



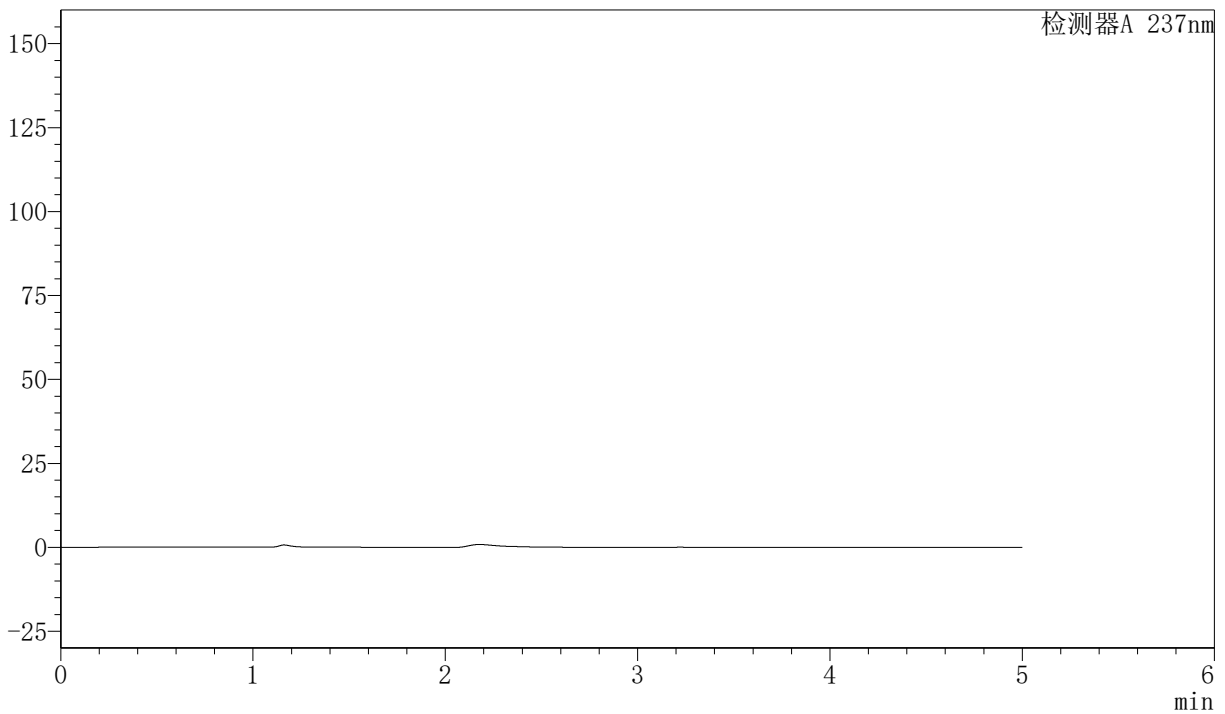
# SMF-216

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :40°C      波长: 237nm  
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 27-9/27-729-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-9  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 13:39:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:04:50 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质  
 溶剂



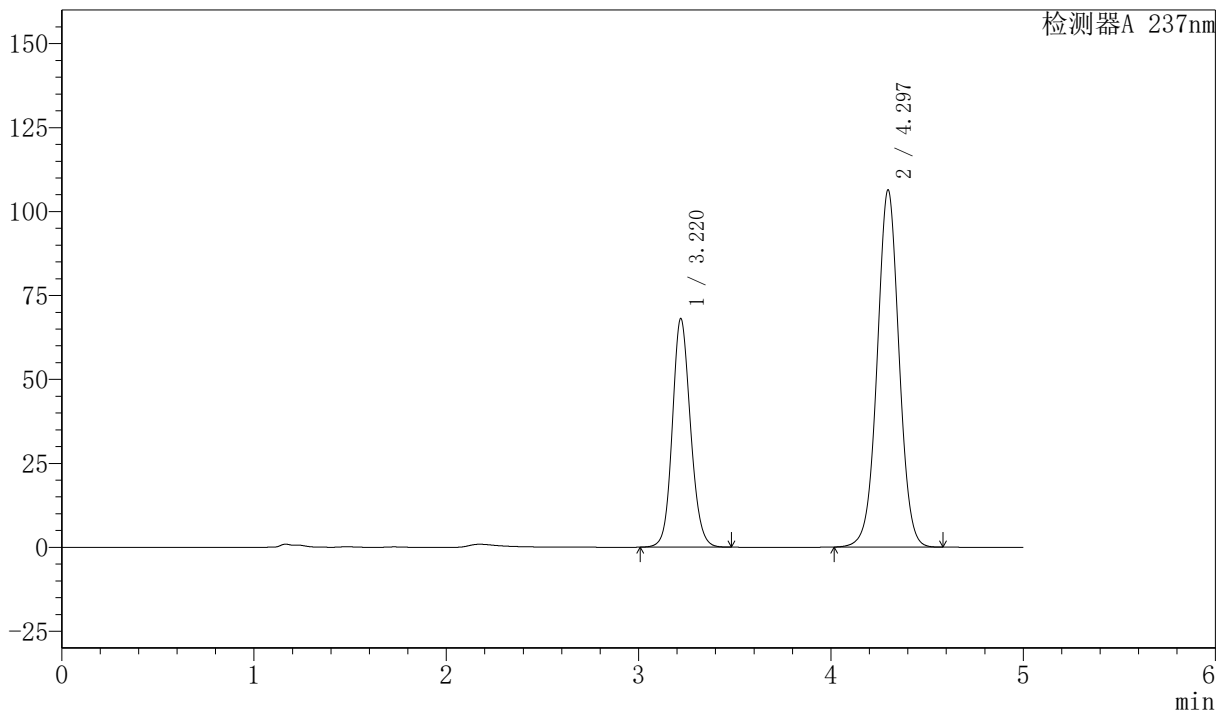
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-730-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 13:44:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:04:55 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	447174	34.694	68012	5691	1.126	--
2	4.297	841730	65.306	106398	6966	1.015	5.722
总计		1288904	100.000	174411			

图2 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质  
 对照品溶液-1-1



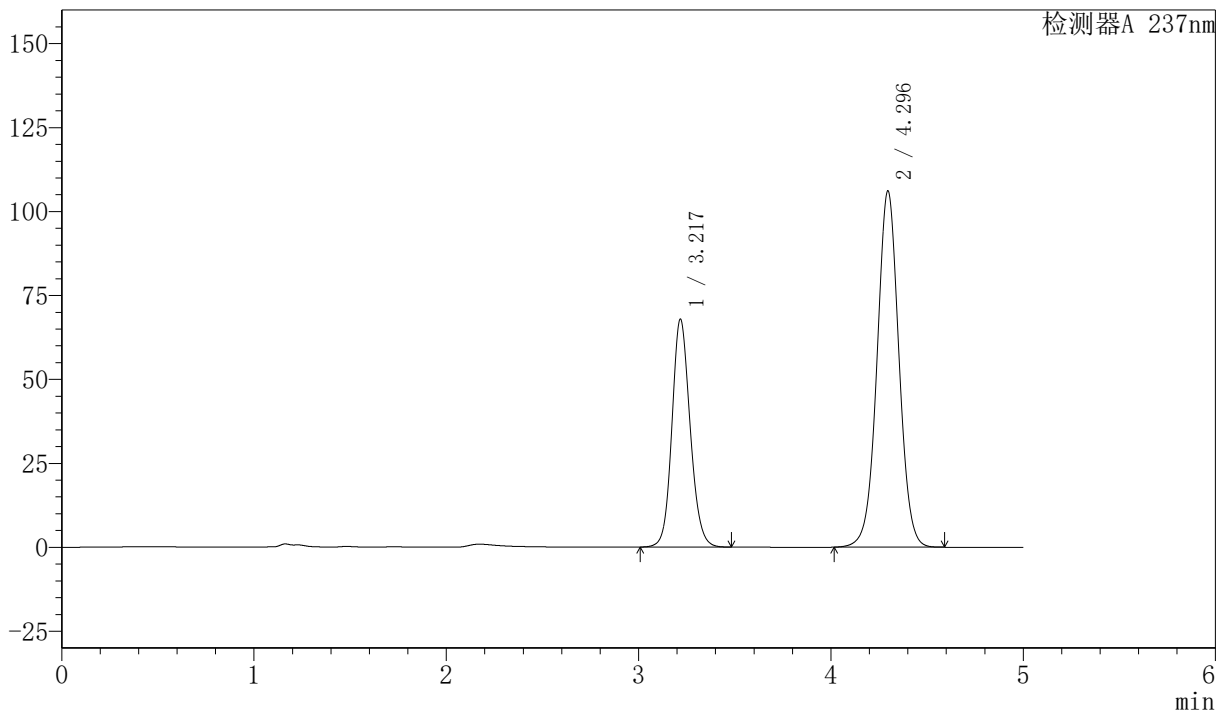
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-731-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 13:50:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:04:58 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.217	447064	34.734	67592	5664	1.132	--
2	4.296	840041	65.266	106112	6966	1.018	5.725
总计		1287105	100.000	173704			

图3 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质  
 对照品溶液-1-2



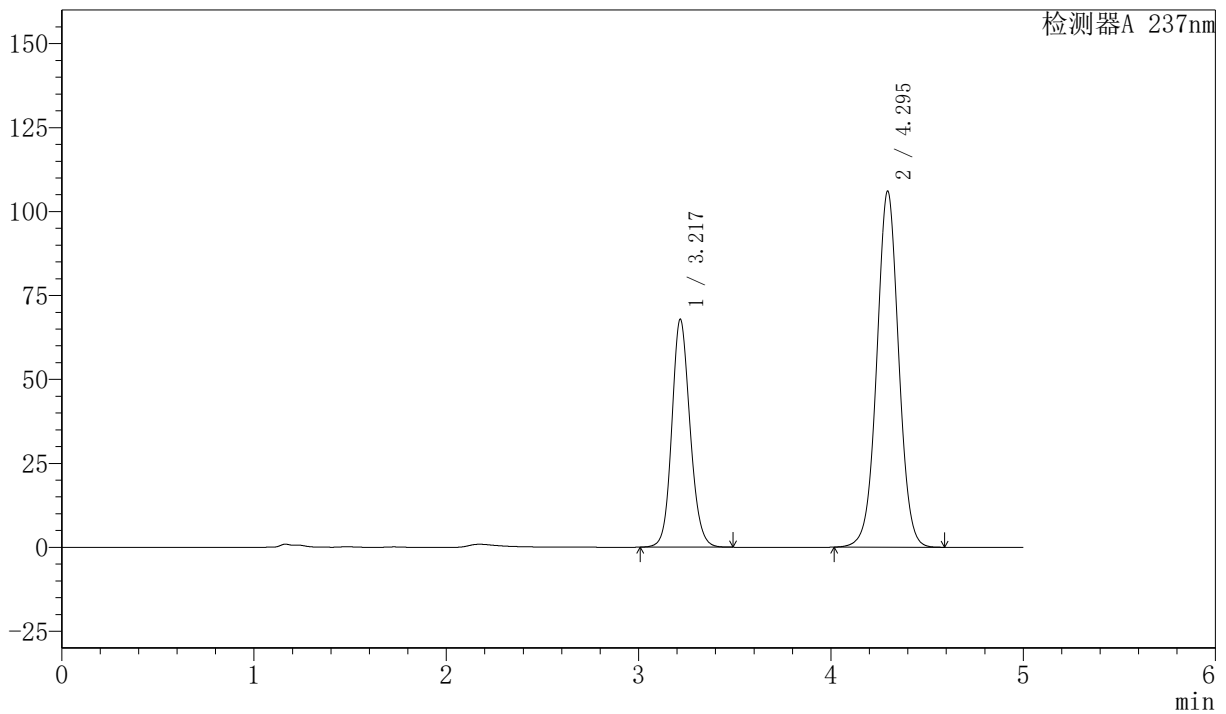
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-732-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 13:55:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:05:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.217	447003	34.727	67658	5669	1.132	--
2	4.295	840170	65.273	106022	6954	1.018	5.721
总计		1287173	100.000	173680			

图4 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质  
 对照品溶液-1-3



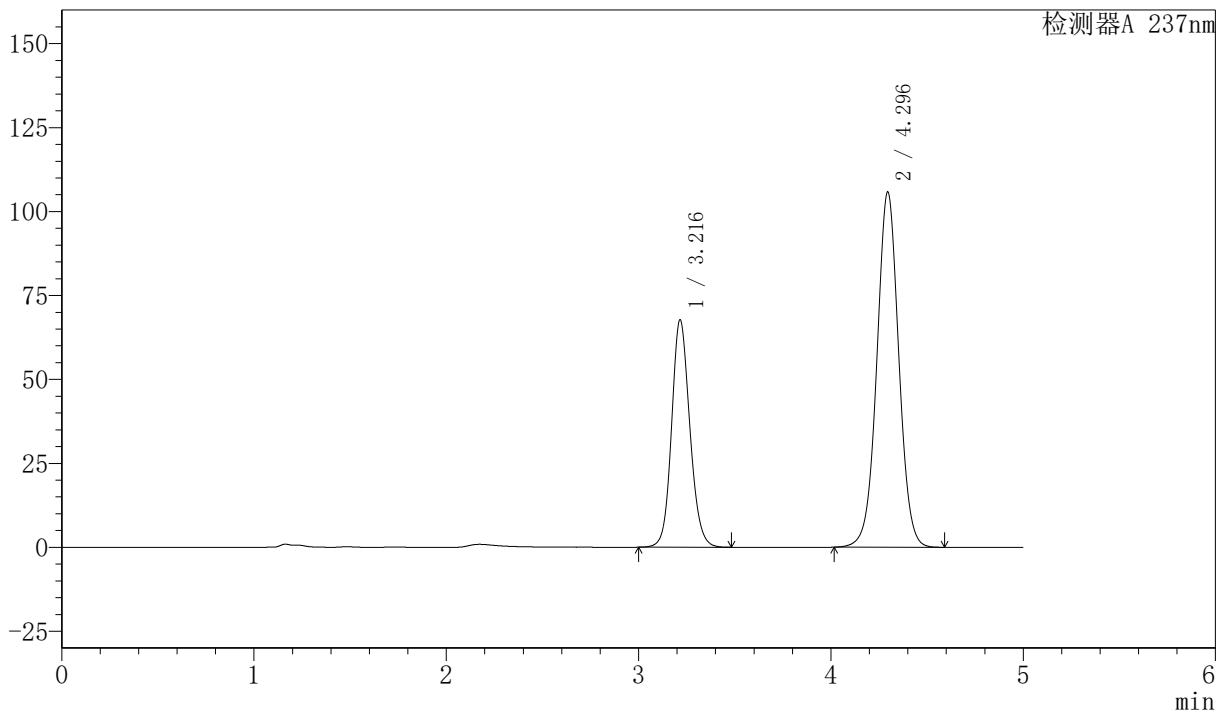
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-733-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 14:01:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:05:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.216	446569	34.755	67657	5652	1.131	--
2	4.296	838320	65.245	105793	6952	1.017	5.725
总计		1284889	100.000	173450			

图5 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质  
 对照品溶液-1-4



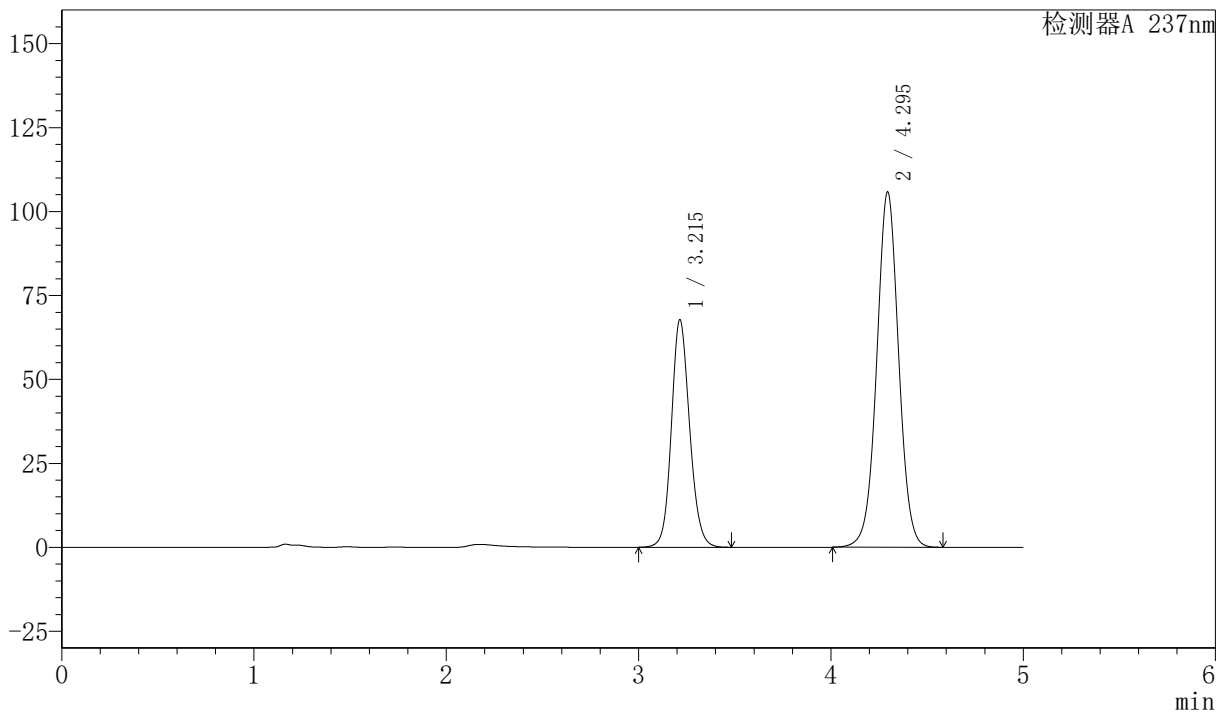
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-734-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 14:06:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:05:07 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.215	446471	34.719	67737	5652	1.130	--
2	4.295	839501	65.281	105789	6938	1.016	5.726
总计		1285971	100.000	173526			

图6 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质  
 对照品溶液-1-5



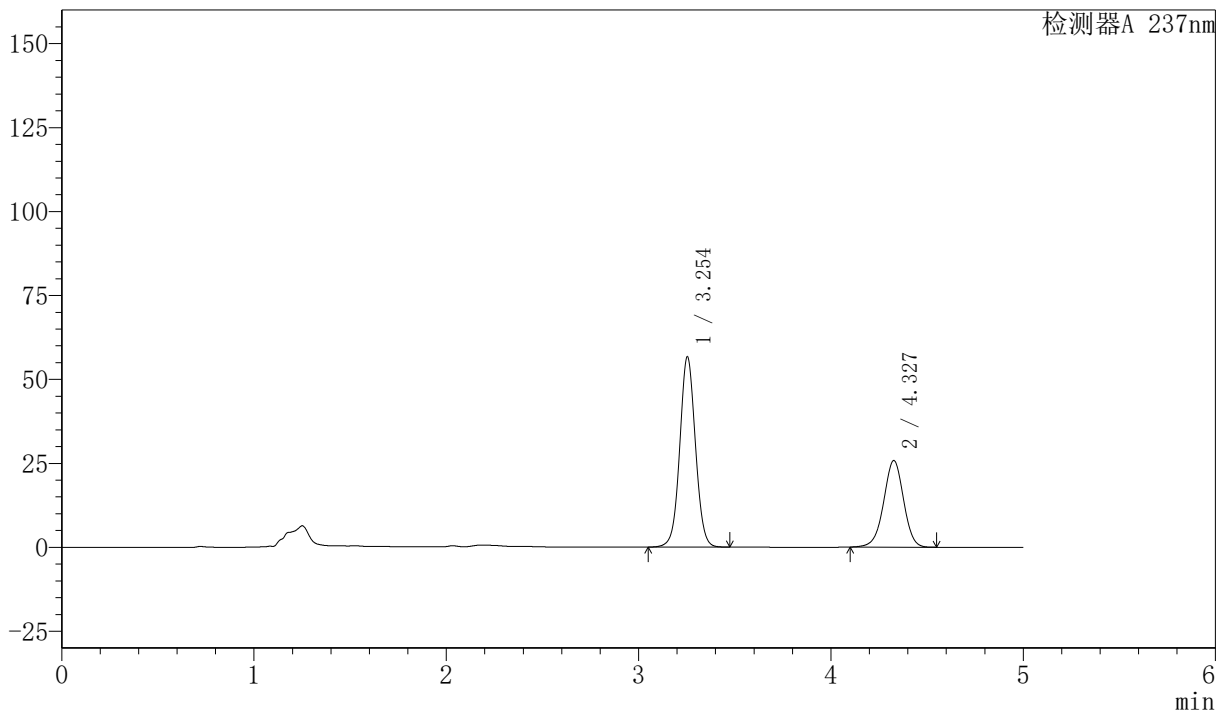
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-735-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-1  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 14:12:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:05:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	321407	63.415	56676	7771	1.041	--
2	4.327	185428	36.585	25738	8512	0.975	6.401
总计		506835	100.000	82414			

图7 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-5min-片1  
 供试品溶液-1



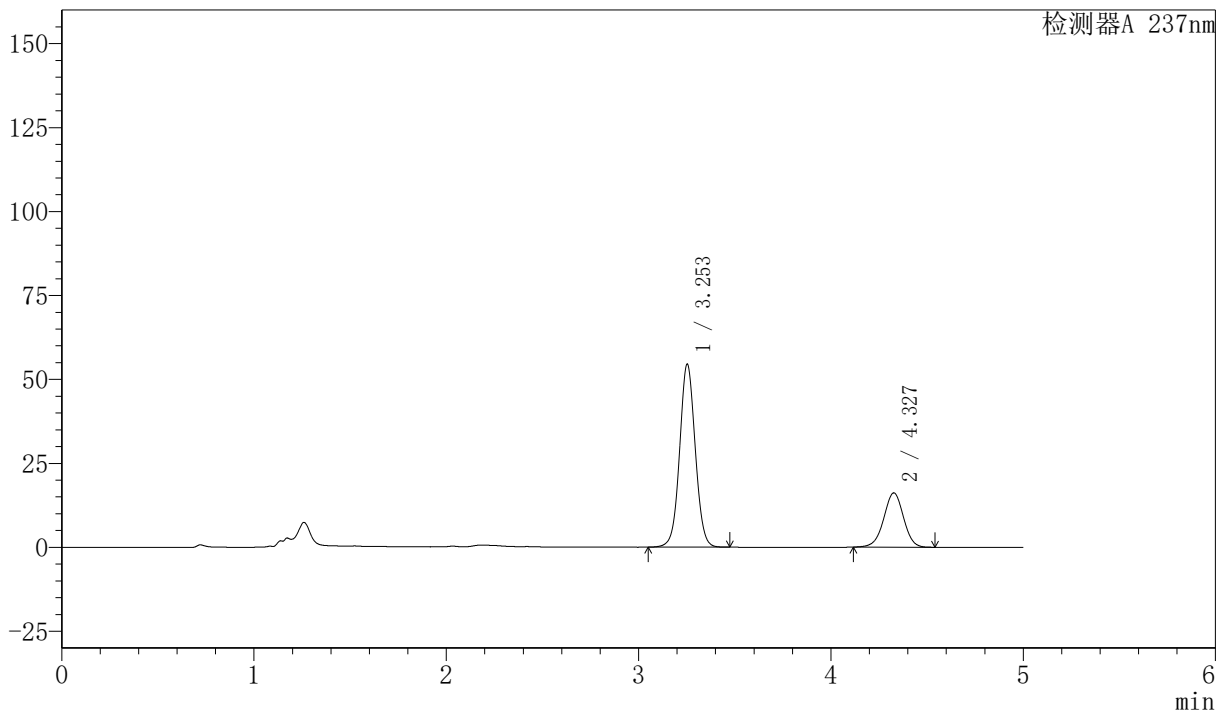
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-736-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-10  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 14:17:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:05:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	308151	72.683	54435	7795	1.042	--
2	4.327	115815	27.317	16140	8545	0.979	6.418
总计		423966	100.000	70575			

图8 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-5min-片2  
 供试品溶液-1



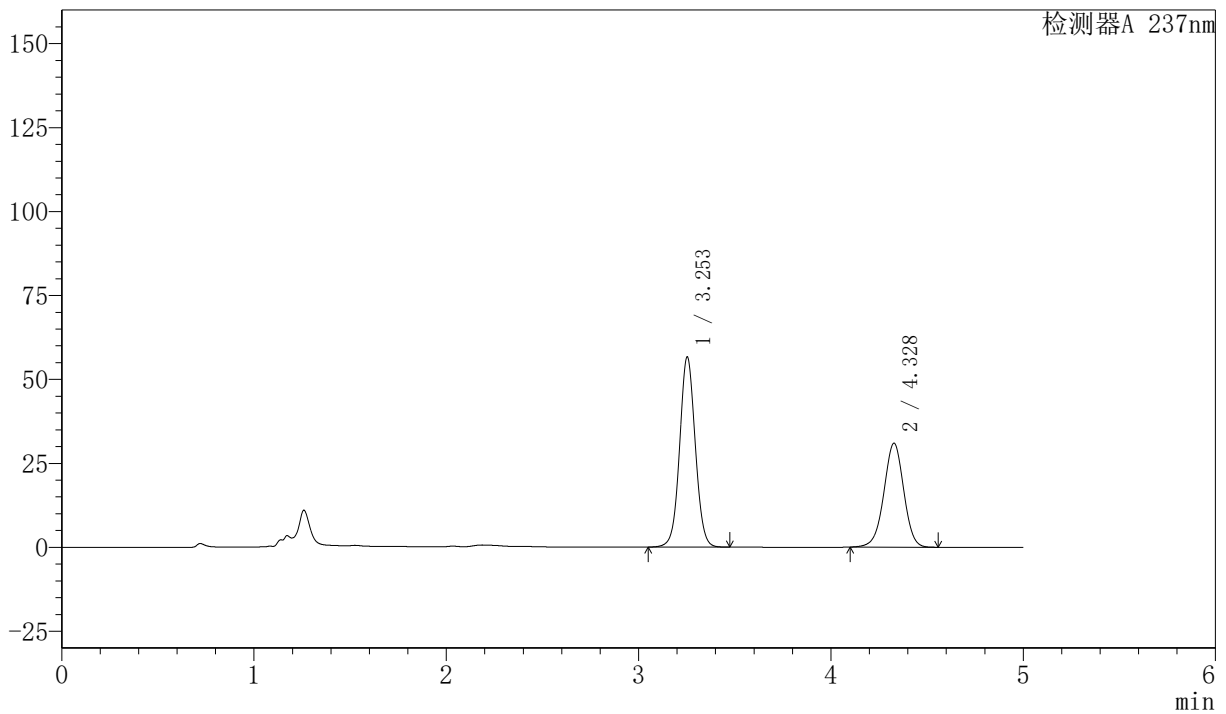
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-737-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-19  
 进样体积 : 50μl 版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 14:22:56 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:05:15 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	320725	59.057	56577	7774	1.044	--
2	4.328	222352	40.943	30925	8527	0.978	6.415
总计		543077	100.000	87502			

图9 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-5min-片3  
 供试品溶液-1



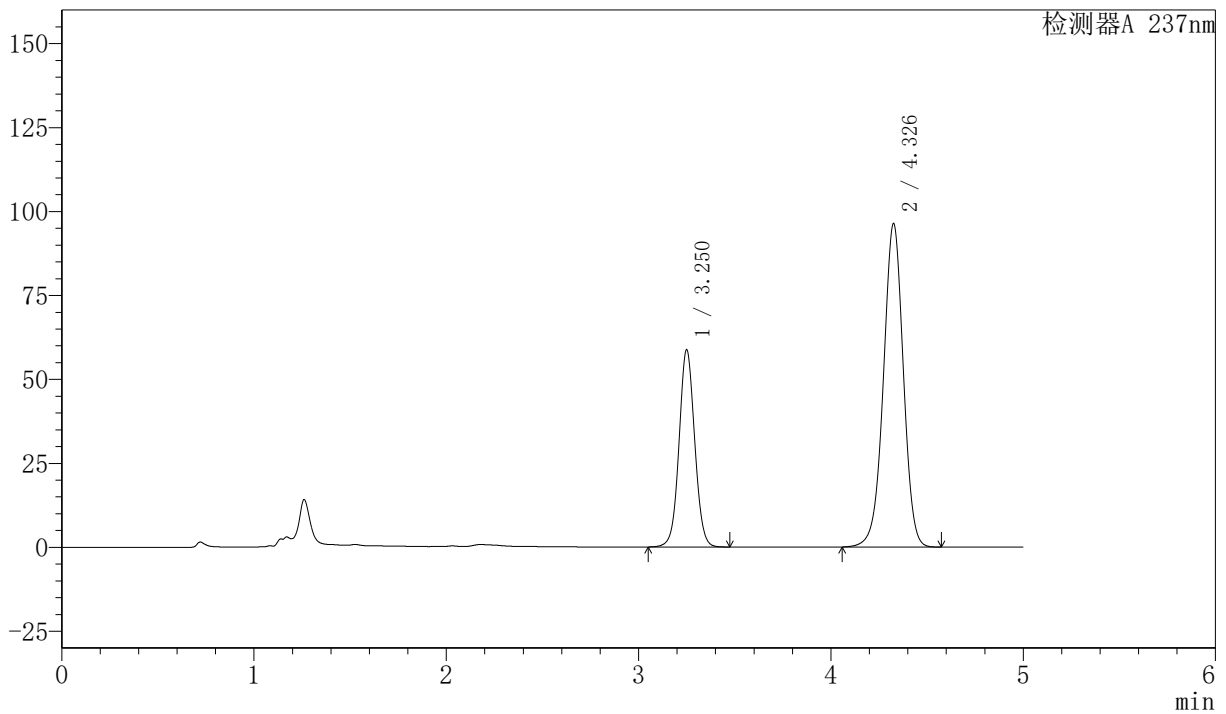
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-738-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-28  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 14:28:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:05:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	332405	32.391	58515	7763	1.048	--
2	4.326	693811	67.609	95990	8505	0.977	6.419
总计		1026216	100.000	154505			

图10 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-5min-片4  
 供试品溶液-1



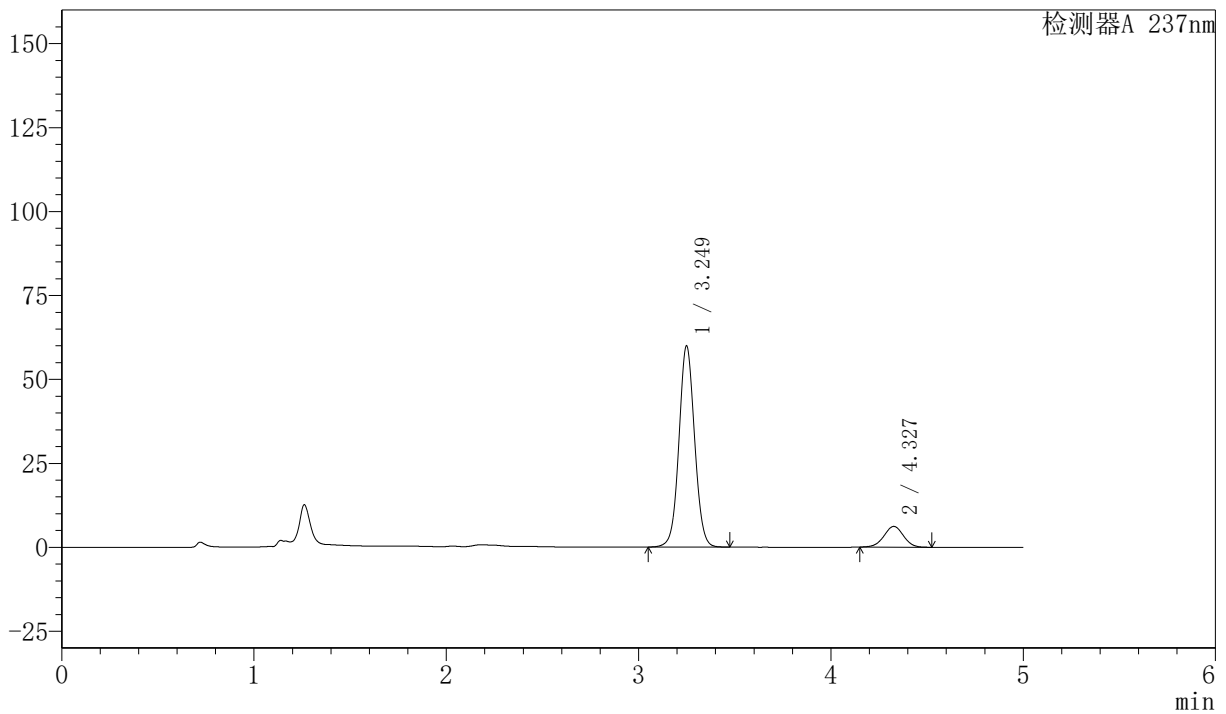
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-739-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-37  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 14:33:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:05:20 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	338911	88.533	59764	7764	1.049	--
2	4.327	43898	11.467	6170	8606	0.989	6.450
总计		382809	100.000	65934			

图11 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-5min-片5  
 供试品溶液-1



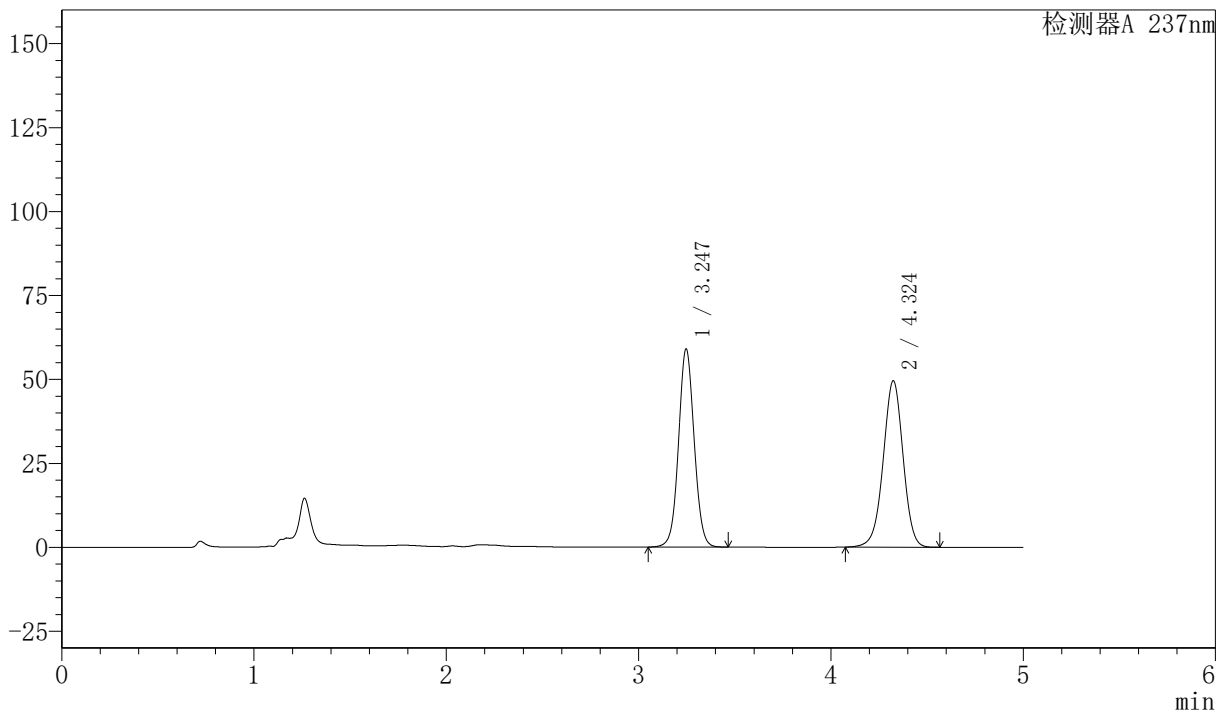
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-740-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-46  
 进样体积 : 50μl 版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 14:39:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:05:23 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	333431	48.353	59017	7764	1.049	--
2	4.324	356147	51.647	49490	8522	0.979	6.434
总计		689578	100.000	108506			

图12 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-5min-片6  
 供试品溶液-1



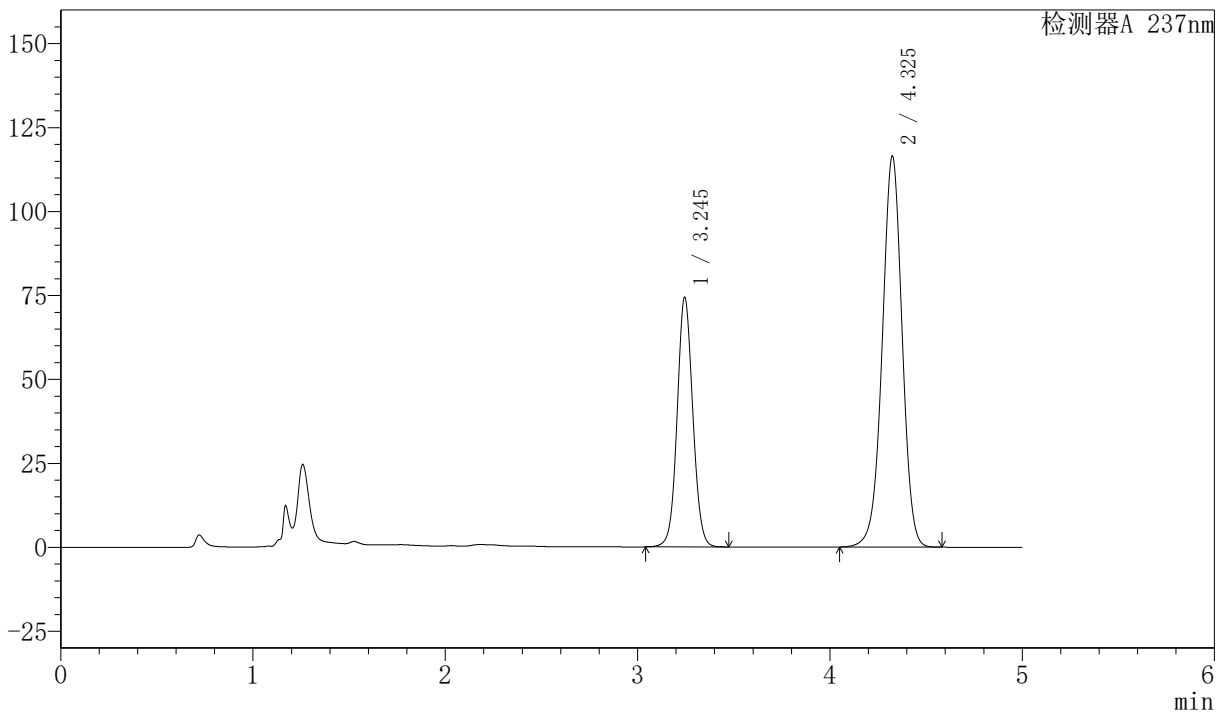
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-741-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-2  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 14:44:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:05:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	420776	33.436	74274	7727	1.059	--
2	4.325	837684	66.564	116229	8509	0.980	6.441
总计		1258460	100.000	190503			

图13 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-10min-片1  
 供试品溶液-1



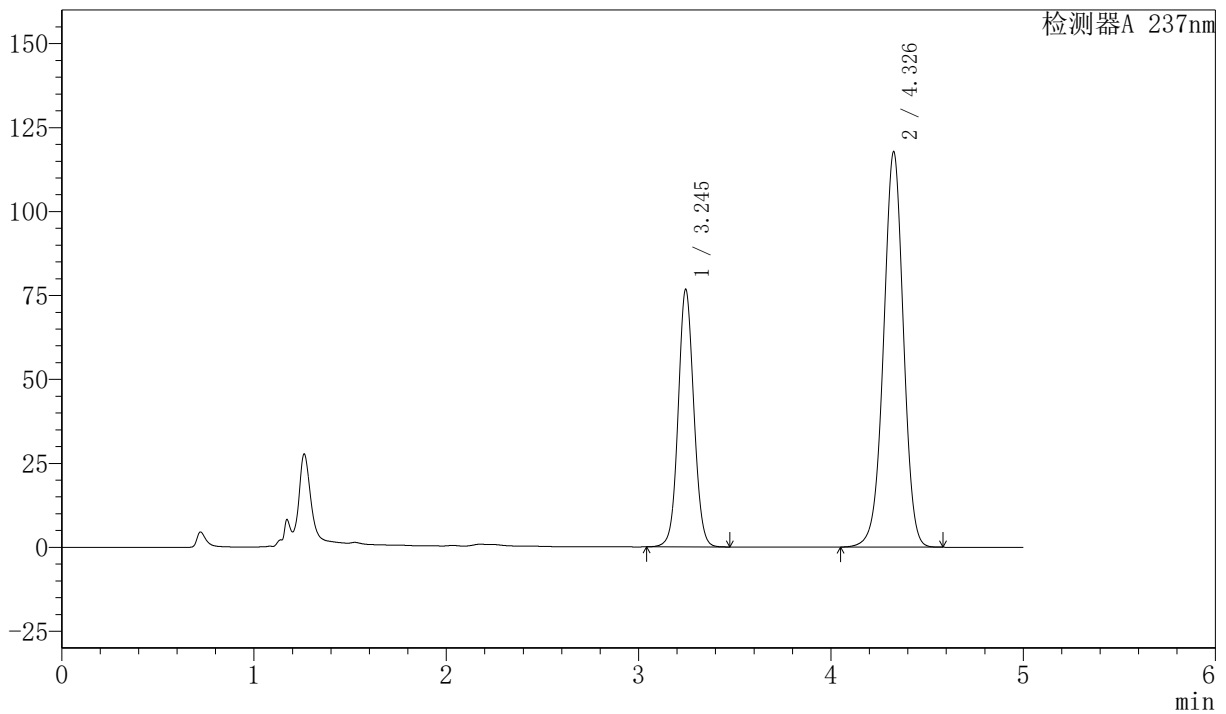
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-742-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-11  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 14:49:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:05:28 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	433819	33.893	76666	7743	1.062	--
2	4.326	846145	66.107	117390	8535	0.980	6.457
总计		1279964	100.000	194057			

图14 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-10min-片2  
 供试品溶液-1



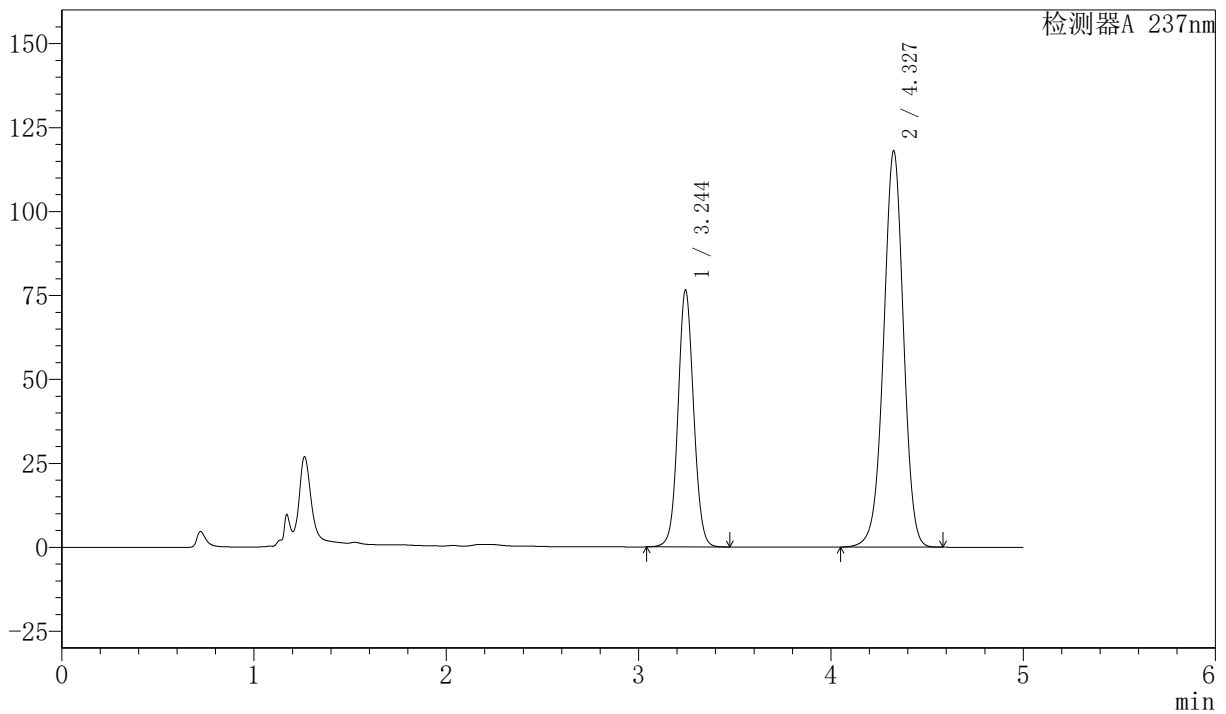
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-743-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-20  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 14:55:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:05:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	432292	33.739	76336	7750	1.061	--
2	4.327	848977	66.261	117730	8521	0.980	6.465
总计		1281269	100.000	194067			

图15 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-10min-片3  
 供试品溶液-1



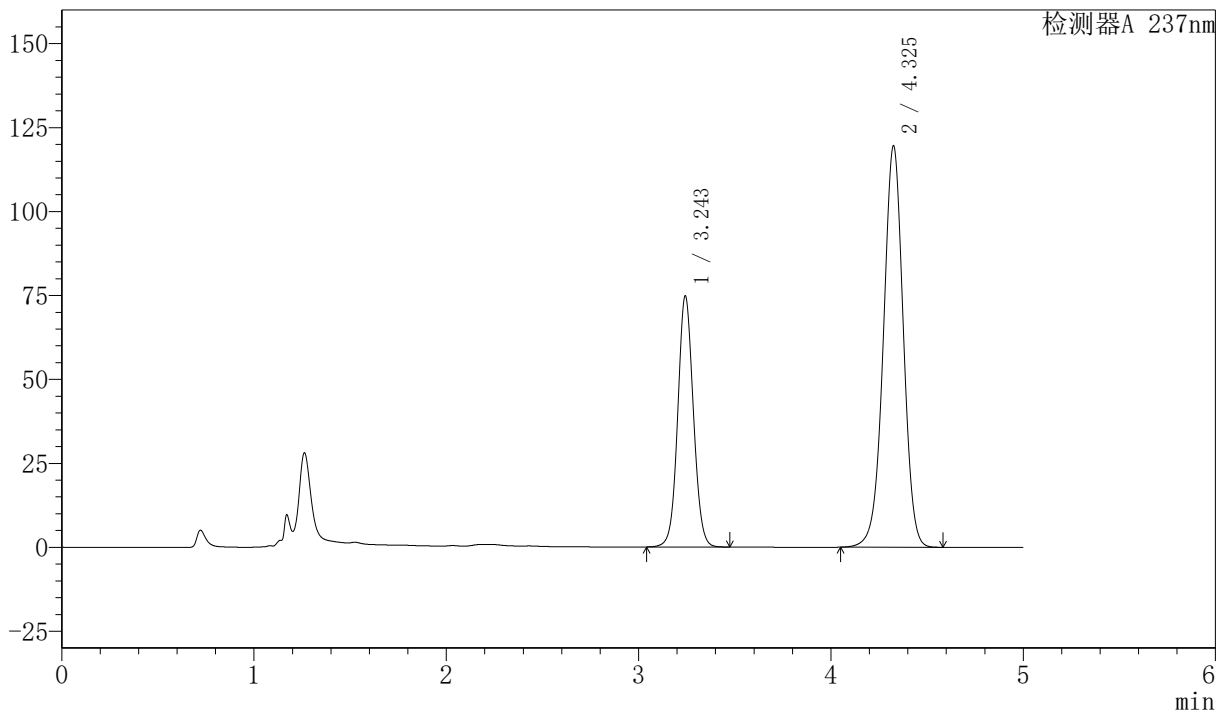
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-744-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-29  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 15:00:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:05:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	422591	32.937	74370	7734	1.061	--
2	4.325	860432	67.063	119173	8506	0.981	6.461
总计		1283023	100.000	193543			

图16 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-10min-片4  
 供试品溶液-1



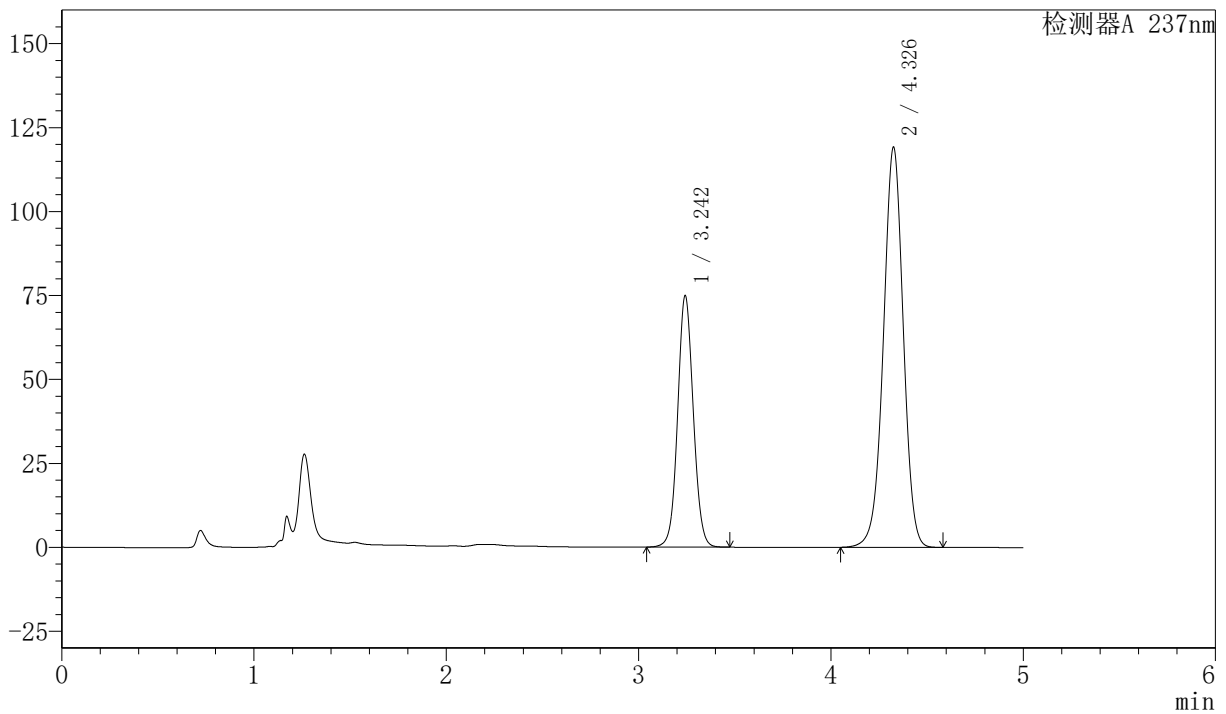
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-745-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-38  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 15:06:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:05:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	423204	33.053	74442	7737	1.062	--
2	4.326	857192	66.947	118789	8518	0.981	6.468
总计		1280396	100.000	193231			

图17 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-10min-片5  
 供试品溶液-1



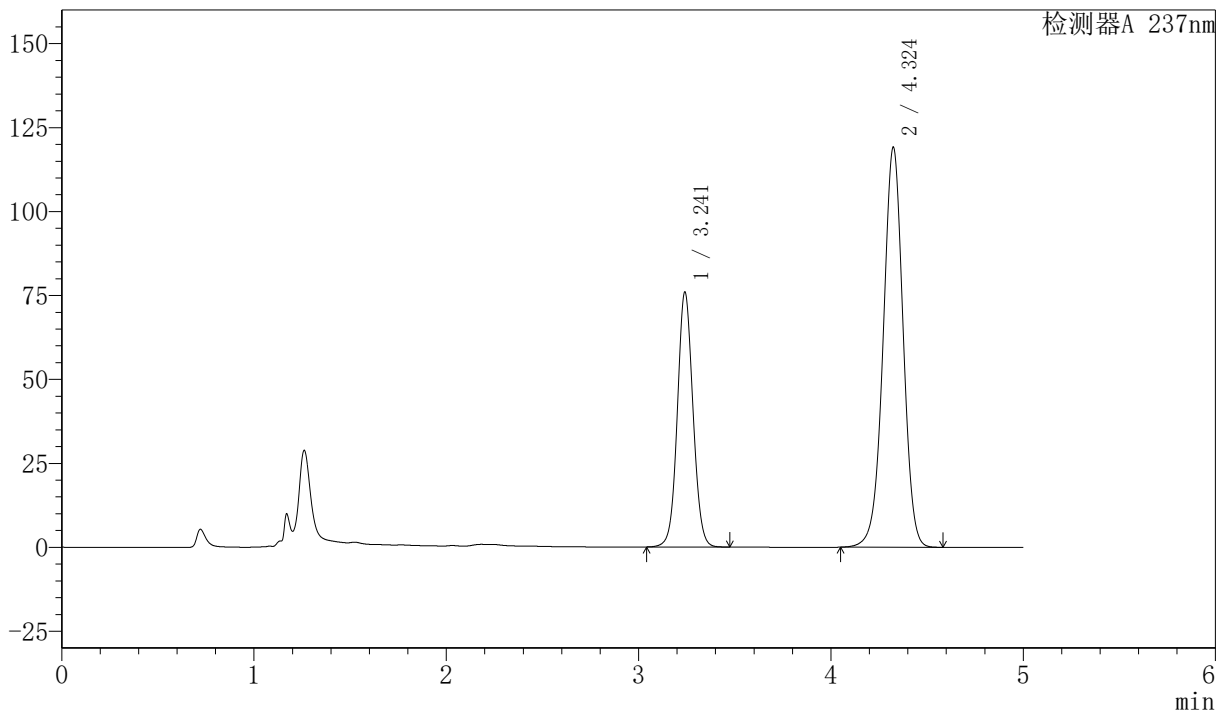
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-746-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-47  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 15:11:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:05:39 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	429286	33.373	75785	7724	1.061	--
2	4.324	857045	66.627	118953	8508	0.981	6.468
总计		1286331	100.000	194737			

图18 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-10min-片6  
 供试品溶液-1



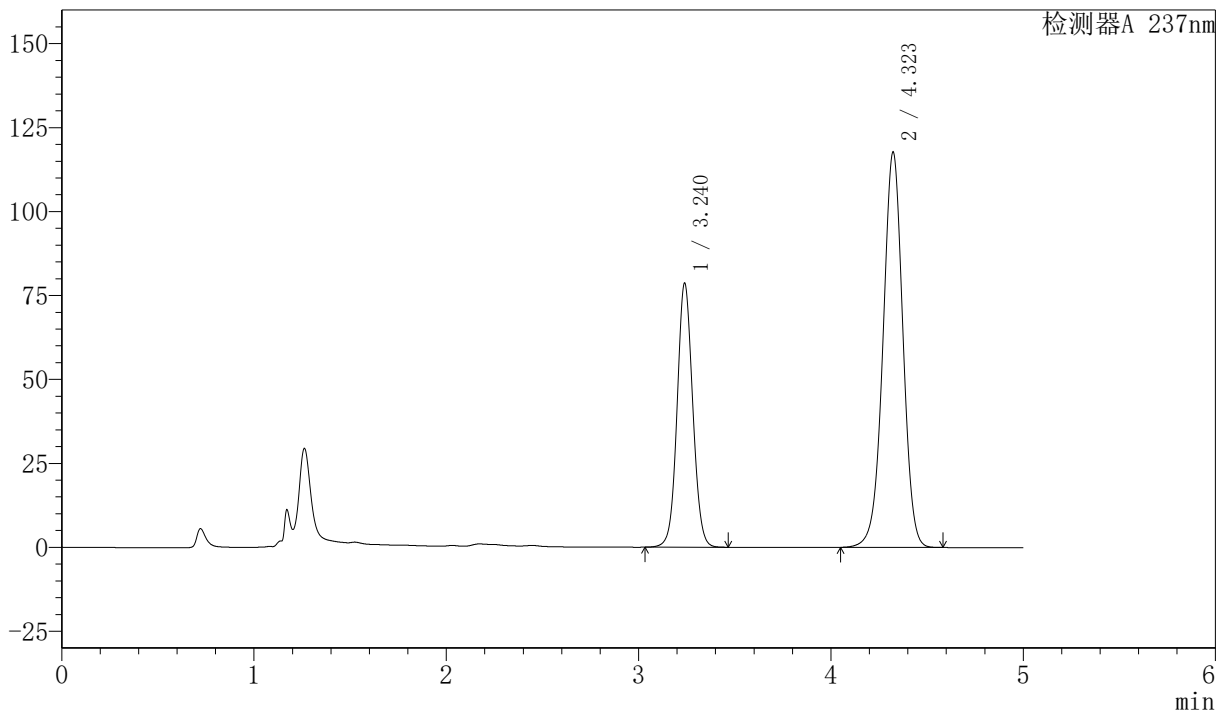
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-747-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-3  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 15:17:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:05:42 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	444263	34.413	78625	7728	1.063	--
2	4.323	846704	65.587	117670	8507	0.981	6.472
总计		1290968	100.000	196295			

图19 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-15min-片1  
 供试品溶液-1



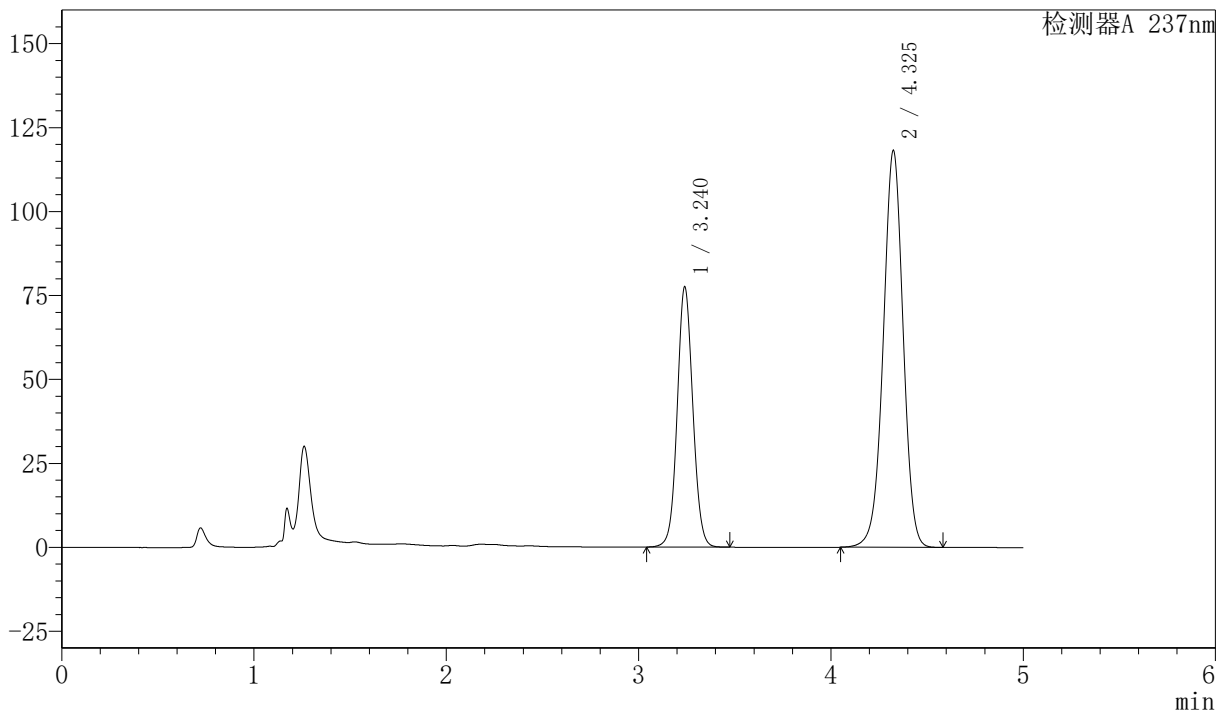
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-748-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-12  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 15:22:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:05:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	437124	33.993	77455	7757	1.064	--
2	4.325	848787	66.007	117930	8527	0.982	6.486
总计		1285911	100.000	195385			

图20 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-15min-片2  
 供试品溶液-1



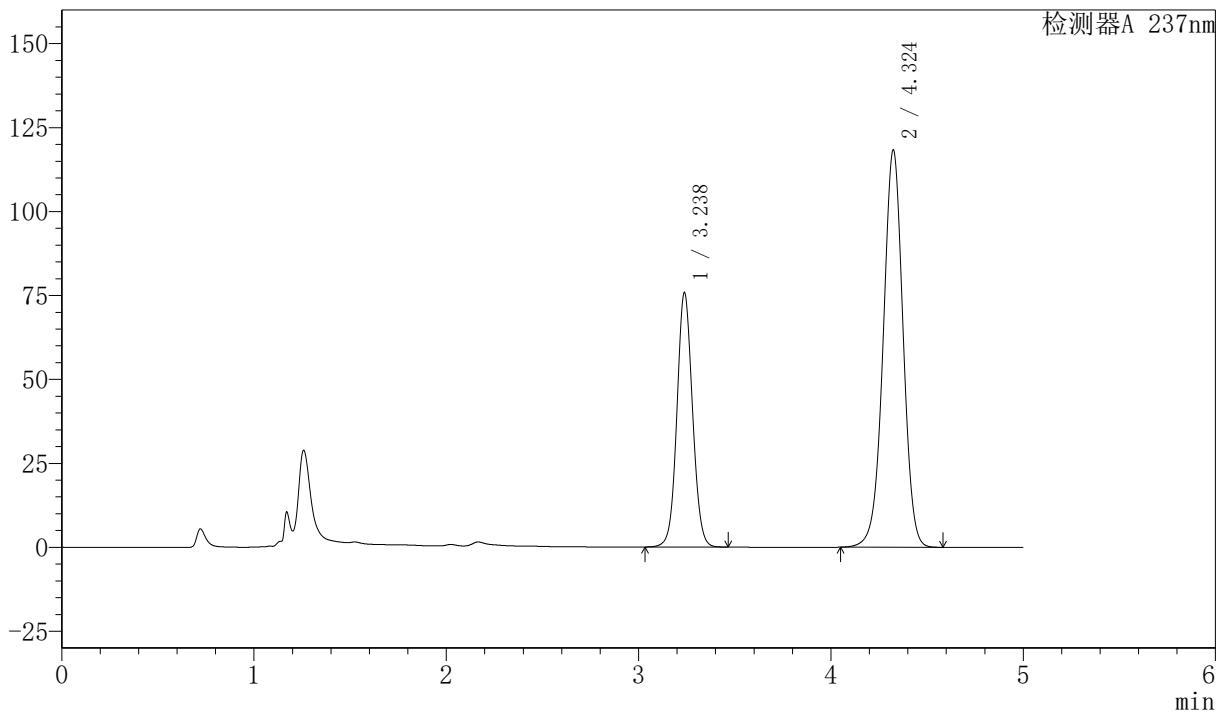
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-749-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-21  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 15:27:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:05:47      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	427247	33.459	75789	7753	1.064	--
2	4.324	849692	66.541	118152	8536	0.982	6.495
总计		1276939	100.000	193940			

图21 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-15min-片3  
 供试品溶液-1



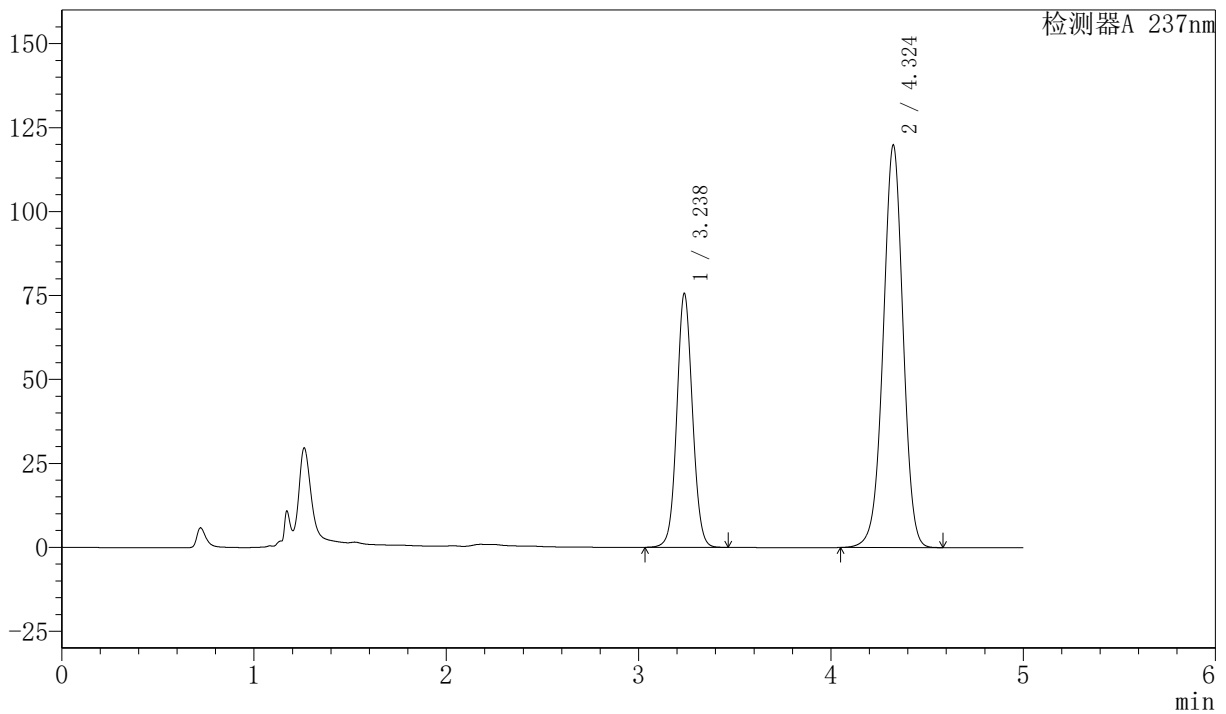
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-750-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-30  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 15:33:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:05:50 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	426668	33.134	75621	7730	1.063	--
2	4.324	861032	66.866	119696	8529	0.983	6.493
总计		1287701	100.000	195316			

图22 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-15min-片4  
 供试品溶液-1



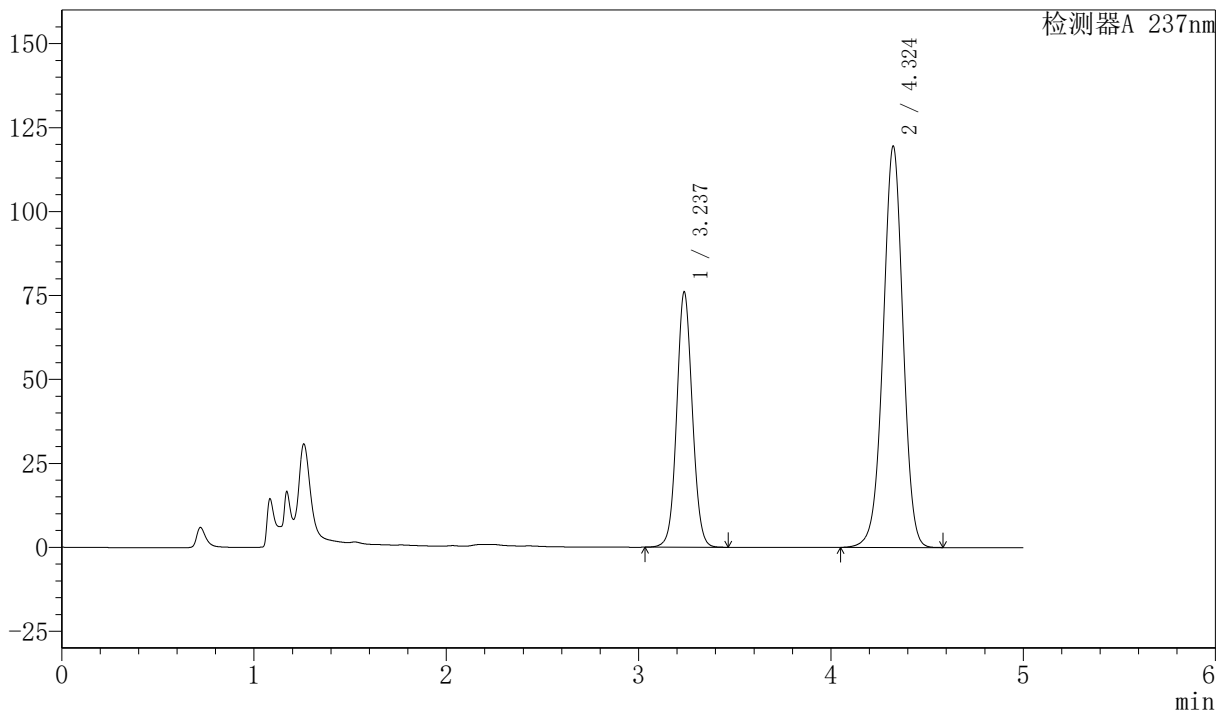
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-751-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-39  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 15:38:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:05:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	428755	33.300	76007	7738	1.063	--
2	4.324	858798	66.700	119405	8524	0.983	6.496
总计		1287553	100.000	195412			

图23 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-15min-片5  
 供试品溶液-1



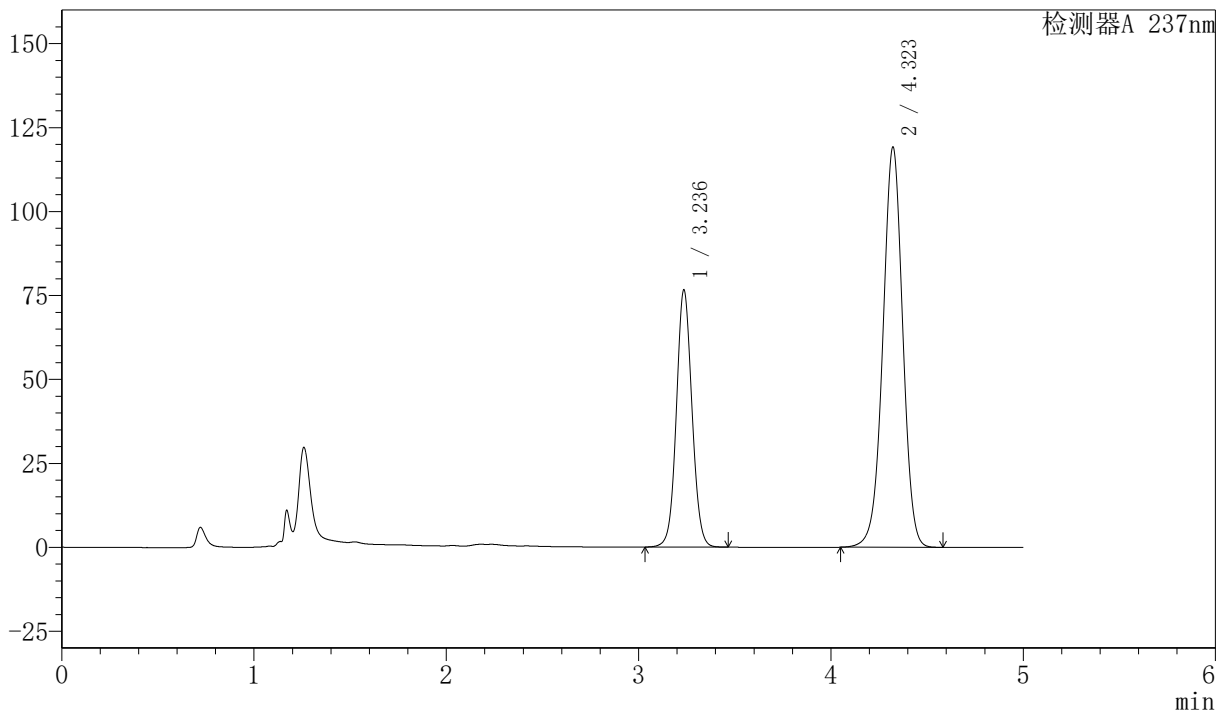
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-752-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-48  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 15:44:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:05:55 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	431791	33.514	76366	7733	1.063	--
2	4.323	856608	66.486	119193	8514	0.982	6.498
总计		1288400	100.000	195559			

图24 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-15min-片6  
 供试品溶液-1



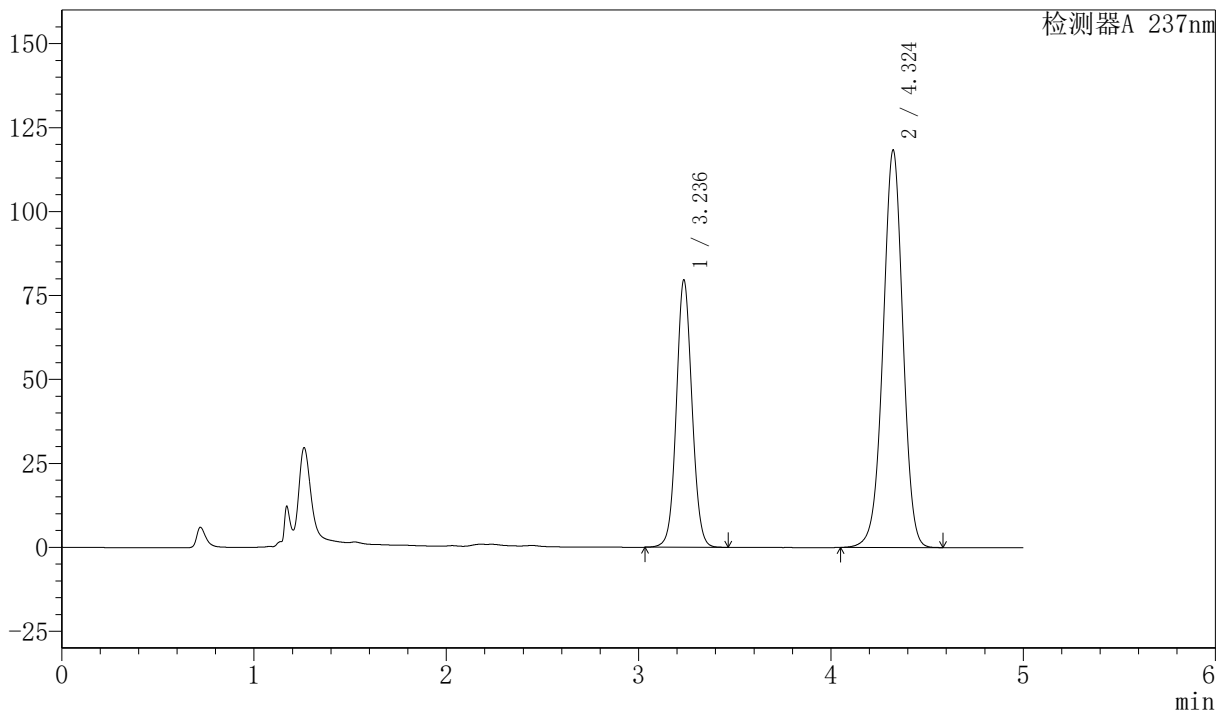
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-753-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-4  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 15:49:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:05:58 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	449510	34.596	79391	7711	1.064	--
2	4.324	849790	65.404	118303	8536	0.982	6.504
总计		1299300	100.000	197694			

图25 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-20min-片1  
 供试品溶液-1



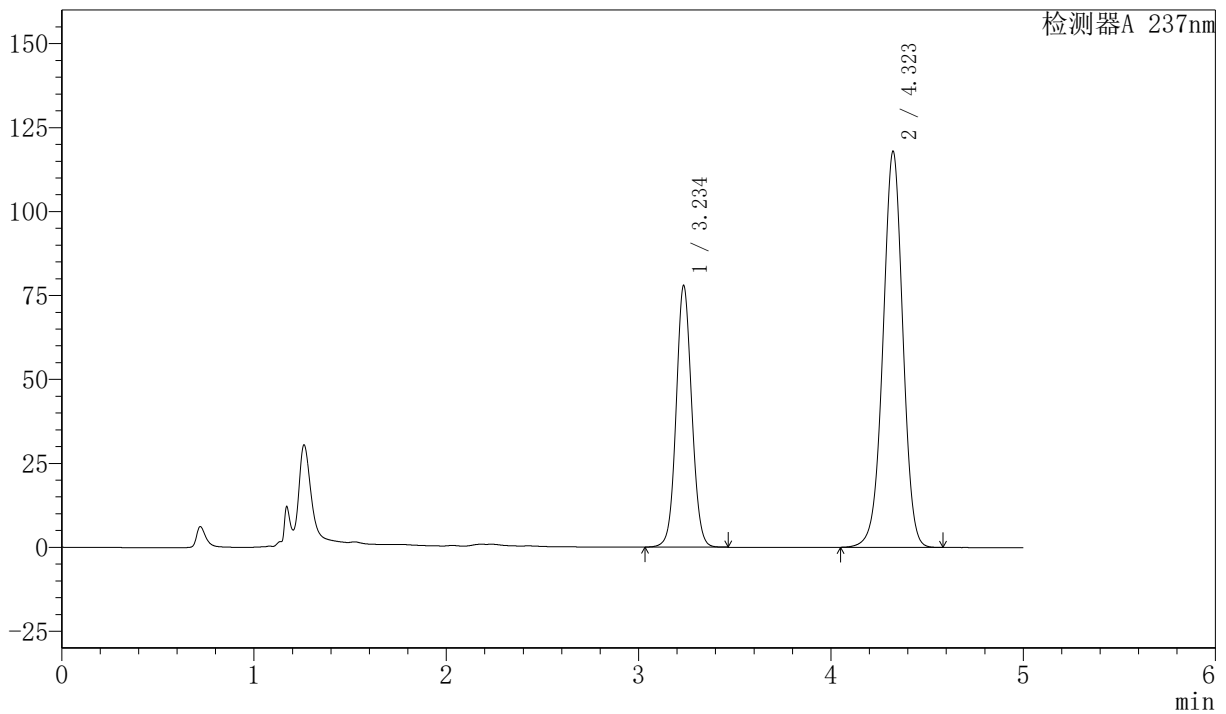
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-754-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-13  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 15:54:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:06:00 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	439004	34.150	77481	7741	1.066	--
2	4.323	846514	65.850	117918	8539	0.983	6.516
总计		1285518	100.000	195399			

图26 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-20min-片2  
 供试品溶液-1



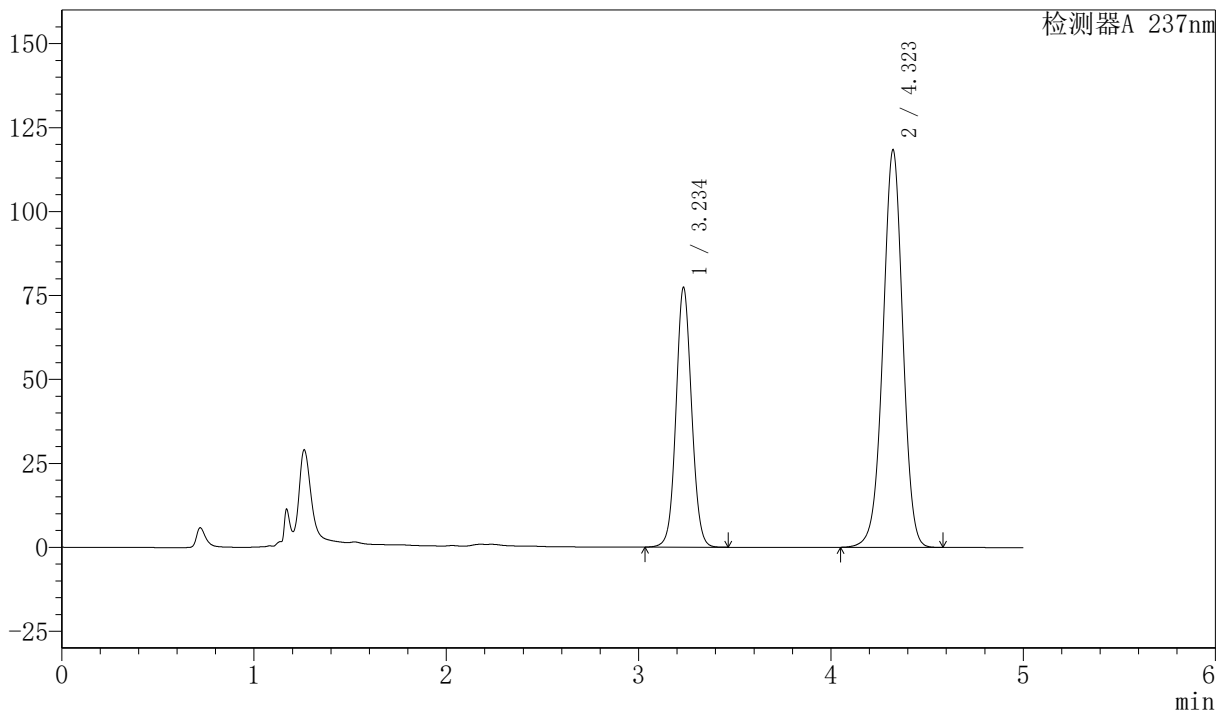
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-755-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-22  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 16:00:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:06:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	435639	33.905	77014	7753	1.065	--
2	4.323	849245	66.095	118344	8543	0.983	6.523
总计		1284884	100.000	195357			

图27 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-20min-片3  
 供试品溶液-1



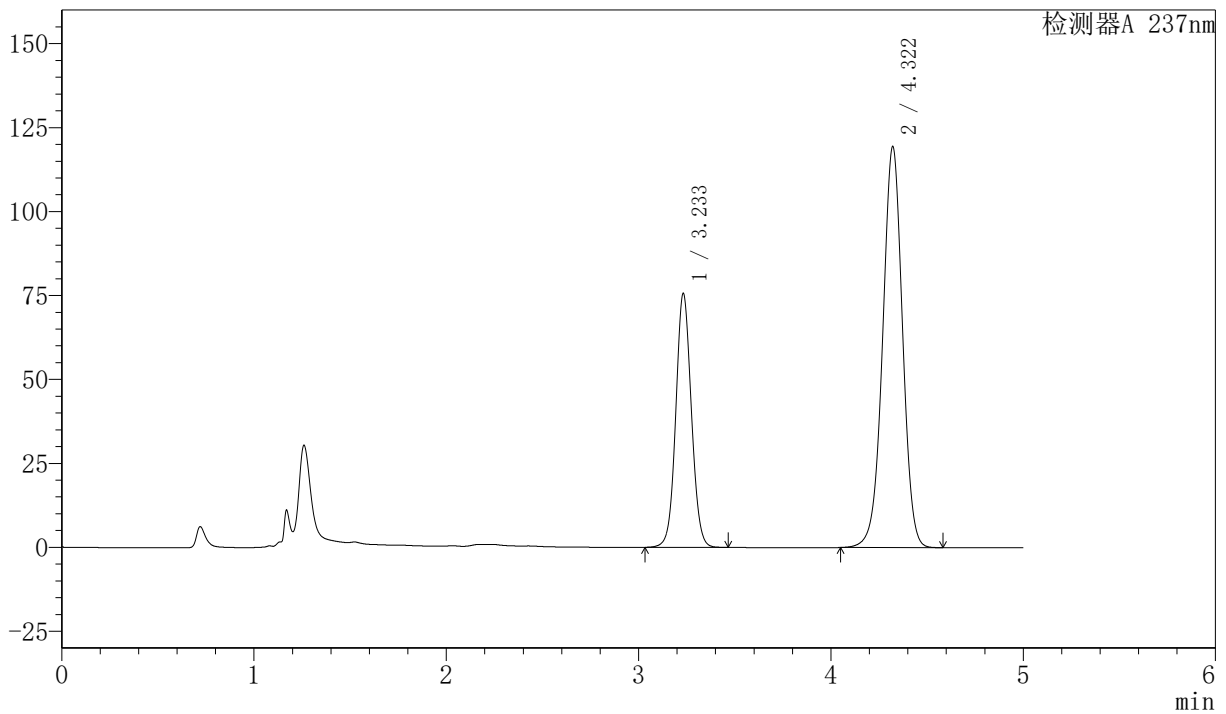
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-756-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-31  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 16:05:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:06:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	425844	33.188	75457	7737	1.064	--
2	4.322	857292	66.812	119451	8528	0.983	6.517
总计		1283137	100.000	194908			

图28 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-20min-片4  
 供试品溶液-1



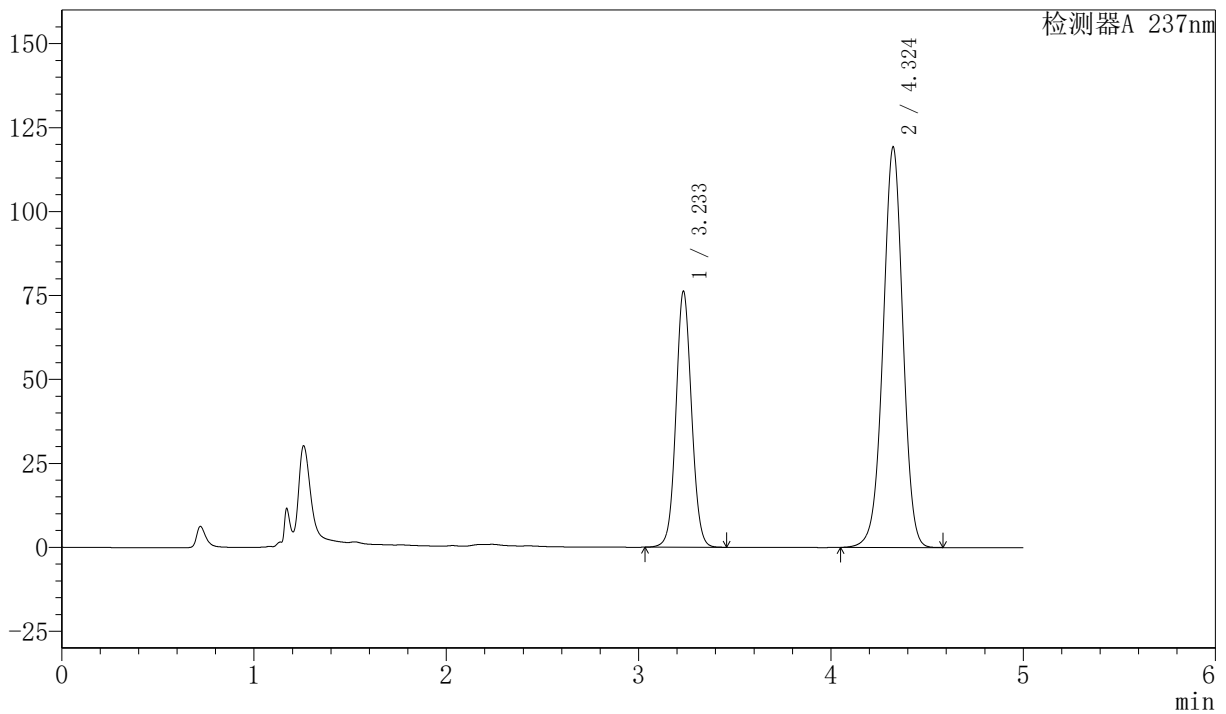
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-757-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-40  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 16:11:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:06:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	429577	33.408	75954	7730	1.063	--
2	4.324	856293	66.592	119177	8533	0.983	6.522
总计		1285871	100.000	195131			

图29 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-20min-片5  
 供试品溶液-1



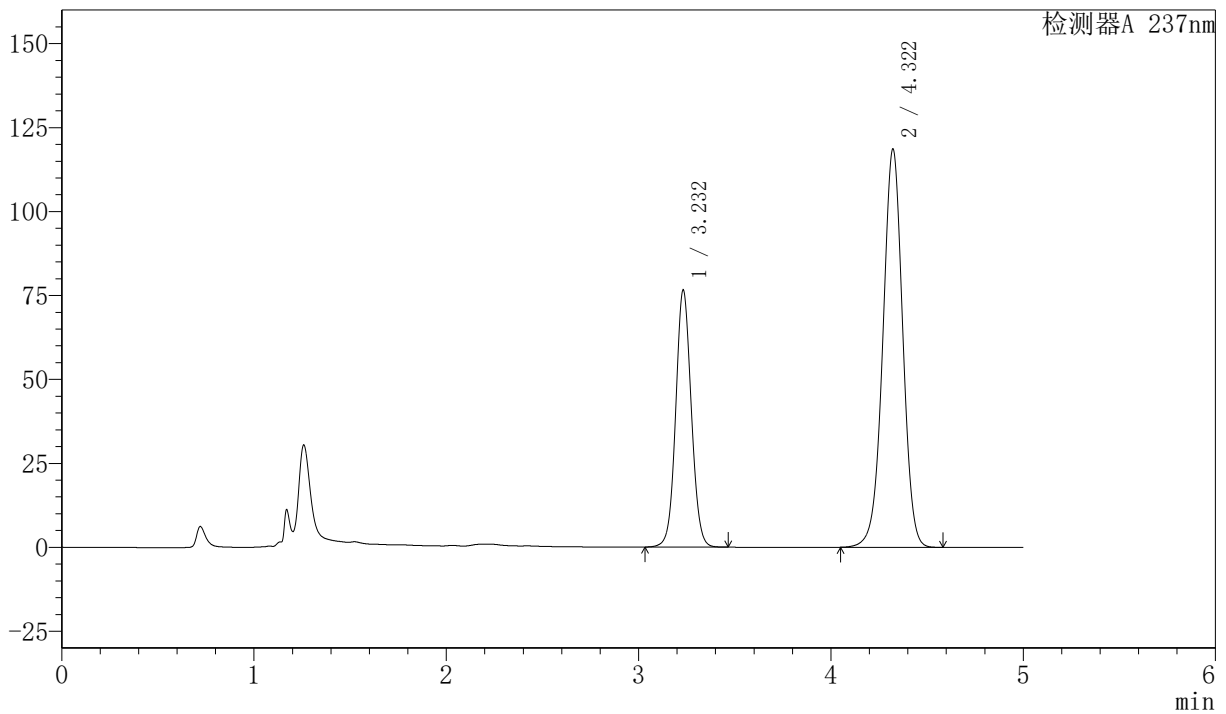
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-758-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-49  
 进样体积 : 50μl 版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 16:16:36 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:06:11 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	431104	33.607	76432	7738	1.064	--
2	4.322	851687	66.393	118623	8531	0.983	6.526
总计		1282791	100.000	195055			

图30 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-20min-片6  
 供试品溶液-1



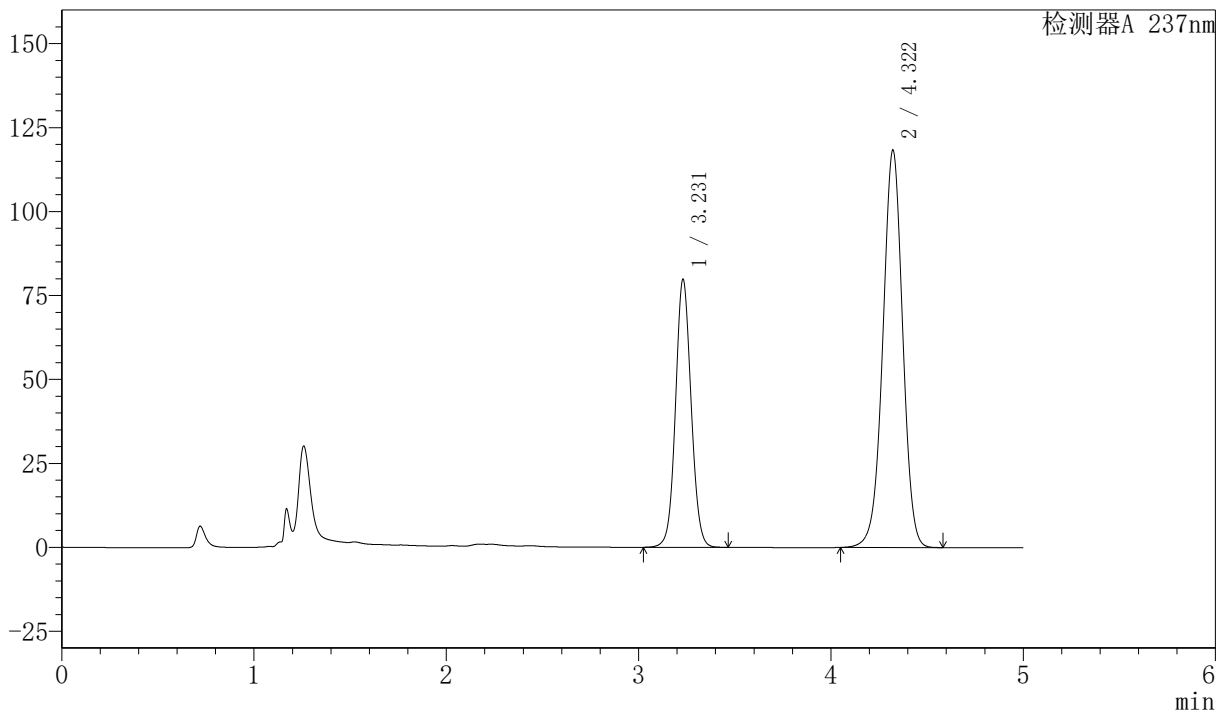
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-759-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-5  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 16:22:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:06:14 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	450174	34.617	79809	7711	1.065	--
2	4.322	850266	65.383	118342	8516	0.983	6.524
总计		1300441	100.000	198151			

图31 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-30min-片1  
 供试品溶液-1



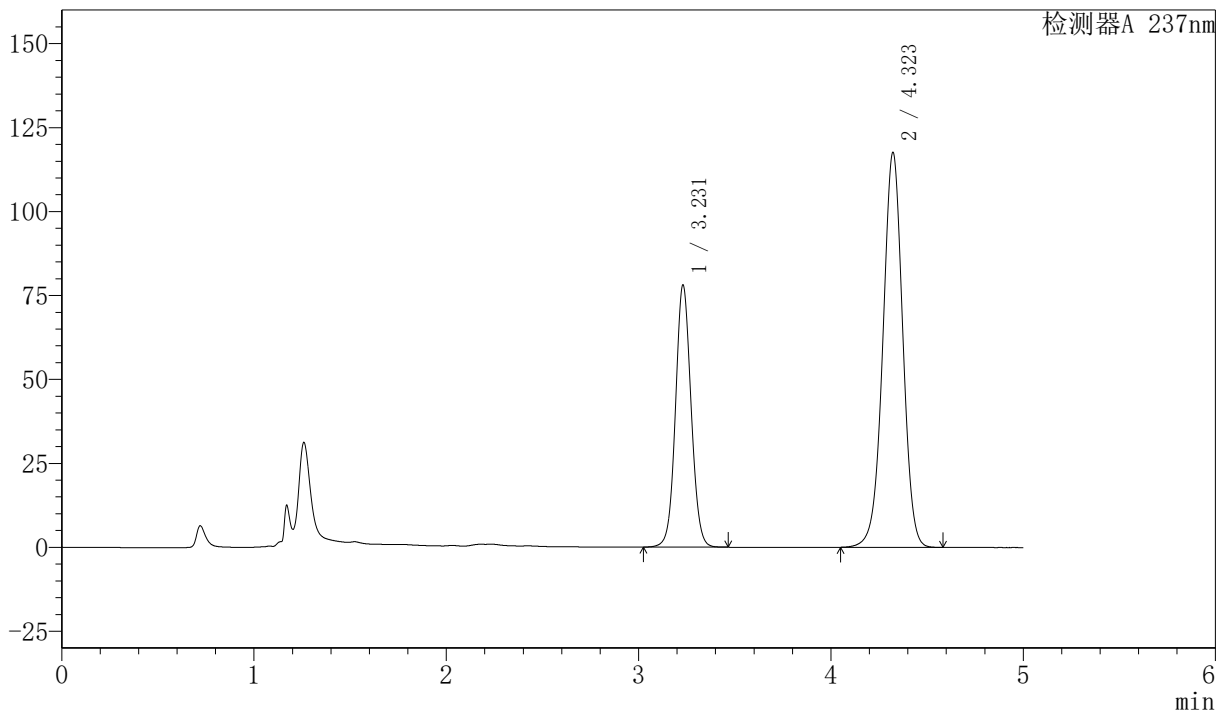
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-760-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-14  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 16:27:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:06:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	440120	34.258	78069	7719	1.065	--
2	4.323	844620	65.742	117597	8525	0.983	6.529
总计		1284740	100.000	195666			

图32 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-30min-片2  
 供试品溶液-1



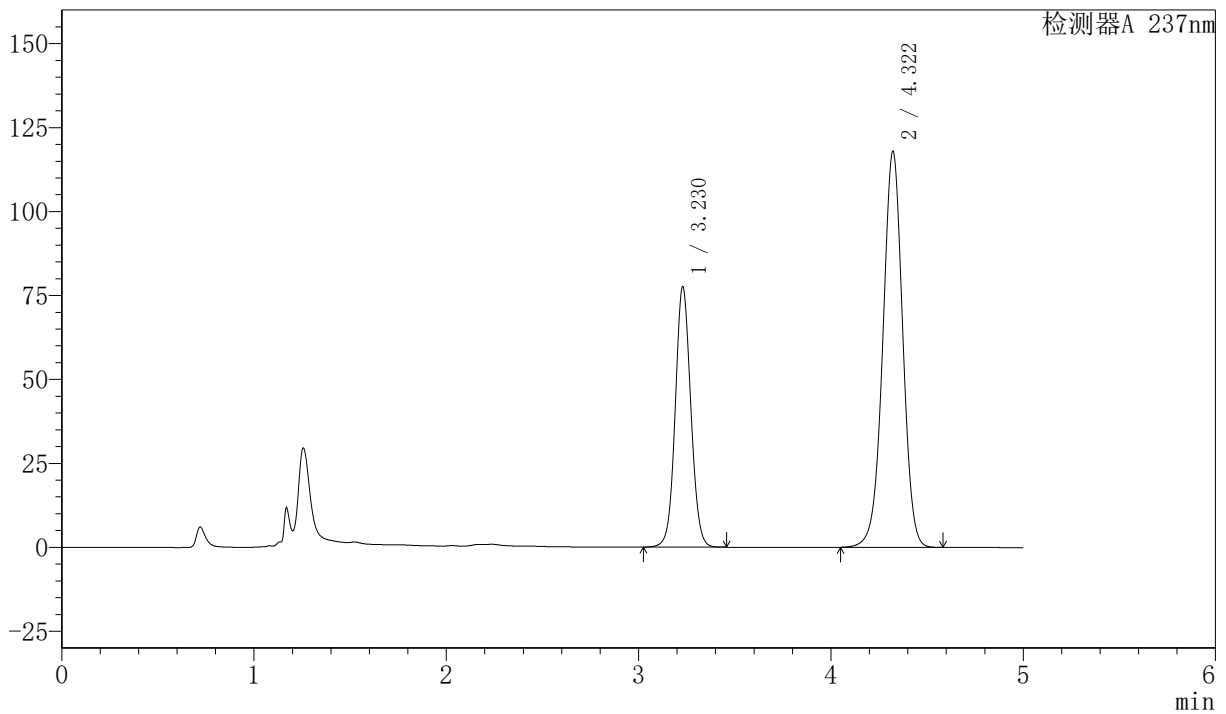
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-761-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-23  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 16:32:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:06:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	437135	34.045	77592	7716	1.065	--
2	4.322	846864	65.955	117918	8523	0.983	6.536
总计		1283999	100.000	195510			

图33 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-30min-片3  
 供试品溶液-1



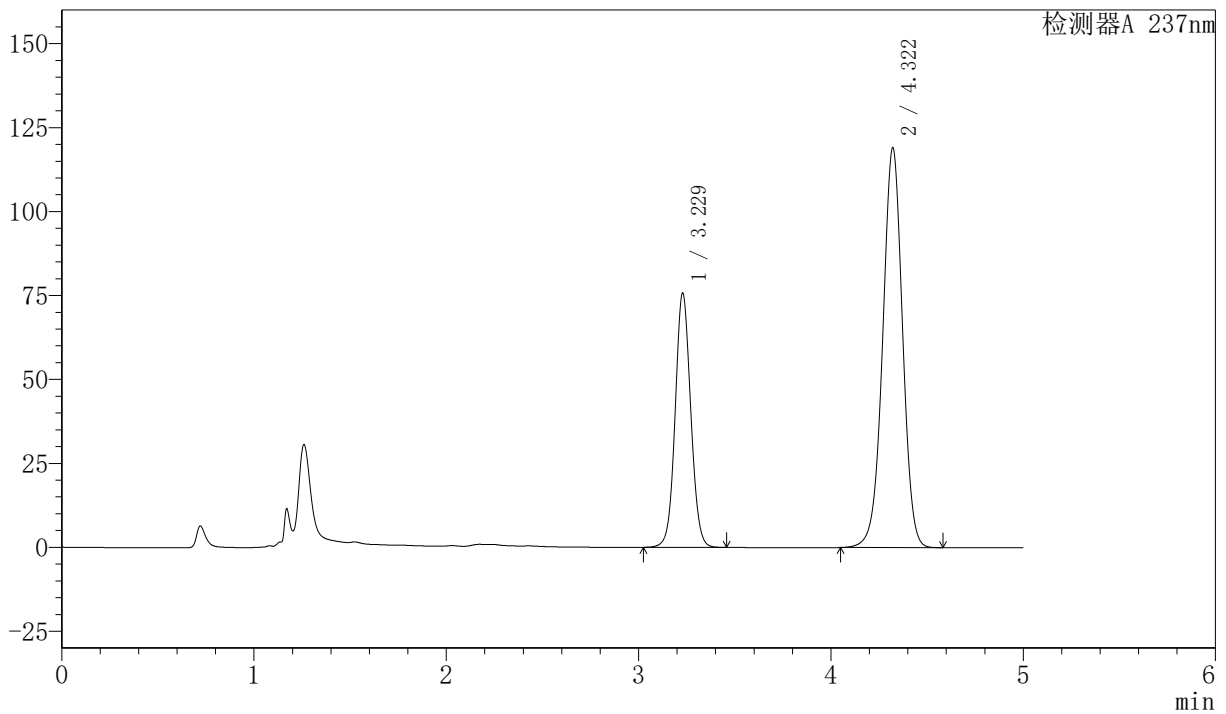
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-762-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-32  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 16:38:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:06:22 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	426164	33.282	75752	7738	1.063	--
2	4.322	854315	66.718	119108	8540	0.983	6.543
总计		1280478	100.000	194860			

图34 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-30min-片4  
 供试品溶液-1



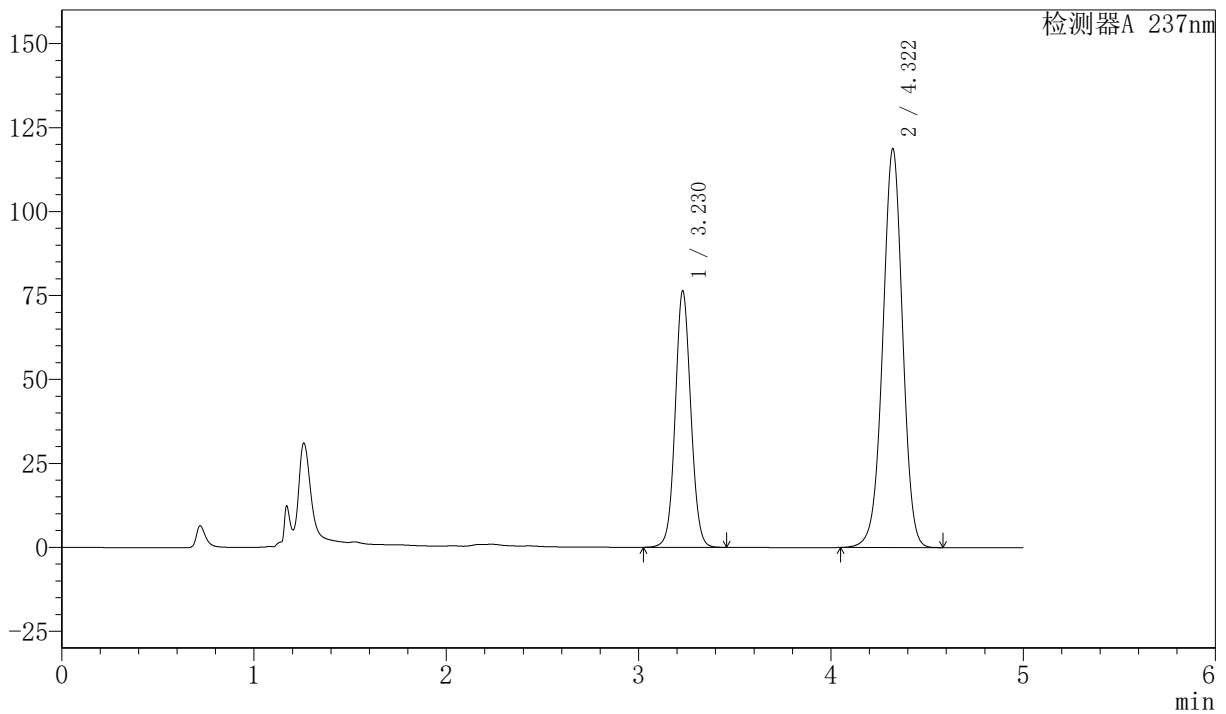
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-763-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-41  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 16:43:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:06:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	430050	33.543	76406	7730	1.063	--
2	4.322	852017	66.457	118787	8539	0.983	6.541
总计		1282067	100.000	195193			

图35 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-30min-片5  
 供试品溶液-1



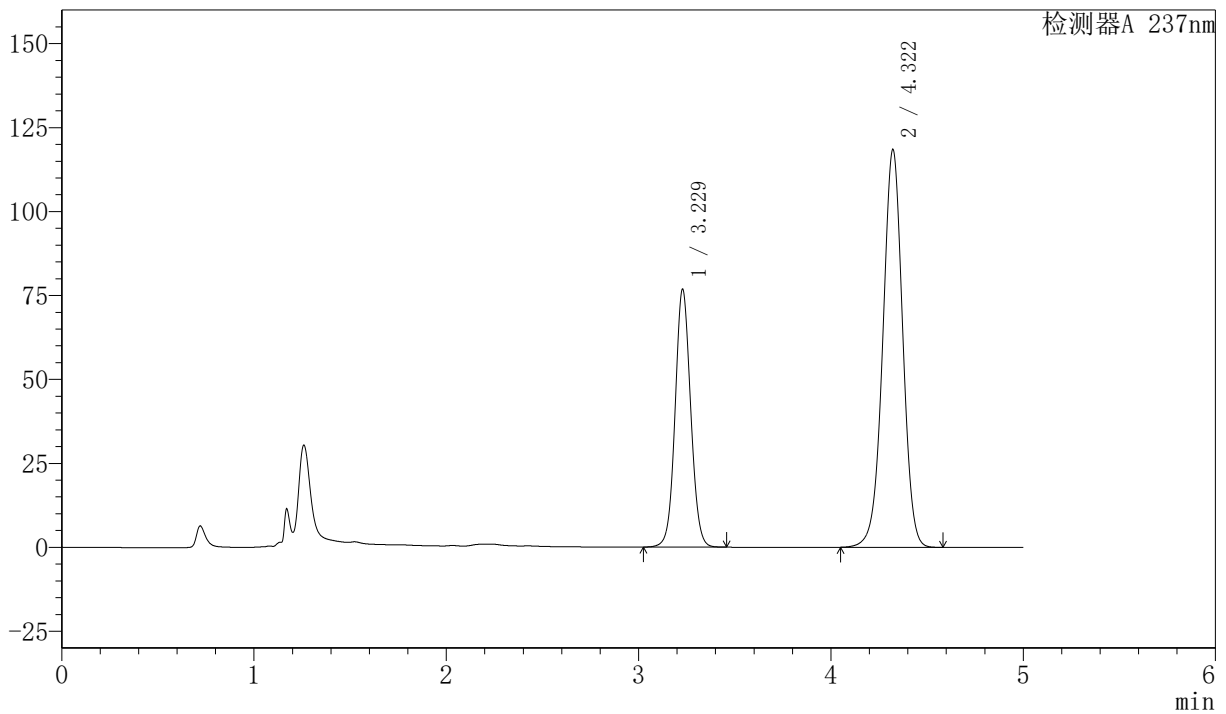
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-764-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-50  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 16:49:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:06:27      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	431940	33.687	76763	7743	1.064	--
2	4.322	850291	66.313	118468	8531	0.983	6.547
总计		1282232	100.000	195231			

图36 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-30min-片6  
 供试品溶液-1



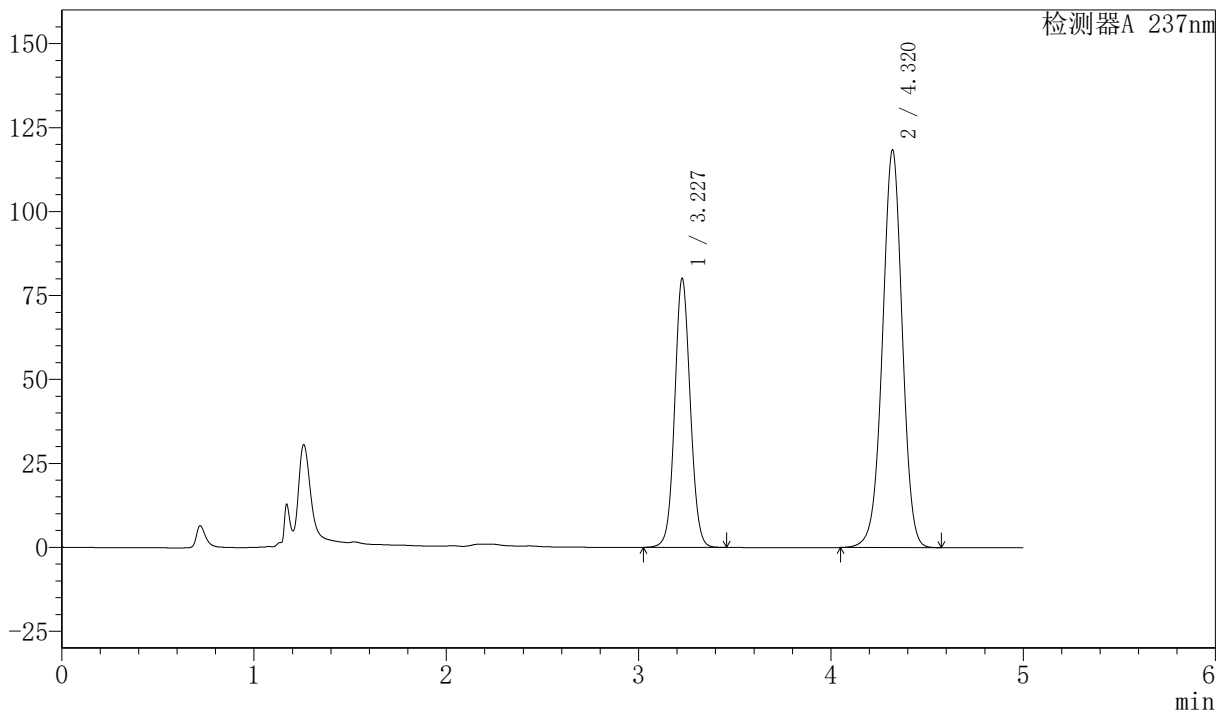
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-765-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-6  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 16:54:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:06:30 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	450707	34.682	79795	7729	1.066	--
2	4.320	848838	65.318	118388	8545	0.983	6.553
总计		1299545	100.000	198183			

图37 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-45min-片1  
 供试品溶液-1



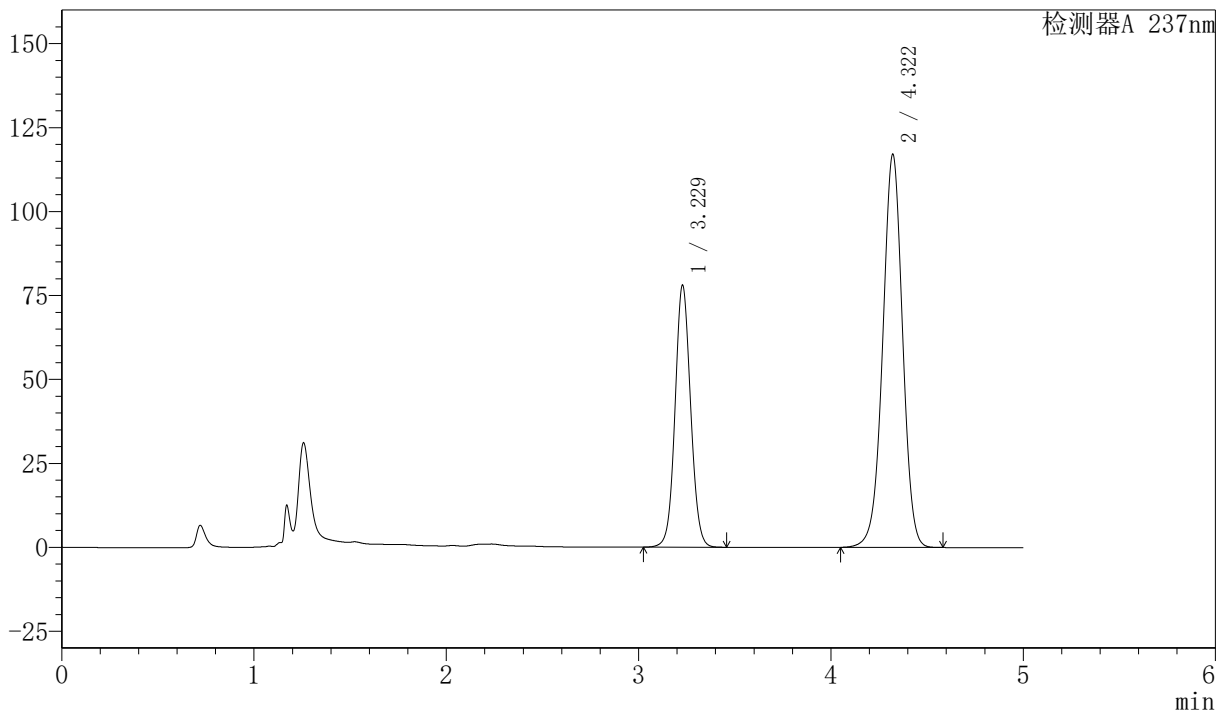
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-766-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-15  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 16:59:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:06:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	439089	34.318	77976	7734	1.064	--
2	4.322	840372	65.682	117093	8528	0.983	6.545
总计		1279461	100.000	195069			

图38 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-45min-片2  
 供试品溶液-1



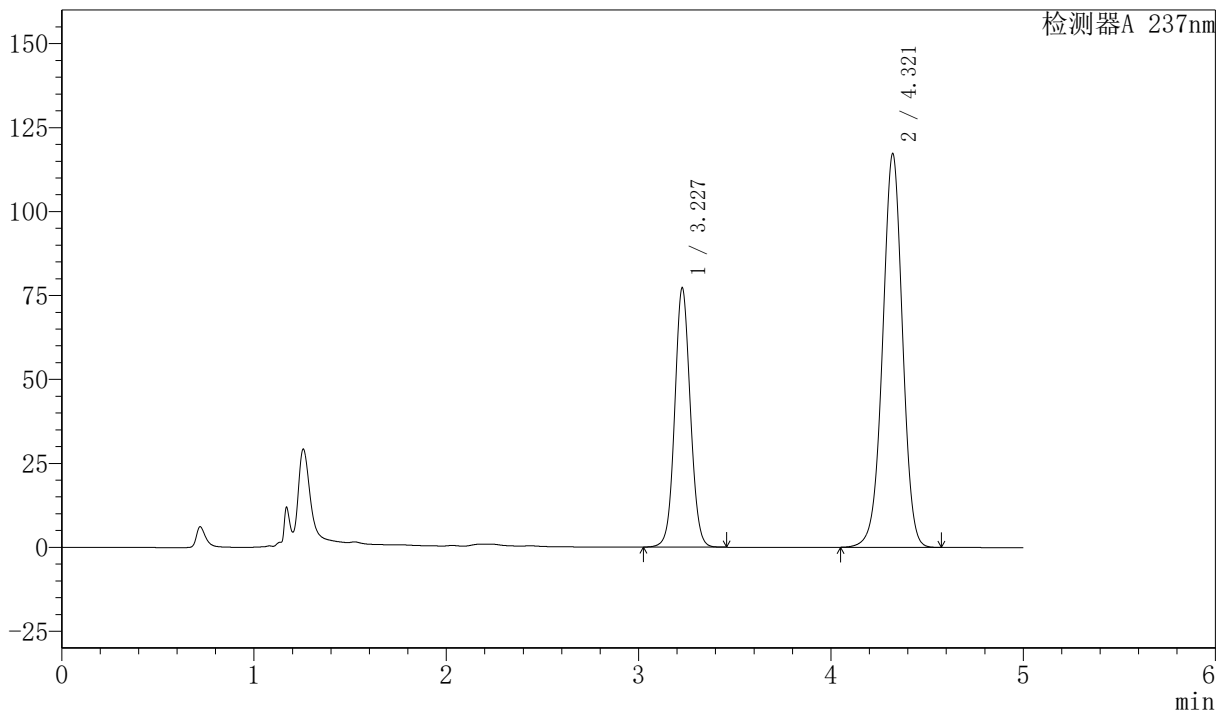
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-767-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-24  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 17:05:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:06:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	434796	34.052	76967	7718	1.064	--
2	4.321	842057	65.948	117263	8509	0.983	6.547
总计		1276854	100.000	194230			

图39 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-45min-片3  
 供试品溶液-1



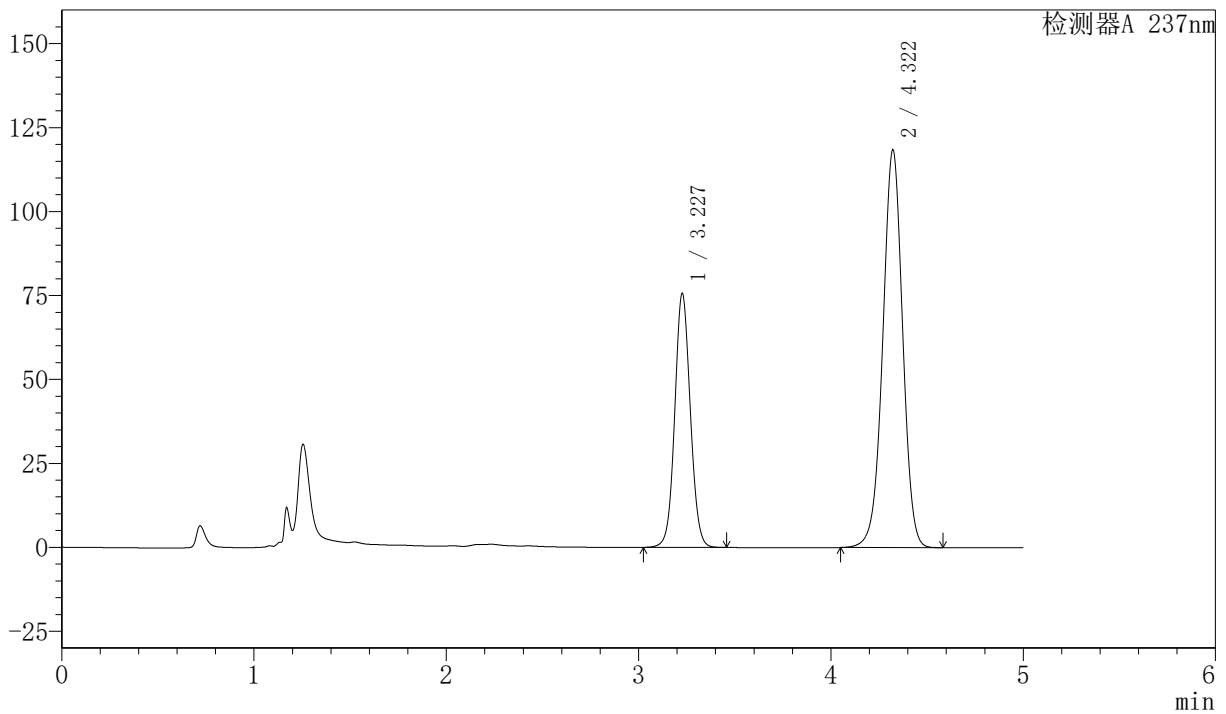
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-768-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-33  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 17:10:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:06:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	425613	33.339	75411	7730	1.063	--
2	4.322	851019	66.661	118483	8519	0.983	6.554
总计		1276632	100.000	193894			

图40 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-45min-片4  
 供试品溶液-1



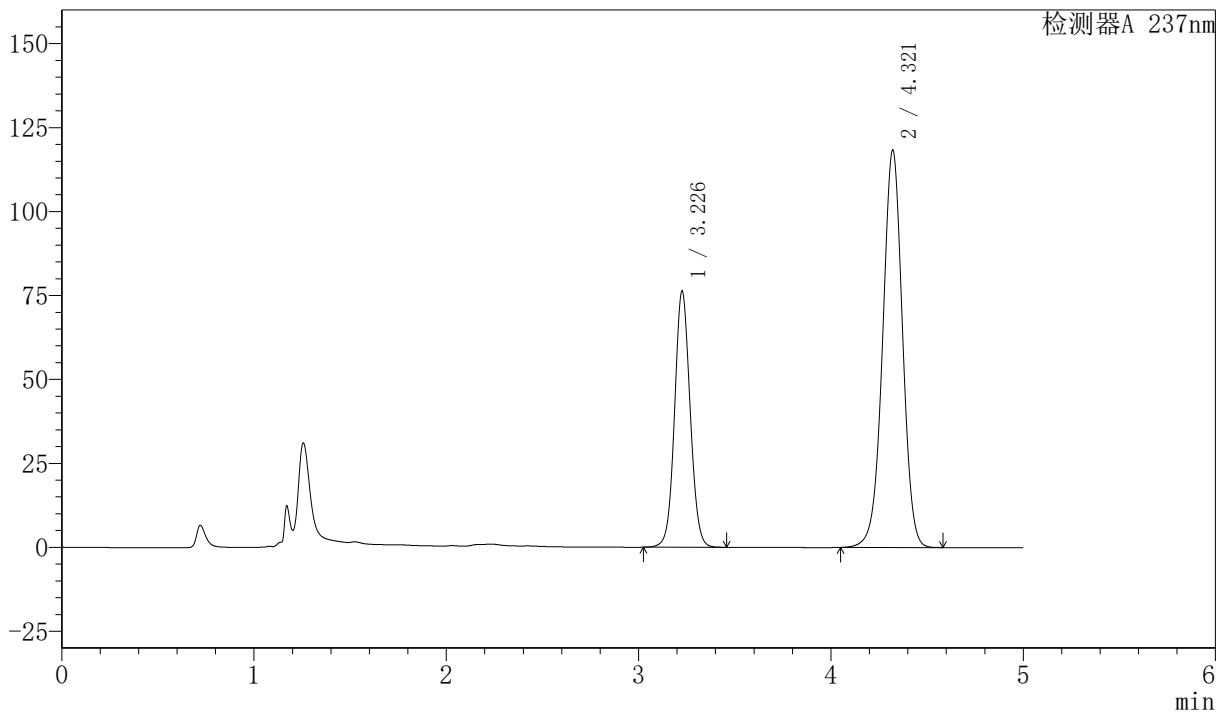
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-769-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-42  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 17:16:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:06:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	429129	33.572	75902	7728	1.064	--
2	4.321	849105	66.428	118374	8535	0.983	6.560
总计		1278234	100.000	194275			

图41 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-45min-片5  
 供试品溶液-1



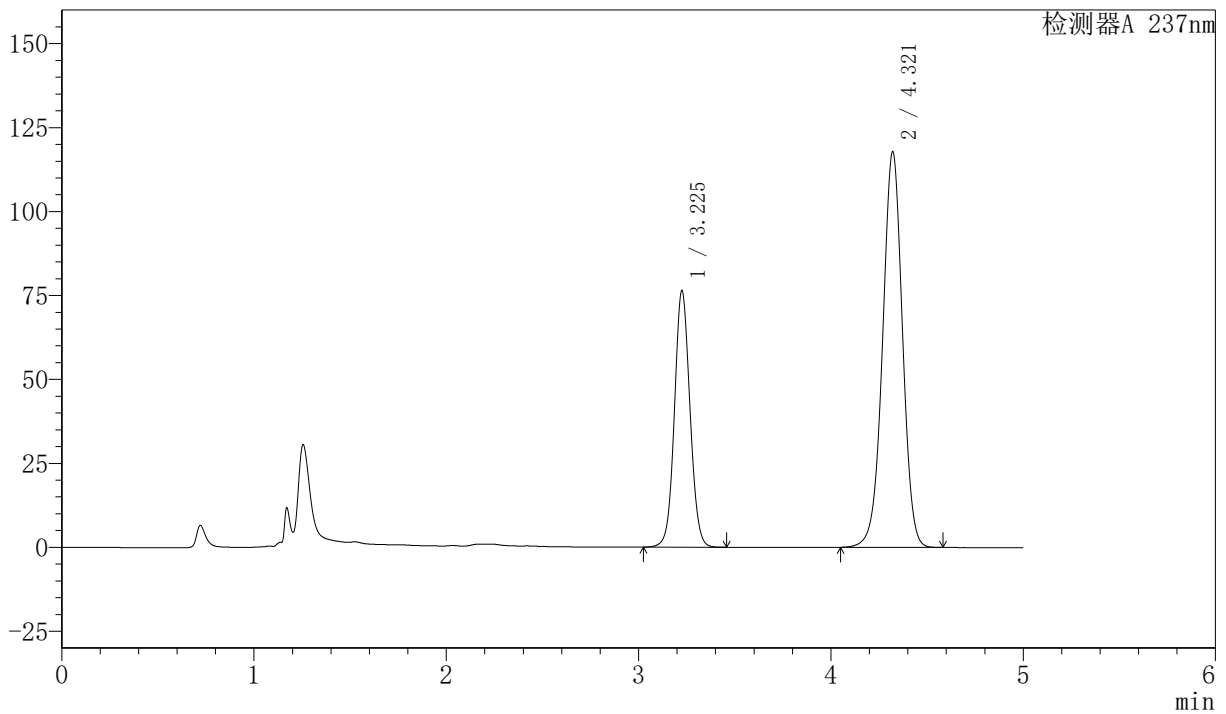
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-770-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-51  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 17:21:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:06:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	429608	33.683	76030	7734	1.064	--
2	4.321	845834	66.317	117863	8527	0.983	6.565
总计		1275443	100.000	193892			

图42 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-45min-片6  
 供试品溶液-1



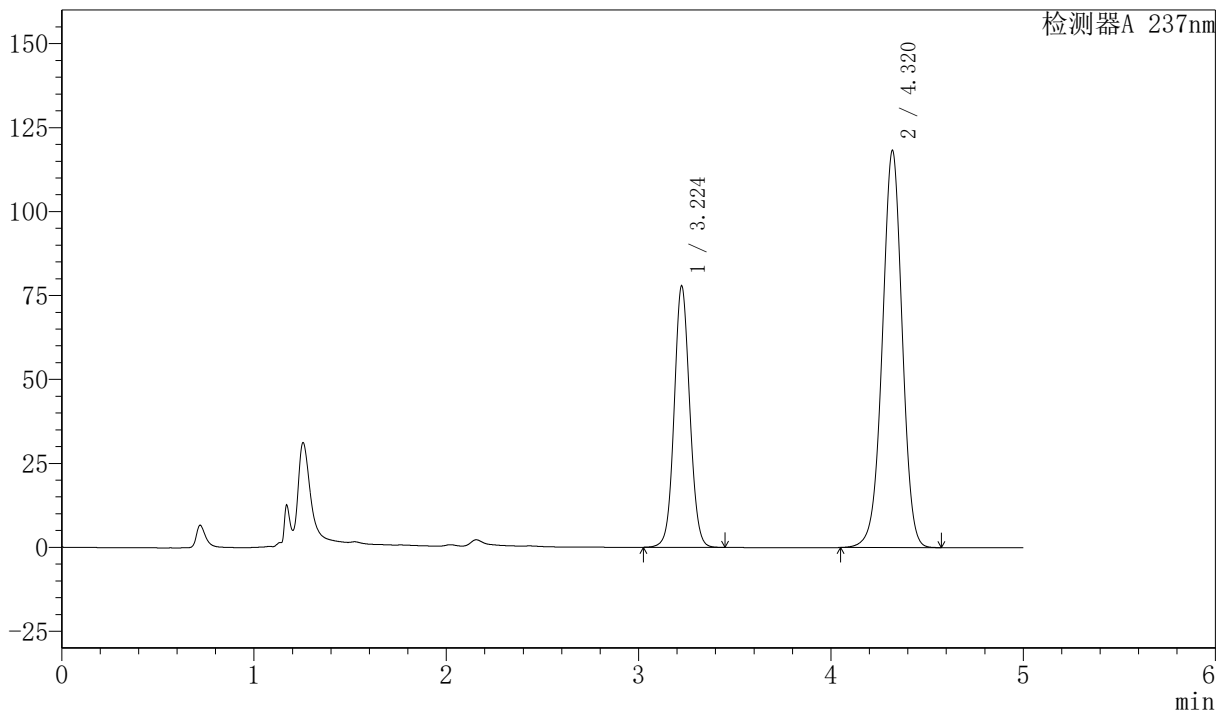
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-771-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-7  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 17:27:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:06:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	437877	34.018	77706	7714	1.064	--
2	4.320	849313	65.982	118180	8514	0.982	6.560
总计		1287189	100.000	195886			

图43 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-60min-片1  
 供试品溶液-1



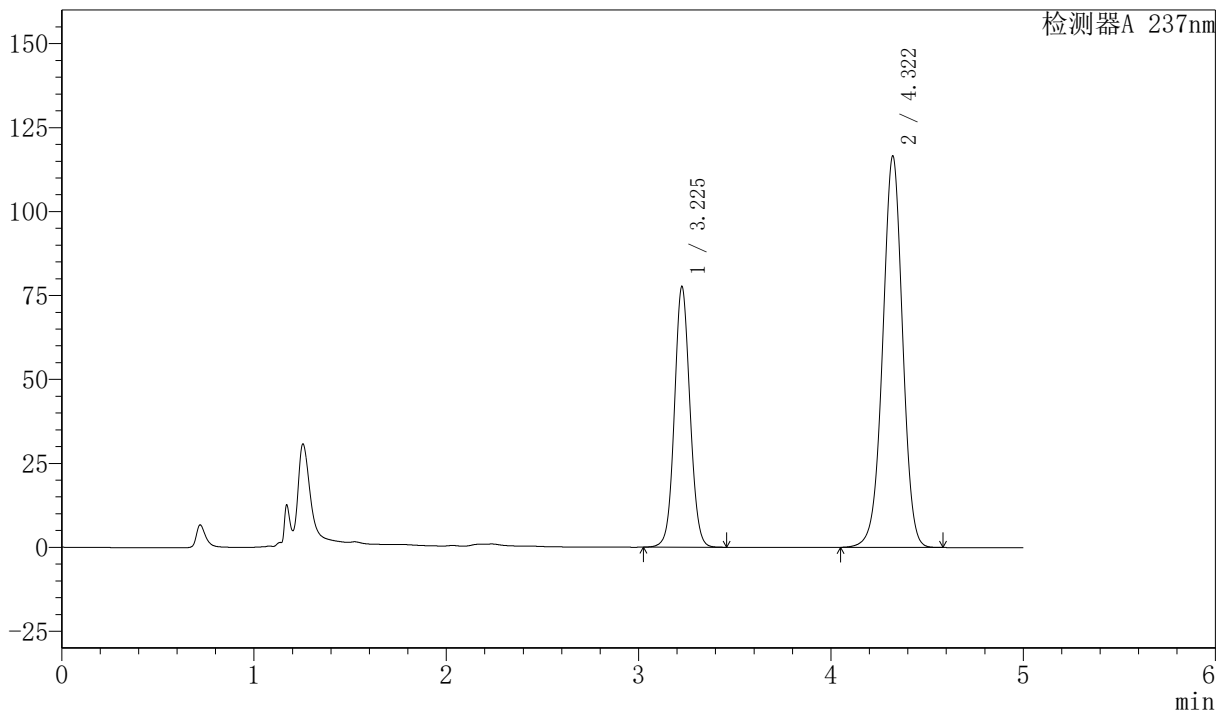
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-772-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-16  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 17:32:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:06:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	435912	34.240	77235	7748	1.066	--
2	4.322	837203	65.760	116597	8519	0.983	6.568
总计		1273115	100.000	193832			

图44 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-60min-片2  
 供试品溶液-1



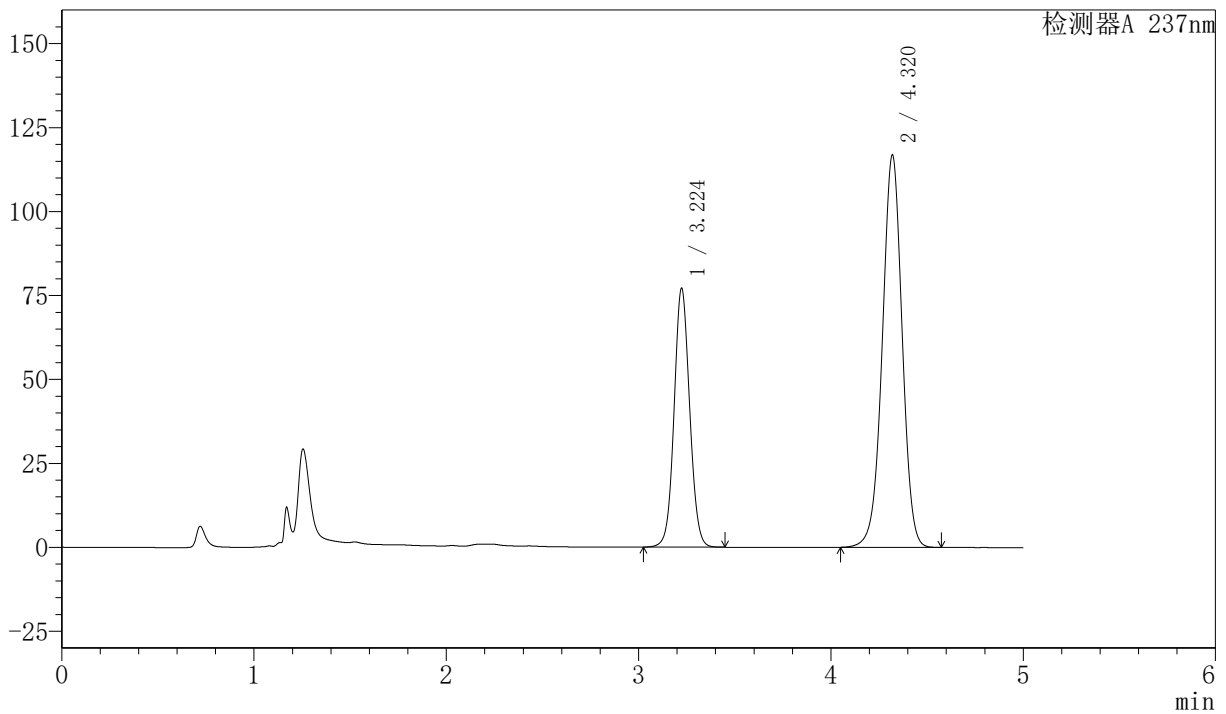
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-773-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-25  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 17:37:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:06:52 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	433284	34.077	77004	7731	1.064	--
2	4.320	838211	65.923	116779	8533	0.983	6.569
总计		1271495	100.000	193784			

图45 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-60min-片3  
 供试品溶液-1



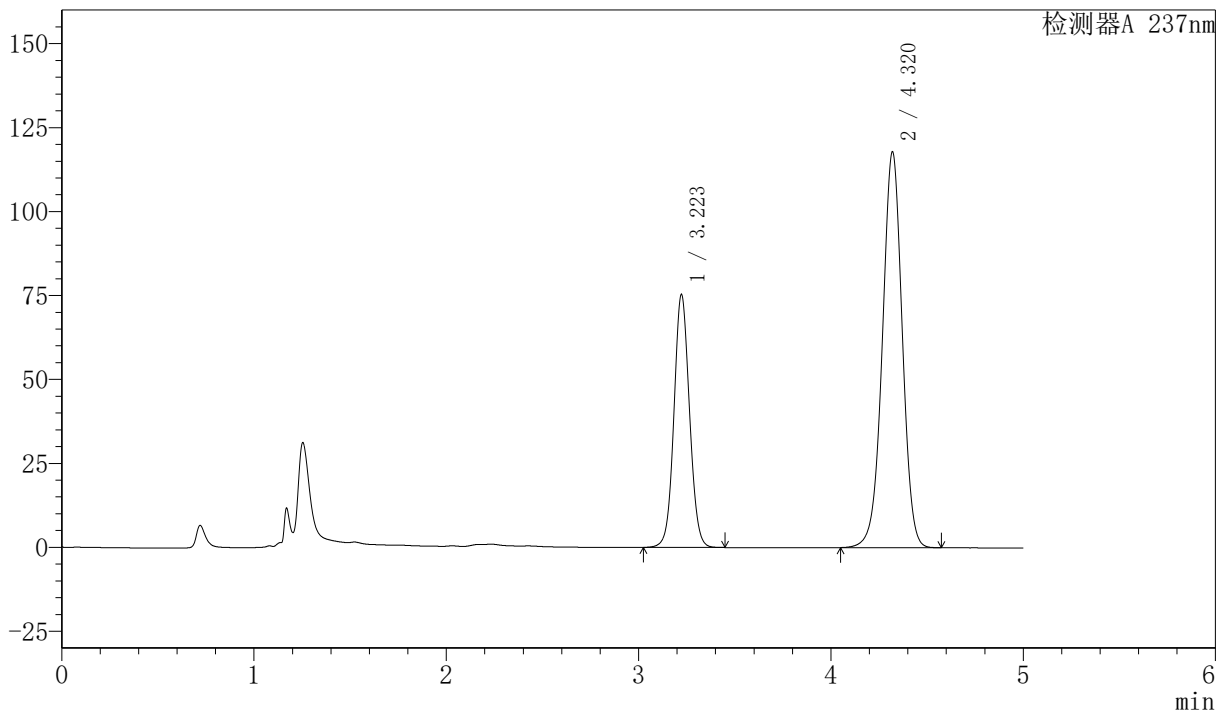
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-774-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-34  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 17:43:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:06:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	423361	33.341	75314	7721	1.063	--
2	4.320	846449	66.659	117837	8517	0.983	6.571
总计		1269810	100.000	193151			

图46 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-60min-片4  
 供试品溶液-1



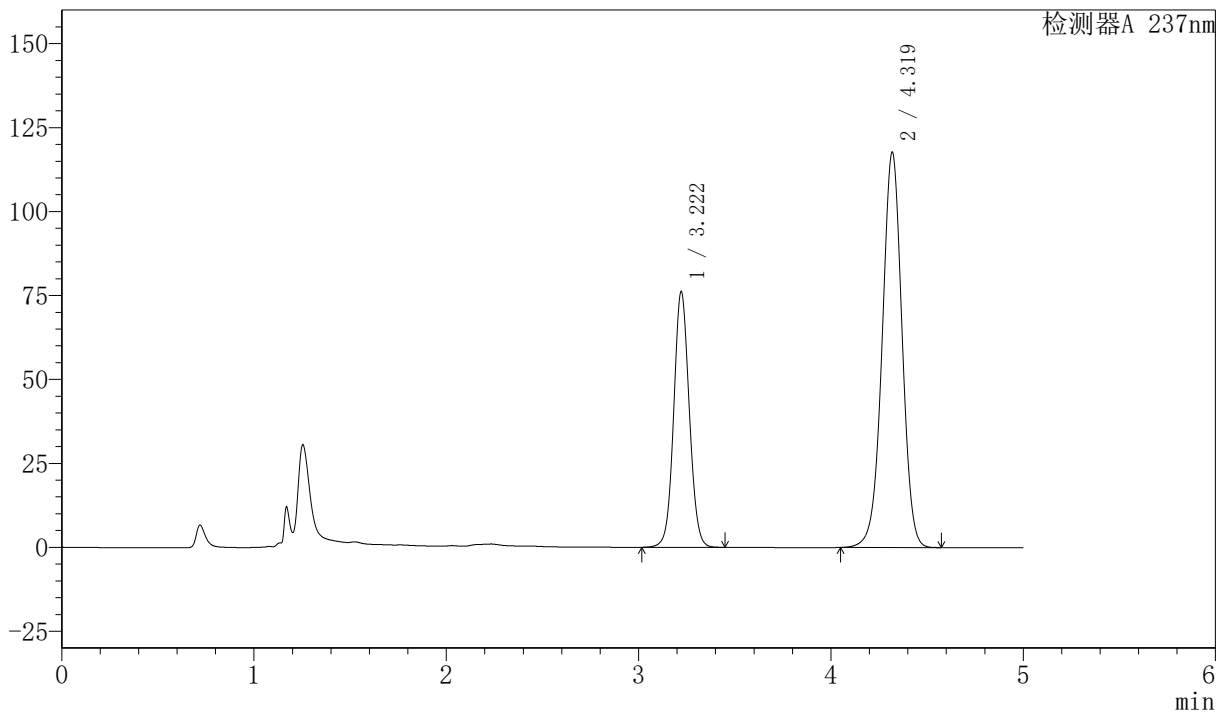
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-775-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-43  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 17:48:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:06:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	428135	33.626	76146	7712	1.063	--
2	4.319	845098	66.374	117563	8518	0.983	6.571
总计		1273234	100.000	193710			

图47 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-60min-片5  
 供试品溶液-1



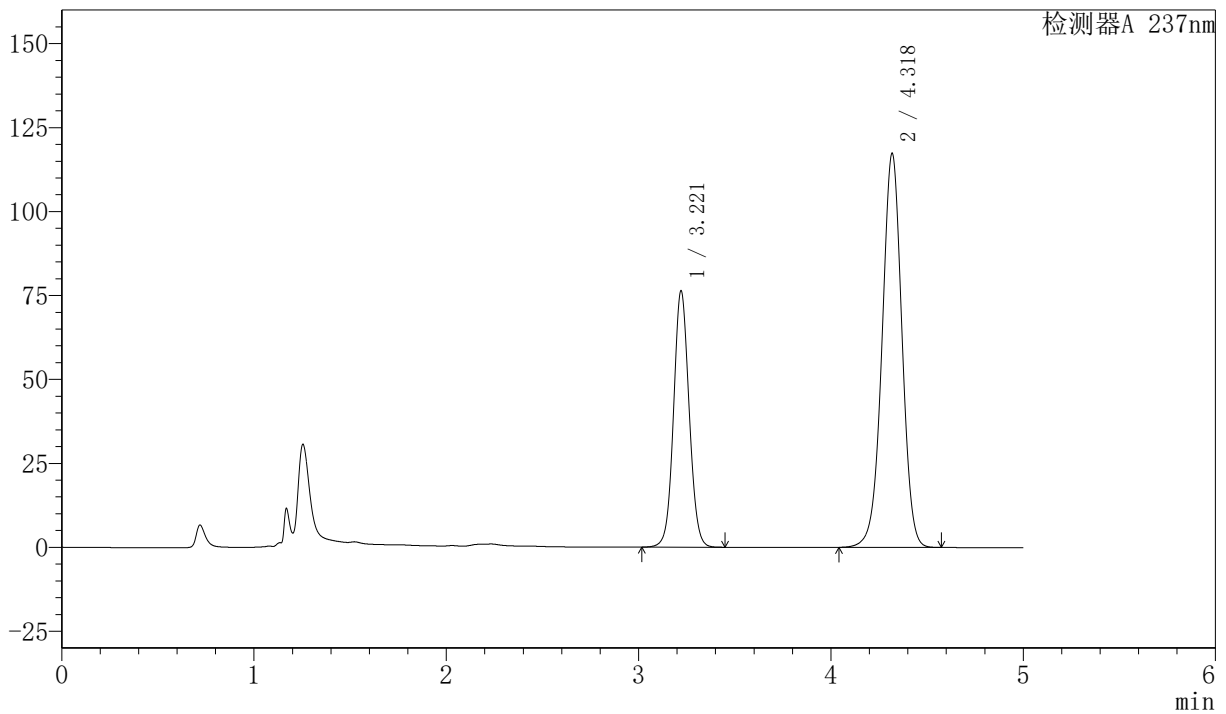
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-776-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-52  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 17:54:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:07:00 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	429578	33.753	76352	7697	1.063	--
2	4.318	843120	66.247	117059	8496	0.983	6.567
总计		1272698	100.000	193411			

图48 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-60min-片6  
 供试品溶液-1



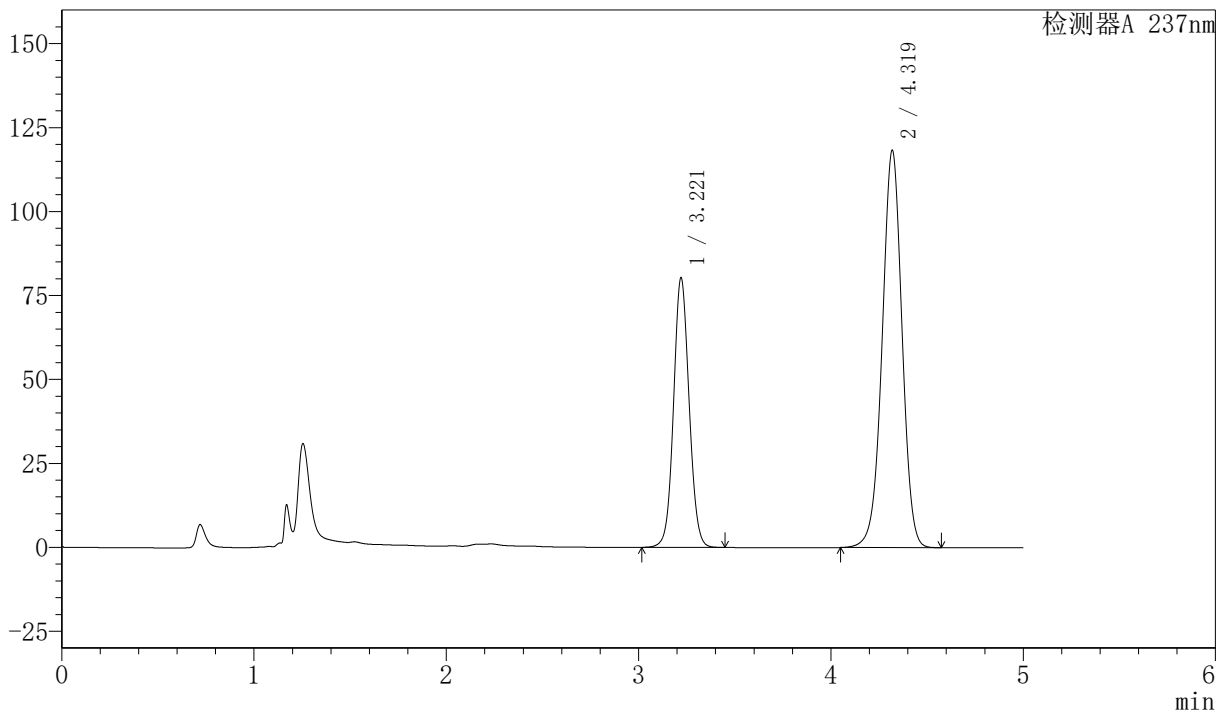
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-777-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-8  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 17:59:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:07:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	451457	34.694	80261	7697	1.064	--
2	4.319	849791	65.306	118163	8508	0.982	6.573
总计		1301248	100.000	198424			

图49 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



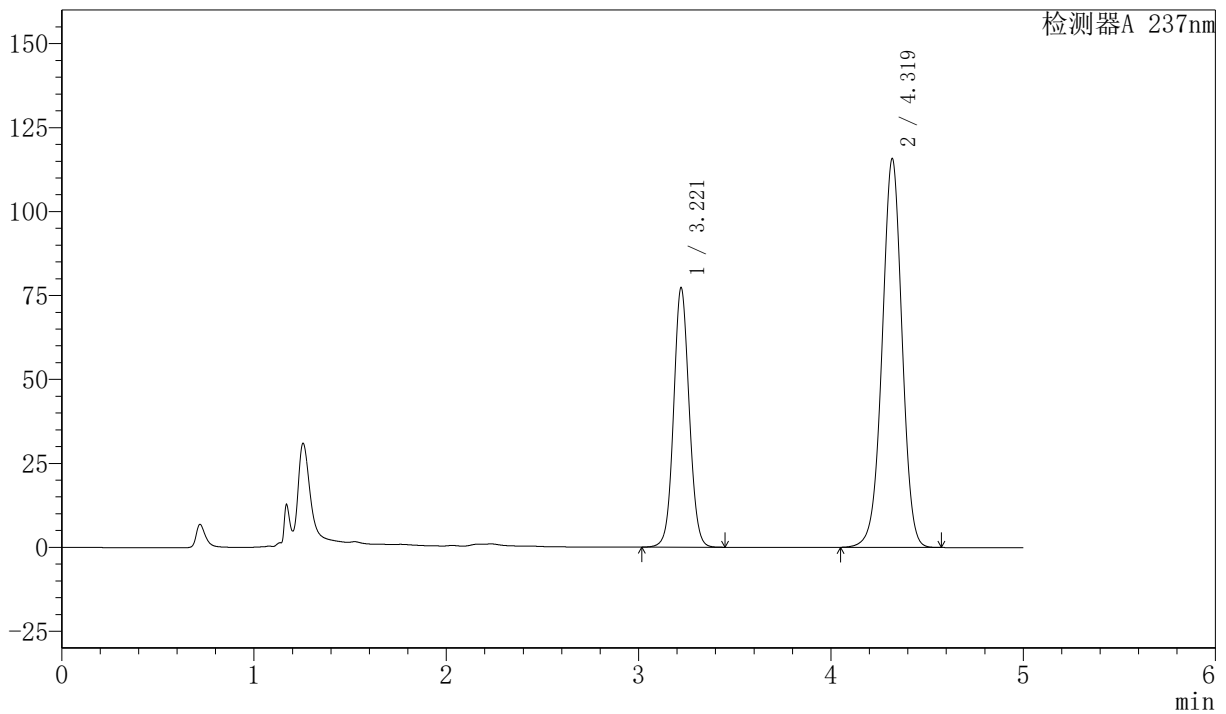
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-778-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-17  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 18:04:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:07:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	434716	34.310	77281	7699	1.063	--
2	4.319	832312	65.690	115592	8491	0.983	6.567
总计		1267027	100.000	192873			

图50 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



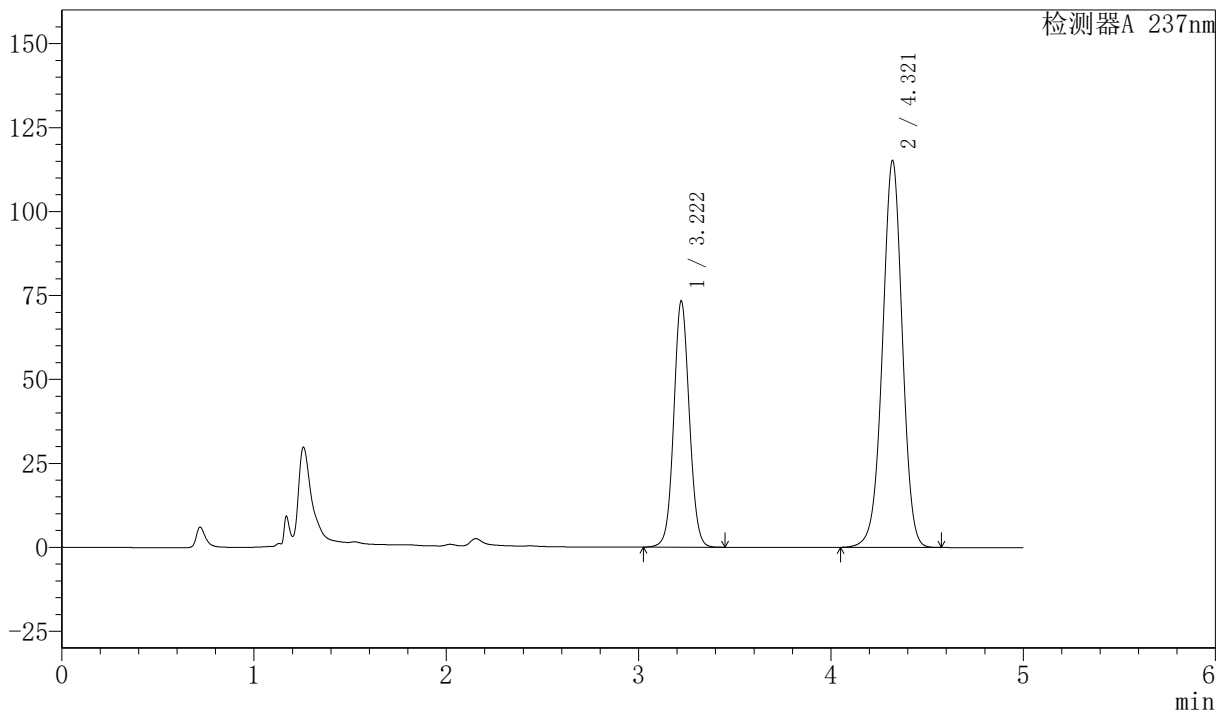
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-779-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-JX-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-26  
 进样体积 : 50μl 版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 18:10:25 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:07:08 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	412231	33.283	73356	7717	1.060	--
2	4.321	826314	66.717	115217	8541	0.981	6.584
总计		1238545	100.000	188574			

图51 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



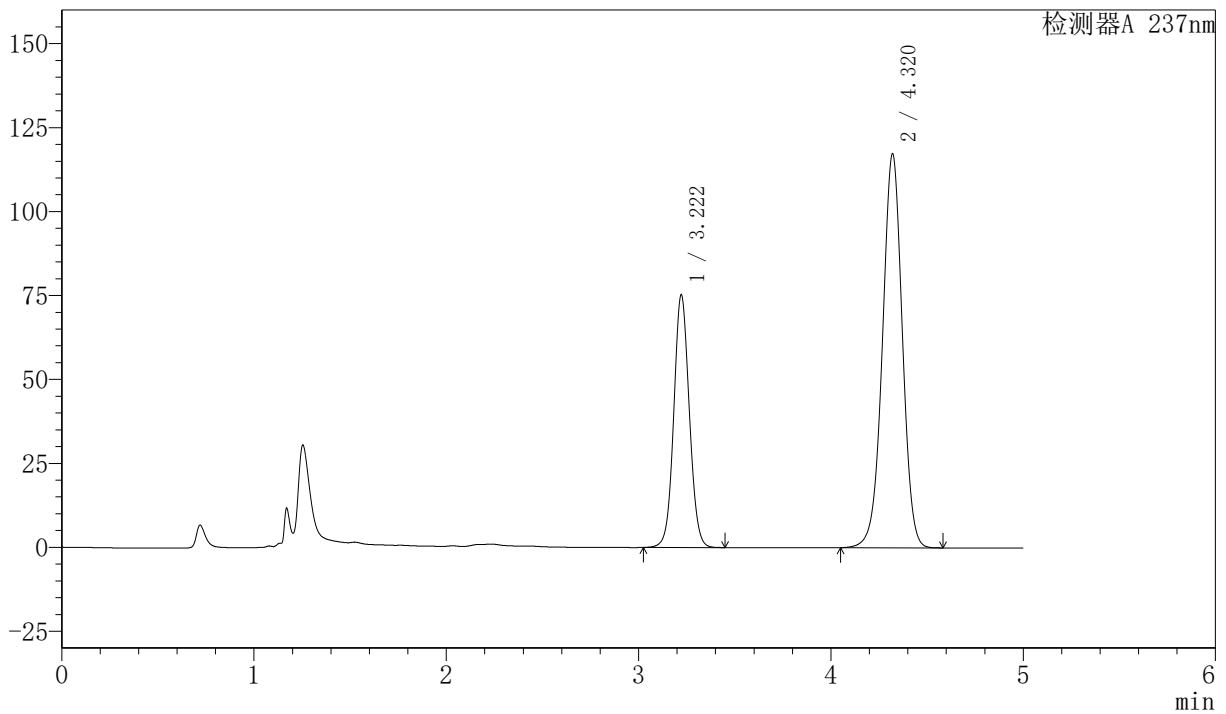
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-780-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-35  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 18:15:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:07:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	423337	33.437	75265	7704	1.062	--
2	4.320	842752	66.563	117304	8512	0.983	6.575
总计		1266088	100.000	192569			

图52 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



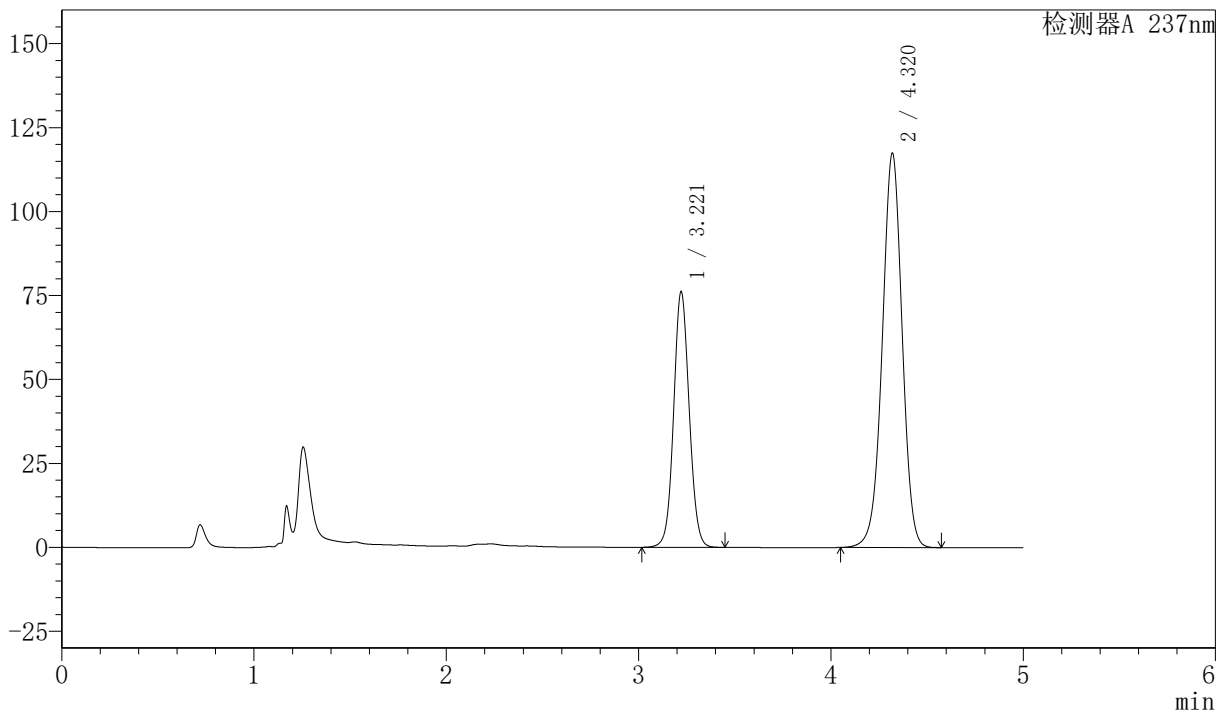
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-781-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-44  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 18:21:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:07:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	428394	33.674	76144	7696	1.062	--
2	4.320	843768	66.326	117371	8506	0.983	6.572
总计		1272162	100.000	193516			

图53 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



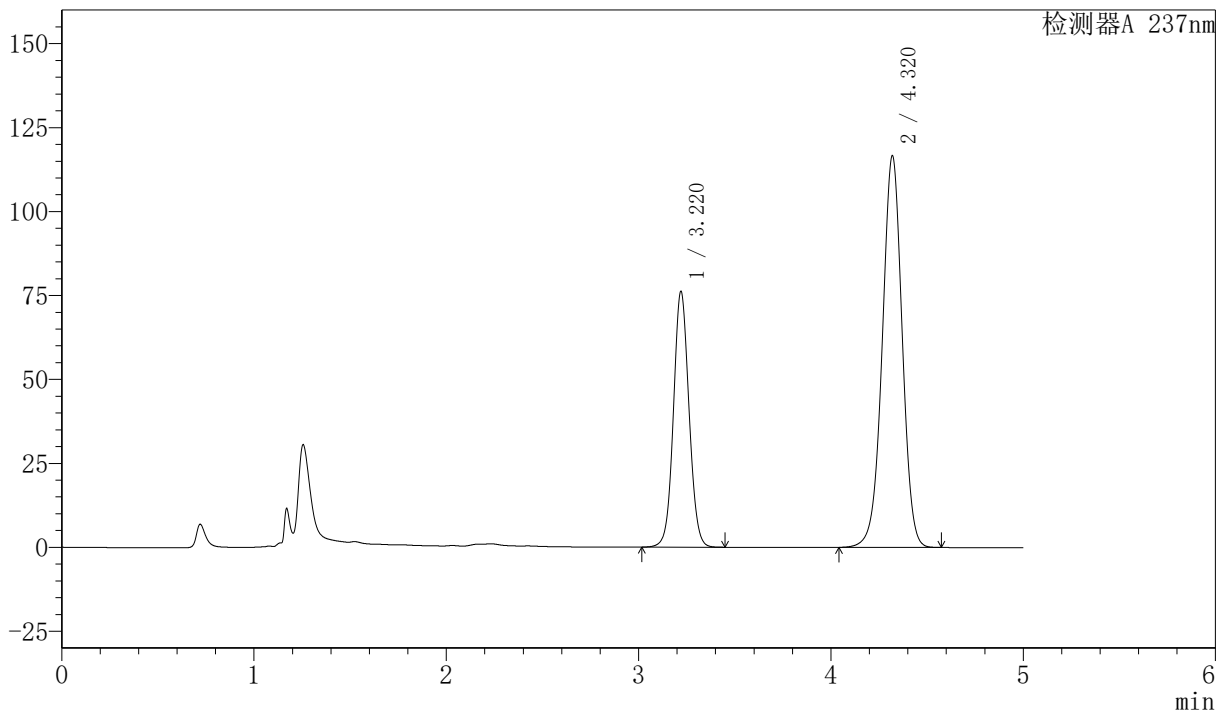
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-782-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-JX-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-53  
 进样体积 : 50μl 版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 18:26:41 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:07:16 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	428781	33.825	76129	7689	1.062	--
2	4.320	838866	66.175	116558	8491	0.982	6.574
总计		1267648	100.000	192686			

图54 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



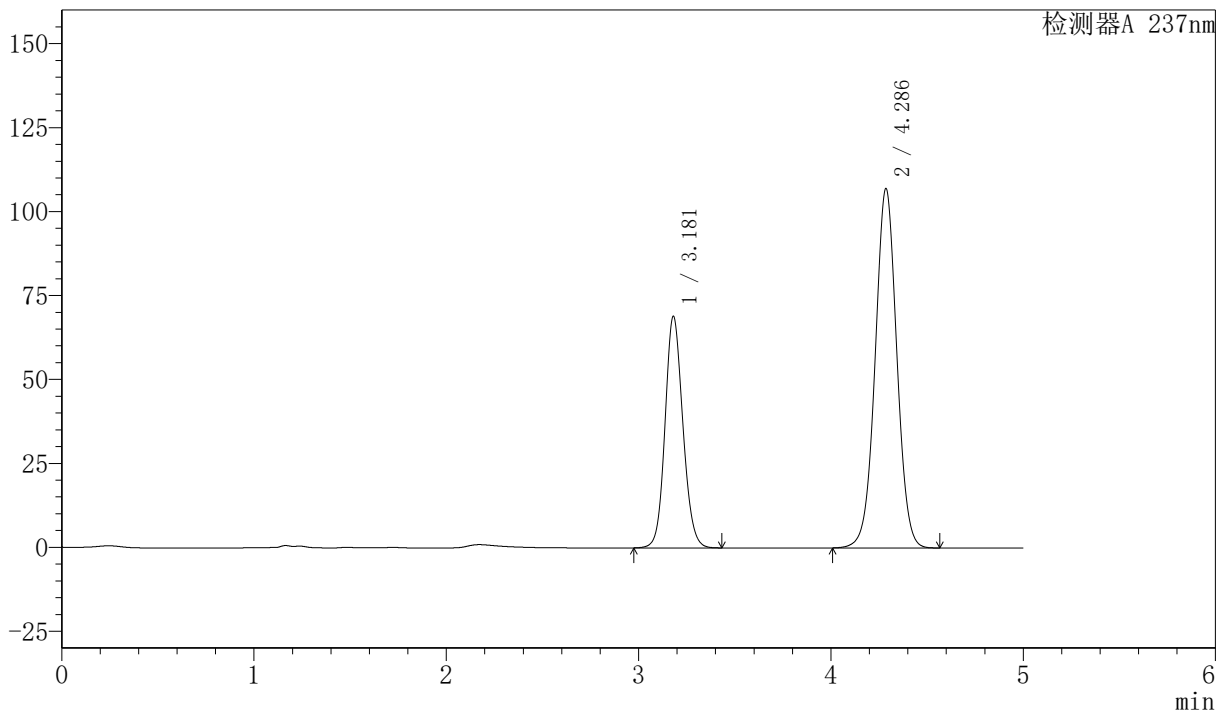
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-783-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-27  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 18:32:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:07:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	444998	34.699	69008	5725	1.121	--
2	4.286	837444	65.301	106953	7052	1.014	5.937
总计		1282442	100.000	175961			

图55 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质  
 对照品溶液-2-1



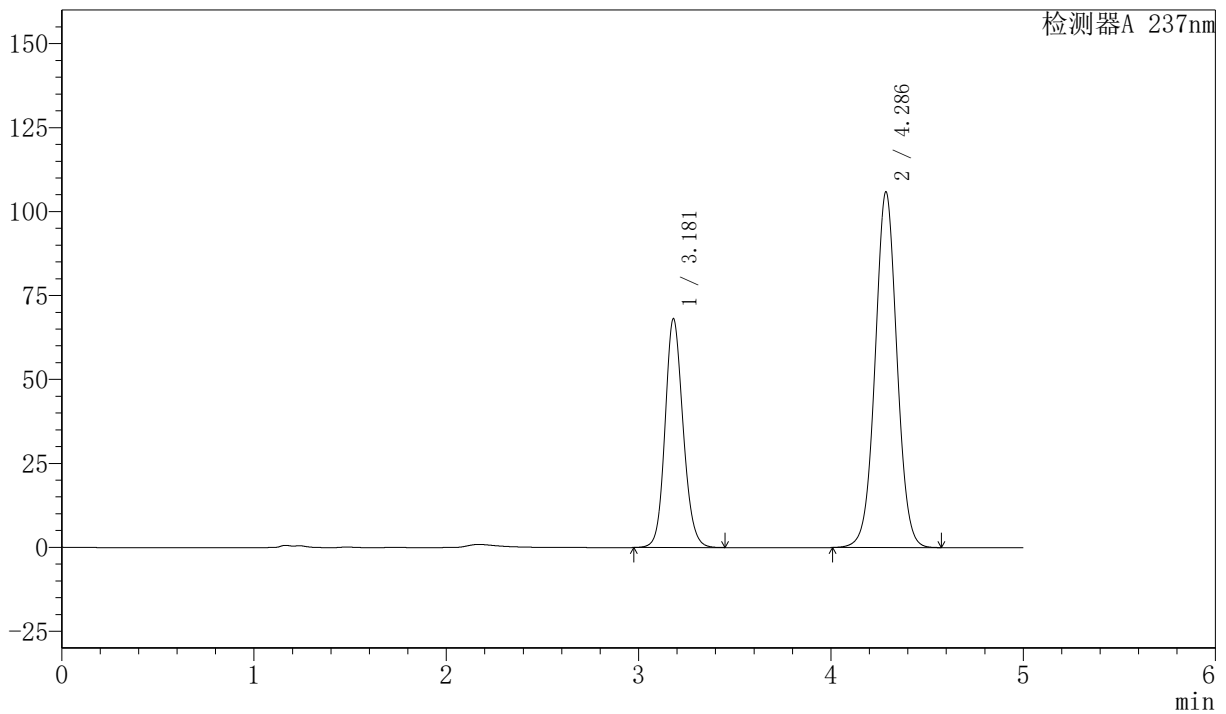
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-784-2 - zzp-2024071721p-cq6y-rcqx-pH2.0-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 1-27  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 18:37:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:07:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	444443	34.719	68126	5632	1.137	--
2	4.286	835666	65.281	105861	6963	1.025	5.892
总计		1280109	100.000	173987			

图56 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071721批-pH2.0的盐酸溶液介质  
 对照品溶液-2-2



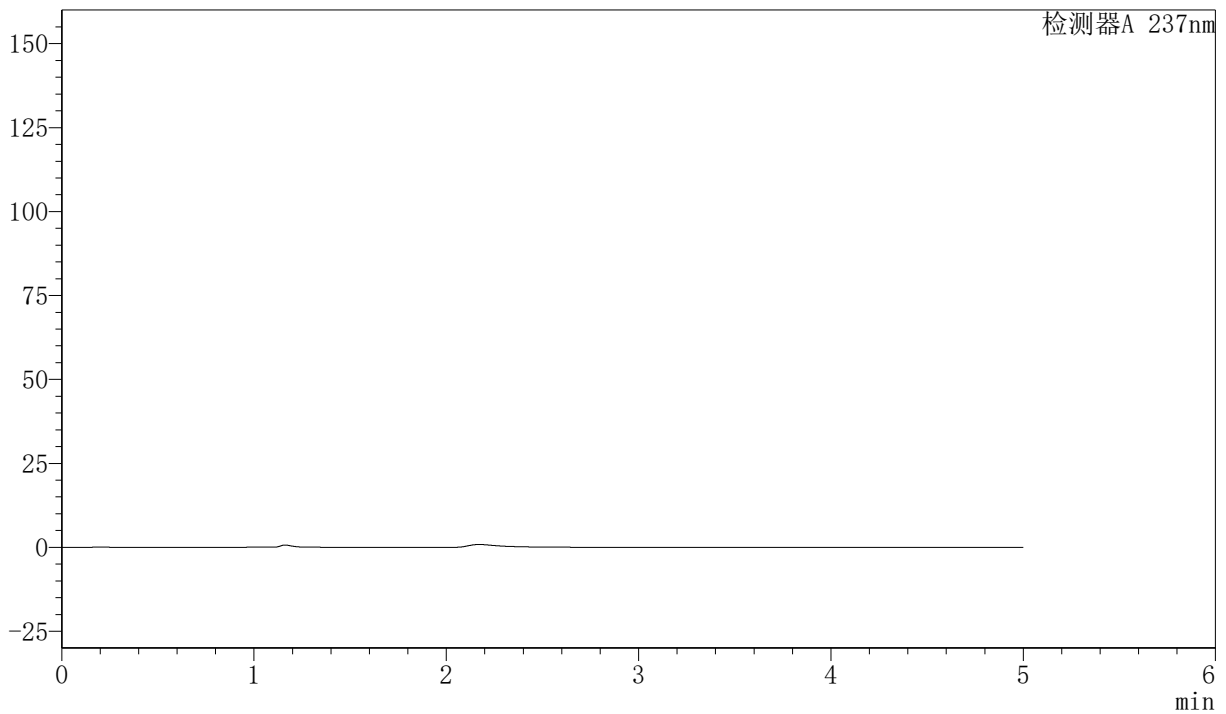
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-785-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-9  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 18:43:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:07:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质  
 溶剂



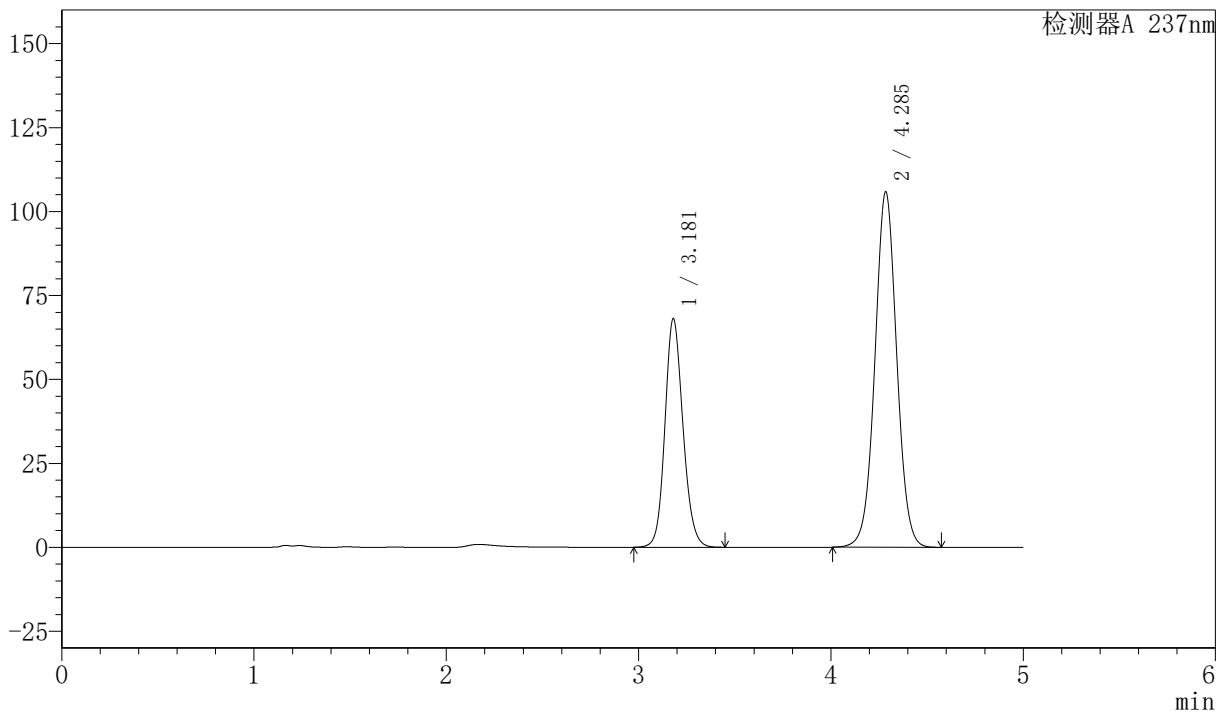
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-786-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 18:48:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:07:27      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	444206	34.723	68086	5627	1.138	--
2	4.285	835092	65.277	105641	6954	1.026	5.888
总计		1279298	100.000	173727			

图58 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质  
 对照品溶液-1-1



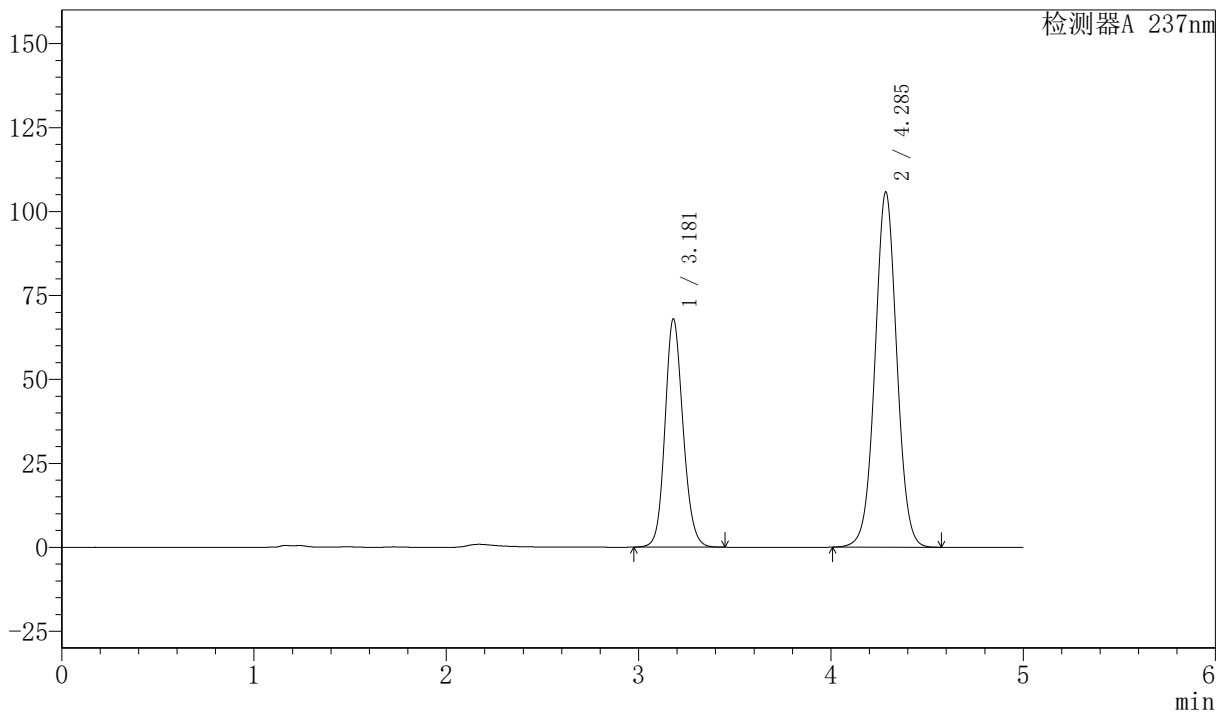
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-787-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 18:53:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:07:30 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	443886	34.717	68032	5622	1.136	--
2	4.285	834693	65.283	105611	6951	1.024	5.886
总计		1278578	100.000	173643			

图59 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质  
 对照品溶液-1-2



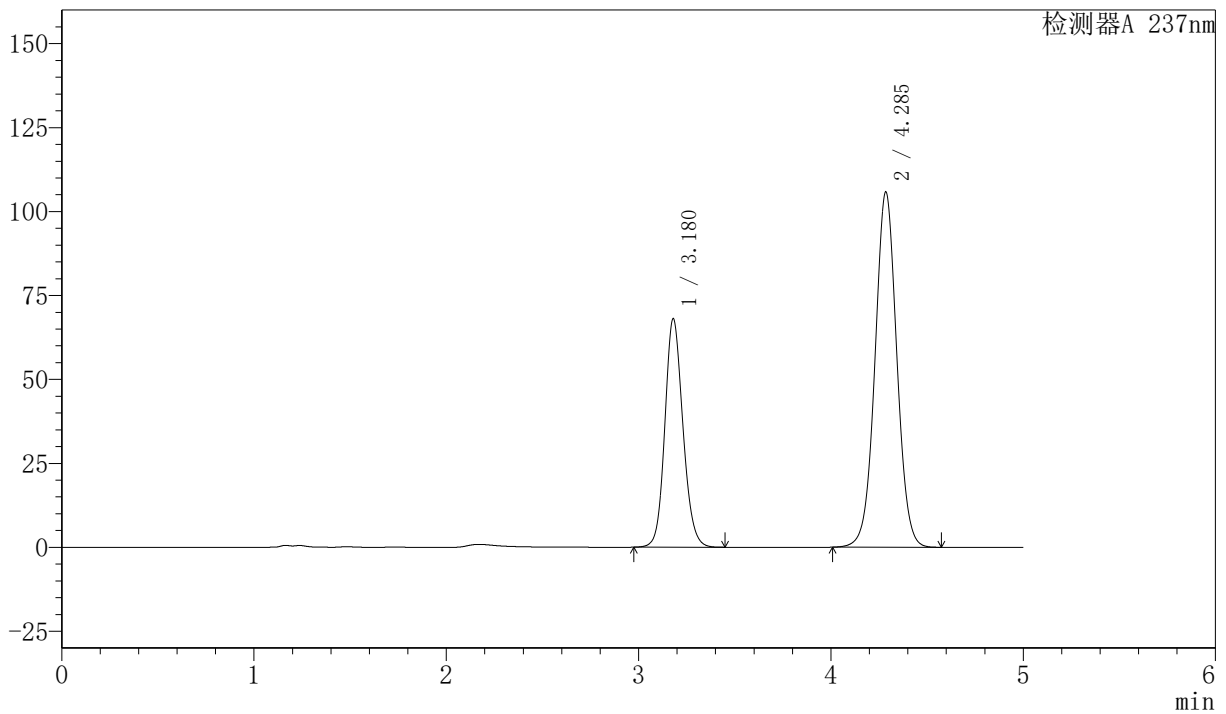
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-788-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 18:59:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:07:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.180	444508	34.745	68073	5614	1.137	--
2	4.285	834832	65.255	105637	6950	1.025	5.888
总计		1279340	100.000	173711			

图60 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质  
 对照品溶液-1-3



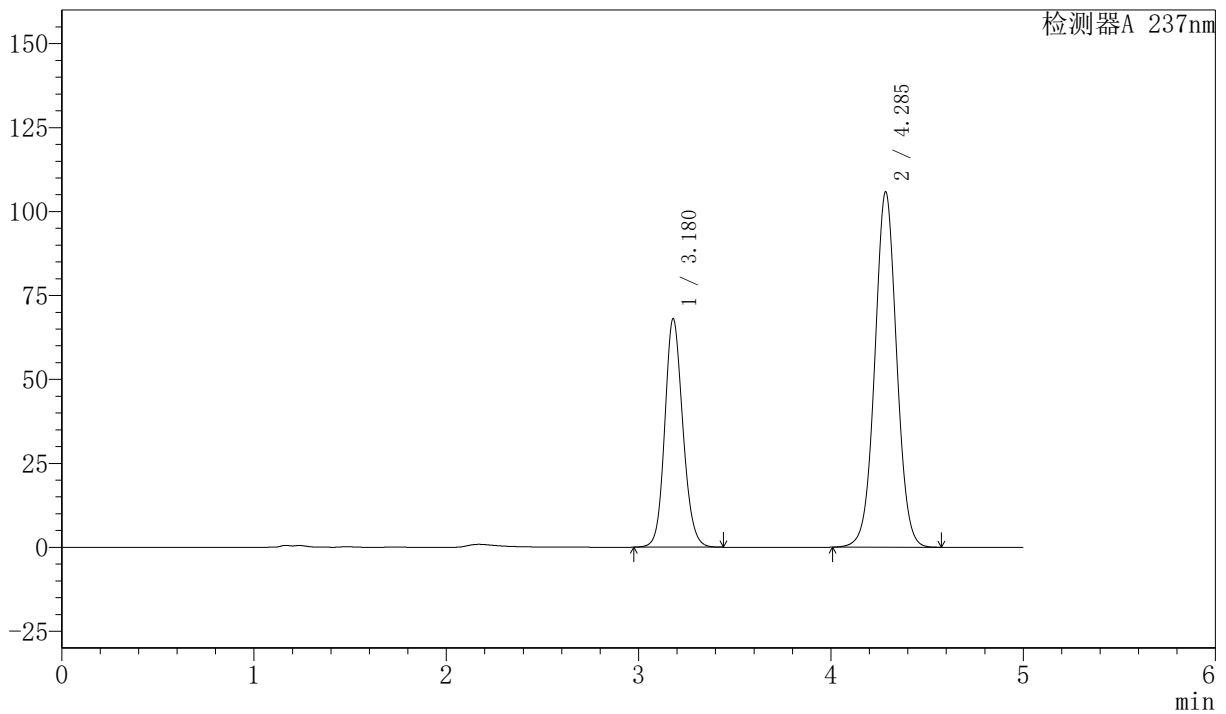
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-789-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 19:04:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:07:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.180	444551	34.708	68080	5610	1.138	--
2	4.285	836271	65.292	105583	6934	1.025	5.882
总计		1280821	100.000	173663			

图61 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质  
 对照品溶液-1-4



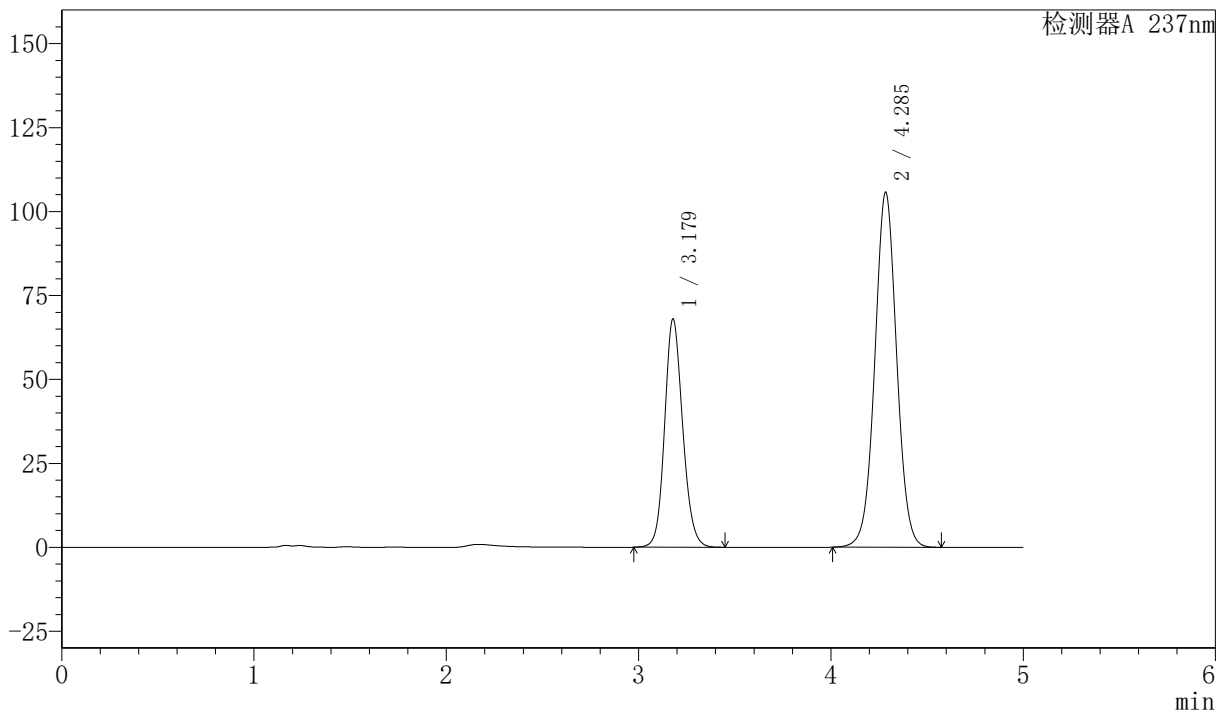
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-790-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 19:10:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:07:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.179	443909	34.708	67992	5614	1.136	--
2	4.285	835071	65.292	105451	6937	1.025	5.888
总计		1278979	100.000	173443			

图62 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质  
 对照品溶液-1-5



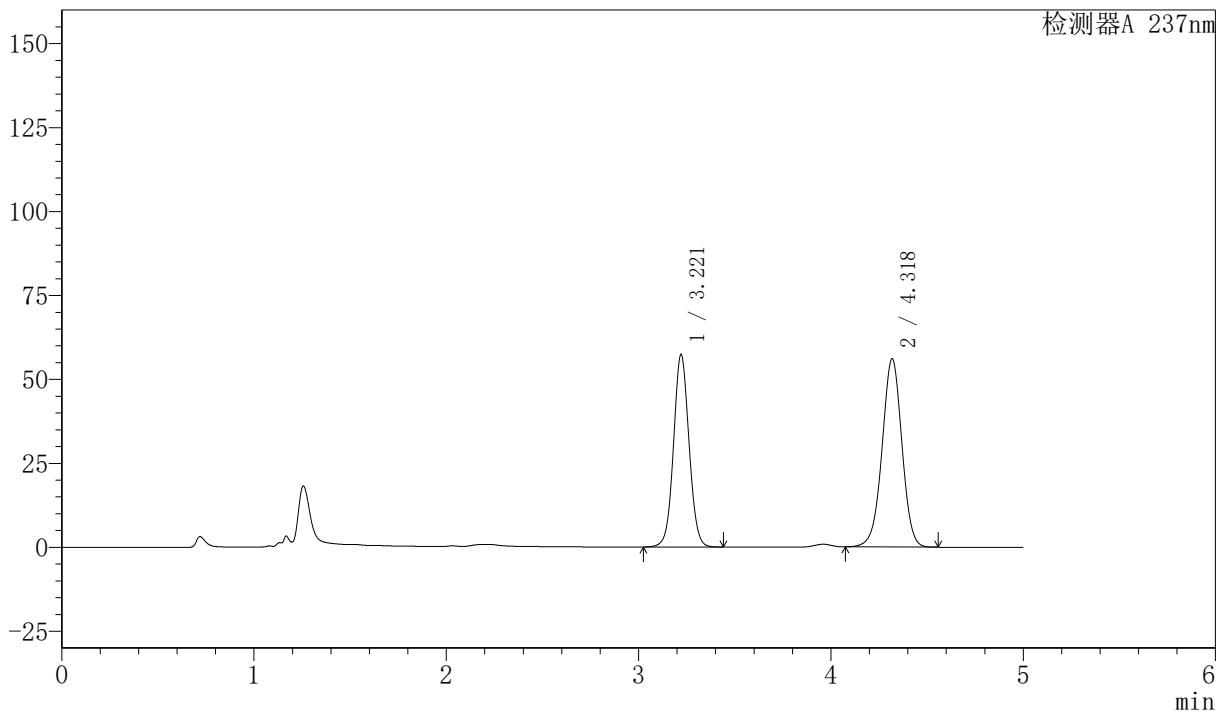
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-791-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-1  
 进样体积 : 50μl 版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 19:15:42 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:07:41 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	321815	44.449	57313	7729	1.050	--
2	4.318	402201	55.551	55942	8498	0.984	6.573
总计		724016	100.000	113254			

图63 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-5min-片1  
 供试品溶液-1



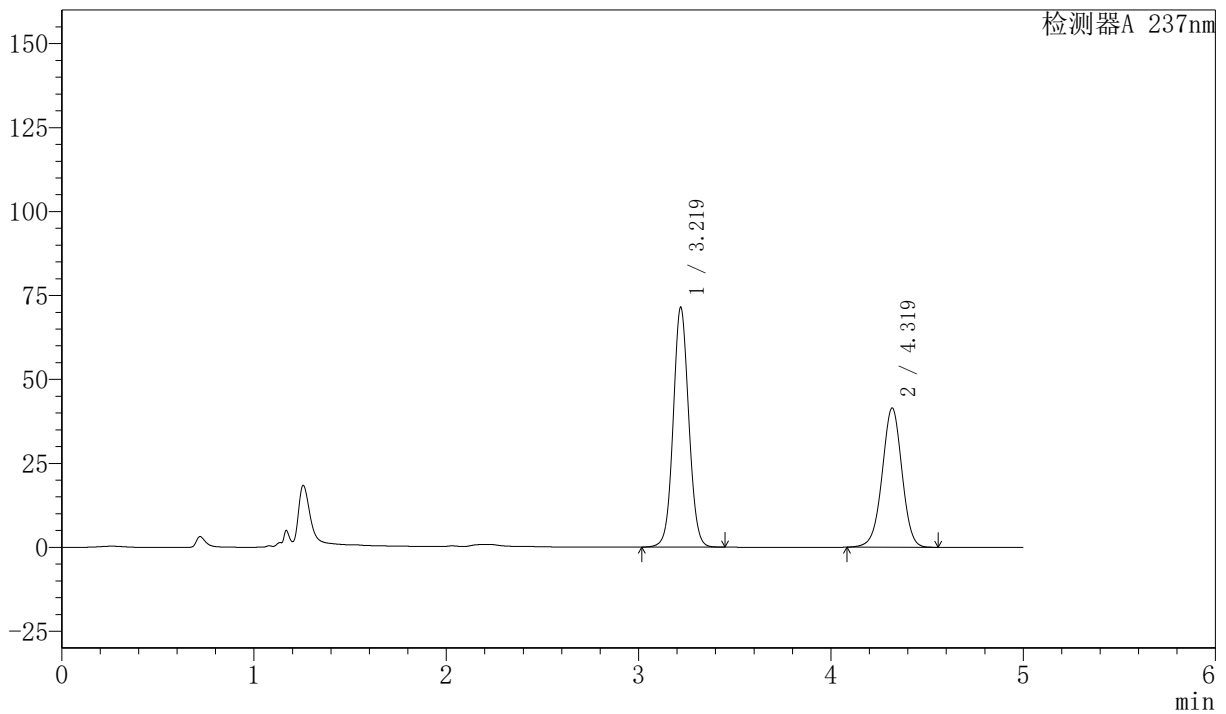
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-792-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-10  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 19:21:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:07:44 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.219	401800	57.473	71252	7689	1.058	--
2	4.319	297313	42.527	41377	8513	0.983	6.582
总计		699113	100.000	112629			

图64 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-5min-片2  
 供试品溶液-1



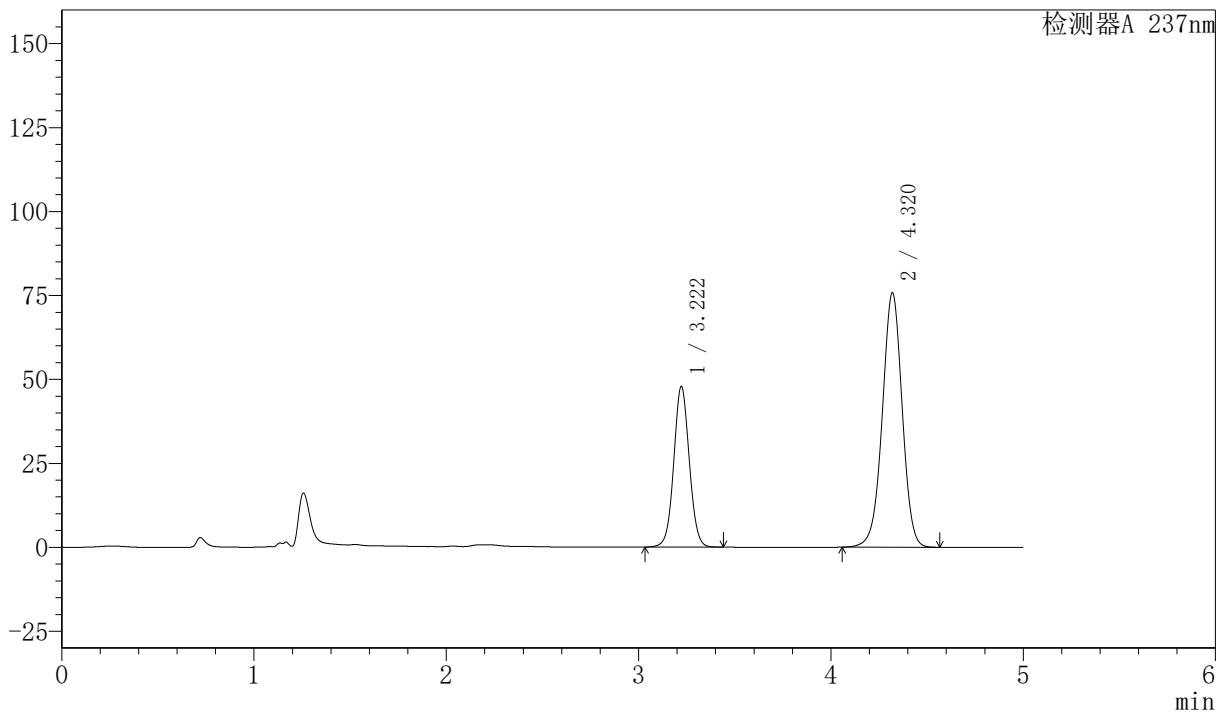
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-793-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-19  
 进样体积 : 50μl 版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 19:26:34 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:07:46 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	268578	33.033	47887	7751	1.045	--
2	4.320	544480	66.967	75723	8497	0.982	6.574
总计		813059	100.000	123610			

图65 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-5min-片3  
 供试品溶液-1



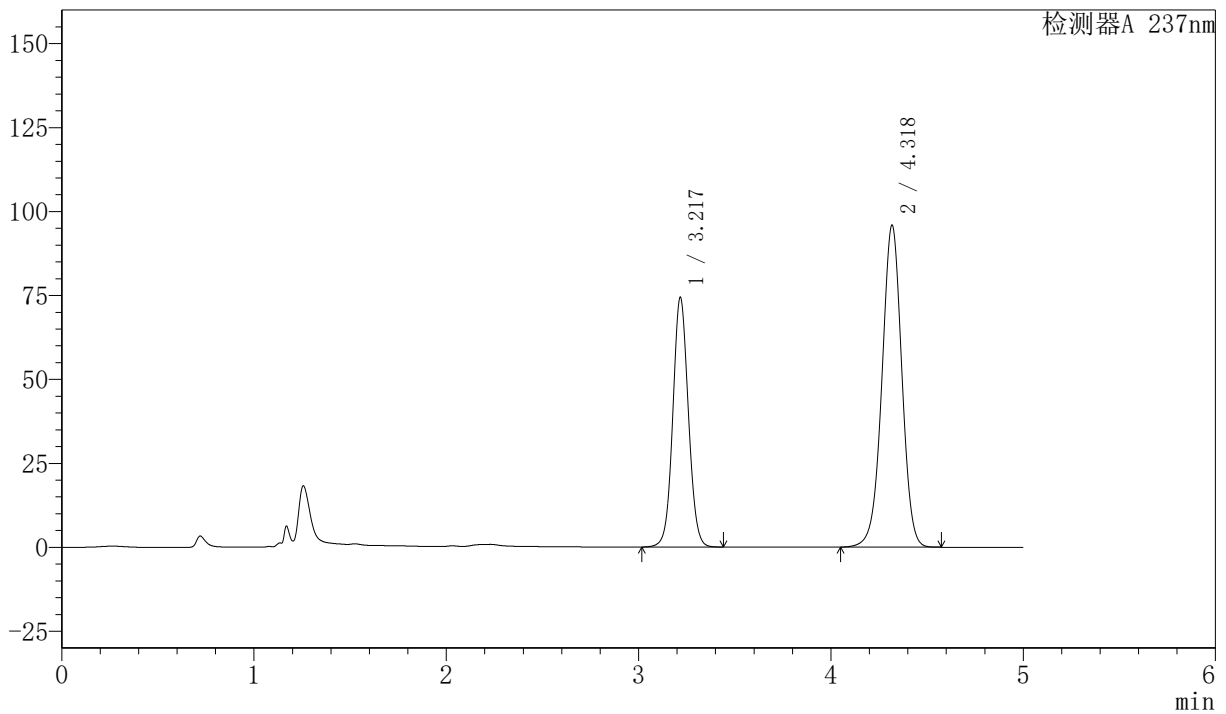
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-794-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-28  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 19:32:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:07:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.217	418168	37.767	73993	7685	1.060	--
2	4.318	689050	62.233	95592	8494	0.982	6.588
总计		1107218	100.000	169586			

图66 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-5min-片4  
 供试品溶液-1



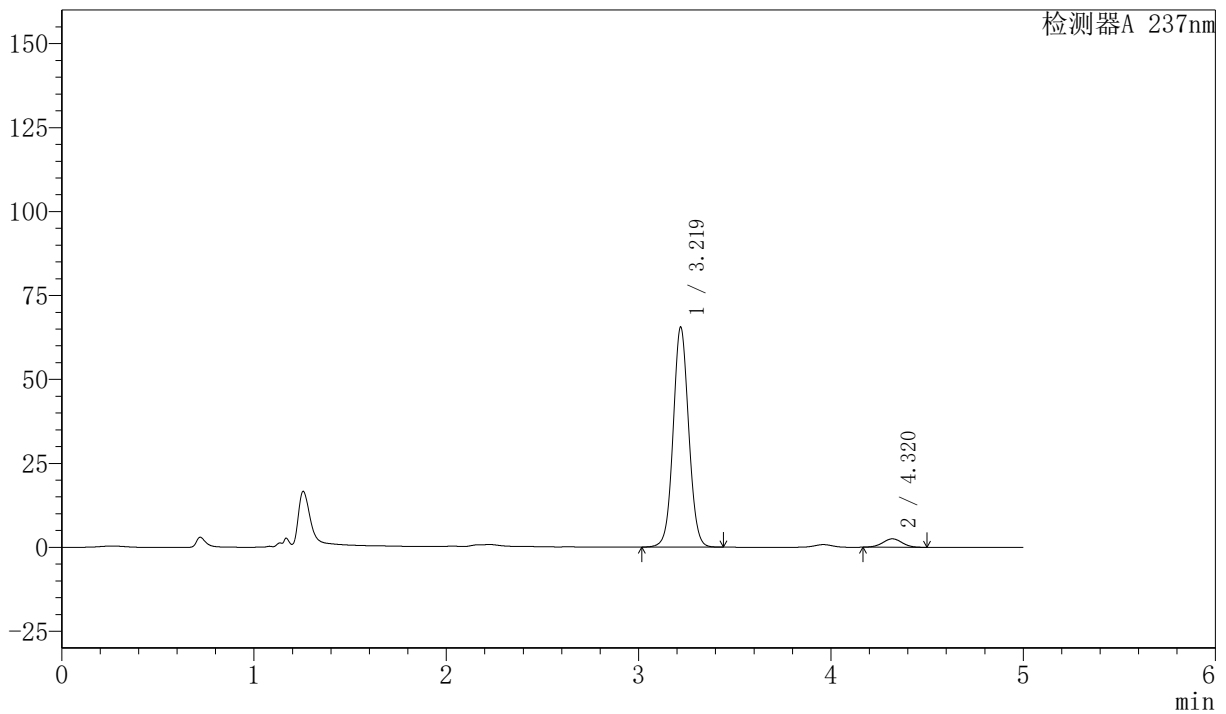
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-795-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-37  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 19:37:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:07:52 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.219	368088	95.436	65339	7714	1.054	--
2	4.320	17604	4.564	2507	8666	1.005	6.627
总计		385692	100.000	67846			

图67 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-5min-片5  
 供试品溶液-1



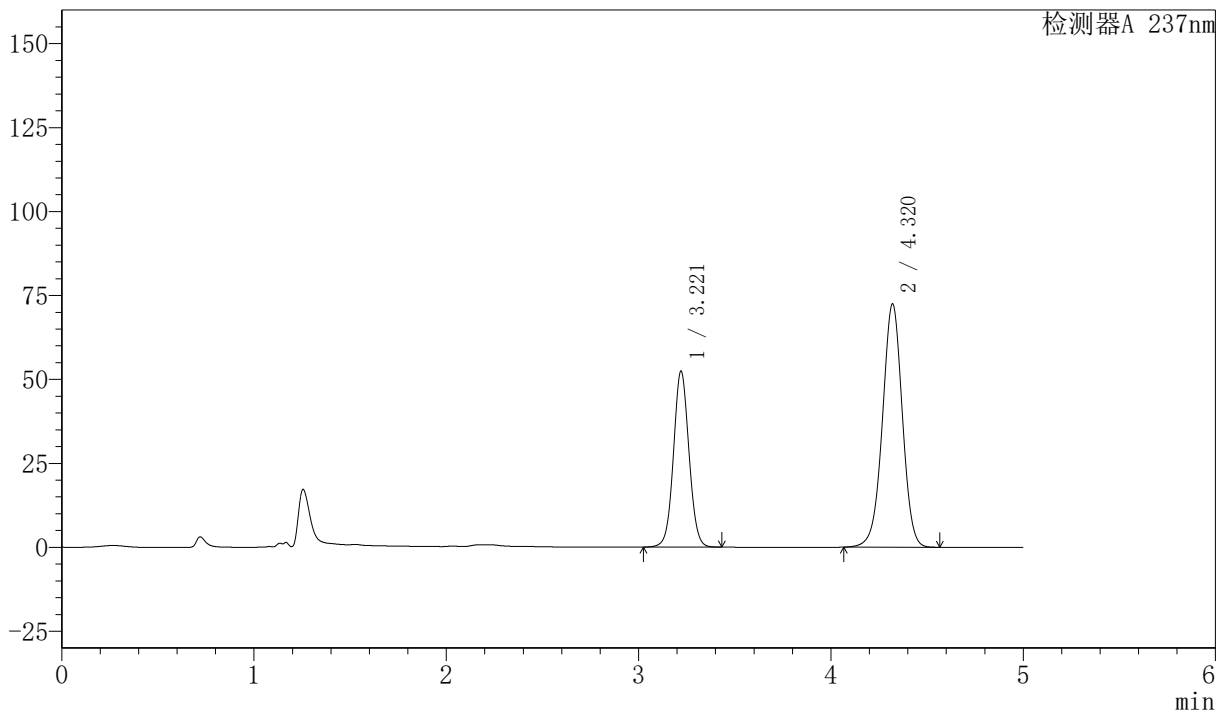
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-796-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-46  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 19:42:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:07:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	294054	36.097	52390	7733	1.047	--
2	4.320	520569	63.903	72469	8506	0.982	6.588
总计		814624	100.000	124858			

图68 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-5min-片6  
 供试品溶液-1



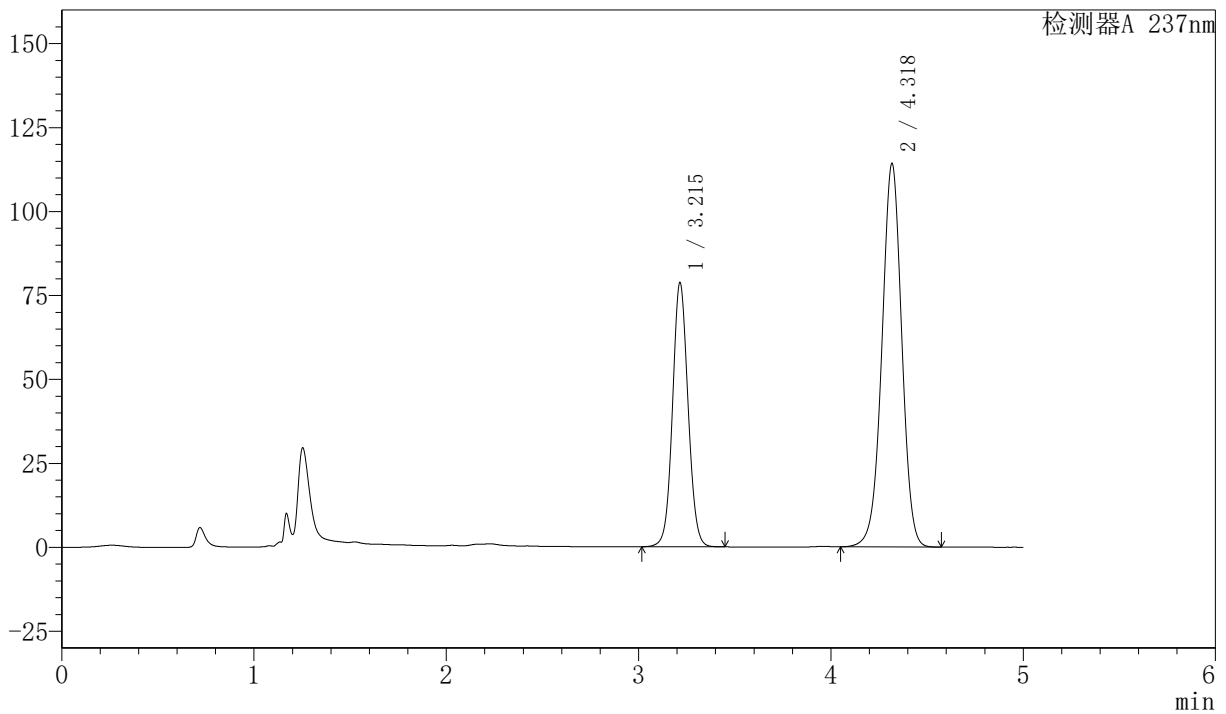
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-797-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-2  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 19:48:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:07:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.215	442170	35.019	78583	7691	1.063	--
2	4.318	820478	64.981	113787	8491	0.982	6.599
总计		1262648	100.000	192371			

图69 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-10min-片1  
 供试品溶液-1



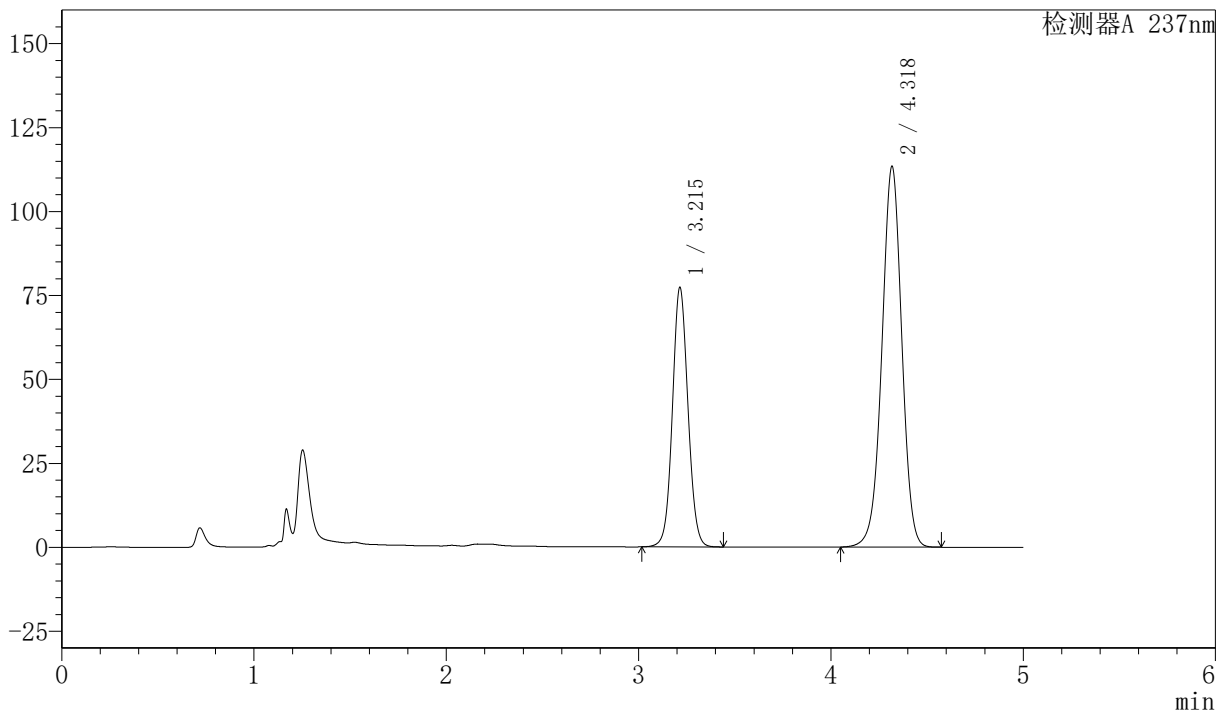
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-798-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-11  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 19:53:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:08:00 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.215	434614	34.769	77236	7677	1.063	--
2	4.318	815390	65.231	113013	8483	0.982	6.598
总计		1250004	100.000	190249			

图70 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-10min-片2  
 供试品溶液-1



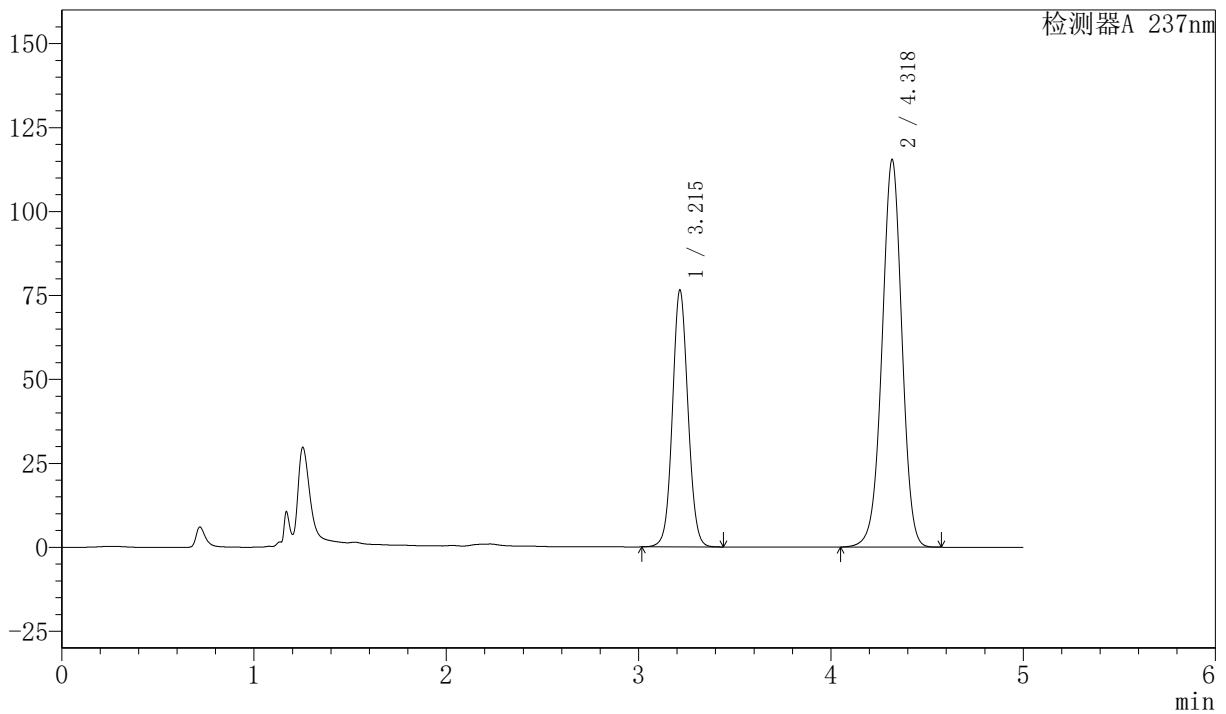
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-799-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-20  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 19:59:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:08:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.215	429974	34.124	76454	7685	1.062	--
2	4.318	830042	65.876	115162	8481	0.983	6.602
总计		1260016	100.000	191617			

图71 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-10min-片3  
 供试品溶液-1



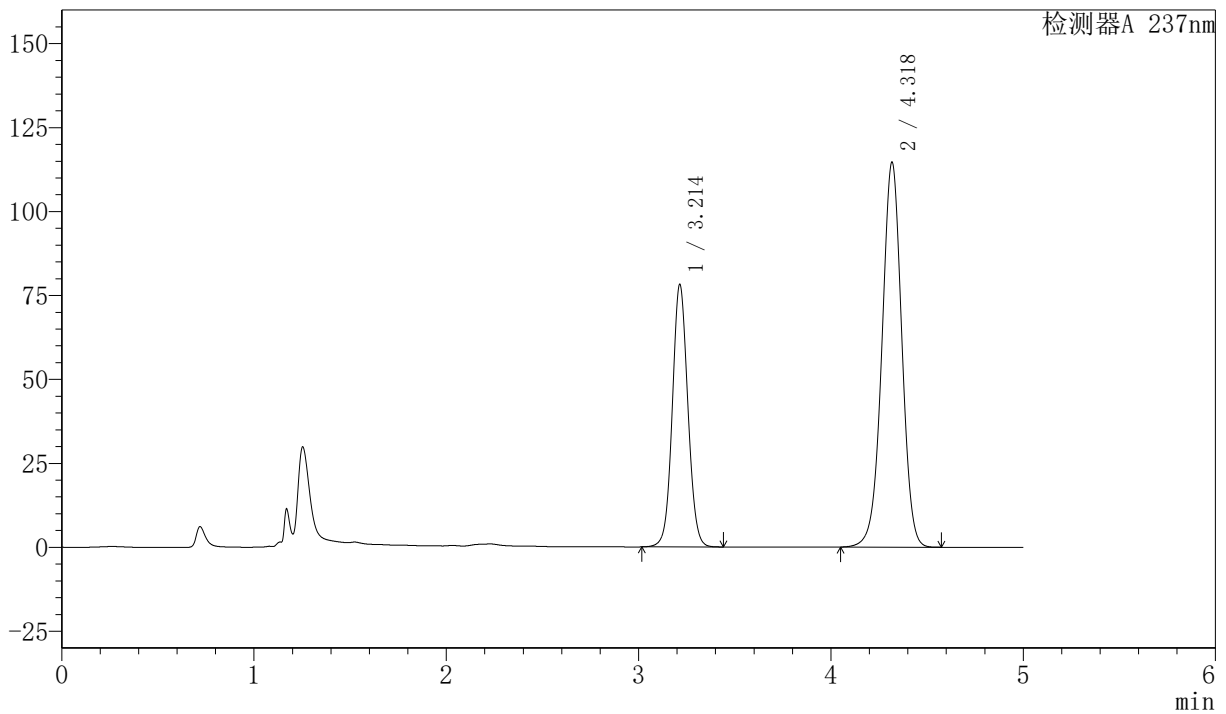
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-800-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-29  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 20:04:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:08:05 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.214	439337	34.807	78176	7678	1.063	--
2	4.318	822874	65.193	114207	8507	0.982	6.607
总计		1262211	100.000	192383			

图72 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-10min-片4  
 供试品溶液-1



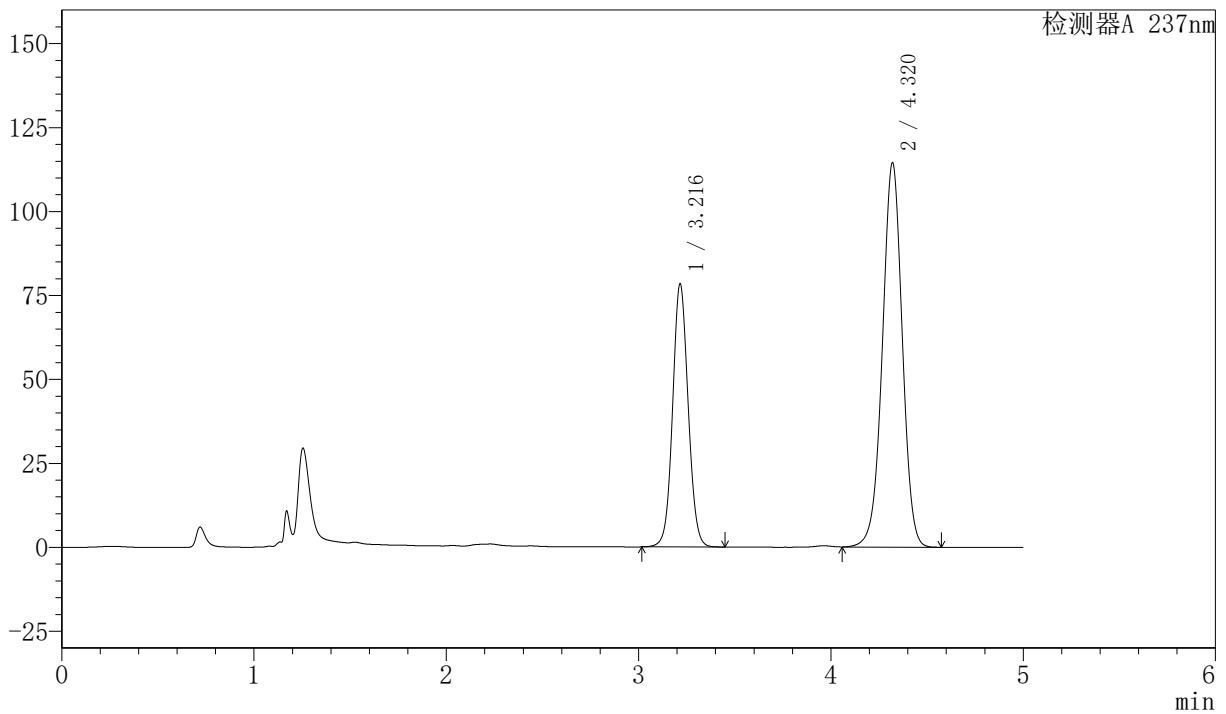
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-801-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-38  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 20:10:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:08:08 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.216	440528	34.878	78153	7679	1.064	--
2	4.320	822531	65.122	114443	8493	0.983	6.606
总计		1263058	100.000	192595			

图73 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-10min-片5  
 供试品溶液-1



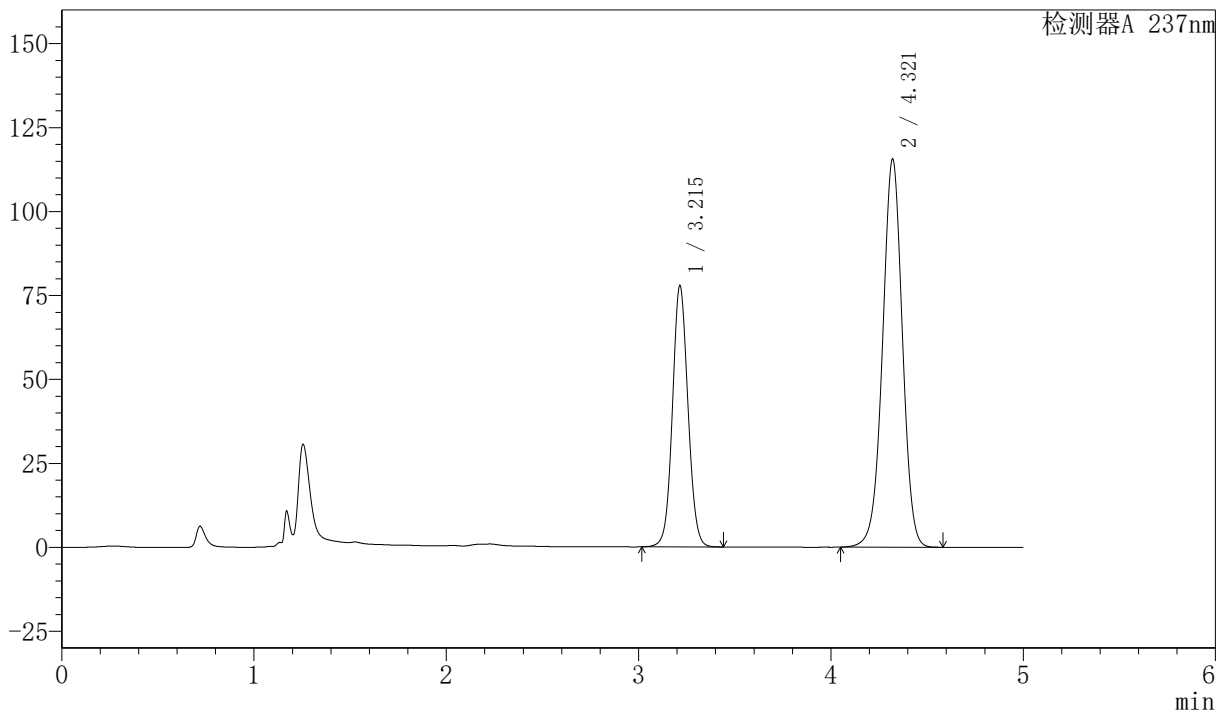
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-802-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-47  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 20:15:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:08:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.215	437112	34.501	77743	7688	1.065	--
2	4.321	829861	65.499	115624	8524	0.983	6.625
总计		1266973	100.000	193368			

图74 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-10min-片6  
 供试品溶液-1



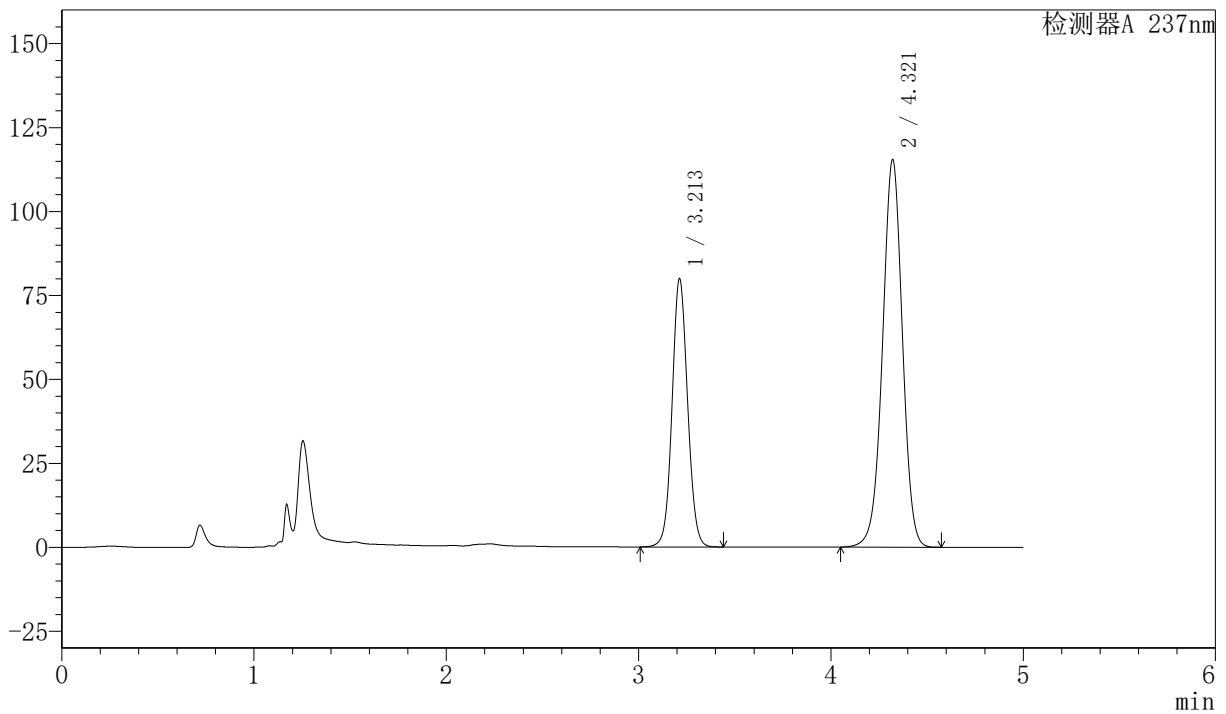
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-803-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-3  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 20:20:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:08:13 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.213	448544	35.114	79917	7686	1.066	--
2	4.321	828832	64.886	115440	8515	0.984	6.636
总计		1277375	100.000	195357			

图75 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-15min-片1  
 供试品溶液-1



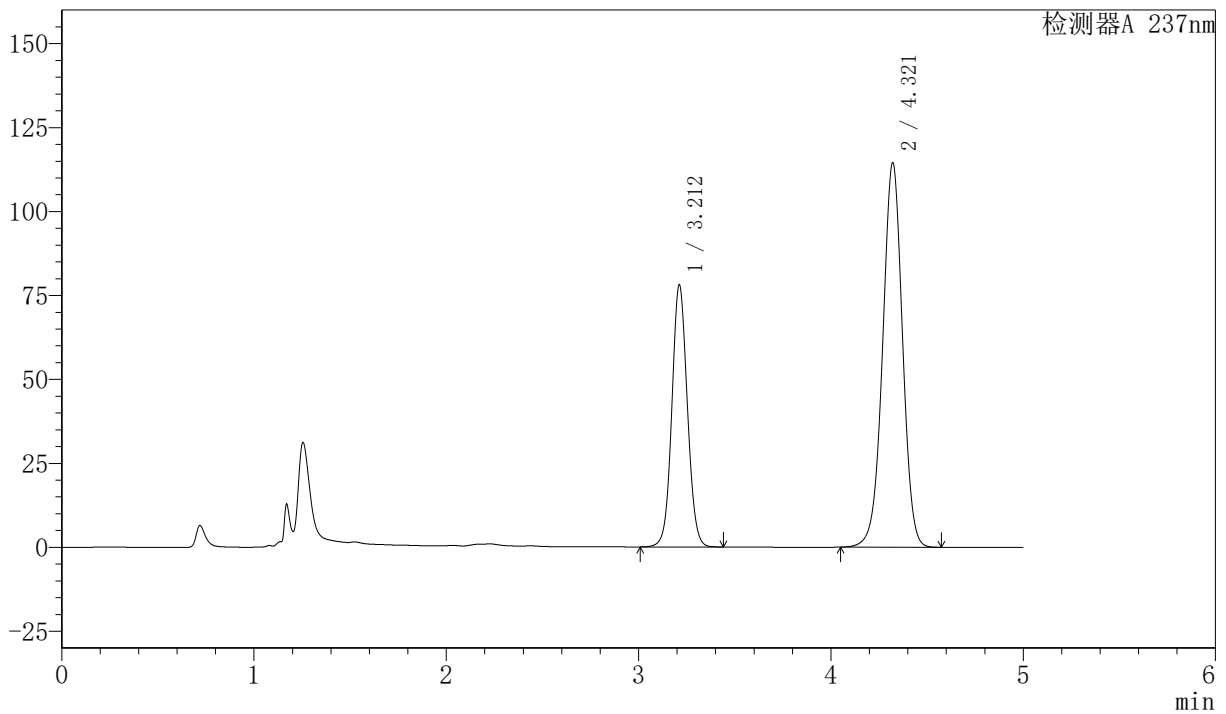
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-804-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-12  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 20:26:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:08:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.212	437701	34.761	78005	7701	1.065	--
2	4.321	821483	65.239	114523	8523	0.984	6.651
总计		1259184	100.000	192528			

图76 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-15min-片2  
 供试品溶液-1



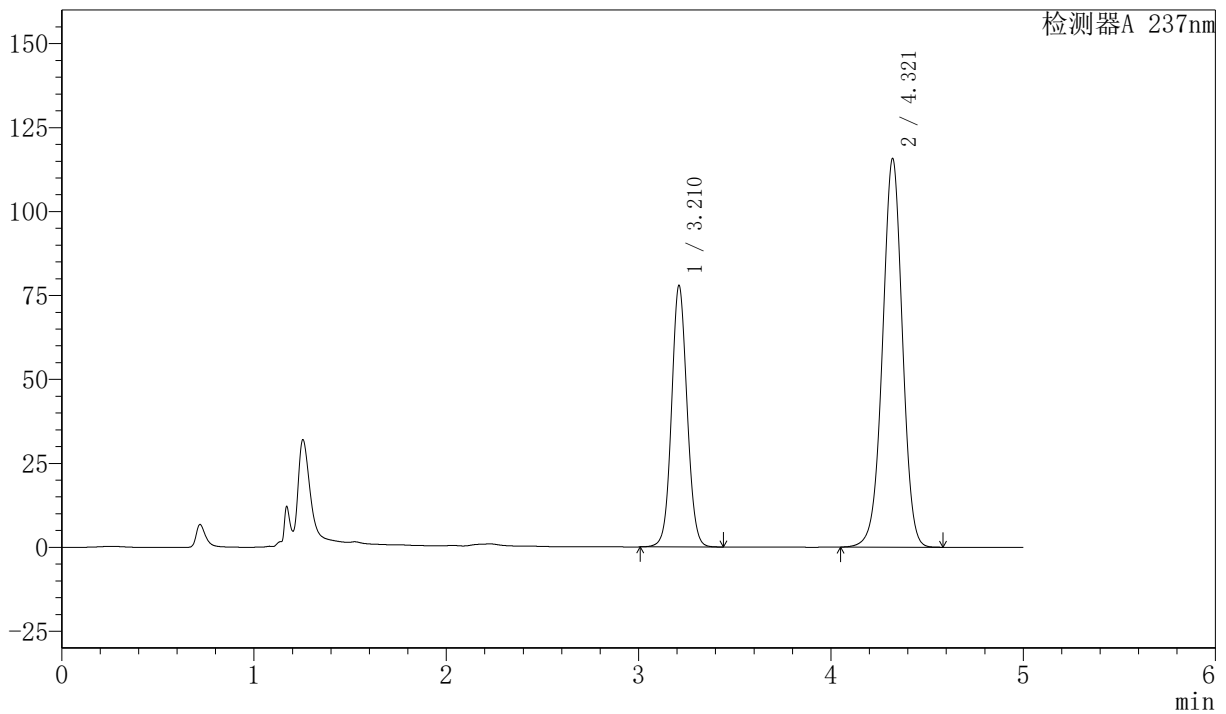
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-805-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-21  
 进样体积 : 50μl 版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 20:31:45 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:08:18 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.210	436794	34.435	77601	7688	1.066	--
2	4.321	831682	65.565	115756	8501	0.984	6.652
总计		1268476	100.000	193357			

图77 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-15min-片3  
 供试品溶液-1



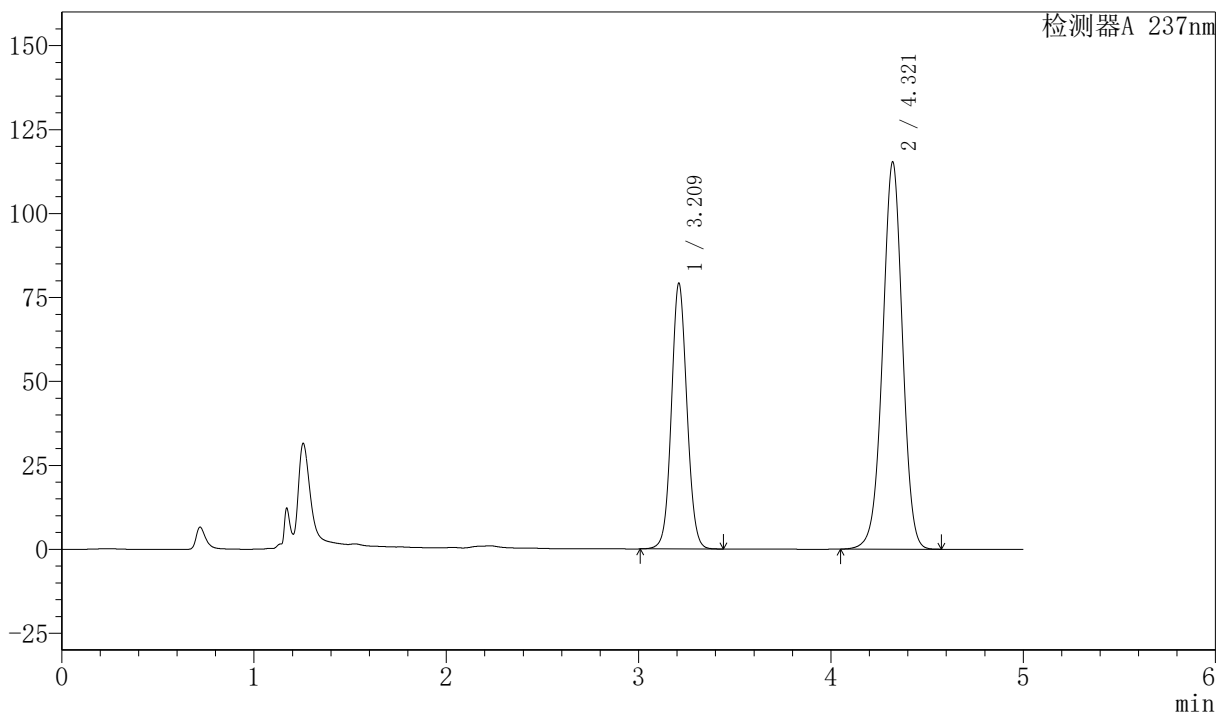
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-806-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-30  
 进样体积 : 50μl 版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 20:37:12 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:08:21 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.209	443762	34.904	78706	7683	1.068	--
2	4.321	827630	65.096	115357	8521	0.985	6.663
总计		1271392	100.000	194063			

图78 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-15min-片4  
 供试品溶液-1



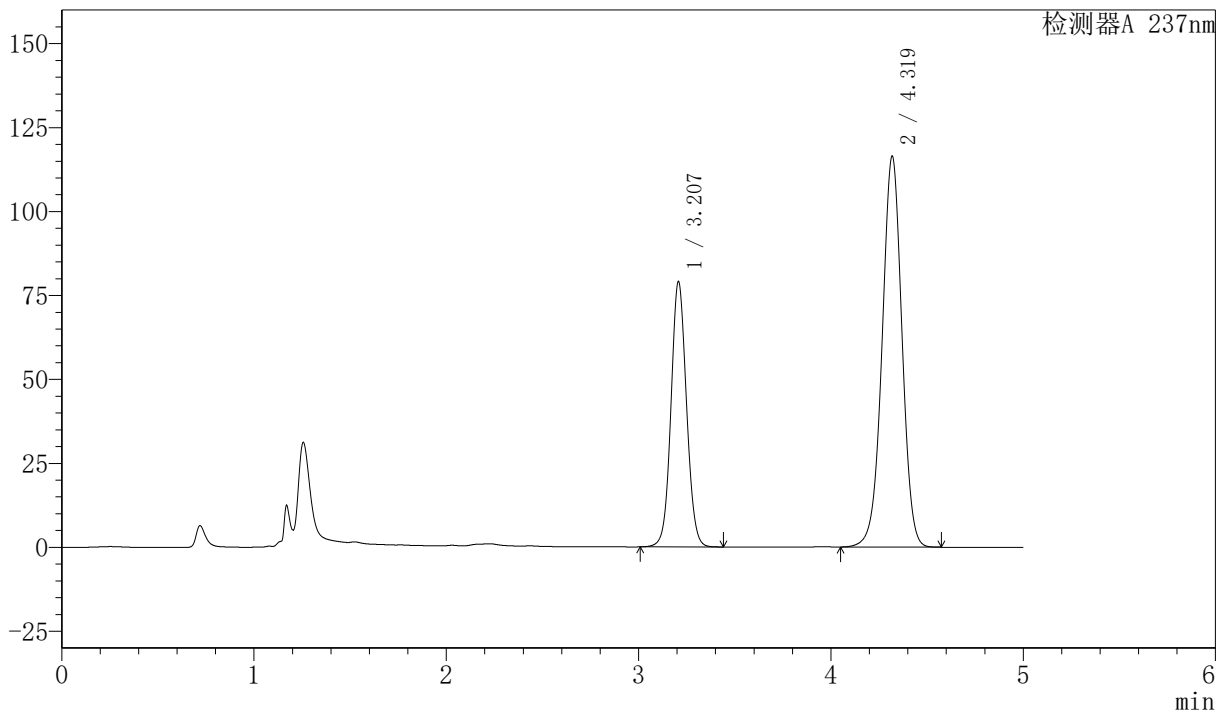
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-807-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-39  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 20:42:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:08:24 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.207	443349	34.669	78867	7667	1.066	--
2	4.319	835442	65.331	116195	8514	0.984	6.660
总计		1278791	100.000	195062			

图79 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-15min-片5  
 供试品溶液-1



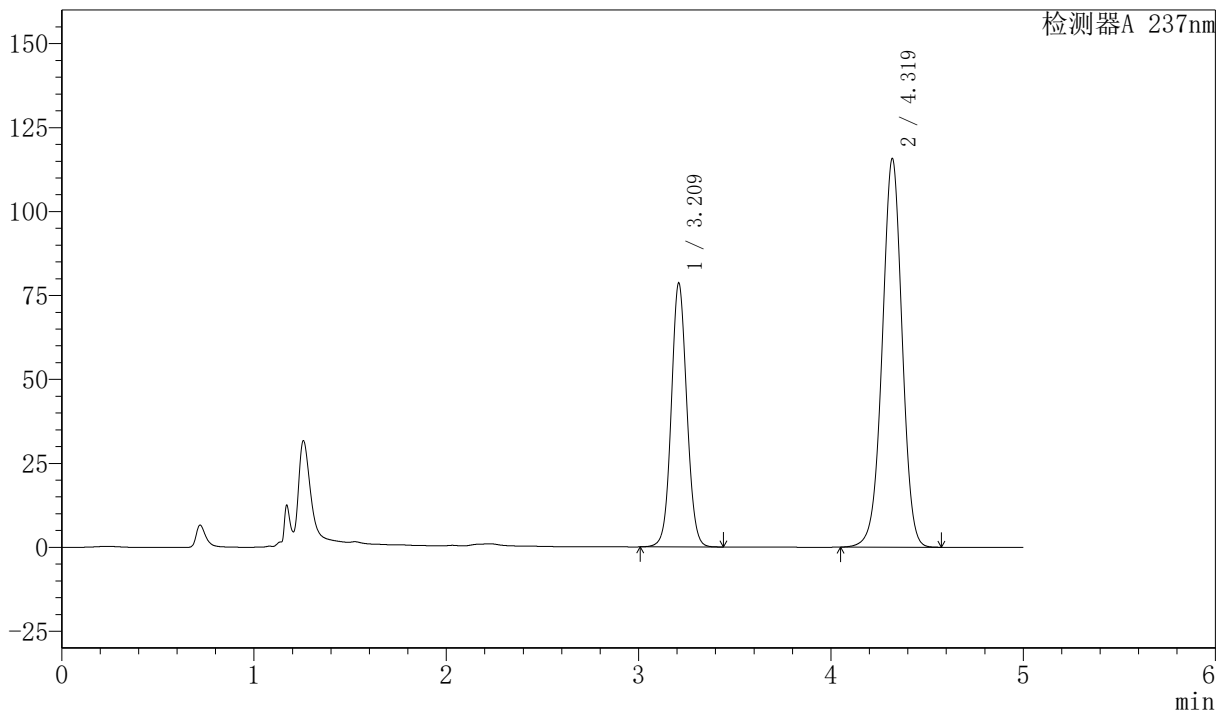
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-808-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-48  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 20:48:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:08:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.209	441132	34.675	78162	7675	1.066	--
2	4.319	831042	65.325	115628	8509	0.983	6.653
总计		1272173	100.000	193790			

图80 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-15min-片6  
 供试品溶液-1



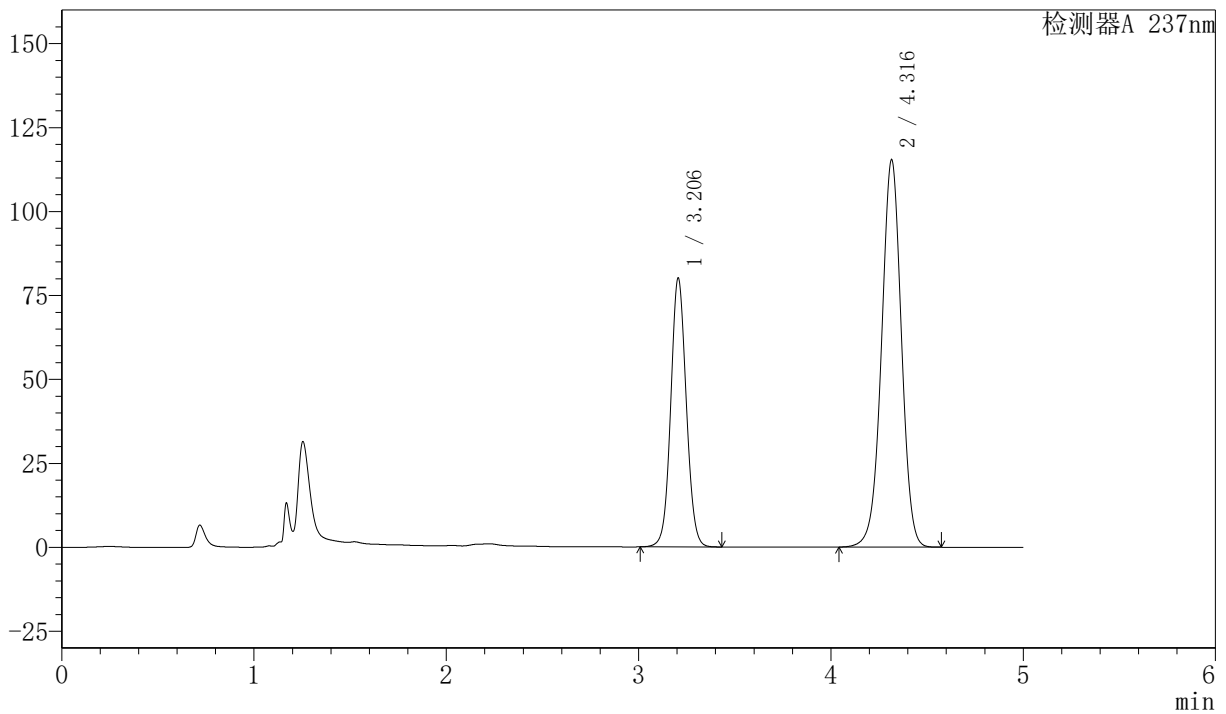
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-809-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-4  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 20:53:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:08:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.206	449656	35.167	80077	7647	1.065	--
2	4.316	828983	64.833	115249	8482	0.983	6.642
总计		1278638	100.000	195325			

图81 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-20min-片1  
 供试品溶液-1



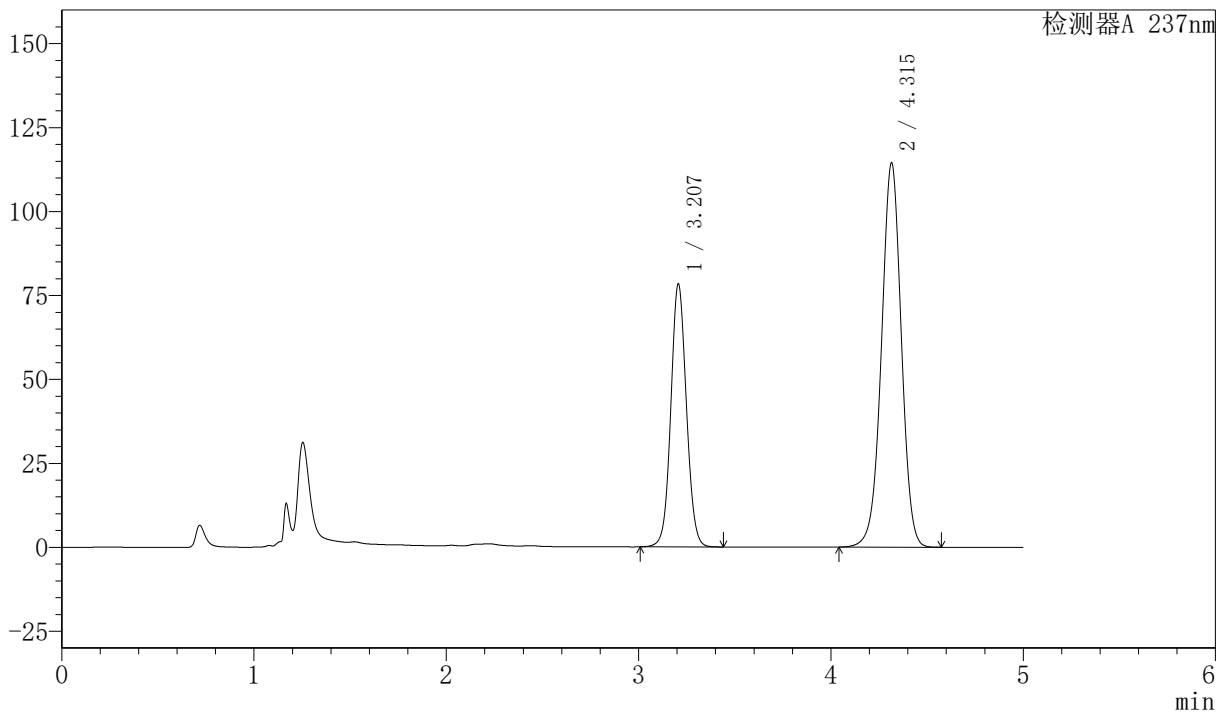
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-810-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-13  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 20:58:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:08:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.207	440281	34.867	78284	7645	1.064	--
2	4.315	822453	65.133	114373	8480	0.983	6.635
总计		1262734	100.000	192656			

图82 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-20min-片2  
 供试品溶液-1



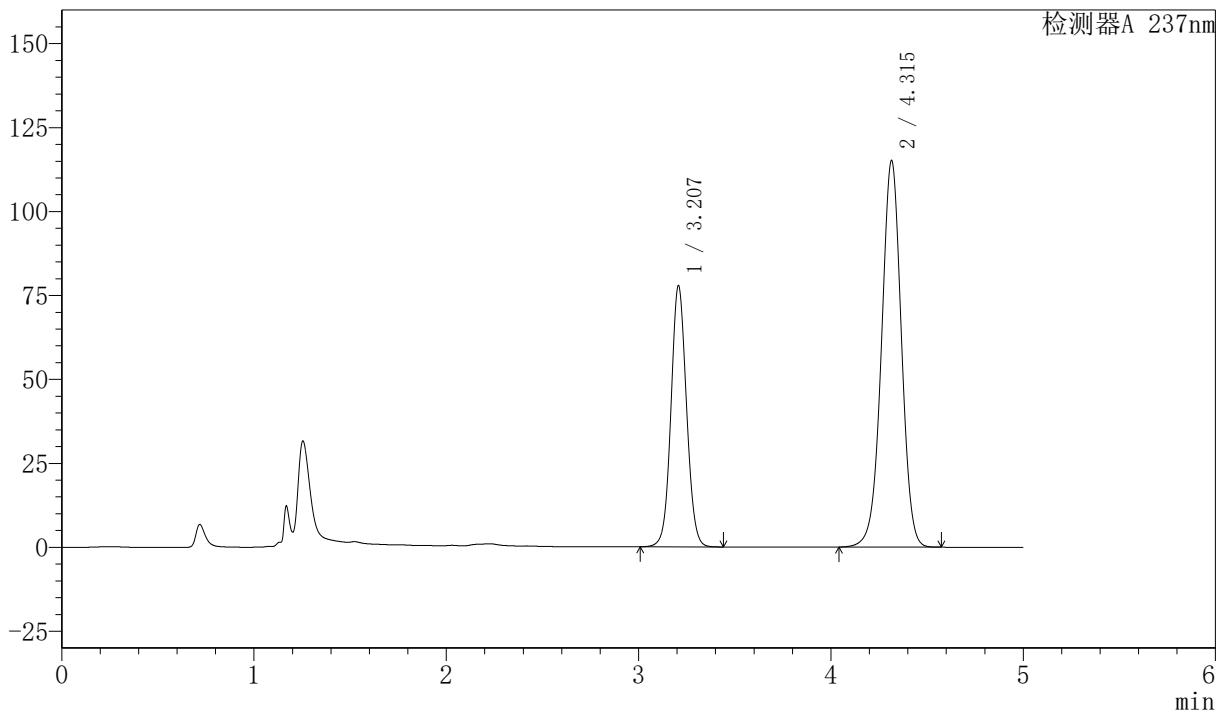
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-811-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-22  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 21:04:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:08:35 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.207	437017	34.550	77652	7648	1.064	--
2	4.315	827865	65.450	115049	8471	0.983	6.630
总计		1264883	100.000	192701			

图83 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-20min-片3  
 供试品溶液-1



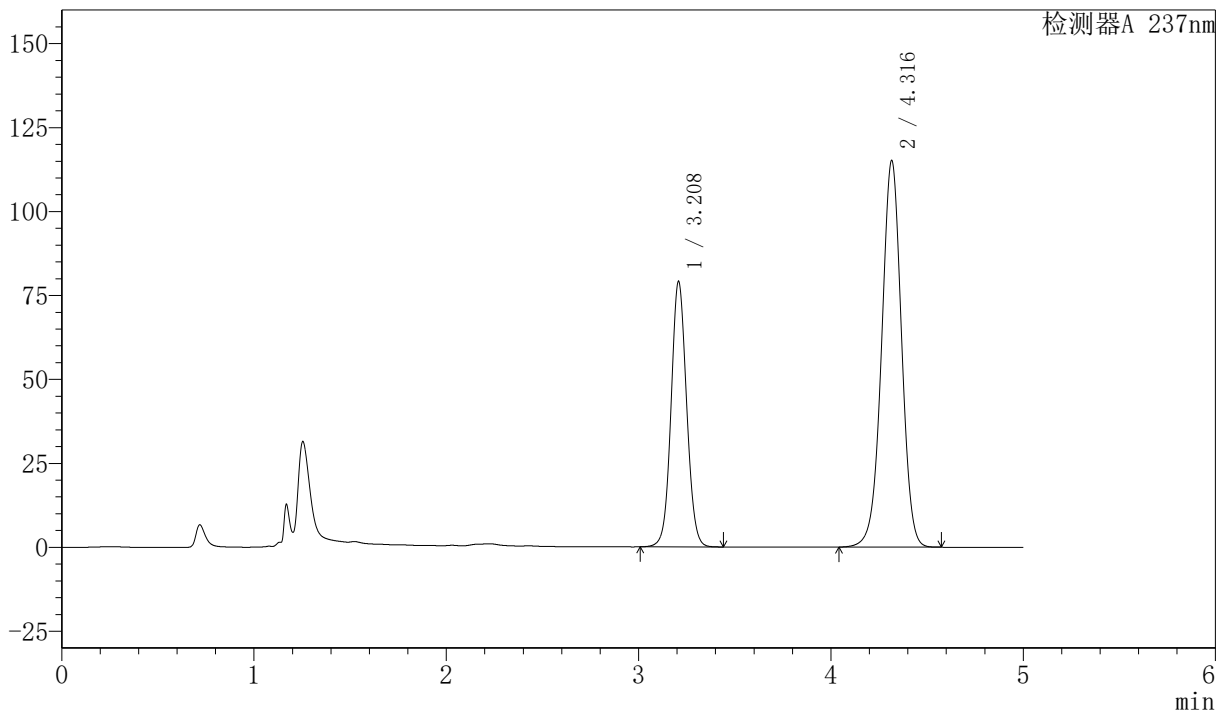
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-812-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-31  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 21:09:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:08:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.208	444376	34.936	78835	7642	1.064	--
2	4.316	827603	65.064	114942	8478	0.983	6.631
总计		1271980	100.000	193778			

图84 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-20min-片4  
 供试品溶液-1



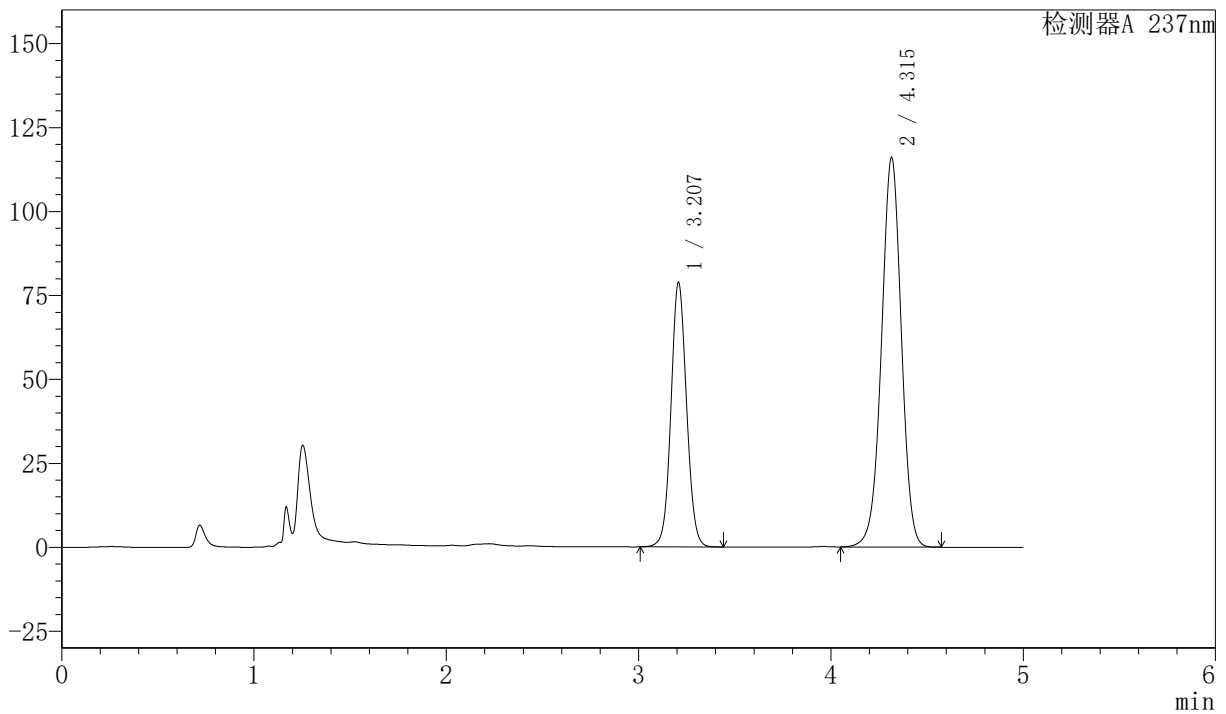
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-813-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-40  
 进样体积 : 50μl 版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 21:15:16 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:08:41 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.207	443127	34.695	78626	7631	1.063	--
2	4.315	834087	65.305	115933	8468	0.983	6.626
总计		1277214	100.000	194559			

图85 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-20min-片5  
 供试品溶液-1



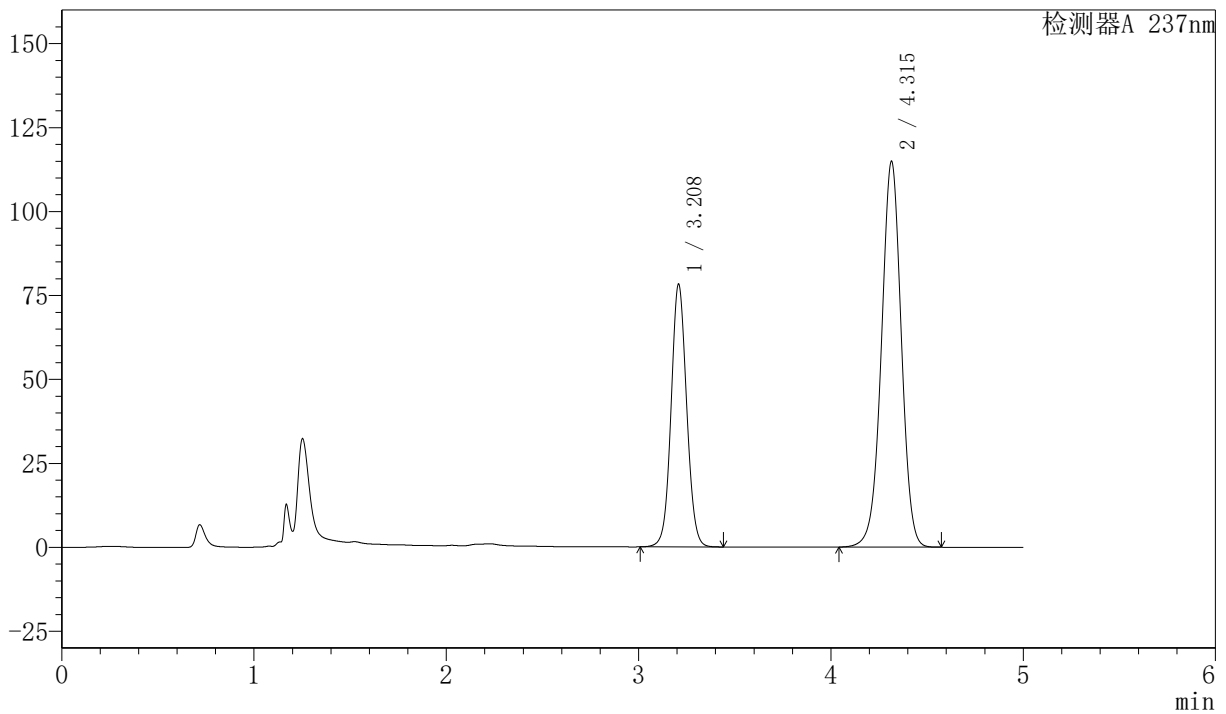
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-814-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-49  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 21:20:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:08:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.208	440211	34.752	78006	7632	1.063	--
2	4.315	826499	65.248	114826	8462	0.983	6.619
总计		1266710	100.000	192832			

图86 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-20min-片6  
 供试品溶液-1



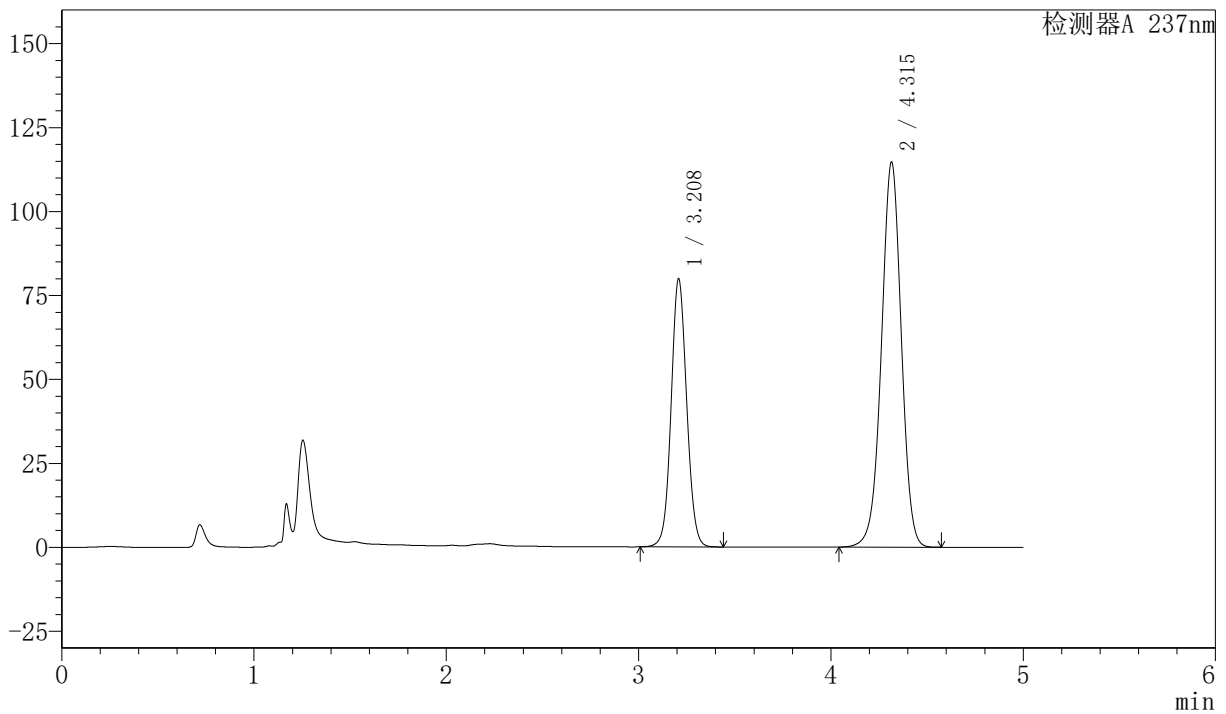
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-815-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-5  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 21:26:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:08:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.208	448993	35.259	79546	7638	1.064	--
2	4.315	824418	64.741	114602	8473	0.983	6.622
总计		1273411	100.000	194148			

图87 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-30min-片1  
 供试品溶液-1



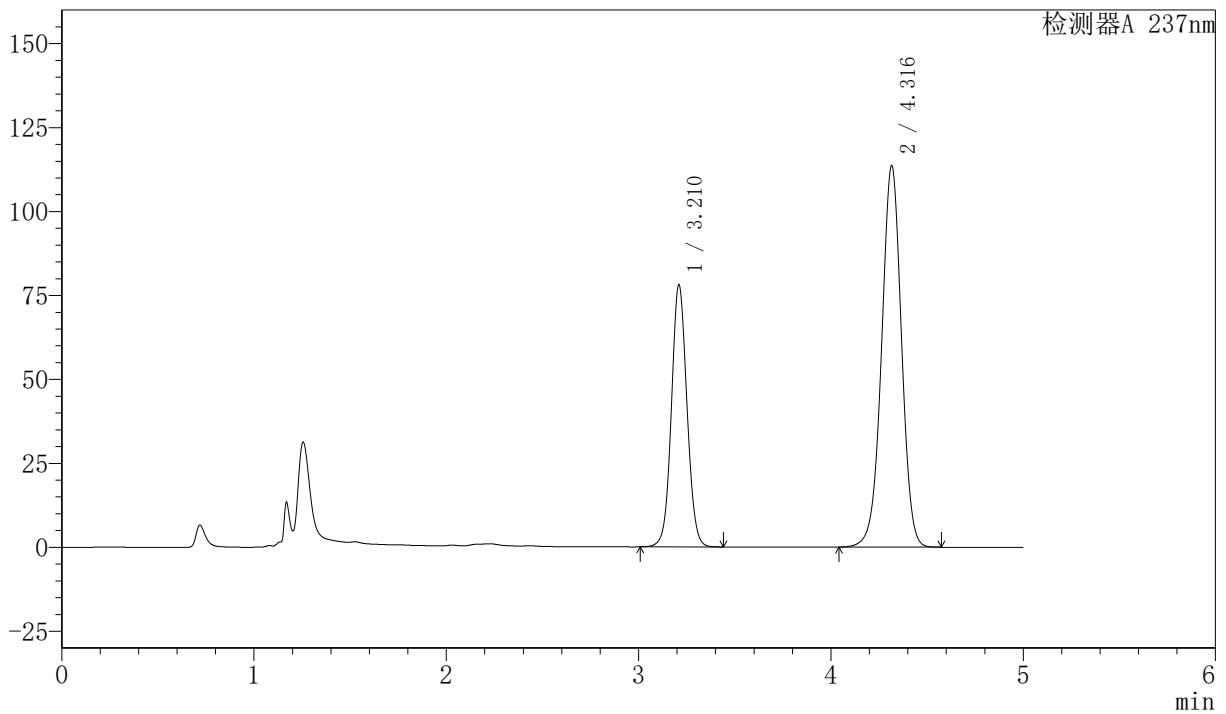
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-816-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-14  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 21:31:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:08:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.210	439507	34.953	77698	7630	1.062	--
2	4.316	817905	65.047	113461	8460	0.982	6.611
总计		1257412	100.000	191160			

图88 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-30min-片2  
 供试品溶液-1



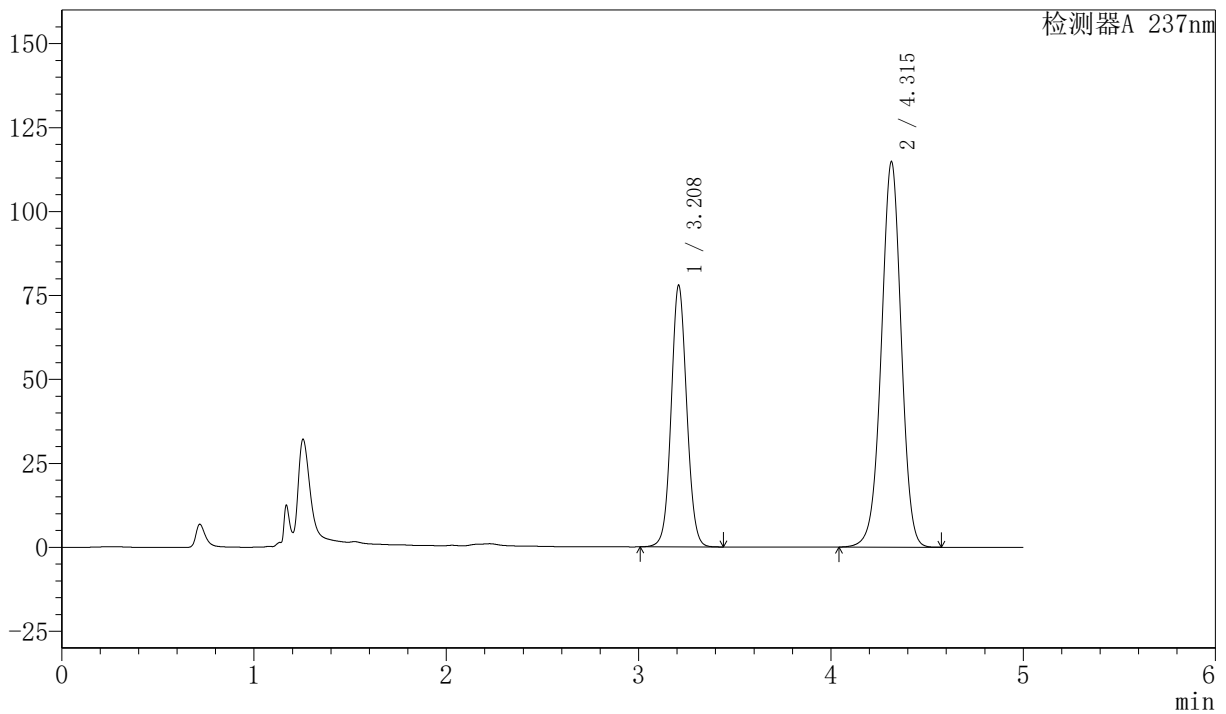
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-817-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-23  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 21:37:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:08:52 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.208	438258	34.673	77590	7644	1.063	--
2	4.315	825704	65.327	114755	8458	0.983	6.616
总计		1263962	100.000	192344			

图89 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-30min-片3  
 供试品溶液-1



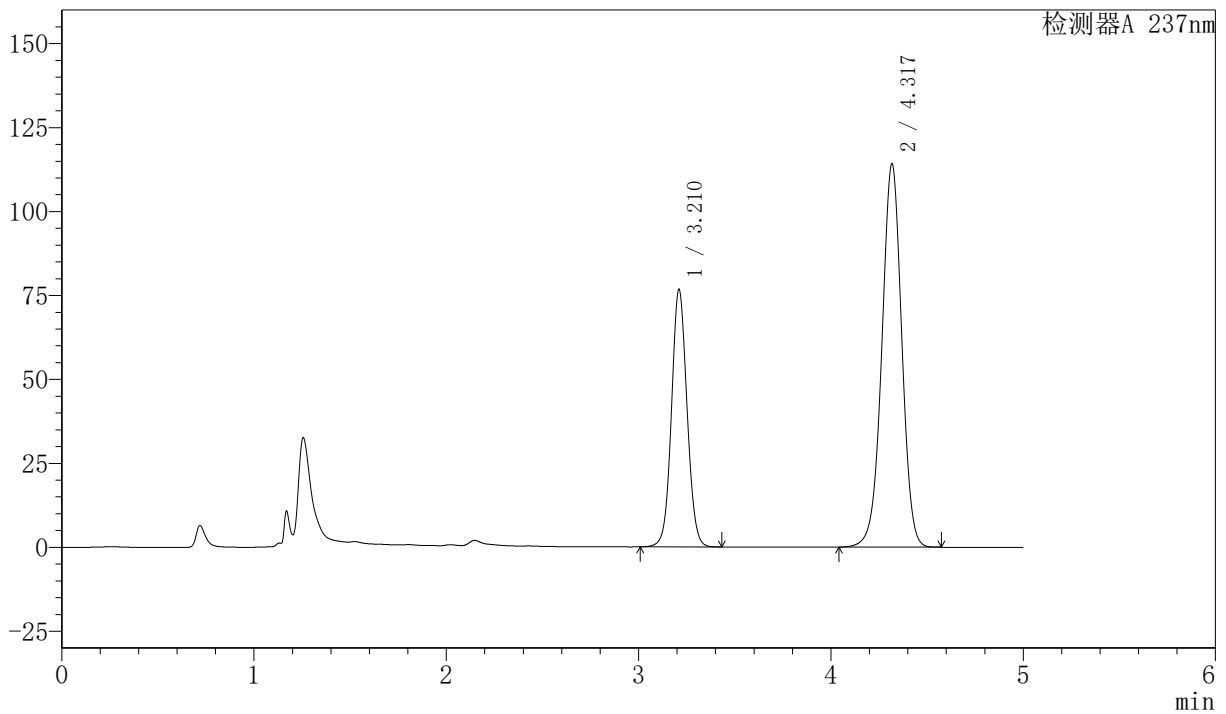
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-818-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-32  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 21:42:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:08:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.210	431264	34.420	76361	7646	1.061	--
2	4.317	821671	65.580	113759	8471	0.981	6.621
总计		1252935	100.000	190120			

图90 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-30min-片4  
 供试品溶液-1



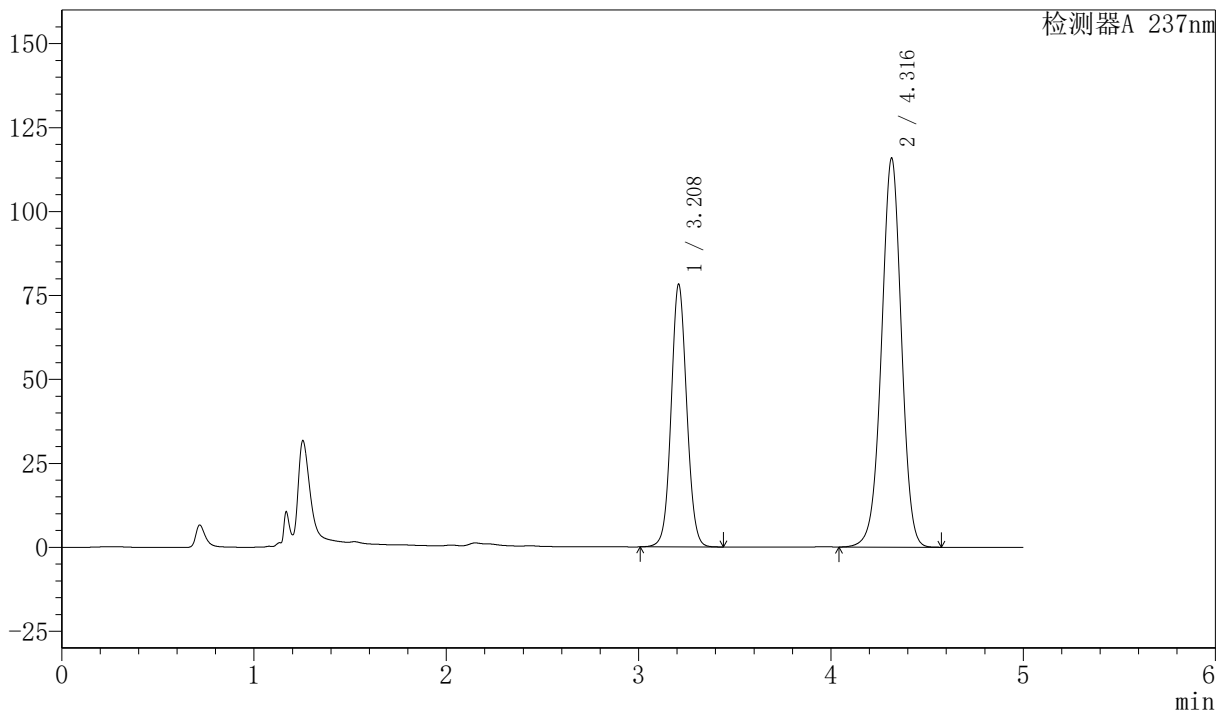
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-819-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-41  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 21:47:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:08:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.208	440138	34.557	77926	7641	1.063	--
2	4.316	833504	65.443	115737	8458	0.982	6.620
总计		1273642	100.000	193663			

图91 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-30min-片5  
 供试品溶液-1



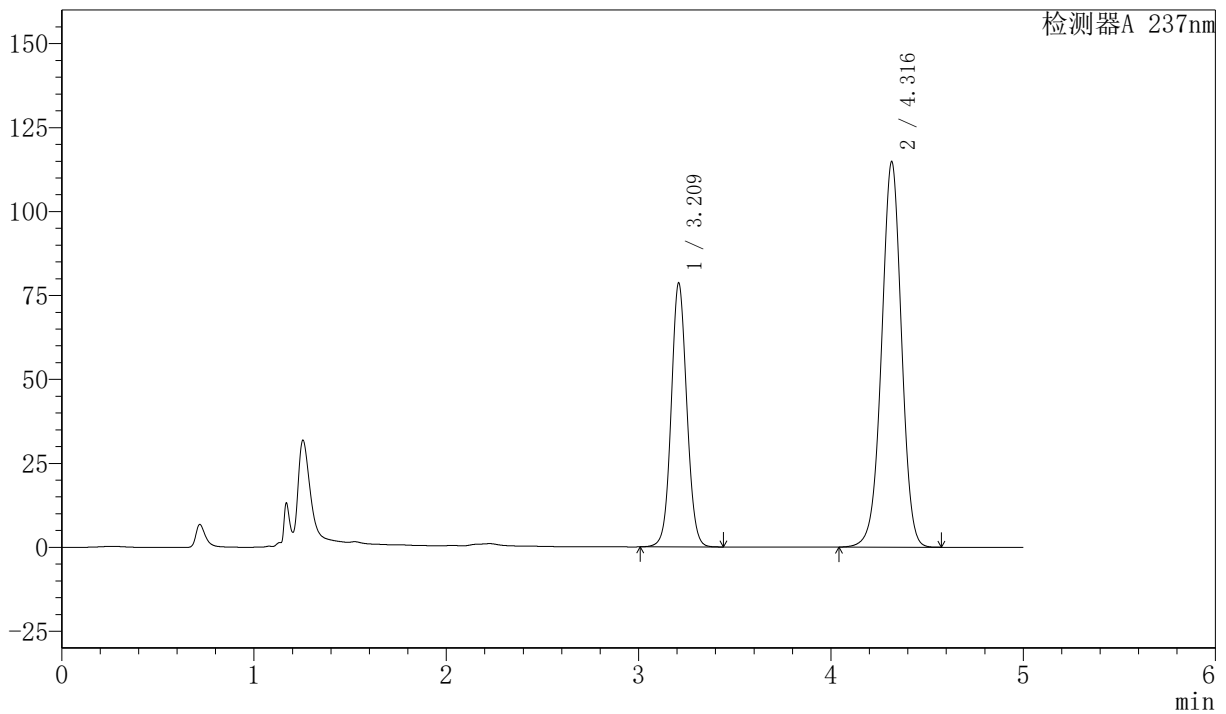
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-820-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-50  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 21:53:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:09:00 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.209	442738	34.875	78232	7623	1.064	--
2	4.316	826764	65.125	114625	8449	0.983	6.615
总计		1269502	100.000	192857			

图92 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-30min-片6  
 供试品溶液-1



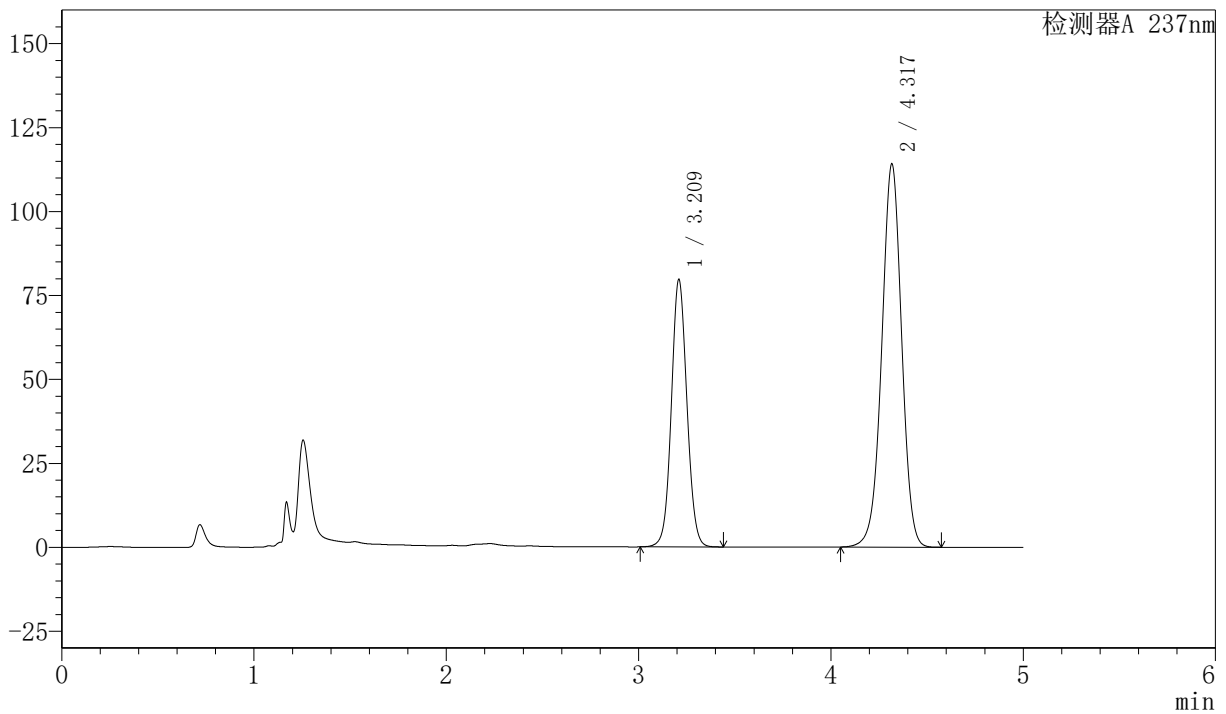
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-821-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-6  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 21:58:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:09:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.209	448423	35.327	79193	7627	1.063	--
2	4.317	820911	64.673	113791	8466	0.983	6.619
总计		1269335	100.000	192985			

图93 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-45min-片1  
 供试品溶液-1



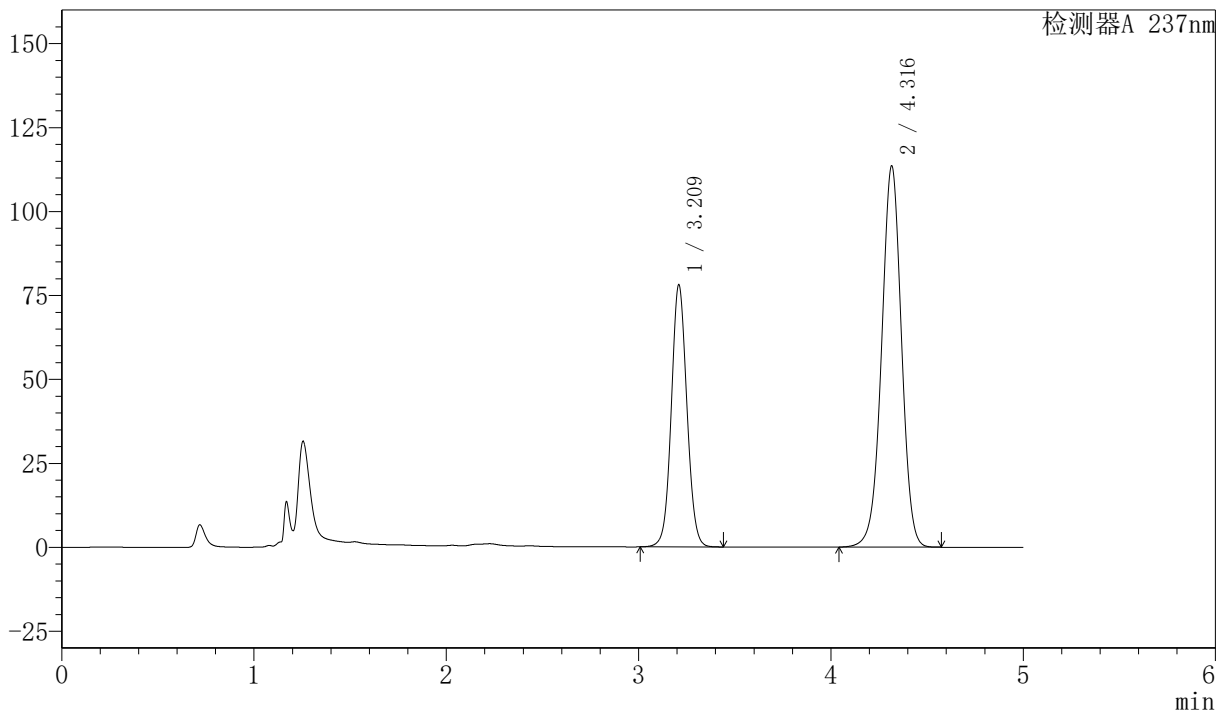
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-822-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-15  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 22:04:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:09:05 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.209	439502	34.979	77576	7626	1.062	--
2	4.316	816967	65.021	113378	8461	0.982	6.614
总计		1256469	100.000	190954			

图94 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-45min-片2  
 供试品溶液-1



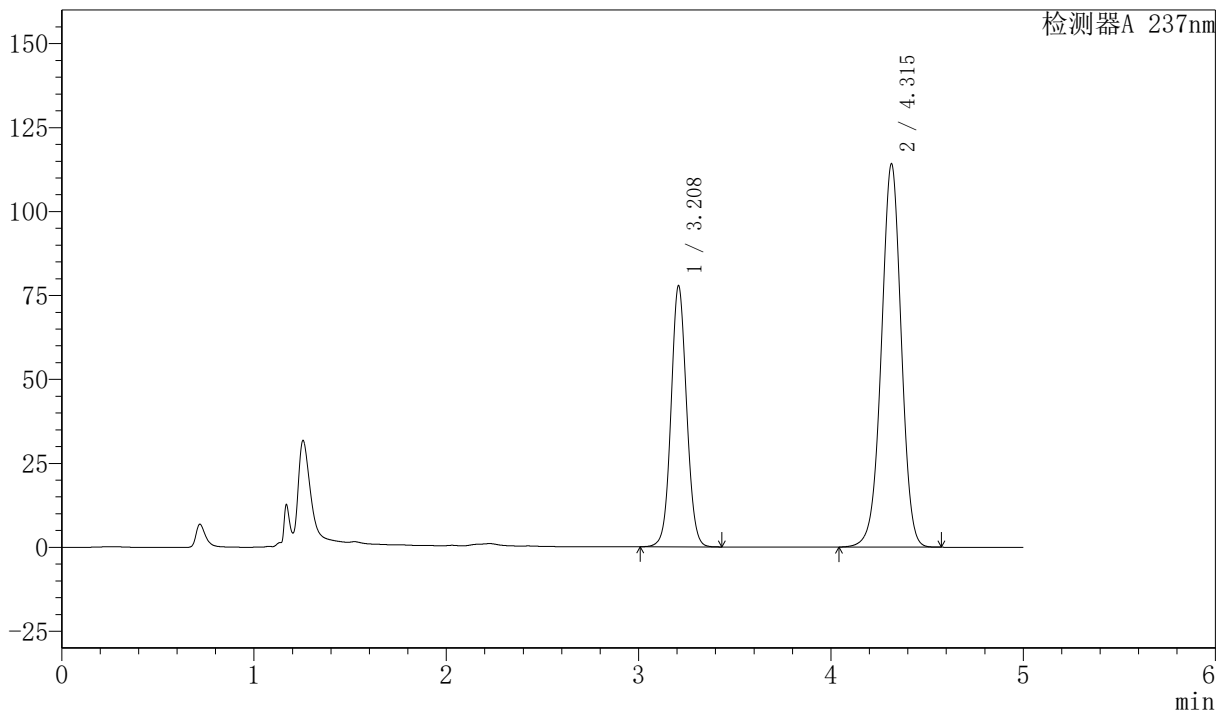
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-823-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-24  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 22:09:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:09:08 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.208	437487	34.763	77569	7628	1.061	--
2	4.315	820982	65.237	114121	8464	0.982	6.619
总计		1258469	100.000	191690			

图95 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-45min-片3  
 供试品溶液-1



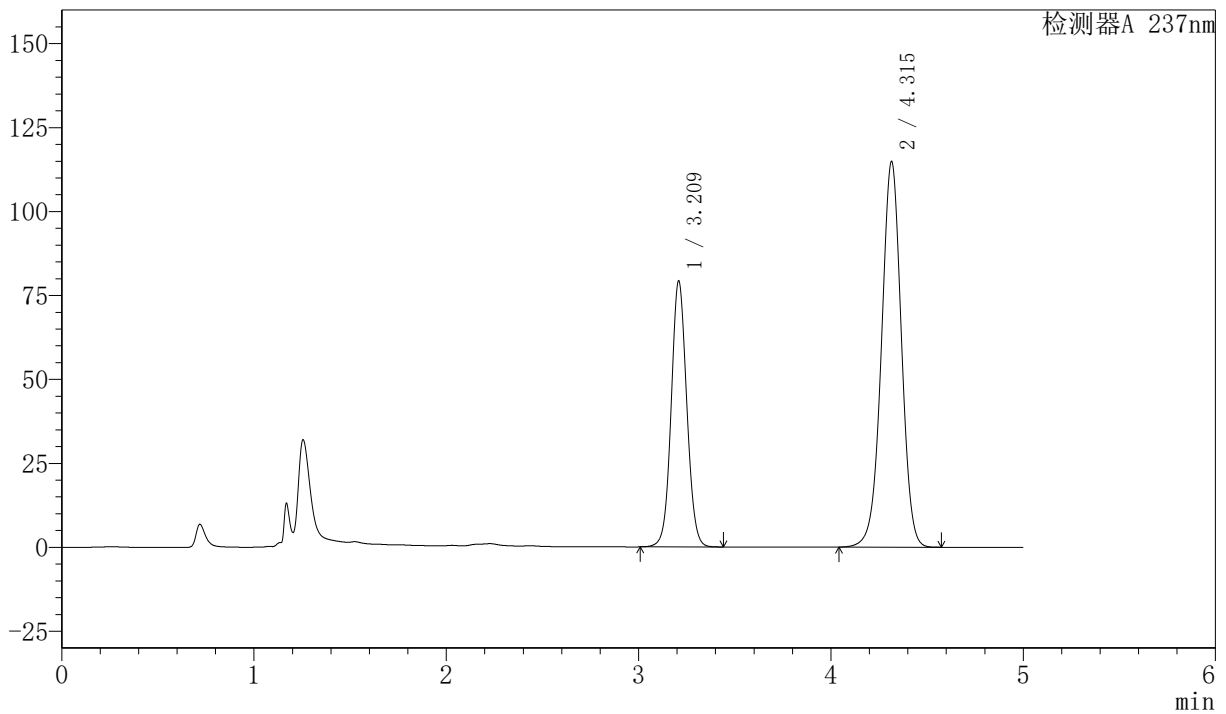
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-824-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-33  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 22:15:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:09:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.209	445820	35.025	78870	7636	1.063	--
2	4.315	827035	64.975	114767	8446	0.983	6.614
总计		1272855	100.000	193637			

图96 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-45min-片4  
 供试品溶液-1



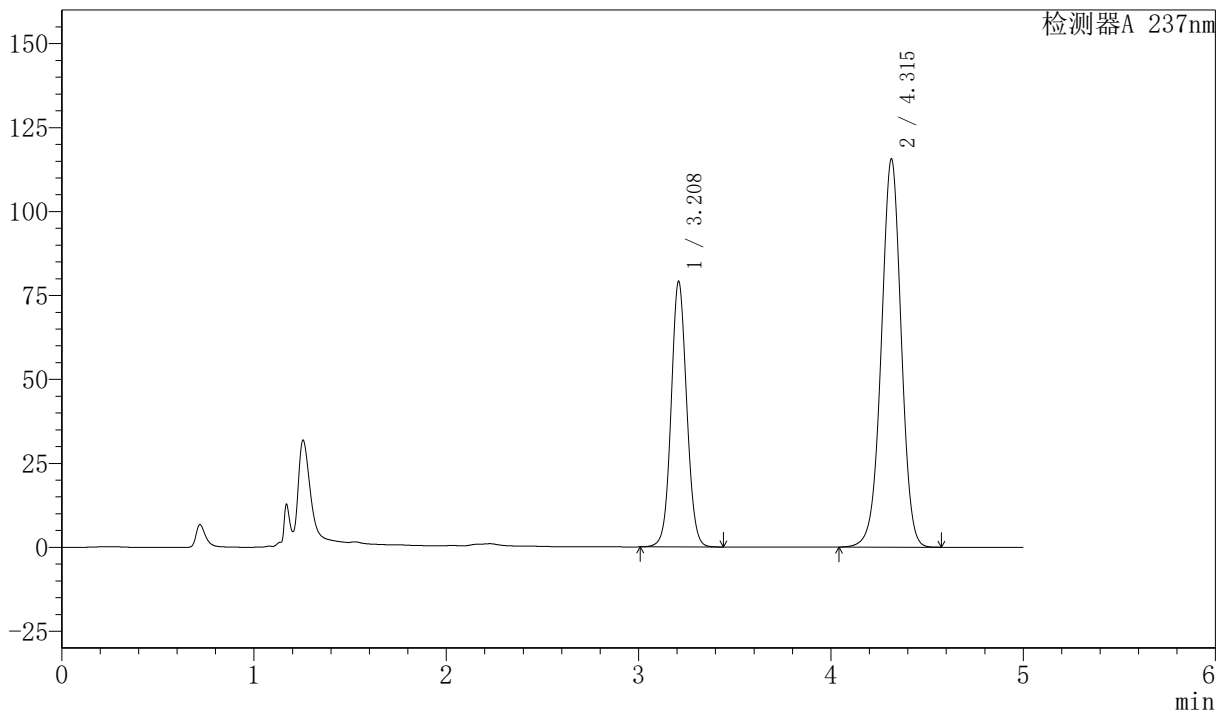
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-825-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-42  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 22:20:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:09:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.208	445593	34.868	78807	7613	1.063	--
2	4.315	832337	65.132	115590	8439	0.983	6.606
总计		1277930	100.000	194397			

图97 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-45min-片5  
 供试品溶液-1



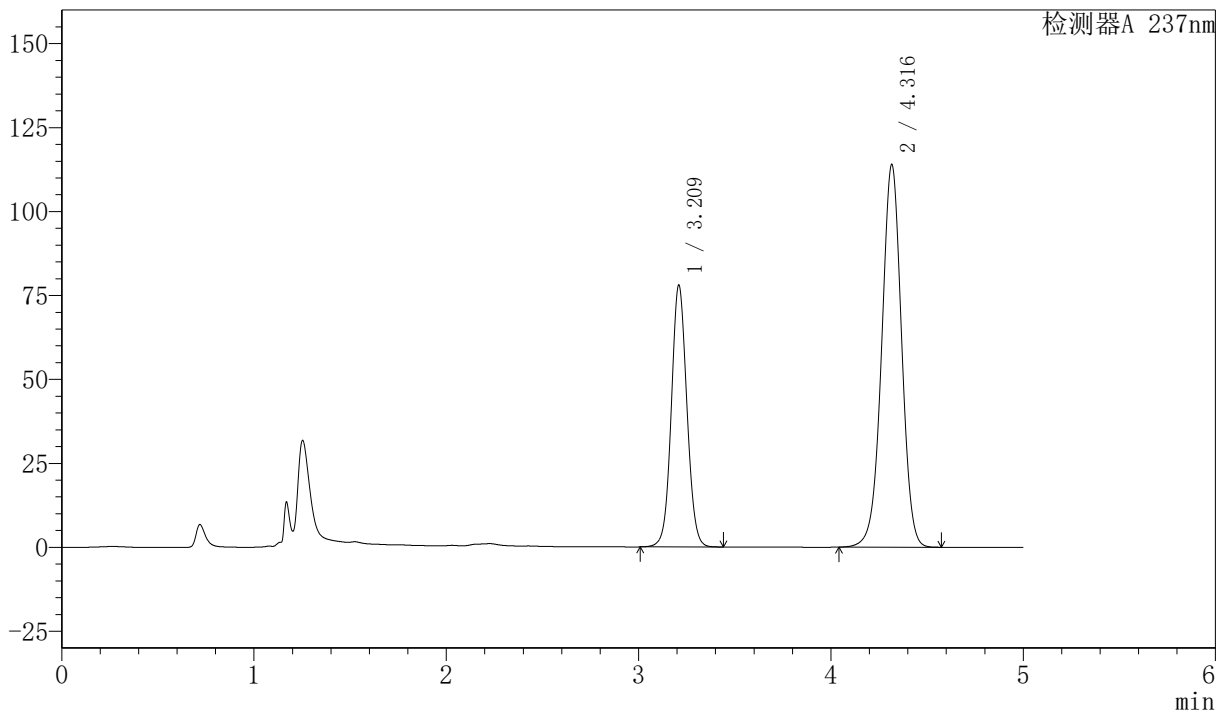
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-826-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-51  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 22:26:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:09:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.209	439234	34.878	77507	7622	1.063	--
2	4.316	820123	65.122	113724	8455	0.983	6.614
总计		1259357	100.000	191231			

图98 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-45min-片6  
 供试品溶液-1



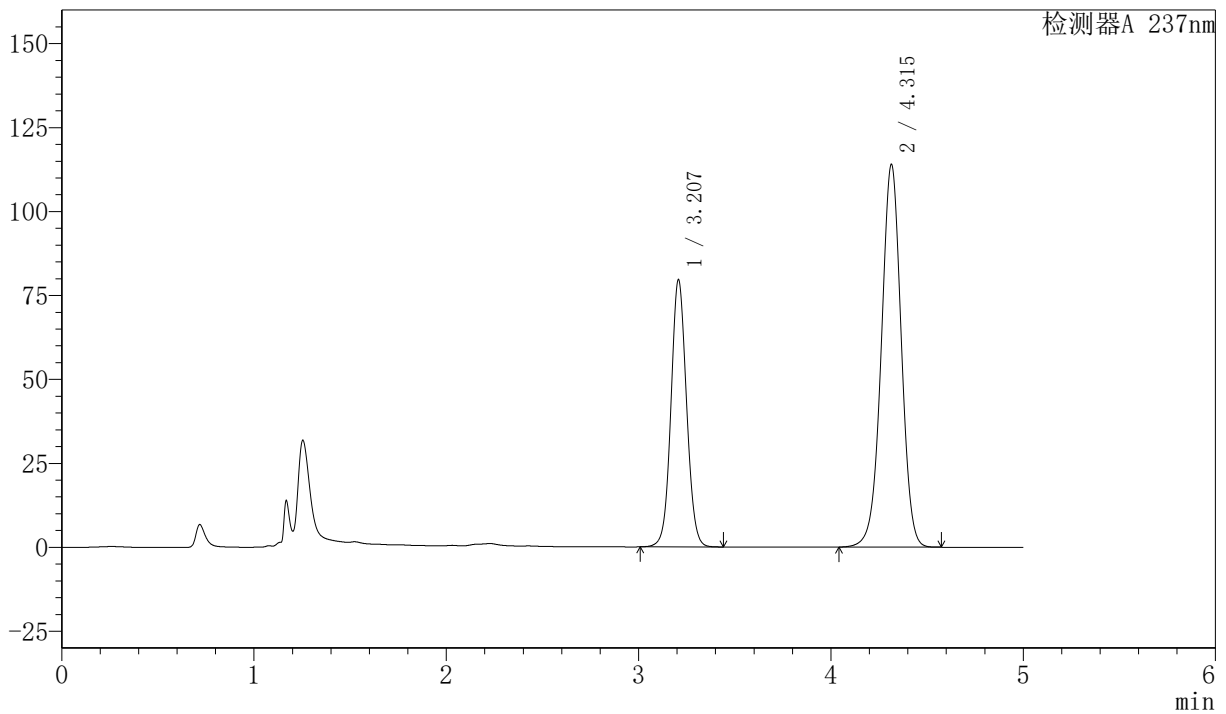
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-827-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-7  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 22:31:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:09:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.207	447957	35.300	79420	7615	1.063	--
2	4.315	821031	64.700	113962	8432	0.983	6.611
总计		1268987	100.000	193382			

图99 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-60min-片1  
 供试品溶液-1



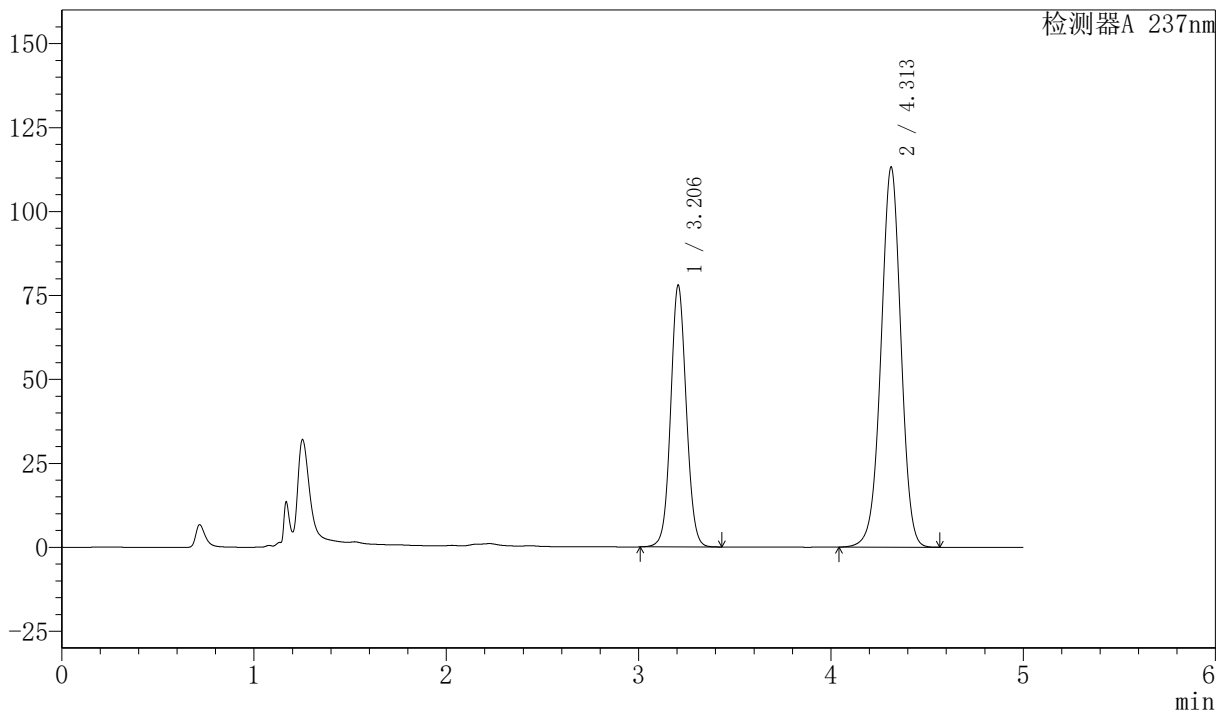
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-828-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-16  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 22:36:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:09:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.206	438825	34.990	77931	7609	1.062	--
2	4.313	815329	65.010	113202	8424	0.983	6.610
总计		1254154	100.000	191133			

图100 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-60min-片2  
 供试品溶液-1



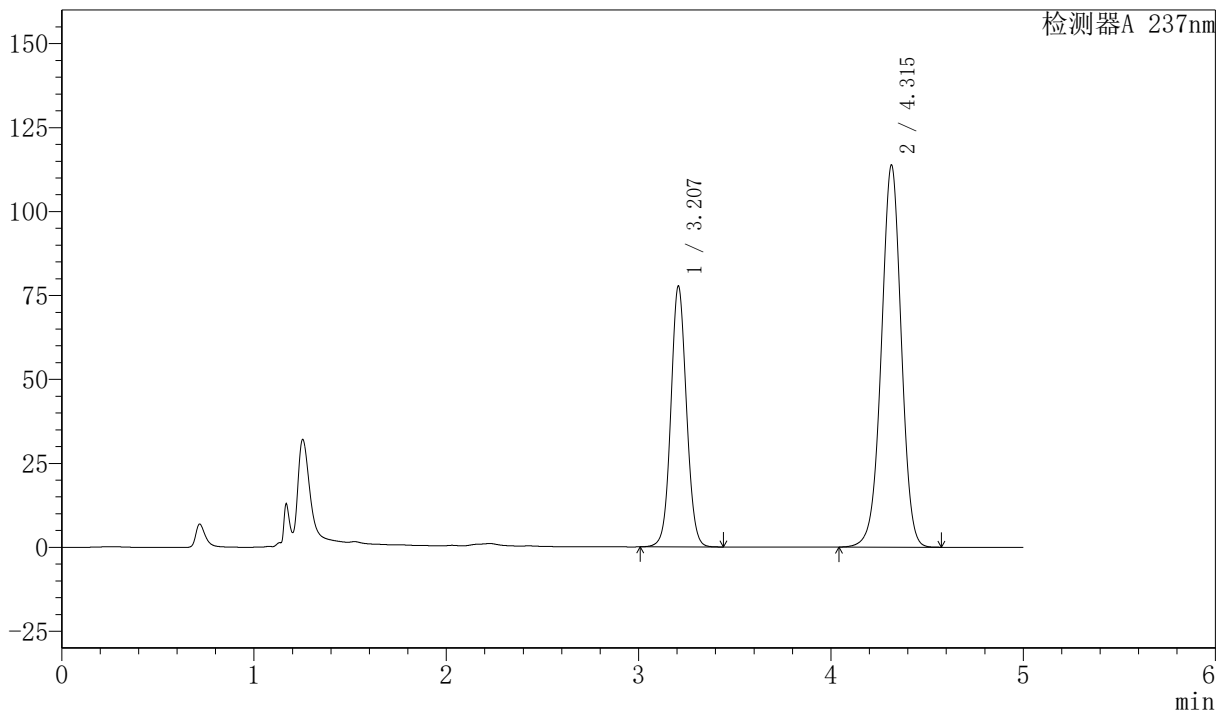
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-829-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-25  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 22:42:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:09:24 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.207	437458	34.792	77604	7618	1.062	--
2	4.315	819878	65.208	113765	8433	0.983	6.616
总计		1257335	100.000	191369			

图101 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-60min-片3  
 供试品溶液-1



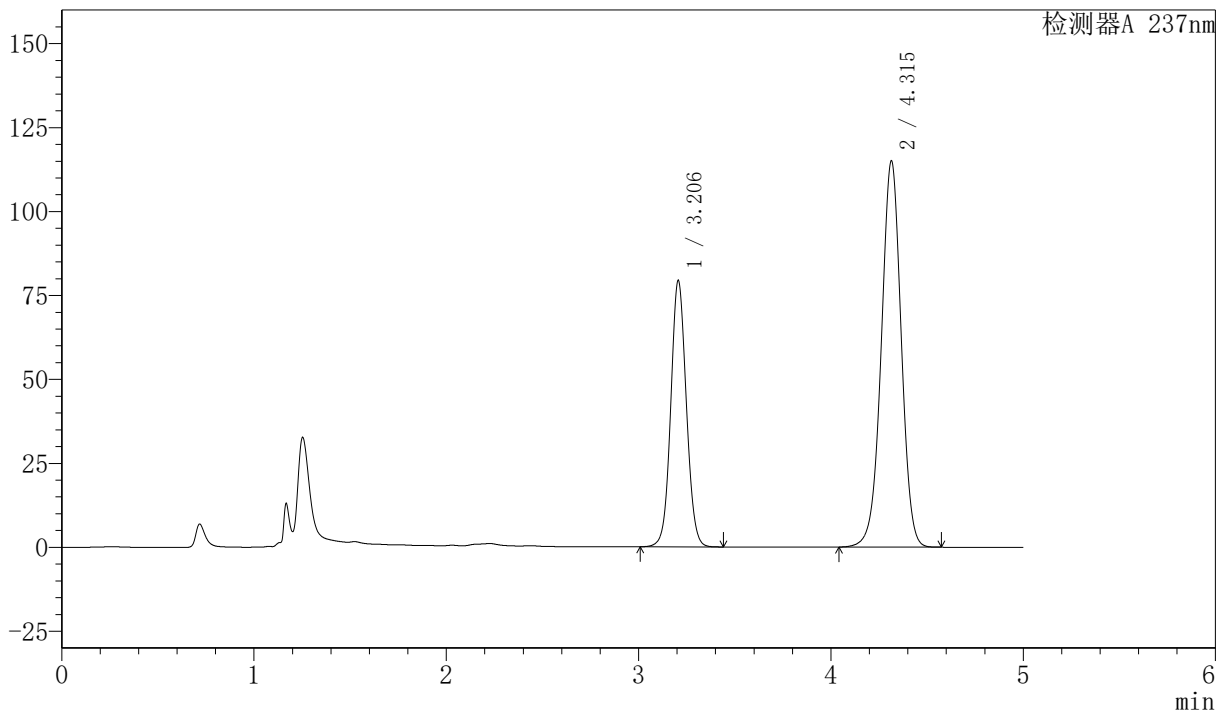
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-830-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-34  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 22:47:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:09:27      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.206	446634	35.036	79292	7610	1.063	--
2	4.315	828144	64.964	115020	8446	0.983	6.620
总计		1274778	100.000	194312			

图102 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-60min-片4  
 供试品溶液-1



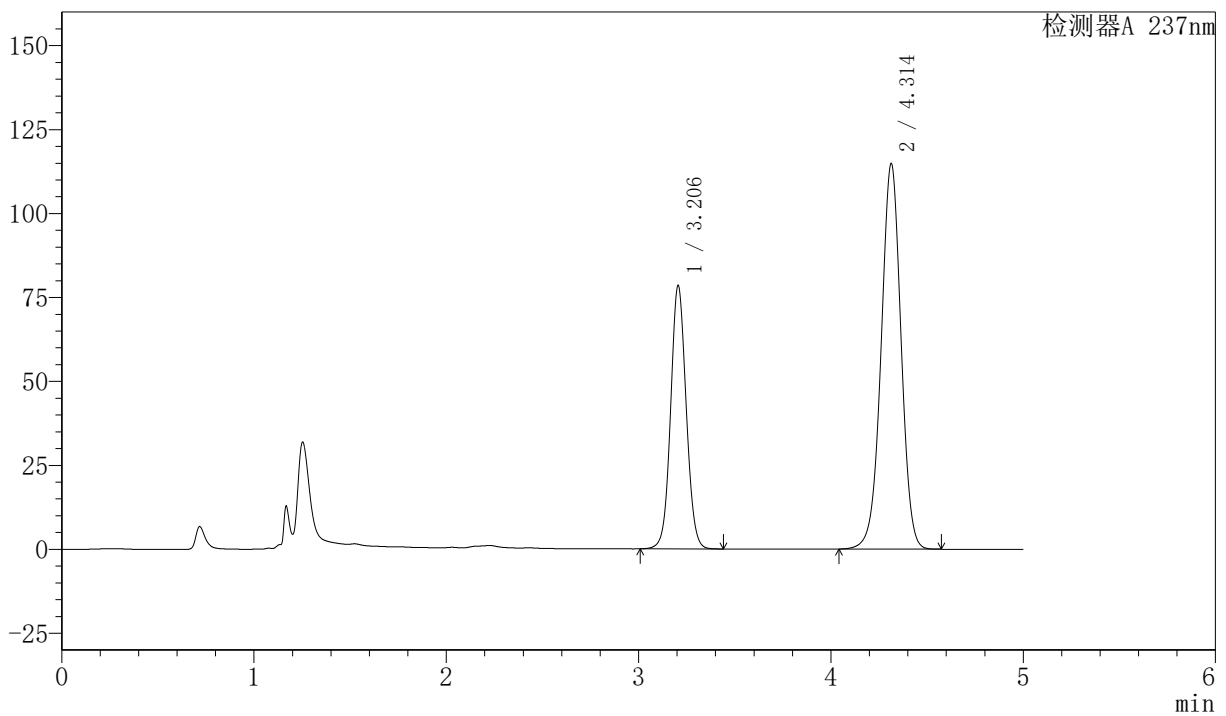
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-831-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-43  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 22:53:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:09:30 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.206	441467	34.827	78442	7611	1.062	--
2	4.314	826147	65.173	114828	8446	0.983	6.620
总计		1267614	100.000	193271			

图103 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-60min-片5  
 供试品溶液-1



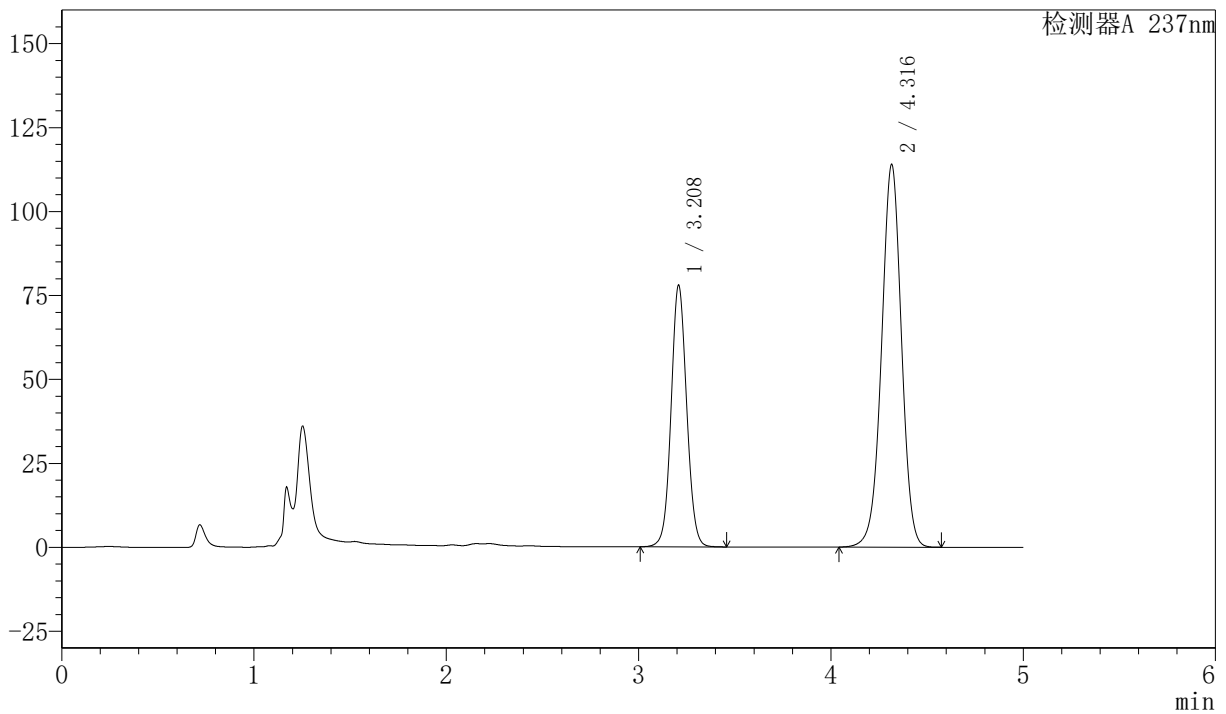
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-832-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-52  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 22:58:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:09:32 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.208	439174	34.869	77667	7617	1.063	--
2	4.316	820331	65.131	113822	8458	0.983	6.618
总计		1259505	100.000	191489			

图104 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-60min-片6  
 供试品溶液-1



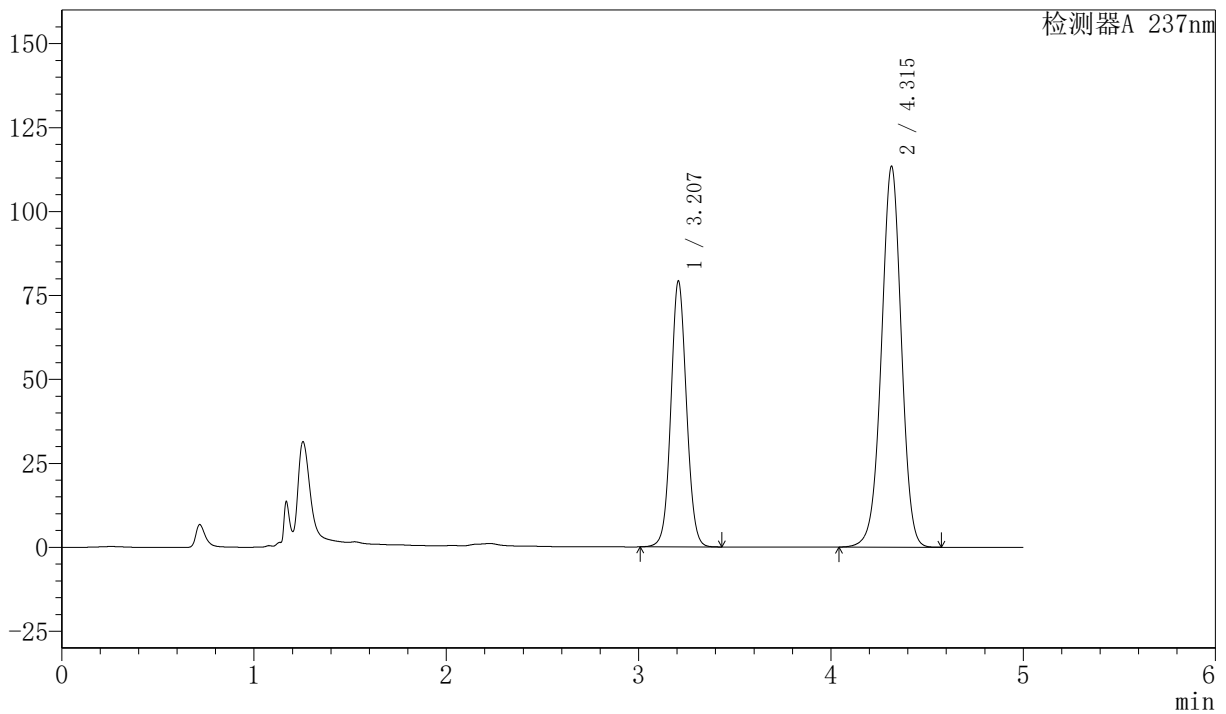
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-833-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-8  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 23:04:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:09:35 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.207	446168	35.319	79115	7612	1.063	--
2	4.315	817081	64.681	113366	8442	0.983	6.618
总计		1263249	100.000	192481			

图105 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



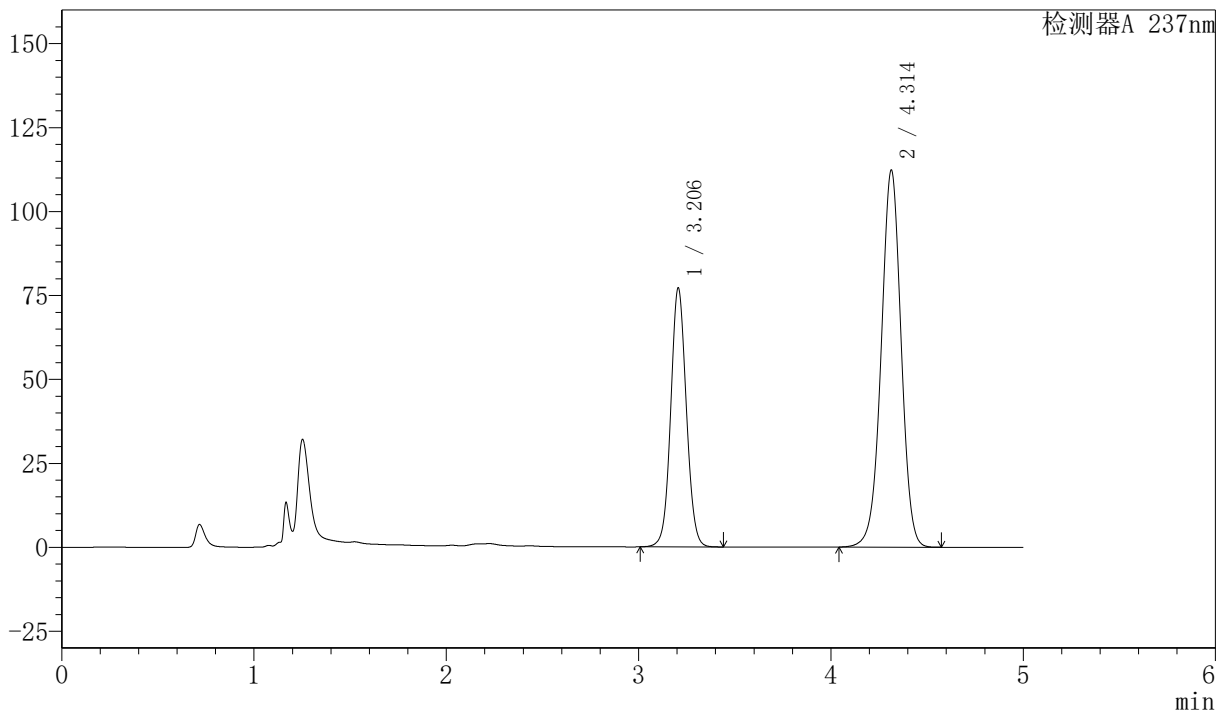
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-834-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-17  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 23:09:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:09:38 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.206	434859	34.947	77094	7589	1.061	--
2	4.314	809463	65.053	112306	8427	0.982	6.610
总计		1244322	100.000	189400			

图106 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



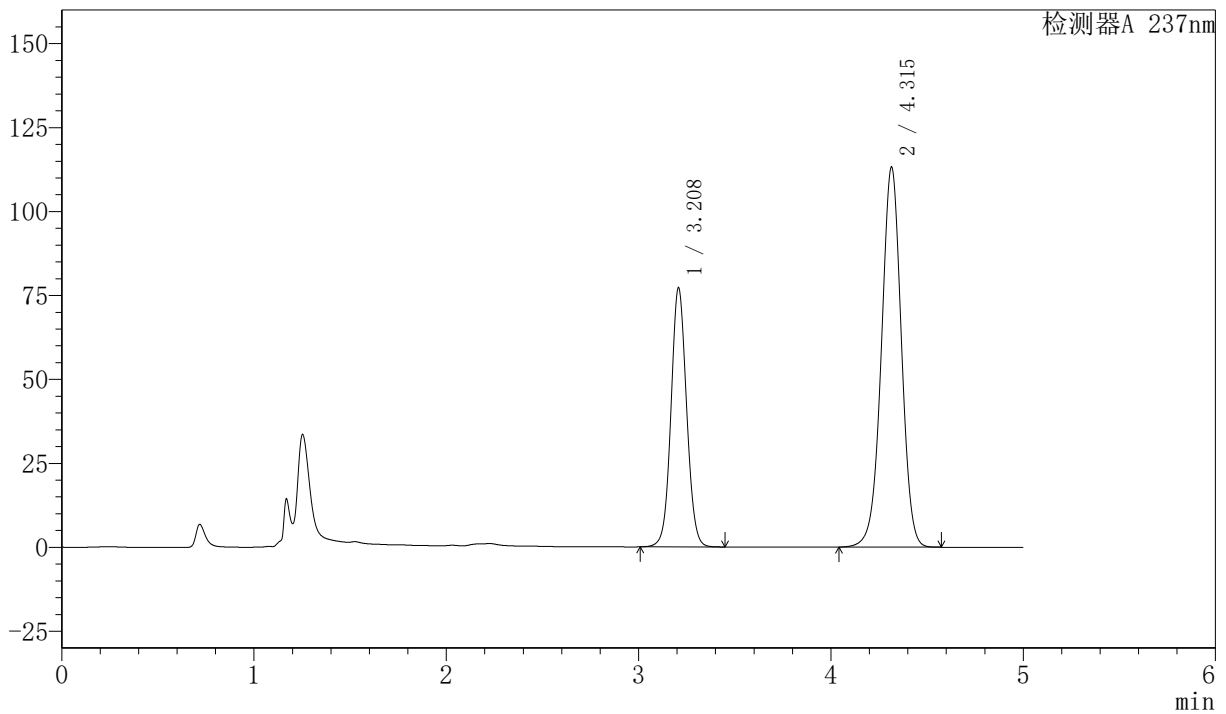
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-835-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-JX-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-26  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 23:15:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:09:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.208	435292	34.786	76983	7594	1.061	--
2	4.315	816051	65.214	113130	8430	0.982	6.608
总计		1251344	100.000	190114			

图107 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



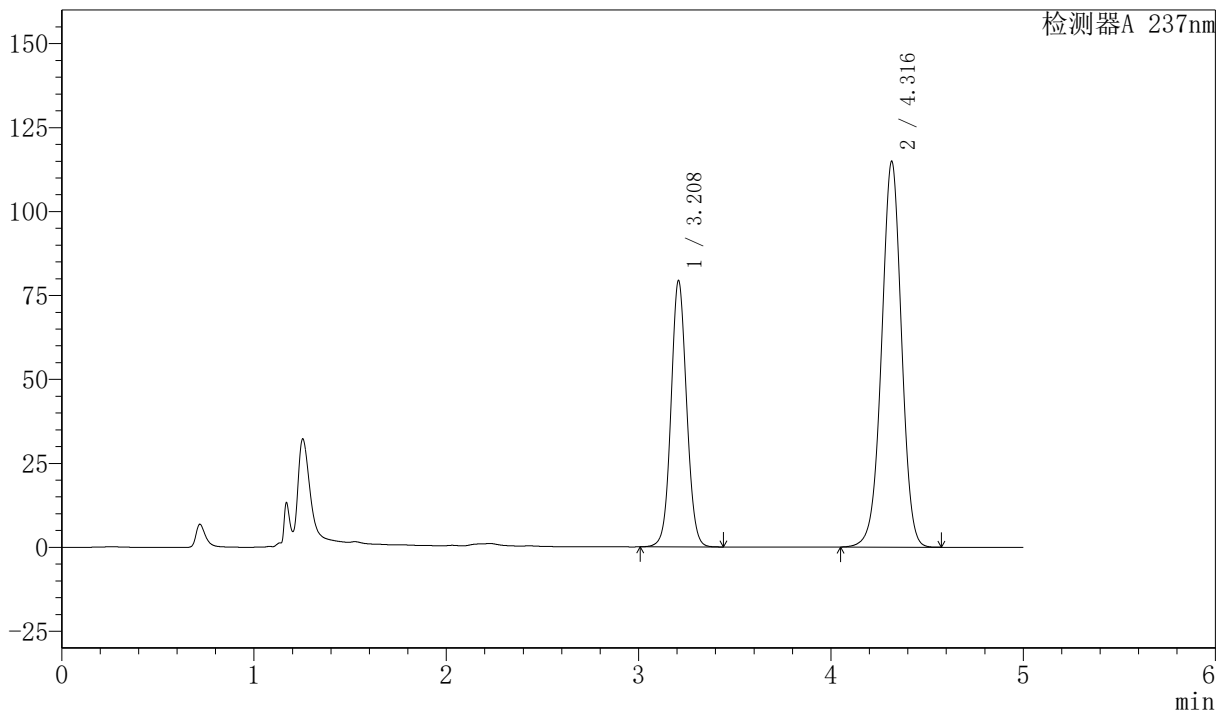
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-836-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-35  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 23:20:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:09:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.208	447159	35.078	79123	7601	1.063	--
2	4.316	827594	64.922	114701	8441	0.983	6.616
总计		1274753	100.000	193824			

图108 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



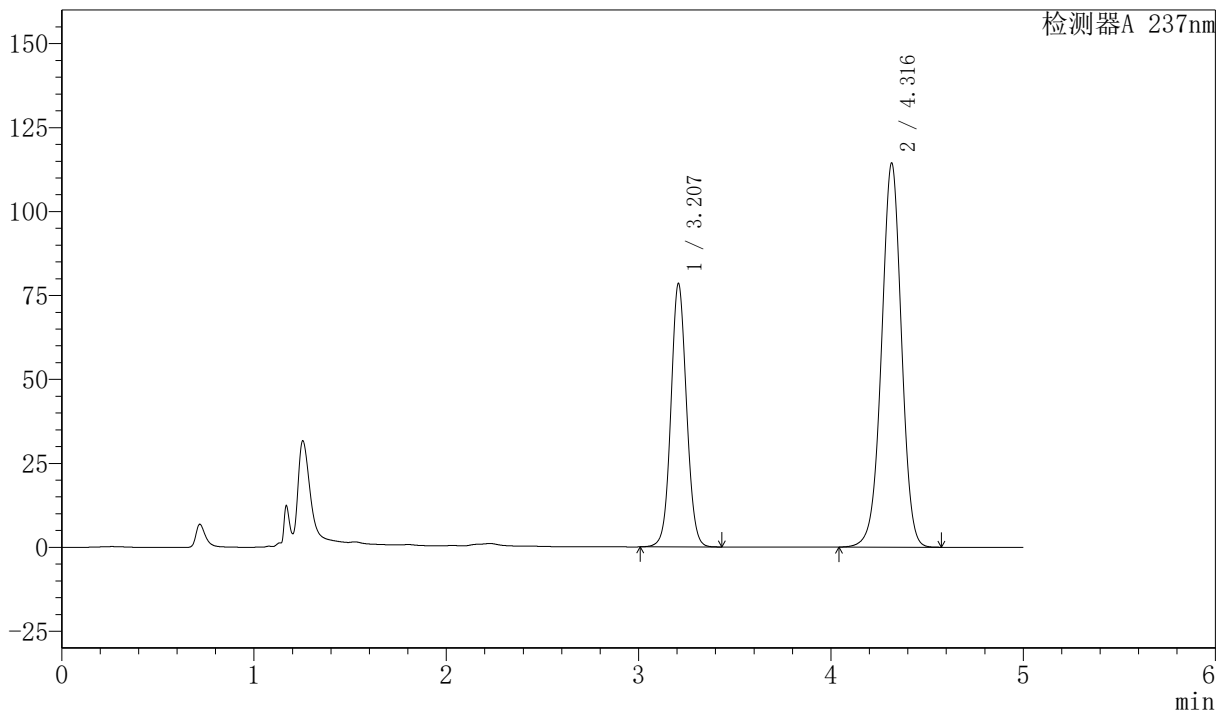
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-837-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-44  
 进样体积 : 50μl 版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 23:25:56 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:09:46 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.207	442251	34.912	78314	7594	1.062	--
2	4.316	824499	65.088	114233	8429	0.983	6.614
总计		1266749	100.000	192547			

图109 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



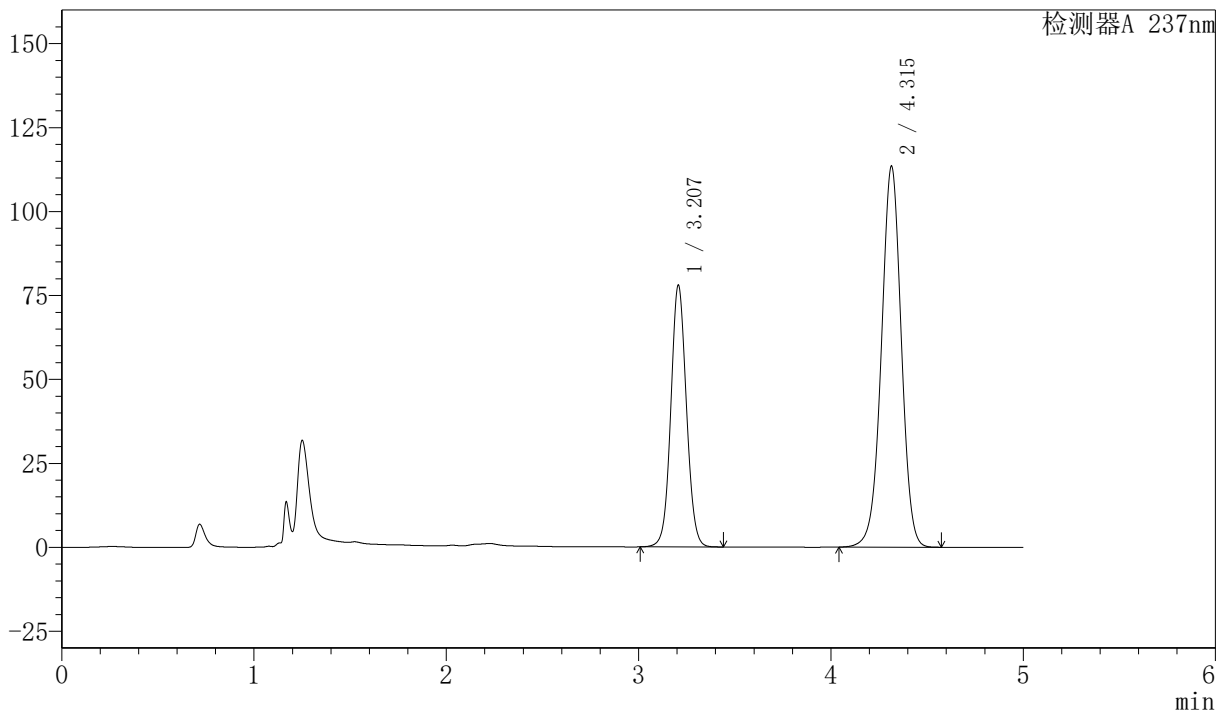
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-838-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-JX-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-53  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 23:31:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:09:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.207	439560	34.962	77907	7602	1.062	--
2	4.315	817697	65.038	113412	8427	0.983	6.614
总计		1257257	100.000	191319			

图110 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



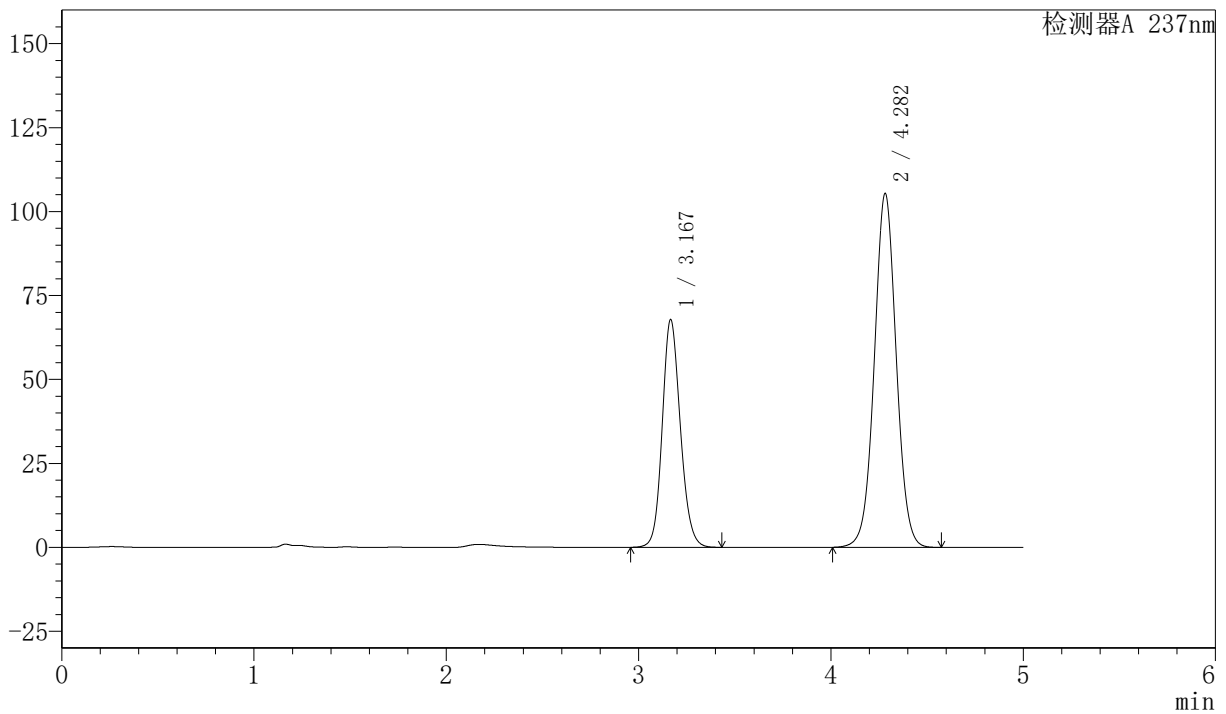
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-839-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-27  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 23:36:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:09:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.167	444422	34.728	67631	5533	1.140	--
2	4.282	835303	65.272	105357	6882	1.027	5.921
总计		1279725	100.000	172989			

图111 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质  
 对照品溶液-2-1



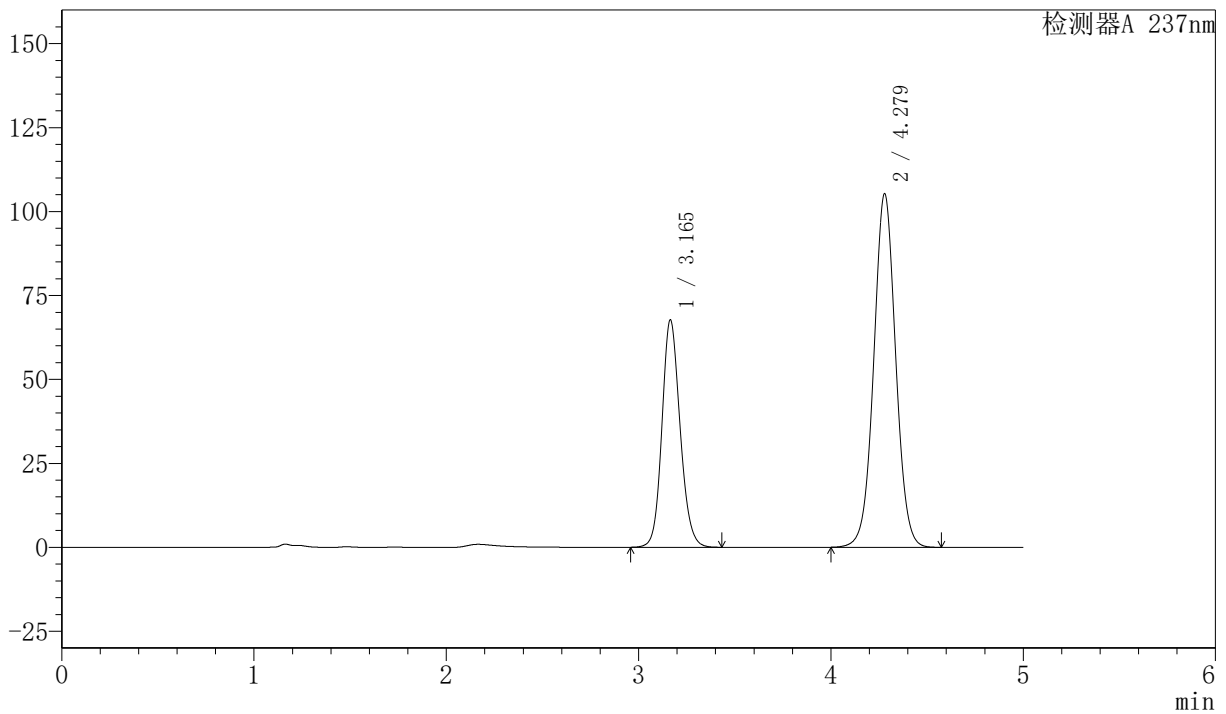
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-840-2 - zzp-2024071921p-cq6y-rcqx-pH2.0-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 2-27  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 23:42:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:09:54 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.165	443975	34.693	67686	5527	1.142	--
2	4.279	835764	65.307	105339	6856	1.028	5.910
总计		1279739	100.000	173025			

图112 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024071921批-pH2.0的盐酸溶液介质  
 对照品溶液-2-2



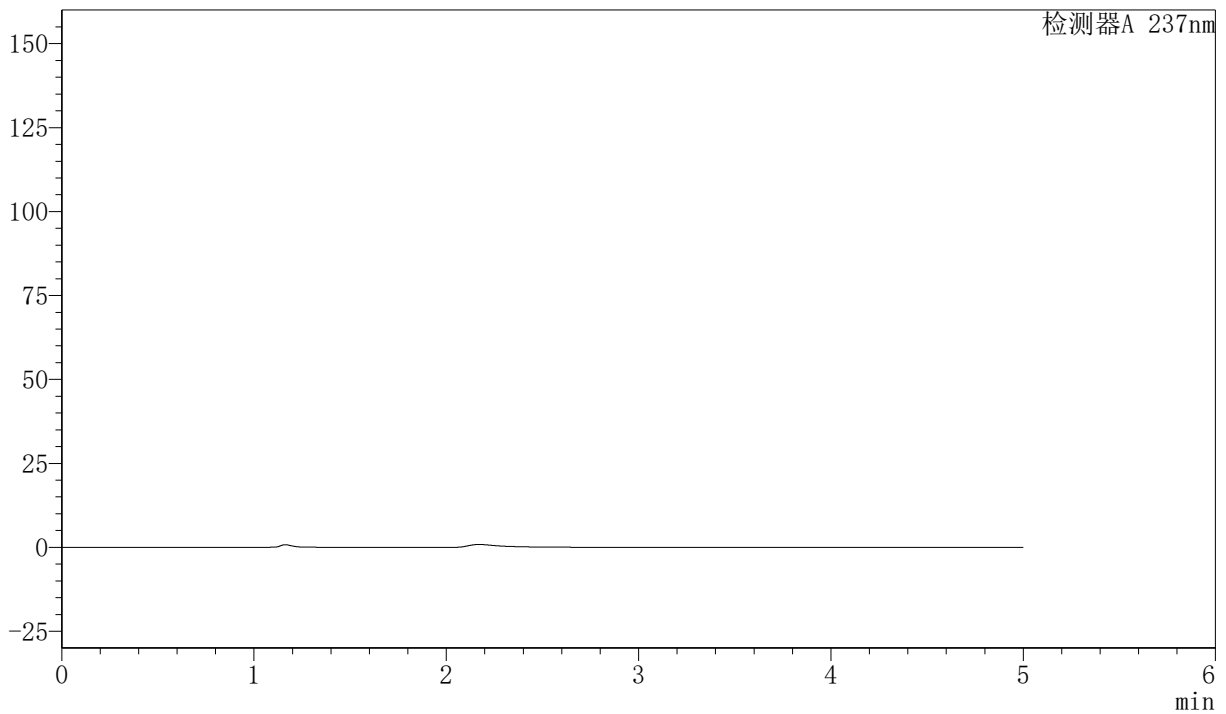
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-841-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-9  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 23:47:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:09:57 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质  
 溶剂



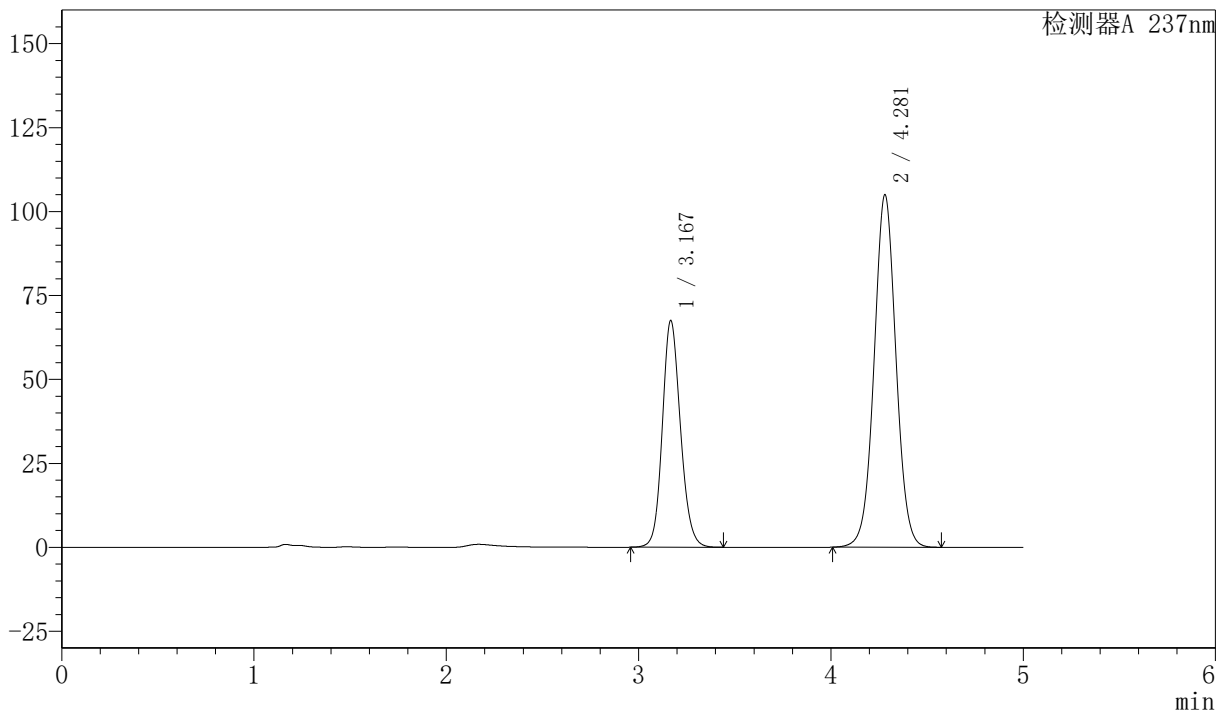
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-842-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 23:53:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:10:00 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.167	441951	34.728	67248	5553	1.139	--
2	4.281	830652	65.272	104973	6899	1.027	5.921
总计		1272603	100.000	172222			

图114 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质  
 对照品溶液-1-1



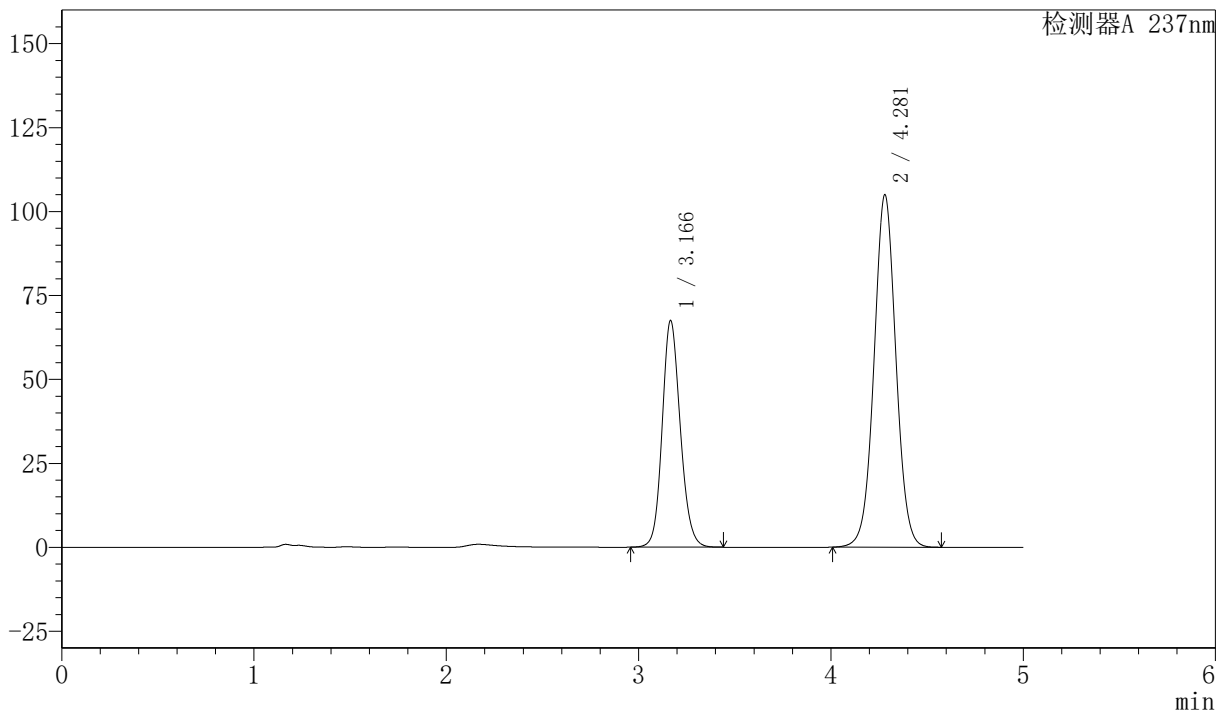
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-843-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/17 23:58:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:10:02 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.166	441997	34.726	67364	5544	1.139	--
2	4.281	830803	65.274	104981	6896	1.027	5.922
总计		1272800	100.000	172345			

图115 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质  
 对照品溶液-1-2



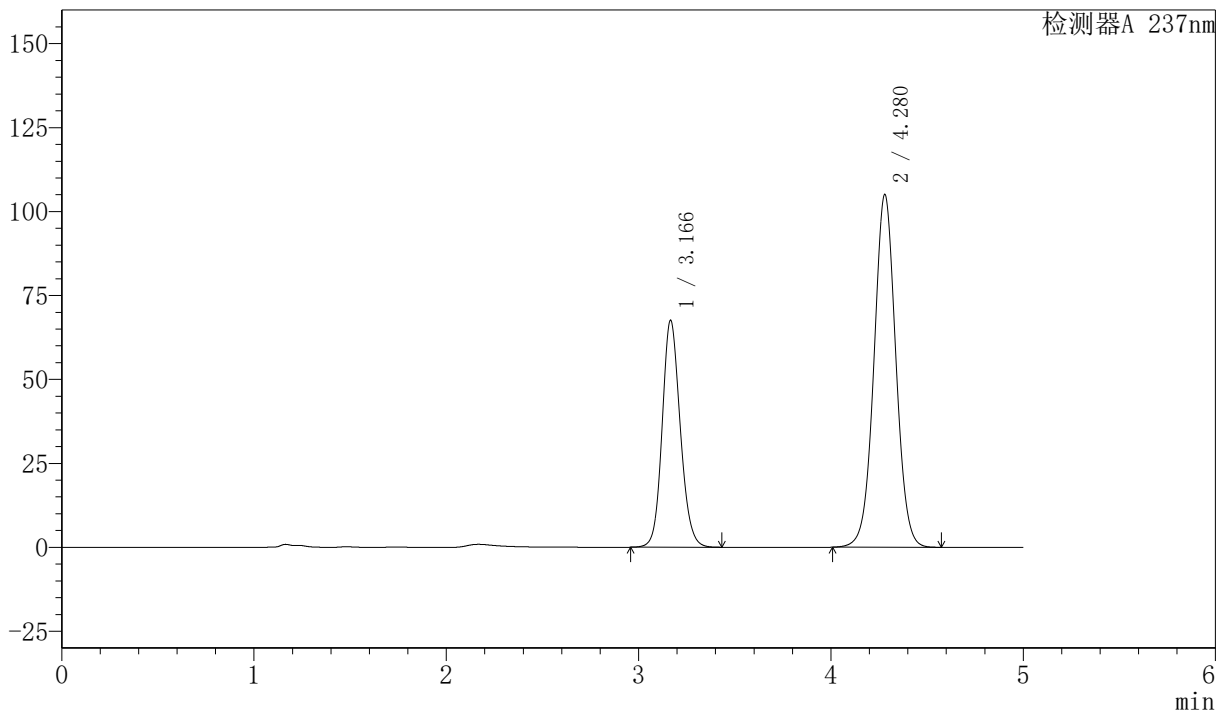
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-844-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 00:03:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:10:05 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.166	441924	34.742	67441	5550	1.136	--
2	4.280	830079	65.258	105067	6916	1.025	5.927
总计		1272003	100.000	172507			

图116 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质  
 对照品溶液-1-3



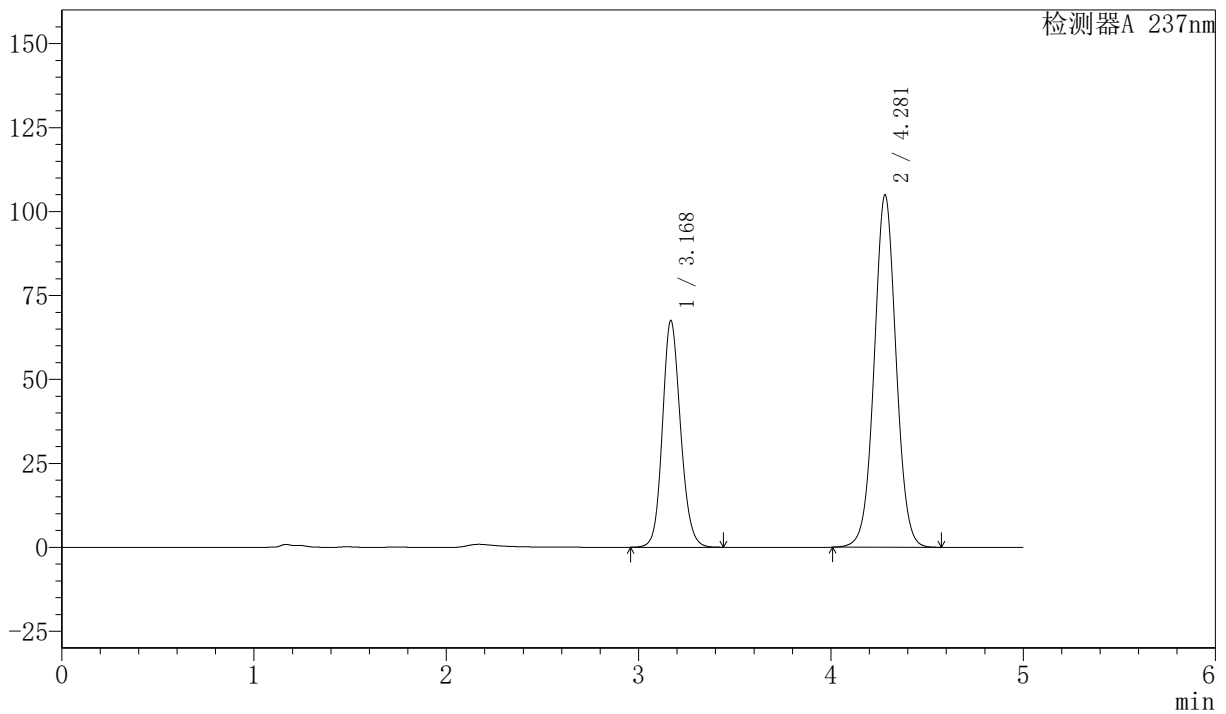
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-845-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 00:09:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:10:08 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.168	442143	34.755	67242	5548	1.139	--
2	4.281	830040	65.245	104951	6912	1.027	5.922
总计		1272184	100.000	172192			

图117 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质  
 对照品溶液-1-4



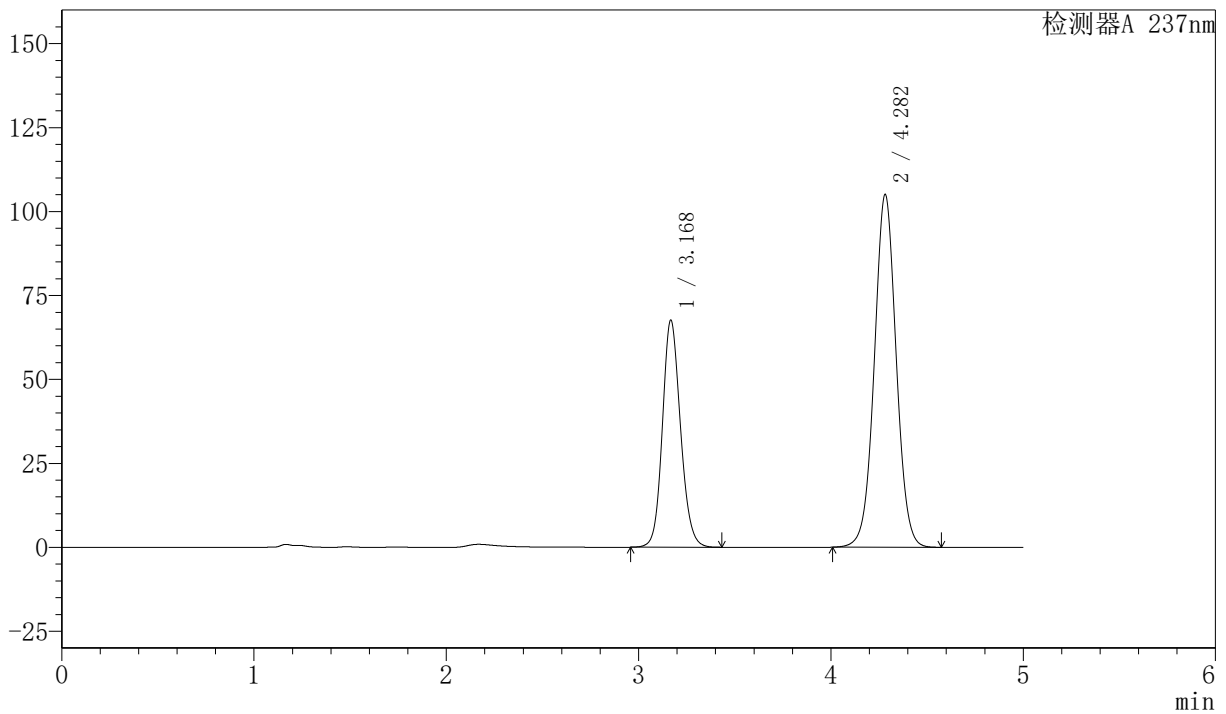
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-846-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 00:14:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:10:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.168	441802	34.715	67301	5568	1.137	--
2	4.282	830868	65.285	105002	6911	1.025	5.931
总计		1272670	100.000	172303			

图118 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质  
 对照品溶液-1-5



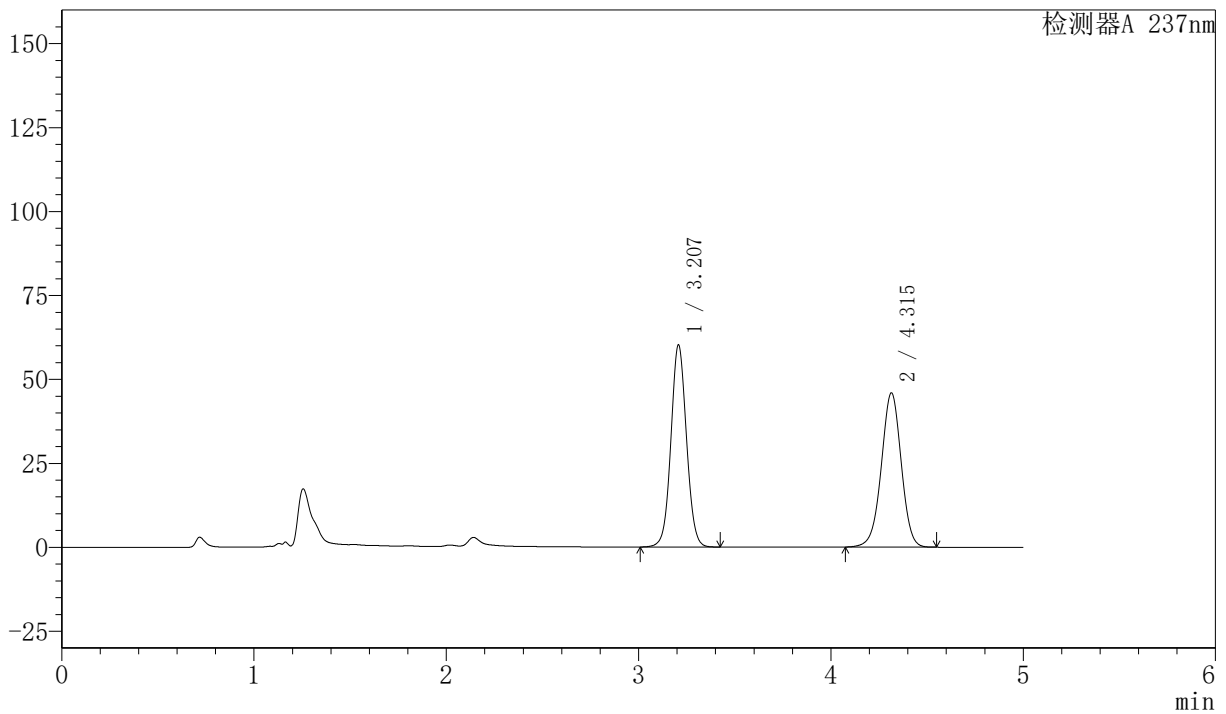
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-847-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-1  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 00:20:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:10:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.207	338798	50.599	60083	7629	1.051	--
2	4.315	330782	49.401	45938	8429	0.982	6.613
总计		669580	100.000	106021			

图119 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-5min-片1  
 供试品溶液-1



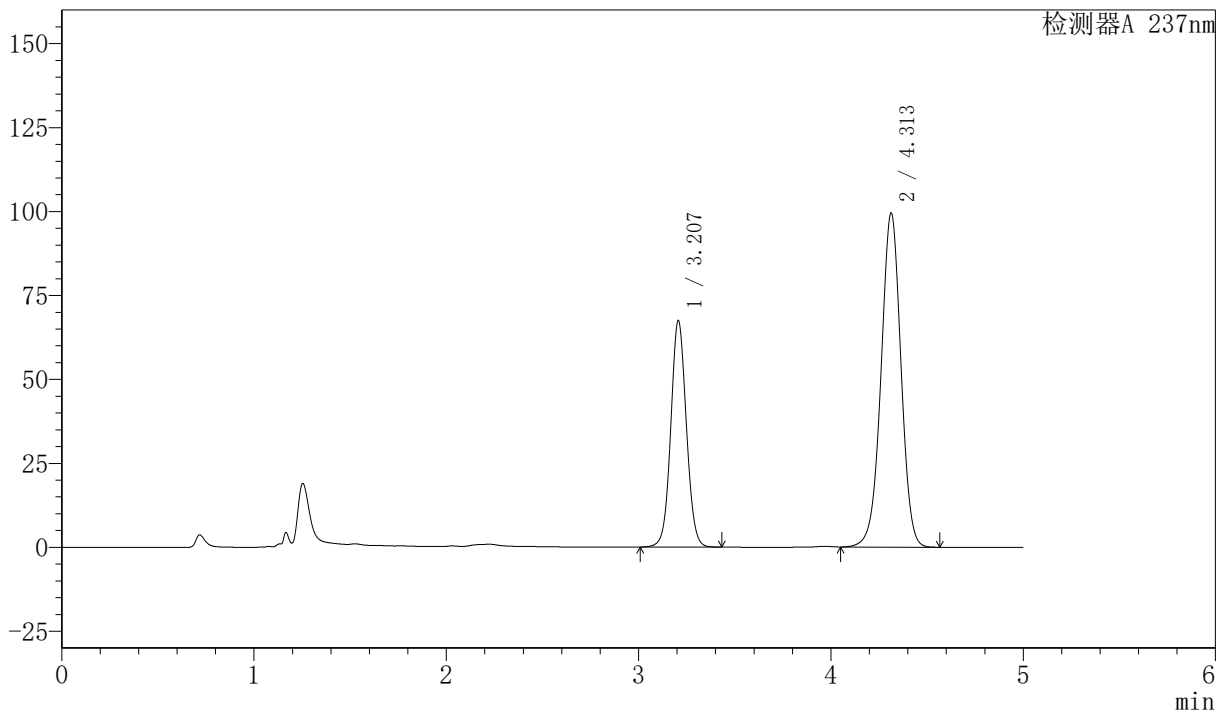
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-848-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-10  
 进样体积 : 50μl 版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 00:25:40 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:10:16 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.207	379799	34.648	67400	7610	1.056	--
2	4.313	716365	65.352	99526	8426	0.983	6.607
总计		1096164	100.000	166926			

图120 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-5min-片2  
 供试品溶液-1



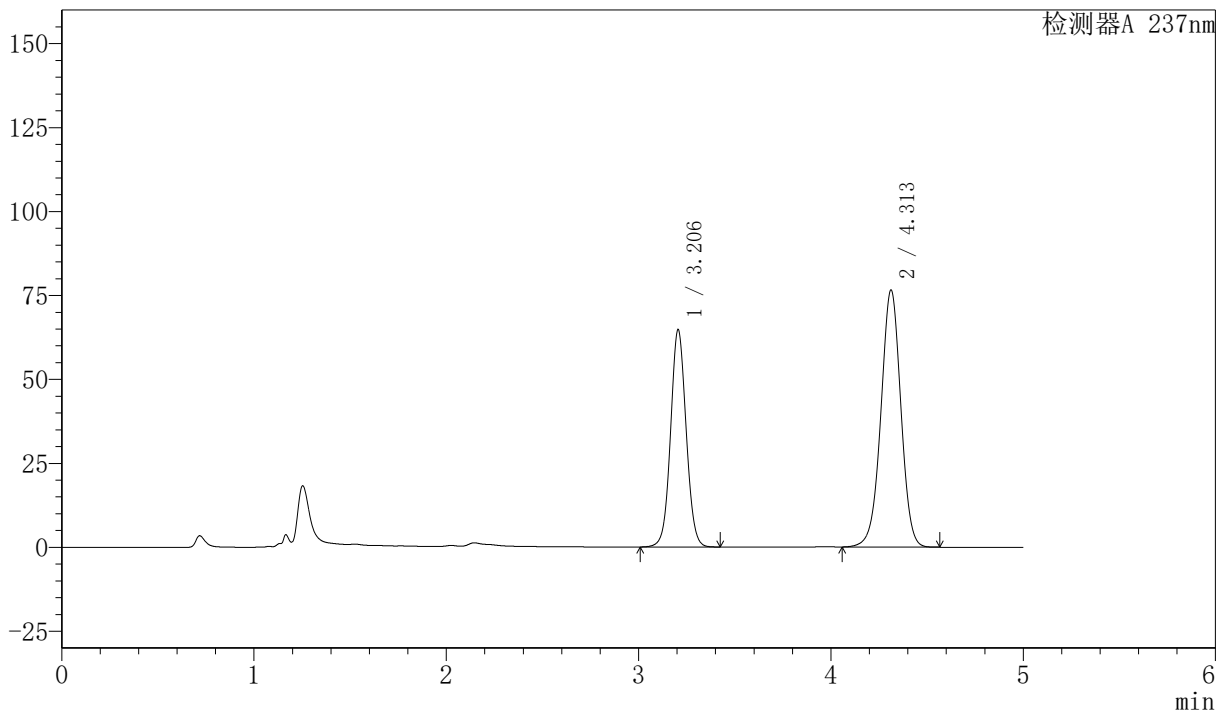
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-849-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-19  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 00:31:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:10:19 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.206	364395	39.775	64722	7611	1.053	--
2	4.313	551750	60.225	76591	8417	0.982	6.608
总计		916144	100.000	141312			

图121 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-5min-片3  
 供试品溶液-1



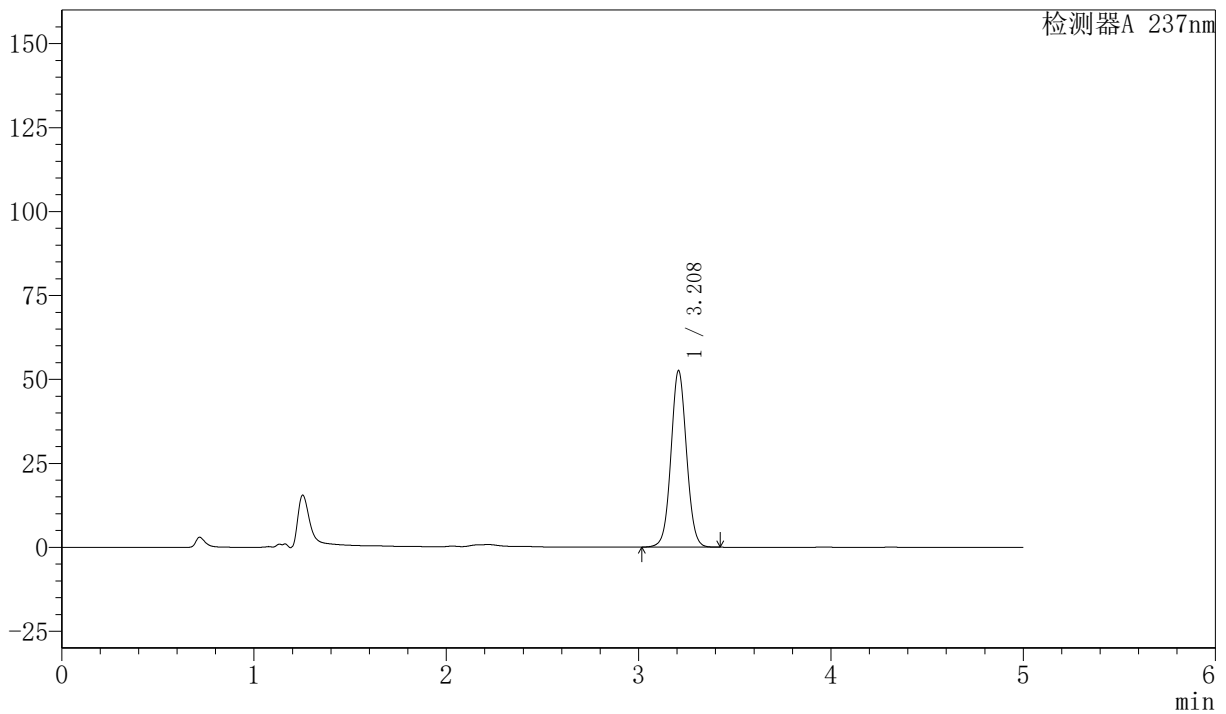
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-850-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-28  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 00:36:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:10:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.208	295494	100.000	52442	7641	1.047	--
总计		295494	100.000	52442			

图122 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-5min-片4  
 供试品溶液-1



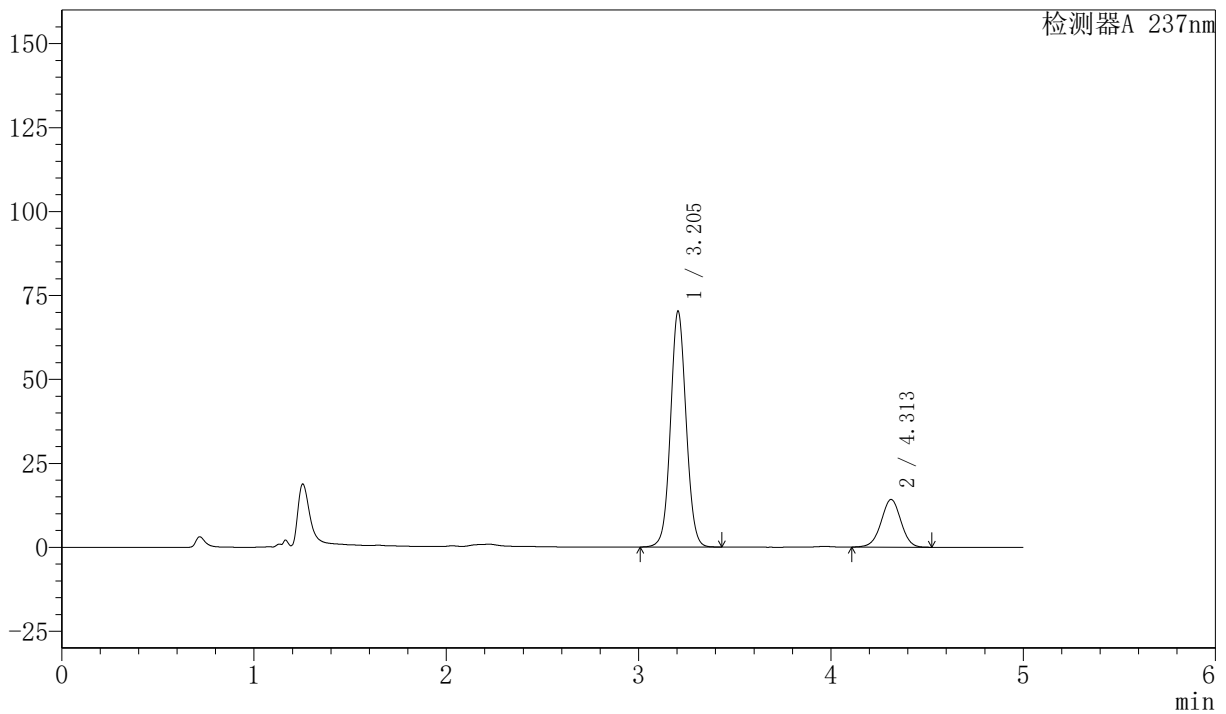
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-851-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-37  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 00:41:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:10:24 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.205	395788	79.531	70274	7606	1.056	--
2	4.313	101866	20.469	14212	8436	0.986	6.616
总计		497654	100.000	84485			

图123 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-5min-片5  
 供试品溶液-1



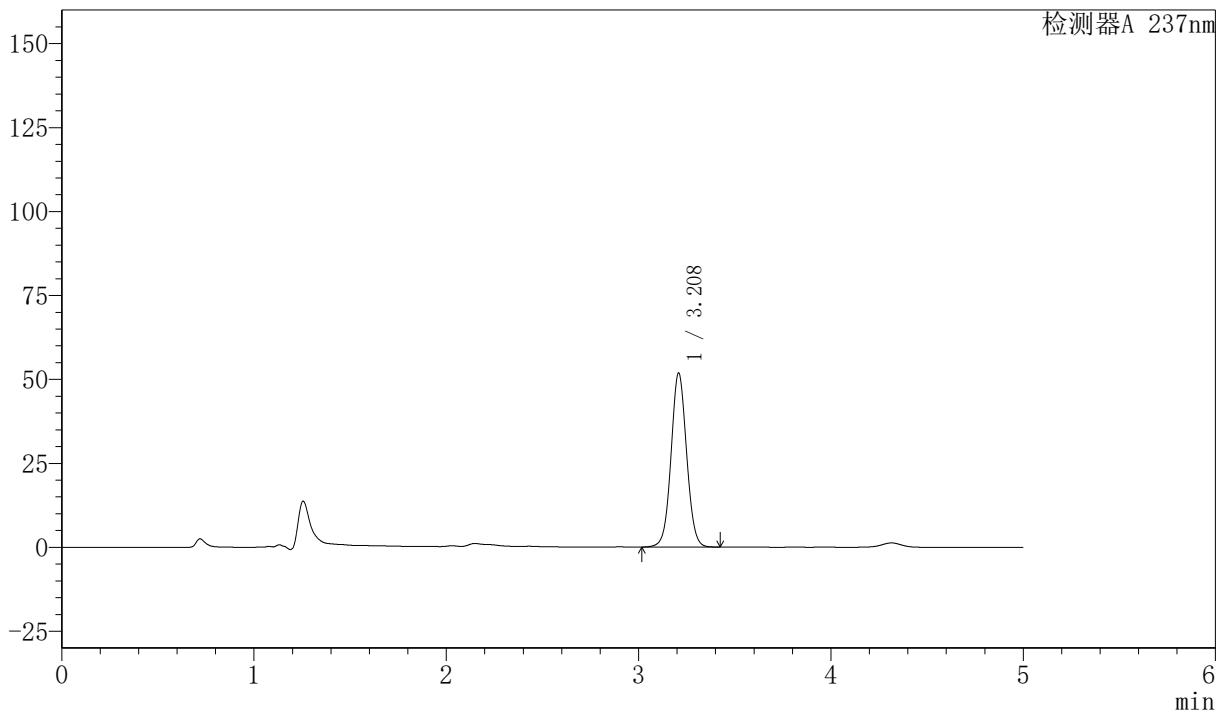
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-852-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-46  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 00:47:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:10:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.208	291478	100.000	51638	7635	1.046	--
总计		291478	100.000	51638			

图124 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-5min-片6  
 供试品溶液-1



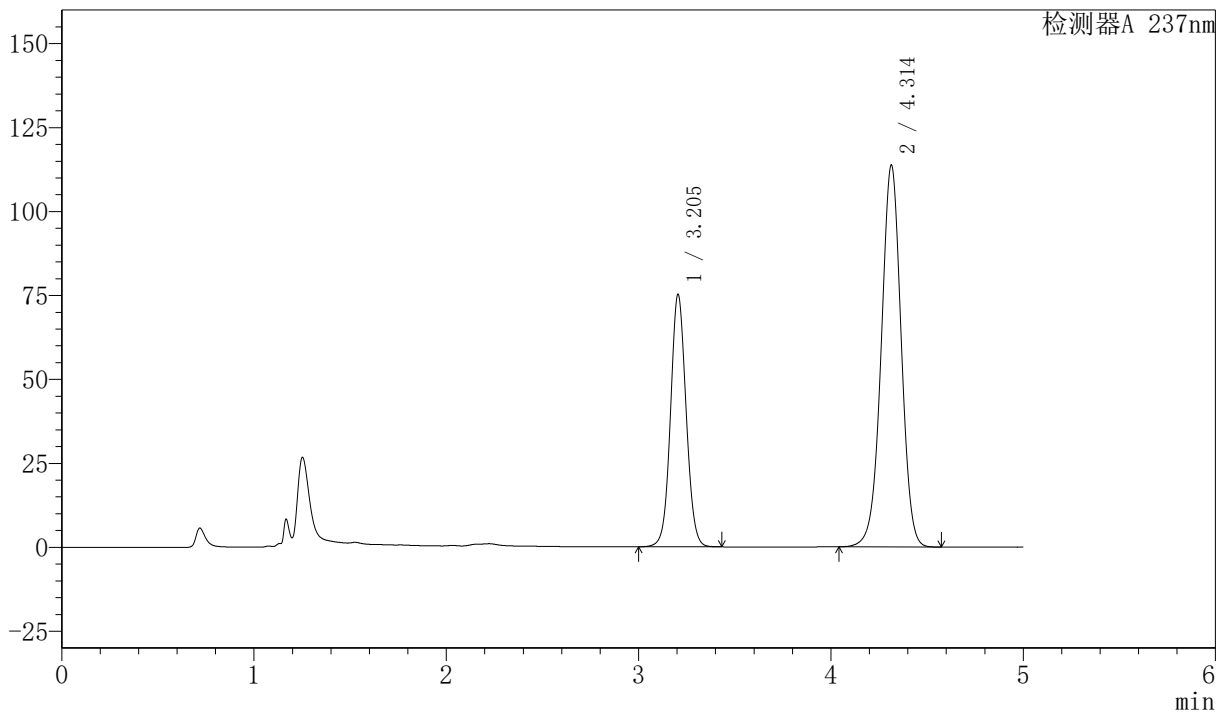
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-853-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-2  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 00:52:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:10:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.205	424081	34.079	75202	7588	1.060	--
2	4.314	820331	65.921	113710	8409	0.983	6.614
总计		1244412	100.000	188912			

图125 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-10min-片1  
 供试品溶液-1



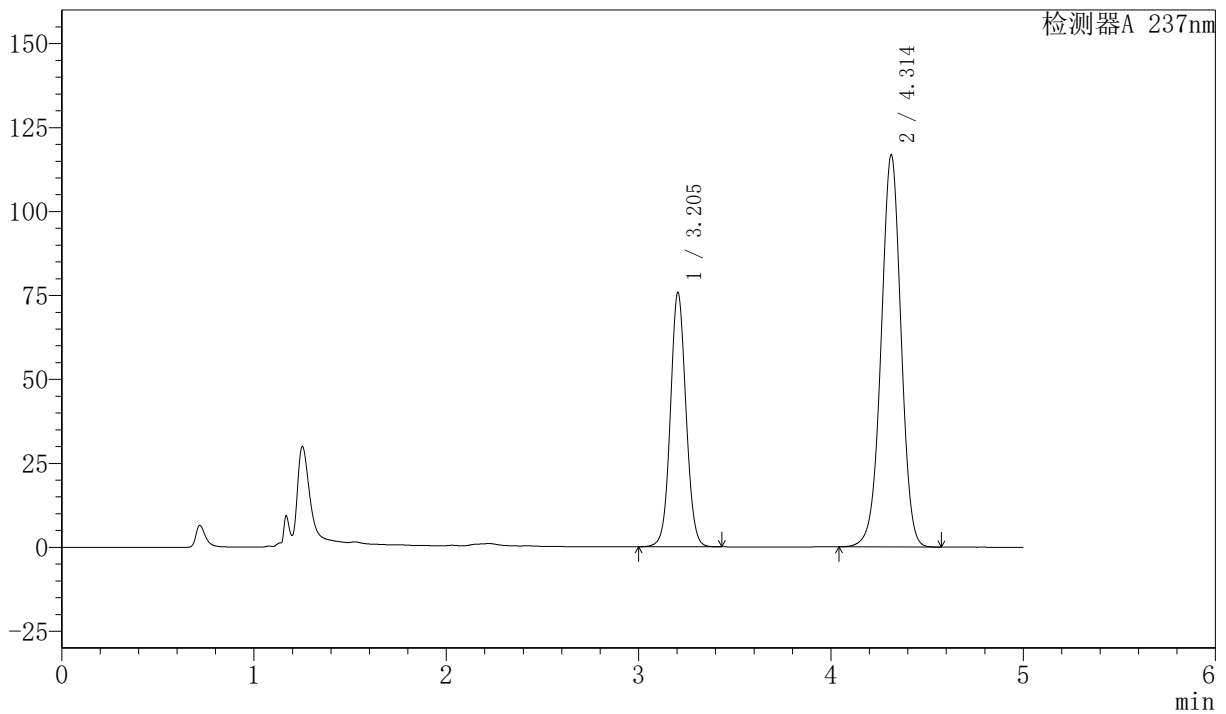
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-854-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-11  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 00:58:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:10:32 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.205	426965	33.650	75757	7587	1.059	--
2	4.314	841863	66.350	116821	8418	0.983	6.617
总计		1268828	100.000	192578			

图126 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-10min-片2  
 供试品溶液-1



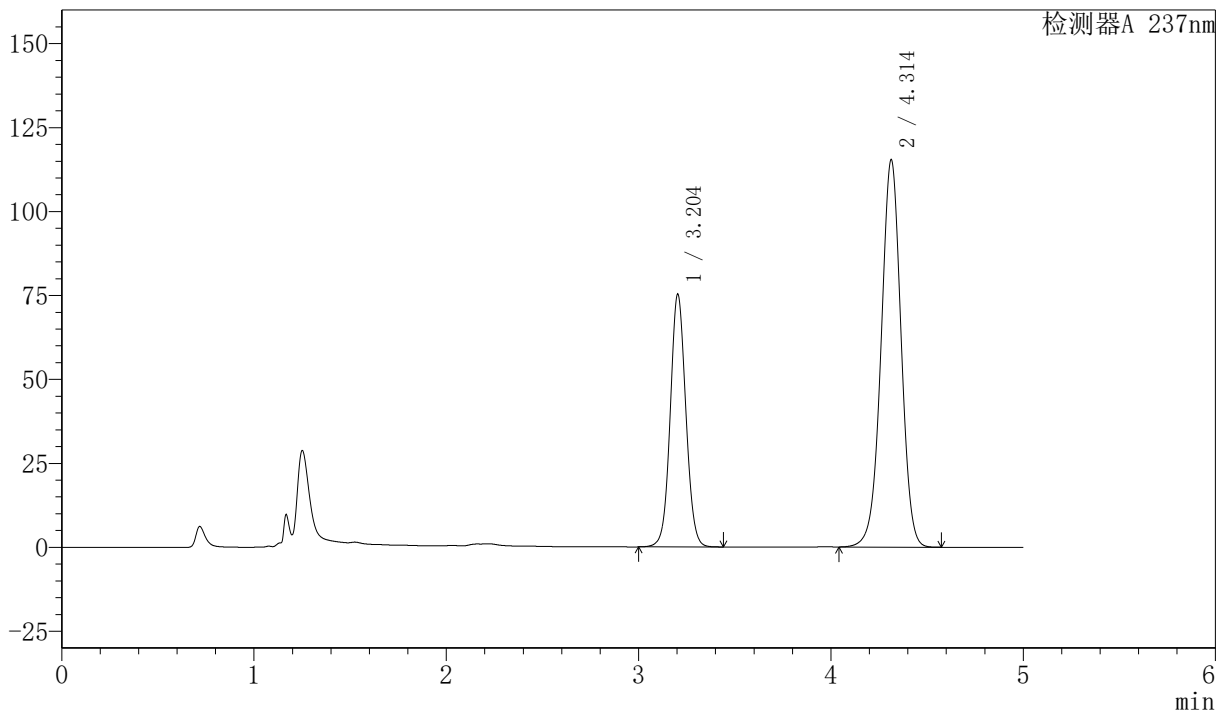
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-855-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-20  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 01:03:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:10:35 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.204	424312	33.771	75235	7588	1.060	--
2	4.314	832126	66.229	115386	8407	0.983	6.619
总计		1256438	100.000	190620			

图127 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-10min-片3  
 供试品溶液-1



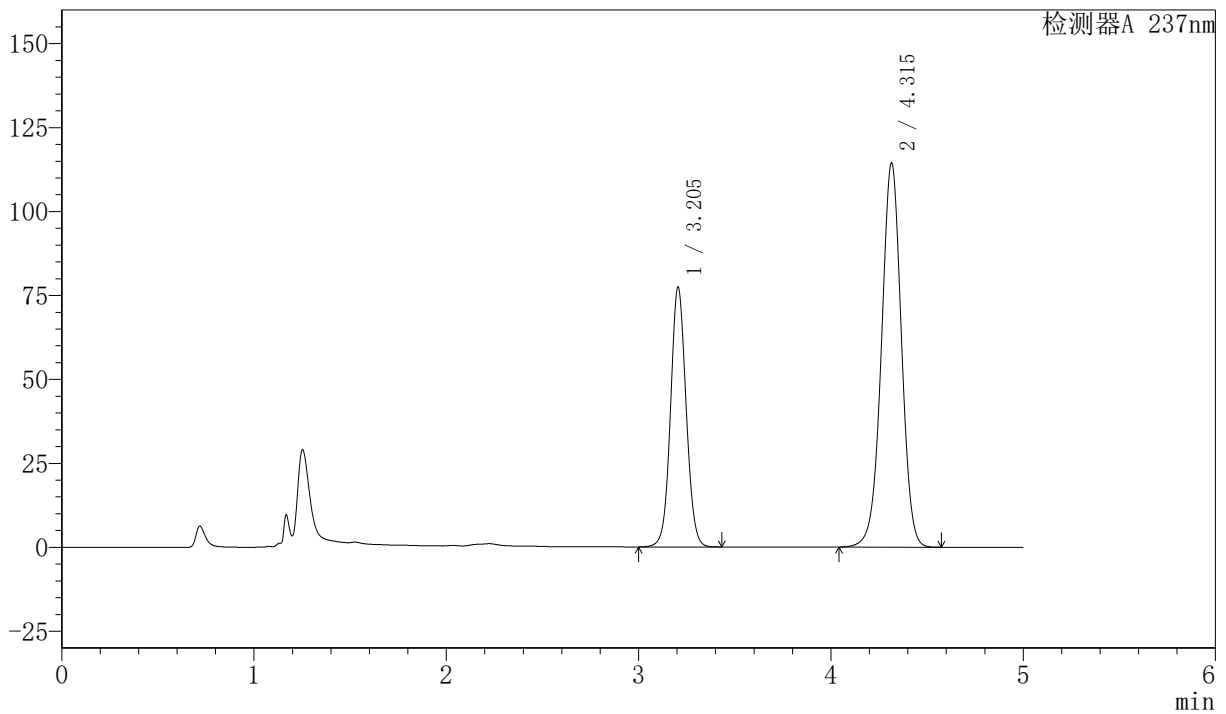
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-856-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-29  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 01:08:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:10:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.205	436416	34.583	77395	7588	1.061	--
2	4.315	825523	65.417	114342	8412	0.983	6.620
总计		1261939	100.000	191737			

图128 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-10min-片4  
 供试品溶液-1



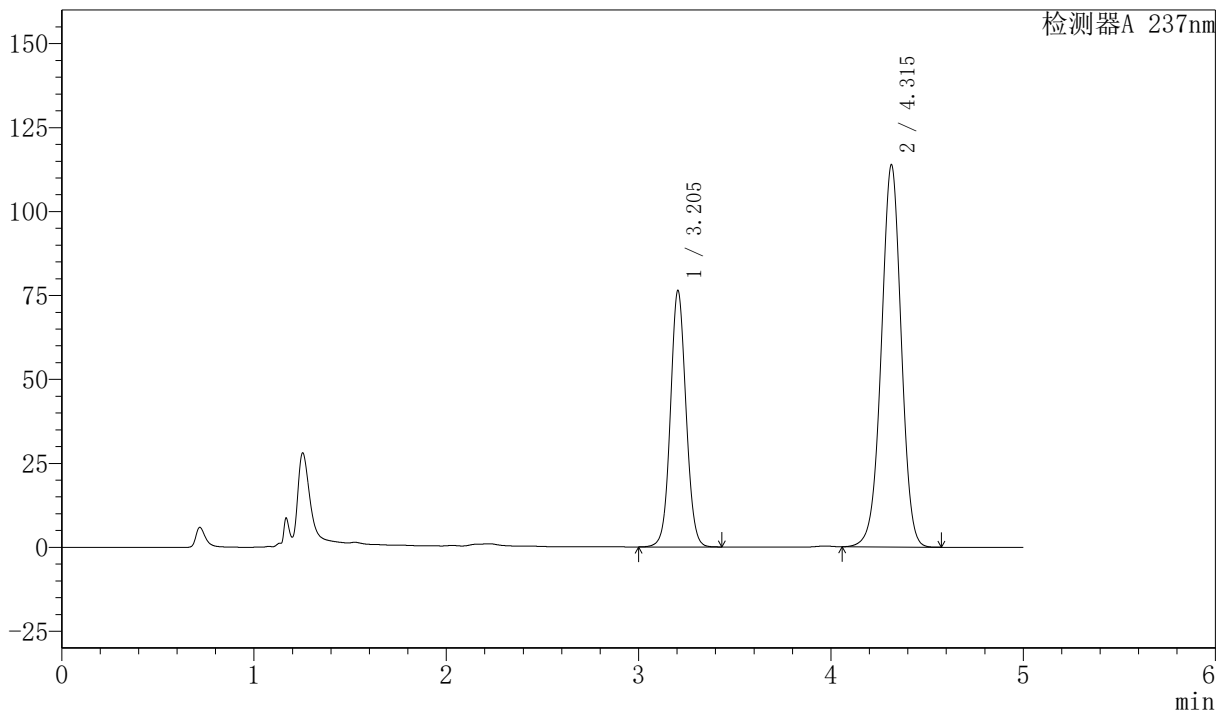
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-857-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-38  
 进样体积 : 50μl 版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 01:14:23 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:10:41 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.205	430222	34.402	76363	7592	1.060	--
2	4.315	820353	65.598	113816	8410	0.984	6.621
总计		1250575	100.000	190179			

图129 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-10min-片5  
 供试品溶液-1



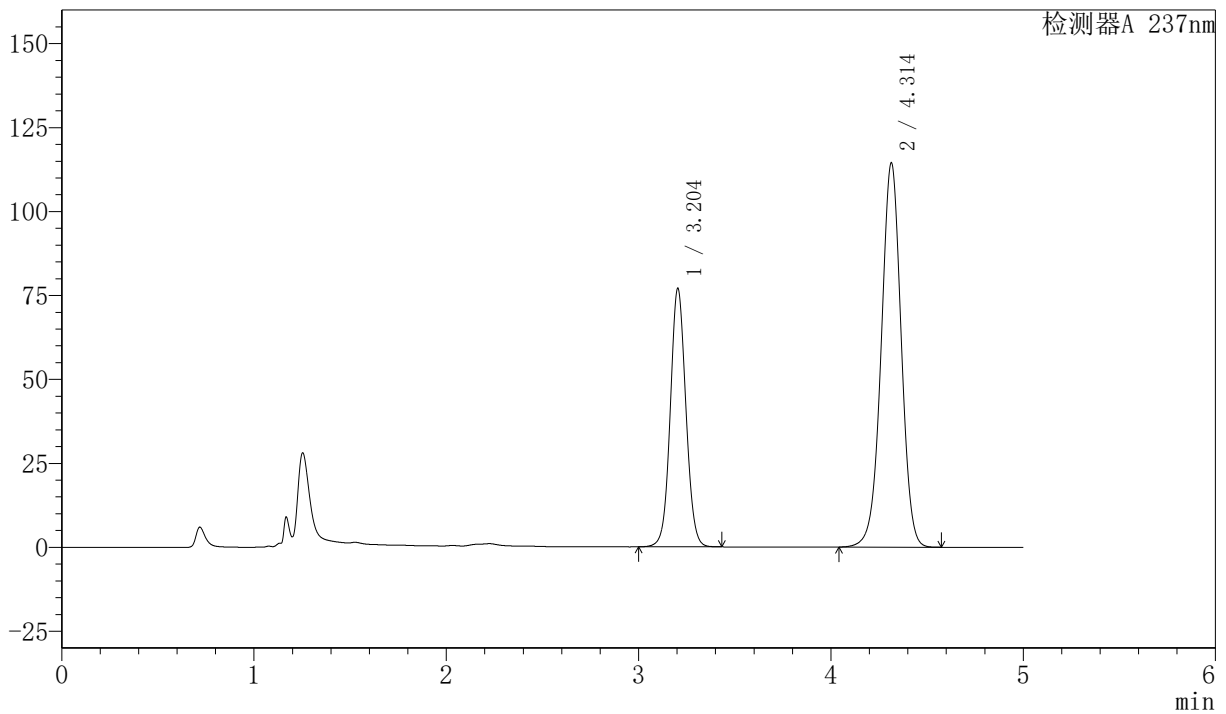
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-858-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-47  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 01:19:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:10:44 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.204	434182	34.443	76958	7576	1.060	--
2	4.314	826413	65.557	114458	8397	0.983	6.616
总计		1260596	100.000	191416			

图130 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-10min-片6  
 供试品溶液-1



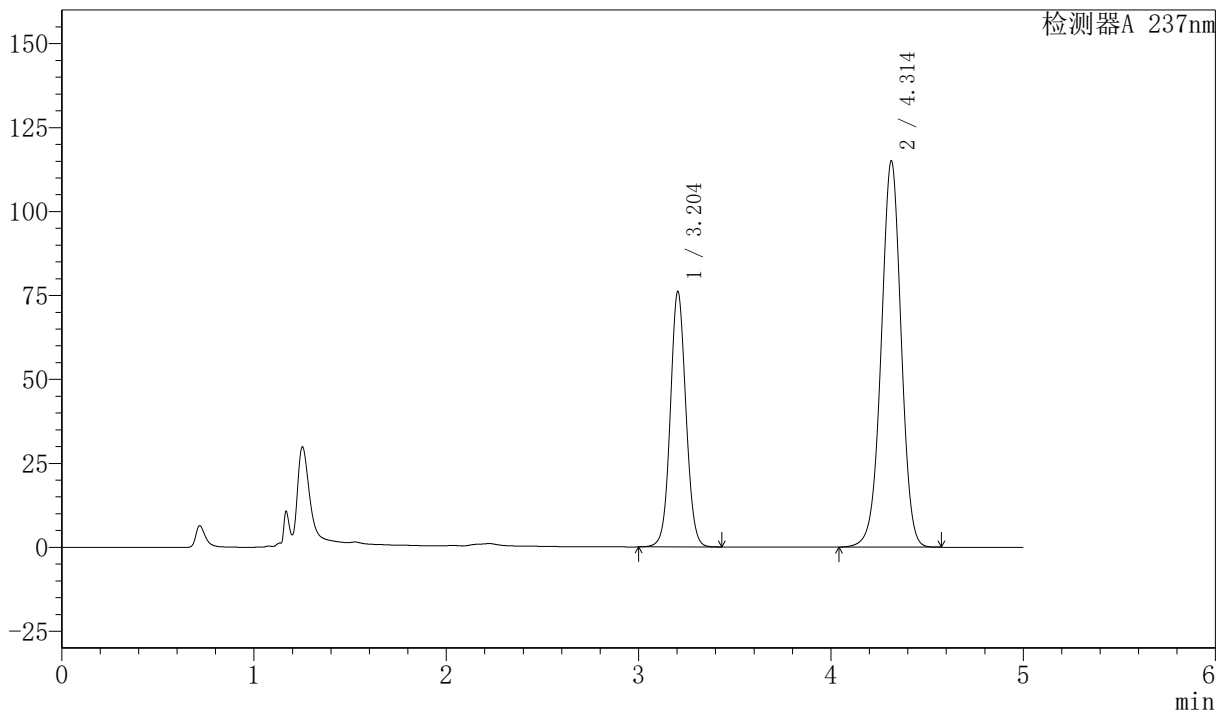
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-859-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-3  
 进样体积 : 50μl 版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 01:25:13 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:10:46 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.204	429243	34.081	76080	7574	1.060	--
2	4.314	830236	65.919	115045	8405	0.983	6.617
总计		1259479	100.000	191125			

图131 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-15min-片1  
 供试品溶液-1



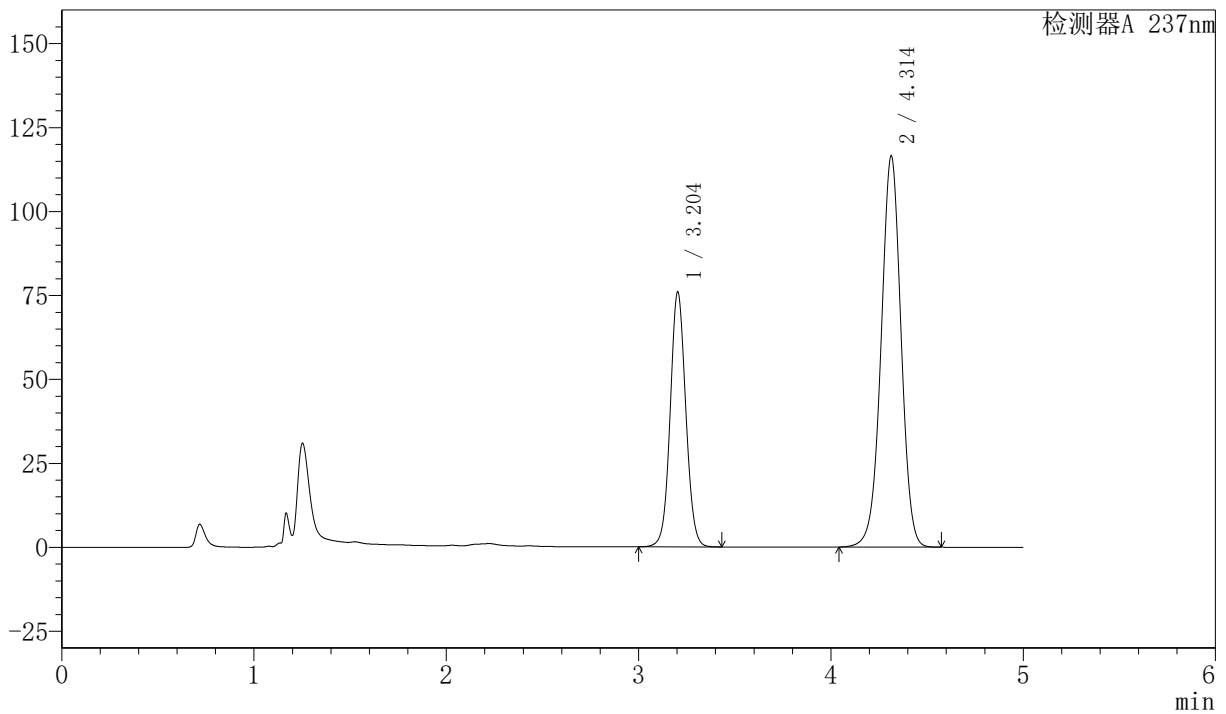
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-860-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-12  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 01:30:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:10:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.204	427944	33.746	75859	7585	1.060	--
2	4.314	840195	66.254	116505	8412	0.983	6.622
总计		1268139	100.000	192365			

图132 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-15min-片2  
 供试品溶液-1



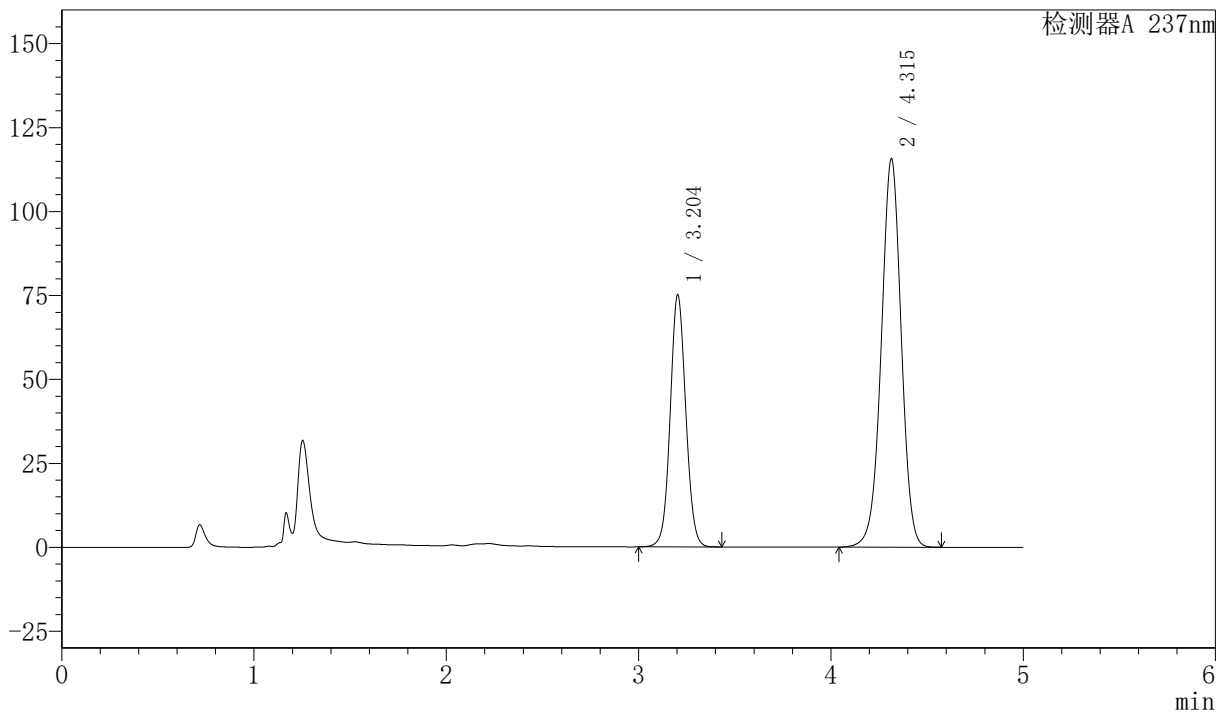
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-861-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-21  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 01:36:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:10:52 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.204	423283	33.640	75030	7582	1.059	--
2	4.315	834995	66.360	115643	8394	0.982	6.622
总计		1258278	100.000	190673			

图133 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-15min-片3  
 供试品溶液-1



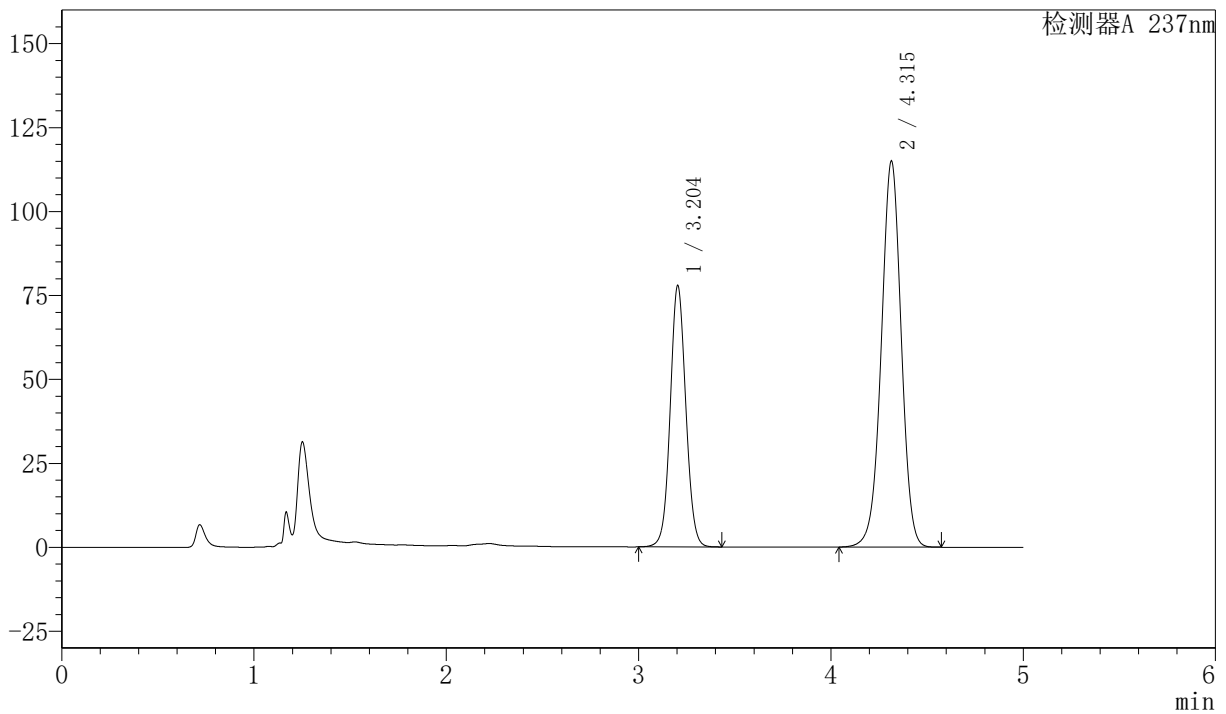
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-862-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-30  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 01:41:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:10:55 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.204	438901	34.601	77770	7577	1.060	--
2	4.315	829554	65.399	114959	8405	0.983	6.623
总计		1268454	100.000	192729			

图134 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-15min-片4  
 供试品溶液-1



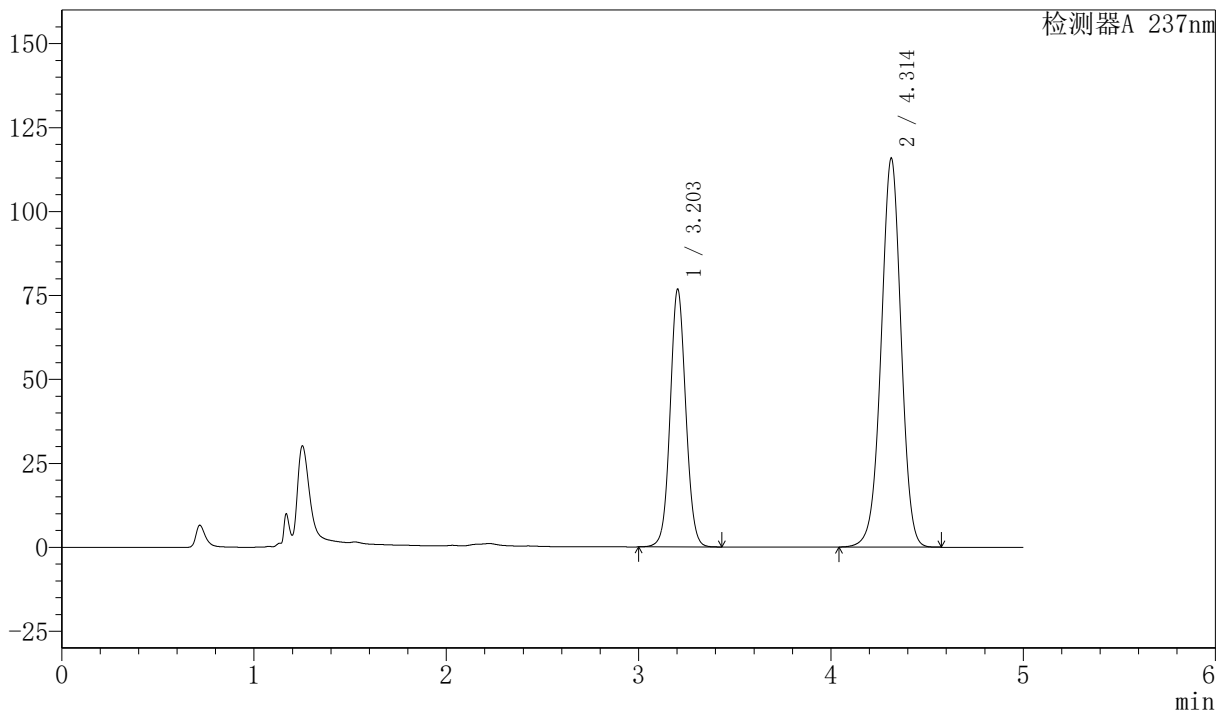
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-863-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-39  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 01:46:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:10:58 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.203	432665	34.122	76688	7579	1.061	--
2	4.314	835317	65.878	115837	8411	0.983	6.623
总计		1267982	100.000	192525			

图135 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-15min-片5  
 供试品溶液-1



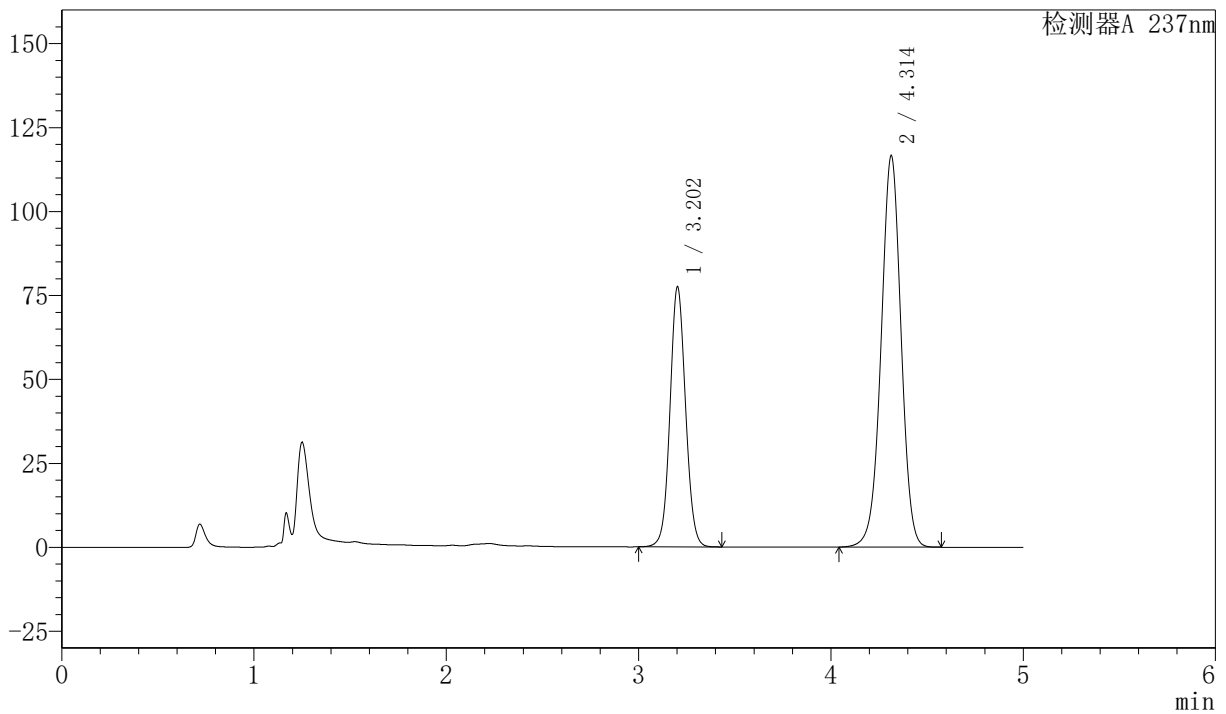
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-864-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-48  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 01:52:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:11:00 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.202	436249	34.144	77261	7588	1.062	--
2	4.314	841412	65.856	116608	8401	0.984	6.629
总计		1277661	100.000	193869			

图136 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-15min-片6  
 供试品溶液-1



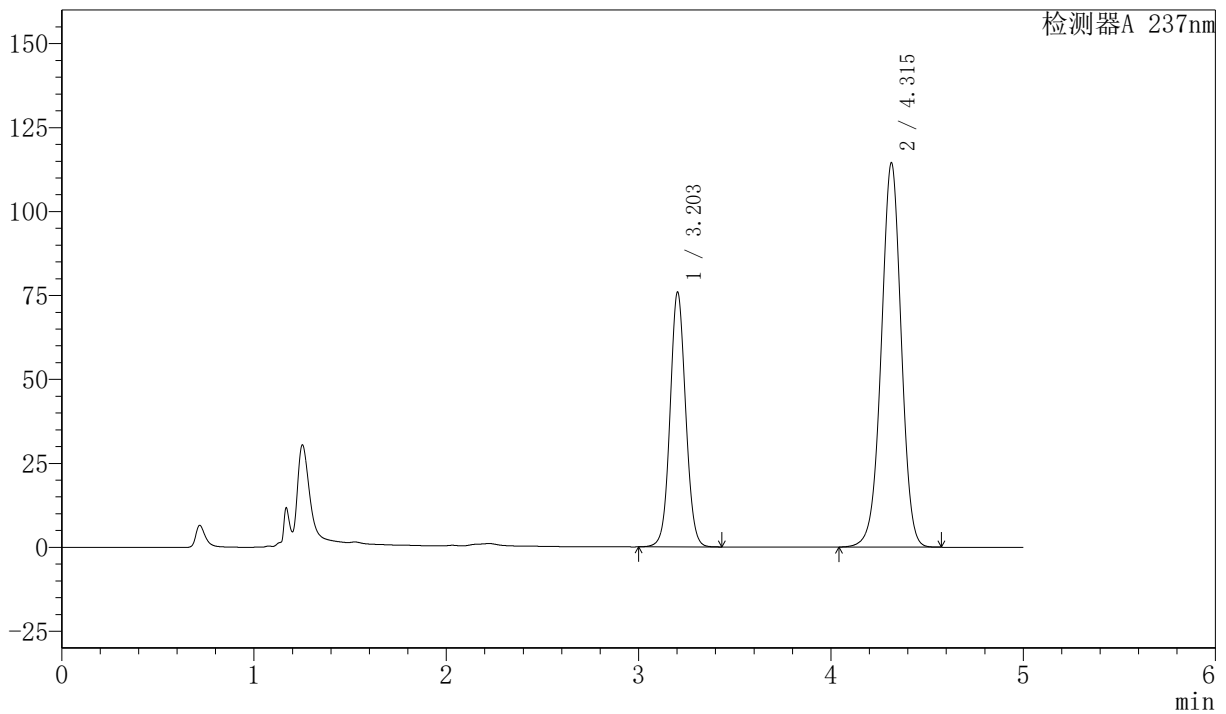
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-865-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-4  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 01:57:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:11:03 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.203	427411	34.099	75742	7589	1.060	--
2	4.315	826027	65.901	114420	8397	0.983	6.629
总计		1253439	100.000	190162			

图137 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-20min-片1  
 供试品溶液-1



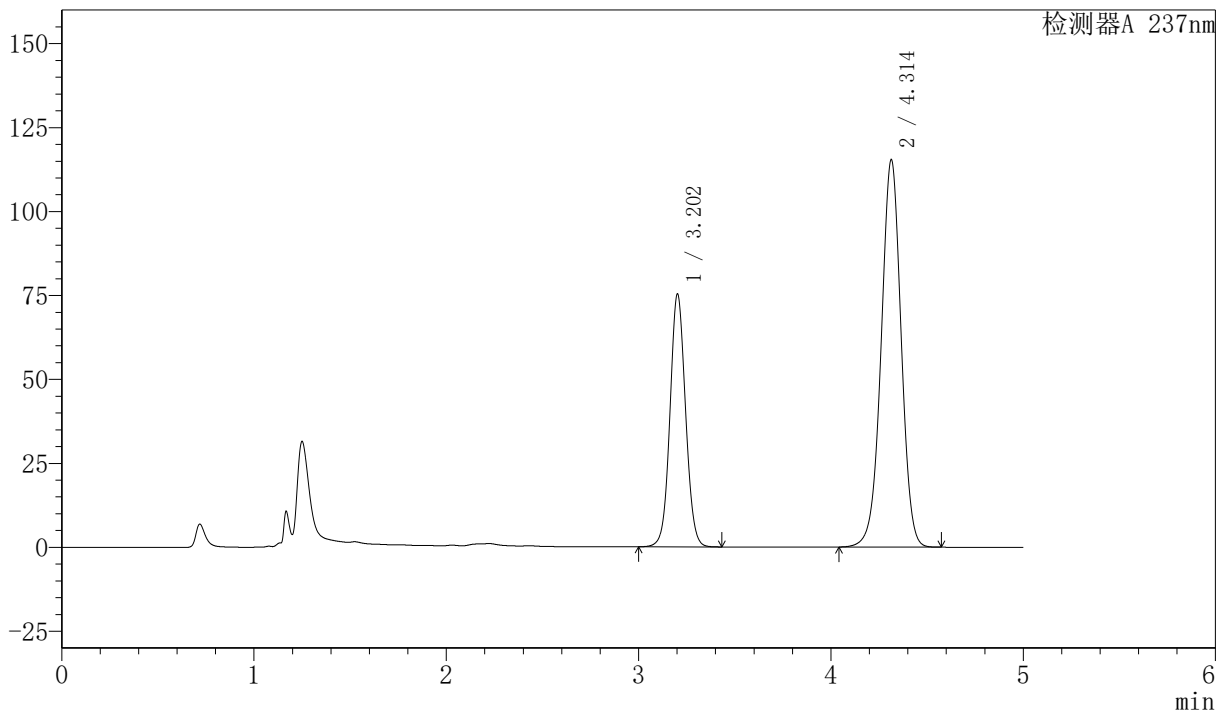
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-866-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-13  
 进样体积 : 50μl 版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 02:03:06 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:11:06 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.202	424443	33.758	75117	7578	1.060	--
2	4.314	832882	66.242	115374	8398	0.983	6.628
总计		1257324	100.000	190491			

图138 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-20min-片2  
 供试品溶液-1



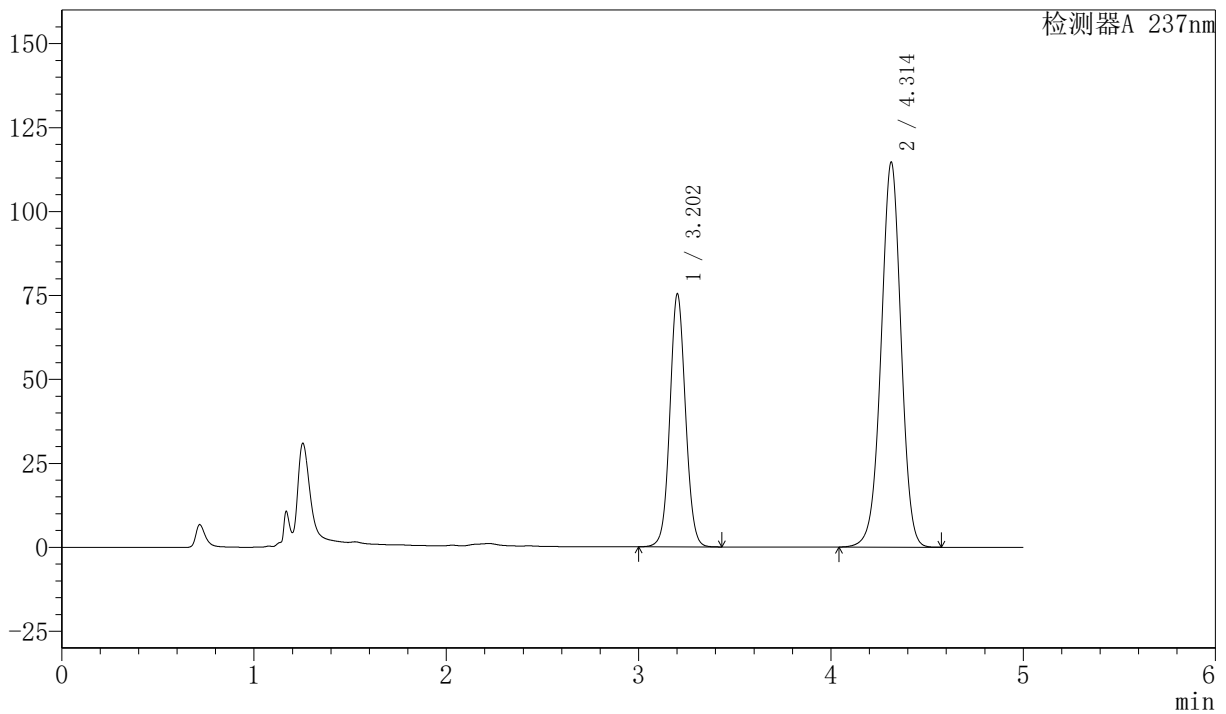
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-867-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-22  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 02:08:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:11:09 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.202	424796	33.934	75092	7581	1.061	--
2	4.314	827037	66.066	114677	8410	0.983	6.632
总计		1251833	100.000	189769			

图139 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-20min-片3  
 供试品溶液-1



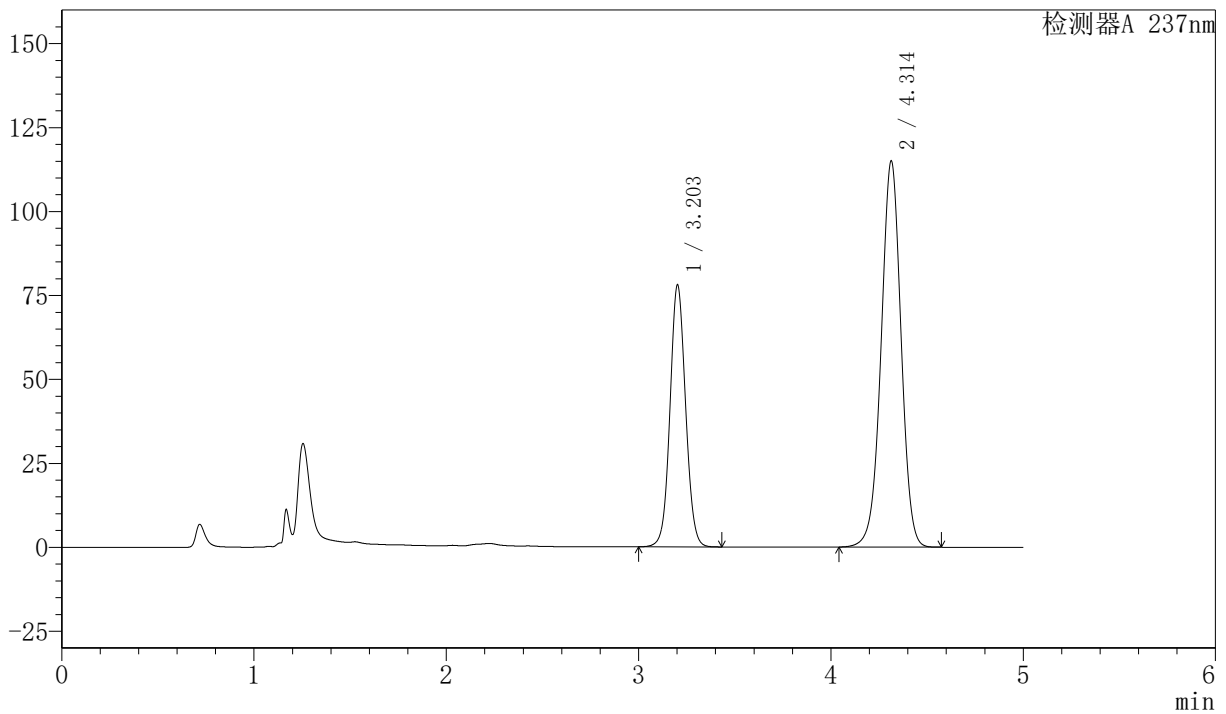
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-868-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-31  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 02:13:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:11:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.203	440008	34.653	77839	7570	1.061	--
2	4.314	829739	65.347	115010	8406	0.983	6.625
总计		1269747	100.000	192849			

图140 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-20min-片4  
 供试品溶液-1



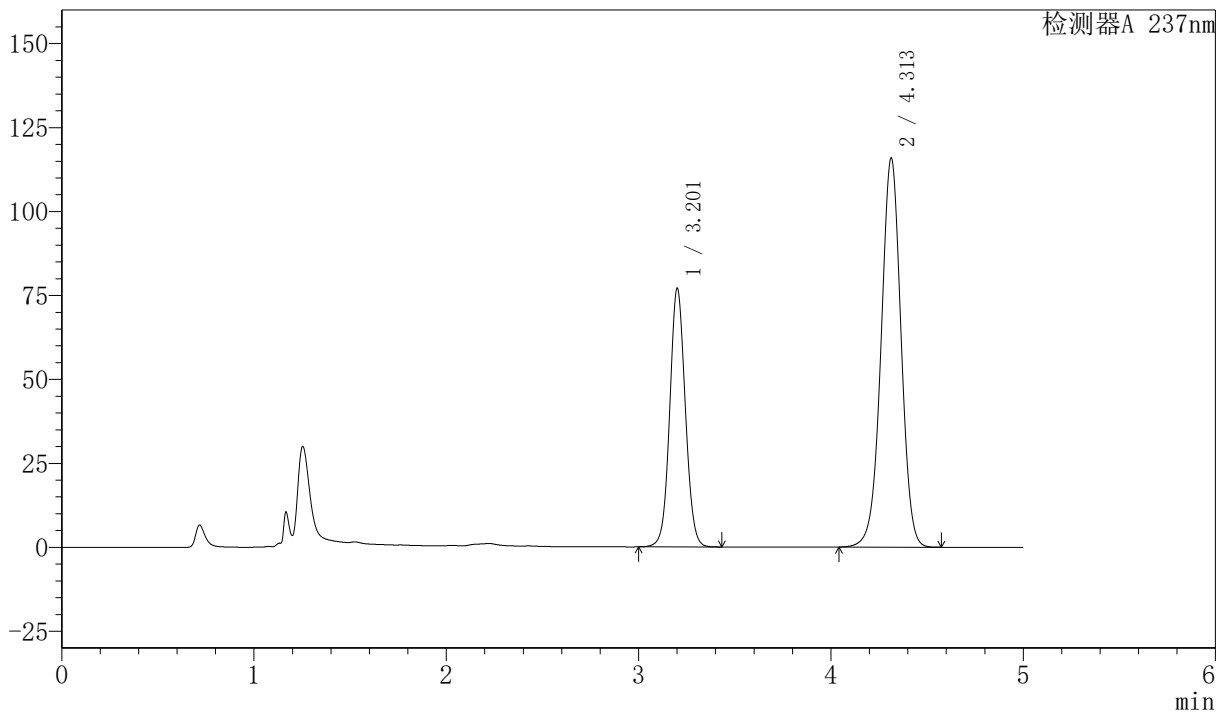
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-869-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-40  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 02:19:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:11:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.201	434071	34.166	76575	7568	1.061	--
2	4.313	836419	65.834	115918	8400	0.983	6.632
总计		1270490	100.000	192493			

图141 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-20min-片5  
 供试品溶液-1



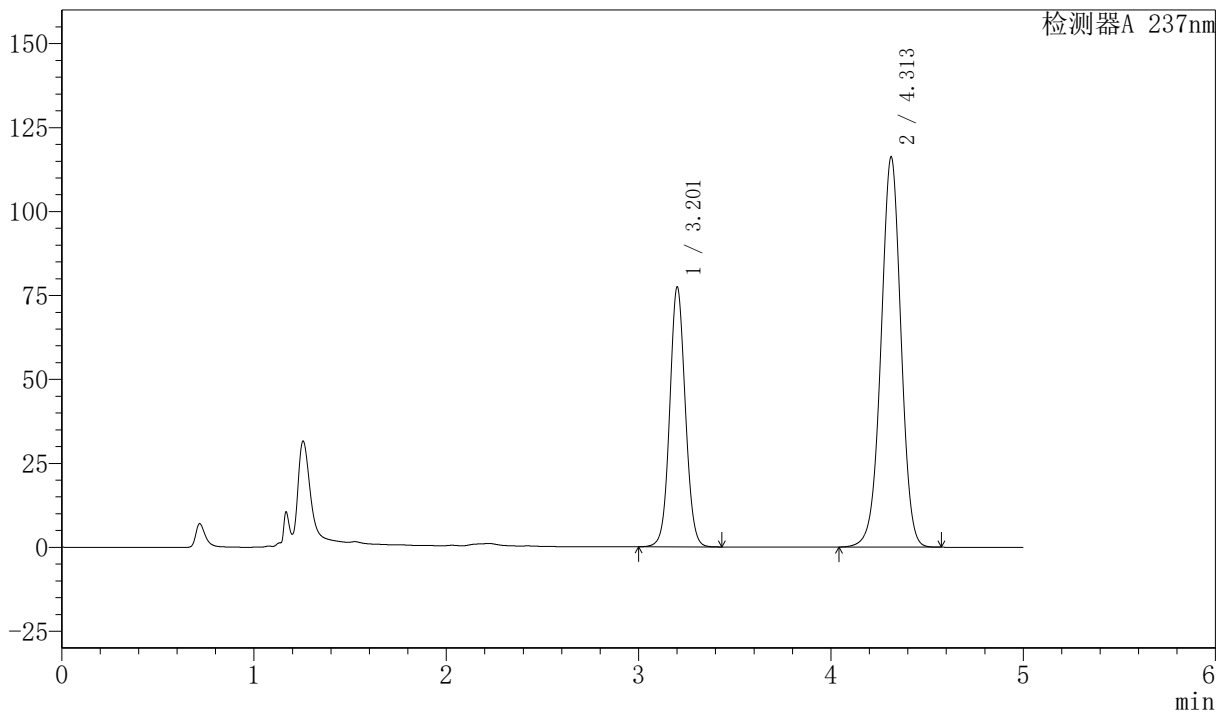
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-870-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-49  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 02:24:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:11:17 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.201	436543	34.222	76965	7566	1.062	--
2	4.313	839084	65.778	116227	8388	0.984	6.629
总计		1275627	100.000	193192			

图142 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-20min-片6  
 供试品溶液-1



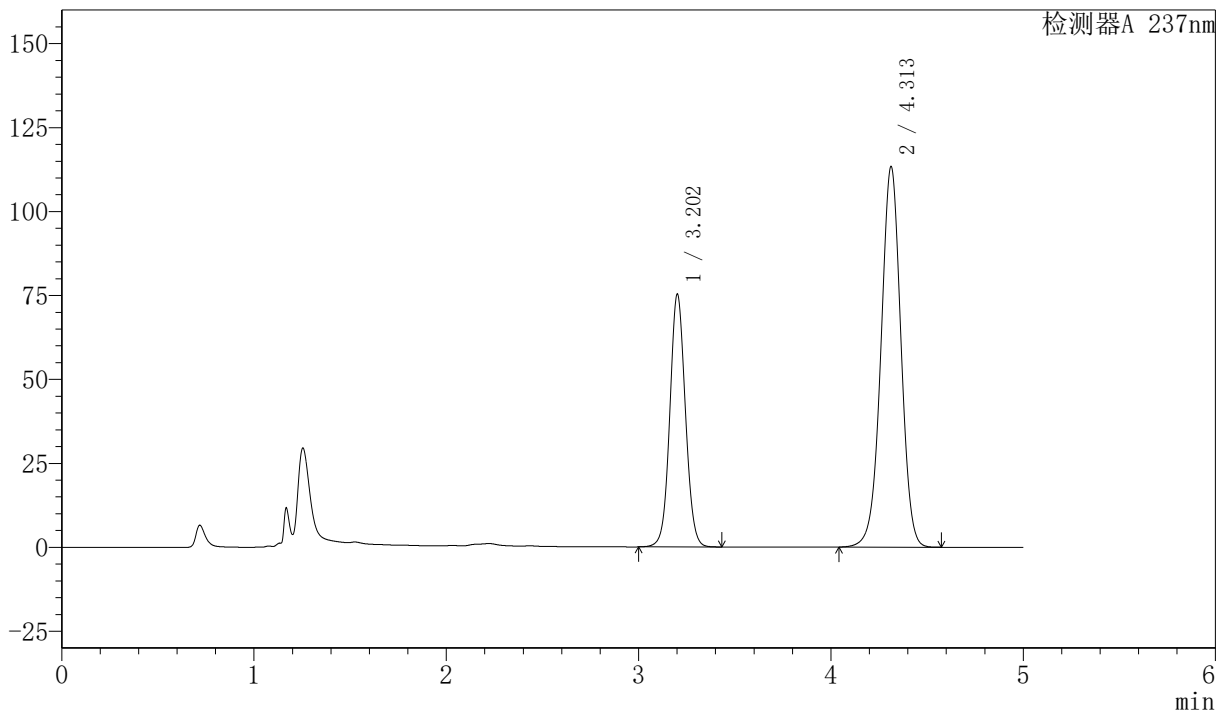
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-871-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-5  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 02:30:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:11:20 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.202	423822	34.136	74928	7584	1.060	--
2	4.313	817739	65.864	113345	8397	0.984	6.628
总计		1241561	100.000	188273			

图143 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-30min-片1  
 供试品溶液-1



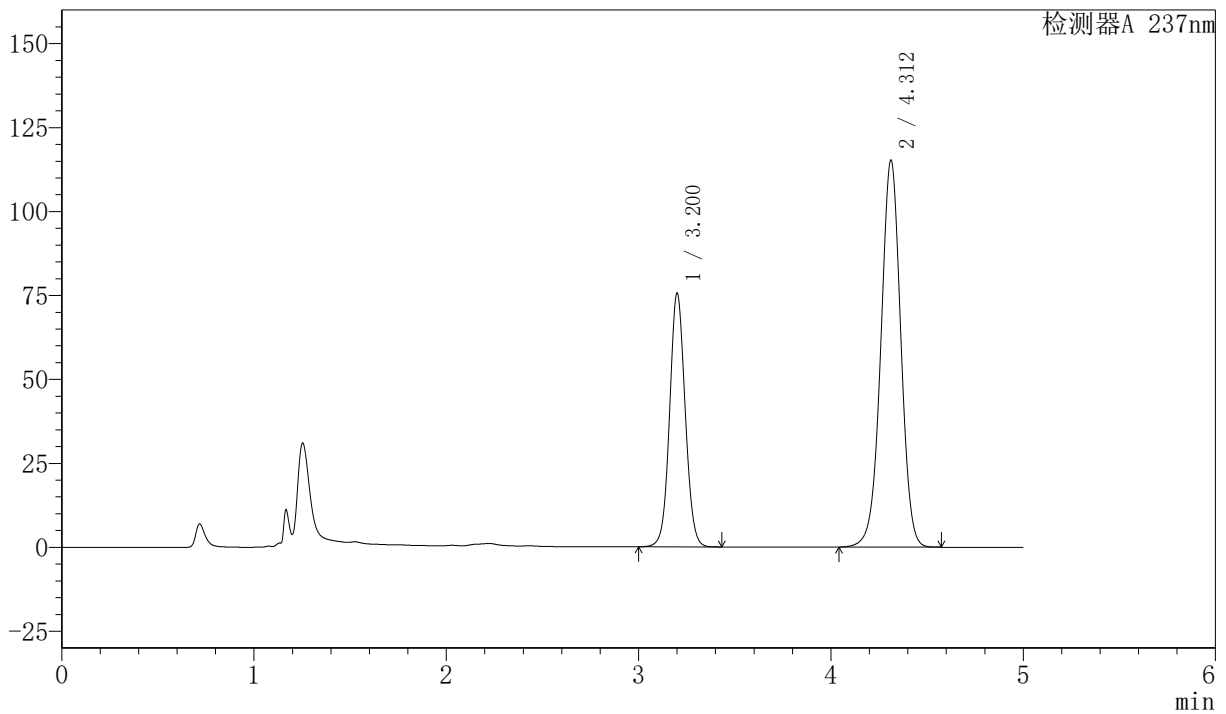
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-872-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-14  
 进样体积 : 50μl 版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 02:35:32 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:11:22 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	425640	33.871	75177	7584	1.061	--
2	4.312	831013	66.129	115229	8409	0.984	6.636
总计		1256653	100.000	190406			

图144 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-30min-片2  
 供试品溶液-1



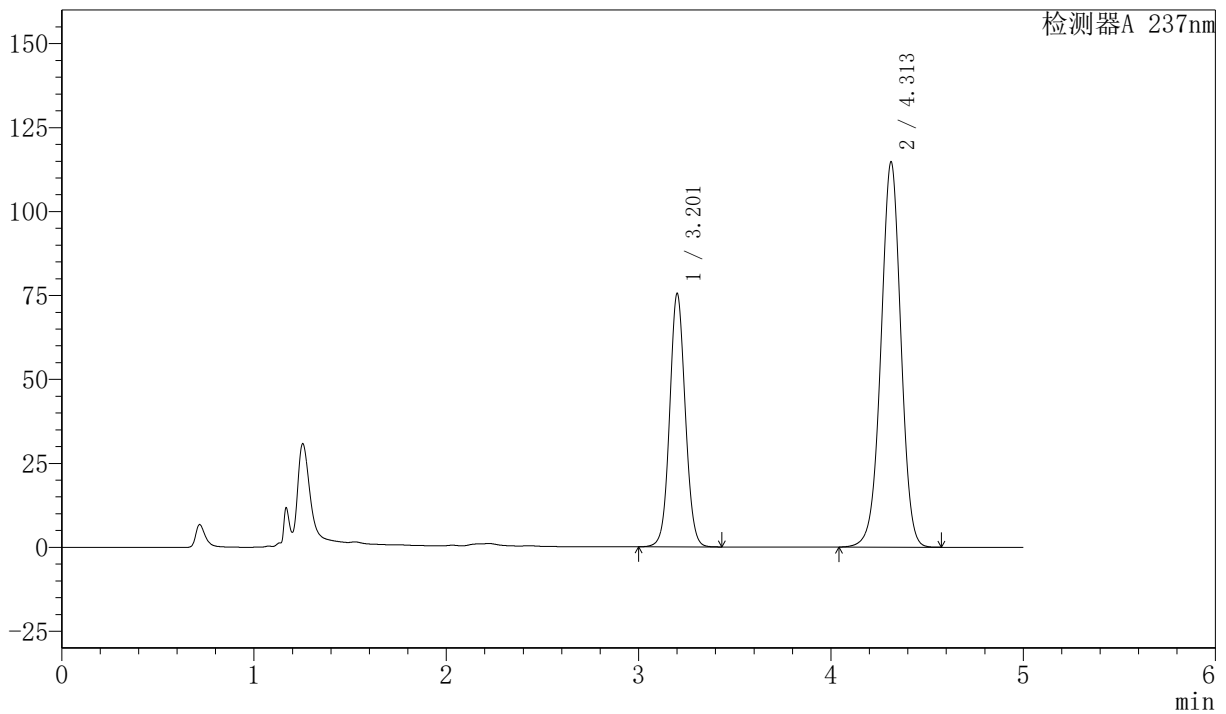
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-873-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-23  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 02:40:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:11:25 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.201	425076	33.939	75012	7575	1.061	--
2	4.313	827396	66.061	114741	8407	0.984	6.635
总计		1252472	100.000	189754			

图145 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-30min-片3  
 供试品溶液-1



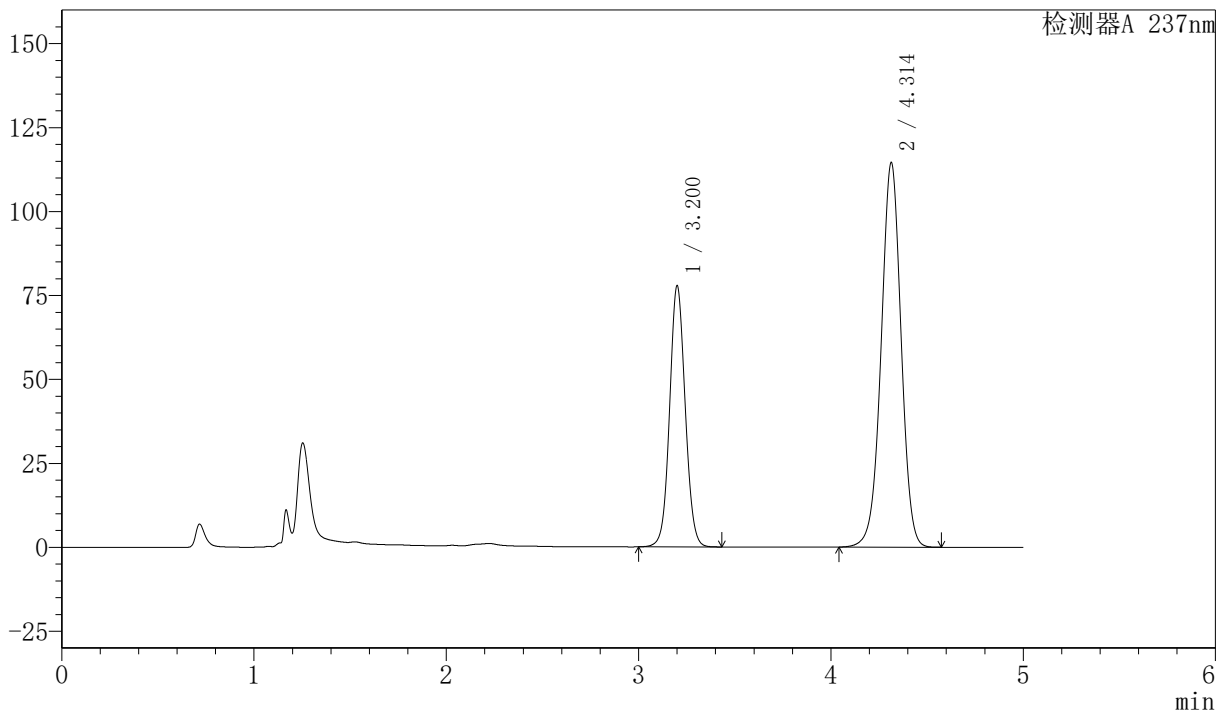
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-874-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-32  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 02:46:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:11:28 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	438175	34.646	77364	7576	1.063	--
2	4.314	826547	65.354	114535	8399	0.984	6.640
总计		1264722	100.000	191899			

图146 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-30min-片4  
 供试品溶液-1



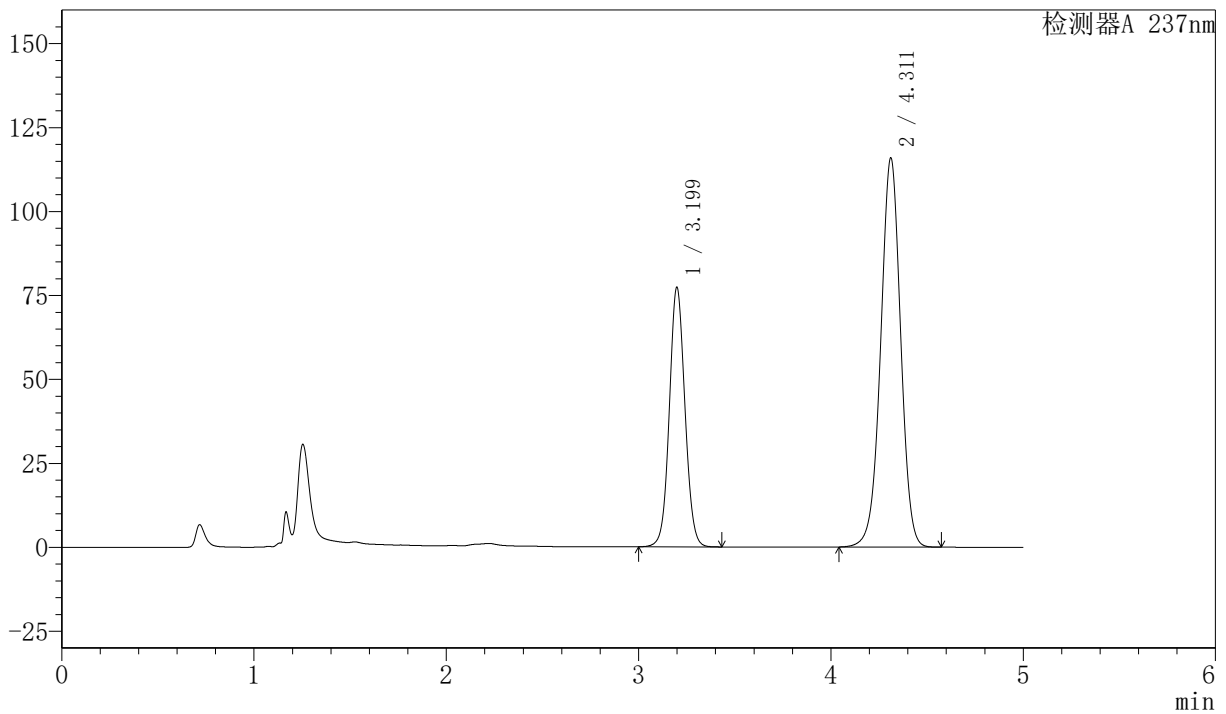
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-875-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-41  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 02:51:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:11:30 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	435830	34.260	77166	7559	1.062	--
2	4.311	836314	65.740	115825	8388	0.984	6.632
总计		1272144	100.000	192990			

图147 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-30min-片5  
 供试品溶液-1



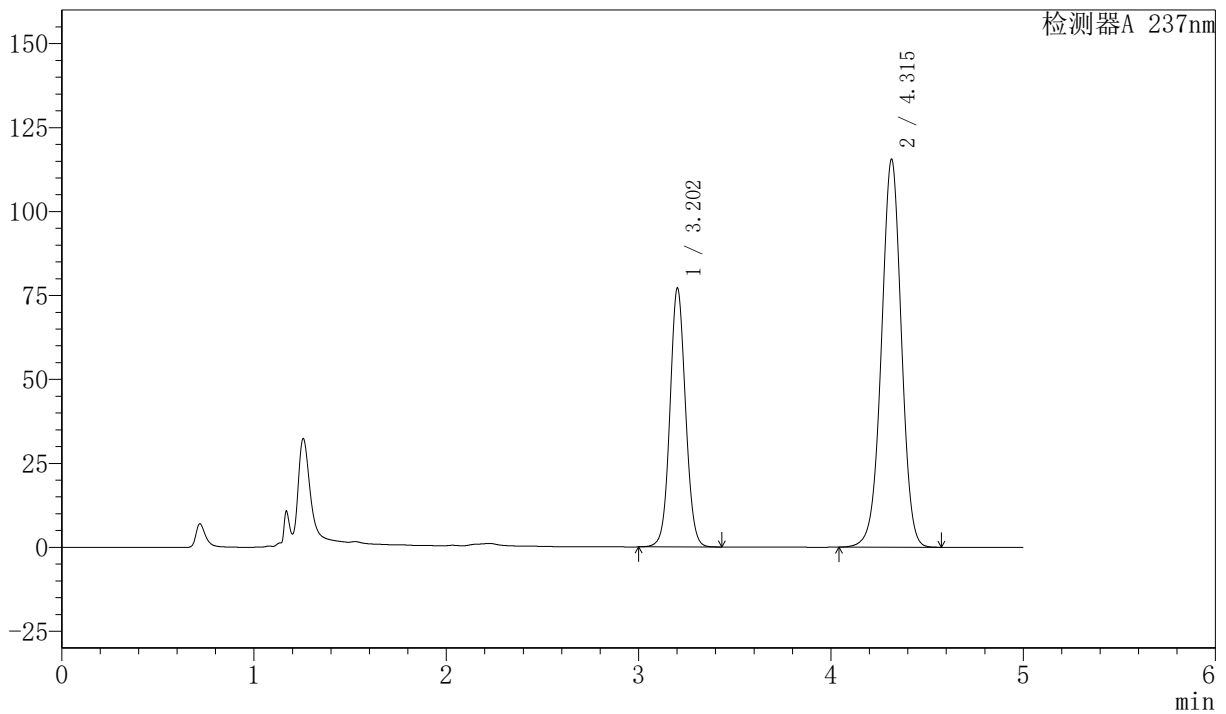
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-876-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-50  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 02:57:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:11:33 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.202	434086	34.242	76867	7594	1.062	--
2	4.315	833630	65.758	115466	8412	0.984	6.642
总计		1267716	100.000	192332			

图148 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-30min-片6  
 供试品溶液-1



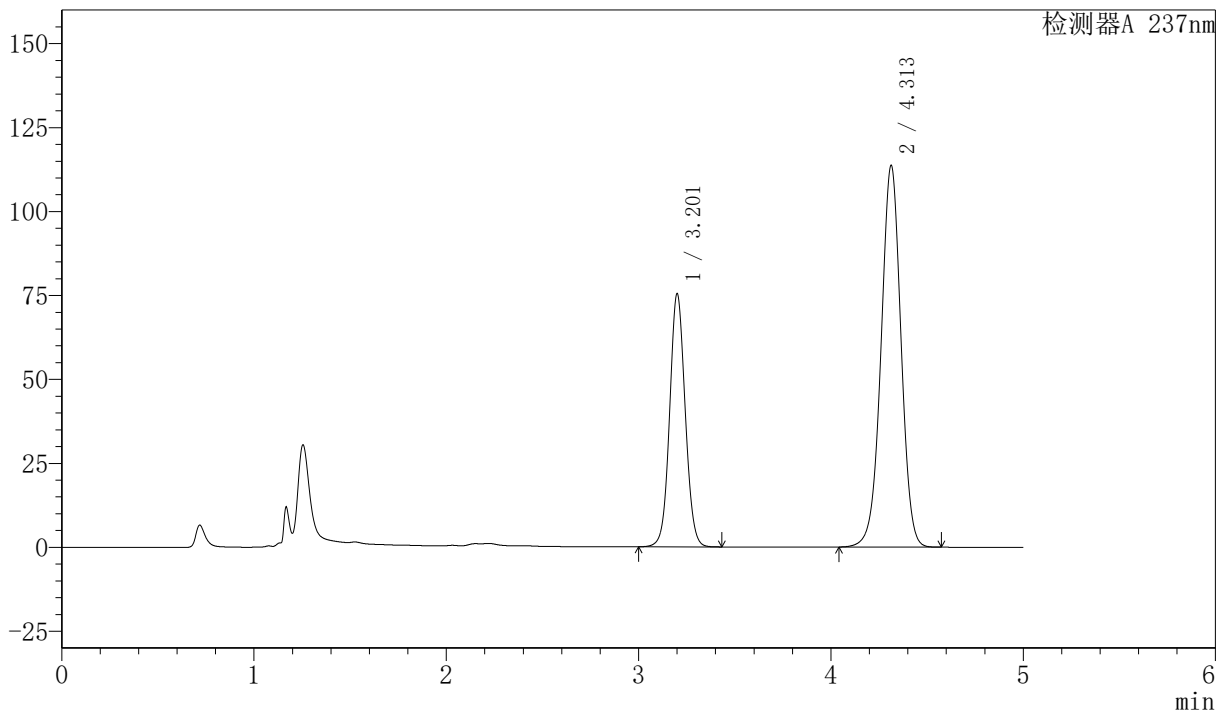
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-877-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-6  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 03:02:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:11:36 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.201	424472	34.107	74980	7588	1.062	--
2	4.313	820048	65.893	113704	8403	0.984	6.640
总计		1244520	100.000	188684			

图149 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-45min-片1  
 供试品溶液-1



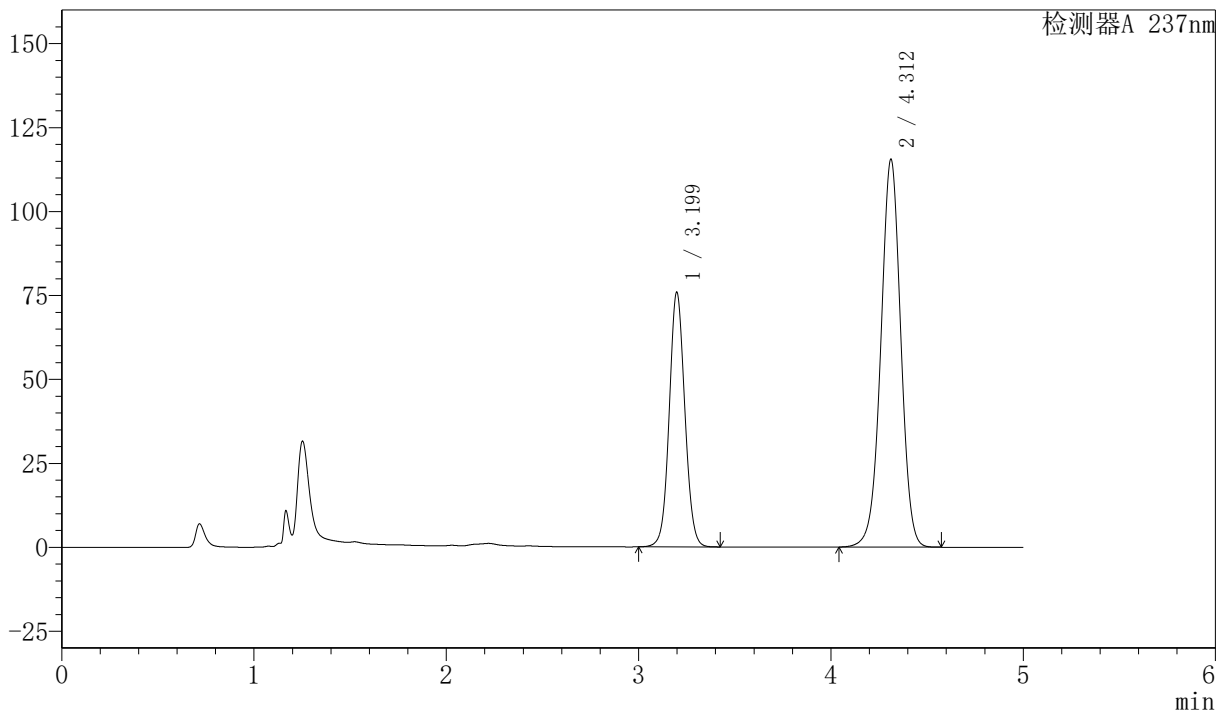
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-878-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-15  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 03:07:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:11:38 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	427295	33.894	75772	7568	1.062	--
2	4.312	833397	66.106	115496	8398	0.985	6.643
总计		1260692	100.000	191268			

图150 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-45min-片2  
 供试品溶液-1



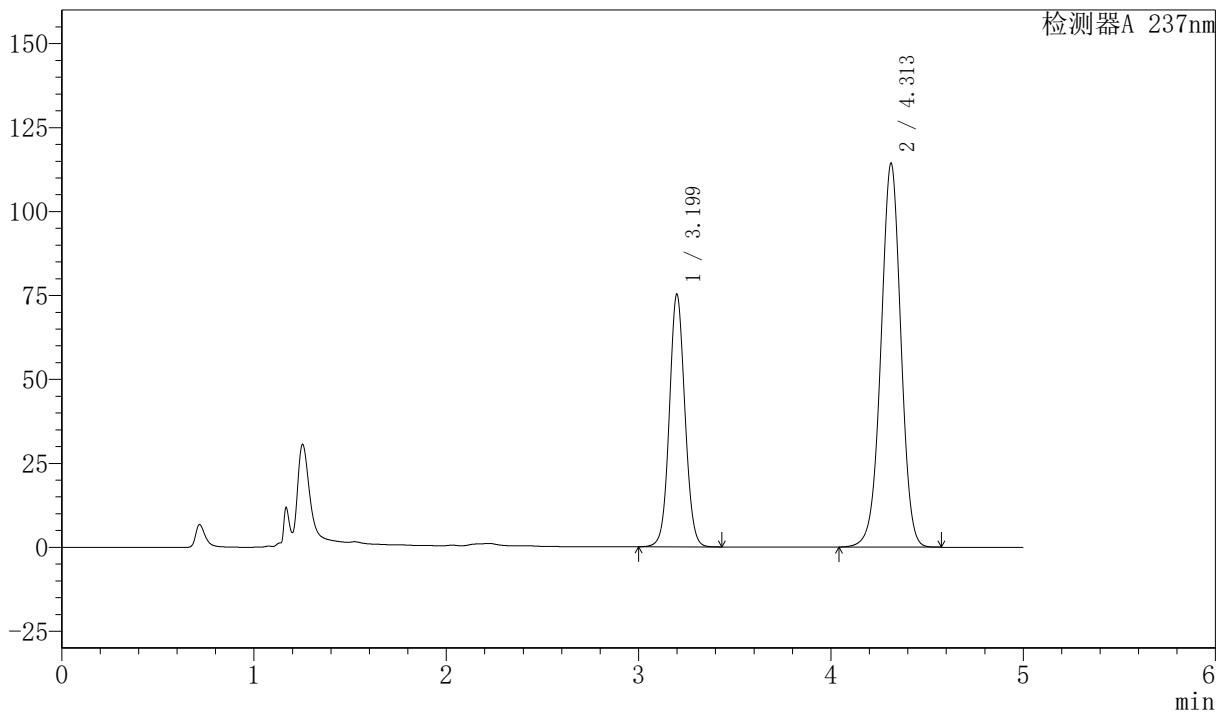
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-879-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-24  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 03:13:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:11:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	423570	33.922	75097	7576	1.061	--
2	4.313	825095	66.078	114326	8389	0.984	6.642
总计		1248665	100.000	189423			

图151 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-45min-片3  
 供试品溶液-1



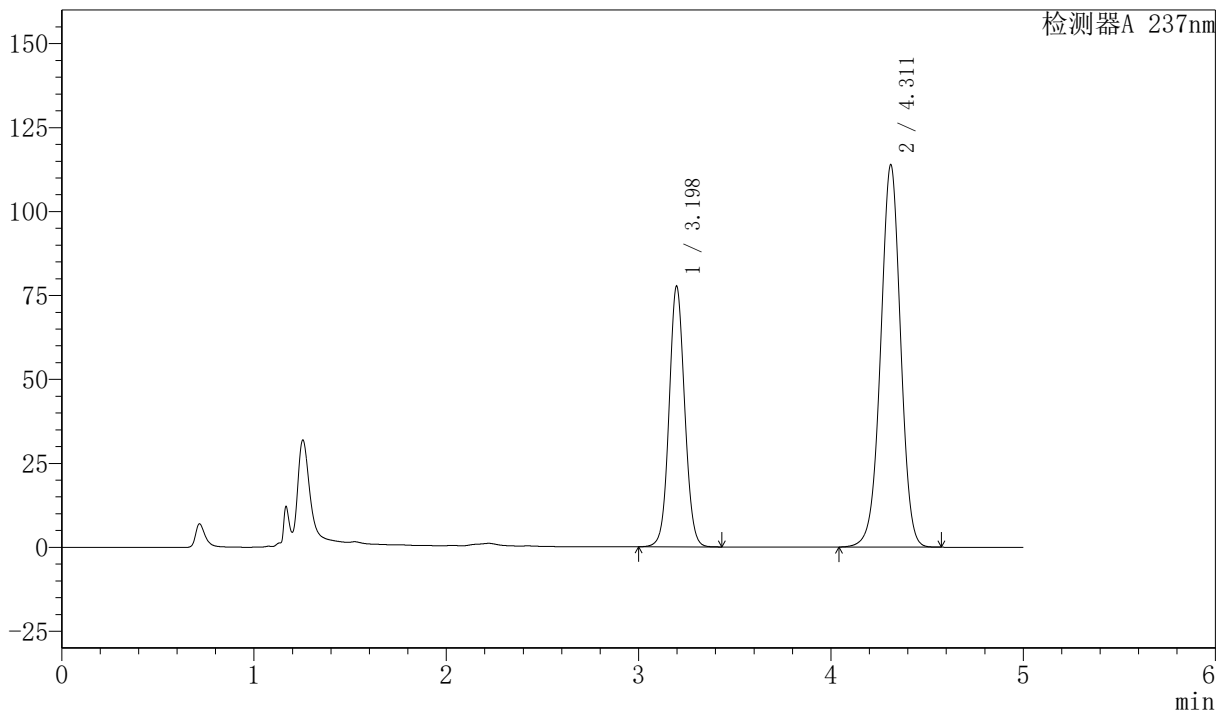
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-880-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-33  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 03:18:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:11:44 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	437251	34.728	77610	7561	1.063	--
2	4.311	821833	65.272	113782	8387	0.984	6.640
总计		1259084	100.000	191393			

图152 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-45min-片4  
 供试品溶液-1



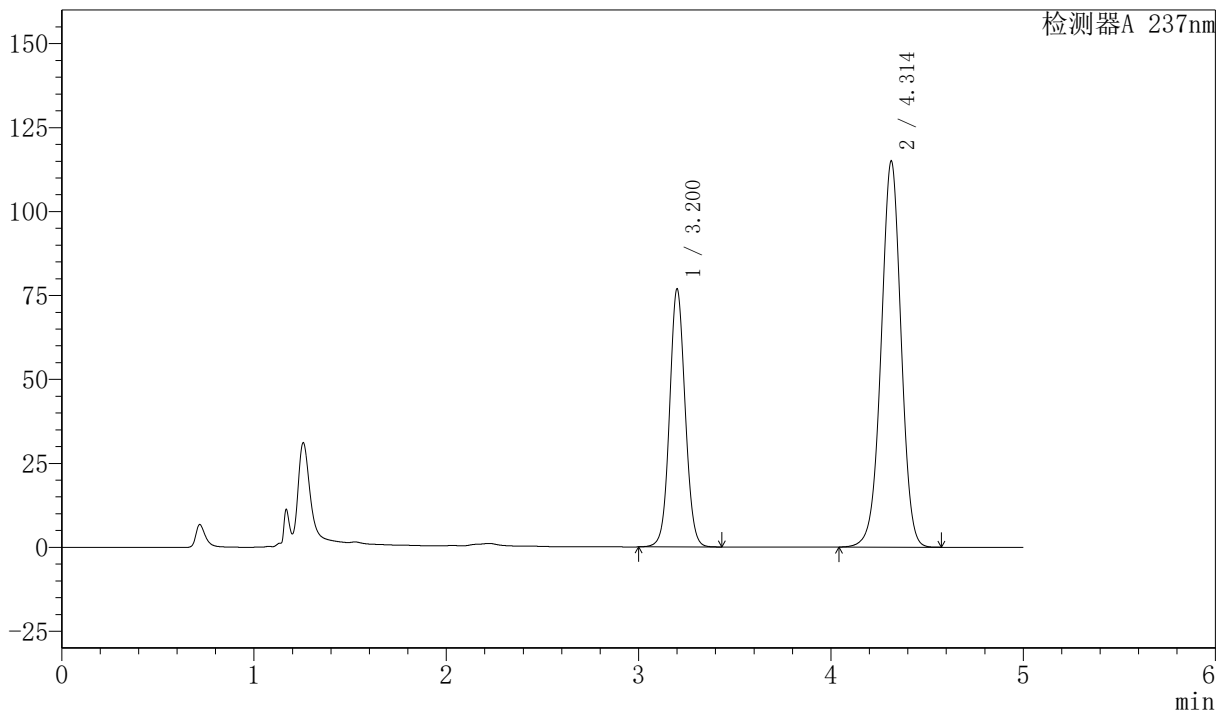
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-881-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-42  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 03:24:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:11:47 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	432803	34.286	76496	7579	1.063	--
2	4.314	829535	65.714	114996	8405	0.985	6.643
总计		1262339	100.000	191491			

图153 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-45min-片5  
 供试品溶液-1



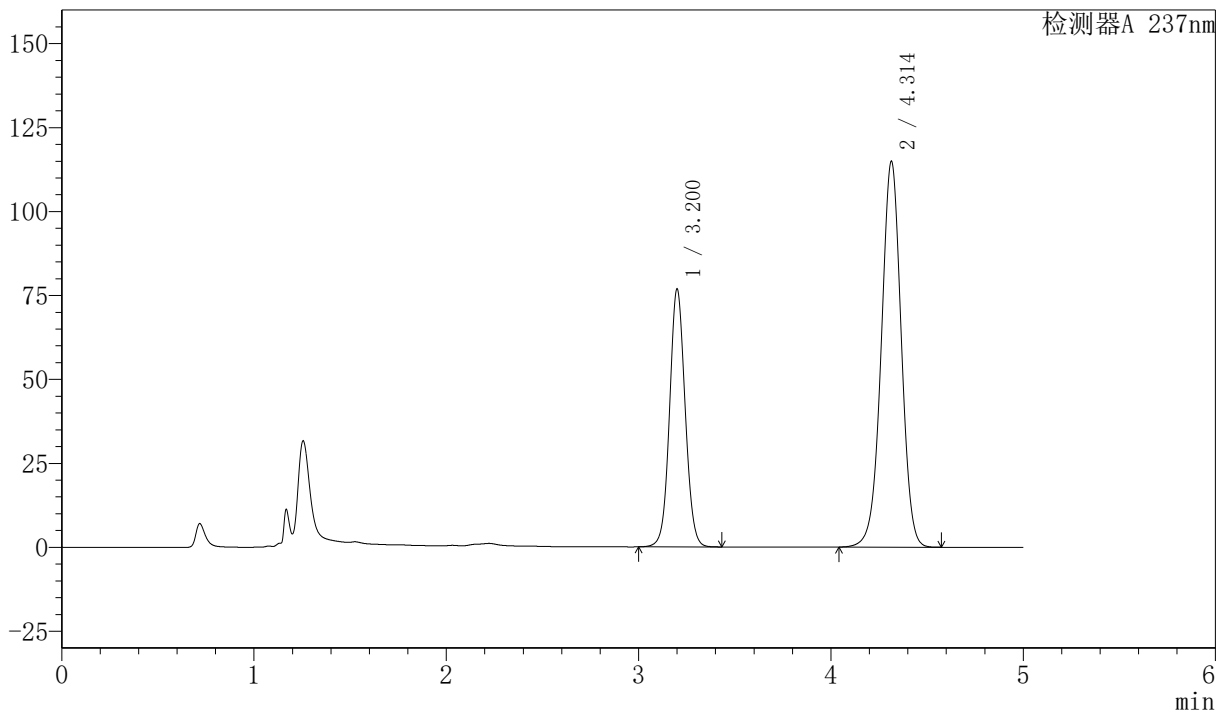
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-882-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-51  
 进样体积 : 50μl 版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 03:29:33 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:11:50 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	432719	34.283	76469	7578	1.063	--
2	4.314	829470	65.717	114889	8394	0.984	6.644
总计		1262188	100.000	191358			

图154 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-45min-片6  
 供试品溶液-1



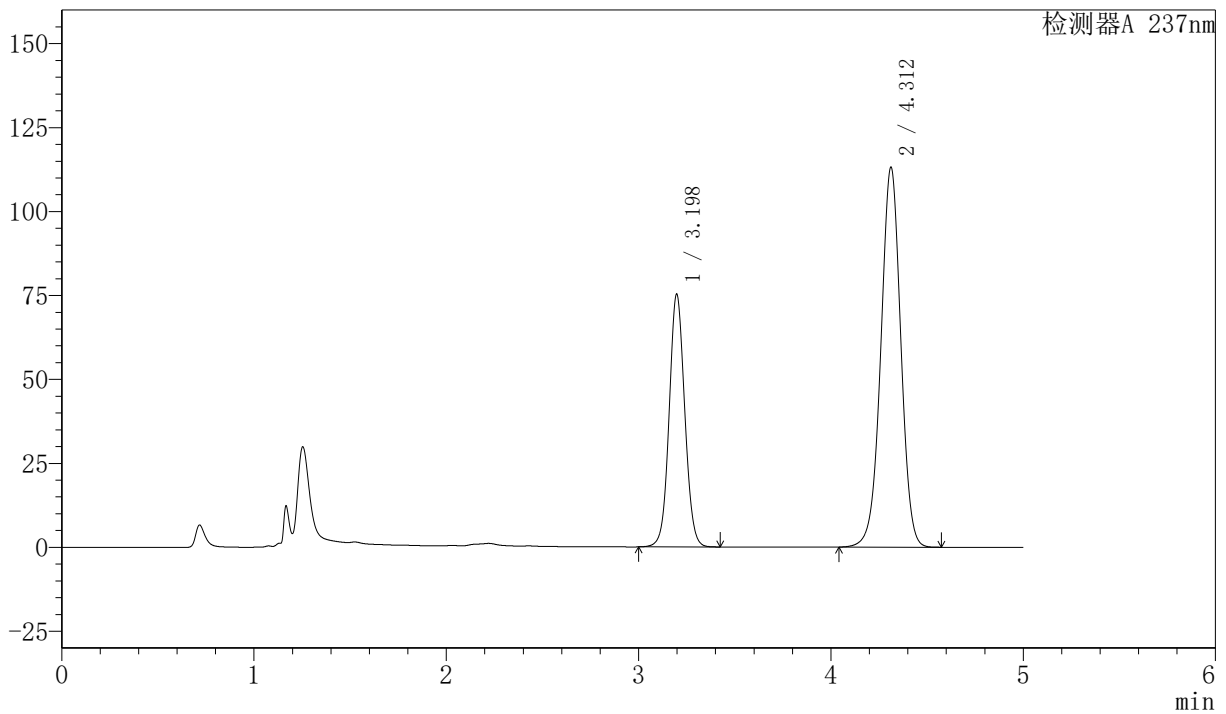
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-883-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-7  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 03:34:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:11:52 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	423800	34.163	75220	7565	1.062	--
2	4.312	816732	65.837	113149	8393	0.984	6.644
总计		1240532	100.000	188369			

图155 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-60min-片1  
 供试品溶液-1



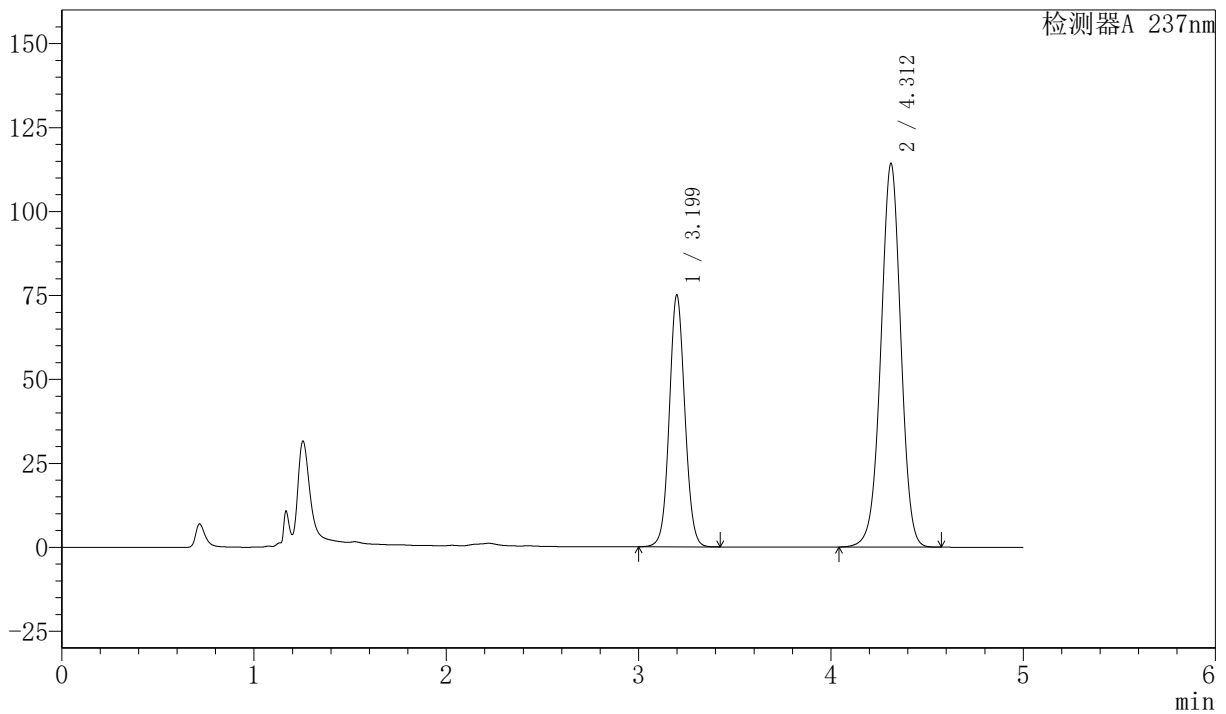
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-884-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-16  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 03:40:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:11:55 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	422057	33.865	74903	7587	1.062	--
2	4.312	824241	66.135	114259	8402	0.985	6.647
总计		1246298	100.000	189161			

图156 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-60min-片2  
 供试品溶液-1



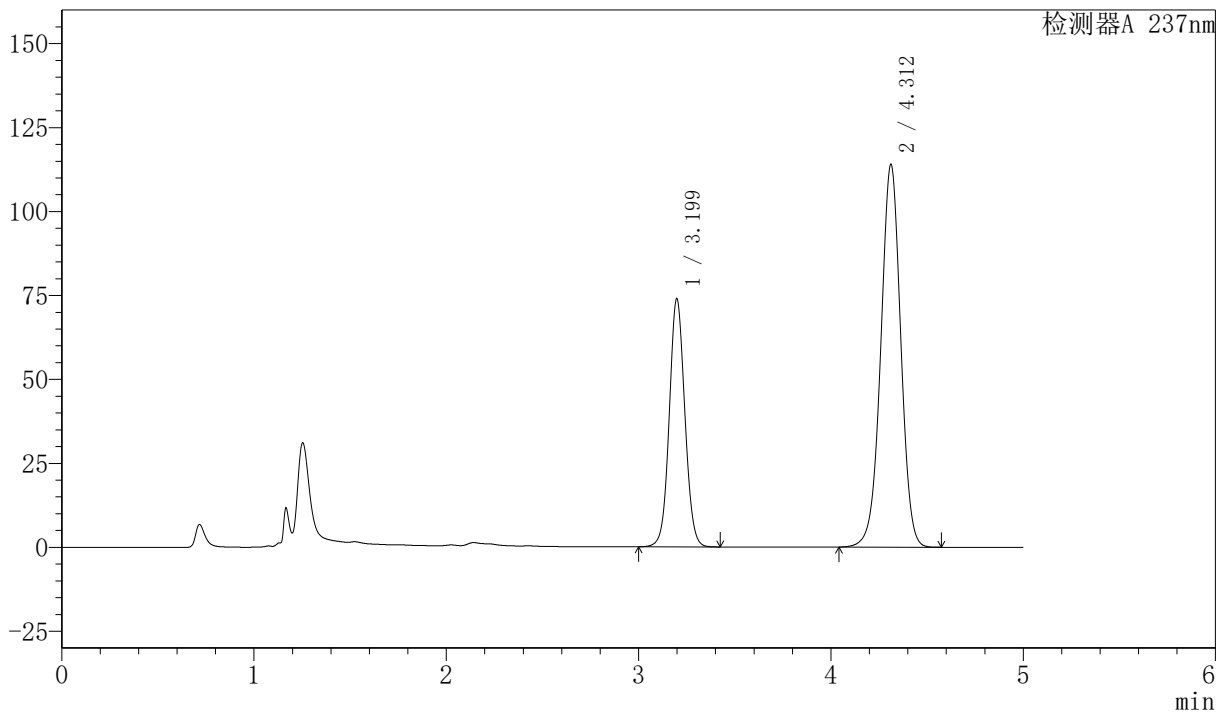
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-885-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-25  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 03:45:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:11:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	416330	33.615	73842	7576	1.060	--
2	4.312	822202	66.385	113966	8404	0.984	6.644
总计		1238531	100.000	187808			

图157 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-60min-片3  
 供试品溶液-1



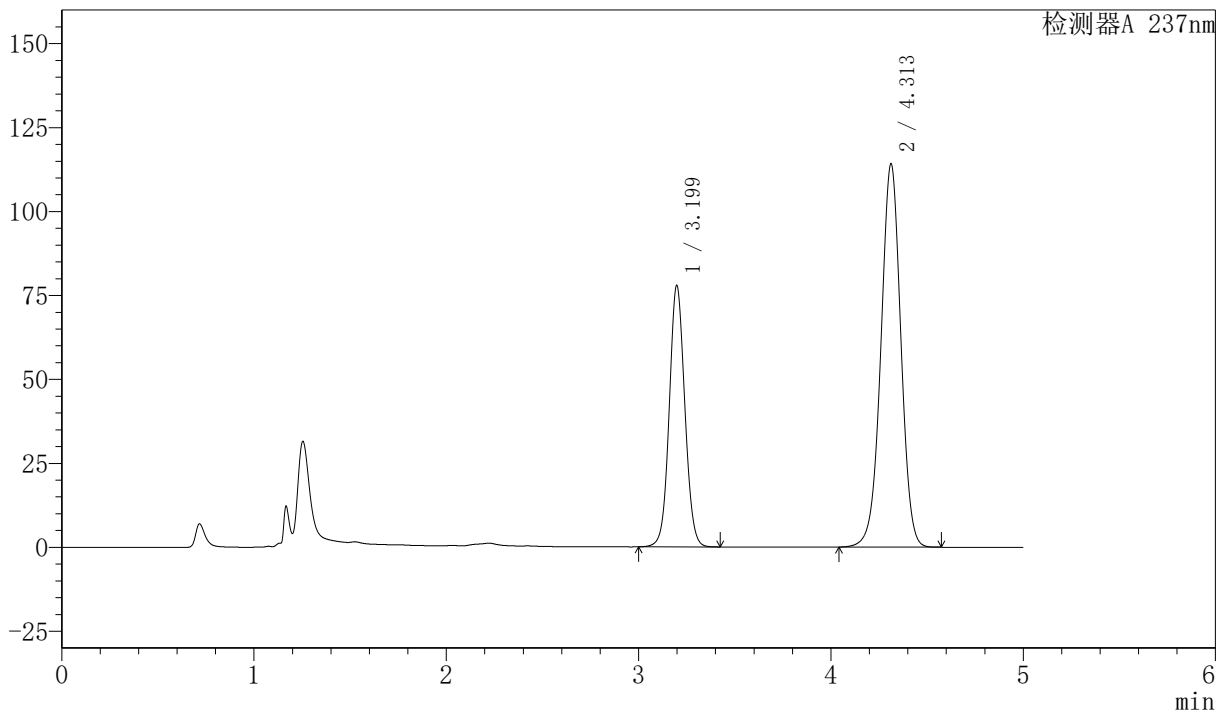
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-886-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-34  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 03:51:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:12:00 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	438004	34.728	77749	7582	1.063	--
2	4.313	823253	65.272	114164	8404	0.985	6.649
总计		1261257	100.000	191913			

图158 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-60min-片4  
 供试品溶液-1



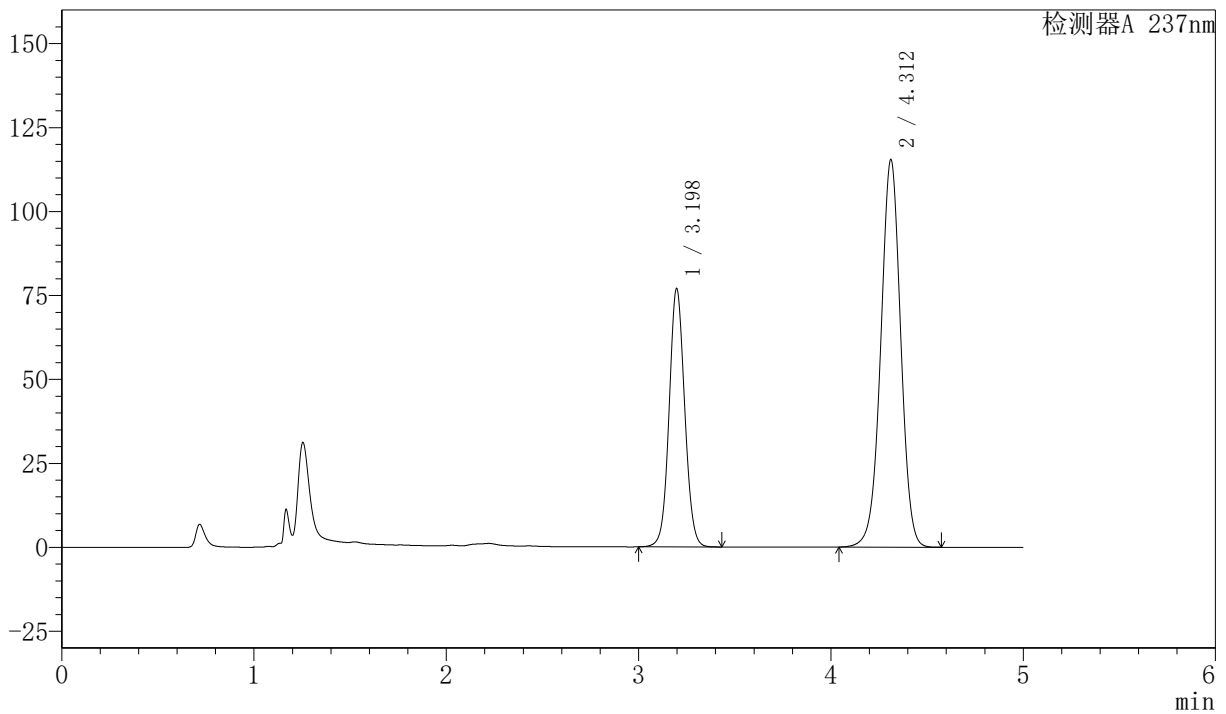
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-887-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-43  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 03:56:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:12:03 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	432996	34.222	76927	7577	1.063	--
2	4.312	832247	65.778	115358	8401	0.985	6.648
总计		1265243	100.000	192285			

图159 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-60min-片5  
 供试品溶液-1



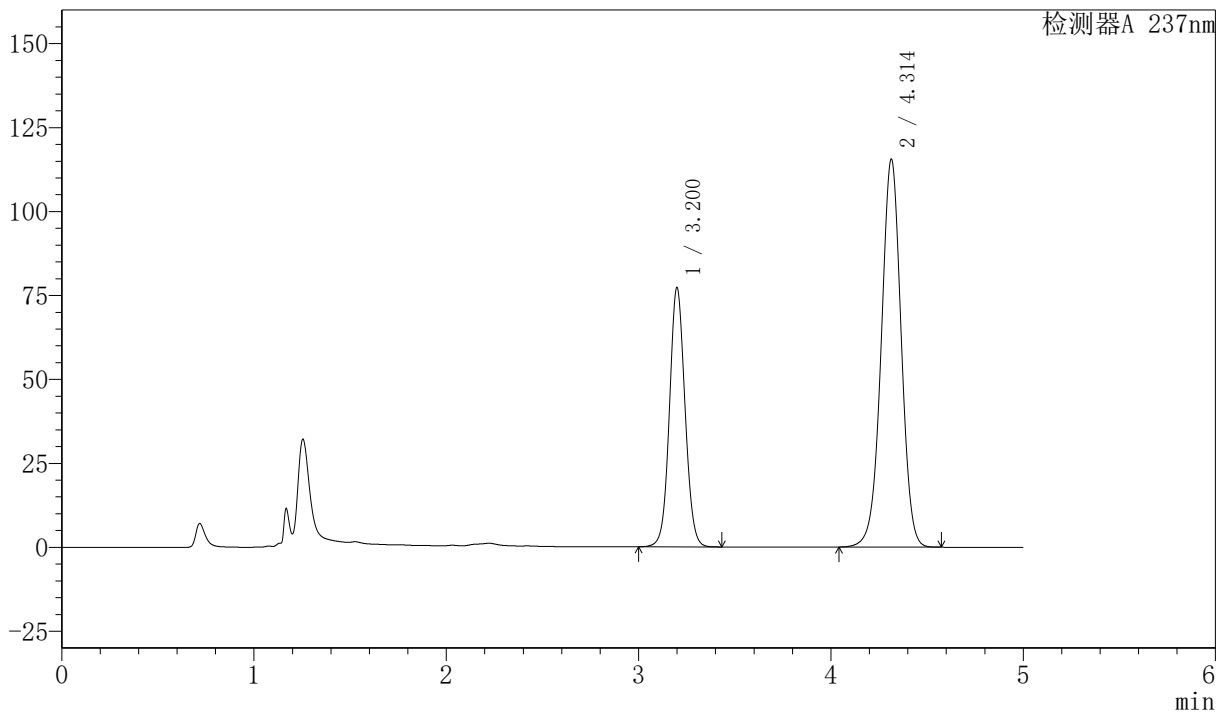
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-888-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-52  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 04:01:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:12:06 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	434683	34.285	77008	7581	1.064	--
2	4.314	833186	65.715	115550	8417	0.985	6.653
总计		1267869	100.000	192558			

图160 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-60min-片6  
 供试品溶液-1



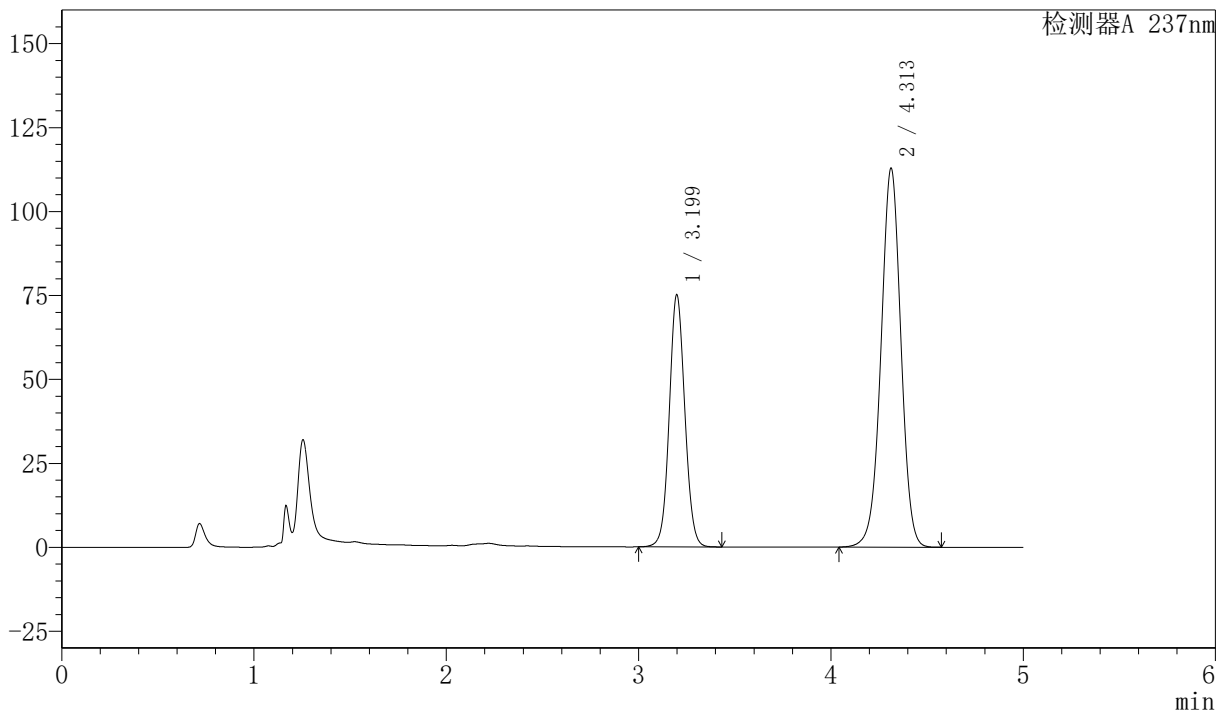
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-889-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-8  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 04:07:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:12:08 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	422678	34.191	75014	7586	1.062	--
2	4.313	813532	65.809	112889	8413	0.985	6.653
总计		1236210	100.000	187903			

图161 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



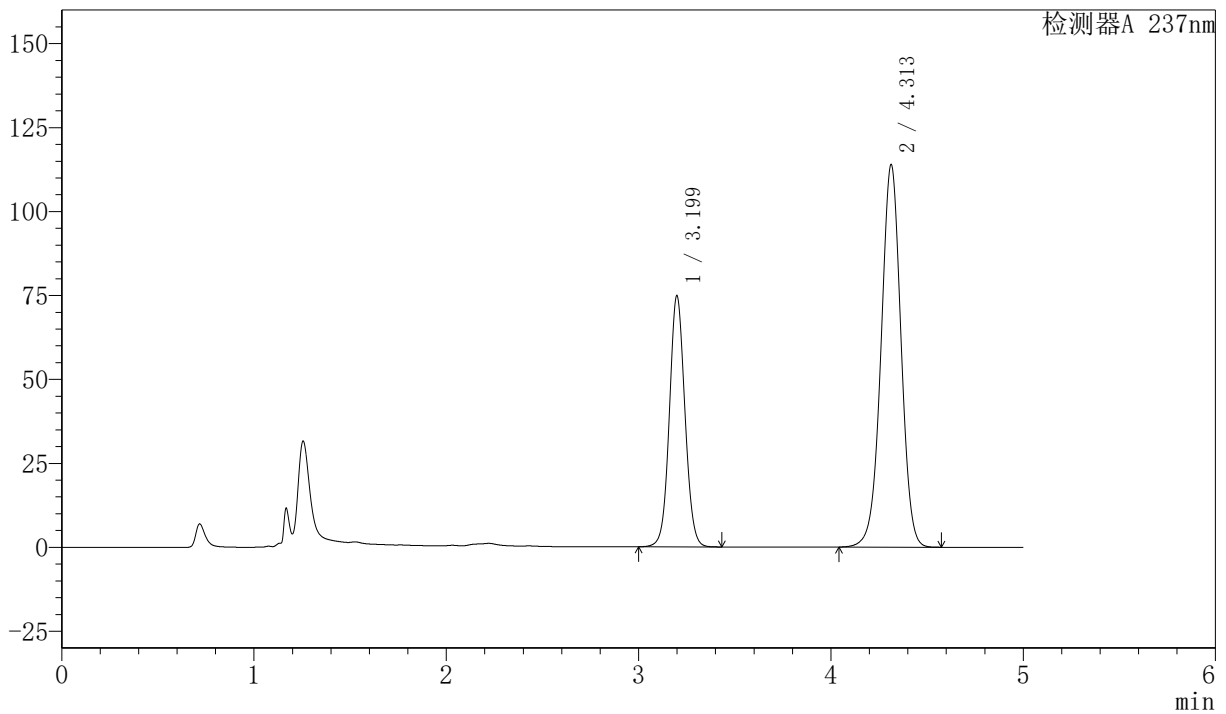
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-890-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-17  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 04:12:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:12:11 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	420542	33.866	74618	7592	1.062	--
2	4.313	821258	66.134	113937	8410	0.985	6.651
总计		1241800	100.000	188555			

图162 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



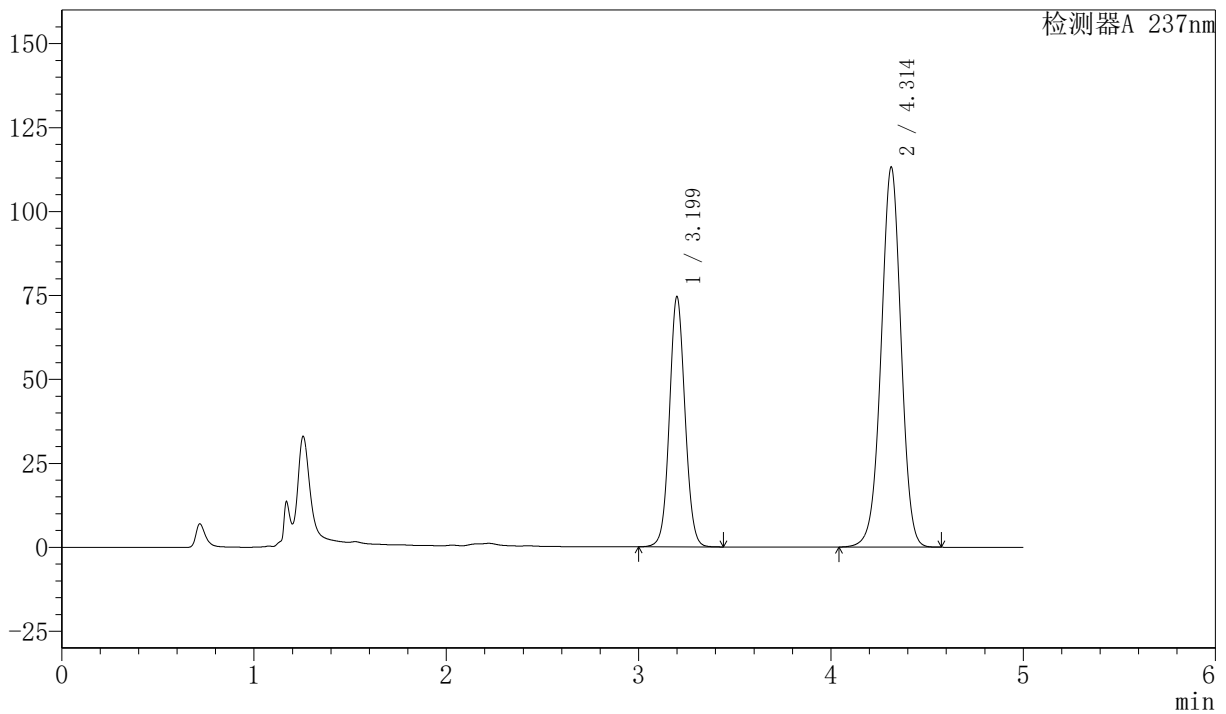
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-891-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-JX-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-26  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 04:18:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:12:14 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	419426	33.964	74332	7588	1.062	--
2	4.314	815502	66.036	113201	8427	0.985	6.654
总计		1234928	100.000	187533			

图163 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



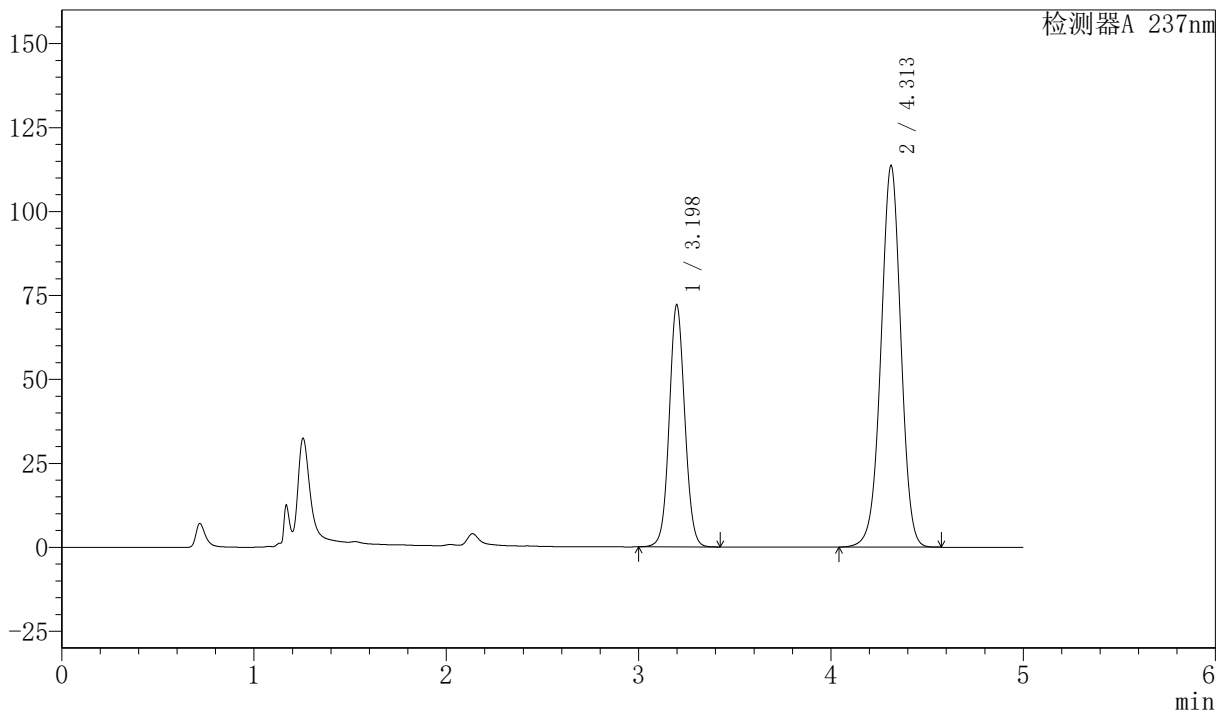
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-892-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-35  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 04:23:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:12:17 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	405465	33.085	72035	7595	1.060	--
2	4.313	820046	66.915	113659	8405	0.984	6.654
总计		1225510	100.000	185694			

图164 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



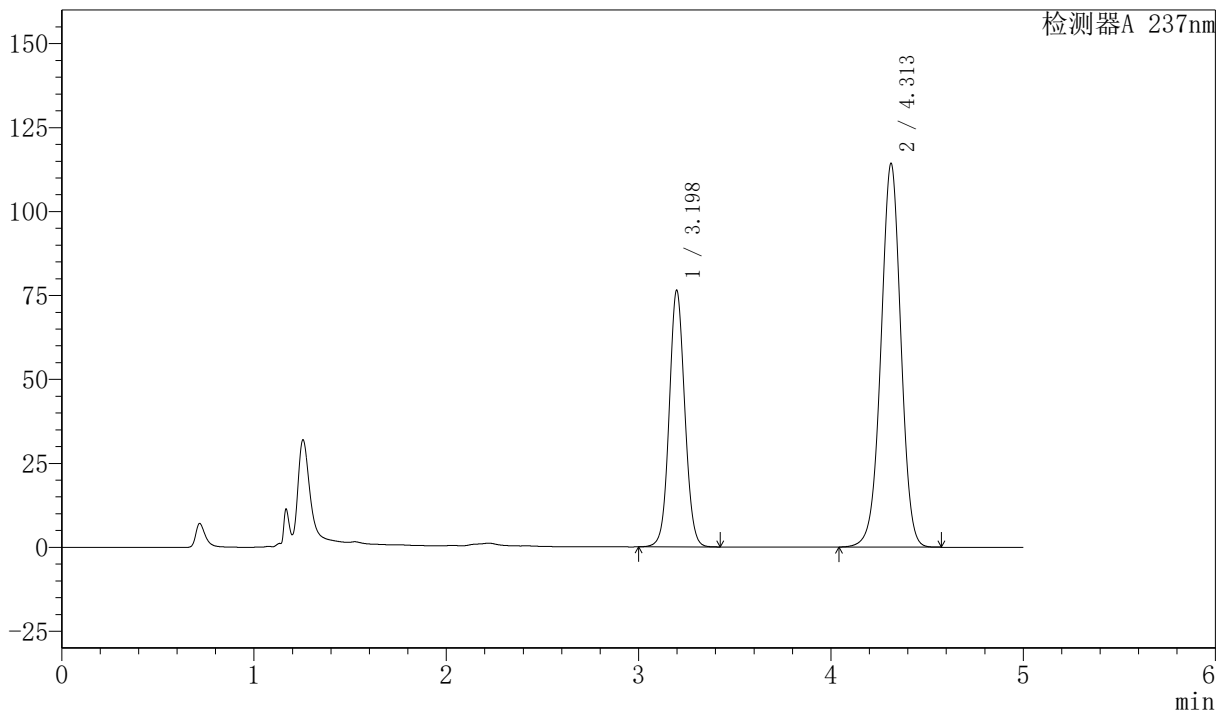
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-893-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-44  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 04:29:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:12:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	429891	34.294	76353	7579	1.064	--
2	4.313	823657	65.706	114256	8410	0.986	6.652
总计		1253548	100.000	190608			

图165 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



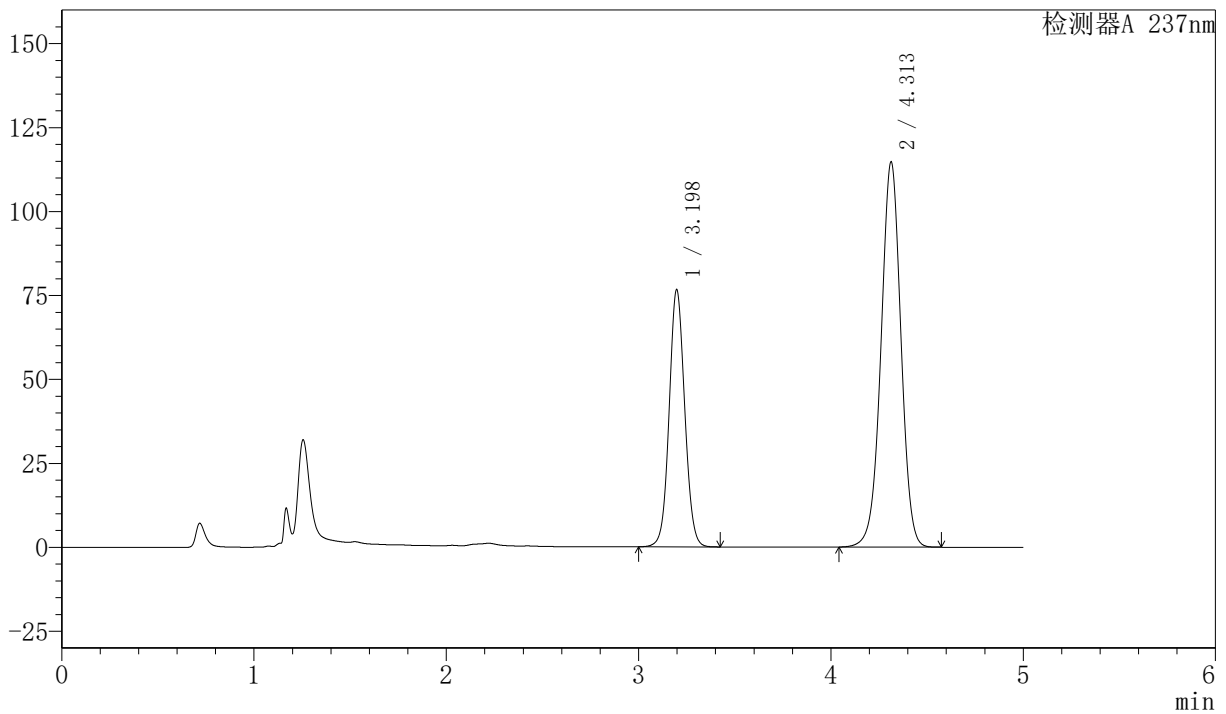
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-894-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-JX-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-53  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 04:34:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:12:22 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	430861	34.240	76565	7583	1.064	--
2	4.313	827491	65.760	114743	8402	0.985	6.654
总计		1258352	100.000	191307			

图166 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



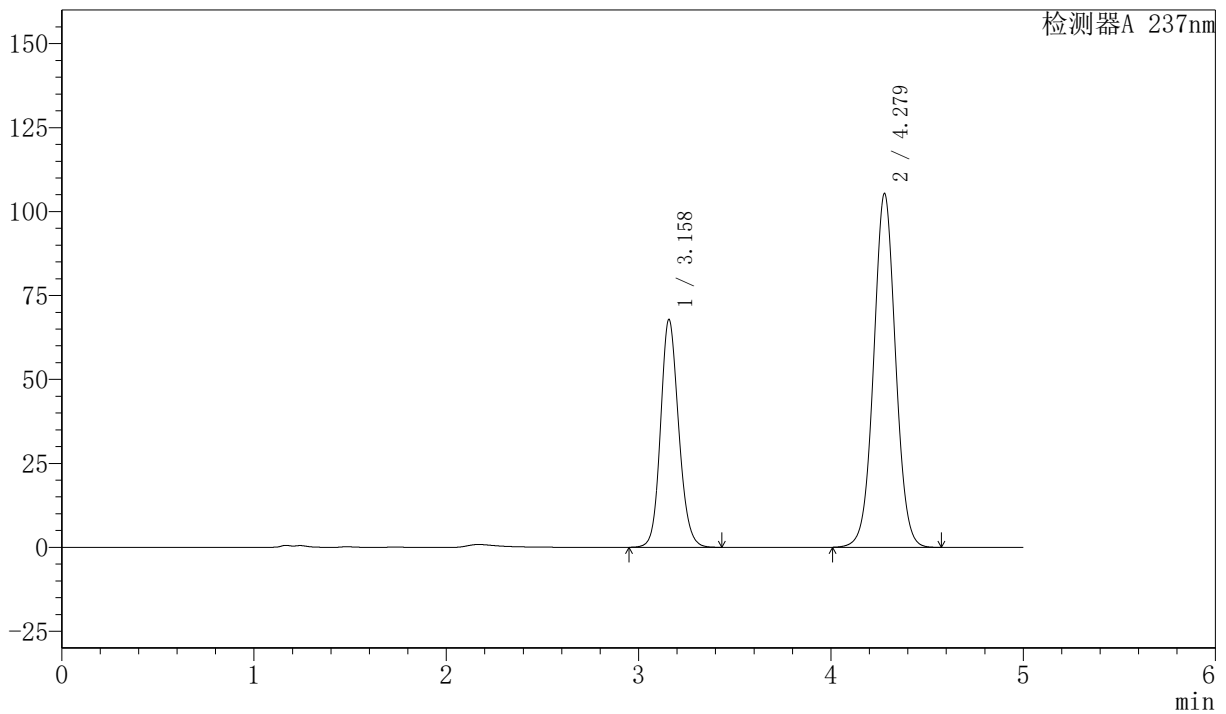
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-895-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-27  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 04:39:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:12:25 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.158	444118	34.725	67739	5519	1.142	--
2	4.279	834848	65.275	105364	6875	1.030	5.954
总计		1278967	100.000	173103			

图167 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质  
 对照品溶液-2-1



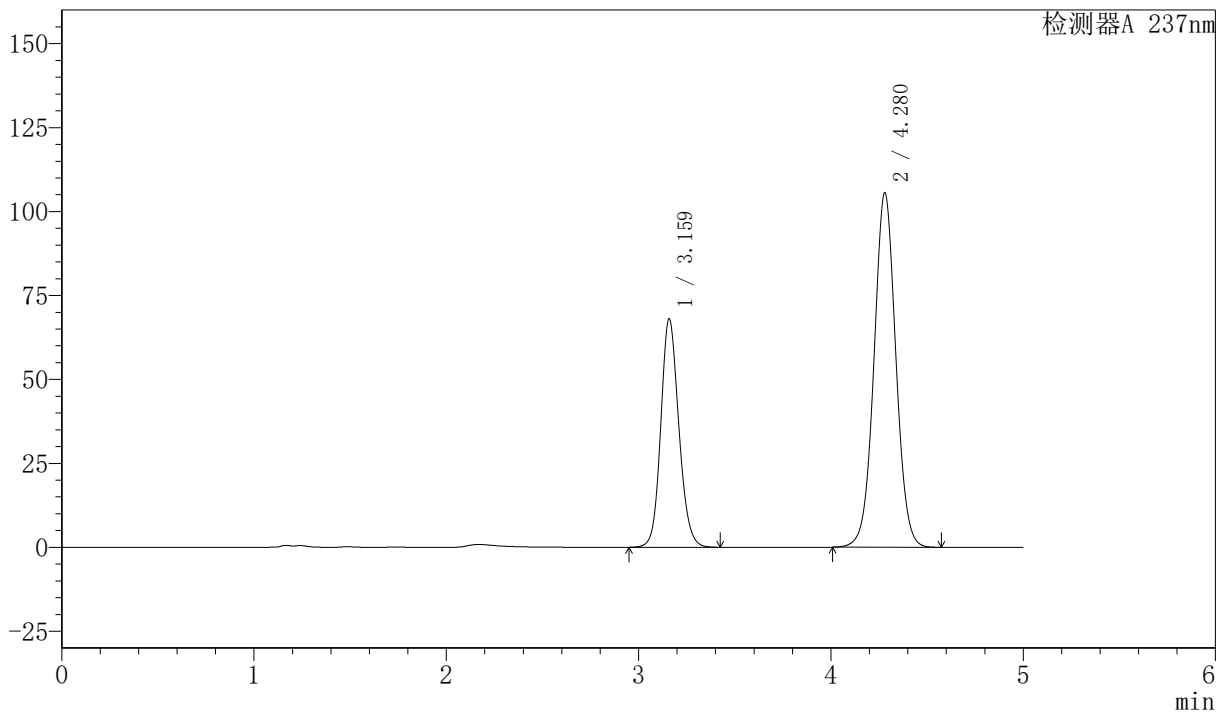
# SMF-216

## <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 - 27-9/27-896-2 - zzp-2024072121p-cq6y-rcqx-pH2.0-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20250217-FX276.lcb  
 样品瓶号 : 3-27  
 进样体积 : 50μl      版本号: 6.115  
 分析时间 : 2025/02/18 04:45:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/02/18 10:12:27 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	3.159	444298	34.744	67767	5542	1.139	--
2	4.280	834477	65.256	105600	6907	1.028	5.969
总计		1278775	100.000	173367			

图168 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024072121批-pH2.0的盐酸溶液介质  
 对照品溶液-2-2