



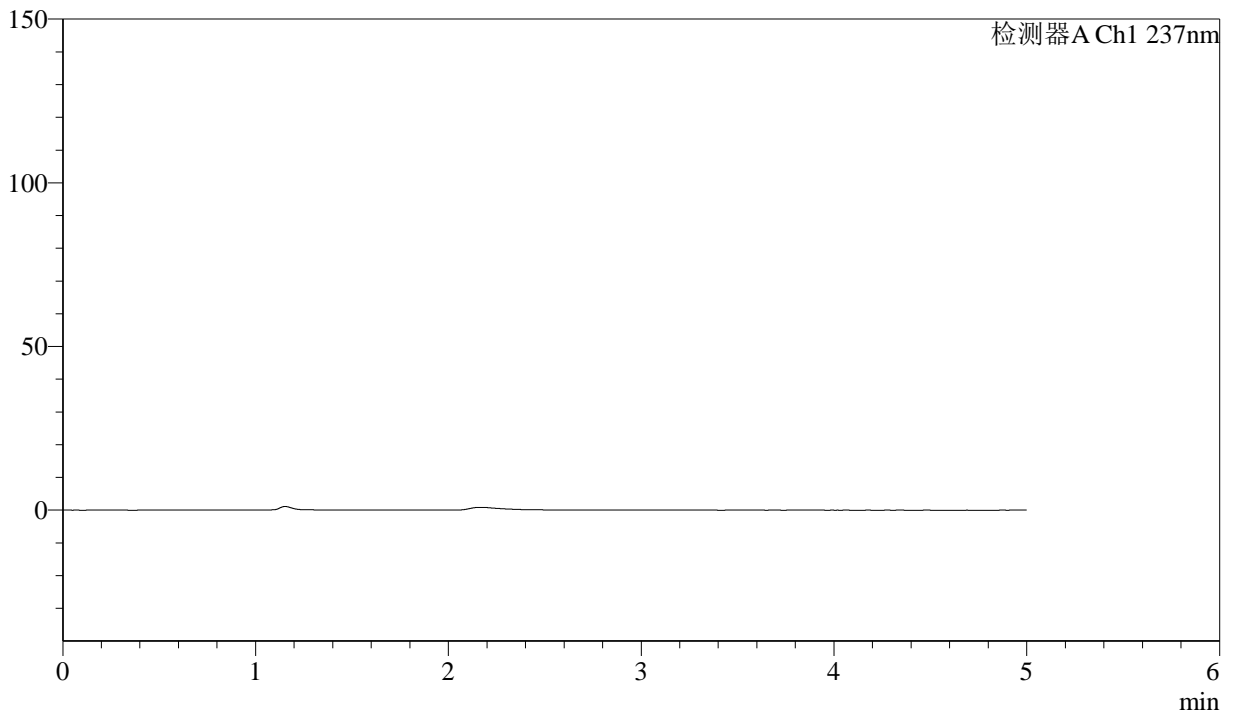
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1113-3 - zzp-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-9
 进样体积: 50 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/15 23:53:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/05/16 09:04:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

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

图1 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
自制品-pH2.0介质-篮法-100转
溶剂



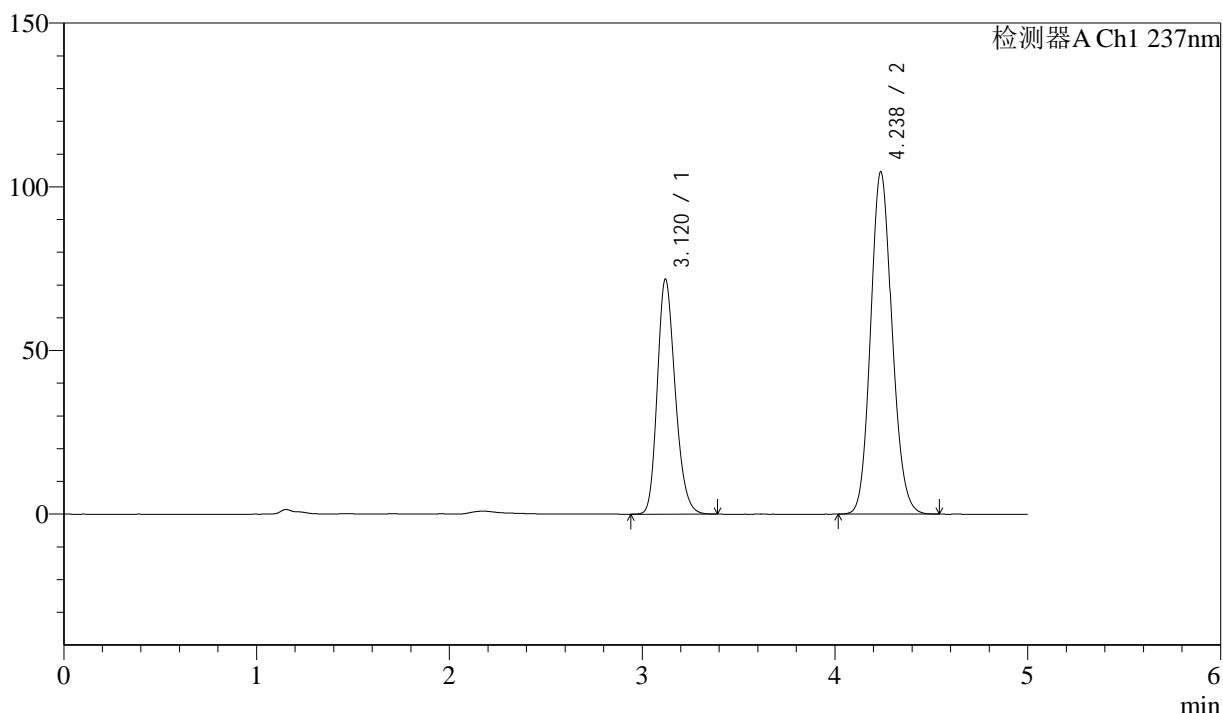
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1114-3 - zzp-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/15 23:58:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/05/16 09:04:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.120	464174	71773	5451	1.213	--
2	4.238	807772	104608	7017	1.122	6.019
总计		1271946	176381			

图2 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1



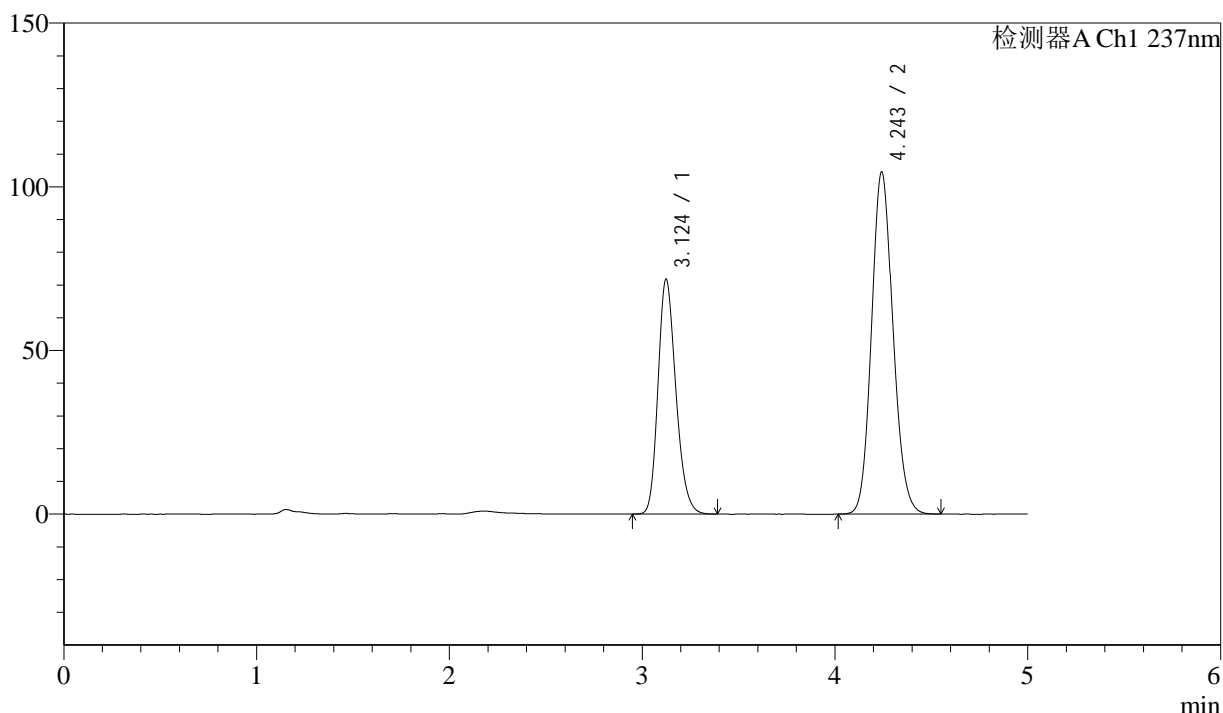
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1115-2 - zzp-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 00:04:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:04:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.124	463854	71716	5466	1.214	--
2	4.243	808231	104273	7029	1.122	6.027
总计		1272085	175989			

图3 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2



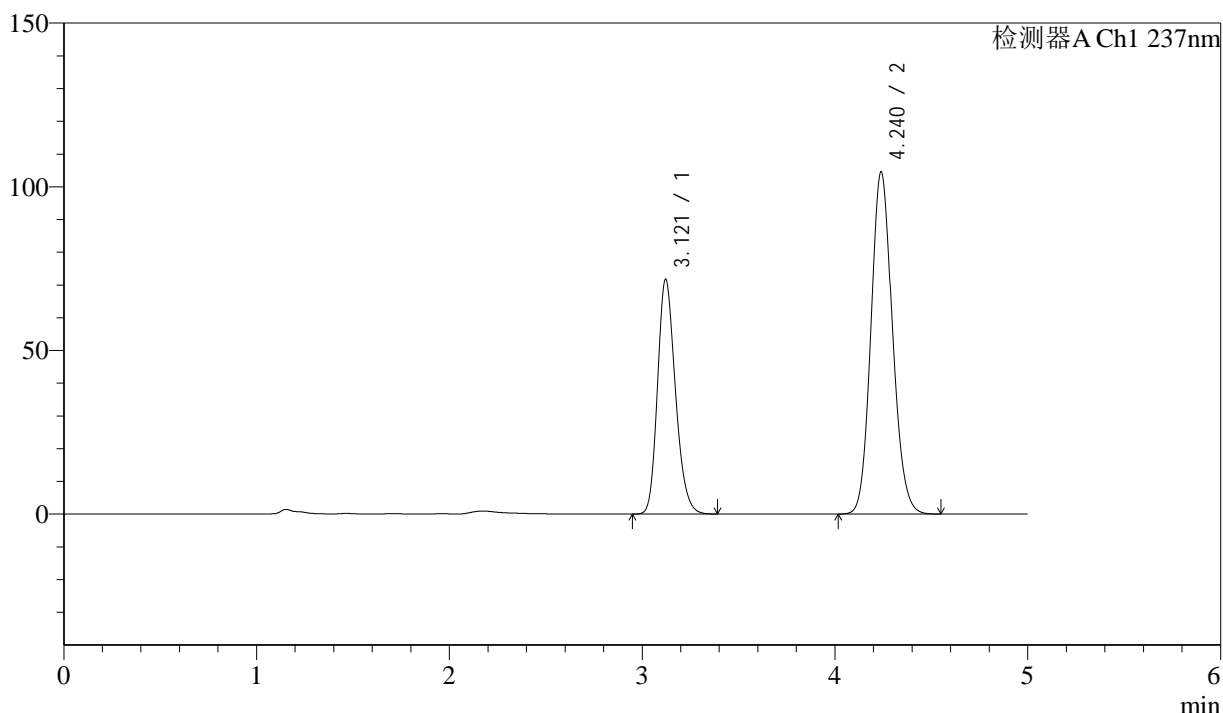
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1116-2 - zzp-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 00:09:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:04:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.121	463512	71737	5466	1.213	--
2	4.240	808837	104530	7006	1.123	6.022
总计		1272349	176268			

图4 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3



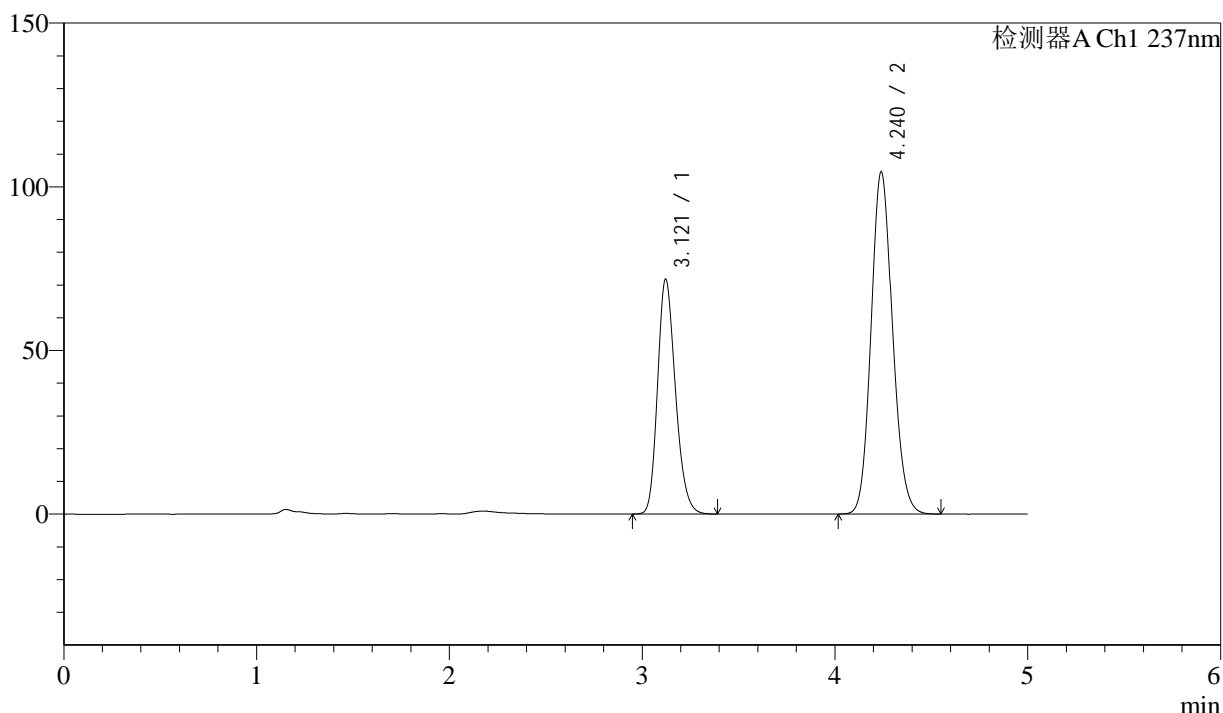
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1117-2 - zzp-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 00:15:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:04:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.121	464194	71804	5453	1.213	--
2	4.240	807662	104516	7025	1.122	6.025
总计		1271856	176320			

图5 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4



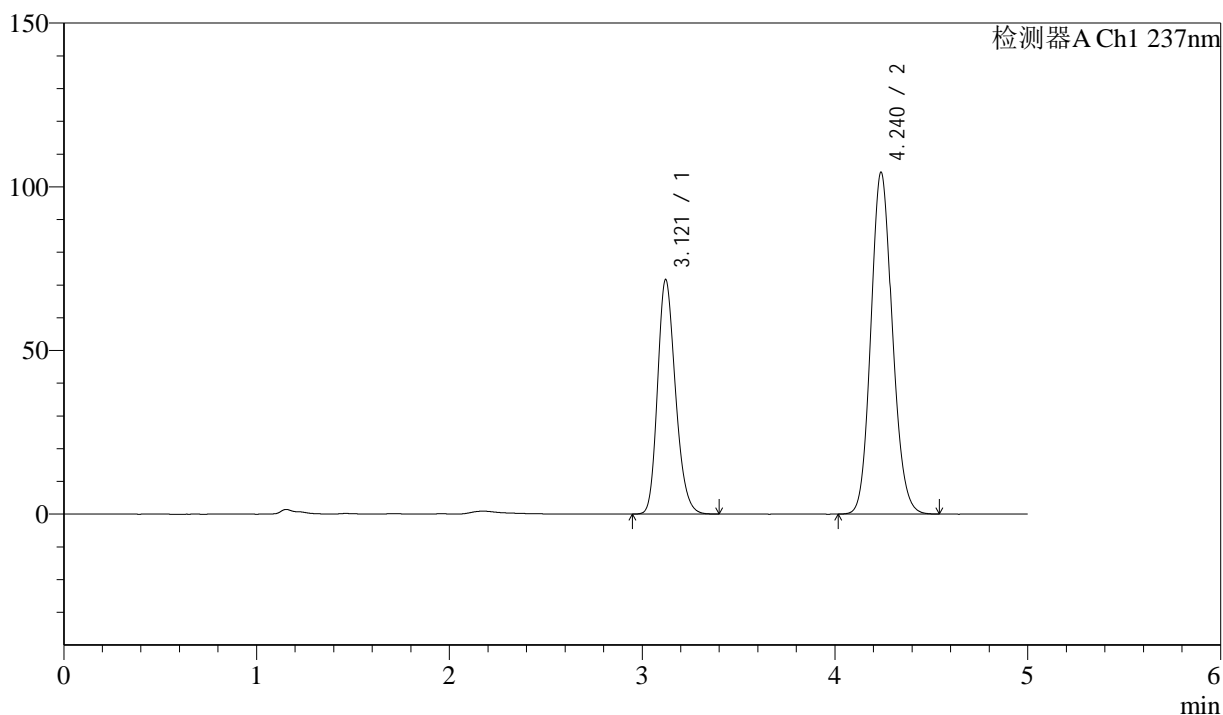
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1118-2 - zzp-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 00:20:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:04:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.121	463521	71683	5463	1.214	--
2	4.240	807190	104441	7015	1.123	6.021
总计		1270711	176124			

图6 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5



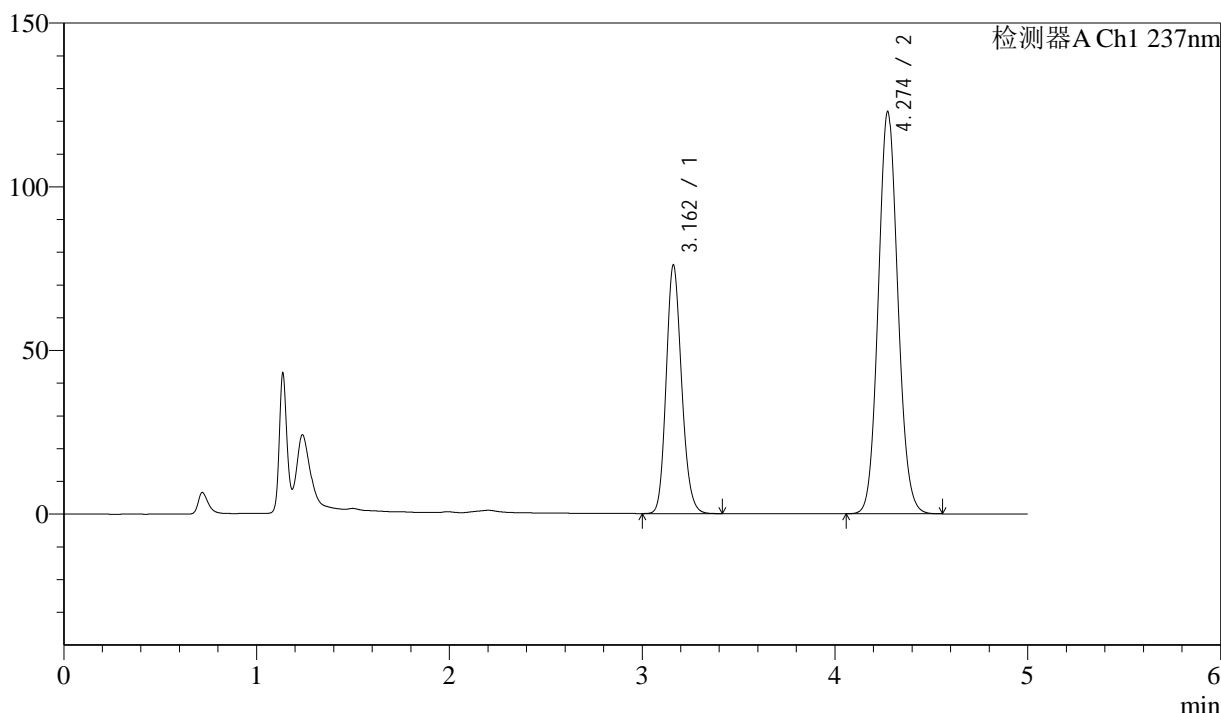
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1119-2 - zzp-2024071721p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 00:26:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:04:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.162	423816	75886	7525	1.163	--
2	4.274	861029	122725	8680	1.091	6.757
总计		1284845	198611			

图7 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024071721批)-pH2.0介质-篮法-100转-片1
 供试品溶液-1



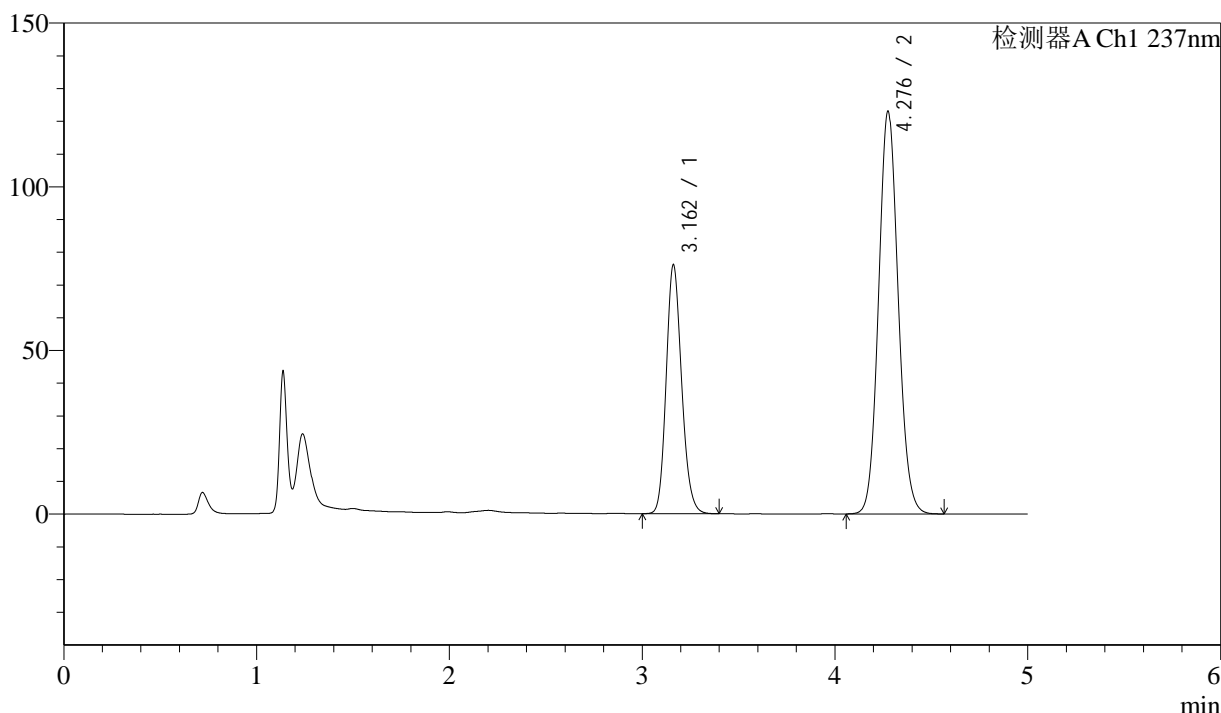
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1120-2 - zzp-2024071721p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 00:31:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:04:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.162	424299	75958	7508	1.163	--
2	4.276	862984	122576	8675	1.091	6.760
总计		1287283	198533			

图8 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024071721批)-pH2.0介质-篮法-100转-片1
 供试品溶液-2



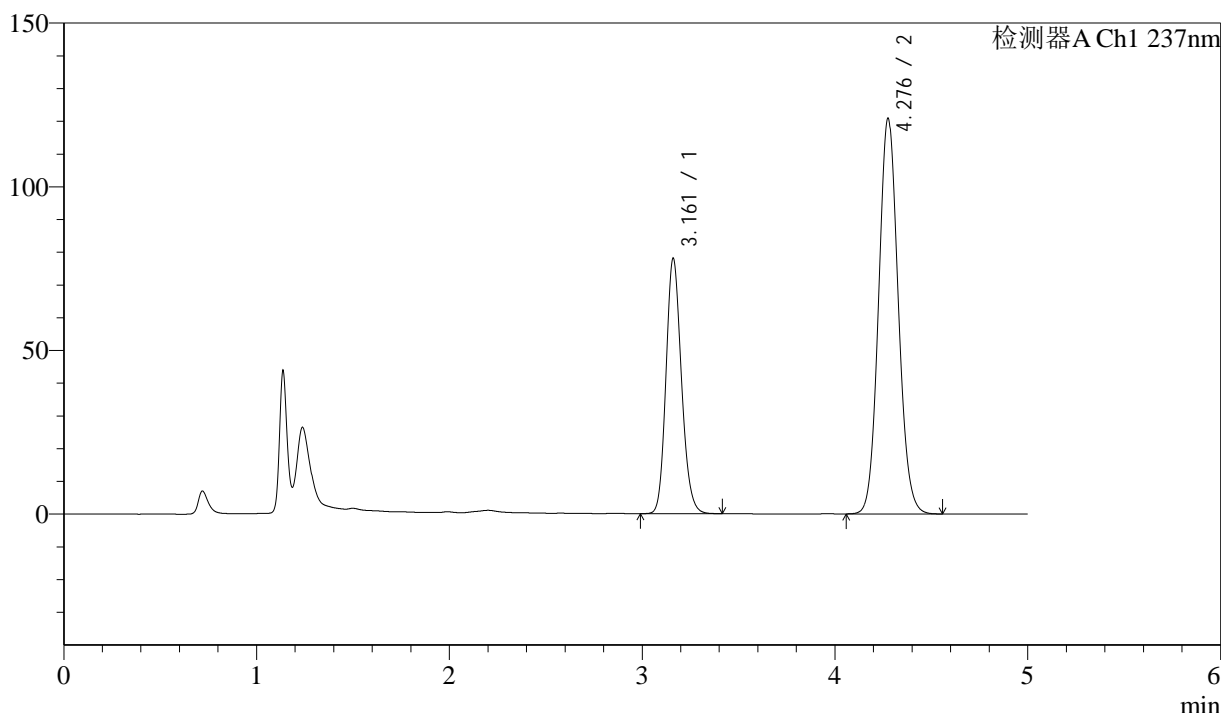
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1121-2 - zzp-2024071721p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 00:36:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:04:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.161	435794	77811	7504	1.164	--
2	4.276	847295	120389	8679	1.090	6.768
总计		1283088	198200			

图9 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024071721批)-pH2.0介质-篮法-100转-片2
 供试品溶液-1



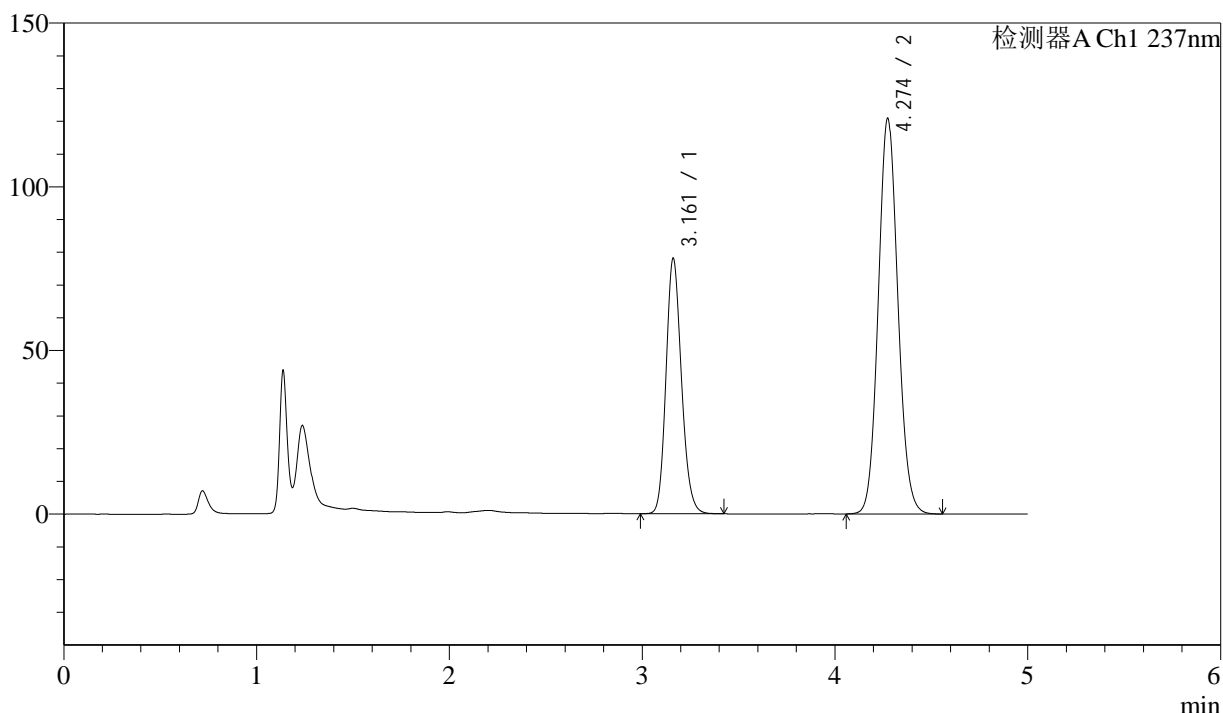
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1122-2 - zzp-2024071721p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 00:42:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:04:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.161	435910	77830	7509	1.165	--
2	4.274	847697	120725	8668	1.091	6.757
总计		1283607	198555			

图10 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024071721批)-pH2.0介质-篮法-100转-片2
 供试品溶液-2



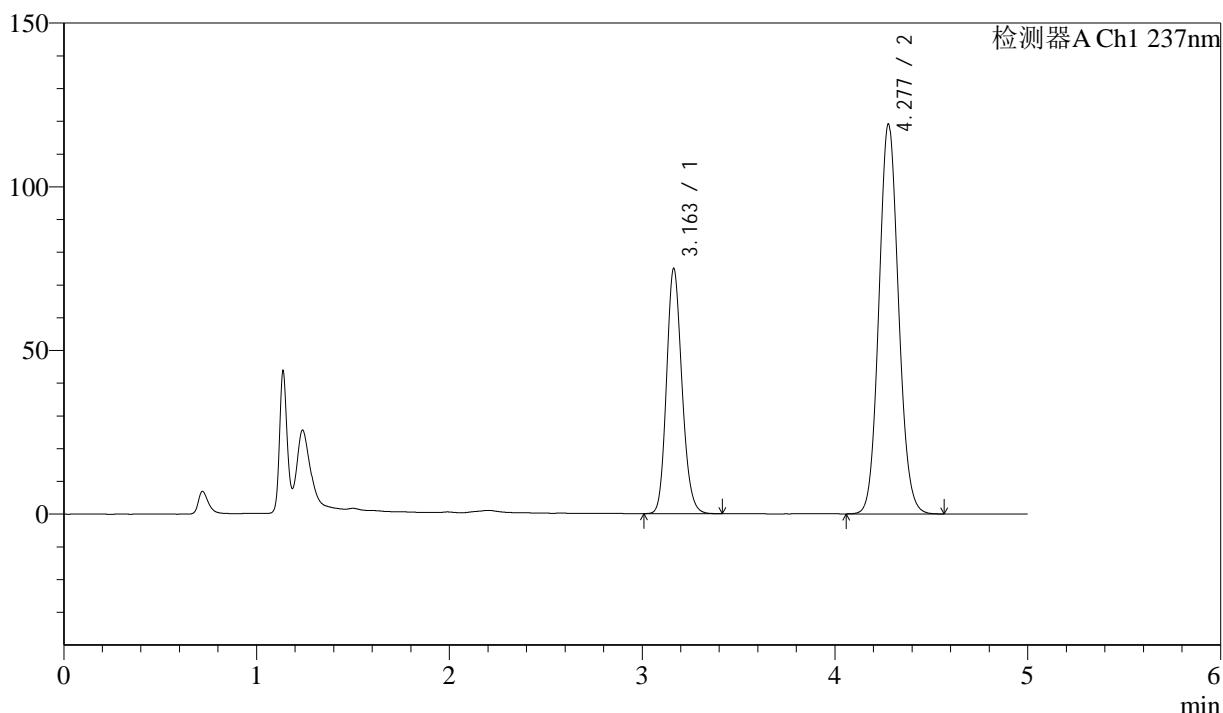
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1123-2 - zzp-2024071721p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 00:47:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:04:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.163	418007	74938	7534	1.163	--
2	4.277	835168	118933	8687	1.090	6.765
总计		1253174	193871			

图11 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024071721批)-pH2.0介质-篮法-100转-片3
 供试品溶液-1



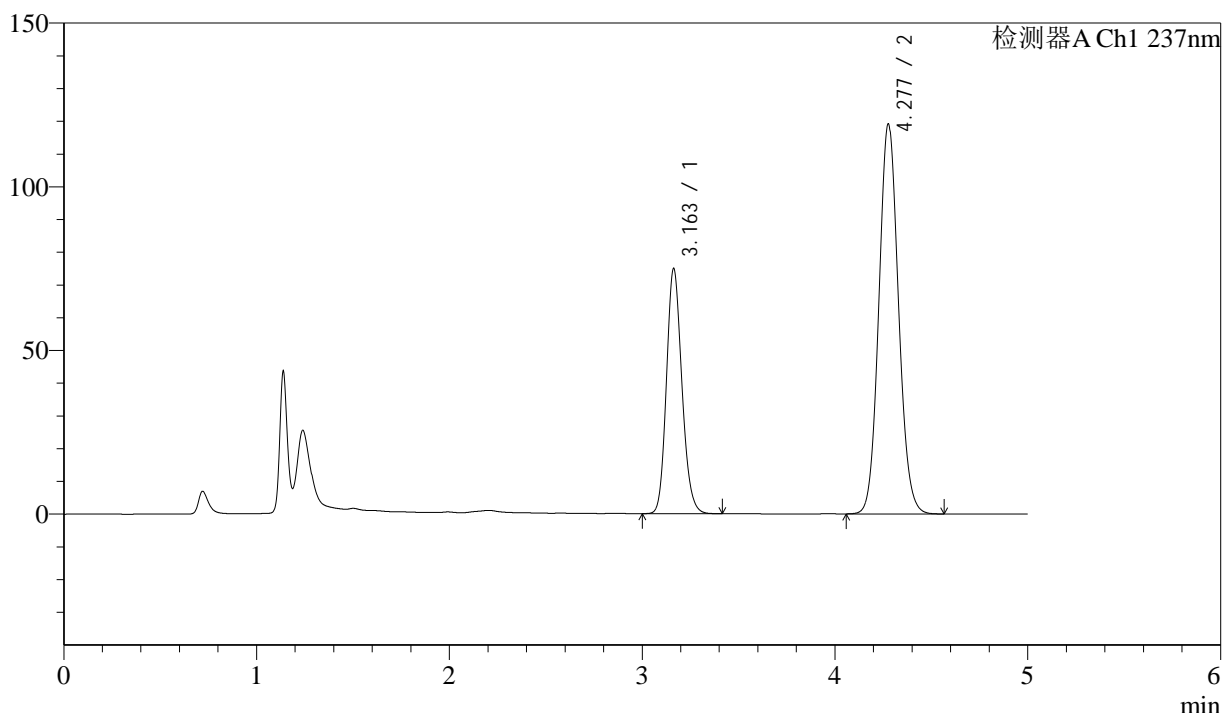
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1124-2 - zzp-2024071721p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 00:53:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:04:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.163	418029	74935	7532	1.162	--
2	4.277	834789	118887	8702	1.090	6.768
总计		1252819	193821			

图12 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024071721批)-pH2.0介质-篮法-100转-片3
 供试品溶液-2



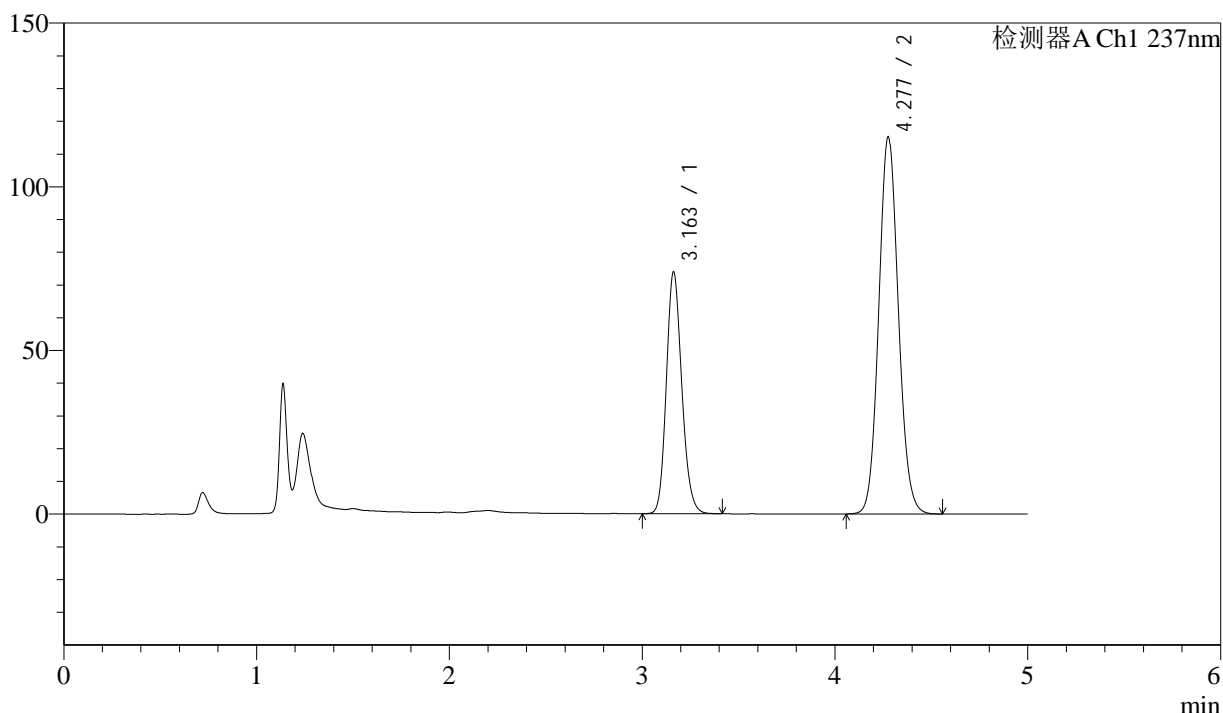
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1125-2 - zzp-2024071721p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 00:58:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:04:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.163	412524	73882	7519	1.161	--
2	4.277	807858	114878	8682	1.090	6.763
总计		1220382	188760			

图13 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024071721批)-pH2.0介质-篮法-100转-片4
 供试品溶液-1



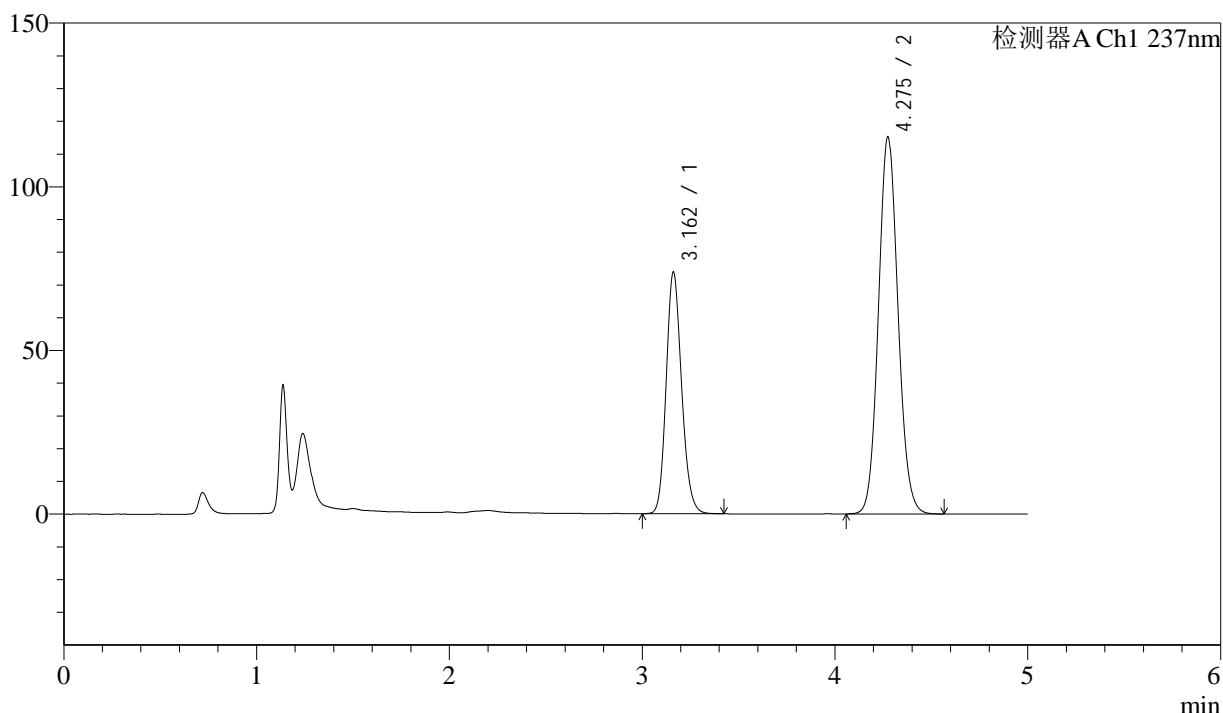
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1126-2 - zzp-2024071721p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 01:04:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:04:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.162	411919	73753	7534	1.161	--
2	4.275	806475	114904	8699	1.090	6.767
总计		1218394	188658			

图14 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024071721批)-pH2.0介质-篮法-100转-片4
 供试品溶液-2



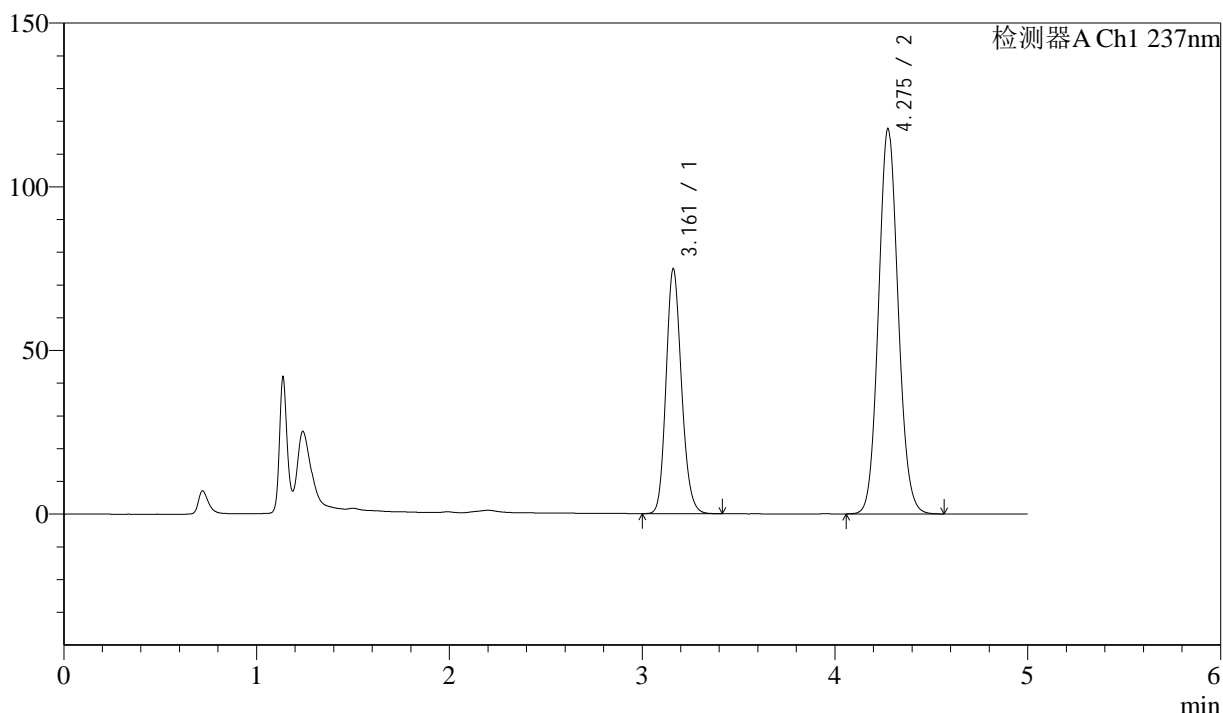
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1127-2 - zzp-2024071721p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 01:09:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:04:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.161	417852	74641	7500	1.163	--
2	4.275	825841	117331	8671	1.091	6.761
总计		1243693	191972			

图15 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024071721批)-pH2.0介质-篮法-100转-片5
 供试品溶液-1



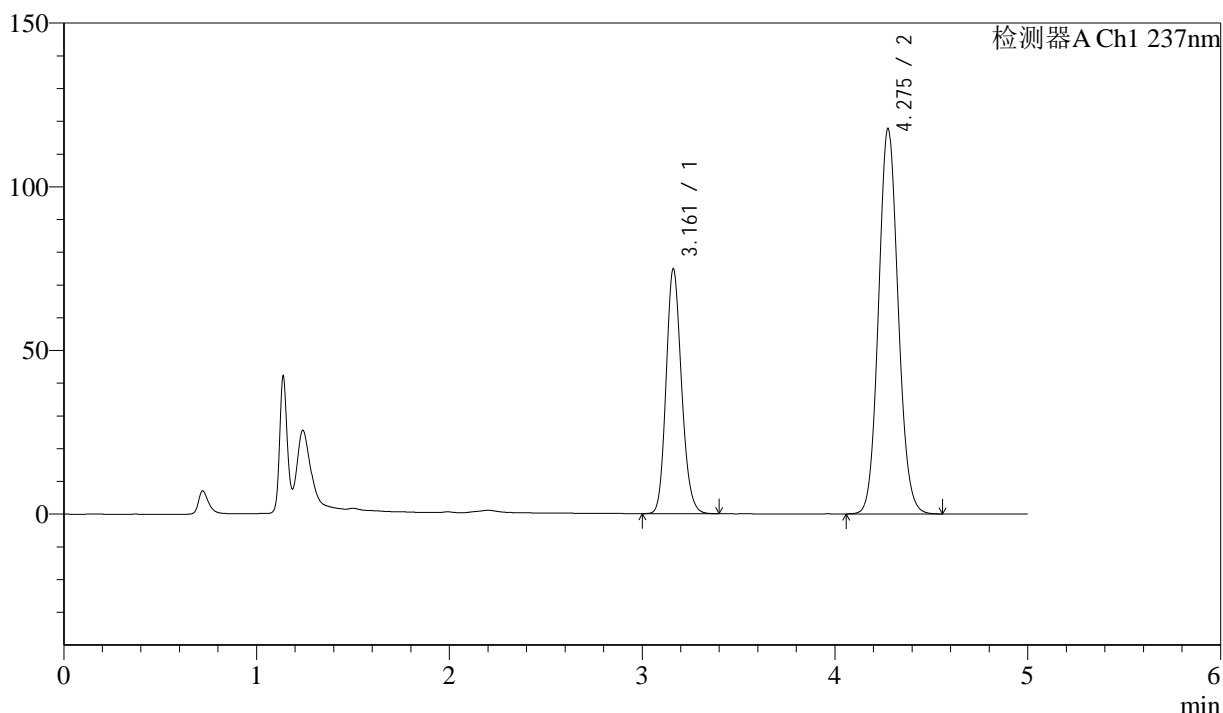
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1128-2 - zzp-2024071721p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 01:14:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:04:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.161	417148	74673	7520	1.162	--
2	4.275	825424	117352	8687	1.091	6.767
总计		1242573	192025			

图16 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024071721批)-pH2.0介质-篮法-100转-片5
 供试品溶液-2



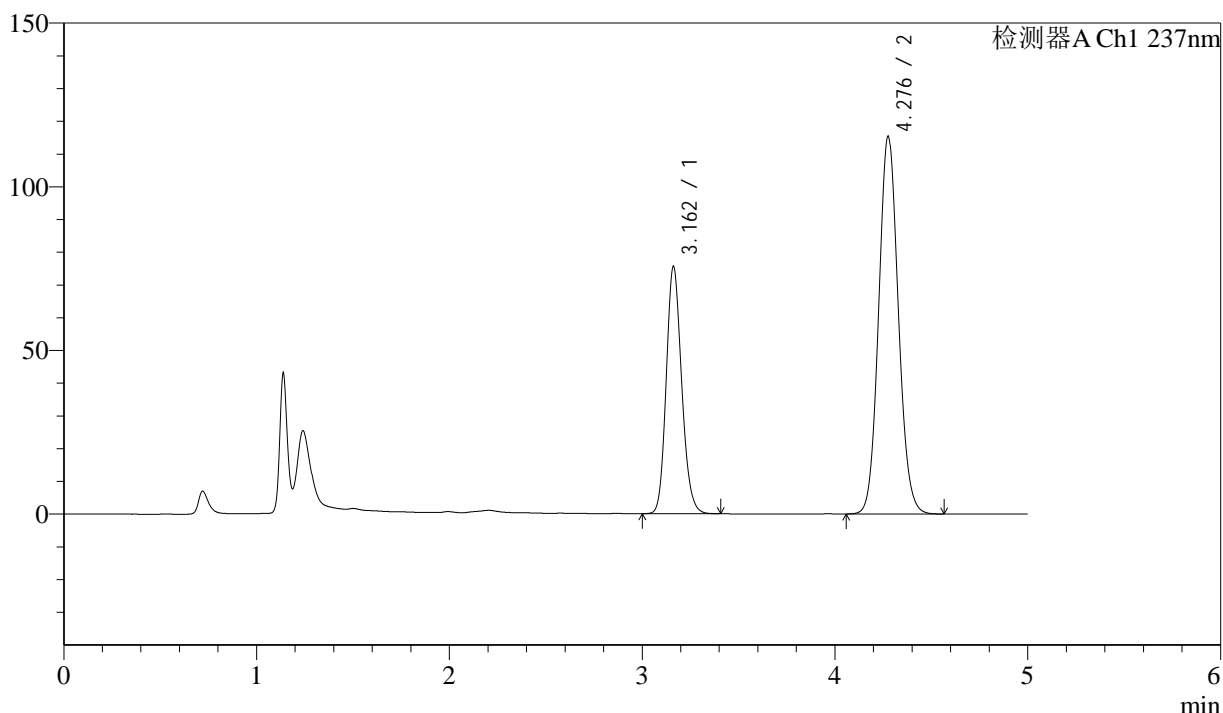
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1129-2 - zzp-2024071721p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 01:20:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:04:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.162	421347	75506	7523	1.162	--
2	4.276	809747	114973	8665	1.090	6.762
总计		1231095	190479			

图17 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024071721批)-pH2.0介质-篮法-100转-片6
 供试品溶液-1



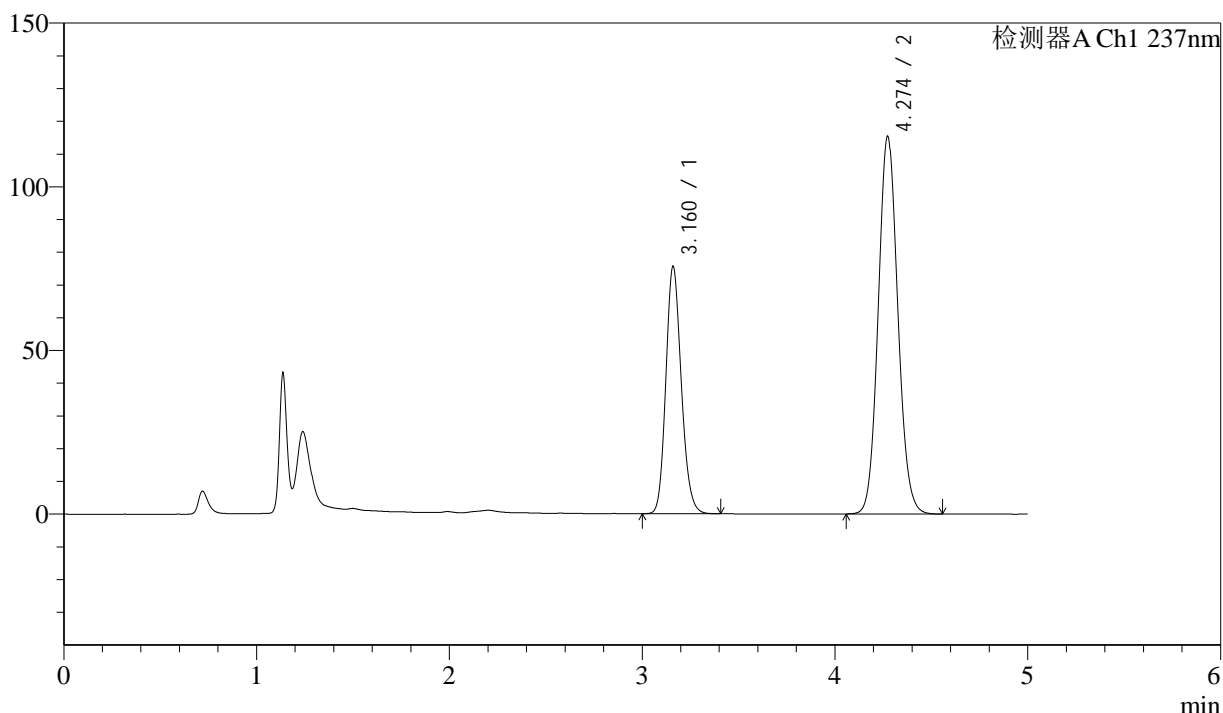
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1130-2 - zzp-2024071721p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 01:25:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:04:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.160	421346	75226	7517	1.162	--
2	4.274	808767	115269	8680	1.090	6.765
总计		1230113	190496			

图18 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024071721批)-pH2.0介质-篮法-100转-片6
 供试品溶液-2



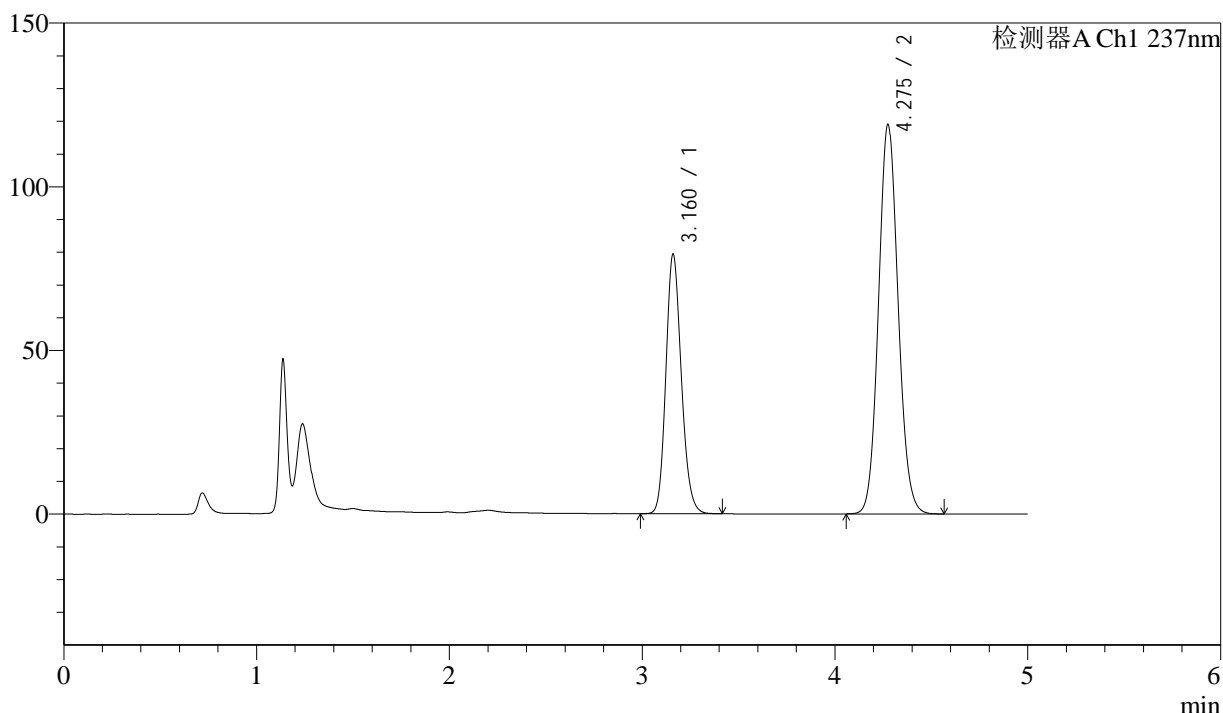
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1131-2 - zzp-2024071921p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-2 版本号: 6.115
 进样体积: 50μL 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/05/16 01:31:11 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:04:59
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.160	443004	78981	7501	1.165	--
2	4.275	834659	118630	8674	1.090	6.768
总计		1277663	197610			

图19 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024071921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片1
 供试品溶液-1



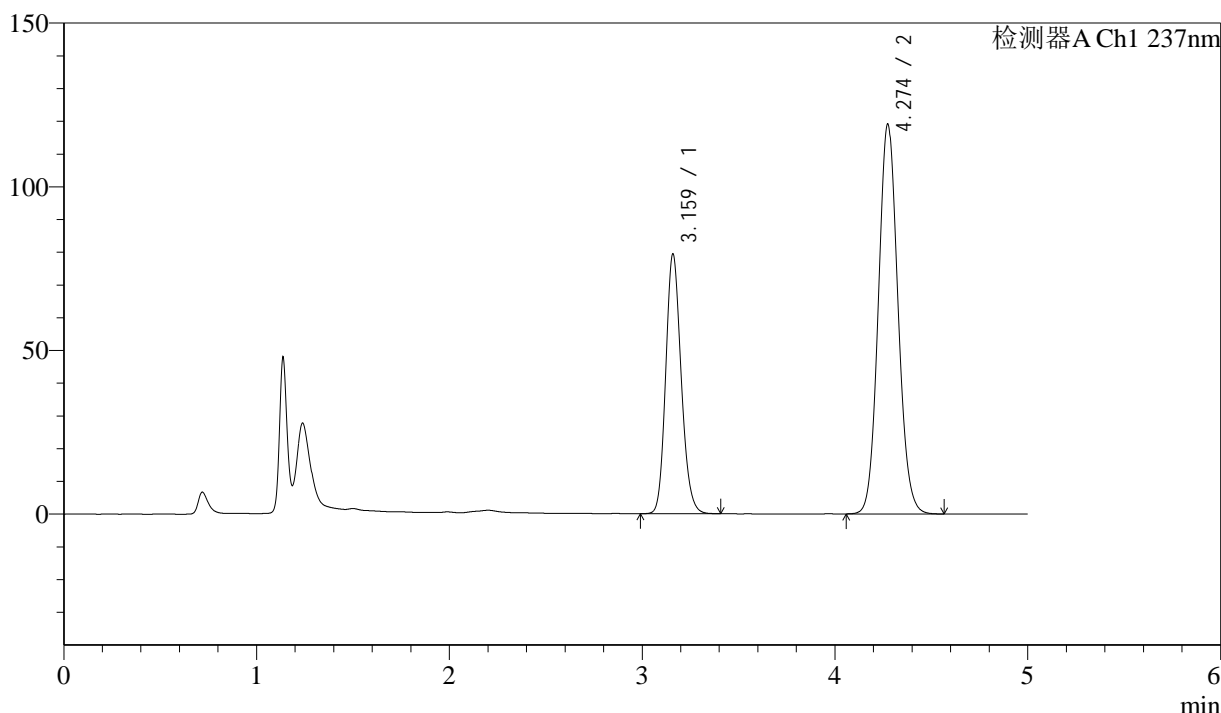
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1132-2 - zzp-2024071921p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 01:36:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:05:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.159	442965	78834	7498	1.166	--
2	4.274	835174	118902	8678	1.090	6.769
总计		1278139	197736			

图20 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024071921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片1
 供试品溶液-2



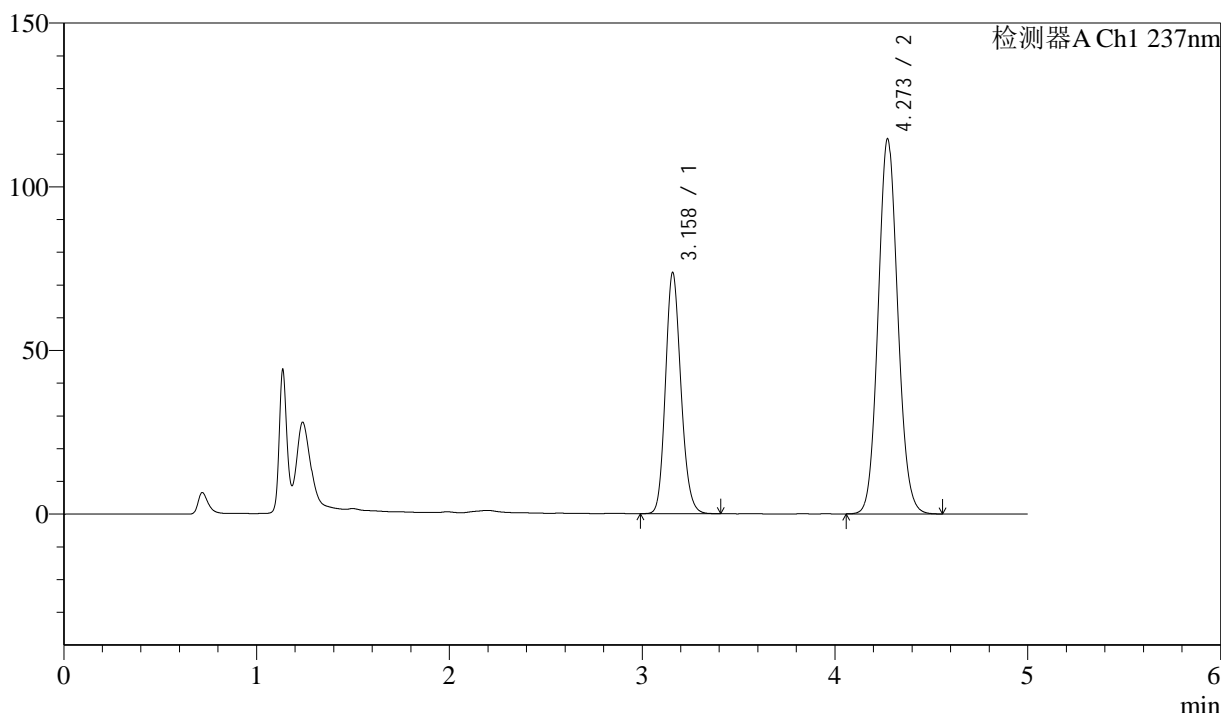
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1133-2 - zzp-2024071921p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 01:42:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:05:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.158	411019	73488	7511	1.162	--
2	4.273	804004	114534	8660	1.090	6.773
总计		1215023	188022			

图21 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024071921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片2
 供试品溶液-1



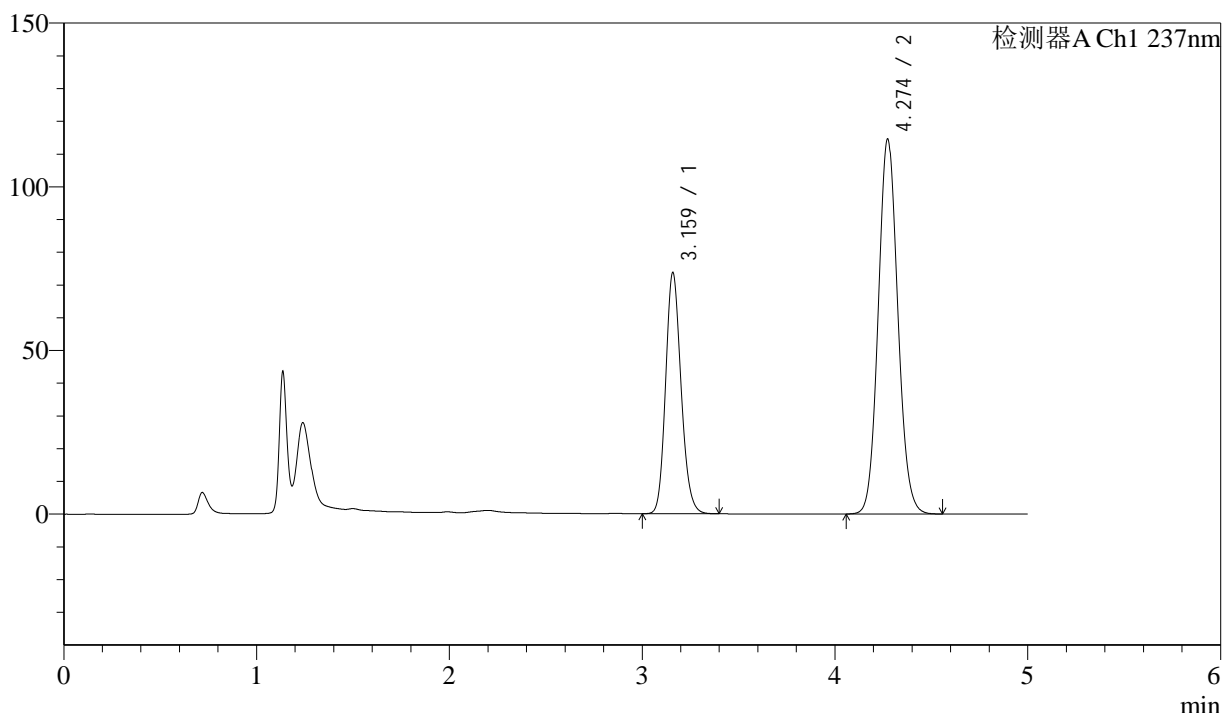
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1134-2 - zzp-2024071921p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 01:47:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:05:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.159	411088	73332	7504	1.162	--
2	4.274	803224	114460	8671	1.090	6.770
总计		1214311	187792			

图22 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024071921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片2
 供试品溶液-2



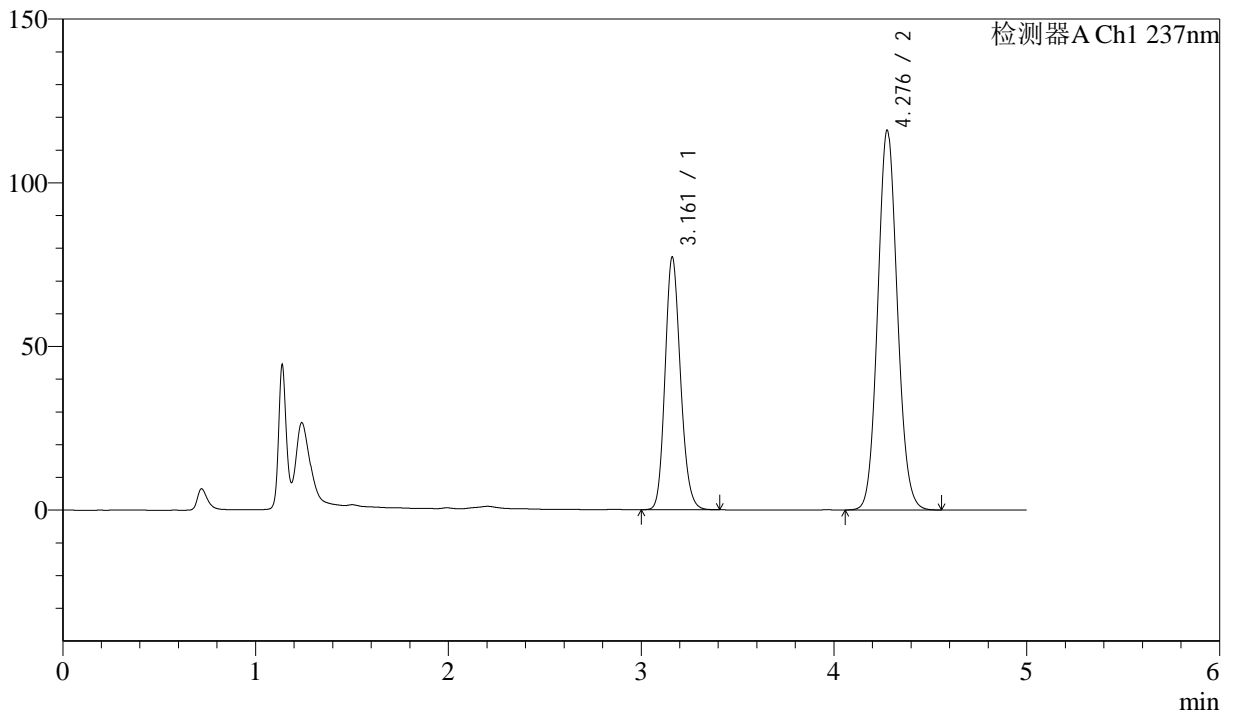
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1135-2 - zzp-2024071921p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 01:52:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:05:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.161	430393	77036	7531	1.162	--
2	4.276	813282	115671	8690	1.090	6.777
总计		1243675	192707			

图23 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024071921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片3
 供试品溶液-1



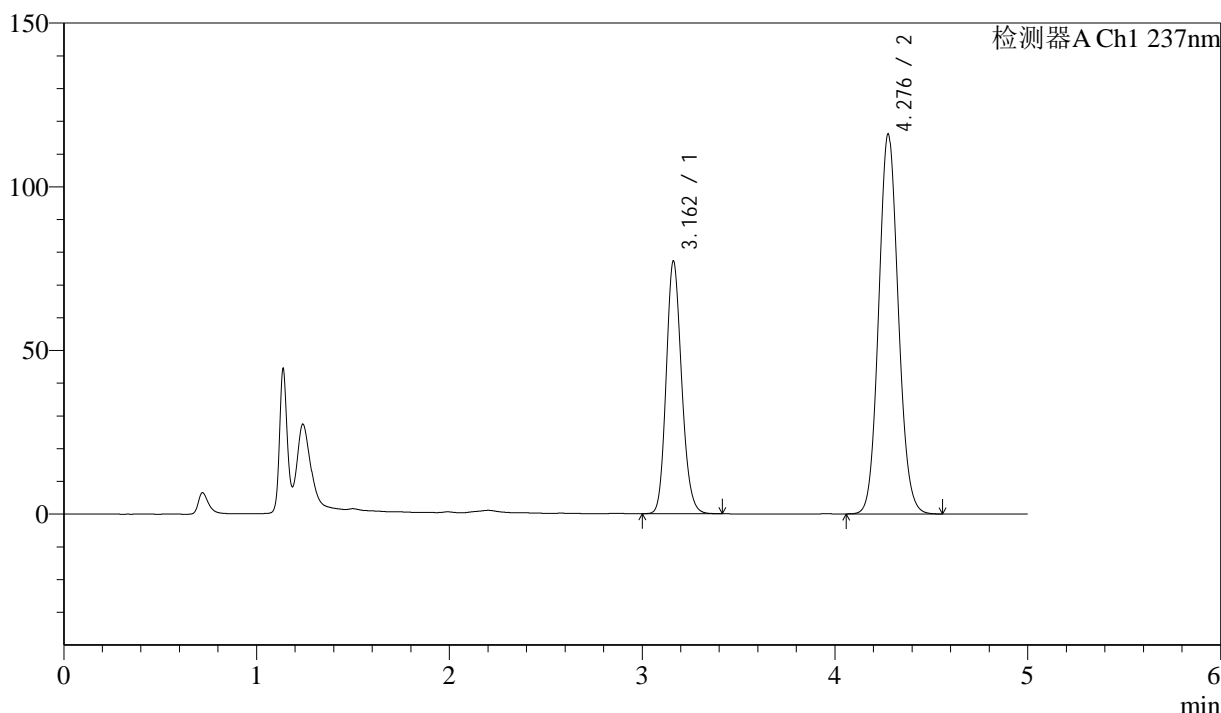
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1136-2 - zzp-2024071921p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 01:58:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:05:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.162	430989	77142	7514	1.162	--
2	4.276	813589	115657	8689	1.090	6.767
总计		1244577	192799			

图24 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024071921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片3
 供试品溶液-2



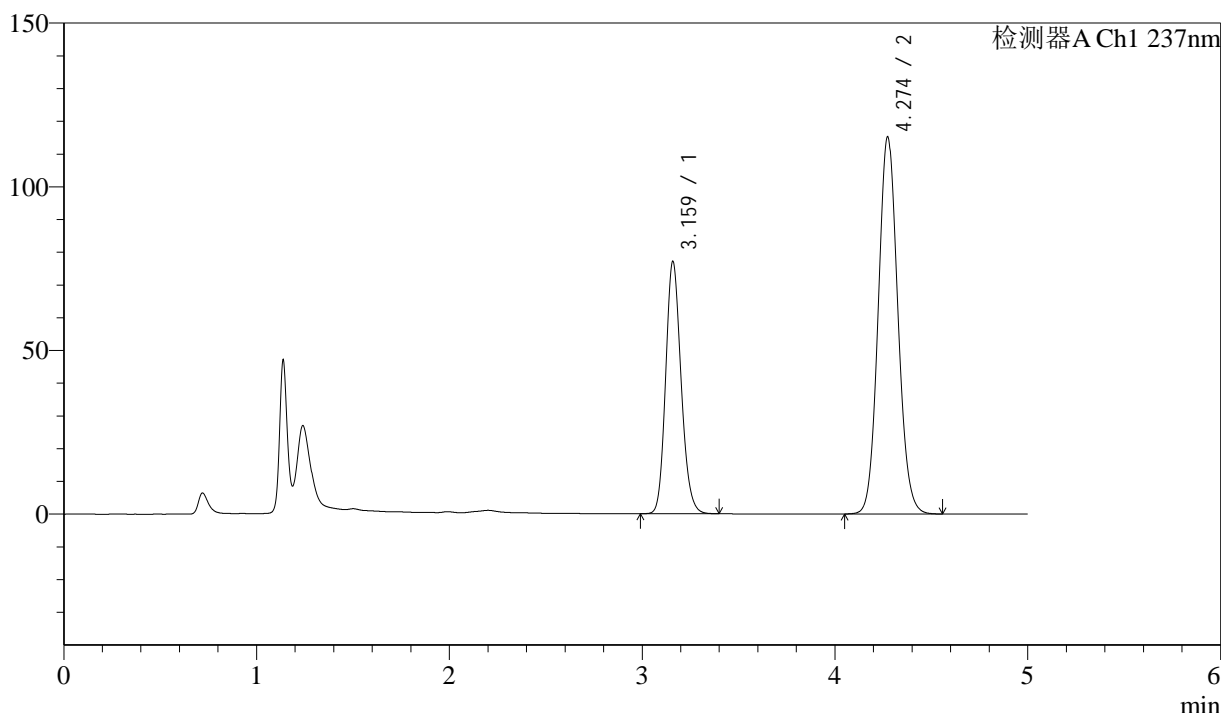
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1137-2 - zzp-2024071921p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 02:03:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:05:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.159	429740	76650	7512	1.163	--
2	4.274	808107	115099	8668	1.090	6.769
总计		1237847	191749			

图25 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024071921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片4
 供试品溶液-1



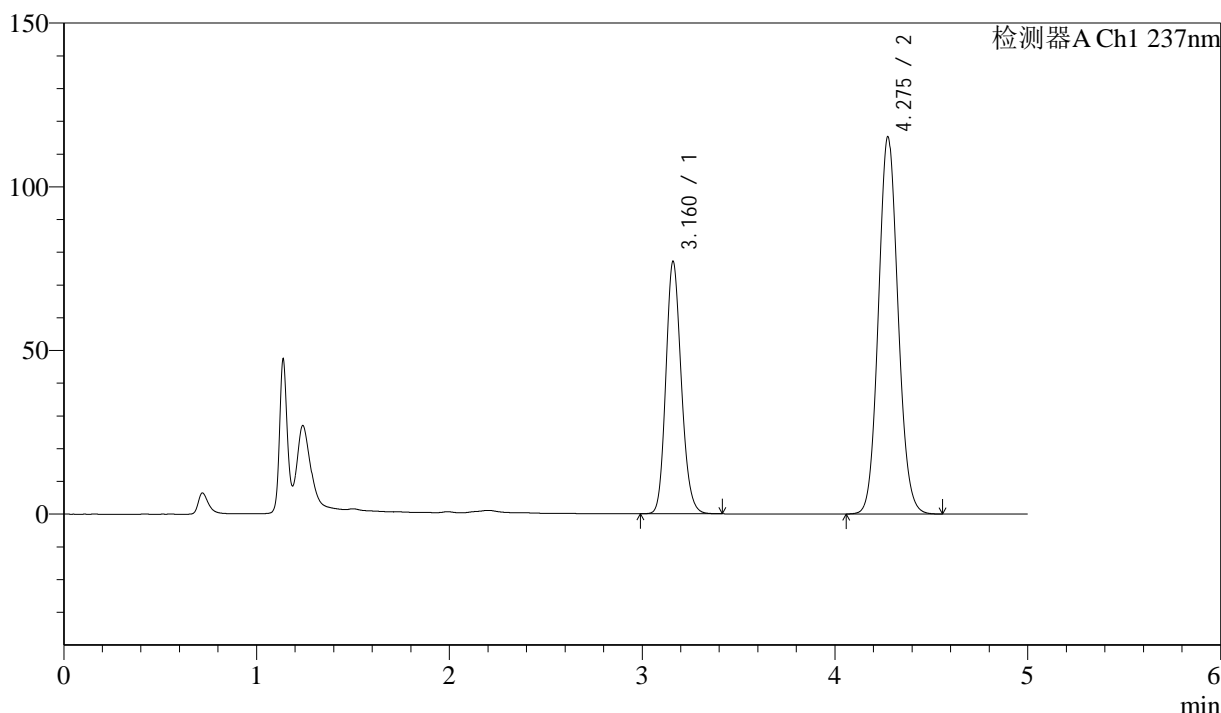
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1138-2 - zzp-2024071921p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 02:09:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:05:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.160	430189	76762	7519	1.163	--
2	4.275	808185	114975	8675	1.090	6.771
总计		1238375	191737			

图26 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024071921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片4
 供试品溶液-2



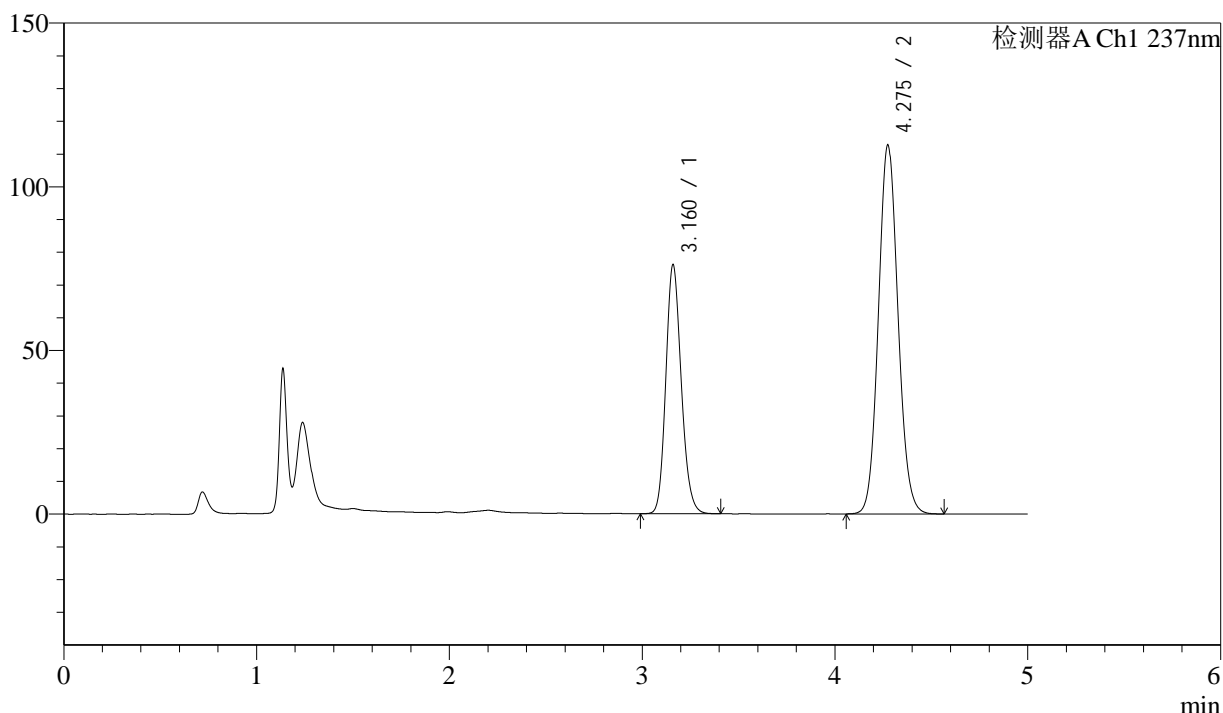
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1139-2 - zzp-2024071921p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 02:14:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:05:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.160	423947	75699	7528	1.163	--
2	4.275	790772	112470	8665	1.090	6.771
总计		1214719	188169			

图27 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024071921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片5
 供试品溶液-1



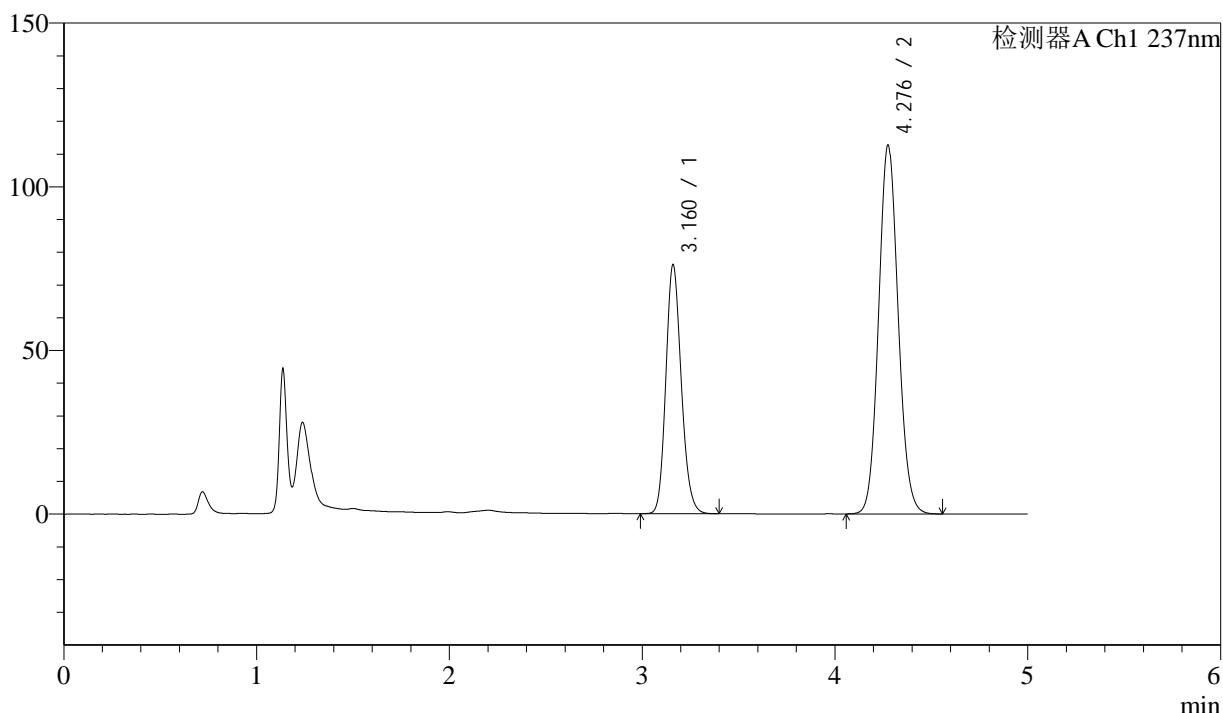
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1140-2 - zzp-2024071921p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 02:19:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:05:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.160	424226	75725	7513	1.163	--
2	4.276	788893	112246	8701	1.091	6.779
总计		1213119	187971			

图28 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024071921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片5
 供试品溶液-2



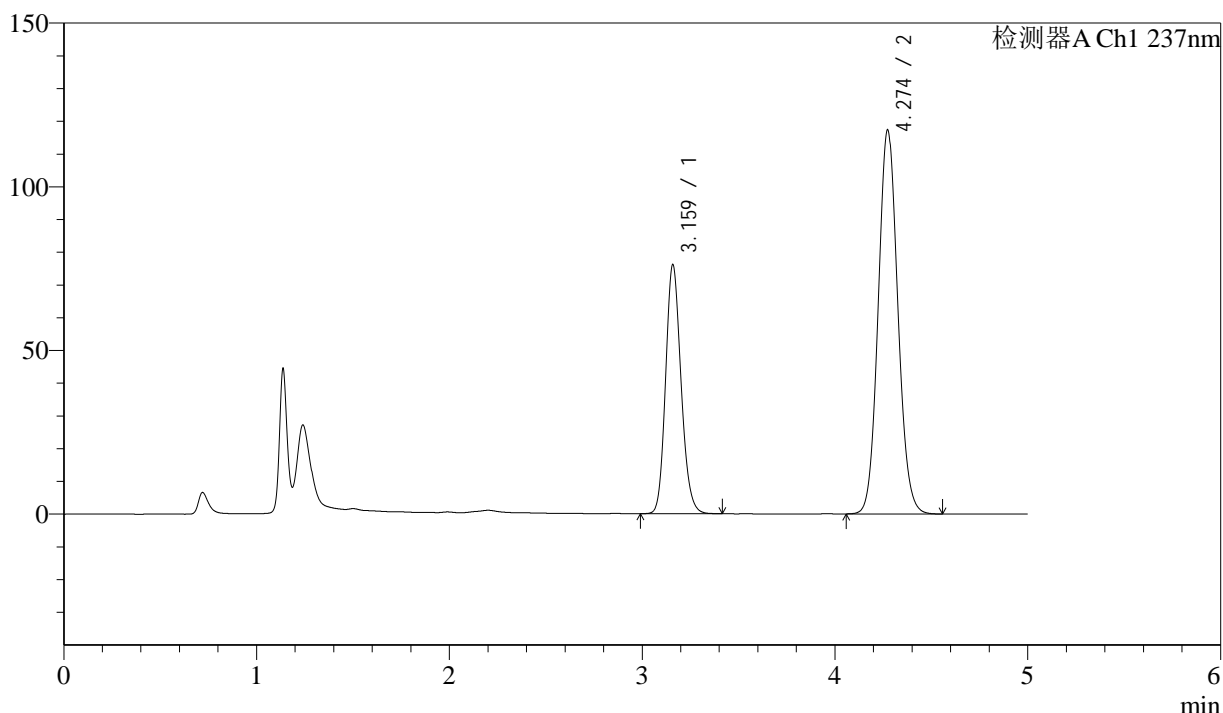
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1141-2 - zzp-2024071921p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 02:25:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:05:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.159	424517	75732	7509	1.164	--
2	4.274	823073	117213	8660	1.090	6.768
总计		1247590	192945			

图29 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024071921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片6
 供试品溶液-1



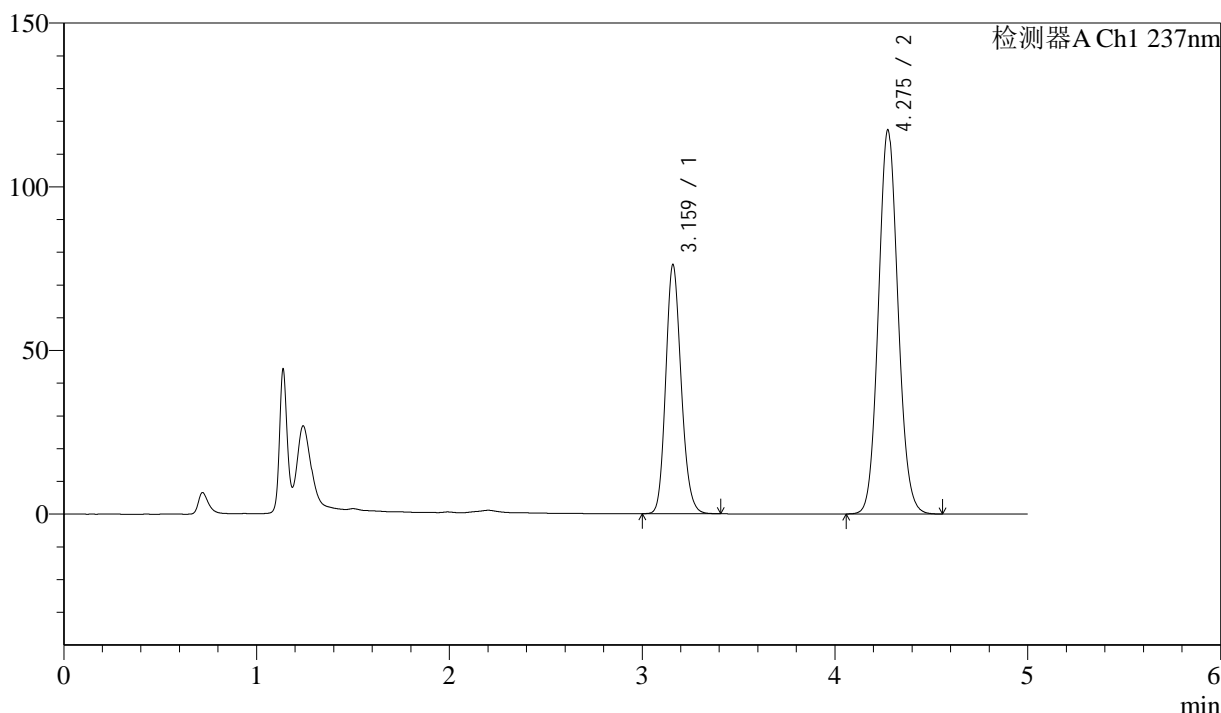
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1142-2 - zzp-2024071921p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 02:30:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:05:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.159	424285	75585	7515	1.164	--
2	4.275	822369	117054	8682	1.091	6.776
总计		1246654	192639			

图30 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024071921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片6
 供试品溶液-2



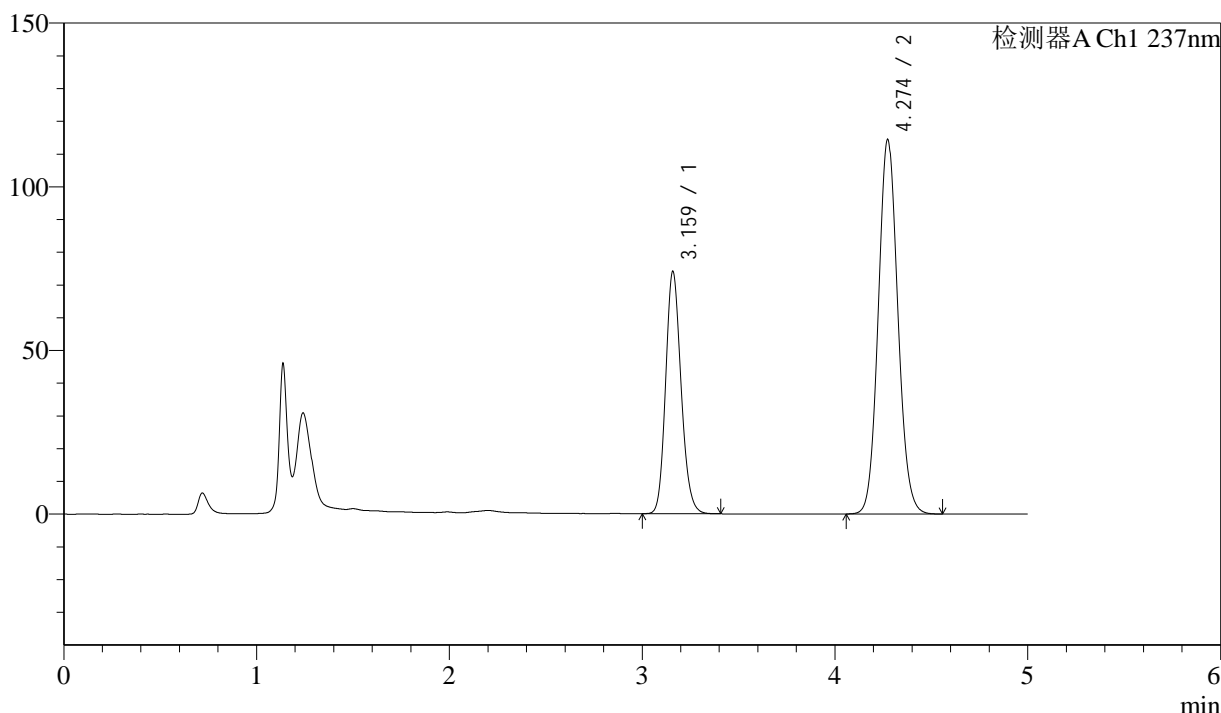
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1143-2 - zzp-2024072121p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 02:36:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:05:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.159	412799	73653	7513	1.163	--
2	4.274	801837	114281	8684	1.090	6.775
总计		1214636	187934			

图31 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024072121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片1
 供试品溶液-1



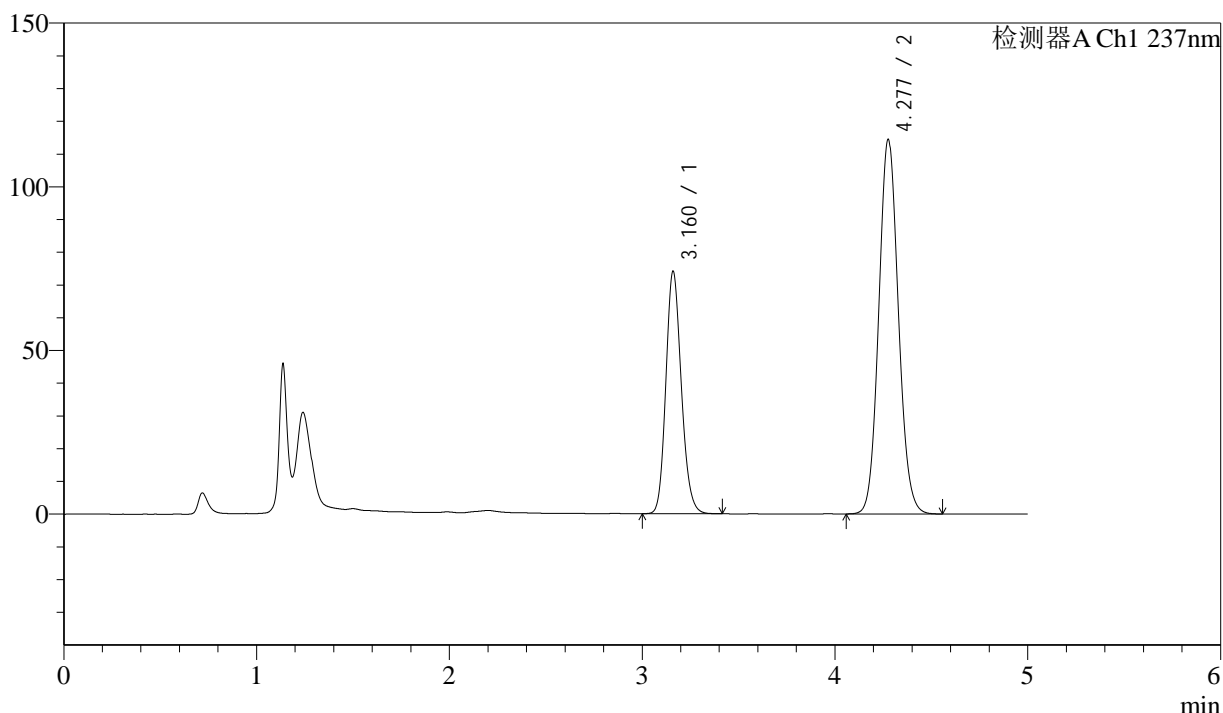
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1144-2 - zzp-2024072121p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 02:41:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:05:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.160	413490	73777	7512	1.163	--
2	4.277	802206	114106	8681	1.090	6.779
总计		1215695	187883			

图32 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024072121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片1
 供试品溶液-2



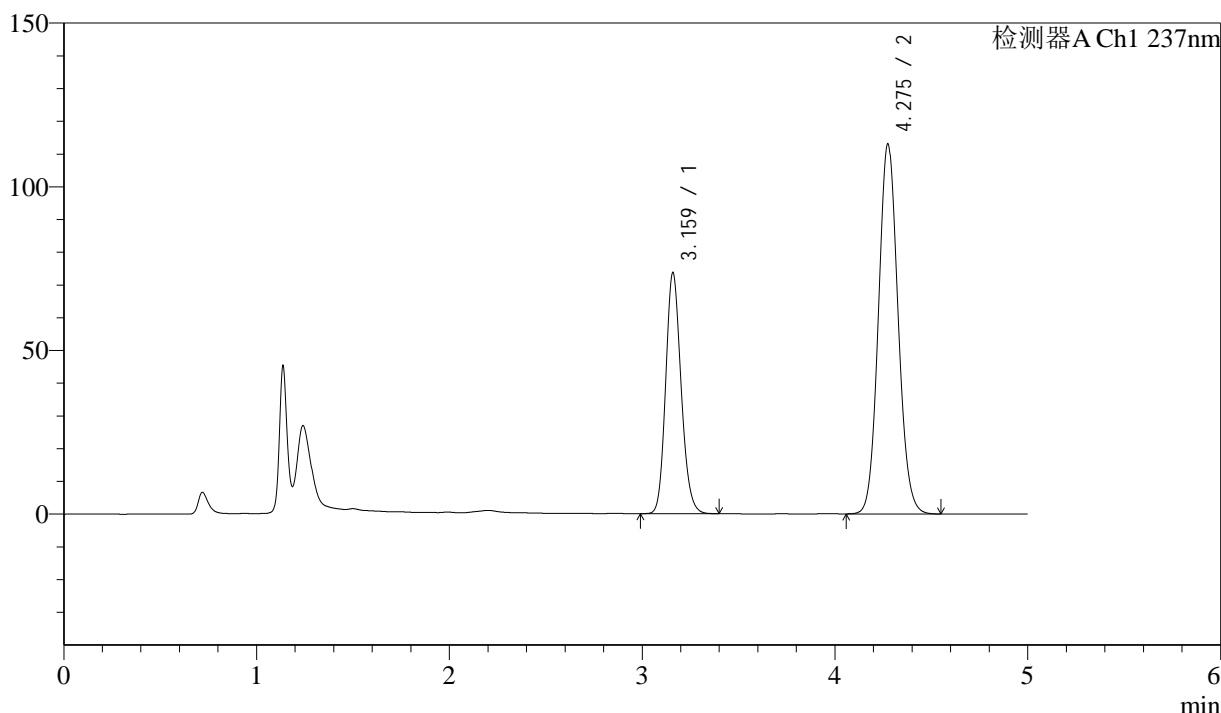
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1145-2 - zzp-2024072121p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-12 版本号: 6.115
 进样体积: 50μL 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/05/16 02:47:03 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:05:36
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.159	410775	73212	7504	1.162	--
2	4.275	792145	112753	8676	1.090	6.775
总计		1202920	185965			

图33 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024072121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片2
 供试品溶液-1



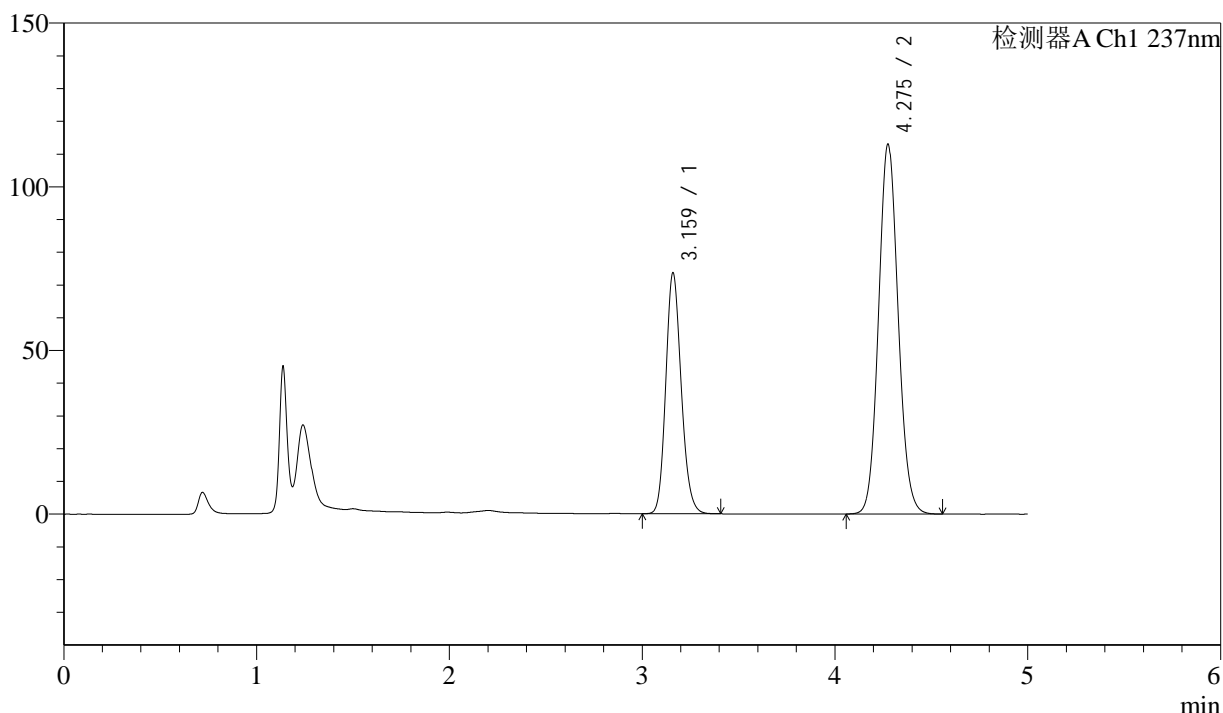
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1146-2 - zzp-2024072121p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 02:52:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:05:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.159	410612	73216	7517	1.163	--
2	4.275	791877	112632	8690	1.090	6.779
总计		1202489	185848			

图34 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024072121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片2
 供试品溶液-2



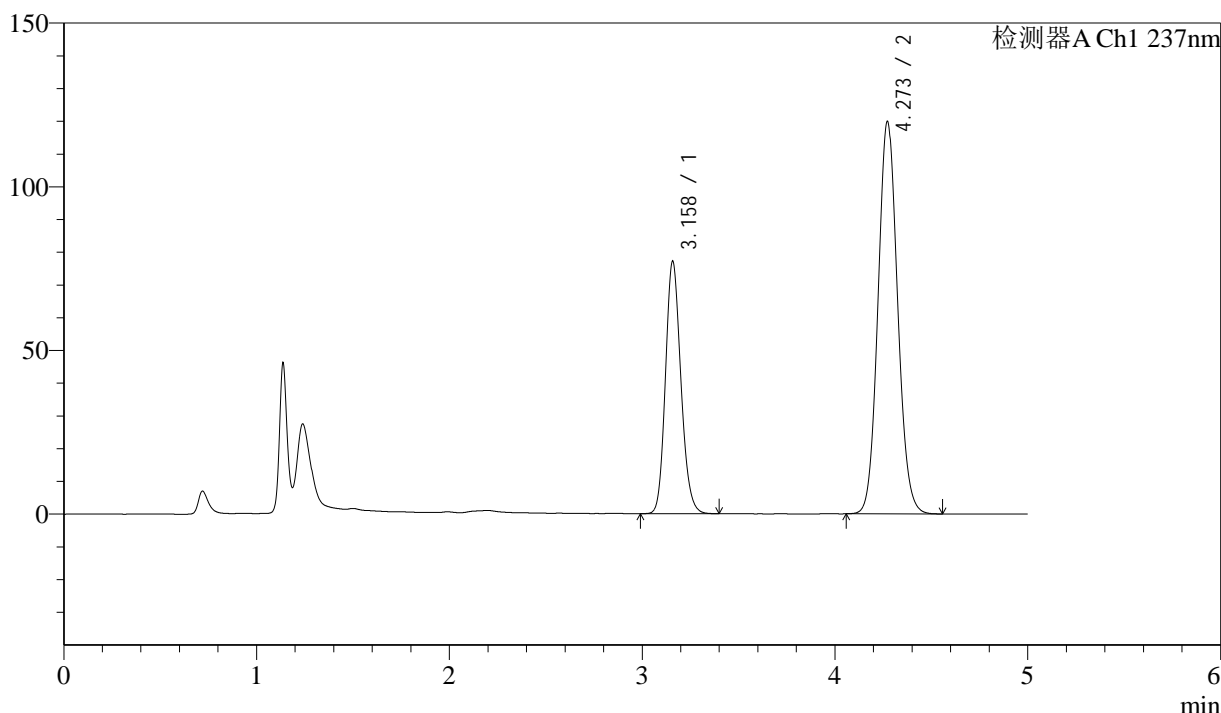
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1147-2 - zzp-2024072121p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 02:57:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:05:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.158	429928	76906	7507	1.163	--
2	4.273	839987	119897	8676	1.090	6.771
总计		1269915	196803			

图35 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024072121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片3
 供试品溶液-1



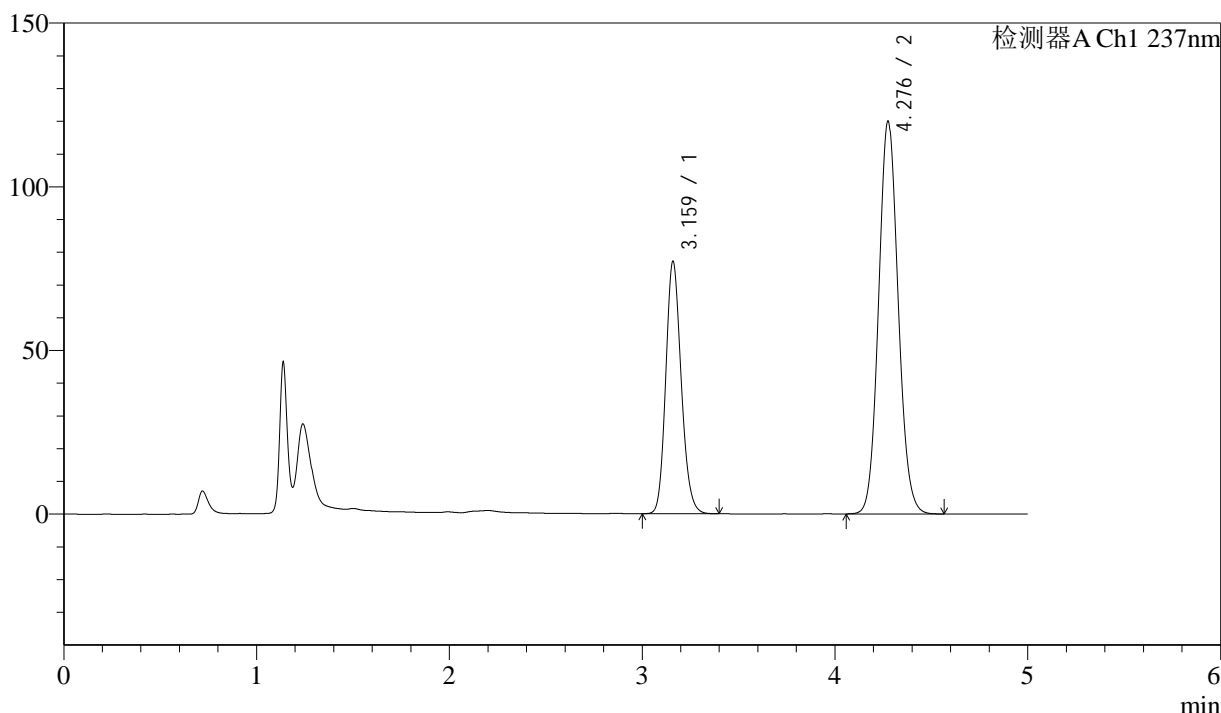
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1148-2 - zzp-2024072121p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 03:03:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:05:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.159	429696	76671	7523	1.164	--
2	4.276	841476	119521	8671	1.090	6.778
总计		1271172	196192			

图36 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024072121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片3
 供试品溶液-2



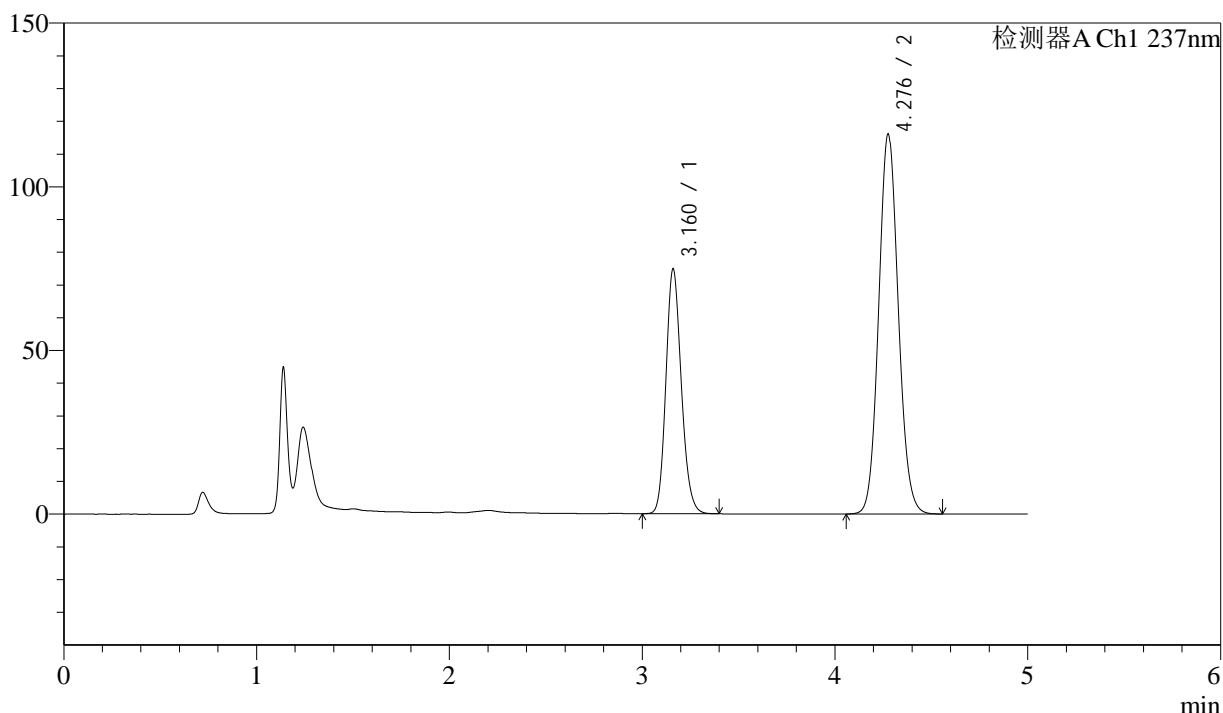
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1149-2 - zzp-2024072121p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 03:08:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:05:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.160	416881	74501	7527	1.163	--
2	4.276	814139	115661	8675	1.090	6.777
总计		1231020	190162			

图37 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024072121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片4
 供试品溶液-1



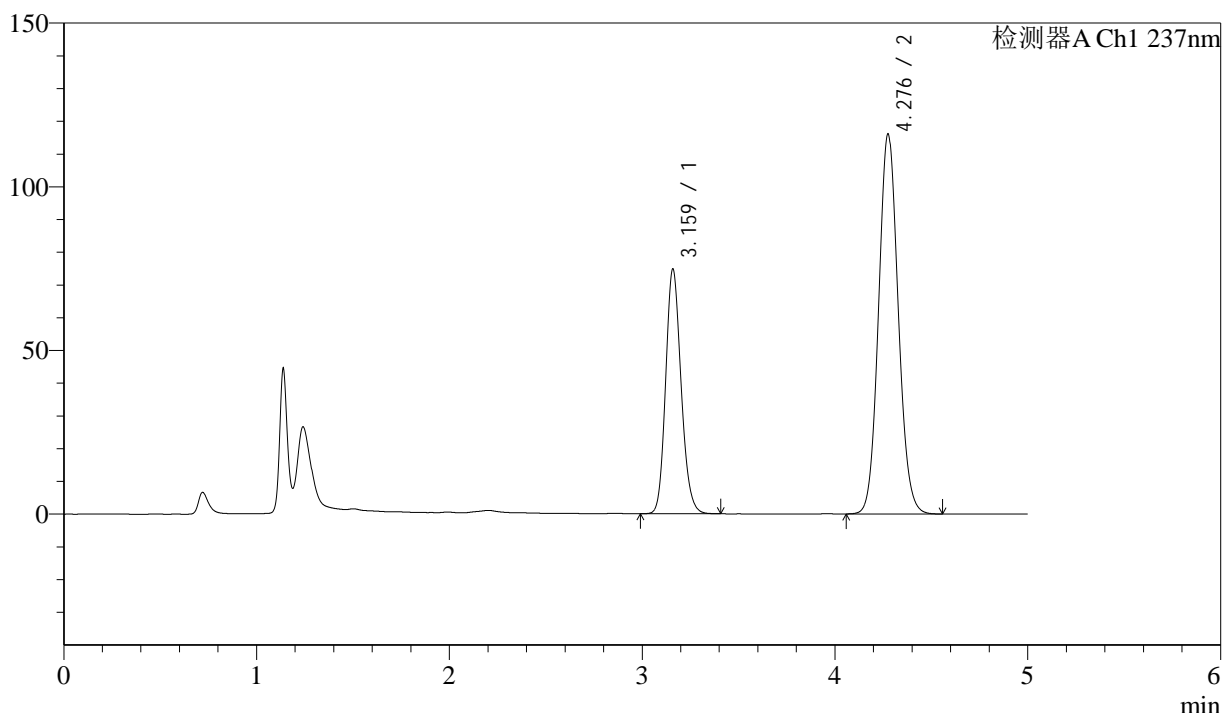
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1150-2 - zzp-2024072121p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-30 版本号: 6.115
 进样体积: 50μL 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/05/16 03:14:10 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:05:49
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.159	416659	74358	7524	1.163	--
2	4.276	813946	115625	8680	1.090	6.785
总计		1230604	189983			

图38 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024072121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片4
 供试品溶液-2



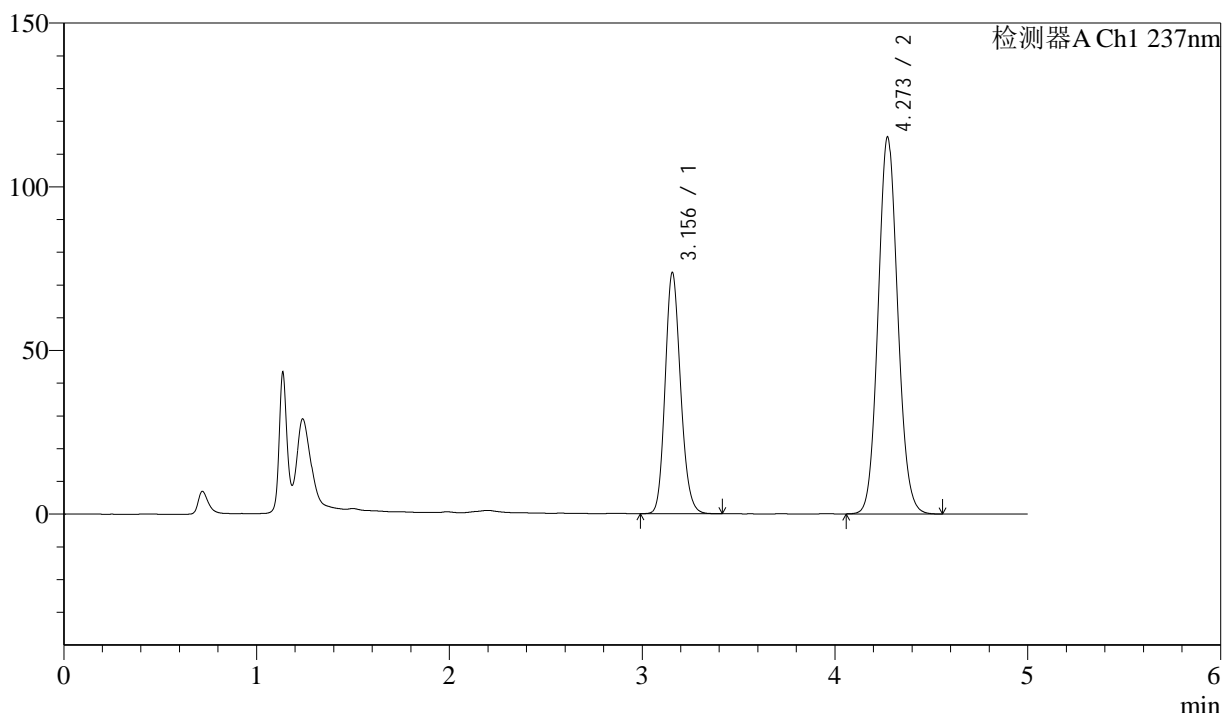
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1151-2 - zzp-2024072121p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 03:19:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:05:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.156	411049	73702	7515	1.163	--
2	4.273	807682	115124	8671	1.090	6.787
总计		1218731	188826			

图39 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024072121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片5
 供试品溶液-1



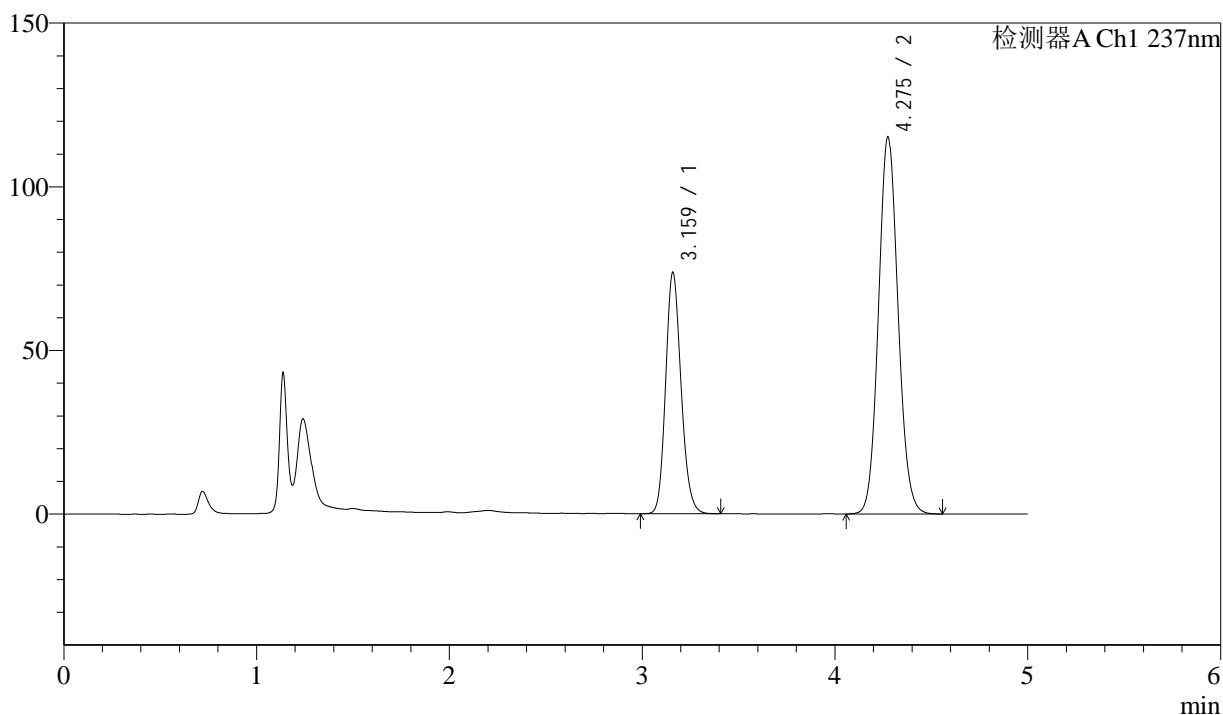
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1152-2 - zzp-2024072121p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 03:25:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:05:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.159	411174	73353	7508	1.163	--
2	4.275	807565	114871	8671	1.090	6.777
总计		1218739	188223			

图40 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024072121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片5
 供试品溶液-2



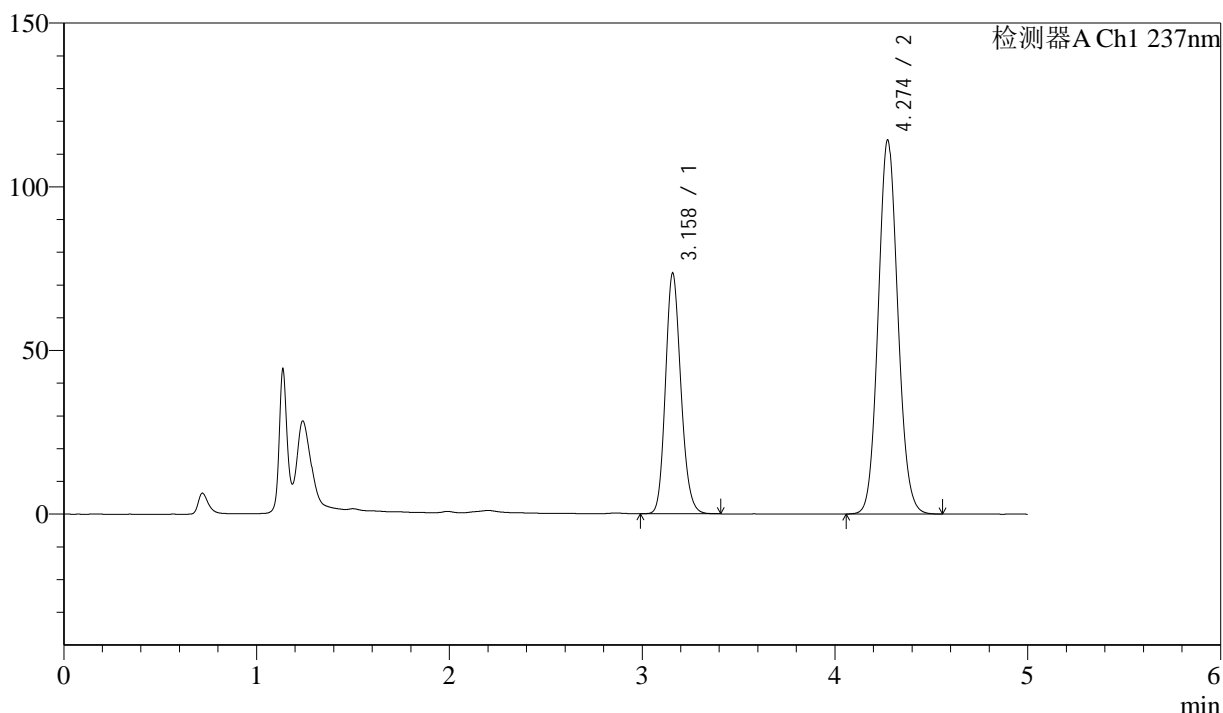
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1153-2 - zzp-2024072121p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 03:30:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:05:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.158	409412	73330	7533	1.163	--
2	4.274	801501	114164	8663	1.090	6.780
总计		1210913	187494			

图41 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024072121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片6
 供试品溶液-1



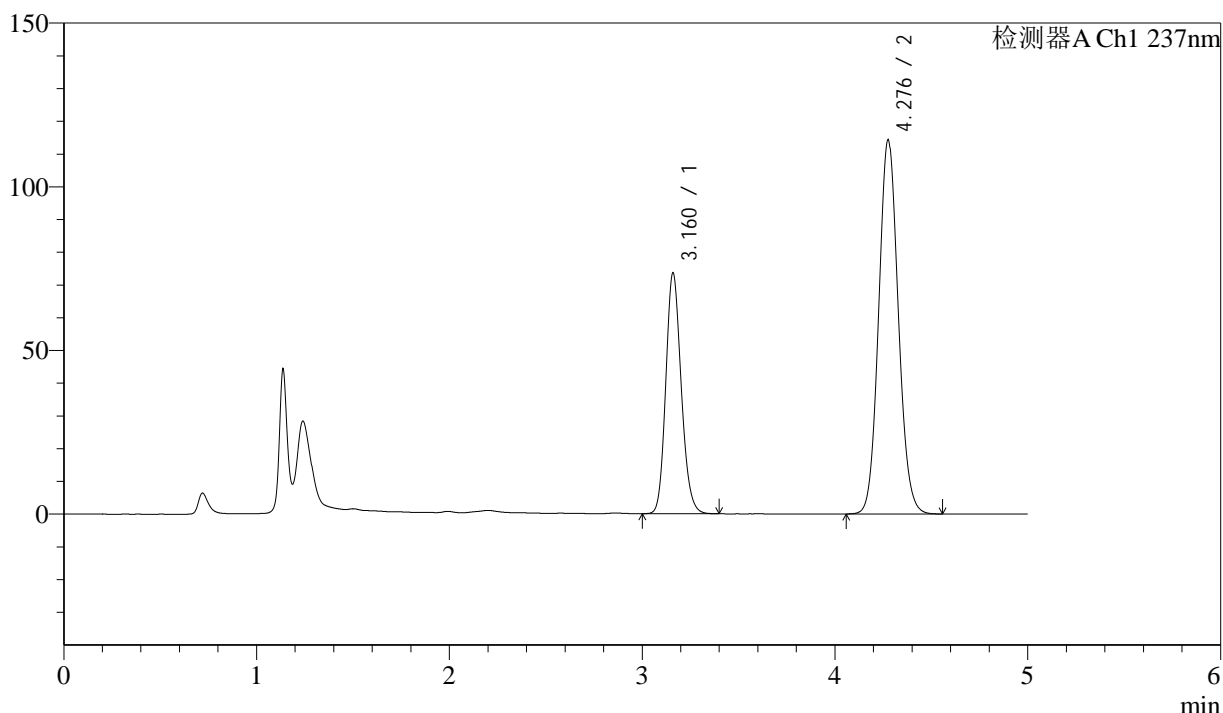
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1154-2 - zzp-2024072121p-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 03:35:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:05:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.160	410341	73195	7514	1.162	--
2	4.276	800144	113854	8701	1.091	6.784
总计		1210486	187049			

图42 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2024072121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片6
 供试品溶液-2



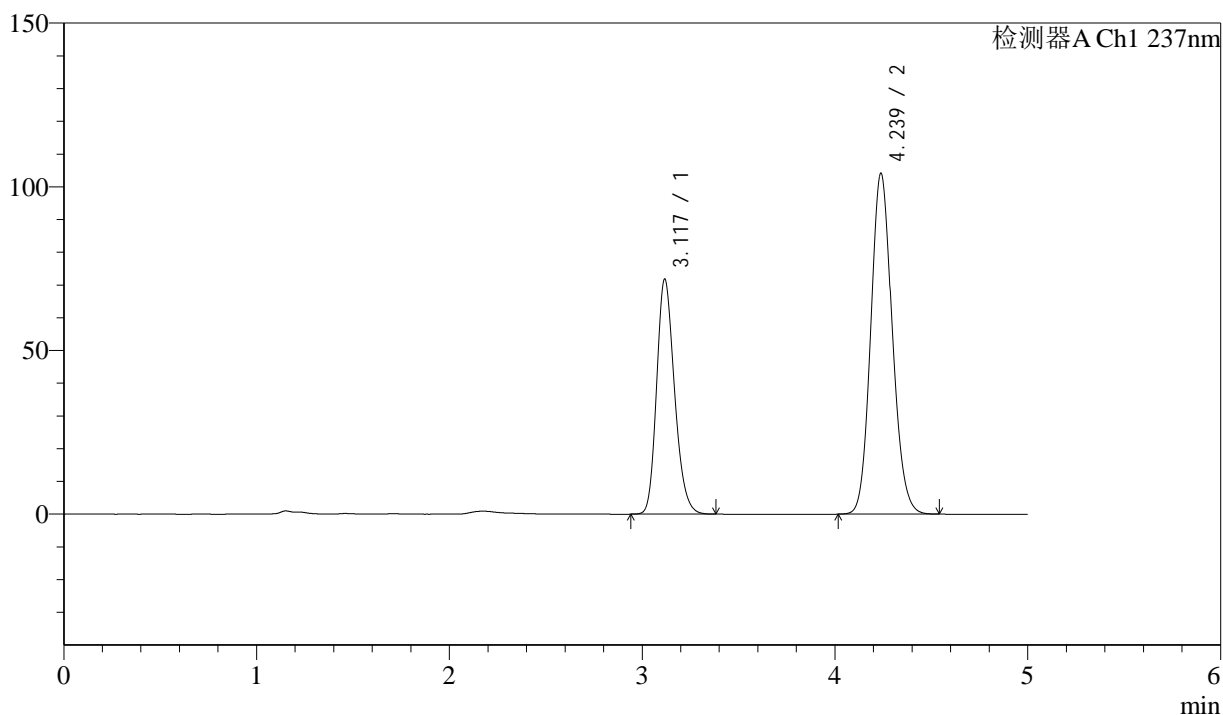
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1155-2 - zzp-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 03:41:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:06:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.117	464151	71637	5441	1.215	--
2	4.239	805092	104154	7009	1.122	6.042
总计		1269243	175791			

图43 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1



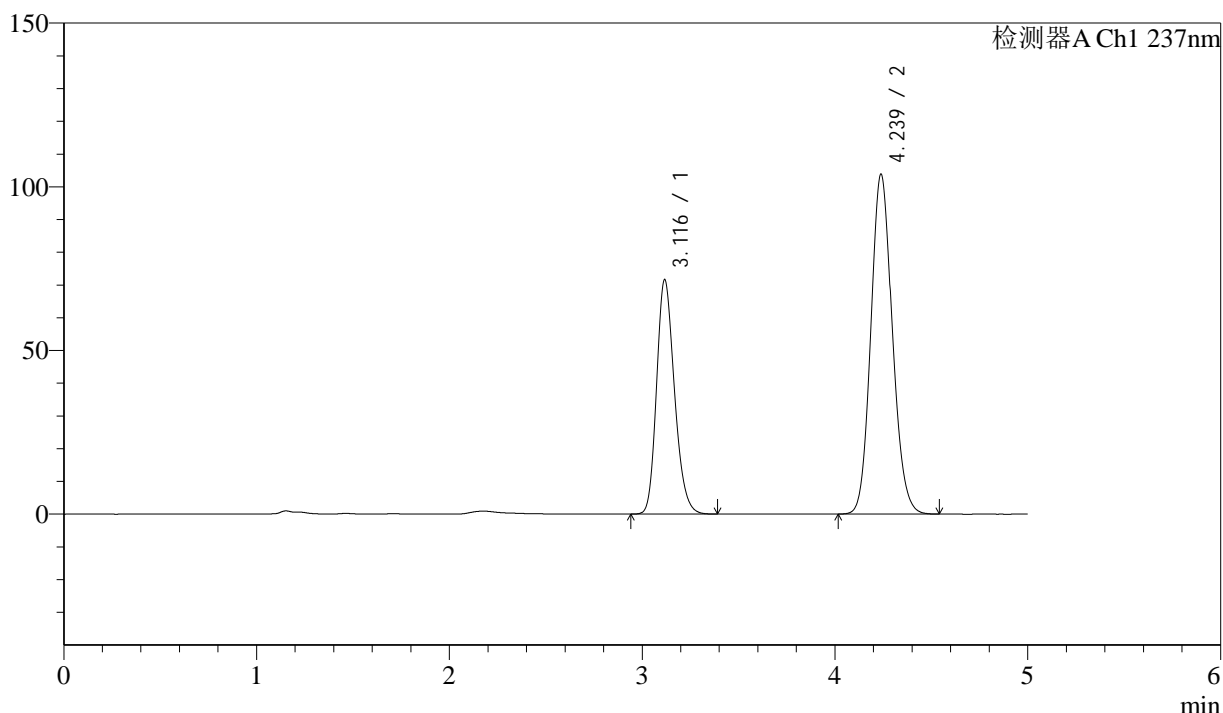
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1156-2 - zzp-cq9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 03:46:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:06:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.116	462682	71474	5453	1.215	--
2	4.239	802124	103847	7020	1.122	6.051
总计		1264806	175321			

图44 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2



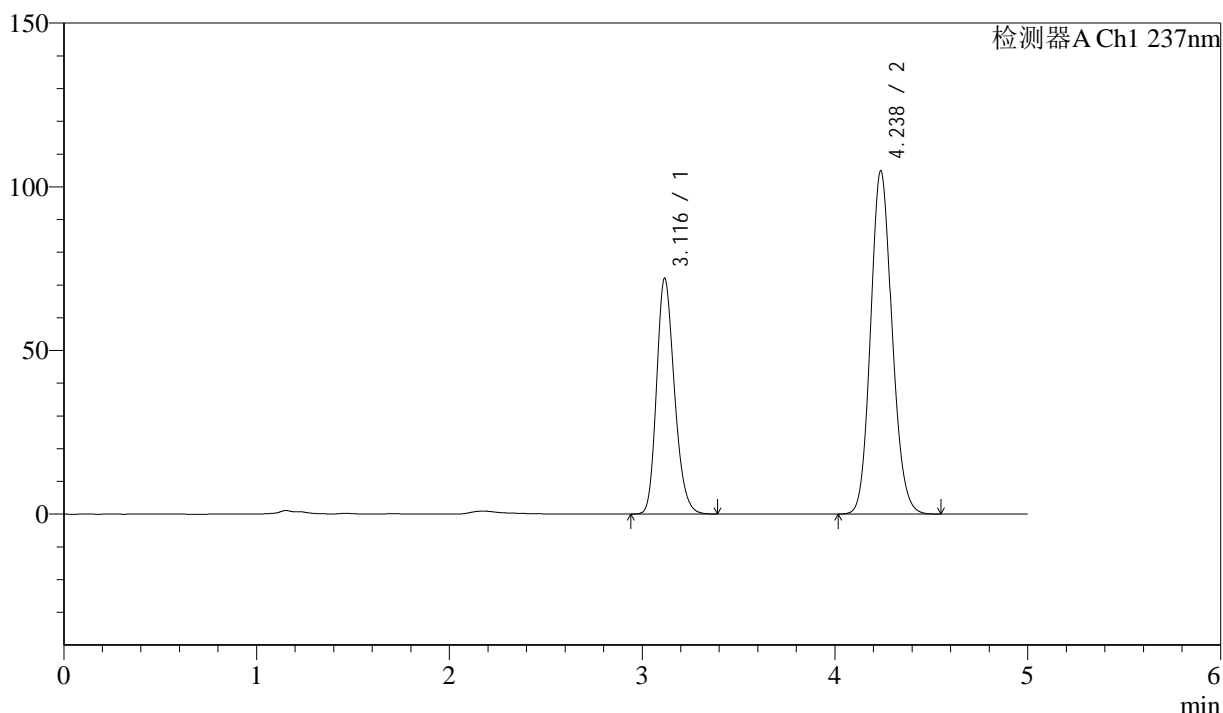
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1158-2 - zzp-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 03:57:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:06:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.116	464819	71896	5465	1.214	--
2	4.238	810032	104901	7029	1.122	6.051
总计		1274852	176797			

图46 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1



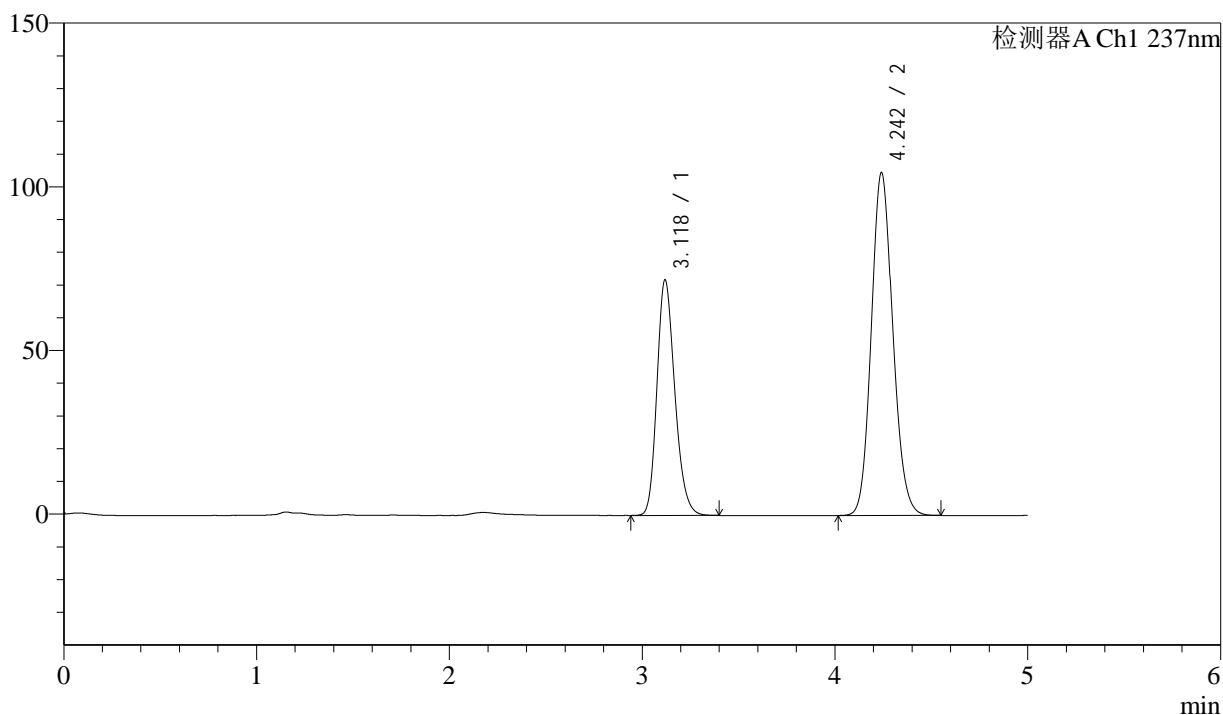
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1159-2 - zzp-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 04:03:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:06:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.118	464989	71725	5464	1.215	--
2	4.242	809976	104532	7025	1.123	6.055
总计		1274965	176257			

图47 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2



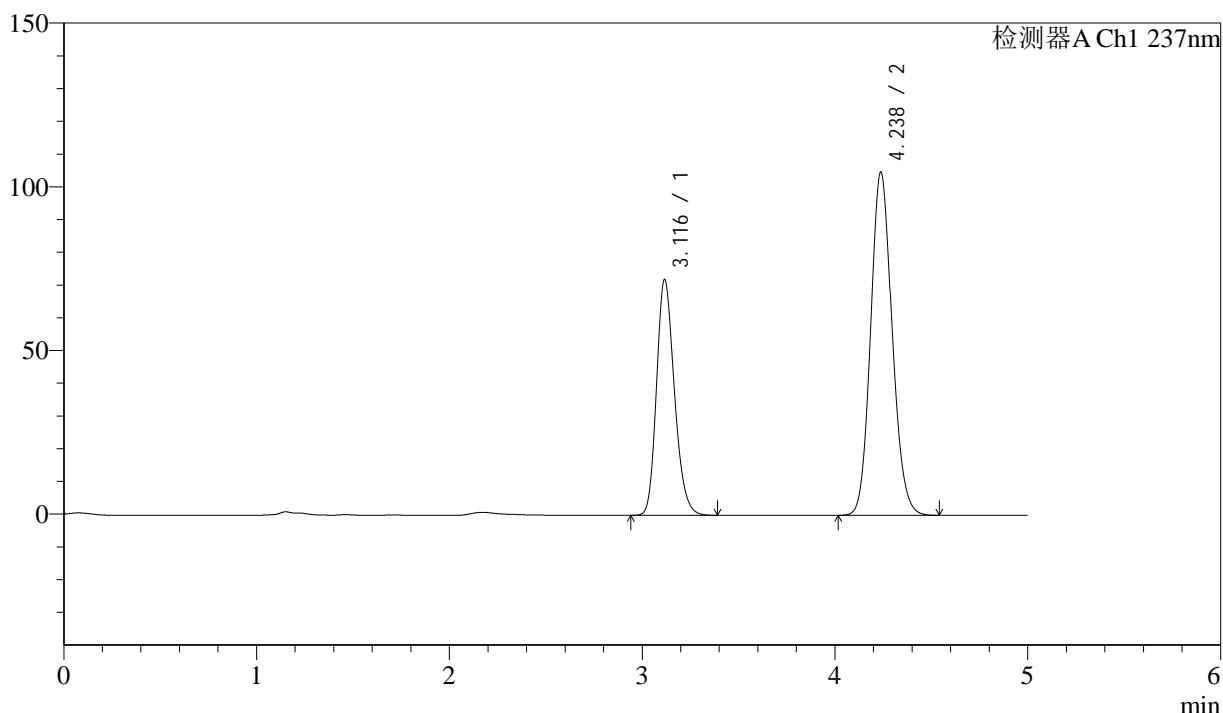
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1160-2 - zzp-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 04:08:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:06:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.116	465476	71934	5454	1.215	--
2	4.238	809411	104904	7031	1.122	6.051
总计		1274887	176838			

图48 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3



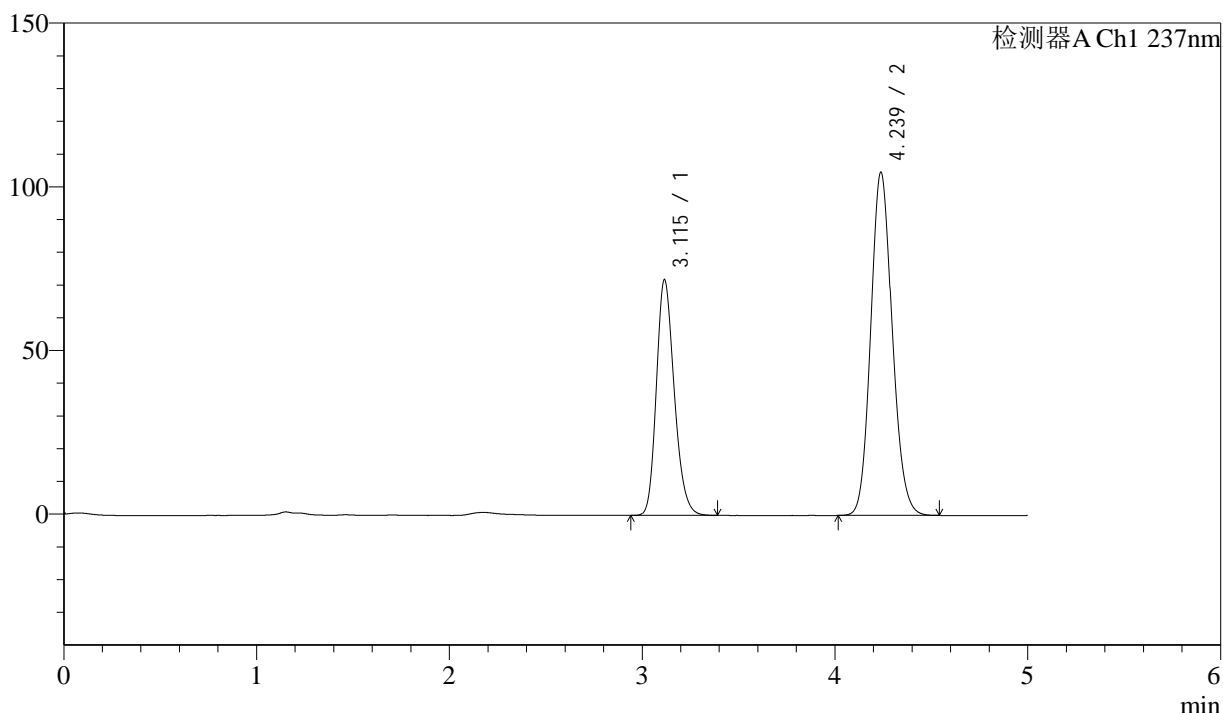
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1161-2 - zzp-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 04:13:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:06:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.115	464957	71972	5458	1.215	--
2	4.239	811043	104875	7005	1.123	6.053
总计		1276001	176847			

图49 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4



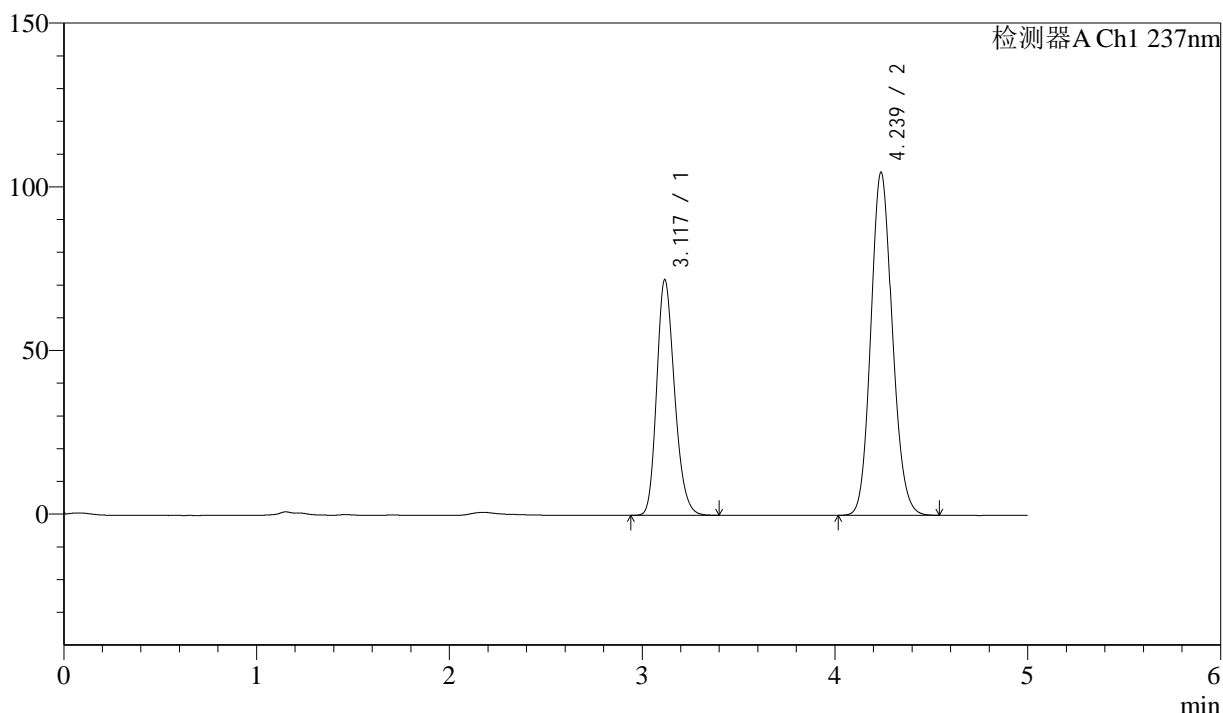
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1162-2 - zzp-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 04:19:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:06:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.117	464844	71782	5469	1.215	--
2	4.239	810517	104828	7015	1.122	6.051
总计		1275361	176610			

图50 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5



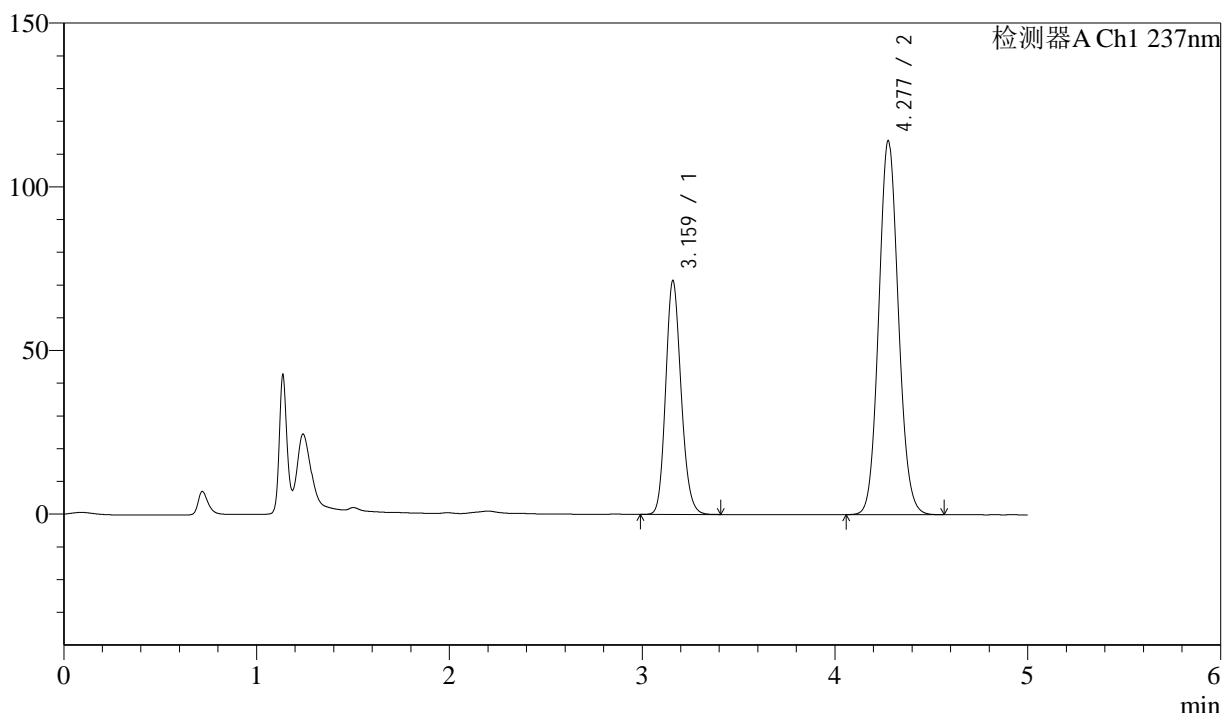
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1163-2 - zzp-2024071721p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 04:24:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:06:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.159	398096	71016	7519	1.161	--
2	4.277	802038	113944	8661	1.090	6.784
总计		1200134	184960			

图51 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024071721批)-pH2.0介质-篮法-100转-片1
 供试品溶液-1



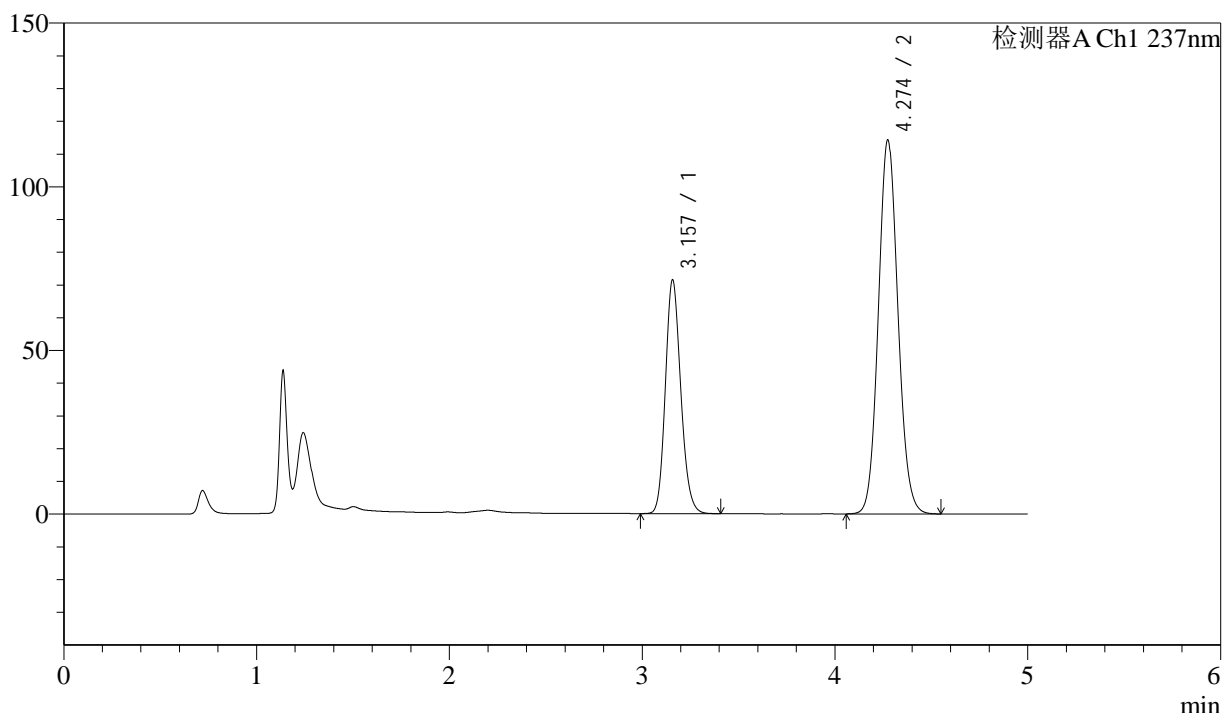
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1164-2 - zzp-2024071721p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 04:30:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:06:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.157	397850	71300	7522	1.161	--
2	4.274	800693	114055	8687	1.090	6.790
总计		1198543	185356			

图52 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024071721批)-pH2.0介质-篮法-100转-片1
 供试品溶液-2



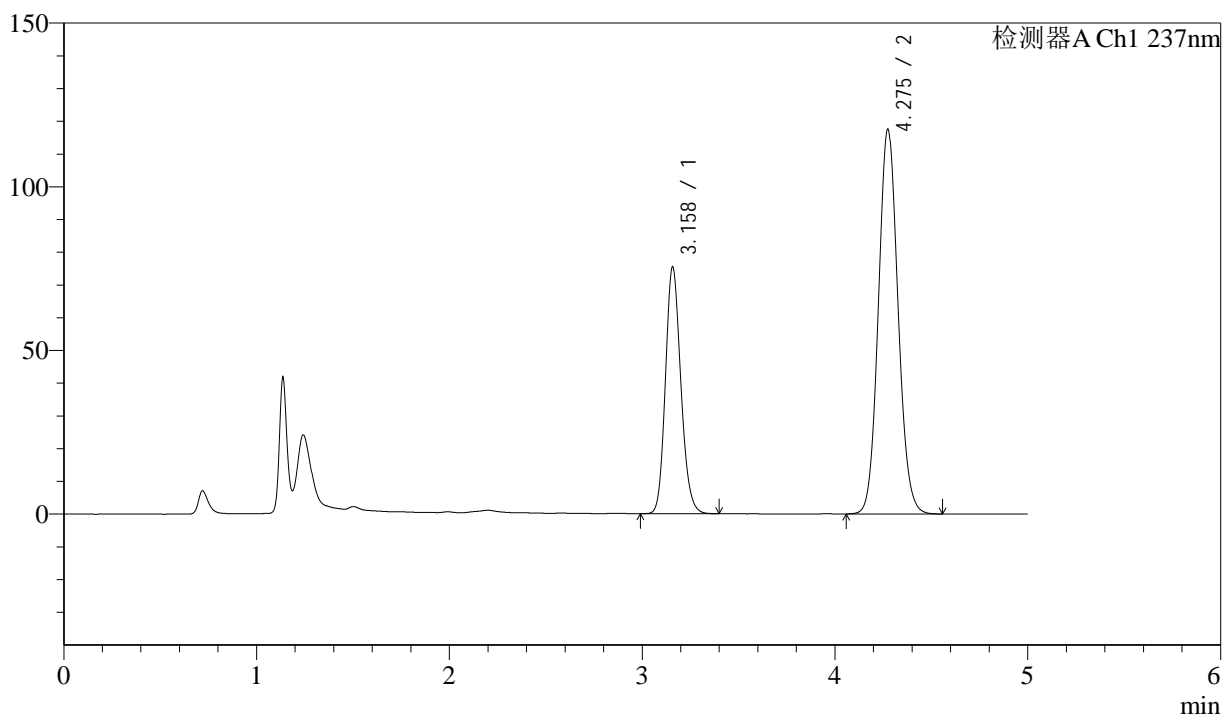
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1165-2 - zzp-2024071721p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 04:35:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:06:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.158	419985	75257	7532	1.163	--
2	4.275	824660	117289	8665	1.090	6.786
总计		1244646	192546			

图53 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024071721批)-pH2.0介质-篮法-100转-片2
 供试品溶液-1



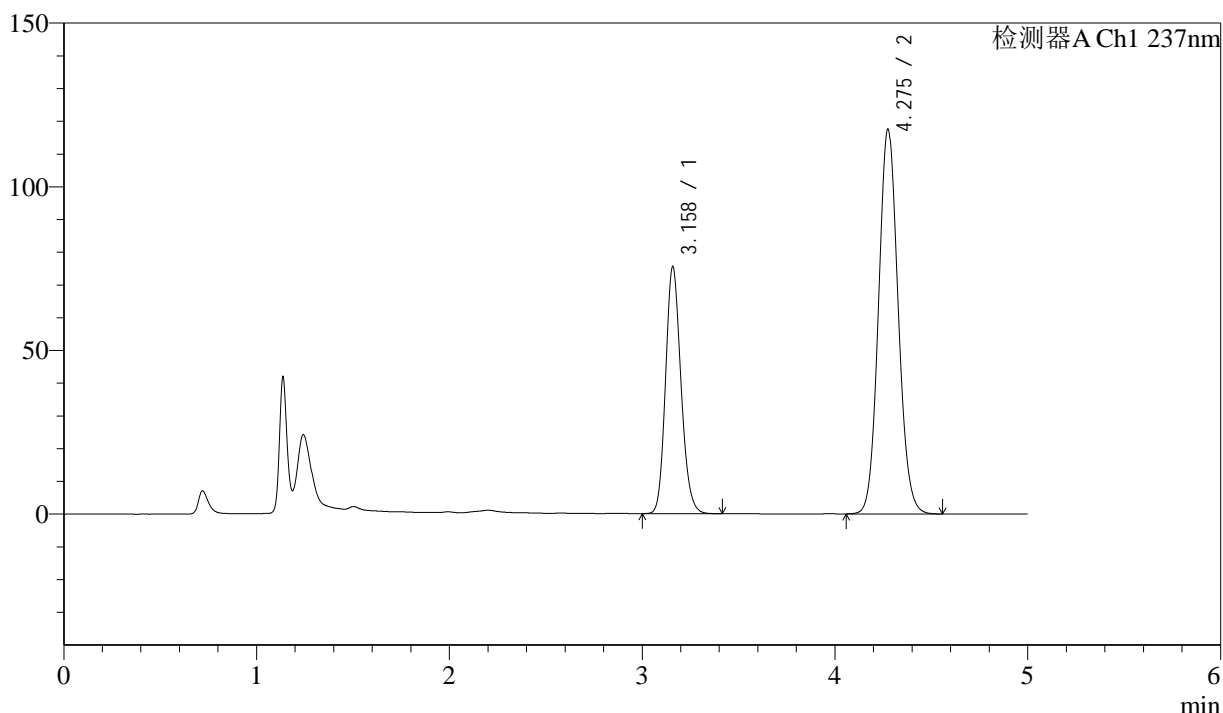
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1166-2 - zzp-2024071721p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 04:40:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:06:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.158	420635	75161	7518	1.164	--
2	4.275	824059	117171	8679	1.091	6.785
总计		1244694	192332			

图54 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024071721批)-pH2.0介质-篮法-100转-片2
 供试品溶液-2



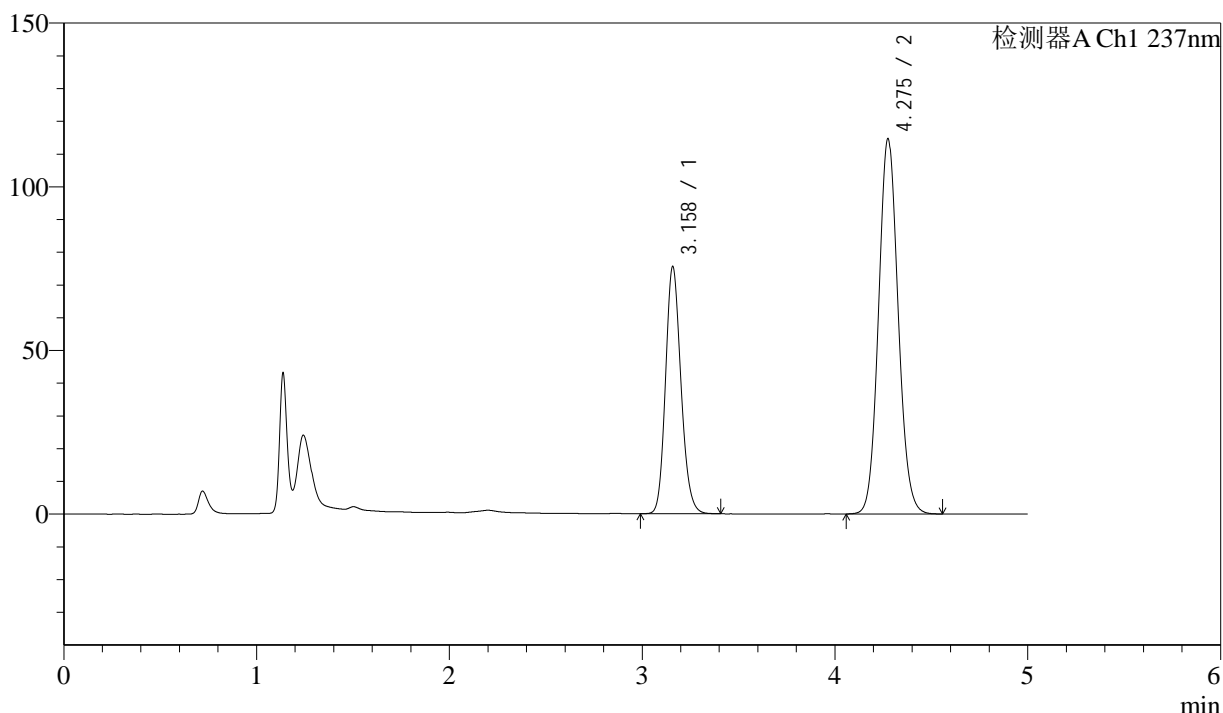
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1167-2 - zzp-2024071721p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 04:46:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:06:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.158	420833	75246	7516	1.163	--
2	4.275	803664	114272	8682	1.090	6.787
总计		1224497	189518			

图55 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024071721批)-pH2.0介质-篮法-100转-片3
 供试品溶液-1



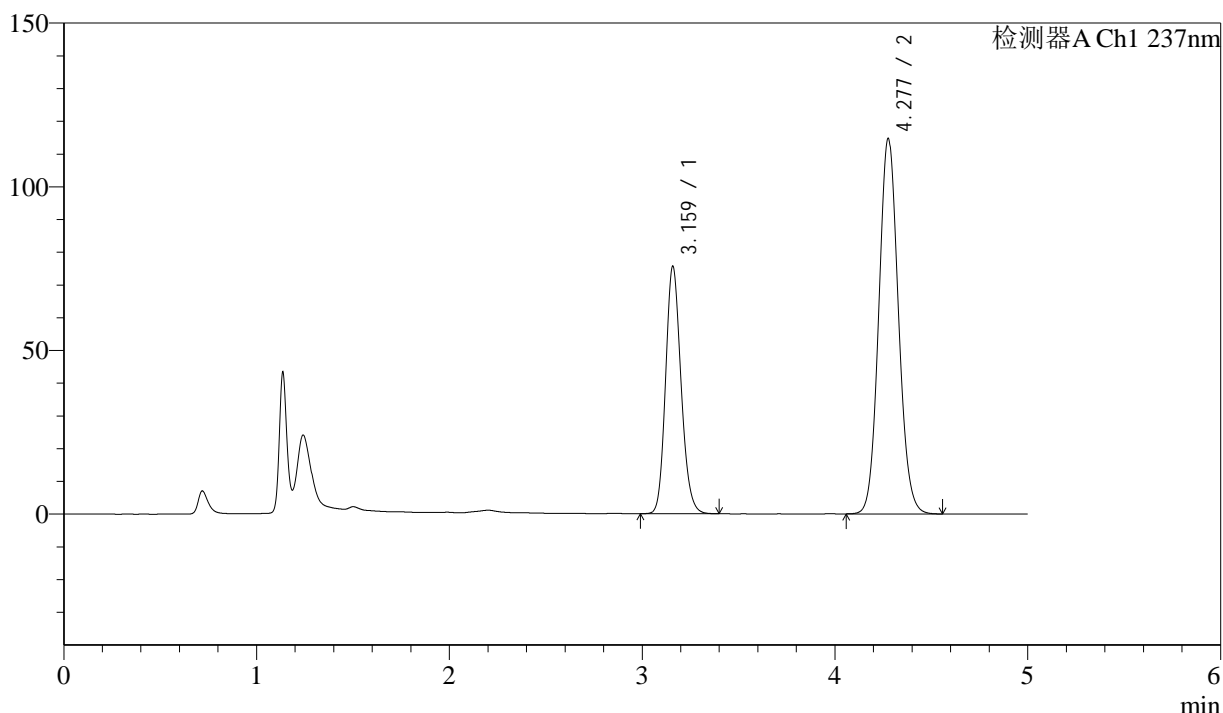
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1168-2 - zzp-2024071721p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 04:51:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:06:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.159	421824	75232	7504	1.163	--
2	4.277	803608	114376	8694	1.090	6.790
总计		1225432	189609			

图56 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024071721批)-pH2.0介质-篮法-100转-片3
 供试品溶液-2



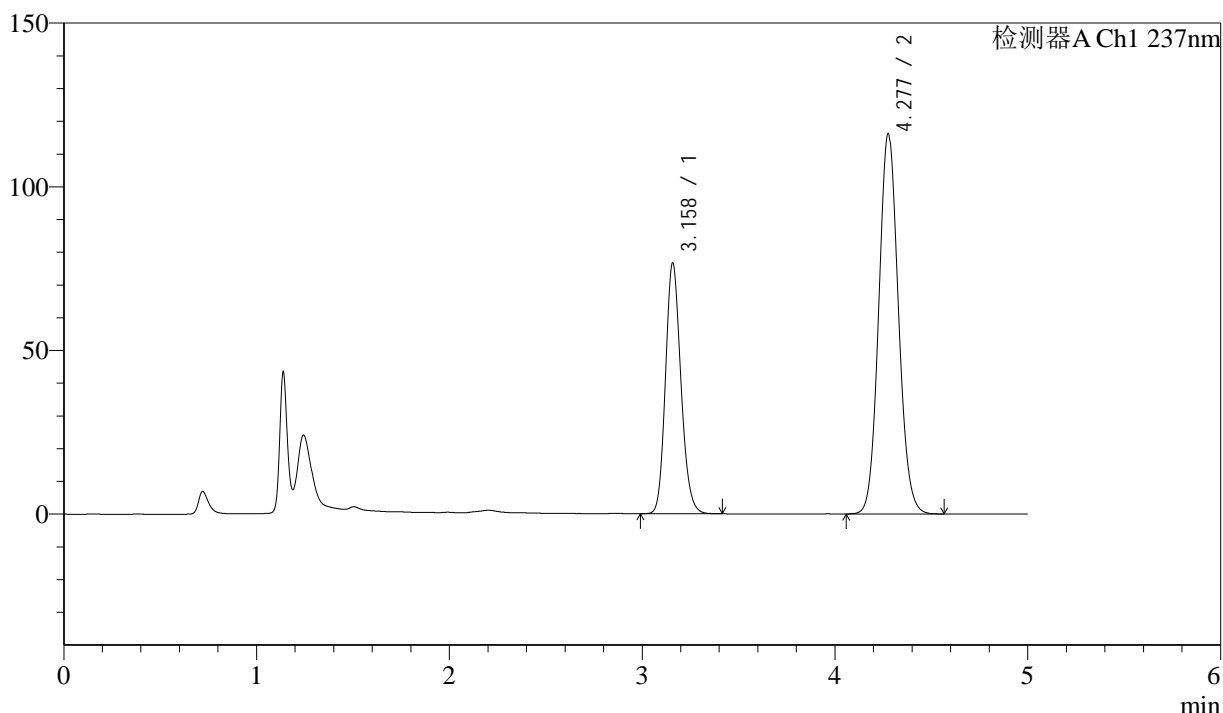
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1169-2 - zzp-2024071721p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 04:57:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:06:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.158	427134	76396	7518	1.165	--
2	4.277	815491	115802	8660	1.090	6.790
总计		1242626	192198			

图57 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024071721批)-pH2.0介质-篮法-100转-片4
 供试品溶液-1



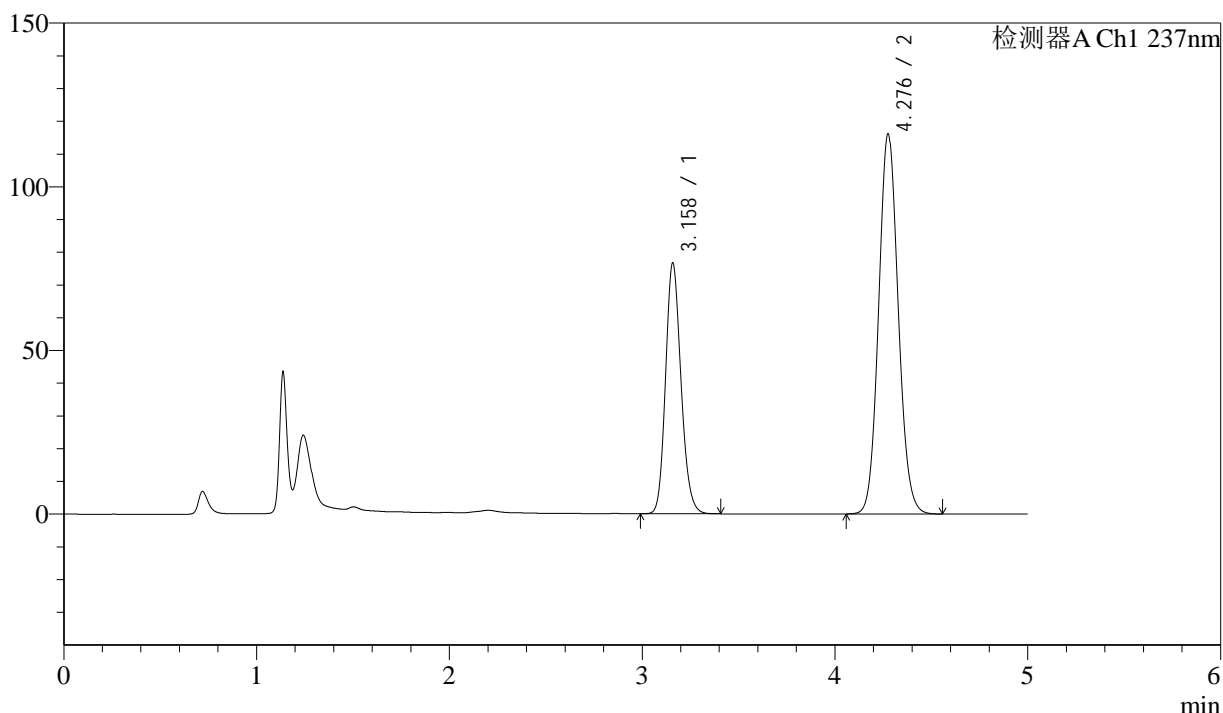
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1170-2 - zzp-2024071721p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 05:02:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:06:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.158	427596	76335	7506	1.165	--
2	4.276	814240	115659	8680	1.091	6.786
总计		1241836	191994			

图58 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024071721批)-pH2.0介质-篮法-100转-片4
 供试品溶液-2



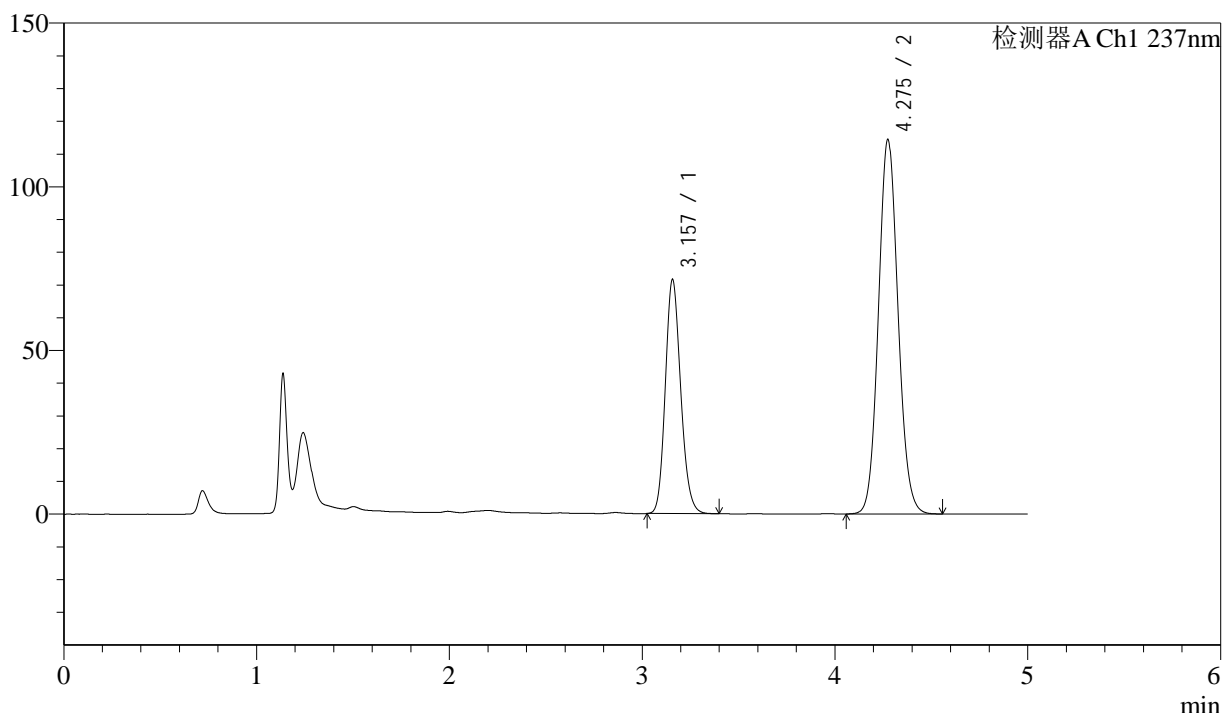
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1171-2 - zzp-2024071721p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 05:07:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:06:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.157	397689	71424	7529	1.161	--
2	4.275	801955	114137	8683	1.089	6.795
总计		1199644	185561			

图59 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024071721批)-pH2.0介质-篮法-100转-片5
 供试品溶液-1



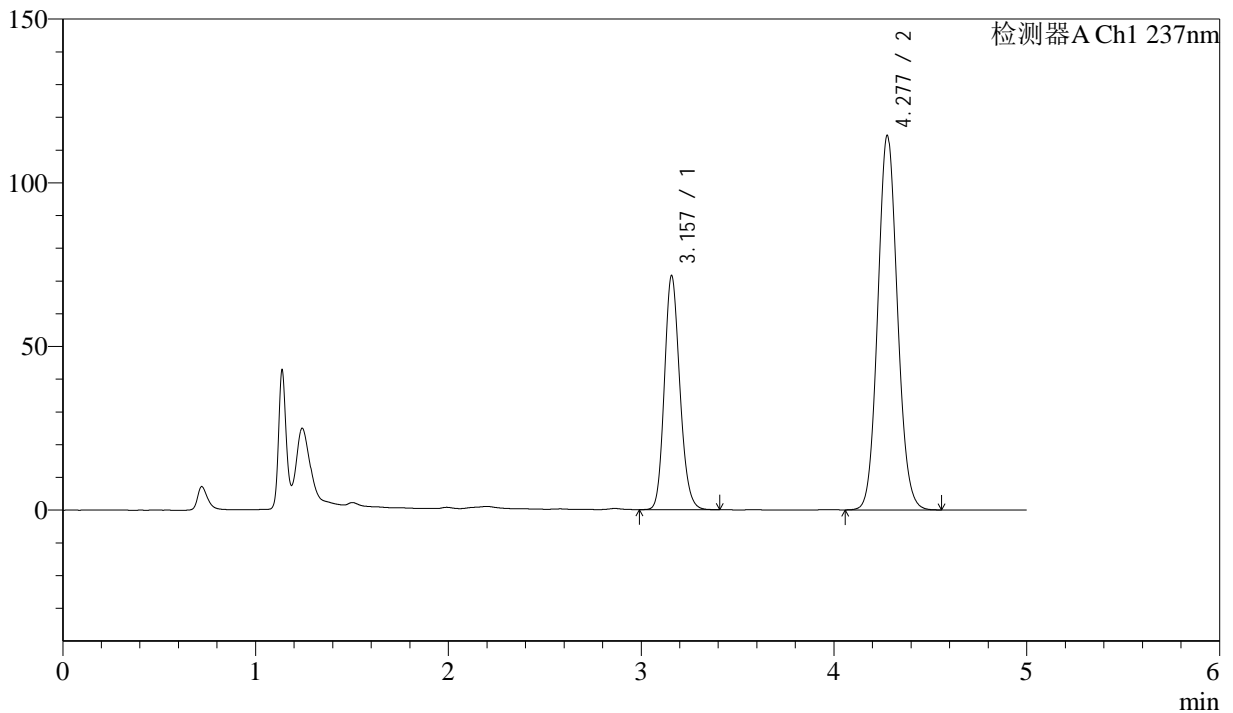
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1172-2 - zzp-2024071721p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 05:13:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:06:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.157	398552	71375	7516	1.162	--
2	4.277	802999	114132	8665	1.090	6.795
总计		1201551	185508			

图60 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024071721批)-pH2.0介质-篮法-100转-片5
 供试品溶液-2



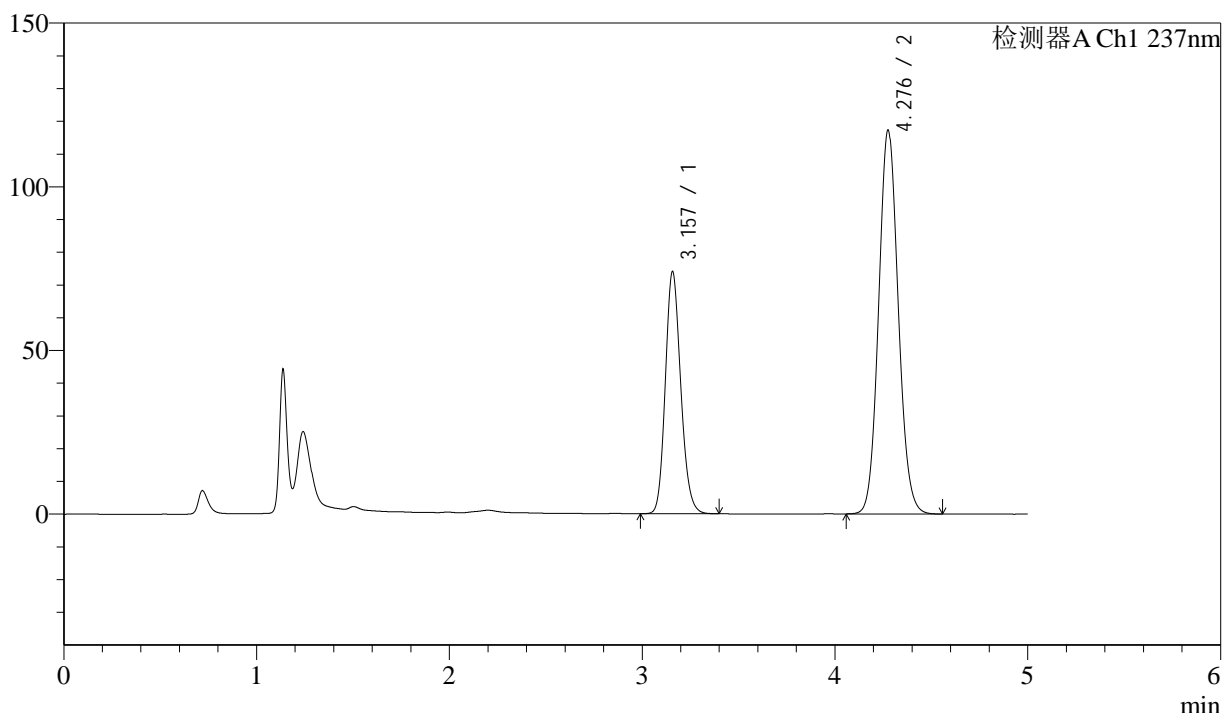
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1173-2 - zzp-2024071721p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 05:18:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:06:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.157	412068	73862	7513	1.162	--
2	4.276	822374	116792	8669	1.090	6.793
总计		1234442	190654			

图61 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024071721批)-pH2.0介质-篮法-100转-片6
 供试品溶液-1



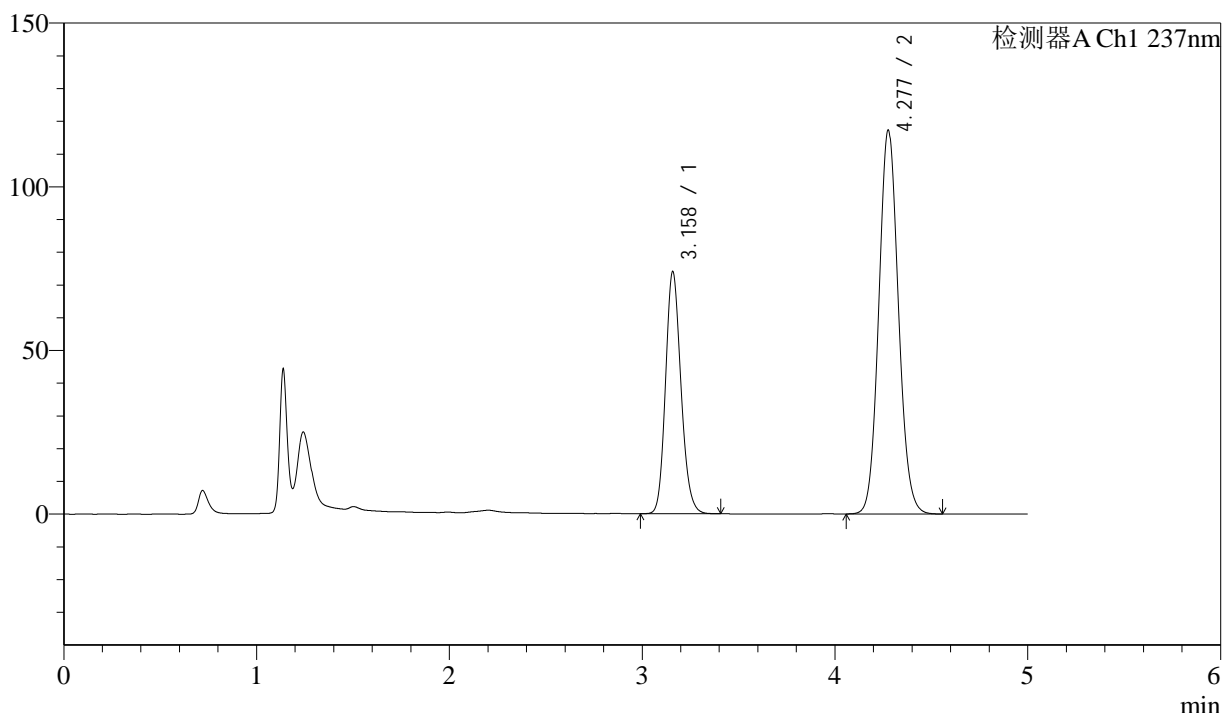
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1174-2 - zzp-2024071721p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 05:24:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:06:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.158	412274	73704	7519	1.163	--
2	4.277	822615	116957	8675	1.090	6.792
总计		1234889	190661			

图62 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024071721批)-pH2.0介质-篮法-100转-片6
 供试品溶液-2



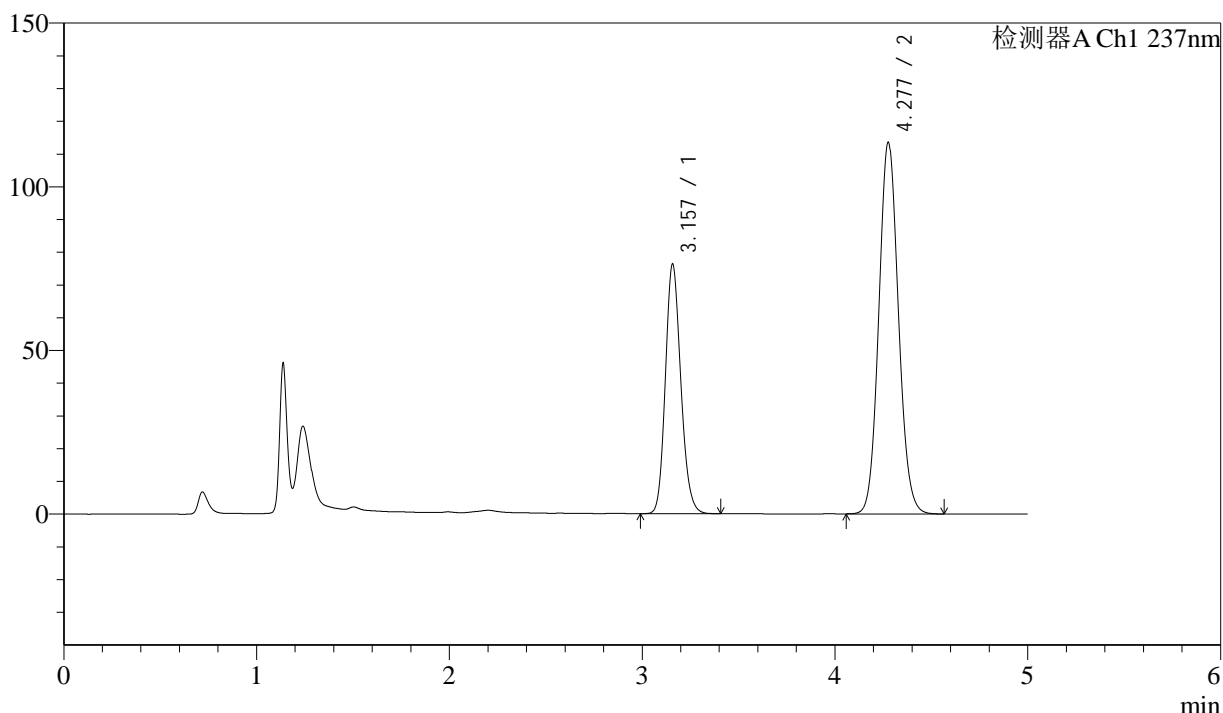
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1175-2 - zzp-2024071921p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 05:29:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:06:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.157	425307	76110	7507	1.164	--
2	4.277	796004	113232	8683	1.090	6.798
总计		1221311	189343			

图63 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024071921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片1
 供试品溶液-1



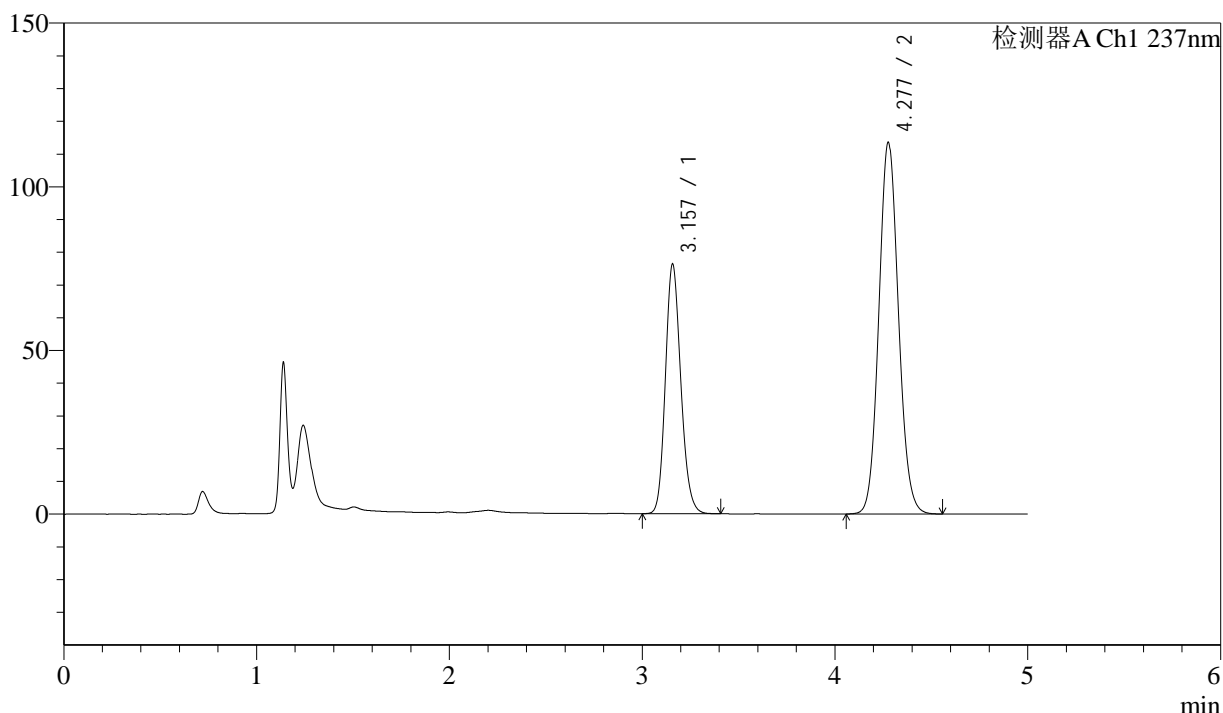
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1176-2 - zzp-2024071921p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 05:35:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:06:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.157	424988	76099	7509	1.164	--
2	4.277	796244	113252	8679	1.090	6.798
总计		1221232	189352			

图64 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024071921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片1
 供试品溶液-2



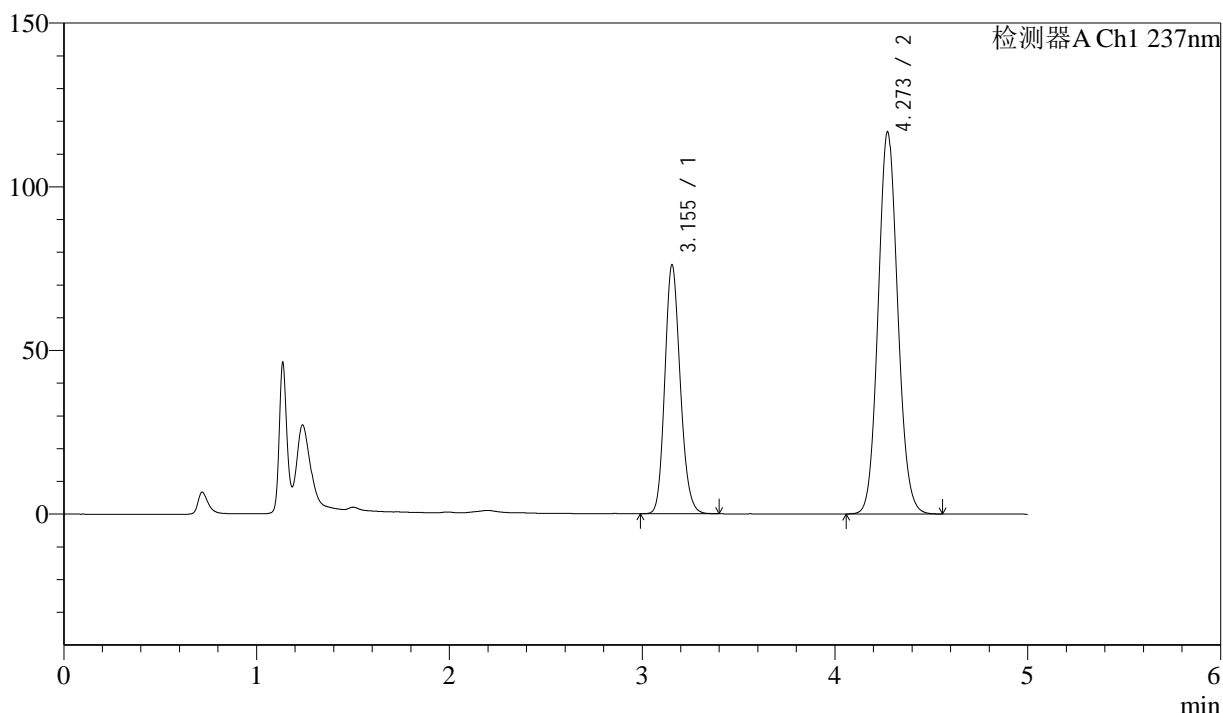
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1177-2 - zzp-2024071921p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 05:40:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:06:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.155	423781	76071	7505	1.163	--
2	4.273	817761	116667	8684	1.090	6.800
总计		1241542	192739			

图65 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024071921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片2
 供试品溶液-1



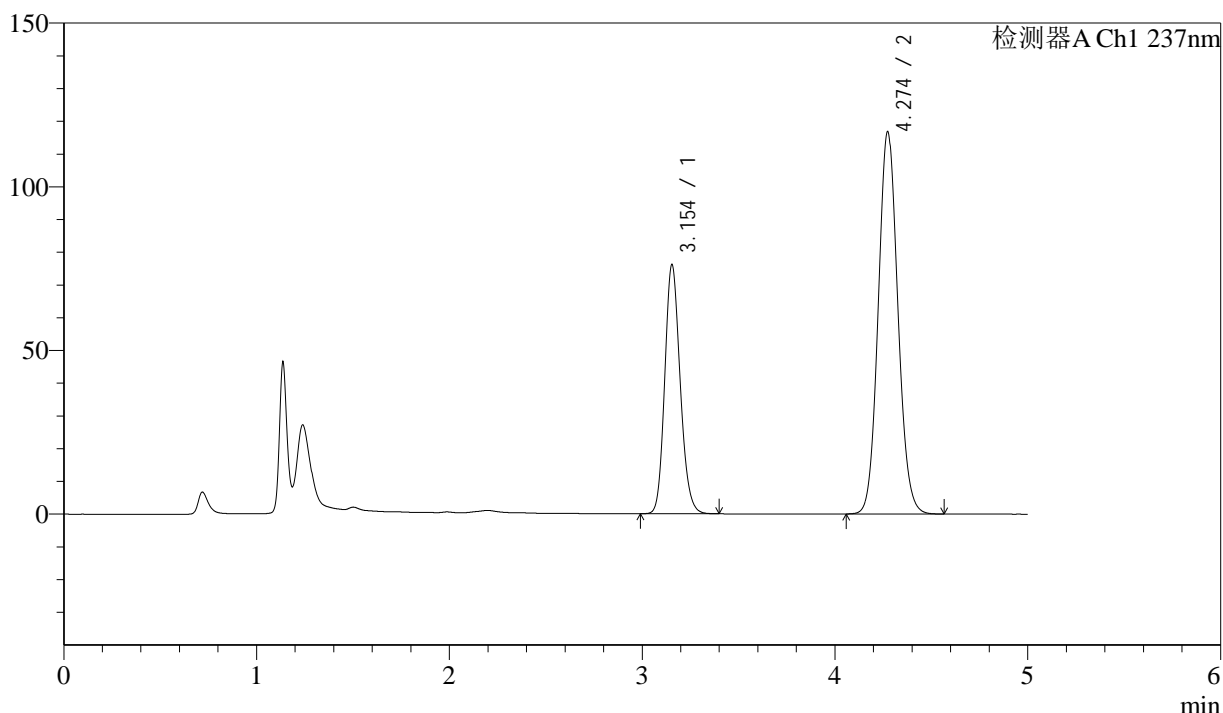
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1178-2 - zzp-2024071921p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 05:45:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:07:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.154	424503	76107	7490	1.163	--
2	4.274	819459	116676	8665	1.090	6.798
总计		1243962	192783			

图66 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024071921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片2
 供试品溶液-2



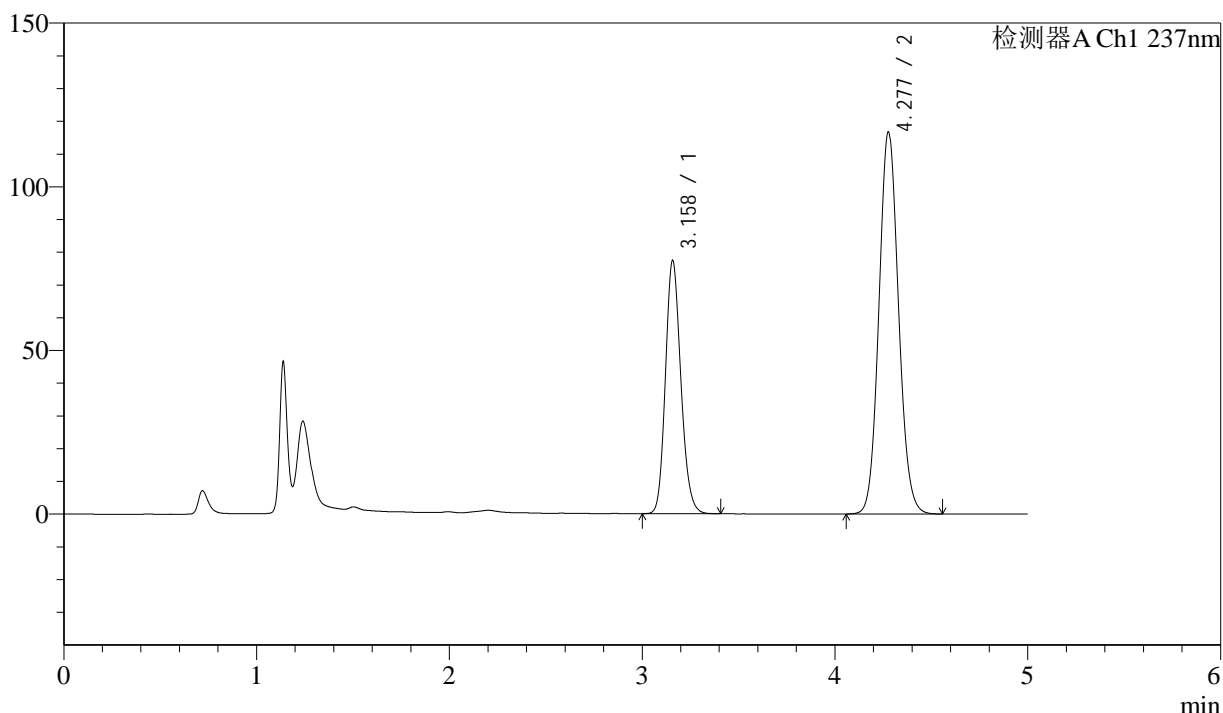
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1179-2 - zzp-2024071921p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 05:51:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:07:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.158	431393	77183	7508	1.164	--
2	4.277	817790	116511	8697	1.090	6.802
总计		1249183	193694			

图67 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024071921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片3
 供试品溶液-1



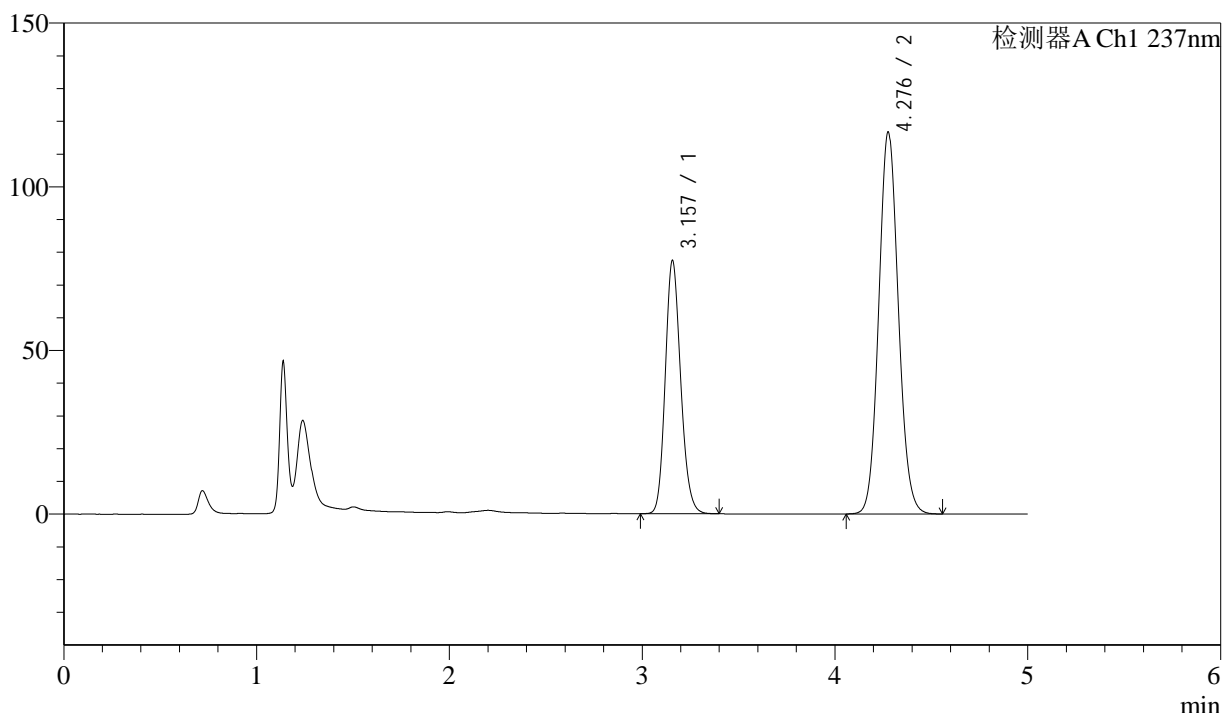
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1180-2 - zzp-2024071921p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 05:56:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:07:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.157	430889	77292	7523	1.164	--
2	4.276	818240	116325	8672	1.090	6.801
总计		1249128	193617			

图68 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024071921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片3
 供试品溶液-2



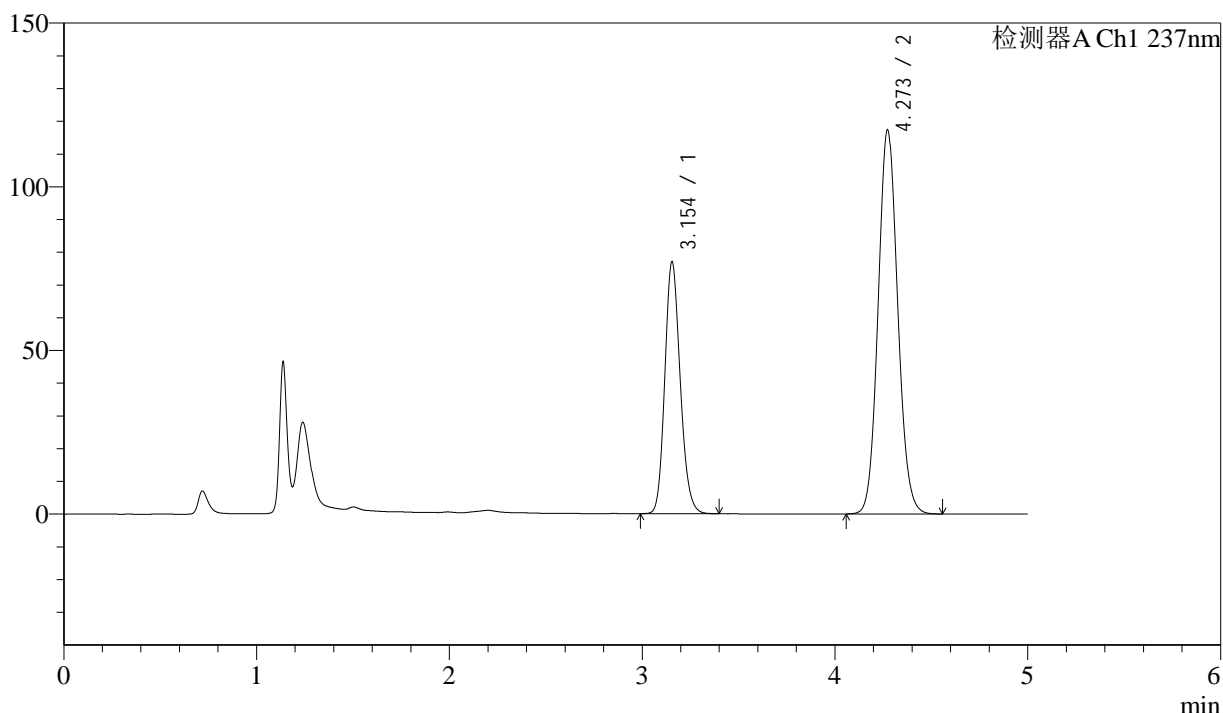
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1181-2 - zzp-2024071921p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 06:02:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:07:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.154	428684	76958	7507	1.163	--
2	4.273	822877	117286	8664	1.090	6.796
总计		1251561	194244			

图69 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024071921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片4
 供试品溶液-1



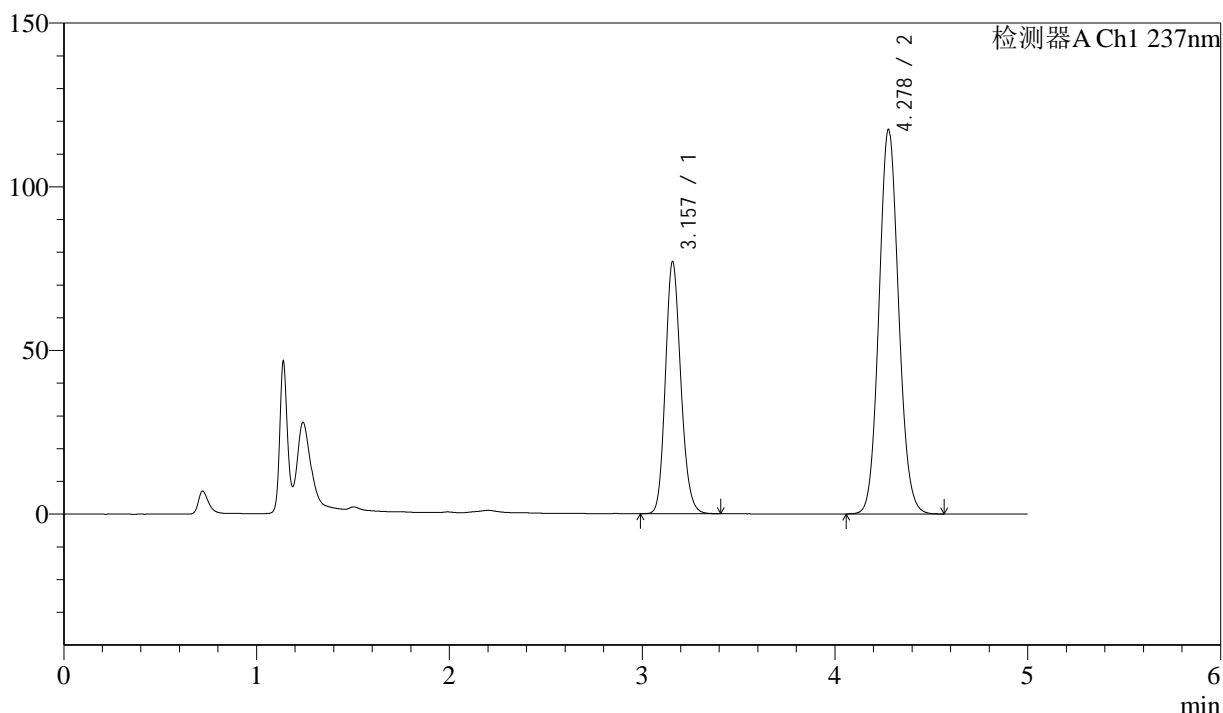
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1182-2 - zzp-2024071921p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 06:07:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:07:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.157	429135	76858	7516	1.163	--
2	4.278	824309	117318	8664	1.090	6.800
总计		1253444	194176			

图70 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024071921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片4
 供试品溶液-2



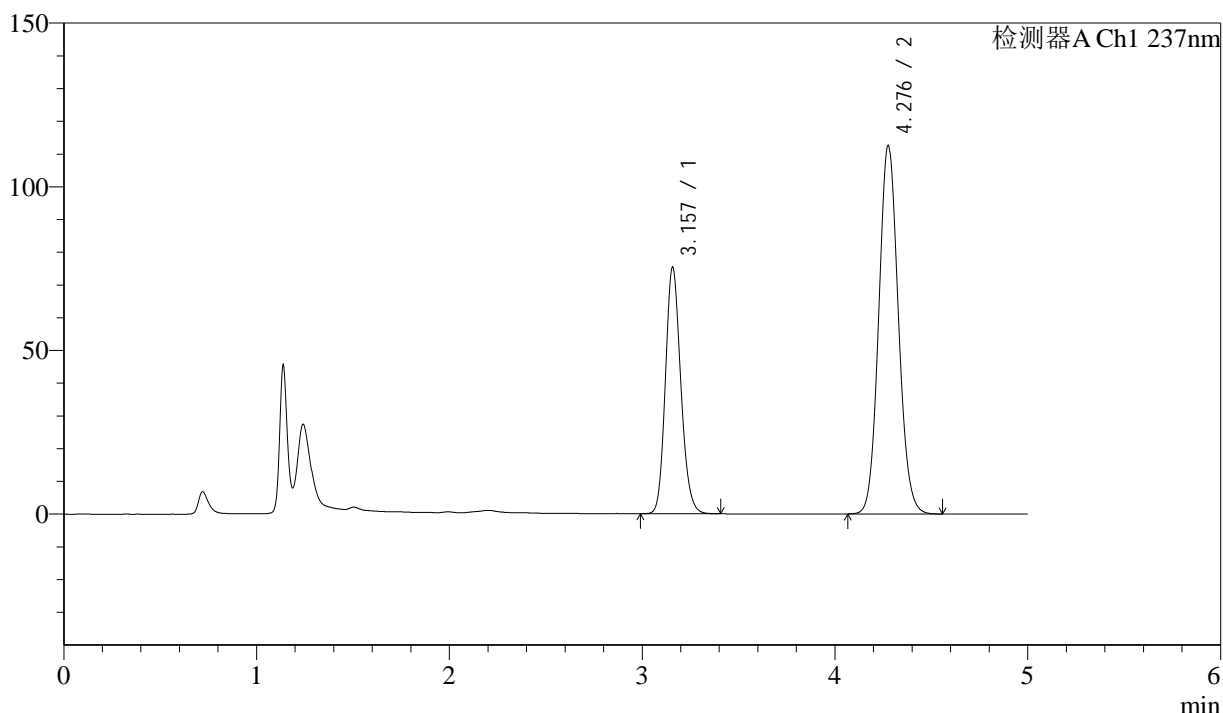
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1183-2 - zzp-2024071921p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 06:12:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:07:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.157	419254	75190	7540	1.162	--
2	4.276	787858	112210	8704	1.090	6.806
总计		1207112	187400			

图71 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024071921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片5
 供试品溶液-1



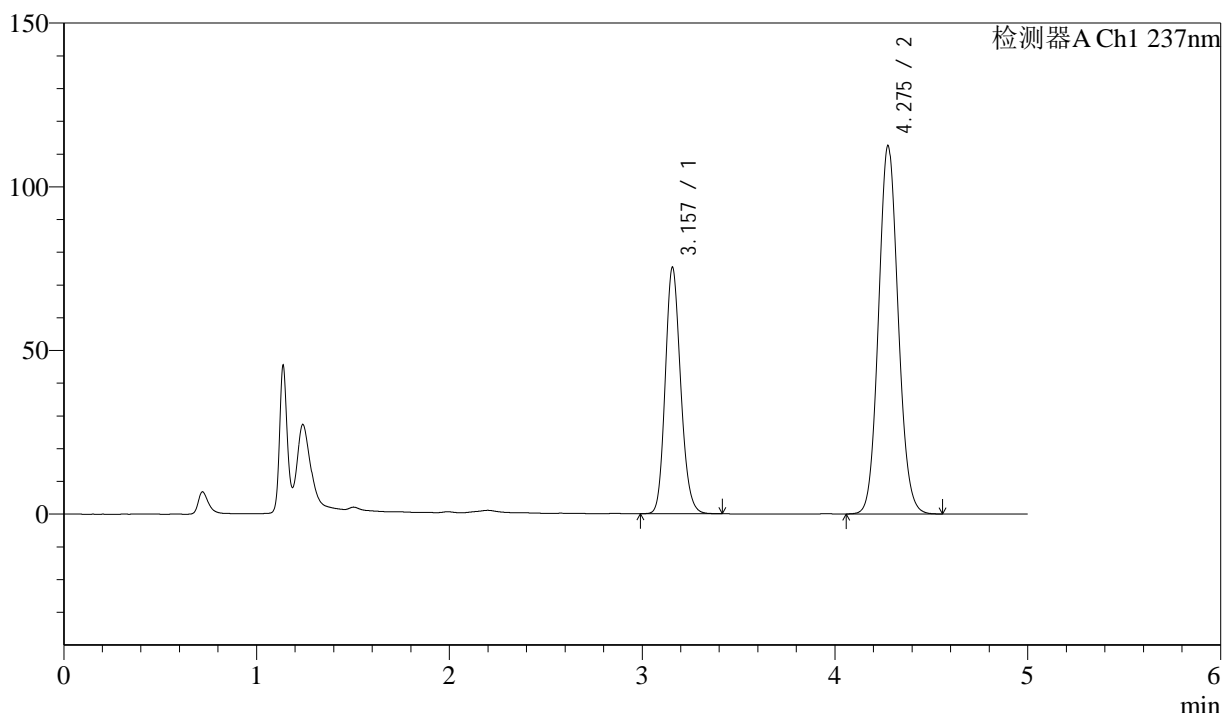
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1184-2 - zzp-2024071921p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 06:18:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:07:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.157	419155	75219	7528	1.162	--
2	4.275	789352	112140	8667	1.090	6.796
总计		1208506	187359			

图72 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024071921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片5
 供试品溶液-2



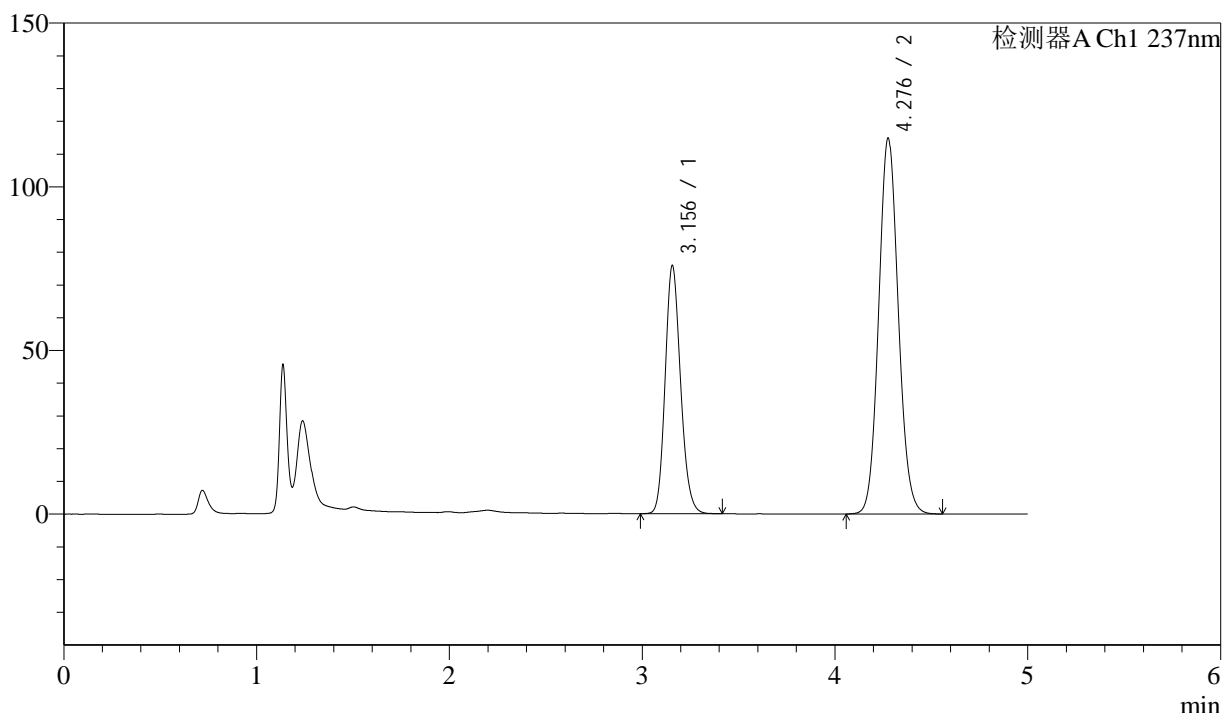
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1185-2 - zzp-2024071921p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 06:23:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:07:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.156	422934	75787	7494	1.163	--
2	4.276	805481	114402	8668	1.091	6.797
总计		1228415	190189			

图73 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024071921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片6
 供试品溶液-1



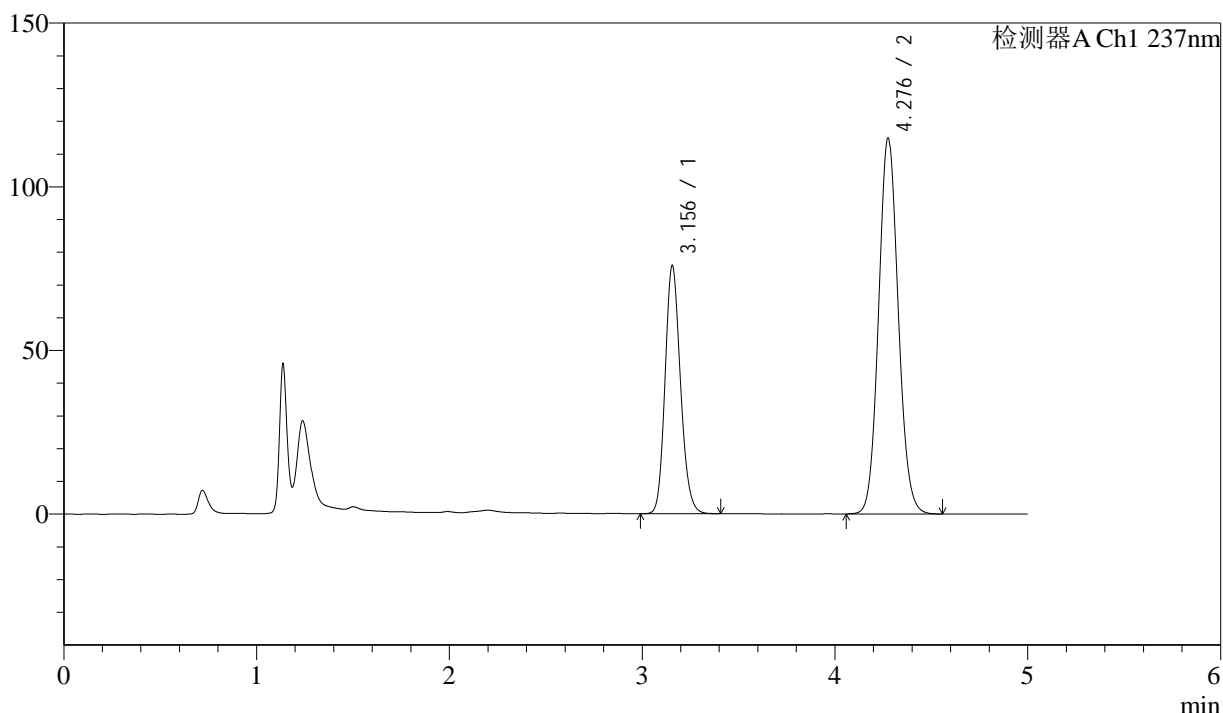
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1186-2 - zzp-2024071921p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 06:29:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:07:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.156	421945	75792	7520	1.162	--
2	4.276	806855	114397	8651	1.090	6.800
总计		1228800	190189			

图74 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024071921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片6
 供试品溶液-2



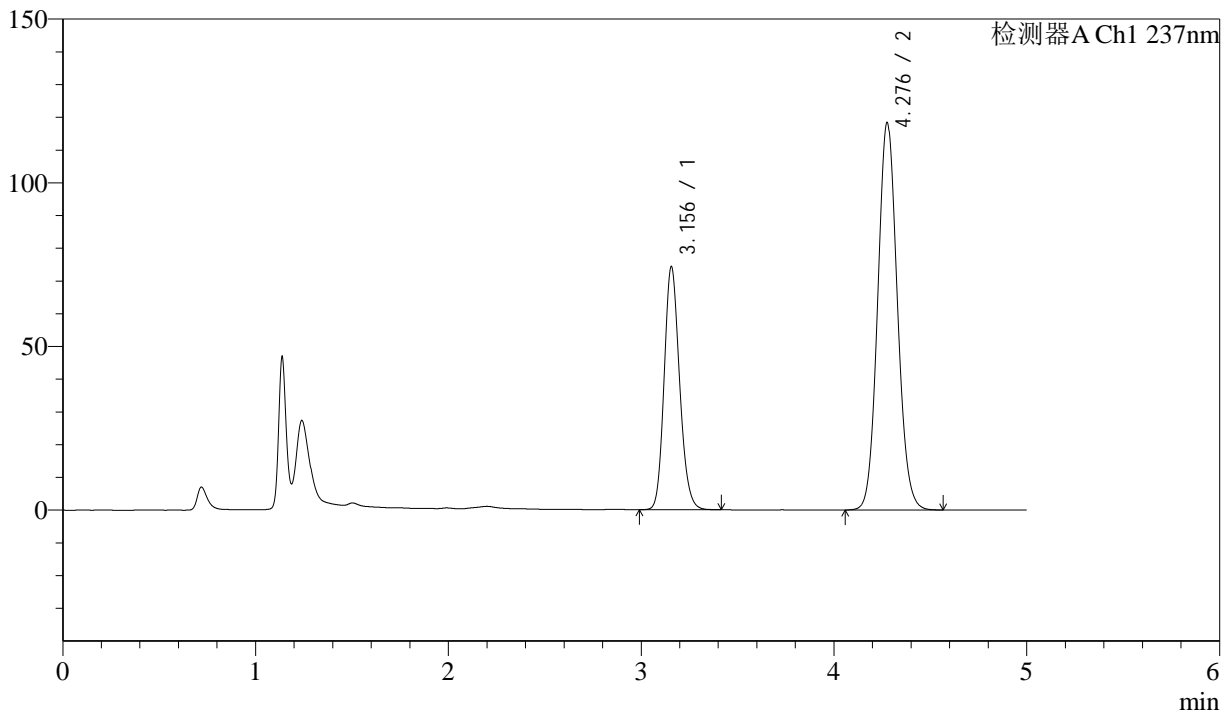
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1187-2 - zzp-2024072121p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 06:34:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:07:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.156	413930	74259	7515	1.162	--
2	4.276	830047	117943	8672	1.090	6.802
总计		1243977	192202			

图75 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024072121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片1
 供试品溶液-1



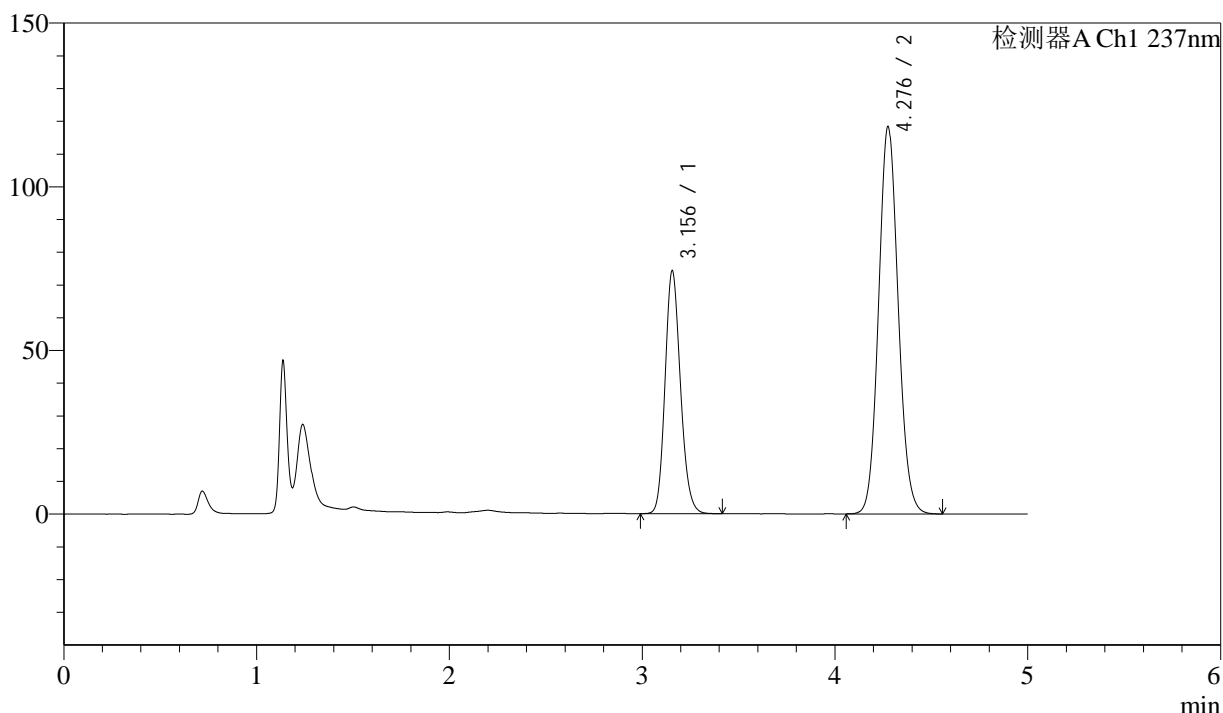
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1188-2 - zzp-2024072121p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 06:40:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:07:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.156	413466	74243	7521	1.162	--
2	4.276	829695	117884	8677	1.090	6.805
总计		1243161	192127			

图76 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024072121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片1
 供试品溶液-2



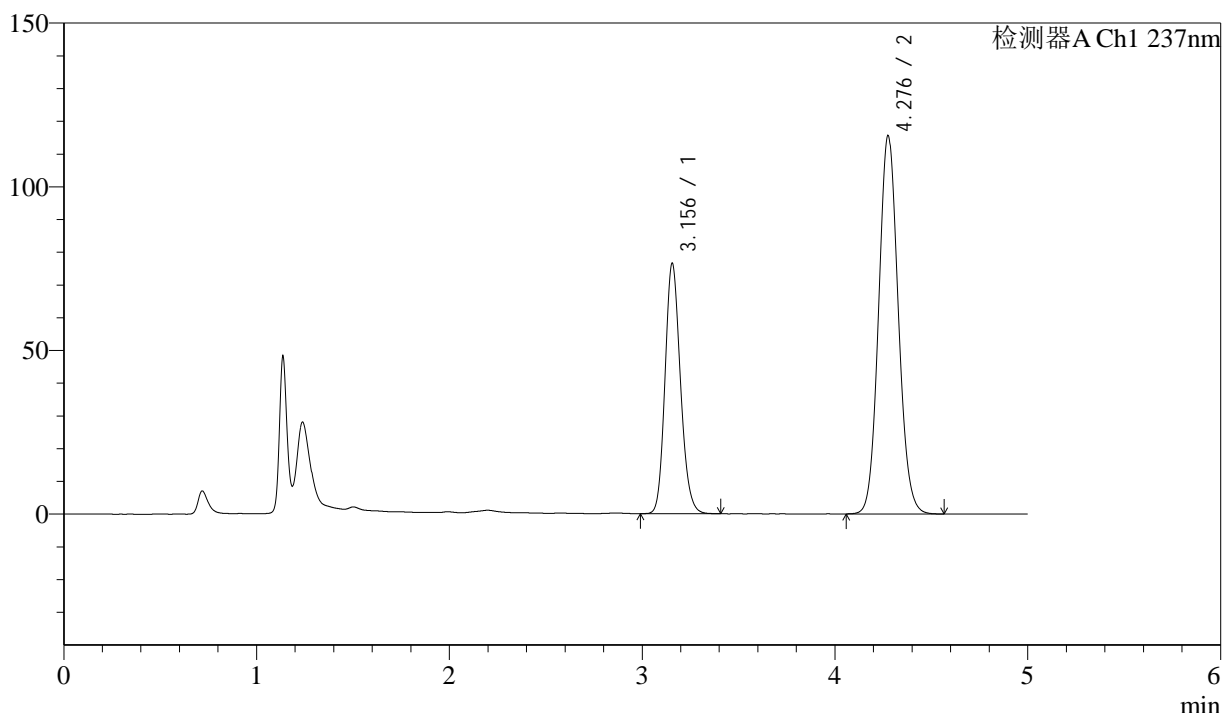
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1189-2 - zzp-2024072121p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 06:45:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:07:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.156	426269	76515	7514	1.162	--
2	4.276	810373	115082	8675	1.090	6.805
总计		1236642	191597			

图77 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024072121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片2
 供试品溶液-1



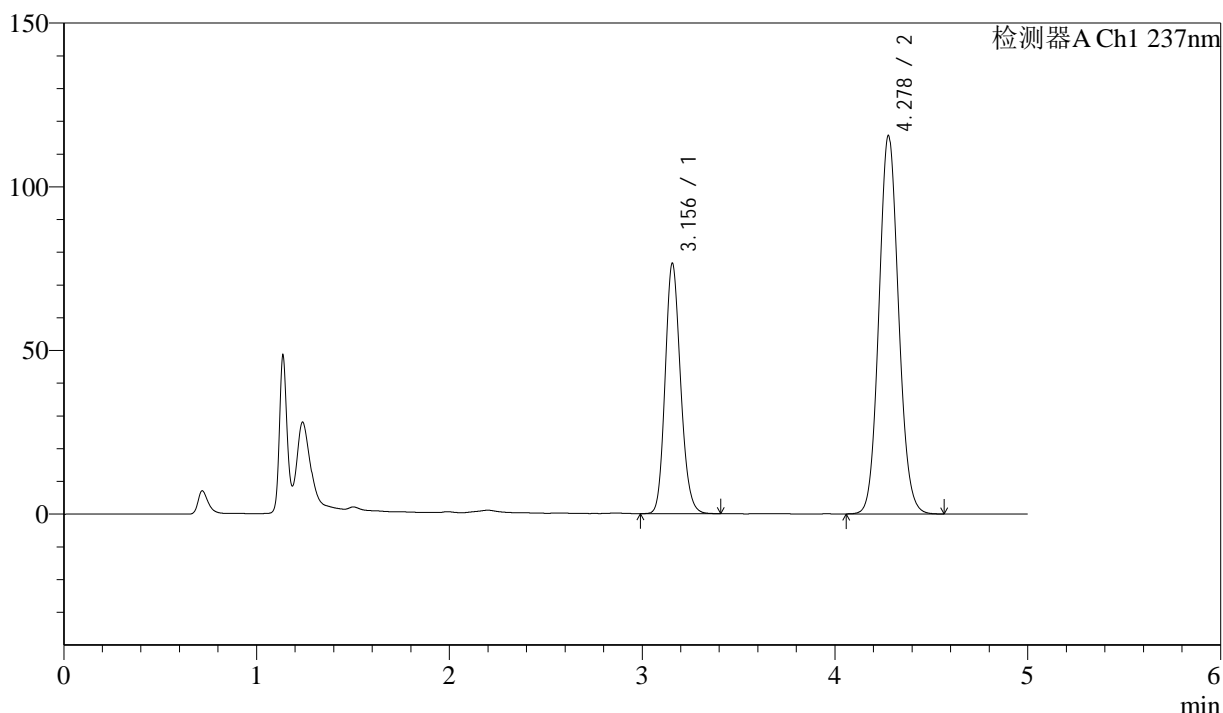
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1190-2 - zzp-2024072121p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 06:50:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:07:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.156	426642	76486	7501	1.163	--
2	4.278	810658	115419	8682	1.090	6.808
总计		1237301	191905			

图78 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024072121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片2
 供试品溶液-2



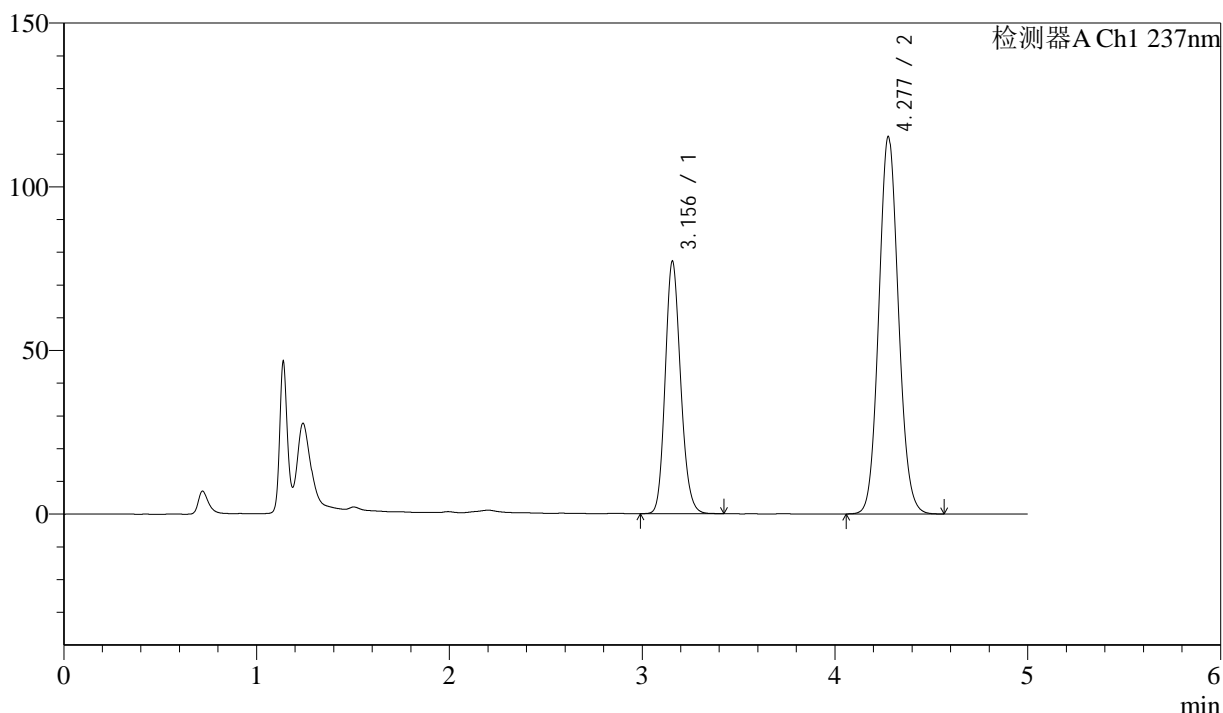
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1191-2 - zzp-2024072121p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 06:56:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:07:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.156	429990	77095	7509	1.163	--
2	4.277	809054	115026	8671	1.090	6.803
总计		1239044	192121			

图79 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024072121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片3
 供试品溶液-1



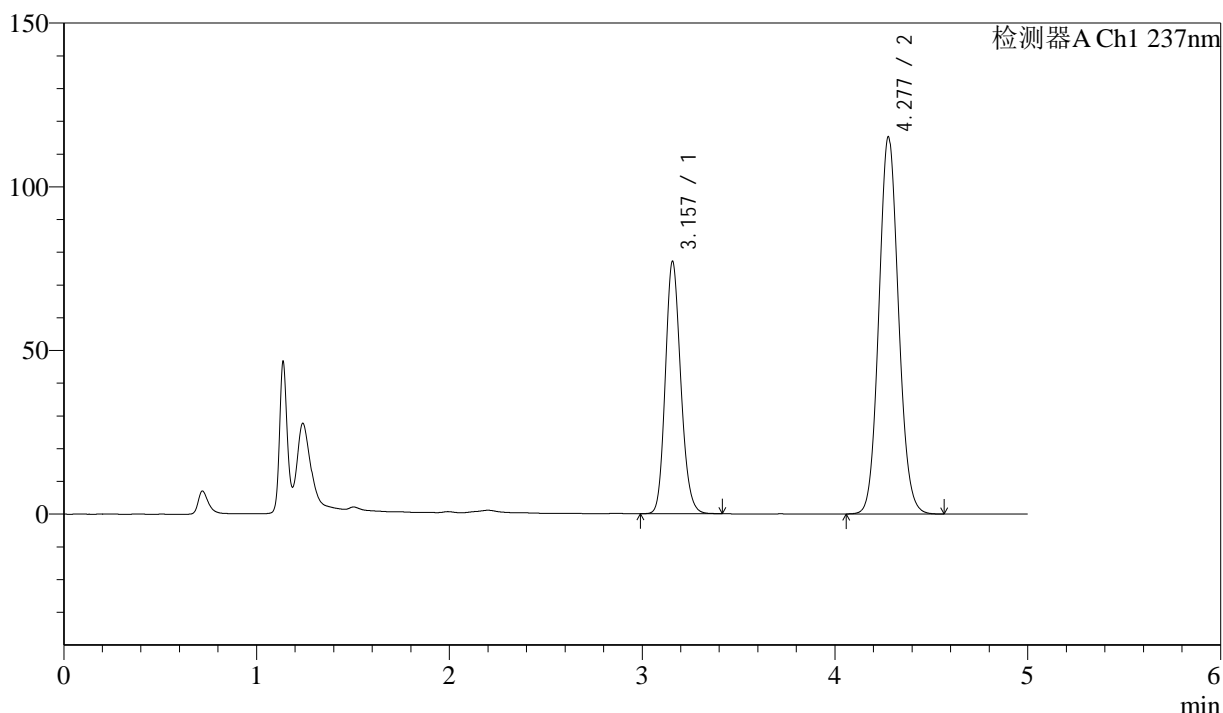
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1192-2 - zzp-2024072121p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 07:01:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:07:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.157	429824	77008	7514	1.164	--
2	4.277	808126	115029	8687	1.090	6.804
总计		1237950	192037			

图80 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024072121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片3
 供试品溶液-2



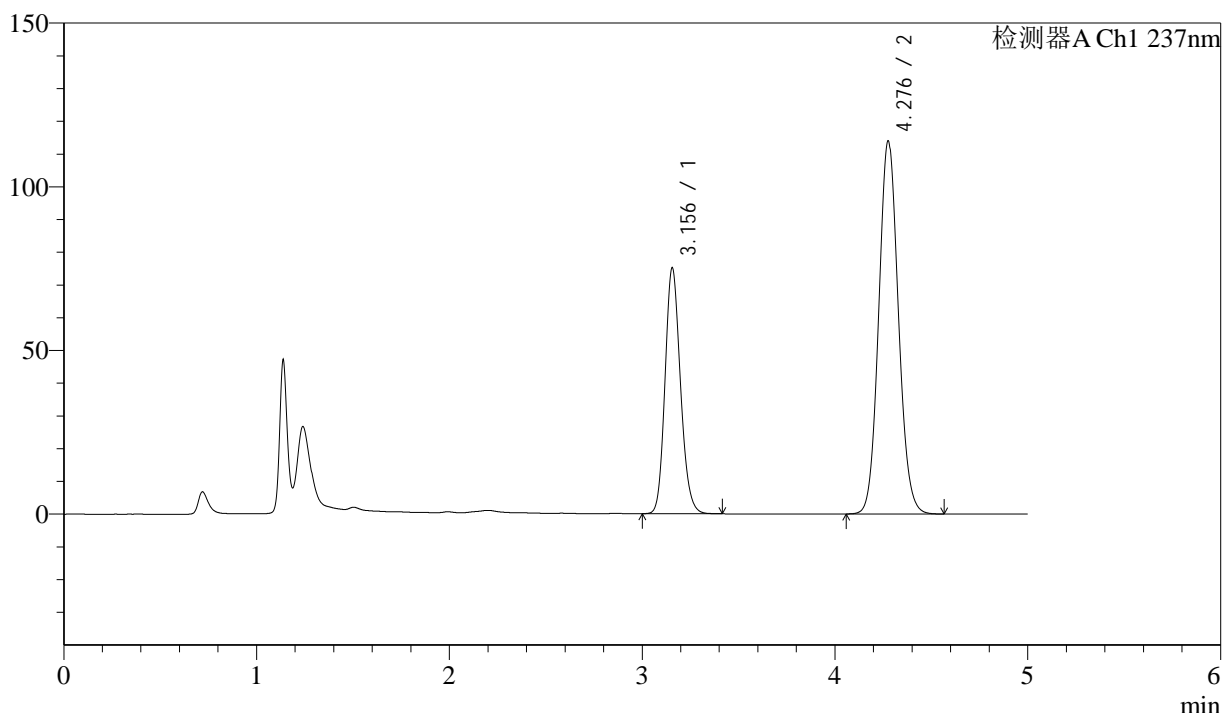
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1193-2 - zzp-2024072121p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 07:07:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:07:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.156	418669	75129	7507	1.162	--
2	4.276	799628	113608	8668	1.090	6.805
总计		1218297	188737			

图81 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024072121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片4
 供试品溶液-1



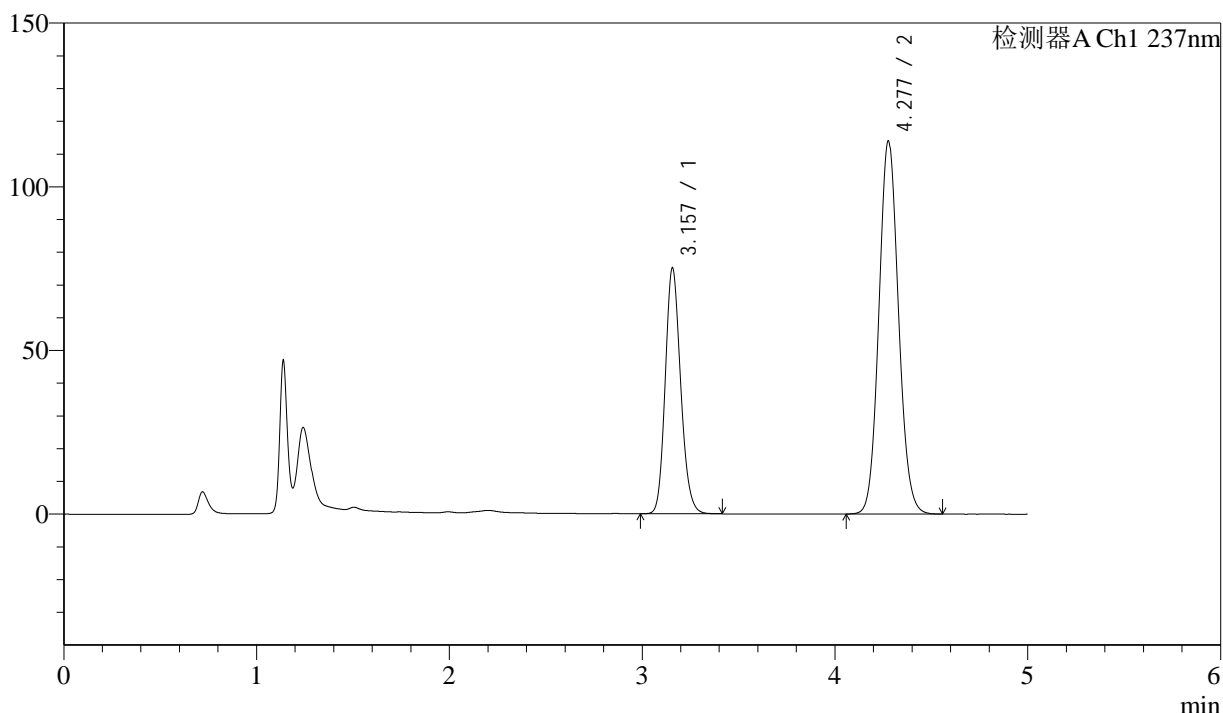
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1194-2 - zzp-2024072121p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 07:12:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:07:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.157	418362	75051	7519	1.162	--
2	4.277	799067	113743	8679	1.090	6.806
总计		1217430	188794			

图82 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024072121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片4
 供试品溶液-2



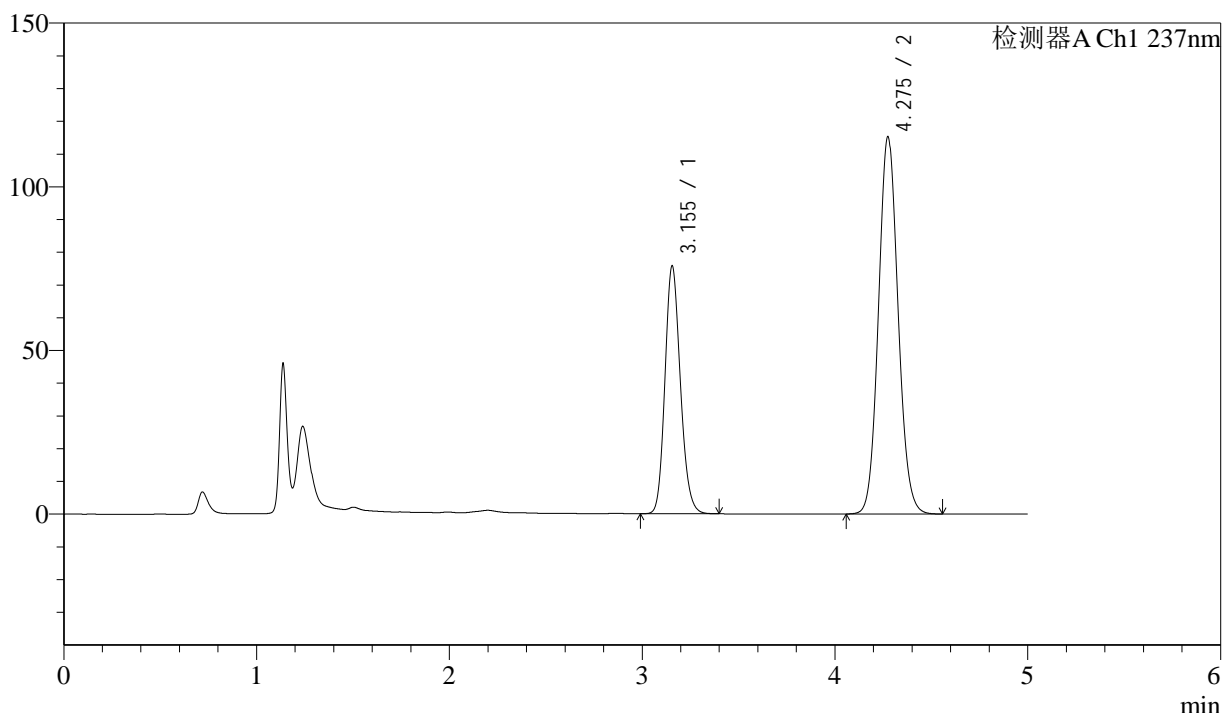
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1195-2 - zzp-2024072121p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 07:17:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:07:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.155	421770	75709	7512	1.162	--
2	4.275	808054	114949	8681	1.090	6.804
总计		1229825	190658			

图83 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024072121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片5
 供试品溶液-1



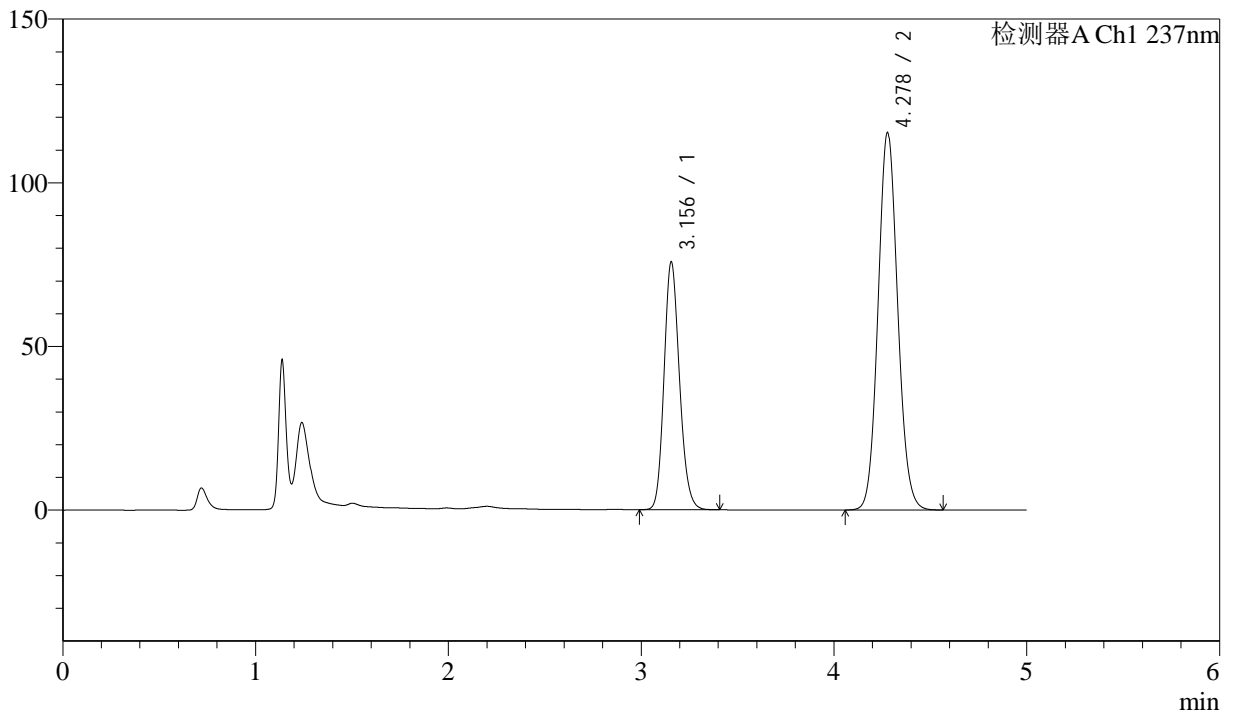
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1196-2 - zzp-2024072121p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 07:23:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:07:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.156	422531	75741	7492	1.162	--
2	4.278	809143	115216	8673	1.089	6.812
总计		1231674	190957			

图84 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024072121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片5
 供试品溶液-2



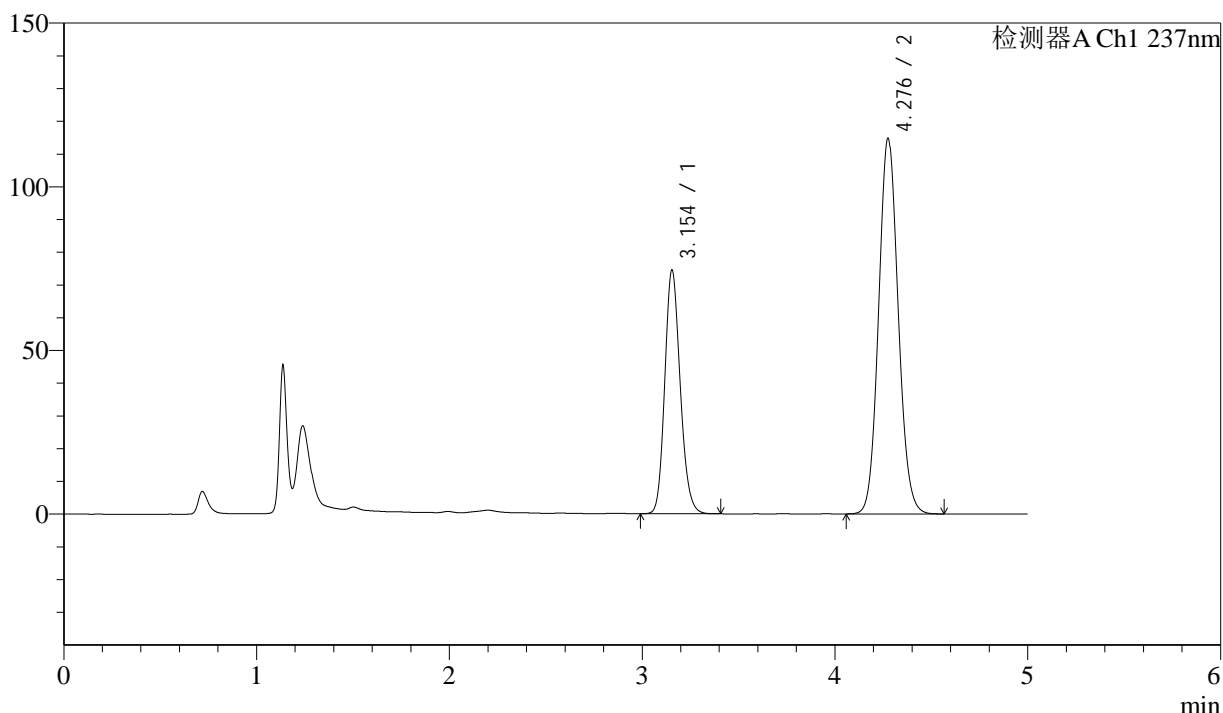
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1197-2 - zzp-2024072121p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 07:28:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:07:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.154	414957	74485	7511	1.163	--
2	4.276	804447	114292	8681	1.091	6.814
总计		1219404	188776			

图85 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024072121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片6
 供试品溶液-1



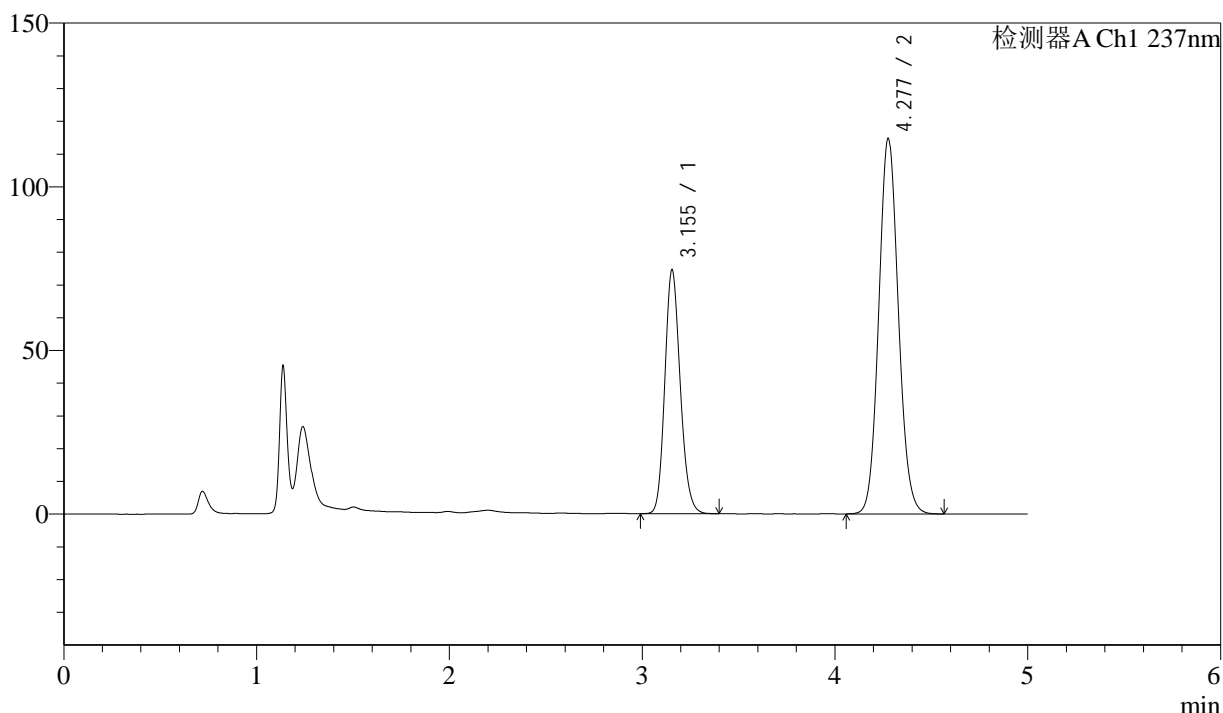
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1198-2 - zzp-2024072121p-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 07:34:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:07:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.155	415398	74516	7493	1.161	--
2	4.277	804731	114392	8678	1.090	6.812
总计		1220128	188907			

图86 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2024072121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片6
 供试品溶液-2



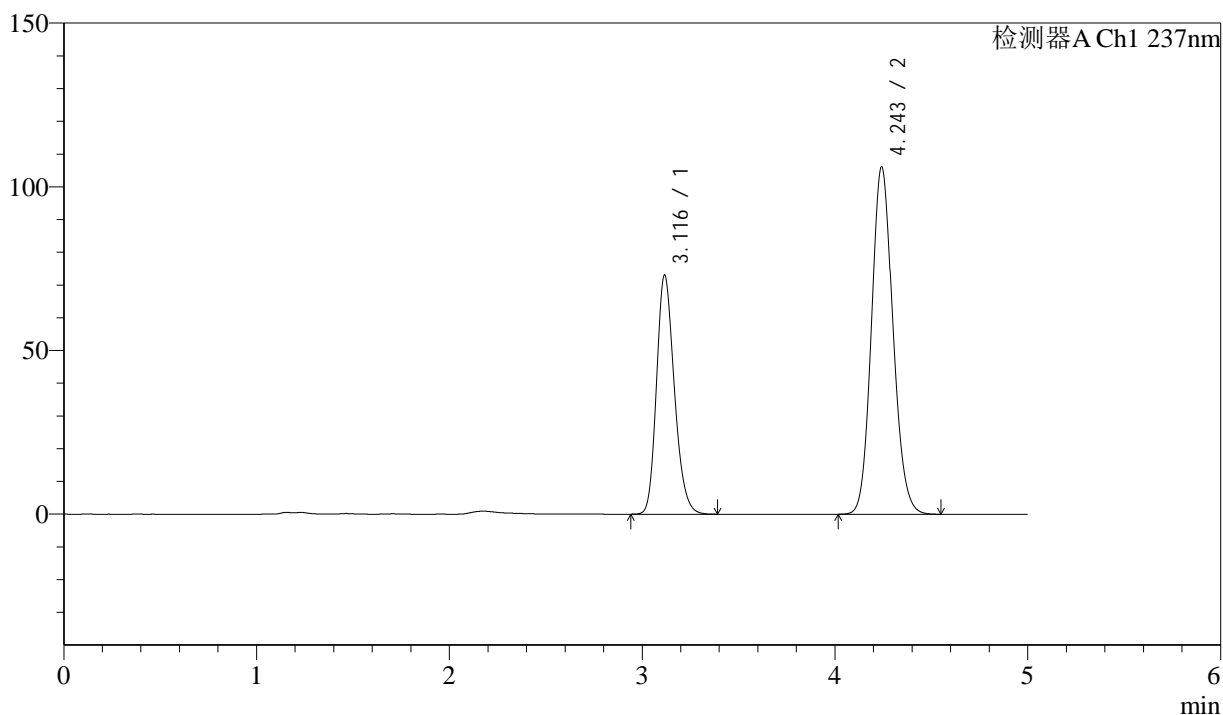
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1199-2 - zzp-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 07:39:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:07:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.116	470614	72941	5485	1.213	--
2	4.243	819585	105810	7044	1.122	6.082
总计		1290198	178751			

图87 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1



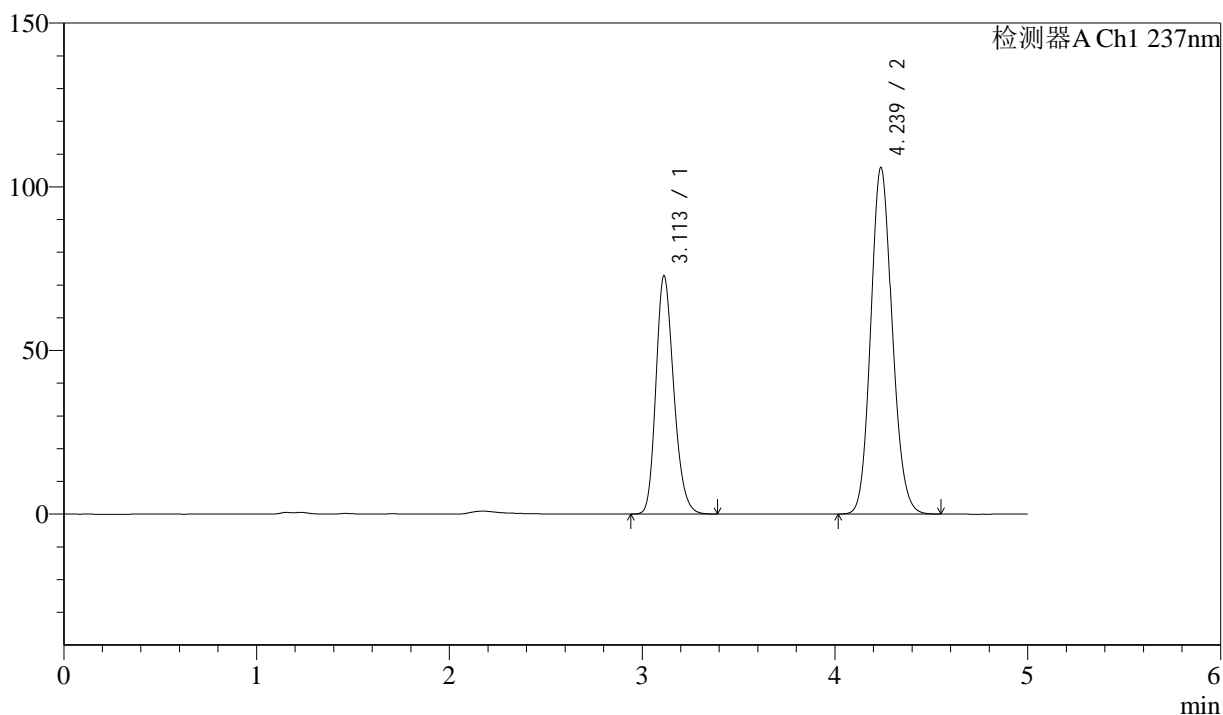
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 10-28/10-1200-2 - zzp-zjtj9y-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250515-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/16 07:45:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/16 09:07:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.113	469158	72821	5478	1.214	--
2	4.239	818037	105907	7019	1.122	6.076
总计		1287196	178729			

图88 苯磺酸左氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2