



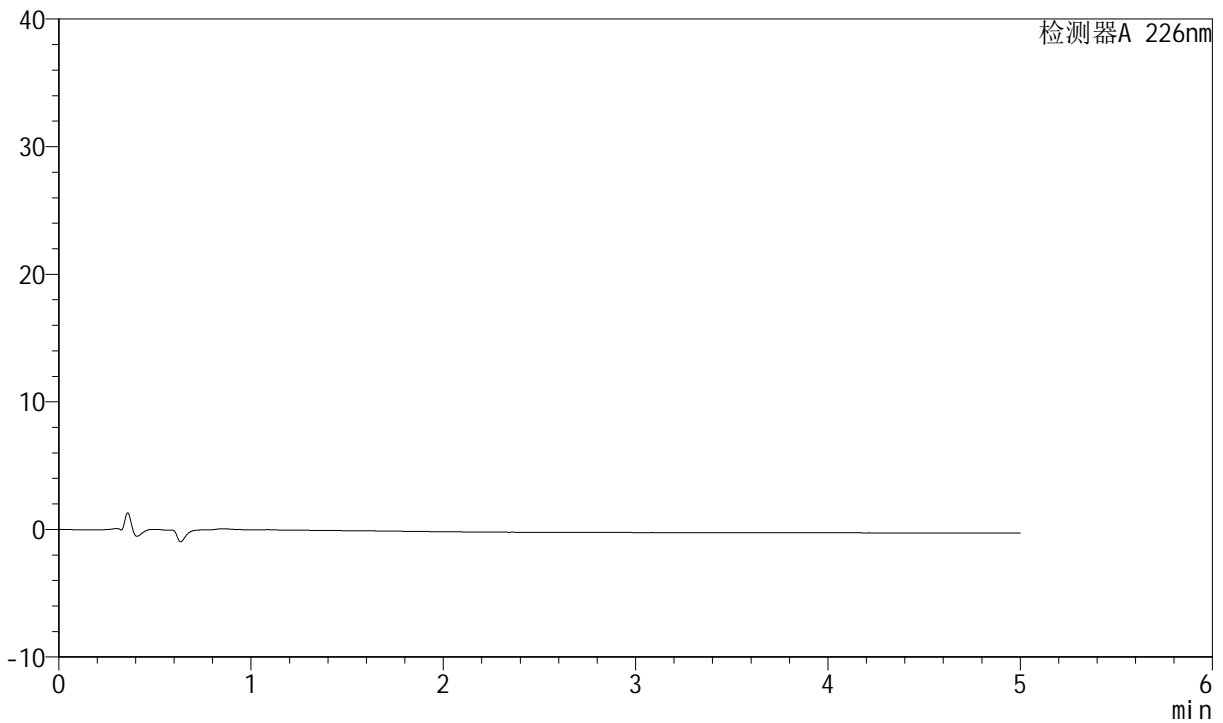
SMF-4070

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 10-27/10-911-4 - zzp-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-9
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 10:54:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V4) : 2024/09/11 08:51:18 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)
总计							

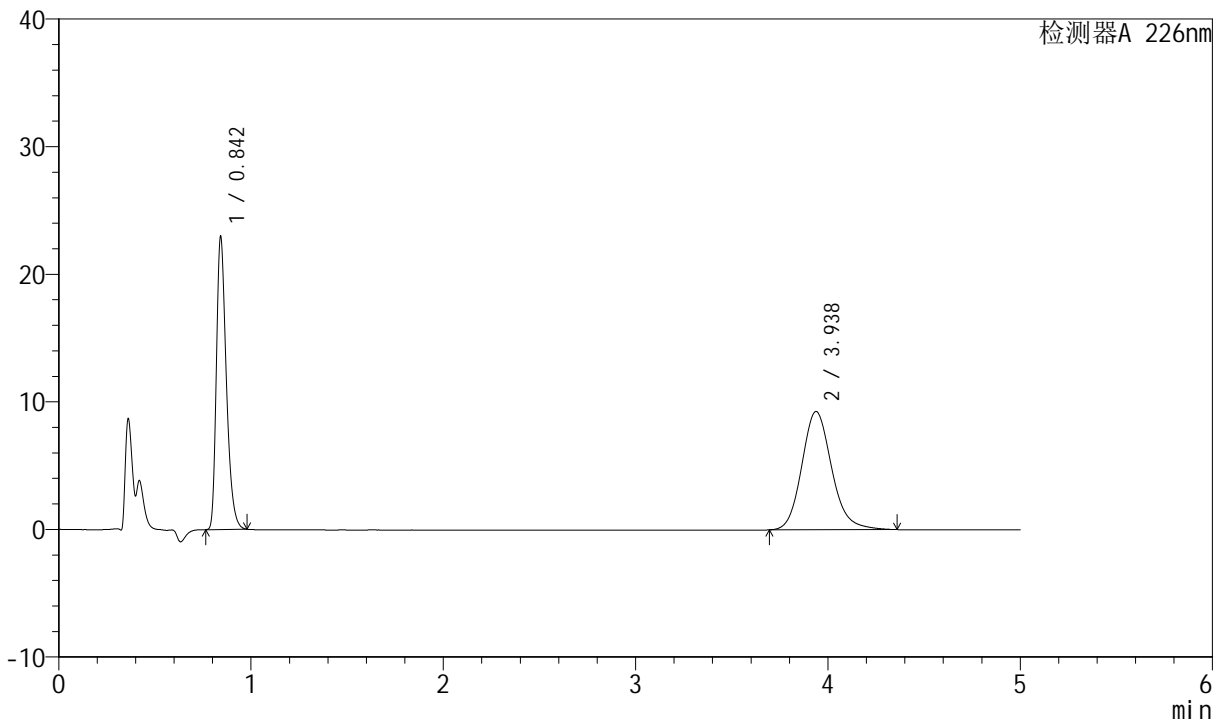
图1 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
自制品-0.005molhcl介质-桨法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 10-27/10-912-4 - zzp-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 10:59:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V4) : 2024/09/11 08:51:21 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	0.842	82496	45.122	22994	1293	1.348	--
2	3.938	100334	54.878	9275	3181	1.157	16.599
总计		182830	100.000	32270			

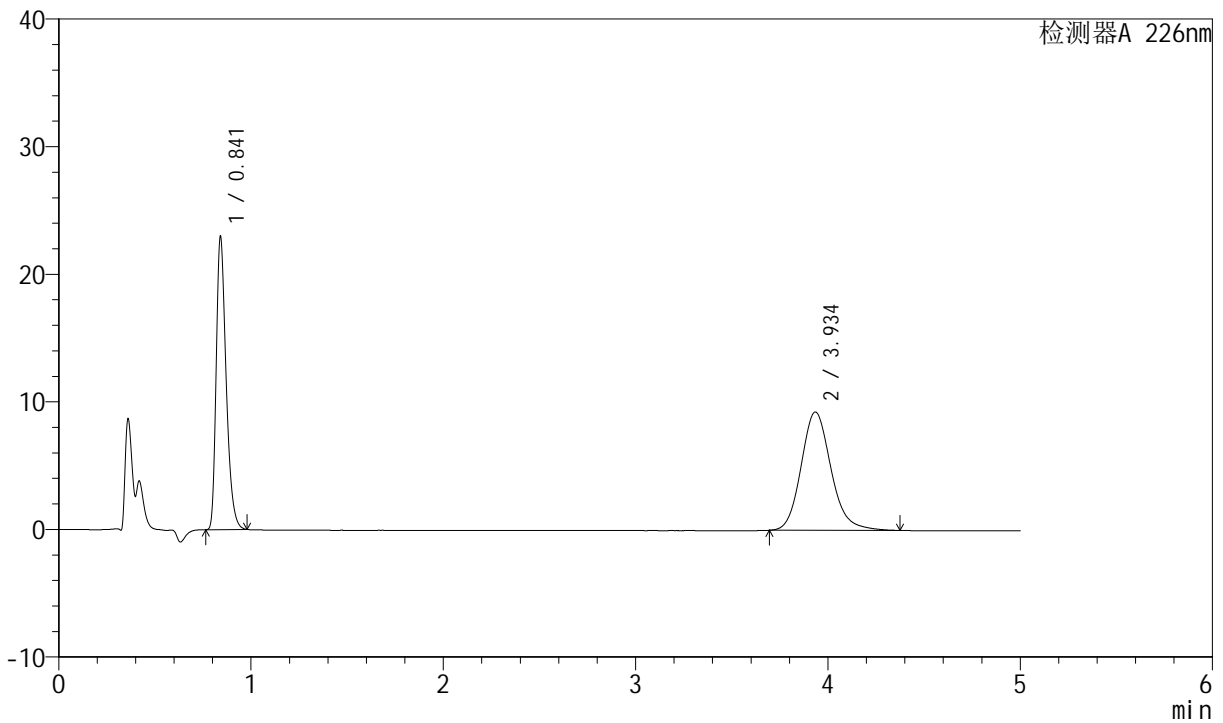
图2 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
自制品-0.005molhcl介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 10-27/10-913-4 - zzp-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 11:04:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V4) : 2024/09/11 08:51:24 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	0.841	82509	45.100	22949	1291	1.350	--
2	3.934	100438	54.900	9281	3185	1.161	16.605
总计		182947	100.000	32230			

图3 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
自制品-0.005molhcl介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



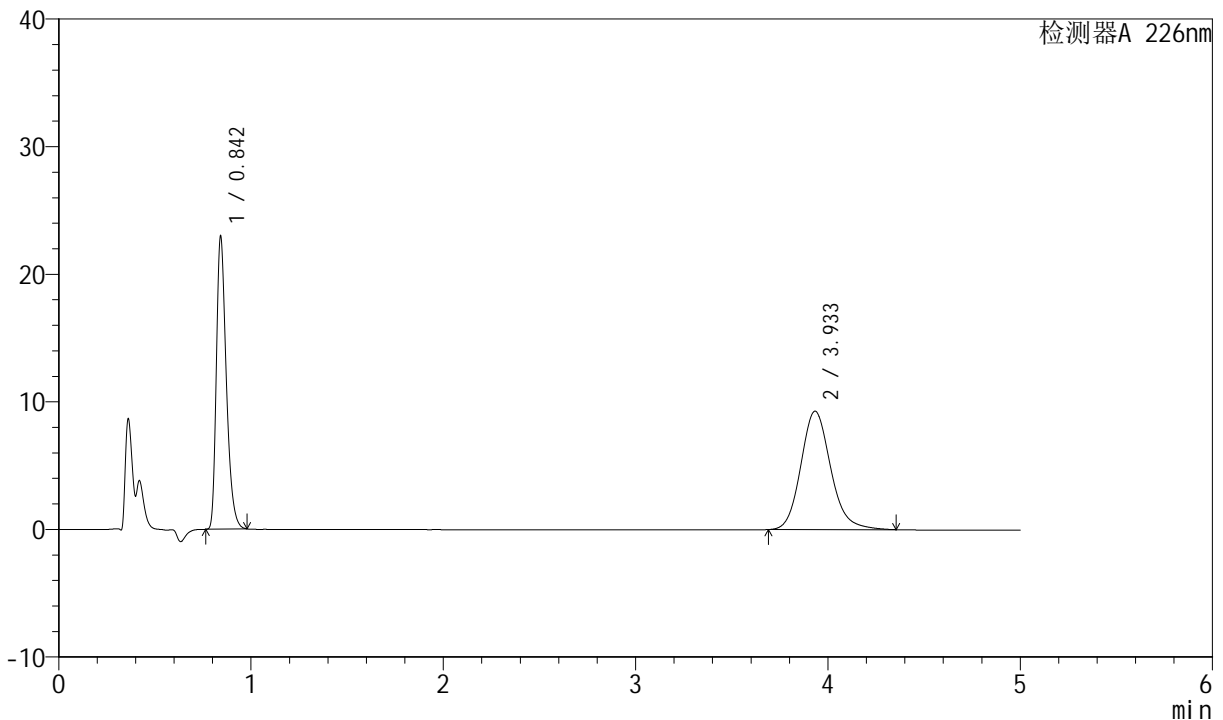
SMF-4070

<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 - 10-27/10-914-4 - zzp-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 11:10:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V4) : 2024/09/11 08:51:27 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	0.842	82497	45.119	22989	1293	1.349	--
2	3.933	100348	54.881	9282	3189	1.159	16.603
总计		182845	100.000	32271			

图4 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品-0.005molhcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

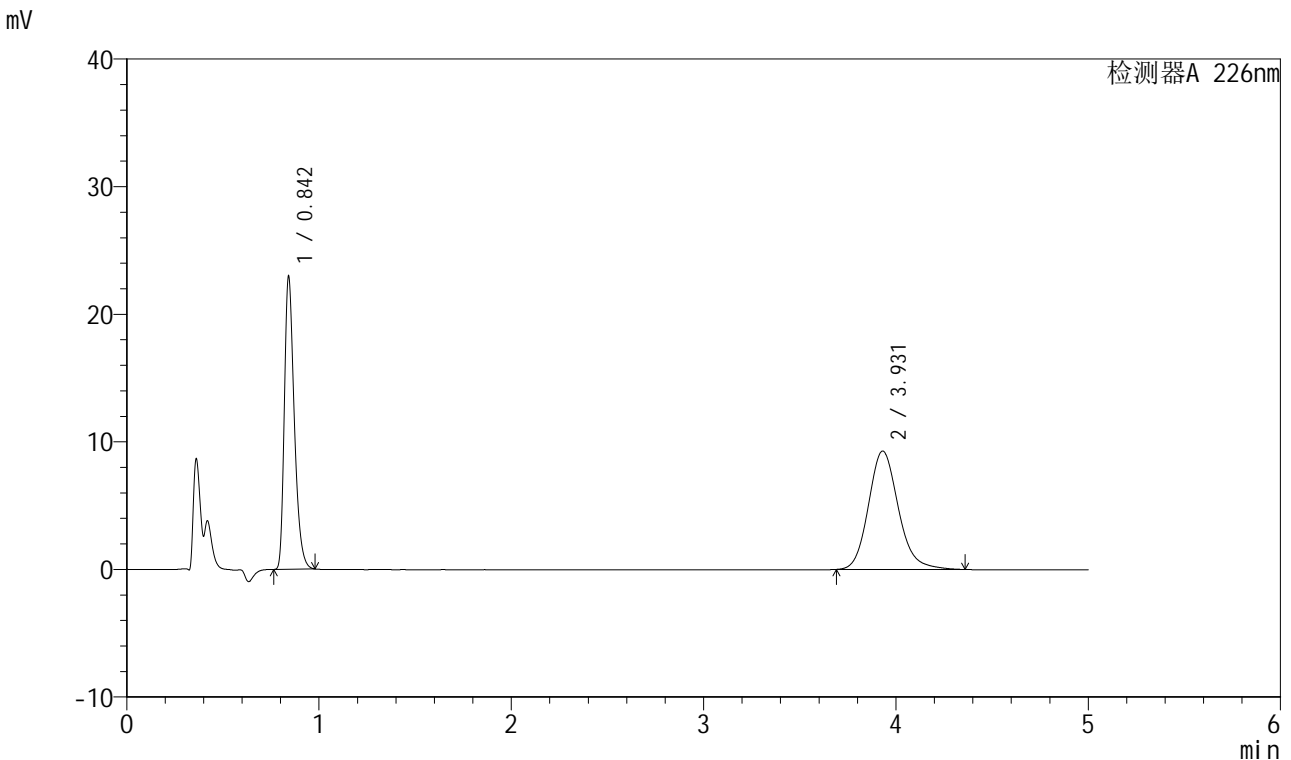


SMF-4070

<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 - 10-27/10-915-3 - zzp-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 11:15:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:51:29 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	0.842	82492	45.123	22981	1293	1.349	--
2	3.931	100324	54.877	9281	3185	1.160	16.592
总计		182816	100.000	32262			

图5 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品-0.005molhcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



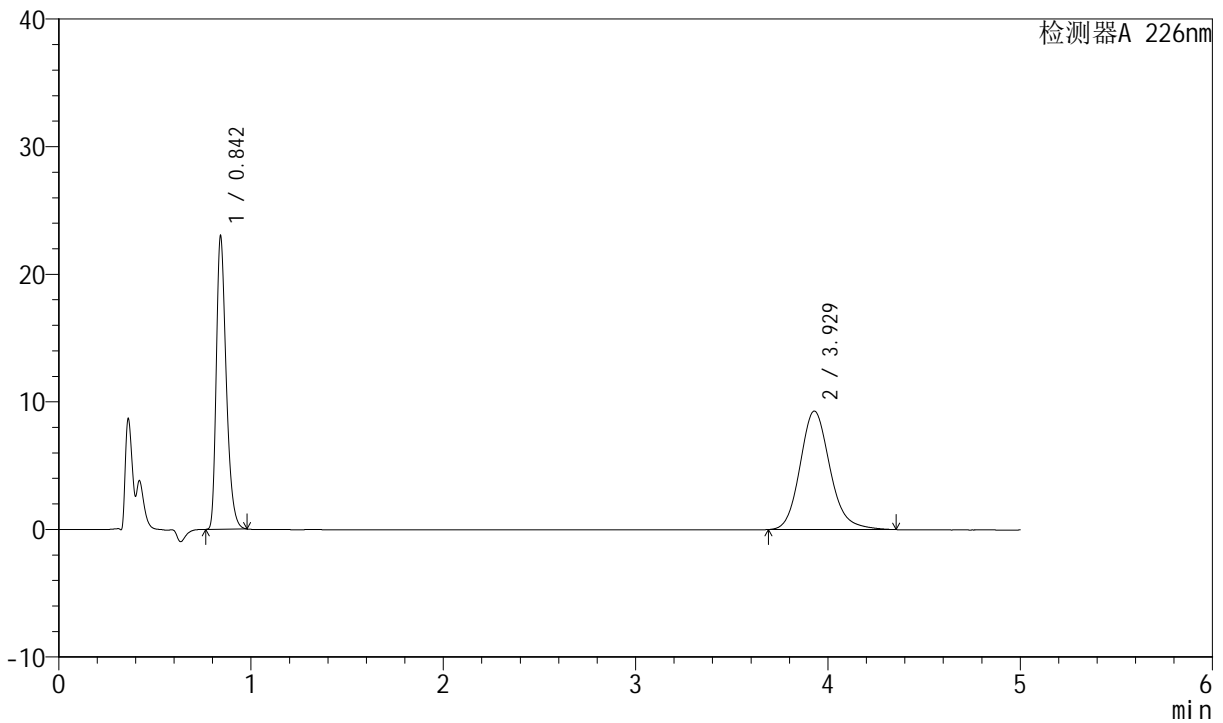
SMF-4070

<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 - 10-27/10-916-3 - zzp-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 11:20:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:51:32 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	0.842	82522	45.106	22998	1293	1.349	--
2	3.929	100430	54.894	9293	3181	1.162	16.582
总计		182953	100.000	32292			

图6 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品-0.005molhcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



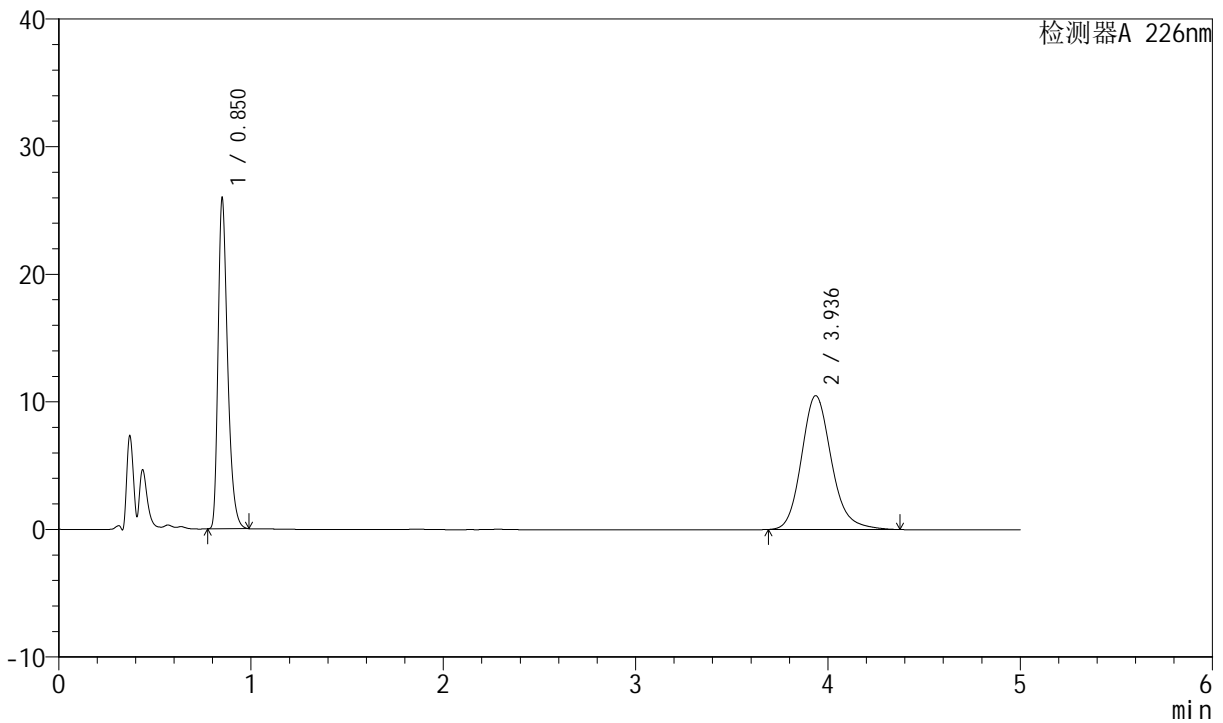
SMF-4070

<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 - 10-27/10-917-3 - zzp-2024021621p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 11:26:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:51:35 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	89386	44.055	25870	1439	1.357	--
2	3.936	113509	55.945	10487	3204	1.173	16.779
总计		202895	100.000	36357			

图7 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-1



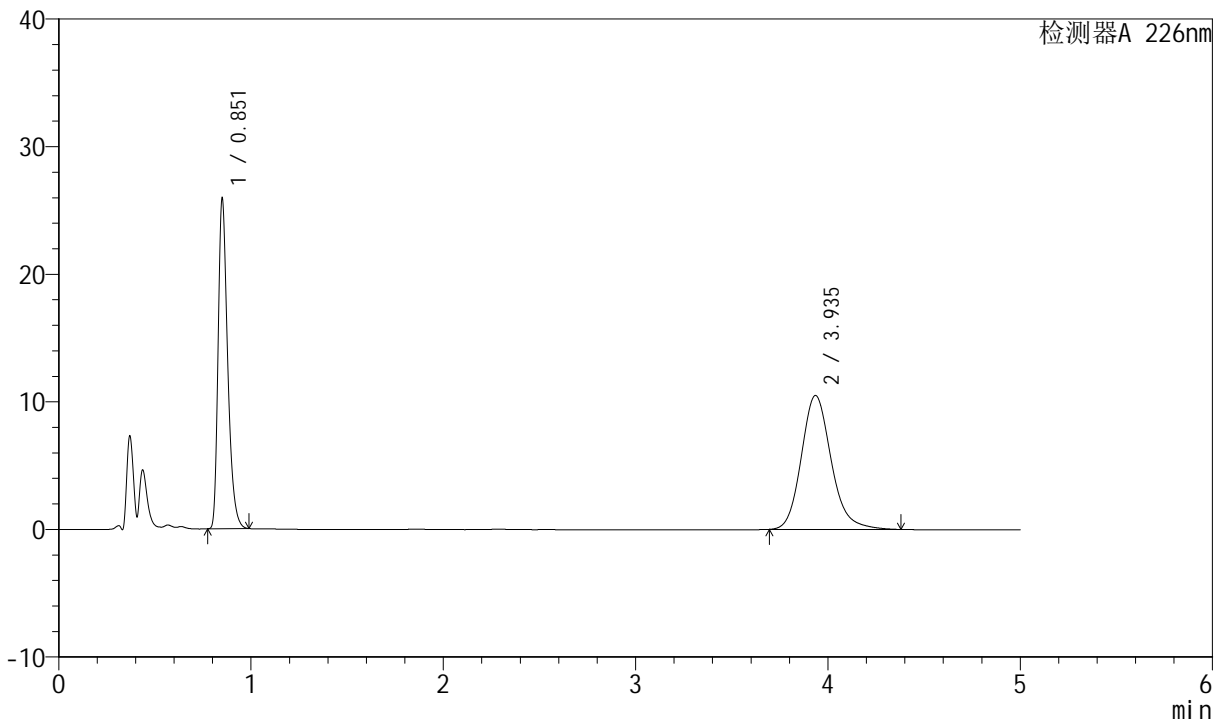
SMF-4070

<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 - 10-27/10-918-3 - zzp-2024021621p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 11:31:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:51:37 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	0.851	89349	44.044	25829	1438	1.357	--
2	3.935	113512	55.956	10499	3209	1.174	16.782
总计		202861	100.000	36328			

图8 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-2



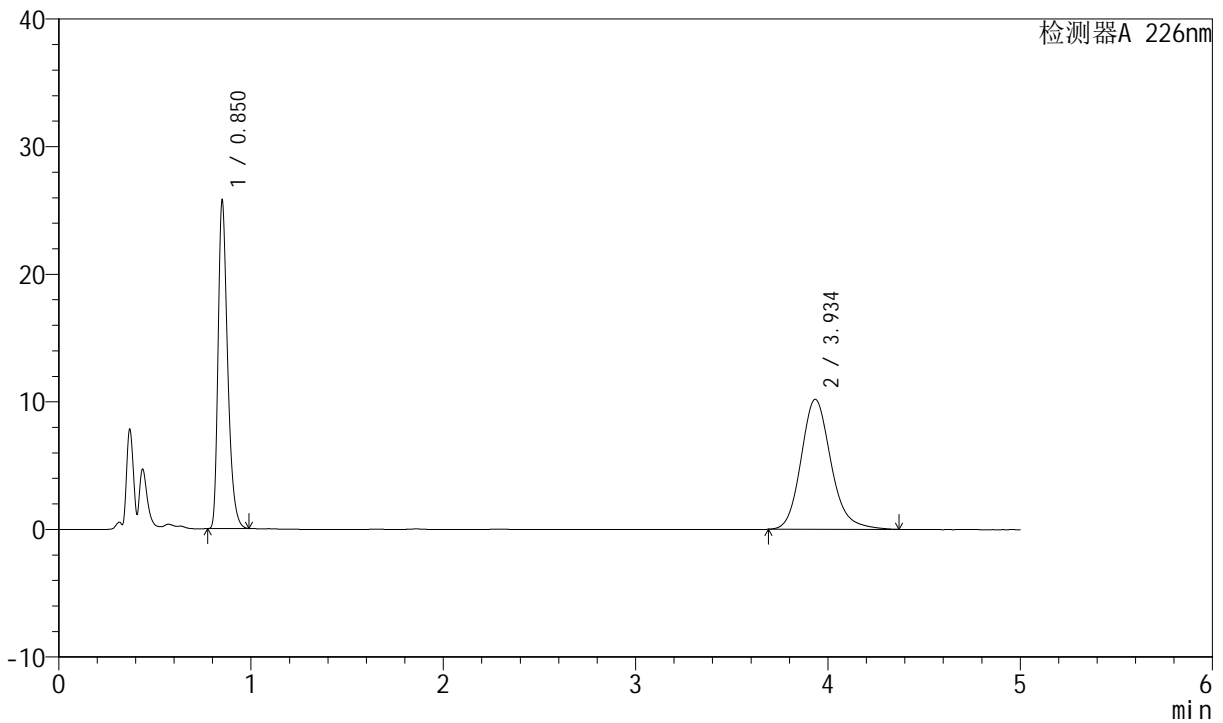
SMF-4070

<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 - 10-27/10-919-3 - zzp-2024021621p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 11:37:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:51:40 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	88698	44.608	25666	1438	1.357	--
2	3.934	110142	55.392	10192	3207	1.173	16.779
总计		198840	100.000	35857			

图9 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-1



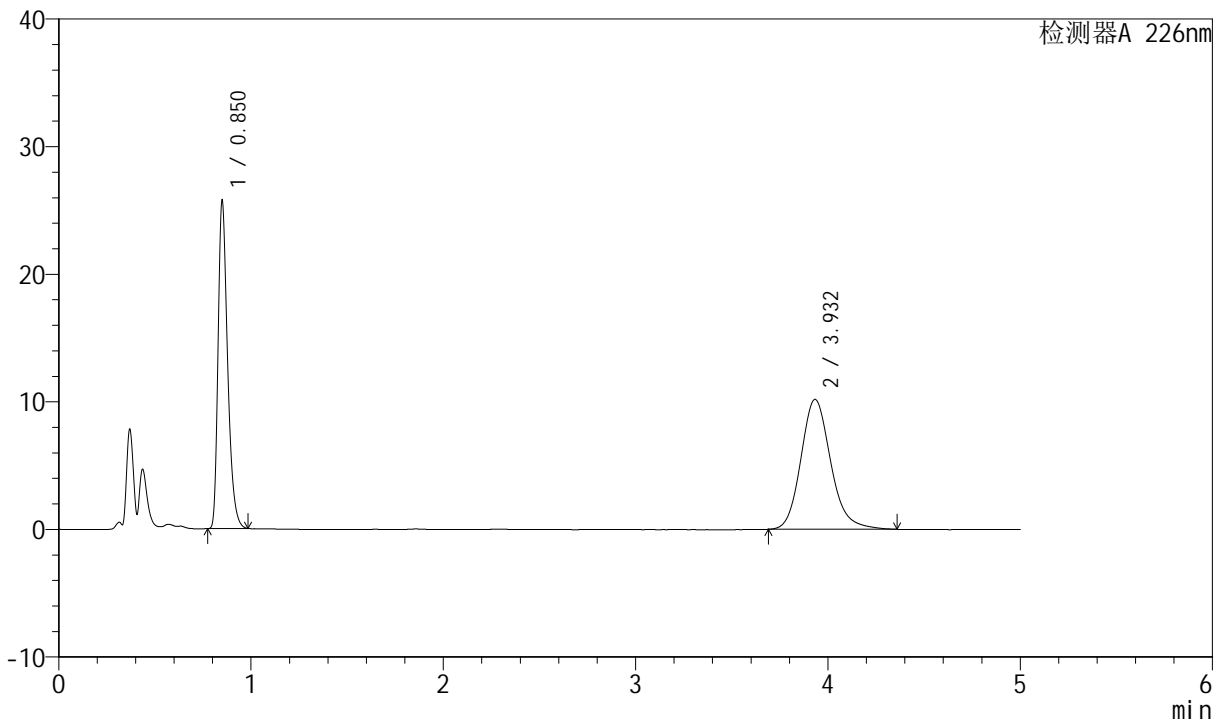
SMF-4070

<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 - 10-27/10-920-3 - zzp-2024021621p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 11:42:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:51:42 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	88572	44.610	25668	1439	1.356	--
2	3.932	109974	55.390	10188	3214	1.171	16.791
总计		198546	100.000	35856			

图10 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-2



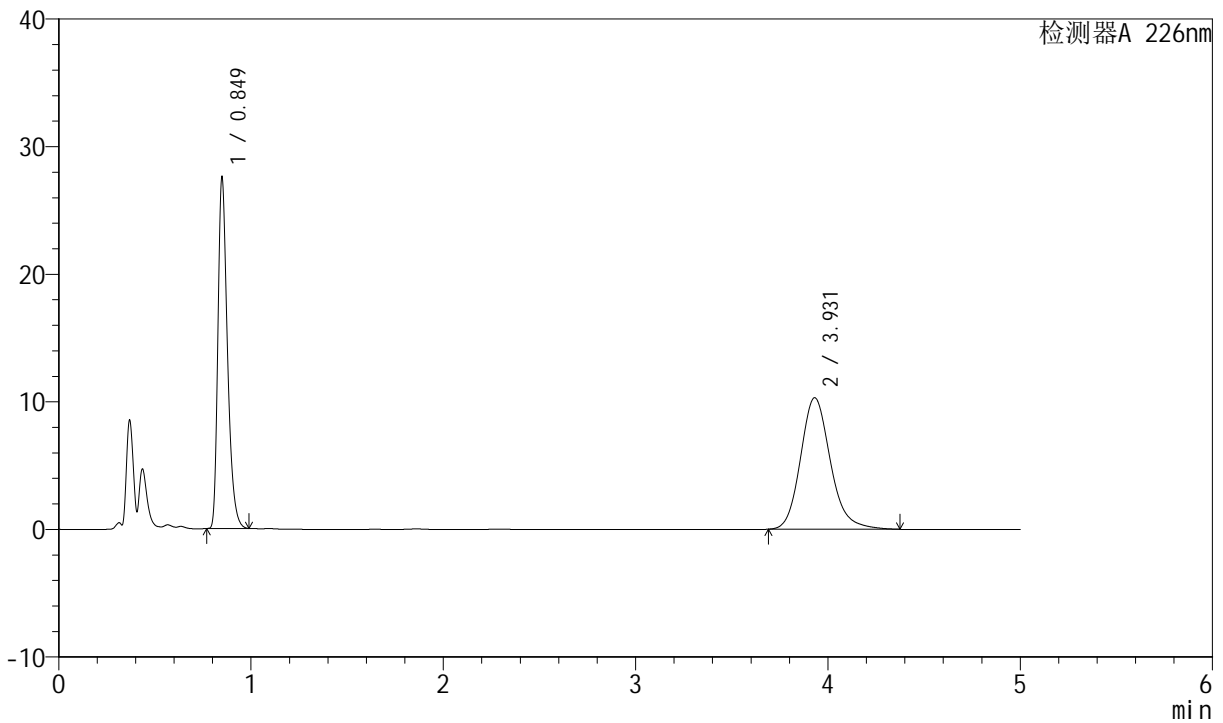
SMF-4070

<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 - 10-27/10-921-3 - zzp-2024021621p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 11:47:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:51:45 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	0.849	94861	45.983	27555	1438	1.355	--
2	3.931	111434	54.017	10306	3201	1.174	16.769
总计		206295	100.000	37861			

图11 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-1



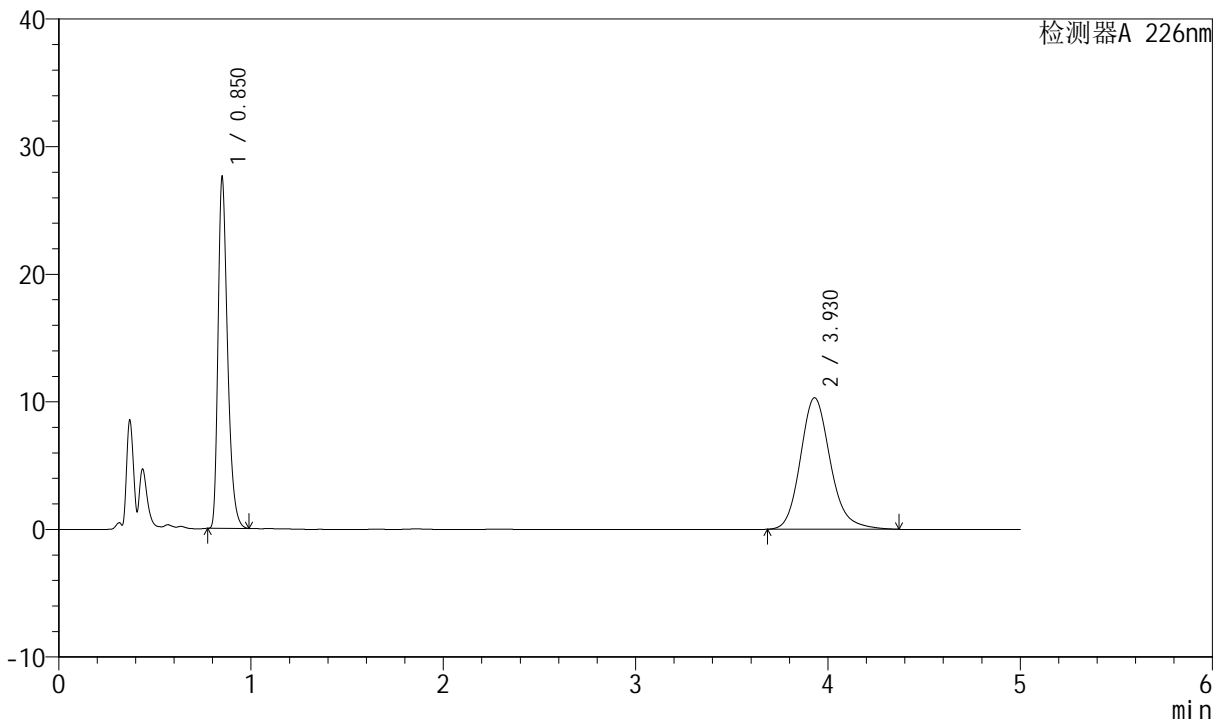
SMF-4070

<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 - 10-27/10-922-3 - zzp-2024021621p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P3-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 11:53:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:51:47 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	94828	45.978	27504	1441	1.356	--
2	3.930	111418	54.022	10307	3205	1.173	16.773
总计		206245	100.000	37811			

图12 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-2



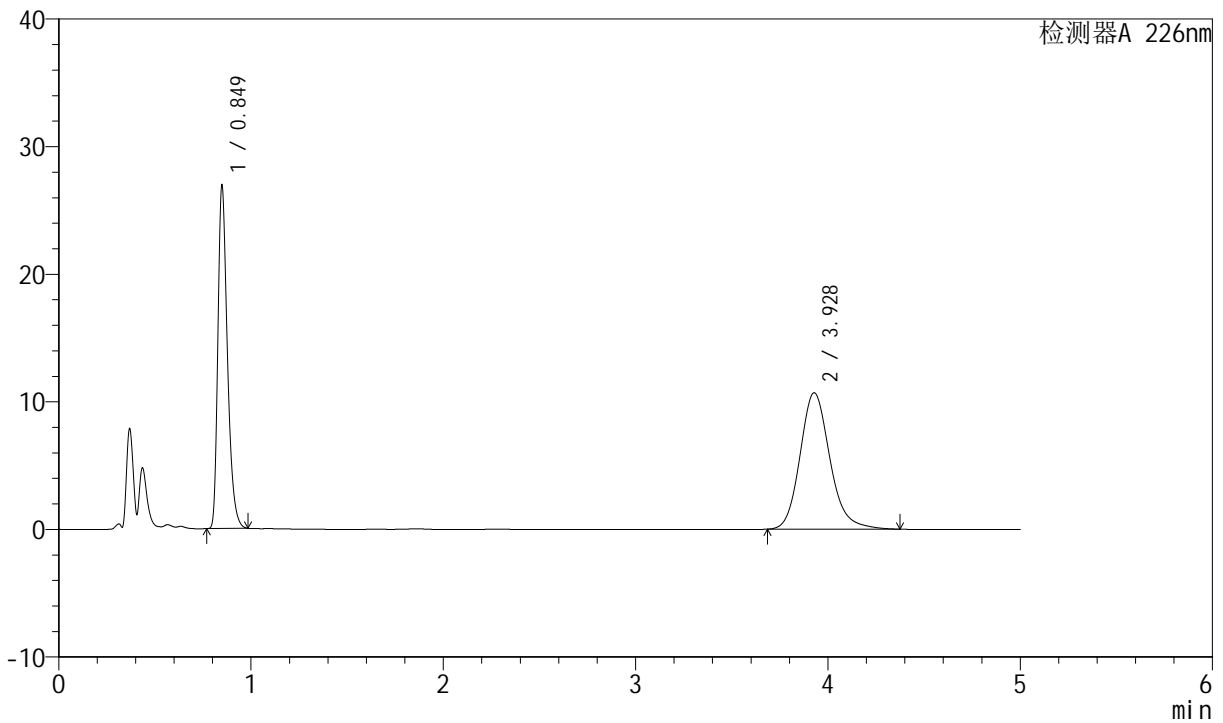
SMF-4070

<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 - 10-27/10-923-3 - zzp-2024021621p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 11:58:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:51:50 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	92497	44.436	26938	1442	1.352	--
2	3.928	115662	55.564	10700	3199	1.173	16.767
总计		208159	100.000	37637			

图13 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-1



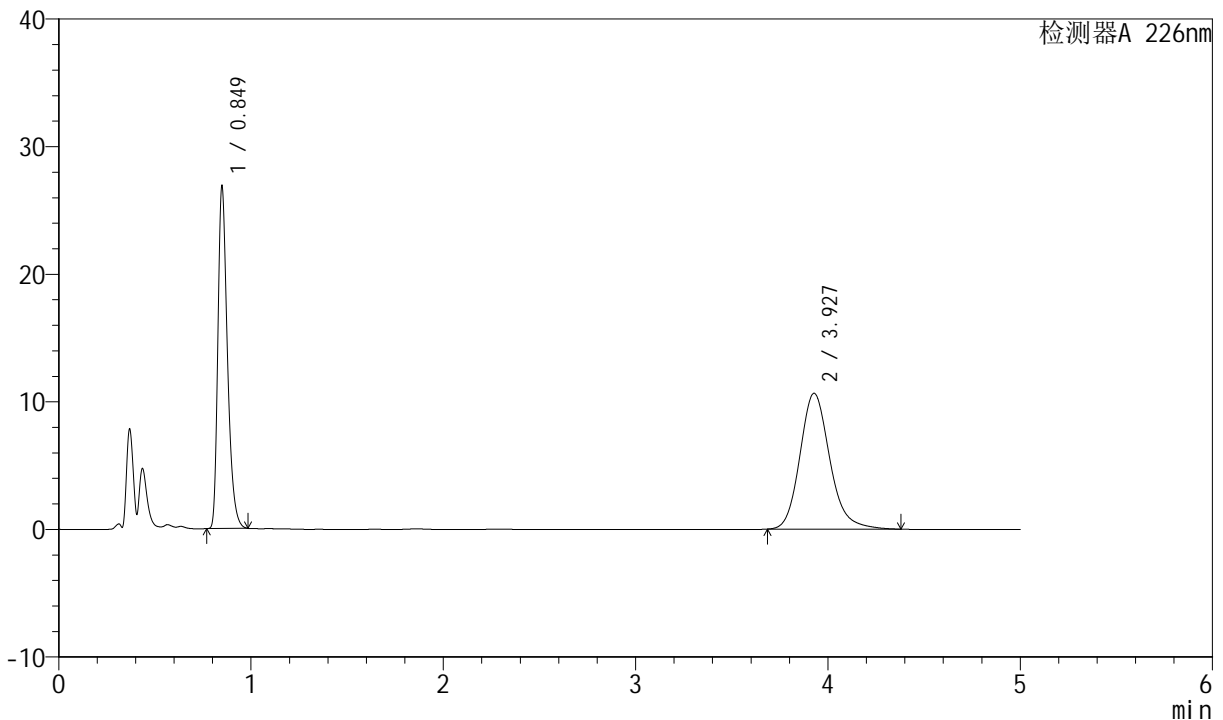
SMF-4070

<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 - 10-27/10-924-3 - zzp-2024021621p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P4-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 12:04:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:51:52 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	92515	44.533	26868	1435	1.354	--
2	3.927	115228	55.467	10653	3202	1.178	16.760
总计		207743	100.000	37522			

图14 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-2



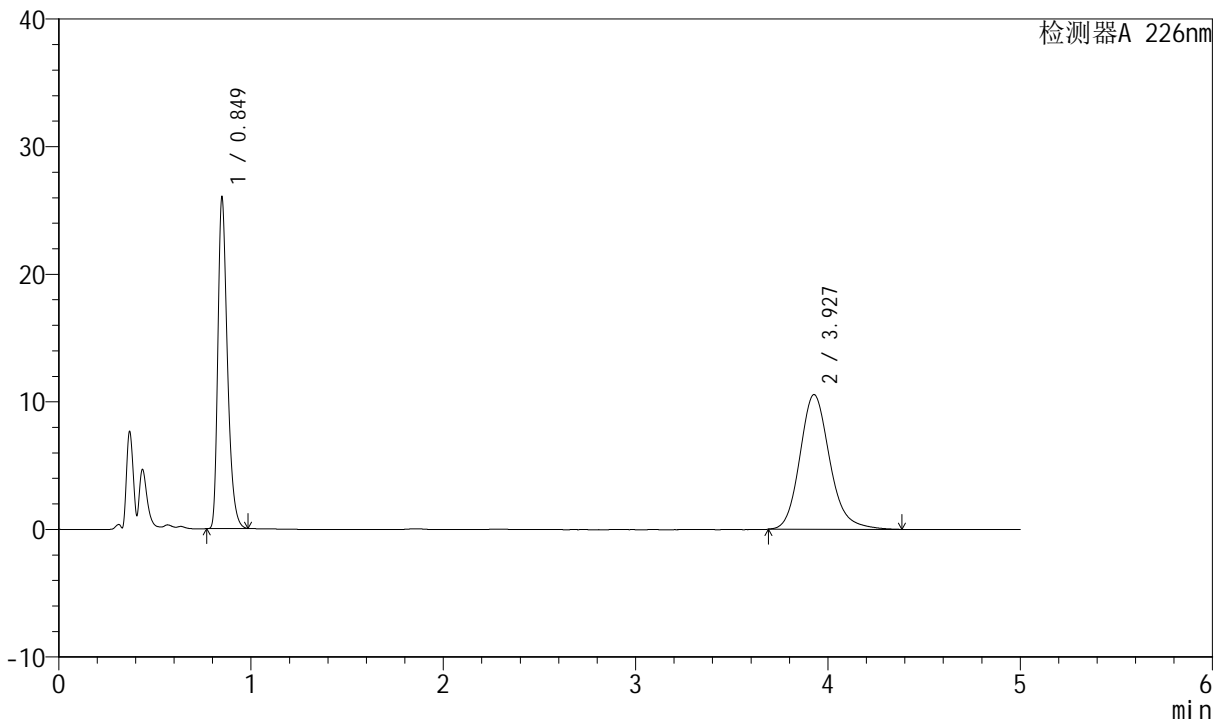
SMF-4070

<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 - 10-27/10-925-3 - zzp-2024021621p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 12:09:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:51:55 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	0.849	89472	43.986	26008	1437	1.354	--
2	3.927	113937	56.014	10560	3206	1.177	16.771
总计		203409	100.000	36568			

图15 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-1



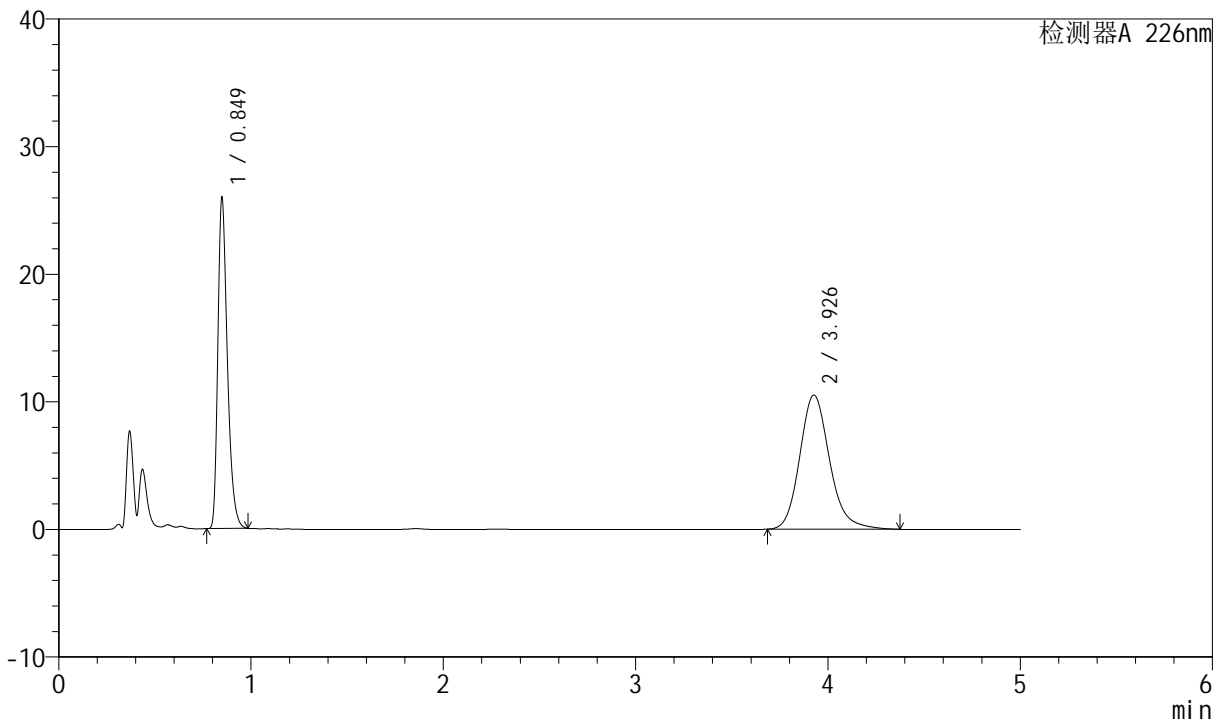
SMF-4070

<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 - 10-27/10-926-3 - zzp-2024021621p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P5-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 12:14:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:51:57 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	0.849	89381	44.021	25982	1435	1.354	--
2	3.926	113661	55.979	10519	3205	1.175	16.764
总计		203043	100.000	36502			

图16 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-2



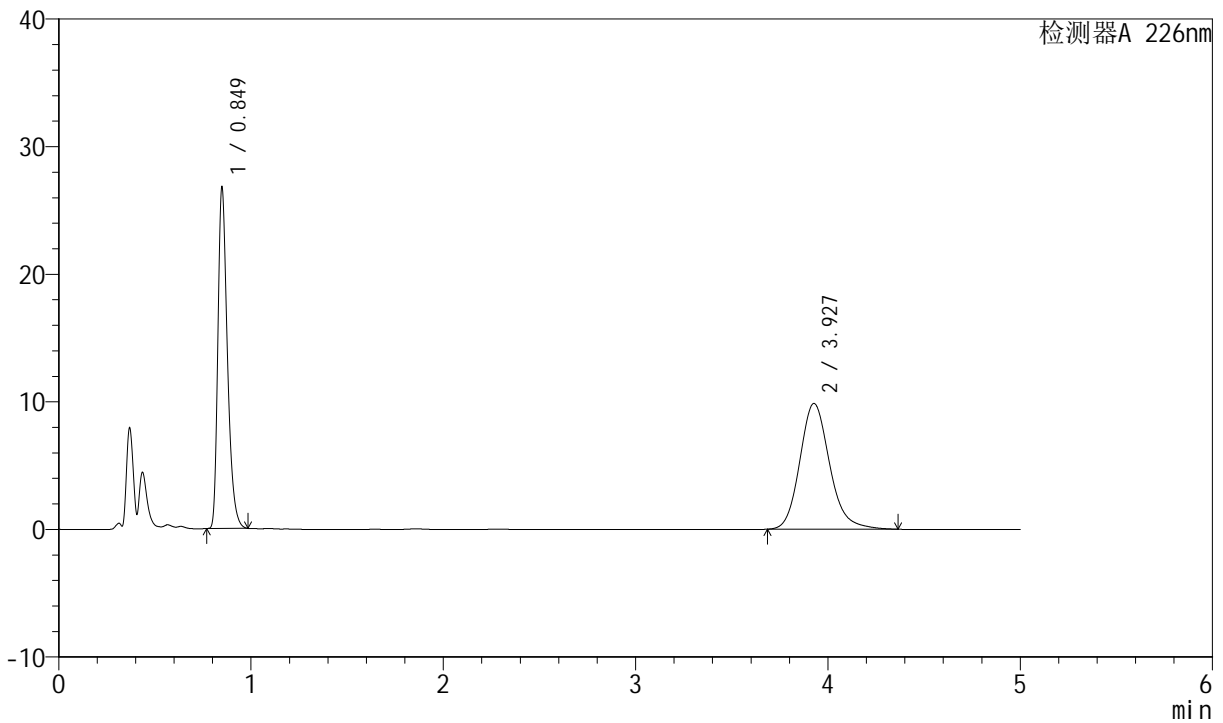
SMF-4070

<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 - 10-27/10-927-3 - zzp-2024021621p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-46
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 12:20:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:52:00 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	0.849	92109	46.379	26787	1438	1.354	--
2	3.927	106492	53.621	9866	3206	1.173	16.770
总计		198601	100.000	36653			

图17 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-1



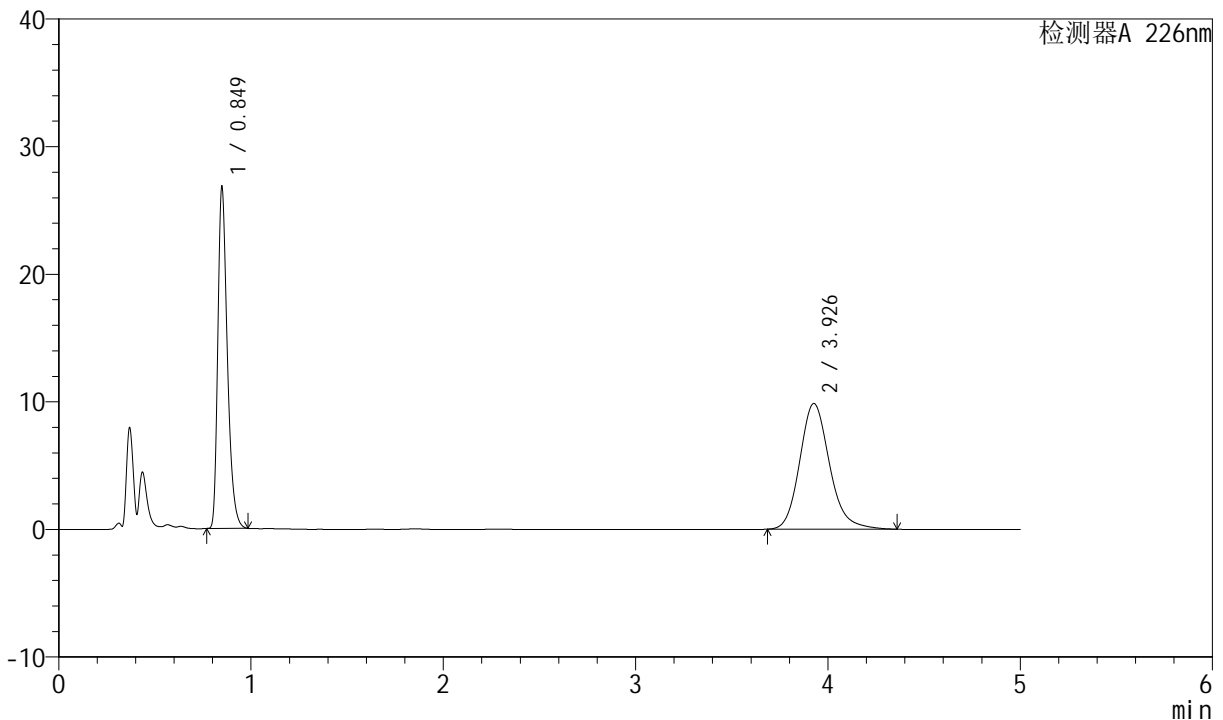
SMF-4070

<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 - 10-27/10-928-3 - zzp-2024021621p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P6-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-46
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 12:25:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:52:02 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	0.849	92122	46.431	26818	1437	1.352	--
2	3.926	106283	53.569	9856	3206	1.172	16.771
总计		198405	100.000	36674			

图18 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-2



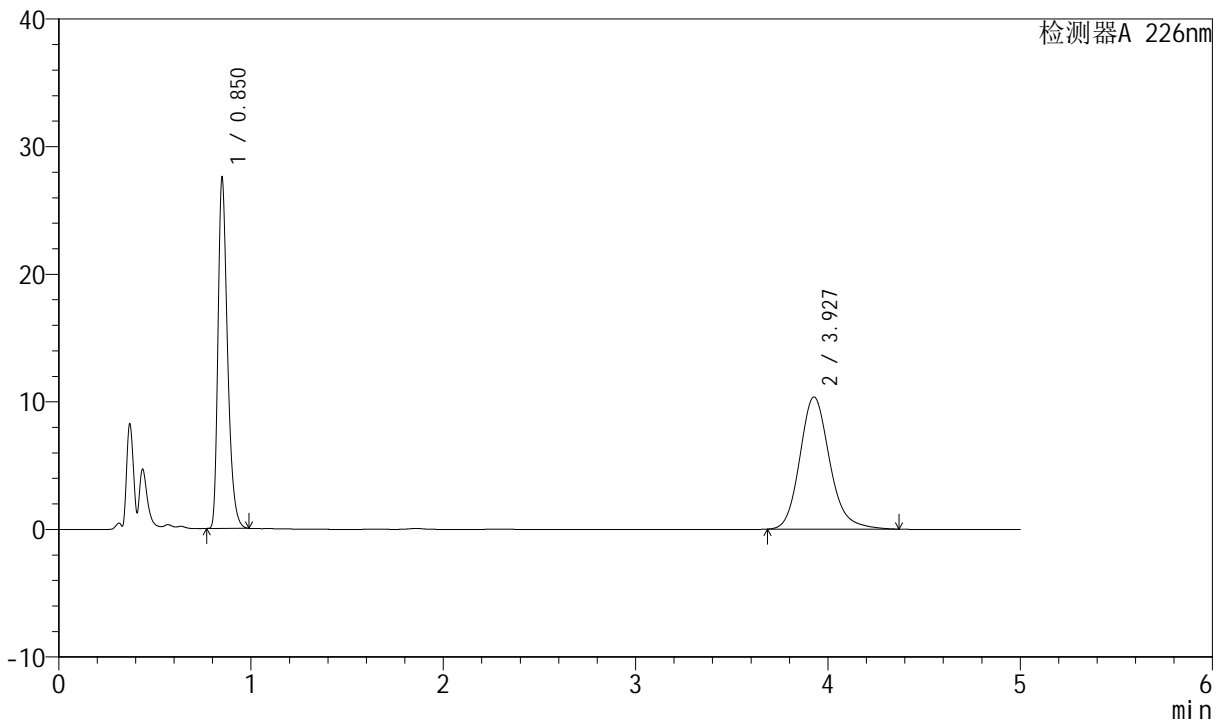
SMF-4070

<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 - 10-27/10-929-3 - zzp-2024021821p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 12:30:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:52:04 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	94664	45.805	27479	1439	1.354	--
2	3.927	112003	54.195	10367	3206	1.175	16.767
总计		206667	100.000	37846			

图19 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-1



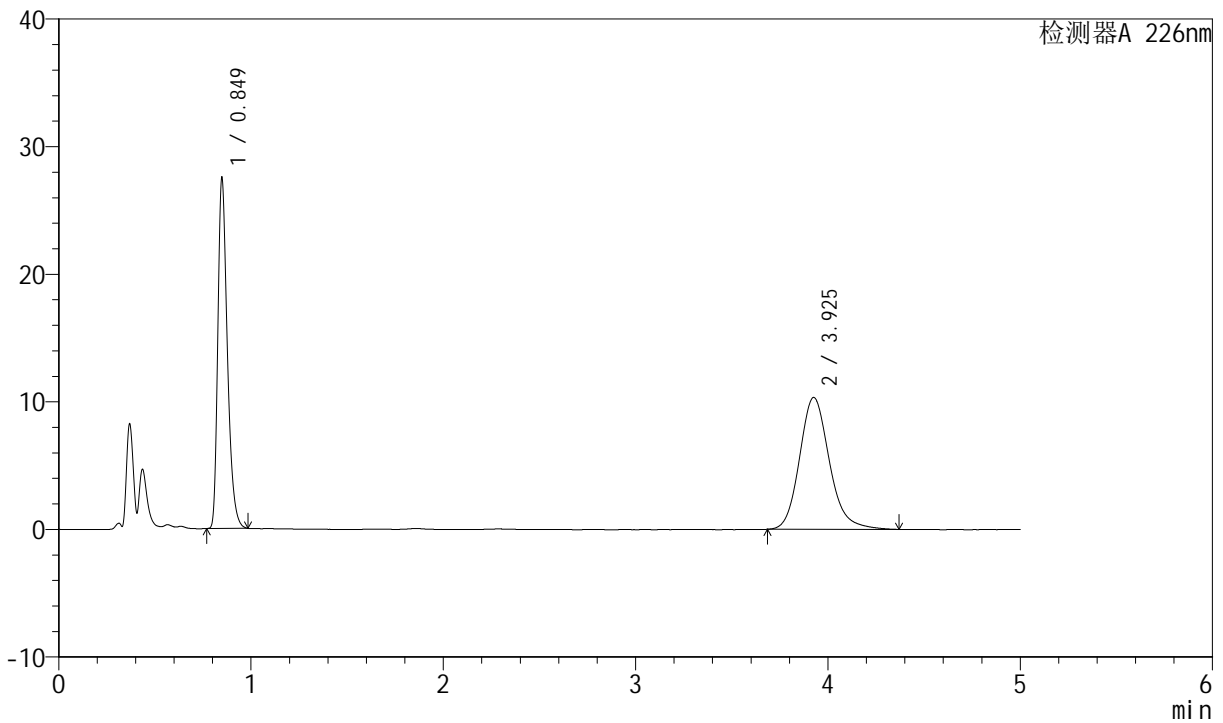
SMF-4070

<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 - 10-27/10-930-3 - zzp-2024021821p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 12:36:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:52:07 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	0.849	94551	45.865	27519	1437	1.352	--
2	3.925	111598	54.135	10337	3205	1.174	16.768
总计		206149	100.000	37856			

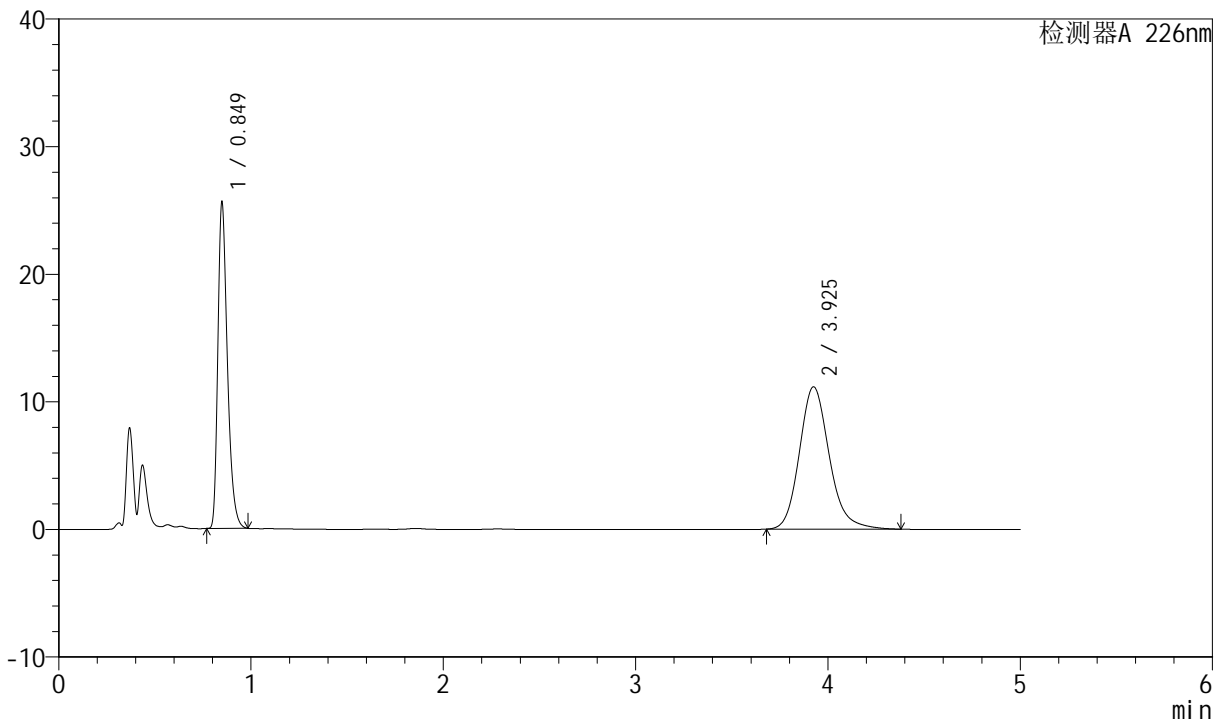
图20 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 10-27/10-931-3 - zzp-2024021821p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-11
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 12:41:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:52:09 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	0.849	88125	42.225	25618	1436	1.353	--
2	3.925	120579	57.775	11160	3204	1.176	16.760
总计		208704	100.000	36778			

图21 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片2
供试品溶液-1



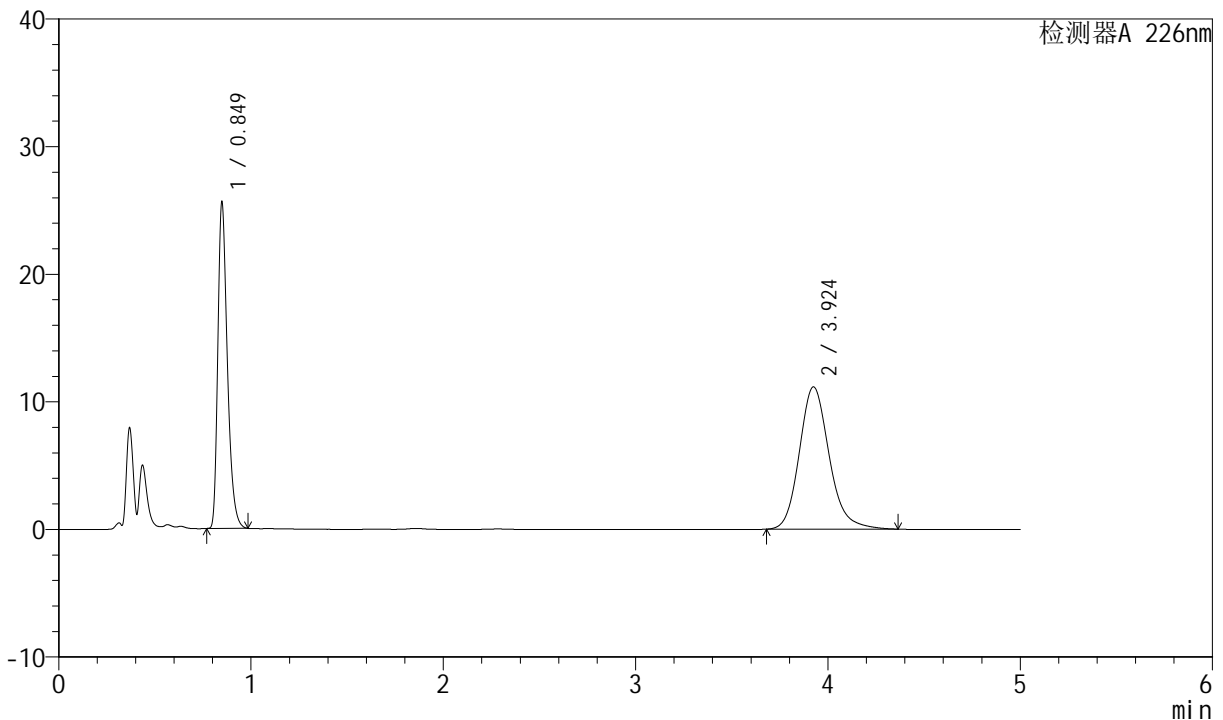
SMF-4070

<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 - 10-27/10-932-3 - zzp-2024021821p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-11
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 12:47:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:52:12 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	0.849	88119	42.256	25630	1435	1.352	--
2	3.924	120418	57.744	11155	3200	1.175	16.752
总计		208538	100.000	36785			

图22 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-2



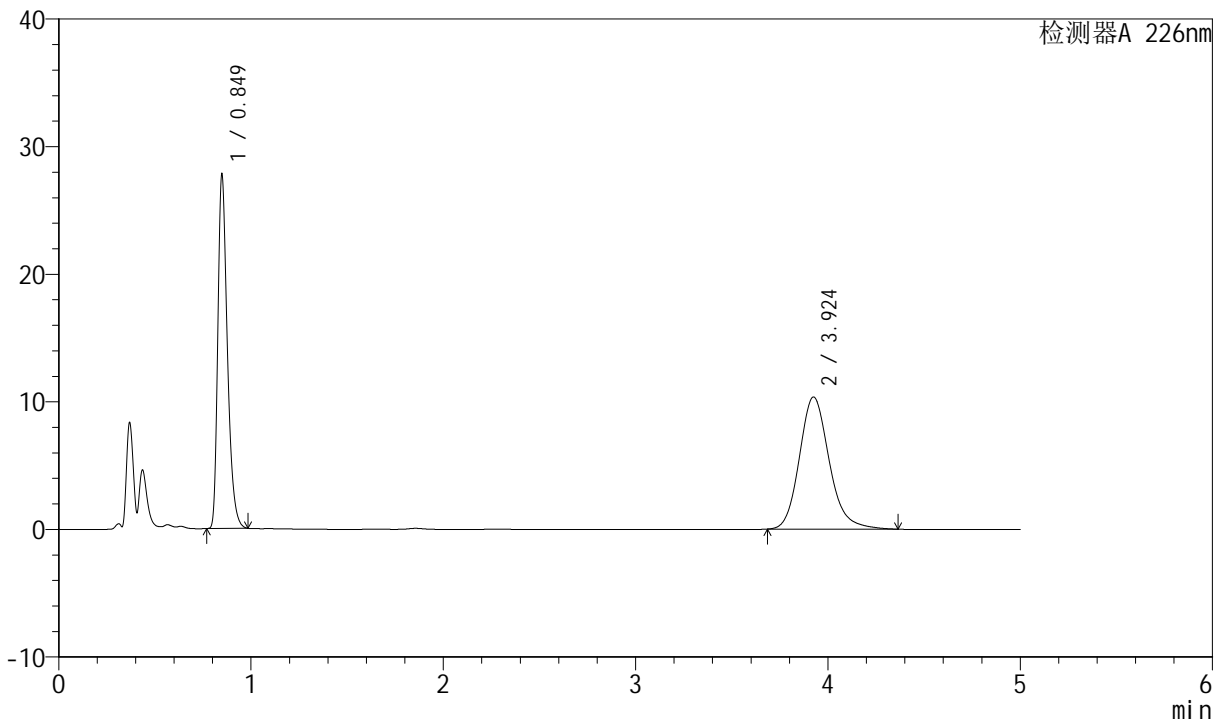
SMF-4070

<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 - 10-27/10-933-3 - zzp-2024021821p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 12:52:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:52:14 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	95599	46.083	27789	1433	1.352	--
2	3.924	111849	53.917	10360	3200	1.177	16.751
总计		207449	100.000	38150			

图23 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-1



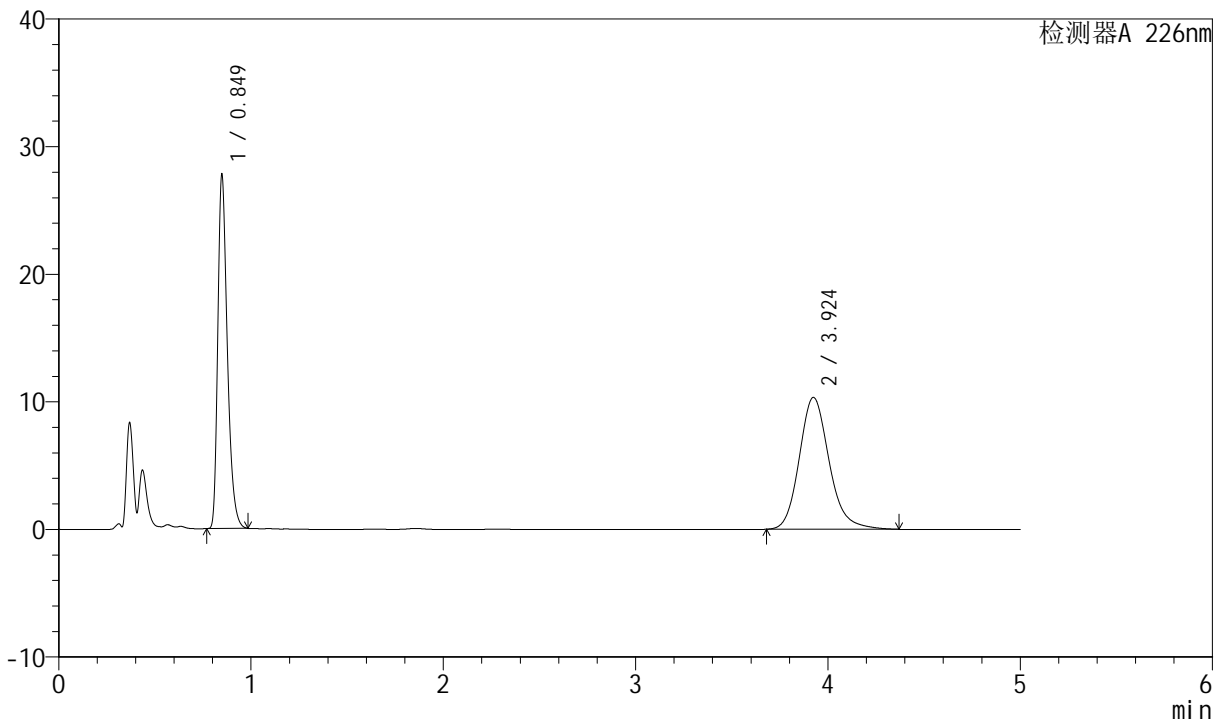
SMF-4070

<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 - 10-27/10-934-3 - zzp-2024021821p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P3-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 12:57:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:52:17 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	0.849	95579	46.122	27794	1434	1.352	--
2	3.924	111653	53.878	10341	3201	1.174	16.754
总计		207233	100.000	38135			

图24 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-2



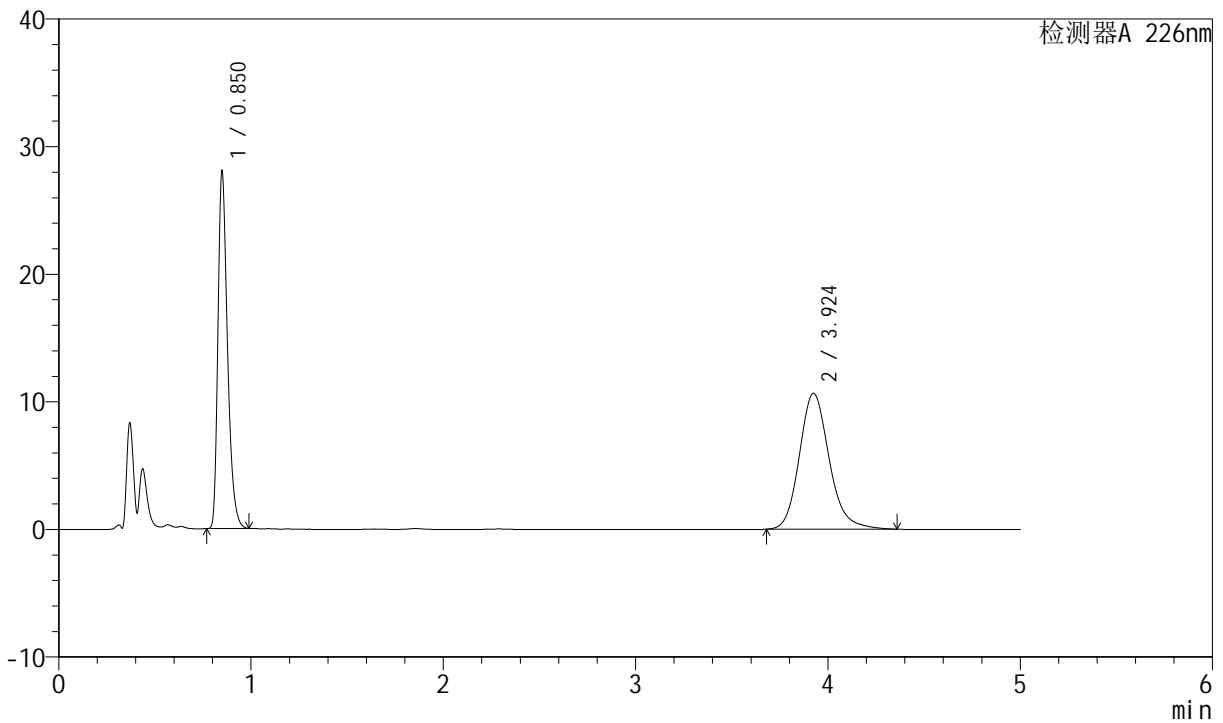
SMF-4070

<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 - 10-27/10-935-3 - zzp-2024021821p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 13:03:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:52:19 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	96583	45.655	28034	1436	1.354	--
2	3.924	114969	54.345	10657	3207	1.173	16.762
总计		211552	100.000	38691			

图25 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-1



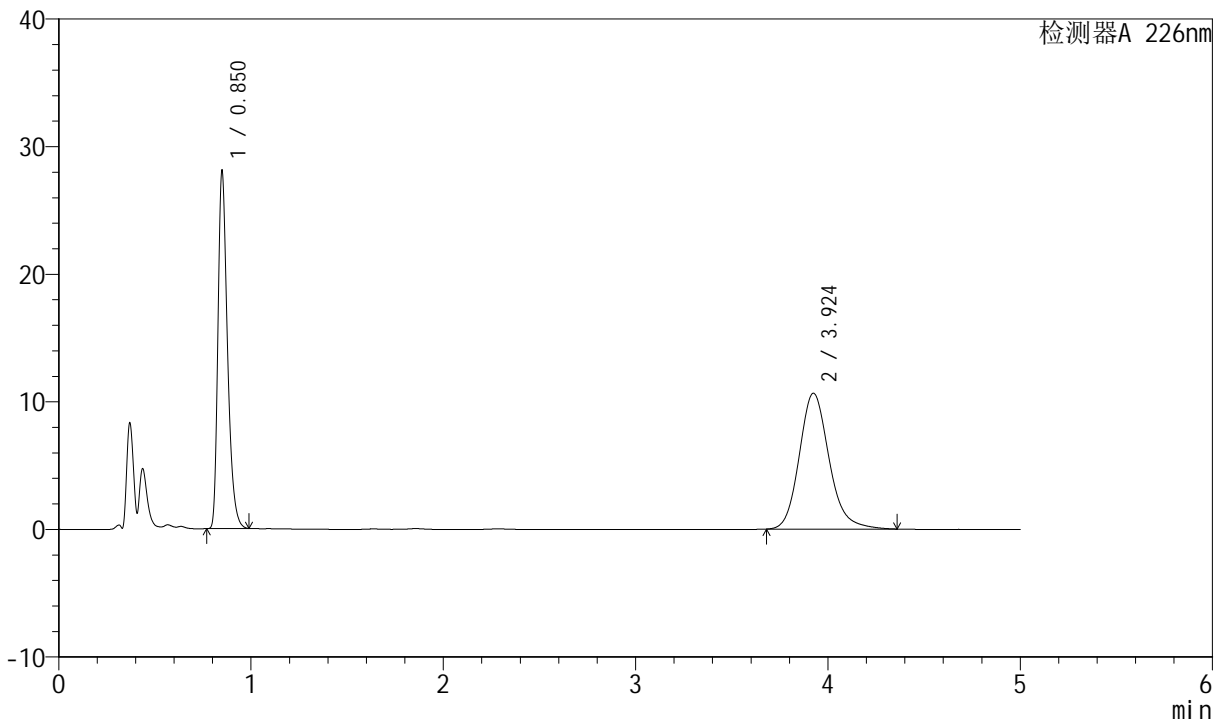
SMF-4070

<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 - 10-27/10-936-3 - zzp-2024021821p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P4-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 13:08:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:52:21 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	96526	45.635	28049	1438	1.354	--
2	3.924	114991	54.365	10655	3206	1.174	16.761
总计		211516	100.000	38704			

图26 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-2



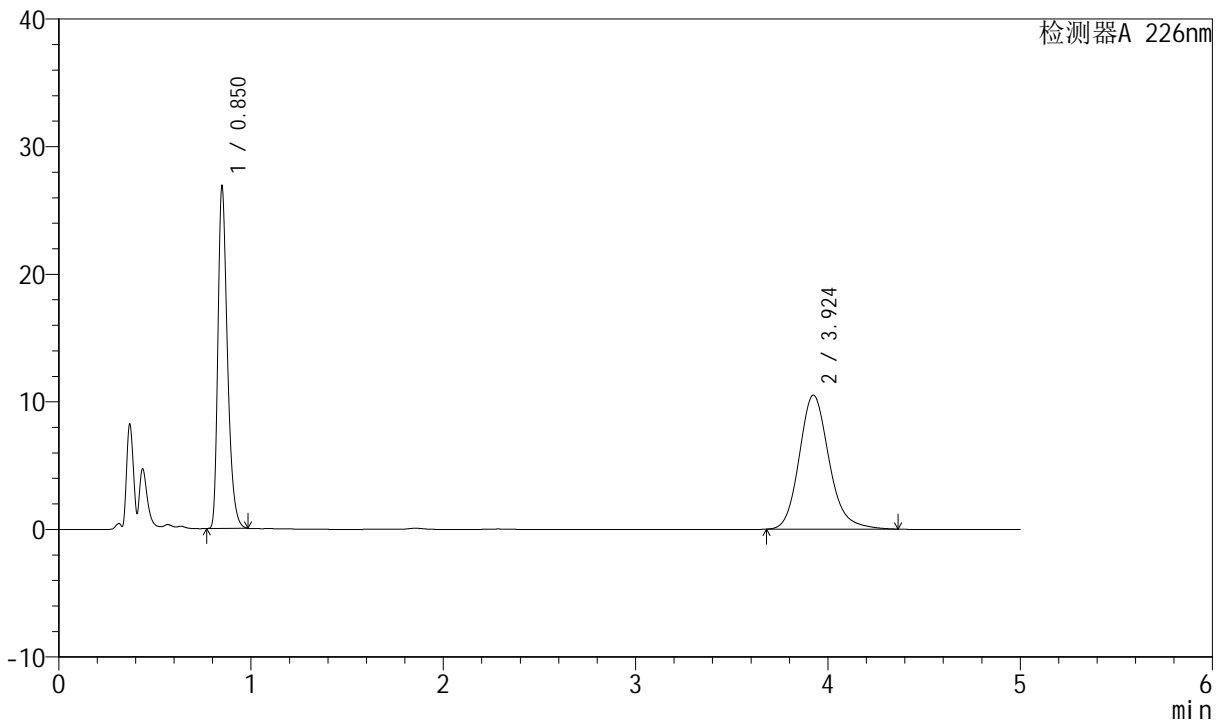
SMF-4070

<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 - 10-27/10-937-3 - zzp-2024021821p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-38
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 13:13:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:52:24 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	92323	44.857	26844	1437	1.353	--
2	3.924	113491	55.143	10511	3205	1.175	16.760
总计		205814	100.000	37355			

图27 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-1



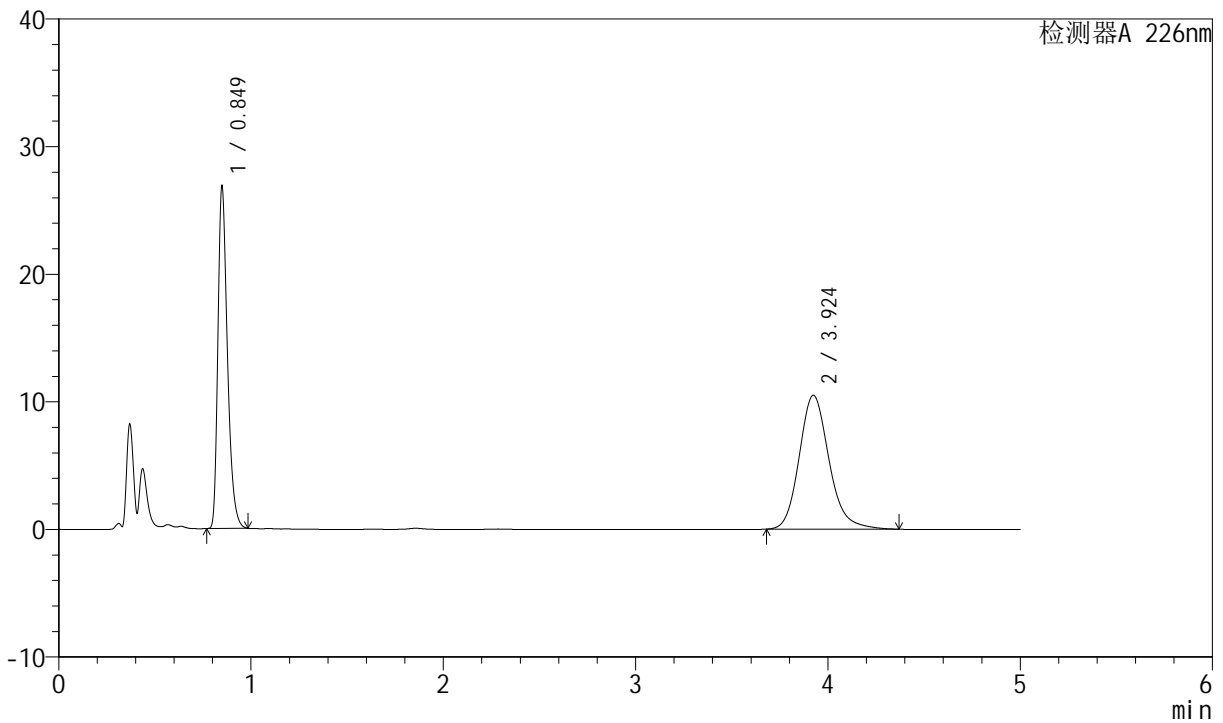
SMF-4070

<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 - 10-27/10-938-3 - zzp-2024021821p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P5-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-38
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 13:19:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:52:26 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	92325	44.900	26859	1441	1.352	--
2	3.924	113298	55.100	10501	3202	1.174	16.758
总计		205623	100.000	37360			

图28 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-2



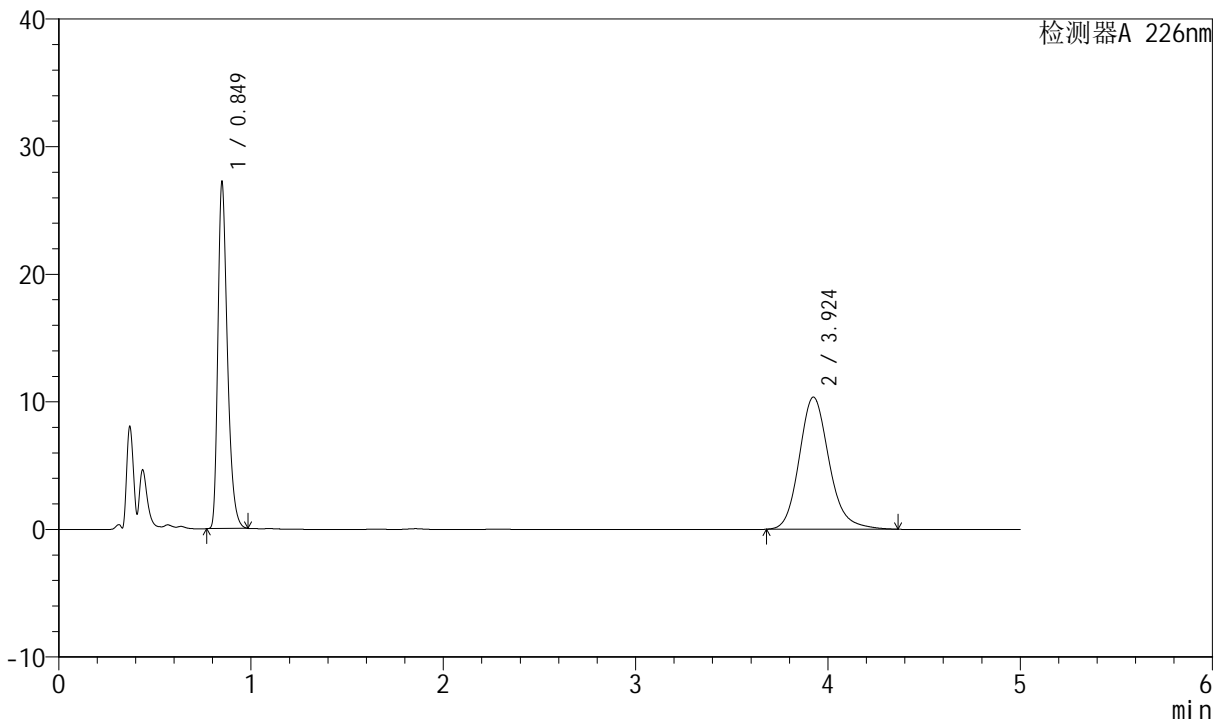
SMF-4070

<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 - 10-27/10-939-3 - zzp-2024021821p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 13:24:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:52:29 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	93525	45.554	27200	1440	1.352	--
2	3.924	111781	54.446	10362	3207	1.174	16.767
总计		205306	100.000	37562			

图29 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-1



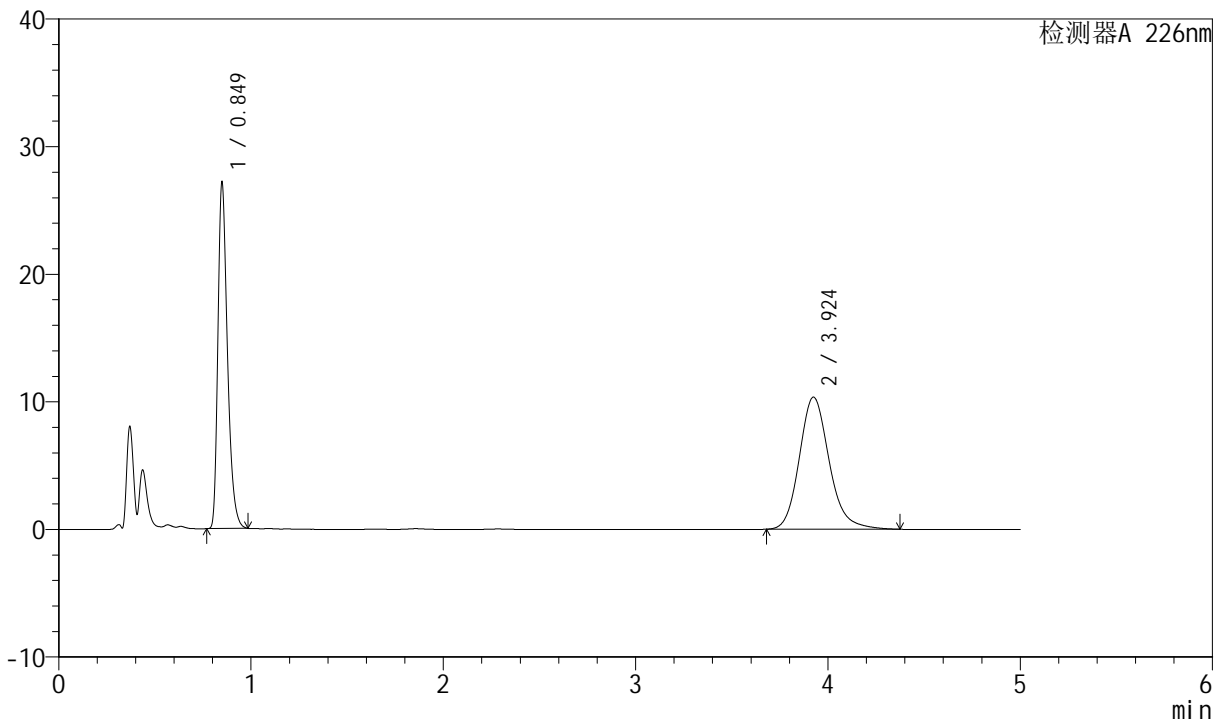
SMF-4070

<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 - 10-27/10-940-3 - zzp-2024021821p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P6-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 13:30:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:52:31 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	93511	45.517	27173	1438	1.353	--
2	3.924	111929	54.483	10361	3206	1.174	16.764
总计		205441	100.000	37534			

图30 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-2



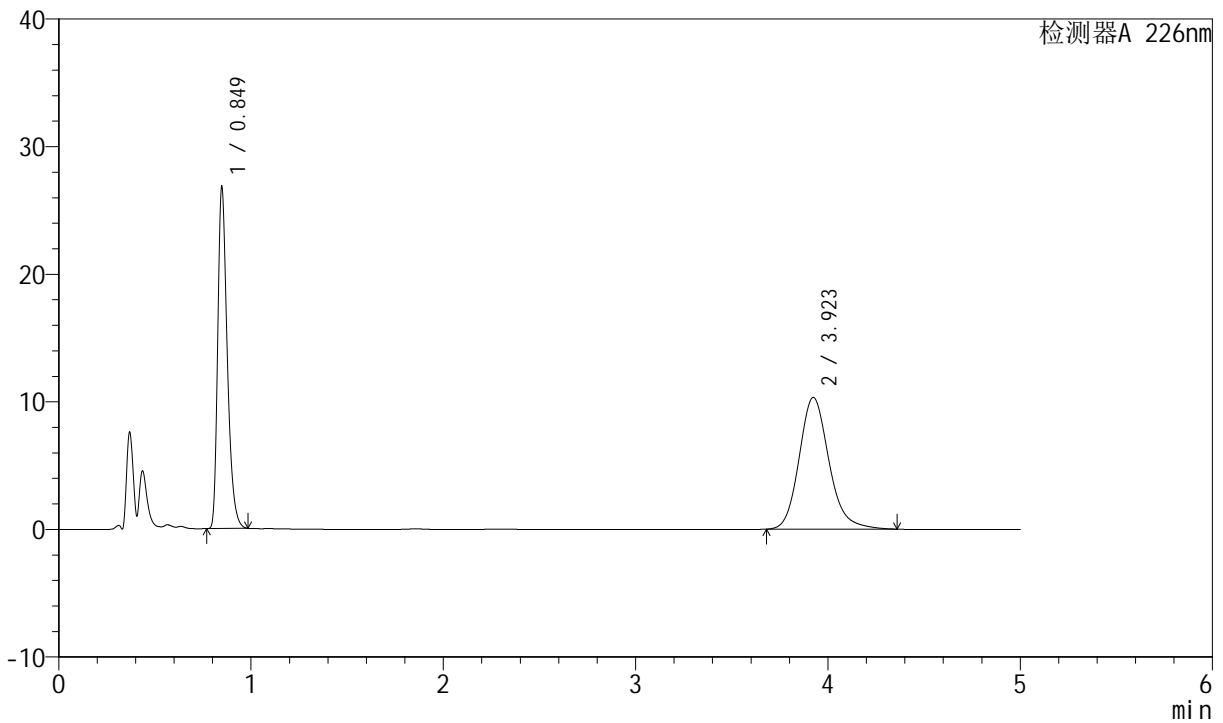
SMF-4070

<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 - 10-27/10-941-3 - zzp-2024022021p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 13:35:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:52:33 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	0.849	92239	45.284	26844	1434	1.351	--
2	3.923	111450	54.716	10326	3201	1.174	16.757
总计		203689	100.000	37170			

图31 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-1



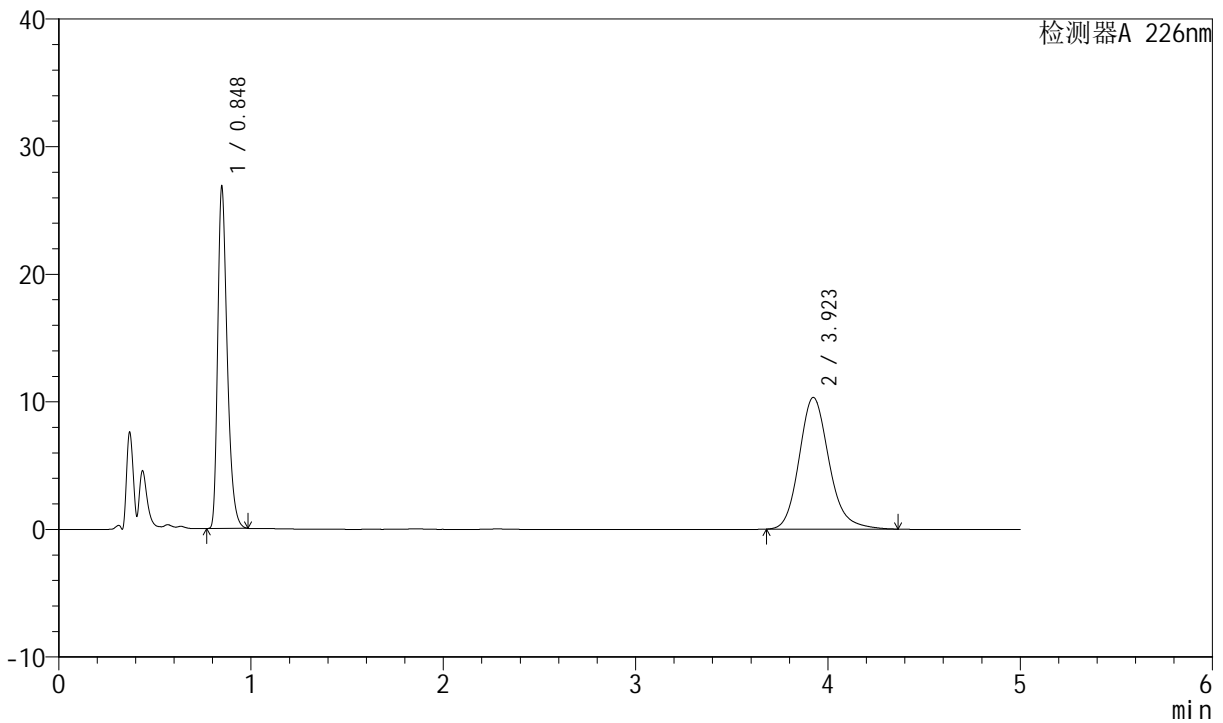
SMF-4070

<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 - 10-27/10-942-3 - zzp-2024022021p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 13:40:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:52:36 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	0.848	92229	45.281	26854	1435	1.351	--
2	3.923	111450	54.719	10324	3201	1.175	16.759
总计		203678	100.000	37178			

图32 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-2



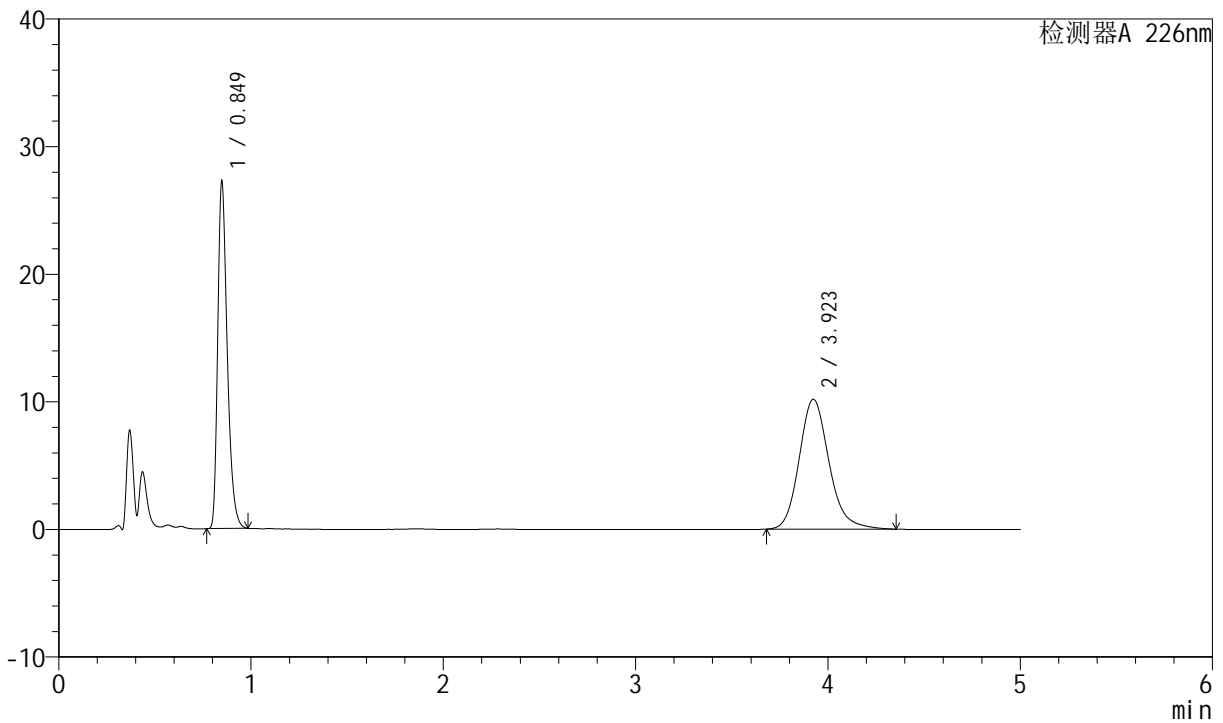
SMF-4070

<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 - 10-27/10-943-3 - zzp-2024022021p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 13:46:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:52:38 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	0.849	93784	46.045	27296	1435	1.351	--
2	3.923	109896	53.955	10188	3199	1.173	16.754
总计		203680	100.000	37485			

图33 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-1



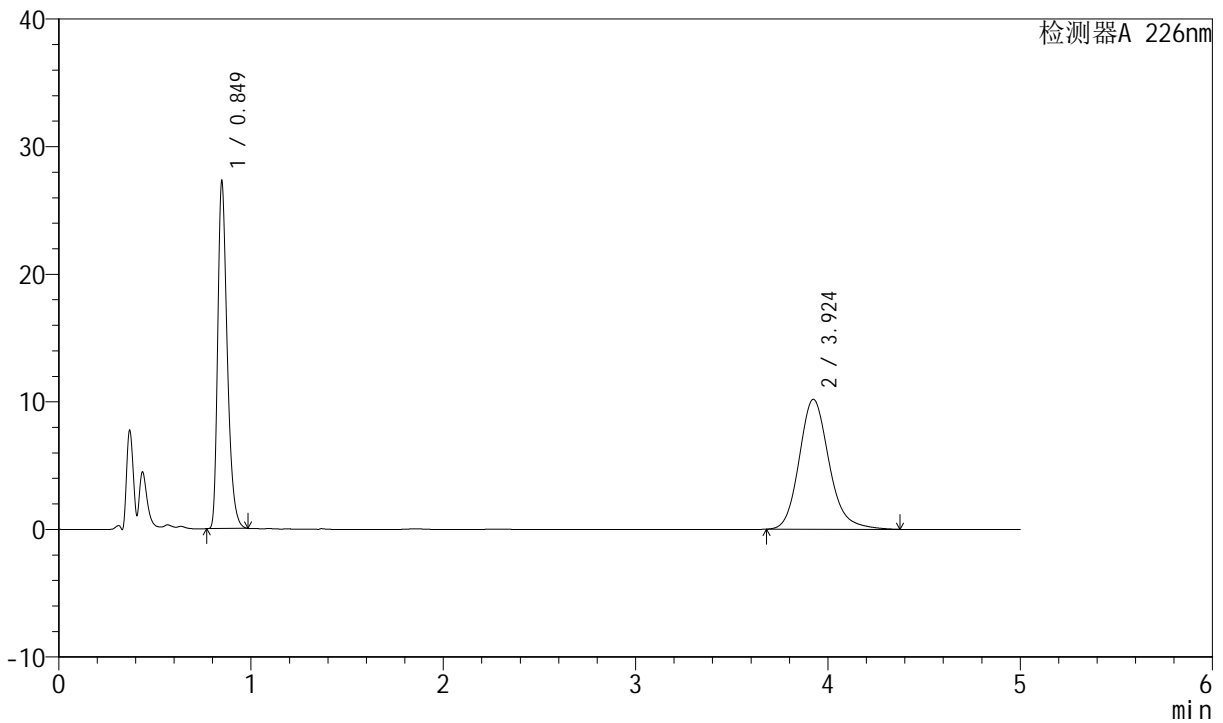
SMF-4070

<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 - 10-27/10-944-3 - zzp-2024022021p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 13:51:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:52:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

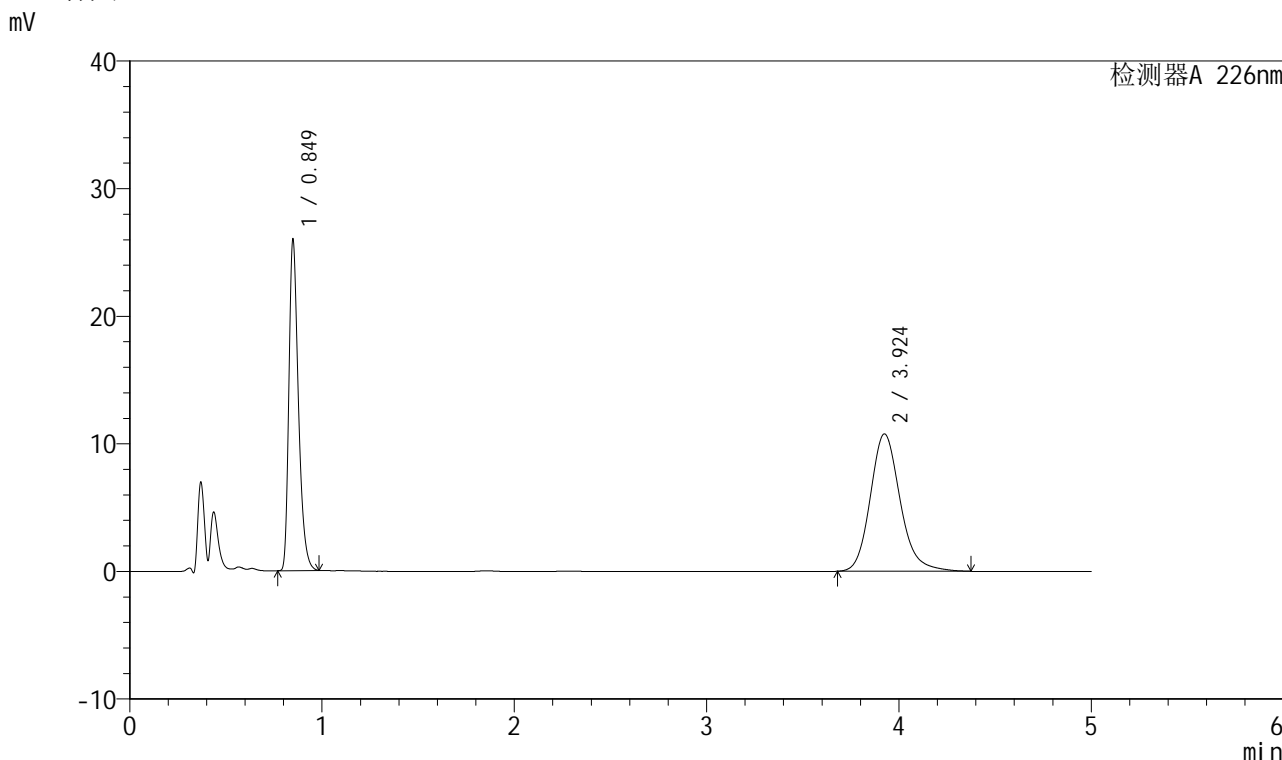
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.849	93771	45.993	27284	1434	1.351	--
2	3.924	110109	54.007	10191	3201	1.176	16.757
总计		203880	100.000	37475			

图34 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 10-27/10-945-3 - zzp-2024022021p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 13:56:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:52:44 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	89359	43.440	25984	1438	1.352	--
2	3.924	116346	56.560	10773	3205	1.175	16.763
总计		205706	100.000	36757			

图35 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-1



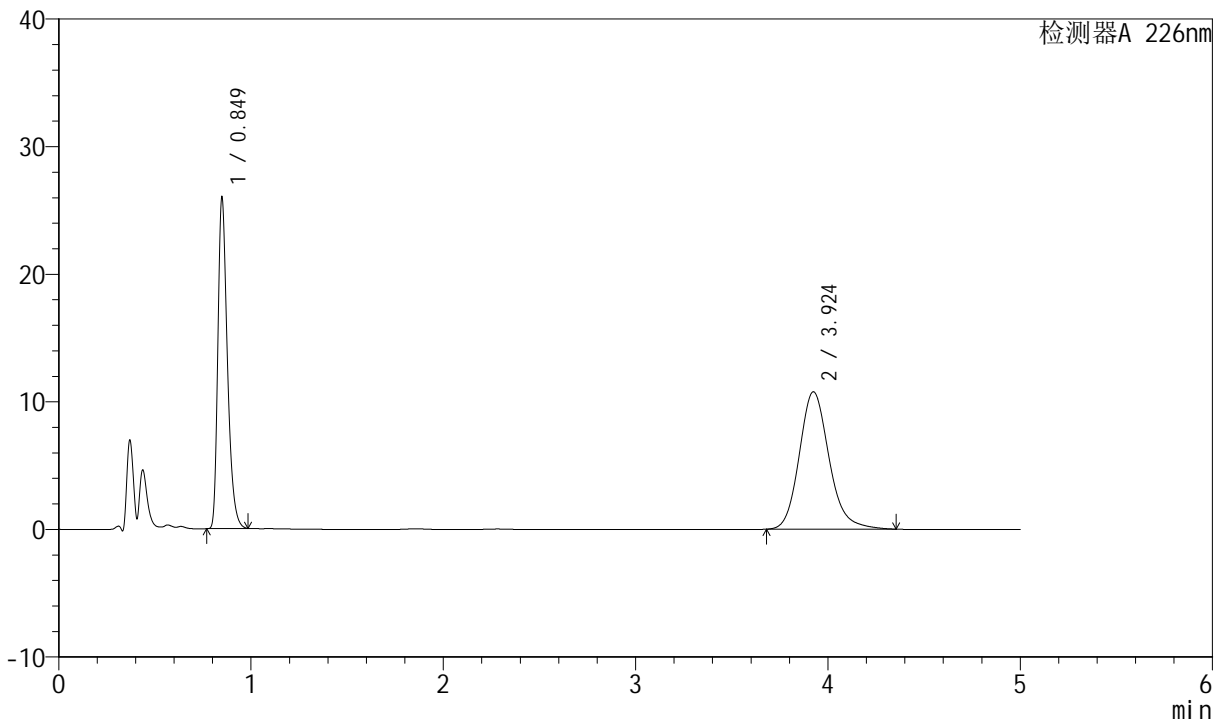
SMF-4070

<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 - 10-27/10-946-3 - zzp-2024022021p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P3-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 14:02:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:52:46 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	0.849	89365	43.464	26002	1437	1.352	--
2	3.924	116241	56.536	10773	3203	1.173	16.757
总计		205606	100.000	36776			

图36 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-2

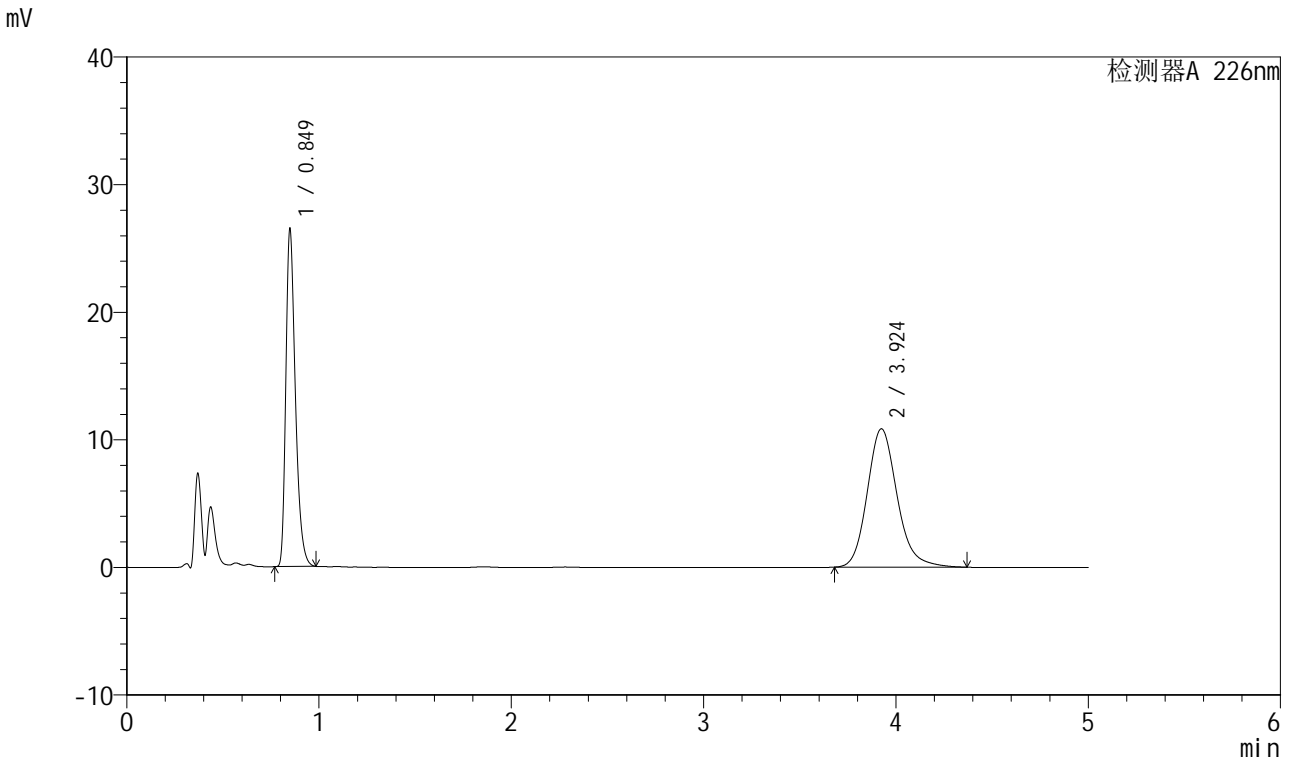


SMF-4070

<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 - 10-27/10-947-3 - zzp-2024022021p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 14:07:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:52:49 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	91169	43.760	26520	1436	1.352	--
2	3.924	117169	56.240	10851	3200	1.173	16.752
总计		208338	100.000	37371			

图37 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-1



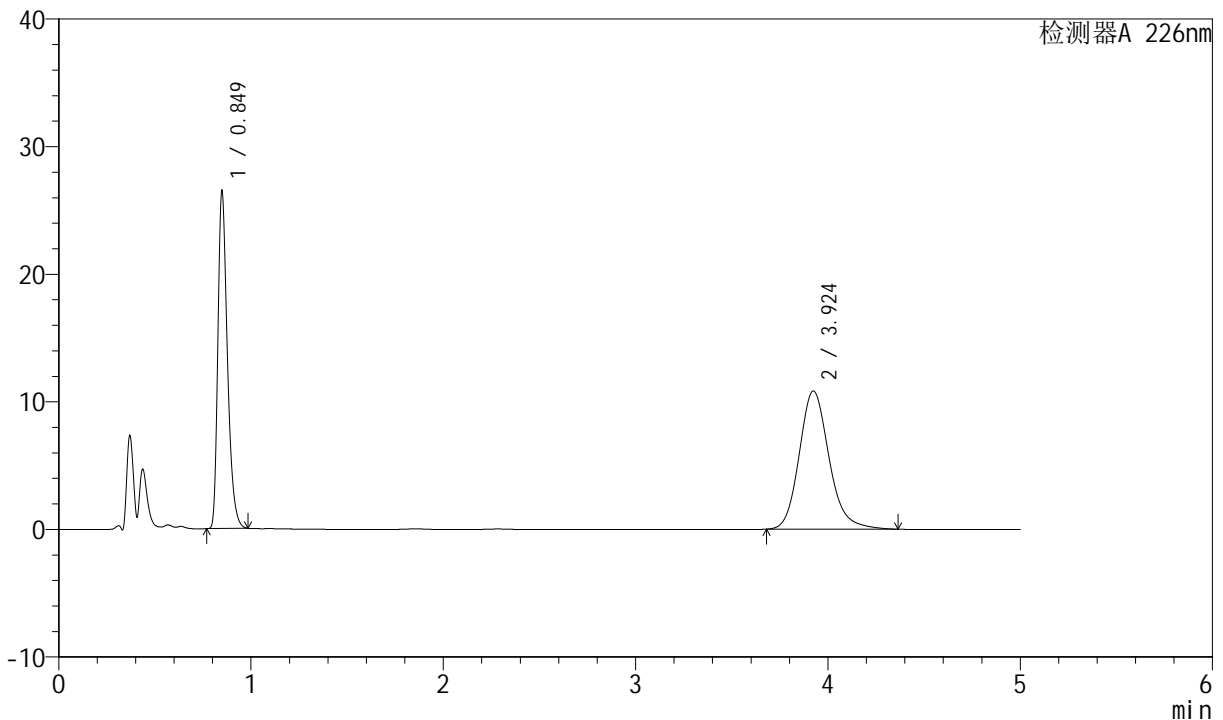
SMF-4070

<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 - 10-27/10-948-3 - zzp-2024022021p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P4-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 14:13:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:52:51 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	0.849	91132	43.793	26502	1438	1.352	--
2	3.924	116963	56.207	10839	3203	1.173	16.759
总计		208096	100.000	37341			

图38 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-2

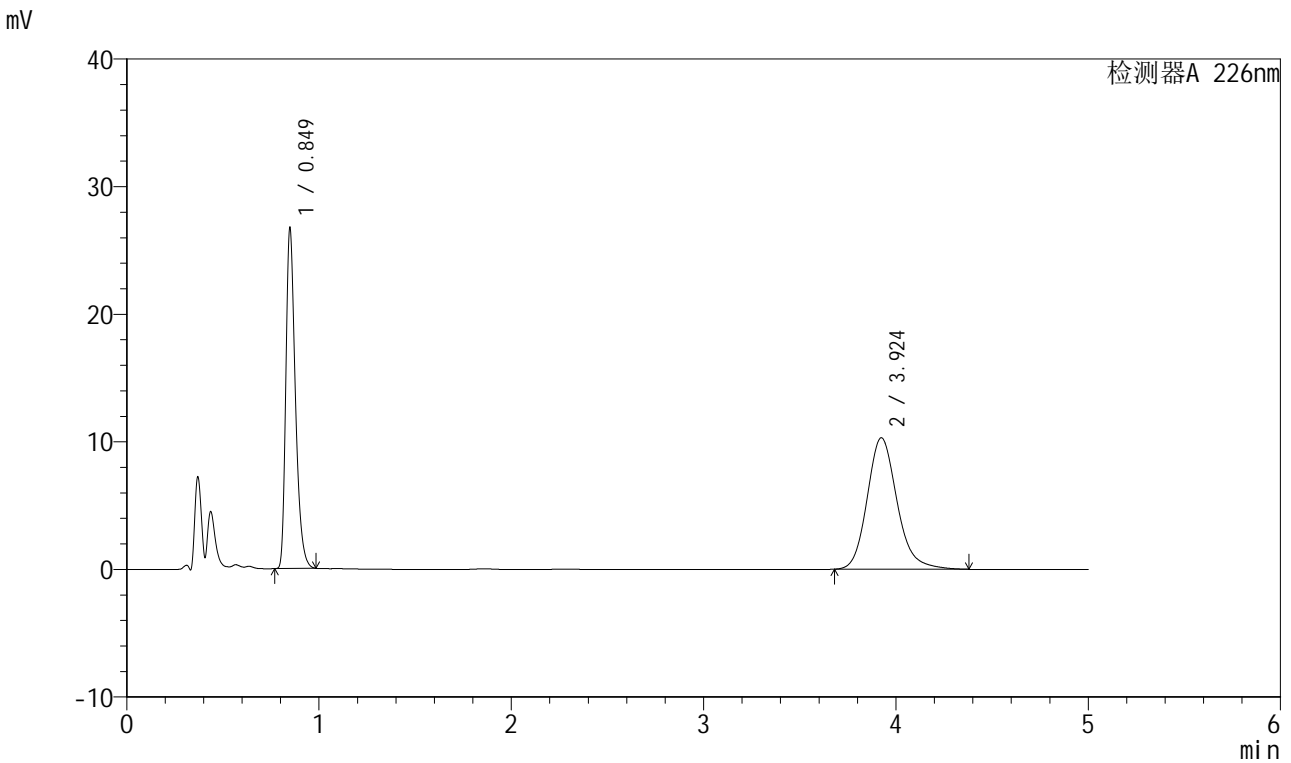


SMF-4070

<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 - 10-27/10-949-3 - zzp-2024022021p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 14:18:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:52:54 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	91923	45.220	26744	1436	1.351	--
2	3.924	111355	54.780	10307	3201	1.177	16.754
总计		203278	100.000	37051			

图39 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-1



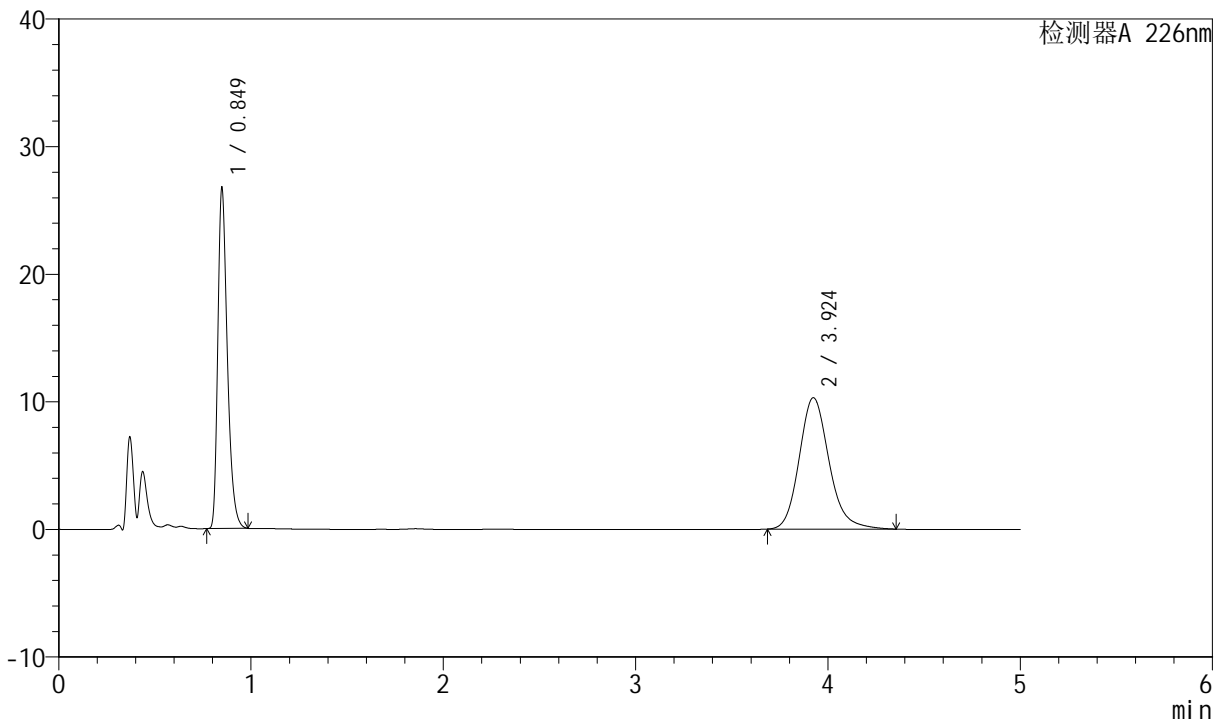
SMF-4070

<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 - 10-27/10-950-3 - zzp-2024022021p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P5-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 14:23:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:52:56 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	0.849	91962	45.300	26749	1435	1.352	--
2	3.924	111046	54.700	10299	3202	1.173	16.755
总计		203008	100.000	37048			

图40 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-2



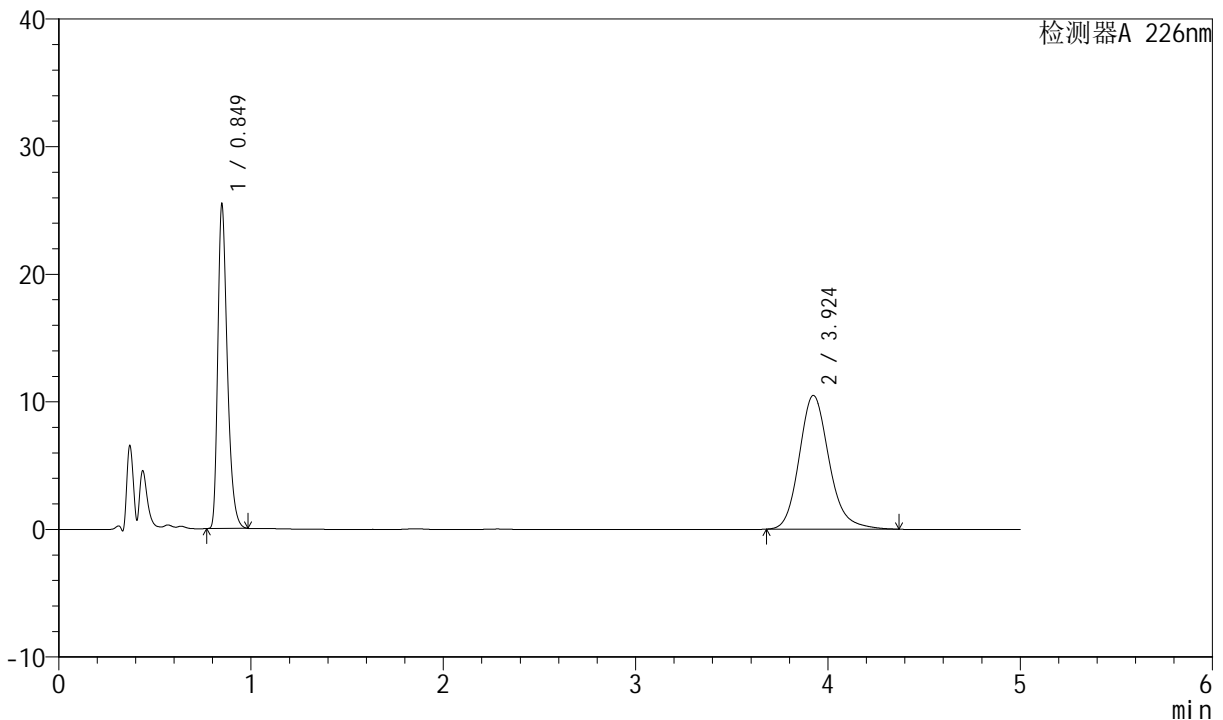
SMF-4070

<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 - 10-27/10-951-3 - zzp-2024022021p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-48
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 14:29:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:52:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

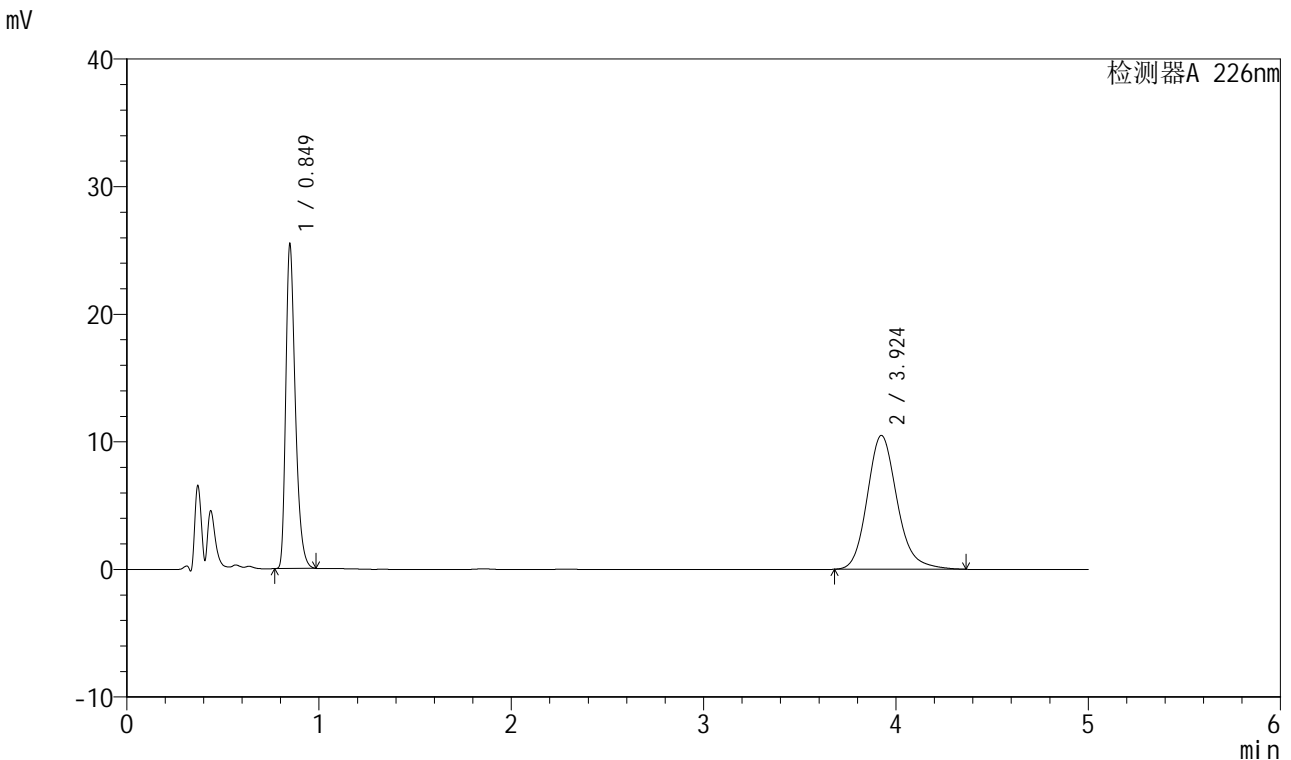
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.849	87501	43.567	25470	1436	1.352	--
2	3.924	113344	56.433	10492	3204	1.177	16.762
总计		200845	100.000	35963			

图41 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-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 - 10-27/10-952-3 - zzp-2024022021p-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P6-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-48
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 14:34:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:53:01 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	87494	43.576	25474	1437	1.352	--
2	3.924	113291	56.424	10496	3202	1.174	16.761
总计		200786	100.000	35969			

图42 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片6
供试品溶液-2



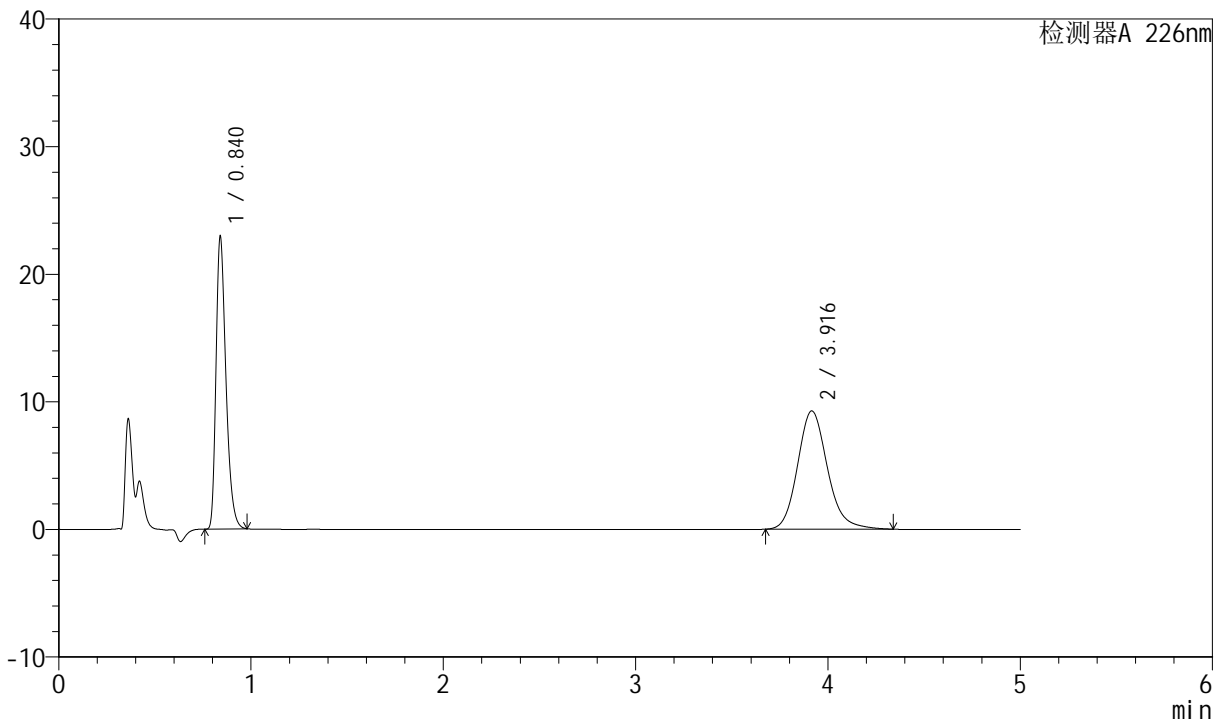
SMF-4070

<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 - 10-27/10-953-3 - zzp-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 14:39:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:53:03 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	0.840	82385	45.188	22903	1289	1.350	--
2	3.916	99932	54.812	9271	3185	1.162	16.570
总计		182317	100.000	32174			

图43 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品-0.005molhcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1



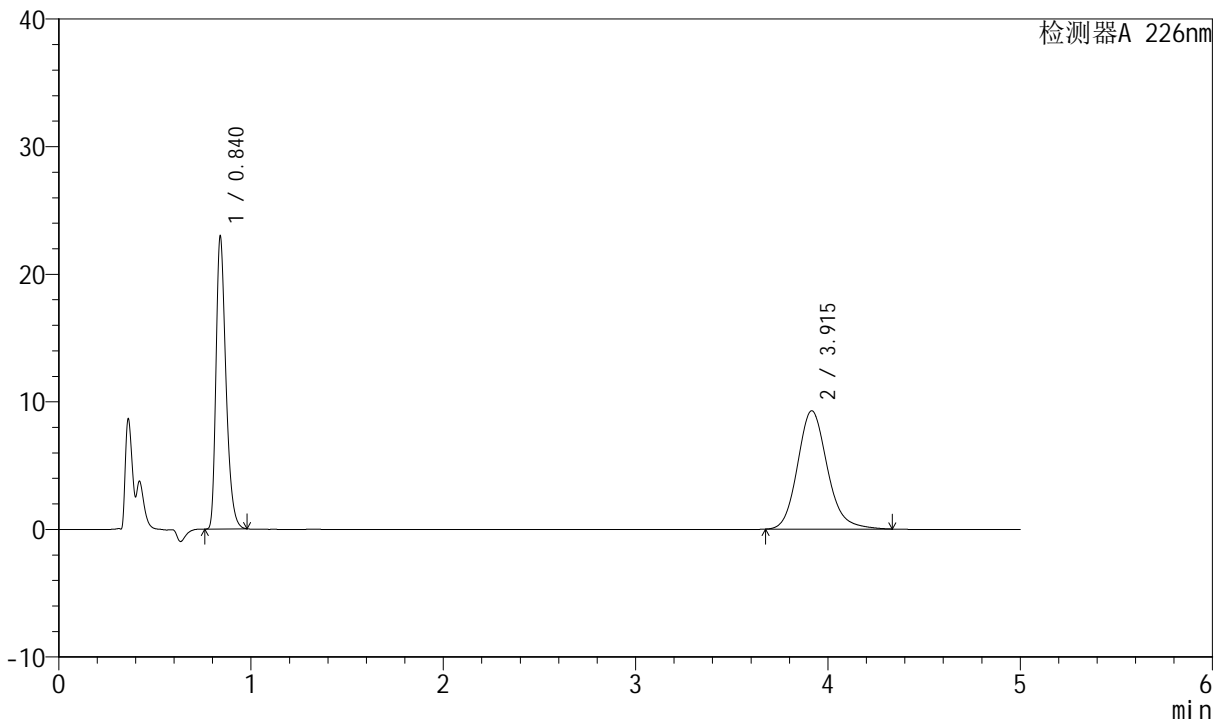
SMF-4070

<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 - 10-27/10-954-3 - zzp-js6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 14:45:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:53:06 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	0.840	82355	45.178	22911	1291	1.351	--
2	3.915	99936	54.822	9277	3182	1.161	16.568
总计		182291	100.000	32189			

图44 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定加速6月HPLC图谱
 自制品-0.005molhcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2



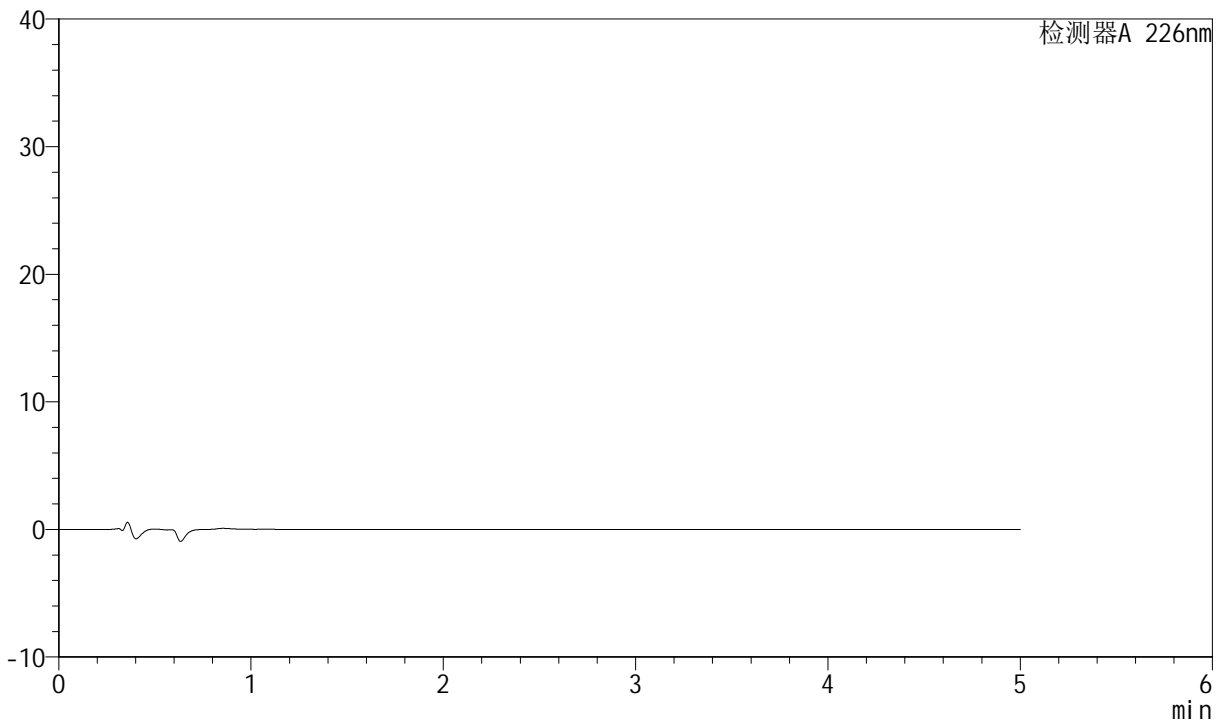
SMF-4070

<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 - 10-27/10-955-3 - zzp-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-9
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 14:50:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:53:08 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)
总计							

图45 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
自制品-0.005molhcl介质-桨法-50转
溶剂



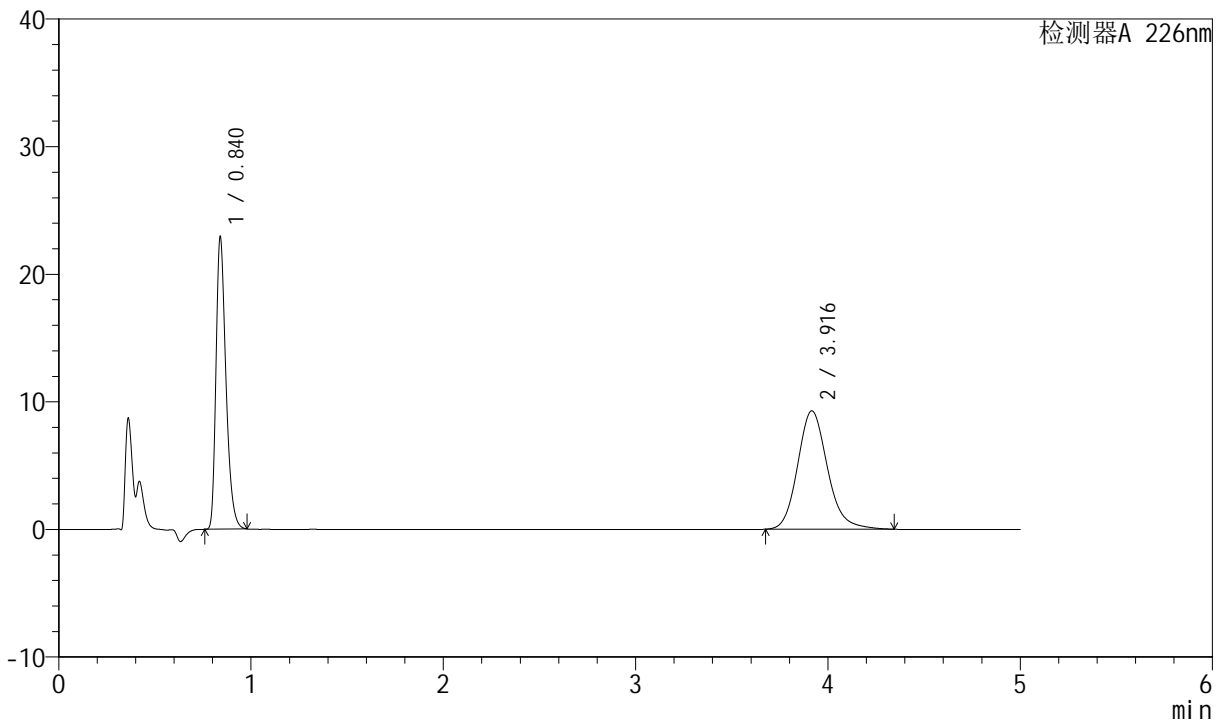
SMF-4070

<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 - 10-27/10-956-3 - zzp-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 14:56:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:53:11 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	0.840	82338	45.153	22882	1287	1.351	--
2	3.916	100014	54.847	9273	3185	1.162	16.568
总计		182352	100.000	32156			

图46 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品-0.005molhcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



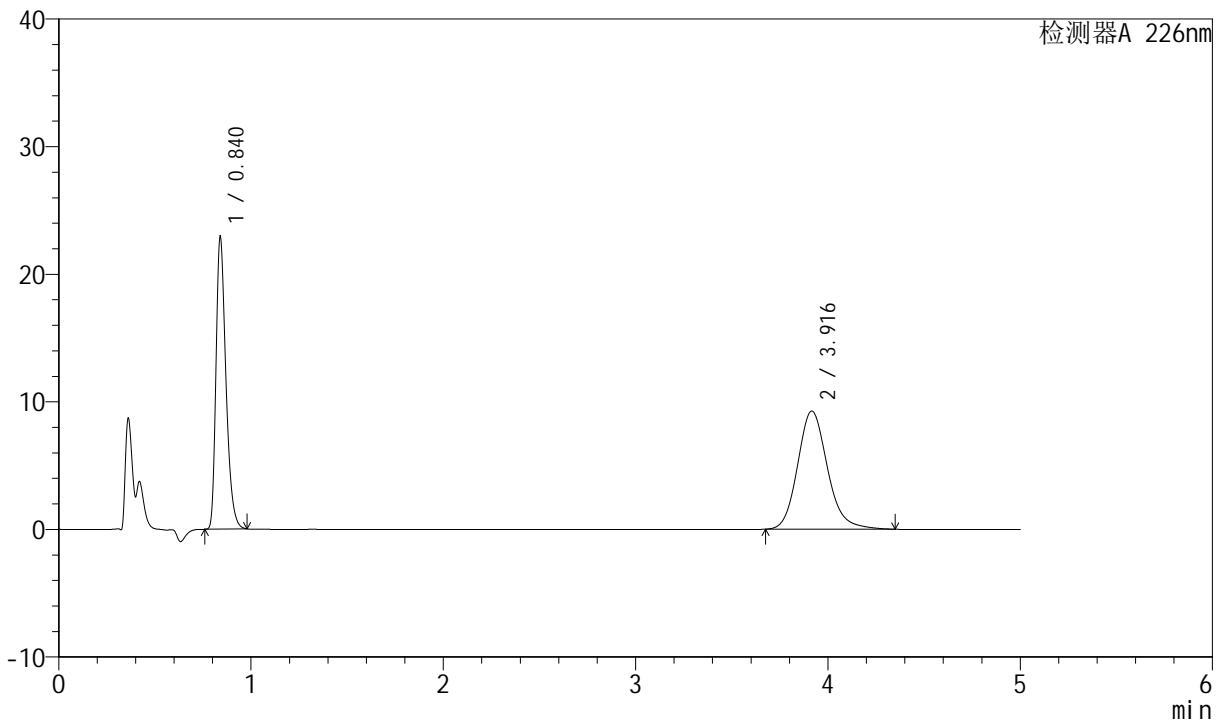
SMF-4070

<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 - 10-27/10-957-3 - zzp-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 15:01:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:53:13 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	0.840	82256	45.129	22884	1289	1.350	--
2	3.916	100014	54.871	9265	3177	1.163	16.555
总计		182271	100.000	32149			

图47 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品-0.005molhcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2



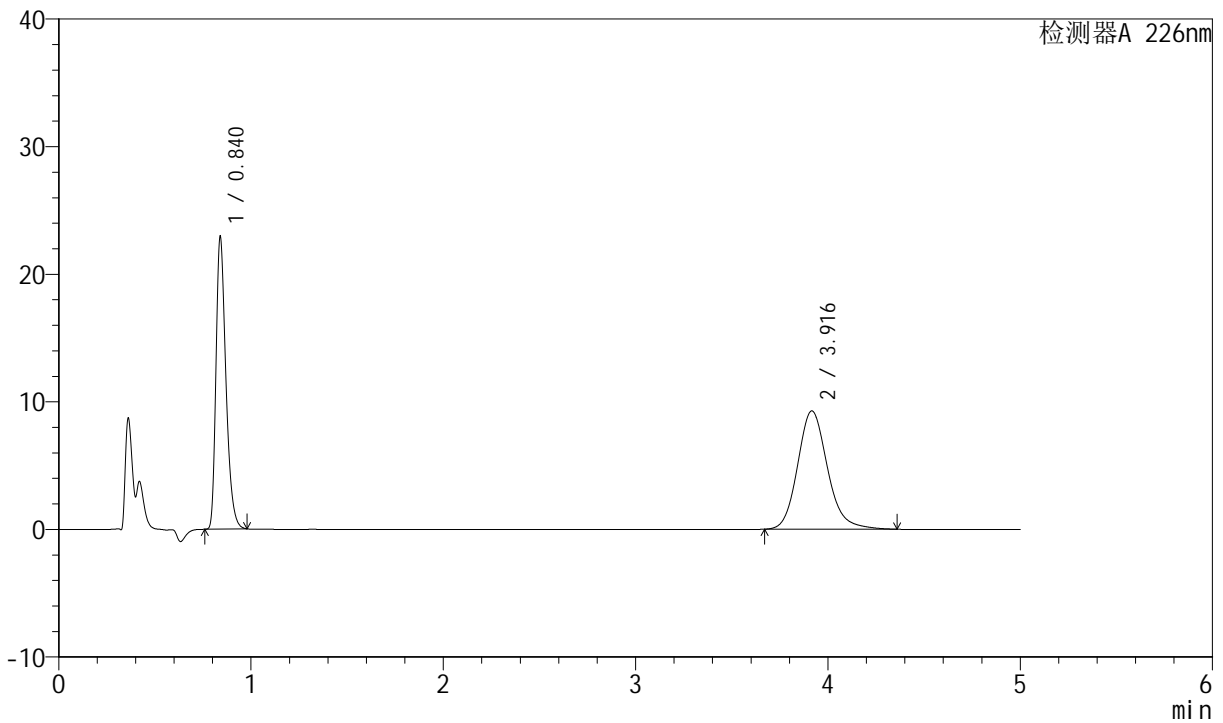
SMF-4070

<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 - 10-27/10-958-3 - zzp-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 15:07:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:53:15 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	0.840	82252	45.070	22893	1289	1.351	--
2	3.916	100247	54.930	9273	3175	1.164	16.555
总计		182499	100.000	32166			

图48 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品-0.005molhcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



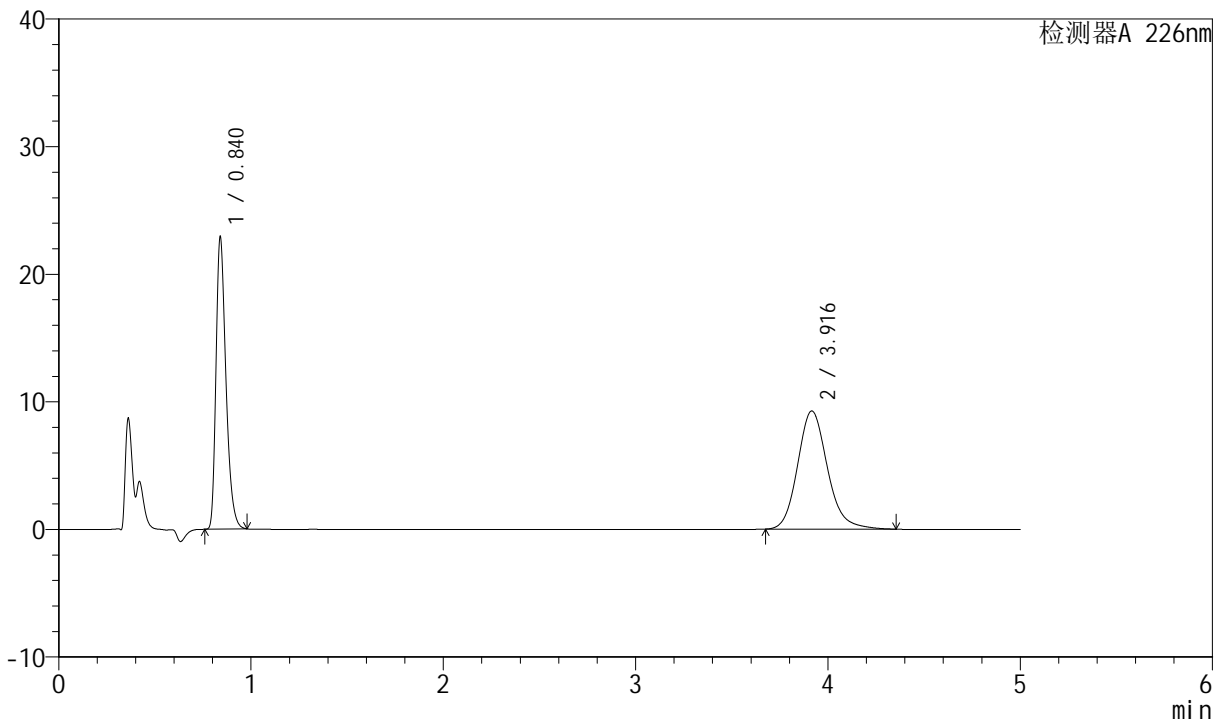
SMF-4070

<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 - 10-27/10-959-3 - zzp-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 15:12:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:53:18 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	0.840	82214	45.130	22868	1289	1.350	--
2	3.916	99959	54.870	9263	3183	1.164	16.568
总计		182173	100.000	32131			

图49 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品-0.005molhcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



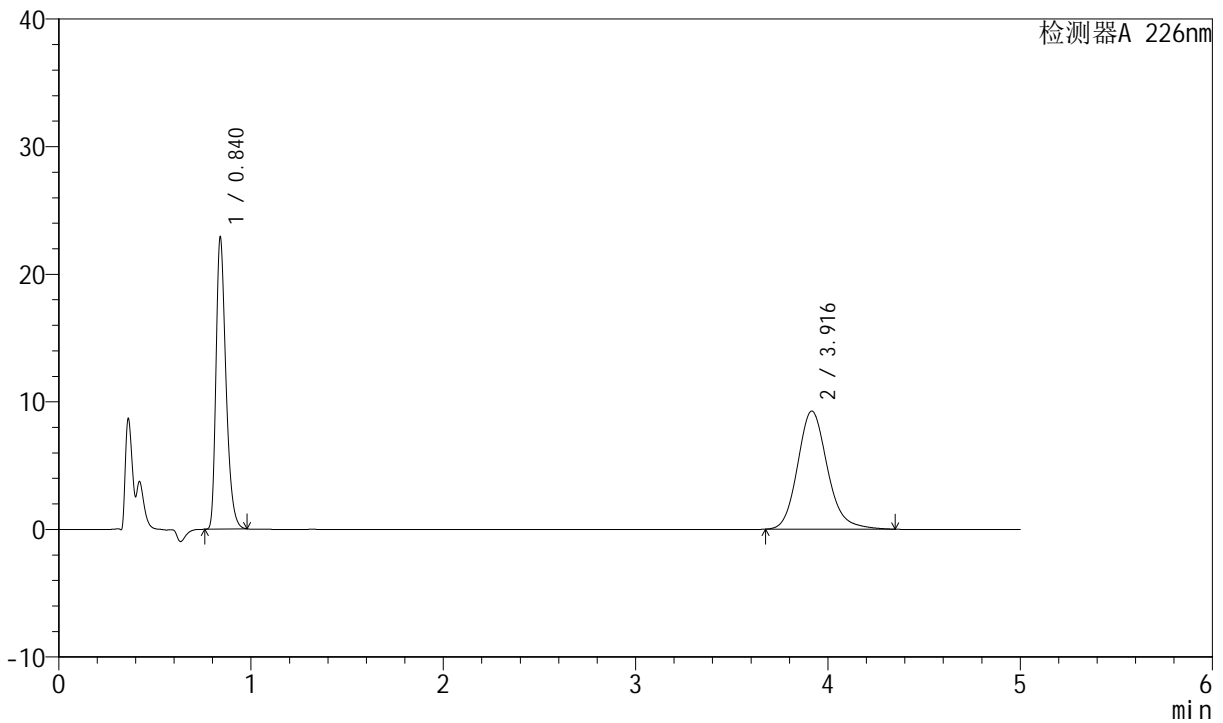
SMF-4070

<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 - 10-27/10-960-3 - zzp-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 15:17:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:53:20 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	0.840	82229	45.142	22847	1287	1.351	--
2	3.916	99926	54.858	9262	3186	1.163	16.570
总计		182155	100.000	32109			

图50 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品-0.005molhcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



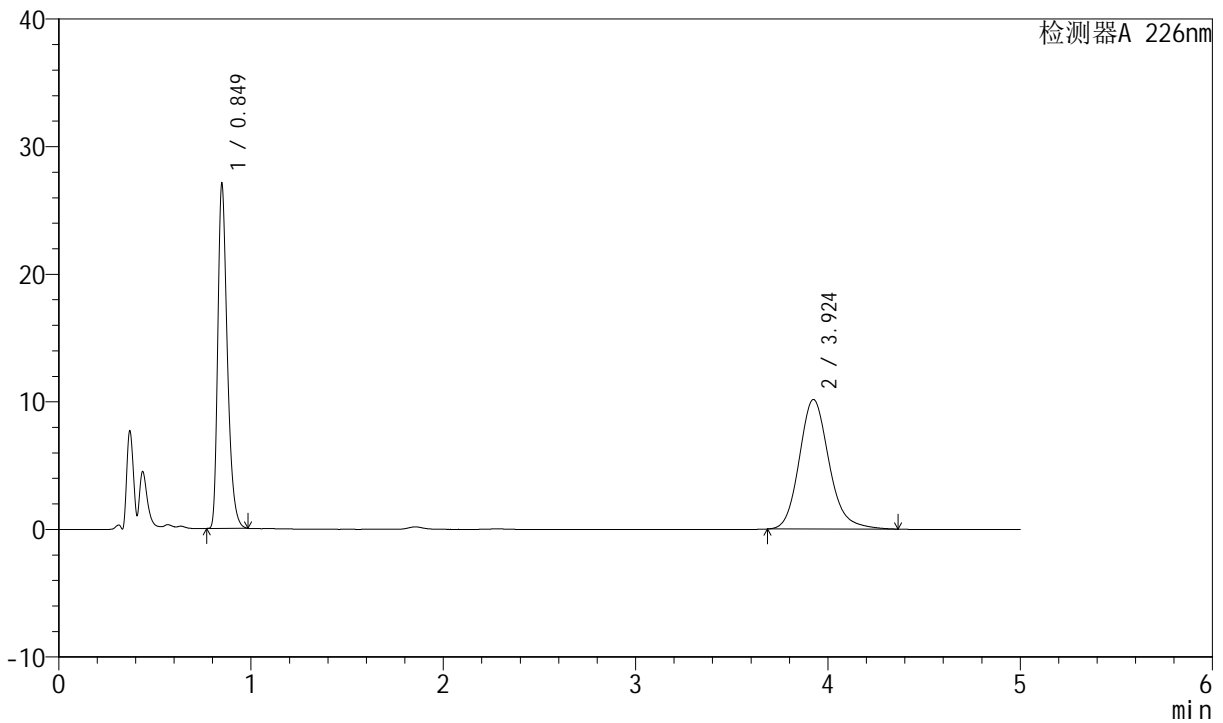
SMF-4070

<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 - 10-27/10-961-3 - zzp-2024021621p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 15:23:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:53:23 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	0.849	93054	45.984	27070	1434	1.352	--
2	3.924	109307	54.016	10158	3215	1.172	16.782
总计		202360	100.000	37228			

图51 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-1

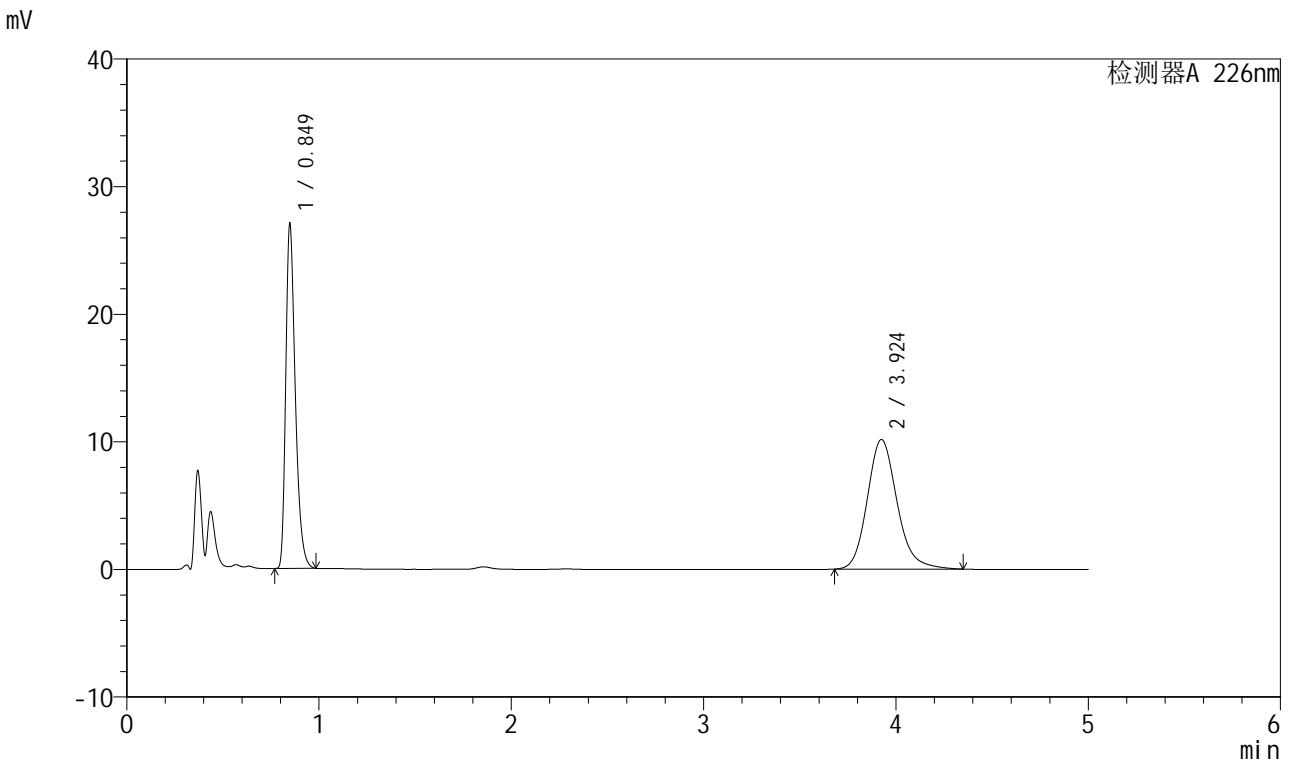


SMF-4070

<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 - 10-27/10-962-3 - zzp-2024021621p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 15:28:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:53:25 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	93090	45.978	27068	1433	1.352	--
2	3.924	109378	54.022	10161	3211	1.169	16.774
总计		202468	100.000	37230			

图52 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-2



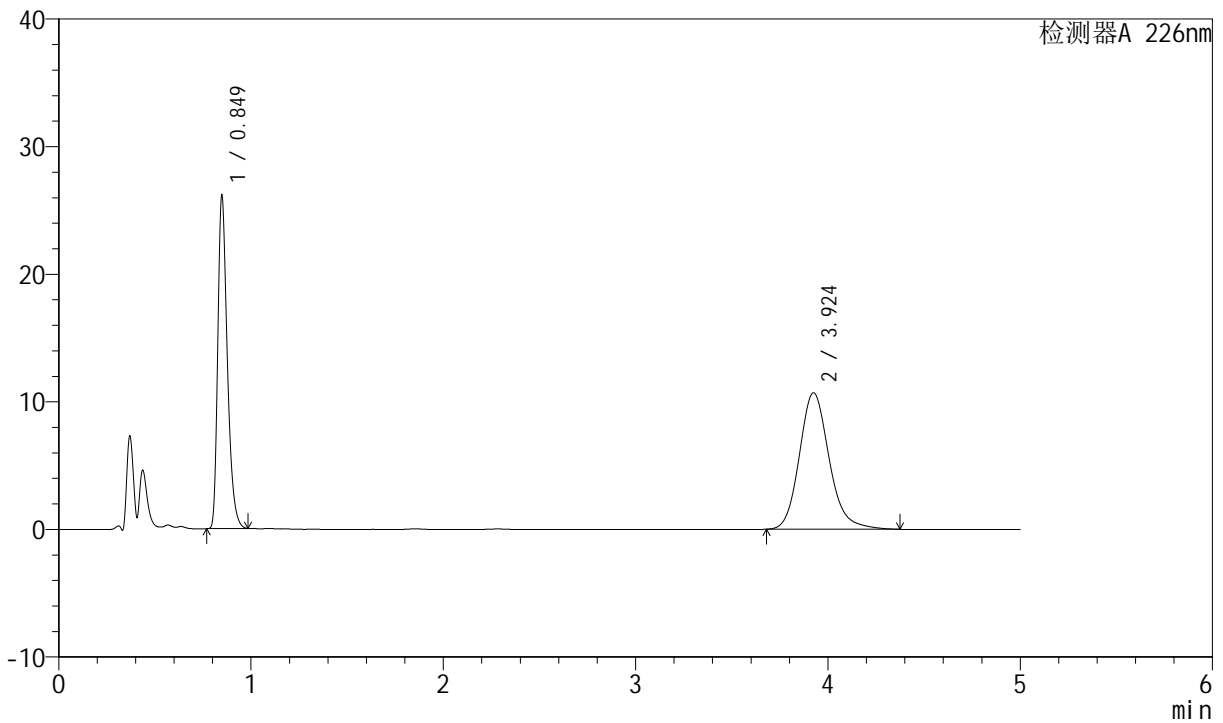
SMF-4070

<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 - 10-27/10-963-3 - zzp-2024021621p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 15:34:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:53:27 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	89972	43.824	26174	1435	1.352	--
2	3.924	115329	56.176	10699	3212	1.171	16.778
总计		205301	100.000	36874			

图53 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-1



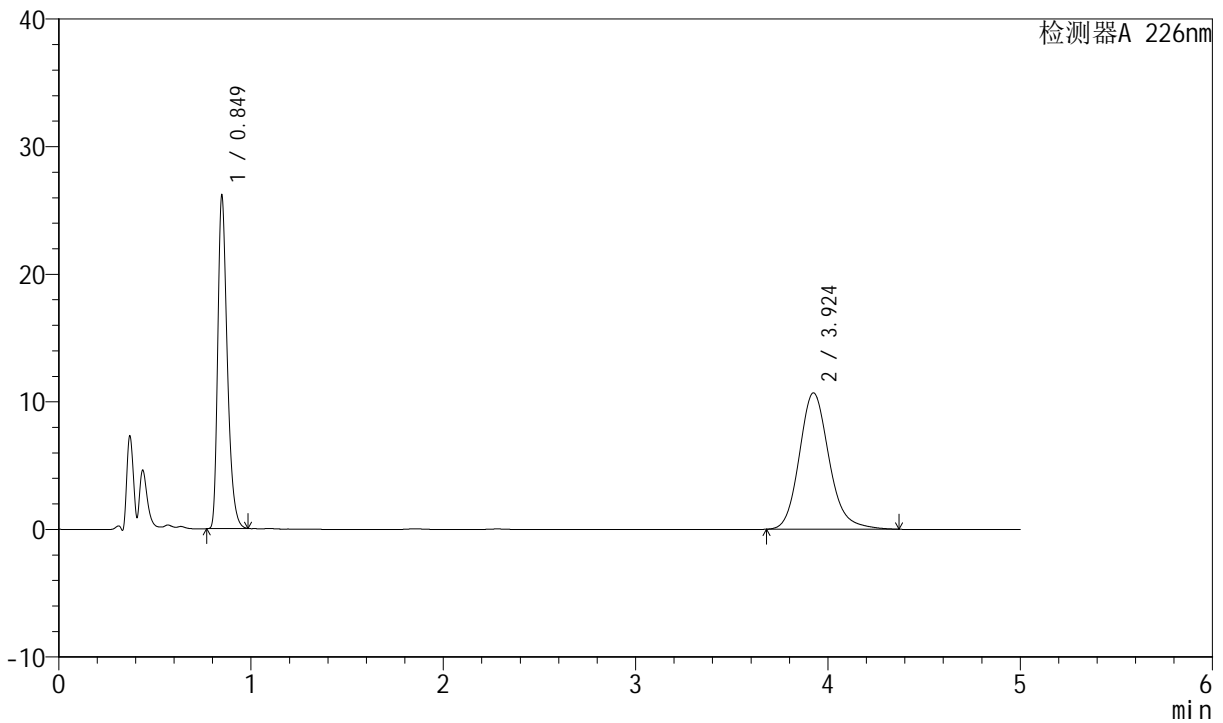
SMF-4070

<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 - 10-27/10-964-3 - zzp-2024021621p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 15:39:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:53:30 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	0.849	89928	43.824	26174	1436	1.351	--
2	3.924	115273	56.176	10695	3213	1.171	16.783
总计		205201	100.000	36870			

图54 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-2



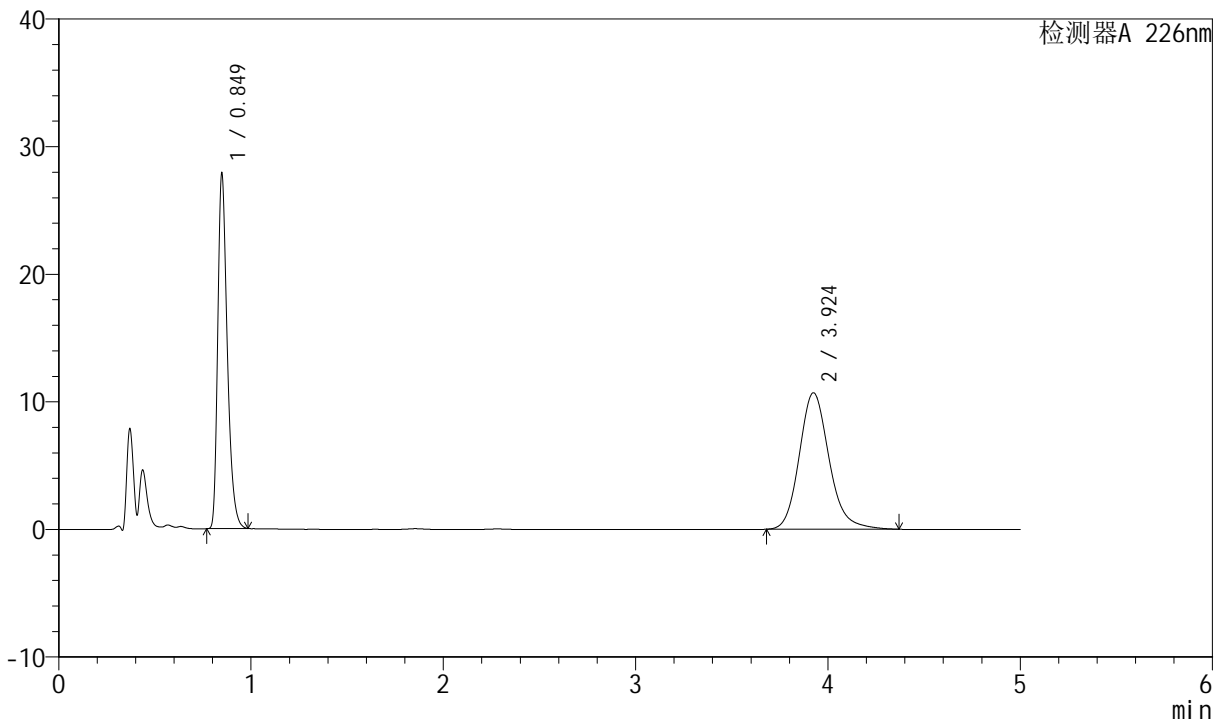
SMF-4070

<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 - 10-27/10-965-3 - zzp-2024021621p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 15:44:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:53:32 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	95890	45.392	27906	1435	1.352	--
2	3.924	115357	54.608	10703	3207	1.170	16.771
总计		211247	100.000	38609			

图55 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-1



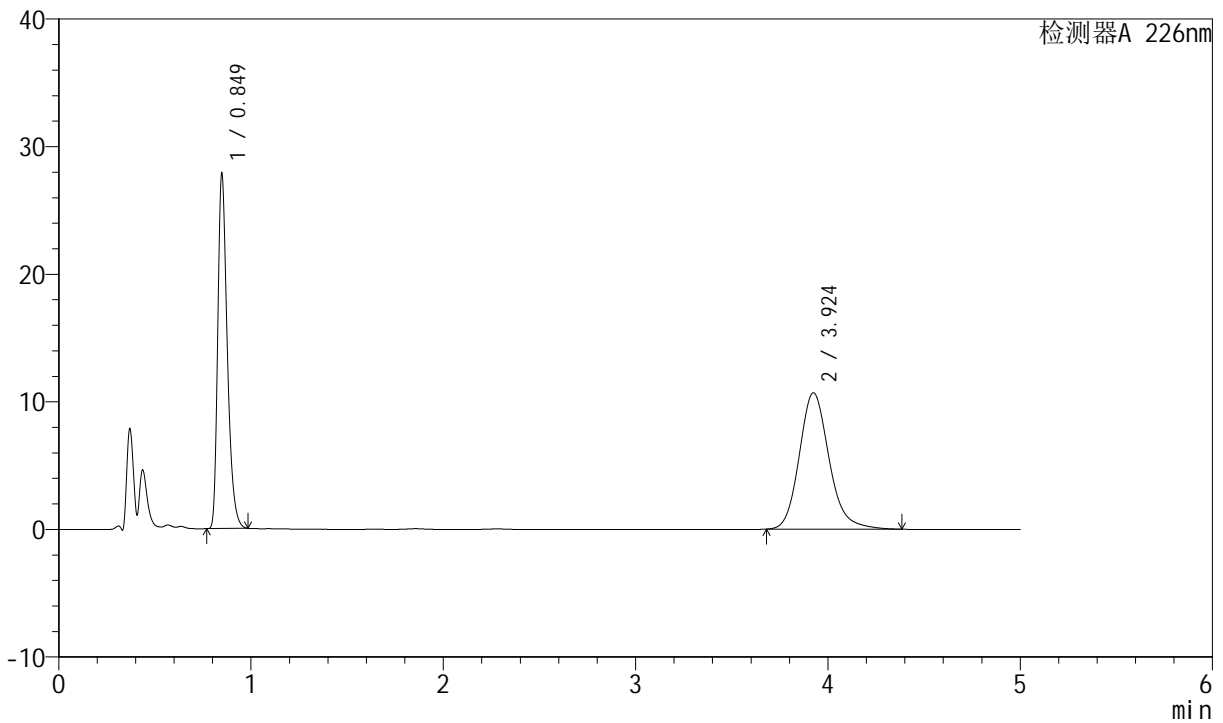
SMF-4070

<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 - 10-27/10-966-3 - zzp-2024021621p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P3-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 15:50:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:53:35 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	0.849	95859	45.378	27891	1434	1.351	--
2	3.924	115388	54.622	10694	3210	1.173	16.775
总计		211248	100.000	38585			

图56 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-2



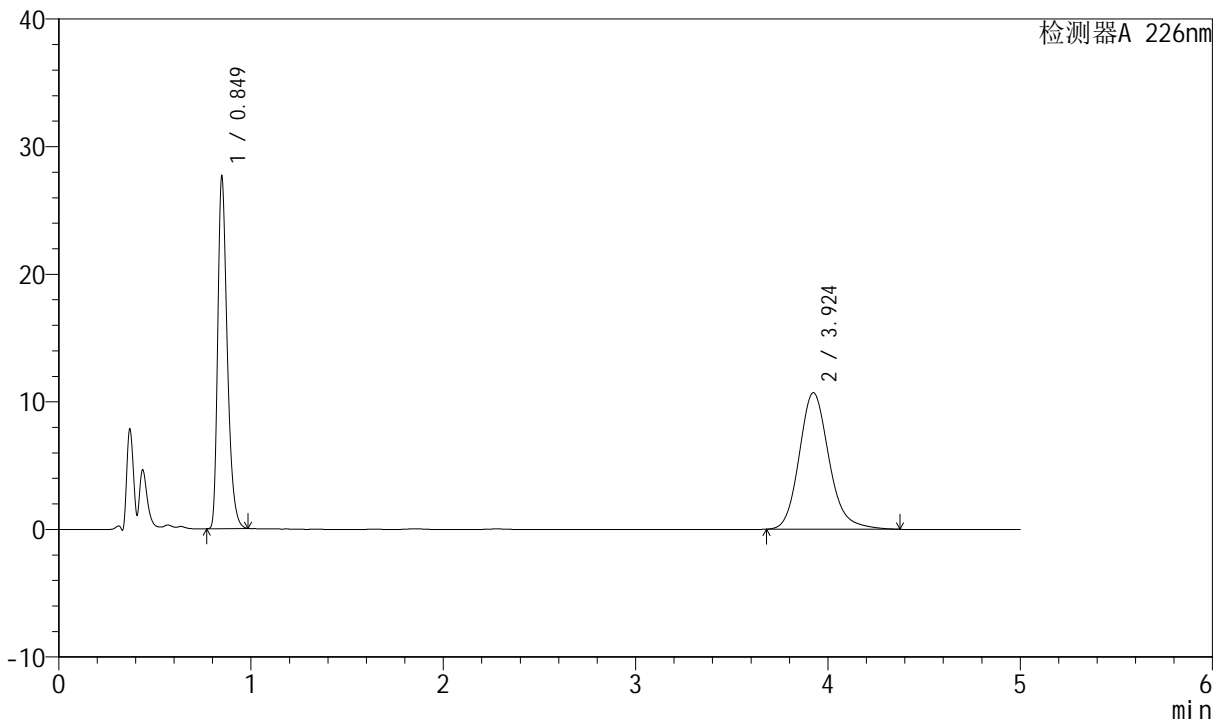
SMF-4070

<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 - 10-27/10-967-3 - zzp-2024021621p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 15:55:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:53:37 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	0.849	95123	45.180	27677	1435	1.352	--
2	3.924	115420	54.820	10703	3209	1.173	16.772
总计		210543	100.000	38380			

图57 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-1



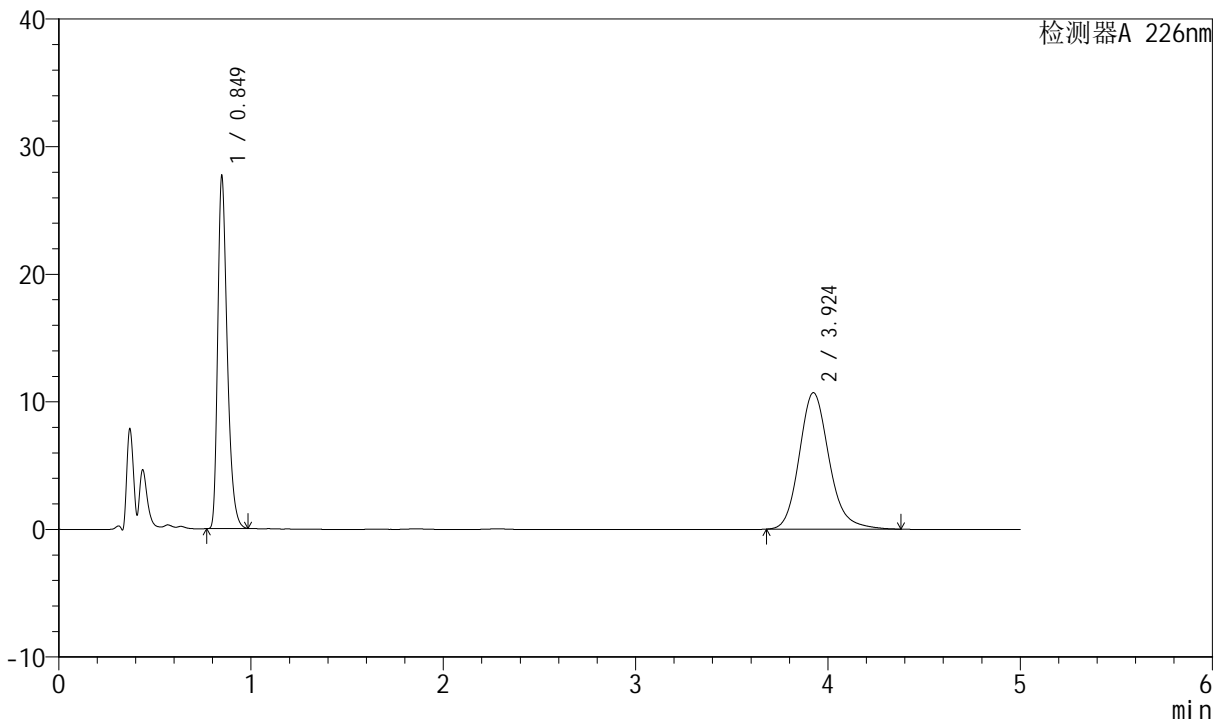
SMF-4070

<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 - 10-27/10-968-3 - zzp-2024021621p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P4-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 16:01:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:53:40 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	0.849	95165	45.179	27695	1434	1.351	--
2	3.924	115475	54.821	10702	3207	1.173	16.770
总计		210641	100.000	38398			

图58 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-2



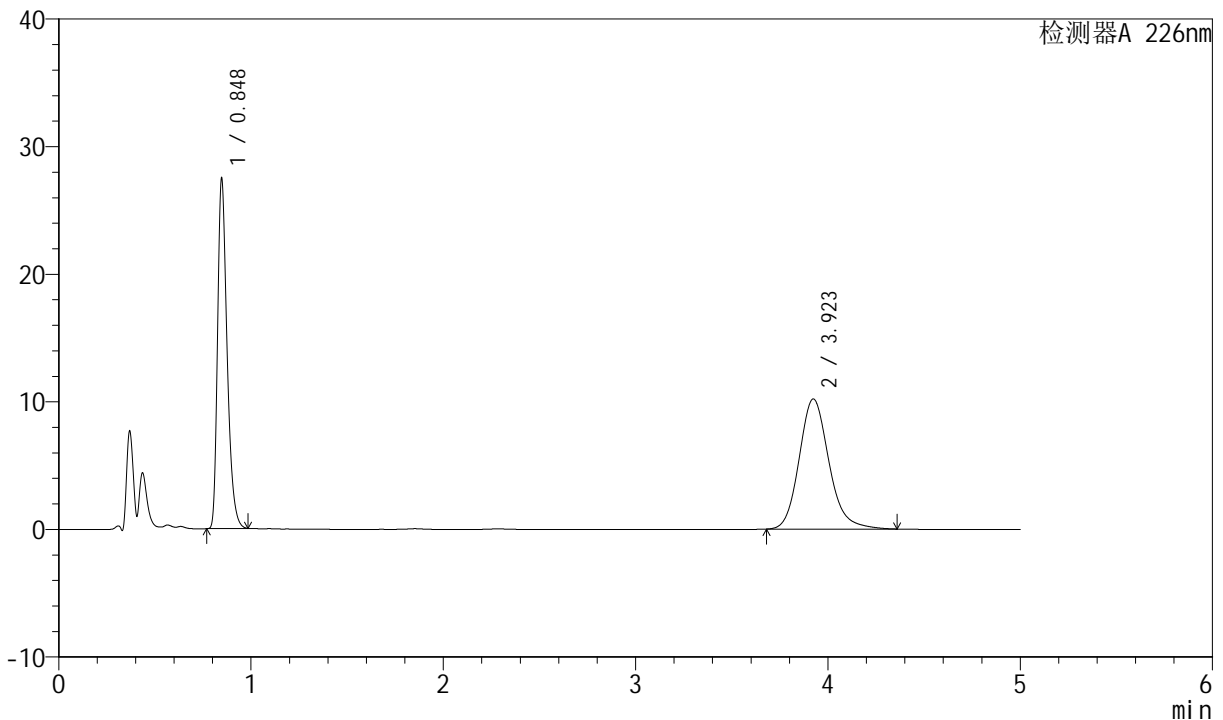
SMF-4070

<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 - 10-27/10-969-3 - zzp-2024021621p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 16:06:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:53:42 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	94564	46.249	27494	1432	1.352	--
2	3.923	109903	53.751	10207	3213	1.169	16.786
总计		204468	100.000	37700			

图59 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-1



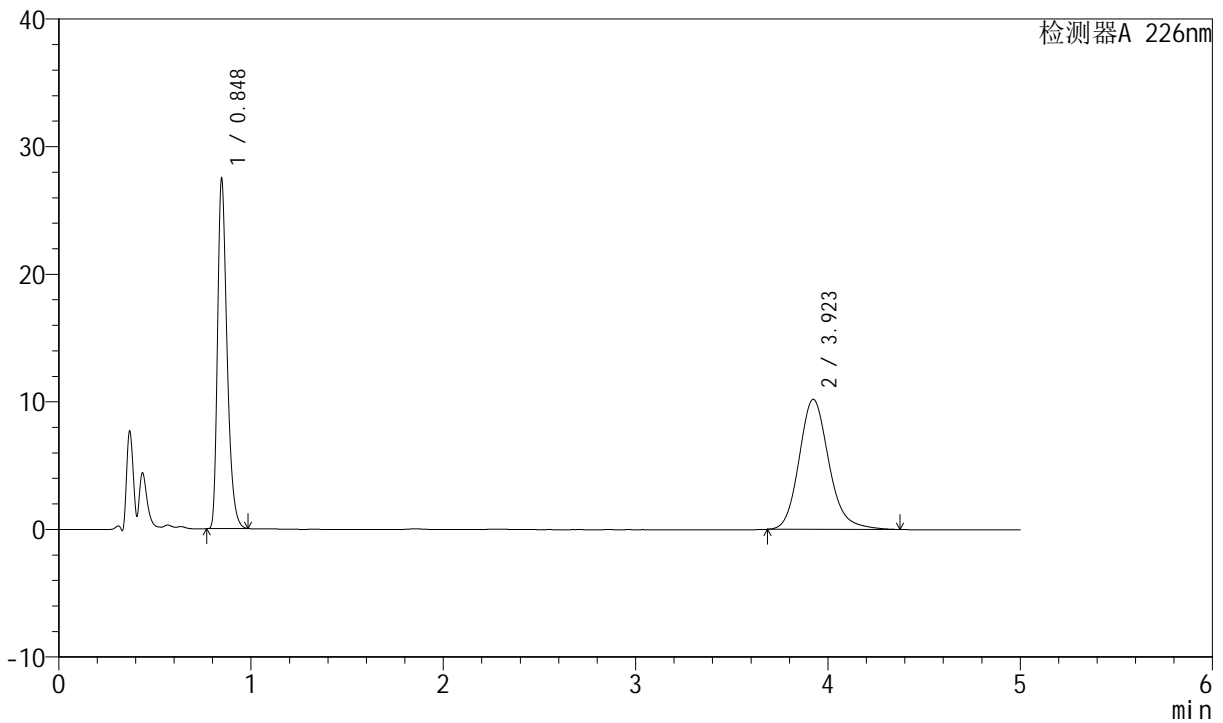
SMF-4070

<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 - 10-27/10-970-3 - zzp-2024021621p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P5-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 16:11:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:53:44 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	0.848	94486	46.232	27483	1431	1.352	--
2	3.923	109890	53.768	10200	3214	1.171	16.787
总计		204375	100.000	37683			

图60 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-2



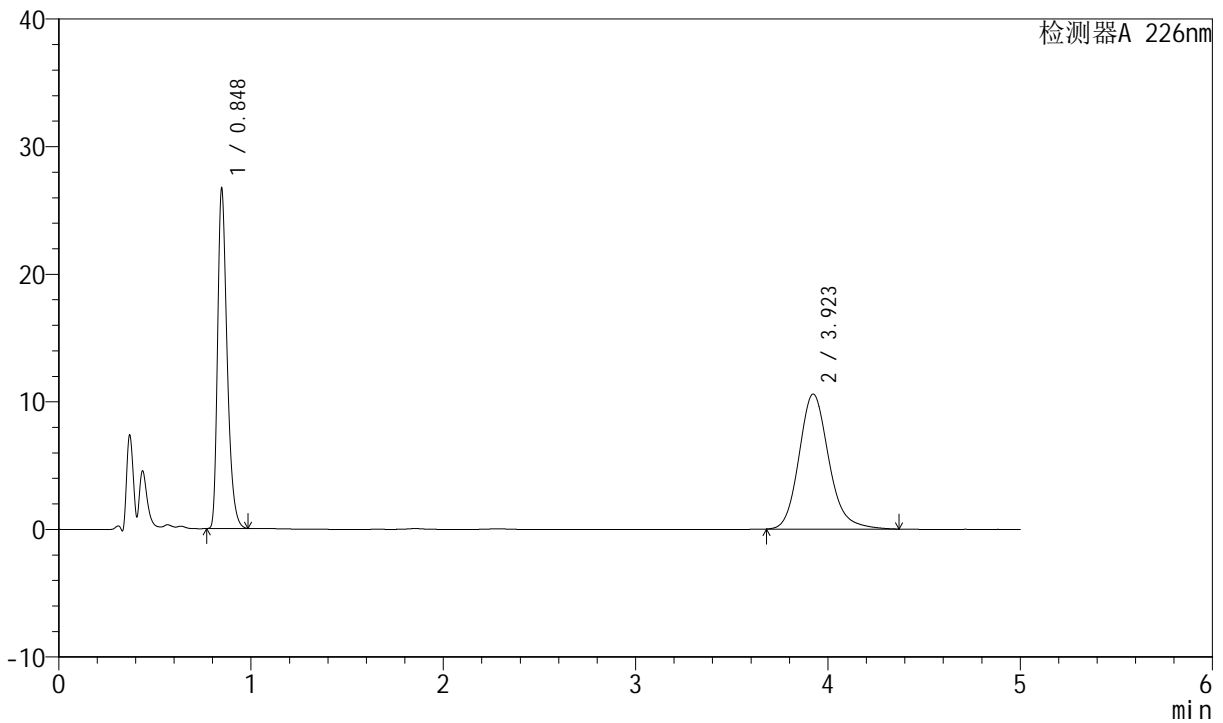
SMF-4070

<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 - 10-27/10-971-3 - zzp-2024021621p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-46
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 16:17:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:53:47 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	0.848	91906	44.617	26711	1428	1.352	--
2	3.923	114085	55.383	10586	3208	1.172	16.767
总计		205992	100.000	37297			

图61 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-1



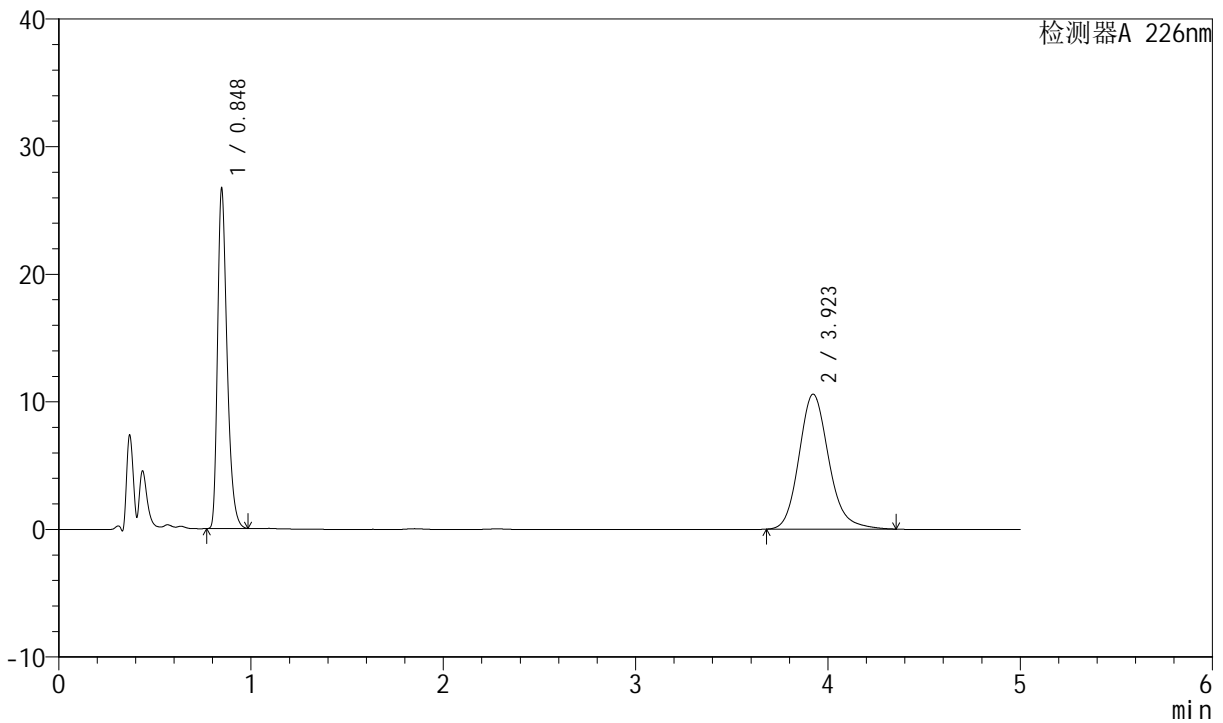
SMF-4070

<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 - 10-27/10-972-3 - zzp-2024021621p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P6-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-46
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 16:22:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:53:49 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	0.848	91817	44.621	26703	1433	1.352	--
2	3.923	113953	55.379	10585	3210	1.171	16.780
总计		205770	100.000	37288			

图62 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-2



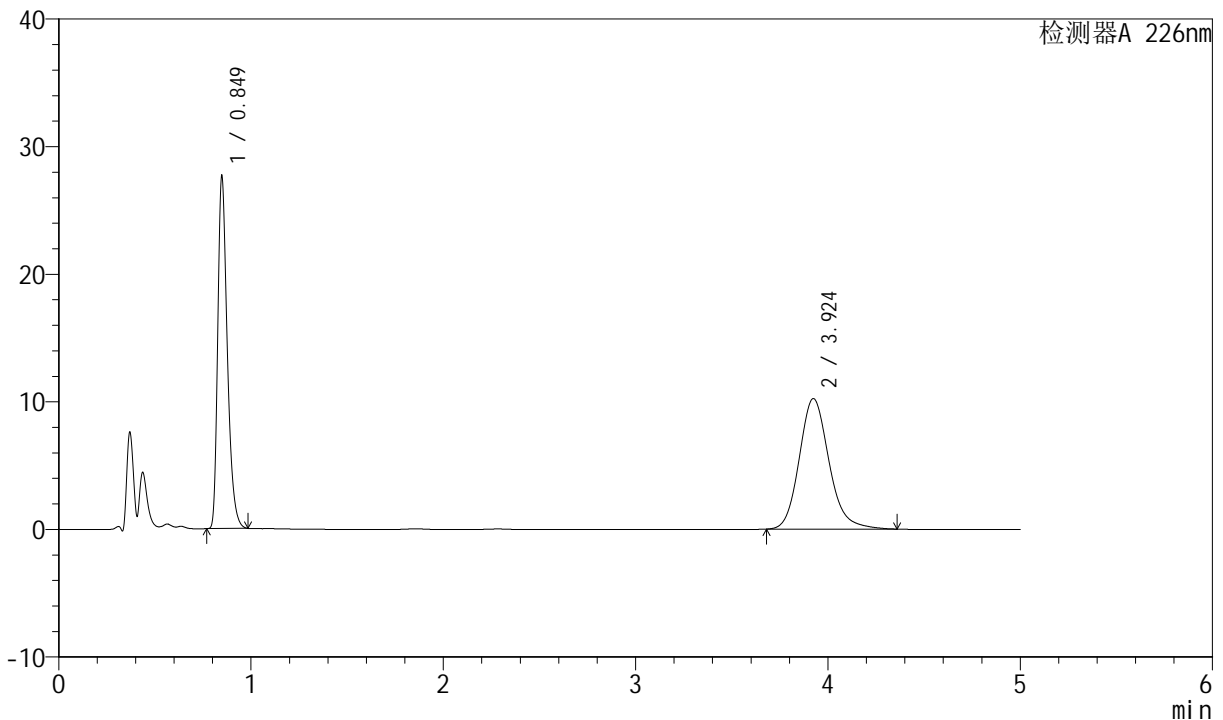
SMF-4070

<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 - 10-27/10-973-3 - zzp-2024021821p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 16:28:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:53:51 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	0.849	95286	46.350	27682	1430	1.353	--
2	3.924	110293	53.650	10239	3207	1.169	16.763
总计		205579	100.000	37921			

图63 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-1



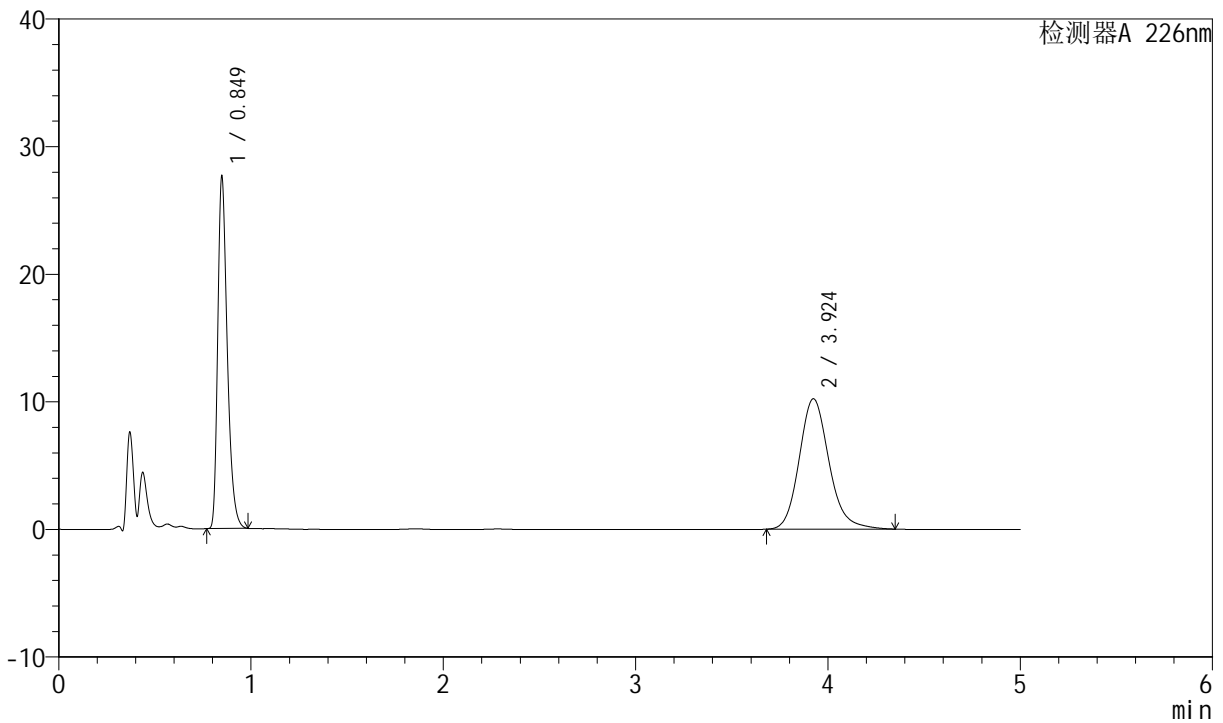
SMF-4070

<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 - 10-27/10-974-3 - zzp-2024021821p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 16:33:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:53:54 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	0.849	95213	46.389	27672	1431	1.352	--
2	3.924	110035	53.611	10226	3214	1.167	16.776
总计		205248	100.000	37898			

图64 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-2



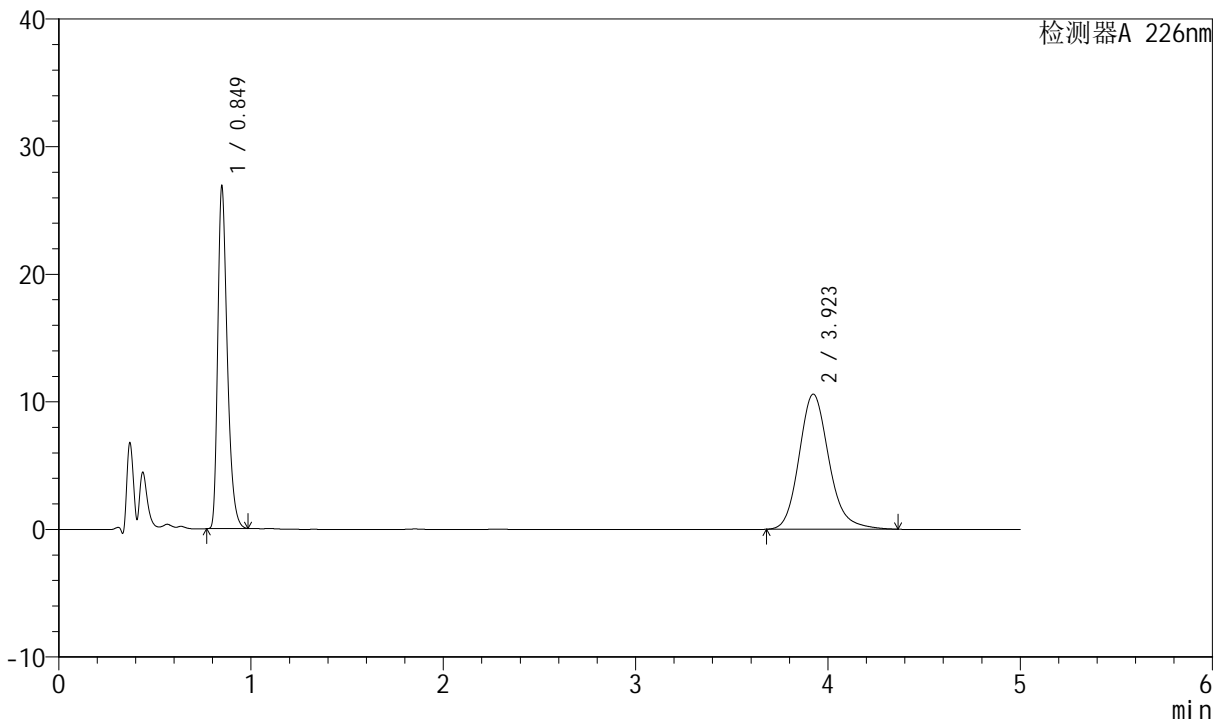
SMF-4070

<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 - 10-27/10-975-3 - zzp-2024021821p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-11
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 16:38:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:53:56 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	0.849	92514	44.749	26898	1432	1.352	--
2	3.923	114227	55.251	10597	3205	1.173	16.758
总计		206741	100.000	37495			

图65 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-1



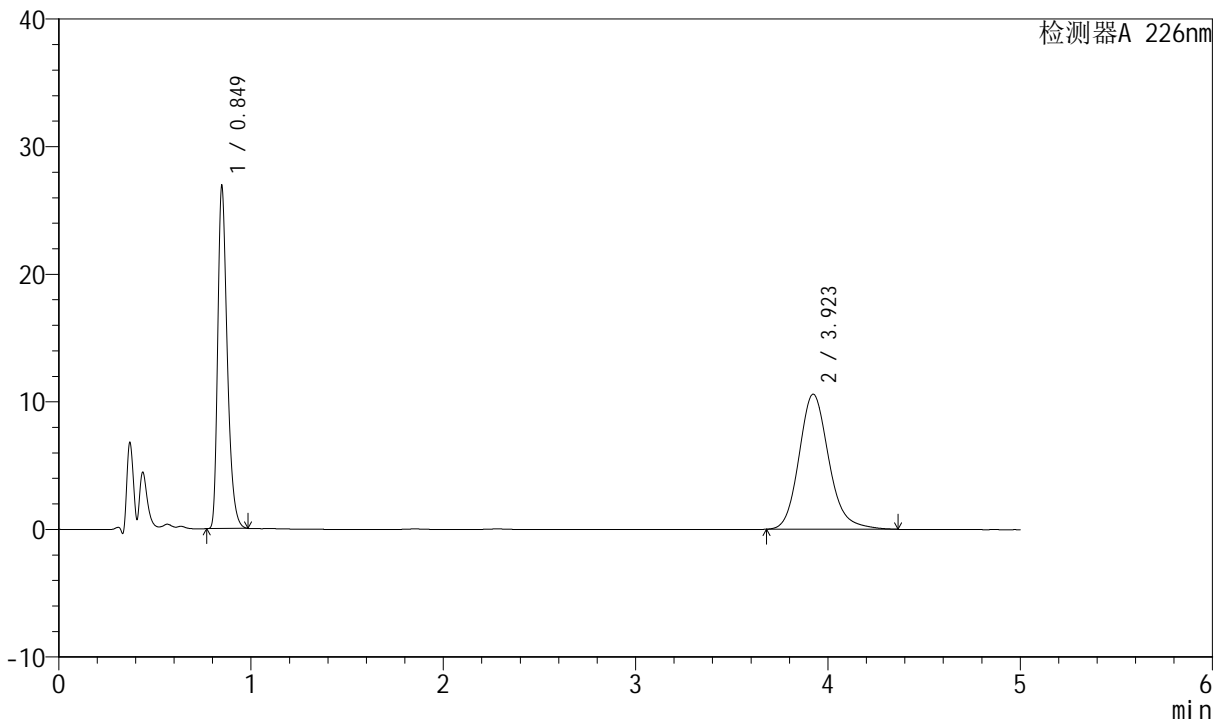
SMF-4070

<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 - 10-27/10-976-3 - zzp-2024021821p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-11
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 16:44:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:53:59 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	0.849	92502	44.759	26901	1433	1.352	--
2	3.923	114165	55.241	10596	3213	1.172	16.776
总计		206667	100.000	37497			

图66 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-2



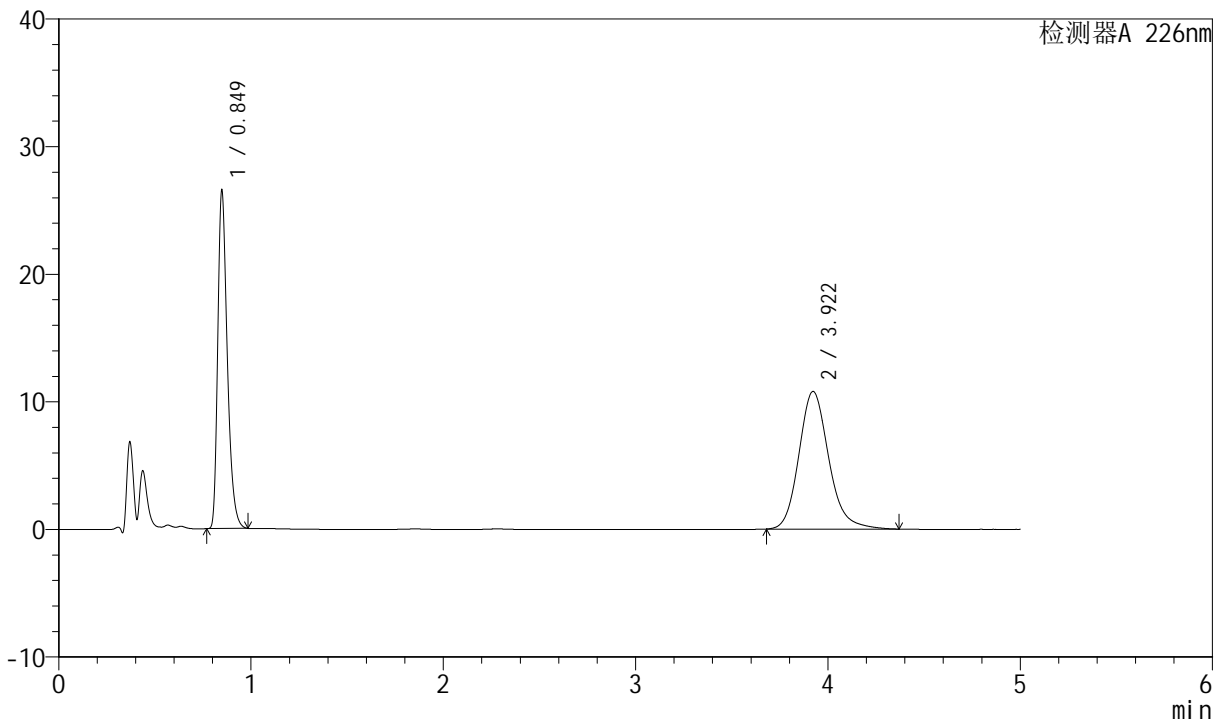
SMF-4070

<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 - 10-27/10-977-3 - zzp-2024021821p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 16:49:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:54:01 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	0.849	91369	43.985	26574	1433	1.352	--
2	3.922	116358	56.015	10790	3213	1.173	16.773
总计		207727	100.000	37364			

图67 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-1



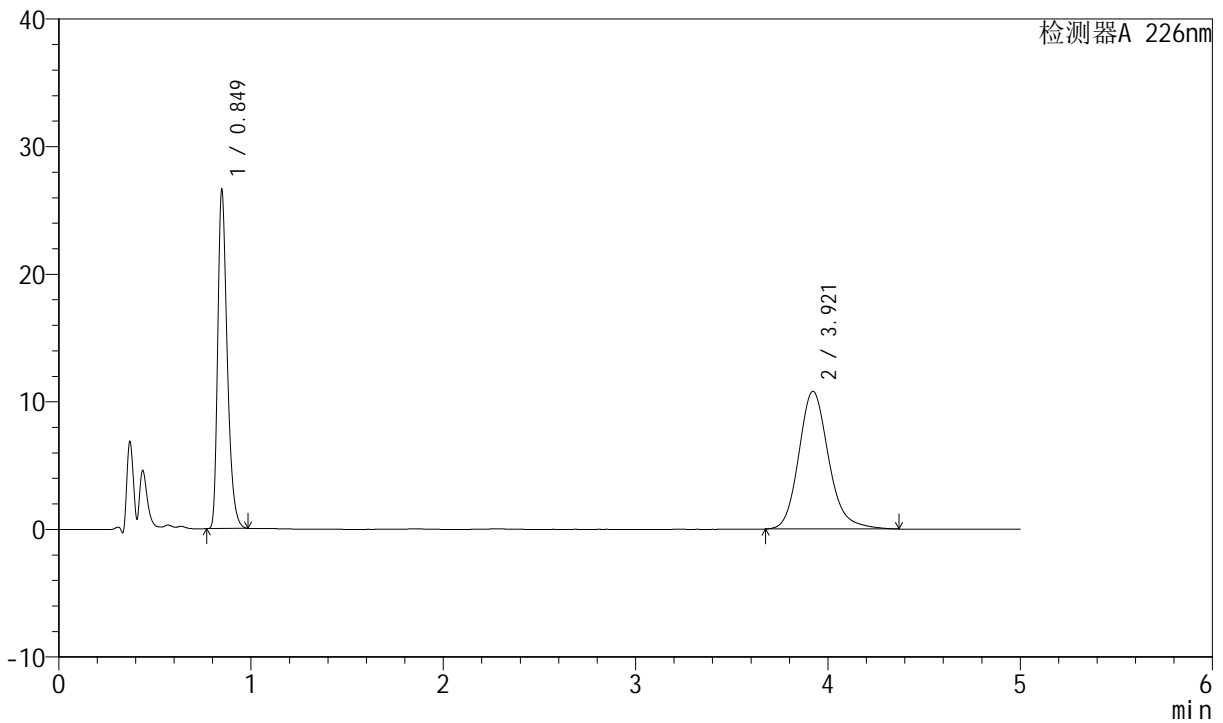
SMF-4070

<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 - 10-27/10-978-3 - zzp-2024021821p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P3-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 16:55:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:54:04 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	0.849	91349	43.952	26620	1438	1.351	--
2	3.921	116489	56.048	10800	3211	1.175	16.778
总计		207838	100.000	37421			

图68 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-2



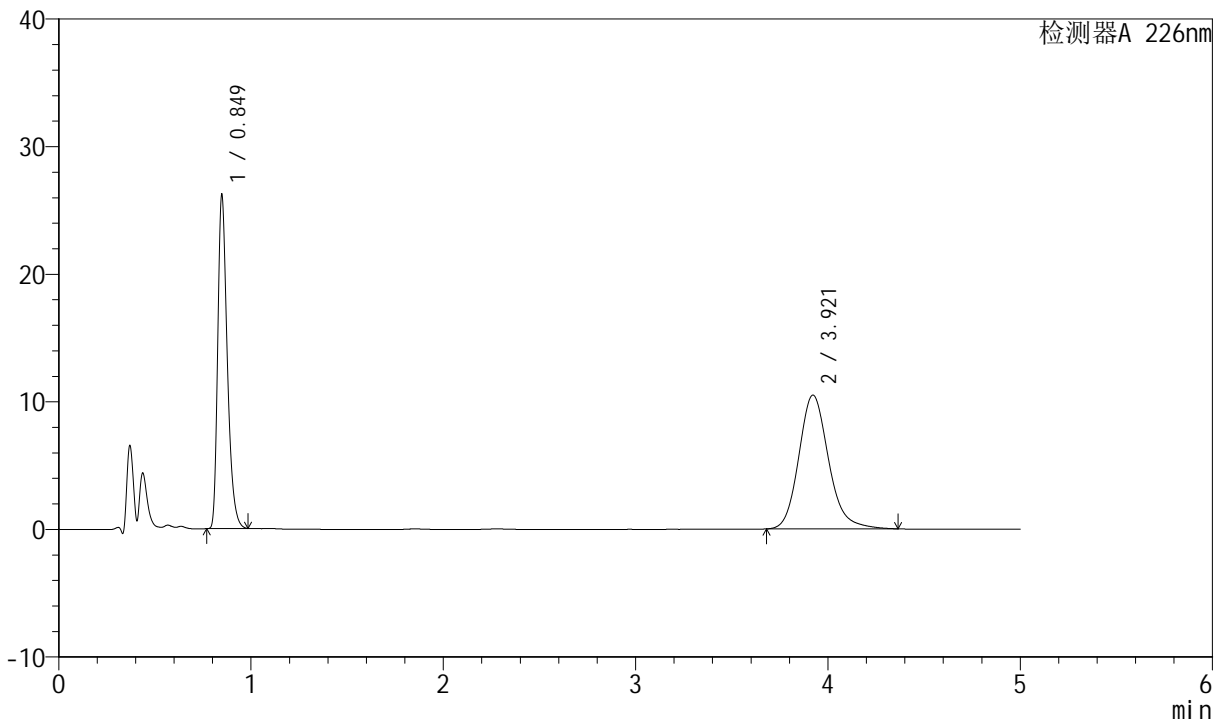
SMF-4070

<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 - 10-27/10-979-3 - zzp-2024021821p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 17:00:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:54:06 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	90153	44.375	26219	1433	1.352	--
2	3.921	113007	55.625	10489	3212	1.174	16.771
总计		203160	100.000	36709			

图69 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-1



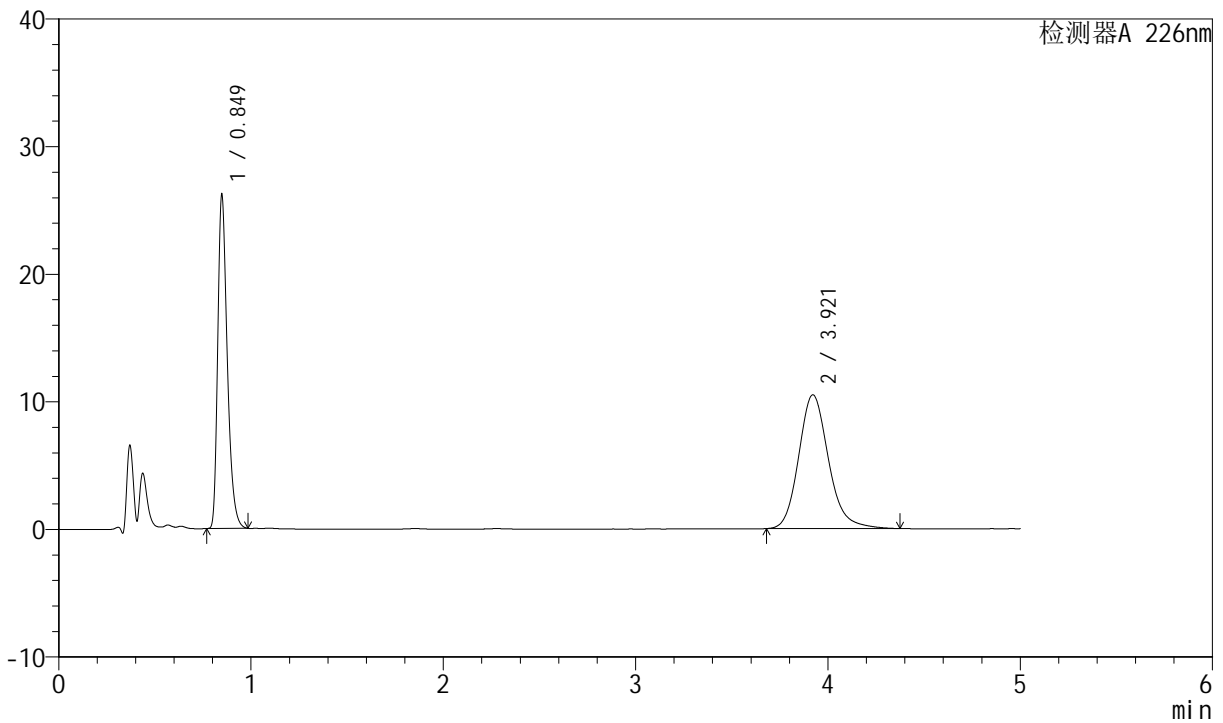
SMF-4070

<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 - 10-27/10-980-3 - zzp-2024021821p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P4-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 17:05:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:54:08 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	0.849	90135	44.367	26218	1433	1.352	--
2	3.921	113022	55.633	10485	3213	1.173	16.773
总计		203156	100.000	36703			

图70 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-2



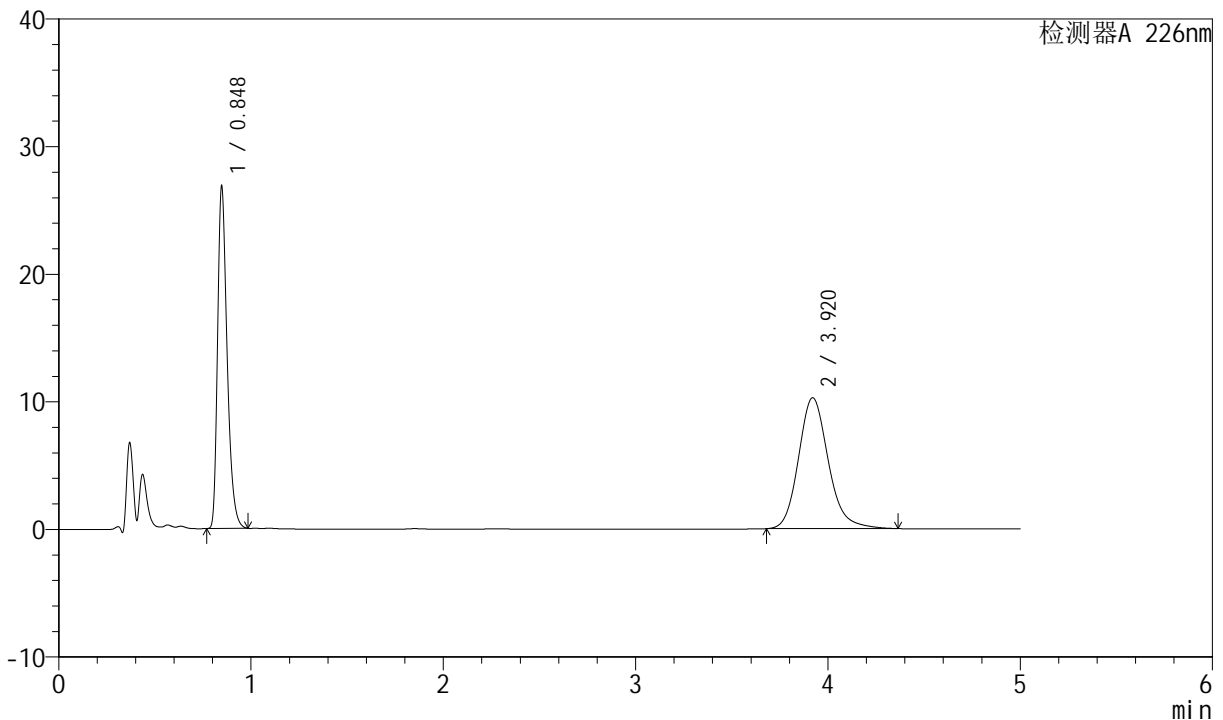
SMF-4070

<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 - 10-27/10-981-3 - zzp-2024021821p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-38
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 17:11:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:54:11 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	0.848	92444	45.560	26876	1431	1.353	--
2	3.920	110461	54.440	10260	3209	1.171	16.768
总计		202906	100.000	37136			

图71 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-1



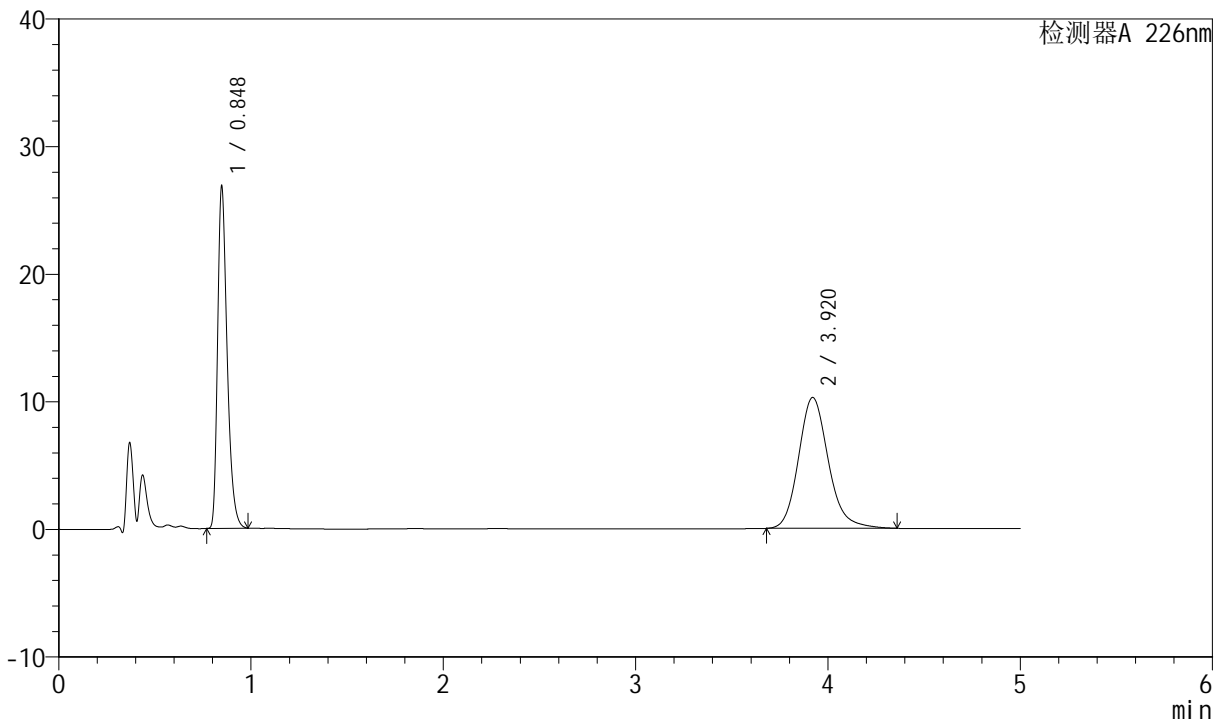
SMF-4070

<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 - 10-27/10-982-3 - zzp-2024021821p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P5-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-38
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 17:16:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:54:13 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	92472	45.560	26873	1428	1.353	--
2	3.920	110495	54.440	10259	3207	1.171	16.758
总计		202967	100.000	37132			

图72 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-2



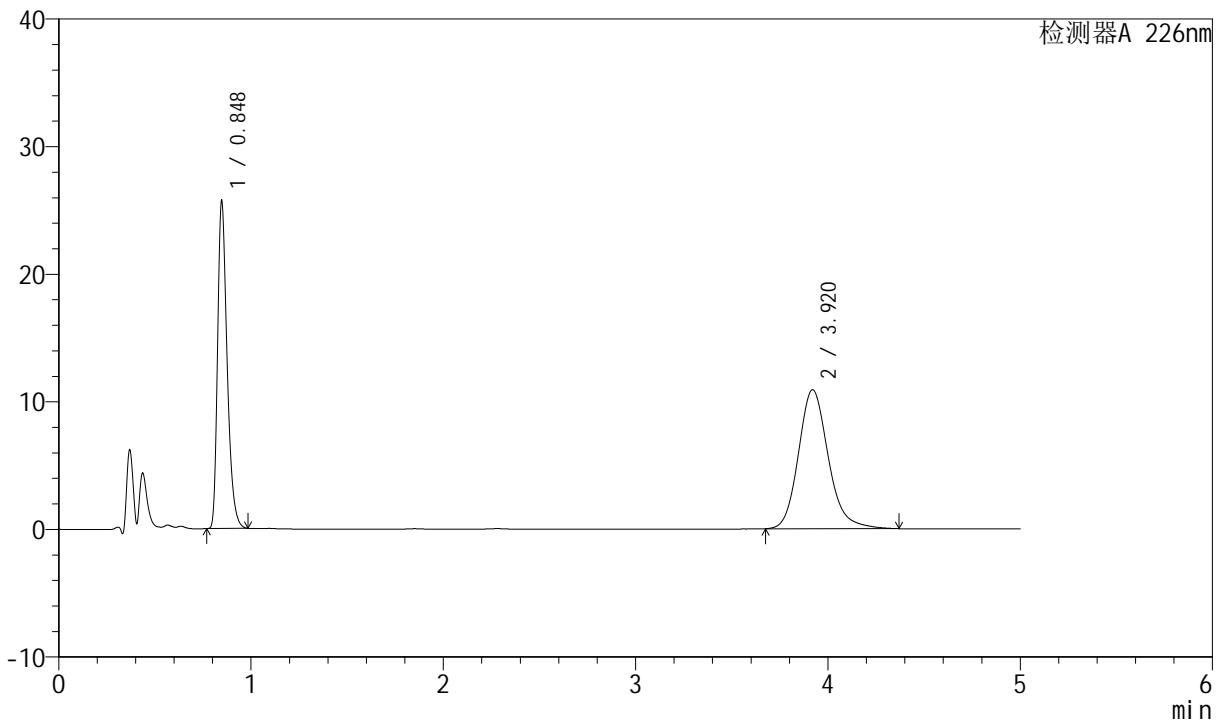
SMF-4070

<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 - 10-27/10-983-3 - zzp-2024021821p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 17:22:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:54:15 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	0.848	88522	42.972	25733	1432	1.352	--
2	3.920	117476	57.028	10894	3209	1.175	16.767
总计		205998	100.000	36627			

图73 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-1



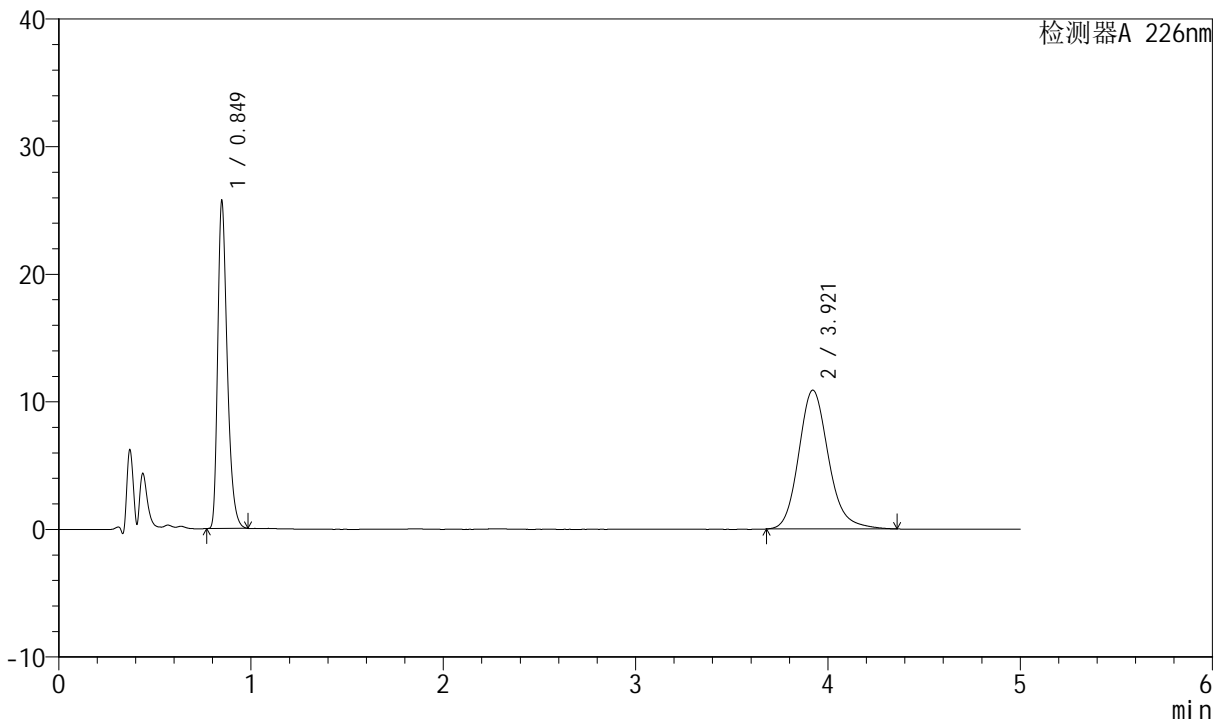
SMF-4070

<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 - 10-27/10-984-3 - zzp-2024021821p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P6-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 17:27:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:54:18 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	0.849	88450	42.997	25736	1434	1.353	--
2	3.921	117264	57.003	10880	3209	1.173	16.766
总计		205715	100.000	36616			

图74 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-2



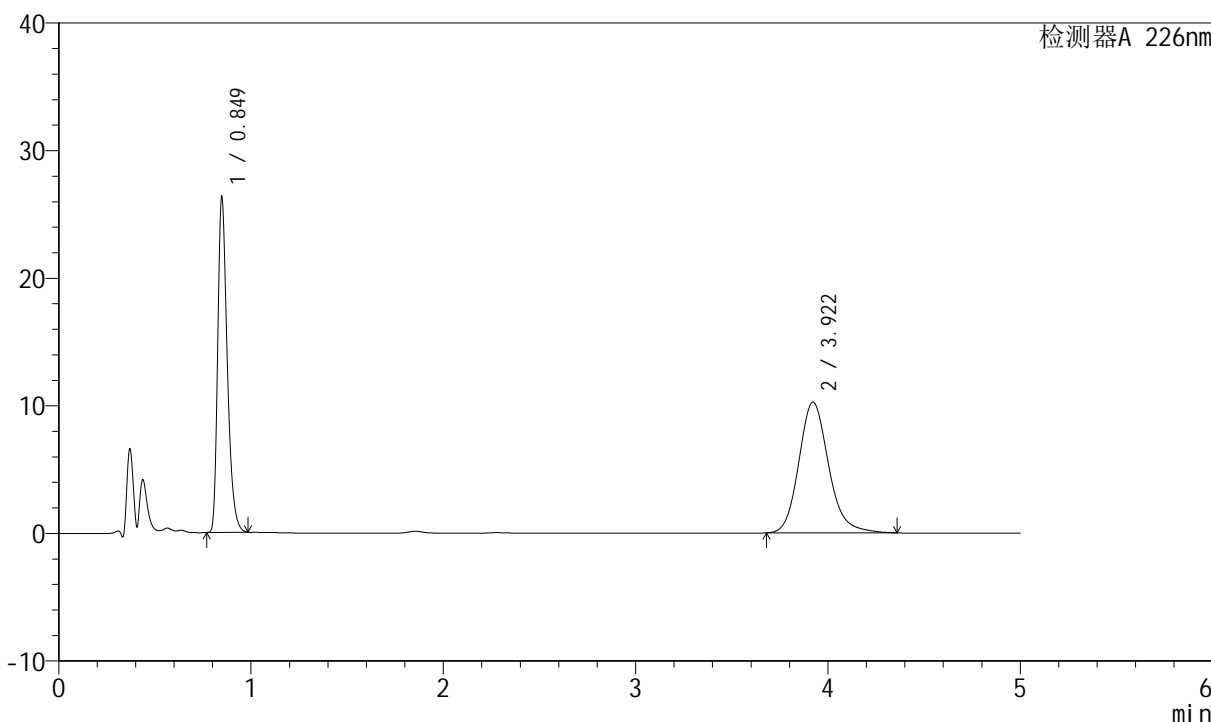
SMF-4070

<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 - 10-27/10-985-3 - zzp-2024022021p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 17:32:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:54:20 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	0.849	90588	45.071	26354	1434	1.352	--
2	3.922	110401	54.929	10249	3210	1.171	16.771
总计		200989	100.000	36603			

图75 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-1



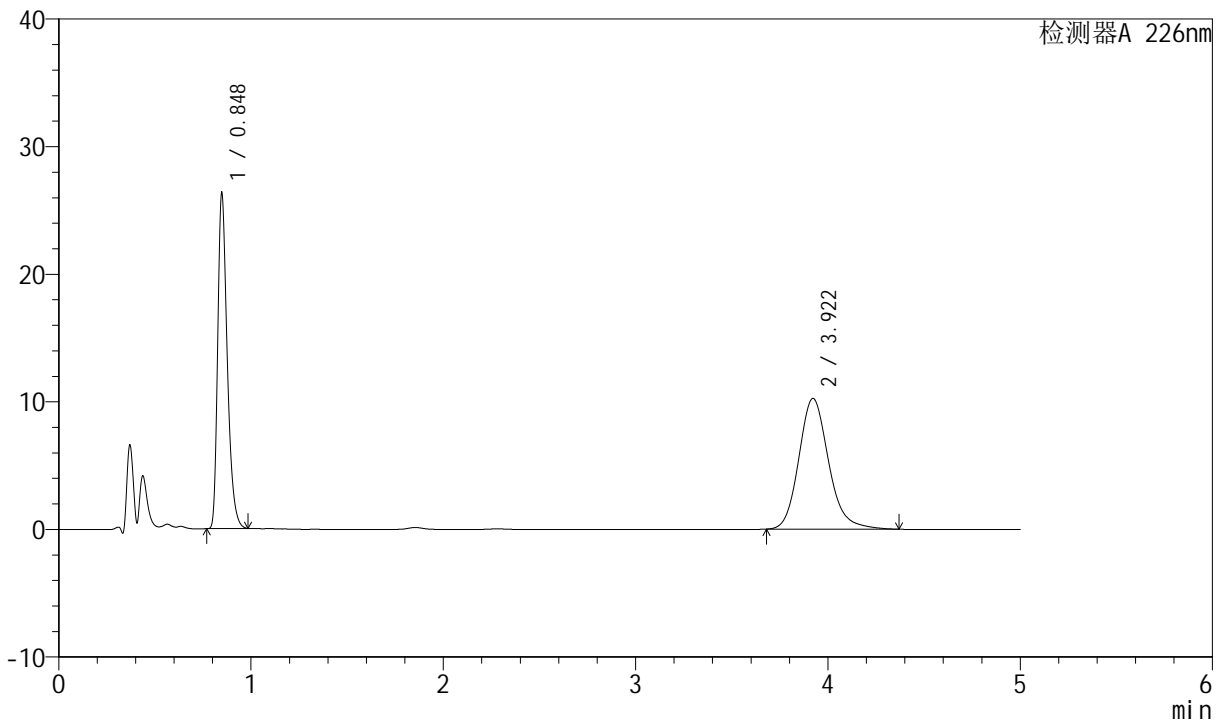
SMF-4070

<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 - 10-27/10-986-3 - zzp-2024022021p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 17:38:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:54:23 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	90595	45.056	26352	1433	1.353	--
2	3.922	110476	54.944	10246	3213	1.174	16.775
总计		201071	100.000	36598			

图76 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-2



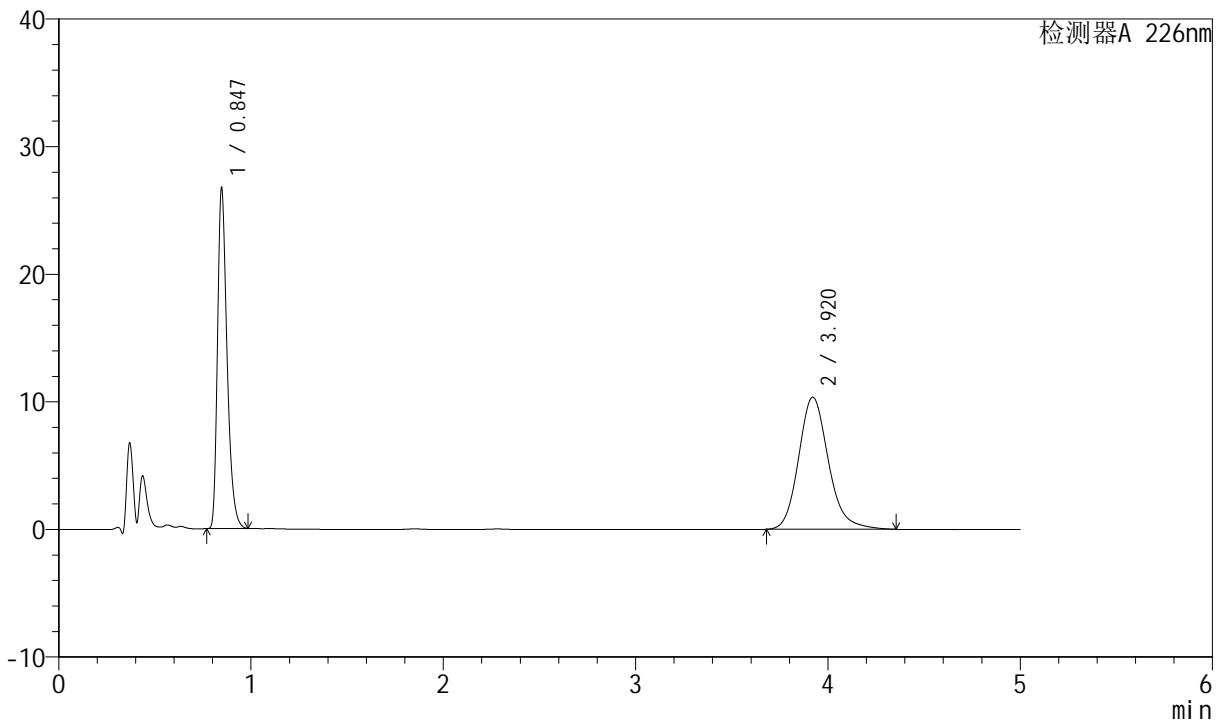
SMF-4070

<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 - 10-27/10-987-3 - zzp-2024022021p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 17:43:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:54:25 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	91953	45.179	26734	1431	1.353	--
2	3.920	111578	54.821	10356	3207	1.174	16.768
总计		203531	100.000	37091			

图77 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-1

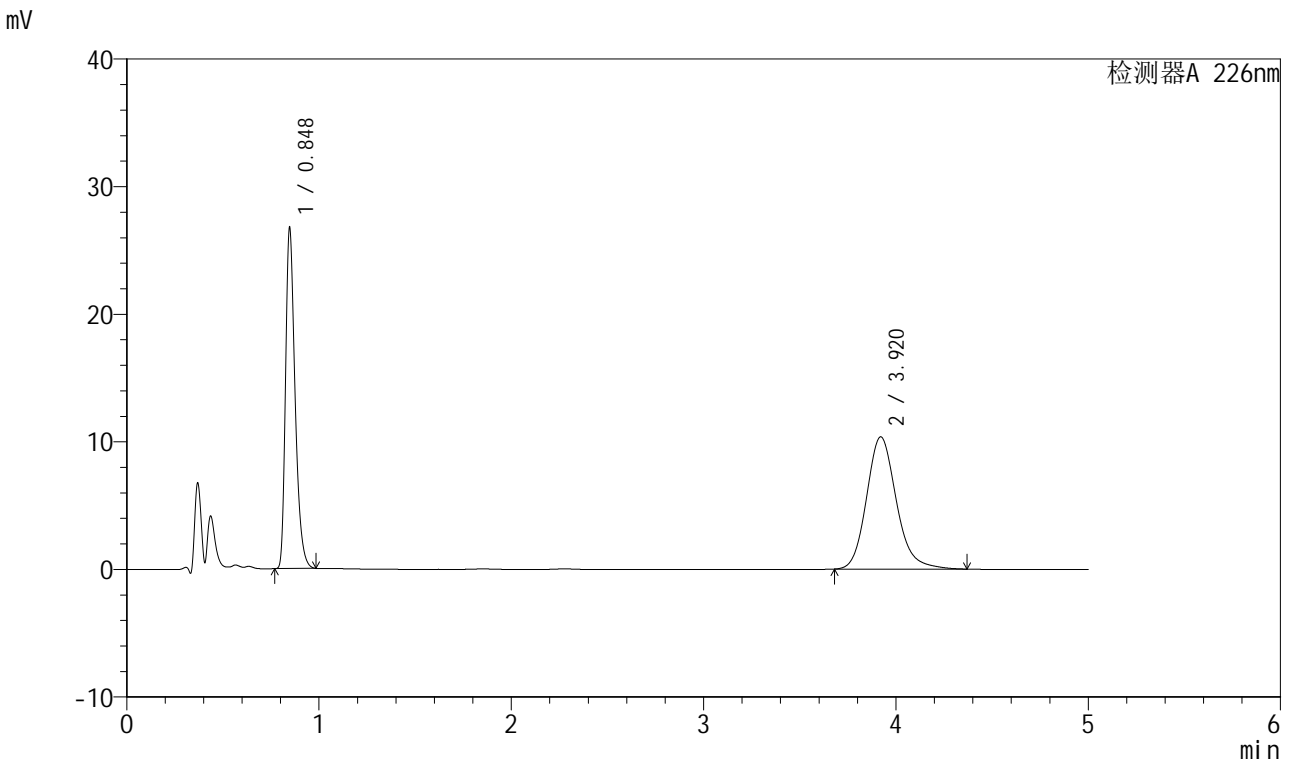


SMF-4070

<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 - 10-27/10-988-3 - zzp-2024022021p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 17:49:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:54:27 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	92002	45.162	26752	1431	1.353	--
2	3.920	111715	54.838	10365	3210	1.175	16.774
总计		203716	100.000	37117			

图78 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-2



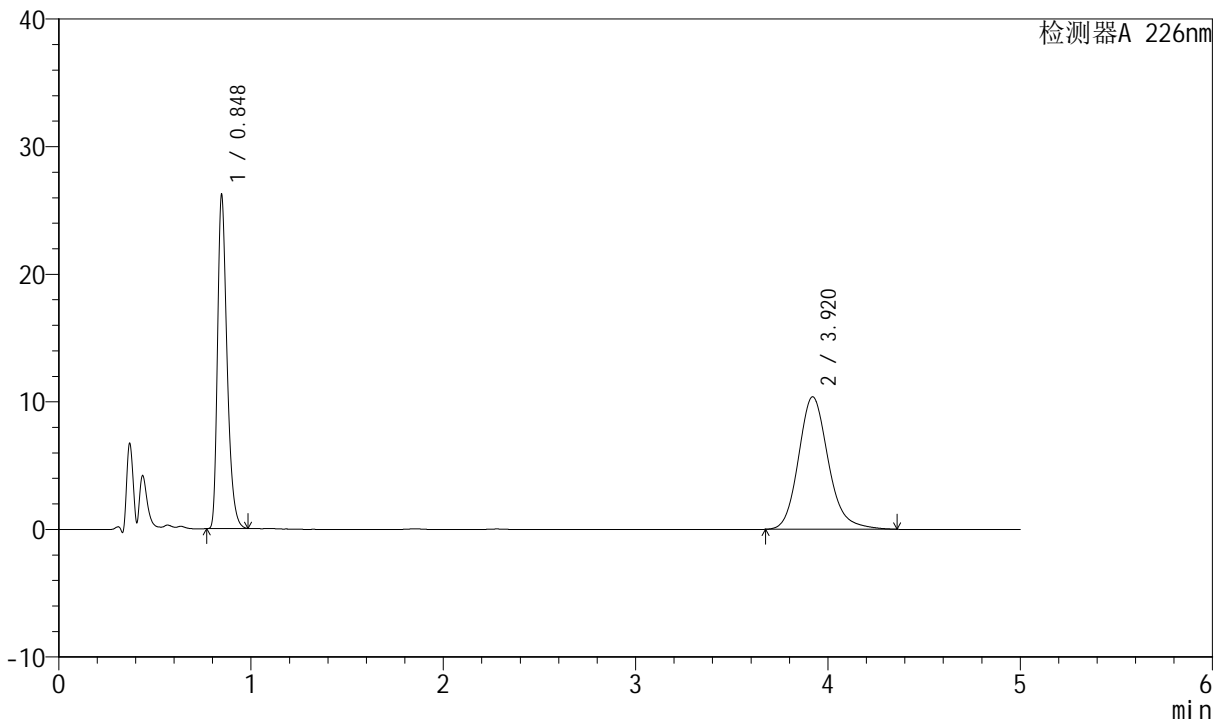
SMF-4070

<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 - 10-27/10-989-3 - zzp-2024022021p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 17:54:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:54:30 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	0.848	90070	44.591	26199	1432	1.353	--
2	3.920	111924	55.409	10384	3207	1.173	16.769
总计		201994	100.000	36582			

图79 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-1



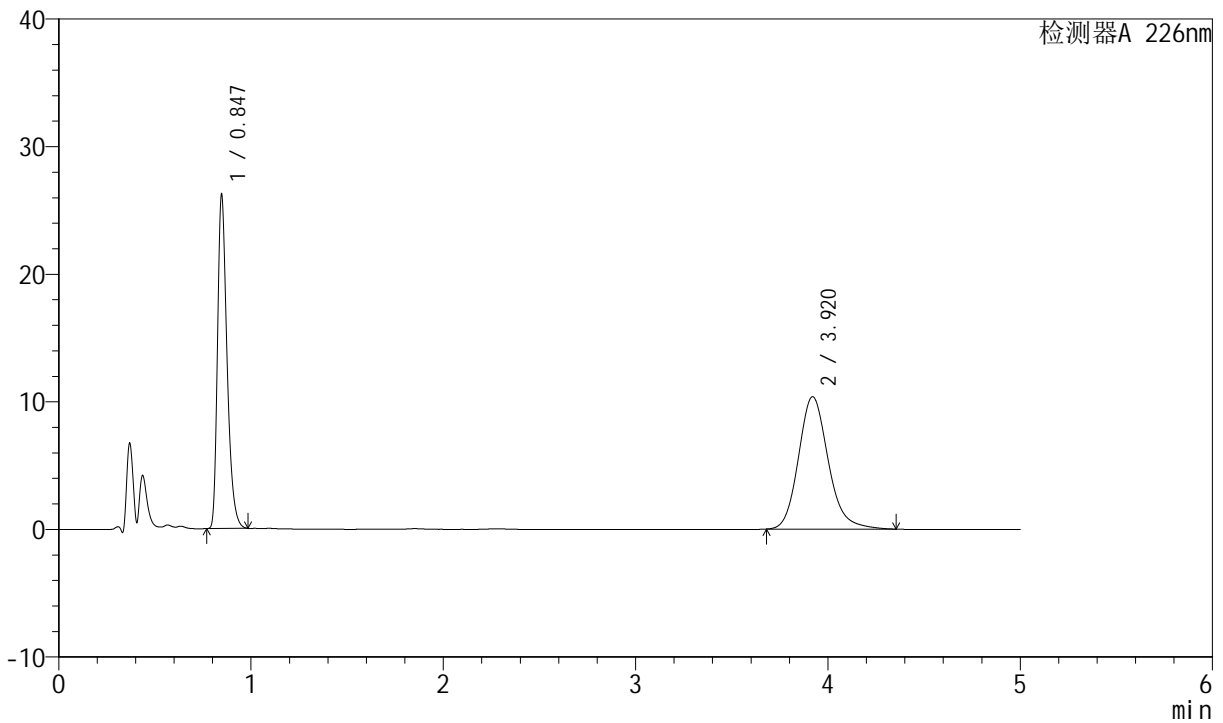
SMF-4070

<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 - 10-27/10-990-3 - zzp-2024022021p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P3-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 18:00:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:54:32 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	90121	44.646	26200	1431	1.353	--
2	3.920	111733	55.354	10381	3211	1.171	16.776
总计		201854	100.000	36580			

图80 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-2



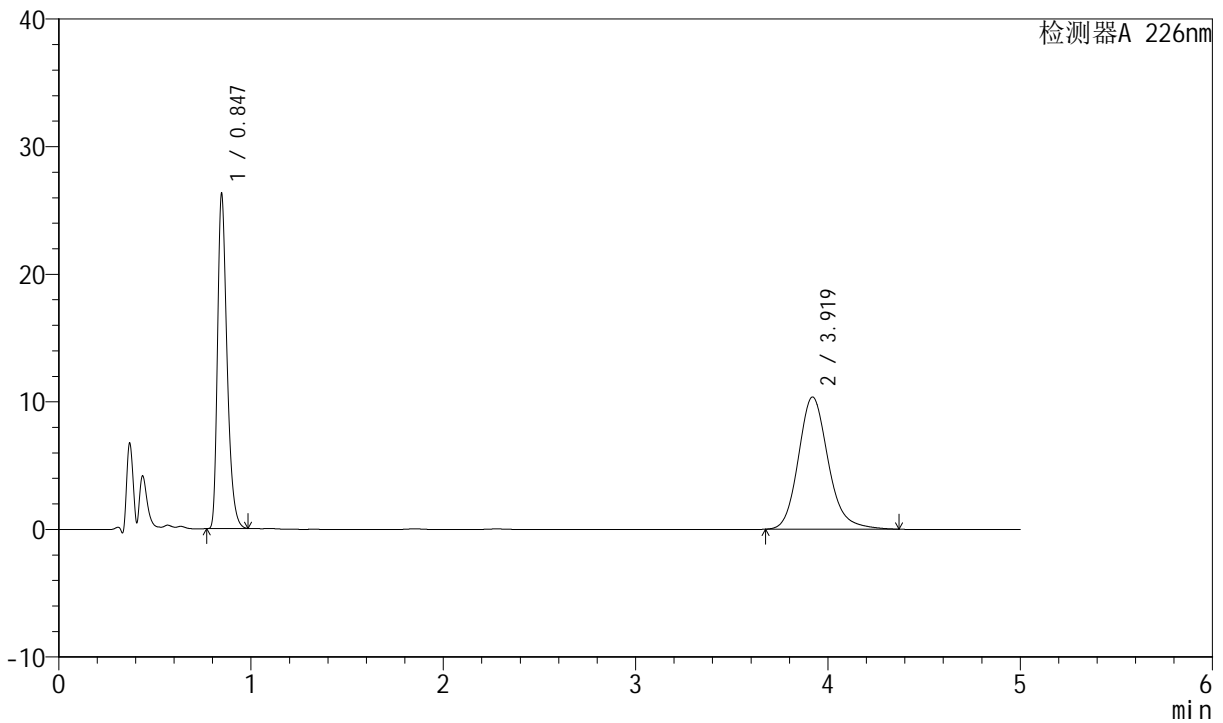
SMF-4070

<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 - 10-27/10-991-3 - zzp-2024022021p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 18:05:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:54:35 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	0.847	90396	44.707	26287	1432	1.353	--
2	3.919	111799	55.293	10366	3206	1.174	16.764
总计		202195	100.000	36654			

图81 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-1



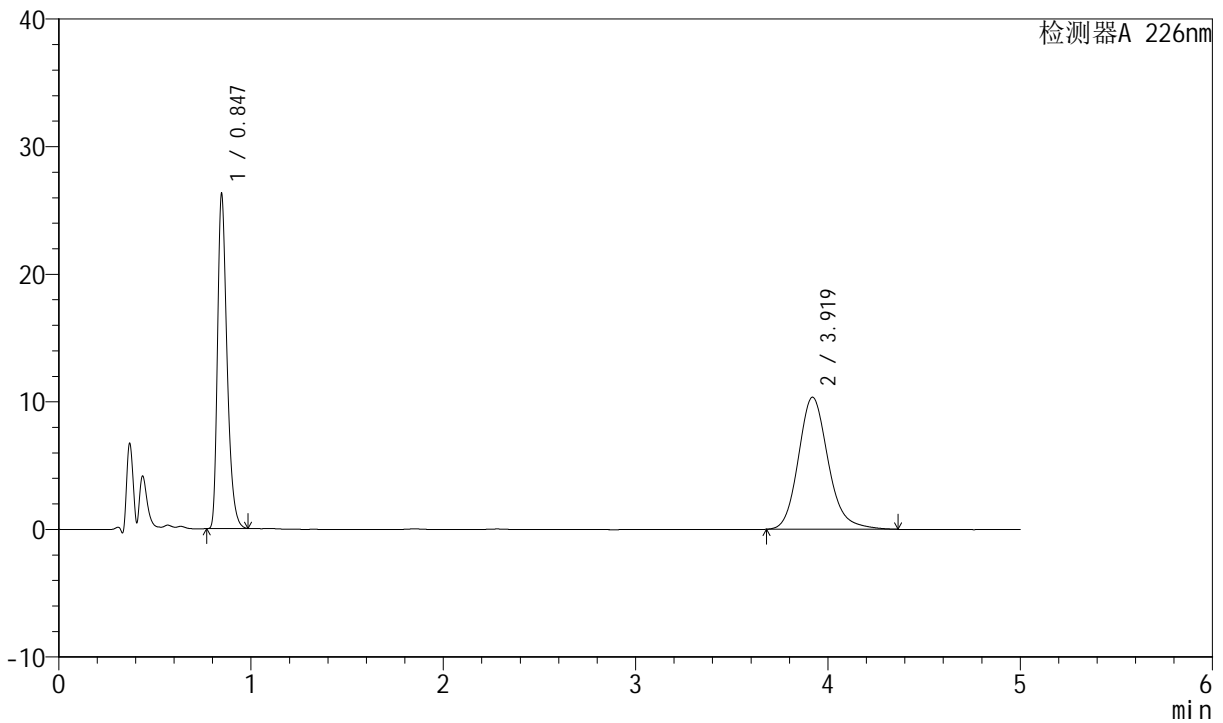
SMF-4070

<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 - 10-27/10-992-3 - zzp-2024022021p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P4-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 18:10:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:54:38 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	90375	44.750	26270	1430	1.353	--
2	3.919	111579	55.250	10356	3205	1.175	16.761
总计		201954	100.000	36626			

图82 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-2



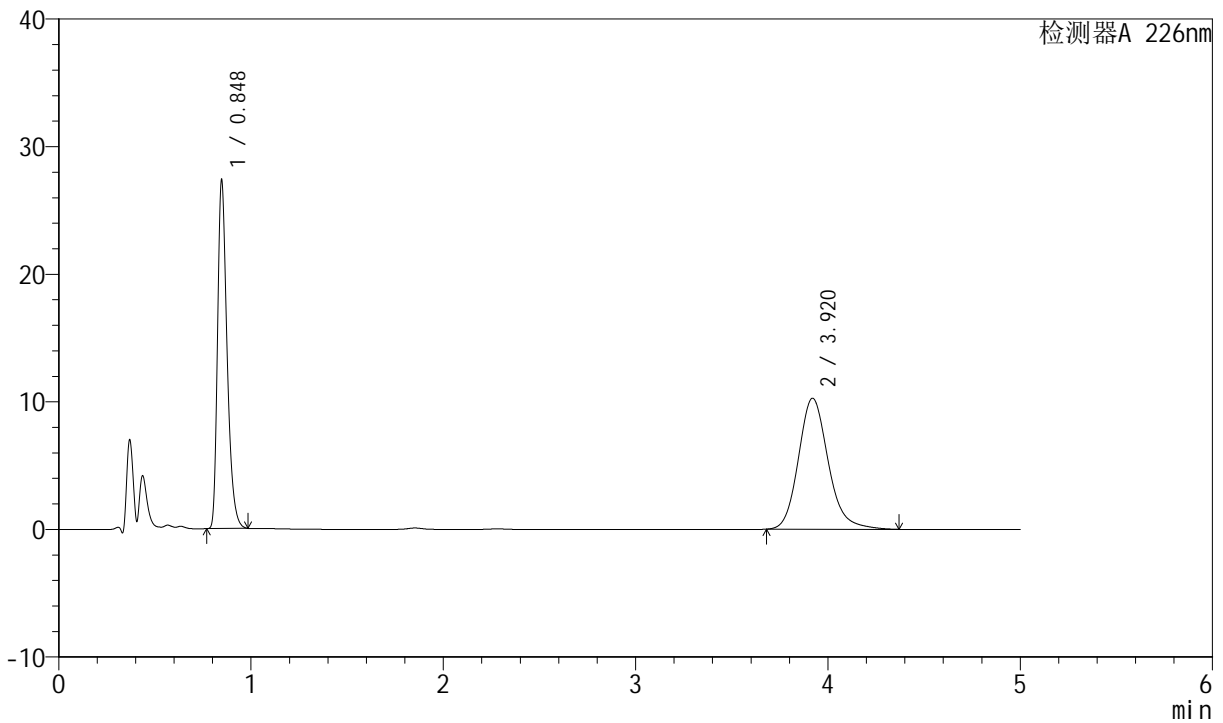
SMF-4070

<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 - 10-27/10-993-3 - zzp-2024022021p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 18:16:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:54:40 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	94135	45.951	27360	1430	1.354	--
2	3.920	110725	54.049	10272	3209	1.175	16.768
总计		204861	100.000	37632			

图83 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-1



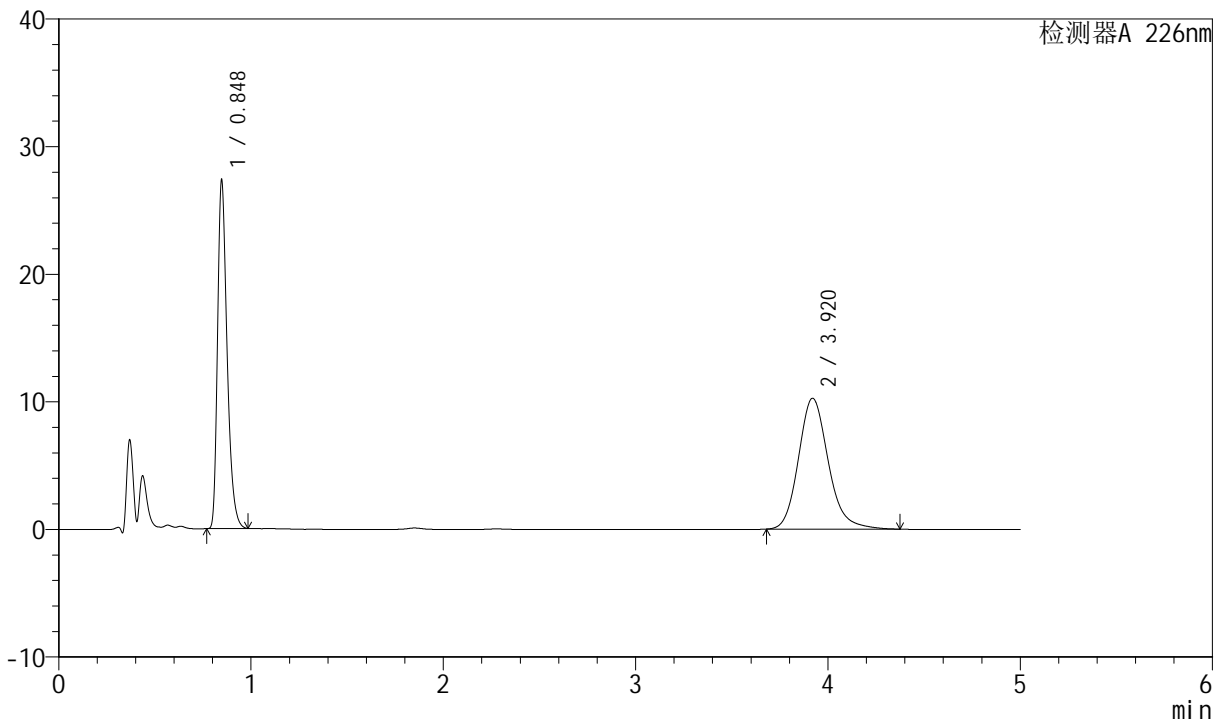
SMF-4070

<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 - 10-27/10-994-3 - zzp-2024022021p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P5-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 18:21:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:54:43 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	0.848	94124	45.963	27357	1431	1.354	--
2	3.920	110660	54.037	10265	3207	1.175	16.765
总计		204783	100.000	37622			

图84 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-2



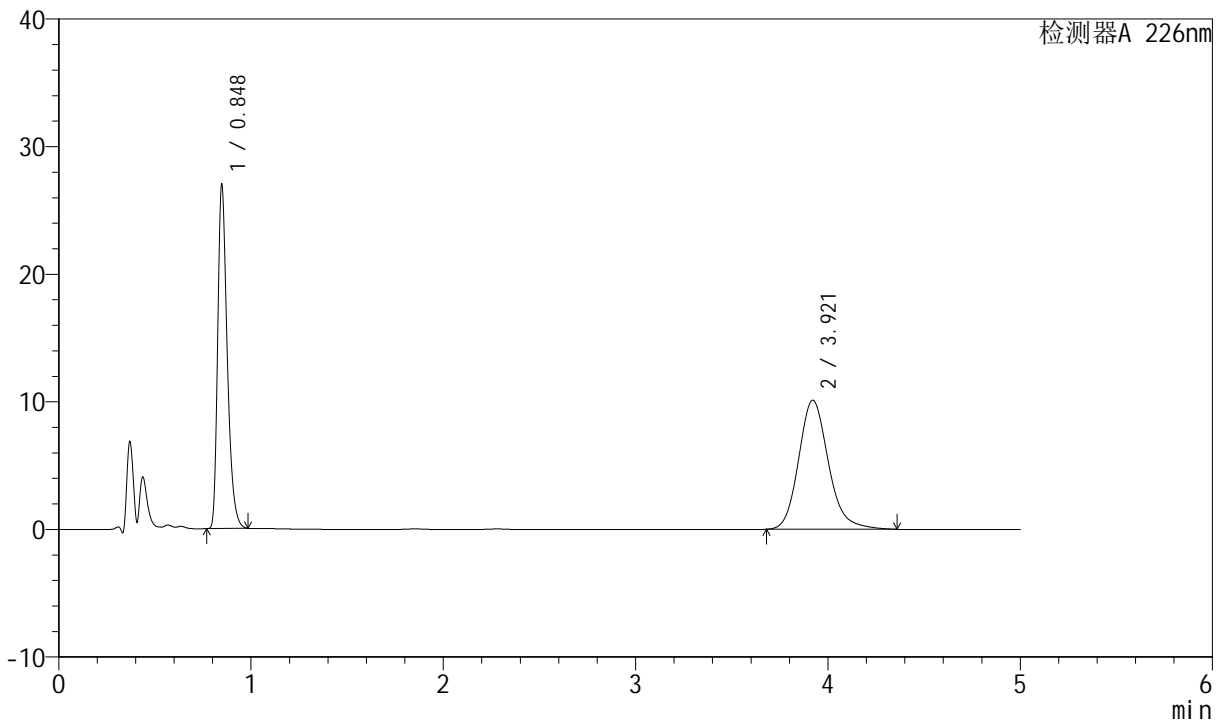
SMF-4070

<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 - 10-27/10-995-3 - zzp-2024022021p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-48
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 18:27:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:54:45 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	92846	45.981	27019	1434	1.353	--
2	3.921	109078	54.019	10116	3210	1.174	16.768
总计		201924	100.000	37135			

图85 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-1



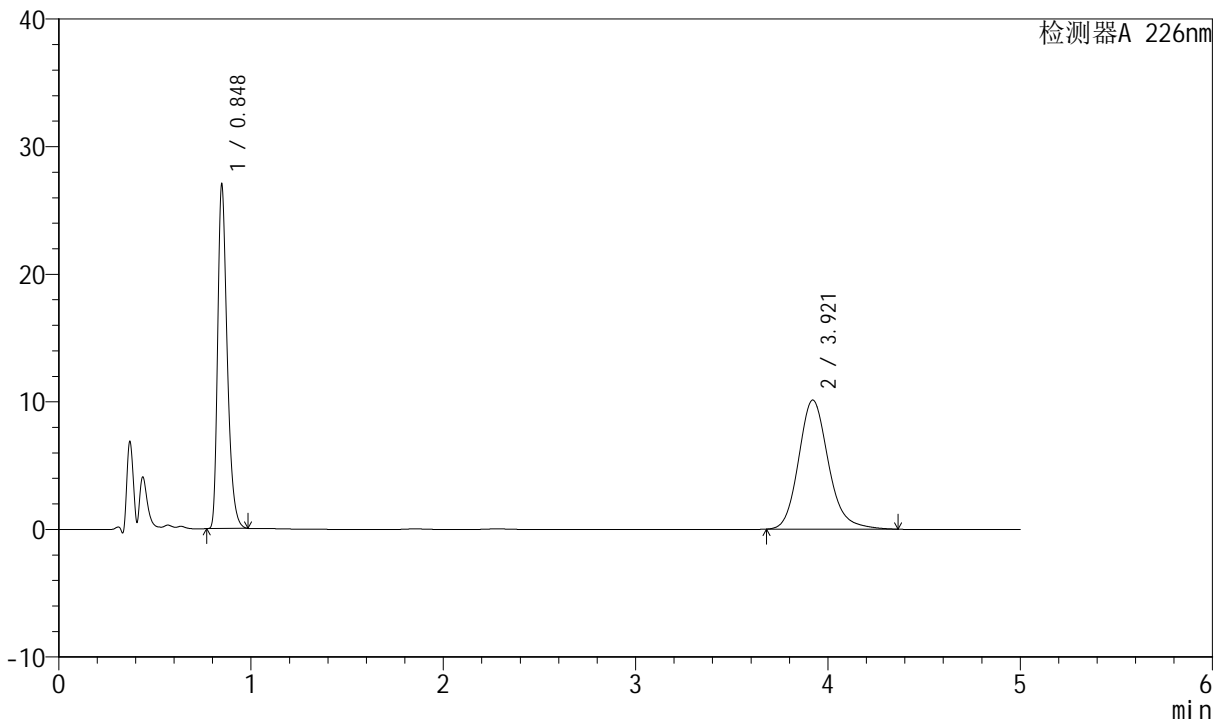
SMF-4070

<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 - 10-27/10-996-3 - zzp-2024022021p-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P6-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-48
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 18:32:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:54:48 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	0.848	92921	45.991	27037	1434	1.352	--
2	3.921	109123	54.009	10120	3207	1.174	16.763
总计		202044	100.000	37157			

图86 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-2



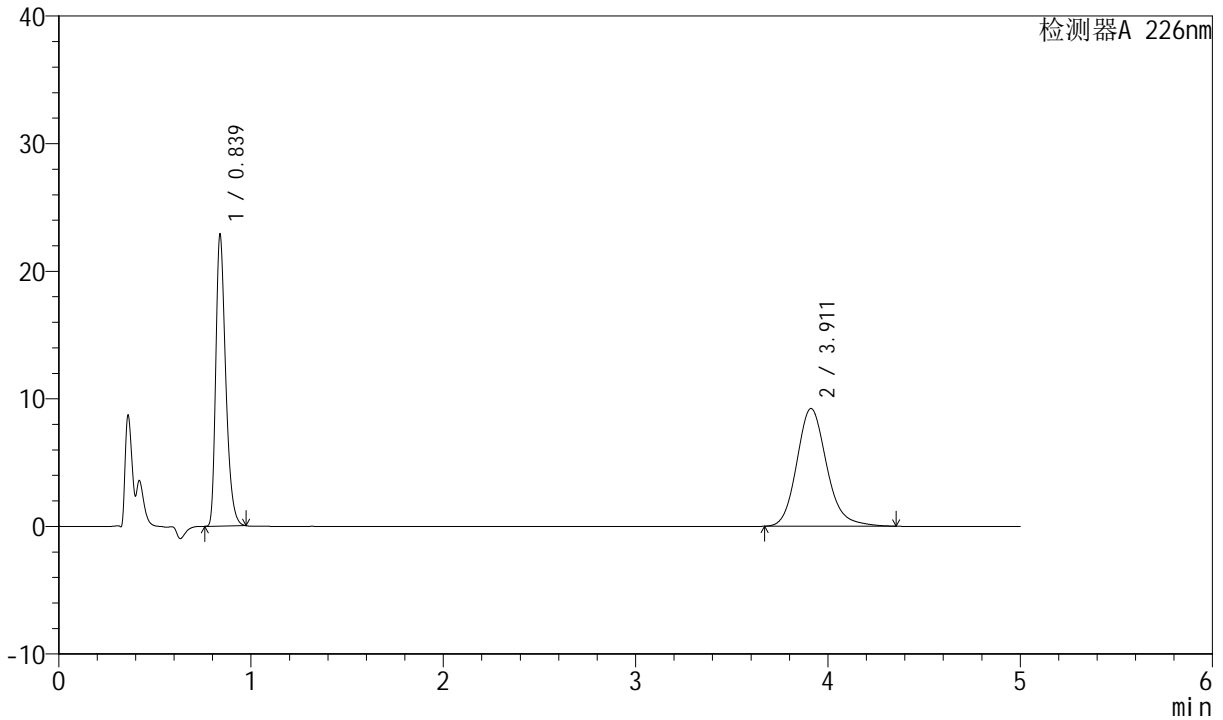
SMF-4070

<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 - 10-27/10-997-3 - zzp-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 18:37:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:54:51 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	0.839	81960	45.103	22892	1290	1.352	--
2	3.911	99758	54.897	9231	3172	1.170	16.550
总计		181718	100.000	32123			

图87 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品-0.005molhcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1



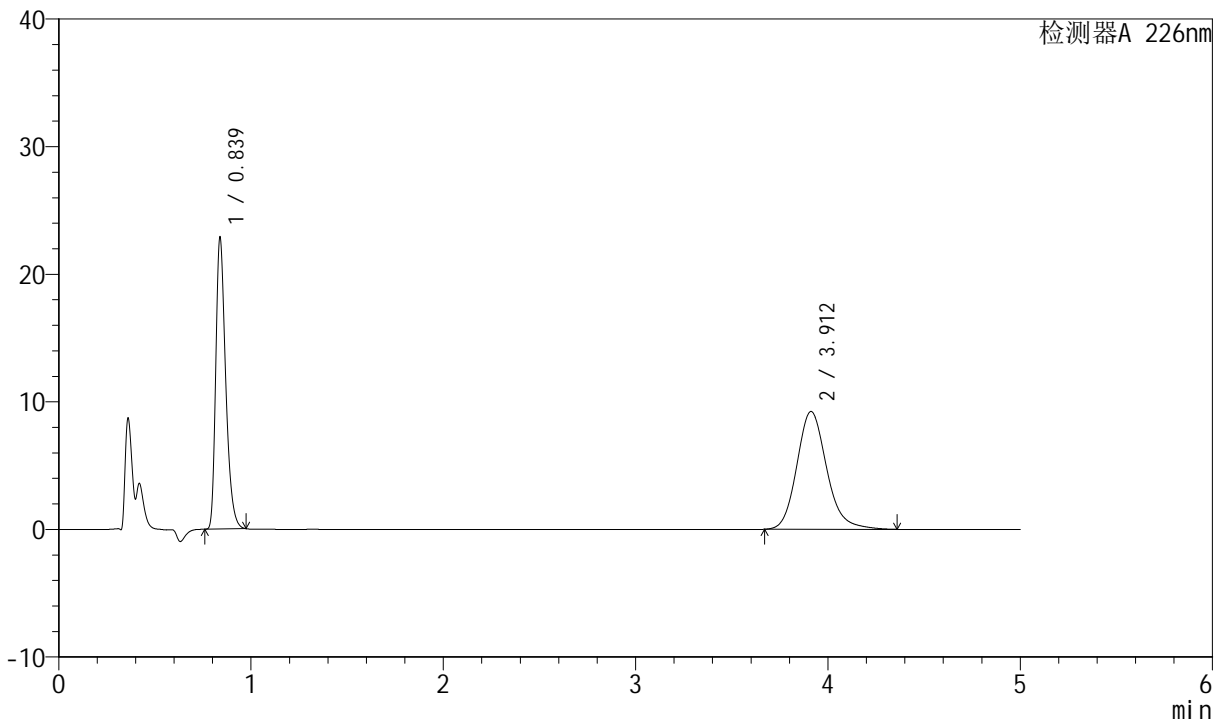
SMF-4070

<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 - 10-27/10-998-3 - zzp-cq6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 18:43:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:54:53 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	0.839	81919	45.065	22906	1291	1.352	--
2	3.912	99860	54.935	9238	3172	1.169	16.553
总计		181779	100.000	32144			

图88 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定长期6月HPLC图谱
 自制品-0.005molhcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2



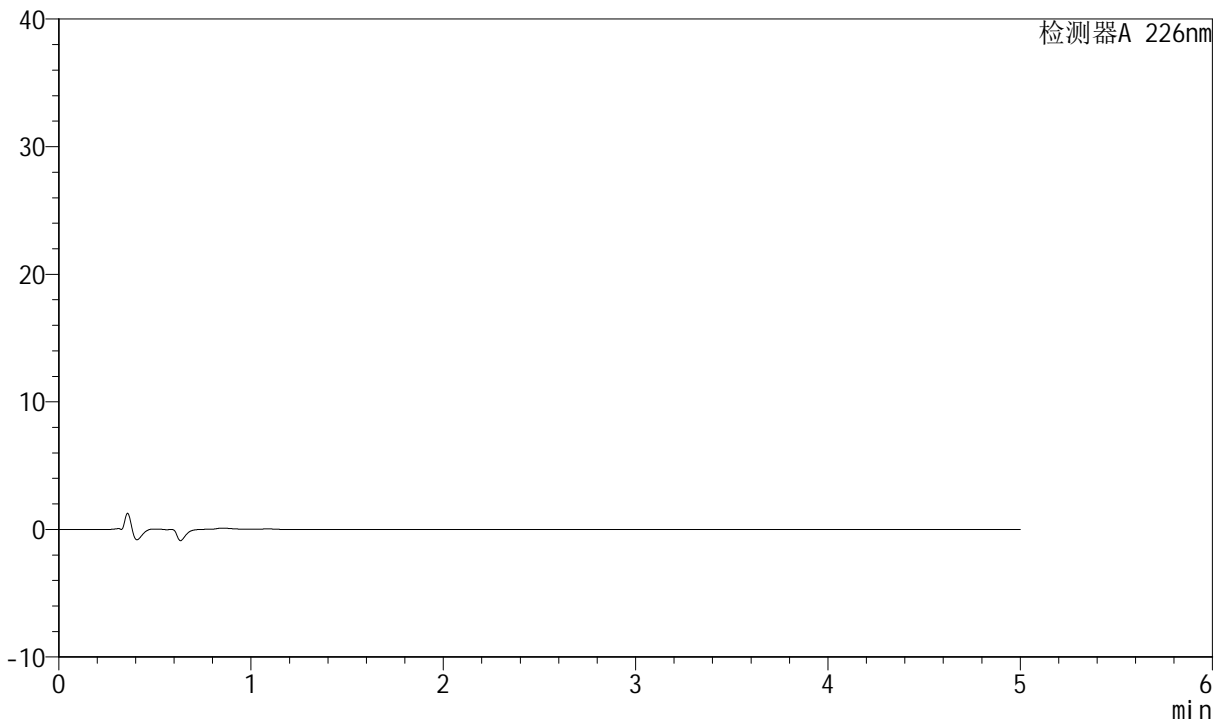
SMF-4070

<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 - 10-27/10-999-3 - zzp-zztj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-9
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 18:48:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:54:55 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)
总计							

图89 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-0.005molhcl介质-桨法-50转
溶剂



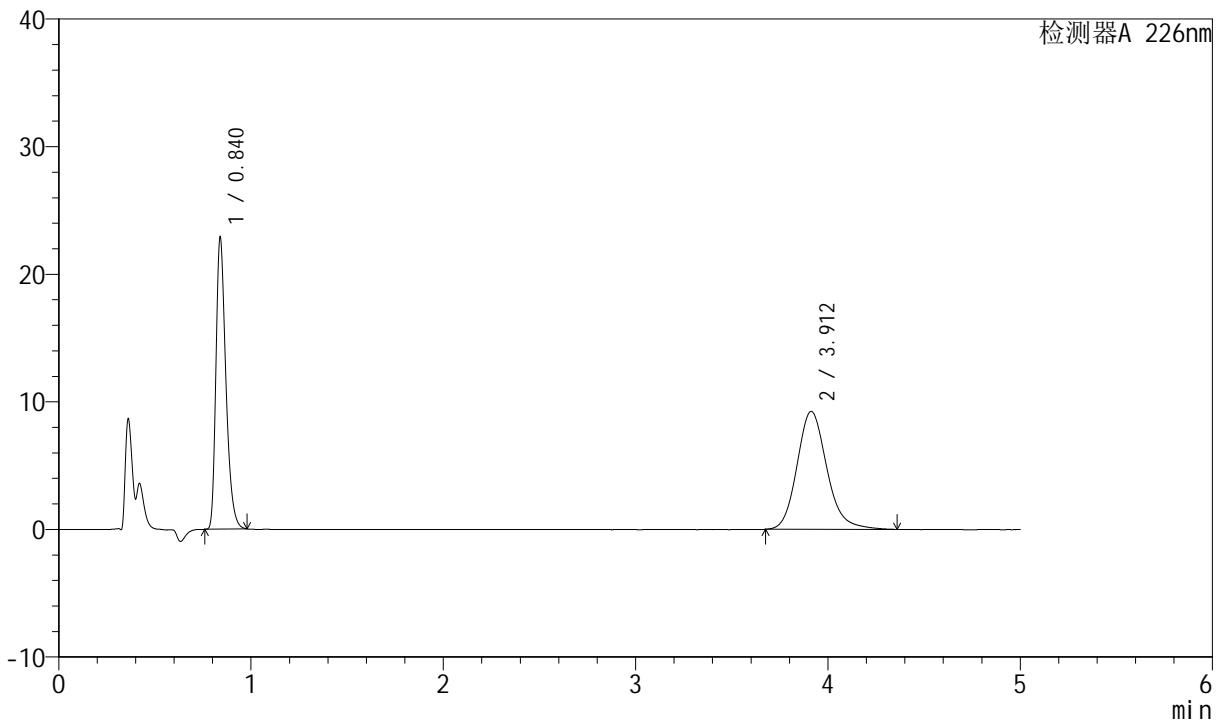
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1000-3 - zzp-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 18:54:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:54:58 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	0.840	82136	45.113	22876	1290	1.353	--
2	3.912	99932	54.887	9251	3177	1.170	16.552
总计		182068	100.000	32127			

图90 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-0.005molhcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



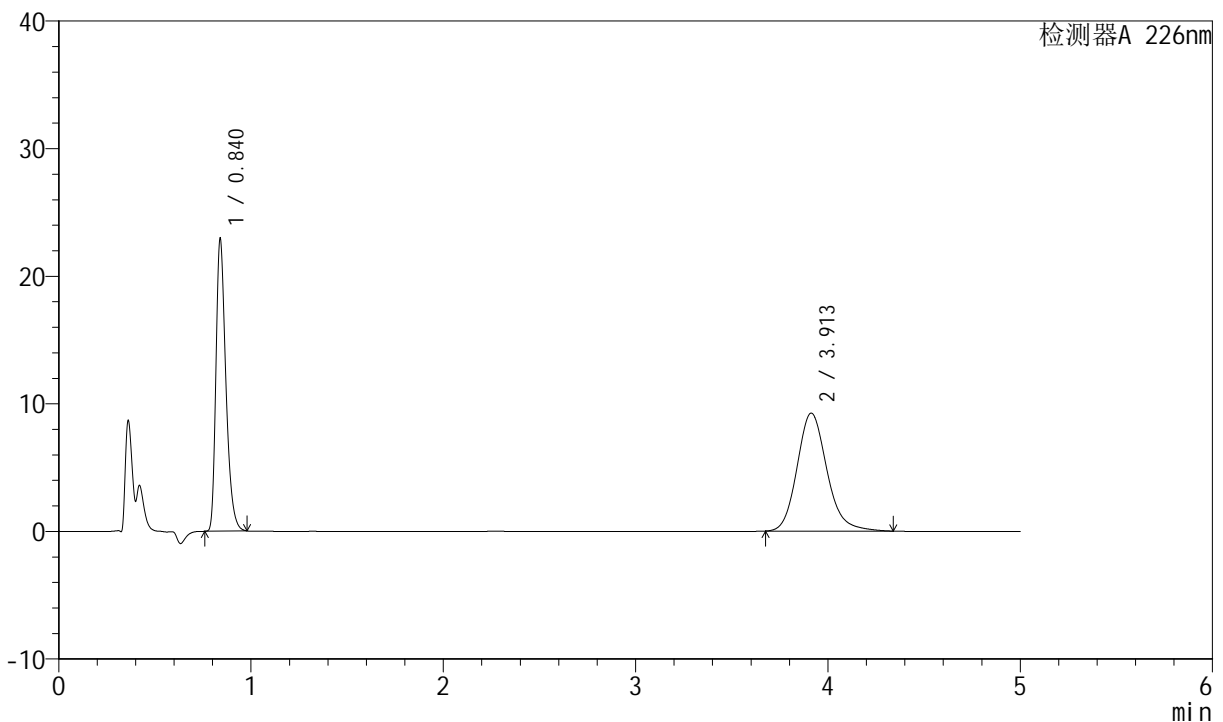
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1001-3 - zzp-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 18:59:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:55:00 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	0.840	82213	45.175	22916	1292	1.353	--
2	3.913	99776	54.825	9248	3176	1.168	16.557
总计		181988	100.000	32164			

图91 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-0.005molhcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2



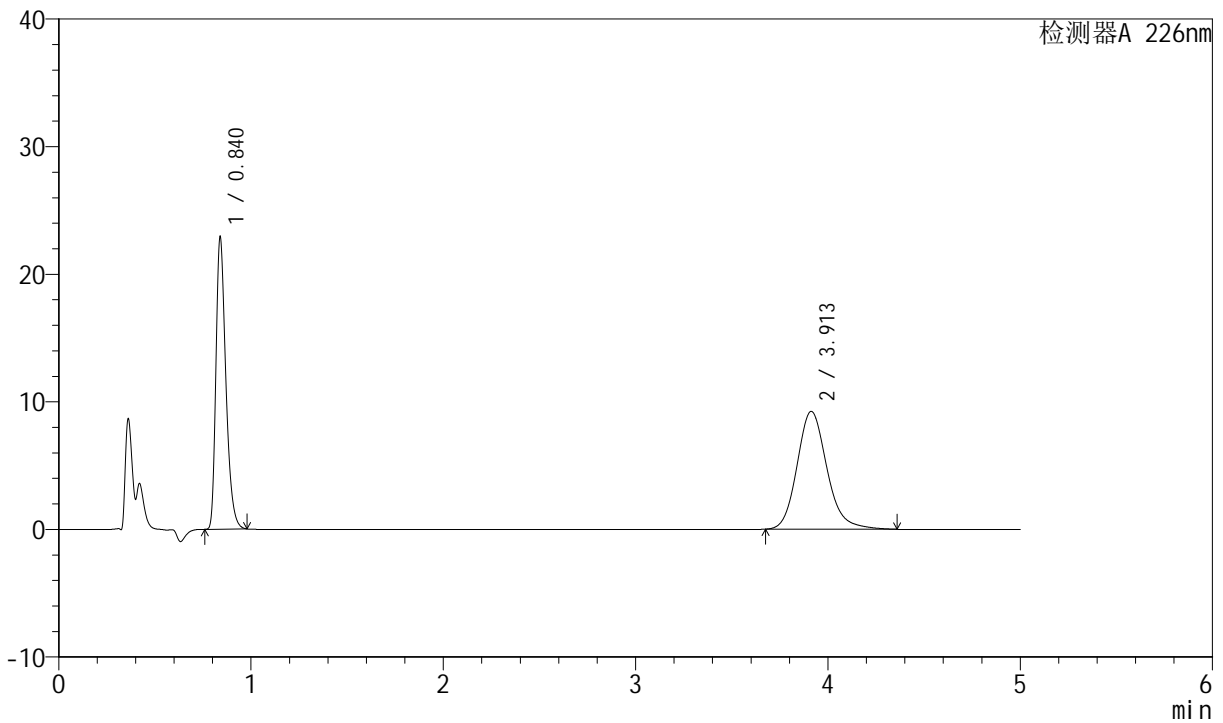
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1002-3 - zzp-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 19:04:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:55:03 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	0.840	82151	45.136	22899	1292	1.354	--
2	3.913	99857	54.864	9245	3181	1.170	16.566
总计		182007	100.000	32144			

图92 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-0.005molhcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



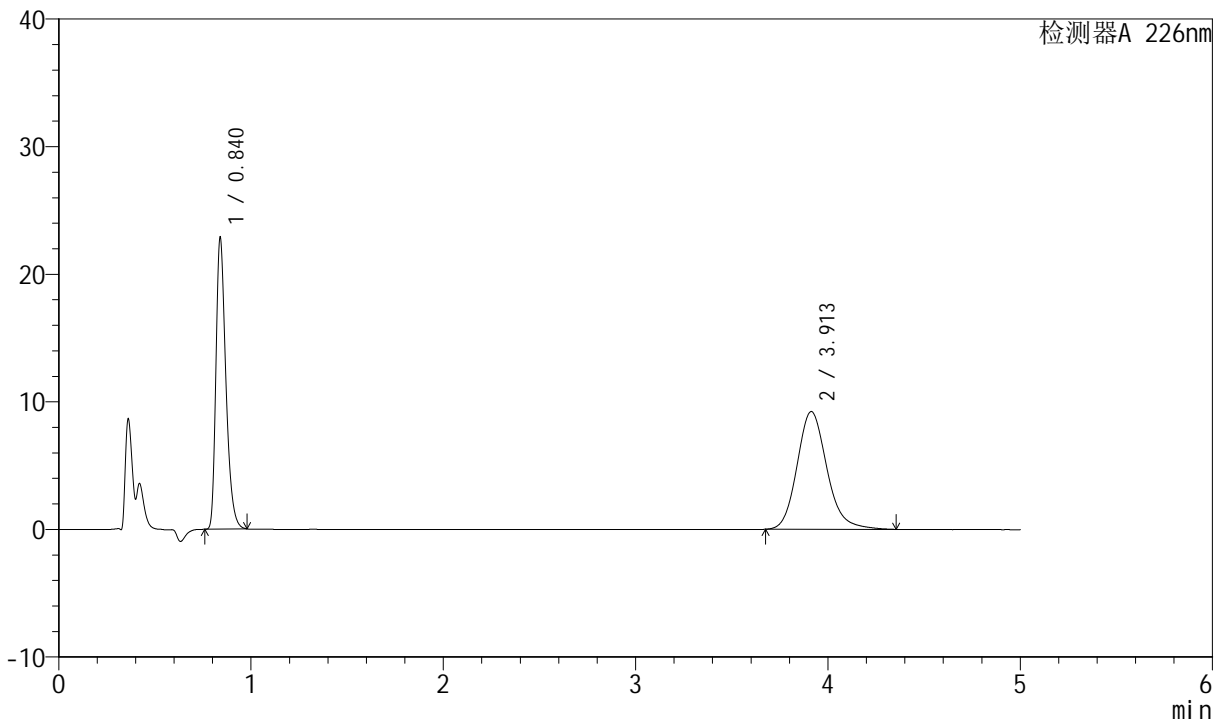
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1003-3 - zzp-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 19:10:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:55:05 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	0.840	82072	45.154	22857	1290	1.353	--
2	3.913	99688	54.846	9234	3175	1.169	16.550
总计		181760	100.000	32091			

图93 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-0.005molhcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



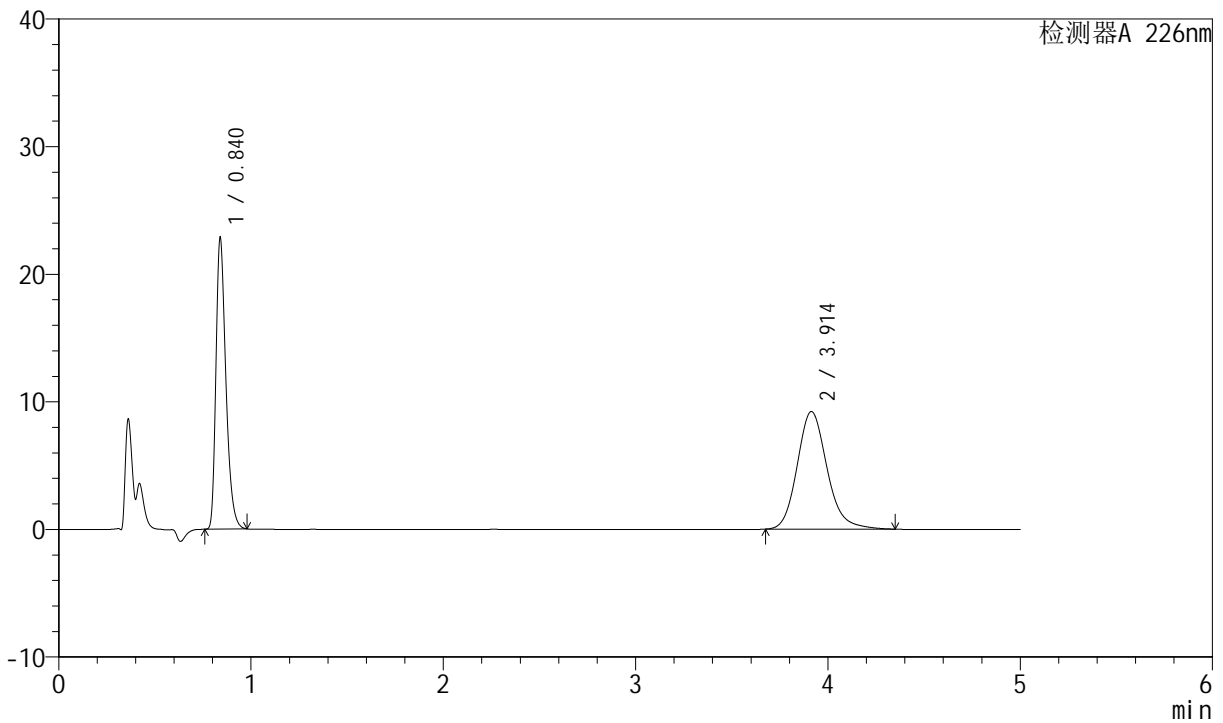
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1004-3 - zzp-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 19:15:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:55:07 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	0.840	81976	45.165	22826	1290	1.353	--
2	3.914	99528	54.835	9221	3175	1.167	16.553
总计		181503	100.000	32047			

图94 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-0.005molhcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



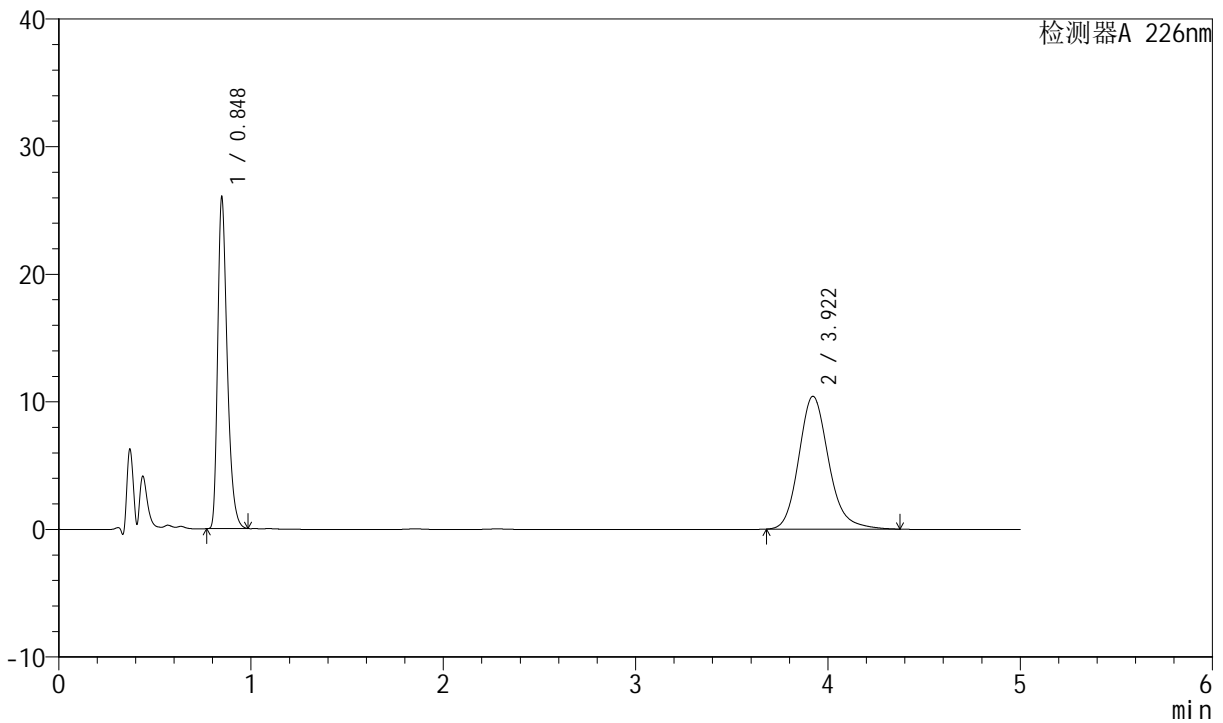
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1005-3 - zzp-2024021621p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 19:21:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:55:10 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	0.848	89640	44.350	26042	1431	1.356	--
2	3.922	112478	55.650	10416	3199	1.177	16.746
总计		202118	100.000	36458			

图95 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-1



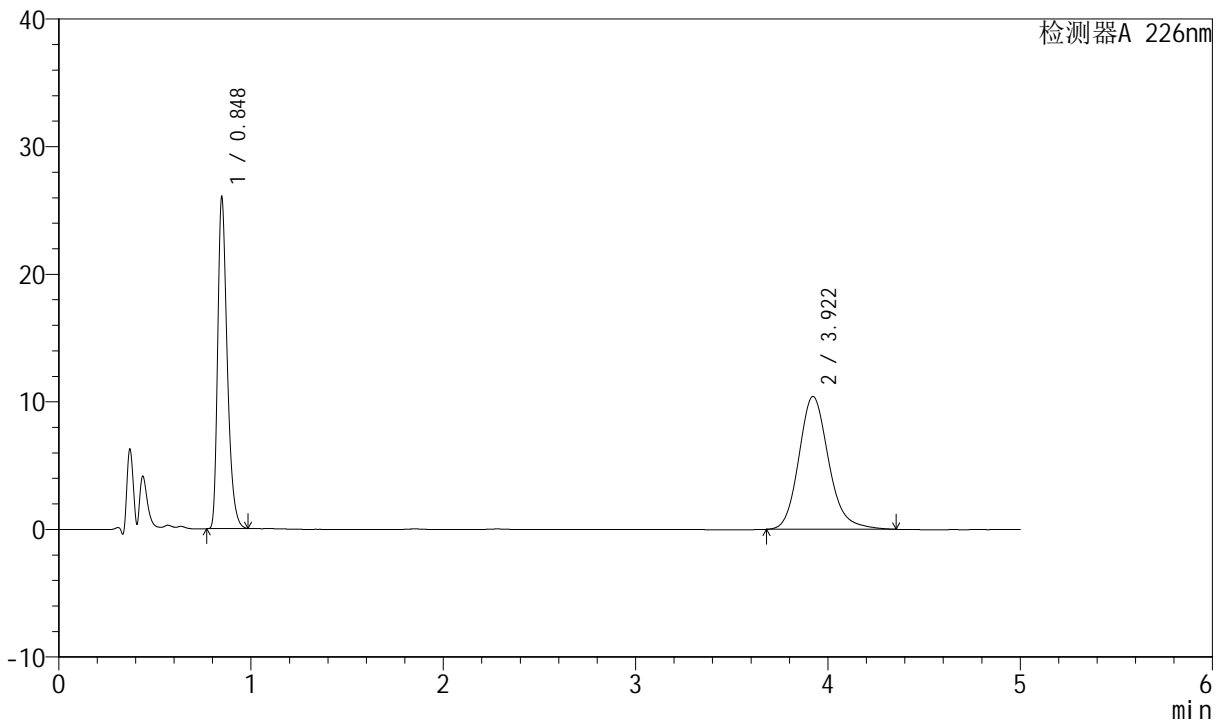
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1006-3 - zzp-2024021621p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 19:26:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:55:12 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	89613	44.393	26040	1431	1.356	--
2	3.922	112251	55.607	10415	3210	1.173	16.767
总计		201864	100.000	36454			

图96 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-2



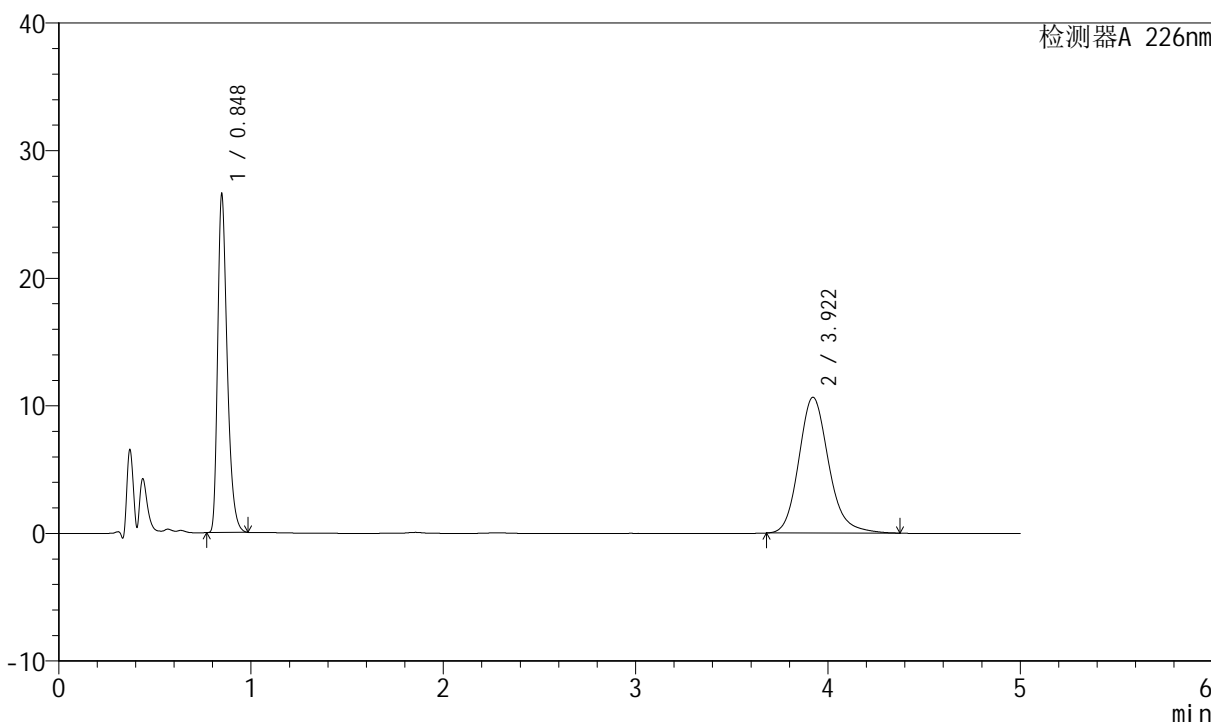
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1007-3 - zzp-2024021621p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 19:31:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:55:14 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	91463	44.312	26586	1432	1.356	--
2	3.922	114944	55.688	10646	3201	1.177	16.751
总计		206407	100.000	37232			

图97 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-1



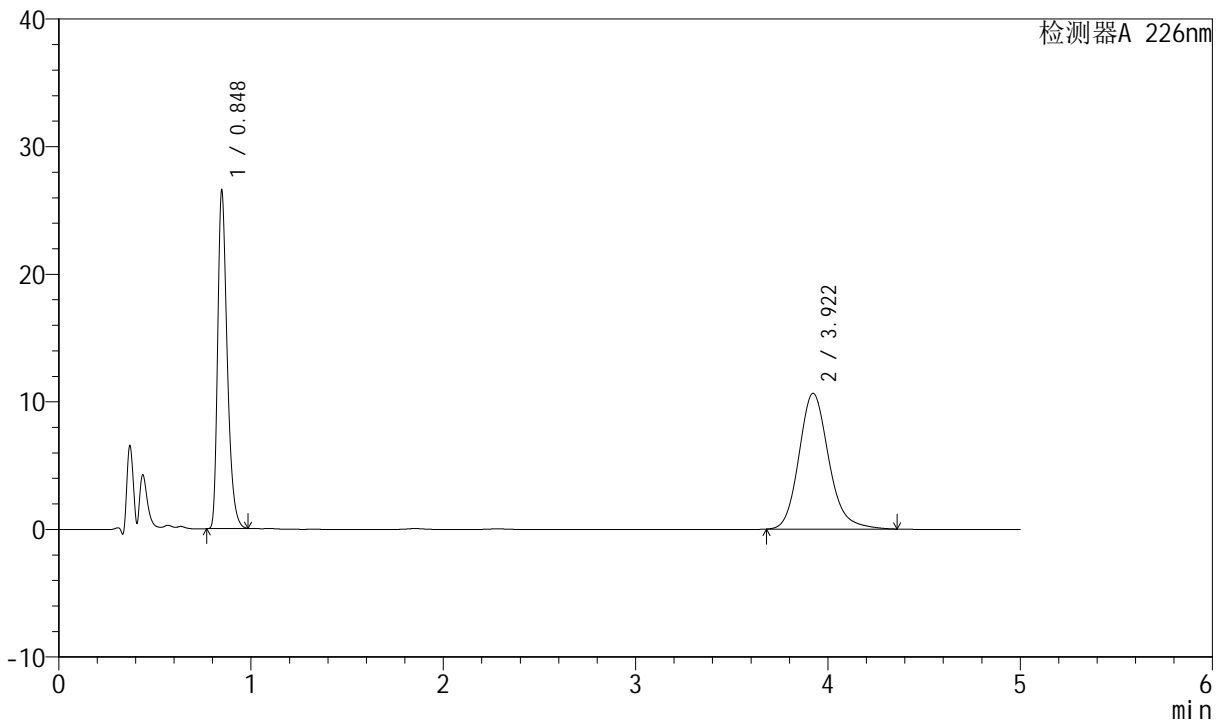
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1008-3 - zzp-2024021621p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 19:37:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:55:17 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	91396	44.315	26562	1430	1.356	--
2	3.922	114844	55.685	10647	3203	1.175	16.754
总计		206240	100.000	37209			

图98 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-2



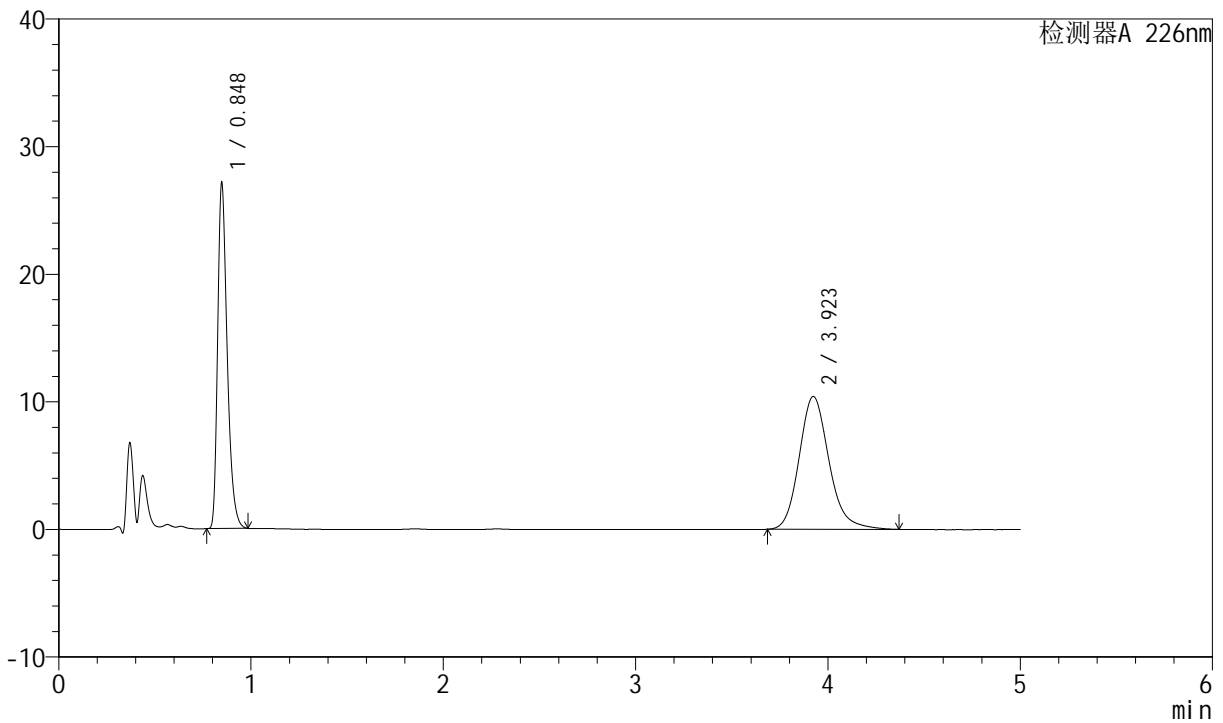
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1009-3 - zzp-2024021621p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 19:42:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:55:19 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	93524	45.448	27171	1430	1.356	--
2	3.923	112258	54.552	10409	3207	1.175	16.766
总计		205783	100.000	37579			

图99 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-1



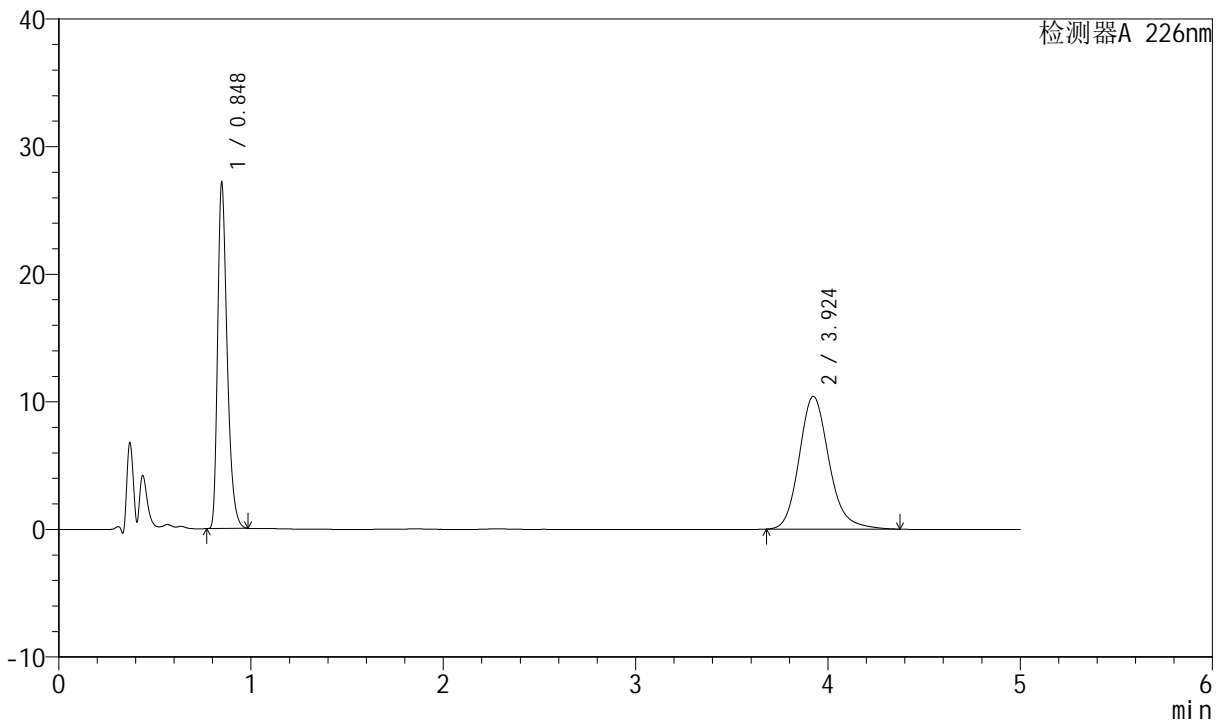
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1010-3 - zzp-2024021621p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P3-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 19:47:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:55:22 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	0.848	93528	45.418	27182	1431	1.356	--
2	3.924	112401	54.582	10412	3202	1.175	16.758
总计		205930	100.000	37594			

图100 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-2



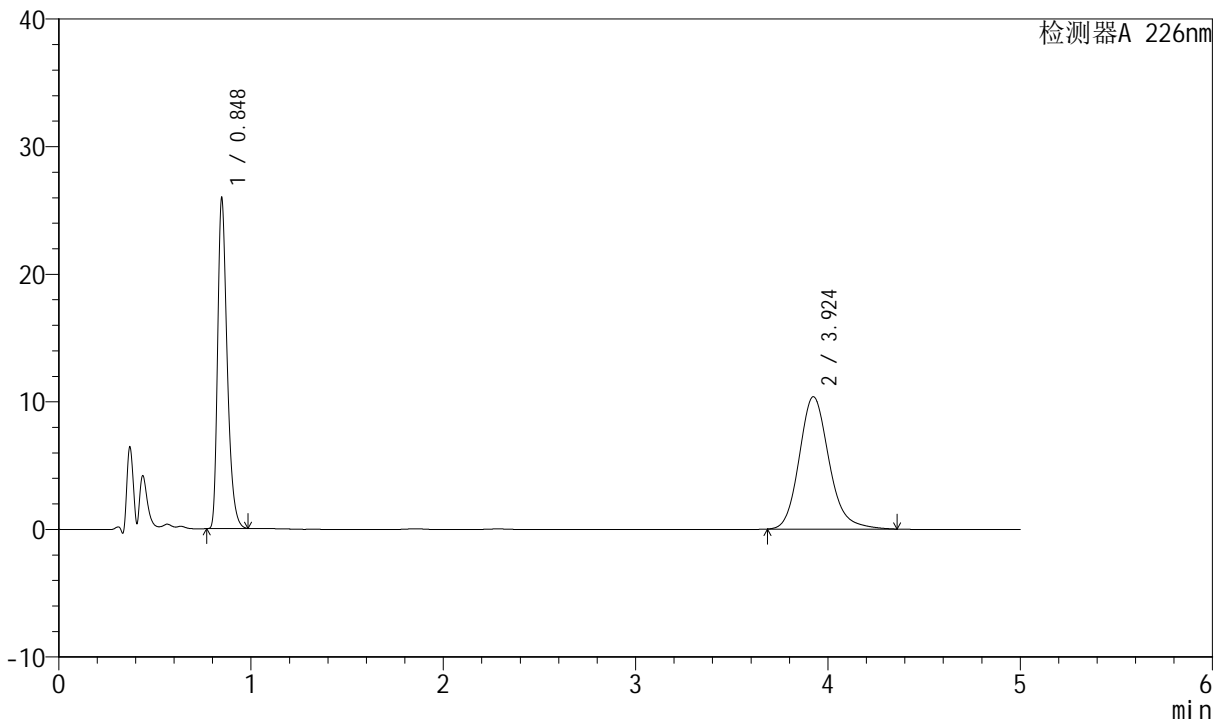
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1011-3 - zzp-2024021621p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 19:53:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:55:24 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	0.848	89349	44.396	25964	1430	1.356	--
2	3.924	111905	55.604	10379	3204	1.173	16.761
总计		201253	100.000	36343			

图101 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-1



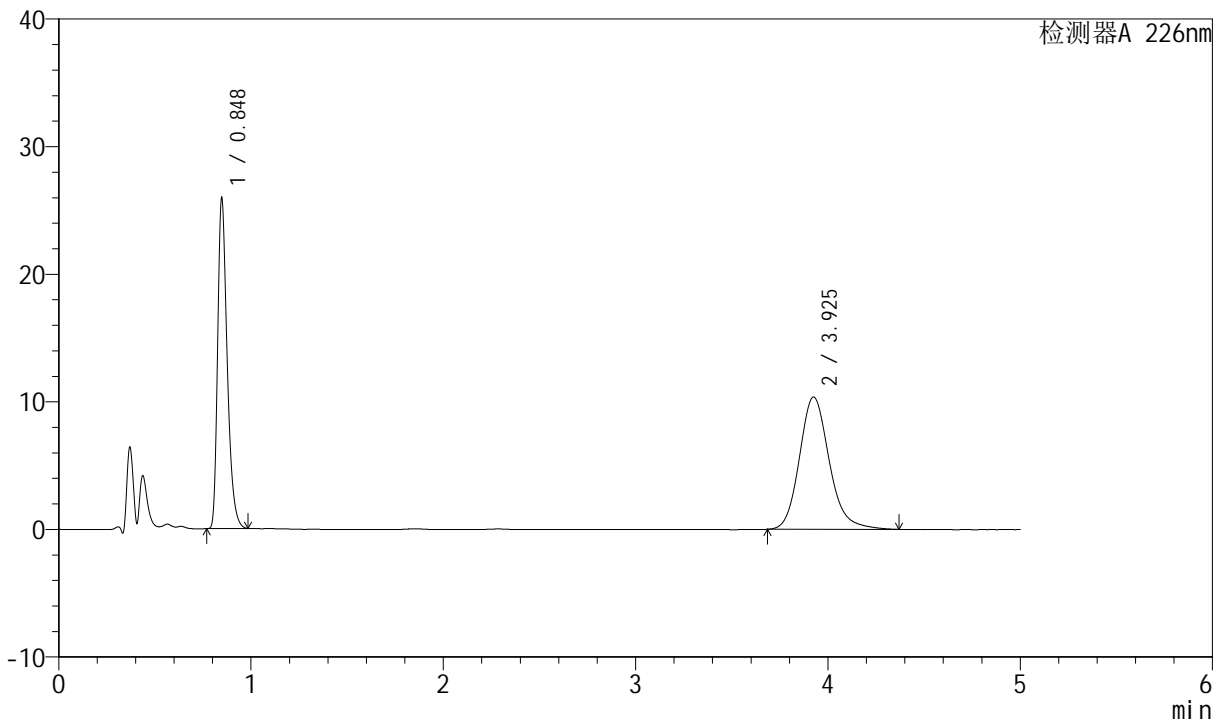
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1012-3 - zzp-2024021621p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P4-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 19:58:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:55:26 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	0.848	89351	44.374	25968	1430	1.356	--
2	3.925	112008	55.626	10377	3211	1.174	16.778
总计		201359	100.000	36345			

图102 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-2



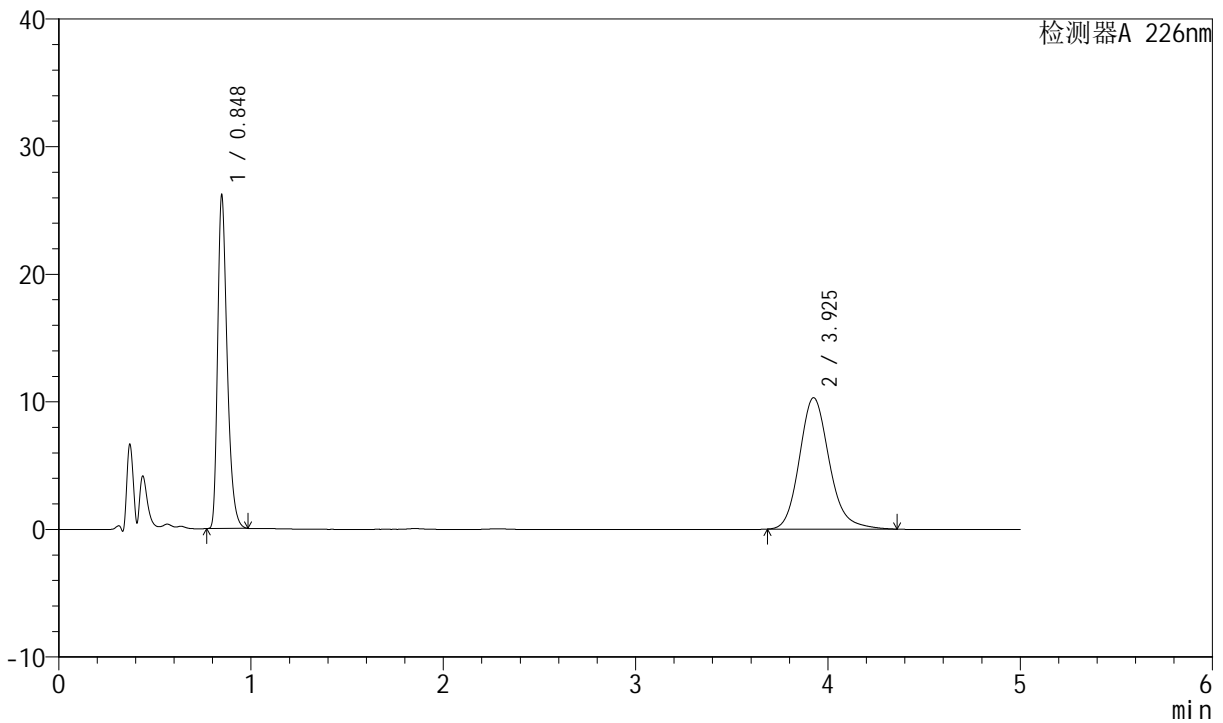
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1013-3 - zzp-2024021621p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 20:04:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:55:29 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	90176	44.792	26192	1429	1.355	--
2	3.925	111145	55.208	10301	3206	1.173	16.767
总计		201321	100.000	36493			

图103 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-1



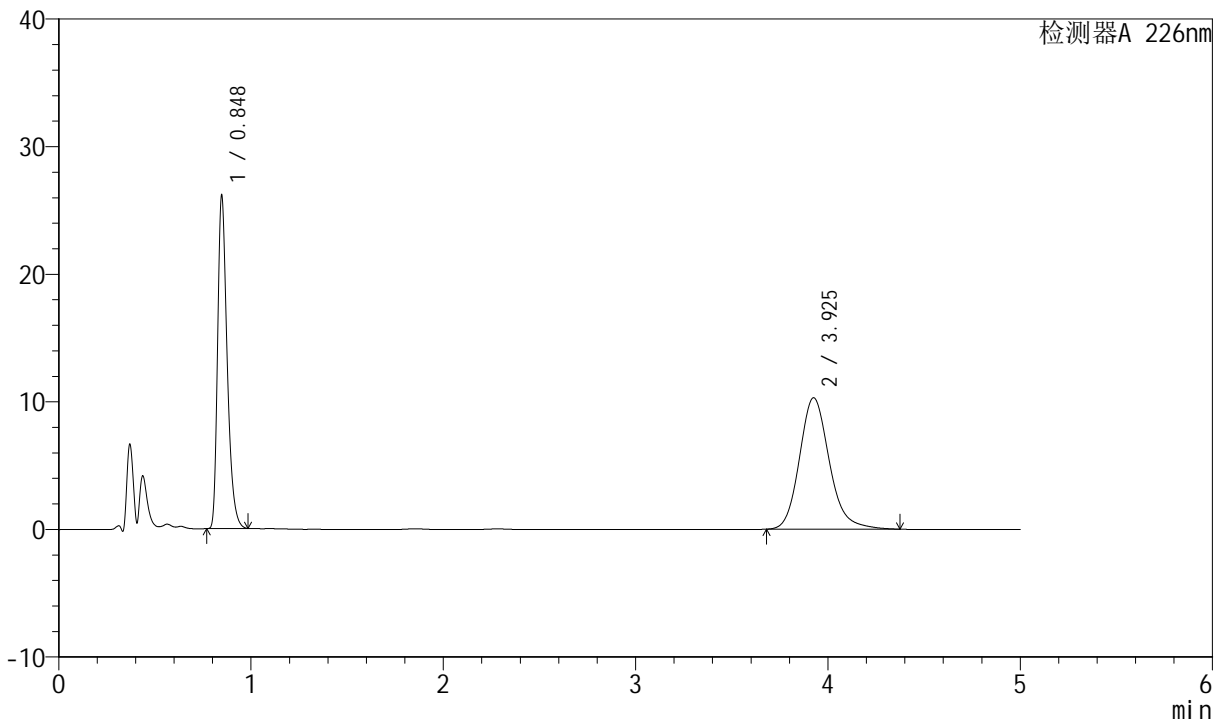
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1014-3 - zzp-2024021621p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P5-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 20:09:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:55:31 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	90074	44.718	26169	1429	1.356	--
2	3.925	111352	55.282	10298	3203	1.176	16.762
总计		201425	100.000	36468			

图104 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-2



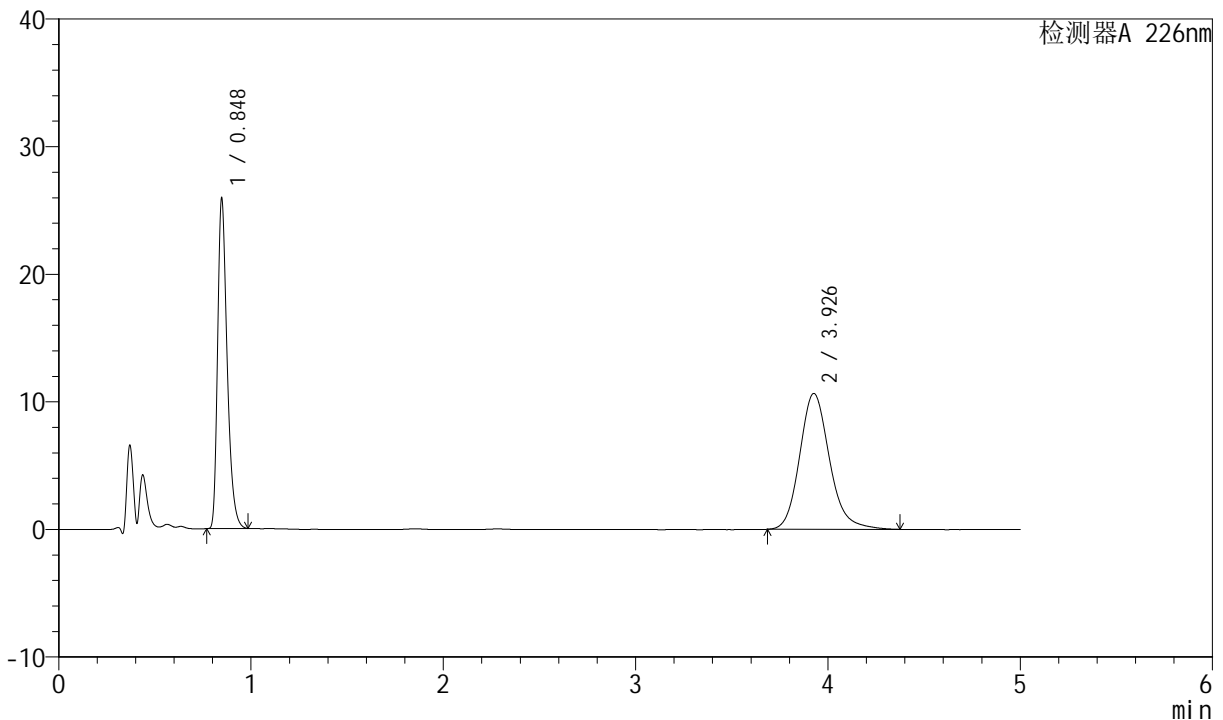
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1015-3 - zzp-2024021621p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-46
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 20:14:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:55:34 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	0.848	89288	43.702	25950	1429	1.355	--
2	3.926	115021	56.298	10649	3204	1.174	16.767
总计		204310	100.000	36599			

图105 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-1



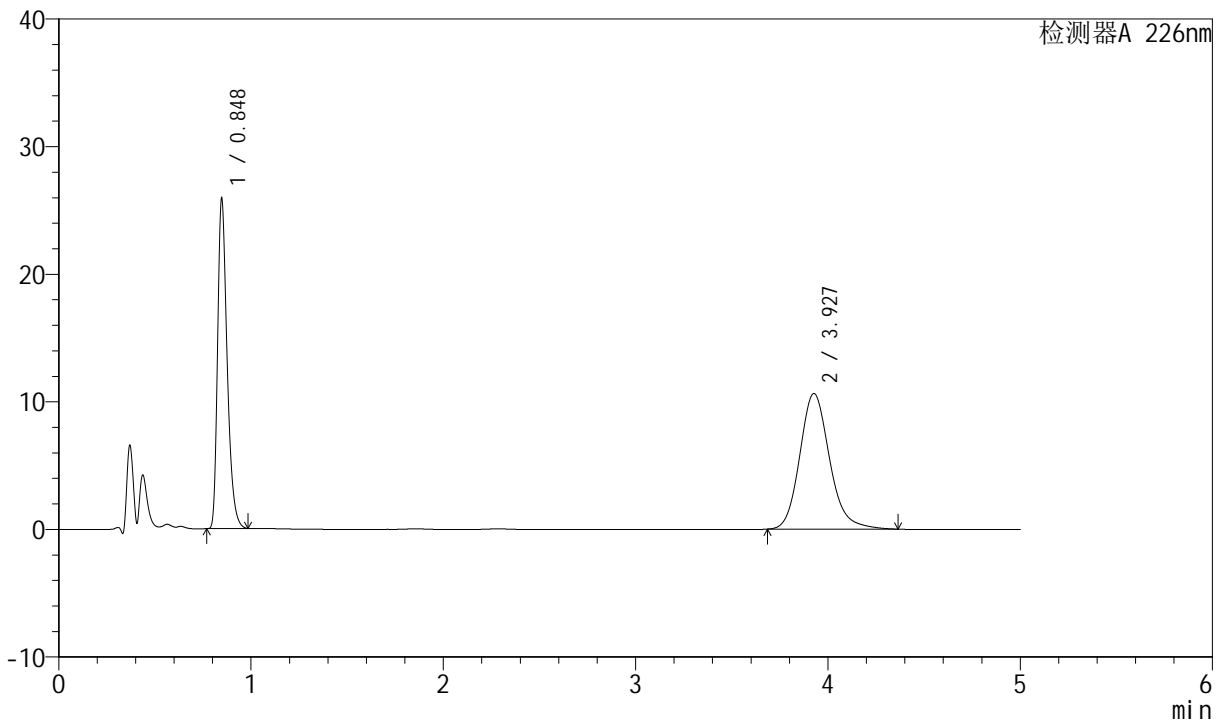
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1016-3 - zzp-2024021621p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P6-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-46
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 20:20:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:55:36 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	0.848	89264	43.735	25930	1427	1.355	--
2	3.927	114838	56.265	10636	3206	1.173	16.771
总计		204102	100.000	36566			

图106 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品(2024021621批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-2



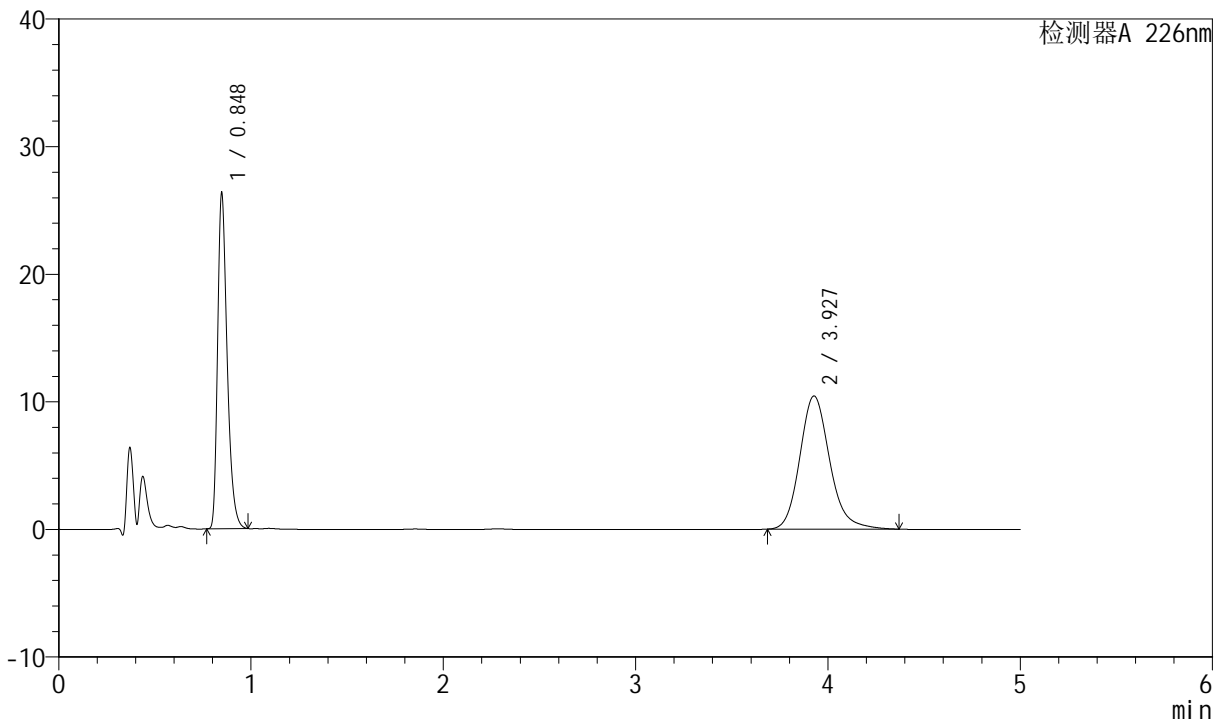
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1017-3 - zzp-2024021821p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 20:25:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:55:38 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	90792	44.604	26369	1427	1.355	--
2	3.927	112761	55.396	10442	3203	1.173	16.763
总计		203553	100.000	36811			

图107 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-1



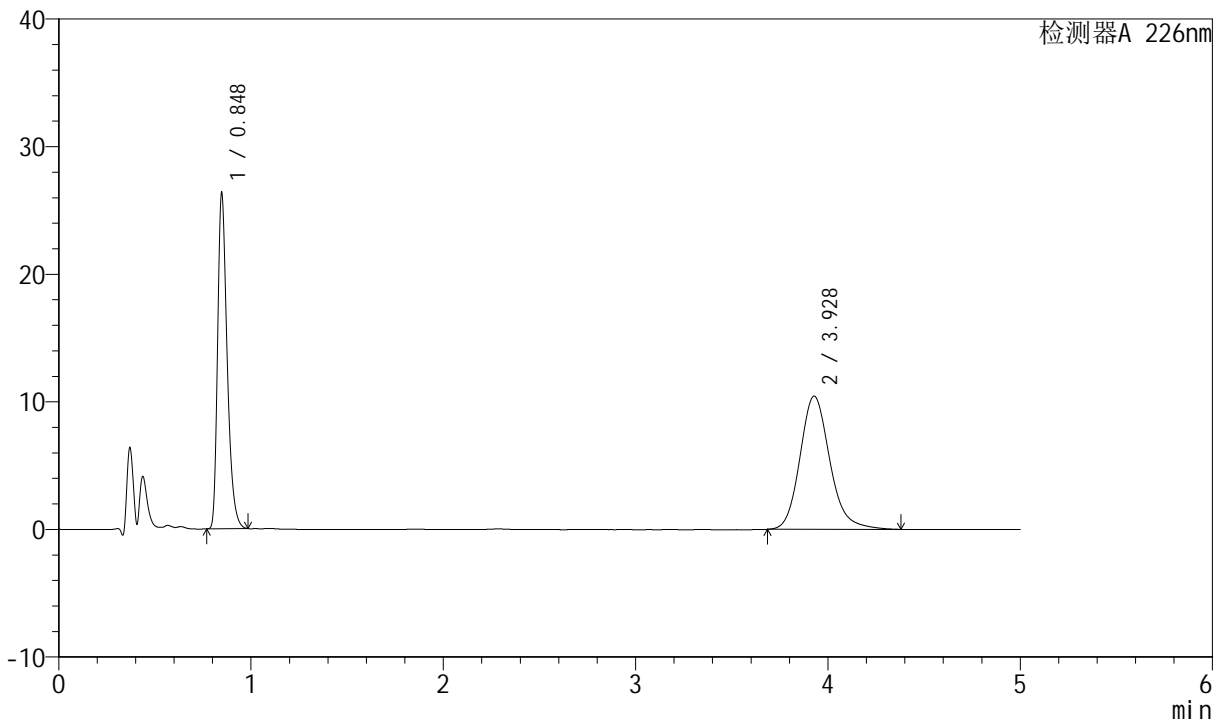
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1018-3 - zzp-2024021821p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 20:31:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:55:40 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	90833	44.587	26366	1426	1.356	--
2	3.928	112890	55.413	10446	3204	1.176	16.766
总计		203723	100.000	36812			

图108 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-2



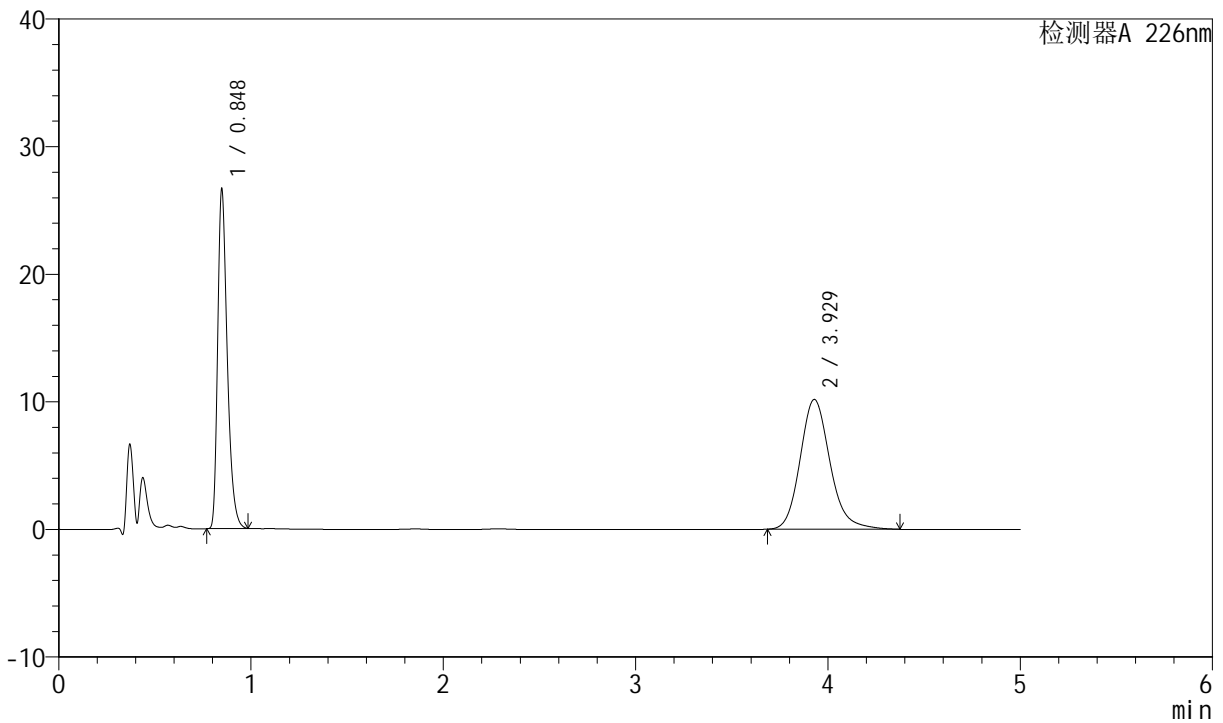
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1019-3 - zzp-2024021821p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-11
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 20:36:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:55:43 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	0.848	92136	45.583	26679	1421	1.357	--
2	3.929	109990	54.417	10179	3205	1.172	16.758
总计		202126	100.000	36858			

图109 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-1



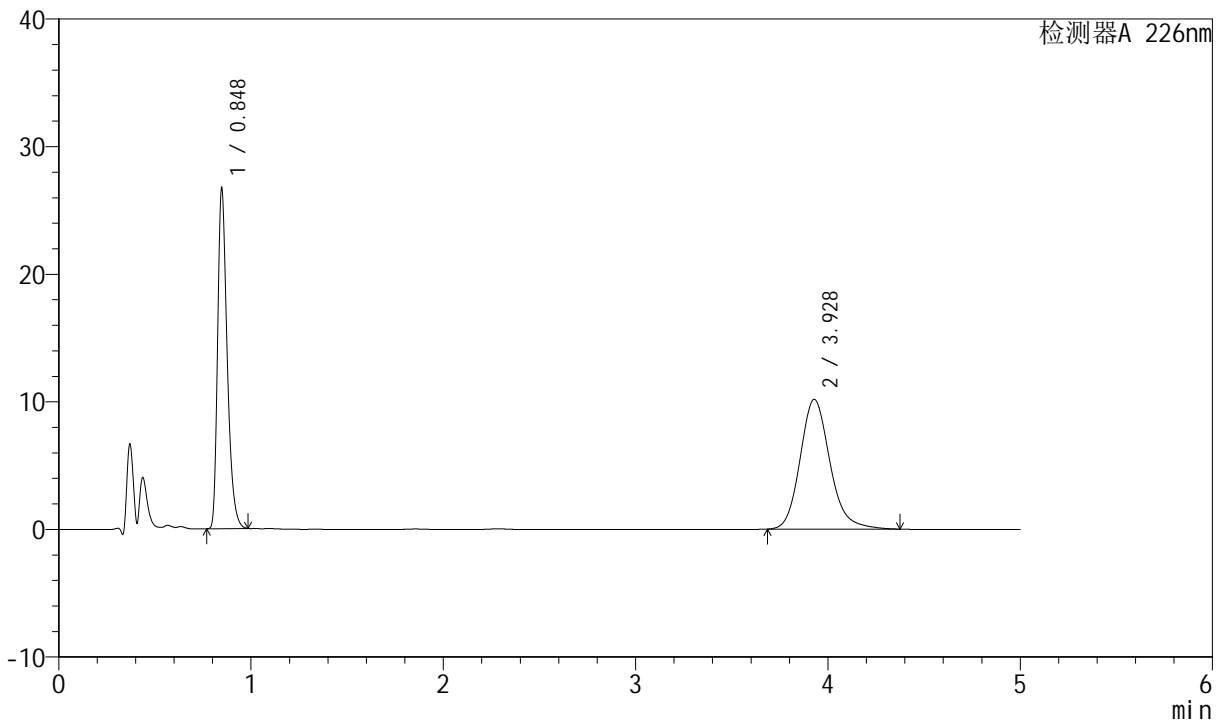
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1020-3 - zzp-2024021821p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-11
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 20:41:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:55:45 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	92119	45.599	26737	1426	1.356	--
2	3.928	109902	54.401	10172	3207	1.173	16.772
总计		202021	100.000	36909			

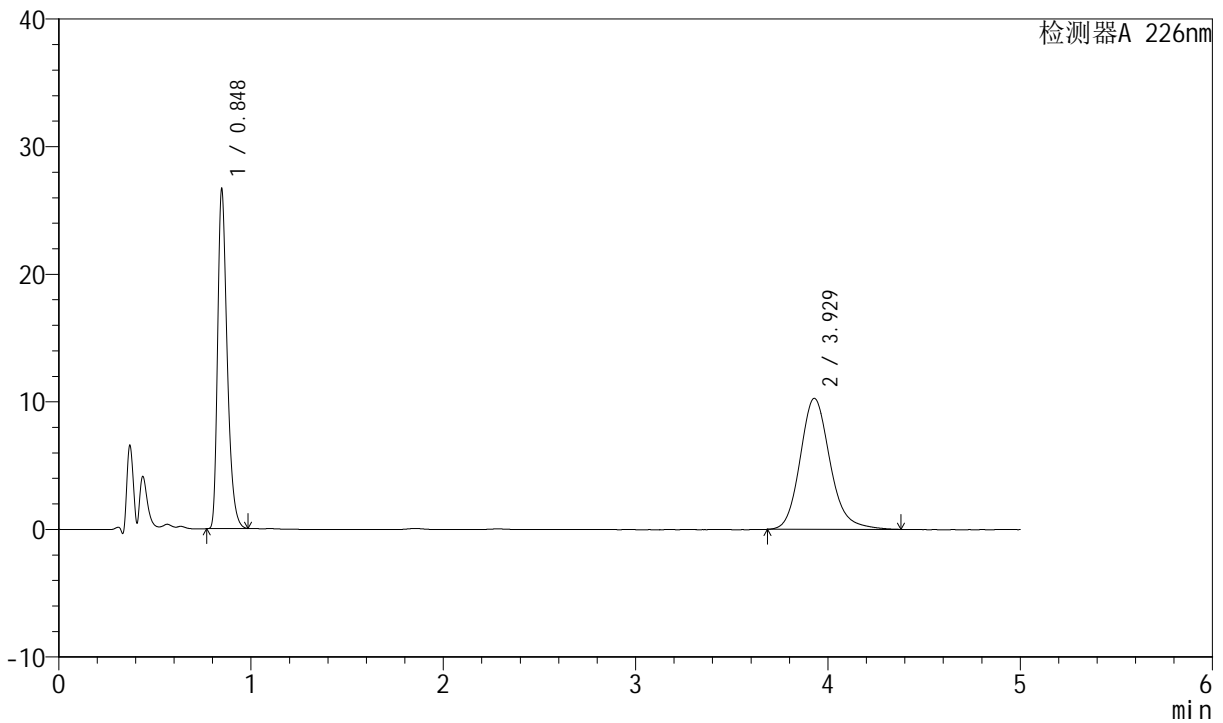
图110 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 10-27/10-1021-3 - zzp-2024021821p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 20:47:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:55:48 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	0.848	91971	45.293	26674	1424	1.356	--
2	3.929	111088	54.707	10275	3204	1.173	16.765
总计		203059	100.000	36949			

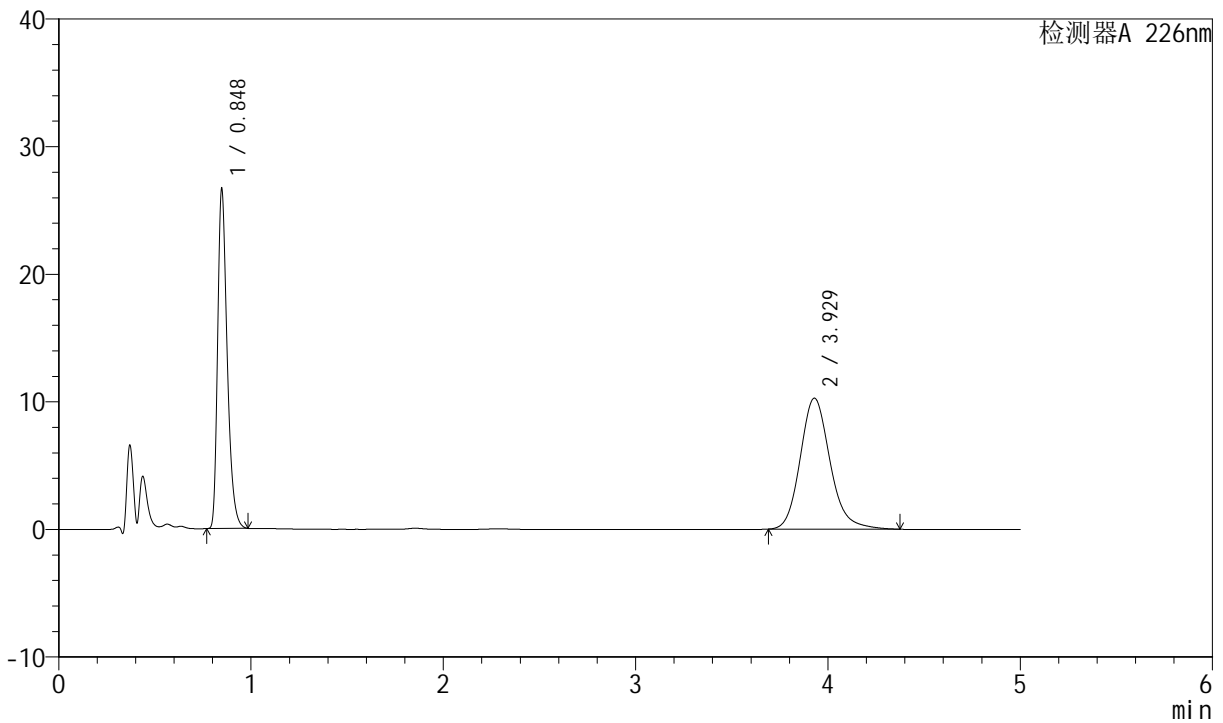
图111 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-1

<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 - 10-27/10-1022-3 - zzp-2024021821p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P3-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 20:52:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:55:50 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	91932	45.325	26682	1426	1.356	--
2	3.929	110898	54.675	10270	3207	1.171	16.772
总计		202829	100.000	36952			

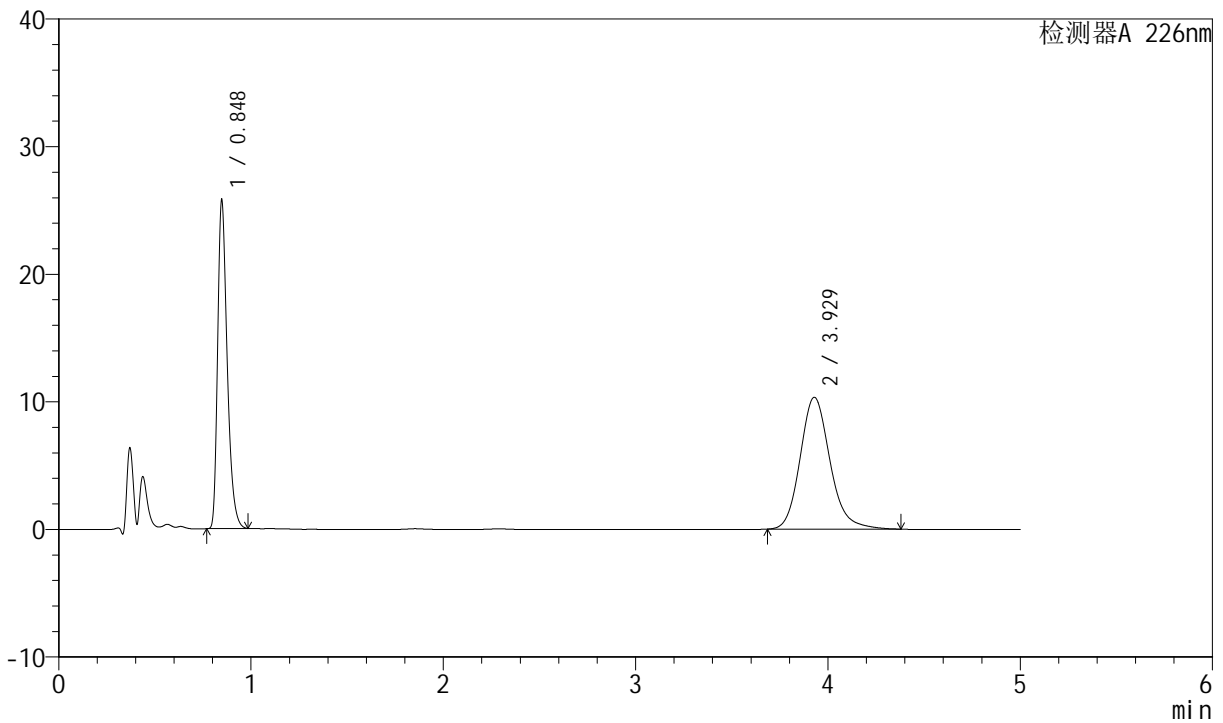
图112 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 10-27/10-1023-3 - zzp-2024021821p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 20:57:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:55:53 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	88957	44.333	25807	1425	1.356	--
2	3.929	111700	55.667	10343	3207	1.171	16.770
总计		200656	100.000	36150			

图113 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片4
供试品溶液-1



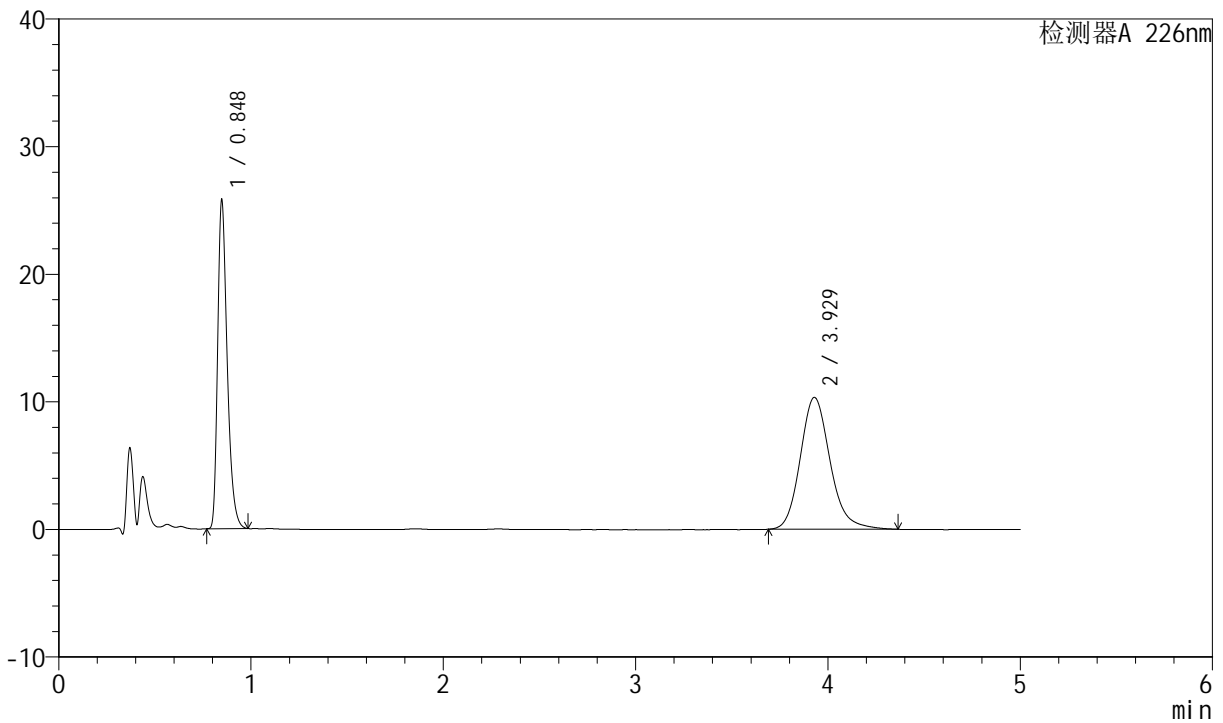
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1024-3 - zzp-2024021821p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P4-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 21:03:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:55:55 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	88987	44.379	25826	1426	1.357	--
2	3.929	111527	55.621	10340	3210	1.172	16.779
总计		200514	100.000	36166			

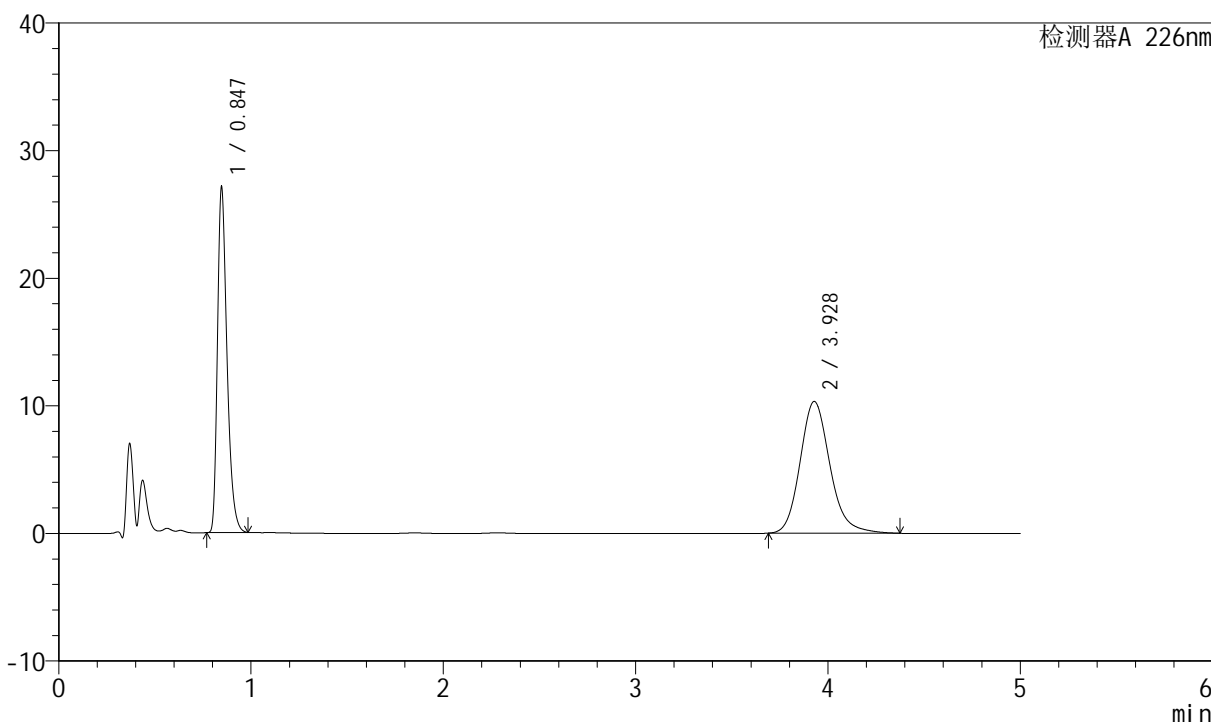
图114 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 10-27/10-1025-3 - zzp-2024021821p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-38
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 21:08:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:55:57 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	0.847	93489	45.622	27087	1423	1.356	--
2	3.928	111431	54.378	10328	3208	1.172	16.778
总计		204919	100.000	37415			

图115 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-1



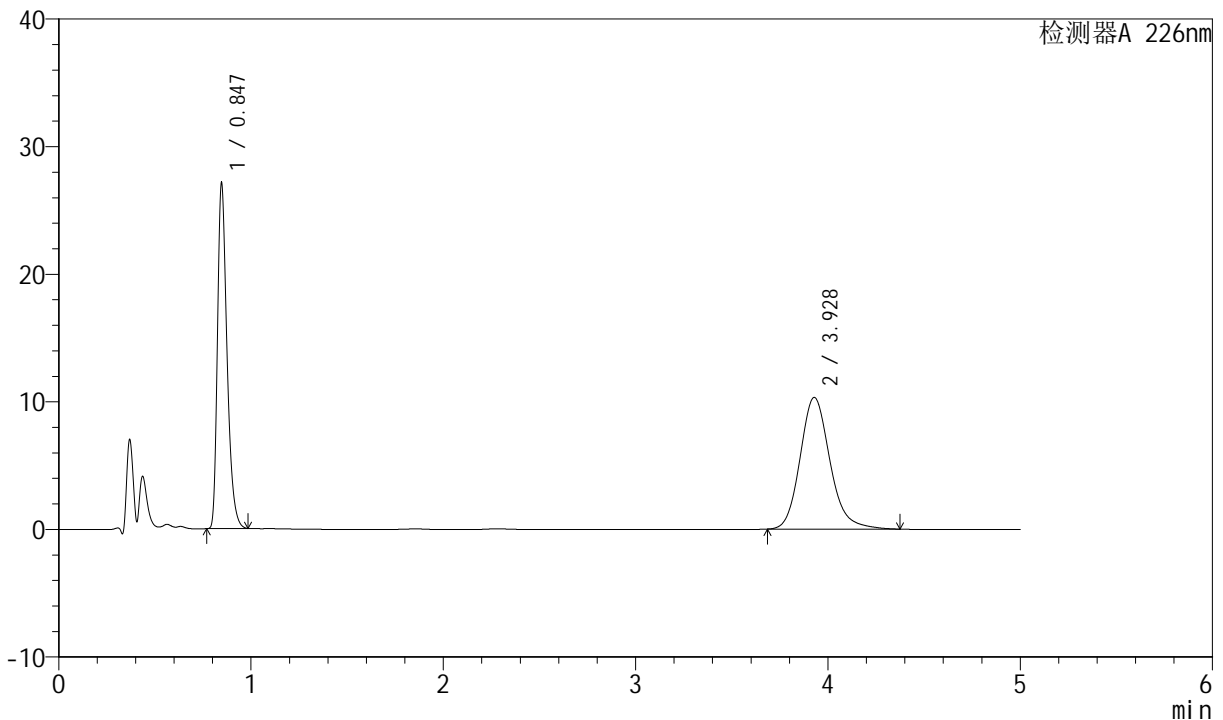
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1026-3 - zzp-2024021821p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P5-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-38
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 21:14:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:56:00 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	0.847	93513	45.586	27093	1423	1.358	--
2	3.928	111624	54.414	10327	3198	1.174	16.760
总计		205137	100.000	37420			

图116 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-2



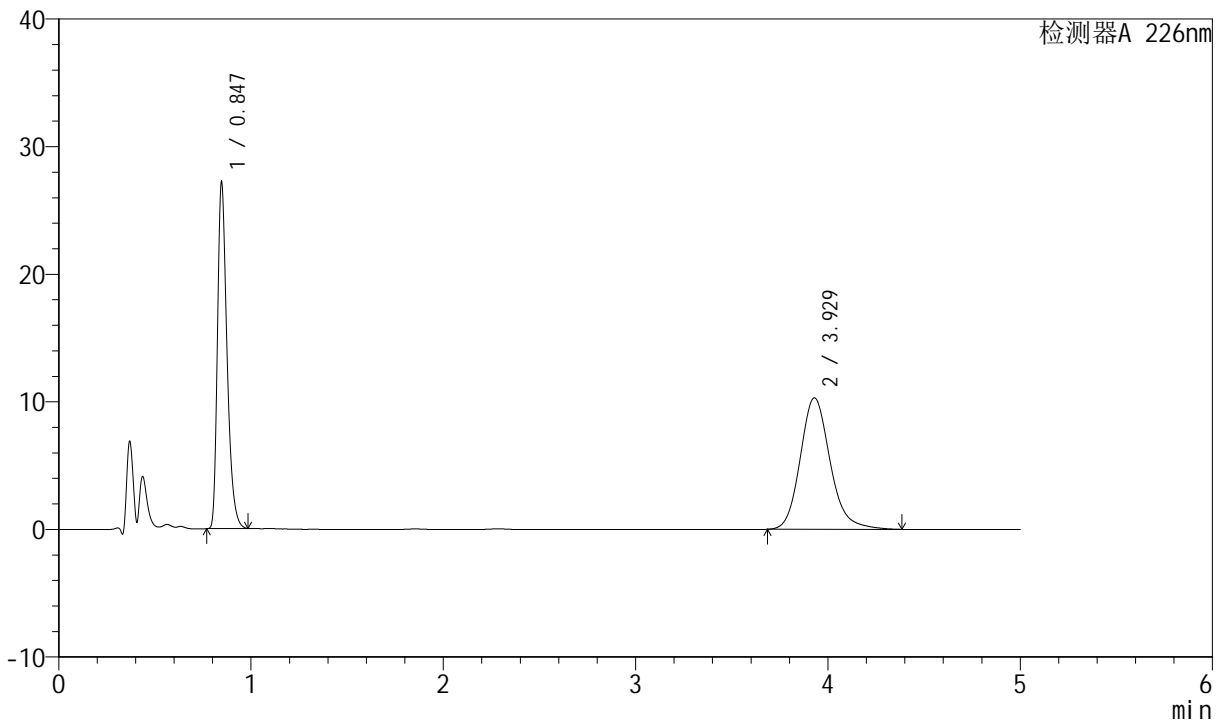
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1027-3 - zzp-2024021821p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 21:19:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:56:02 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	0.847	93793	45.678	27174	1423	1.356	--
2	3.929	111544	54.322	10312	3207	1.173	16.780
总计		205338	100.000	37486			

图117 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-1



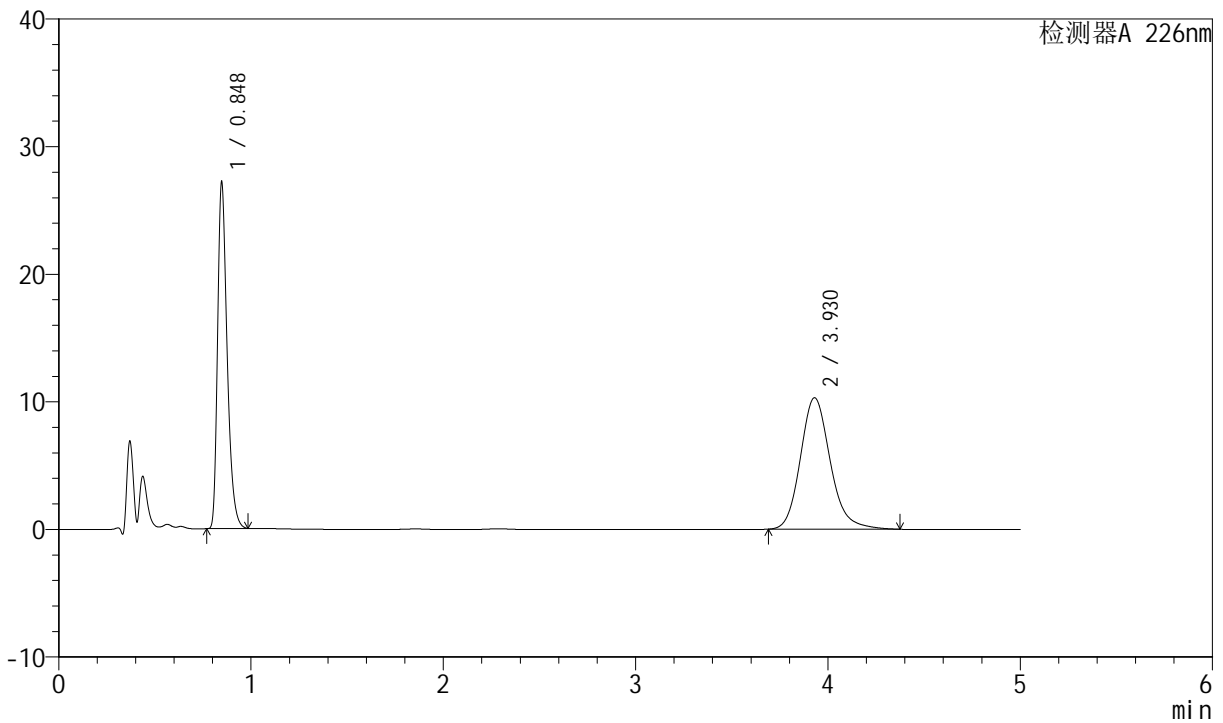
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1028-3 - zzp-2024021821p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P6-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 21:24:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:56:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

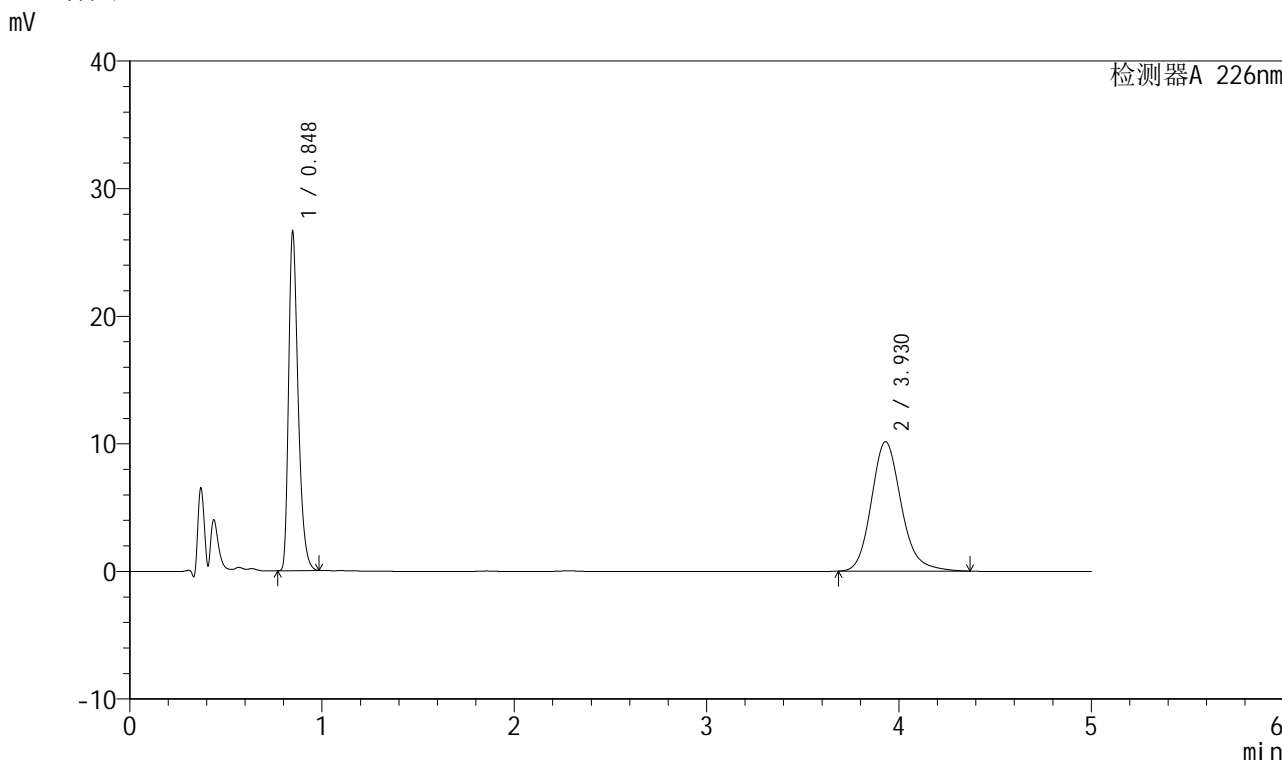
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.848	93768	45.714	27219	1428	1.356	--
2	3.930	111351	54.286	10306	3204	1.173	16.776
总计		205119	100.000	37525			

图118 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品(2024021821批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 10-27/10-1029-3 - zzp-2024022021p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 21:30:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:56:07 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	91834	45.572	26640	1424	1.357	--
2	3.930	109680	54.428	10149	3204	1.171	16.770
总计		201514	100.000	36789			

图119 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片1
供试品溶液-1



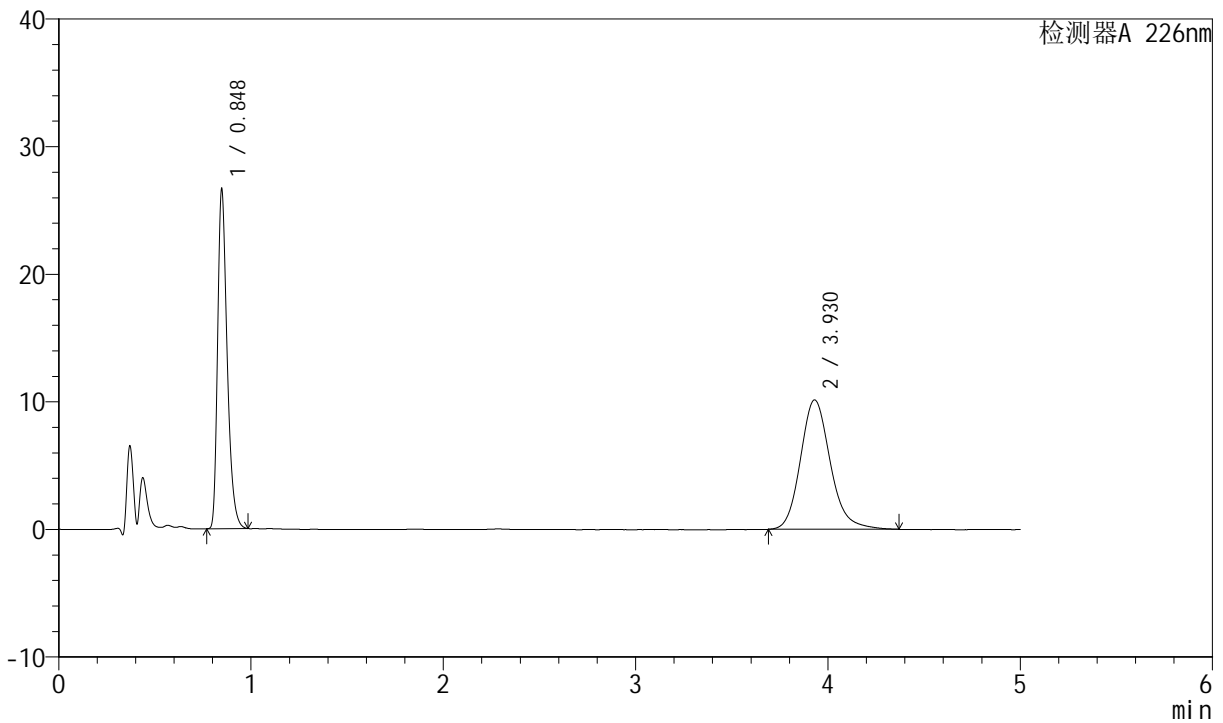
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1030-3 - zzp-2024022021p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 21:35:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:56:10 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	0.848	91796	45.589	26665	1428	1.354	--
2	3.930	109560	54.411	10144	3206	1.173	16.777
总计		201356	100.000	36809			

图120 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-2



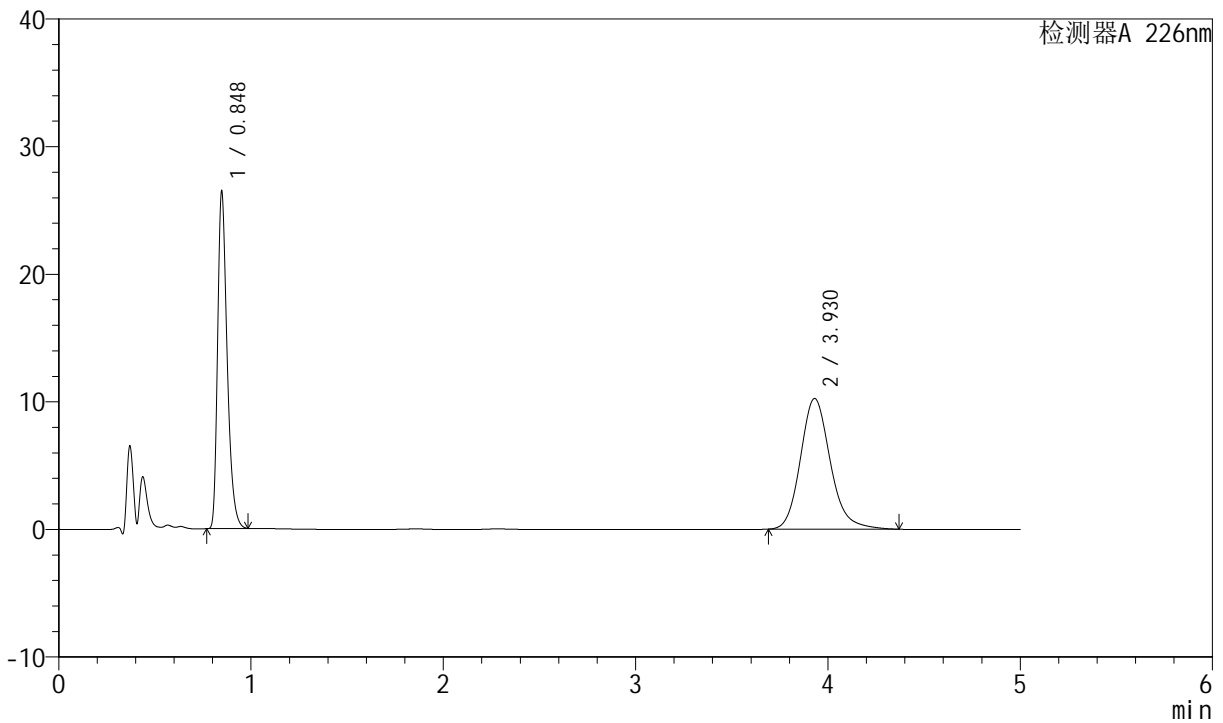
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1031-3 - zzp-2024022021p-zztj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 21:40:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:56:12 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	91203	45.181	26484	1427	1.355	--
2	3.930	110660	54.819	10244	3207	1.171	16.779
总计		201862	100.000	36727			

图121 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-1



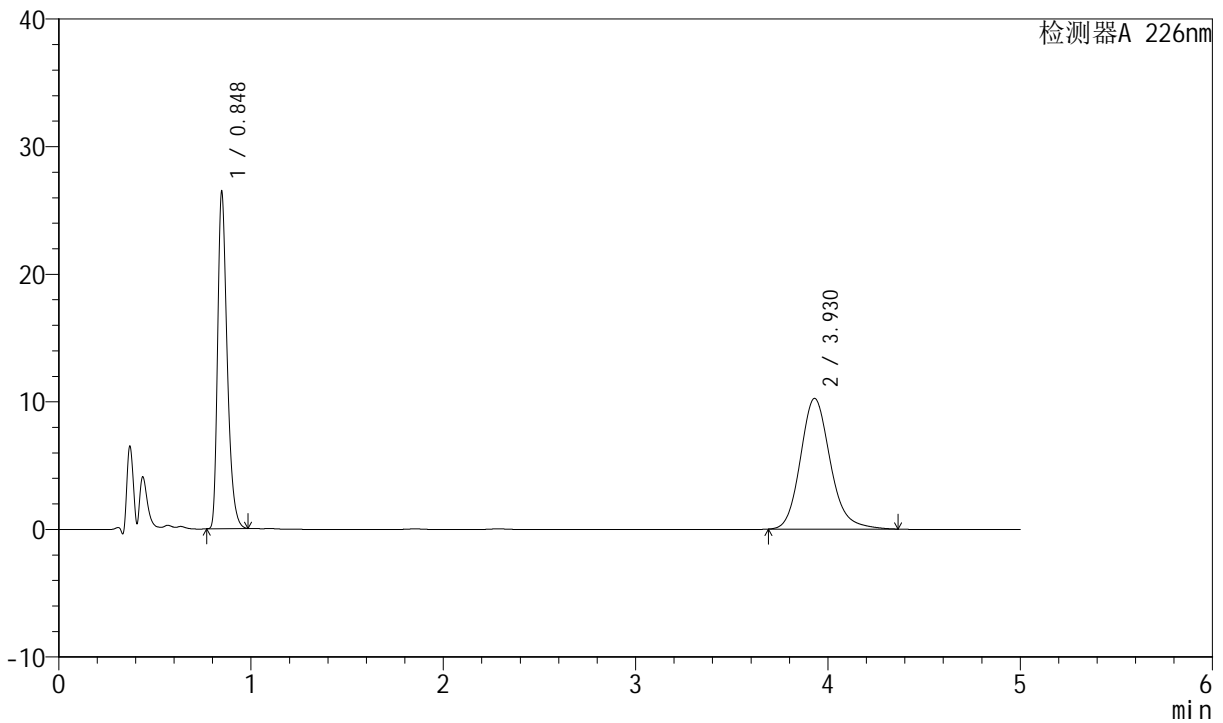
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1032-3 - zzp-2024022021p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 21:46:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:56:14 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	91200	45.207	26474	1427	1.356	--
2	3.930	110541	54.793	10240	3206	1.170	16.775
总计		201741	100.000	36713			

图122 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-2



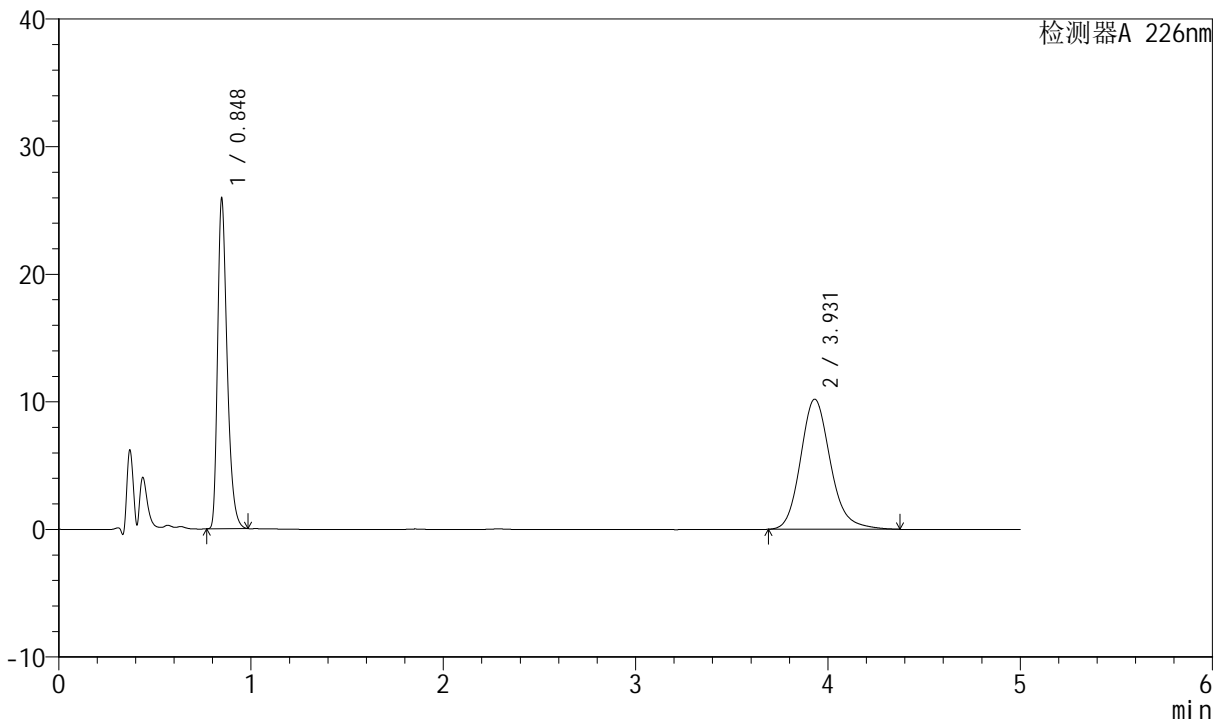
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1033-3 - zzp-2024022021p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 21:51:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:56:17 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	89430	44.809	25951	1425	1.356	--
2	3.931	110153	55.191	10194	3208	1.172	16.779
总计		199583	100.000	36145			

图123 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-1



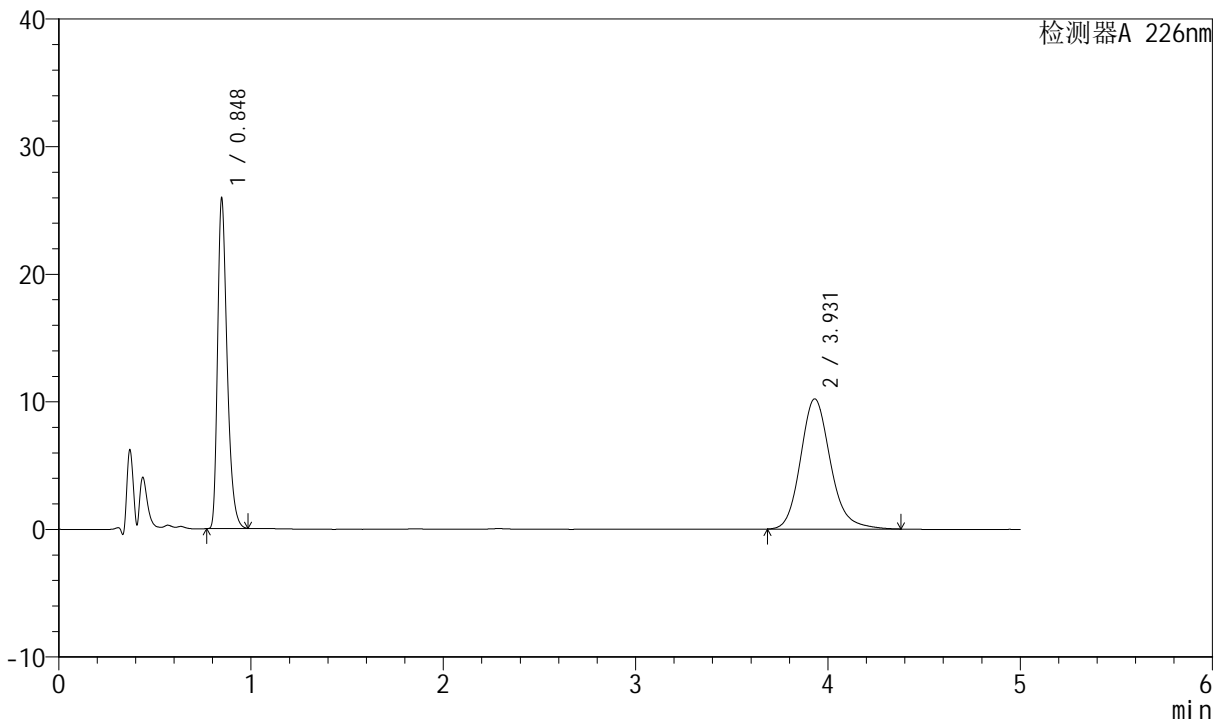
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1034-3 - zzp-2024022021p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P3-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 21:57:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:56:19 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	89414	44.766	25949	1425	1.357	--
2	3.931	110324	55.234	10202	3205	1.170	16.773
总计		199738	100.000	36151			

图124 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-2



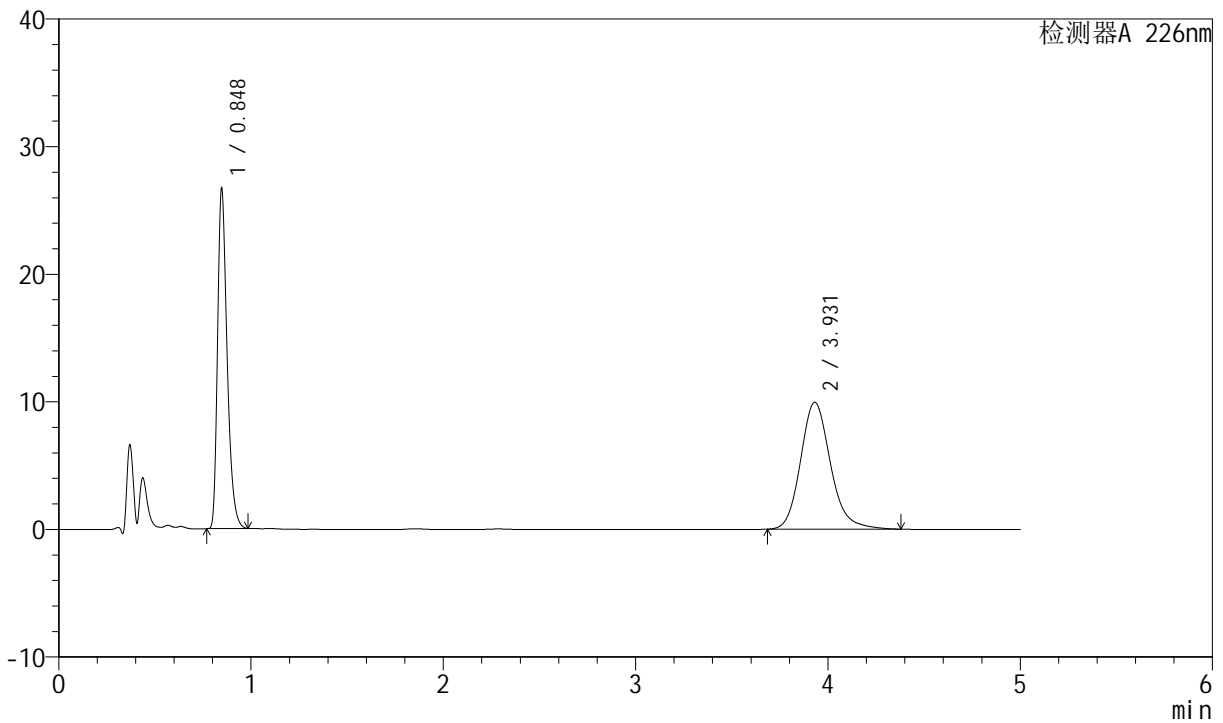
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1035-3 - zzp-2024022021p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 22:02:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:56:23 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	92050	46.088	26724	1429	1.356	--
2	3.931	107678	53.912	9948	3201	1.172	16.775
总计		199728	100.000	36672			

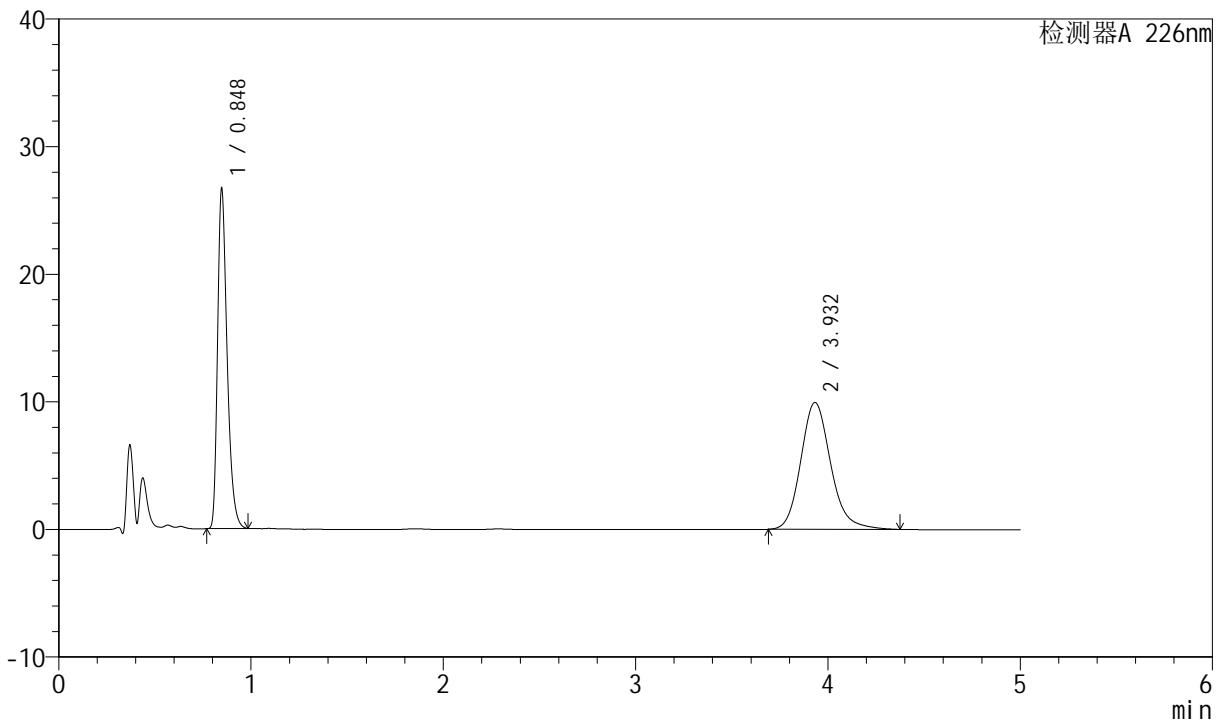
图125 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-1

<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 - 10-27/10-1036-3 - zzp-2024022021p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P4-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 22:07:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:56:25 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	0.848	92074	46.112	26719	1428	1.356	--
2	3.932	107600	53.888	9952	3207	1.171	16.786
总计		199675	100.000	36671			

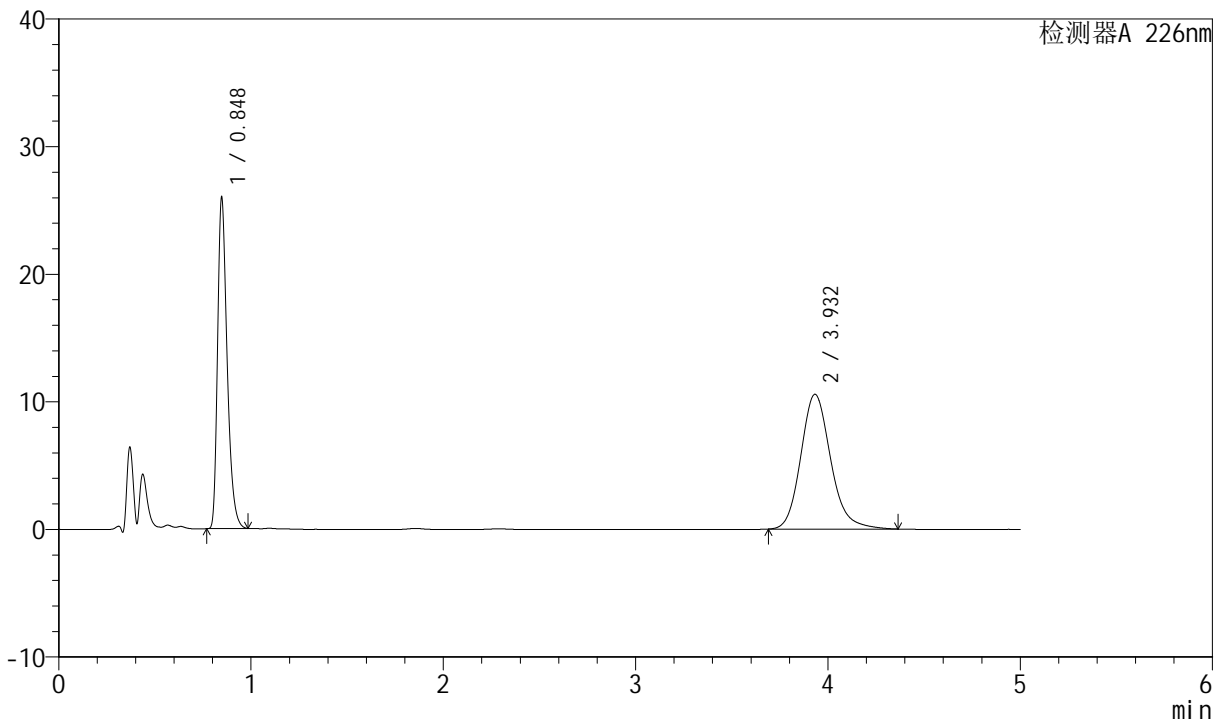
图126 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 226nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4070 - 10-27/10-1037-3 - zzp-2024022021p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 22:13:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:56:27 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	0.848	89660	43.997	26008	1426	1.356	--
2	3.932	114128	56.003	10567	3204	1.171	16.778
总计		203788	100.000	36575			

图127 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-1



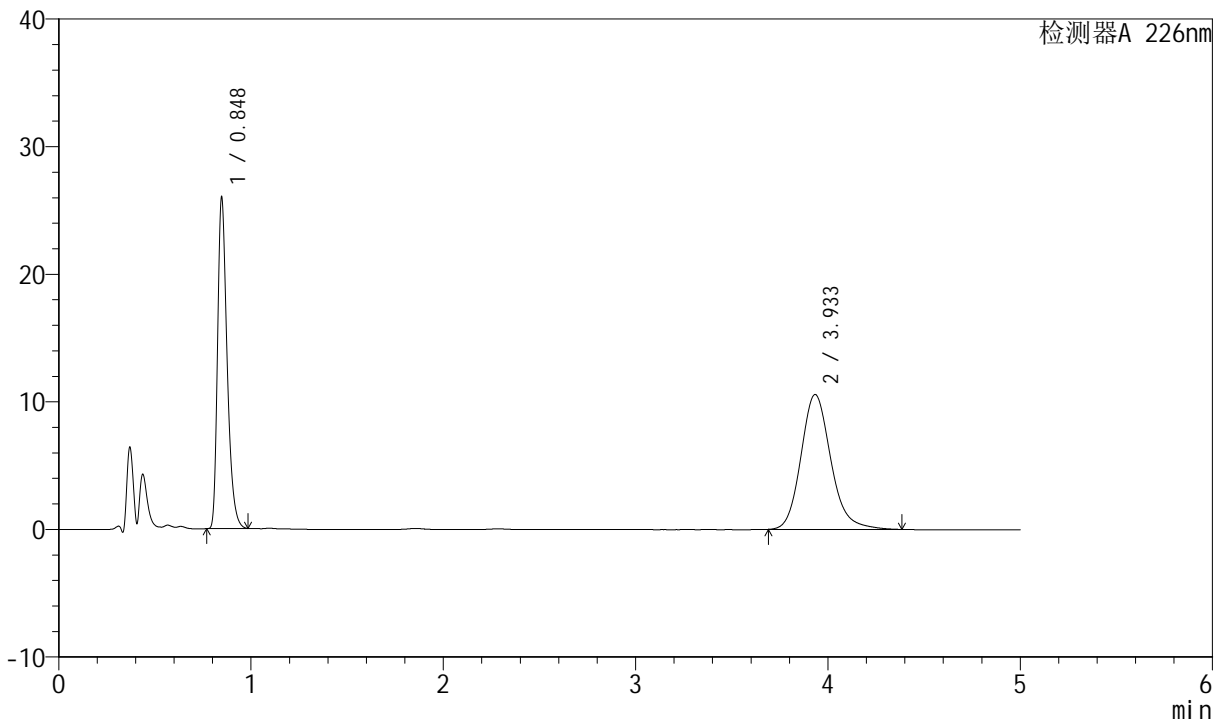
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1038-3 - zzp-2024022021p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P5-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 22:18:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:56:30 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	0.848	89671	43.937	26019	1427	1.356	--
2	3.933	114418	56.063	10576	3203	1.172	16.780
总计		204090	100.000	36595			

图128 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-2



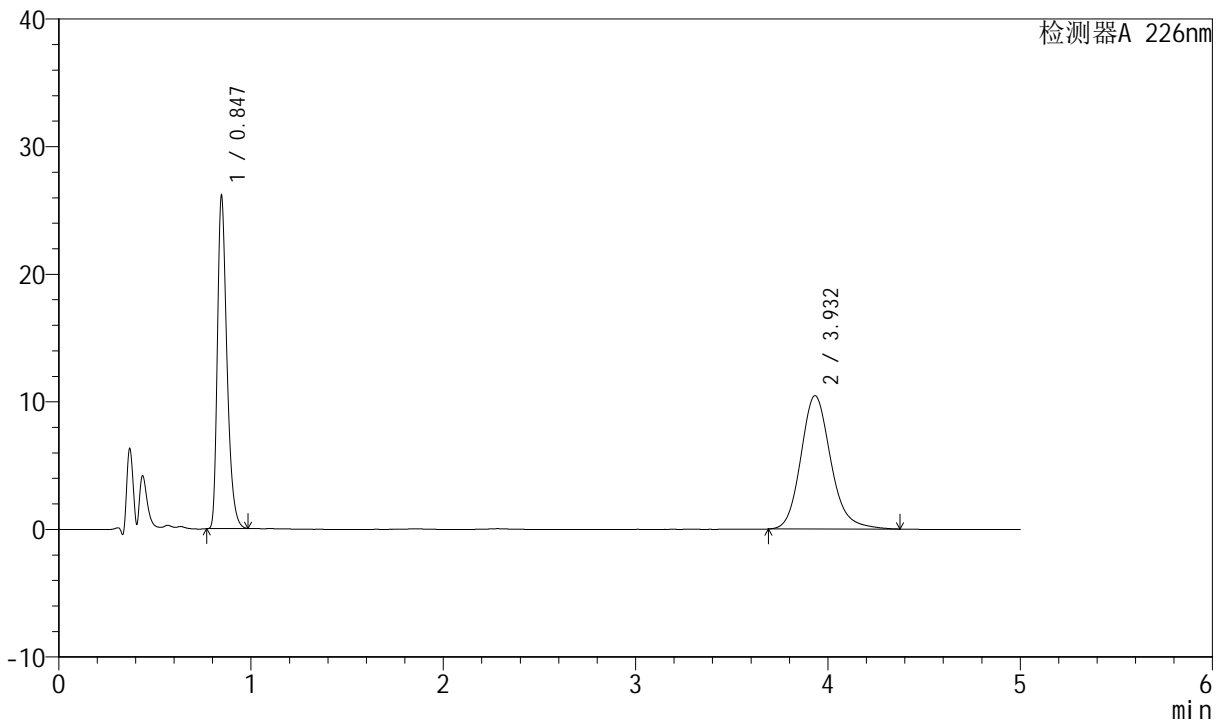
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1039-3 - zzp-2024022021p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-48
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 22:24:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:56:32 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	90030	44.341	26081	1425	1.356	--
2	3.932	113012	55.659	10455	3204	1.170	16.786
总计		203042	100.000	36536			

图129 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-1



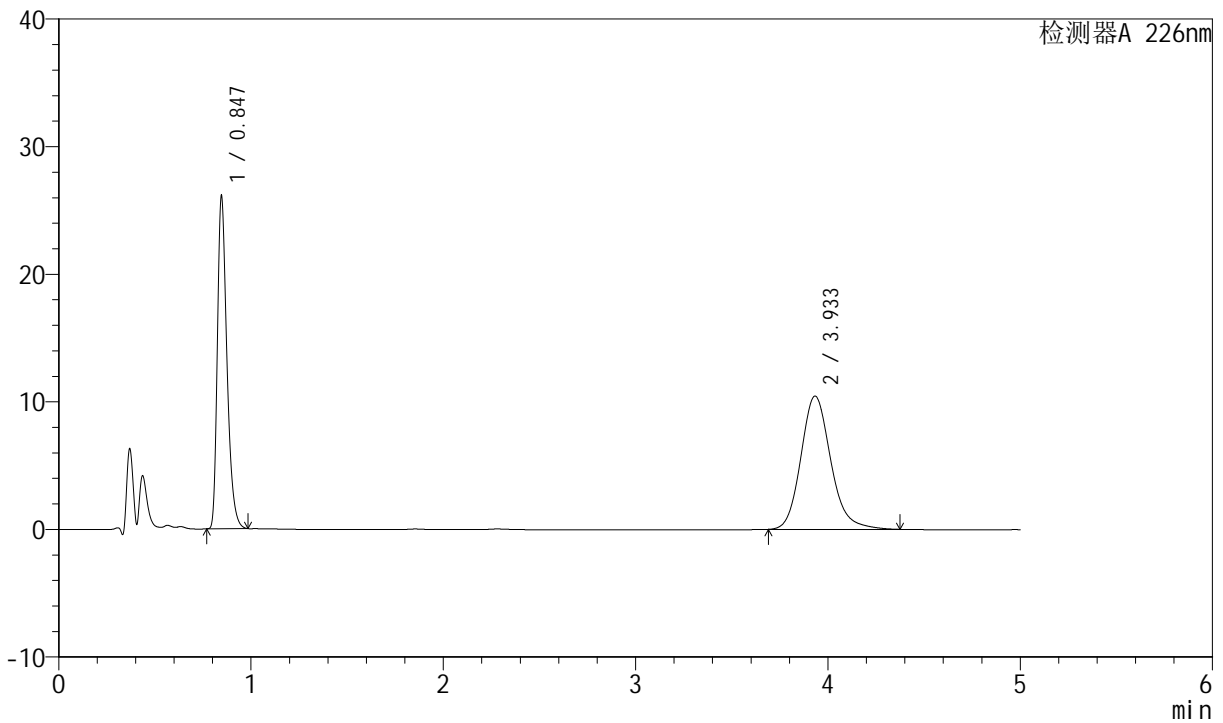
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1040-3 - zzp-2024022021p-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-P6-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-48
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 22:29:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:56:35 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	0.847	90026	44.335	26054	1423	1.356	--
2	3.933	113033	55.665	10453	3208	1.171	16.793
总计		203059	100.000	36507			

图130 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品(2024022021批)-0.005molhcl介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-2



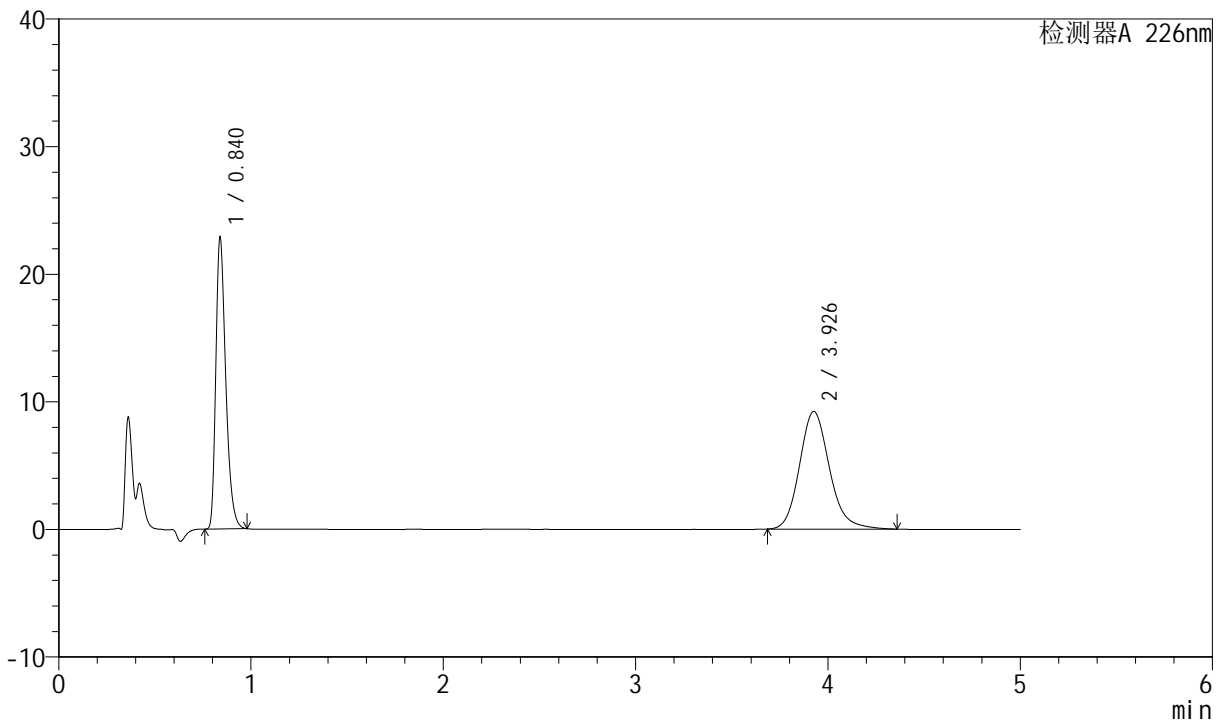
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1041-3 - zzp-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 22:34:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:56:38 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	0.840	82138	45.160	22891	1287	1.353	--
2	3.926	99743	54.840	9214	3177	1.163	16.583
总计		181881	100.000	32105			

图131 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-0.005molhcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1



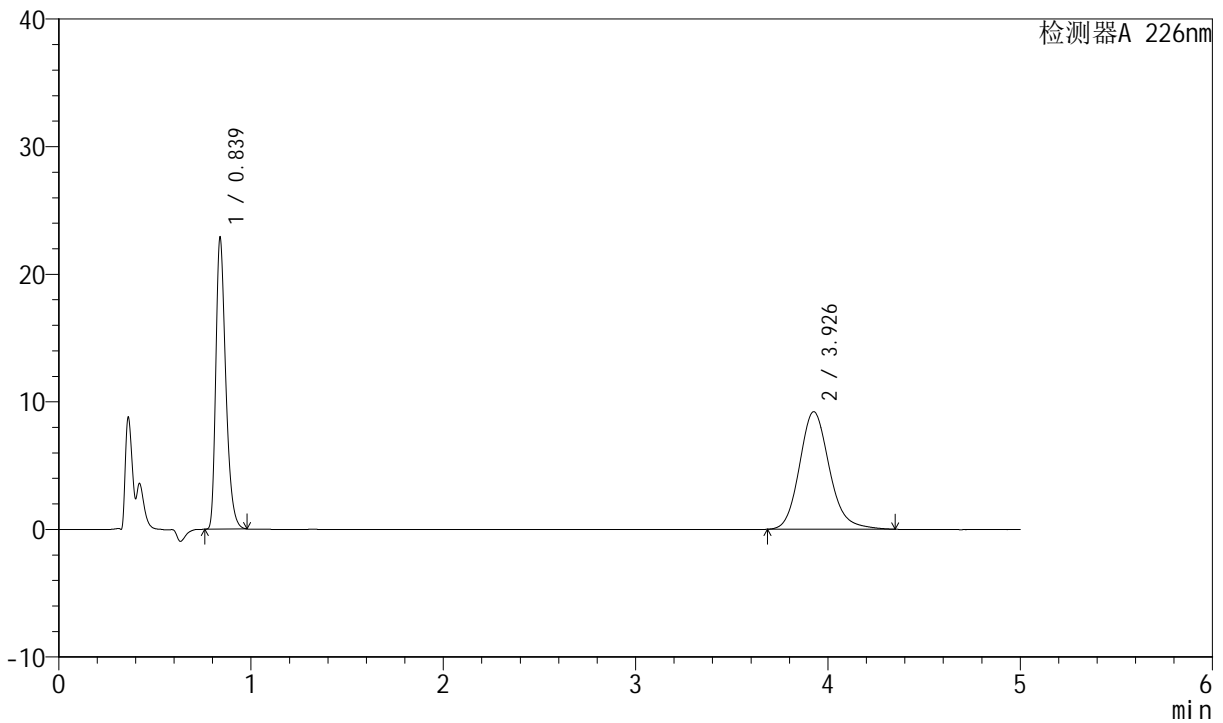
SMF-4070

<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 - 10-27/10-1042-3 - zzp-zjtj6y-rcd-0.005molhcljz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4070 - SMF-4070-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4070 - SMF-4070-20240910-FX259.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/09/10 22:40:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/11 08:56:40 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	0.839	82110	45.168	22881	1287	1.354	--
2	3.926	99677	54.832	9213	3176	1.162	16.580
总计		181787	100.000	32093			

图132 比索洛尔氨氯地平片溶出度测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-0.005molhcl介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2