



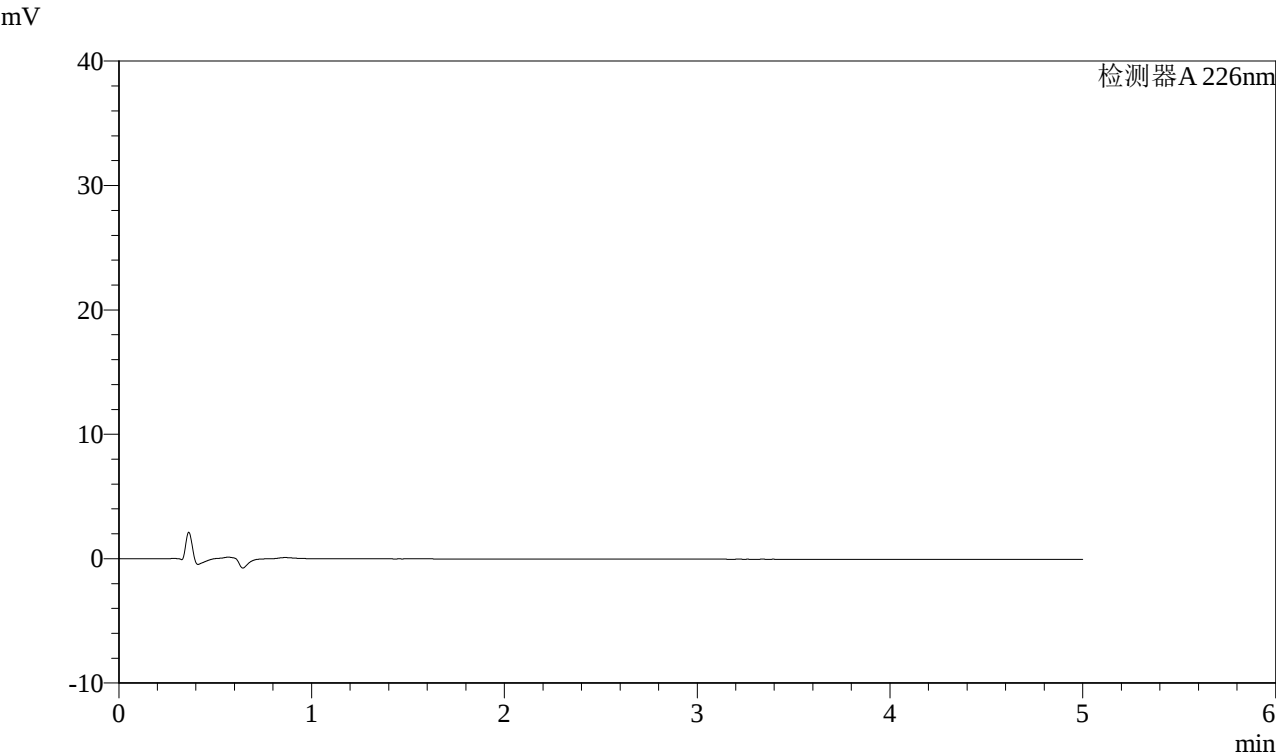
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温:30℃
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-632-2 - zzp-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-rj.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 20μl
进样时间: 2025/01/03 13:21:45
处理时间 (V2) : 2025/01/06 08:04:15
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速: 2ml/min
波长: 226nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

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

图1 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品-0.005molhcl介质
溶剂



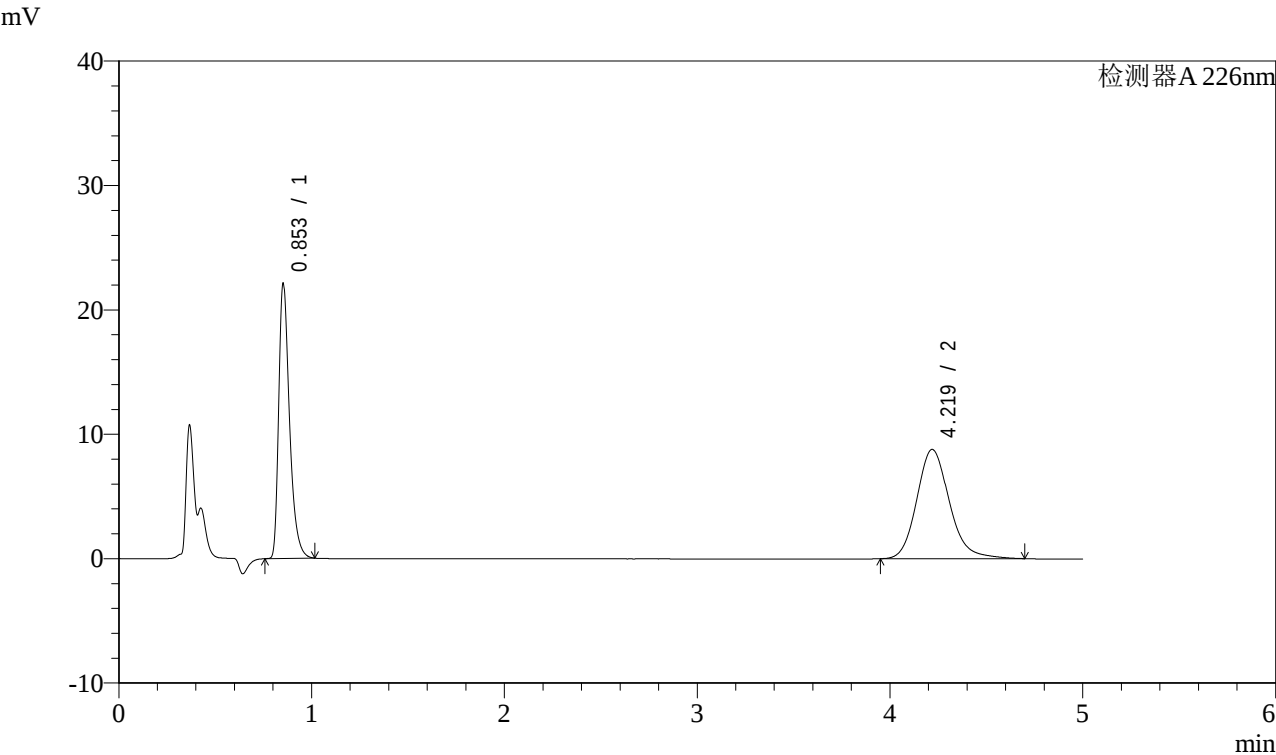
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-633-2 - zzp-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 13:27:09 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:04:20 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.853	84350	44.964	21991	1212	1.415	--
2	4.219	103244	55.036	8785	3132	1.169	16.847
总计		187593	100.000	30776			

图2 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品-0.005molhcl介质
对照品溶液-1-1



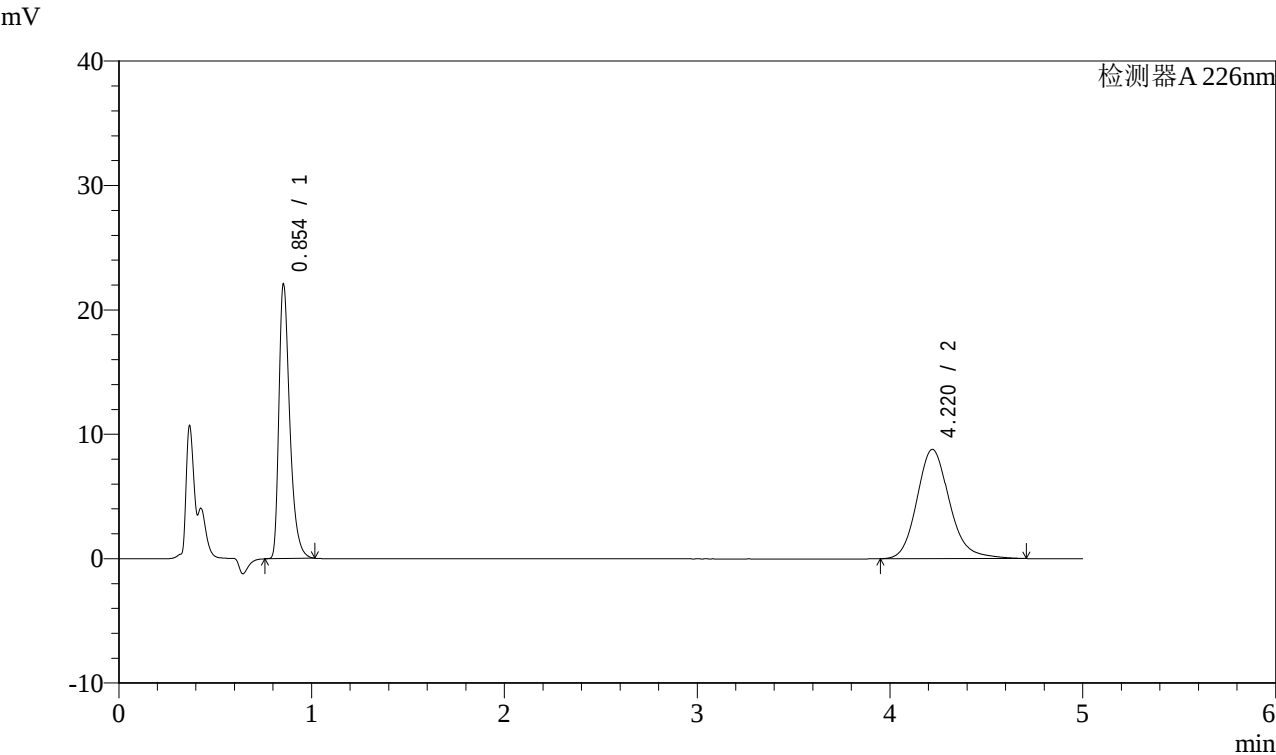
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-634-2 - zzp-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 13:32:33 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:04:22 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.854	84503	44.988	22023	1209	1.416	--
2	4.220	103332	55.012	8787	3137	1.170	16.842
总计		187835	100.000	30809			

图3 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品-0.005molhcl介质
对照品溶液-1-2



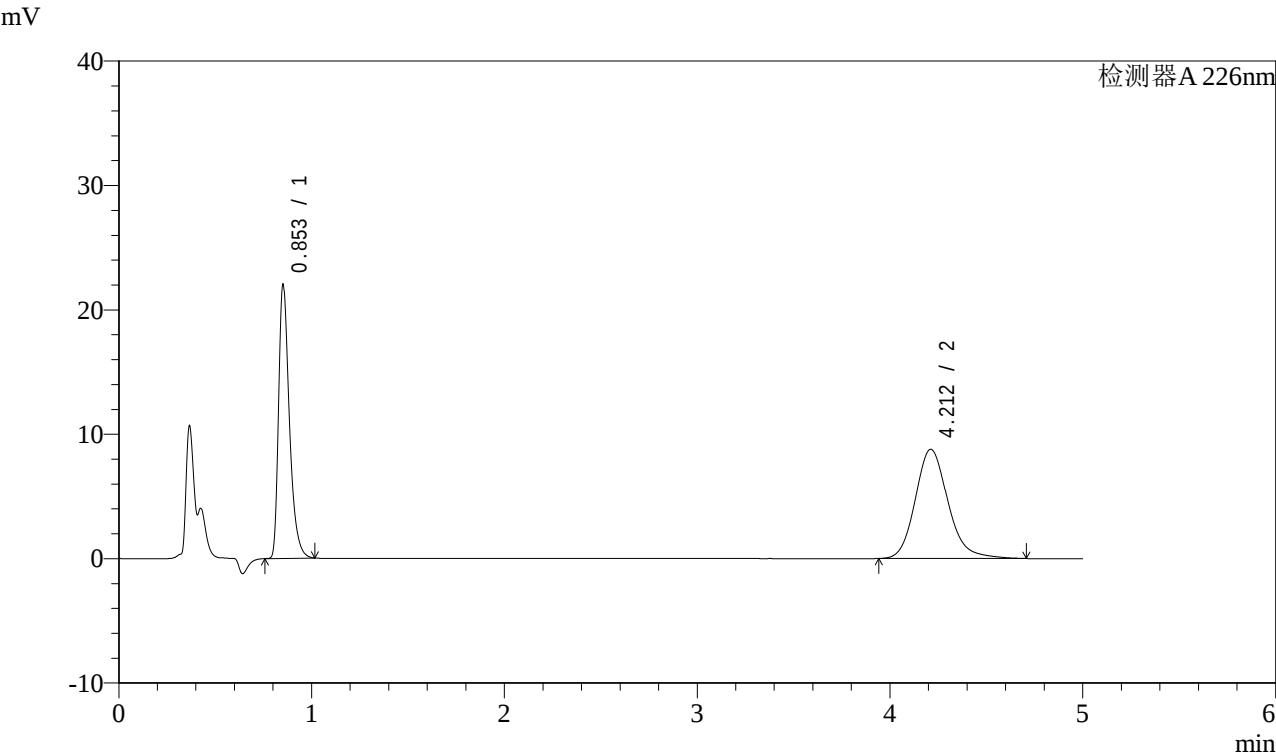
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-635-2 - zzp-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 13:37:57 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:04:25 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.853	84170	44.816	21841	1207	1.417	--
2	4.212	103641	55.184	8785	3102	1.171	16.770
总计		187811	100.000	30625			

图4 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品-0.005molhcl介质
对照品溶液-1-3



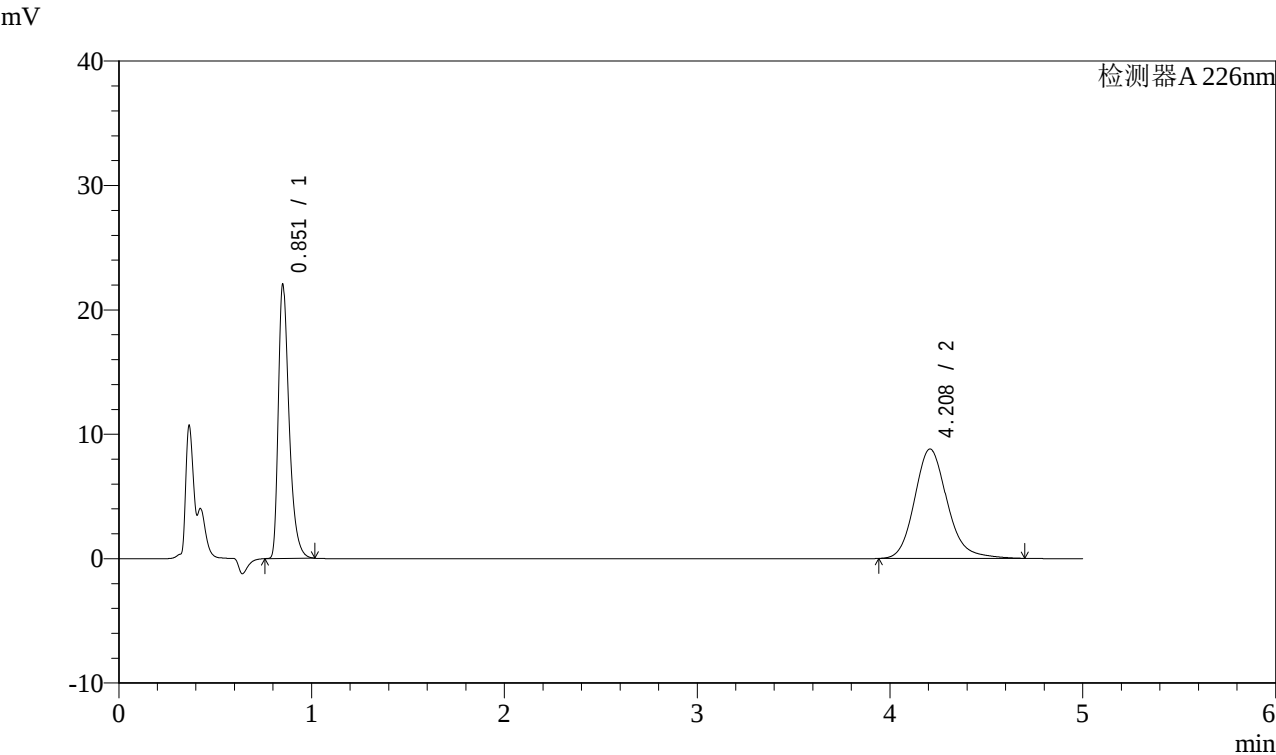
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温:30℃
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-636-2 - zzp-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20μl
进样时间: 2025/01/03 13:43:21
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:04:27
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速: 2ml/min
波长: 226nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.851	84127	44.855	21698	1206	1.420	--
2	4.208	103426	55.145	8790	3112	1.170	16.795
总计		187553	100.000	30488			

图5 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品-0.005molhcl介质
对照品溶液-1-4



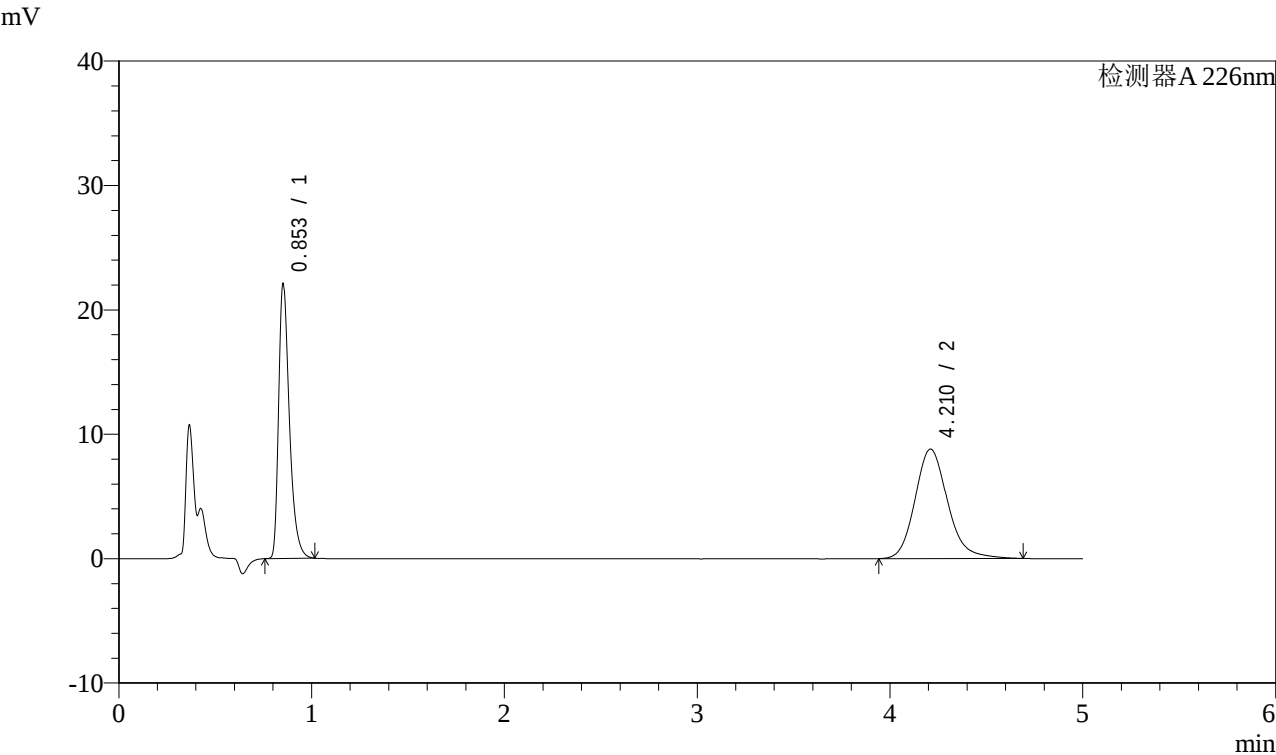
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-637-2 - zzp-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 13:48:45 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:04:29 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.853	84122	44.879	21927	1214	1.413	--
2	4.210	103320	55.121	8795	3123	1.167	16.821
总计		187442	100.000	30721			

图6 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品-0.005molhcl介质
对照品溶液-1-5



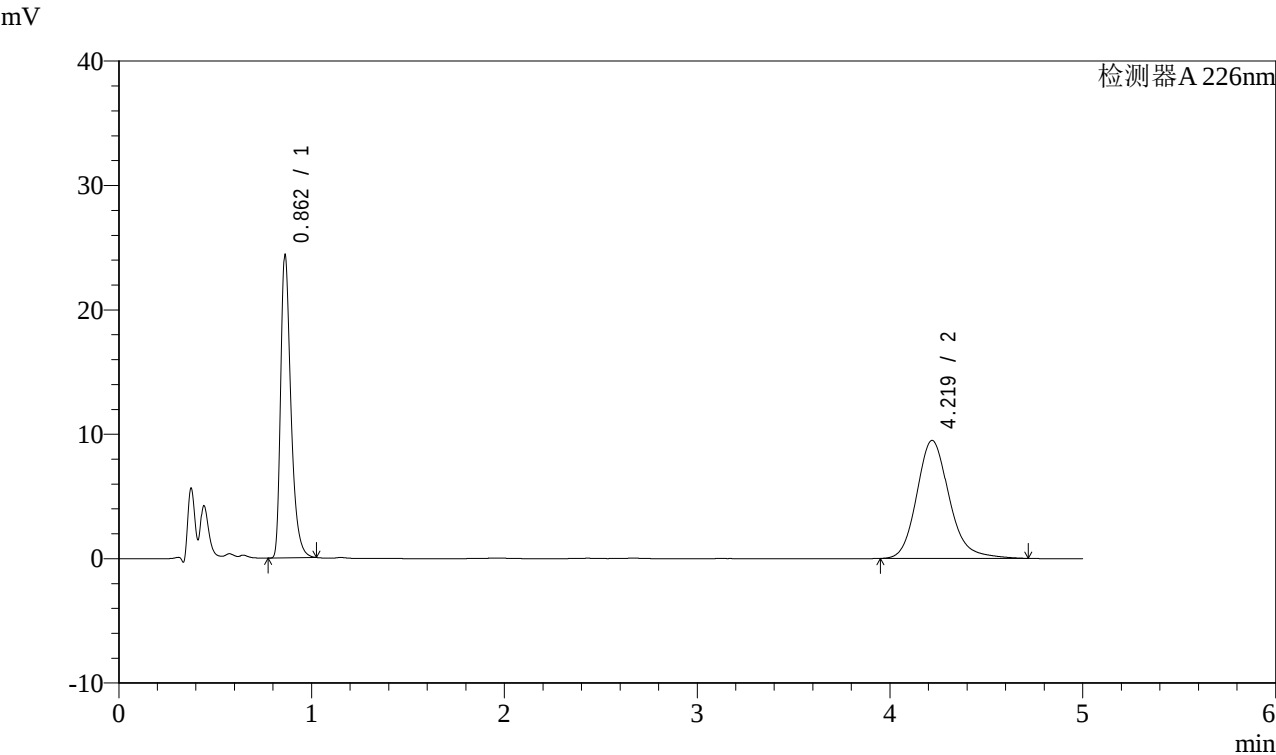
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-638-2 - zzp-2022110111p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P1-1.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-1
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 13:54:08 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:04:32 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.862	88481	44.356	24261	1368	1.400	--
2	4.219	110999	55.644	9481	3179	1.179	17.102
总计		199480	100.000	33742			

图7 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110111批)-0.005molhcl介质-片1
供试品溶液-1



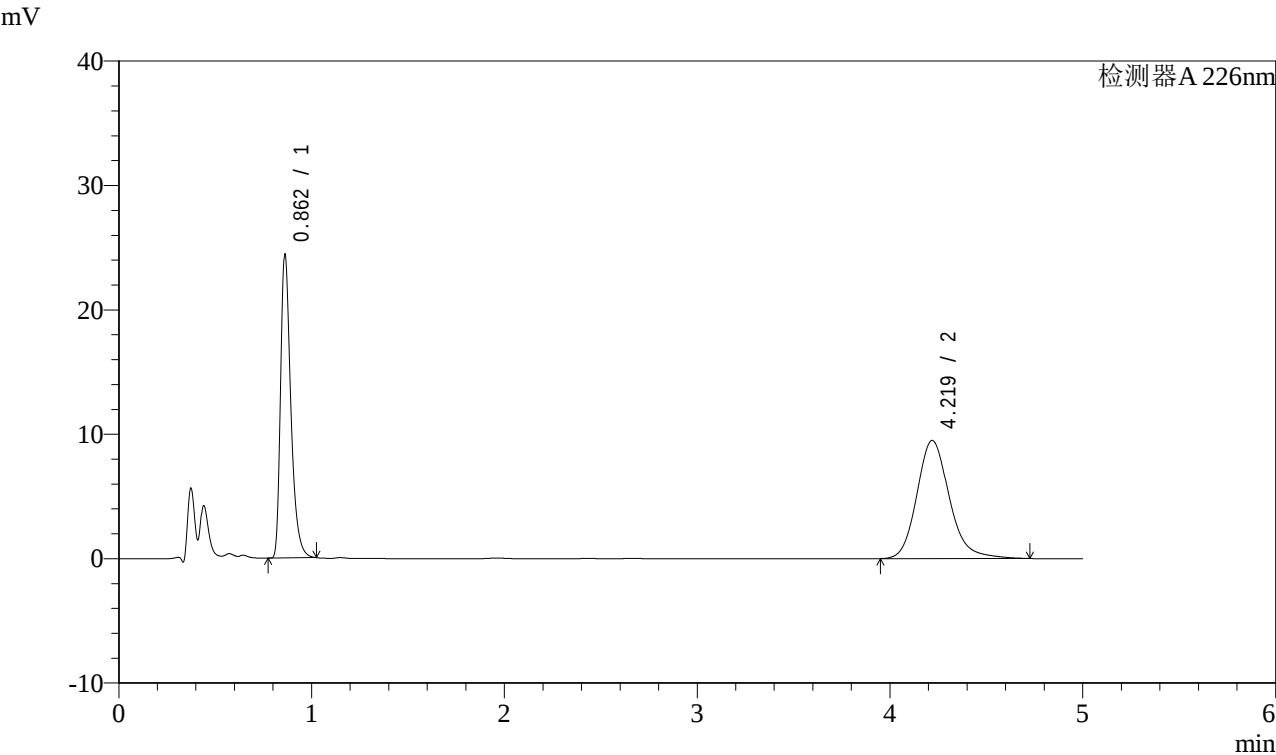
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温:30℃
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-639-2 - zzp-2022110111p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P1-2.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-1
进样体积: 20μl
进样时间: 2025/01/03 13:59:31
处理时间 (V2) : 2025/01/06 08:04:34
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速: 2ml/min
波长: 226nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.862	88602	44.323	24258	1363	1.398	--
2	4.219	111297	55.677	9497	3177	1.178	17.096
总计		199899	100.000	33756			

图8 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110111批)-0.005molhcl介质-片1
供试品溶液-2



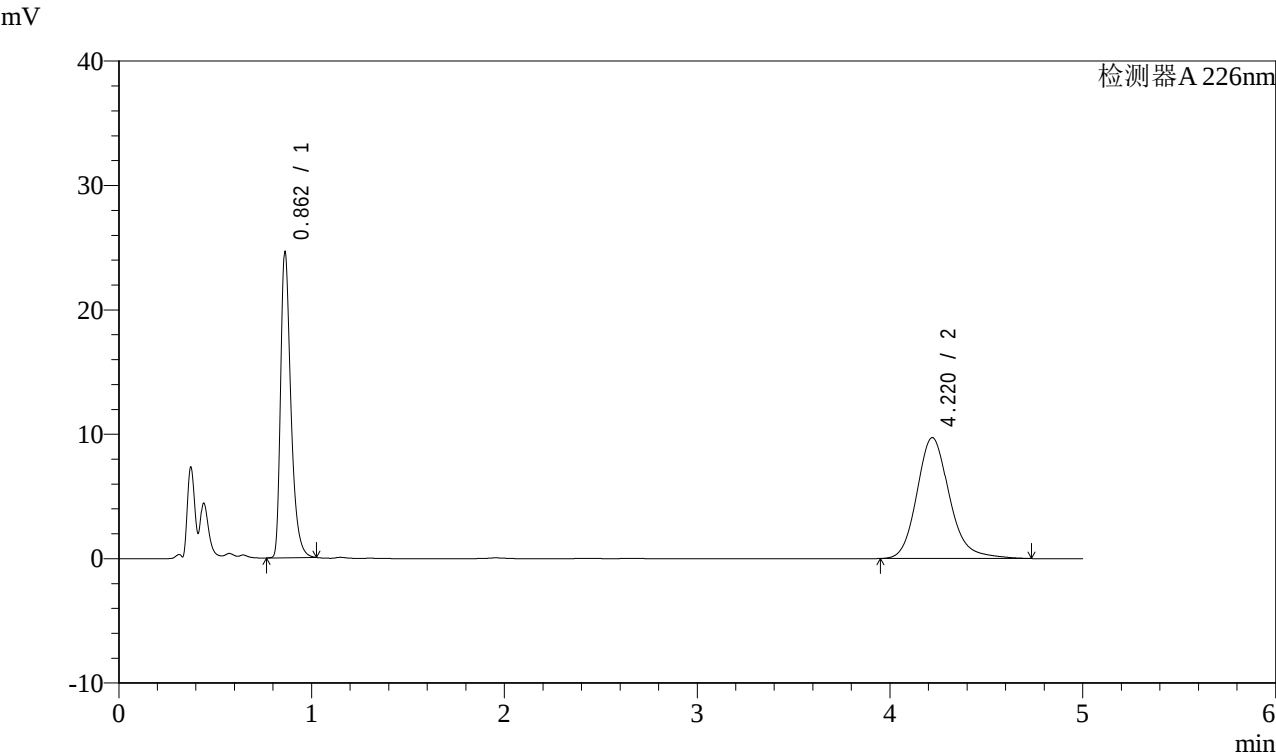
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-640-2 - zzp-2022110111p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P2-1.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-10
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 14:04:54 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:04:37 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.862	89506	43.953	24487	1364	1.398	--
2	4.220	114136	56.047	9717	3164	1.182	17.070
总计		203642	100.000	34204			

图9 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110111批)-0.005molhcl介质-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

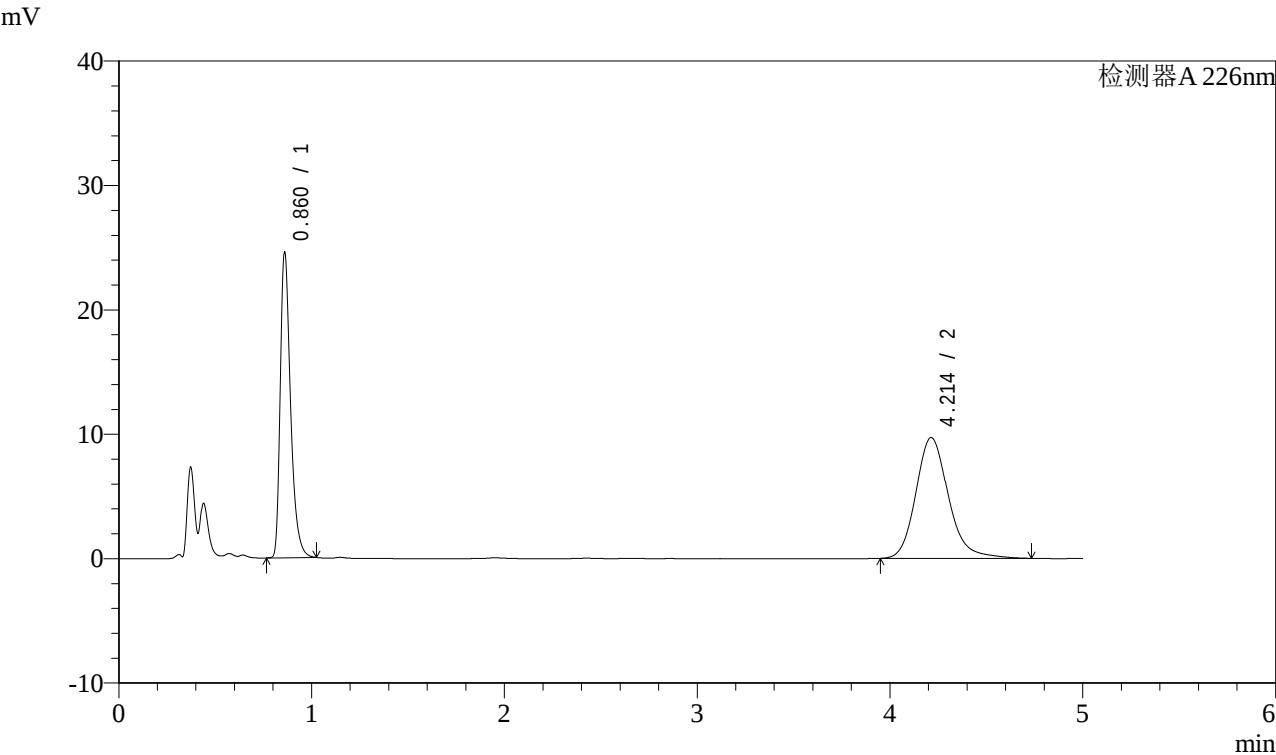
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温:30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-641-2 - zzp-2022110111p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P2-2.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-10
进样体积: 20 μ l
进样时间: 2025/01/03 14:10:17
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:04:39
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速: 2ml/min
波长: 226nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.860	89266	43.884	24241	1361	1.402	--
2	4.214	114145	56.116	9712	3155	1.187	17.052
总计		203411	100.000	33953			

图10 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110111批)-0.005molhcl介质-片2
供试品溶液-2



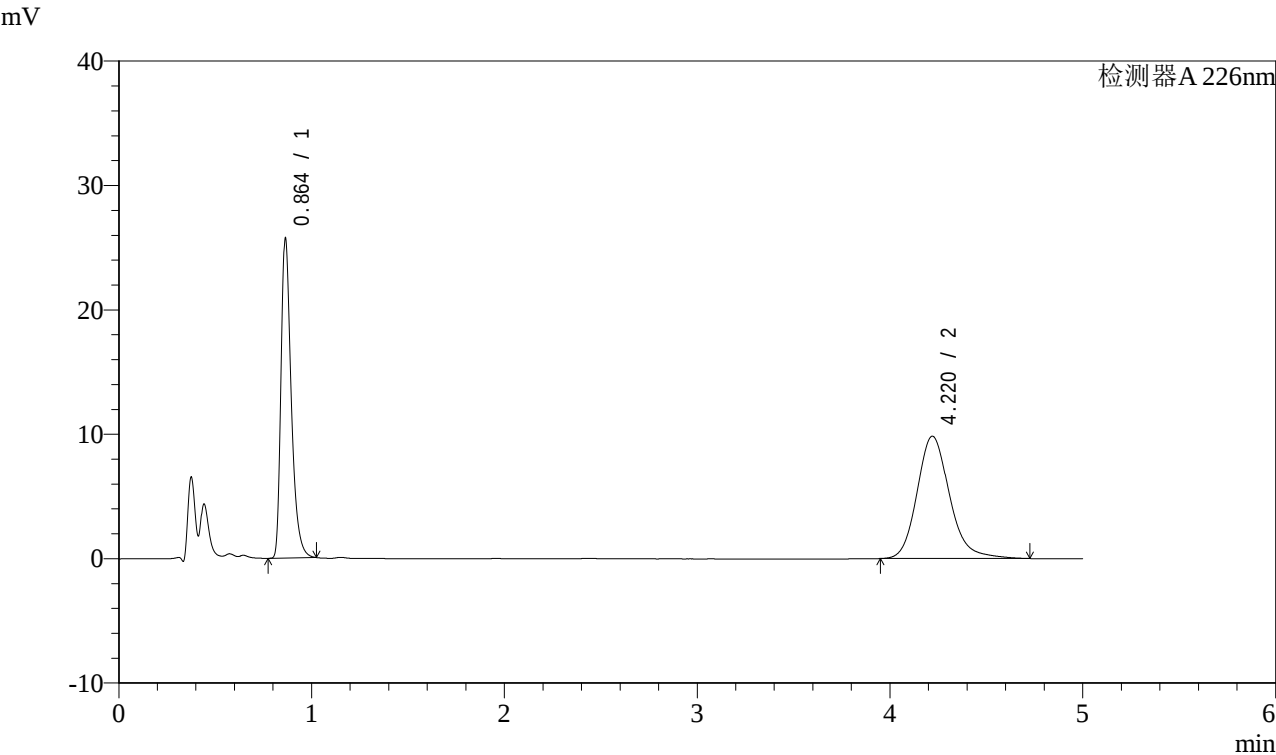
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-642-2 - zzp-2022110111p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P3-1.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-19
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 14:15:39 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2025/01/06 08:04:41 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.864	93426	44.764	25662	1370	1.397	--
2	4.220	115283	55.236	9839	3180	1.181	17.095
总计		208708	100.000	35502			

图11 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110111批)-0.005molhcl介质-片3
供试品溶液-1



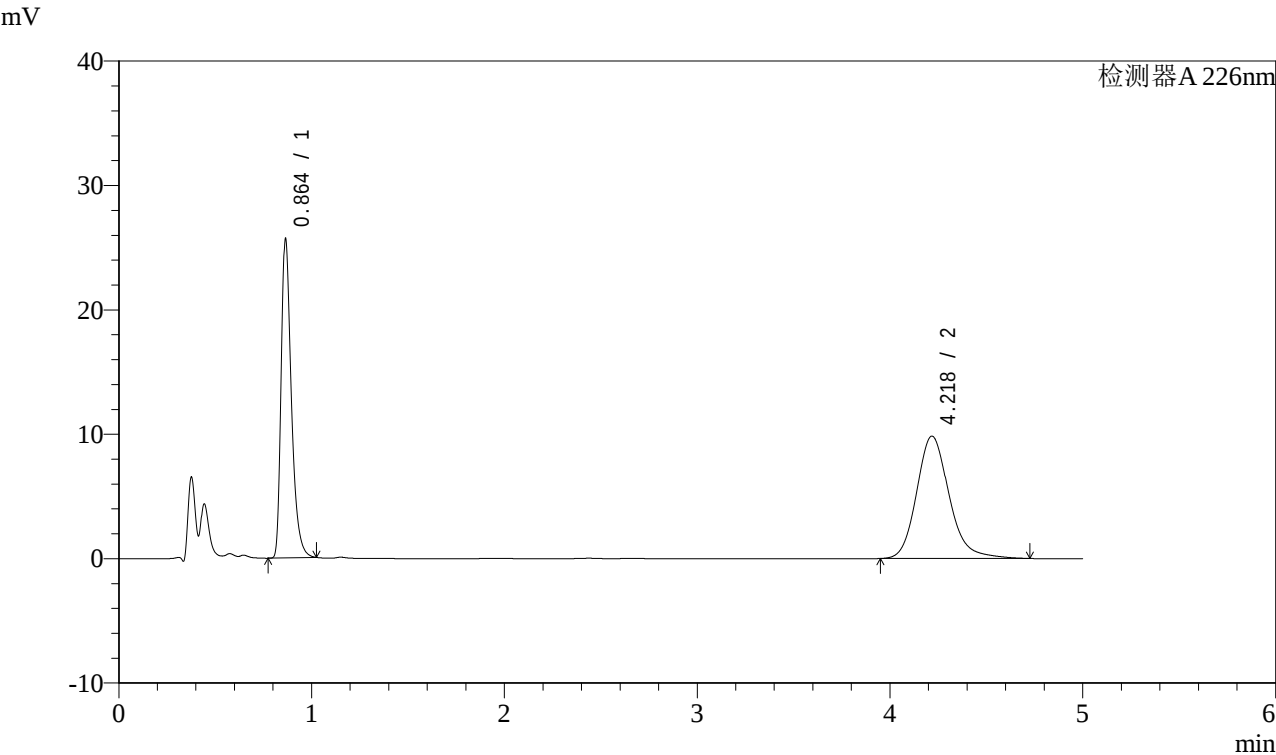
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-643-2 - zzp-2022110111p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P3-2.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-19
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 14:21:02 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:04:44 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.864	93104	44.672	25606	1375	1.401	--
2	4.218	115314	55.328	9831	3177	1.183	17.085
总计		208418	100.000	35438			

图12 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110111批)-0.005molhcl介质-片3
供试品溶液-2



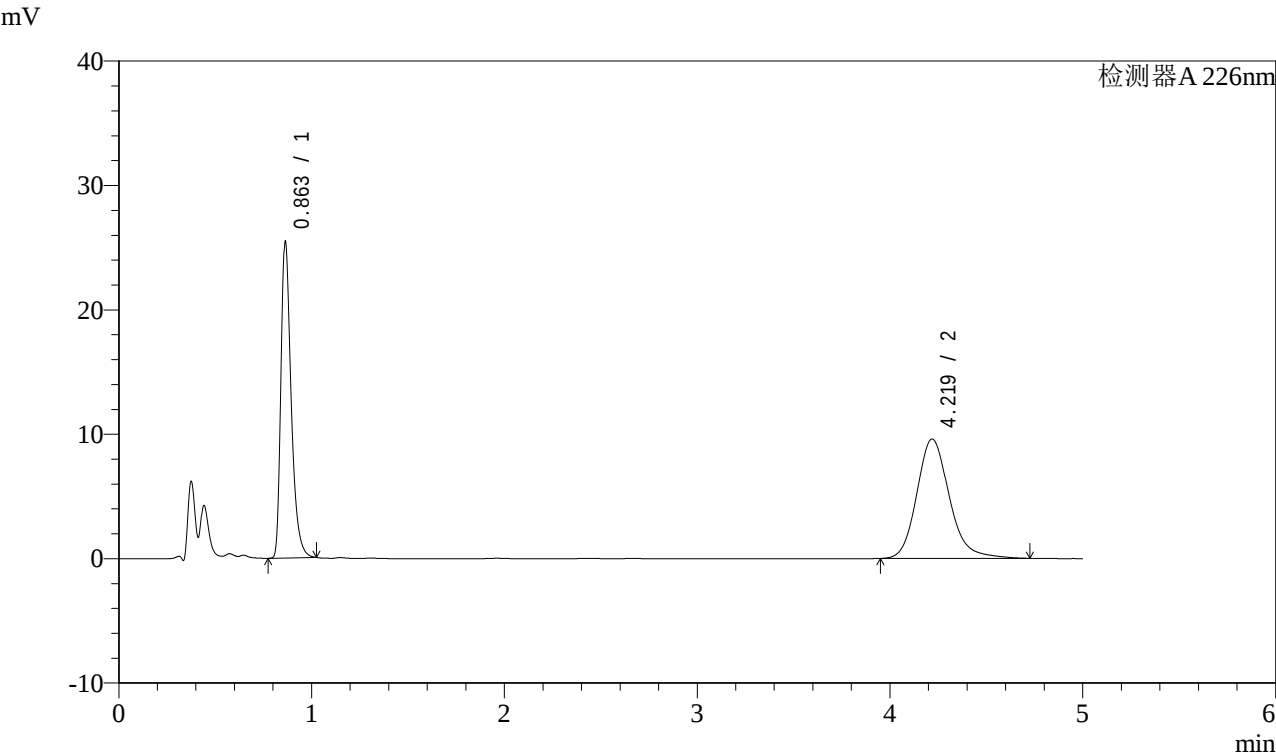
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-644-2 - zzp-2022110111p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P4-1.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-28
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 14:26:25 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:04:46 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.863	92364	45.084	25404	1370	1.397	--
2	4.219	112507	54.916	9600	3177	1.179	17.091
总计		204871	100.000	35004			

图13 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110111批)-0.005molhcl介质-片4
供试品溶液-1



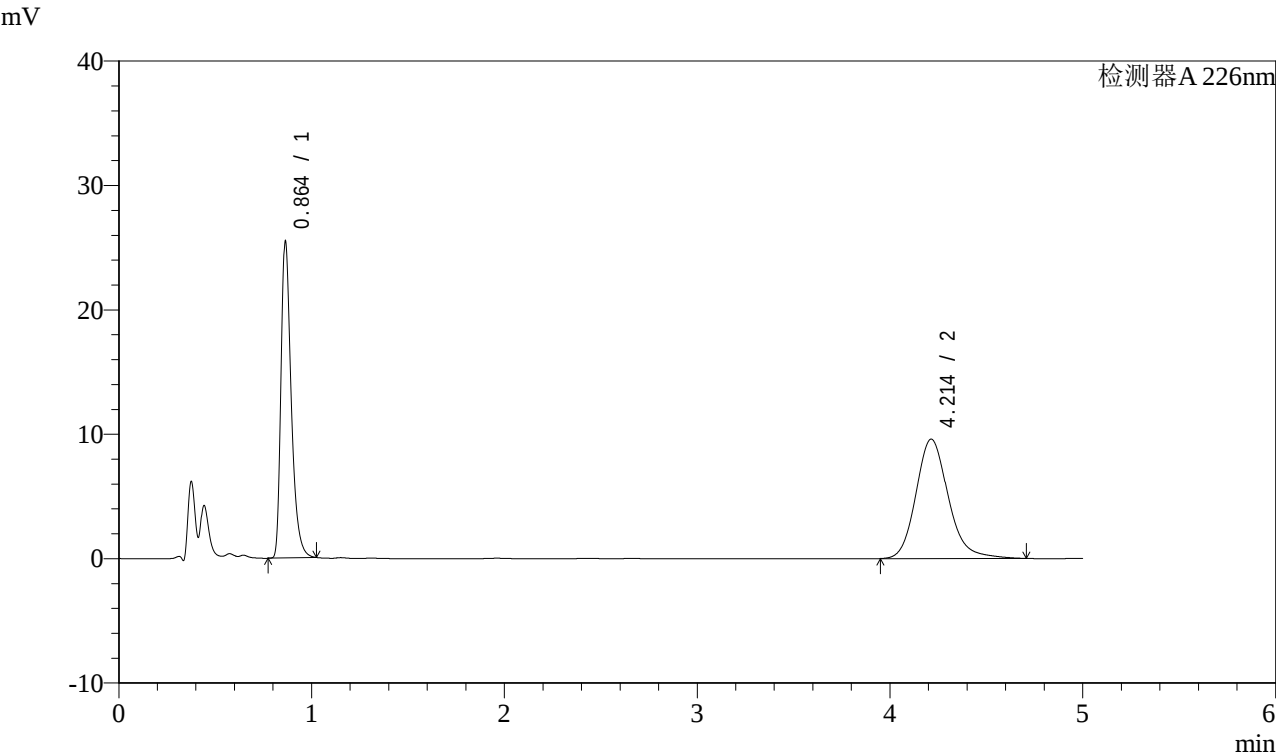
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-645-2 - zzp-2022110111p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P4-2.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-28
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 14:31:48 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:04:49 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.864	92478	45.228	25424	1371	1.395	--
2	4.214	111992	54.772	9598	3189	1.177	17.103
总计		204470	100.000	35023			

图14 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110111批)-0.005molhcl介质-片4
供试品溶液-2



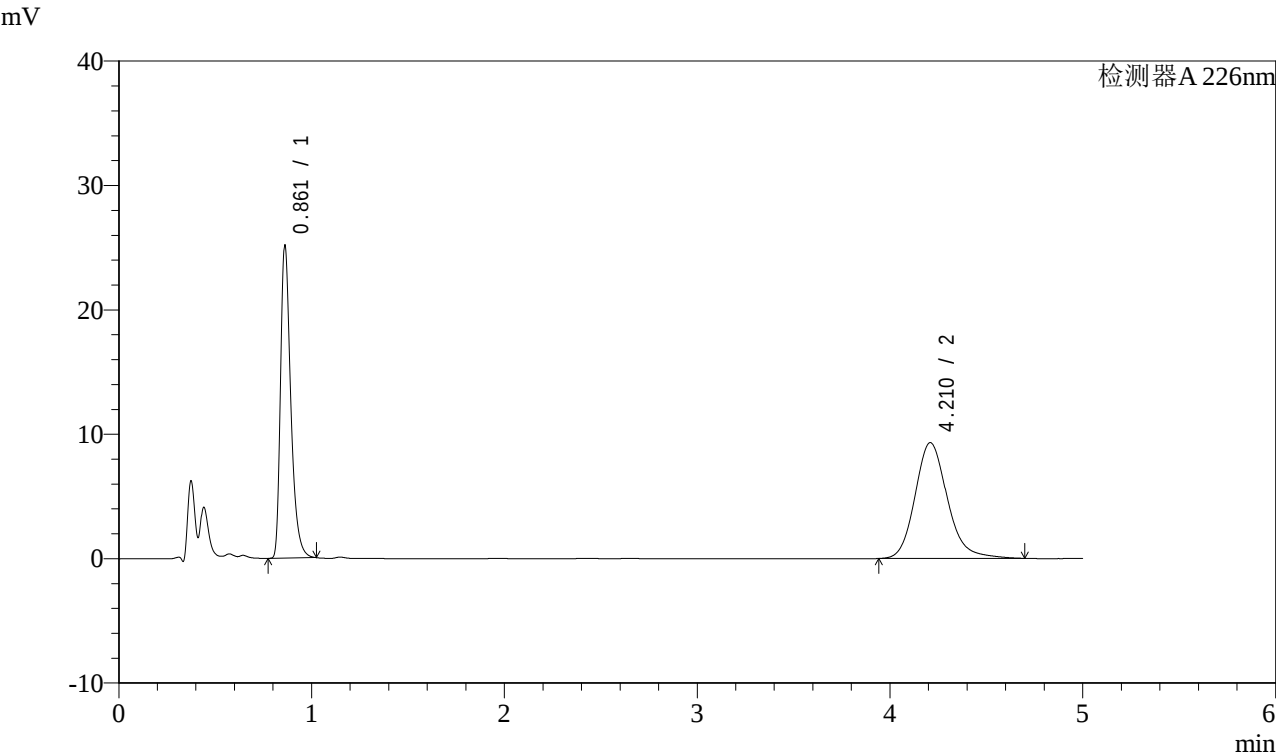
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-646-2 - zzp-2022110111p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P5-1.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-37
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 14:37:09 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:04:51 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.861	91179	45.624	24966	1365	1.397	--
2	4.210	108670	54.376	9302	3177	1.178	17.081
总计		199848	100.000	34268			

图15 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110111批)-0.005molhcl介质-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

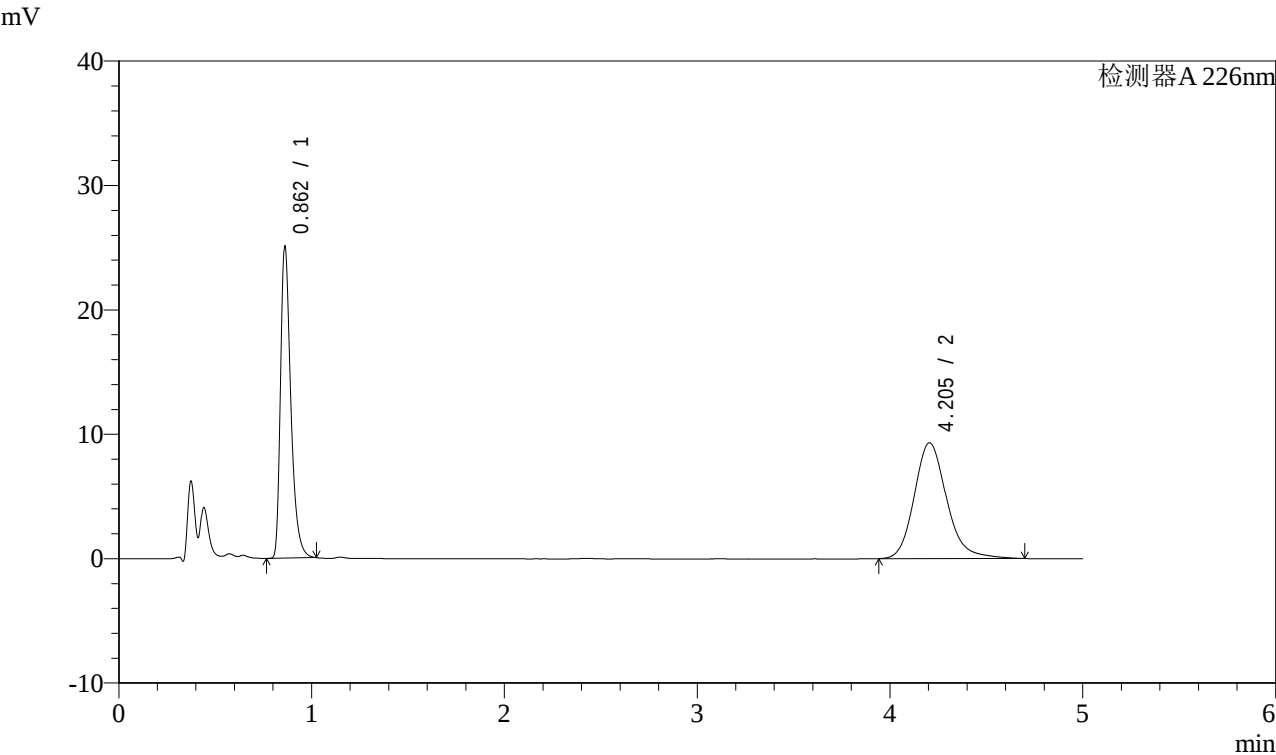
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温:30℃
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-647-2 - zzp-2022110111p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P5-2.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-37
进样体积: 20μl
进样时间: 2025/01/03 14:42:32
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:04:53
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速: 2ml/min
波长: 226nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.862	91223	45.613	24897	1356	1.400	--
2	4.205	108771	54.387	9312	3166	1.179	17.038
总计		199994	100.000	34210			

图16 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110111批)-0.005molhcl介质-片5
供试品溶液-2



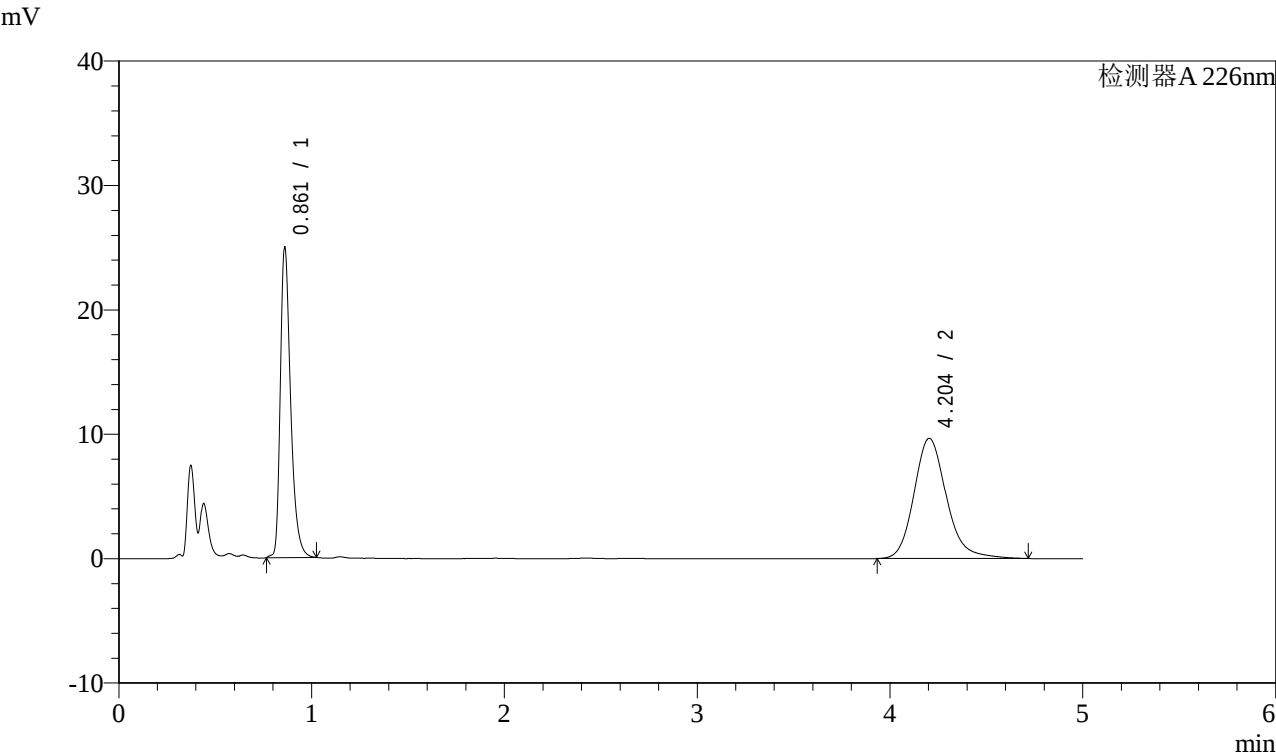
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-648-2 - zzp-2022110111p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P6-1.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-46
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 14:47:55 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:04:56 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.861	90848	44.553	24676	1360	1.376	--
2	4.204	113062	55.447	9667	3166	1.180	17.047
总计		203909	100.000	34343			

图17 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110111批)-0.005molhcl介质-片6
供试品溶液-1



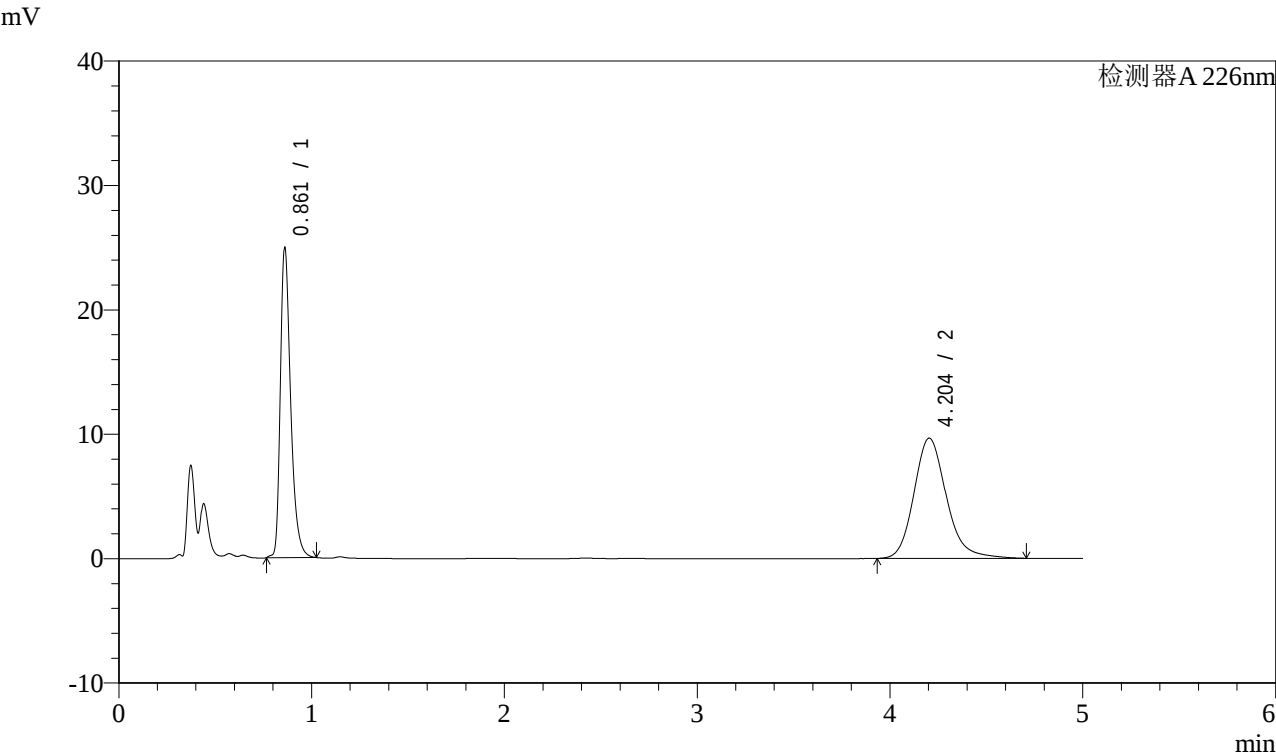
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-649-2 - zzp-2022110111p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P6-2.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-46
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 14:53:19 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:04:58 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.861	90873	44.563	24683	1356	1.376	--
2	4.204	113048	55.437	9666	3162	1.180	17.033
总计		203921	100.000	34349			

图18 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110111批)-0.005molhcl介质-片6
供试品溶液-2



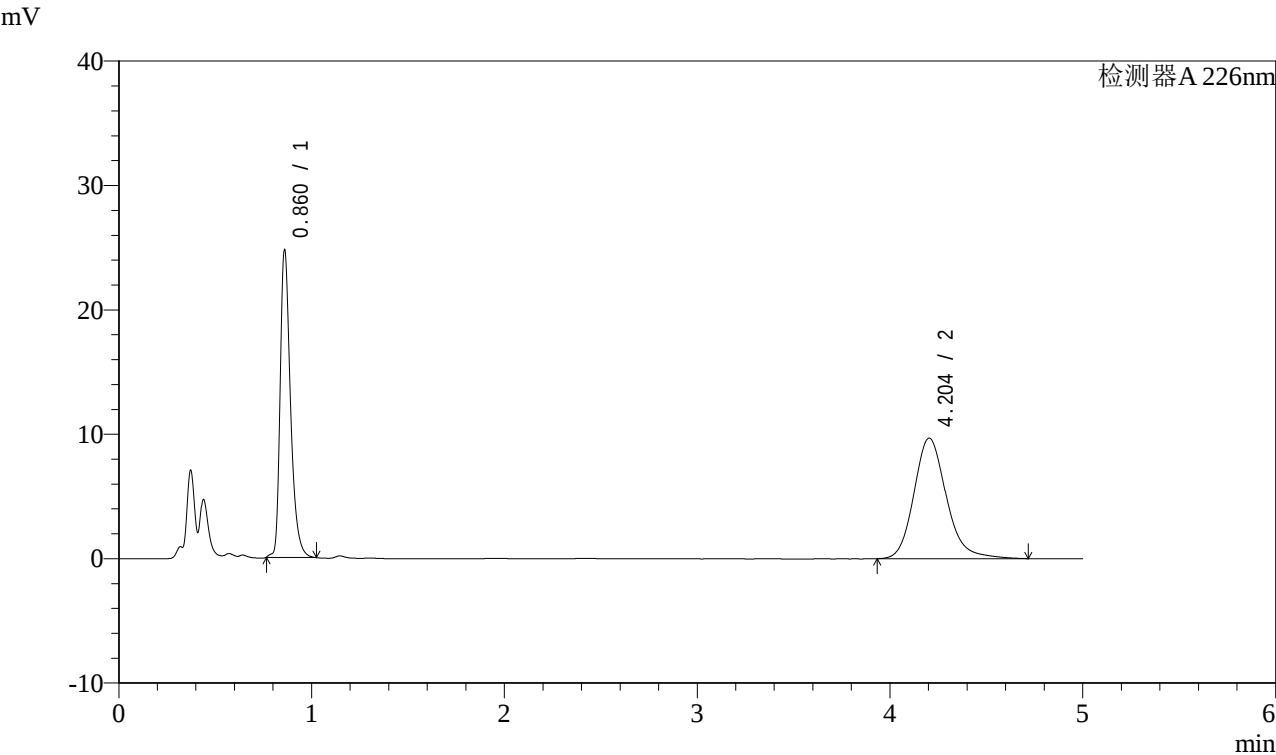
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-650-2 - zzp-2022110211p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P1-1.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-2
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 14:58:42 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:05:01 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.860	90205	44.293	24351	1357	1.376	--
2	4.204	113450	55.707	9695	3166	1.181	17.052
总计		203655	100.000	34046			

图19 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110211批)-0.005molhcl介质-片1
供试品溶液-1



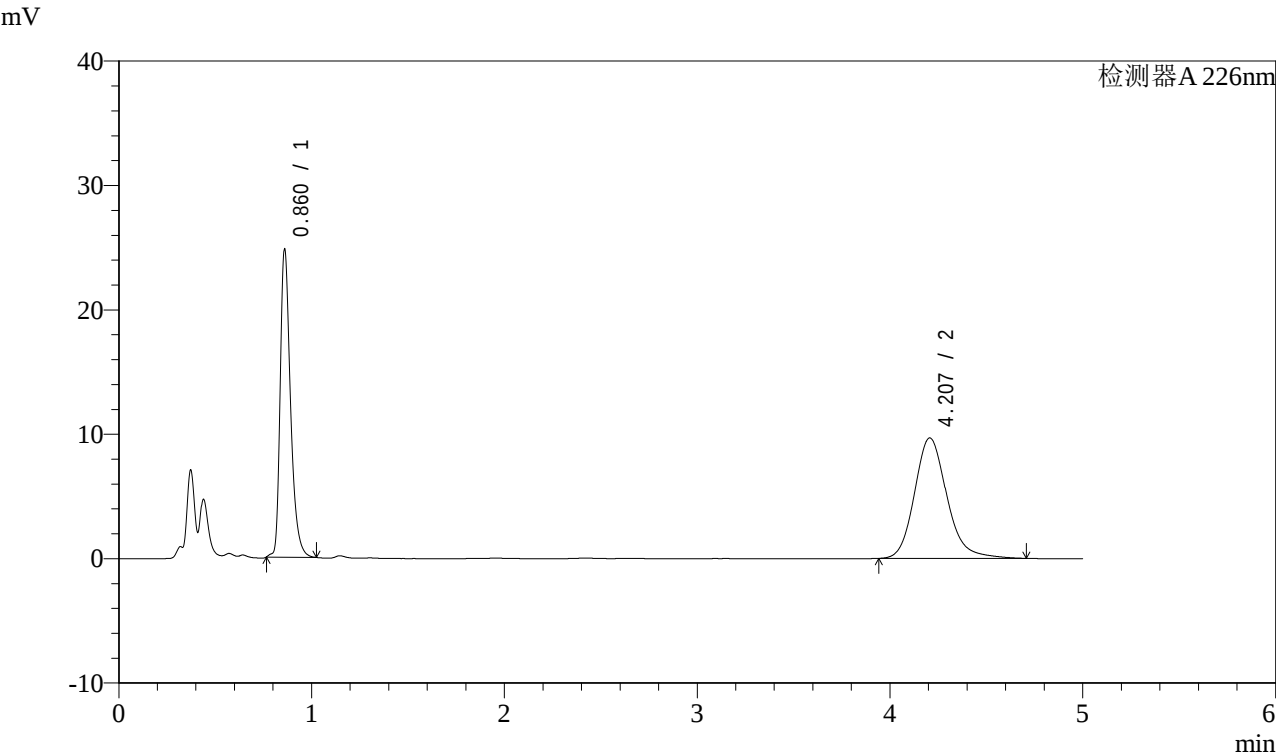
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-651-2 - zzp-2022110211p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P1-2.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-2
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 15:04:05 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:05:03 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.860	90238	44.360	24407	1360	1.374	--
2	4.207	113182	55.640	9687	3164	1.178	17.057
总计		203419	100.000	34094			

图20 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110211批)-0.005molhcl介质-片1
供试品溶液-2



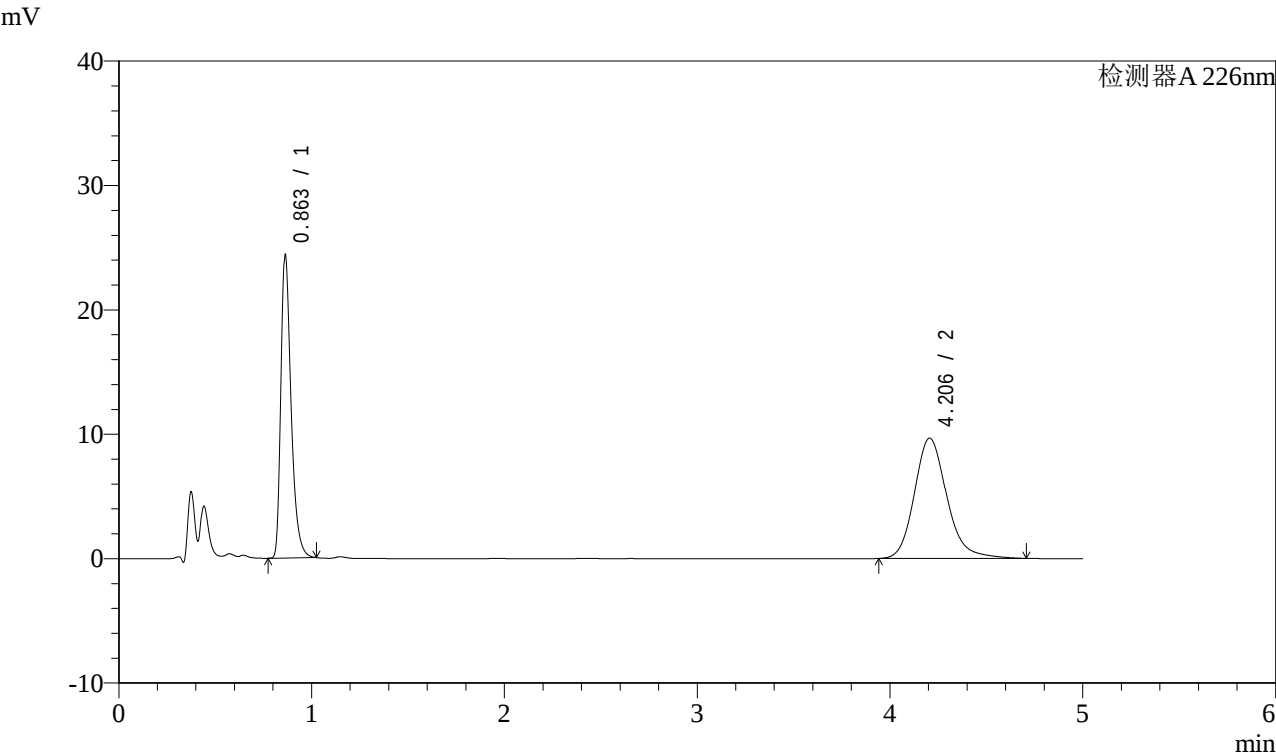
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-652-2 - zzp-2022110211p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P2-1.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-11
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 15:09:28 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:05:06 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.863	88415	43.878	24330	1371	1.392	--
2	4.206	113086	56.122	9675	3164	1.181	17.040
总计		201502	100.000	34005			

图21 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110211批)-0.005molhcl介质-片2
供试品溶液-1



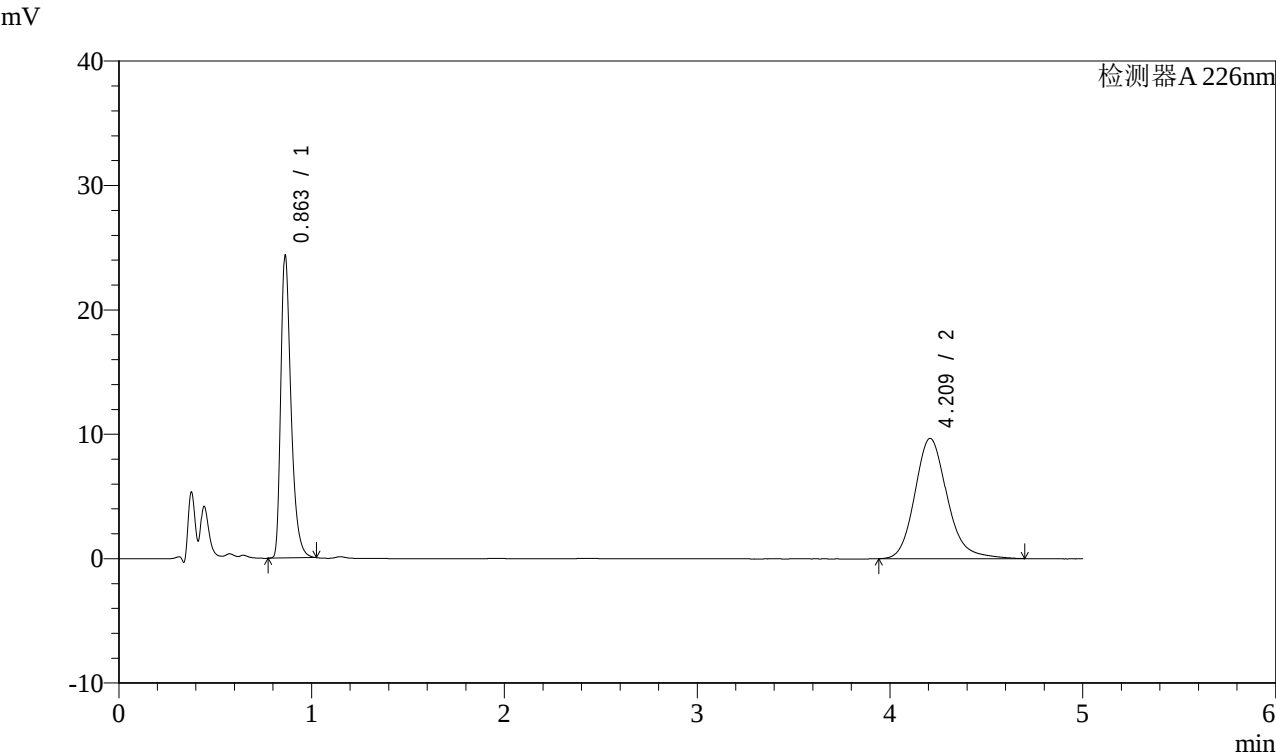
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-653-2 - zzp-2022110211p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P2-2.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-11
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 15:14:51 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:05:08 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.863	88207	43.906	24282	1371	1.393	--
2	4.209	112695	56.094	9662	3186	1.176	17.093
总计		200902	100.000	33944			

图22 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110211批)-0.005molhcl介质-片2
供试品溶液-2



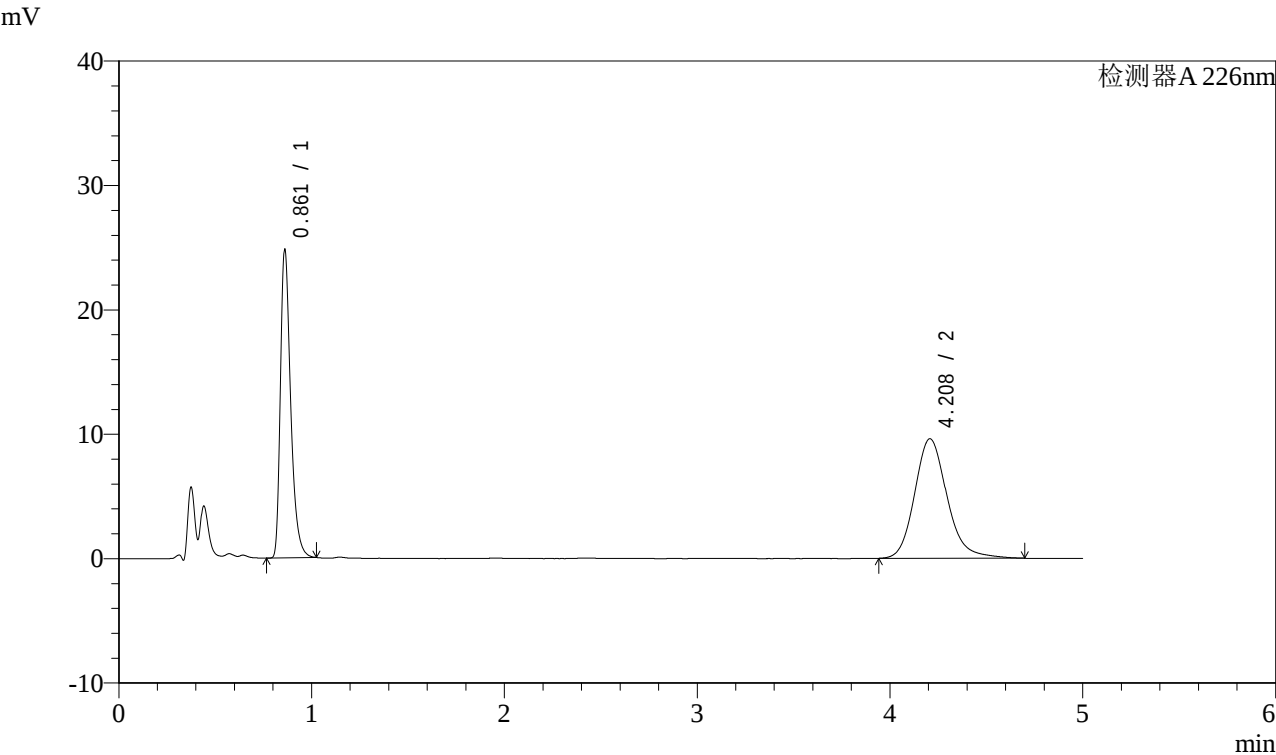
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-654-2 - zzp-2022110211p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P3-1.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-20
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 15:20:14 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:05:11 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.861	89804	44.451	24564	1364	1.395	--
2	4.208	112223	55.549	9607	3170	1.175	17.068
总计		202027	100.000	34171			

图23 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110211批)-0.005molhcl介质-片3
供试品溶液-1



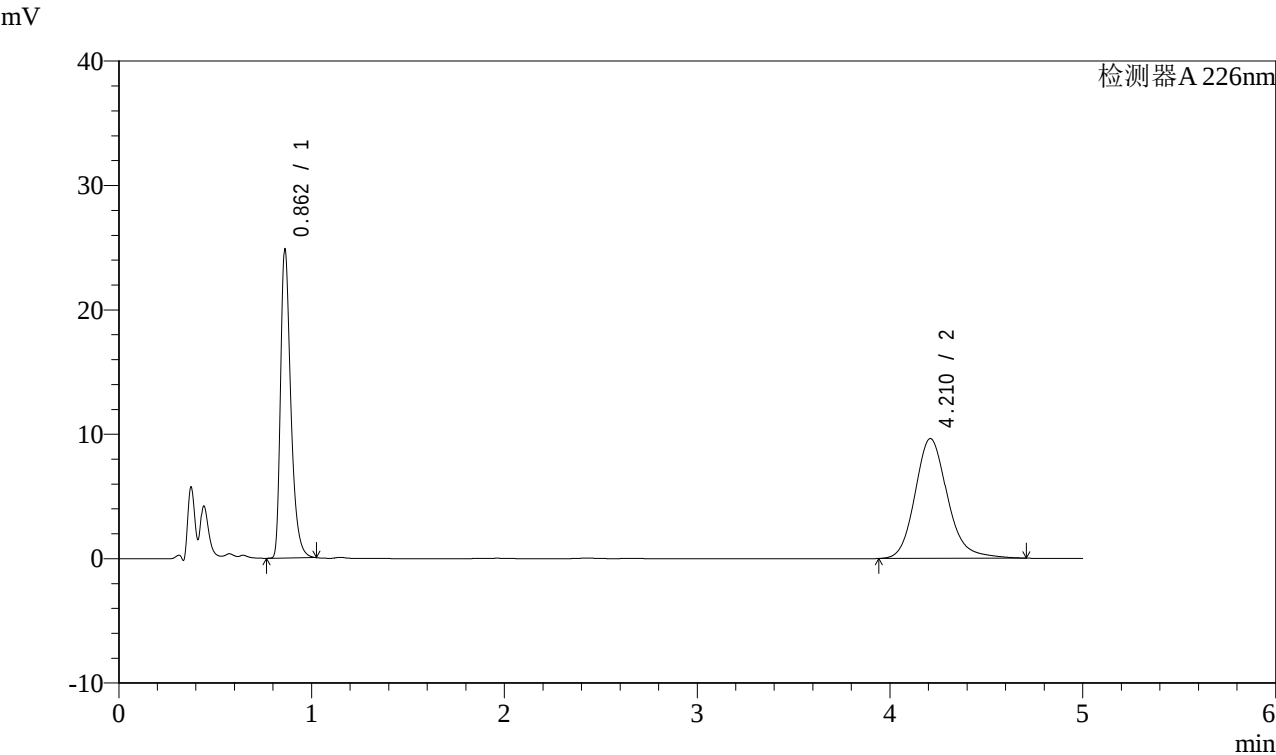
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-655-2 - zzp-2022110211p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P3-2.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-20
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 15:25:38 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:05:13 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.862	90102	44.450	24680	1362	1.391	--
2	4.210	112602	55.550	9622	3167	1.178	17.055
总计		202704	100.000	34301			

图24 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110211批)-0.005molhcl介质-片3
供试品溶液-2



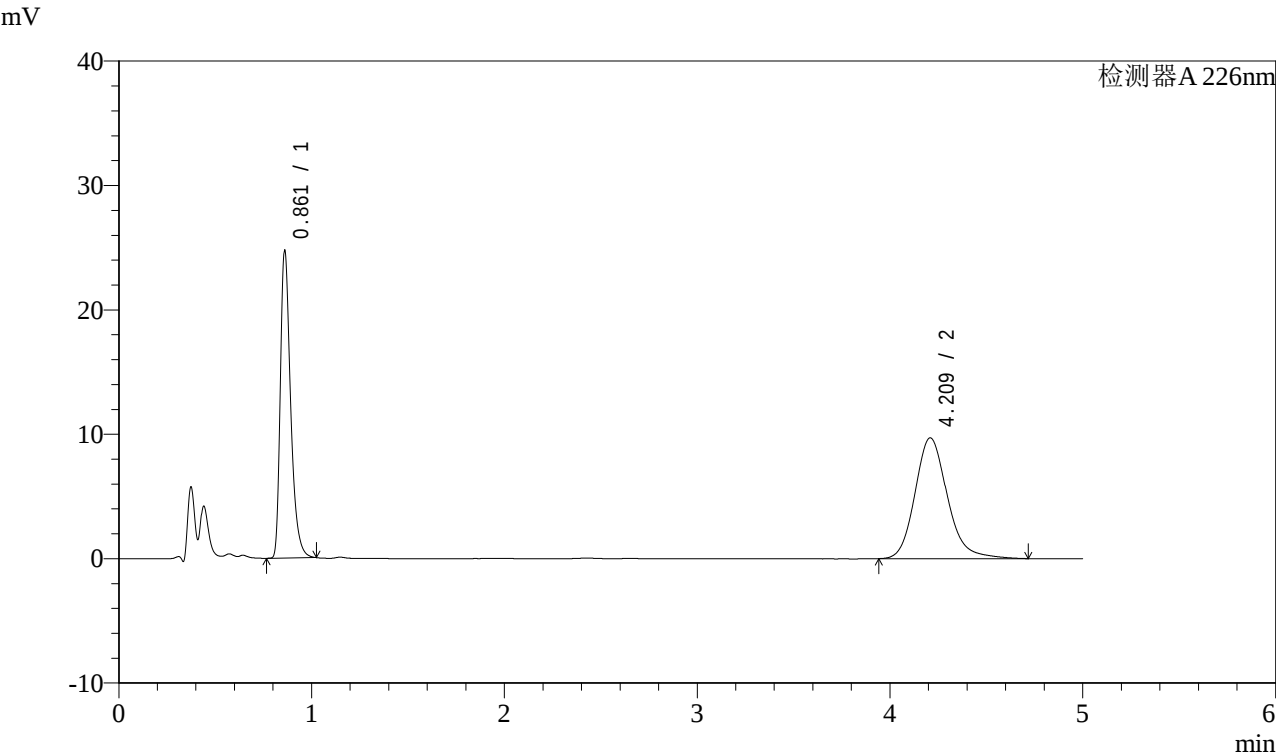
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-656-2 - zzp-2022110211p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P4-1.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-29
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 15:31:00 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:05:15 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.861	89825	44.173	24440	1356	1.395	--
2	4.209	113521	55.827	9700	3175	1.179	17.072
总计		203346	100.000	34140			

图25 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110211批)-0.005molhcl介质-片4
供试品溶液-1



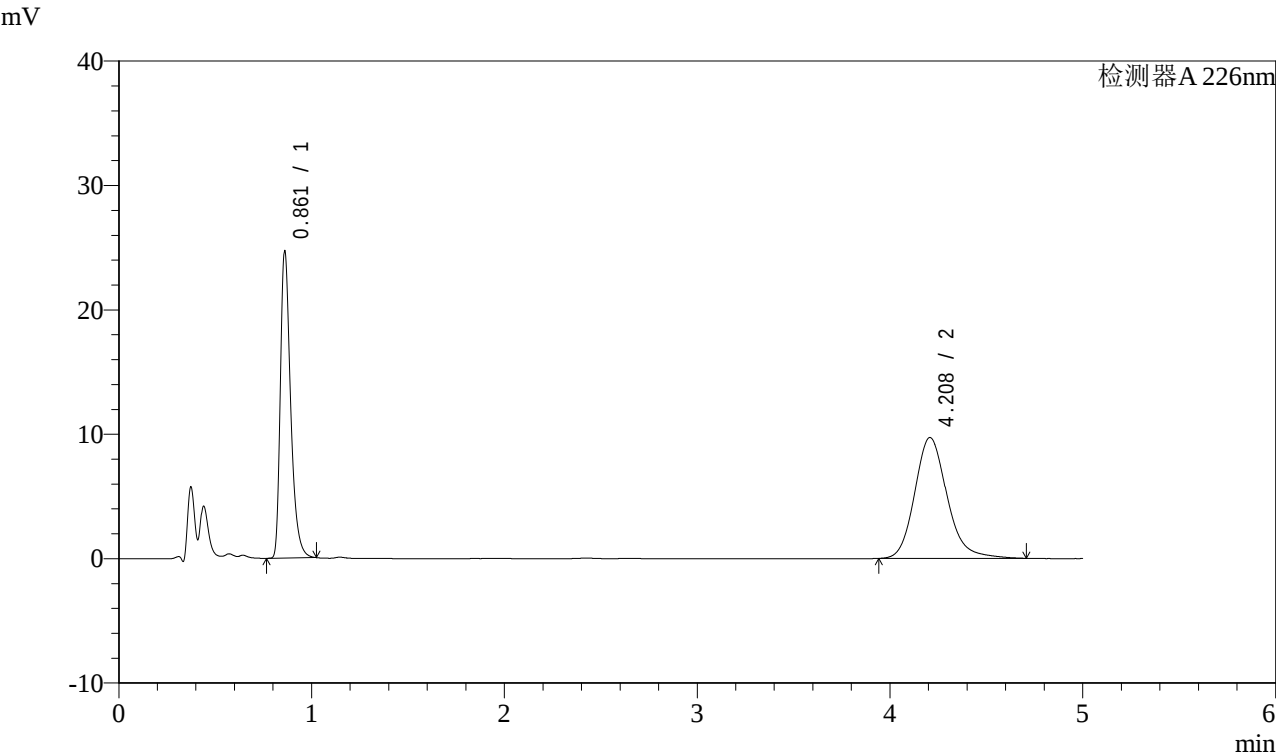
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-657-2 - zzp-2022110211p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P4-2.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-29
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 15:36:23 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:05:18 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.861	89484	44.082	24422	1363	1.394	--
2	4.208	113509	55.918	9712	3174	1.178	17.078
总计		202992	100.000	34135			

图26 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110211批)-0.005molhcl介质-片4
供试品溶液-2



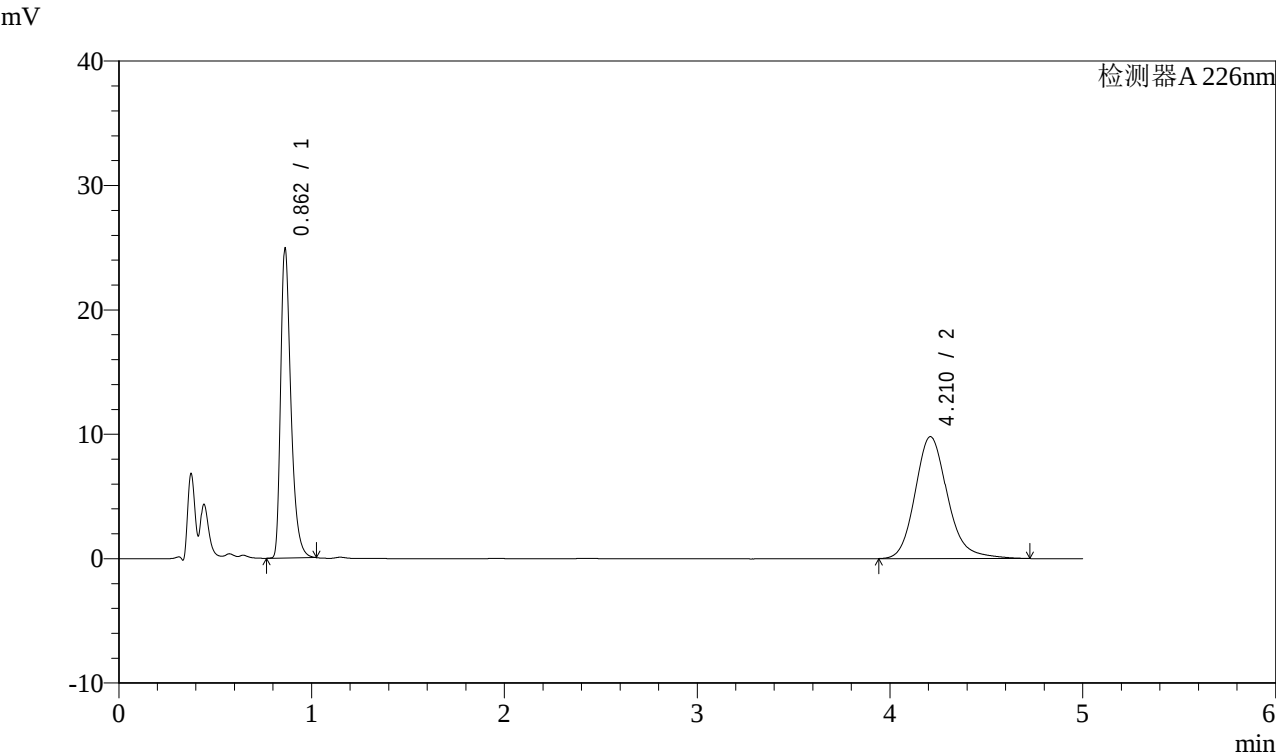
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-658-2 - zzp-2022110211p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P5-1.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-38
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 15:41:46 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:05:20 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.862	90211	44.022	24802	1372	1.391	--
2	4.210	114709	55.978	9800	3172	1.181	17.074
总计		204920	100.000	34602			

图27 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110211批)-0.005molhcl介质-片5
供试品溶液-1



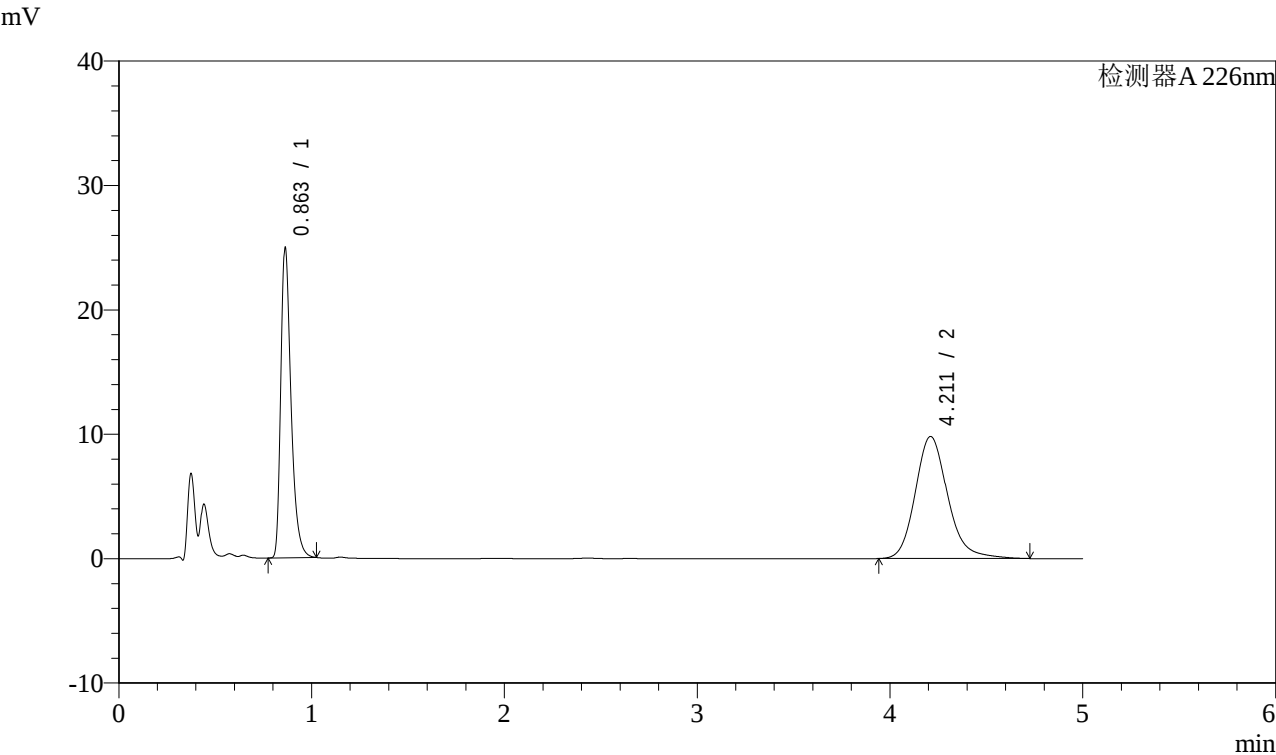
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-659-2 - zzp-2022110211p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P5-2.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-38
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 15:47:09 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2025/01/06 08:05:23 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.863	90586	44.100	24886	1366	1.391	--
2	4.211	114825	55.900	9815	3181	1.180	17.079
总计		205411	100.000	34701			

图28 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110211批)-0.005molhcl介质-片5
供试品溶液-2



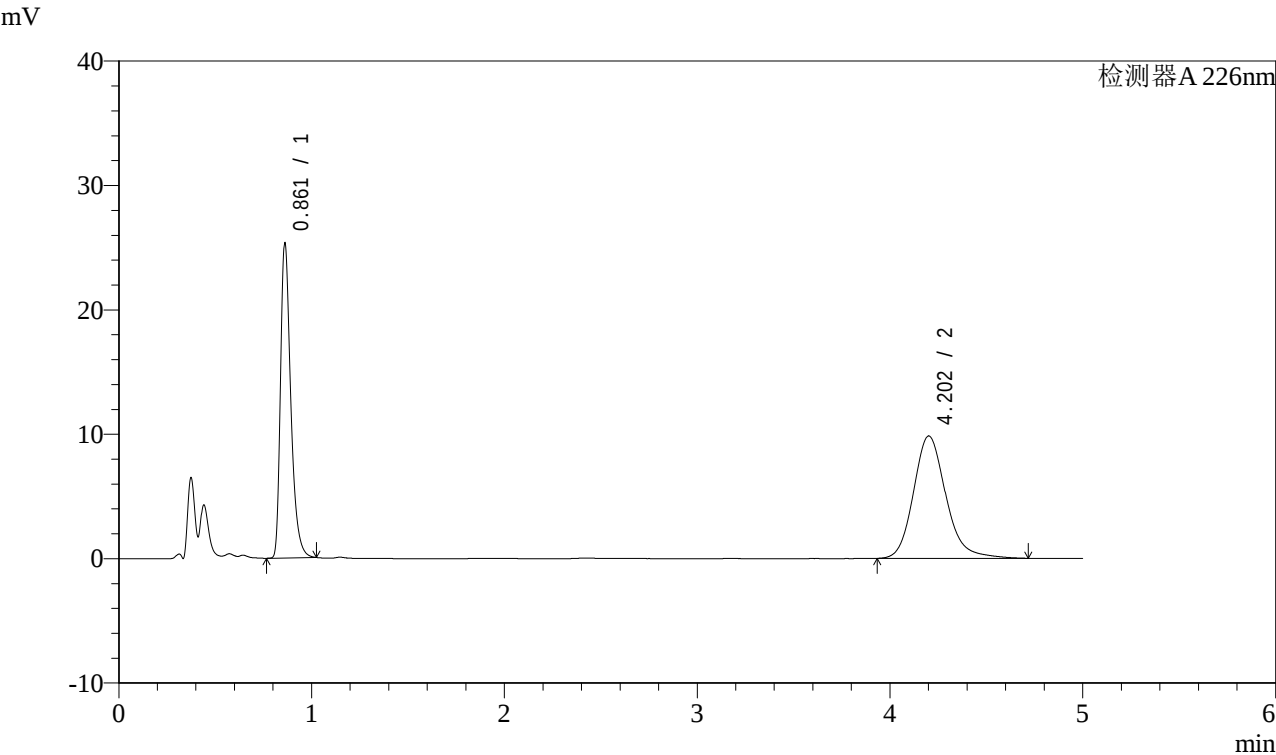
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-660-2 - zzp-2022110211p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P6-1.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-47
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 15:52:31 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:05:25 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.861	91840	44.406	25136	1363	1.393	--
2	4.202	114981	55.594	9829	3168	1.182	17.045
总计		206821	100.000	34965			

图29 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110211批)-0.005molhcl介质-片6
供试品溶液-1



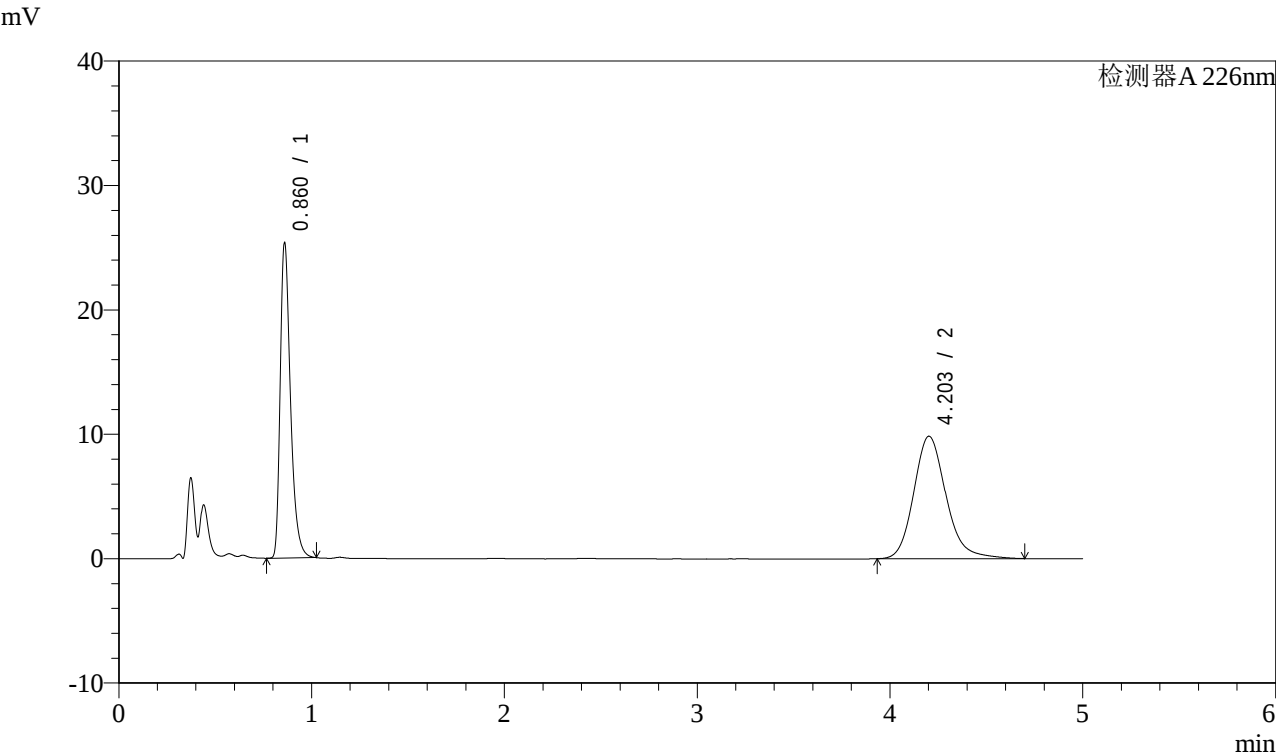
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-661-2 - zzp-2022110211p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P6-2.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-47
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 15:57:54 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:05:27 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.860	91792	44.455	24965	1361	1.397	--
2	4.203	114693	55.545	9842	3181	1.177	17.085
总计		206484	100.000	34807			

图30 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110211批)-0.005molhcl介质-片6
供试品溶液-2



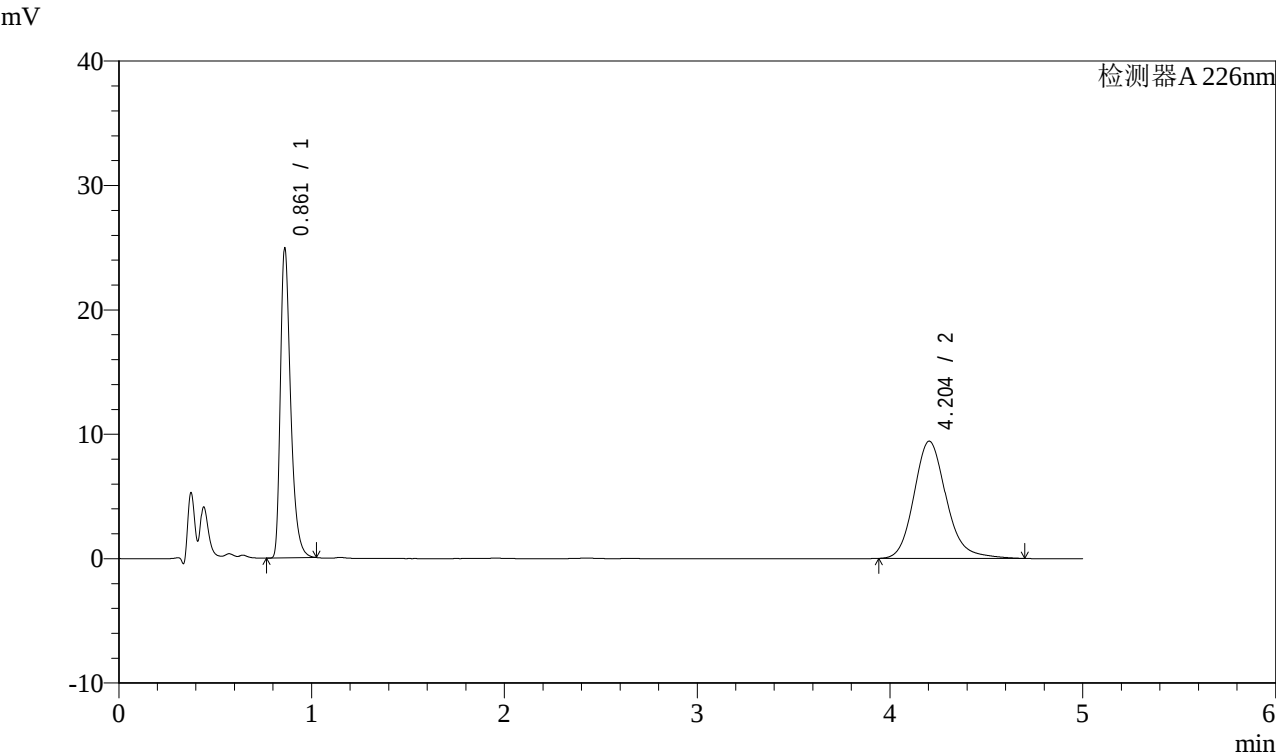
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-662-2 - zzp-2022110311p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P1-1.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-3
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 16:03:17 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2025/01/06 08:05:30 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.861	90241	45.116	24673	1363	1.395	--
2	4.204	109781	54.884	9427	3183	1.176	17.087
总计		200023	100.000	34101			

图31 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110311批)-0.005molhcl介质-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

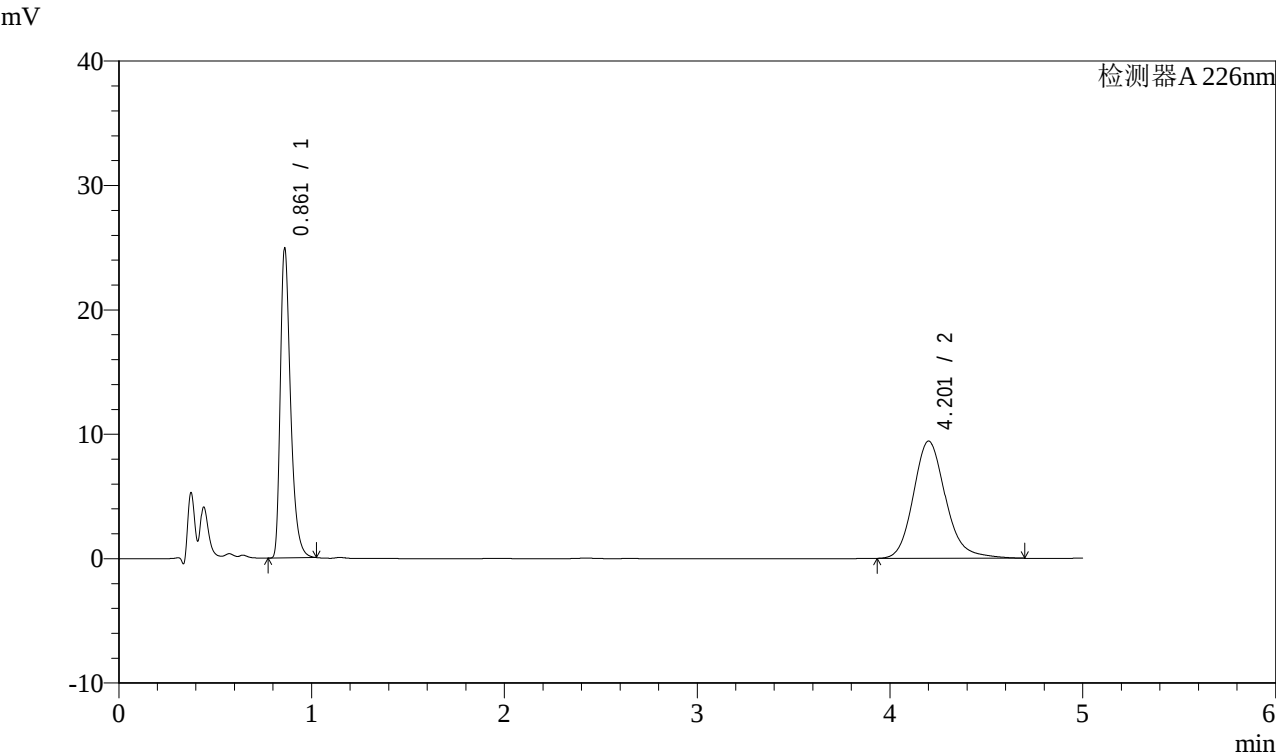
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温:30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-663-2 - zzp-2022110311p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P1-2.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-3
进样体积: 20 μ l
进样时间: 2025/01/03 16:08:40
处理时间 (V2) : 2025/01/06 08:05:32
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速: 2ml/min
波长: 226nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.861	90137	45.117	24612	1366	1.395	--
2	4.201	109650	54.883	9411	3175	1.174	17.072
总计		199787	100.000	34023			

图32 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110311批)-0.005molhcl介质-片1
供试品溶液-2



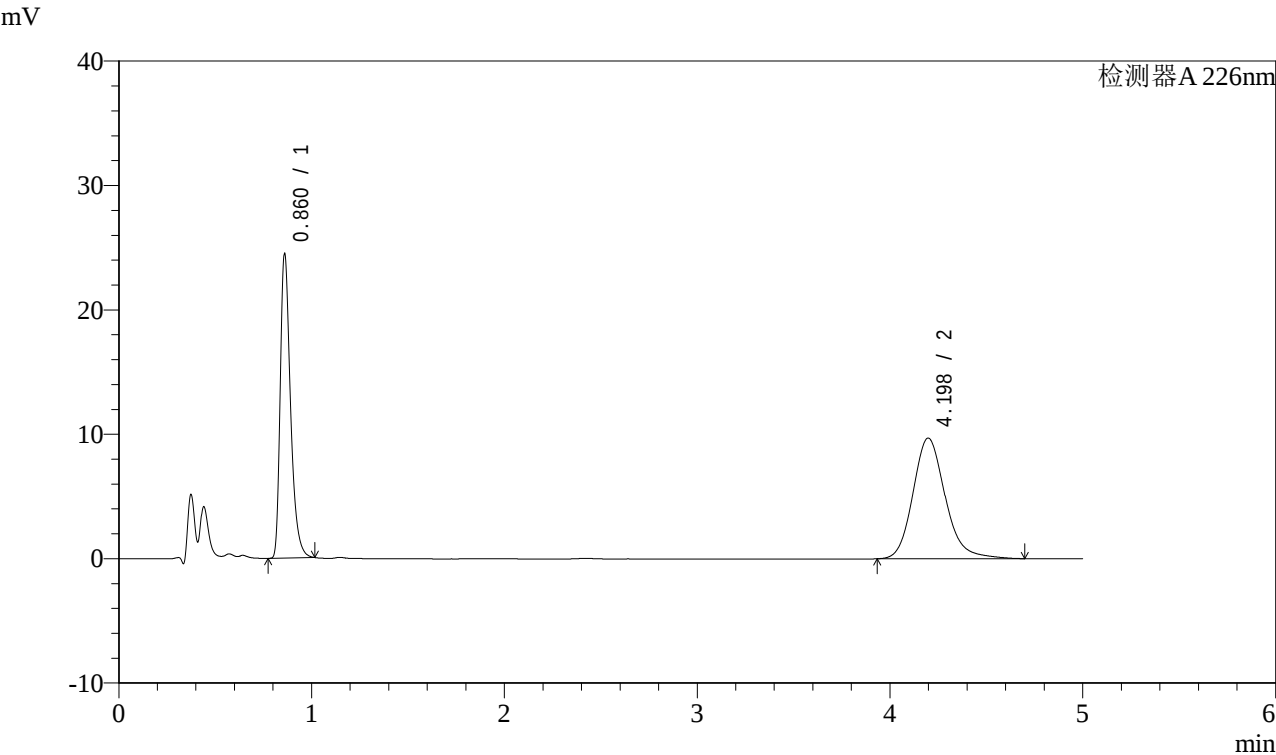
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-664-2 - zzp-2022110311p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P2-1.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-12
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 16:14:04 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:05:34 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.860	88531	43.929	24112	1360	1.396	--
2	4.198	113002	56.071	9701	3171	1.175	17.054
总计		201533	100.000	33812			

图33 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110311批)-0.005molhcl介质-片2
供试品溶液-1



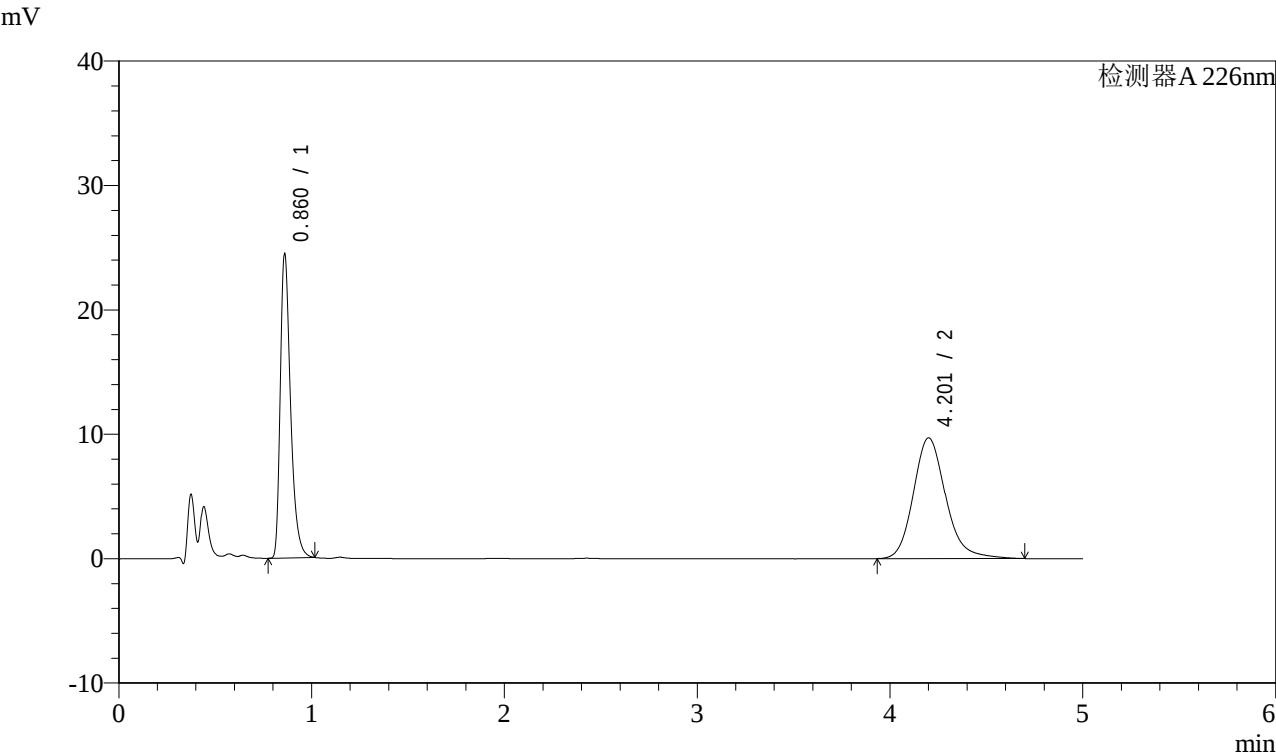
J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温:30℃
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-665-2 - zzp-2022110311p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P2-2.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-12
进样体积: 20μl
进样时间: 2025/01/03 16:19:26
处理时间 (V2) : 2025/01/06 08:05:37
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速: 2ml/min
波长: 226nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.860	88539	43.898	24138	1361	1.395	--
2	4.201	113155	56.102	9694	3177	1.179	17.070
总计		201694	100.000	33831			

图34 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110311批)-0.005molhcl介质-片2
供试品溶液-2



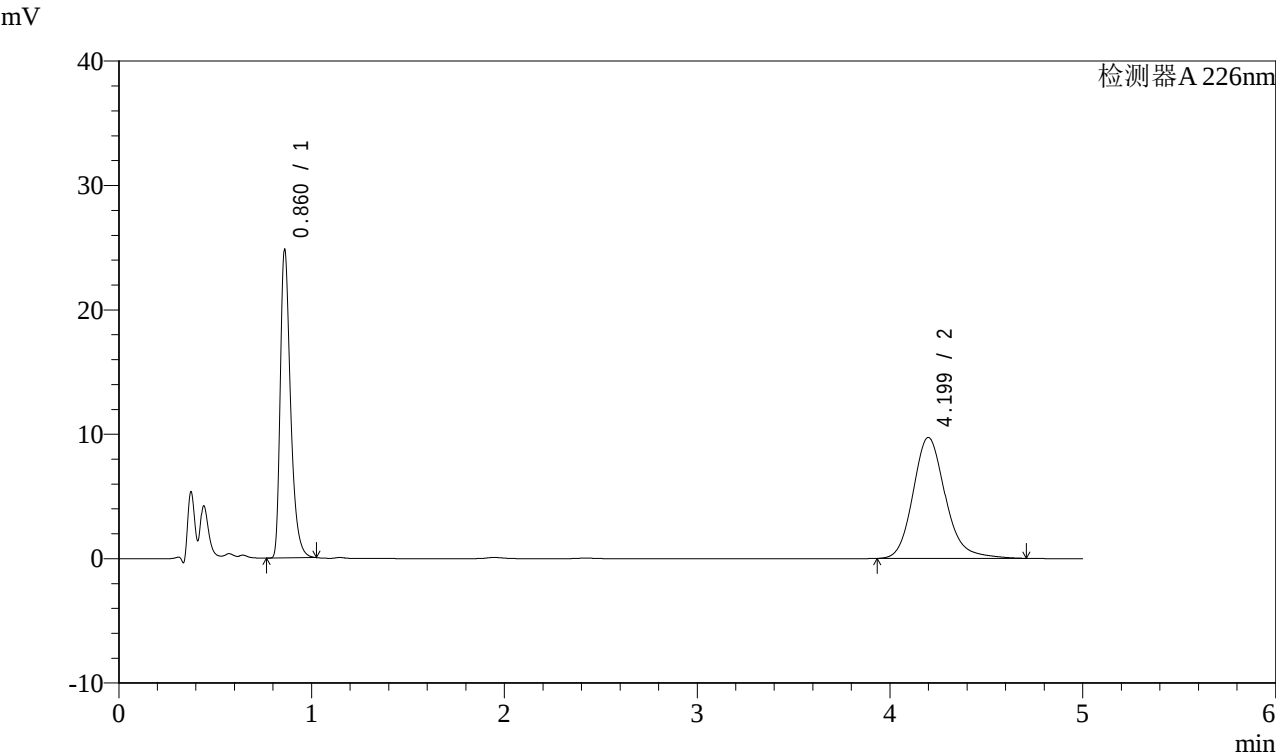
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-666-2 - zzp-2022110311p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P3-1.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-21
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 16:24:50 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:05:39 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.860	89905	44.207	24462	1360	1.398	--
2	4.199	113468	55.793	9724	3174	1.180	17.059
总计		203373	100.000	34186			

图35 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110311批)-0.005molhcl介质-片3
供试品溶液-1



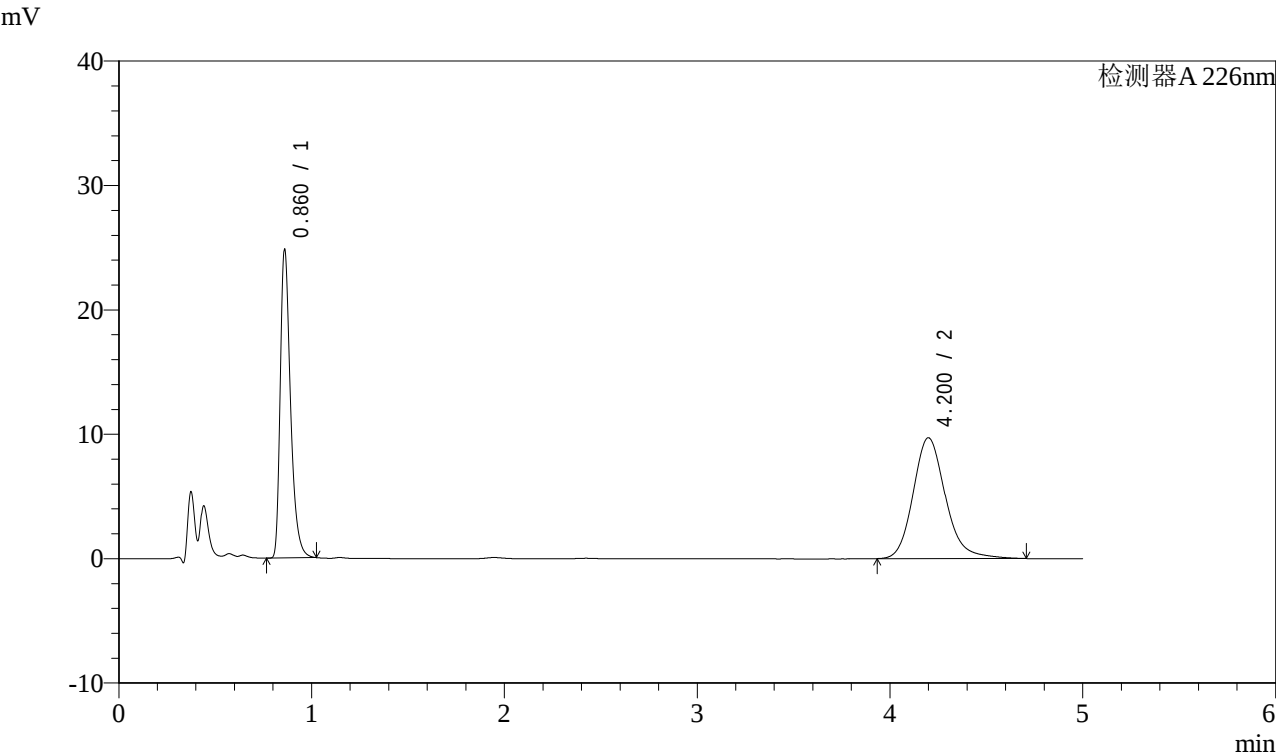
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-667-2 - zzp-2022110311p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P3-2.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-21
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 16:30:13 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:05:41 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.860	89868	44.242	24444	1360	1.398	--
2	4.200	113261	55.758	9712	3177	1.177	17.067
总计		203128	100.000	34157			

图36 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110311批)-0.005molhcl介质-片3
供试品溶液-2



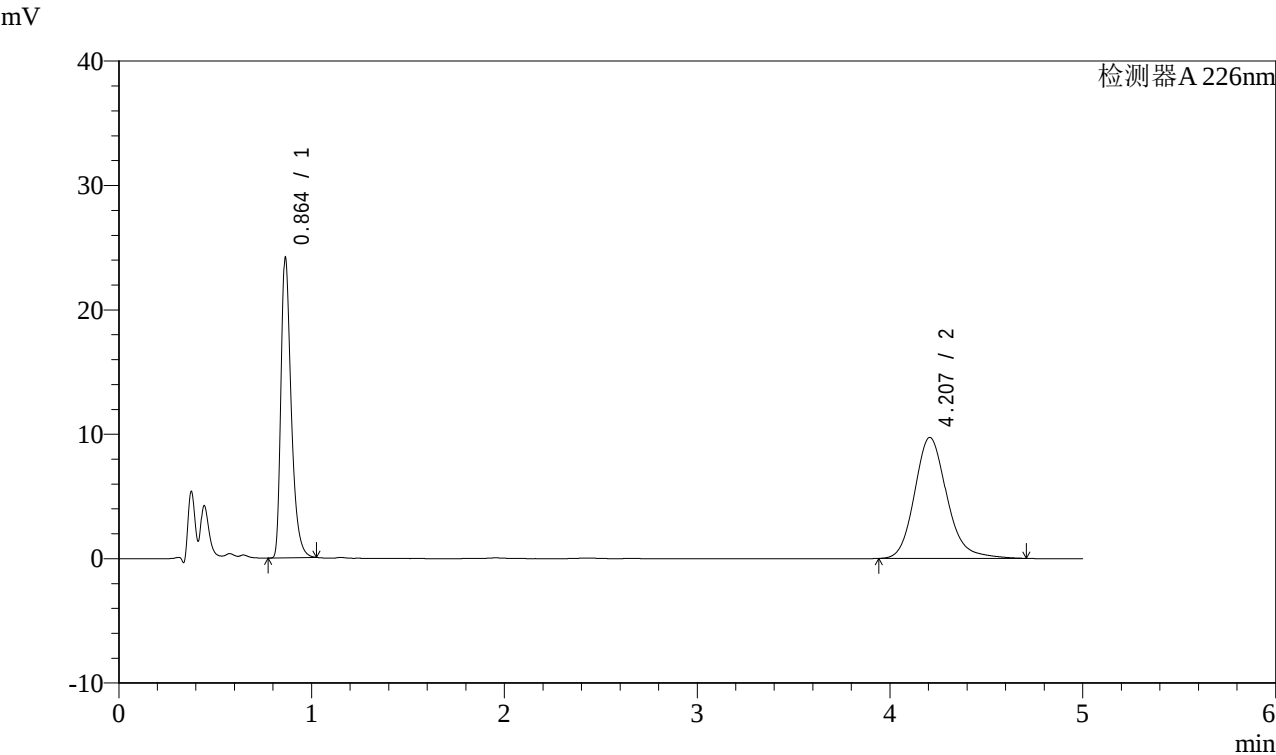
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-668-2 - zzp-2022110311p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P4-1.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-30
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 16:35:35 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:05:44 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.864	87960	43.716	24108	1359	1.396	--
2	4.207	113247	56.284	9726	3191	1.176	17.076
总计		201207	100.000	33834			

图37 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110311批)-0.005molhcl介质-片4
供试品溶液-1



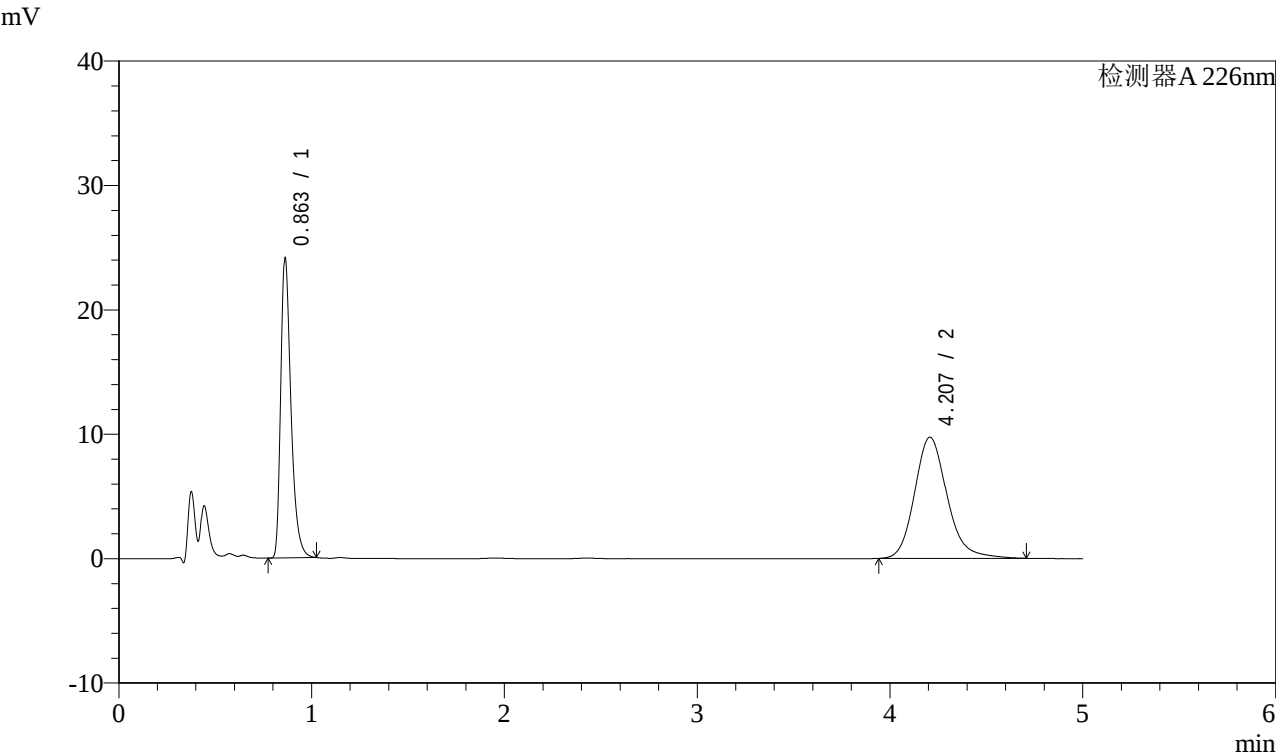
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-669-2 - zzp-2022110311p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P4-2.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-30
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 16:40:59 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2025/01/06 08:05:47 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.863	87479	43.384	24035	1365	1.393	--
2	4.207	114159	56.616	9738	3149	1.177	17.009
总计		201638	100.000	33773			

图38 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110311批)-0.005molhcl介质-片4
供试品溶液-2



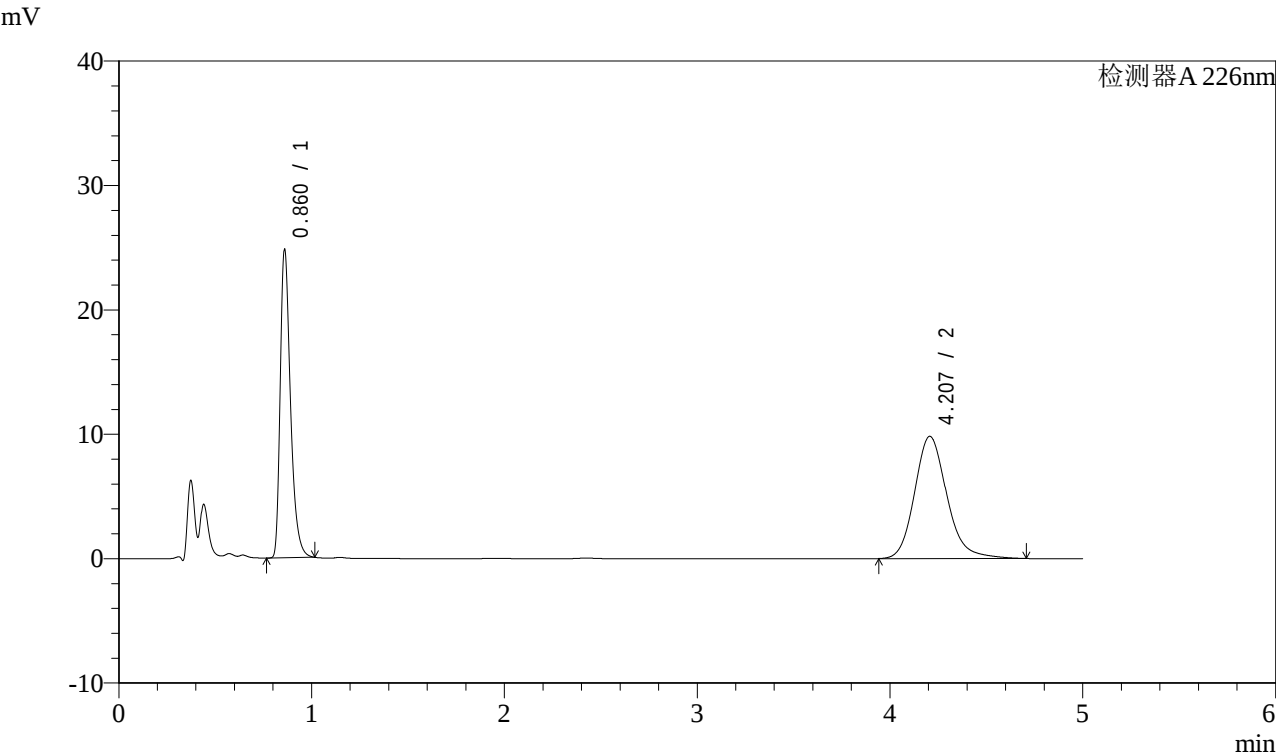
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-670-2 - zzp-2022110311p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P5-1.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-39
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 16:46:22 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:05:50 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.860	89669	43.935	24410	1360	1.396	--
2	4.207	114428	56.065	9827	3190	1.177	17.110
总计		204098	100.000	34237			

图39 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110311批)-0.005molhcl介质-片5
供试品溶液-1



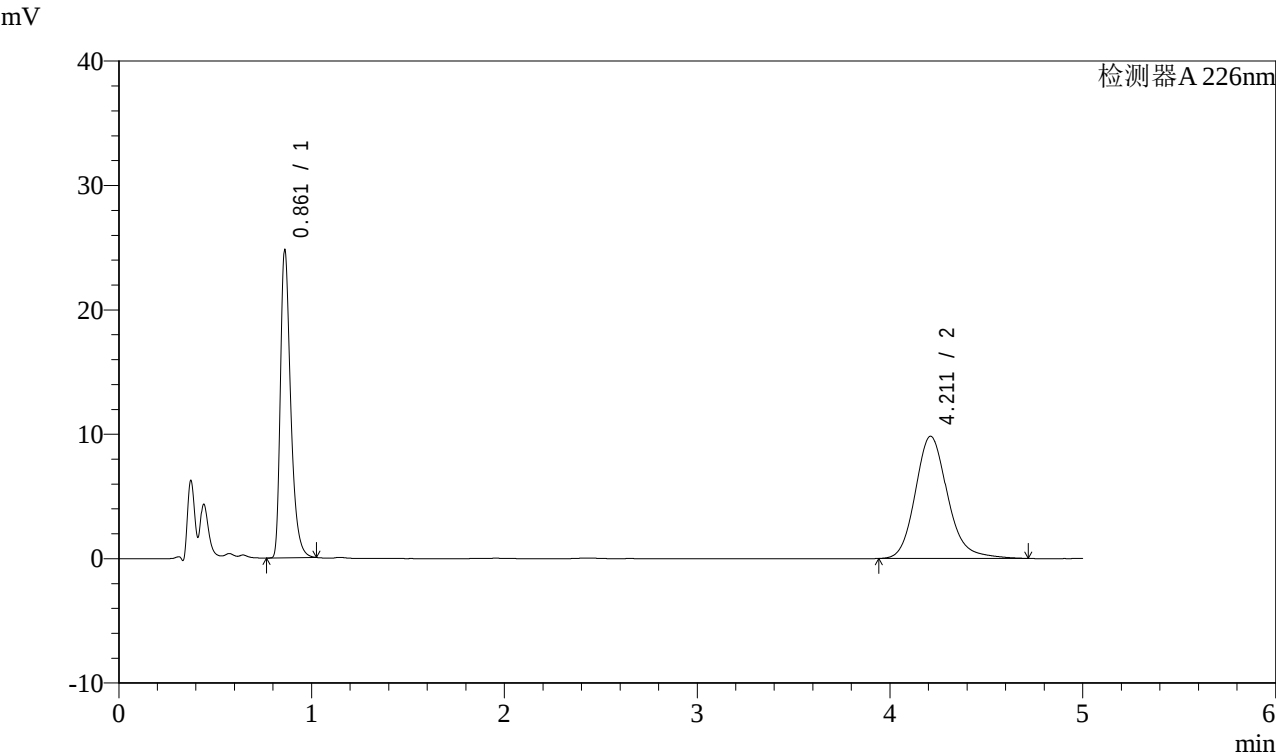
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-671-2 - zzp-2022110311p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P5-2.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-39
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 16:51:45 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:05:52 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.861	89868	43.972	24529	1358	1.396	--
2	4.211	114506	56.028	9824	3195	1.178	17.115
总计		204374	100.000	34353			

图40 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110311批)-0.005molhcl介质-片5
供试品溶液-2



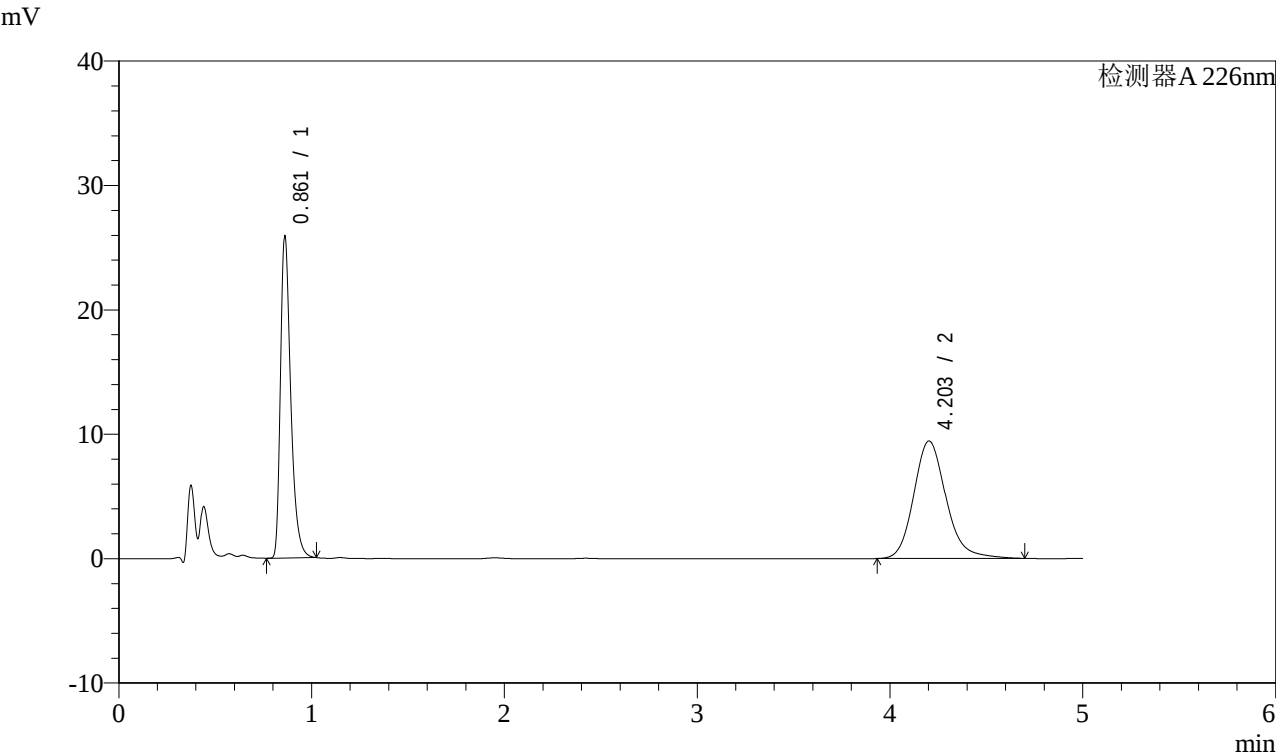
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-672-2 - zzp-2022110311p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P6-1.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-48
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 16:57:07 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:05:54 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.861	93927	46.036	25682	1360	1.393	--
2	4.203	110103	53.964	9448	3179	1.173	17.067
总计		204030	100.000	35130			

图41 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110311批)-0.005molhcl介质-片6
供试品溶液-1



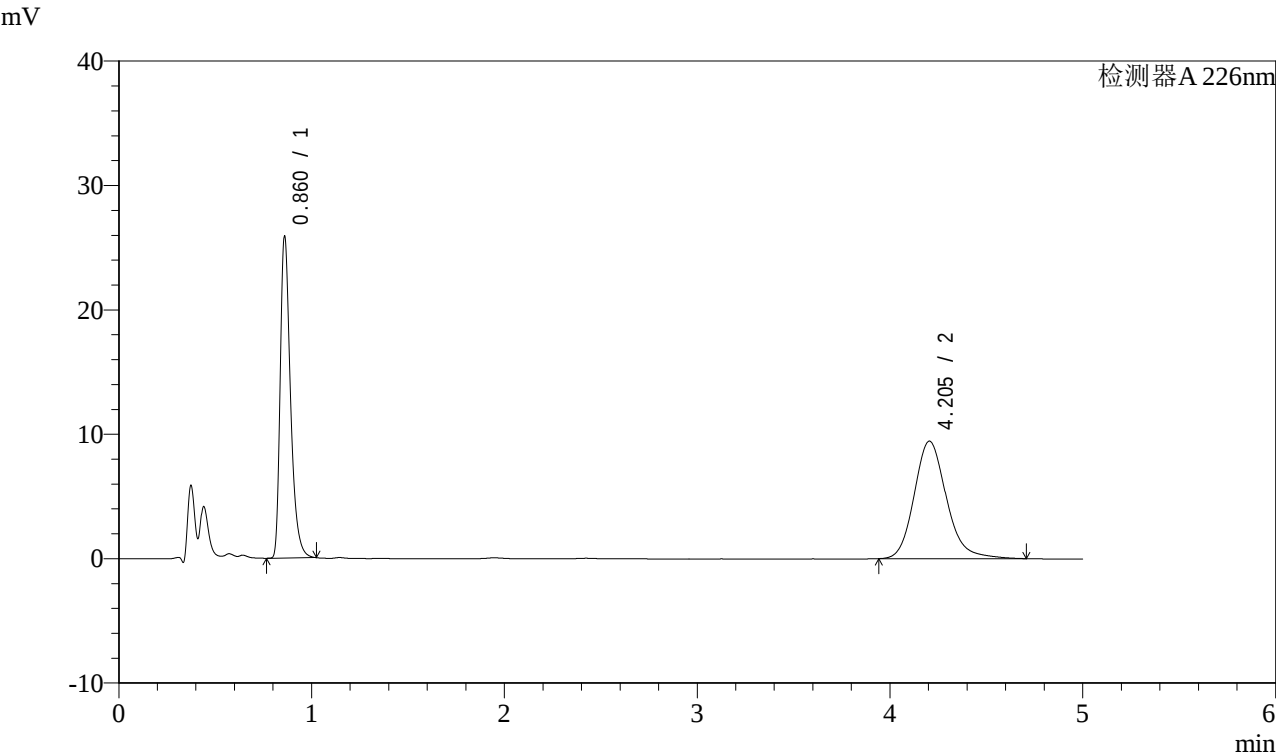
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-673-2 - zzp-2022110311p-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-P6-2.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-48
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 17:02:30 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:05:57 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.860	93704	45.976	25470	1360	1.398	--
2	4.205	110108	54.024	9452	3179	1.175	17.085
总计		203811	100.000	34922			

图42 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品(2022110311批)-0.005molhcl介质-片6
供试品溶液-2



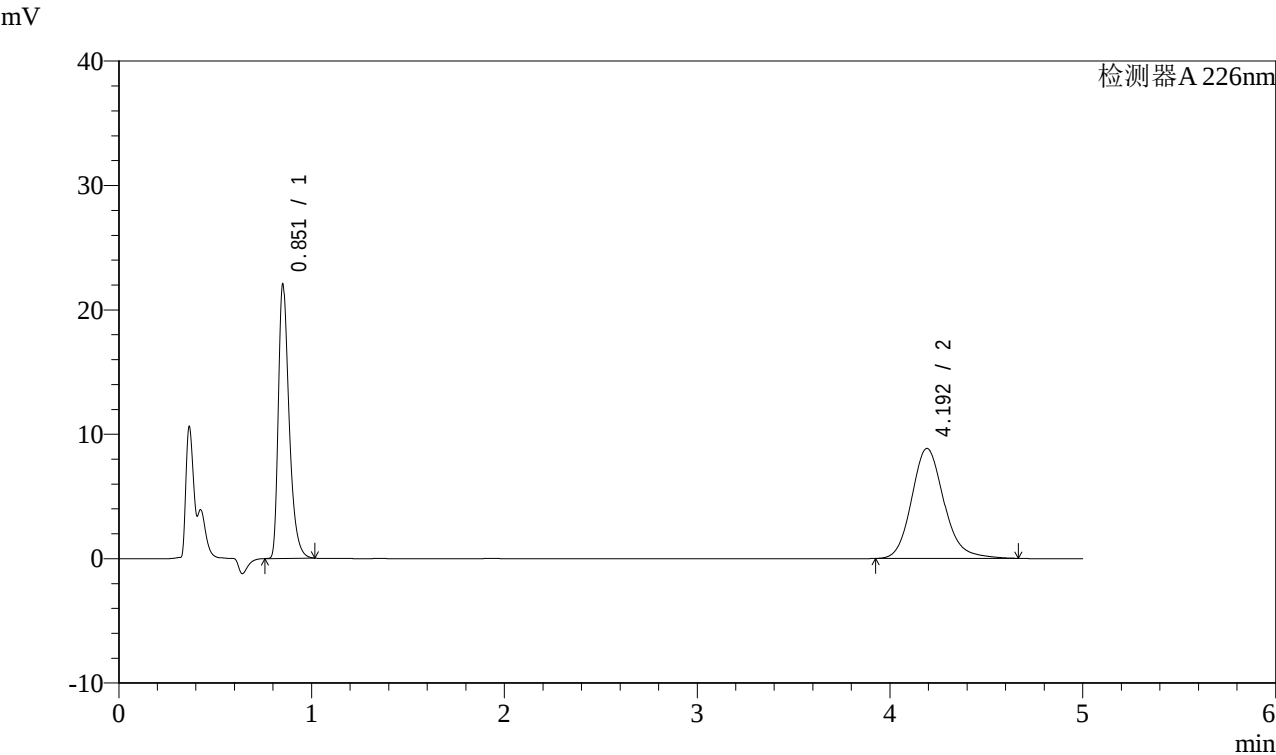
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2ml/min
柱温:30℃ 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-674-2 - zzp-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 17:07:53 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2025/01/06 08:05:59 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.851	84186	44.950	21731	1200	1.411	--
2	4.192	103101	55.050	8836	3135	1.163	16.800
总计		187286	100.000	30567			

图43 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品-0.005molhcl介质
对照品溶液-2-1



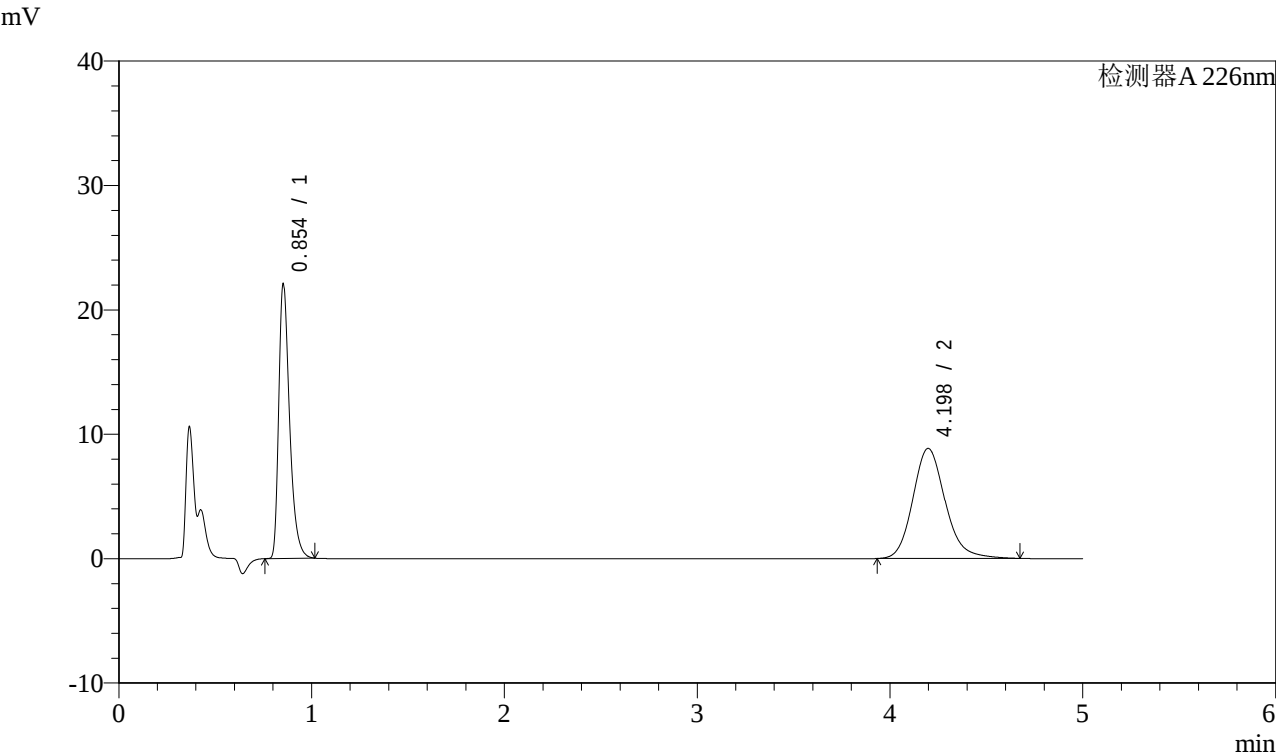
SHIMADZU
LabSolutions

J492

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 226nm
数据文件名: RC\$J492 - 28-20/28-675-2 - zzp-zjtj25y-rcd-0.005molhcljz-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$J492 - J492-rcd-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$J492 - 20250103-FX277.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/03 17:13:17 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/01/06 08:06:01 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.854	84565	45.028	21983	1199	1.404	--
2	4.198	103239	54.972	8847	3134	1.163	16.784
总计		187803	100.000	30830			

图44 氨氯地平比索洛尔片溶出度测定中间条件25月HPLC图谱
自制品-0.005molhcl介质
对照品溶液-2-2