



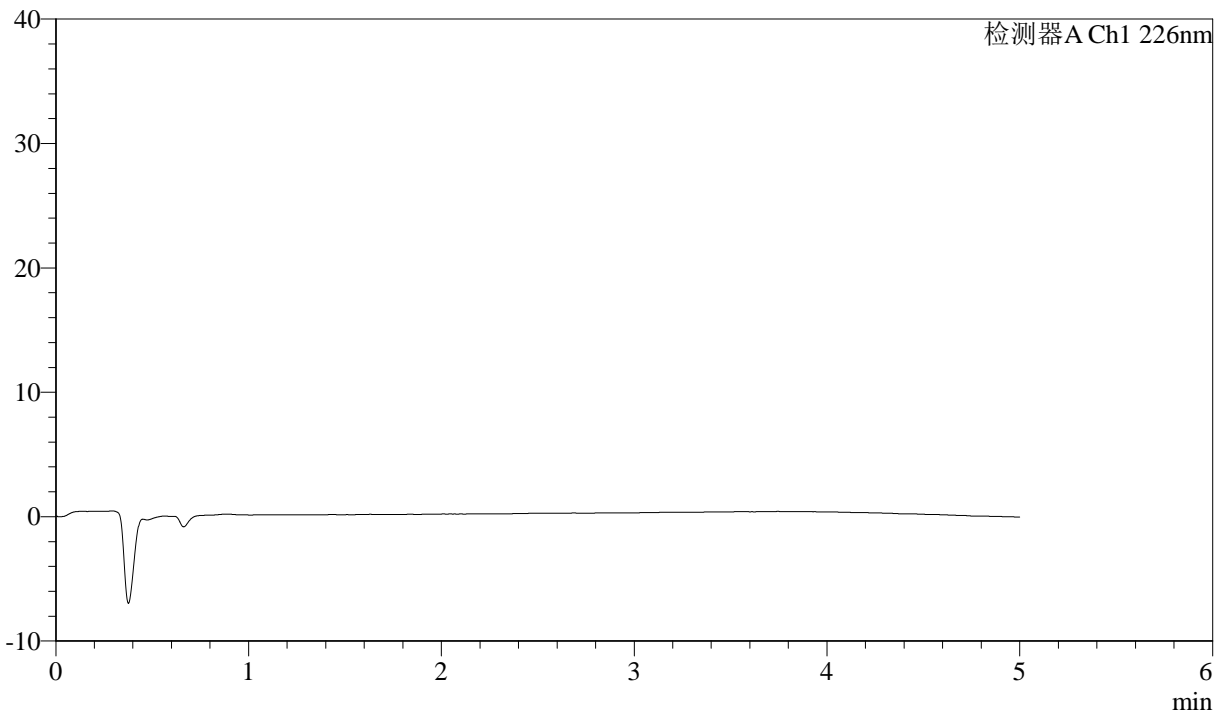
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-53-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 16:24:40 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:34:48 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

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

图1 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-桨法-50转
 溶剂



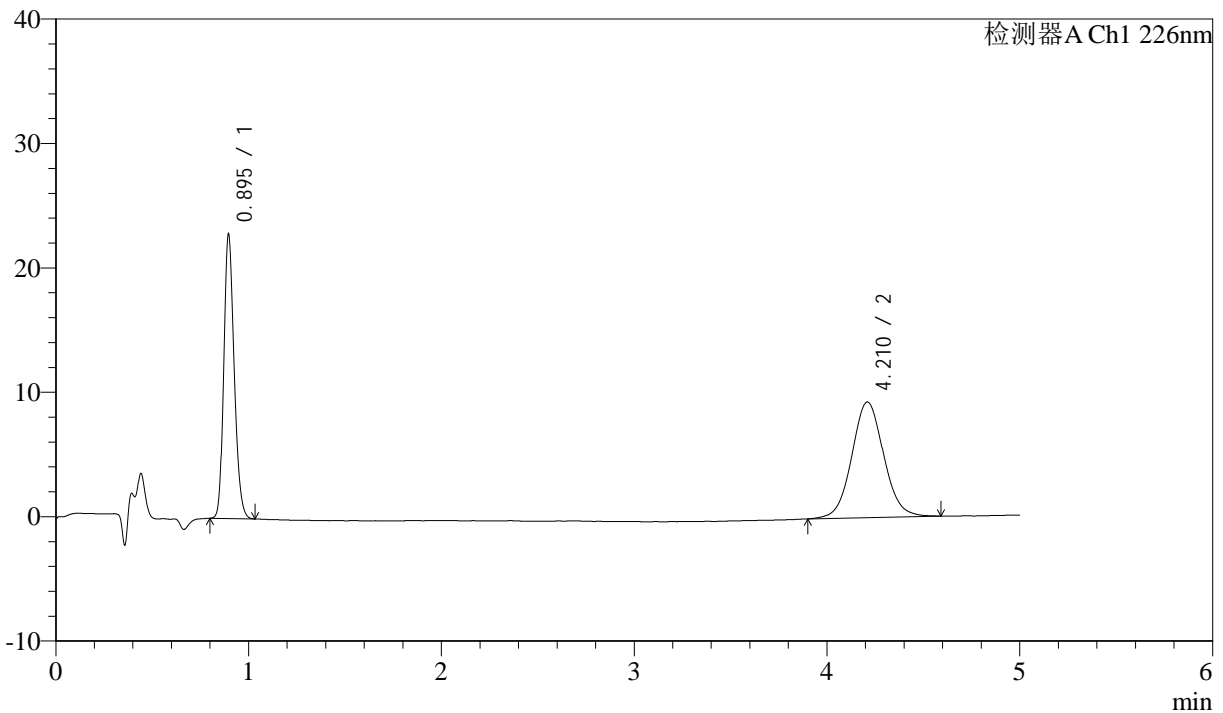
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-54-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-1-1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 16:30:04 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:34:52 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.895	85318	44.370	22796	1337	1.209	--
2	4.210	106968	55.630	9291	3172	1.058	16.701
总计		192286	100.000	32087			

图2 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



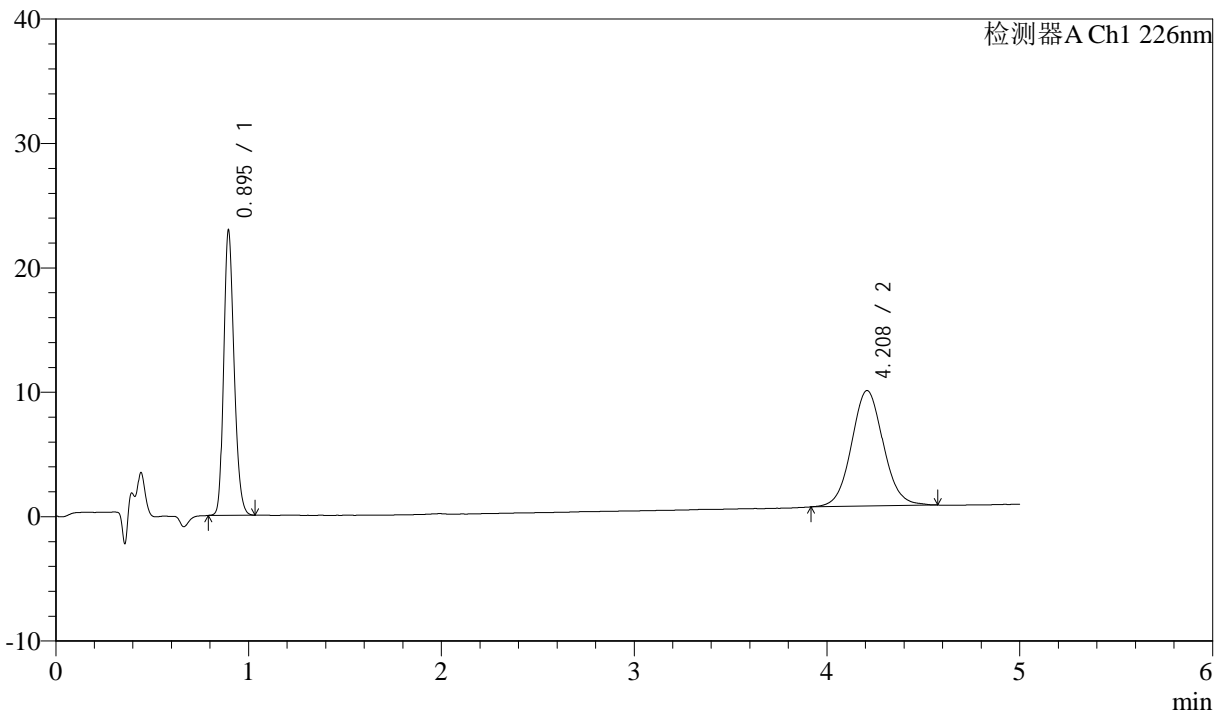
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-55-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 16:35:28 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:34:55 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.895	85636	44.628	22829	1334	1.211	--
2	4.208	106252	55.372	9280	3183	1.061	16.718
总计		191888	100.000	32109			

图3 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2



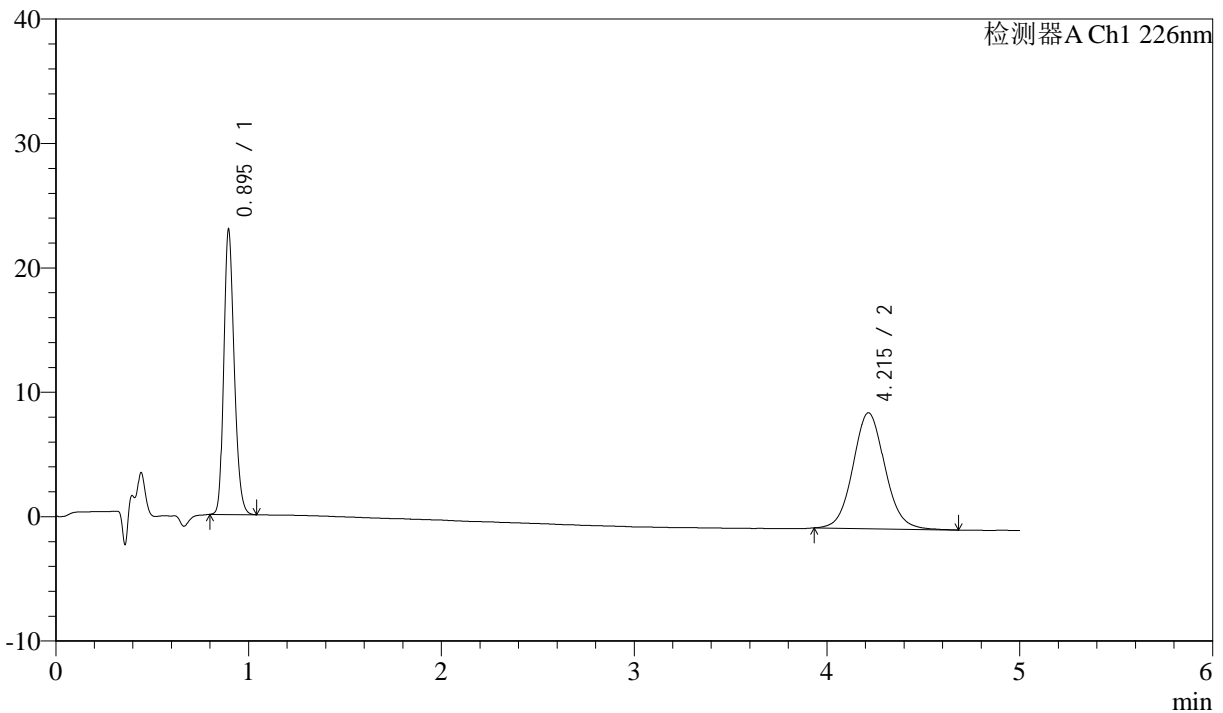
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-56-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-1-3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 16:40:52 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:34:58 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.895	85832	44.426	22859	1333	1.213	--
2	4.215	107371	55.574	9315	3170	1.076	16.700
总计		193203	100.000	32174			

图4 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



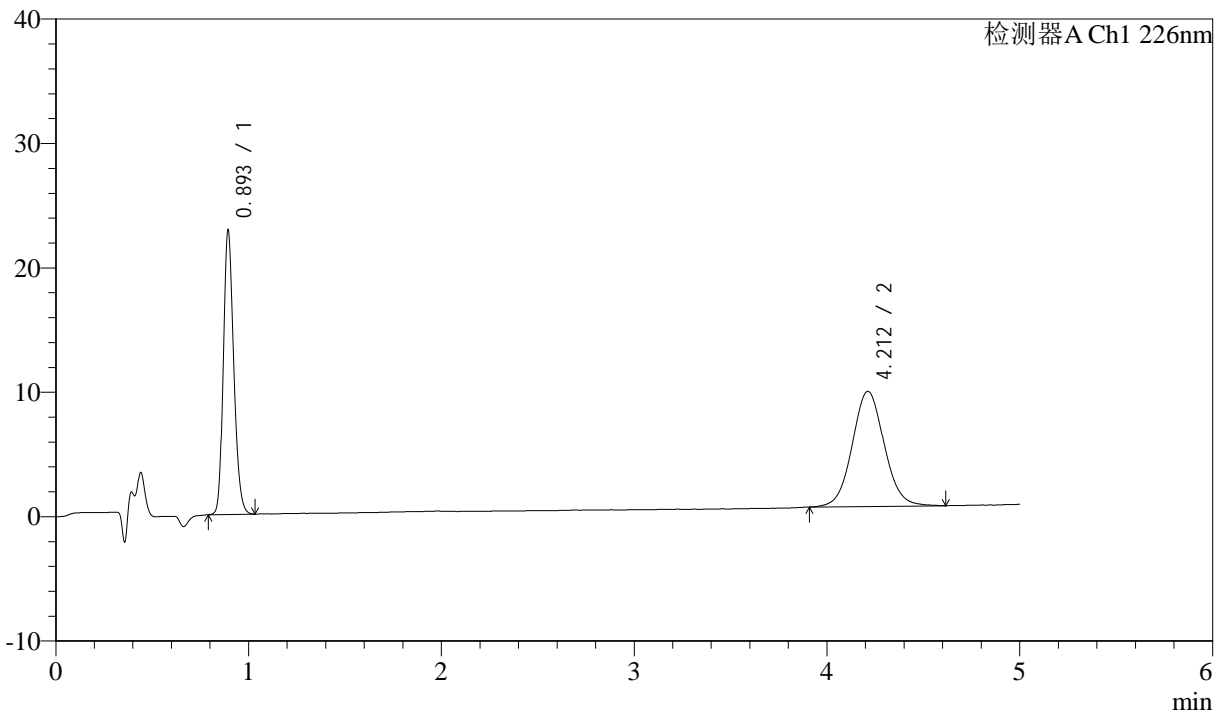
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-57-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-1-4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 16:46:16 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:35:01 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.893	85480	44.474	22554	1327	1.213	--
2	4.212	106723	55.526	9263	3174	1.059	16.717
总计		192203	100.000	31816			

图5 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



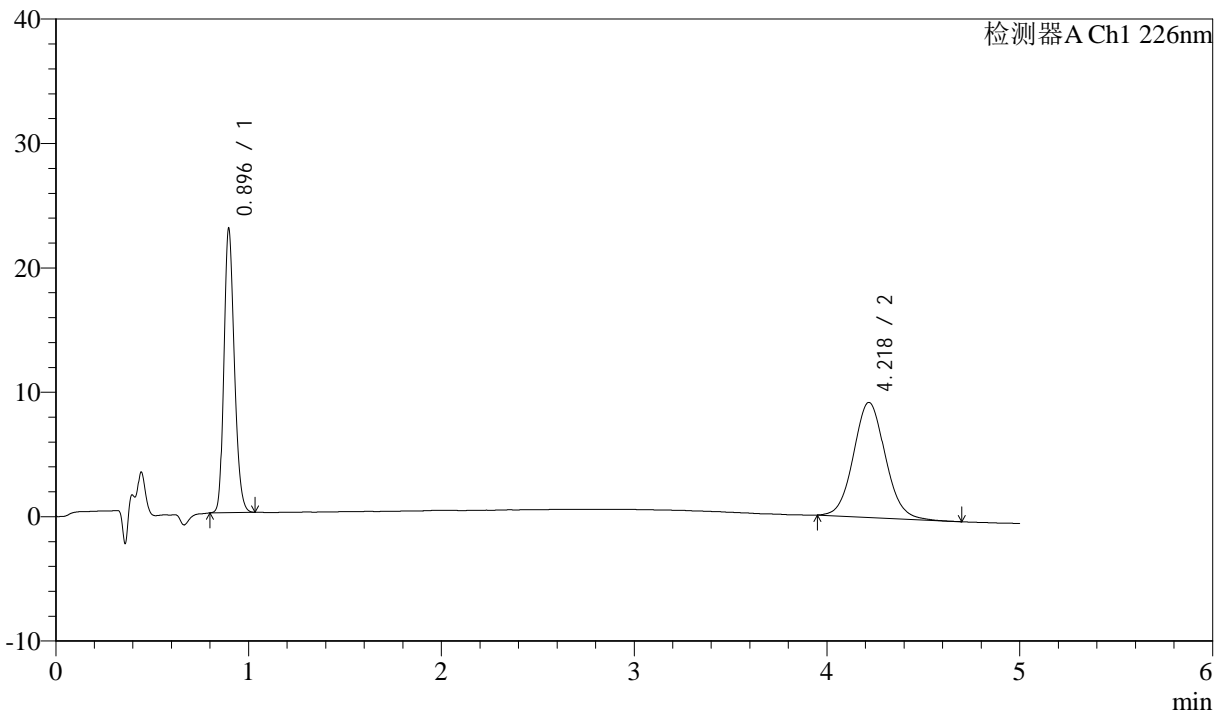
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-58-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-1-5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 16:51:40 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:35:04 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	85504	44.669	22830	1331	1.209	--
2	4.218	105913	55.331	9235	3172	1.075	16.698
总计		191417	100.000	32065			

图6 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



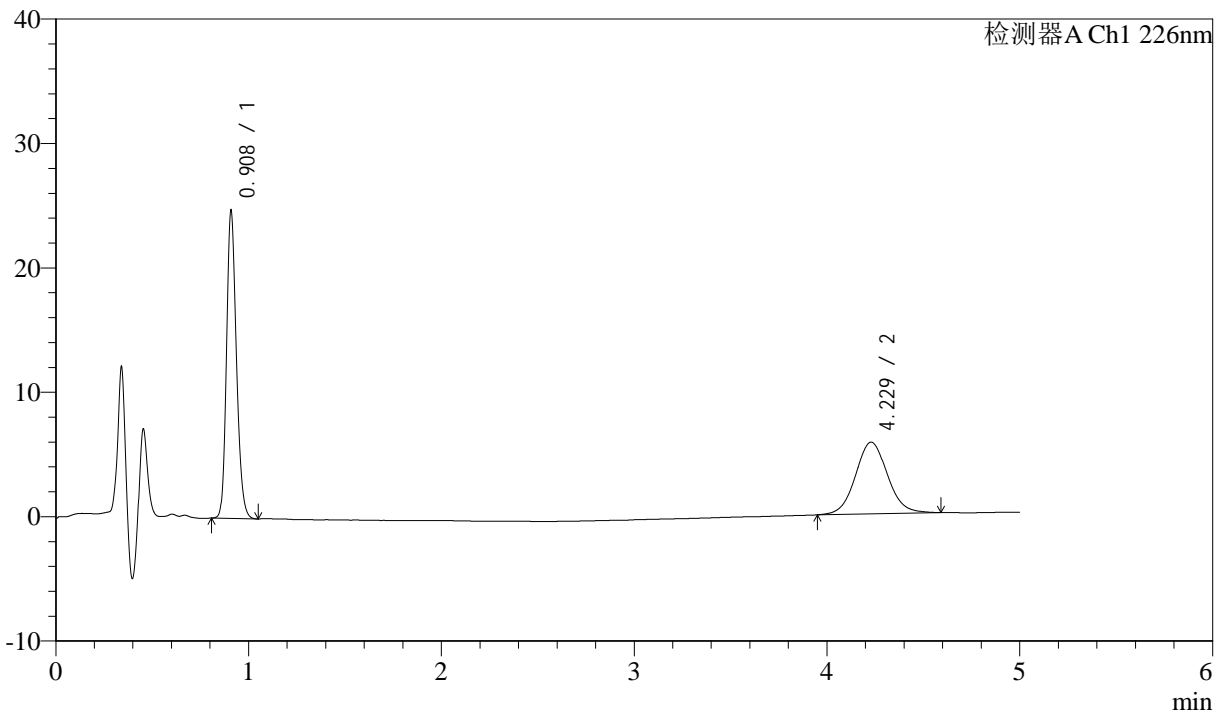
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-59-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 16:57:03 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:35:07 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.908	88386	57.081	24490	1506	1.205	--
2	4.229	66457	42.919	5771	3198	1.066	16.912
总计		154843	100.000	30261			

图7 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



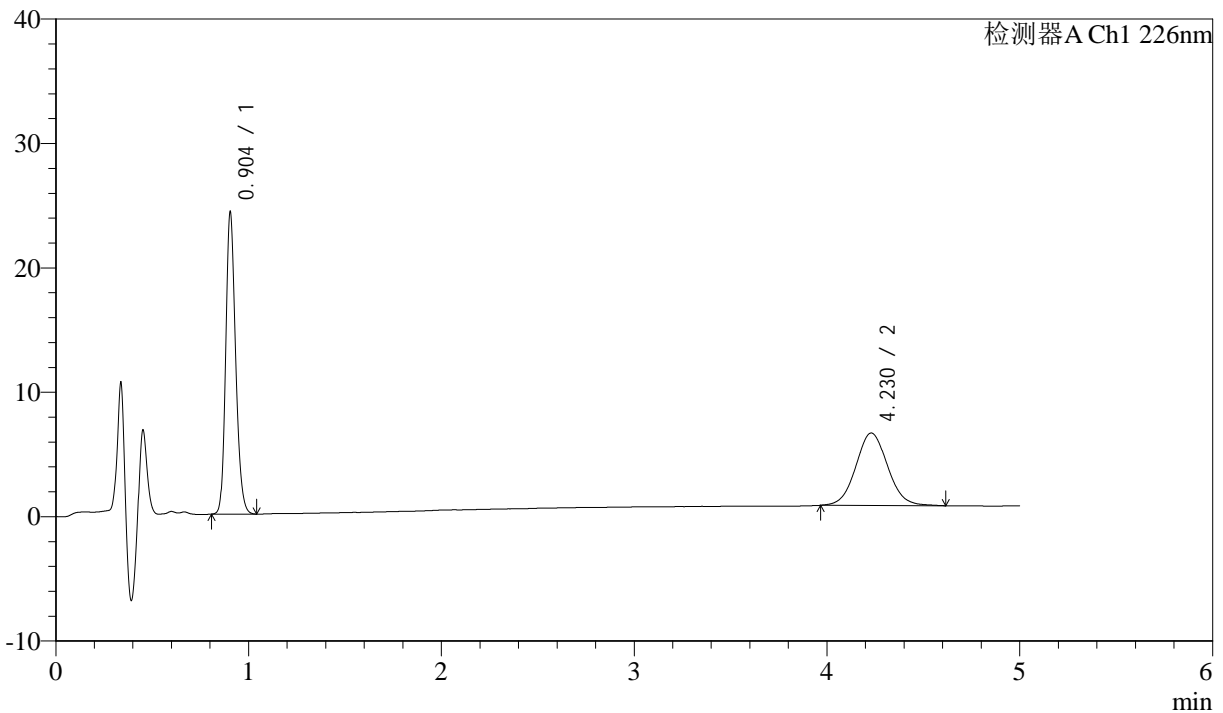
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-60-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 17:02:26 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:35:10 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.904	86715	56.504	24252	1499	1.202	--
2	4.230	66751	43.496	5828	3190	1.064	16.925
总计		153466	100.000	30079			

图8 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



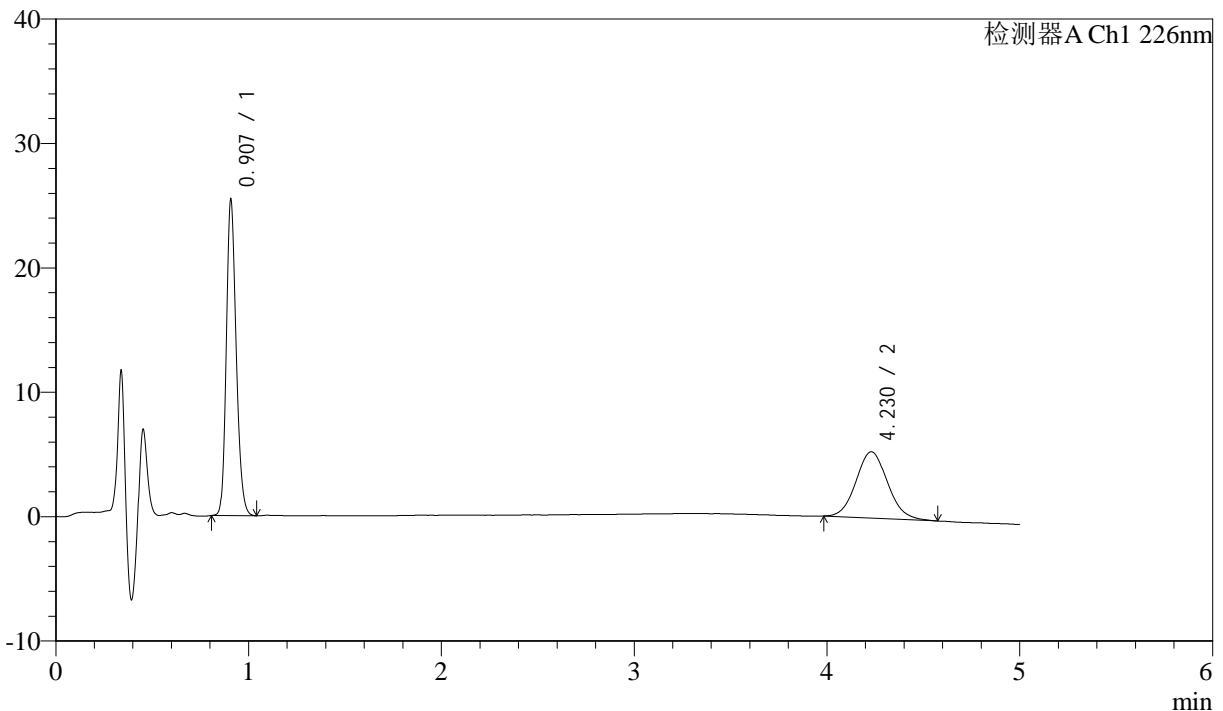
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-61-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 17:07:49 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:35:13 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.907	90671	59.892	25295	1506	1.205	--
2	4.230	60719	40.108	5333	3210	1.082	16.948
总计		151390	100.000	30628			

图9 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



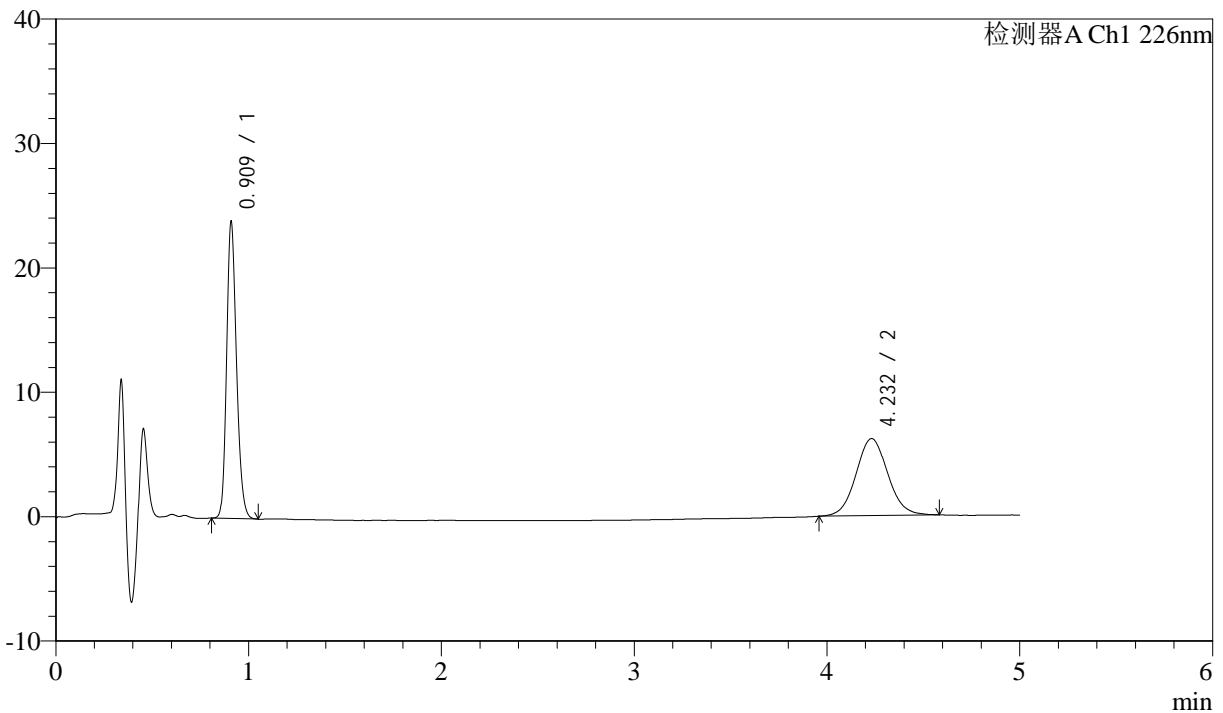
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-62-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 17:13:12 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:35:16 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.909	85273	54.691	23546	1505	1.207	--
2	4.232	70643	45.309	6193	3233	1.063	16.981
总计		155916	100.000	29739			

图10 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



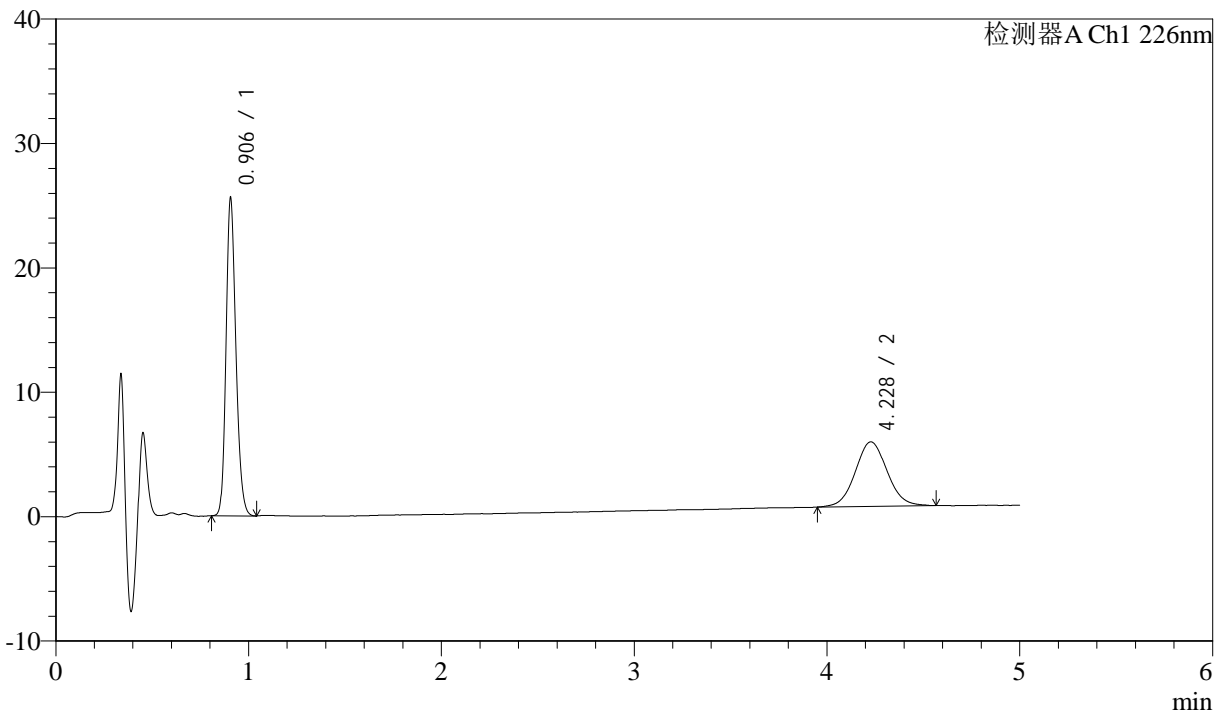
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-63-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 17:18:35 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:35:18 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.906	90981	60.445	25526	1507	1.203	--
2	4.228	59538	39.555	5192	3181	1.055	16.898
总计		150519	100.000	30718			

图11 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



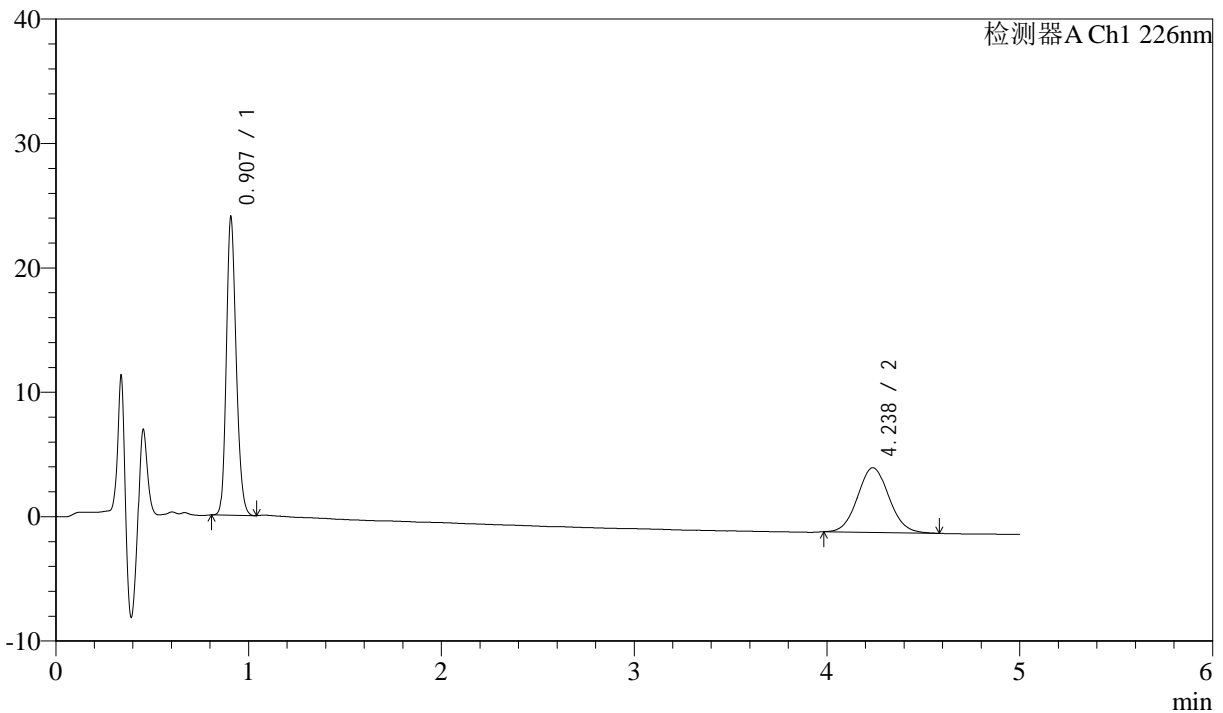
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-64-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 17:23:57 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:35:21 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.907	85248	59.143	23842	1513	1.199	--
2	4.238	58889	40.857	5205	3275	1.071	17.101
总计		144137	100.000	29047			

图12 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1



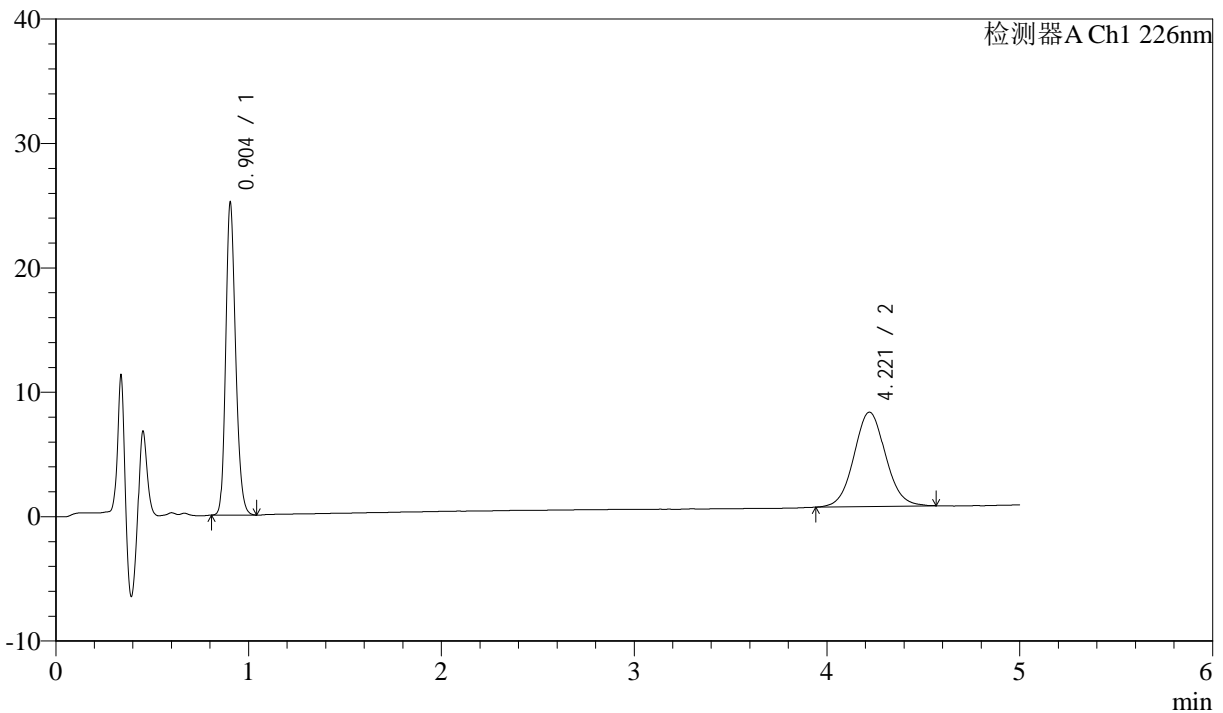
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-65-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 17:29:19 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:35:24 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.904	89703	50.939	25095	1499	1.204	--
2	4.221	86396	49.061	7583	3220	1.061	16.966
总计		176099	100.000	32678			

图13 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



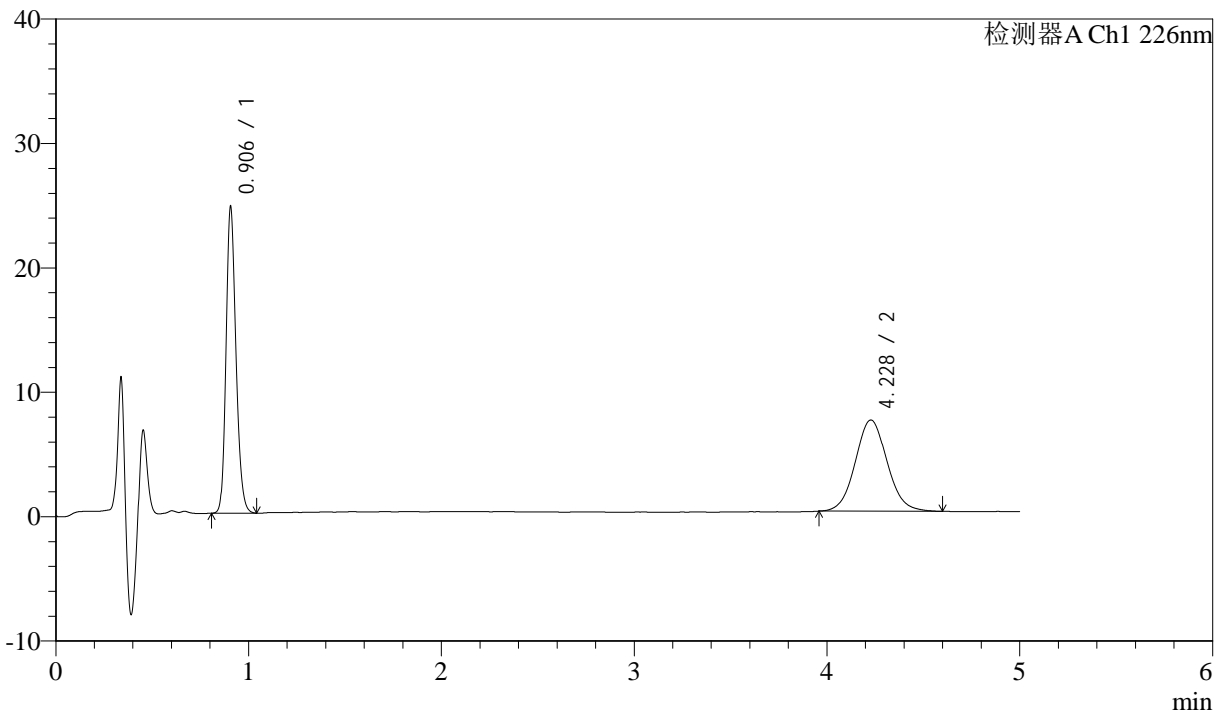
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-66-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 17:34:41 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:35:27 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.906	88089	51.164	24610	1500	1.203	--
2	4.228	84081	48.836	7335	3182	1.067	16.891
总计		172170	100.000	31946			

图14 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



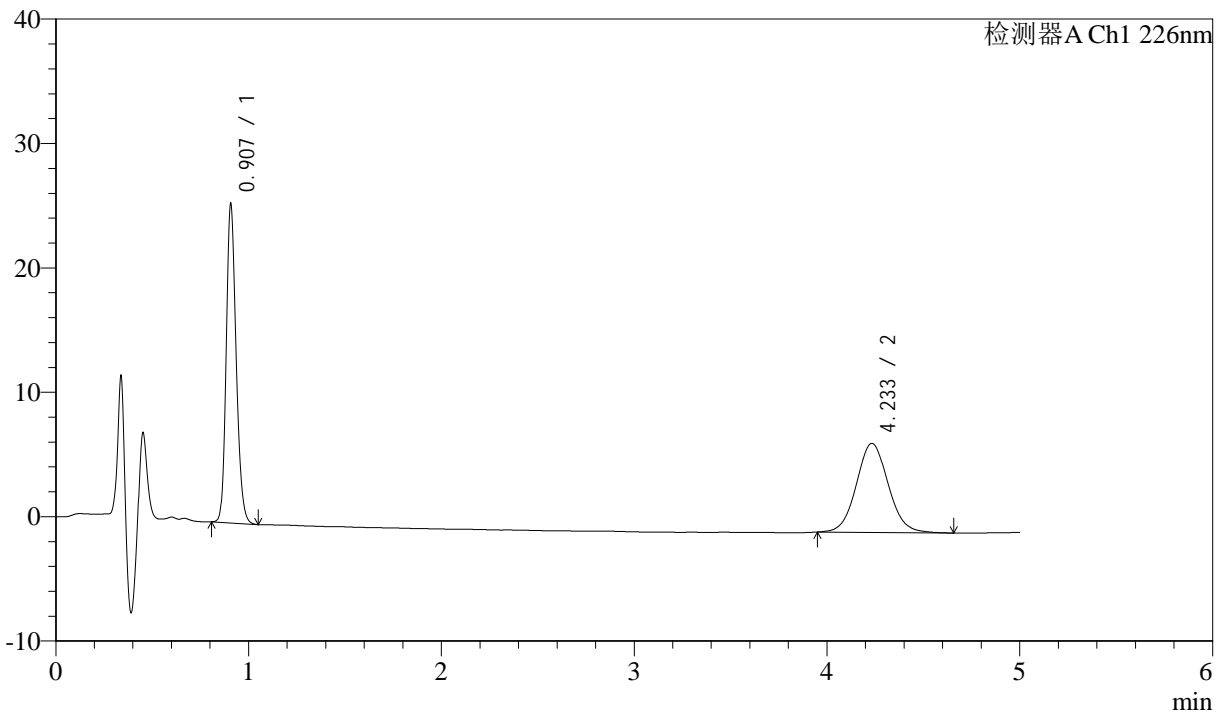
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-67-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 17:40:04 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:35:30 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.907	91765	52.696	25560	1496	1.204	--
2	4.233	82375	47.304	7159	3215	1.068	16.954
总计		174140	100.000	32719			

图15 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



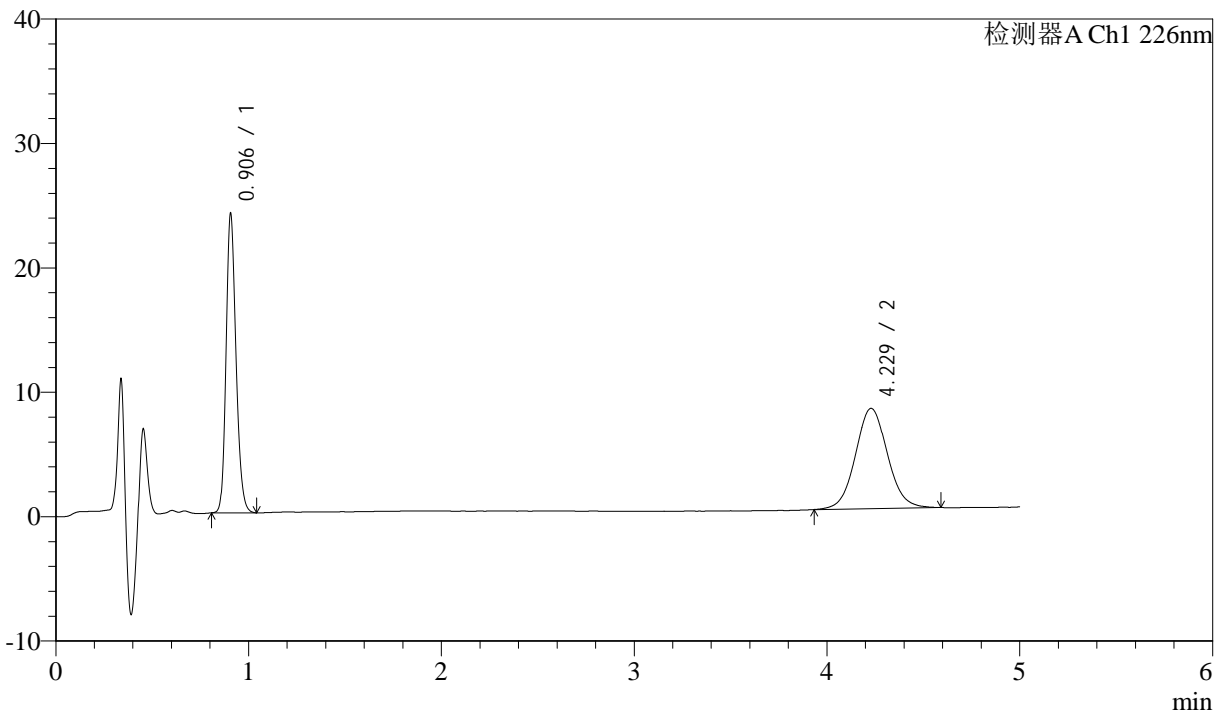
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-68-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 17:45:28 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:35:33 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.906	86141	48.096	24031	1497	1.204	--
2	4.229	92960	51.904	8063	3183	1.060	16.890
总计		179101	100.000	32094			

图16 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



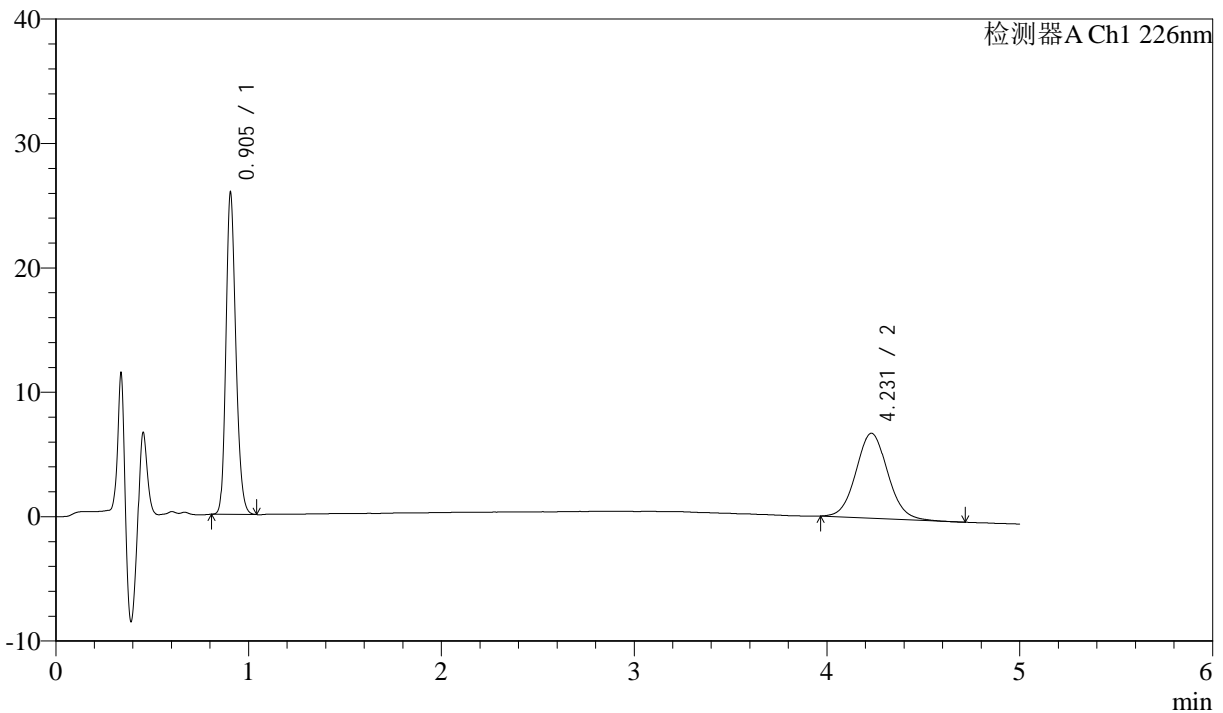
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-69-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 17:50:50 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:35:36 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.905	92447	54.133	25858	1496	1.203	--
2	4.231	78330	45.867	6832	3210	1.069	16.954
总计		170776	100.000	32690			

图17 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



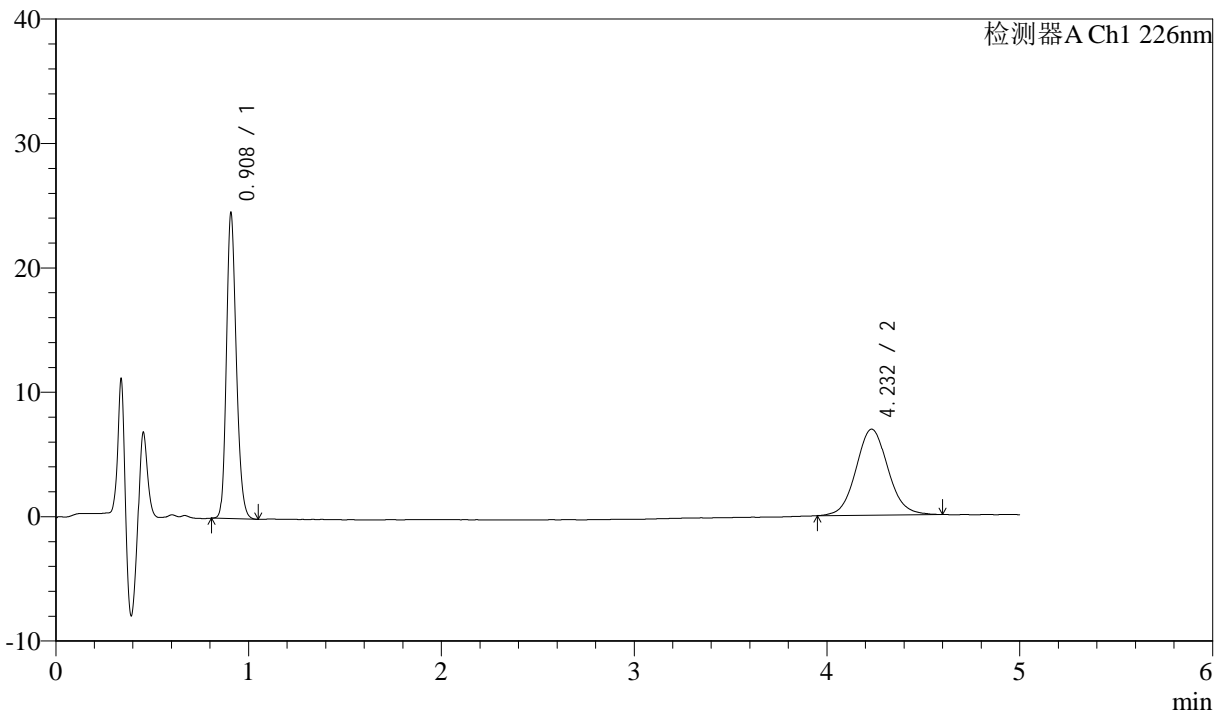
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-70-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 17:56:12 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:35:39 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.908	87836	52.484	24398	1506	1.207	--
2	4.232	79520	47.516	6911	3221	1.073	16.968
总计		167356	100.000	31309			

图18 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



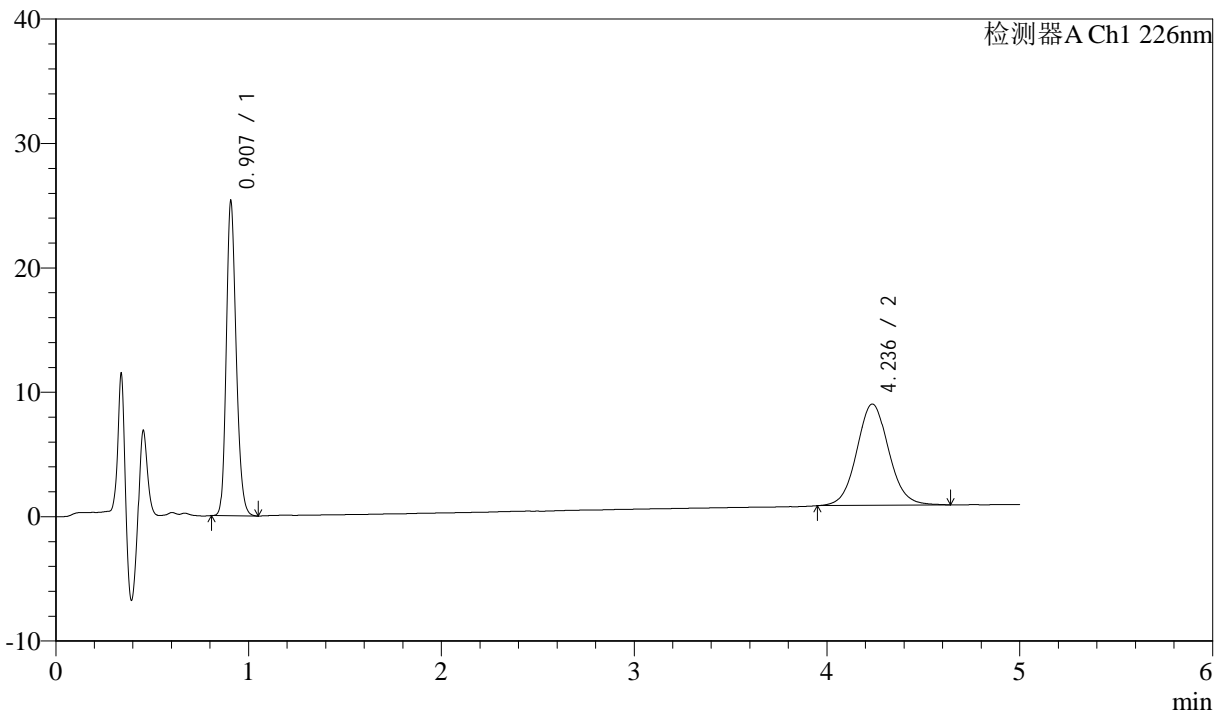
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-71-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 18:01:36 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:35:41 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.907	90471	49.064	25184	1499	1.209	--
2	4.236	93921	50.936	8141	3216	1.067	16.964
总计		184391	100.000	33325			

图19 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



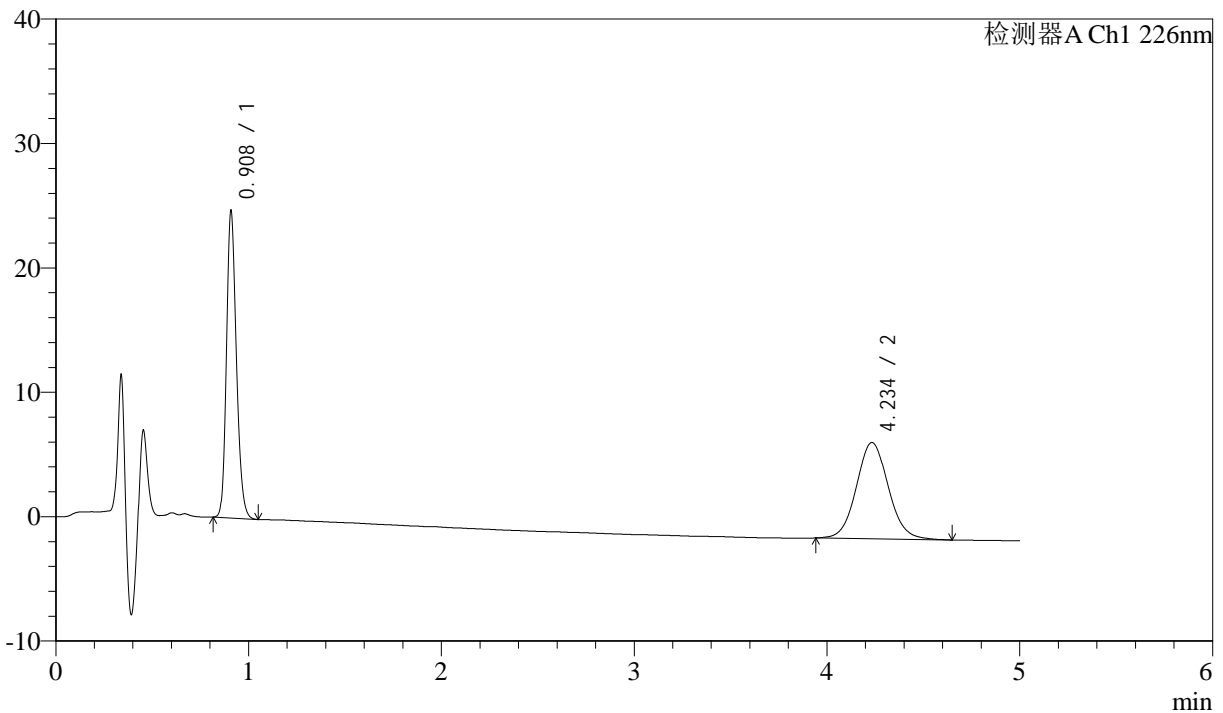
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-72-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 18:06:58 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:35:44 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.908	88336	49.767	24471	1502	1.207	--
2	4.234	89162	50.233	7738	3215	1.069	16.952
总计		177498	100.000	32209			

图20 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



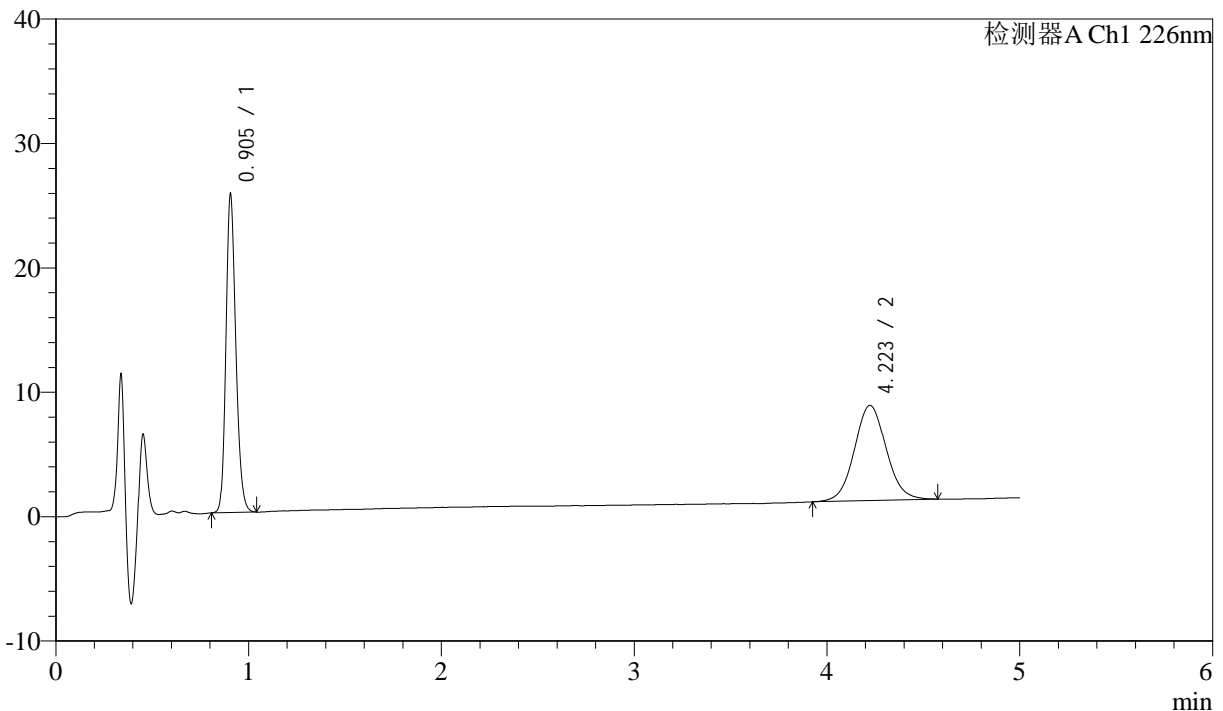
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-73-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 18:12:22 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:35:47 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.905	91283	51.004	25576	1502	1.204	--
2	4.223	87687	48.996	7654	3192	1.061	16.908
总计		178970	100.000	33229			

图21 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



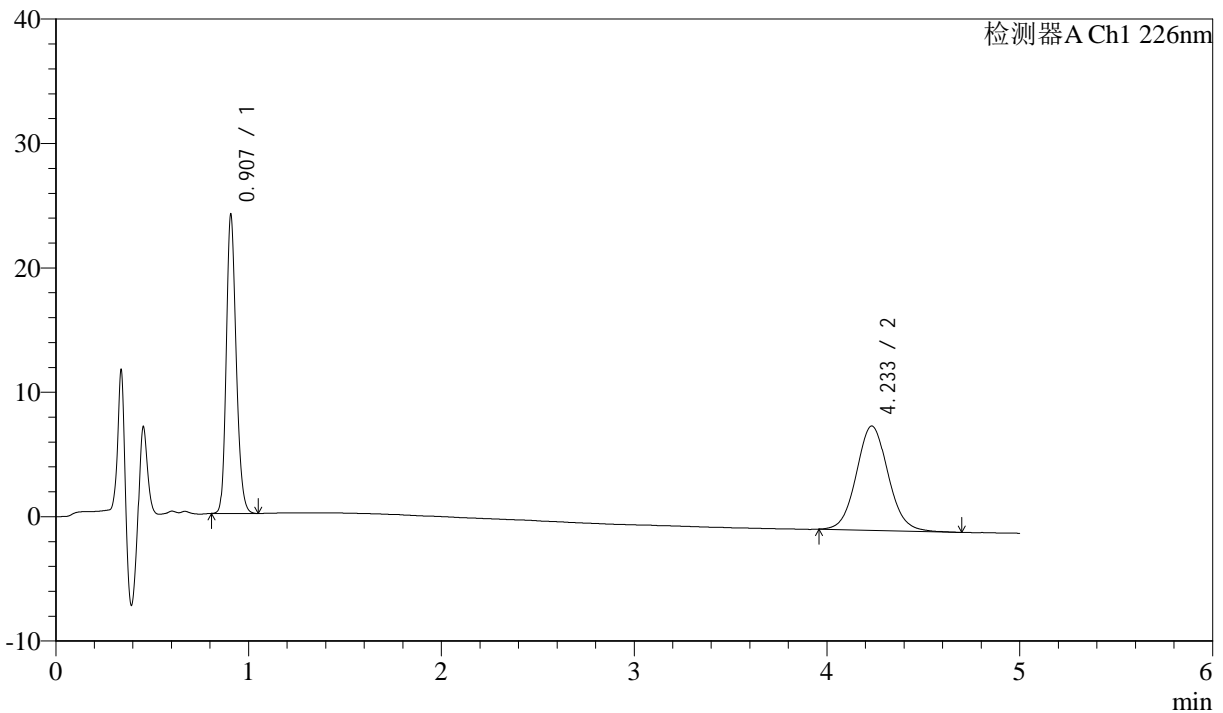
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-74-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 18:17:44 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:35:50 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.907	86111	47.239	23927	1495	1.207	--
2	4.233	96176	52.761	8384	3238	1.075	16.995
总计		182287	100.000	32311			

图22 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



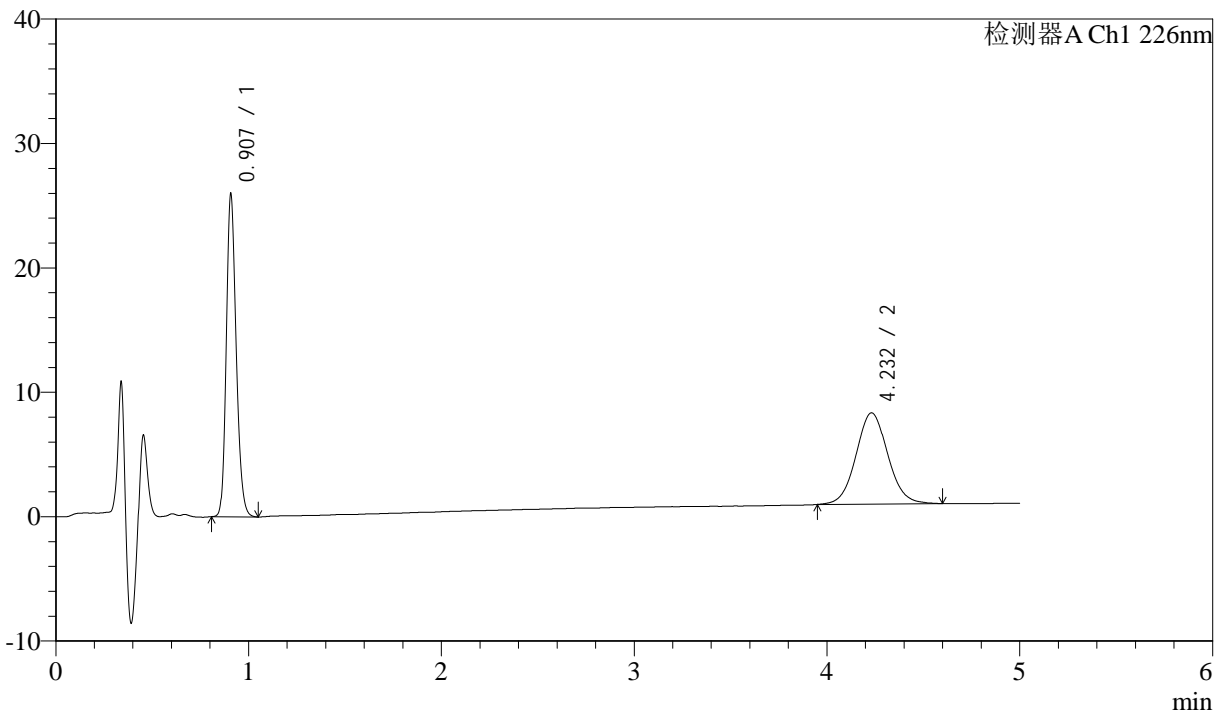
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-75-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 18:23:07 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:35:53 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.907	92615	52.418	25834	1504	1.207	--
2	4.232	84071	47.582	7336	3217	1.063	16.964
总计		176686	100.000	33170			

图23 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



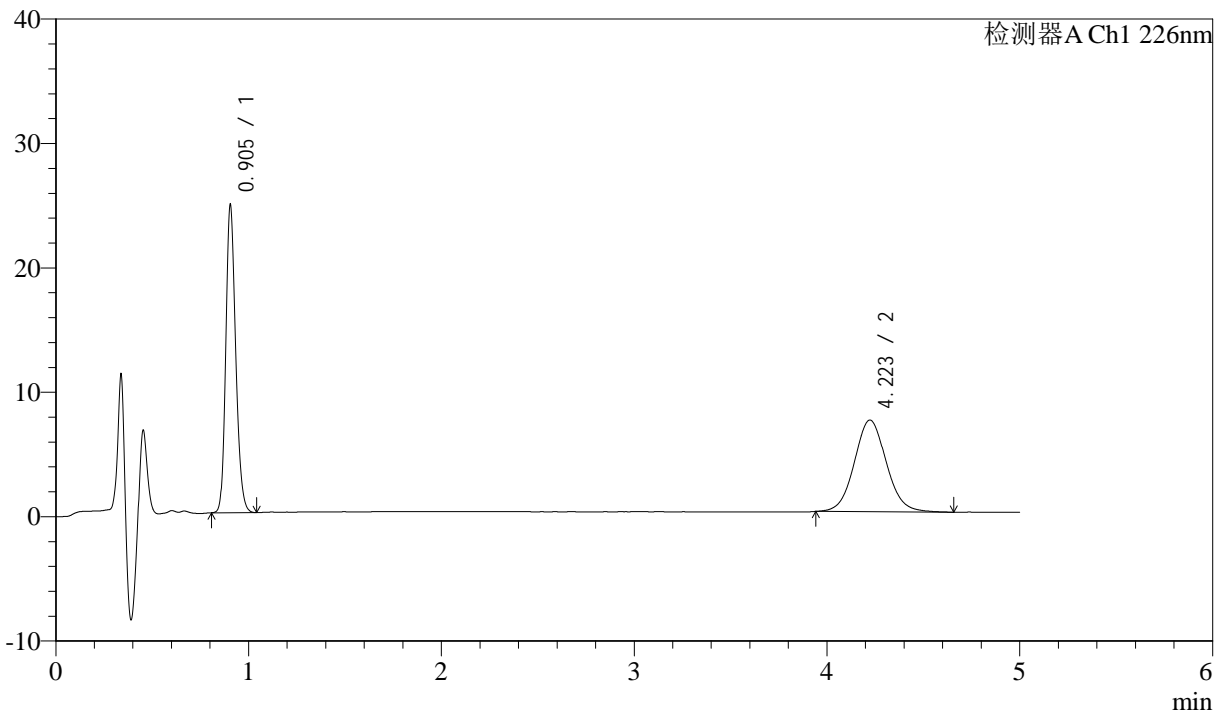
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-76-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 18:28:28 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:35:56 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.905	88316	50.938	24729	1499	1.203	--
2	4.223	85064	49.062	7373	3173	1.070	16.873
总计		173380	100.000	32101			

图24 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



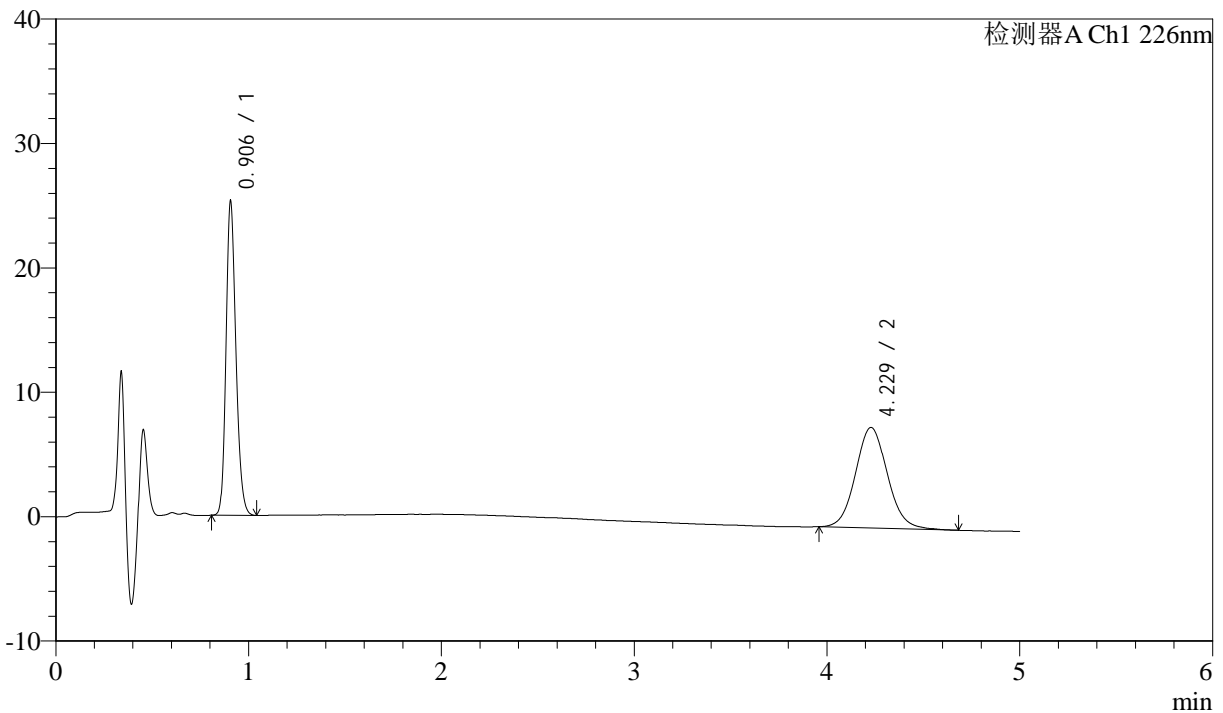
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-77-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 18:33:51 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:35:59 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.906	90168	49.242	25233	1503	1.206	--
2	4.229	92942	50.758	8093	3208	1.079	16.950
总计		183110	100.000	33326			

图25 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



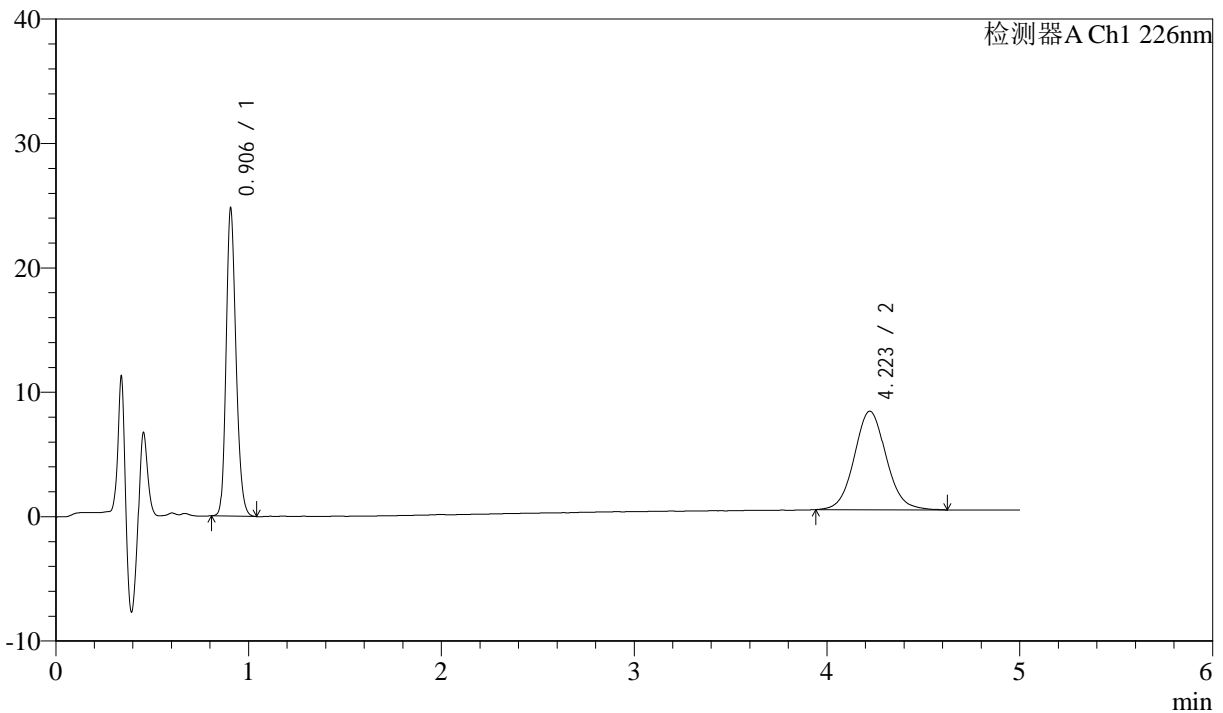
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-78-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 18:39:14 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:36:02 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.906	88362	49.221	24703	1503	1.205	--
2	4.223	91158	50.779	7925	3201	1.072	16.918
总计		179521	100.000	32628			

图26 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



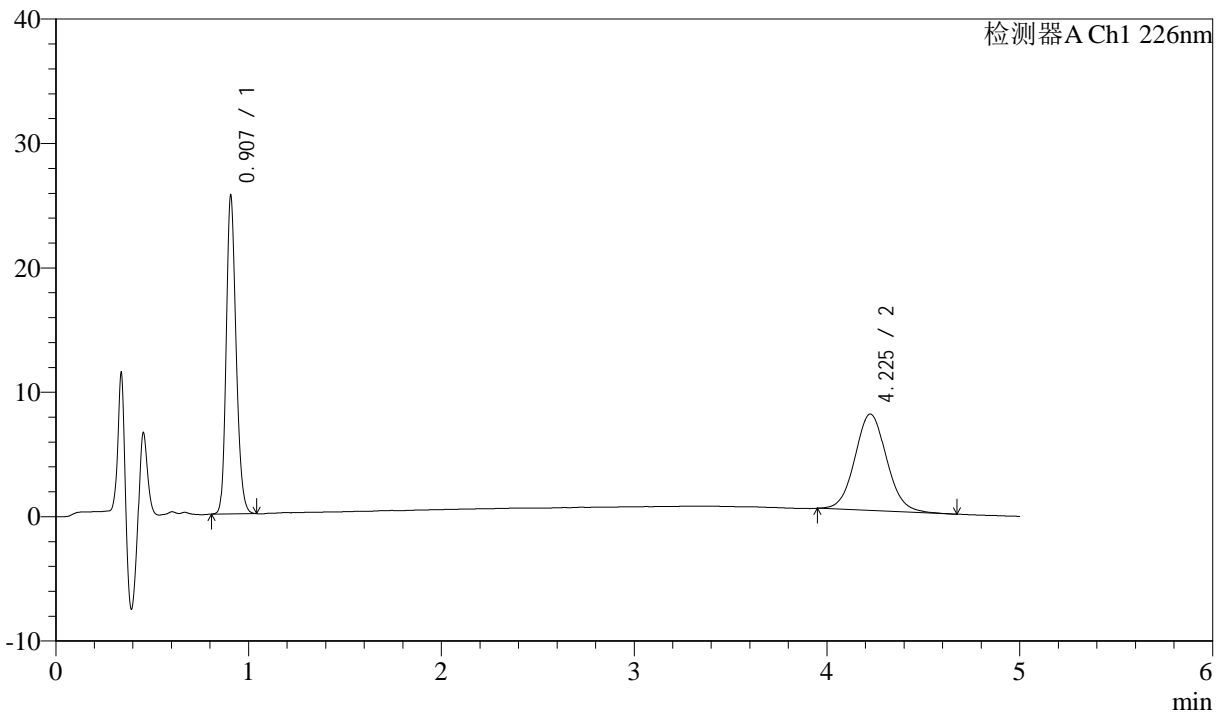
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-79-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 18:44:37 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:36:04 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.907	91373	50.719	25522	1503	1.206	--
2	4.225	88782	49.281	7747	3216	1.070	16.951
总计		180155	100.000	33269			

图27 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



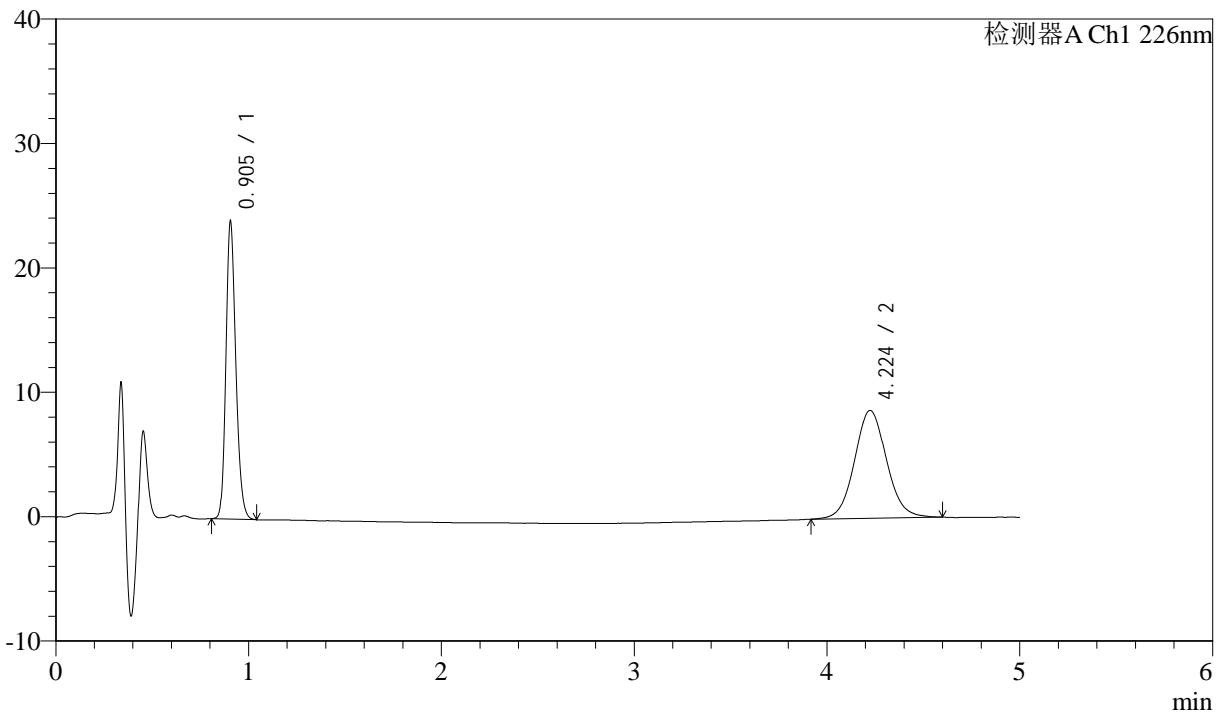
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-80-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 18:50:00 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:36:07 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.905	85419	46.066	23919	1499	1.206	--
2	4.224	100008	53.934	8670	3197	1.069	16.918
总计		185427	100.000	32589			

图28 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



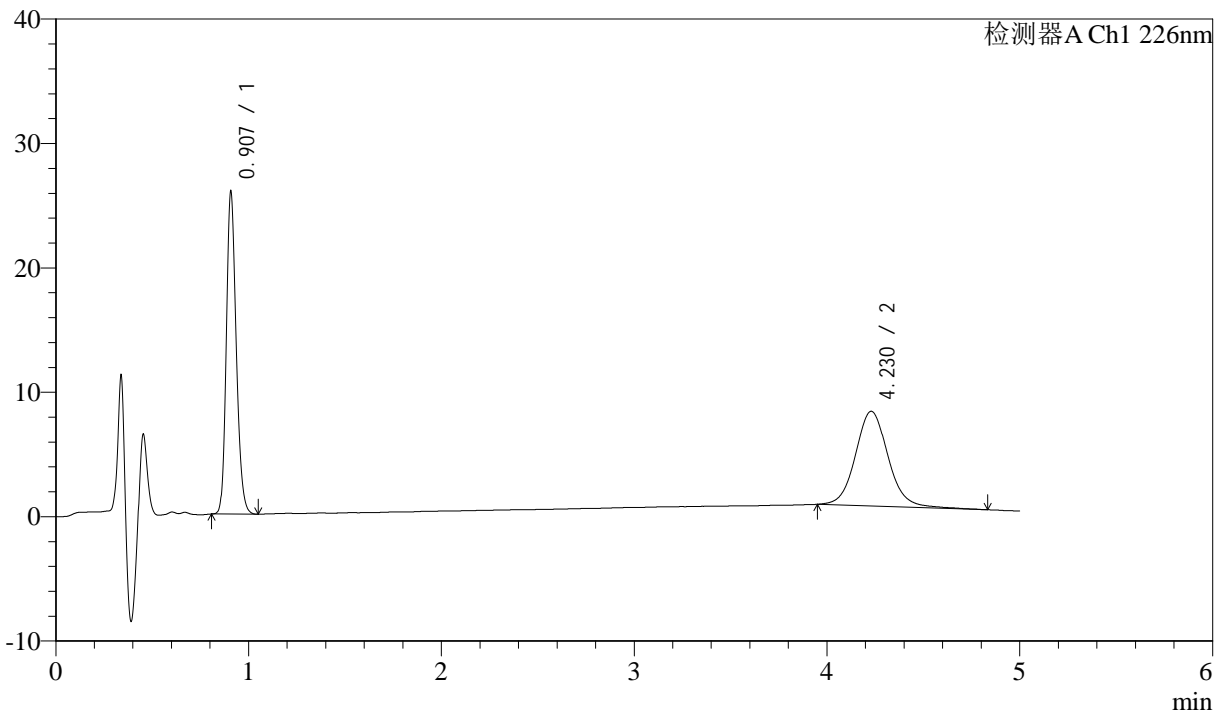
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-81-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 18:55:23 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:36:10 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.907	92698	50.789	25806	1499	1.209	--
2	4.230	89818	49.211	7618	3153	1.085	16.822
总计		182516	100.000	33424			

图29 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



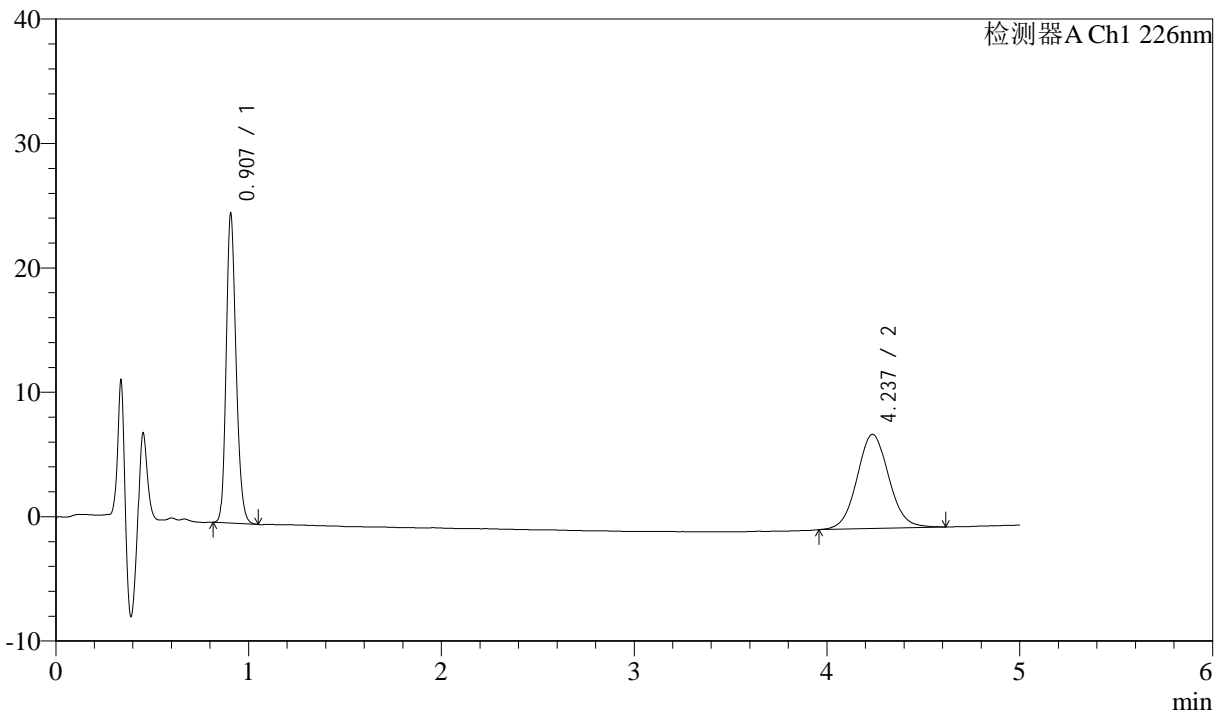
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-82-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 19:00:44 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:36:13 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.907	88965	50.612	24827	1501	1.207	--
2	4.237	86814	49.388	7574	3235	1.064	17.011
总计		175779	100.000	32401			

图30 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



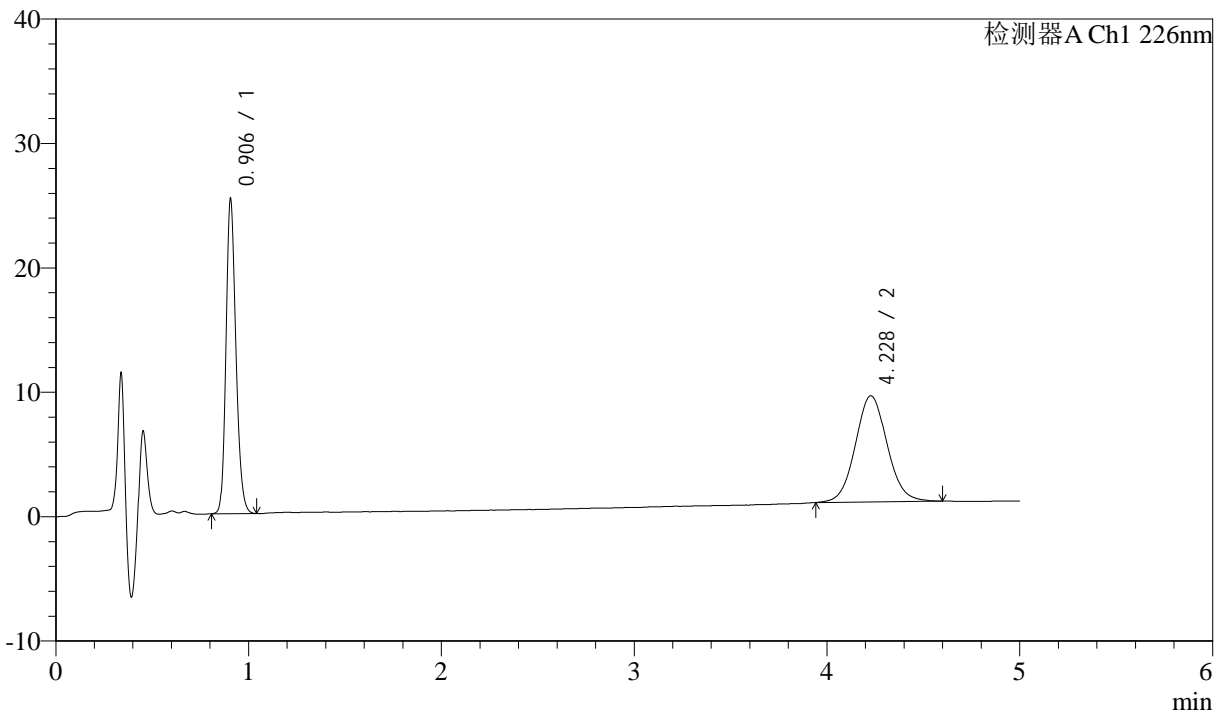
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-83-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 19:06:08 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:36:16 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.906	90511	48.097	25287	1498	1.203	--
2	4.228	97675	51.903	8532	3210	1.066	16.947
总计		188186	100.000	33819			

图31 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



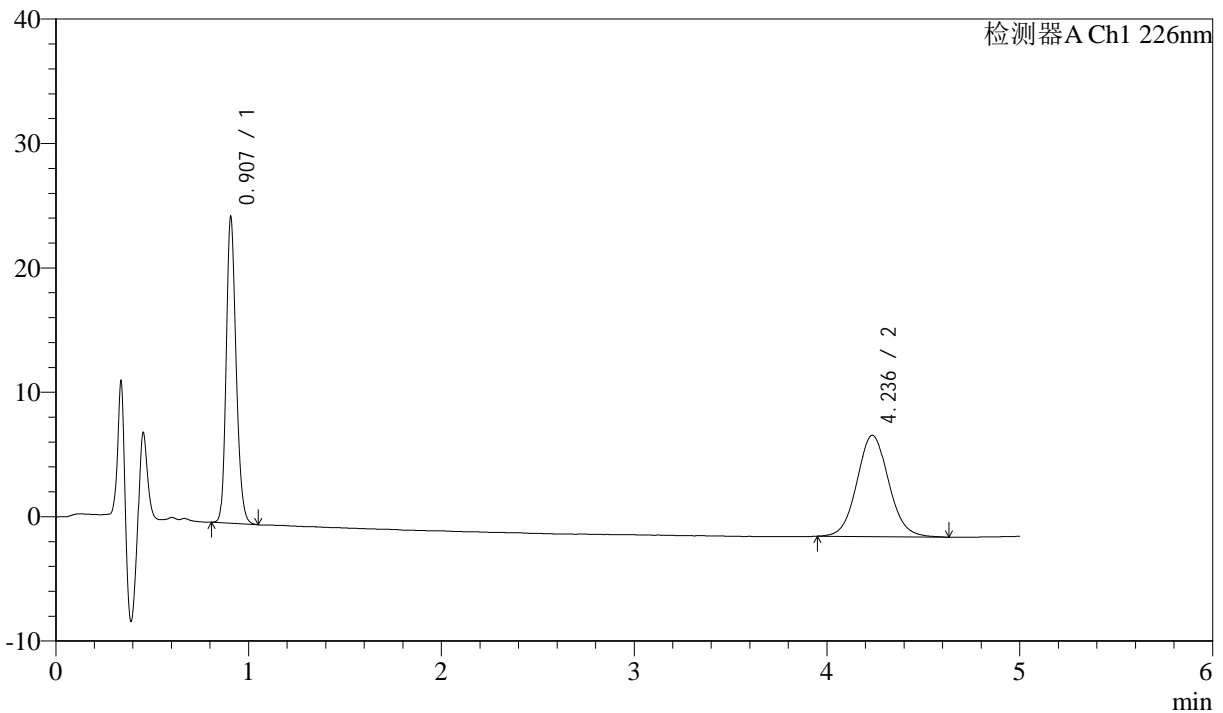
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-84-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 19:11:30 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:36:18 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.907	88140	48.631	24549	1495	1.208	--
2	4.236	93102	51.369	8137	3224	1.070	16.977
总计		181243	100.000	32685			

图32 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



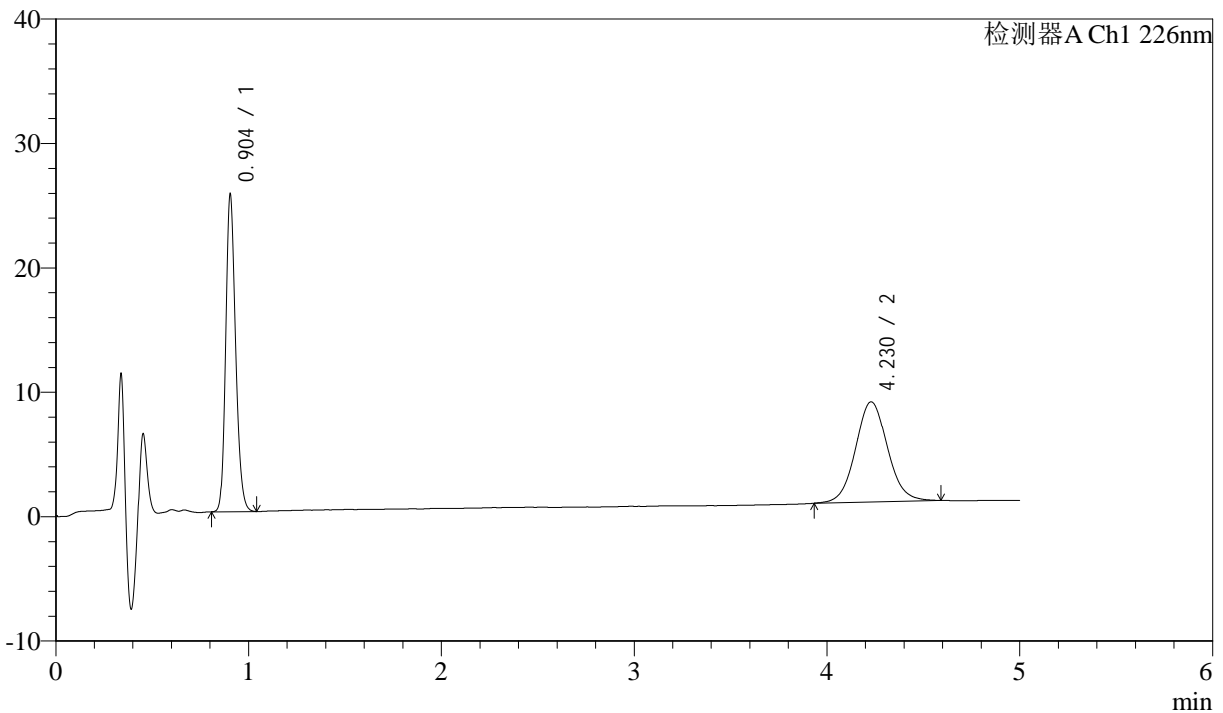
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-85-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 19:16:53 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:36:21 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.904	91049	49.557	25470	1498	1.206	--
2	4.230	92676	50.443	8054	3198	1.066	16.940
总计		183725	100.000	33524			

图33 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1



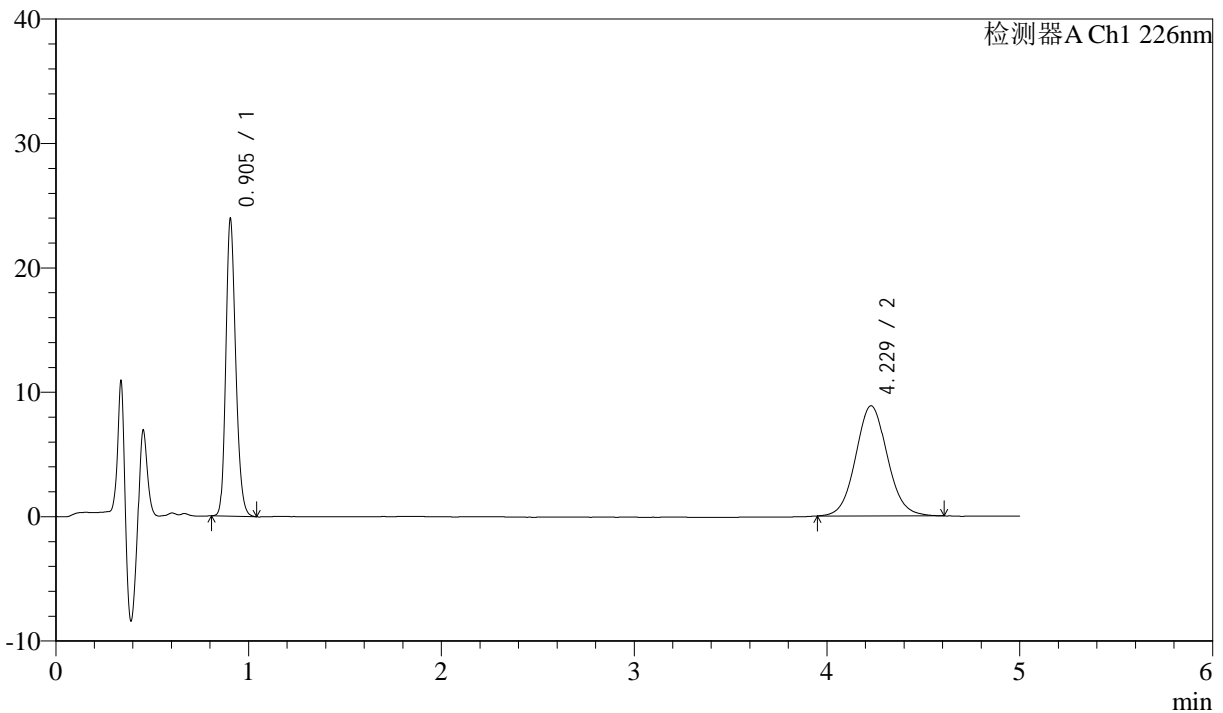
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-86-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 19:22:16 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:36:24 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.905	85304	45.770	23878	1500	1.208	--
2	4.229	101072	54.230	8856	3236	1.071	17.012
总计		186377	100.000	32733			

图34 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



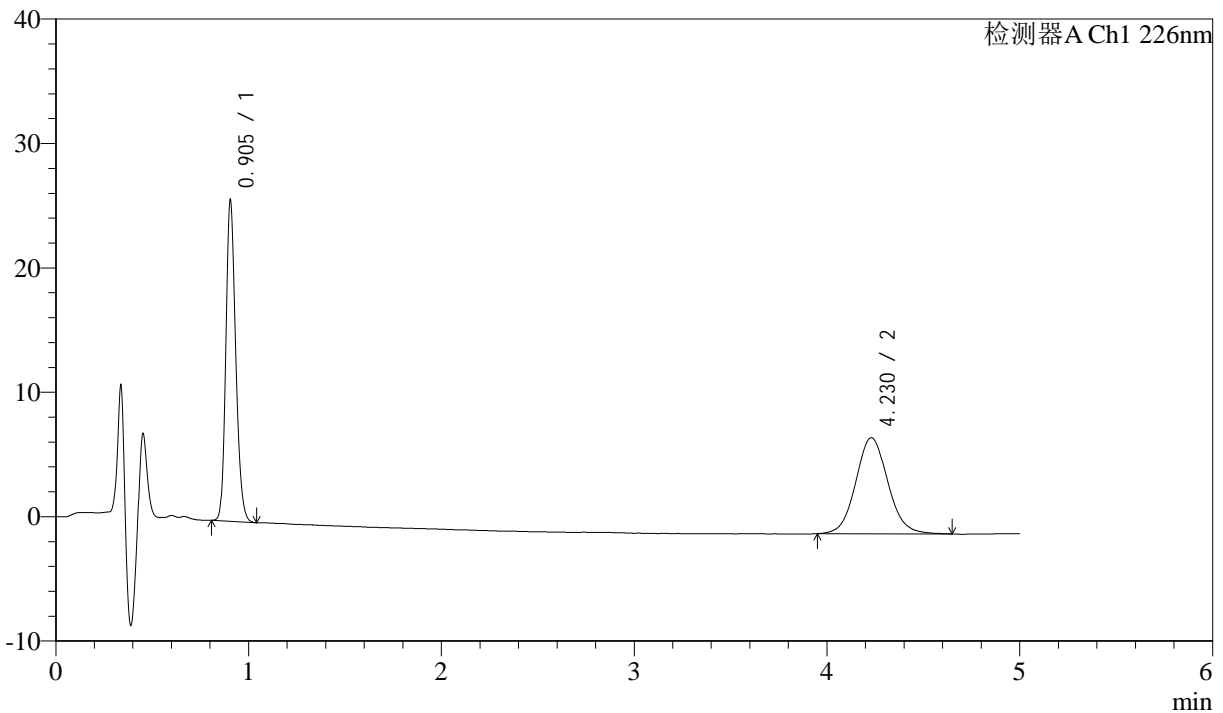
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-87-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 19:27:39 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:36:27 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.905	91968	50.783	25792	1502	1.204	--
2	4.230	89131	49.217	7726	3193	1.081	16.931
总计		181099	100.000	33518			

图35 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



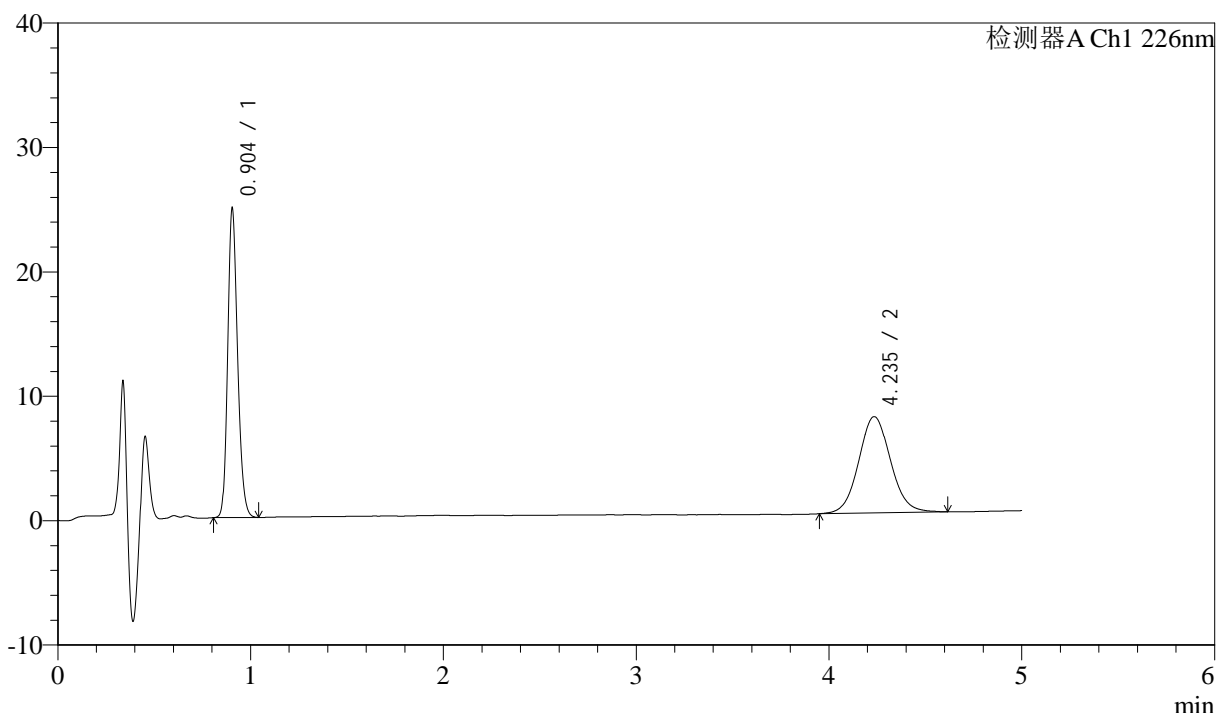
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-88-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 19:33:01 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:36:30 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.904	88678	49.929	24822	1499	1.203	--
2	4.235	88929	50.071	7738	3221	1.070	16.999
总计		177607	100.000	32560			

图36 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



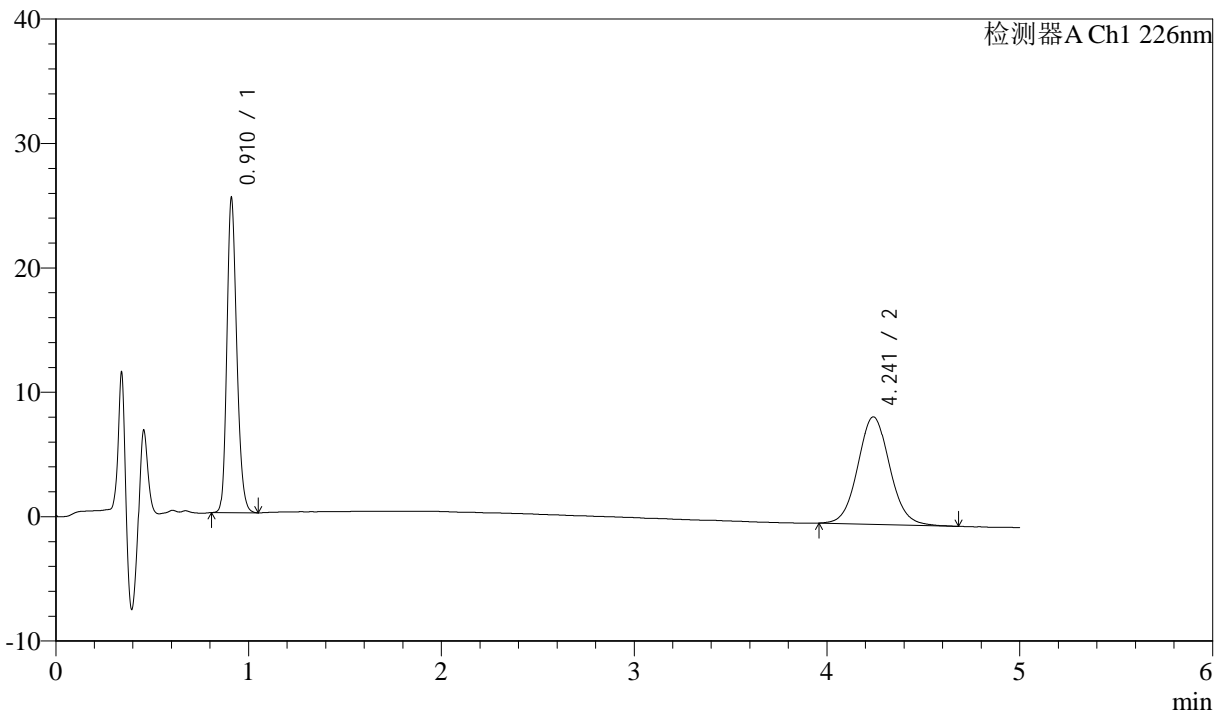
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-89-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 19:38:23 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:36:32 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.910	90488	47.650	25021	1511	1.210	--
2	4.241	99414	52.350	8636	3208	1.069	16.944
总计		189903	100.000	33656			

图37 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



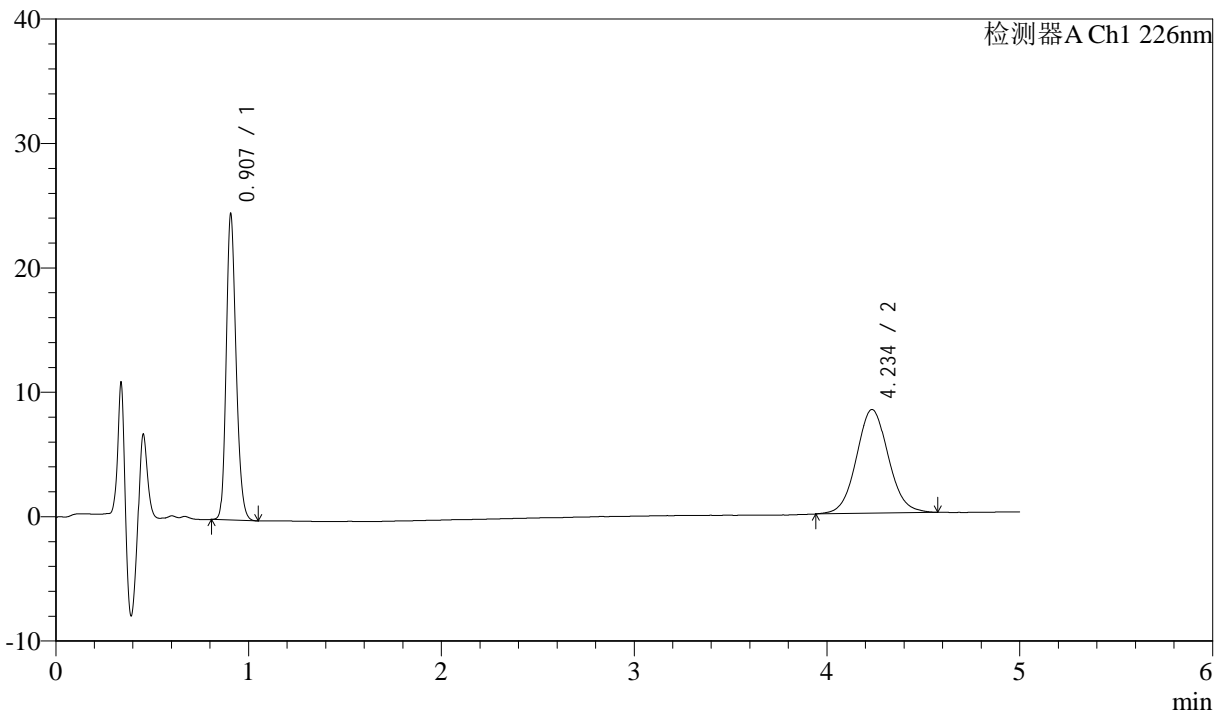
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-90-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-15 版本号: 6.115
 进样体积: 20μL 实验者: wangdan
 进样时间: 2024/10/09 19:43:45 处理者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:36:36
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.907	87762	47.826	24537	1505	1.207	--
2	4.234	95740	52.174	8321	3201	1.059	16.941
总计		183502	100.000	32858			

图38 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



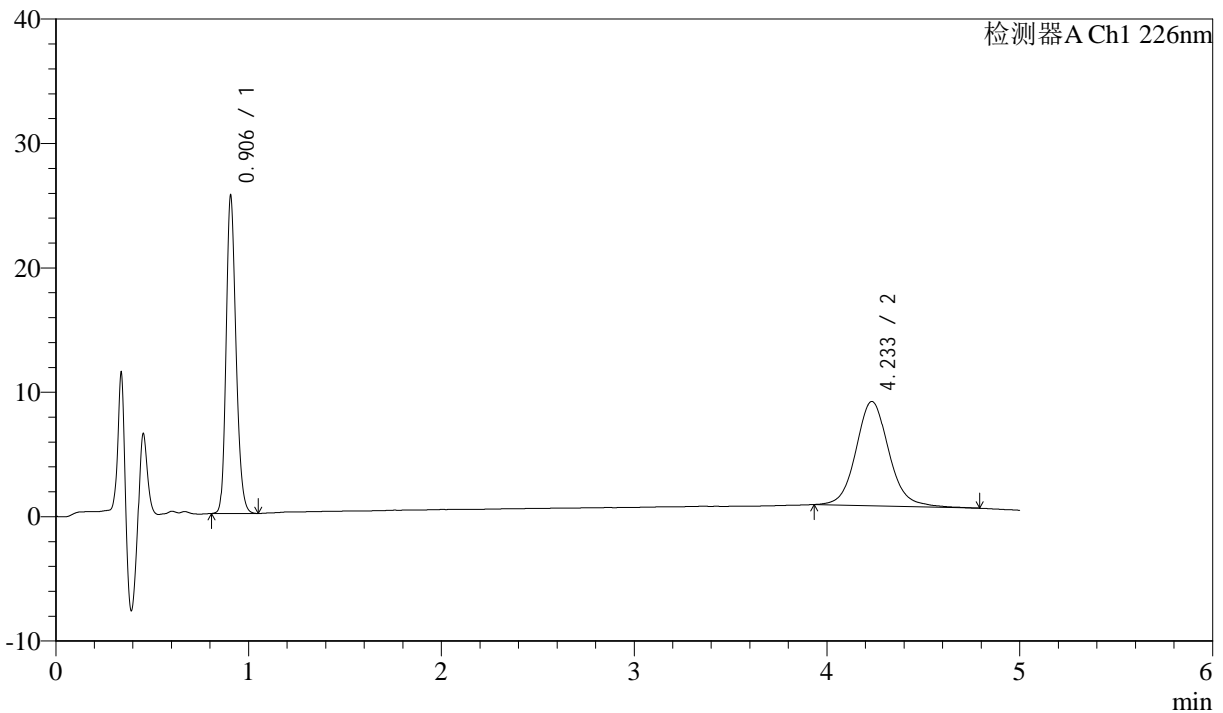
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-91-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 19:49:08 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:36:39 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.906	91292	47.816	25514	1504	1.209	--
2	4.233	99633	52.184	8385	3115	1.098	16.766
总计		190925	100.000	33899			

图39 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



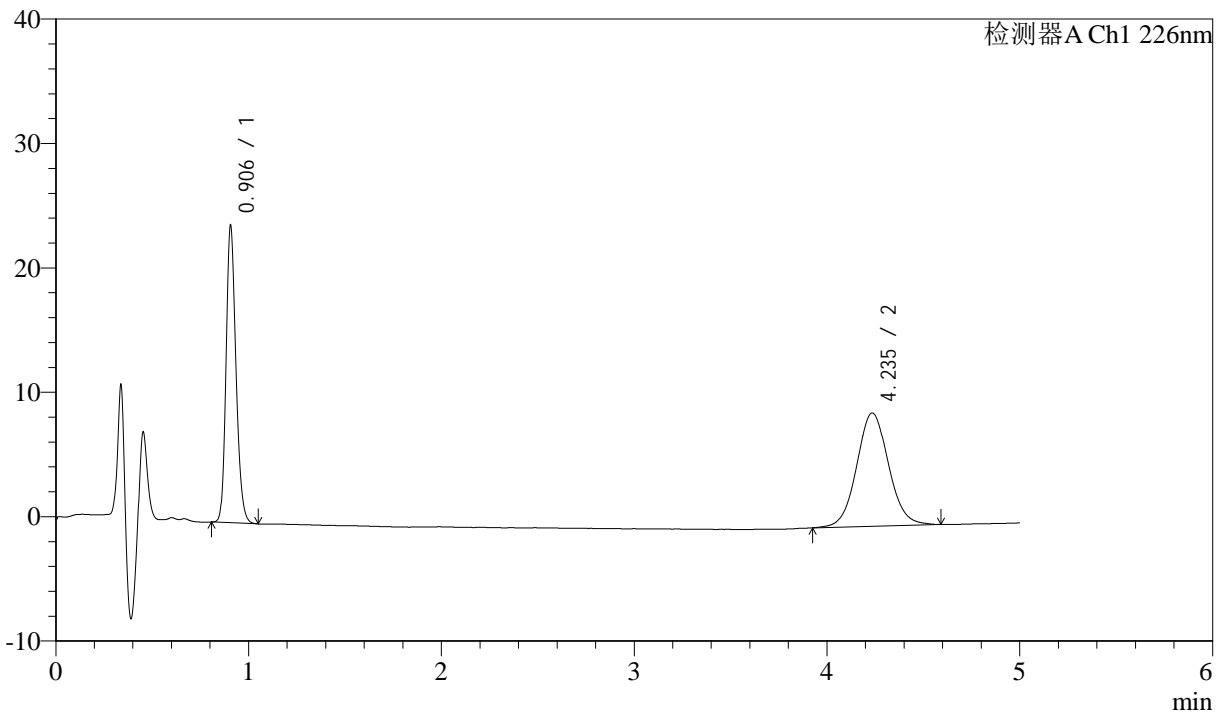
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-92-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 19:54:31 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:36:42 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.906	85250	44.929	23872	1506	1.209	--
2	4.235	104492	55.071	9103	3230	1.060	17.011
总计		189742	100.000	32975			

图40 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



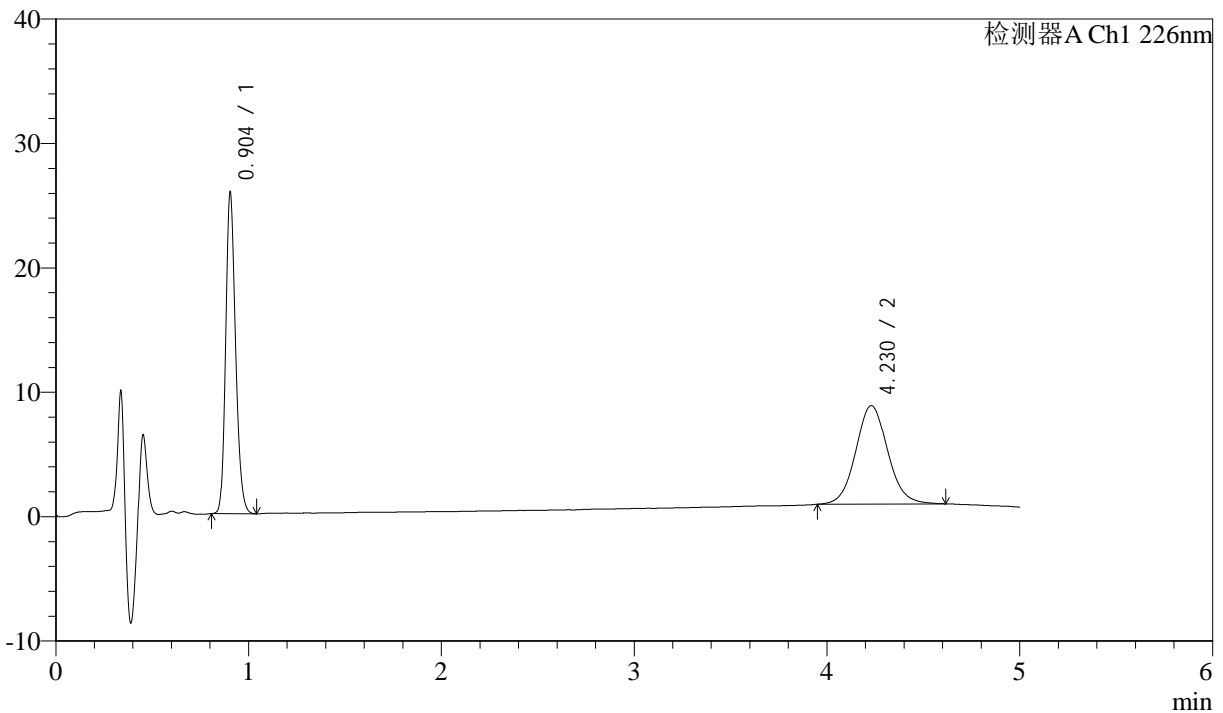
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-93-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 19:59:54 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:36:45 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.904	92015	50.207	25772	1501	1.208	--
2	4.230	91255	49.793	7918	3202	1.074	16.956
总计		183269	100.000	33690			

图41 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



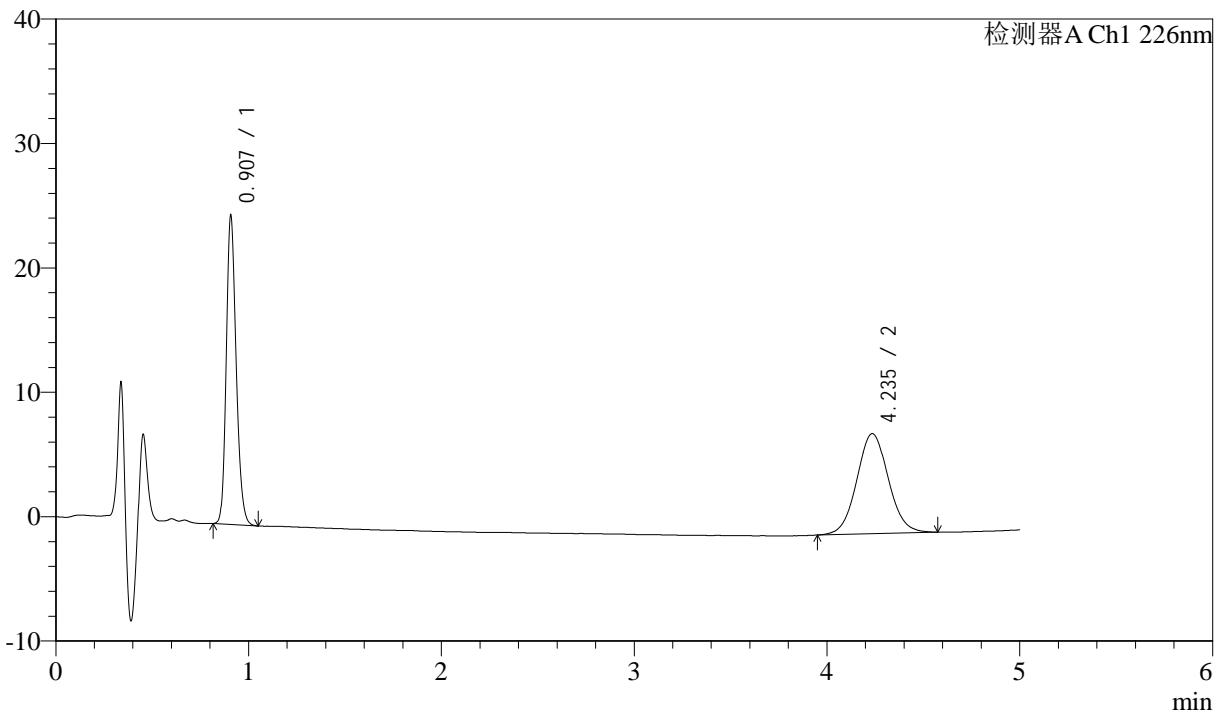
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-94-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 20:05:17 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:36:47 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.907	88712	49.253	24743	1501	1.211	--
2	4.235	91404	50.747	8039	3276	1.059	17.085
总计		180115	100.000	32782			

图42 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



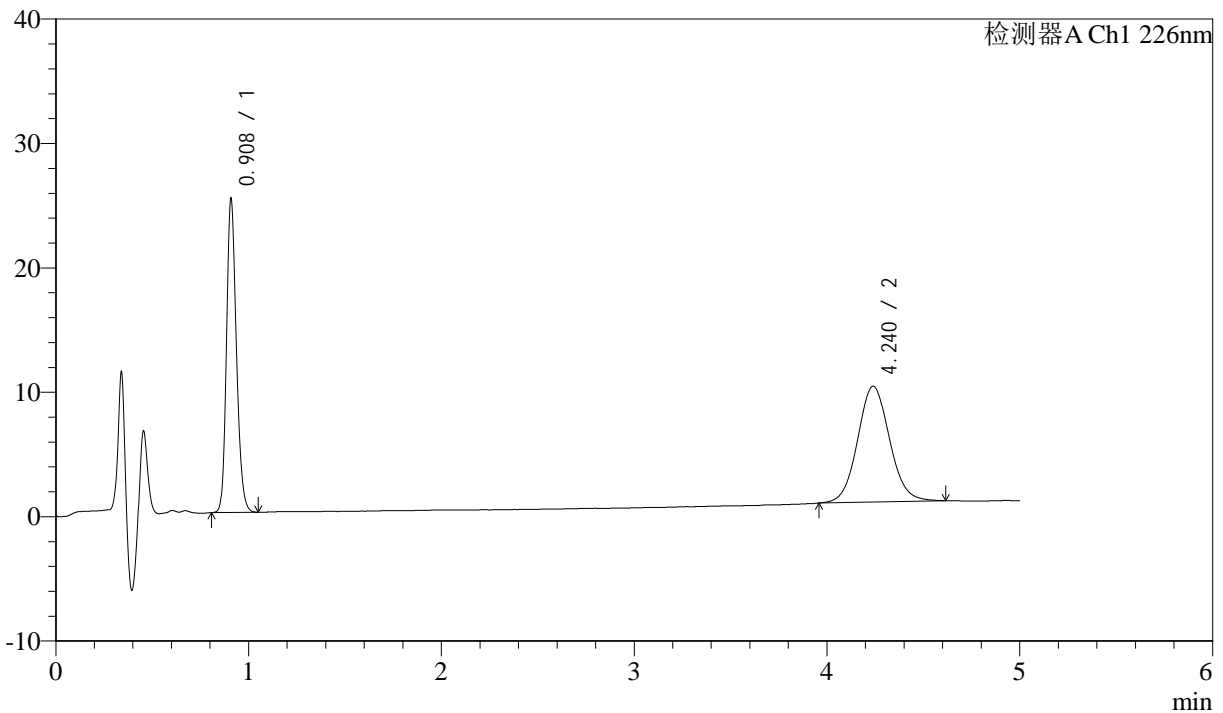
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-95-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 20:10:38 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:36:50 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.908	90076	45.723	24993	1510	1.209	--
2	4.240	106929	54.277	9312	3215	1.070	16.974
总计		197006	100.000	34305			

图43 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



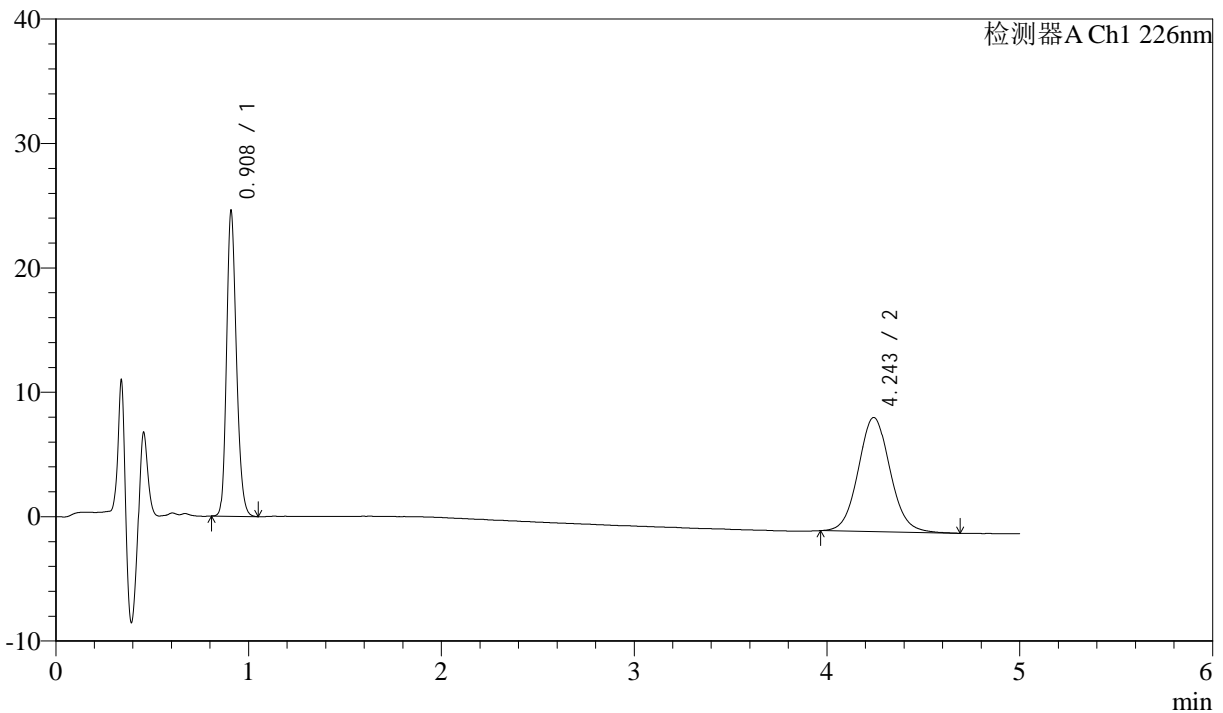
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-96-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 20:16:00 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:36:53 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.908	87549	45.367	24262	1509	1.210	--
2	4.243	105429	54.633	9168	3242	1.078	17.031
总计		192978	100.000	33430			

图44 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



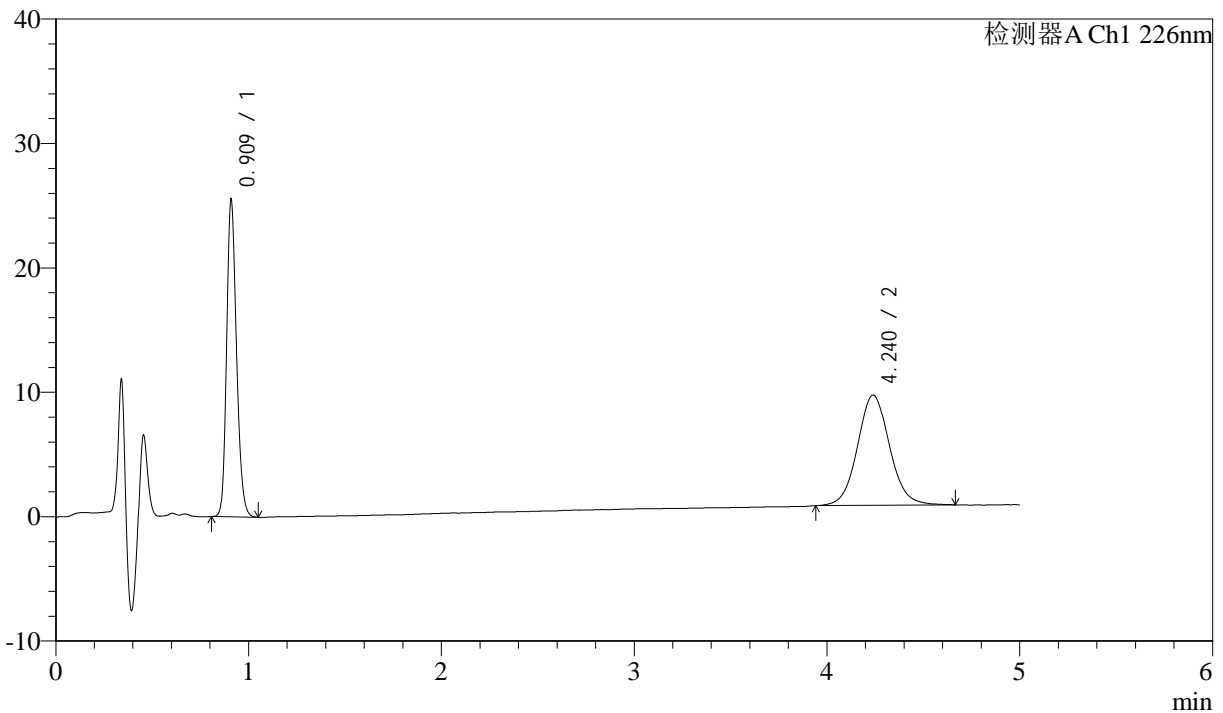
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-97-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 20:21:24 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:36:56 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.909	90871	47.005	25139	1512	1.211	--
2	4.240	102453	52.995	8856	3224	1.069	16.988
总计		193324	100.000	33995			

图45 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



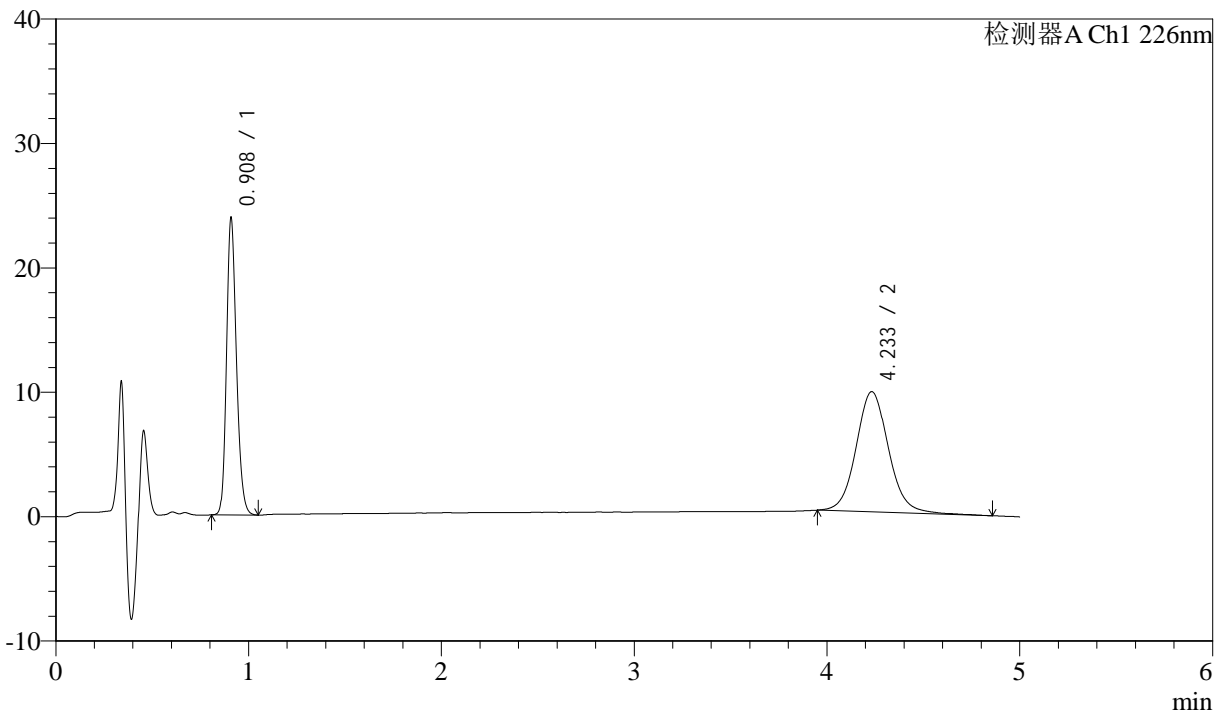
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-98-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 20:26:46 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:36:59 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.908	85472	43.014	23628	1503	1.211	--
2	4.233	113233	56.986	9666	3184	1.085	16.887
总计		198705	100.000	33294			

图46 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



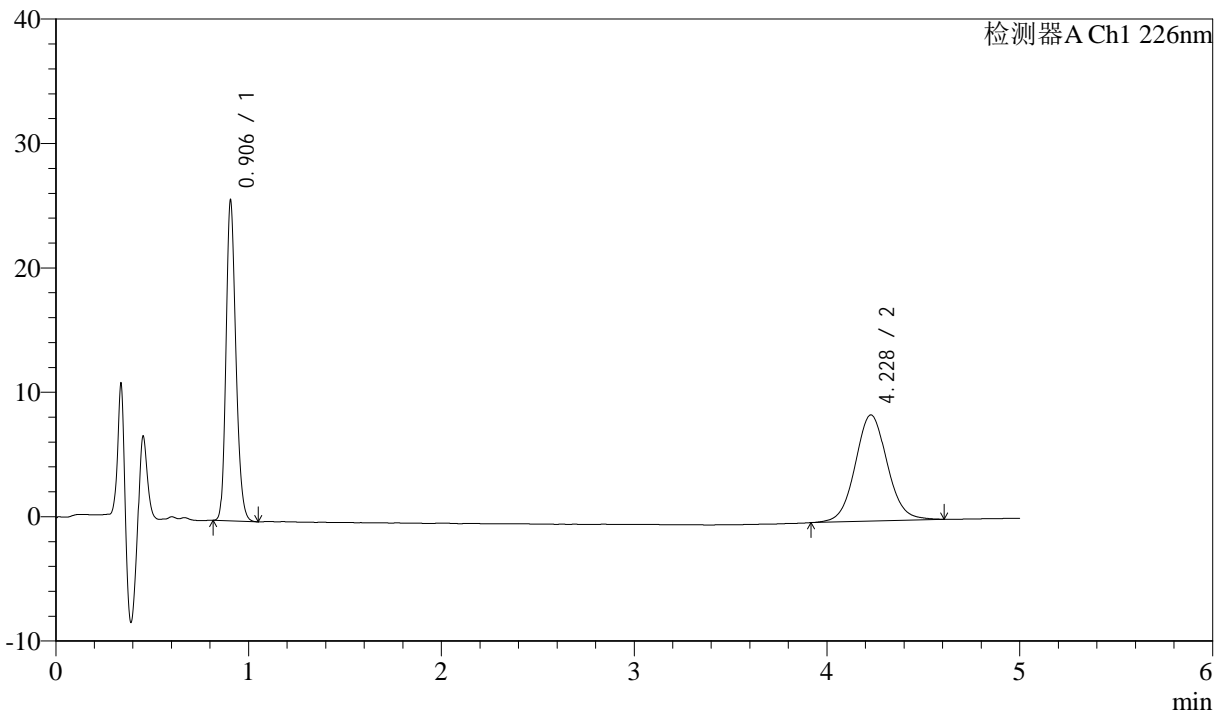
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-99-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 20:32:09 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:37:02 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.906	91664	48.202	25743	1509	1.208	--
2	4.228	98501	51.798	8542	3199	1.065	16.939
总计		190165	100.000	34284			

图47 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



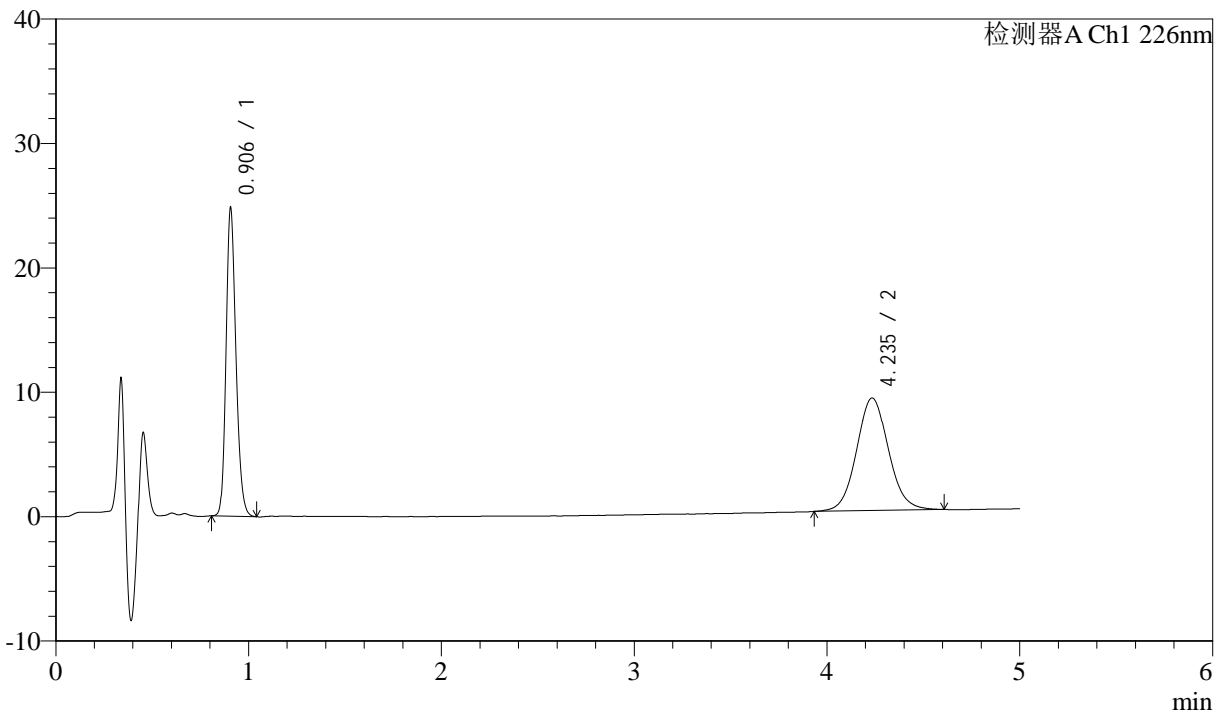
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-100-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 20:37:31 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:37:05 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.906	88457	45.998	24767	1504	1.204	--
2	4.235	103848	54.002	9037	3217	1.072	16.979
总计		192305	100.000	33804			

图48 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



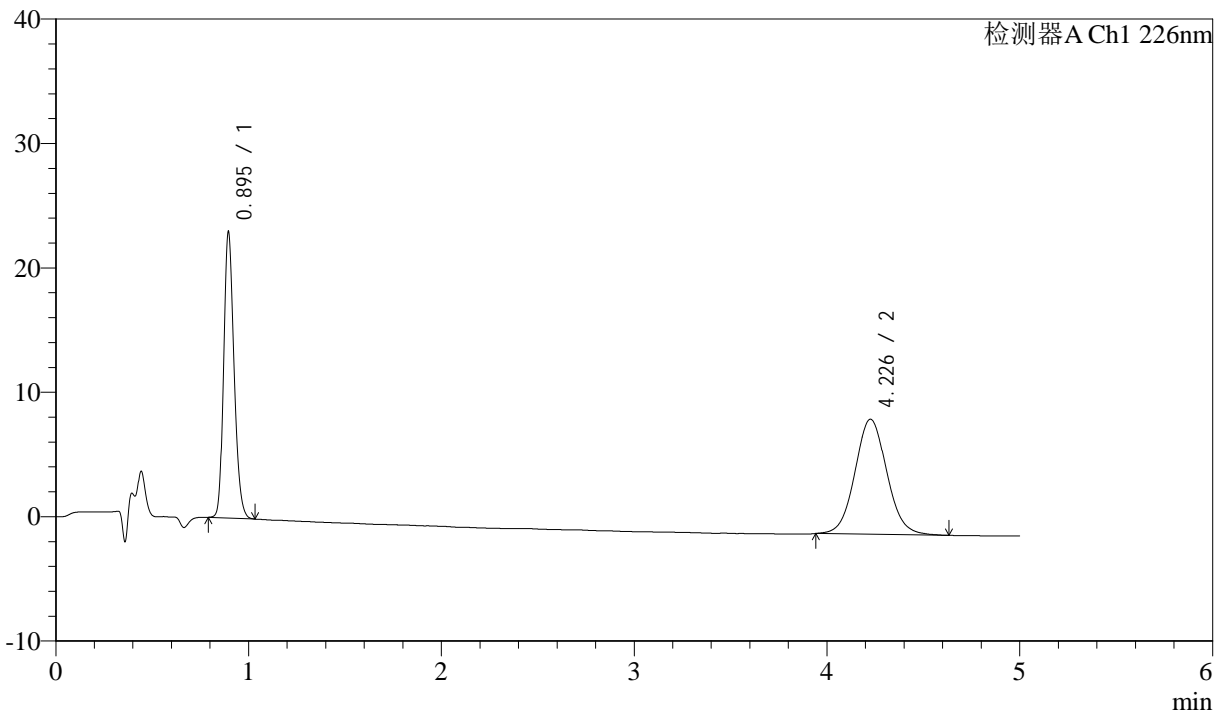
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-101-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-2-1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 20:42:55 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:37:08 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.895	85885	44.687	22895	1335	1.210	--
2	4.226	106307	55.313	9238	3183	1.067	16.759
总计		192192	100.000	32133			

图49 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1



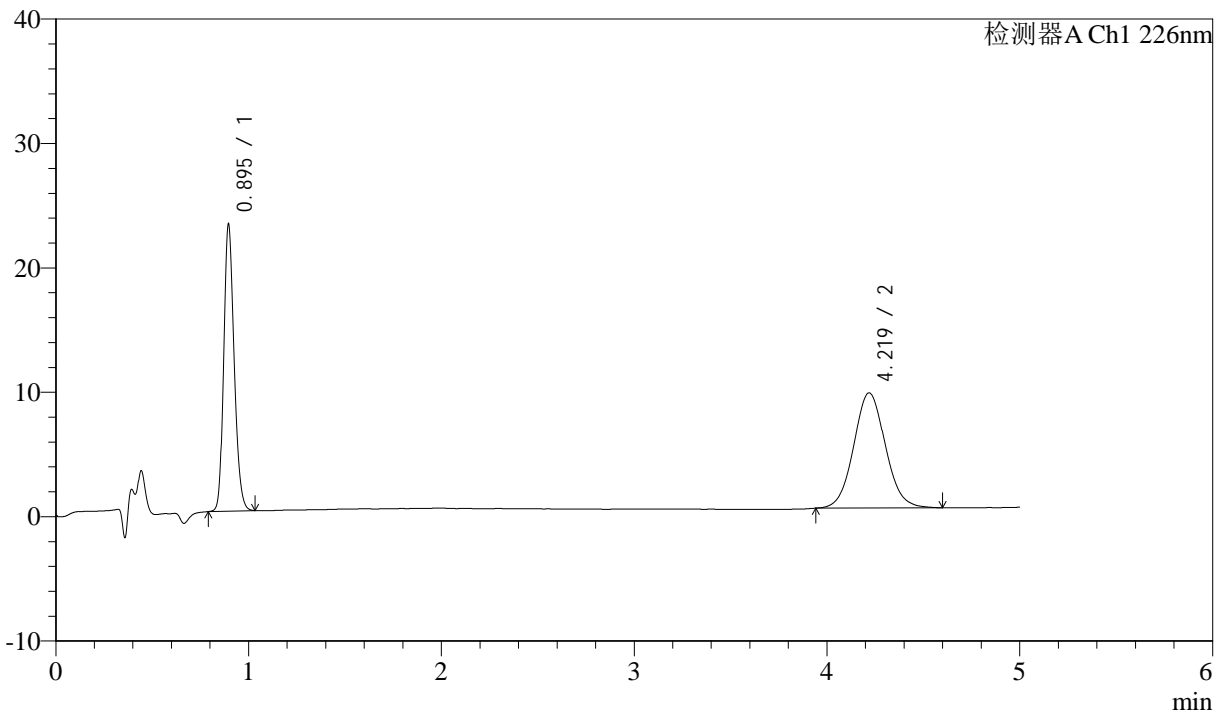
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-102-2 - 24093001p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 20:48:17 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:37:10 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.895	86367	44.988	22997	1333	1.207	--
2	4.219	105612	55.012	9255	3200	1.067	16.770
总计		191980	100.000	32252			

图50 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093001批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2



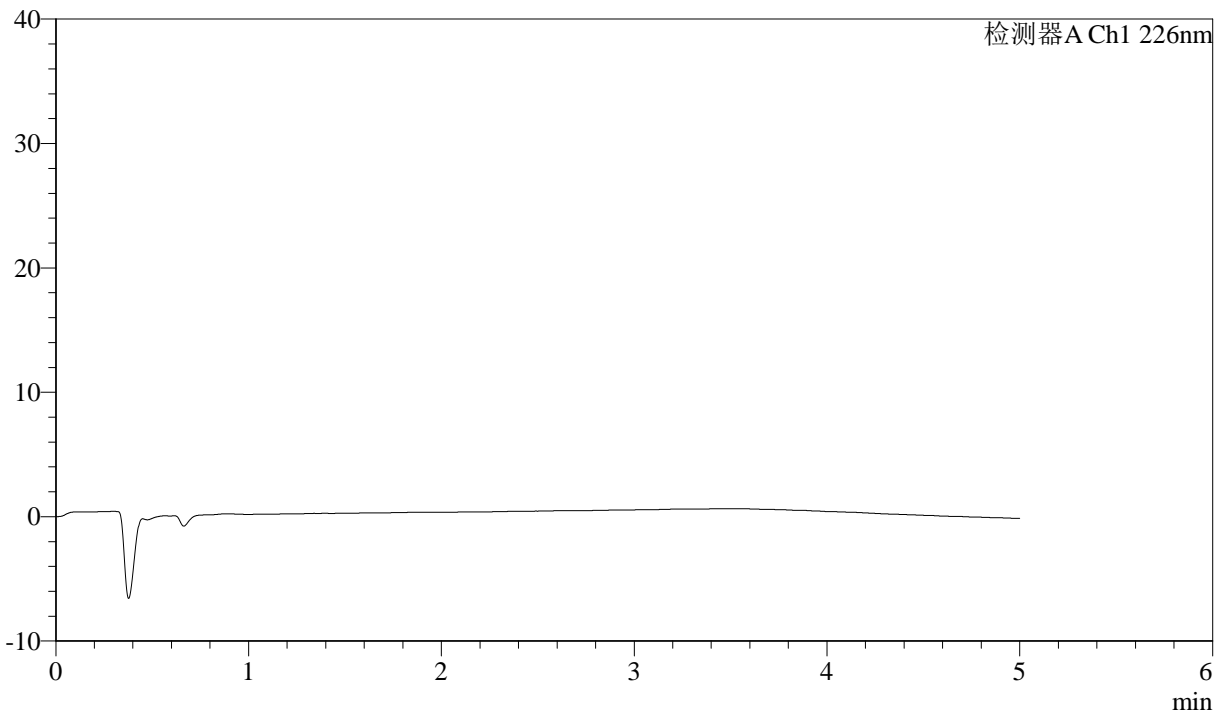
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-103-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 20:53:43 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:37:14 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

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

图51 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-桨法-50转
 溶剂



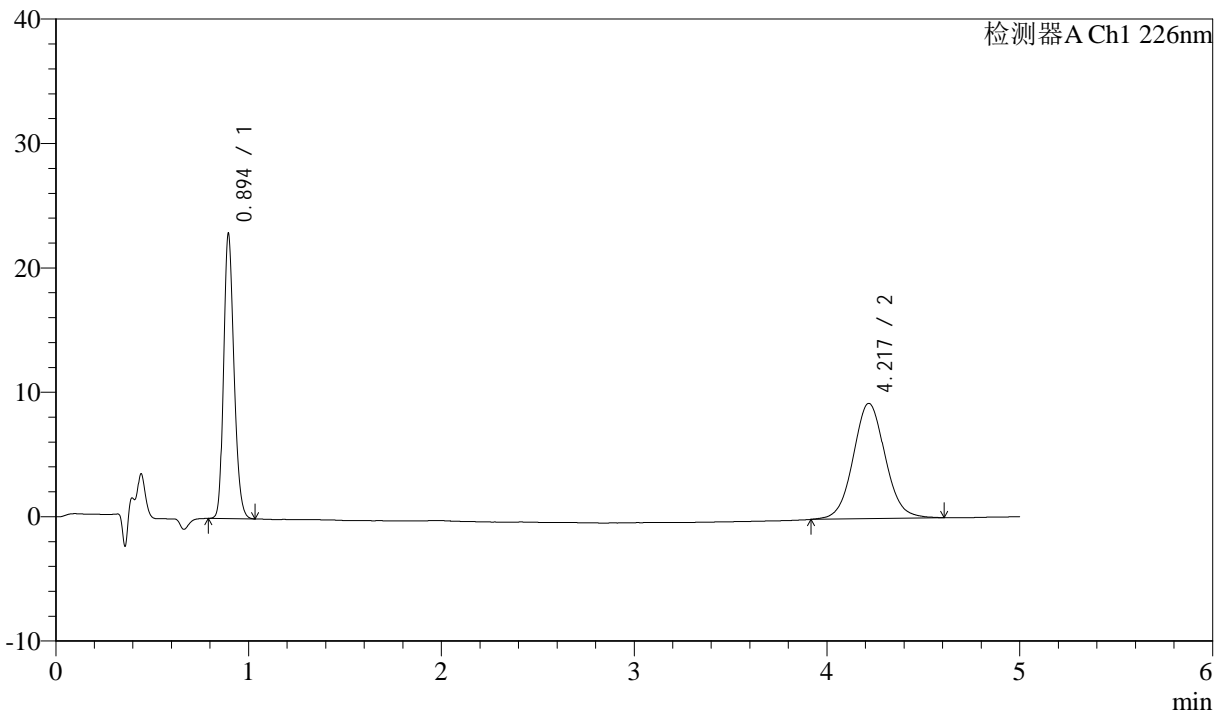
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-104-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-1-1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 20:59:07 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:37:17 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.894	85364	44.387	22778	1339	1.210	--
2	4.217	106956	55.613	9264	3180	1.061	16.743
总计		192320	100.000	32042			

图52 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



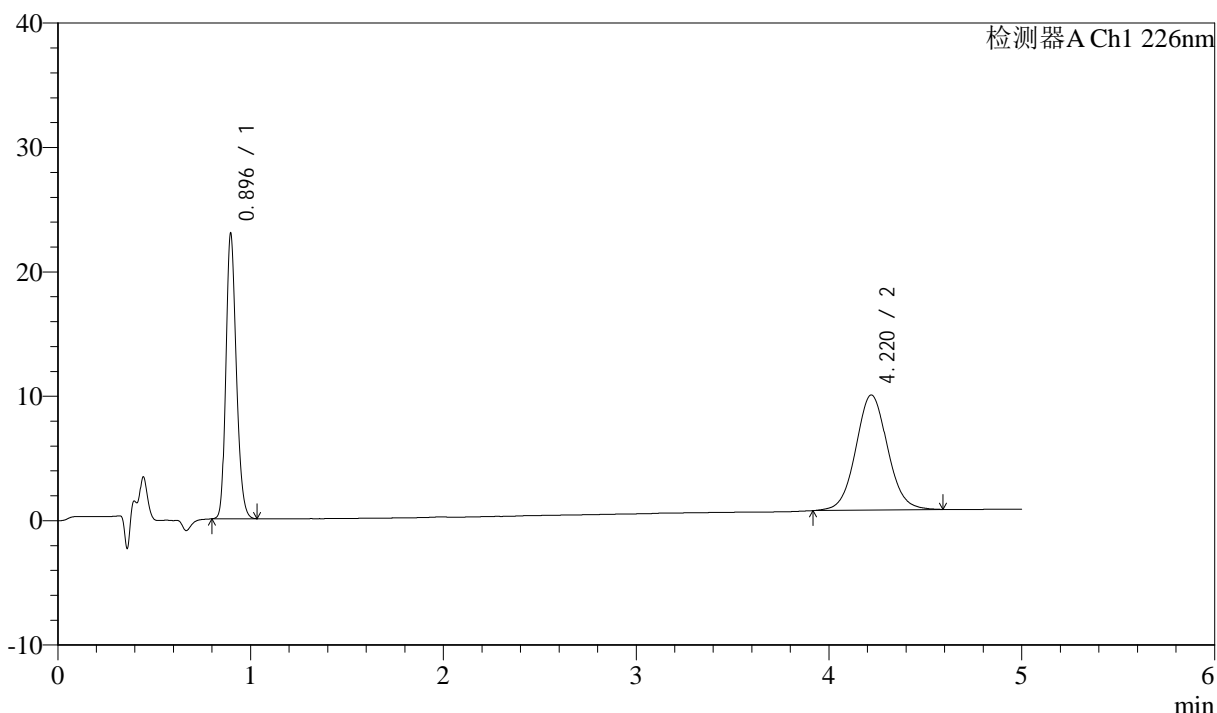
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-105-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 21:04:32 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:37:20 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	85783	44.710	22926	1336	1.210	--
2	4.220	106084	55.290	9257	3228	1.056	16.823
总计		191867	100.000	32183			

图53 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2



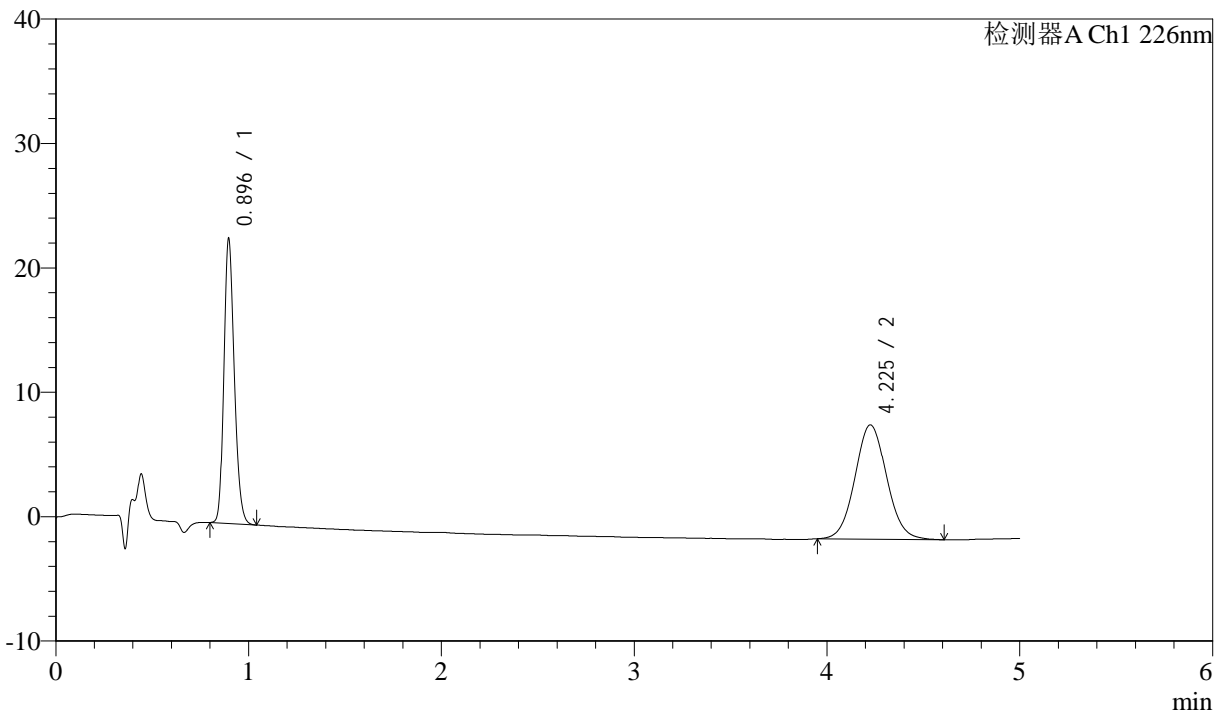
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-106-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-1-3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 21:09:57 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:37:23 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	85579	44.902	22883	1336	1.209	--
2	4.225	105012	55.098	9181	3218	1.061	16.816
总计		190591	100.000	32063			

图54 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



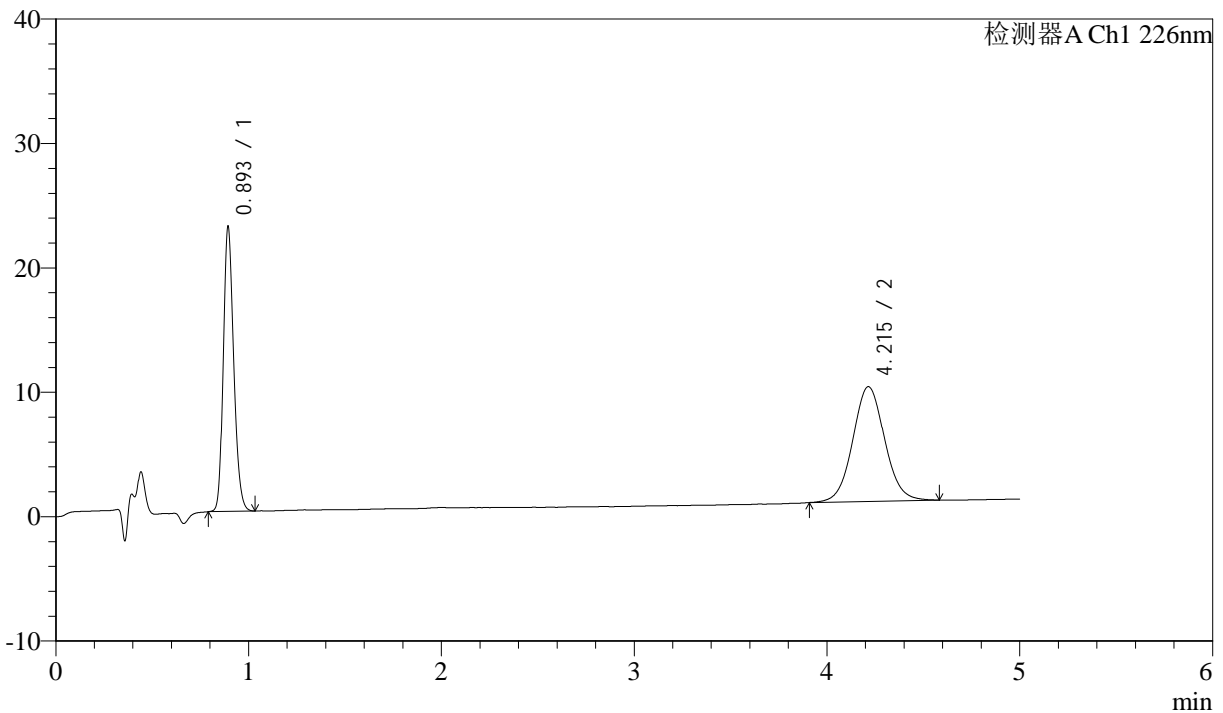
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-48/3-107-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-1-4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 21:15:22 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:37:26 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.893	85542	44.692	22563	1329	1.214	--
2	4.215	105863	55.308	9231	3205	1.057	16.788
总计		191404	100.000	31794			

图55 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



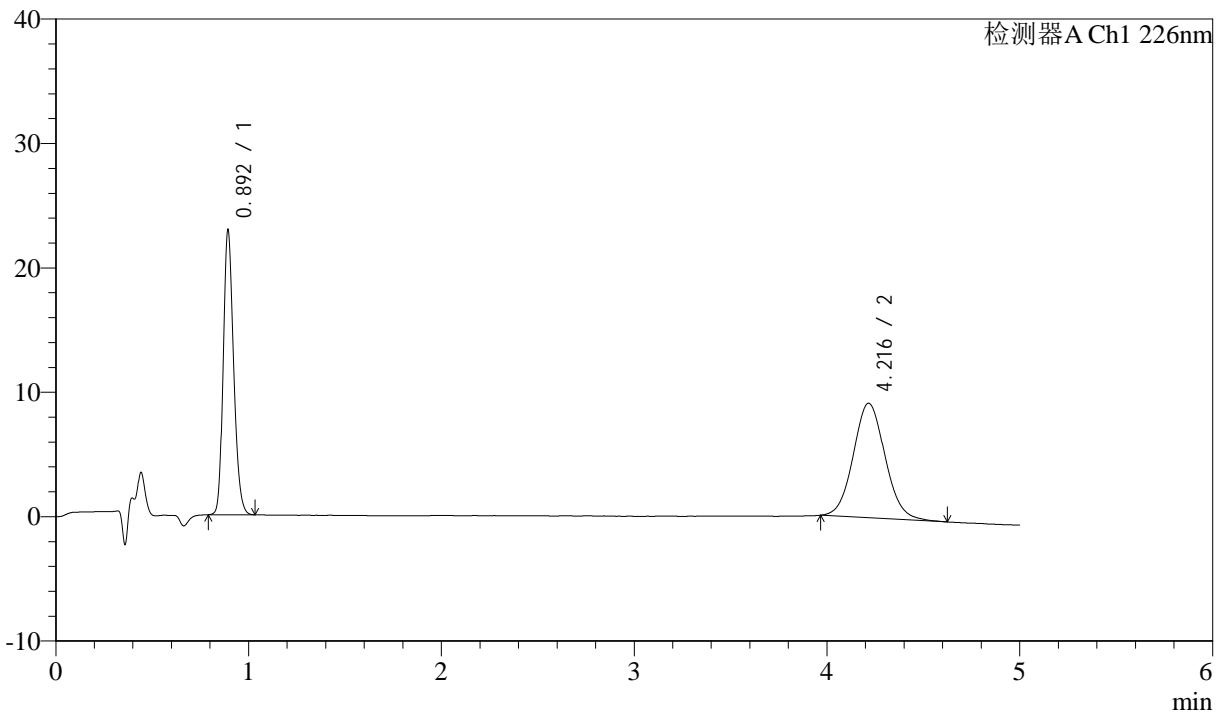
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-49/3-108-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-1-5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 21:20:46 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:39:31 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.892	85392	44.718	22566	1331	1.214	--
2	4.216	105563	55.282	9204	3177	1.075	16.744
总计		190955	100.000	31770			

图56 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



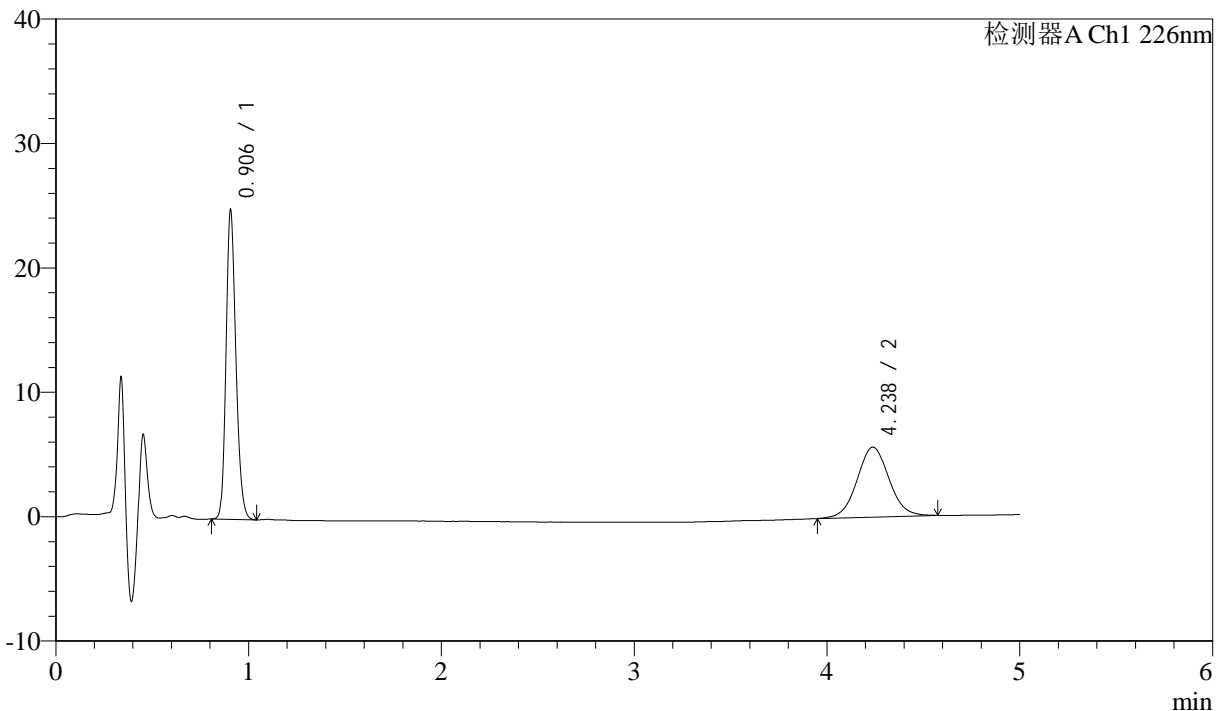
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-109-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 21:26:09 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:40:27 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.906	88718	57.885	24858	1504	1.205	--
2	4.238	64548	42.115	5624	3201	1.044	16.957
总计		153265	100.000	30482			

图57 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



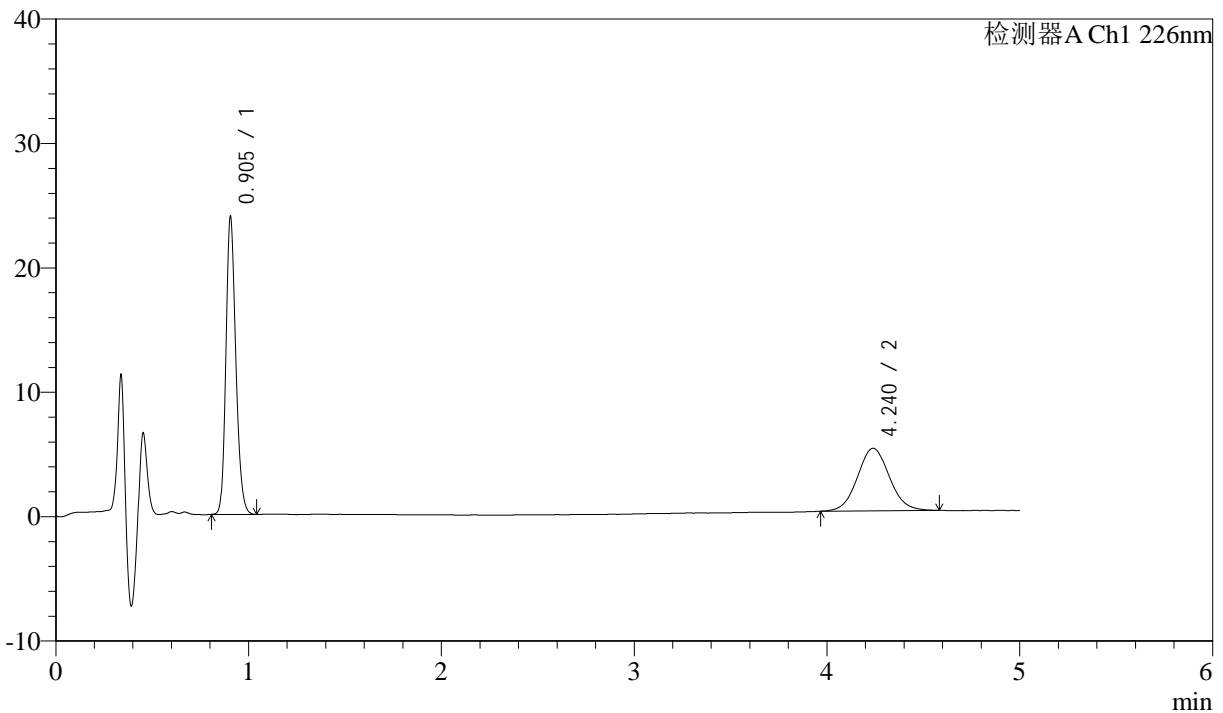
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-110-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 21:31:31 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/10/10 09:40:29 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.905	85487	59.683	23924	1495	1.205	--
2	4.240	57749	40.317	5033	3218	1.066	16.986
总计		143237	100.000	28957			

图58 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



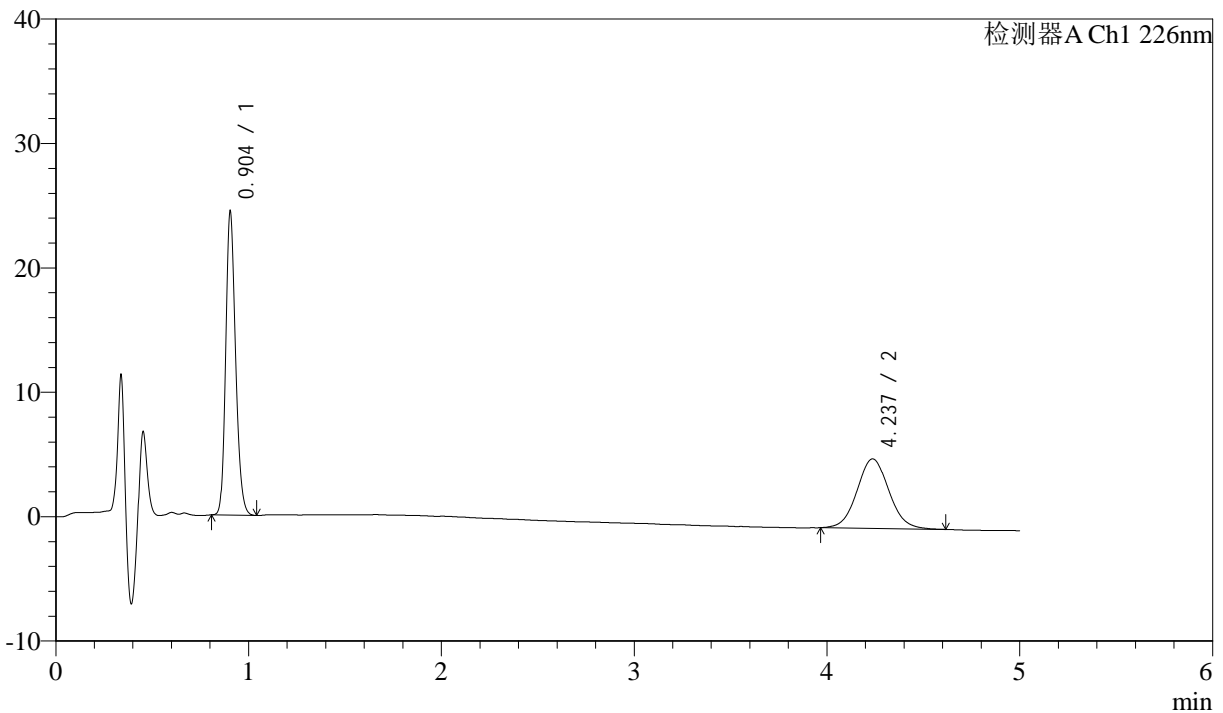
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-111-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 21:36:55 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:40:32 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.904	86970	57.536	24372	1503	1.204	--
2	4.237	64188	42.464	5589	3189	1.066	16.944
总计		151158	100.000	29961			

图59 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



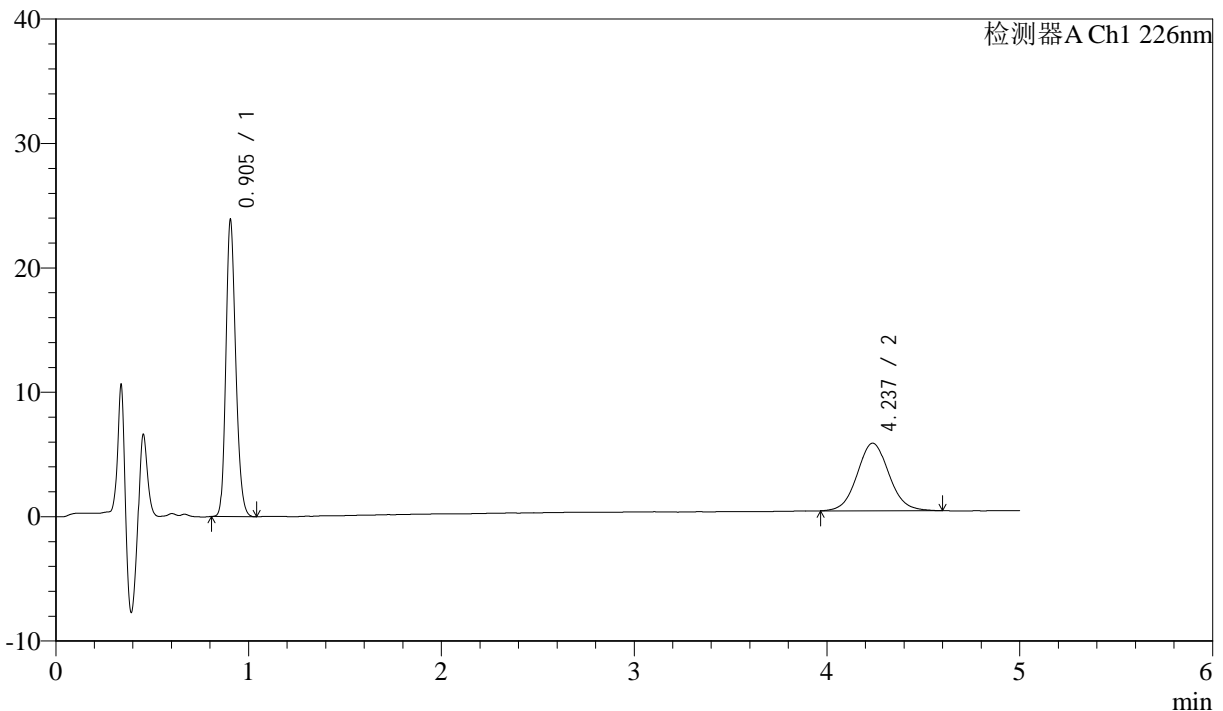
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-112-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 21:42:19 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:40:36 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.905	84921	57.657	23851	1502	1.203	--
2	4.237	62365	42.343	5441	3238	1.068	17.035
总计		147287	100.000	29292			

图60 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



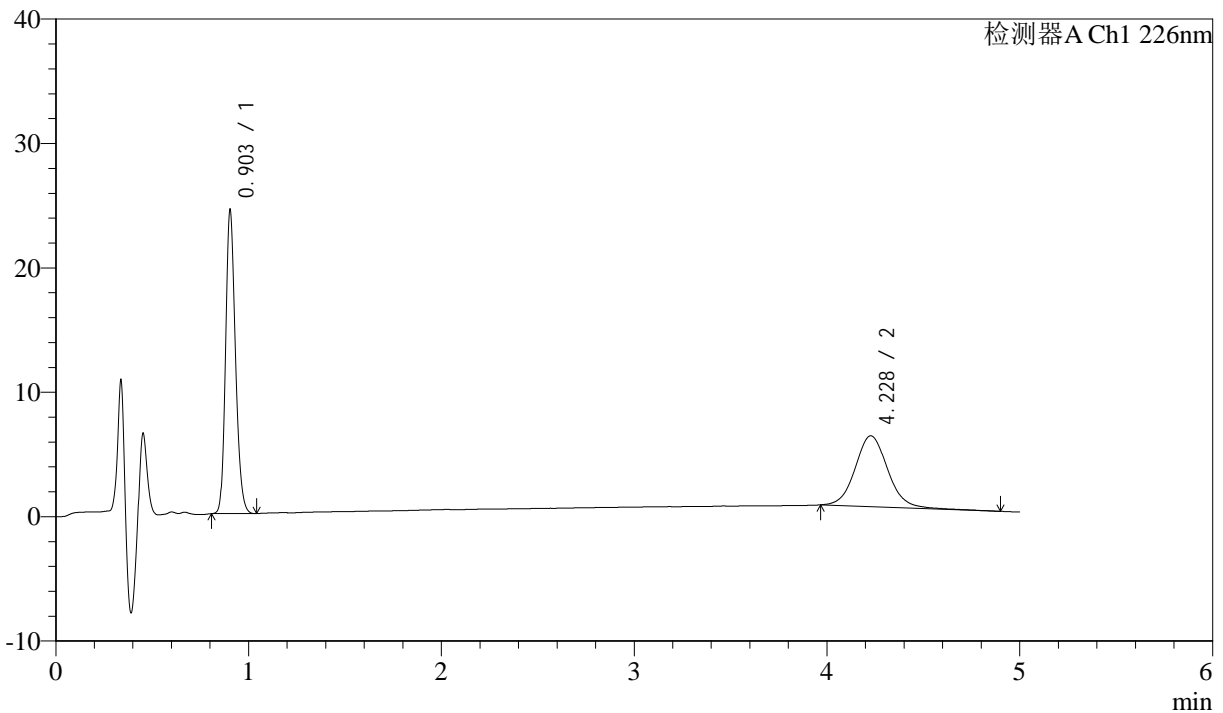
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-113-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 21:47:43 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:40:38 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.903	86829	56.438	24317	1499	1.203	--
2	4.228	67020	43.562	5694	3134	1.084	16.815
总计		153850	100.000	30011			

图61 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



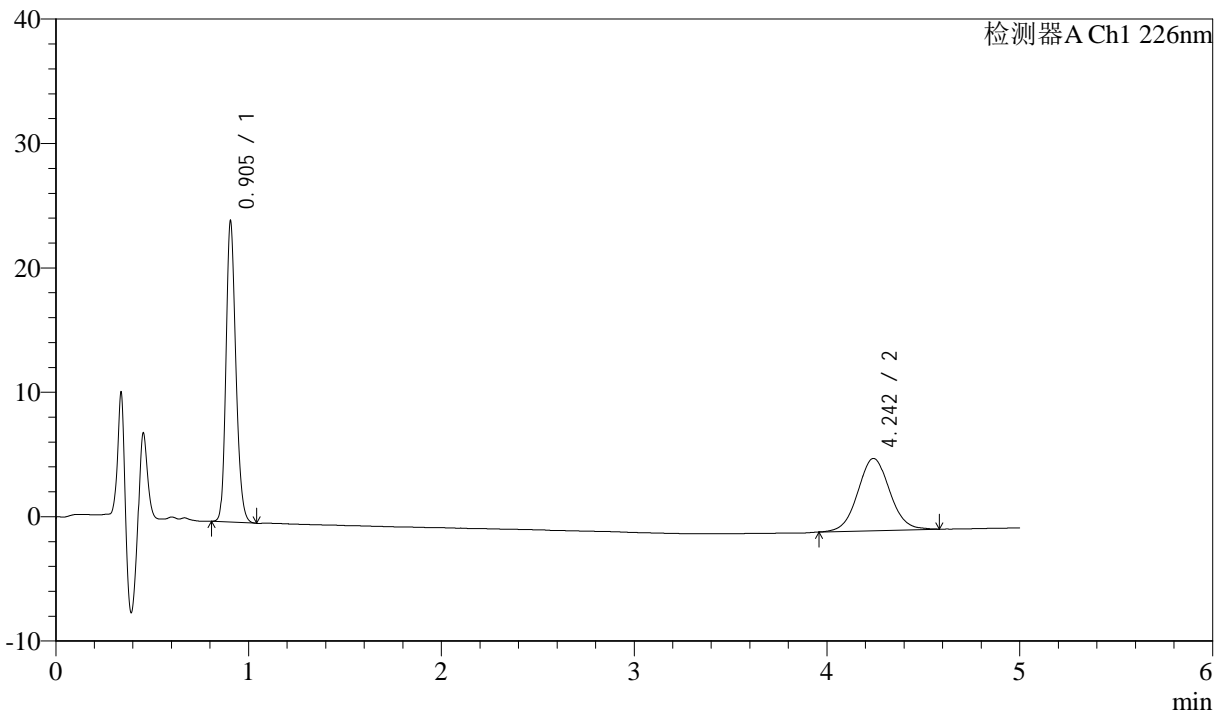
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-114-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 21:53:05 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:40:41 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.905	86109	56.380	24166	1503	1.204	--
2	4.242	66621	43.620	5803	3219	1.050	17.001
总计		152730	100.000	29969			

图62 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1



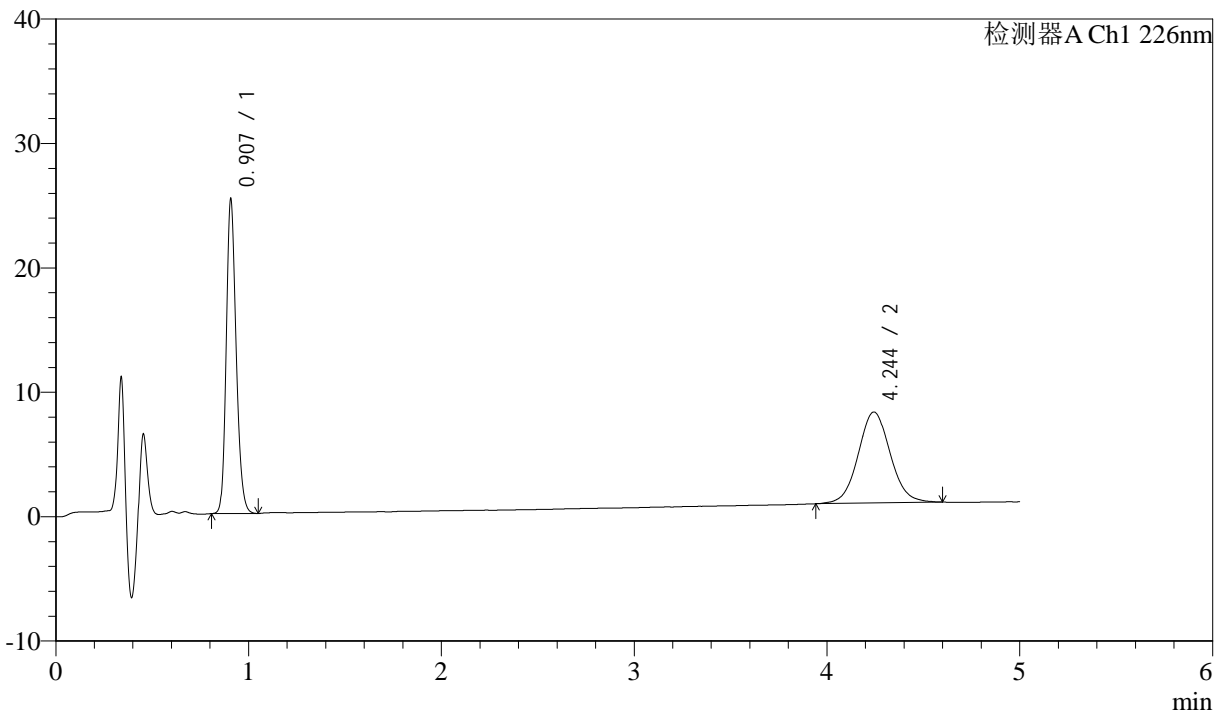
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-115-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 21:58:30 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:40:44 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.907	90336	51.740	25194	1502	1.207	--
2	4.244	84260	48.260	7313	3202	1.054	16.956
总计		174596	100.000	32507			

图63 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



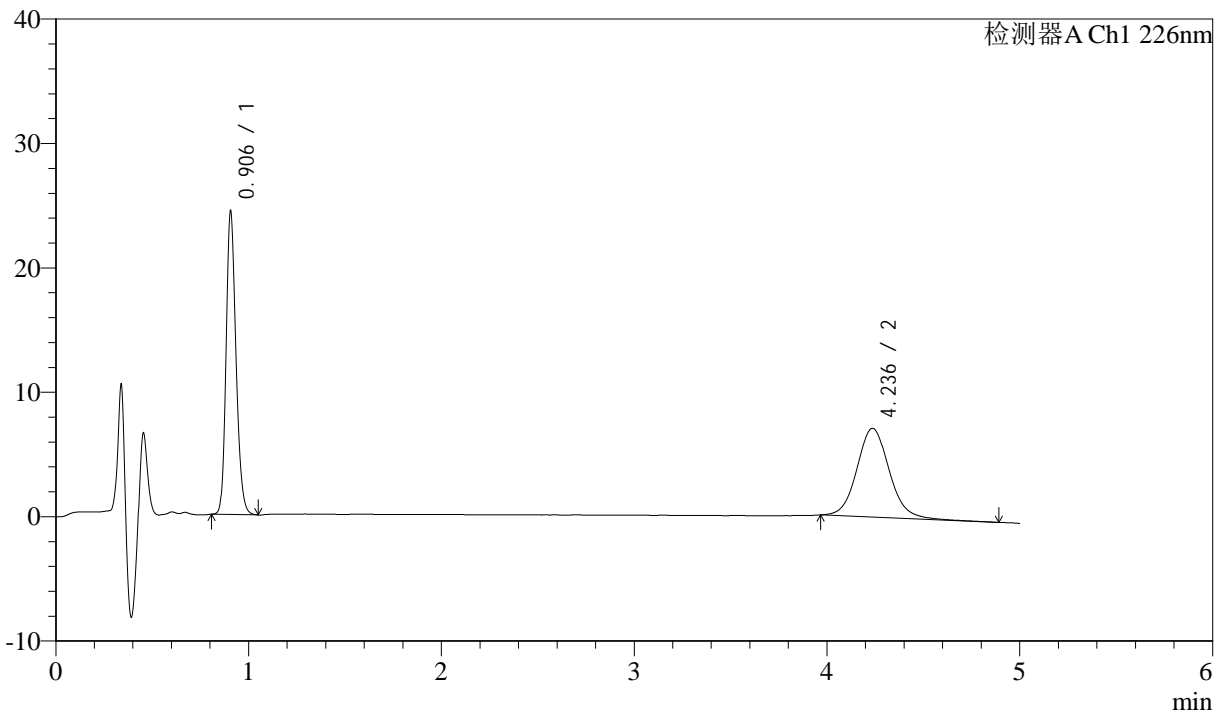
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-116-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 22:03:52 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:40:47 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.906	87050	51.072	24357	1506	1.208	--
2	4.236	83395	48.928	7138	3185	1.095	16.919
总计		170446	100.000	31495			

图64 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



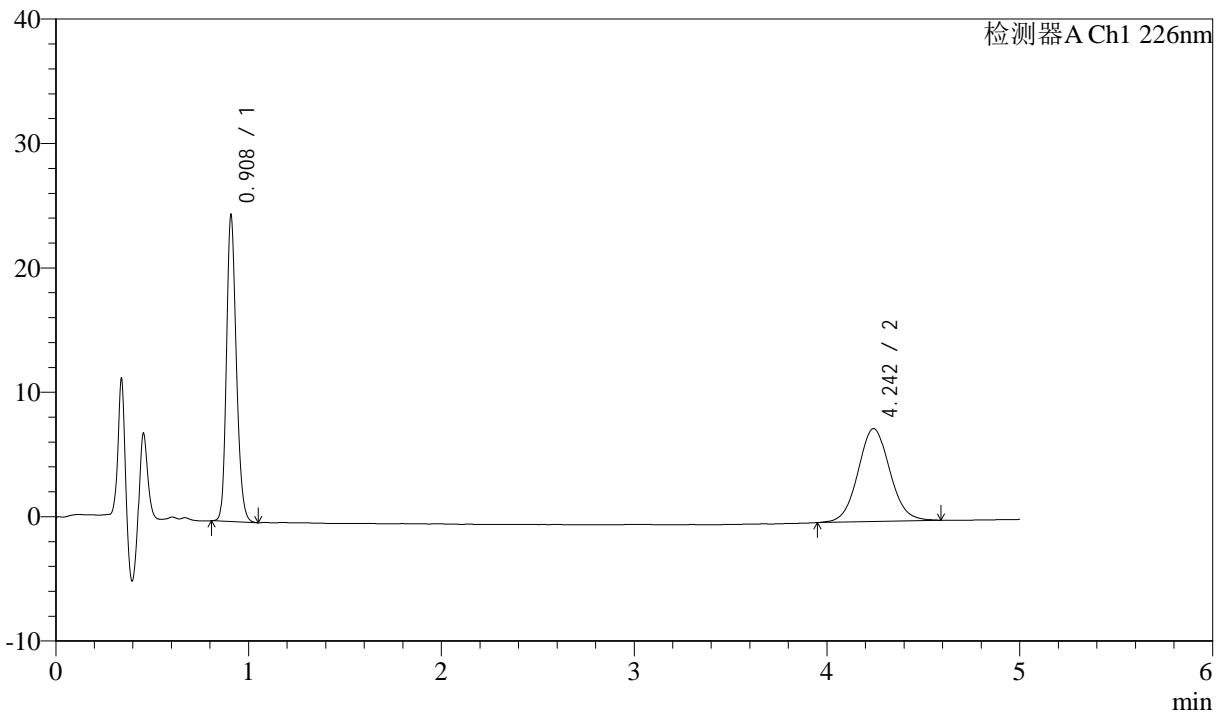
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-117-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 22:09:15 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:40:50 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.908	87867	50.724	24432	1513	1.209	--
2	4.242	85357	49.276	7460	3247	1.060	17.049
总计		173224	100.000	31892			

图65 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



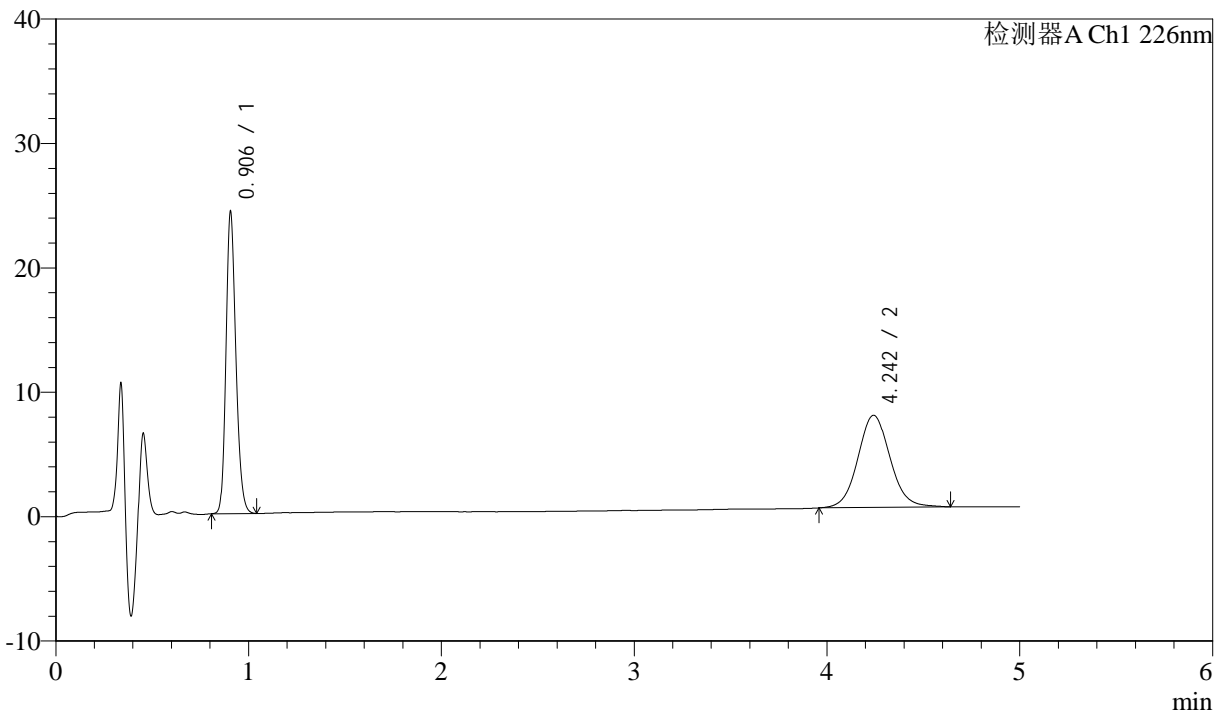
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-118-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 22:14:40 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:40:53 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.906	86723	50.288	24263	1501	1.207	--
2	4.242	85728	49.712	7403	3176	1.068	16.912
总计		172451	100.000	31666			

图66 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



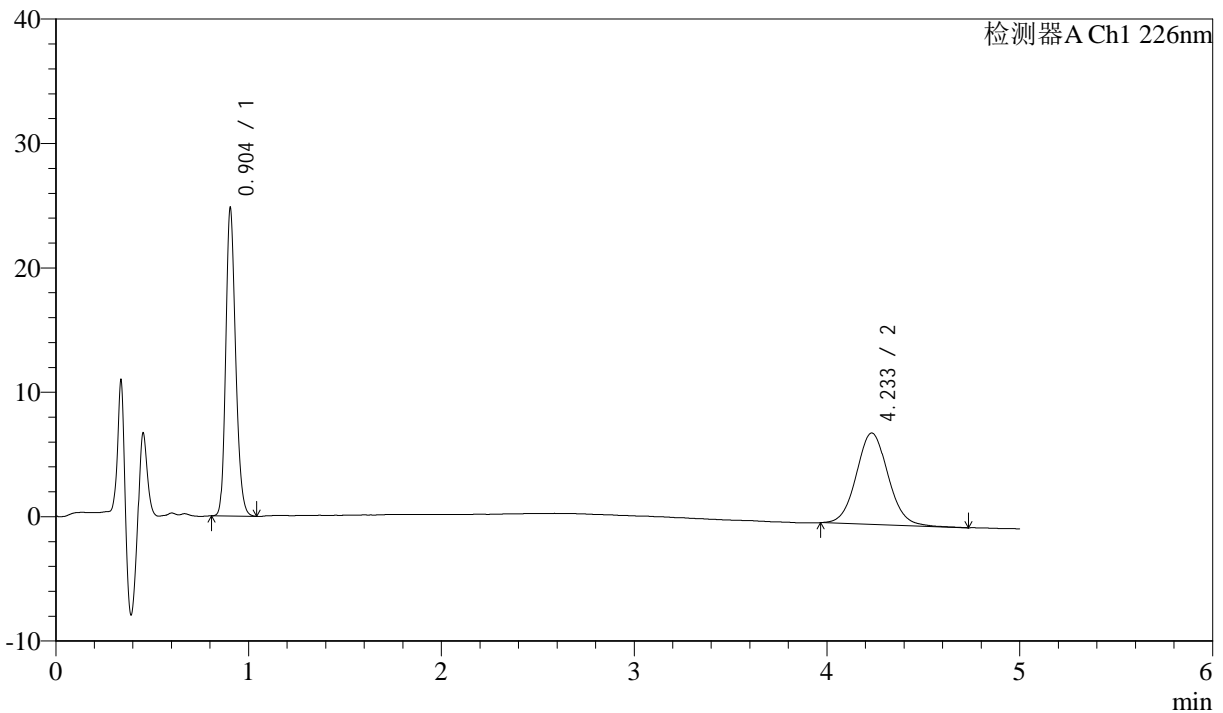
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-119-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 22:20:03 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:40:56 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.904	88277	51.162	24732	1503	1.206	--
2	4.233	84268	48.838	7346	3236	1.068	17.027
总计		172545	100.000	32077			

图67 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



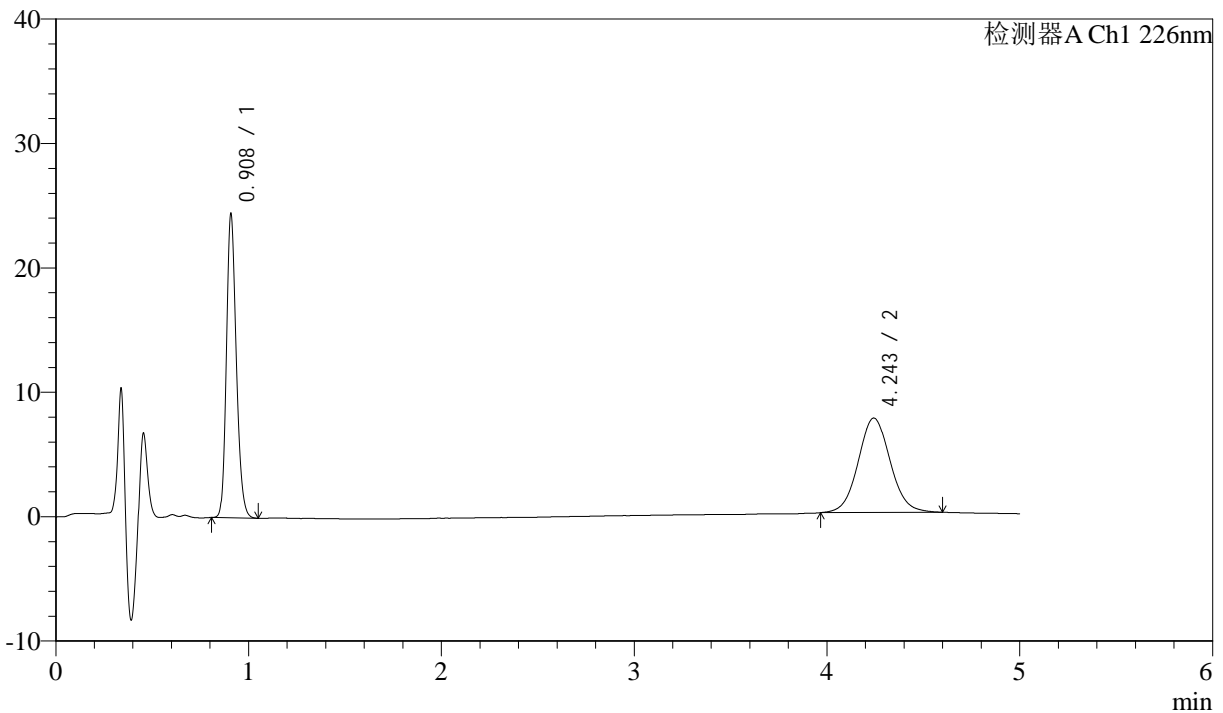
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-120-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 22:25:28 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:40:59 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.908	87154	49.943	24266	1511	1.209	--
2	4.243	87352	50.057	7584	3209	1.063	16.974
总计		174506	100.000	31851			

图68 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



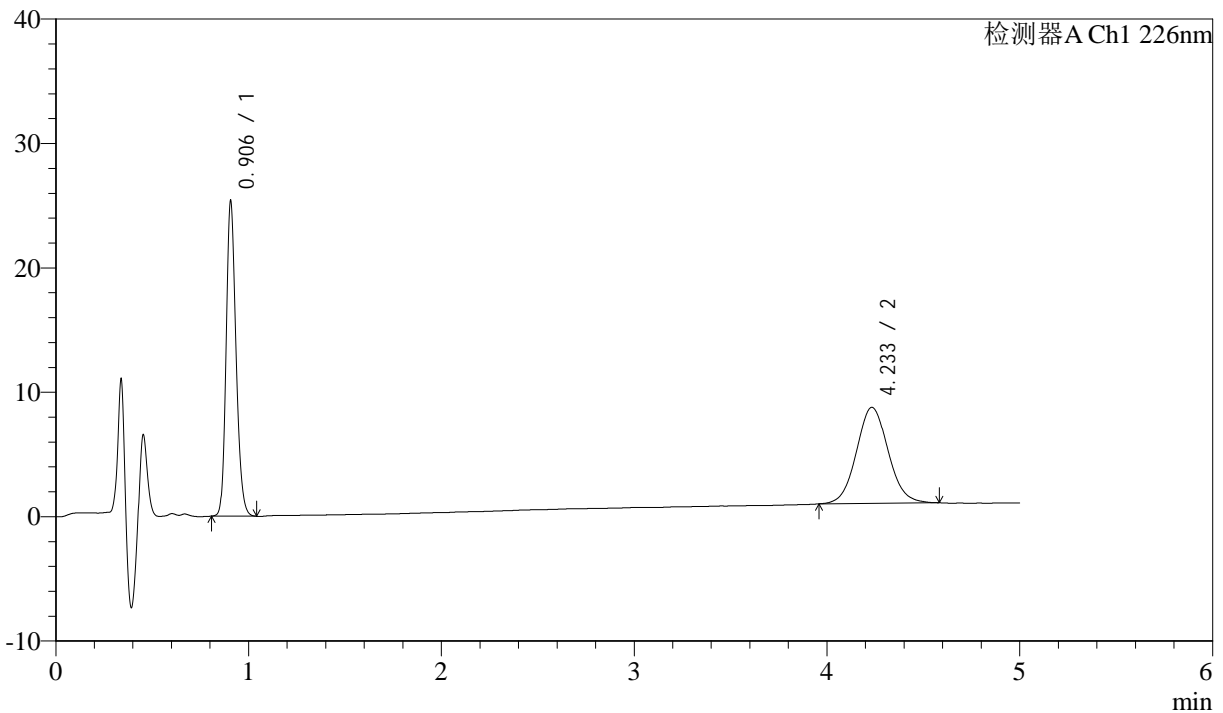
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-121-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 22:30:51 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:41:02 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.906	90389	50.611	25288	1506	1.204	--
2	4.233	88207	49.389	7716	3233	1.069	17.008
总计		178597	100.000	33004			

图69 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



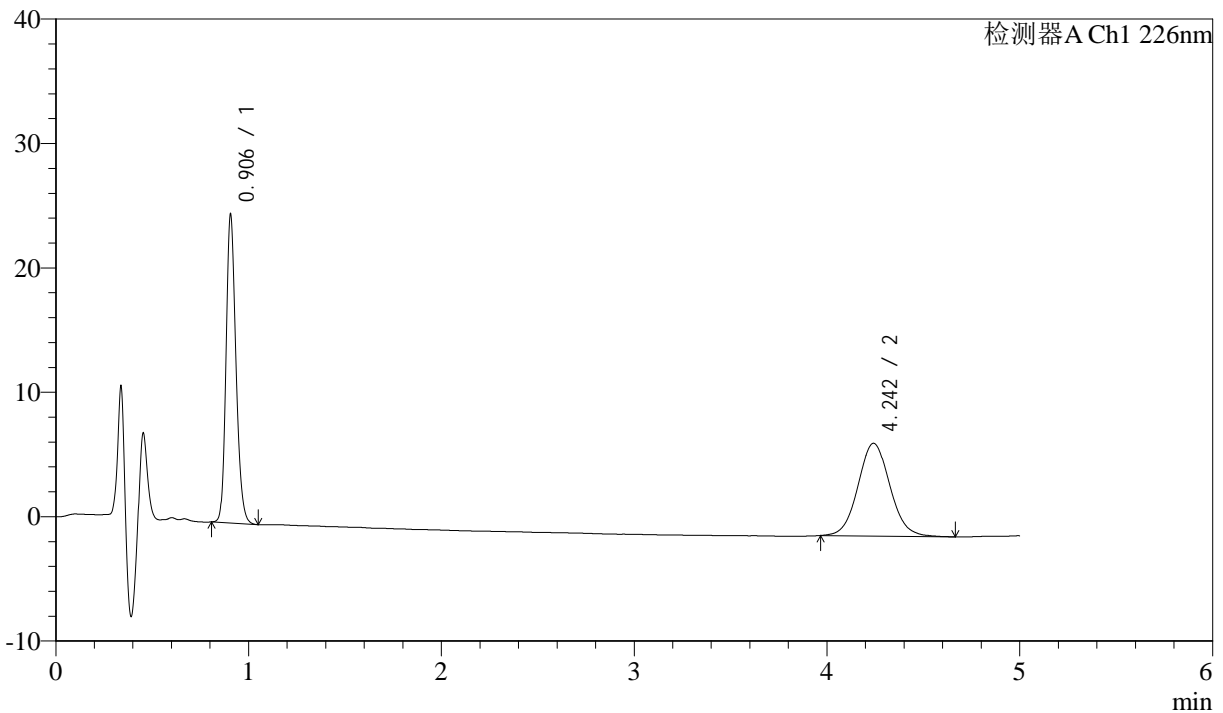
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-122-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 22:36:14 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:41:05 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.906	88650	50.797	24779	1501	1.207	--
2	4.242	85869	49.203	7451	3204	1.071	16.966
总计		174519	100.000	32230			

图70 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



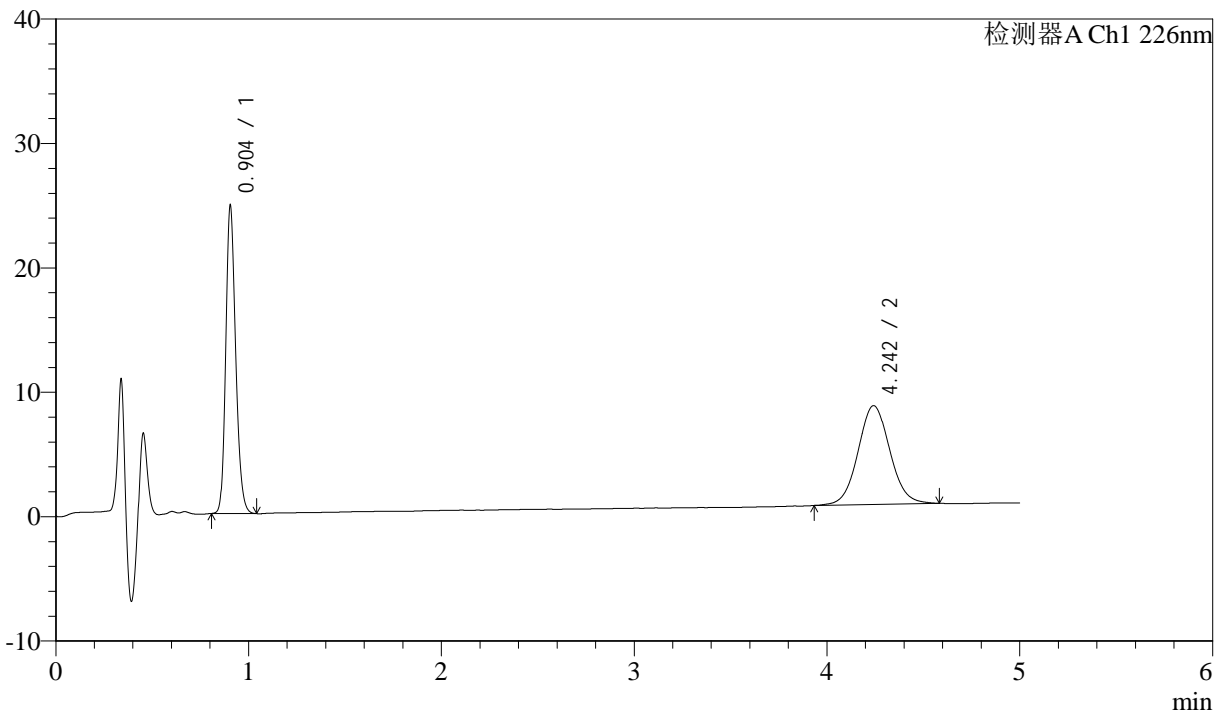
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-123-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 22:41:38 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:41:08 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.904	88395	49.303	24734	1502	1.208	--
2	4.242	90894	50.697	7931	3228	1.058	17.028
总计		179289	100.000	32665			

图71 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



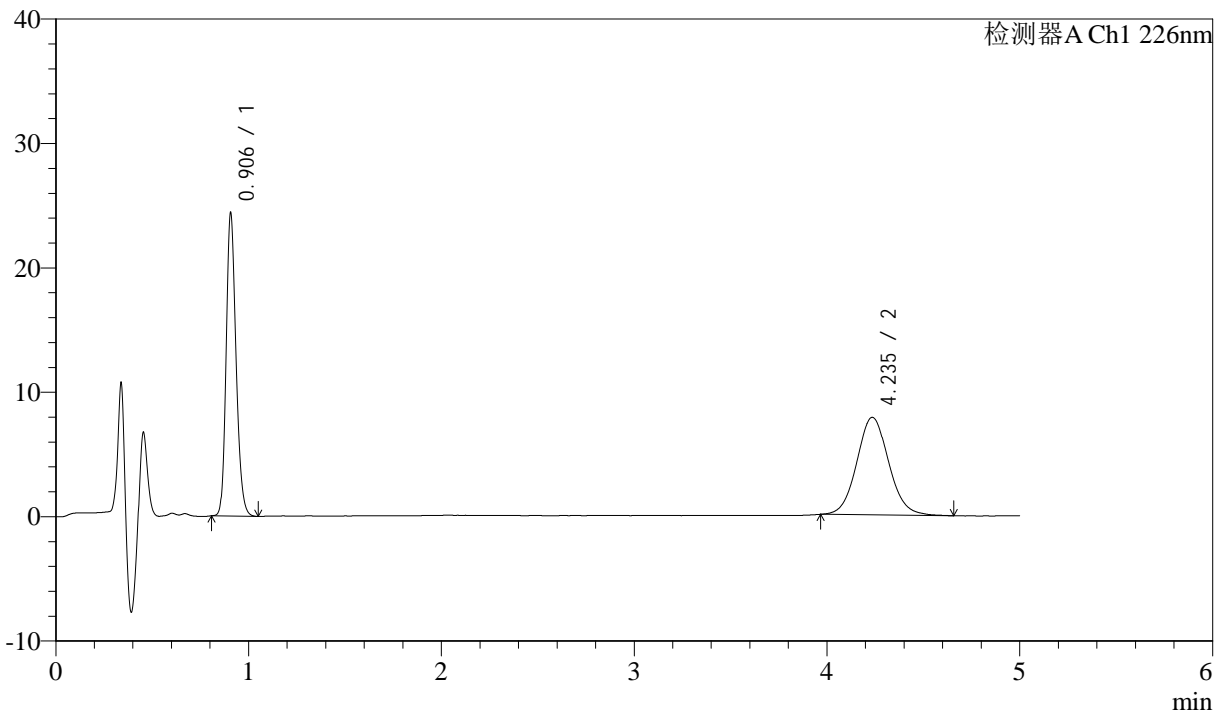
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-124-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 22:47:02 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:41:11 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.906	86878	49.049	24325	1509	1.209	--
2	4.235	90249	50.951	7839	3207	1.078	16.964
总计		177127	100.000	32164			

图72 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



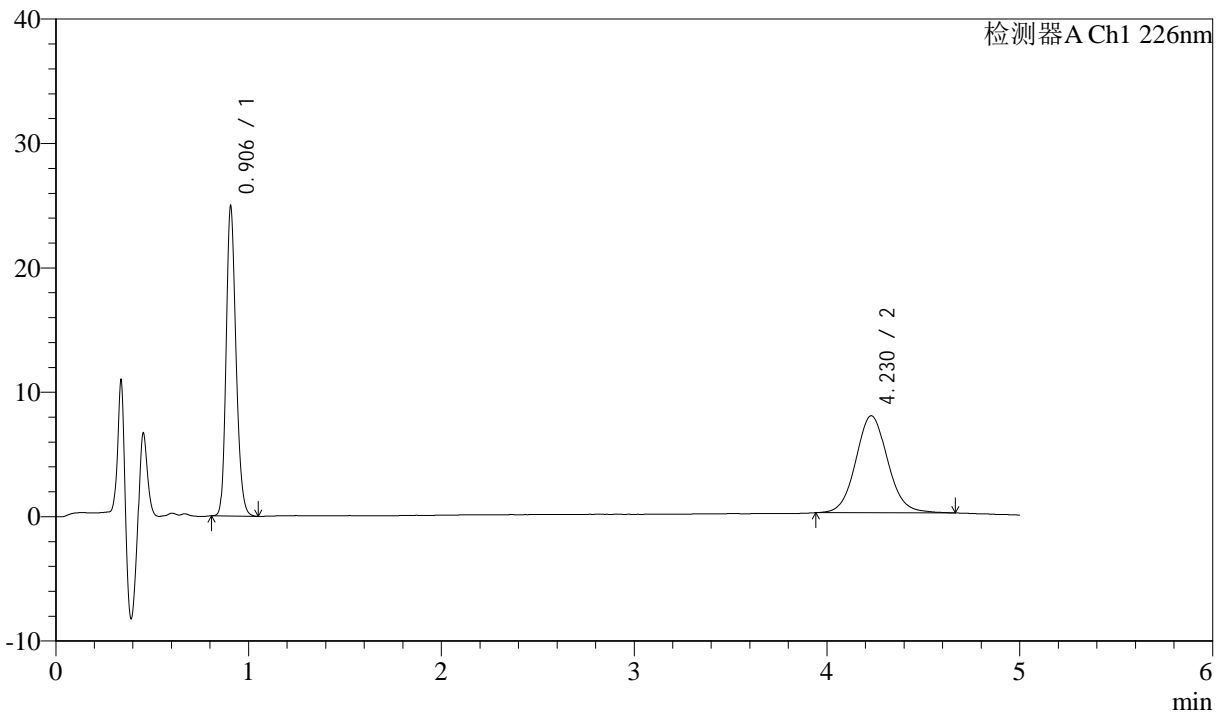
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-125-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 22:52:25 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:41:14 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.906	88837	49.703	24863	1507	1.209	--
2	4.230	89900	50.297	7802	3202	1.077	16.943
总计		178737	100.000	32665			

图73 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



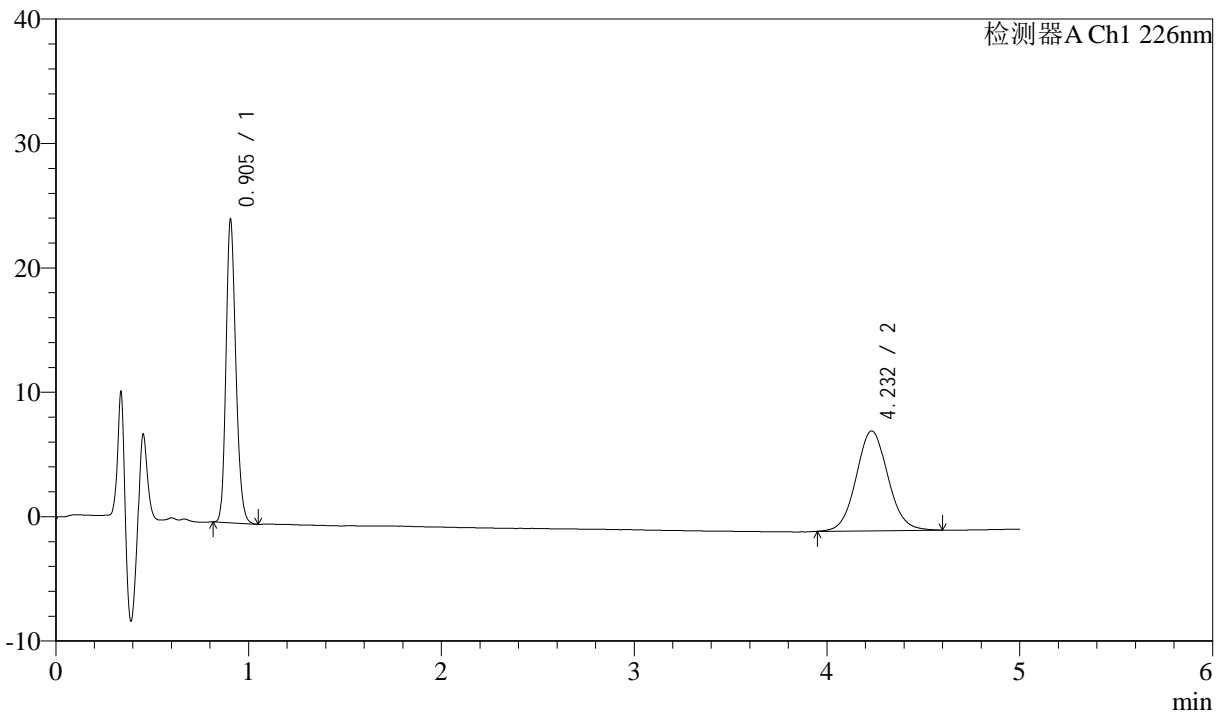
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-126-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 22:57:49 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:41:16 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.905	86905	48.630	24372	1504	1.208	--
2	4.232	91802	51.370	8032	3239	1.067	17.024
总计		178707	100.000	32404			

图74 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



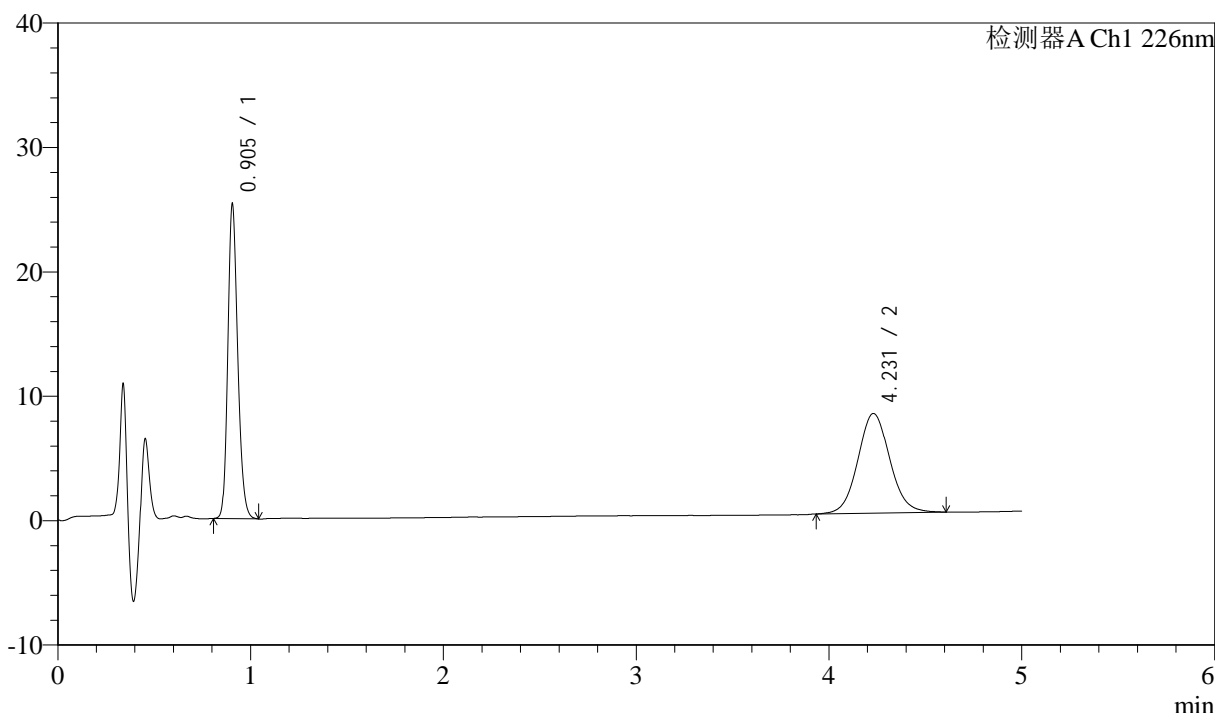
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-127-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 23:03:14 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:41:19 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.905	90339	49.528	25270	1499	1.203	--
2	4.231	92062	50.472	8016	3212	1.072	16.966
总计		182400	100.000	33286			

图75 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



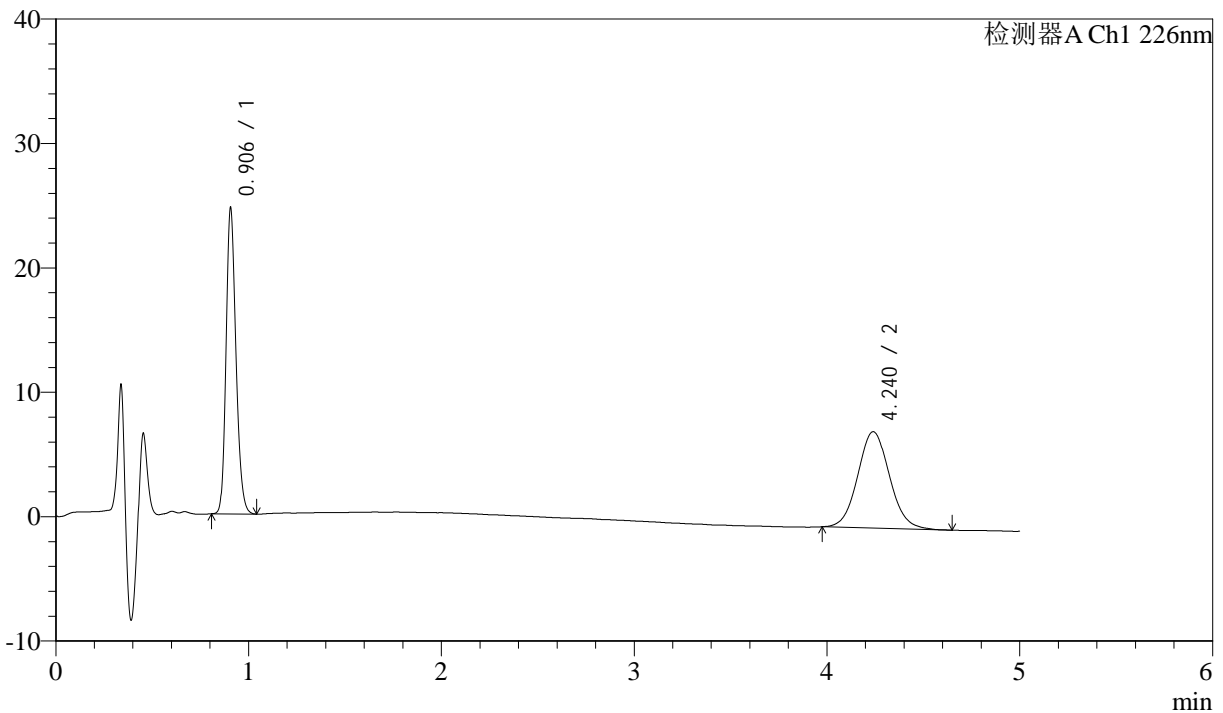
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-128-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 23:08:37 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:41:22 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.906	87782	49.758	24579	1504	1.208	--
2	4.240	88636	50.242	7746	3218	1.071	16.994
总计		176418	100.000	32326			

图76 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



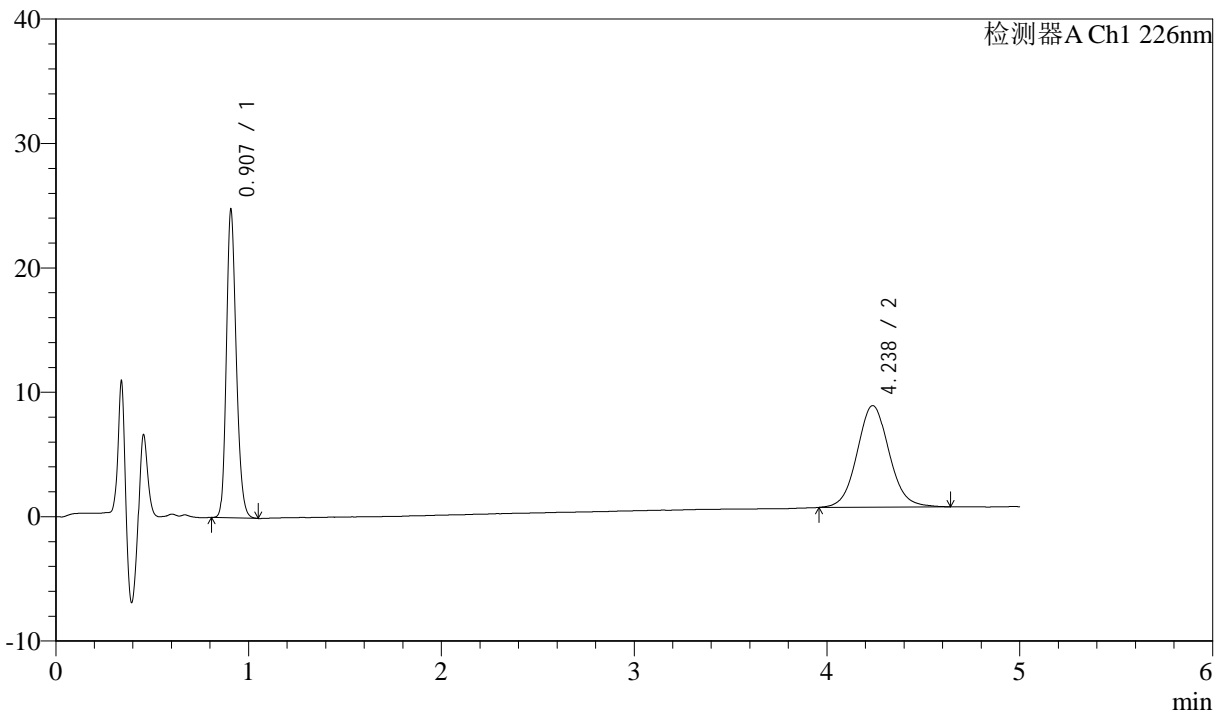
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-129-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 23:14:01 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:41:25 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.907	88403	48.402	24620	1509	1.211	--
2	4.238	94239	51.598	8167	3202	1.071	16.947
总计		182643	100.000	32788			

图77 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



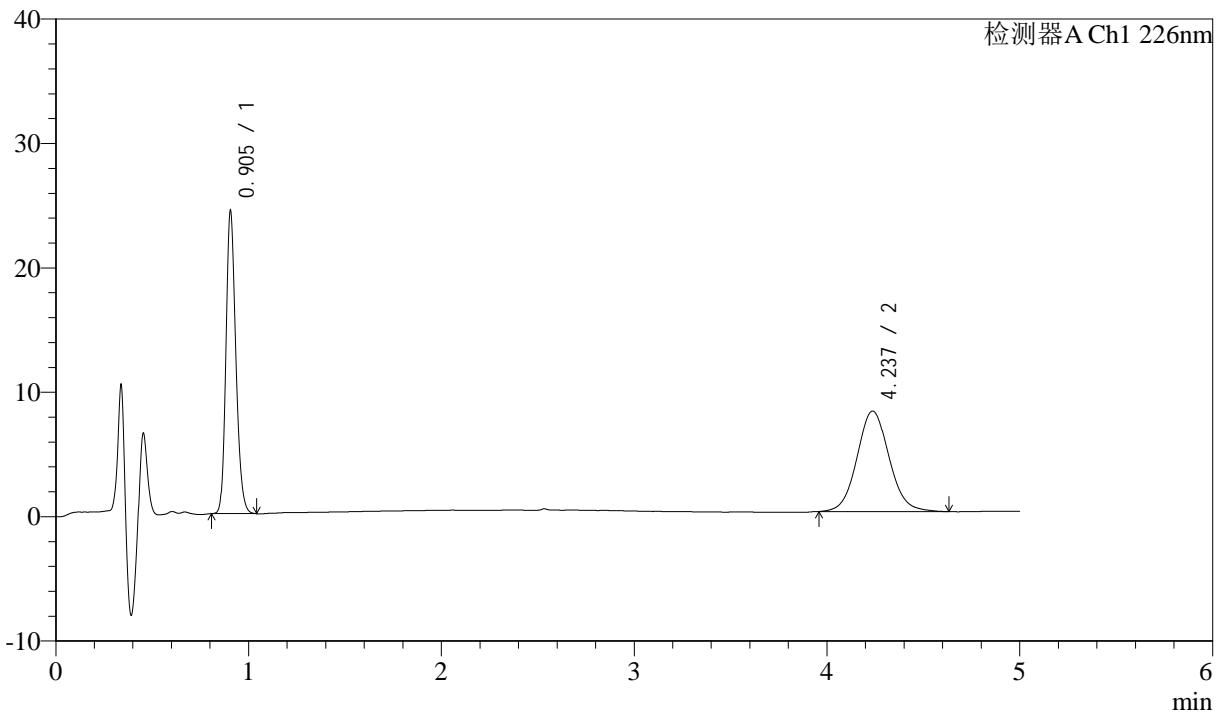
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-130-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 23:19:26 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:41:29 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.905	86860	48.184	24337	1500	1.208	--
2	4.237	93407	51.816	8081	3188	1.074	16.928
总计		180267	100.000	32418			

图78 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



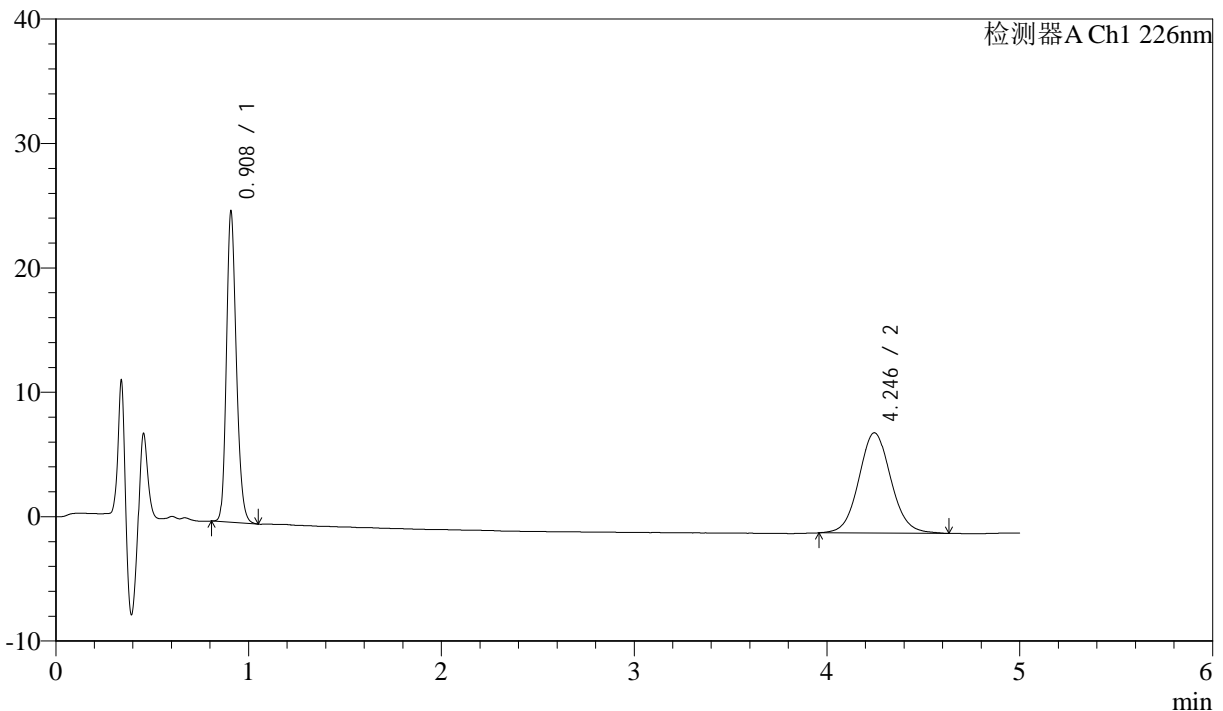
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-131-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 23:24:50 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:41:32 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.908	89475	48.984	24813	1504	1.212	--
2	4.246	93186	51.016	8067	3207	1.073	16.967
总计		182661	100.000	32880			

图79 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



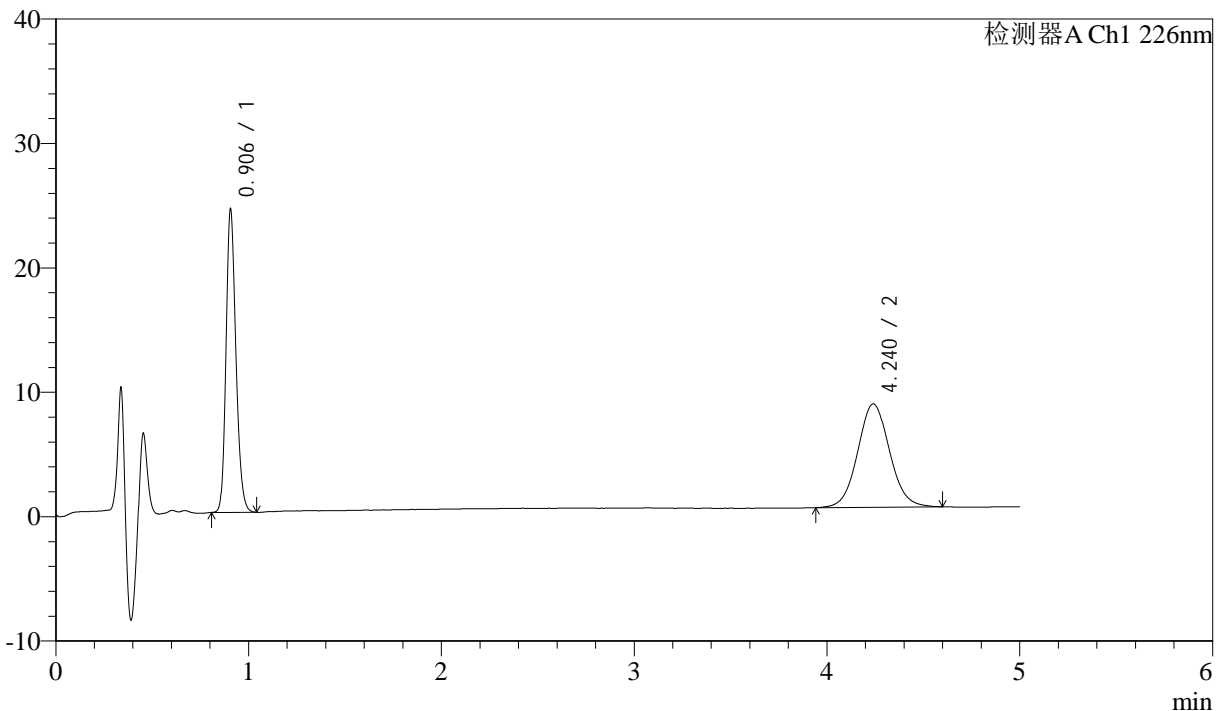
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-132-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 23:30:14 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:41:35 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.906	86900	47.706	24360	1504	1.208	--
2	4.240	95256	52.294	8306	3226	1.063	17.013
总计		182156	100.000	32665			

图80 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



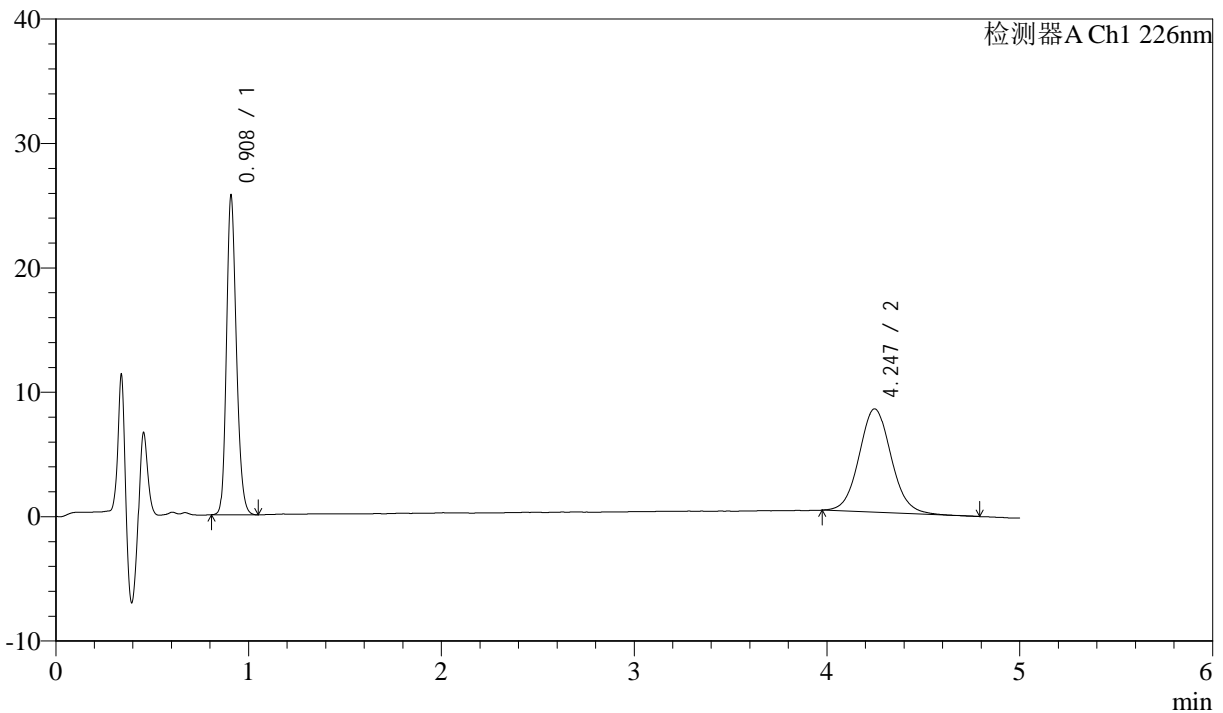
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-133-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 23:35:38 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:41:38 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.908	91866	48.780	25413	1501	1.207	--
2	4.247	96461	51.220	8314	3176	1.078	16.899
总计		188327	100.000	33728			

图81 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



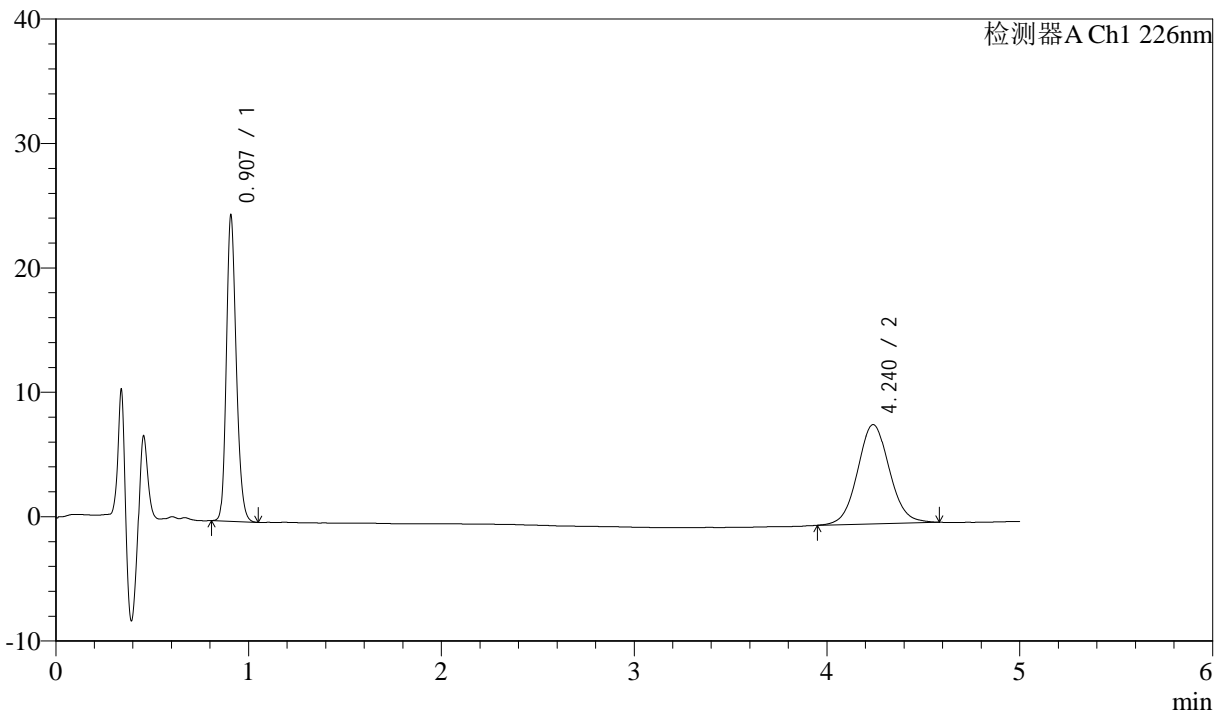
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-134-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 23:41:01 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:41:40 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.907	87827	49.014	24453	1509	1.210	--
2	4.240	91359	50.986	7979	3230	1.059	17.008
总计		179186	100.000	32432			

图82 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



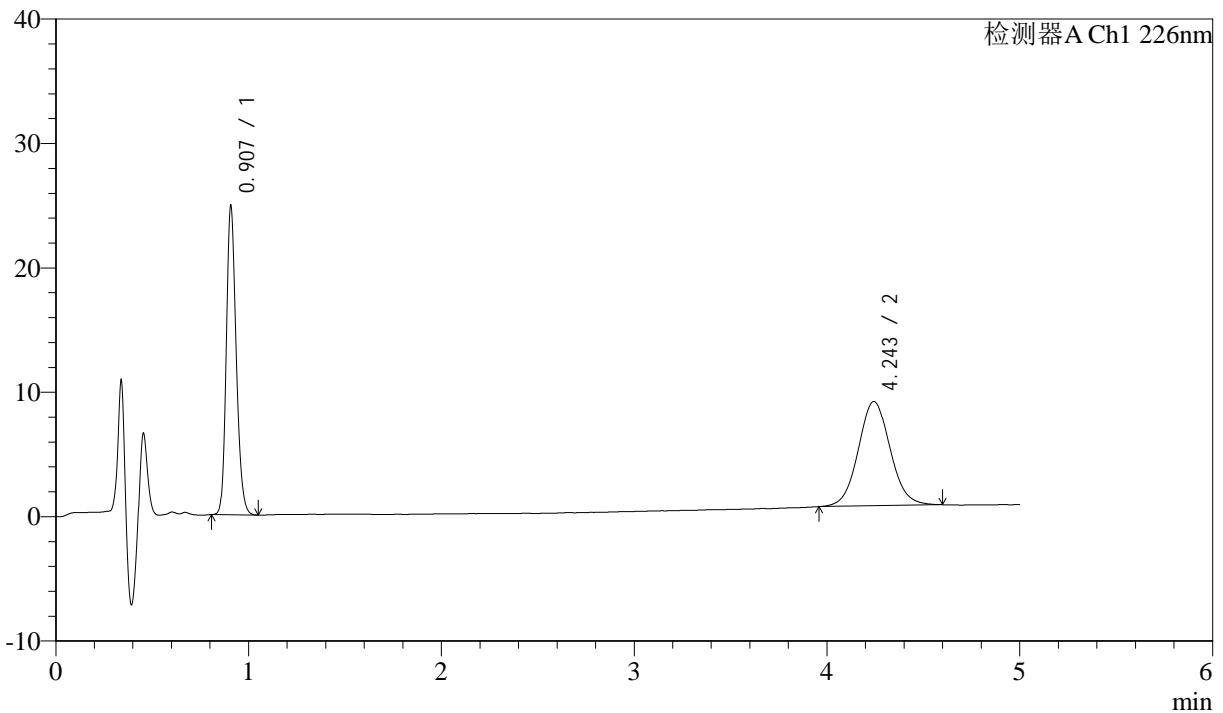
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-135-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 23:46:26 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:41:43 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.907	88832	47.999	24738	1500	1.207	--
2	4.243	96237	52.001	8382	3212	1.063	16.972
总计		185069	100.000	33120			

图83 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1



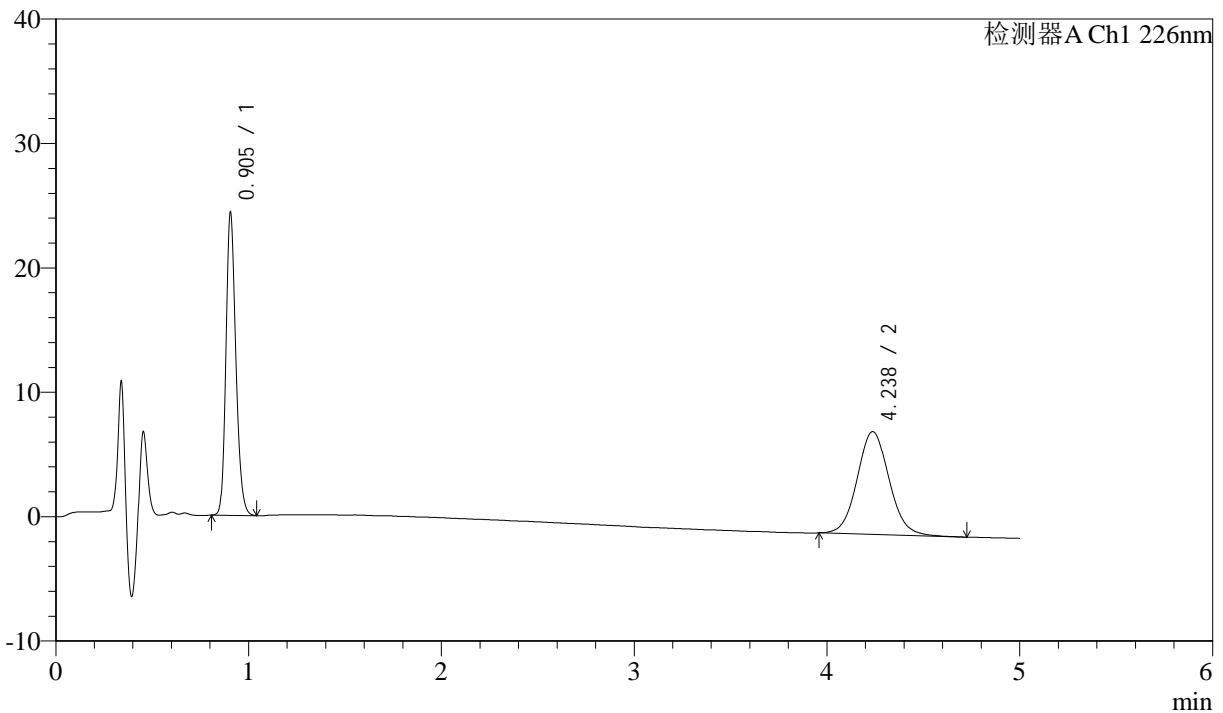
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-136-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 23:51:50 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:41:46 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.905	86884	47.777	24340	1501	1.209	--
2	4.238	94967	52.223	8264	3199	1.075	16.952
总计		181851	100.000	32603			

图84 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



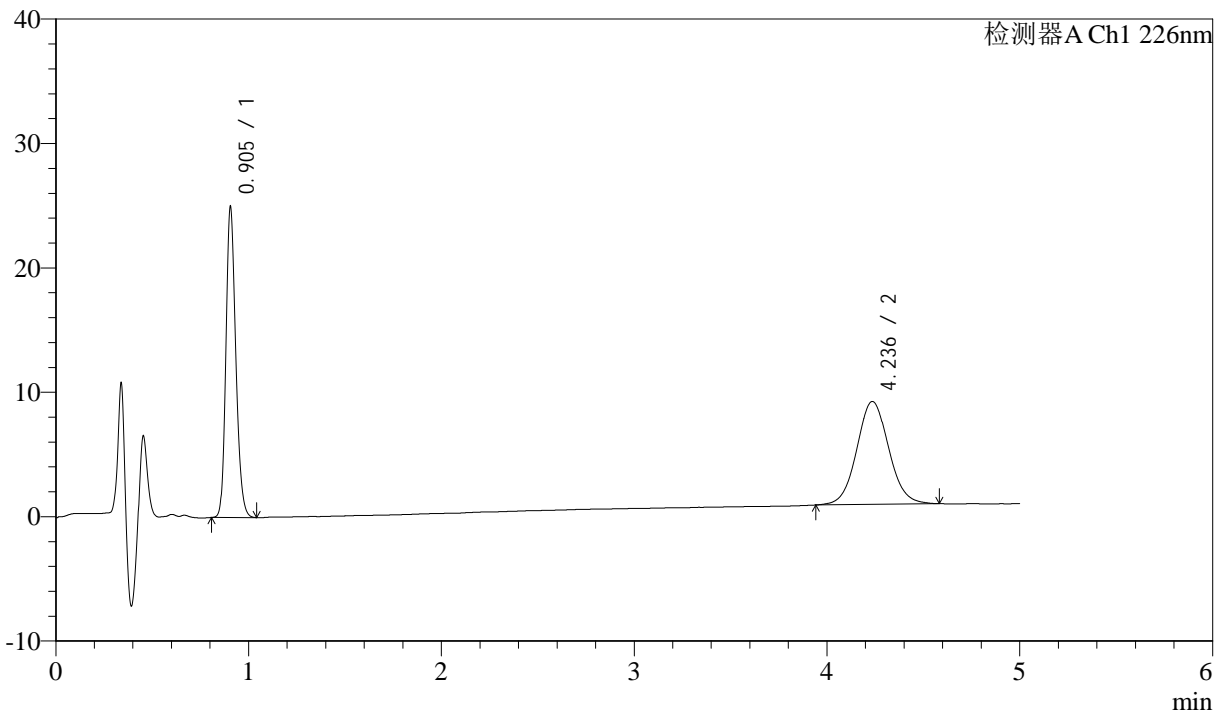
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-137-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/09 23:57:14 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:41:49 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.905	89020	48.403	24970	1502	1.206	--
2	4.236	94894	51.597	8270	3212	1.057	16.977
总计		183914	100.000	33240			

图85 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



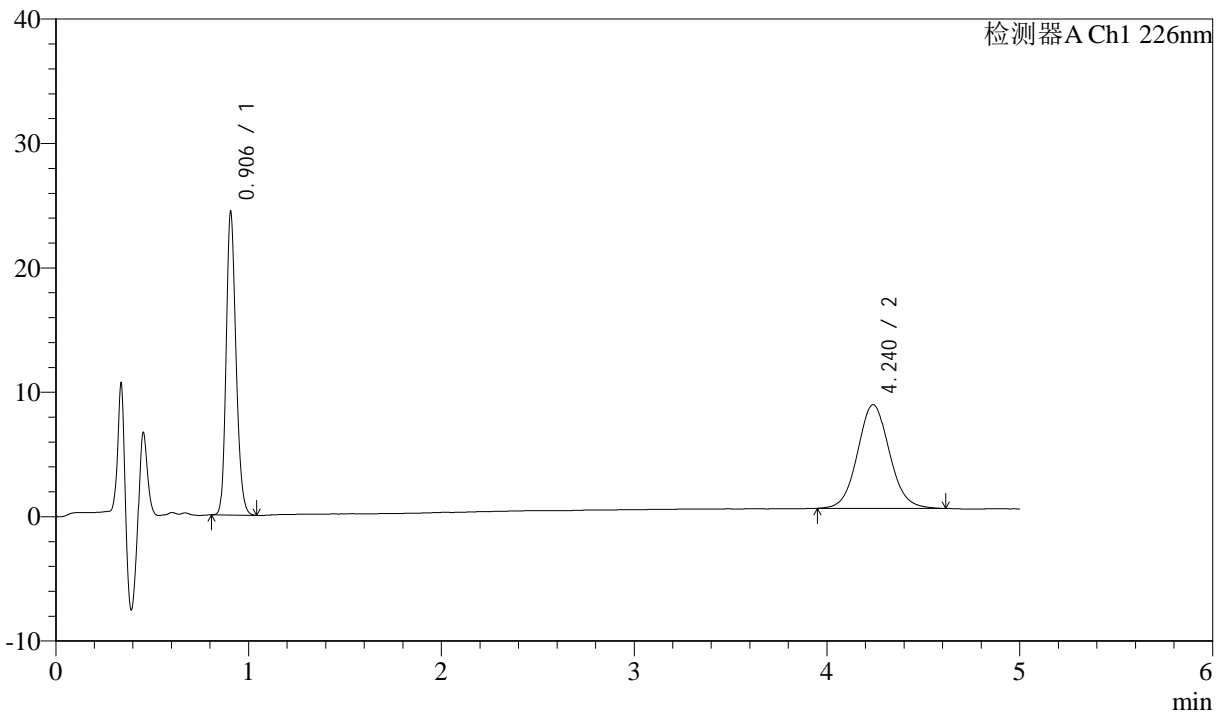
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-138-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/10 00:02:38 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:41:52 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.906	86823	47.541	24331	1507	1.206	--
2	4.240	95805	52.459	8336	3215	1.067	16.987
总计		182628	100.000	32667			

图86 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



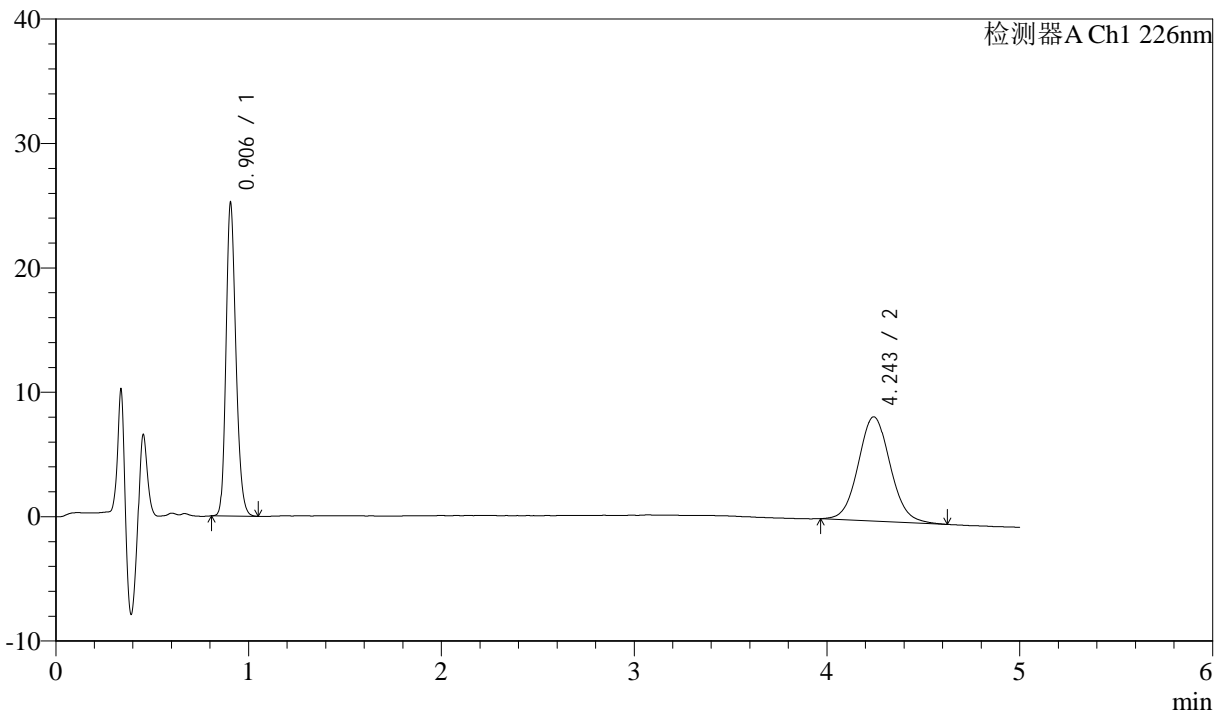
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-139-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/10 00:08:01 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:41:55 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.906	89975	48.175	25163	1500	1.211	--
2	4.243	96790	51.825	8378	3201	1.074	16.962
总计		186765	100.000	33541			

图87 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



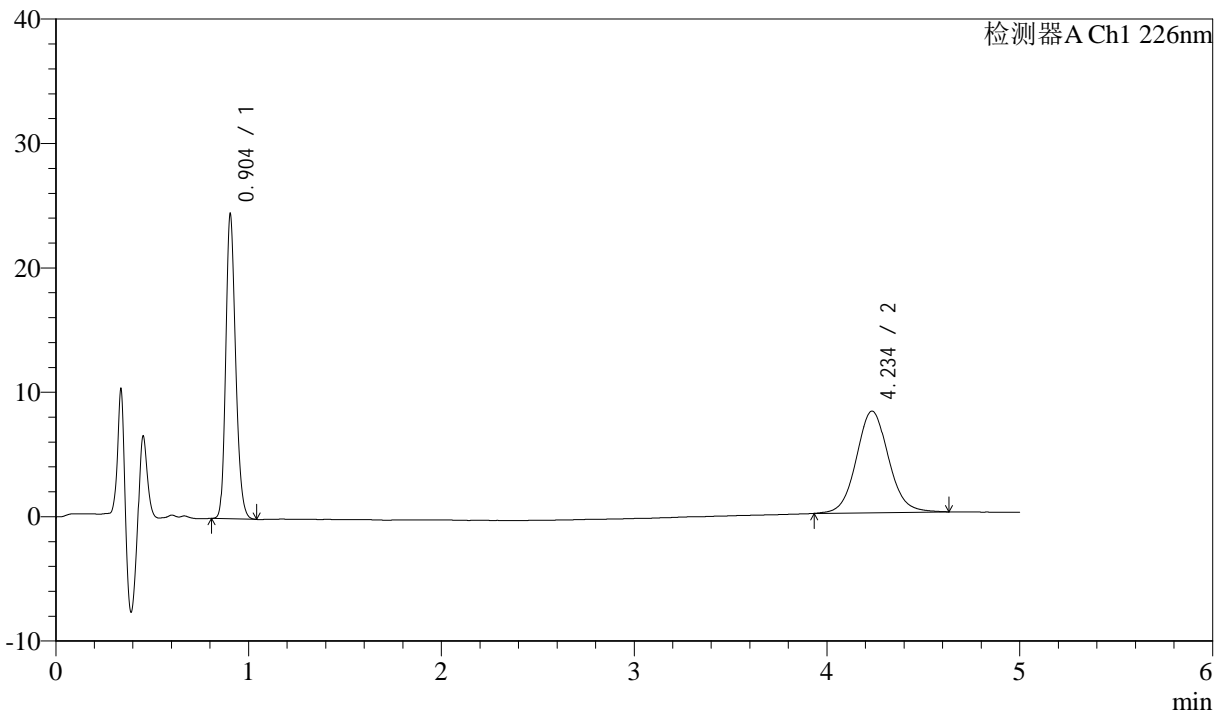
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-140-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/10 00:13:27 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:41:58 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.904	87302	47.953	24458	1501	1.208	--
2	4.234	94754	52.047	8158	3179	1.072	16.913
总计		182055	100.000	32616			

图88 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



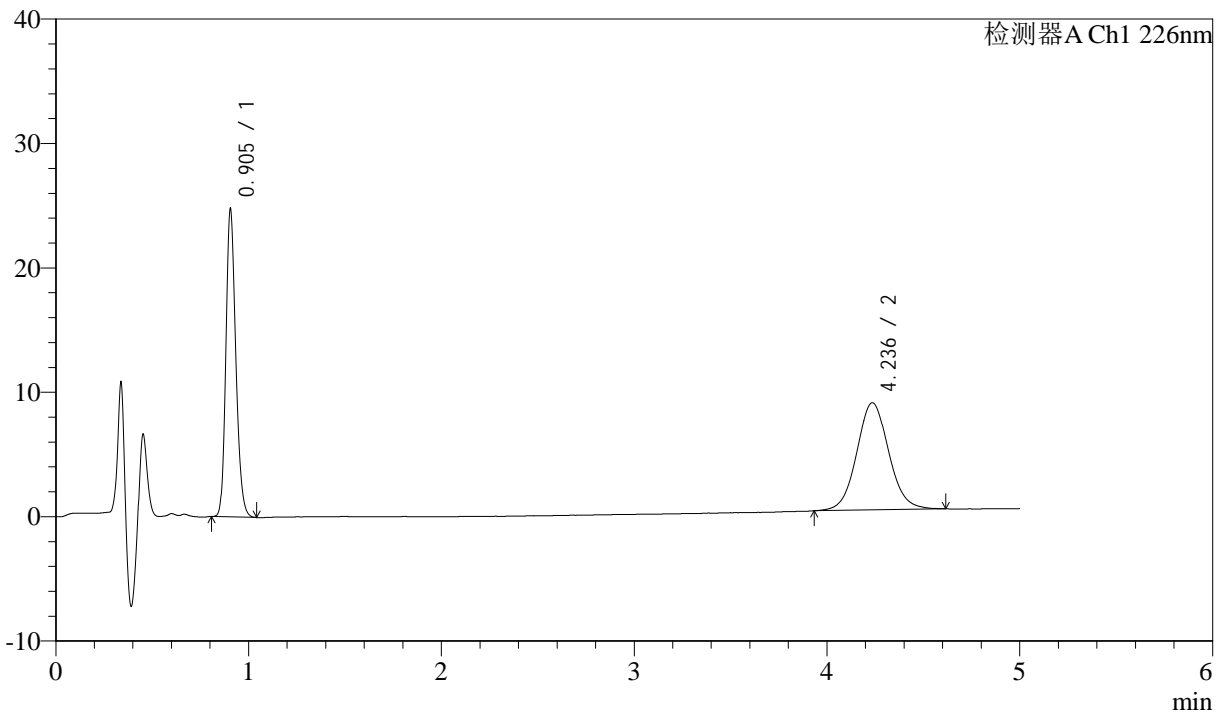
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-141-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/10 00:18:51 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:42:01 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.905	88459	47.119	24737	1493	1.208	--
2	4.236	99278	52.881	8611	3213	1.066	16.968
总计		187737	100.000	33348			

图89 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



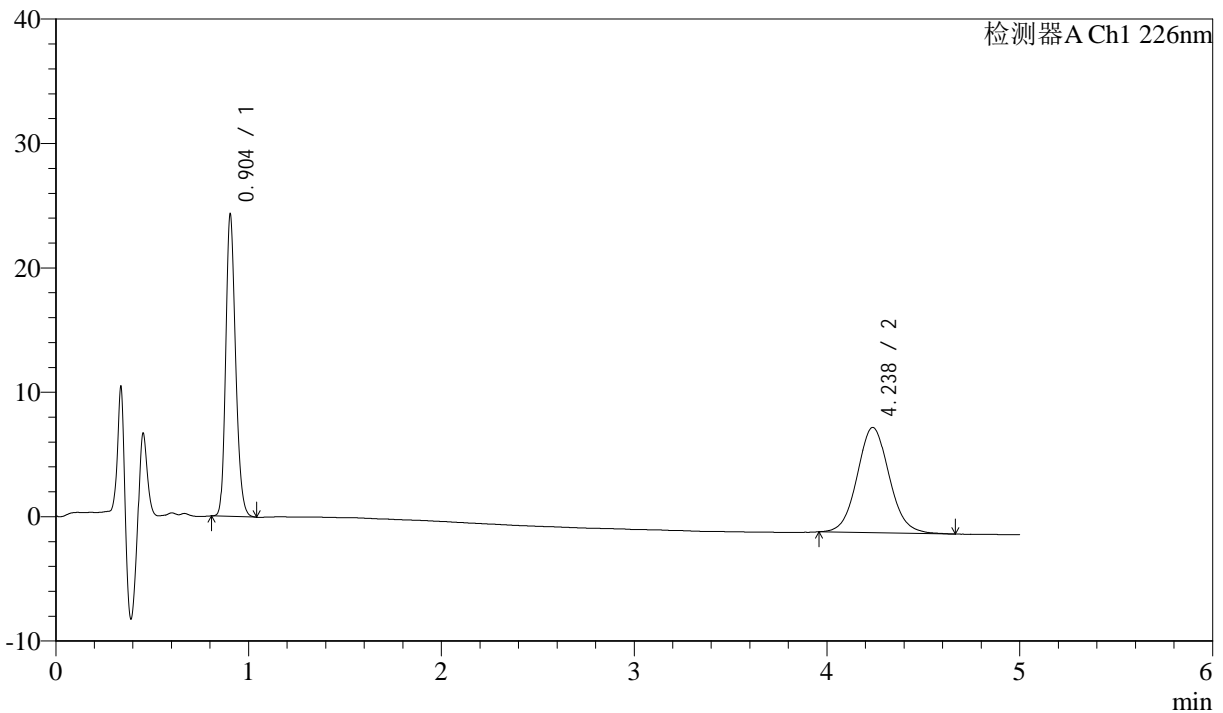
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-142-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/10 00:24:15 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:42:04 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.904	86618	46.989	24252	1500	1.209	--
2	4.238	97717	53.011	8464	3203	1.075	16.970
总计		184335	100.000	32716			

图90 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



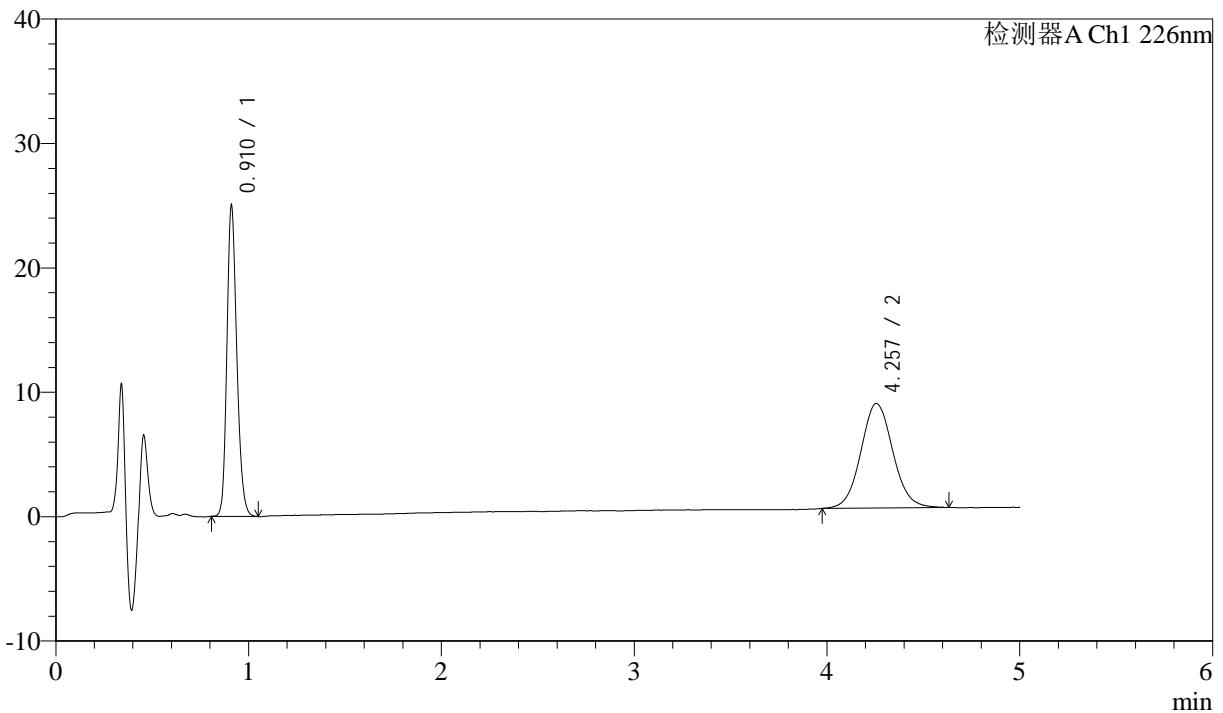
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-143-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/10 00:29:39 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:42:06 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.910	89532	48.125	24744	1508	1.209	--
2	4.257	96506	51.875	8400	3246	1.068	17.047
总计		186038	100.000	33144			



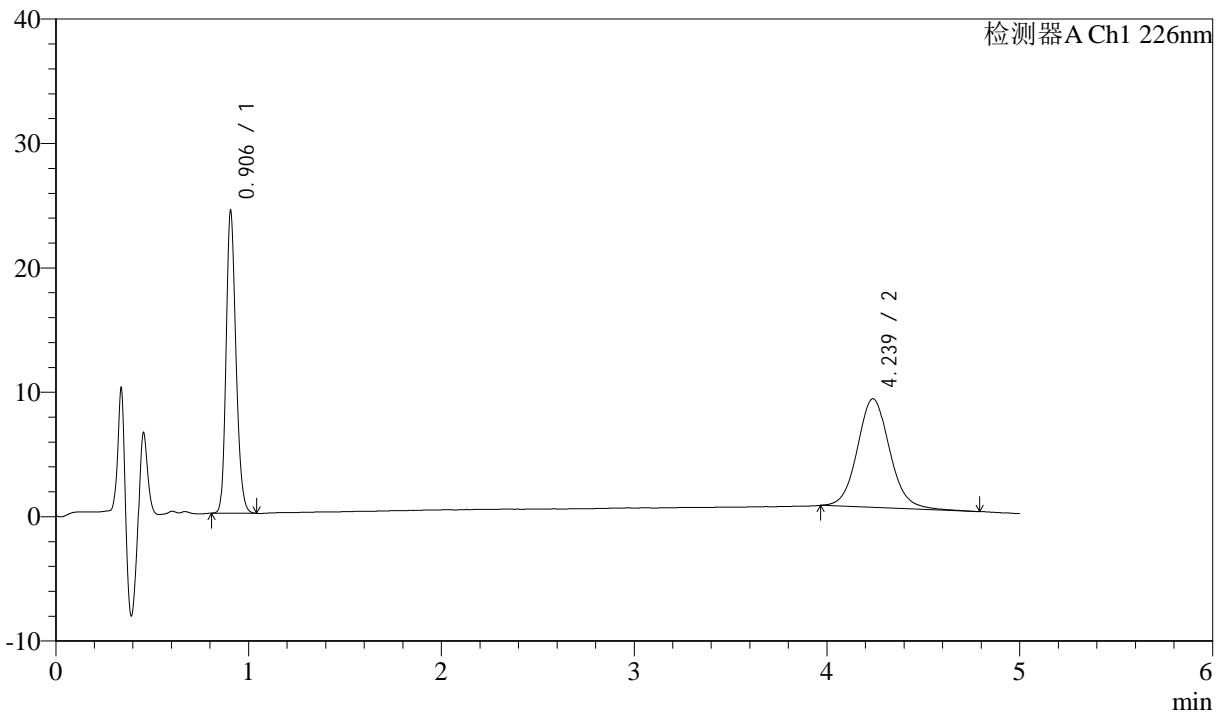
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-144-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/10 00:35:03 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:42:10 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.906	86510	45.931	24280	1511	1.209	--
2	4.239	101838	54.069	8735	3171	1.089	16.903
总计		188348	100.000	33015			

图92 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



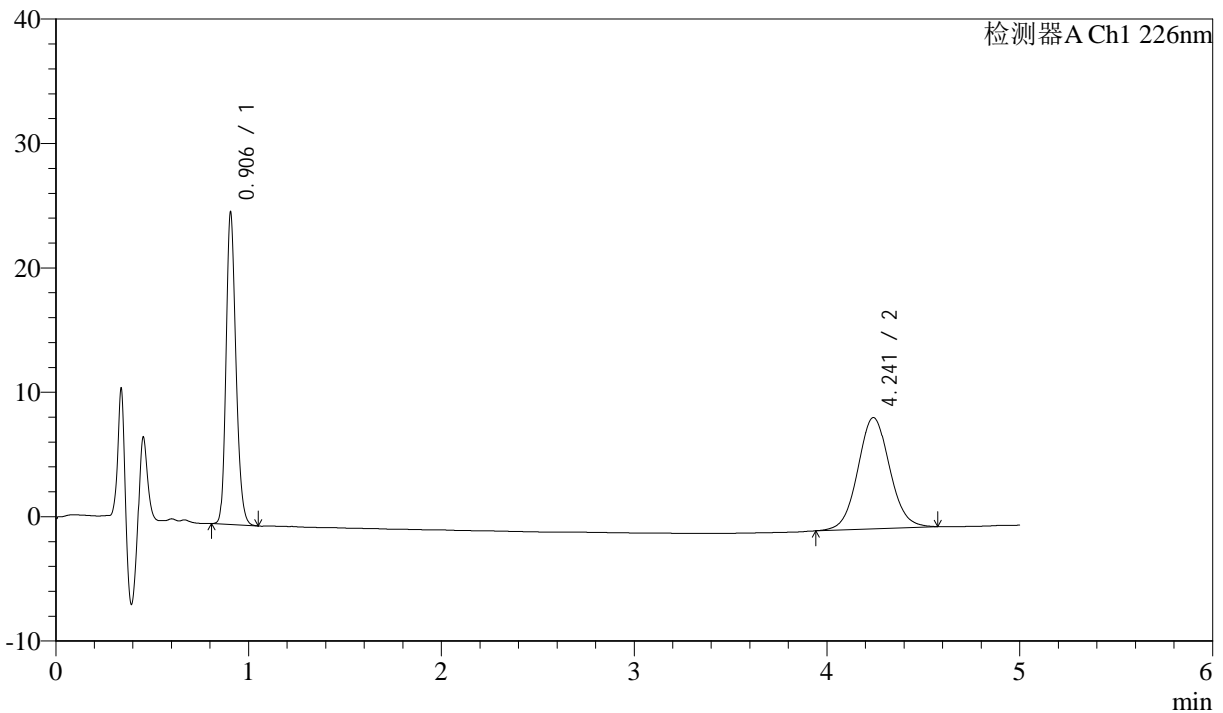
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-145-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/10 00:40:29 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:42:13 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.906	89483	46.589	25067	1504	1.210	--
2	4.241	102588	53.411	8941	3219	1.062	16.998
总计		192071	100.000	34008			

图93 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



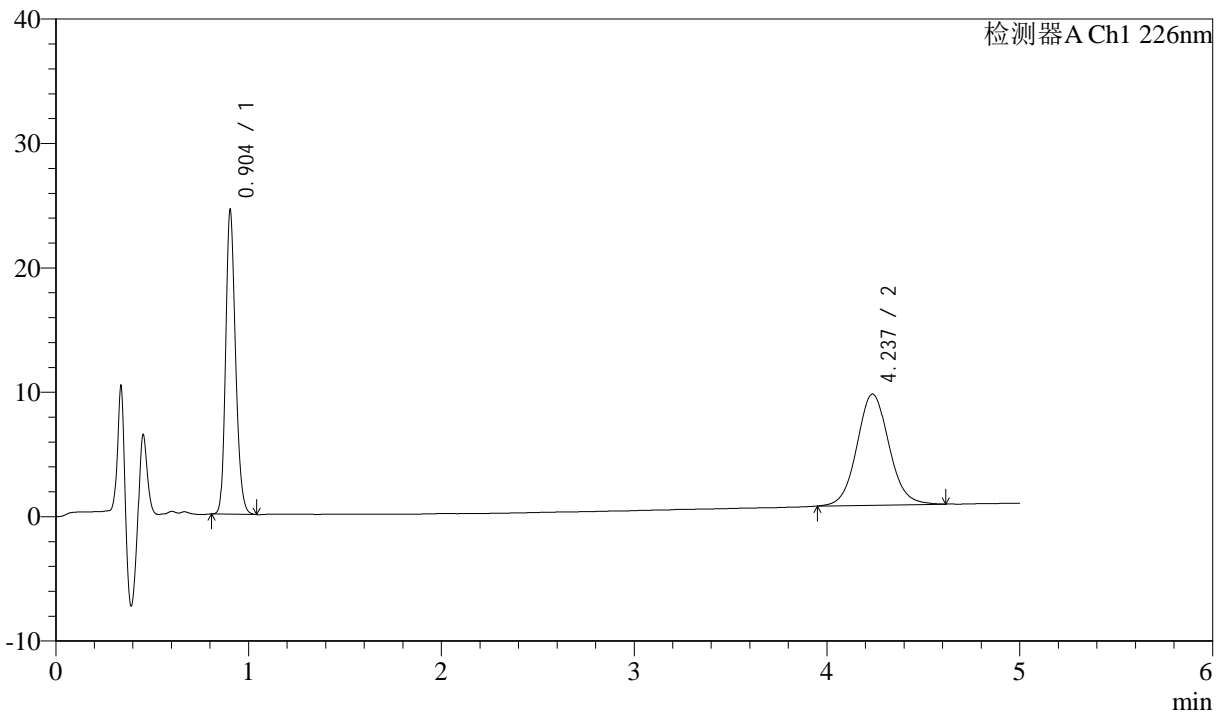
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-146-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/10 00:45:53 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:42:16 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.904	87202	45.825	24387	1499	1.208	--
2	4.237	103090	54.175	8937	3204	1.071	16.971
总计		190292	100.000	33325			

图94 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



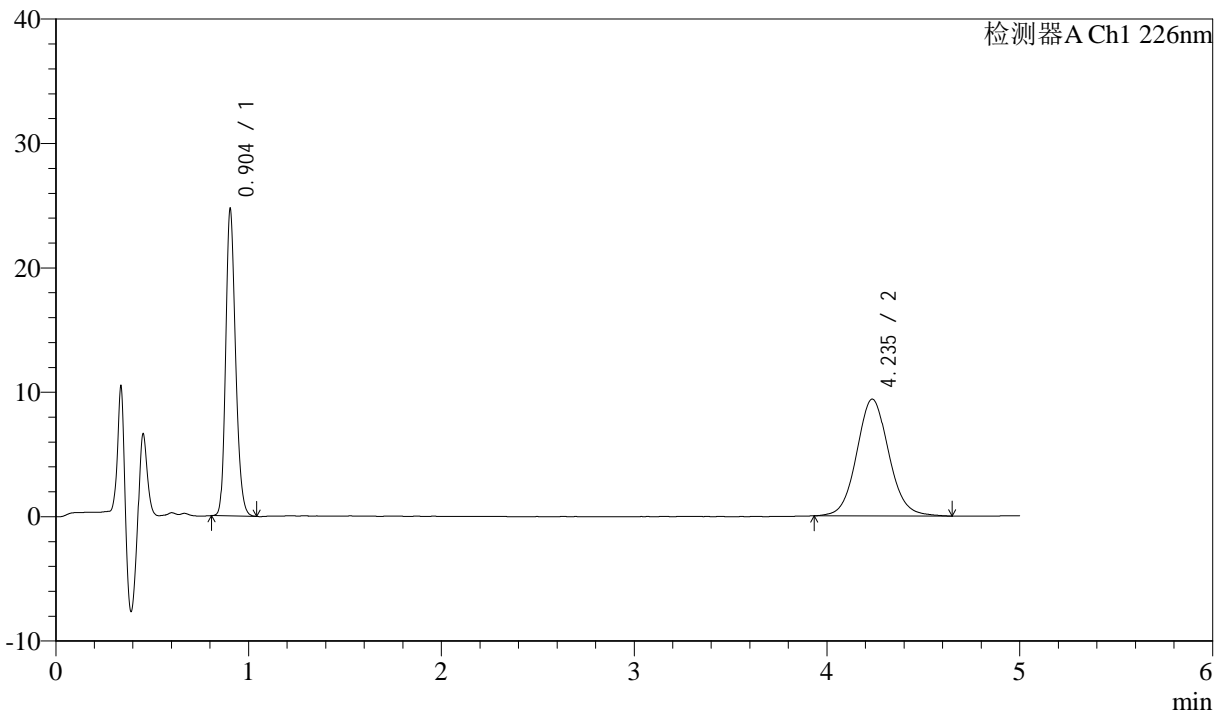
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-147-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/10 00:51:16 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:42:18 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.904	87996	44.724	24619	1499	1.209	--
2	4.235	108757	55.276	9386	3187	1.077	16.932
总计		196754	100.000	34006			

图95 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



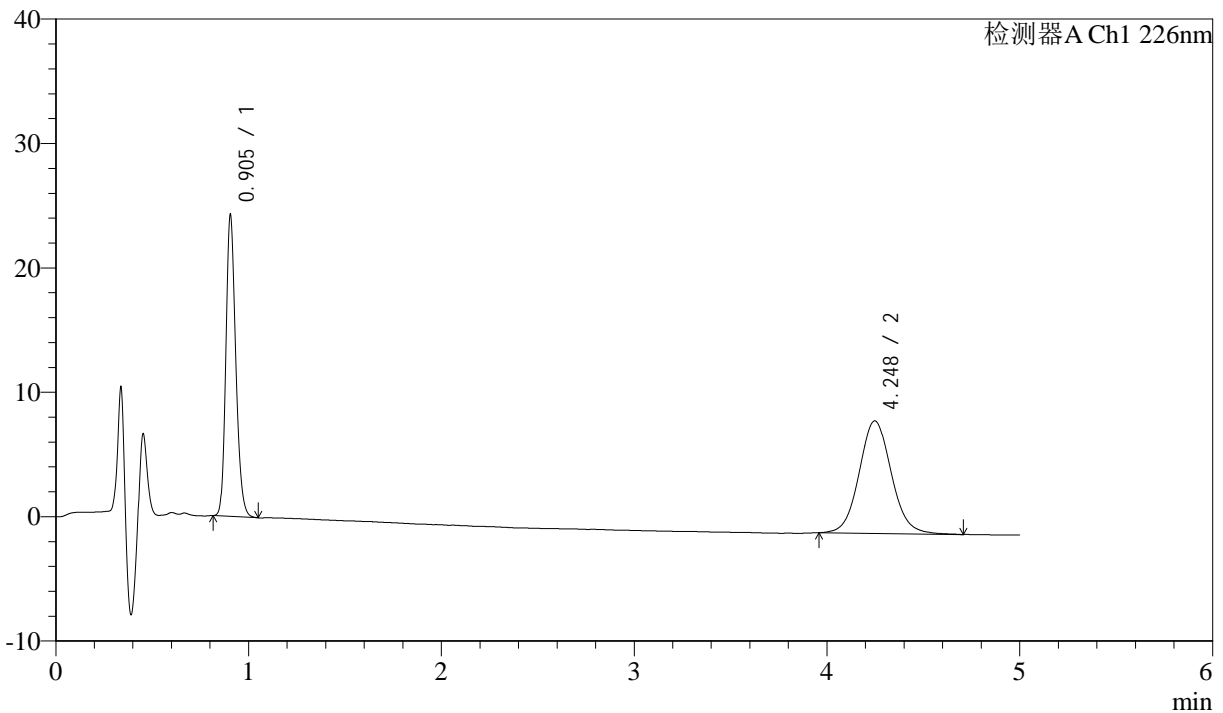
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-148-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/10 00:56:41 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:42:21 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.905	86550	45.203	24229	1501	1.211	--
2	4.248	104921	54.797	9051	3202	1.074	16.983
总计		191471	100.000	33280			

图96 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



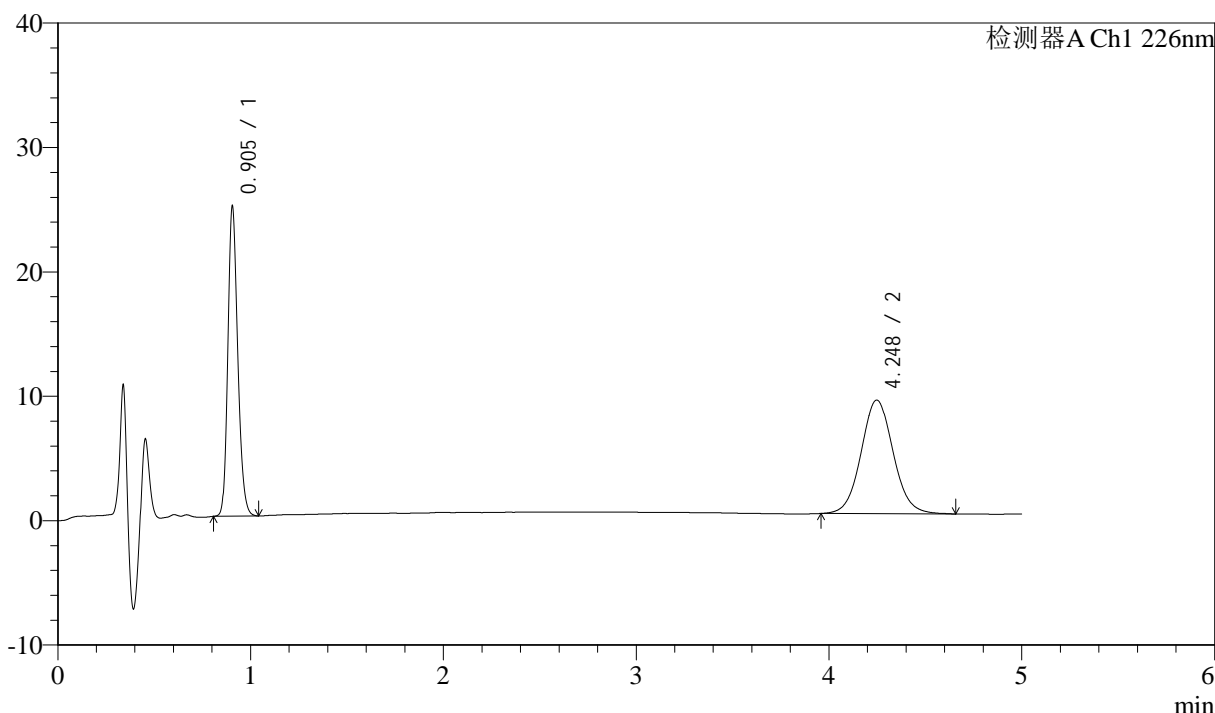
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-149-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/10 01:02:05 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:42:24 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.905	88931	45.764	24903	1501	1.208	--
2	4.248	105394	54.236	9132	3213	1.063	17.006
总计		194325	100.000	34035			



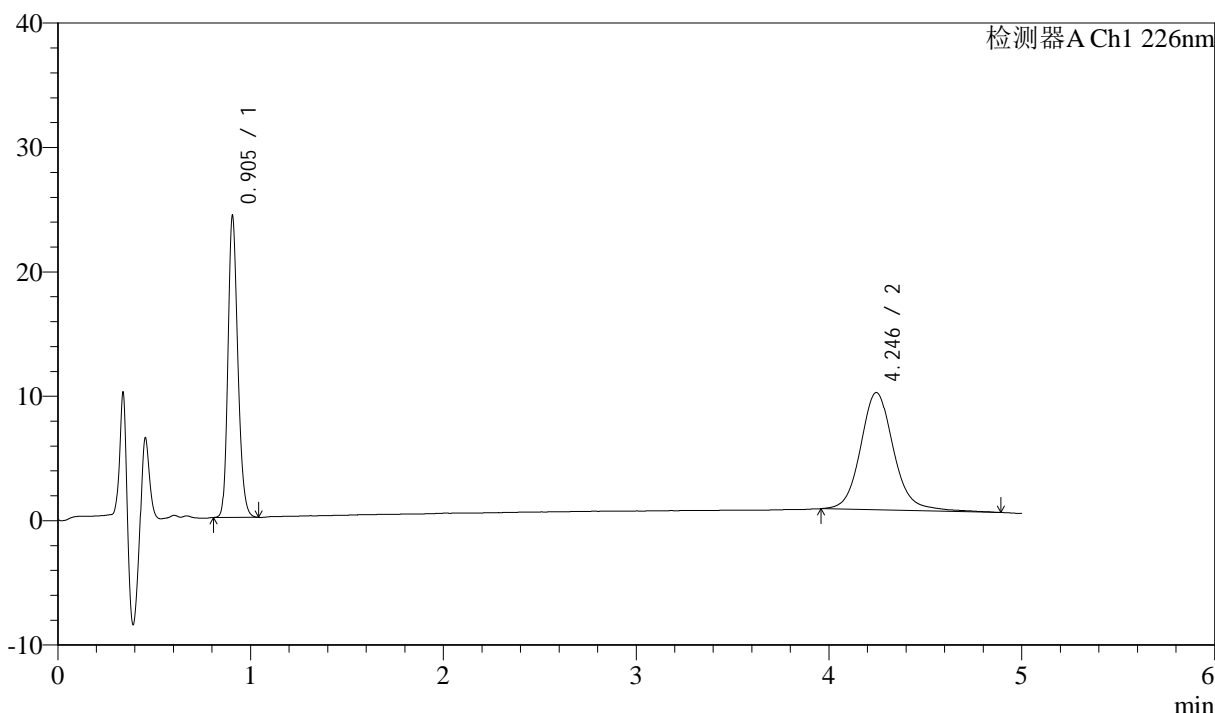
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-150-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/10 01:07:29 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:42:27 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.905	86523	43.471	24222	1498	1.209	--
2	4.246	112514	56.529	9433	3180	1.119	16.924
总计		199036	100.000	33655			



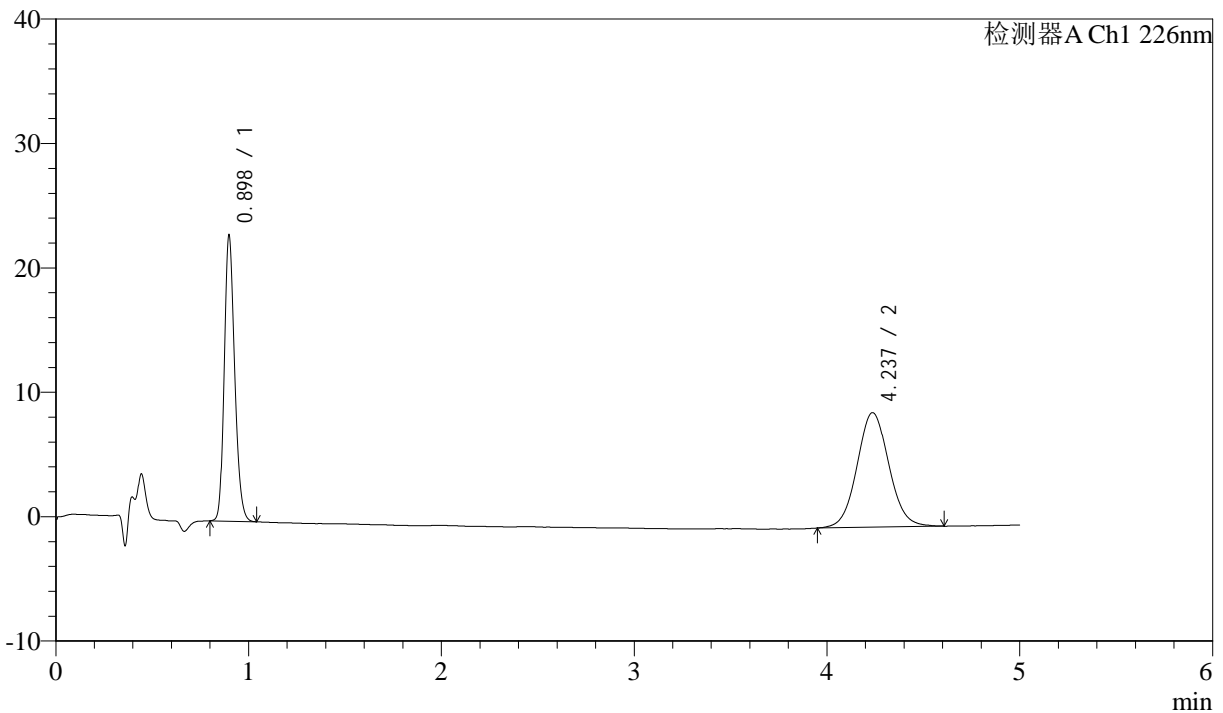
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-151-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-2-1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/10 01:12:54 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/10/10 09:42:30 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.898	86198	44.948	22967	1336	1.212	--
2	4.237	105577	55.052	9214	3217	1.061	16.821
总计		191775	100.000	32181			

图99 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1



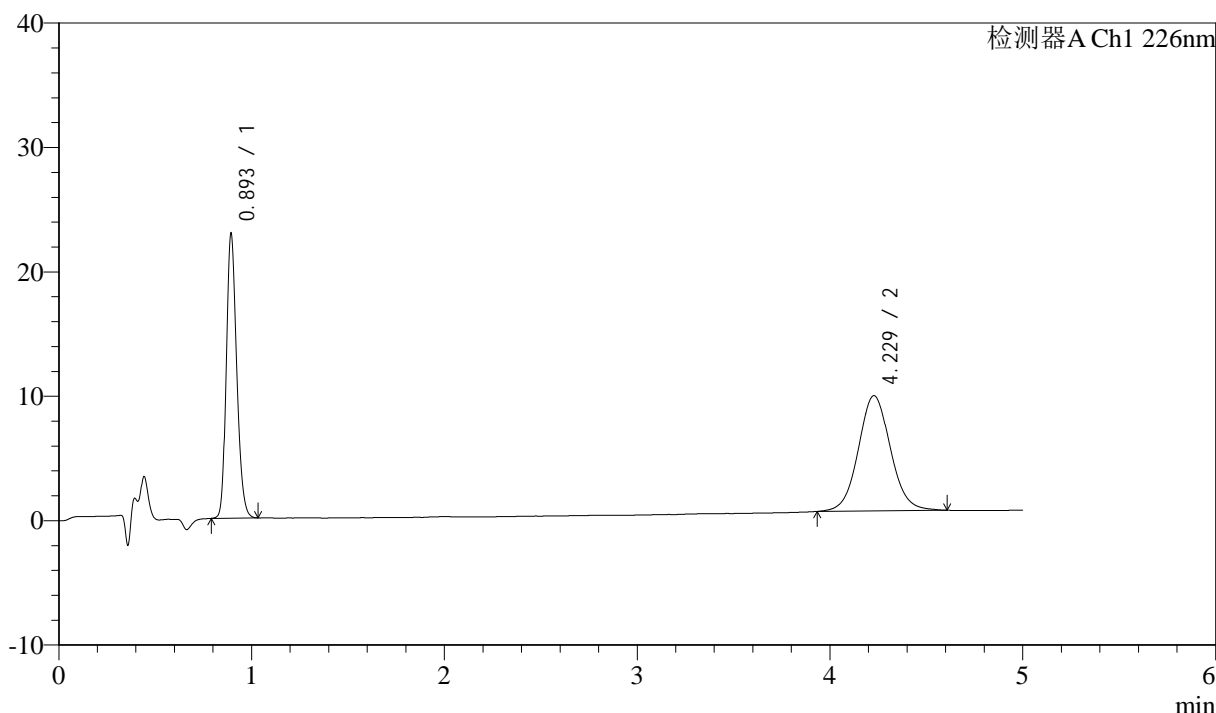
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
 柱温:30°C 波长: 226nm
 数据文件名: RC\$J492 - 0-50/3-152-2 - 24093002p-zzp-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz-2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20241009-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/10 01:18:19 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2024/10/10 09:42:33 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.893	85576	44.426	22550	1328	1.217	--
2	4.229	107051	55.574	9264	3184	1.059	16.775
总计		192627	100.000	31814			

图100 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24093002批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2