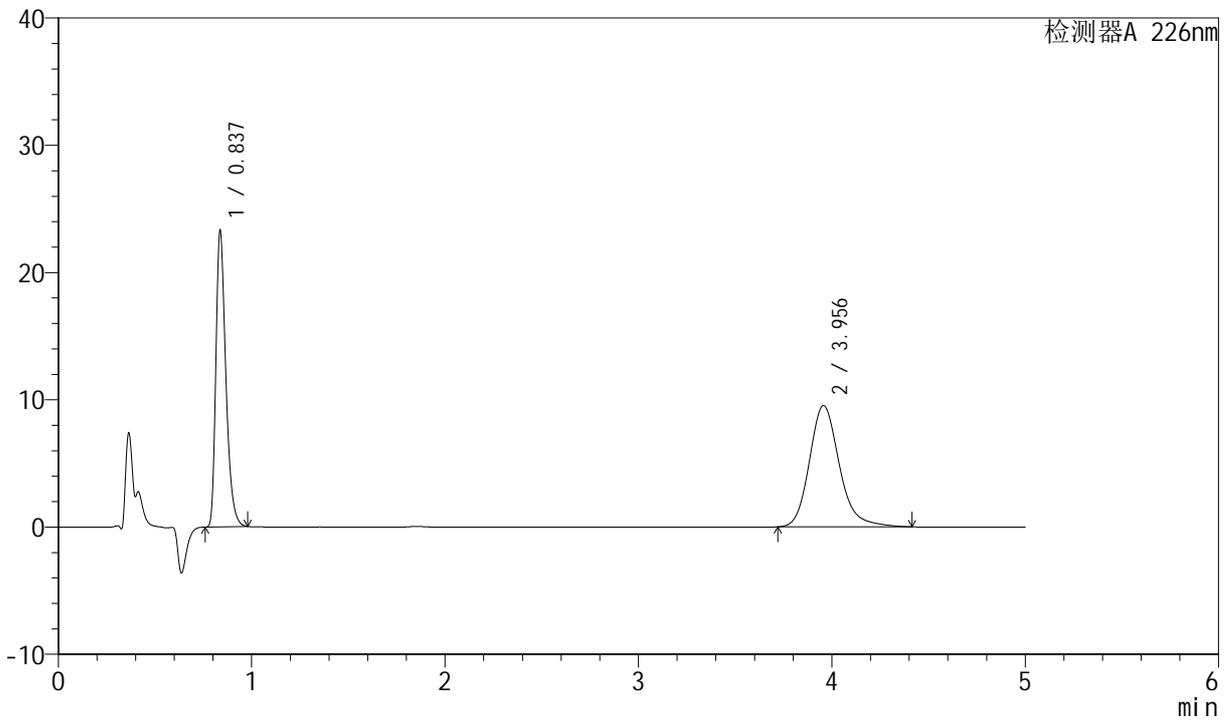
SMF-4070

<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 - 31-8/10-307-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-dz-1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 20:07:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.837	83454	44.818	23322	1294	1.364	--
2	3.956	102751	55.182	9532	3298	1.201	16.921
总计		186205	100.000	32854			

图105 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-4



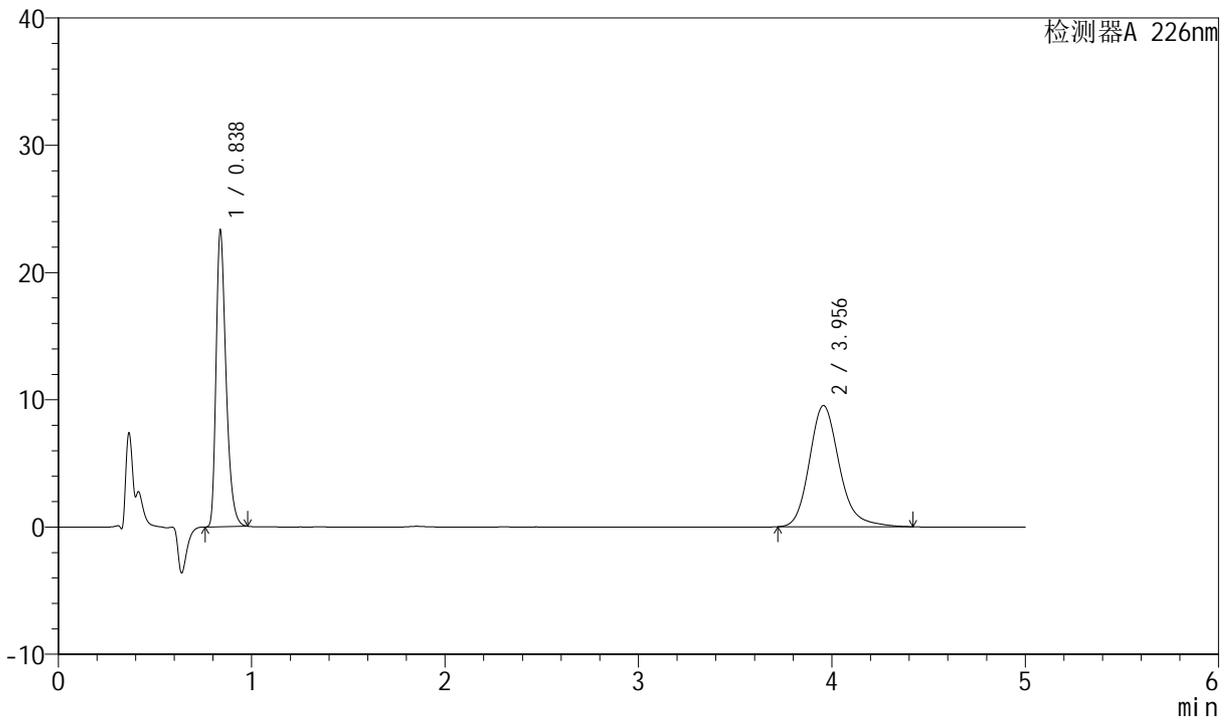
SMF-4070

<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 - 31-8/10-308-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-dz-1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 20:13:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.838	83439	44.855	23354	1298	1.362	--
2	3.956	102579	55.145	9527	3309	1.201	16.936
总计		186018	100.000	32881			

图106 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-5



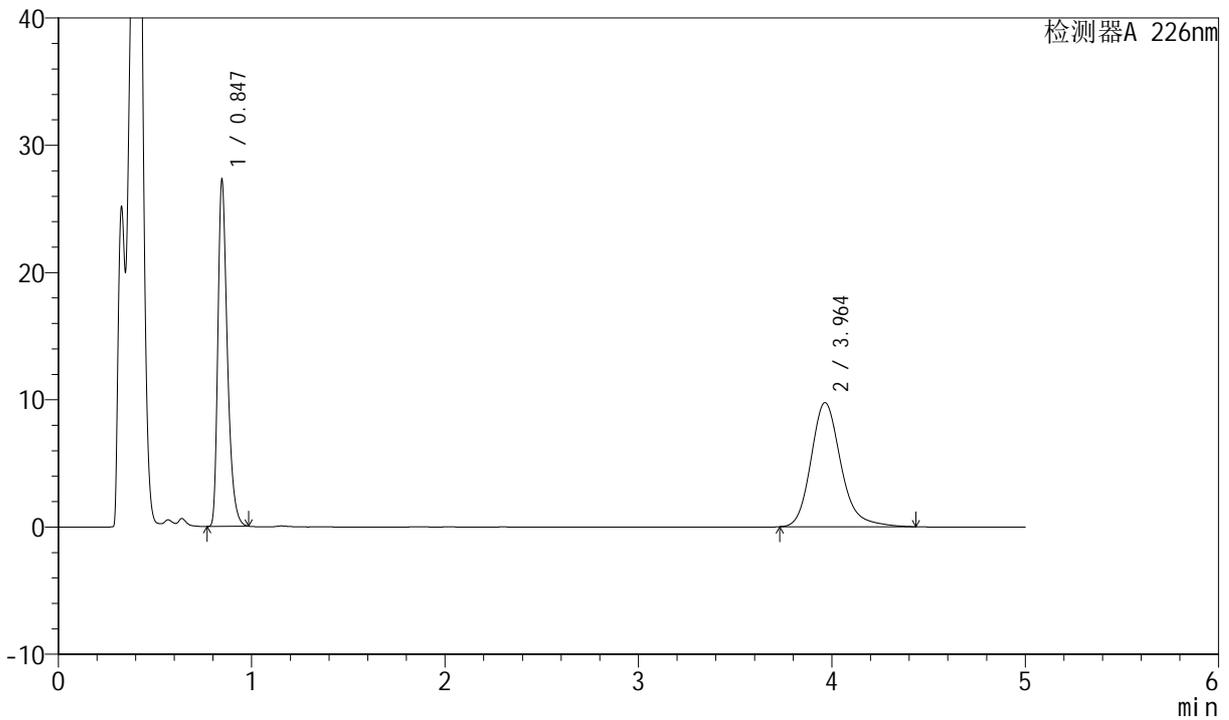
SMF-4070

<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 - 31-8/10-309-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 20:18:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	92852	46.949	27199	1472	1.374	--
2	3.964	104922	53.051	9762	3343	1.209	17.199
总计		197775	100.000	36962			

图107 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



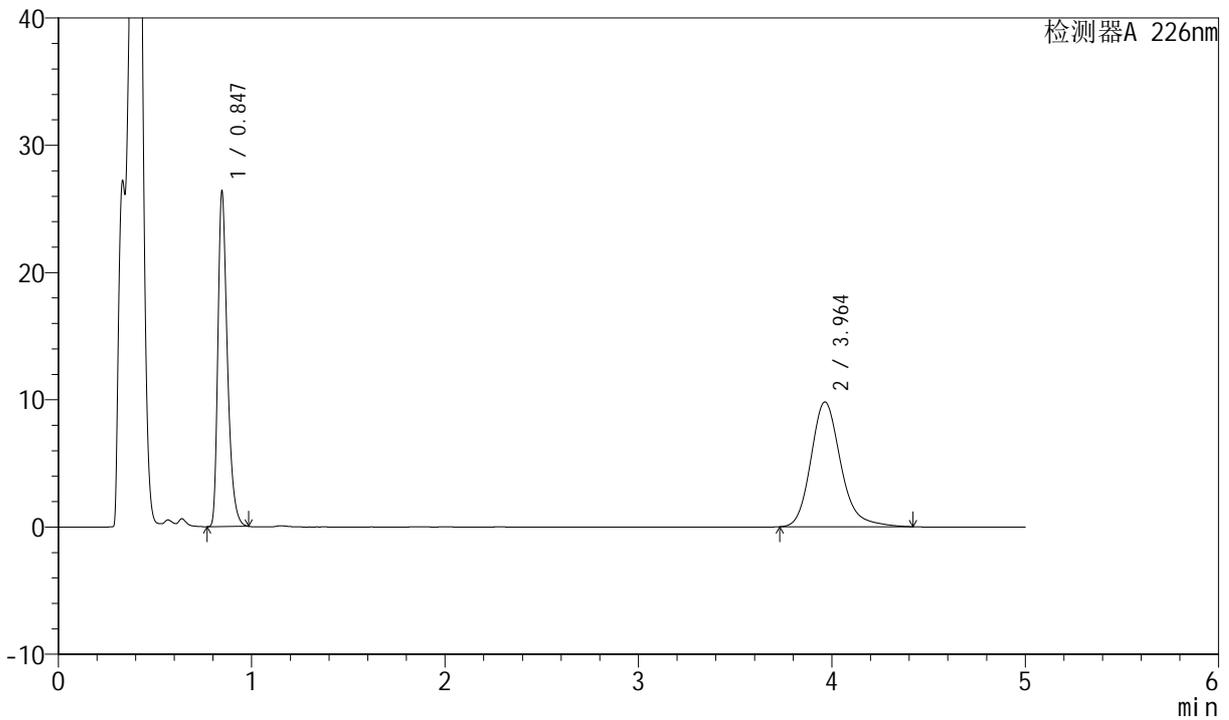
SMF-4070

<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 - 31-8/10-310-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 20:23:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	89821	46.018	26310	1467	1.373	--
2	3.964	105364	53.982	9818	3346	1.206	17.196
总计		195185	100.000	36128			

图108 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



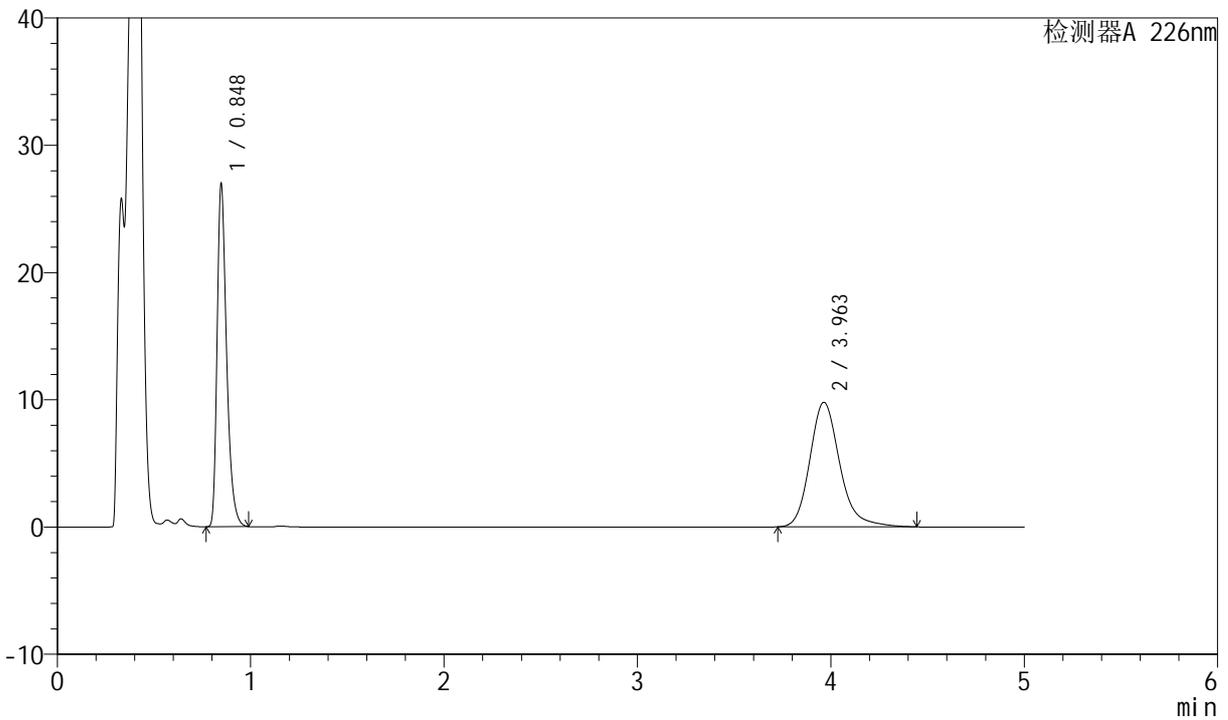
SMF-4070

<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 - 31-8/10-311-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 20:29:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	91931	46.592	27009	1477	1.373	--
2	3.963	105380	53.408	9799	3345	1.211	17.196
总计		197312	100.000	36808			

图109 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



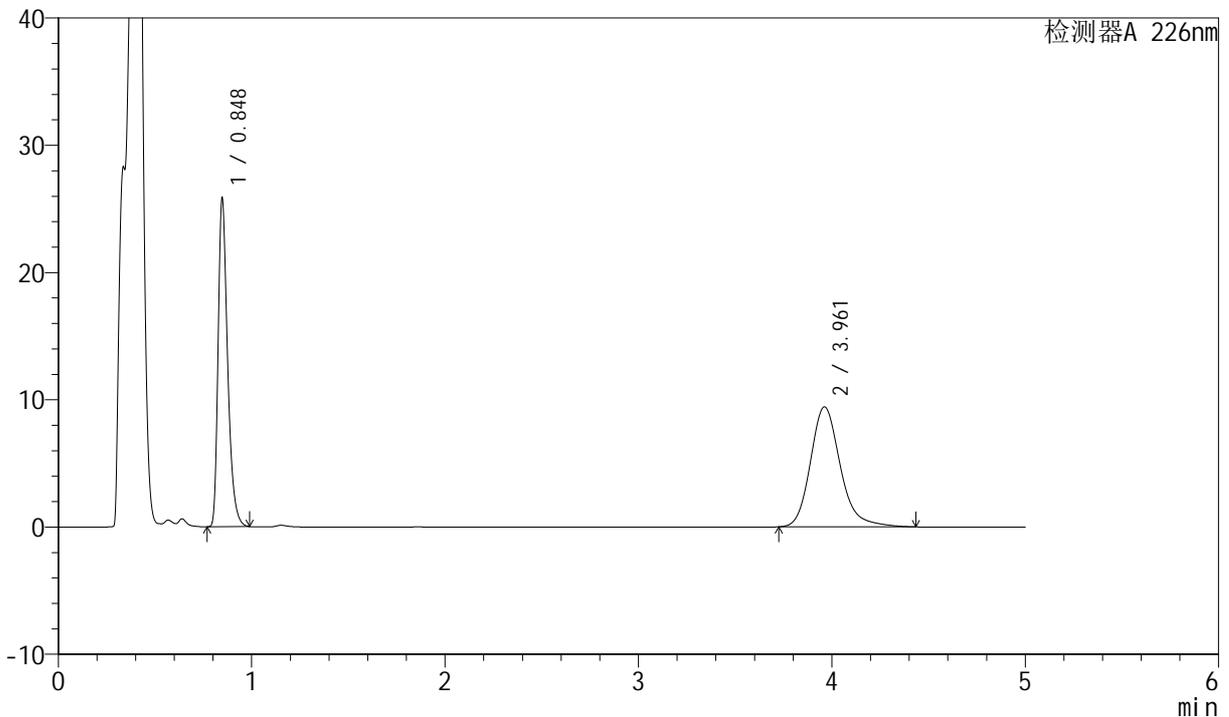
SMF-4070

<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 - 31-8/10-312-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 20:34:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	88135	46.510	25877	1476	1.373	--
2	3.961	101361	53.490	9430	3346	1.210	17.192
总计		189495	100.000	35307			

图110 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



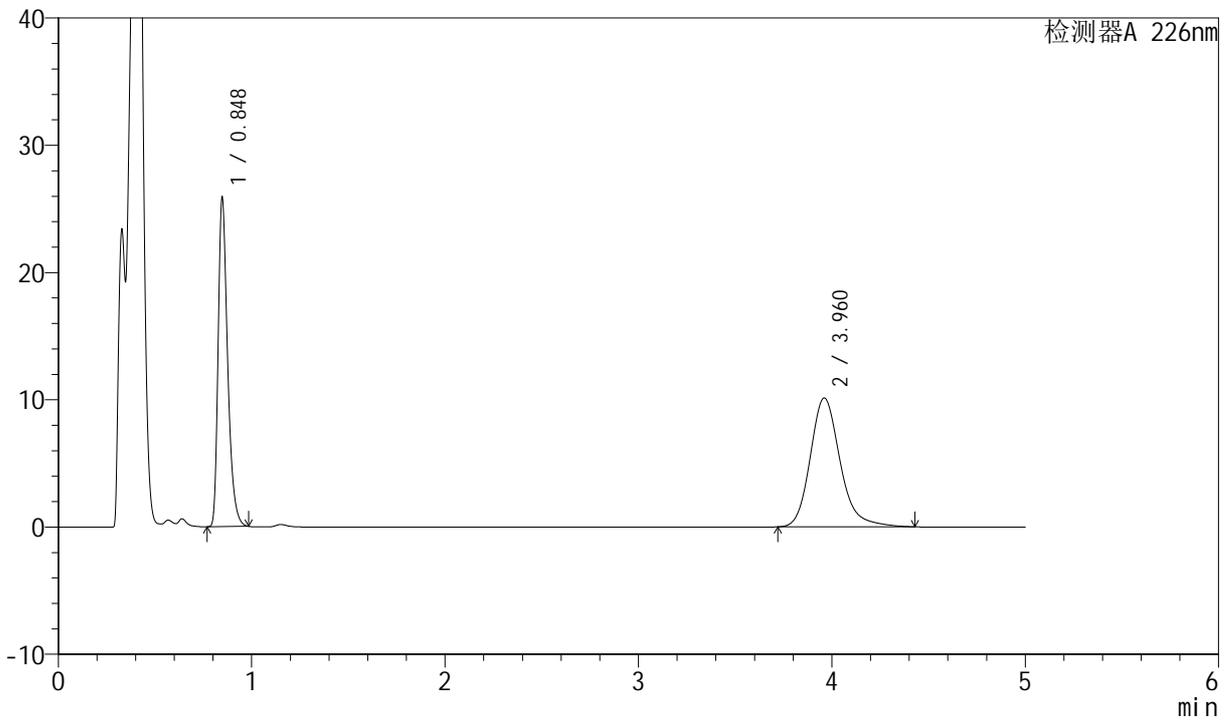
SMF-4070

<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 - 31-8/10-313-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 20:39:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	88159	44.747	25912	1477	1.372	--
2	3.960	108855	55.253	10126	3340	1.210	17.177
总计		197014	100.000	36038			

图111 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



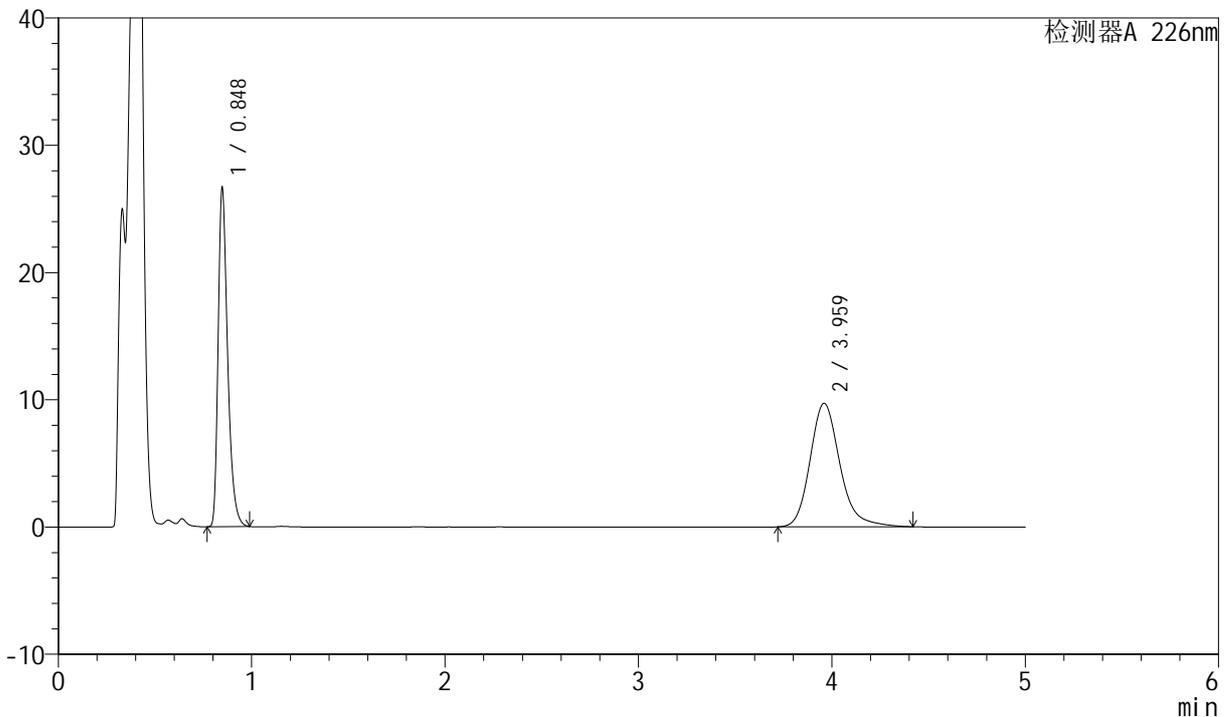
SMF-4070

<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 - 31-8/10-314-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-46
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 20:45:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	90896	46.564	26694	1476	1.374	--
2	3.959	104311	53.436	9712	3343	1.211	17.180
总计		195206	100.000	36406			

图112 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1



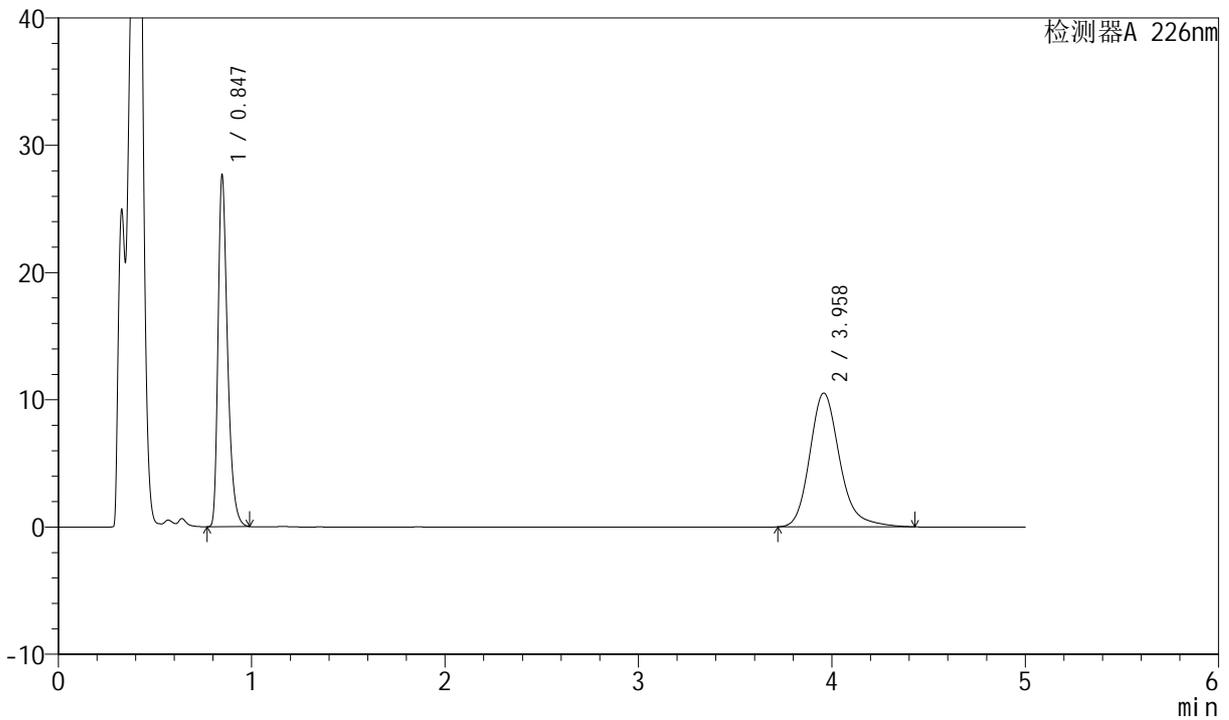
SMF-4070

<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 - 31-8/10-315-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 20:50:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	94259	45.461	27665	1474	1.374	--
2	3.958	113079	54.539	10523	3340	1.215	17.174
总计		207338	100.000	38188			

图113 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



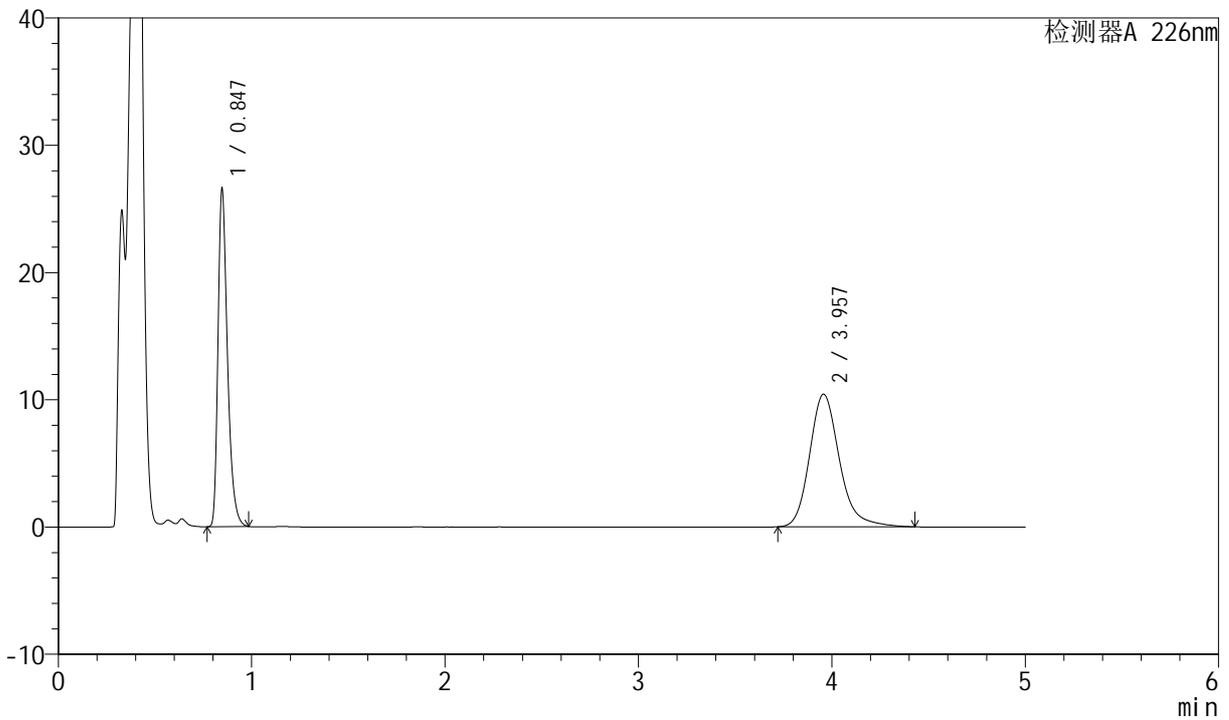
SMF-4070

<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 - 31-8/10-316-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-11
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 20:55:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	90360	44.657	26567	1479	1.374	--
2	3.957	111982	55.343	10423	3344	1.214	17.188
总计		202342	100.000	36991			

图114 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



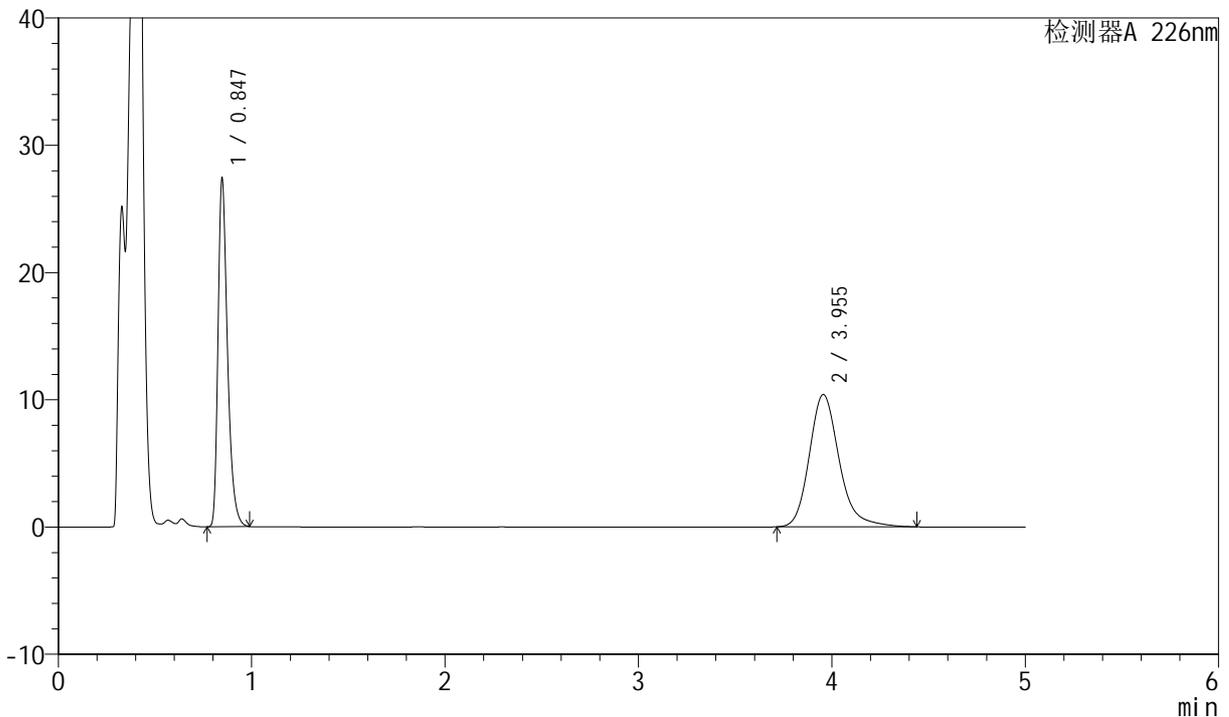
SMF-4070

<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 - 31-8/10-317-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 21:01:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	93362	45.492	27406	1476	1.375	--
2	3.955	111863	54.508	10400	3340	1.218	17.172
总计		205225	100.000	37805			

图115 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



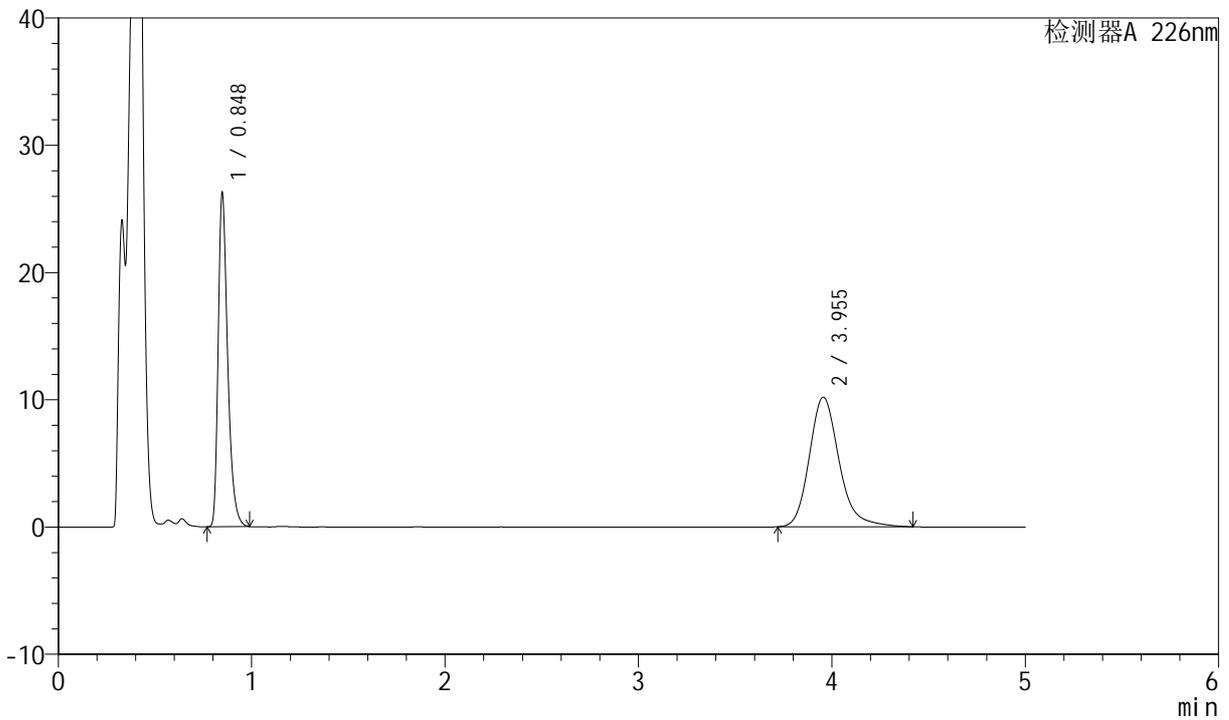
SMF-4070

<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 - 31-8/10-318-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 21:06:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	89469	45.013	26299	1480	1.375	--
2	3.955	109294	54.987	10190	3343	1.213	17.174
总计		198764	100.000	36489			

图116 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



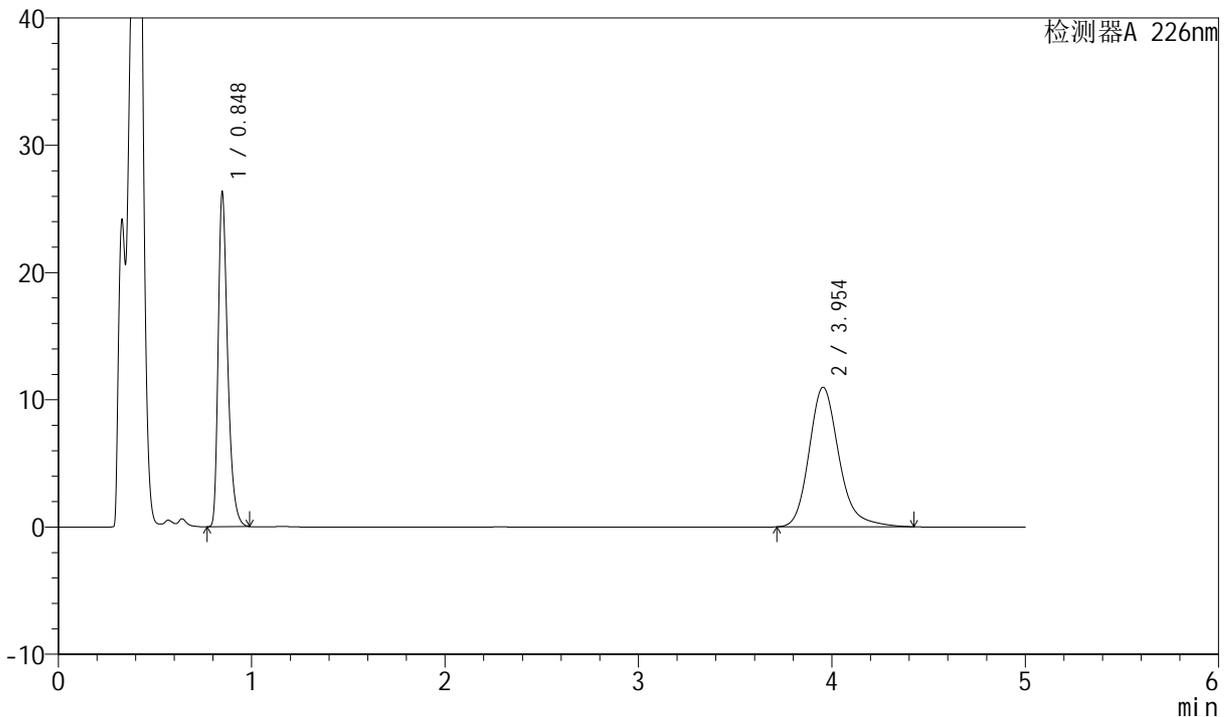
SMF-4070

<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 - 31-8/10-319-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-38
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 21:12:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

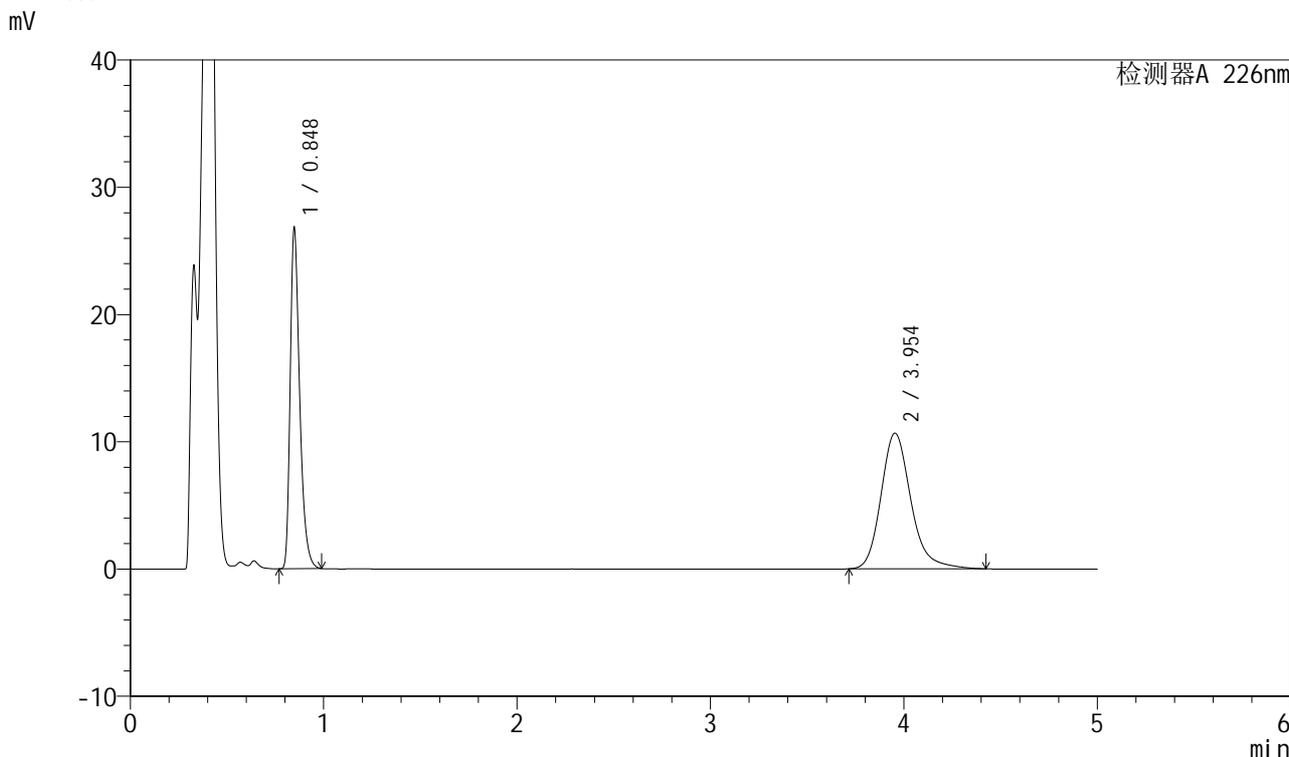
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.848	89608	43.208	26344	1479	1.375	--
2	3.954	117781	56.792	10972	3342	1.216	17.169
总计		207388	100.000	37315			

图117 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 31-8/10-320-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 21:17:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	91400	44.388	26849	1478	1.376	--
2	3.954	114510	55.612	10670	3338	1.216	17.157
总计		205909	100.000	37519			

图118 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



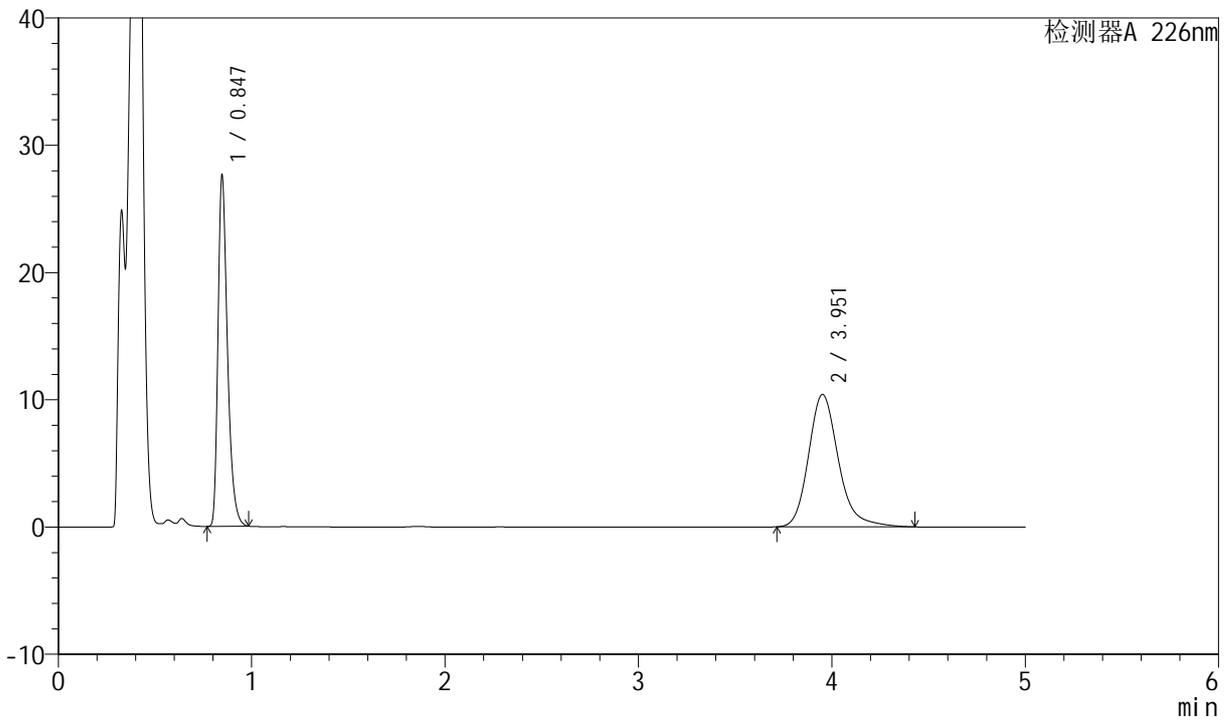
SMF-4070

<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 - 31-8/10-321-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 21:22:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	93983	45.656	27608	1473	1.375	--
2	3.951	111868	54.344	10406	3334	1.217	17.149
总计		205851	100.000	38015			

图119 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



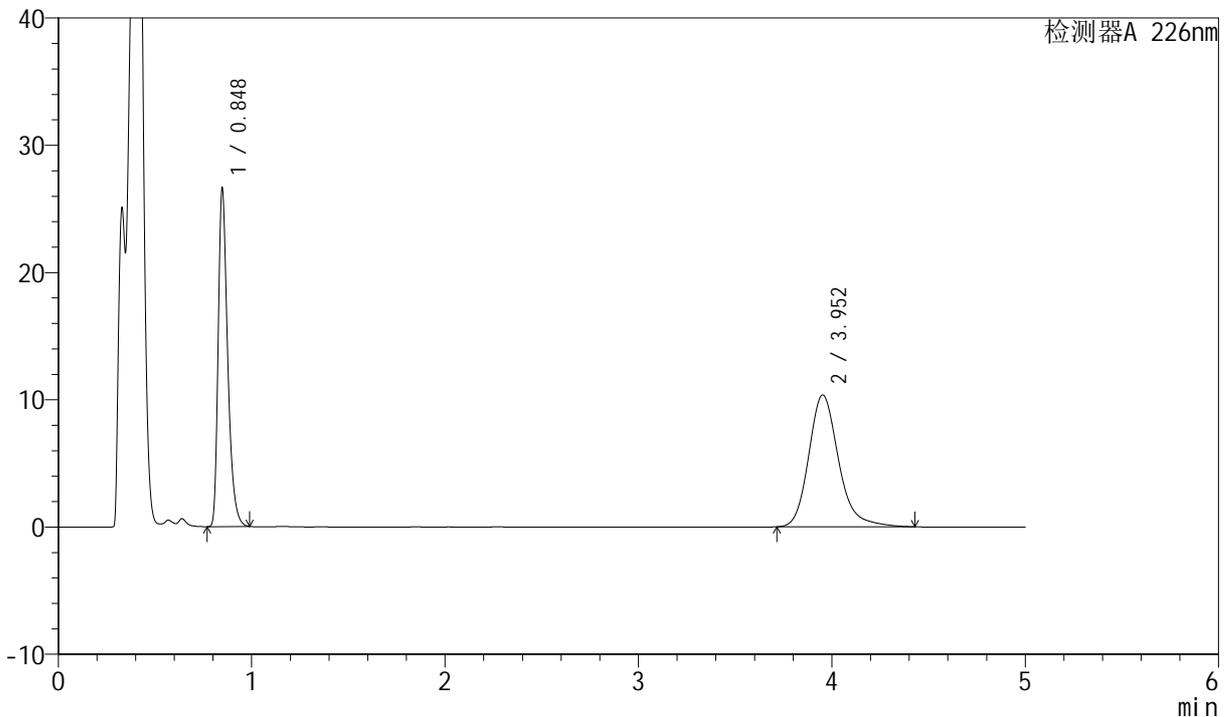
SMF-4070

<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 - 31-8/10-322-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 21:28:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	90594	44.869	26638	1479	1.375	--
2	3.952	111316	55.131	10369	3347	1.217	17.174
总计		201910	100.000	37007			

图120 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



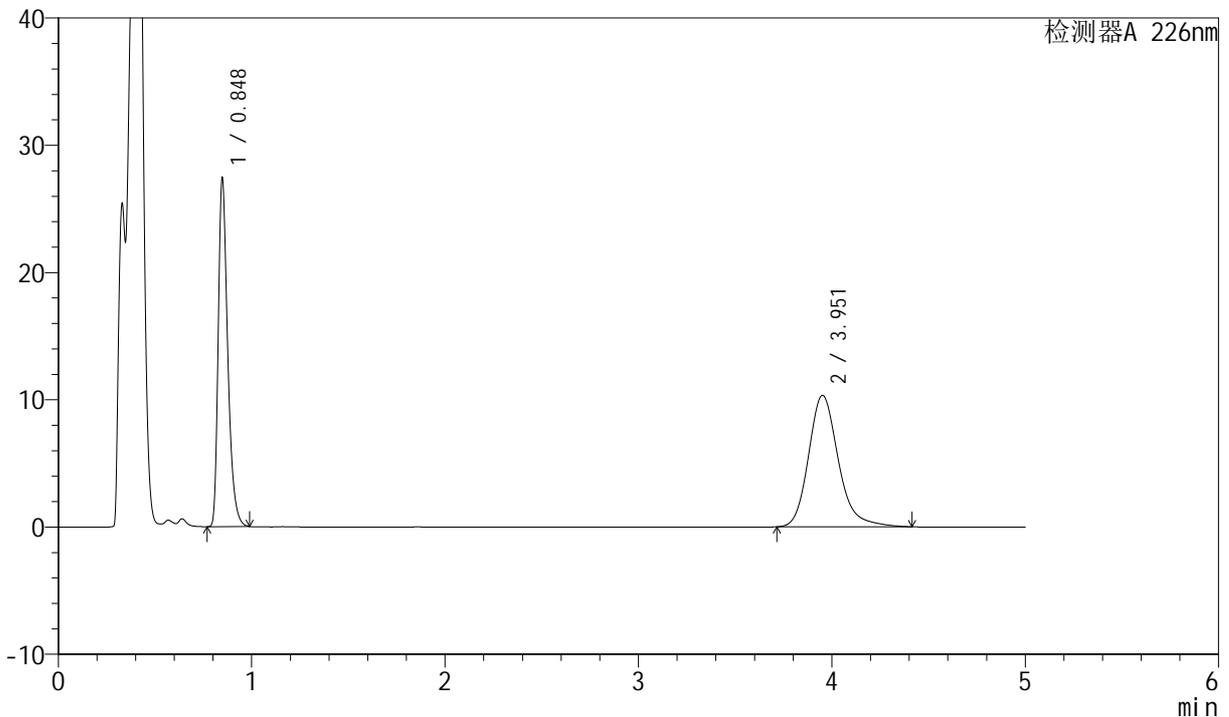
SMF-4070

<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 - 31-8/10-323-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 21:33:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	93384	45.731	27460	1480	1.376	--
2	3.951	110818	54.269	10333	3341	1.215	17.160
总计		204202	100.000	37793			

图121 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



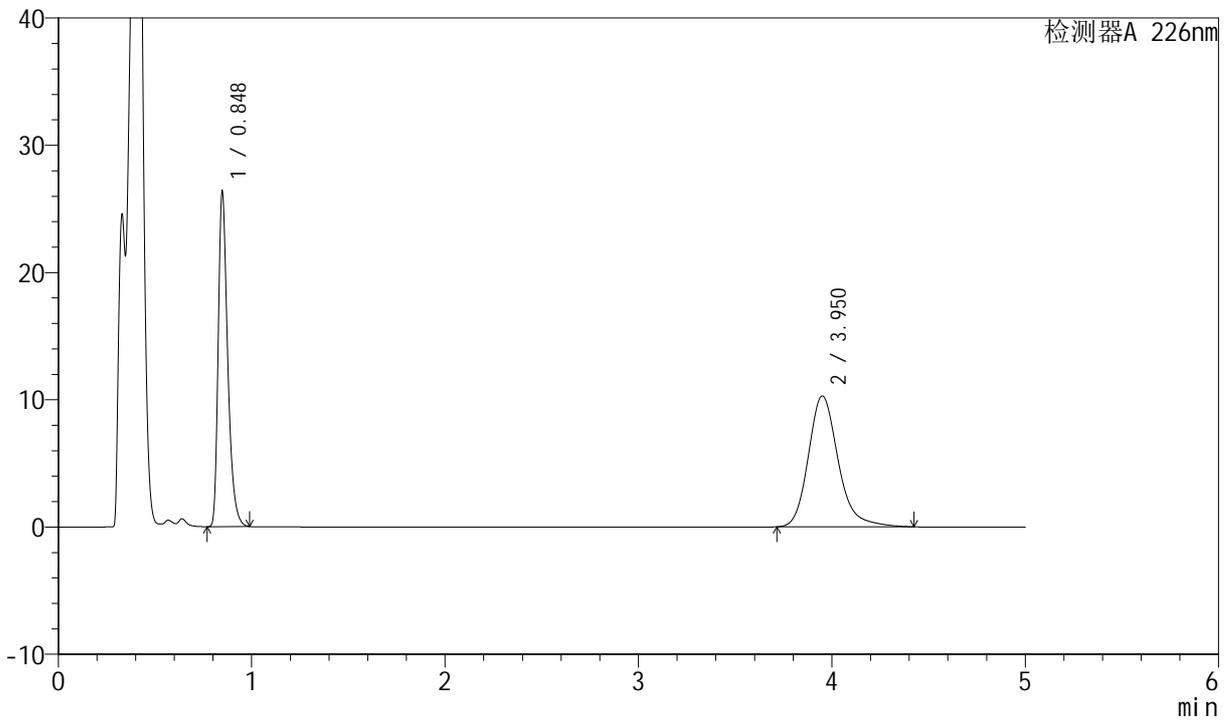
SMF-4070

<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 - 31-8/10-324-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 21:38:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	89695	44.832	26388	1481	1.376	--
2	3.950	110372	55.168	10290	3343	1.215	17.165
总计		200067	100.000	36679			

图122 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

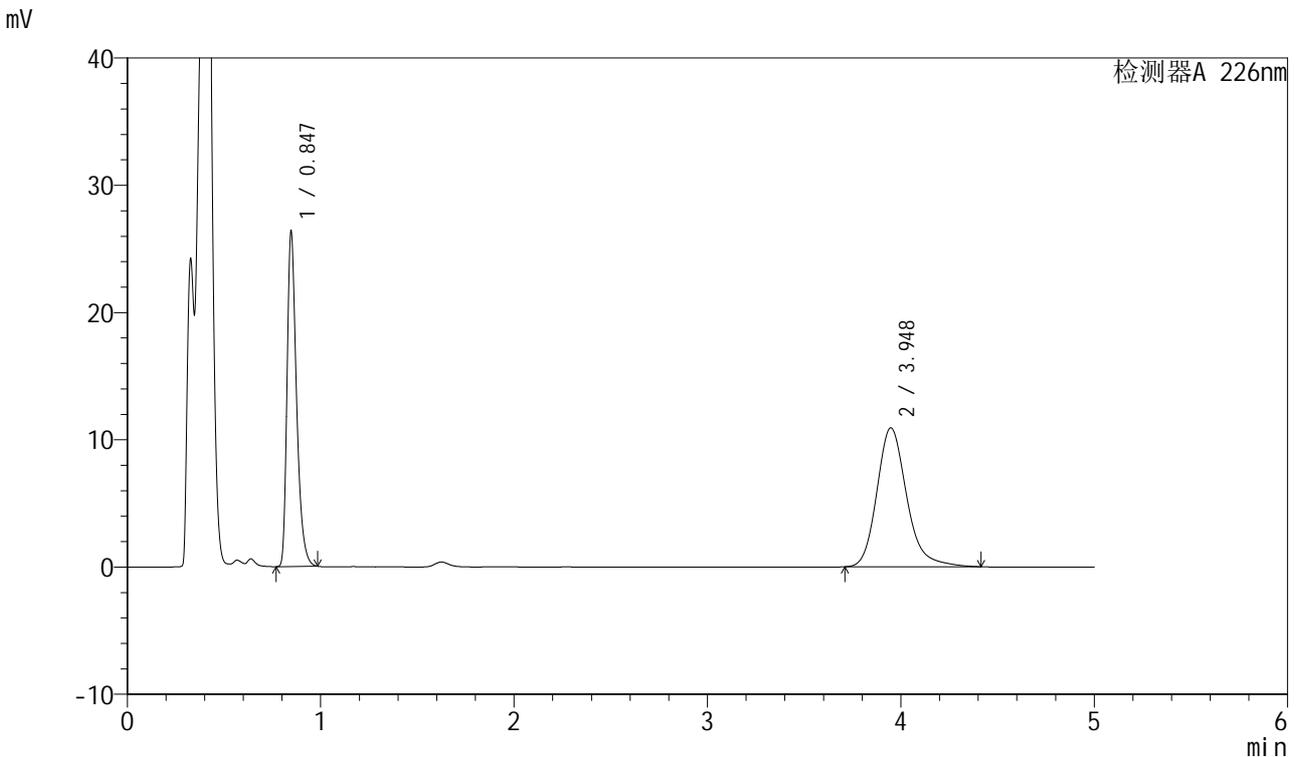


SMF-4070

<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 - 31-8/10-325-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 21:44:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	89729	43.380	26360	1476	1.375	--
2	3.948	117115	56.620	10923	3334	1.217	17.143
总计		206844	100.000	37283			

图123 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



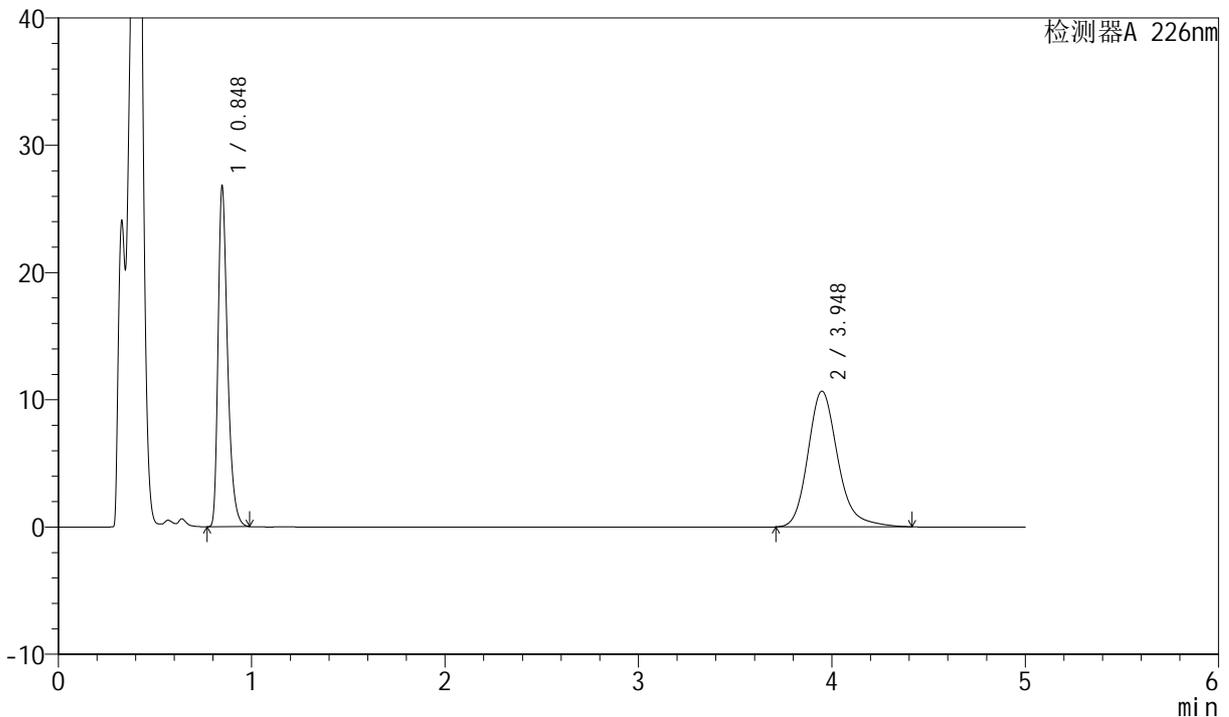
SMF-4070

<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 - 31-8/10-326-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-48
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 21:49:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	91193	44.333	26798	1478	1.376	--
2	3.948	114510	55.667	10678	3334	1.215	17.145
总计		205703	100.000	37476			

图124 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



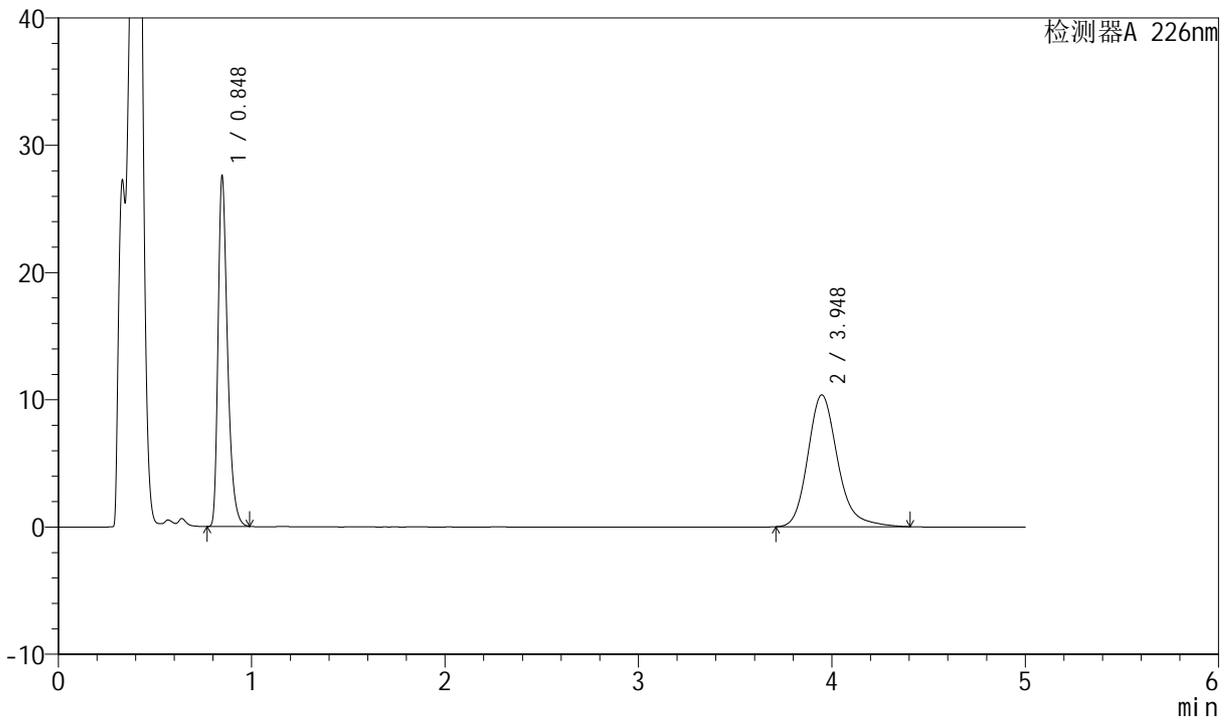
SMF-4070

<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 - 31-8/10-327-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-4
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 21:54:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	93851	45.811	27582	1480	1.375	--
2	3.948	111016	54.189	10368	3341	1.212	17.160
总计		204867	100.000	37950			

图125 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

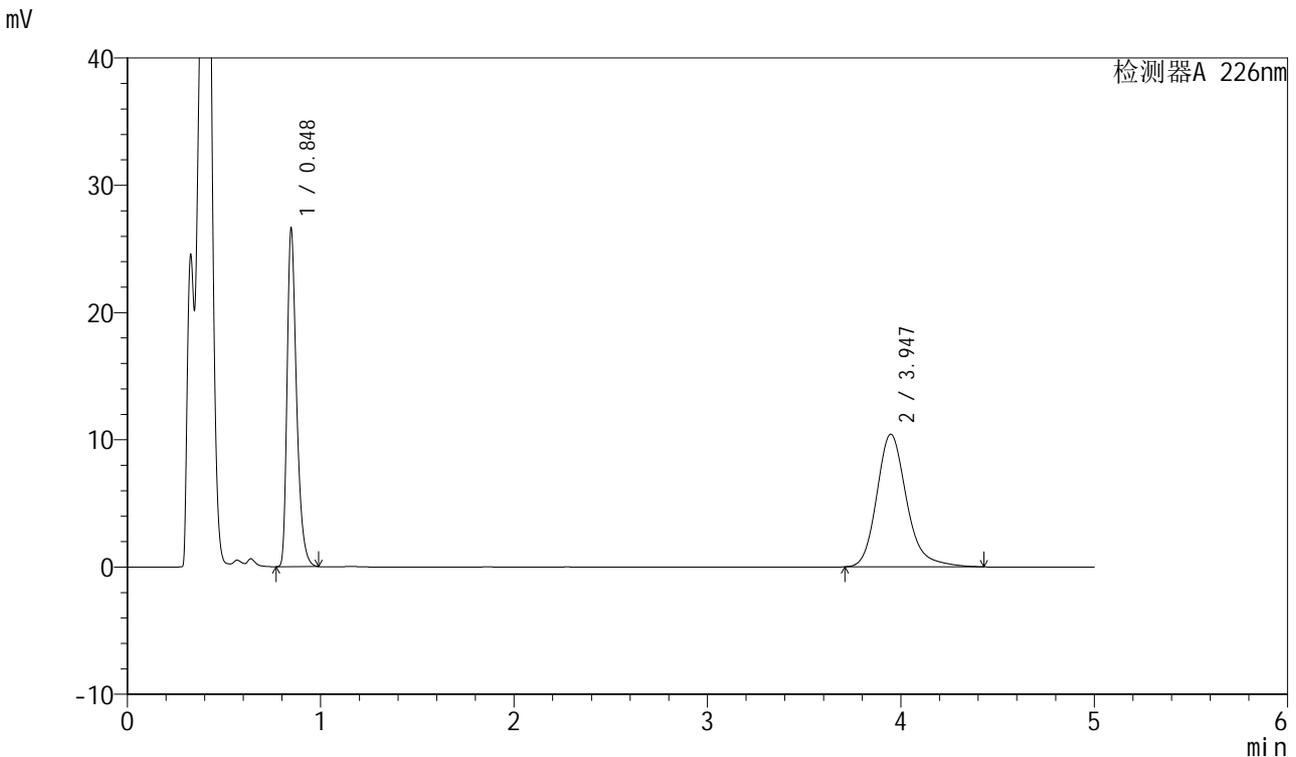


SMF-4070

<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 - 31-8/10-328-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-13
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 22:00:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	90646	44.774	26615	1477	1.376	--
2	3.947	111806	55.226	10426	3342	1.217	17.155
总计		202452	100.000	37042			

图126 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



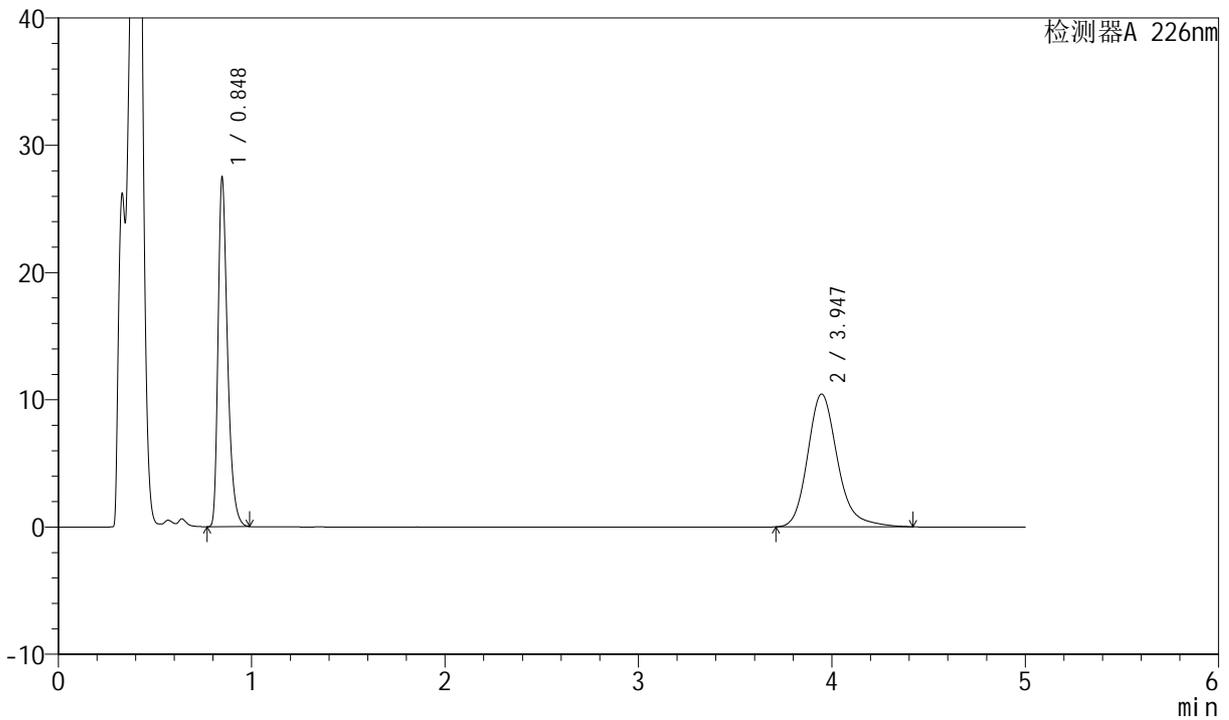
SMF-4070

<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 - 31-8/10-329-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-22
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 22:05:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	93505	45.497	27475	1478	1.376	--
2	3.947	112012	54.503	10446	3332	1.216	17.138
总计		205518	100.000	37921			

图127 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



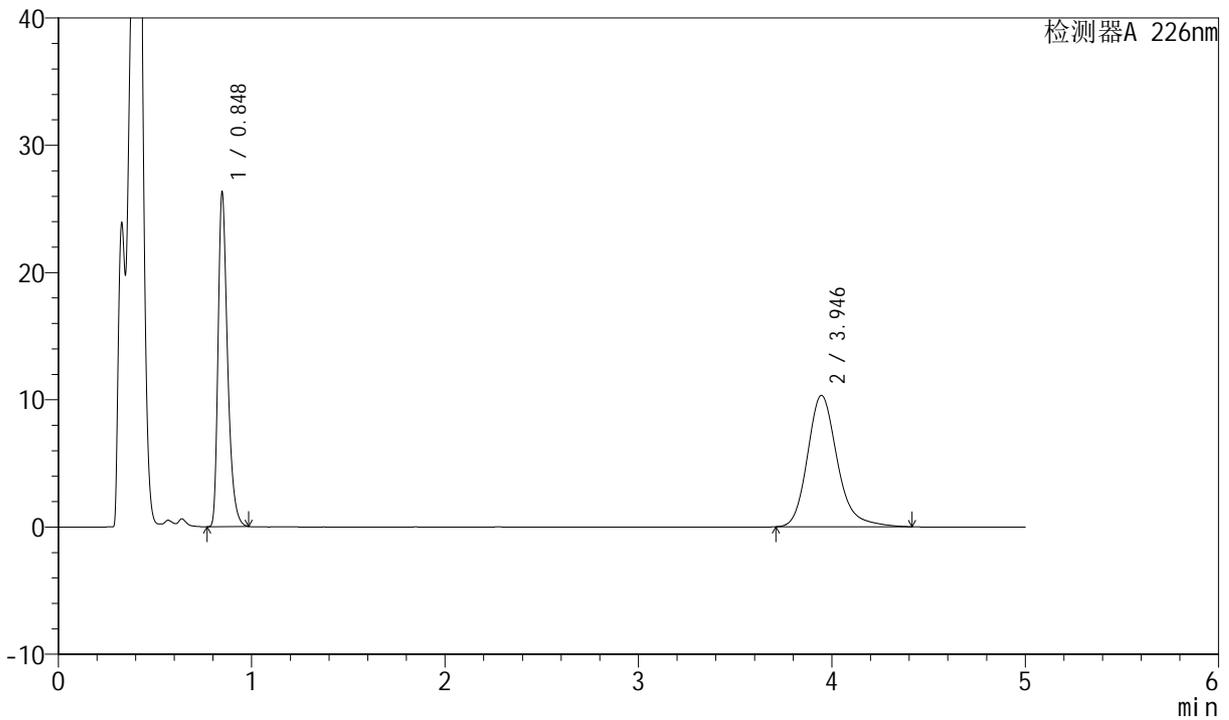
SMF-4070

<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 - 31-8/10-330-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-31
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 22:11:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	89438	44.687	26315	1480	1.373	--
2	3.946	110703	55.313	10329	3342	1.218	17.158
总计		200141	100.000	36644			

图128 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



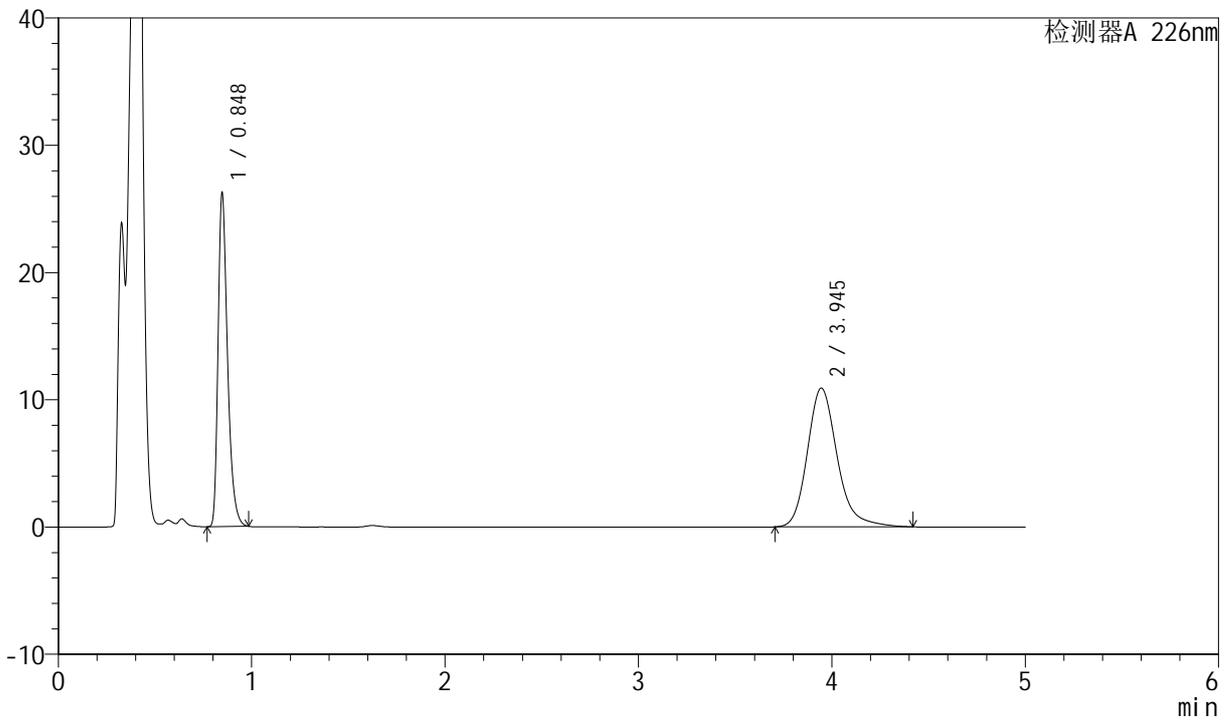
SMF-4070

<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 - 31-8/10-331-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-40
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 22:16:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	89257	43.279	26260	1481	1.374	--
2	3.945	116980	56.721	10907	3342	1.219	17.158
总计		206238	100.000	37168			

图129 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



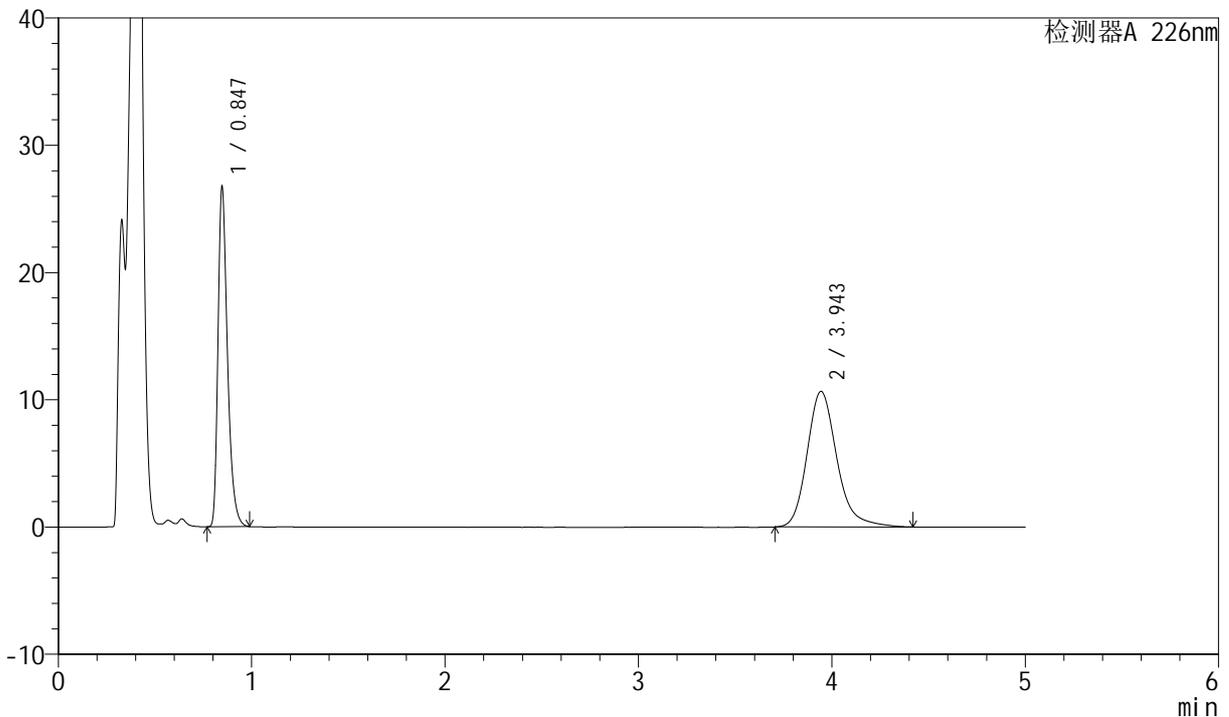
SMF-4070

<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 - 31-8/10-332-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-49
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 22:21:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	91067	44.344	26738	1477	1.377	--
2	3.943	114297	55.656	10664	3337	1.220	17.144
总计		205364	100.000	37402			

图130 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



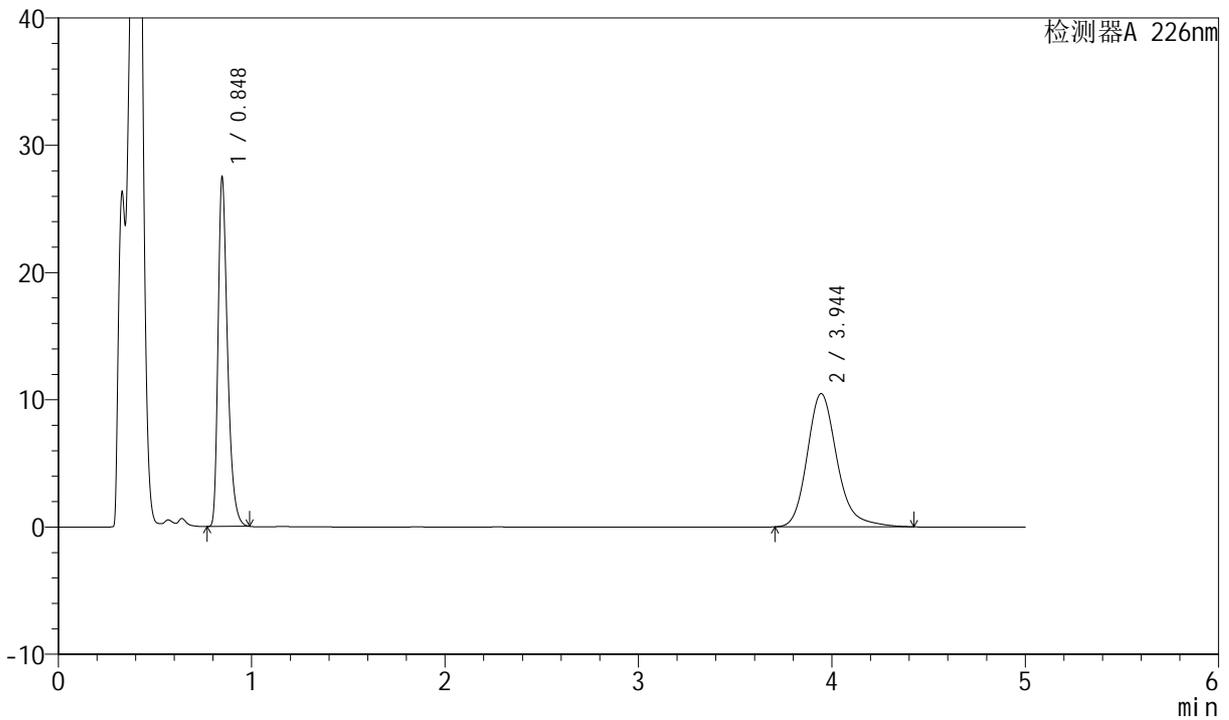
SMF-4070

<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 - 31-8/10-333-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-5
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 22:27:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	93542	45.426	27493	1480	1.376	--
2	3.944	112381	54.574	10480	3341	1.218	17.151
总计		205923	100.000	37973			

图131 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

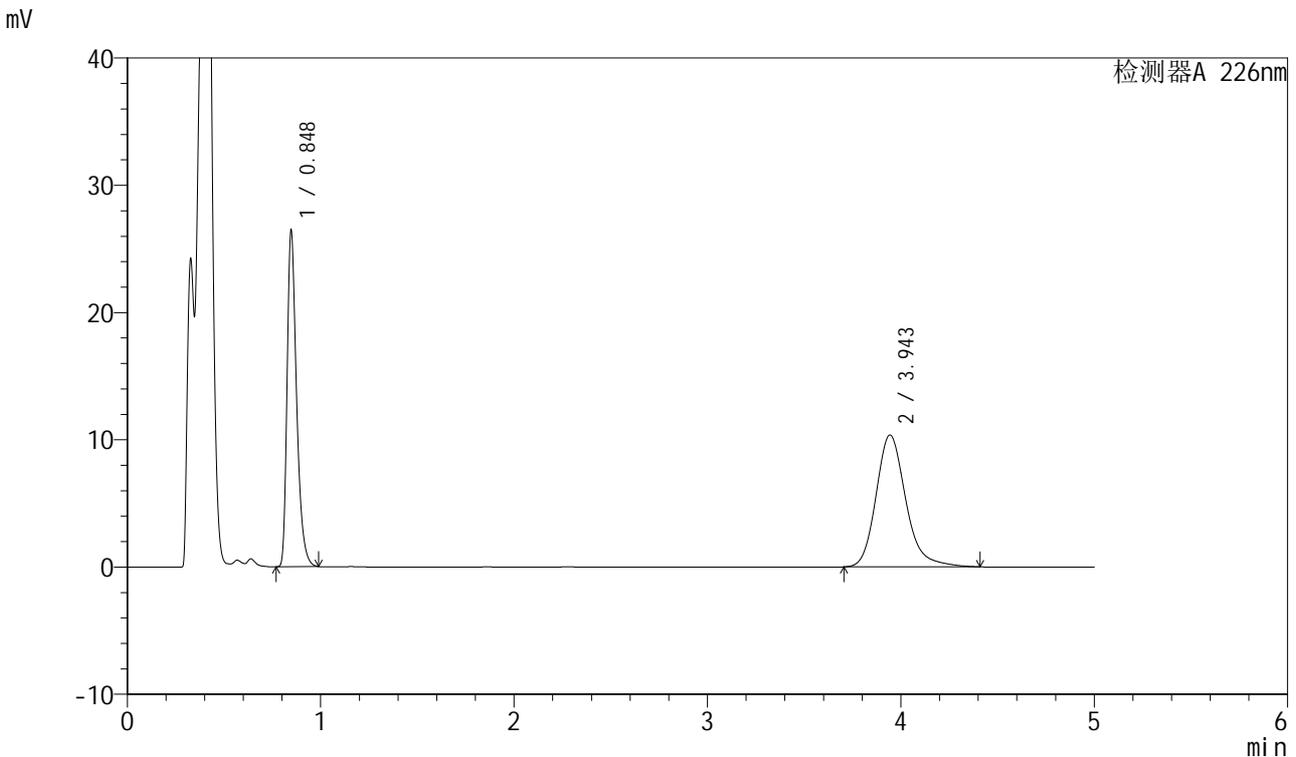


SMF-4070

<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 - 31-8/10-334-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-14
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 22:32:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

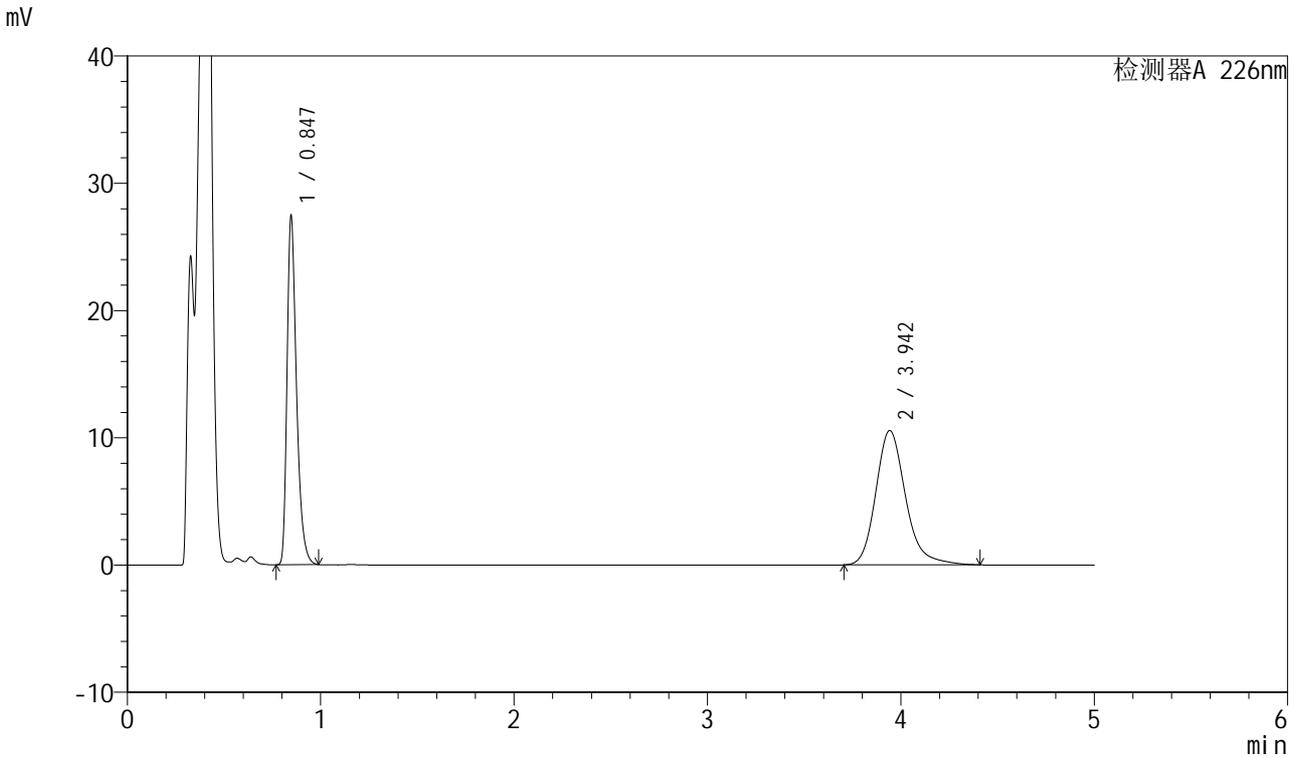
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.848	90059	44.802	26476	1480	1.376	--
2	3.943	110958	55.198	10371	3344	1.216	17.156
总计		201018	100.000	36847			

图132 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 31-8/10-335-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-23
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 22:37:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	93400	45.229	27453	1480	1.377	--
2	3.942	113104	54.771	10561	3332	1.217	17.132
总计		206504	100.000	38014			

图133 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1



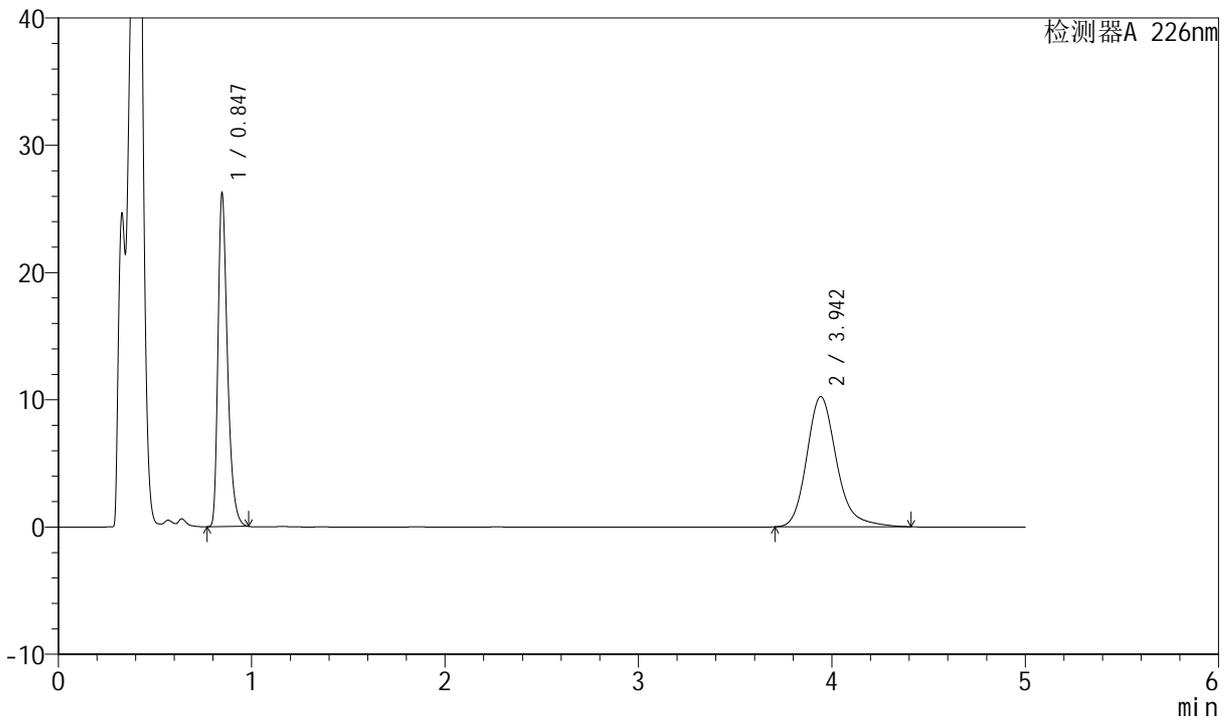
SMF-4070

<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 - 31-8/10-336-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-32
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 22:43:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	89226	44.854	26231	1480	1.376	--
2	3.942	109699	55.146	10238	3338	1.217	17.146
总计		198926	100.000	36469			

图134 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



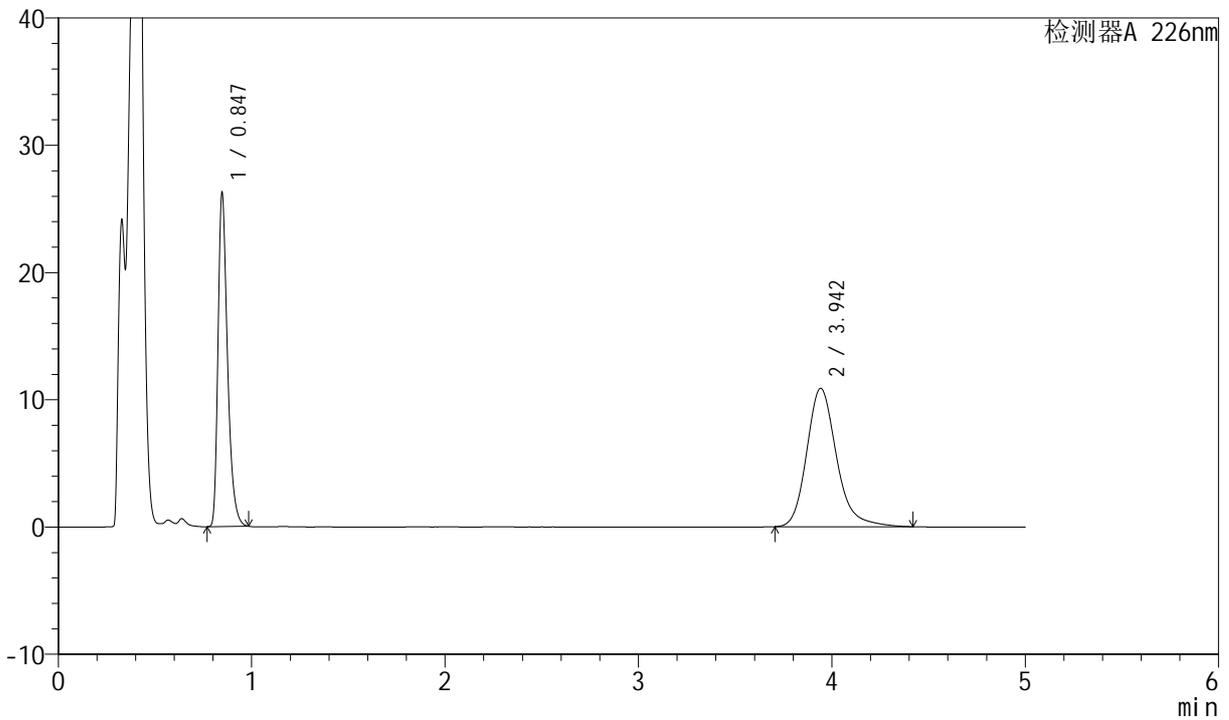
SMF-4070

<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 - 31-8/10-337-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-41
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 22:48:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	89318	43.388	26257	1479	1.376	--
2	3.942	116541	56.612	10876	3335	1.218	17.135
总计		205859	100.000	37133			

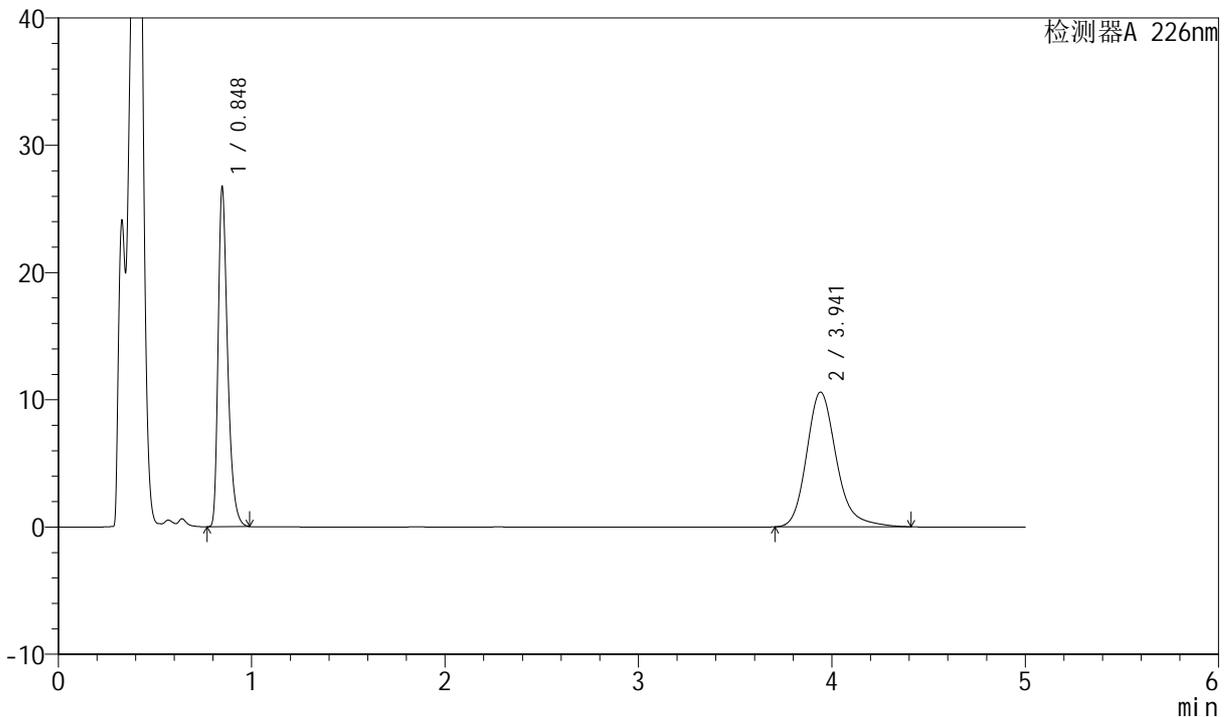
图135 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 31-8/10-338-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-50
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 22:54:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	90886	44.492	26743	1483	1.377	--
2	3.941	113388	55.508	10589	3340	1.218	17.144
总计		204274	100.000	37332			

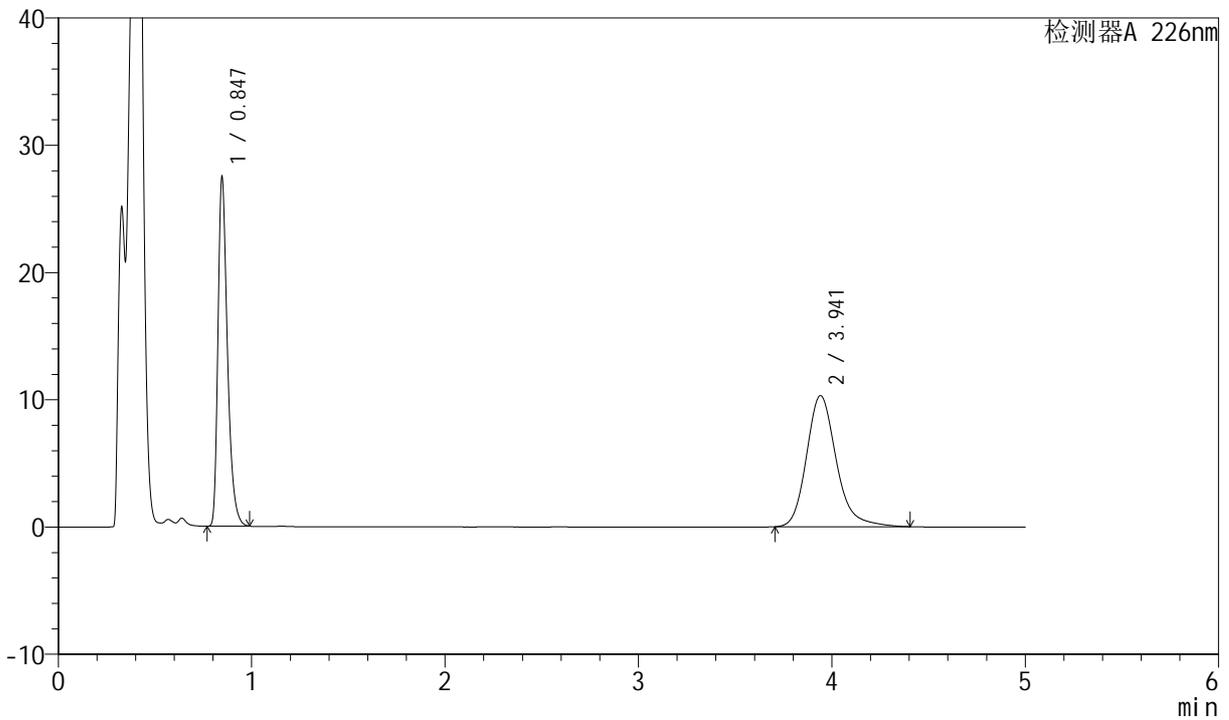
图136 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 31-8/10-339-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-6
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 22:59:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	93527	45.878	27443	1475	1.378	--
2	3.941	110331	54.122	10304	3342	1.217	17.145
总计		203858	100.000	37747			

图137 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



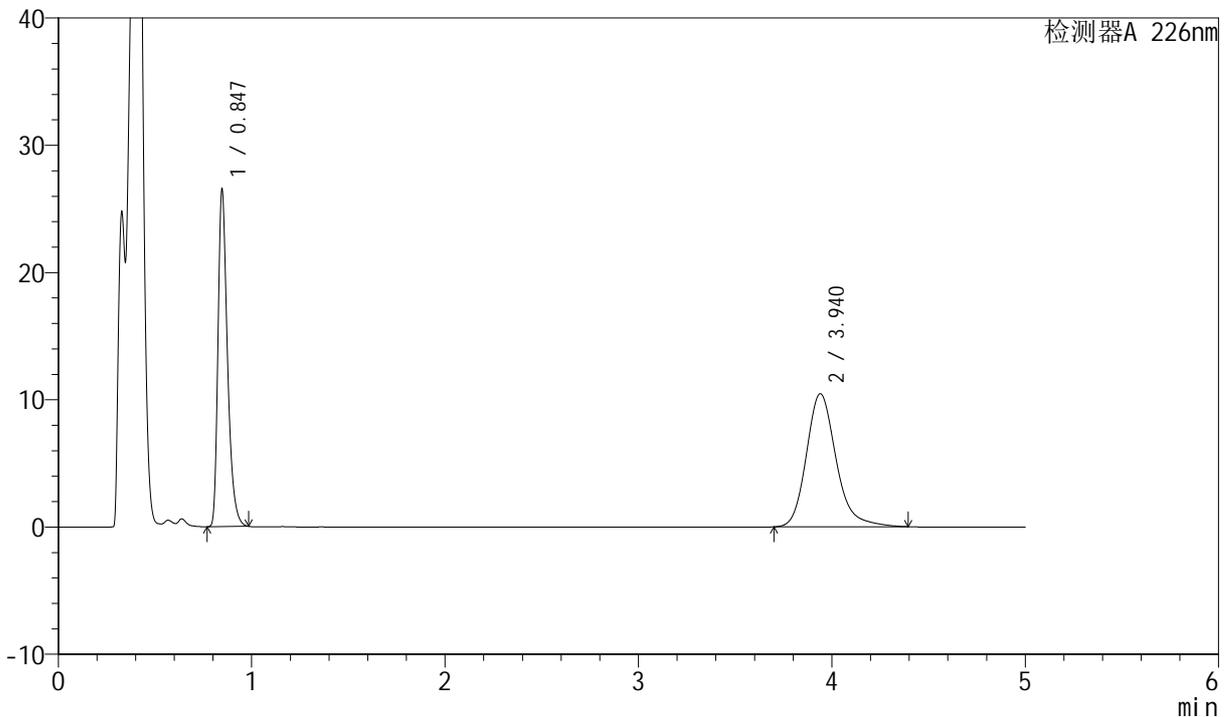
SMF-4070

<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 - 31-8/10-340-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-15
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 23:04:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	90172	44.622	26501	1476	1.377	--
2	3.940	111905	55.378	10462	3337	1.217	17.135
总计		202077	100.000	36963			

图138 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



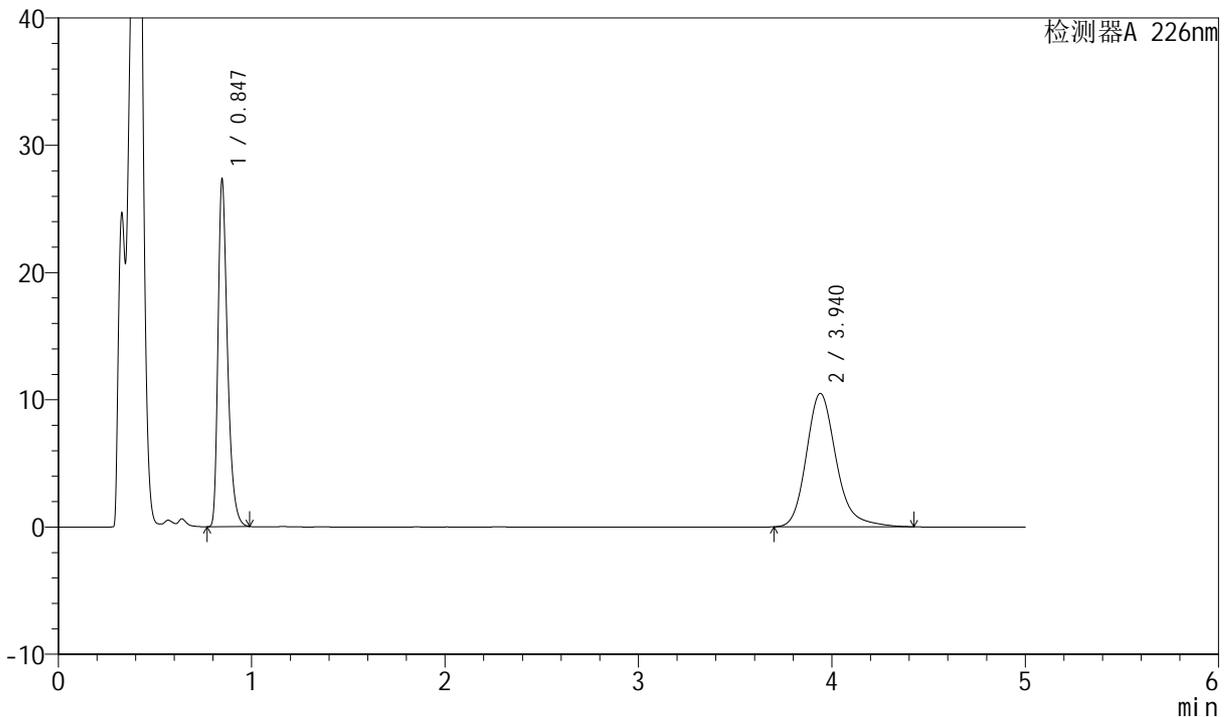
SMF-4070

<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 - 31-8/10-341-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-24
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 23:10:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	92991	45.261	27314	1478	1.378	--
2	3.940	112464	54.739	10491	3339	1.220	17.139
总计		205454	100.000	37805			

图139 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



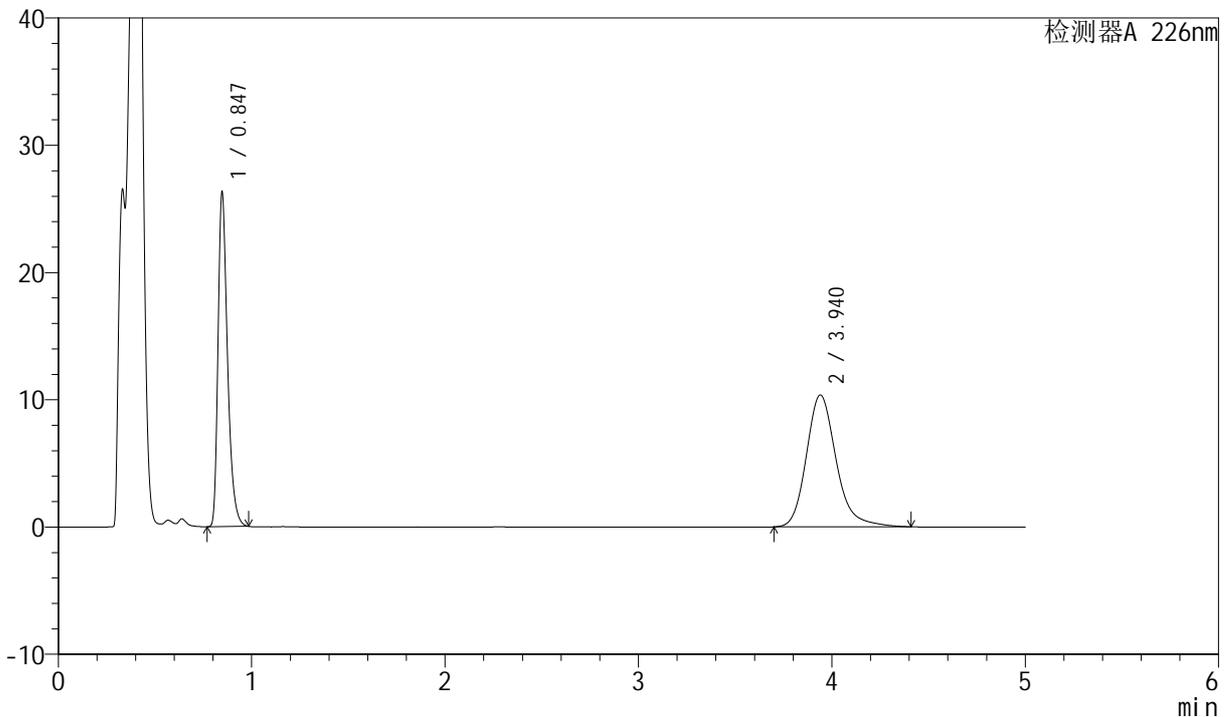
SMF-4070

<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 - 31-8/10-342-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-33
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 23:15:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	89499	44.629	26322	1480	1.376	--
2	3.940	111043	55.371	10371	3342	1.216	17.147
总计		200543	100.000	36693			

图140 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



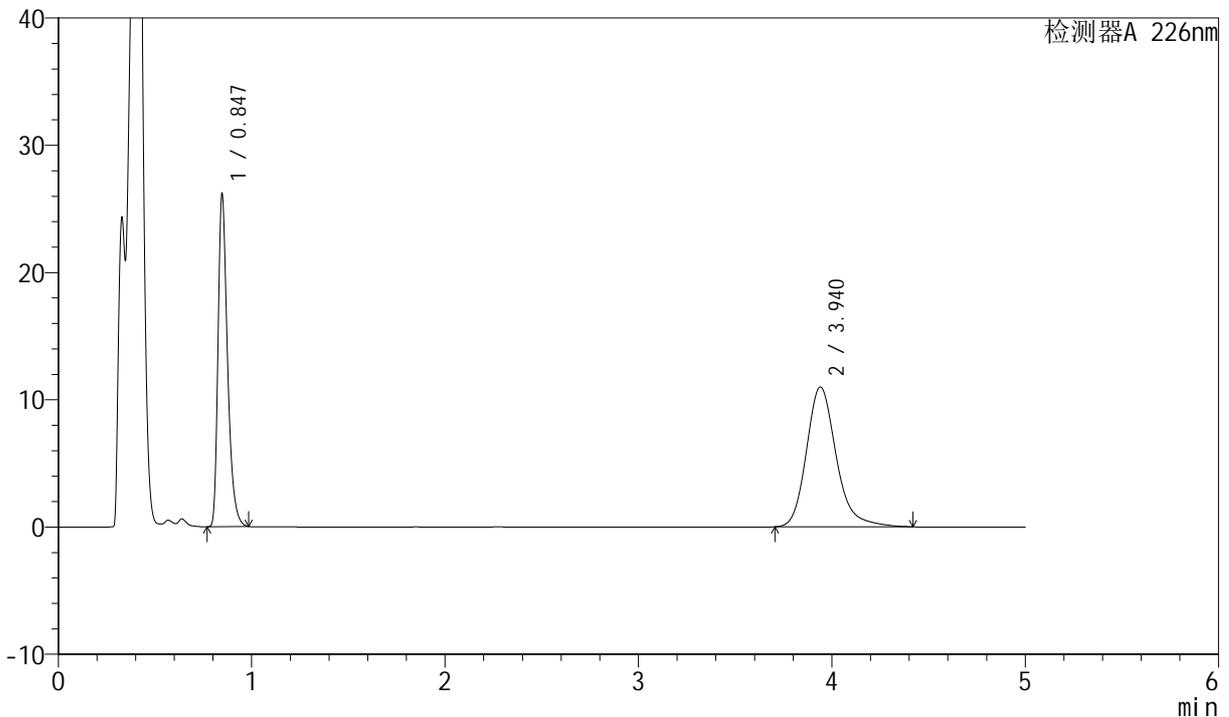
SMF-4070

<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 - 31-8/10-343-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-42
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 23:20:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	89012	43.035	26163	1479	1.377	--
2	3.940	117824	56.965	10995	3337	1.222	17.137
总计		206837	100.000	37158			

图141 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

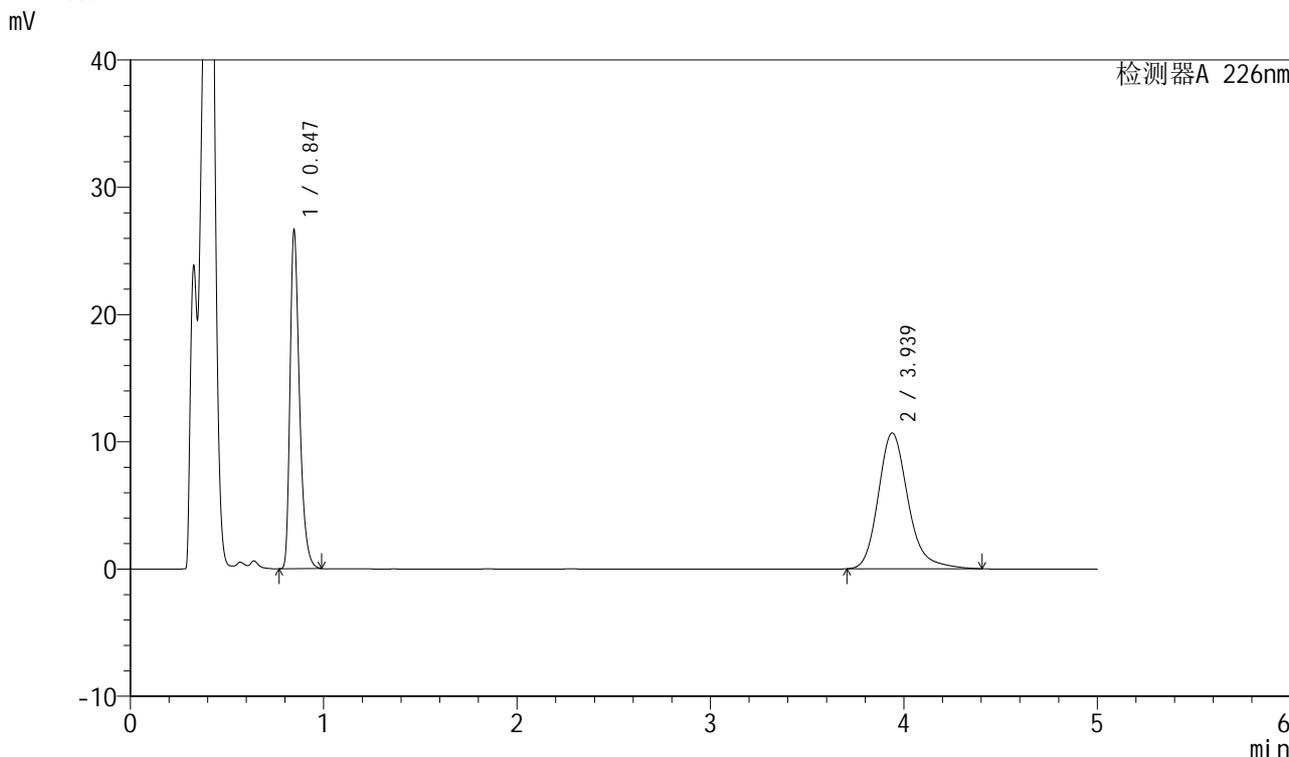


SMF-4070

<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 - 31-8/10-344-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-51
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 23:26:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	90705	44.262	26634	1478	1.378	--
2	3.939	114225	55.738	10680	3340	1.218	17.140
总计		204931	100.000	37314			

图142 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



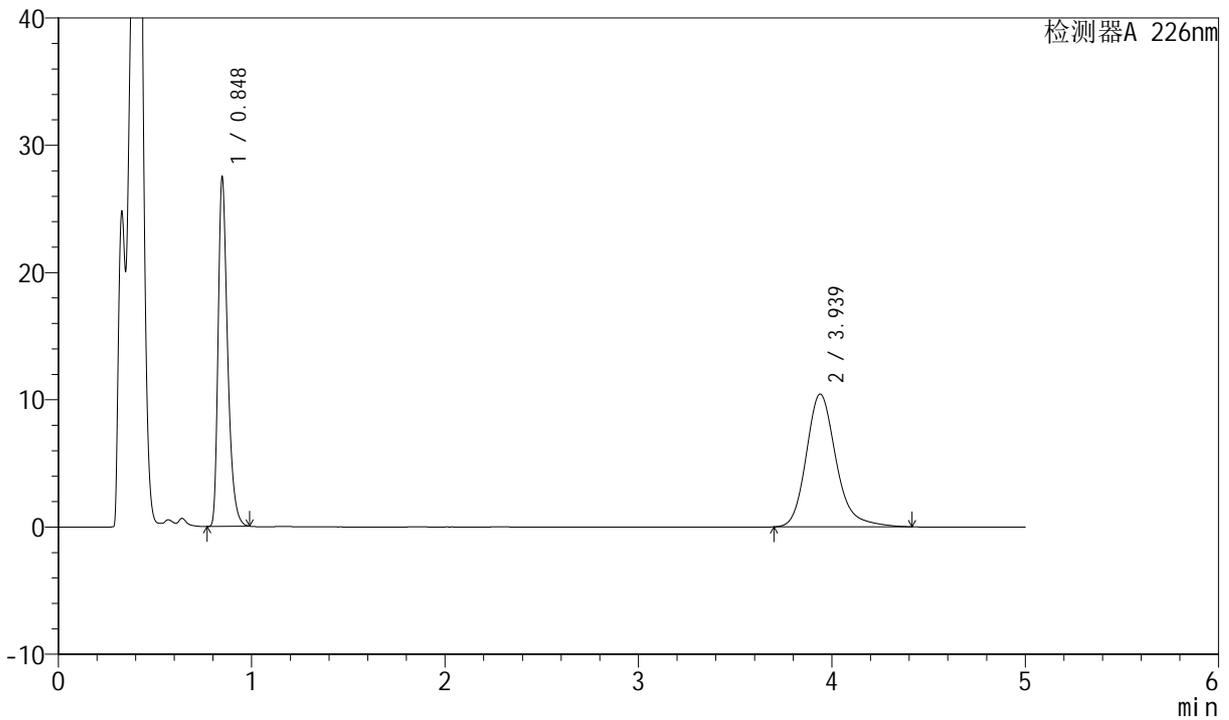
SMF-4070

<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 - 31-8/10-345-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-jx-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-7
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 23:31:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

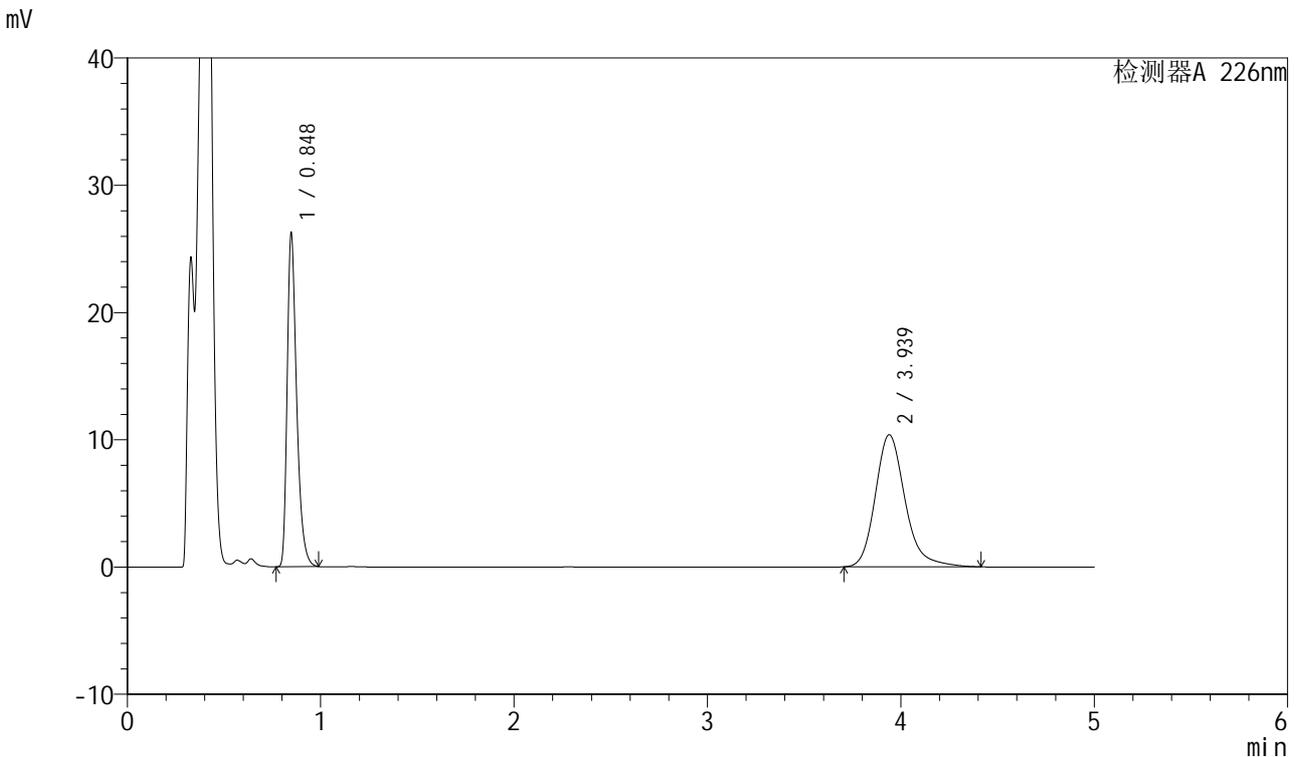
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.848	93640	45.567	27513	1480	1.379	--
2	3.939	111859	54.433	10439	3336	1.222	17.128
总计		205499	100.000	37952			

图143 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5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 - 31-8/10-346-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-jx-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-16
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 23:36:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	89412	44.550	26278	1481	1.380	--
2	3.939	111289	55.450	10387	3341	1.222	17.139
总计		200701	100.000	36666			

图144 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



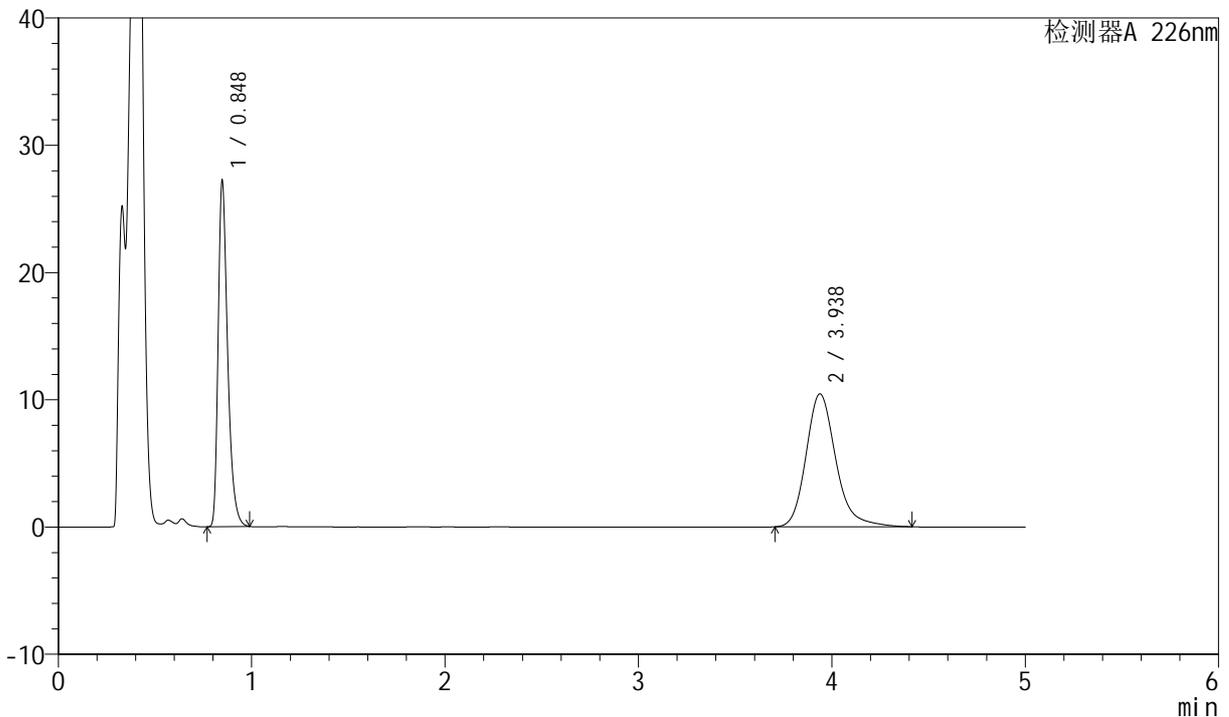
SMF-4070

<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 - 31-8/10-347-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-jx-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-25
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 23:42:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	92692	45.307	27247	1482	1.380	--
2	3.938	111894	54.693	10454	3339	1.221	17.132
总计		204586	100.000	37701			

图145 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



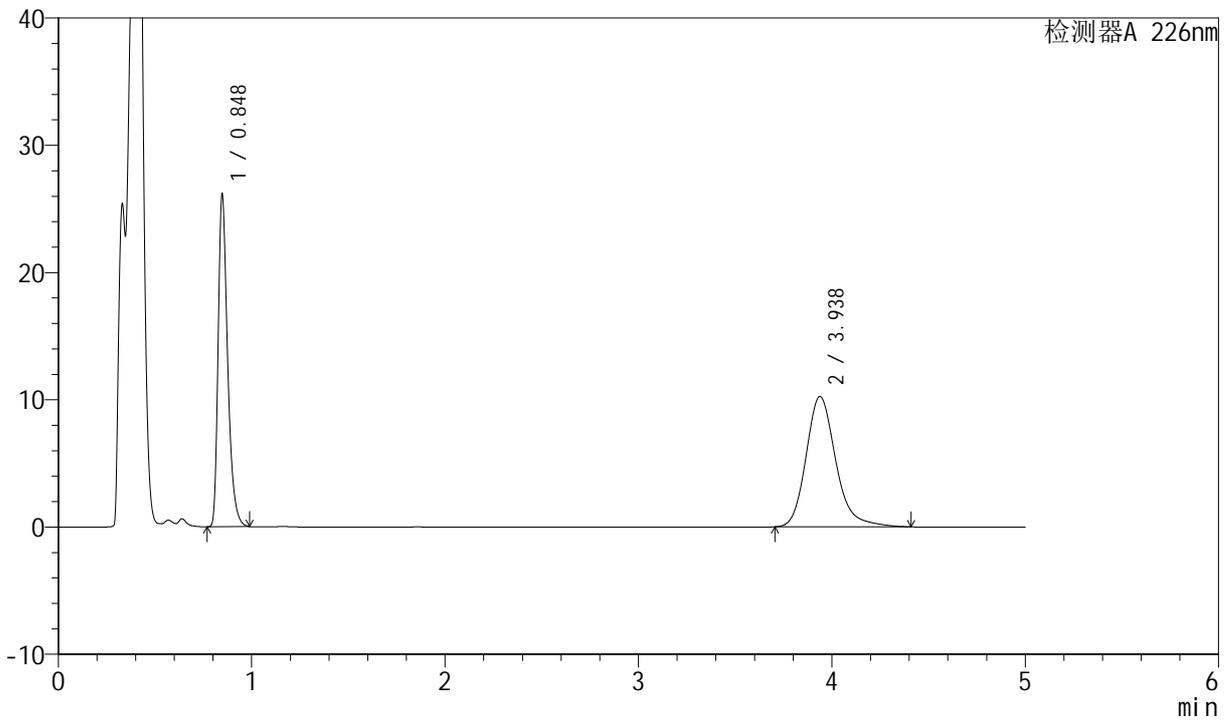
SMF-4070

<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 - 31-8/10-348-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-jx-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-34
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 23:47:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	89051	44.818	26168	1480	1.379	--
2	3.938	109644	55.182	10251	3343	1.220	17.139
总计		198695	100.000	36419			

图146 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

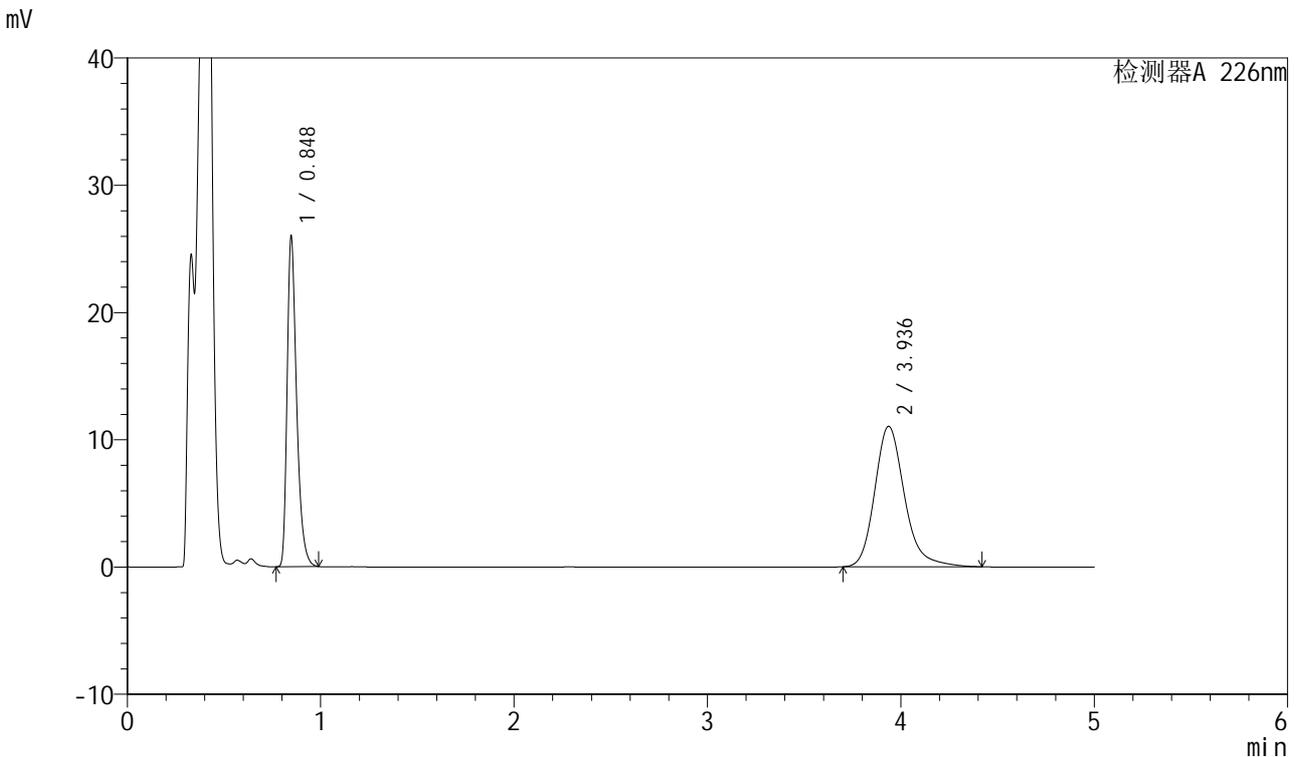


SMF-4070

<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 - 31-8/10-349-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-jx-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-43
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 23:53:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	88603	42.825	26025	1479	1.380	--
2	3.936	118293	57.175	11044	3337	1.223	17.122
总计		206897	100.000	37069			

图147 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



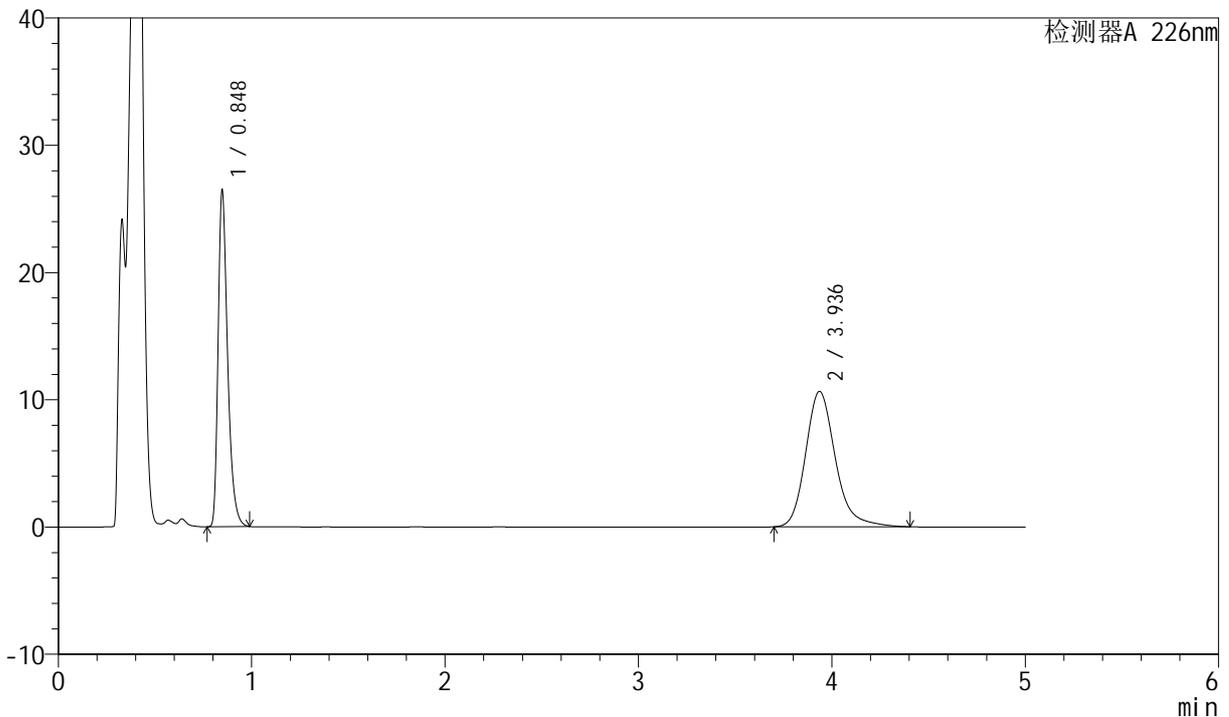
SMF-4070

<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 - 31-8/10-350-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-jx-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-52
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 23:58:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	90272	44.228	26502	1478	1.379	--
2	3.936	113835	55.772	10639	3340	1.220	17.125
总计		204107	100.000	37141			

图148 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



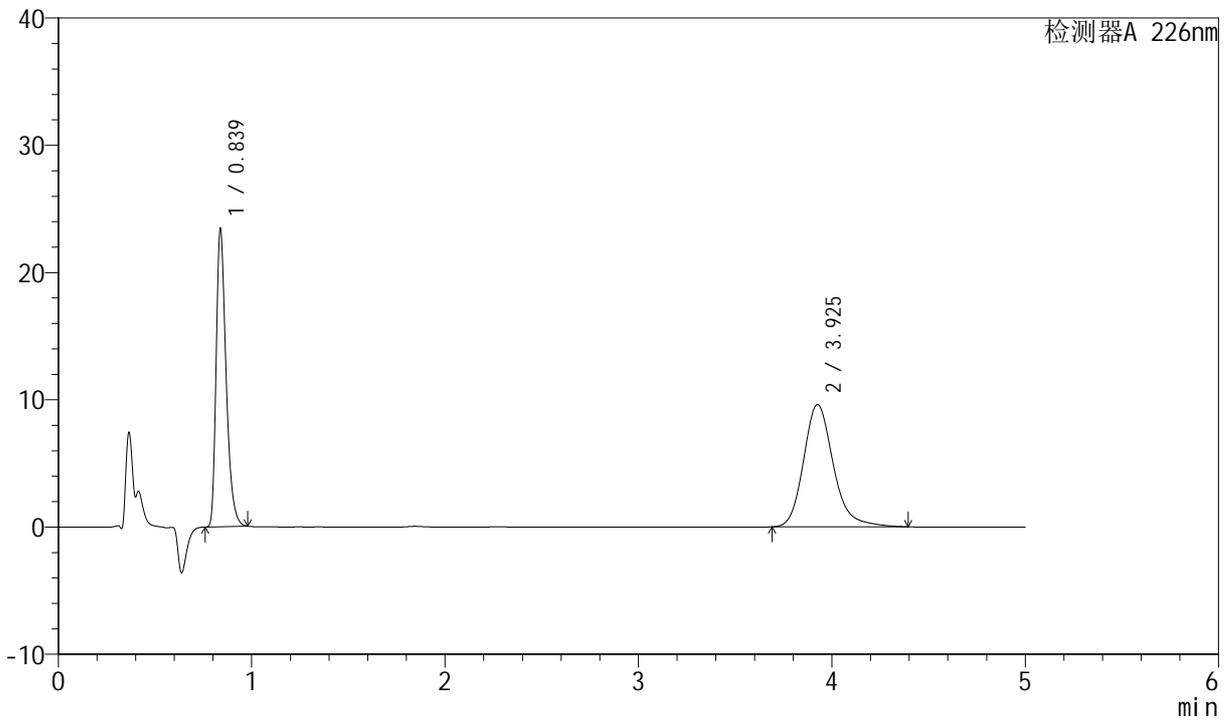
SMF-4070

<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 - 31-8/10-351-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-dz-2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 00:03:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.839	83740	44.804	23486	1308	1.368	--
2	3.925	103161	55.196	9621	3305	1.215	16.873
总计		186900	100.000	33107			

图149 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-1



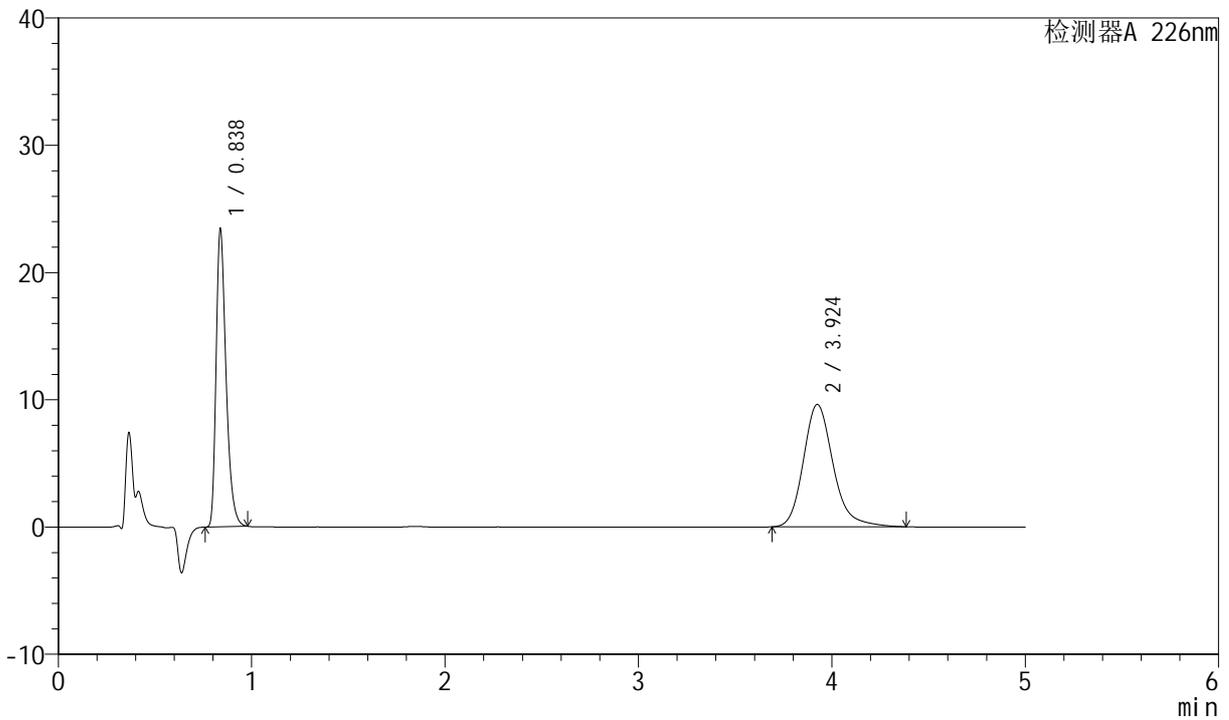
SMF-4070

<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 - 31-8/10-352-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH4.5jz-5mg5mg-jf50z-dz-2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 00:09:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.838	83730	44.819	23474	1307	1.367	--
2	3.924	103088	55.181	9621	3299	1.214	16.859
总计		186819	100.000	33095			

图150 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-2



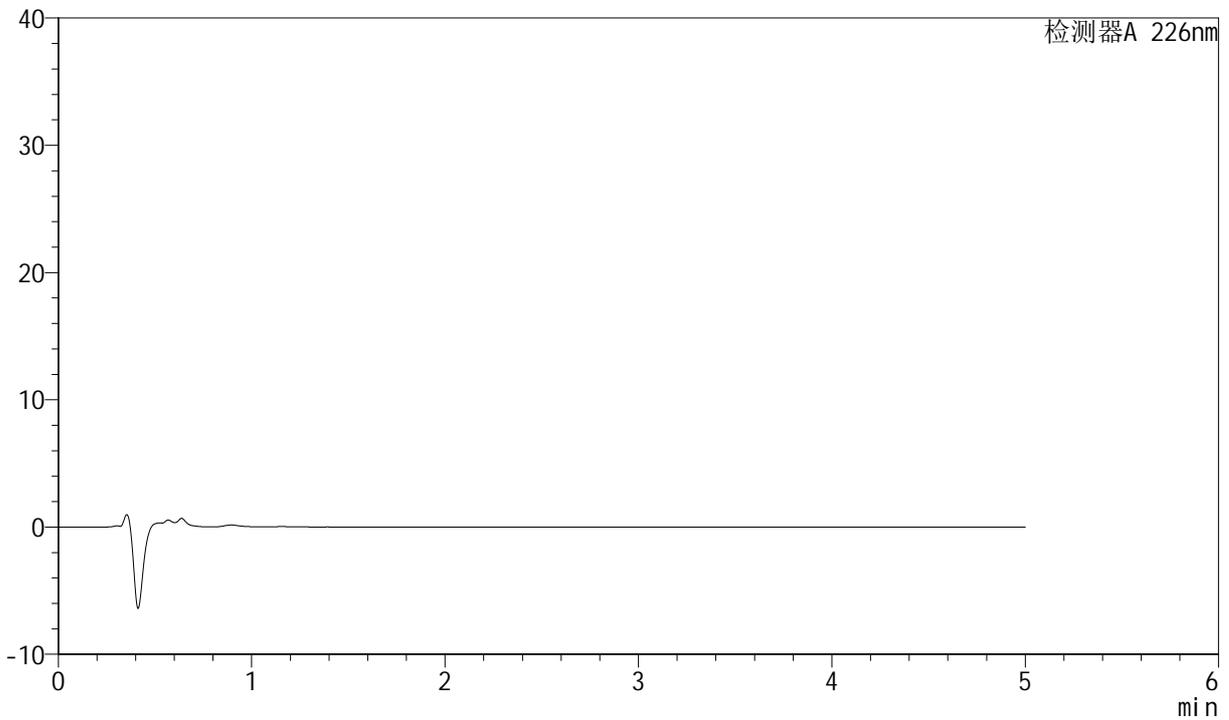
SMF-4070

<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 - 31-8/10-353-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-9
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 00:14:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转
 溶剂



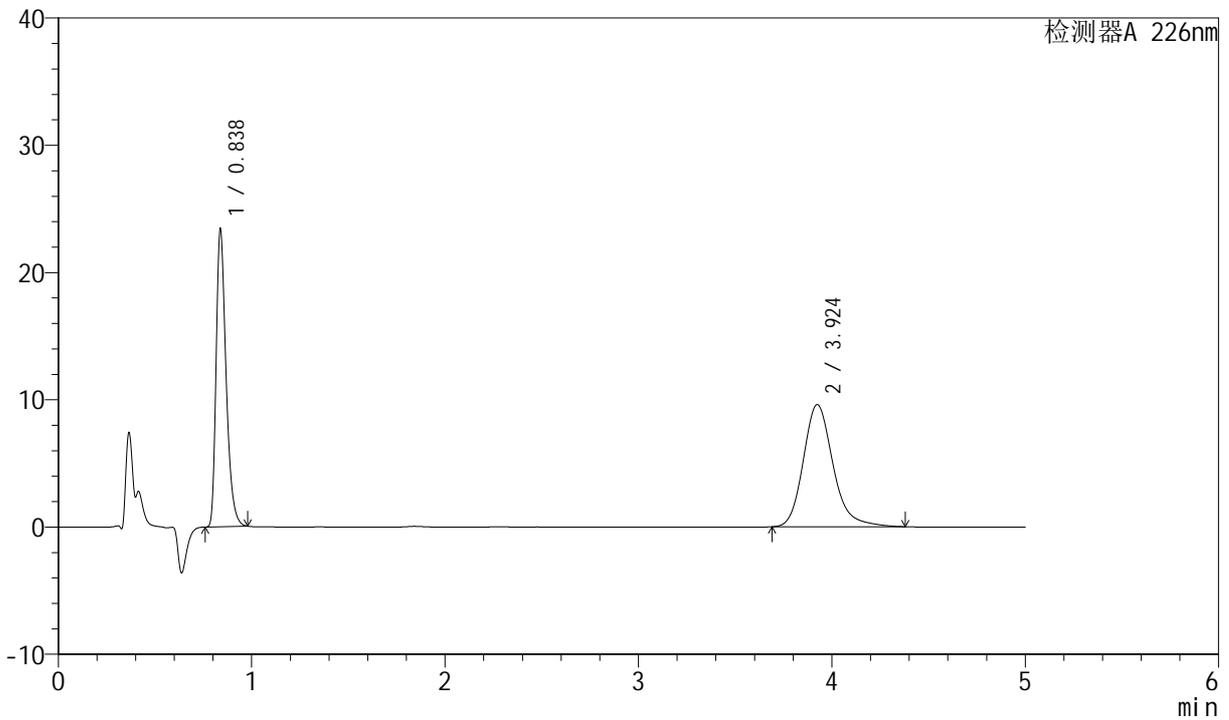
SMF-4070

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 31-8/10-354-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-dz-1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 00:19:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.838	83693	44.882	23454	1306	1.368	--
2	3.924	102779	55.118	9606	3308	1.214	16.873
总计		186472	100.000	33060			

图152 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-1



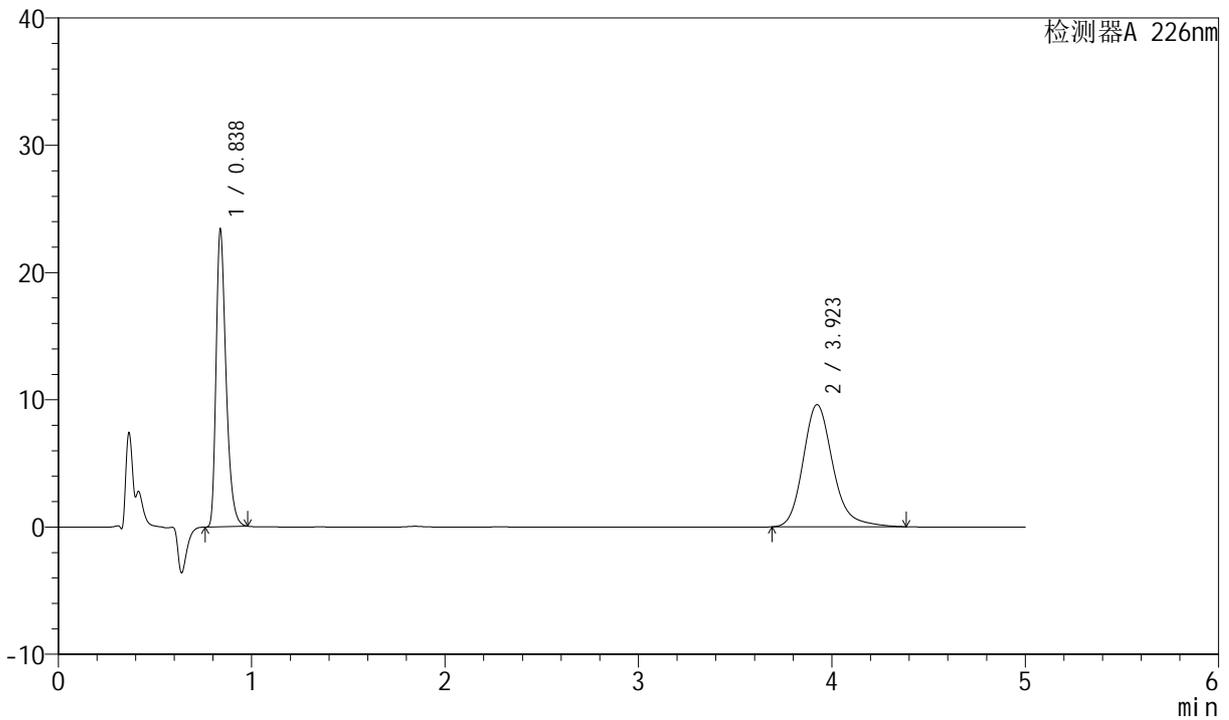
SMF-4070

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 31-8/10-355-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-dz-1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 00:25:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:08:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.838	83611	44.845	23429	1305	1.368	--
2	3.923	102833	55.155	9608	3300	1.213	16.857
总计		186444	100.000	33036			

图153 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-2



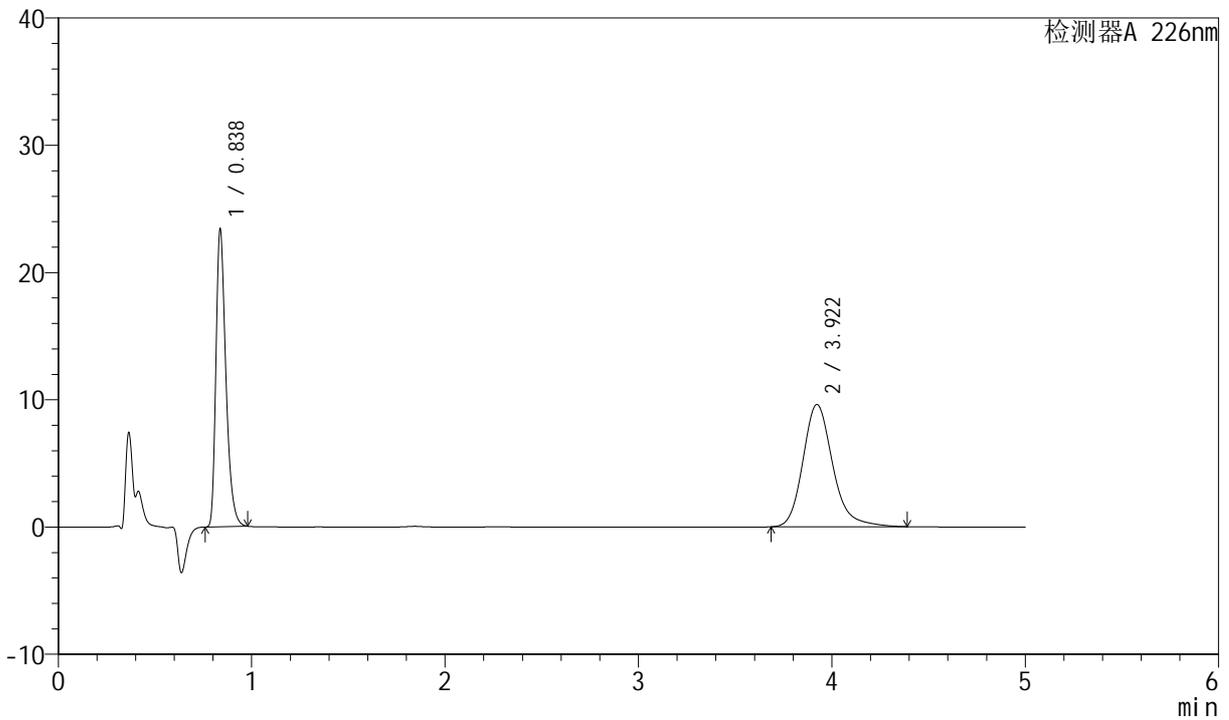
SMF-4070

<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 - 31-8/10-356-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-dz-1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 00:30:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:08:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.838	83699	44.820	23433	1302	1.369	--
2	3.922	103047	55.180	9616	3299	1.214	16.855
总计		186746	100.000	33049			

图154 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-3



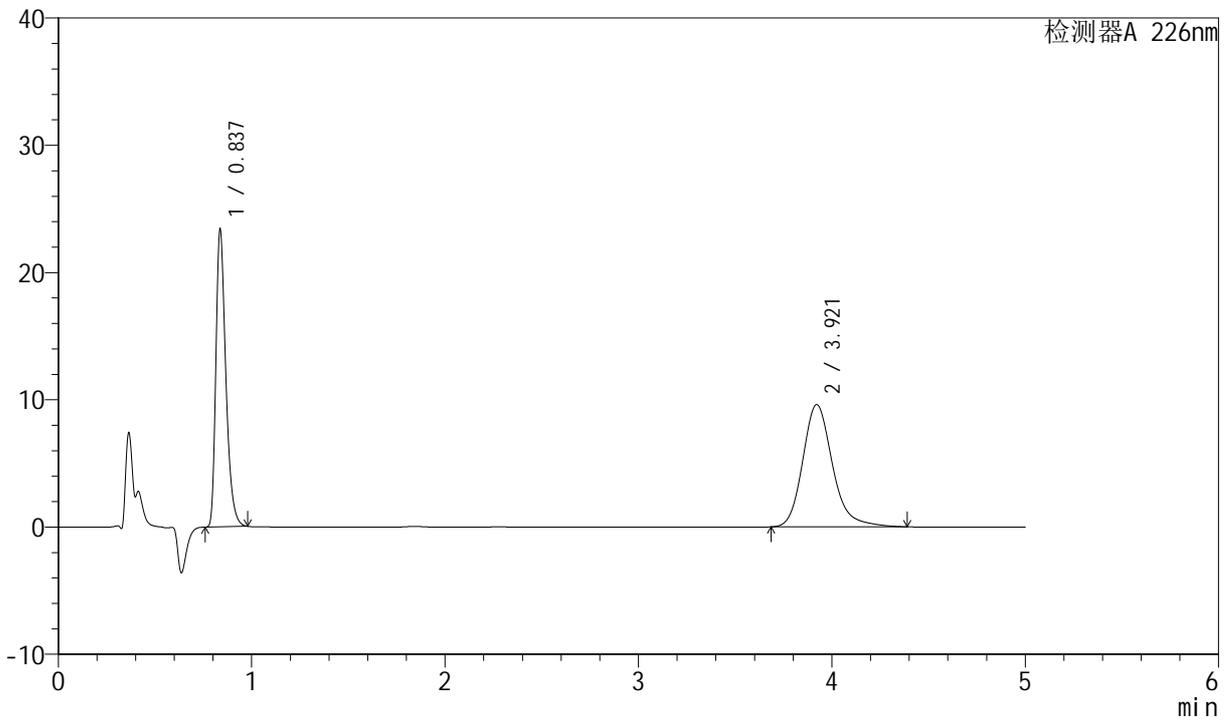
SMF-4070

<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 - 31-8/10-357-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-dz-1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 00:36:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:08:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.837	83635	44.808	23404	1301	1.369	--
2	3.921	103016	55.192	9607	3296	1.216	16.848
总计		186652	100.000	33011			

图155 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-4



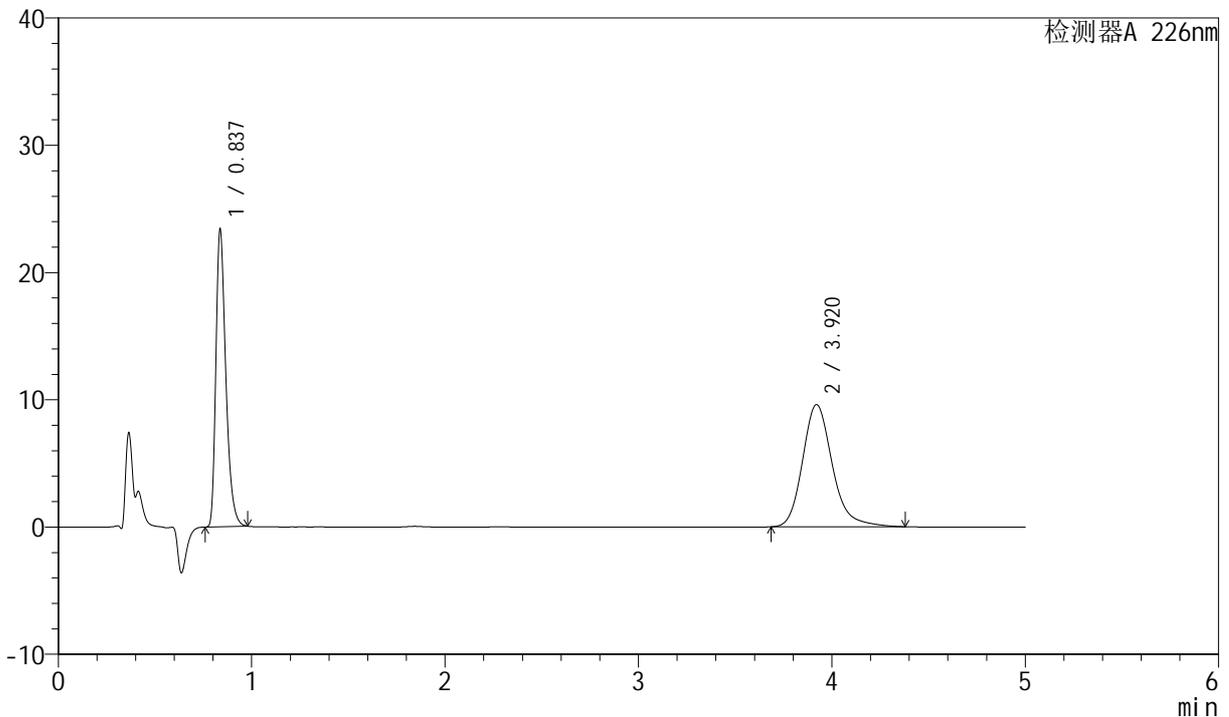
SMF-4070

<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 - 31-8/10-358-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-dz-1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 00:41:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:08:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.837	83601	44.858	23406	1301	1.369	--
2	3.920	102766	55.142	9605	3297	1.213	16.848
总计		186367	100.000	33011			

图156 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-5



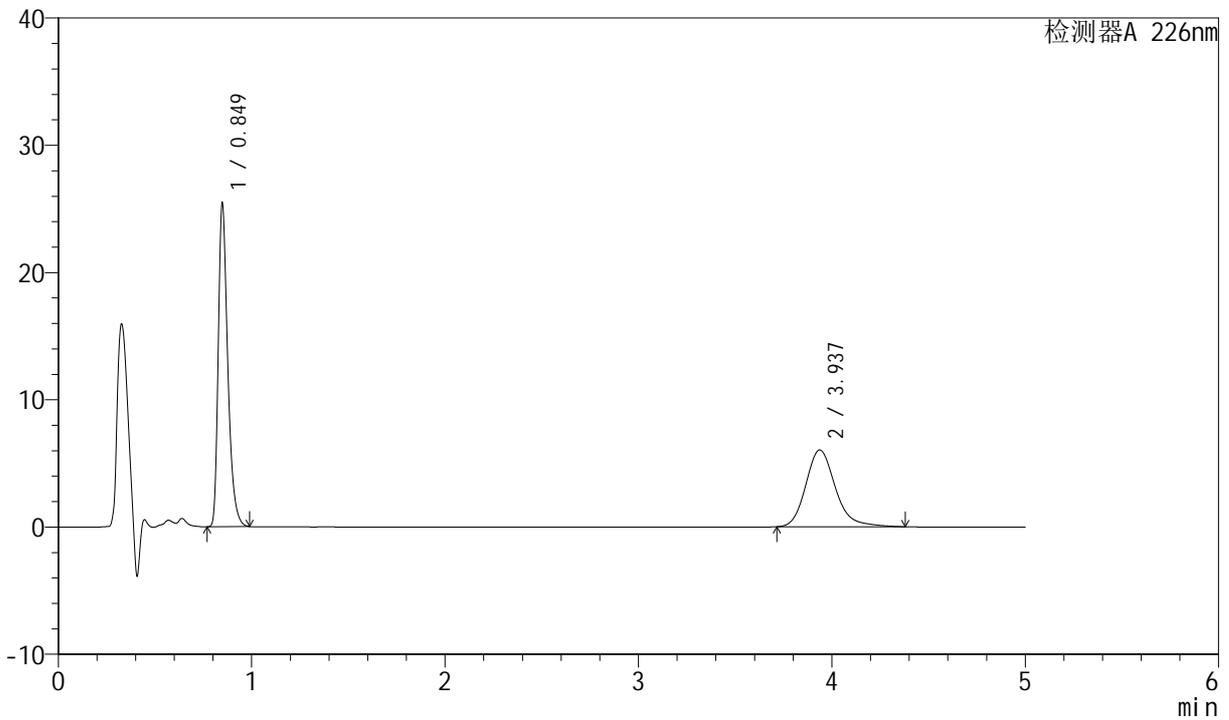
SMF-4070

<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 - 31-8/10-359-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 00:46:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:08:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.849	86807	57.413	25486	1475	1.376	--
2	3.937	64390	42.587	6036	3341	1.213	17.118
总计		151197	100.000	31522			

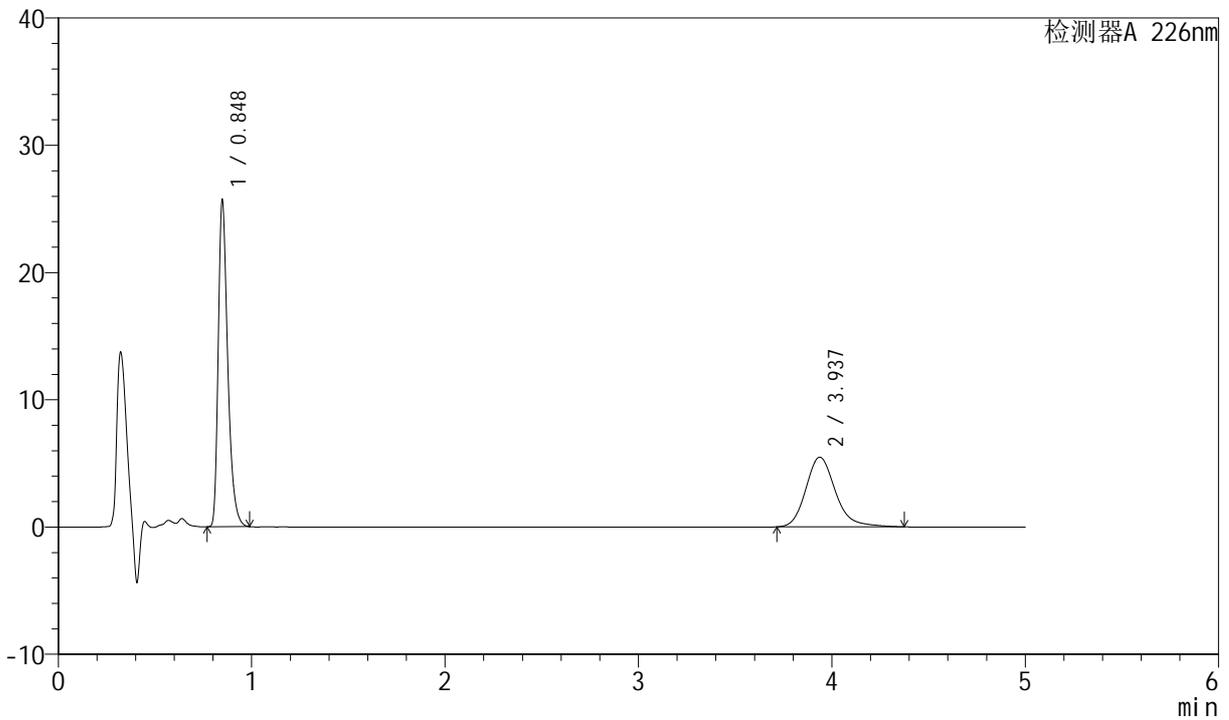
图157 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 31-8/10-360-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 00:52:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:08:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	87658	60.024	25743	1475	1.375	--
2	3.937	58379	39.976	5479	3345	1.205	17.128
总计		146037	100.000	31222			

图158 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



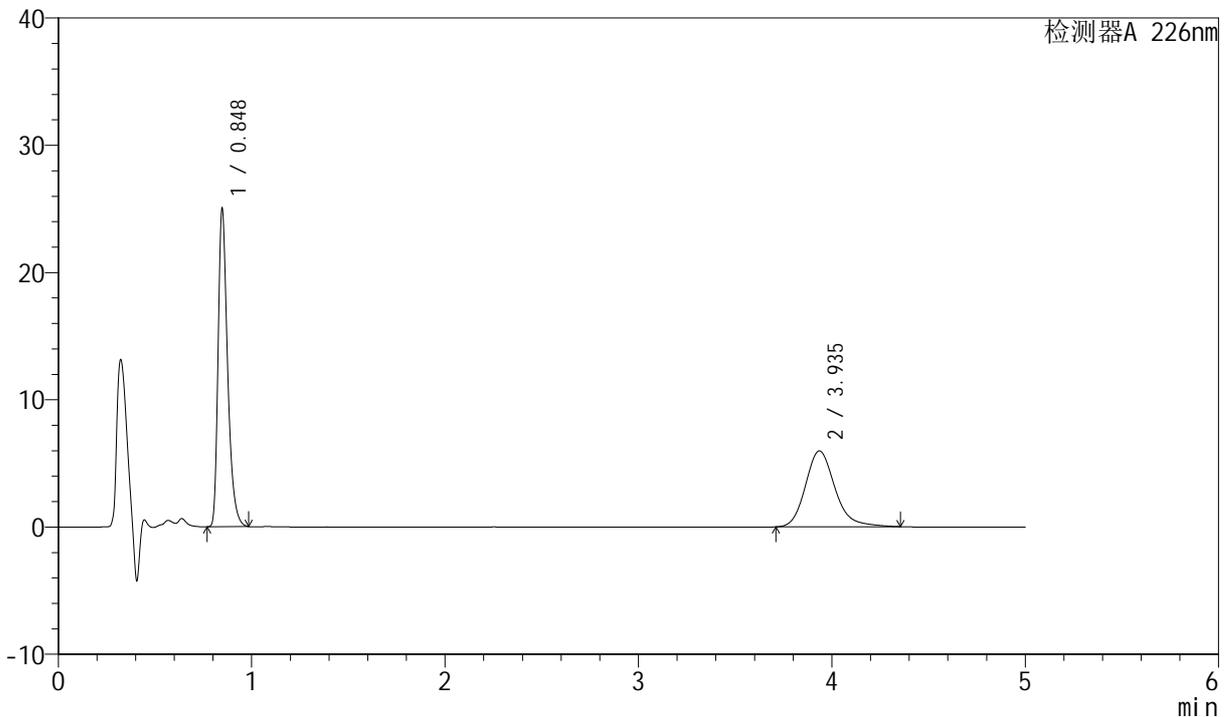
SMF-4070

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 31-8/10-361-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 00:57:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:08:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	85359	57.370	25062	1476	1.374	--
2	3.935	63427	42.630	5964	3351	1.201	17.144
总计		148786	100.000	31026			

图159 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



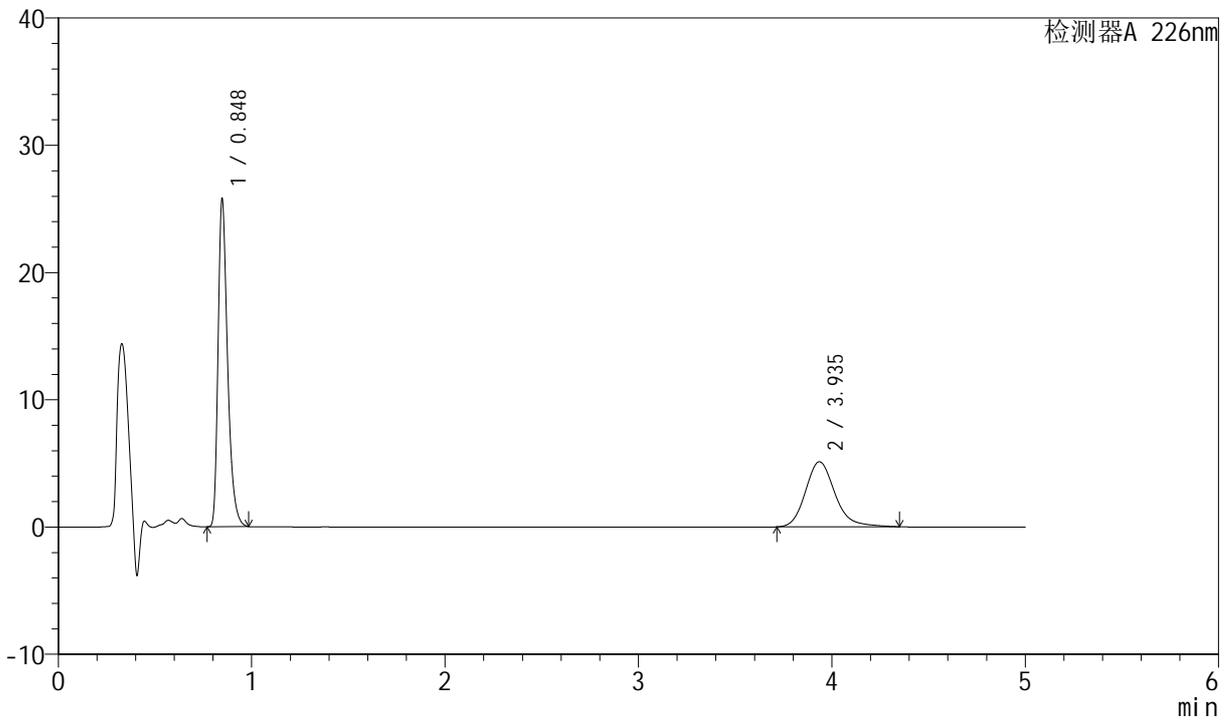
SMF-4070

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 31-8/10-362-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 01:03:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:08:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	87922	61.803	25811	1476	1.375	--
2	3.935	54340	38.197	5116	3352	1.198	17.146
总计		142262	100.000	30926			

图160 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

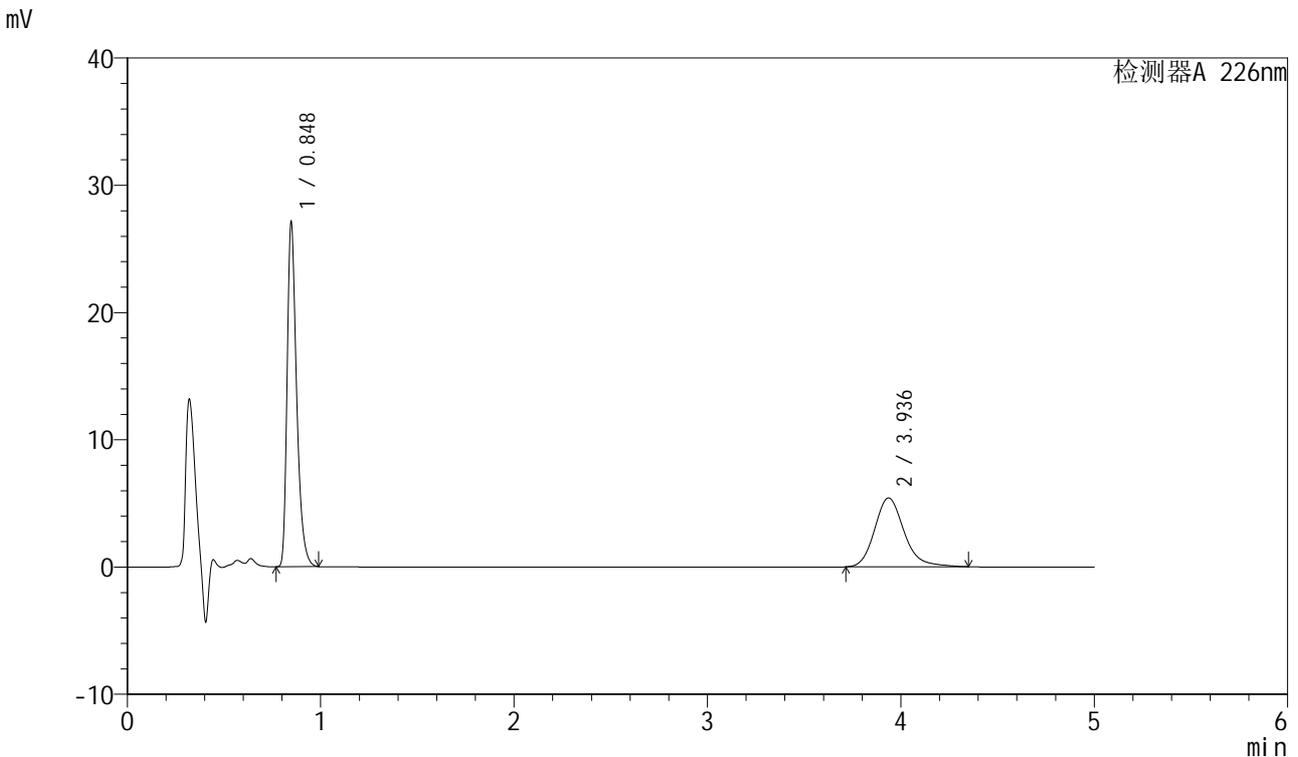


SMF-4070

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 31-8/10-363-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 01:08:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:08:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	92543	61.709	27160	1476	1.375	--
2	3.936	57423	38.291	5407	3359	1.198	17.160
总计		149965	100.000	32567			

图161 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



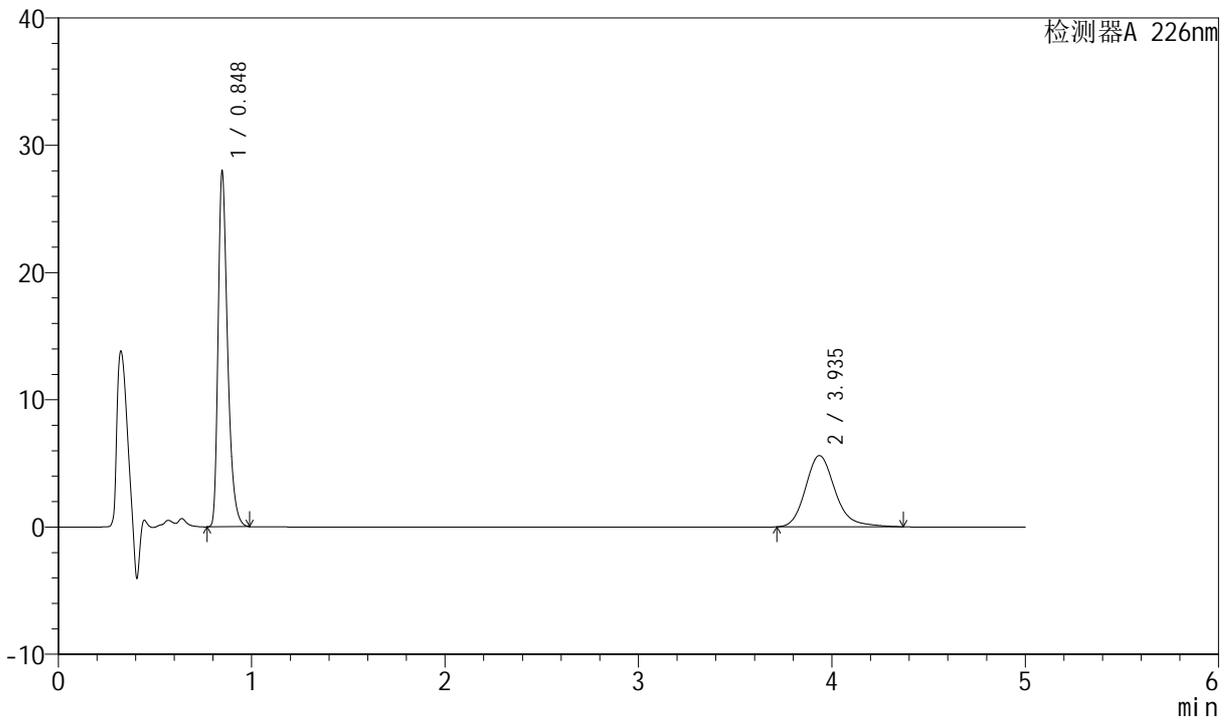
SMF-4070

<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 - 31-8/10-364-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-46
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 01:13:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:08:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	95385	61.521	27985	1476	1.377	--
2	3.935	59660	38.479	5603	3351	1.206	17.144
总计		155045	100.000	33589			

图162 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1



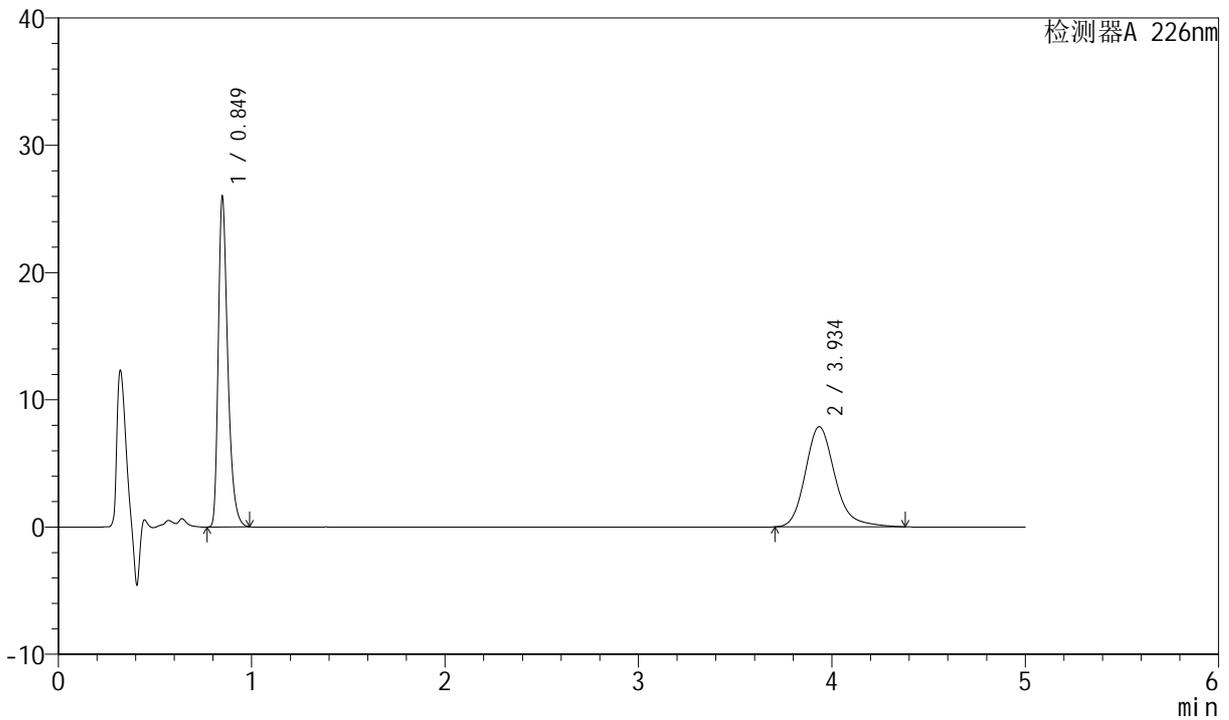
SMF-4070

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 31-8/10-365-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 01:19:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:08:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.849	88634	51.374	26031	1477	1.377	--
2	3.934	83894	48.626	7871	3348	1.212	17.127
总计		172529	100.000	33903			

图163 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



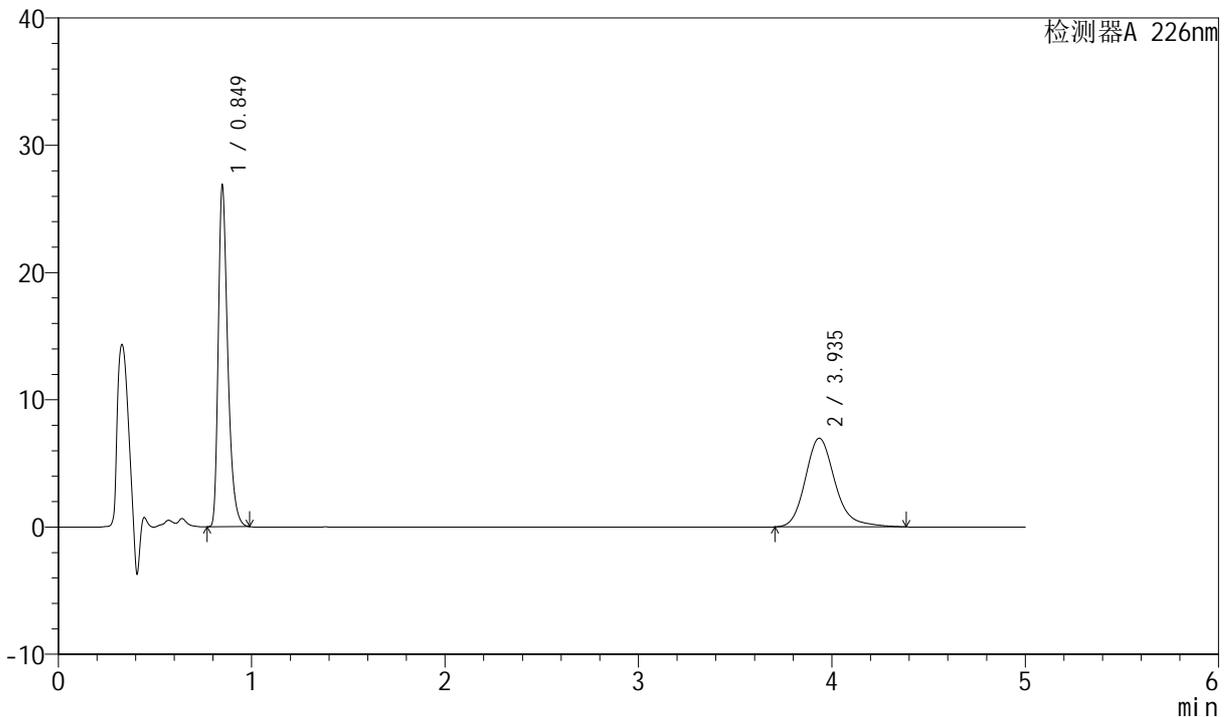
SMF-4070

<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 - 31-8/10-366-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-11
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 01:24:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:08:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.849	91533	55.140	26889	1477	1.377	--
2	3.935	74469	44.860	6971	3338	1.214	17.109
总计		166002	100.000	33860			

图164 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



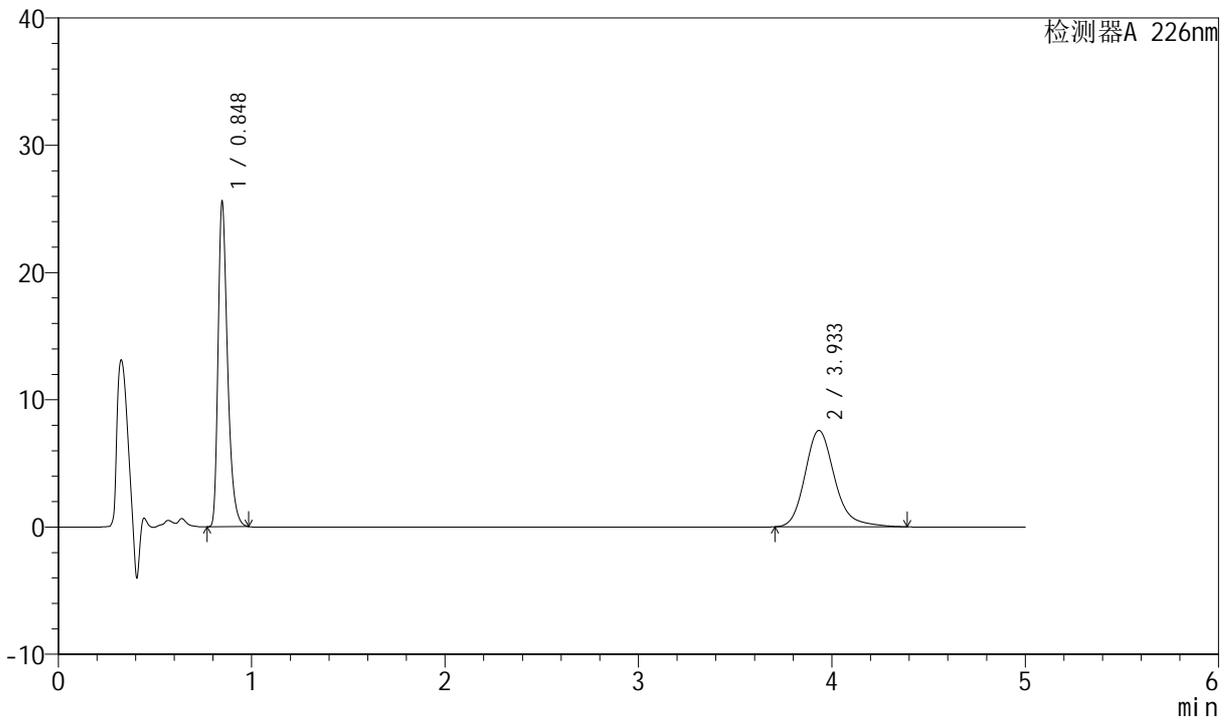
SMF-4070

<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 - 31-8/10-367-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 01:29:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:08:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	87157	51.889	25600	1478	1.375	--
2	3.933	80811	48.111	7578	3347	1.214	17.134
总计		167968	100.000	33178			

图165 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



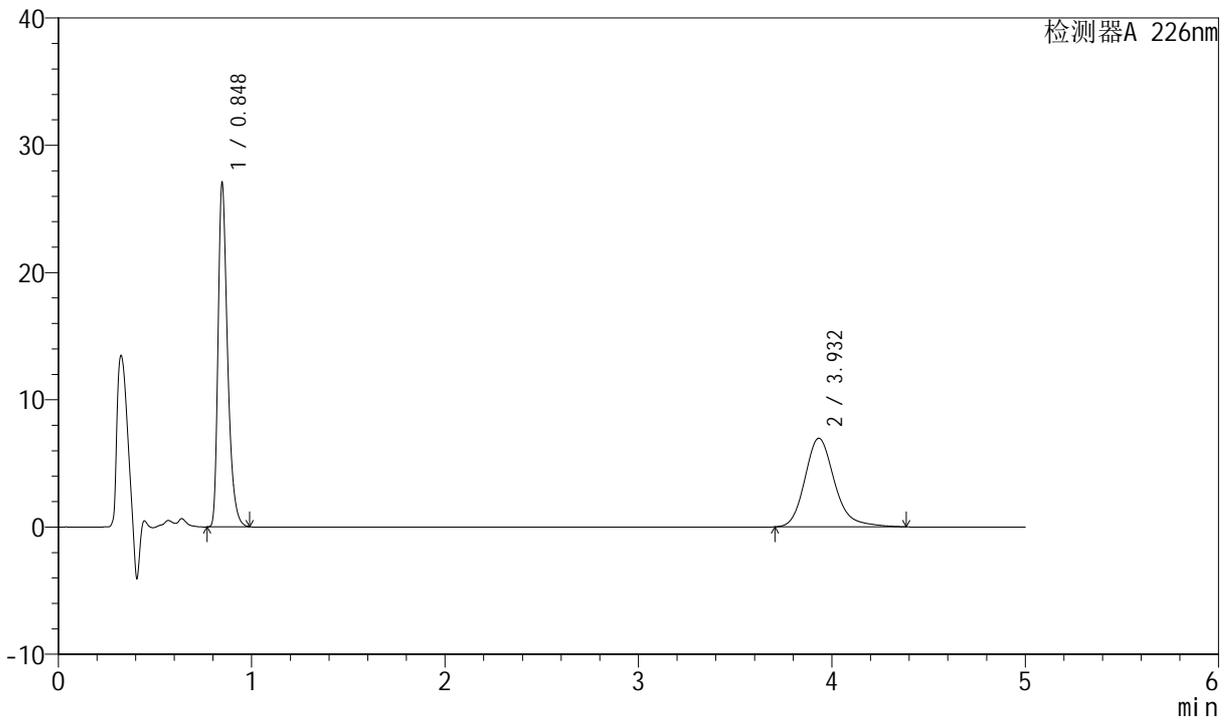
SMF-4070

<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 - 31-8/10-368-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 01:35:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:08:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	92254	55.373	27084	1477	1.378	--
2	3.932	74351	44.627	6968	3336	1.214	17.112
总计		166606	100.000	34052			

图166 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



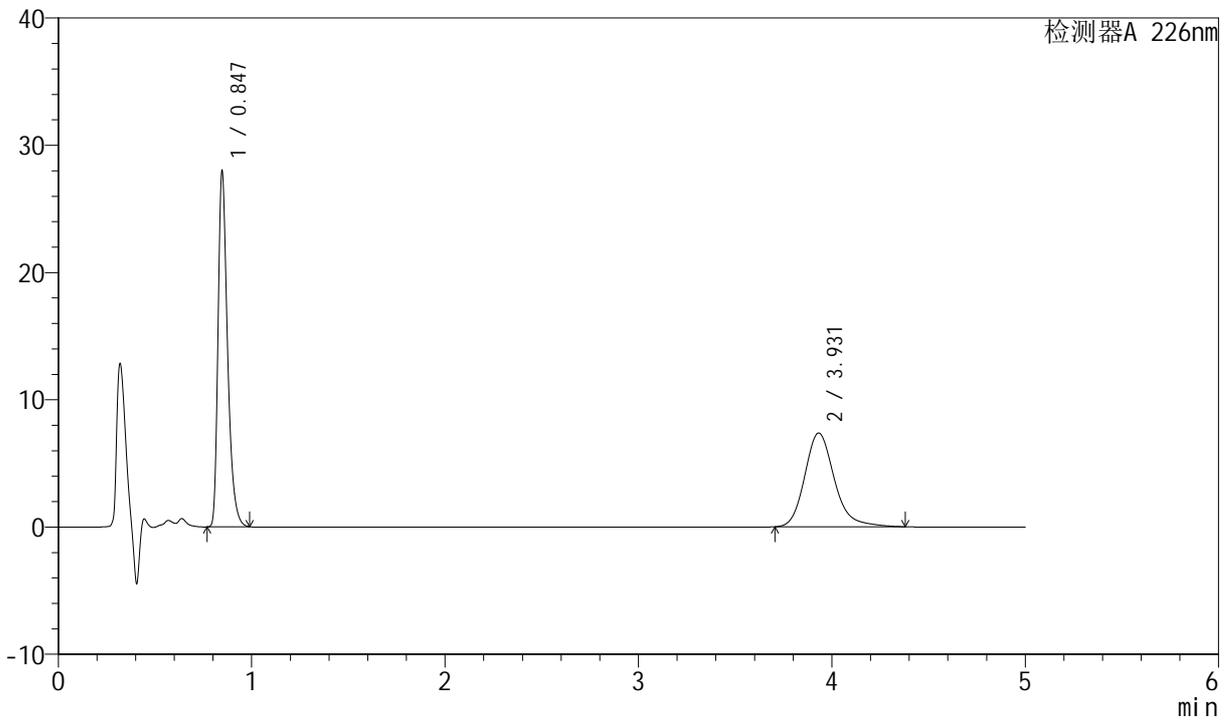
SMF-4070

<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 - 31-8/10-369-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-38
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 01:40:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:08:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	95457	54.825	27995	1475	1.378	--
2	3.931	78654	45.175	7371	3336	1.212	17.109
总计		174111	100.000	35366			

图167 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



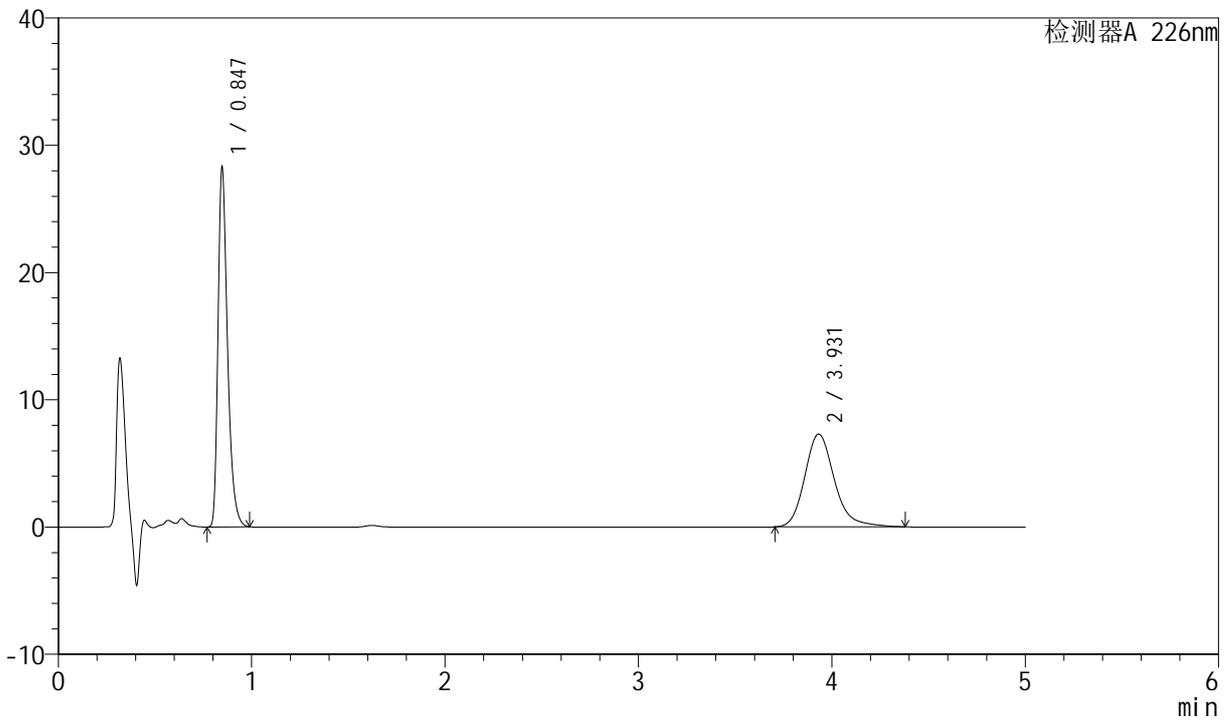
SMF-4070

<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 - 31-8/10-370-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 01:46:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:08:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	96541	55.379	28306	1474	1.378	--
2	3.931	77785	44.621	7295	3348	1.211	17.132
总计		174326	100.000	35600			

图168 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



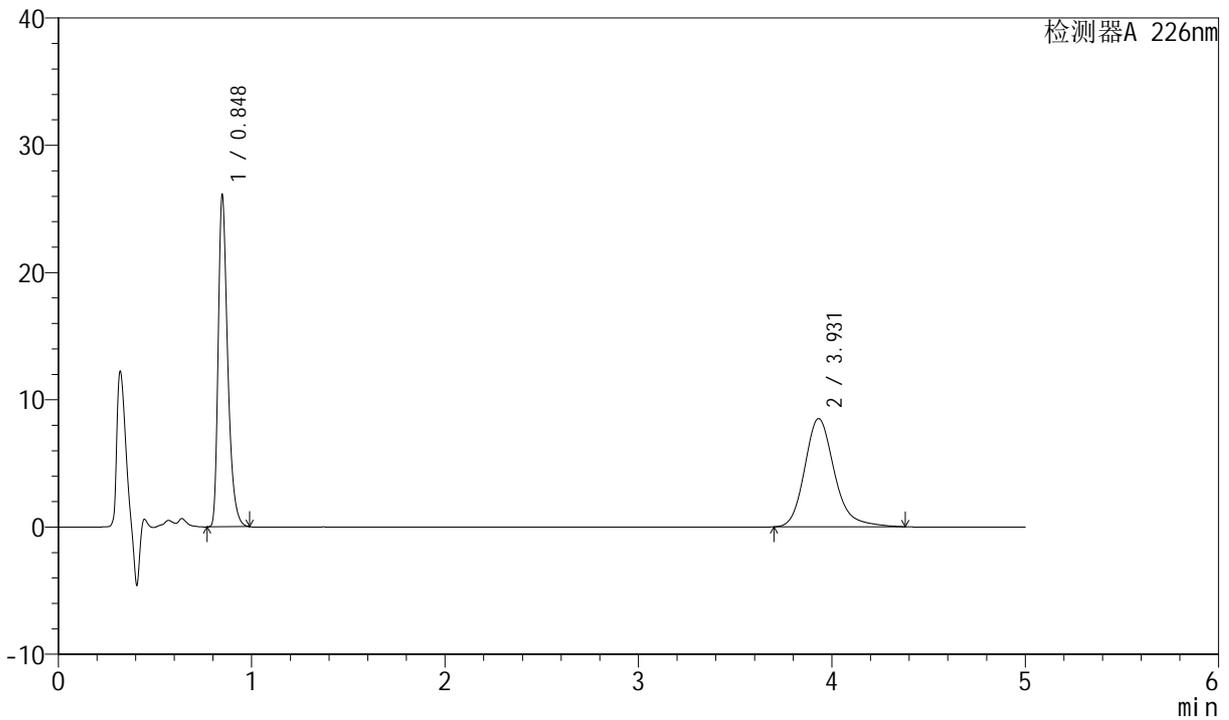
SMF-4070

<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 - 31-8/10-371-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 01:51:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:08:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	89044	49.519	26143	1478	1.378	--
2	3.931	90776	50.481	8506	3334	1.215	17.098
总计		179820	100.000	34649			

图169 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

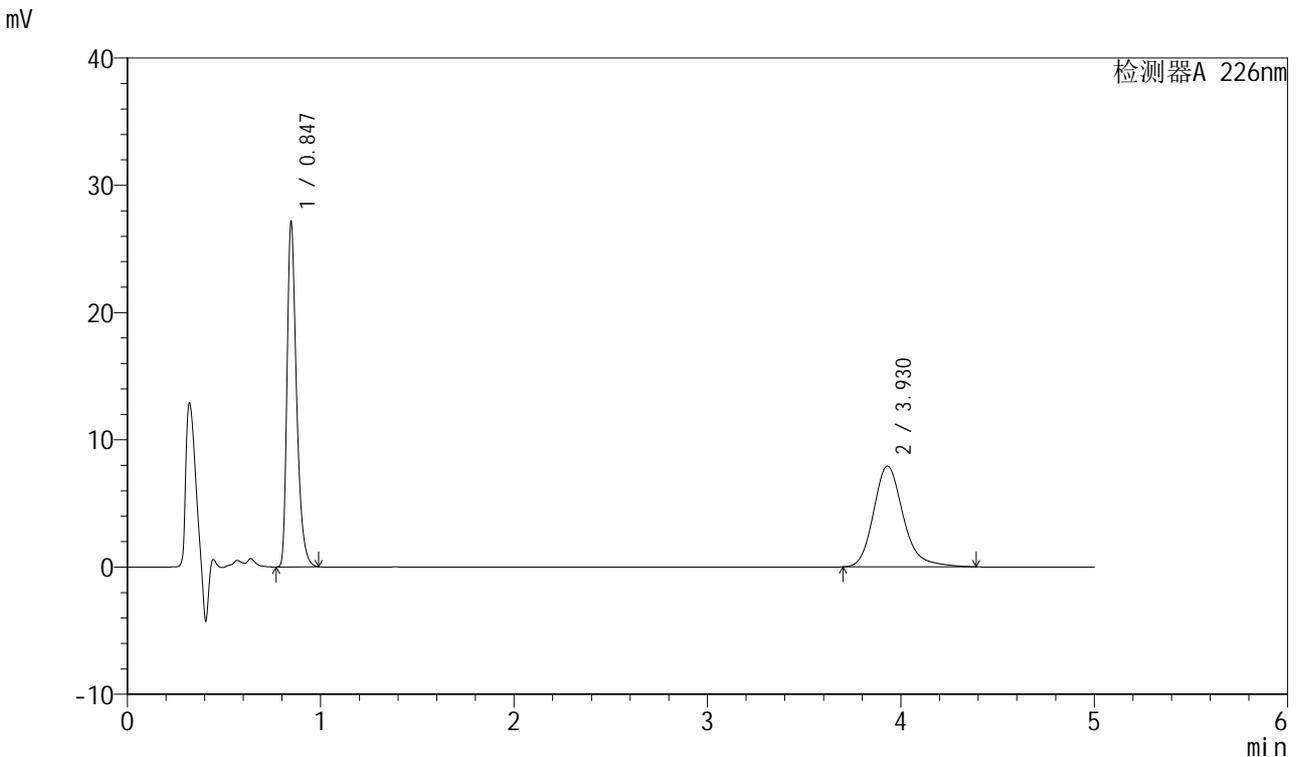


SMF-4070

<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 - 31-8/10-372-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 01:56:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:08:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	92589	52.270	27147	1474	1.376	--
2	3.930	84549	47.730	7923	3339	1.214	17.110
总计		177138	100.000	35070			

图170 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

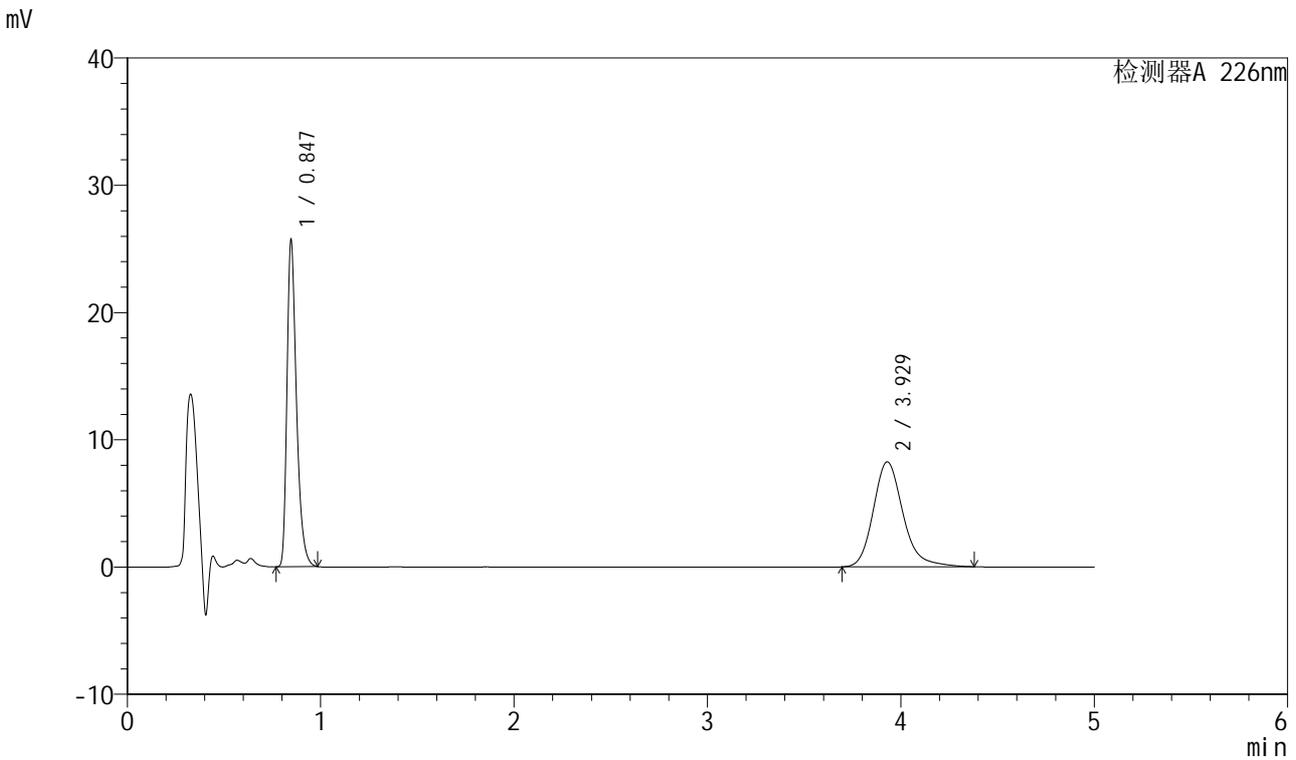


SMF-4070

<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 - 31-8/10-373-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 02:02:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:08:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	87691	49.896	25706	1470	1.377	--
2	3.929	88055	50.104	8252	3333	1.212	17.094
总计		175746	100.000	33957			

图171 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

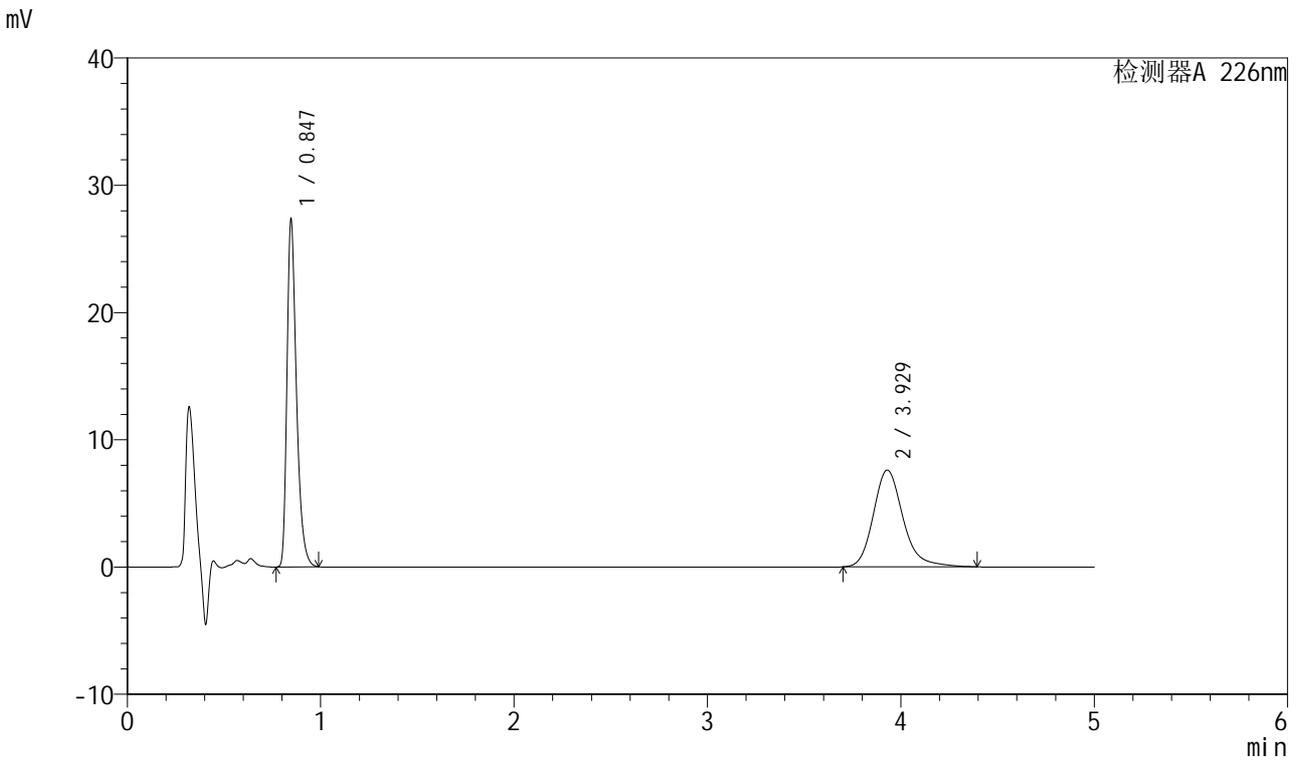


SMF-4070

<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 - 31-8/10-374-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 02:07:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:08:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	93235	53.432	27332	1472	1.378	--
2	3.929	81258	46.568	7608	3339	1.217	17.109
总计		174493	100.000	34940			

图172 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



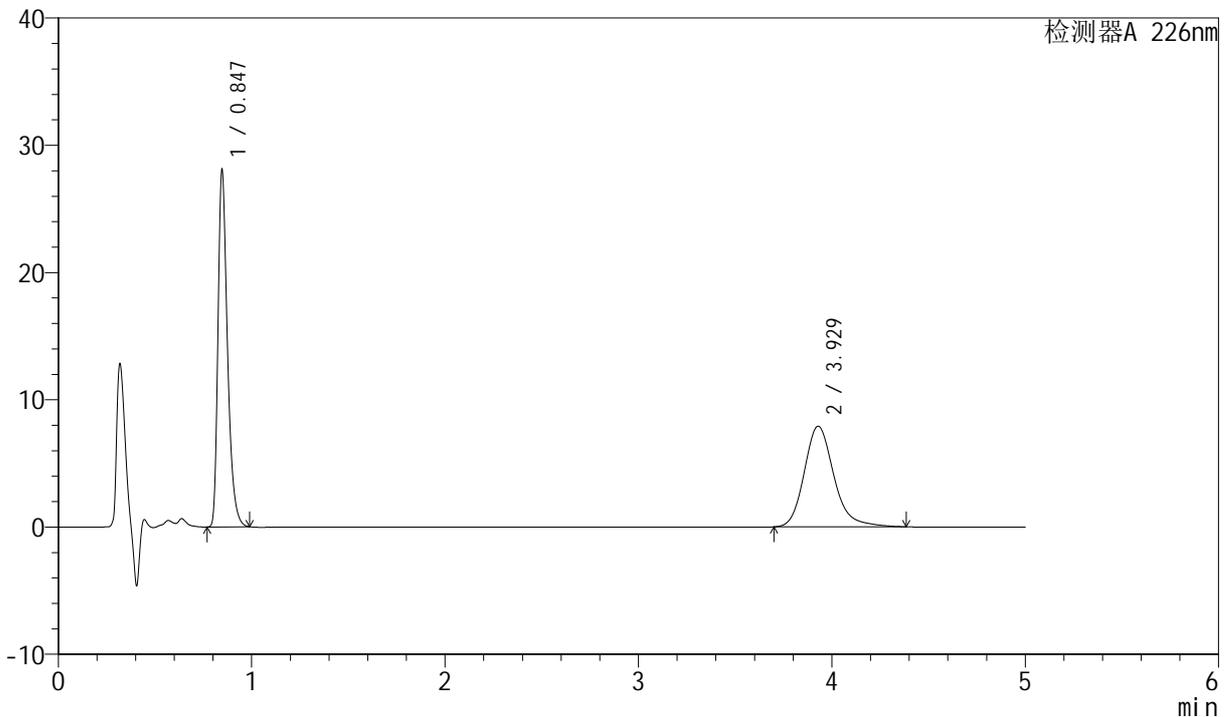
SMF-4070

<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 - 31-8/10-375-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 02:13:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:08:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	95693	53.135	28065	1473	1.379	--
2	3.929	84402	46.865	7916	3344	1.213	17.118
总计		180094	100.000	35981			

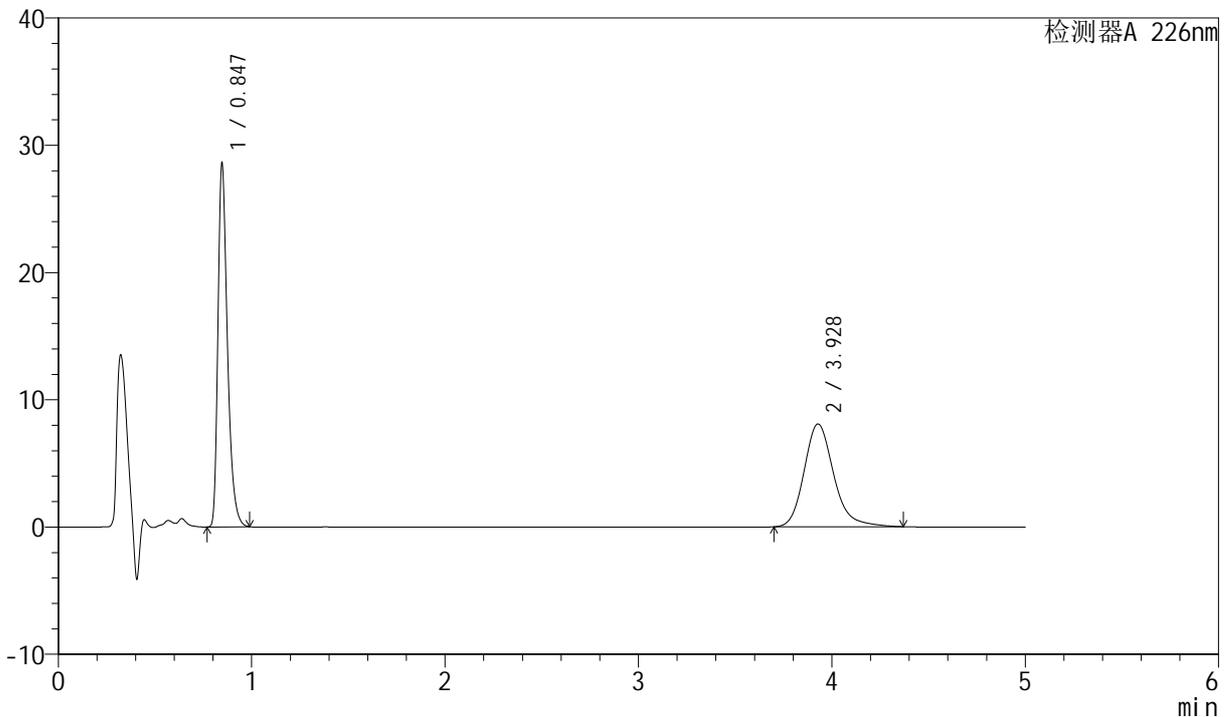
图173 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 31-8/10-376-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-48
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 02:18:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:08:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	97430	53.101	28562	1473	1.380	--
2	3.928	86050	46.899	8085	3336	1.211	17.104
总计		183480	100.000	36647			

图174 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



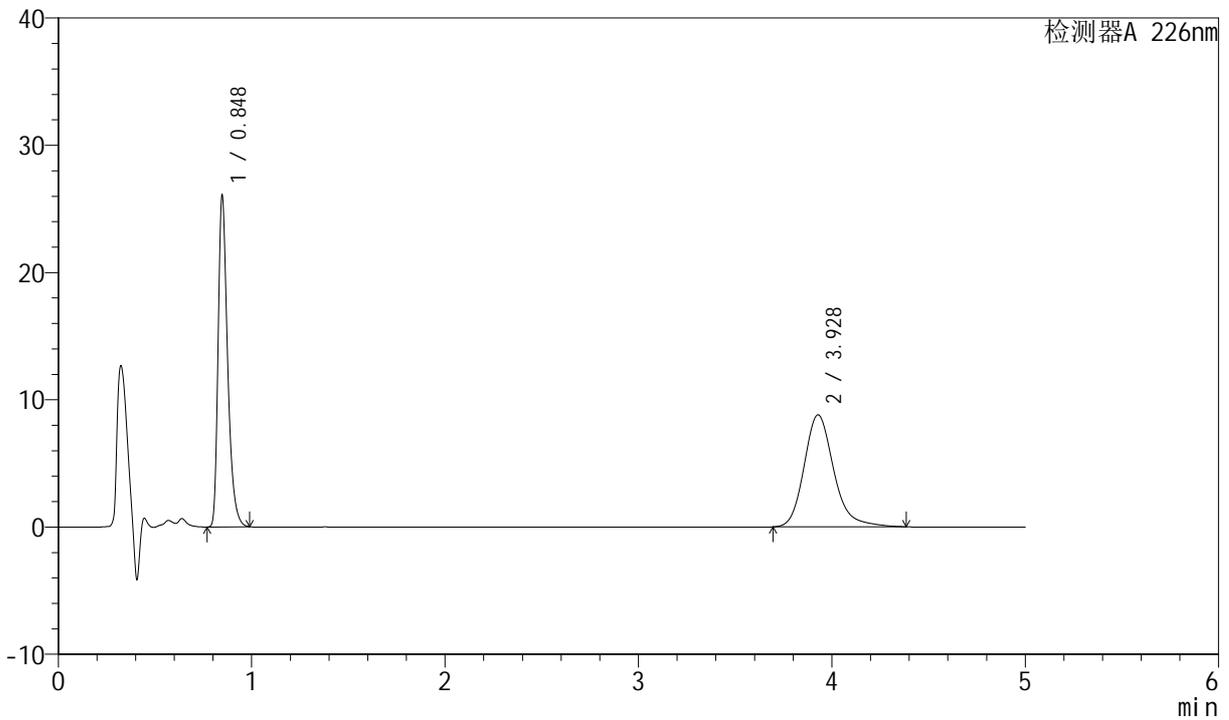
SMF-4070

<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 - 31-8/10-377-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-4
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 02:23:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:08:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.848	88872	48.628	26101	1479	1.379	--
2	3.928	93886	51.372	8804	3335	1.216	17.101
总计		182758	100.000	34905			

图175 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



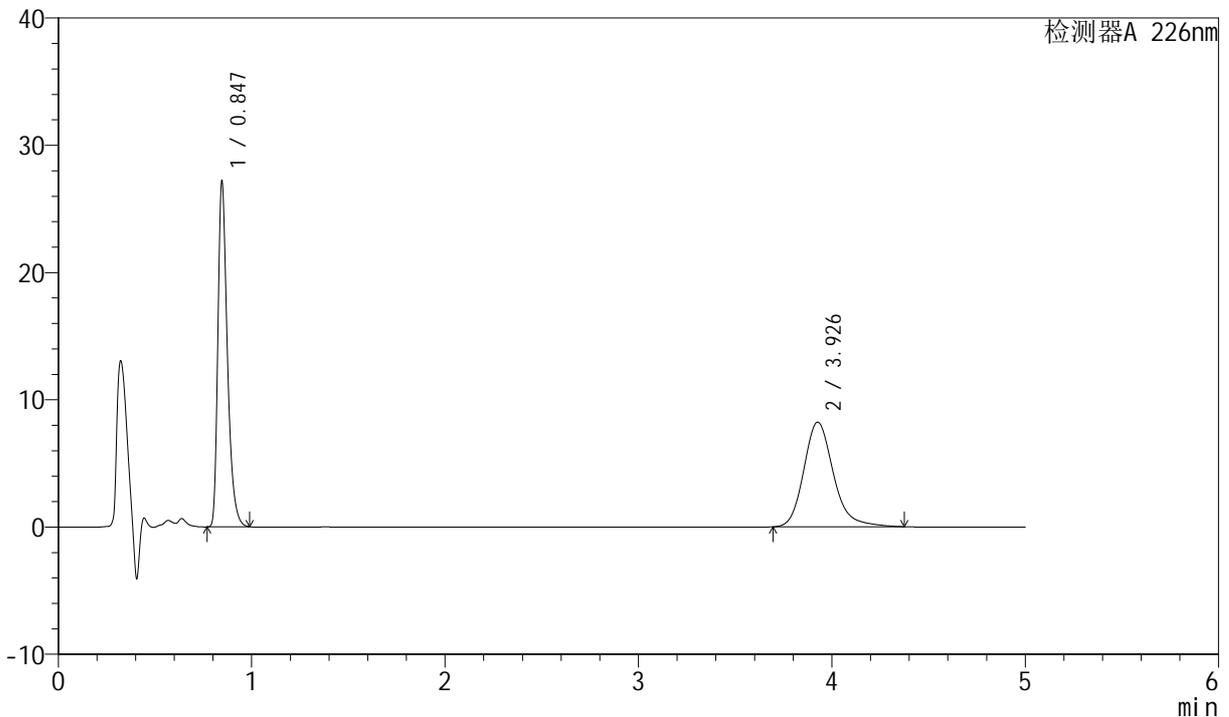
SMF-4070

<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 - 31-8/10-378-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-13
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 02:29:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:08:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	92641	51.369	27117	1475	1.381	--
2	3.926	87704	48.631	8227	3338	1.212	17.111
总计		180345	100.000	35344			

图176 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



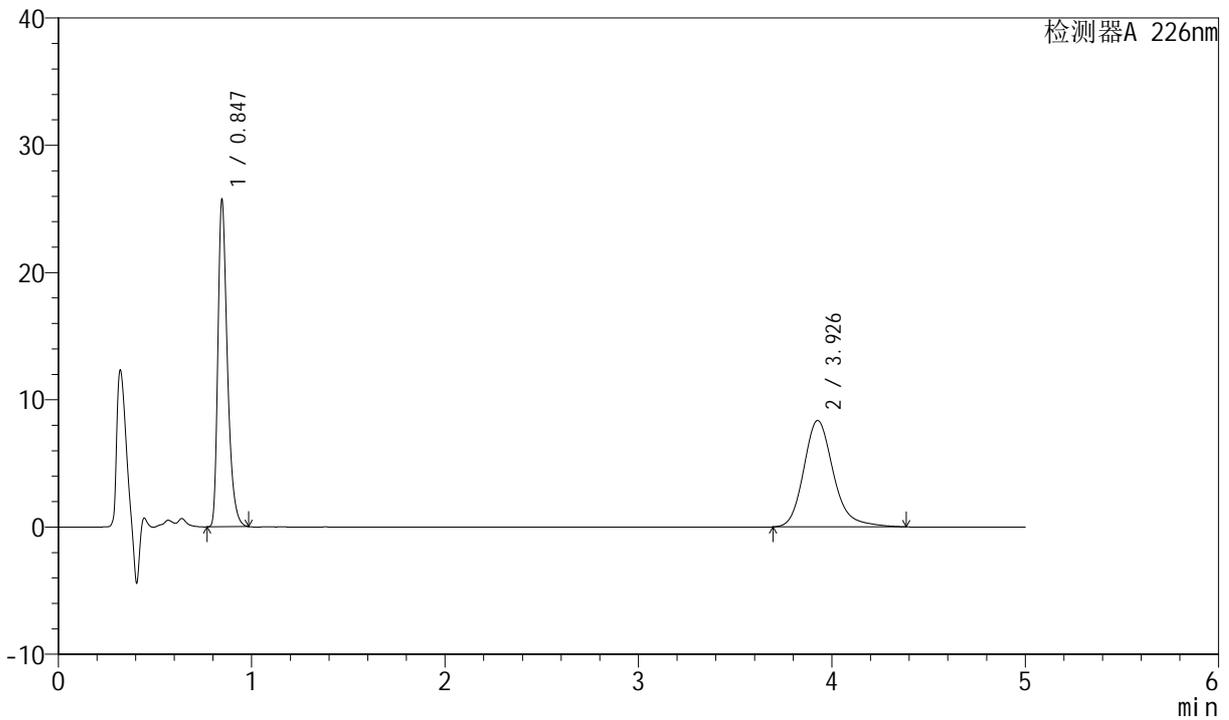
SMF-4070

<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 - 31-8/10-379-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-22
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 02:34:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:09:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	87619	49.534	25676	1474	1.377	--
2	3.926	89266	50.466	8364	3333	1.215	17.097
总计		176886	100.000	34040			

图177 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



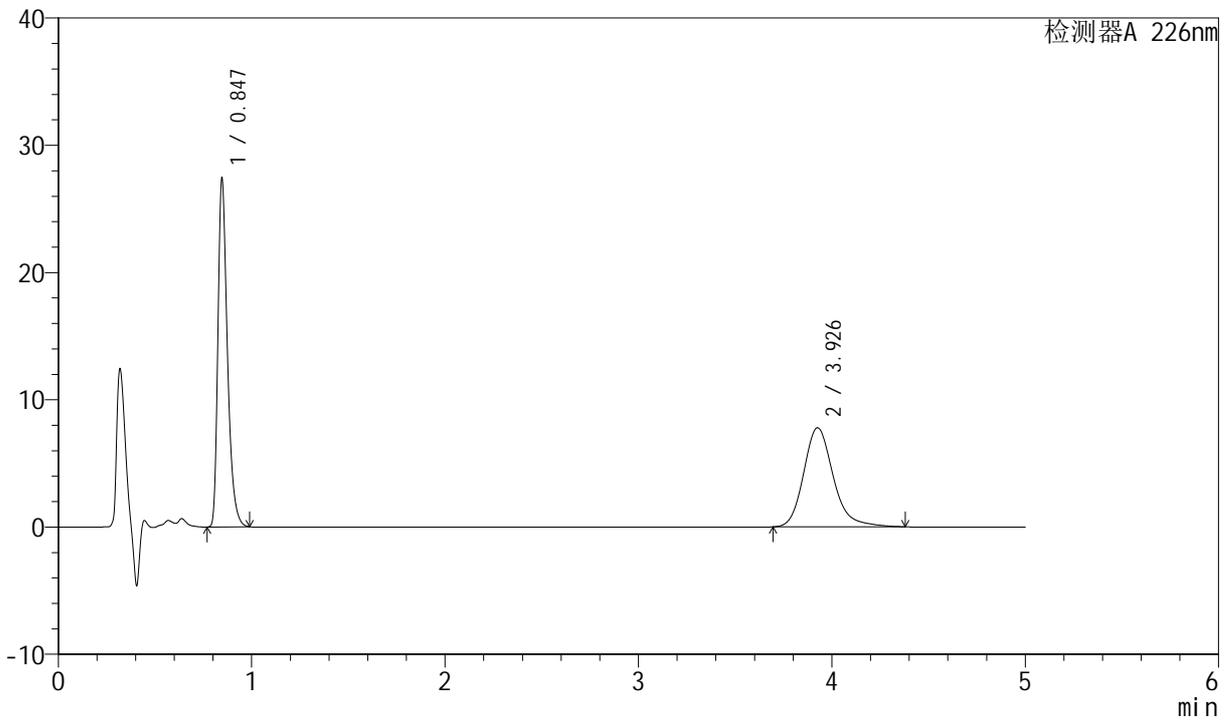
SMF-4070

<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 - 31-8/10-380-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-31
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 02:40:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:09:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	93397	52.926	27360	1472	1.380	--
2	3.926	83070	47.074	7789	3339	1.214	17.104
总计		176467	100.000	35149			

图178 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



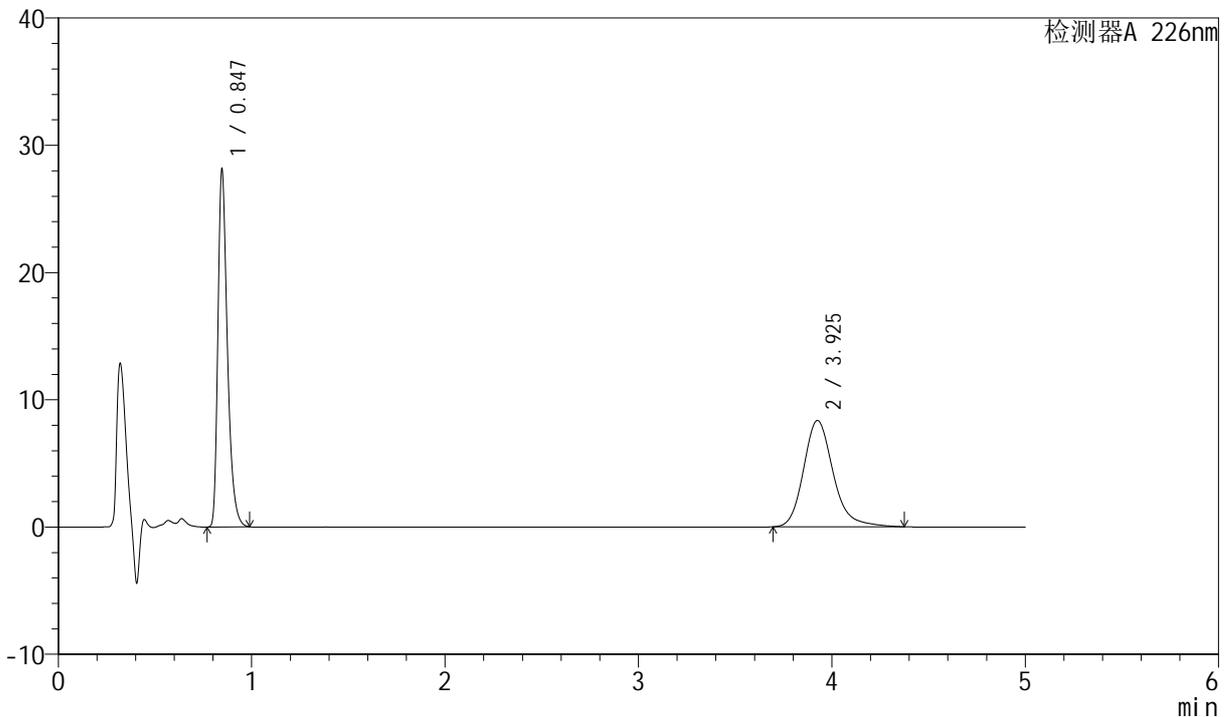
SMF-4070

<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 - 31-8/10-381-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-40
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 02:45:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:09:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	95833	51.850	28069	1475	1.379	--
2	3.925	88994	48.150	8356	3339	1.213	17.107
总计		184827	100.000	36425			

图179 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



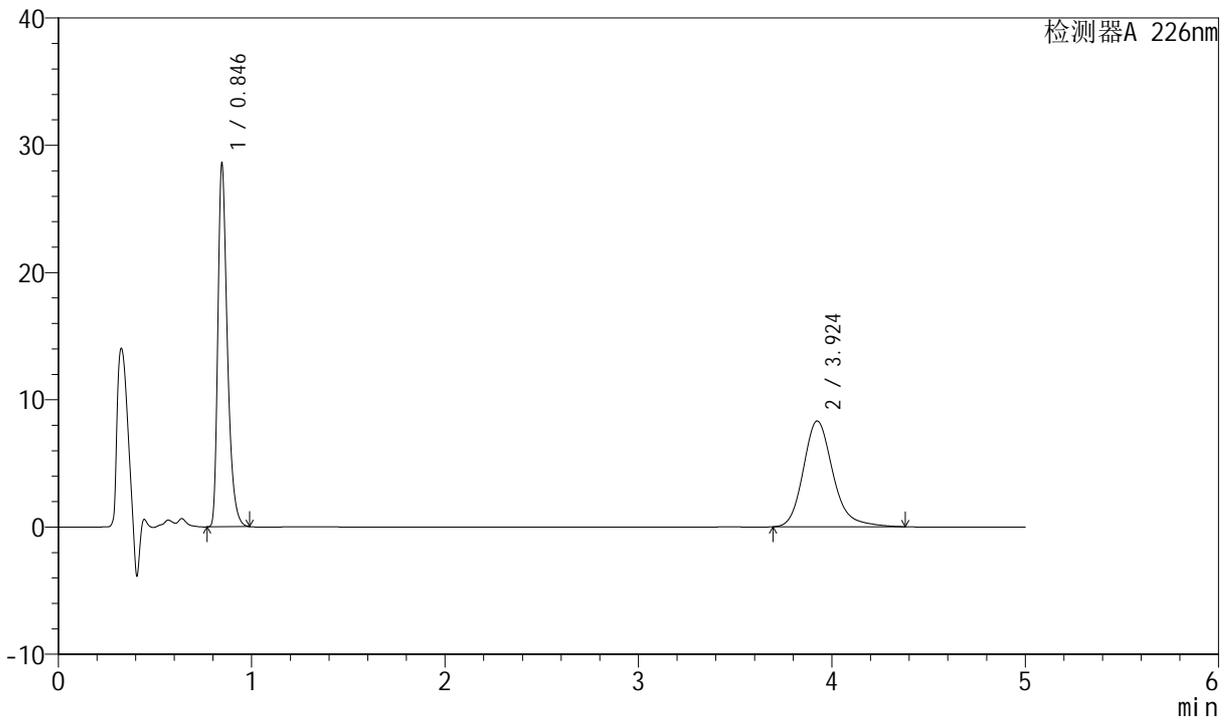
SMF-4070

<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 - 31-8/10-382-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-49
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 02:50:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:09:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.846	97437	52.370	28497	1474	1.381	--
2	3.924	88619	47.630	8321	3337	1.213	17.102
总计		186056	100.000	36818			

图180 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



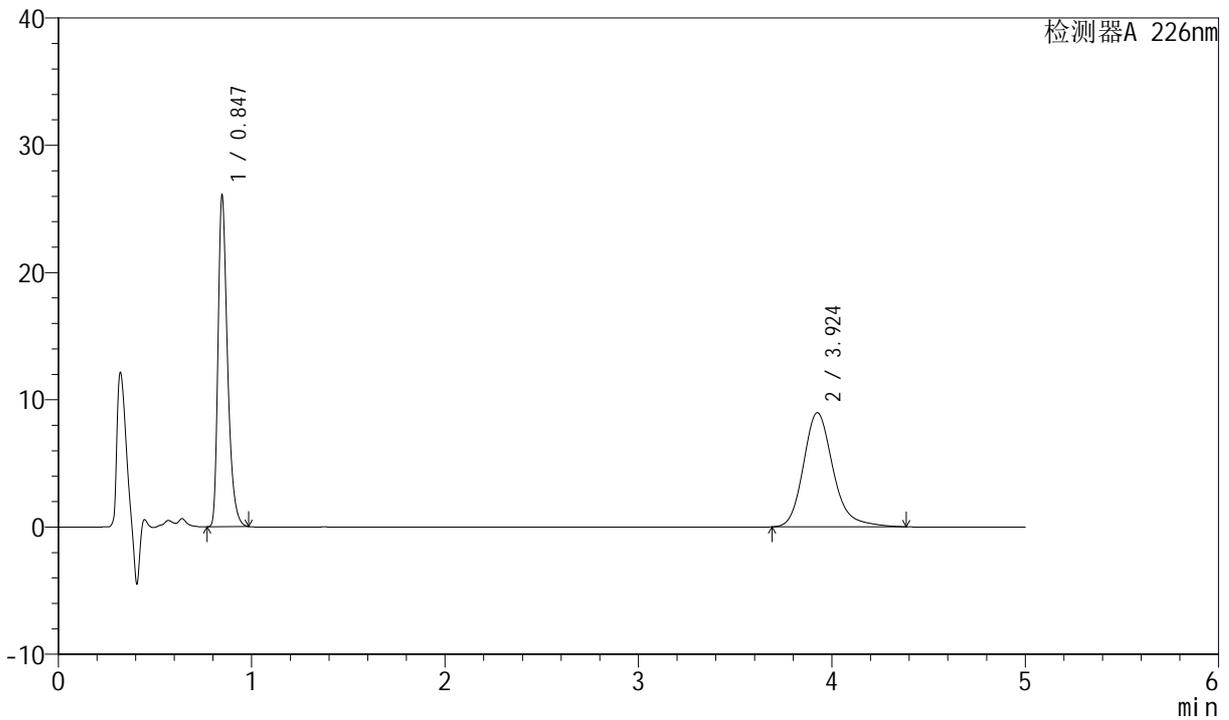
SMF-4070

<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 - 31-8/10-383-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-5
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 02:56:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:09:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.847	88786	48.108	26066	1478	1.374	--
2	3.924	95770	51.892	8975	3332	1.218	17.090
总计		184556	100.000	35041			

图181 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



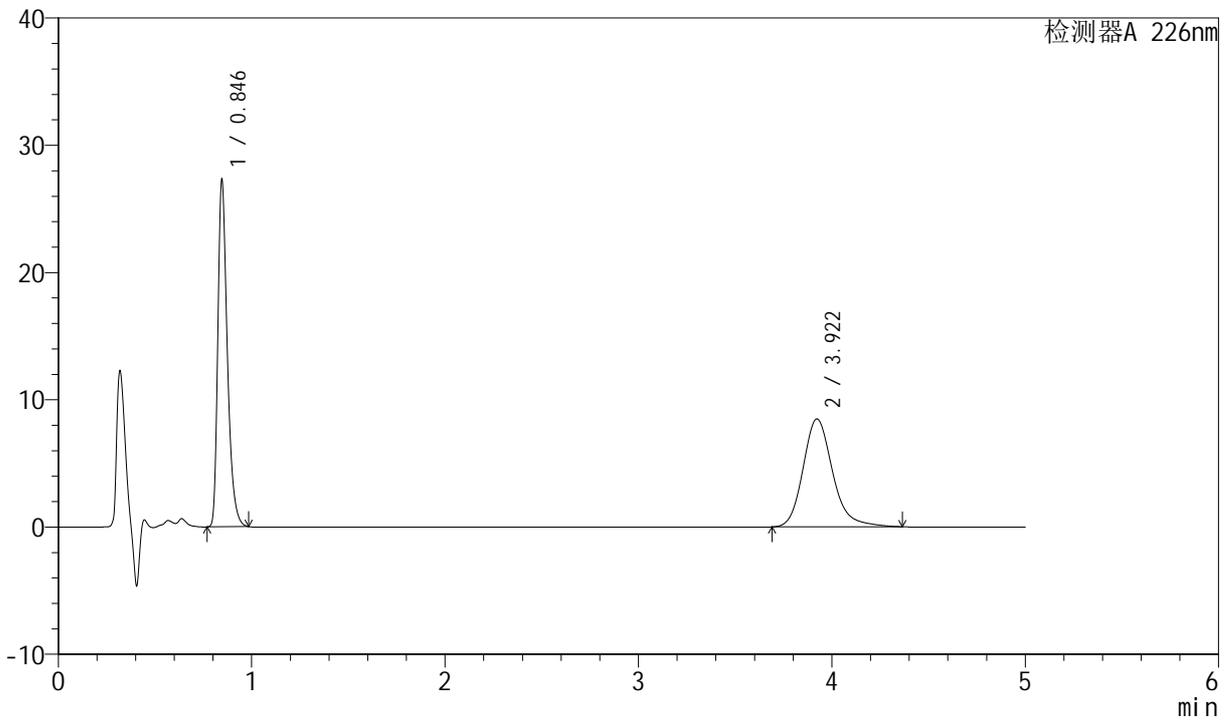
SMF-4070

<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 - 31-8/10-384-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-14
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 03:01:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:09:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.846	93112	50.793	27205	1472	1.376	--
2	3.922	90204	49.207	8481	3344	1.209	17.112
总计		183316	100.000	35686			

图182 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



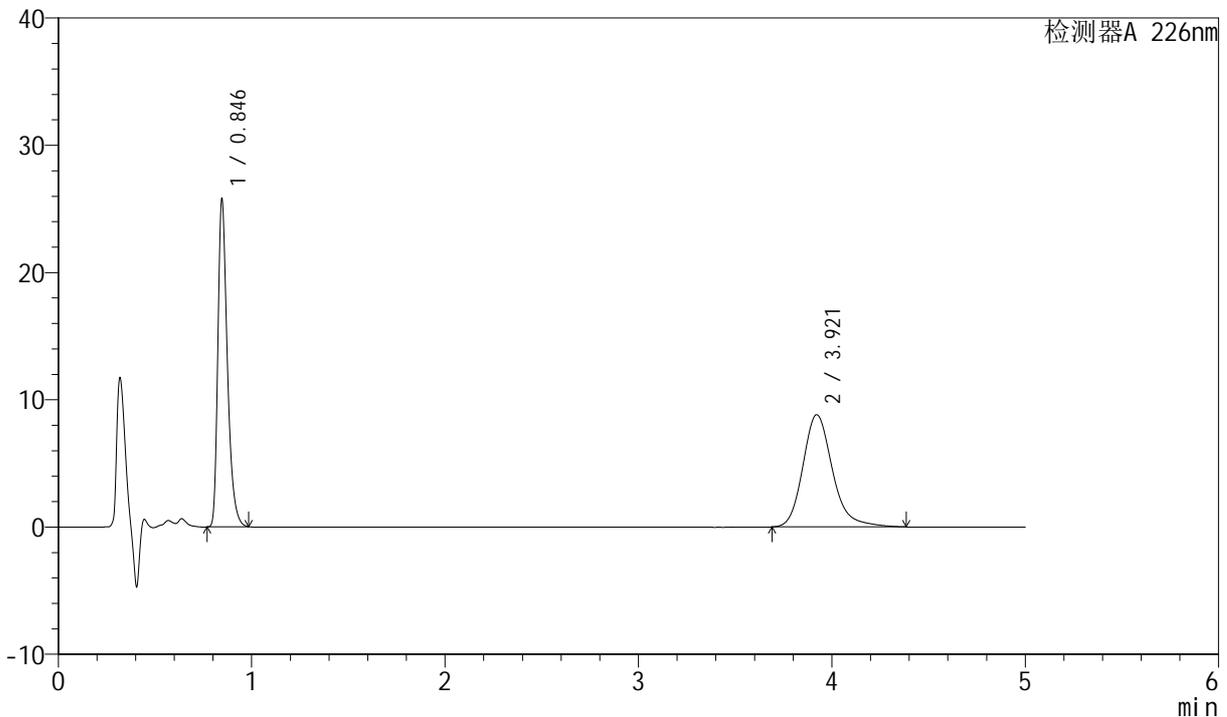
SMF-4070

<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 - 31-8/10-385-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-23
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 03:07:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:09:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.846	87875	48.325	25714	1474	1.375	--
2	3.921	93968	51.675	8821	3339	1.216	17.100
总计		181843	100.000	34535			

图183 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1



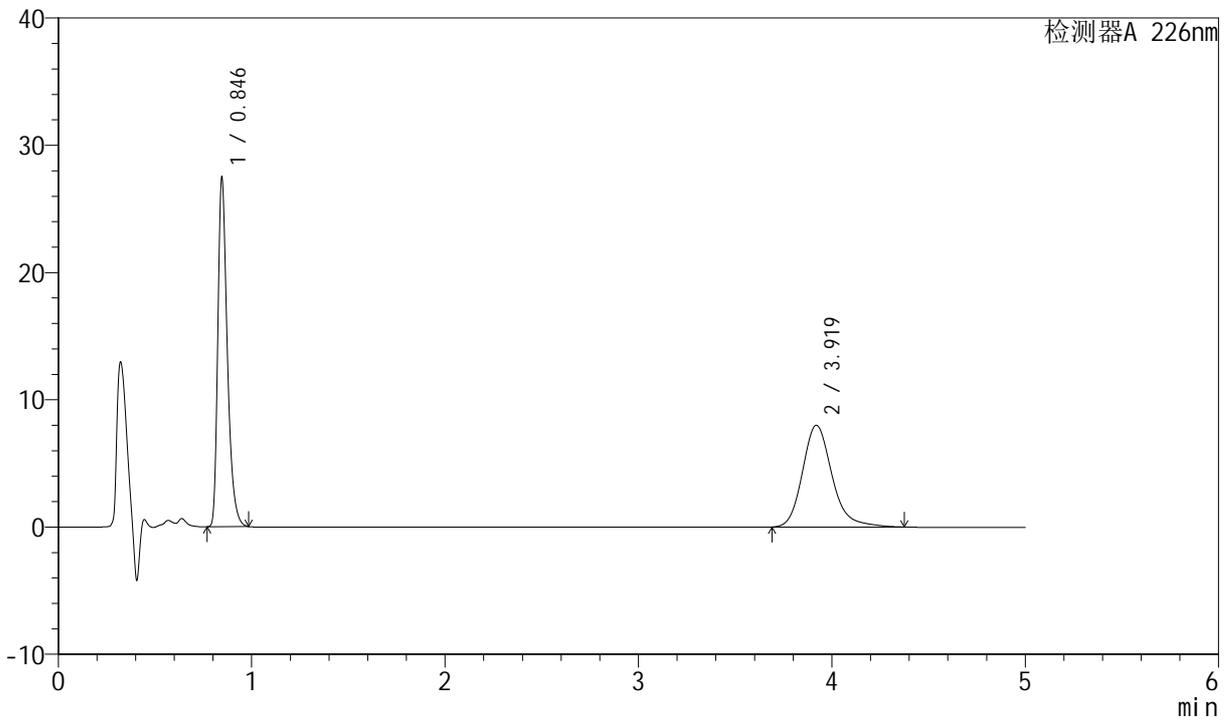
SMF-4070

<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 - 31-8/10-386-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-32
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 03:12:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:09:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.846	93582	52.374	27362	1474	1.378	--
2	3.919	85097	47.626	8000	3345	1.215	17.110
总计		178679	100.000	35362			

图184 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



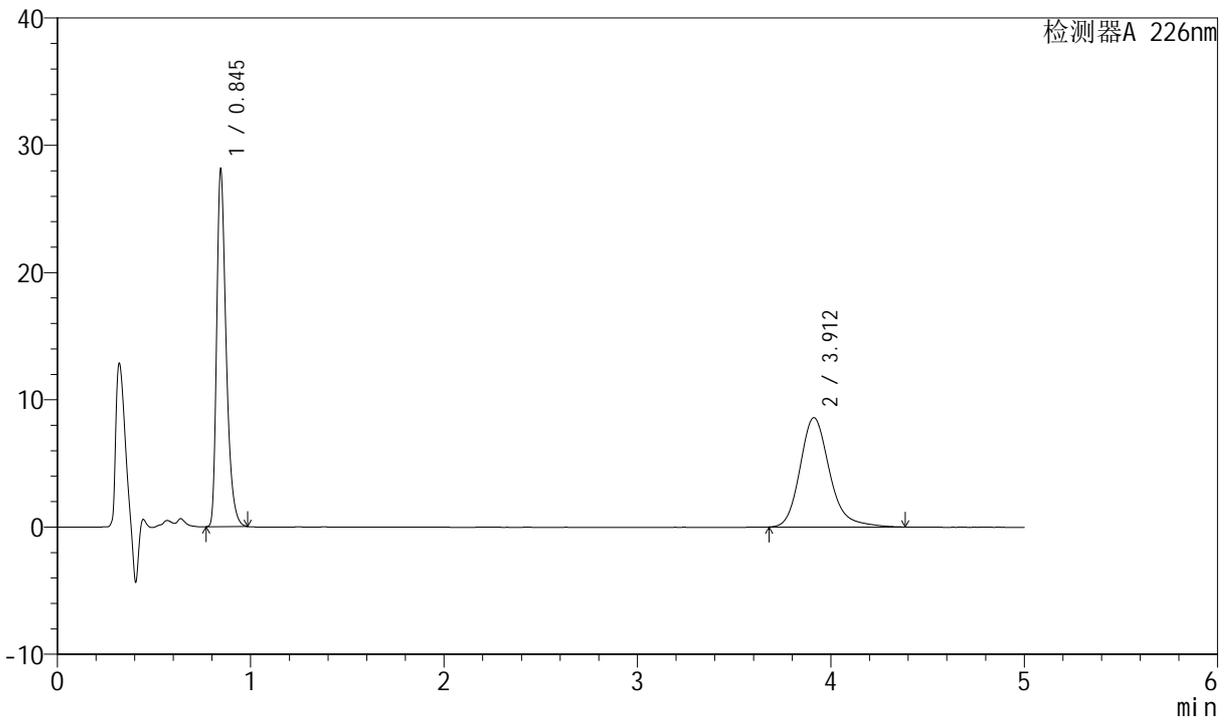
SMF-4070

<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 - 31-8/10-387-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-41
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 03:17:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:09:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.845	95809	51.167	28020	1469	1.378	--
2	3.912	91439	48.833	8596	3339	1.216	17.083
总计		187248	100.000	36616			

图185 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



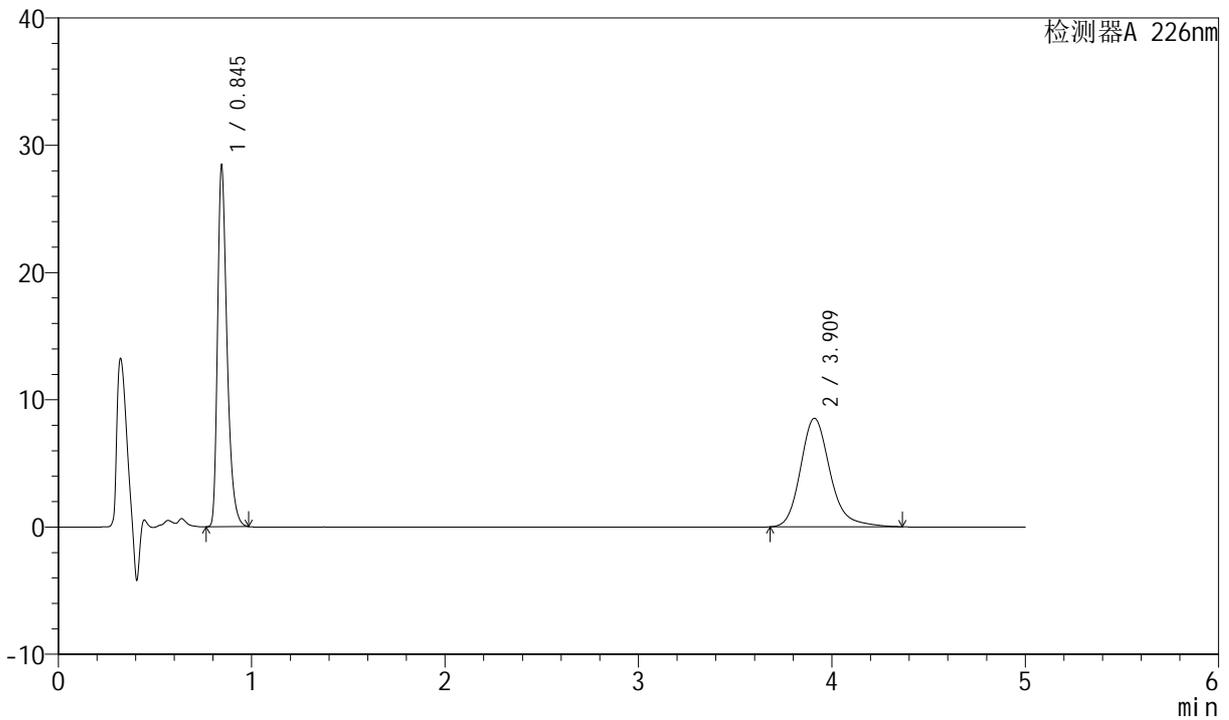
SMF-4070

<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 - 31-8/10-388-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-50
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 03:23:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:09:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.845	96812	51.658	28390	1469	1.377	--
2	3.909	90596	48.342	8532	3338	1.216	17.081
总计		187407	100.000	36923			

图186 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



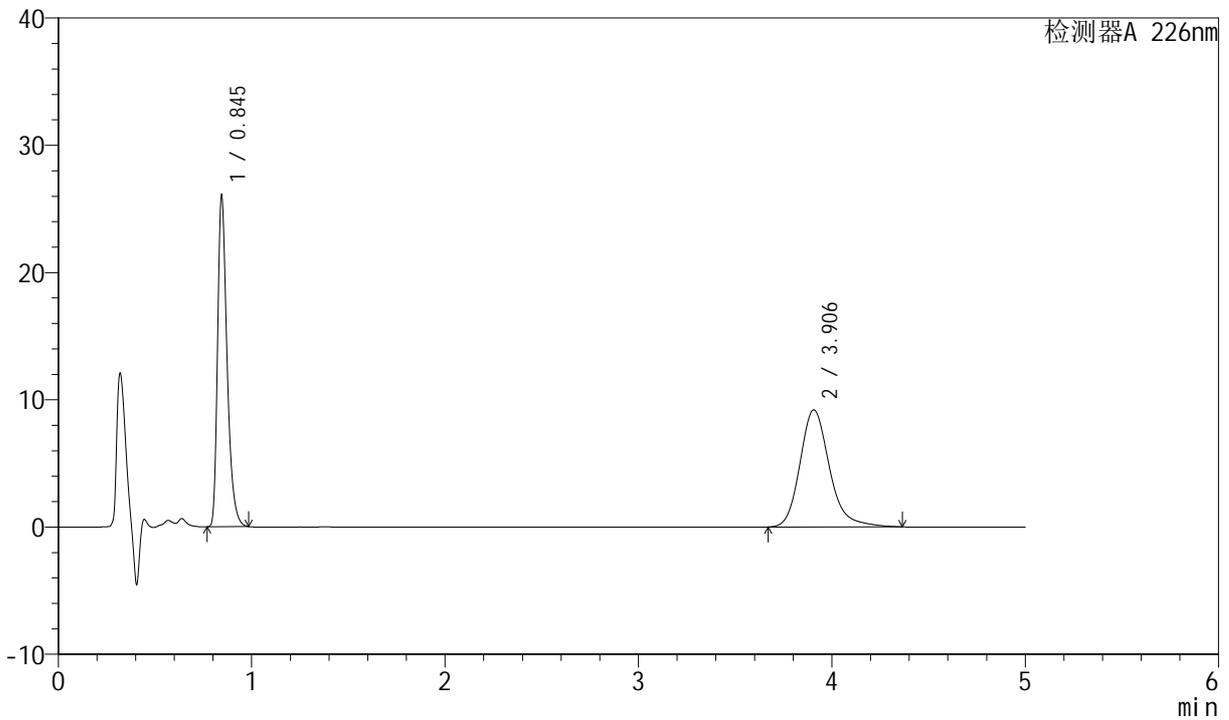
SMF-4070

<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 - 31-8/10-389-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-6
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 03:28:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:09:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.845	88840	47.613	26041	1469	1.379	--
2	3.906	97747	52.387	9202	3332	1.216	17.061
总计		186587	100.000	35243			

图187 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



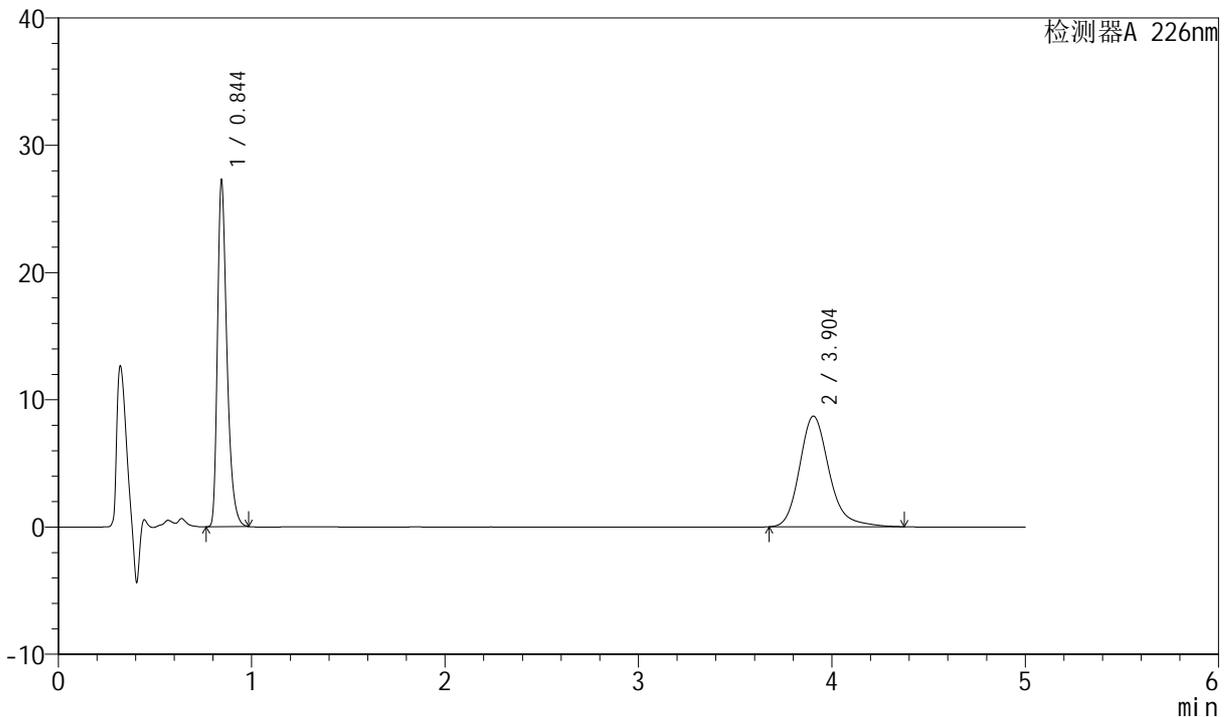
SMF-4070

<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 - 31-8/10-390-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-15
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 03:33:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:09:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.844	92782	50.100	27270	1471	1.379	--
2	3.904	92412	49.900	8697	3332	1.217	17.065
总计		185194	100.000	35967			

图188 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



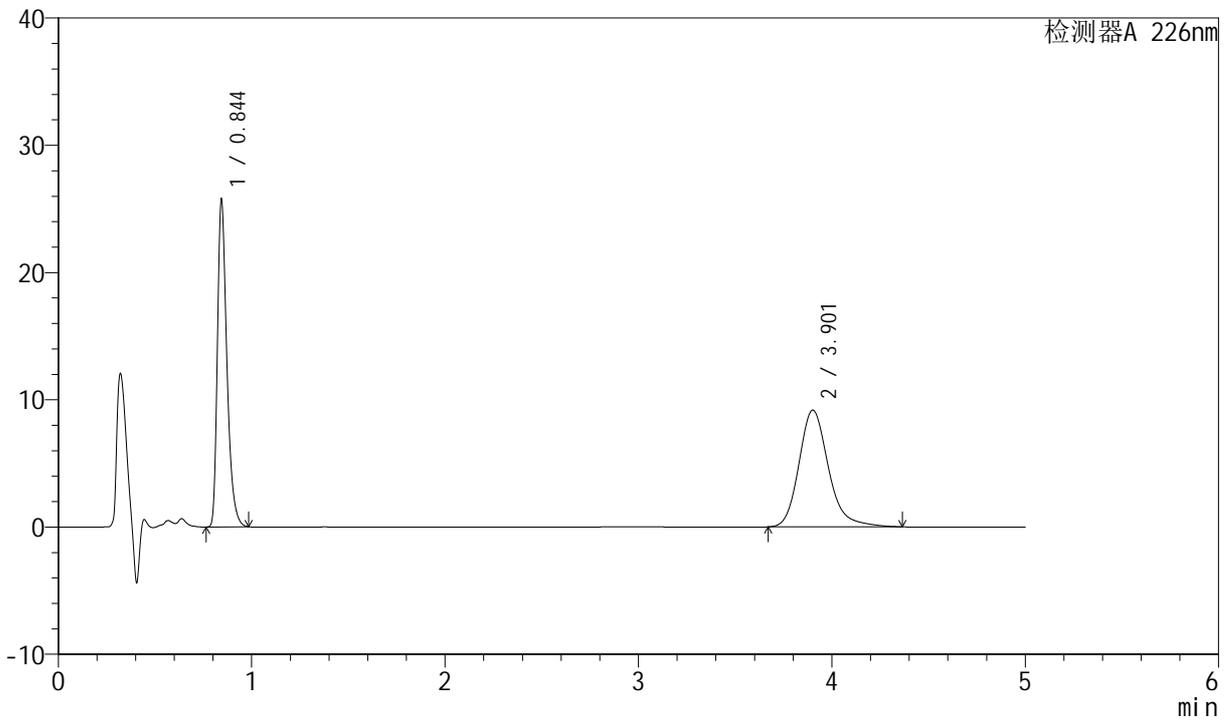
SMF-4070

<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 - 31-8/10-391-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-24
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 03:39:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:09:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.844	87689	47.376	25783	1469	1.378	--
2	3.901	97401	52.624	9177	3329	1.218	17.053
总计		185090	100.000	34960			

图189 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



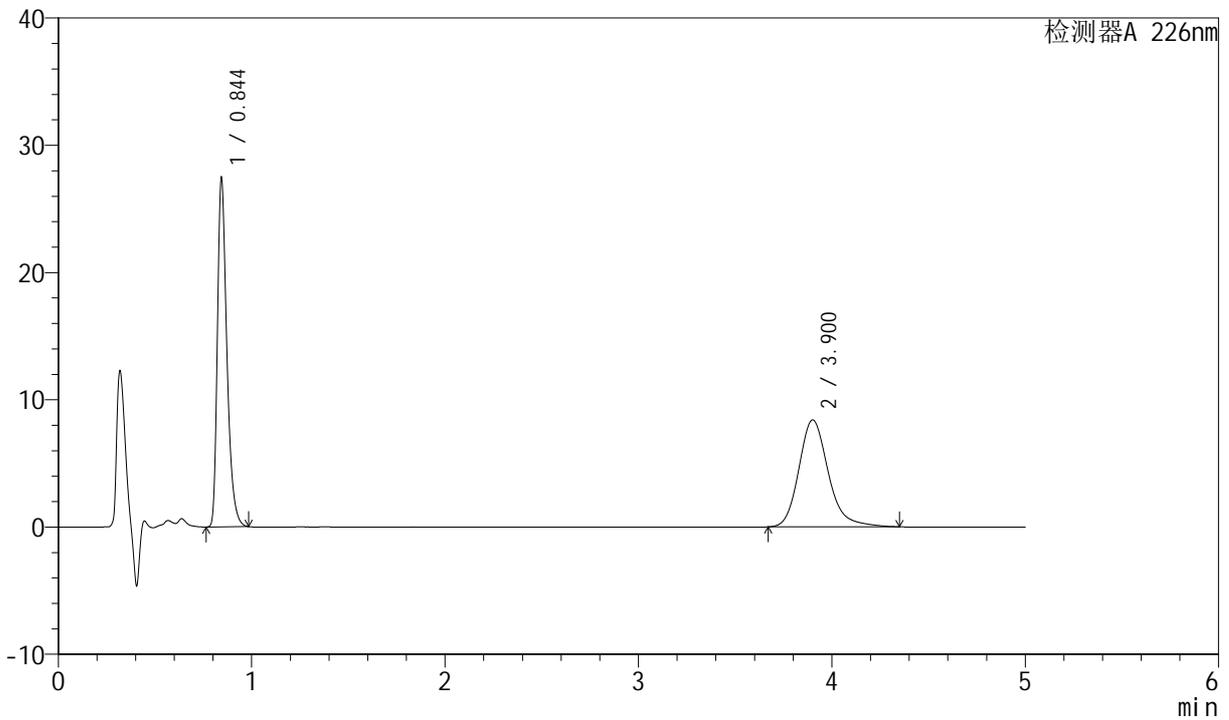
SMF-4070

<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 - 31-8/10-392-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-33
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 03:44:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:09:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

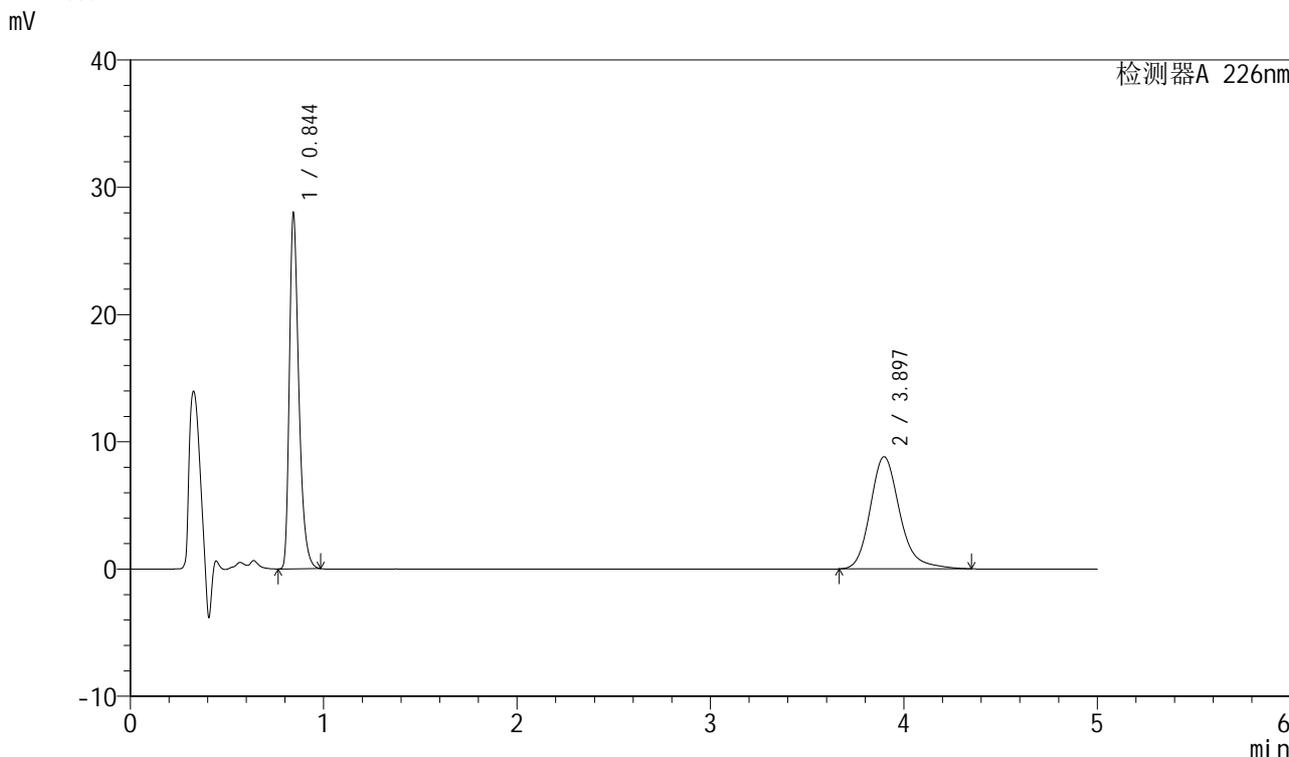
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.844	93431	51.193	27480	1469	1.378	--
2	3.900	89075	48.807	8411	3336	1.213	17.066
总计		182505	100.000	35891			

图190 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 31-8/10-393-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-42
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 03:50:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:09:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.844	95280	50.490	28019	1467	1.379	--
2	3.897	93433	49.510	8818	3333	1.217	17.050
总计		188713	100.000	36837			

图191 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



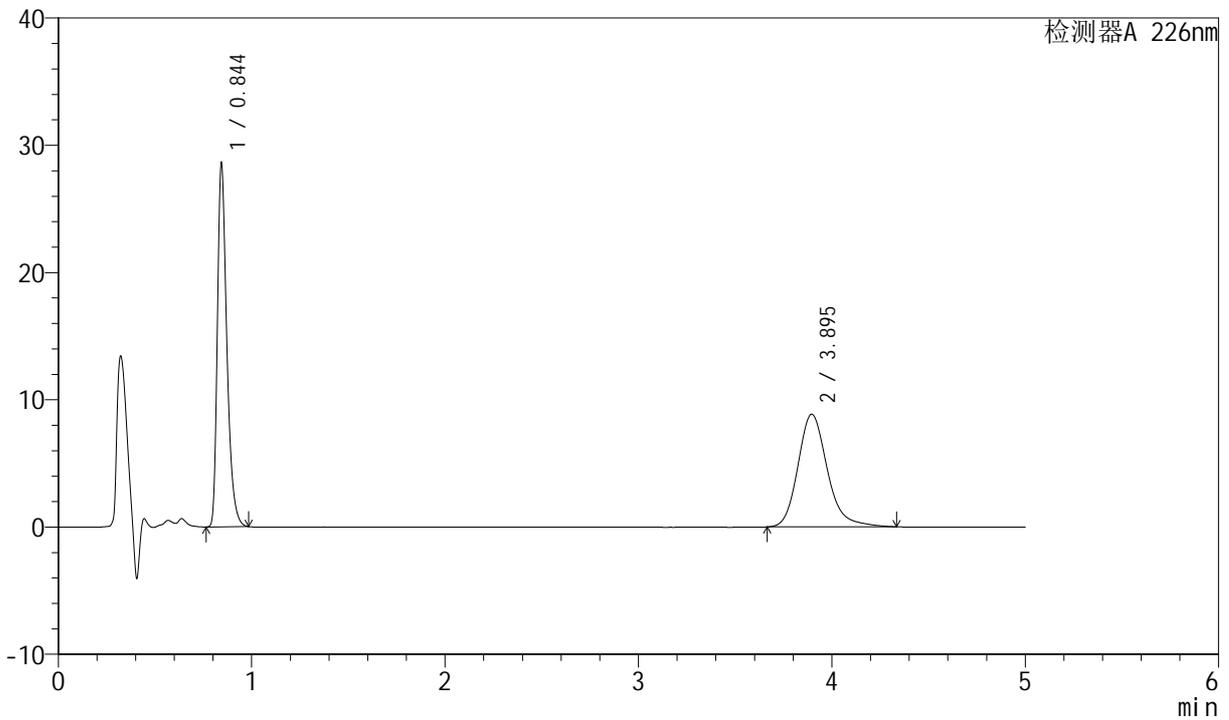
SMF-4070

<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 - 31-8/10-394-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-51
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 03:55:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:09:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

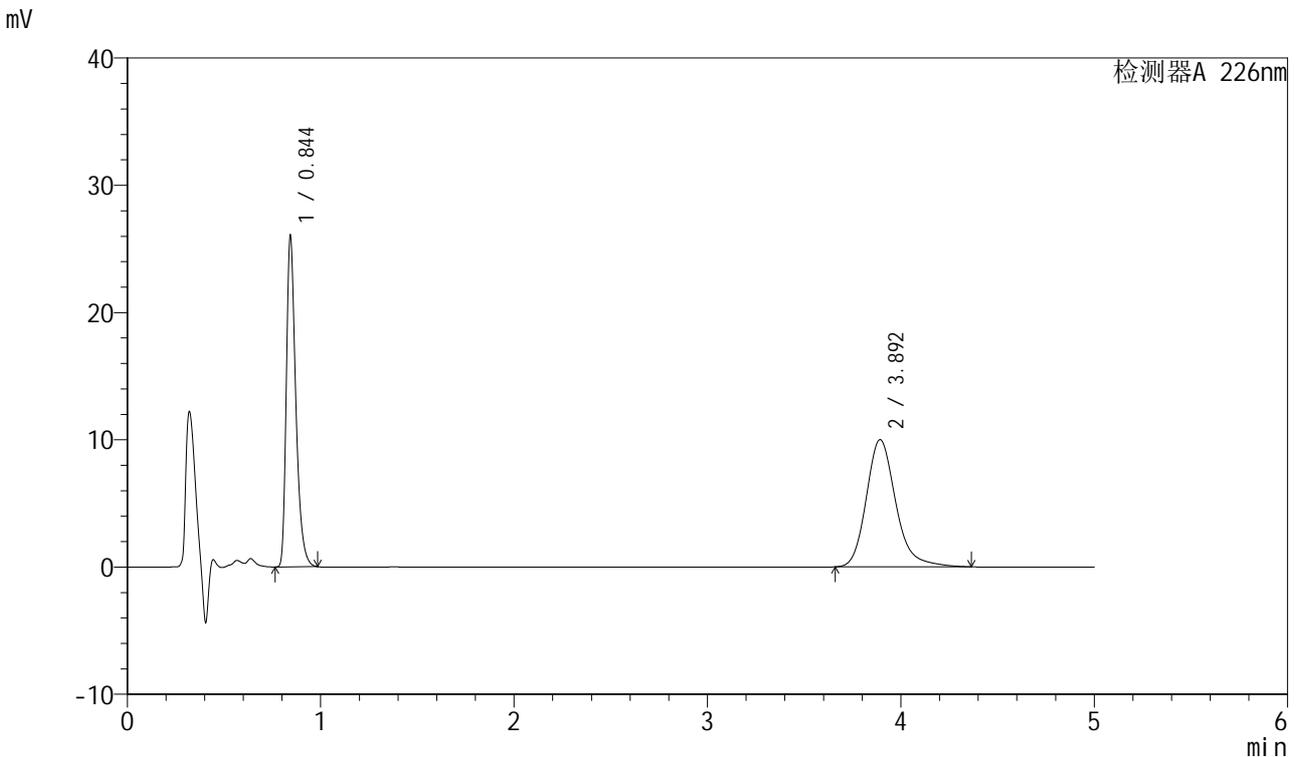
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.844	97314	50.976	28632	1469	1.378	--
2	3.895	93587	49.024	8854	3332	1.212	17.046
总计		190902	100.000	37486			

图192 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 31-8/10-395-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-jx-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-7
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 04:00:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:09:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.844	88604	45.516	26086	1466	1.381	--
2	3.892	106061	54.484	10003	3331	1.222	17.037
总计		194665	100.000	36089			

图193 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



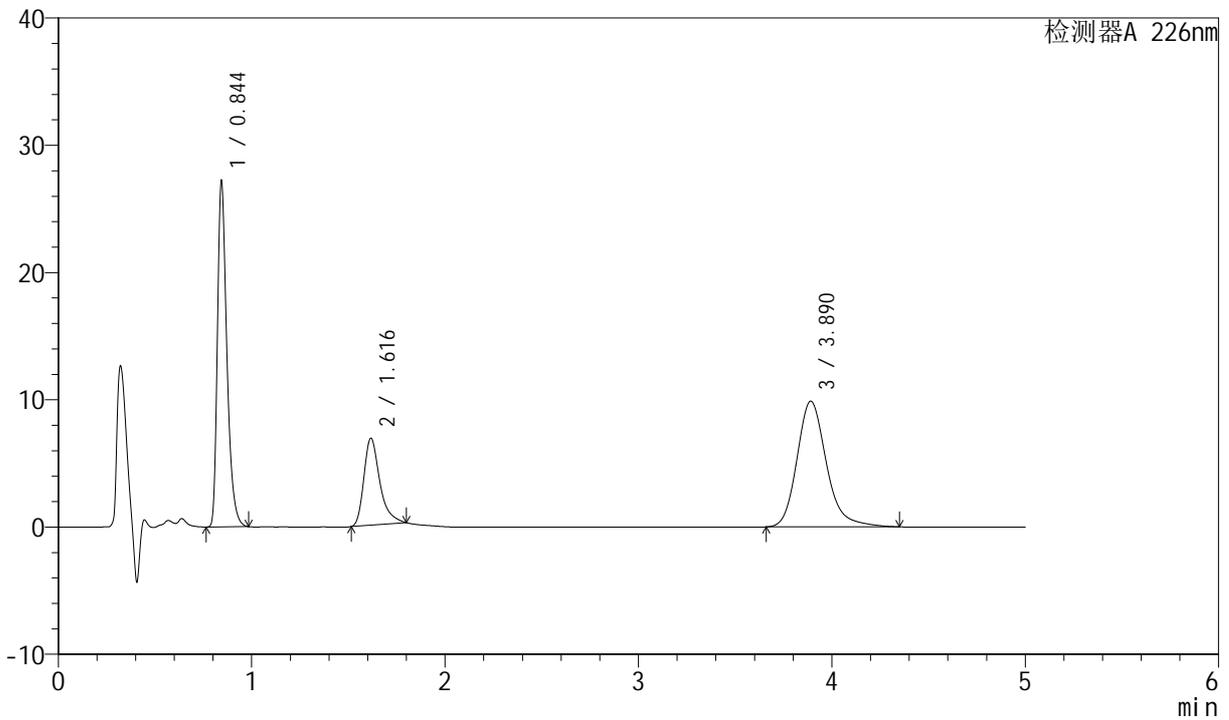
SMF-4070

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 31-8/10-396-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-jx-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-16
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 04:06:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:09:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.844	92513	39.142	27238	1471	1.381	--
2	1.616	39288	16.623	6835	1969	1.383	6.609
3	3.890	104553	44.236	9881	3332	1.218	10.952
总计		236355	100.000	43953			

图194 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



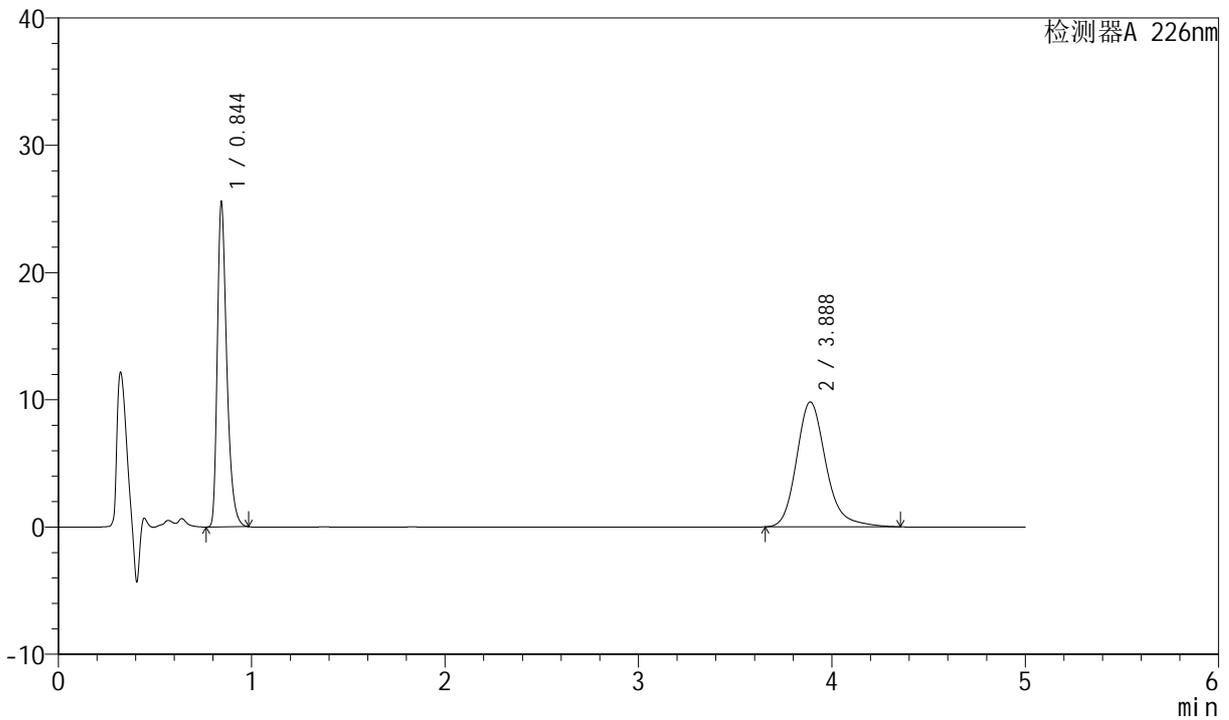
SMF-4070

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 31-8/10-397-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-jx-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-25
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 04:11:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:09:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.844	86850	45.503	25587	1468	1.381	--
2	3.888	104015	54.497	9824	3326	1.219	17.020
总计		190865	100.000	35411			

图195 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



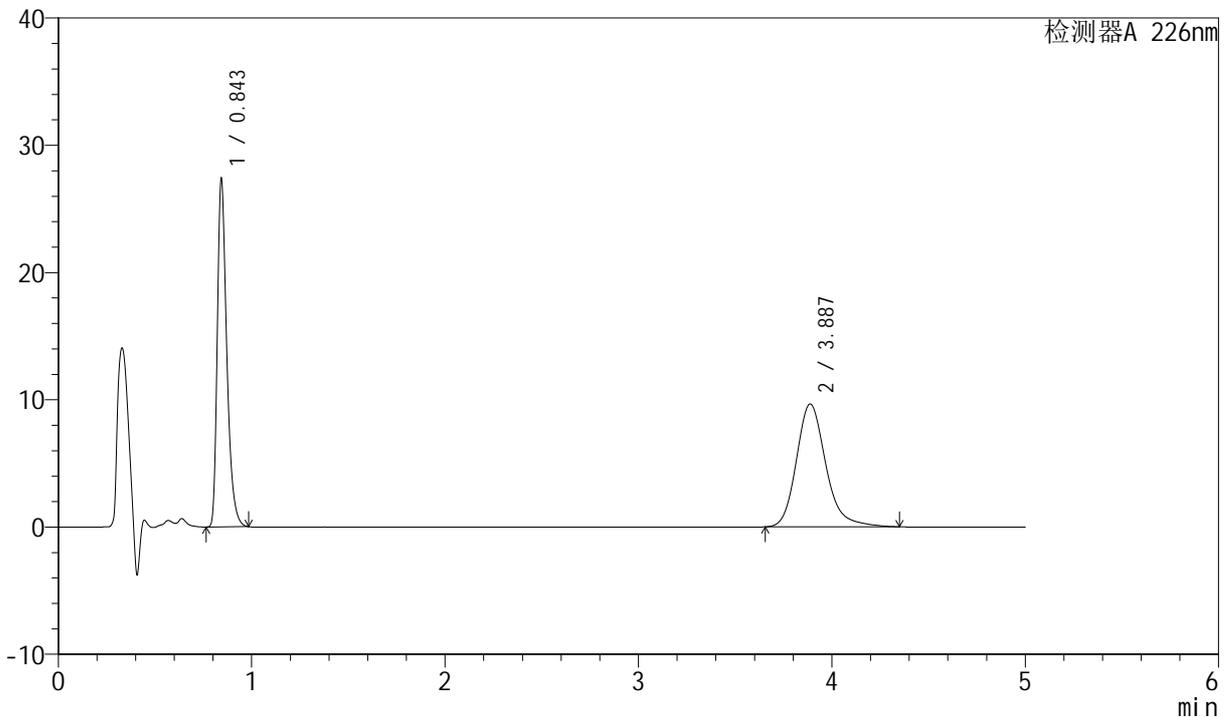
SMF-4070

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 31-8/10-398-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-jx-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-34
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 04:17:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:09:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.843	93131	47.674	27426	1465	1.382	--
2	3.887	102221	52.326	9661	3323	1.219	17.011
总计		195352	100.000	37087			

图196 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



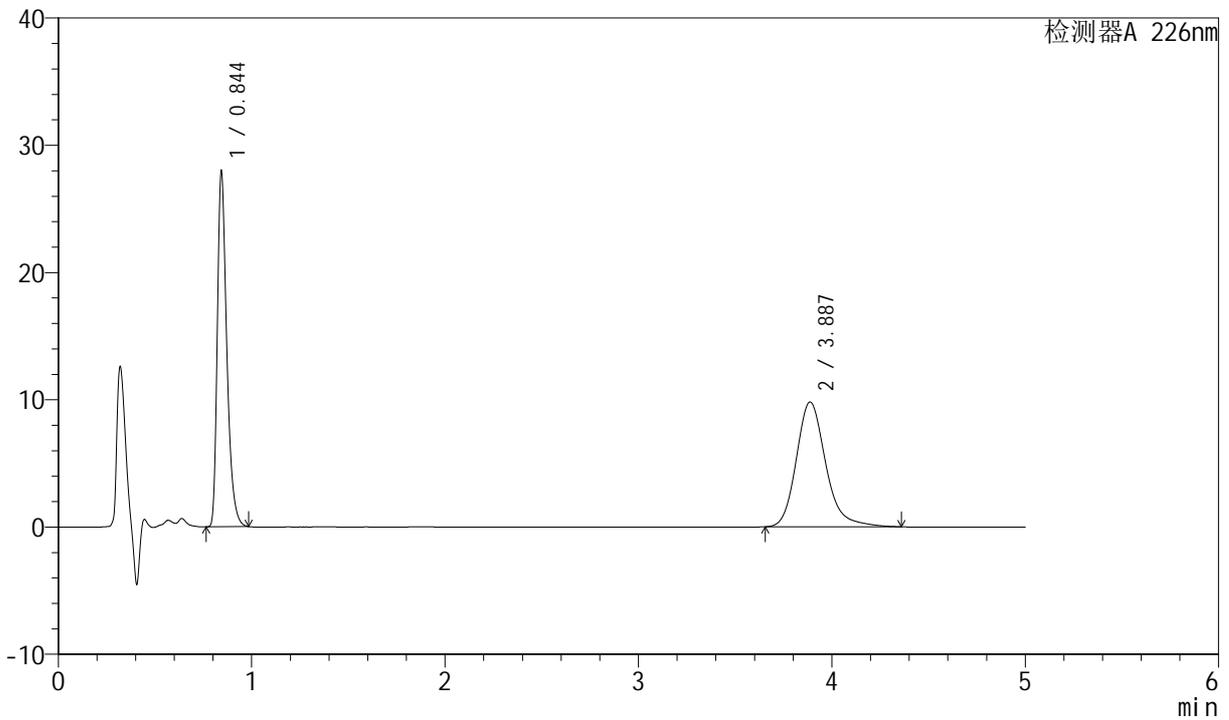
SMF-4070

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 31-8/10-399-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-jx-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-43
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 04:22:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:09:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.844	95126	47.799	28008	1466	1.381	--
2	3.887	103888	52.201	9812	3329	1.220	17.021
总计		199014	100.000	37820			

图197 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



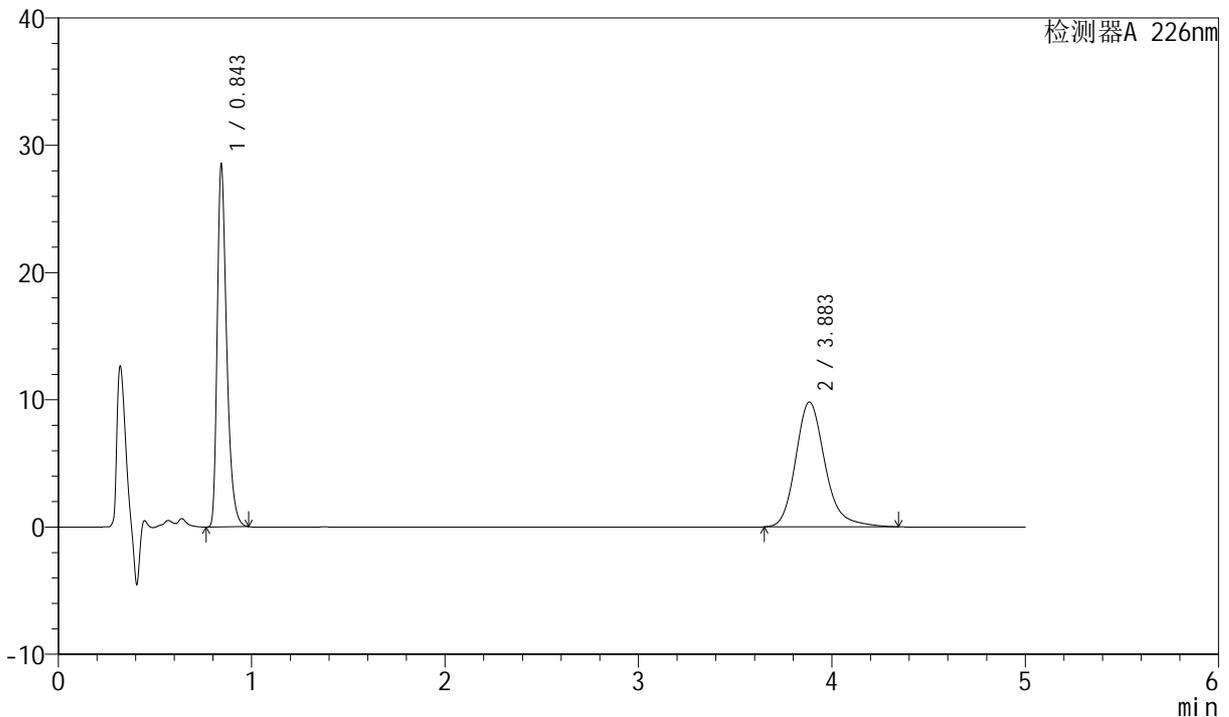
SMF-4070

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 31-8/10-400-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-jx-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-52
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 04:27:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:09:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.843	96851	48.280	28537	1471	1.382	--
2	3.883	103753	51.720	9818	3333	1.219	17.032
总计		200604	100.000	38355			

图198 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



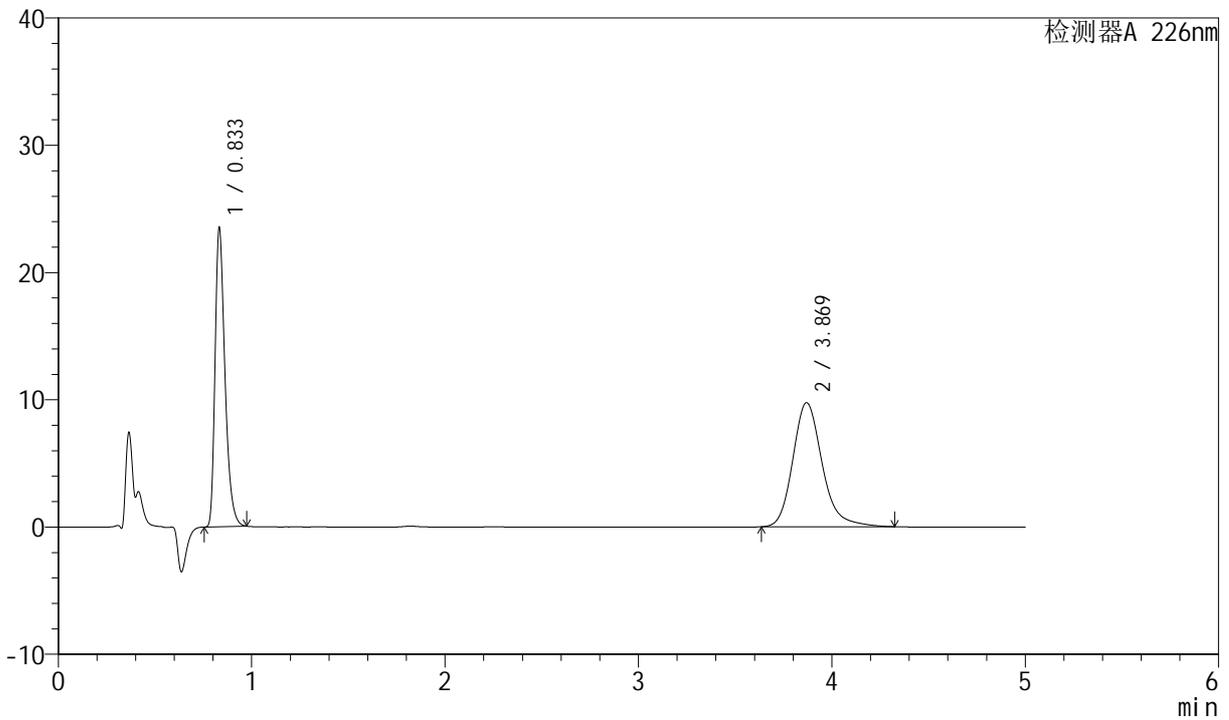
SMF-4070

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 31-8/10-401-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-dz-2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 04:33:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:09:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.833	83746	44.816	23562	1298	1.370	--
2	3.869	103121	55.184	9758	3294	1.212	16.768
总计		186867	100.000	33320			

图199 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-1



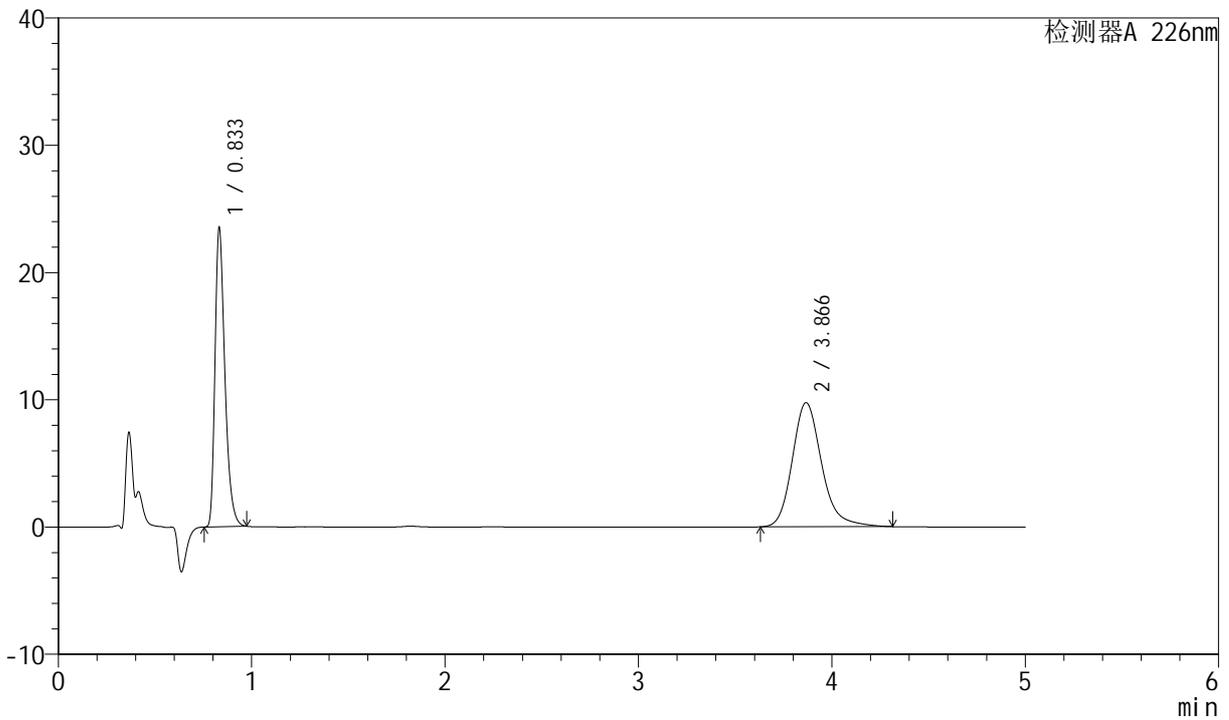
SMF-4070

<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 - 31-8/10-402-2 - zzp-2024021621p-rcqx-jyx2-pH6.8jz-5mg5mg-jf50z-dz-2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240611-FX259.lcb
 样品瓶号 : 4-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 04:38:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:09:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<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	0.833	83716	44.843	23551	1298	1.371	--
2	3.866	102973	55.157	9757	3297	1.209	16.772
总计		186689	100.000	33309			

图200 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024021621批(5mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-2