



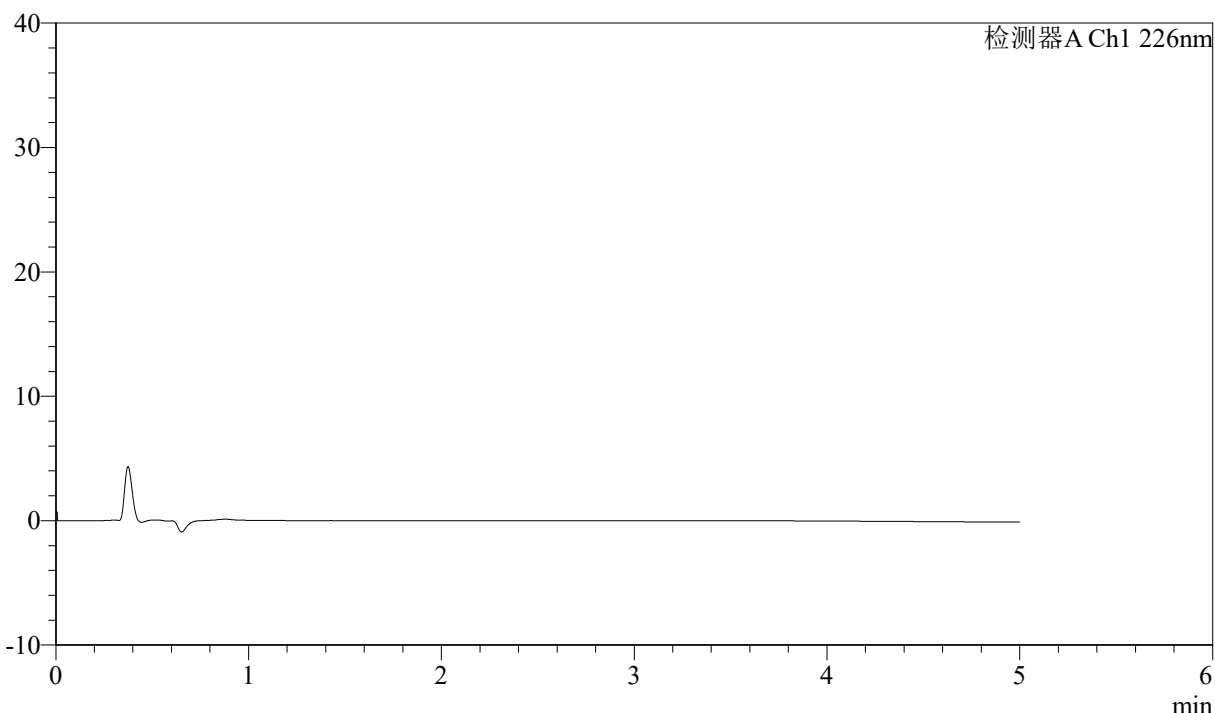
J492

<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 - 10-6/7-123-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 09:56:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:20:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
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-24090401批-0.005hcl介质-桨法-50转
溶剂



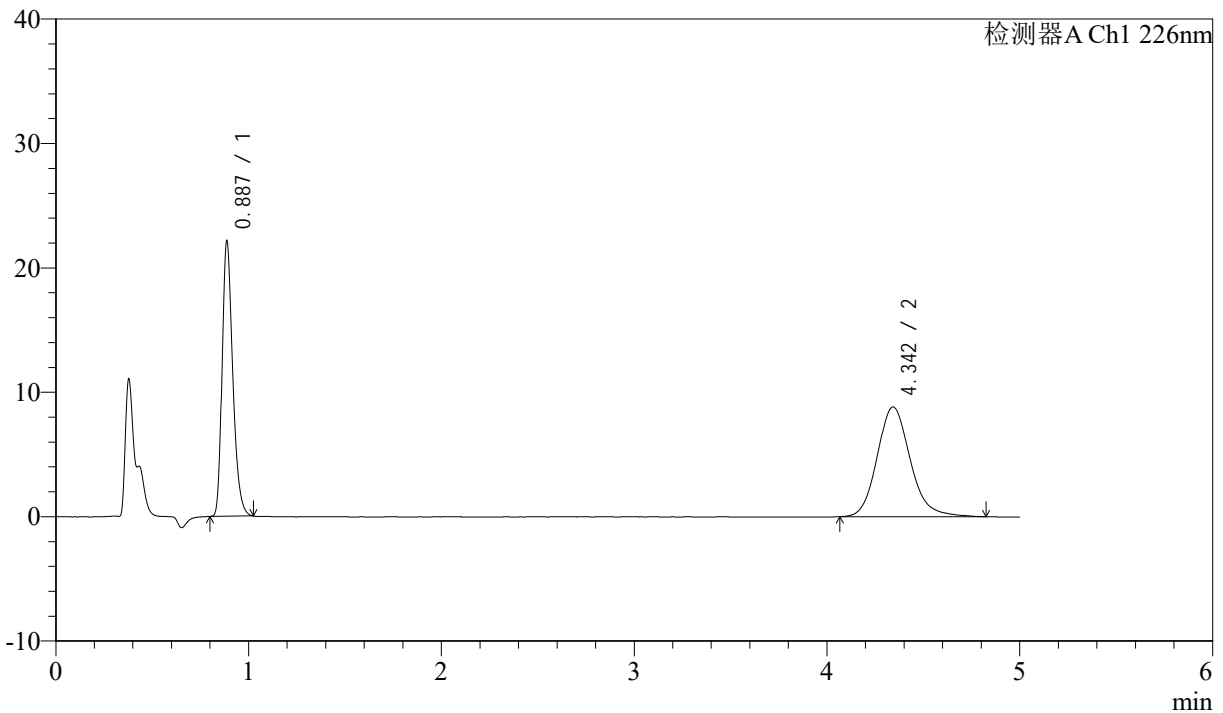
J492

<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 - 10-6/7-124-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-dz-1-1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 10:01:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:20:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.887	84167	44.407	22045	1279	1.299	--
2	4.342	105369	55.593	8825	3213	1.161	17.038
总计		189536	100.000	30870			

图2 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-1



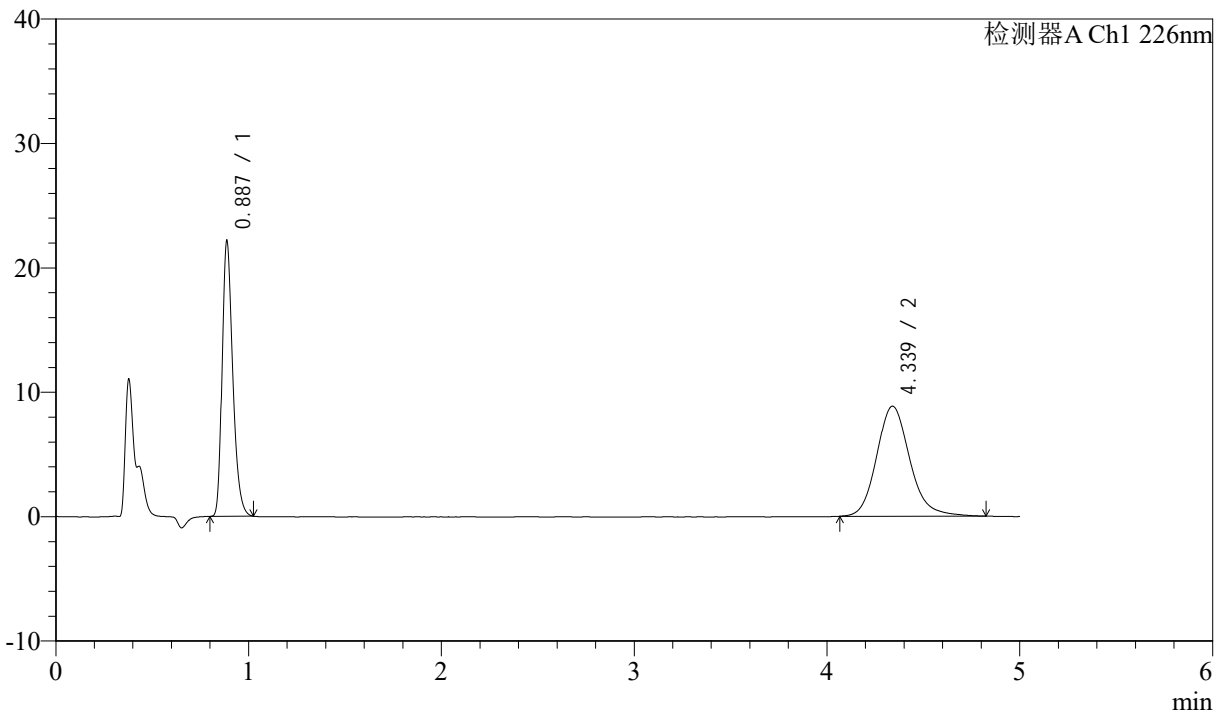
J492

<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 - 10-6/7-125-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-dz-1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 10:06:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:20:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.887	84185	44.361	22050	1279	1.300	--
2	4.339	105587	55.639	8850	3212	1.164	17.032
总计		189772	100.000	30900			

图3 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-2



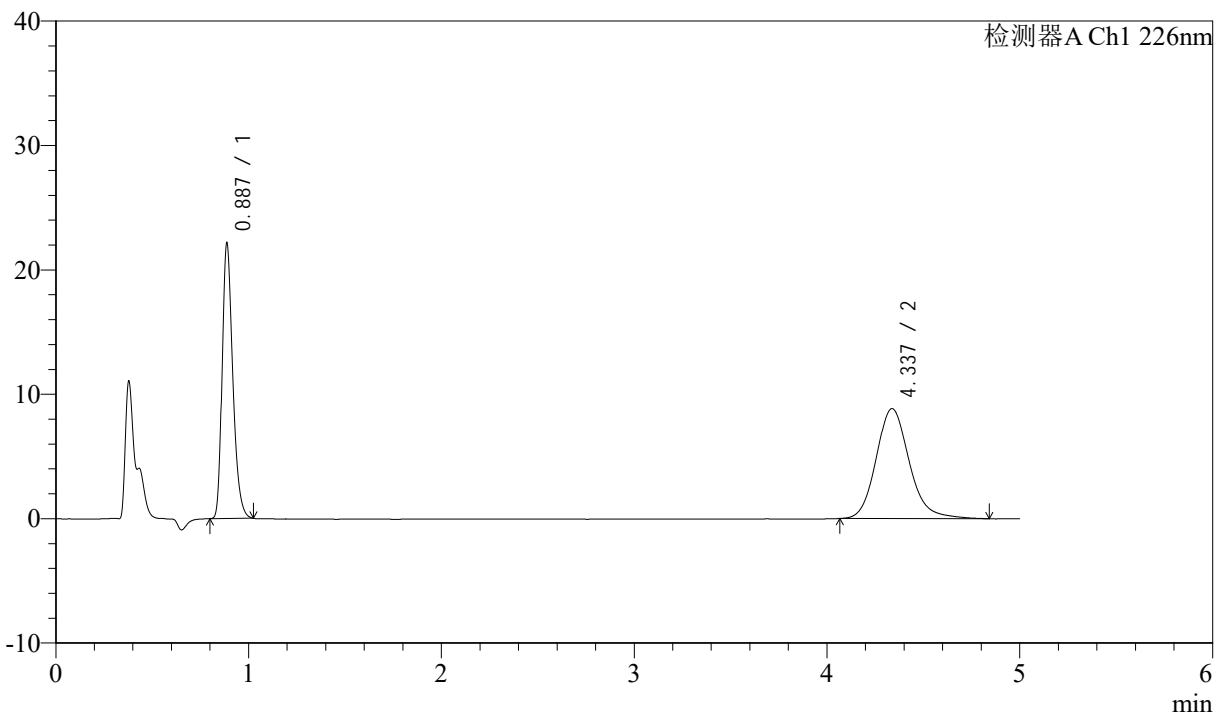
J492

<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 - 10-6/7-126-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-dz-1-3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 10:12:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:20:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.887	84139	44.349	22060	1283	1.300	--
2	4.337	105581	55.651	8842	3211	1.164	17.031
总计		189721	100.000	30902			

图4 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-3



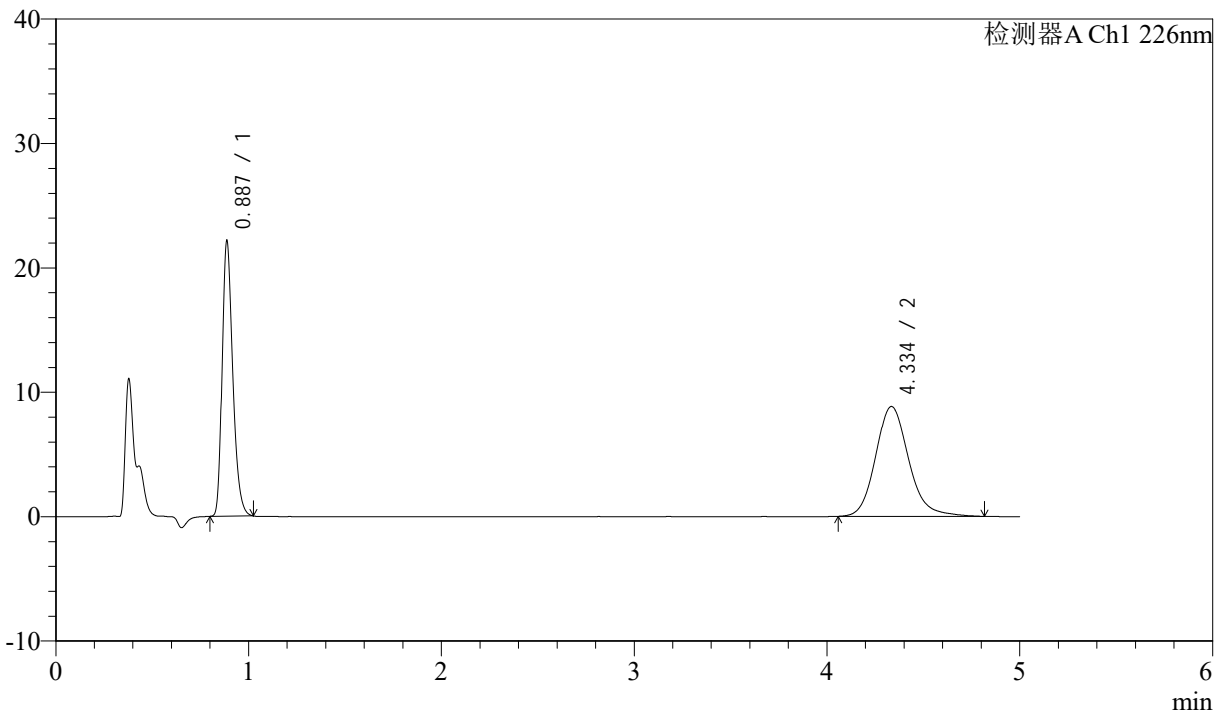
J492

<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 - 10-6/7-127-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-dz-1-4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 10:17:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:20:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.887	84210	44.447	22064	1279	1.298	--
2	4.334	105250	55.553	8824	3219	1.163	17.034
总计		189461	100.000	30888			

图5 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-4



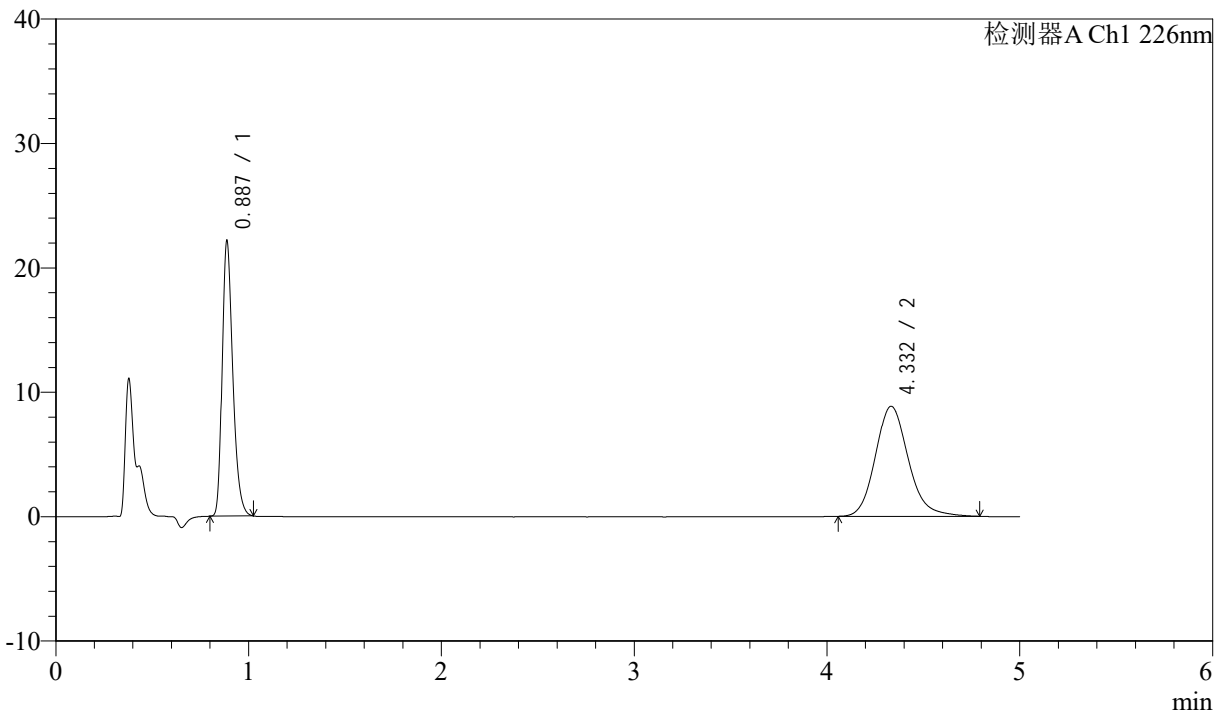
J492

<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 - 10-6/7-128-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-dz-1-5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 10:23:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:20:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.887	84214	44.524	22067	1279	1.301	--
2	4.332	104929	55.476	8848	3213	1.165	17.017
总计		189143	100.000	30915			

图6 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-5



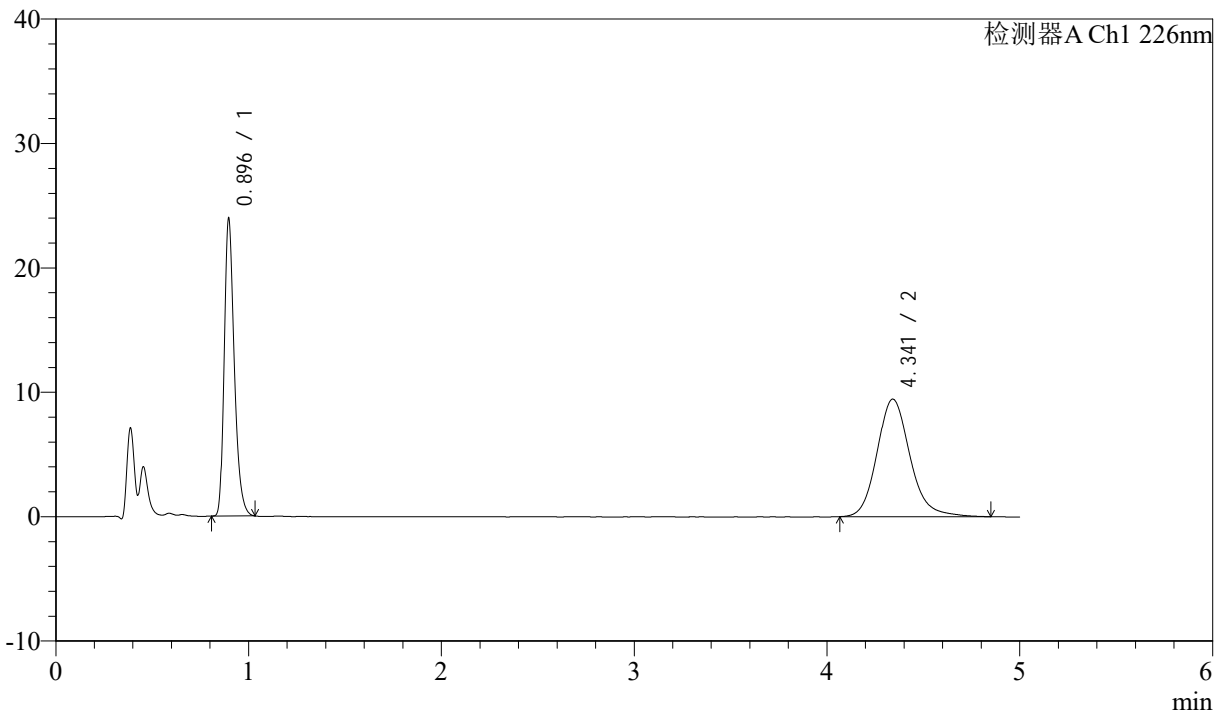
J492

<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 - 10-6/7-129-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 10:28:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:20:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	86457	43.504	23887	1459	1.307	--
2	4.341	112277	56.496	9450	3272	1.165	17.336
总计		198734	100.000	33338			

图7 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



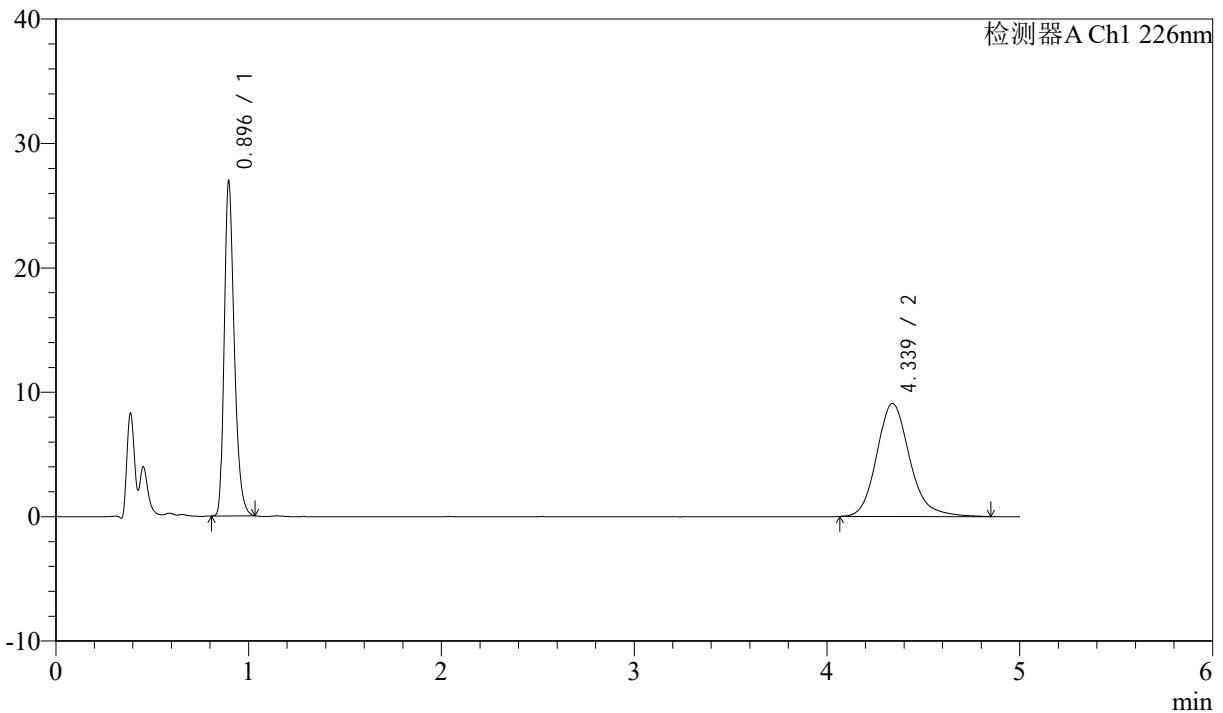
J492

<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 - 10-6/7-130-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 10:33:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:20:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	97283	47.416	26871	1458	1.304	--
2	4.339	107886	52.584	9086	3265	1.178	17.316
总计		205169	100.000	35957			

图8 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



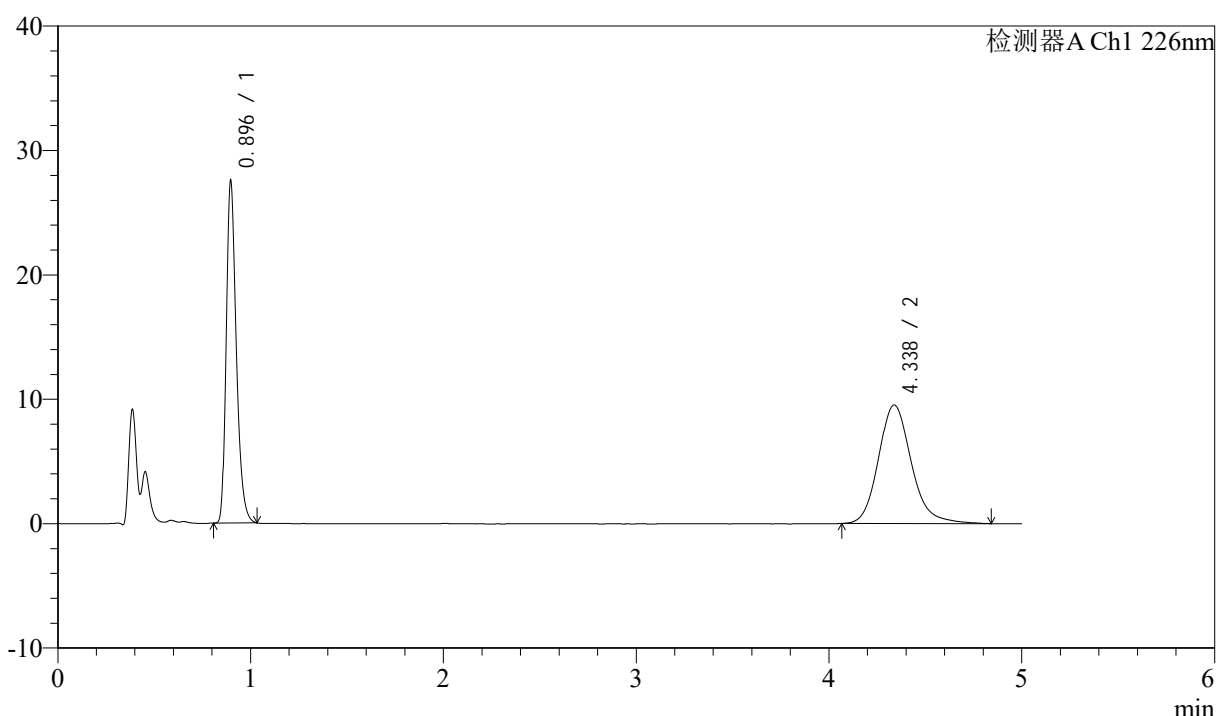
J492

<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 - 10-6/7-131-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 10:39:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:20:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	99559	46.837	27491	1458	1.306	--
2	4.338	113005	53.163	9530	3270	1.172	17.324
总计		212565	100.000	37020			

图9 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



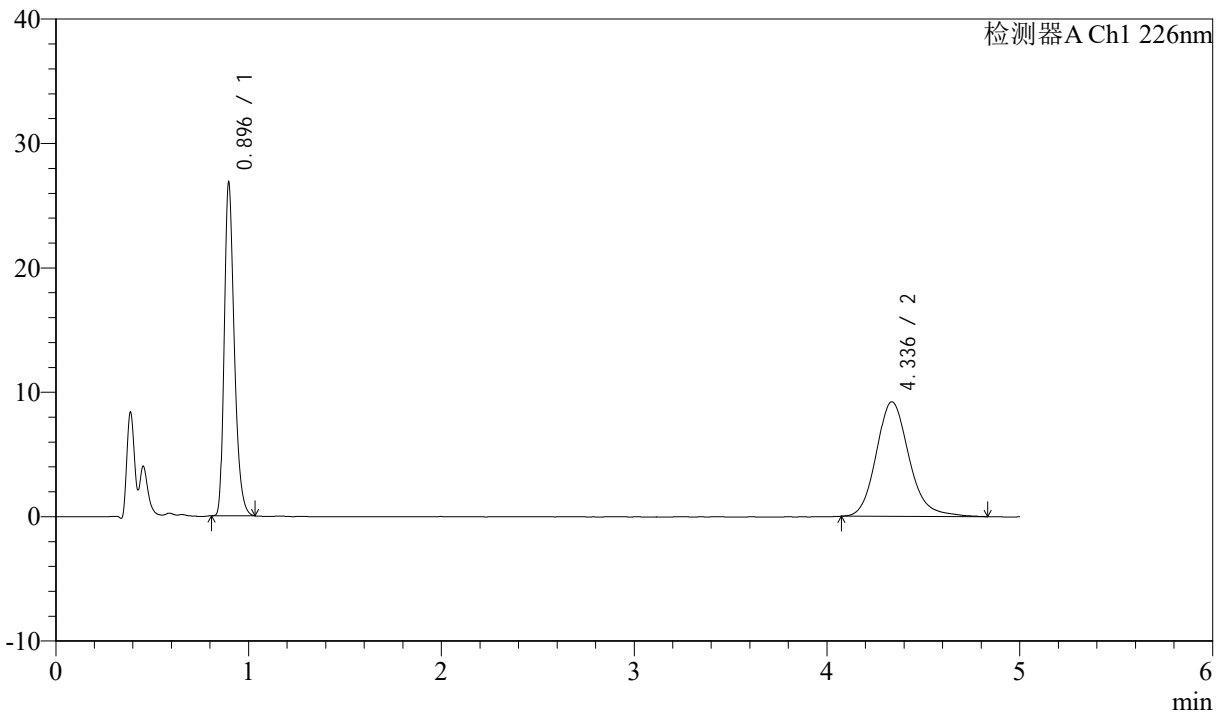
J492

<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 - 10-6/7-132-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 10:44:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:20:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	96866	47.081	26770	1459	1.305	--
2	4.336	108878	52.919	9207	3268	1.171	17.318
总计		205744	100.000	35977			

图10 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



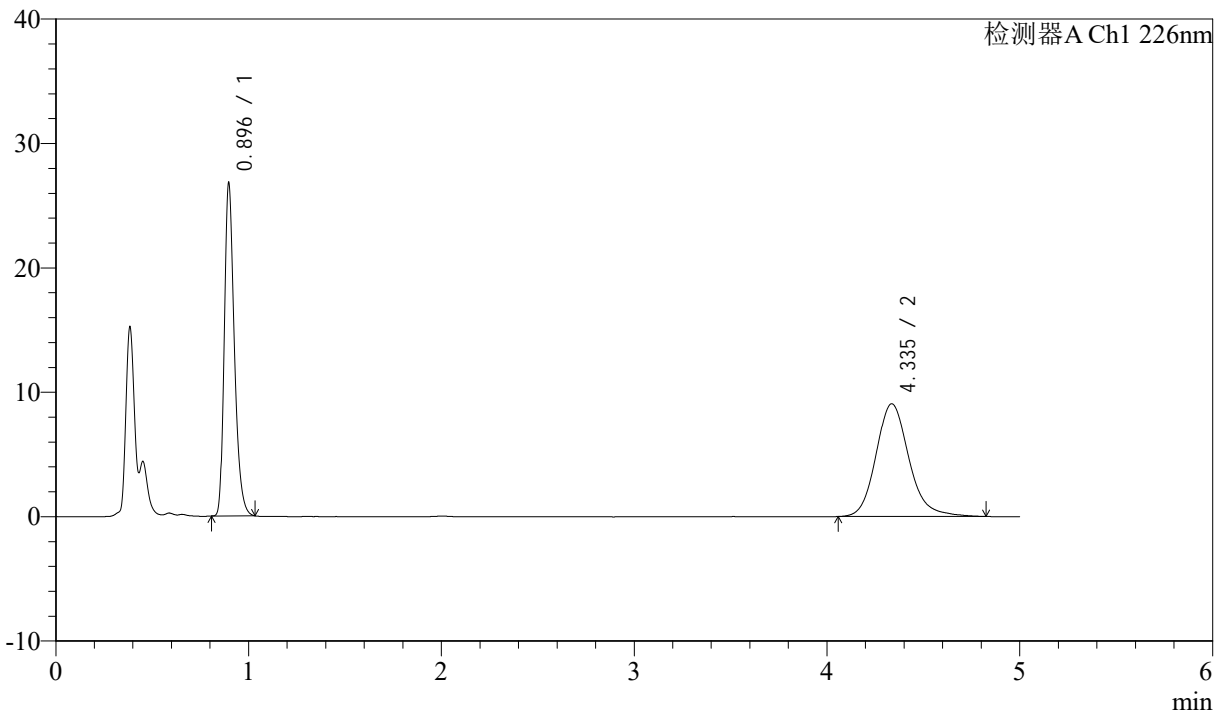
J492

<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 - 10-6/7-133-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 10:49:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:20:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	96729	47.330	26736	1459	1.305	--
2	4.335	107642	52.670	9058	3265	1.170	17.308
总计		204371	100.000	35793			

图11 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



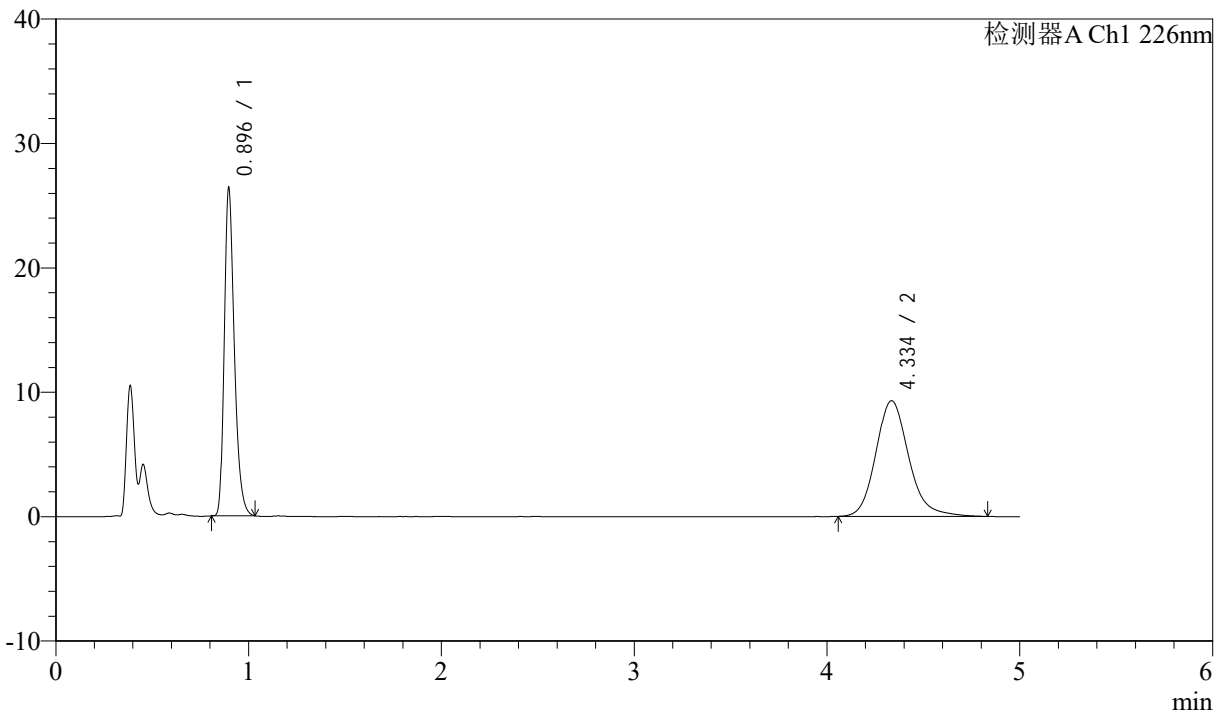
J492

<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 - 10-6/7-134-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 10:55:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:20:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	95332	46.360	26341	1459	1.306	--
2	4.334	110300	53.640	9283	3252	1.175	17.281
总计		205632	100.000	35624			

图12 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1



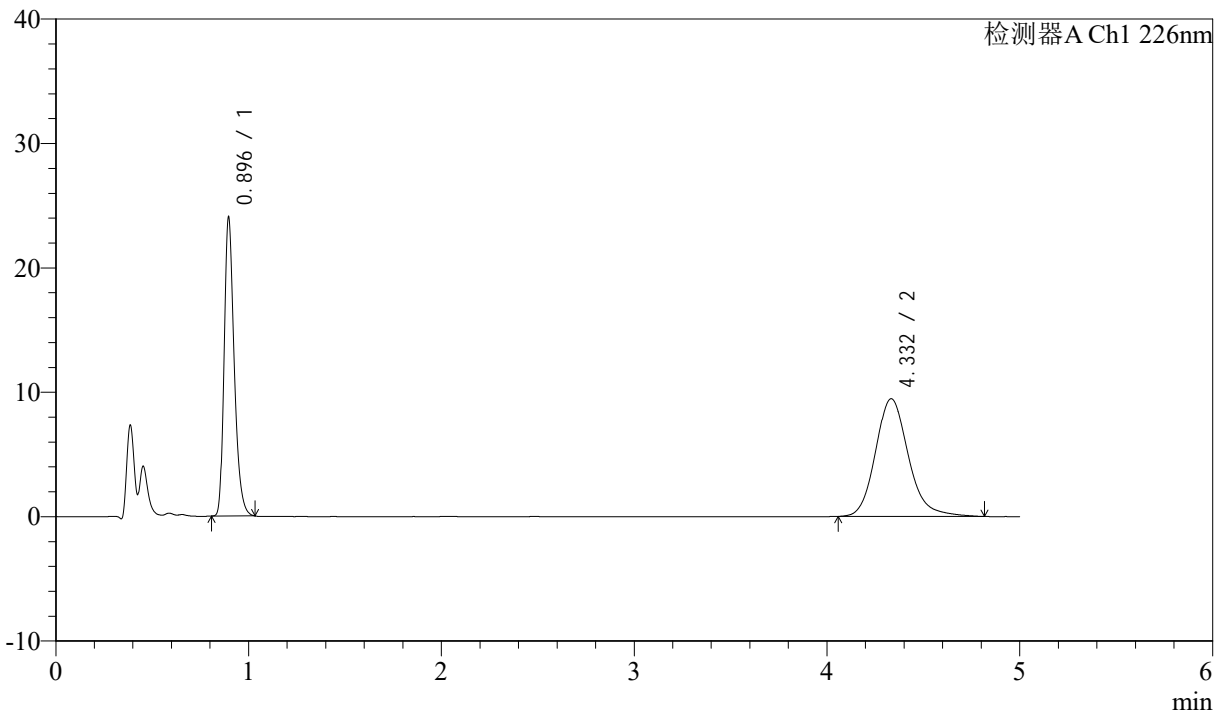
J492

<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 - 10-6/7-135-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 11:00:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:20:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	86815	43.656	23961	1455	1.304	--
2	4.332	112048	56.344	9457	3258	1.174	17.290
总计		198863	100.000	33418			

图13 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



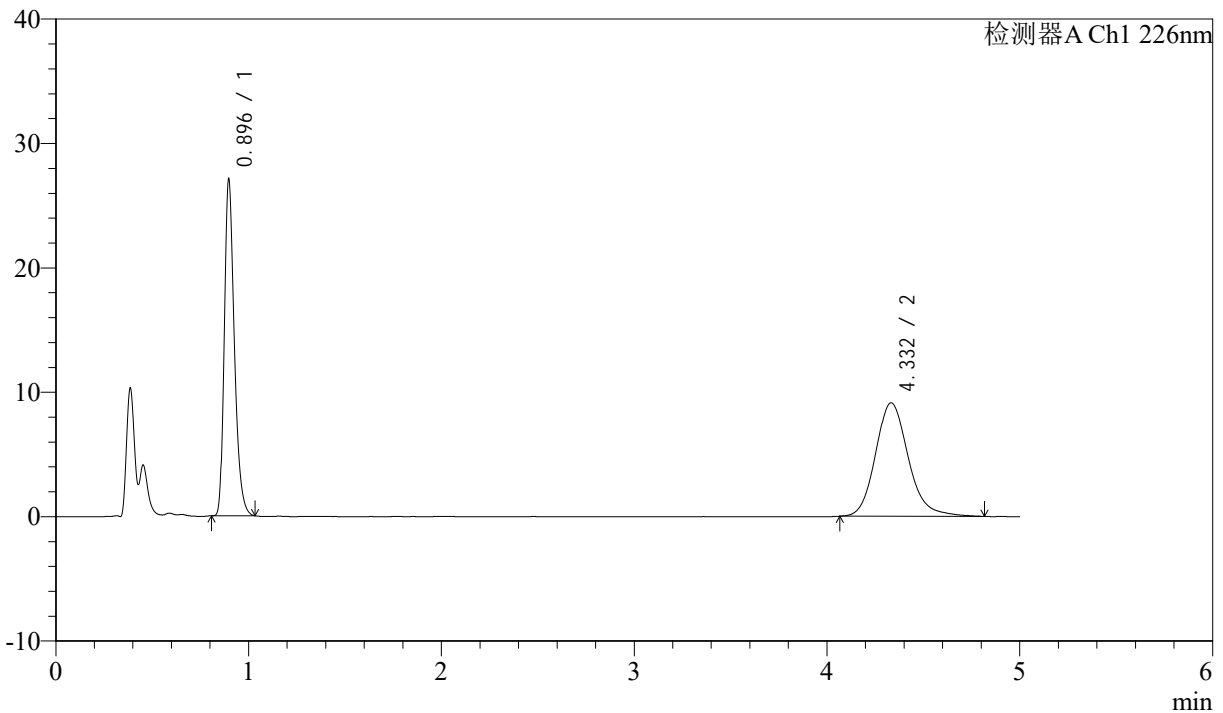
J492

<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 - 10-6/7-136-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 11:06:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:20:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	97777	47.574	27029	1459	1.306	--
2	4.332	107749	52.426	9122	3281	1.167	17.334
总计		205526	100.000	36151			

图14 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



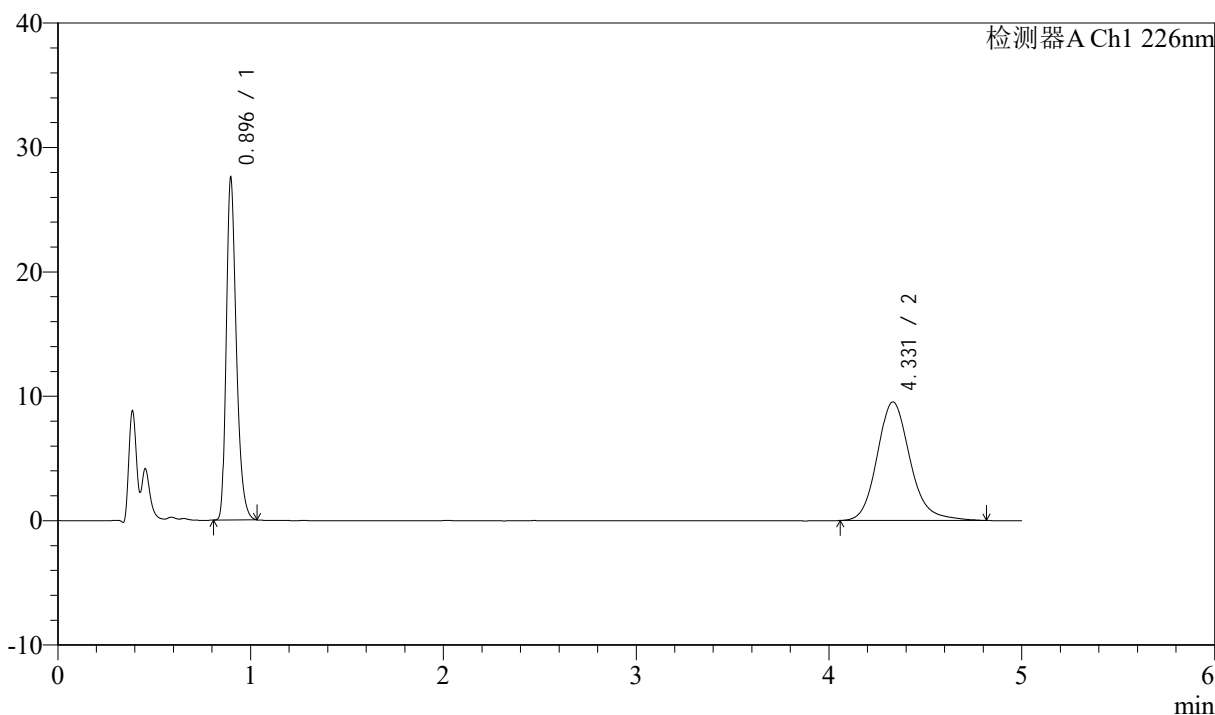
J492

<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 - 10-6/7-137-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 11:11:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:20:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	99519	46.850	27492	1459	1.307	--
2	4.331	112903	53.150	9532	3260	1.169	17.290
总计		212422	100.000	37024			

图15 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



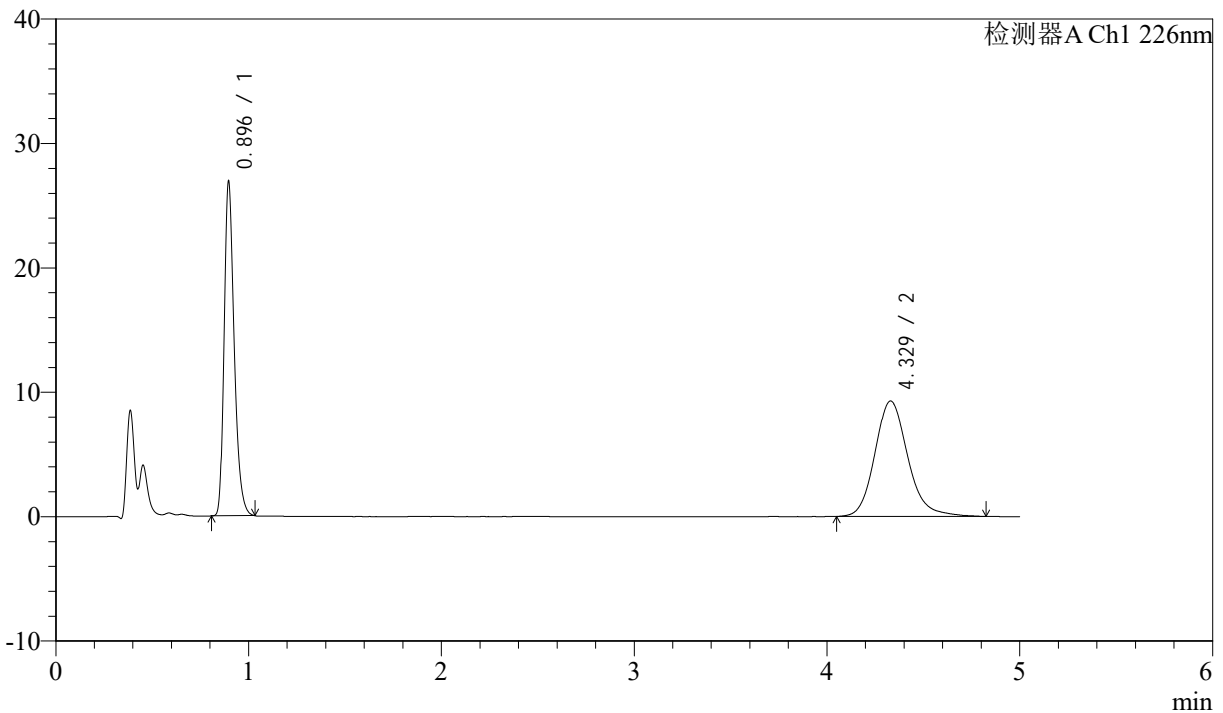
J492

<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 - 10-6/7-138-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 11:16:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:20:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	97205	46.910	26824	1455	1.304	--
2	4.329	110010	53.090	9283	3259	1.168	17.286
总计		207215	100.000	36107			

图16 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



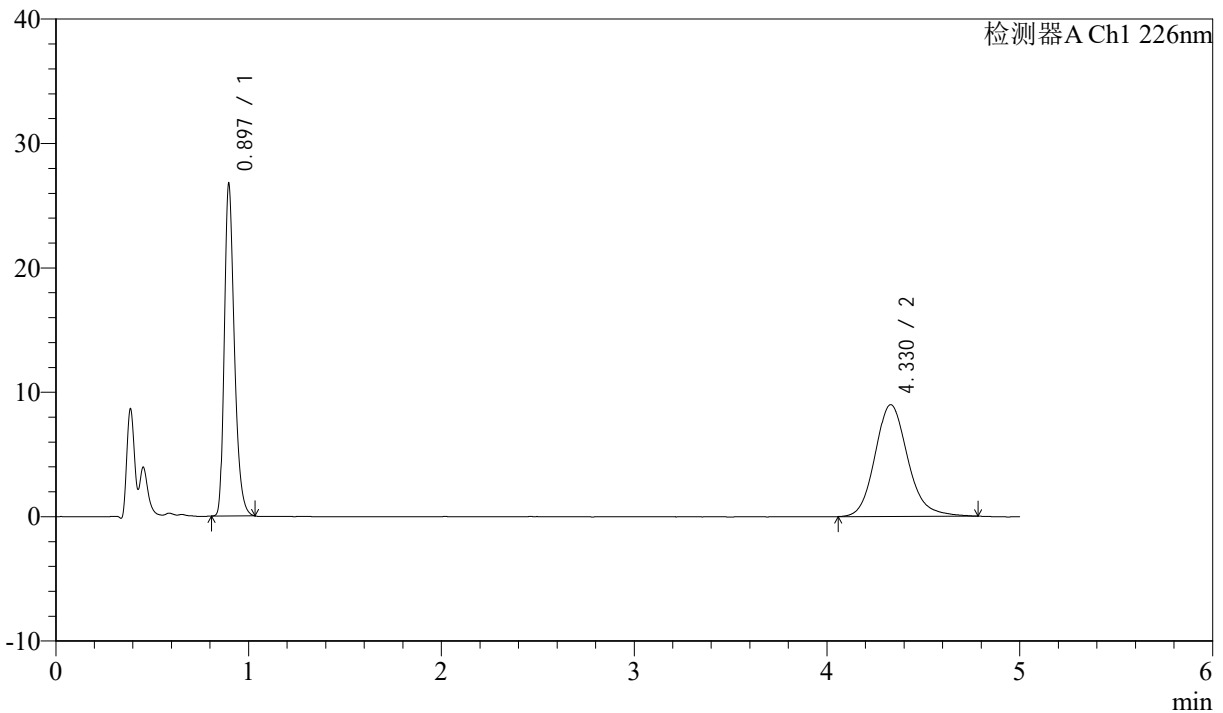
J492

<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 - 10-6/7-139-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 11:22:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:20:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.897	96573	47.645	26672	1459	1.307	--
2	4.330	106118	52.355	8991	3264	1.167	17.294
总计		202691	100.000	35663			

图17 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



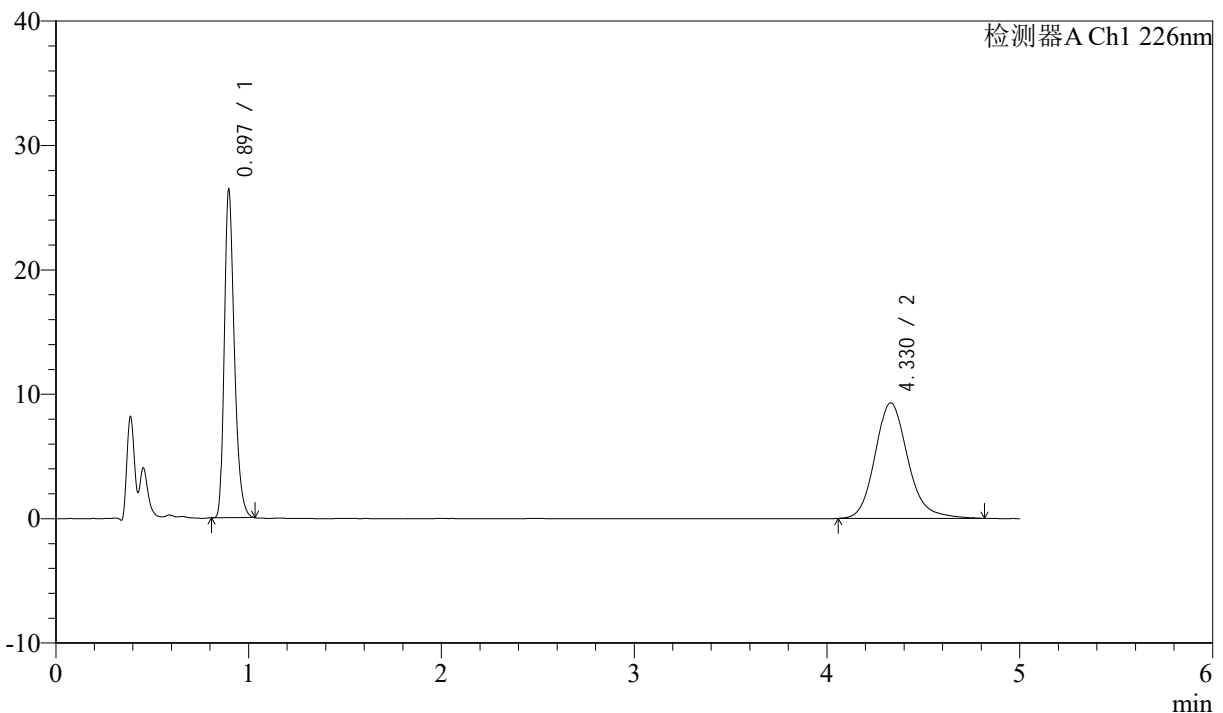
J492

<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 - 10-6/7-140-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 11:27:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:20:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.897	95386	46.479	26363	1459	1.305	--
2	4.330	109840	53.521	9289	3274	1.170	17.314
总计		205226	100.000	35652			

图18 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



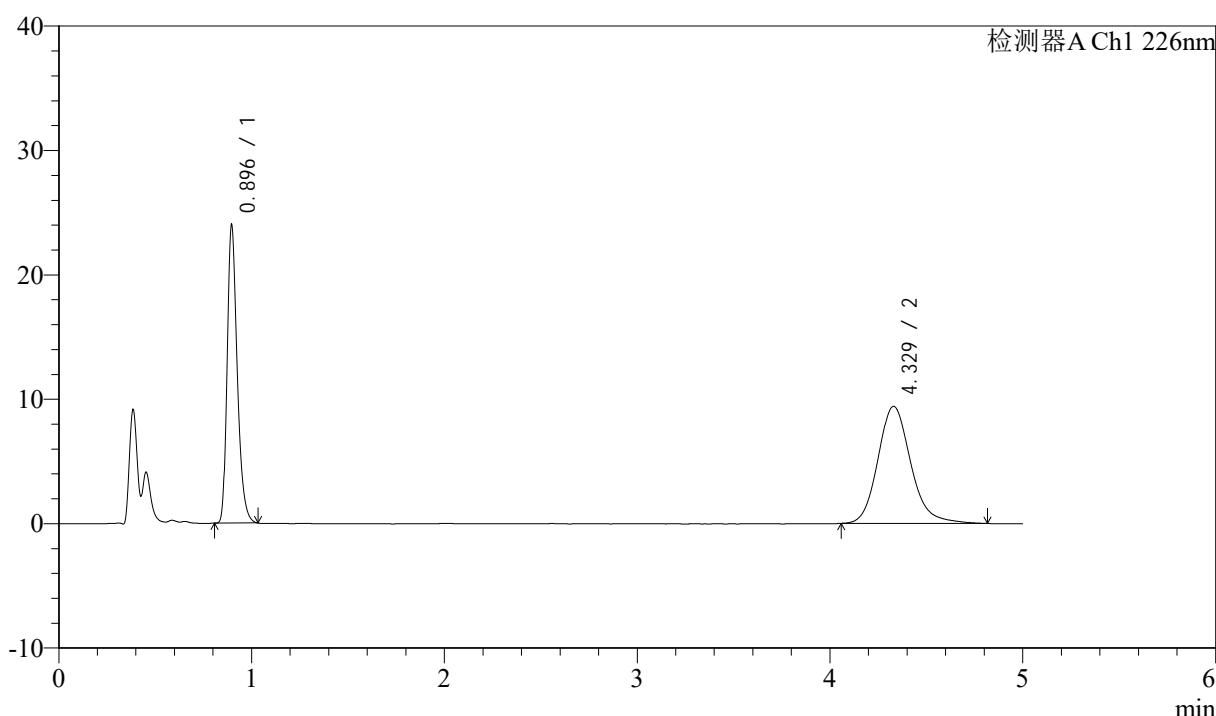
J492

<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 - 10-6/7-141-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 11:32:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:20:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	86725	43.789	23921	1455	1.305	--
2	4.329	111329	56.211	9417	3266	1.172	17.299
总计		198054	100.000	33338			

图19 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



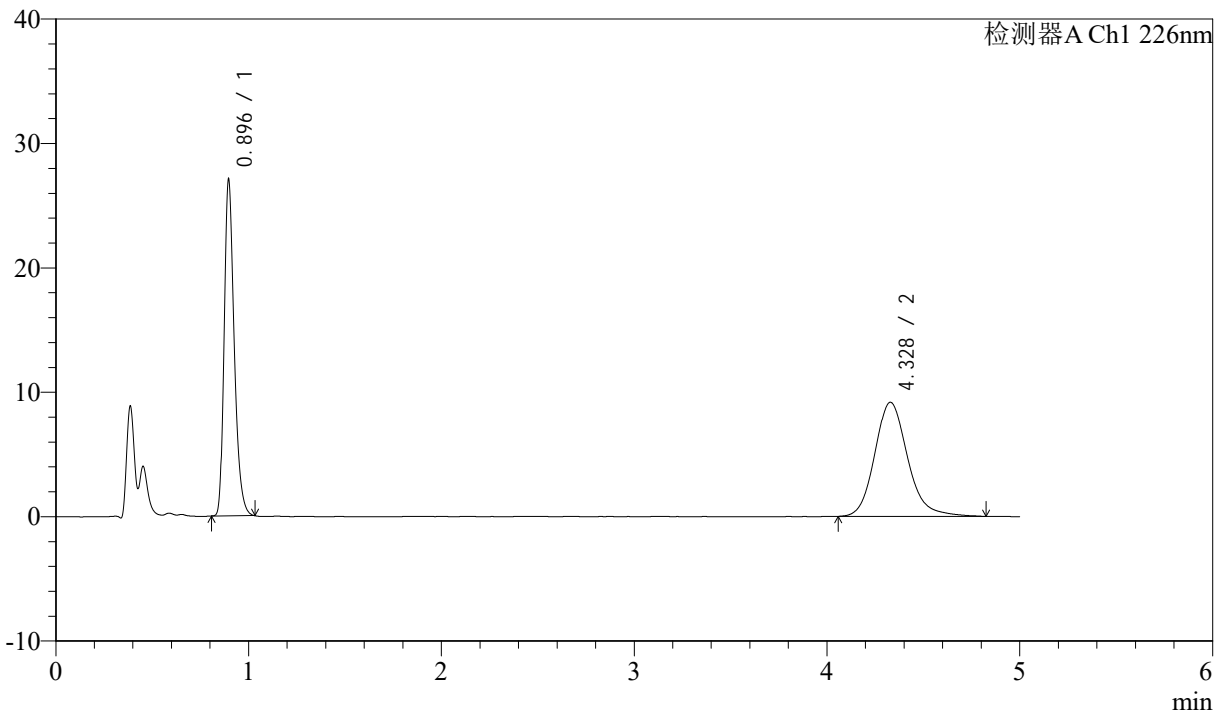
J492

<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 - 10-6/7-142-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 11:38:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:20:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	97704	47.328	26976	1457	1.305	--
2	4.328	108735	52.672	9173	3269	1.171	17.305
总计		206439	100.000	36149			

图20 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



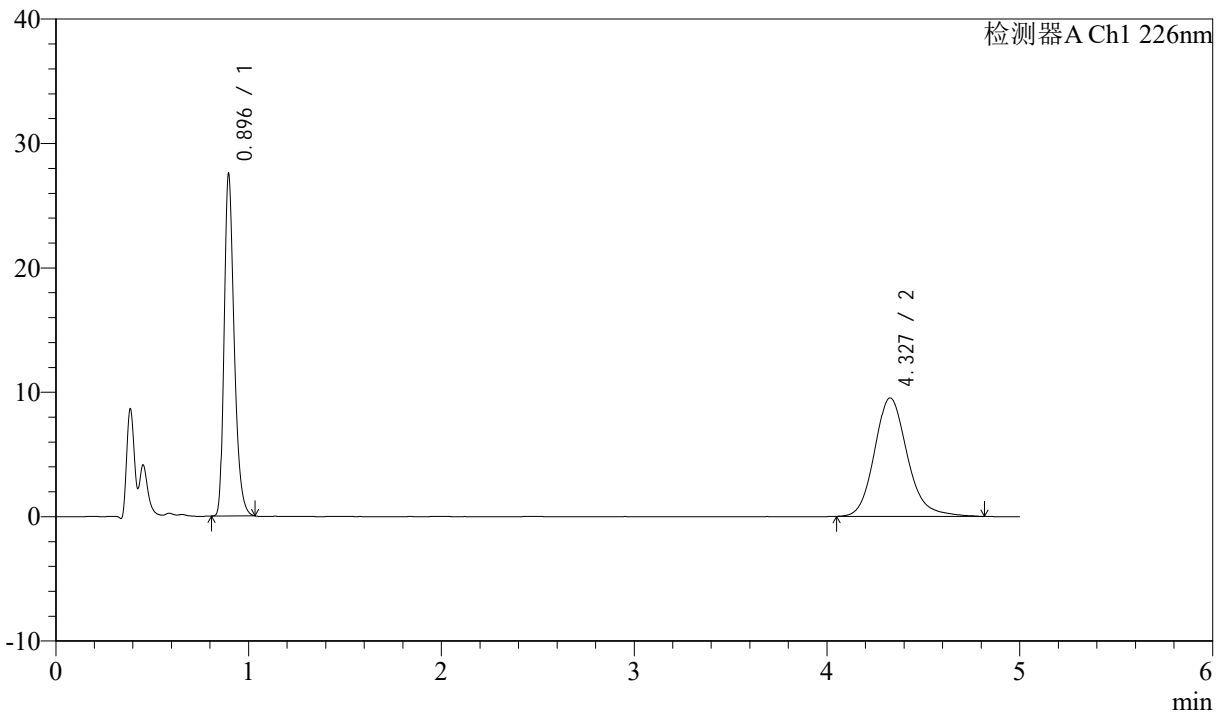
J492

<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 - 10-6/7-143-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 11:43:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:20:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	99445	46.874	27422	1454	1.308	--
2	4.327	112708	53.126	9517	3256	1.173	17.274
总计		212153	100.000	36939			

图21 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



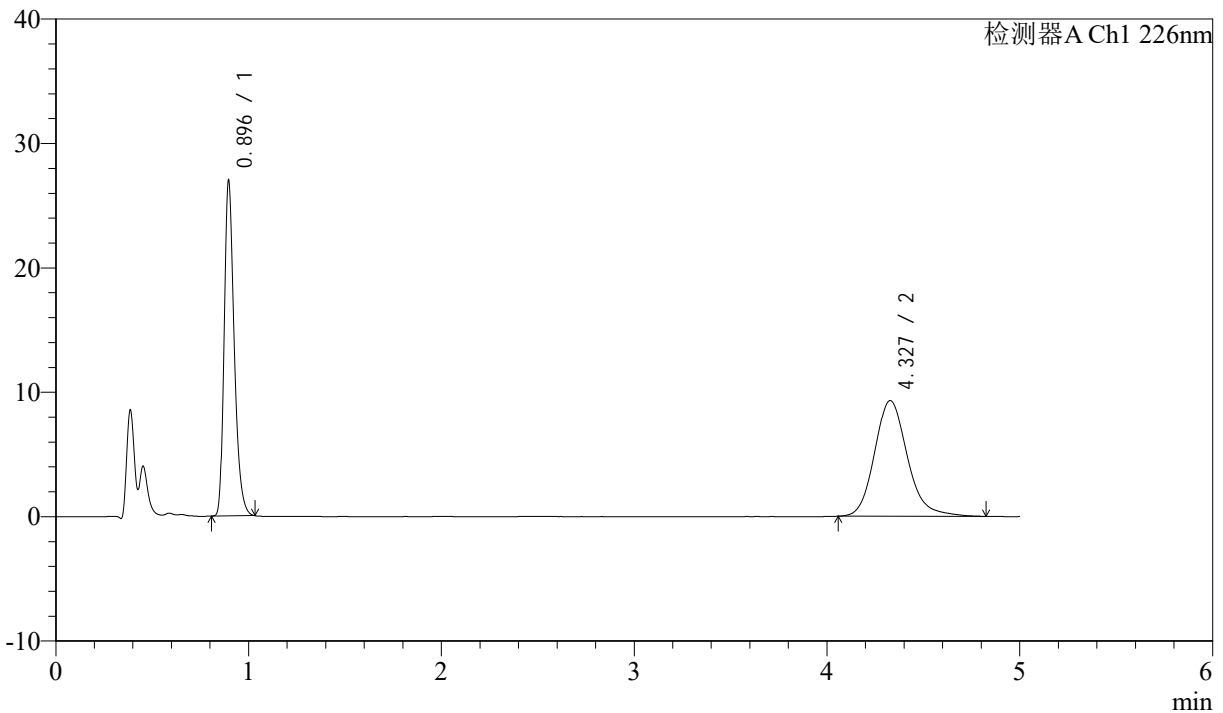
J492

<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 - 10-6/7-144-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 11:49:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:20:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	97477	46.953	26902	1456	1.308	--
2	4.327	110128	53.047	9298	3255	1.179	17.276
总计		207605	100.000	36200			

图22 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



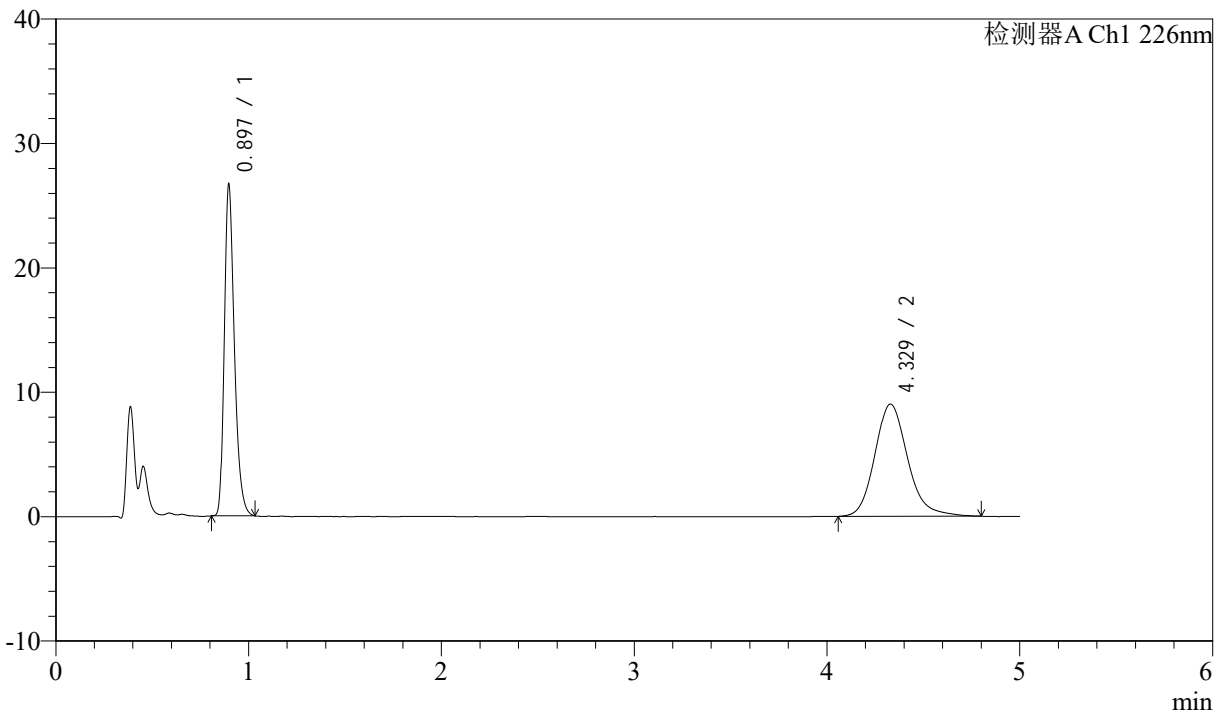
J492

<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 - 10-6/7-145-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 11:54:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:21:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.897	96382	47.479	26628	1459	1.307	--
2	4.329	106616	52.521	9017	3247	1.177	17.256
总计		202997	100.000	35645			

图23 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



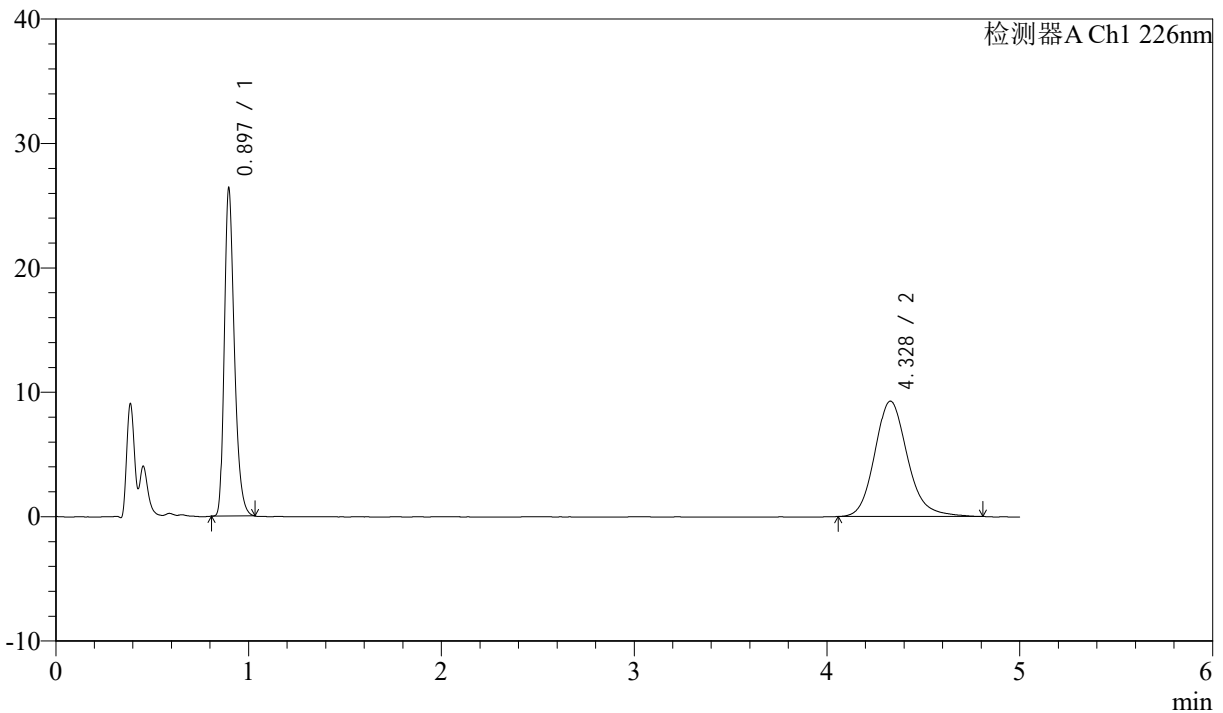
J492

<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 - 10-6/7-146-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 12:00:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:21:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.897	95298	46.546	26340	1459	1.305	--
2	4.328	109441	53.454	9279	3277	1.168	17.318
总计		204739	100.000	35619			

图24 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



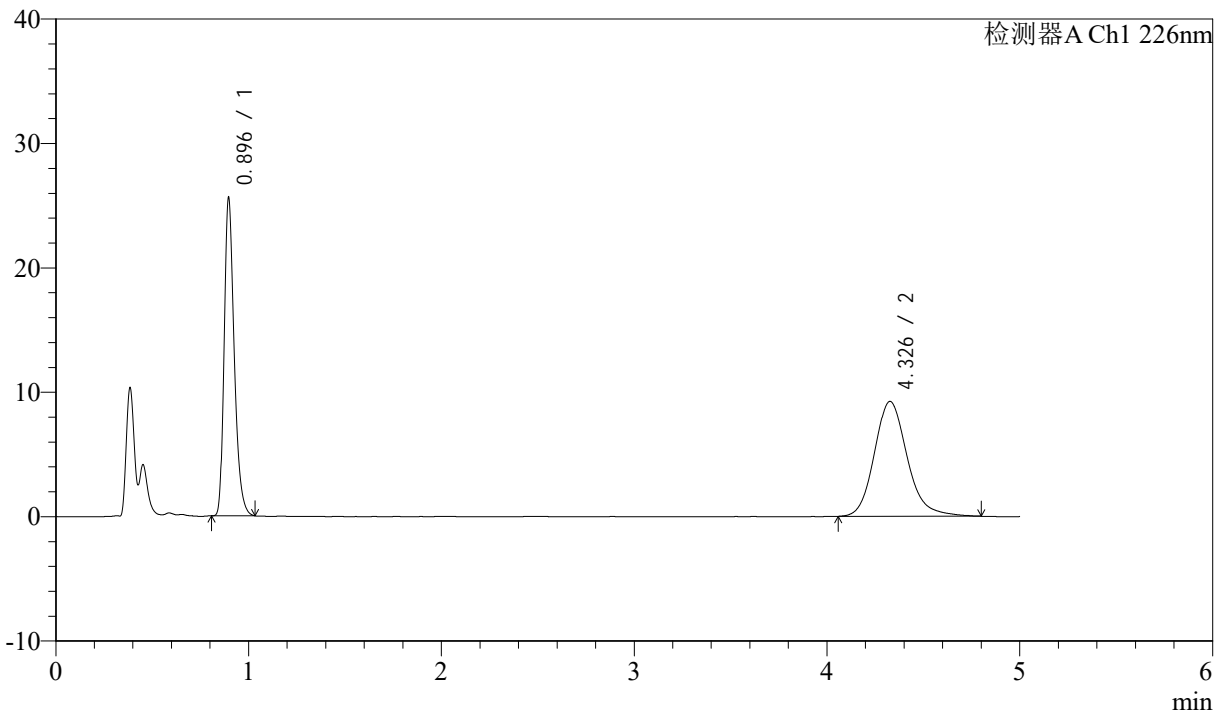
J492

<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 - 10-6/7-147-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 12:05:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:21:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	92432	45.836	25513	1456	1.308	--
2	4.326	109226	54.164	9228	3258	1.176	17.280
总计		201658	100.000	34741			

图25 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



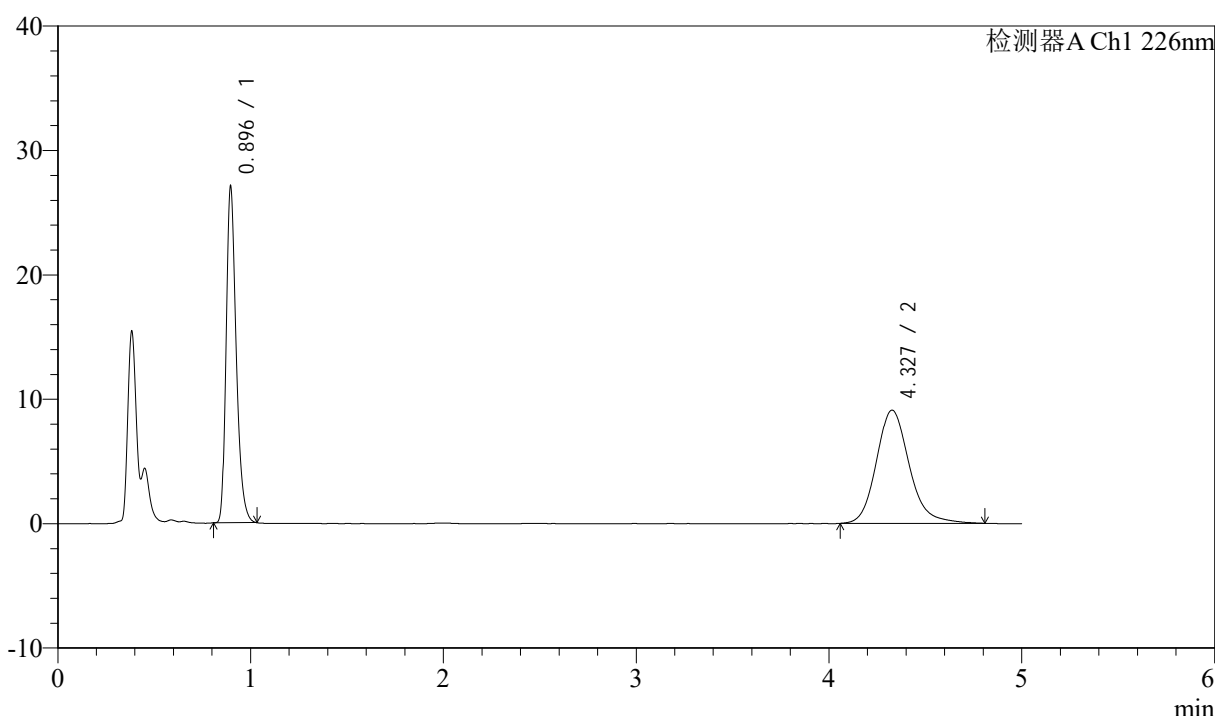
J492

<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 - 10-6/7-148-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 12:10:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:21:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	97772	47.582	26977	1455	1.307	--
2	4.327	107709	52.418	9092	3266	1.172	17.295
总计		205481	100.000	36069			

图26 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



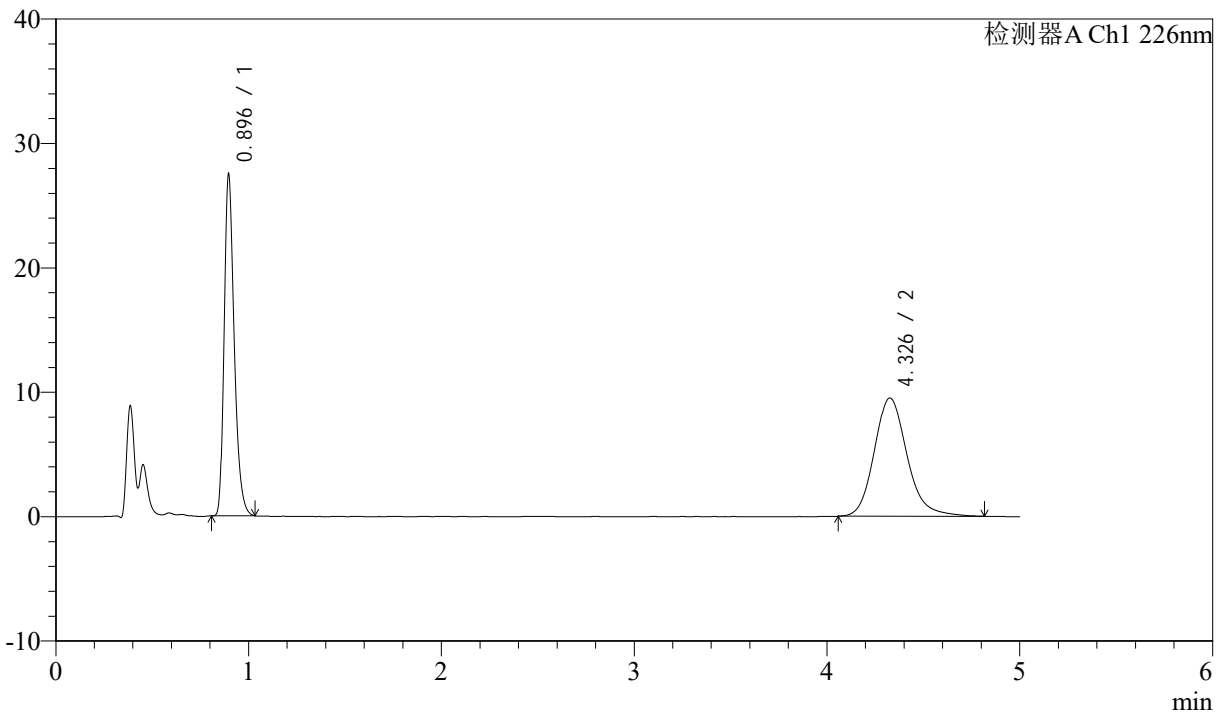
J492

<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 - 10-6/7-149-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 12:16:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:21:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	99343	46.918	27400	1455	1.309	--
2	4.326	112395	53.082	9498	3266	1.173	17.293
总计		211738	100.000	36898			

图27 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



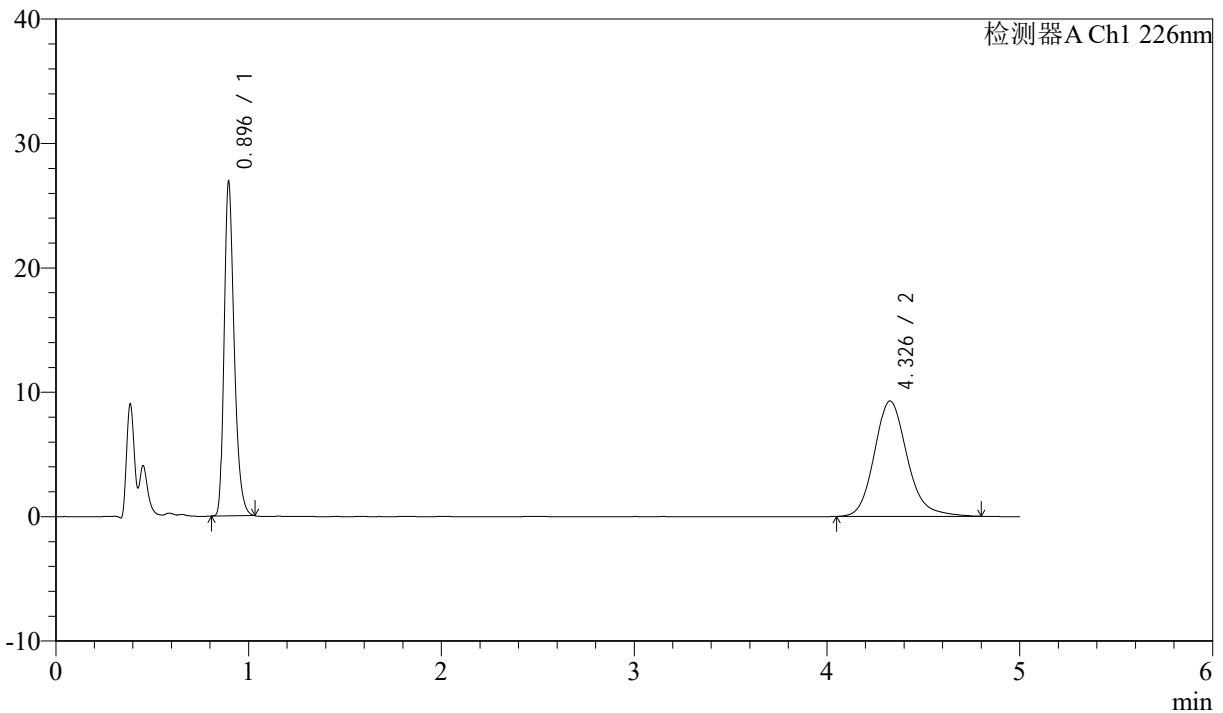
J492

<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 - 10-6/7-150-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 12:21:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:21:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	97188	47.033	26818	1456	1.306	--
2	4.326	109450	52.967	9260	3255	1.172	17.273
总计		206638	100.000	36078			

图28 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



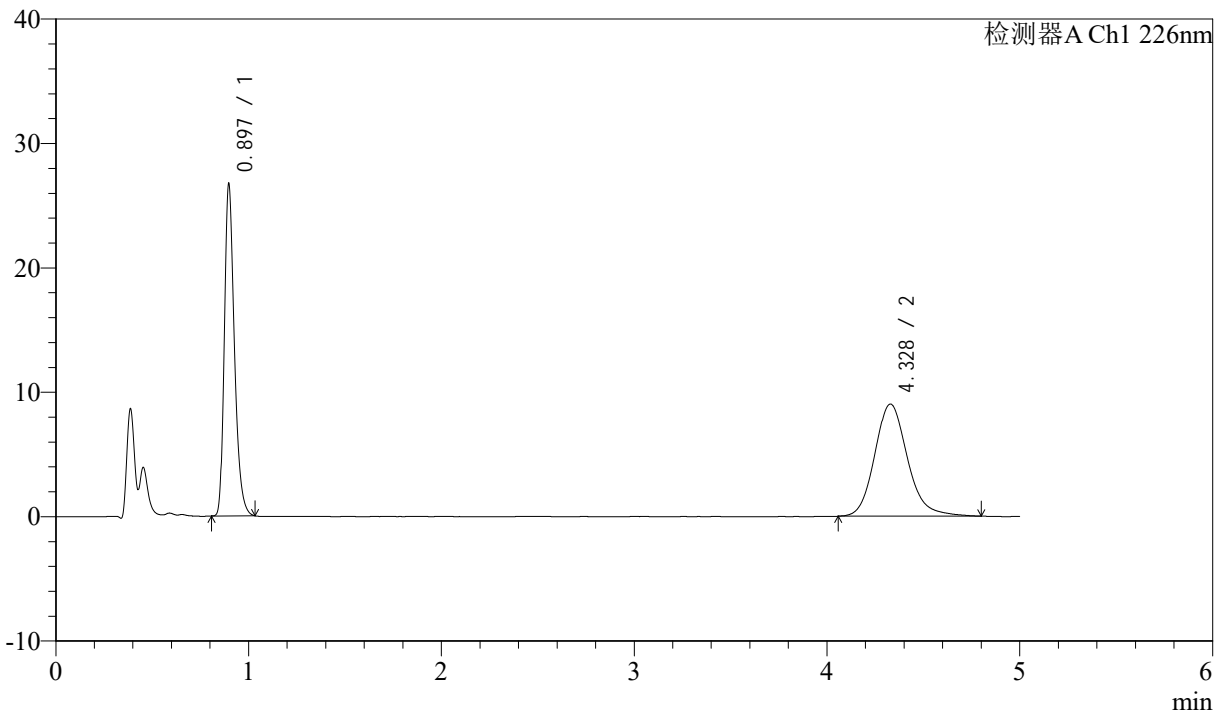
J492

<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 - 10-6/7-151-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 12:26:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:21:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.897	96491	47.540	26659	1460	1.308	--
2	4.328	106476	52.460	9016	3260	1.165	17.285
总计		202967	100.000	35675			

图29 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



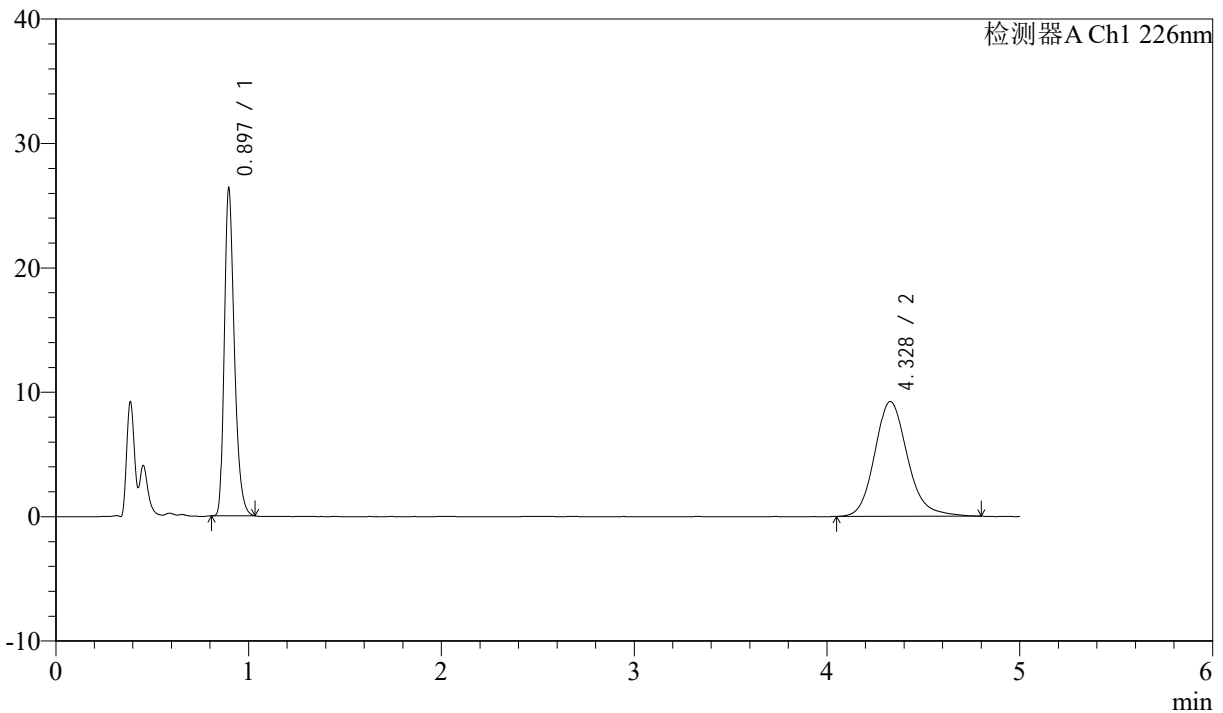
J492

<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 - 10-6/7-152-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 12:32:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:21:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.897	95213	46.616	26311	1460	1.308	--
2	4.328	109038	53.384	9230	3247	1.167	17.257
总计		204251	100.000	35542			

图30 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



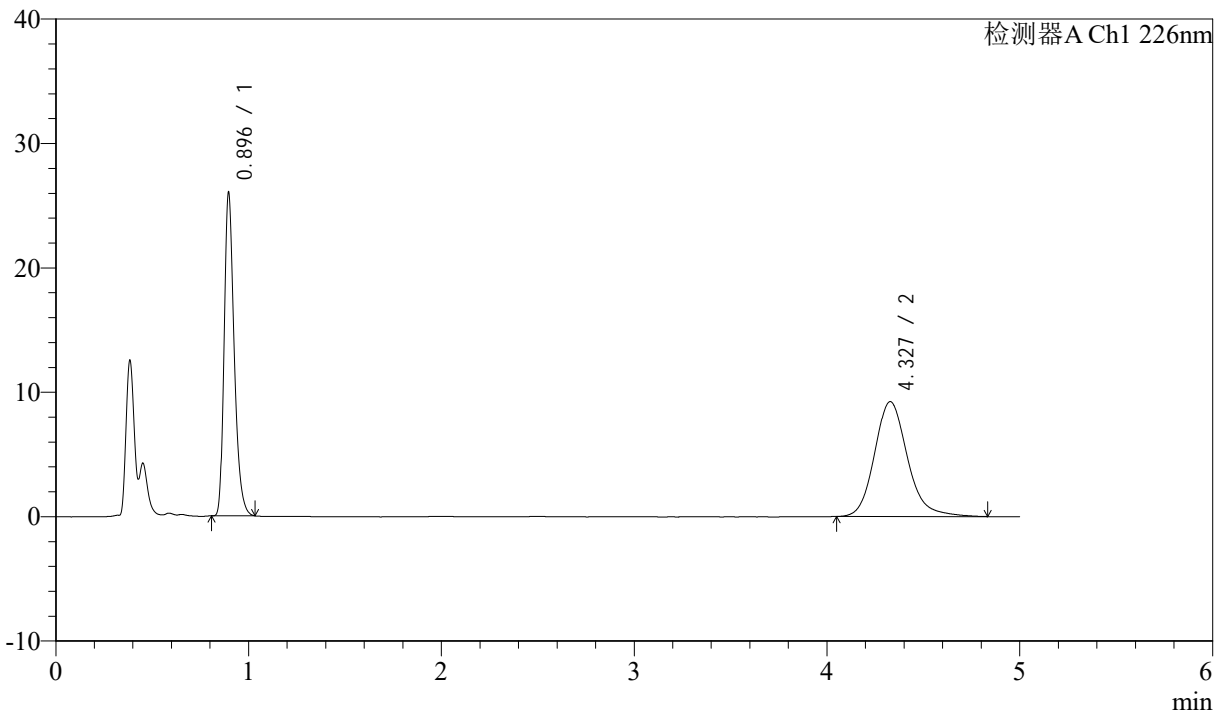
J492

<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 - 10-6/7-153-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 12:37:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:21:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	93889	46.145	25922	1456	1.308	--
2	4.327	109576	53.855	9231	3263	1.178	17.291
总计		203464	100.000	35153			

图31 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



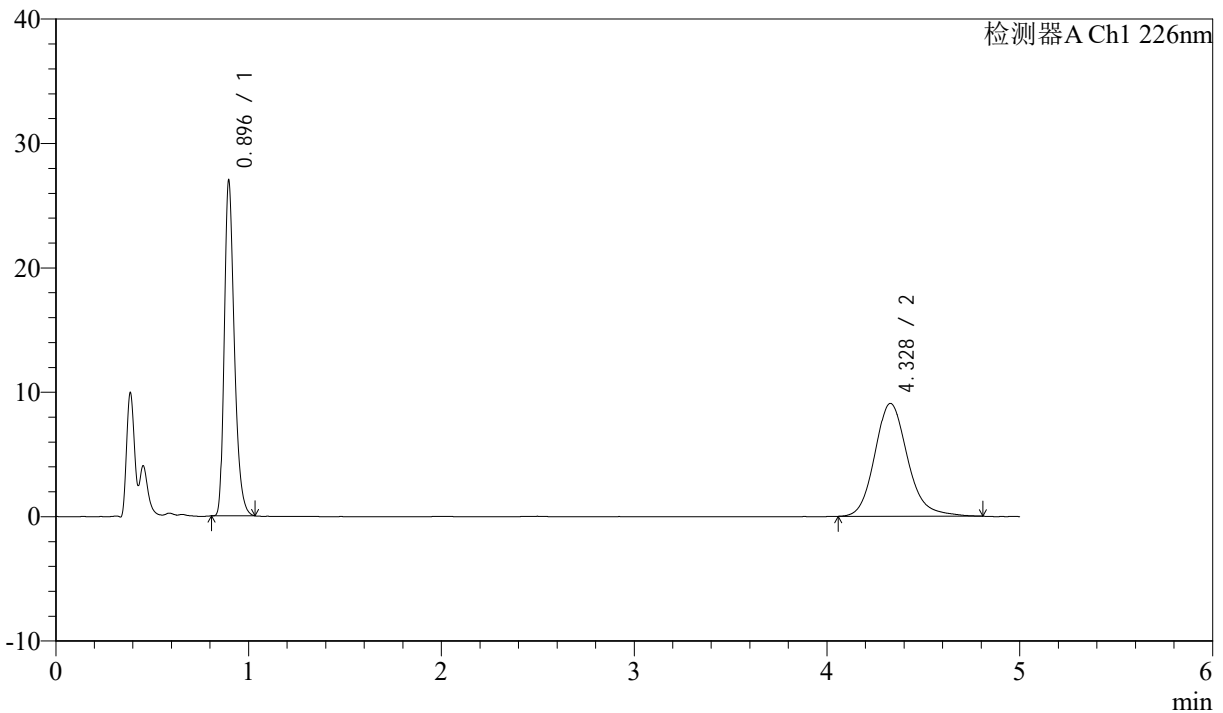
J492

<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 - 10-6/7-154-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 12:43:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:21:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	97453	47.584	26930	1459	1.309	--
2	4.328	107347	52.416	9077	3262	1.172	17.288
总计		204800	100.000	36007			

图32 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



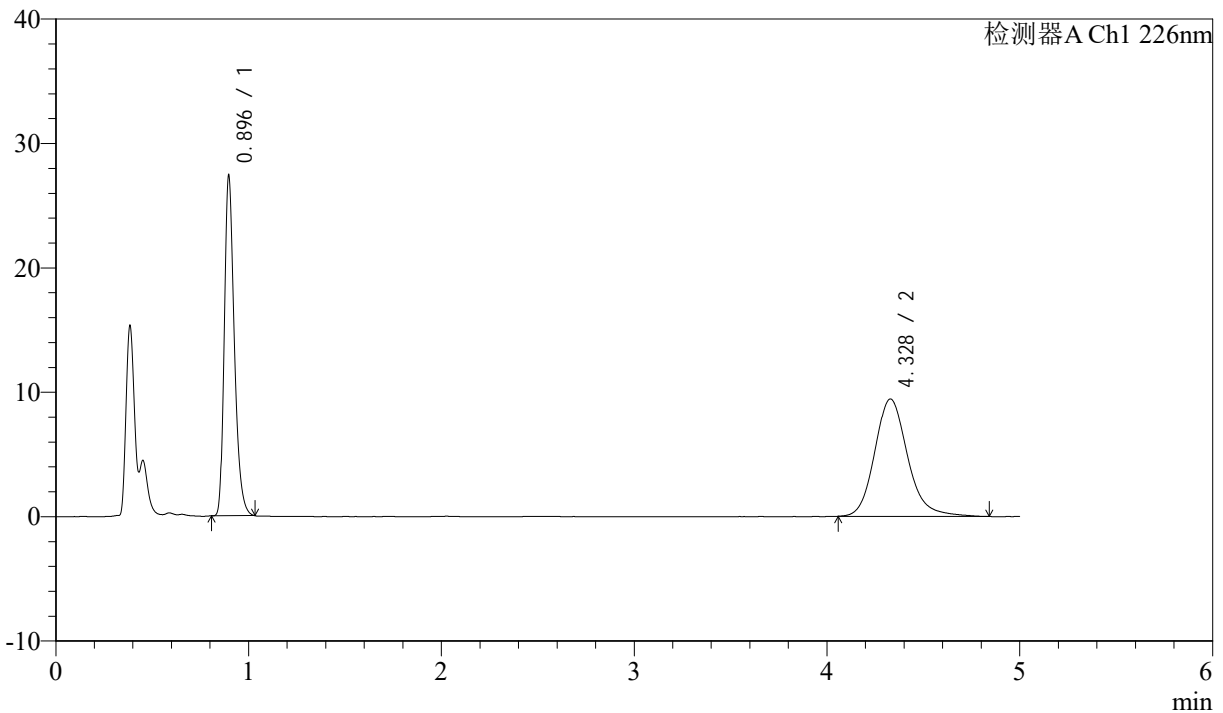
J492

<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 - 10-6/7-155-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 12:48:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:21:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	98790	46.863	27320	1461	1.308	--
2	4.328	112017	53.137	9435	3268	1.175	17.304
总计		210807	100.000	36755			

图33 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1



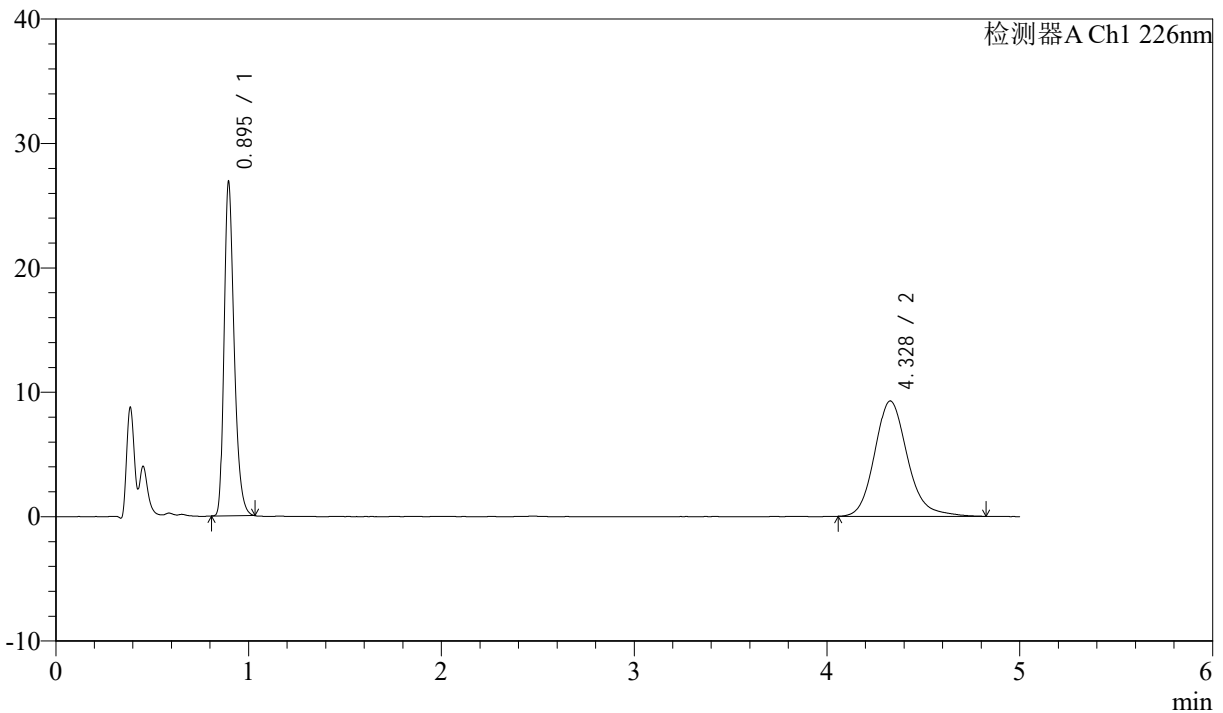
J492

<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 - 10-6/7-156-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 12:53:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:21:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.895	97089	46.953	26775	1455	1.307	--
2	4.328	109690	53.047	9266	3266	1.176	17.299
总计		206780	100.000	36041			

图34 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



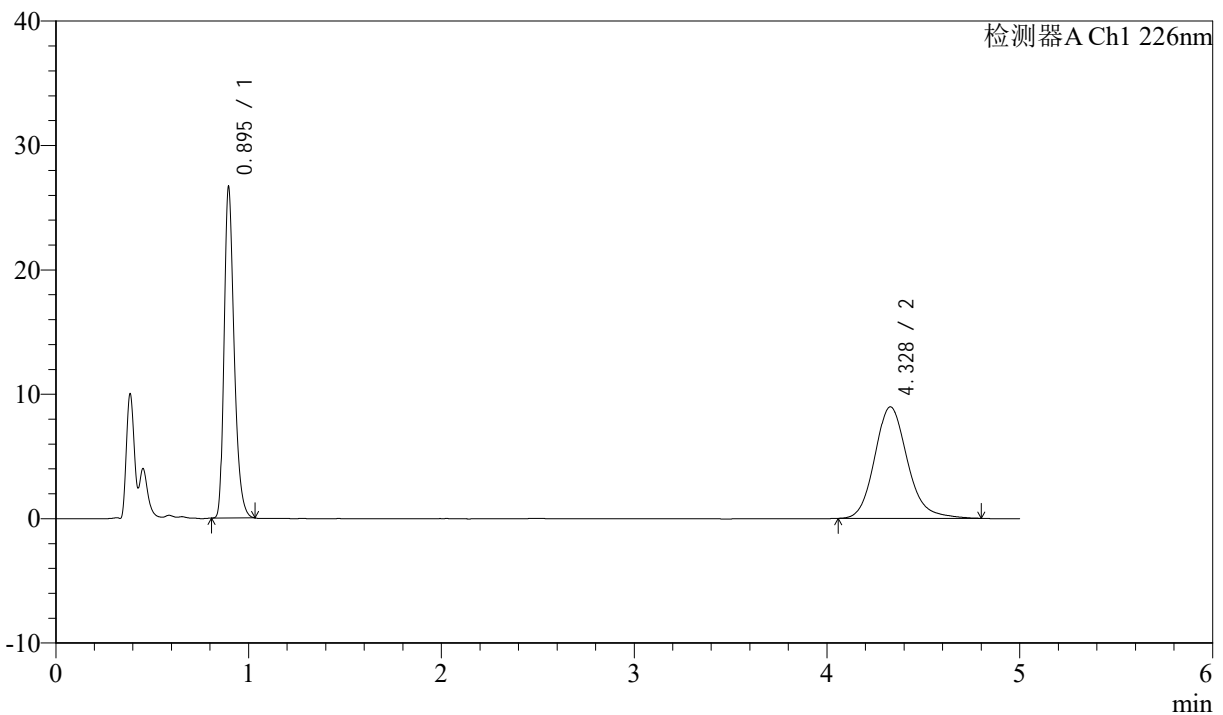
J492

<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 - 10-6/7-157-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 12:59:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:21:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.895	96174	47.622	26530	1452	1.306	--
2	4.328	105778	52.378	8963	3264	1.167	17.292
总计		201952	100.000	35493			

图35 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



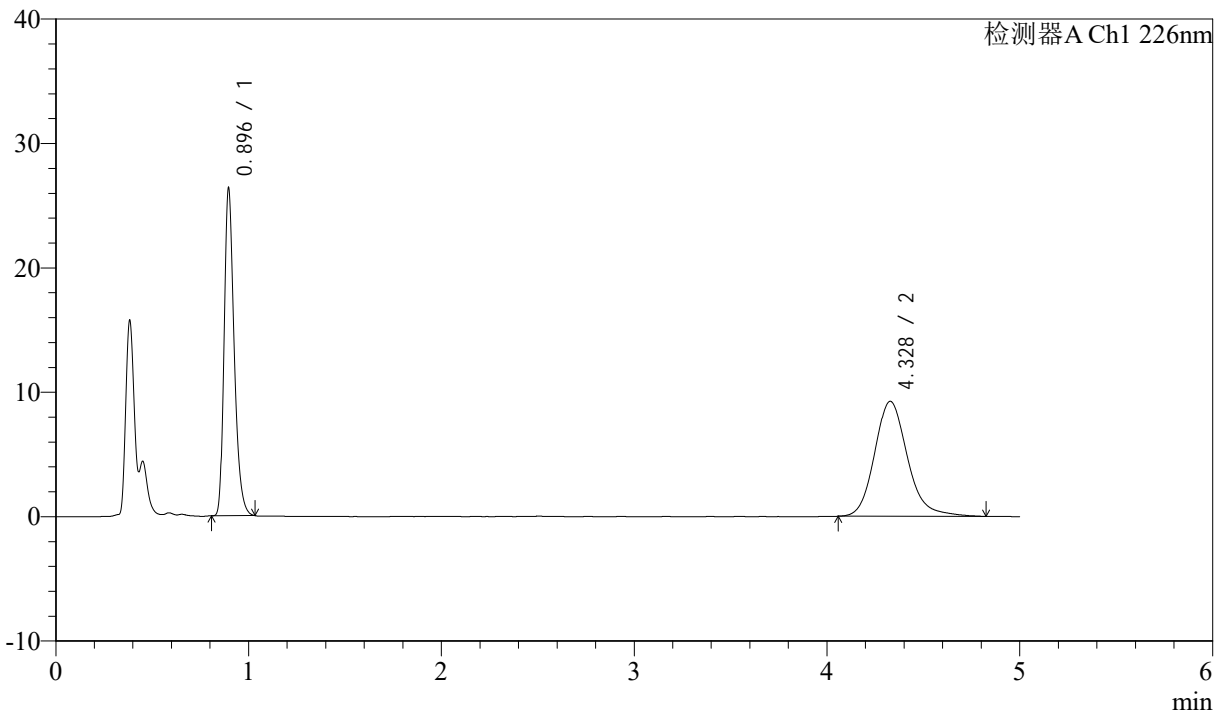
J492

<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 - 10-6/7-158-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 13:04:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:21:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	95182	46.504	26260	1452	1.306	--
2	4.328	109492	53.496	9238	3257	1.175	17.275
总计		204673	100.000	35497			

图36 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



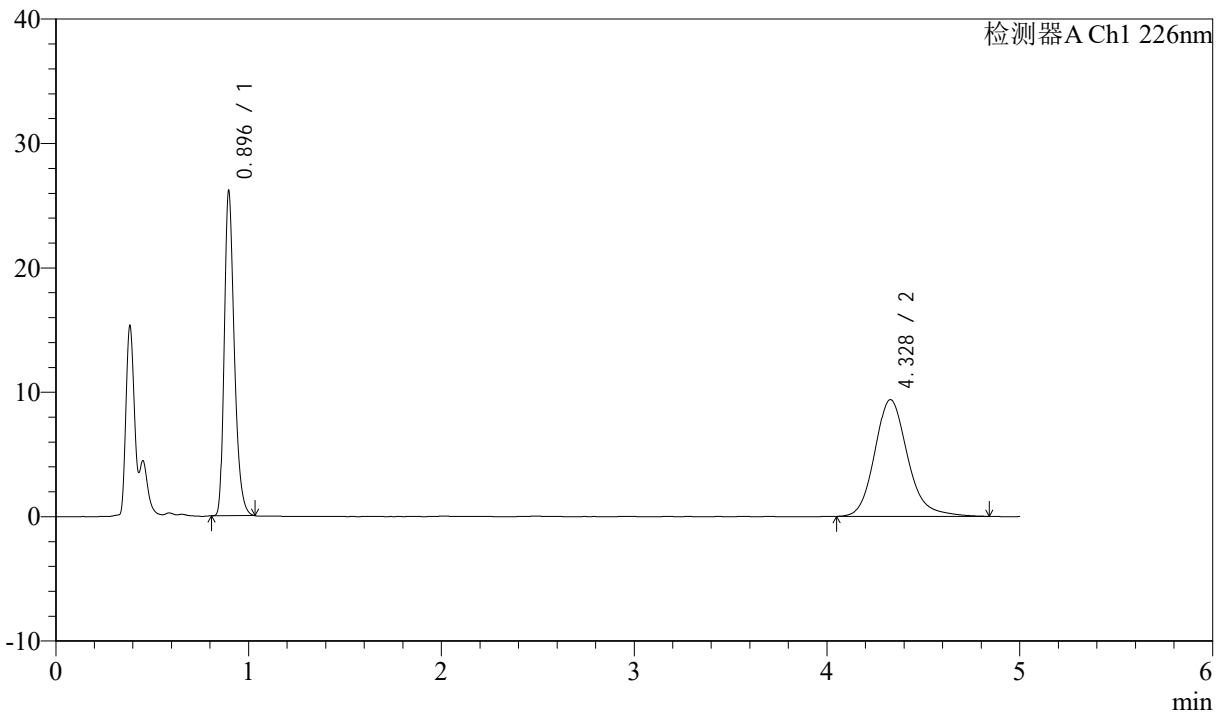
J492

<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 - 10-6/7-159-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 13:09:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:21:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	94449	45.874	26092	1458	1.309	--
2	4.328	111439	54.126	9383	3257	1.180	17.279
总计		205888	100.000	35475			

图37 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



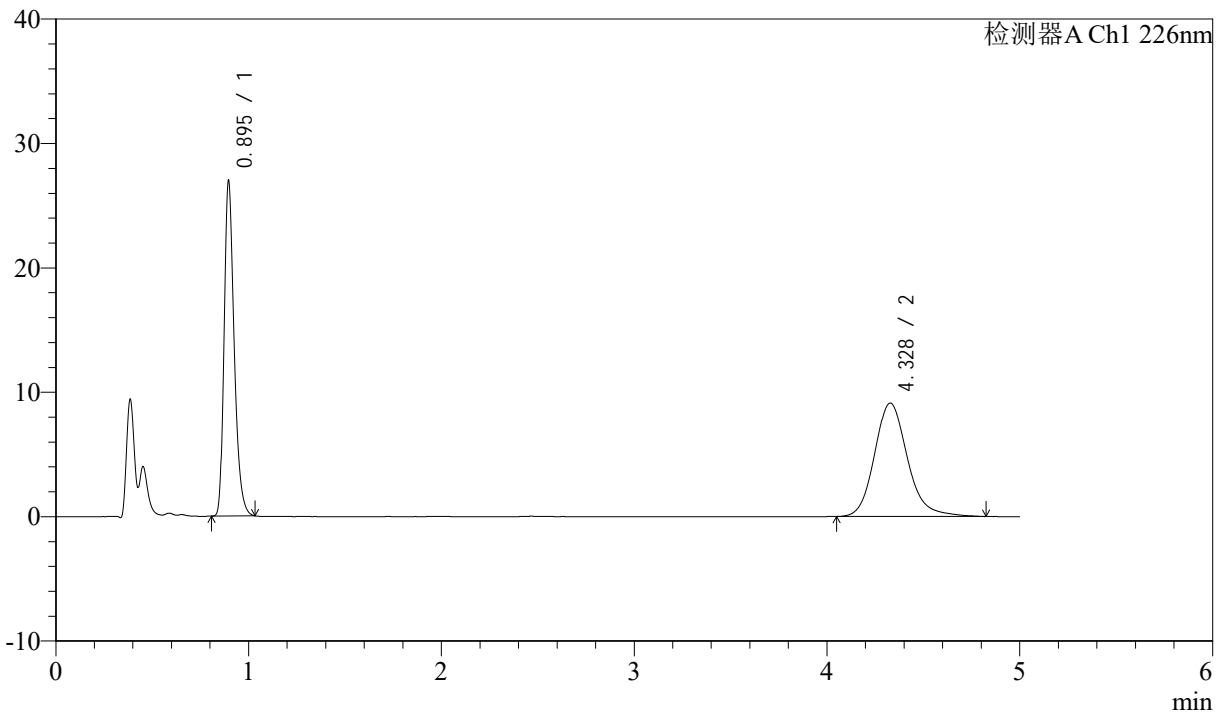
J492

<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 - 10-6/7-160-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 13:15:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:21:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.895	97378	47.343	26857	1452	1.307	--
2	4.328	108310	52.657	9114	3256	1.174	17.273
总计		205688	100.000	35971			

图38 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



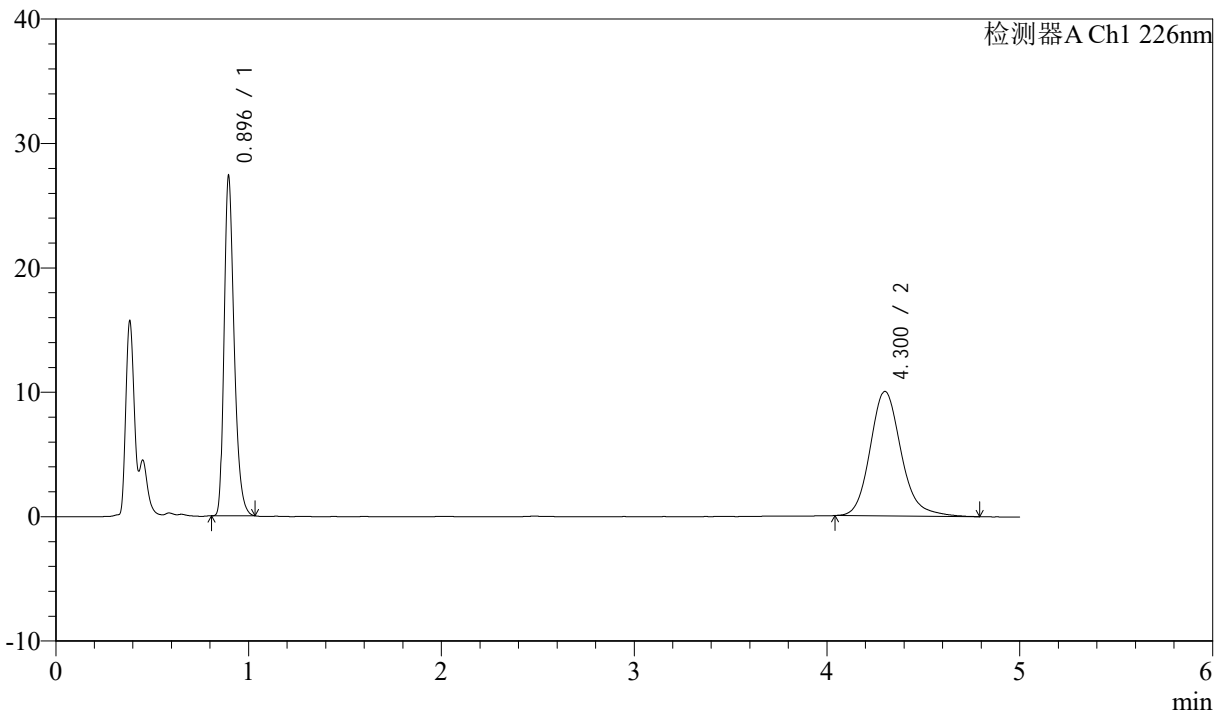
J492

<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 - 10-6/7-161-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 13:20:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:21:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.896	98727	46.973	27237	1453	1.307	--
2	4.300	111451	53.027	10000	3652	1.176	17.985
总计		210178	100.000	37238			

图39 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



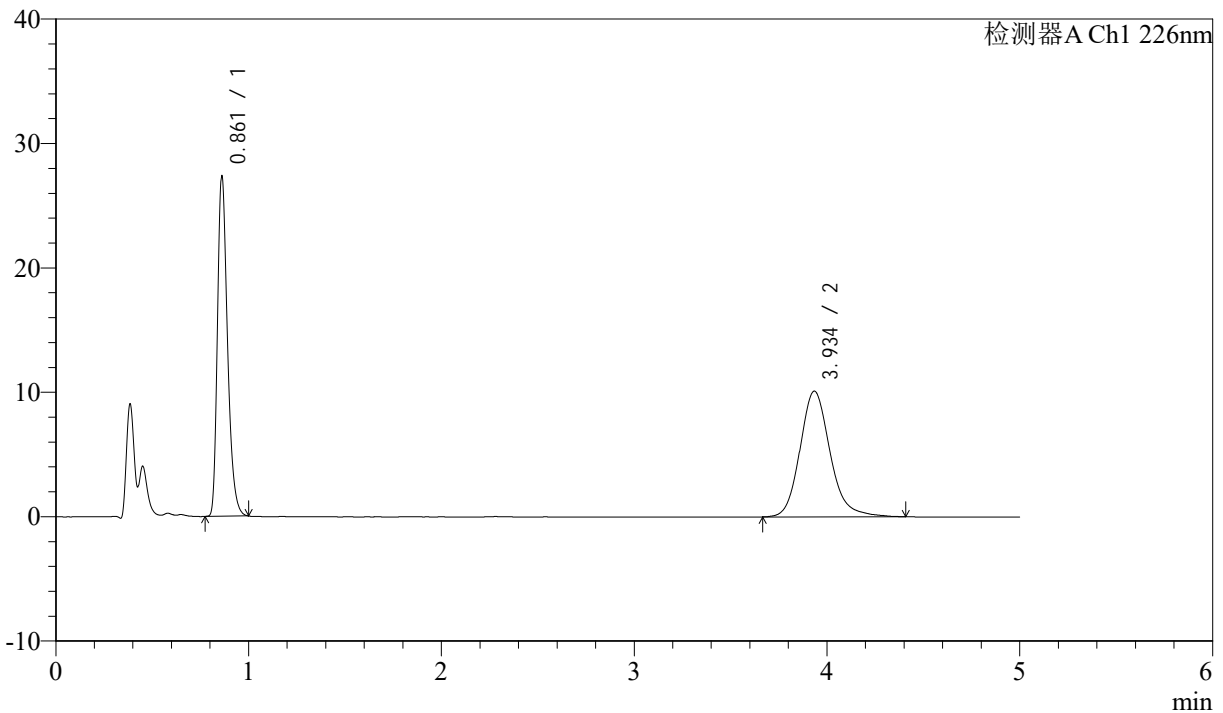
J492

<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 - 10-6/7-162-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 13:26:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:21:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.861	96965	46.923	27136	1395	1.322	--
2	3.934	109681	53.077	10095	3225	1.179	16.639
总计		206646	100.000	37231			

图40 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



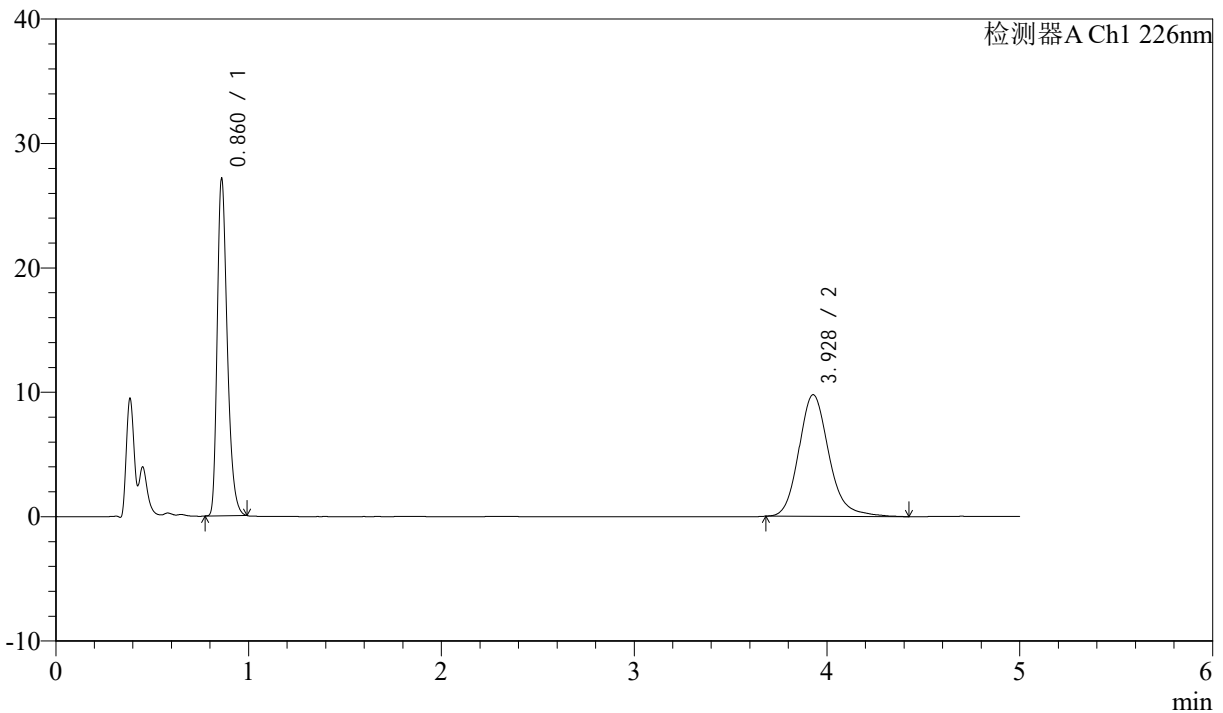
J492

<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 - 10-6/7-163-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 13:31:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:21:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.860	95938	47.503	26741	1396	1.323	--
2	3.928	106023	52.497	9778	3219	1.180	16.625
总计		201962	100.000	36518			

图41 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



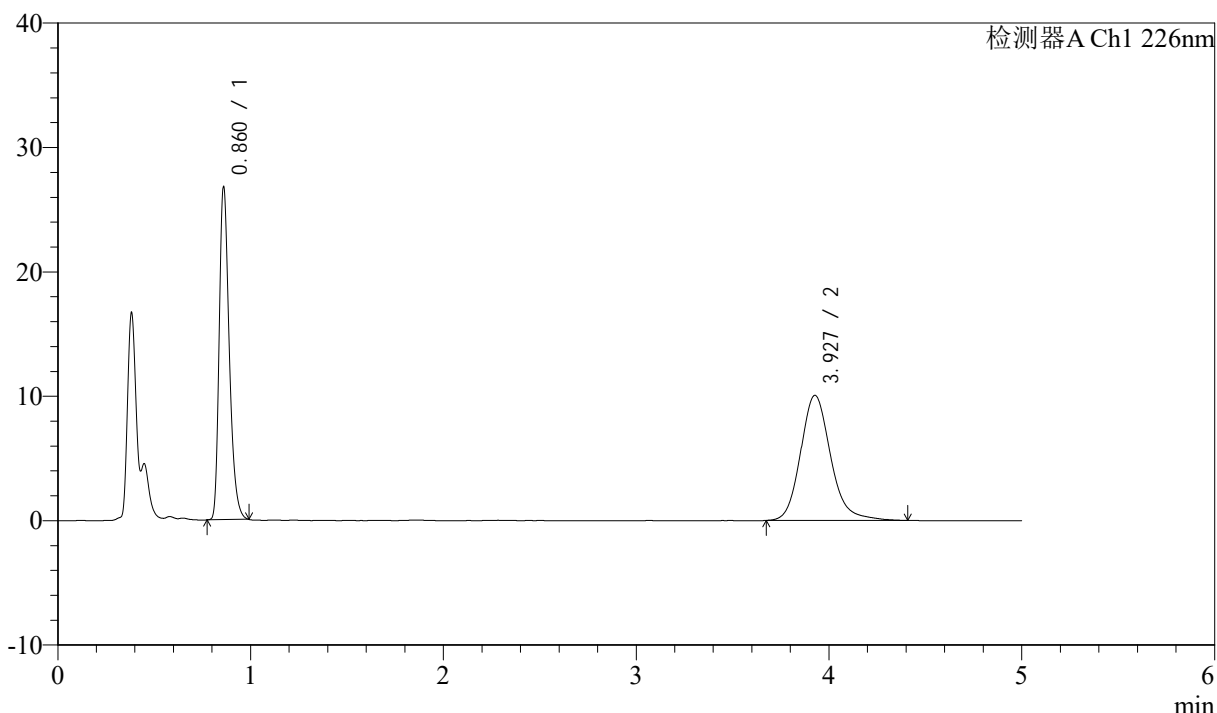
J492

<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 - 10-6/7-164-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 13:36:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:21:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.860	94710	46.446	26359	1392	1.323	--
2	3.927	109206	53.554	10051	3208	1.174	16.599
总计		203916	100.000	36411			

图42 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



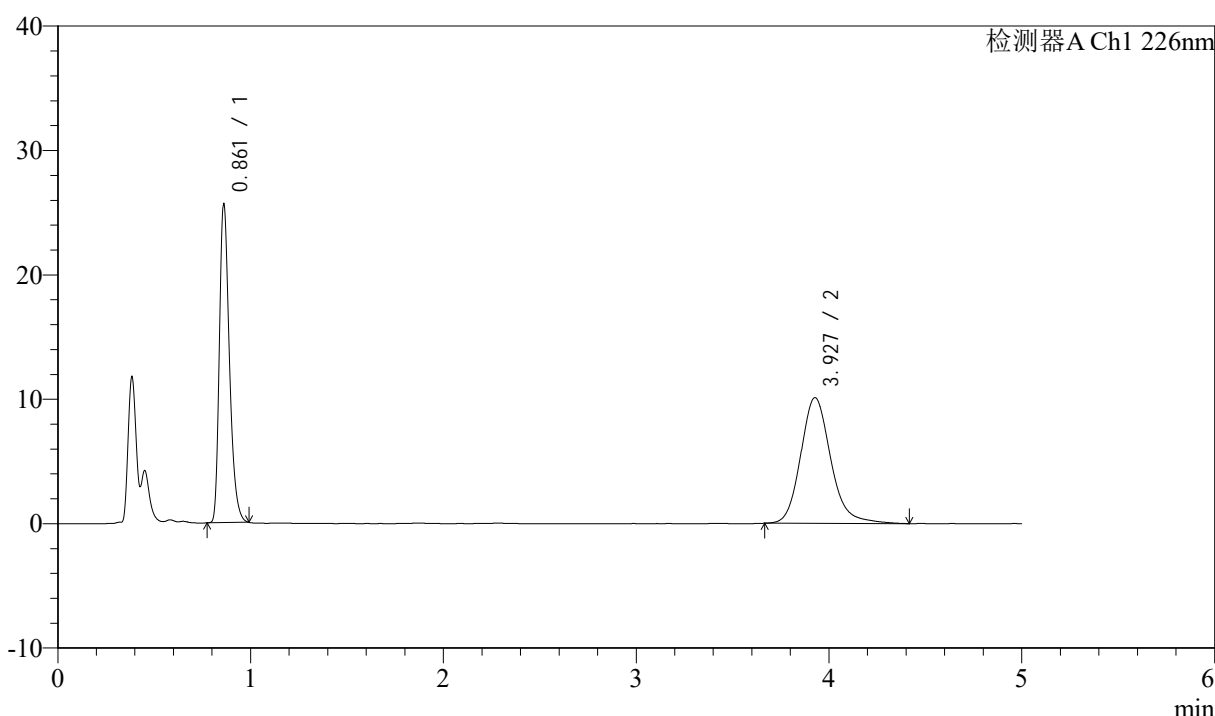
J492

<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 - 10-6/7-165-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 13:42:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:21:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.861	90536	45.226	25358	1399	1.322	--
2	3.927	109650	54.774	10102	3225	1.179	16.634
总计		200186	100.000	35461			

图43 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



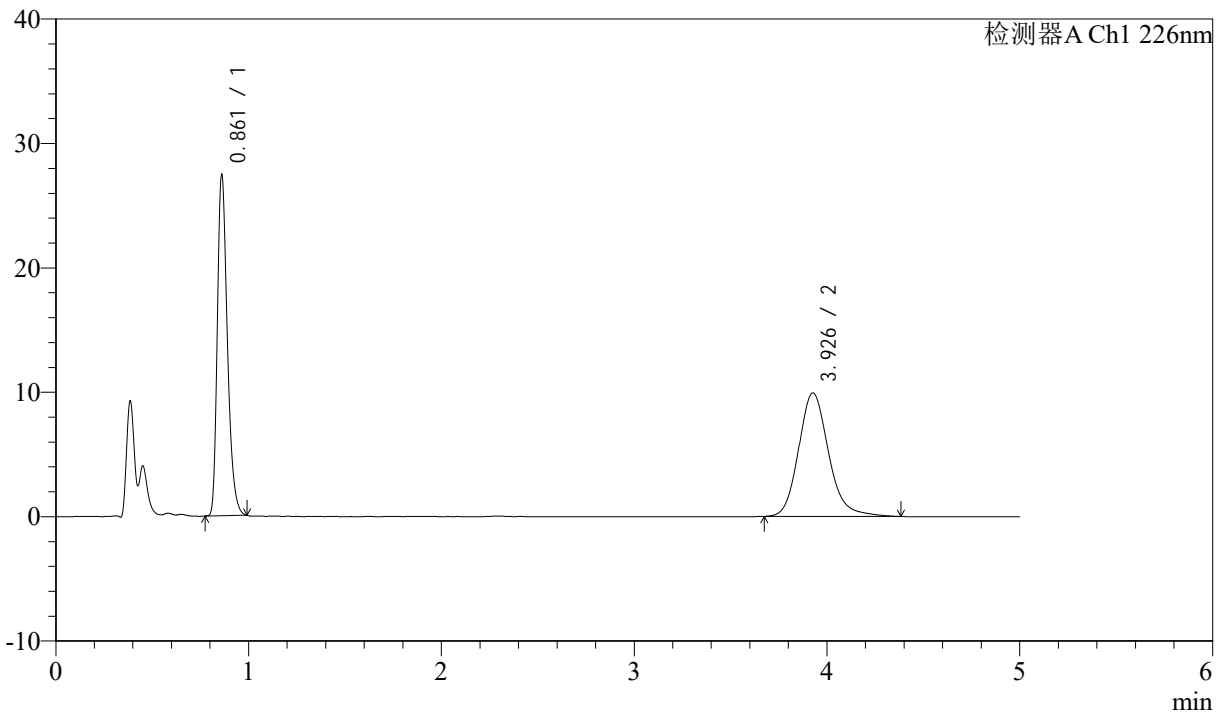
J492

<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 - 10-6/7-166-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 13:47:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:21:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.861	96942	47.460	27125	1399	1.320	--
2	3.926	107317	52.540	9914	3215	1.175	16.614
总计		204260	100.000	37039			

图44 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



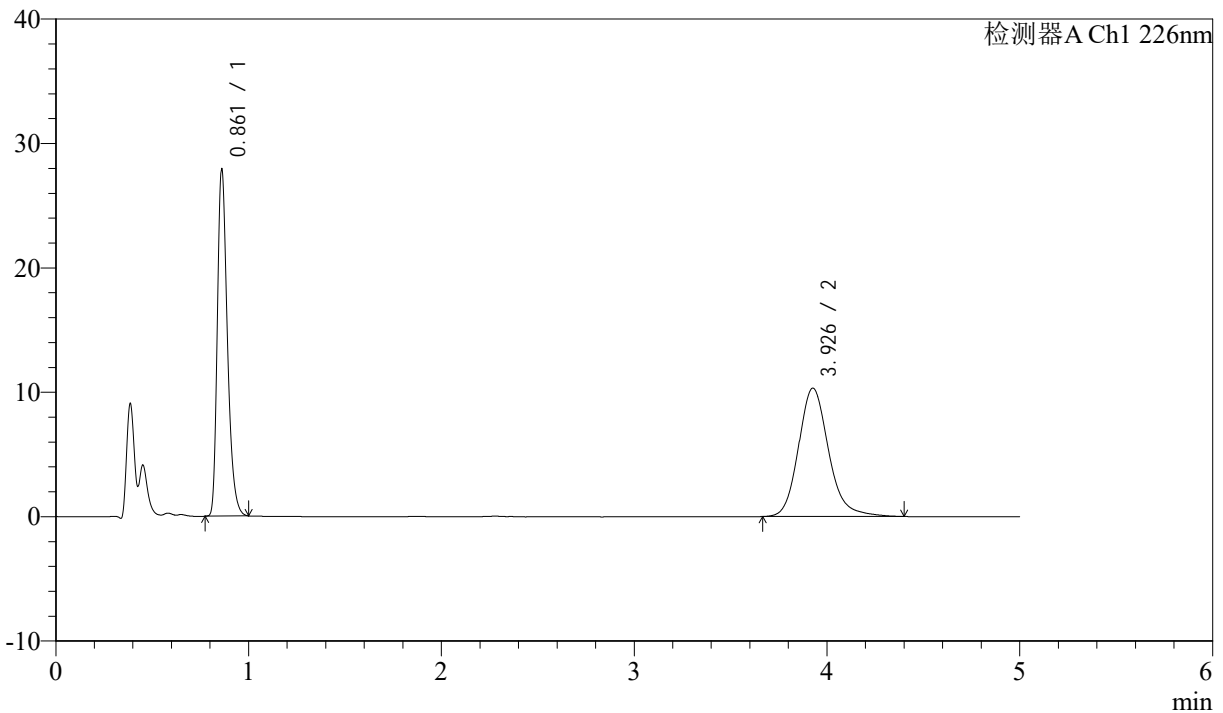
J492

<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 - 10-6/7-167-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 13:52:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:21:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.861	98826	46.890	27581	1396	1.324	--
2	3.926	111935	53.110	10307	3221	1.178	16.621
总计		210761	100.000	37888			

图45 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



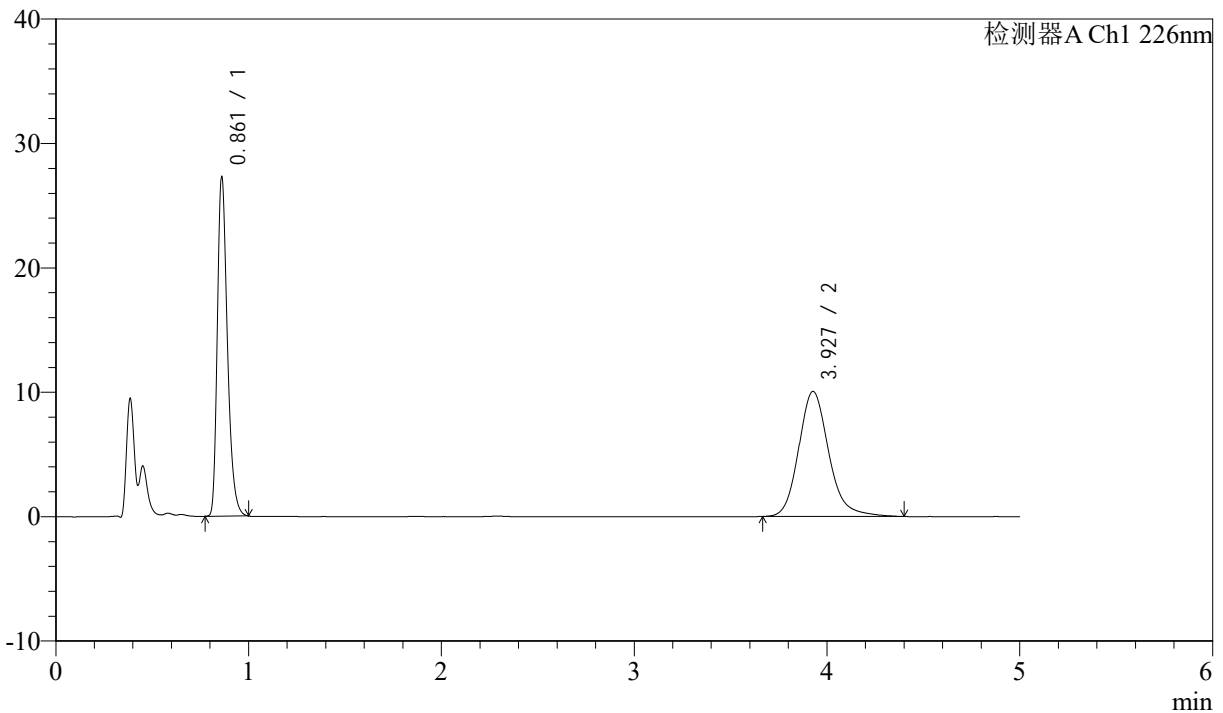
J492

<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 - 10-6/7-168-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 13:58:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:21:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.861	96697	47.015	26989	1396	1.326	--
2	3.927	108976	52.985	10043	3221	1.180	16.623
总计		205673	100.000	37033			

图46 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



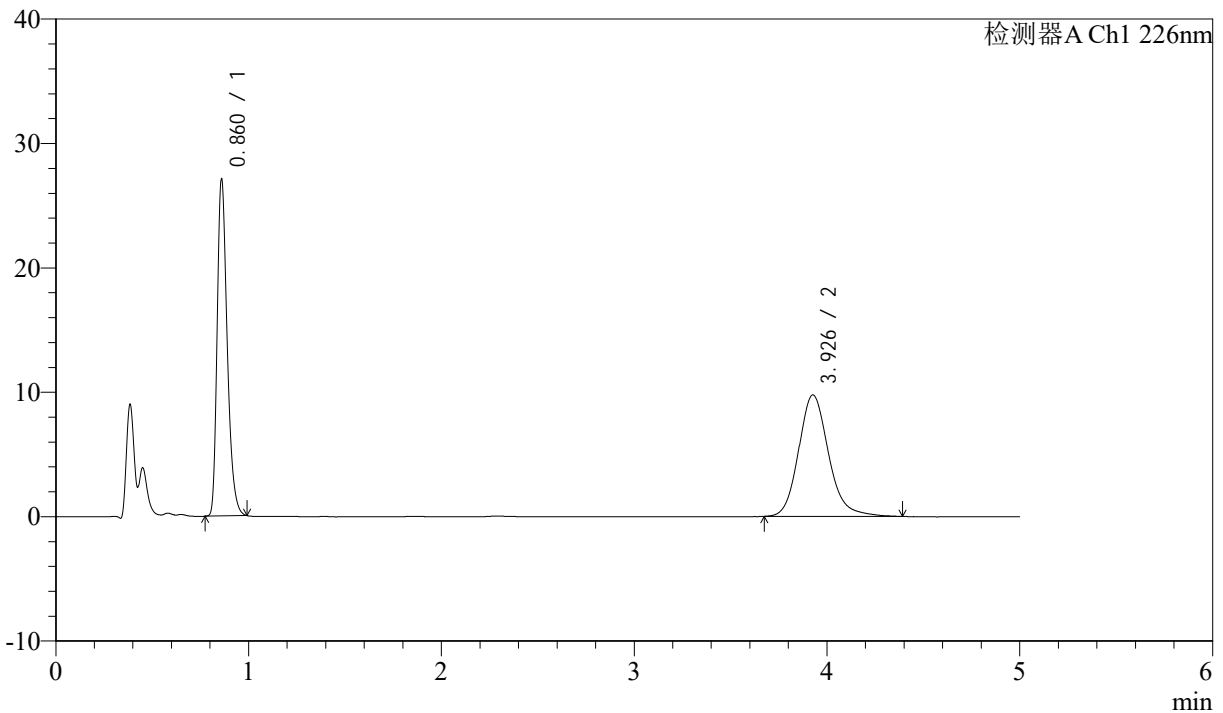
J492

<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 - 10-6/7-169-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 14:03:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:22:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.860	95729	47.585	26616	1393	1.324	--
2	3.926	105447	52.415	9751	3223	1.172	16.630
总计		201176	100.000	36366			

图47 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



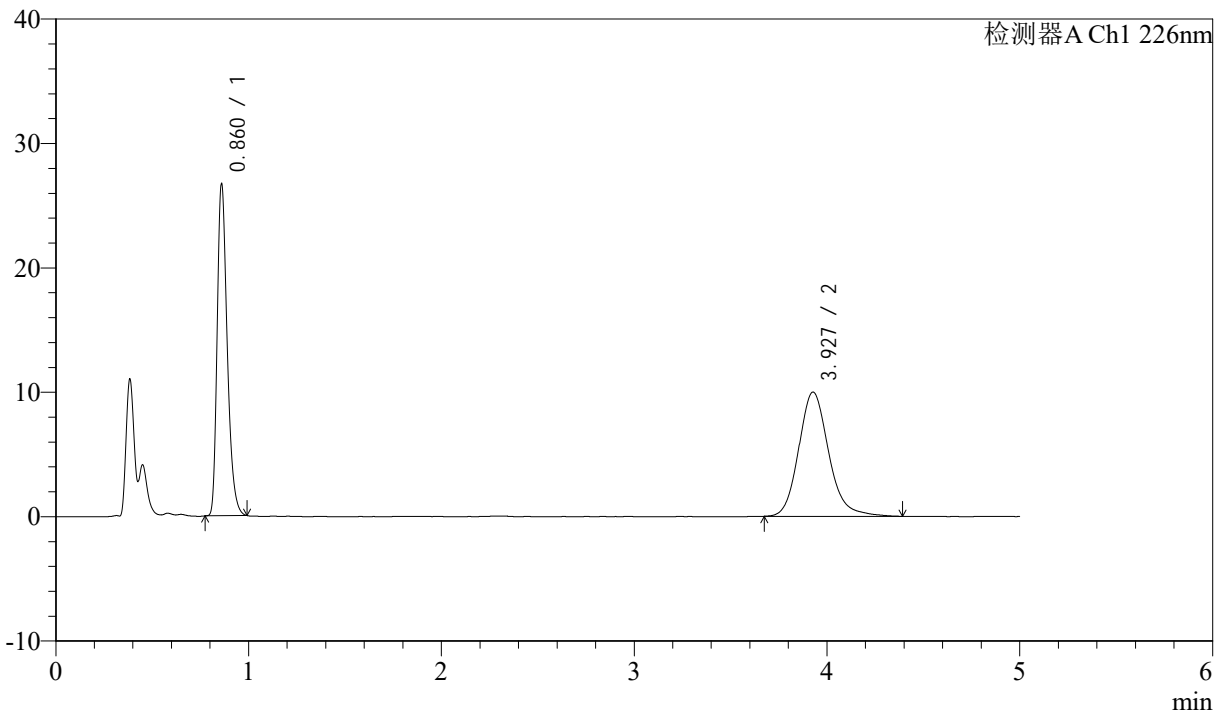
J492

<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 - 10-6/7-170-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 14:09:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:22:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.860	94363	46.632	26246	1392	1.325	--
2	3.927	107991	53.368	9975	3226	1.171	16.636
总计		202354	100.000	36222			

图48 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



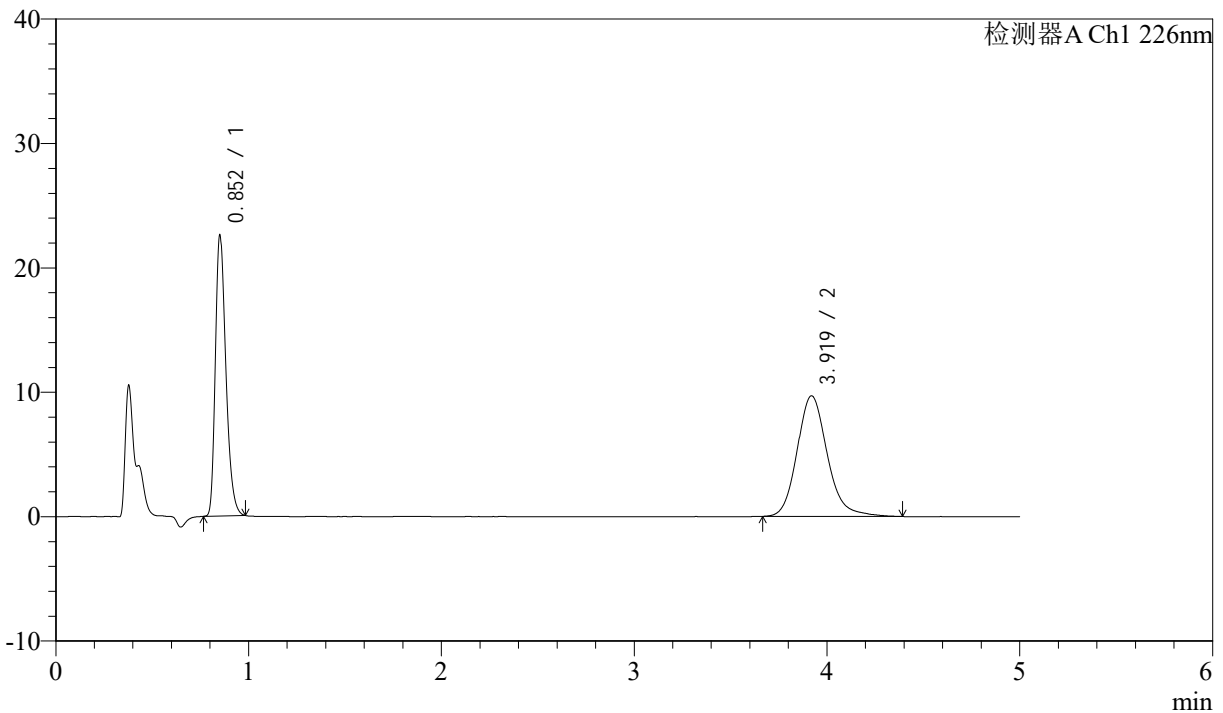
J492

<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 - 10-6/7-171-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-dz-2-1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 14:14:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:22:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.852	84092	44.368	22297	1228	1.316	--
2	3.919	105441	55.632	9691	3180	1.171	16.351
总计		189533	100.000	31988			

图49 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-1



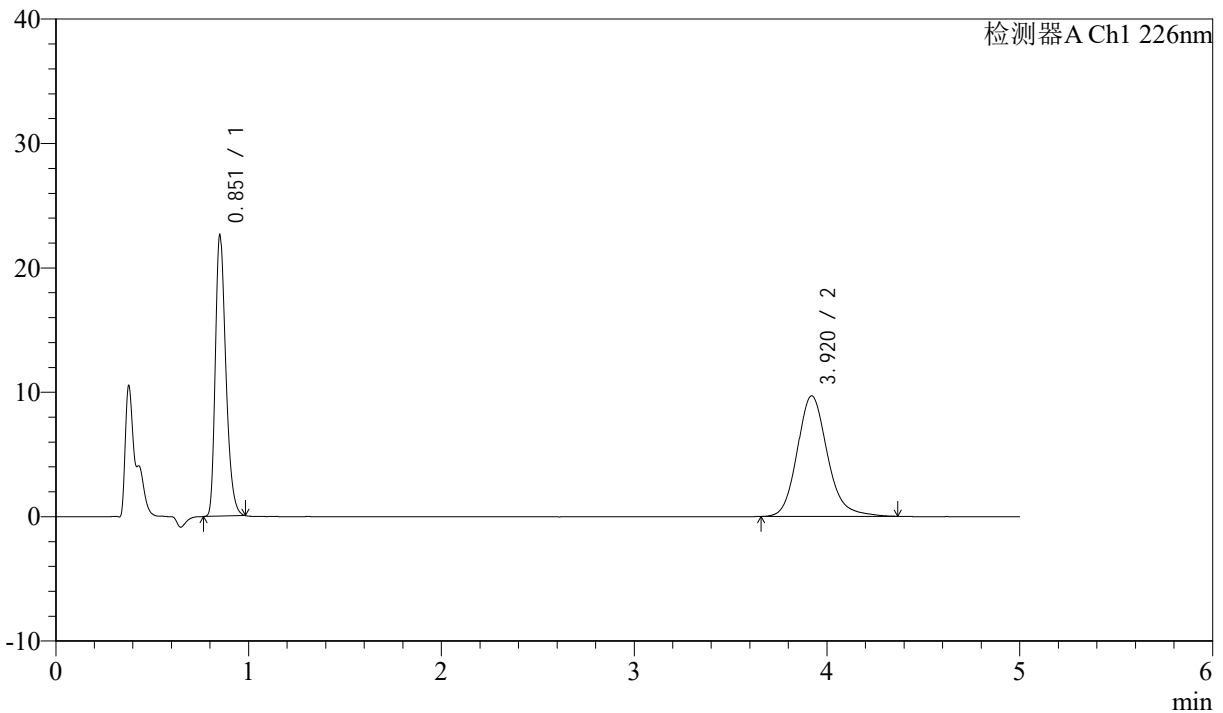
J492

<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 - 10-6/7-172-3 - zzp-24090401p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-dz-2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 14:19:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:22:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.851	84165	44.418	22292	1228	1.318	--
2	3.920	105318	55.582	9693	3167	1.170	16.331
总计		189483	100.000	31985			

图50 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090401批-0.005hcl介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-2



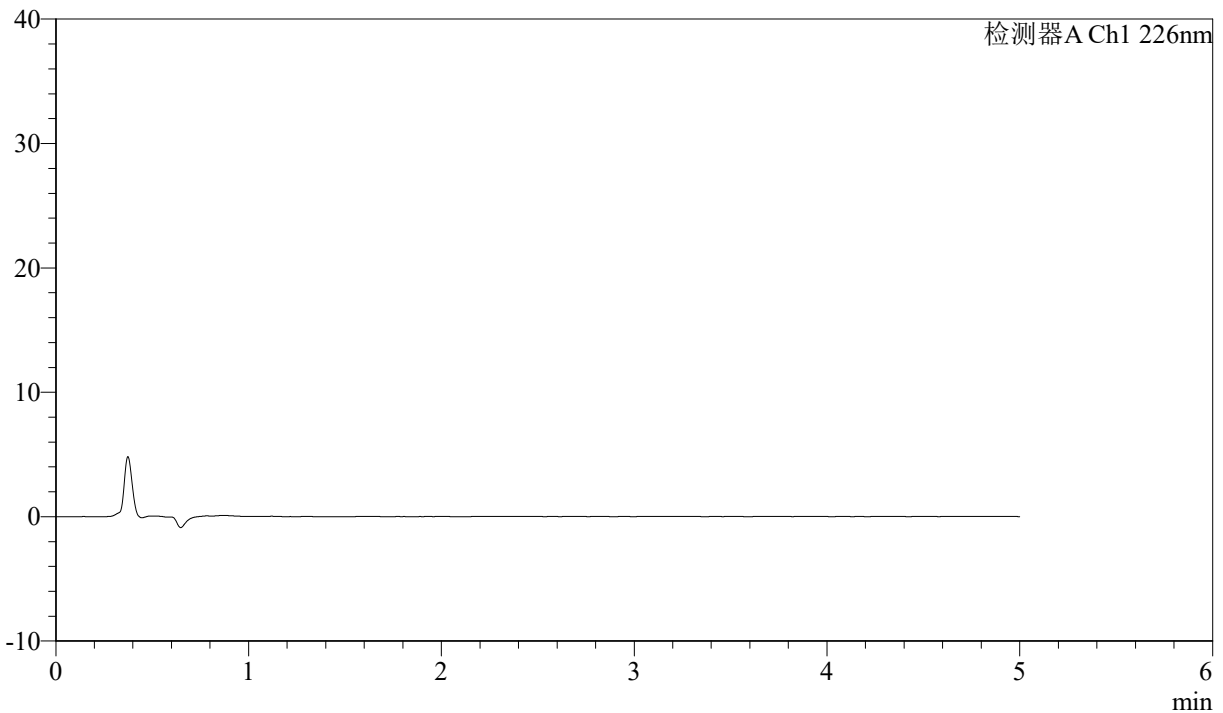
J492

<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 - 10-6/7-173-3 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 14:25:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:22:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
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-24090402批-0.005hcl介质-桨法-50转
溶剂



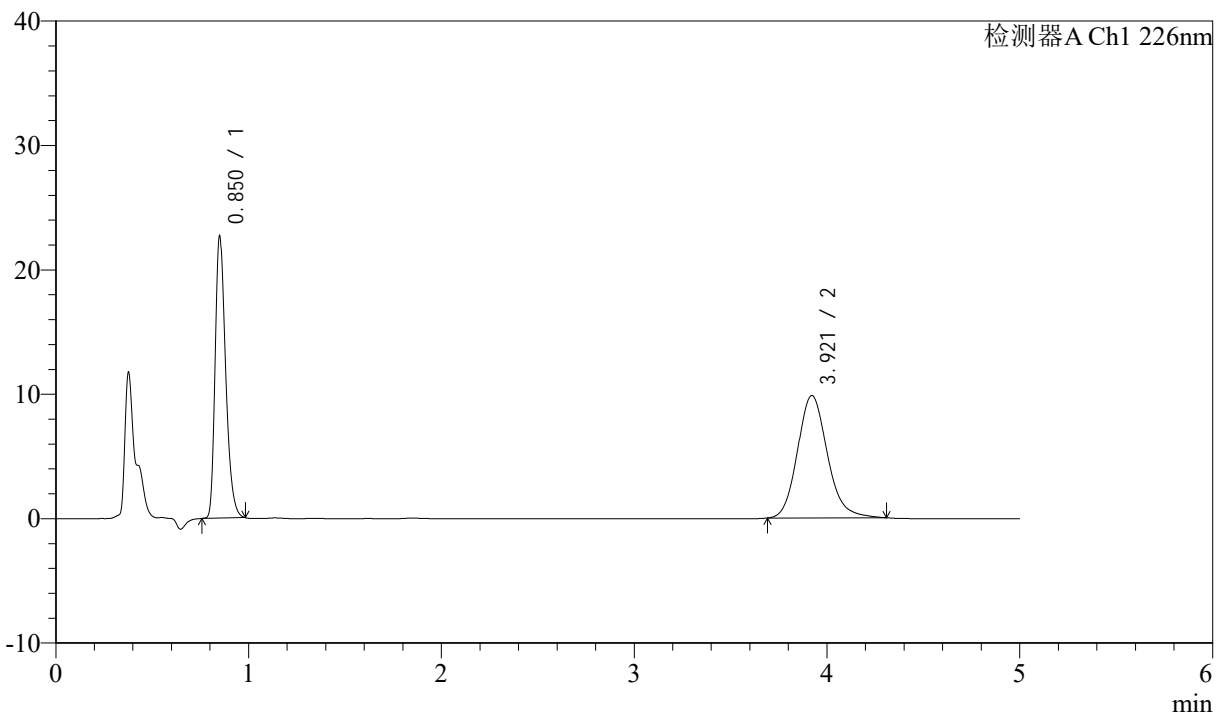
J492

<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 - 10-5/7-174-3 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-dz-1-1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 14:30:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:19:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.850	84552	44.396	22396	1225	1.319	--
2	3.921	105898	55.604	9842	3189	1.154	16.380
总计		190450	100.000	32238			

图52 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-1



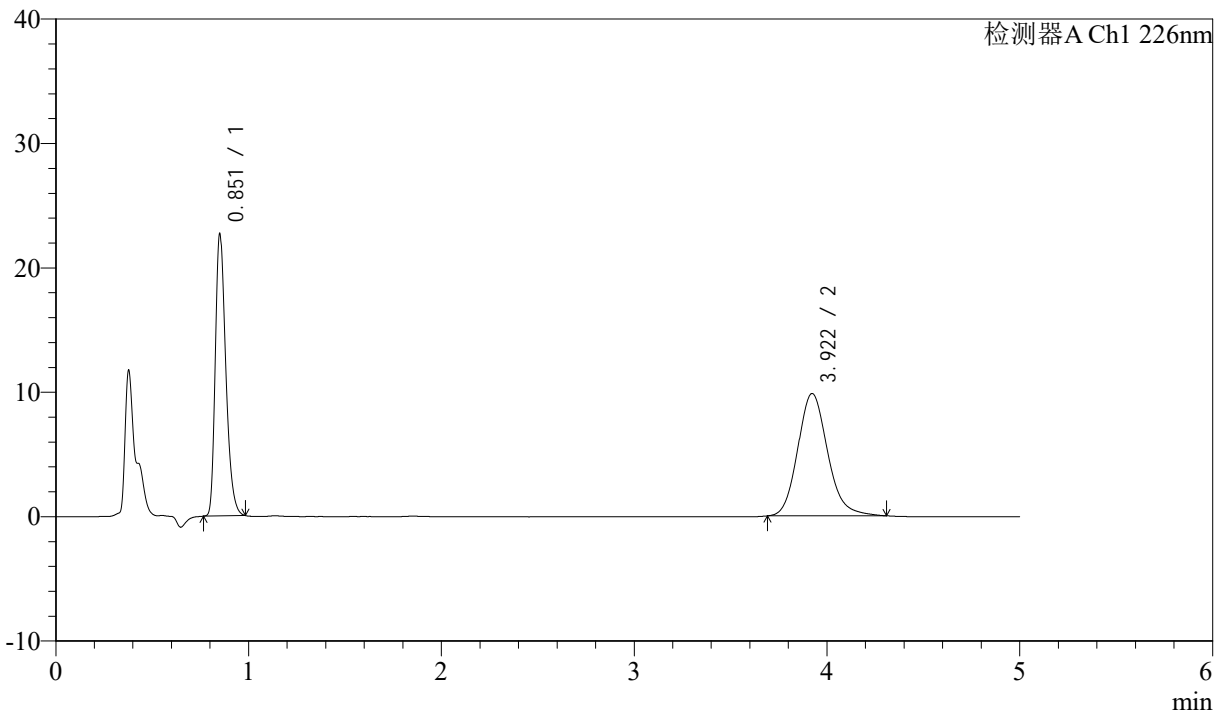
J492

<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 - 10-5/7-175-3 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-dz-1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 14:36:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:19:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.851	84443	44.373	22332	1225	1.319	--
2	3.922	105860	55.627	9840	3192	1.156	16.381
总计		190303	100.000	32173			

图53 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-2



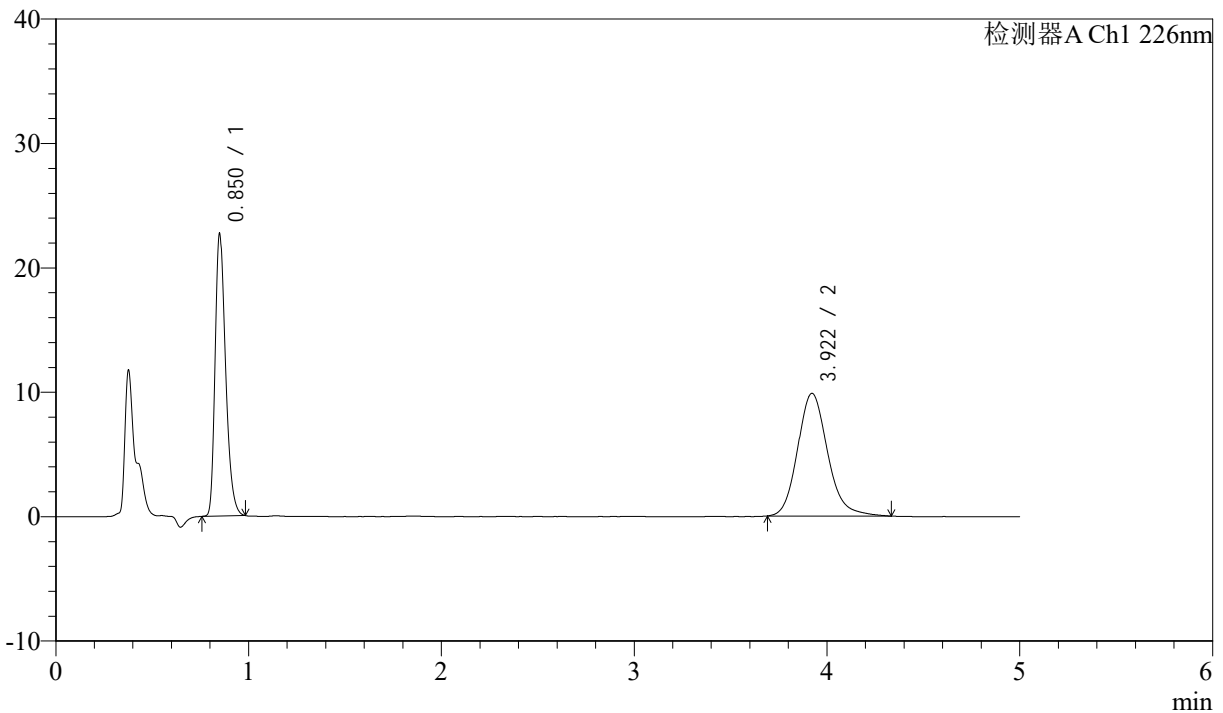
J492

<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 - 10-5/7-176-3 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-dz-1-3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 14:41:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:19:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.850	84526	44.230	22429	1226	1.318	--
2	3.922	106580	55.770	9861	3176	1.165	16.360
总计		191106	100.000	32290			

图54 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-3



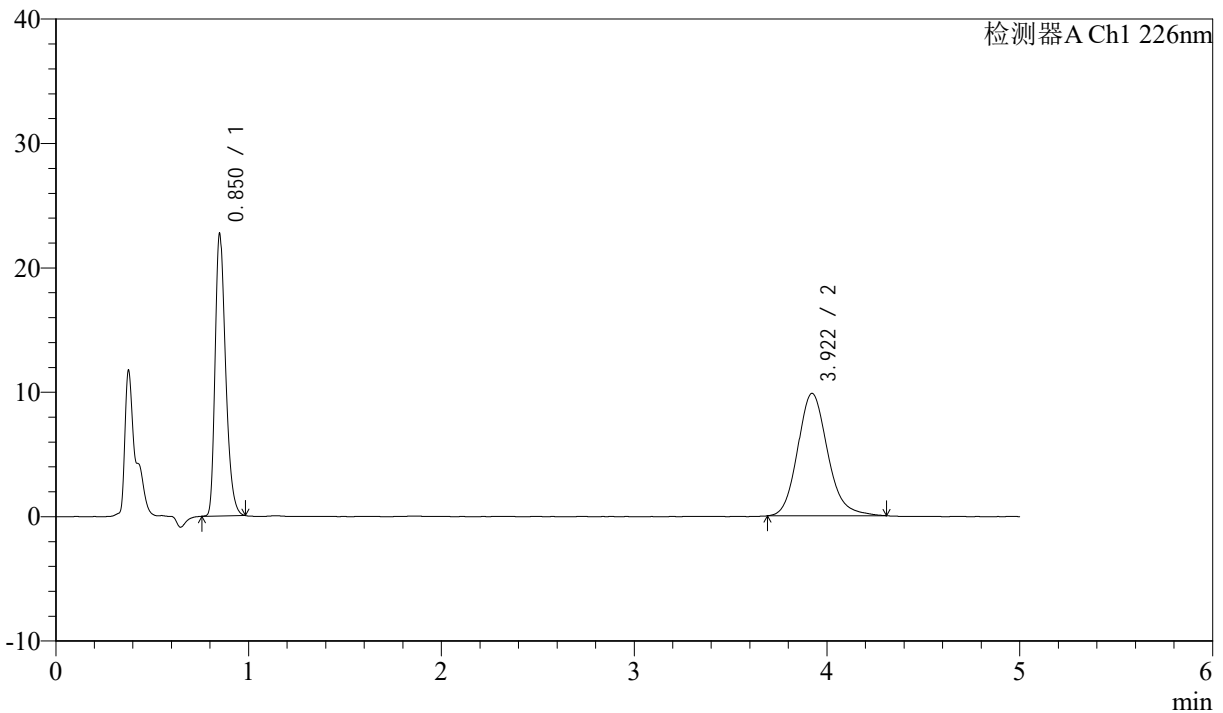
J492

<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 - 10-5/7-177-3 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-dz-1-4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 14:46:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:19:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.850	84529	44.353	22418	1225	1.319	--
2	3.922	106054	55.647	9843	3193	1.160	16.392
总计		190584	100.000	32261			

图55 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-4



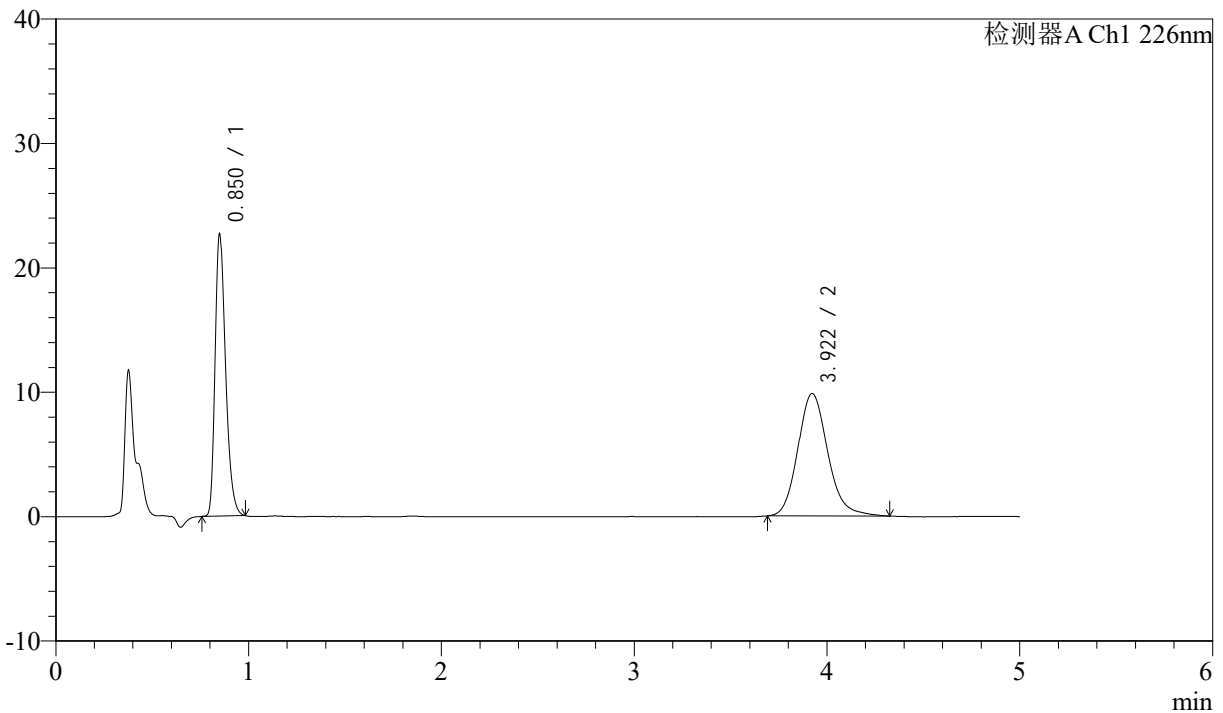
J492

<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 - 10-5/7-178-3 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-dz-1-5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 14:52:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/09/18 08:19:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.850	84548	44.313	22429	1225	1.320	--
2	3.922	106248	55.687	9847	3194	1.160	16.397
总计		190796	100.000	32276			

图56 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-5



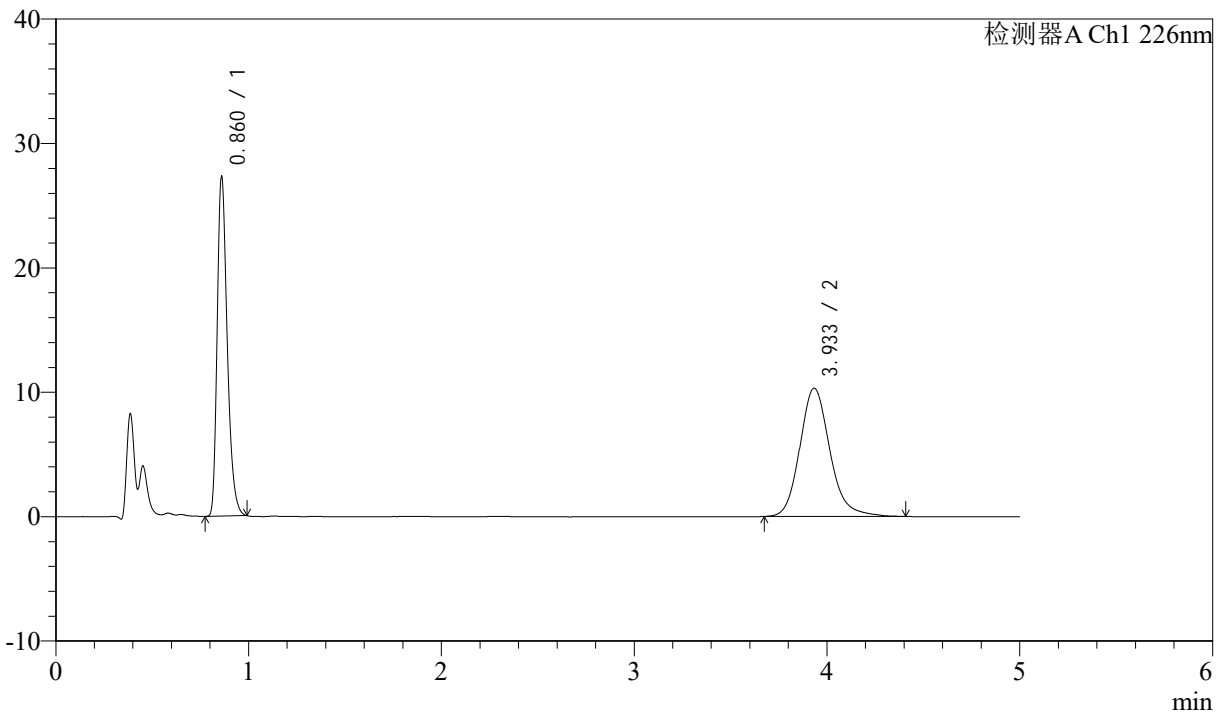
J492

<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 - 10-7/7-179-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 14:57:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:22:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.860	96512	46.301	26870	1396	1.324	--
2	3.933	111932	53.699	10312	3215	1.174	16.632
总计		208444	100.000	37182			

图57 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



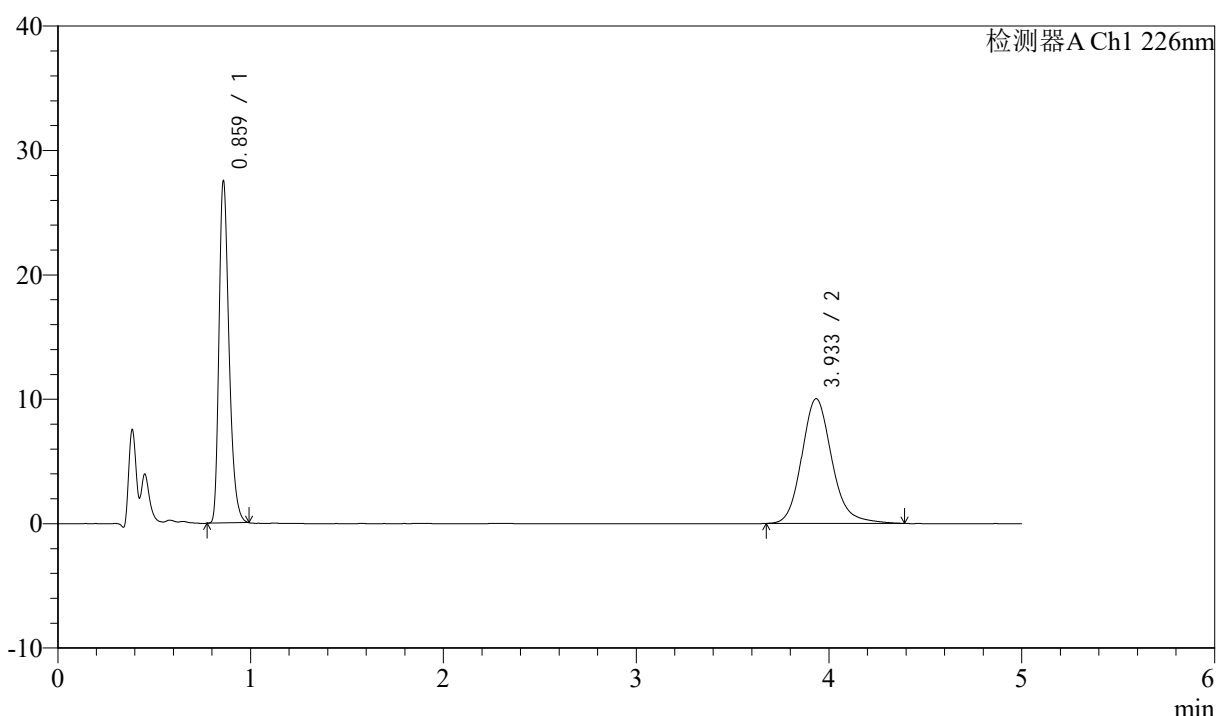
J492

<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 - 10-7/7-180-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 15:03:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:23:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.859	97192	47.234	26997	1393	1.327	--
2	3.933	108574	52.766	10019	3211	1.167	16.631
总计		205765	100.000	37016			

图58 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



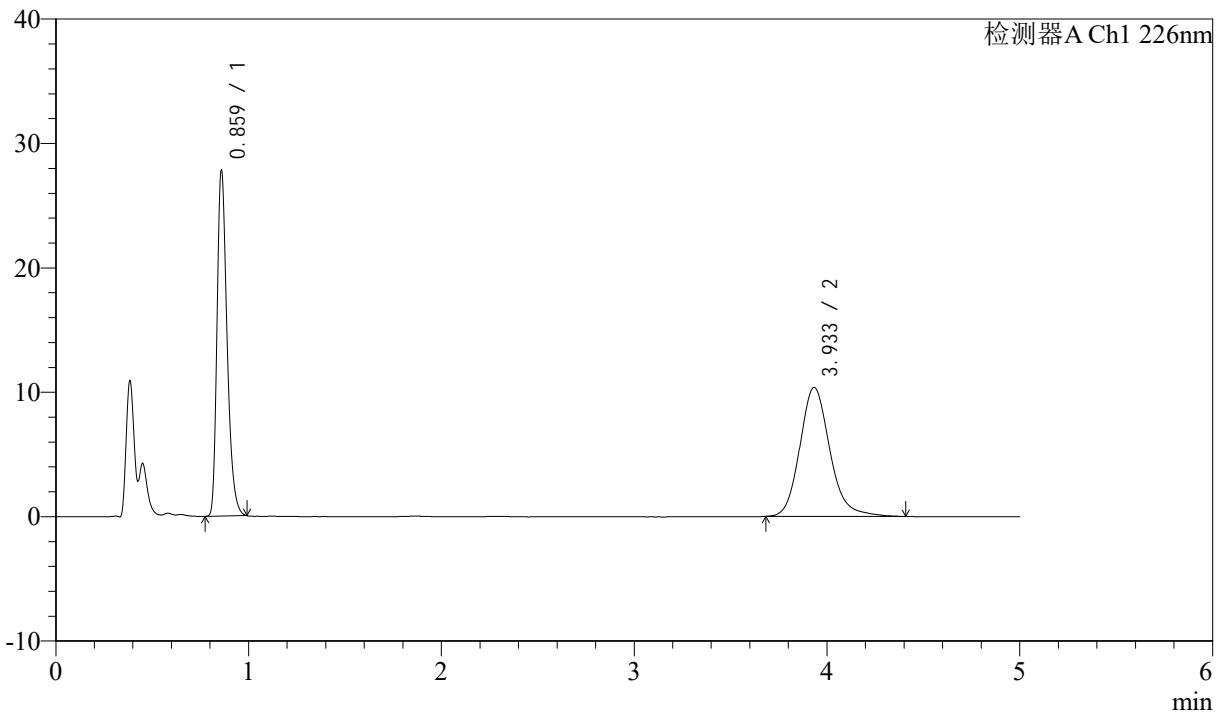
J492

<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 - 10-7/7-181-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 15:08:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:23:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.859	98263	46.649	27274	1394	1.327	--
2	3.933	112379	53.351	10361	3220	1.172	16.649
总计		210642	100.000	37635			

图59 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



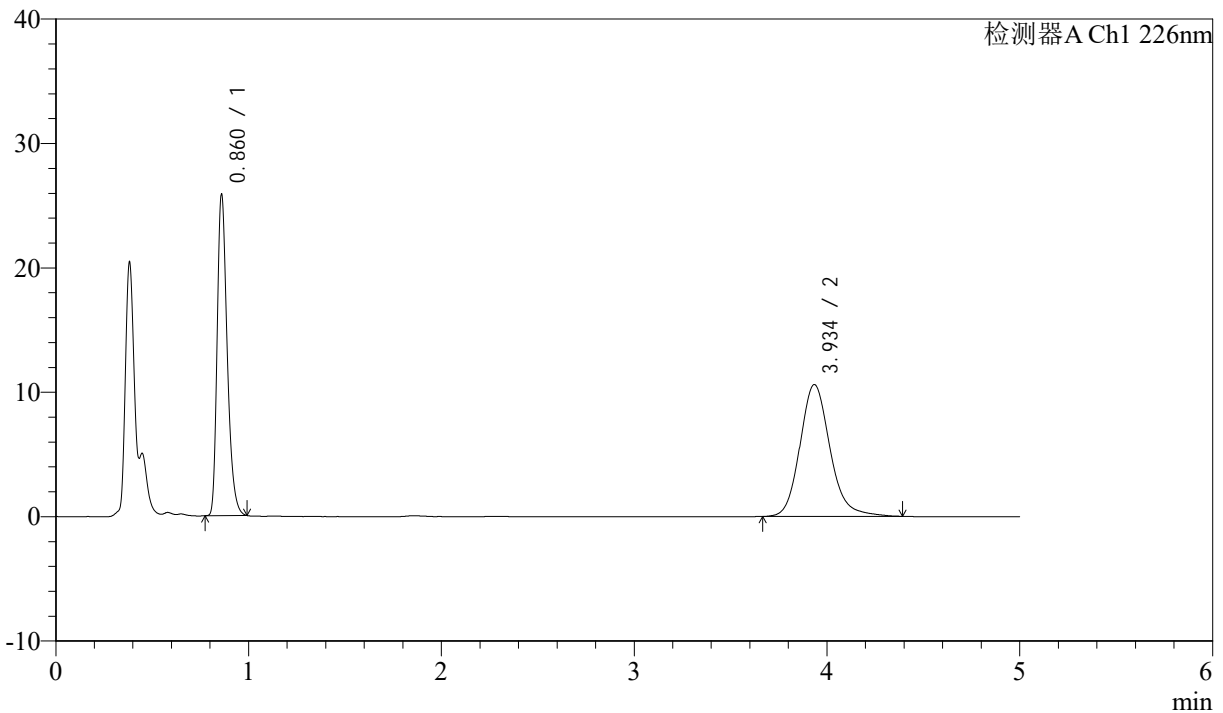
J492

<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 - 10-7/7-182-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 15:13:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:23:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.860	91260	44.269	25395	1395	1.324	--
2	3.934	114888	55.731	10587	3221	1.166	16.647
总计		206149	100.000	35982			

图60 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



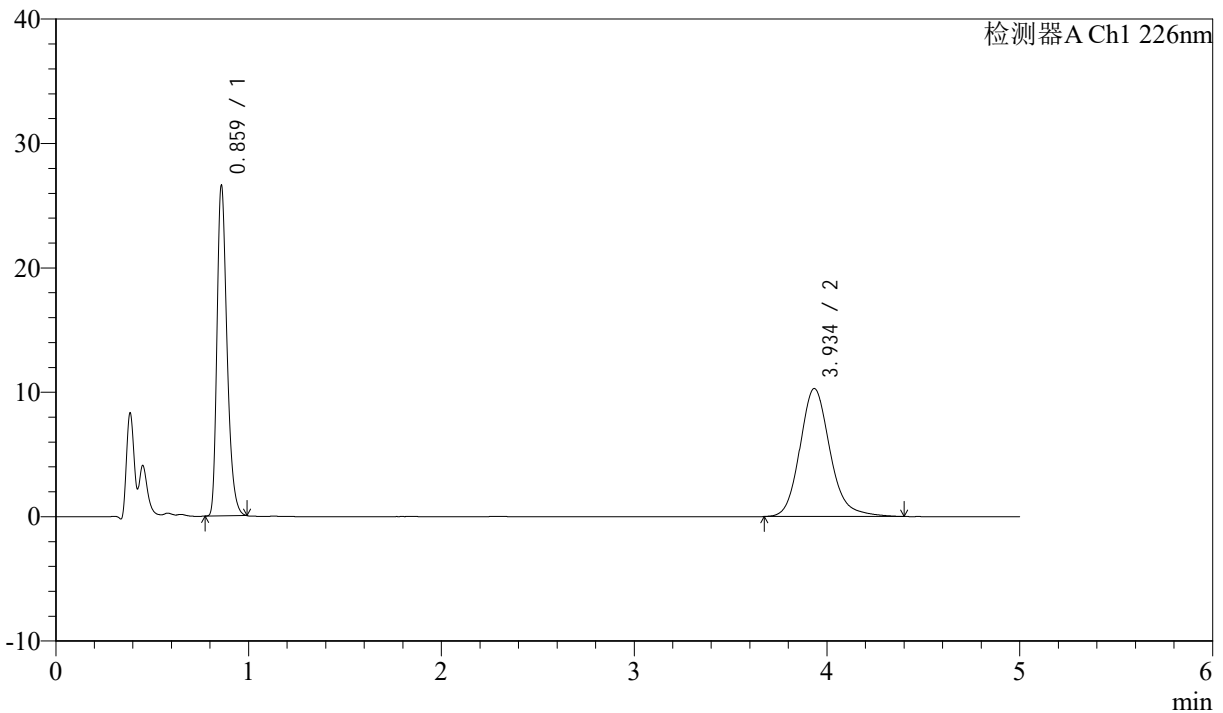
J492

<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 - 10-7/7-183-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 15:19:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:23:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.859	93811	45.678	26100	1395	1.325	--
2	3.934	111564	54.322	10276	3219	1.171	16.652
总计		205375	100.000	36376			

图61 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



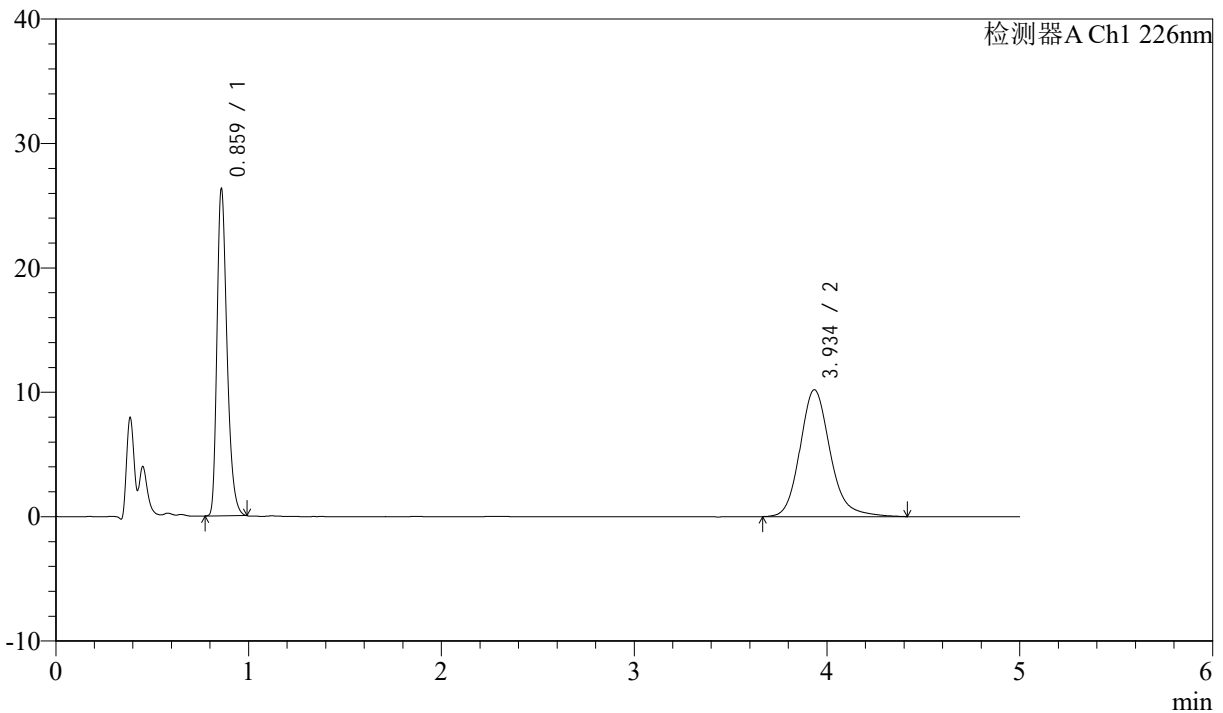
J492

<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 - 10-7/7-184-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 15:24:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:23:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.859	92889	45.603	25833	1395	1.325	--
2	3.934	110801	54.397	10184	3221	1.176	16.656
总计		203690	100.000	36018			

图62 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1



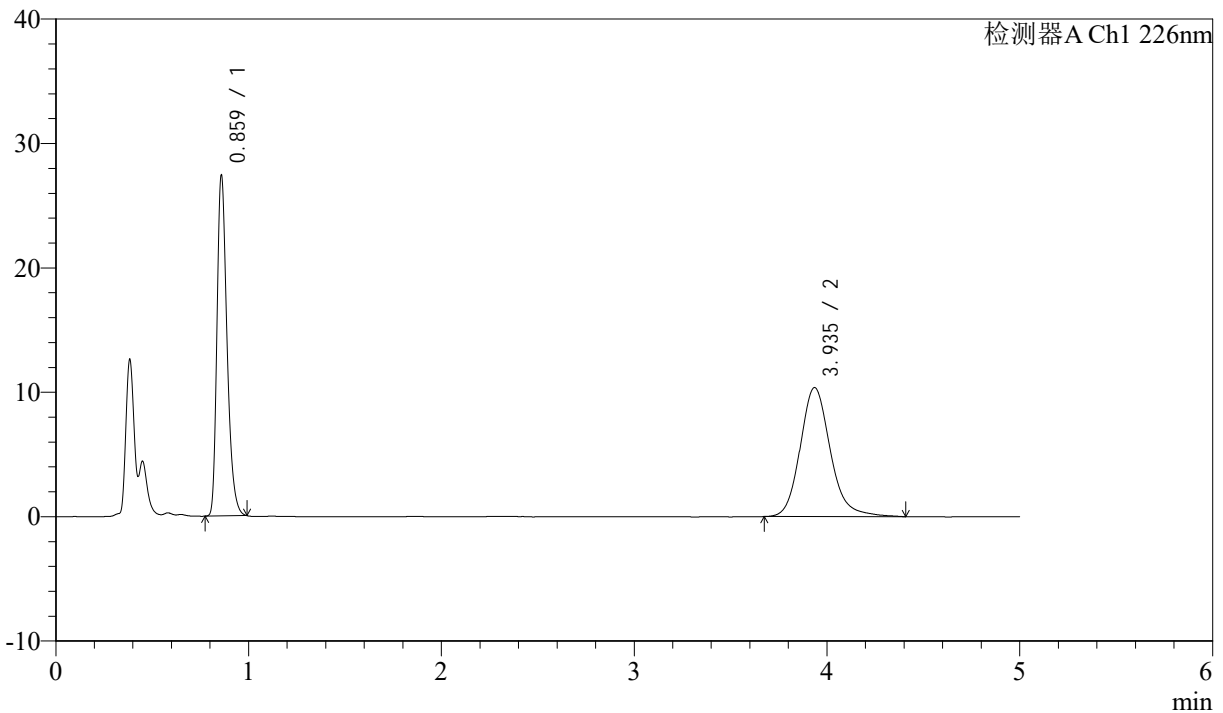
J492

<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 - 10-7/7-185-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 15:30:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:23:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.859	96804	46.207	26929	1393	1.325	--
2	3.935	112699	53.793	10362	3221	1.169	16.657
总计		209503	100.000	37291			

图63 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



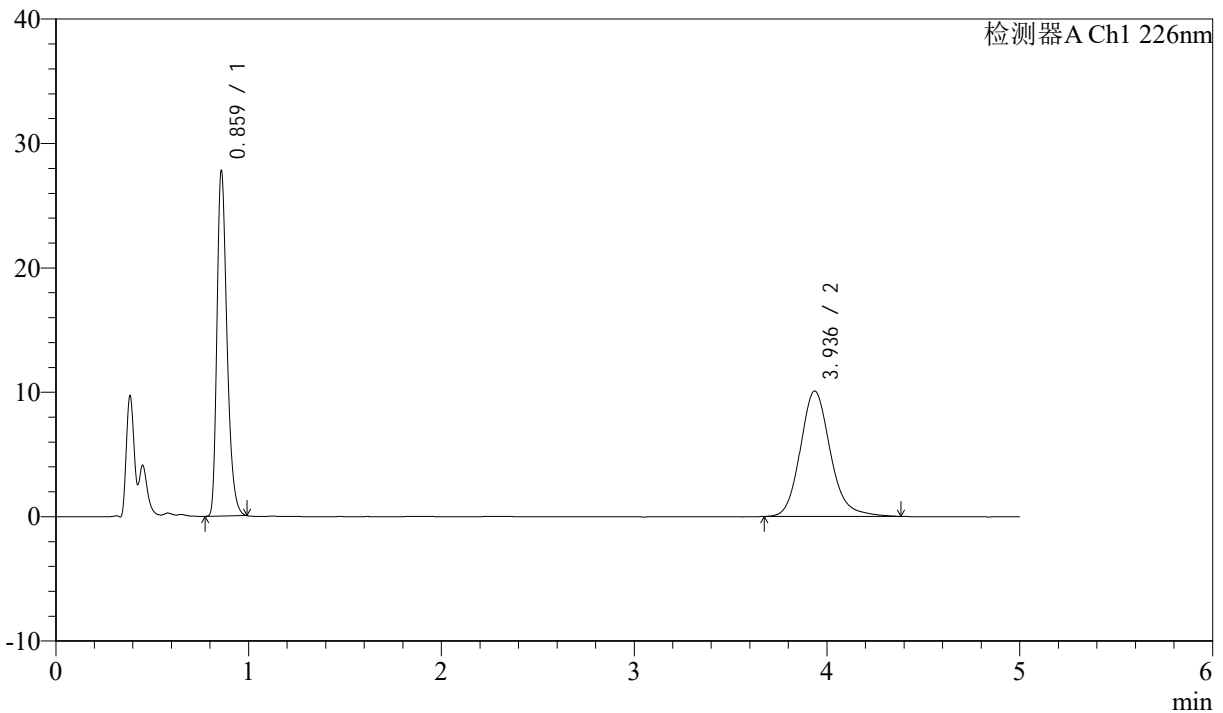
J492

<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 - 10-7/7-186-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 15:35:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:23:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.859	98161	47.395	27308	1393	1.327	--
2	3.936	108953	52.605	10073	3215	1.162	16.649
总计		207114	100.000	37381			

图64 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



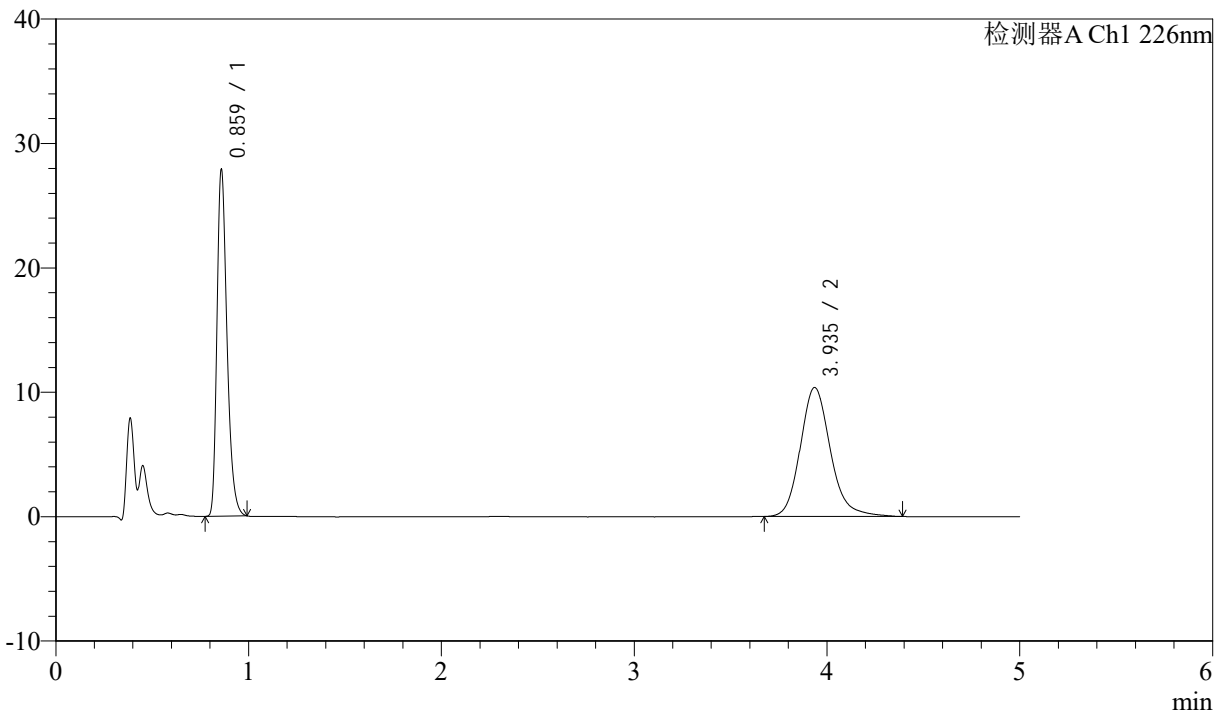
J492

<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 - 10-7/7-187-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 15:40:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:23:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.859	98524	46.713	27402	1393	1.326	--
2	3.935	112389	53.287	10361	3218	1.174	16.652
总计		210914	100.000	37762			

图65 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



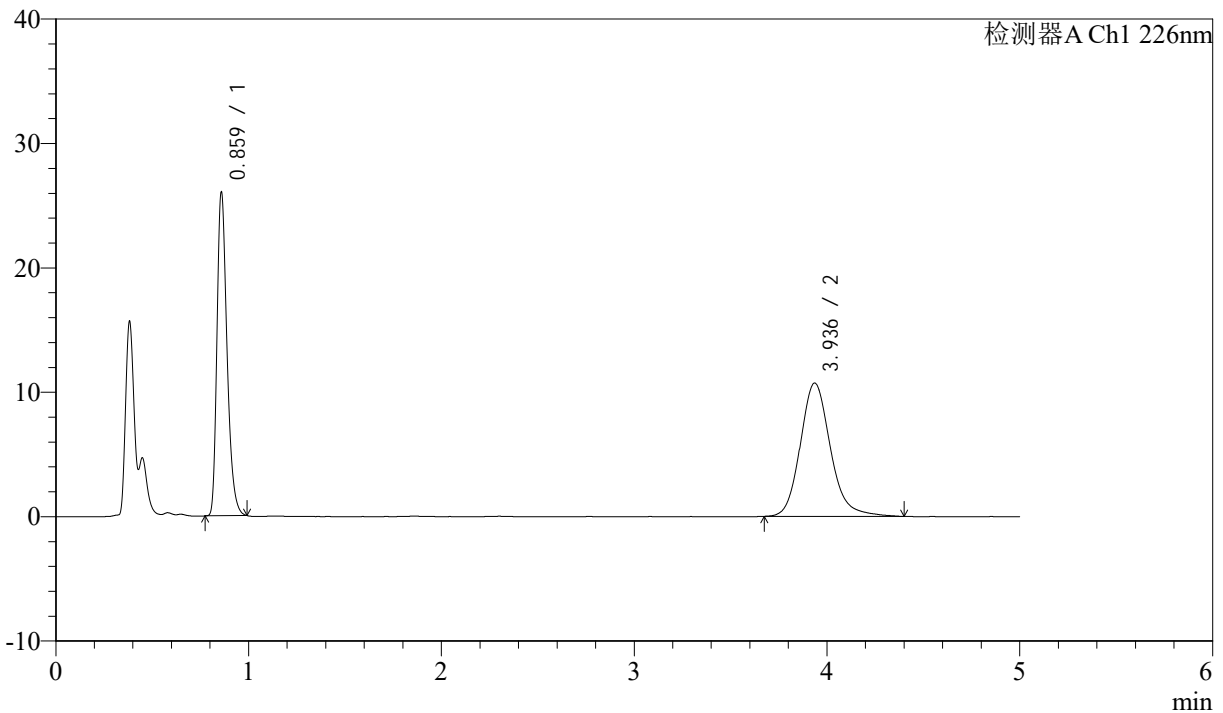
J492

<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 - 10-7/7-188-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 15:46:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:23:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.859	91914	44.140	25589	1394	1.327	--
2	3.936	116319	55.860	10710	3224	1.172	16.666
总计		208232	100.000	36298			

图66 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



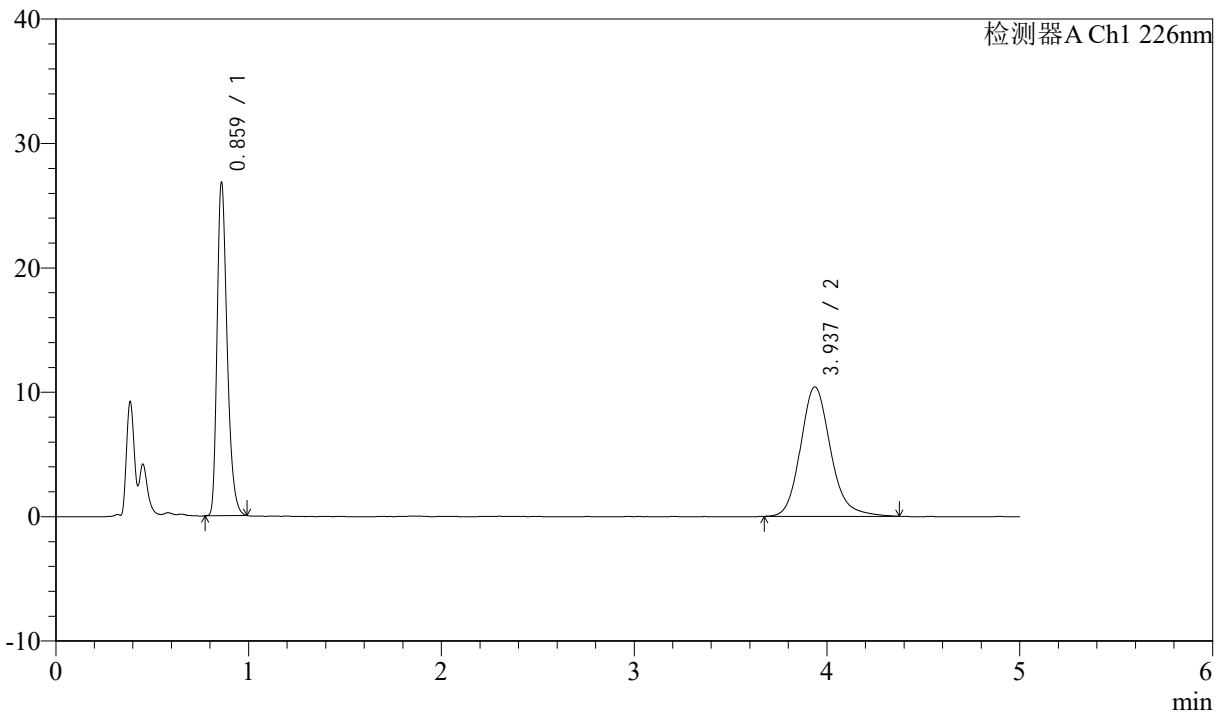
J492

<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 - 10-7/7-189-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 15:51:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:23:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.859	94665	45.671	26290	1394	1.324	--
2	3.937	112610	54.329	10405	3226	1.172	16.665
总计		207275	100.000	36695			

图67 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



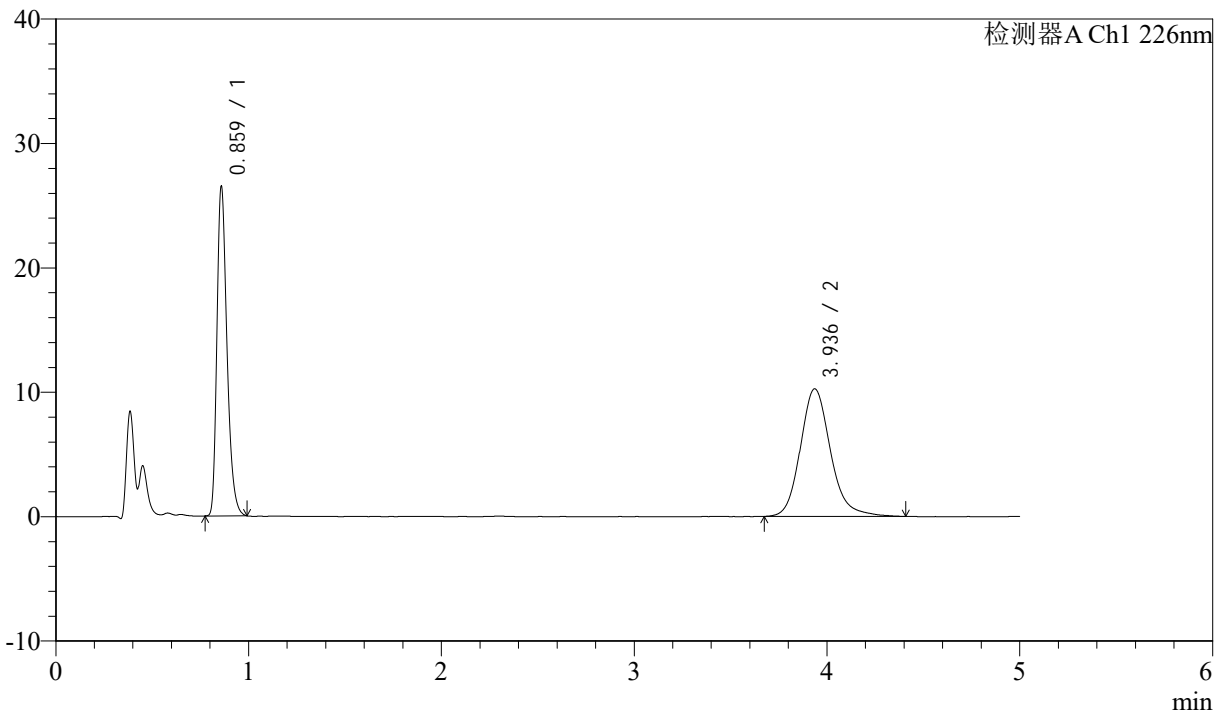
J492

<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 - 10-7/7-190-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 15:56:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:23:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.859	93576	45.615	26073	1393	1.324	--
2	3.936	111568	54.385	10251	3221	1.173	16.660
总计		205145	100.000	36325			

图68 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



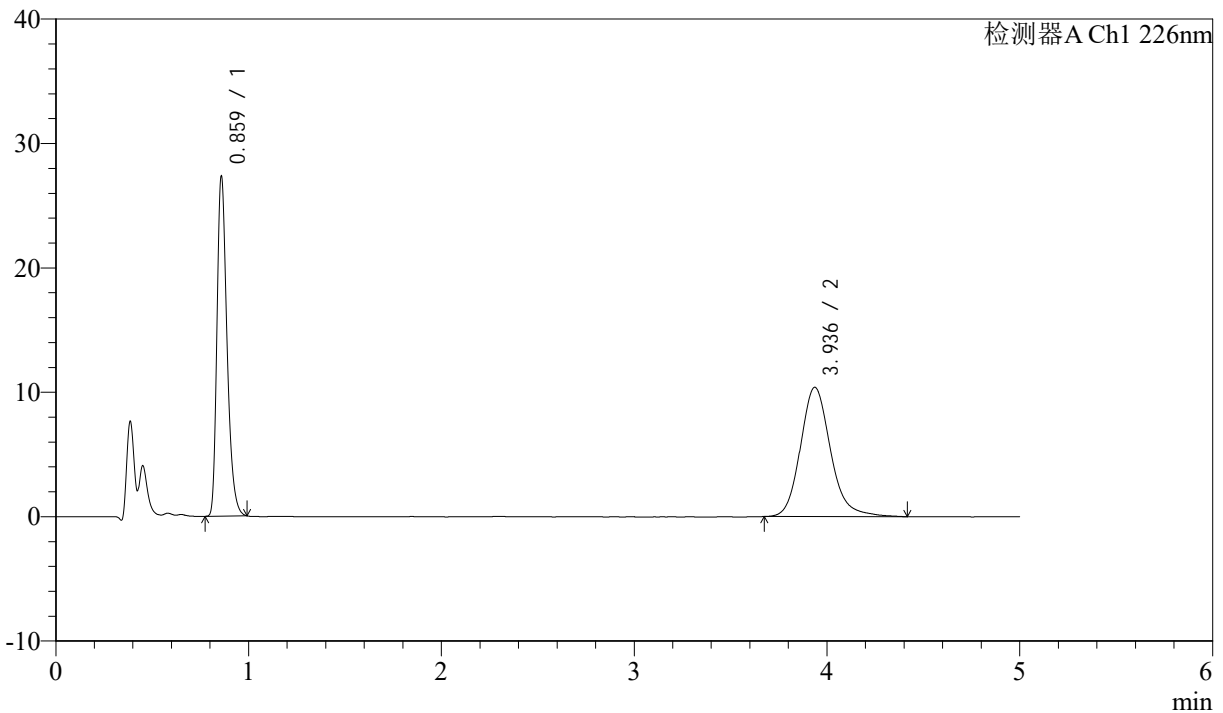
J492

<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 - 10-7/7-191-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 16:02:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:23:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.859	96602	46.120	26882	1393	1.328	--
2	3.936	112858	53.880	10393	3216	1.172	16.650
总计		209460	100.000	37275			

图69 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



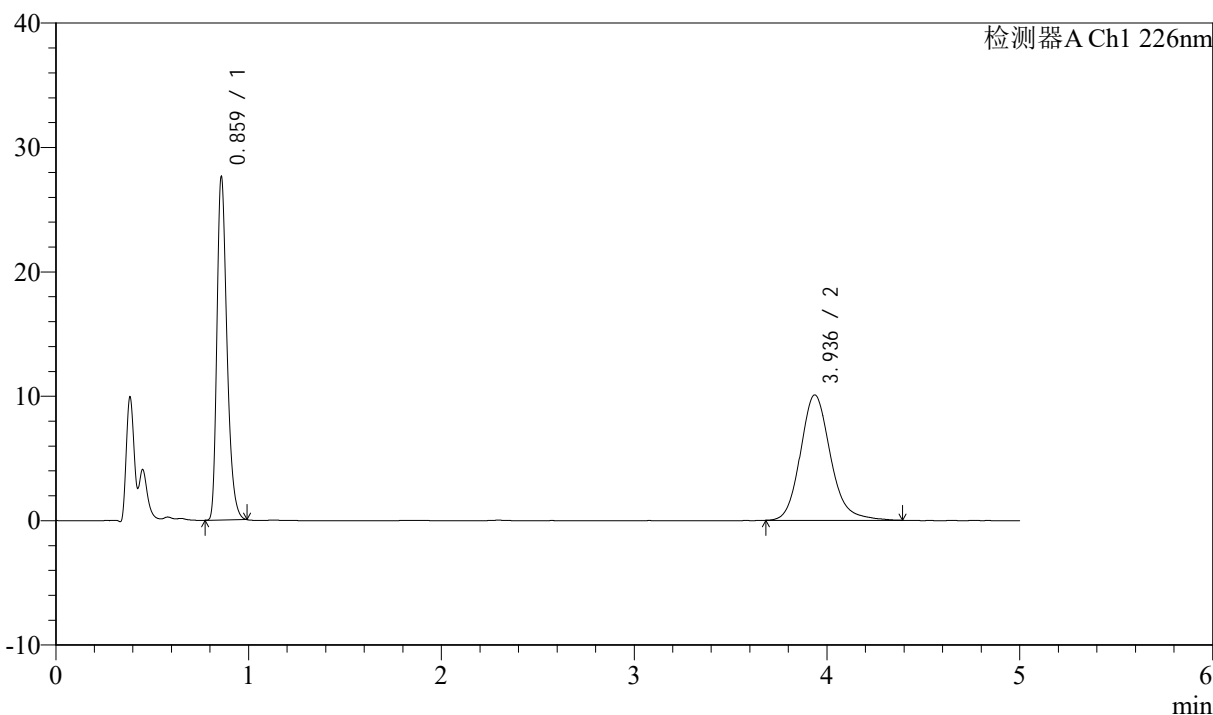
J492

<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 - 10-7/7-192-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 16:07:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:23:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.859	97538	47.205	27179	1393	1.326	--
2	3.936	109089	52.795	10078	3217	1.167	16.653
总计		206627	100.000	37257			

图70 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



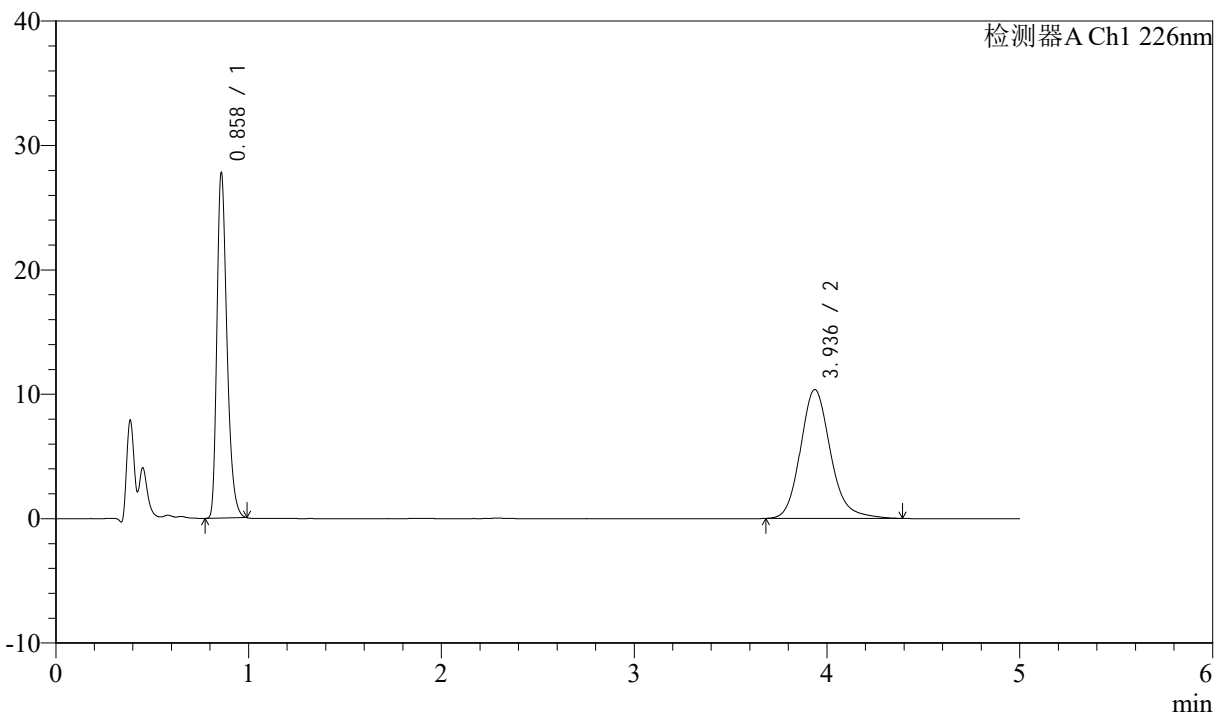
J492

<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 - 10-7/7-193-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 16:13:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:23:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	98166	46.634	27349	1392	1.326	--
2	3.936	112337	53.366	10363	3223	1.173	16.665
总计		210502	100.000	37711			

图71 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



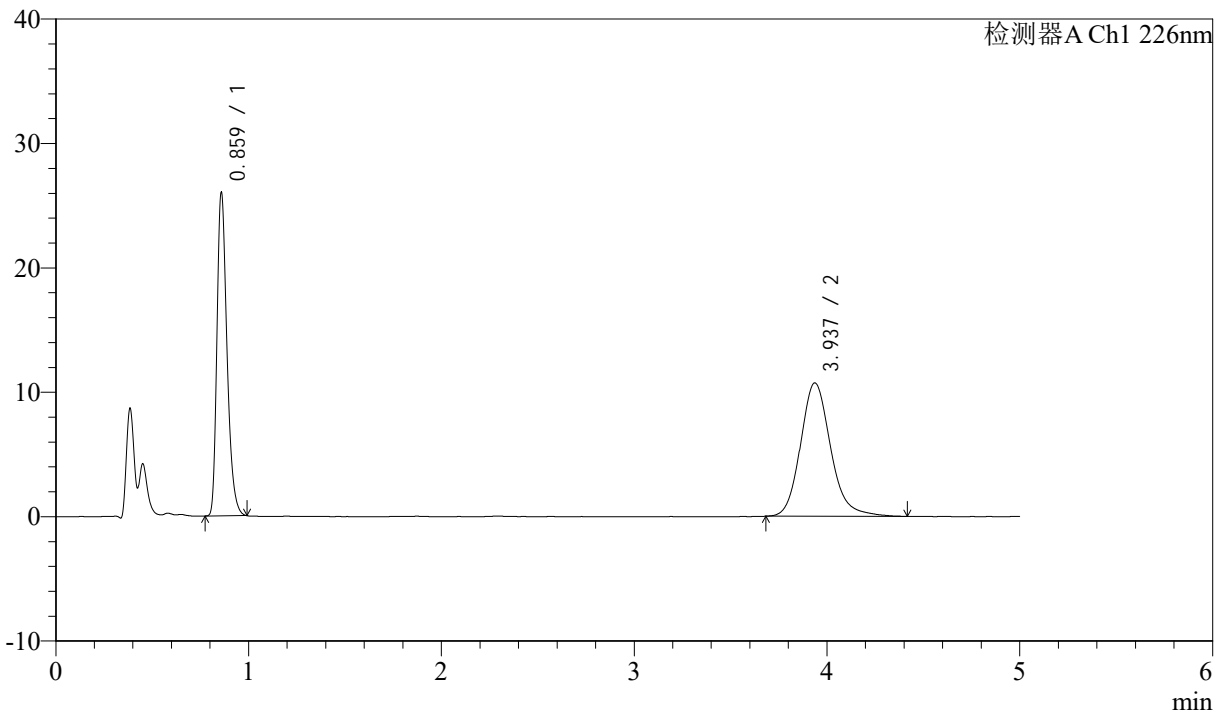
J492

<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 - 10-7/7-194-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 16:18:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:23:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.859	91876	44.100	25589	1393	1.326	--
2	3.937	116457	55.900	10724	3217	1.175	16.653
总计		208333	100.000	36313			

图72 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



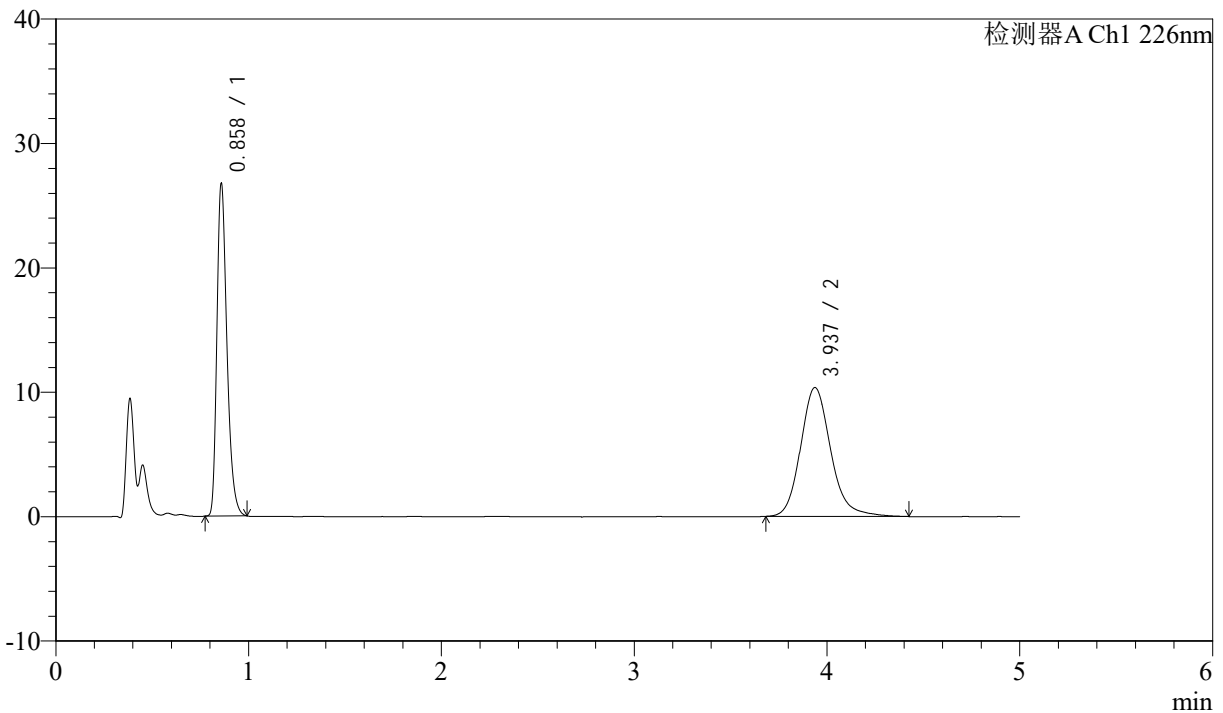
J492

<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 - 10-7/7-195-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 16:23:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:23:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	94435	45.612	26359	1394	1.327	--
2	3.937	112606	54.388	10362	3207	1.170	16.639
总计		207041	100.000	36721			

图73 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



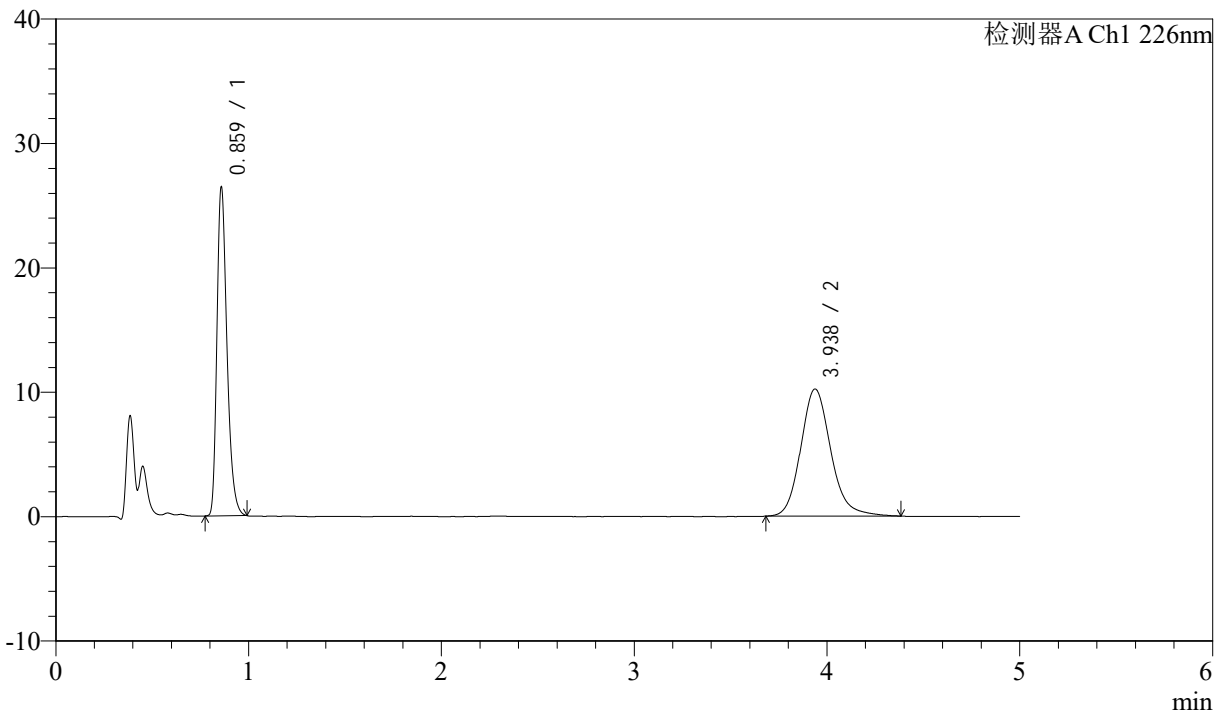
J492

<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 - 10-7/7-196-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 16:29:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:23:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.859	93476	45.798	26034	1392	1.327	--
2	3.938	110631	54.202	10219	3217	1.164	16.656
总计		204108	100.000	36253			

图74 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



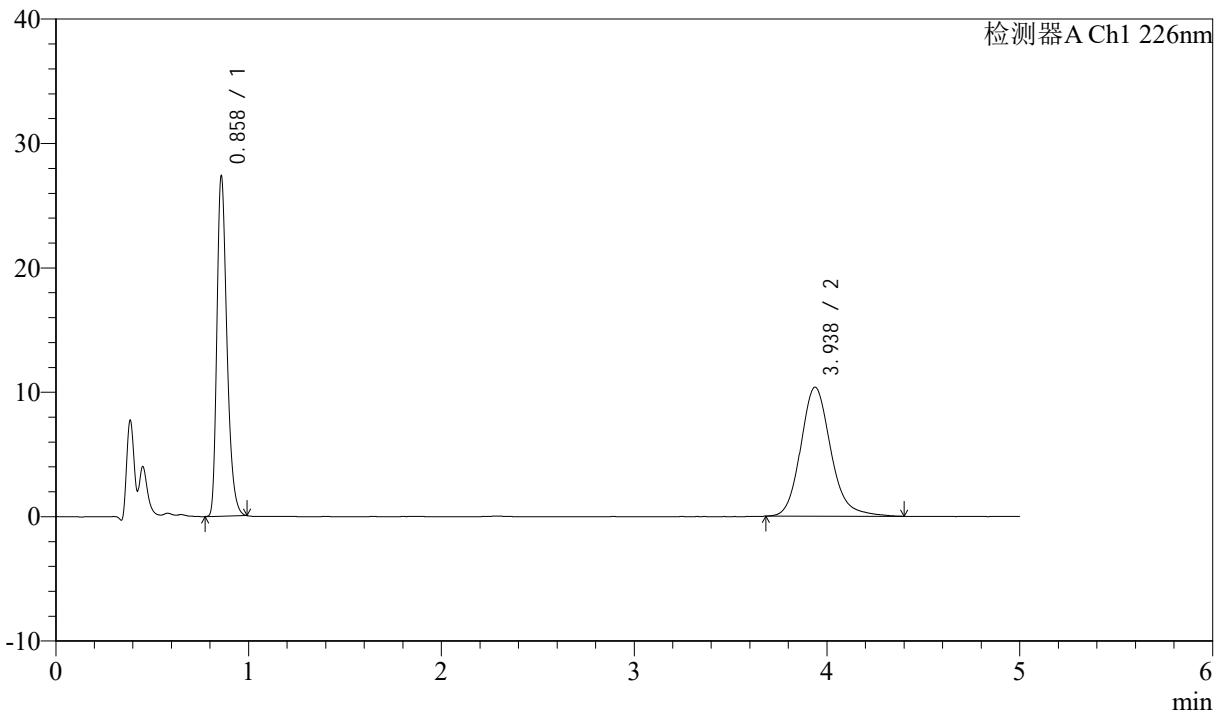
J492

<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 - 10-7/7-197-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 16:34:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:23:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	96641	46.228	26949	1392	1.325	--
2	3.938	112412	53.772	10375	3225	1.168	16.672
总计		209053	100.000	37324			

图75 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



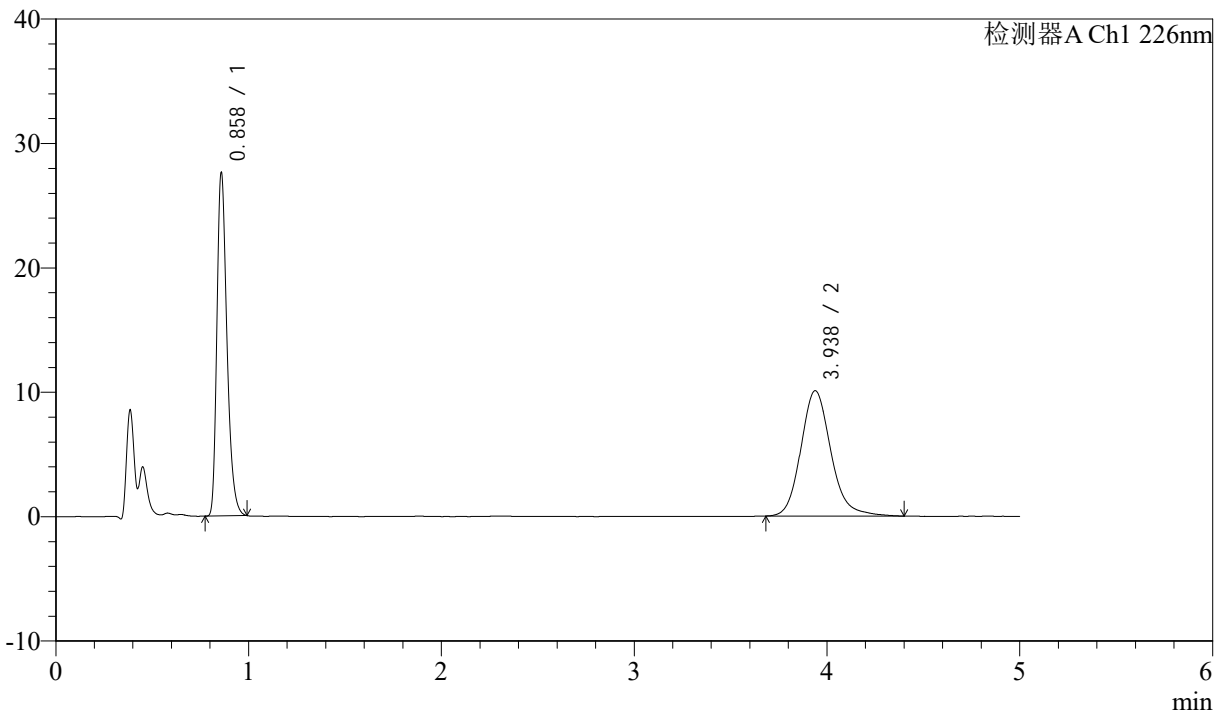
J492

<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 - 10-7/7-198-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 16:40:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:23:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	97518	47.177	27216	1393	1.326	--
2	3.938	109190	52.823	10078	3219	1.165	16.665
总计		206709	100.000	37294			

图76 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



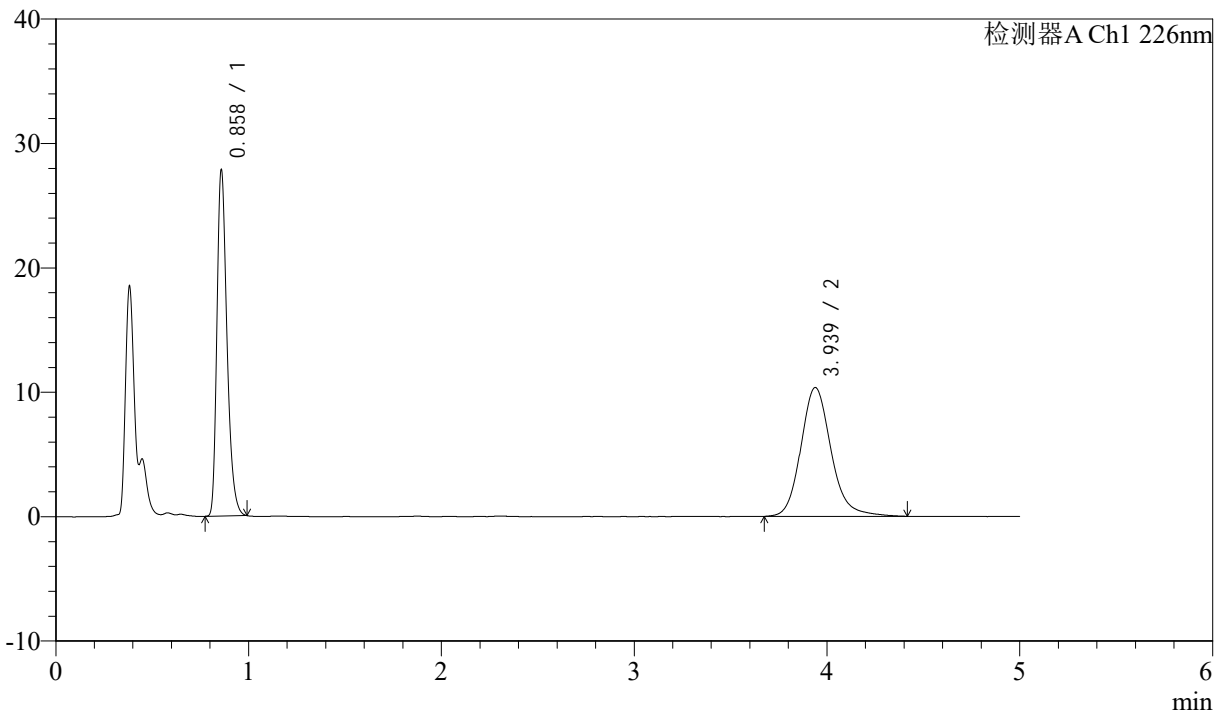
J492

<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 - 10-7/7-199-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 16:45:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:23:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	98345	46.566	27403	1392	1.326	--
2	3.939	112851	53.434	10359	3224	1.167	16.672
总计		211196	100.000	37762			

图77 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



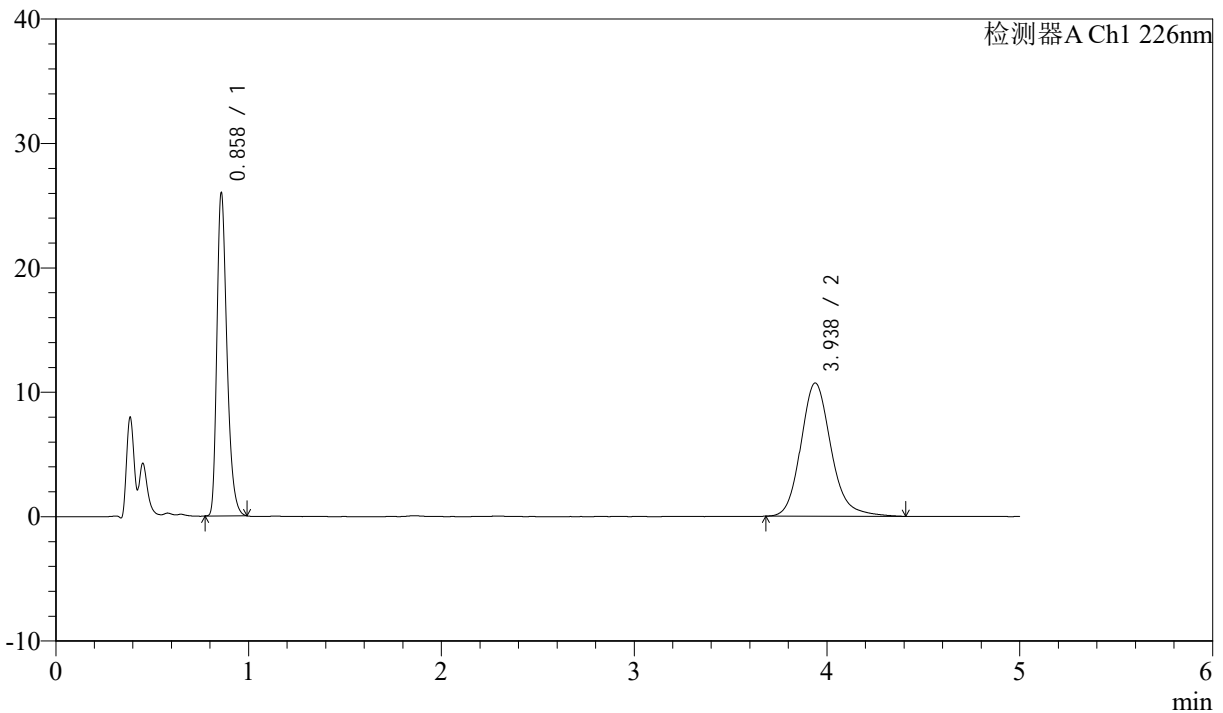
J492

<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 - 10-7/7-200-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 16:50:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:23:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	91790	44.084	25603	1393	1.328	--
2	3.938	116427	55.916	10717	3201	1.172	16.629
总计		208217	100.000	36320			

图78 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



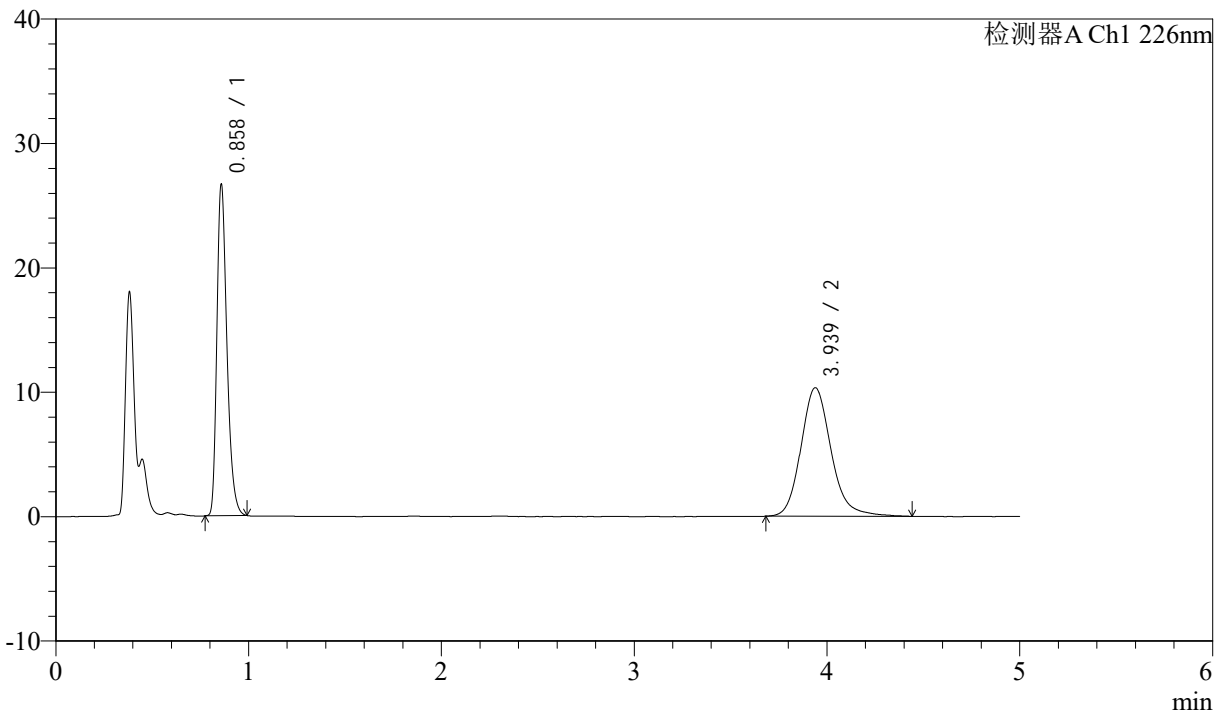
J492

<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 - 10-7/7-201-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 16:56:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:23:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	94119	45.591	26279	1393	1.324	--
2	3.939	112322	54.409	10334	3215	1.171	16.658
总计		206440	100.000	36613			

图79 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



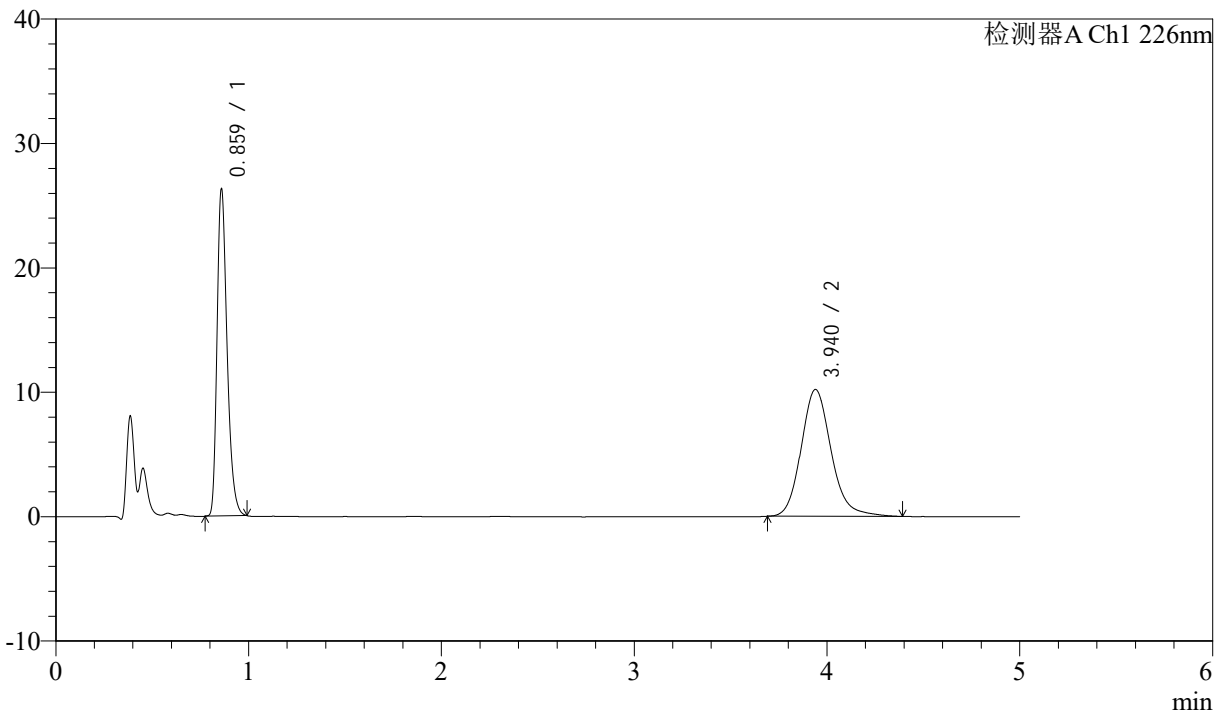
J492

<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 - 10-7/7-202-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 17:01:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:23:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.859	92914	45.731	25761	1393	1.324	--
2	3.940	110261	54.269	10194	3223	1.161	16.668
总计		203175	100.000	35955			

图80 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



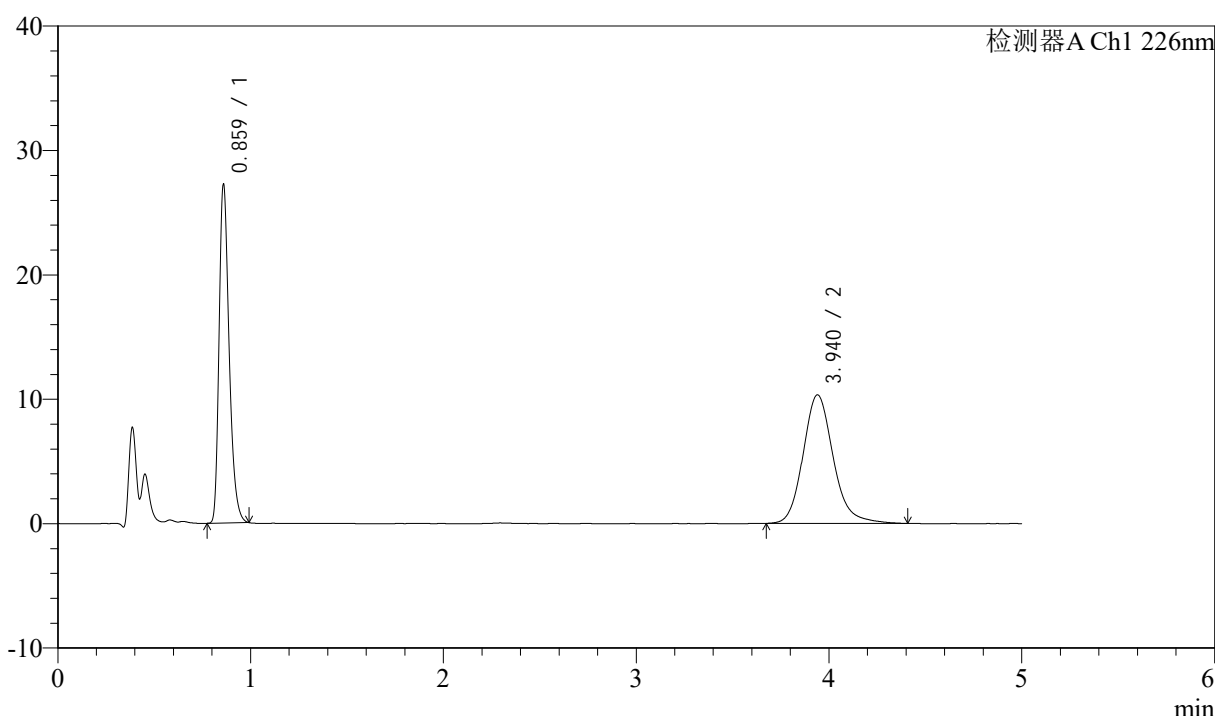
J492

<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 - 10-7/7-203-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 17:07:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:24:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.859	96243	46.100	26687	1393	1.326	--
2	3.940	112527	53.900	10338	3225	1.170	16.670
总计		208770	100.000	37025			

图81 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



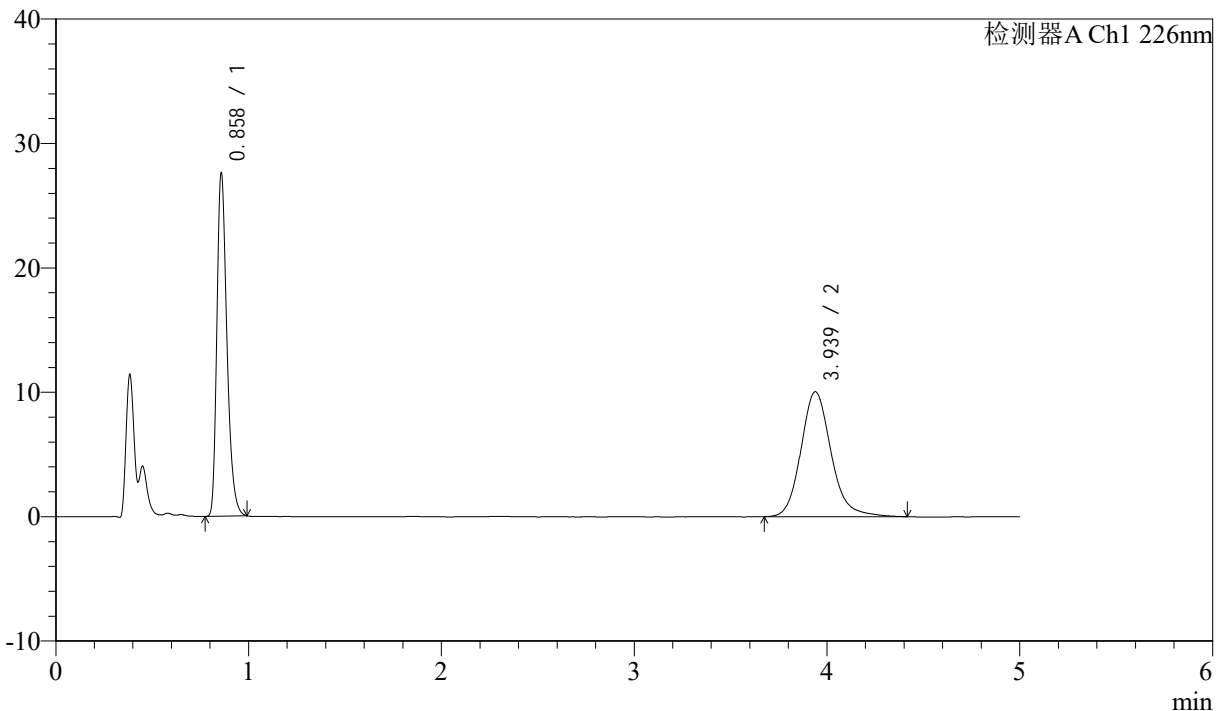
J492

<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 - 10-7/7-204-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 17:12:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:24:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	97463	47.162	27215	1391	1.325	--
2	3.939	109194	52.838	10043	3213	1.165	16.652
总计		206657	100.000	37258			

图82 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



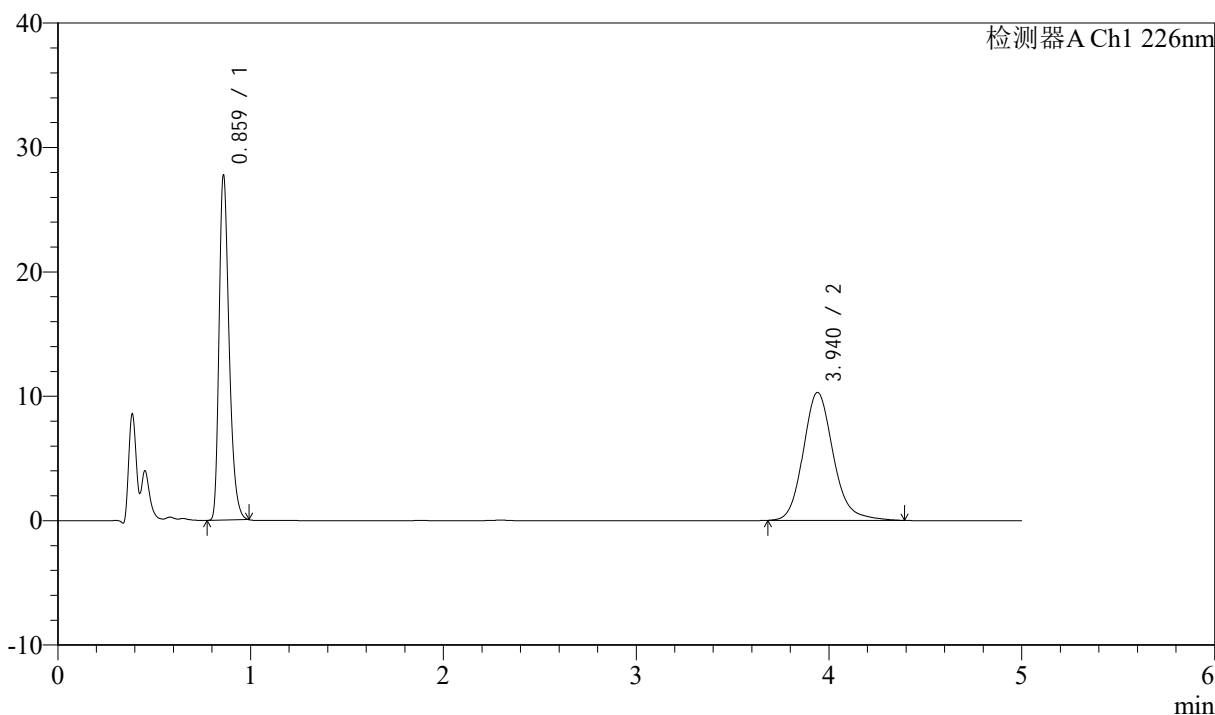
J492

<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 - 10-7/7-205-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 17:17:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:24:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.859	98026	46.816	27190	1393	1.326	--
2	3.940	111361	53.184	10288	3225	1.163	16.669
总计		209387	100.000	37478			

图83 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1



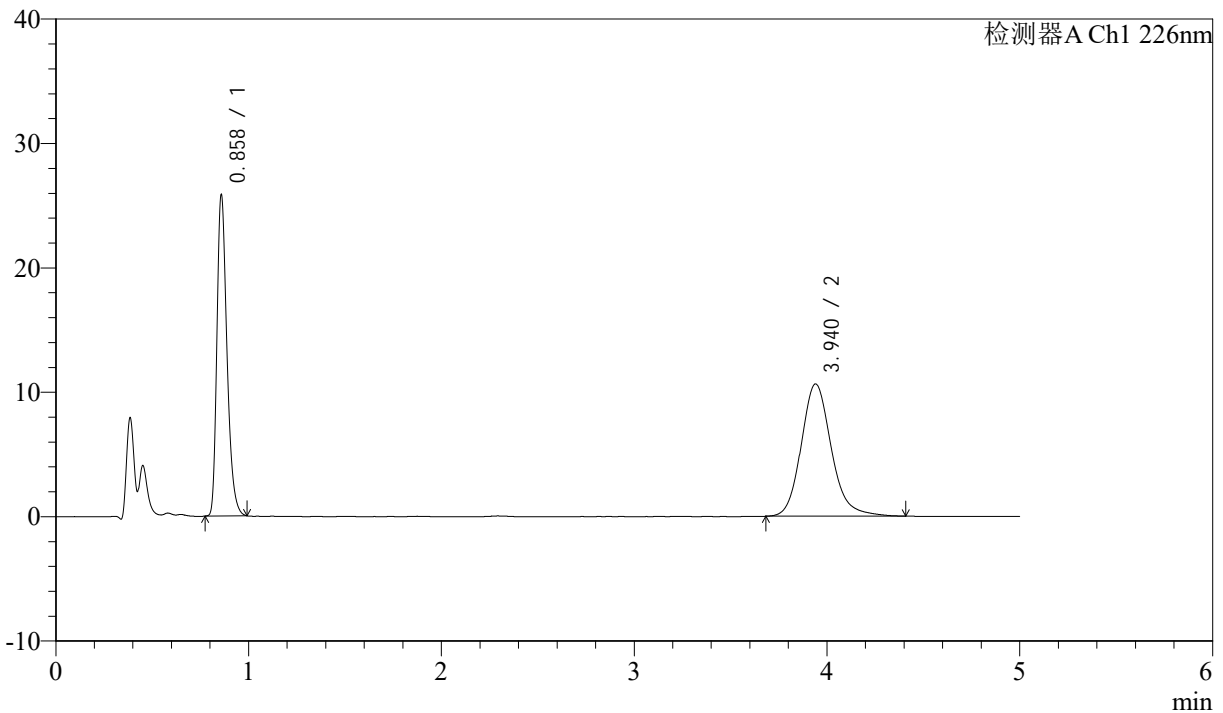
J492

<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 - 10-7/7-206-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 17:23:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:24:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	91225	44.140	25442	1393	1.325	--
2	3.940	115448	55.860	10632	3221	1.168	16.672
总计		206673	100.000	36074			

图84 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



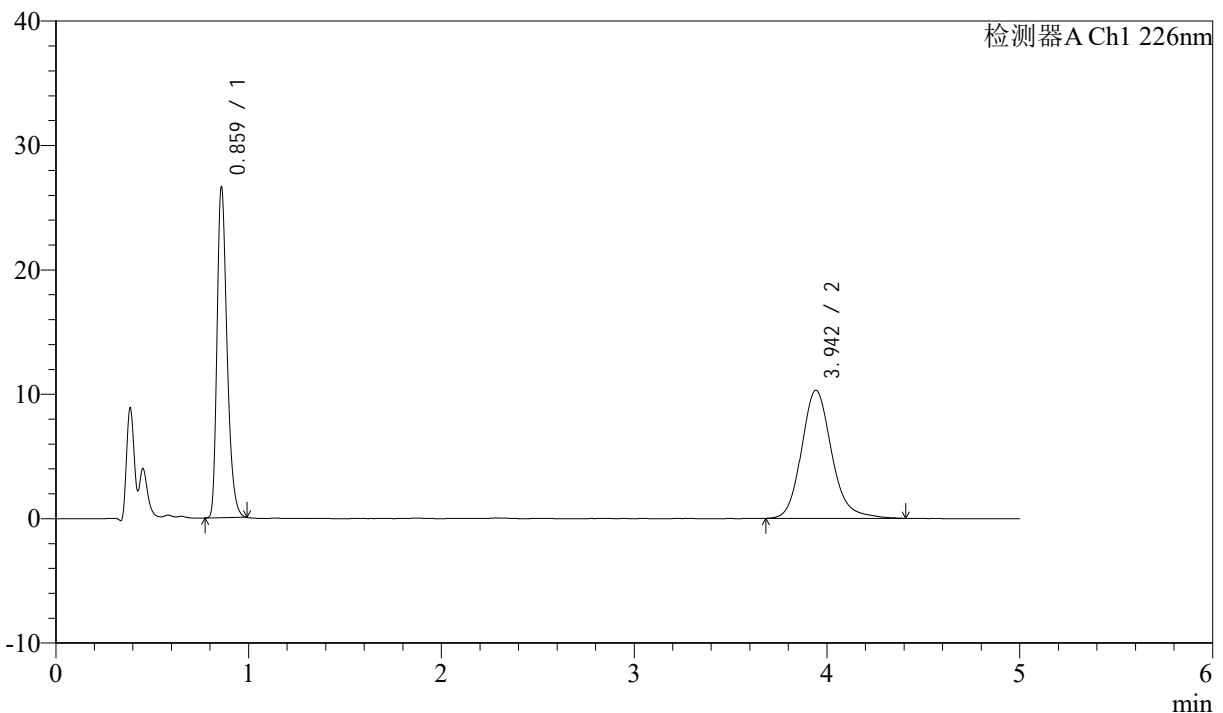
J492

<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 - 10-7/7-207-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 17:28:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:24:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.859	93835	45.630	26078	1394	1.323	--
2	3.942	111807	54.370	10285	3223	1.167	16.675
总计		205642	100.000	36363			

图85 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



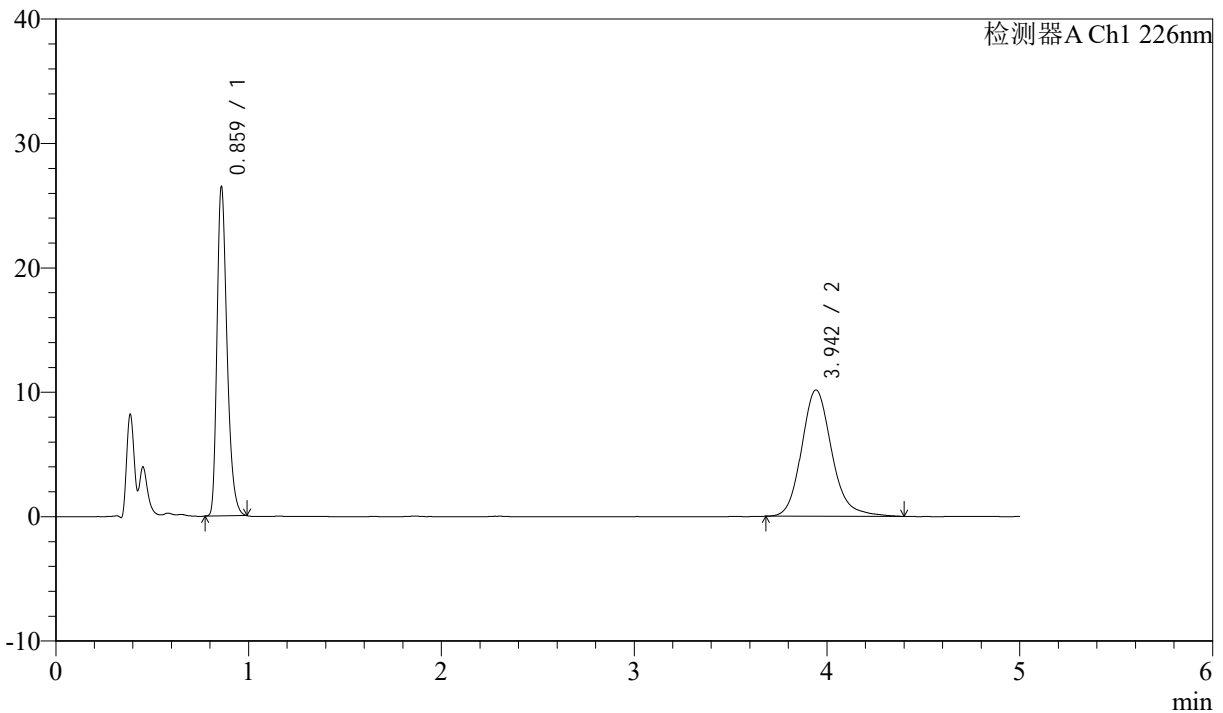
J492

<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 - 10-7/7-208-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 17:34:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:24:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.859	93563	45.924	25979	1394	1.326	--
2	3.942	110170	54.076	10137	3214	1.169	16.658
总计		203733	100.000	36116			

图86 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



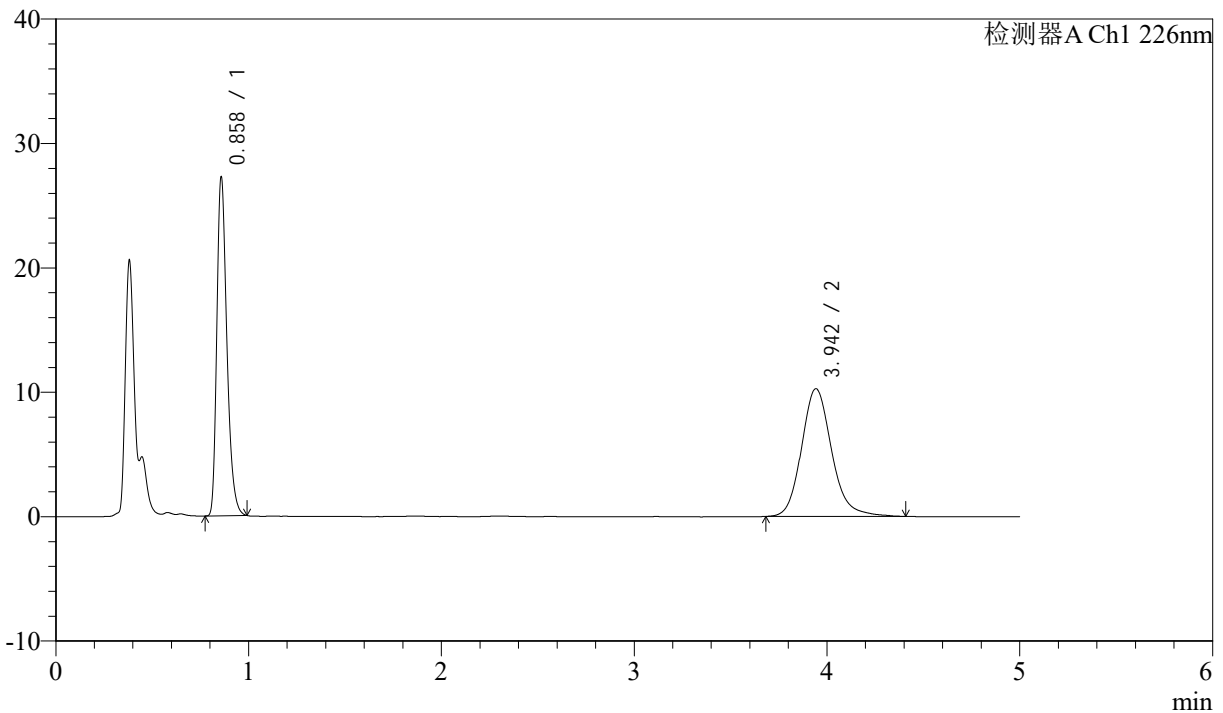
J492

<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 - 10-7/7-209-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 17:39:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:24:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	96211	46.317	26914	1390	1.325	--
2	3.942	111512	53.683	10258	3227	1.164	16.687
总计		207723	100.000	37173			

图87 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



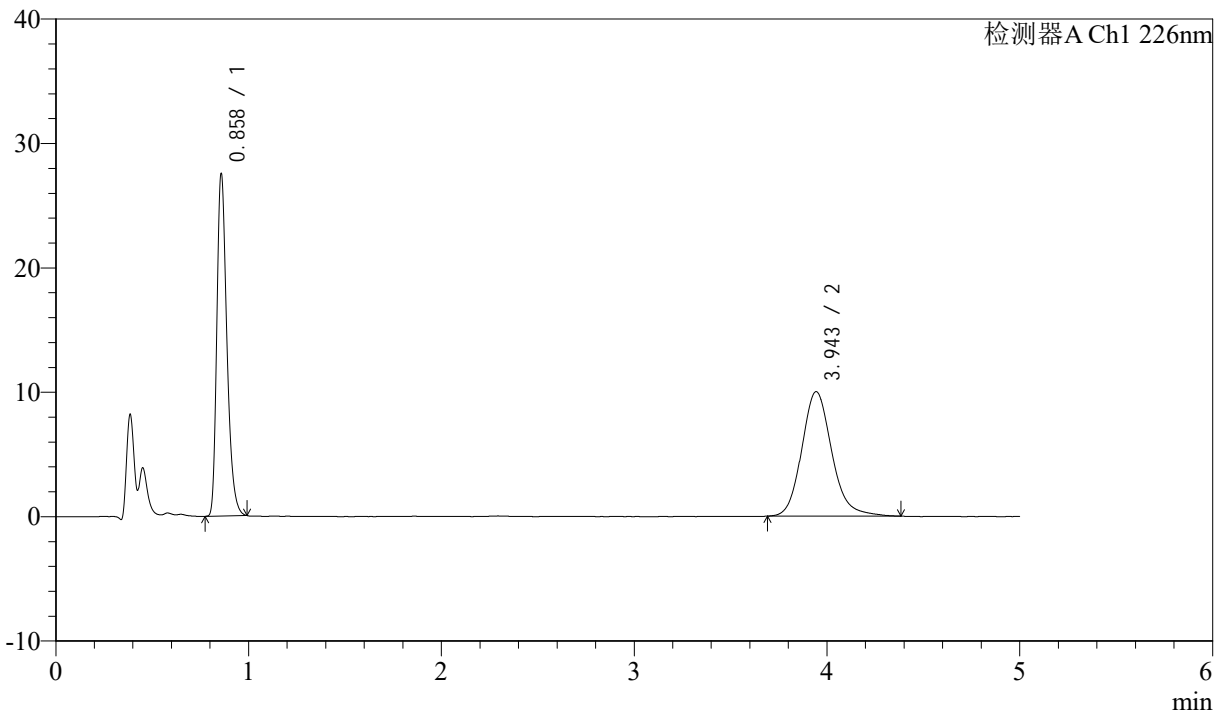
J492

<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 - 10-7/7-210-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 17:44:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:24:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	97274	47.318	27203	1389	1.324	--
2	3.943	108302	52.682	9999	3225	1.160	16.683
总计		205576	100.000	37201			

图88 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



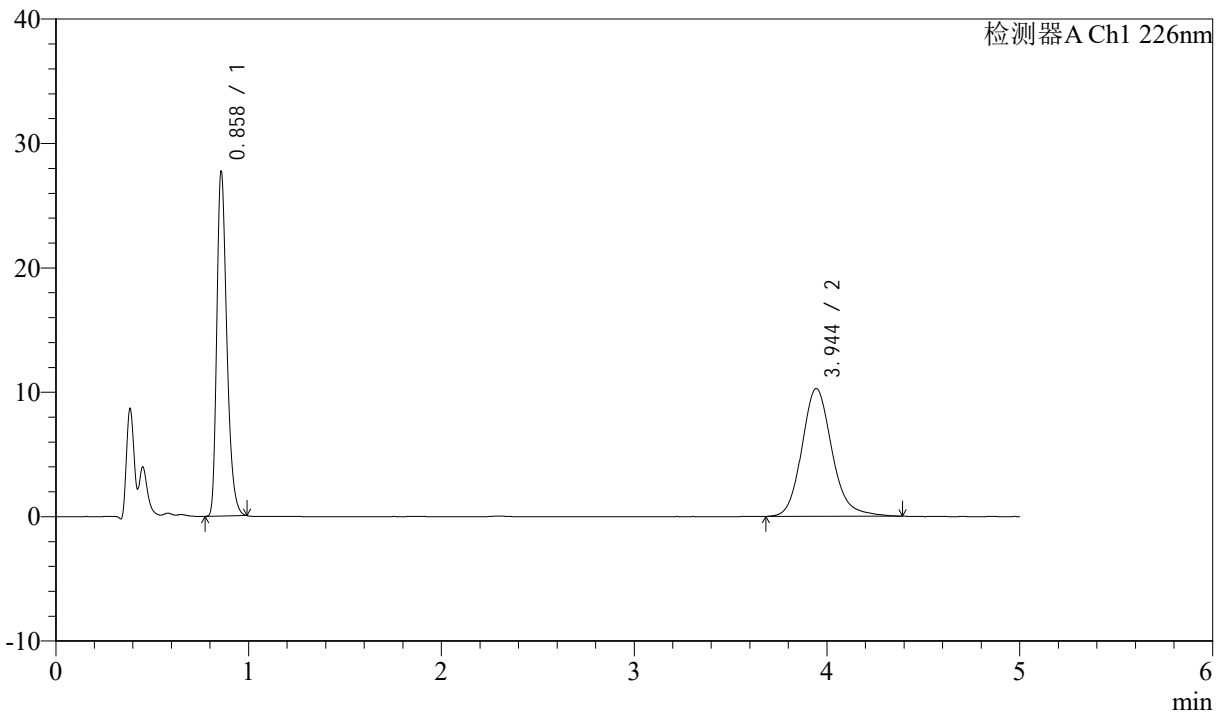
J492

<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 - 10-7/7-211-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 17:50:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:24:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	97909	46.791	27398	1388	1.325	--
2	3.944	111339	53.209	10263	3217	1.165	16.669
总计		209249	100.000	37660			

图89 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



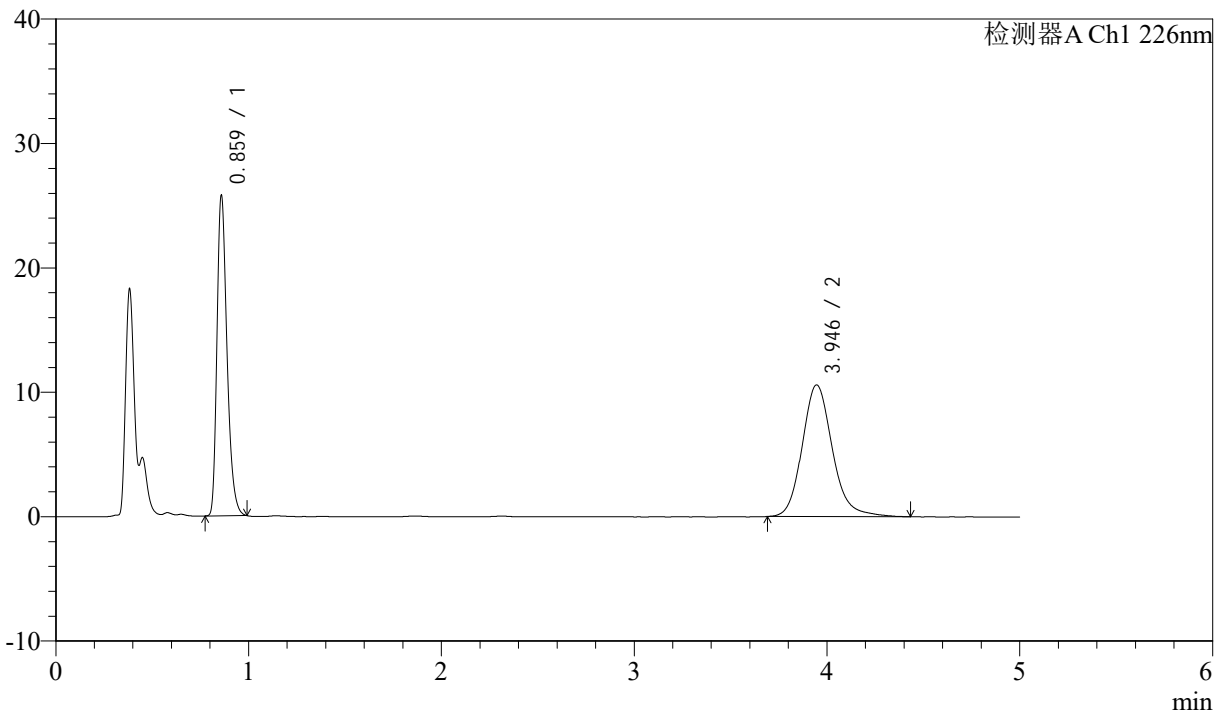
J492

<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 - 10-7/7-212-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 17:55:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:24:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.859	90917	44.078	25323	1396	1.324	--
2	3.946	115345	55.922	10589	3213	1.165	16.670
总计		206262	100.000	35912			

图90 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



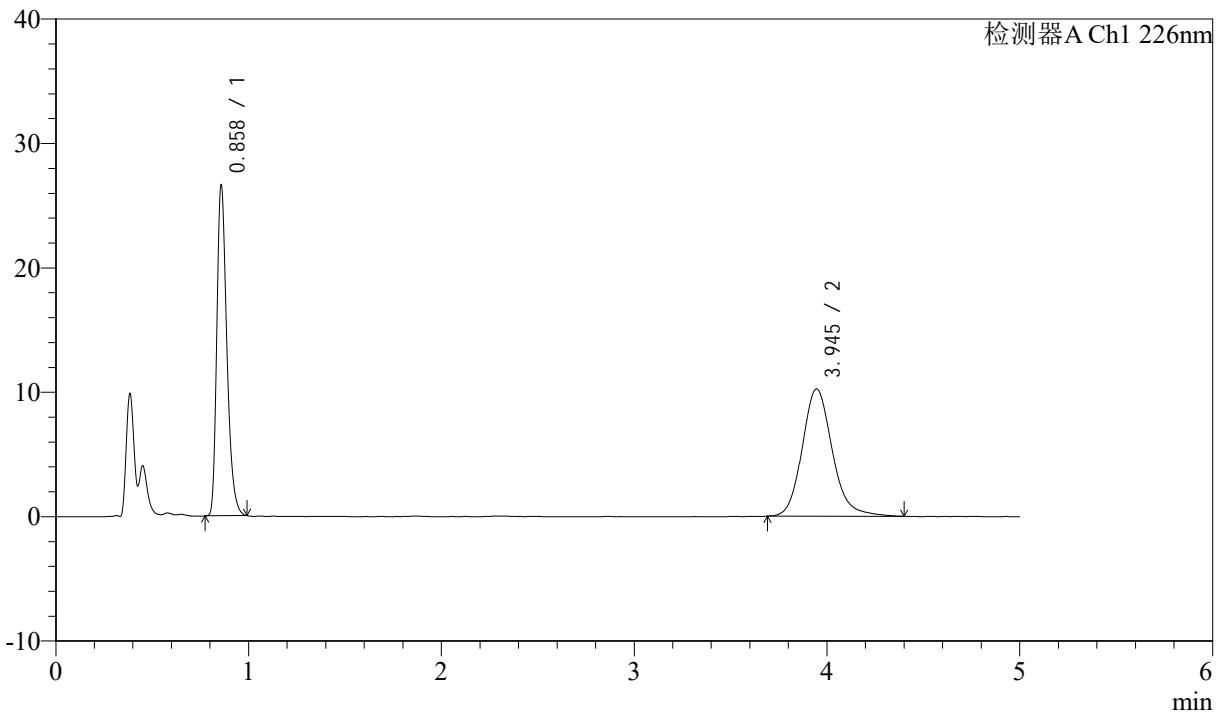
J492

<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 - 10-7/7-213-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 18:01:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:24:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	93872	45.825	26288	1390	1.325	--
2	3.945	110979	54.175	10234	3227	1.161	16.697
总计		204851	100.000	36522			



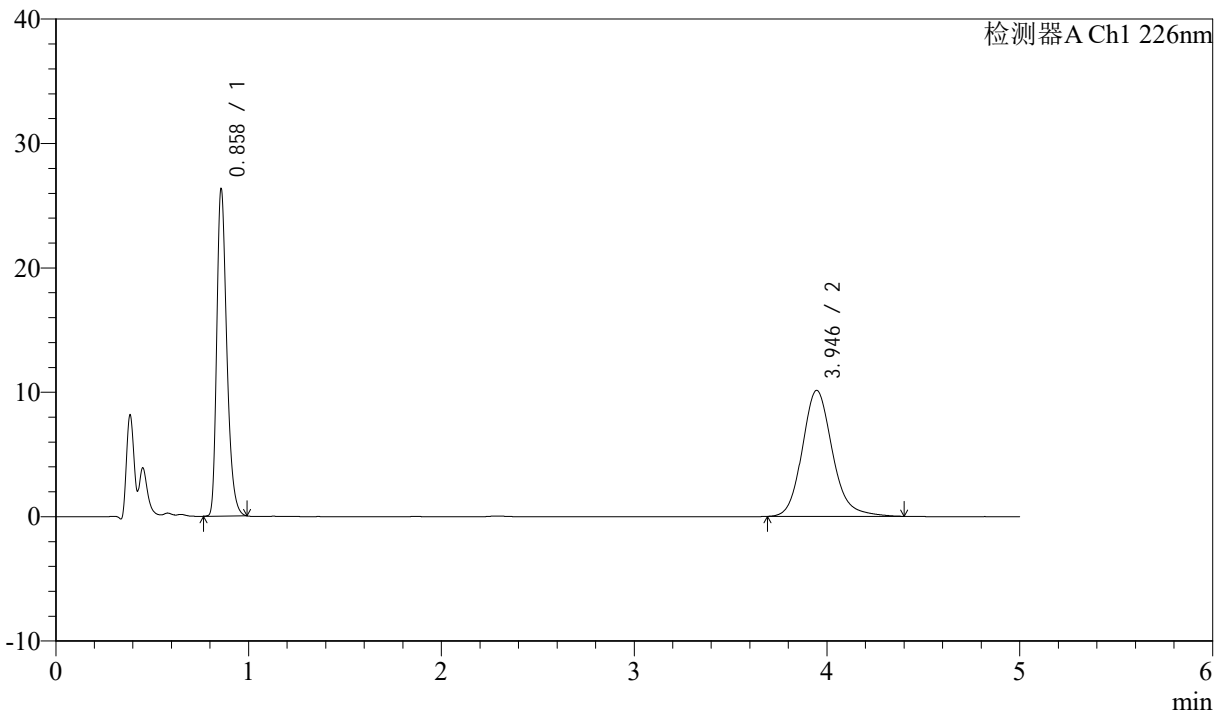
J492

<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 - 10-7/7-214-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 18:06:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:24:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	92983	45.856	26045	1389	1.323	--
2	3.946	109789	54.144	10126	3226	1.164	16.694
总计		202772	100.000	36171			



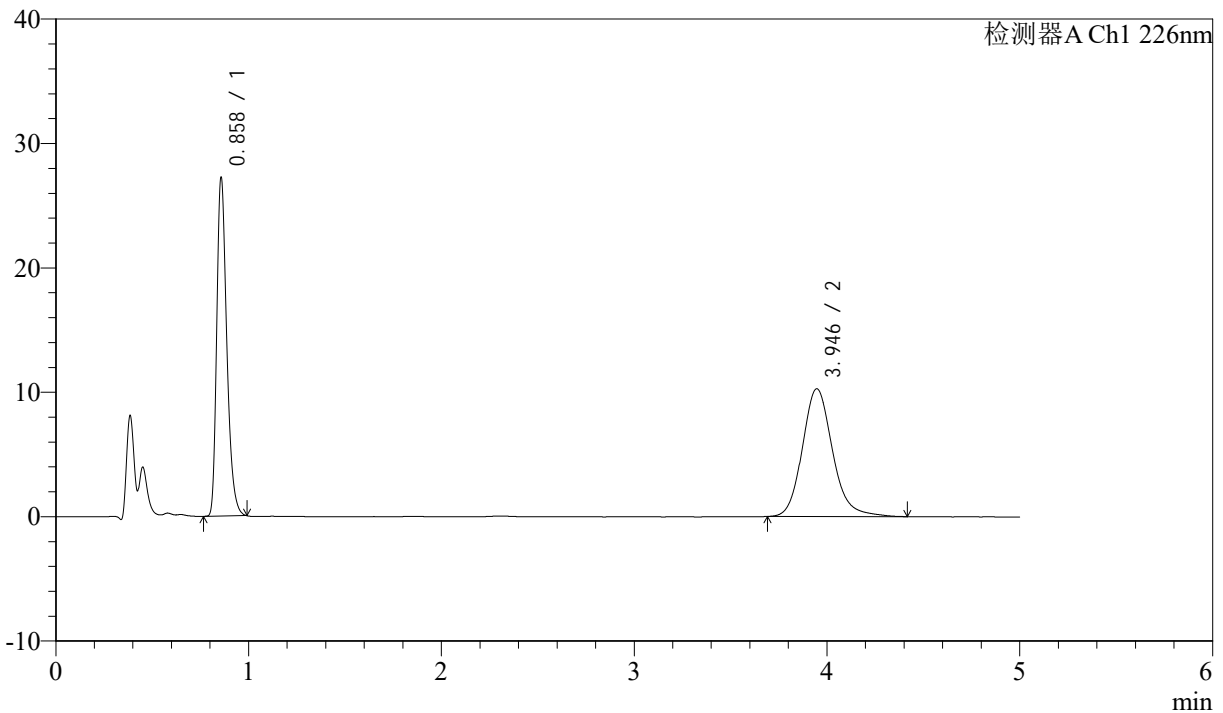
J492

<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 - 10-7/7-215-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 18:12:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:24:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	96188	46.248	26977	1389	1.325	--
2	3.946	111793	53.752	10277	3210	1.165	16.666
总计		207981	100.000	37254			

图93 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



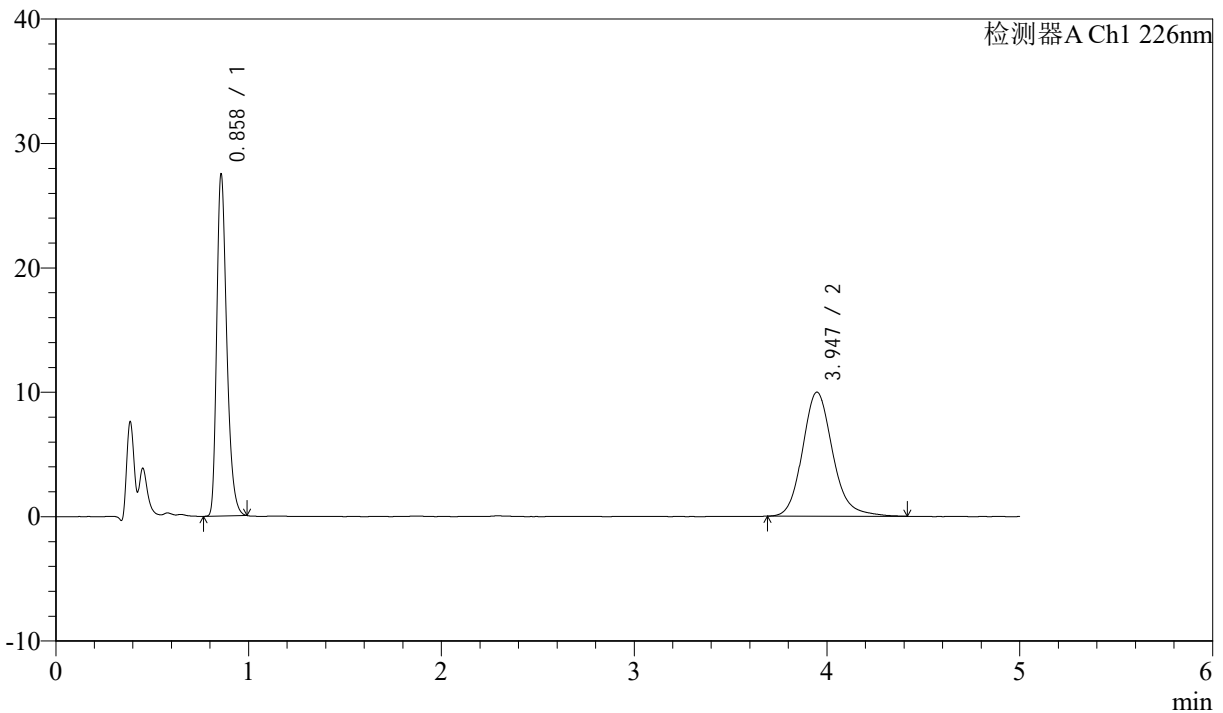
J492

<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 - 10-7/7-216-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 18:17:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:24:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	97088	47.261	27232	1389	1.323	--
2	3.947	108341	52.739	9976	3223	1.162	16.695
总计		205429	100.000	37207			

图94 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



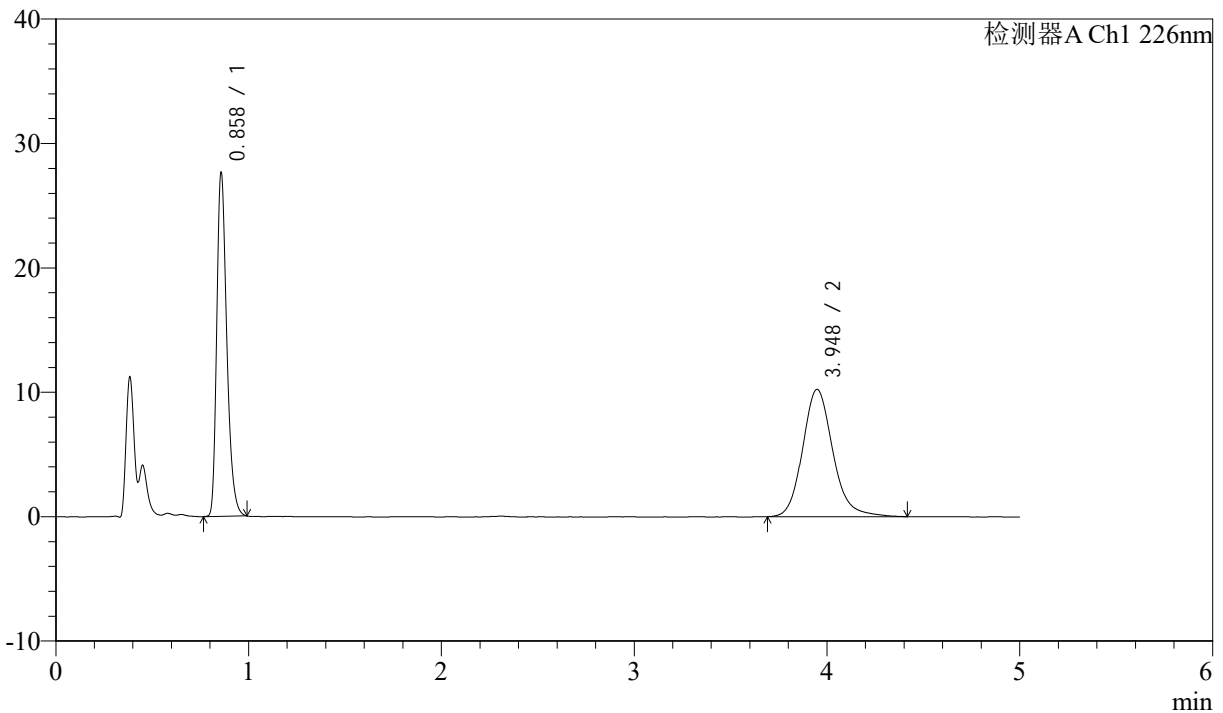
J492

<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 - 10-7/7-217-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 18:22:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:24:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	97632	46.730	27365	1388	1.322	--
2	3.948	111294	53.270	10232	3230	1.163	16.707
总计		208926	100.000	37597			

图95 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



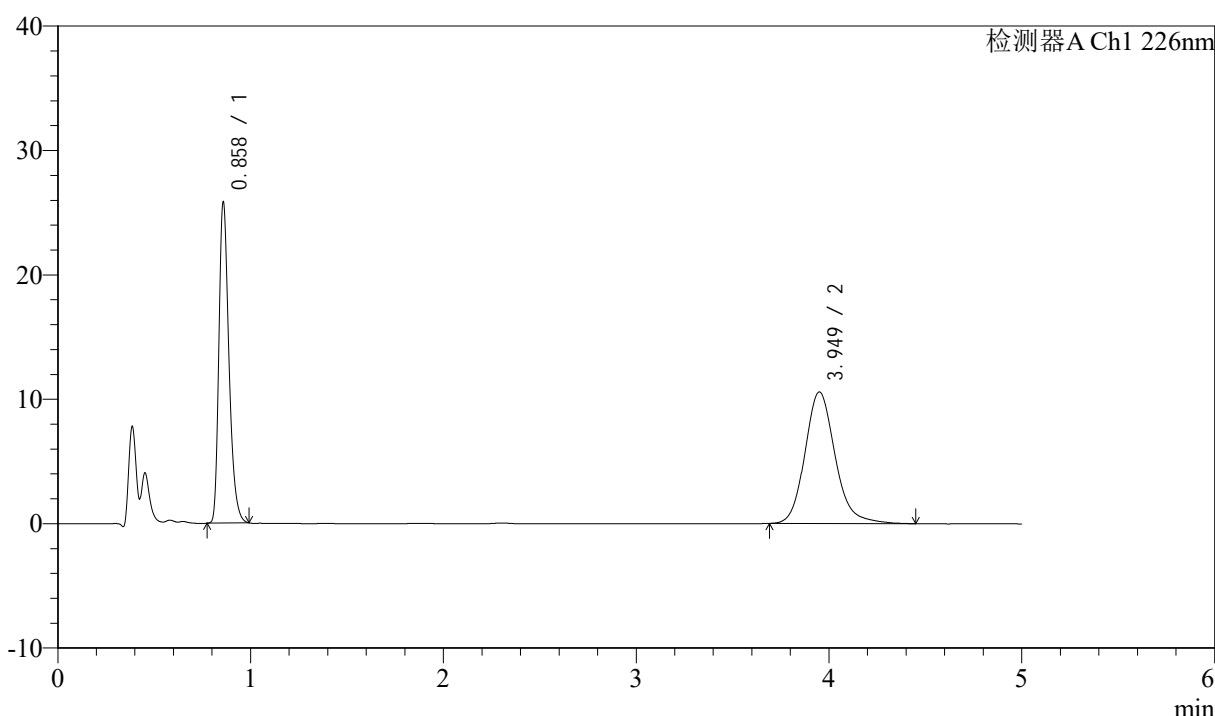
J492

<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 - 10-7/7-218-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 18:28:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:24:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	91177	44.161	25453	1393	1.325	--
2	3.949	115286	55.839	10573	3215	1.171	16.683
总计		206463	100.000	36025			

图96 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



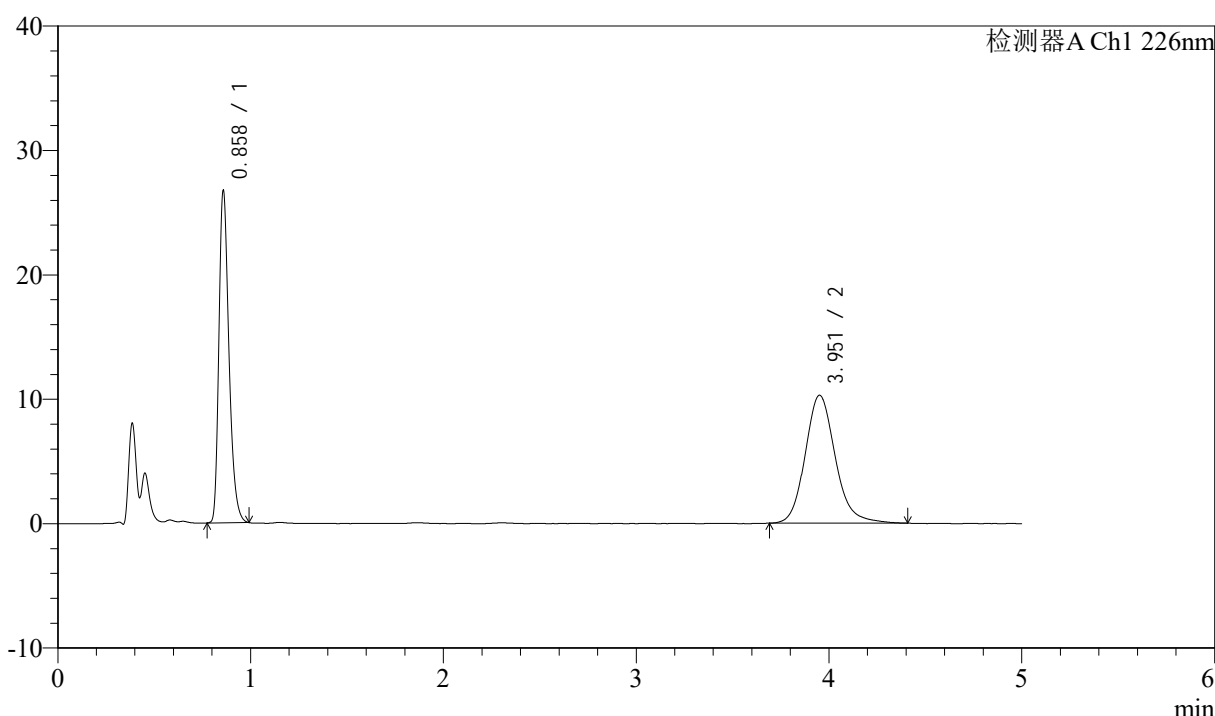
J492

<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 - 10-7/7-219-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 18:33:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:24:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	94430	45.833	26331	1391	1.325	--
2	3.951	111600	54.167	10269	3217	1.163	16.685
总计		206029	100.000	36601			



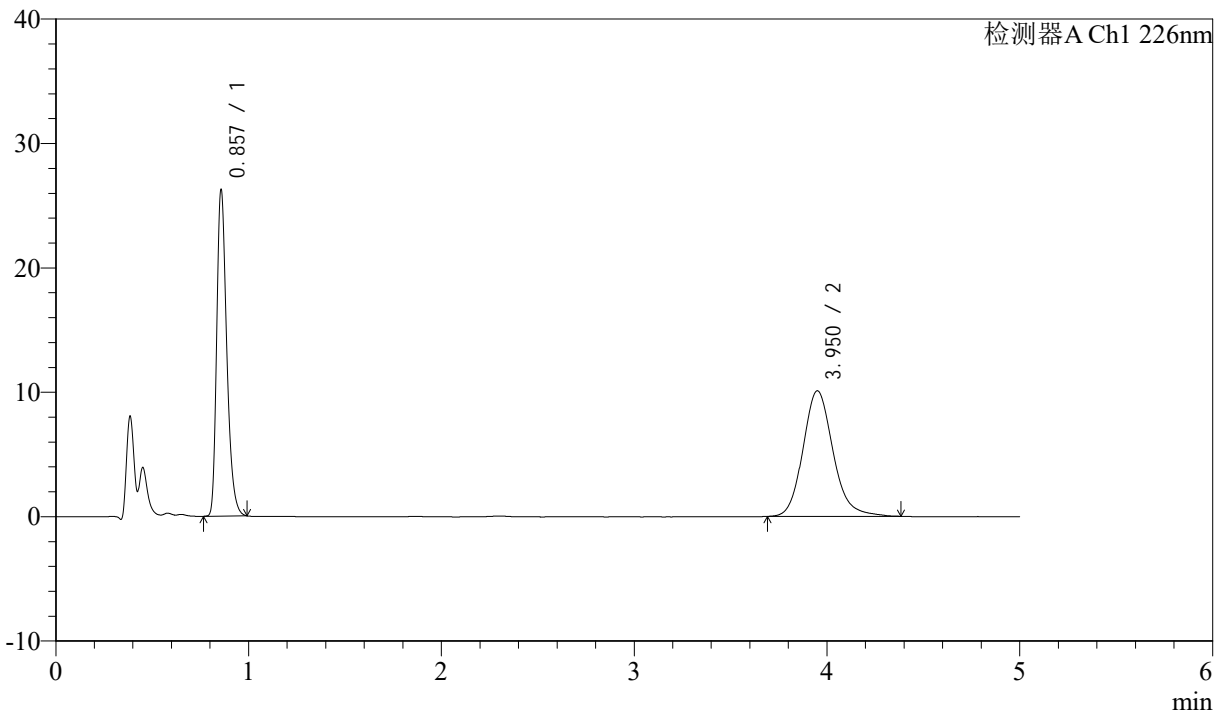
J492

<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 - 10-7/7-220-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 18:39:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:24:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.857	92713	45.894	26028	1391	1.321	--
2	3.950	109303	54.106	10084	3218	1.161	16.694
总计		202016	100.000	36112			

图98 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



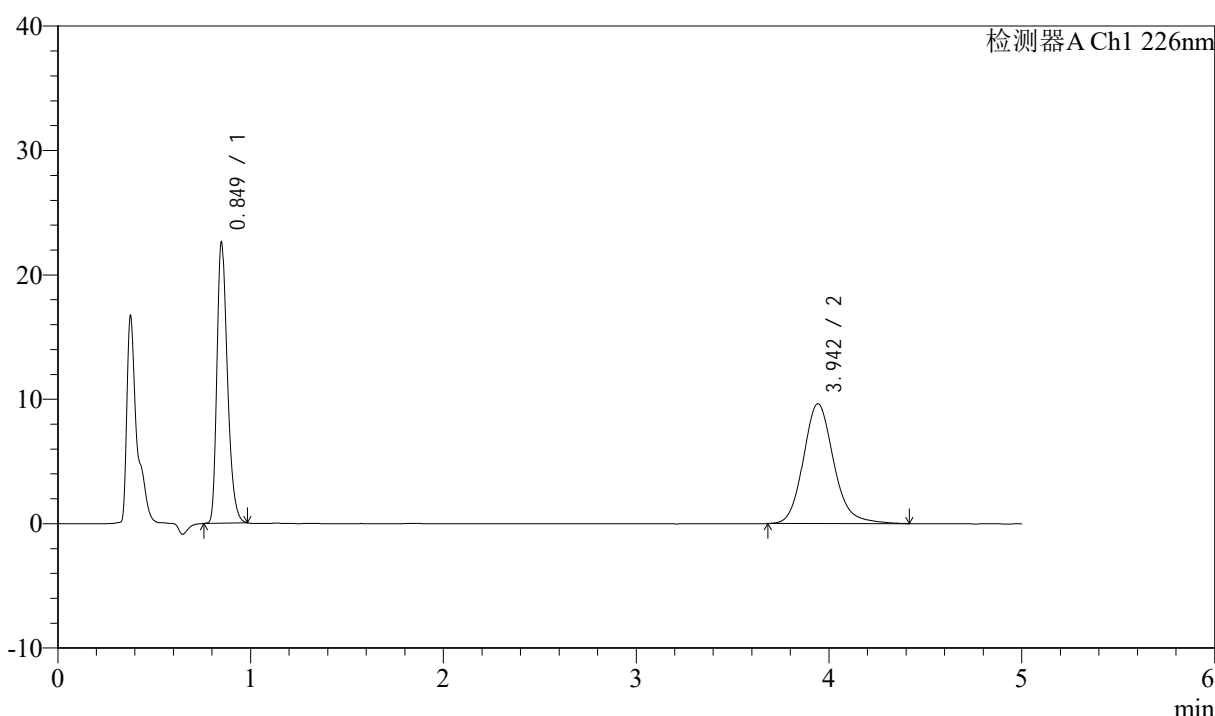
J492

<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 - 10-7/7-221-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-dz-2-1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 18:44:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:24:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.849	84040	44.355	22442	1225	1.317	--
2	3.942	105432	55.645	9627	3165	1.162	16.391
总计		189473	100.000	32068			

图99 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-1



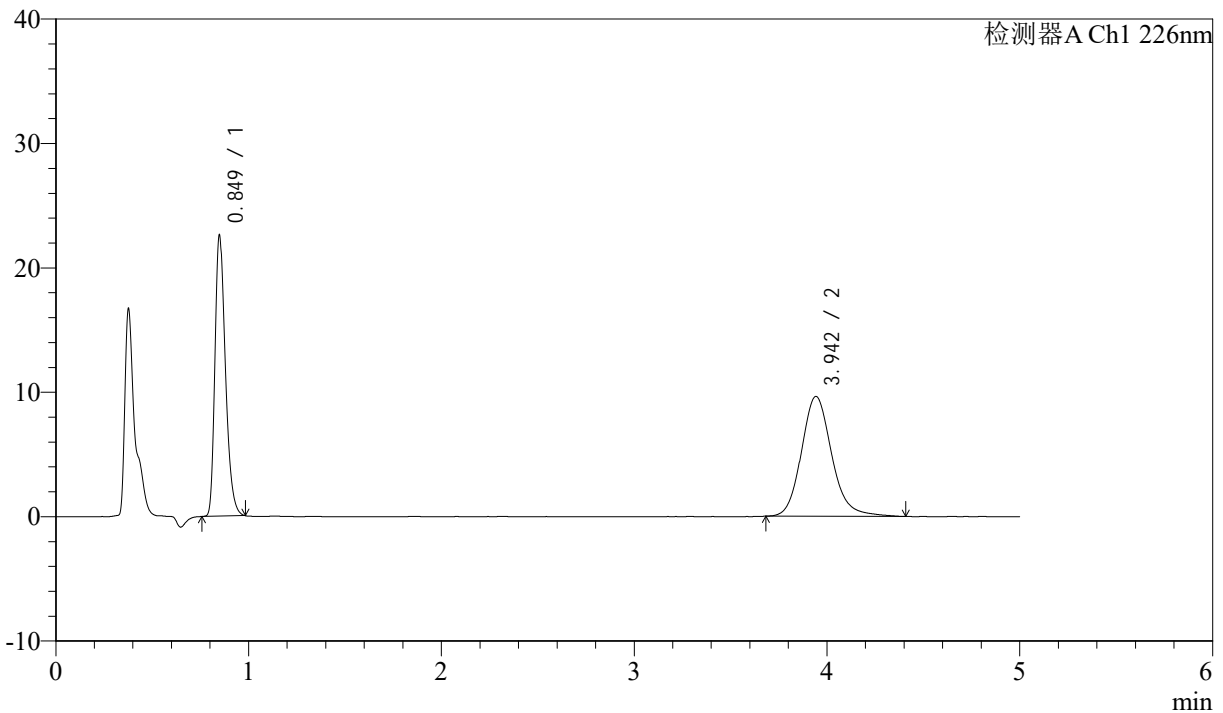
J492

<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 - 10-7/7-222-2 - zzp-24090402p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-dz-2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 18:49:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:24:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.849	84086	44.376	22444	1226	1.319	--
2	3.942	105398	55.624	9625	3178	1.160	16.418
总计		189484	100.000	32069			

图100 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090402批-0.005hcl介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-2



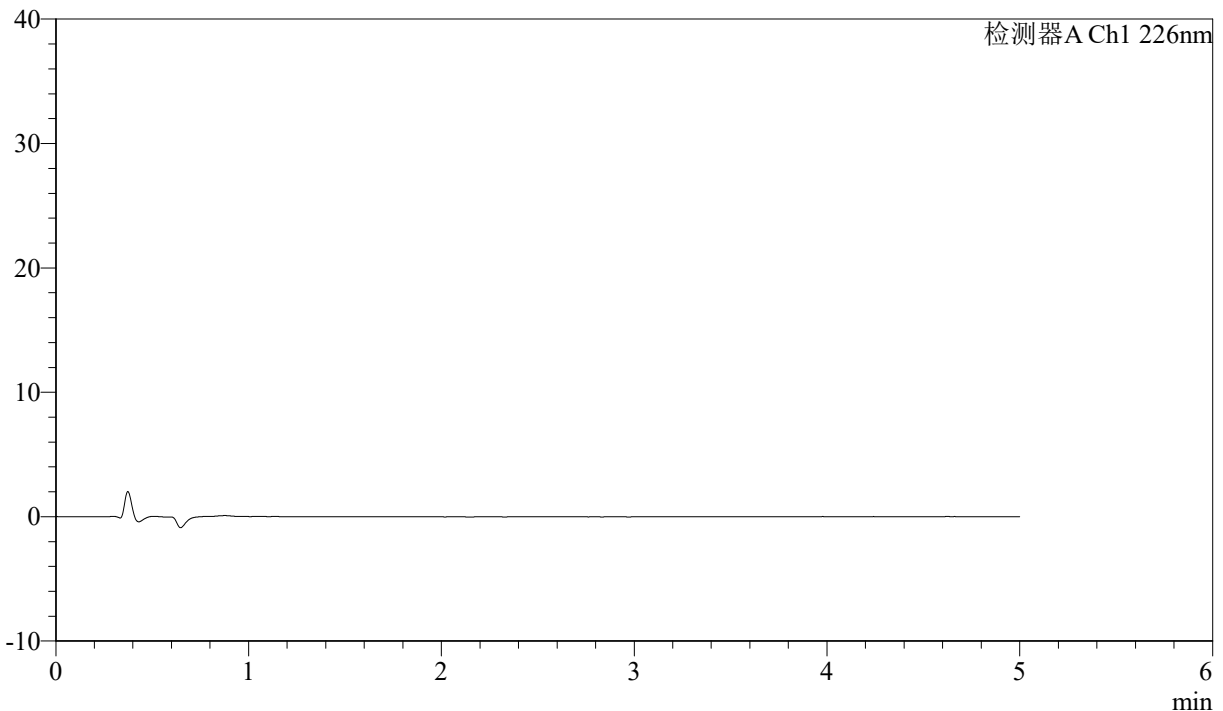
J492

<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 - 10-7/7-223-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 18:55:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:24:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

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

图101 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-桨法-50转
 溶剂



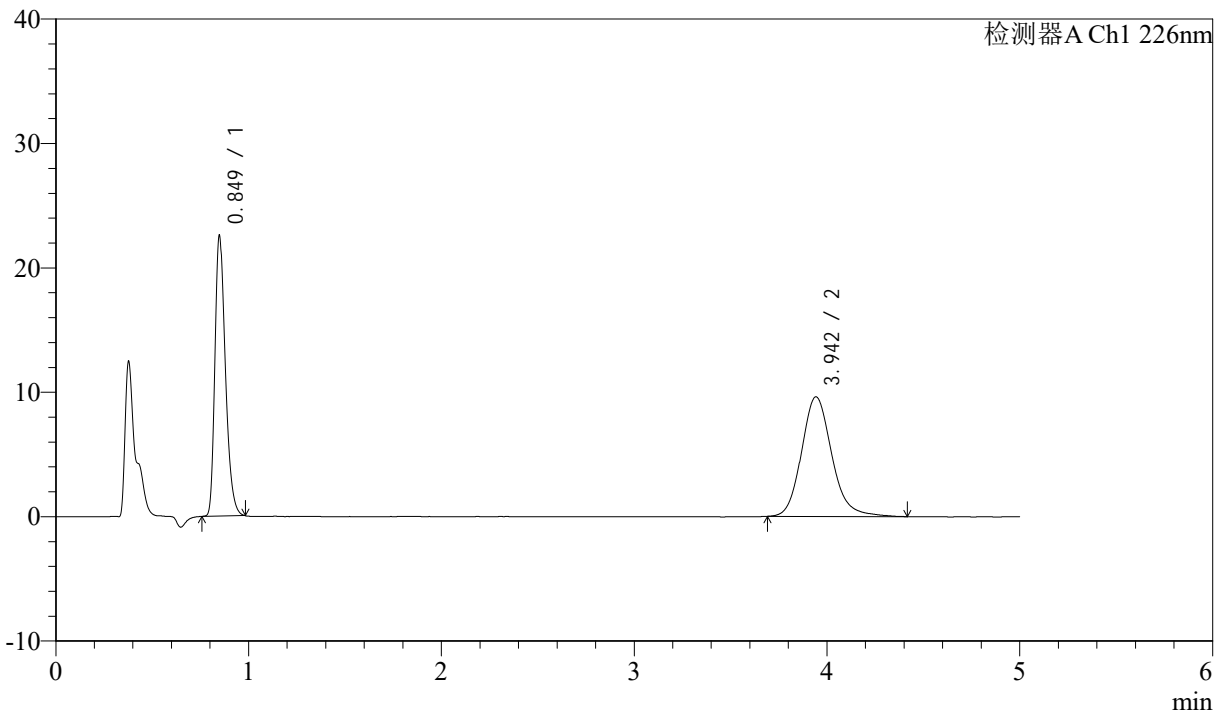
J492

<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 - 10-7/7-224-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-dz-1-1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 19:00:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:24:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.849	83951	44.408	22423	1224	1.316	--
2	3.942	105093	55.592	9603	3168	1.165	16.398
总计		189044	100.000	32026			

图102 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-1



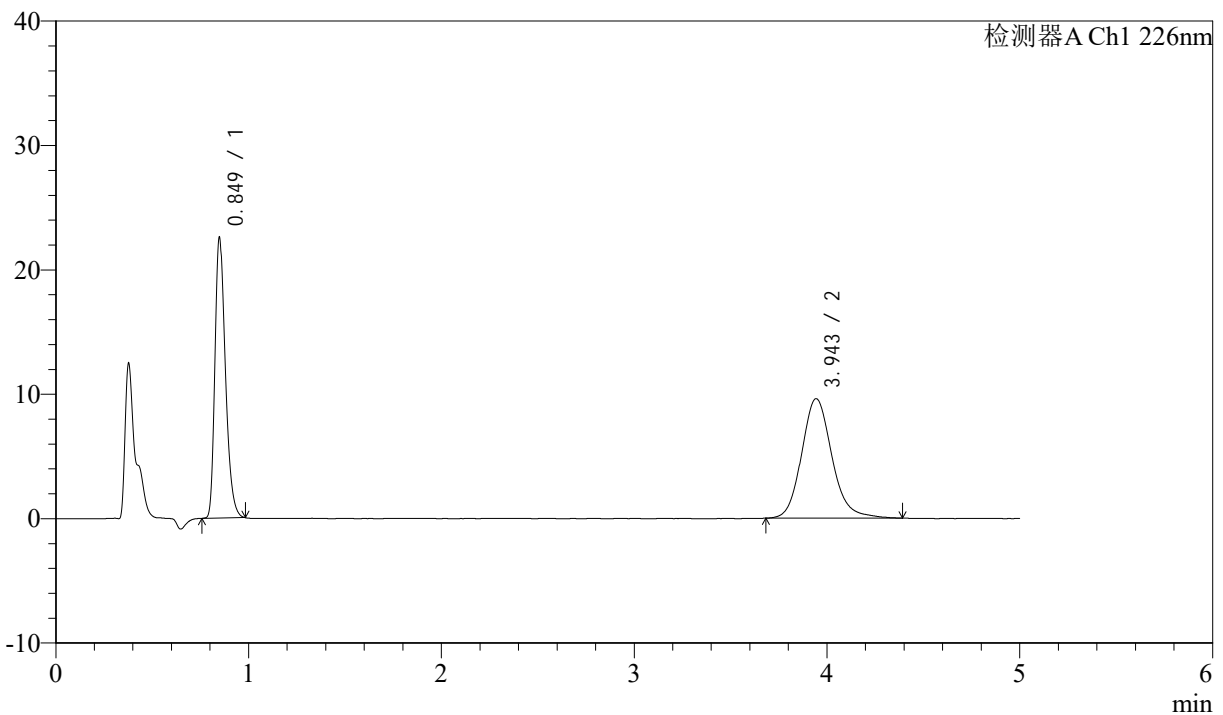
J492

<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 - 10-7/7-225-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-dz-1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 19:05:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:24:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.849	83970	44.437	22422	1224	1.316	--
2	3.943	104993	55.563	9597	3164	1.156	16.391
总计		188962	100.000	32019			

图103 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-2



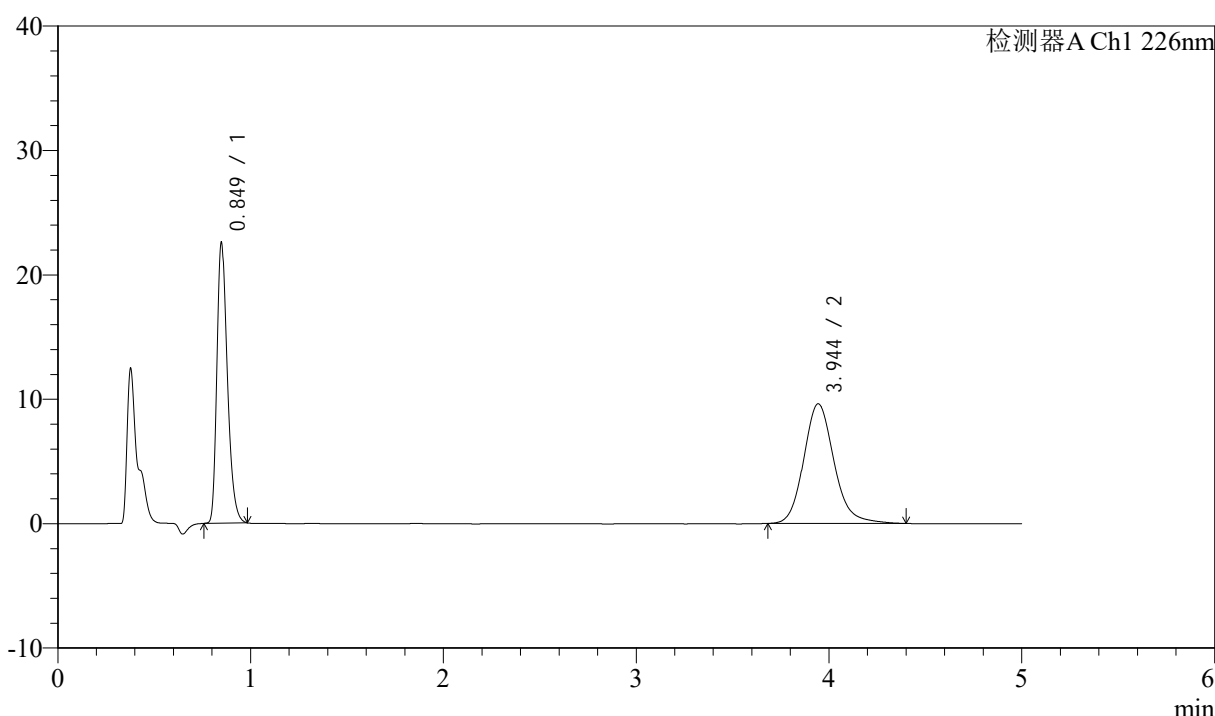
J492

<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 - 10-7/7-226-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-dz-1-3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 19:11:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:25:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.849	83994	44.394	22439	1225	1.318	--
2	3.944	105206	55.606	9615	3171	1.160	16.409
总计		189200	100.000	32054			

图104 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-3



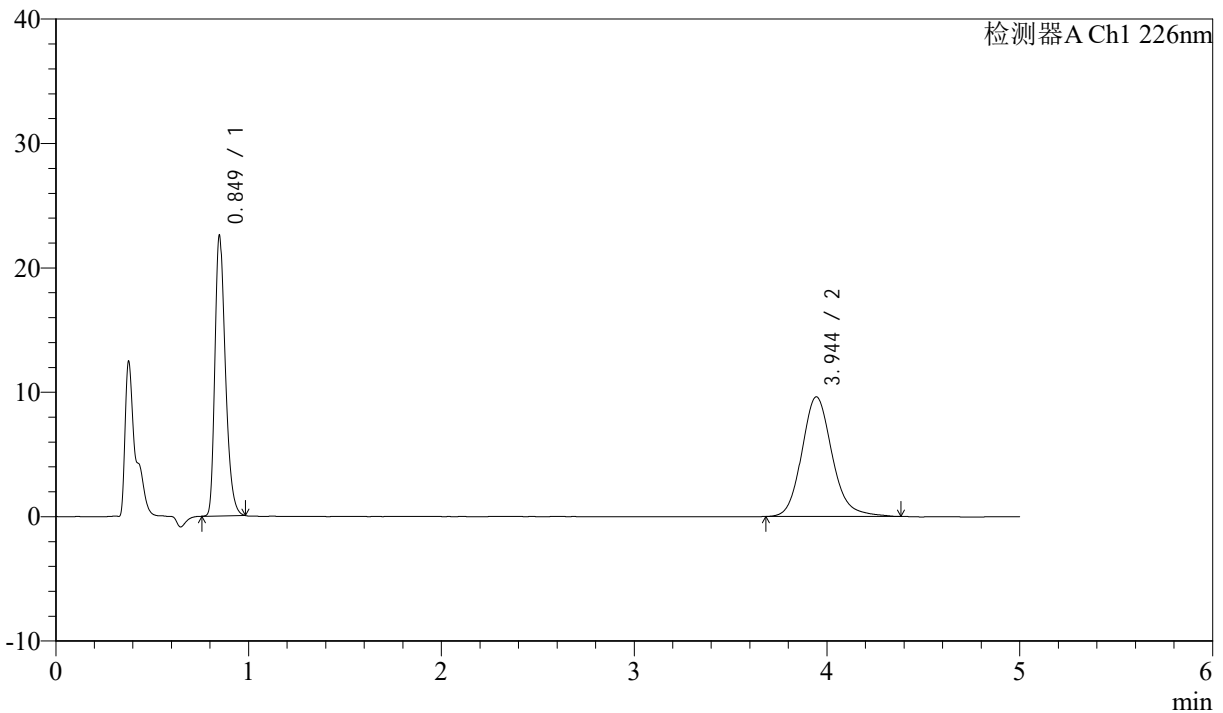
J492

<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 - 10-7/7-227-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-dz-1-4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 19:16:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:25:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.849	83964	44.430	22421	1224	1.317	--
2	3.944	105015	55.570	9615	3168	1.156	16.404
总计		188979	100.000	32035			

图105 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-4



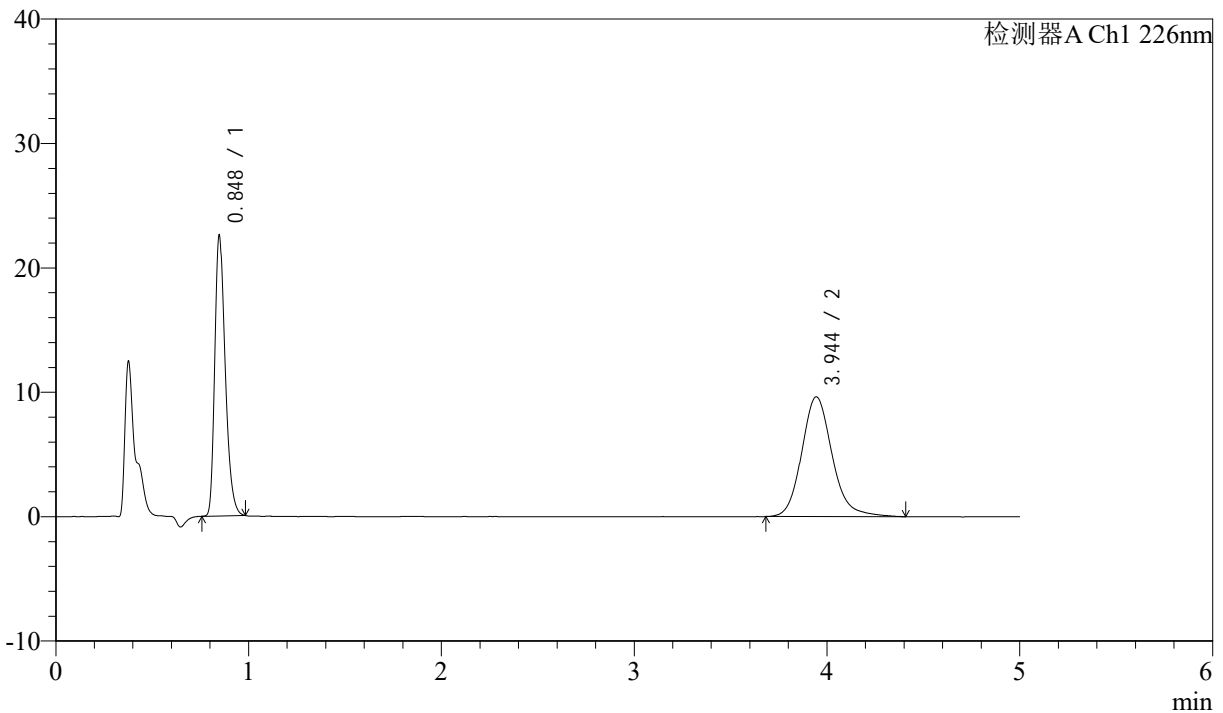
J492

<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 - 10-7/7-228-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-dz-1-5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 19:22:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:25:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.848	83921	44.272	22484	1223	1.315	--
2	3.944	105635	55.728	9624	3164	1.162	16.400
总计		189556	100.000	32108			

图106 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-5



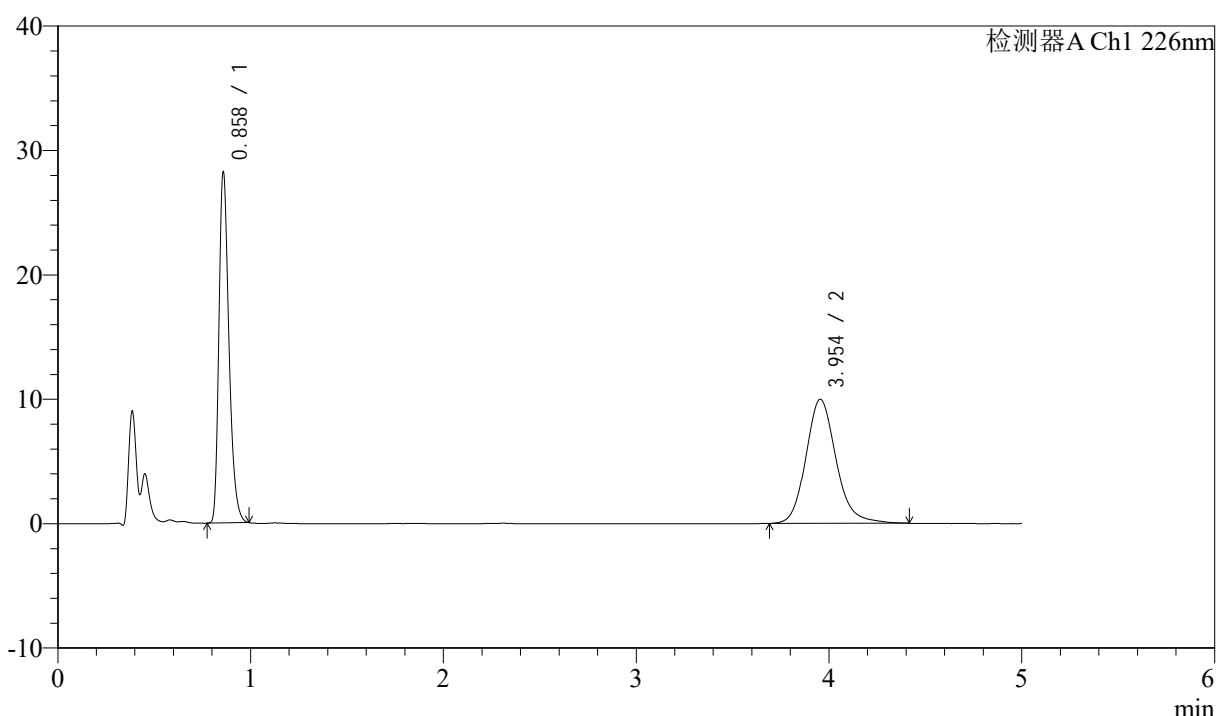
J492

<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 - 10-7/7-229-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 19:27:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:25:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	99636	47.845	27805	1392	1.324	--
2	3.954	108613	52.155	9982	3219	1.162	16.698
总计		208249	100.000	37788			

图107 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



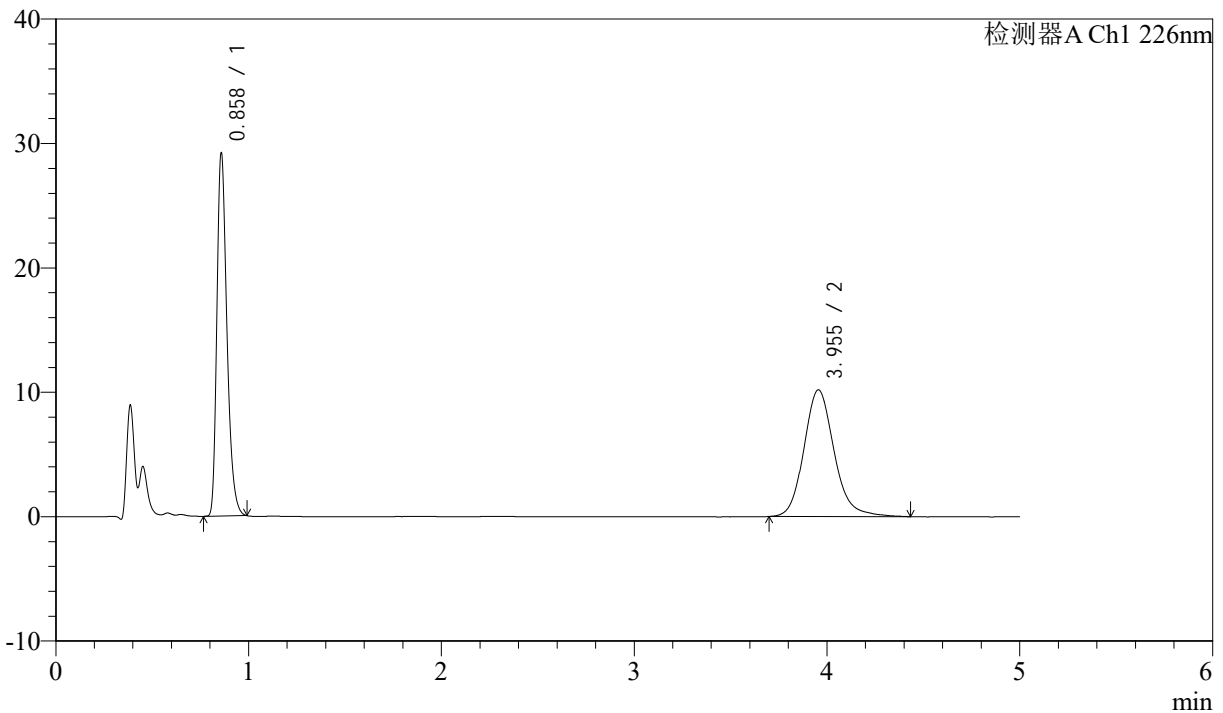
J492

<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 - 10-7/7-230-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 19:32:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:25:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	103103	48.133	28796	1393	1.326	--
2	3.955	111103	51.867	10190	3218	1.161	16.700
总计		214206	100.000	38986			

图108 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



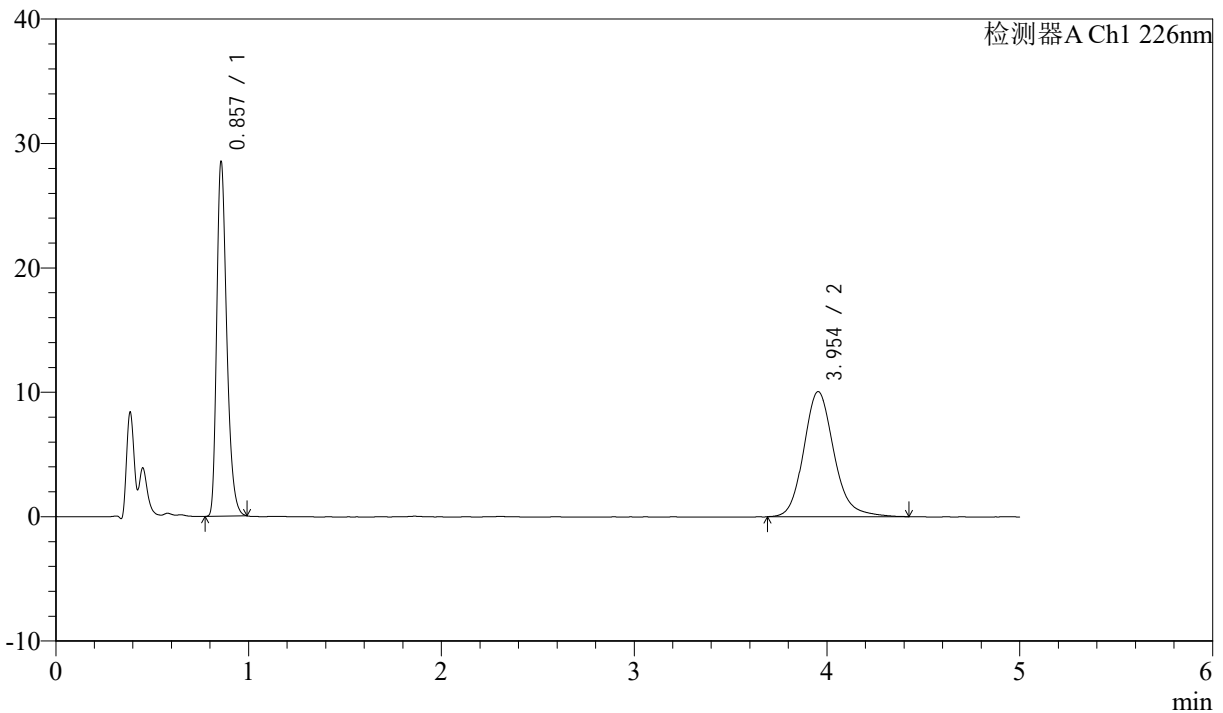
J492

<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 - 10-7/7-231-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 19:38:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:25:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.857	100687	47.835	28269	1388	1.322	--
2	3.954	109803	52.165	10067	3210	1.163	16.682
总计		210490	100.000	38336			

图109 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



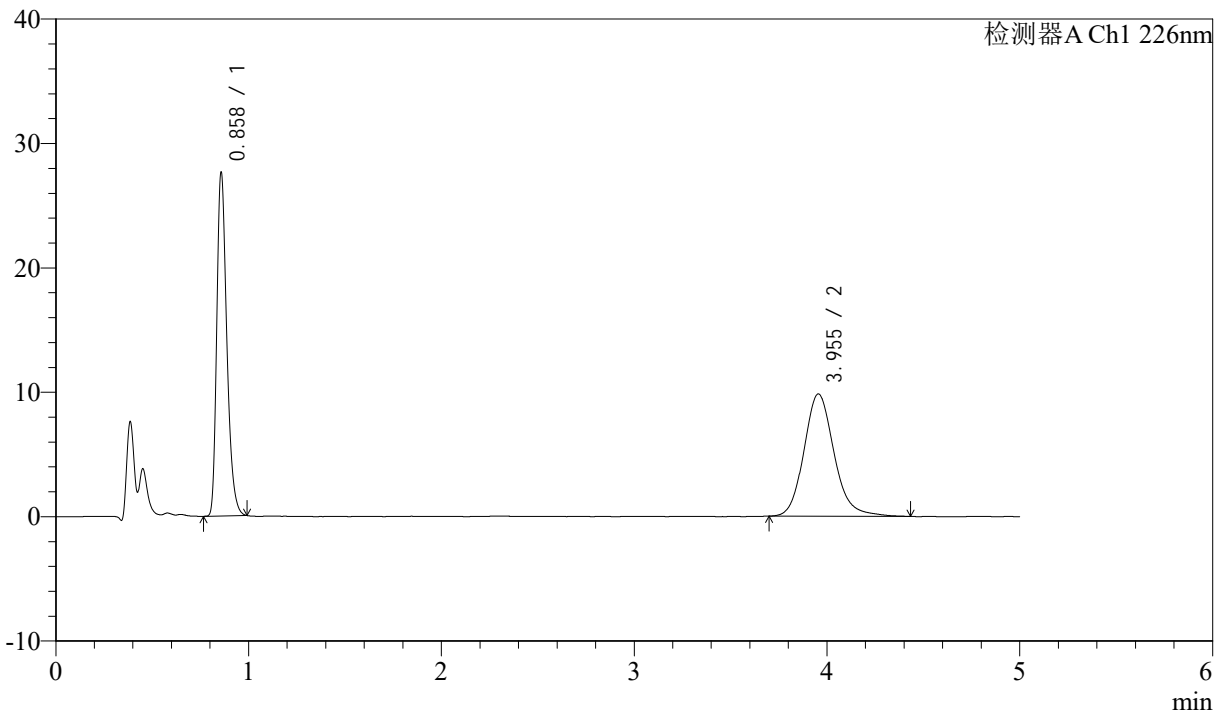
J492

<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 - 10-7/7-232-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 19:43:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:25:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	97589	47.704	27348	1388	1.323	--
2	3.955	106984	52.296	9836	3211	1.161	16.685
总计		204573	100.000	37185			

图110 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



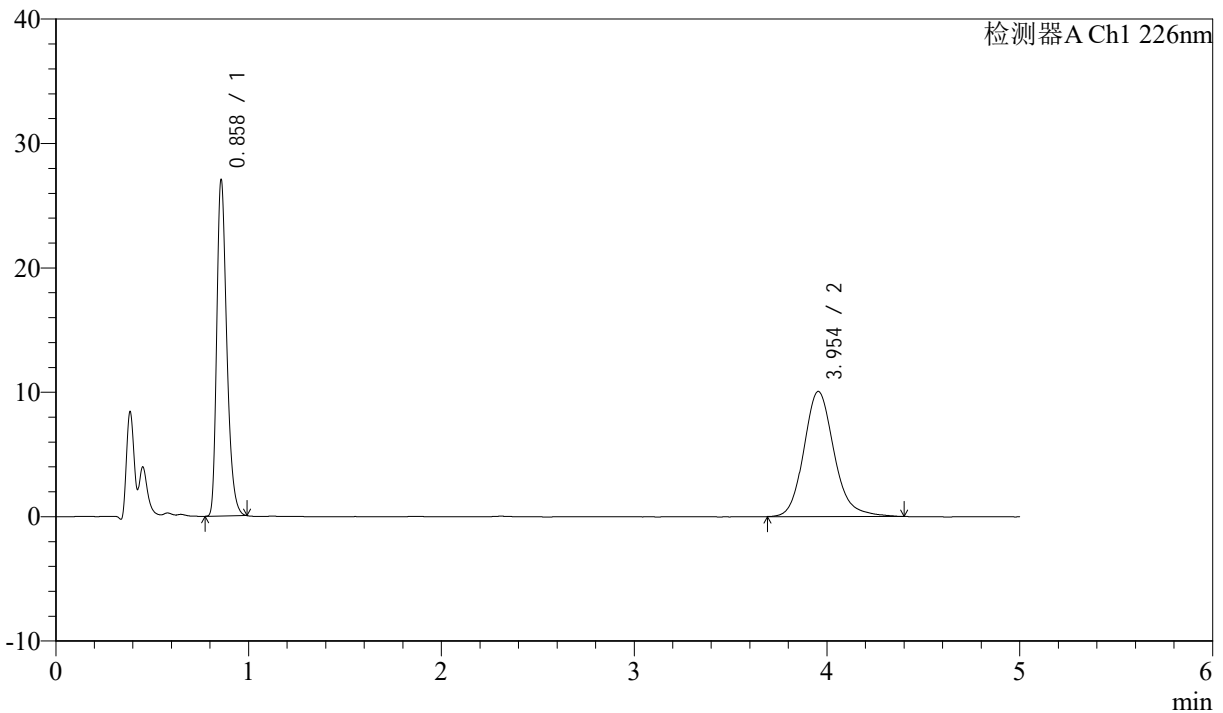
J492

<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 - 10-7/7-233-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 19:49:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:25:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	95546	46.607	26786	1387	1.323	--
2	3.954	109457	53.393	10059	3219	1.165	16.699
总计		205004	100.000	36845			

图111 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



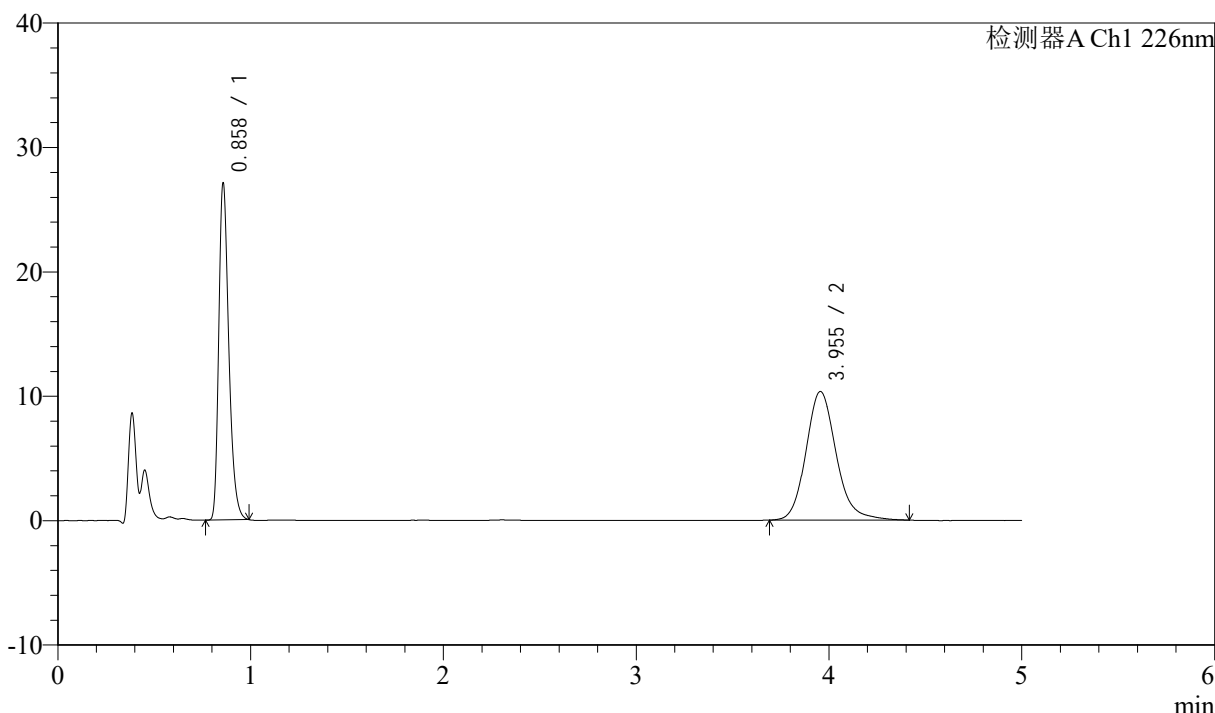
J492

<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 - 10-7/7-234-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 19:54:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:25:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	95699	45.899	26815	1386	1.321	--
2	3.955	112801	54.101	10346	3217	1.161	16.695
总计		208500	100.000	37161			

图112 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1



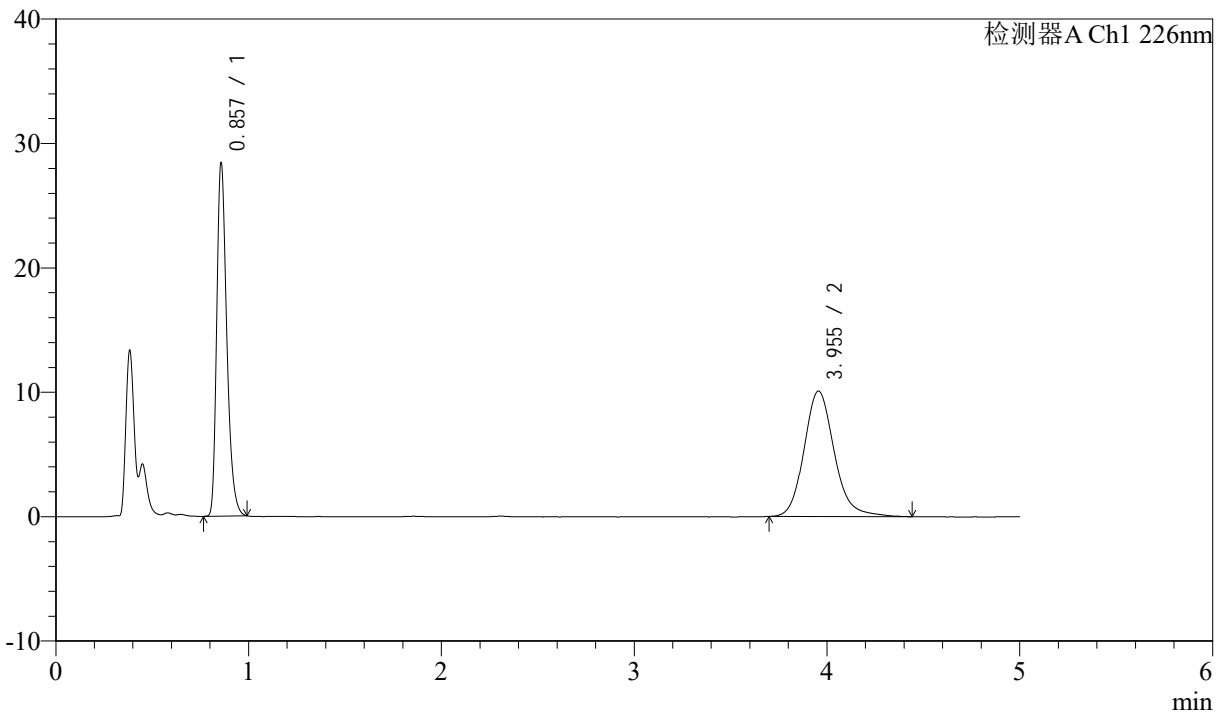
J492

<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 - 10-7/7-235-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 19:59:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:25:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.857	100366	47.719	28152	1387	1.323	--
2	3.955	109961	52.281	10088	3223	1.162	16.711
总计		210327	100.000	38241			

图113 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



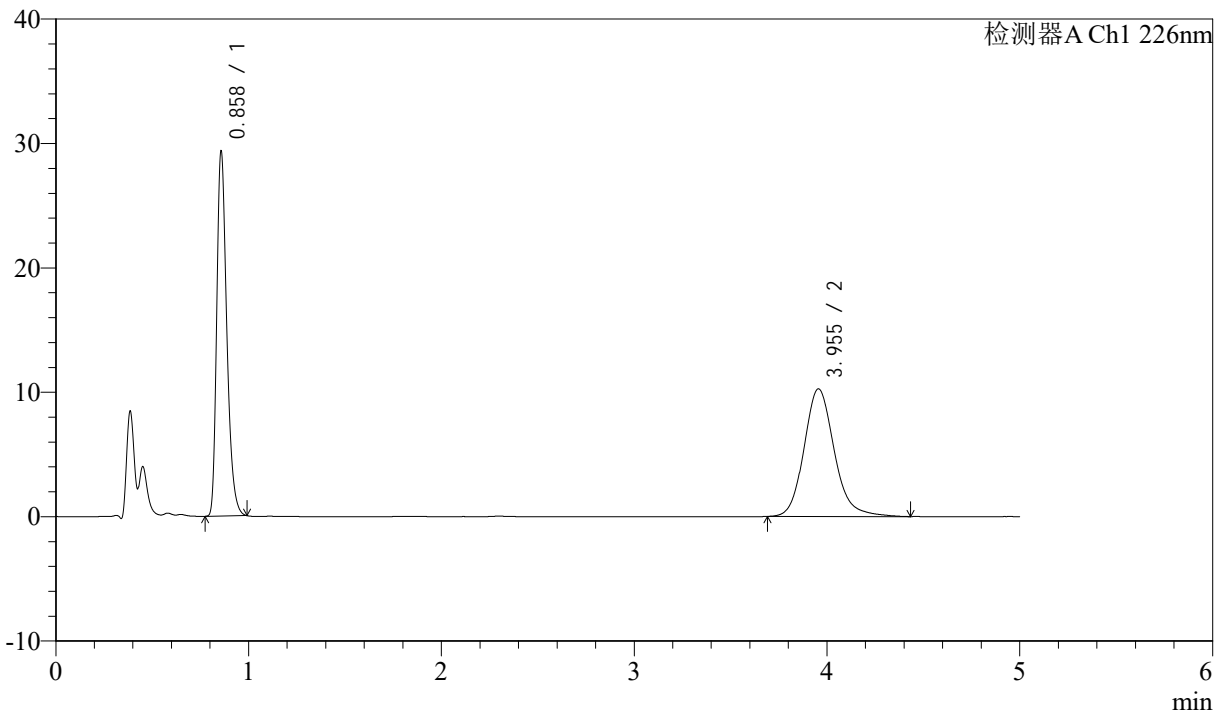
J492

<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 - 10-7/7-236-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 20:05:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:25:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	103604	48.059	29059	1388	1.323	--
2	3.955	111971	51.941	10260	3212	1.168	16.688
总计		215575	100.000	39319			

图114 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



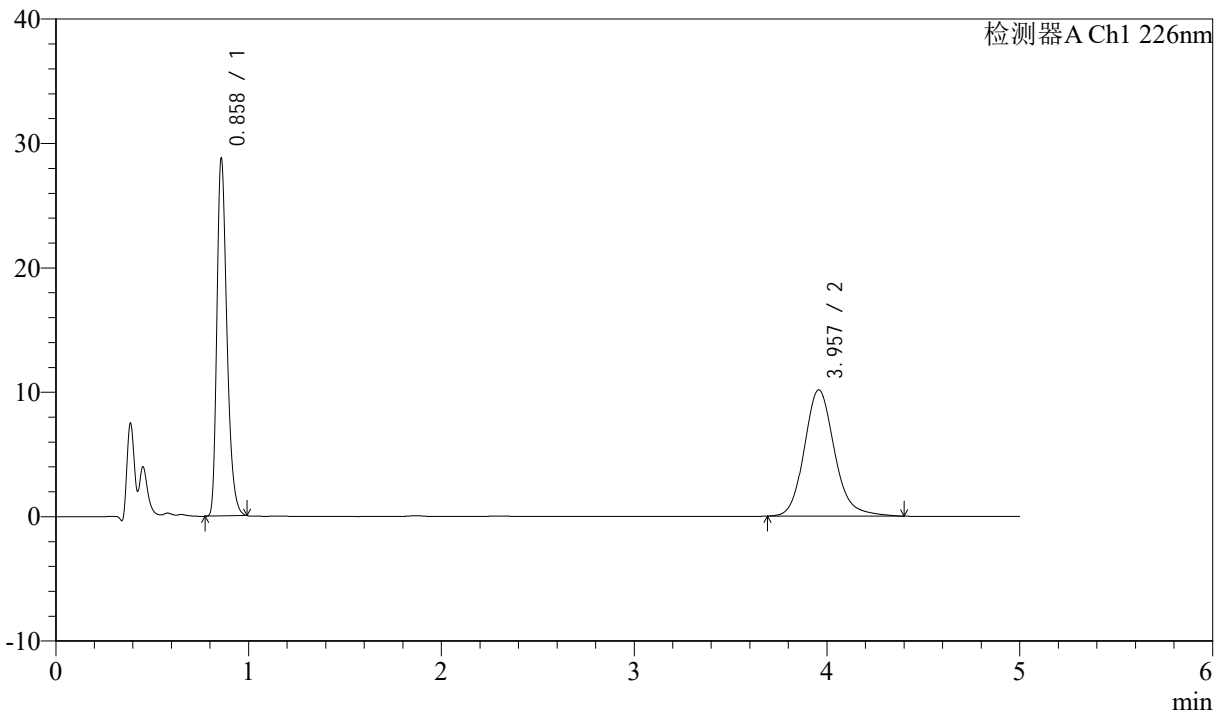
J492

<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 - 10-7/7-237-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 20:10:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:25:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	101555	47.890	28351	1393	1.325	--
2	3.957	110505	52.110	10150	3209	1.161	16.686
总计		212061	100.000	38501			

图115 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



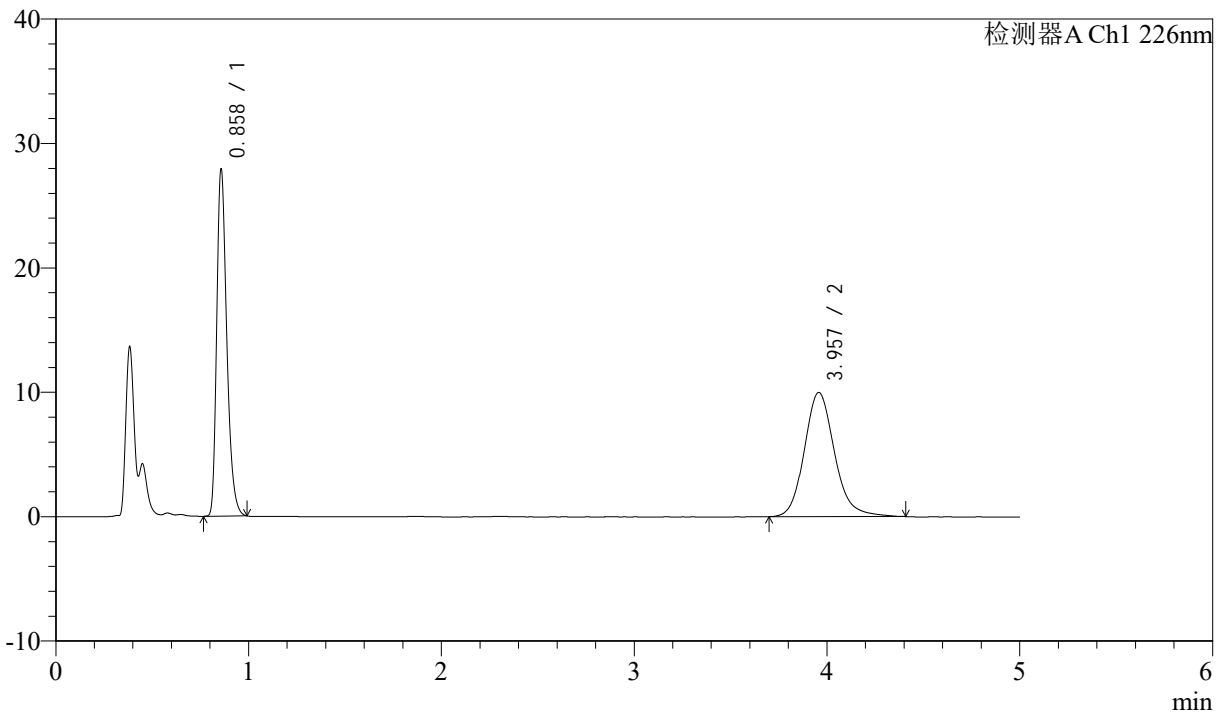
J492

<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 - 10-7/7-238-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 20:15:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:25:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	98566	47.550	27645	1387	1.322	--
2	3.957	108724	52.450	9982	3215	1.161	16.697
总计		207290	100.000	37627			

图116 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



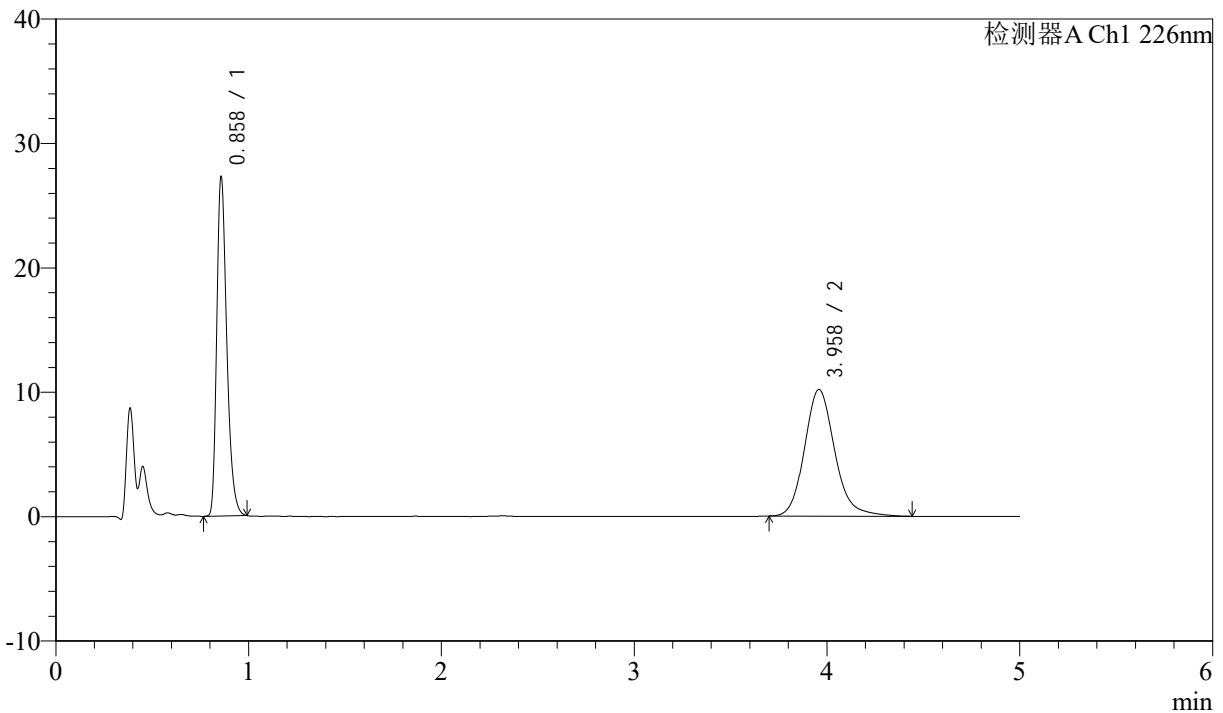
J492

<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 - 10-7/7-239-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 20:21:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:25:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	96335	46.442	27013	1388	1.322	--
2	3.958	111095	53.558	10178	3206	1.167	16.683
总计		207430	100.000	37191			

图117 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



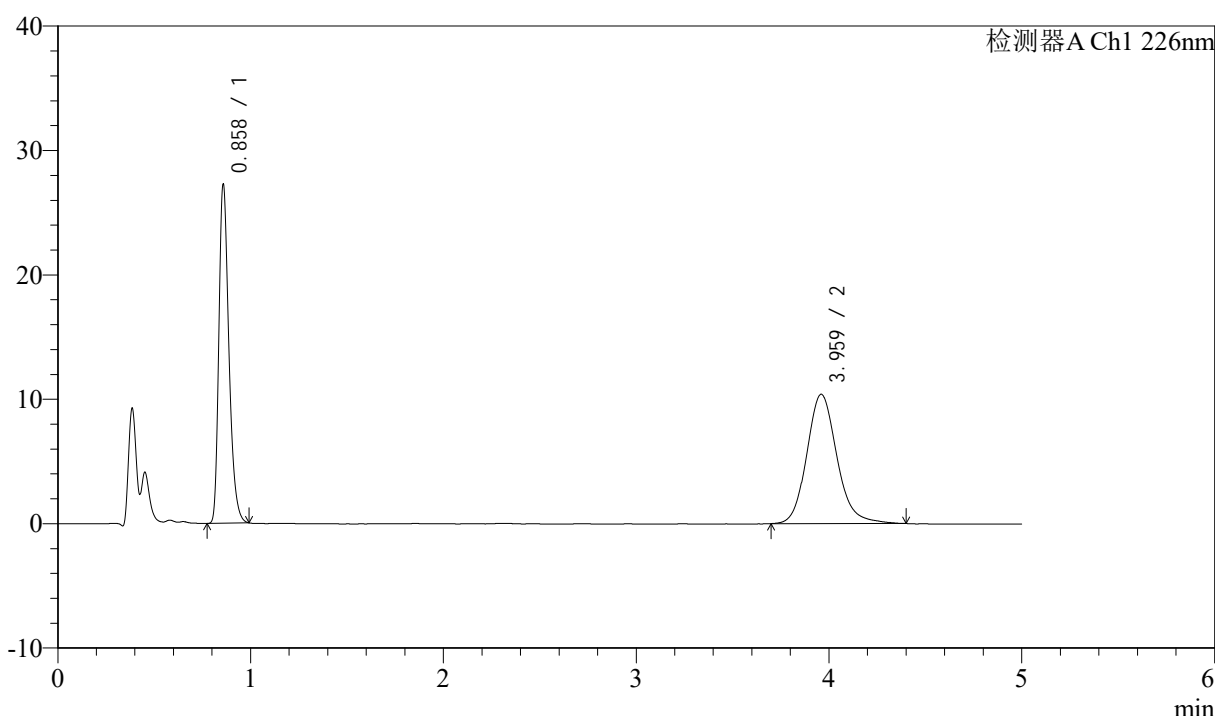
J492

<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 - 10-7/7-240-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 20:26:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:25:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	96204	45.950	26901	1390	1.322	--
2	3.959	113165	54.050	10383	3234	1.155	16.738
总计		209370	100.000	37285			

图118 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



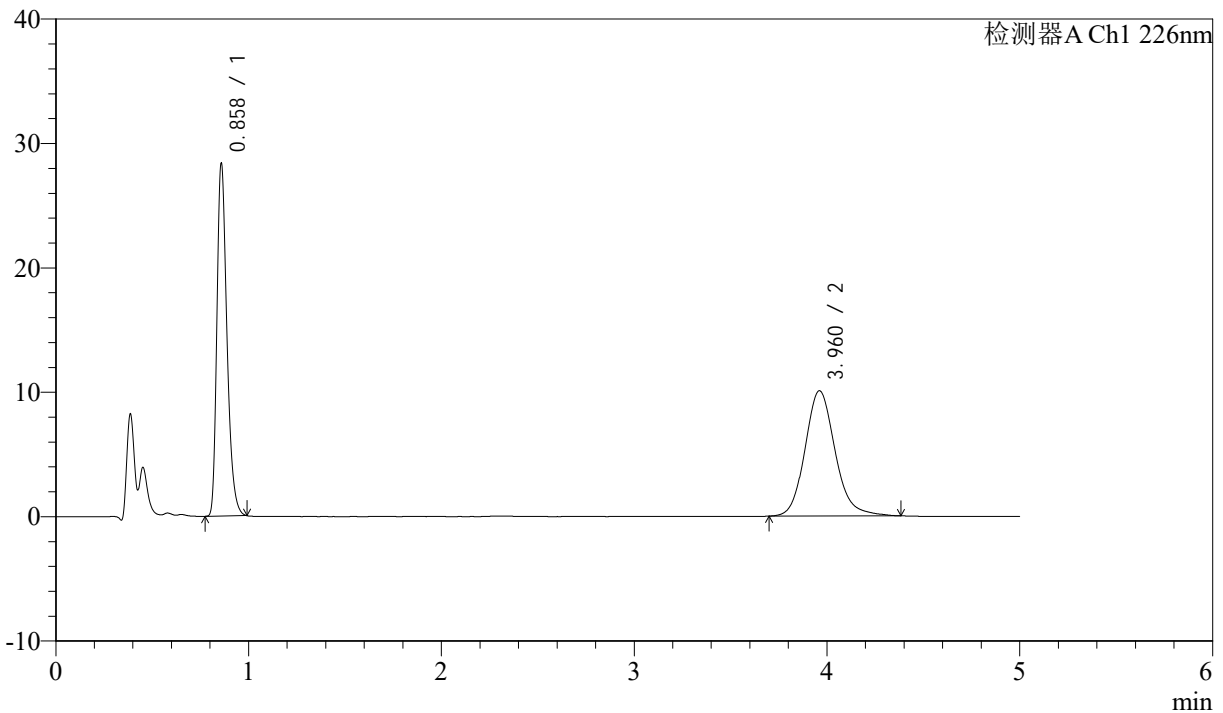
J492

<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 - 10-7/7-241-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 20:32:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:25:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	100130	47.807	27951	1393	1.326	--
2	3.960	109315	52.193	10062	3229	1.154	16.734
总计		209445	100.000	38013			

图119 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



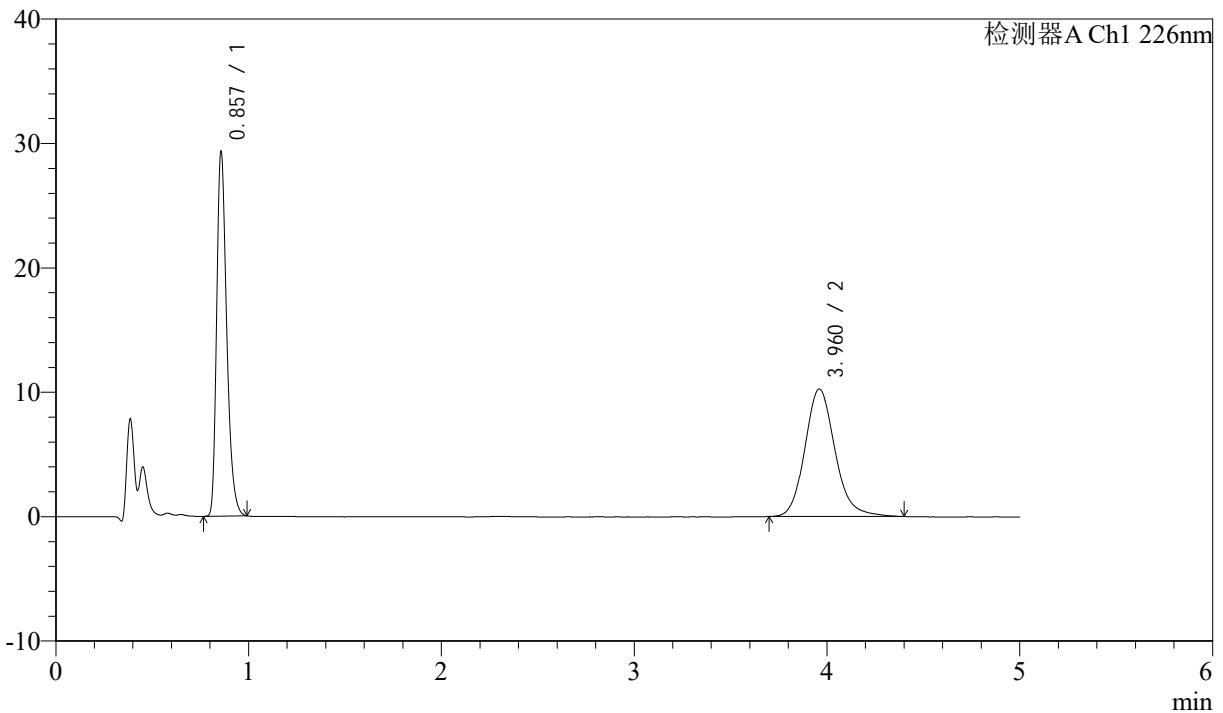
J492

<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 - 10-7/7-242-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 20:37:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:25:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.857	103509	48.201	29089	1390	1.322	--
2	3.960	111234	51.799	10239	3217	1.155	16.716
总计		214743	100.000	39328			

图120 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



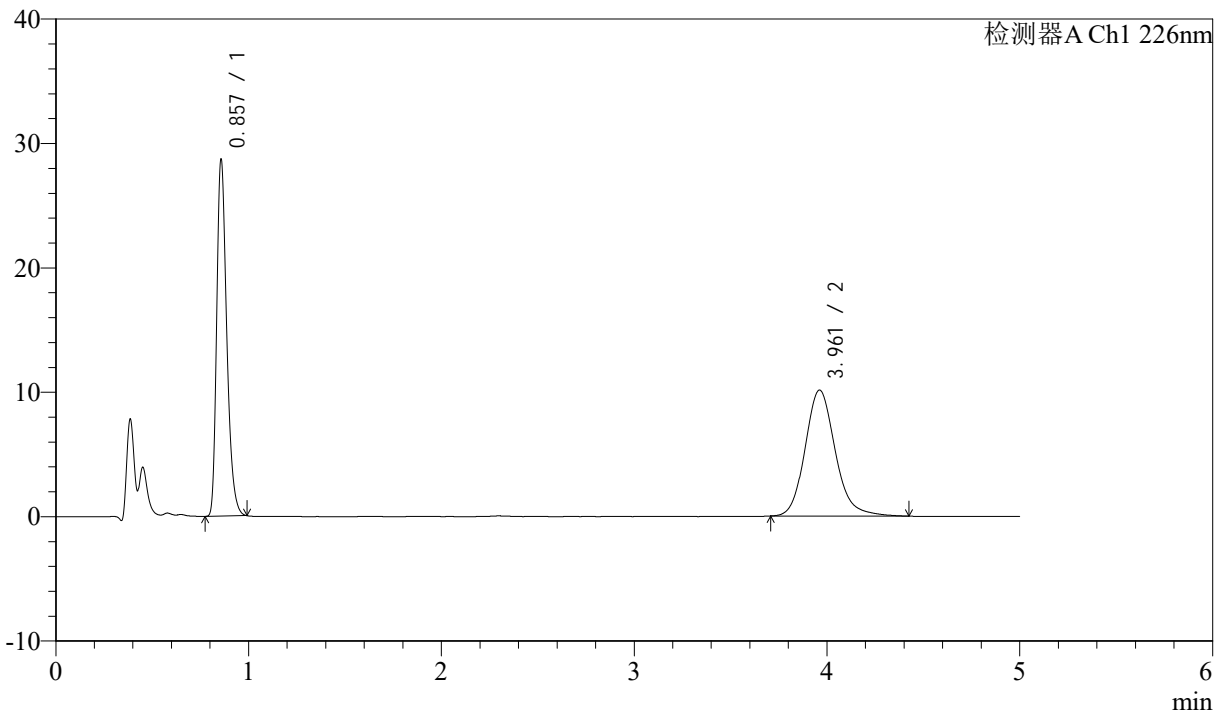
J492

<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 - 10-7/7-243-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 20:42:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:25:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.857	101212	47.865	28432	1389	1.321	--
2	3.961	110242	52.135	10121	3217	1.162	16.715
总计		211454	100.000	38553			

图121 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



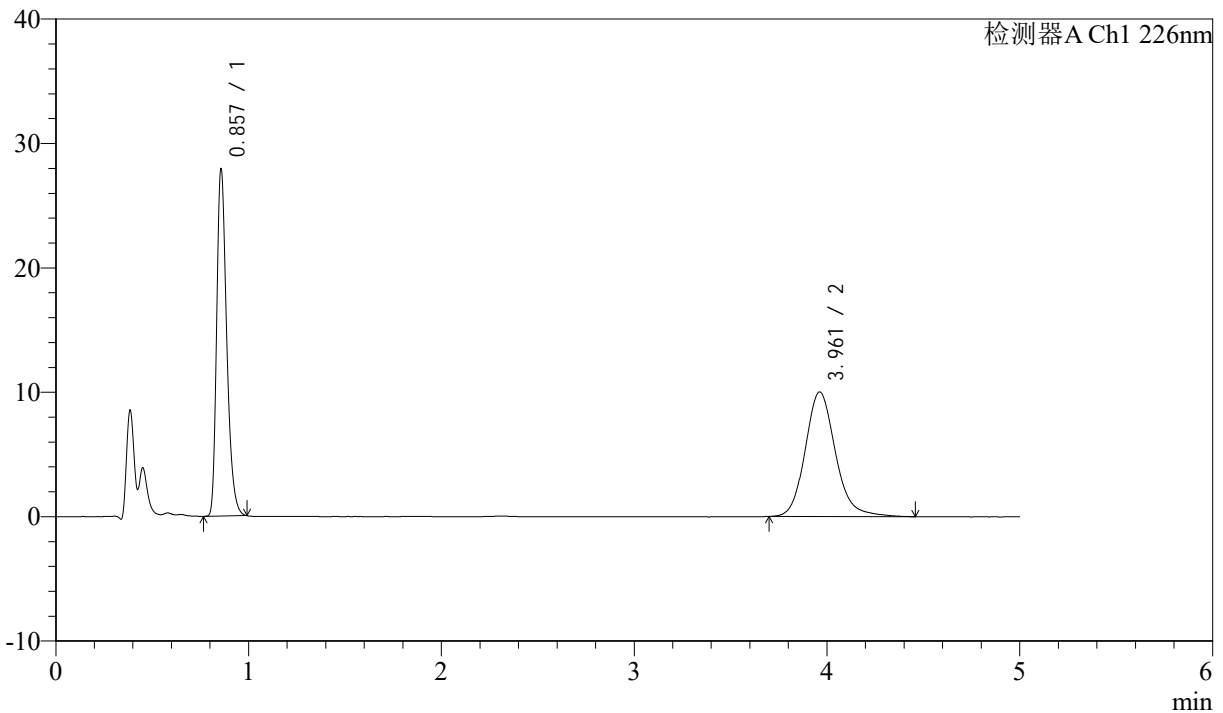
J492

<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 - 10-7/7-244-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 20:48:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:25:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.857	98546	47.362	27695	1390	1.321	--
2	3.961	109525	52.638	10021	3221	1.160	16.726
总计		208071	100.000	37716			

图122 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



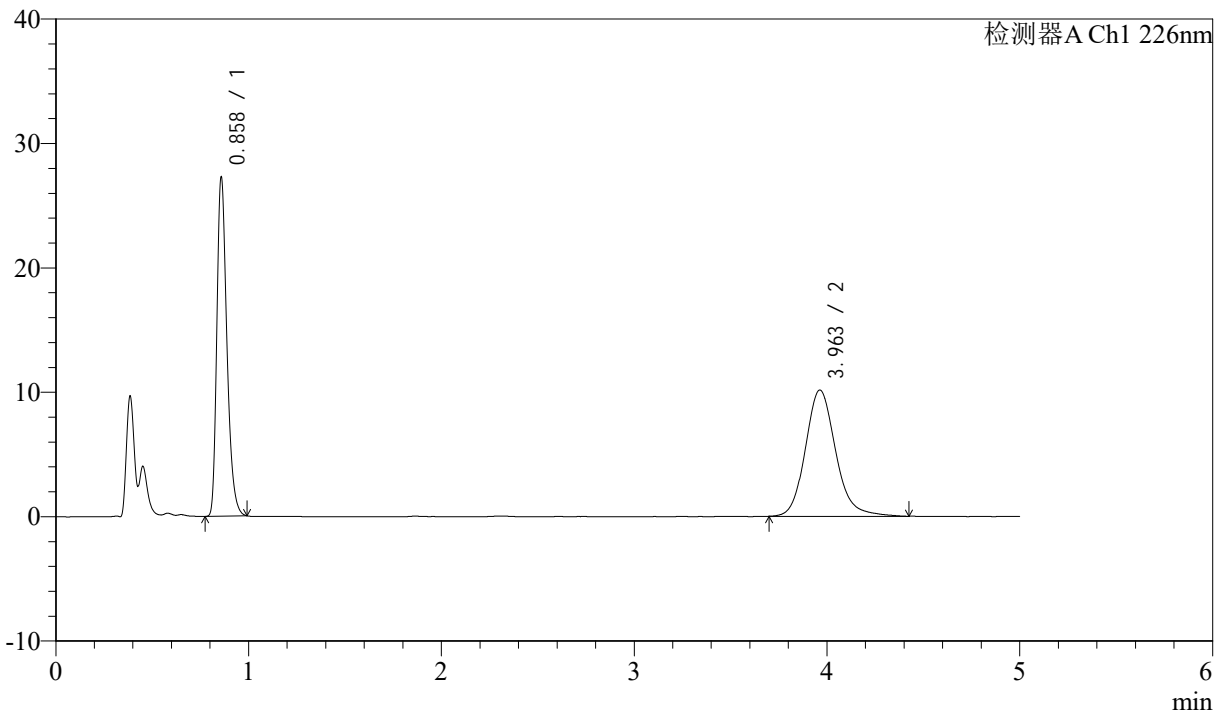
J492

<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 - 10-7/7-245-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 20:53:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:25:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	96197	46.446	26912	1391	1.324	--
2	3.963	110919	53.554	10148	3200	1.160	16.680
总计		207115	100.000	37060			

图123 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



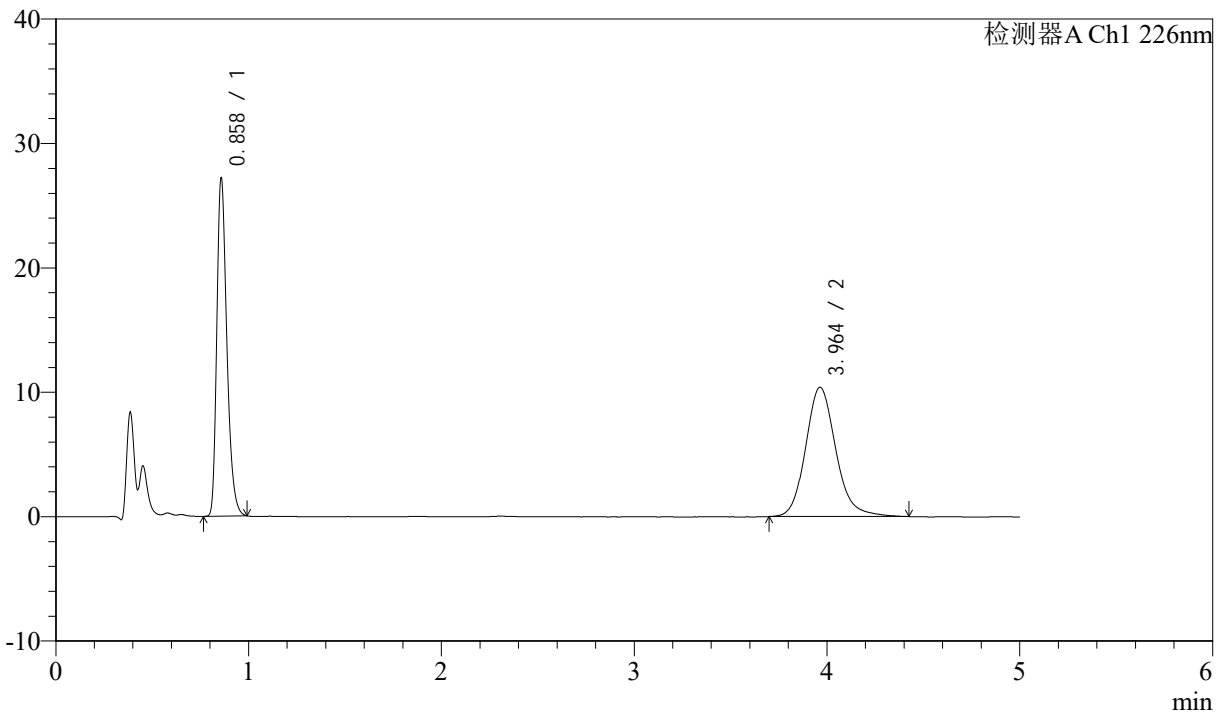
J492

<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 - 10-7/7-246-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 20:58:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:25:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	96003	45.863	26869	1390	1.321	--
2	3.964	113322	54.137	10399	3219	1.158	16.721
总计		209325	100.000	37267			

图124 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



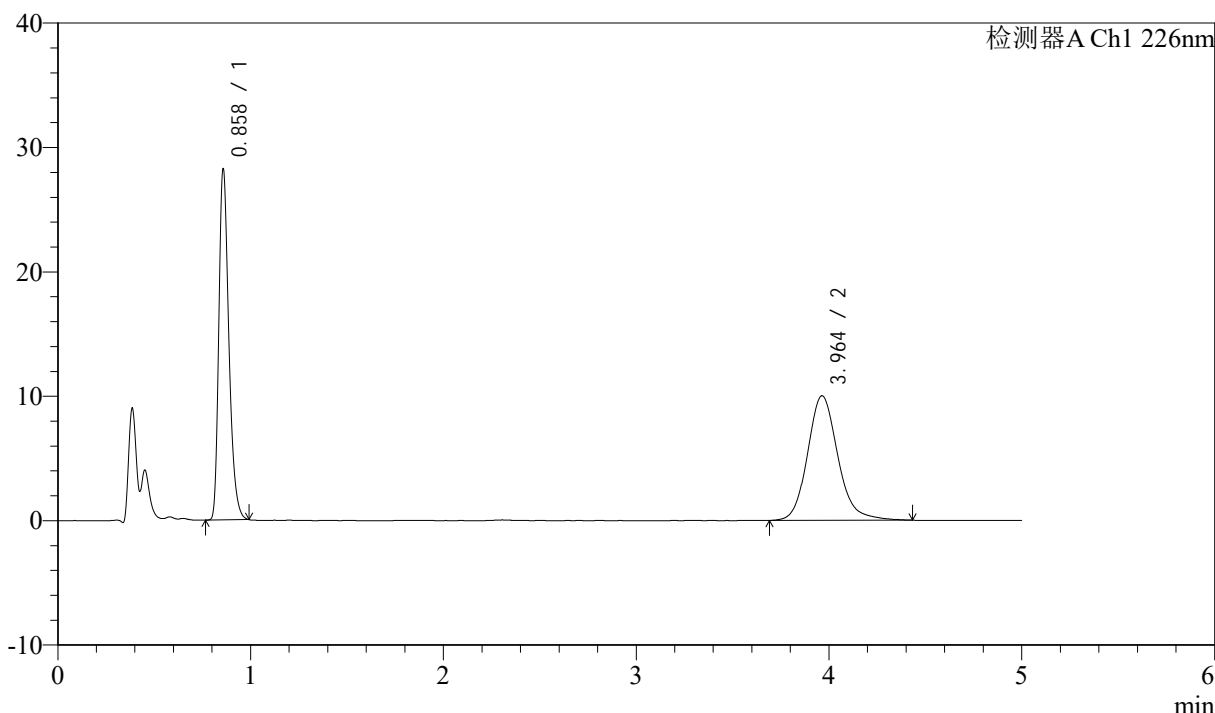
J492

<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 - 10-7/7-247-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 21:04:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:25:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	99666	47.666	27890	1390	1.323	--
2	3.964	109425	52.334	10016	3217	1.159	16.715
总计		209091	100.000	37906			

图125 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



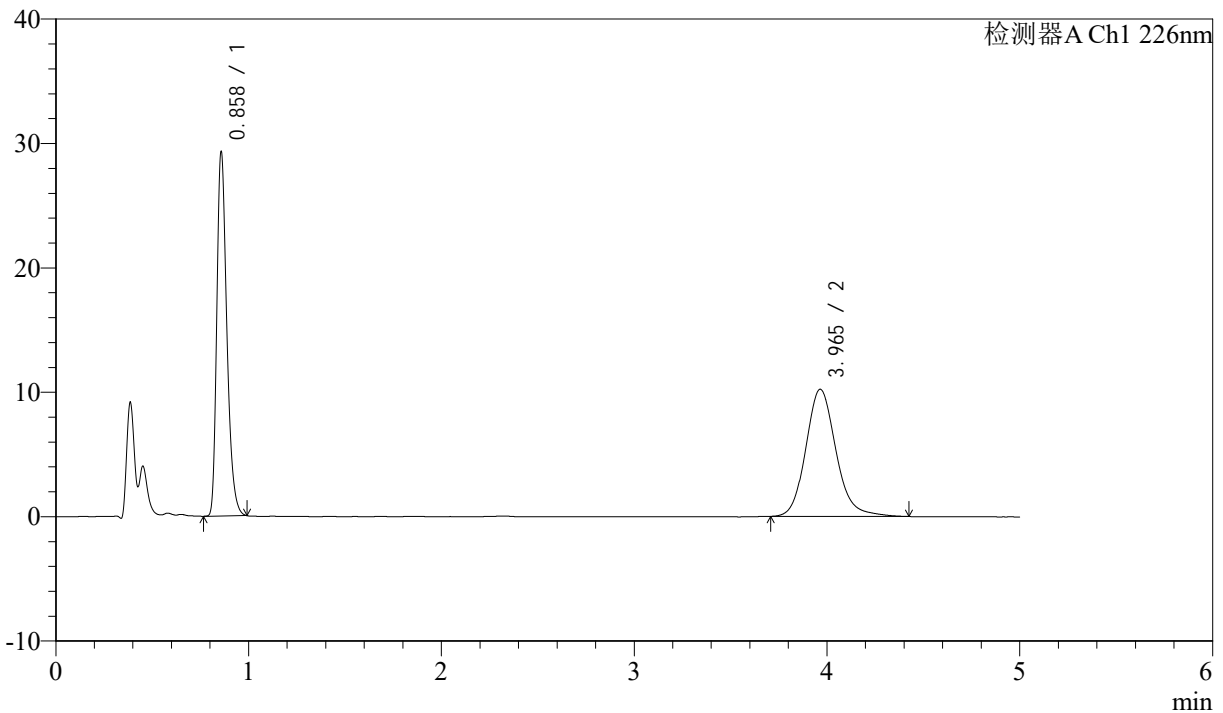
J492

<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 - 10-7/7-248-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 21:09:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:25:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	103363	48.151	28969	1392	1.323	--
2	3.965	111303	51.849	10223	3219	1.154	16.726
总计		214666	100.000	39192			

图126 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



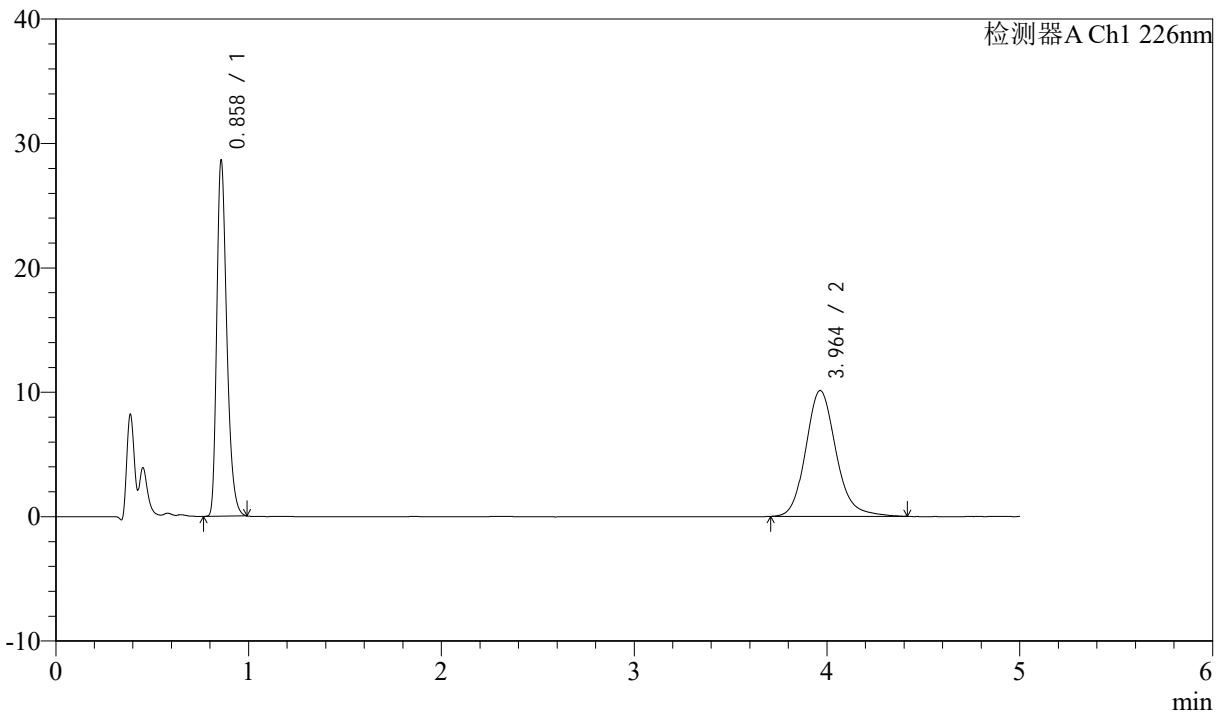
J492

<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 - 10-7/7-249-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 21:14:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:25:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	101053	47.819	28322	1390	1.324	--
2	3.964	110273	52.181	10116	3217	1.158	16.719
总计		211327	100.000	38438			

图127 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



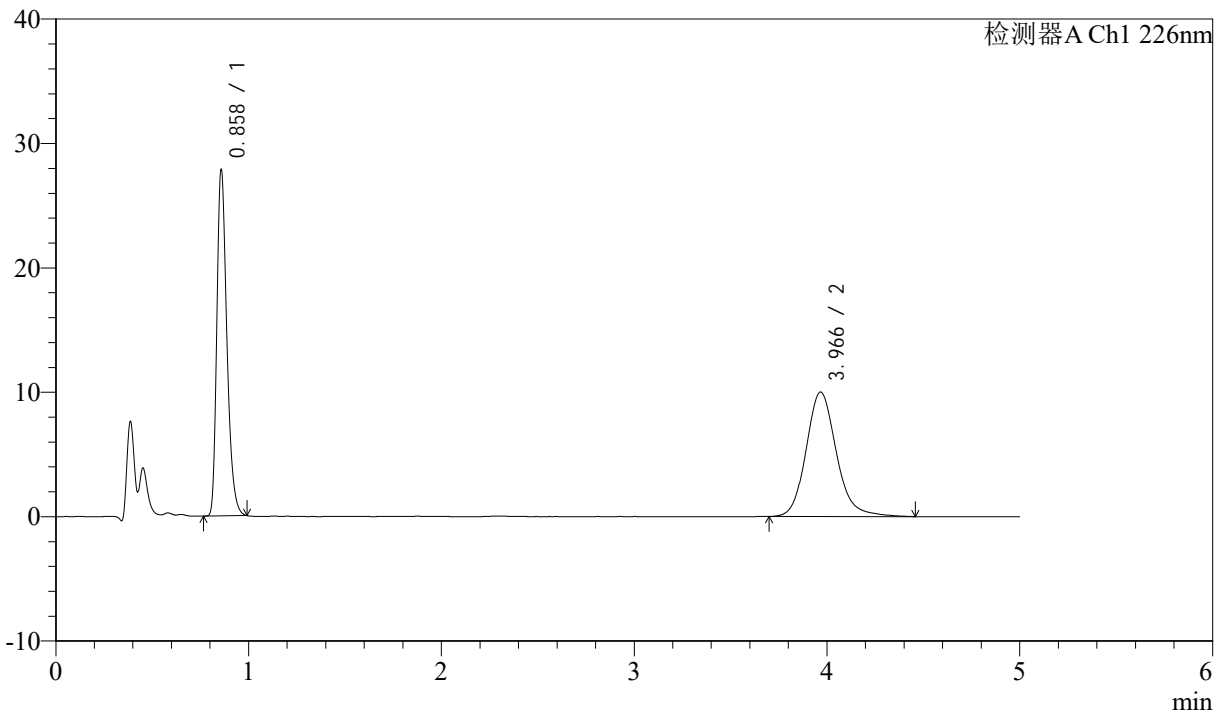
J492

<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 - 10-7/7-250-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 21:20:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:26:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	98323	47.322	27522	1391	1.323	--
2	3.966	109451	52.678	9999	3212	1.159	16.712
总计		207774	100.000	37521			

图128 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



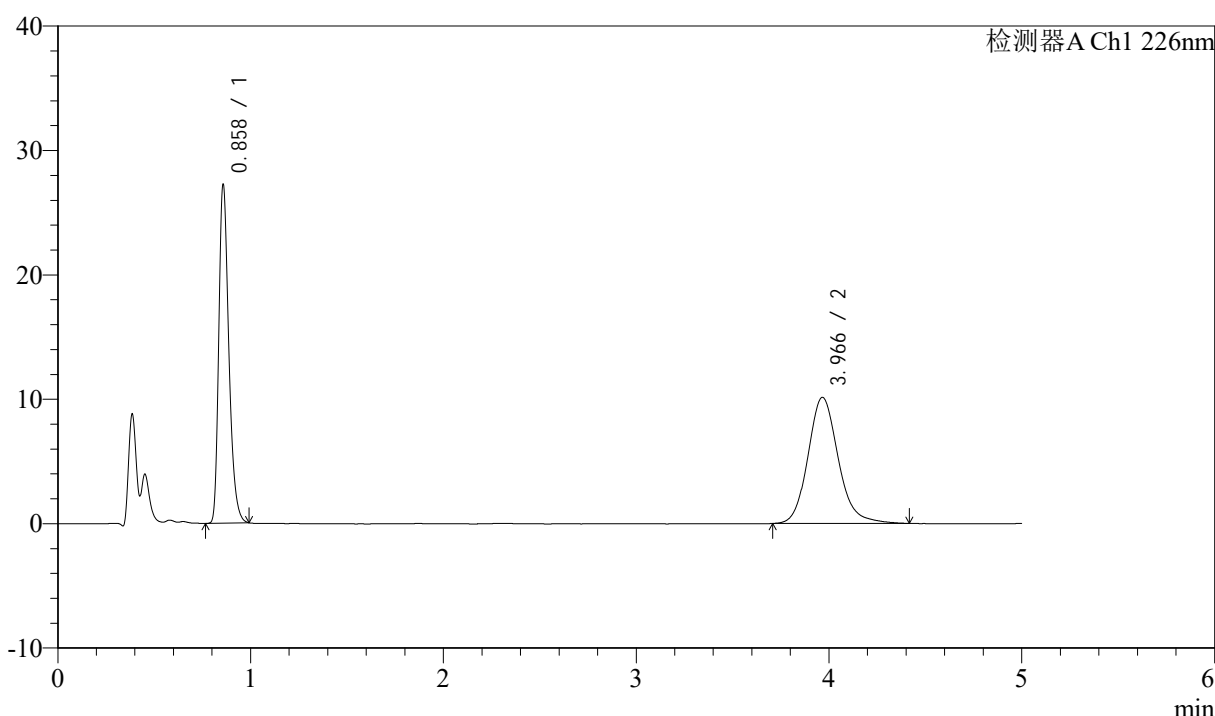
J492

<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 - 10-7/7-251-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 21:25:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:26:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	96188	46.503	26941	1390	1.321	--
2	3.966	110654	53.497	10136	3216	1.155	16.720
总计		206842	100.000	37076			

图129 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



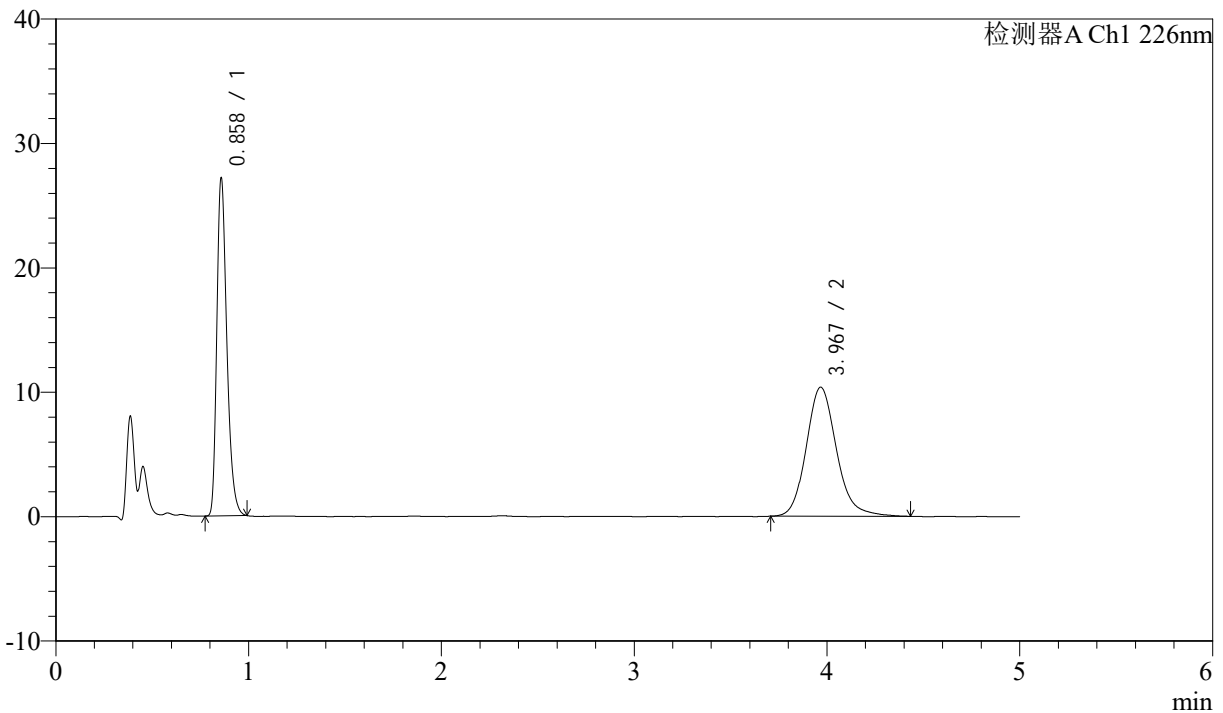
J492

<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 - 10-7/7-252-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 21:31:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:26:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	95869	45.837	26863	1391	1.323	--
2	3.967	113285	54.163	10368	3215	1.162	16.722
总计		209154	100.000	37231			

图130 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



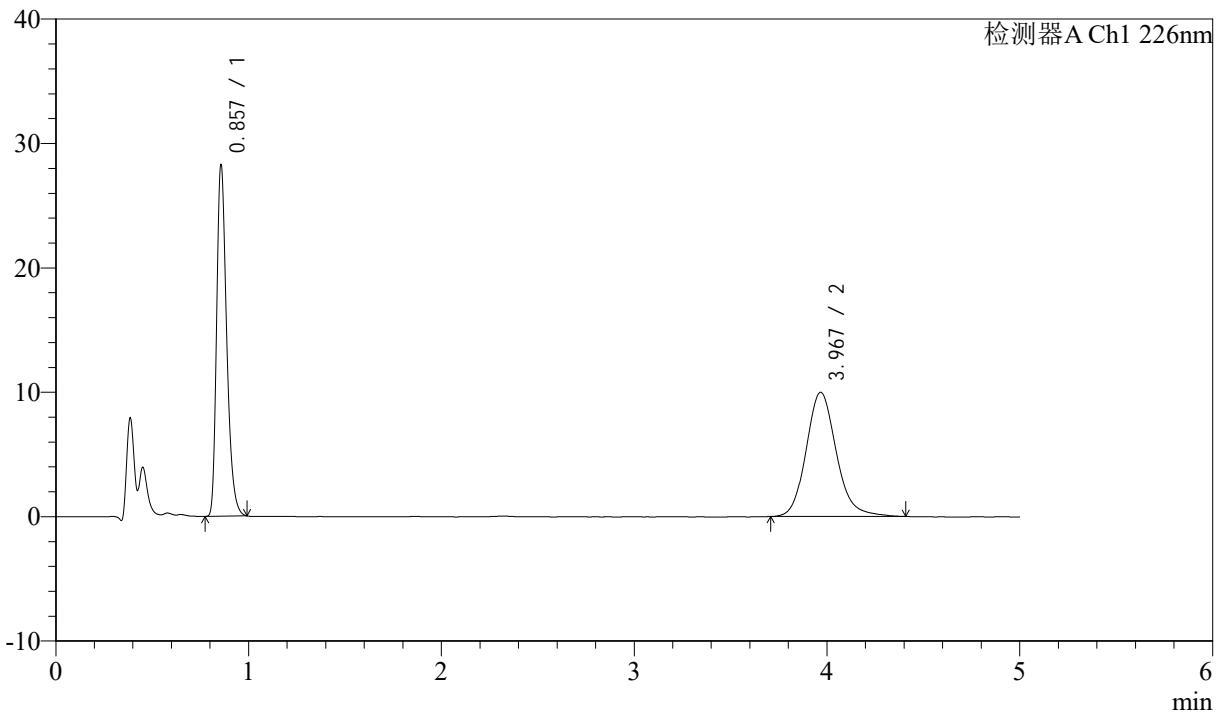
J492

<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 - 10-7/7-253-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 21:36:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:26:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.857	99728	47.836	28053	1390	1.322	--
2	3.967	108749	52.164	9980	3224	1.152	16.746
总计		208477	100.000	38033			

图131 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



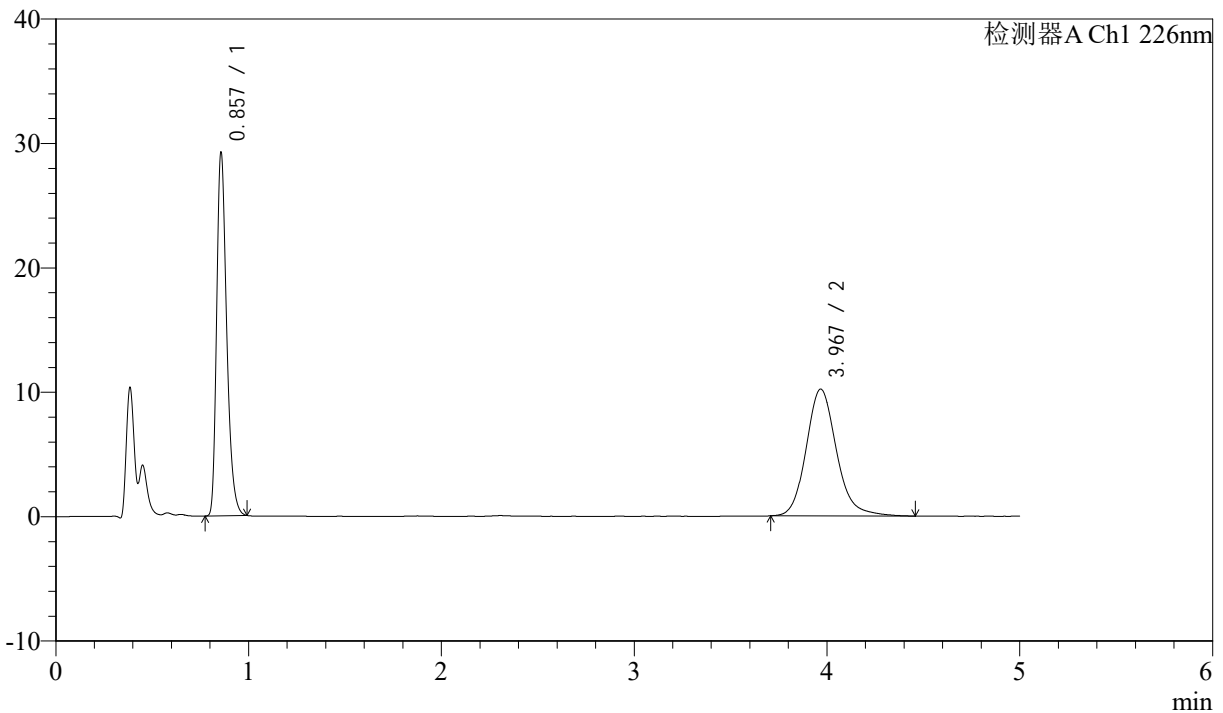
J492

<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 - 10-7/7-254-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 21:41:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:26:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.857	103148	48.040	29013	1391	1.321	--
2	3.967	111564	51.960	10185	3219	1.163	16.737
总计		214712	100.000	39197			

图132 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



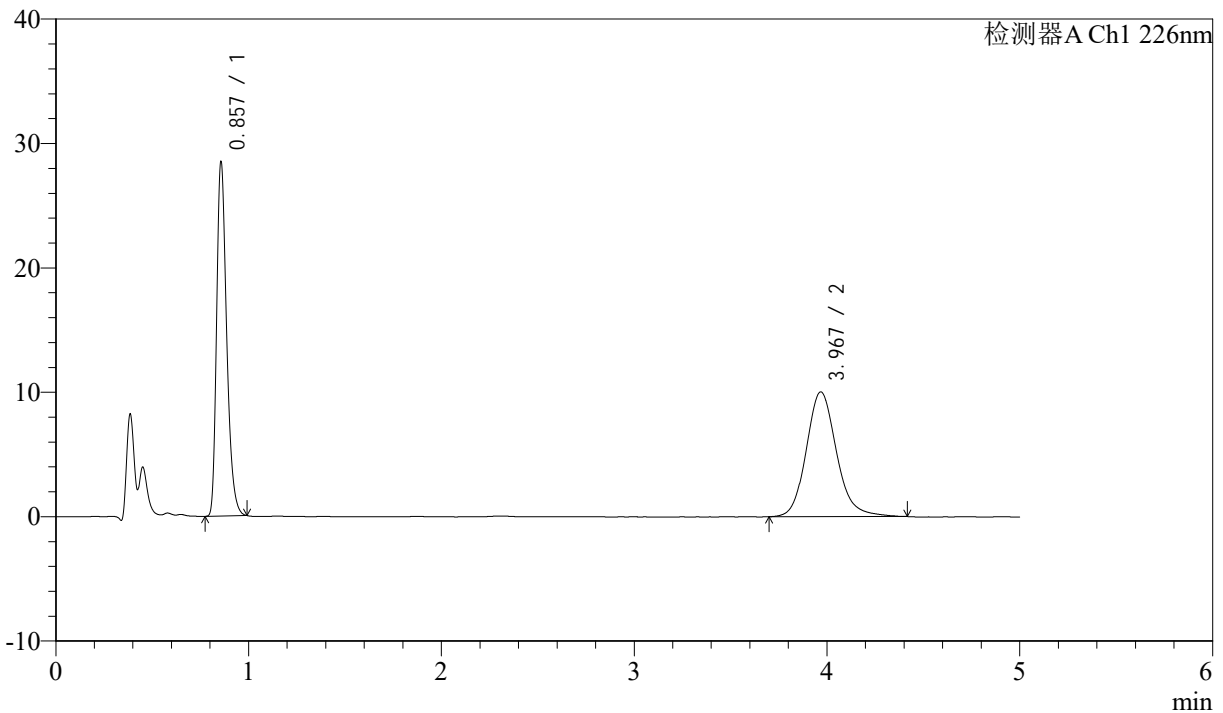
J492

<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 - 10-7/7-255-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 21:47:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:26:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.857	100543	47.835	28296	1390	1.322	--
2	3.967	109645	52.165	10021	3220	1.156	16.740
总计		210187	100.000	38318			

图133 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1



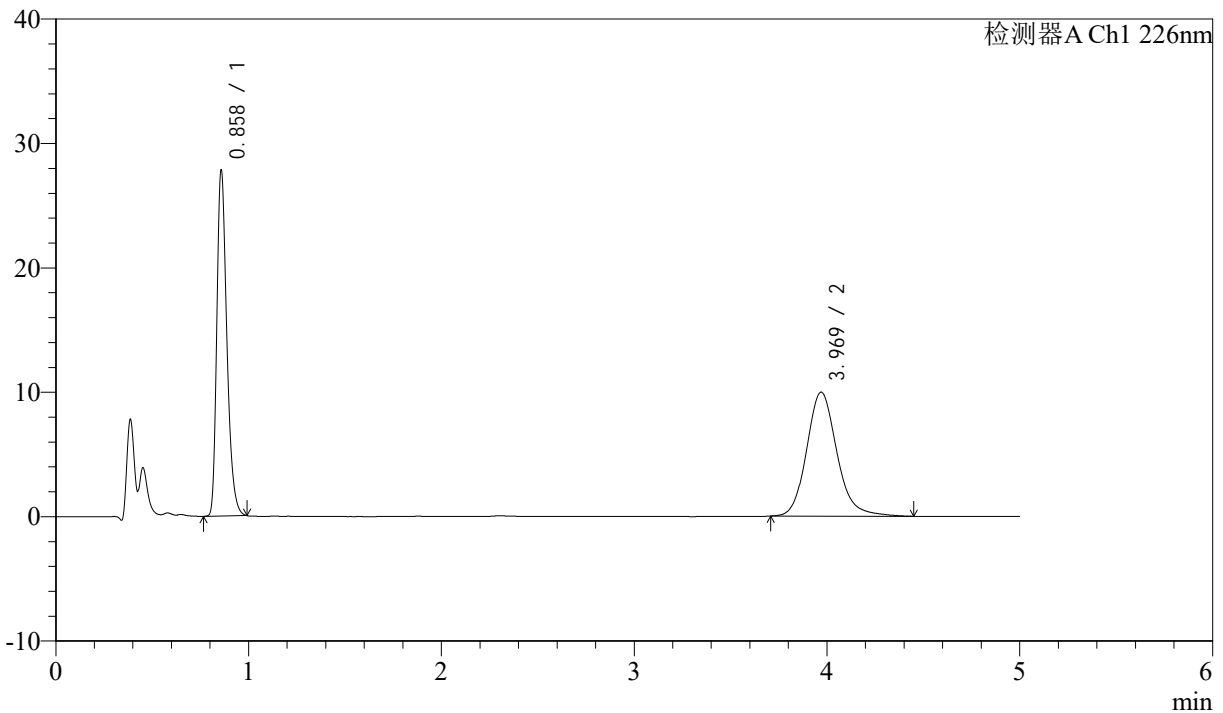
J492

<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 - 10-7/7-256-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 21:52:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:26:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	98201	47.365	27491	1390	1.322	--
2	3.969	109128	52.635	9971	3218	1.160	16.731
总计		207329	100.000	37461			

图134 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



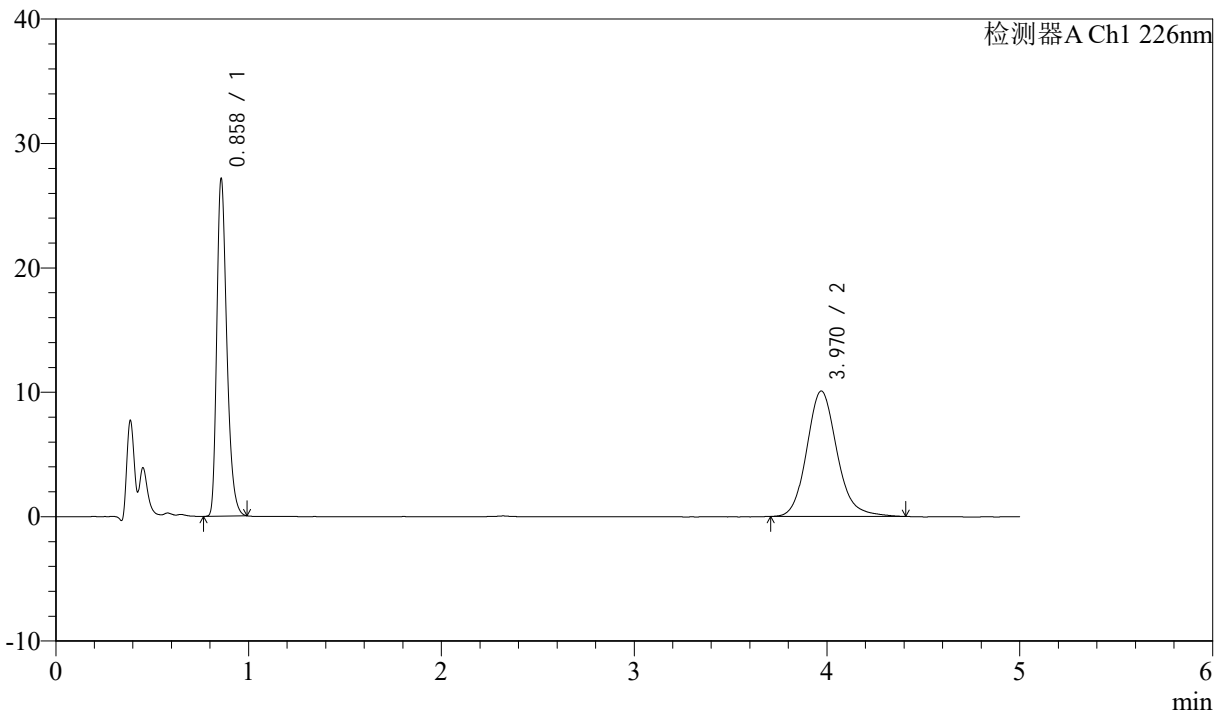
J492

<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 - 10-7/7-257-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 21:57:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:26:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	95801	46.592	26841	1391	1.321	--
2	3.970	109815	53.408	10089	3223	1.150	16.745
总计		205616	100.000	36930			

图135 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



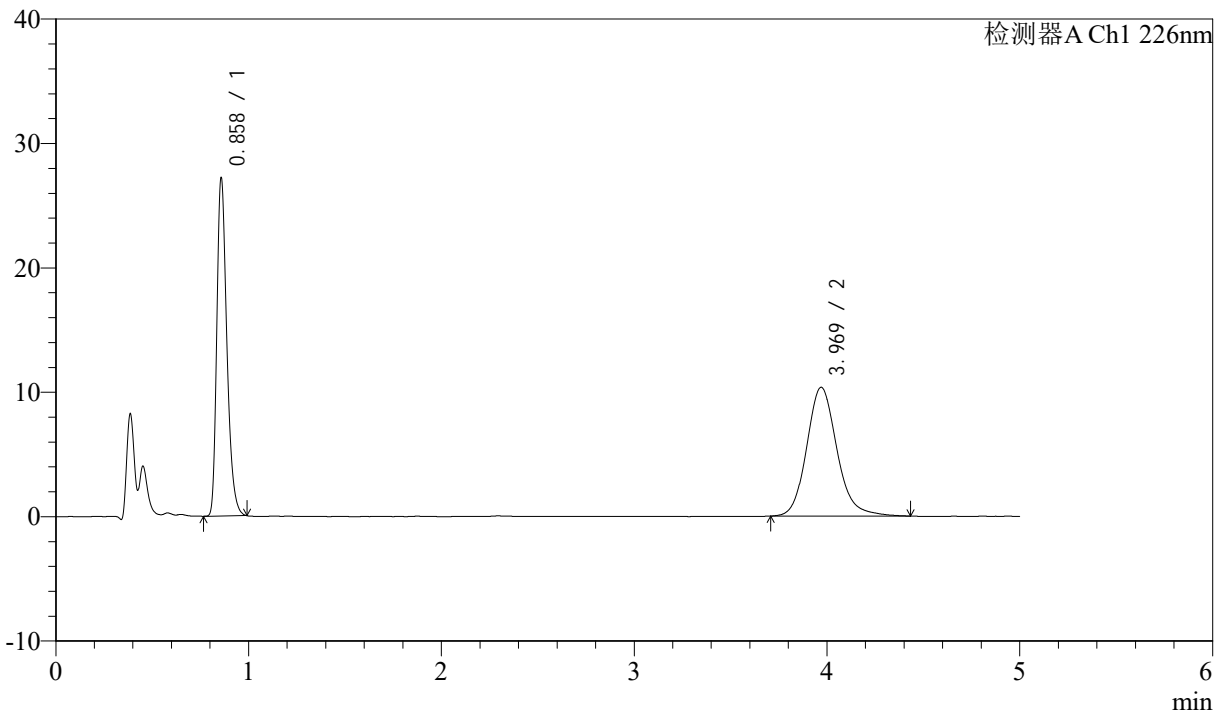
J492

<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 - 10-7/7-258-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 22:03:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:26:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	96027	45.878	26879	1390	1.323	--
2	3.969	113283	54.122	10355	3212	1.157	16.719
总计		209310	100.000	37234			

图136 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



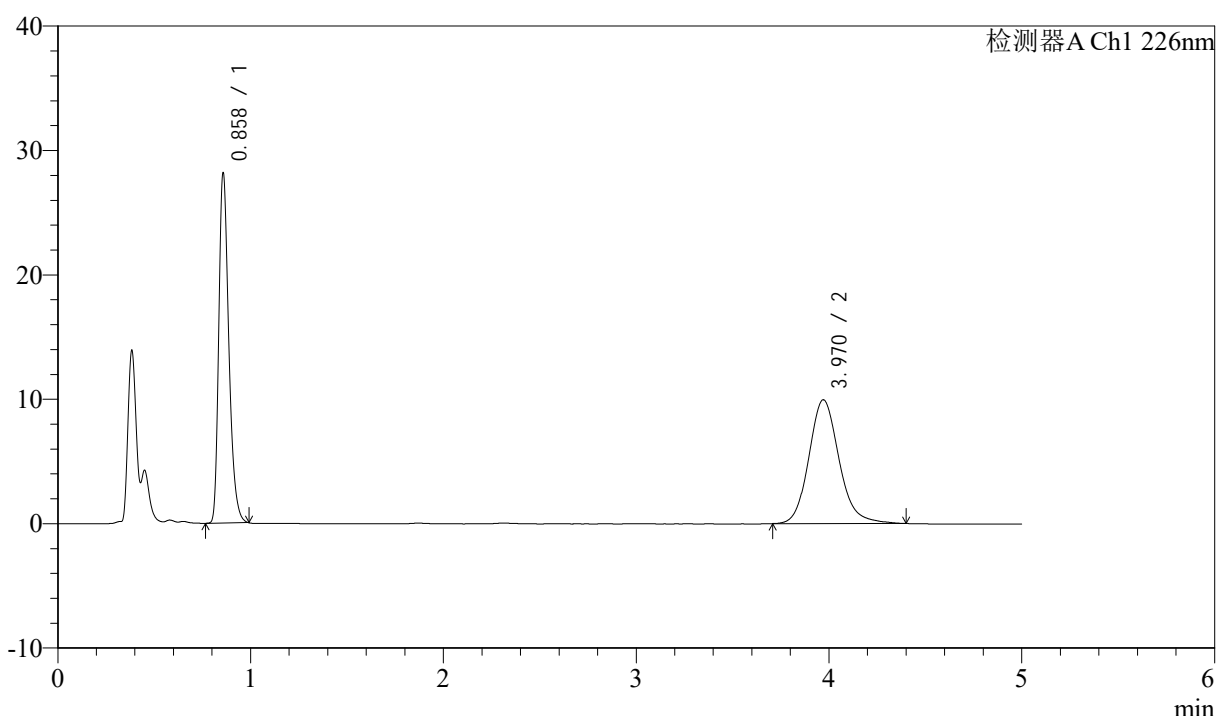
J492

<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 - 10-7/7-259-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 22:08:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:26:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	99389	47.847	27857	1390	1.322	--
2	3.970	108332	52.153	9950	3220	1.154	16.738
总计		207721	100.000	37807			

图137 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



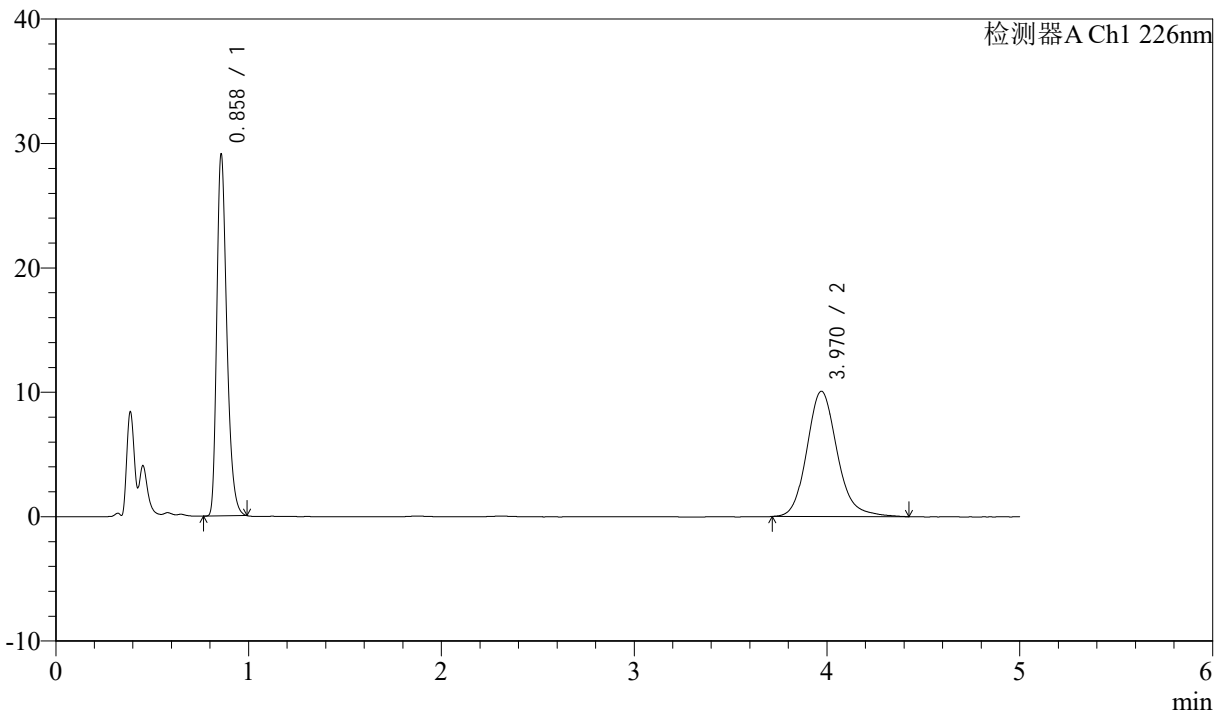
J492

<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 - 10-7/7-260-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 22:14:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:26:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	102731	48.278	28775	1389	1.323	--
2	3.970	110060	51.722	10074	3226	1.160	16.750
总计		212791	100.000	38849			

图138 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



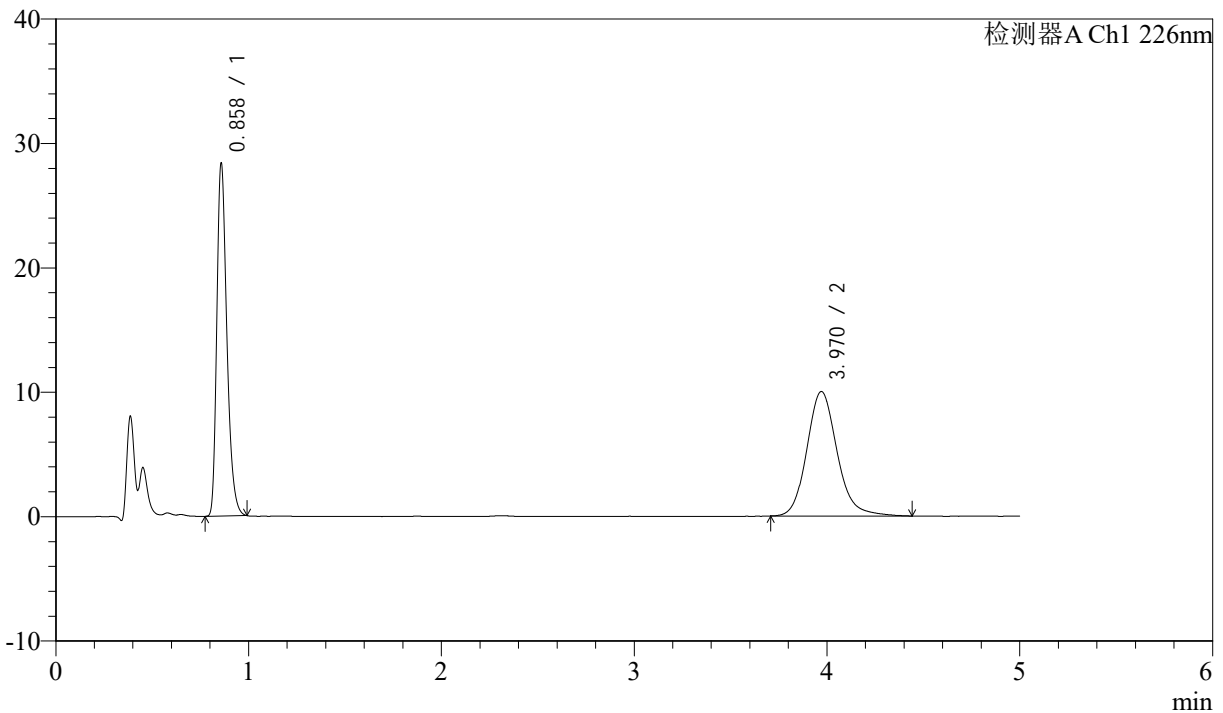
J492

<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 - 10-7/7-261-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 22:19:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:26:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	100207	47.829	28036	1390	1.323	--
2	3.970	109303	52.171	10006	3227	1.156	16.751
总计		209509	100.000	38043			

图139 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



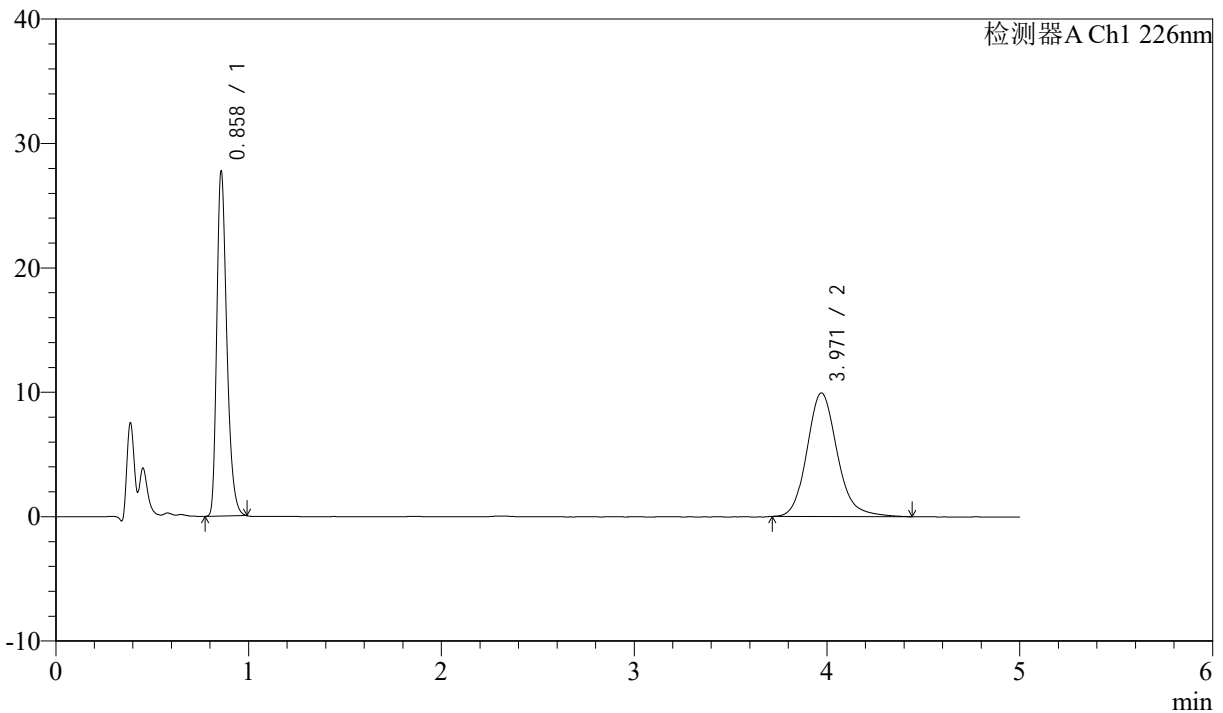
J492

<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 - 10-7/7-262-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 22:24:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:26:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	97906	47.452	27419	1389	1.322	--
2	3.971	108419	52.548	9932	3223	1.162	16.743
总计		206324	100.000	37351			

图140 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



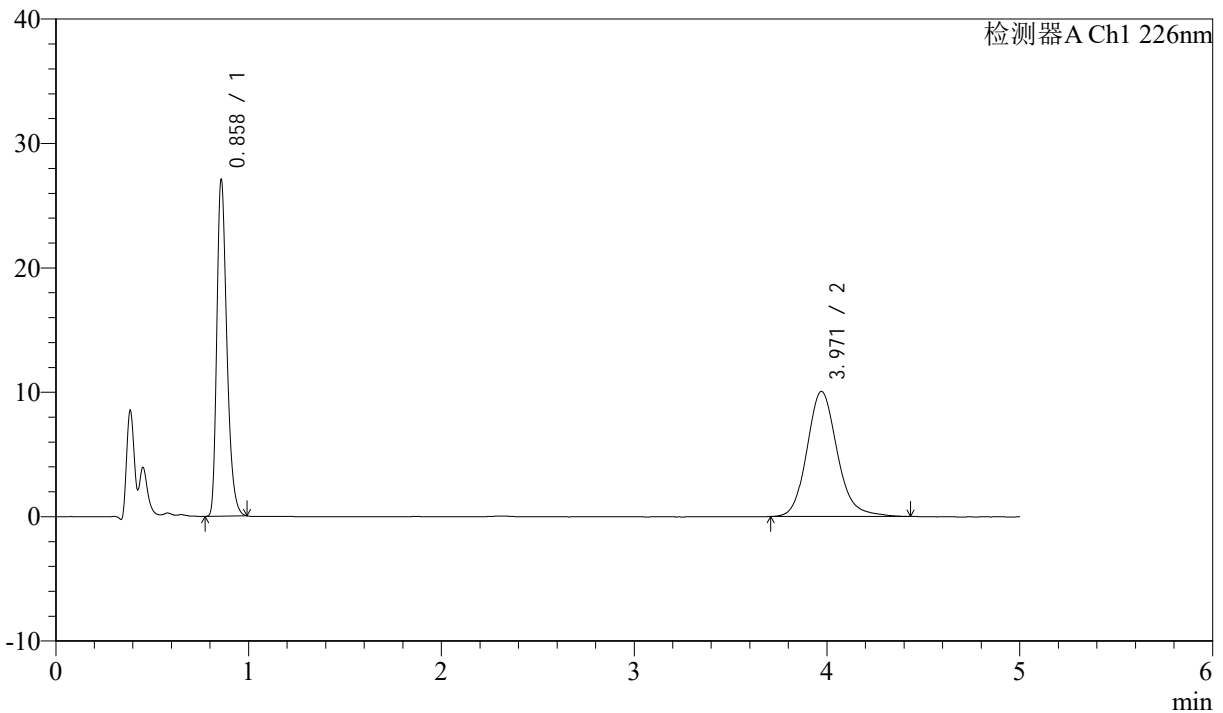
J492

<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 - 10-7/7-263-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 22:30:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:26:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	95565	46.506	26740	1390	1.323	--
2	3.971	109927	53.494	10061	3204	1.158	16.705
总计		205492	100.000	36801			

图141 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



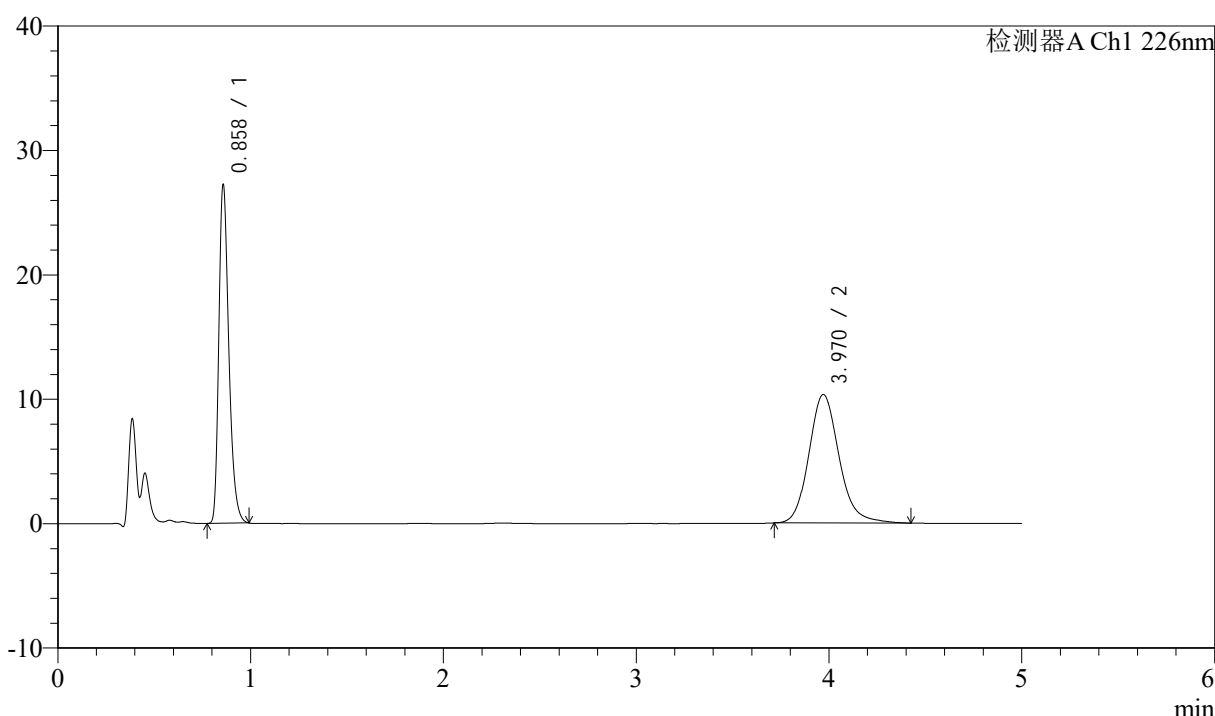
J492

<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 - 10-7/7-264-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 22:35:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:26:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	95739	45.980	26917	1401	1.320	--
2	3.970	112482	54.020	10331	3220	1.158	16.754
总计		208221	100.000	37248			

图142 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



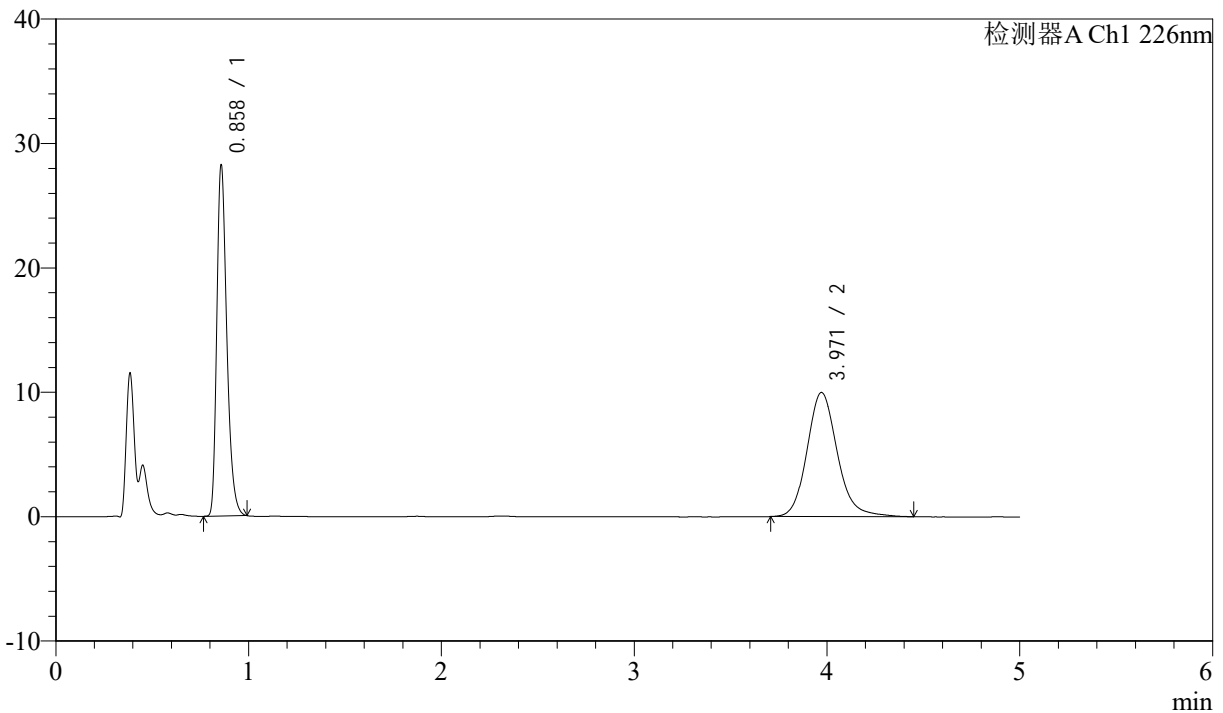
J492

<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 - 10-7/7-265-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 22:40:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:26:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	99413	47.663	27918	1397	1.321	--
2	3.971	109160	52.337	9986	3208	1.157	16.727
总计		208573	100.000	37903			

图143 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



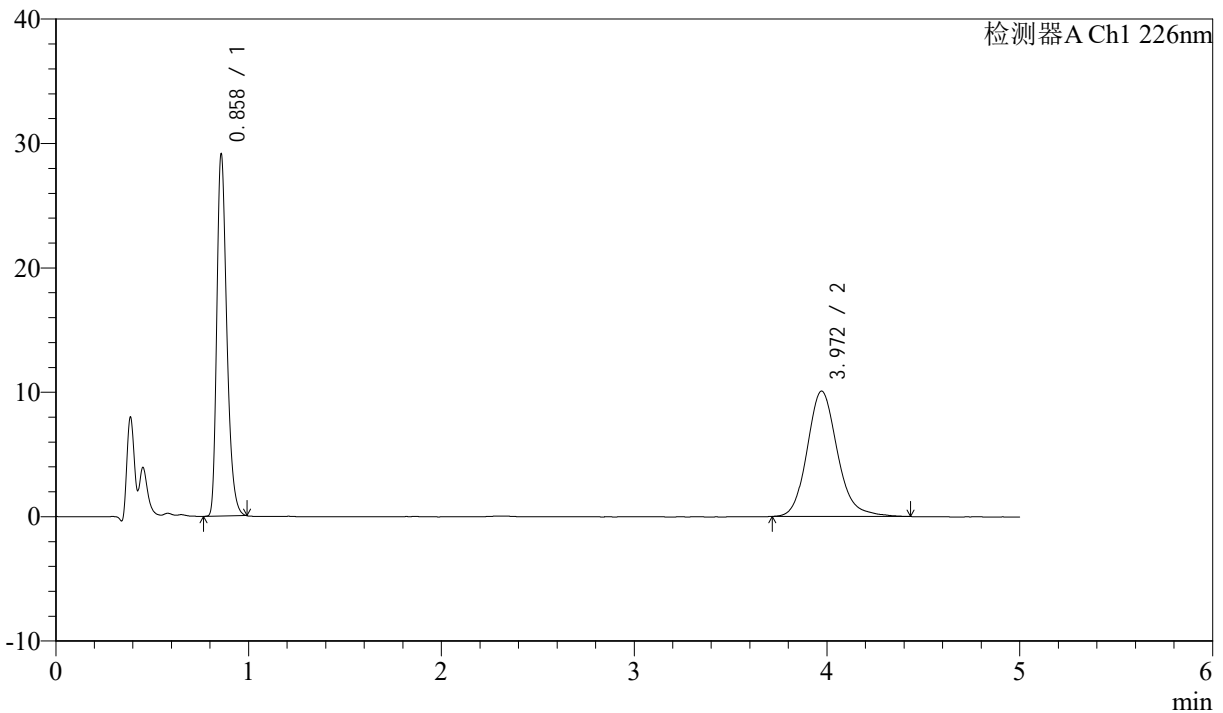
J492

<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 - 10-7/7-266-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 22:46:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:26:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	102513	48.237	28776	1397	1.320	--
2	3.972	110005	51.763	10083	3231	1.161	16.771
总计		212518	100.000	38858			

图144 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



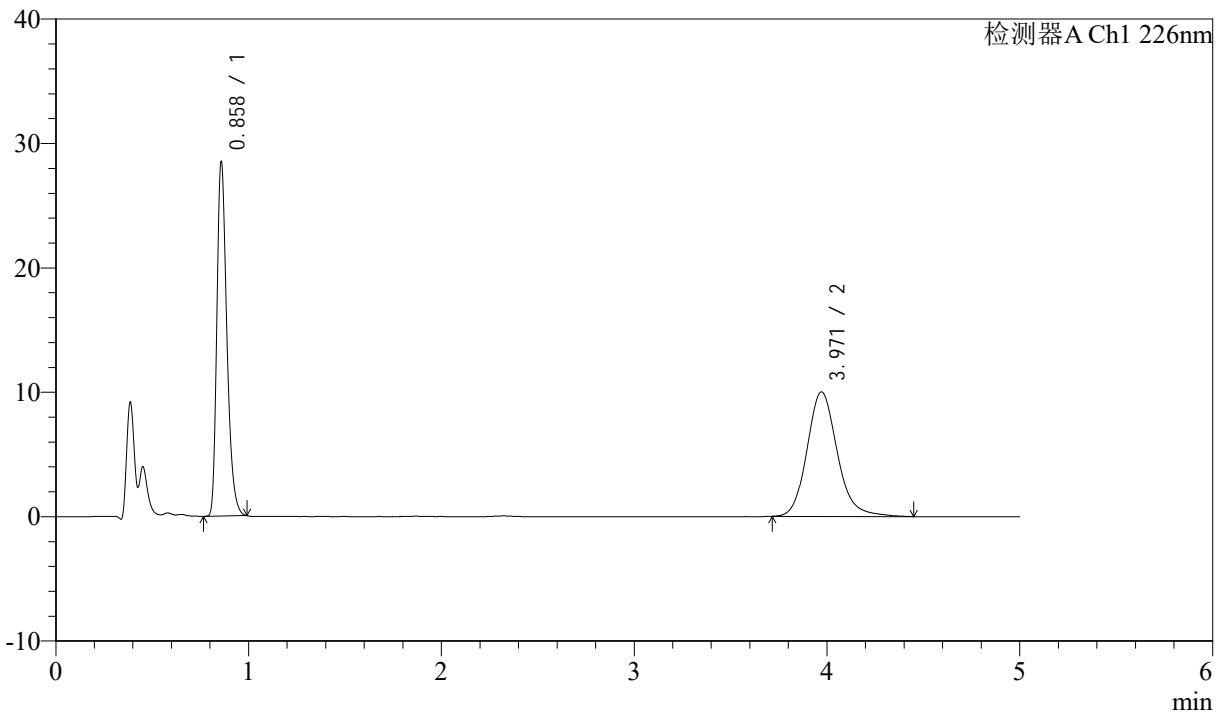
J492

<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 - 10-7/7-267-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 22:51:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:26:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	100285	47.823	28137	1399	1.320	--
2	3.971	109417	52.177	10015	3223	1.163	16.757
总计		209702	100.000	38152			

图145 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



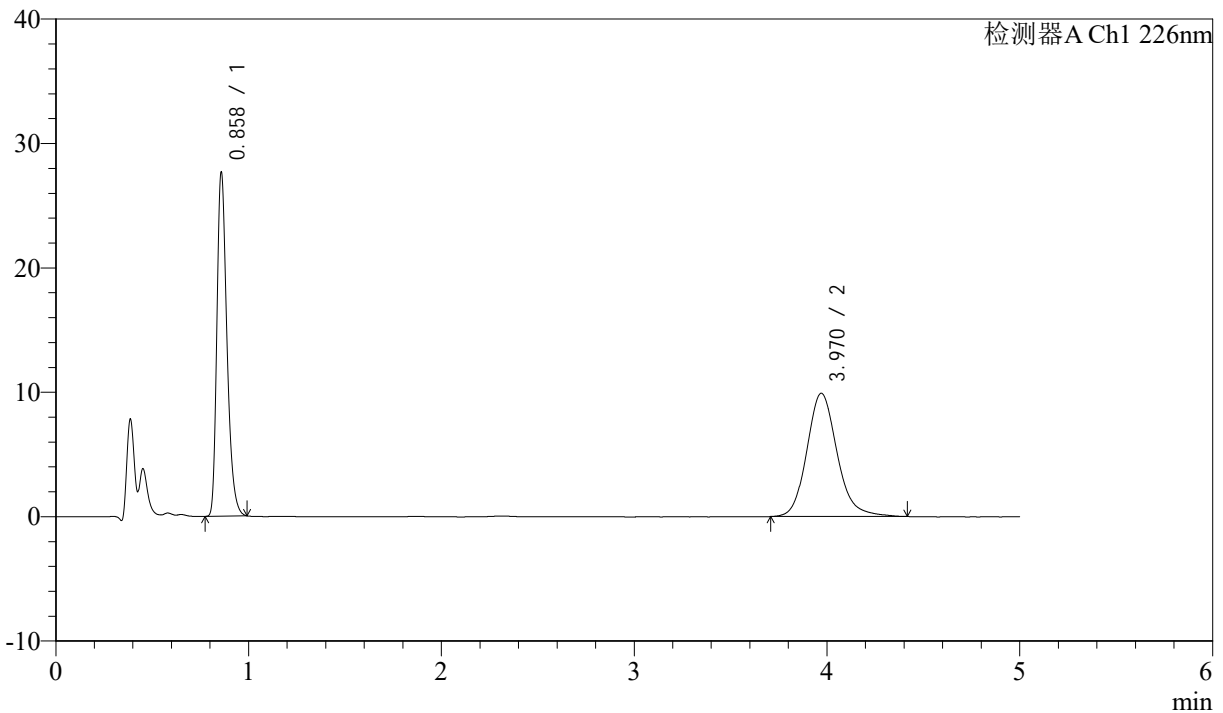
J492

<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 - 10-7/7-268-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 22:57:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:26:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	97670	47.438	27264	1392	1.323	--
2	3.970	108220	52.562	9915	3217	1.161	16.731
总计		205890	100.000	37179			

图146 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



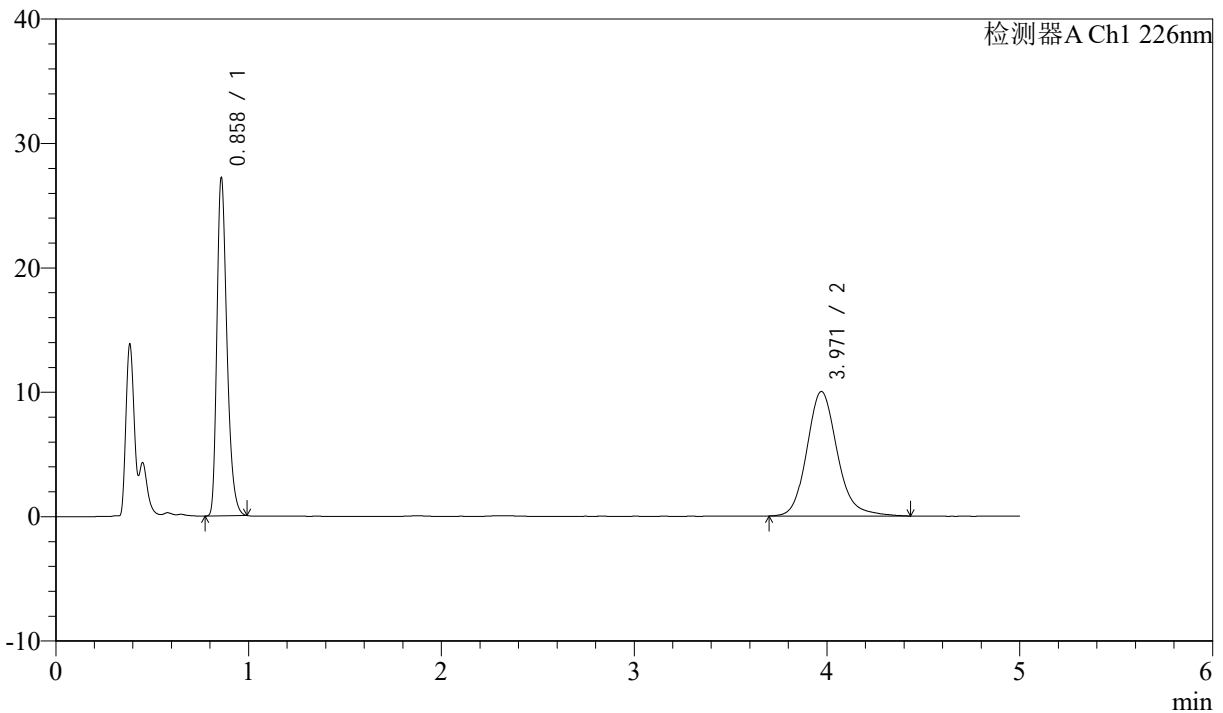
J492

<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 - 10-7/7-269-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 23:02:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:26:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	96022	46.682	26778	1393	1.323	--
2	3.971	109670	53.318	10012	3221	1.162	16.738
总计		205692	100.000	36790			

图147 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



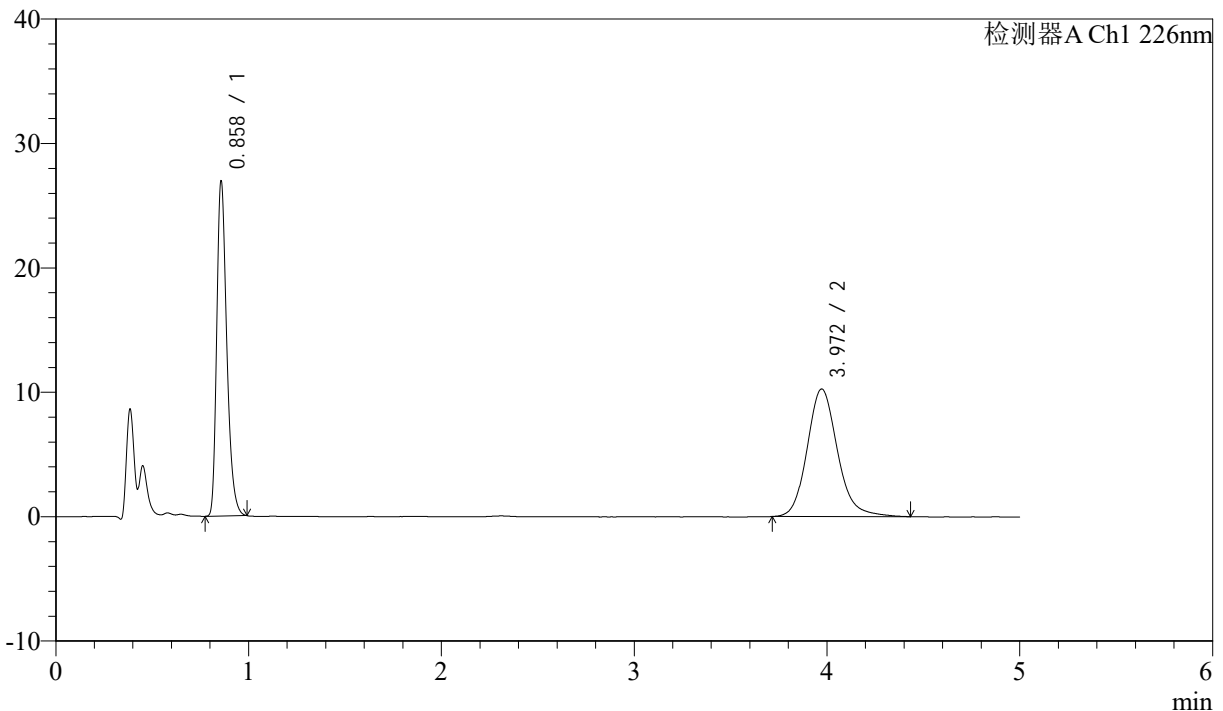
J492

<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 - 10-7/7-270-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 23:07:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:26:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.858	95111	45.925	26684	1388	1.321	--
2	3.972	111989	54.075	10259	3220	1.158	16.740
总计		207100	100.000	36943			

图148 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



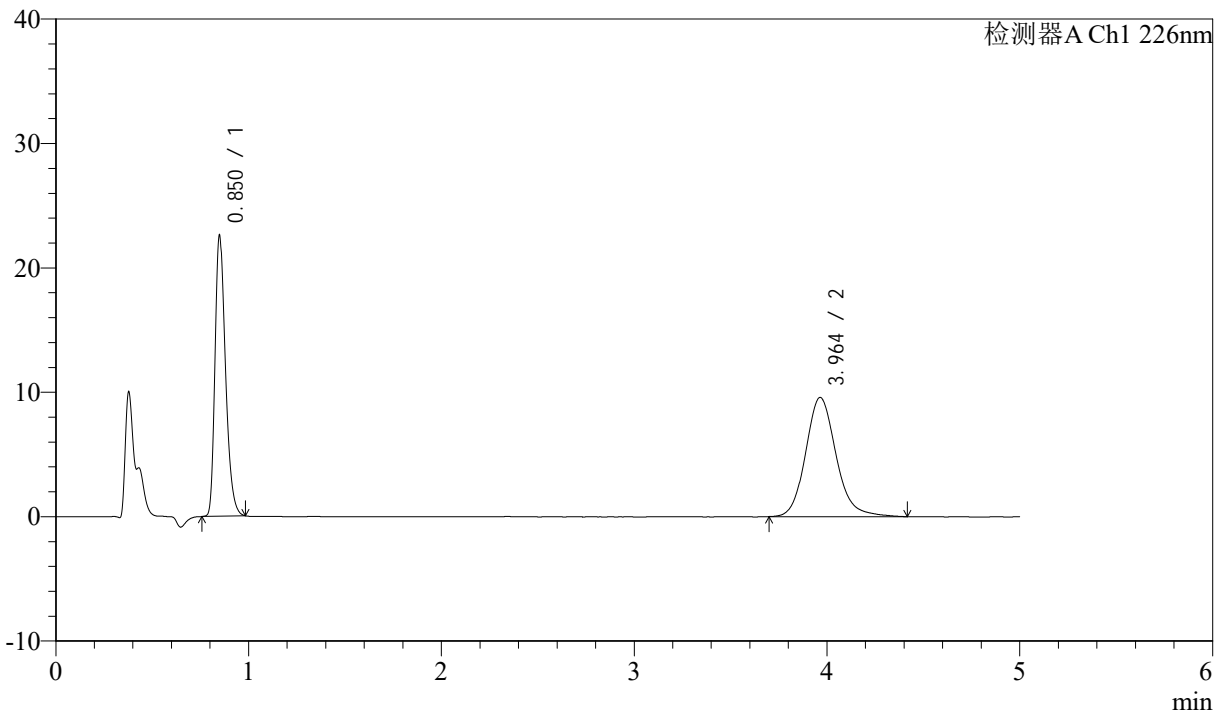
J492

<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 - 10-7/7-271-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-dz-2-1.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 23:13:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:26:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.850	84056	44.382	22391	1225	1.318	--
2	3.964	105337	55.618	9586	3173	1.158	16.454
总计		189393	100.000	31977			

图149 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-1



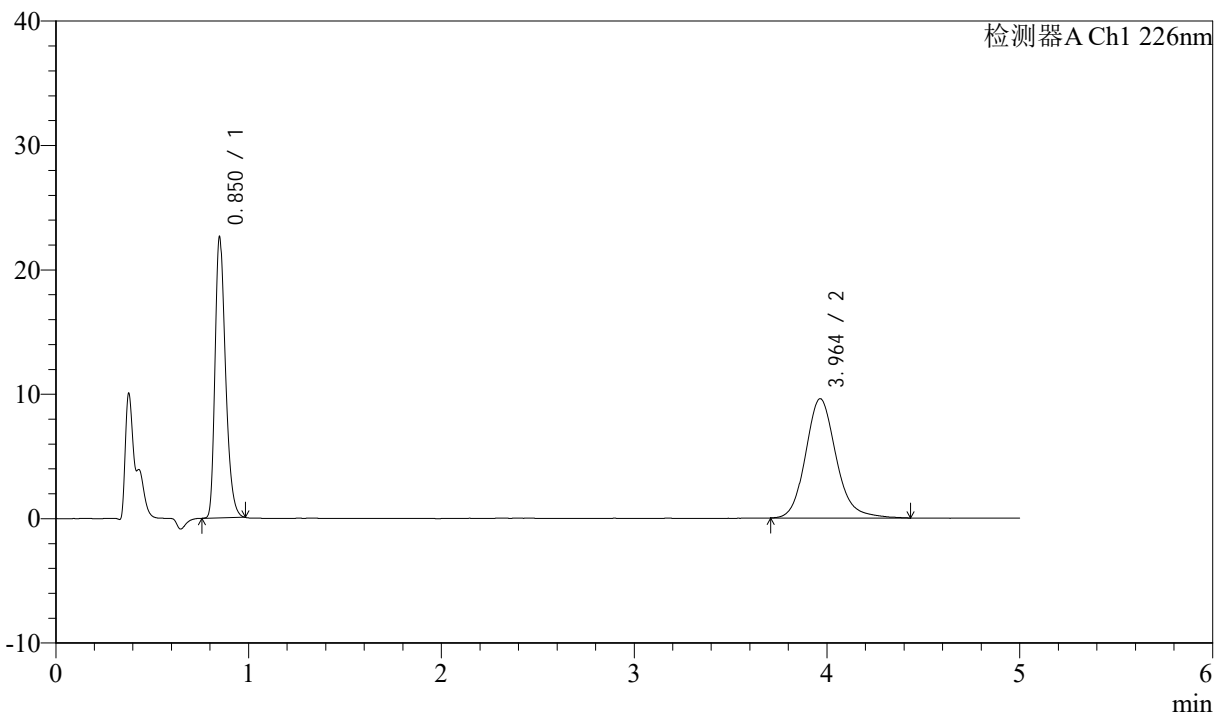
J492

<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 - 10-7/7-272-2 - zzp-24090403p-rcqx-0.005hcljz-jf50z-dz-2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J492 - J492-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$J492 - 20240914-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/09/14 23:18:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/09/18 08:26:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.850	83998	44.363	22381	1229	1.316	--
2	3.964	105344	55.637	9589	3151	1.157	16.416
总计		189342	100.000	31970			

图150 比索洛尔氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24090403批-0.005hcl介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-2