



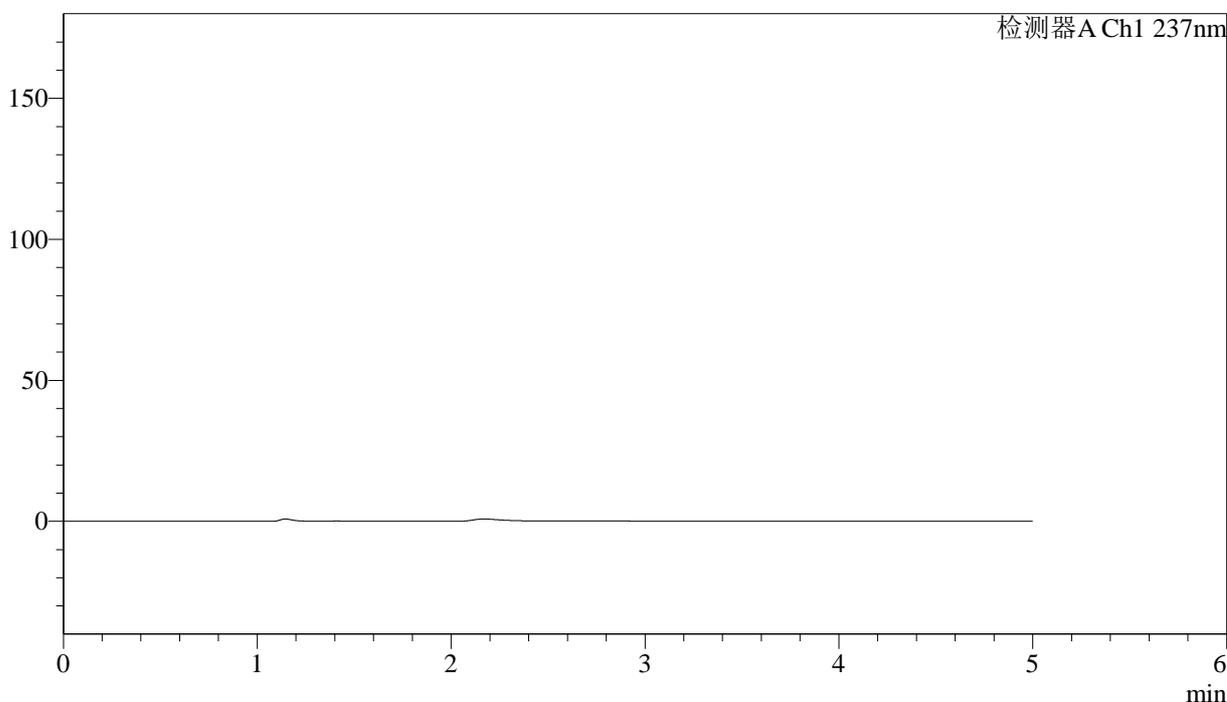
SMF-216

<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 - 7-20/7-846-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 11:32:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:22:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	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 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转
 溶剂



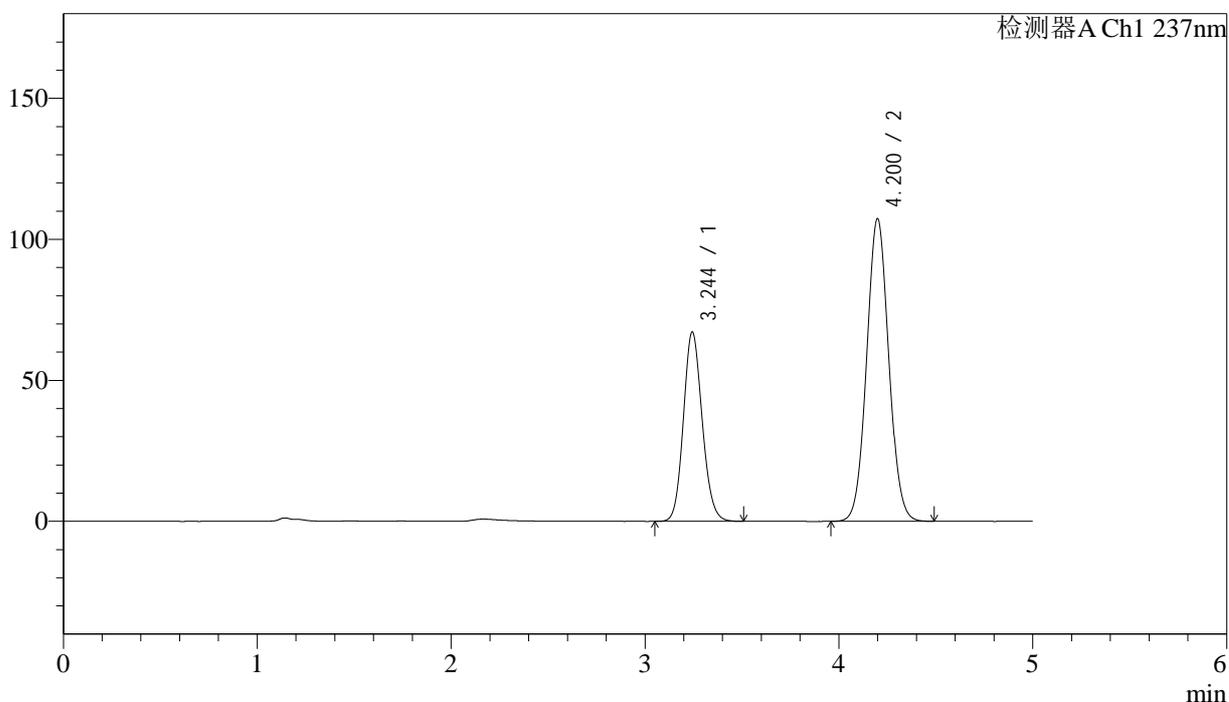
SMF-216

<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 - 7-20/7-847-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 50 μ l 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 11:37:26 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:22:30
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.244	453480	34.755	67054	5380	1.127	--
2	4.200	851309	65.245	107193	6500	1.052	4.962
总计		1304789	100.000	174248			

图2 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1



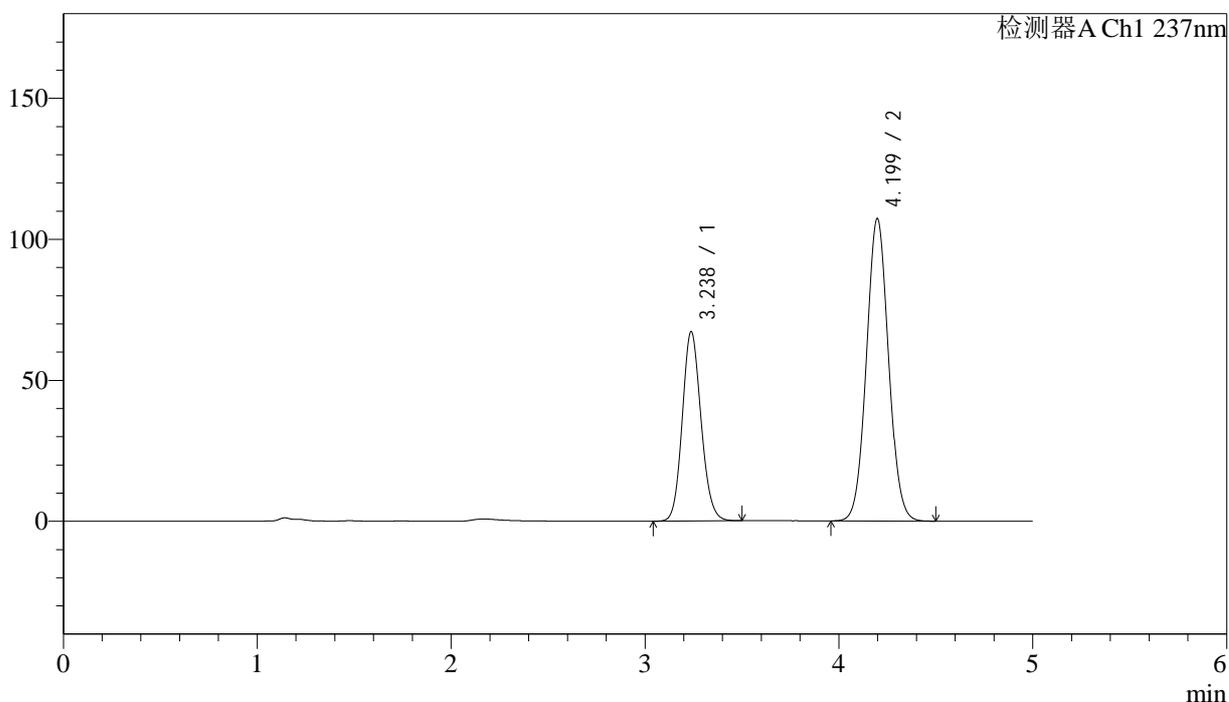
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 7-20/7-848-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 50 μ l 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 11:42:52 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:22:32
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.238	453328	34.766	67215	5366	1.126	--
2	4.199	850611	65.234	107253	6496	1.051	4.987
总计		1303939	100.000	174467			

图3 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2



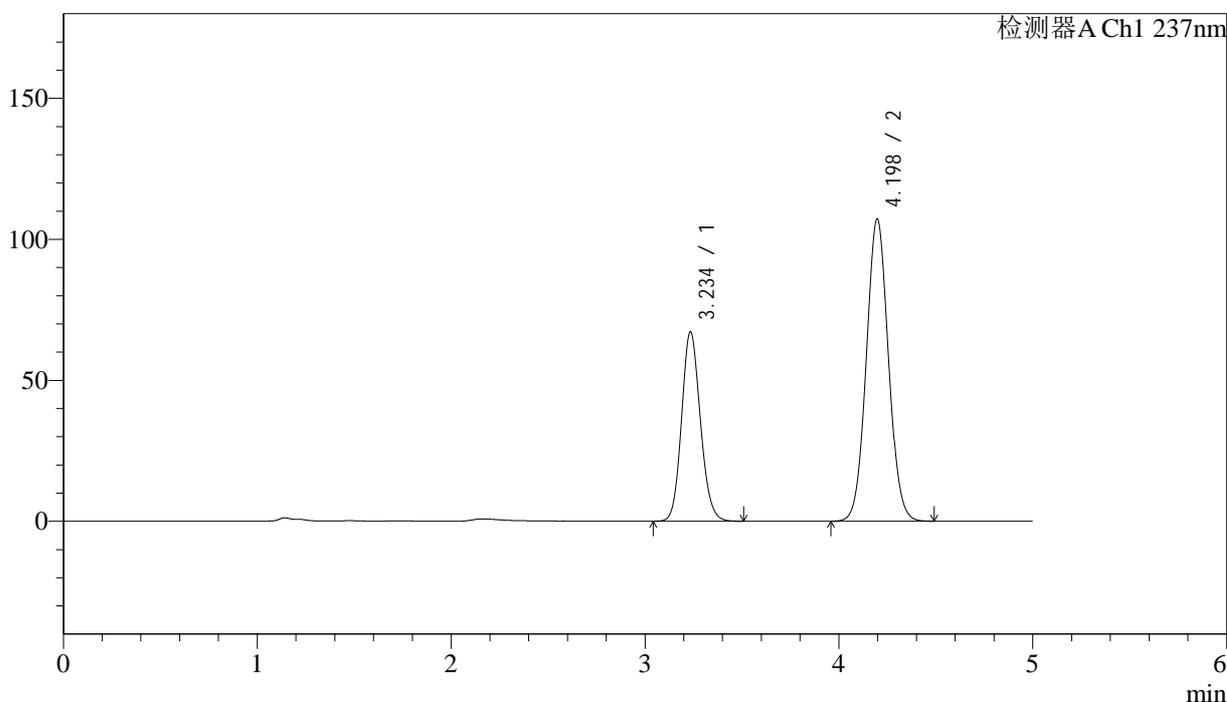
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 7-20/7-849-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 50 μ l 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 11:48:18 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:22:35
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.234	453555	34.769	66938	5352	1.129	--
2	4.198	850917	65.231	107205	6485	1.052	5.001
总计		1304472	100.000	174143			

图4 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3



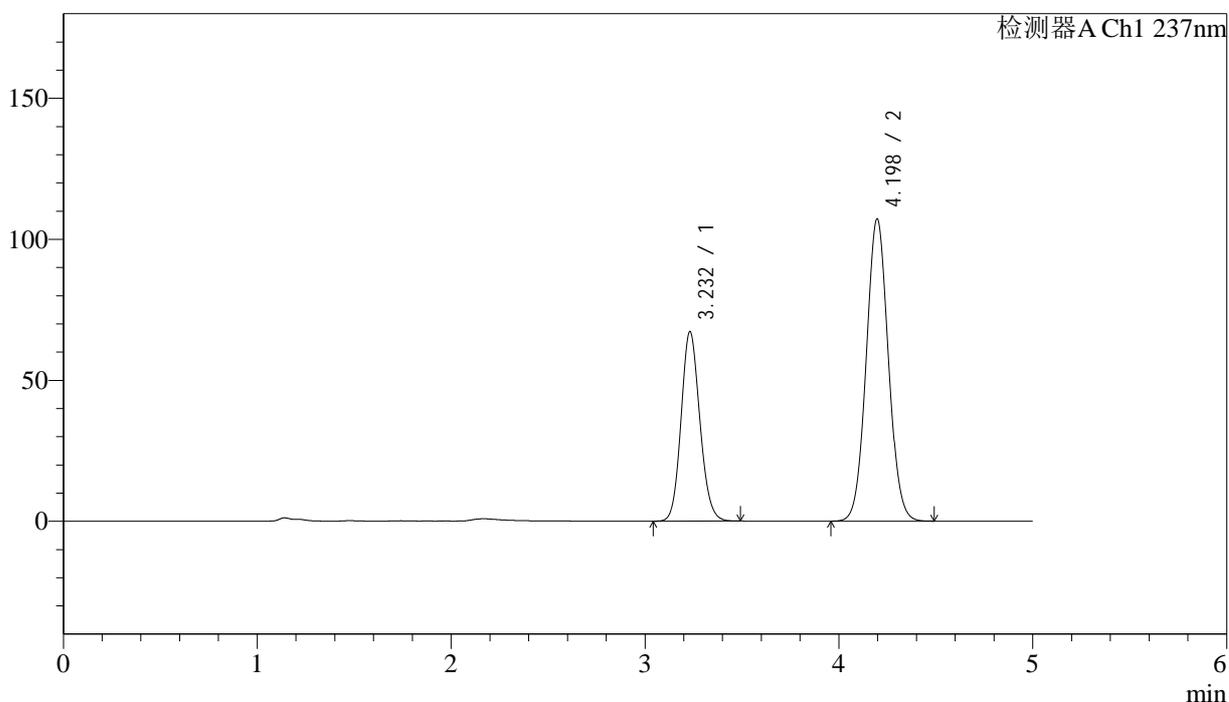
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 7-20/7-850-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 11:53:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:22:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.232	453095	34.754	67201	5351	1.126	--
2	4.198	850609	65.246	107239	6487	1.052	5.015
总计		1303705	100.000	174440			

图5 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4



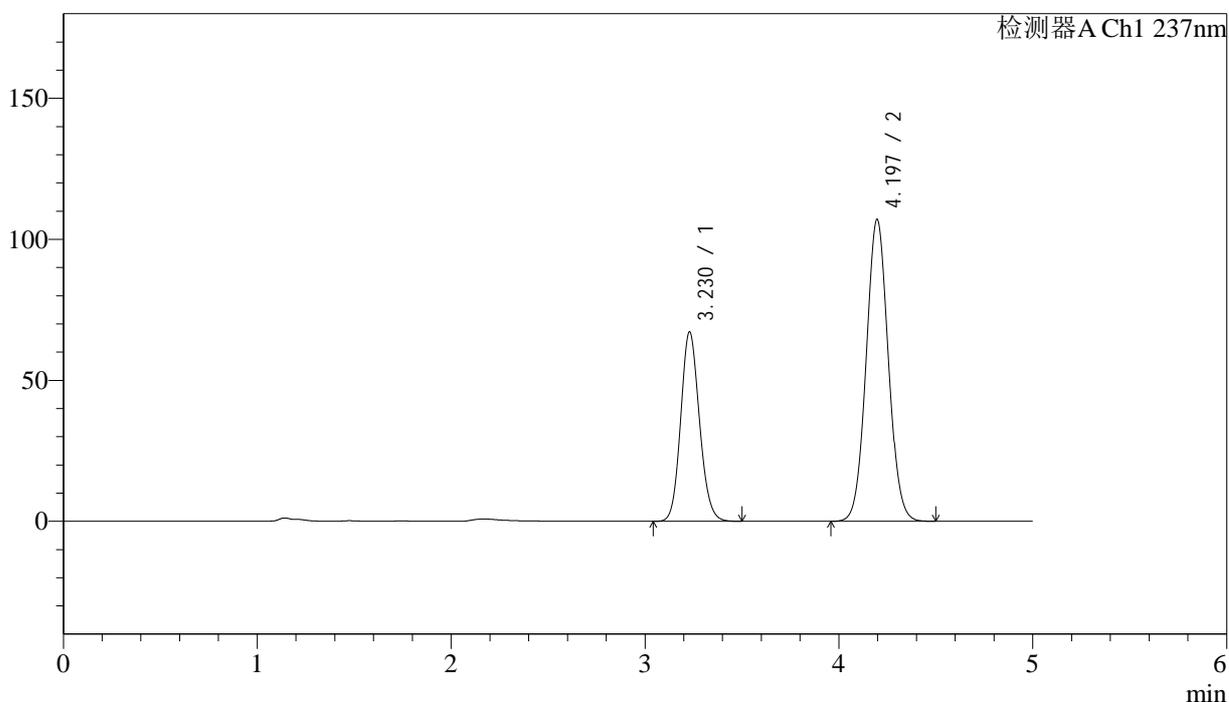
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 7-20/7-851-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 50 μ l 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 11:59:10 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:22:40
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.230	452665	34.760	67210	5349	1.127	--
2	4.197	849577	65.240	107100	6488	1.051	5.025
总计		1302243	100.000	174310			

图6 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5



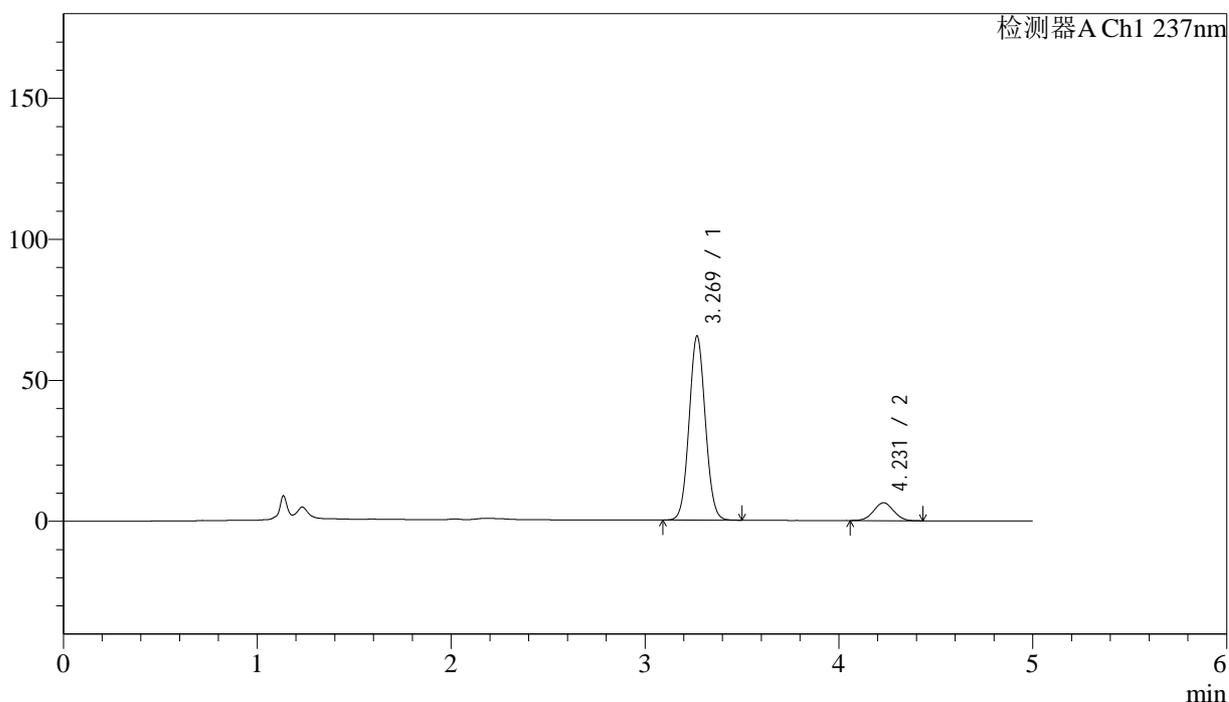
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 7-20/7-852-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-1 版本号: 6.115
 进样体积: 50 μ l 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 12:04:36 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:22:43
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.269	380859	89.414	65103	7239	1.059	--
2	4.231	45092	10.586	6333	8059	1.019	5.626
总计		425951	100.000	71436			

图7 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1



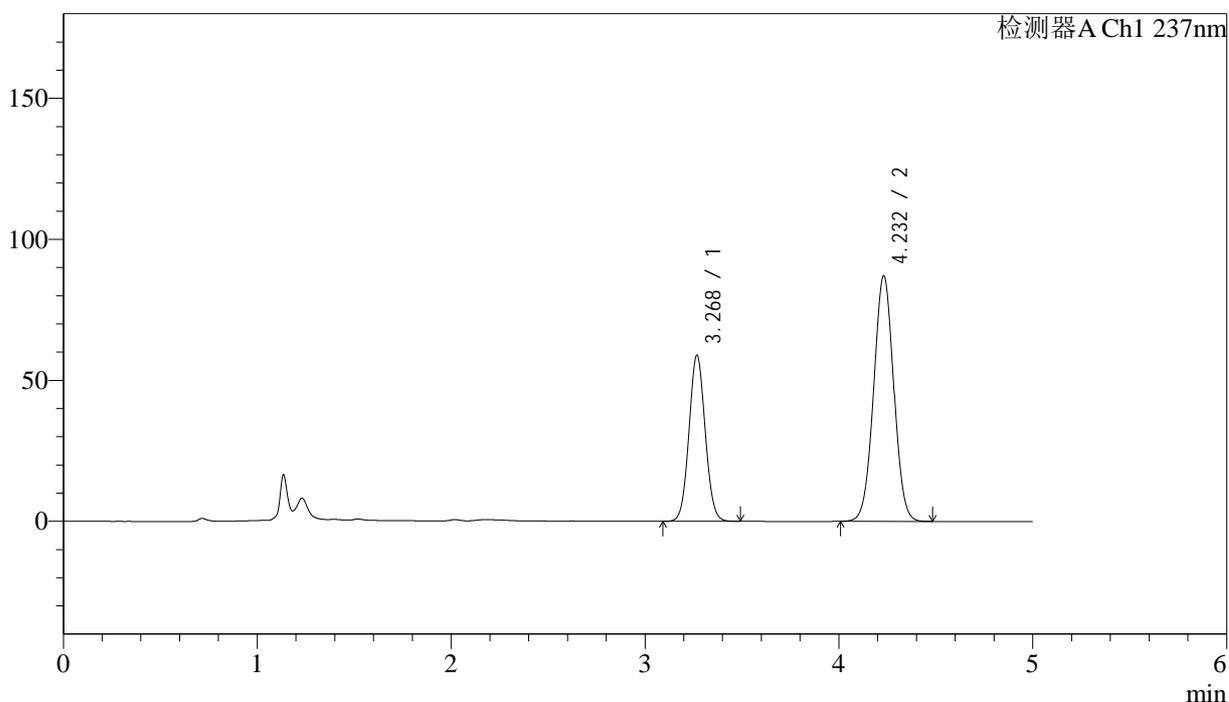
SMF-216

<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 - 7-20/7-853-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-10 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 12:10:01 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:22:46
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.268	343662	35.427	58629	7232	1.059	--
2	4.232	626387	64.573	87053	7976	1.013	5.616
总计		970049	100.000	145682			

图8 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1



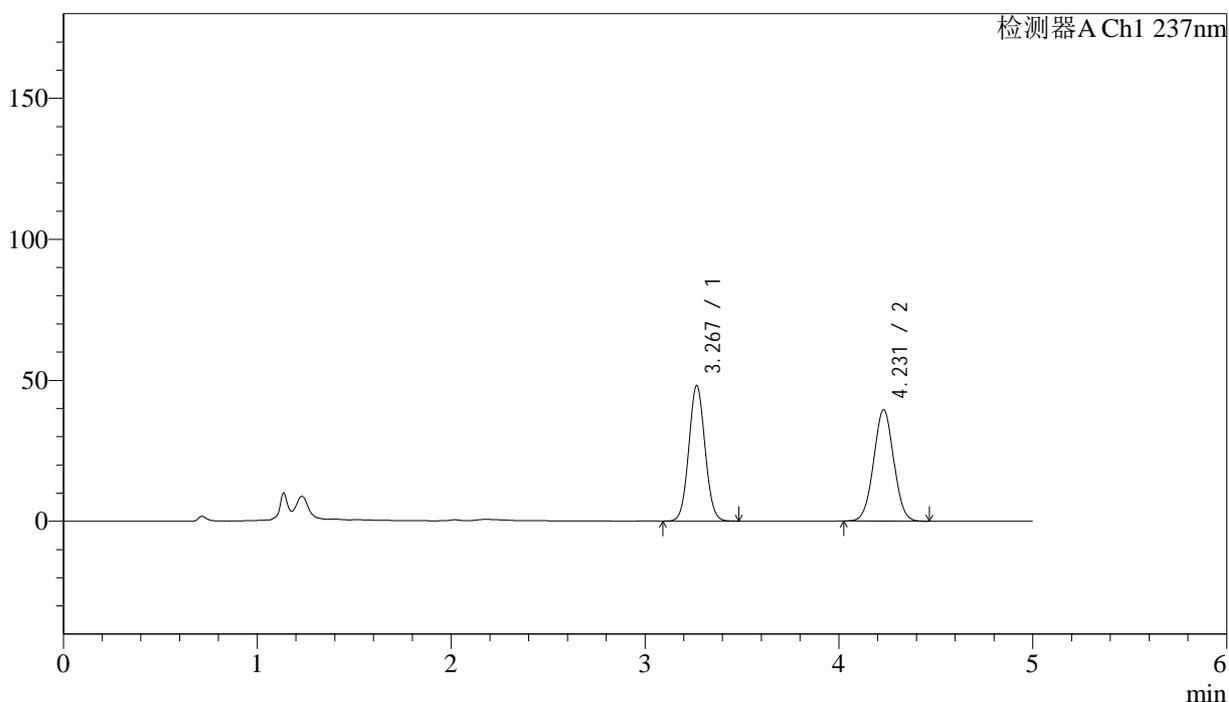
SMF-216

<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 - 7-20/7-854-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-19 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 12:15:26 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:22:48
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.267	280550	49.716	47903	7240	1.056	--
2	4.231	283751	50.284	39497	7976	1.017	5.621
总计		564301	100.000	87399			

图9 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1



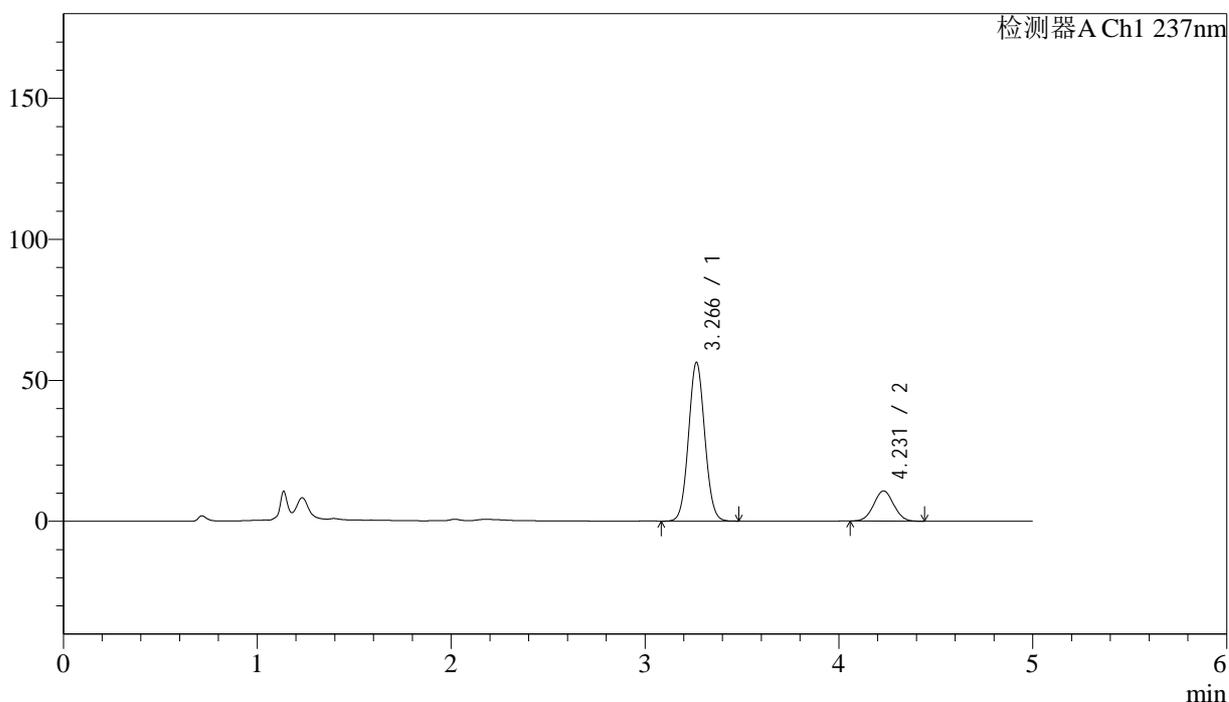
SMF-216

<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 - 7-20/7-855-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 12:20:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/09 09:22:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.266	328756	81.106	56254	7222	1.060	--
2	4.231	76583	18.894	10732	8013	1.021	5.634
总计		405339	100.000	66985			

图10 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1



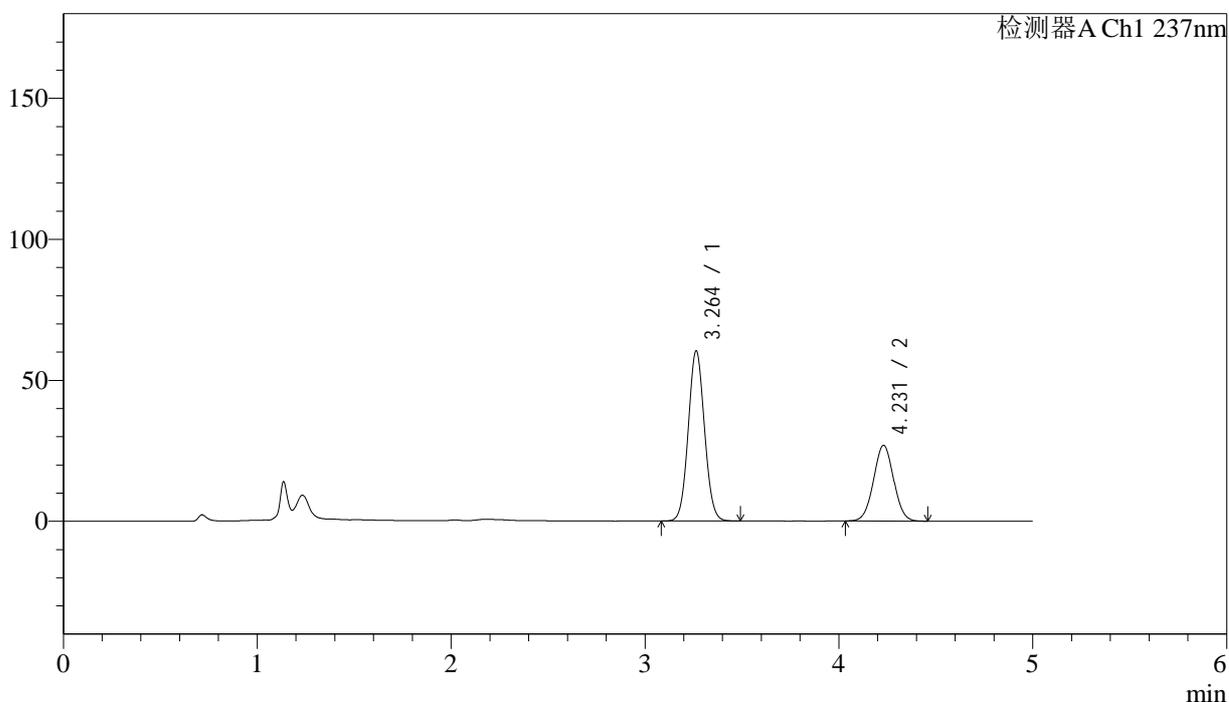
SMF-216

<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 - 7-20/7-856-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 12:26:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:22:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.264	352484	64.663	60381	7208	1.062	--
2	4.231	192629	35.337	26856	7965	1.019	5.631
总计		545113	100.000	87236			

图11 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1



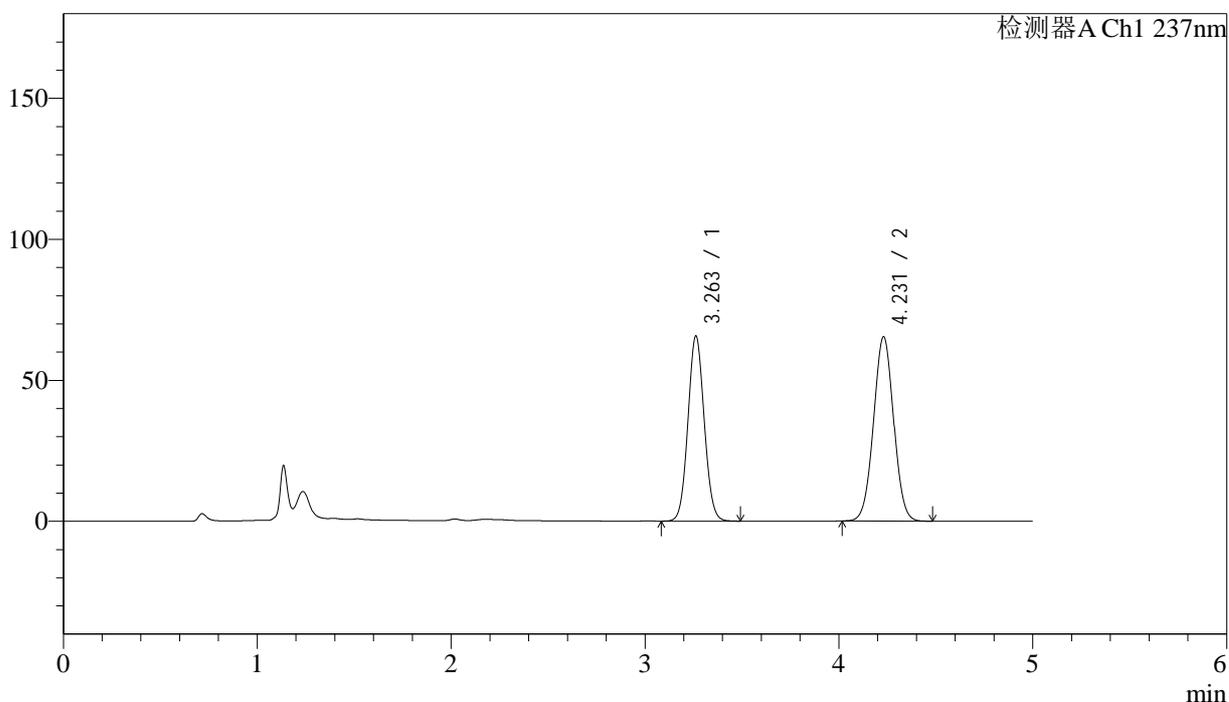
SMF-216

<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 - 7-20/7-857-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-46 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 12:31:40 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:22:56
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.263	383806	44.934	65677	7189	1.065	--
2	4.231	470340	55.066	65387	7958	1.018	5.636
总计		854147	100.000	131064			

图12 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1



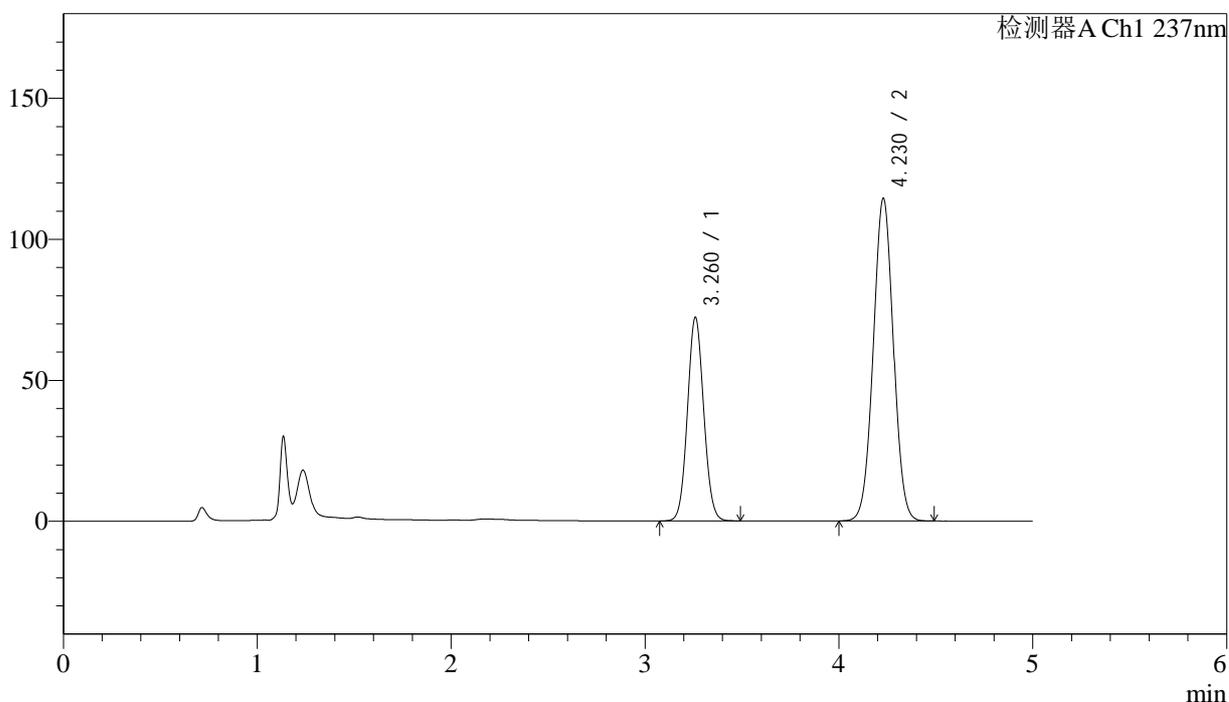
SMF-216

<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 - 7-20/7-858-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-2 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 12:37:05 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:22:58
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.260	422055	33.865	71948	7178	1.069	--
2	4.230	824248	66.135	114506	7949	1.018	5.644
总计		1246302	100.000	186454			

图13 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1



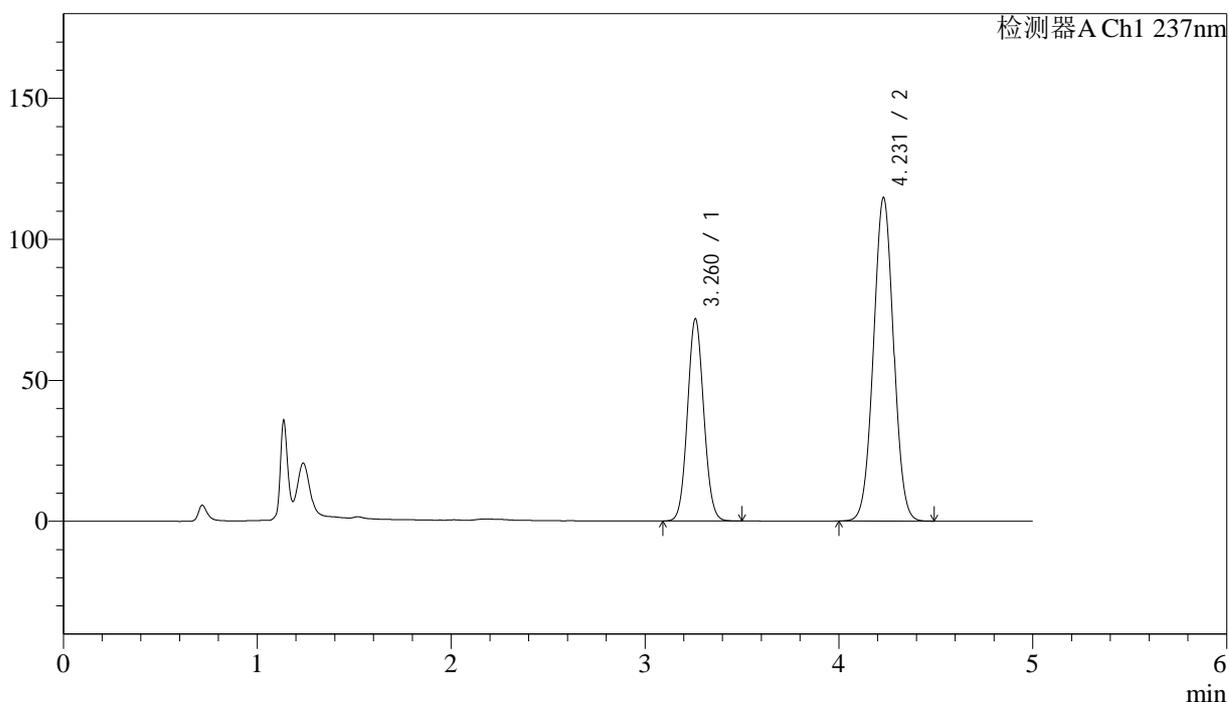
SMF-216

<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 - 7-20/7-859-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-11 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 12:42:30 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:23:01
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.260	419219	33.658	71446	7171	1.070	--
2	4.231	826305	66.342	114776	7951	1.019	5.648
总计		1245525	100.000	186222			

图14 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1



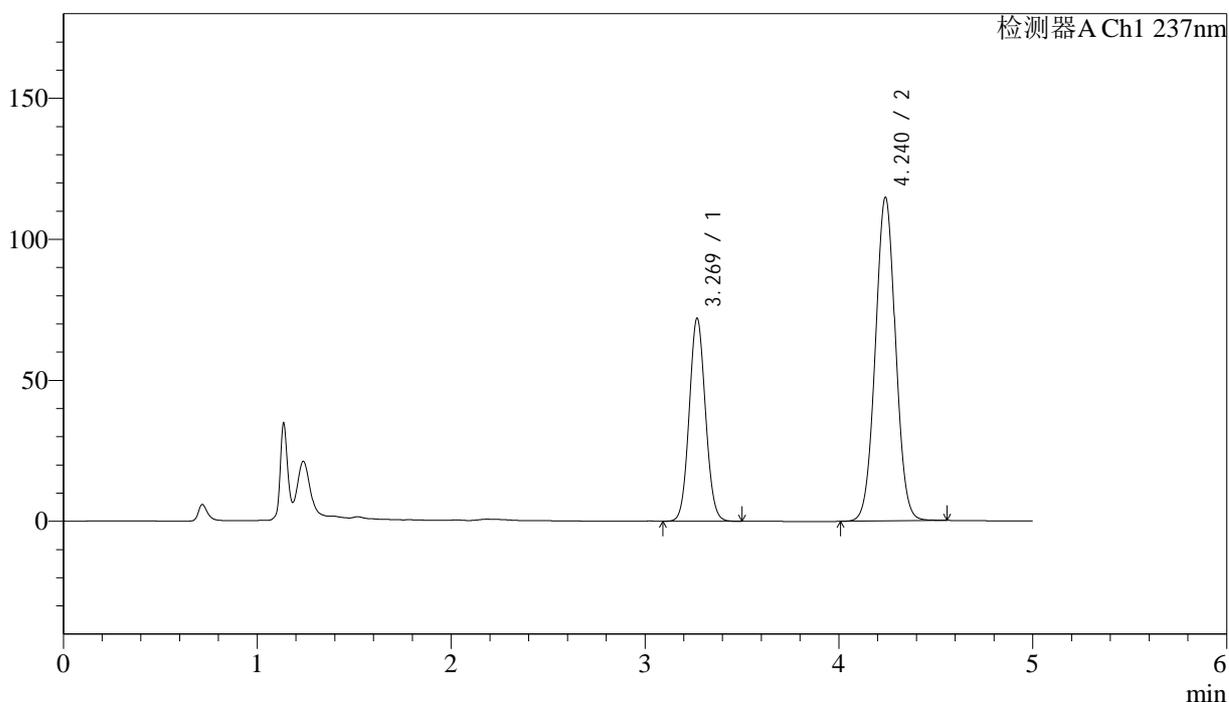
SMF-216

<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 - 7-20/7-860-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 12:47:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:23:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.269	420162	33.613	71836	7235	1.071	--
2	4.240	829830	66.387	114721	7970	1.026	5.654
总计		1249992	100.000	186556			

图15 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1



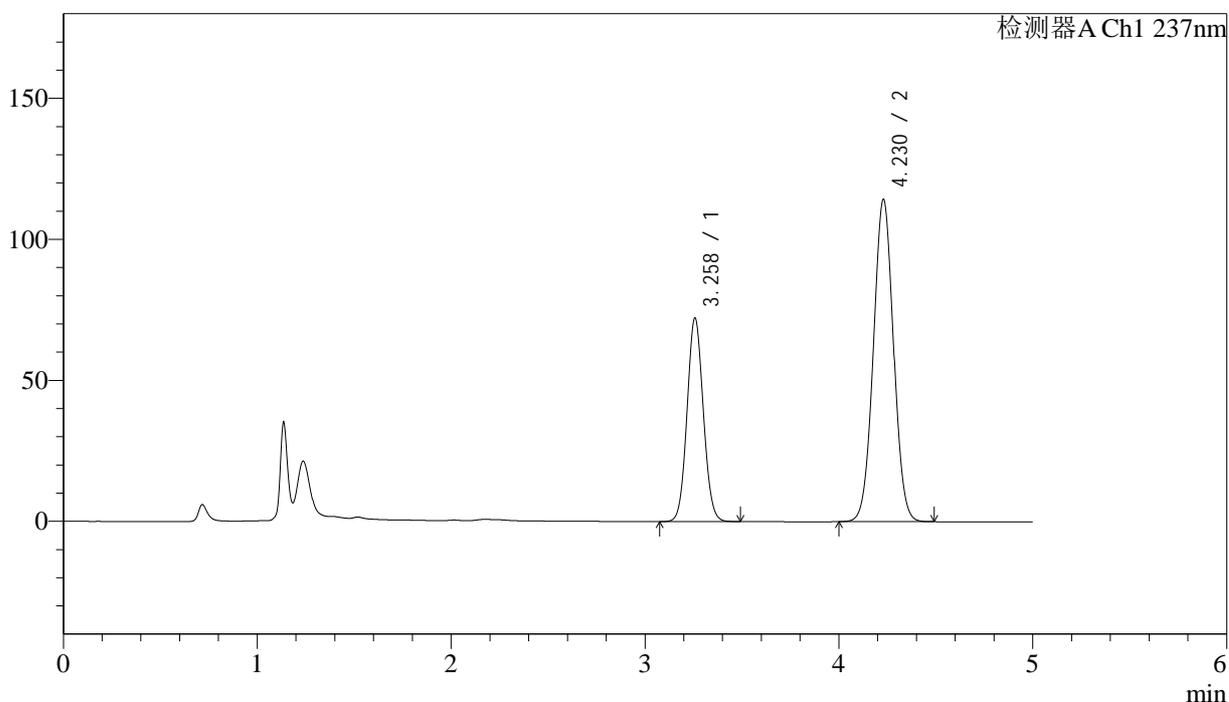
SMF-216

<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 - 7-20/7-861-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 12:53:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/09 09:23:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.258	421877	33.880	72049	7169	1.073	--
2	4.230	823316	66.120	114381	7955	1.021	5.660
总计		1245194	100.000	186430			

图16 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1



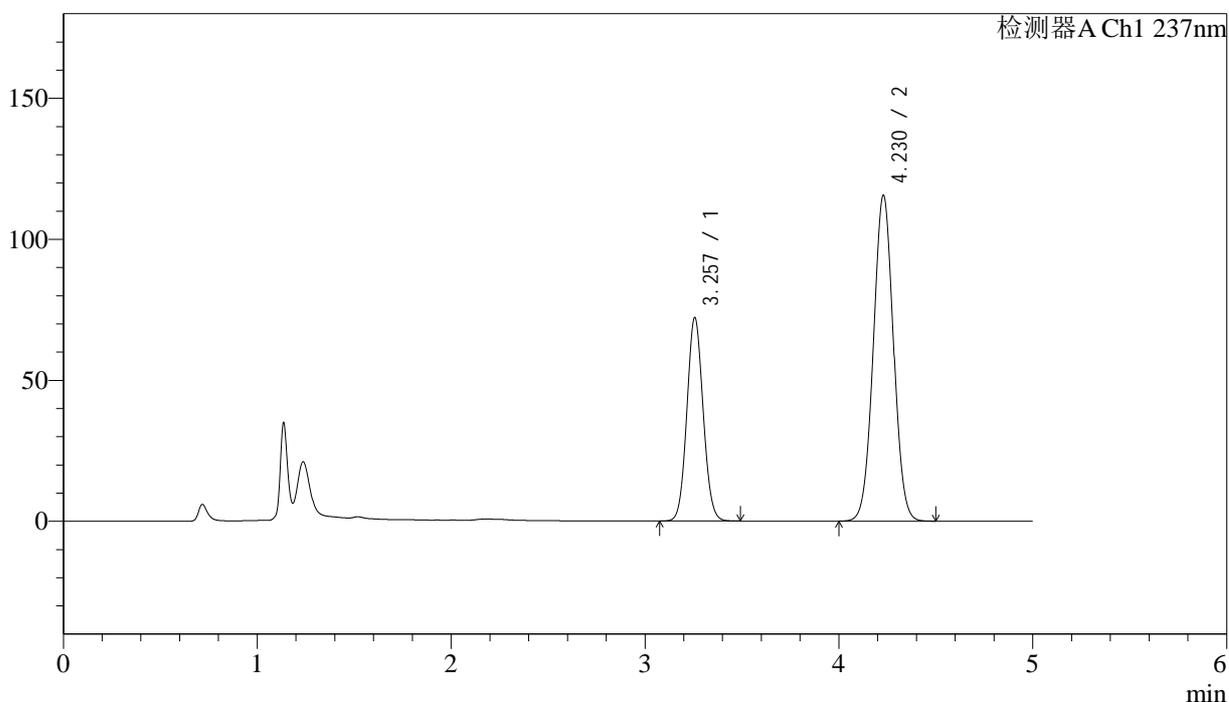
SMF-216

<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 - 7-20/7-862-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-38 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 12:58:44 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:23:09
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.257	421753	33.623	72105	7164	1.074	--
2	4.230	832617	66.377	115633	7947	1.022	5.663
总计		1254371	100.000	187738			

图17 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1



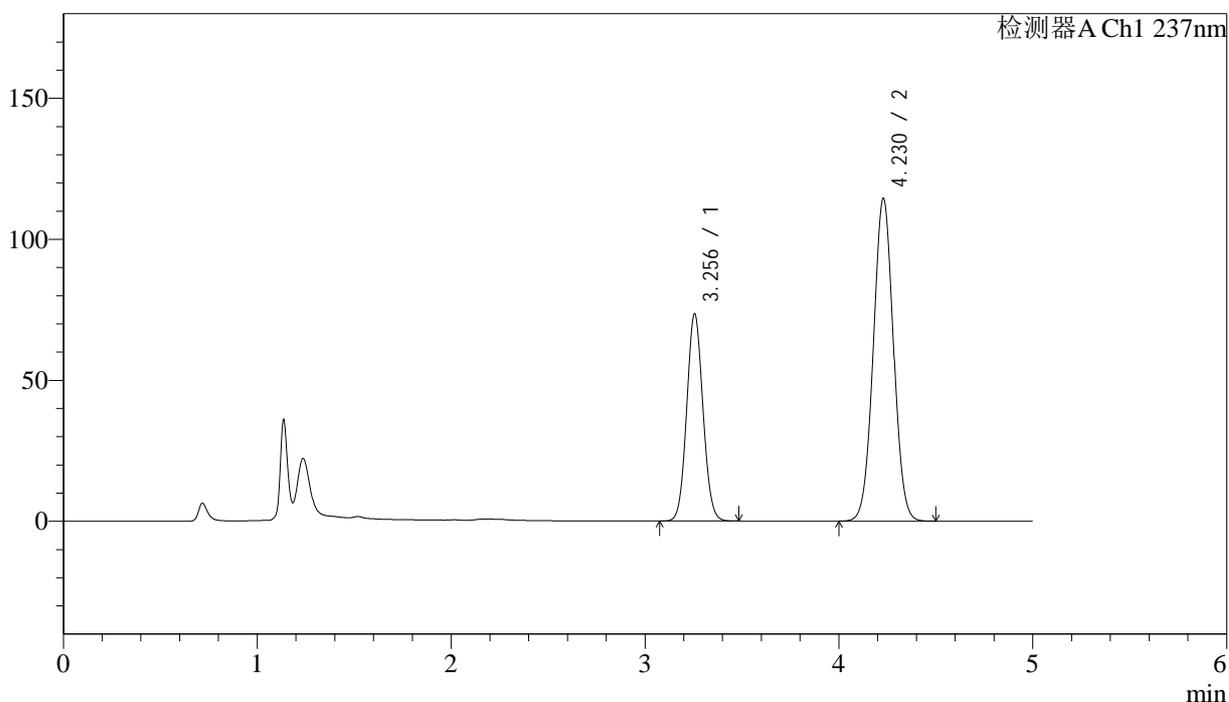
SMF-216

<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 - 7-20/7-863-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-47 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 13:04:09 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:23:11
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.256	429399	34.235	73498	7158	1.074	--
2	4.230	824854	65.765	114542	7942	1.022	5.666
总计		1254253	100.000	188040			

图18 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1



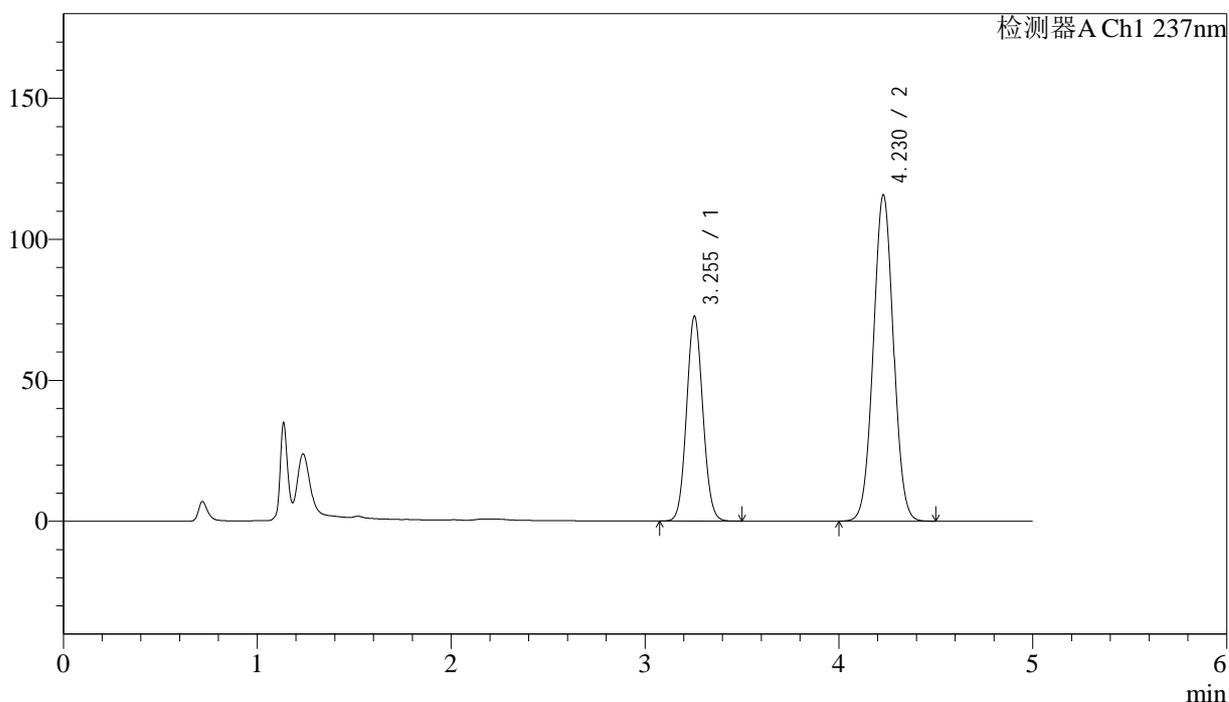
SMF-216

<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 - 7-20/7-864-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-3 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 13:09:34 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:23:14
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.255	424470	33.738	72671	7159	1.075	--
2	4.230	833648	66.262	115769	7945	1.023	5.672
总计		1258117	100.000	188439			

图19 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1



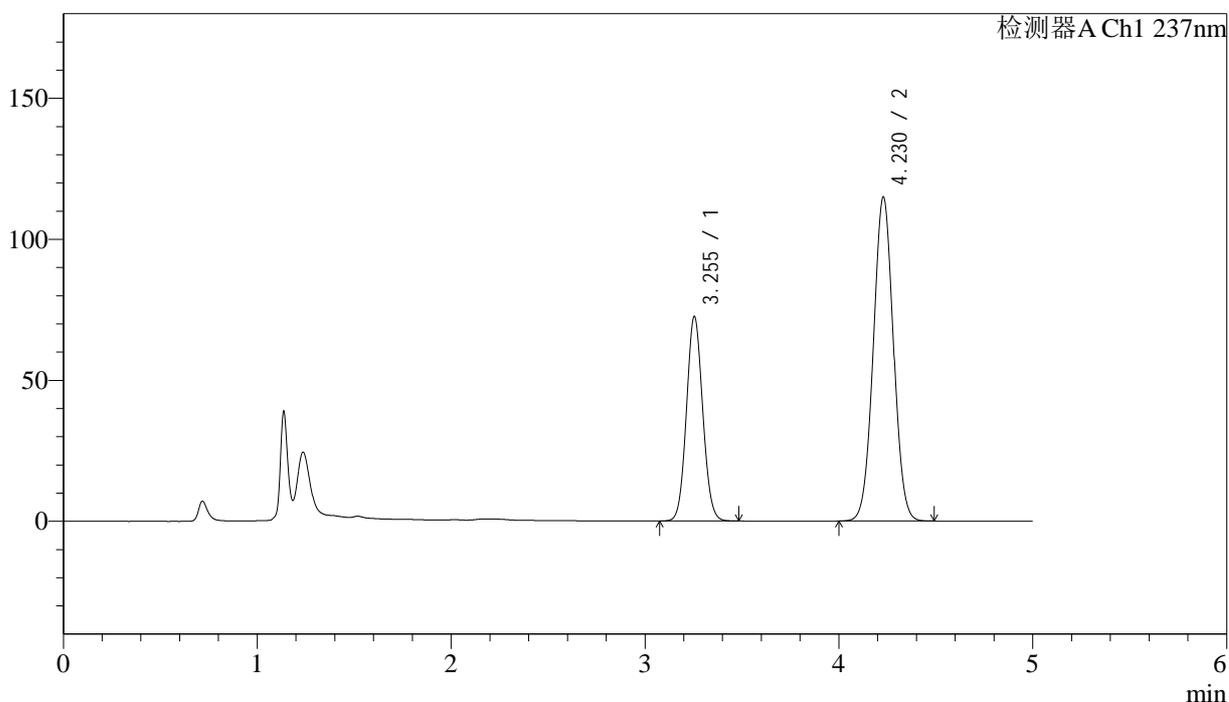
SMF-216

<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 - 7-20/7-865-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-12 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 13:14:59 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:23:16
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.255	423719	33.857	72580	7160	1.074	--
2	4.230	827771	66.143	114976	7946	1.023	5.676
总计		1251490	100.000	187555			

图20 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1



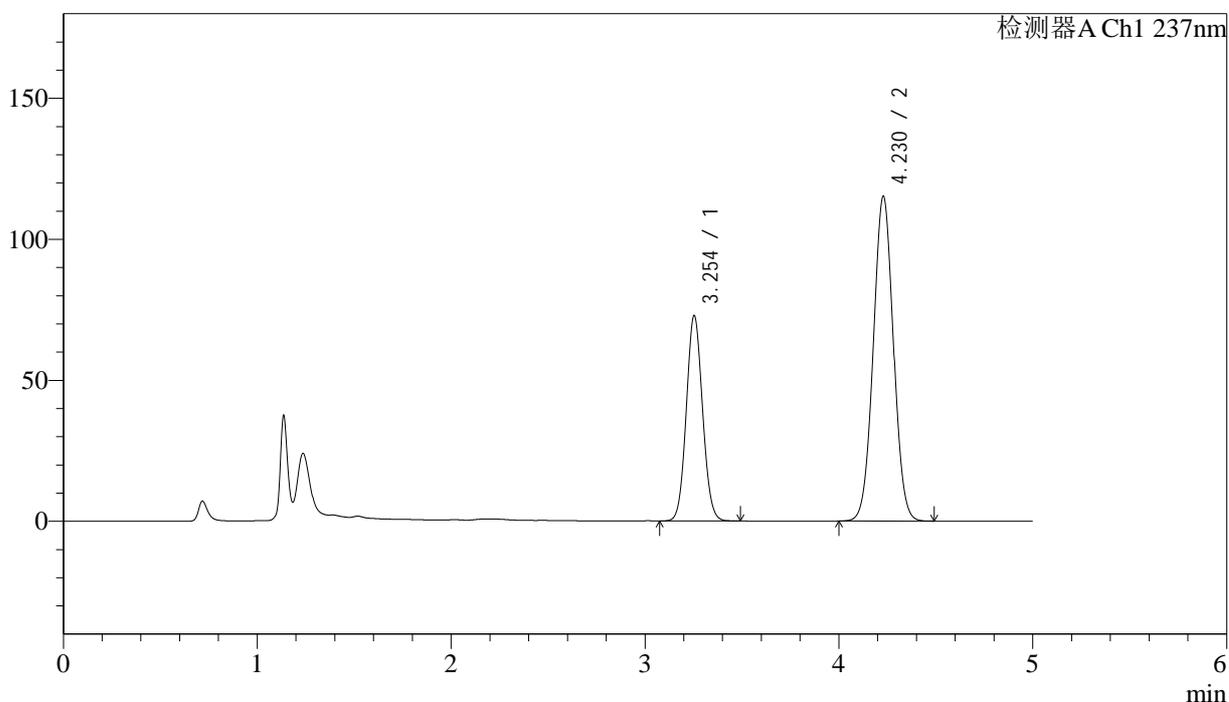
SMF-216

<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 - 7-20/7-866-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-21 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 13:20:24 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:23:19
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.254	425483	33.893	72849	7155	1.076	--
2	4.230	829883	66.107	115248	7942	1.024	5.678
总计		1255366	100.000	188097			

图21 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1



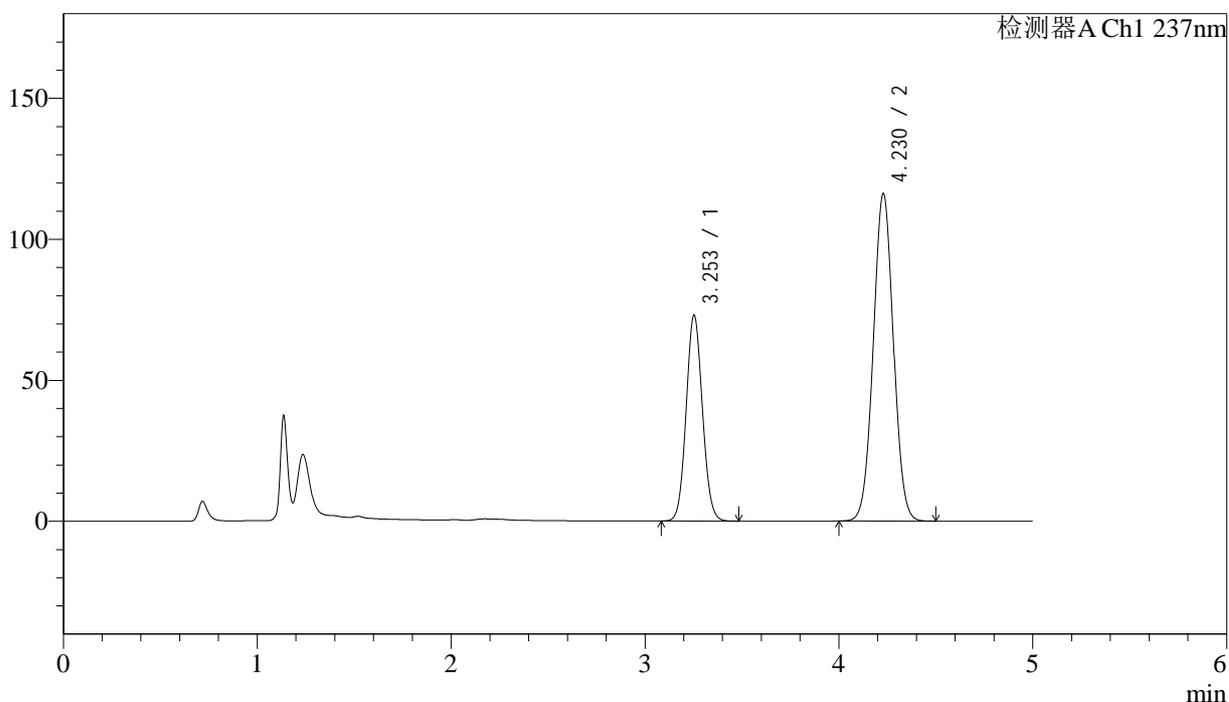
SMF-216

<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 - 7-20/7-867-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-30 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 13:25:49 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:23:22
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.253	426830	33.764	72959	7143	1.076	--
2	4.230	837322	66.236	116212	7930	1.024	5.678
总计		1264153	100.000	189171			

图22 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1



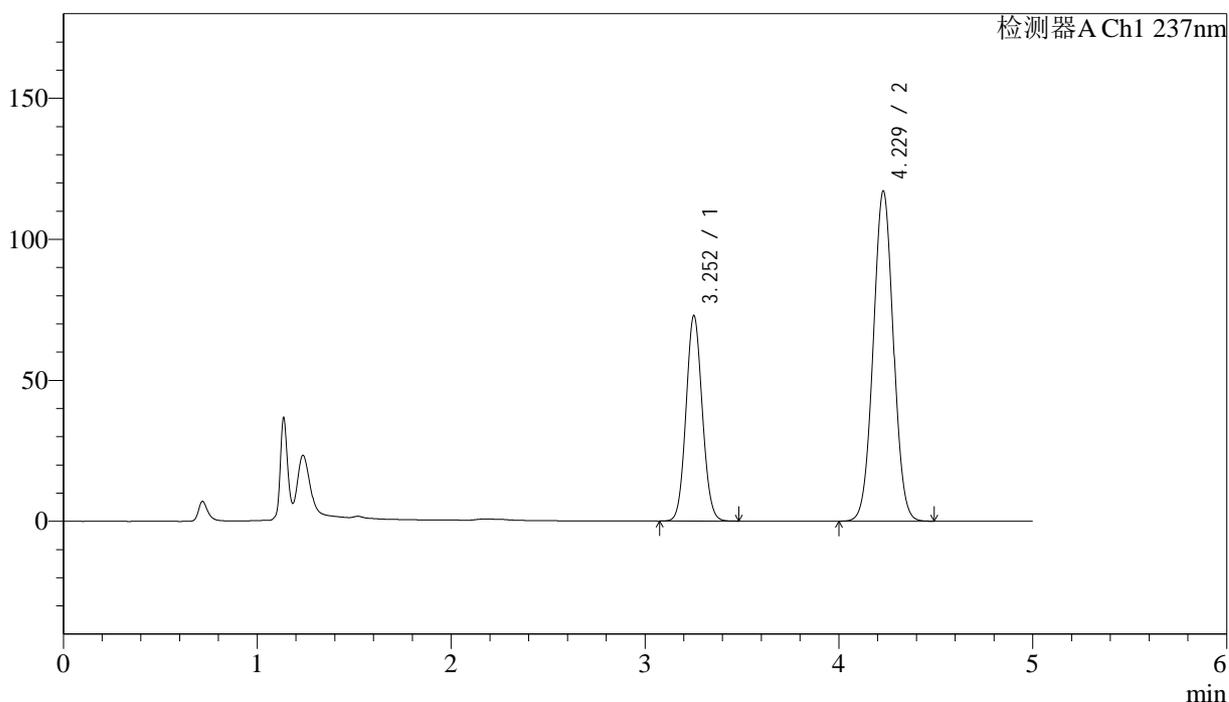
SMF-216

<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 - 7-20/7-868-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 13:31:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:23:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.252	425630	33.524	72705	7150	1.076	--
2	4.229	843991	66.476	117159	7933	1.025	5.685
总计		1269622	100.000	189864			

图23 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1



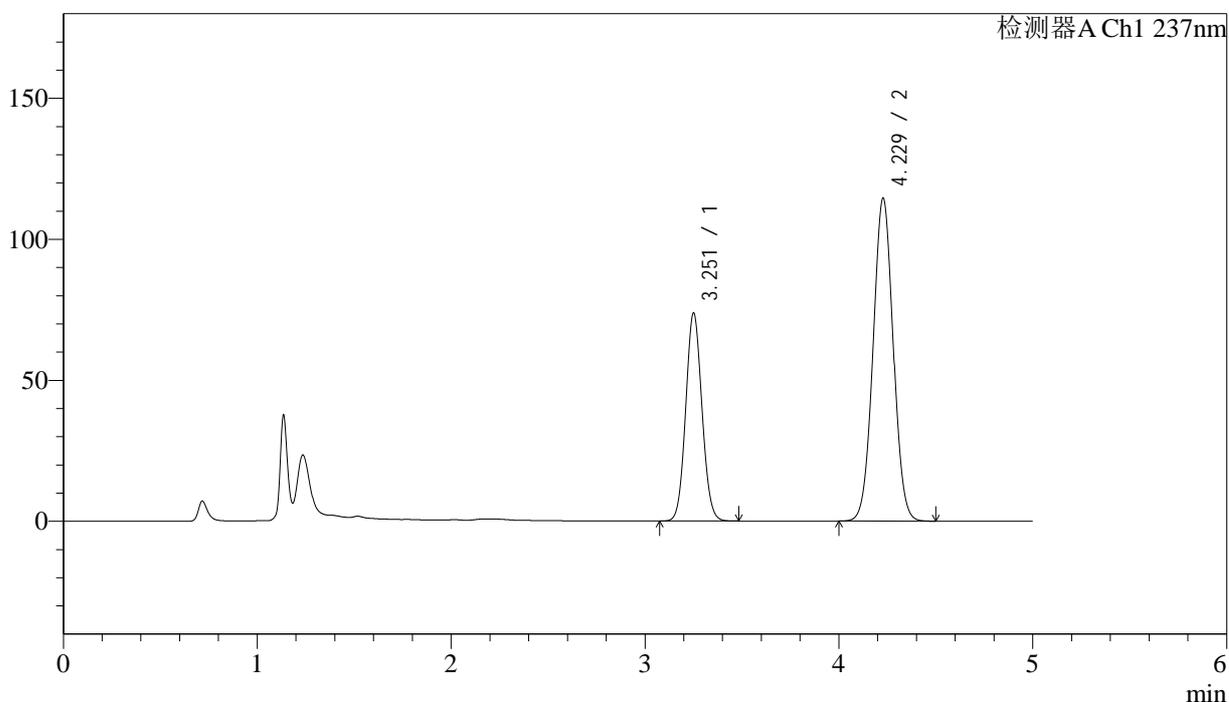
SMF-216

<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 - 7-20/7-869-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 13:36:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:23:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.251	430884	34.293	73414	7141	1.078	--
2	4.229	825580	65.707	114549	7931	1.025	5.689
总计		1256464	100.000	187963			

图24 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1



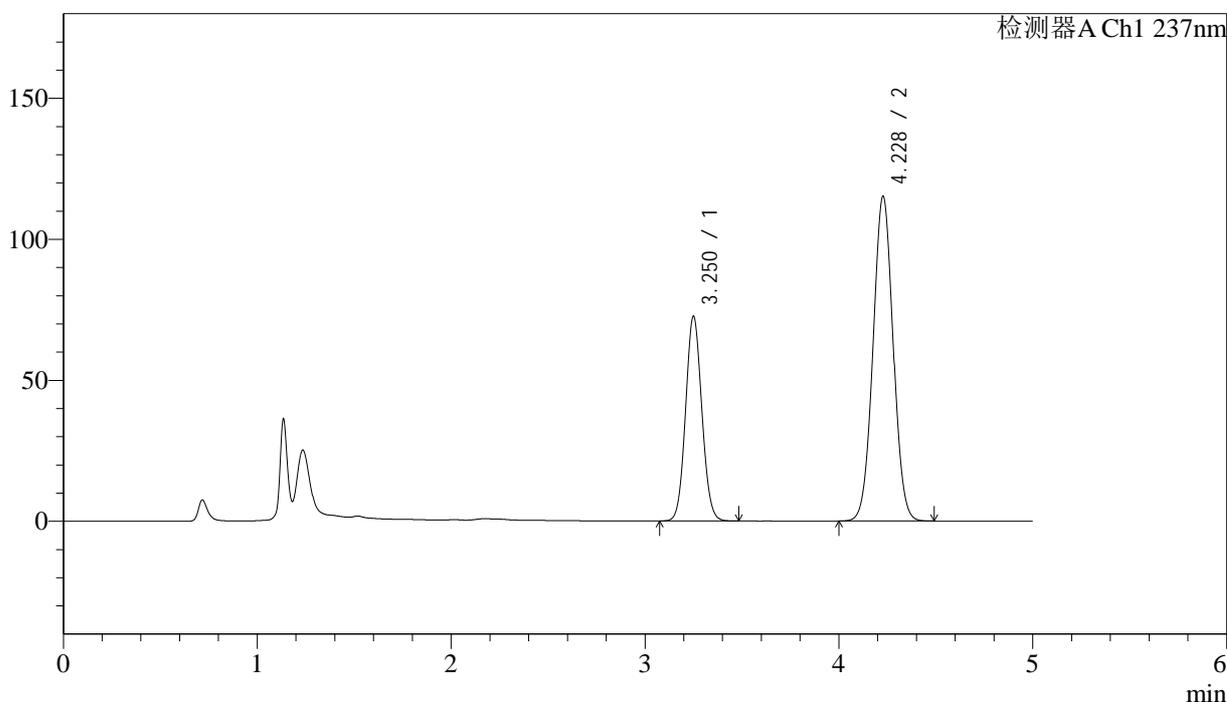
SMF-216

<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 - 7-20/7-870-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-4 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 13:42:03 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:23:29
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.250	424122	33.816	72393	7144	1.077	--
2	4.228	830094	66.184	115164	7930	1.025	5.692
总计		1254216	100.000	187556			

图25 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1



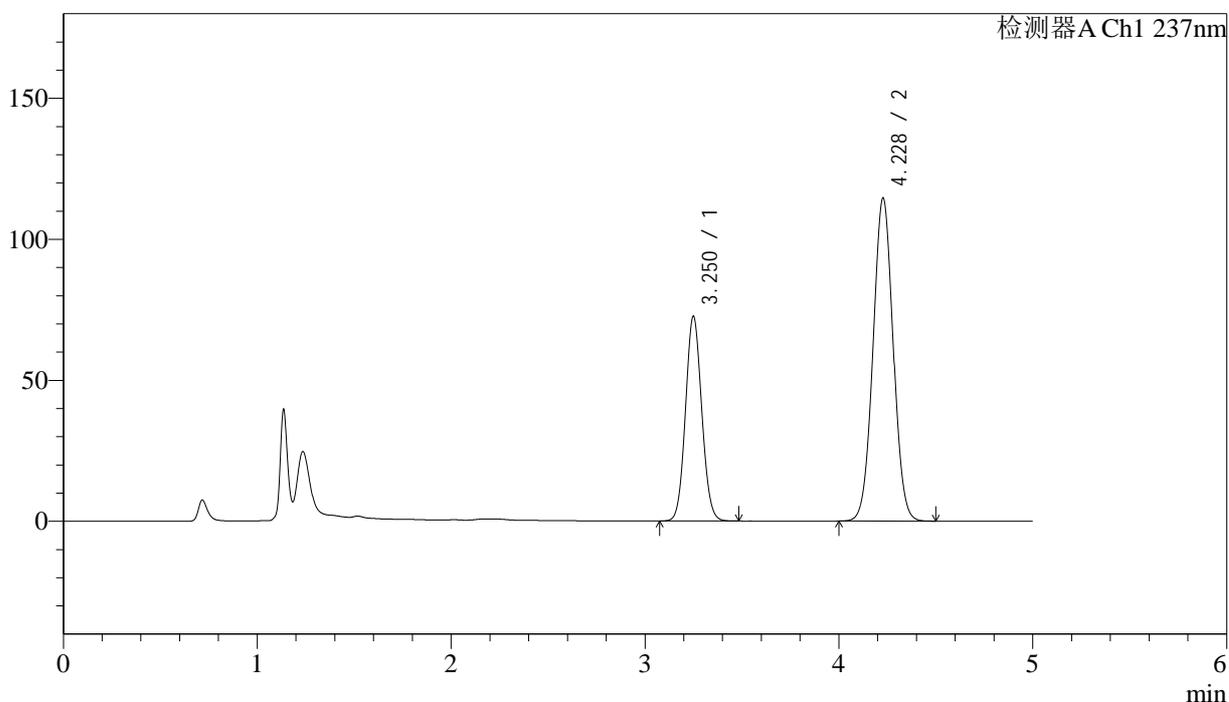
SMF-216

<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 - 7-20/7-871-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-13 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 13:47:28 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:23:32
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.250	423875	33.917	72453	7147	1.079	--
2	4.228	825858	66.083	114562	7930	1.026	5.696
总计		1249733	100.000	187015			

图26 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1



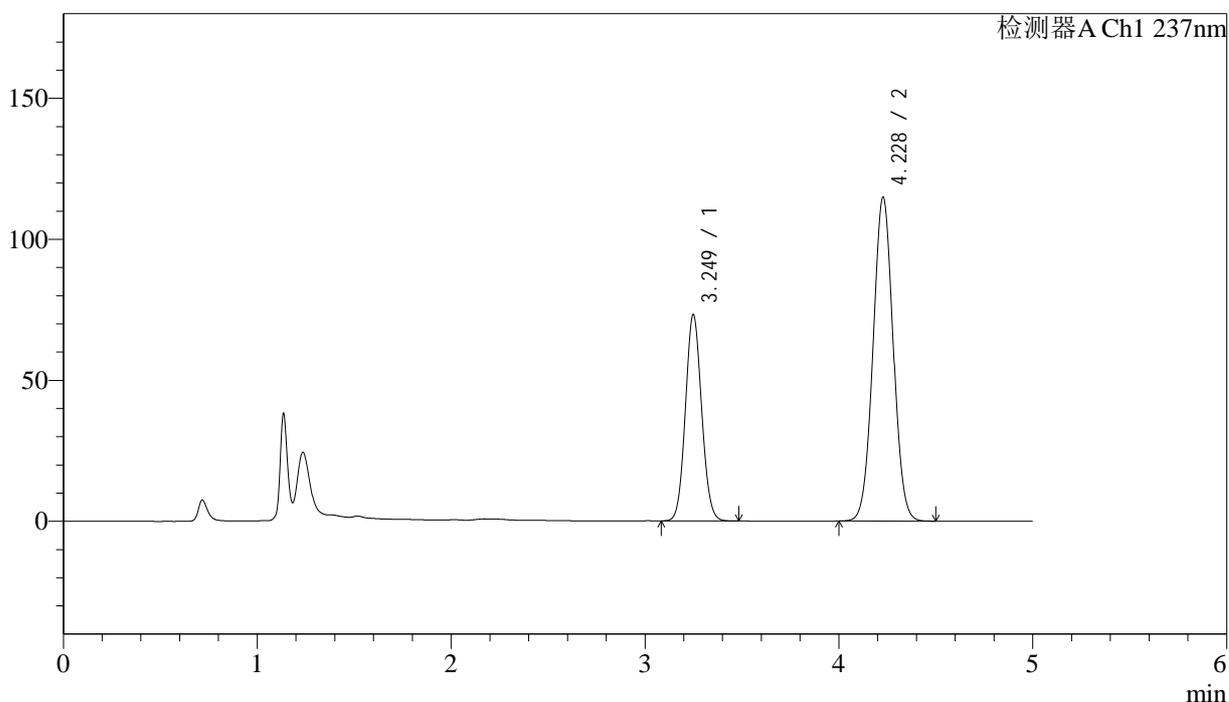
SMF-216

<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 - 7-20/7-872-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-22 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 13:52:52 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:23:35
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.249	427094	34.025	73084	7140	1.079	--
2	4.228	828150	65.975	114900	7932	1.026	5.699
总计		1255244	100.000	187984			

图27 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1



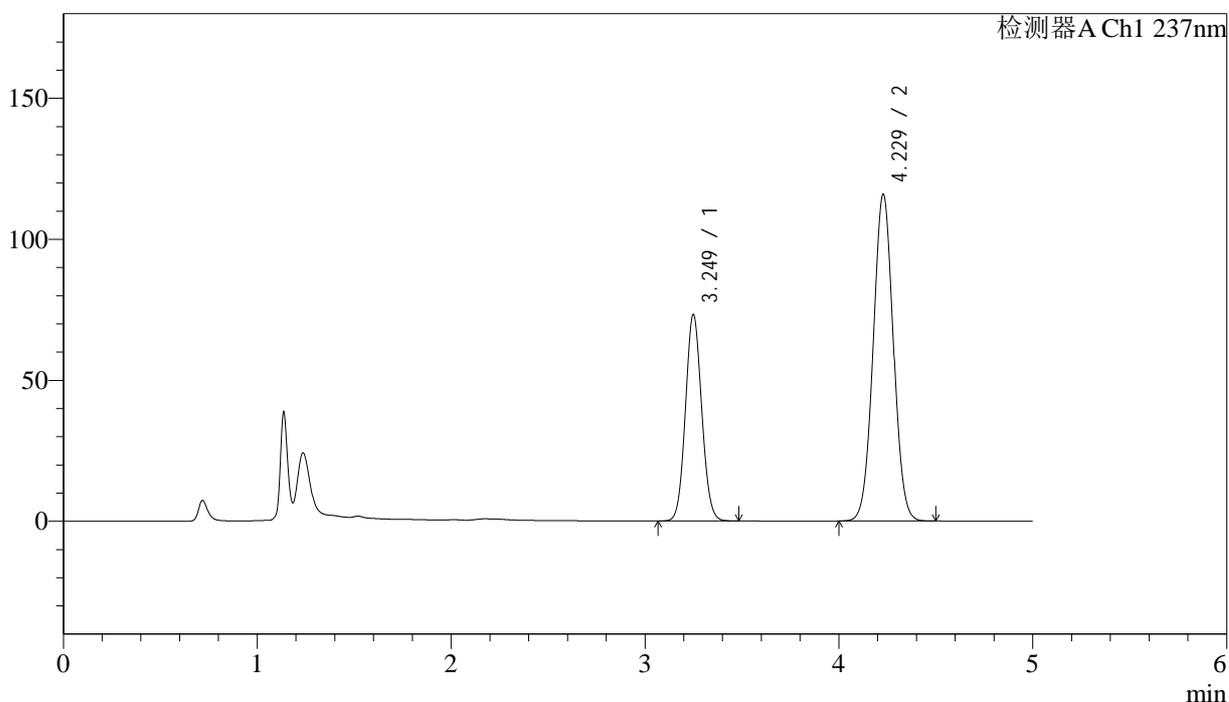
SMF-216

<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 - 7-20/7-873-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-31 版本号: 6.115
 进样体积: 50 μ l 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 13:58:16 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:23:37
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.249	427620	33.831	73075	7133	1.078	--
2	4.229	836363	66.169	115996	7925	1.026	5.699
总计		1263983	100.000	189071			

图28 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1



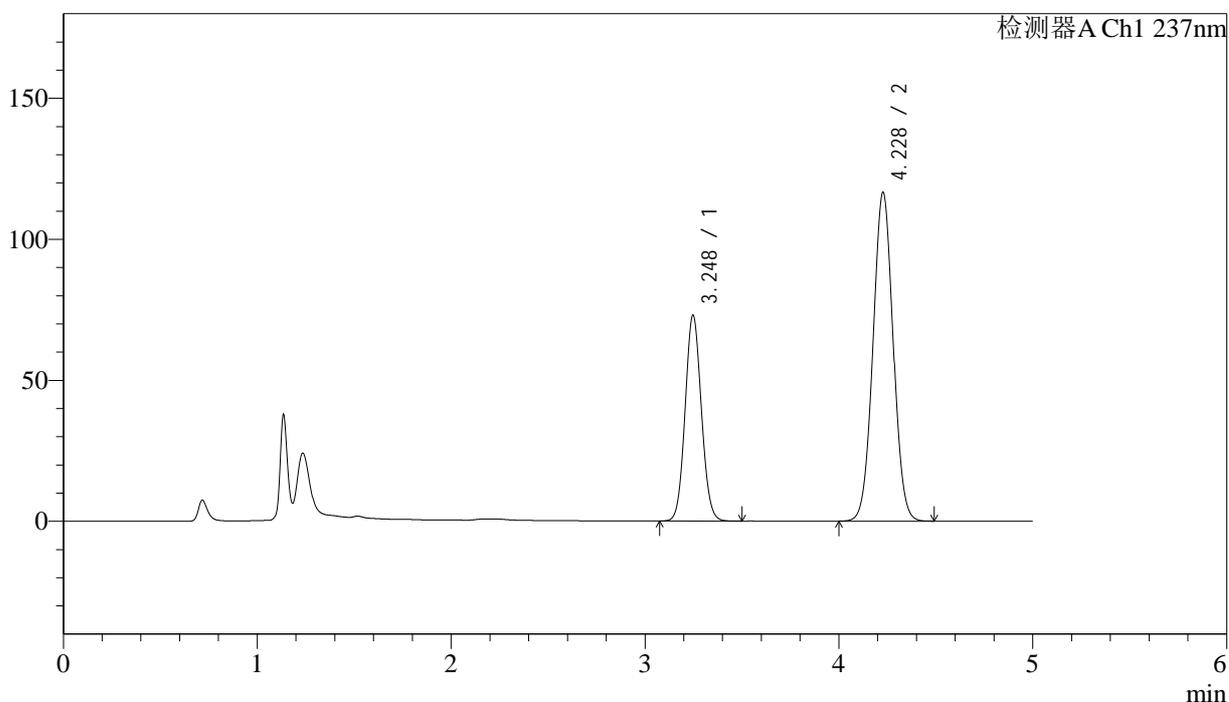
SMF-216

<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 - 7-20/7-874-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 14:03:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/09 09:23:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.248	426565	33.656	73038	7126	1.079	--
2	4.228	840848	66.344	116584	7920	1.026	5.702
总计		1267413	100.000	189623			

图29 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1



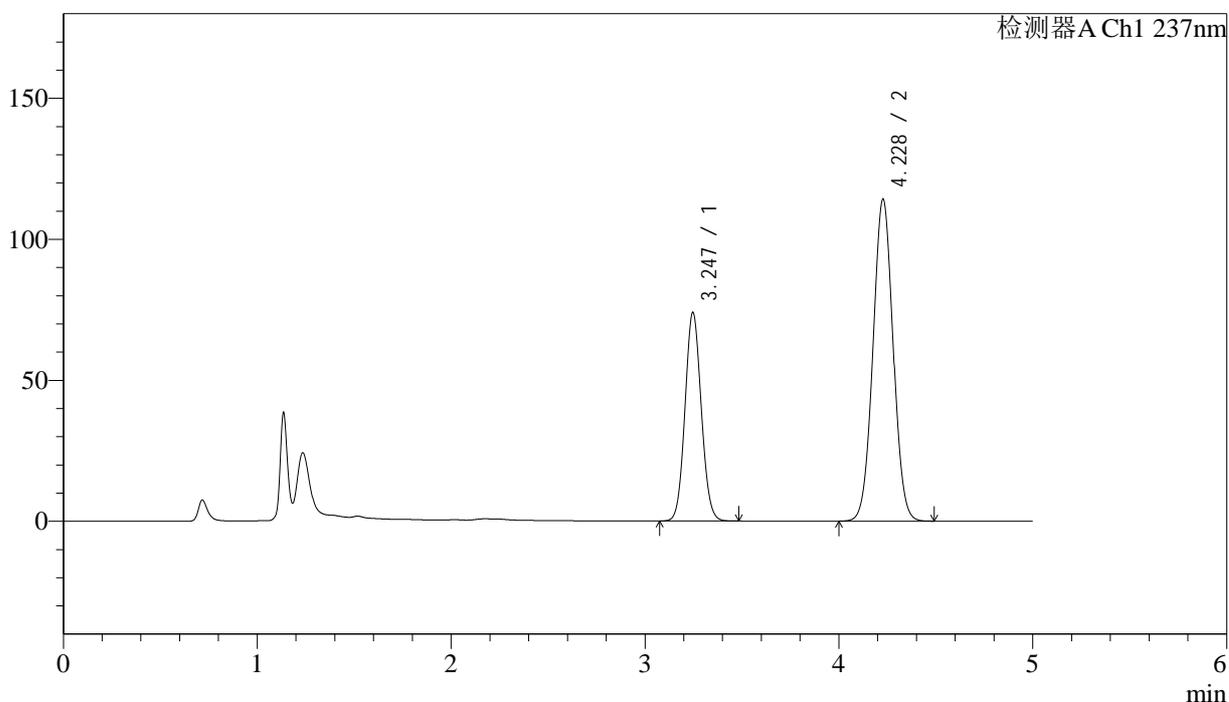
SMF-216

<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 - 7-20/7-875-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-49 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 14:09:05 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:23:43
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.247	431978	34.411	73995	7124	1.079	--
2	4.228	823379	65.589	114133	7918	1.026	5.705
总计		1255357	100.000	188128			

图30 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1



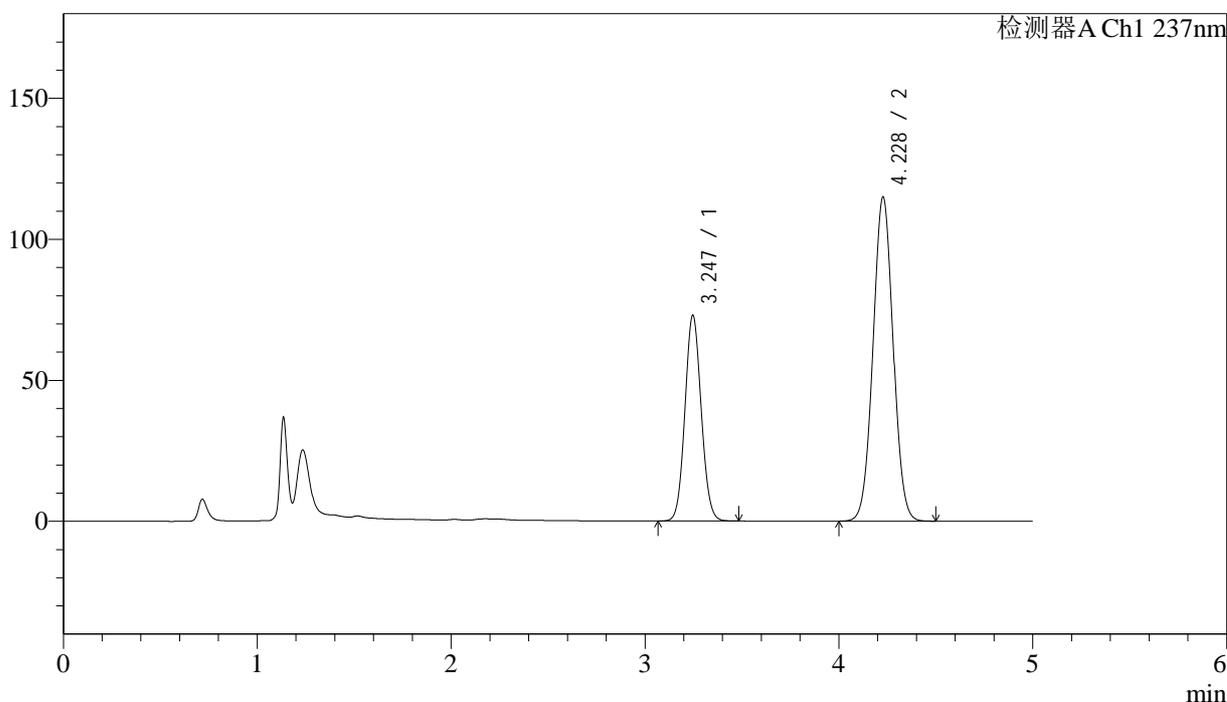
SMF-216

<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 - 7-20/7-876-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-5 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 14:14:30 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:23:45
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.247	426292	33.948	73018	7125	1.079	--
2	4.228	829446	66.052	114932	7913	1.026	5.707
总计		1255738	100.000	187949			

图31 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1



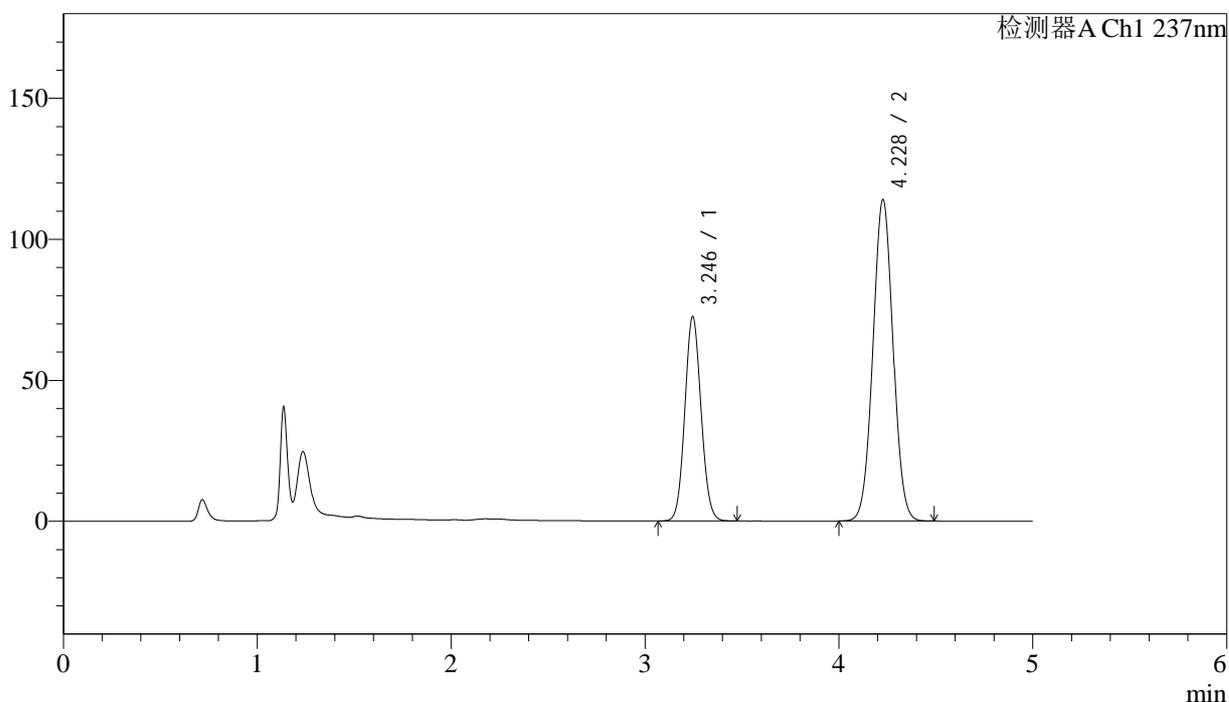
SMF-216

<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 - 7-20/7-877-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 14:19:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:23:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.246	423254	33.979	72520	7129	1.079	--
2	4.228	822393	66.021	113957	7914	1.027	5.710
总计		1245647	100.000	186477			

图32 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1



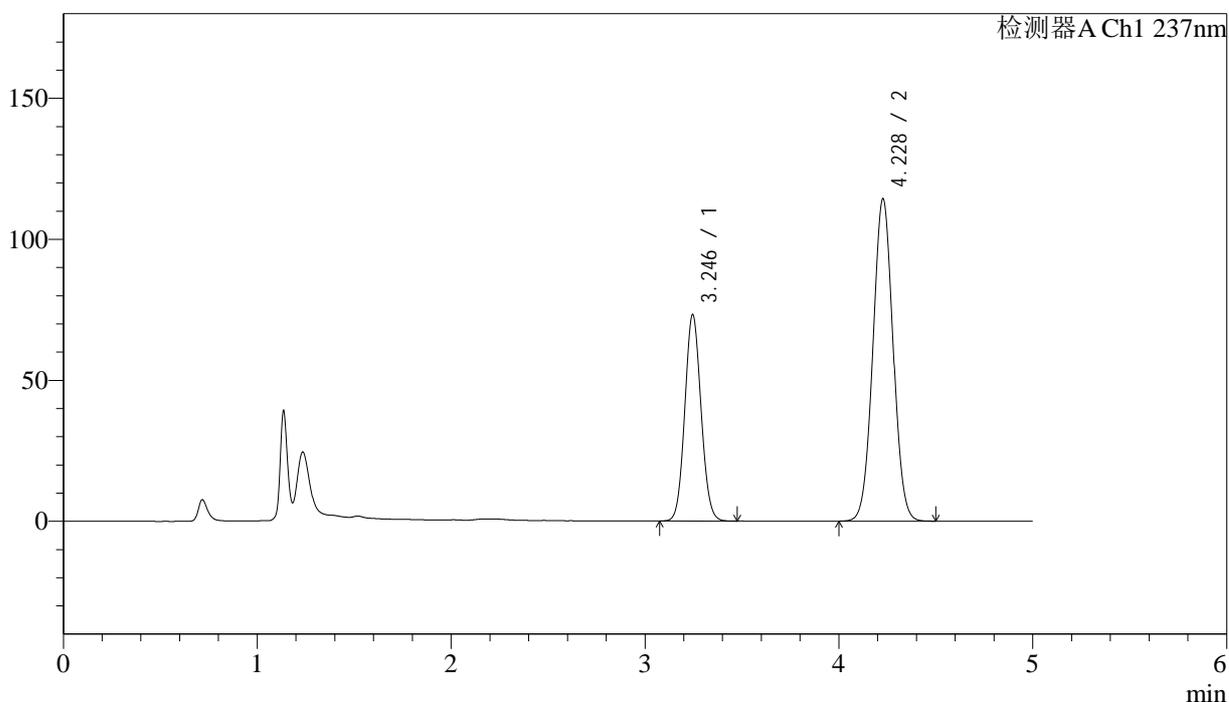
SMF-216

<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 - 7-20/7-878-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 14:25:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:23:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.246	427635	34.125	73215	7110	1.079	--
2	4.228	825500	65.875	114256	7894	1.027	5.703
总计		1253135	100.000	187472			

图33 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1



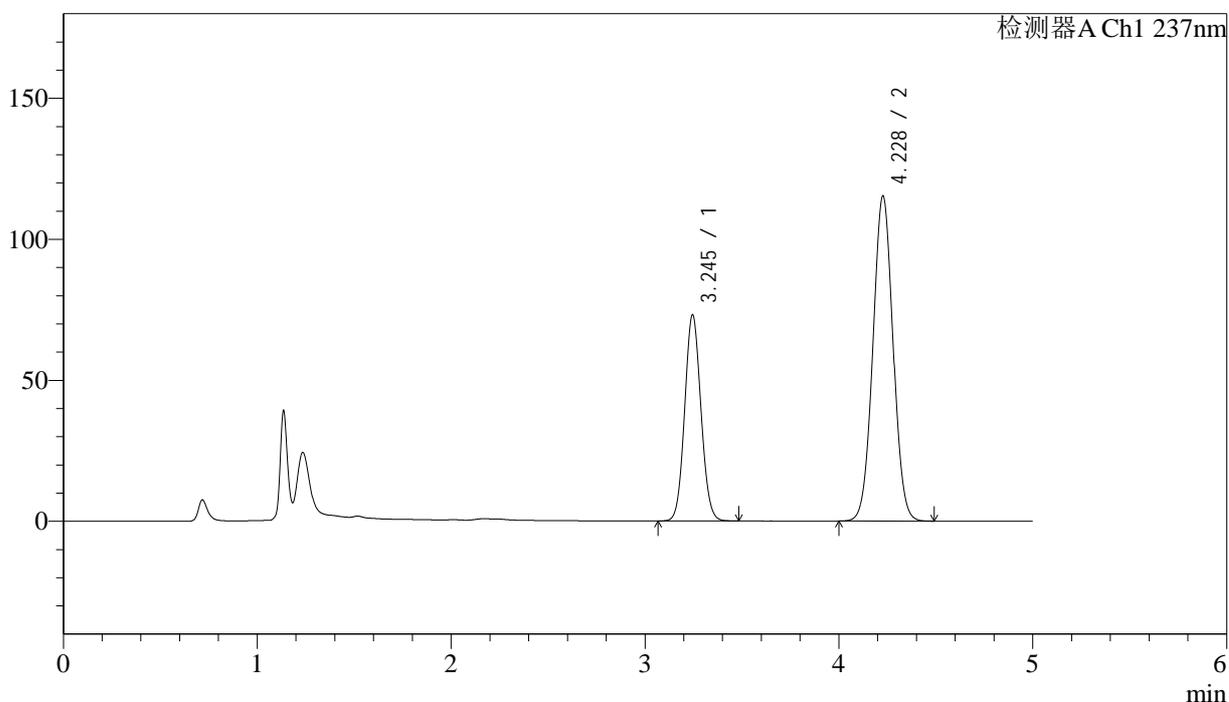
SMF-216

<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 - 7-20/7-879-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-32 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 14:30:45 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:23:53
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.245	427425	33.924	73106	7104	1.078	--
2	4.228	832530	66.076	115235	7898	1.026	5.706
总计		1259955	100.000	188341			

图34 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1



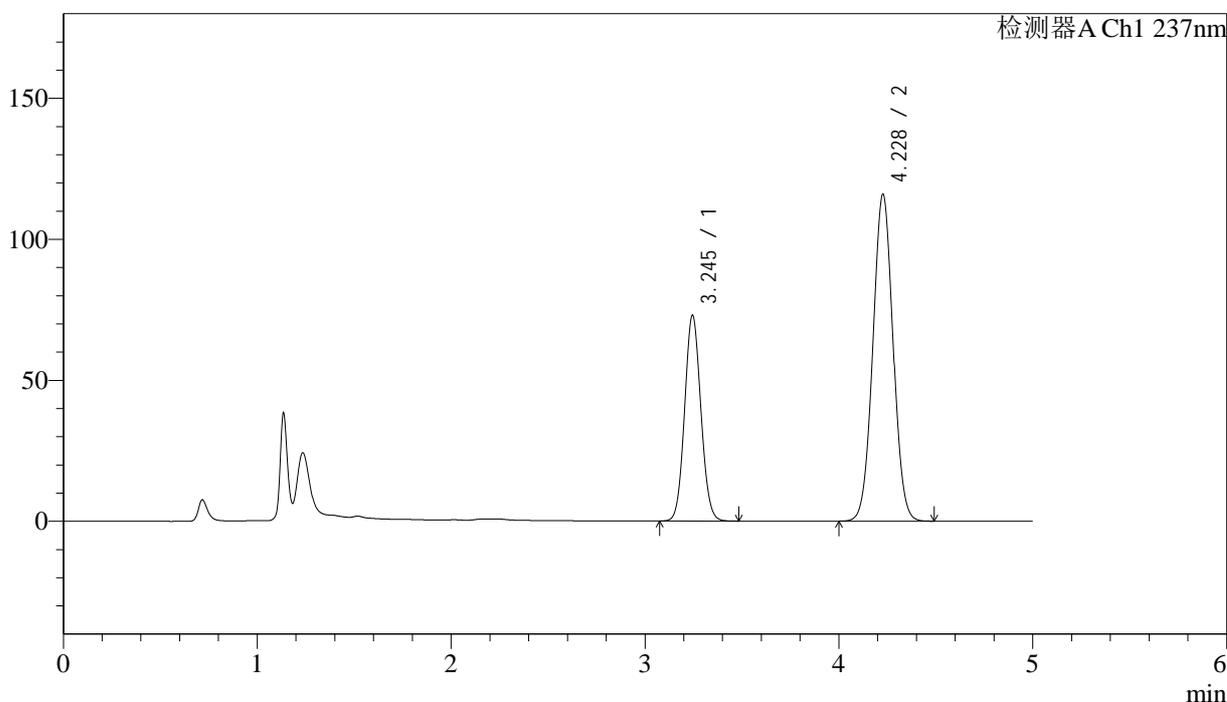
SMF-216

<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 - 7-20/7-880-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-41 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 14:36:10 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:23:56
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.245	426625	33.768	72956	7109	1.079	--
2	4.228	836783	66.232	115836	7898	1.027	5.709
总计		1263408	100.000	188791			

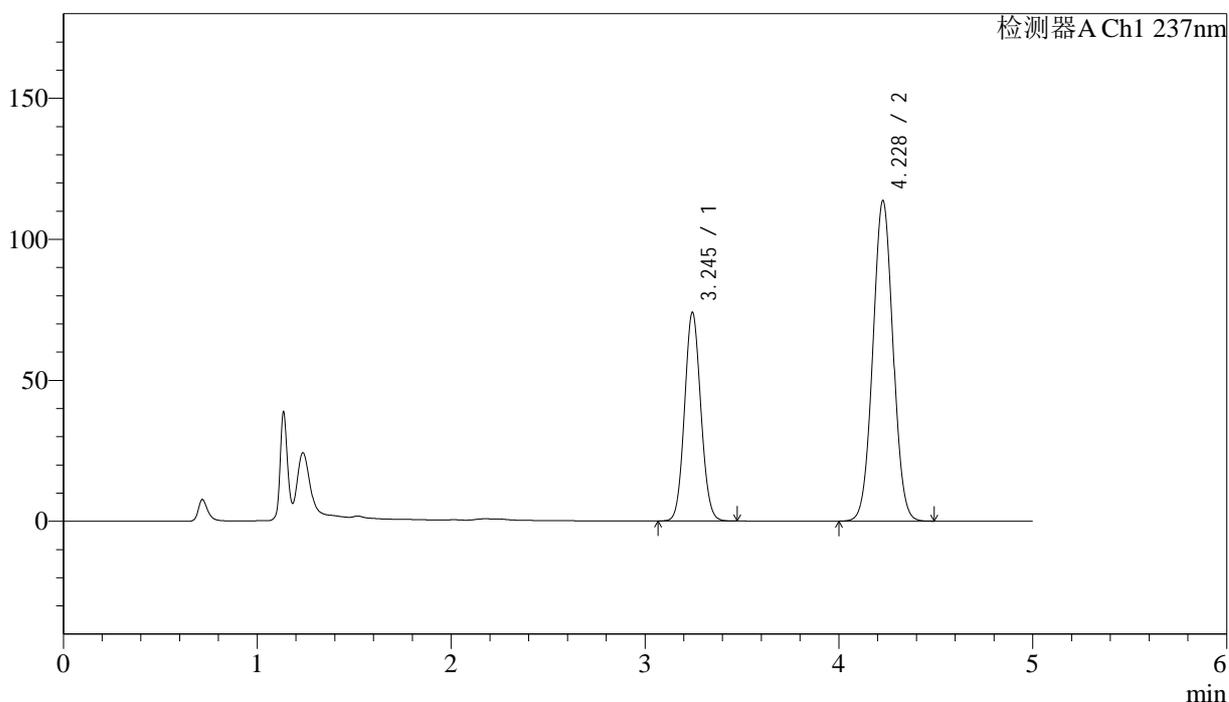
图35 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 7-20/7-881-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 14:41:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/09 09:23:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.245	432472	34.506	73924	7104	1.079	--
2	4.228	820849	65.494	113566	7895	1.027	5.710
总计		1253320	100.000	187490			

图36 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1



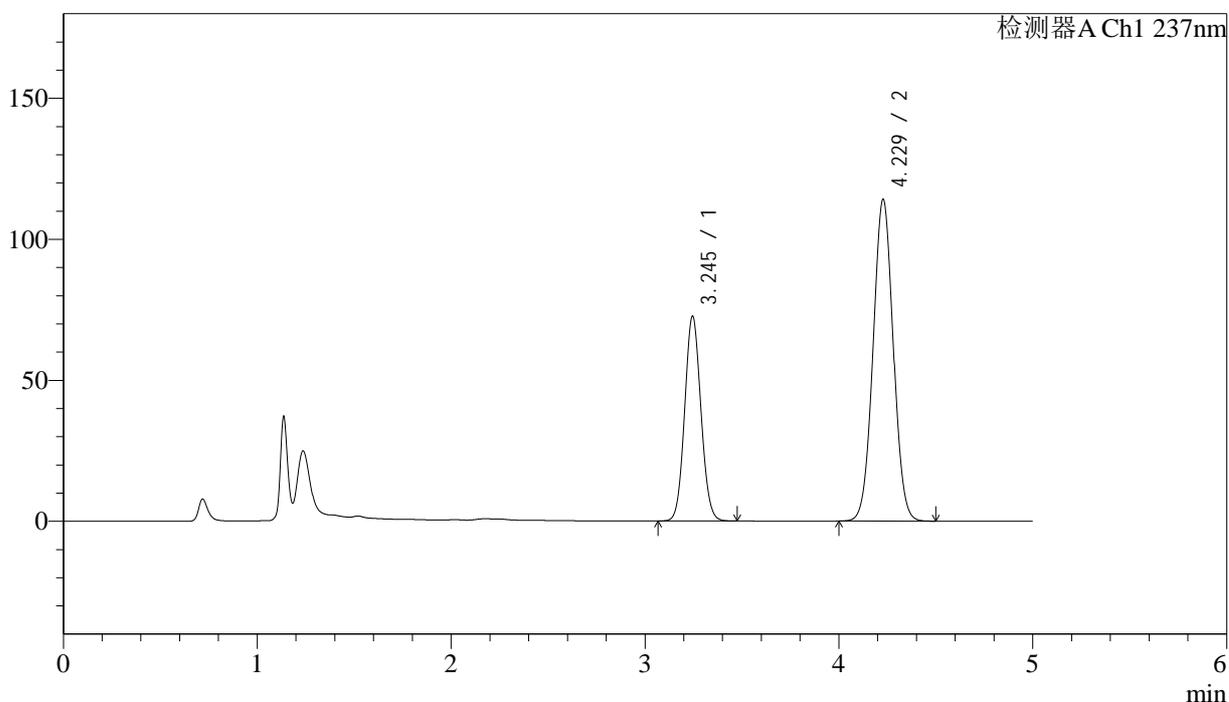
SMF-216

<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 - 7-20/7-882-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-6 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 14:46:58 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:24:01
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.245	424582	33.996	72623	7101	1.078	--
2	4.229	824329	66.004	114149	7894	1.026	5.710
总计		1248910	100.000	186772			

图37 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1



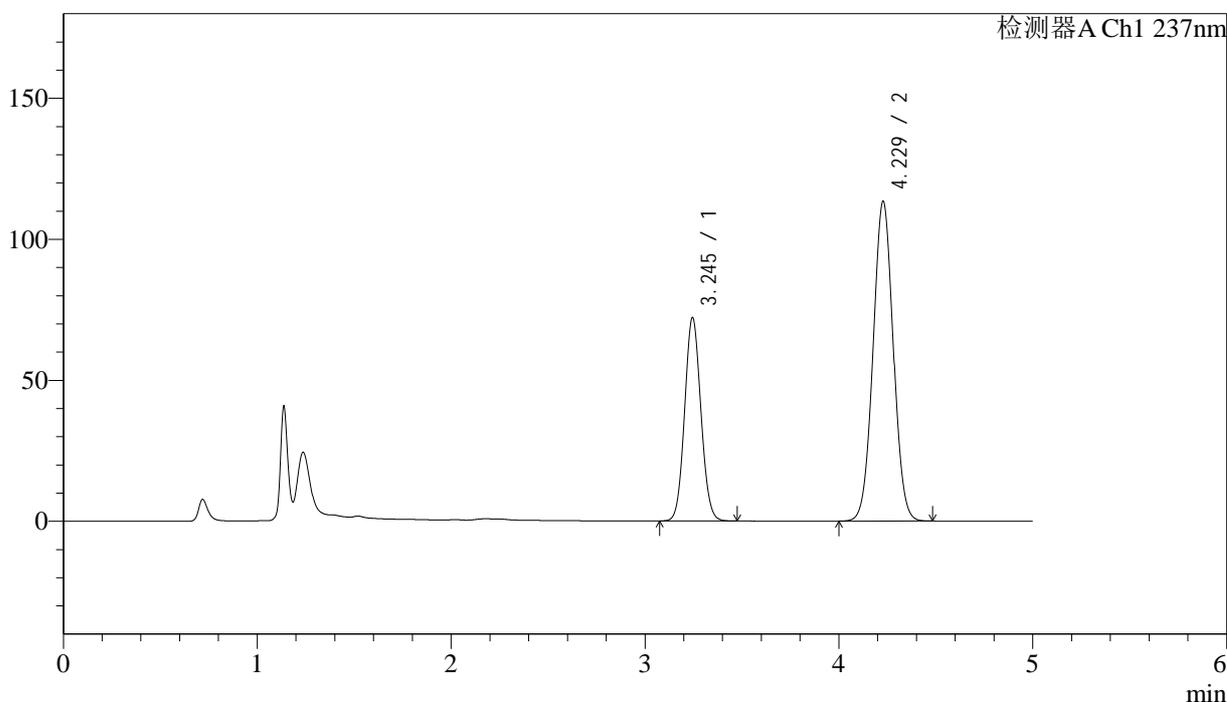
SMF-216

<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 - 7-20/7-883-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-15 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 14:52:23 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:24:03
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.245	421770	33.981	72096	7094	1.078	--
2	4.229	819413	66.019	113403	7884	1.027	5.708
总计		1241183	100.000	185499			

图38 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1



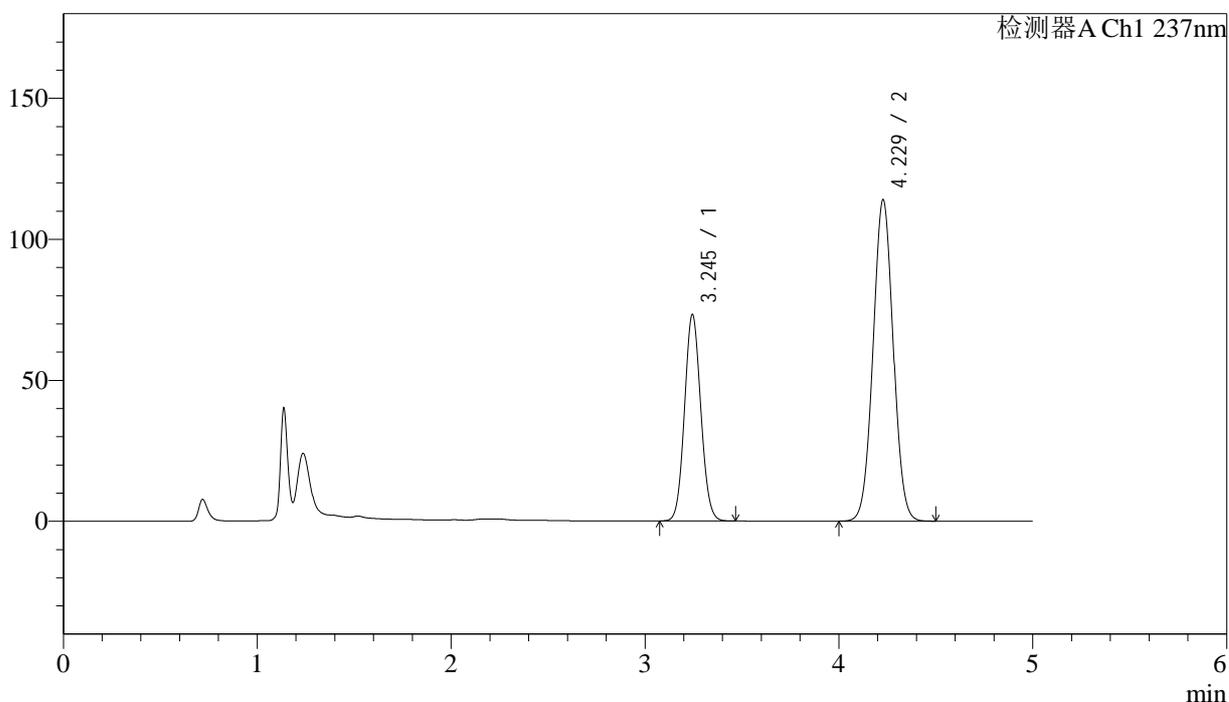
SMF-216

<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 - 7-20/7-884-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 14:57:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:24:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.245	428076	34.191	73125	7091	1.078	--
2	4.229	823933	65.809	113984	7881	1.027	5.710
总计		1252009	100.000	187108			

图39 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1



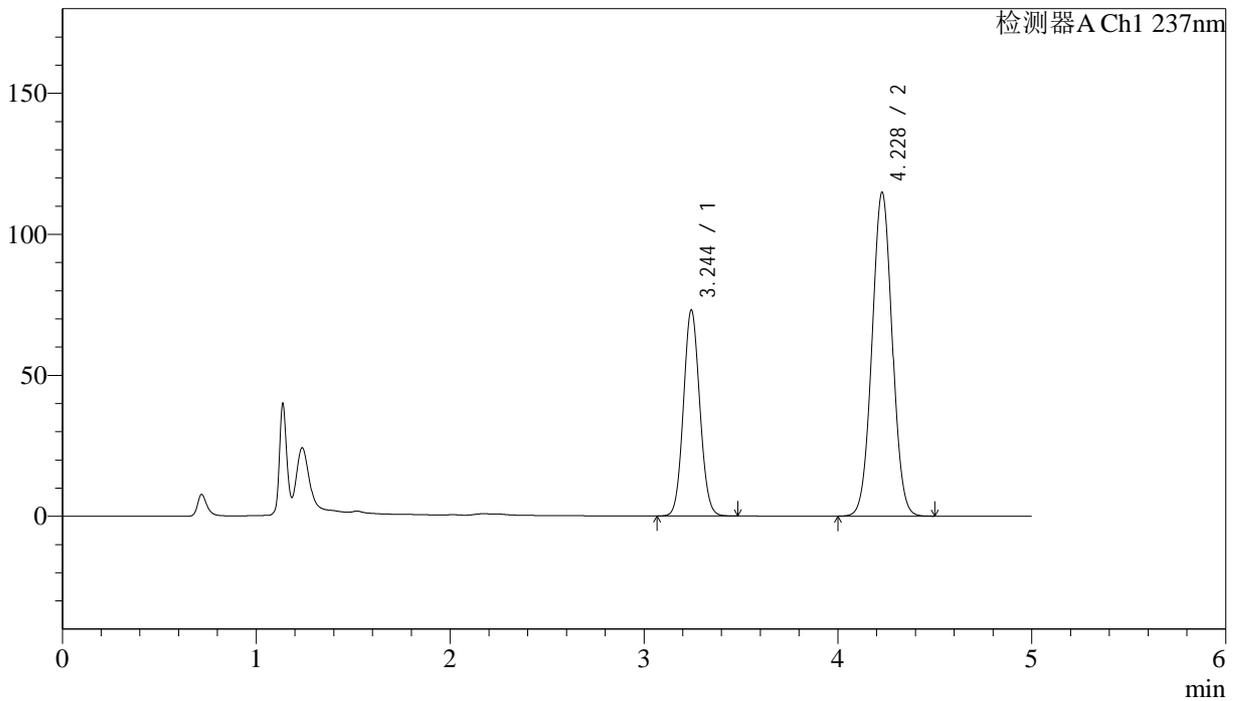
SMF-216

<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 - 7-20/7-885-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-33 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 15:03:12 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:24:09
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.244	427561	33.998	72949	7085	1.078	--
2	4.228	830035	66.002	114832	7883	1.027	5.711
总计		1257596	100.000	187781			

图40 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1



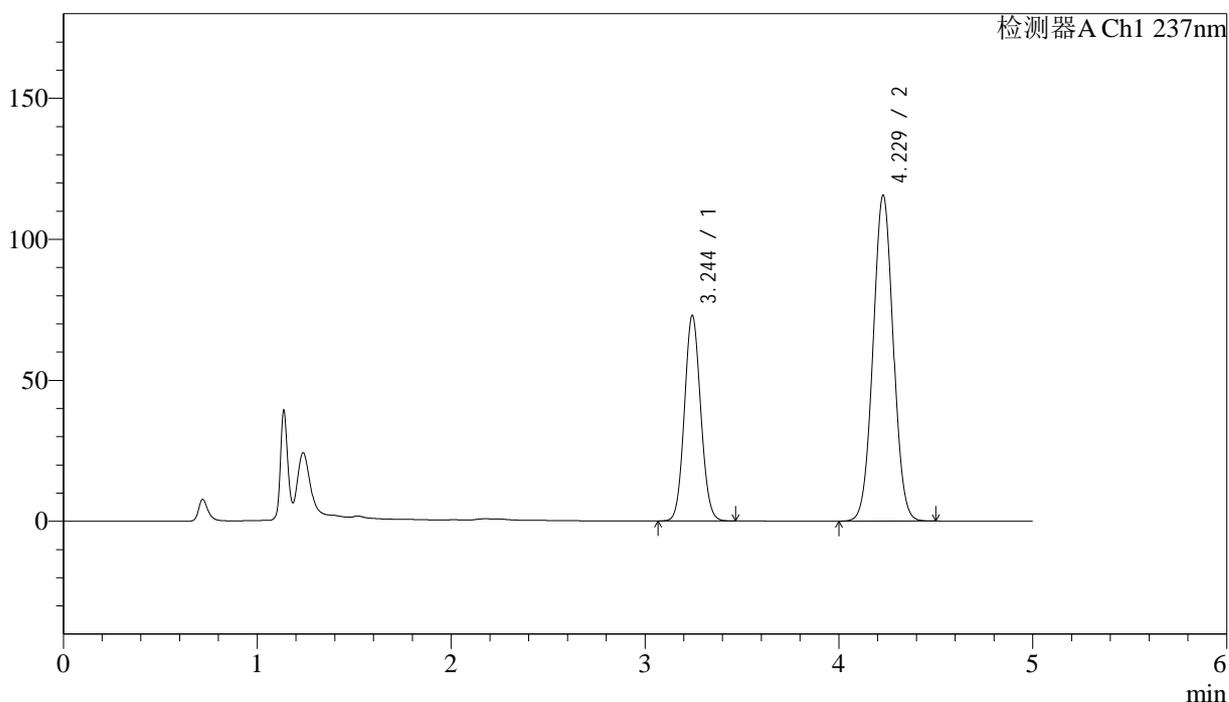
SMF-216

<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 - 7-20/7-886-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-42 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 15:08:37 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:24:12
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.244	426547	33.782	72778	7080	1.078	--
2	4.229	836095	66.218	115619	7873	1.027	5.711
总计		1262642	100.000	188396			

图41 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1



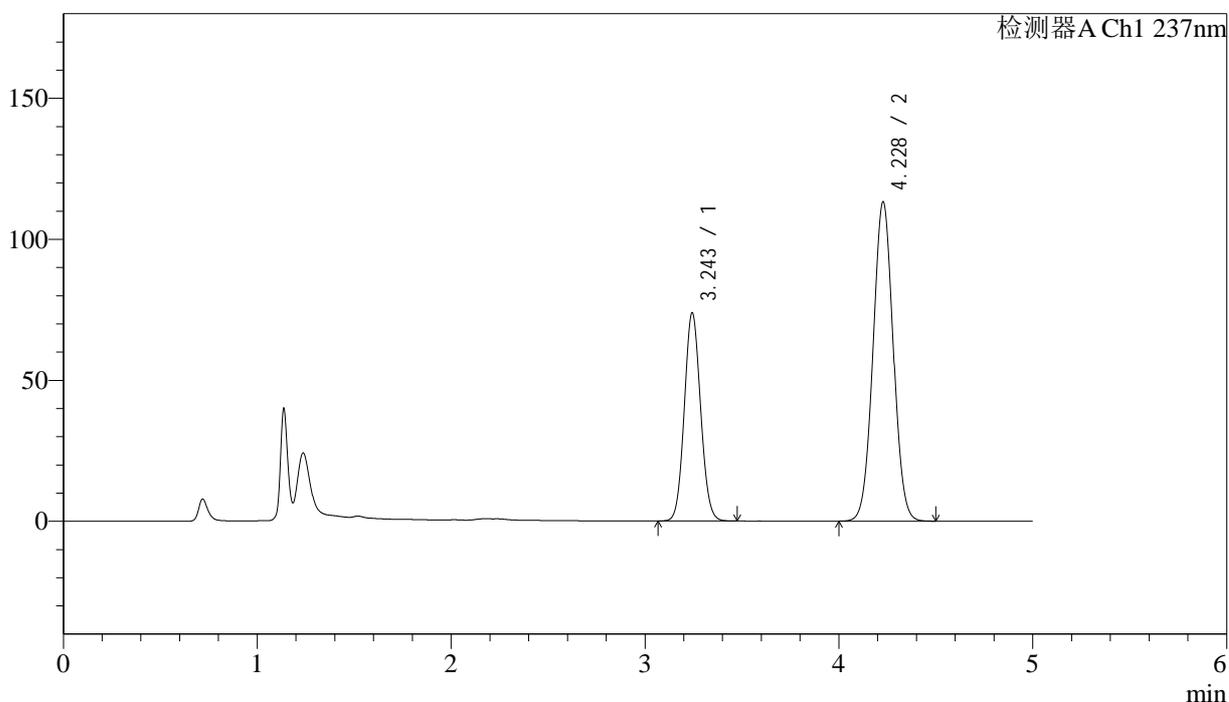
SMF-216

<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 - 7-20/7-887-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 15:14:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/09 09:24:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.243	432180	34.545	73616	7079	1.079	--
2	4.228	818895	65.455	113231	7873	1.027	5.713
总计		1251075	100.000	186847			

图42 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1



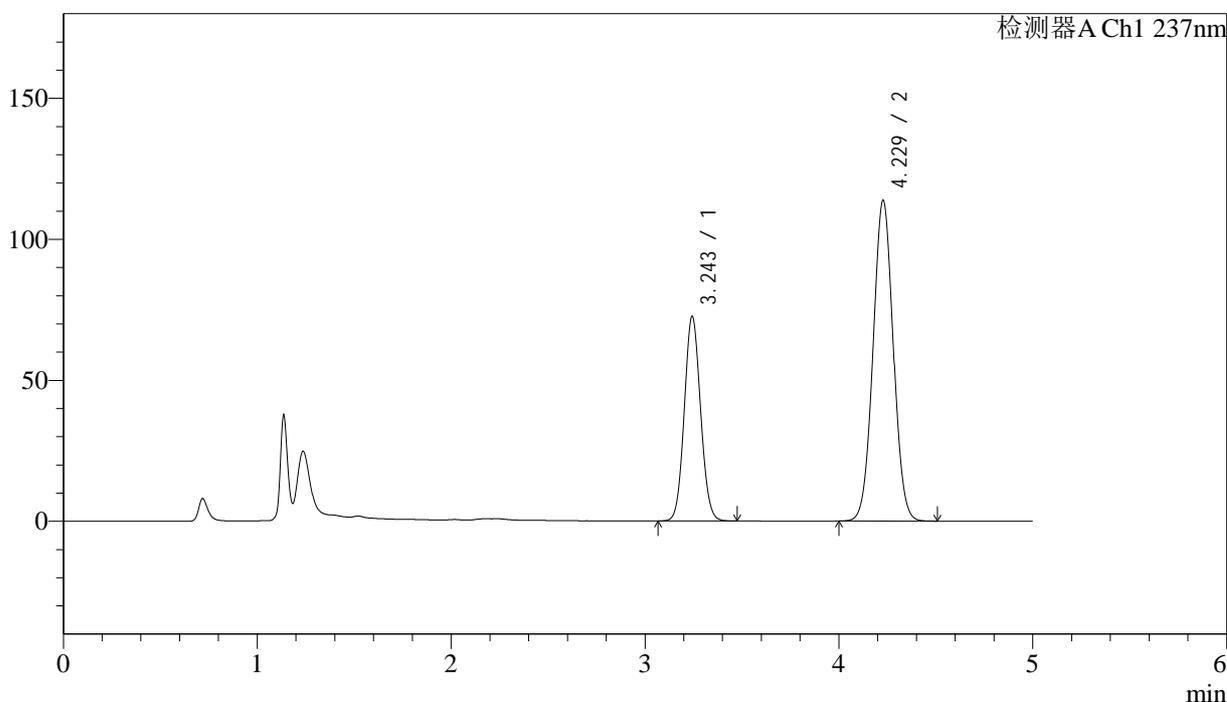
SMF-216

<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 - 7-20/7-888-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-7 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 15:19:26 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:24:17
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.243	424732	34.040	72333	7071	1.078	--
2	4.229	823002	65.960	113746	7864	1.027	5.711
总计		1247734	100.000	186079			

图43 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1



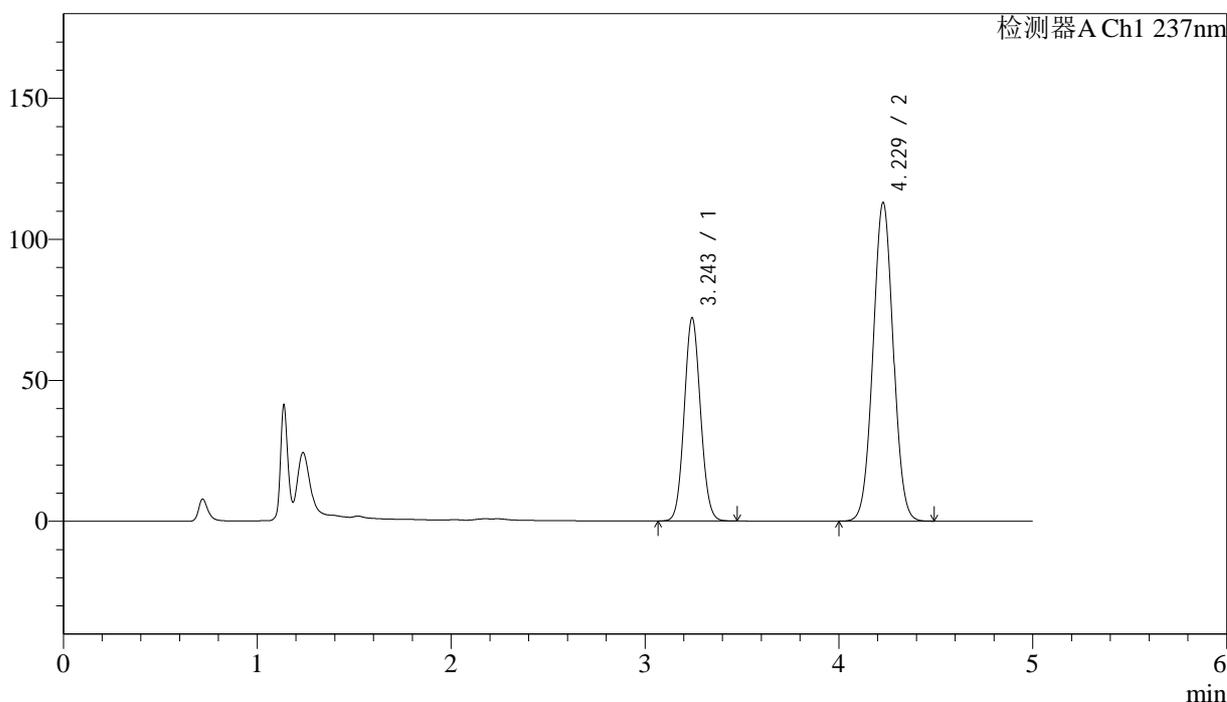
SMF-216

<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 - 7-20/7-889-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-16 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 15:24:51 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:24:19
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.243	421613	34.029	71735	7077	1.079	--
2	4.229	817360	65.971	112989	7863	1.027	5.714
总计		1238973	100.000	184723			

图44 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1



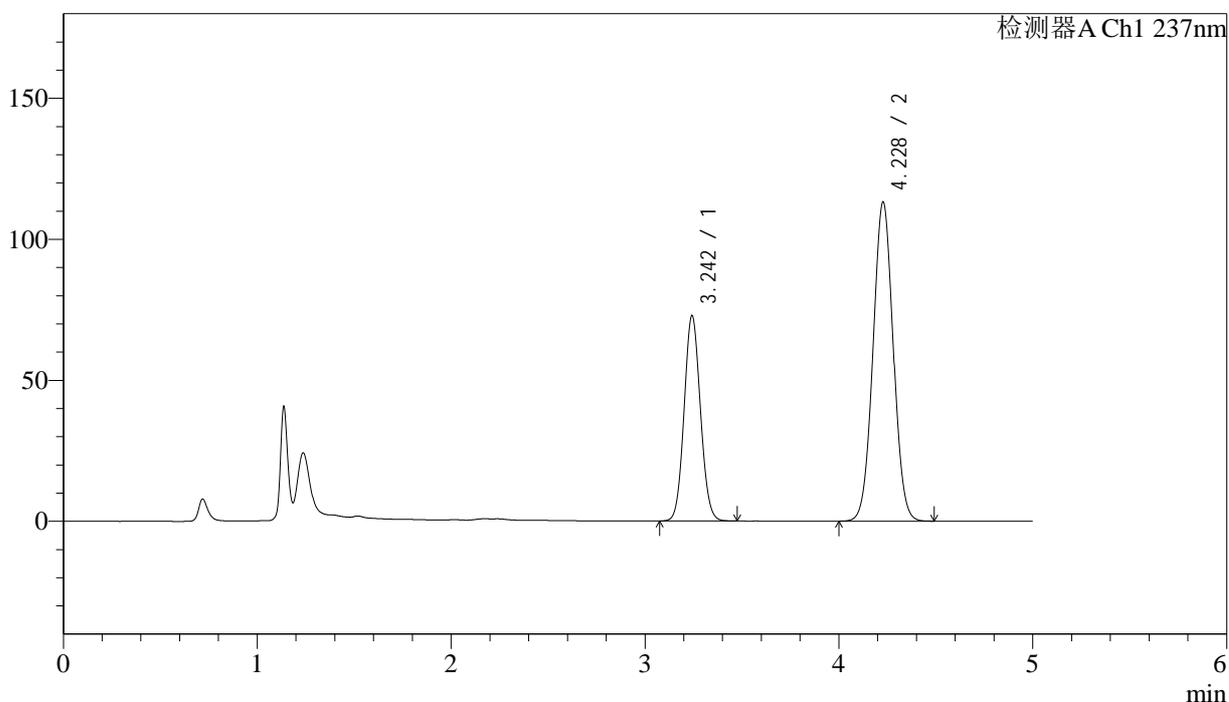
SMF-216

<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 - 7-20/7-890-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 15:30:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:24:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.242	426378	34.228	72431	7059	1.079	--
2	4.228	819312	65.772	113193	7853	1.027	5.712
总计		1245690	100.000	185624			

图45 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1



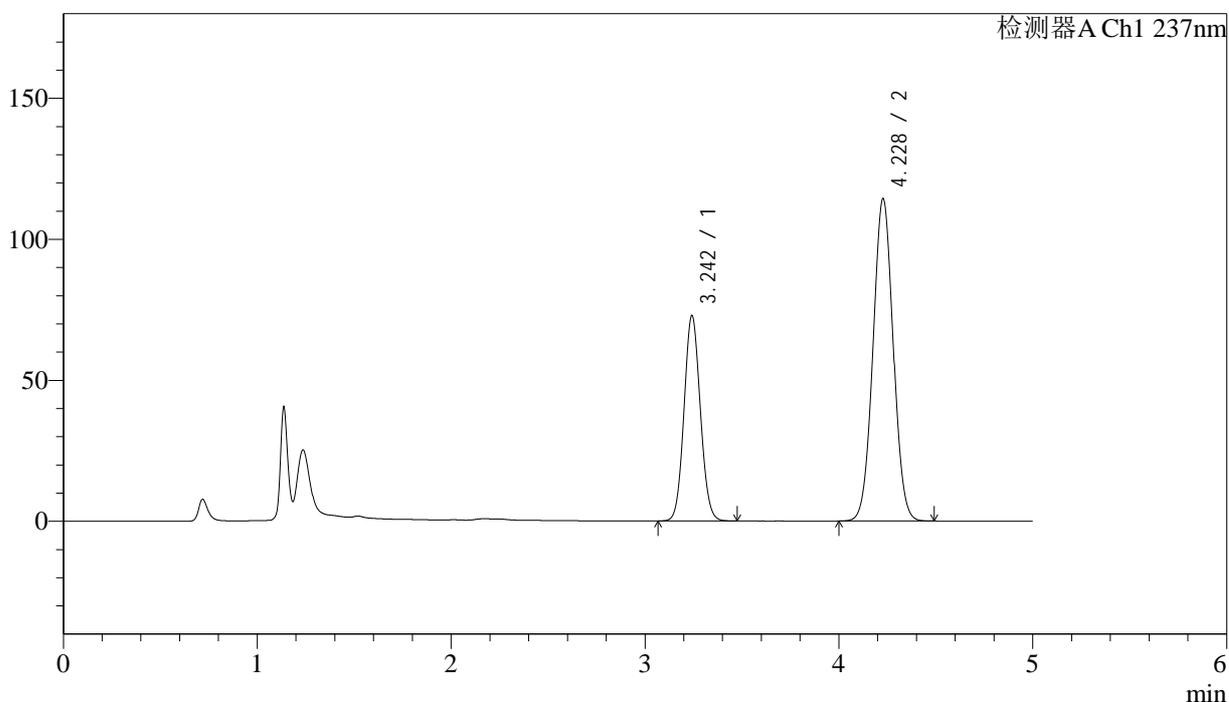
SMF-216

<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 - 7-20/7-891-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-34 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 15:35:41 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:24:24
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.242	426507	34.008	72529	7067	1.079	--
2	4.228	827626	65.992	114336	7855	1.028	5.716
总计		1254133	100.000	186865			

图46 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1



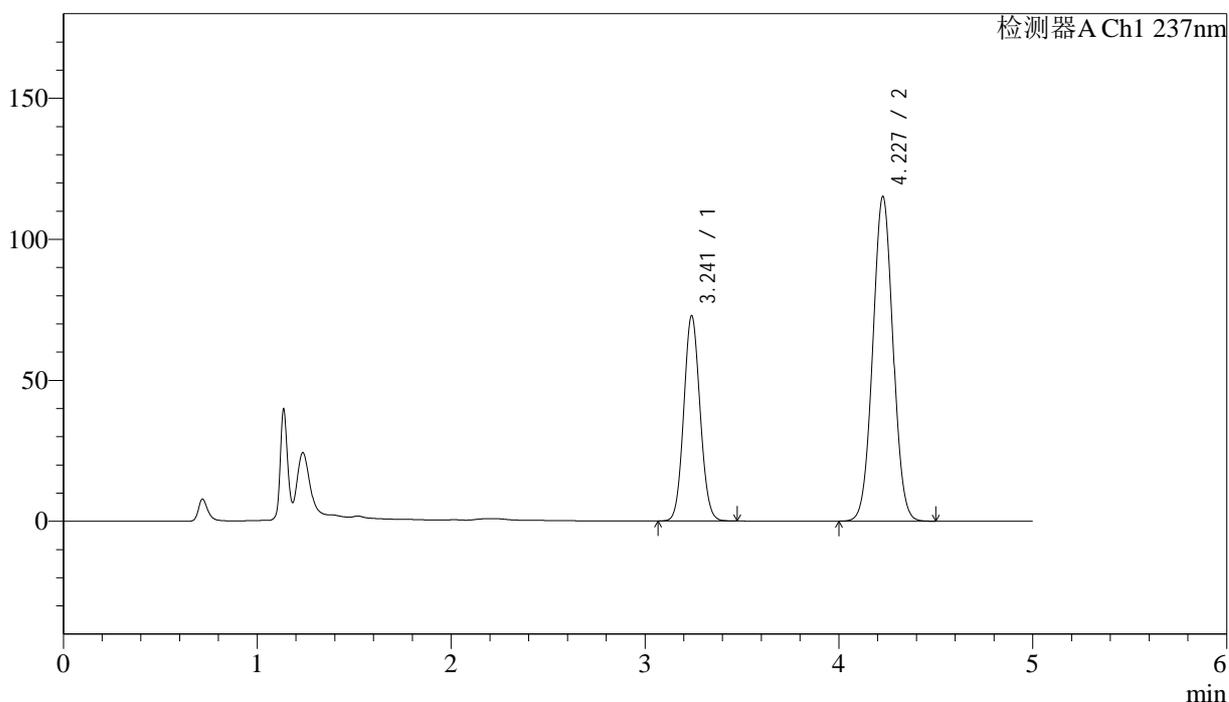
SMF-216

<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 - 7-20/7-892-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-43 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 15:41:06 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:24:27
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.241	426106	33.822	72697	7054	1.079	--
2	4.227	833738	66.178	115008	7847	1.028	5.716
总计		1259844	100.000	187705			

图47 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1



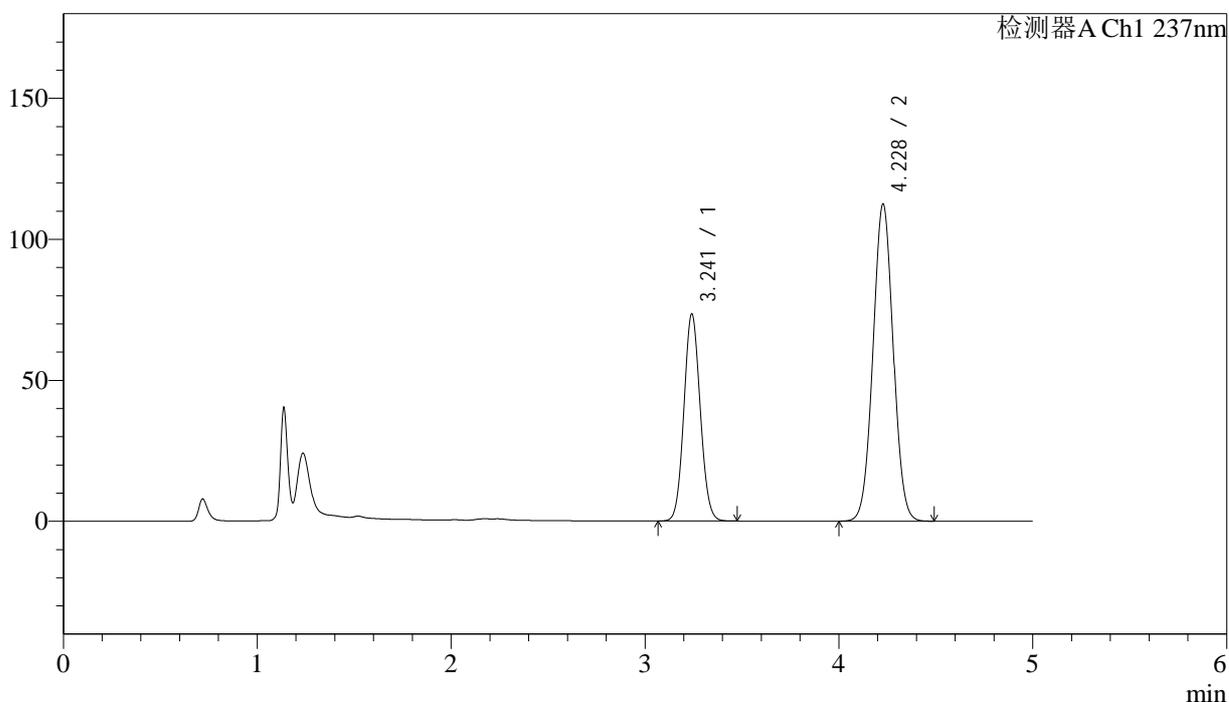
SMF-216

<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 - 7-20/7-893-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 15:46:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:24:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.241	430277	34.564	73238	7049	1.079	--
2	4.228	814596	65.436	112457	7845	1.027	5.714
总计		1244872	100.000	185695			

图48 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1



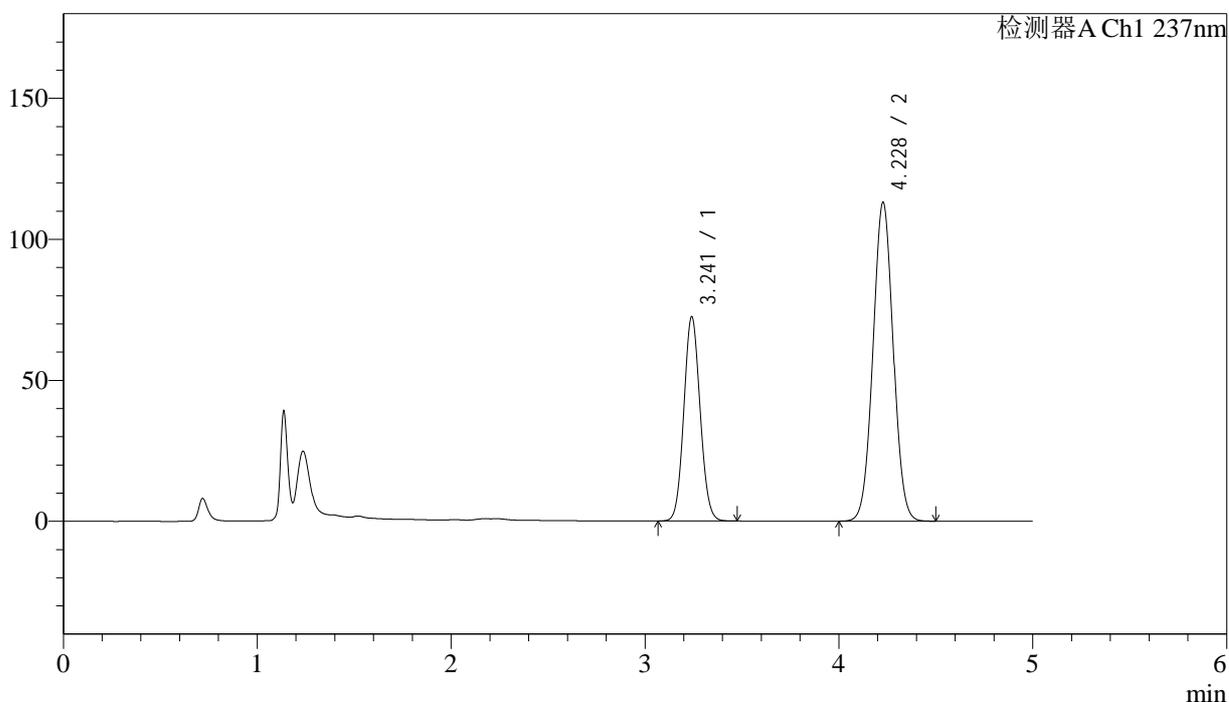
SMF-216

<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 - 7-20/7-894-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-8 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 15:51:56 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:24:32
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.241	424384	34.126	72330	7048	1.078	--
2	4.228	819197	65.874	113071	7842	1.027	5.717
总计		1243580	100.000	185401			

图49 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



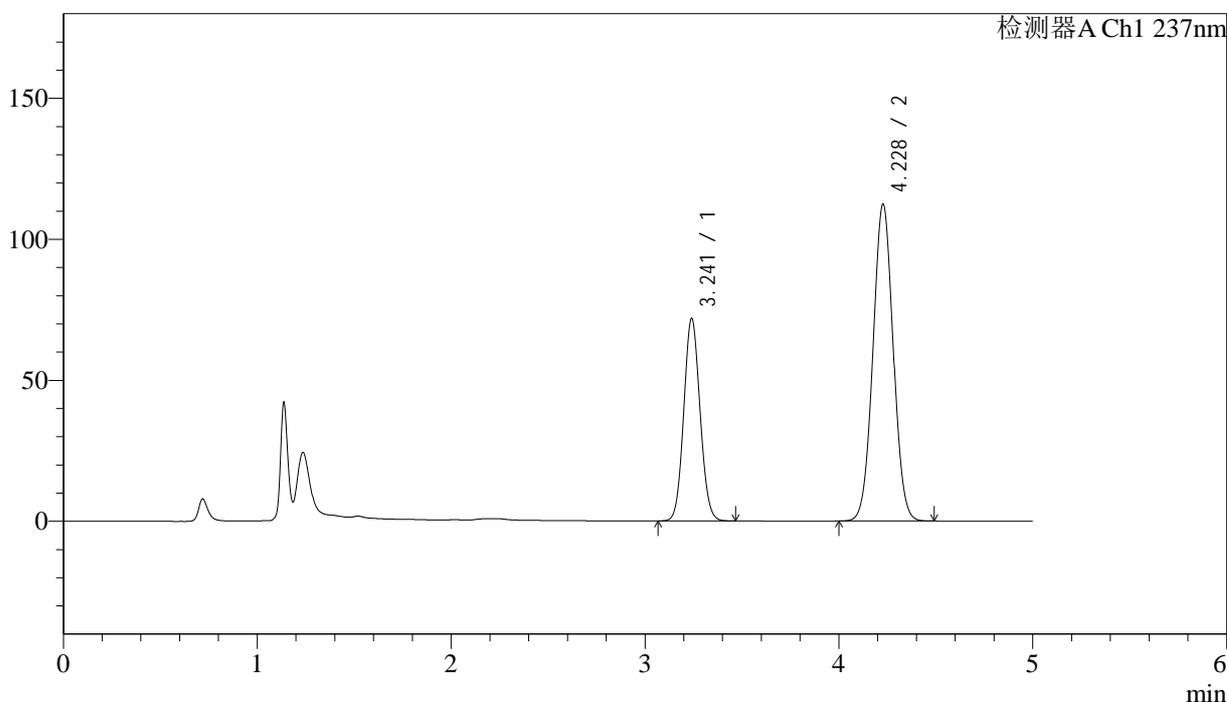
SMF-216

<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 - 7-20/7-895-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-17 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 15:57:22 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:24:35
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.241	420216	34.044	71707	7050	1.079	--
2	4.228	814126	65.956	112392	7842	1.027	5.719
总计		1234342	100.000	184099			

图50 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



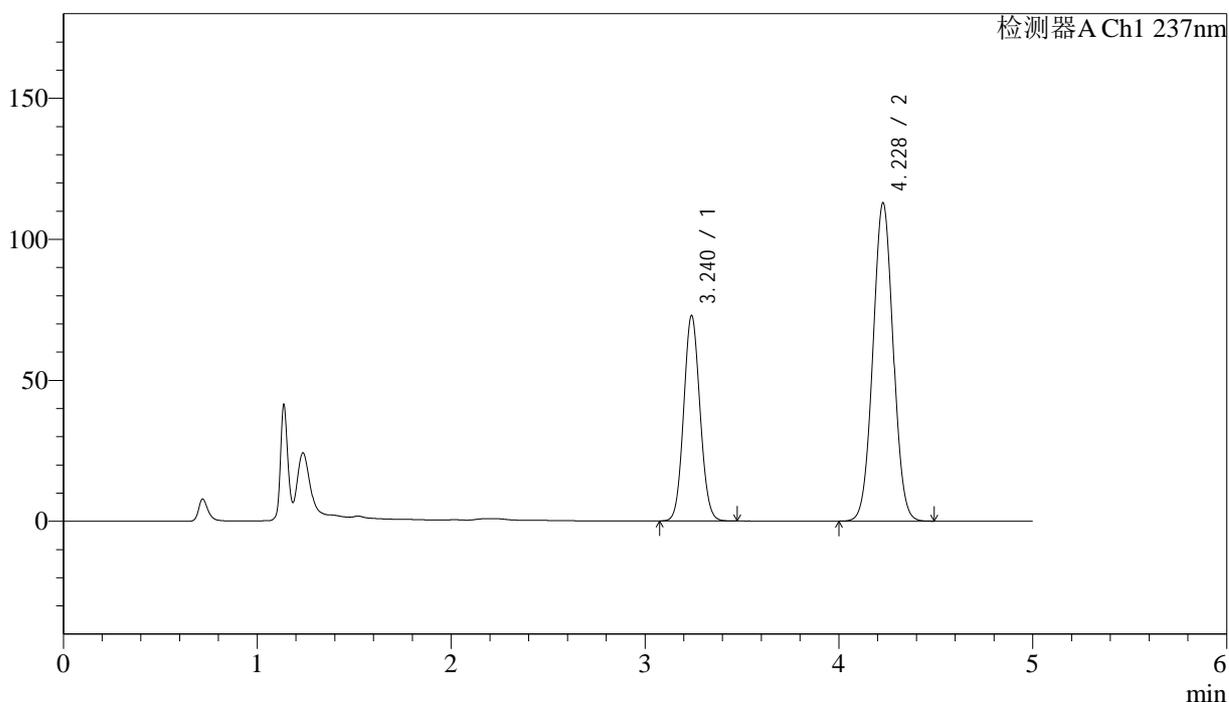
SMF-216

<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 - 7-20/7-896-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 16:02:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:24:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.240	426795	34.287	72789	7039	1.079	--
2	4.228	817966	65.713	112834	7832	1.028	5.717
总计		1244761	100.000	185624			

图51 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



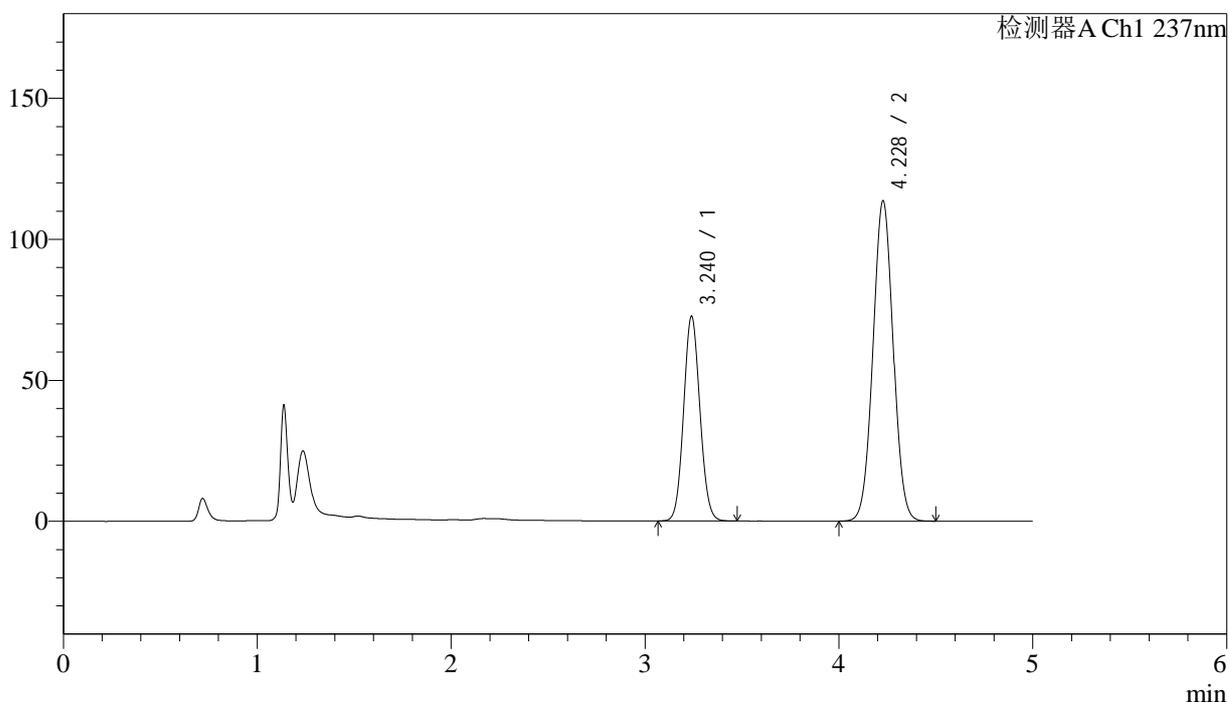
SMF-216

<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 - 7-20/7-897-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 16:08:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:24:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.240	425351	34.067	72575	7044	1.079	--
2	4.228	823214	65.933	113573	7834	1.027	5.721
总计		1248565	100.000	186148			

图52 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



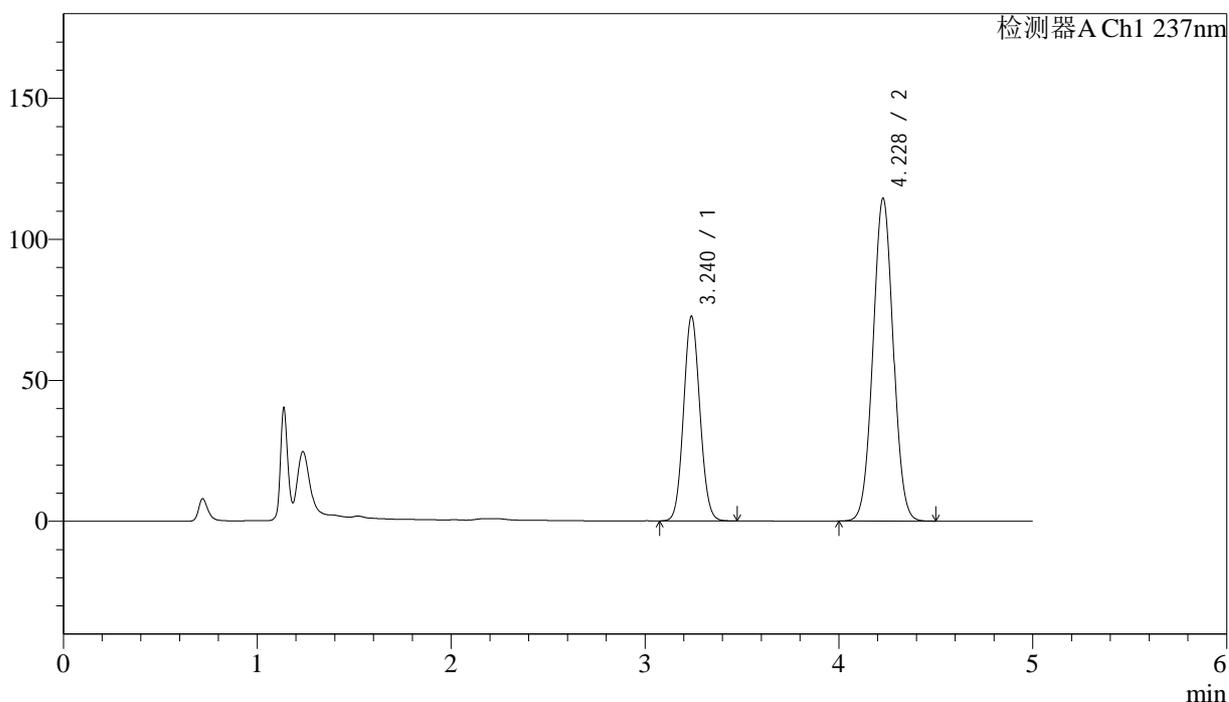
SMF-216

<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 - 7-20/7-898-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 16:13:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:24:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.240	425233	33.874	72560	7038	1.079	--
2	4.228	830114	66.126	114464	7826	1.027	5.720
总计		1255347	100.000	187025			

图53 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



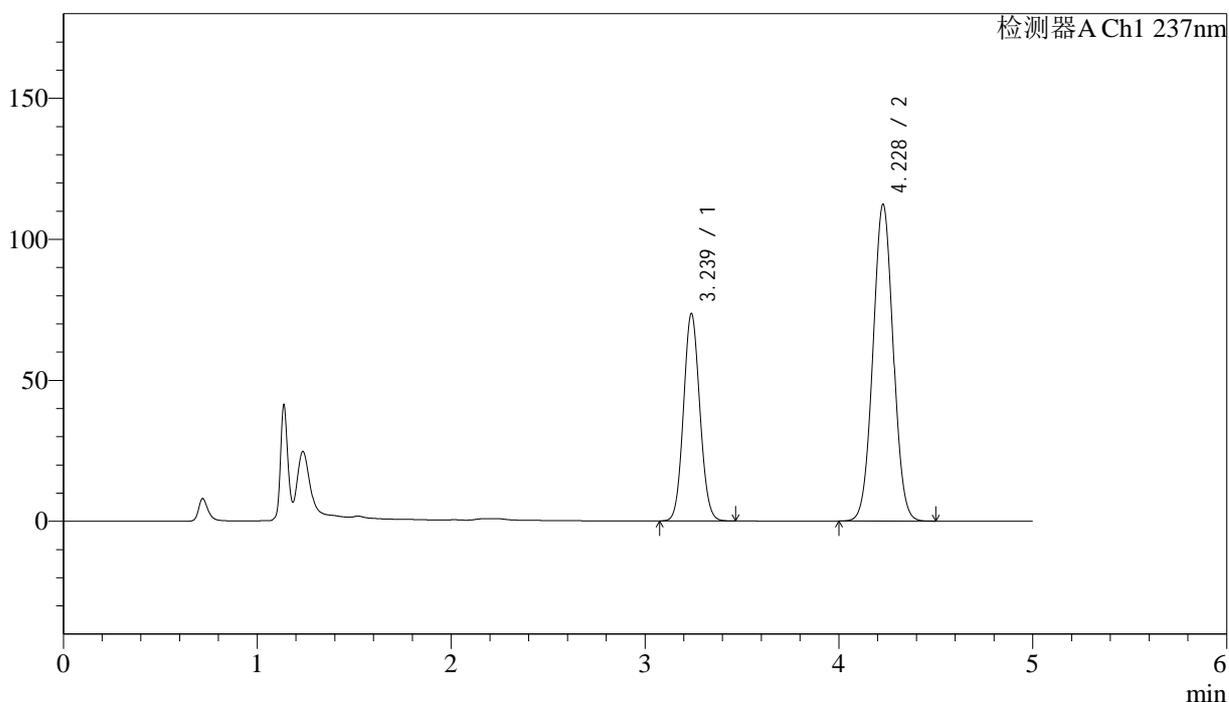
SMF-216

<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 - 7-20/7-899-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 16:19:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:24:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.239	431357	34.615	73600	7029	1.080	--
2	4.228	814806	65.385	112328	7822	1.028	5.720
总计		1246163	100.000	185927			

图54 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



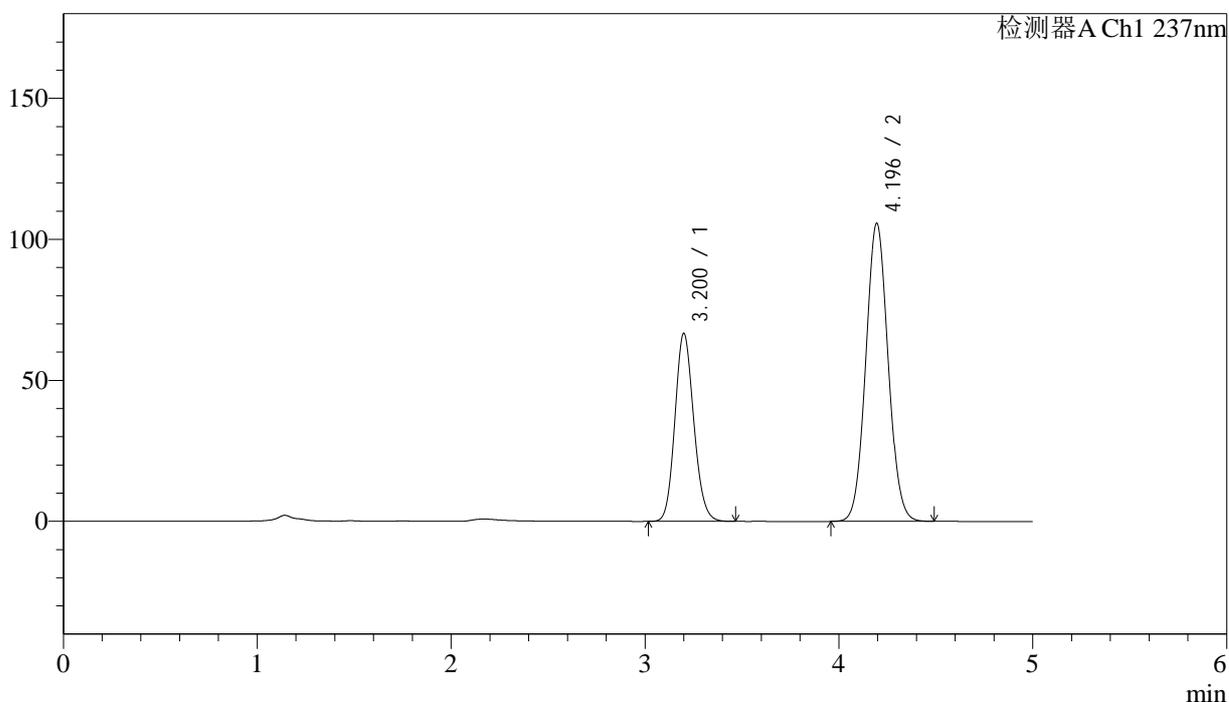
SMF-216

<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 - 7-20/7-900-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 16:24:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:24:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.200	451682	34.772	66560	5189	1.133	--
2	4.196	847314	65.228	105752	6332	1.059	5.125
总计		1298996	100.000	172312			

图55 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1



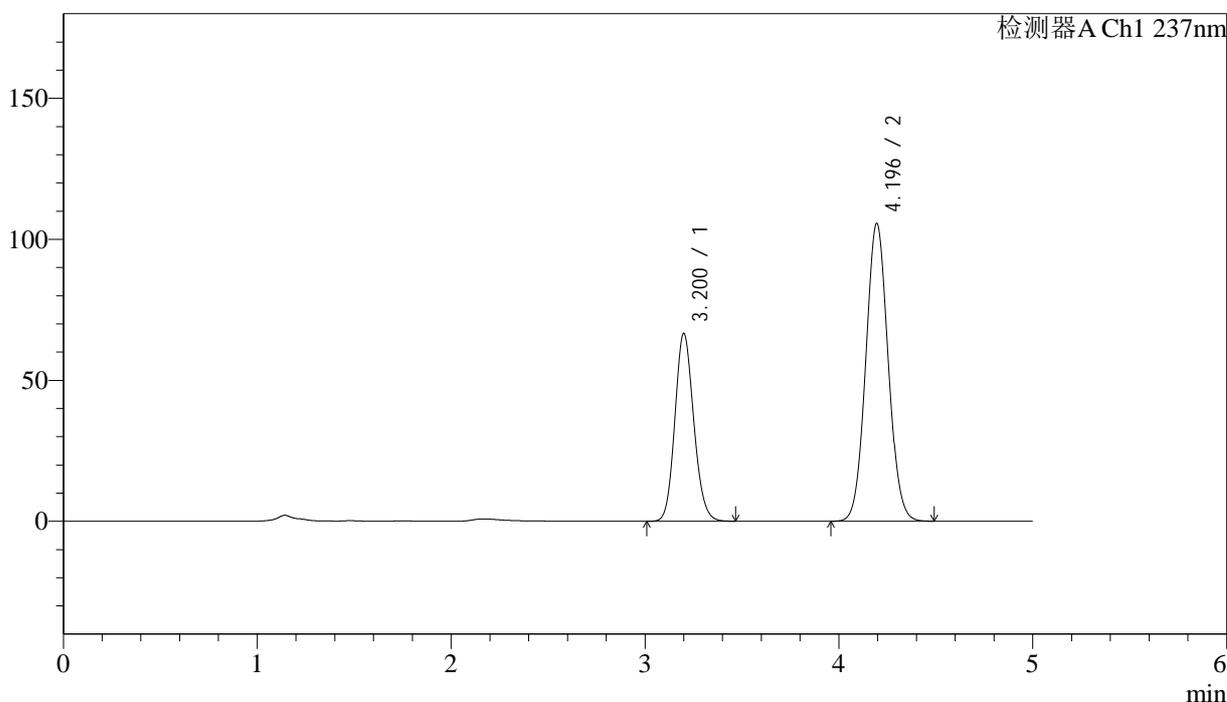
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 7-20/7-901-2 - zzp-2024071721p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 16:29:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/09 09:24:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.200	452065	34.781	66512	5174	1.134	--
2	4.196	847684	65.219	105663	6317	1.059	5.119
总计		1299749	100.000	172175			

图56 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2



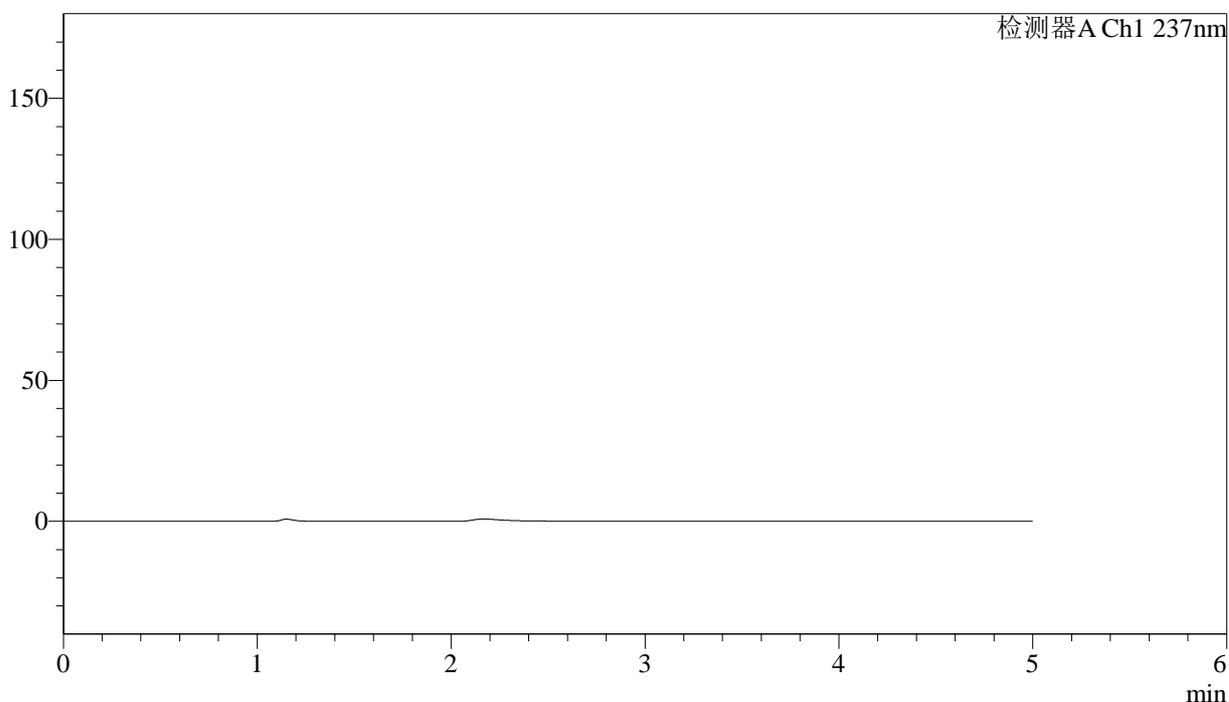
SMF-216

<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 - 7-20/7-902-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 16:35:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/09 09:24:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	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57 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转
 溶剂



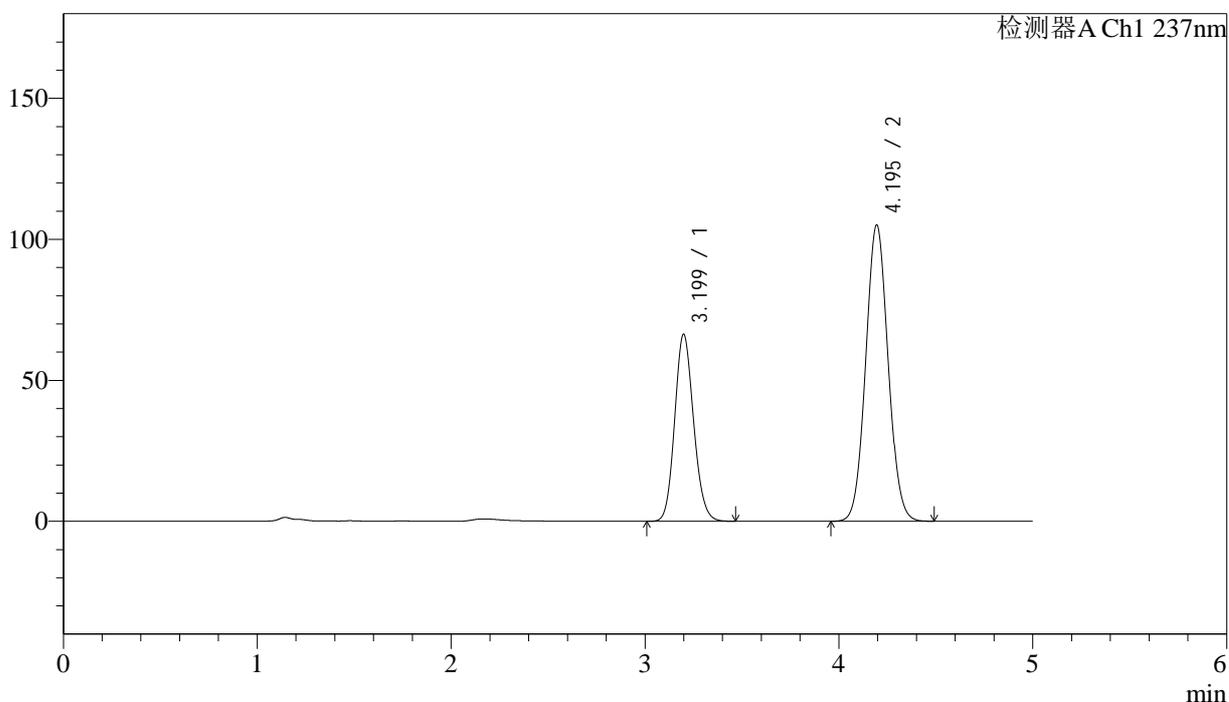
SMF-216

<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 - 7-20/7-903-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 16:40:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:24:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.199	450805	34.804	66281	5147	1.133	--
2	4.195	844446	65.196	105090	6295	1.059	5.112
总计		1295251	100.000	171371			

图58 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1



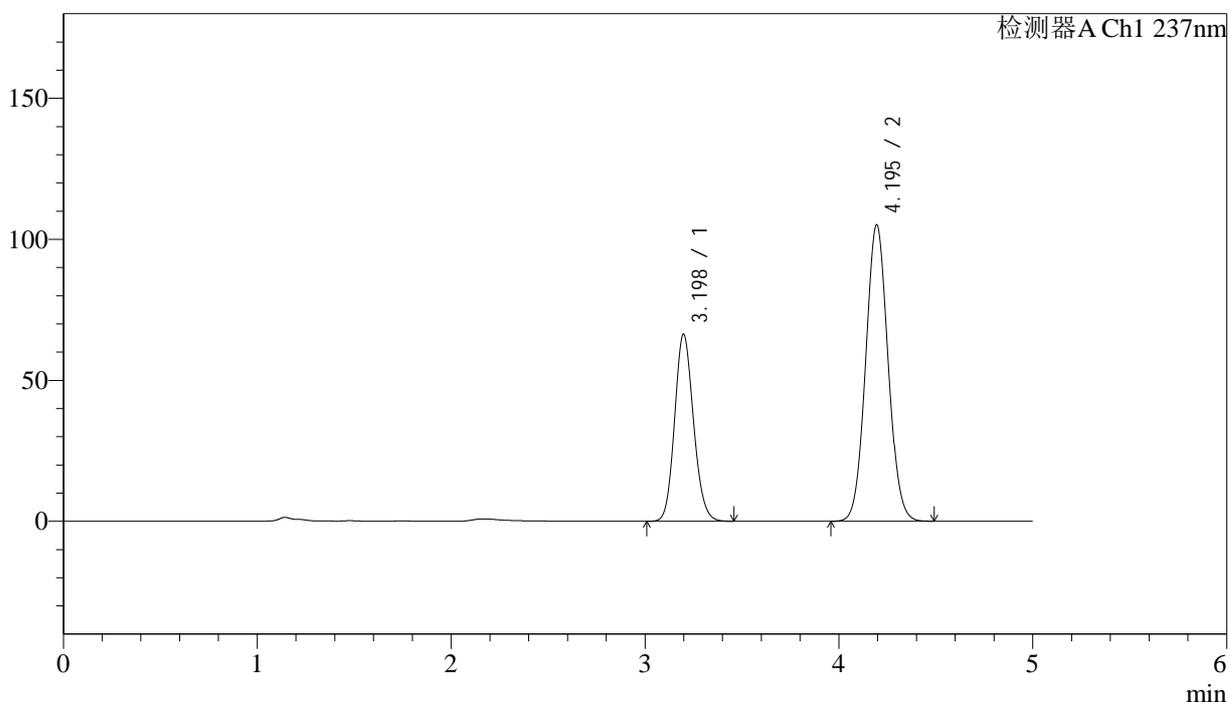
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 7-20/7-904-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 16:46:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/09 09:24:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.198	450800	34.793	66327	5149	1.132	--
2	4.195	844881	65.207	105101	6290	1.059	5.113
总计		1295681	100.000	171428			

图59 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2



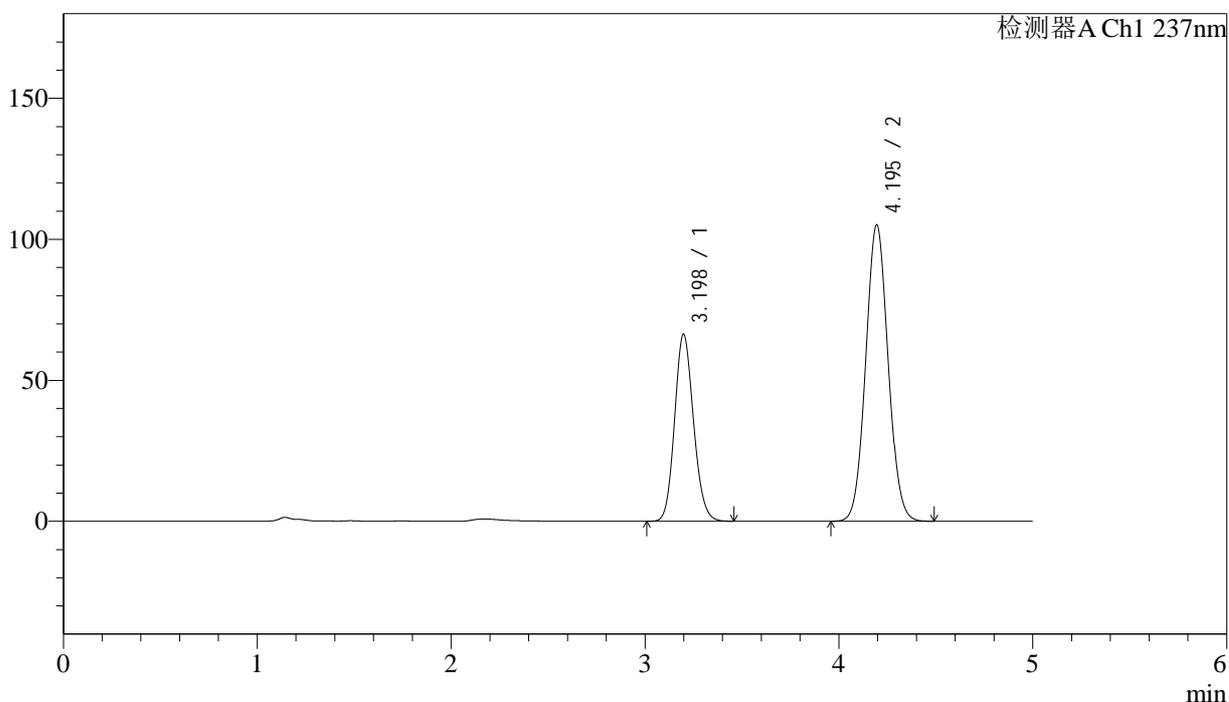
SMF-216

<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 - 7-20/7-905-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-18 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 16:51:46 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:25:01
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.198	450950	34.790	66337	5141	1.132	--
2	4.195	845258	65.210	105117	6289	1.059	5.112
总计		1296209	100.000	171453			

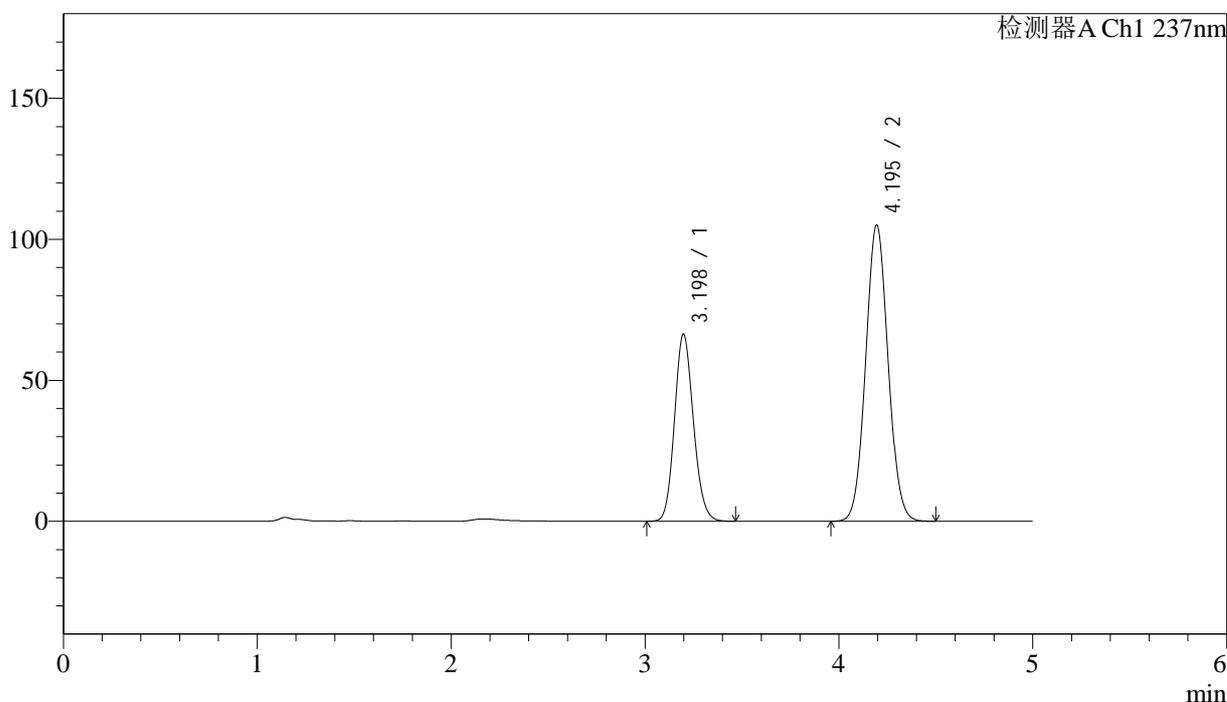
图60 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3

<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 - 7-20/7-906-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 16:57:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/09 09:25:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.198	451117	34.800	66402	5150	1.131	--
2	4.195	845194	65.200	105098	6286	1.058	5.115
总计		1296311	100.000	171499			

图61 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4



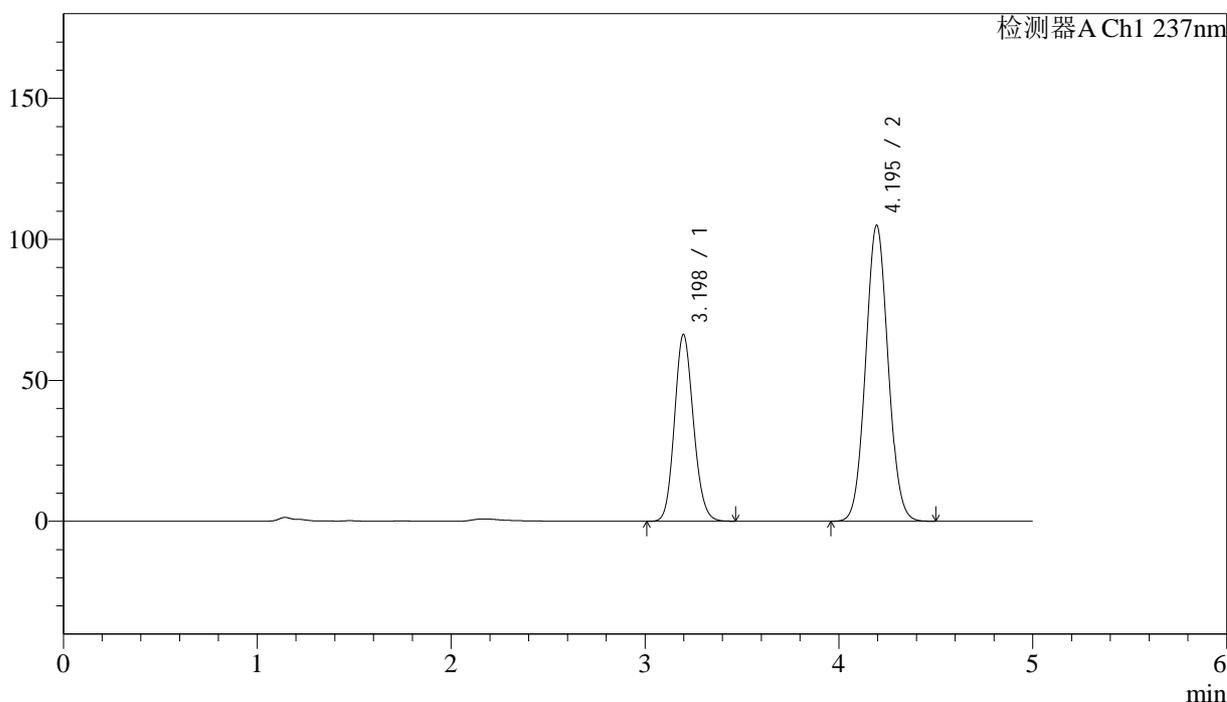
SMF-216

<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 - 7-20/7-907-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-18 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 17:02:40 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:25:06
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.198	451023	34.795	66287	5129	1.131	--
2	4.195	845208	65.205	104982	6271	1.059	5.107
总计		1296232	100.000	171269			

图62 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5



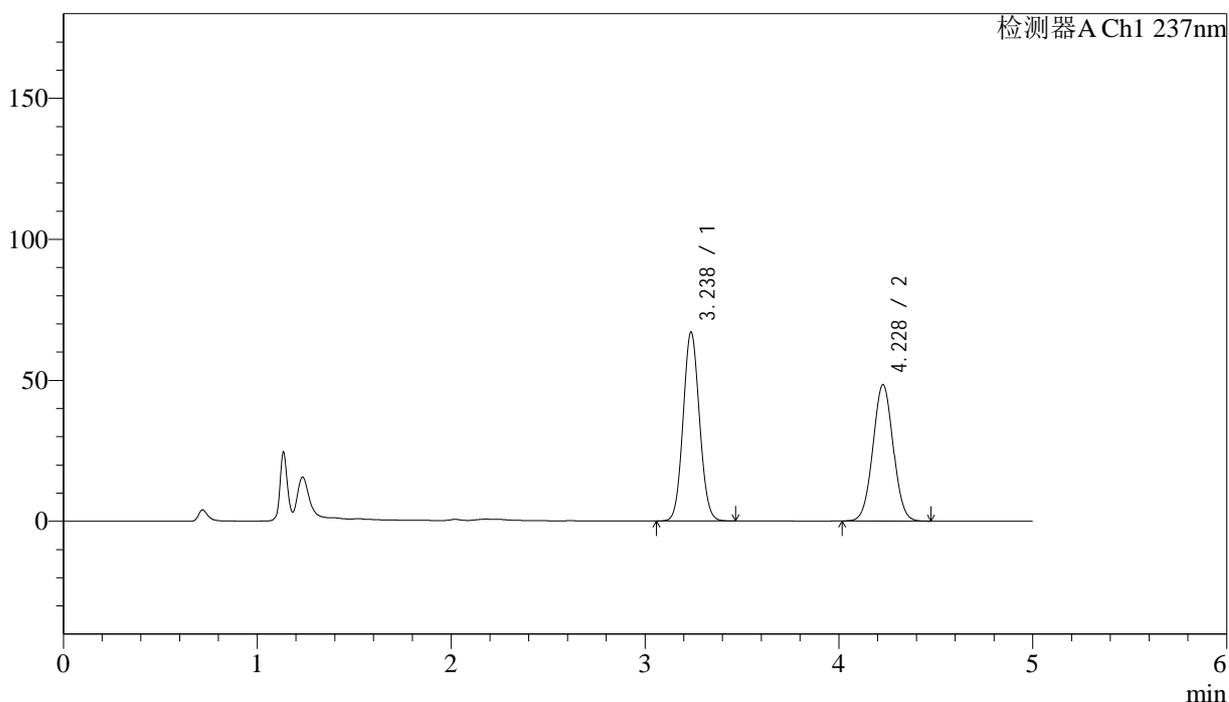
SMF-216

<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 - 7-20/7-908-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 17:08:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:25:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.238	393514	52.809	67000	6982	1.074	--
2	4.228	351647	47.191	48351	7769	1.028	5.710
总计		745161	100.000	115350			

图63 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1



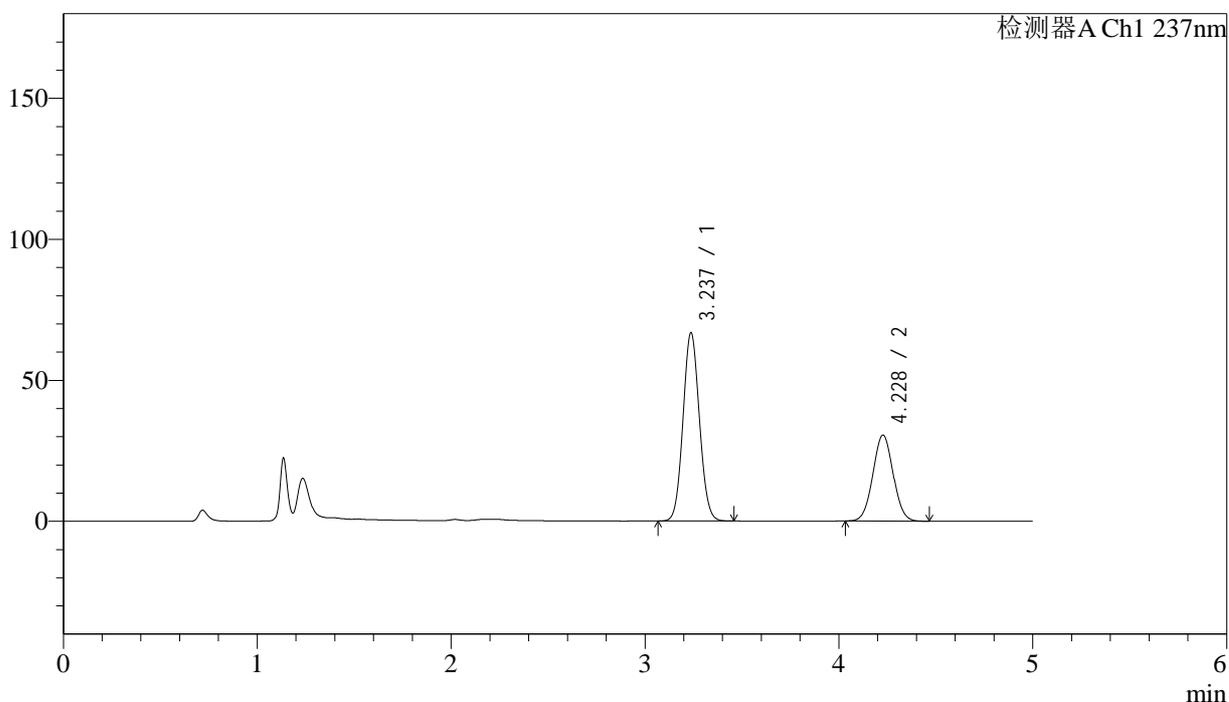
SMF-216

<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 - 7-20/7-909-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-10 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 17:13:32 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:25:11
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.237	392792	63.939	66812	6967	1.073	--
2	4.228	221529	36.061	30492	7771	1.030	5.710
总计		614321	100.000	97304			

图64 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1



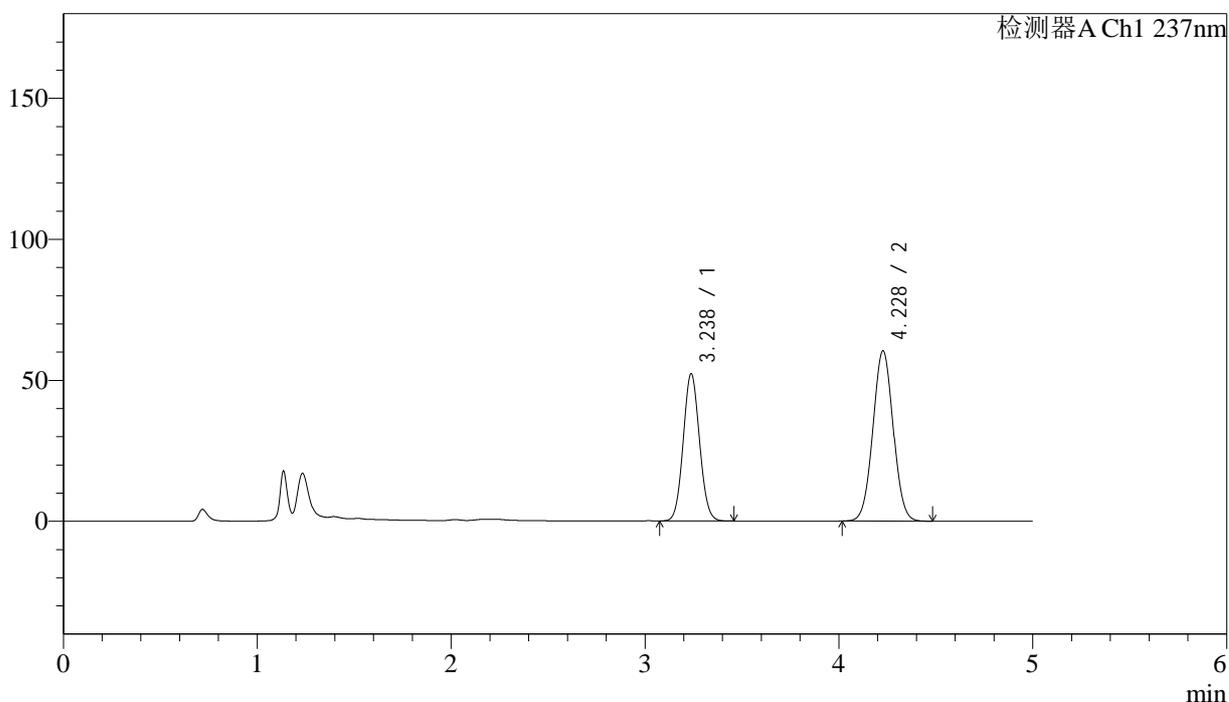
SMF-216

<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 - 7-20/7-910-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 17:18:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:25:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.238	306614	41.072	52257	6995	1.069	--
2	4.228	439918	58.928	60393	7746	1.028	5.705
总计		746532	100.000	112650			

图65 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1



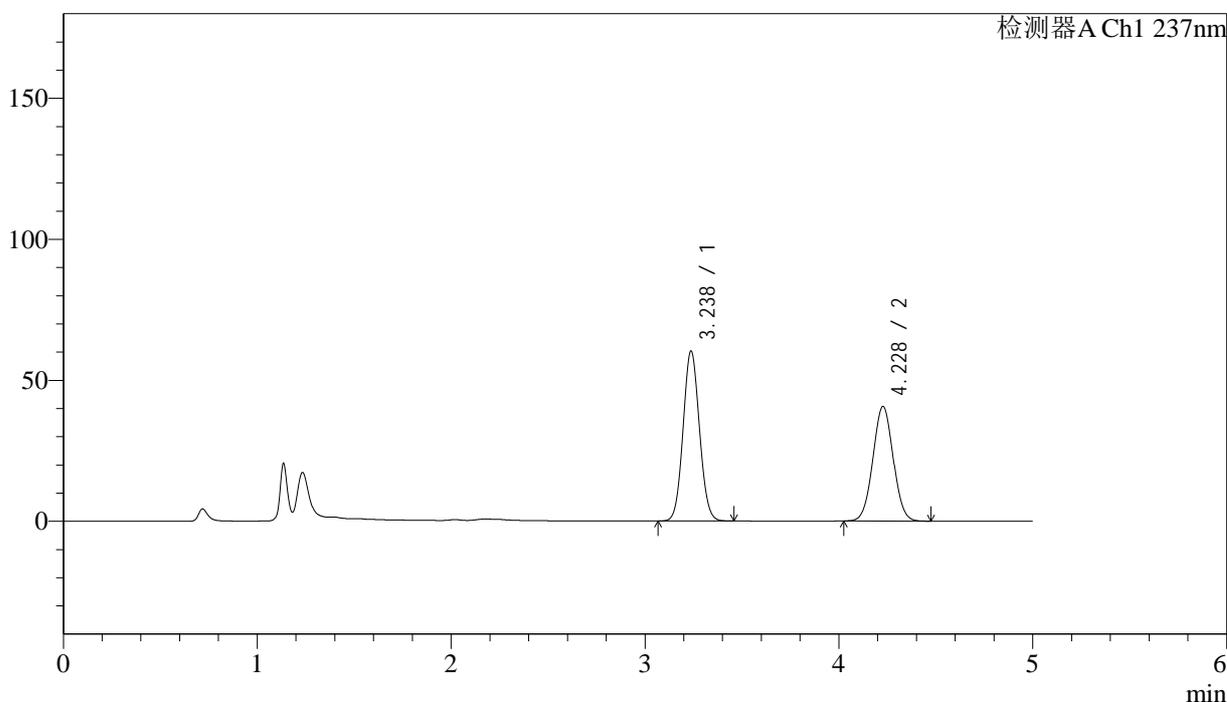
SMF-216

<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 - 7-20/7-911-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 17:24:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:25:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.238	354623	54.519	60313	6961	1.071	--
2	4.228	295835	45.481	40621	7737	1.028	5.700
总计		650457	100.000	100934			

图66 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1



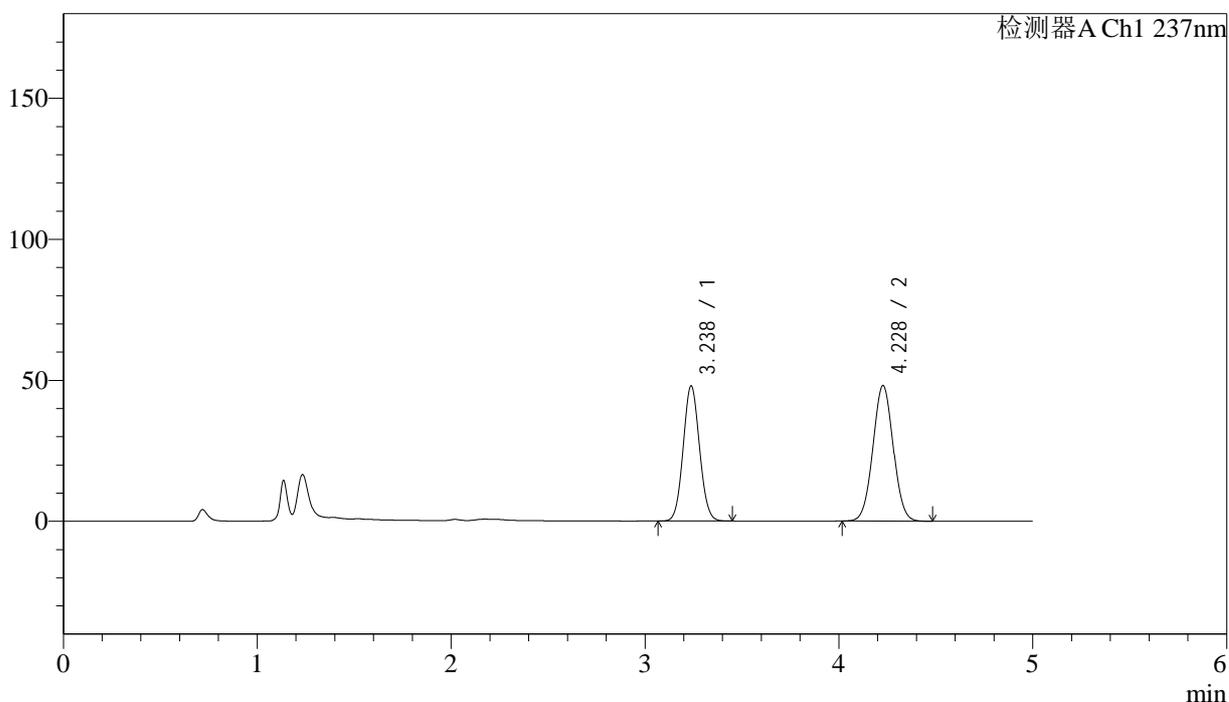
SMF-216

<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 - 7-20/7-912-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 17:29:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:25:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.238	281594	44.572	47977	6987	1.067	--
2	4.228	350179	55.428	48058	7733	1.028	5.702
总计		631773	100.000	96035			

图67 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1



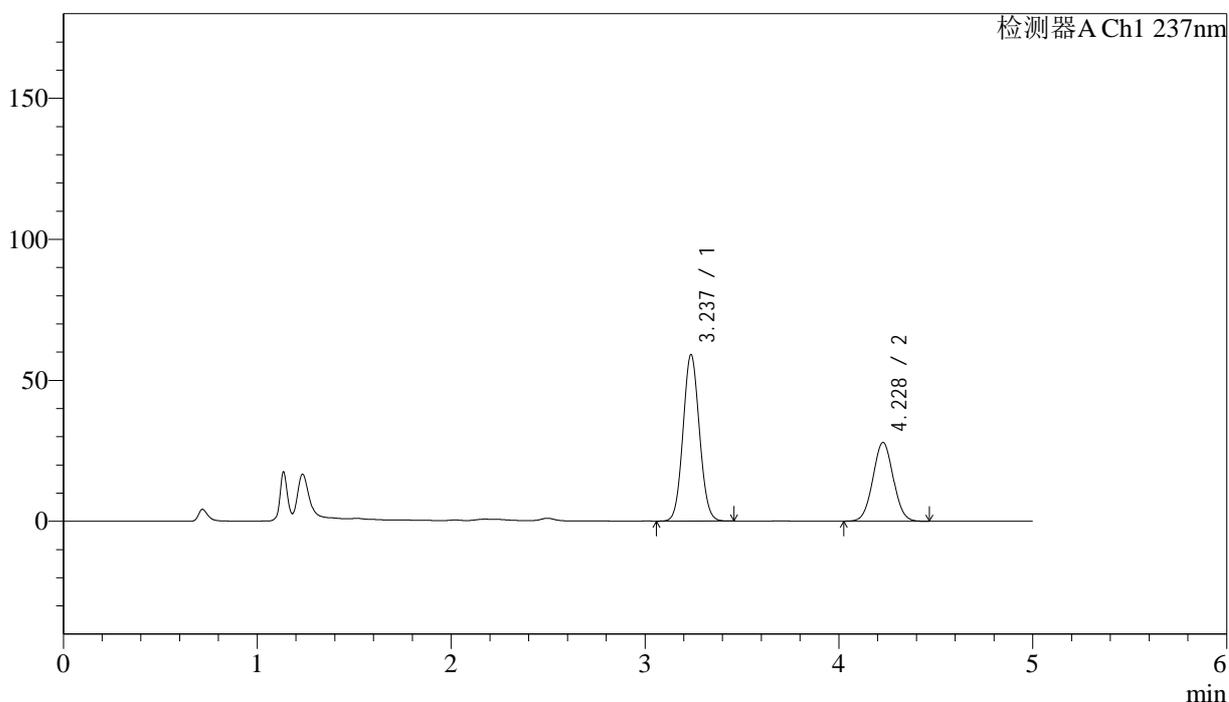
SMF-216

<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 - 7-20/7-913-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 17:35:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:25:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.237	347661	63.065	59062	6952	1.070	--
2	4.228	203616	36.935	27935	7725	1.029	5.699
总计		551277	100.000	86997			

图68 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1



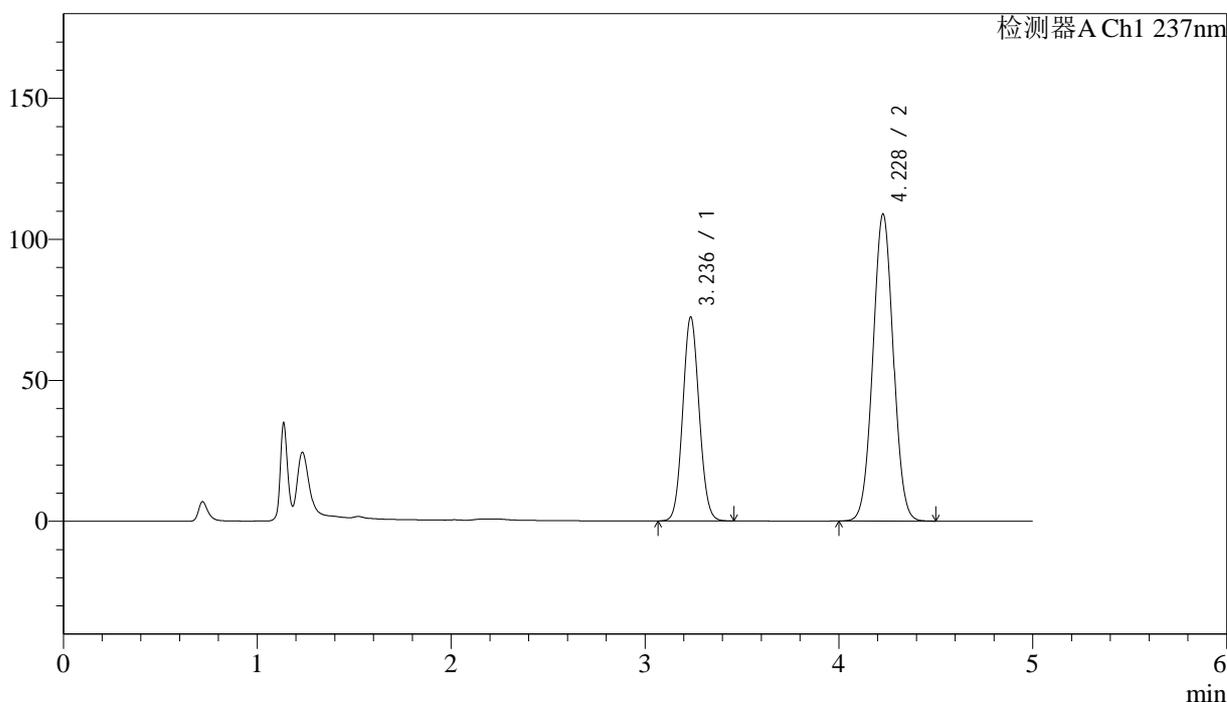
SMF-216

<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 - 7-20/7-914-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-2 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 17:40:41 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:25:25
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.236	426314	34.904	72185	6929	1.075	--
2	4.228	795076	65.096	108879	7707	1.026	5.702
总计		1221390	100.000	181065			

图69 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1



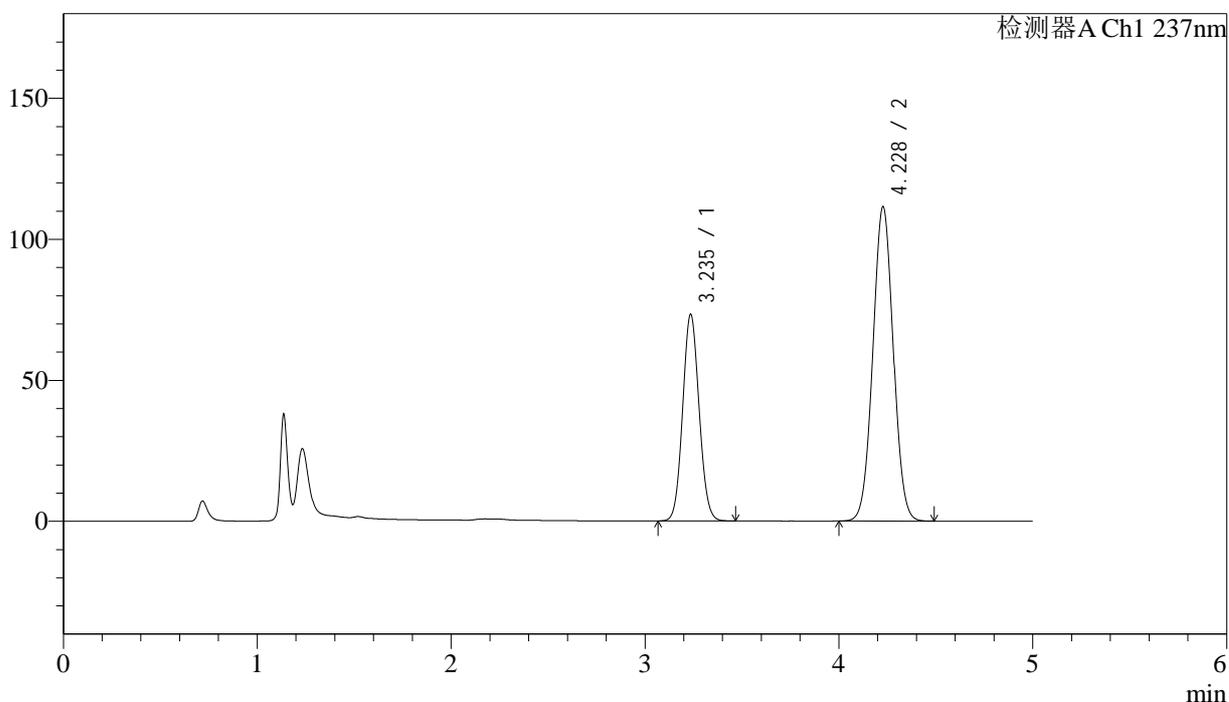
SMF-216

<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 - 7-20/7-915-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 17:46:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:25:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.235	432575	34.677	73104	6907	1.076	--
2	4.228	814879	65.323	111480	7694	1.026	5.696
总计		1247454	100.000	184585			

图70 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1



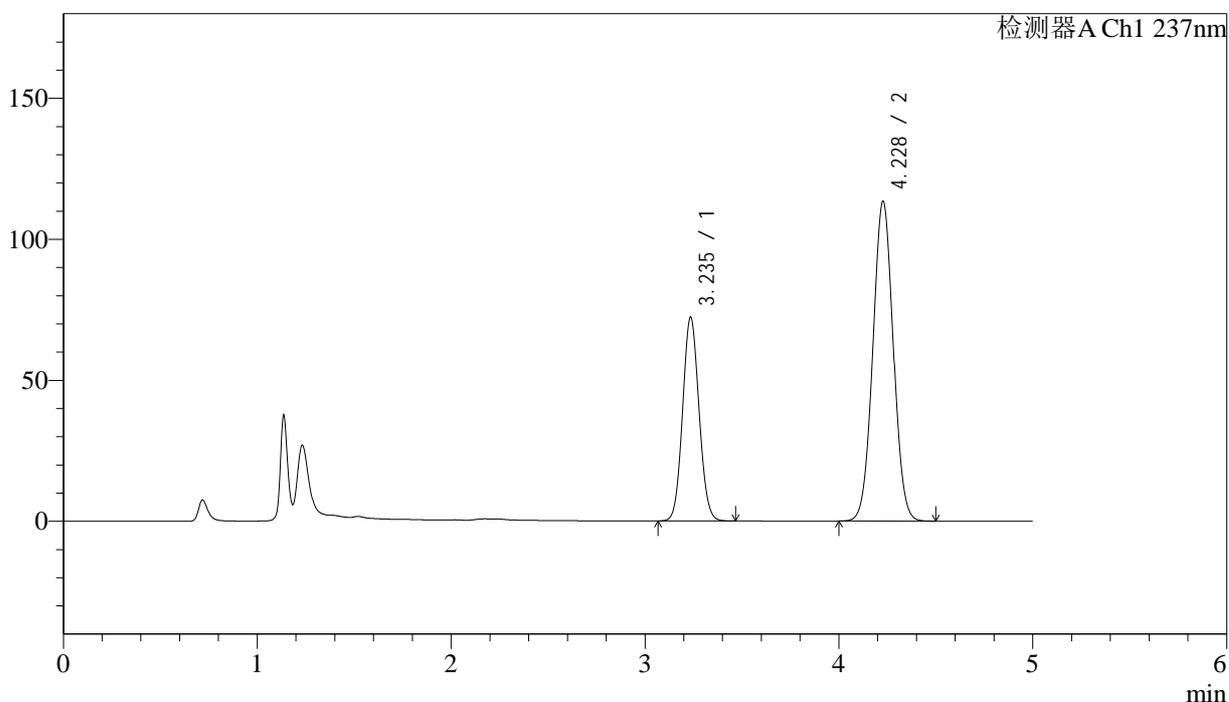
SMF-216

<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 - 7-20/7-916-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 17:51:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/09 09:25:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.235	426326	33.954	72046	6914	1.076	--
2	4.228	829267	66.046	113397	7688	1.026	5.699
总计		1255594	100.000	185443			

图71 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1



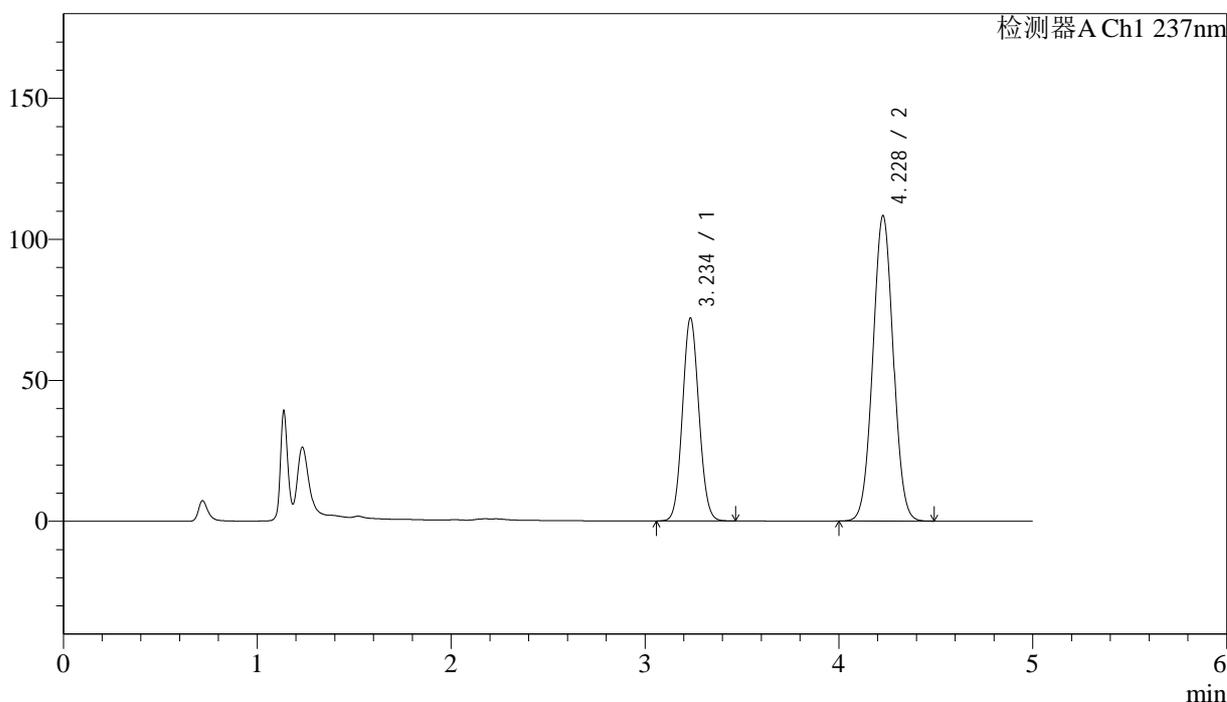
SMF-216

<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 - 7-20/7-917-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 17:56:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:25:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.234	425034	34.926	71618	6899	1.076	--
2	4.228	791925	65.074	108247	7685	1.026	5.700
总计		1216959	100.000	179865			

图72 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1



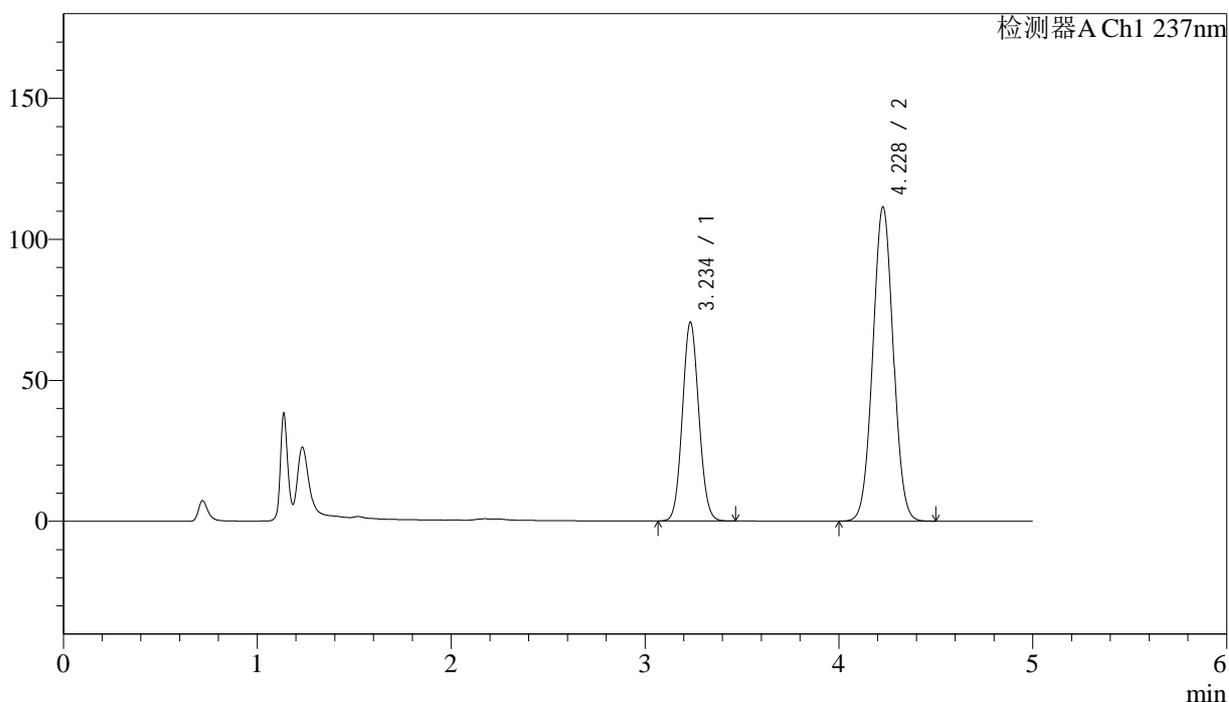
SMF-216

<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 - 7-20/7-918-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 18:02:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/09 09:25:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.234	416398	33.805	70179	6895	1.076	--
2	4.228	815383	66.195	111398	7678	1.027	5.699
总计		1231781	100.000	181577			

图73 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1



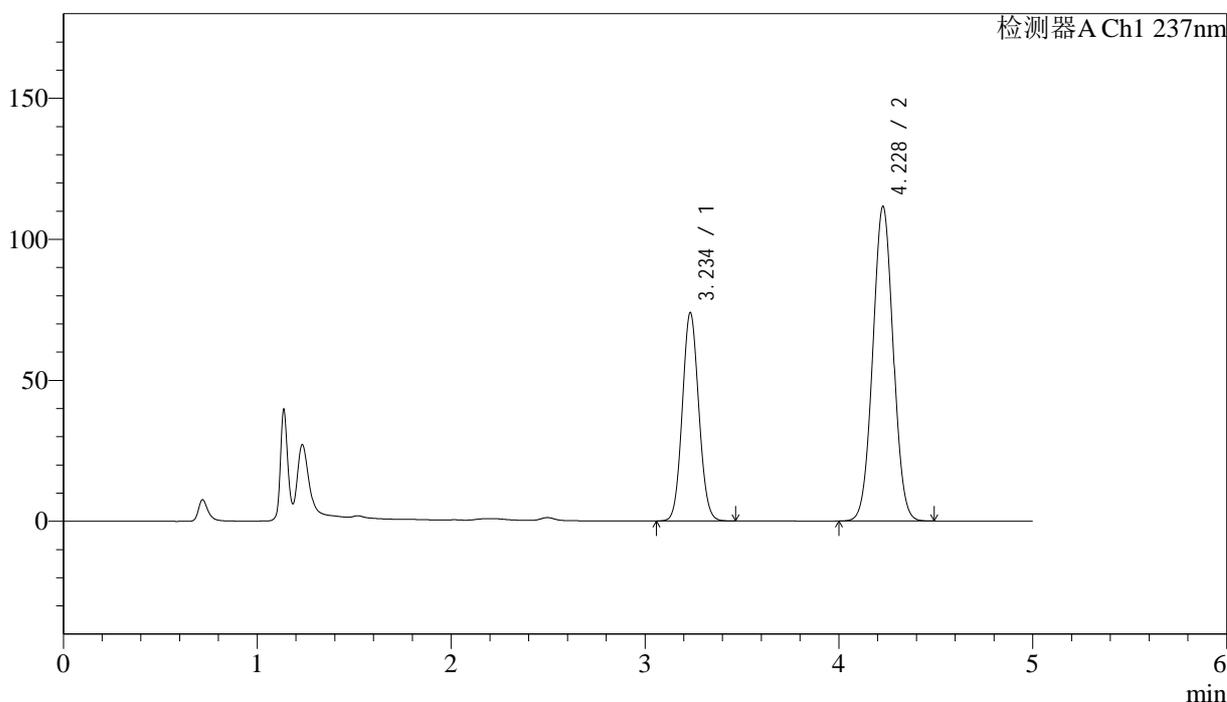
SMF-216

<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 - 7-20/7-919-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 18:07:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:25:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.234	436721	34.856	73637	6886	1.077	--
2	4.228	816197	65.144	111528	7681	1.027	5.701
总计		1252918	100.000	185165			

图74 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1



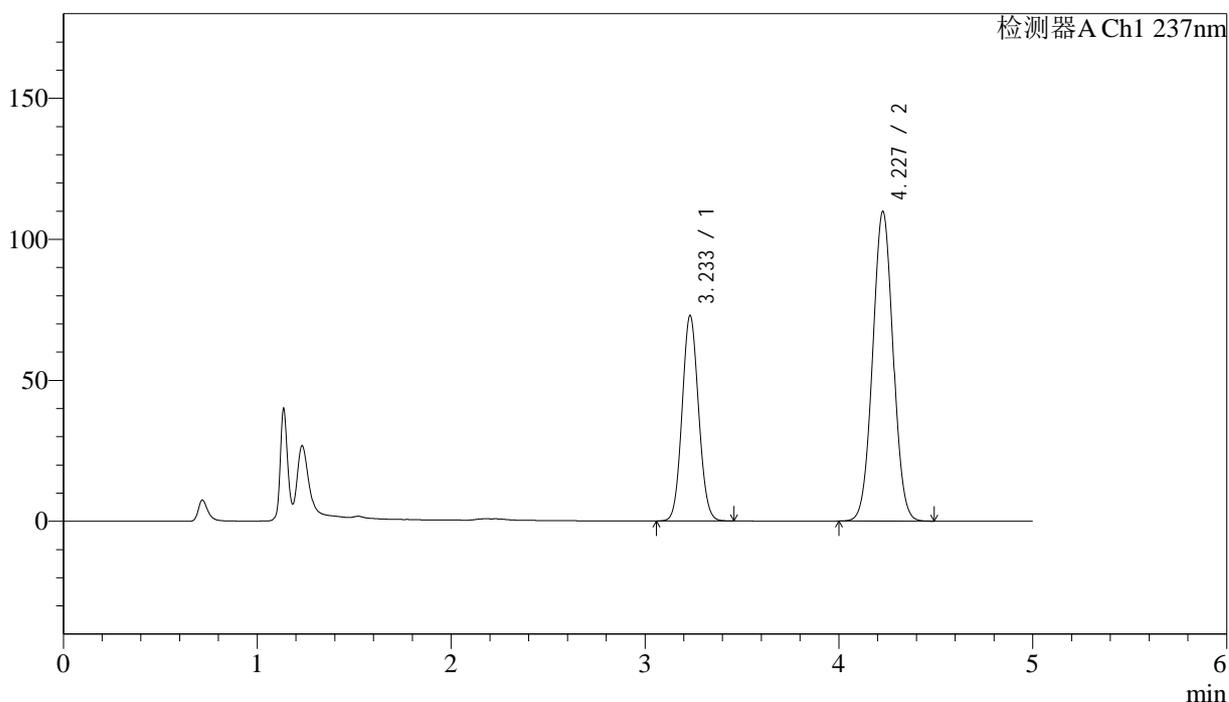
SMF-216

<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 - 7-20/7-920-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-3 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 18:13:16 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:25:41
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.233	430465	34.884	72769	6883	1.077	--
2	4.227	803523	65.116	109669	7662	1.027	5.700
总计		1233988	100.000	182438			

图75 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1



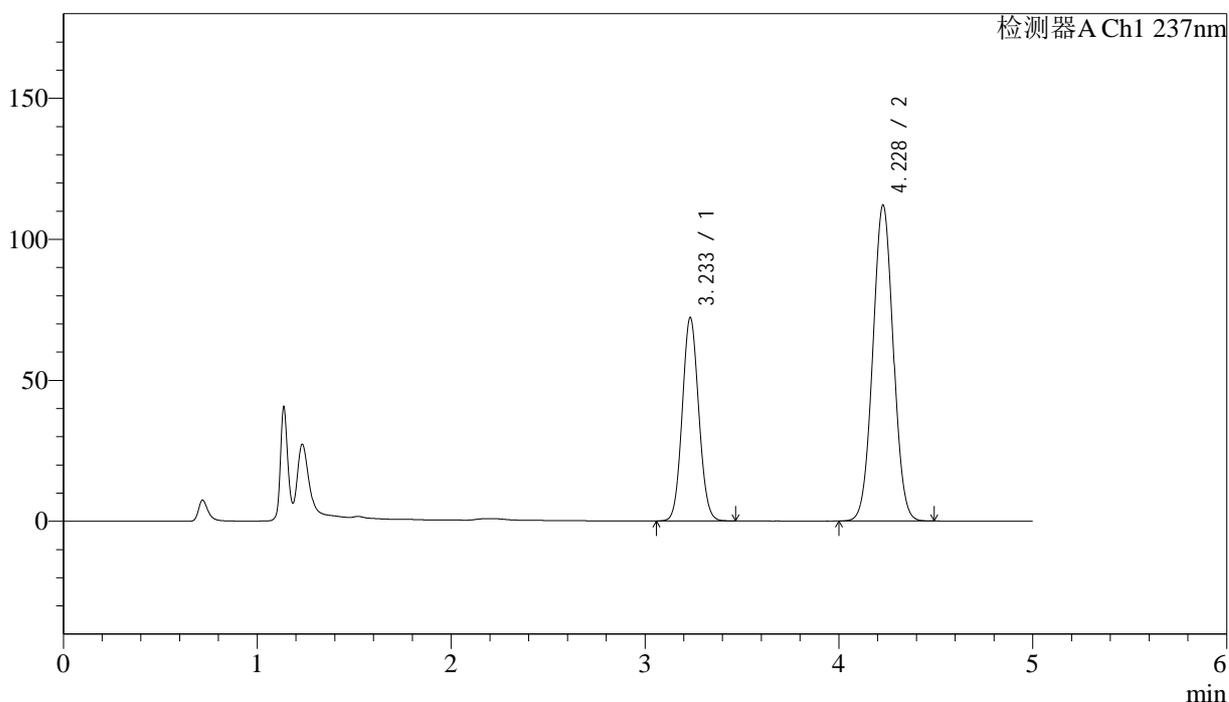
SMF-216

<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 - 7-20/7-921-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-12 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 18:18:43 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:25:43
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.233	426671	34.200	71929	6872	1.077	--
2	4.228	820919	65.800	112034	7660	1.027	5.697
总计		1247590	100.000	183963			

图76 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1



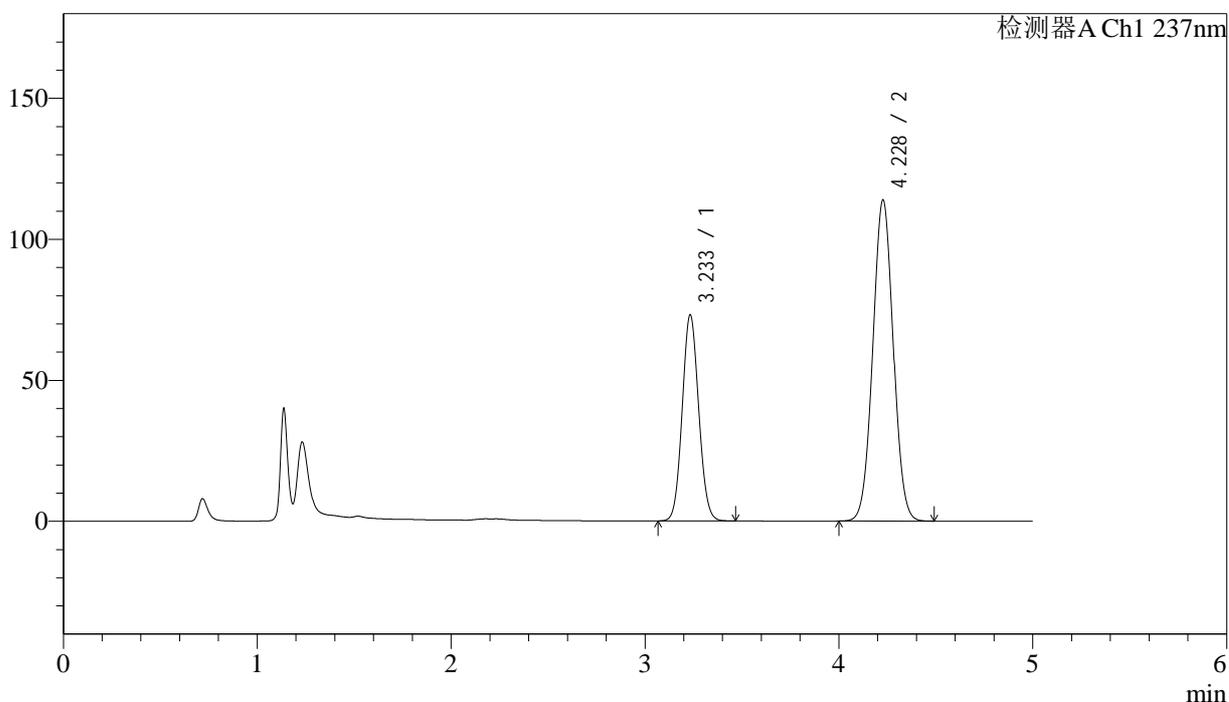
SMF-216

<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 - 7-20/7-922-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 18:24:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:25:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.233	432203	34.127	72879	6873	1.077	--
2	4.228	834248	65.873	113832	7657	1.027	5.697
总计		1266451	100.000	186711			

图77 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1



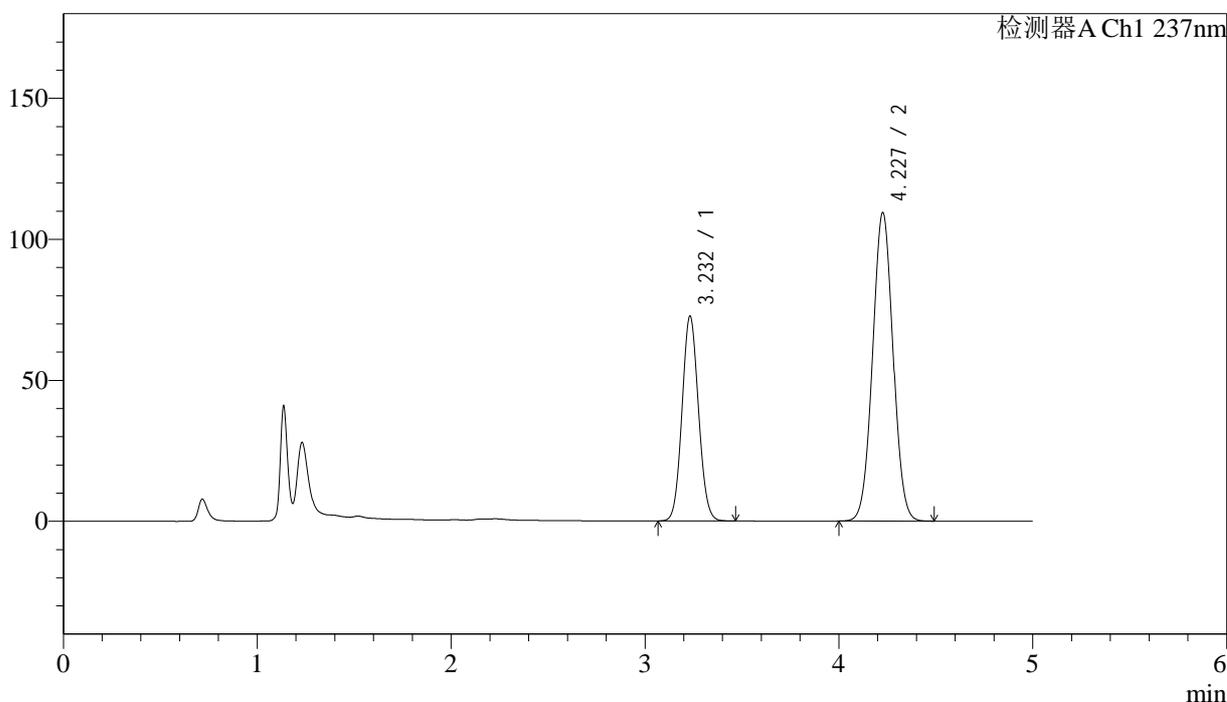
SMF-216

<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 - 7-20/7-923-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-30 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 18:29:35 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:25:49
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.232	429606	34.895	72573	6867	1.077	--
2	4.227	801532	65.105	109221	7649	1.027	5.695
总计		1231138	100.000	181794			

图78 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1



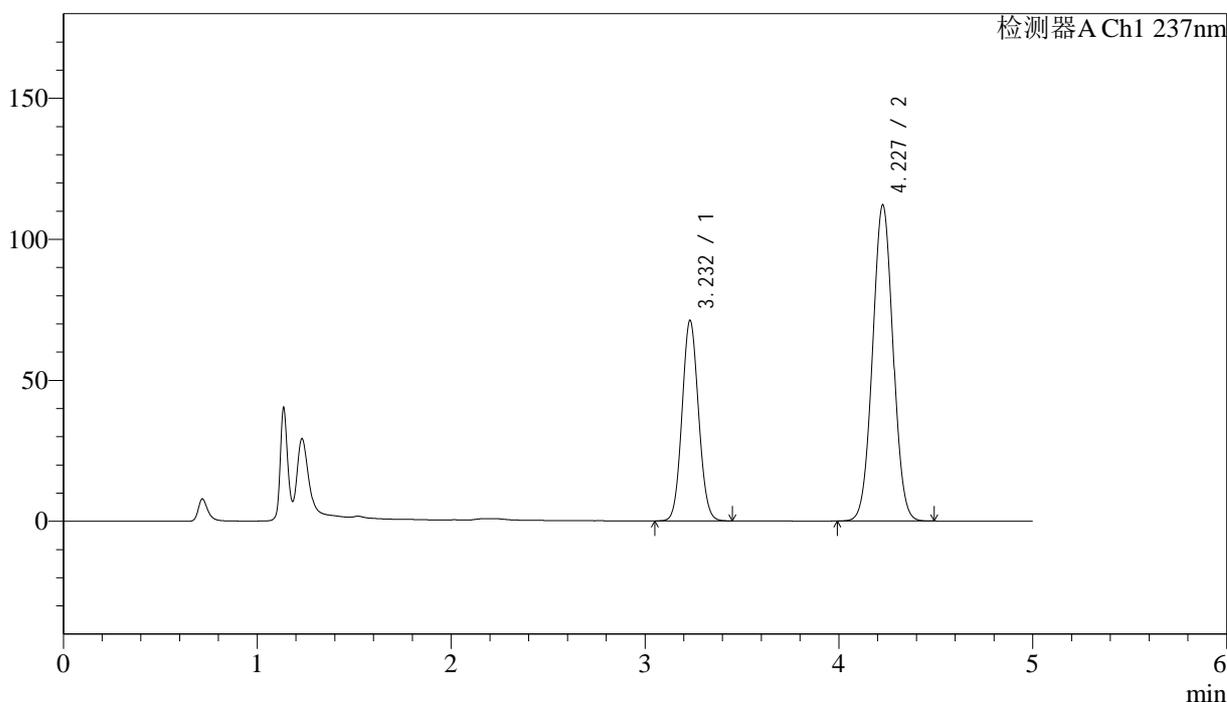
SMF-216

<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 - 7-20/7-924-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 18:35:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:25:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.232	420711	33.857	71024	6857	1.076	--
2	4.227	821889	66.143	111922	7639	1.027	5.690
总计		1242600	100.000	182946			

图79 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1



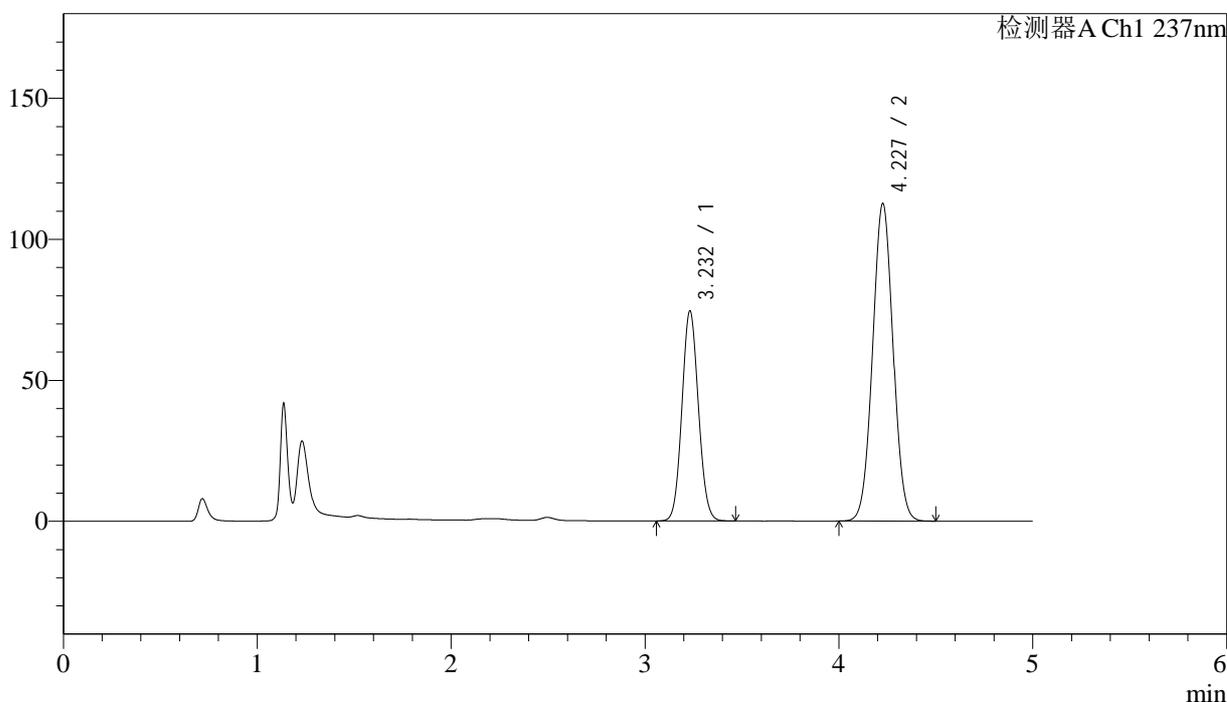
SMF-216

<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 - 7-20/7-925-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 18:40:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:25:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.232	441190	34.824	74476	6853	1.078	--
2	4.227	825711	65.176	112447	7636	1.027	5.693
总计		1266902	100.000	186923			

图80 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1



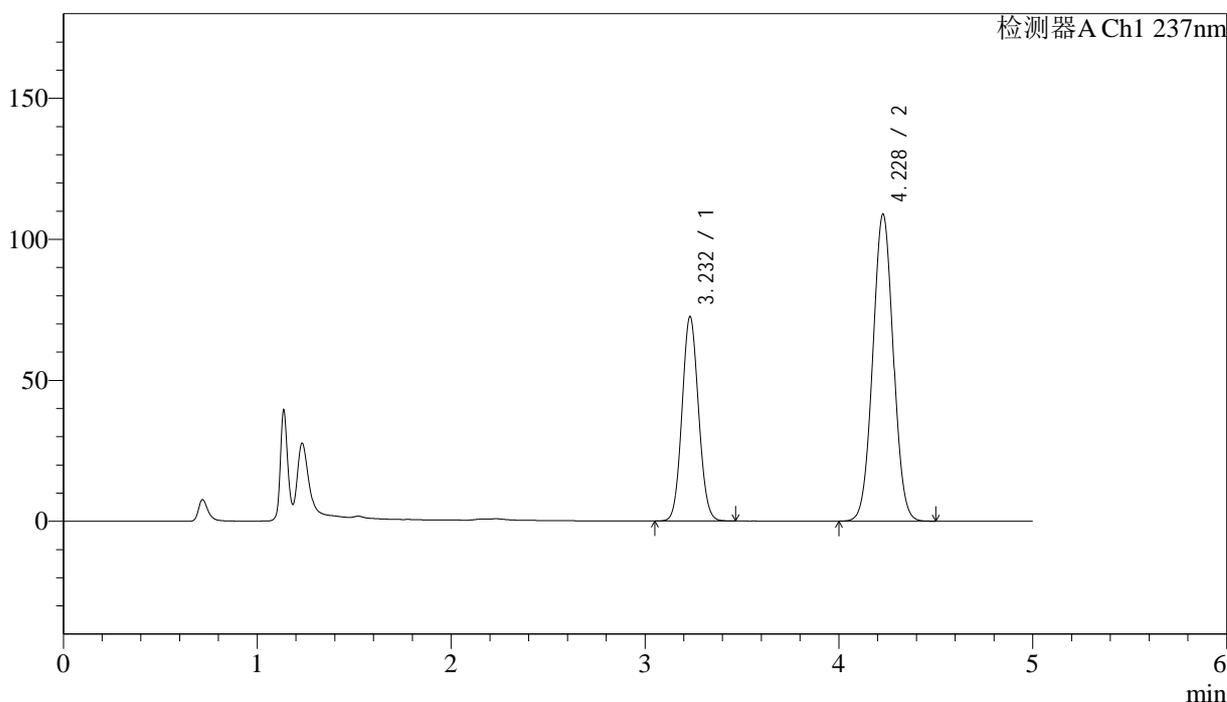
SMF-216

<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 - 7-20/7-926-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-4 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 18:45:54 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:25:57
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.232	429690	34.968	72424	6839	1.077	--
2	4.228	799129	65.032	108834	7628	1.027	5.691
总计		1228819	100.000	181258			

图81 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1



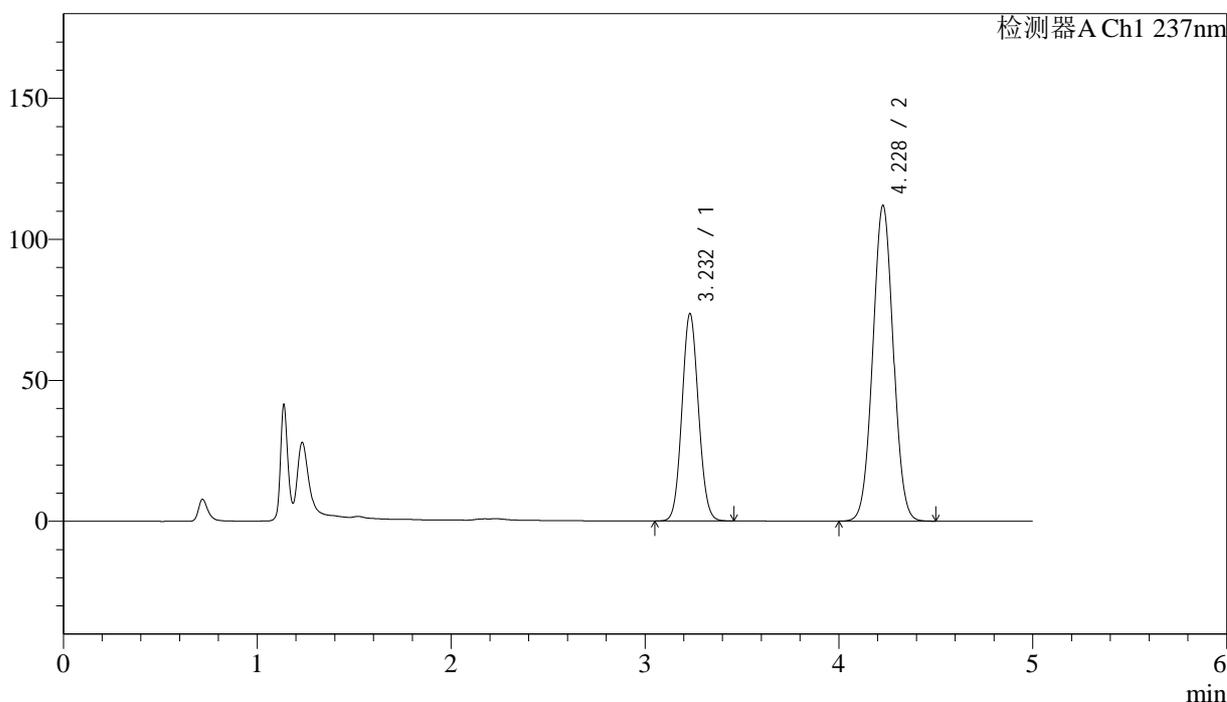
SMF-216

<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 - 7-20/7-927-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 18:51:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/09 09:25:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.232	435491	34.634	73482	6839	1.077	--
2	4.228	821906	65.366	111895	7619	1.028	5.691
总计		1257396	100.000	185378			

图82 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1



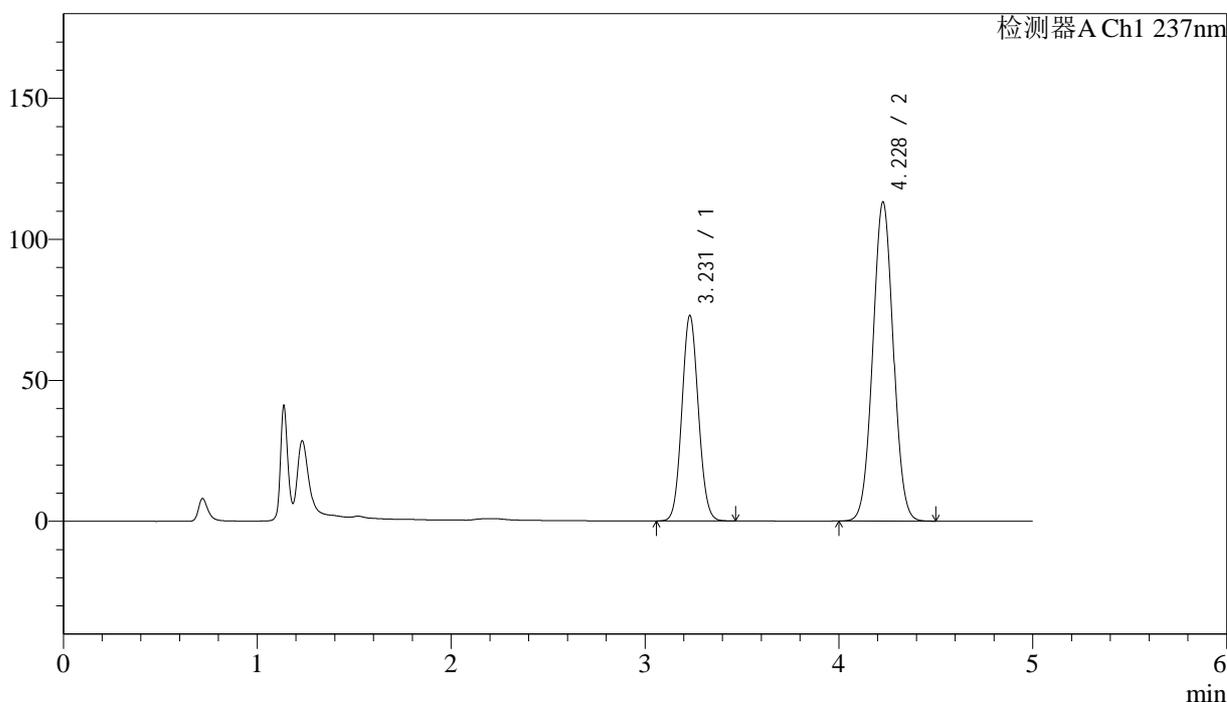
SMF-216

<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 - 7-20/7-928-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 18:56:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/09 09:26:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.231	431761	34.206	72870	6839	1.078	--
2	4.228	830480	65.794	113101	7621	1.028	5.694
总计		1262241	100.000	185971			

图83 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1



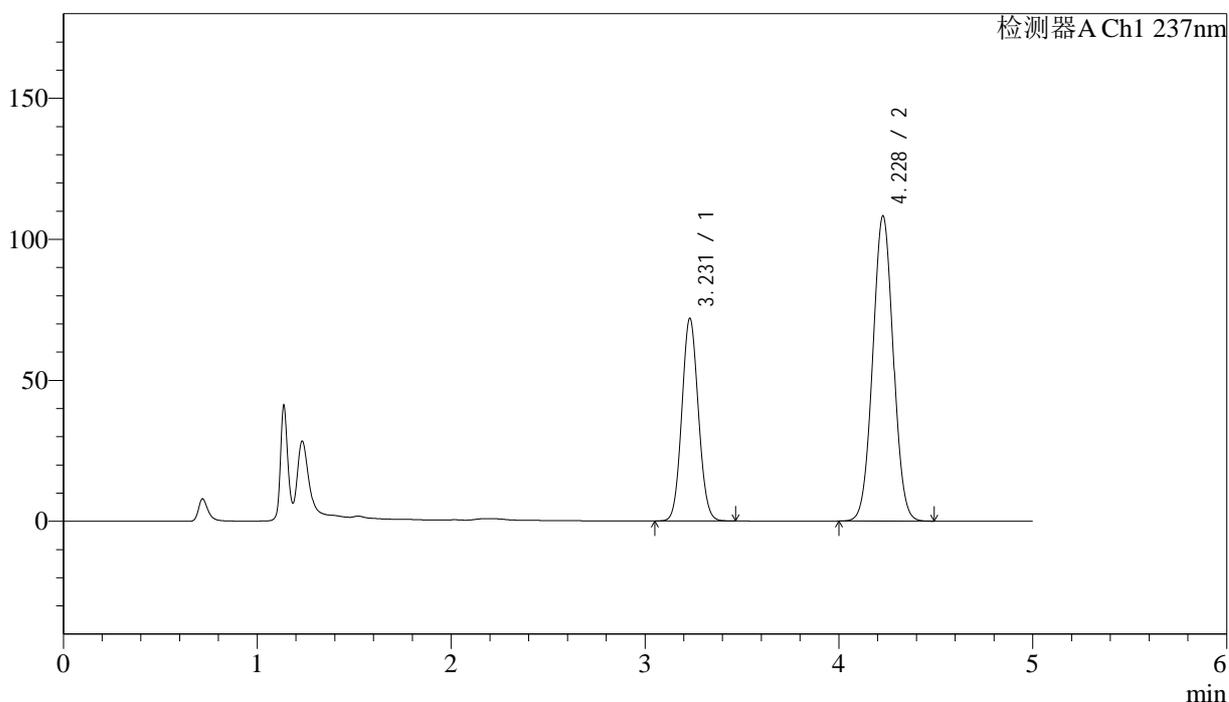
SMF-216

<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 - 7-20/7-929-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-31 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 19:02:14 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:26:04
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.231	426142	34.905	71907	6829	1.077	--
2	4.228	794729	65.095	108171	7611	1.028	5.691
总计		1220871	100.000	180078			

图84 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1



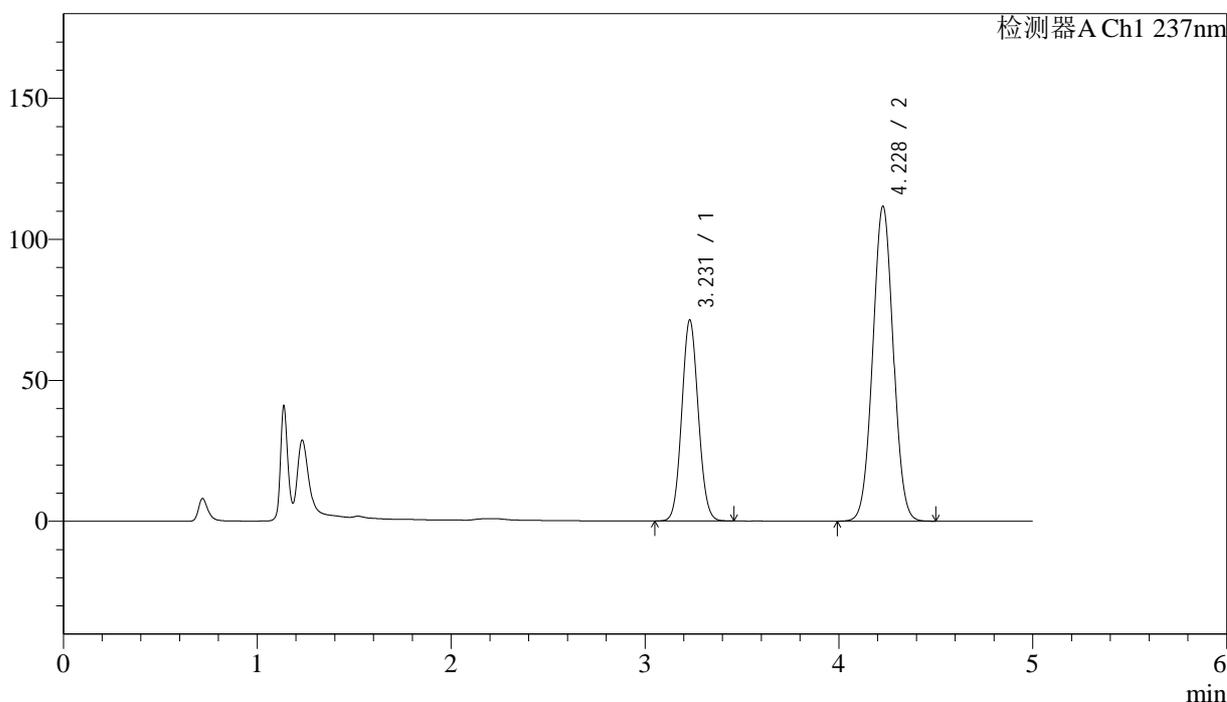
SMF-216

<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 - 7-20/7-930-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-40 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 19:07:40 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:26:07
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.231	422488	33.976	71309	6832	1.076	--
2	4.228	821013	66.024	111645	7604	1.027	5.692
总计		1243501	100.000	182954			

图85 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1



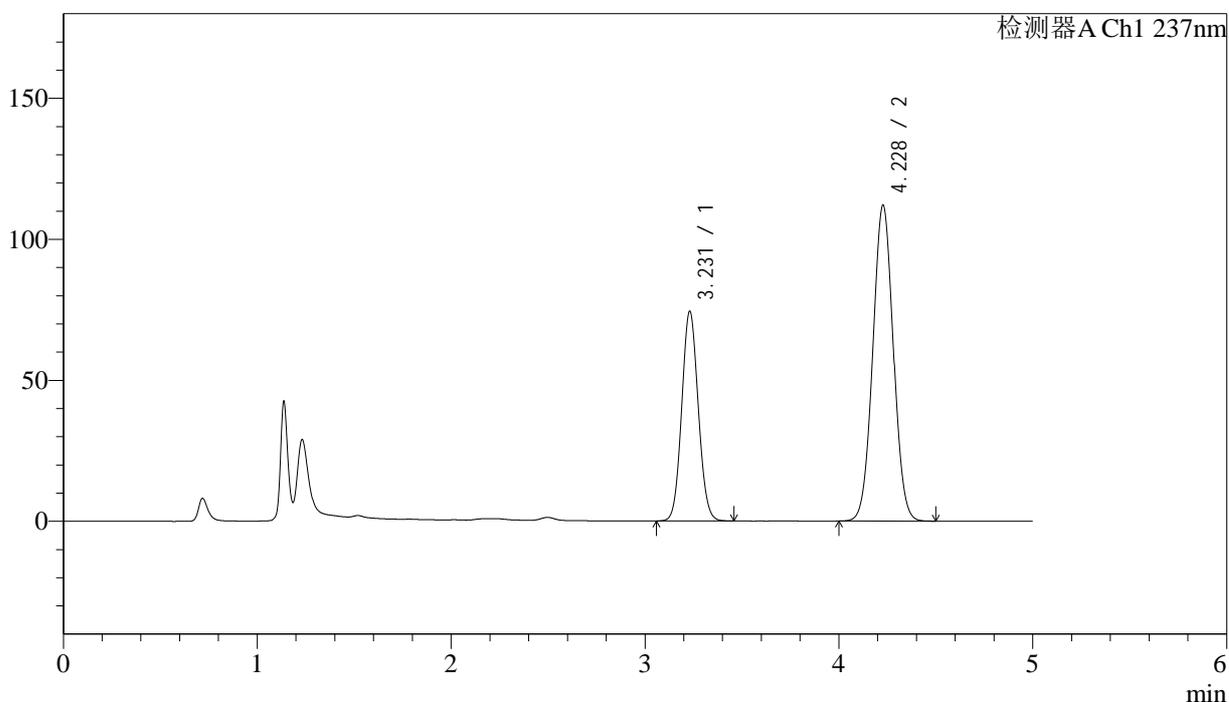
SMF-216

<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 - 7-20/7-931-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 19:13:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:26:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.231	441135	34.886	74396	6820	1.077	--
2	4.228	823353	65.114	111997	7601	1.028	5.692
总计		1264488	100.000	186393			

图86 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1



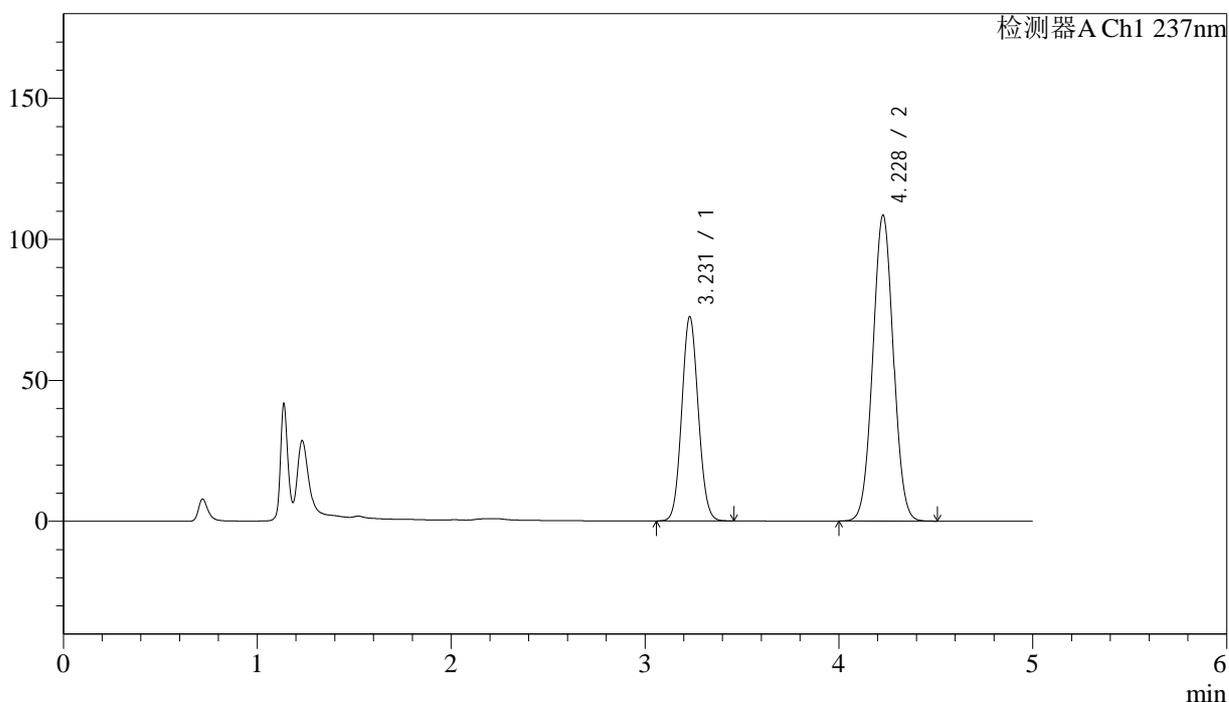
SMF-216

<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 - 7-20/7-932-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-5 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 19:18:33 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:26:12
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.231	429568	34.985	72428	6813	1.077	--
2	4.228	798311	65.015	108477	7588	1.028	5.687
总计		1227879	100.000	180905			

图87 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1



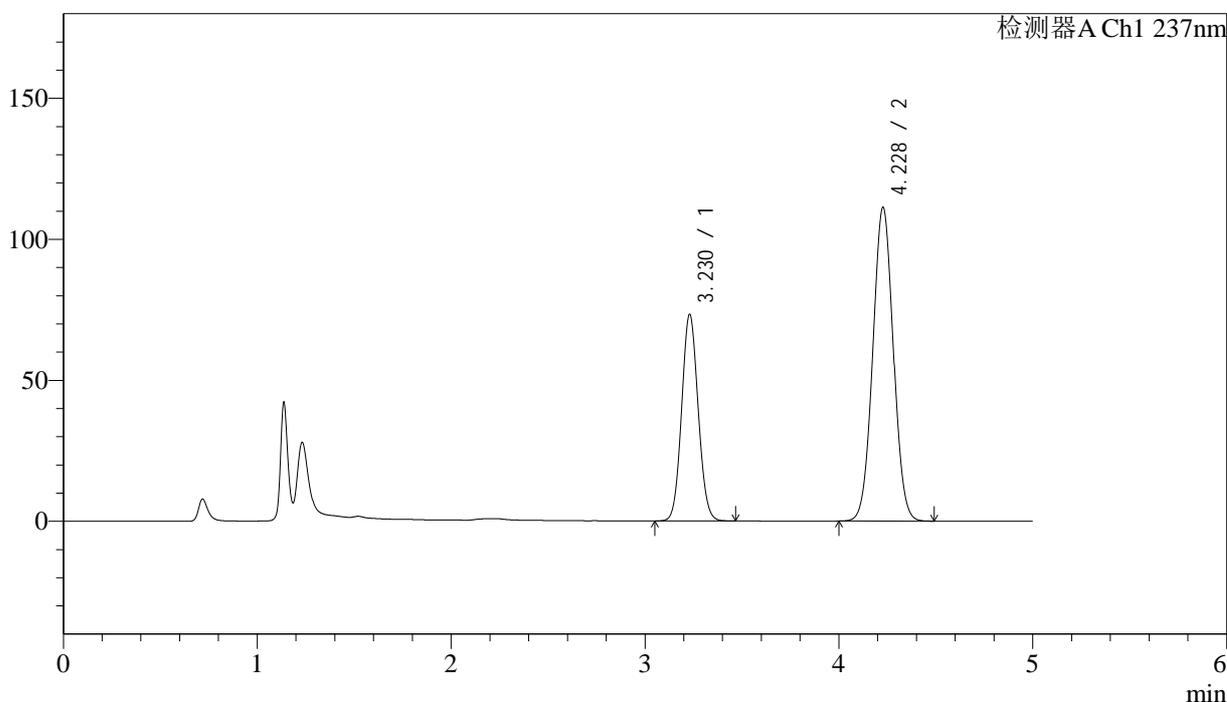
SMF-216

<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 - 7-20/7-933-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-14 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 19:24:00 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:26:15
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.230	434644	34.690	73301	6812	1.077	--
2	4.228	818289	65.310	111234	7592	1.028	5.691
总计		1252932	100.000	184536			

图88 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1



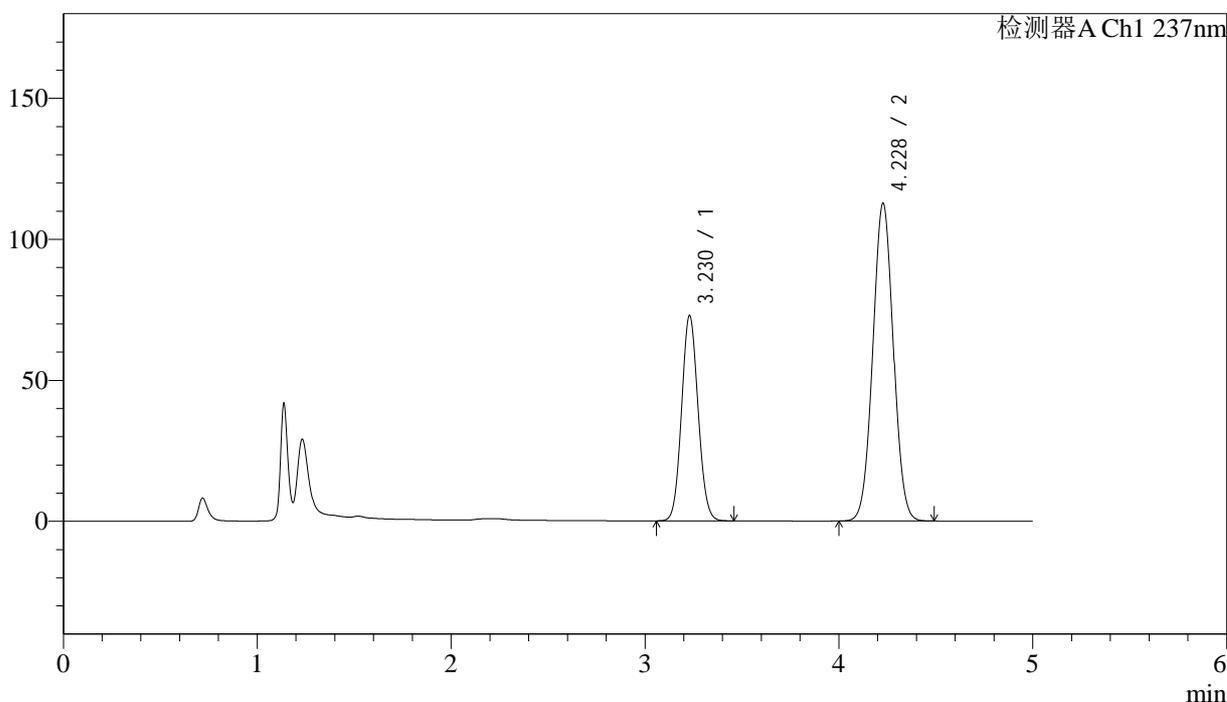
SMF-216

<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 - 7-20/7-934-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-23 版本号: 6.115
 进样体积: 50 μ l 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 19:29:26 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:26:17
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.230	431850	34.261	72879	6811	1.078	--
2	4.228	828636	65.739	112655	7594	1.028	5.694
总计		1260486	100.000	185534			

图89 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1



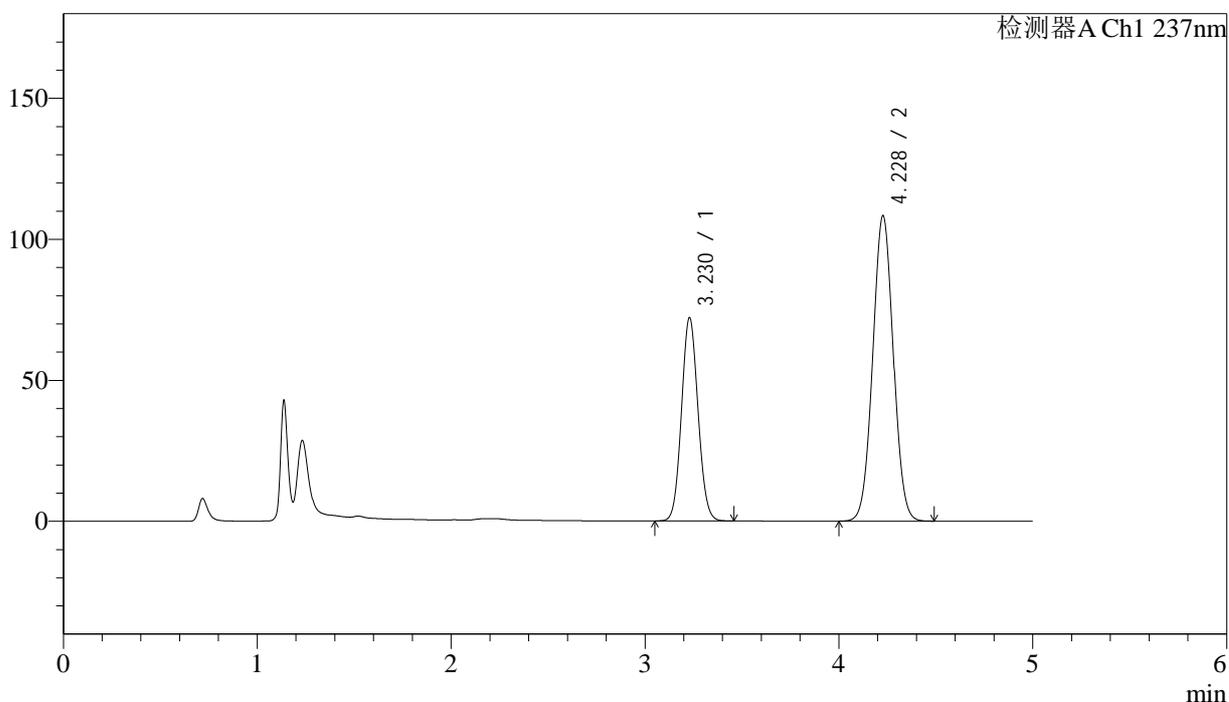
SMF-216

<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 - 7-20/7-935-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-32 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 19:34:53 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:26:20
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.230	427867	34.940	72144	6809	1.077	--
2	4.228	796723	65.060	108251	7587	1.028	5.693
总计		1224590	100.000	180395			

图90 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1



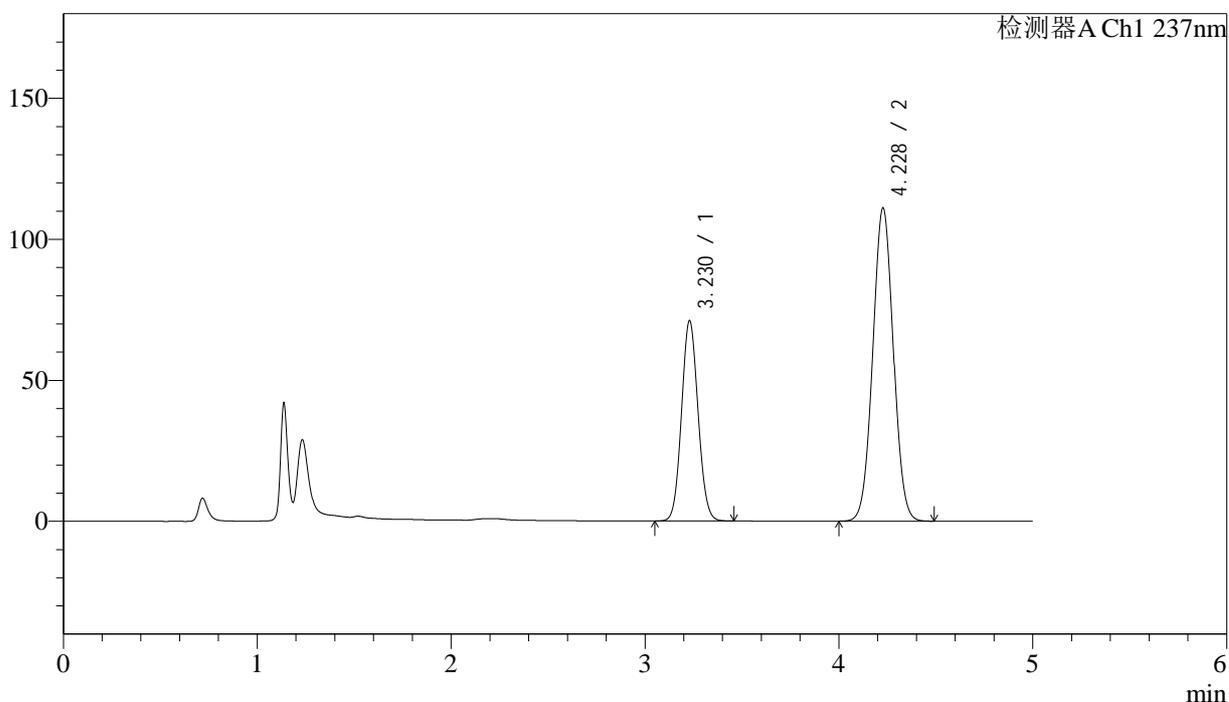
SMF-216

<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 - 7-20/7-936-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-41 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 19:40:19 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:26:23
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.230	421753	34.033	71054	6796	1.076	--
2	4.228	817512	65.967	111026	7575	1.028	5.688
总计		1239265	100.000	182079			

图91 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1



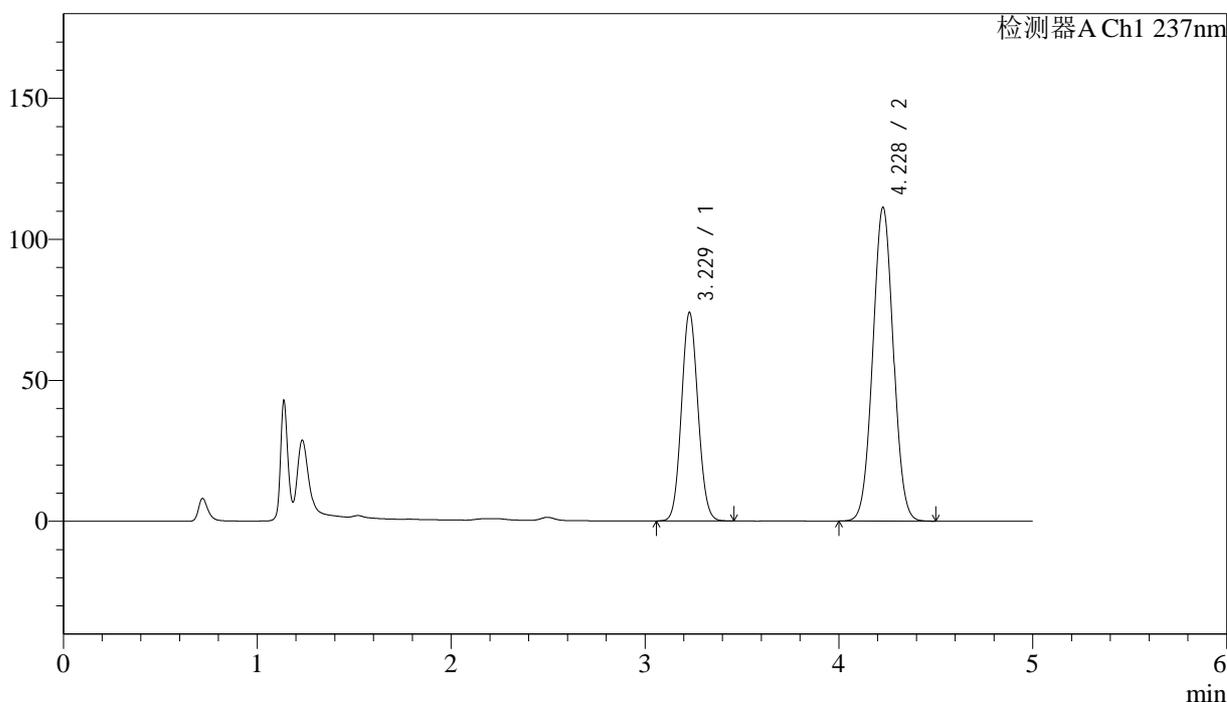
SMF-216

<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 - 7-20/7-937-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-50 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 19:45:45 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:26:25
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.229	439174	34.892	73989	6795	1.077	--
2	4.228	819478	65.108	111249	7572	1.028	5.690
总计		1258652	100.000	185238			

图92 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1



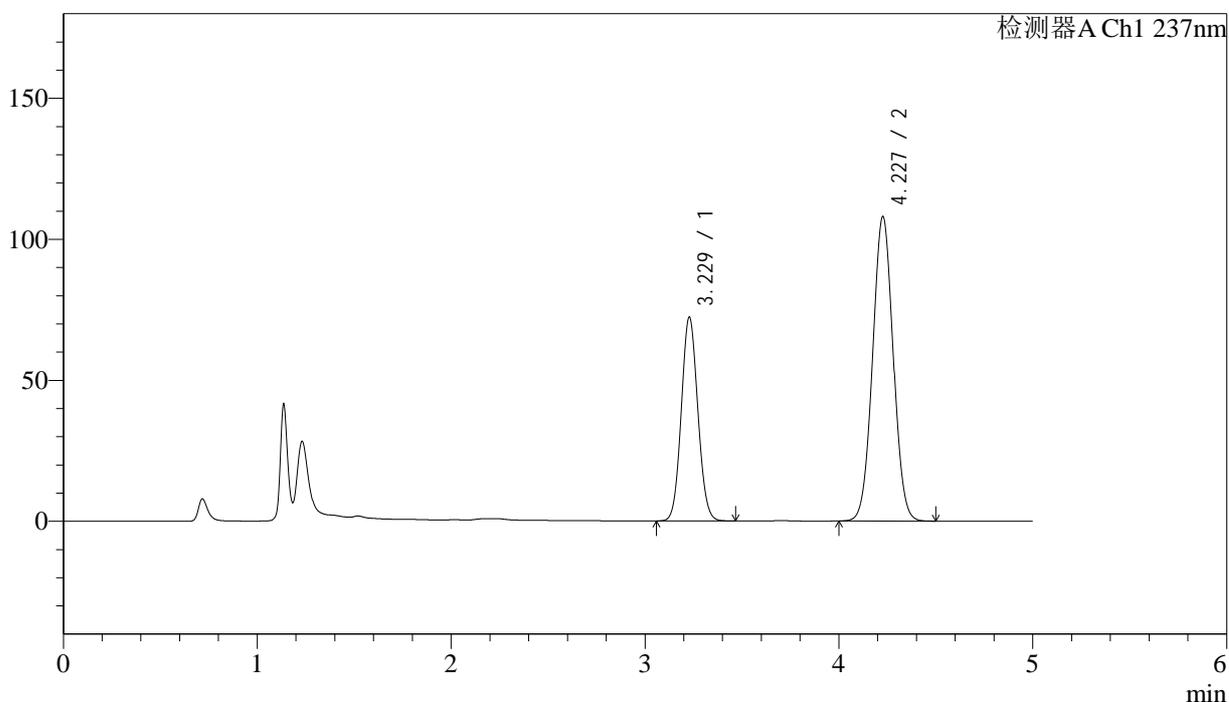
SMF-216

<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 - 7-20/7-938-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-6 版本号: 6.115
 进样体积: 50 μ l 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 19:51:12 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:26:28
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.229	429394	35.059	72283	6789	1.077	--
2	4.227	795367	64.941	107858	7564	1.028	5.688
总计		1224760	100.000	180141			

图93 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1



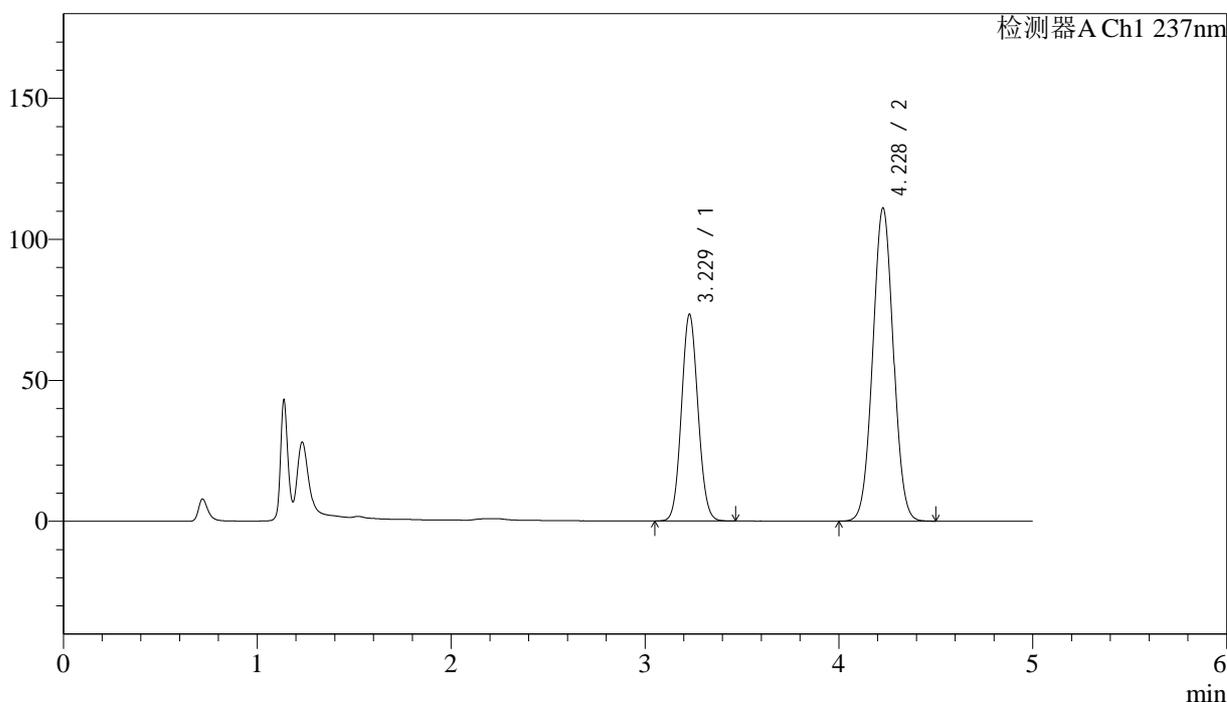
SMF-216

<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 - 7-20/7-939-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 19:56:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/09 09:26:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.229	435901	34.754	73325	6778	1.077	--
2	4.228	818361	65.246	110988	7558	1.028	5.683
总计		1254262	100.000	184313			

图94 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1



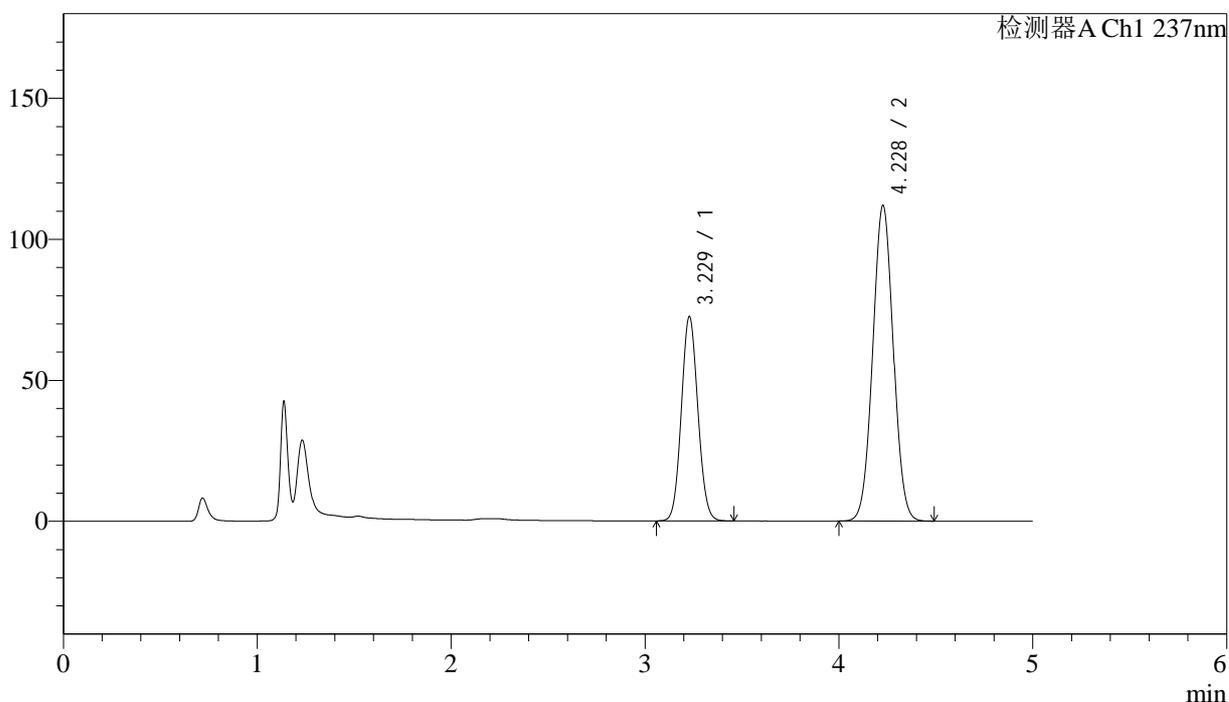
SMF-216

<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 - 7-20/7-940-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 20:02:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:26:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.229	430538	34.293	72473	6783	1.078	--
2	4.228	824929	65.707	111888	7548	1.028	5.685
总计		1255467	100.000	184361			

图95 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1



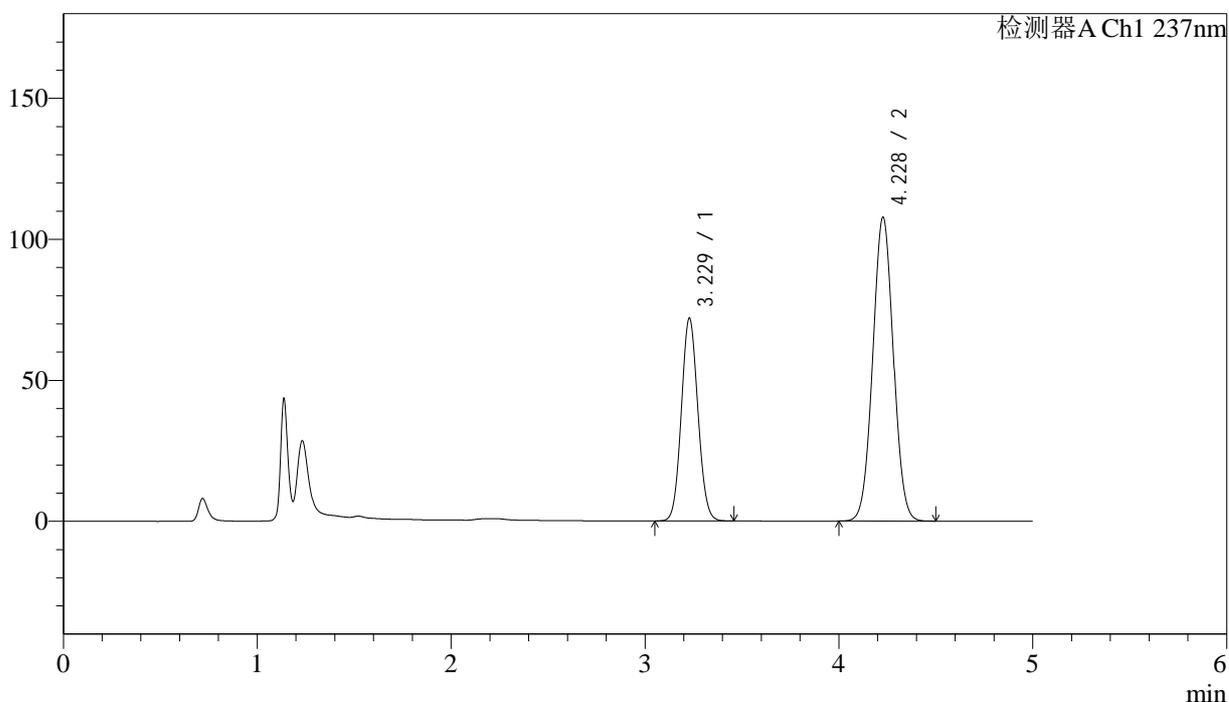
SMF-216

<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 - 7-20/7-941-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 20:07:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/09 09:26:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.229	427811	34.995	71925	6772	1.077	--
2	4.228	794692	65.005	107729	7549	1.028	5.683
总计		1222502	100.000	179653			

图96 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1



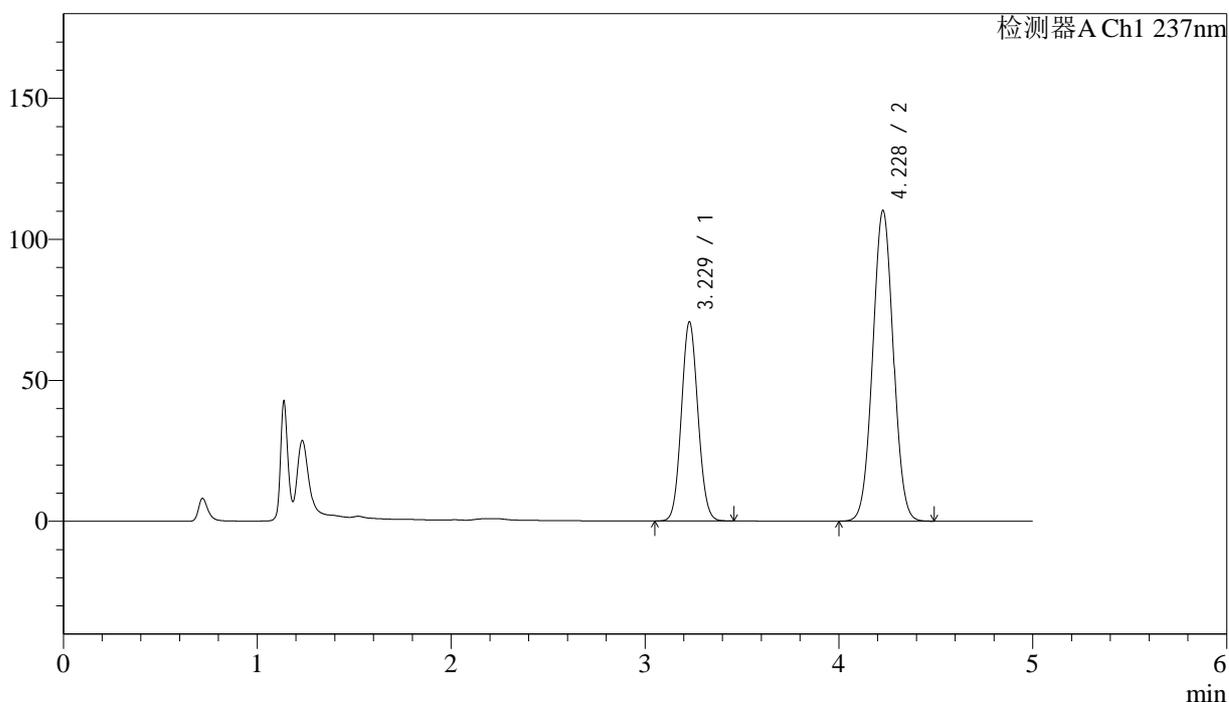
SMF-216

<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 - 7-20/7-942-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-42 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 20:12:57 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:26:38
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.229	420107	34.077	70634	6770	1.076	--
2	4.228	812720	65.923	110087	7540	1.028	5.679
总计		1232827	100.000	180720			

图97 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1



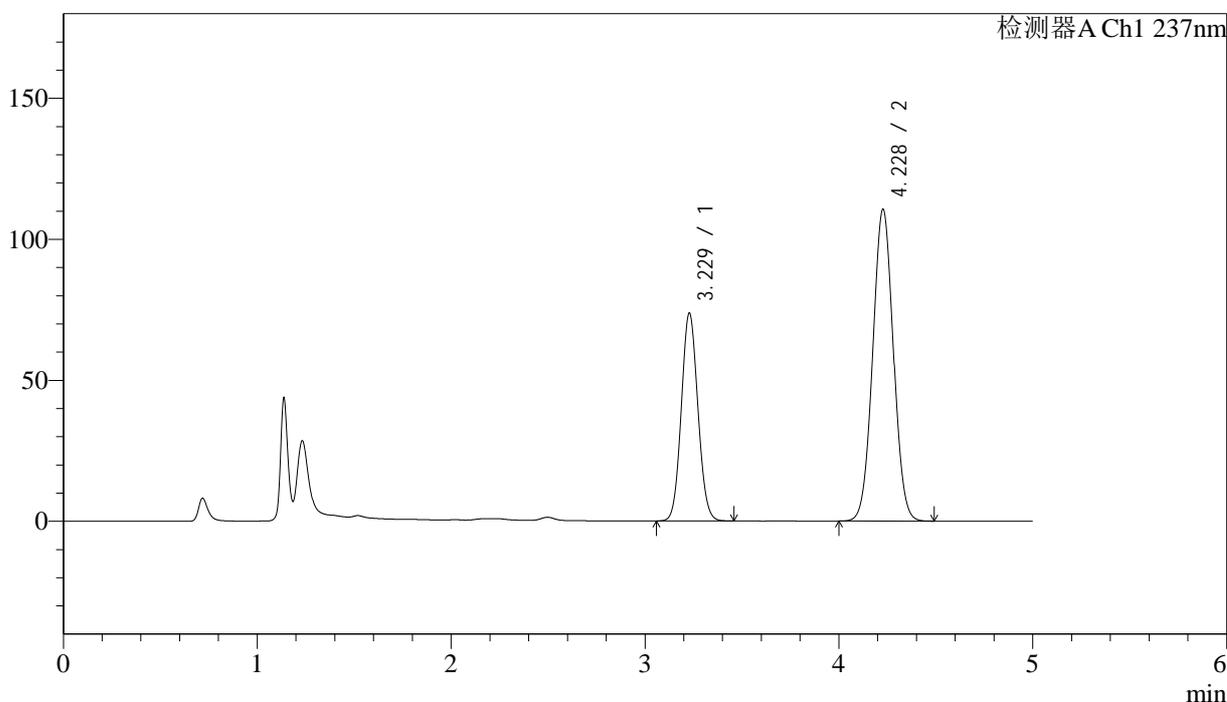
SMF-216

<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 - 7-20/7-943-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 20:18:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/09 09:26:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.229	438901	34.963	73726	6754	1.077	--
2	4.228	816425	65.037	110559	7527	1.028	5.676
总计		1255326	100.000	184285			

图98 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1



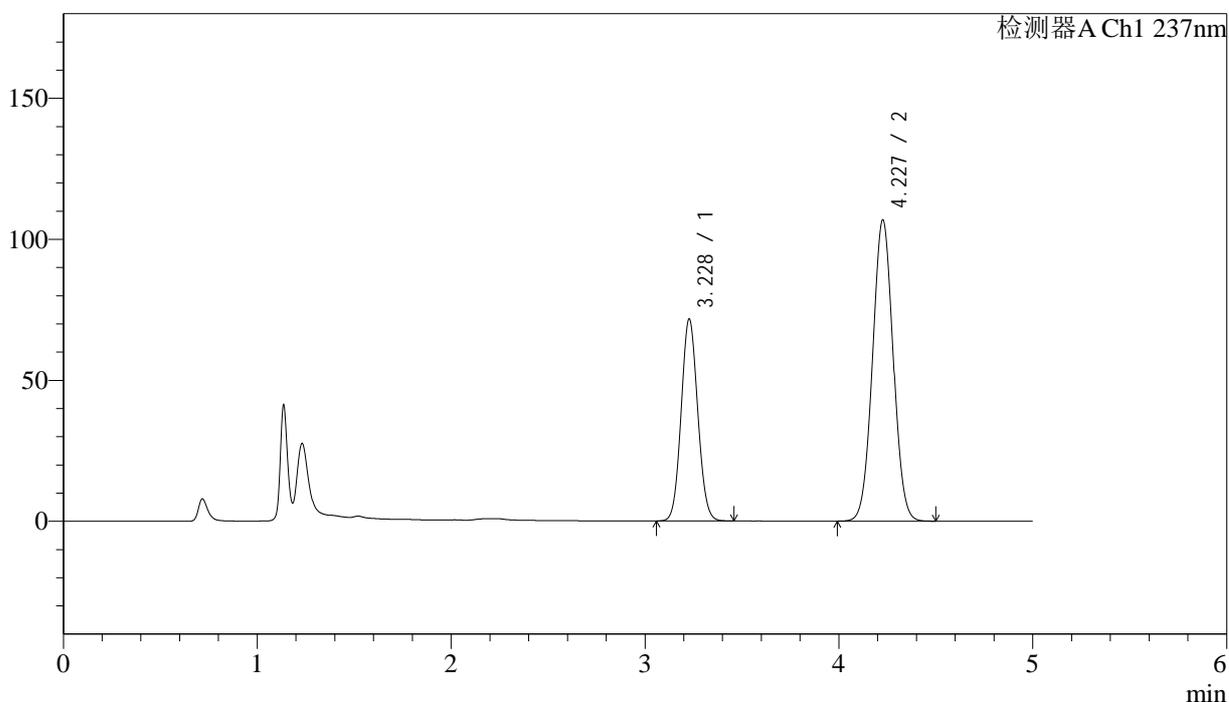
SMF-216

<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 - 7-20/7-944-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 20:23:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/09 09:26:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.228	426419	35.088	71562	6745	1.077	--
2	4.227	788879	64.912	106663	7520	1.028	5.673
总计		1215297	100.000	178225			

图99 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1



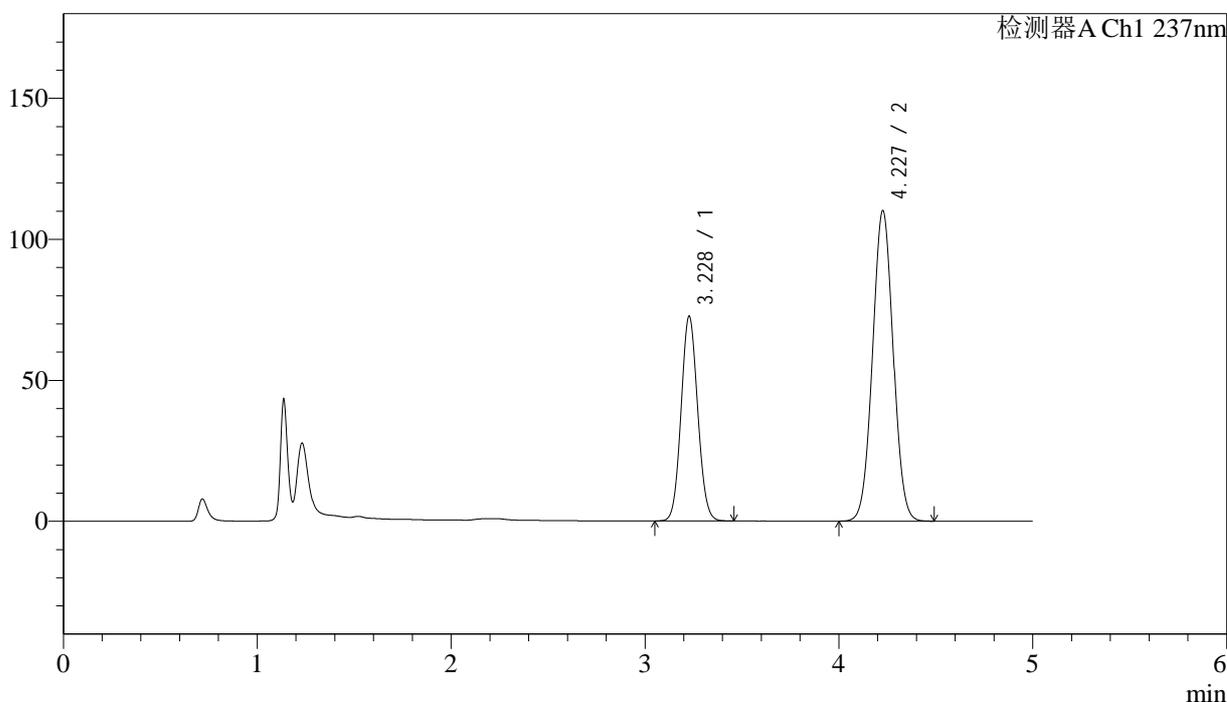
SMF-216

<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 - 7-20/7-945-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 20:29:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:26:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.228	432795	34.728	72520	6738	1.077	--
2	4.227	813436	65.272	109949	7520	1.028	5.674
总计		1246231	100.000	182469			

图100 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1



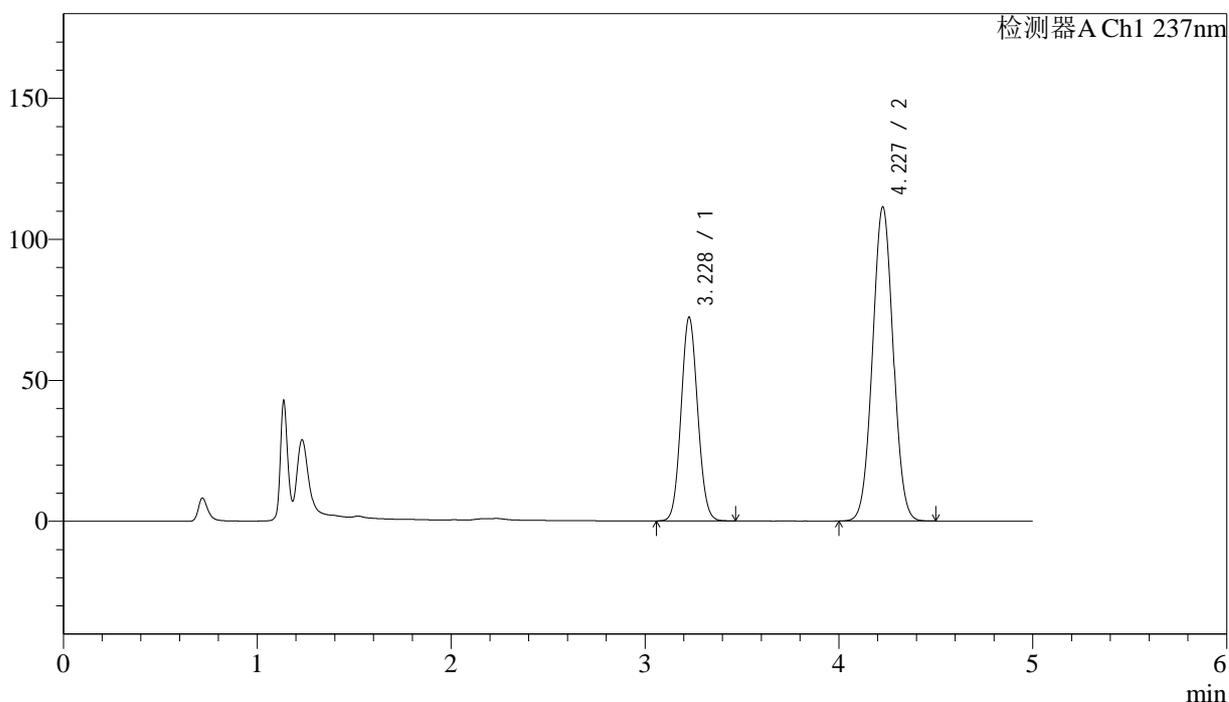
SMF-216

<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 - 7-20/7-946-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 20:34:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/09 09:26:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.228	430656	34.347	72133	6738	1.077	--
2	4.227	823199	65.653	111227	7517	1.028	5.674
总计		1253855	100.000	183359			

图101 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1



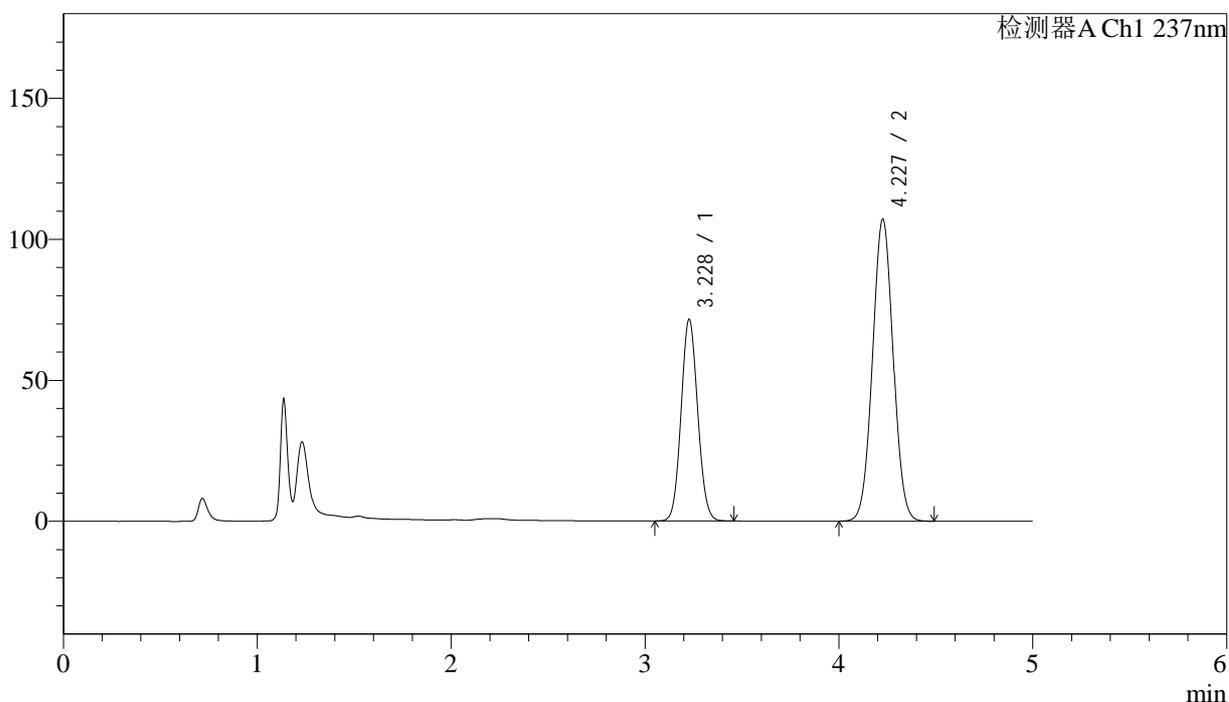
SMF-216

<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 - 7-20/7-947-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 20:40:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/09 09:26:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.228	426650	35.010	71446	6725	1.077	--
2	4.227	792004	64.990	106914	7501	1.028	5.667
总计		1218654	100.000	178360			

图102 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1



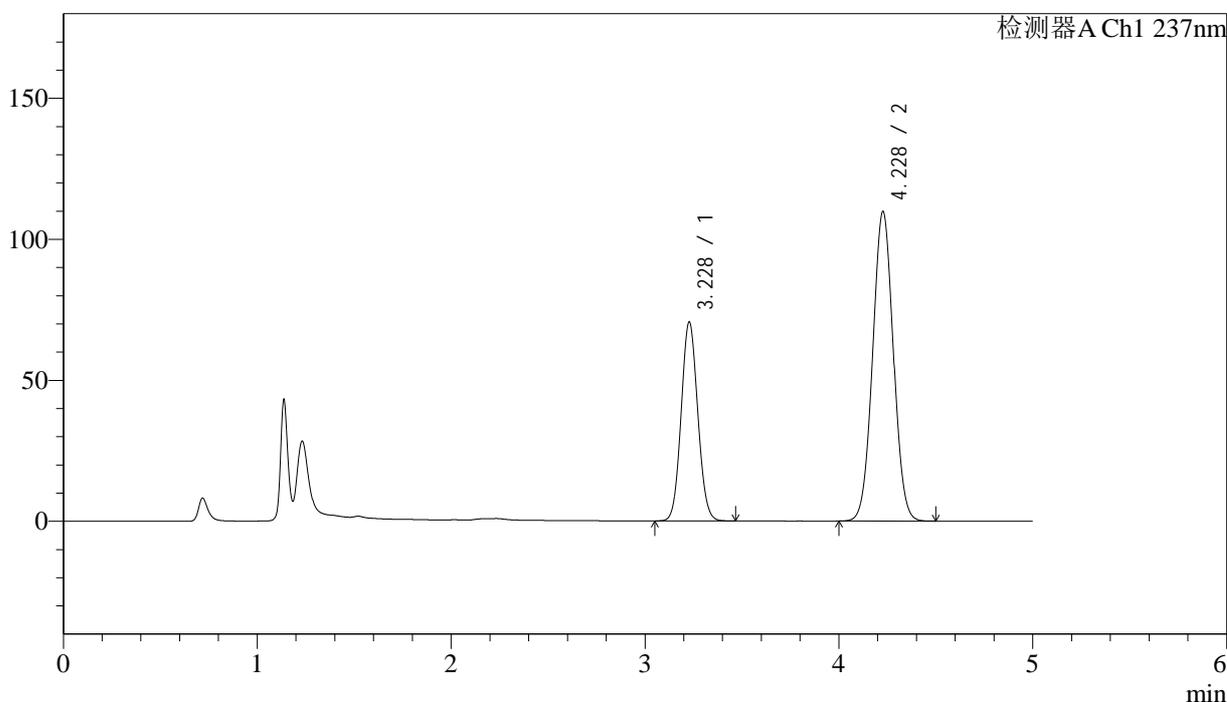
SMF-216

<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 - 7-20/7-948-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-43 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 20:45:36 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:26:54
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.228	420985	34.141	70515	6724	1.076	--
2	4.228	812096	65.859	109717	7497	1.028	5.667
总计		1233081	100.000	180232			

图103 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1



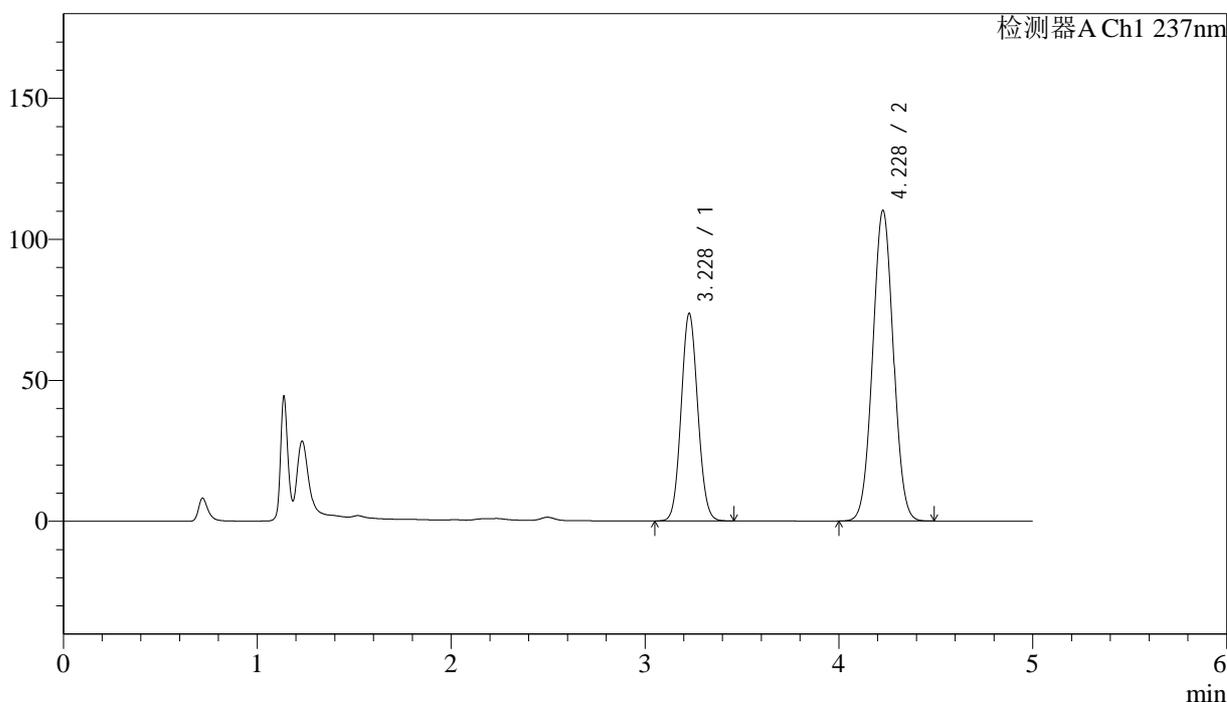
SMF-216

<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 - 7-20/7-949-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 20:51:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/09 09:26:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.228	439361	35.019	73530	6711	1.077	--
2	4.228	815272	64.981	110124	7490	1.028	5.664
总计		1254633	100.000	183654			

图104 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1



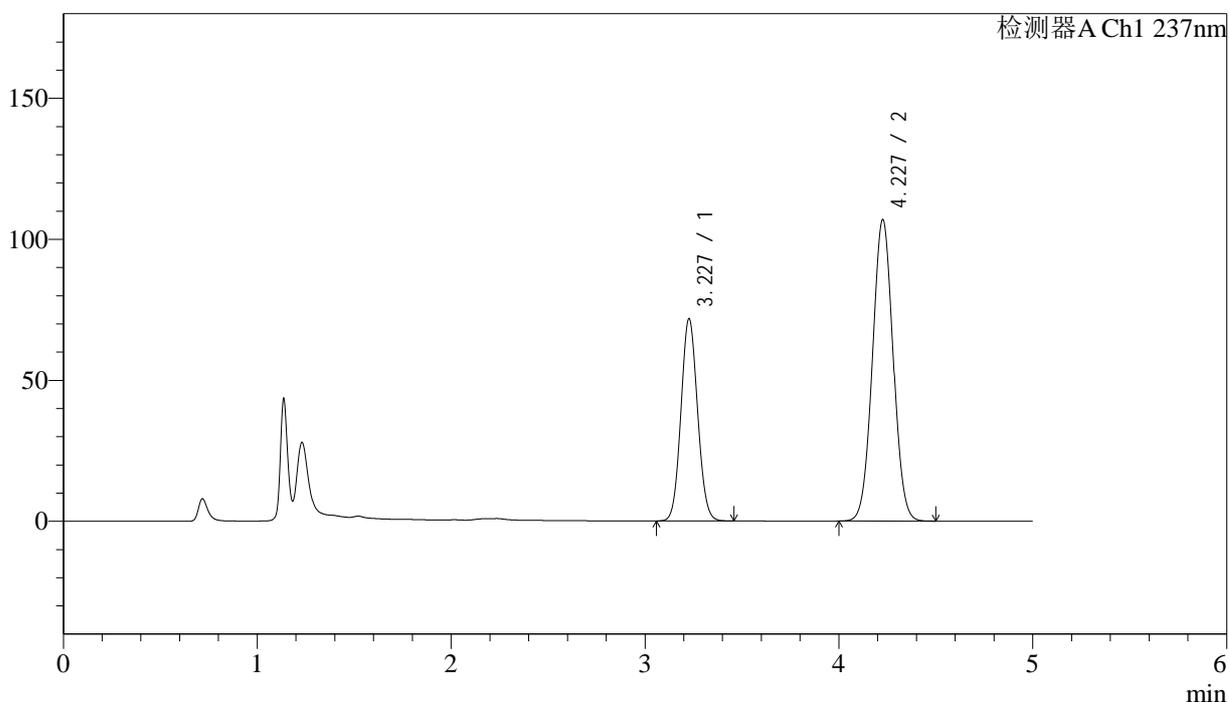
SMF-216

<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 - 7-20/7-950-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-8 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 20:56:28 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:26:59
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.227	428239	35.109	71566	6708	1.076	--
2	4.227	791500	64.891	106720	7484	1.029	5.663
总计		1219739	100.000	178286			

图105 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



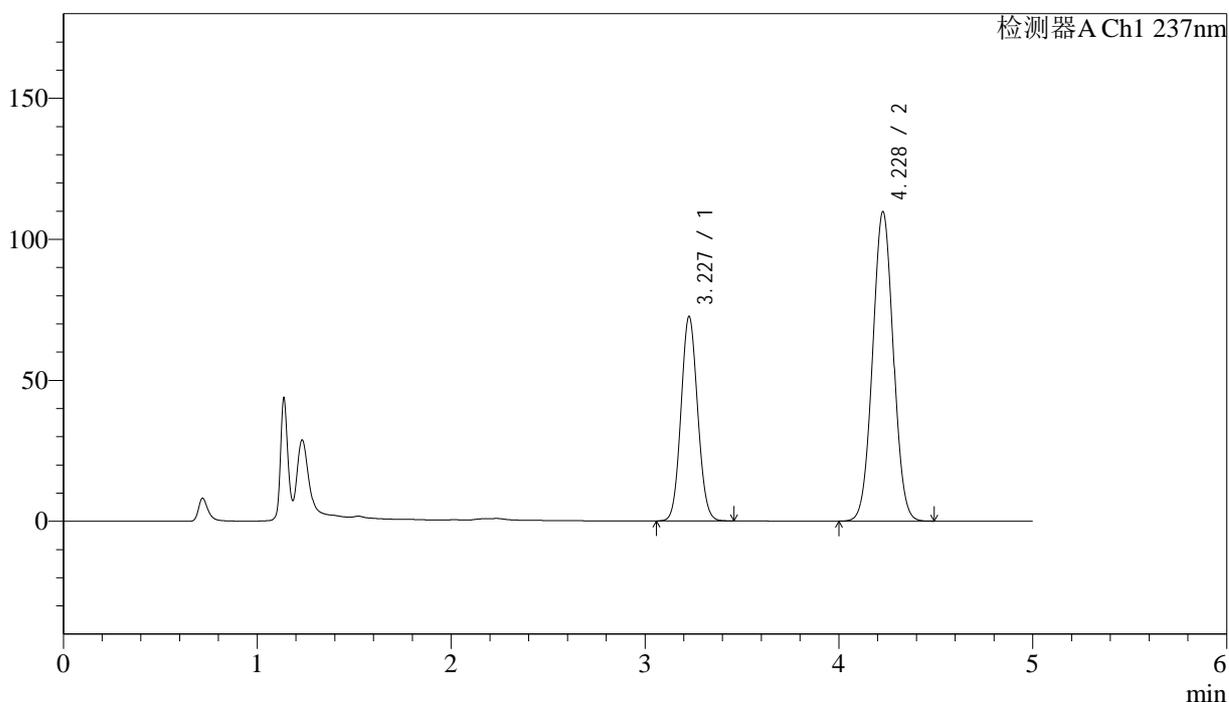
SMF-216

<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 - 7-20/7-951-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 21:01:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/09 09:27:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.227	432944	34.753	72358	6709	1.077	--
2	4.228	812829	65.247	109677	7482	1.028	5.666
总计		1245773	100.000	182035			

图106 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



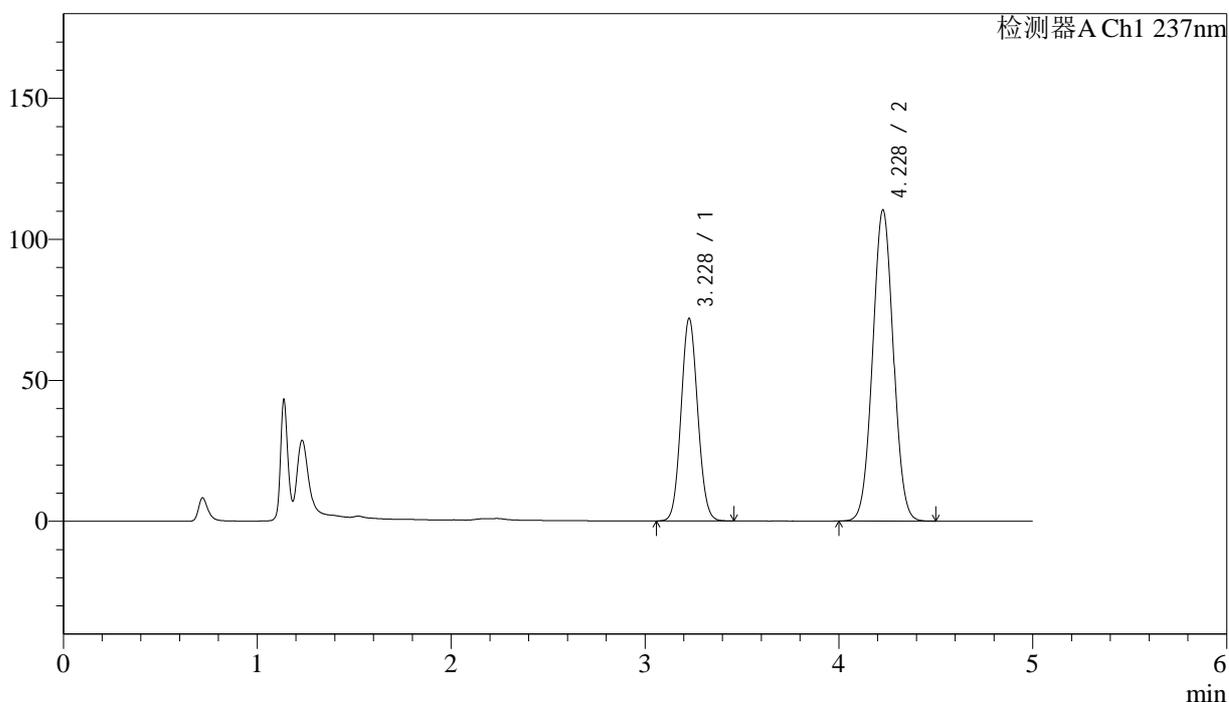
SMF-216

<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 - 7-20/7-952-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 21:07:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:27:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.228	429286	34.440	71743	6702	1.076	--
2	4.228	817191	65.560	110241	7472	1.028	5.660
总计		1246477	100.000	181985			

图107 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



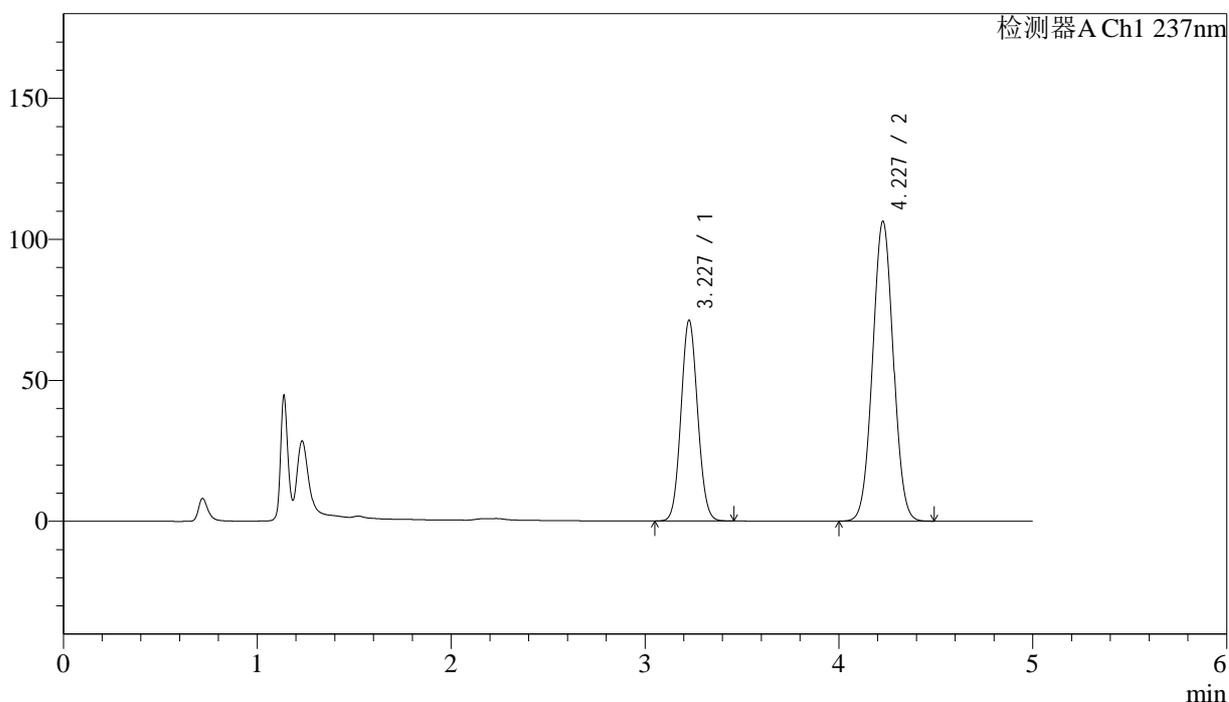
SMF-216

<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 - 7-20/7-953-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 21:12:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:27:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.227	425568	35.074	71058	6695	1.076	--
2	4.227	787780	64.926	106225	7464	1.028	5.659
总计		1213348	100.000	177283			

图108 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



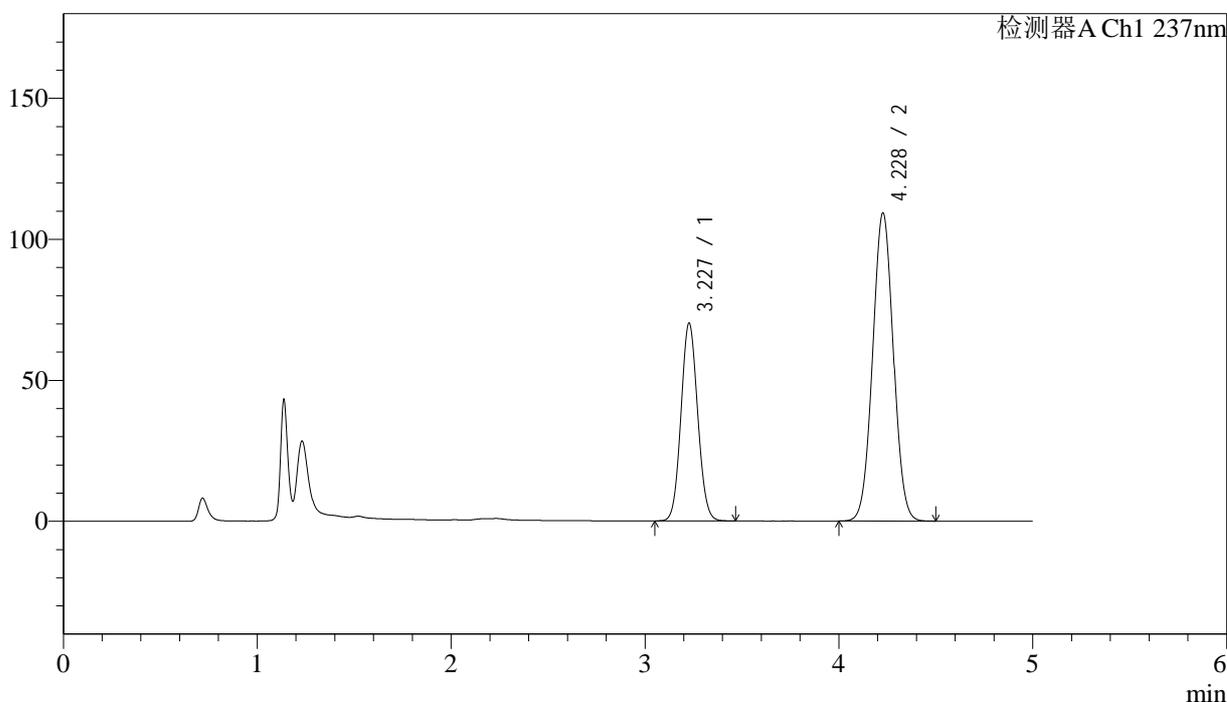
SMF-216

<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 - 7-20/7-954-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 21:18:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:27:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.227	419919	34.113	70031	6680	1.075	--
2	4.228	811059	65.887	109242	7452	1.028	5.654
总计		1230977	100.000	179274			

图109 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



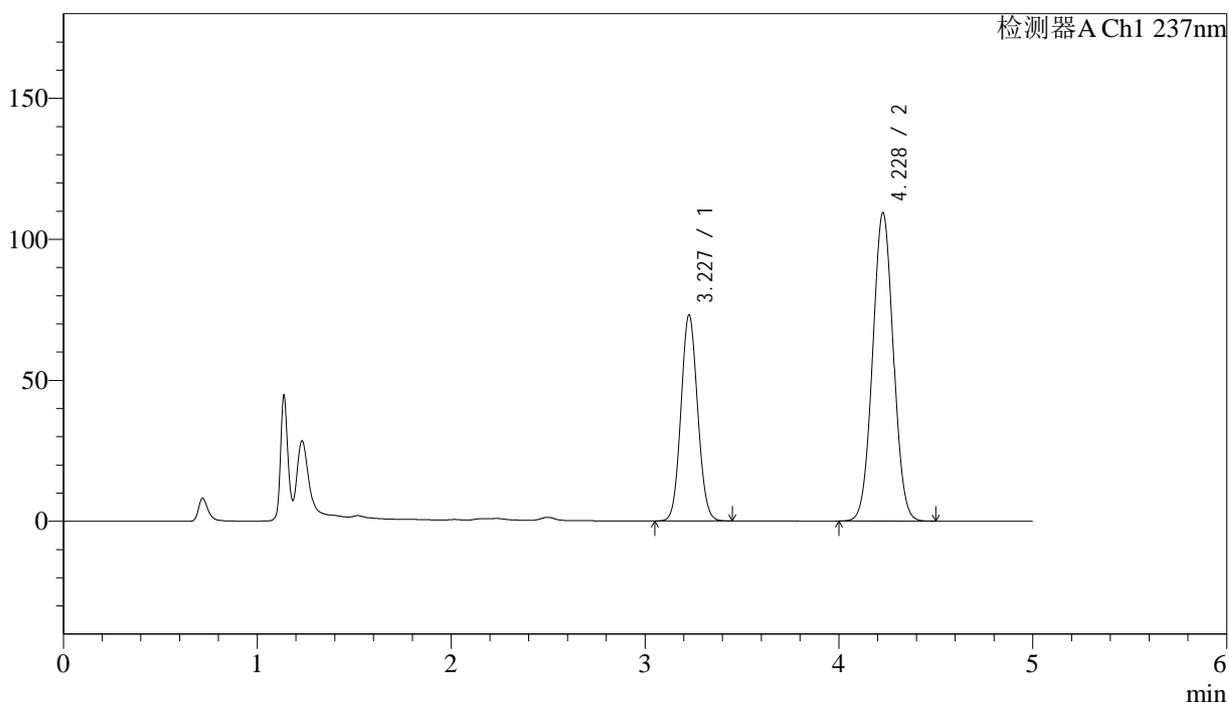
SMF-216

<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 - 7-20/7-955-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 21:23:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:27:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.227	437246	35.022	72917	6675	1.076	--
2	4.228	811257	64.978	109255	7450	1.029	5.654
总计		1248503	100.000	182172			

图110 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



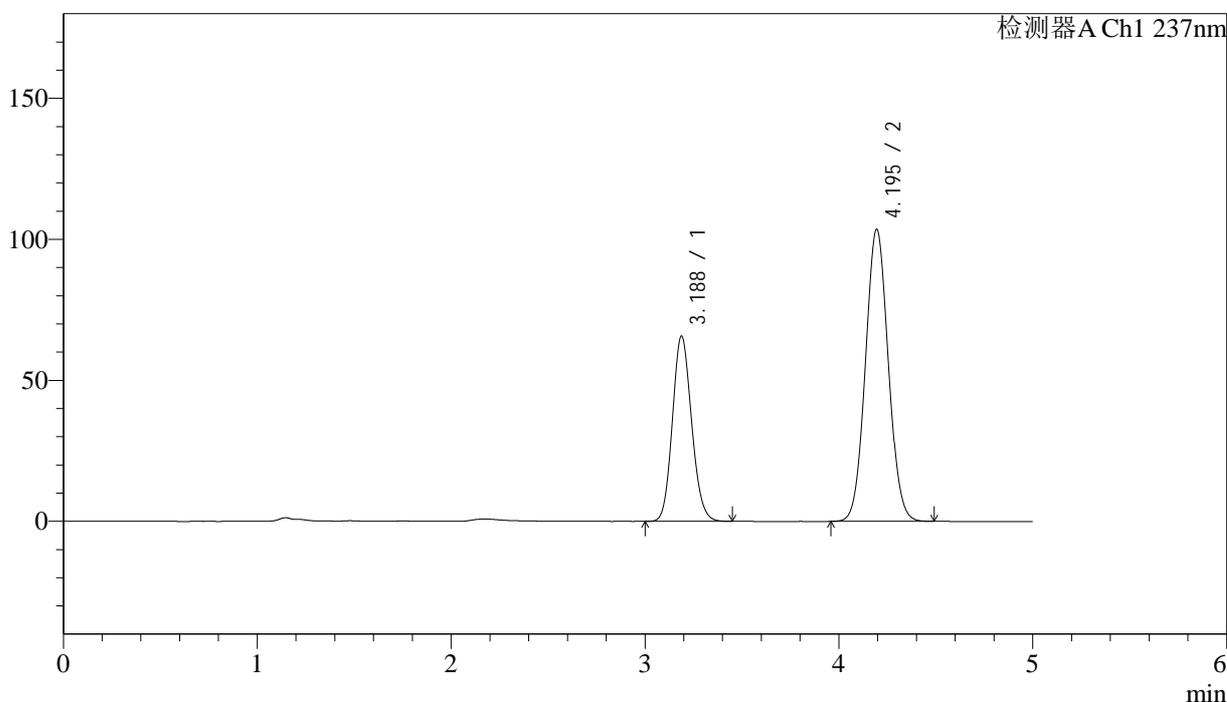
SMF-216

<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 - 7-20/7-956-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 21:29:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:27:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.188	453289	34.786	65739	4935	1.126	--
2	4.195	849791	65.214	103606	6022	1.056	5.065
总计		1303080	100.000	169345			

图111 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1



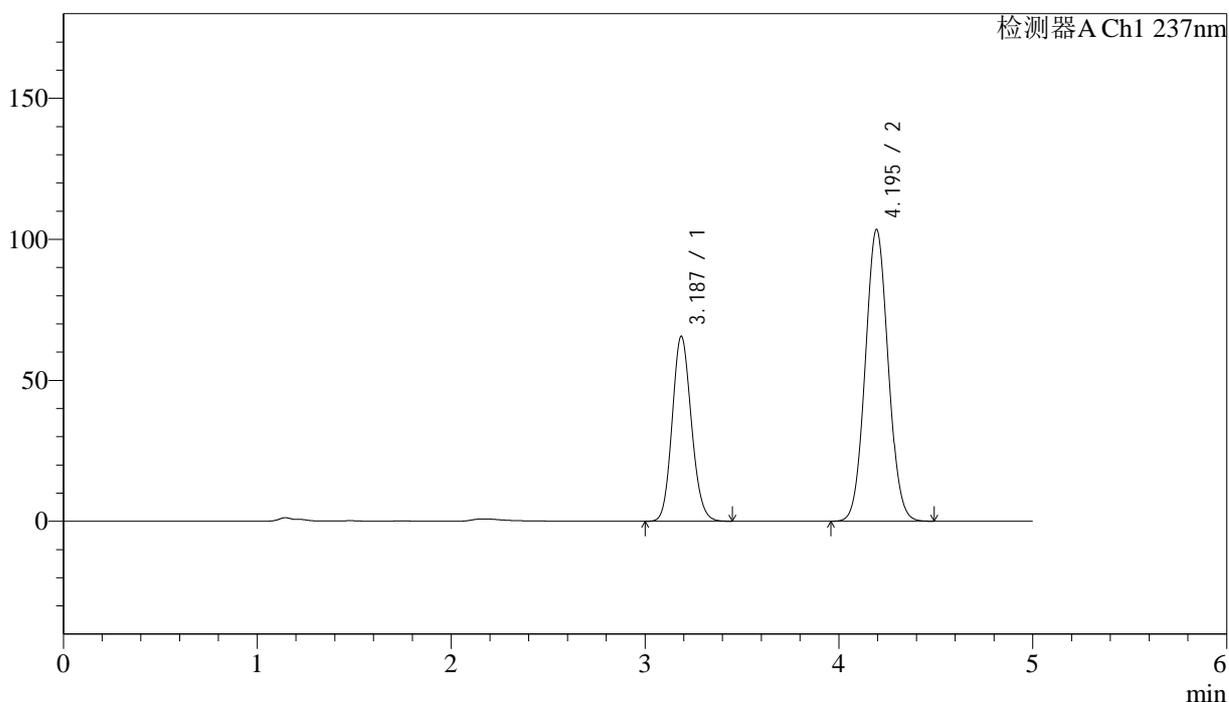
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 7-20/7-957-2 - zzp-2024071921p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 21:34:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/09 09:27:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.187	453060	34.793	65632	4932	1.126	--
2	4.195	849086	65.207	103450	6018	1.056	5.066
总计		1302146	100.000	169082			

图112 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2



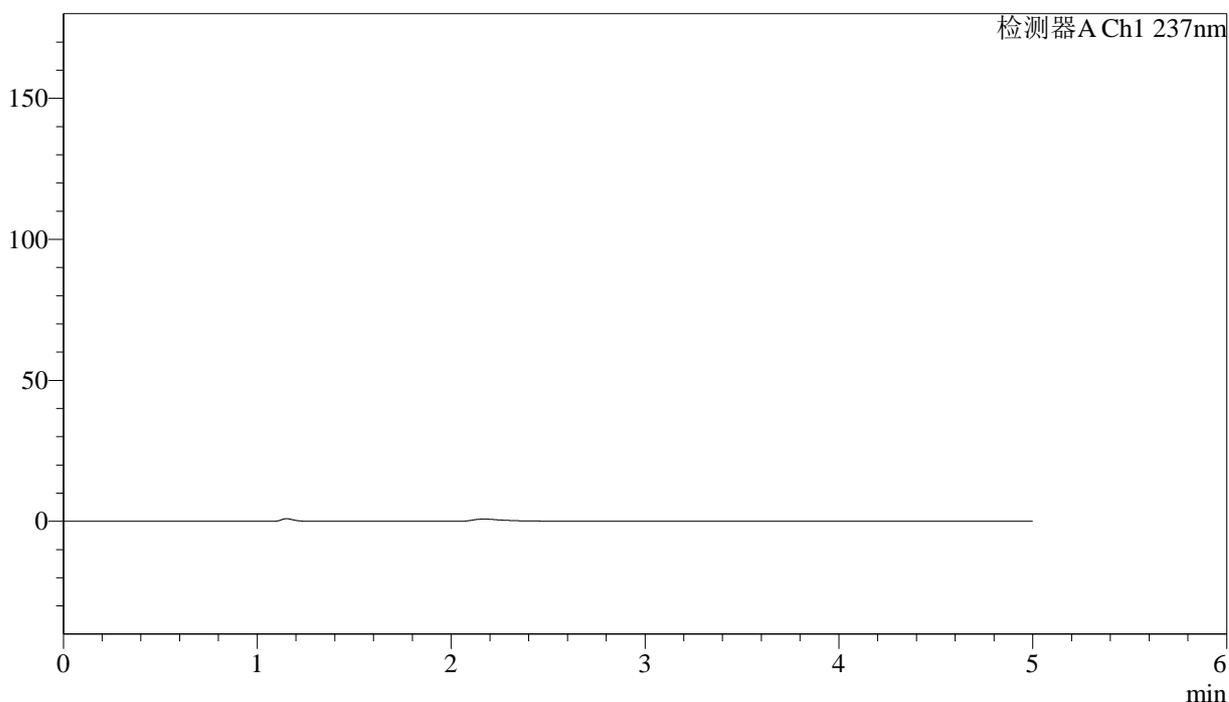
SMF-216

<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 - 7-20/7-958-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-rj.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb	
样品瓶号: 3-9	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/08/08 21:39:59	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:27:20	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	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113 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转
溶剂



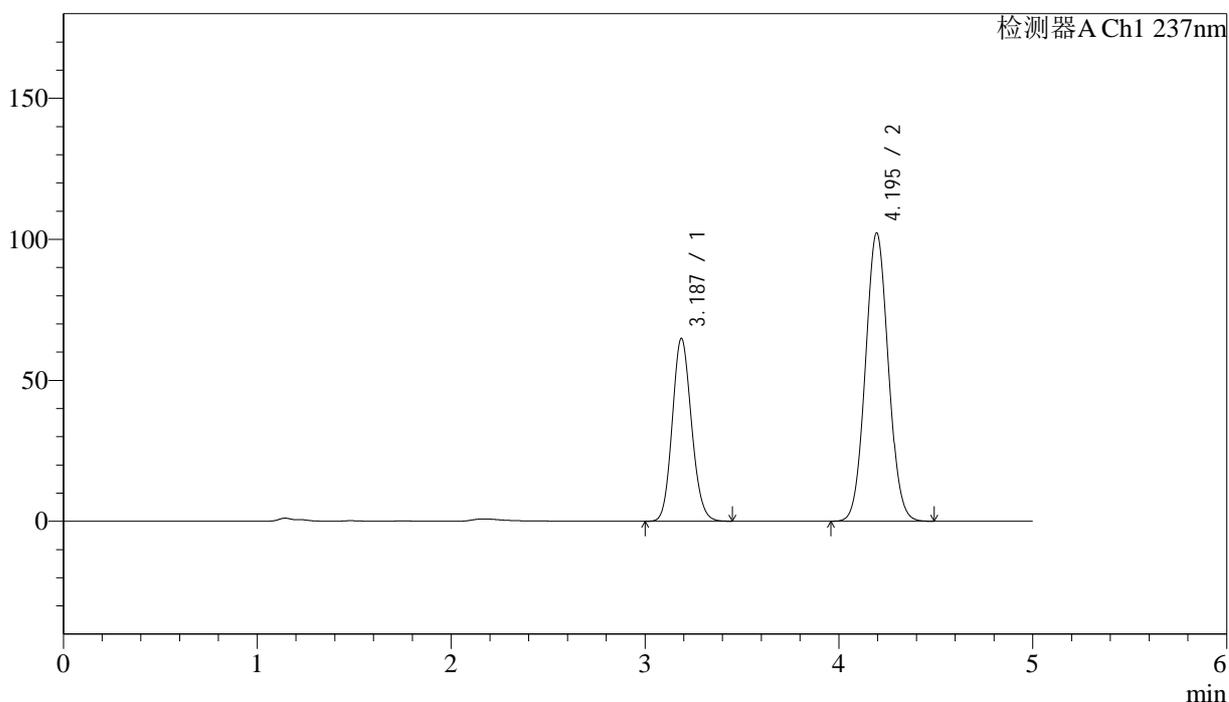
SMF-216

<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 - 7-20/7-959-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 21:45:24 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:27:23
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.187	448105	34.795	64875	4928	1.125	--
2	4.195	839732	65.205	102265	6011	1.056	5.064
总计		1287837	100.000	167141			

图114 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1



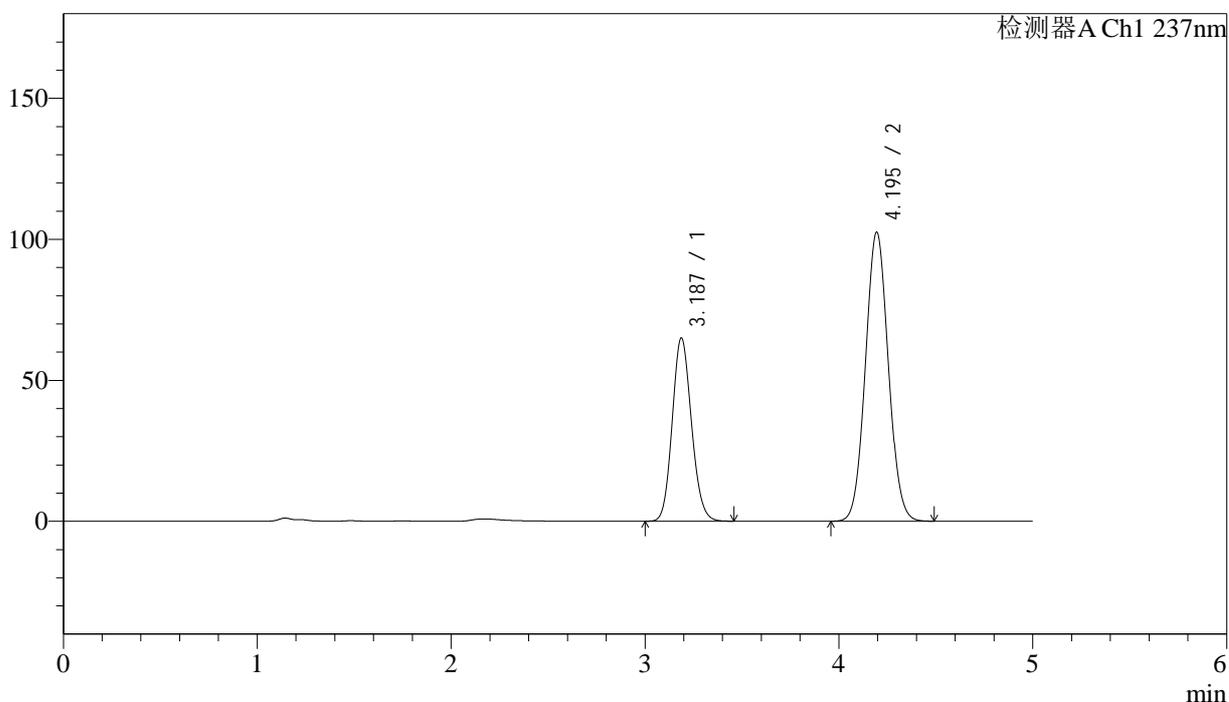
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 7-20/7-960-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115
 进样体积: 50 μ l 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 21:50:50 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:27:25
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.187	449504	34.807	65027	4922	1.125	--
2	4.195	841924	65.193	102519	6007	1.056	5.063
总计		1291427	100.000	167547			

图115 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2



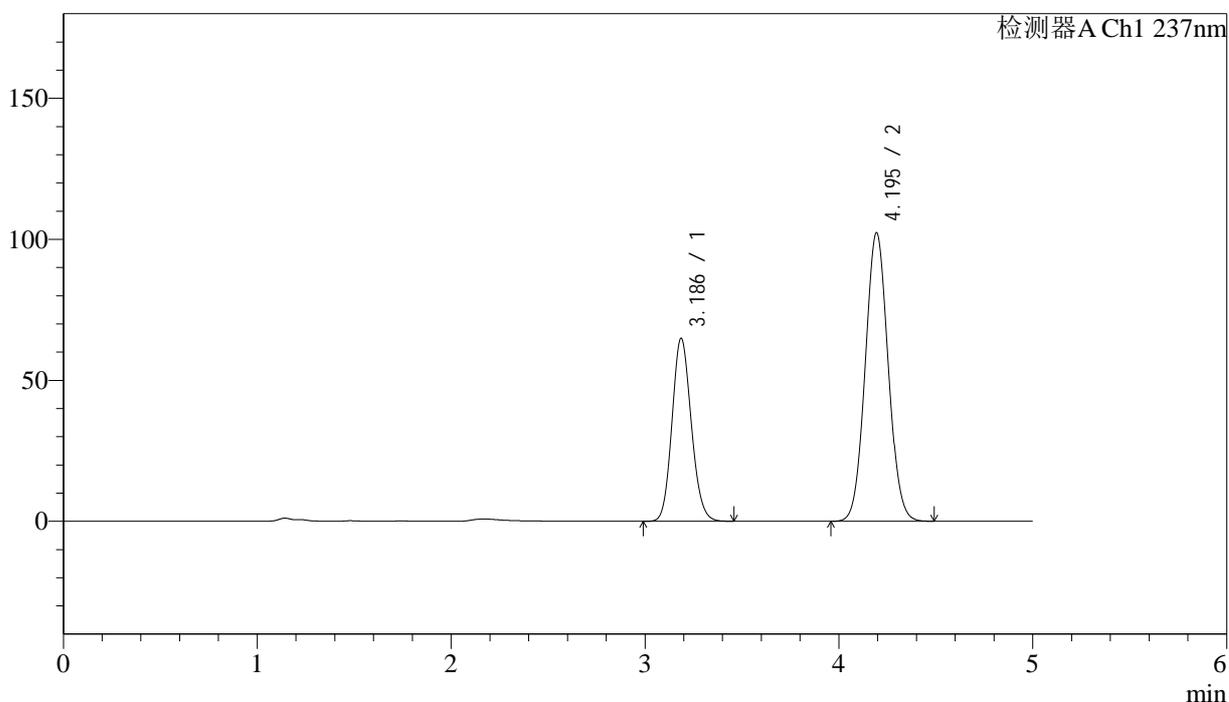
SMF-216

<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 - 7-20/7-961-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 21:56:14 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:27:28
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.186	449209	34.807	64873	4914	1.127	--
2	4.195	841369	65.193	102290	5993	1.057	5.060
总计		1290578	100.000	167163			

图116 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3



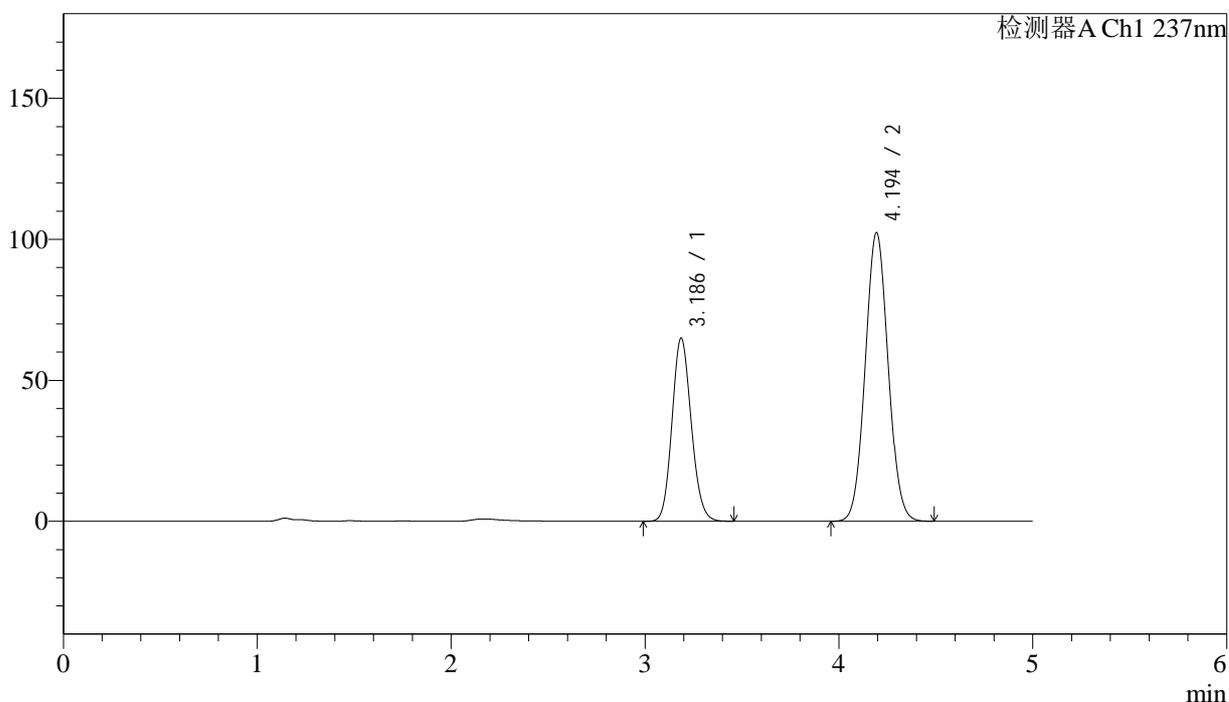
SMF-216

<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 - 7-20/7-962-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 22:01:39 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:27:30
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.186	449201	34.807	64919	4915	1.125	--
2	4.194	841355	65.193	102331	5994	1.056	5.060
总计		1290556	100.000	167249			

图117 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4



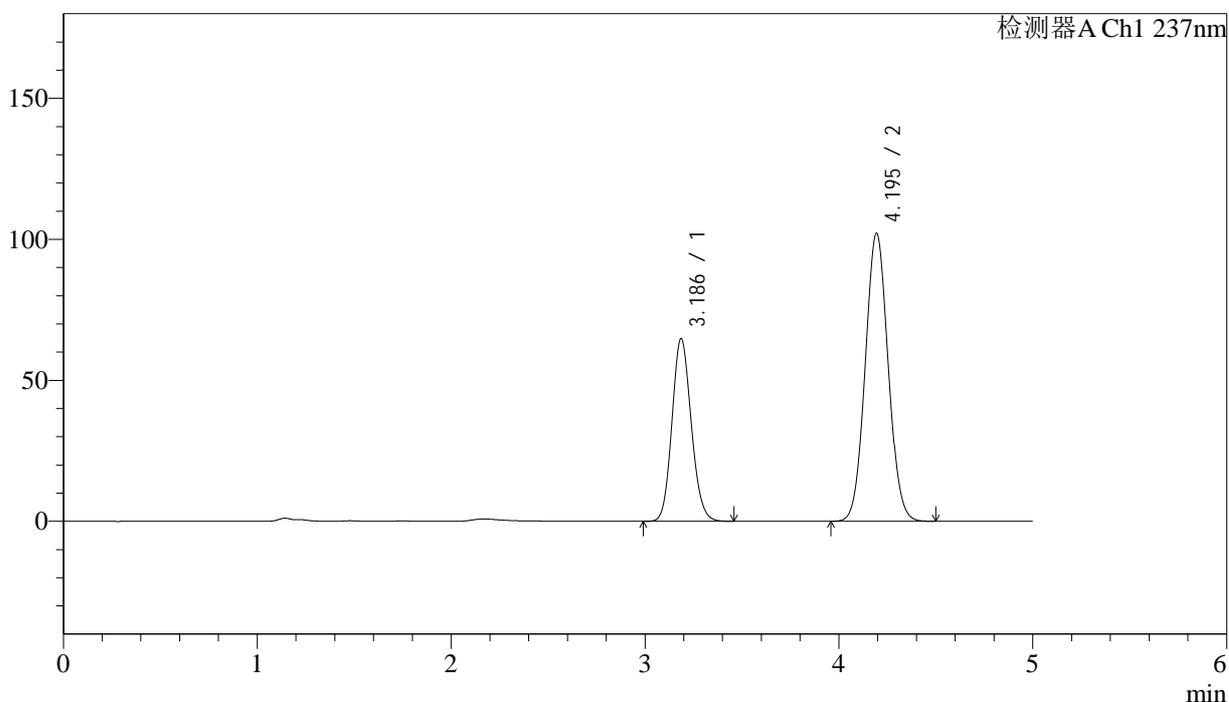
SMF-216

<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 - 7-20/7-963-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 22:07:04 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:27:33
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.186	449149	34.820	64755	4896	1.126	--
2	4.195	840765	65.180	102114	5979	1.057	5.054
总计		1289914	100.000	166869			

图118 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5



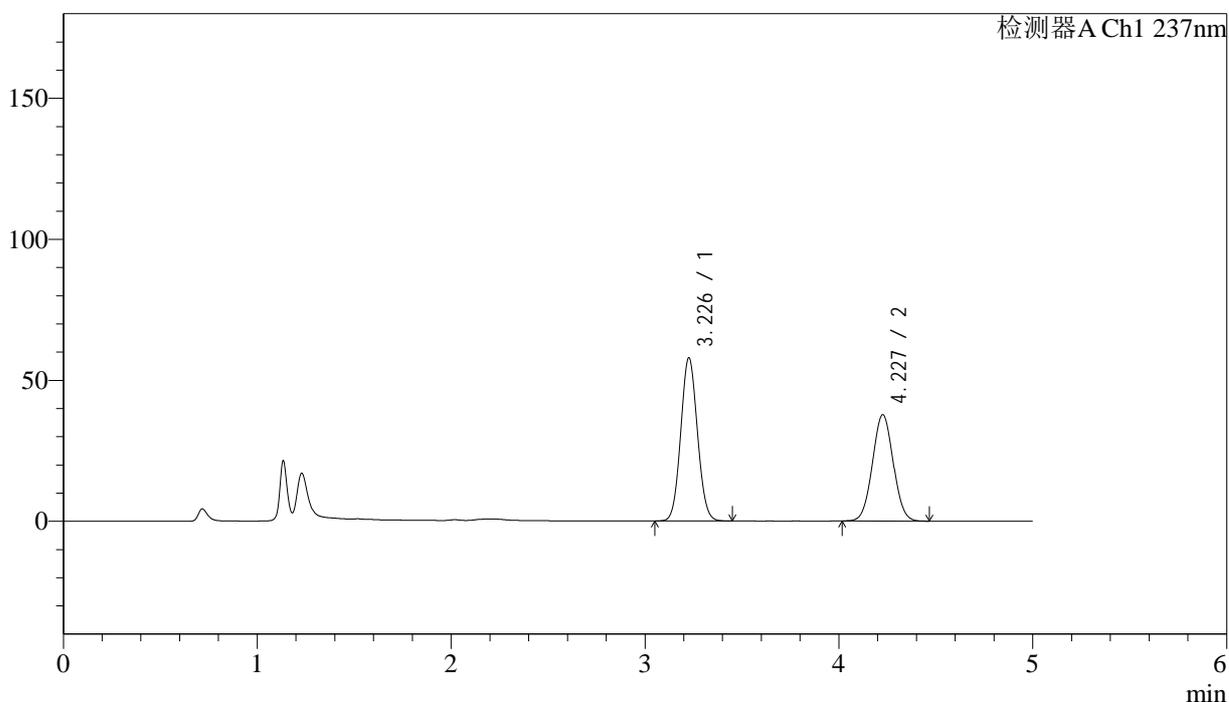
SMF-216

<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 - 7-20/7-964-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 22:12:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:27:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.226	346813	55.296	57627	6644	1.070	--
2	4.227	280378	44.704	37659	7394	1.031	5.638
总计		627191	100.000	95286			

图119 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1



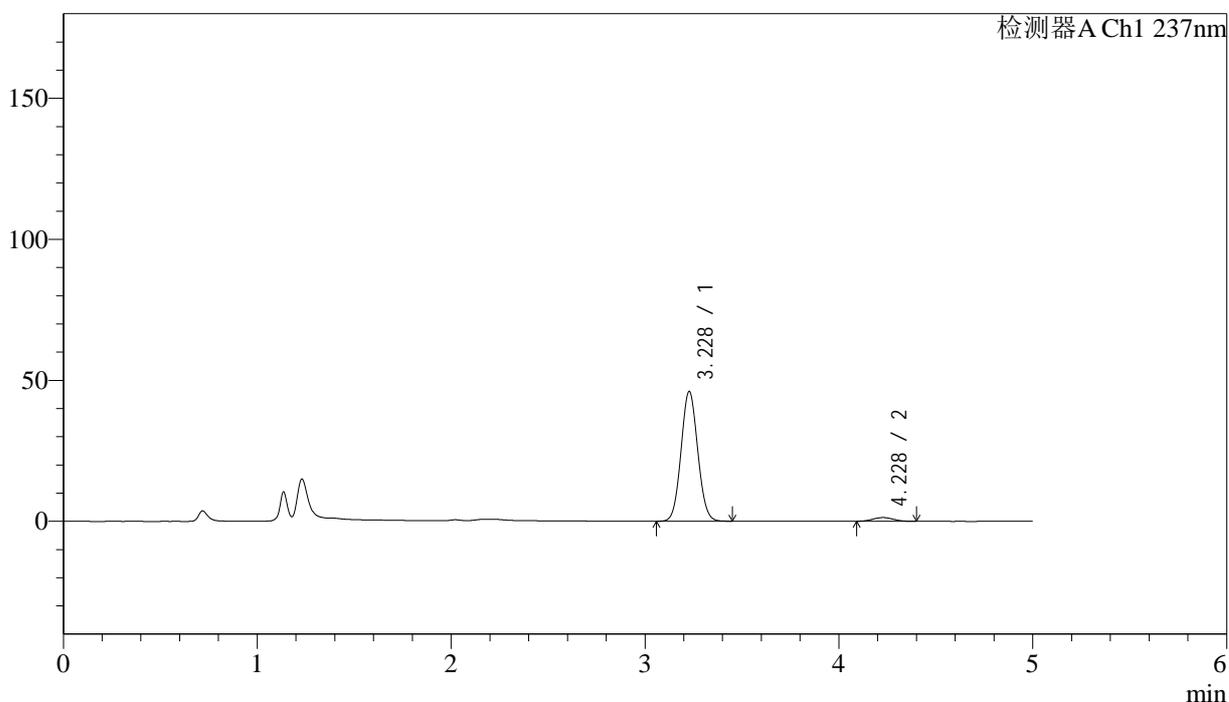
SMF-216

<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 - 7-20/7-965-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 22:17:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:27:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.228	275607	96.662	45975	6658	1.065	--
2	4.228	9517	3.338	1322	7665	1.033	5.693
总计		285124	100.000	47297			

图120 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1



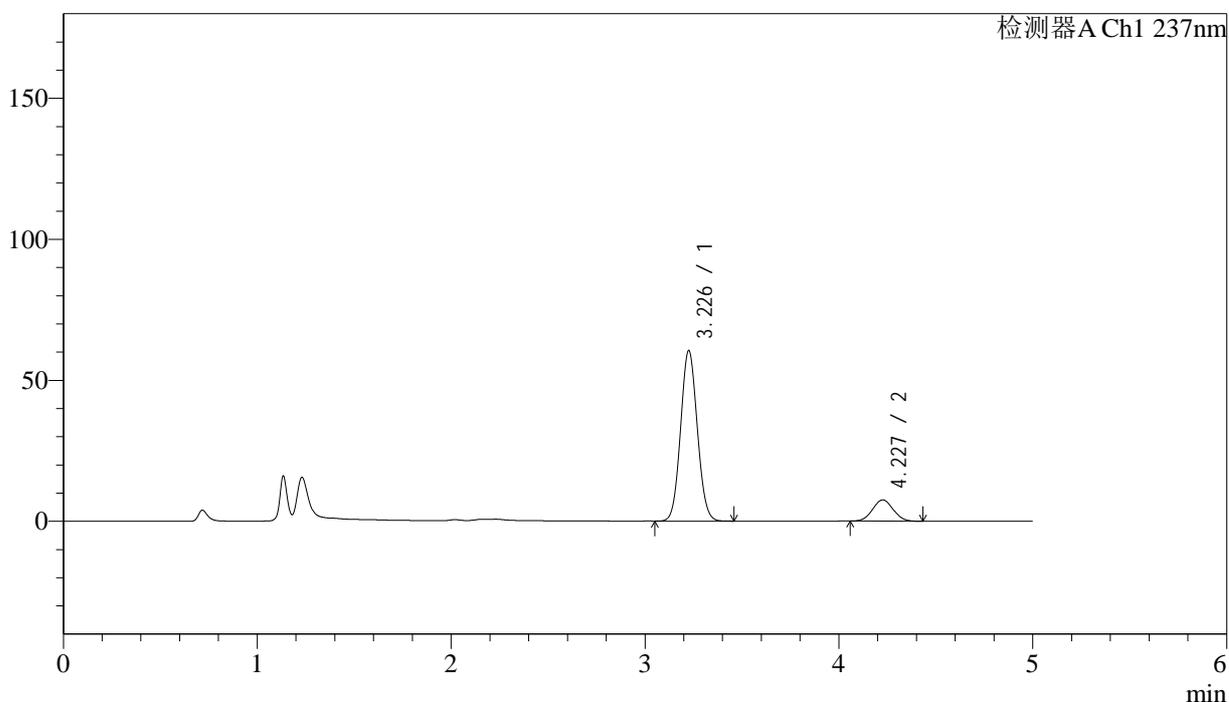
SMF-216

<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 - 7-20/7-966-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 22:23:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:27:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.226	362938	86.759	60232	6628	1.071	--
2	4.227	55390	13.241	7509	7431	1.043	5.646
总计		418328	100.000	67741			

图121 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1



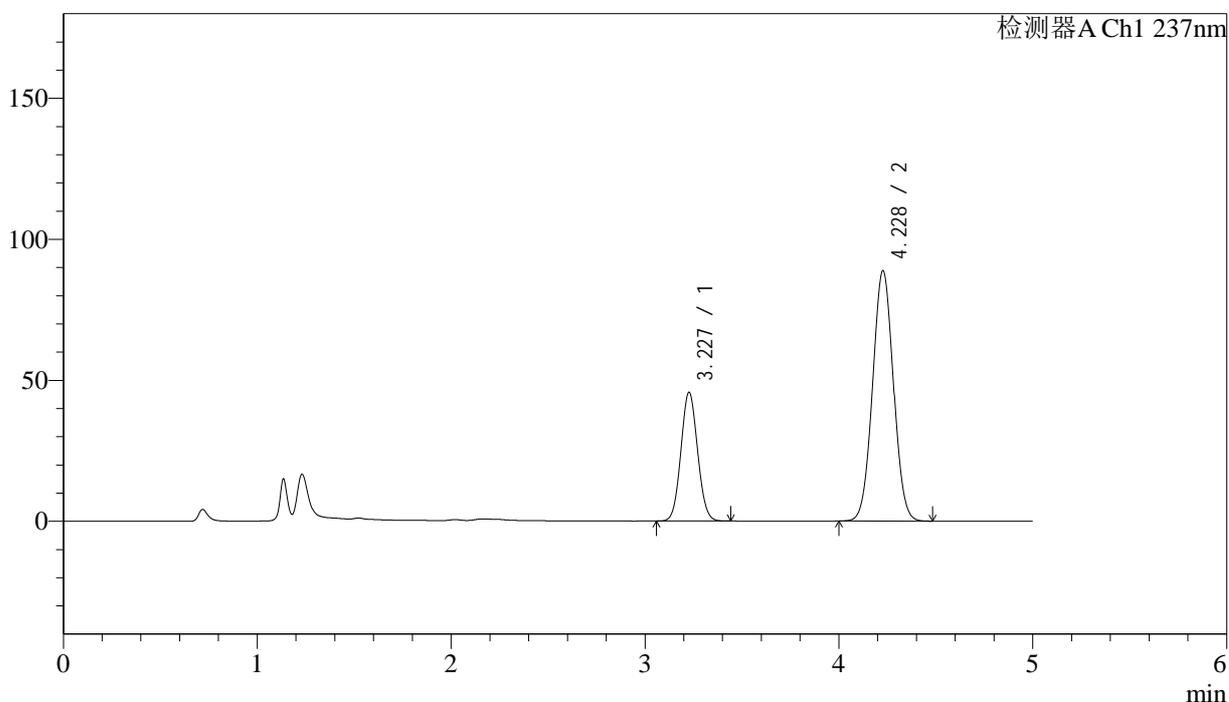
SMF-216

<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 - 7-20/7-967-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 22:28:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:27:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.227	273693	29.258	45565	6643	1.065	--
2	4.228	661758	70.742	88732	7368	1.028	5.631
总计		935450	100.000	134297			

图122 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1



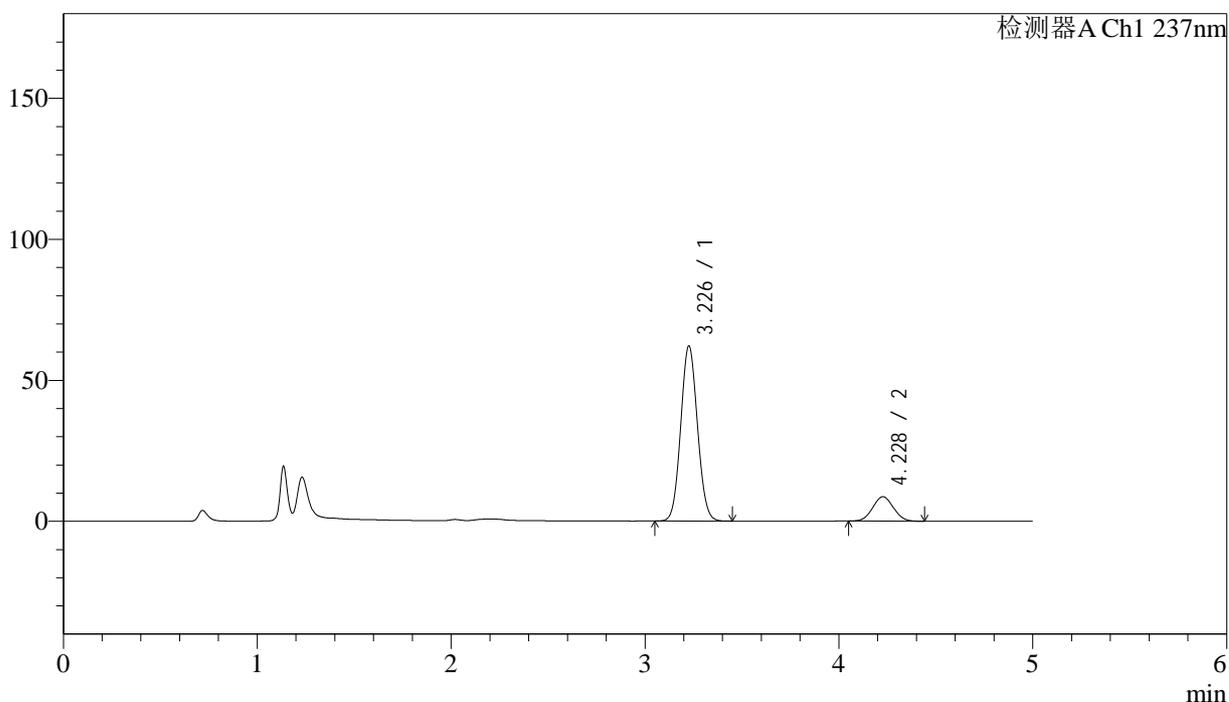
SMF-216

<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 - 7-20/7-968-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 22:34:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:27:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.226	373109	85.380	61867	6608	1.071	--
2	4.228	63888	14.620	8643	7412	1.040	5.639
总计		436997	100.000	70510			

图123 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1



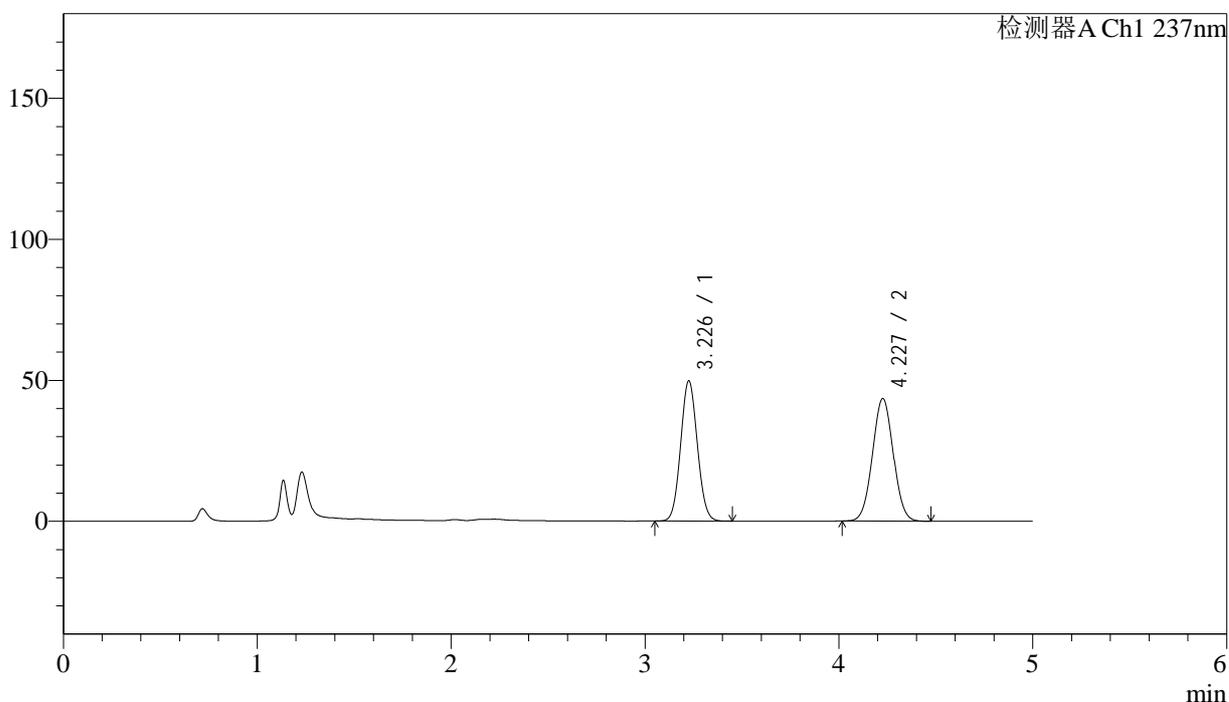
SMF-216

<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 - 7-20/7-969-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 22:39:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:27:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.226	298332	47.927	49483	6626	1.067	--
2	4.227	324140	52.073	43436	7366	1.029	5.632
总计		622472	100.000	92918			

图124 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1



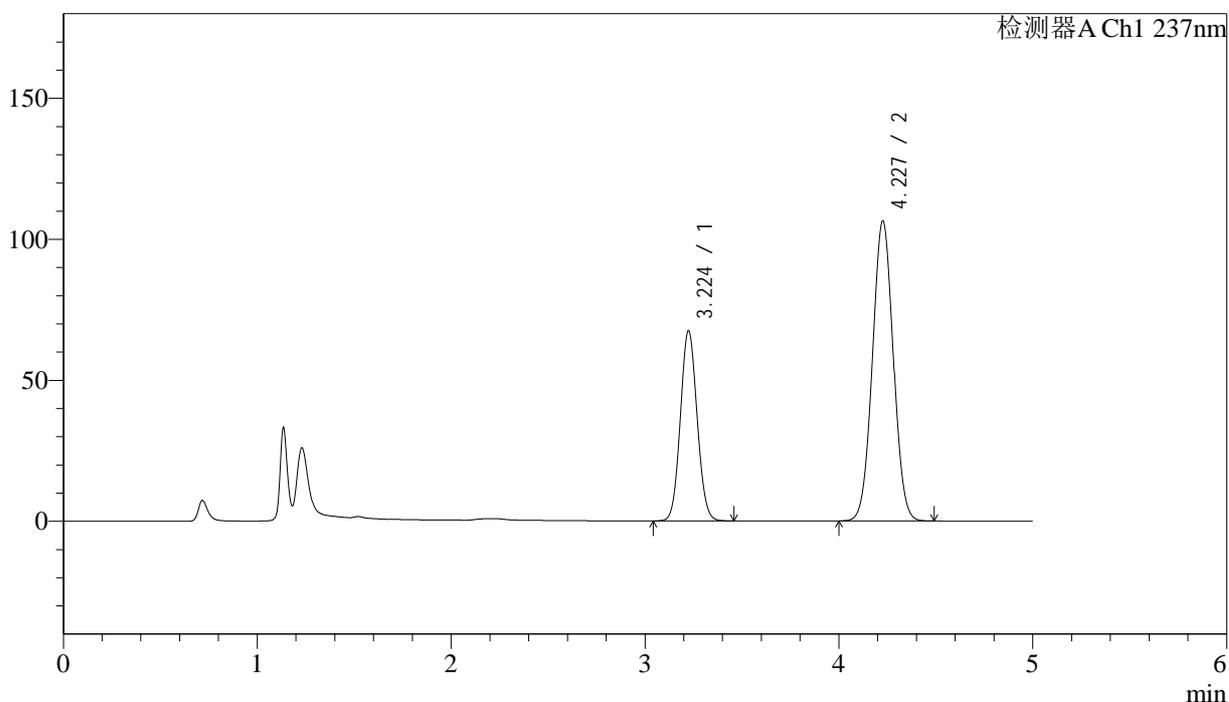
SMF-216

<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 - 7-20/7-970-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-2 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 22:44:54 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:27:51
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.224	405992	33.826	67349	6587	1.074	--
2	4.227	794235	66.174	106268	7347	1.028	5.630
总计		1200227	100.000	173617			

图125 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1



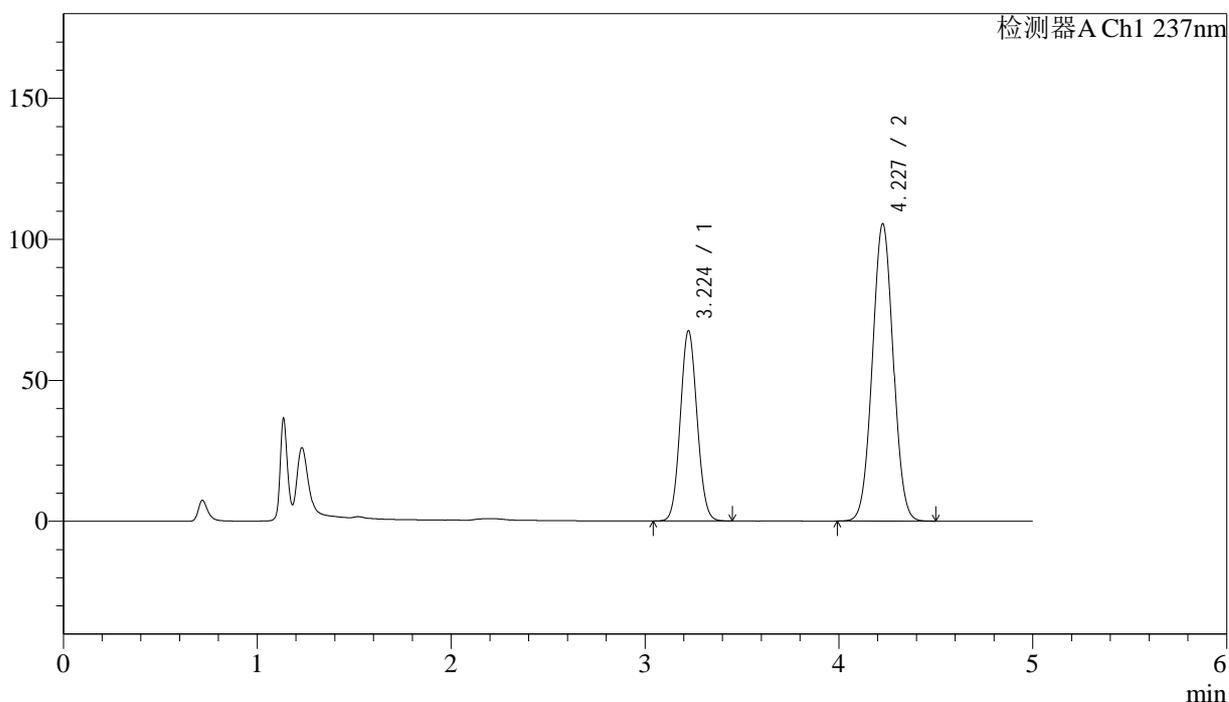
SMF-216

<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 - 7-20/7-971-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-11 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 22:50:19 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/09 09:27:54
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.224	405937	34.017	67376	6584	1.073	--
2	4.227	787407	65.983	105231	7335	1.028	5.627
总计		1193344	100.000	172607			

图126 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1



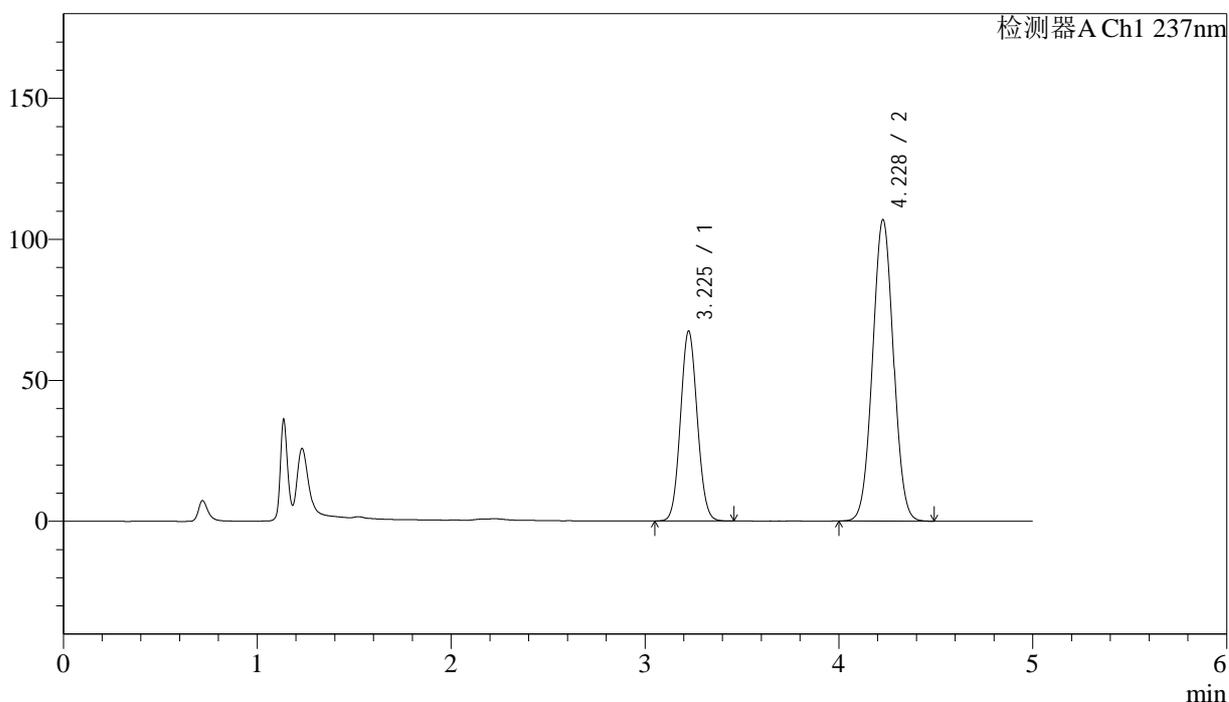
SMF-216

<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 - 7-20/7-972-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-20 版本号: 6.115
 进样体积: 50 μ l 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 22:55:43 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:27:56
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.225	405665	33.685	67160	6579	1.074	--
2	4.228	798634	66.315	106819	7339	1.028	5.627
总计		1204299	100.000	173979			

图127 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1



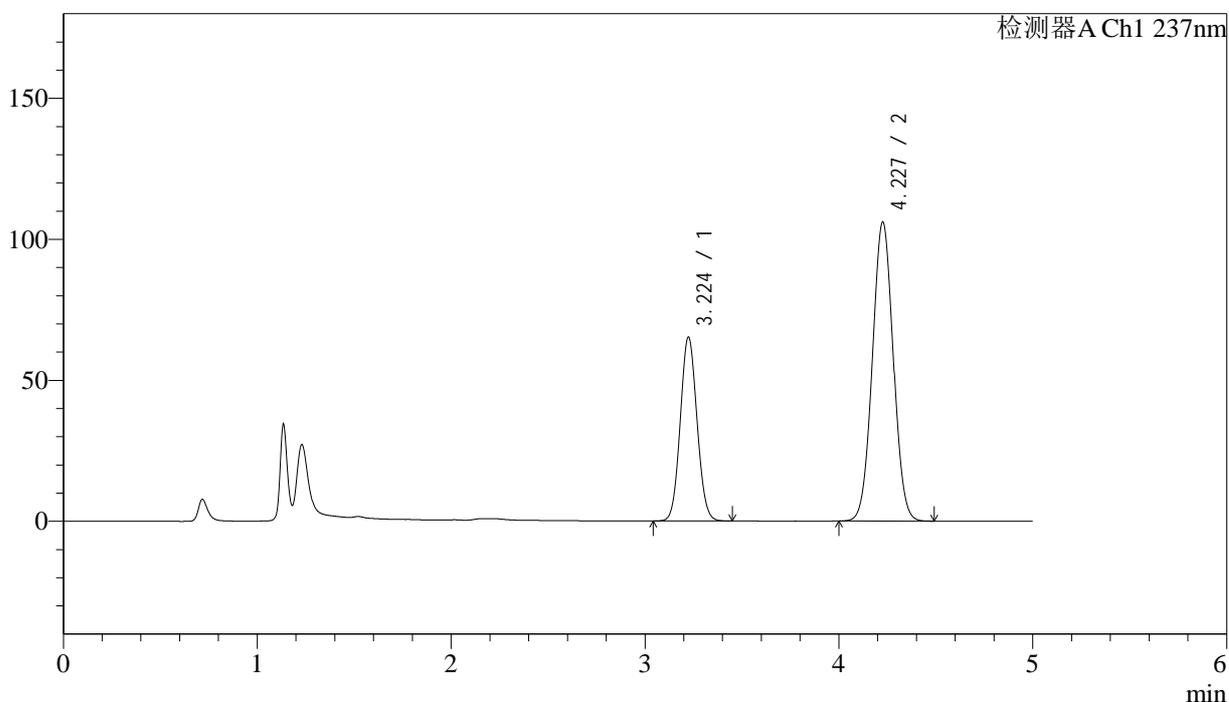
SMF-216

<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 - 7-20/7-973-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 23:01:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:27:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.224	392833	33.144	65159	6571	1.072	--
2	4.227	792389	66.856	105862	7331	1.028	5.626
总计		1185222	100.000	171021			

图128 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1



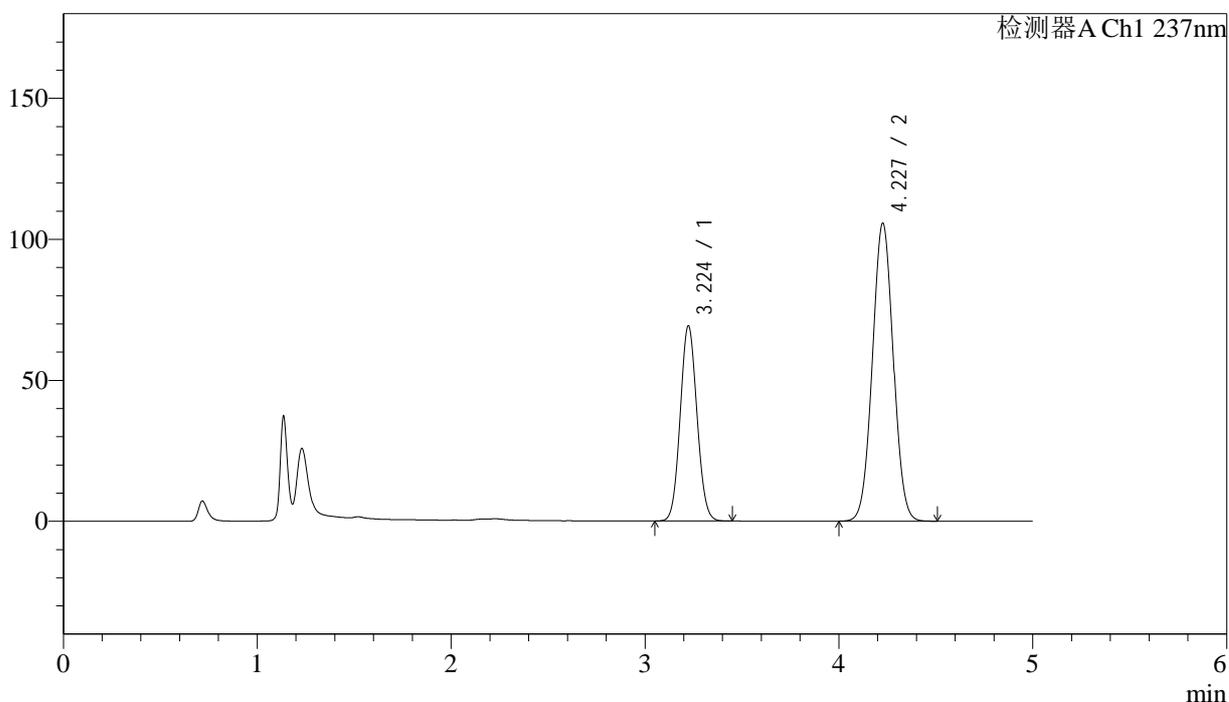
SMF-216

<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 - 7-20/7-974-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 23:06:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:28:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.224	416997	34.538	69177	6564	1.074	--
2	4.227	790364	65.462	105512	7326	1.028	5.626
总计		1207361	100.000	174689			

图129 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1



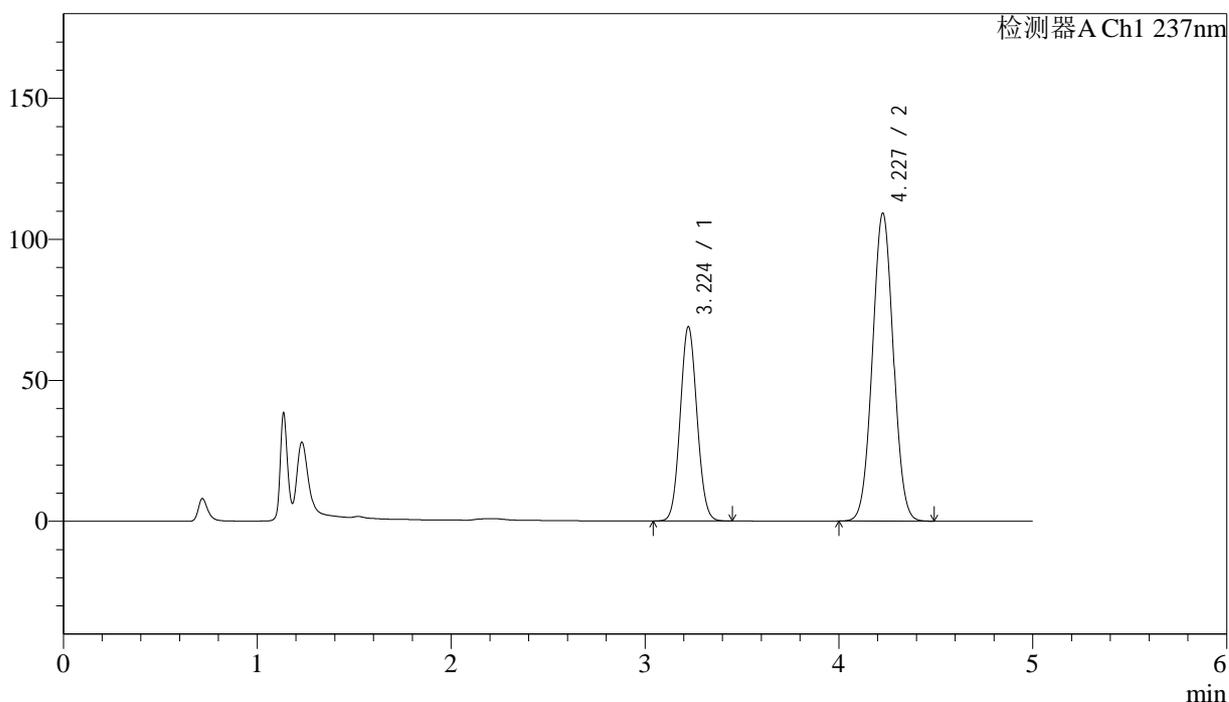
SMF-216

<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 - 7-20/7-975-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 23:11:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:28:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.224	415289	33.713	68861	6556	1.074	--
2	4.227	816558	66.287	109050	7321	1.028	5.624
总计		1231847	100.000	177911			

图130 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1



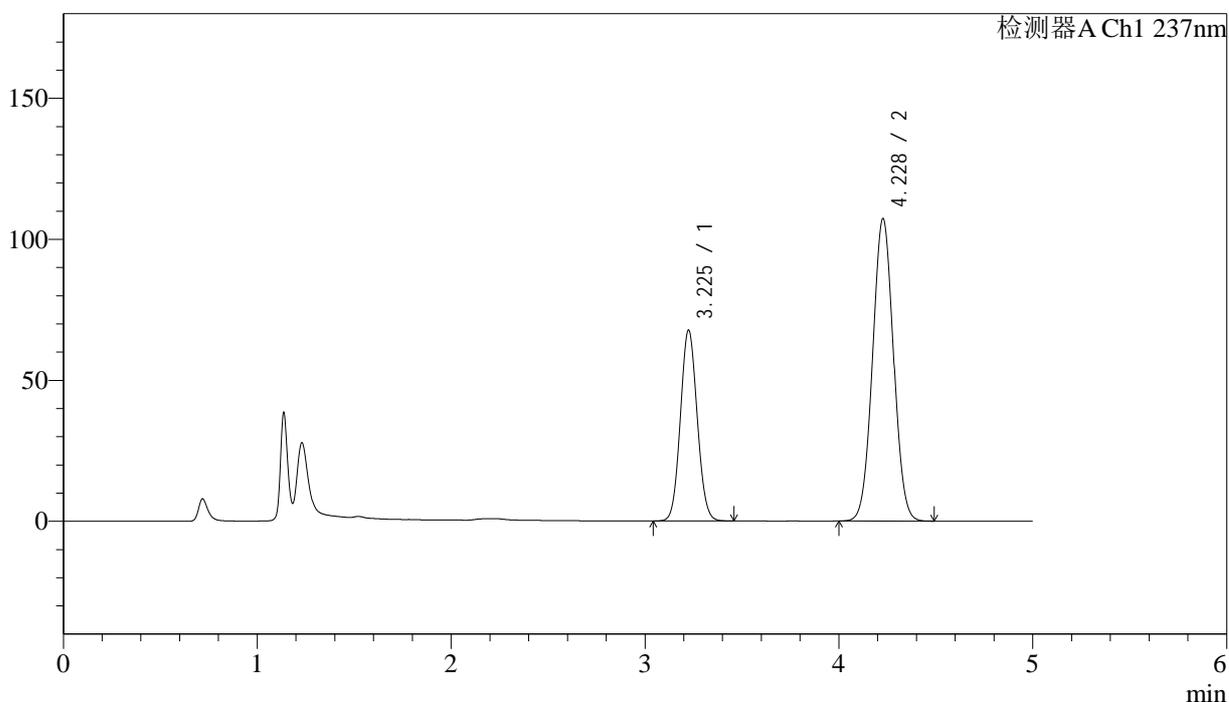
SMF-216

<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 - 7-20/7-976-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-3 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 23:17:20 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:28:06
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.225	408178	33.710	67528	6553	1.074	--
2	4.228	802680	66.290	107216	7309	1.028	5.619
总计		1210858	100.000	174744			

图131 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1



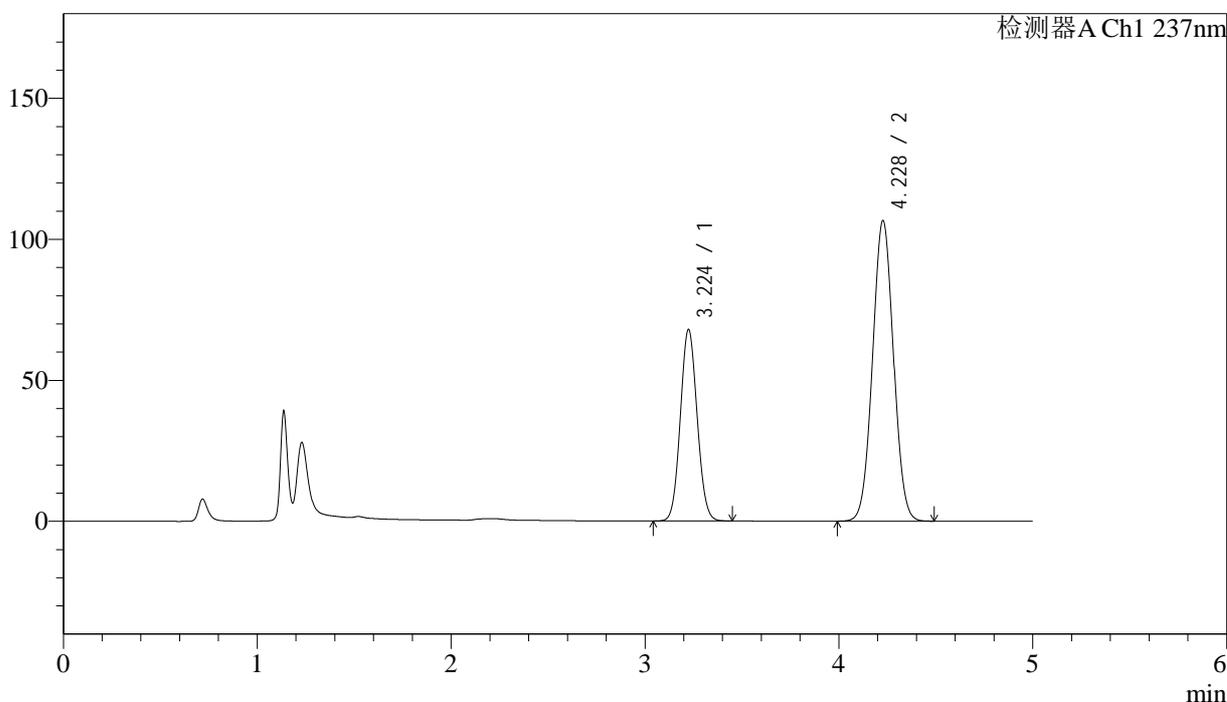
SMF-216

<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 - 7-20/7-977-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-12 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 23:22:45 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:28:09
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.224	409729	33.911	67784	6547	1.074	--
2	4.228	798537	66.089	106559	7307	1.028	5.618
总计		1208266	100.000	174343			

图132 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1



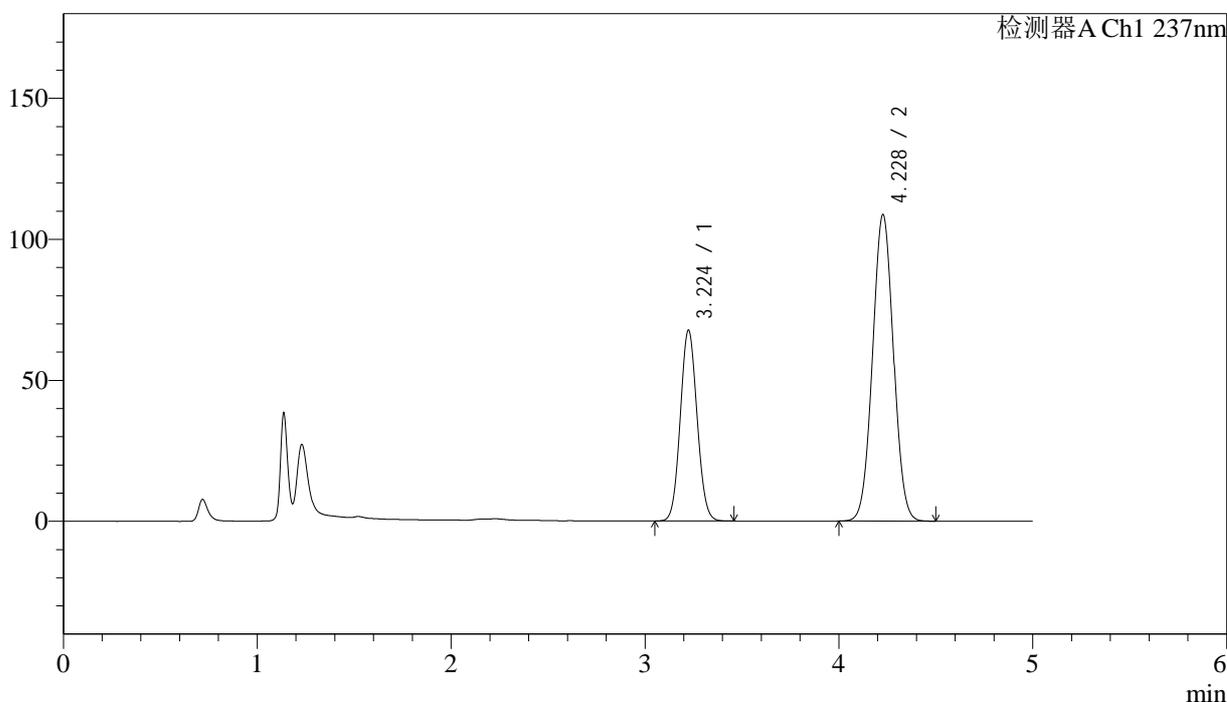
SMF-216

<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 - 7-20/7-978-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-21 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 23:28:08 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:28:12
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.224	408337	33.411	67592	6543	1.074	--
2	4.228	813829	66.589	108644	7314	1.028	5.620
总计		1222165	100.000	176236			

图133 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1



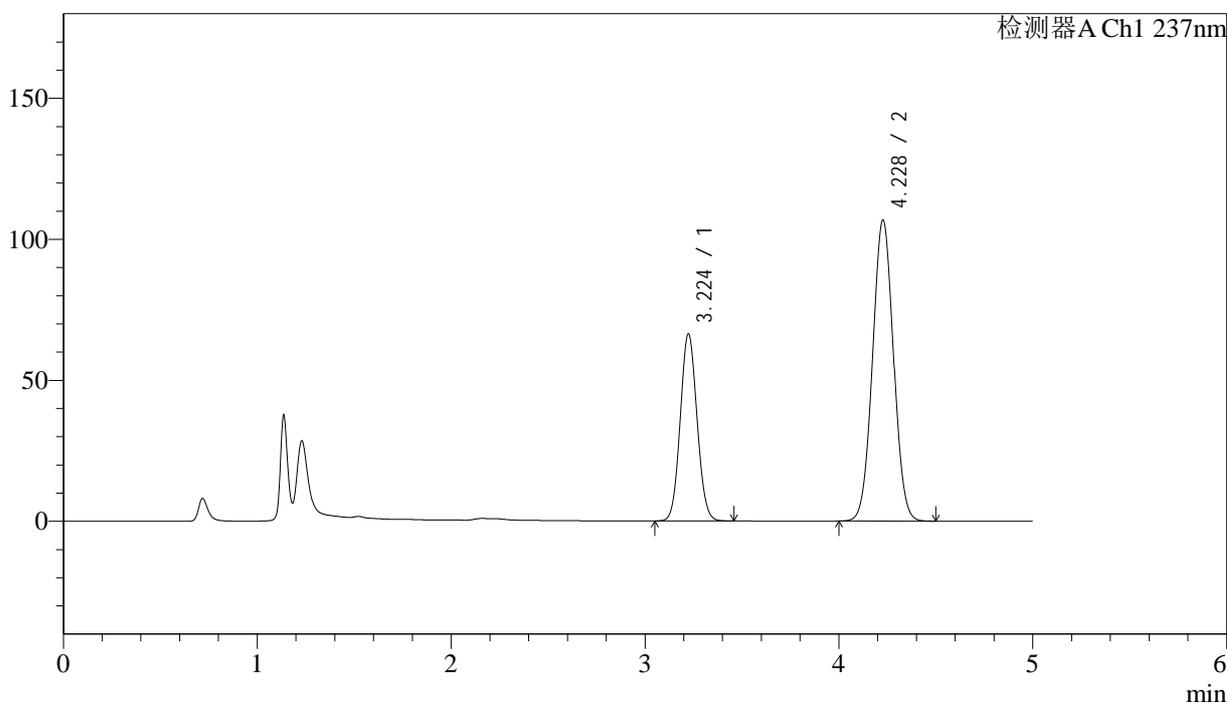
SMF-216

<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 - 7-20/7-979-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-30 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 23:33:32 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:28:14
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.224	400575	33.361	66289	6535	1.073	--
2	4.228	800145	66.639	106754	7305	1.028	5.618
总计		1200720	100.000	173043			

图134 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1



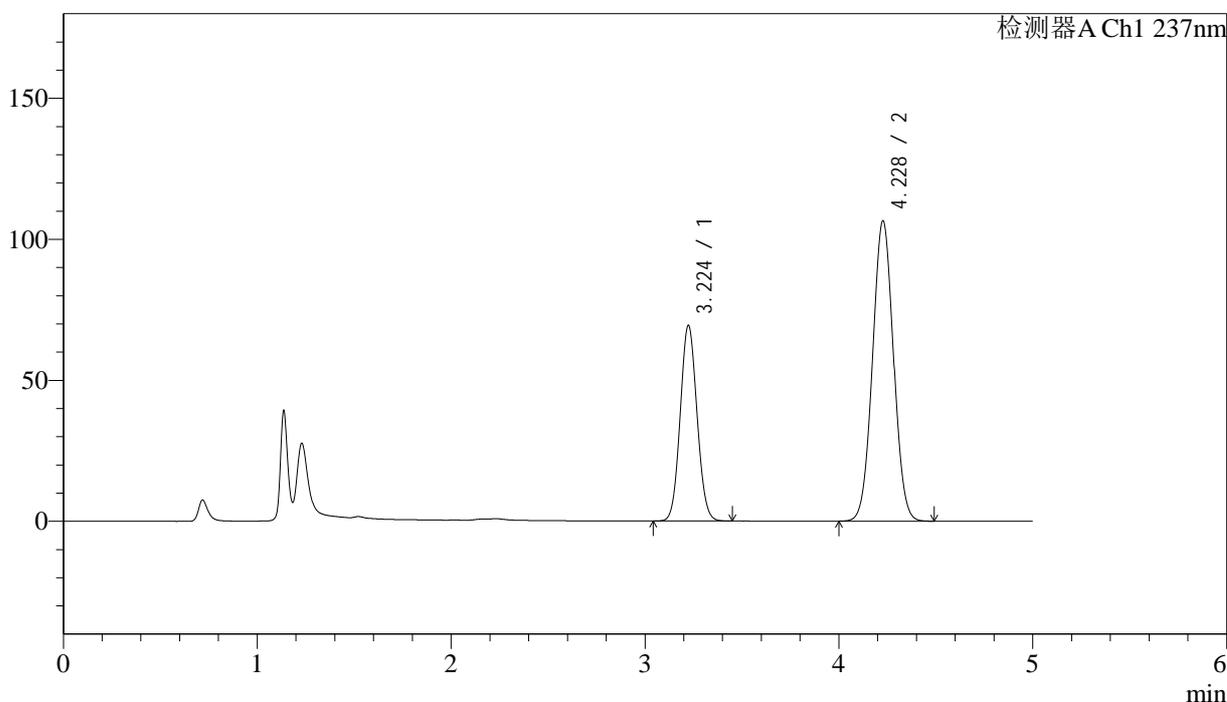
SMF-216

<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 - 7-20/7-980-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 23:38:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/09 09:28:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.224	418912	34.428	69331	6535	1.075	--
2	4.228	797873	65.572	106450	7295	1.028	5.617
总计		1216785	100.000	175781			

图135 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1



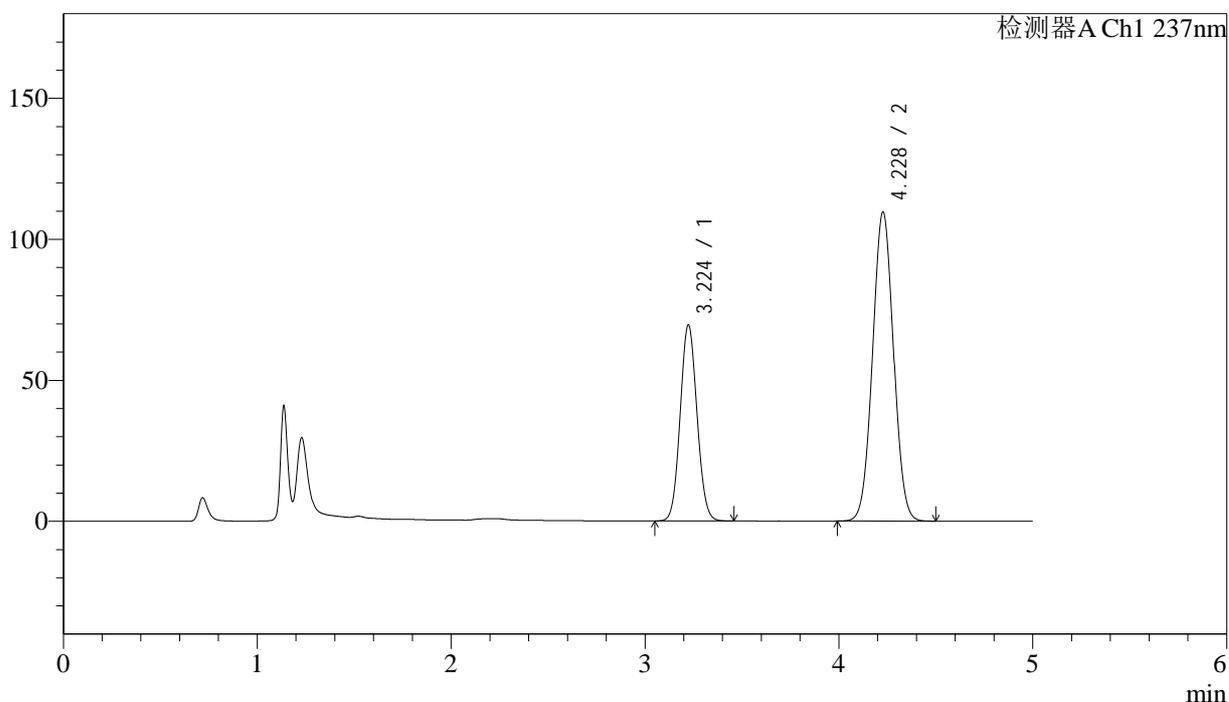
SMF-216

<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 - 7-20/7-981-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 23:44:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:28:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.224	419980	33.820	69467	6527	1.075	--
2	4.228	821843	66.180	109587	7284	1.028	5.615
总计		1241823	100.000	179054			

图136 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1



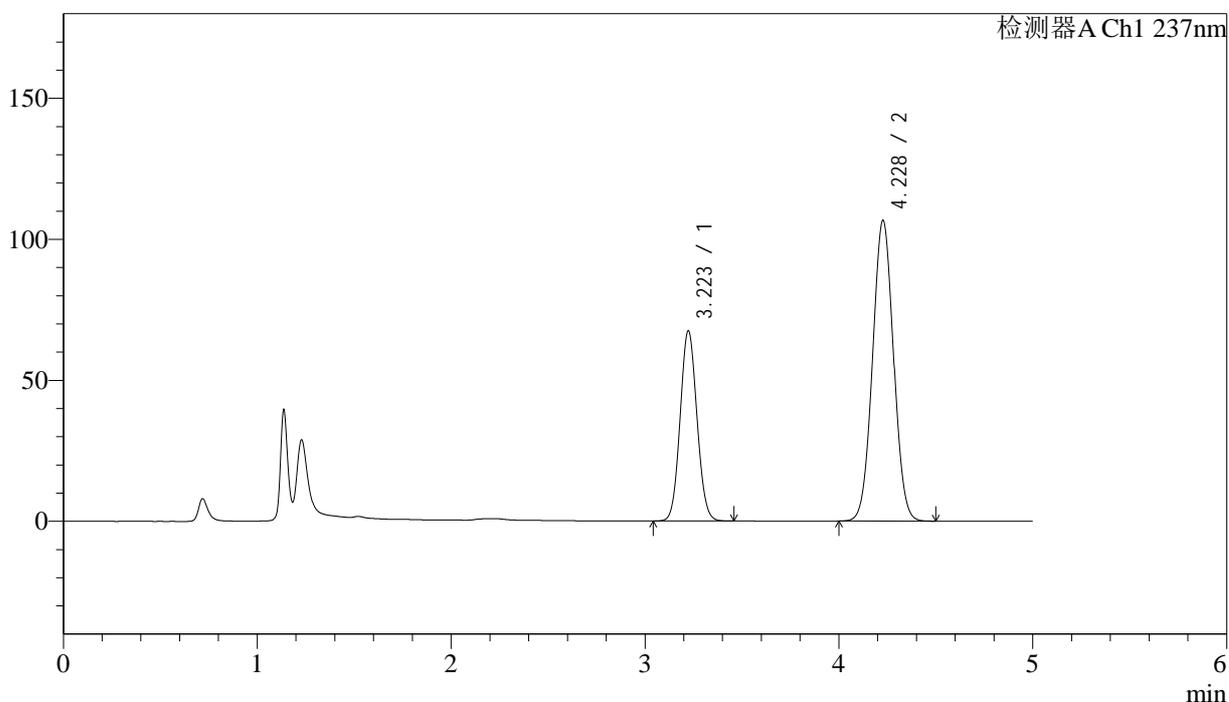
SMF-216

<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 - 7-20/7-982-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-4 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 23:49:45 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:28:22
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.223	407647	33.761	67424	6525	1.074	--
2	4.228	799786	66.239	106600	7284	1.028	5.616
总计		1207434	100.000	174024			

图137 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1



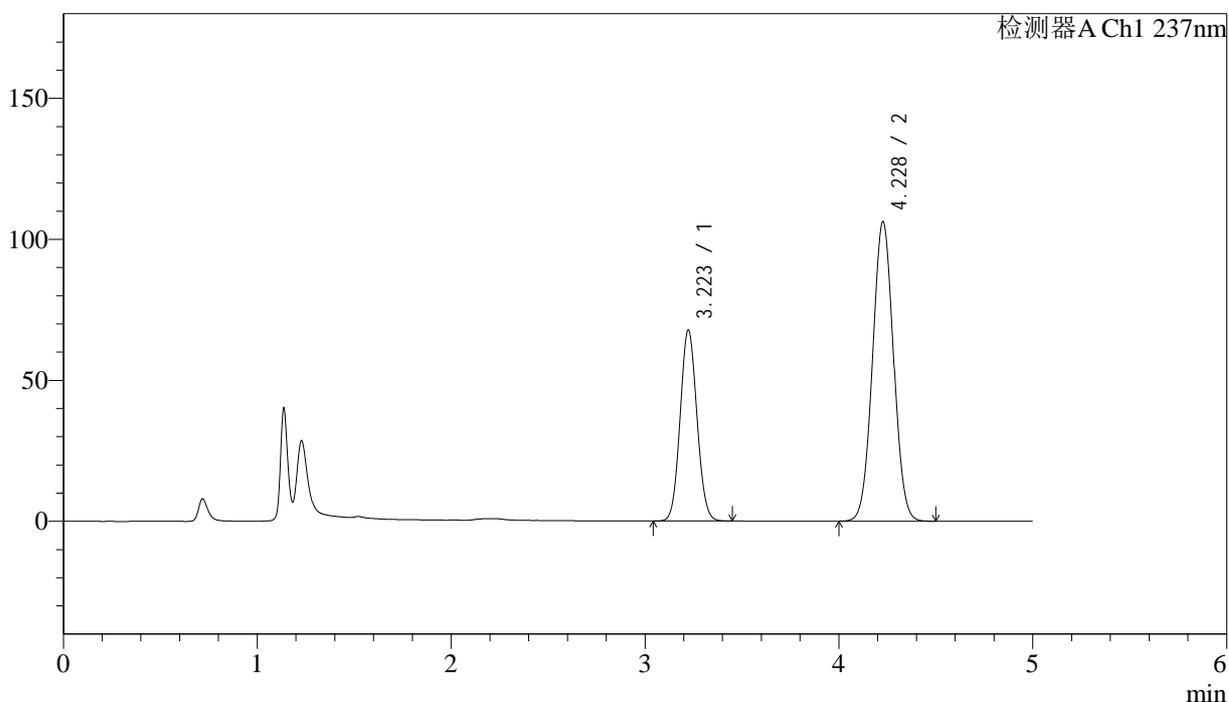
SMF-216

<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 - 7-20/7-983-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-13 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 23:55:10 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:28:24
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.223	409470	33.942	67705	6518	1.074	--
2	4.228	796897	66.058	106130	7267	1.029	5.610
总计		1206367	100.000	173836			

图138 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1



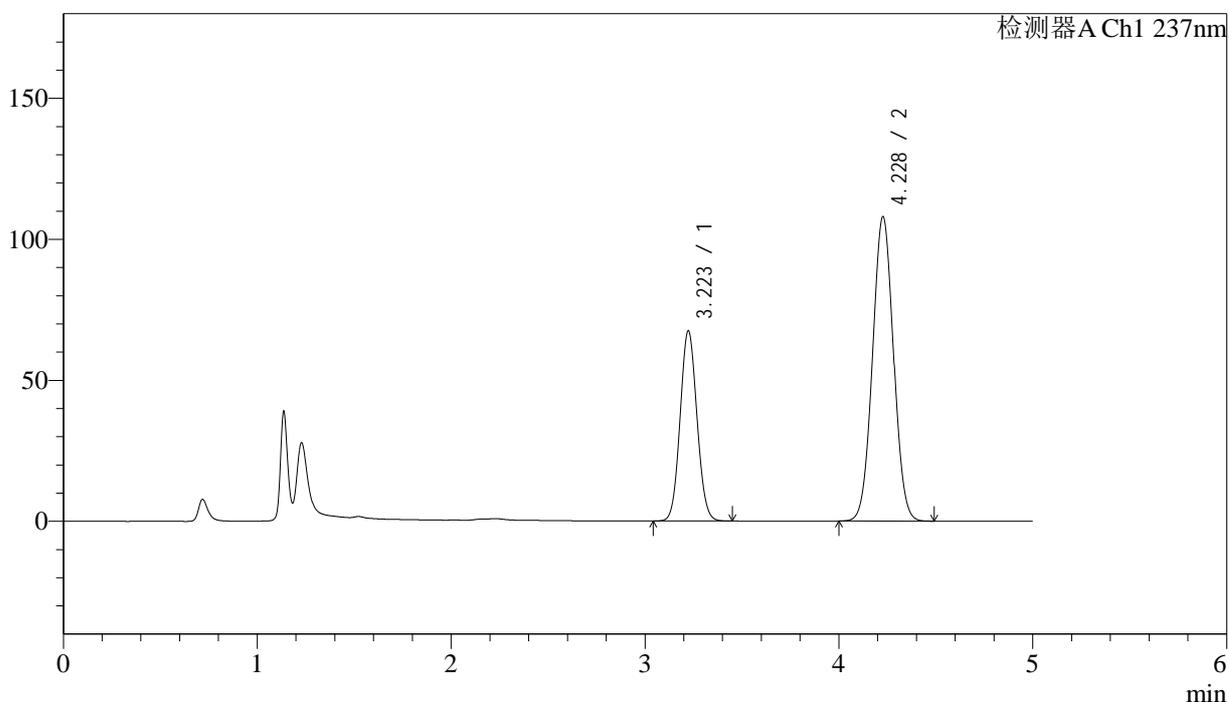
SMF-216

<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 - 7-20/7-984-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-22 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/09 00:00:33 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:28:27
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.223	407903	33.478	67405	6507	1.074	--
2	4.228	810532	66.522	107915	7262	1.029	5.607
总计		1218434	100.000	175320			

图139 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1



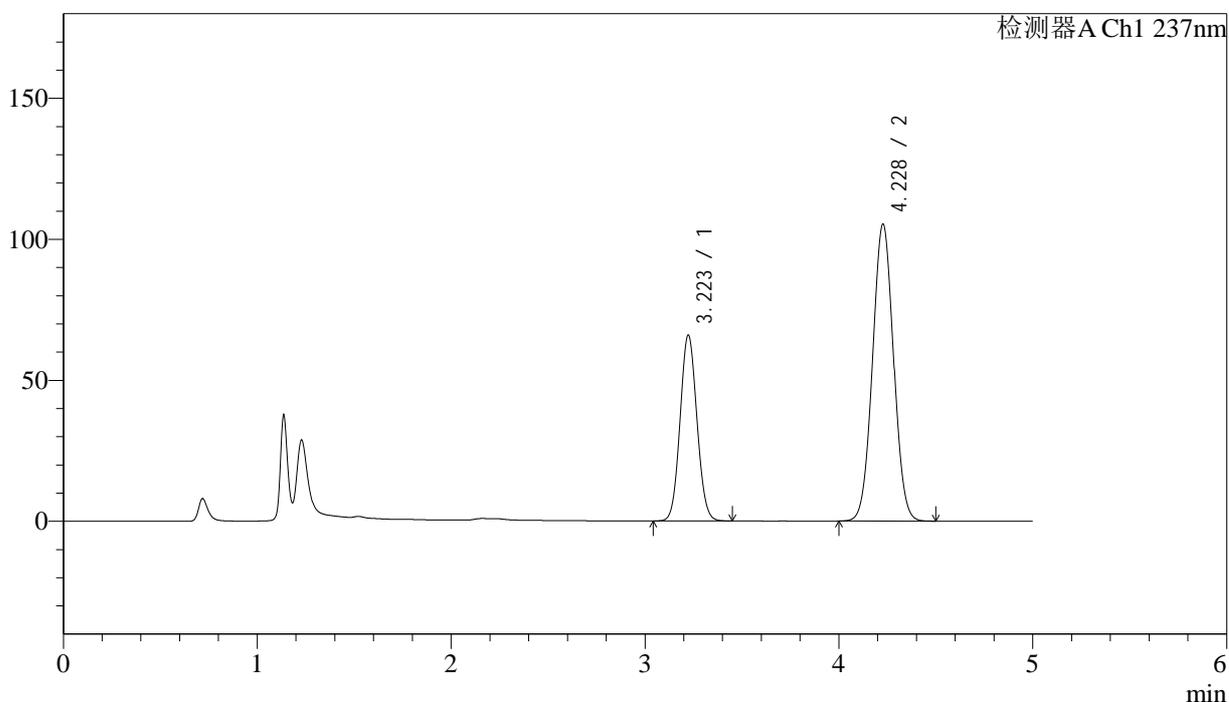
SMF-216

<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 - 7-20/7-985-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 00:05:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/09 09:28:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.223	398870	33.508	65906	6498	1.074	--
2	4.228	791499	66.492	105294	7256	1.029	5.606
总计		1190369	100.000	171200			

图140 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1



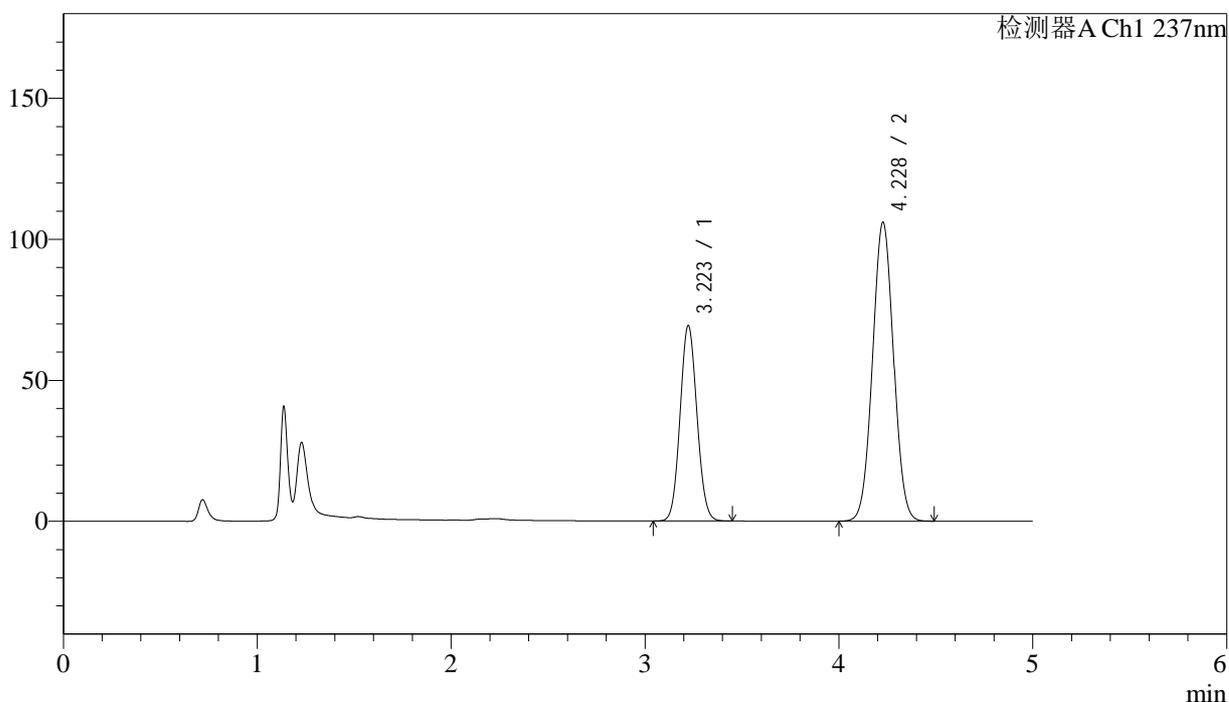
SMF-216

<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 - 7-20/7-986-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-40 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/09 00:11:21 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:28:32
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.223	419929	34.517	69303	6489	1.074	--
2	4.228	796665	65.483	105954	7245	1.029	5.602
总计		1216594	100.000	175257			

图141 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1



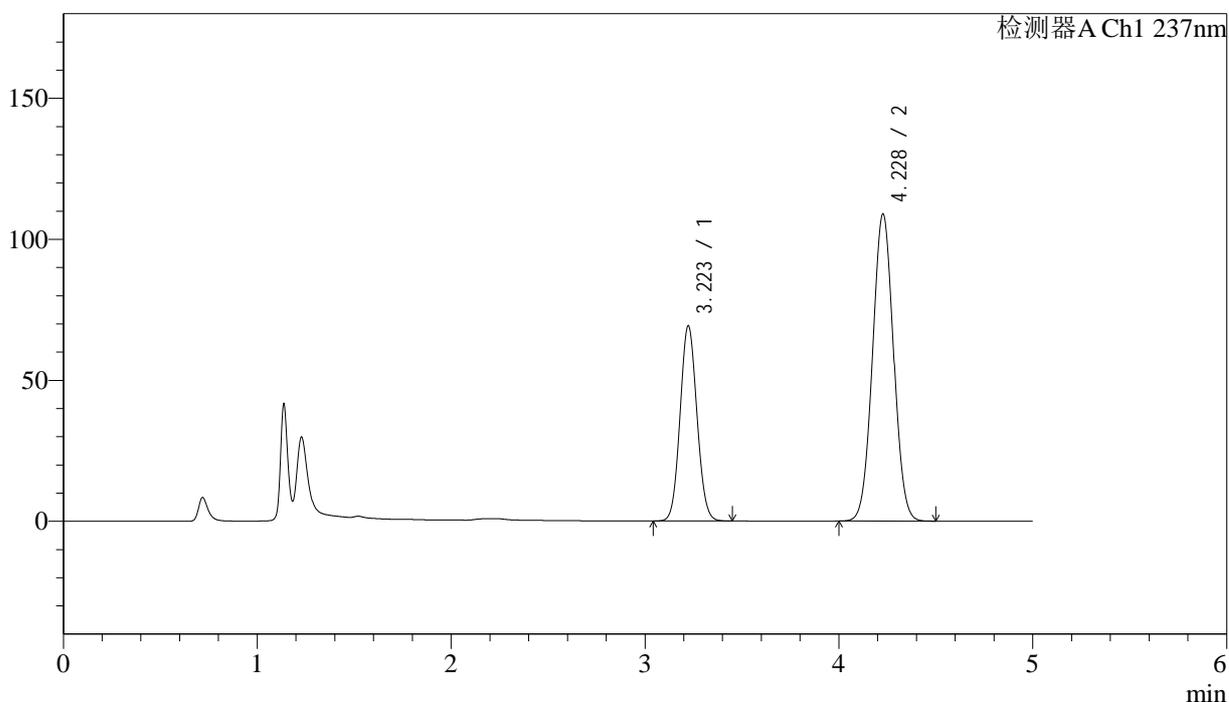
SMF-216

<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 - 7-20/7-987-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 00:16:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/09 09:28:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.223	419089	33.860	69195	6489	1.074	--
2	4.228	818639	66.140	108868	7249	1.029	5.603
总计		1237728	100.000	178064			

图142 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1



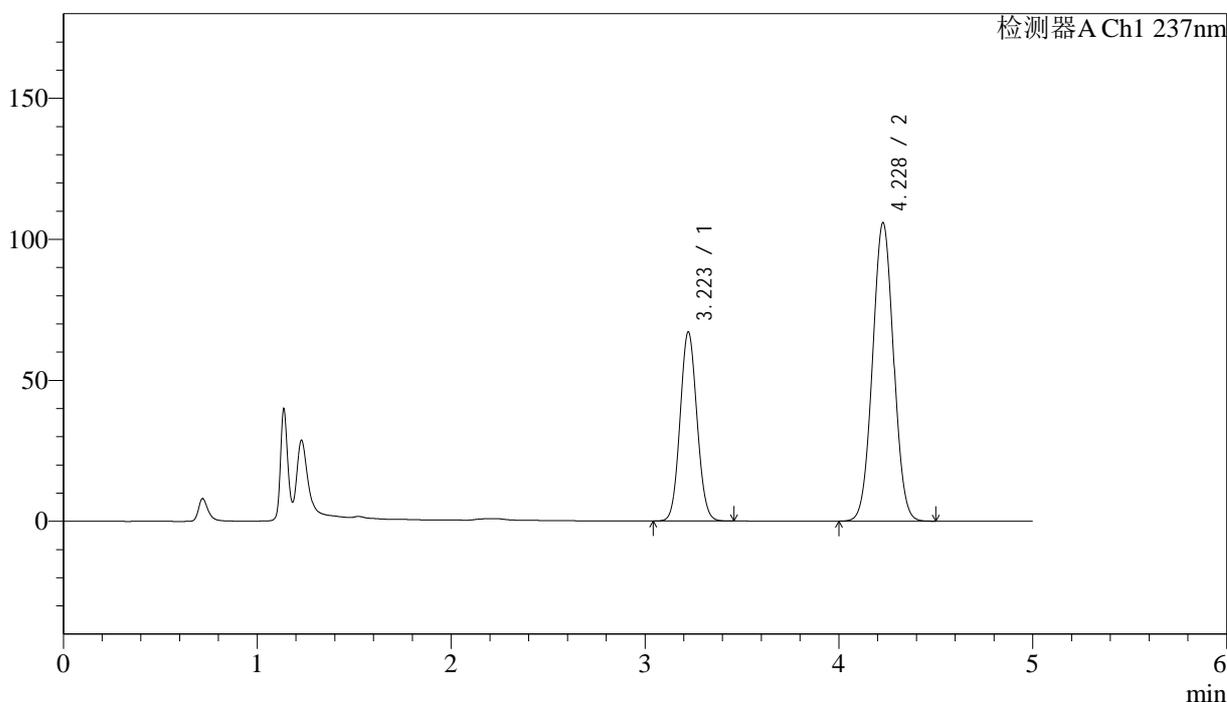
SMF-216

<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 - 7-20/7-988-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-5 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/09 00:22:10 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:28:37
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.223	406943	33.817	67066	6477	1.074	--
2	4.228	796411	66.183	105801	7231	1.029	5.597
总计		1203354	100.000	172867			

图143 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1



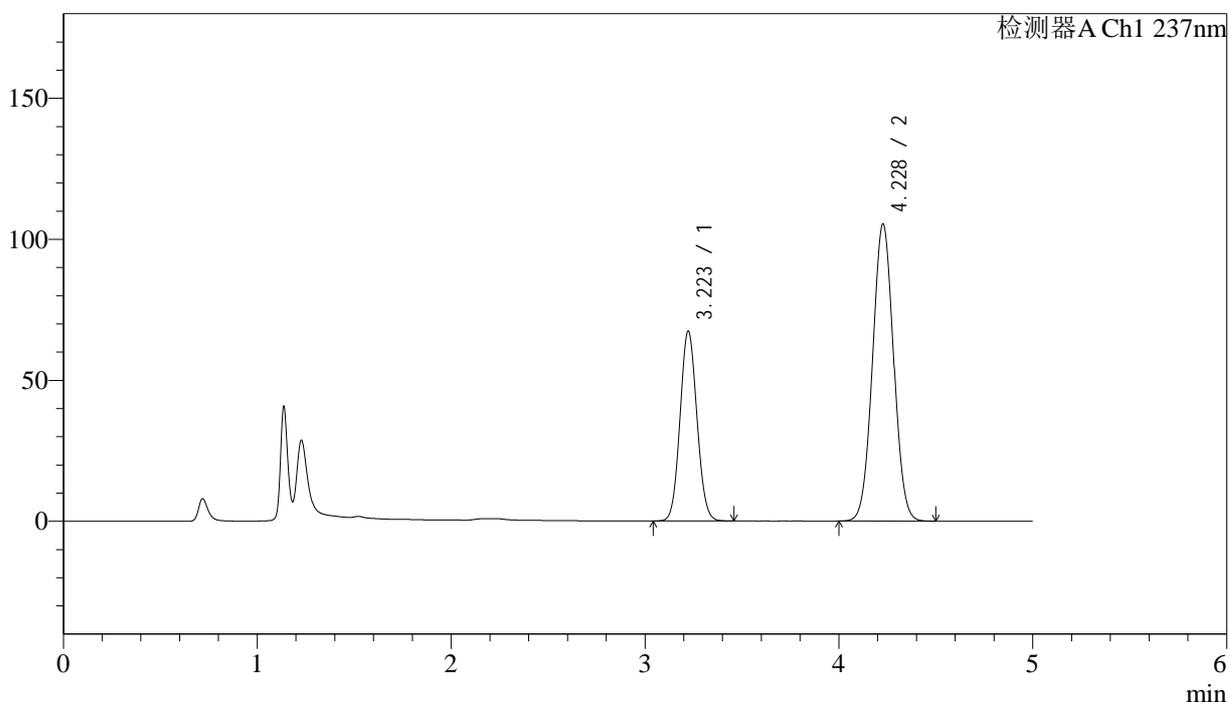
SMF-216

<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 - 7-20/7-989-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-14 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/09 00:27:34 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:28:40
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.223	408507	33.989	67333	6469	1.075	--
2	4.228	793359	66.011	105353	7226	1.029	5.596
总计		1201866	100.000	172686			

图144 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1



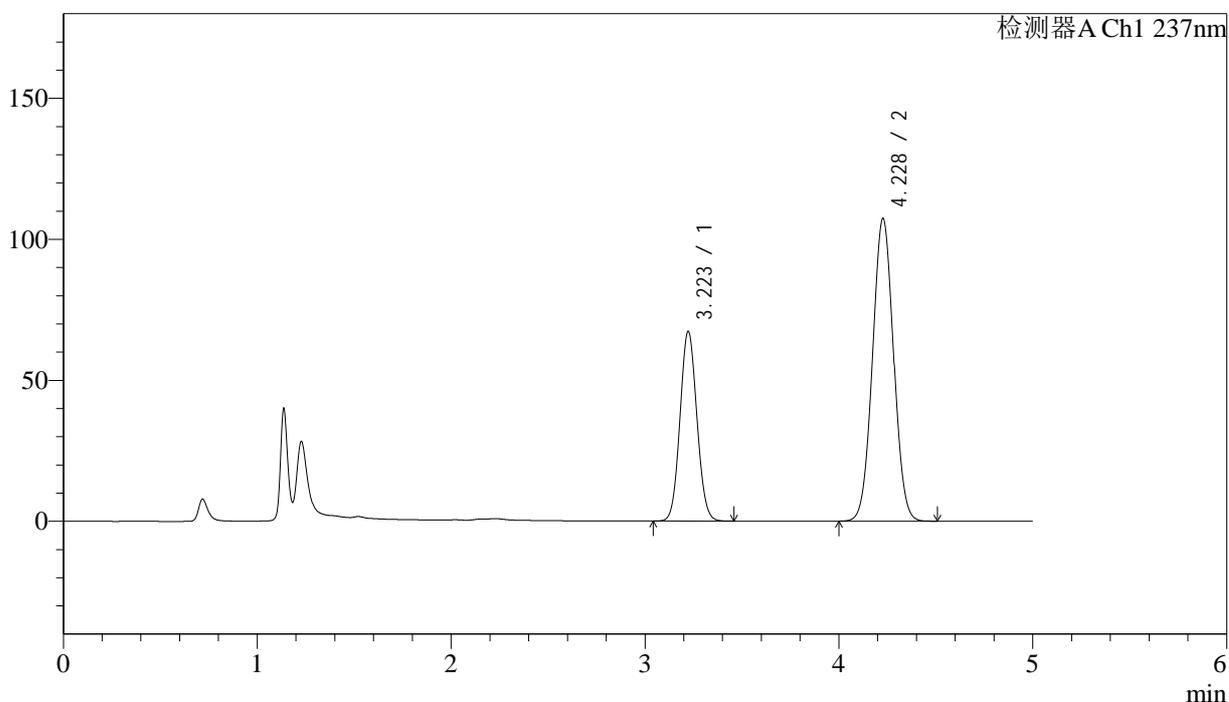
SMF-216

<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 - 7-20/7-990-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-23 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/09 00:32:59 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:28:43
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.223	408337	33.555	67274	6457	1.074	--
2	4.228	808596	66.445	107330	7221	1.029	5.592
总计		1216933	100.000	174604			

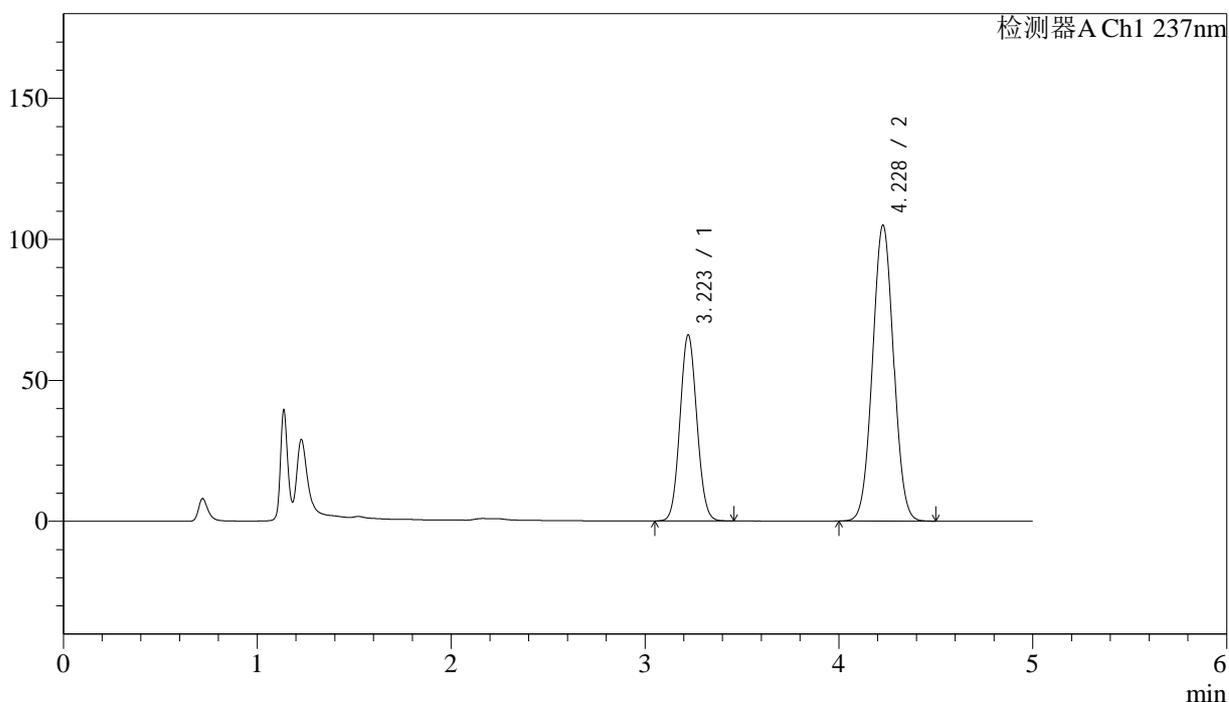
图145 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 7-20/7-991-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 00:38:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:28:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.223	400283	33.624	65985	6469	1.074	--
2	4.228	790200	66.376	104904	7220	1.030	5.596
总计		1190483	100.000	170889			

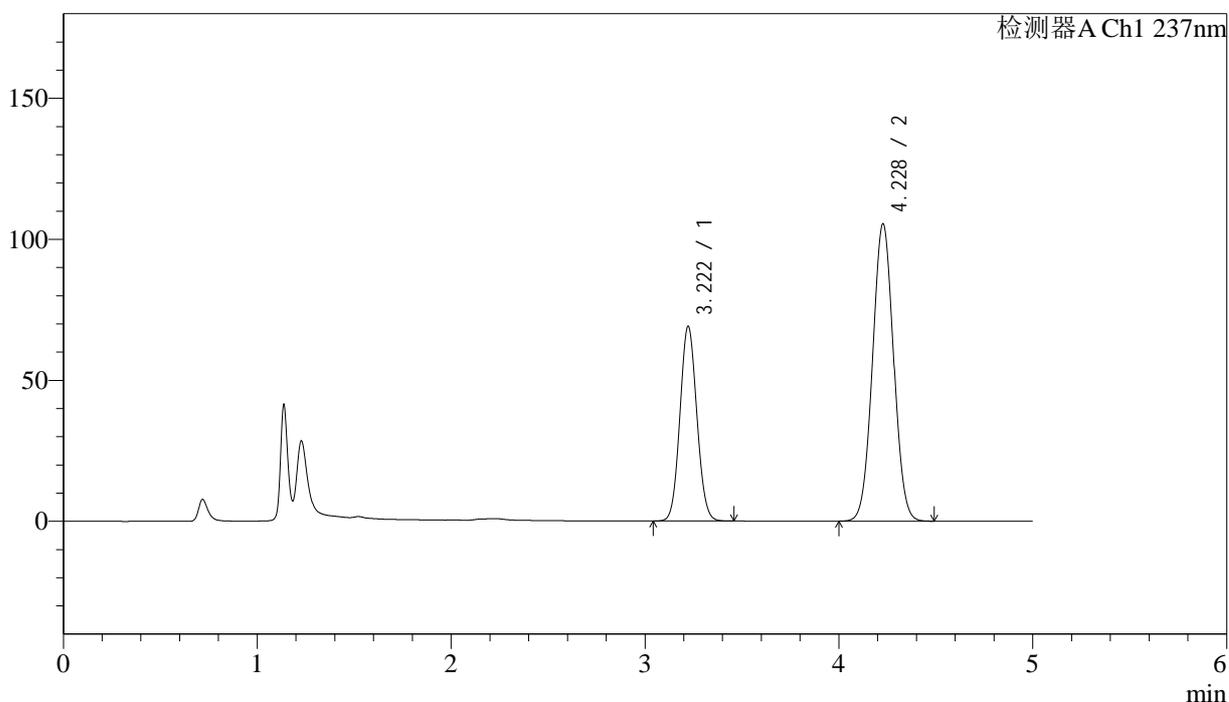
图146 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 7-20/7-992-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-41 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/09 00:43:48 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:28:48
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.222	419261	34.559	69084	6458	1.074	--
2	4.228	793914	65.441	105401	7219	1.029	5.595
总计		1213175	100.000	174484			

图147 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1



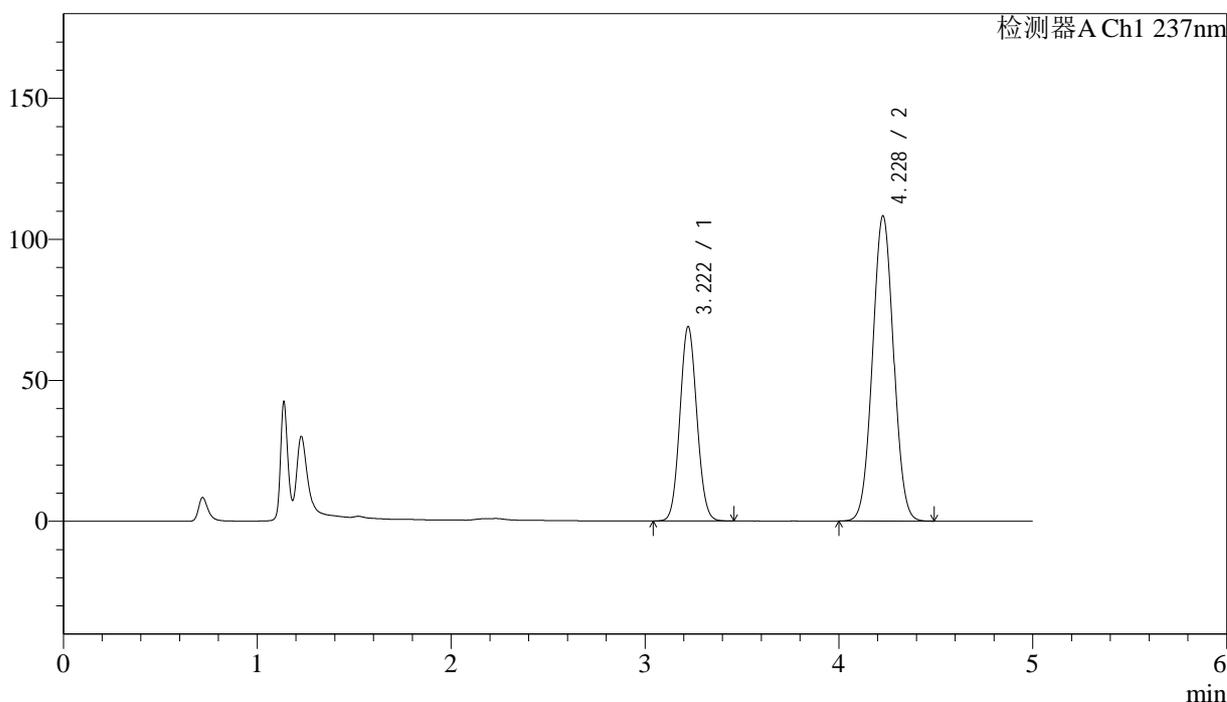
SMF-216

<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 - 7-20/7-993-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 00:49:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:28:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.222	418933	33.923	68972	6446	1.075	--
2	4.228	816007	66.077	108199	7206	1.029	5.589
总计		1234940	100.000	177171			

图148 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1



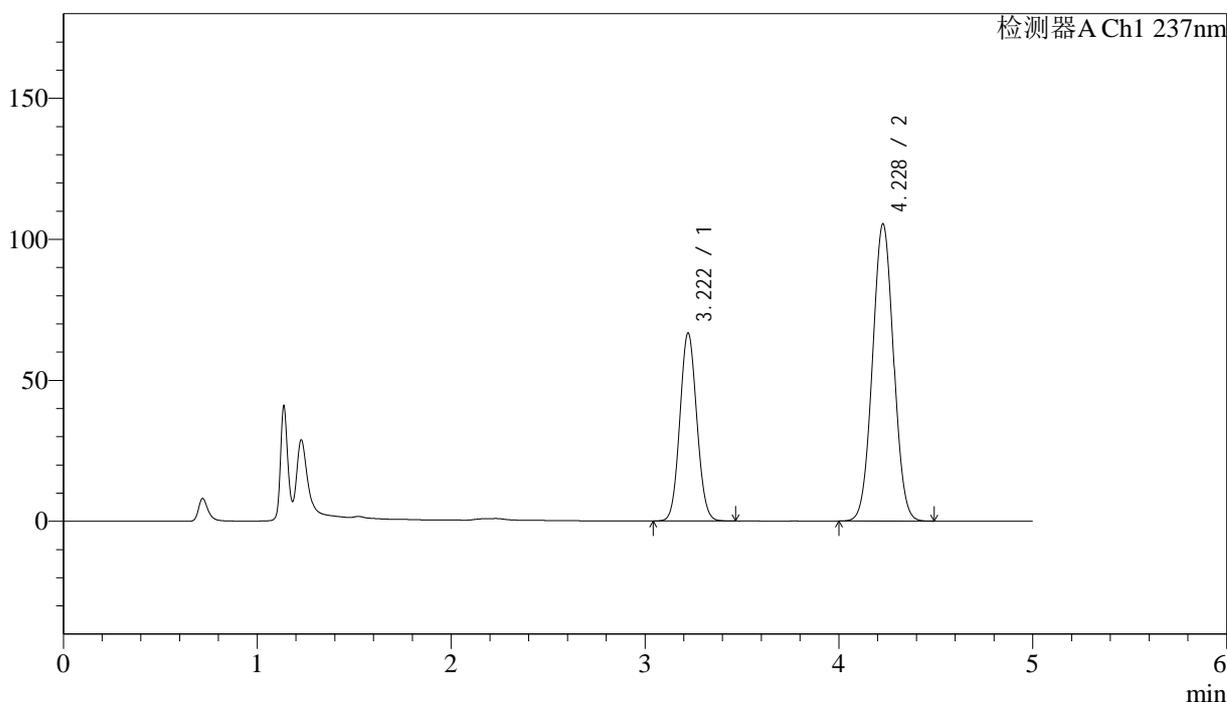
SMF-216

<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 - 7-20/7-994-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-6 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/09 00:54:35 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:28:54
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.222	405379	33.774	66706	6434	1.074	--
2	4.228	794892	66.226	105352	7198	1.030	5.587
总计		1200270	100.000	172058			

图149 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1



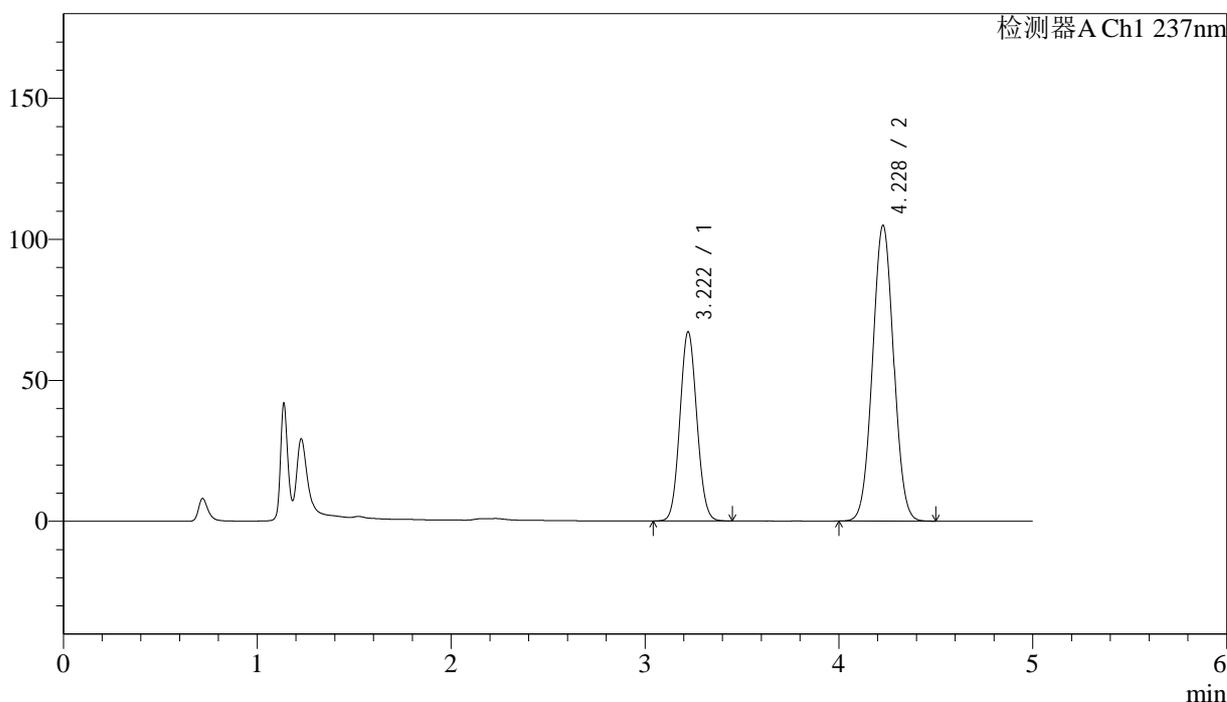
SMF-216

<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 - 7-20/7-995-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 00:59:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:28:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.222	407696	34.000	67098	6436	1.074	--
2	4.228	791411	66.000	104873	7189	1.030	5.585
总计		1199107	100.000	171971			

图150 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1



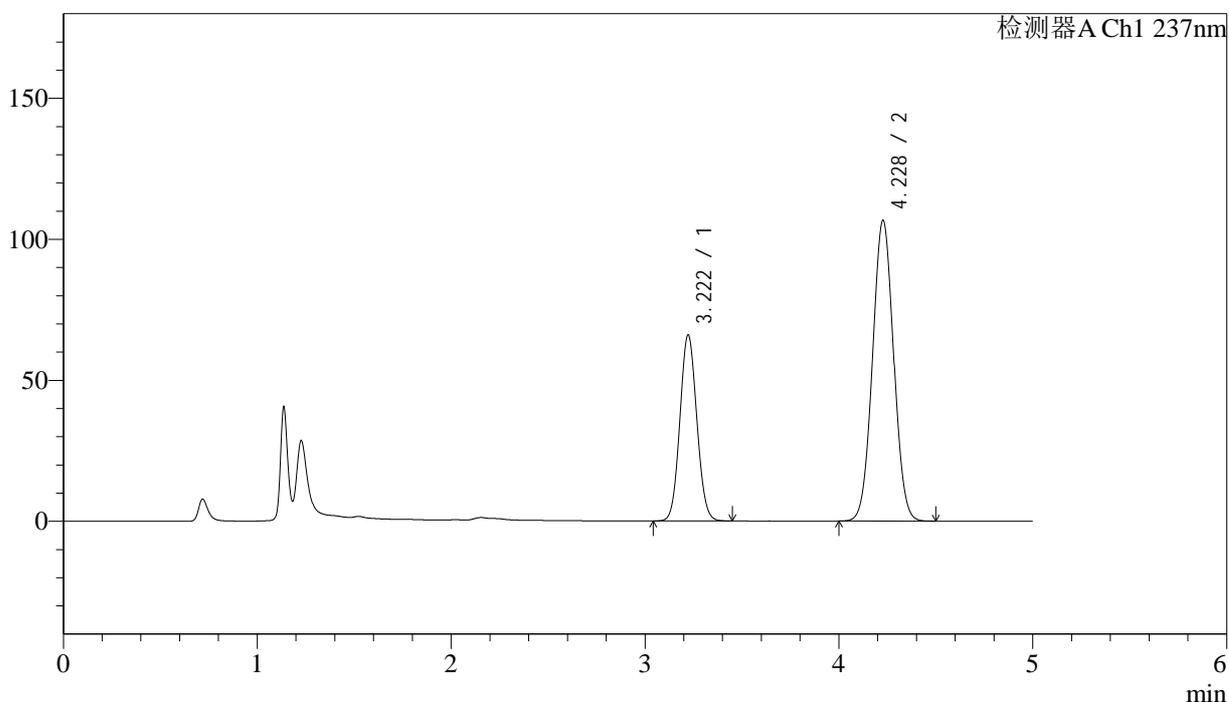
SMF-216

<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 - 7-20/7-996-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 01:05:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:28:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.222	401192	33.254	66007	6431	1.073	--
2	4.228	805273	66.746	106626	7180	1.030	5.582
总计		1206464	100.000	172633			

图151 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1



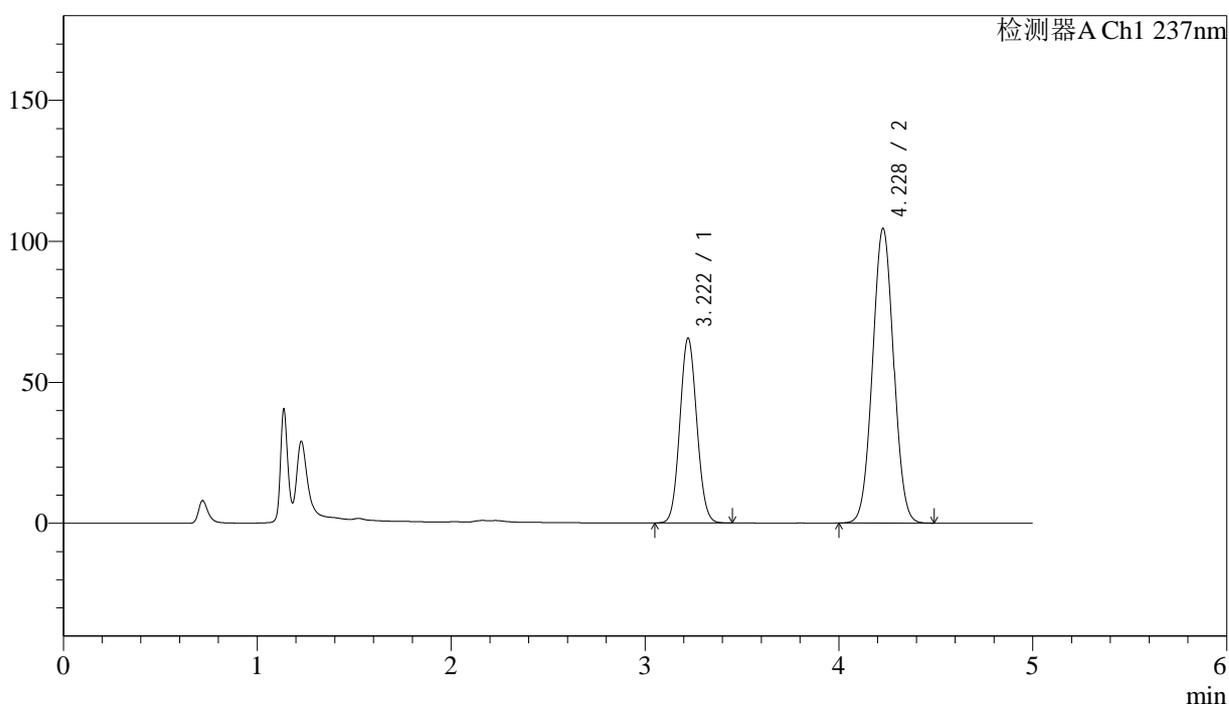
SMF-216

<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 - 7-20/7-997-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 01:10:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:29:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.222	398792	33.573	65594	6425	1.074	--
2	4.228	789028	66.427	104492	7181	1.030	5.582
总计		1187820	100.000	170086			

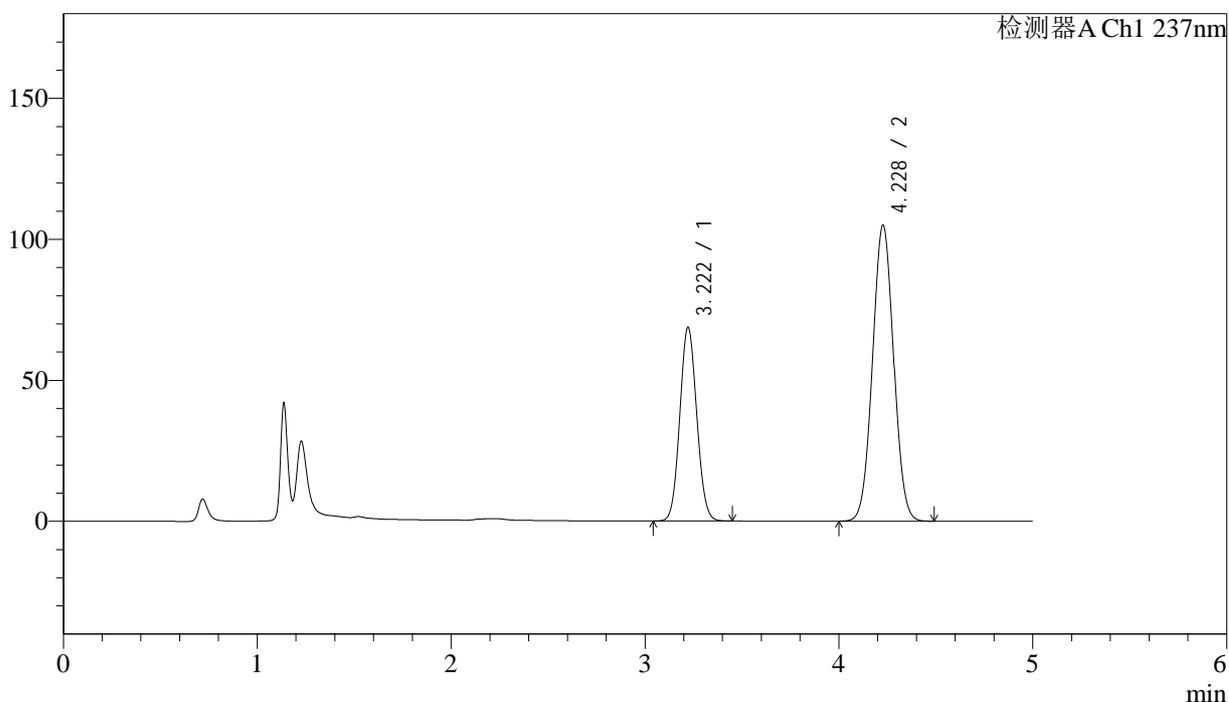
图152 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 7-20/7-998-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 01:16:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/09 09:29:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.222	418205	34.537	68712	6412	1.074	--
2	4.228	792690	65.463	104908	7176	1.030	5.580
总计		1210894	100.000	173621			

图153 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1



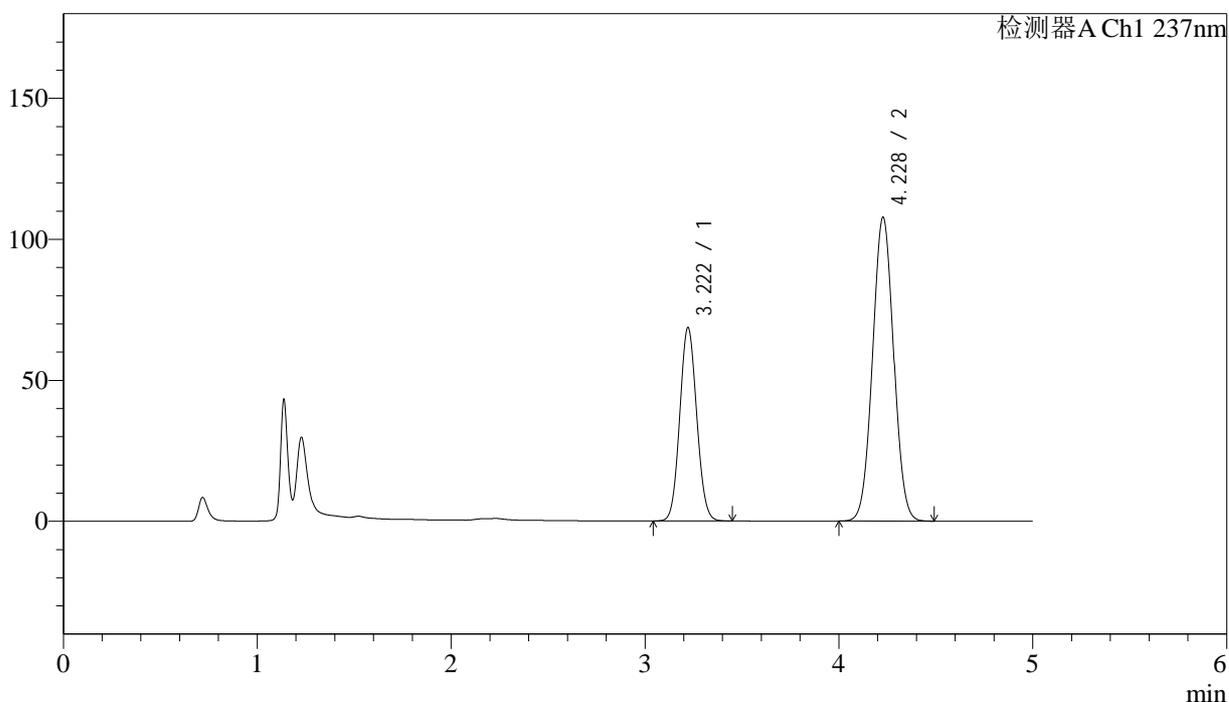
SMF-216

<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 - 7-20/7-999-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-51 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/09 01:21:35 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:29:10
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.222	417465	33.903	68630	6423	1.074	--
2	4.228	813888	66.097	107744	7176	1.030	5.585
总计		1231353	100.000	176374			

图154 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1



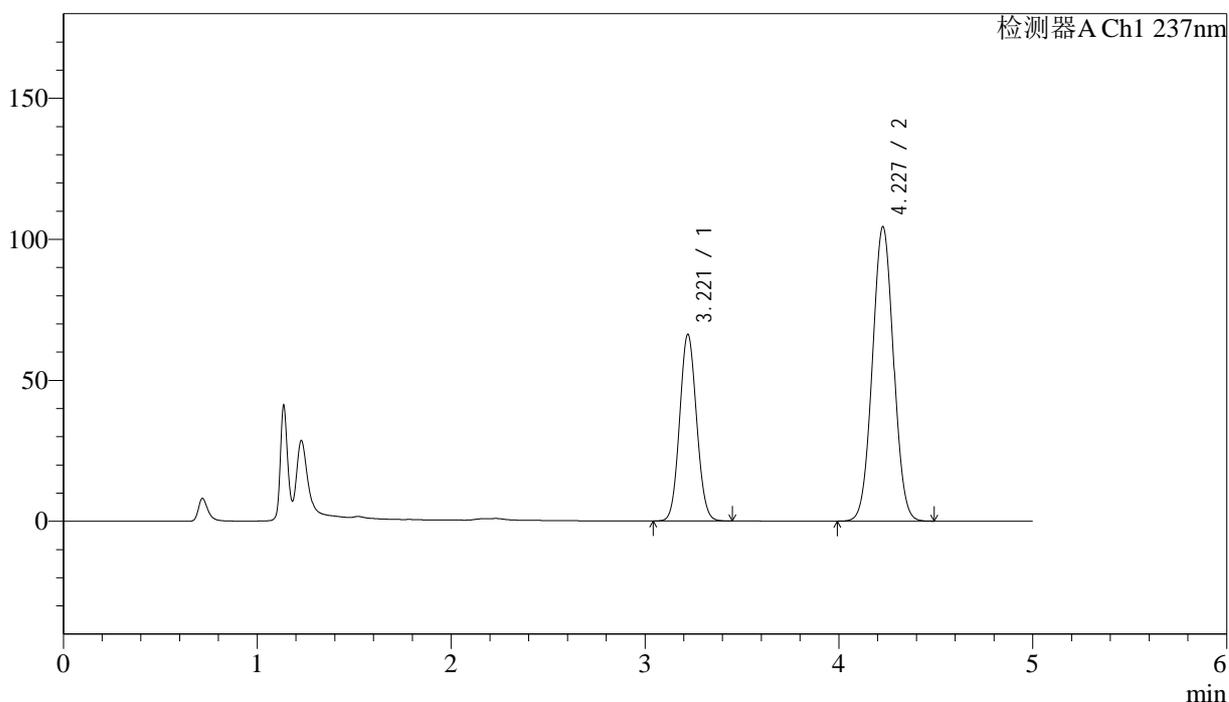
SMF-216

<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 - 7-20/7-1000-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-7 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/09 01:26:59 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:29:12
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.221	402946	33.806	66197	6409	1.074	--
2	4.227	788982	66.194	104292	7163	1.030	5.580
总计		1191928	100.000	170489			

图155 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1



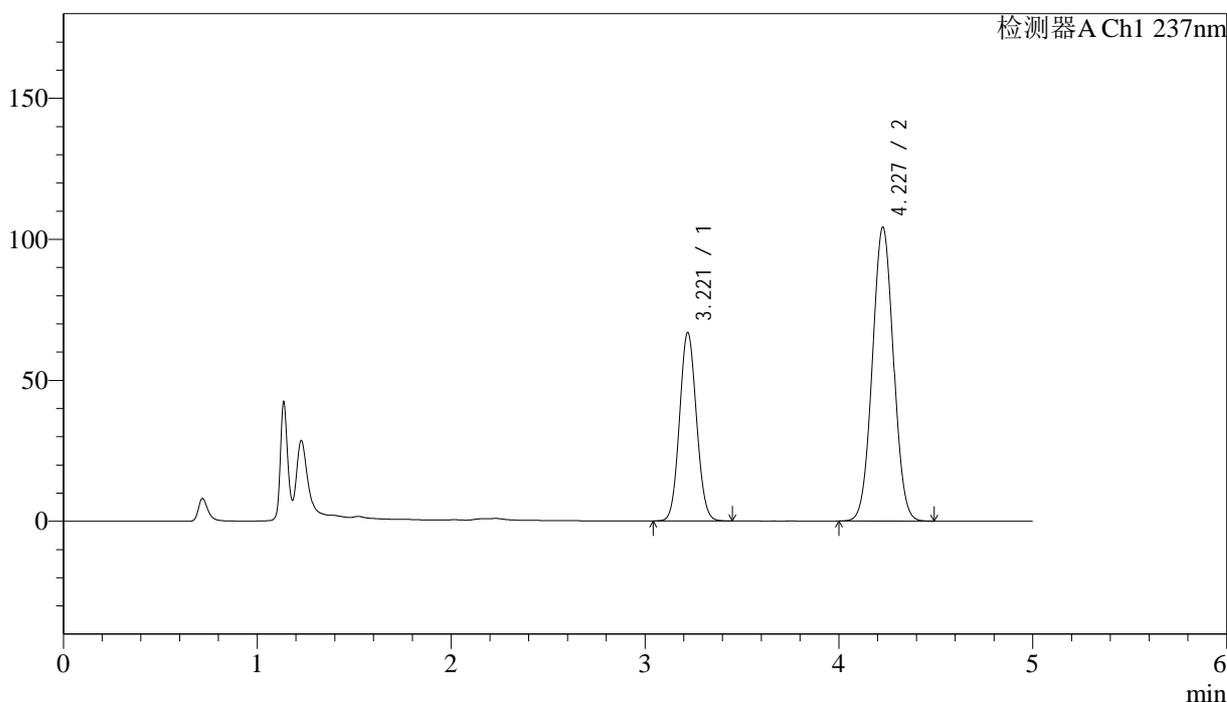
SMF-216

<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 - 7-20/7-1001-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-16 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/09 01:32:23 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:29:15
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.221	406704	34.052	66812	6405	1.074	--
2	4.227	787665	65.948	104099	7157	1.030	5.580
总计		1194370	100.000	170911			

图156 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1



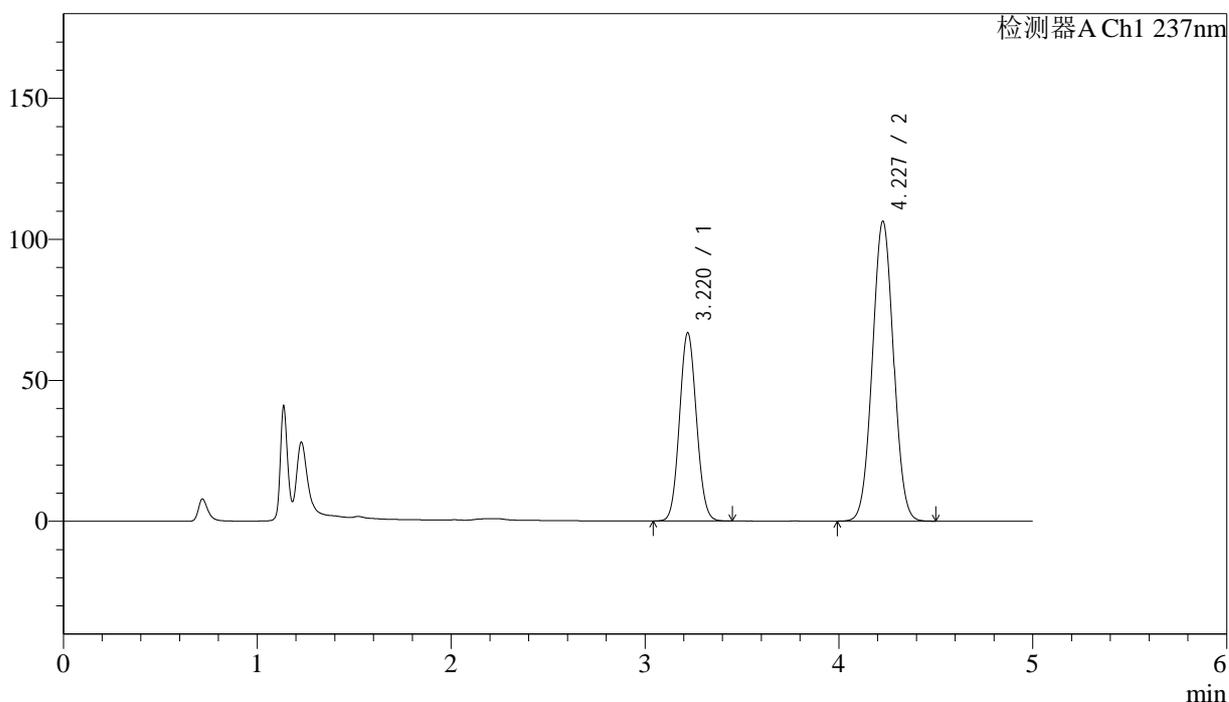
SMF-216

<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 - 7-20/7-1002-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 01:37:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/09 09:29:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.220	406707	33.580	66742	6396	1.074	--
2	4.227	804449	66.420	106262	7153	1.031	5.579
总计		1211157	100.000	173004			

图157 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1



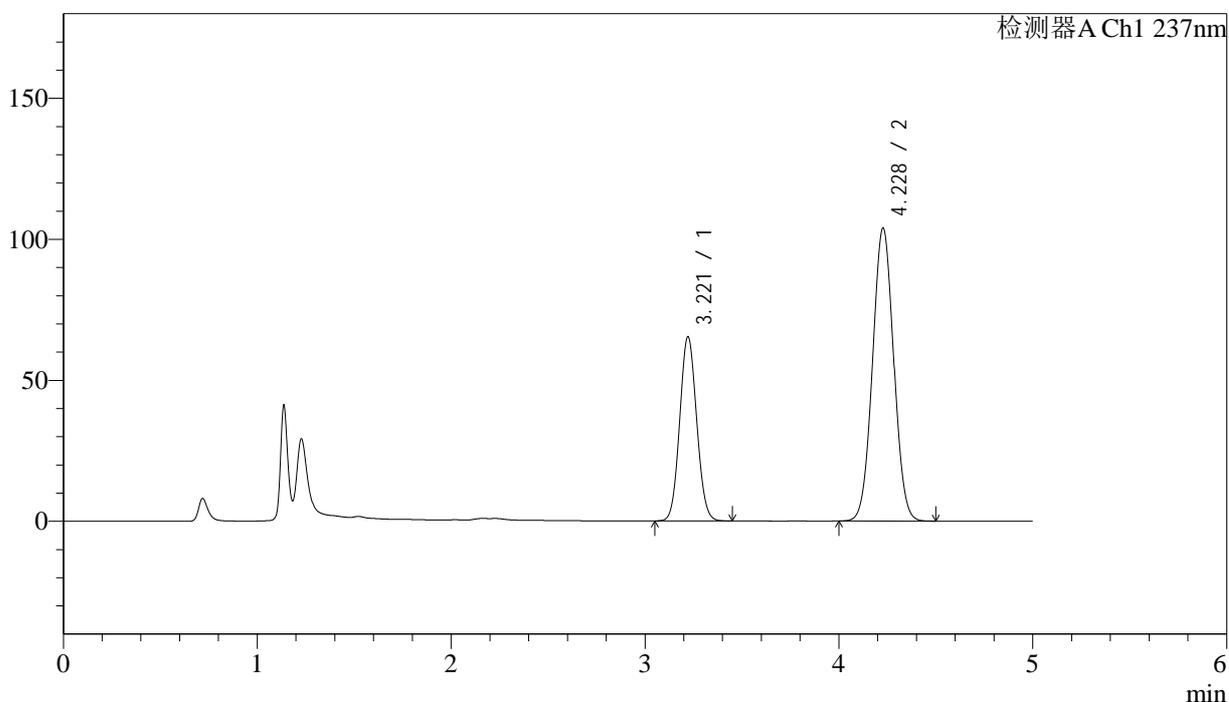
SMF-216

<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 - 7-20/7-1003-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 01:43:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/09 09:29:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.221	398404	33.625	65378	6394	1.075	--
2	4.228	786433	66.375	103915	7150	1.031	5.575
总计		1184838	100.000	169293			

图158 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1



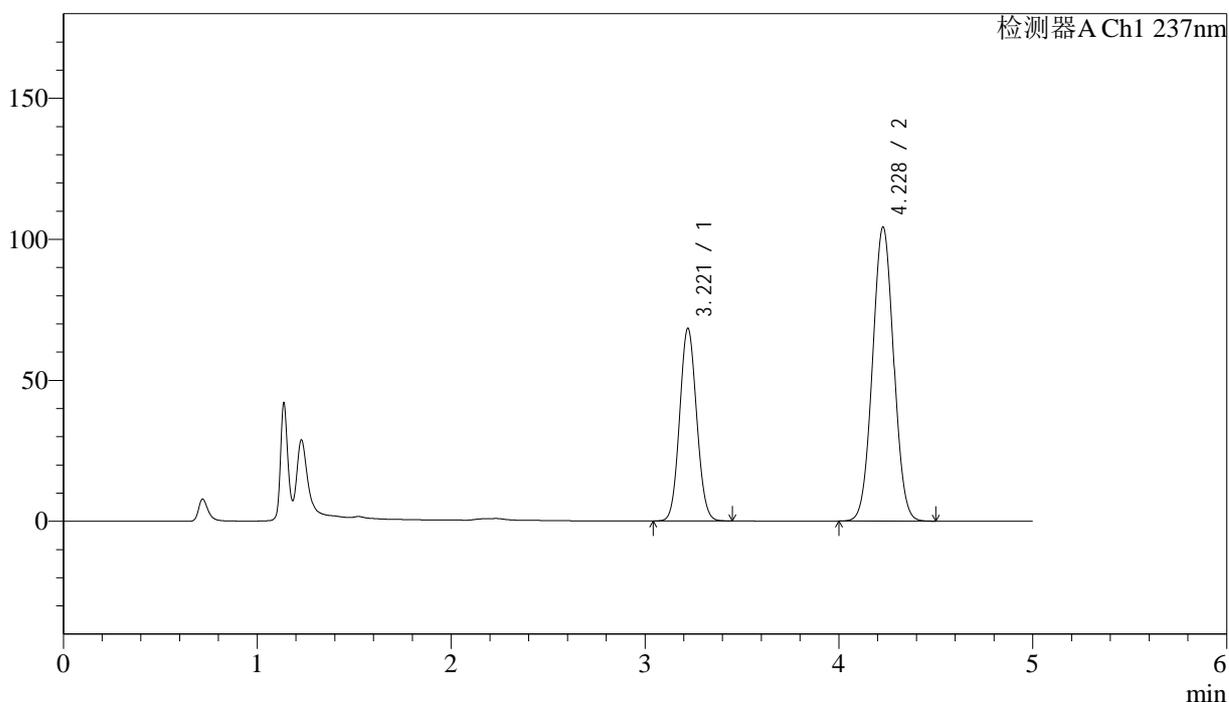
SMF-216

<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 - 7-20/7-1004-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-43 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/09 01:48:36 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:29:23
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.221	416747	34.555	68357	6386	1.075	--
2	4.228	789302	65.445	104263	7144	1.031	5.574
总计		1206049	100.000	172619			

图159 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1



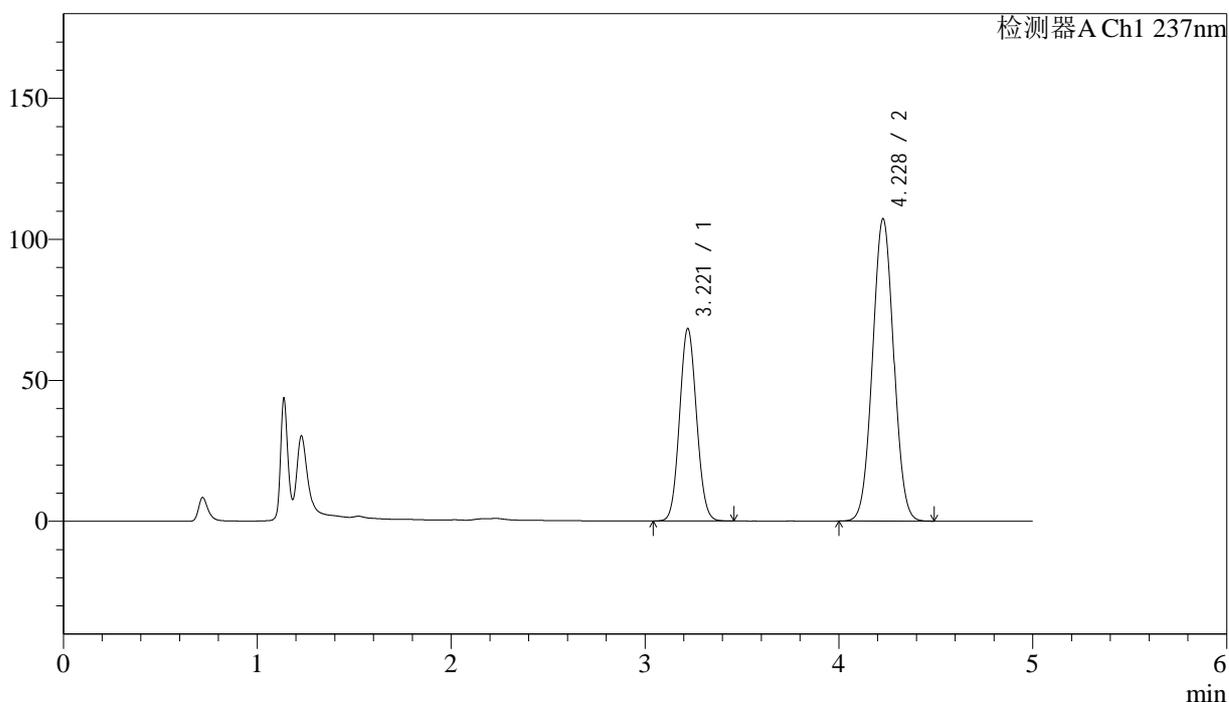
SMF-216

<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 - 7-20/7-1005-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-52 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/09 01:53:59 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:29:26
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.221	416325	33.908	68251	6386	1.075	--
2	4.228	811477	66.092	107197	7146	1.030	5.577
总计		1227802	100.000	175448			

图160 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1



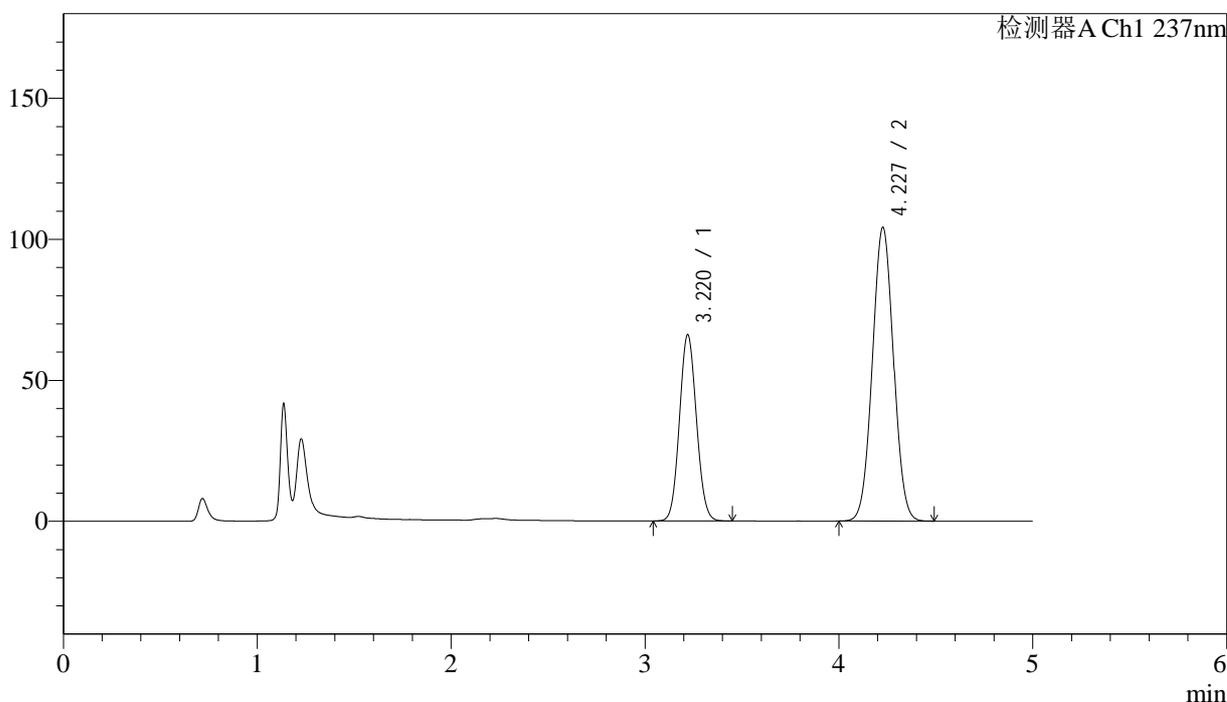
SMF-216

<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 - 7-20/7-1006-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-8 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/09 01:59:24 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:29:28
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.220	403109	33.817	66036	6376	1.074	--
2	4.227	788940	66.183	104054	7127	1.031	5.570
总计		1192049	100.000	170090			

图161 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



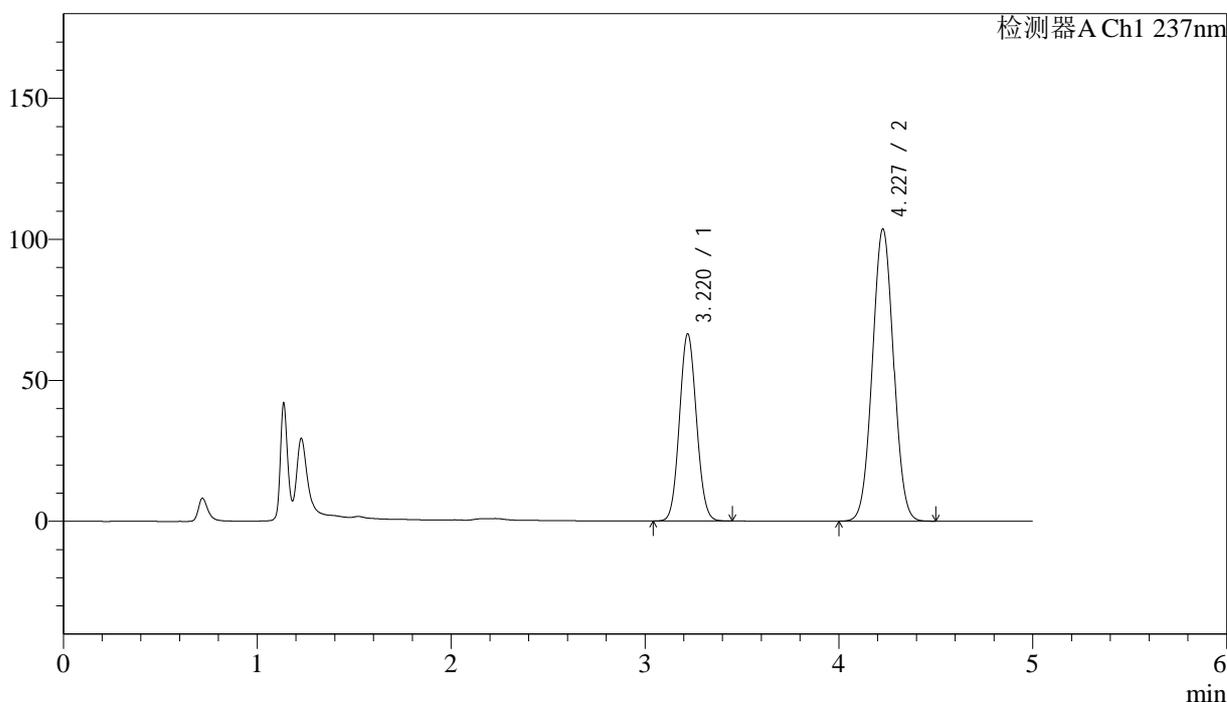
SMF-216

<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 - 7-20/7-1007-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 02:04:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/09 09:29:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.220	405182	34.034	66353	6367	1.074	--
2	4.227	785344	65.966	103519	7118	1.031	5.567
总计		1190526	100.000	169872			

图162 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



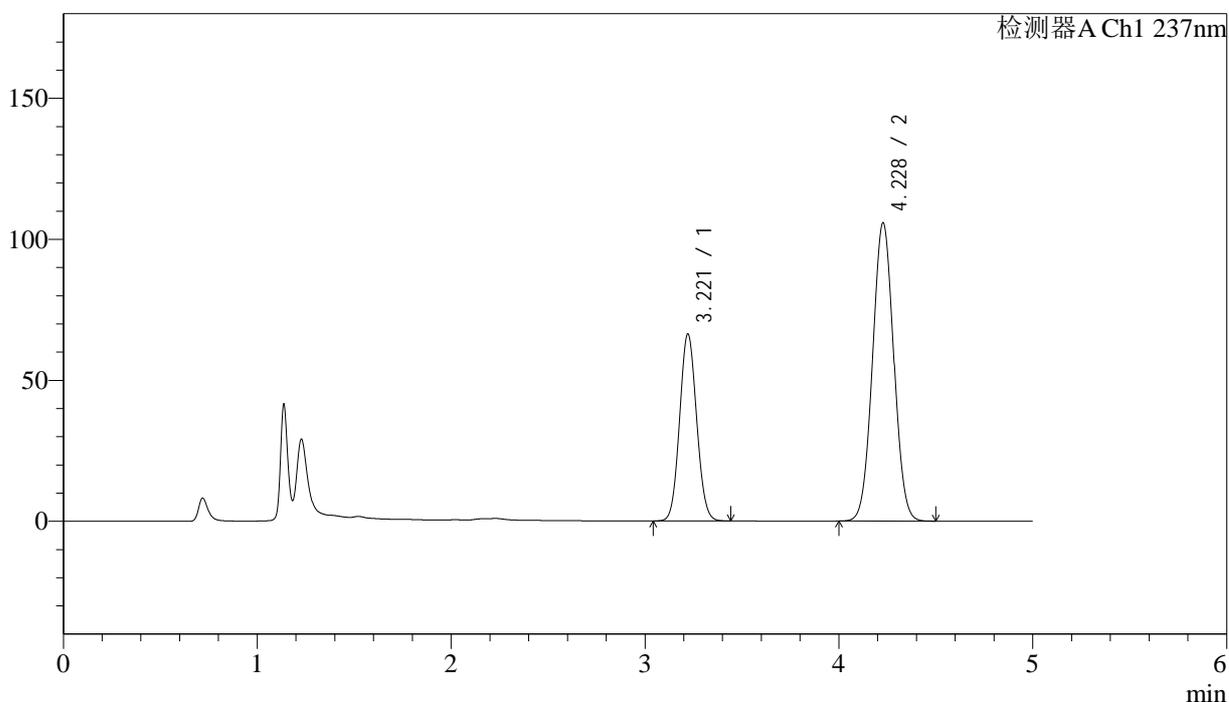
SMF-216

<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 - 7-20/7-1008-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 02:10:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/09 09:29:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.221	405090	33.557	66330	6366	1.073	--
2	4.228	802086	66.443	105773	7118	1.030	5.566
总计		1207176	100.000	172103			

图163 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



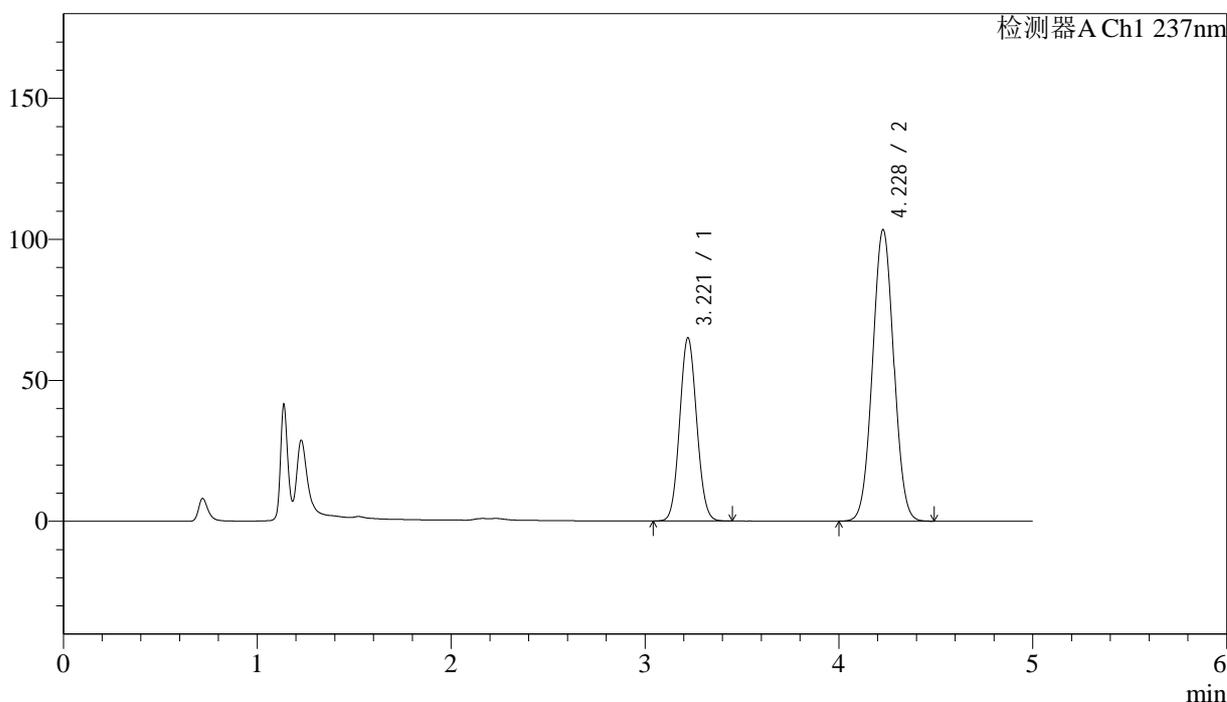
SMF-216

<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 - 7-20/7-1009-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 02:15:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:29:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.221	397262	33.623	64996	6350	1.074	--
2	4.228	784259	66.377	103352	7105	1.030	5.558
总计		1181521	100.000	168348			

图164 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



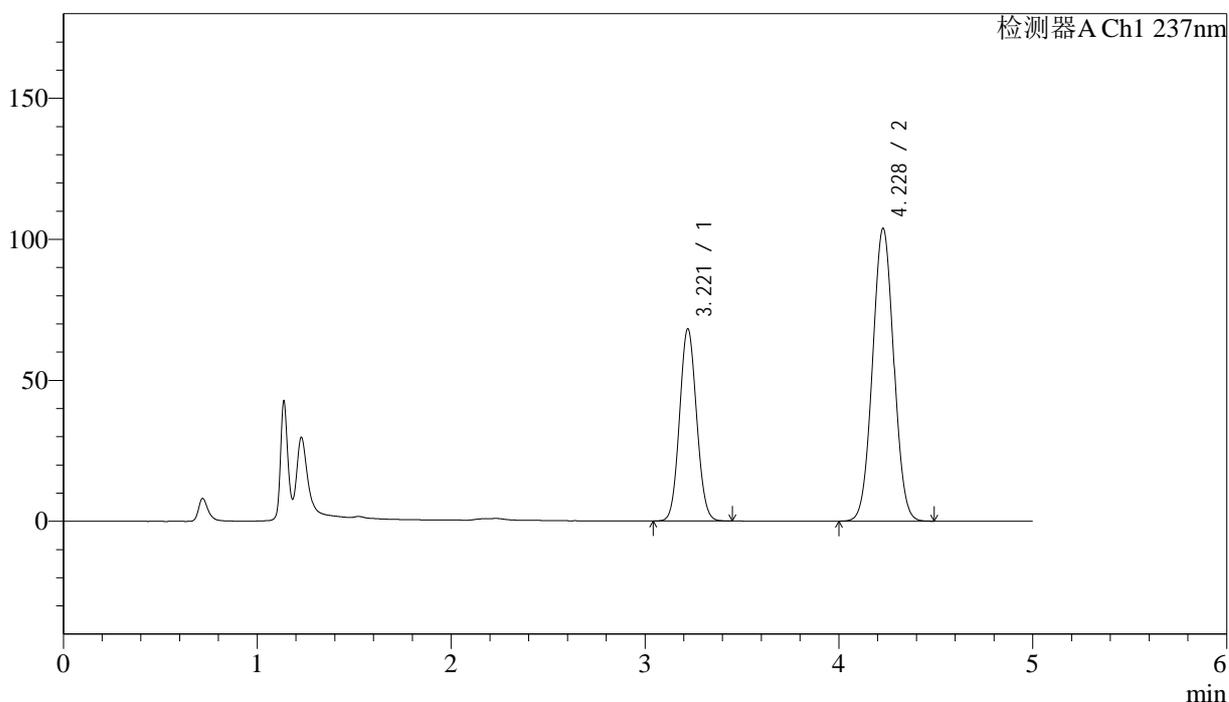
SMF-216

<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 - 7-20/7-1010-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 02:21:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:29:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.221	416759	34.602	68168	6351	1.074	--
2	4.228	787662	65.398	103824	7109	1.030	5.563
总计		1204422	100.000	171992			

图165 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



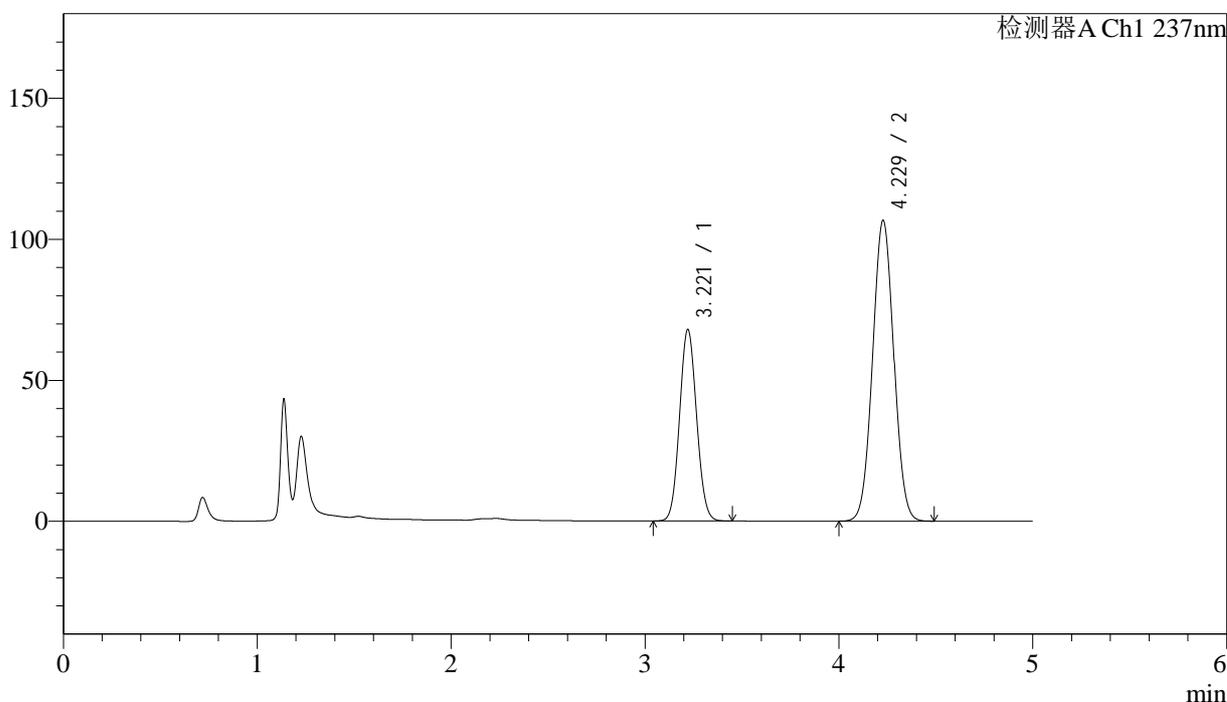
SMF-216

<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 - 7-20/7-1011-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 02:26:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/09 09:29:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.221	415476	33.914	67916	6344	1.074	--
2	4.229	809620	66.086	106656	7102	1.031	5.561
总计		1225096	100.000	174571			

图166 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



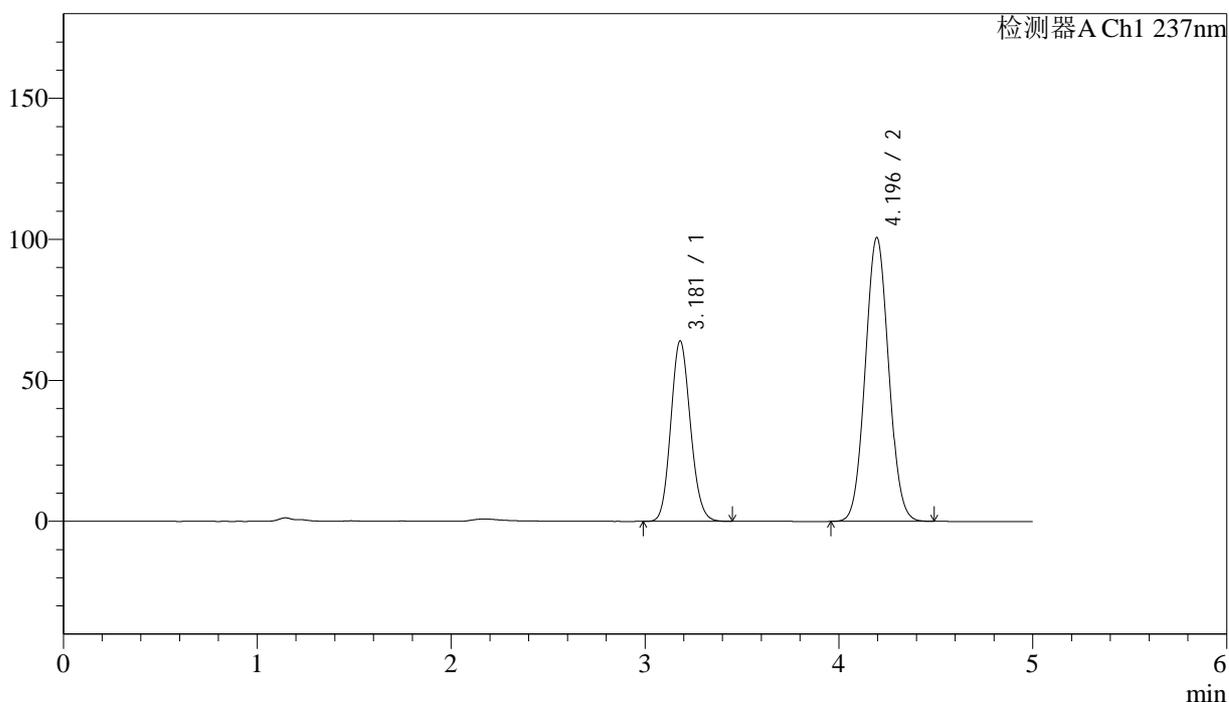
SMF-216

<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 - 7-20/7-1012-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 02:31:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/09 09:29:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.181	450826	34.809	64029	4710	1.122	--
2	4.196	844308	65.191	100688	5743	1.055	4.989
总计		1295134	100.000	164717			

图167 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1



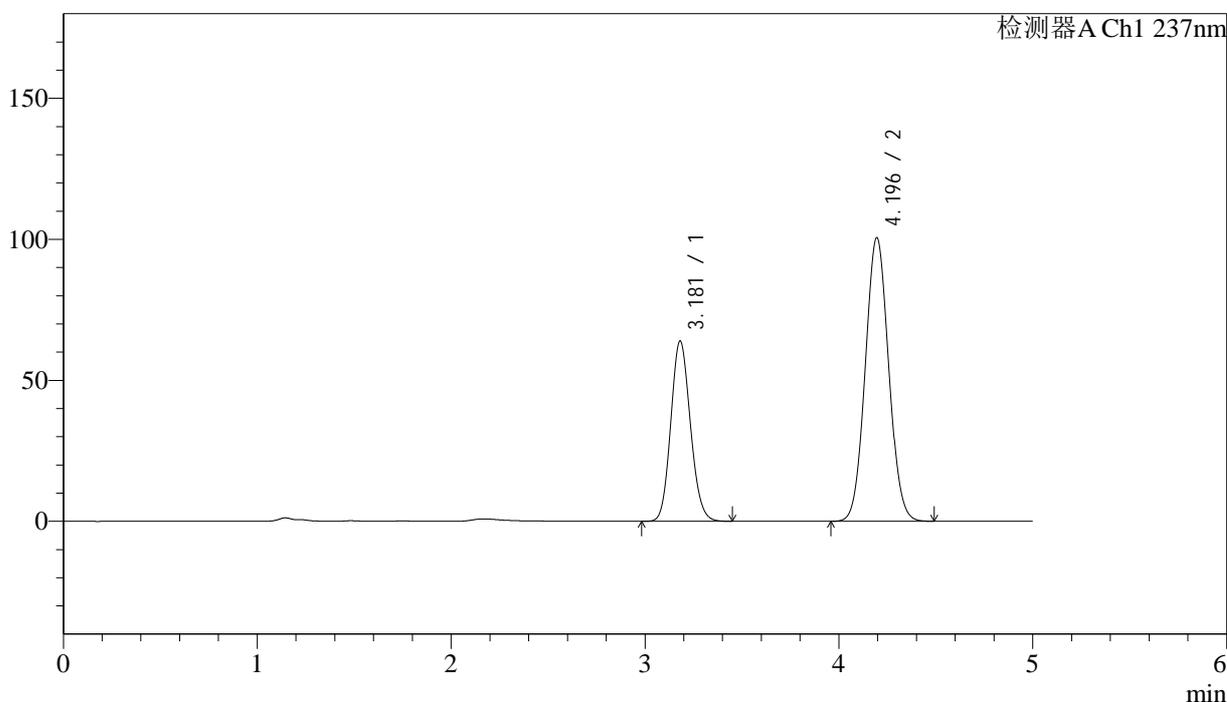
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 7-20/7-1013-2 - zzp-2024072121p-cq12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 02:37:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/09 09:29:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.181	450608	34.807	63982	4706	1.122	--
2	4.196	843979	65.193	100615	5740	1.055	4.988
总计		1294587	100.000	164597			

图168 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2



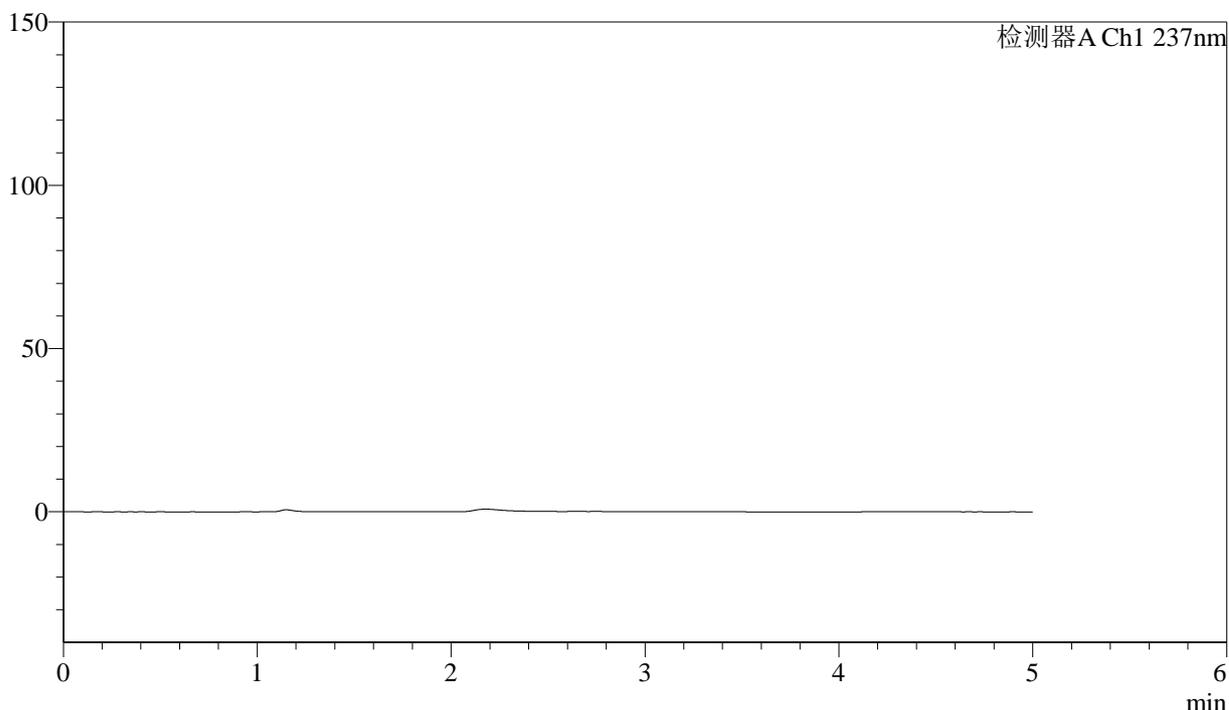
SMF-216

<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 - 7-21/10-1202-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-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-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 11:32:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:33:56 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)
总计						

图169 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转
 溶剂



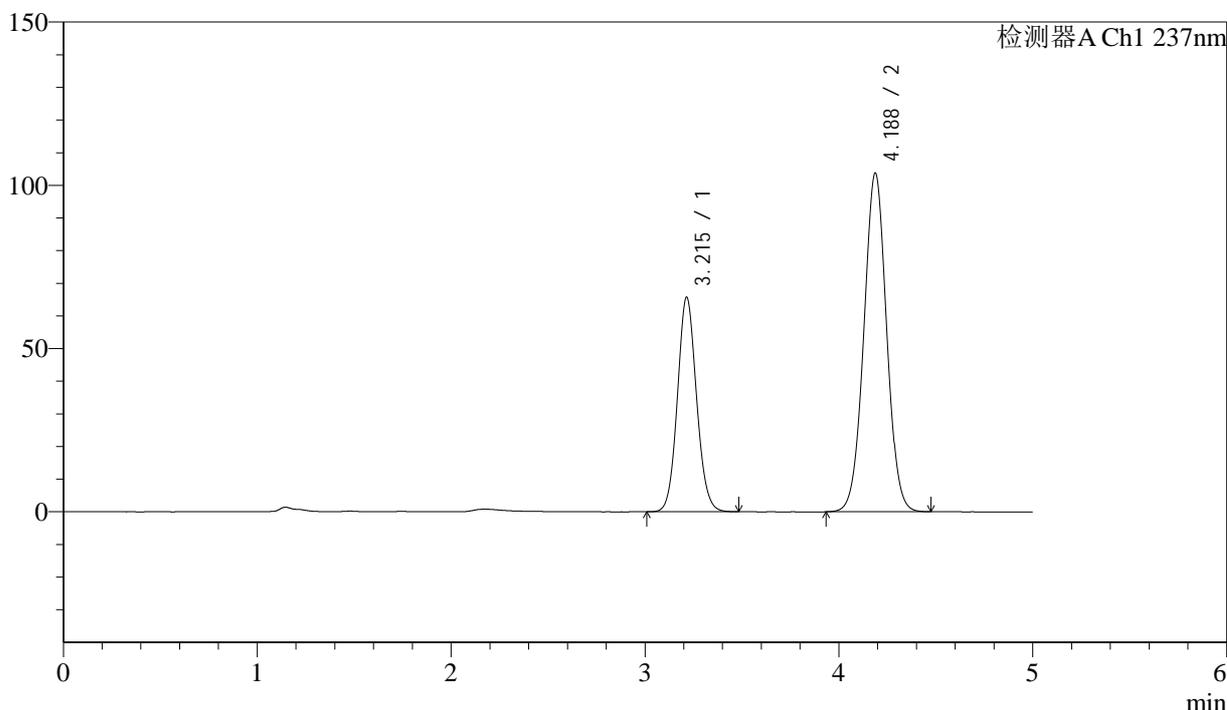
SMF-216

<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 - 7-21/10-1203-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-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-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 11:37:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:33:59 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	3.215	451592	65725	5118	1.090	--
2	4.188	846860	103779	6122	1.015	4.943
总计		1298452	169504			

图170 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1



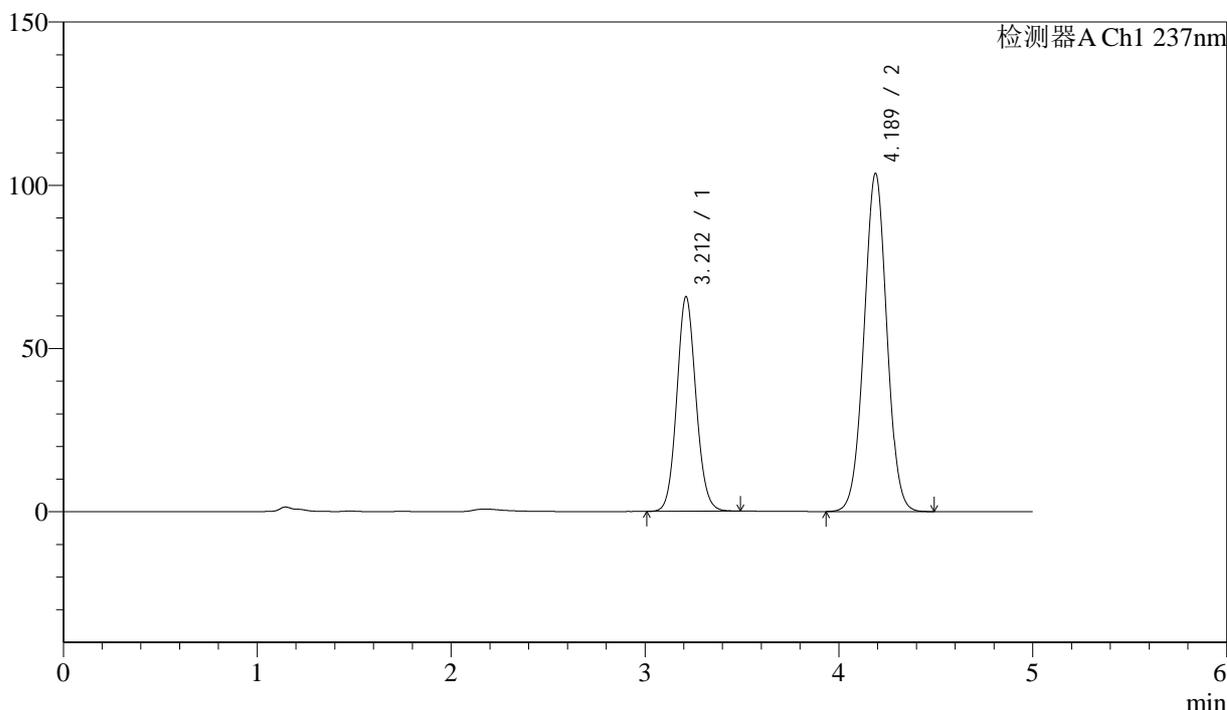
SMF-216

<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 - 7-21/10-1204-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-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-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 11:42:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:34:02 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	3.212	452860	65708	5091	1.091	--
2	4.189	847383	103645	6101	1.015	4.956
总计		1300242	169353			

图171 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2



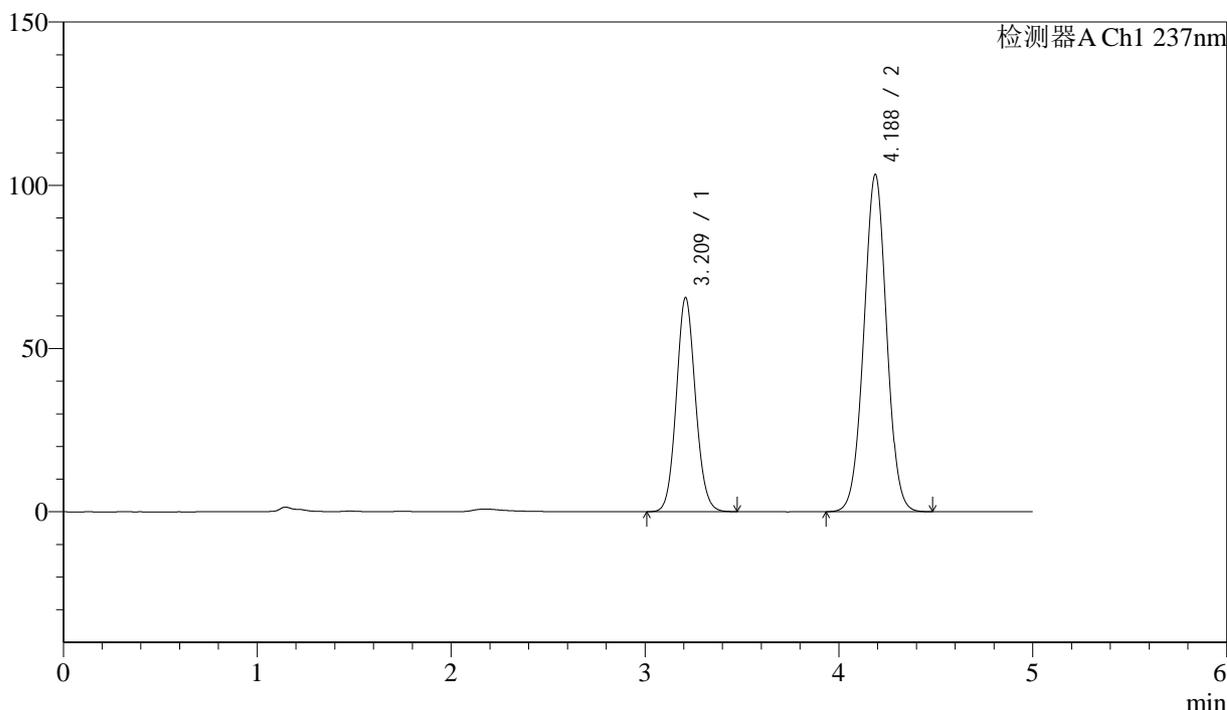
SMF-216

<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 - 7-21/10-1205-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-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-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 11:48:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:34:05 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	3.209	451408	65351	5078	1.090	--
2	4.188	845075	103353	6088	1.015	4.960
总计		1296483	168703			

图172 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3



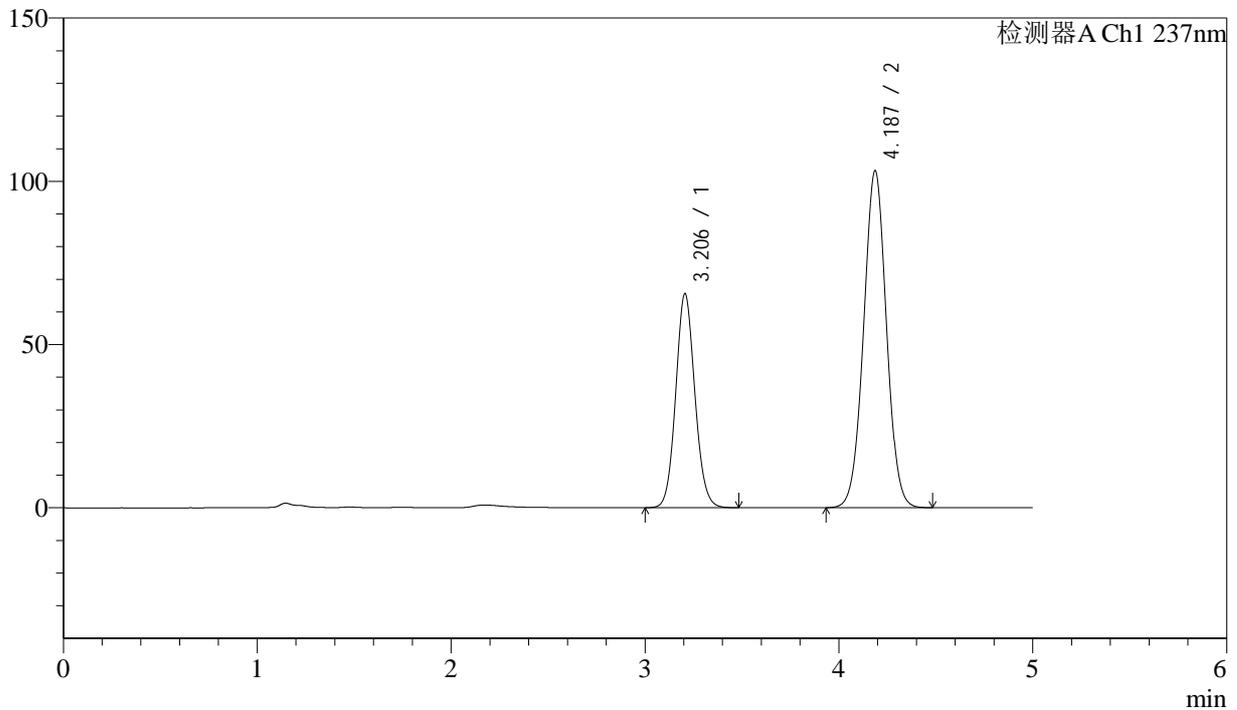
SMF-216

<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 - 7-21/10-1206-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-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-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 11:53:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:34:07 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	3.206	451387	65588	5073	1.091	--
2	4.187	845453	103219	6069	1.014	4.968
总计		1296840	168807			

图173 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4



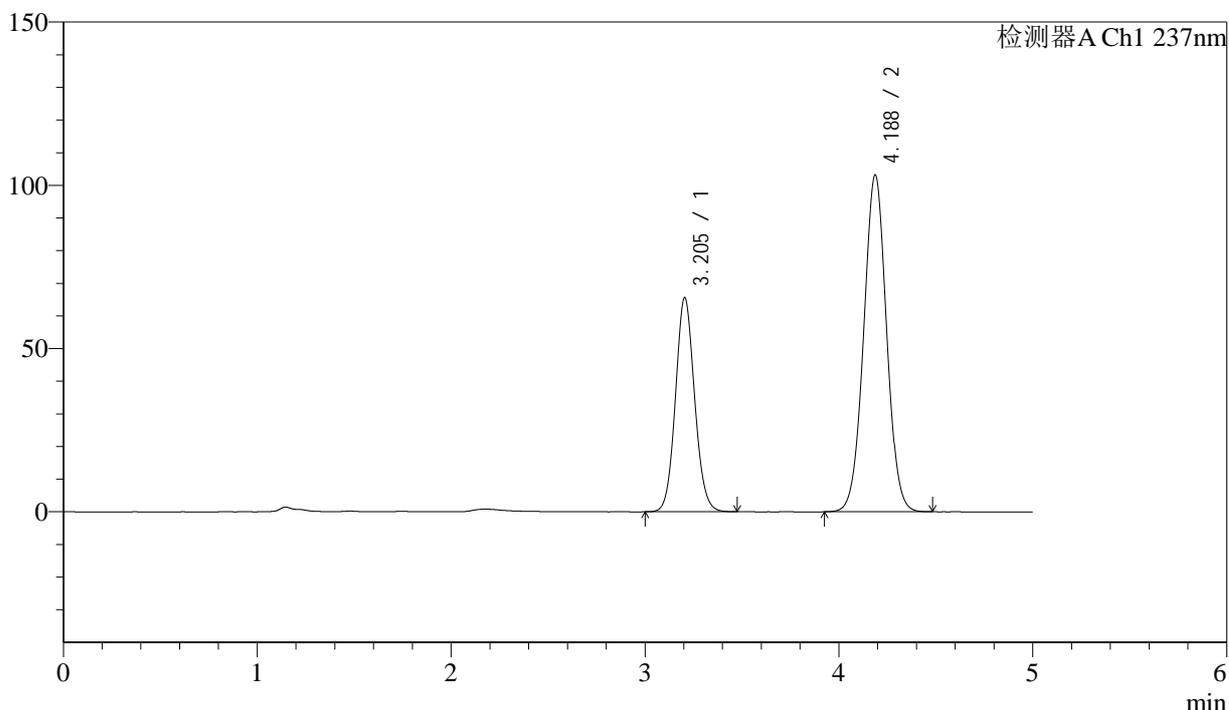
SMF-216

<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 - 7-21/10-1207-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-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-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 11:59:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:34:10 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)
1	3.205	451235	65629	5071	1.089	--
2	4.188	846195	103218	6057	1.014	4.974
总计		1297430	168847			

图174 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5



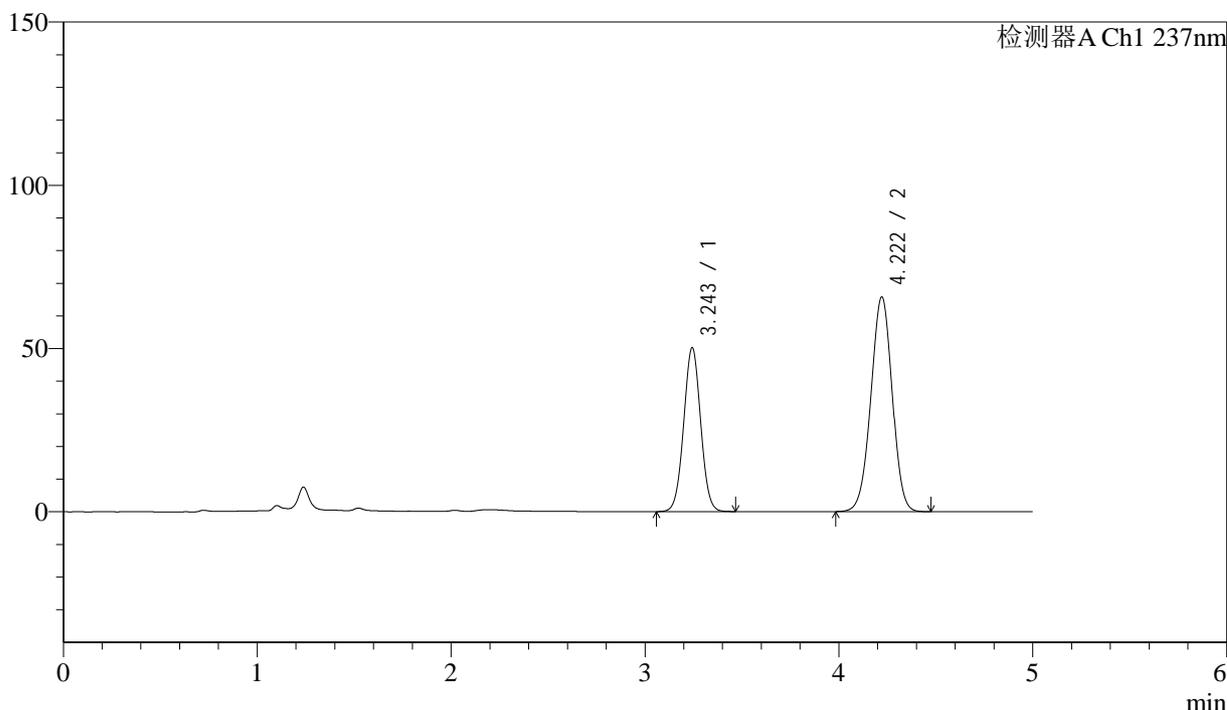
SMF-216

<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 - 7-21/10-1209-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 12:09:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:34:16 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	3.243	305924	50051	6532	1.023	--
2	4.222	502439	65809	7038	0.981	5.408
总计		808362	115859			

图176 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1



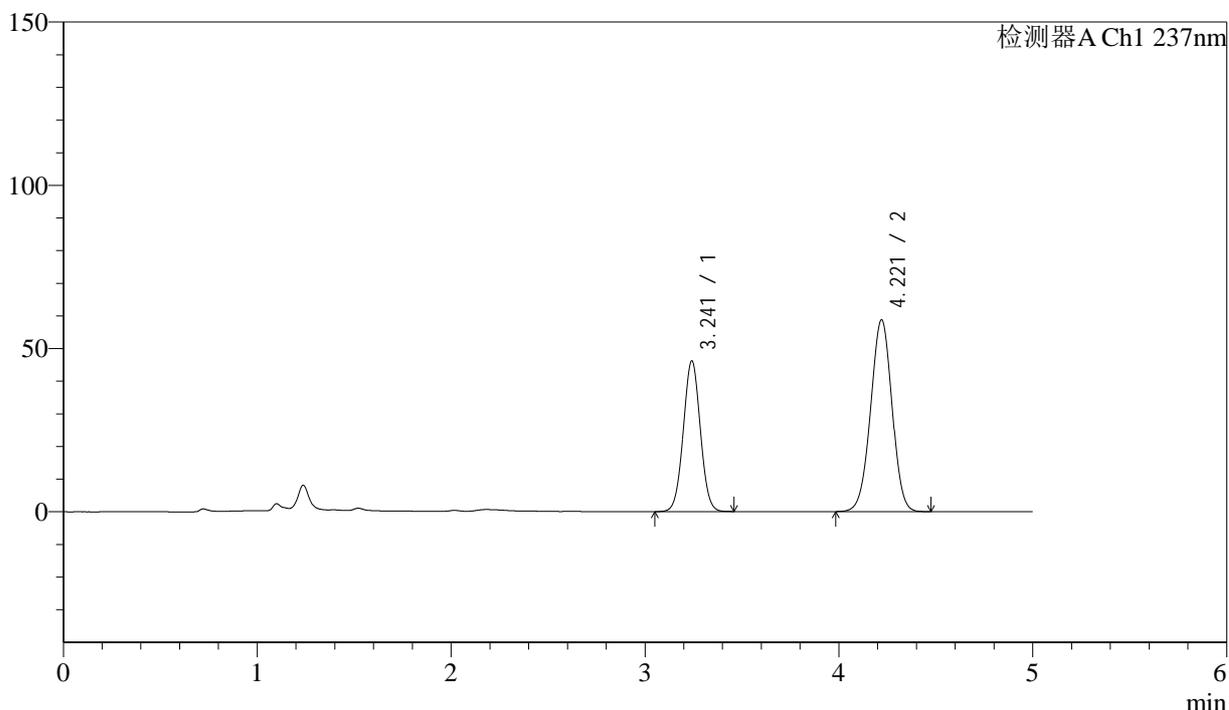
SMF-216

<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 - 7-21/10-1210-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-19 版本号: 6.115
 进样体积: 50μL 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 12:15:24 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:34:18
 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	3.241	282214	46041	6473	1.024	--
2	4.221	450588	58774	6970	0.983	5.389
总计		732802	104815			

图177 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1



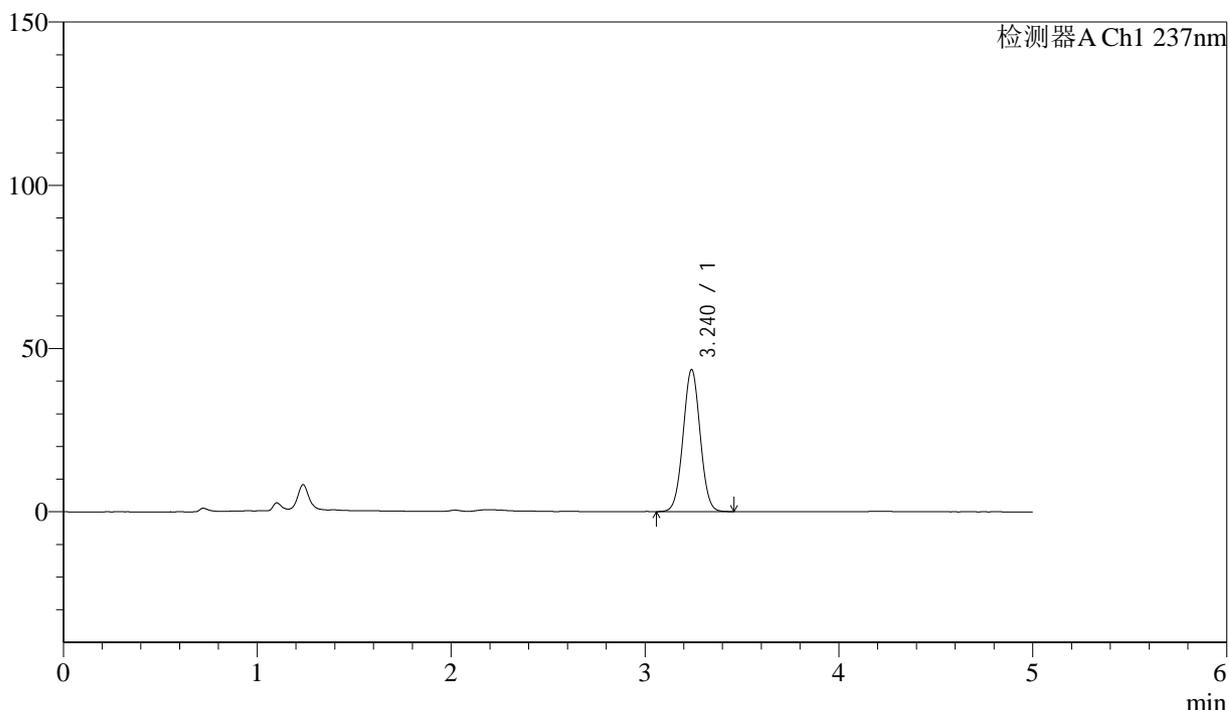
SMF-216

<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 - 7-21/10-1211-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 12:20:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:34:21 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	3.240	266328	43488	6456	1.026	--
总计		266328	43488			

图178 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1



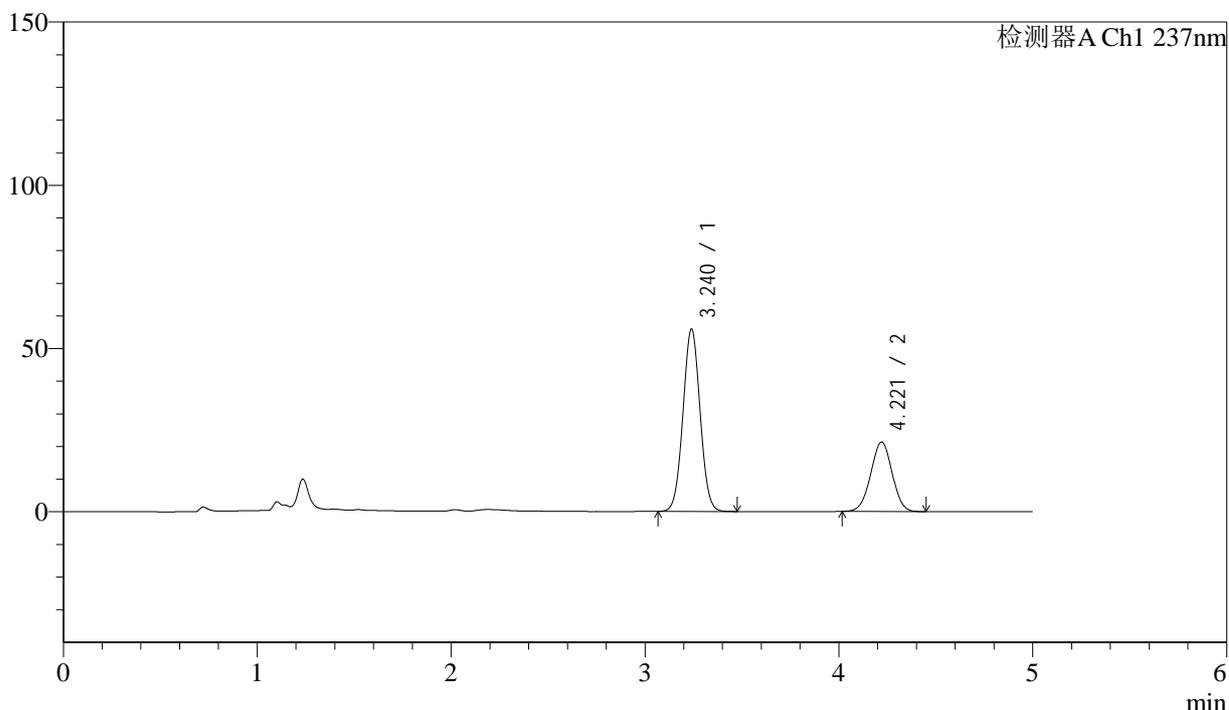
SMF-216

<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 - 7-21/10-1212-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 12:26:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:34:23 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	3.240	343188	55867	6410	1.032	--
2	4.221	163310	21272	6914	0.989	5.377
总计		506498	77139			

图179 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1



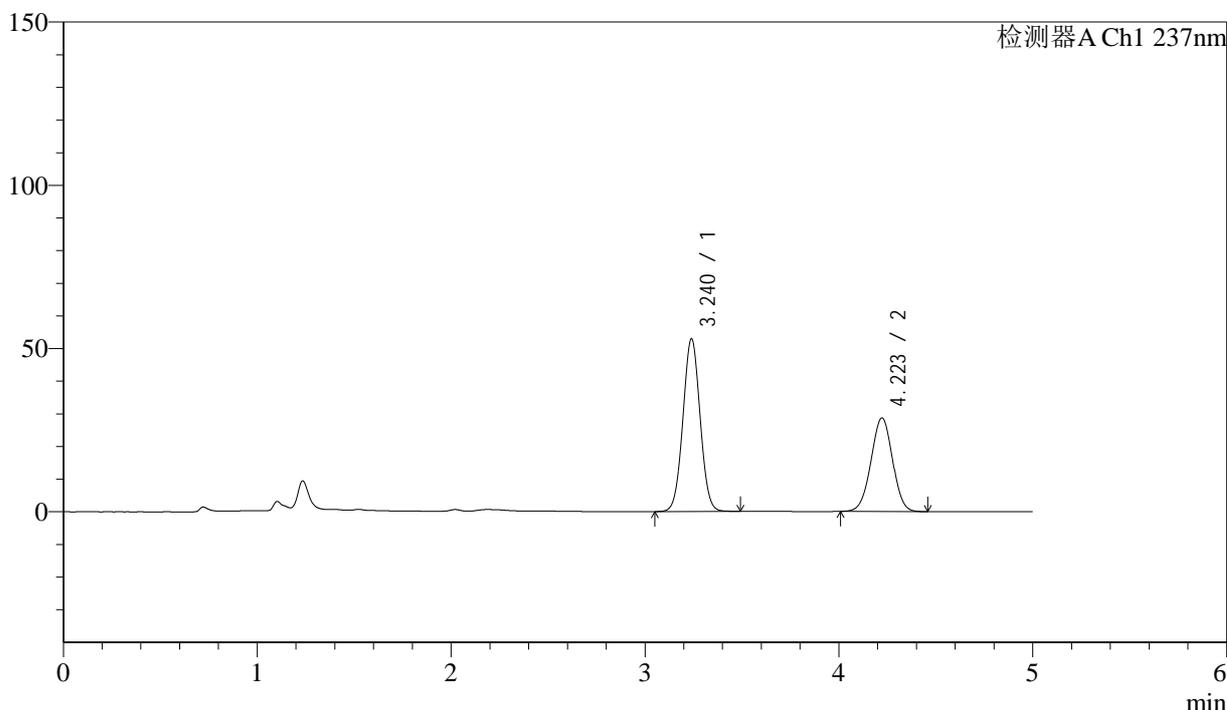
SMF-216

<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 - 7-21/10-1213-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 12:31:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:34:26 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	3.240	326522	52916	6356	1.030	--
2	4.223	220885	28692	6899	0.990	5.372
总计		547407	81608			

图180 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1



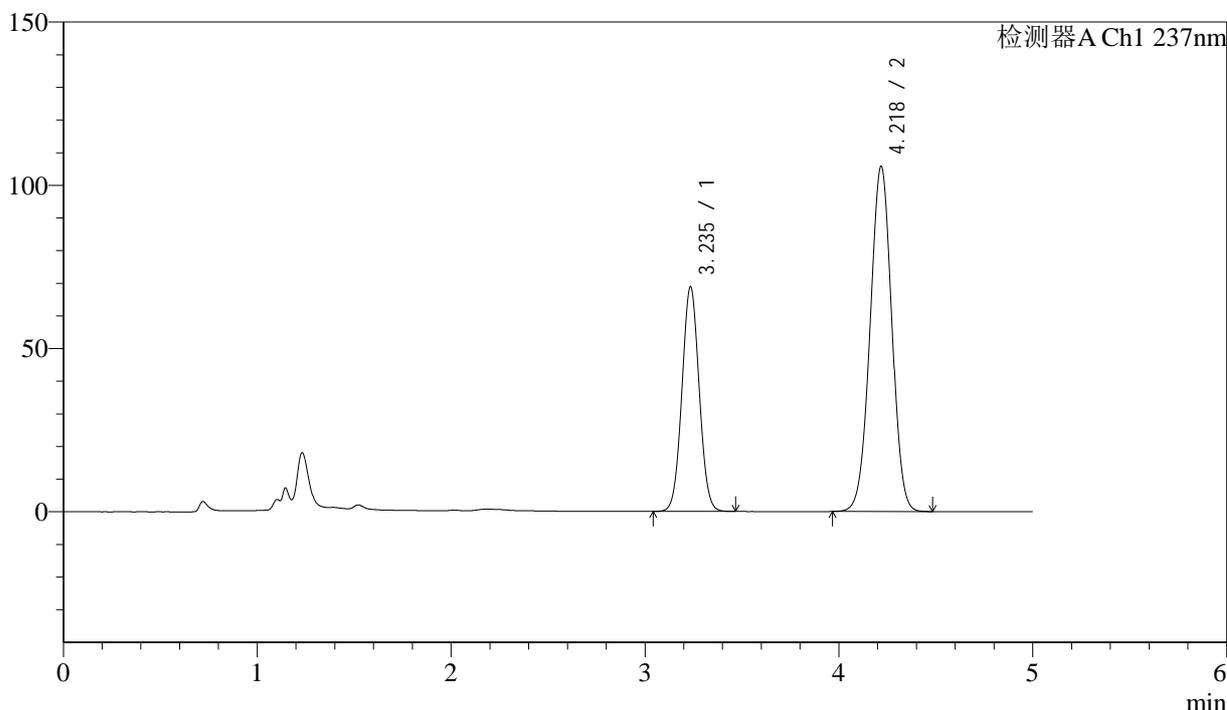
SMF-216

<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 - 7-21/10-1214-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 12:37:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:34:28 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	3.235	425763	68533	6287	1.038	--
2	4.218	819873	105546	6801	0.990	5.350
总计		1245636	174079			

图181 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1



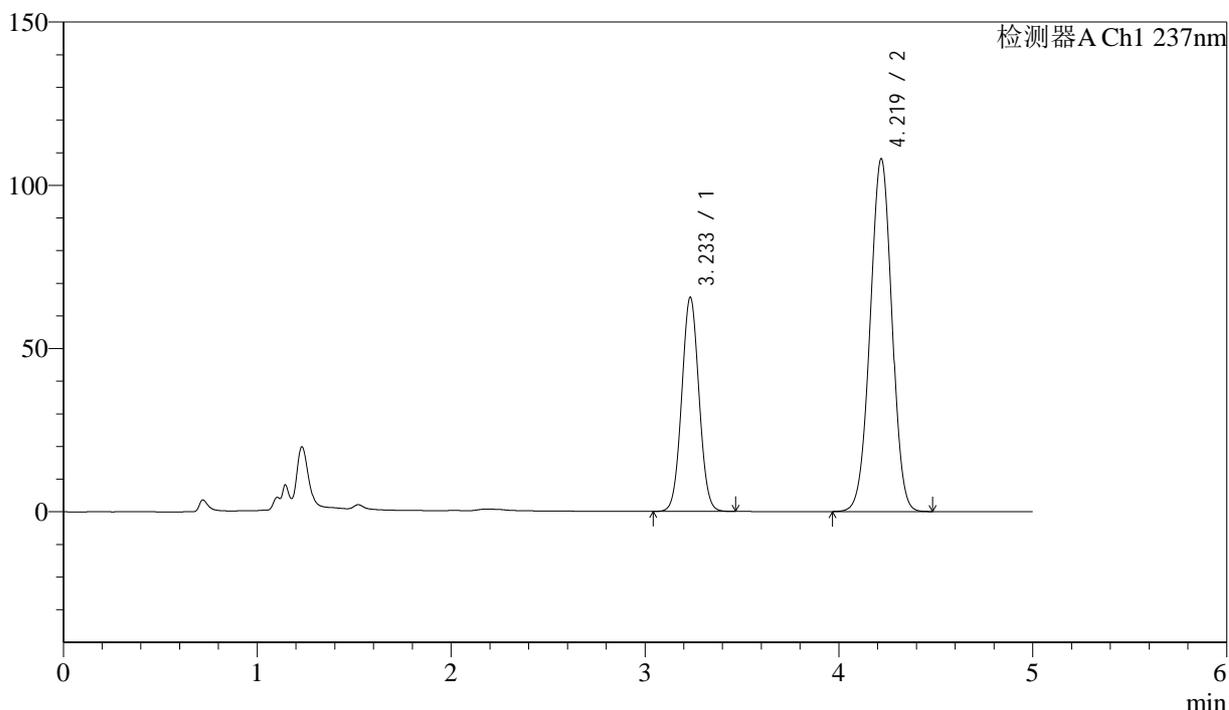
SMF-216

<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 - 7-21/10-1215-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 12:42:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:34:30 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	3.233	406891	65393	6249	1.040	--
2	4.219	841374	107953	6750	0.992	5.340
总计		1248265	173347			

图182 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1



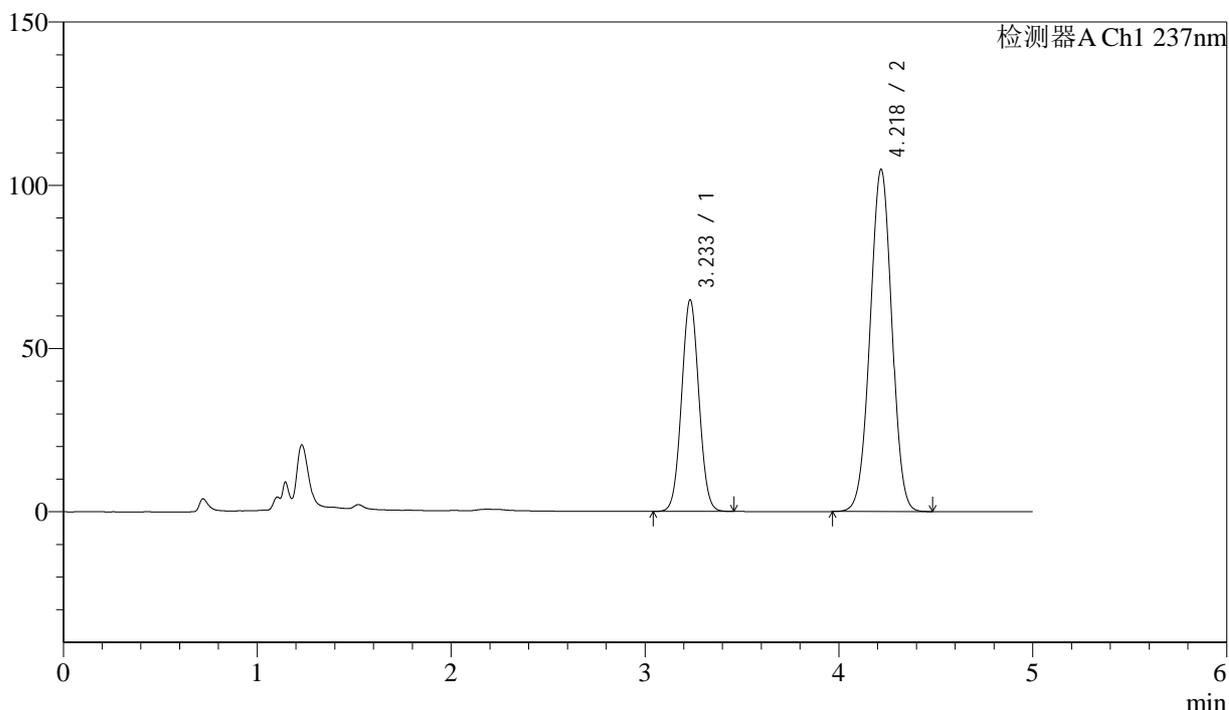
SMF-216

<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 - 7-21/10-1216-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 12:47:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:34:33 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	3.233	402714	64721	6226	1.041	--
2	4.218	817134	104627	6728	0.995	5.333
总计		1219849	169348			

图183 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1



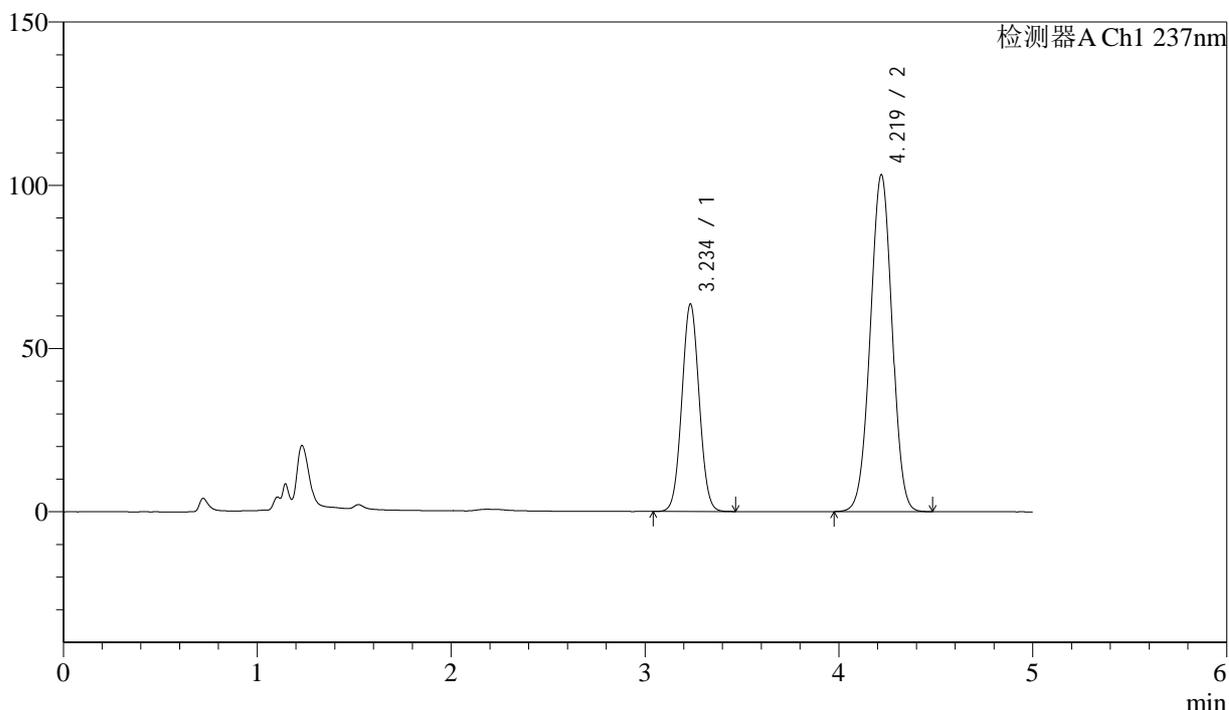
SMF-216

<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 - 7-21/10-1217-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 12:53:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:34:35 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	3.234	395409	63253	6210	1.042	--
2	4.219	805292	103123	6711	0.997	5.323
总计		1200701	166375			

图184 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1



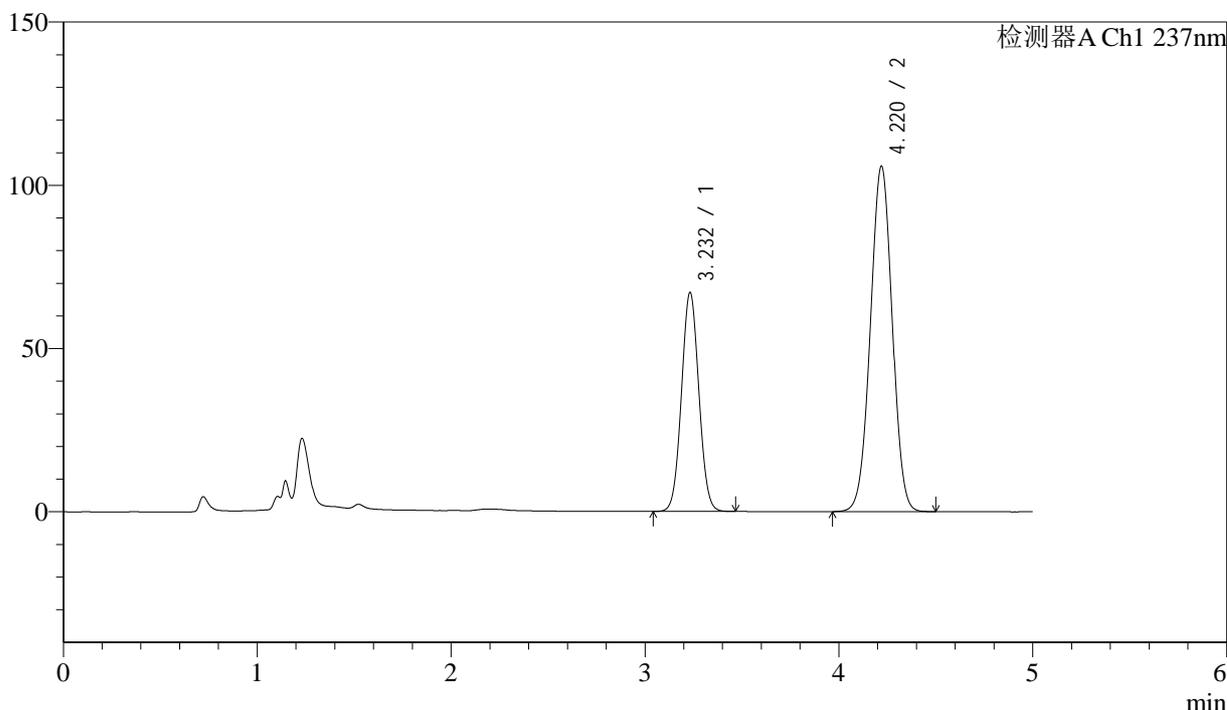
SMF-216

<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 - 7-21/10-1218-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 12:58:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:34:38 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	3.232	418403	66994	6165	1.046	--
2	4.220	827354	105807	6694	0.998	5.324
总计		1245757	172801			

图185 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1



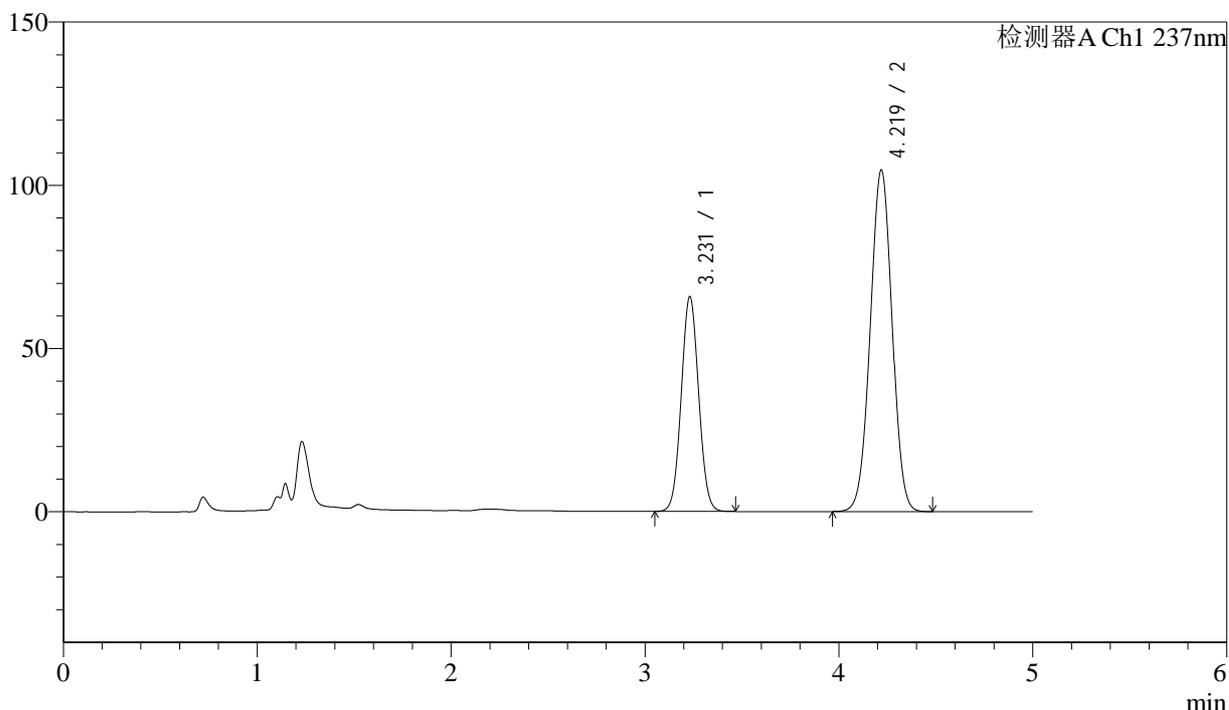
SMF-216

<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 - 7-21/10-1219-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 13:04:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:34:41 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	3.231	411358	65830	6146	1.047	--
2	4.219	818784	104561	6673	1.000	5.319
总计		1230143	170391			

图186 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1



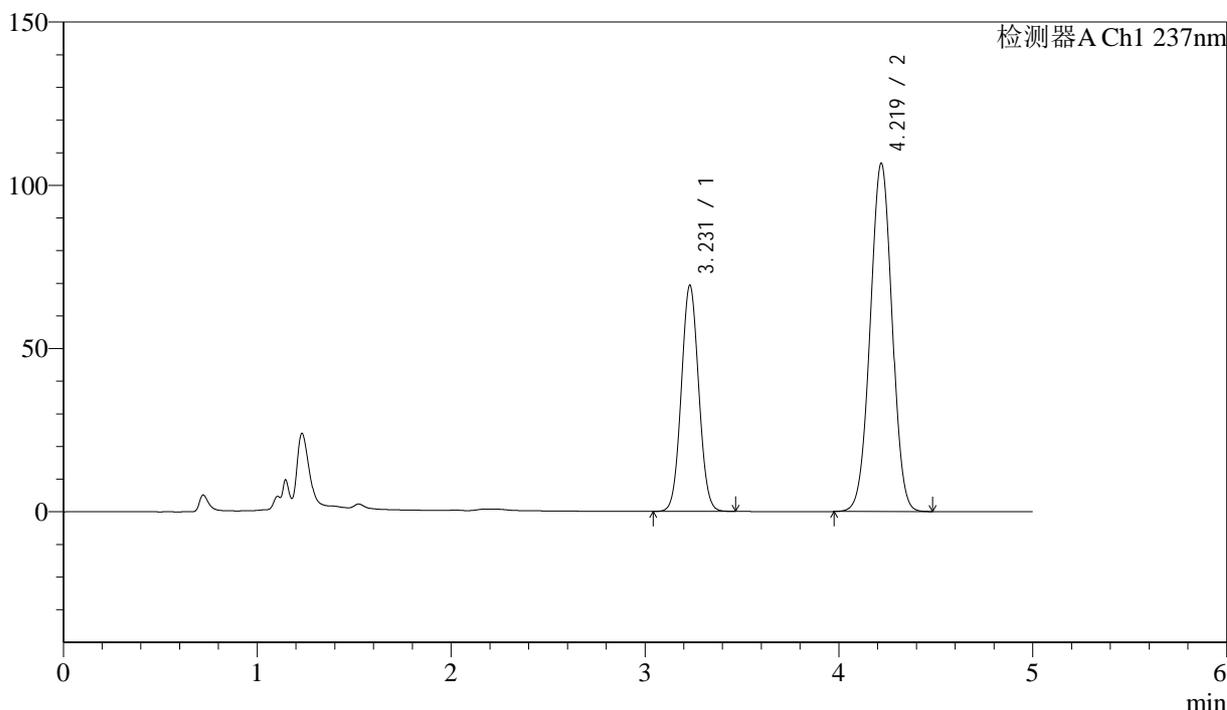
SMF-216

<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 - 7-21/10-1220-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 13:09:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:34:43 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	3.231	432510	69255	6154	1.050	--
2	4.219	834701	106576	6673	1.002	5.319
总计		1267211	175831			

图187 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1



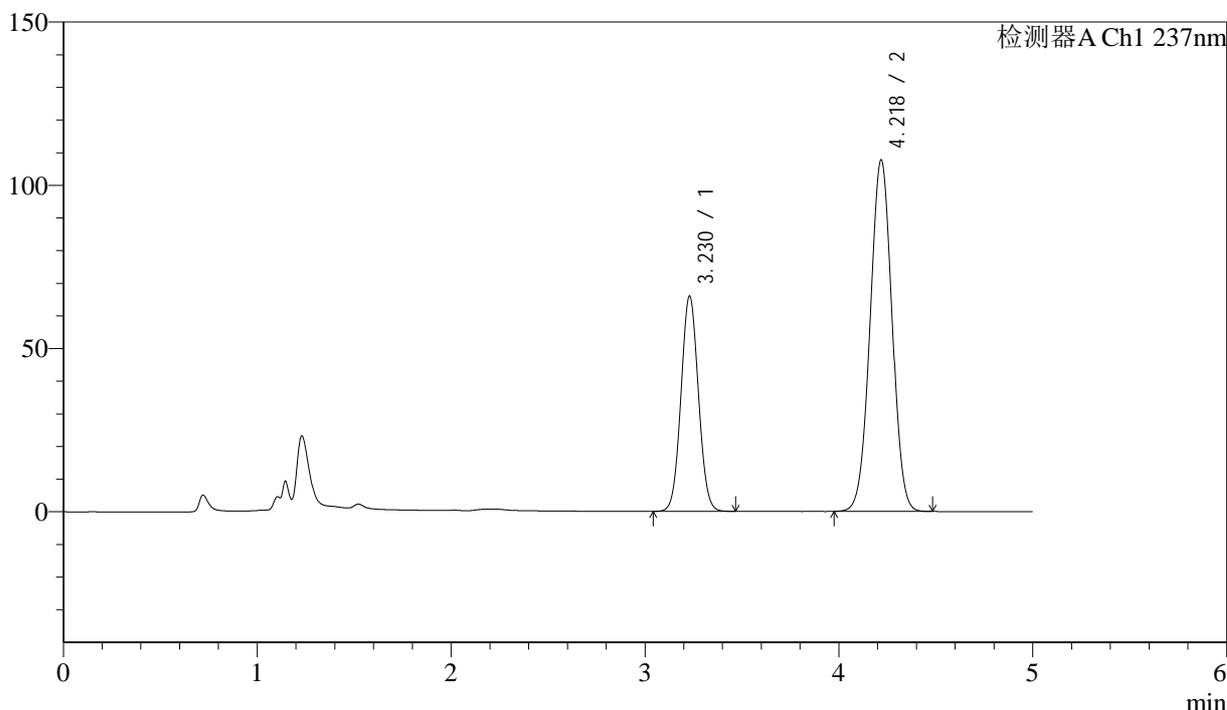
SMF-216

<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 - 7-21/10-1221-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 13:14:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:34:46 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	3.230	412414	65969	6124	1.050	--
2	4.218	843835	107503	6648	1.003	5.315
总计		1256250	173472			

图188 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1



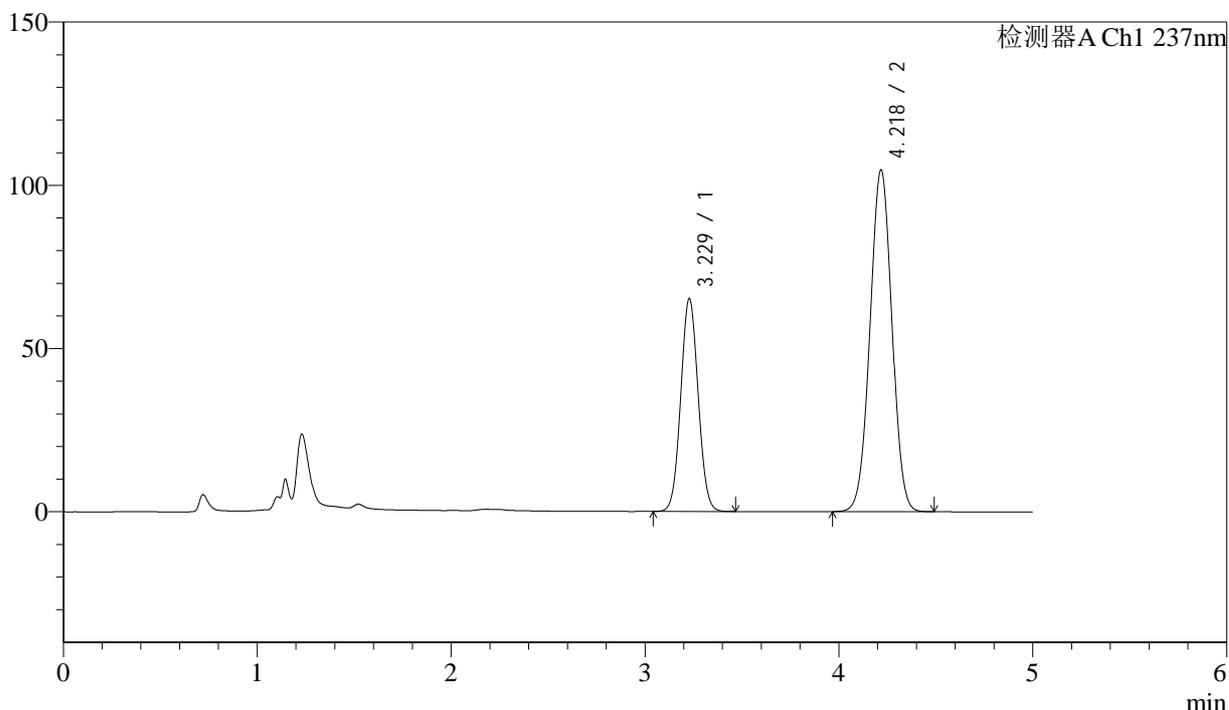
SMF-216

<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 - 7-21/10-1222-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-21 版本号: 6.115
 进样体积: 50μL 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 13:20:23 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:34:48
 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	3.229	407804	65198	6121	1.051	--
2	4.218	822082	104431	6617	1.005	5.312
总计		1229886	169629			

图189 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1



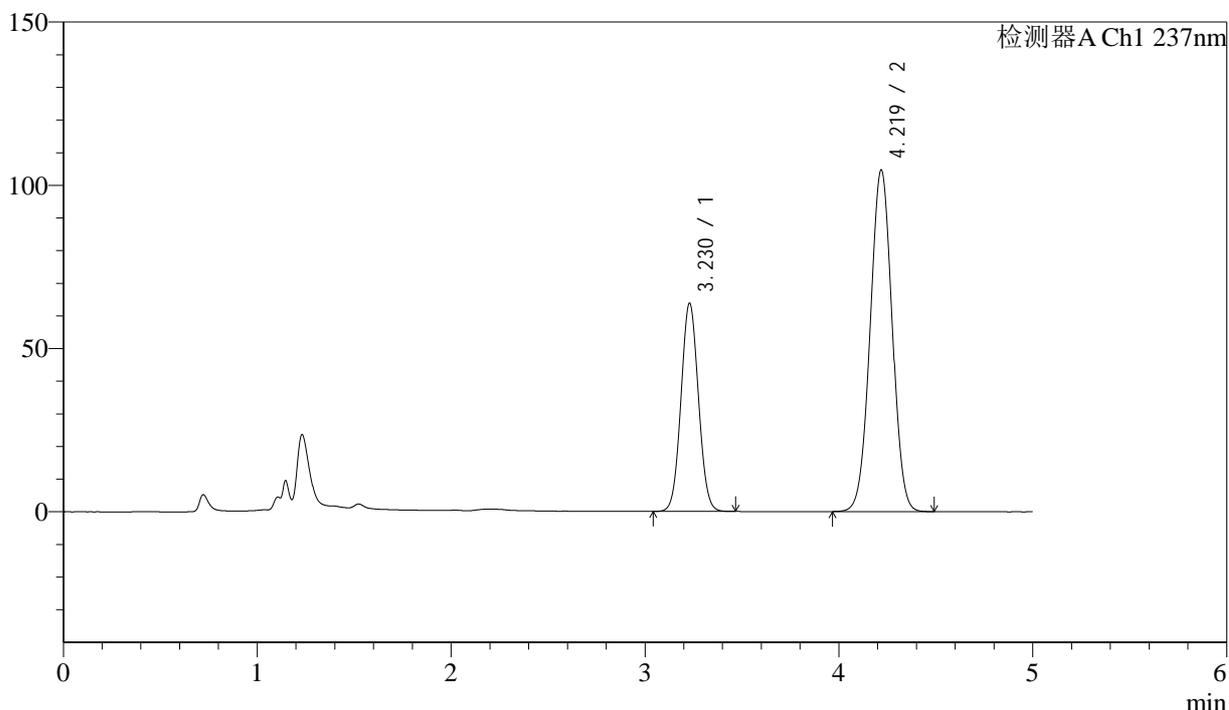
SMF-216

<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 - 7-21/10-1223-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 13:25:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:34:51 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	3.230	399702	63805	6103	1.051	--
2	4.219	822250	104525	6613	1.005	5.305
总计		1221952	168330			

图190 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1



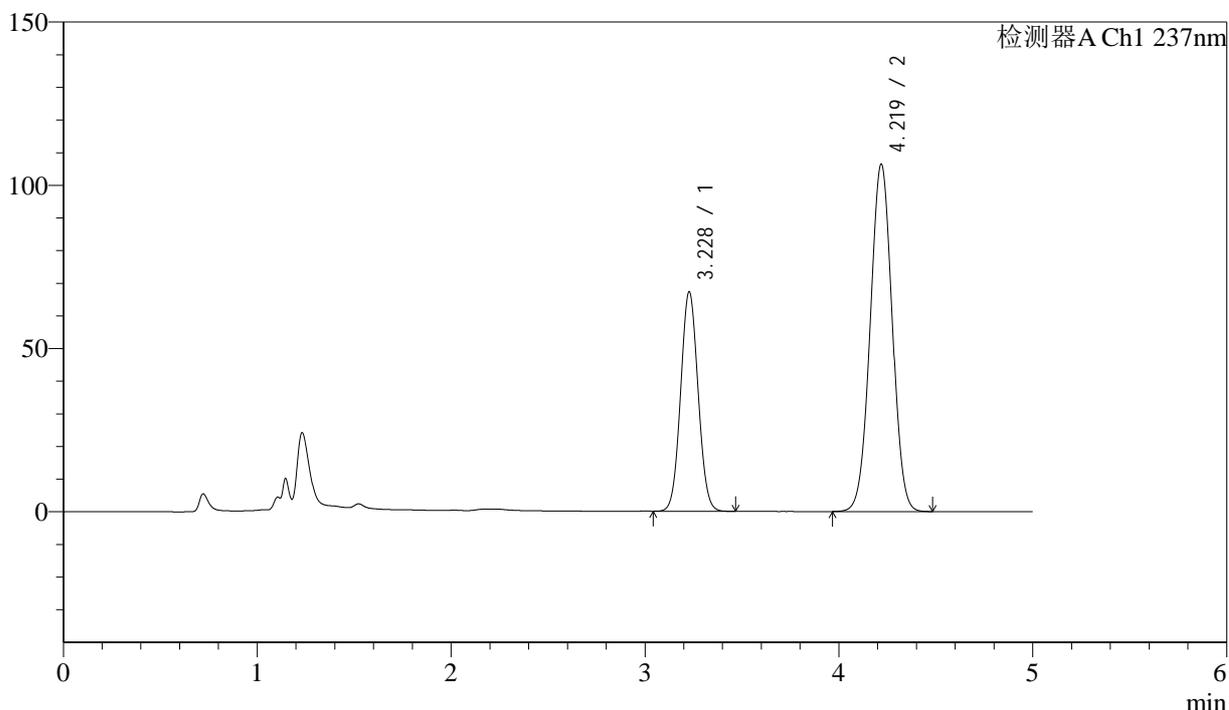
SMF-216

<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 - 7-21/10-1224-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 13:31:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:34:53 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	3.228	421802	67197	6078	1.055	--
2	4.219	836798	106321	6606	1.007	5.310
总计		1258601	173518			

图191 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1



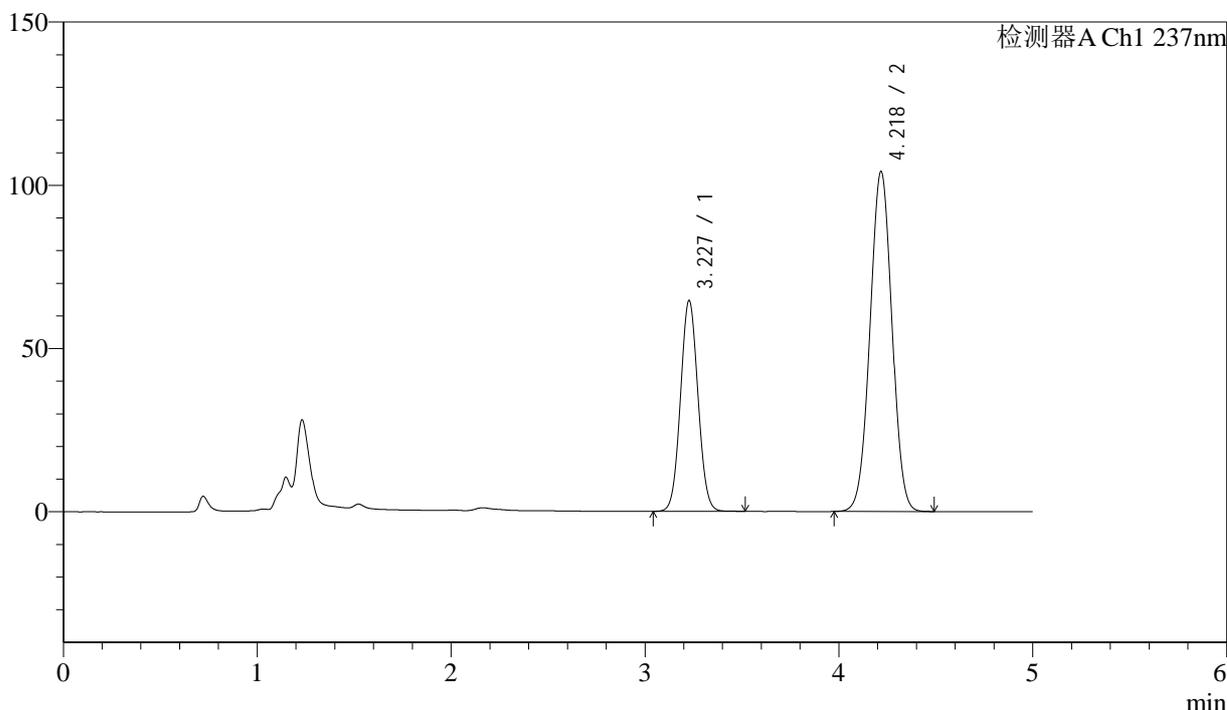
SMF-216

<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 - 7-21/10-1225-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 13:36:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:34:56 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	3.227	405781	64481	6068	1.052	--
2	4.218	819573	103938	6595	1.006	5.304
总计		1225355	168419			

图192 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1



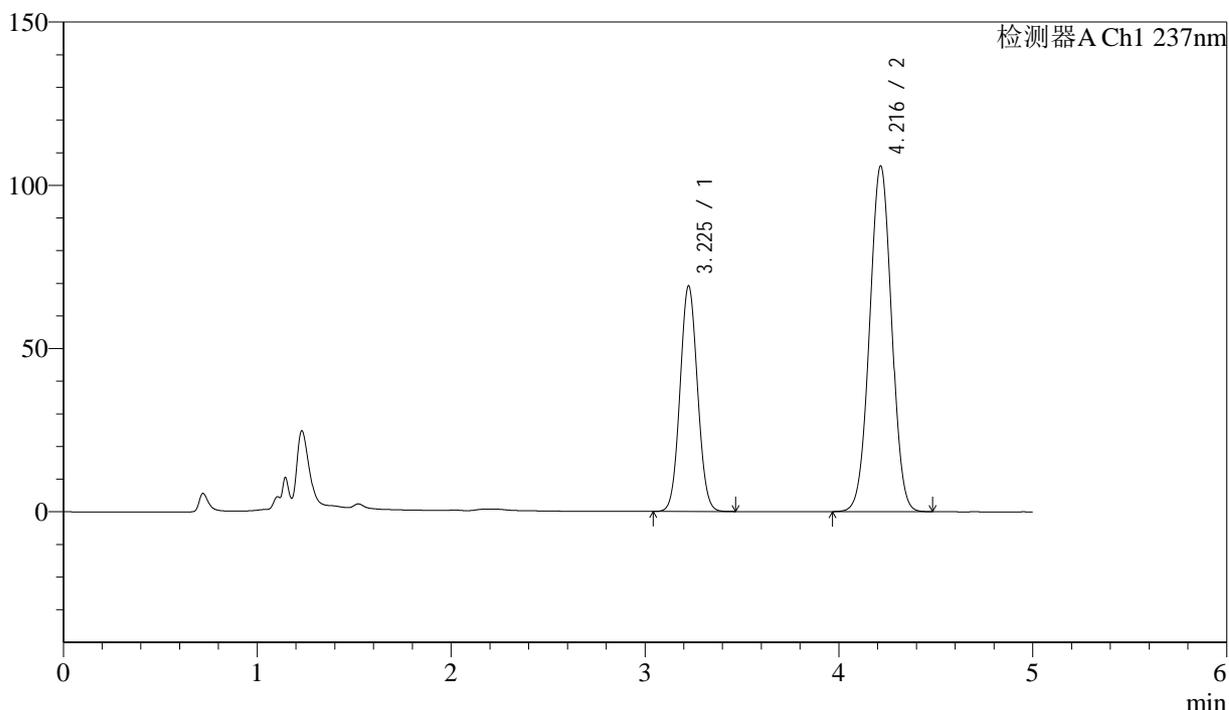
SMF-216

<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 - 7-21/10-1226-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 13:42:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:34:59 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	3.225	433991	68930	6054	1.058	--
2	4.216	833116	105800	6586	1.009	5.306
总计		1267108	174730			

图193 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1



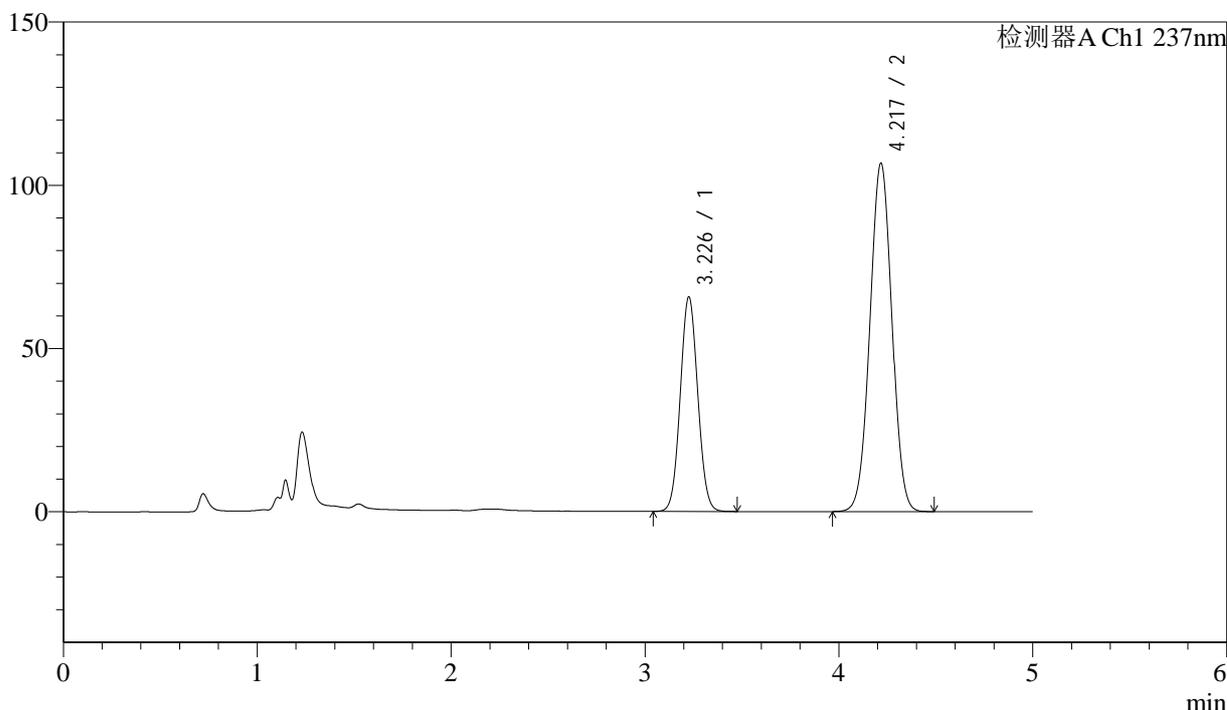
SMF-216

<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 - 7-21/10-1227-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-13 版本号: 6.115
 进样体积: 50μL 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 13:47:27 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:35:01
 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	3.226	413206	65427	6045	1.057	--
2	4.217	841007	106480	6571	1.011	5.300
总计		1254214	171907			

图194 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1



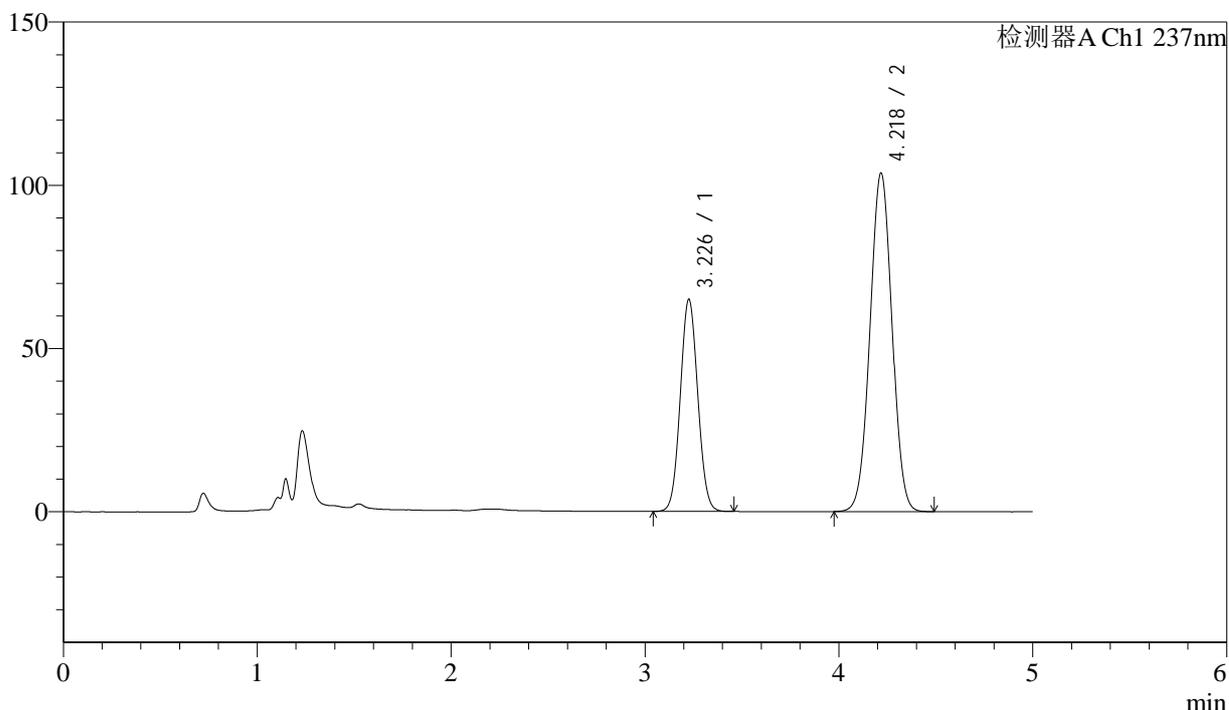
SMF-216

<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 - 7-21/10-1228-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 13:52:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:35:04 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	3.226	408384	64697	6042	1.058	--
2	4.218	817922	103450	6558	1.012	5.298
总计		1226306	168147			

图195 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1



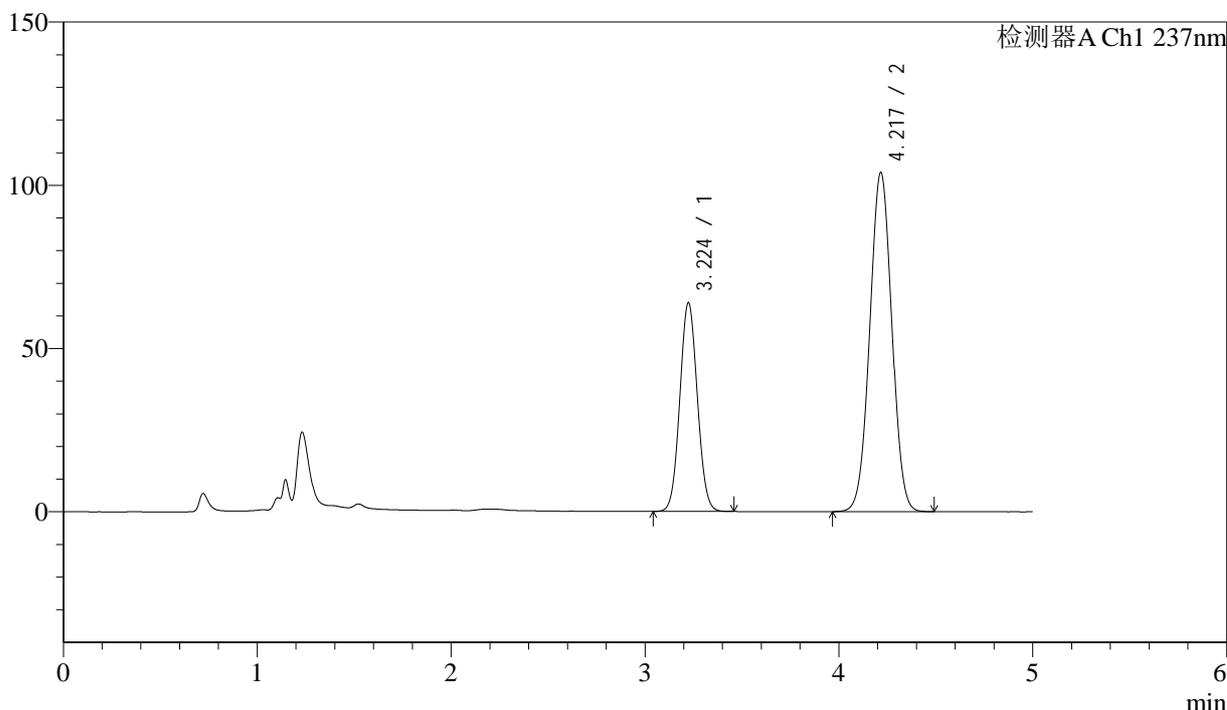
SMF-216

<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 - 7-21/10-1229-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 13:58:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:35:06 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	3.224	402107	63878	6023	1.058	--
2	4.217	820362	103728	6542	1.013	5.300
总计		1222470	167607			

图196 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1



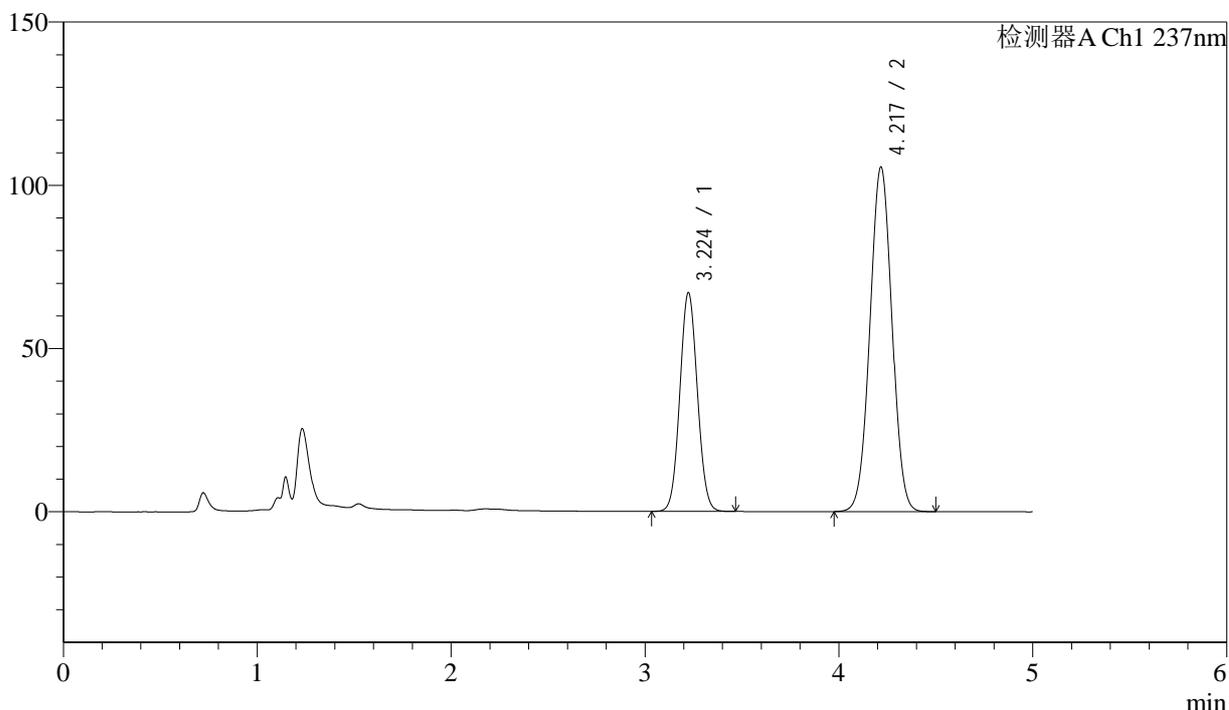
SMF-216

<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 - 7-21/10-1230-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 14:03:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:35:09 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	3.224	421807	66934	6013	1.060	--
2	4.217	833926	105286	6534	1.014	5.299
总计		1255733	172220			

图197 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1



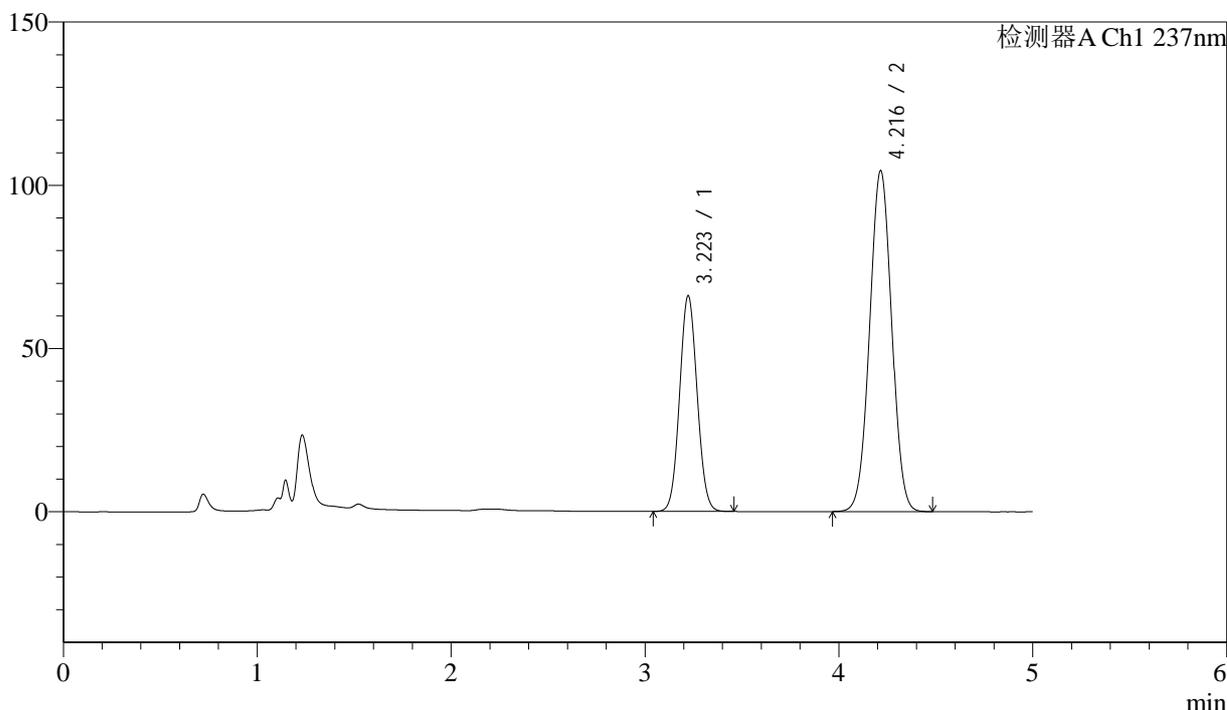
SMF-216

<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 - 7-21/10-1231-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 14:09:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:35:12 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	3.223	415913	66074	6010	1.060	--
2	4.216	824700	104353	6532	1.014	5.299
总计		1240612	170427			

图198 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1



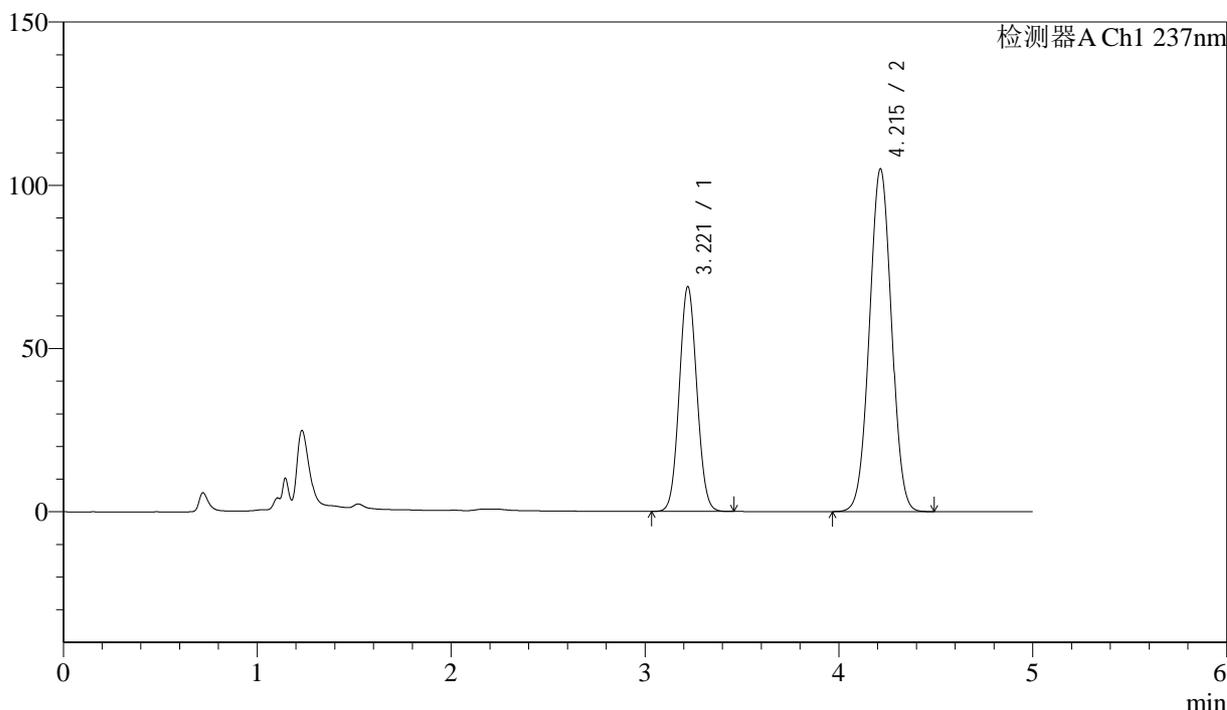
SMF-216

<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 - 7-21/10-1232-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 14:14:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:35:14 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	3.221	434238	68890	5987	1.062	--
2	4.215	830129	104998	6510	1.015	5.295
总计		1264367	173888			

图199 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1



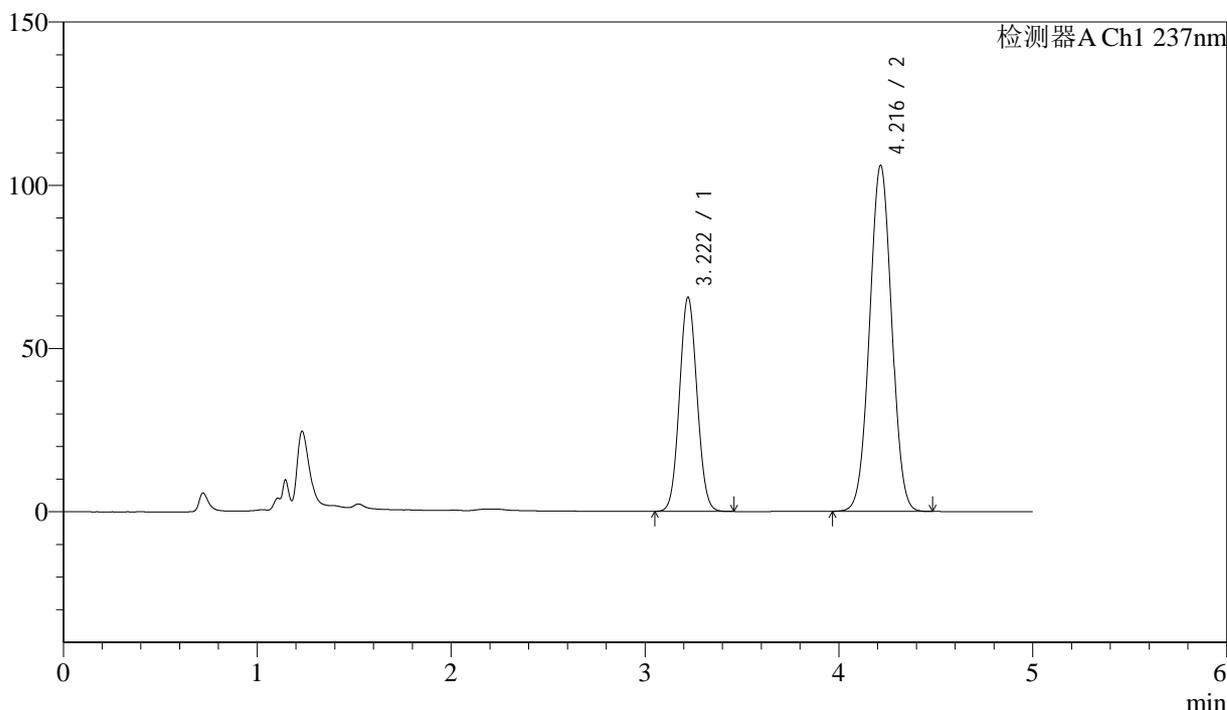
SMF-216

<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 - 7-21/10-1233-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 14:19:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:35:17 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	3.222	413609	65621	5986	1.062	--
2	4.216	838593	105917	6504	1.016	5.291
总计		1252202	171539			

图200 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1



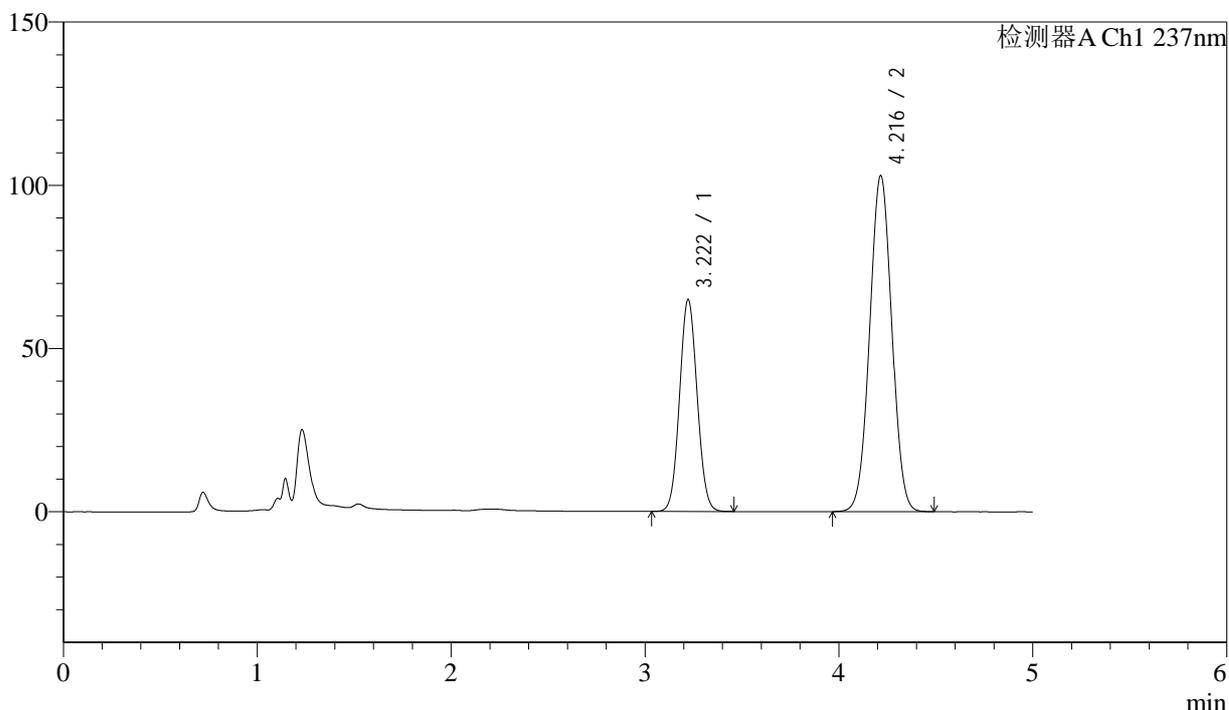
SMF-216

<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 - 7-21/10-1234-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 14:25:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:35:19 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	3.222	410317	64950	5958	1.063	--
2	4.216	815726	102803	6479	1.017	5.279
总计		1226043	167754			

图201 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1



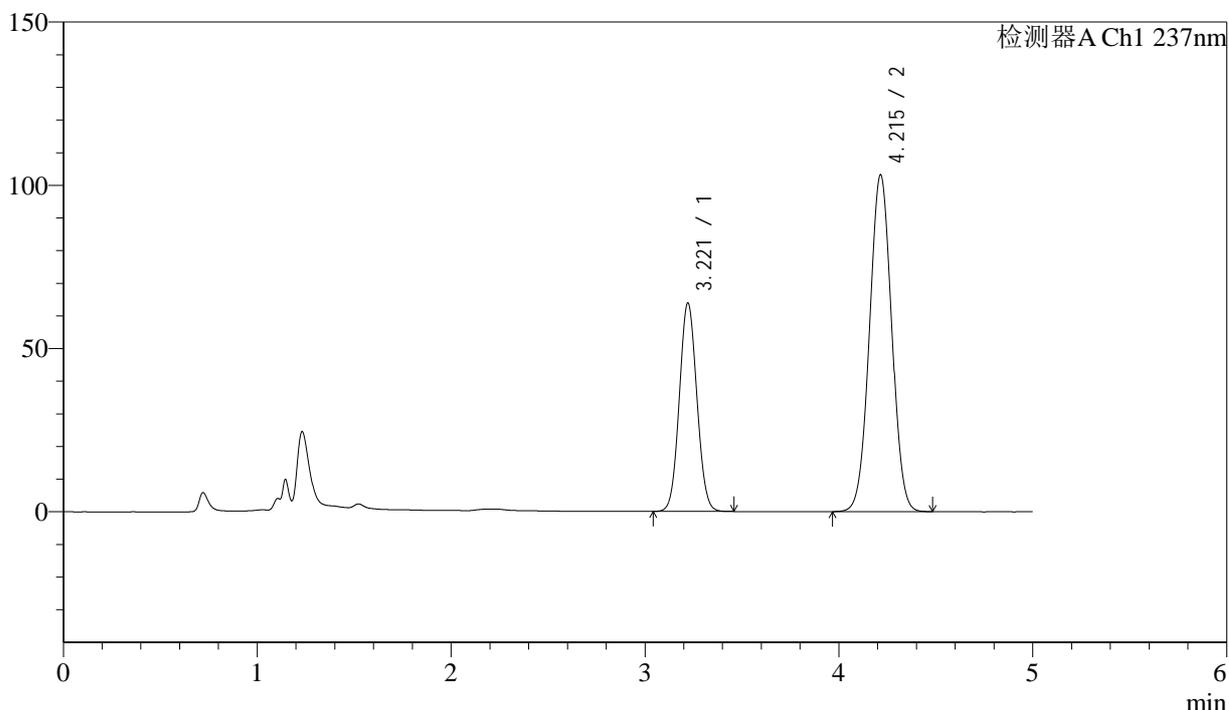
SMF-216

<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 - 7-21/10-1235-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 14:30:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:35:21 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	3.221	403028	63875	5973	1.062	--
2	4.215	817874	103118	6475	1.017	5.285
总计		1220902	166993			

图202 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1



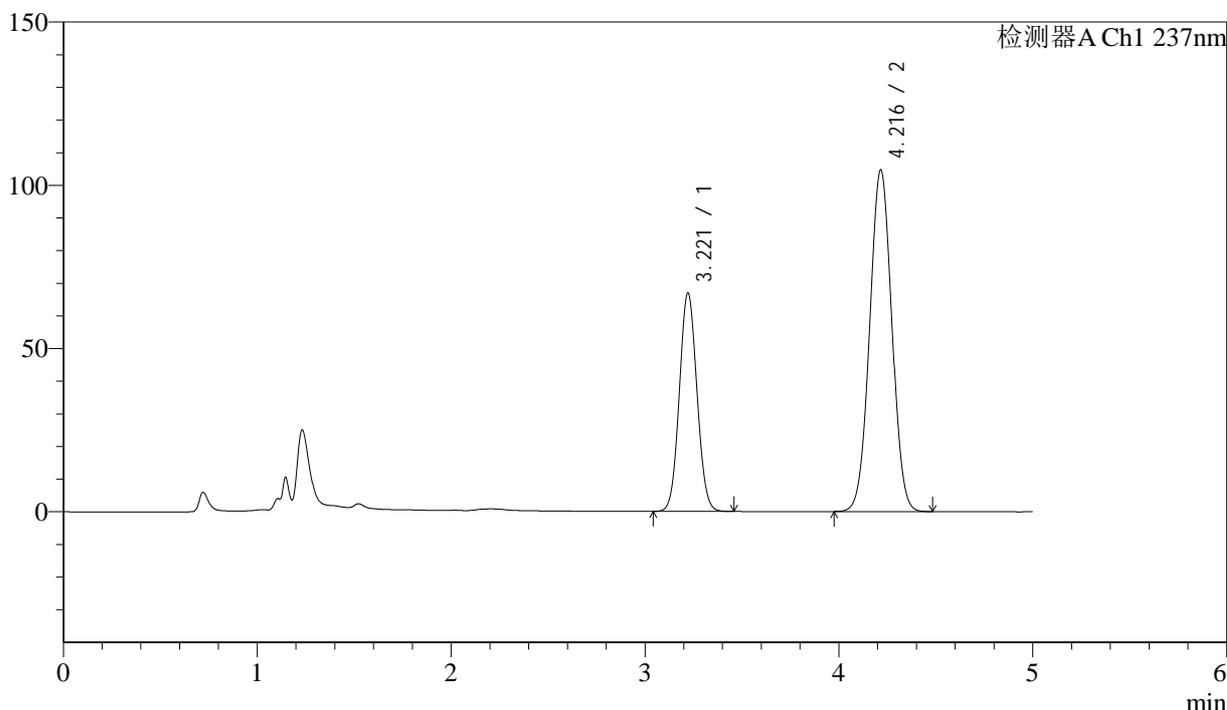
SMF-216

<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 - 7-21/10-1236-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 14:36:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:35:24 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	3.221	423364	66918	5941	1.064	--
2	4.216	830326	104546	6461	1.018	5.277
总计		1253690	171465			

图203 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1



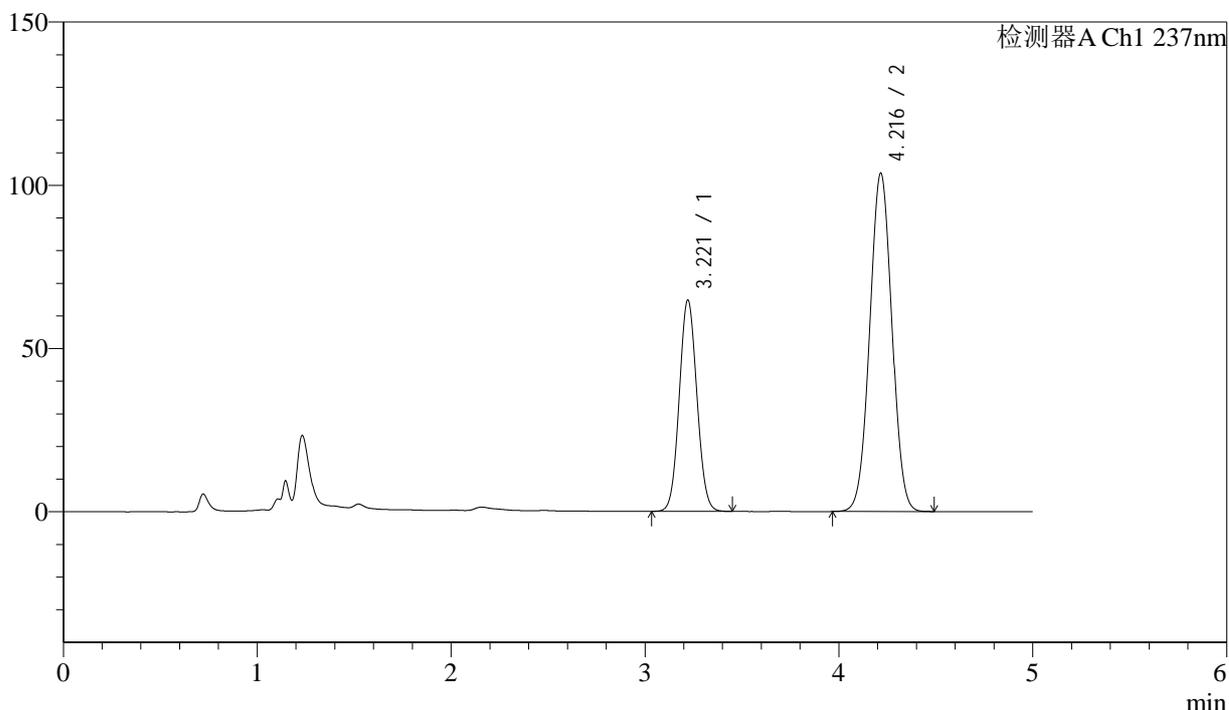
SMF-216

<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 - 7-21/10-1237-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 14:41:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:35:26 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	3.221	409739	64761	5936	1.064	--
2	4.216	823364	103473	6444	1.018	5.277
总计		1233103	168235			

图204 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1



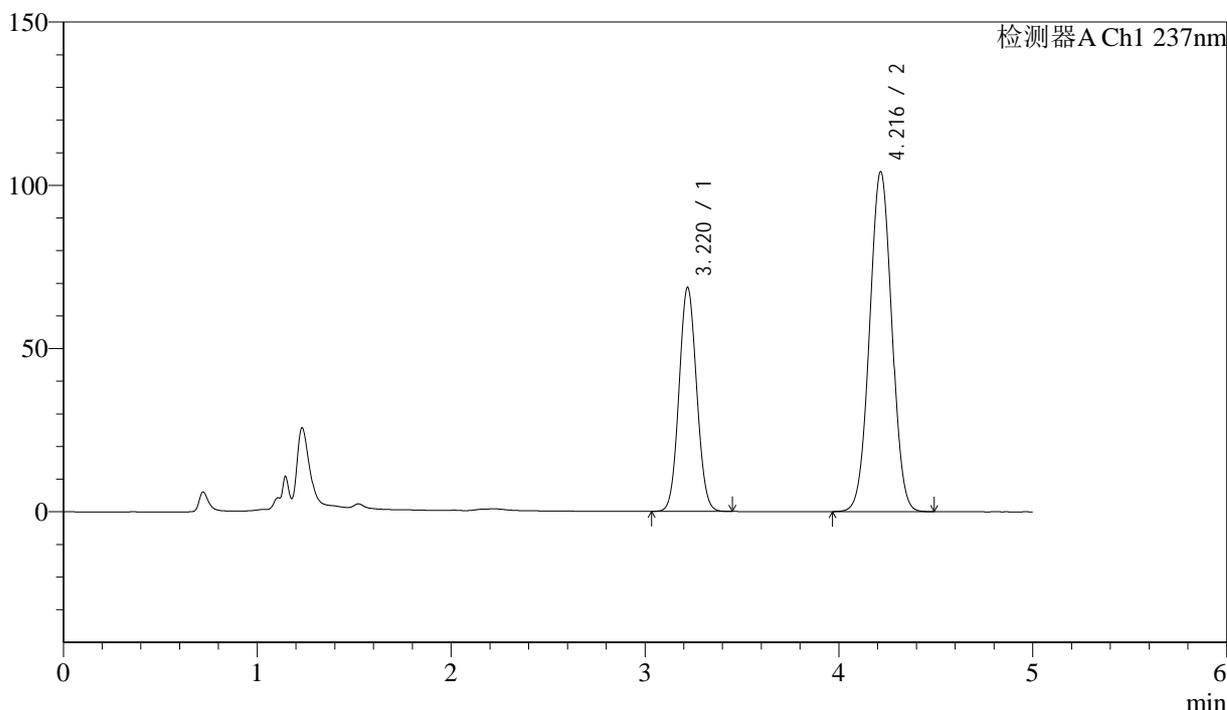
SMF-216

<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 - 7-21/10-1238-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 14:46:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:35:29 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	3.220	434585	68553	5916	1.066	--
2	4.216	827975	104057	6441	1.018	5.277
总计		1262560	172610			

图205 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1



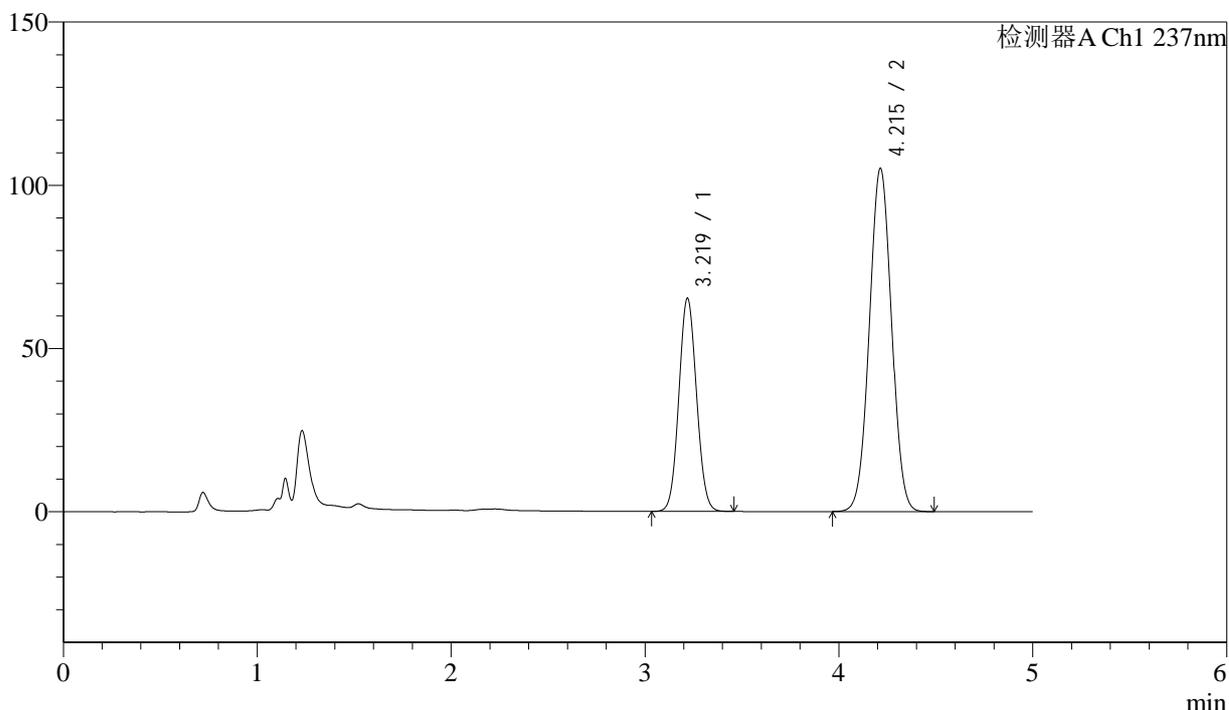
SMF-216

<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 - 7-21/10-1239-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 50 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 14:52:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:35:31 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	3.219	414152	65166	5902	1.066	--
2	4.215	835899	105157	6436	1.020	5.272
总计		1250051	170324			

图206 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1



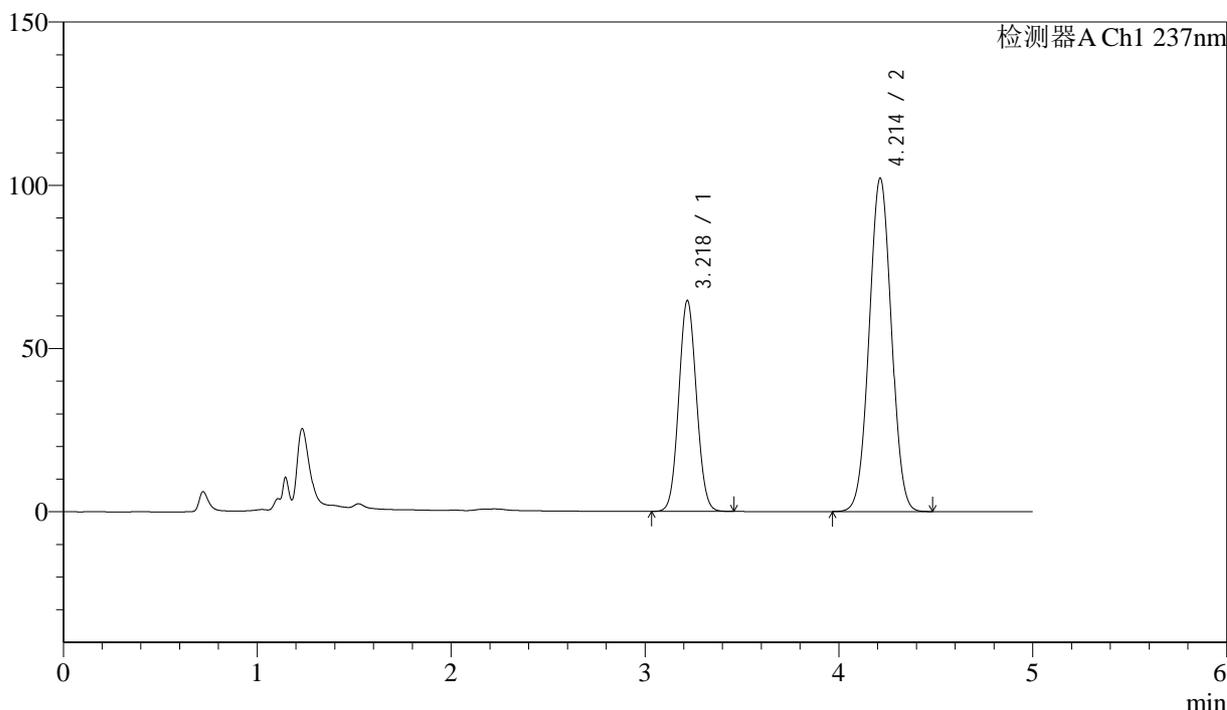
SMF-216

<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 - 7-21/10-1240-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 14:57:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:35:34 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	3.218	409385	64428	5913	1.066	--
2	4.214	812654	102171	6419	1.021	5.269
总计		1222040	166600			

图207 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1



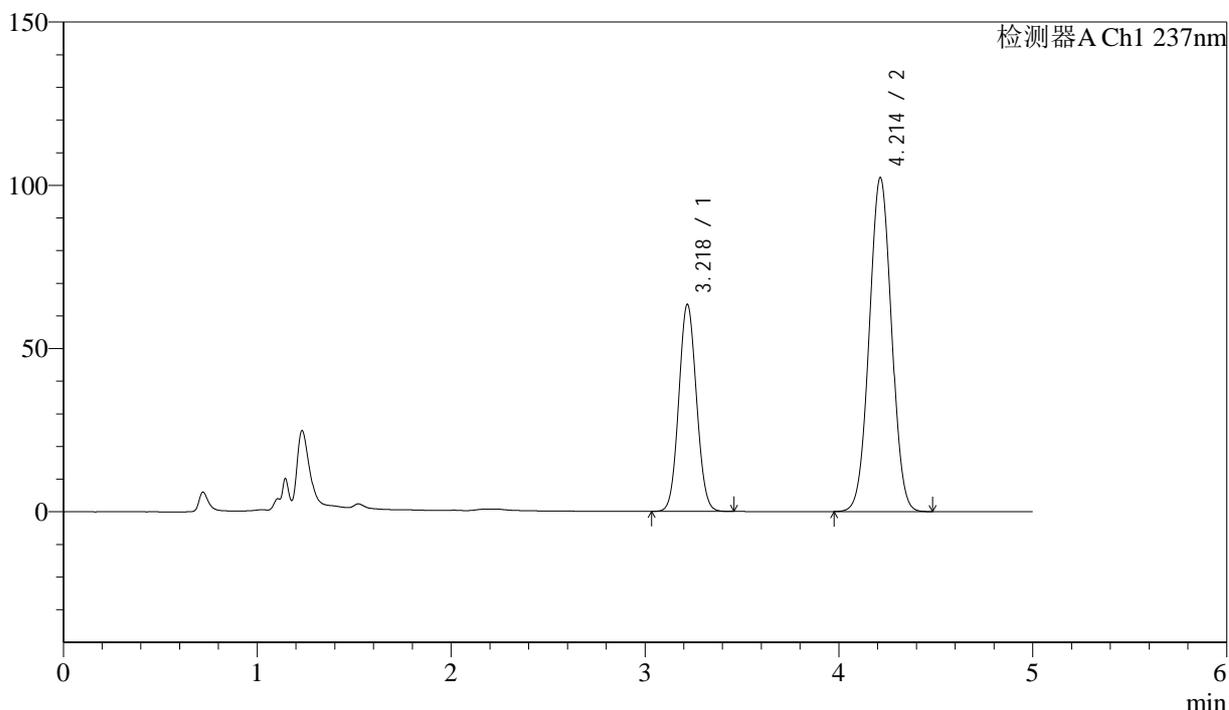
SMF-216

<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 - 7-21/10-1241-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 15:03:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:35:36 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	3.218	403079	63282	5885	1.067	--
2	4.214	815051	102325	6403	1.022	5.262
总计		1218130	165607			

图208 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1



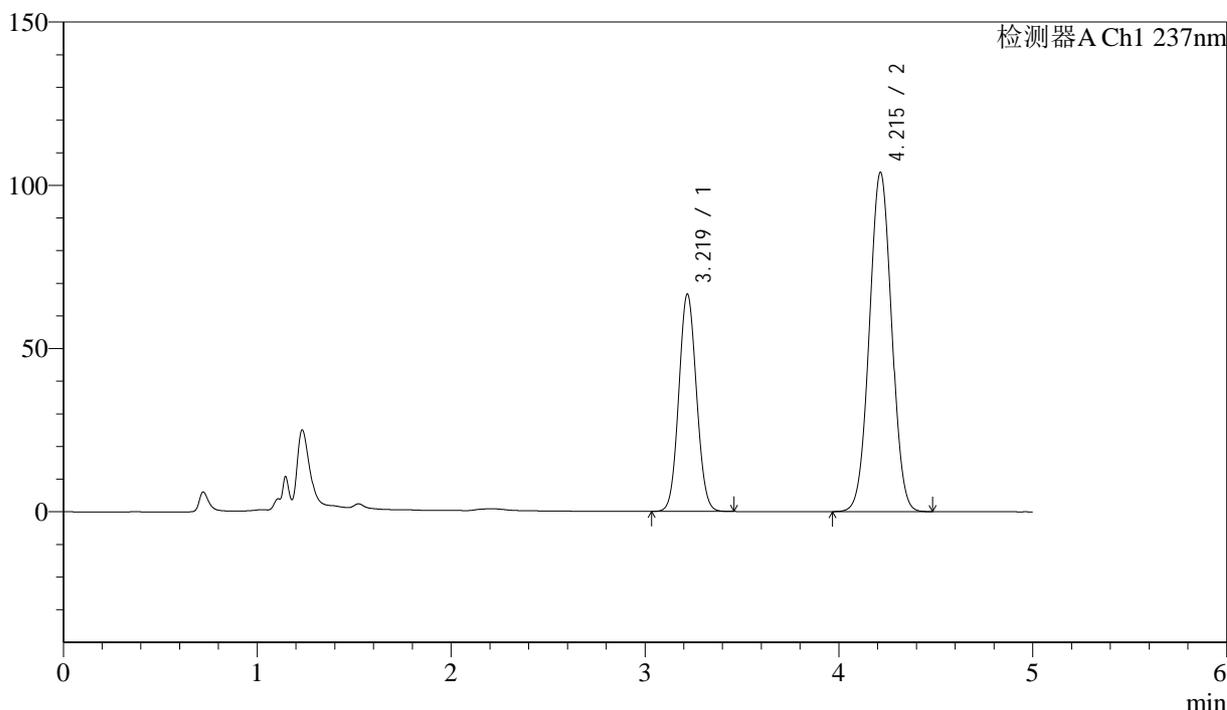
SMF-216

<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 - 7-21/10-1242-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 15:08:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:35:39 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	3.219	422824	66414	5891	1.068	--
2	4.215	828677	103923	6394	1.022	5.263
总计		1251501	170337			

图209 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1



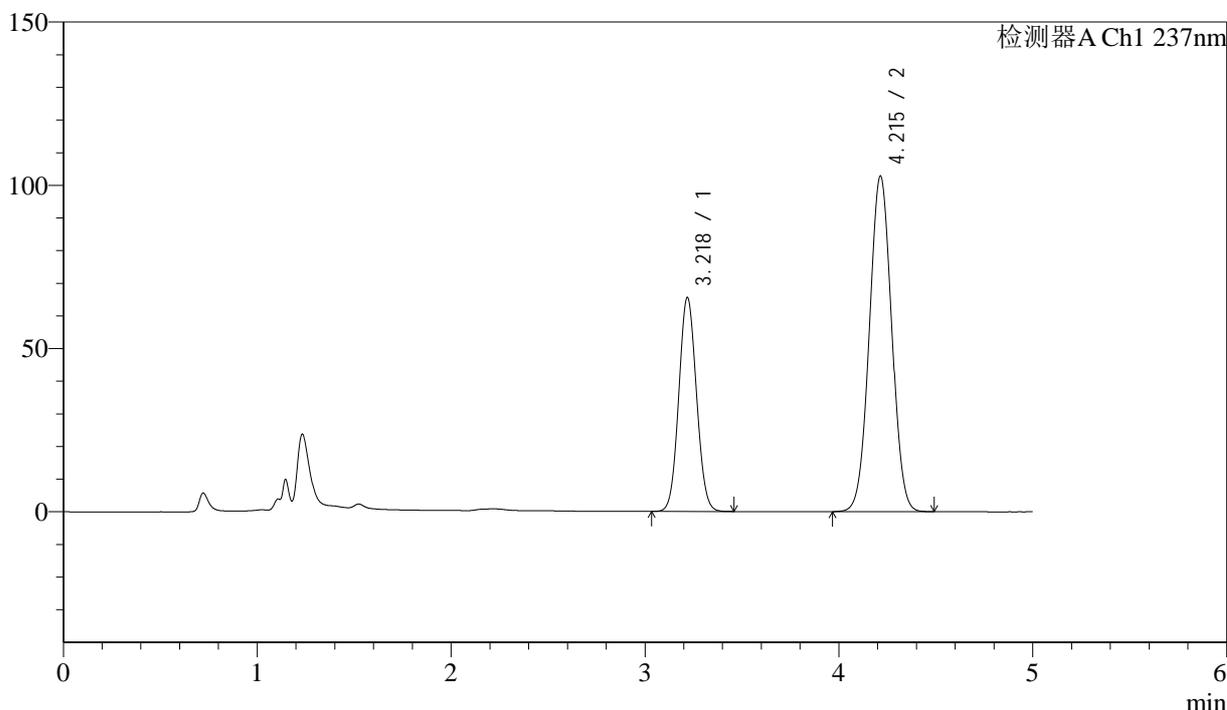
SMF-216

<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 - 7-21/10-1243-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 15:14:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:35:41 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	3.218	417004	65384	5868	1.068	--
2	4.215	821109	102814	6372	1.023	5.253
总计		1238113	168198			

图210 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1



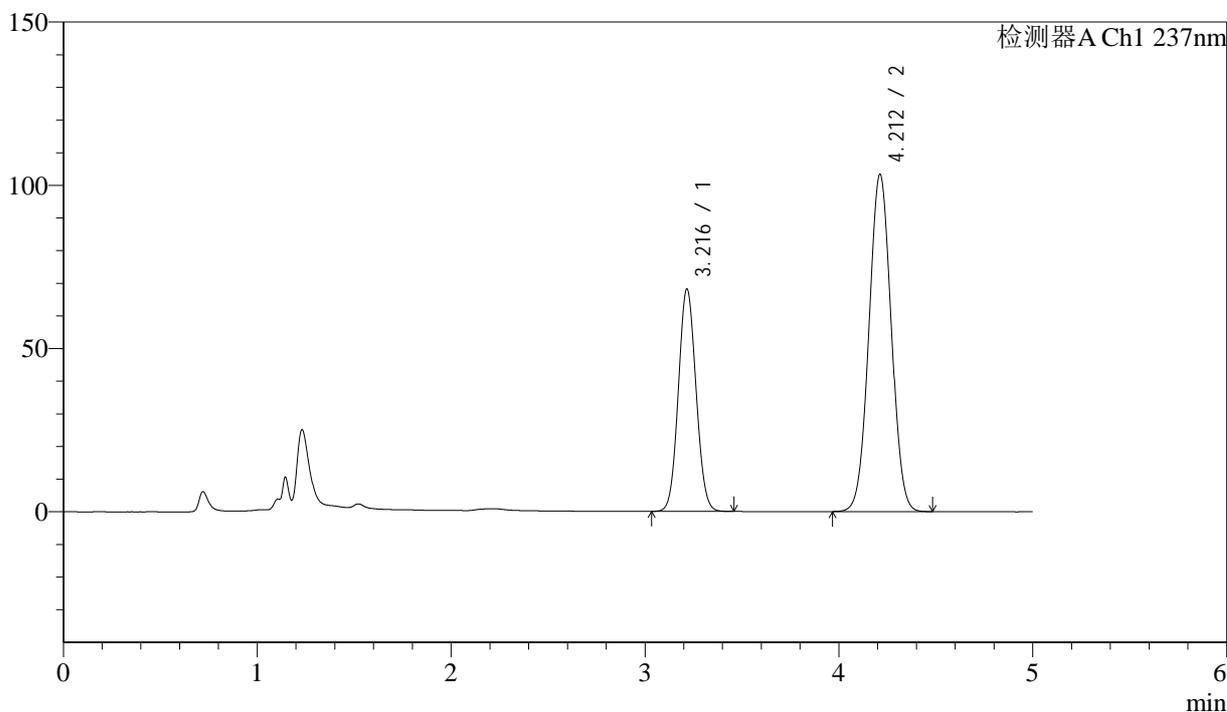
SMF-216

<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 - 7-21/10-1244-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 15:19:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:35:44 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	3.216	432757	68007	5868	1.070	--
2	4.212	824419	103335	6378	1.023	5.259
总计		1257176	171342			

图211 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1



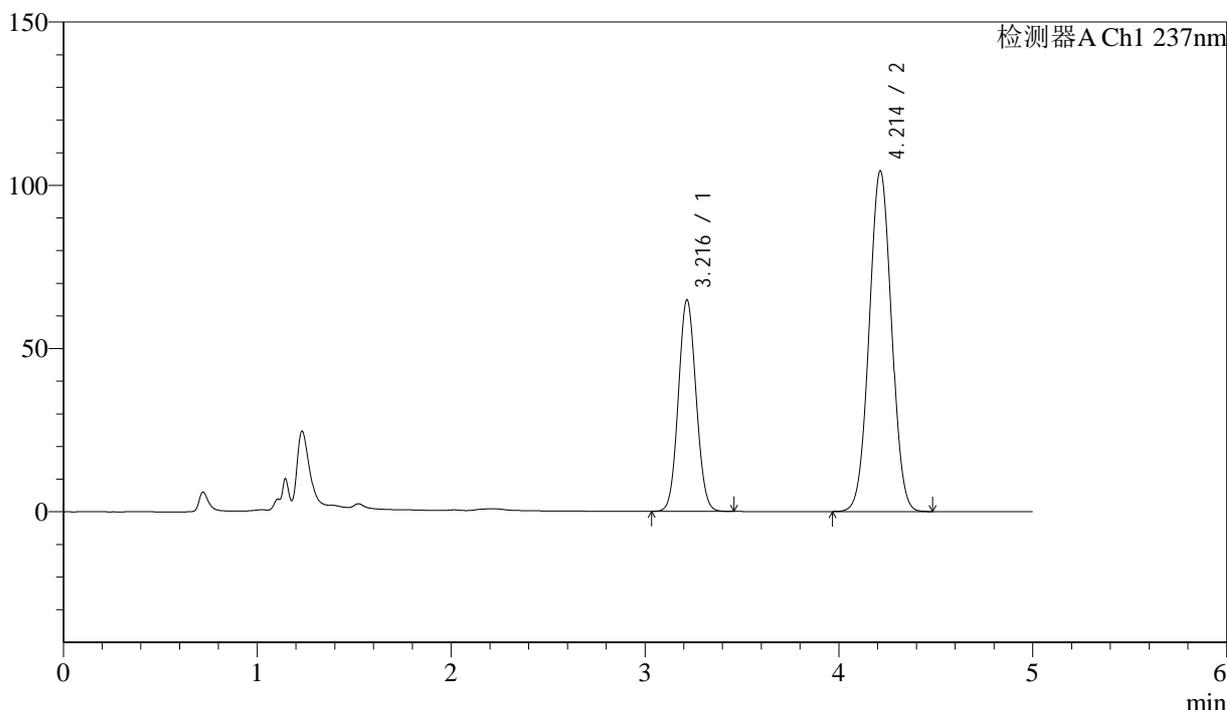
SMF-216

<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 - 7-21/10-1245-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 15:24:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:35:46 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	3.216	412250	64671	5853	1.070	--
2	4.214	834058	104406	6358	1.023	5.257
总计		1246307	169077			

图212 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1



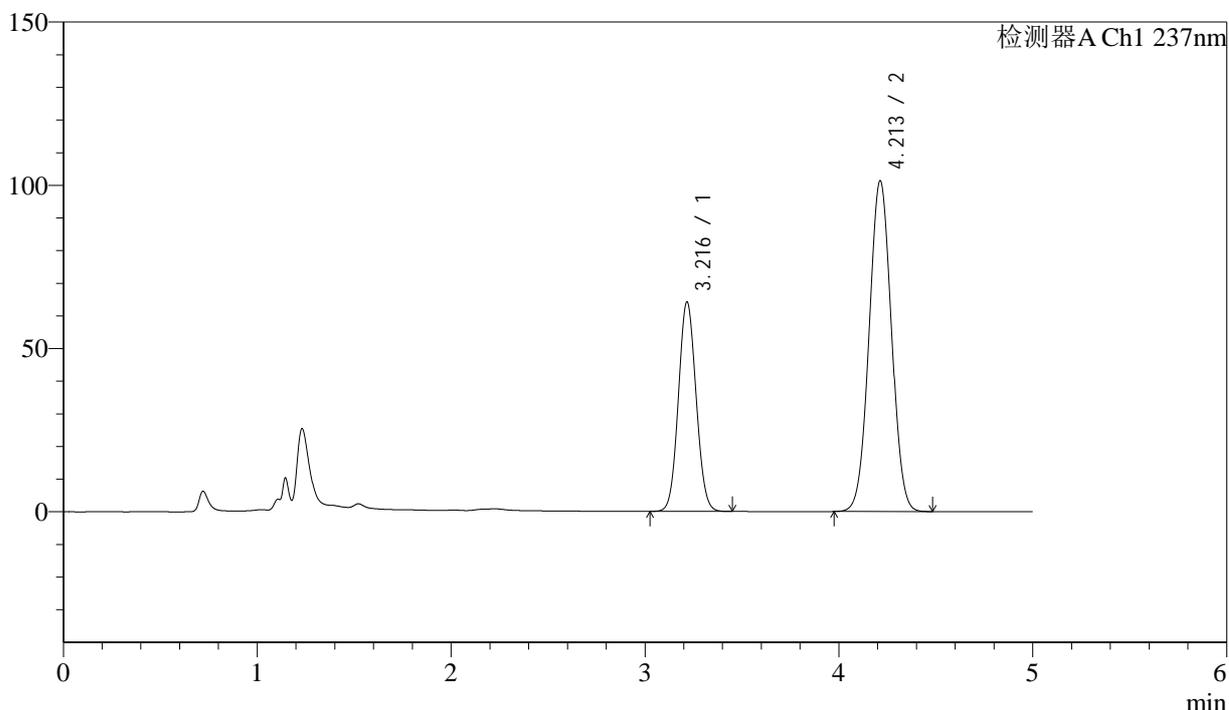
SMF-216

<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 - 7-21/10-1246-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 15:30:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:35:49 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	3.216	407924	64013	5858	1.069	--
2	4.213	809217	101358	6367	1.025	5.256
总计		1217141	165371			

图213 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1



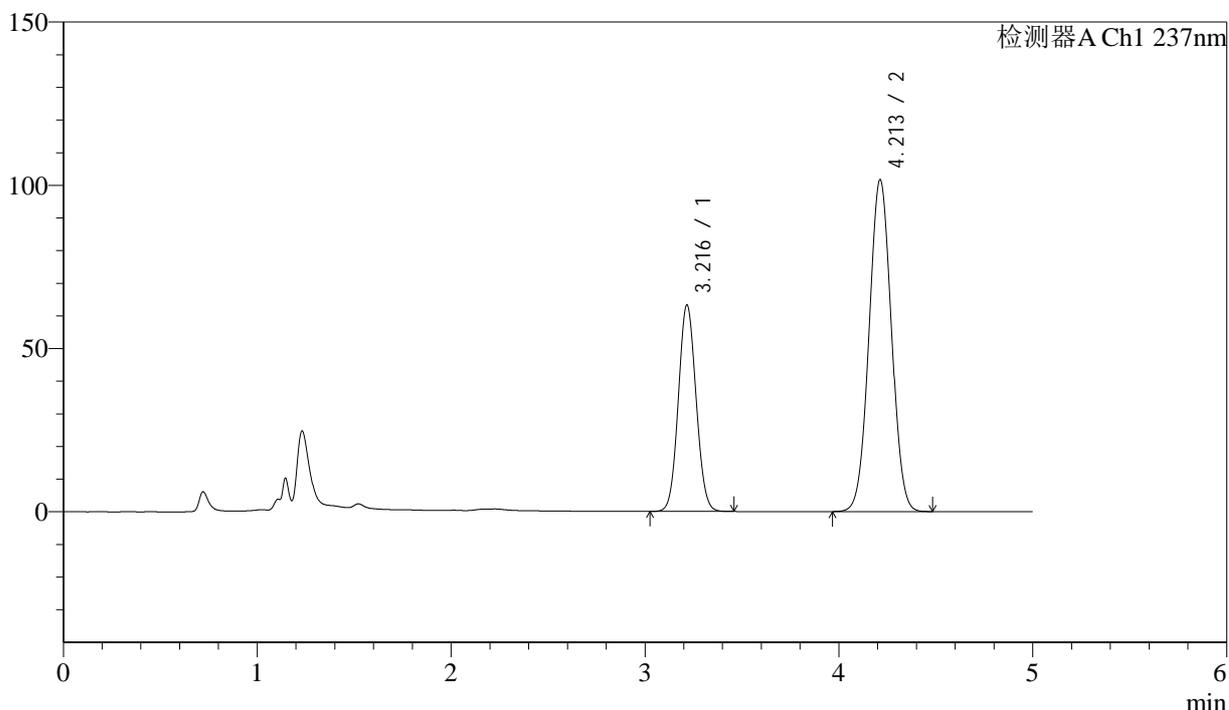
SMF-216

<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 - 7-21/10-1247-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 15:35:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:35:51 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	3.216	403068	63136	5839	1.069	--
2	4.213	812856	101701	6351	1.025	5.249
总计		1215923	164837			

图214 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1



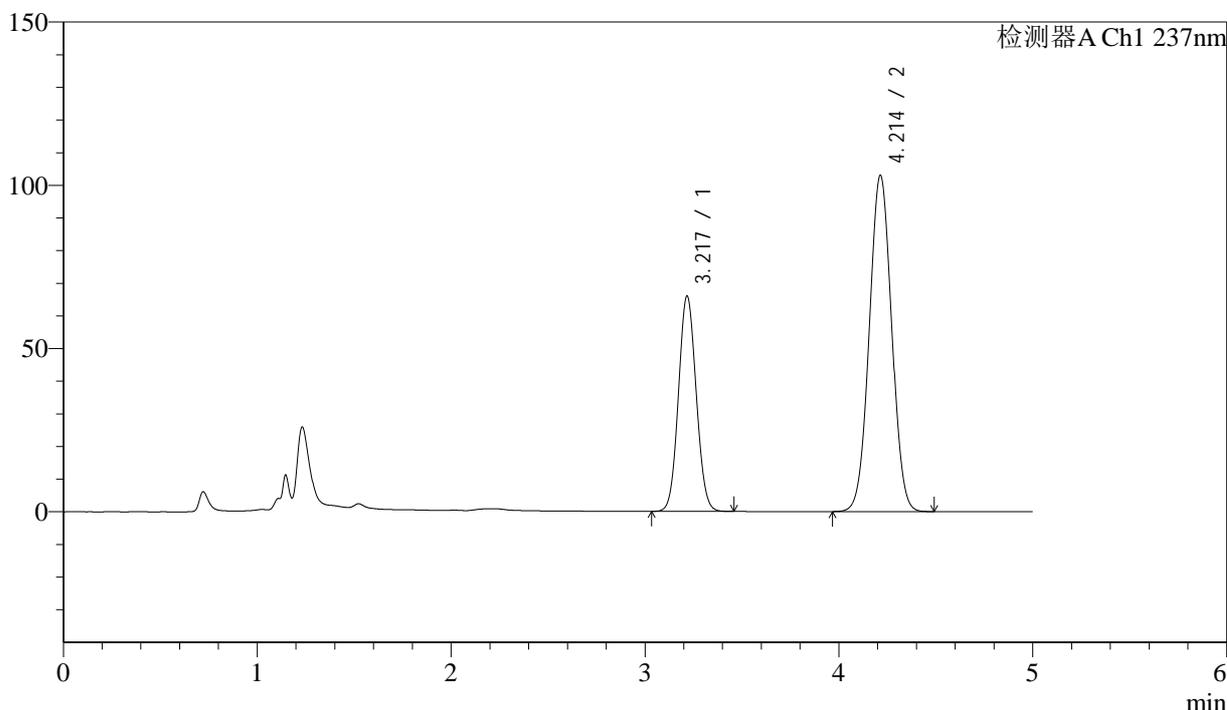
SMF-216

<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 - 7-21/10-1248-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 15:41:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:35:54 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	3.217	420769	65776	5831	1.070	--
2	4.214	824861	103048	6342	1.025	5.248
总计		1245631	168824			

图215 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1



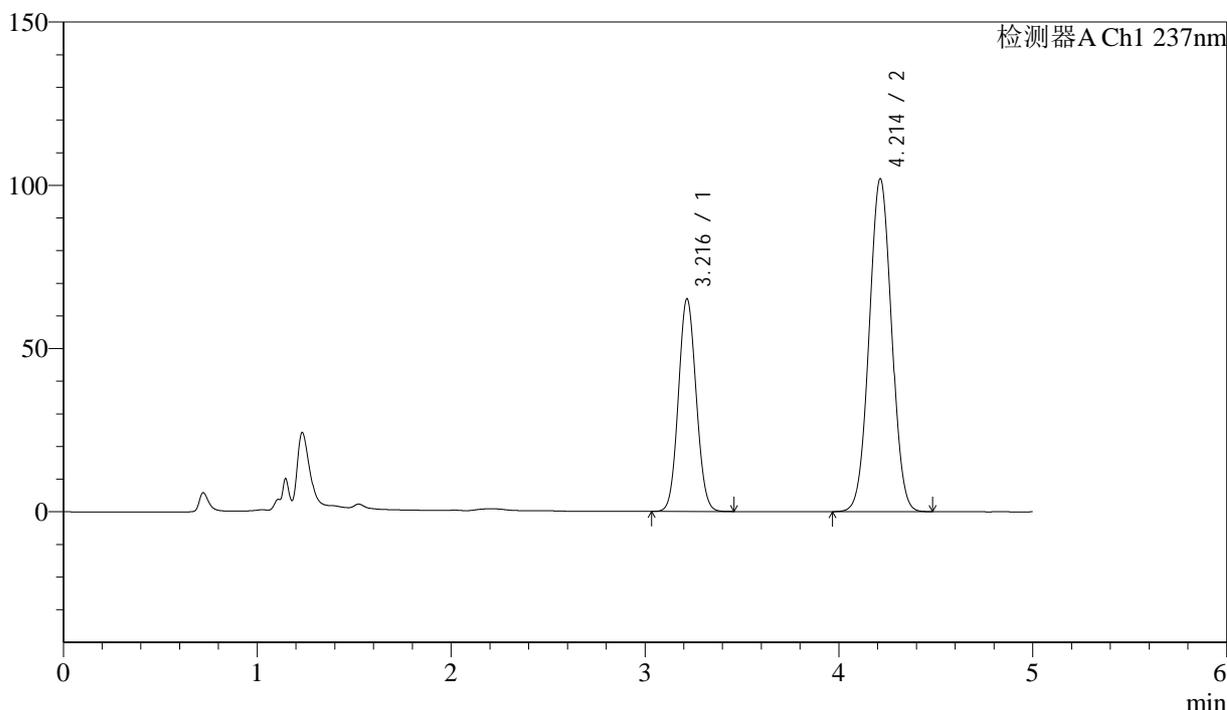
SMF-216

<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 - 7-21/10-1249-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 15:46:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:35:56 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	3.216	415922	65002	5813	1.072	--
2	4.214	817538	102018	6315	1.026	5.238
总计		1233461	167019			

图216 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1



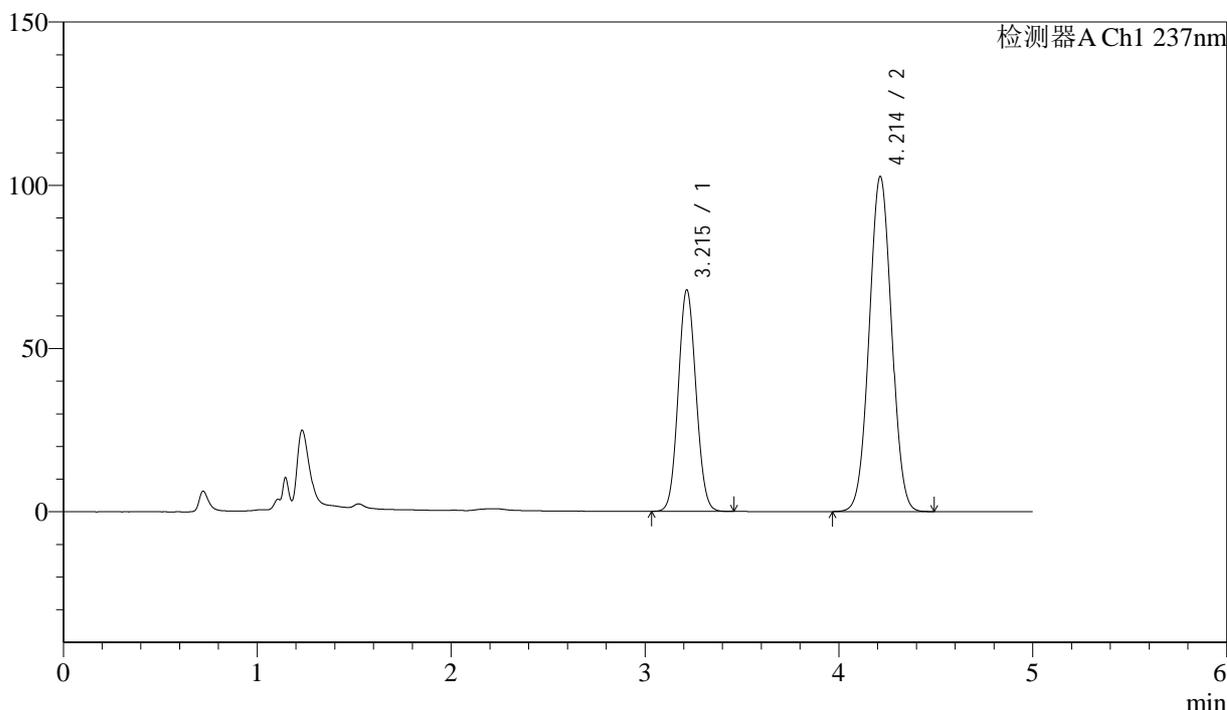
SMF-216

<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 - 7-21/10-1250-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 15:51:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:35:59 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	3.215	432880	67800	5816	1.074	--
2	4.214	822790	102683	6322	1.027	5.246
总计		1255671	170483			

图217 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



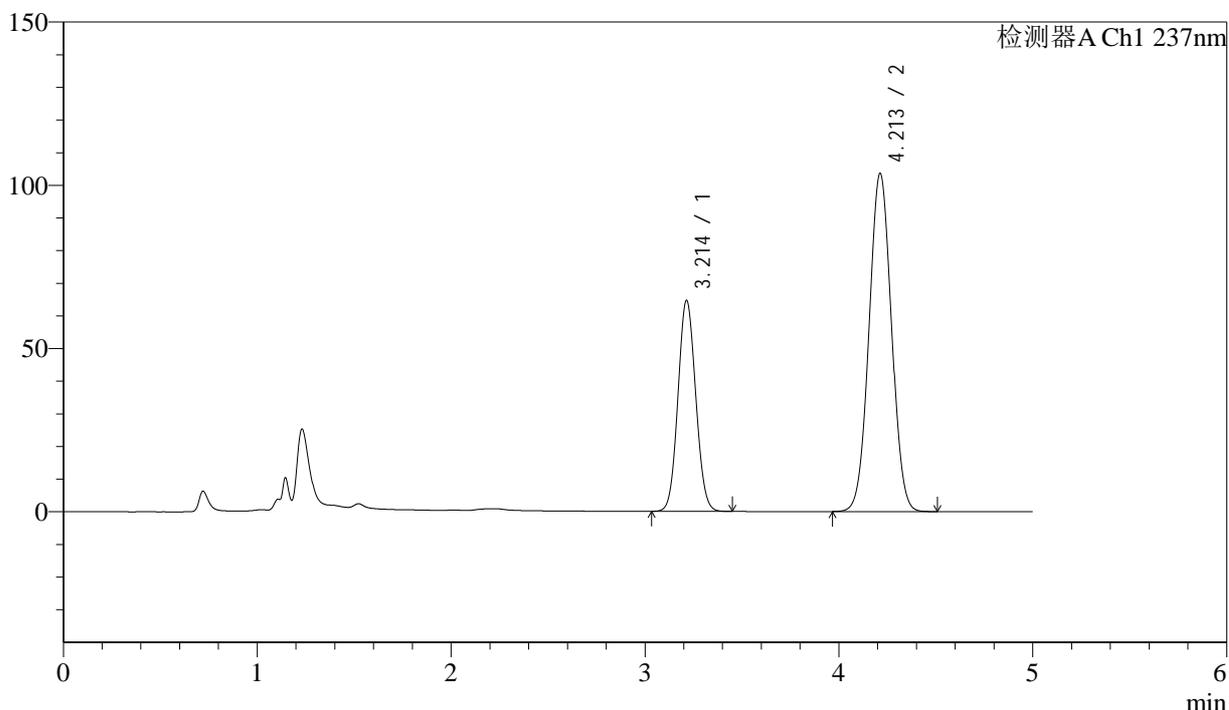
SMF-216

<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 - 7-21/10-1251-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 15:57:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:36:01 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	3.214	412241	64642	5809	1.073	--
2	4.213	831988	103635	6293	1.028	5.242
总计		1244228	168277			

图218 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



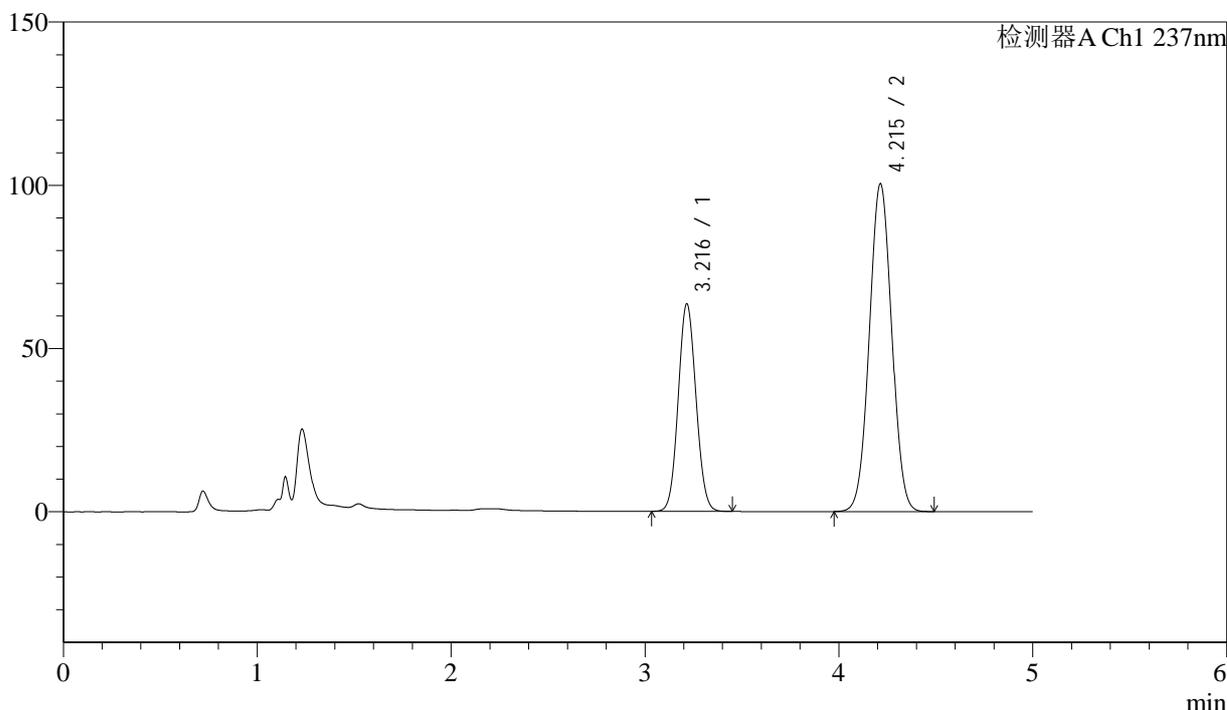
SMF-216

<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 - 7-21/10-1252-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 16:02:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:36:04 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	3.216	405841	63513	5803	1.073	--
2	4.215	805211	100443	6322	1.027	5.246
总计		1211052	163956			

图219 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



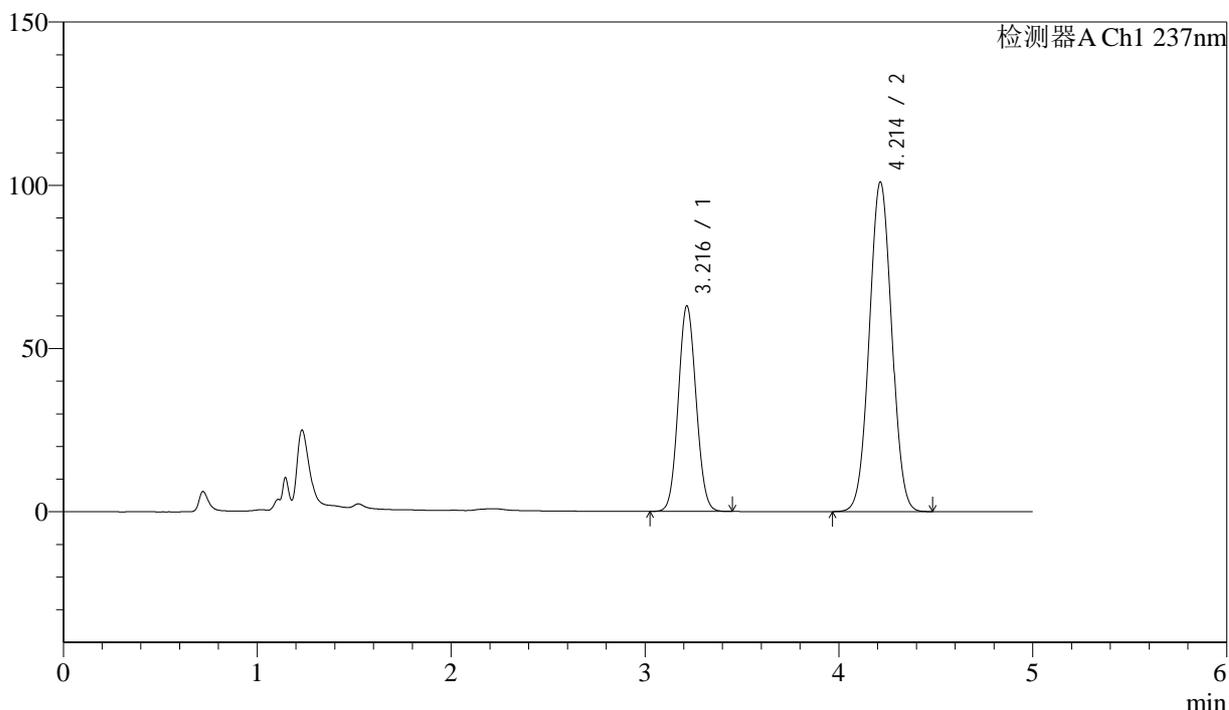
SMF-216

<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 - 7-21/10-1253-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 16:08:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:36:06 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	3.216	402596	62868	5786	1.072	--
2	4.214	810733	100980	6299	1.029	5.234
总计		1213329	163848			

图220 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



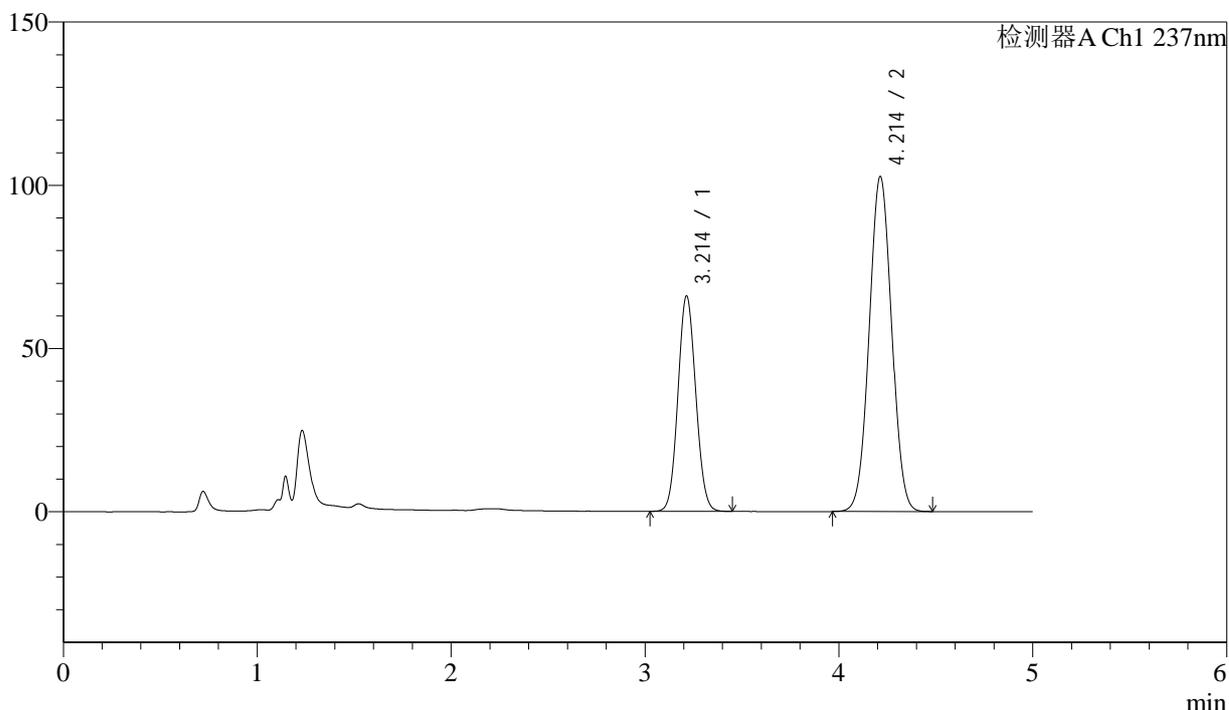
SMF-216

<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 - 7-21/10-1254-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 16:13:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:36:09 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	3.214	422022	66003	5776	1.075	--
2	4.214	824851	102658	6280	1.029	5.236
总计		1246874	168661			

图221 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



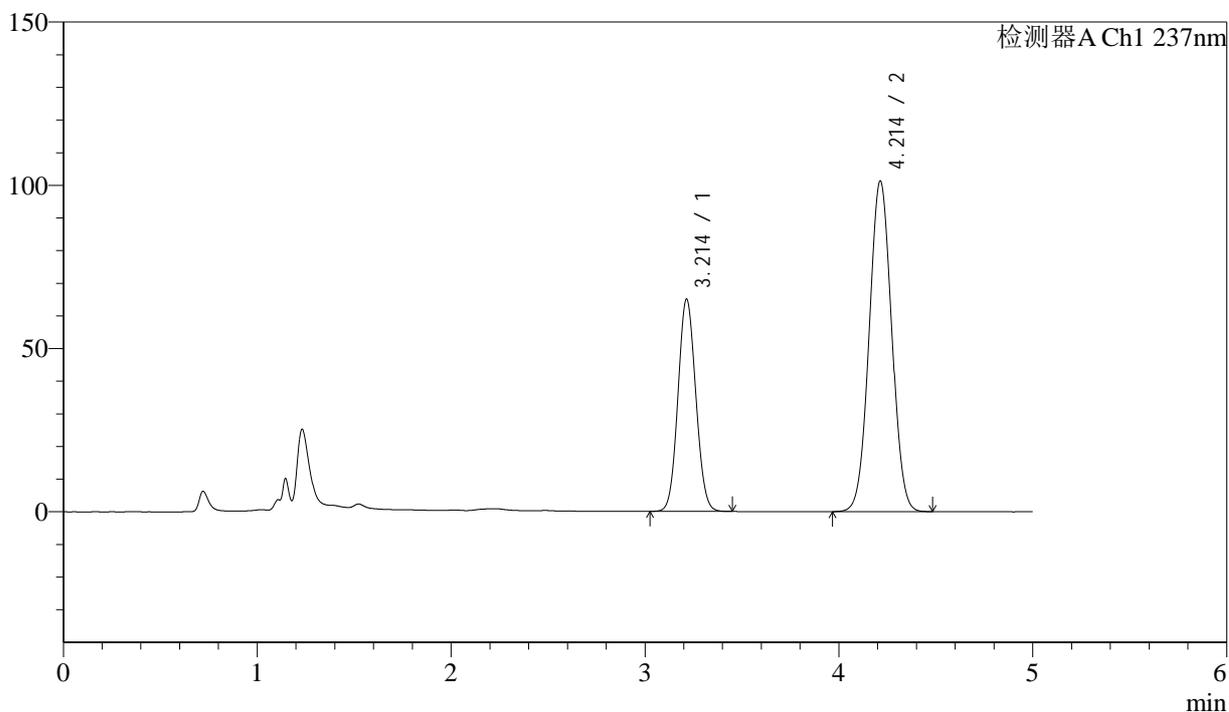
SMF-216

<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 - 7-21/10-1255-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 16:19:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:36:11 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	3.214	416545	65008	5756	1.075	--
2	4.214	815175	101311	6266	1.030	5.228
总计		1231720	166319			

图222 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



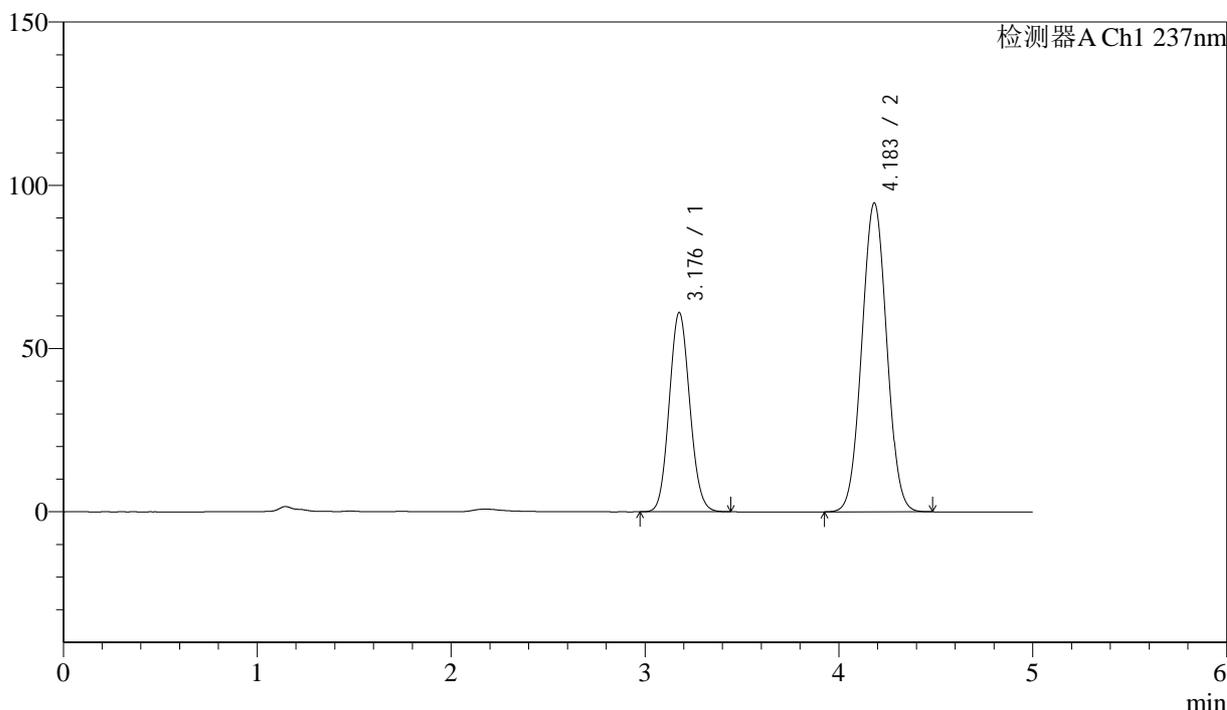
SMF-216

<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 - 7-21/10-1256-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-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-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 16:24:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:36:14 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	3.176	450230	60885	4273	1.089	--
2	4.183	845168	94559	5032	1.029	4.680
总计		1295397	155444			

图223 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1



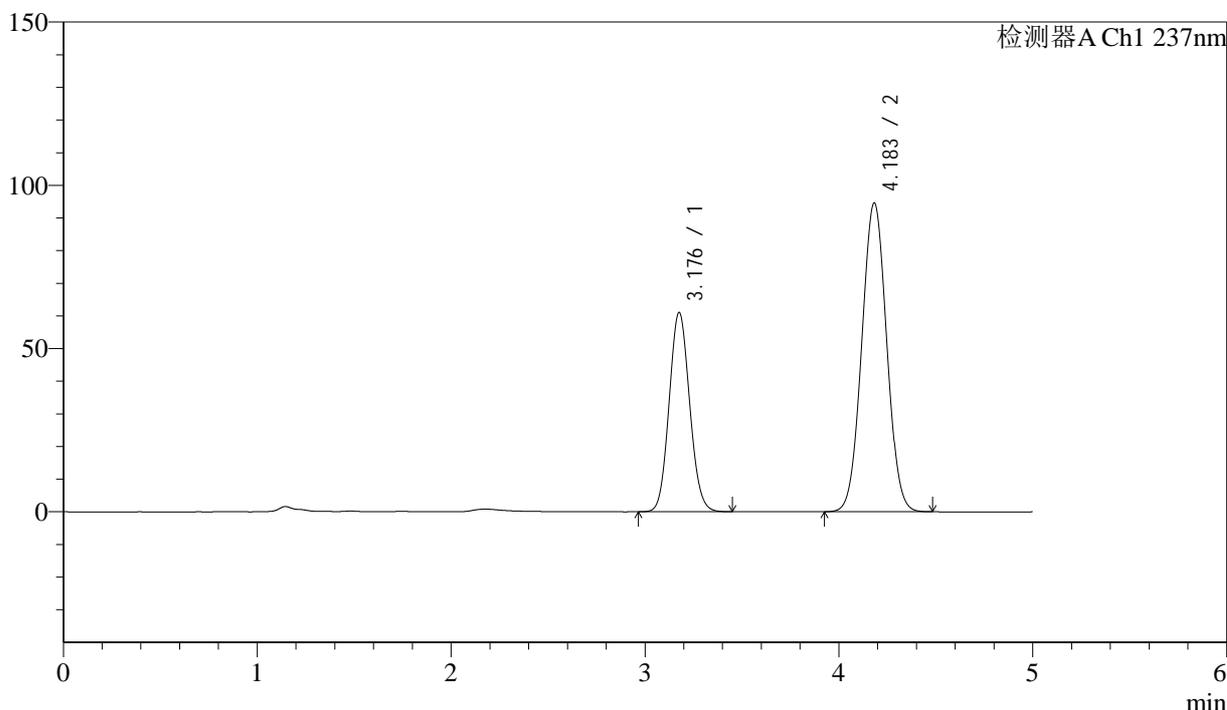
SMF-216

<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 - 7-21/10-1257-2 - zzp-2024071721p-zjtj12y-rcqx-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-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 16:30:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:36:16 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	3.176	450438	60870	4271	1.088	--
2	4.183	845032	94558	5034	1.028	4.682
总计		1295470	155428			

图224 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071721批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2



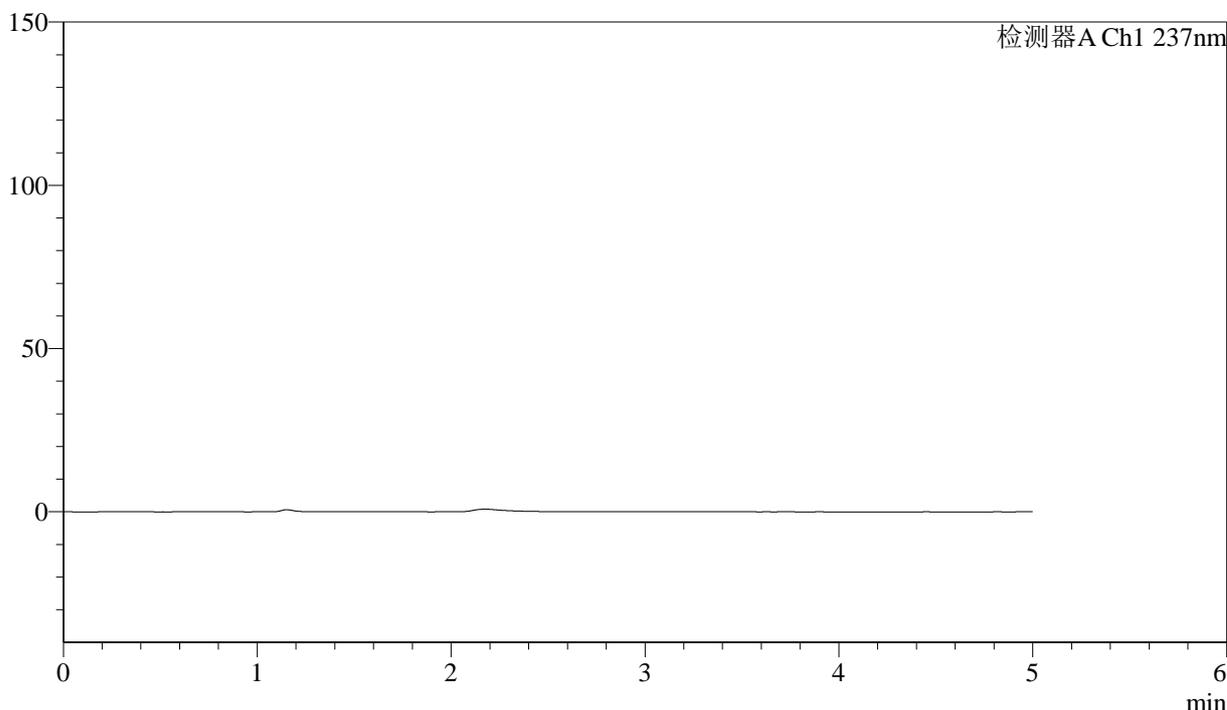
SMF-216

<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 - 7-21/10-1258-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-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-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 16:35:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:36:18 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)
总计						

图225 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转
 溶剂



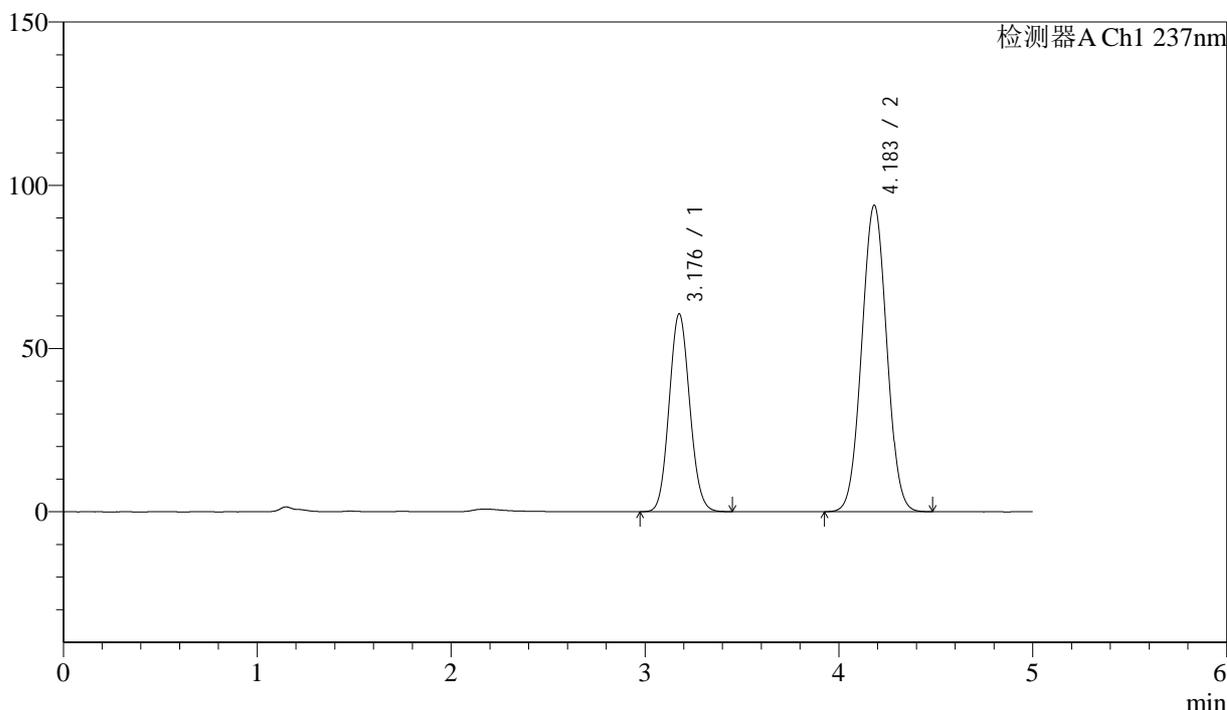
SMF-216

<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 - 7-21/10-1259-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-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-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 16:40:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:36:21 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	3.176	448005	60422	4254	1.087	--
2	4.183	840859	93830	5001	1.028	4.668
总计		1288864	154252			

图226 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1



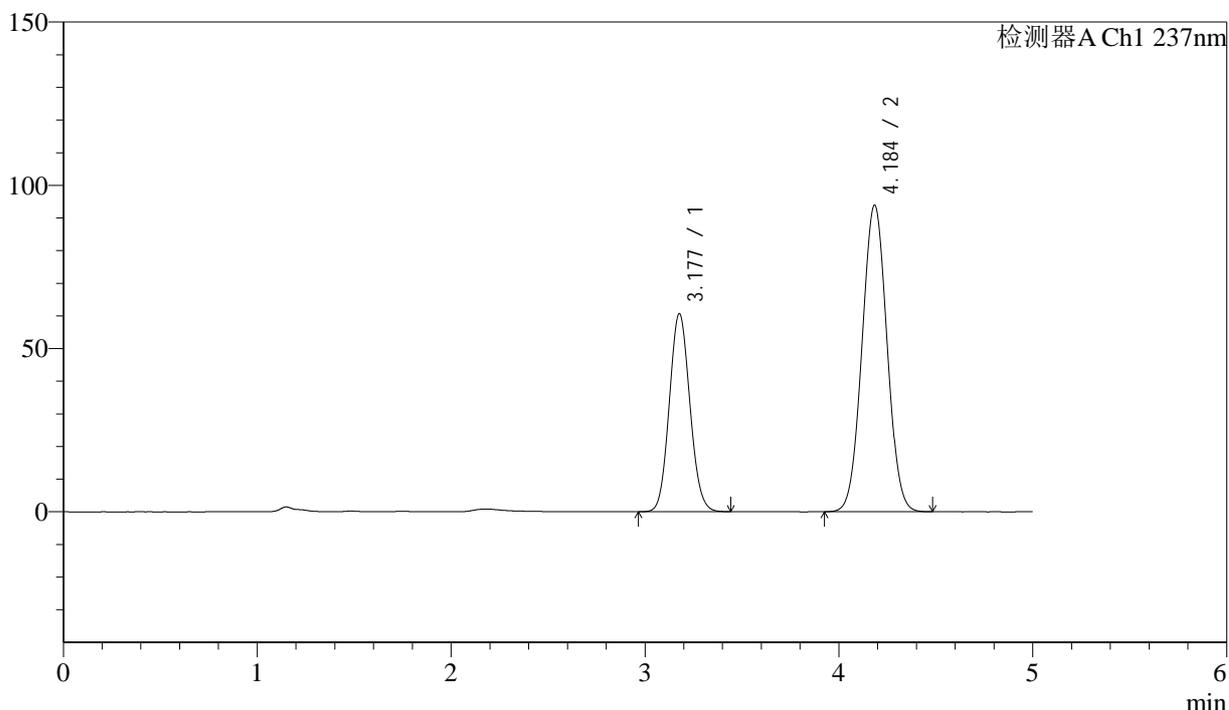
SMF-216

<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 - 7-21/10-1260-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-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-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 16:46:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:36:23 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	3.177	449405	60579	4241	1.086	--
2	4.184	840815	93760	5009	1.026	4.669
总计		1290220	154339			

图227 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2



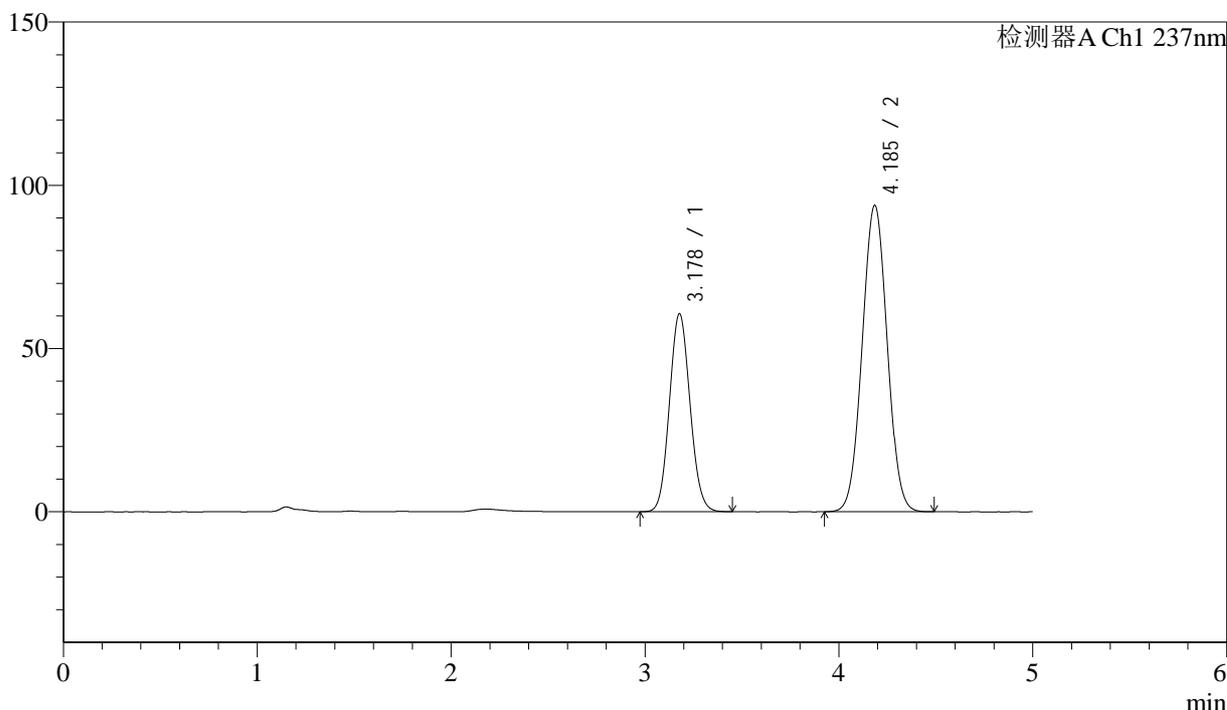
SMF-216

<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 - 7-21/10-1261-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-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-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 16:51:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:36:26 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	3.178	449252	60581	4236	1.086	--
2	4.185	841606	93759	5000	1.027	4.665
总计		1290858	154340			

图228 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3



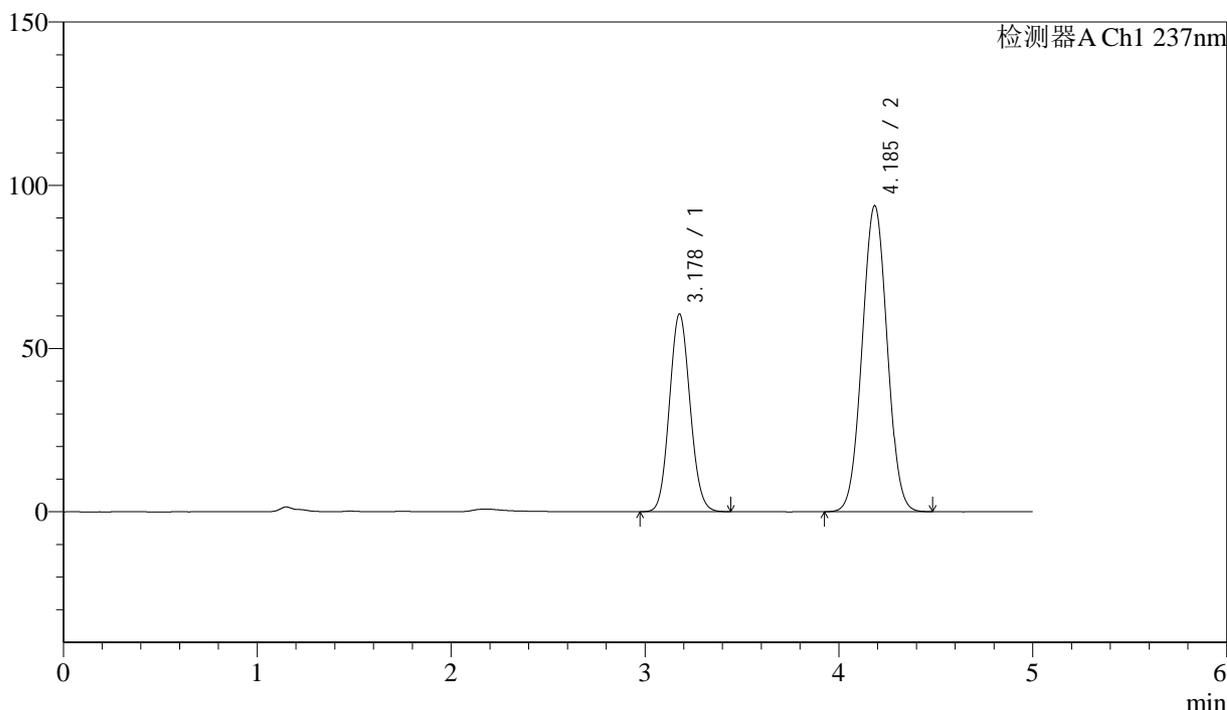
SMF-216

<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 - 7-21/10-1262-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-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-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 16:57:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:36:28 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	3.178	448910	60518	4231	1.086	--
2	4.185	840309	93645	4999	1.027	4.662
总计		1289219	154163			

图229 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4



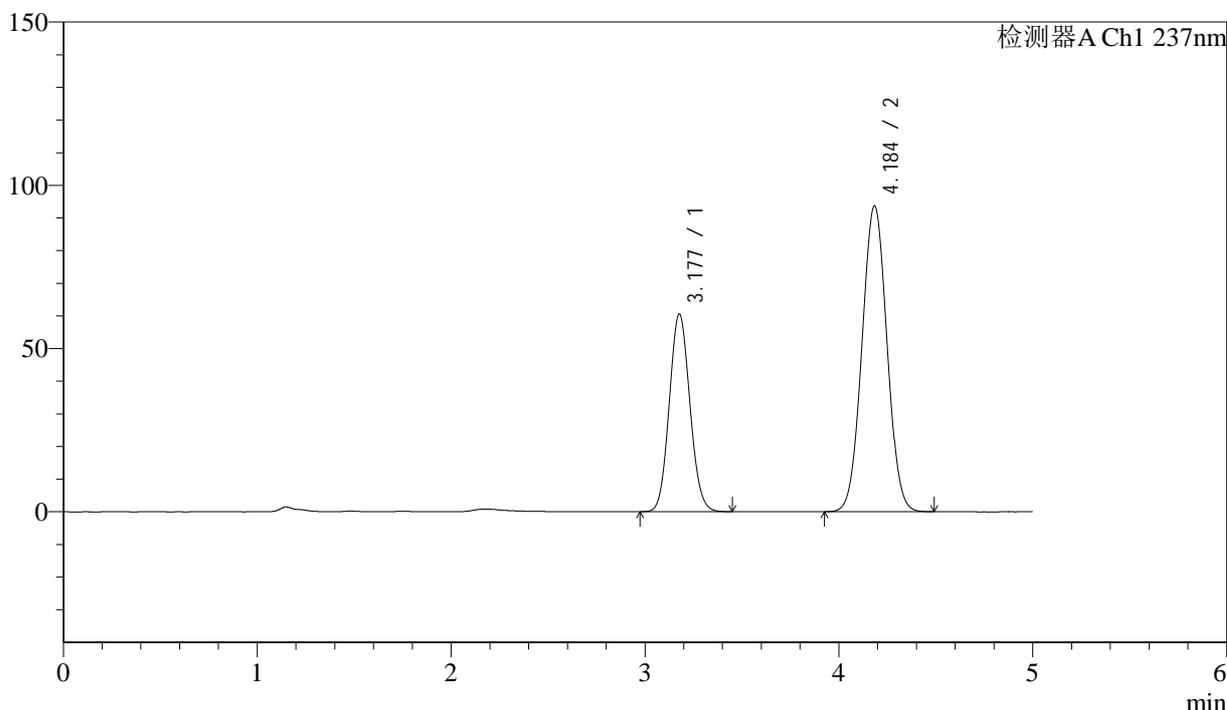
SMF-216

<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 - 7-21/10-1263-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-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-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 17:02:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:36:31 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	3.177	449396	60453	4221	1.086	--
2	4.184	840318	93504	4992	1.026	4.658
总计		1289714	153956			

图230 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5



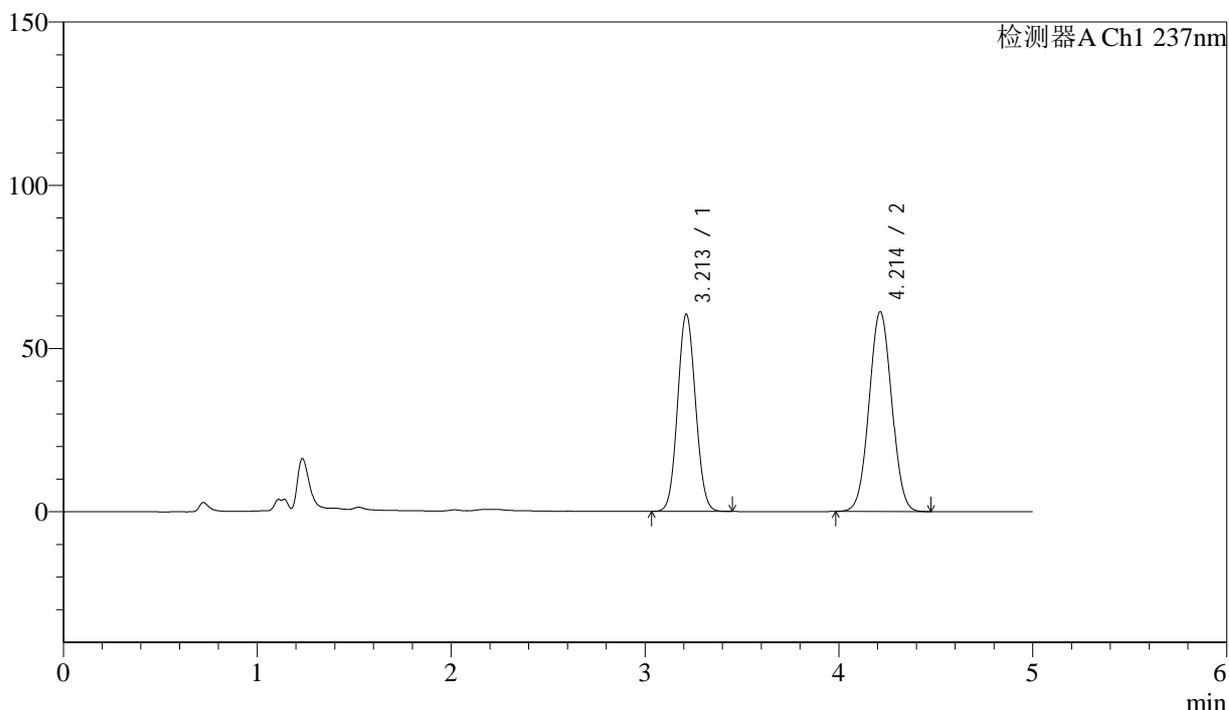
SMF-216

<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 - 7-21/10-1264-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 17:08:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:36:33 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	3.213	389039	60439	5688	1.072	--
2	4.214	495445	61197	6181	1.030	5.202
总计		884485	121636			

图231 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1



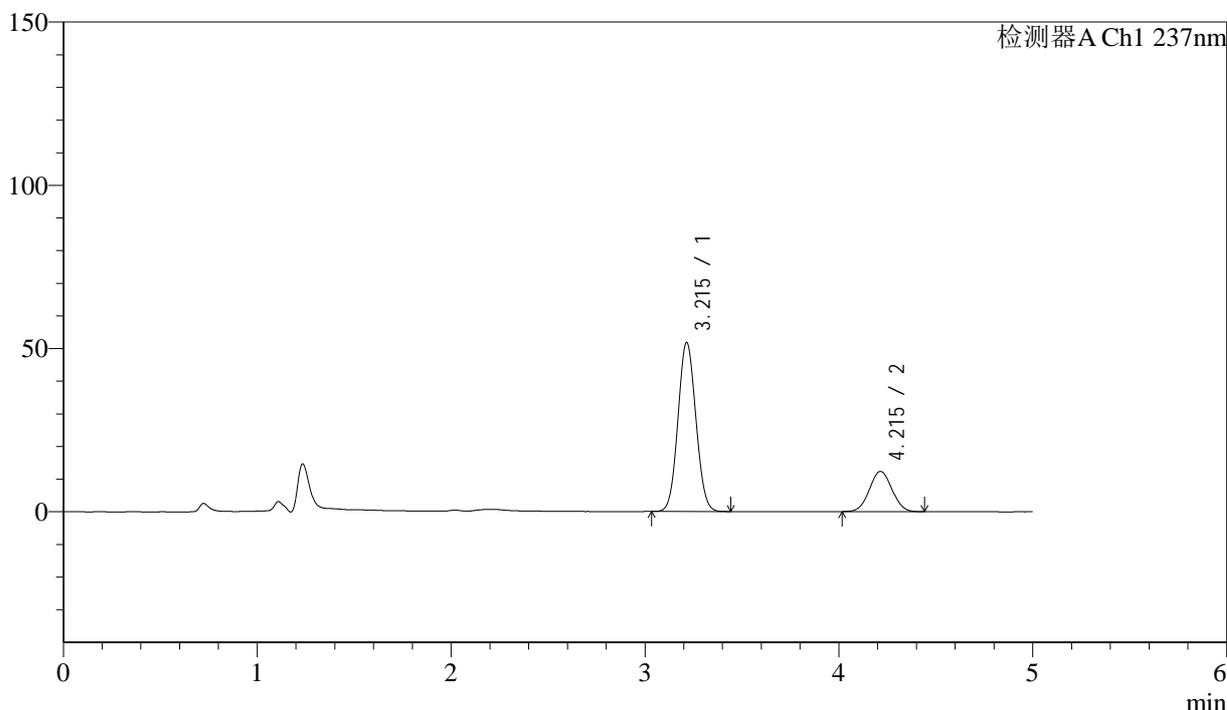
SMF-216

<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 - 7-21/10-1265-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 17:13:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:36:36 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	3.215	333518	51775	5690	1.068	--
2	4.215	99797	12338	6191	1.033	5.199
总计		433315	64113			

图232 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1



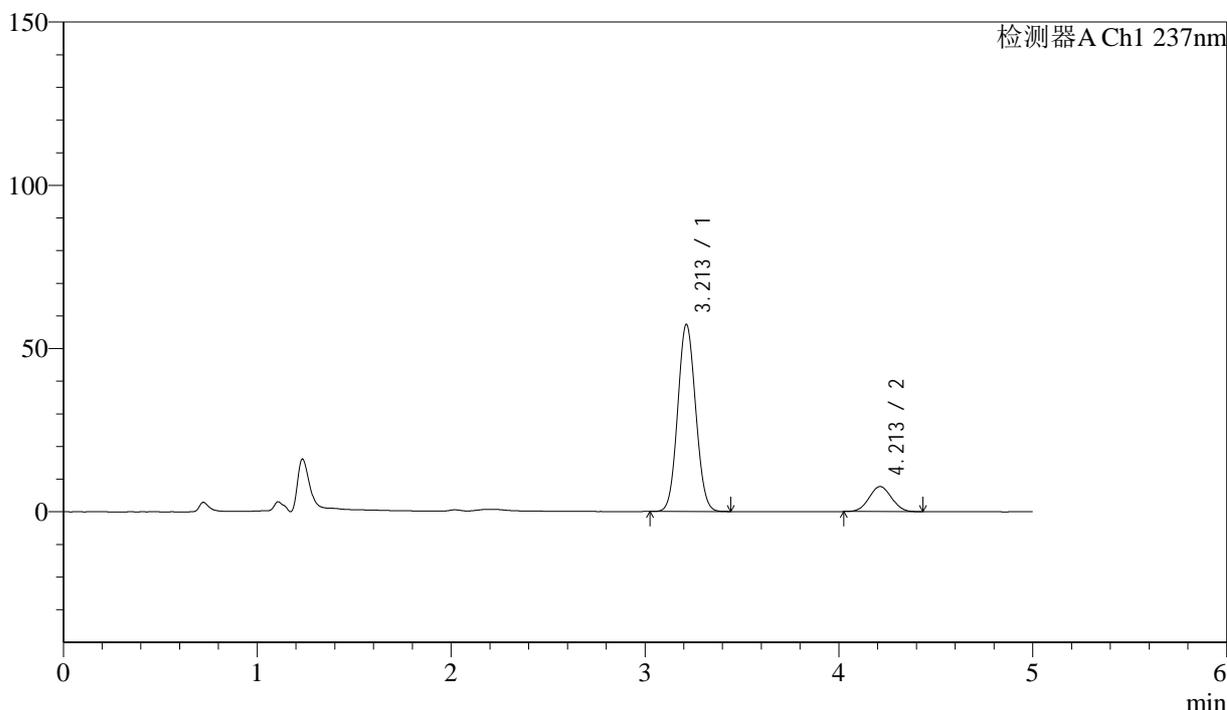
SMF-216

<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 - 7-21/10-1266-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 17:19:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:36:38 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	3.213	369783	57360	5672	1.071	--
2	4.213	61625	7675	6214	1.037	5.200
总计		431408	65035			

图233 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1



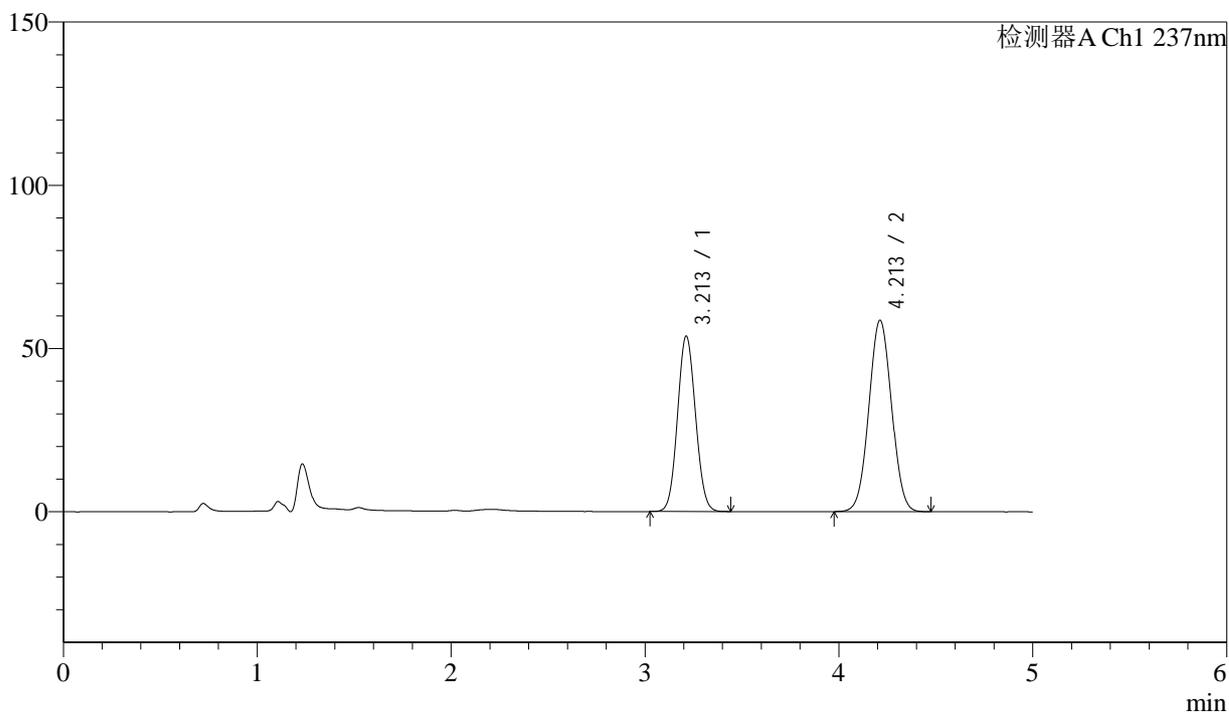
SMF-216

<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 - 7-21/10-1267-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 17:24:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:36:41 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	3.213	347641	53787	5644	1.070	--
2	4.213	476738	58645	6127	1.031	5.178
总计		824379	112432			

图234 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1



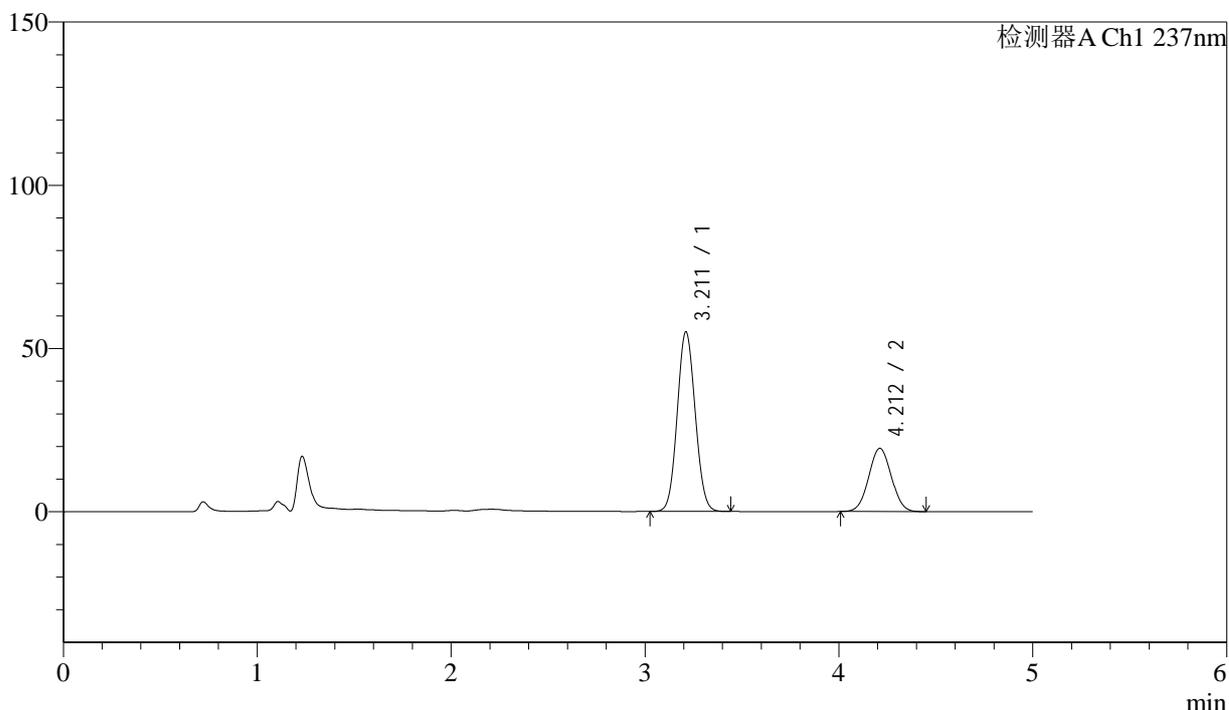
SMF-216

<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 - 7-21/10-1268-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 17:29:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:36:43 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	3.211	355632	54959	5645	1.072	--
2	4.212	156887	19357	6140	1.035	5.185
总计		512519	74316			

图235 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1



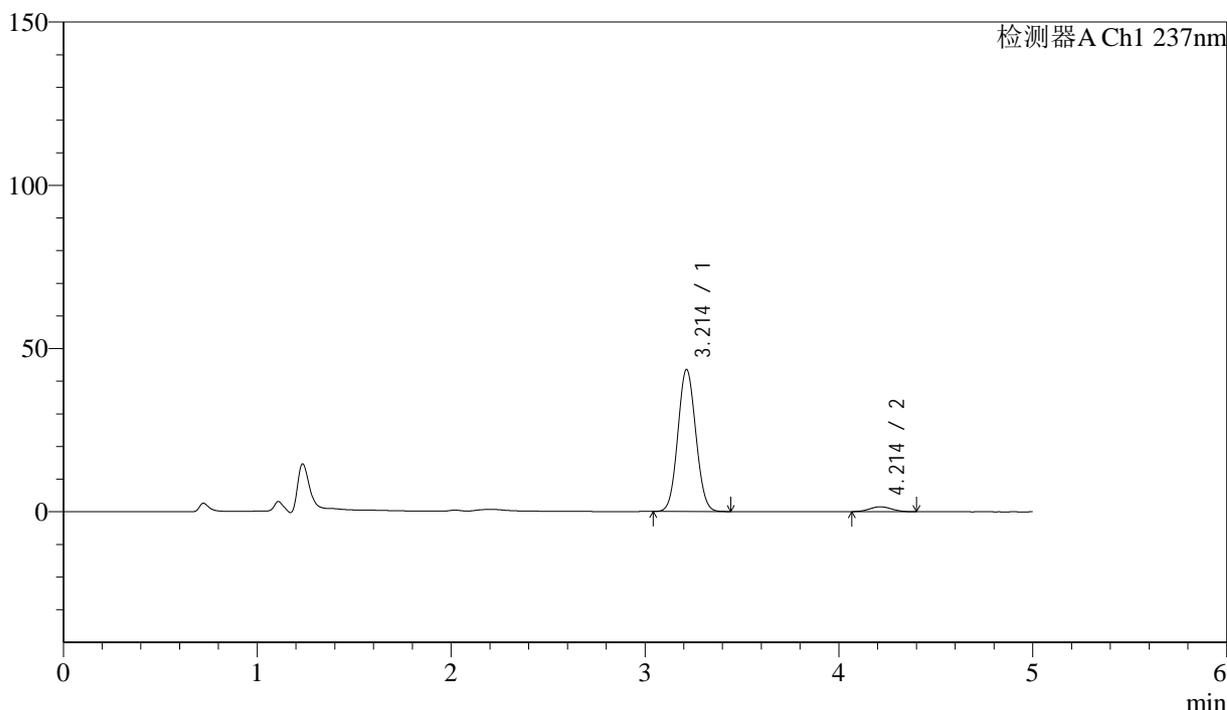
SMF-216

<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 - 7-21/10-1269-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 17:35:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:36:45 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	3.214	281137	43532	5656	1.067	--
2	4.214	11708	1497	6571	1.048	5.279
总计		292846	45028			

图236 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1



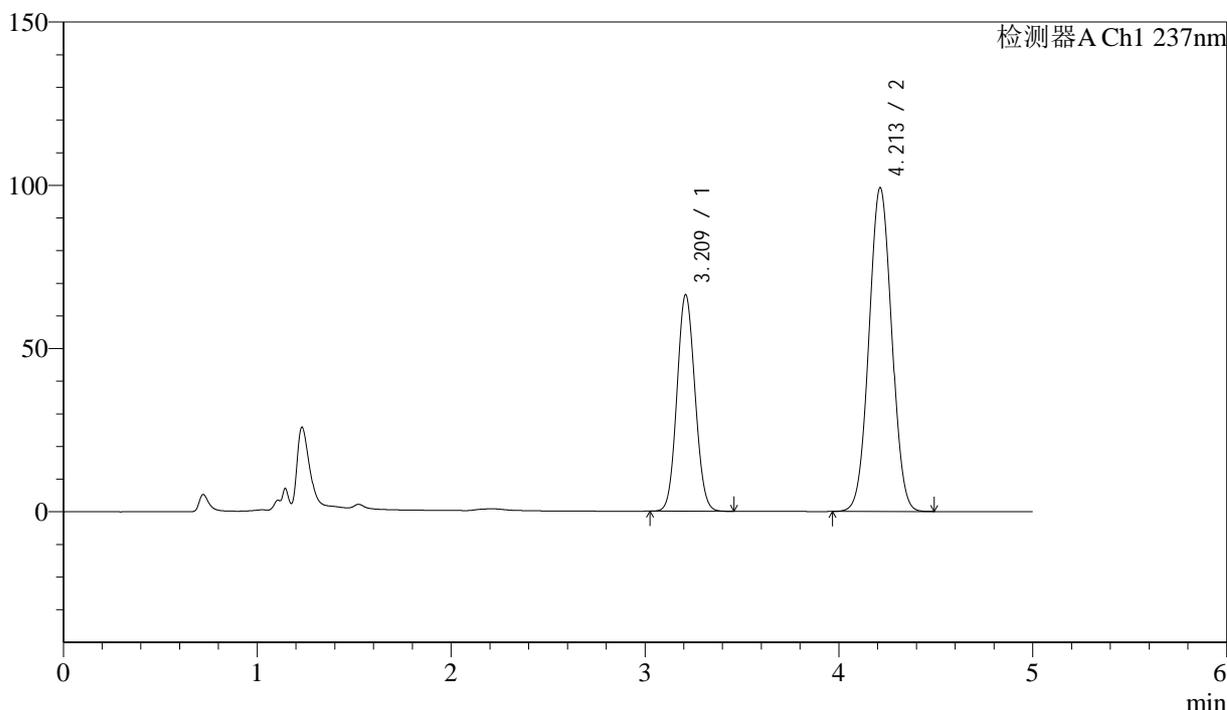
SMF-216

<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 - 7-21/10-1270-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 17:40:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:36:48 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	3.209	429928	66094	5607	1.077	--
2	4.213	807307	99206	6118	1.031	5.189
总计		1237235	165301			

图237 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1



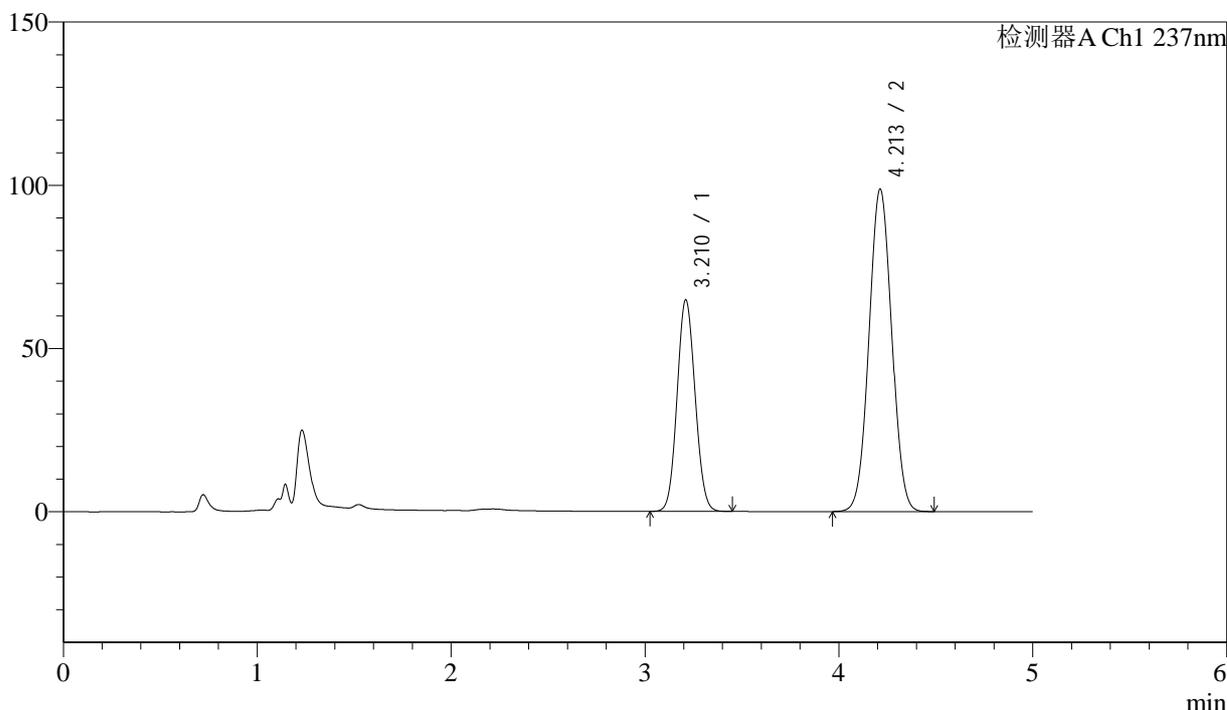
SMF-216

<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 - 7-21/10-1271-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 17:46:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:36:50 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	3.210	419969	64653	5608	1.077	--
2	4.213	805132	98816	6097	1.034	5.180
总计		1225101	163469			

图238 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1



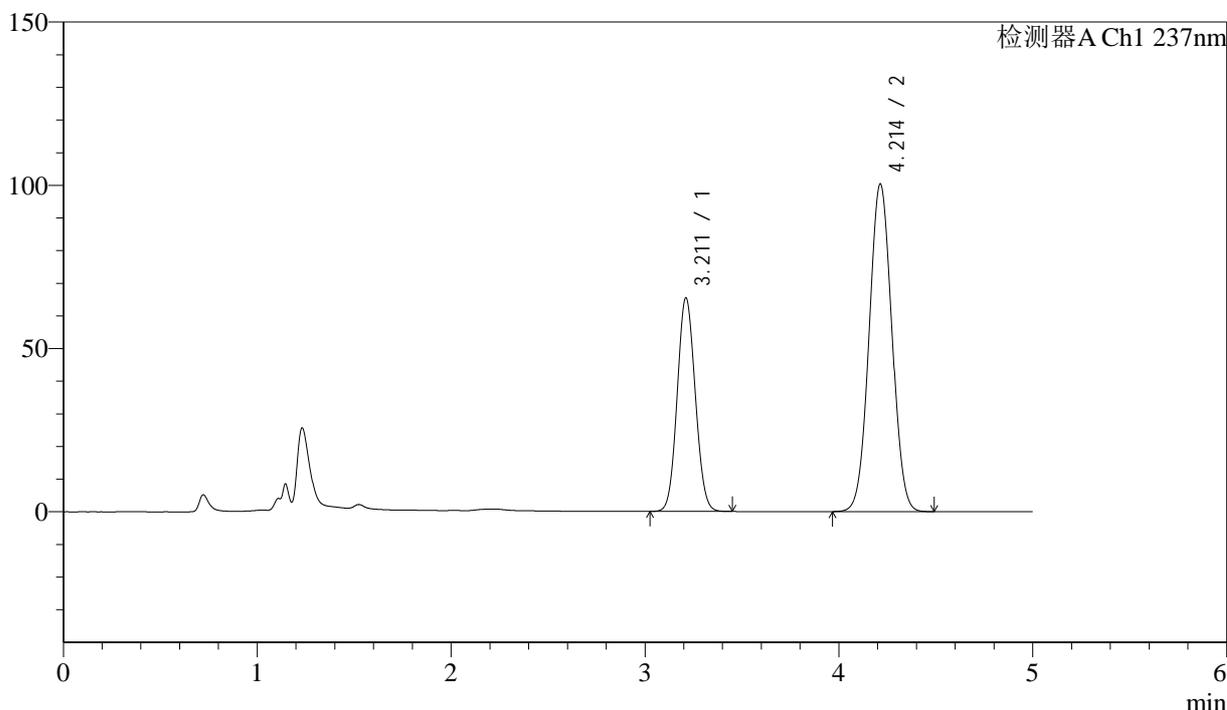
SMF-216

<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 - 7-21/10-1272-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 17:51:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:36:53 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	3.211	424594	65348	5599	1.077	--
2	4.214	818124	100394	6098	1.034	5.177
总计		1242718	165743			

图239 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1



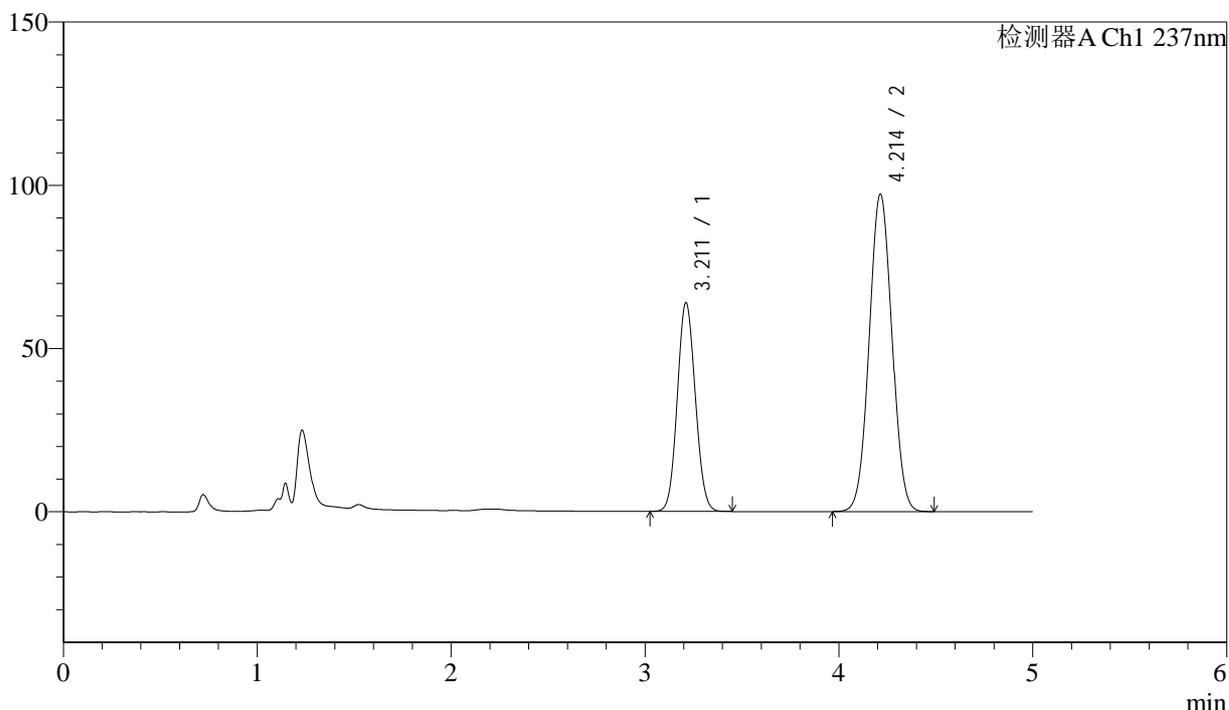
SMF-216

<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 - 7-21/10-1273-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 17:57:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:36:56 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	3.211	414212	63917	5618	1.077	--
2	4.214	792924	97255	6096	1.034	5.180
总计		1207135	161172			

图240 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1



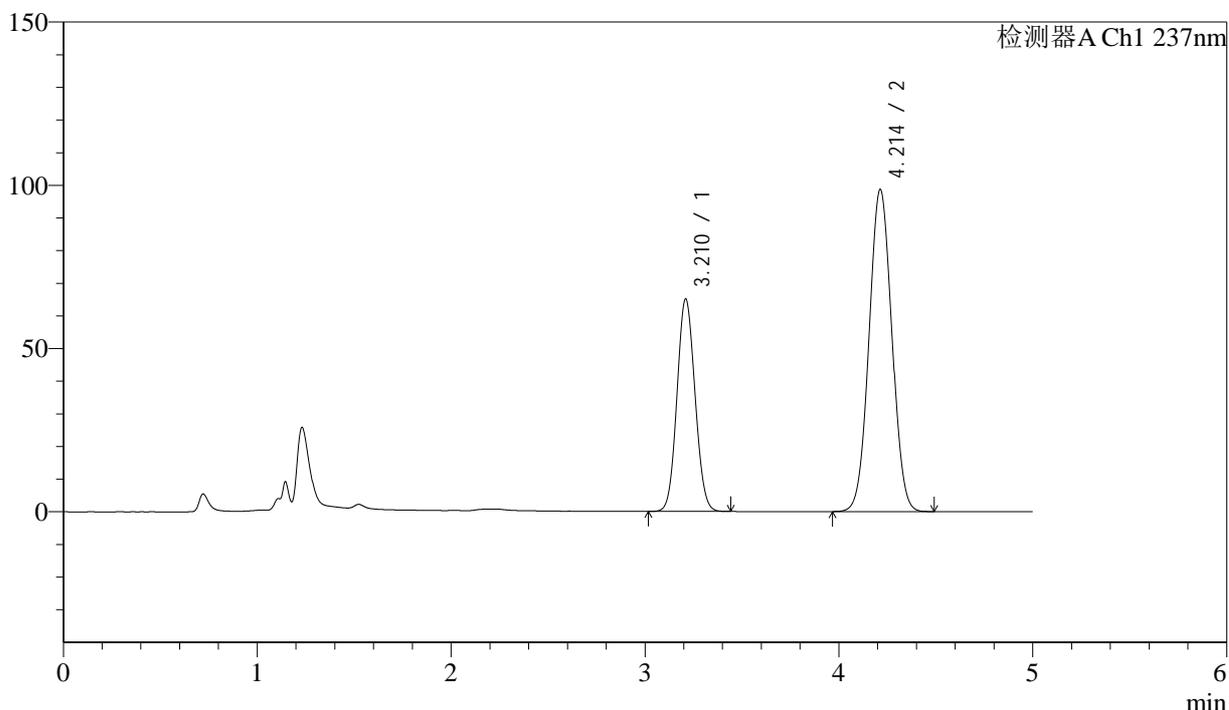
SMF-216

<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 - 7-21/10-1274-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 18:02:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:36:58 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	3.210	422042	64858	5597	1.079	--
2	4.214	805654	98702	6073	1.035	5.178
总计		1227696	163561			

图241 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1



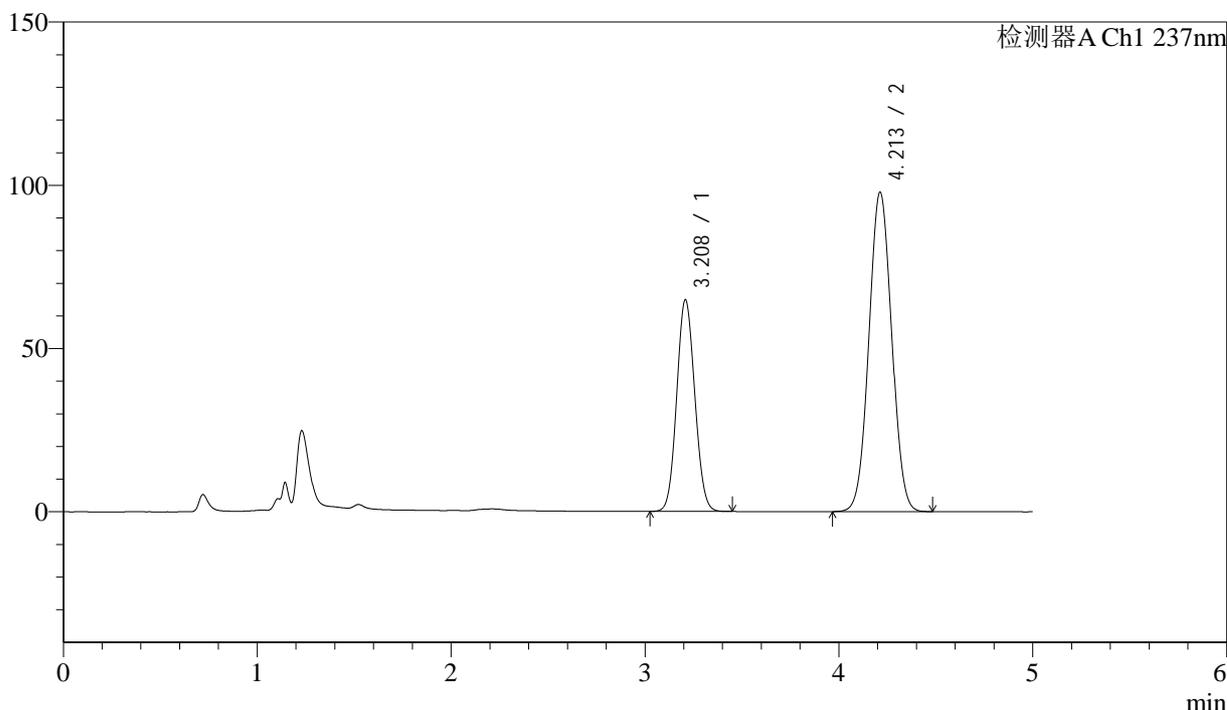
SMF-216

<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 - 7-21/10-1275-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 18:08:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:37:01 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	3.208	420817	64678	5575	1.079	--
2	4.213	799214	97874	6071	1.036	5.177
总计		1220031	162551			

图242 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1



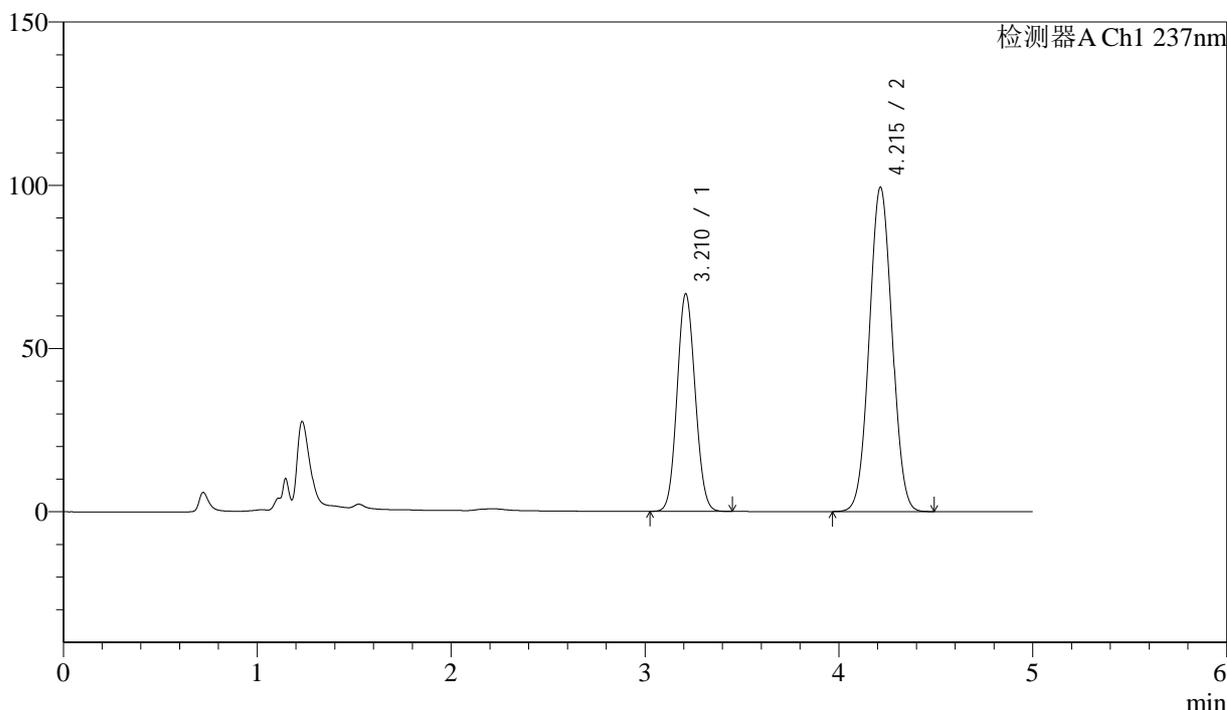
SMF-216

<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 - 7-21/10-1276-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 18:13:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:37:03 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	3.210	432784	66491	5582	1.081	--
2	4.215	811689	99363	6072	1.036	5.176
总计		1244473	165854			

图243 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1



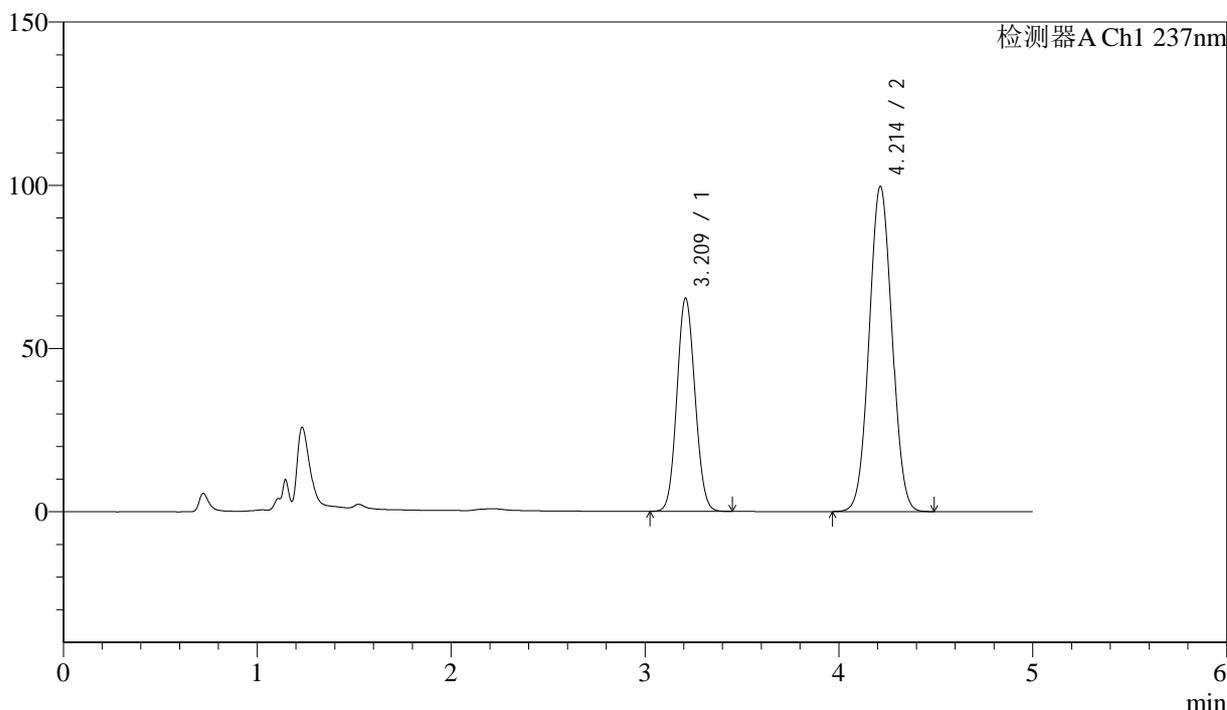
SMF-216

<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 - 7-21/10-1277-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 18:18:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:37:06 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	3.209	424397	65043	5570	1.081	--
2	4.214	815136	99652	6051	1.038	5.171
总计		1239533	164695			

图244 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1



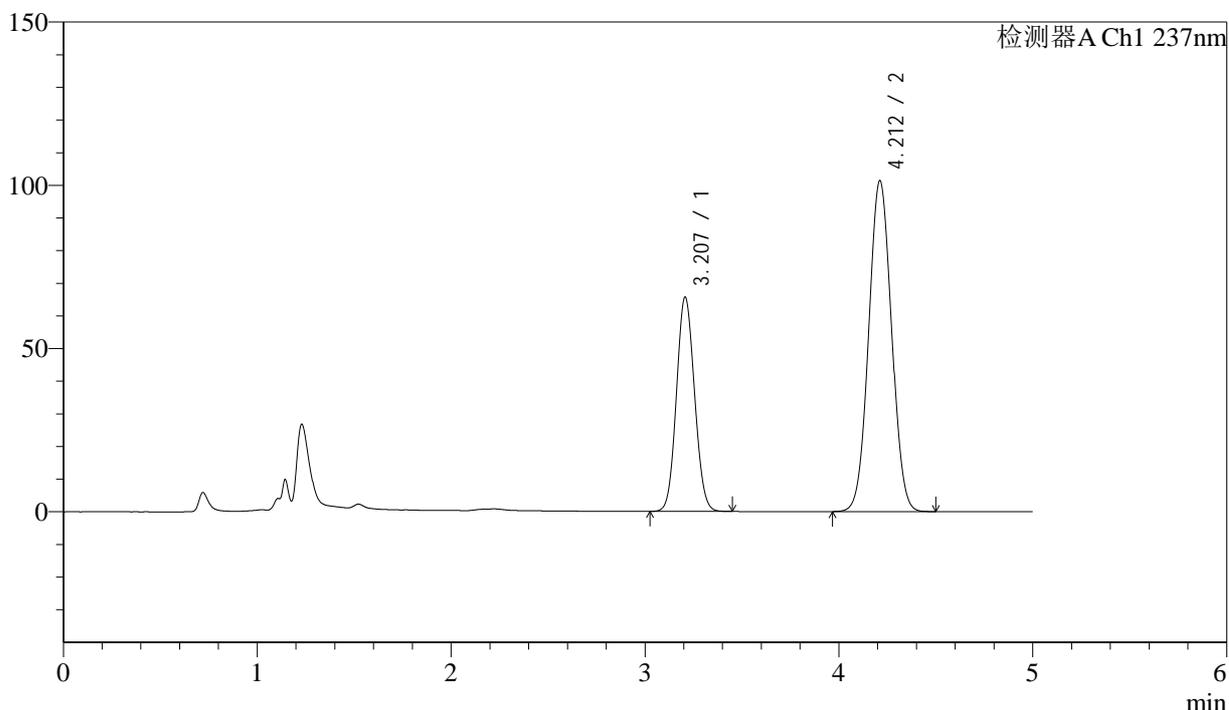
SMF-216

<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 - 7-21/10-1278-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-21 版本号: 6.115
 进样体积: 50μL 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 18:24:20 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:37:08
 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	3.207	426818	65609	5551	1.082	--
2	4.212	829860	101370	6038	1.039	5.167
总计		1256678	166978			

图245 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1



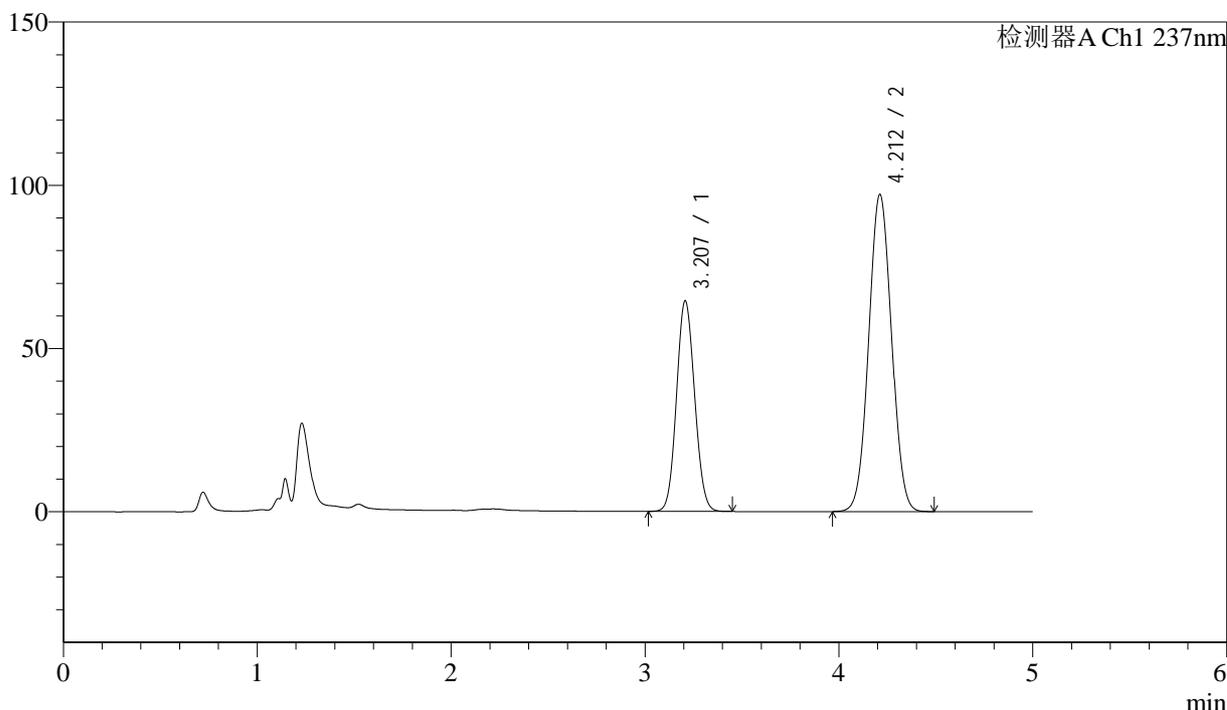
SMF-216

<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 - 7-21/10-1279-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 18:29:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:37:11 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	3.207	419694	64453	5543	1.083	--
2	4.212	795419	97138	6032	1.038	5.162
总计		1215113	161591			

图246 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1



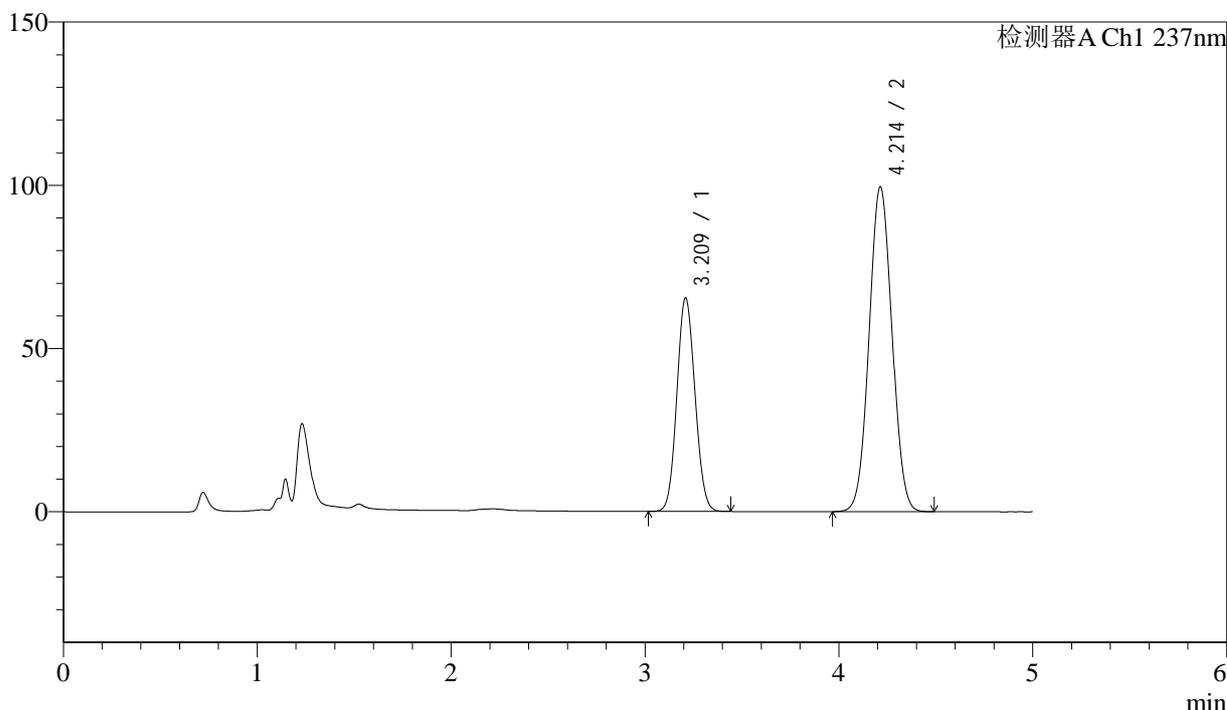
SMF-216

<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 - 7-21/10-1280-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 18:35:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:37:13 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	3.209	426164	65150	5539	1.083	--
2	4.214	815814	99528	6019	1.040	5.156
总计		1241978	164678			

图247 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1



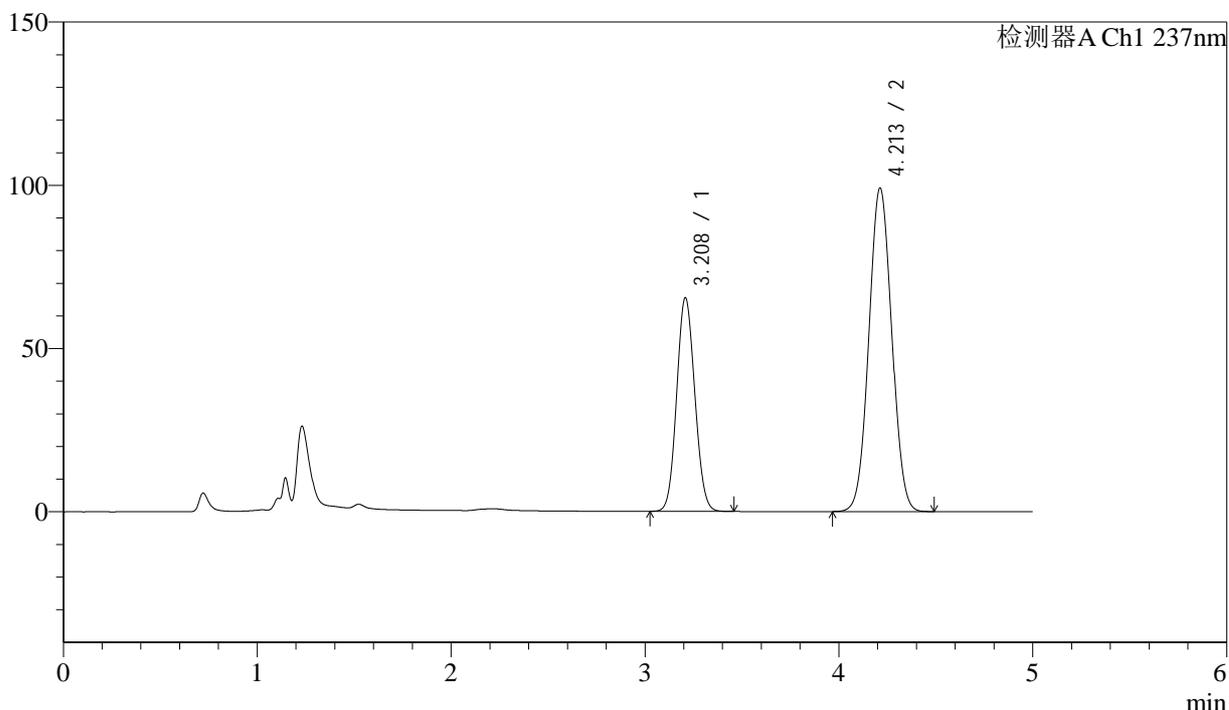
SMF-216

<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 - 7-21/10-1281-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 18:40:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:37:16 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	3.208	426279	65314	5537	1.085	--
2	4.213	812482	99158	6021	1.041	5.157
总计		1238761	164471			

图248 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1



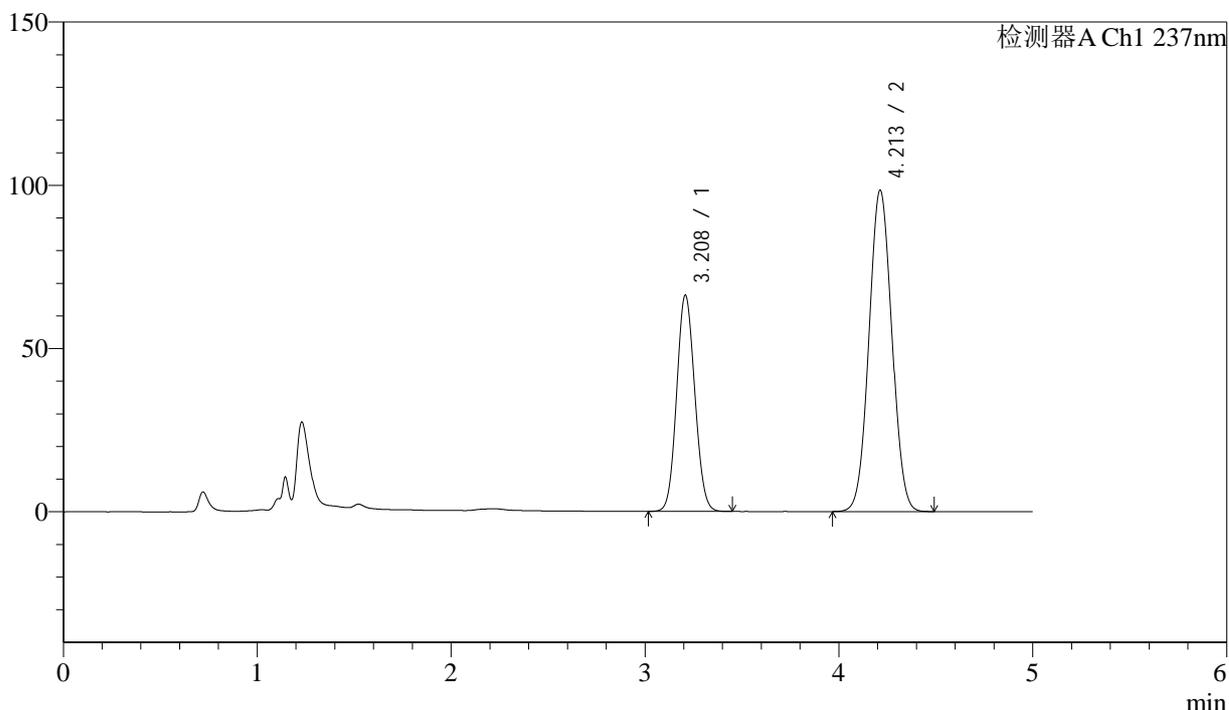
SMF-216

<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 - 7-21/10-1282-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 18:46:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:37:18 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	3.208	431600	66130	5534	1.085	--
2	4.213	807548	98496	6009	1.041	5.157
总计		1239149	164626			

图249 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1



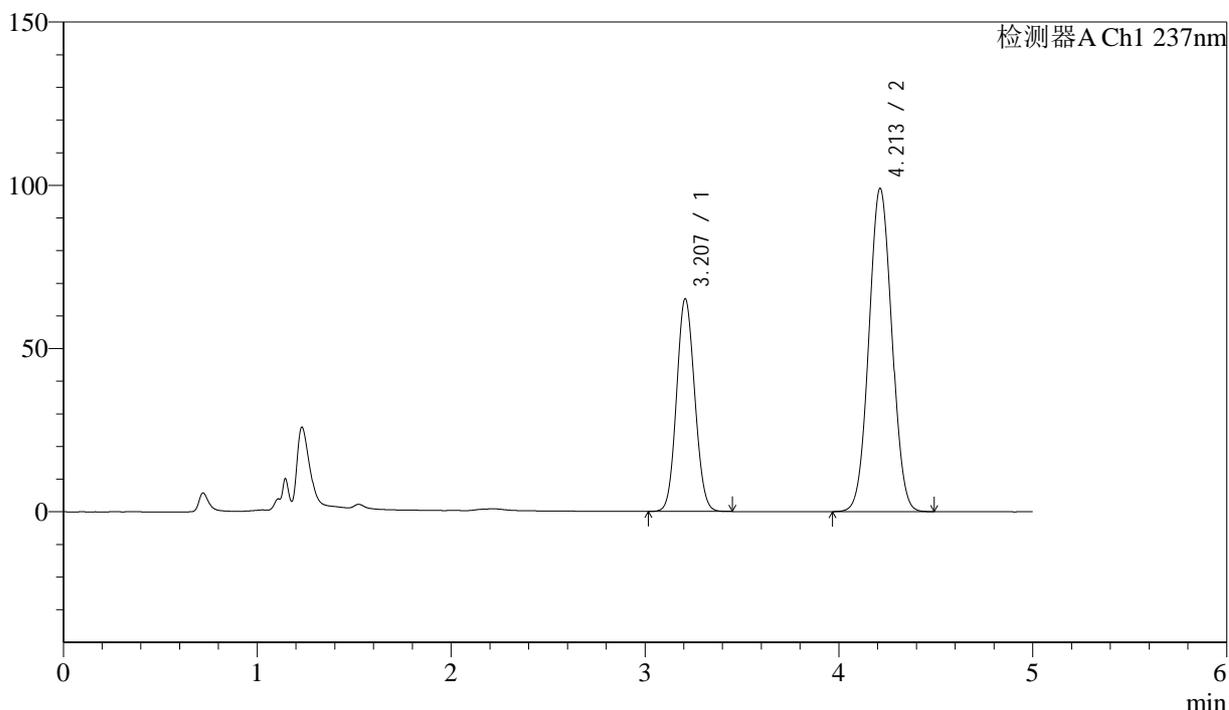
SMF-216

<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 - 7-21/10-1283-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 18:51:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:37:21 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	3.207	424940	65083	5522	1.085	--
2	4.213	813029	99056	5995	1.042	5.153
总计		1237968	164140			

图250 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1



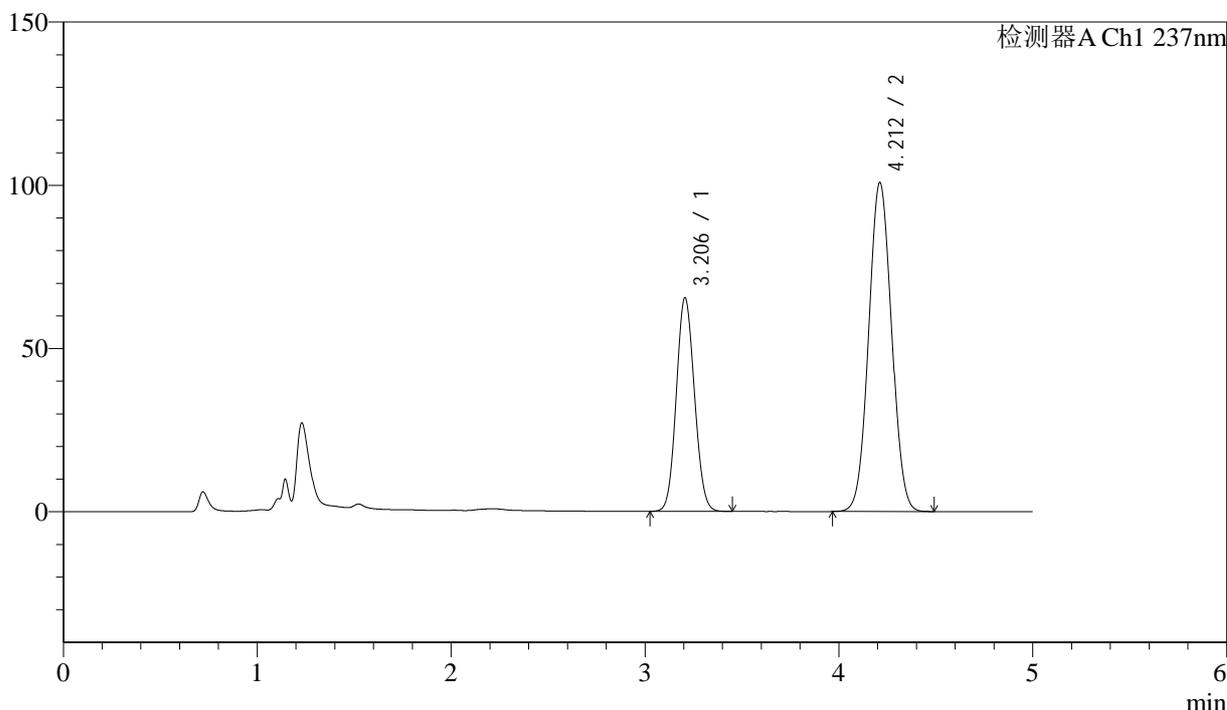
SMF-216

<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 - 7-21/10-1284-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 18:56:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:37:23 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	3.206	426917	65435	5509	1.086	--
2	4.212	827307	100757	5996	1.043	5.152
总计		1254225	166192			

图251 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1



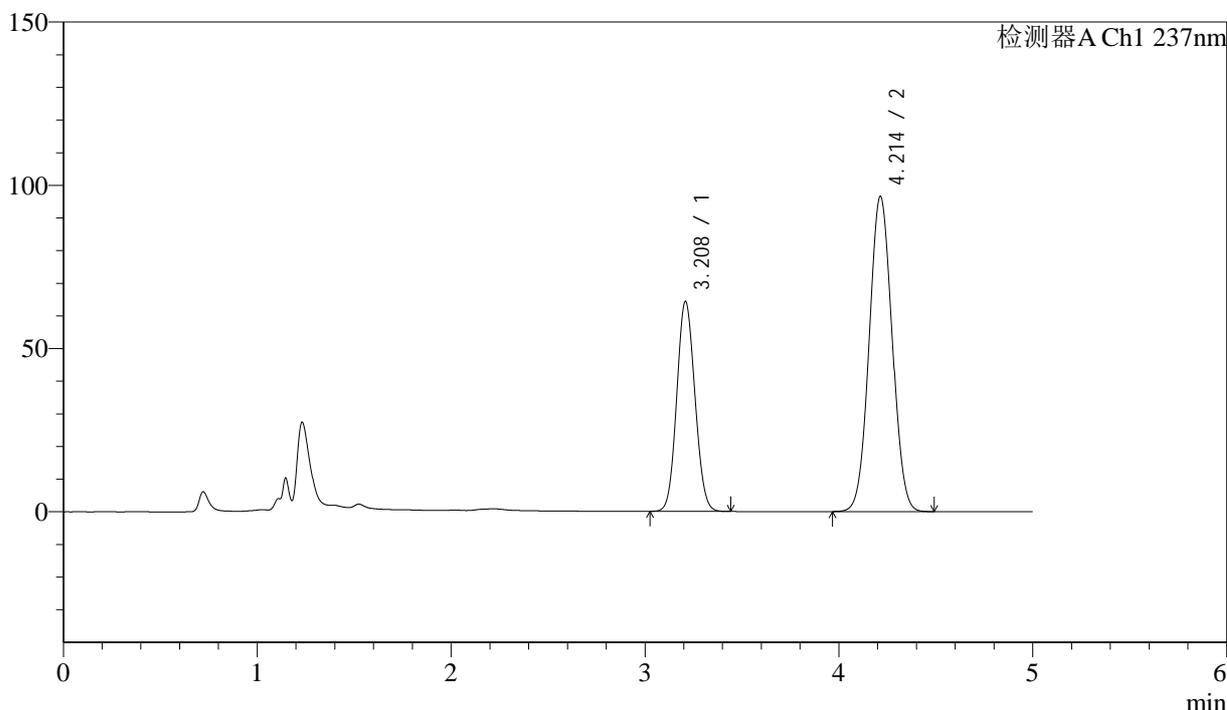
SMF-216

<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 - 7-21/10-1285-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 19:02:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:37:26 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	3.208	420027	64131	5501	1.086	--
2	4.214	792967	96568	6001	1.043	5.150
总计		1212995	160700			

图252 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1



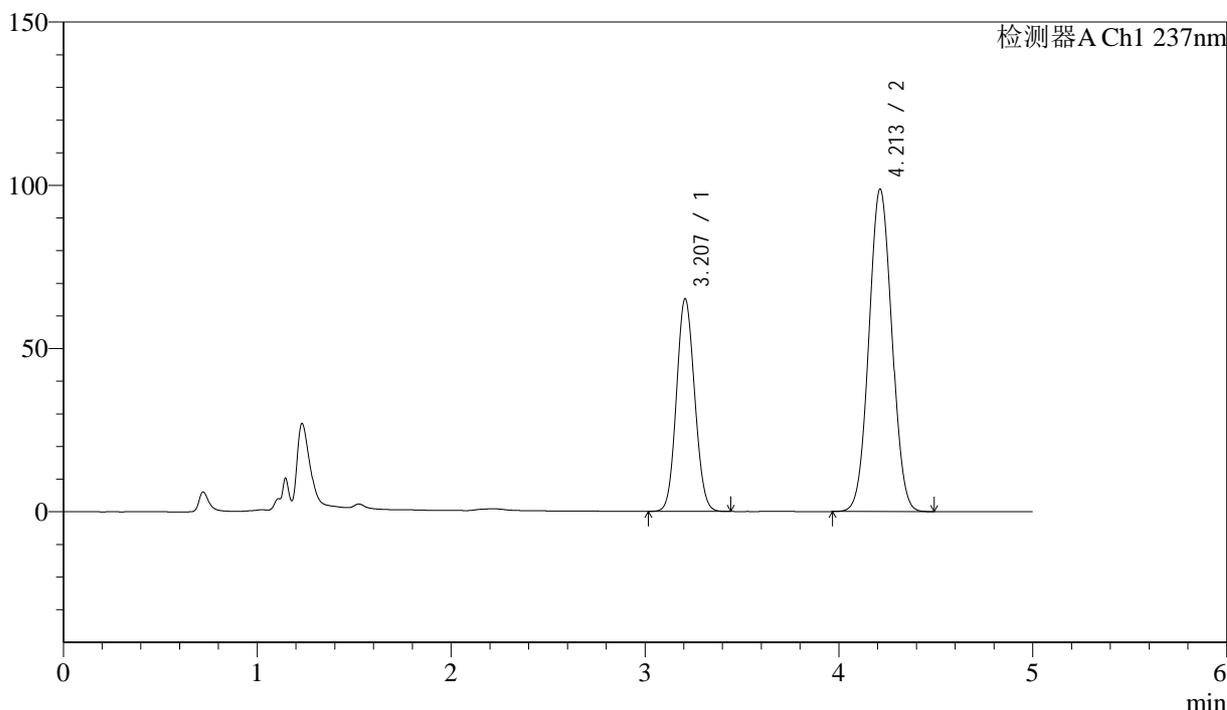
SMF-216

<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 - 7-21/10-1286-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 19:07:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:37:28 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	3.207	425521	65103	5500	1.087	--
2	4.213	812383	98808	5971	1.044	5.146
总计		1237904	163911			

图253 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1



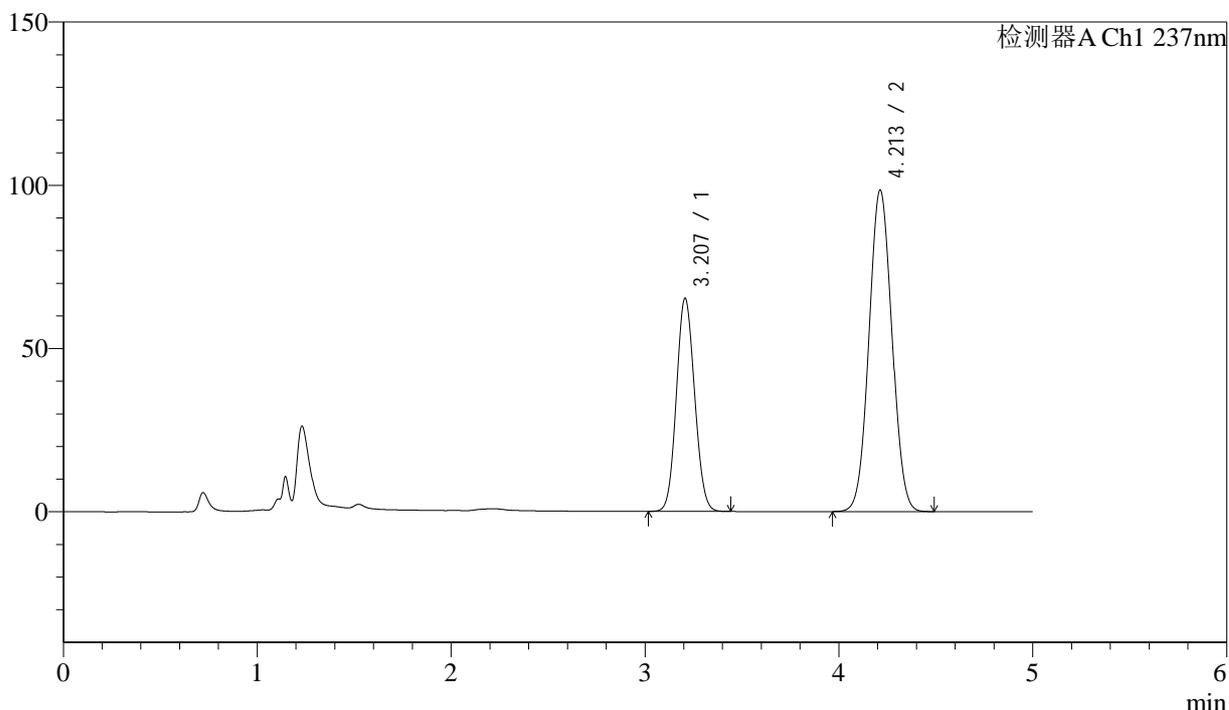
SMF-216

<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 - 7-21/10-1287-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 19:13:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:37:31 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	3.207	426986	65258	5480	1.087	--
2	4.213	810279	98504	5969	1.045	5.144
总计		1237266	163762			

图254 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1



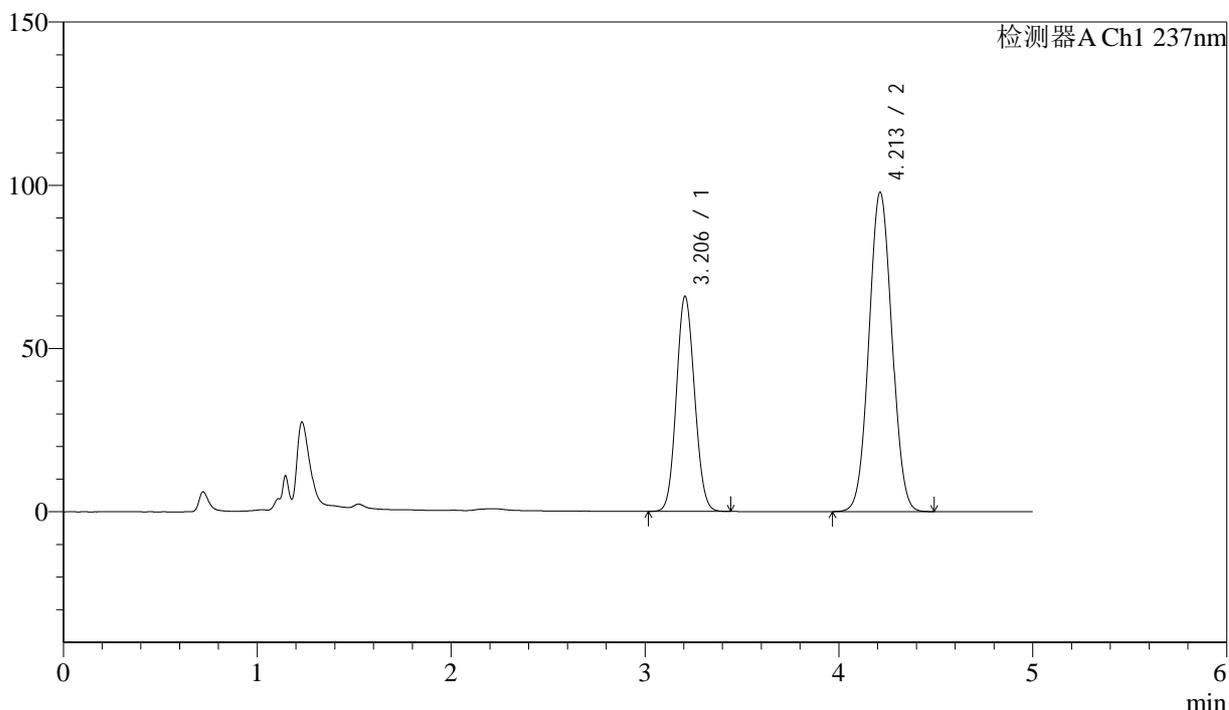
SMF-216

<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 - 7-21/10-1288-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 19:18:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:37:33 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	3.206	430043	65861	5498	1.087	--
2	4.213	805387	97846	5961	1.045	5.146
总计		1235430	163707			

图255 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1



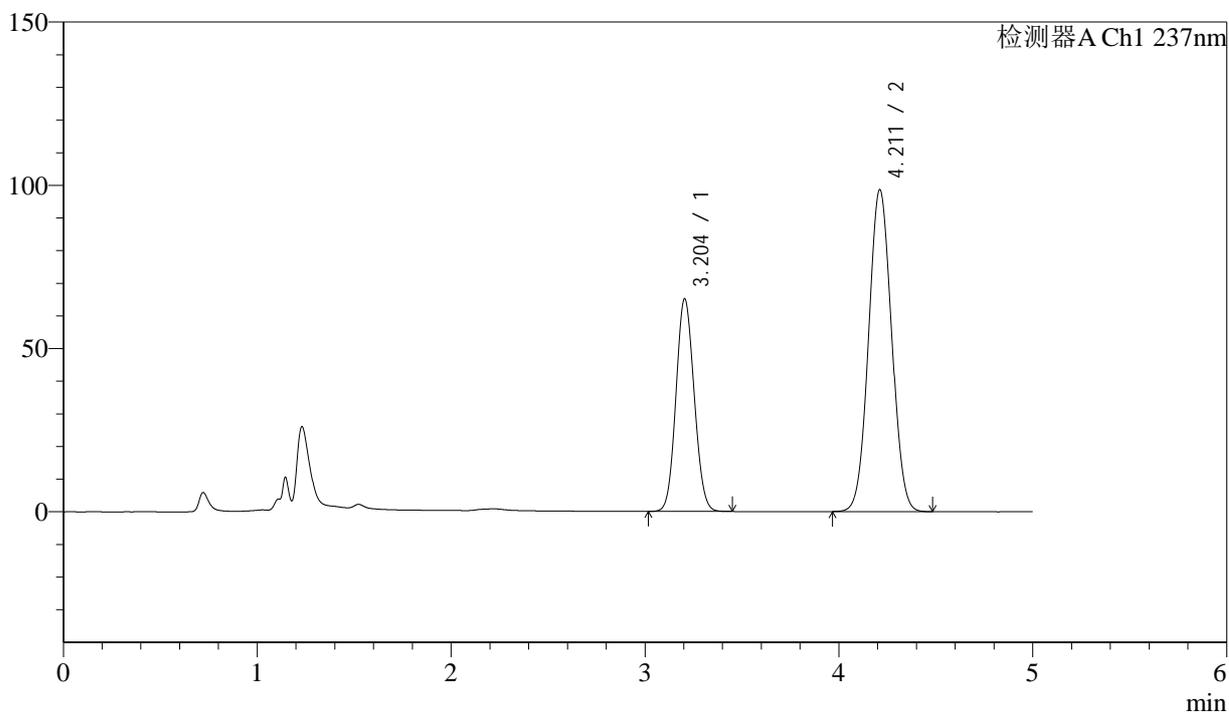
SMF-216

<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 - 7-21/10-1289-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 19:24:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:37:35 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	3.204	425868	65127	5474	1.088	--
2	4.211	812805	98594	5942	1.045	5.141
总计		1238673	163721			

图256 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1



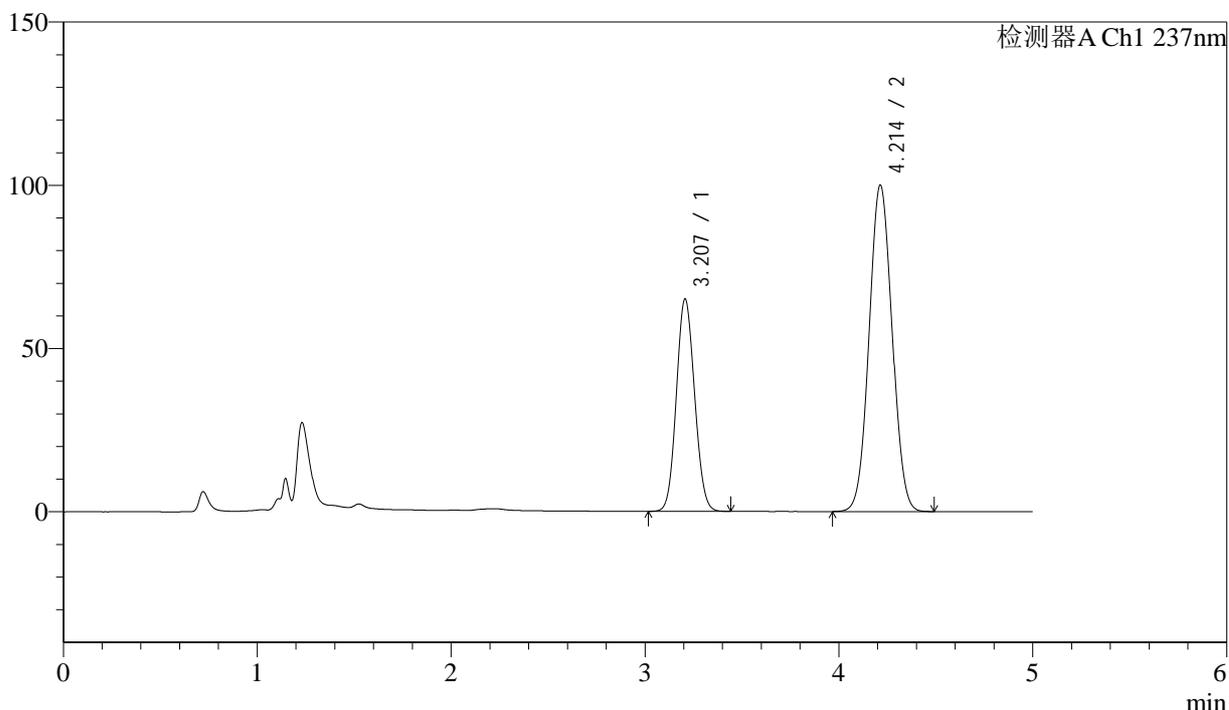
SMF-216

<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 - 7-21/10-1290-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 19:29:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:37:38 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	3.207	425907	65034	5467	1.088	--
2	4.214	824748	100046	5949	1.046	5.140
总计		1250655	165080			

图257 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1



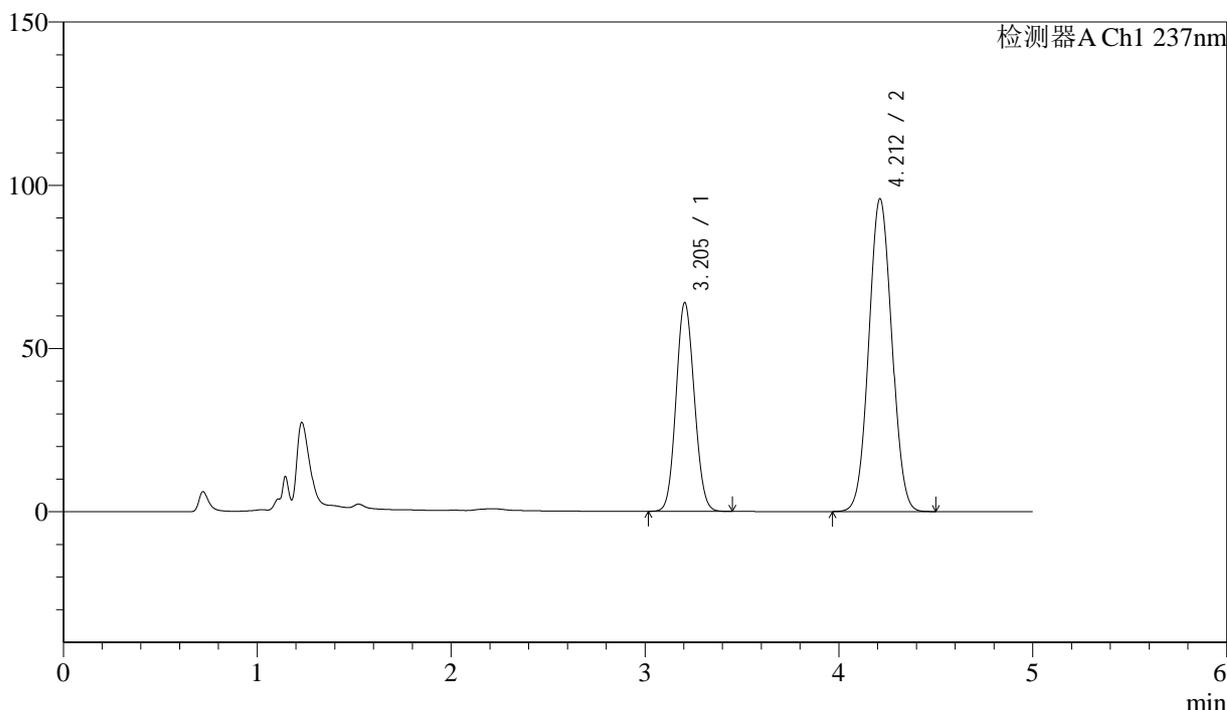
SMF-216

<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 - 7-21/10-1291-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-32 版本号: 6.115
 进样体积: 50μL 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 19:35:03 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:37:40
 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	3.205	418988	63959	5452	1.090	--
2	4.212	790996	95848	5930	1.047	5.135
总计		1209983	159808			

图258 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1



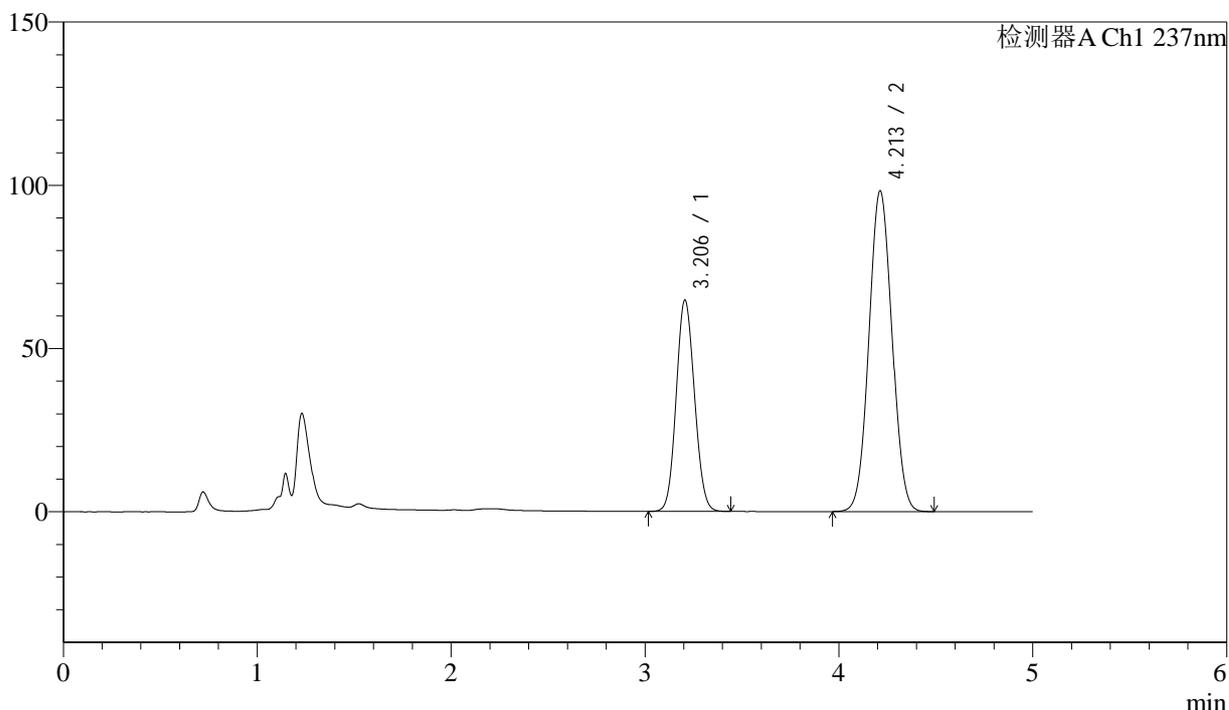
SMF-216

<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 - 7-21/10-1292-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-41 版本号: 6.115
 进样体积: 50μL 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 19:40:29 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:37:43
 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	3.206	424838	64739	5433	1.089	--
2	4.213	811760	98283	5918	1.047	5.126
总计		1236598	163022			

图259 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1



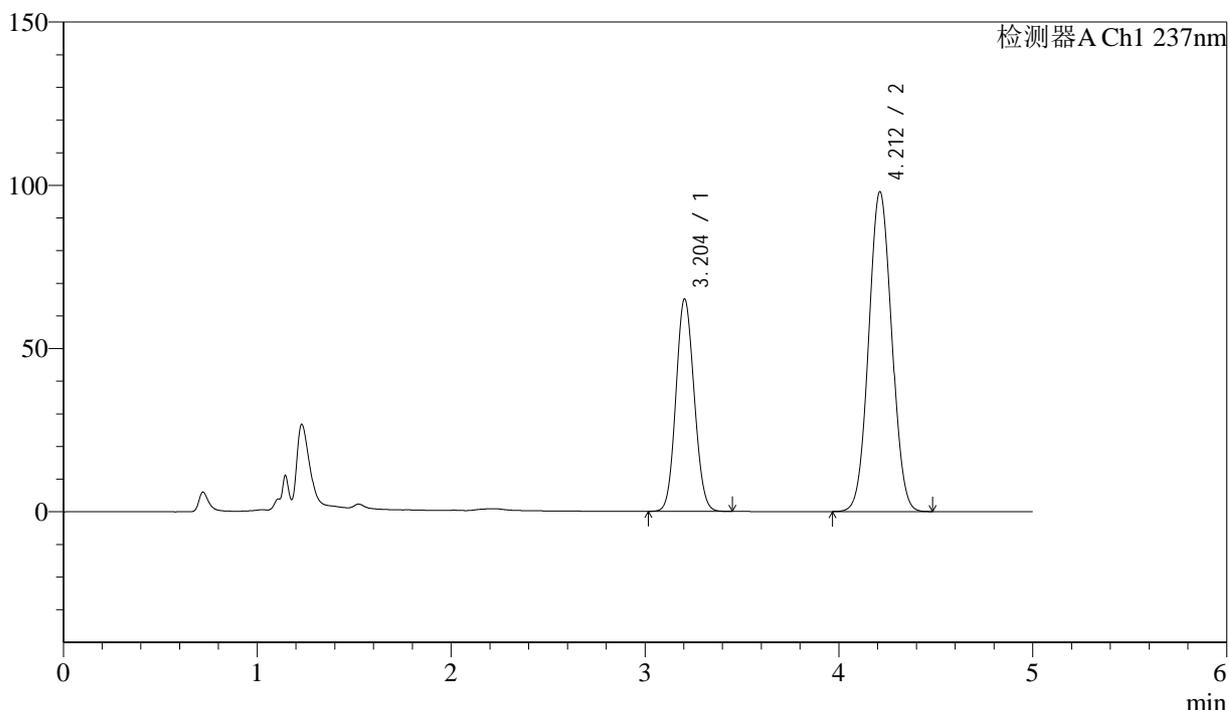
SMF-216

<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 - 7-21/10-1293-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 19:45:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:37:46 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	3.204	426846	65068	5436	1.091	--
2	4.212	807848	97959	5936	1.047	5.135
总计		1234694	163026			

图260 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1



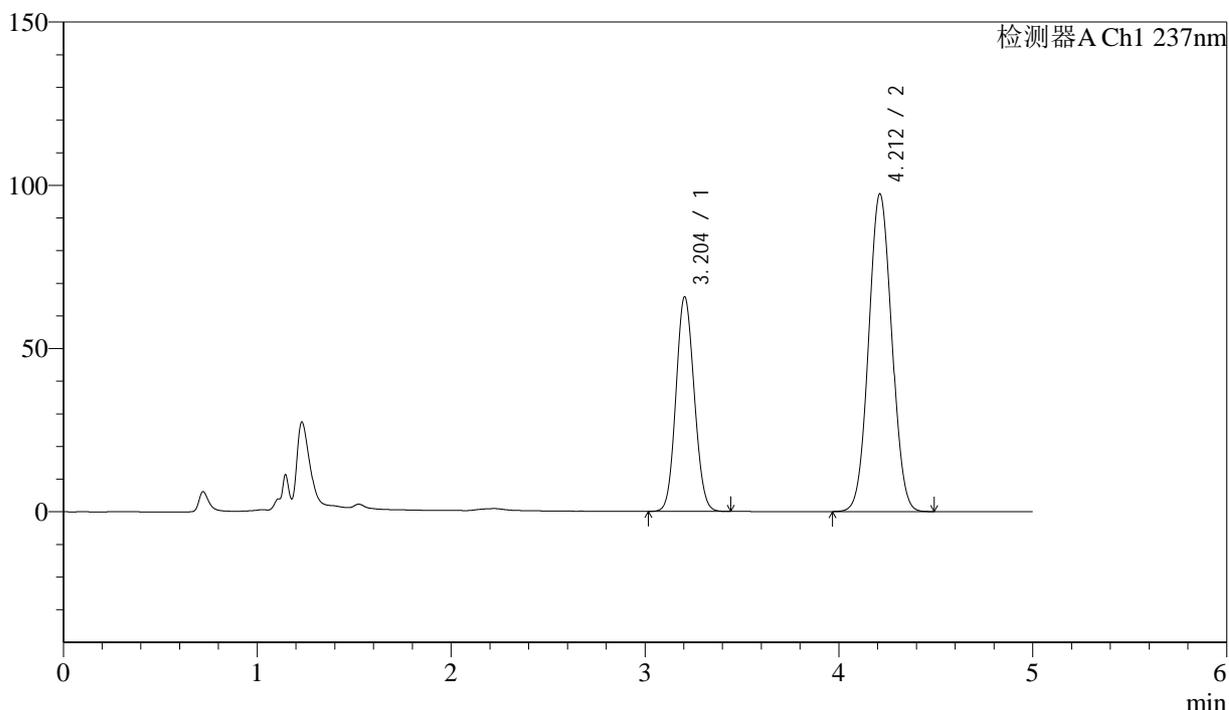
SMF-216

<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 - 7-21/10-1294-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-6 版本号: 6.115
 进样体积: 50μL 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 19:51:22 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:37:48
 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	3.204	431774	65767	5430	1.091	--
2	4.212	804762	97318	5905	1.048	5.125
总计		1236536	163086			

图261 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1



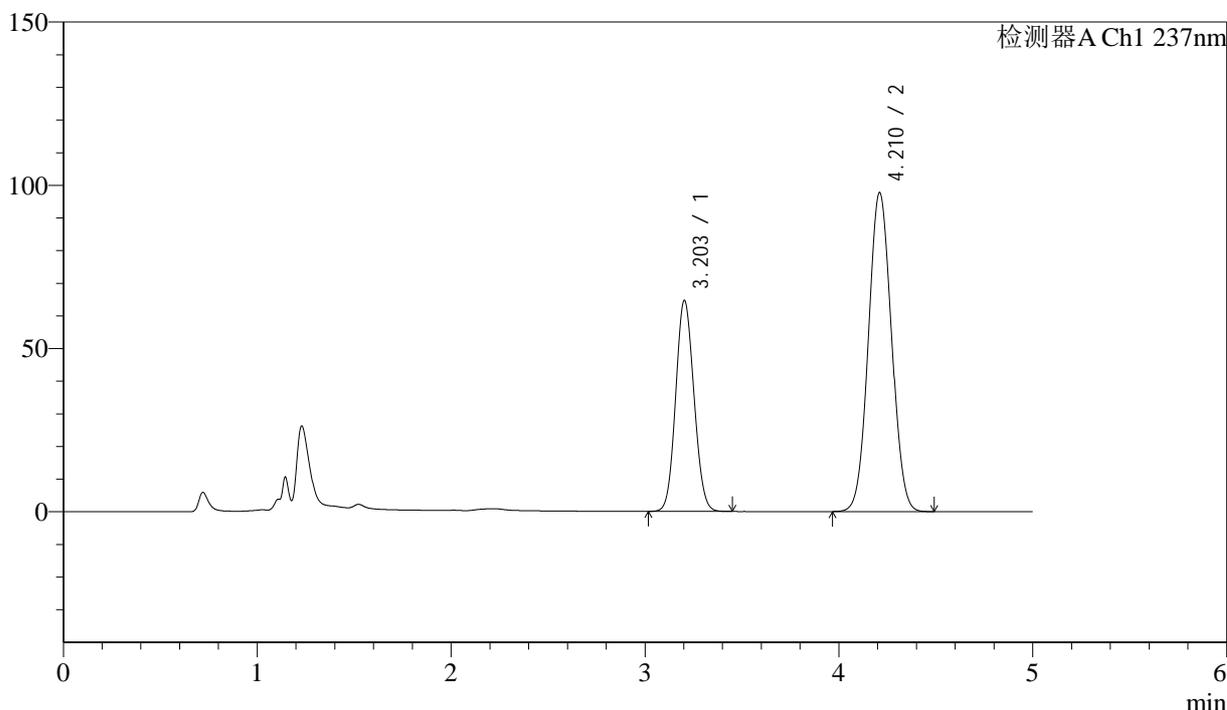
SMF-216

<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 - 7-21/10-1295-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 19:56:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:37:50 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	3.203	424727	64576	5418	1.091	--
2	4.210	808575	97616	5891	1.049	5.120
总计		1233302	162192			

图262 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1



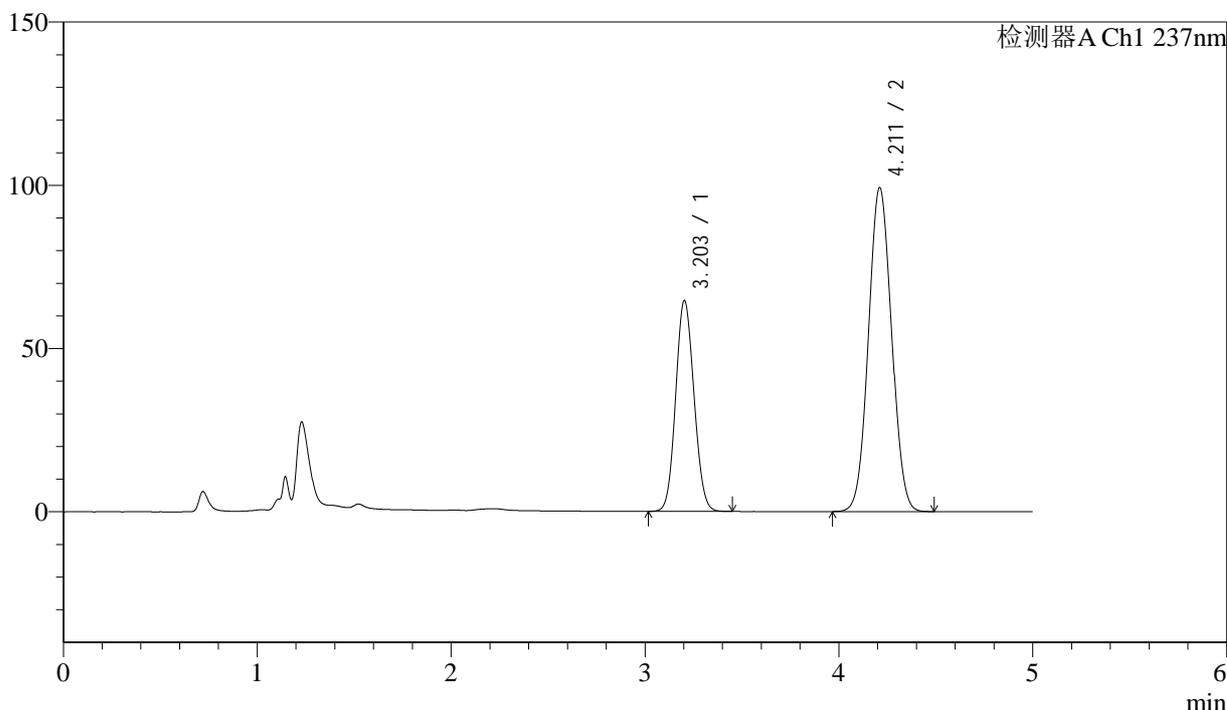
SMF-216

<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 - 7-21/10-1296-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 20:02:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:37:53 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	3.203	424998	64557	5401	1.092	--
2	4.211	822597	99165	5870	1.050	5.113
总计		1247595	163722			

图263 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1



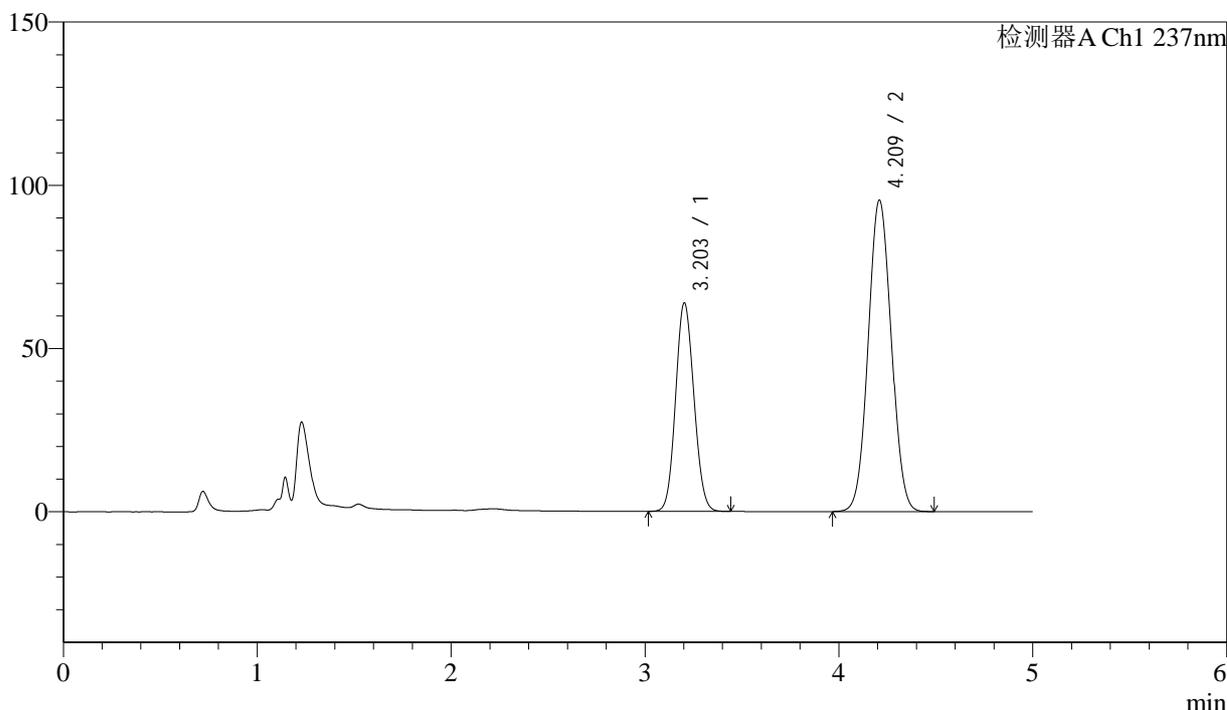
SMF-216

<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 - 7-21/10-1297-2 - zzp-2024071921p-ztjl2y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 20:07:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:37:55 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	3.203	420132	63808	5396	1.093	--
2	4.209	790039	95184	5879	1.051	5.110
总计		1210171	158992			

图264 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1



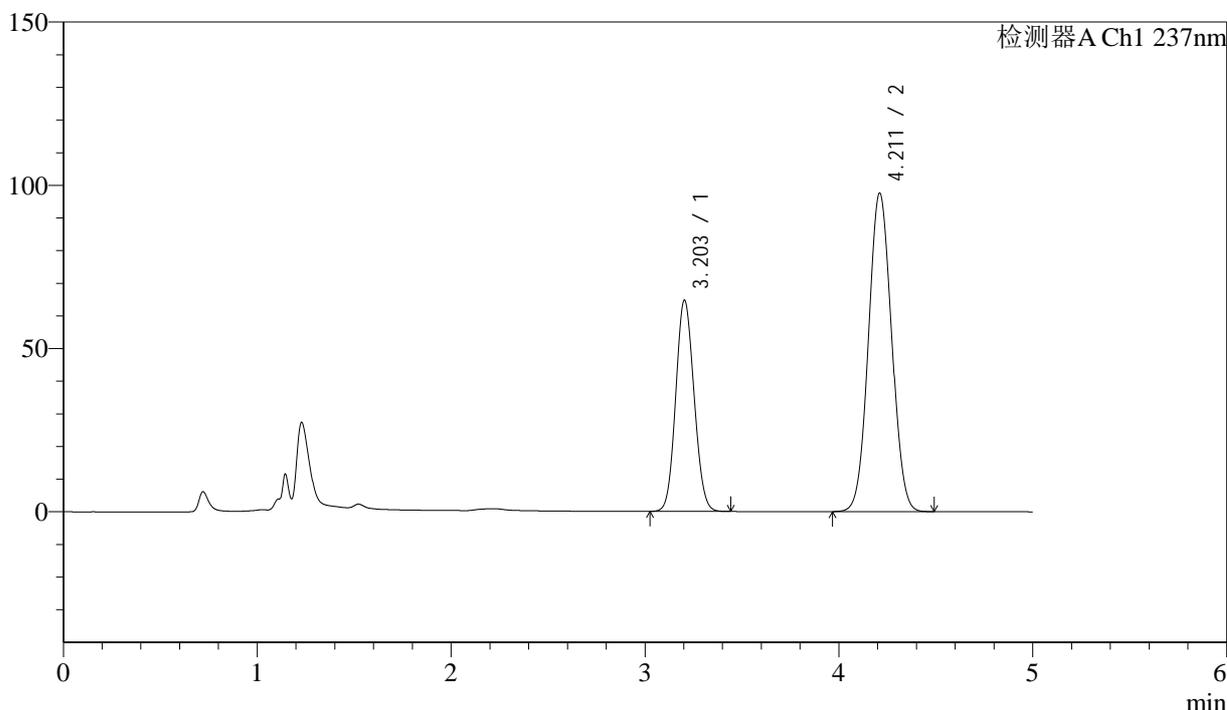
SMF-216

<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 - 7-21/10-1298-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 20:13:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:37:58 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	3.203	426233	64665	5383	1.093	--
2	4.211	809024	97511	5871	1.051	5.108
总计		1235256	162175			

图265 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1



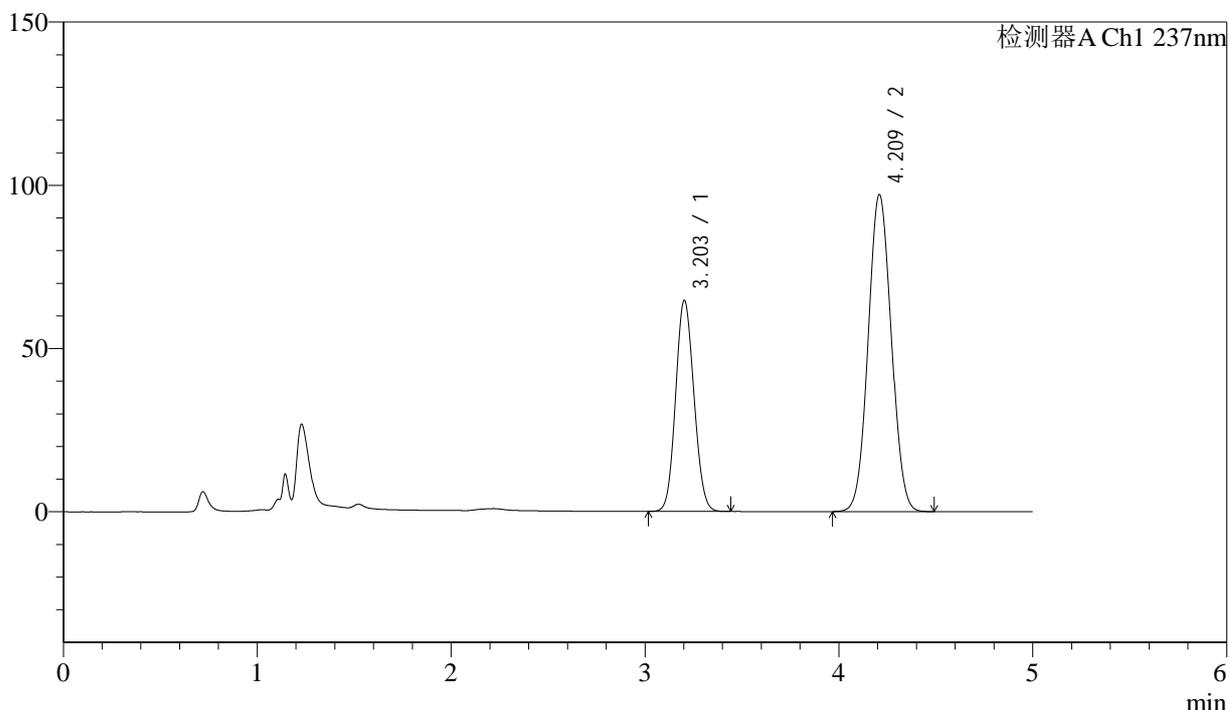
SMF-216

<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 - 7-21/10-1299-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 20:18:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:38:00 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	3.203	425957	64595	5388	1.094	--
2	4.209	805654	96873	5853	1.053	5.101
总计		1231611	161468			

图266 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1



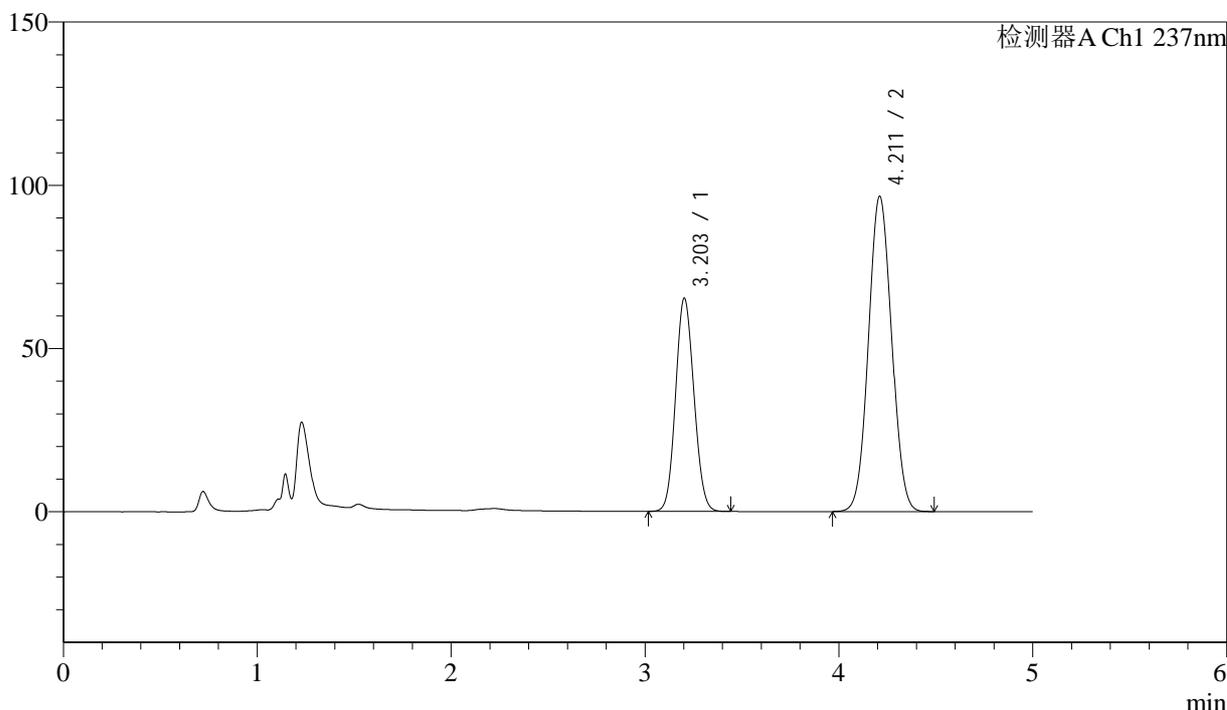
SMF-216

<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 - 7-21/10-1300-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb	
样品瓶号: 2-7	版本号: 6.115
进样体积: 50μL	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/08/08 20:24:03	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:38:03	
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	3.203	430997	65197	5358	1.094	--
2	4.211	802503	96506	5840	1.052	5.099
总计		1233500	161703			

图267 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1



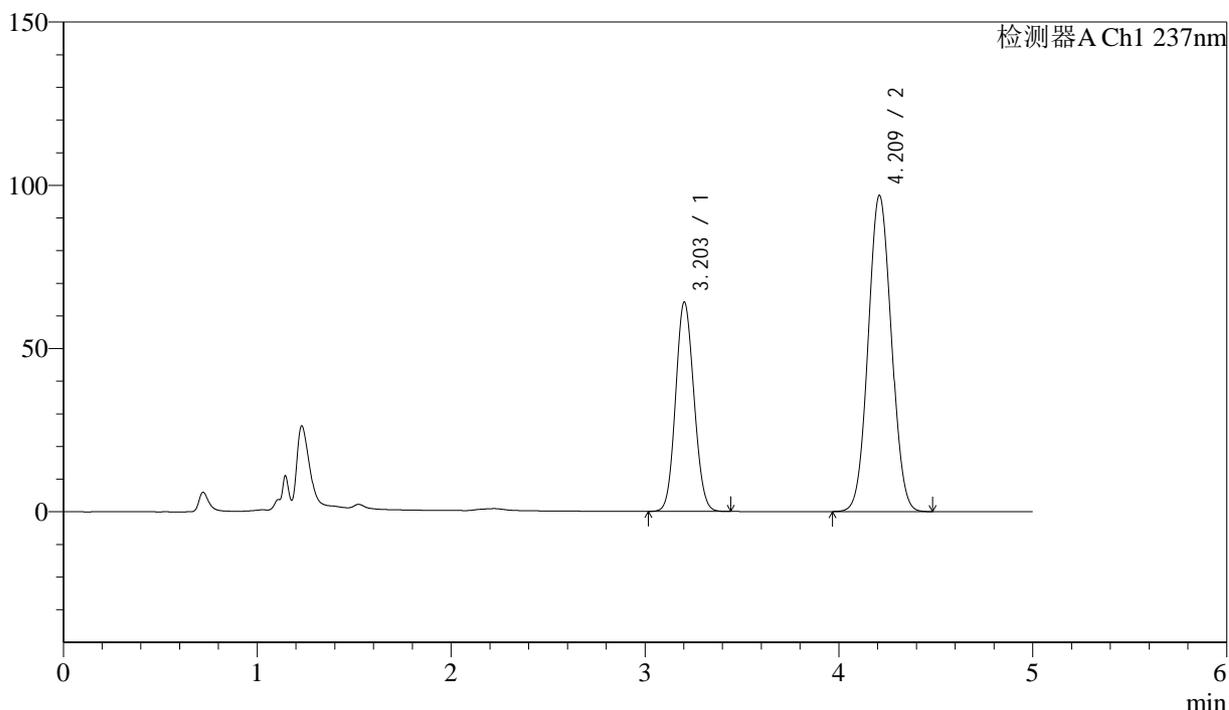
SMF-216

<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 - 7-21/10-1301-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 20:29:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:38:05 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	3.203	422556	64050	5382	1.094	--
2	4.209	804529	96648	5839	1.053	5.098
总计		1227084	160698			

图268 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1



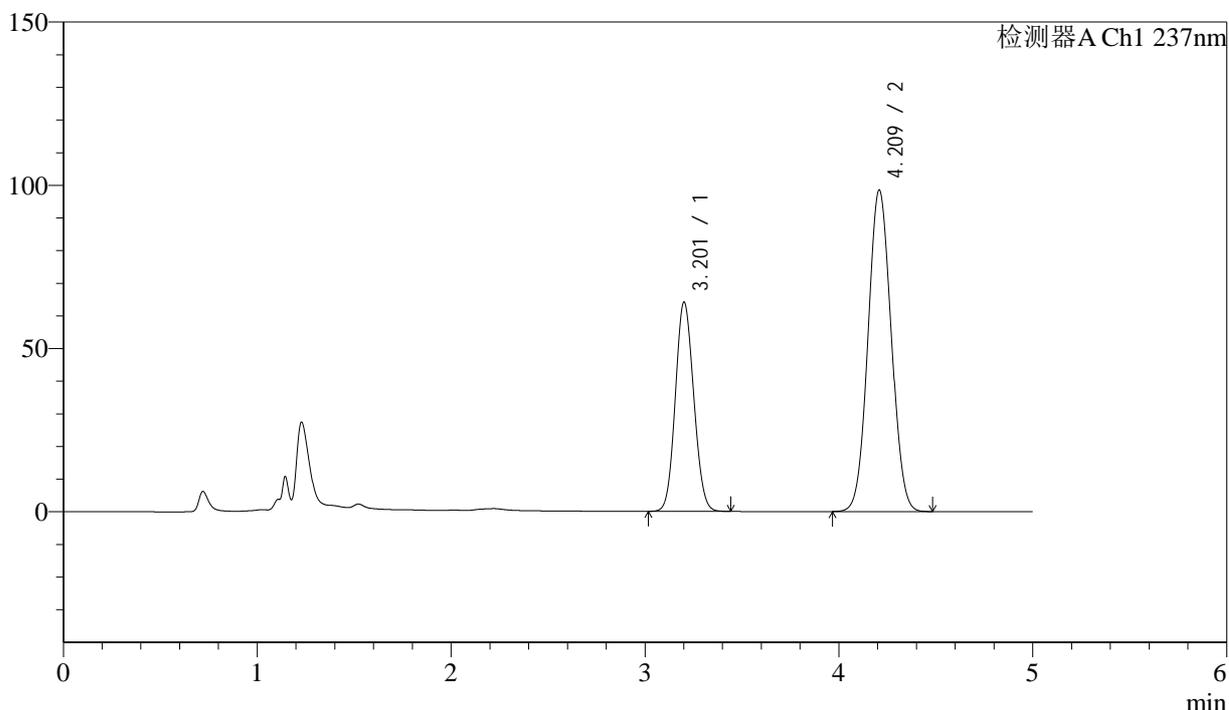
SMF-216

<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 - 7-21/10-1302-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 20:34:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:38:08 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	3.201	423308	63874	5348	1.095	--
2	4.209	818920	98328	5820	1.054	5.090
总计		1242227	162202			

图269 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1



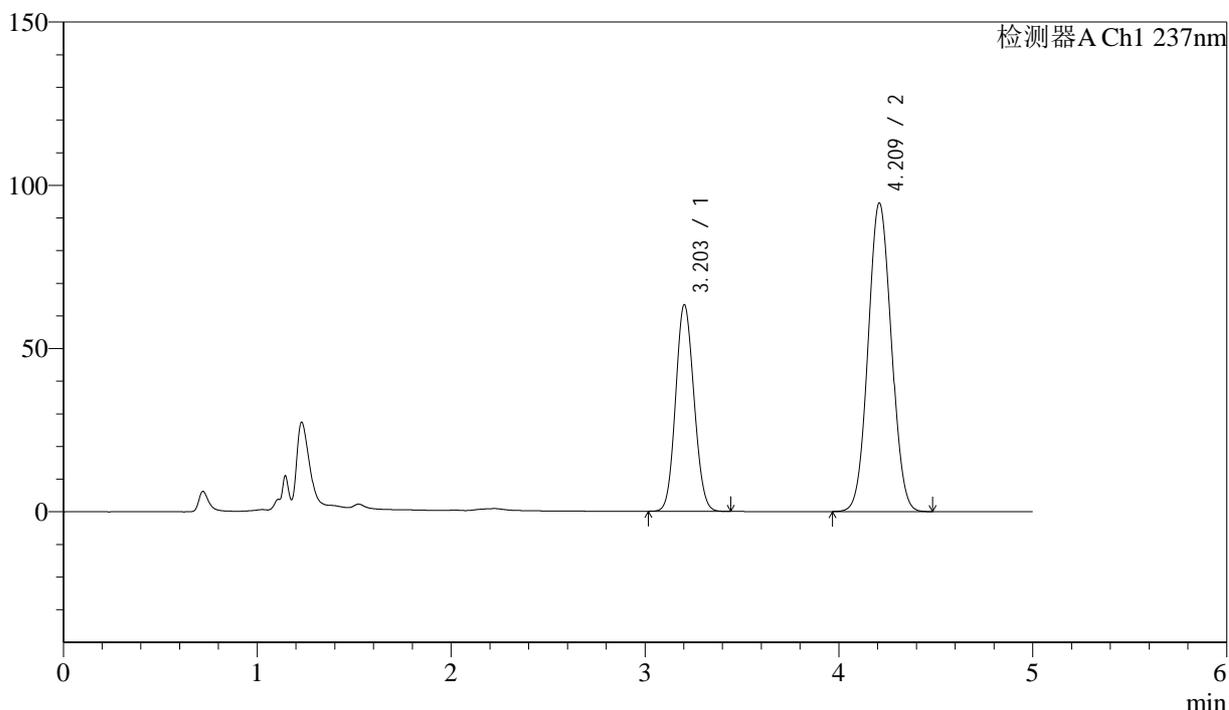
SMF-216

<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 - 7-21/10-1303-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 20:40:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:38:10 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)
1	3.203	417914	63218	5346	1.096	--
2	4.209	786359	94314	5819	1.055	5.084
总计		1204273	157532			

图270 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1



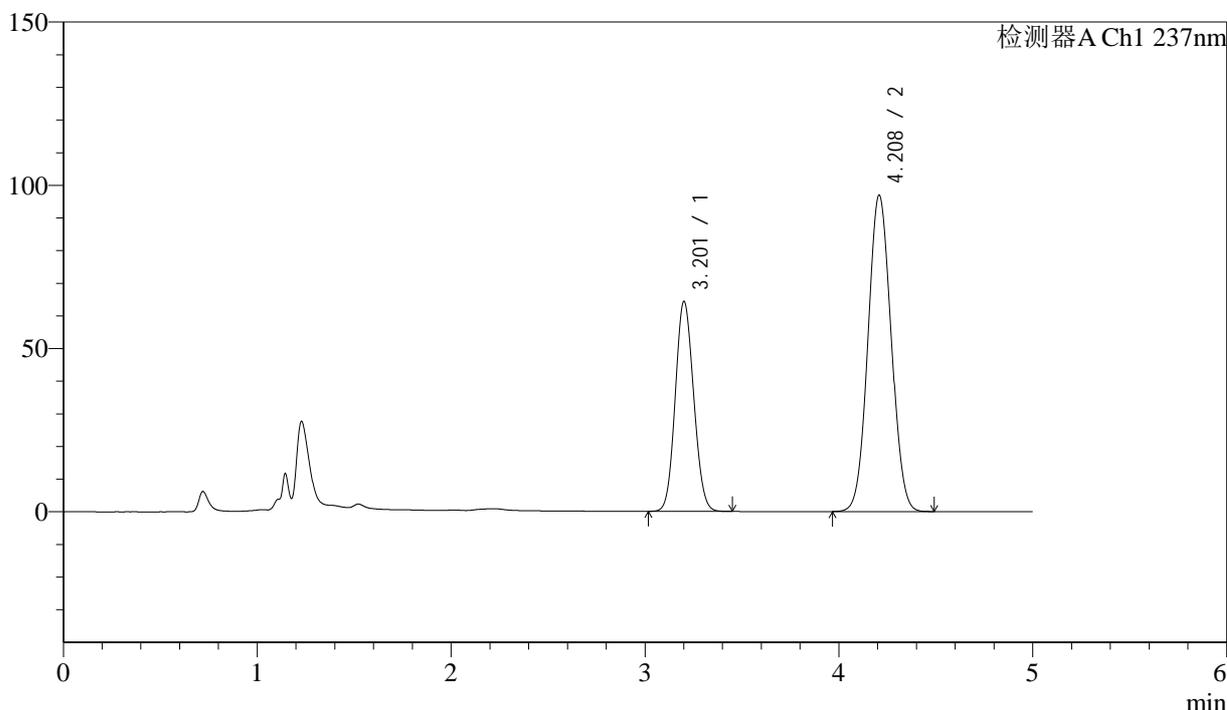
SMF-216

<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 - 7-21/10-1304-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 20:45:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:38:13 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	3.201	425524	64077	5333	1.097	--
2	4.208	805801	96778	5819	1.055	5.087
总计		1231326	160855			

图271 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1



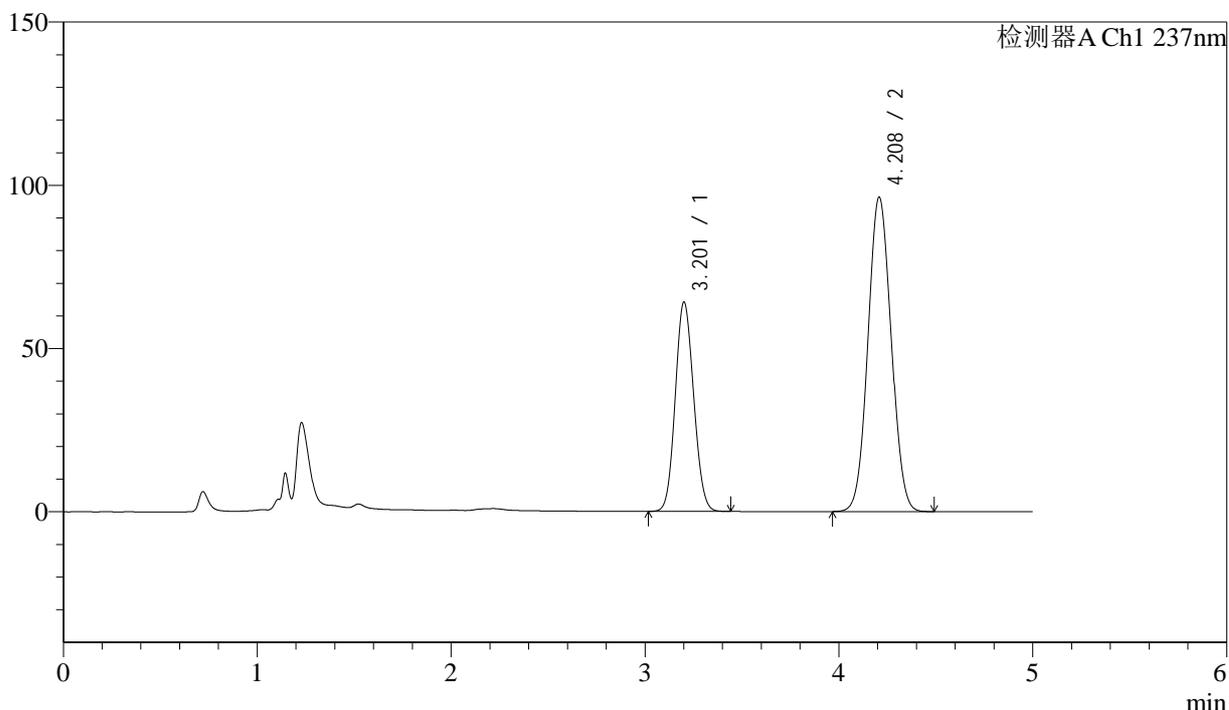
SMF-216

<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 - 7-21/10-1305-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 20:51:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:38:15 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	3.201	423992	63863	5331	1.098	--
2	4.208	801709	96205	5806	1.056	5.084
总计		1225702	160068			

图272 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1



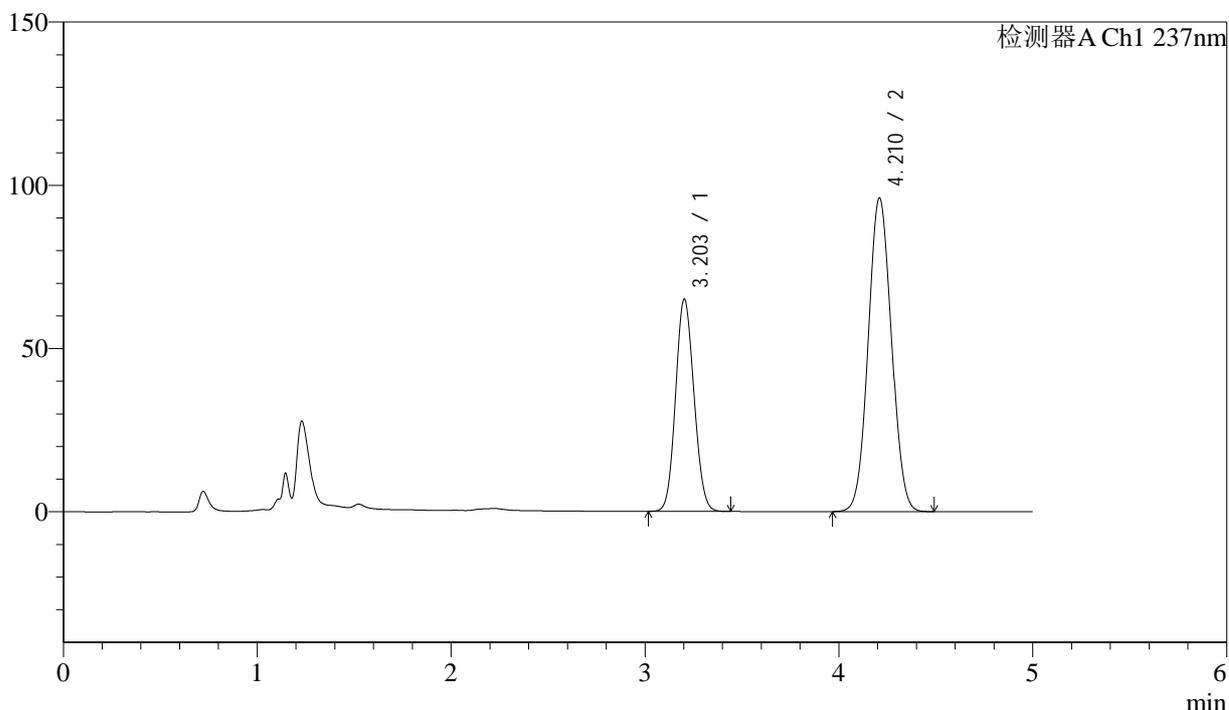
SMF-216

<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 - 7-21/10-1306-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 20:56:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:38:18 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	3.203	430121	64924	5329	1.098	--
2	4.210	800435	95905	5804	1.056	5.079
总计		1230556	160829			

图273 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



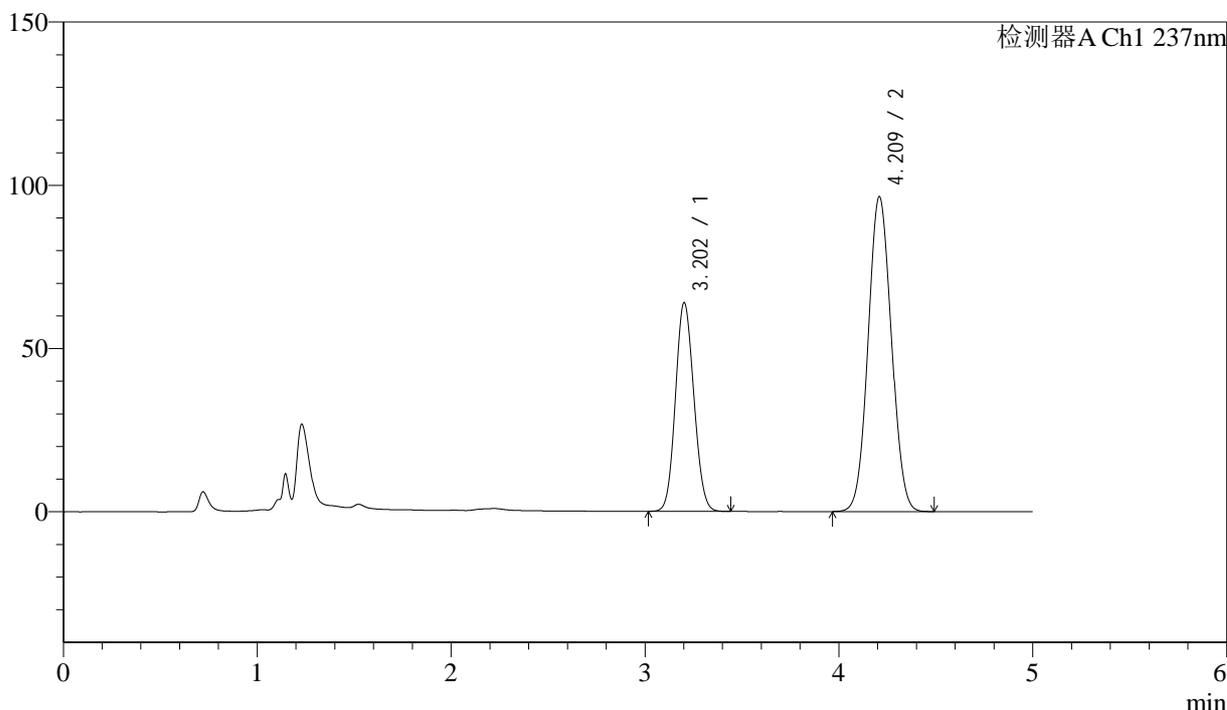
SMF-216

<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 - 7-21/10-1307-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 21:02:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:38:20 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	3.202	423354	63798	5317	1.099	--
2	4.209	804033	96235	5793	1.057	5.076
总计		1227388	160033			

图274 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



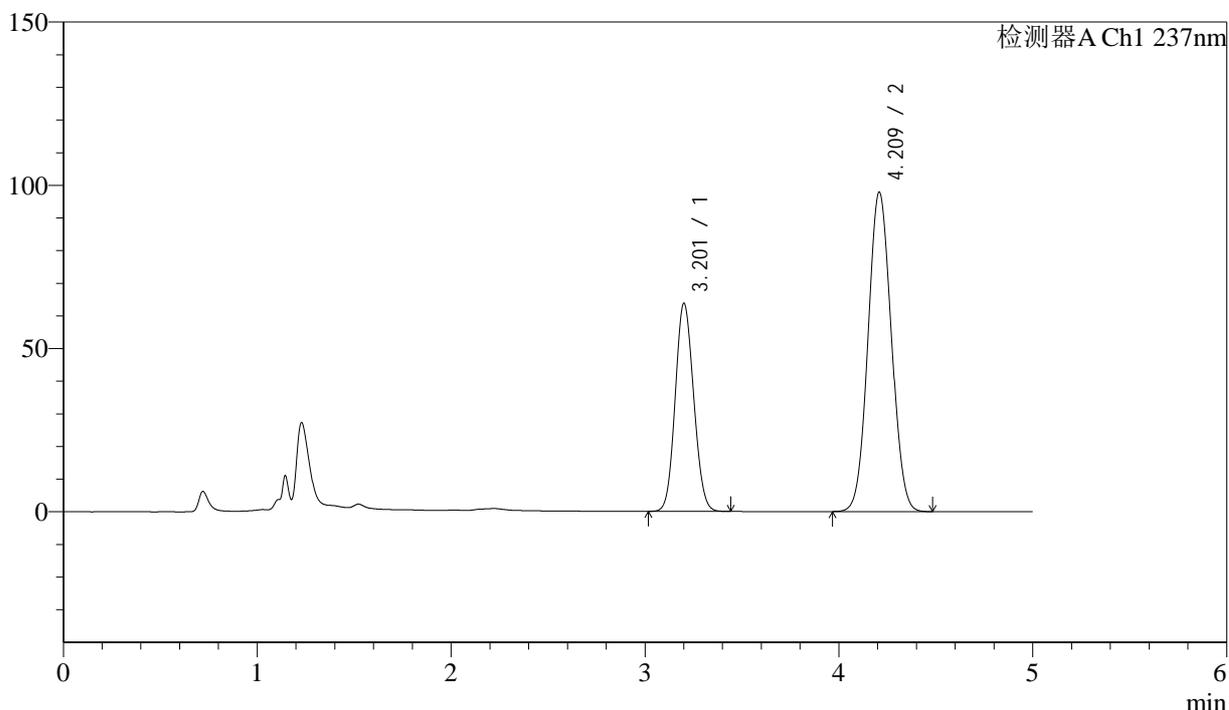
SMF-216

<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 - 7-21/10-1308-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 21:07:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:38:23 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	3.201	423154	63517	5293	1.100	--
2	4.209	816690	97664	5768	1.058	5.069
总计		1239844	161181			

图275 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



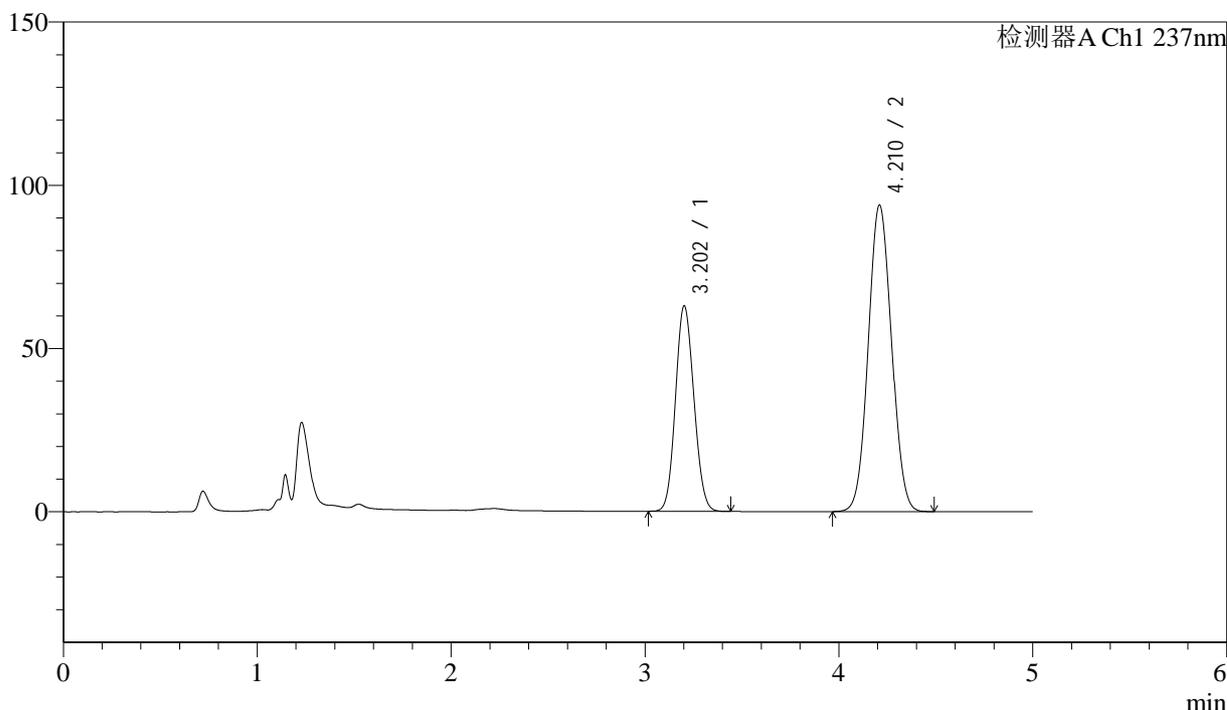
SMF-216

<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 - 7-21/10-1309-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 21:13:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:38:26 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	3.202	417024	62829	5308	1.100	--
2	4.210	784179	93747	5772	1.058	5.071
总计		1201203	156576			

图276 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



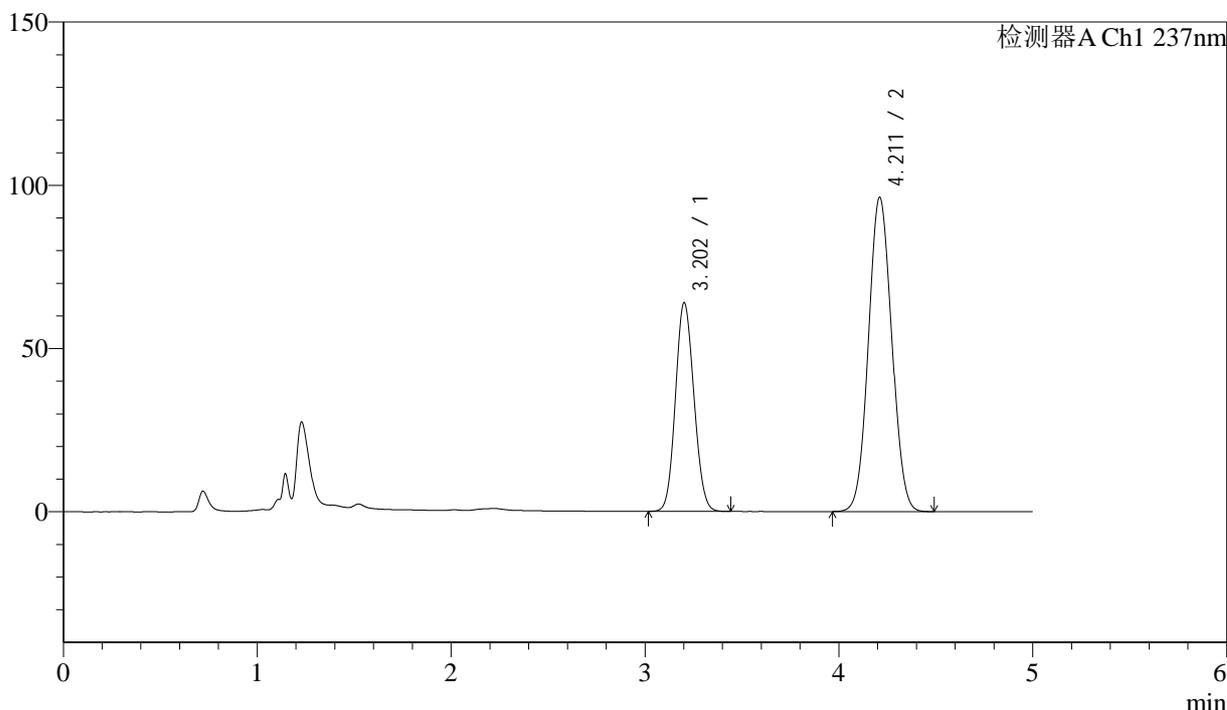
SMF-216

<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 - 7-21/10-1310-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 21:18:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:38:28 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	3.202	424609	63798	5286	1.101	--
2	4.211	804266	96172	5768	1.057	5.070
总计		1228875	159969			

图277 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



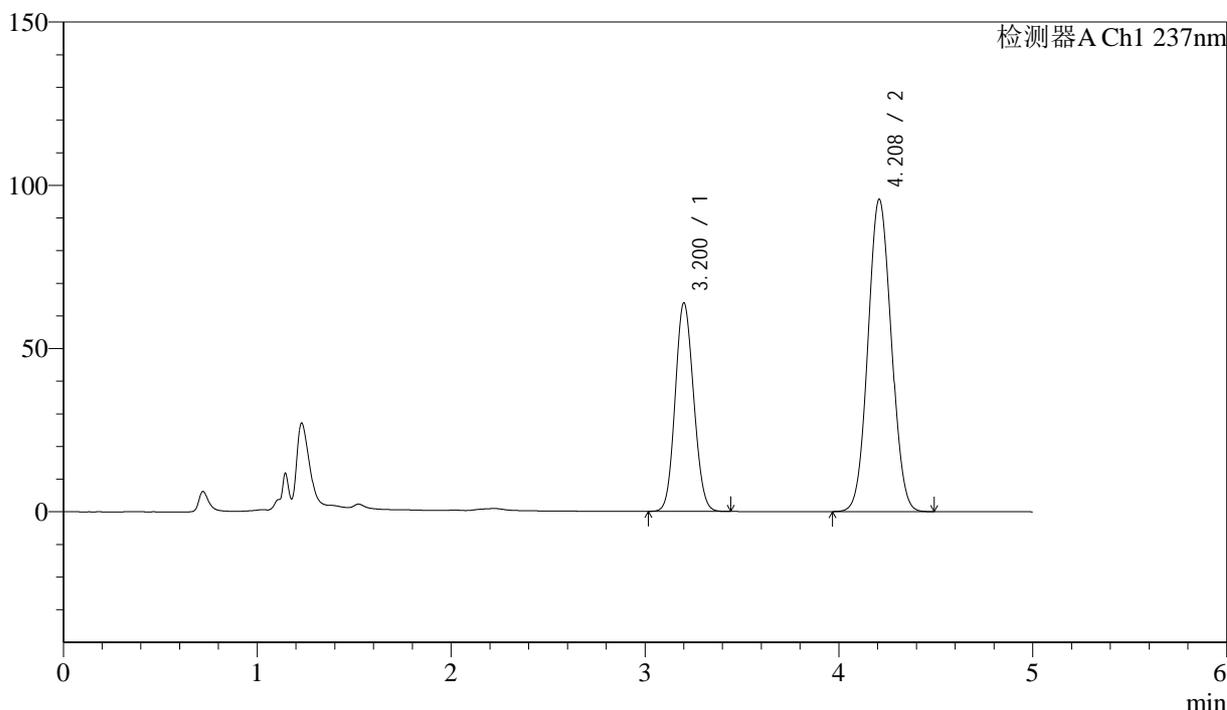
SMF-216

<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 - 7-21/10-1311-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 21:24:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:38:30 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	3.200	423734	63652	5288	1.102	--
2	4.208	799830	95530	5755	1.060	5.066
总计		1223564	159182			

图278 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



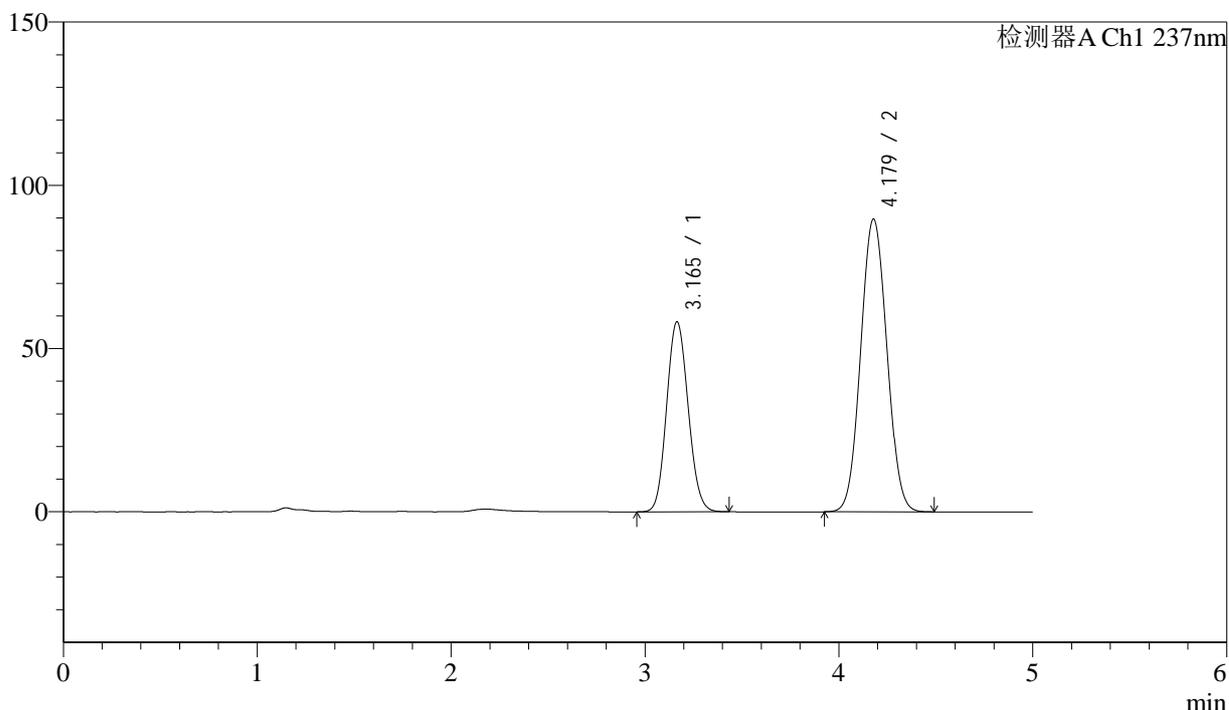
SMF-216

<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 - 7-21/10-1312-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-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-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 21:29:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:38:33 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	3.165	450371	58213	3860	1.102	--
2	4.179	841951	89694	4534	1.054	4.487
总计		1292322	147907			

图279 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1



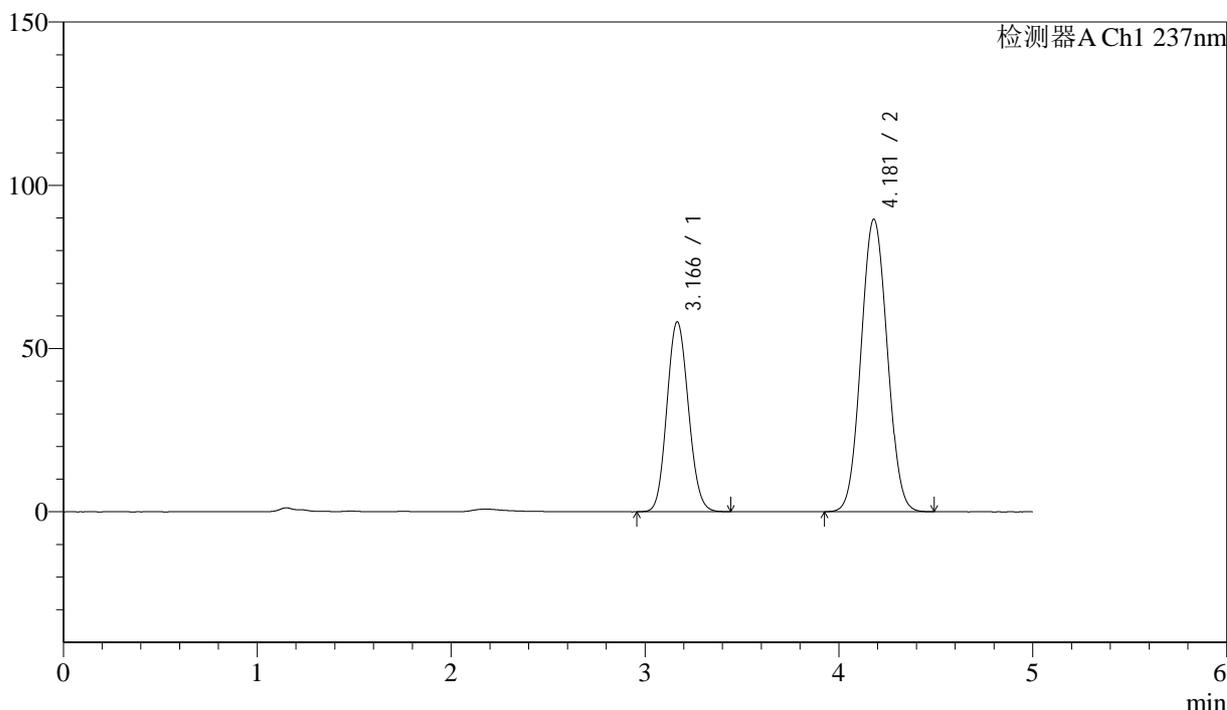
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 7-21/10-1313-2 - zzp-2024071921p-zjtj12y-rcqx-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-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 50 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 21:34:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:38:35 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	3.166	449720	58112	3869	1.102	--
2	4.181	841589	89627	4535	1.053	4.491
总计		1291309	147739			

图280 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024071921批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2



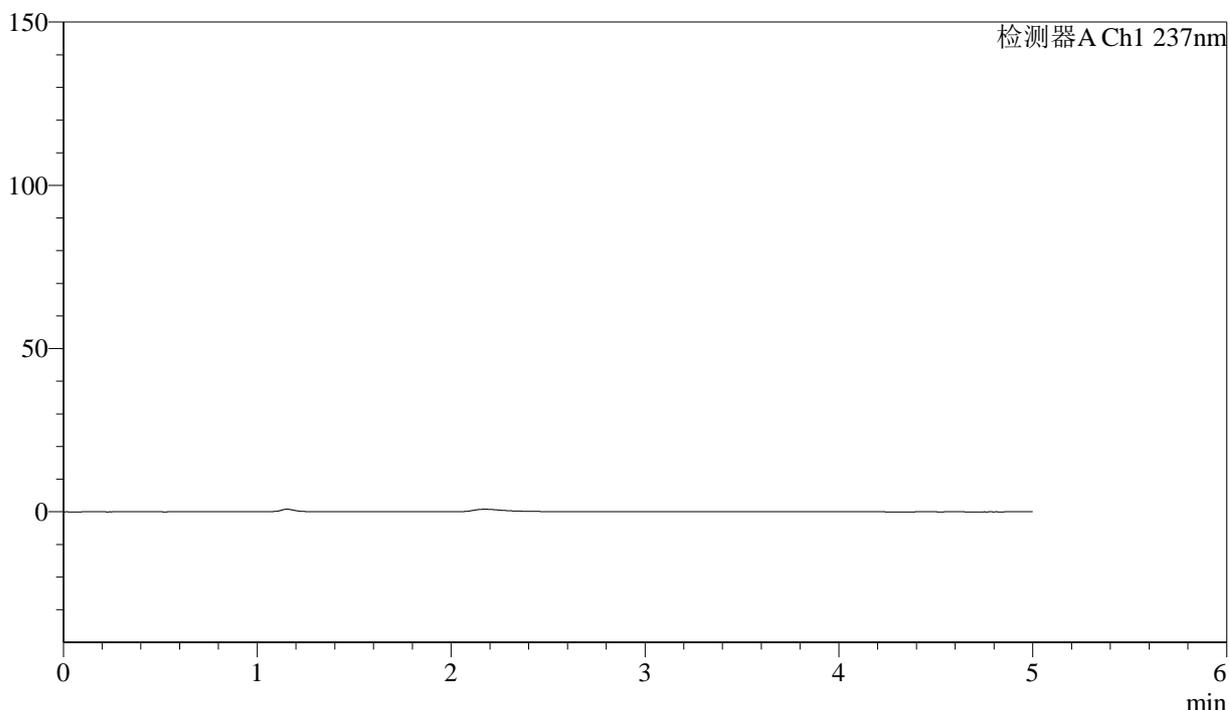
SMF-216

<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 - 7-21/10-1314-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-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-216-20250808-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-9	版本号: 6.115
进样体积: 50μL	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/08/08 21:40:19	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:38:38	
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281 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转
溶剂



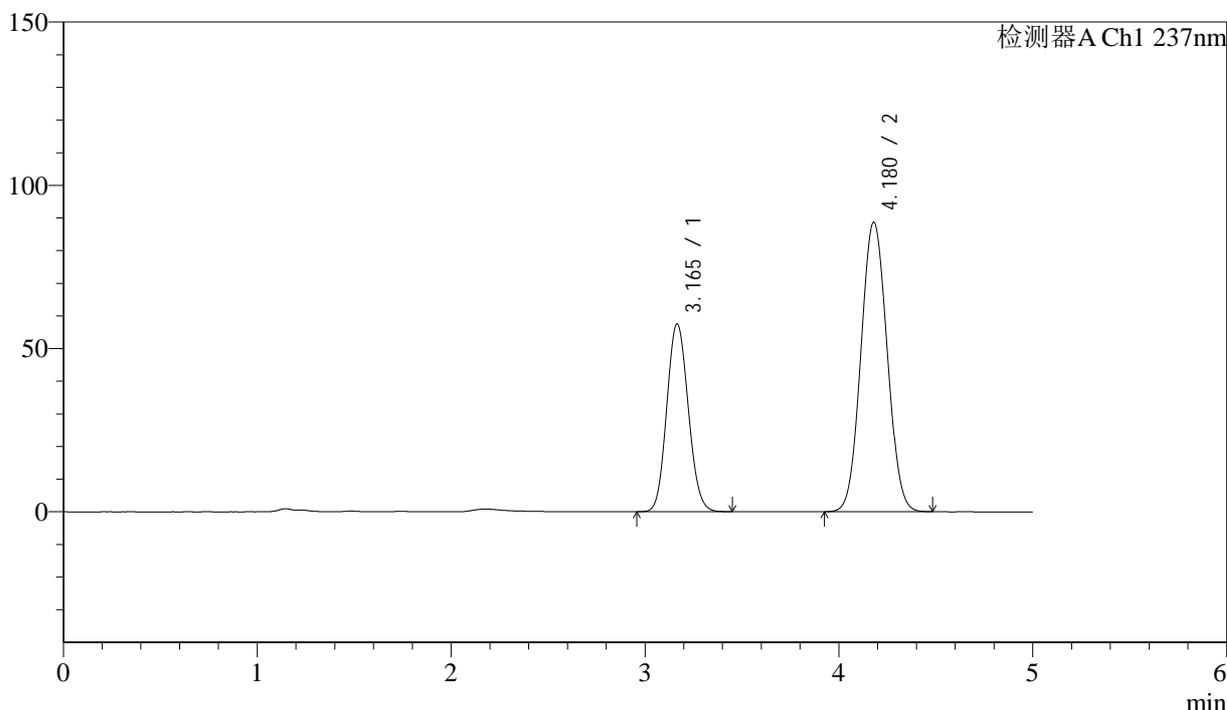
SMF-216

<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 - 7-21/10-1315-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-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-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 21:45:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:38:40 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	3.165	445463	57524	3861	1.101	--
2	4.180	833196	88701	4531	1.053	4.488
总计		1278659	146226			

图282 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1



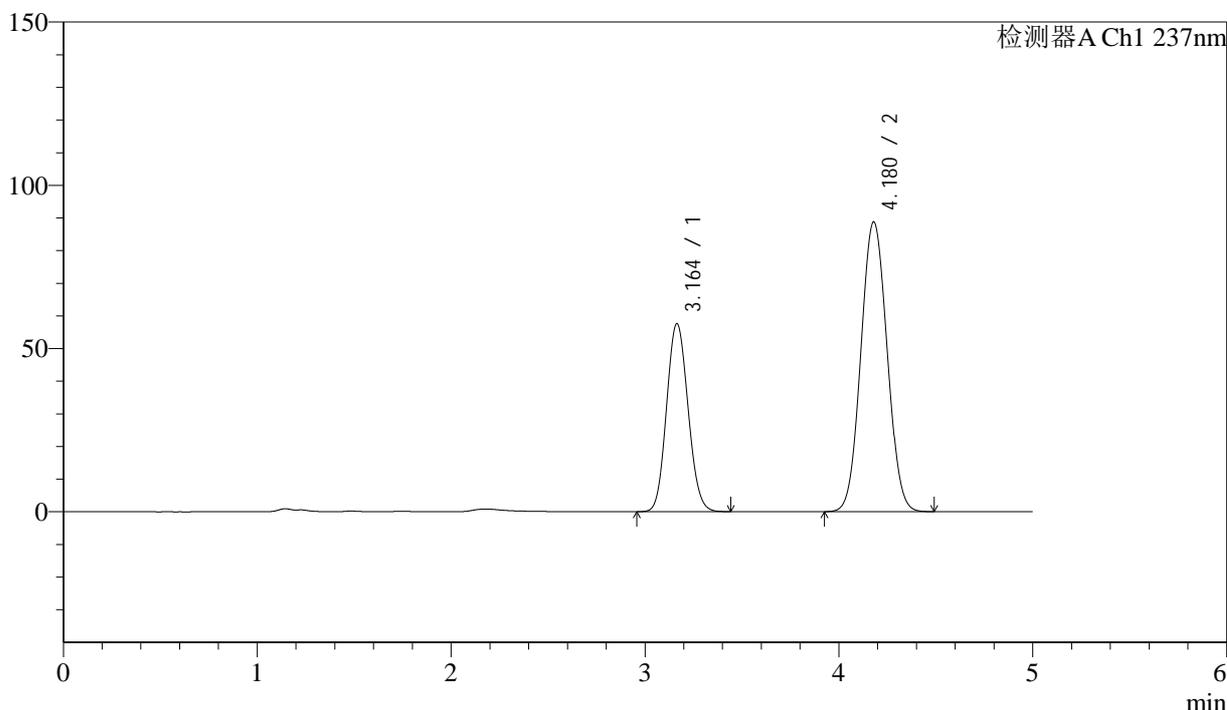
SMF-216

<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 - 7-21/10-1316-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-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-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 21:51:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:38:43 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	3.164	445392	57612	3860	1.100	--
2	4.180	834805	88800	4529	1.052	4.492
总计		1280196	146412			

图283 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2



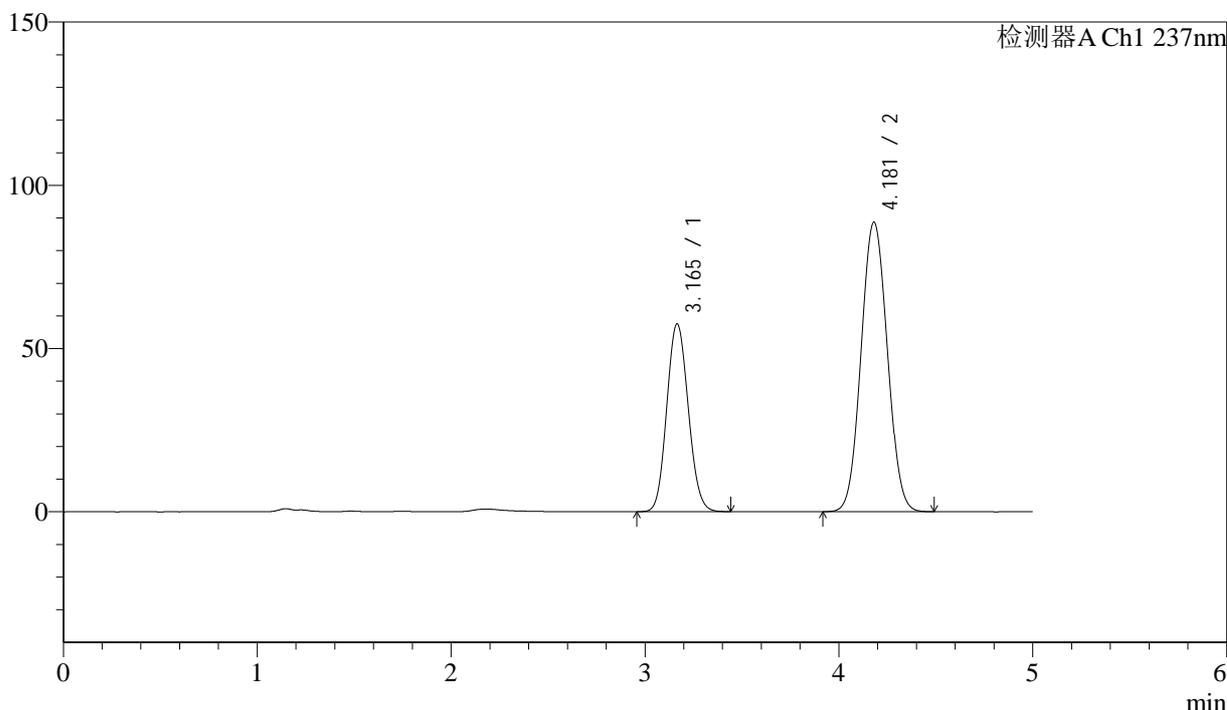
SMF-216

<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 - 7-21/10-1317-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-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-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 21:56:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:38:45 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	3.165	445257	57499	3861	1.101	--
2	4.181	835351	88720	4514	1.052	4.487
总计		1280608	146219			

图284 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3



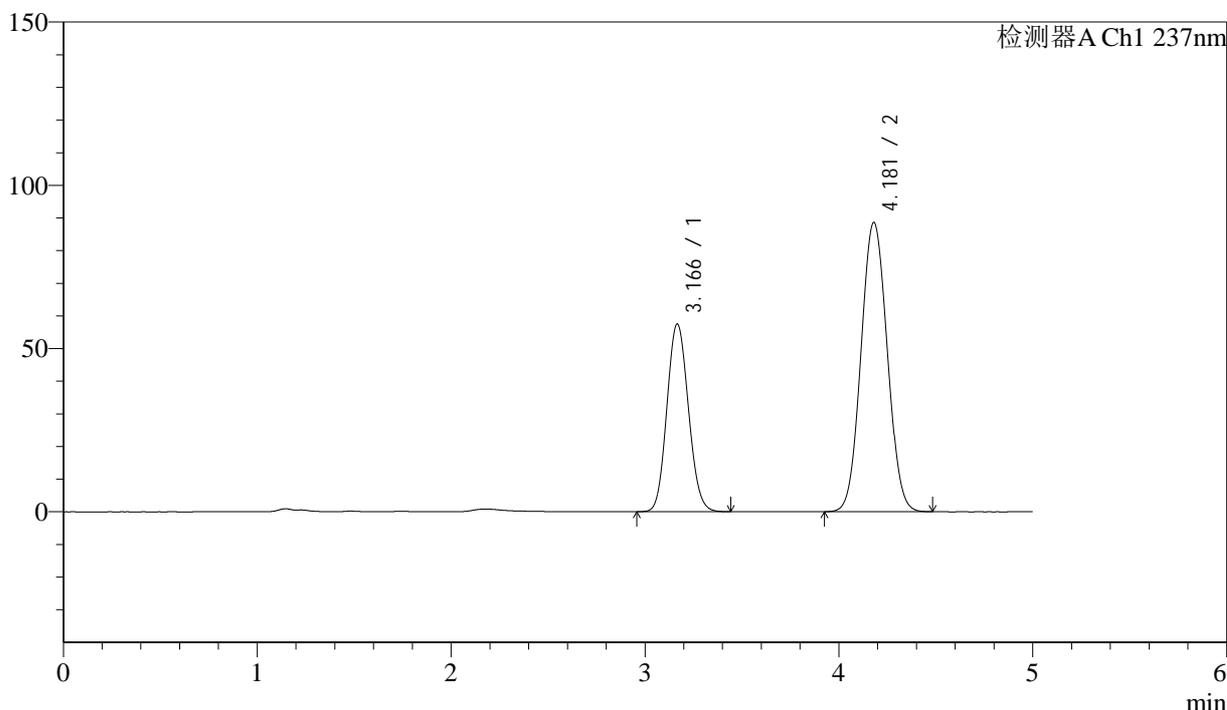
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 7-21/10-1318-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-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-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 22:02:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:38:48 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	3.166	445445	57459	3860	1.102	--
2	4.181	833751	88636	4523	1.053	4.484
总计		1279196	146095			

图285 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4



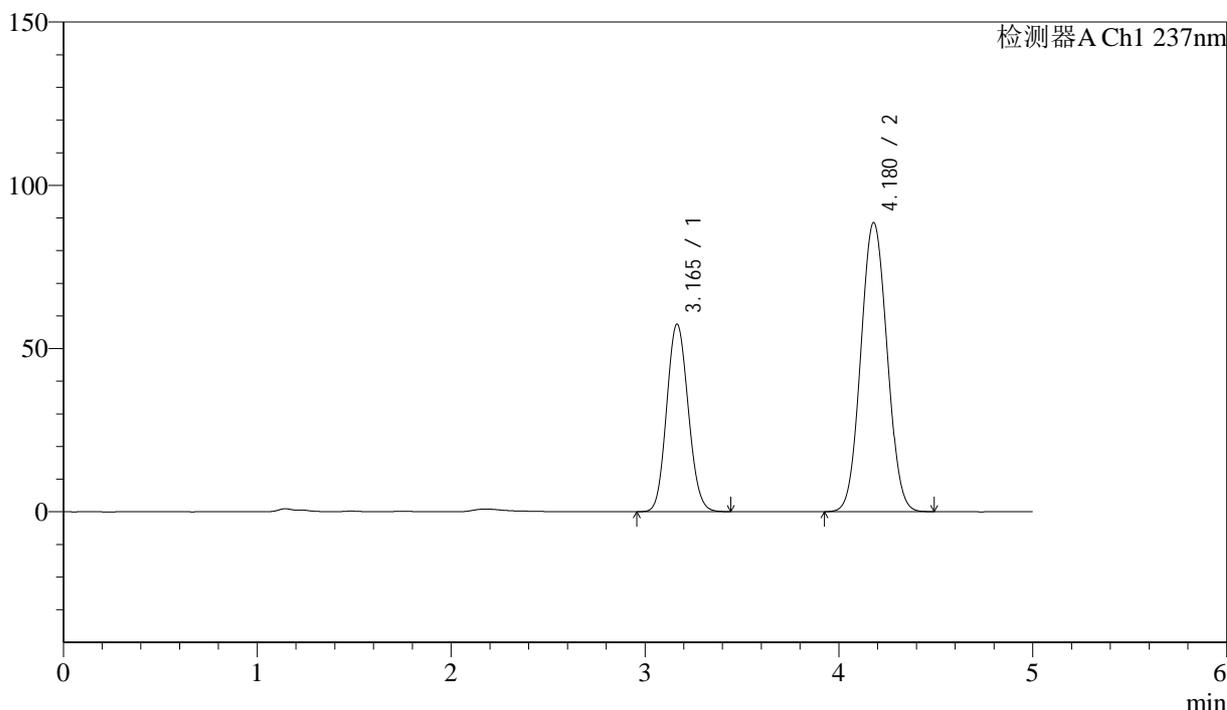
SMF-216

<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 - 7-21/10-1319-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-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-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 22:07:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:38:50 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	3.165	445839	57465	3847	1.101	--
2	4.180	833403	88591	4519	1.052	4.482
总计		1279242	146056			

图286 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5



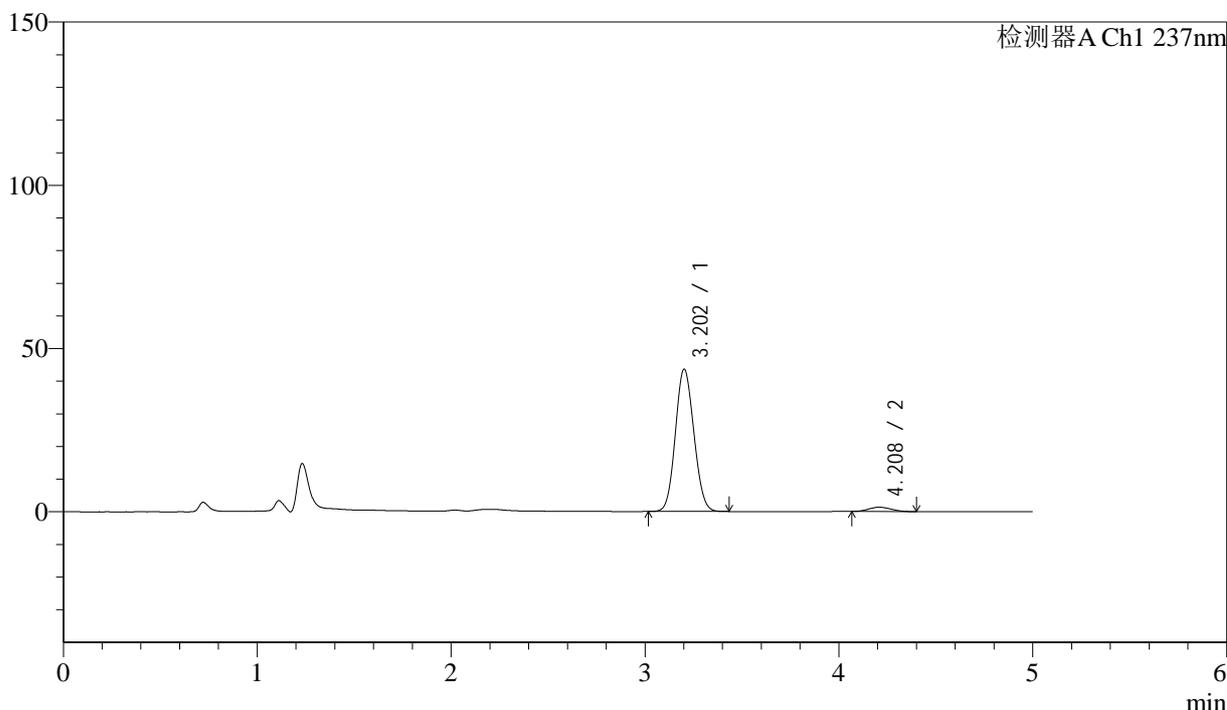
SMF-216

<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 - 7-21/10-1320-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 22:12:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:38:53 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	3.202	290248	43518	5261	1.092	--
2	4.208	10652	1324	5981	1.108	5.107
总计		300900	44841			

图287 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1



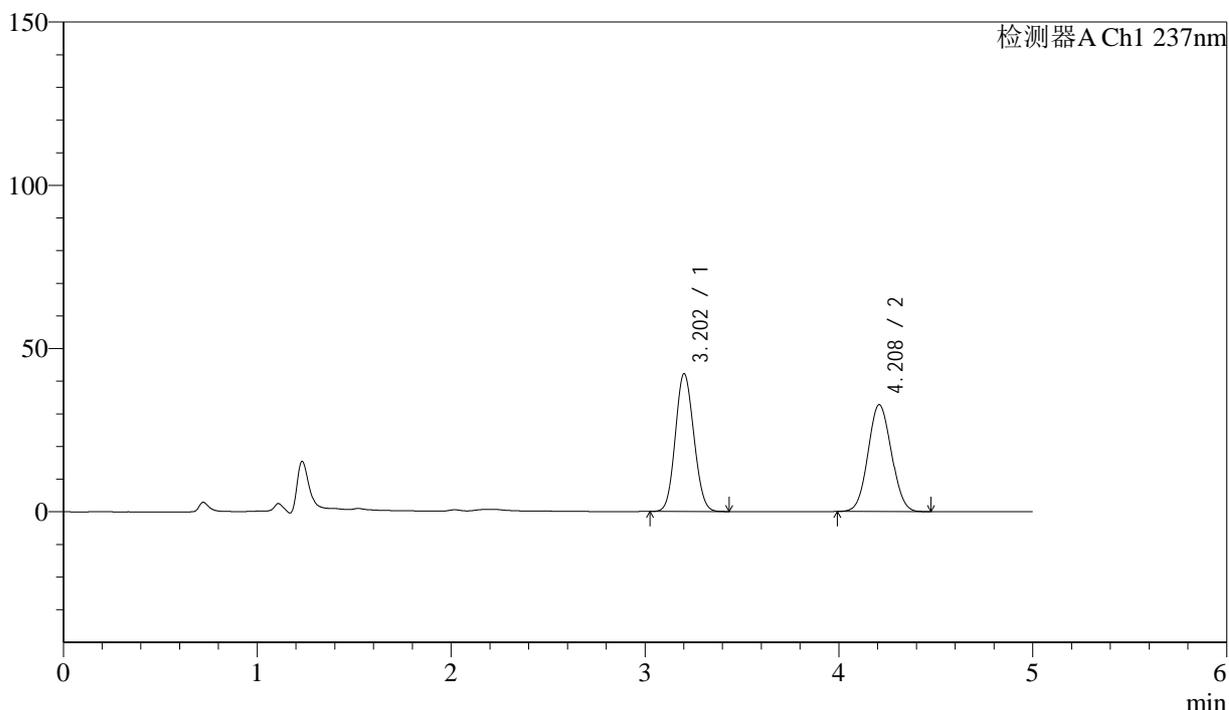
SMF-216

<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 - 7-21/10-1321-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 22:18:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:38:55 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	3.202	280884	42100	5250	1.095	--
2	4.208	274566	32706	5708	1.064	5.040
总计		555450	74806			

图288 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1



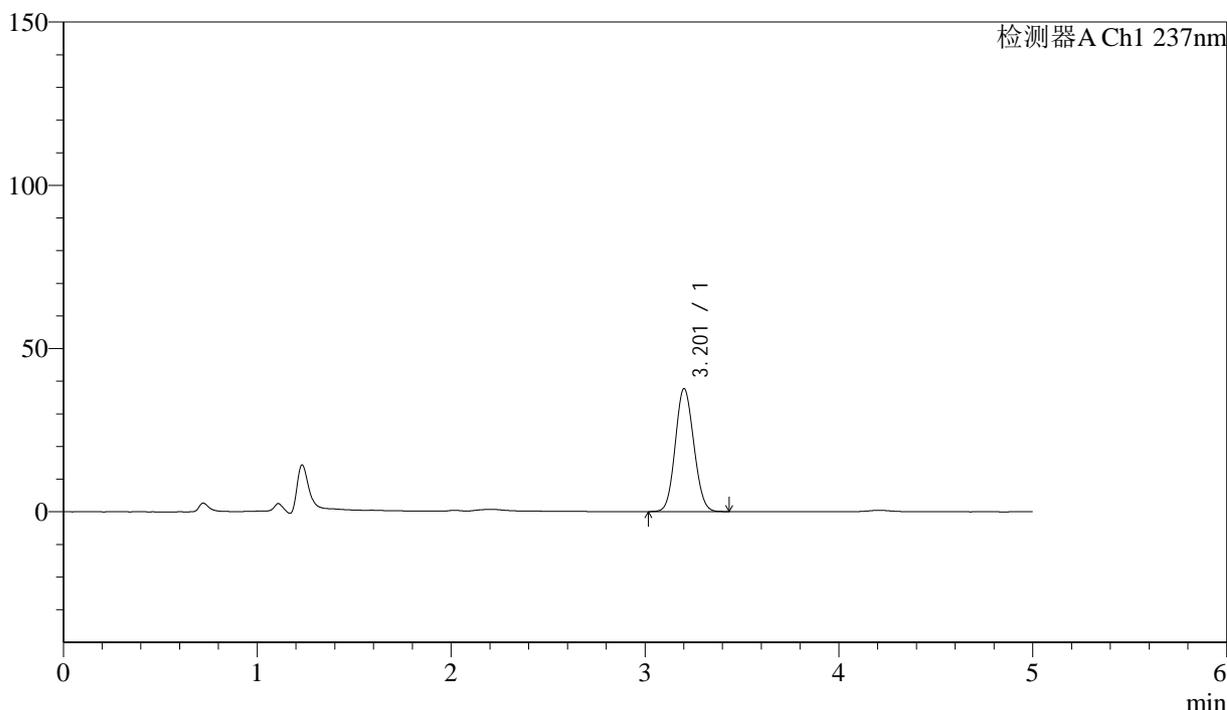
SMF-216

<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 - 7-21/10-1322-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 22:23:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:38:58 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	3.201	250738	37571	5264	1.093	--
总计		250738	37571			

图289 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1



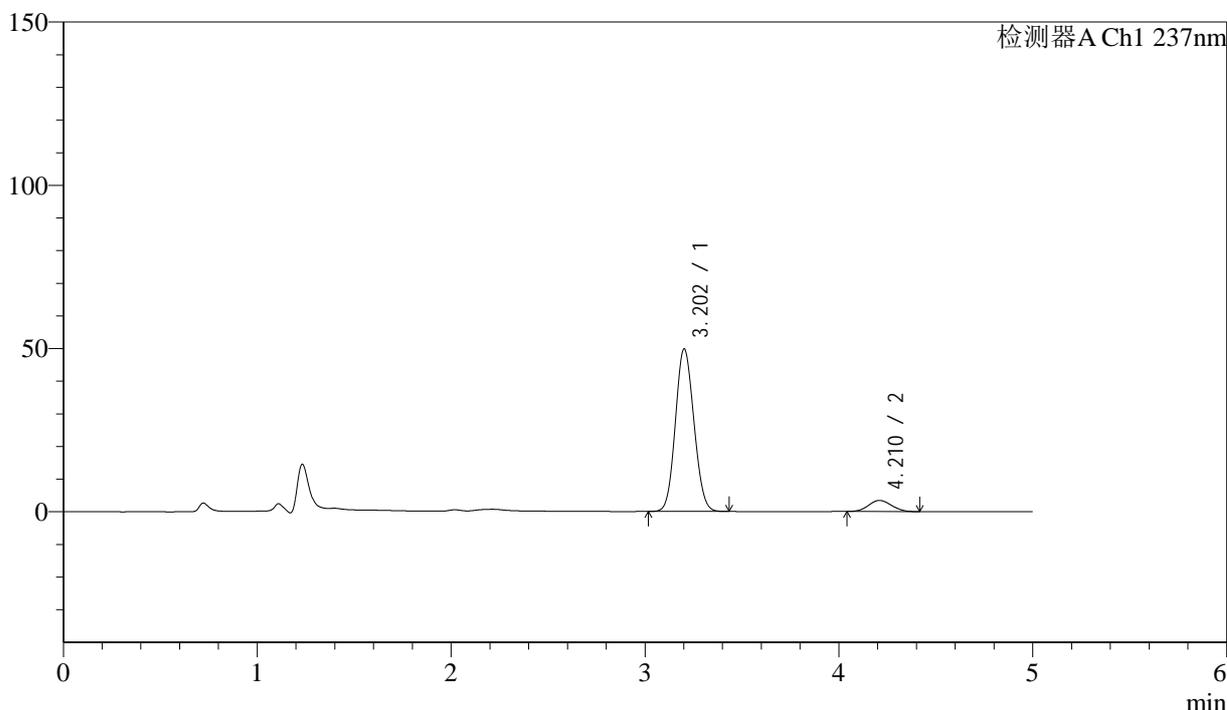
SMF-216

<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 - 7-21/10-1323-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 22:29:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:39:00 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	3.202	331300	49671	5249	1.097	--
2	4.210	27934	3399	5855	1.073	5.079
总计		359234	53071			

图290 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1



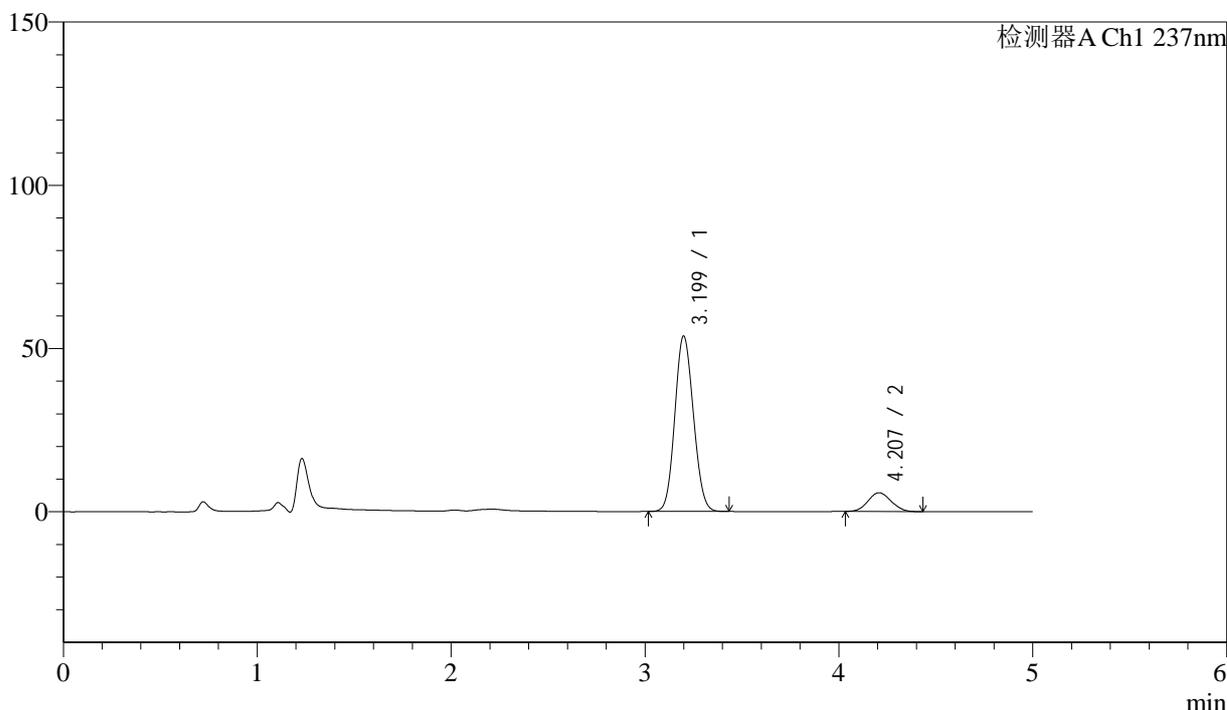
SMF-216

<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 - 7-21/10-1324-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 22:34:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:39:03 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	3.199	358922	53693	5215	1.099	--
2	4.207	47578	5747	5824	1.077	5.070
总计		406500	59440			

图291 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1



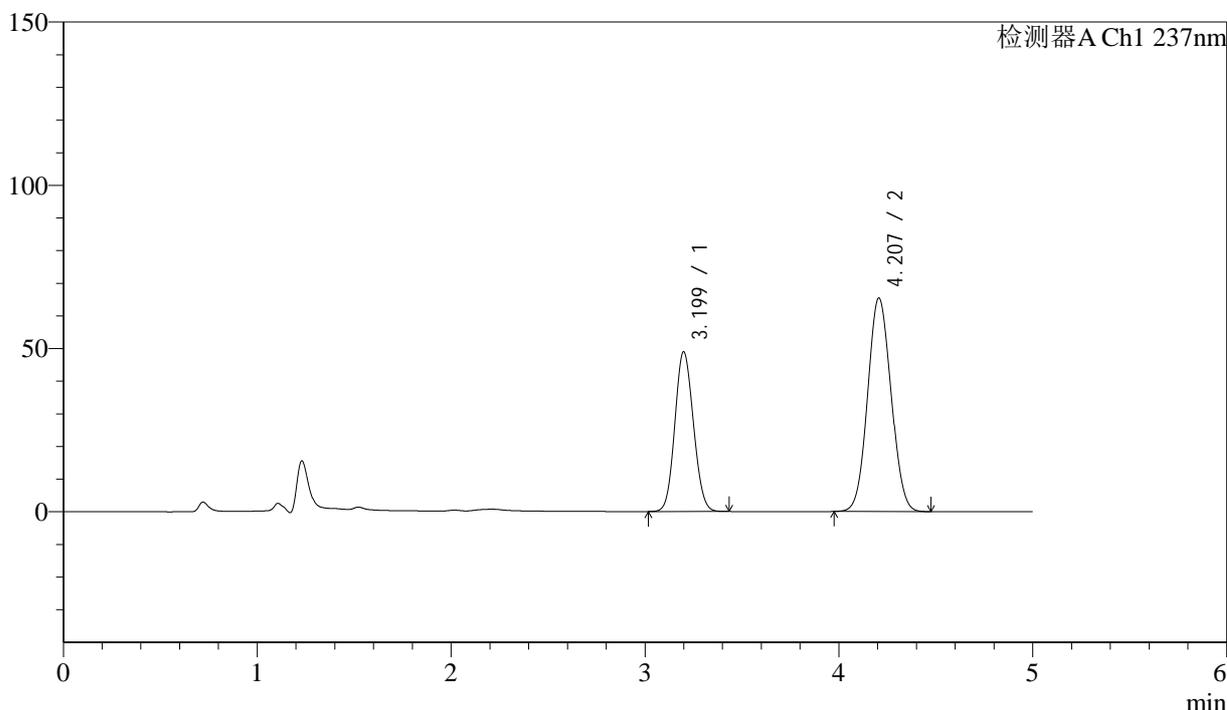
SMF-216

<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 - 7-21/10-1325-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 22:39:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:39:05 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	3.199	326491	48871	5221	1.098	--
2	4.207	549931	65414	5674	1.063	5.032
总计		876422	114284			

图292 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1



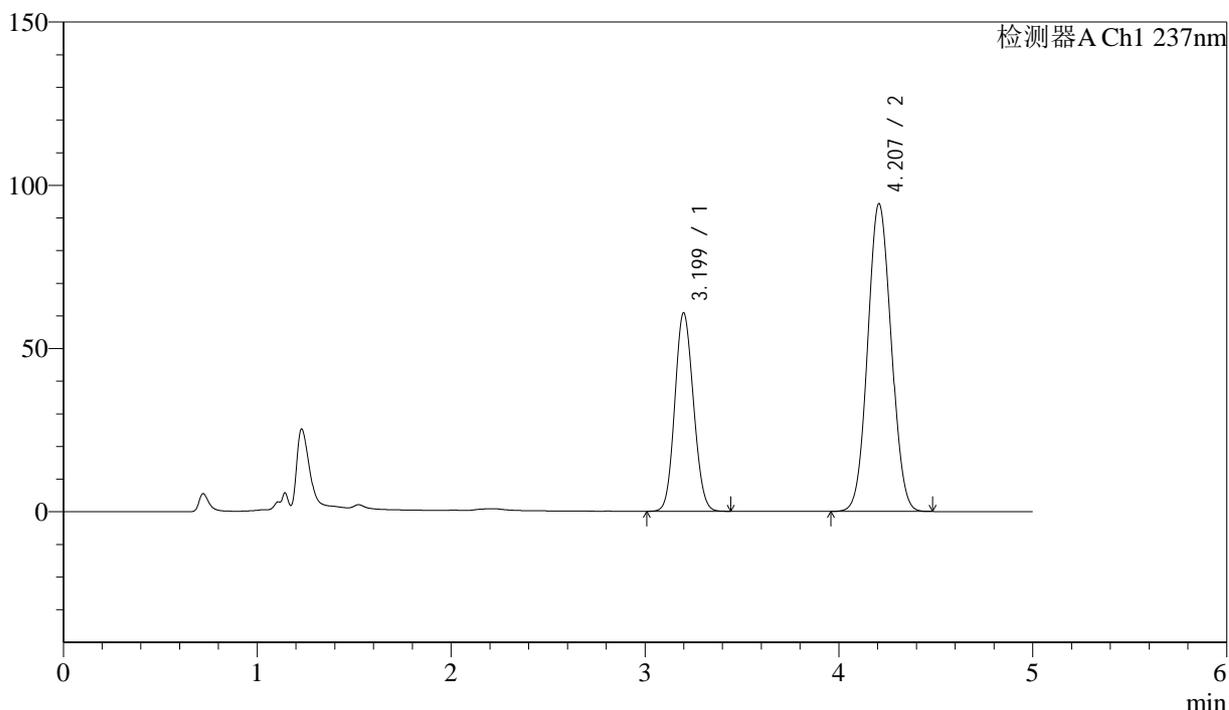
SMF-216

<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 - 7-21/10-1326-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 22:45:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:39:08 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	3.199	406878	60722	5184	1.102	--
2	4.207	794372	94234	5653	1.063	5.022
总计		1201250	154956			

图293 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1



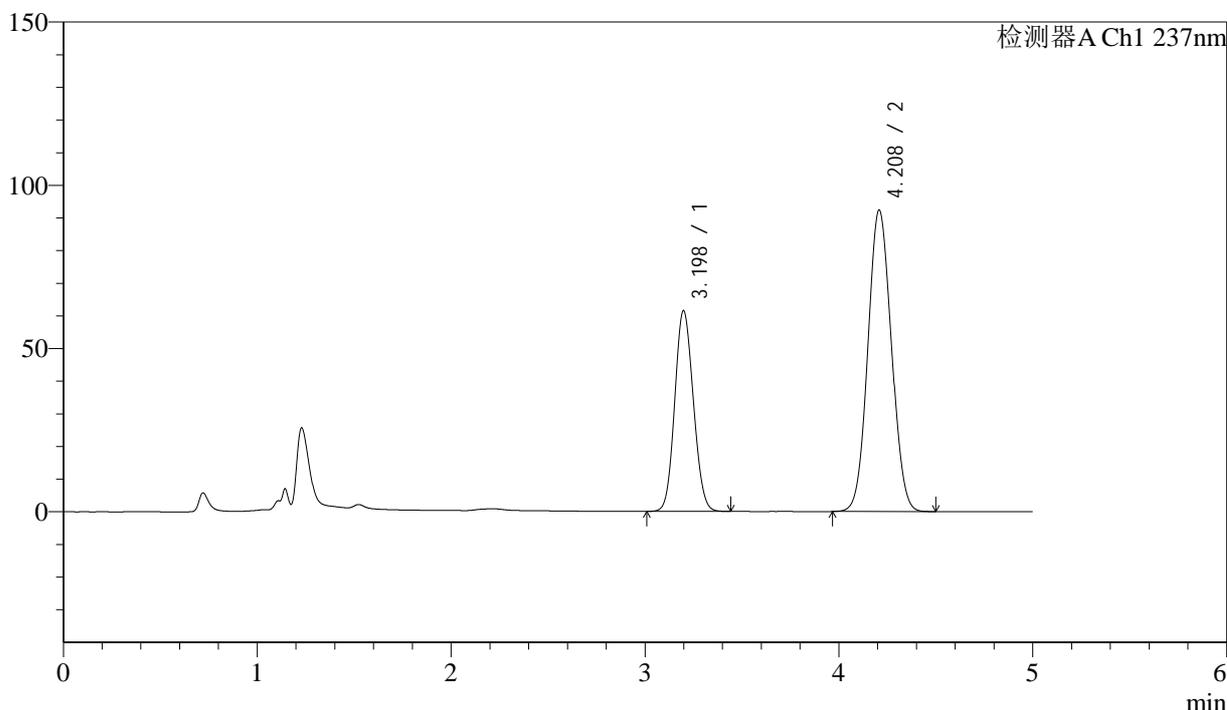
SMF-216

<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 - 7-21/10-1327-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 22:50:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:39:10 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)
1	3.198	411273	61449	5191	1.103	--
2	4.208	778268	92245	5658	1.064	5.031
总计		1189541	153694			

图294 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1



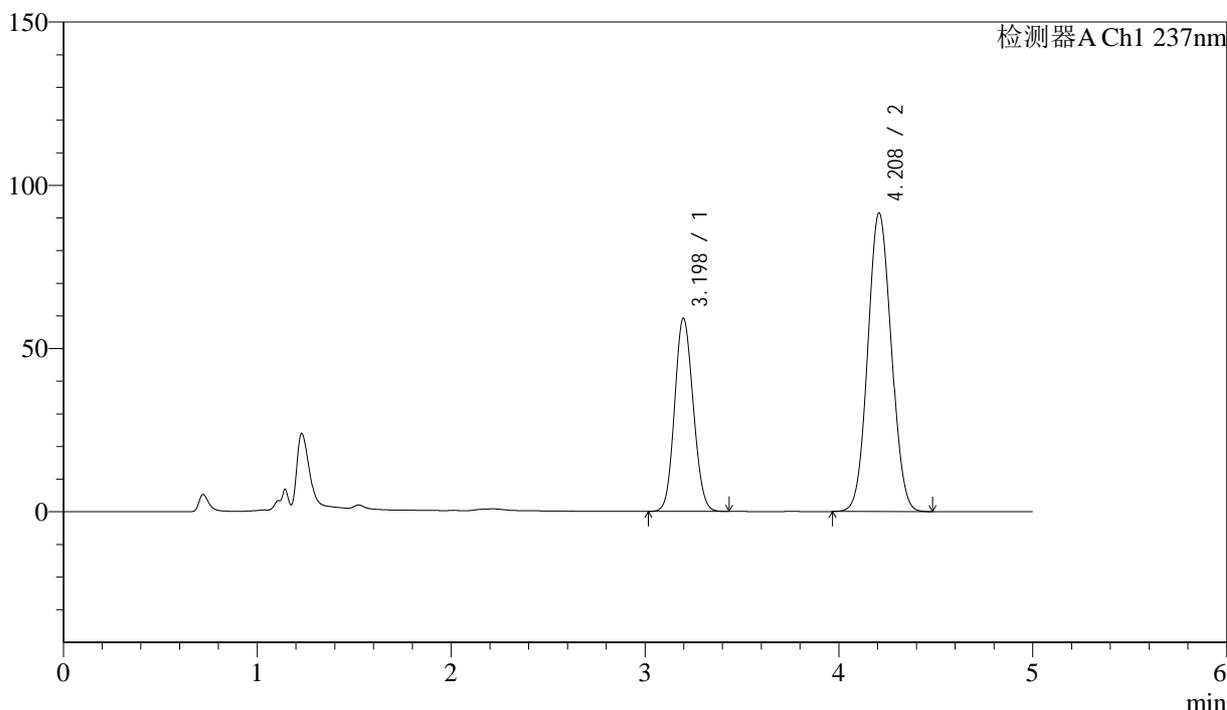
SMF-216

<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 - 7-21/10-1328-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 22:56:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:39:13 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	3.198	395794	59168	5194	1.103	--
2	4.208	770777	91421	5653	1.064	5.032
总计		1166571	150589			

图295 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1



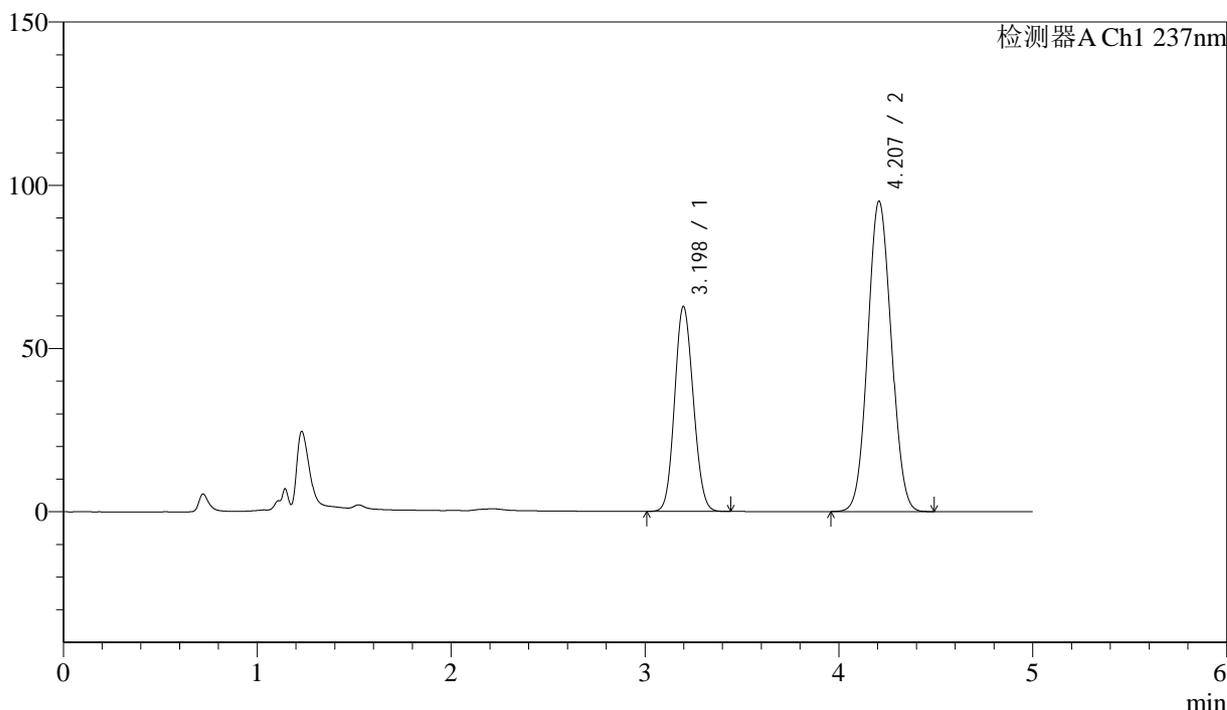
SMF-216

<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 - 7-21/10-1329-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 23:01:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:39:15 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	3.198	420541	62784	5172	1.105	--
2	4.207	802318	95028	5635	1.065	5.022
总计		1222859	157812			

图296 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1



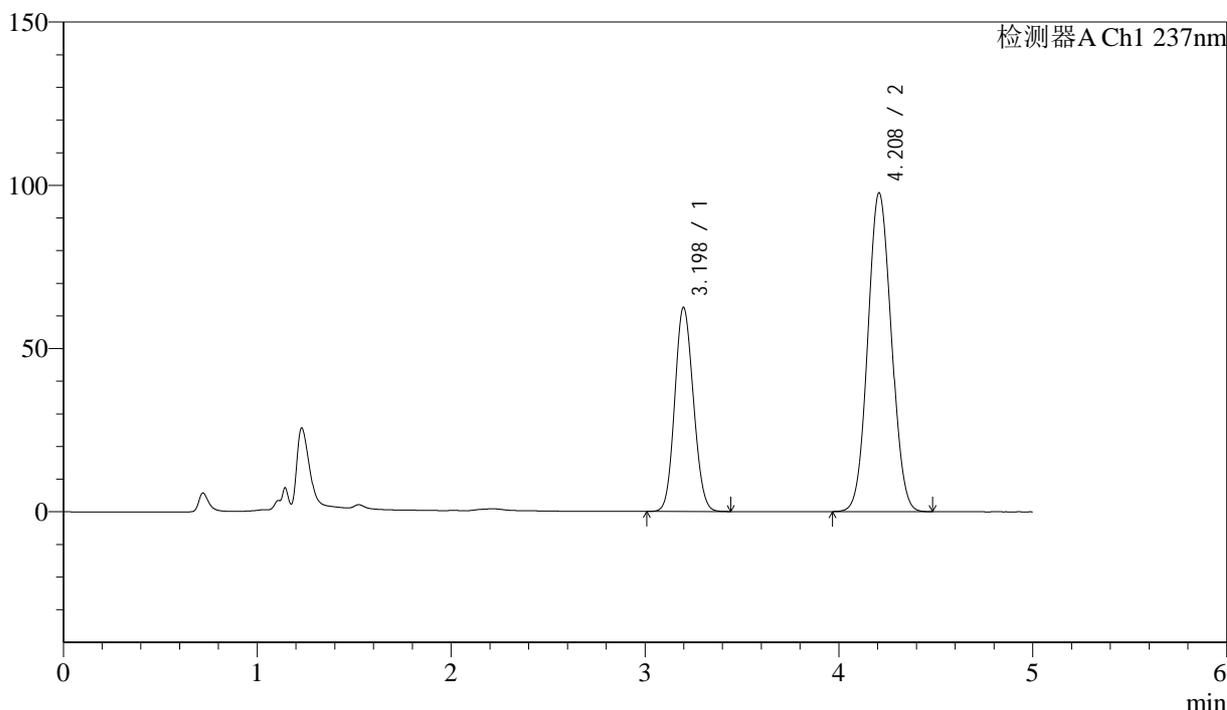
SMF-216

<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 - 7-21/10-1330-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 23:06:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:39:17 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	3.198	418724	62493	5181	1.106	--
2	4.208	823402	97562	5646	1.066	5.025
总计		1242126	160055			

图297 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1



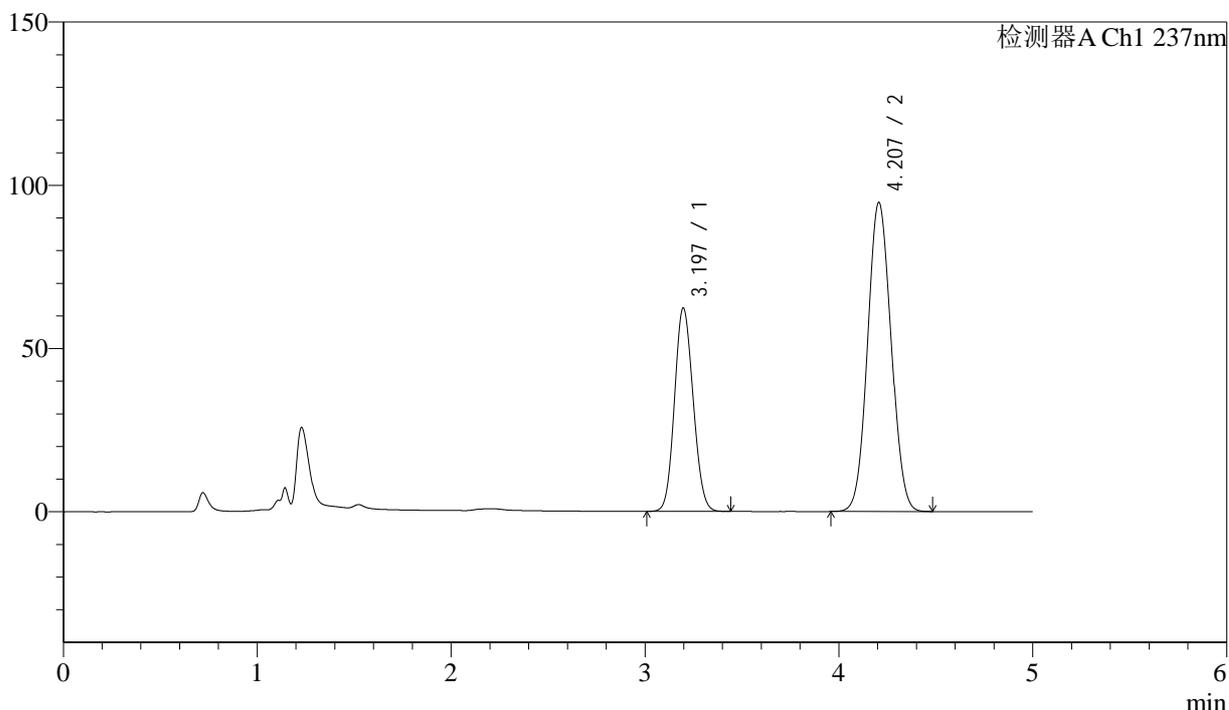
SMF-216

<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 - 7-21/10-1331-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 23:12:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:39:20 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	3.197	417629	62337	5172	1.106	--
2	4.207	798446	94674	5634	1.066	5.021
总计		1216075	157011			

图298 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1



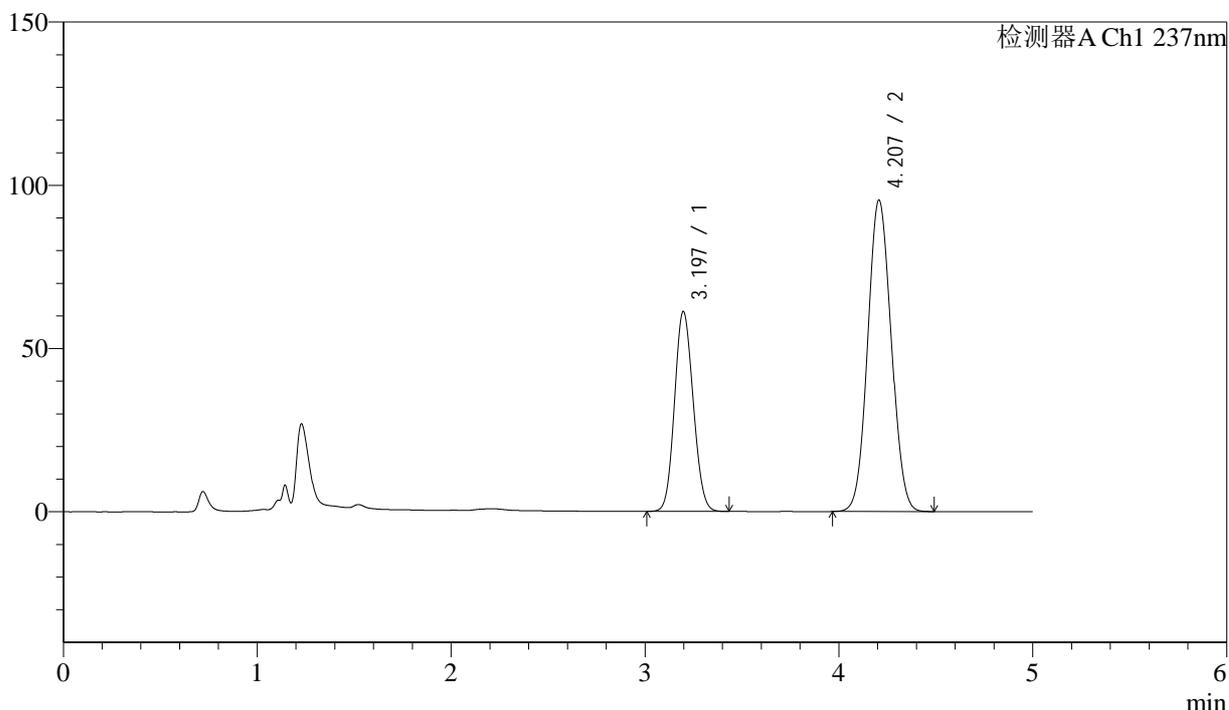
SMF-216

<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 - 7-21/10-1332-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 23:17:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:39:23 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	3.197	410760	61276	5165	1.105	--
2	4.207	805035	95372	5633	1.067	5.021
总计		1215795	156647			

图299 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1



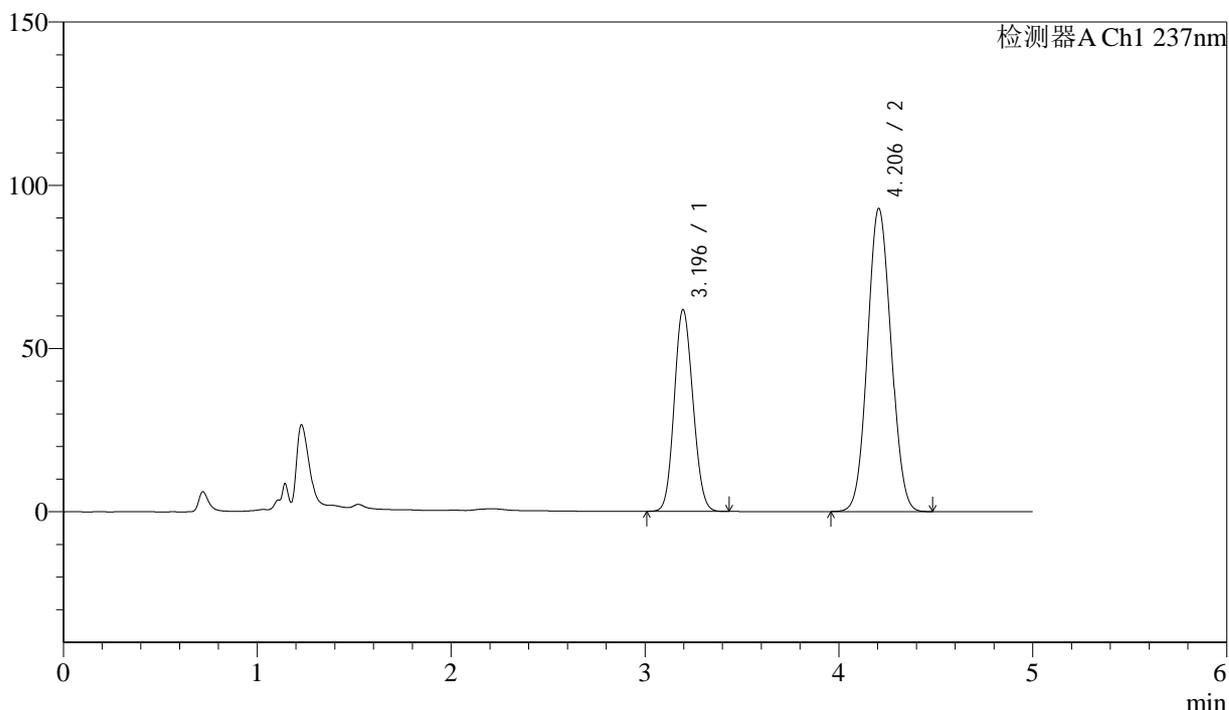
SMF-216

<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 - 7-21/10-1333-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 23:23:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:39:25 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	3.196	414282	61825	5154	1.108	--
2	4.206	784379	92857	5614	1.067	5.018
总计		1198661	154681			

图300 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1



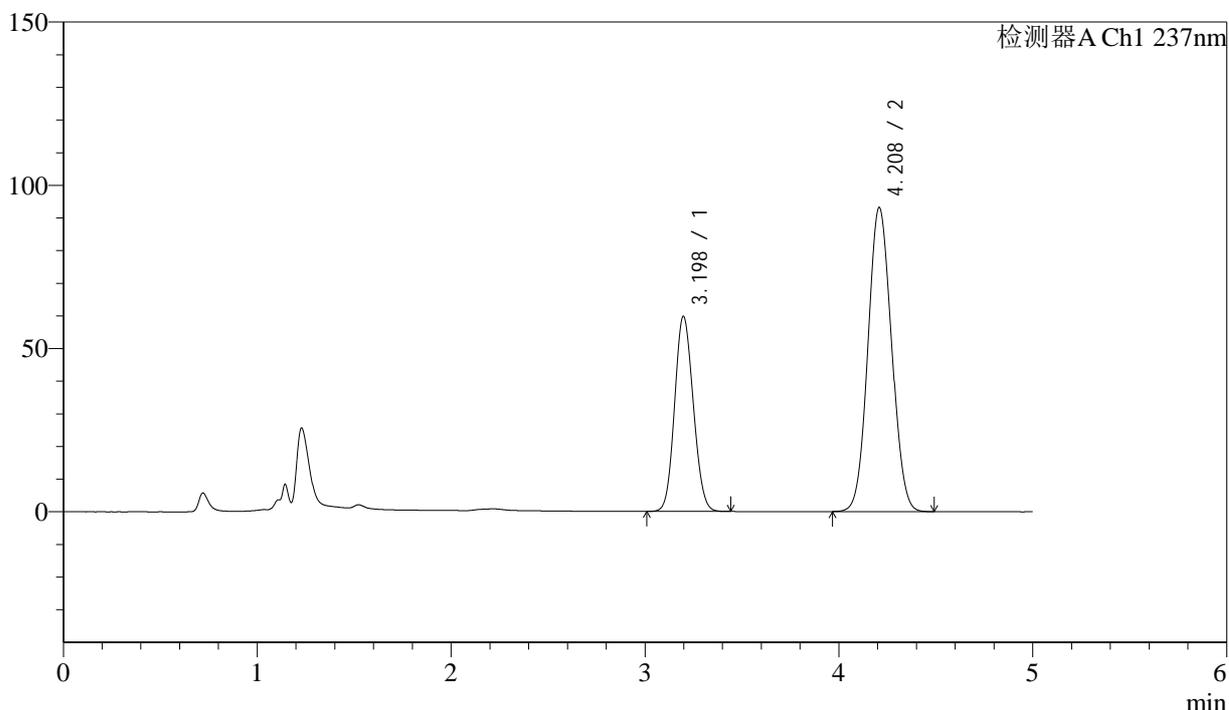
SMF-216

<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 - 7-21/10-1334-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-21 版本号: 6.115
 进样体积: 50μL 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/08 23:28:36 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:39:28
 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	3.198	400943	59774	5152	1.108	--
2	4.208	787963	93008	5608	1.068	5.015
总计		1188906	152781			

图301 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1



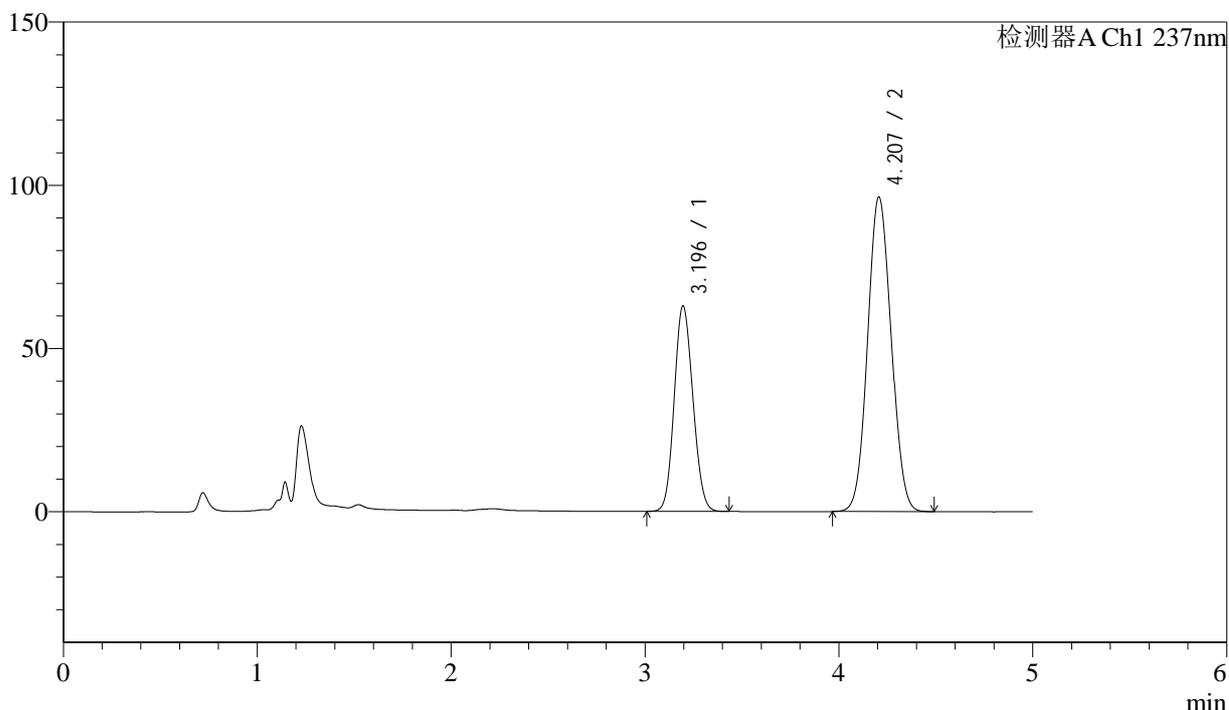
SMF-216

<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 - 7-21/10-1335-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 23:34:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:39:30 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	3.196	422488	62960	5143	1.109	--
2	4.207	814876	96366	5605	1.068	5.017
总计		1237364	159326			

图302 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1



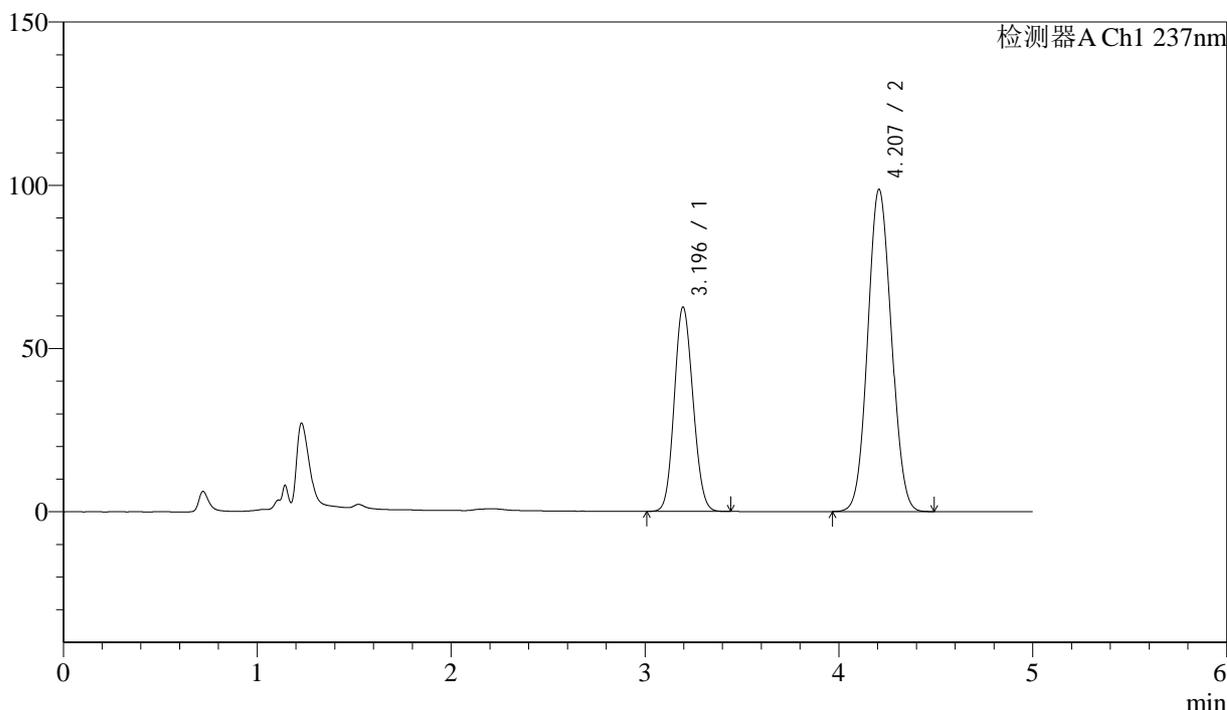
SMF-216

<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 - 7-21/10-1336-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 23:39:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:39:33 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	3.196	420905	62644	5130	1.110	--
2	4.207	835996	98652	5590	1.069	5.012
总计		1256901	161297			

图303 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1



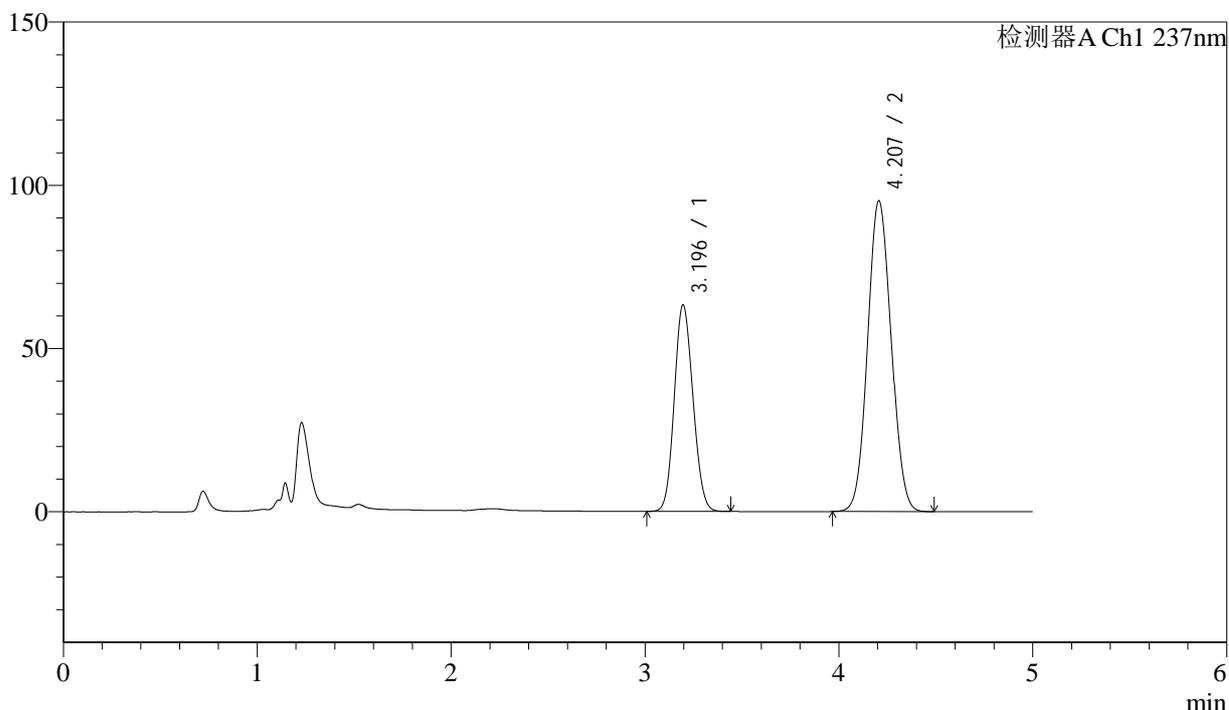
SMF-216

<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 - 7-21/10-1337-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 23:44:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:39:35 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	3.196	424811	63257	5136	1.110	--
2	4.207	804900	95192	5604	1.071	5.013
总计		1229711	158449			

图304 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1



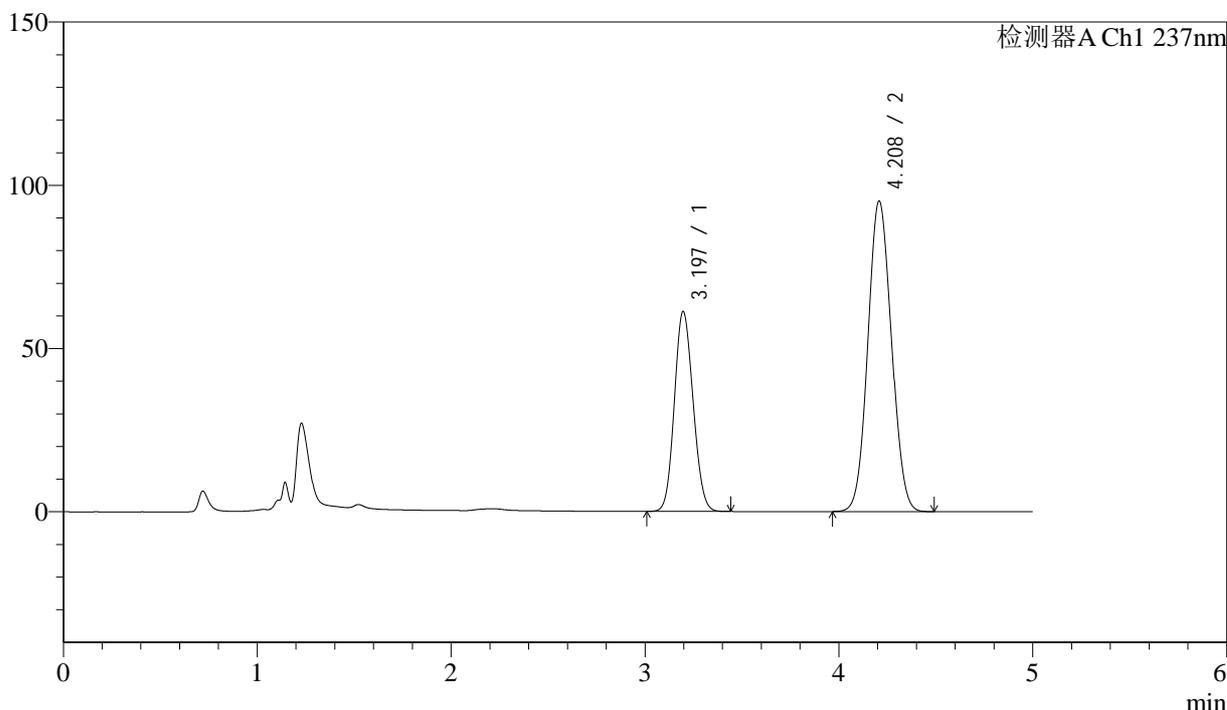
SMF-216

<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 - 7-21/10-1338-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 23:50:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:39:38 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	3.197	411834	61278	5128	1.110	--
2	4.208	804705	95037	5601	1.070	5.014
总计		1216539	156315			

图305 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1



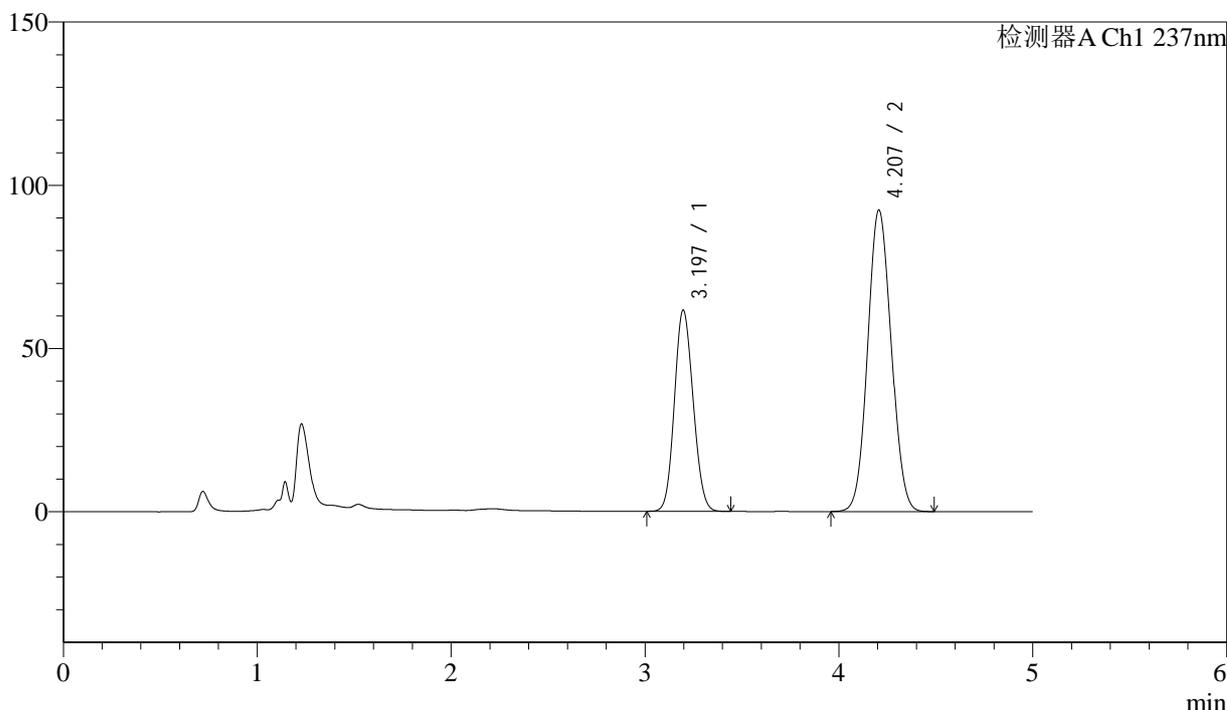
SMF-216

<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 - 7-21/10-1339-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/08 23:55:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:39:40 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	3.197	414443	61655	5126	1.111	--
2	4.207	781188	92346	5599	1.072	5.006
总计		1195631	154001			

图306 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1



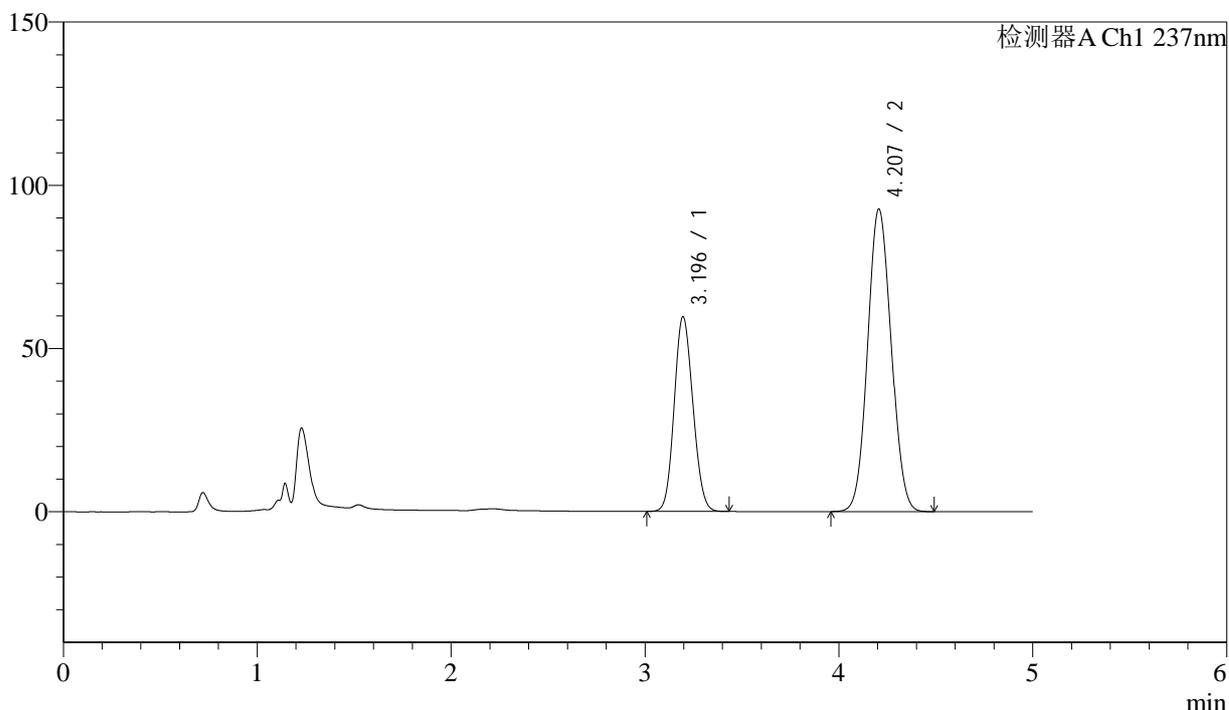
SMF-216

<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 - 7-21/10-1340-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 00:01:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:39:42 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	3.196	400693	59659	5135	1.110	--
2	4.207	785173	92696	5586	1.072	5.010
总计		1185866	152354			

图307 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1



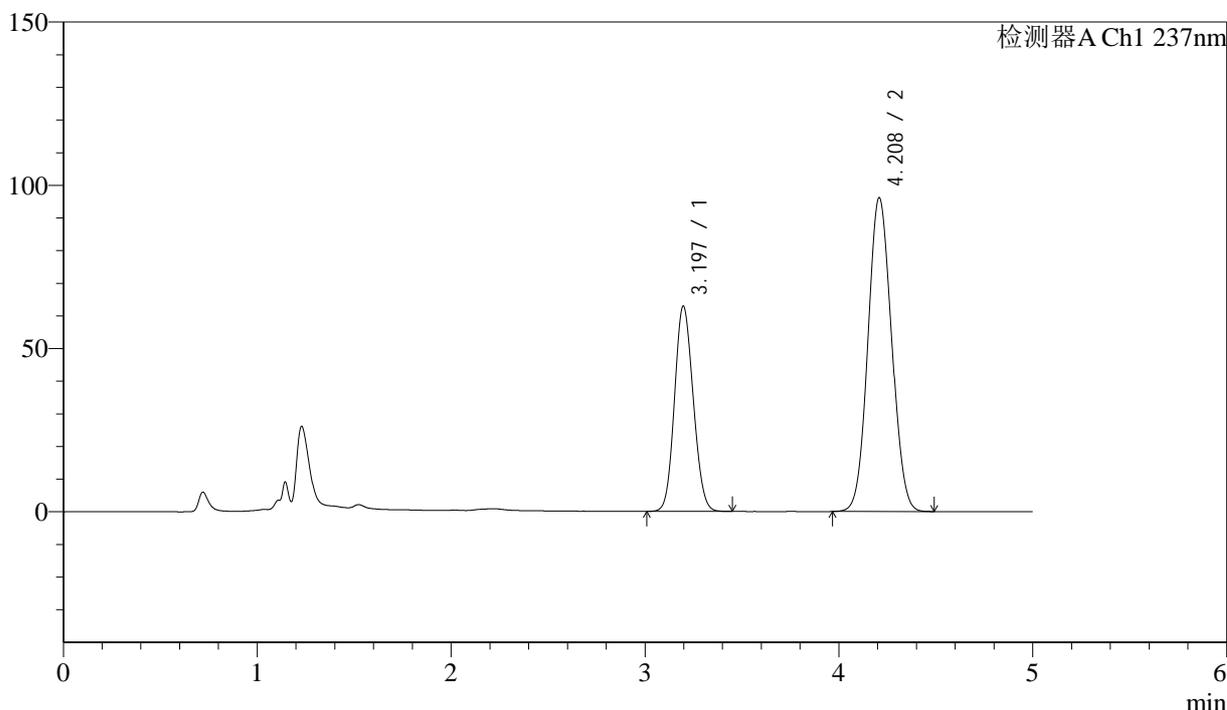
SMF-216

<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 - 7-21/10-1341-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 00:06:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:39:45 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	3.197	422894	62886	5126	1.113	--
2	4.208	814518	95987	5581	1.073	5.006
总计		1237413	158873			

图308 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1



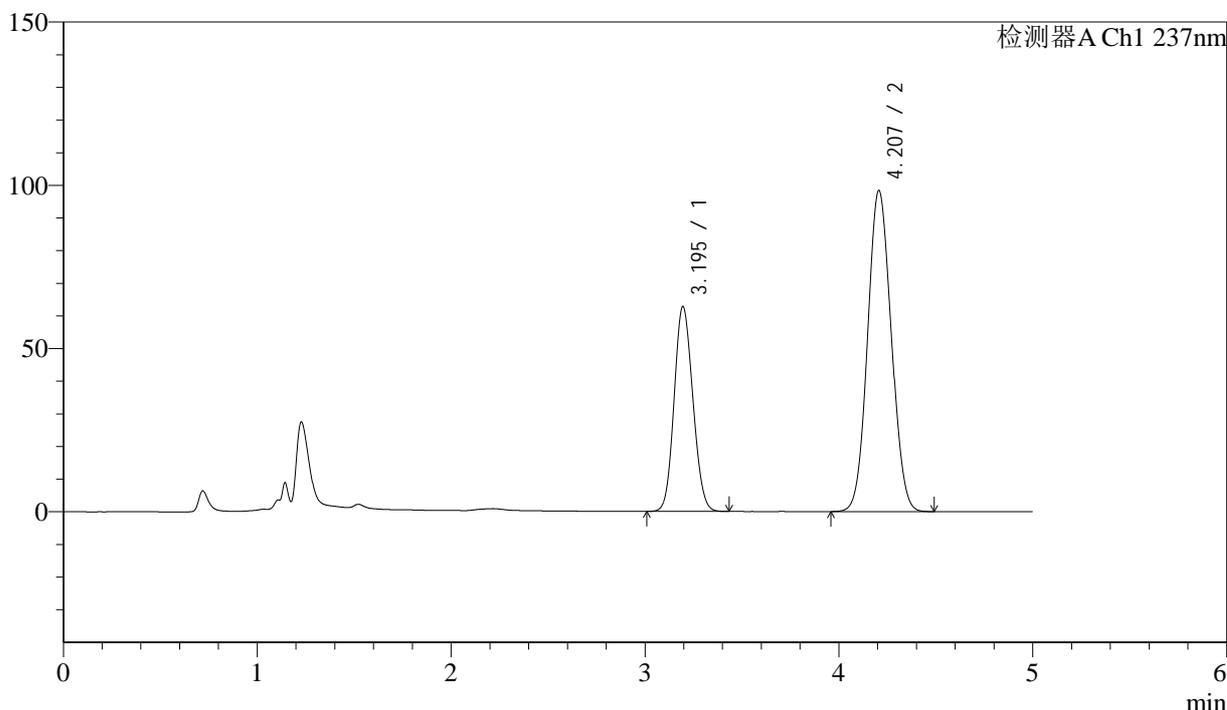
SMF-216

<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 - 7-21/10-1342-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 00:11:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:39:47 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	3.195	422245	62750	5117	1.113	--
2	4.207	834079	98357	5569	1.073	5.005
总计		1256324	161107			

图309 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1



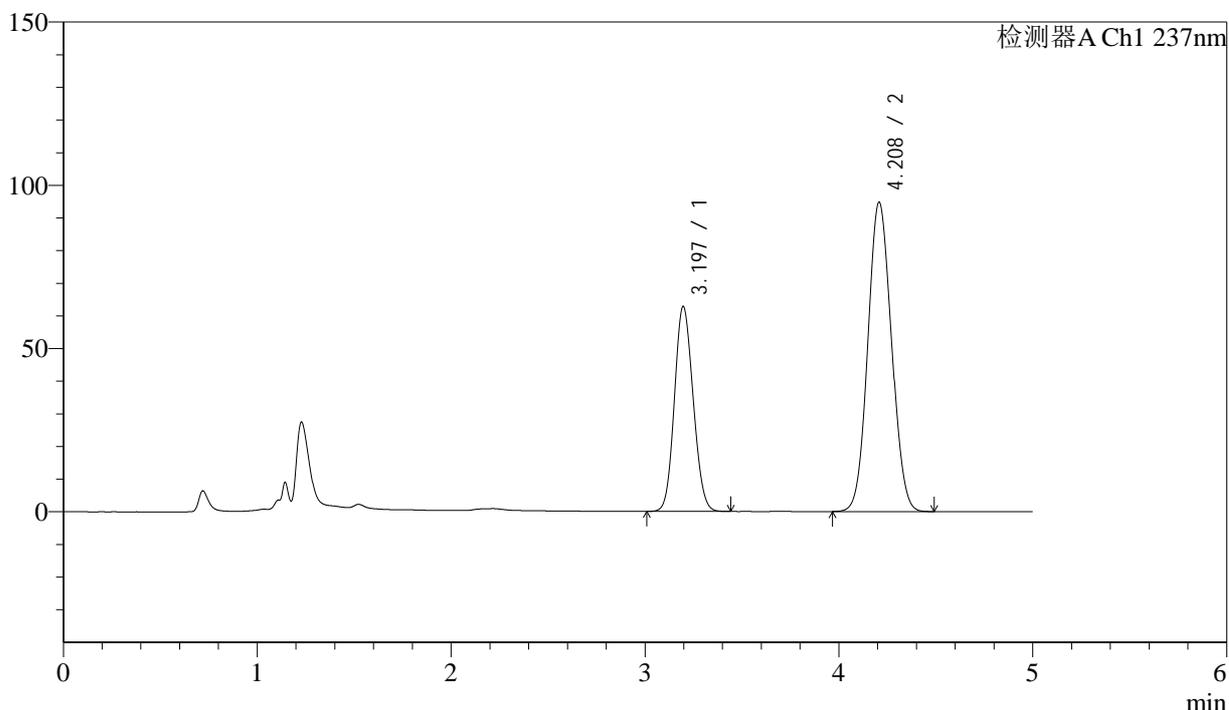
SMF-216

<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 - 7-21/10-1343-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 00:17:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:39:50 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	3.197	422710	62800	5112	1.113	--
2	4.208	803068	94671	5579	1.074	5.003
总计		1225777	157471			

图310 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1



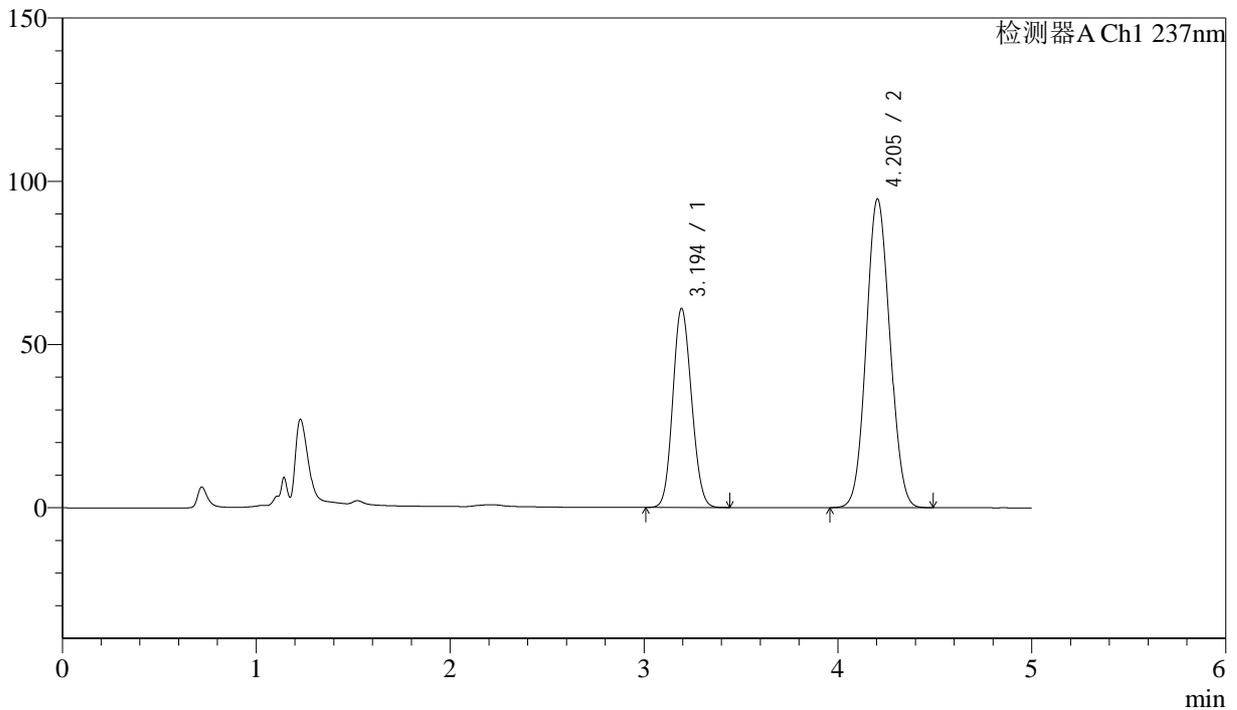
SMF-216

<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 - 7-21/10-1344-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 00:22:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:39:52 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	3.194	410715	60861	5101	1.114	--
2	4.205	802045	94598	5561	1.074	5.001
总计		1212761	155459			

图311 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1



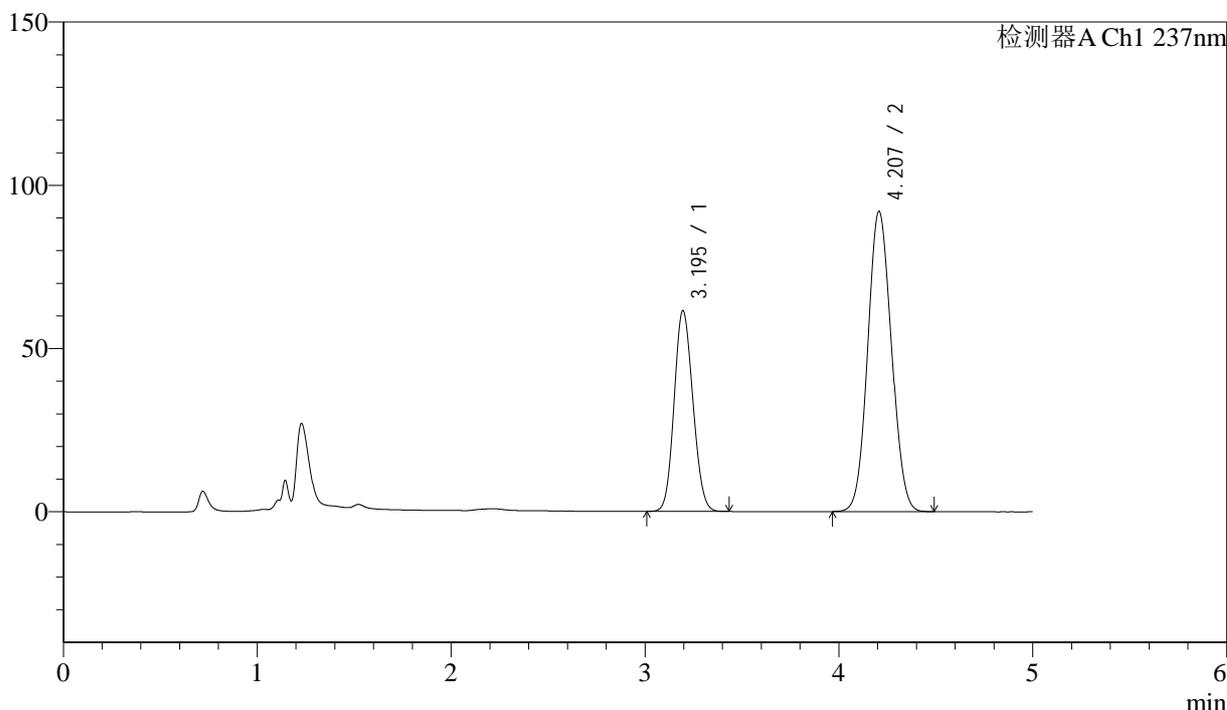
SMF-216

<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 - 7-21/10-1345-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 00:28:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:39:55 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	3.195	414505	61498	5100	1.114	--
2	4.207	781453	91916	5546	1.075	4.998
总计		1195957	153414			

图312 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1



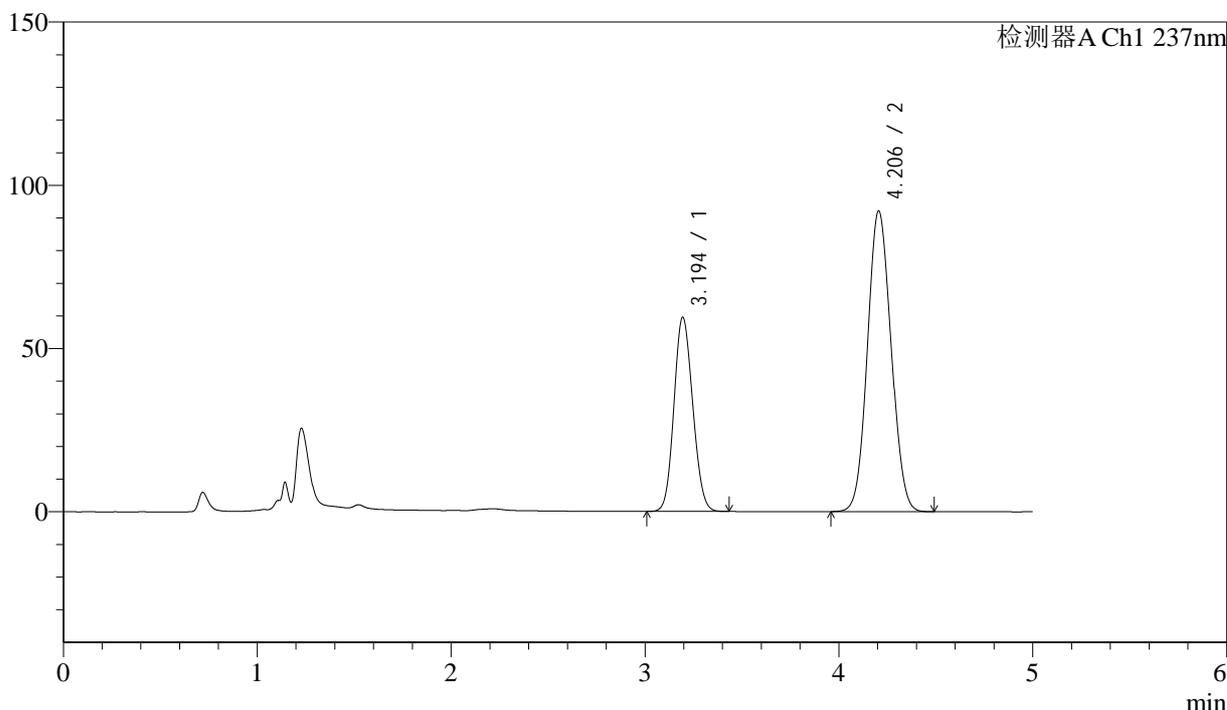
SMF-216

<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 - 7-21/10-1346-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 00:33:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:39:57 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	3.194	400766	59426	5097	1.114	--
2	4.206	781501	92127	5564	1.076	5.000
总计		1182267	151552			

图313 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1



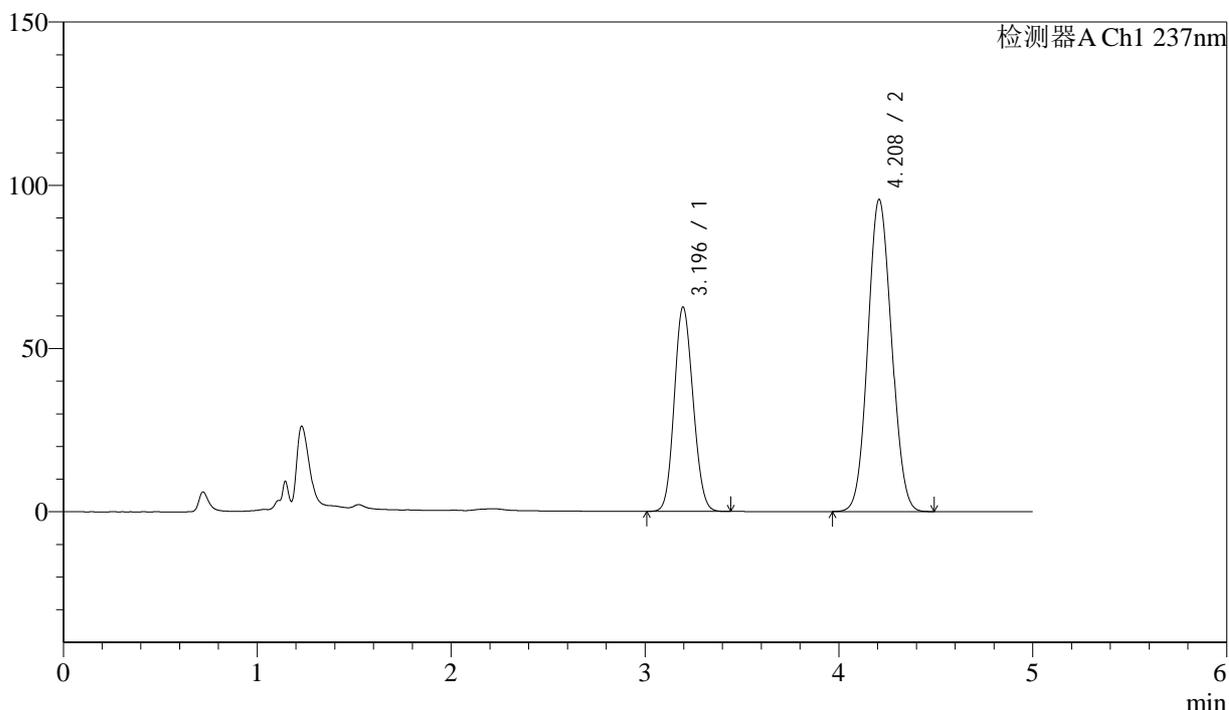
SMF-216

<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 - 7-21/10-1347-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 00:38:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:40:00 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	3.196	422685	62626	5083	1.116	--
2	4.208	812098	95521	5554	1.076	4.995
总计		1234783	158147			

图314 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1



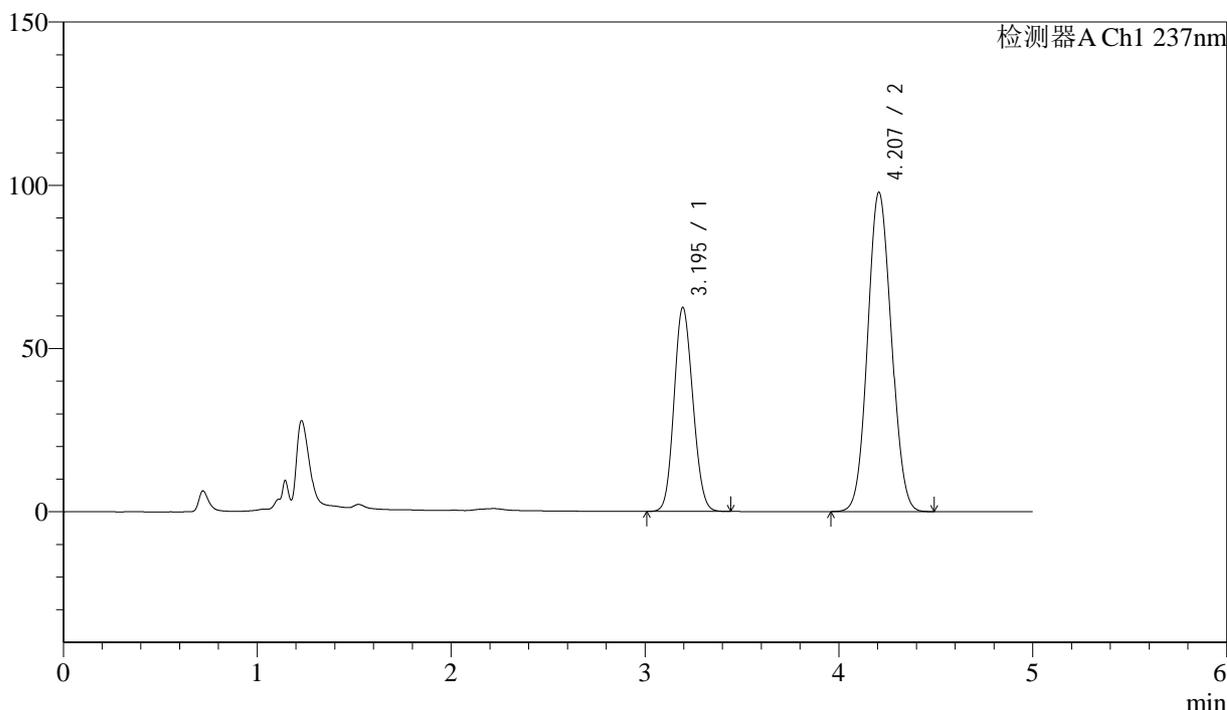
SMF-216

<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 - 7-21/10-1348-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 00:44:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:40:02 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	3.195	421614	62453	5083	1.117	--
2	4.207	832142	97800	5535	1.076	4.992
总计		1253756	160253			

图315 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1



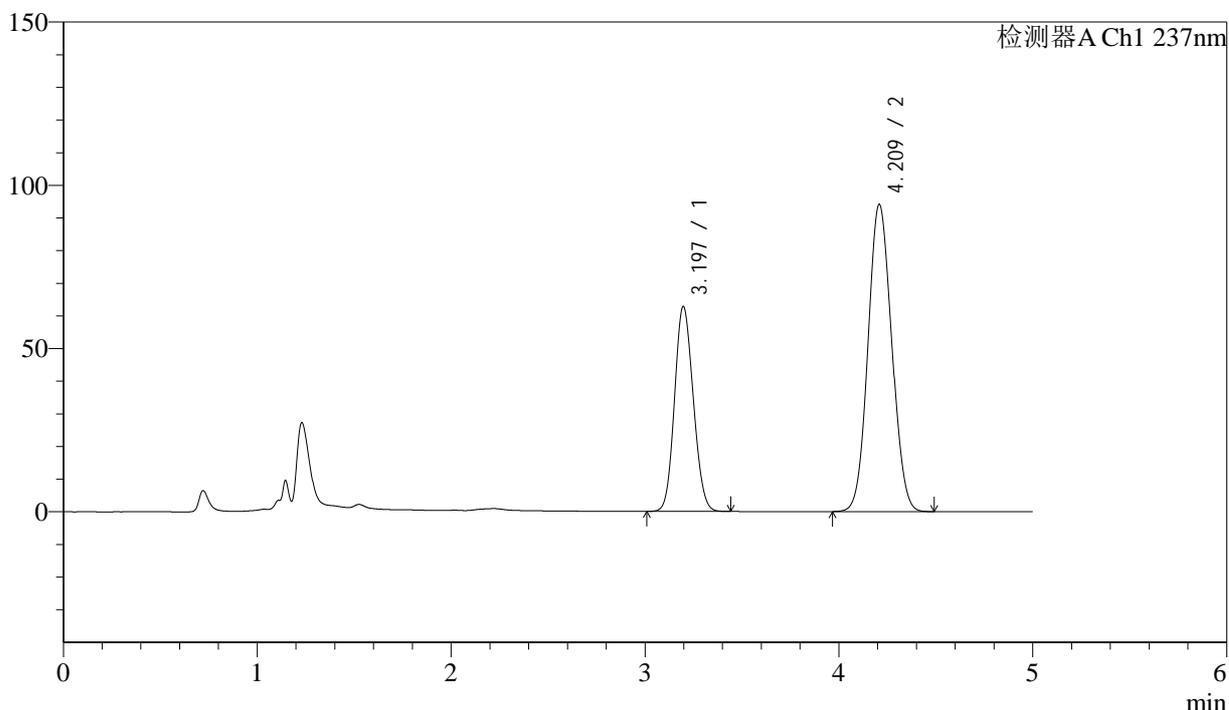
SMF-216

<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 - 7-21/10-1349-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 00:49:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:40:05 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	3.197	423256	62809	5099	1.118	--
2	4.209	799525	93946	5555	1.078	4.995
总计		1222781	156755			

图316 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1



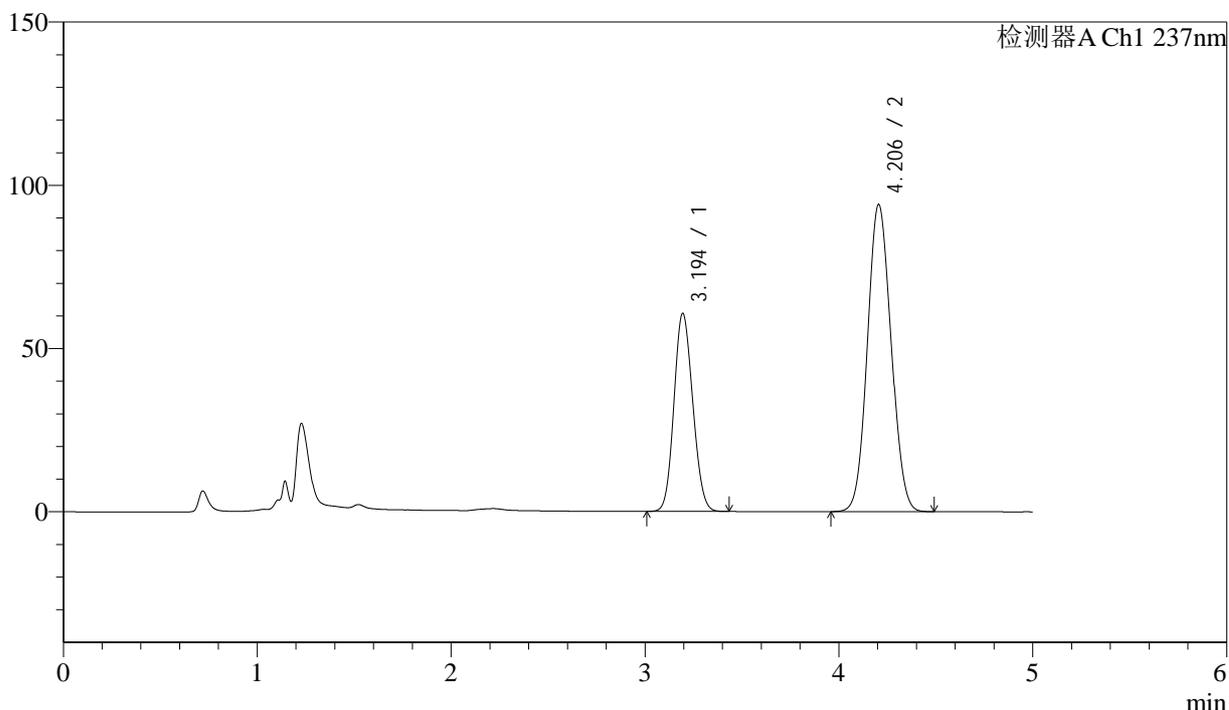
SMF-216

<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 - 7-21/10-1350-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 00:55:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:40:07 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	3.194	409752	60629	5064	1.117	--
2	4.206	800150	94140	5532	1.078	4.984
总计		1209902	154770			

图317 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1



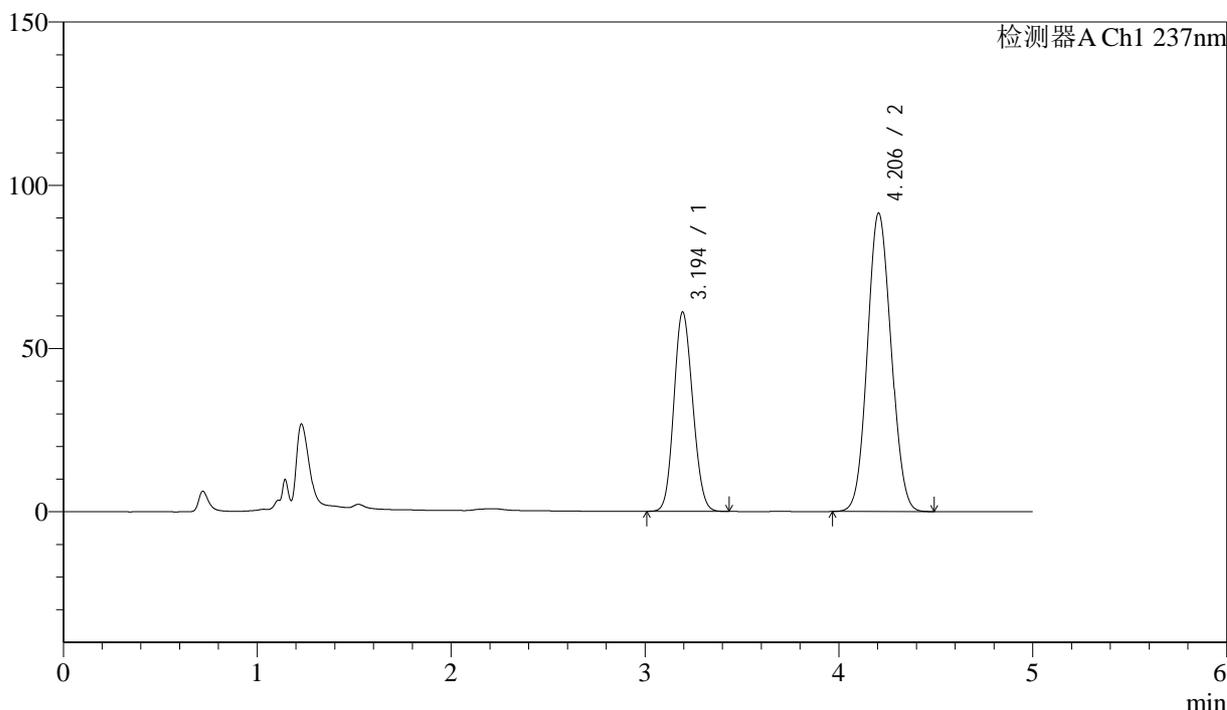
SMF-216

<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 - 7-21/10-1351-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 01:00:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:40:10 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)
1	3.194	412384	60971	5065	1.119	--
2	4.206	778111	91454	5516	1.079	4.982
总计		1190494	152425			

图318 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1



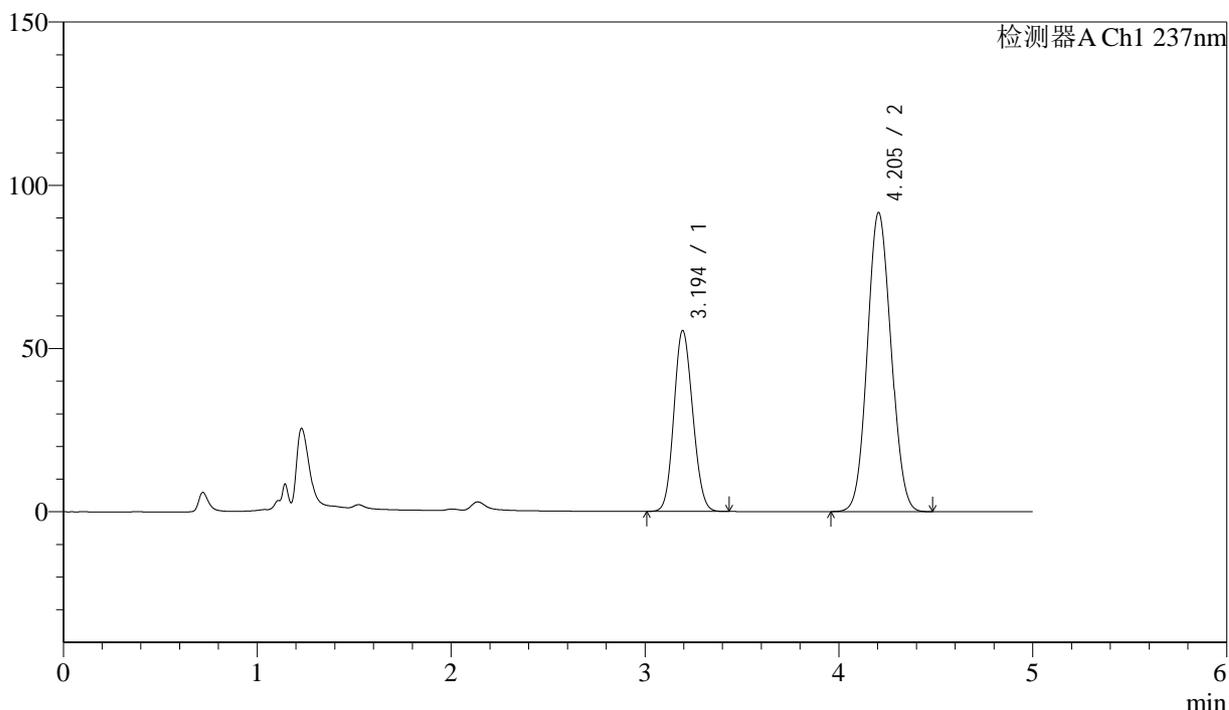
SMF-216

<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 - 7-21/10-1352-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 01:05:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:40:12 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	3.194	374296	55342	5067	1.116	--
2	4.205	779873	91642	5516	1.079	4.981
总计		1154169	146984			

图319 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1



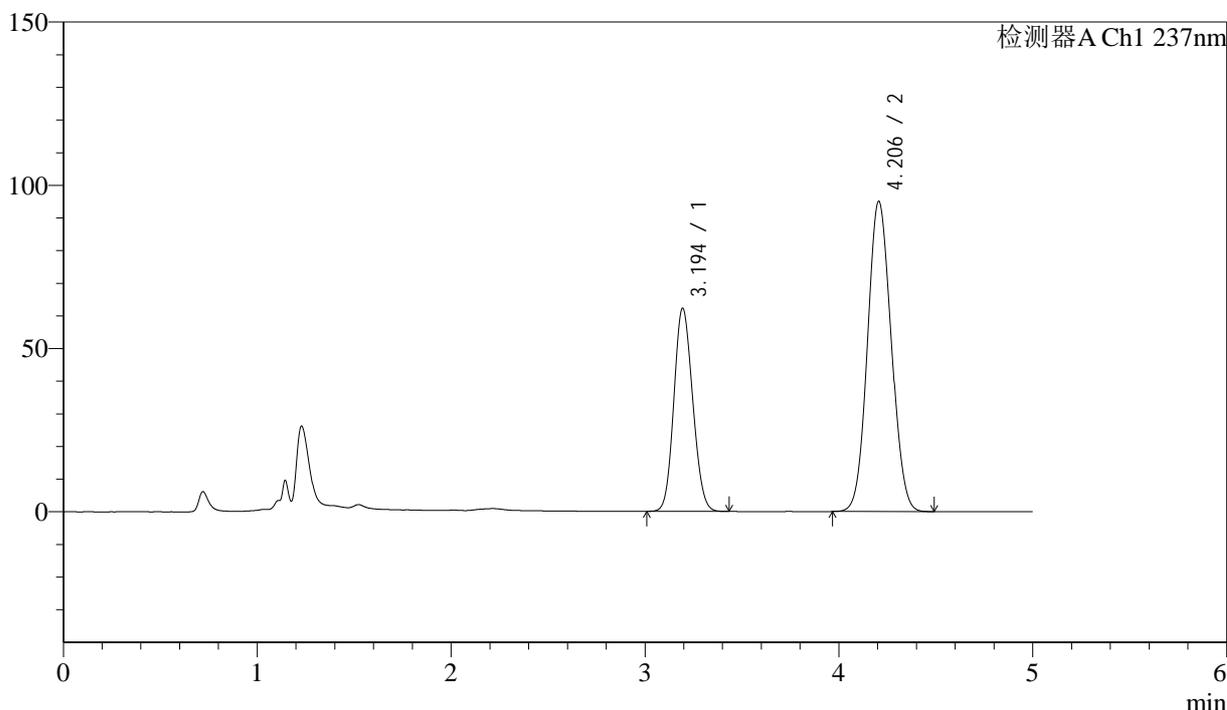
SMF-216

<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 - 7-21/10-1353-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 01:11:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:40:15 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	3.194	420853	62140	5052	1.119	--
2	4.206	808427	95047	5525	1.080	4.984
总计		1229280	157187			

图320 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1



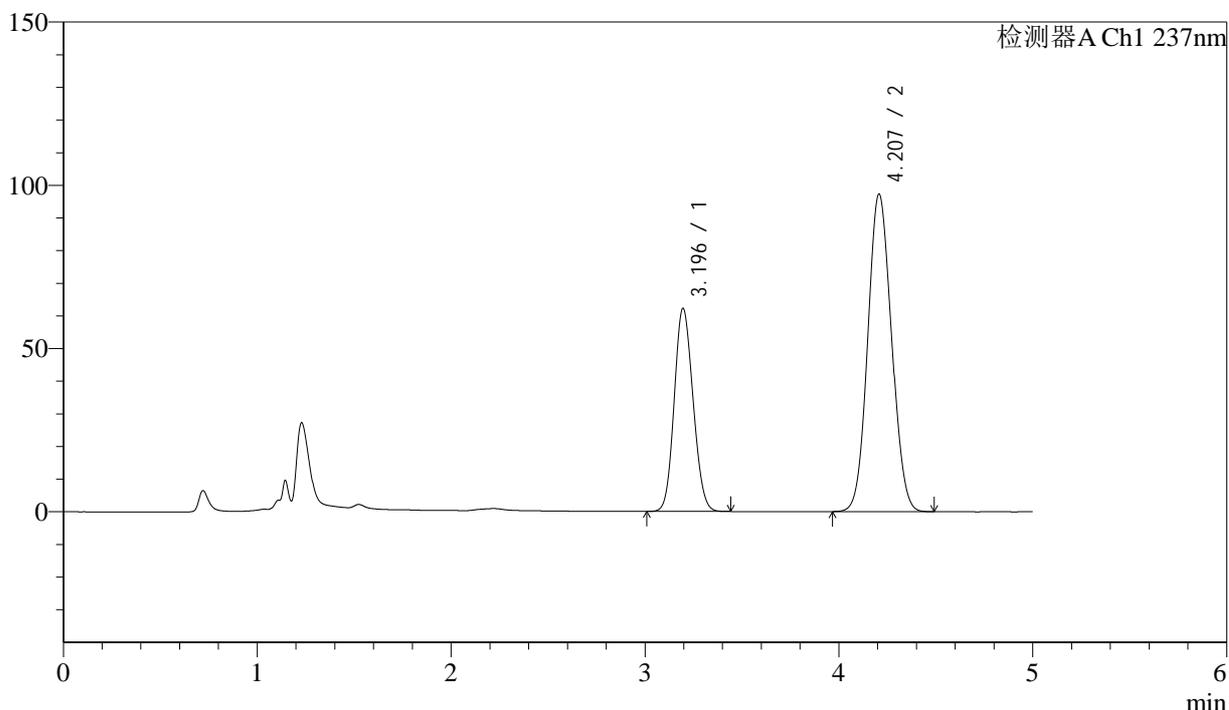
SMF-216

<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 - 7-21/10-1354-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 01:16:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:40:17 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	3.196	421326	62251	5045	1.120	--
2	4.207	828173	97215	5524	1.081	4.978
总计		1249499	159467			

图321 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1



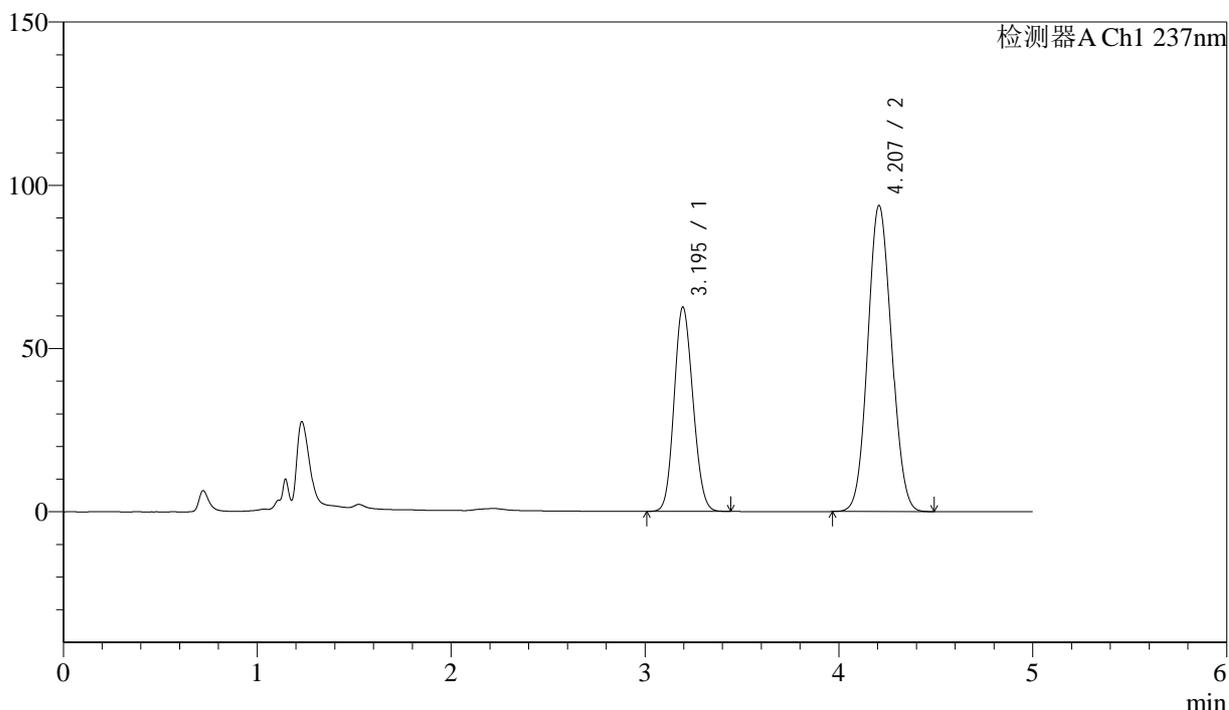
SMF-216

<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 - 7-21/10-1355-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 01:22:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:40:20 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	3.195	423424	62572	5052	1.121	--
2	4.207	798688	93718	5511	1.081	4.980
总计		1222113	156290			

图322 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1



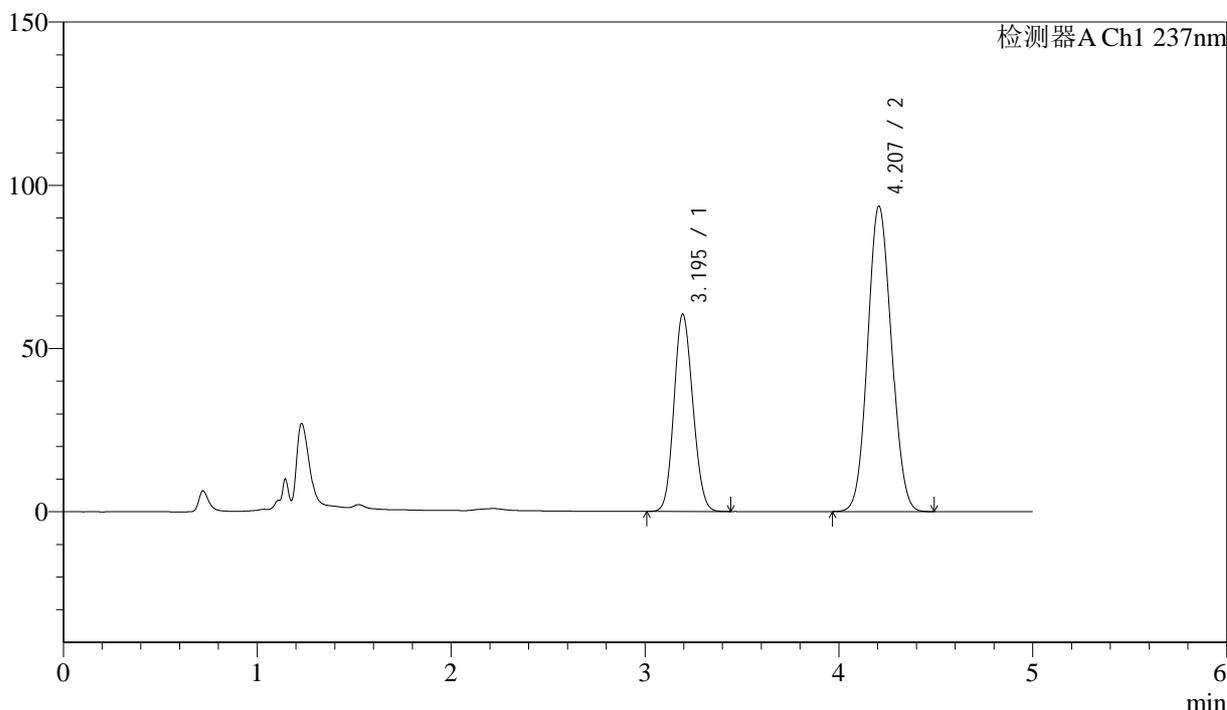
SMF-216

<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 - 7-21/10-1356-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 01:27:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/09 09:40:22 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	3.195	409839	60390	5028	1.120	--
2	4.207	797898	93553	5501	1.081	4.974
总计		1207737	153943			

图323 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1



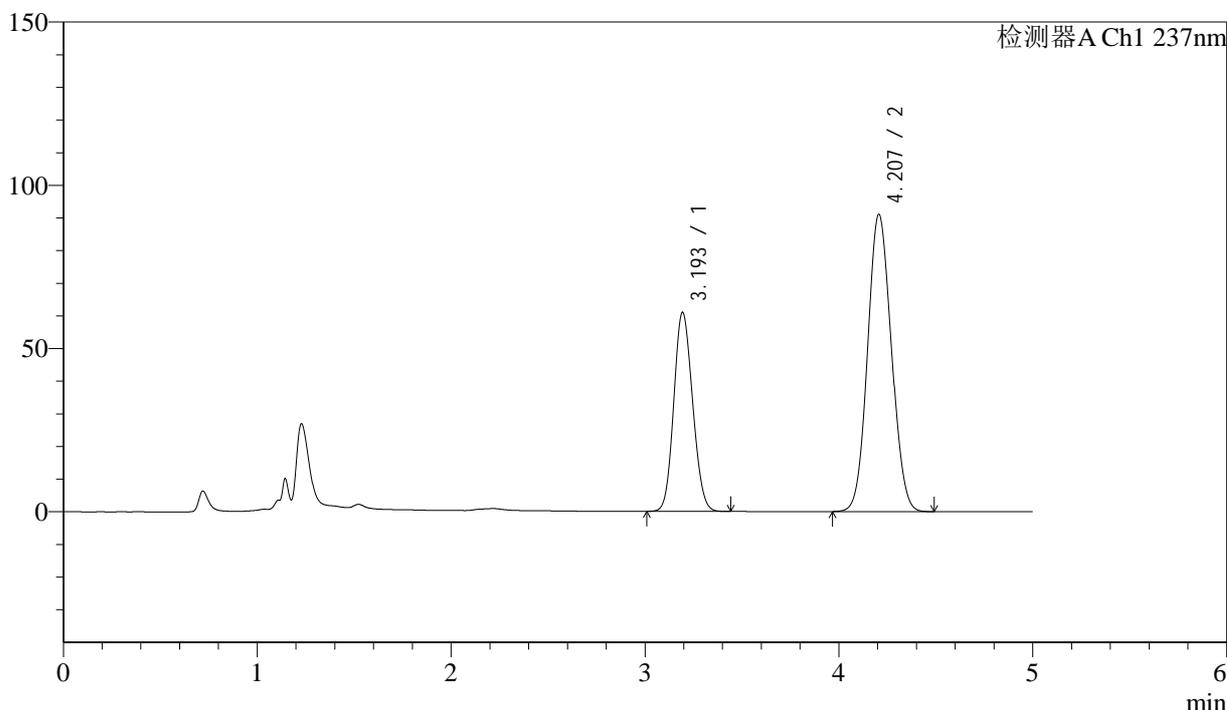
SMF-216

<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 - 7-21/10-1357-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 01:32:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:40:25 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	3.193	412929	60840	5037	1.122	--
2	4.207	776058	91028	5504	1.081	4.982
总计		1188986	151868			

图324 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1



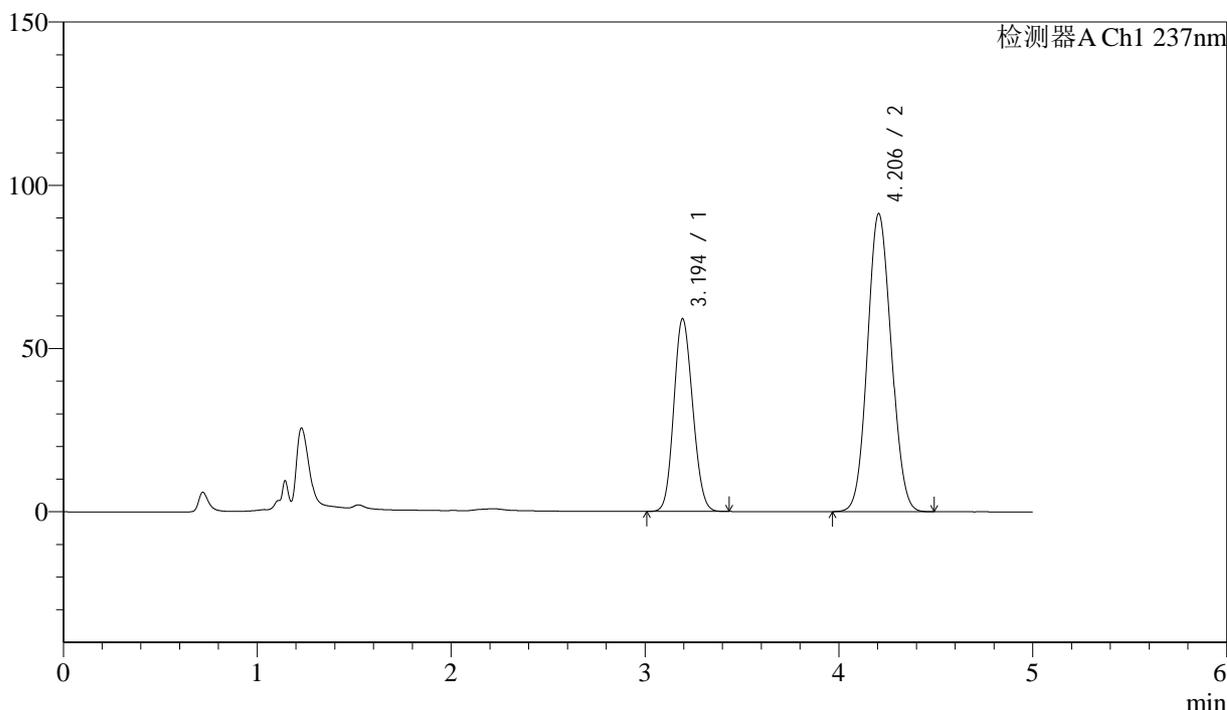
SMF-216

<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 - 7-21/10-1358-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 01:38:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:40:27 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	3.194	399957	58945	5036	1.121	--
2	4.206	778966	91317	5488	1.083	4.972
总计		1178923	150261			

图325 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1



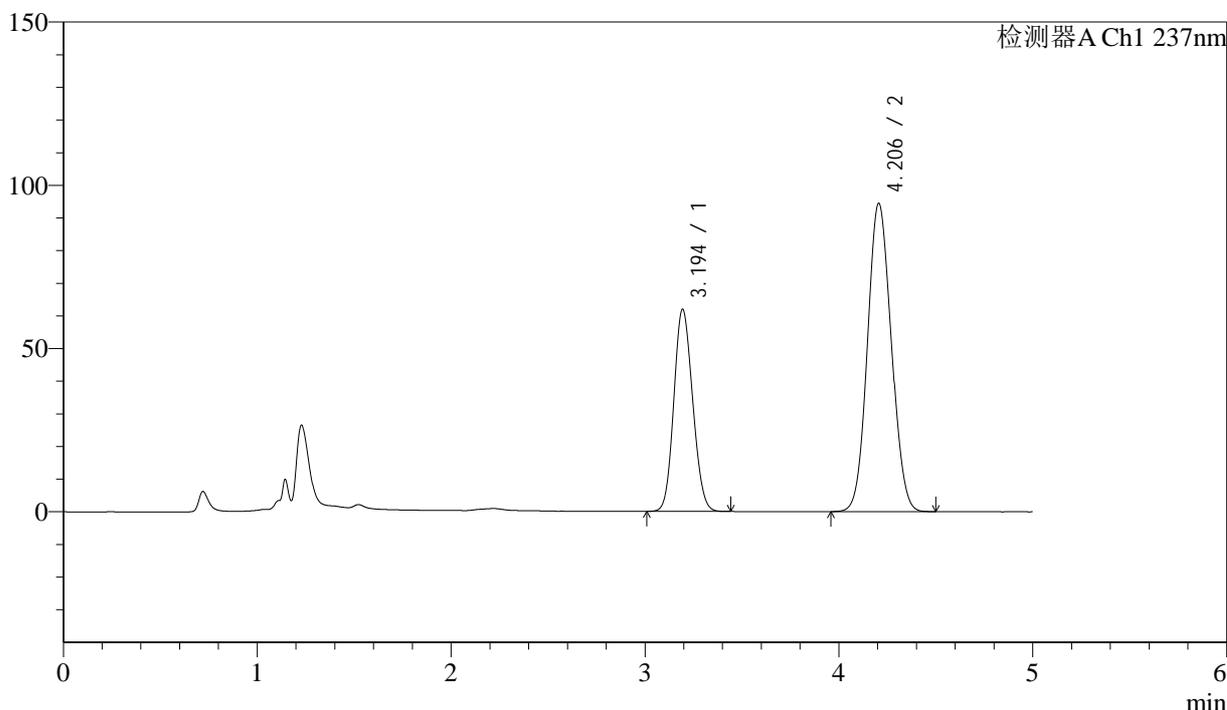
SMF-216

<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 - 7-21/10-1359-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 01:43:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:40:29 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	3.194	419674	61804	5031	1.123	--
2	4.206	806707	94474	5478	1.083	4.969
总计		1226381	156278			

图326 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1



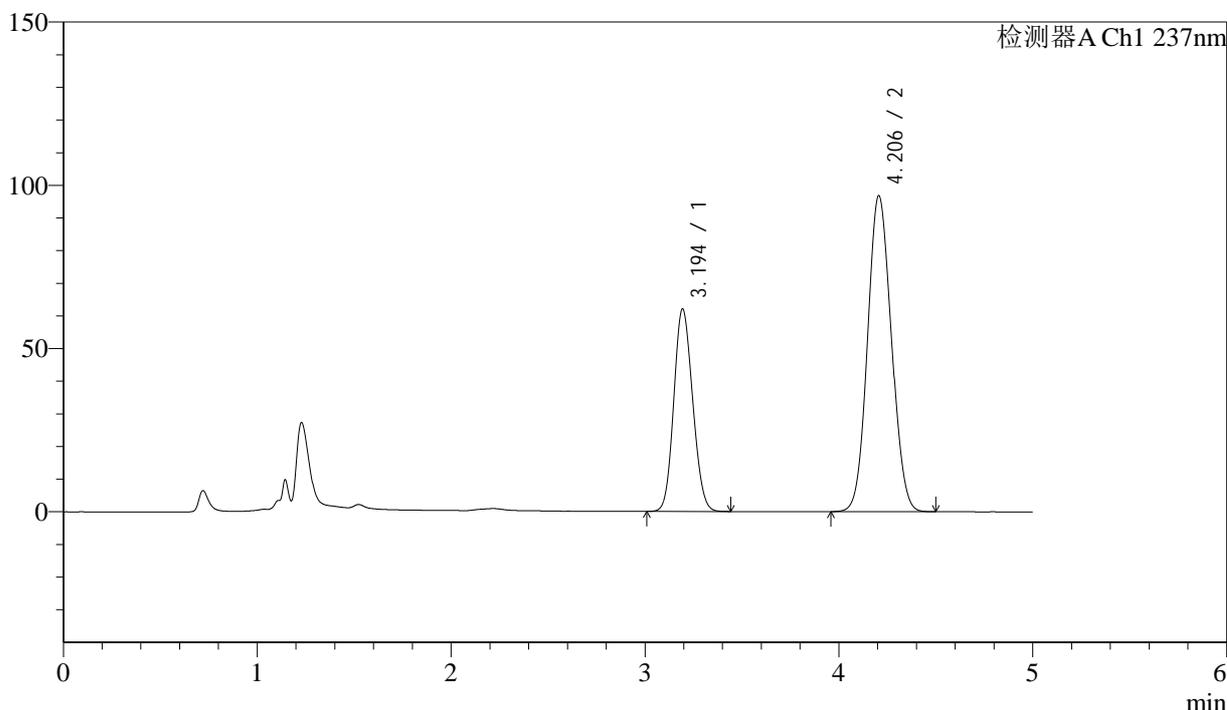
SMF-216

<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 - 7-21/10-1360-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 01:49:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:40:32 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	3.194	421263	61903	5012	1.123	--
2	4.206	827302	96797	5477	1.084	4.967
总计		1248565	158700			

图327 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1



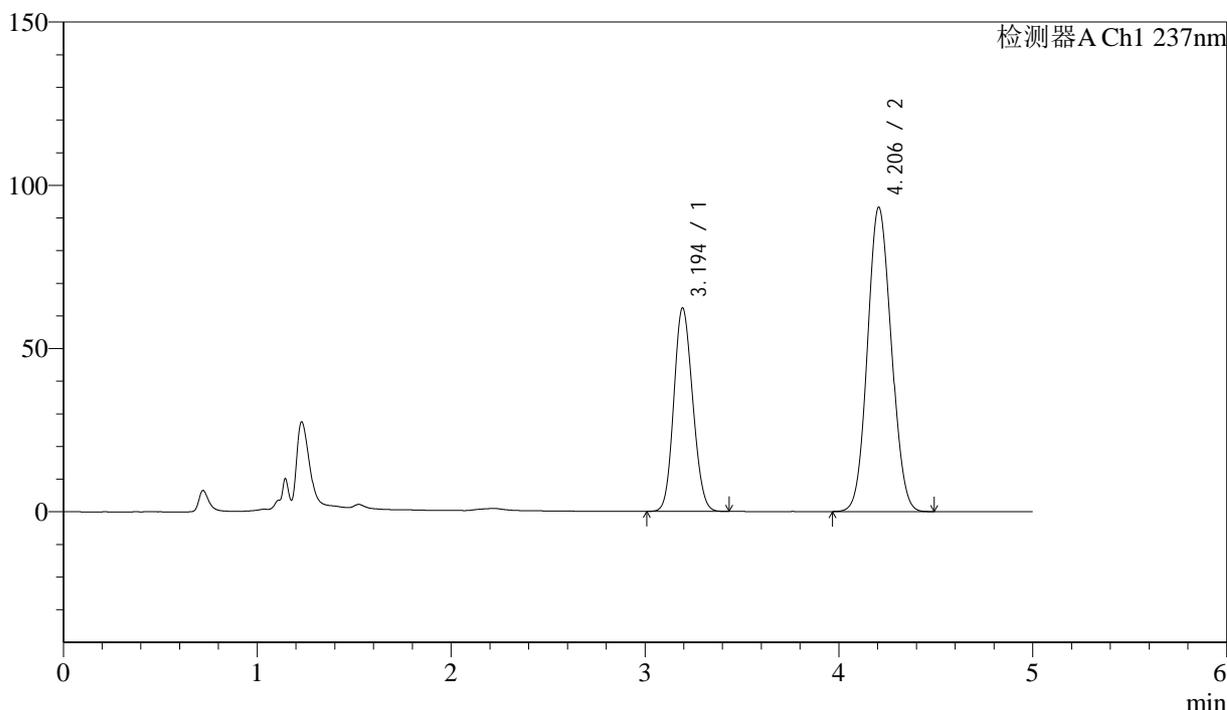
SMF-216

<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 - 7-21/10-1361-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 01:54:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:40:35 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	3.194	422587	62191	5019	1.124	--
2	4.206	795676	93229	5487	1.084	4.970
总计		1218263	155420			

图328 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1



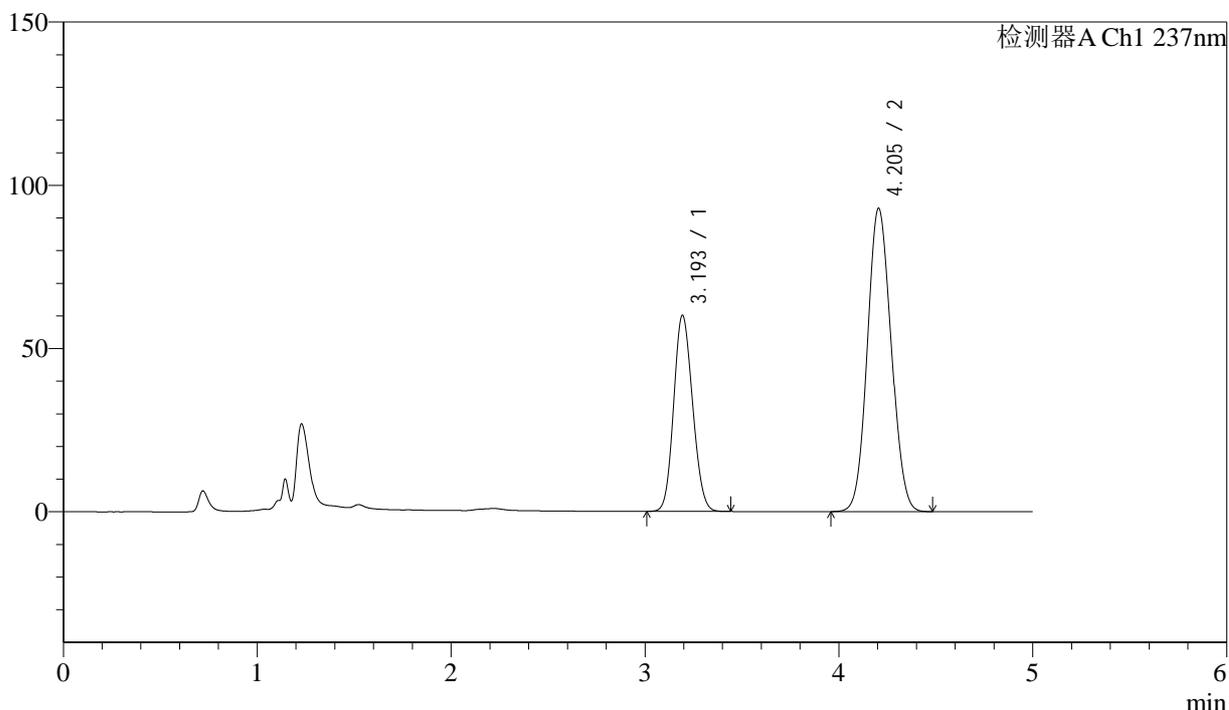
SMF-216

<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 - 7-21/10-1362-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 01:59:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:40:37 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	3.193	407778	59893	5006	1.125	--
2	4.205	794183	92948	5468	1.085	4.962
总计		1201961	152841			

图329 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



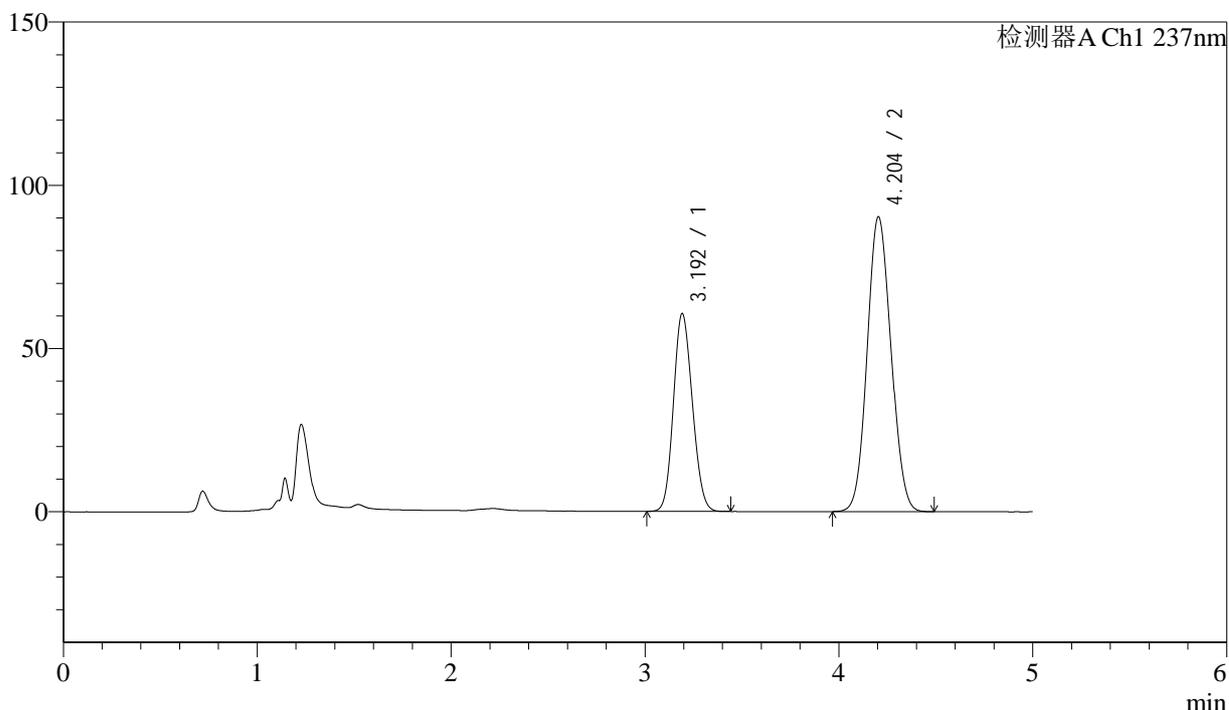
SMF-216

<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 - 7-21/10-1363-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 02:05:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:40:40 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	3.192	411664	60445	4997	1.126	--
2	4.204	771872	90343	5468	1.086	4.963
总计		1183536	150788			

图330 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



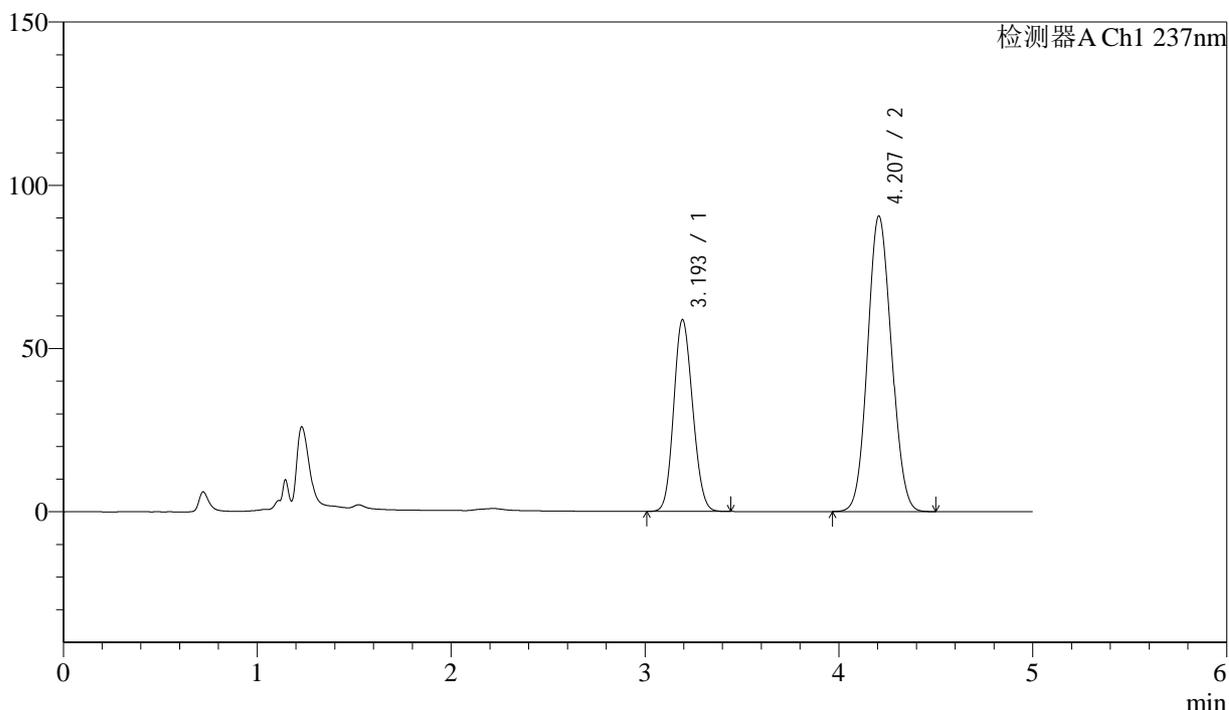
SMF-216

<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 - 7-21/10-1364-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 02:10:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:40:43 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	3.193	398973	58583	5004	1.124	--
2	4.207	774250	90538	5468	1.086	4.966
总计		1173223	149121			

图331 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



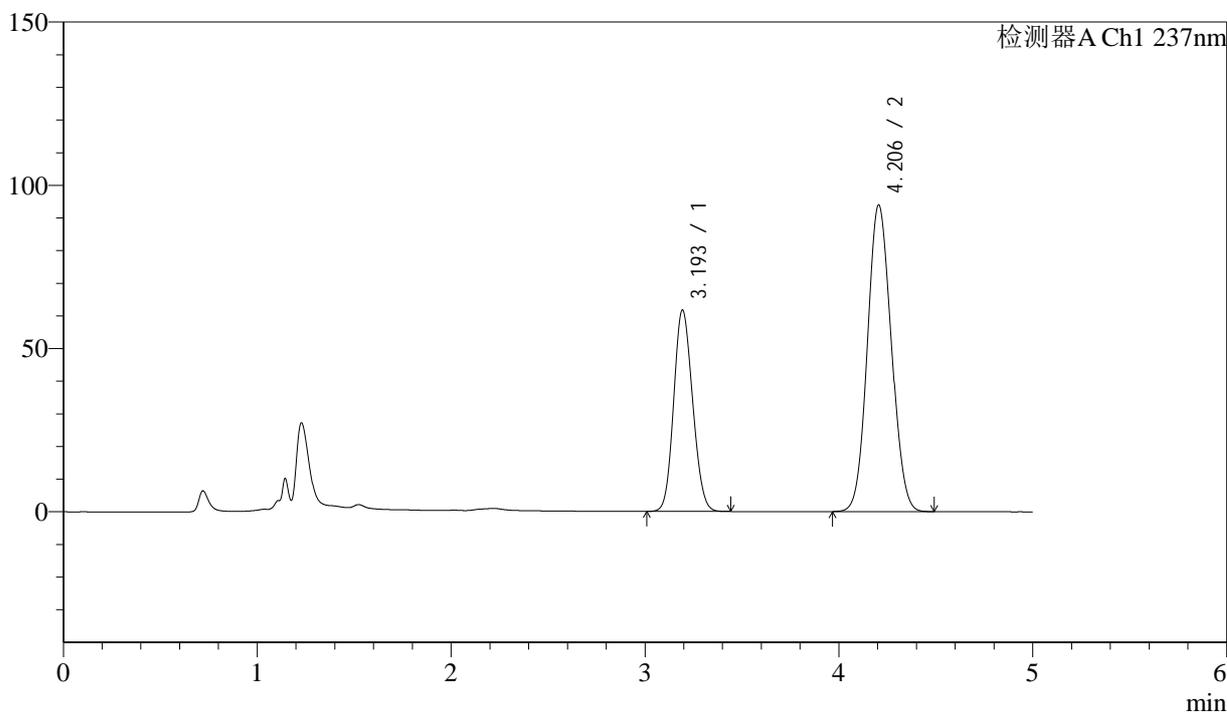
SMF-216

<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 - 7-21/10-1365-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 02:16:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:40:45 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	3.193	419591	61516	4992	1.127	--
2	4.206	804671	93948	5443	1.087	4.955
总计		1224261	155465			

图332 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



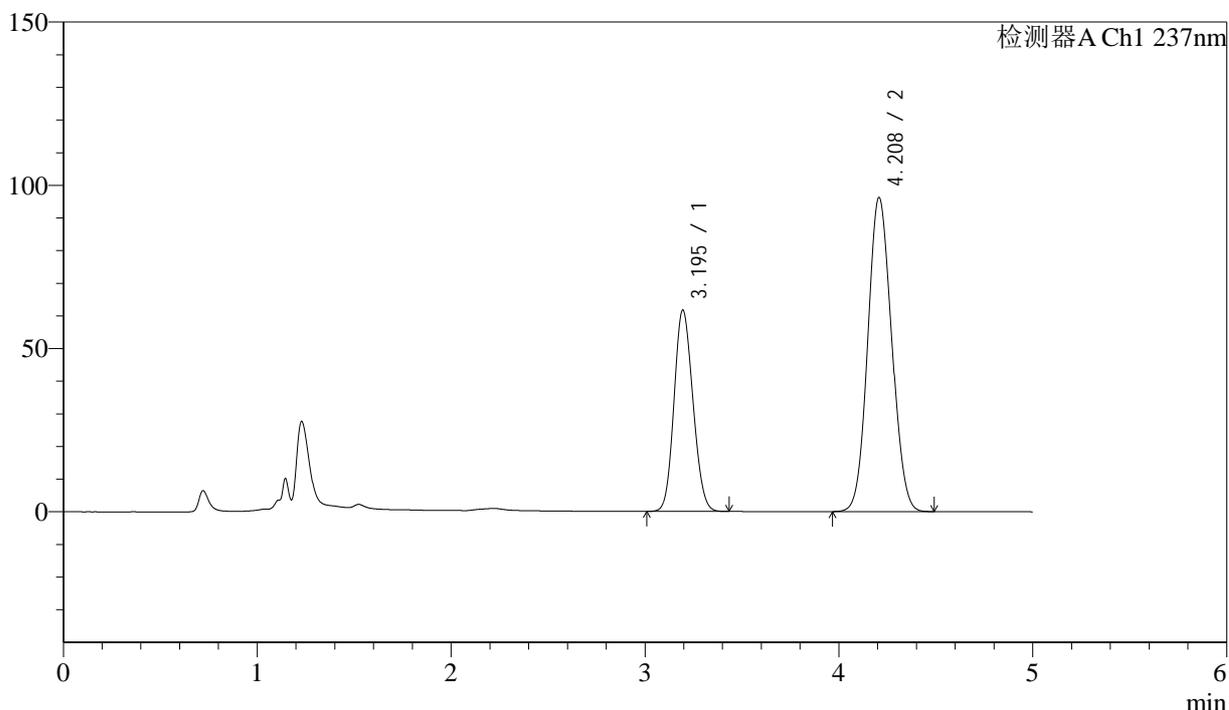
SMF-216

<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 - 7-21/10-1366-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 02:21:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:40:47 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	3.195	419172	61646	4994	1.126	--
2	4.208	823843	96164	5452	1.087	4.955
总计		1243015	157810			

图333 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



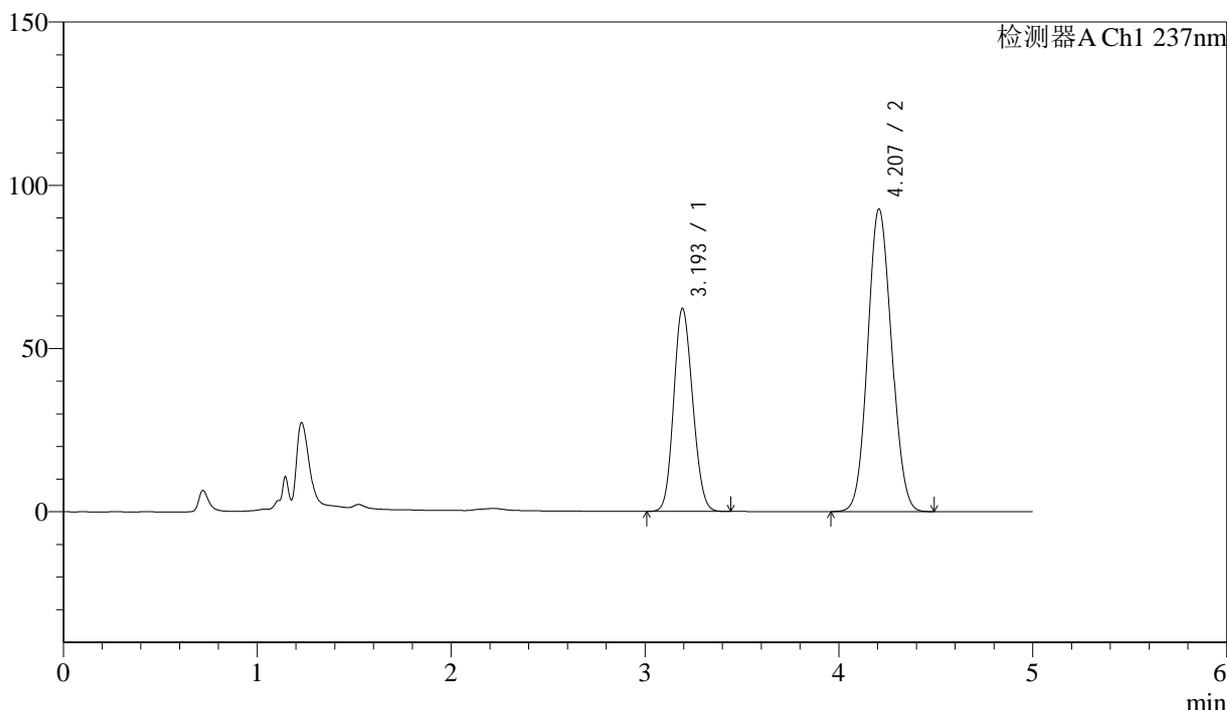
SMF-216

<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 - 7-21/10-1367-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rc-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 02:26:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:40:50 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	3.193	423333	62008	4976	1.128	--
2	4.207	793763	92682	5456	1.087	4.960
总计		1217096	154689			

图334 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



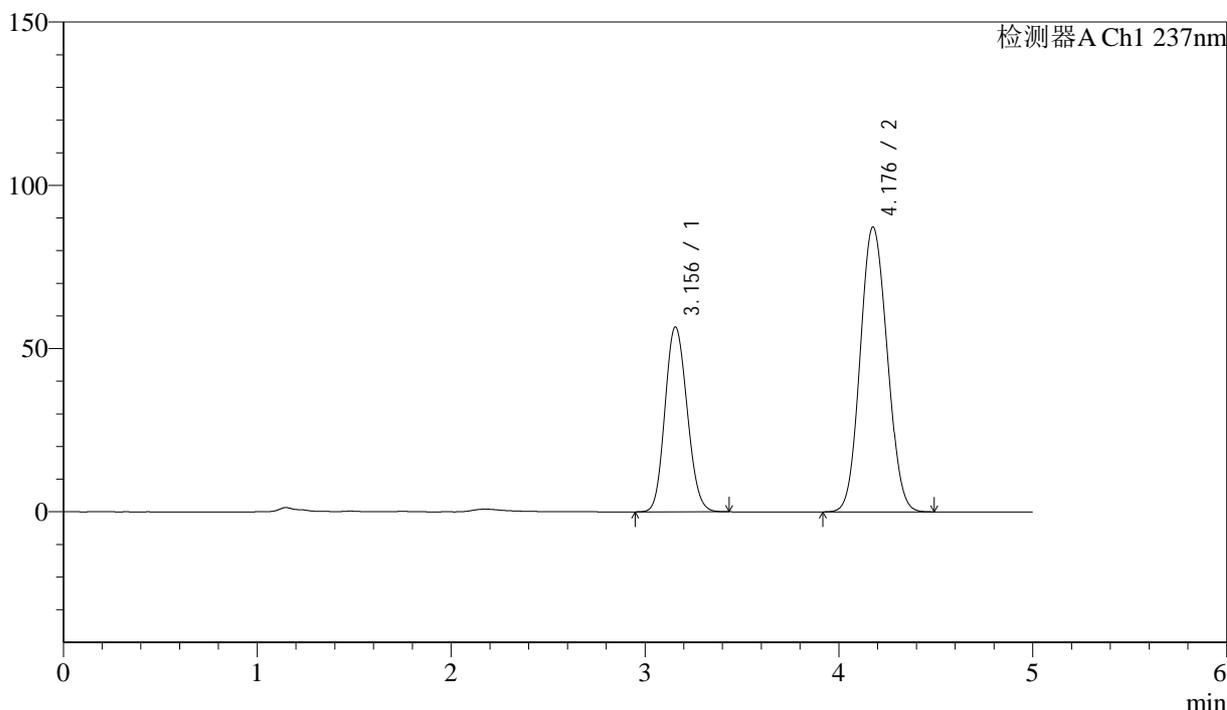
SMF-216

<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 - 7-21/10-1368-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-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-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 02:32:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:40:52 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	451600	56643	3612	1.128	--
2	4.176	844626	87109	4228	1.086	4.367
总计		1296226	143752			

图335 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1



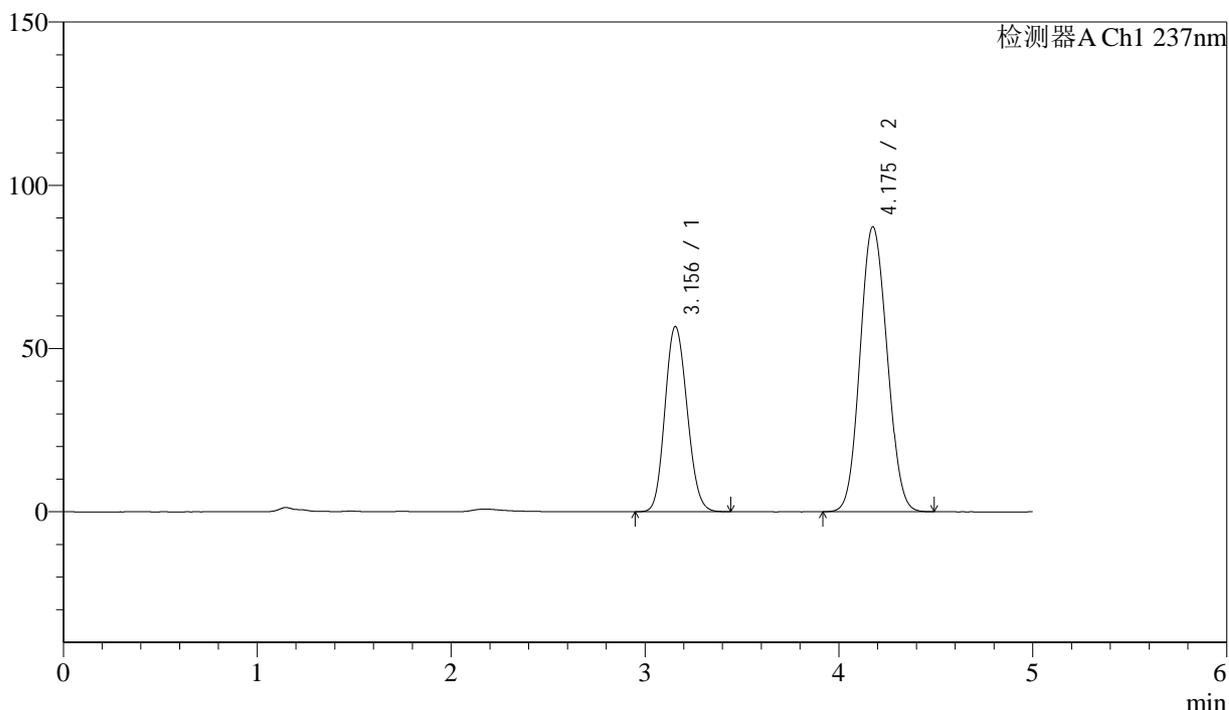
SMF-216

<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 - 7-21/10-1369-2 - zzp-2024072121p-zjtj12y-rcqx-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-216-20250808-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/09 02:37:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/09 09:40:55 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	3.156	452174	56735	3617	1.127	--
2	4.175	845659	87201	4223	1.085	4.365
总计		1297833	143937			

图336 苯磺酸左氨氯地平贝那普利片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024072121批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2