



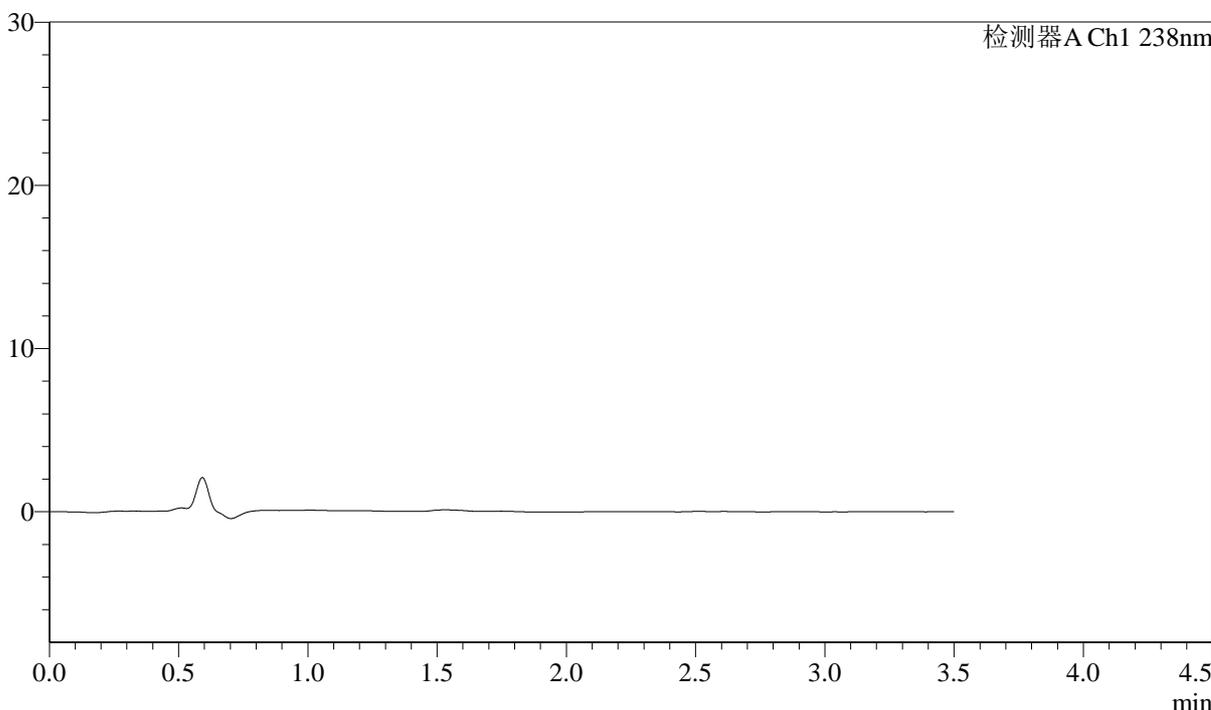
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
柱温:30°C      波长: 238nm  
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1545-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-9  
进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/26 13:57:01      实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:05      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

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

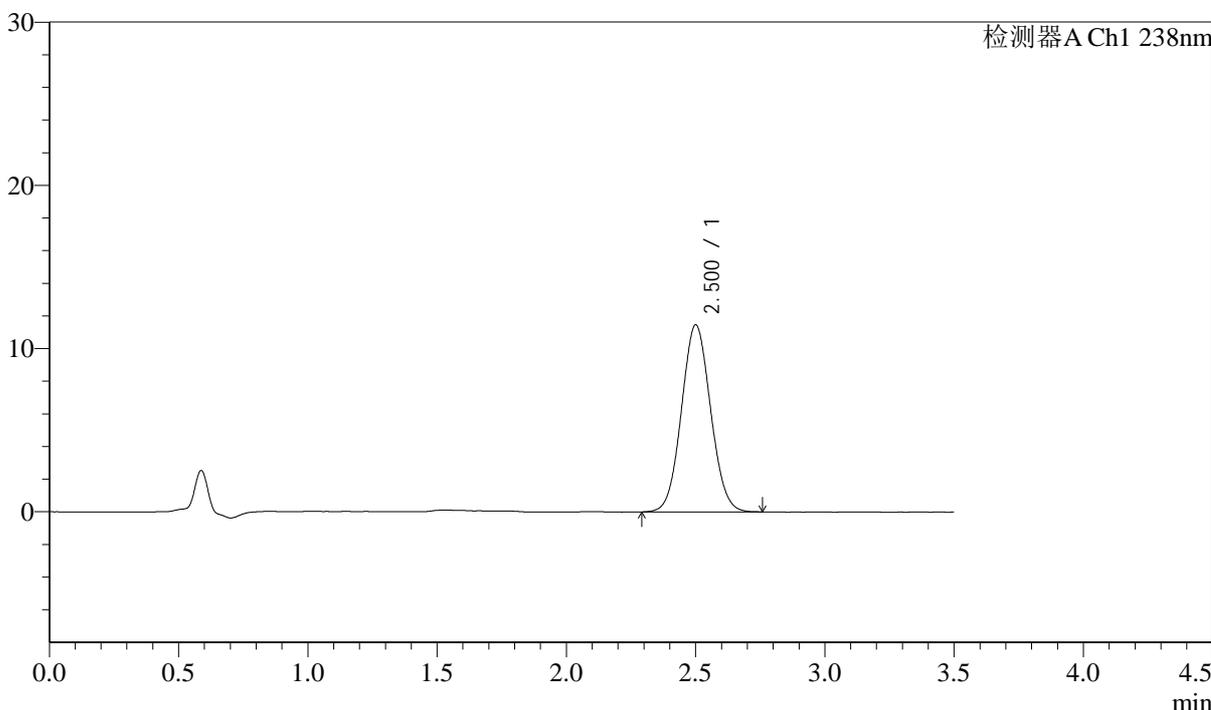
图1 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转  
溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1546-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-18	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 14:00:57	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:09	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.500	89917	100.000	11440	2336	1.061	--
总计		89917	100.000	11440			

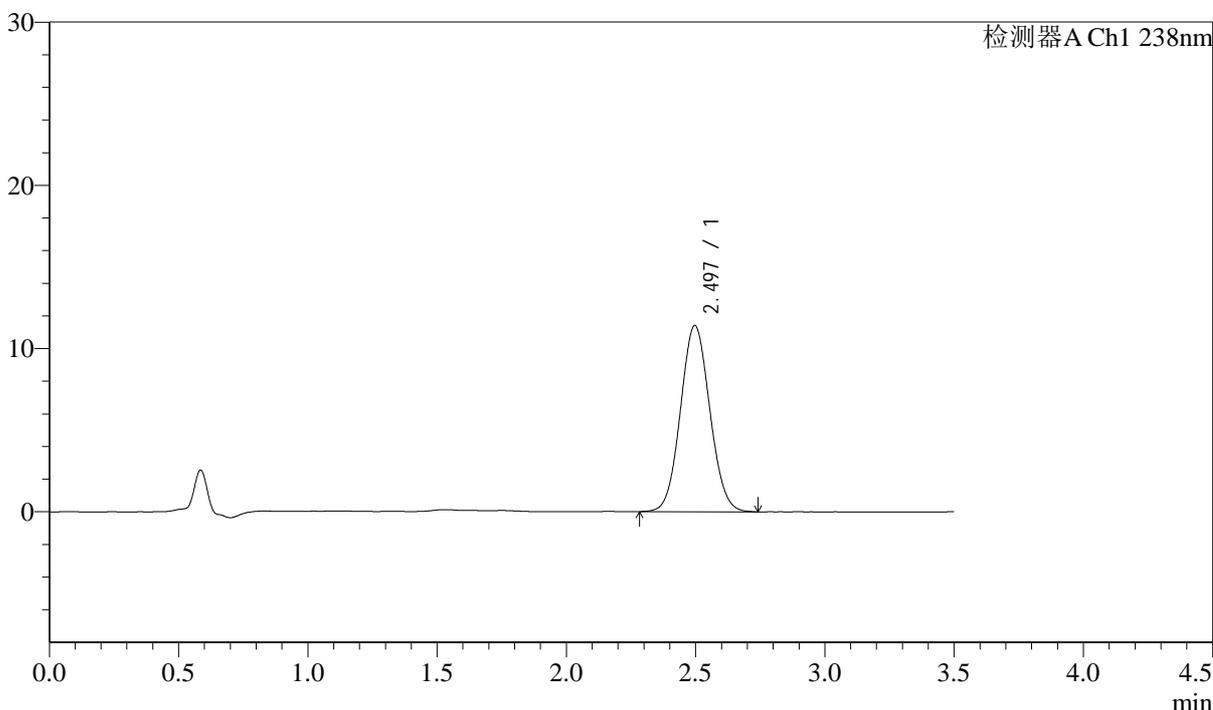
图2 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转  
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1547-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 14:04:52      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:12      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.497	90075	100.000	11414	2303	1.064	--
总计		90075	100.000	11414			

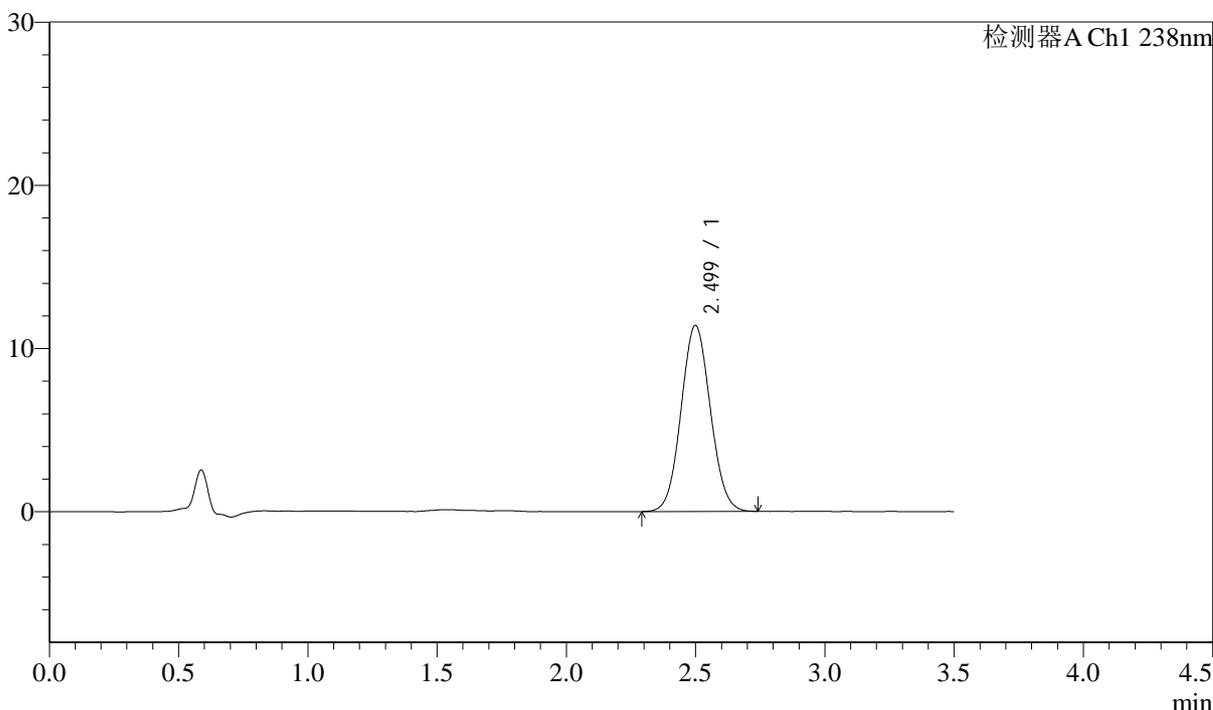
图3 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转  
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1548-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 50µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 14:08:47      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:15      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.499	89832	100.000	11392	2310	1.062	--
总计		89832	100.000	11392			

图4 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转  
 对照品溶液-1-3



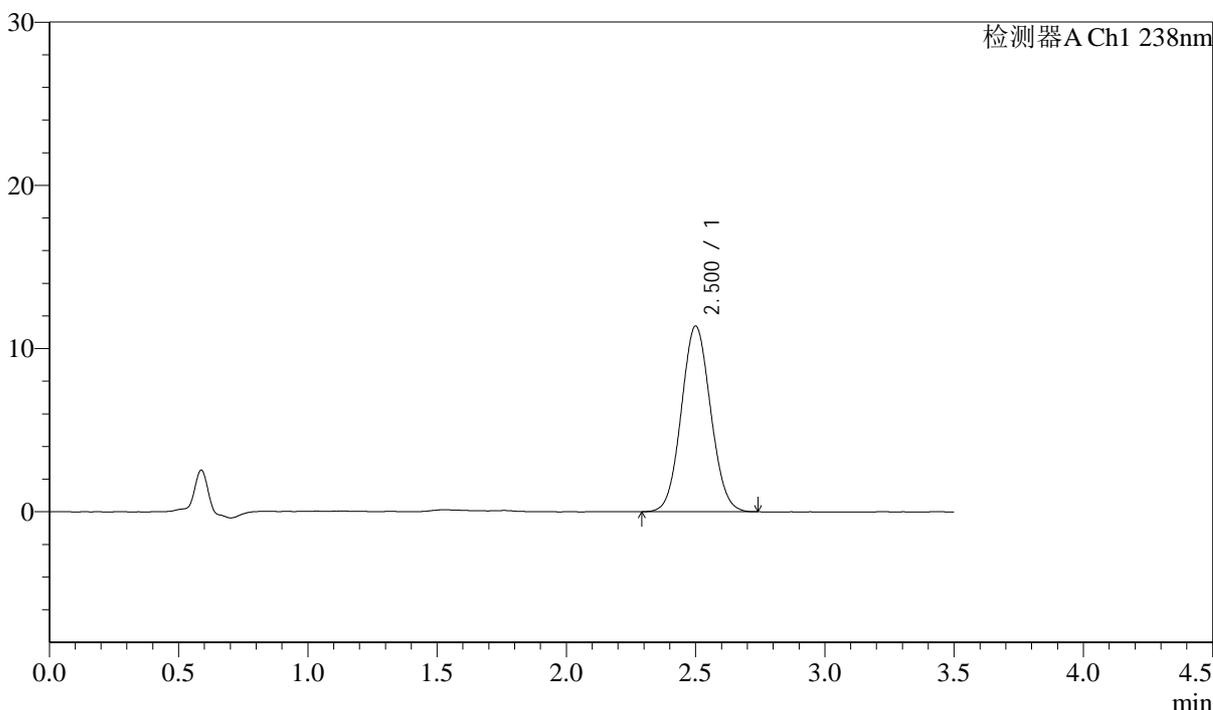
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1549-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 14:12:43      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:17      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.500	89588	100.000	11359	2310	1.063	--
总计		89588	100.000	11359			

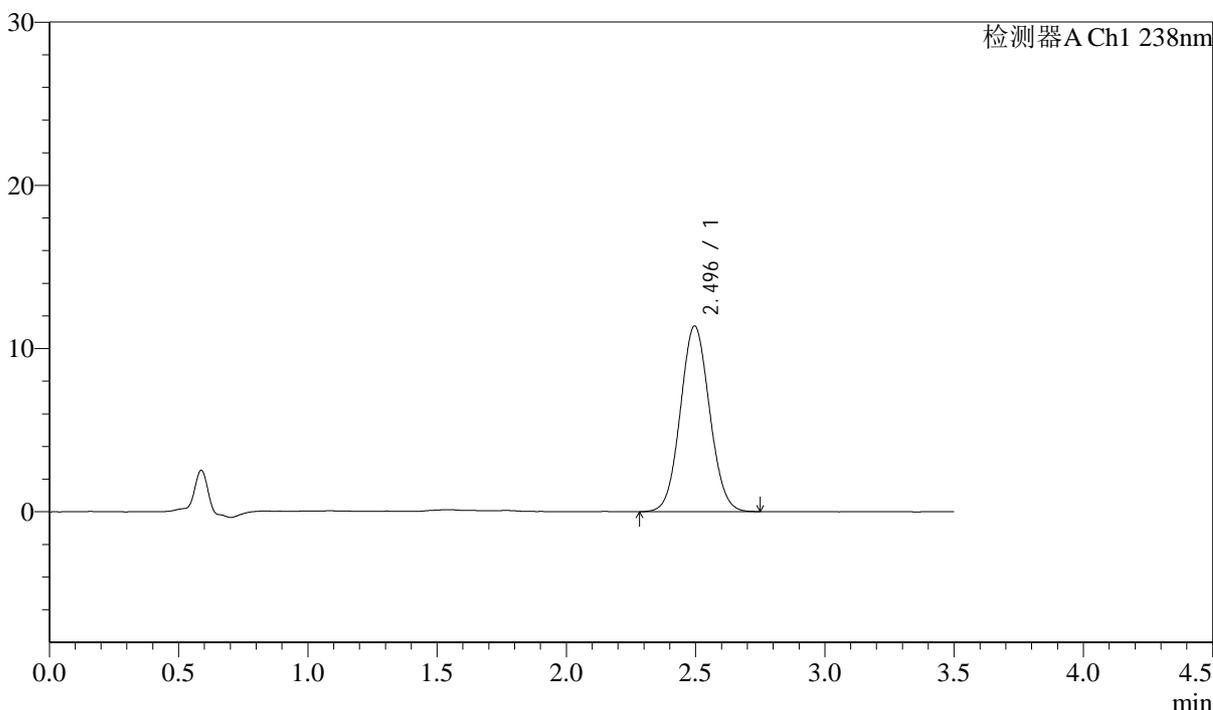
图5 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转  
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1550-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 14:16:38      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:20      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.496	89340	100.000	11378	2321	1.062	--
总计		89340	100.000	11378			

图6 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转  
 对照品溶液-1-5



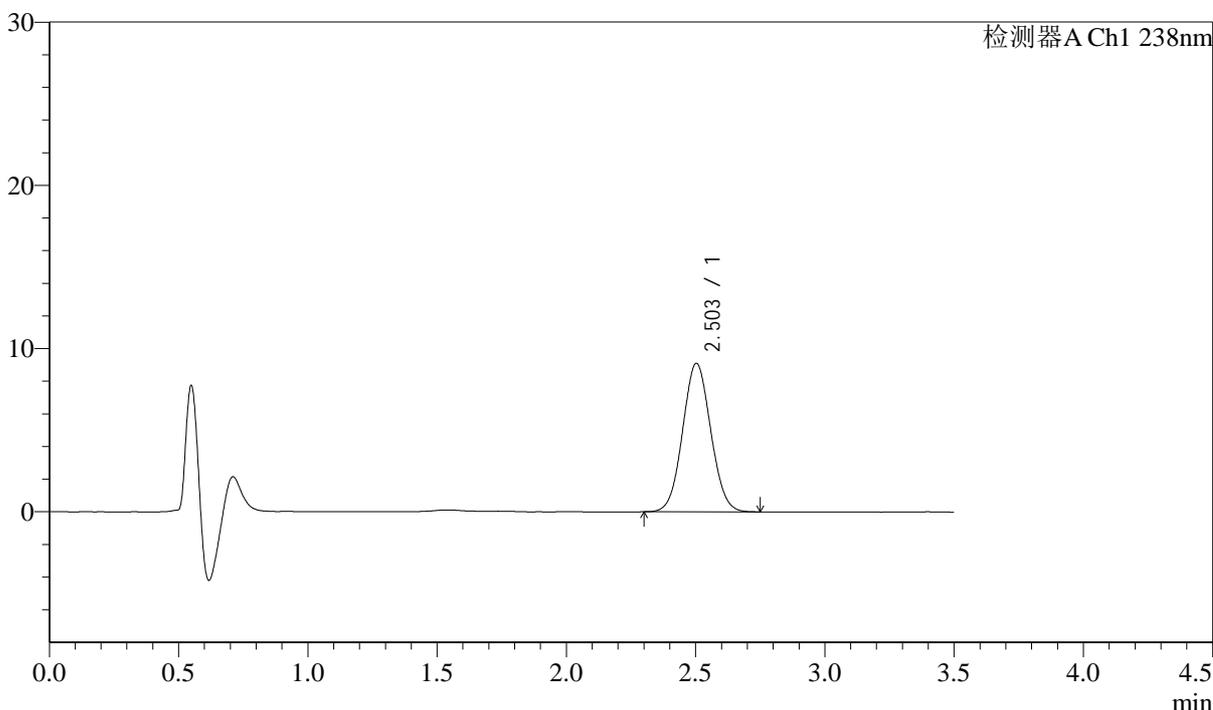
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1551-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 14:20:33      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:22      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.503	68815	100.000	9095	2512	1.056	--
总计		68815	100.000	9095			

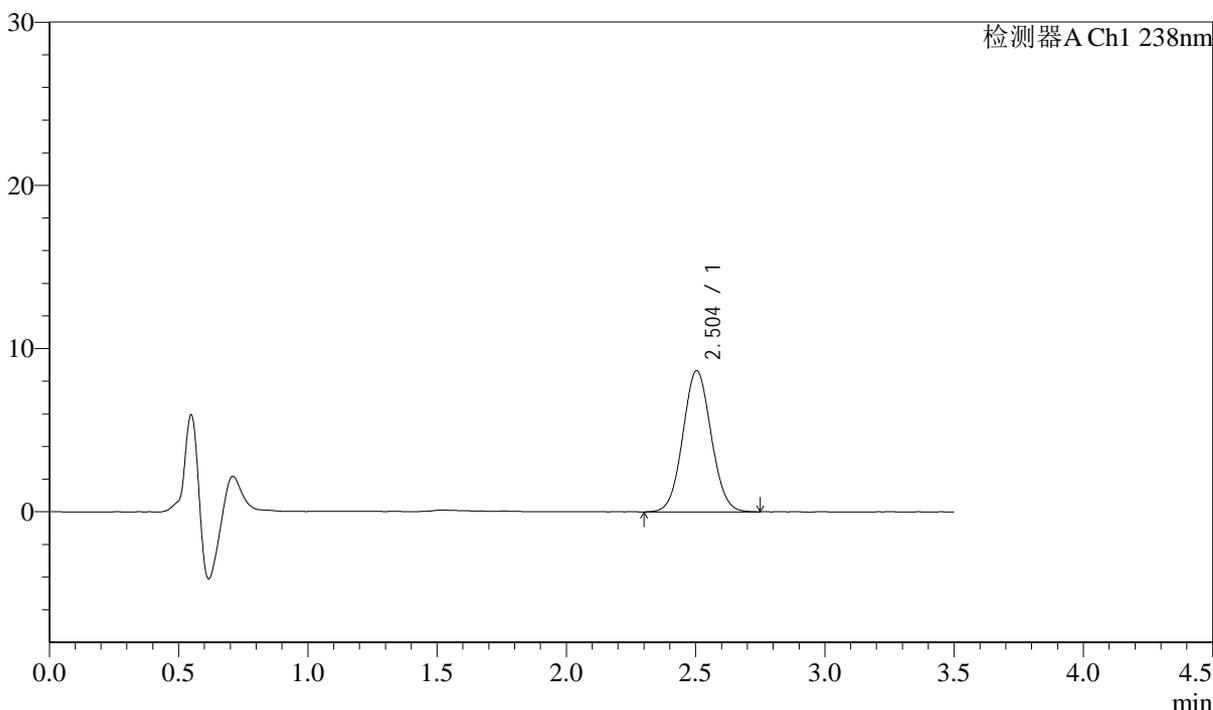
图7 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1552-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-10	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 14:24:27	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:25	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.504	65918	100.000	8657	2501	1.056	--
总计		65918	100.000	8657			

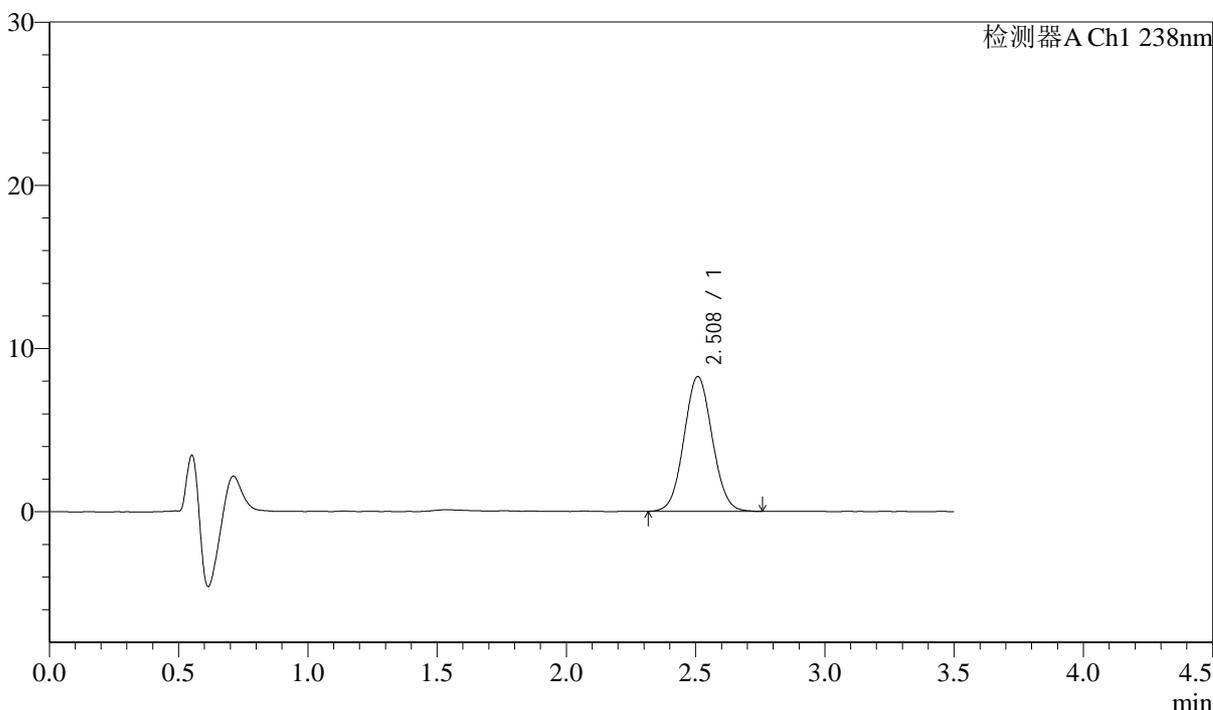
图8 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1553-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 14:28:21      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:27      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	62775	100.000	8241	2511	1.056	--
总计		62775	100.000	8241			

图9 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片3  
供试品溶液-1



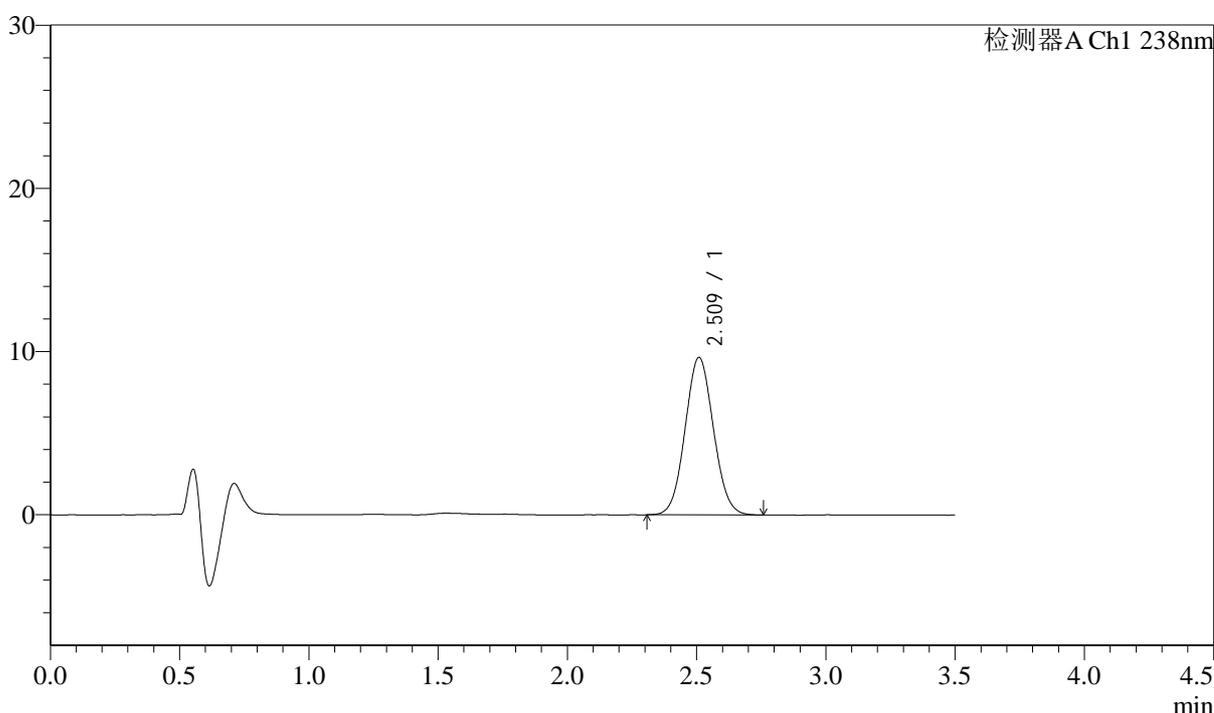
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1554-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 14:32:16 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:29 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	73594	100.000	9626	2492	1.063	--
总计		73594	100.000	9626			

图10 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片4  
 供试品溶液-1



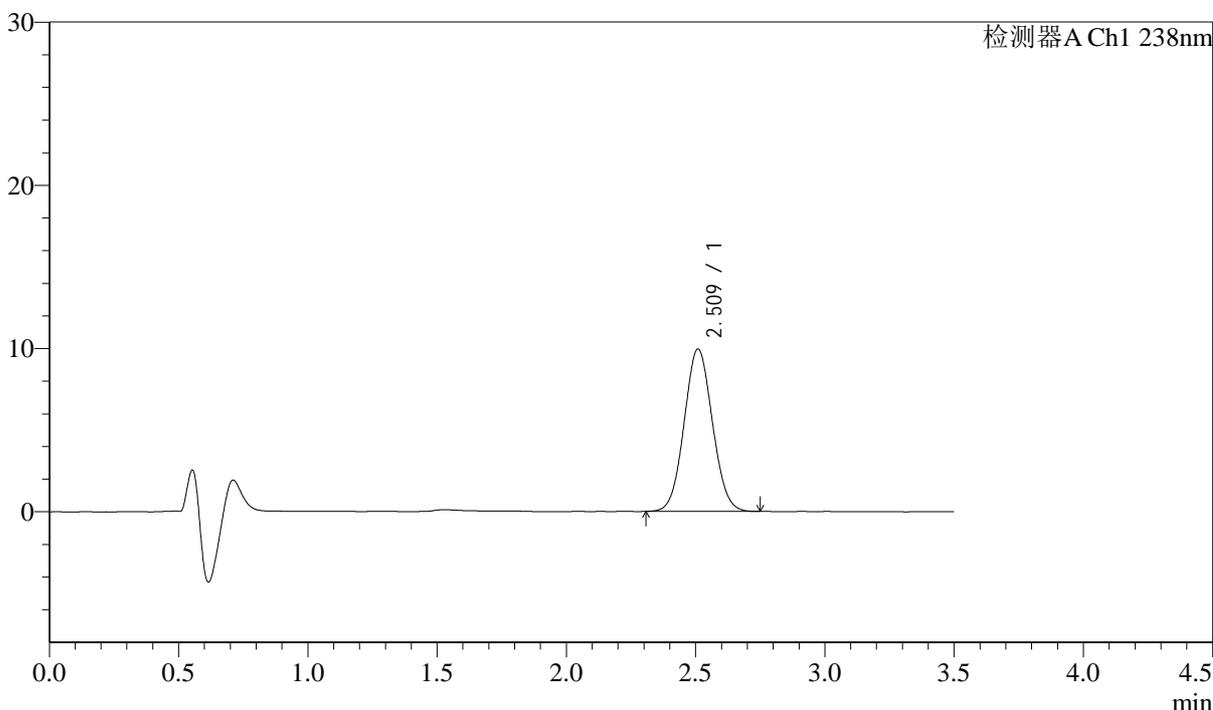
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1555-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 50µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 14:36:11      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:32      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	75746	100.000	9921	2499	1.057	--
总计		75746	100.000	9921			

图11 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片5  
 供试品溶液-1



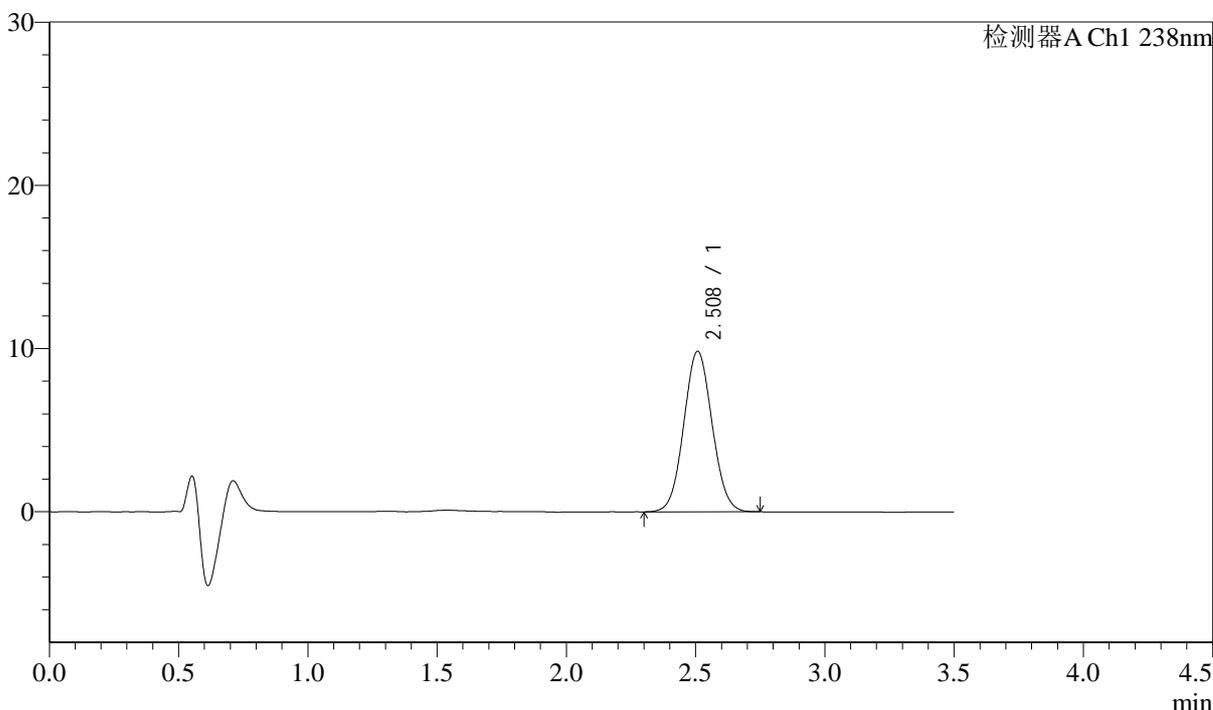
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1556-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 14:40:04      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:34      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	75014	100.000	9827	2485	1.057	--
总计		75014	100.000	9827			

图12 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片6  
 供试品溶液-1



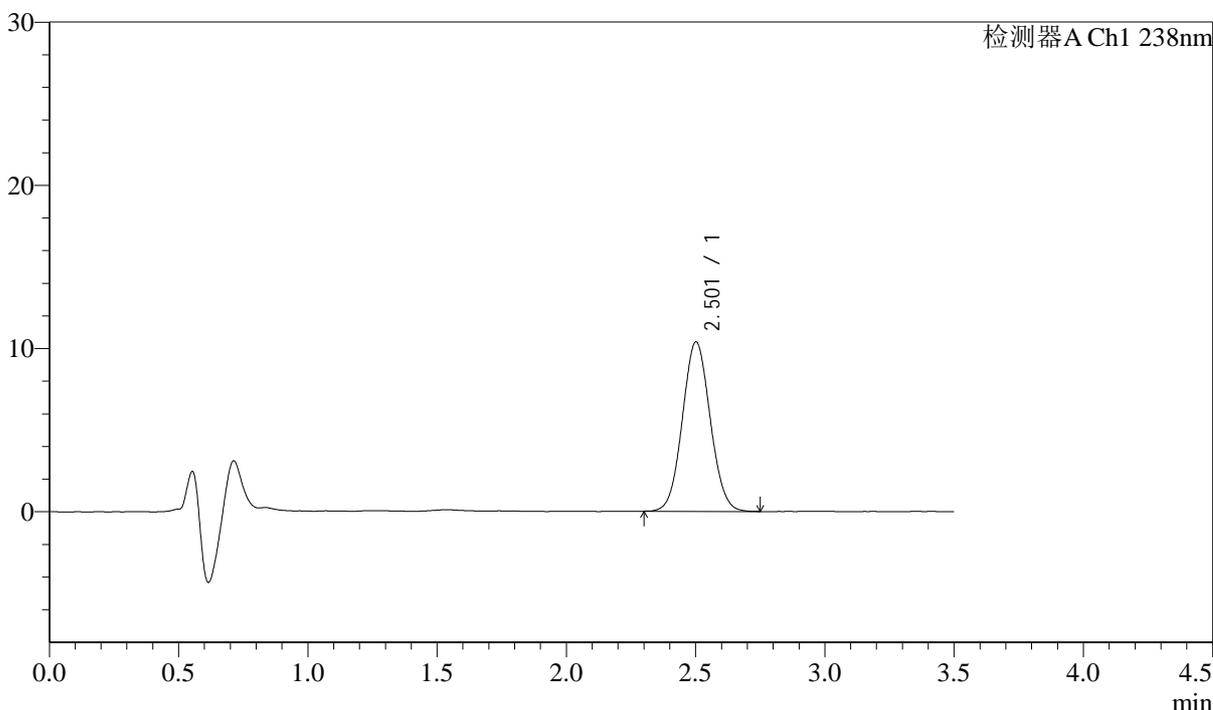
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1557-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 14:43:59      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:37      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.501	77780	100.000	10360	2579	1.060	--
总计		77780	100.000	10360			

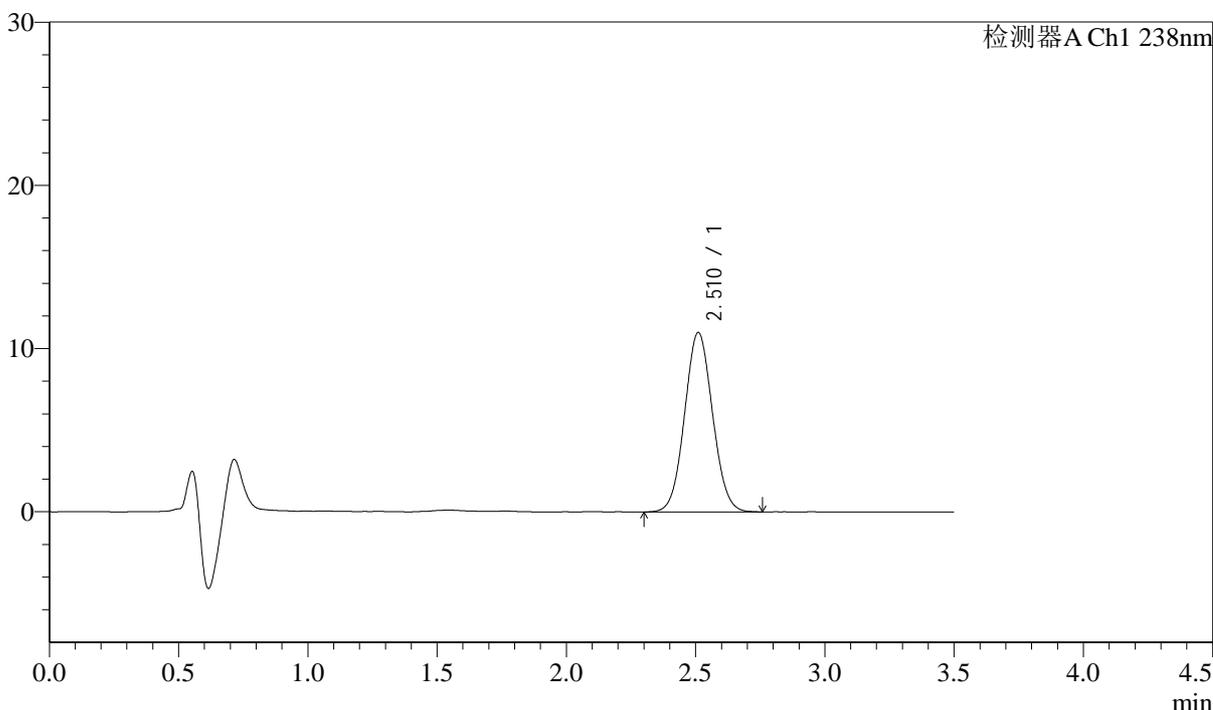
图13 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-10min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1558-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-11	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 14:47:54	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:39	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	82660	100.000	10973	2567	1.059	--
总计		82660	100.000	10973			

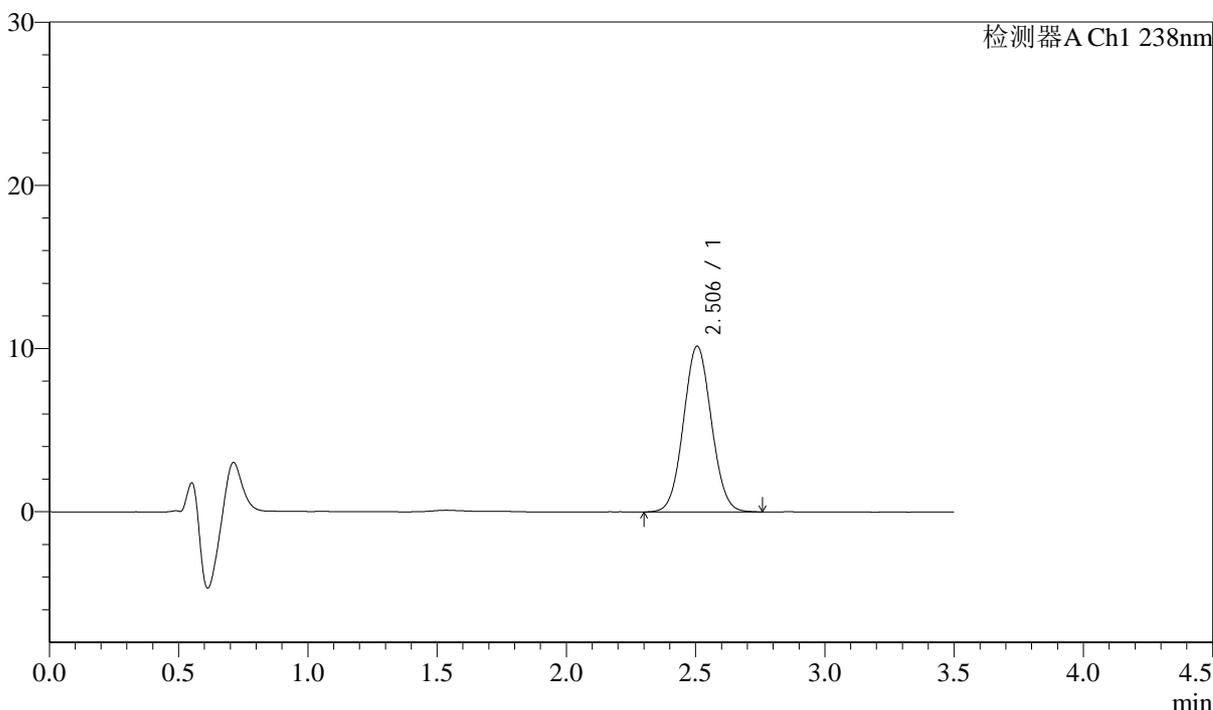
图14 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-10min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1559-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-20	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 14:51:49	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:41	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	76193	100.000	10154	2563	1.054	--
总计		76193	100.000	10154			

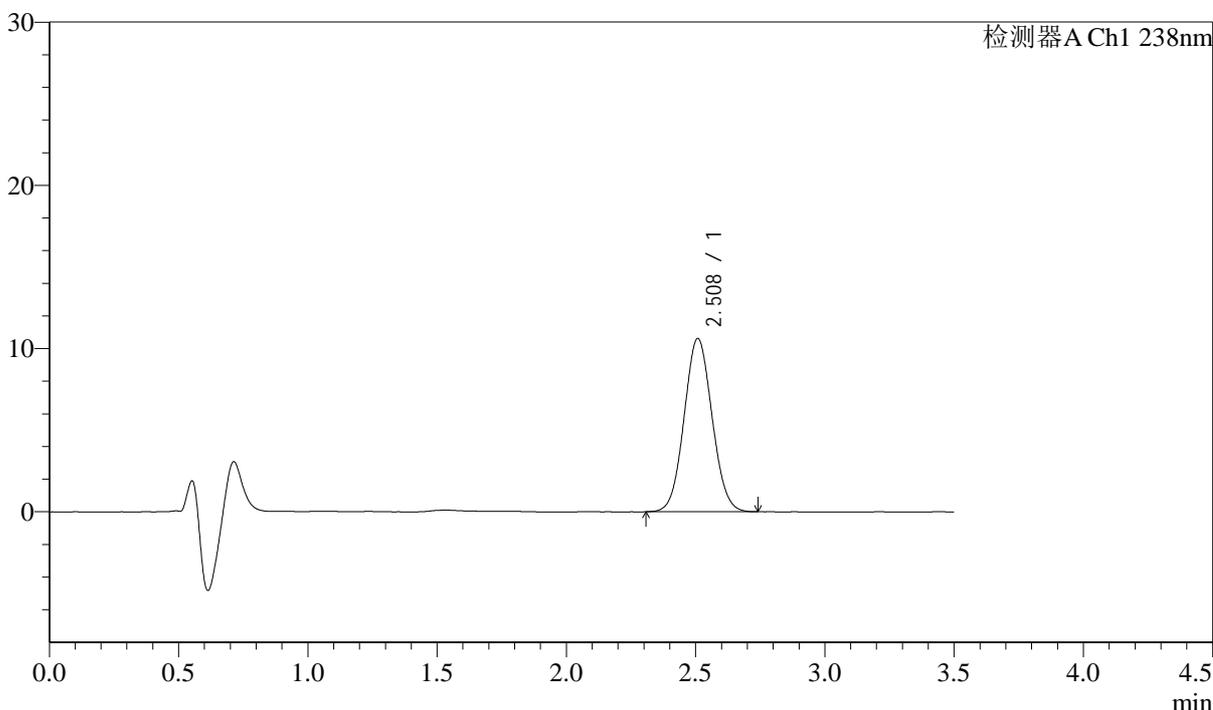
图15 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-10min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1560-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-29	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 14:55:44	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:44	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	79812	100.000	10600	2560	1.060	--
总计		79812	100.000	10600			

图16 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-10min-片4  
供试品溶液-1



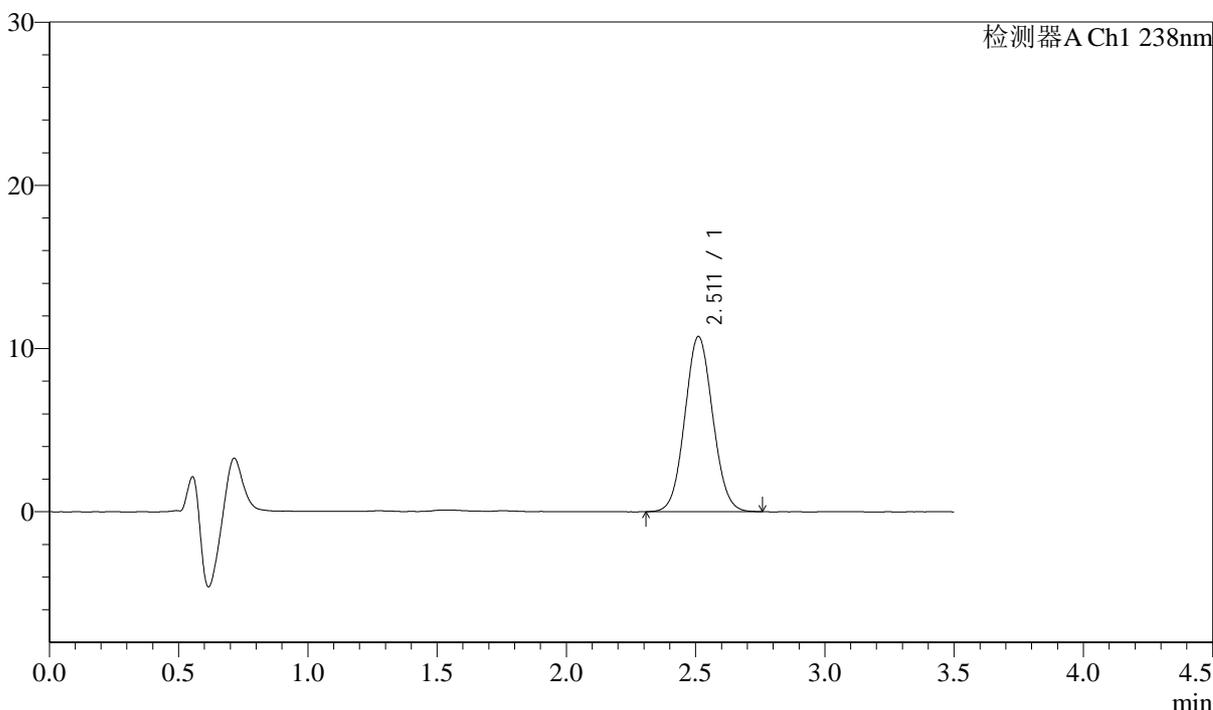
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1561-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 14:59:37      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:46      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	80534	100.000	10718	2574	1.063	--
总计		80534	100.000	10718			

图17 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-10min-片5  
 供试品溶液-1



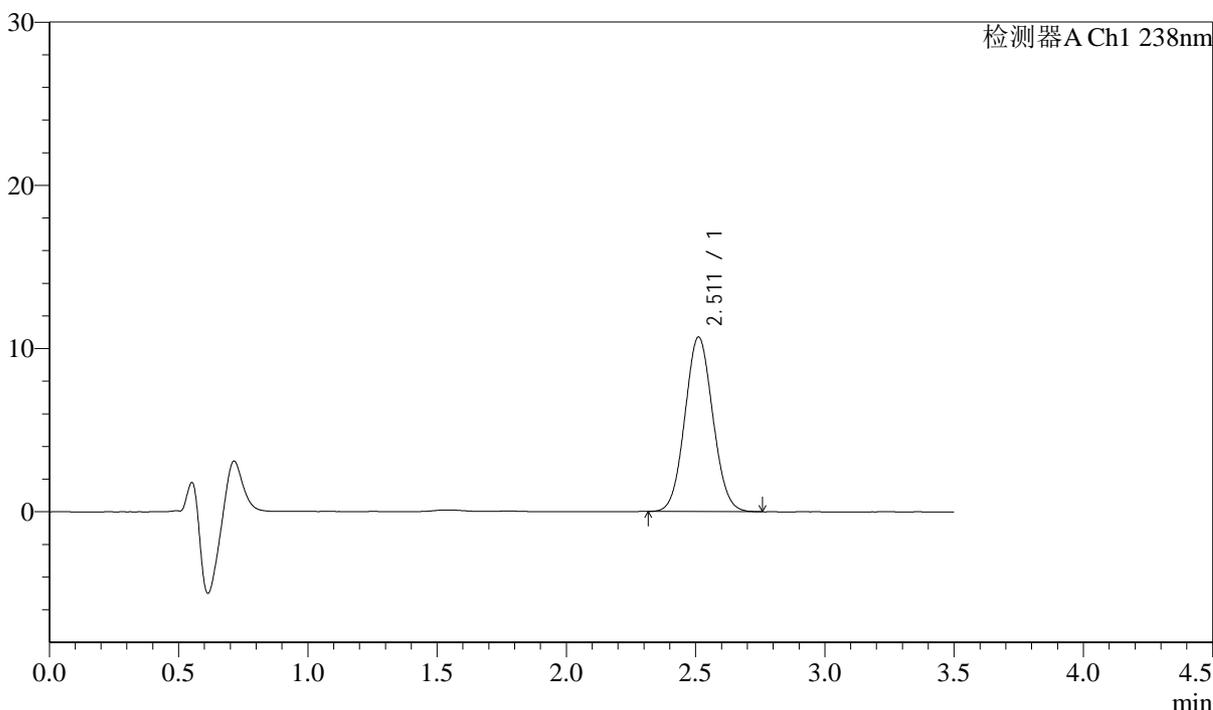
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1562-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 15:03:32      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:49      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	80301	100.000	10686	2566	1.061	--
总计		80301	100.000	10686			

图18 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-10min-片6  
 供试品溶液-1



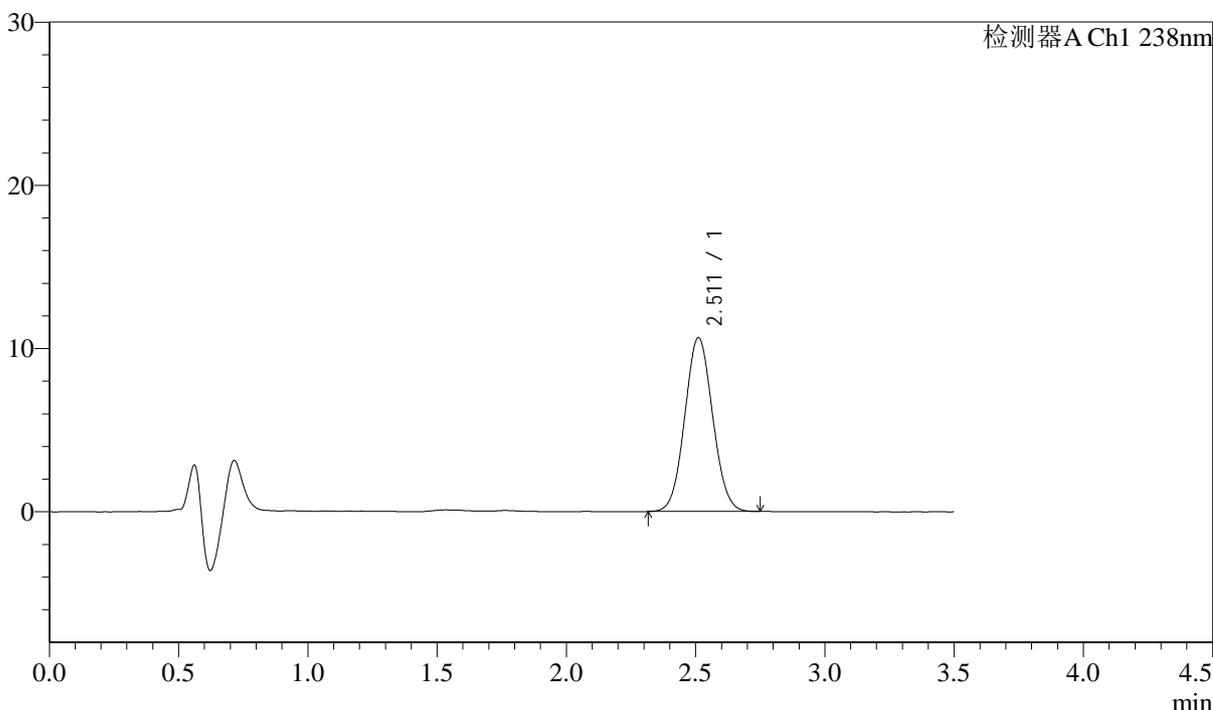
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1563-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 15:07:28      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:51      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	79924	100.000	10635	2574	1.060	--
总计		79924	100.000	10635			

图19 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-15min-片1  
 供试品溶液-1



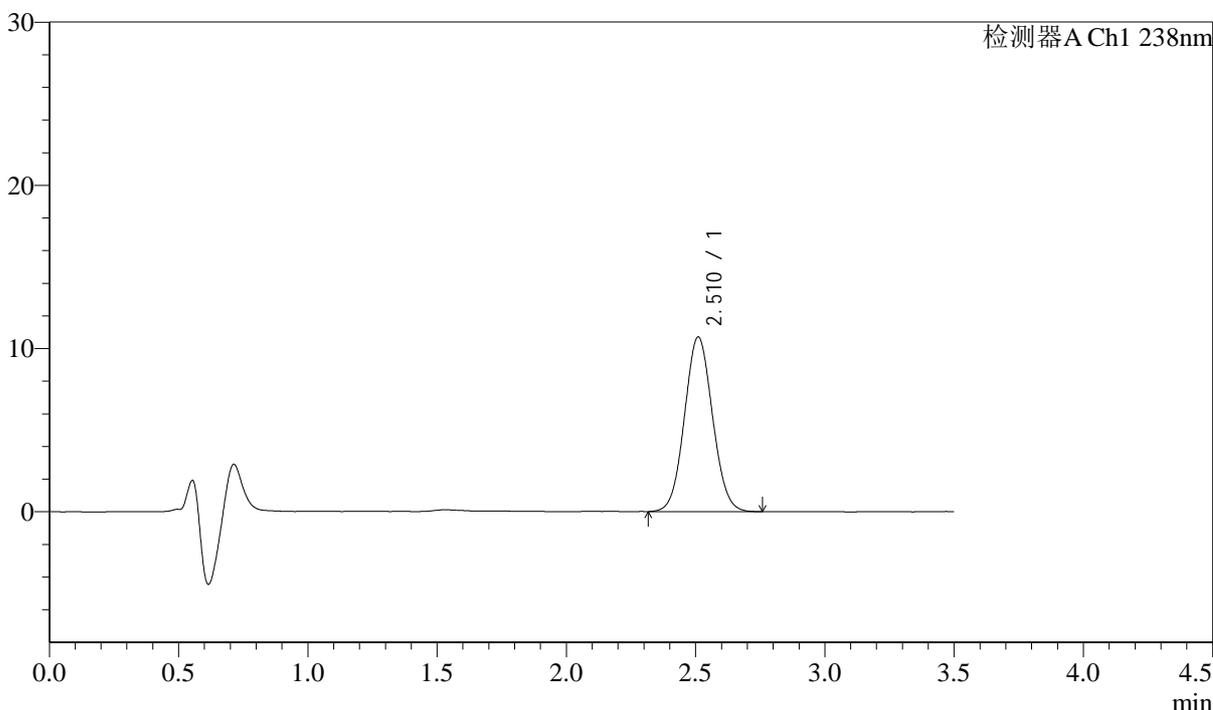
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1564-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 15:11:21      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:53      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	80792	100.000	10676	2551	1.058	--
总计		80792	100.000	10676			

图20 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-15min-片2  
 供试品溶液-1



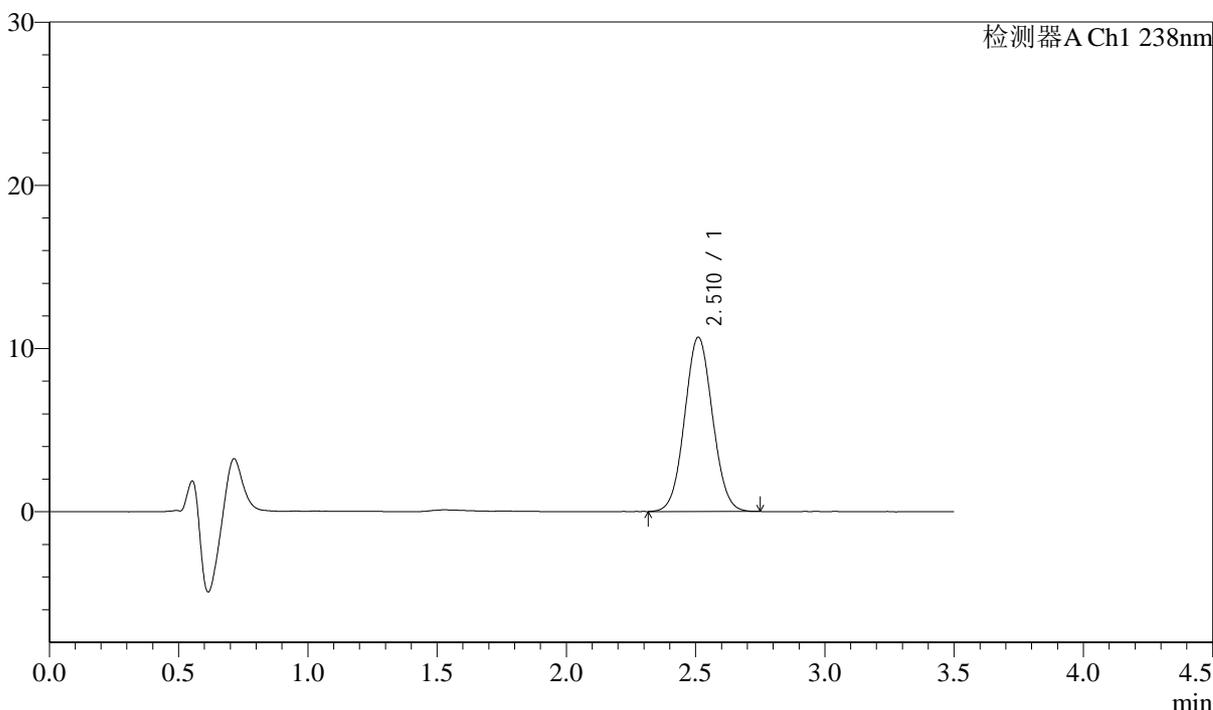
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1565-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 15:15:15      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:56      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	80099	100.000	10659	2583	1.055	--
总计		80099	100.000	10659			

图21 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-15min-片3  
 供试品溶液-1



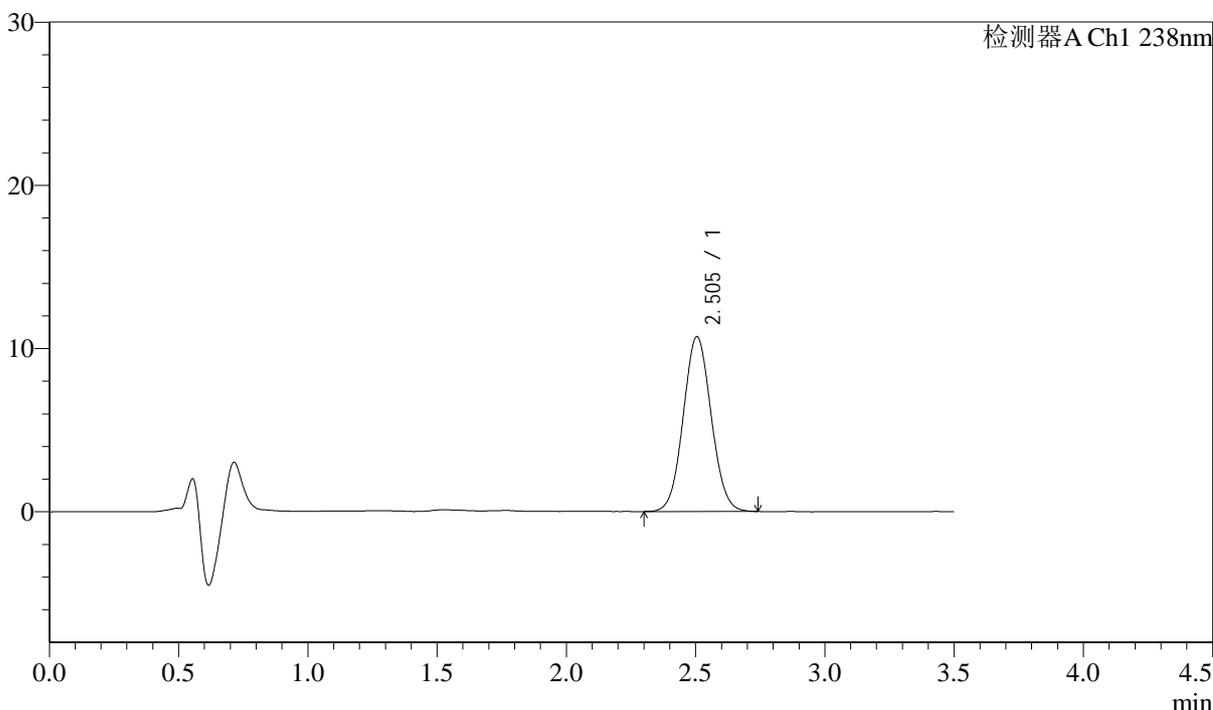
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1566-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 15:19:10      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:21:58      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.505	80656	100.000	10716	2559	1.059	--
总计		80656	100.000	10716			

图22 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-15min-片4  
 供试品溶液-1



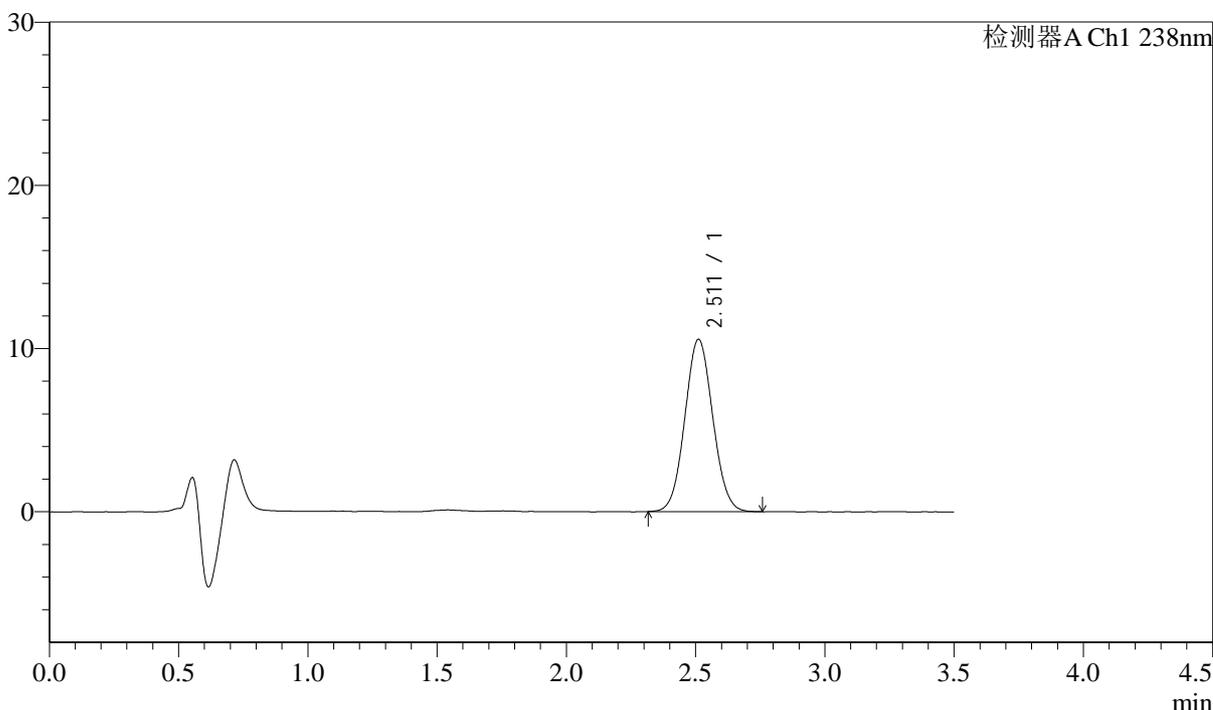
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1567-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 15:23:05      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:01      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	79400	100.000	10546	2566	1.061	--
总计		79400	100.000	10546			

图23 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-15min-片5  
 供试品溶液-1



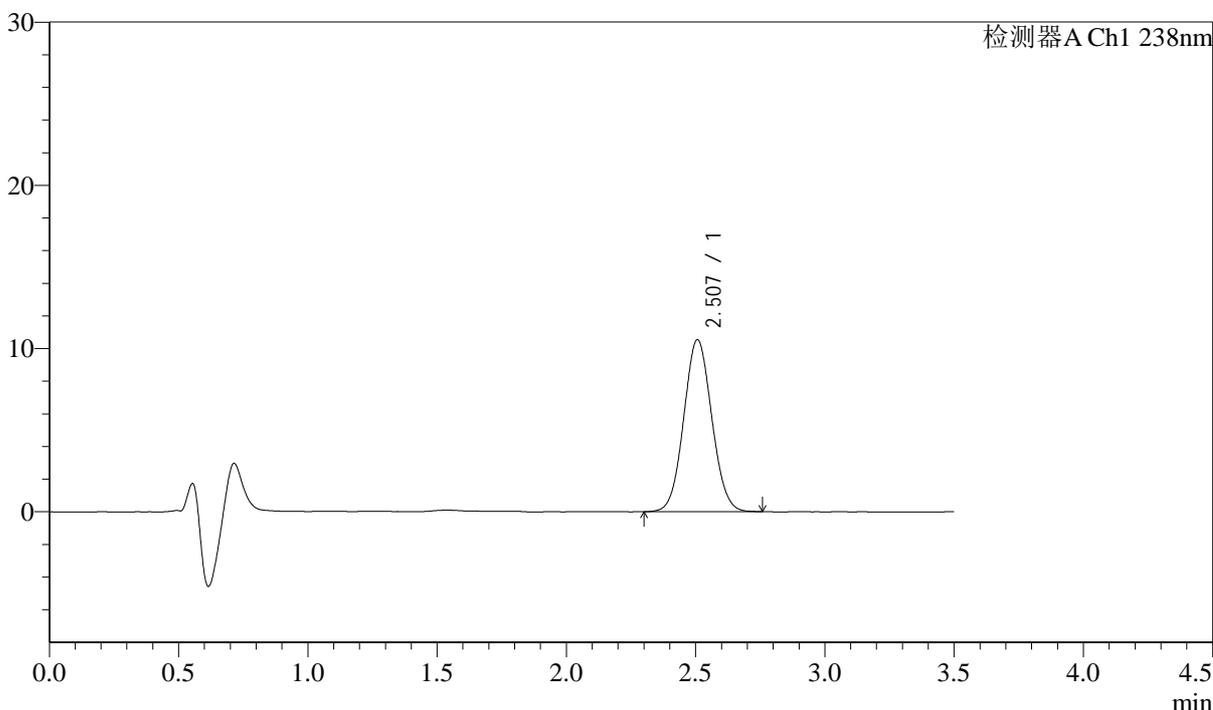
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1568-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 15:26:58      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:03      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	79539	100.000	10539	2548	1.060	--
总计		79539	100.000	10539			

图24 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-15min-片6  
 供试品溶液-1



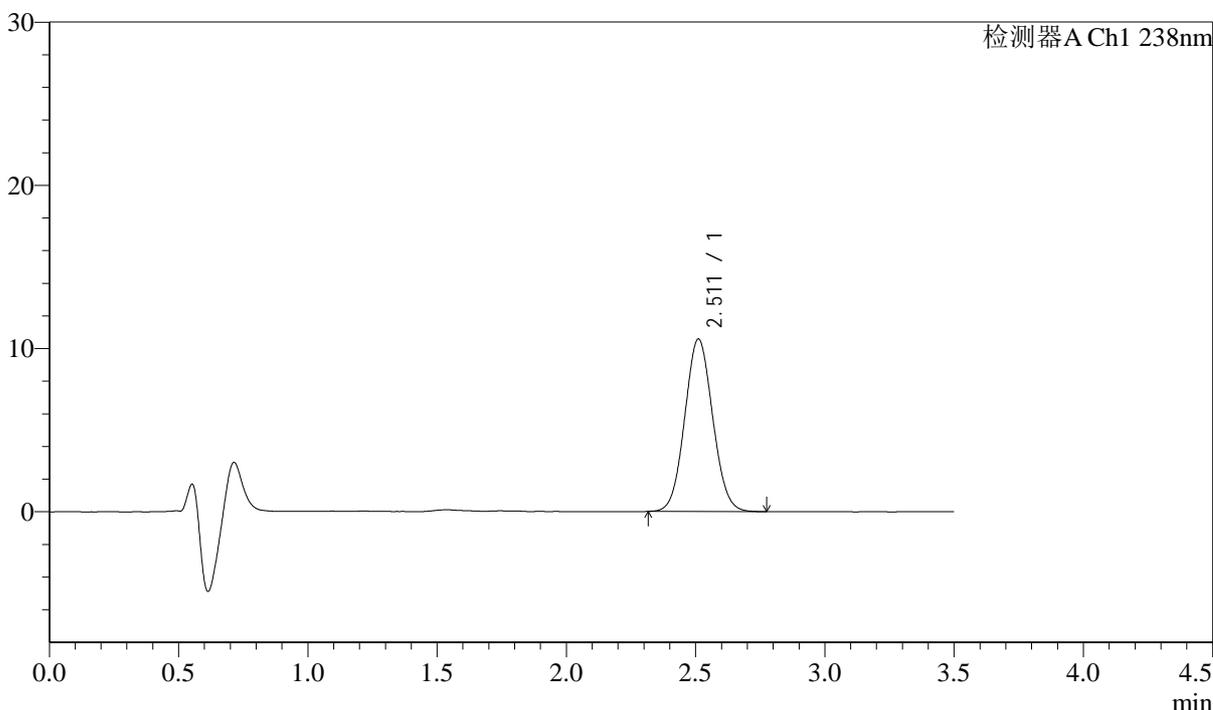
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1569-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 15:30:53      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:06      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	79582	100.000	10558	2562	1.064	--
总计		79582	100.000	10558			

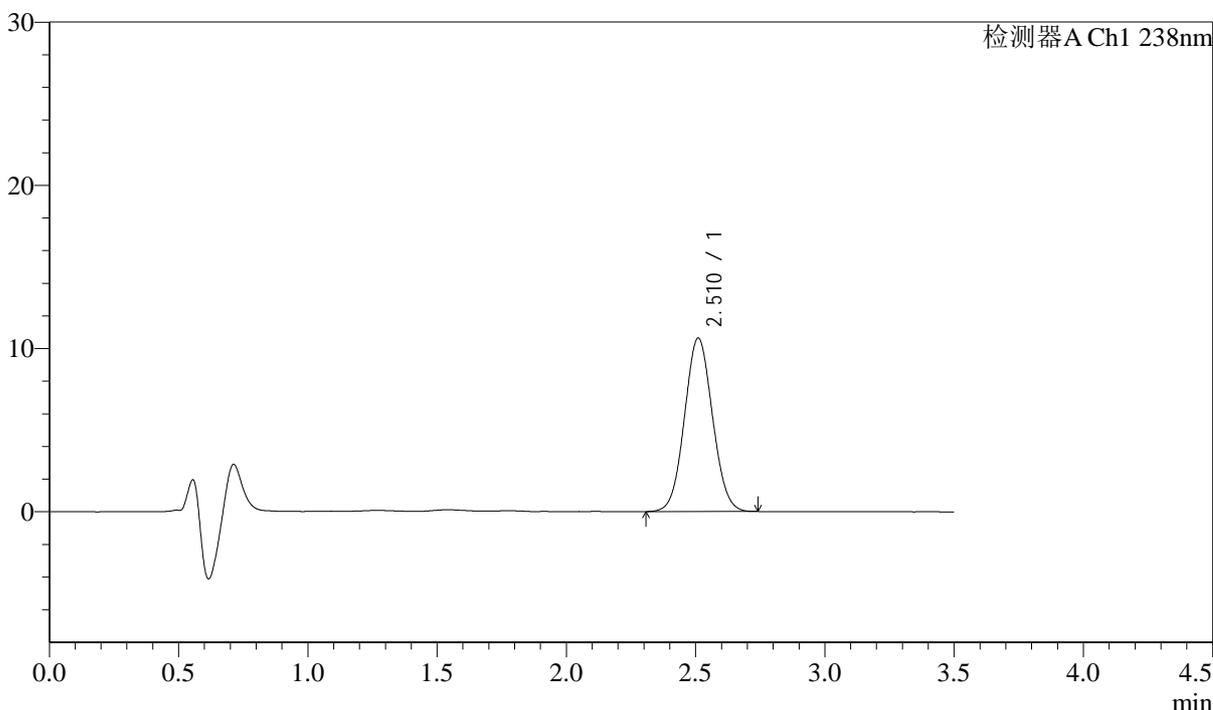
图25 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-20min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1570-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-13	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 15:34:48	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:09	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	80030	100.000	10605	2554	1.056	--
总计		80030	100.000	10605			

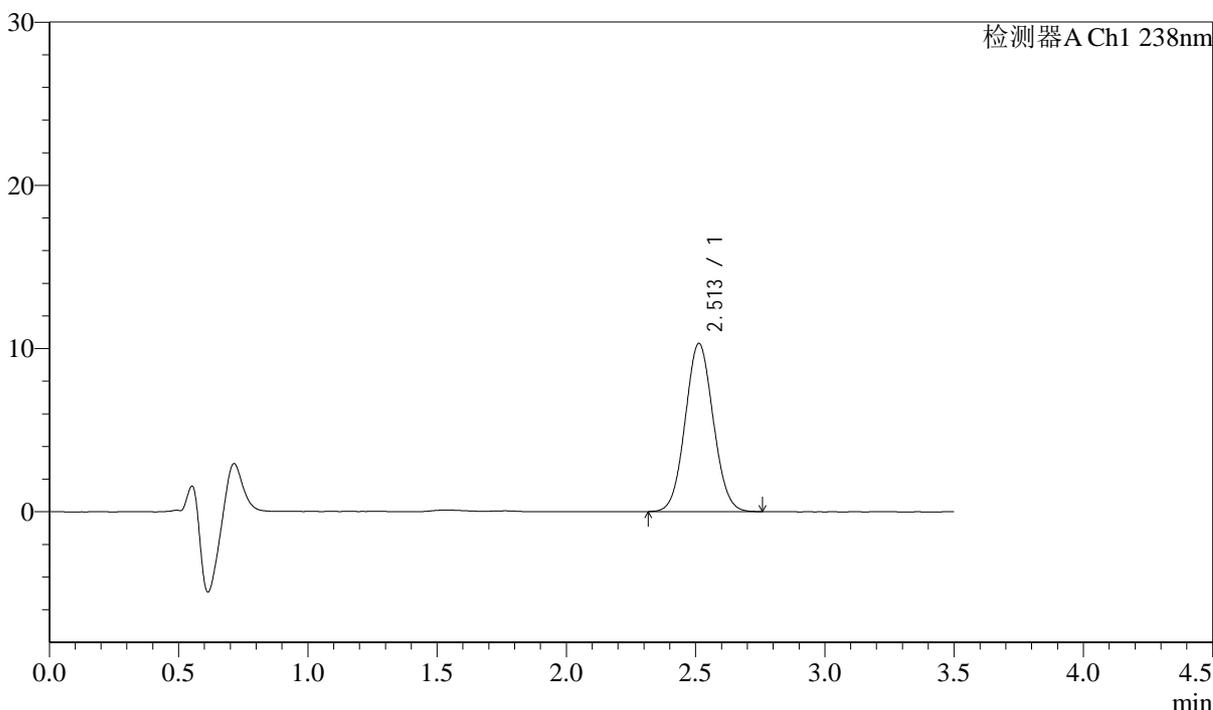
图26 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-20min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1571-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-22	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 15:38:43	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:11	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.513	77730	100.000	10304	2552	1.060	--
总计		77730	100.000	10304			

图27 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-20min-片3  
供试品溶液-1



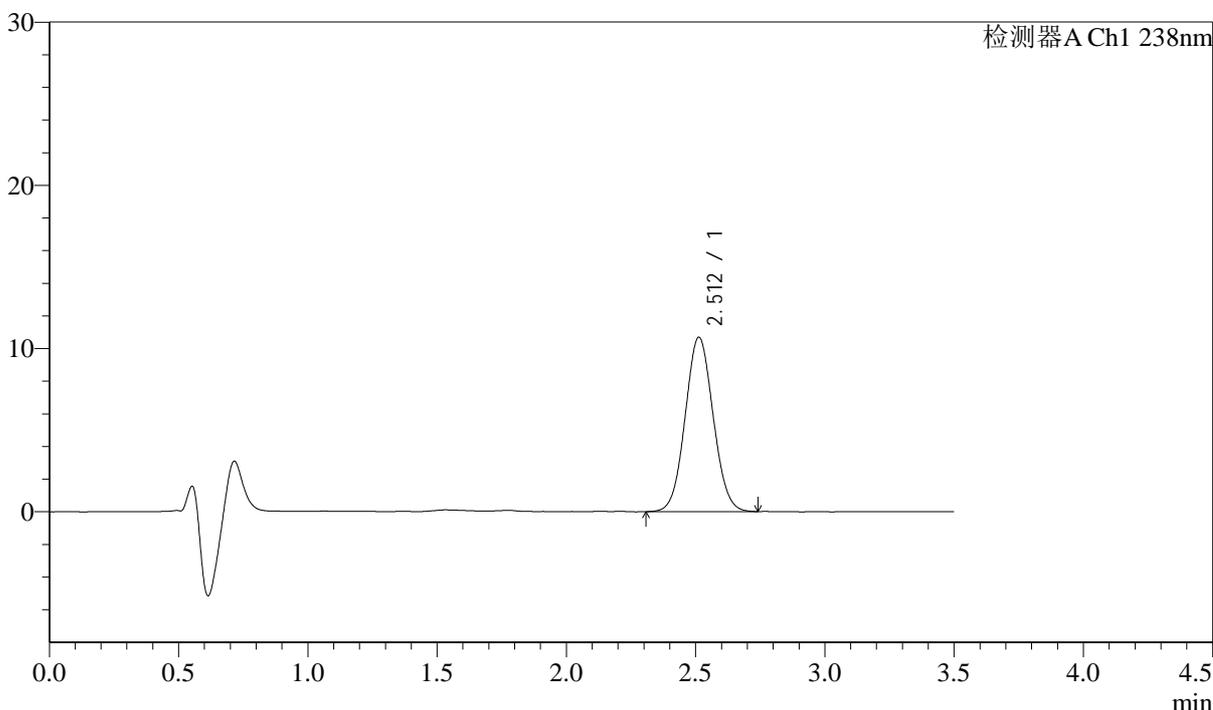
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1572-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 15:42:38      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:14      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.512	80502	100.000	10686	2558	1.059	--
总计		80502	100.000	10686			

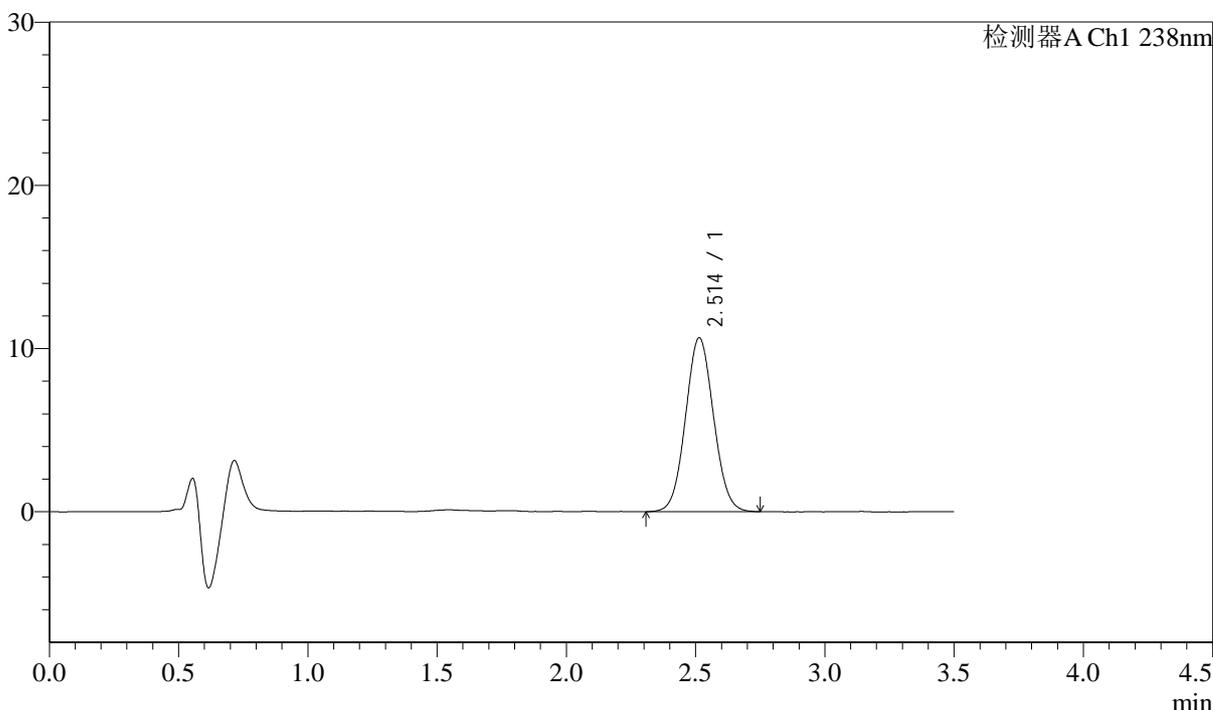
图28 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-20min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1573-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-40	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 15:46:33	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:16	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.514	80279	100.000	10654	2567	1.058	--
总计		80279	100.000	10654			

图29 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-20min-片5  
供试品溶液-1



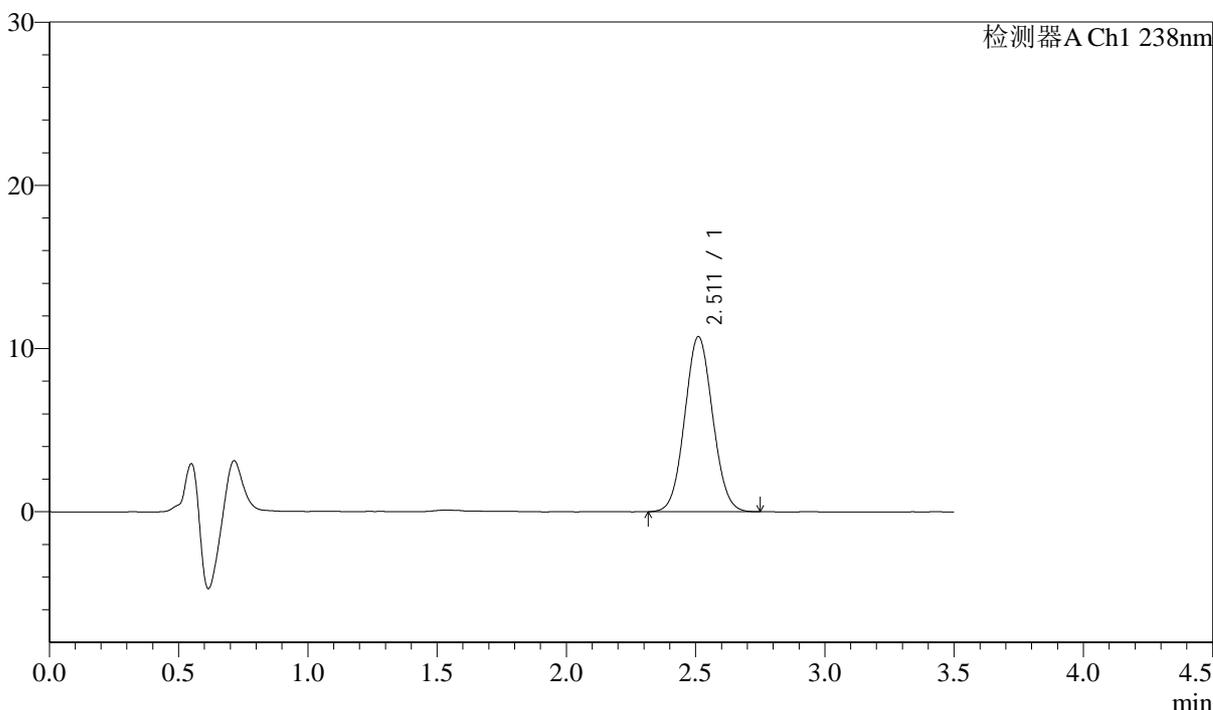
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1574-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 15:50:26      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:19      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	80643	100.000	10713	2562	1.060	--
总计		80643	100.000	10713			

图30 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-20min-片6  
 供试品溶液-1



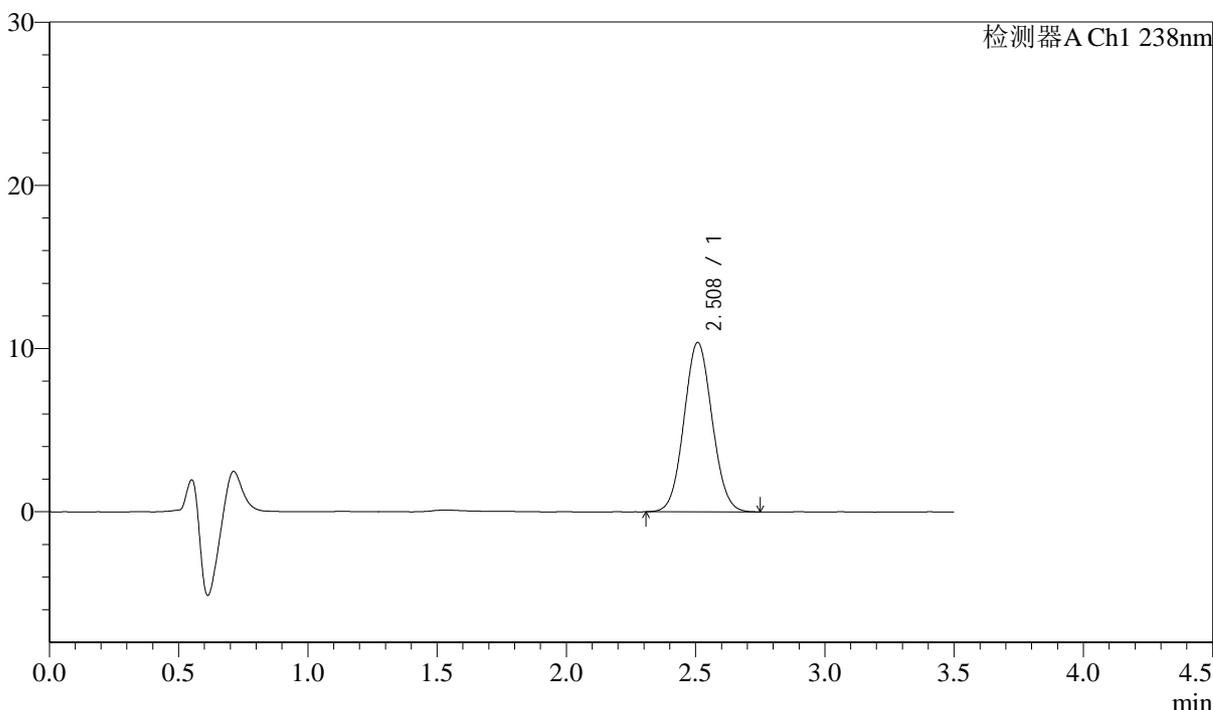
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1575-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 15:54:21      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:21      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	78576	100.000	10361	2528	1.062	--
总计		78576	100.000	10361			

图31 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-30min-片1  
 供试品溶液-1



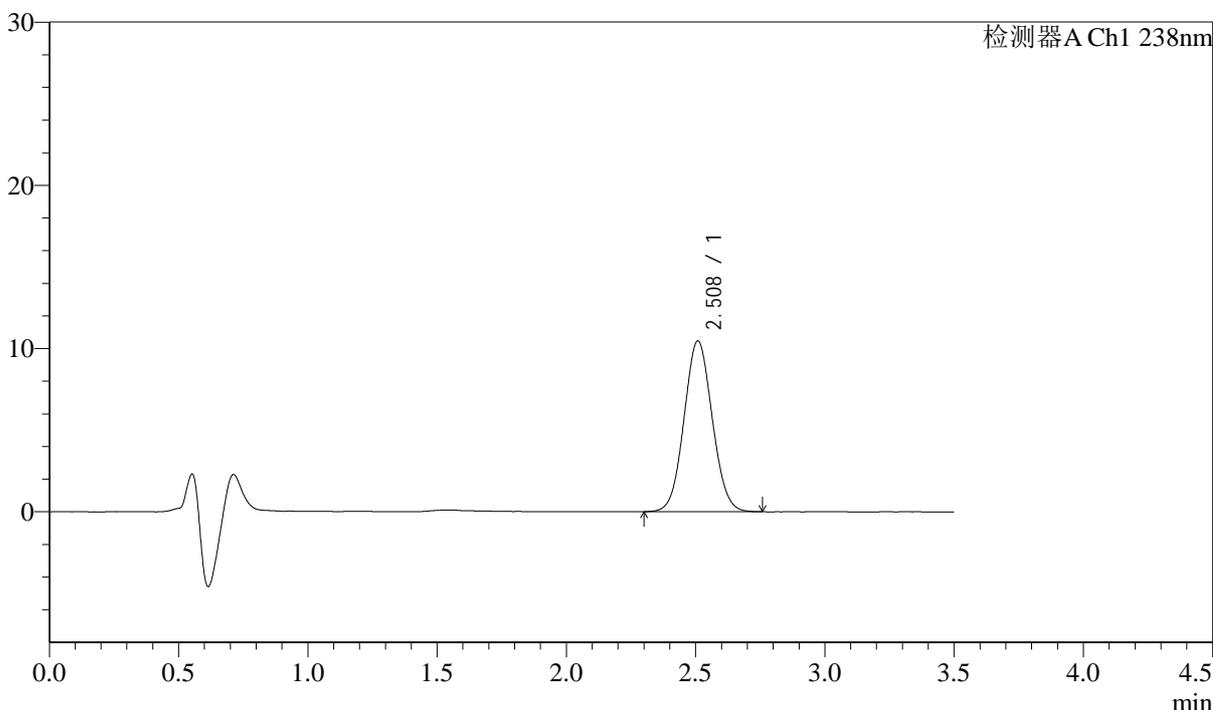
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1576-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 15:58:16      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:24      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	79366	100.000	10439	2508	1.061	--
总计		79366	100.000	10439			

图32 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-30min-片2  
 供试品溶液-1



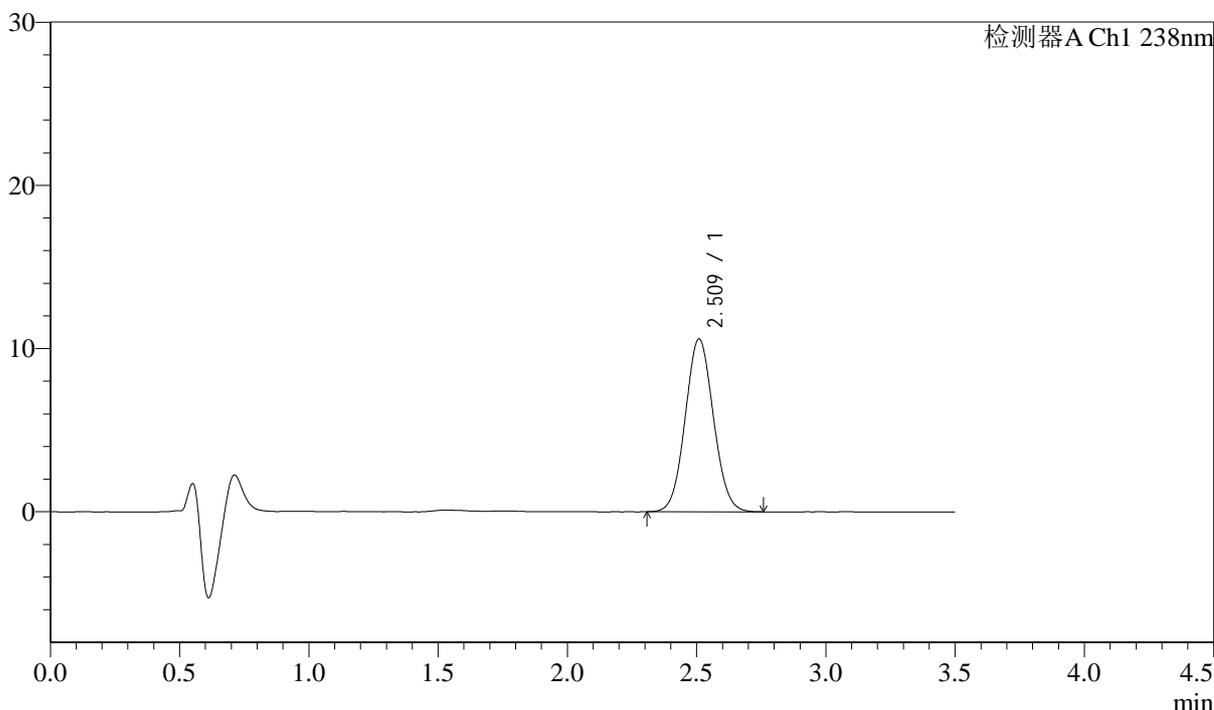
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1577-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 16:02:11      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:26      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	80460	100.000	10559	2519	1.062	--
总计		80460	100.000	10559			

图33 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-30min-片3  
 供试品溶液-1



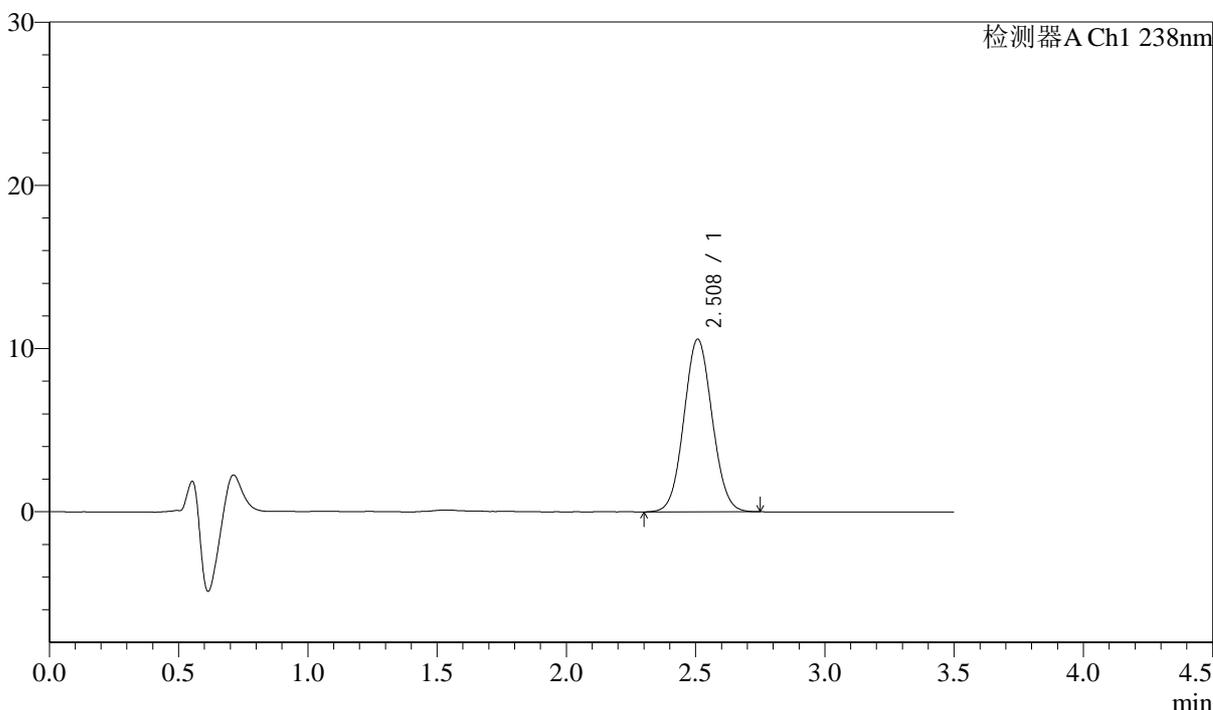
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1578-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 16:06:06      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:29      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	80400	100.000	10564	2501	1.060	--
总计		80400	100.000	10564			

图34 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-30min-片4  
 供试品溶液-1



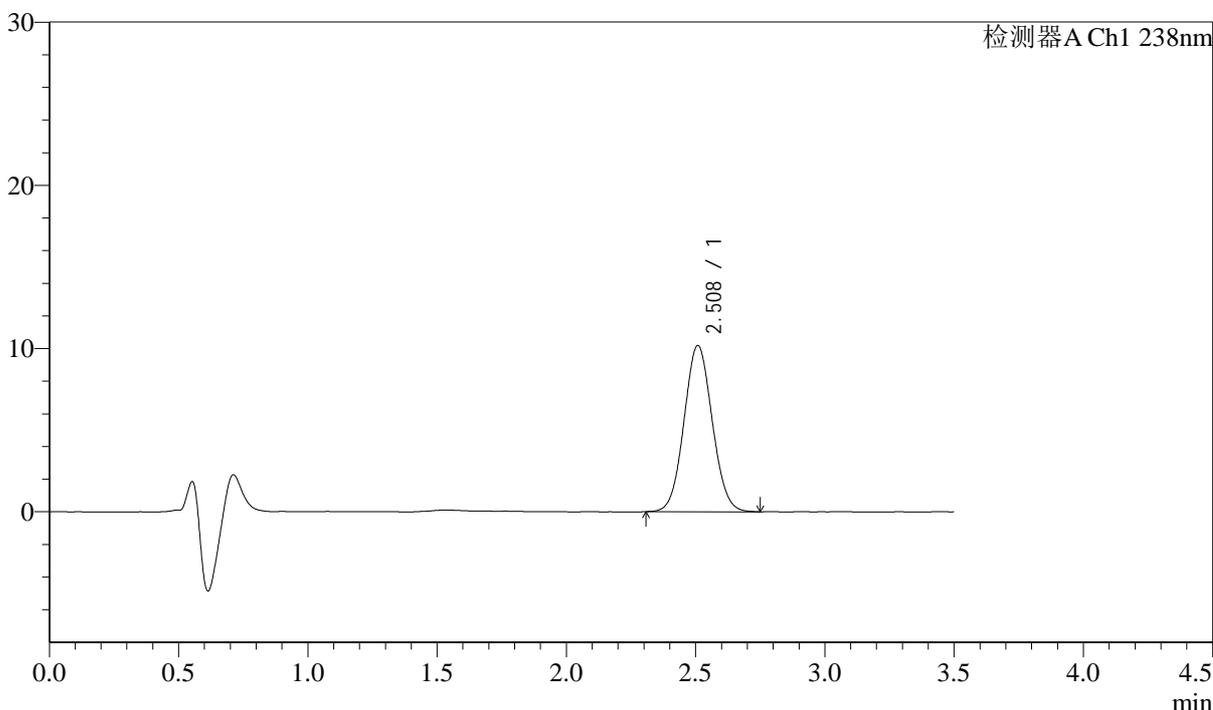
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1579-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 16:10:01      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:31      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	77360	100.000	10167	2520	1.060	--
总计		77360	100.000	10167			

图35 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-30min-片5  
 供试品溶液-1



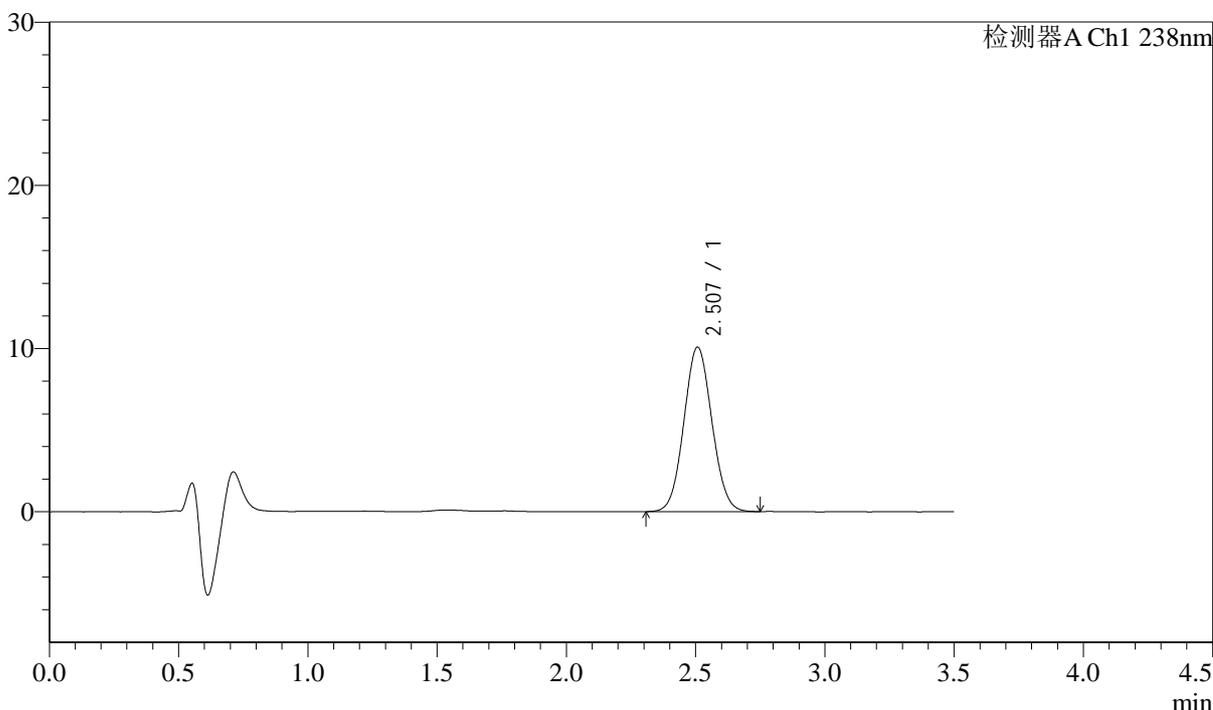
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1580-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 16:13:55      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:33      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	76024	100.000	10070	2538	1.062	--
总计		76024	100.000	10070			

图36 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-30min-片6  
 供试品溶液-1



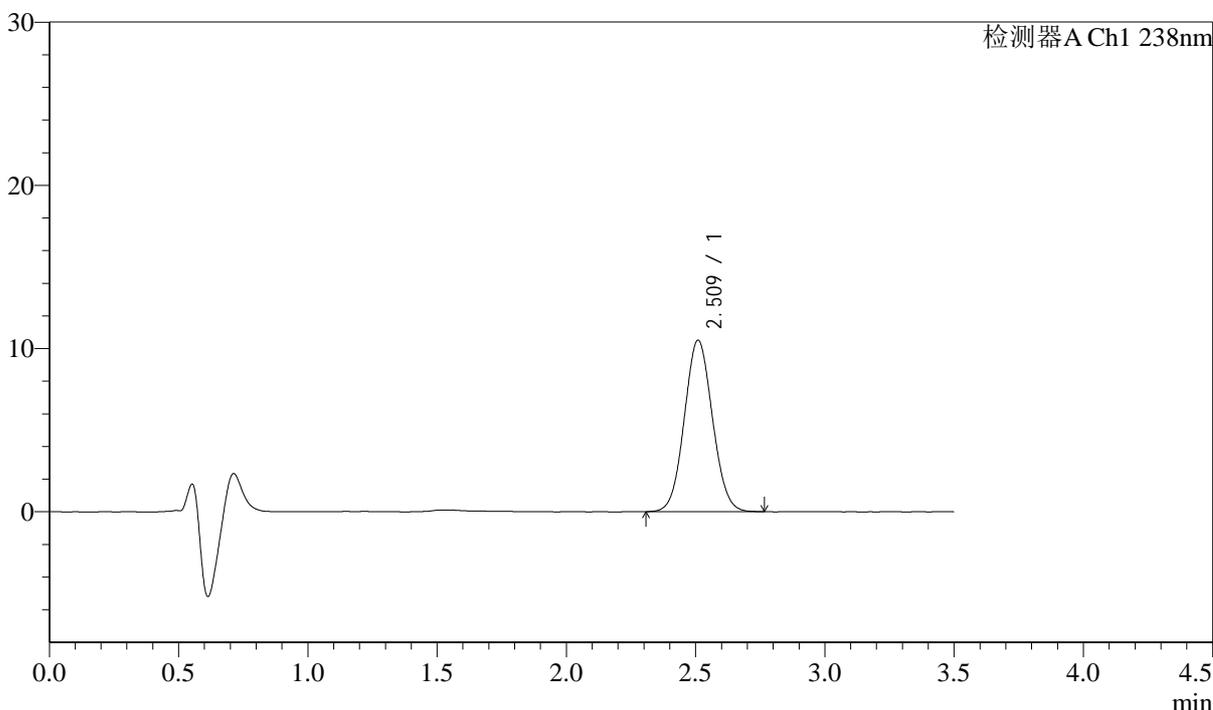
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1581-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 50µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 16:17:50      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:36      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	79650	100.000	10477	2526	1.062	--
总计		79650	100.000	10477			

图37 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-45min-片1  
 供试品溶液-1



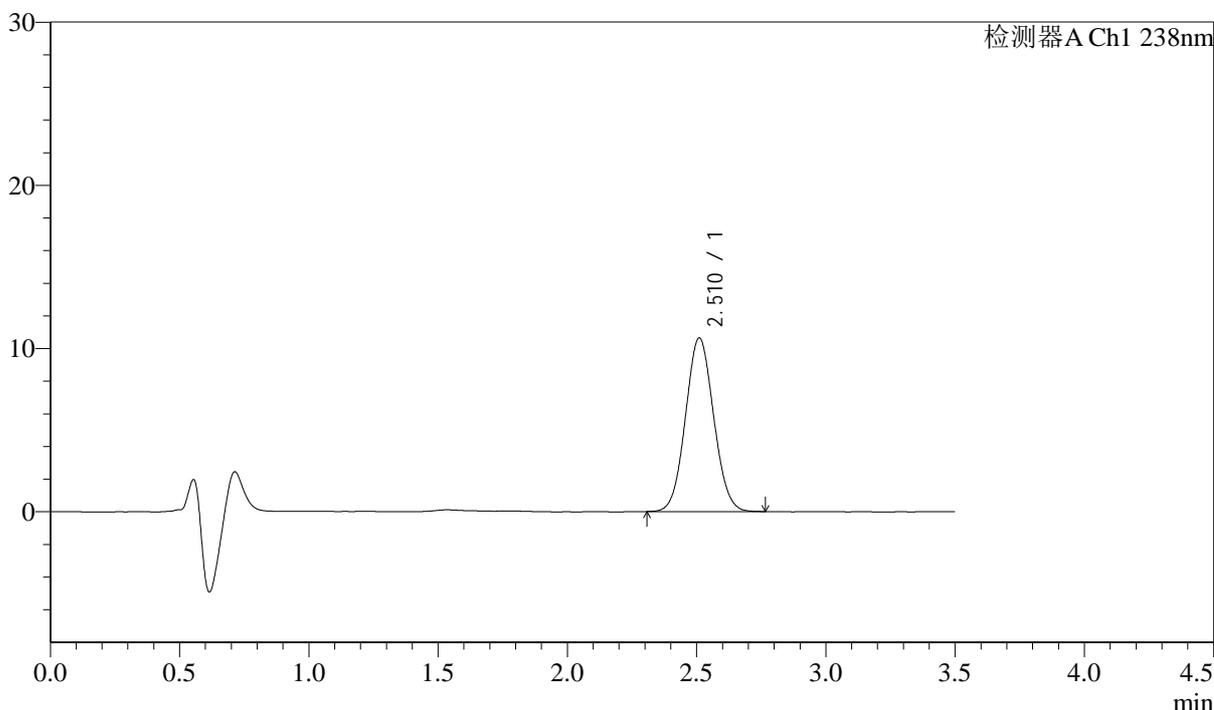
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1582-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 16:21:45      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:38      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	80679	100.000	10621	2528	1.062	--
总计		80679	100.000	10621			

图38 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-45min-片2  
 供试品溶液-1



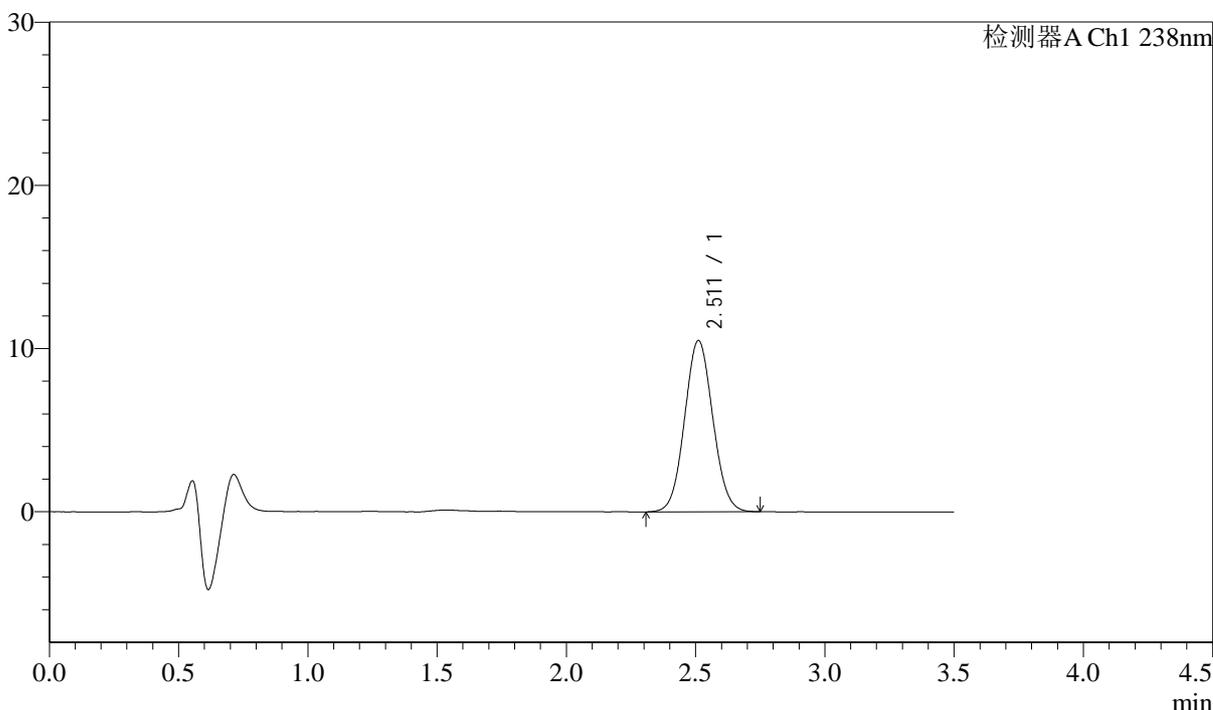
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1583-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 16:25:40 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:41 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	79740	100.000	10484	2513	1.062	--
总计		79740	100.000	10484			

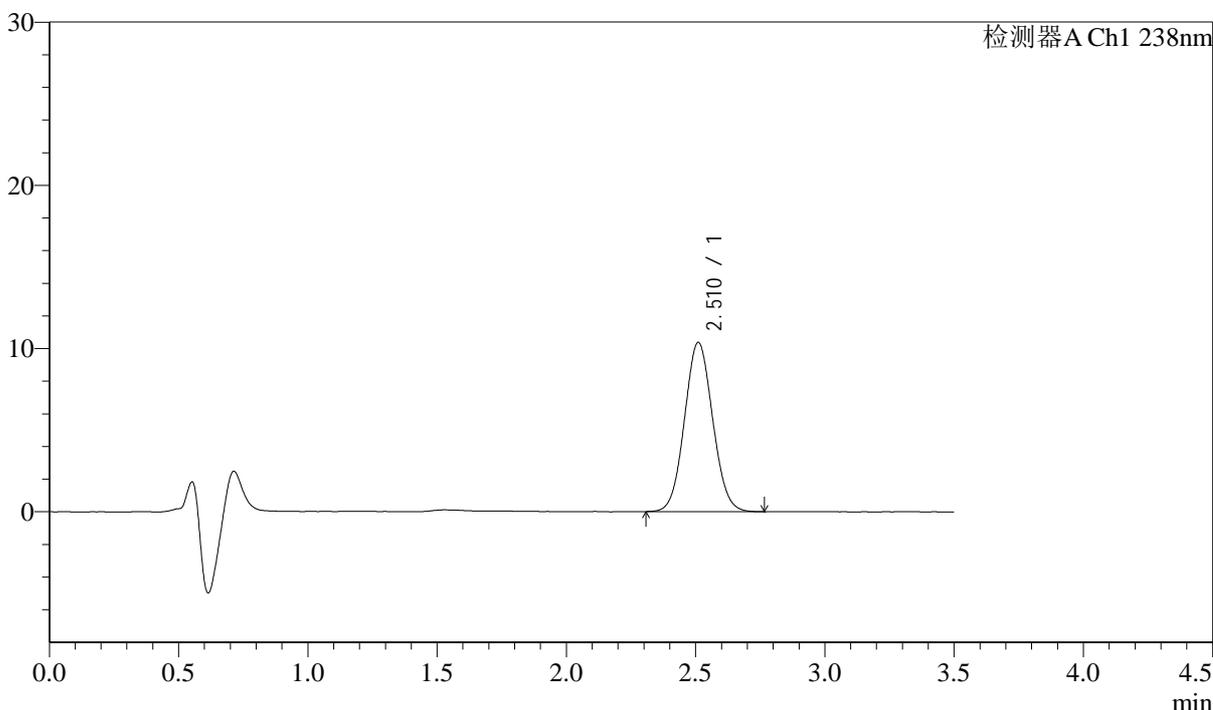
图39 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-45min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1584-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-33	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 16:29:35	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:43	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	78702	100.000	10355	2522	1.063	--
总计		78702	100.000	10355			

图40 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-45min-片4  
供试品溶液-1



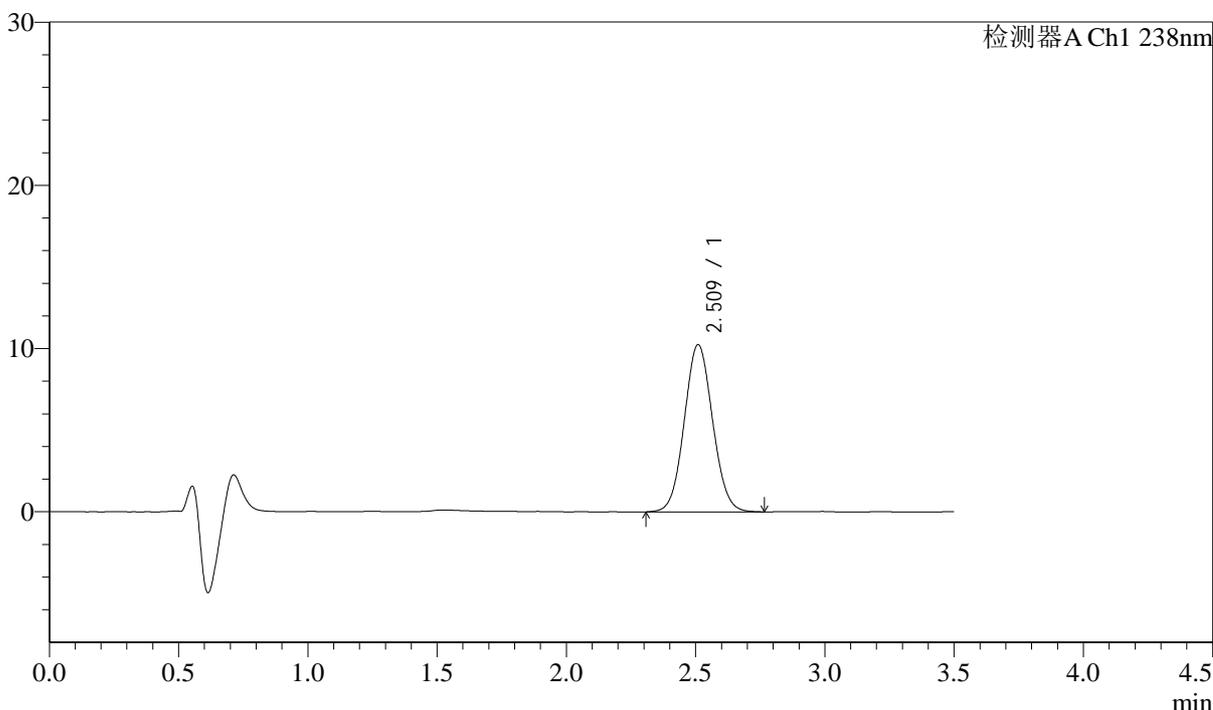
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1585-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 16:33:30      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:46      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	78099	100.000	10217	2516	1.063	--
总计		78099	100.000	10217			

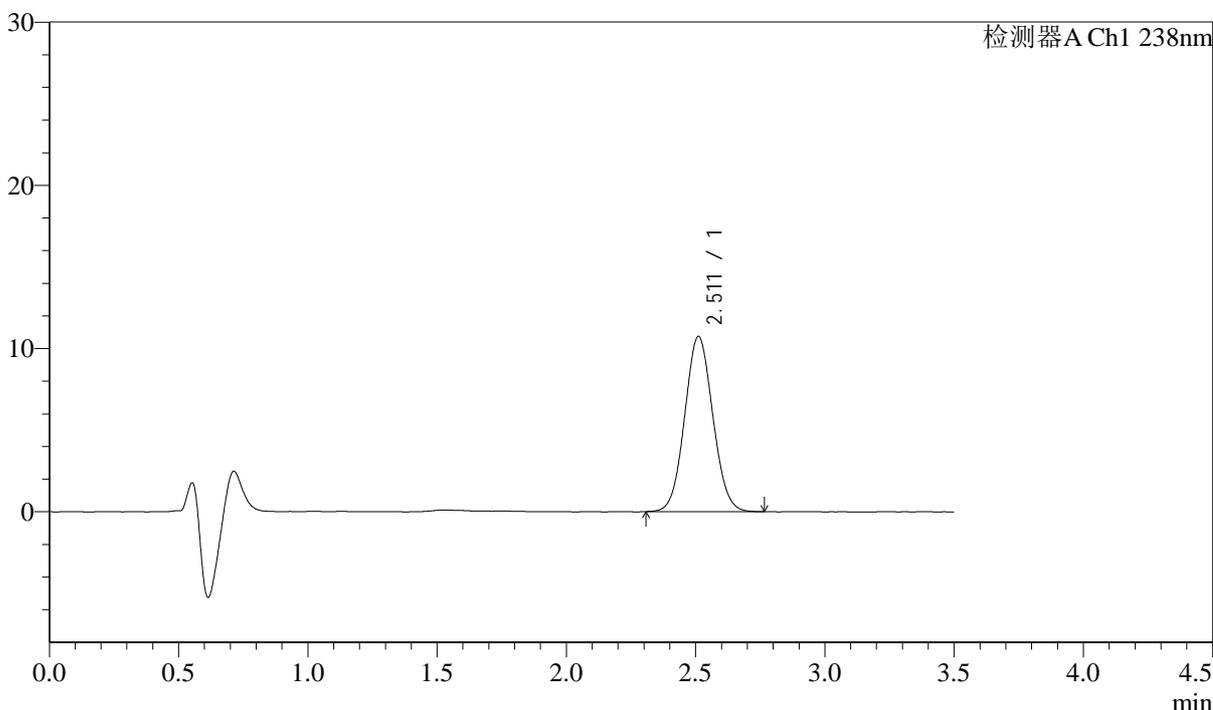
图41 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-45min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1586-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-51	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 16:37:24	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:48	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	81319	100.000	10722	2532	1.062	--
总计		81319	100.000	10722			

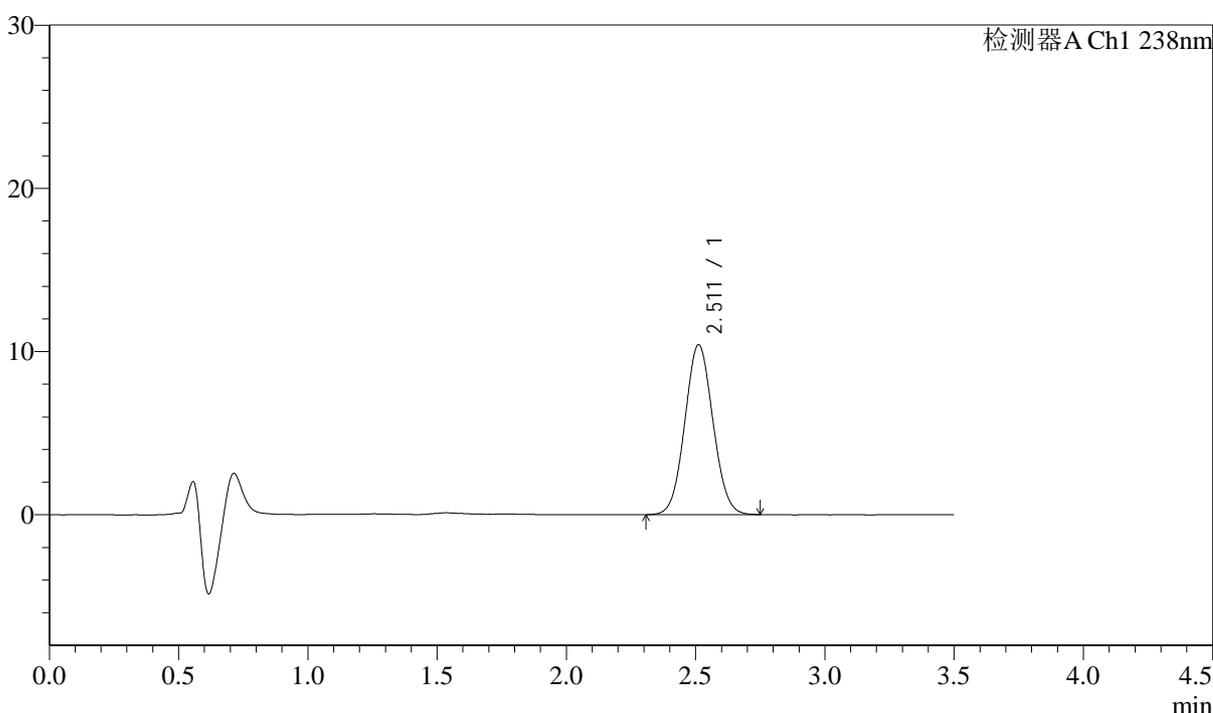
图42 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-45min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1587-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-7	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 16:41:19	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:51	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	78941	100.000	10405	2524	1.058	--
总计		78941	100.000	10405			

图43 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片1  
供试品溶液-1



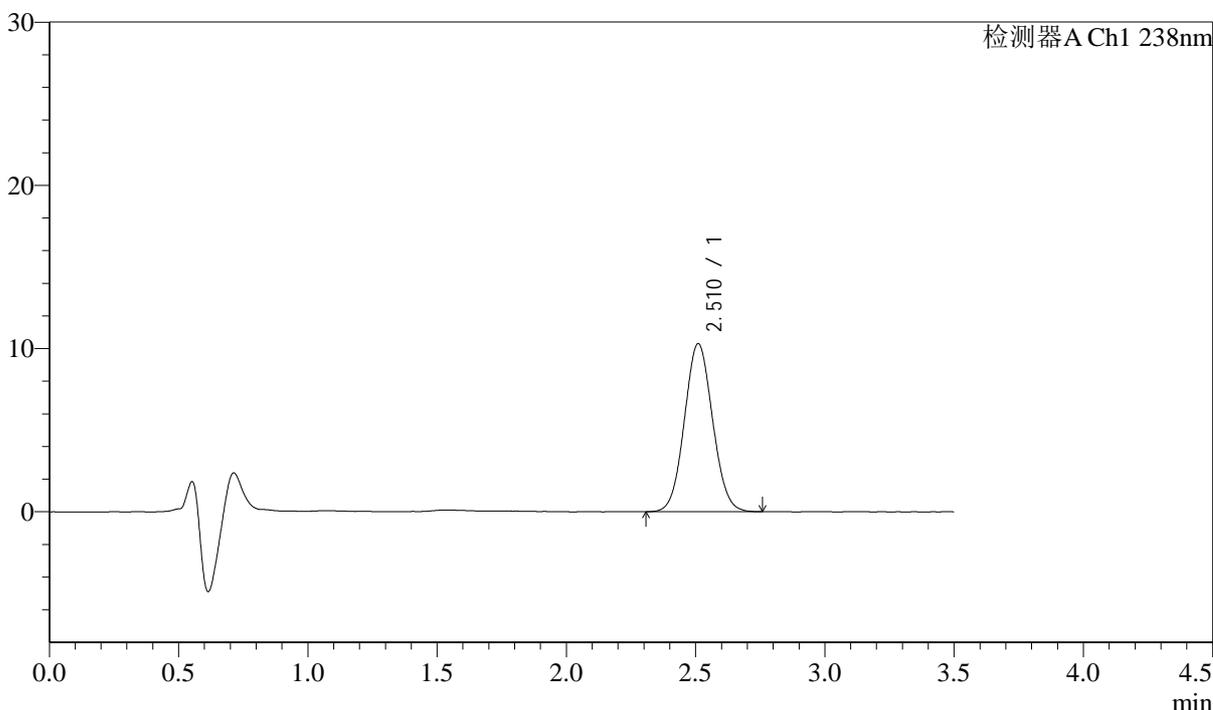
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1588-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 16:45:14      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:53      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	78108	100.000	10277	2526	1.063	--
总计		78108	100.000	10277			

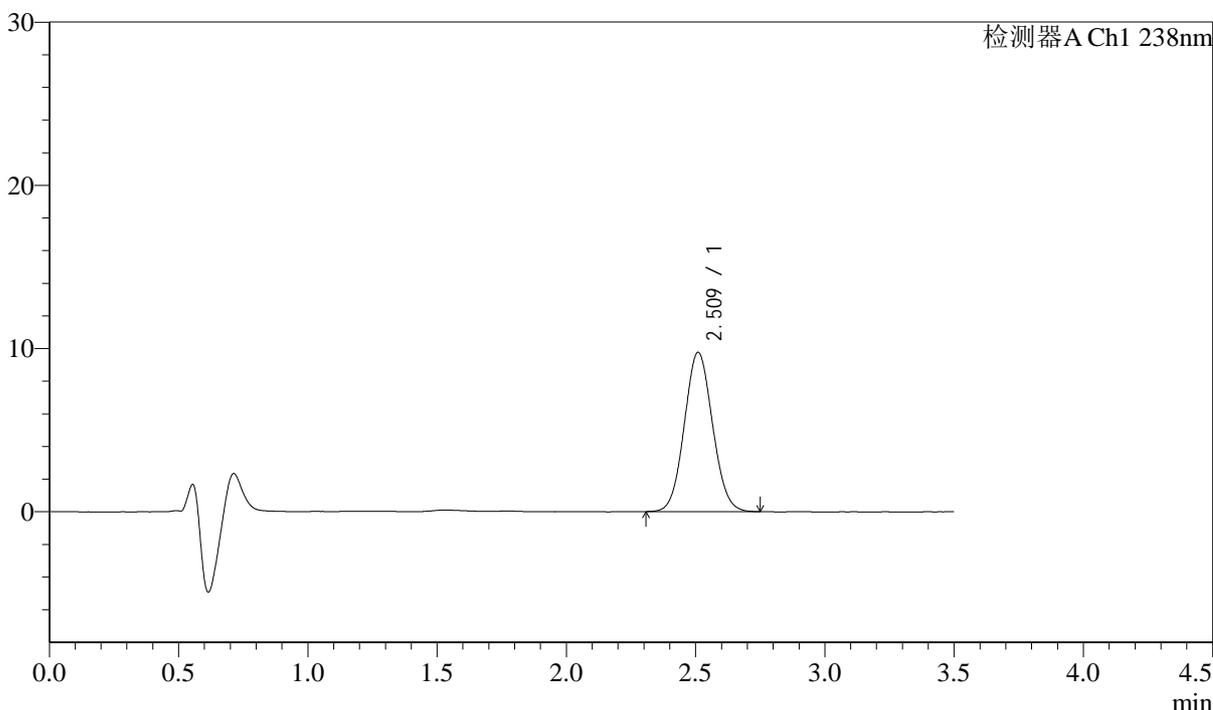
图44 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1589-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 50µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 16:49:09      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:56      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	74120	100.000	9730	2507	1.064	--
总计		74120	100.000	9730			

图45 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片3  
 供试品溶液-1



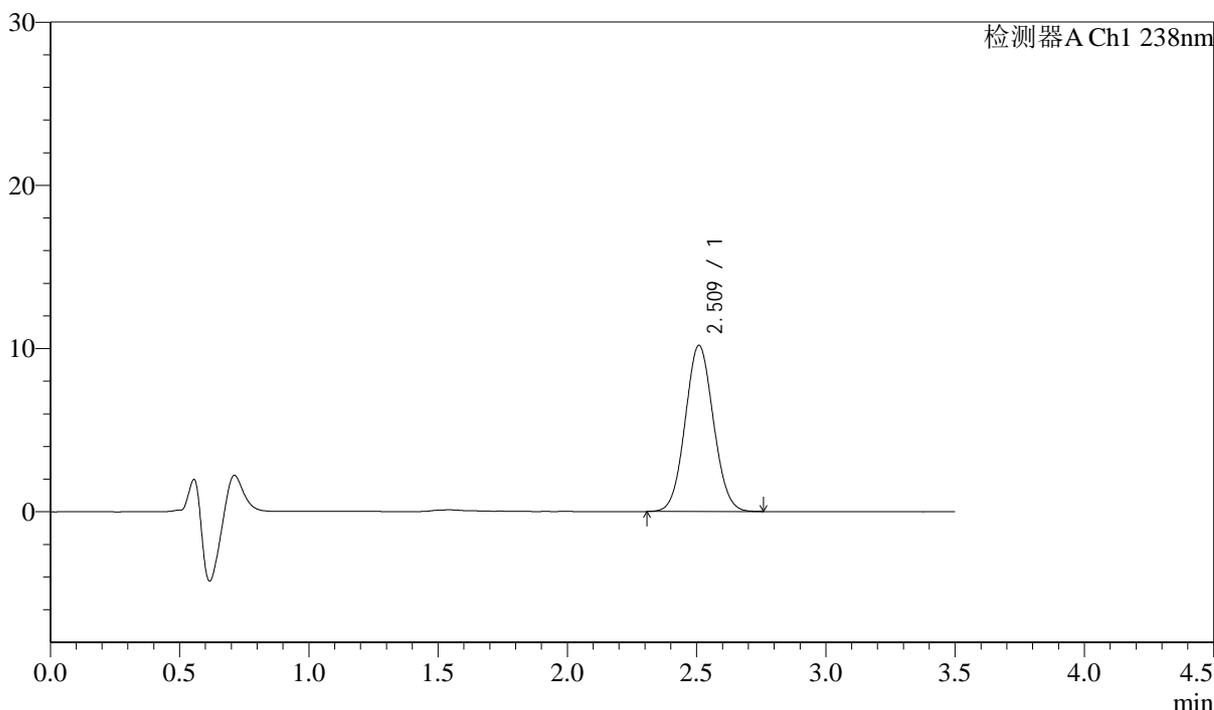
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1590-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 16:53:05      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:22:59      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	77296	100.000	10153	2515	1.061	--
总计		77296	100.000	10153			

图46 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-60min-片4  
 供试品溶液-1



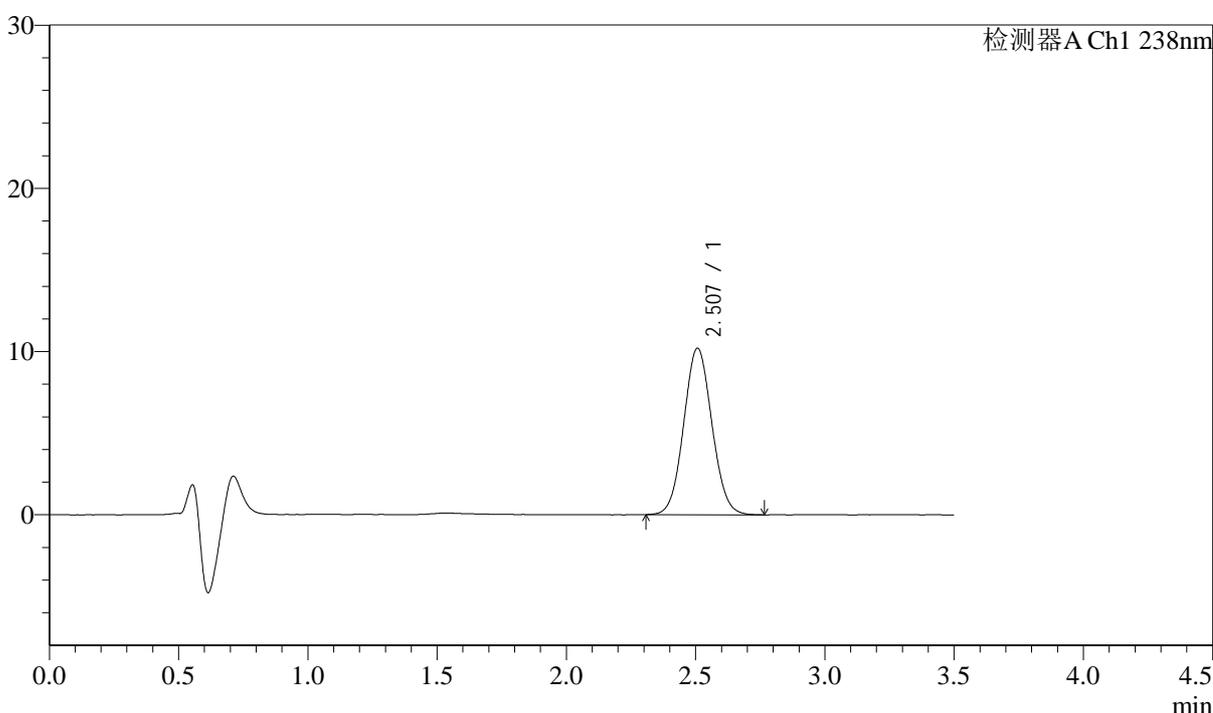
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1591-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 16:56:59      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:01      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	77488	100.000	10199	2521	1.060	--
总计		77488	100.000	10199			

图47 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片5  
 供试品溶液-1



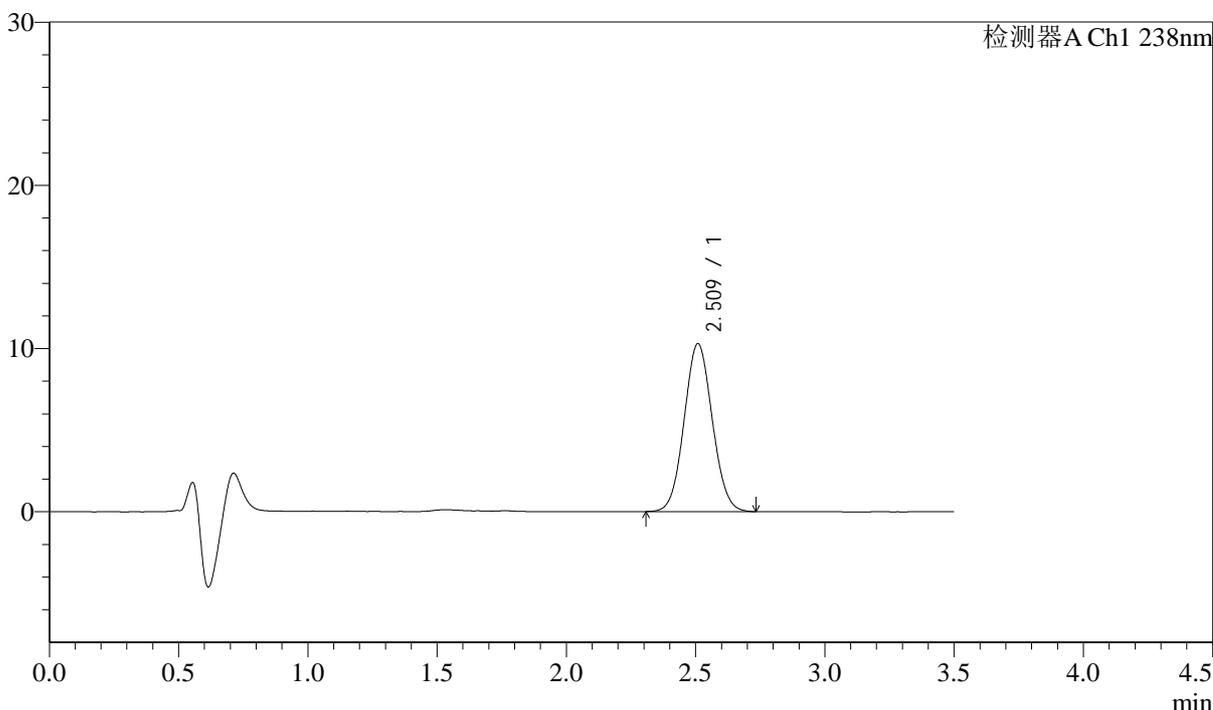
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1592-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 17:00:54 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:03 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	77909	100.000	10262	2520	1.061	--
总计		77909	100.000	10262			

图48 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转-60min-片6  
 供试品溶液-1



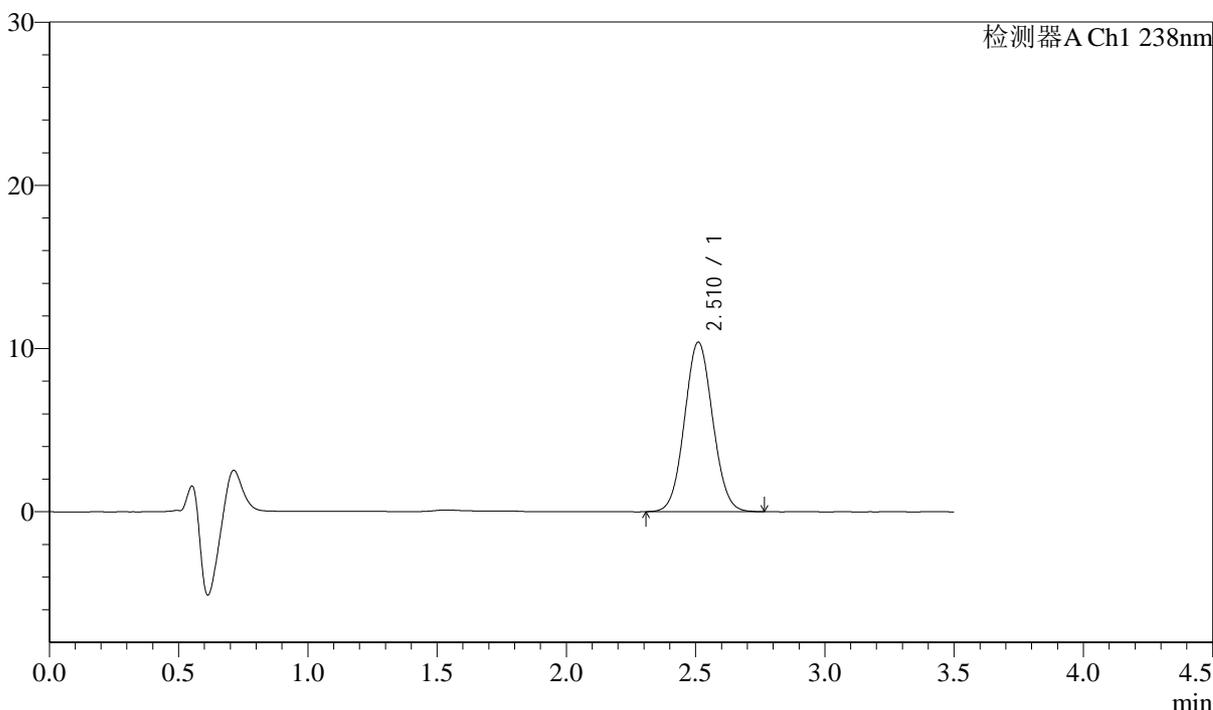
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1593-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 17:04:50      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:06      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	78768	100.000	10367	2527	1.060	--
总计		78768	100.000	10367			

图49 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



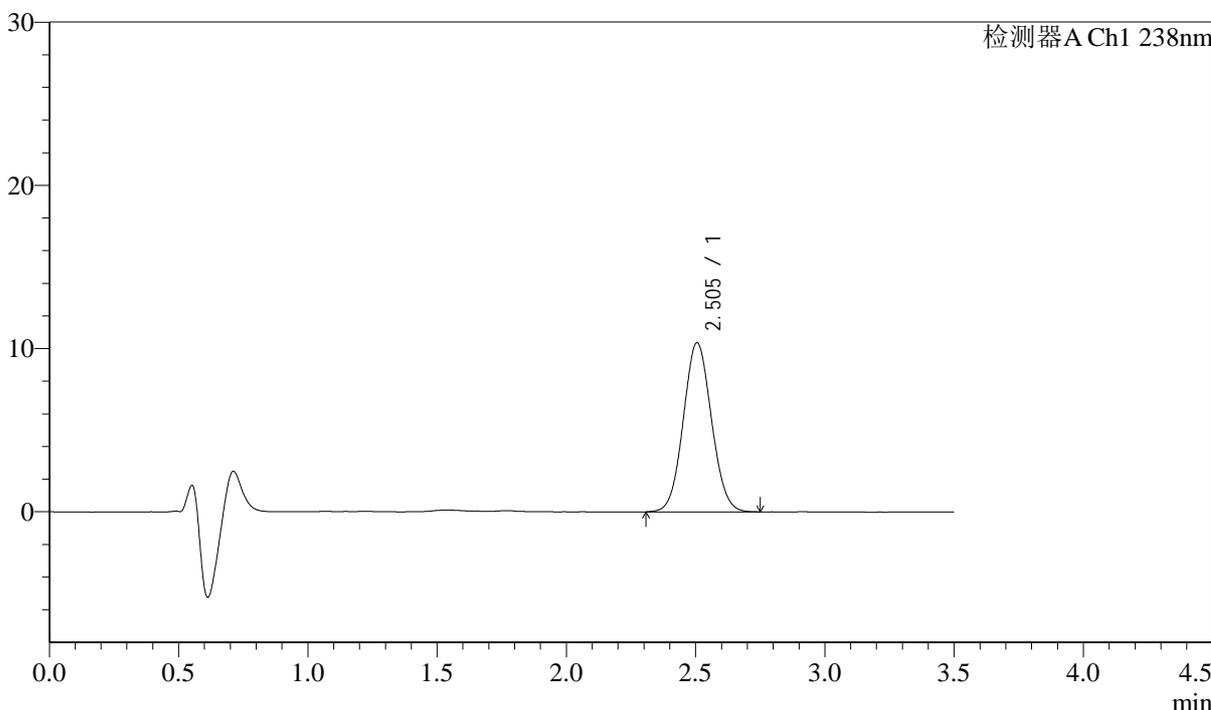
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1594-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 17:08:46      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:08      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.505	78503	100.000	10366	2518	1.063	--
总计		78503	100.000	10366			

图50 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



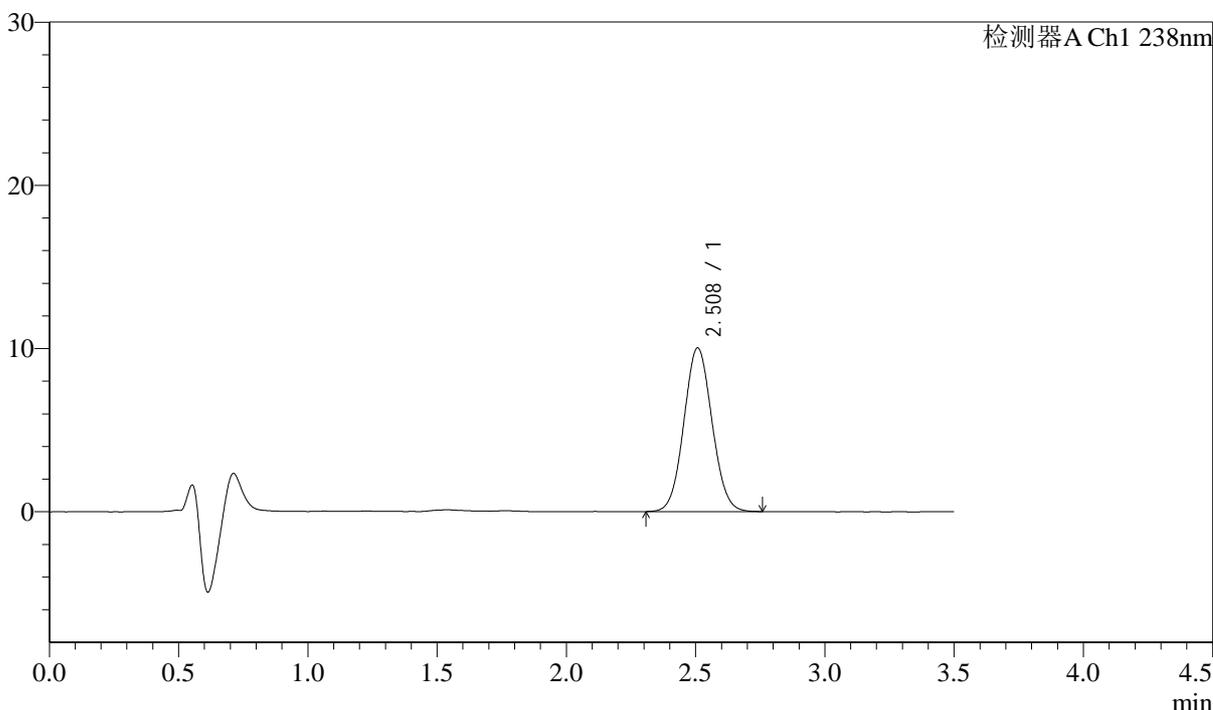
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1595-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 17:12:40      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:11      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	76137	100.000	10023	2523	1.060	--
总计		76137	100.000	10023			

图51 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



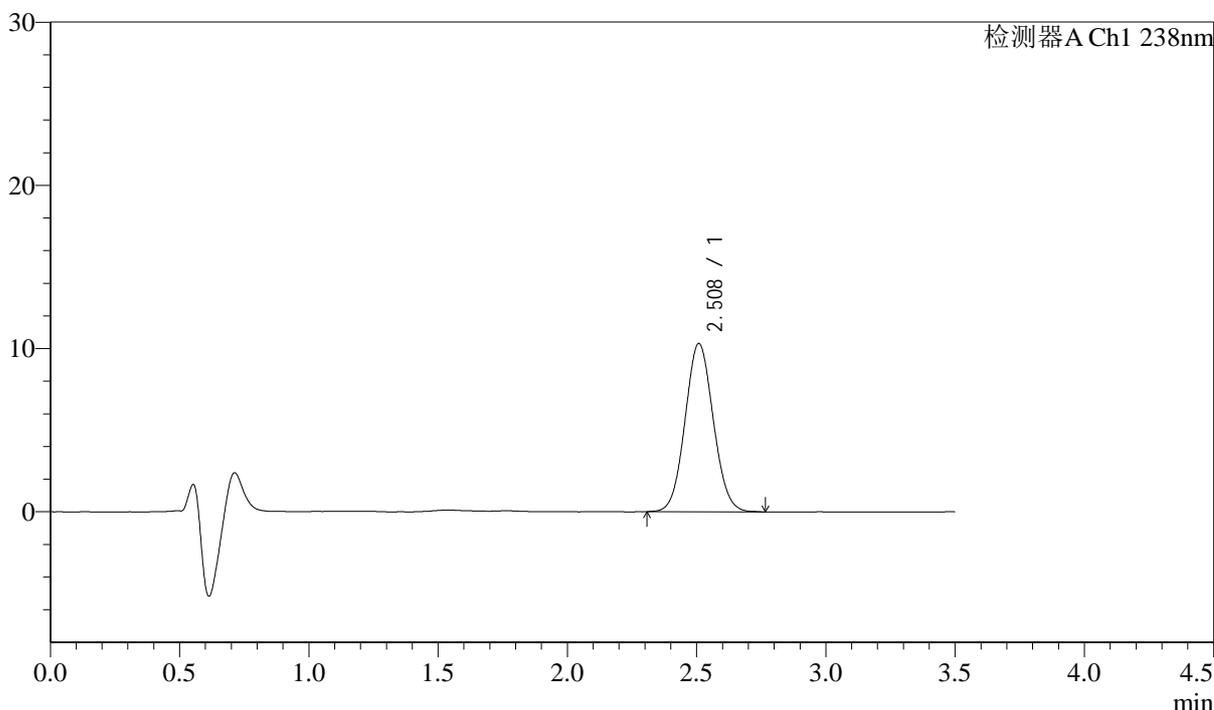
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1596-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 17:16:36      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:13      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	78337	100.000	10290	2515	1.064	--
总计		78337	100.000	10290			

图52 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



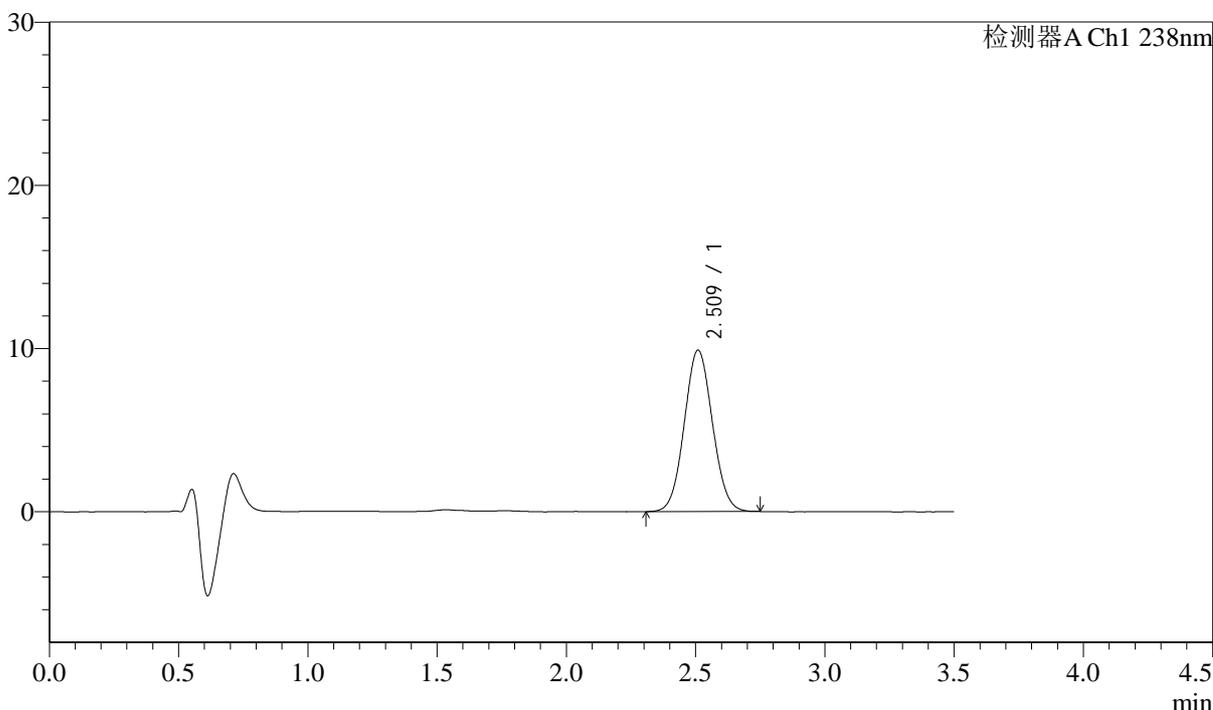
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1597-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 17:20:30      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:16      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	75035	100.000	9864	2519	1.059	--
总计		75035	100.000	9864			

图53 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



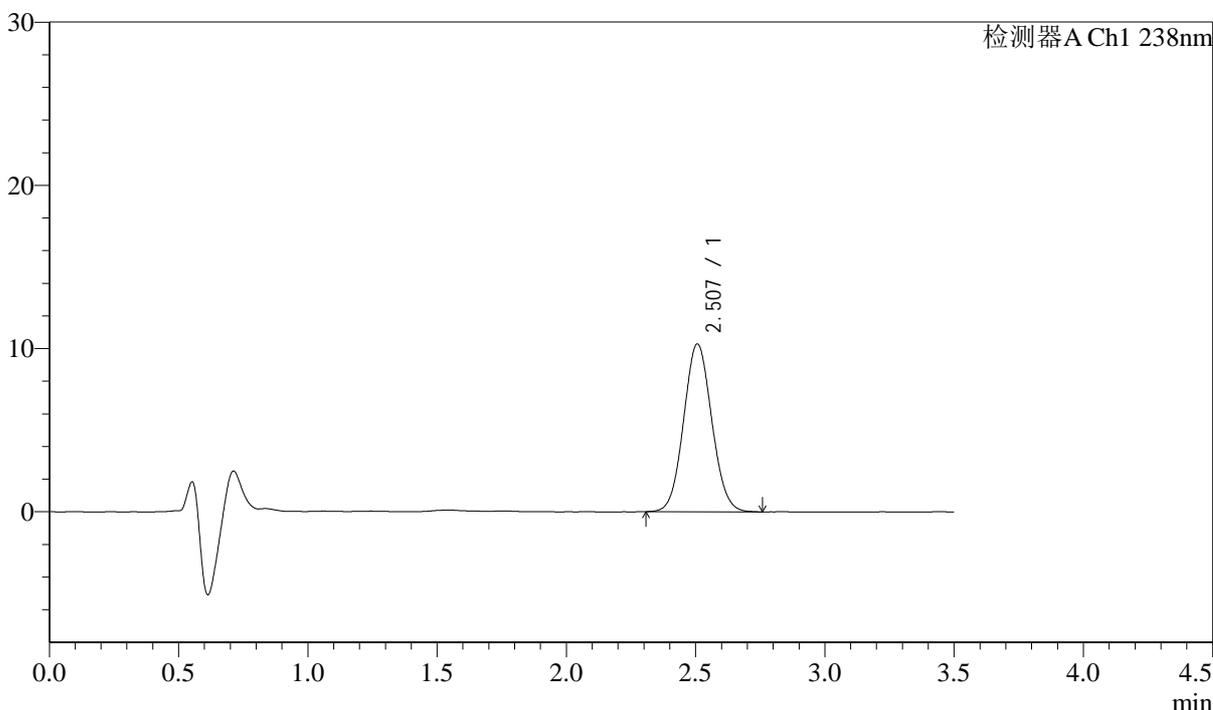
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1598-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 17:24:25      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:18      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	77931	100.000	10286	2530	1.068	--
总计		77931	100.000	10286			

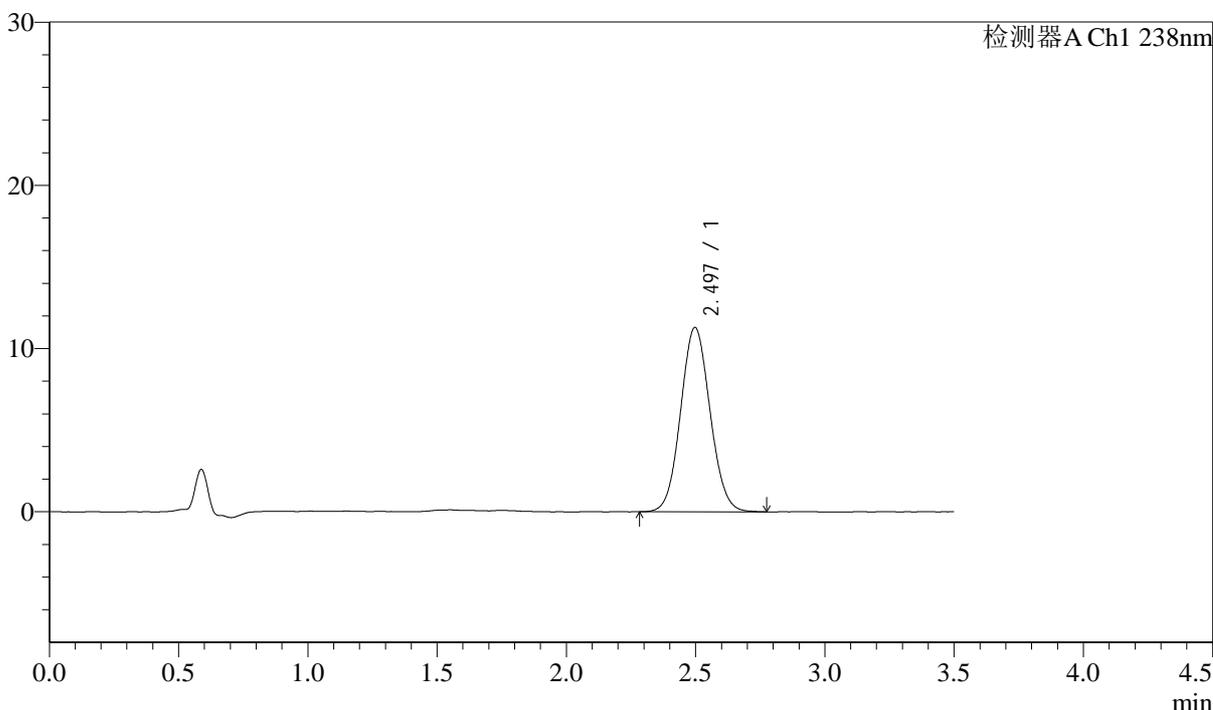
图54 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1599-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 17:28:20      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:21      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.497	89366	100.000	11294	2298	1.070	--
总计		89366	100.000	11294			

图55 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转  
 对照品溶液-2-1



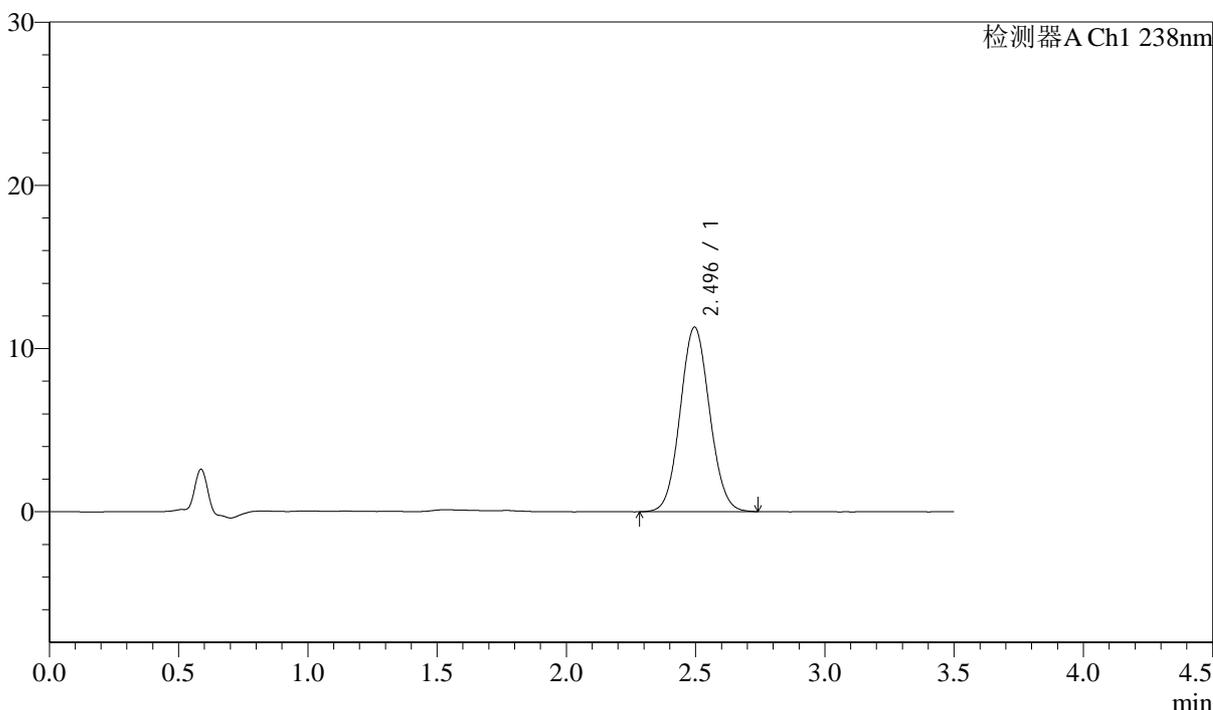
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1600-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 17:32:16      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:23      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.496	89546	100.000	11309	2297	1.069	--
总计		89546	100.000	11309			

图56 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032901批-pH6.8介质-桨法-100转  
 对照品溶液-2-2



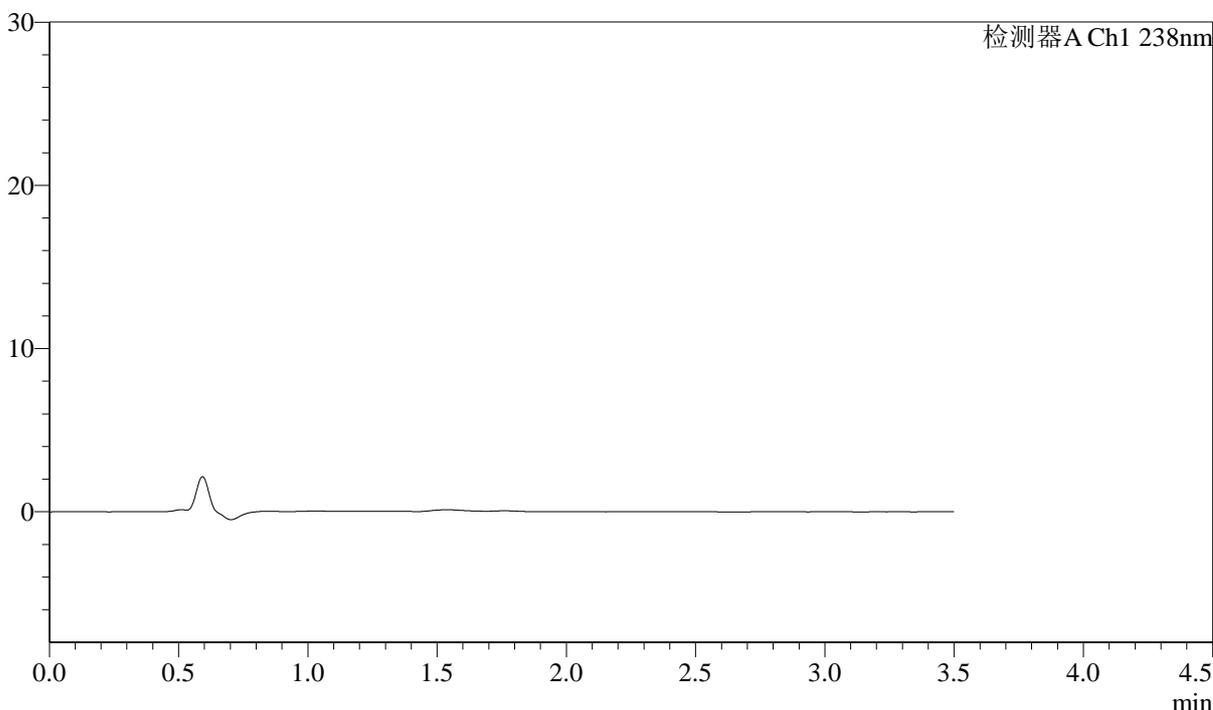
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1601-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 17:36:13      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:26      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

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

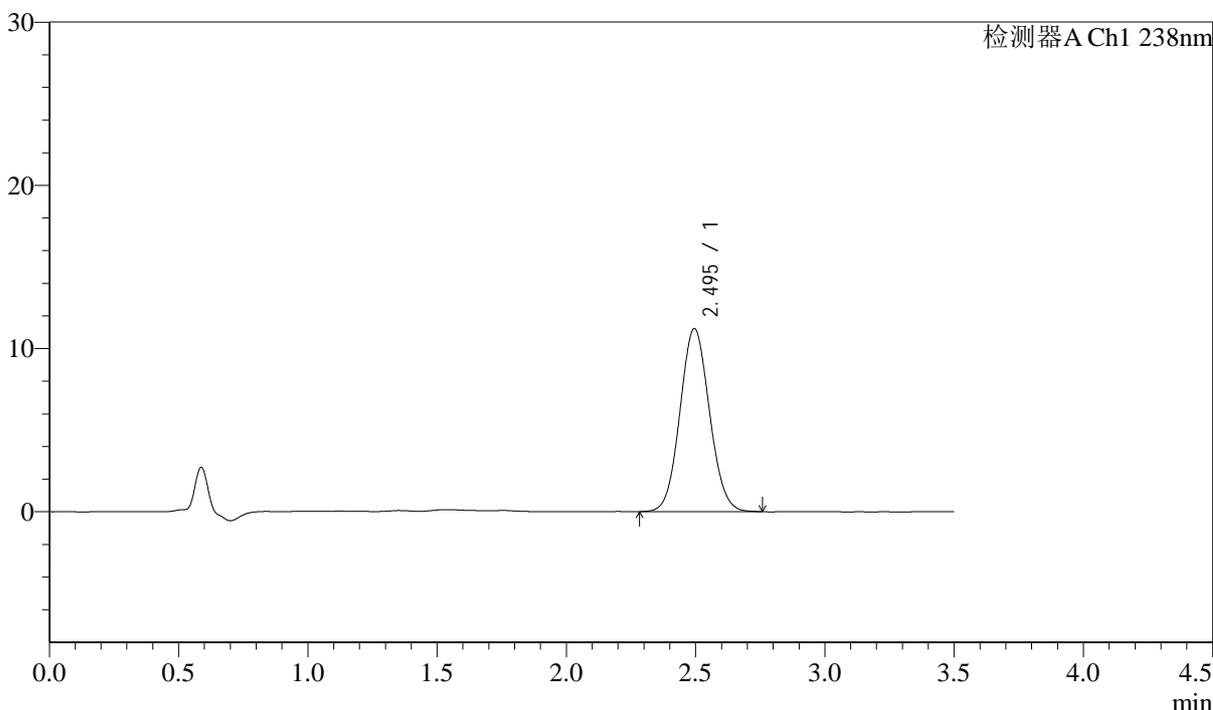
图57 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转  
 溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1602-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-18	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 17:40:09	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:28	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.495	89109	100.000	11213	2275	1.068	--
总计		89109	100.000	11213			

图58 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转  
对照品溶液-1-1



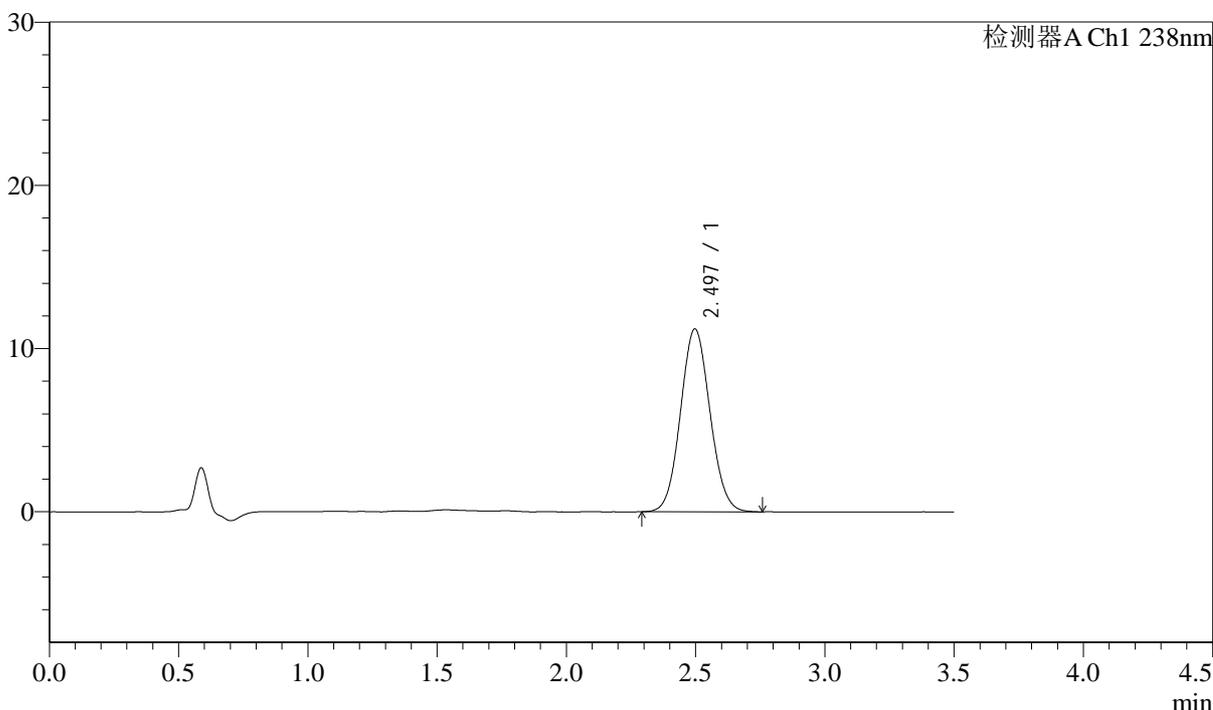
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1603-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 17:44:06      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:31      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.497	88775	100.000	11207	2292	1.071	--
总计		88775	100.000	11207			

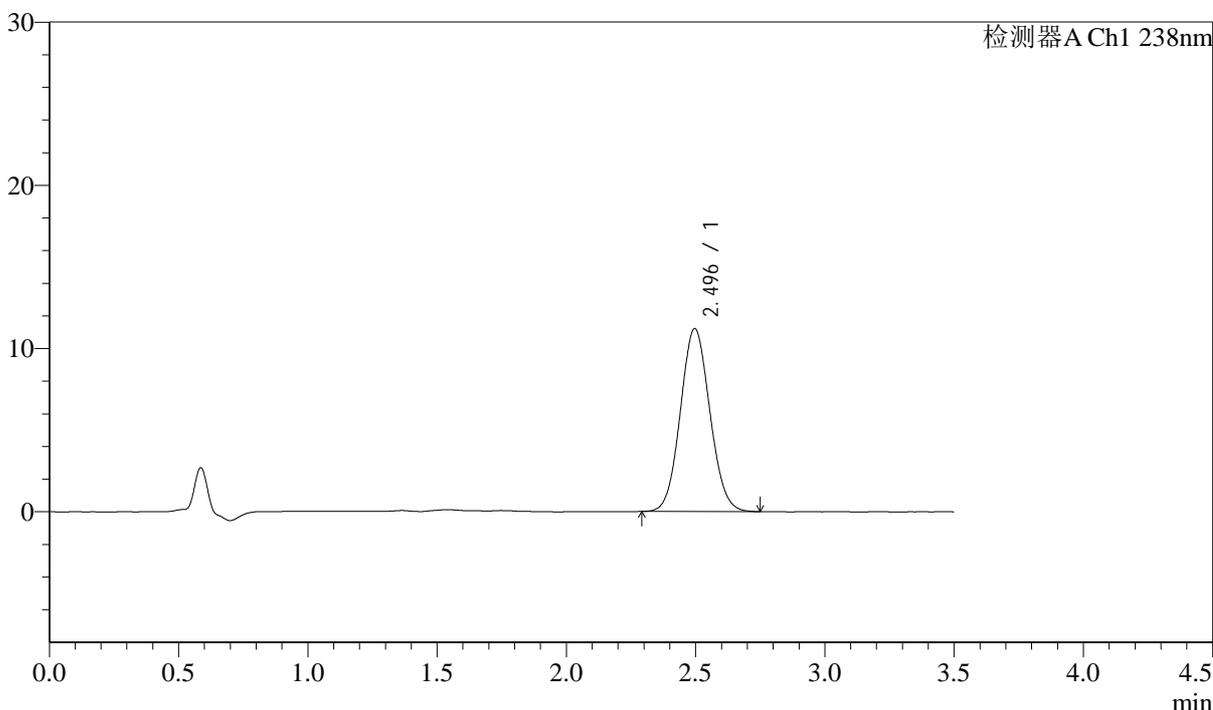
图59 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转  
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1604-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-18	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 17:48:03	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:33	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.496	88945	100.000	11214	2275	1.070	--
总计		88945	100.000	11214			

图60 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转  
对照品溶液-1-3



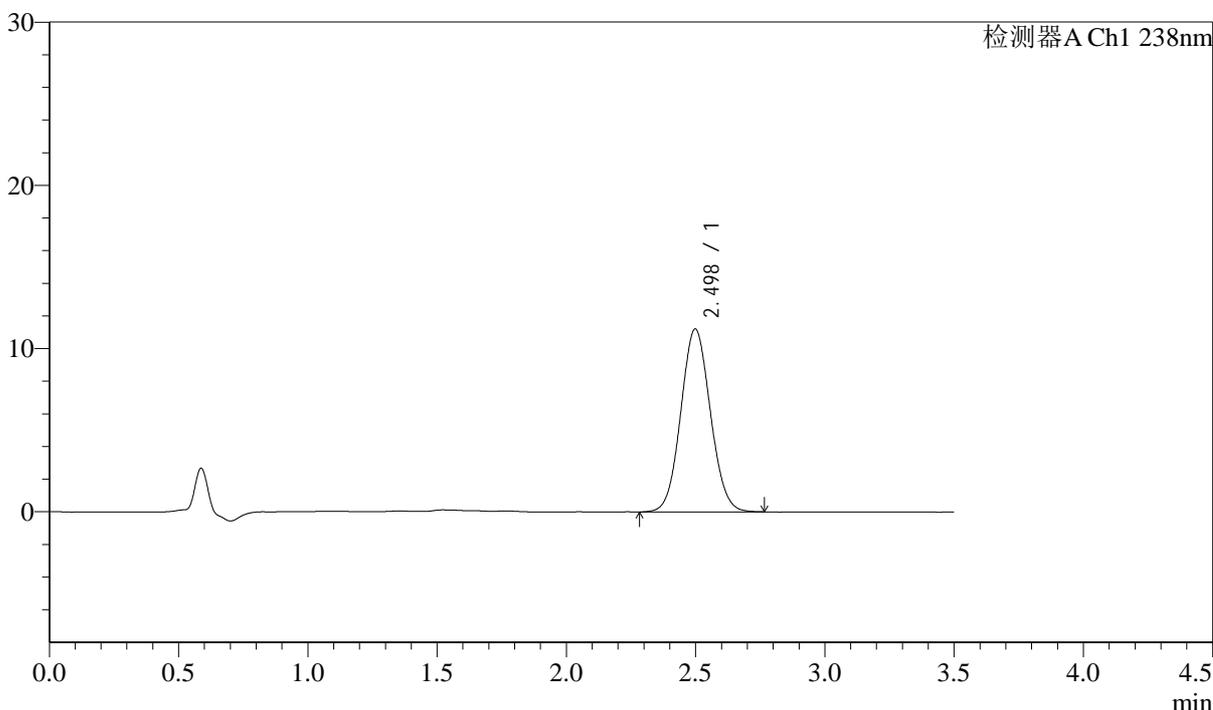
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1605-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 50µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 17:52:00      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:36      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.498	89118	100.000	11203	2274	1.067	--
总计		89118	100.000	11203			

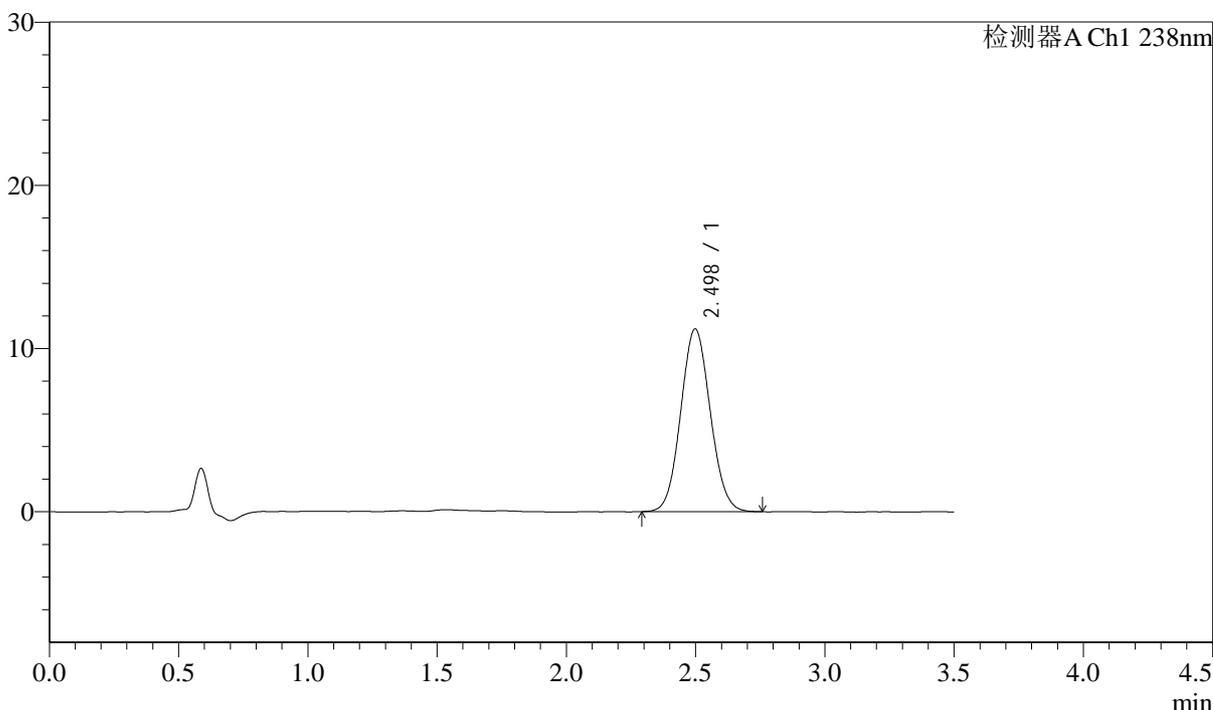
图61 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转  
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1606-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 50µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 17:55:57      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:38      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.498	89031	100.000	11201	2273	1.072	--
总计		89031	100.000	11201			

图62 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转  
 对照品溶液-1-5



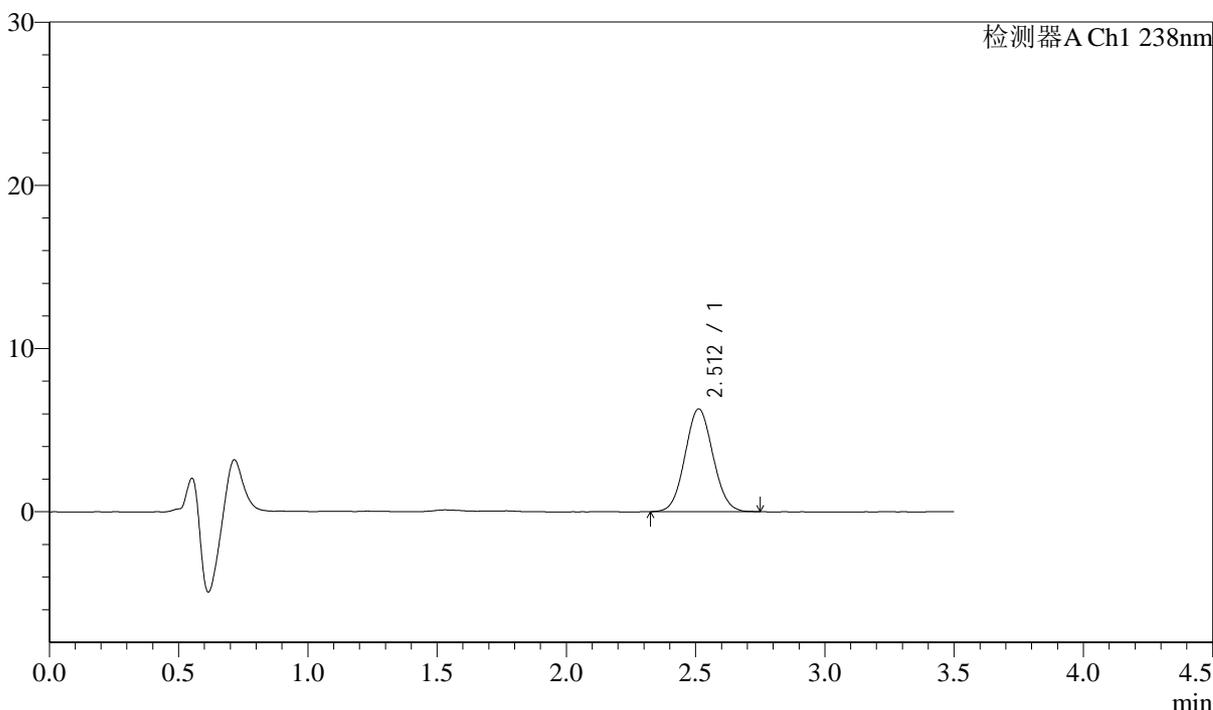
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1607-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 17:59:53      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:40      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.512	47323	100.000	6294	2565	1.062	--
总计		47323	100.000	6294			

图63 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片1  
 供试品溶液-1



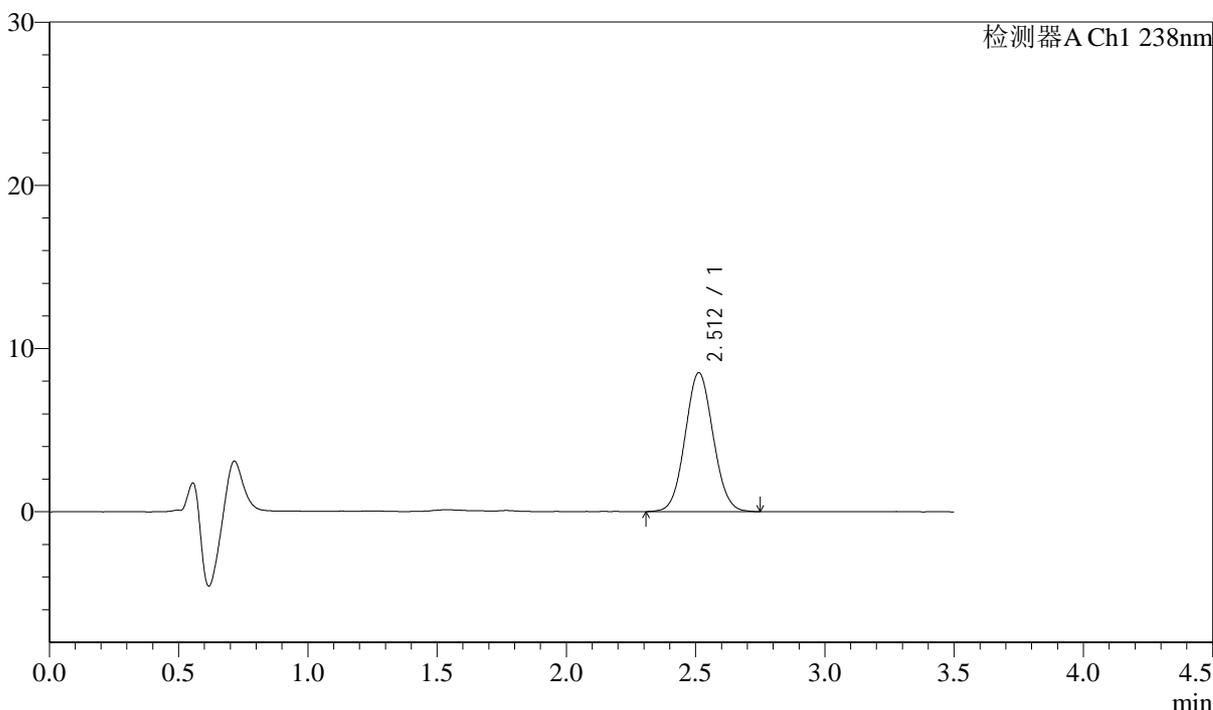
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1608-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 18:03:50      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:43      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.512	64170	100.000	8513	2558	1.062	--
总计		64170	100.000	8513			

图64 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片2  
 供试品溶液-1



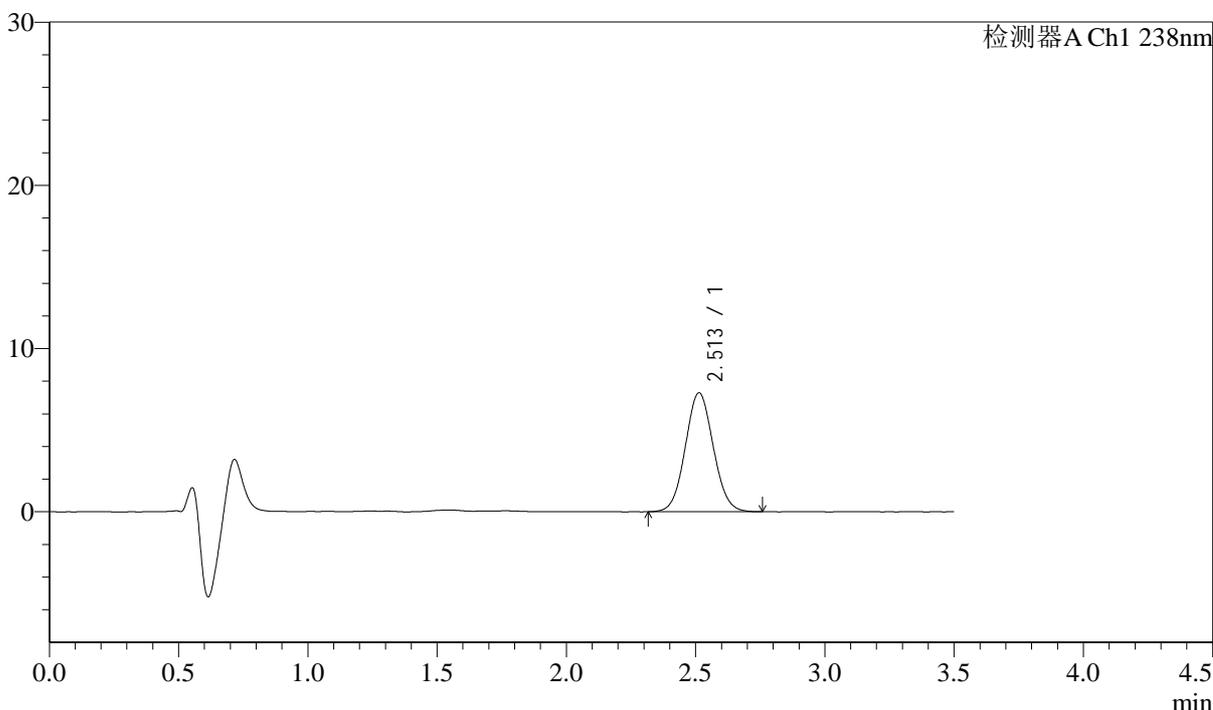
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1609-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 18:07:46      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:45      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.513	54889	100.000	7291	2572	1.063	--
总计		54889	100.000	7291			

图65 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片3  
 供试品溶液-1



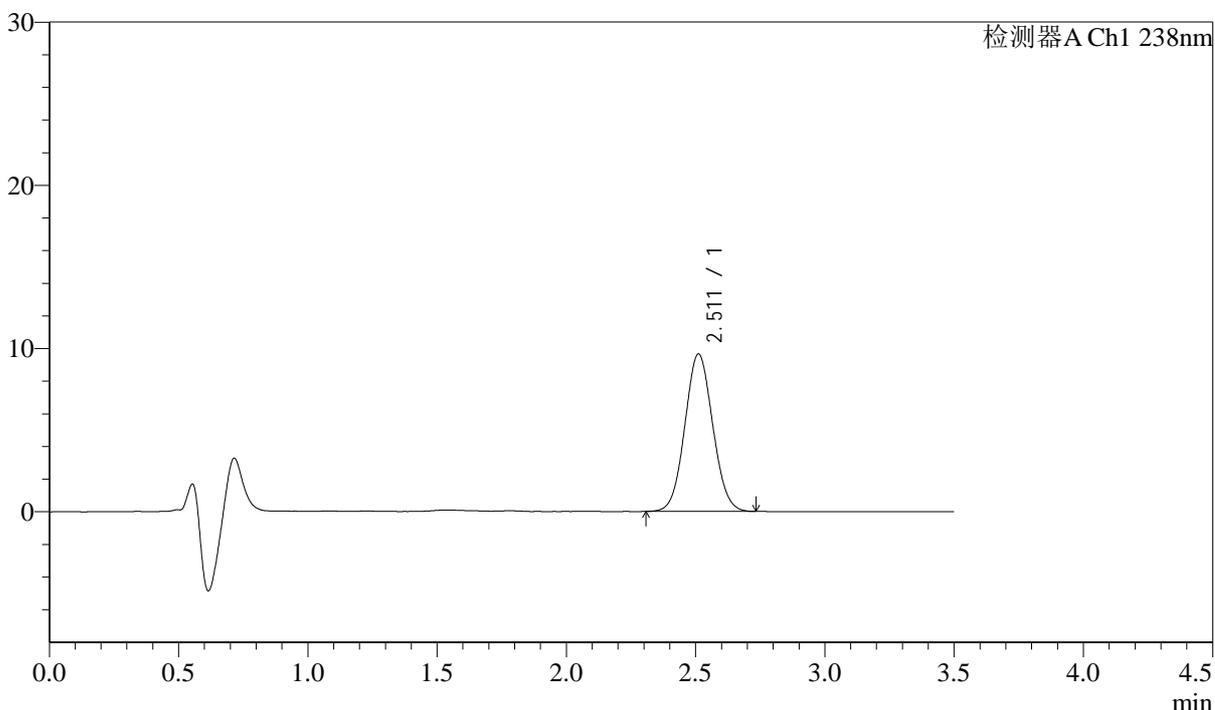
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1610-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 18:11:42      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:48      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	72448	100.000	9641	2578	1.060	--
总计		72448	100.000	9641			

图66 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片4  
 供试品溶液-1



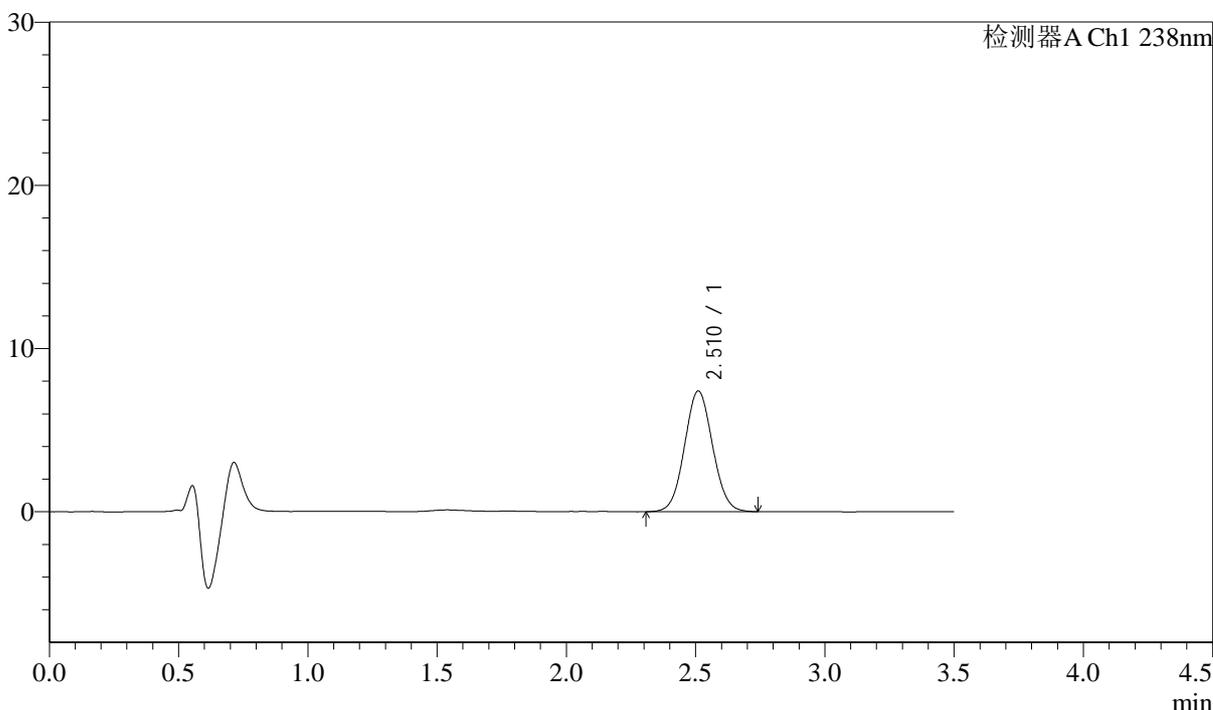
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1611-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 18:15:38      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:50      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	55770	100.000	7382	2554	1.058	--
总计		55770	100.000	7382			

图67 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片5  
 供试品溶液-1



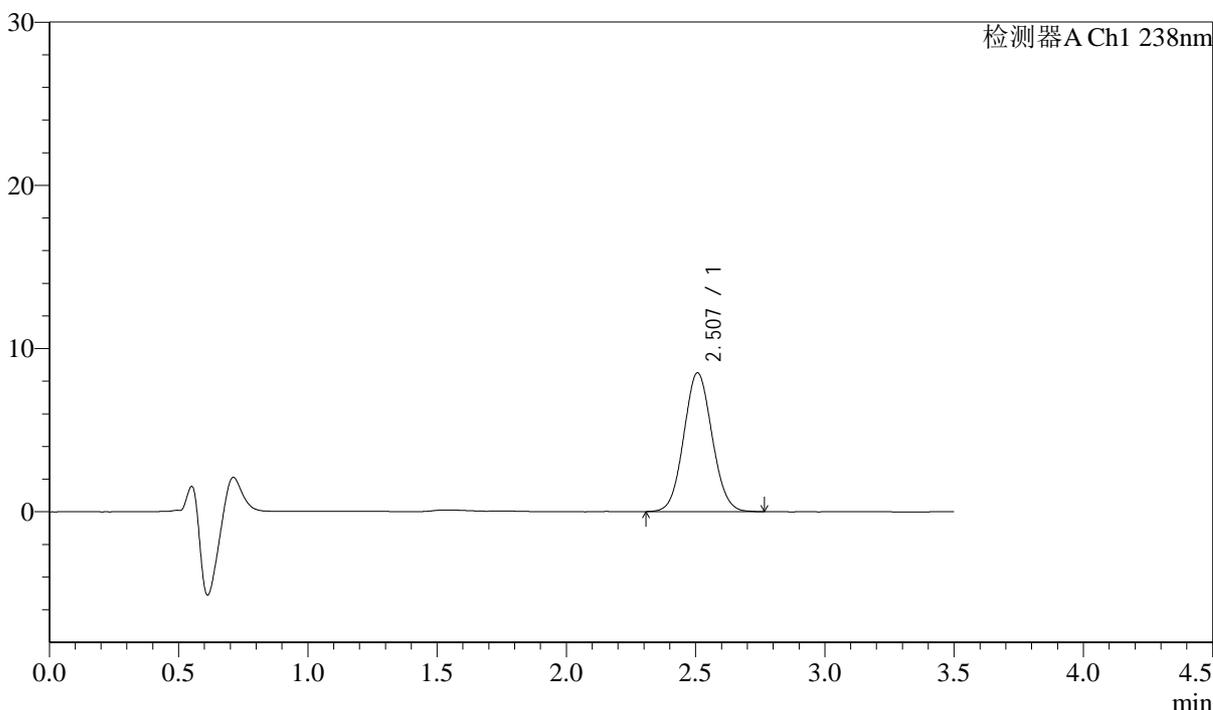
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1612-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 18:19:34 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:52 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	64814	100.000	8501	2492	1.067	--
总计		64814	100.000	8501			

图68 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片6  
 供试品溶液-1



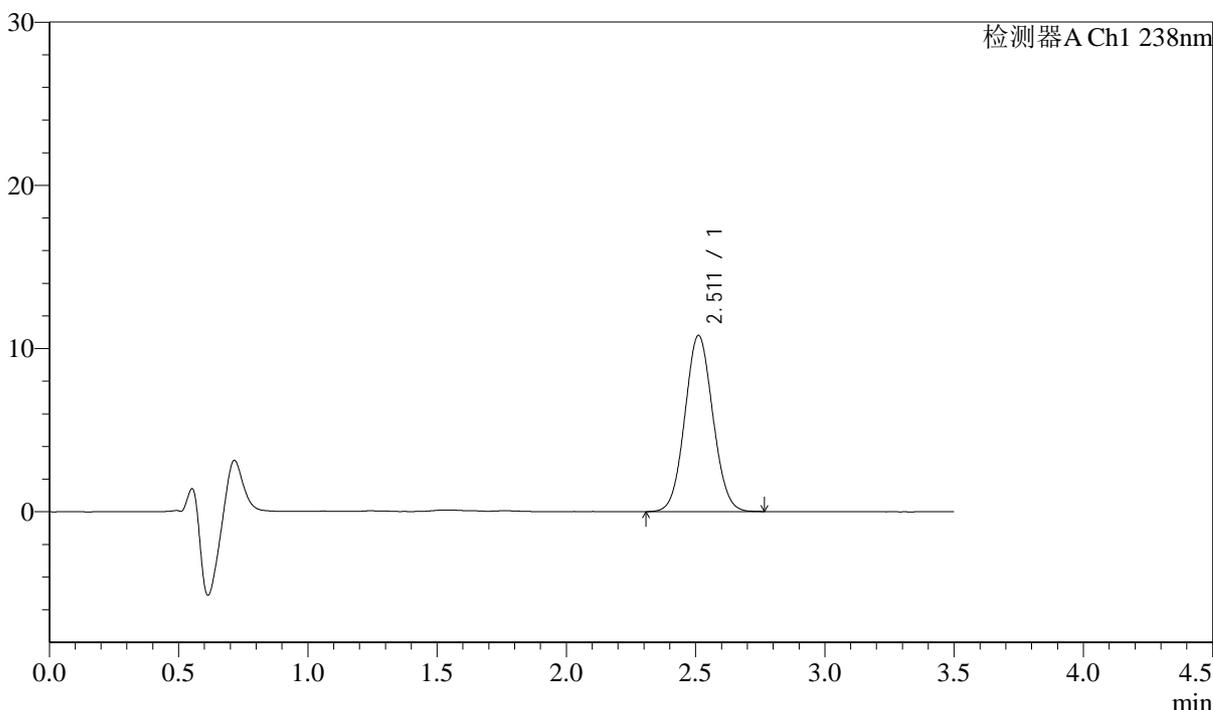
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1613-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 18:23:30      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:55      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	81267	100.000	10787	2563	1.061	--
总计		81267	100.000	10787			

图69 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-10min-片1  
 供试品溶液-1



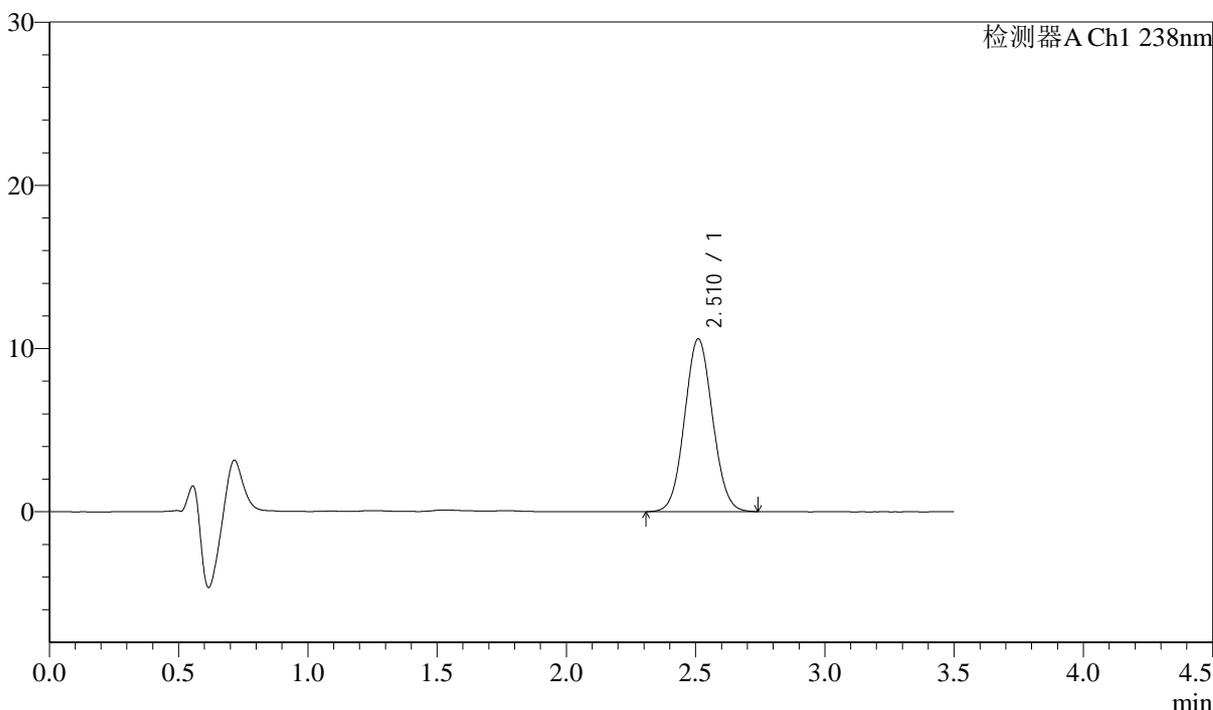
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1614-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 18:27:26      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:23:57      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	79629	100.000	10561	2561	1.061	--
总计		79629	100.000	10561			

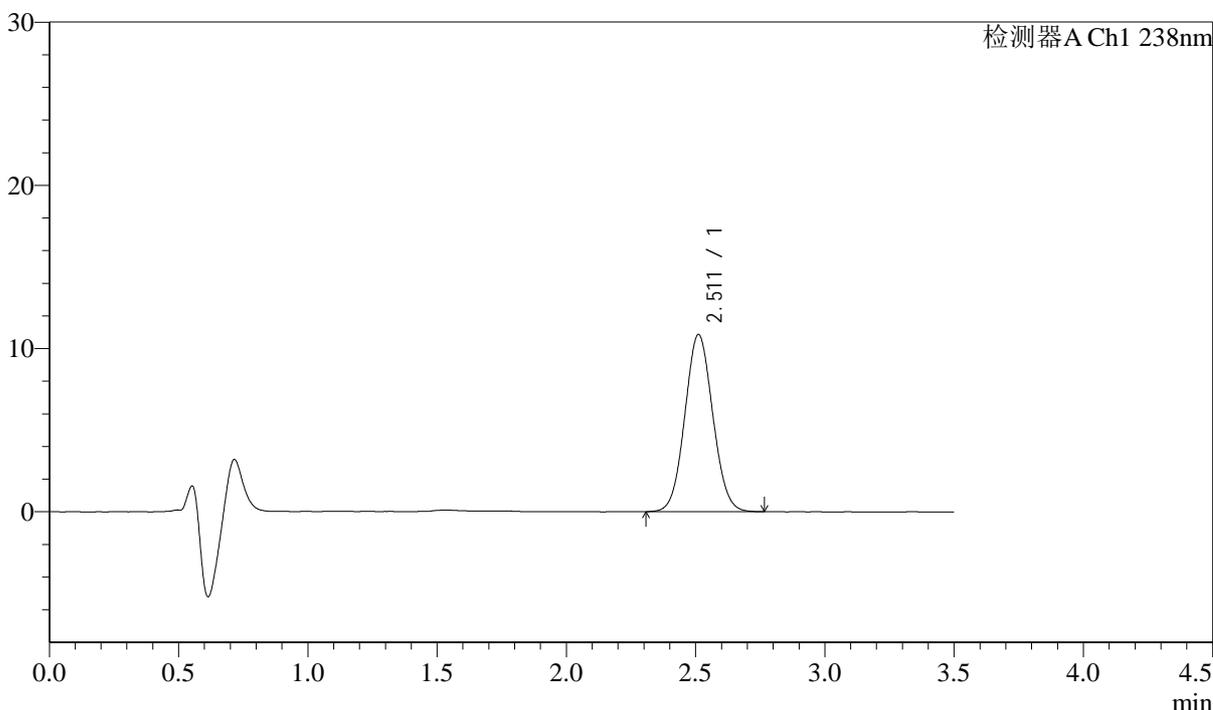
图70 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-10min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1615-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-20	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 18:31:23	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:00	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	81630	100.000	10843	2566	1.061	--
总计		81630	100.000	10843			

图71 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-10min-片3  
供试品溶液-1



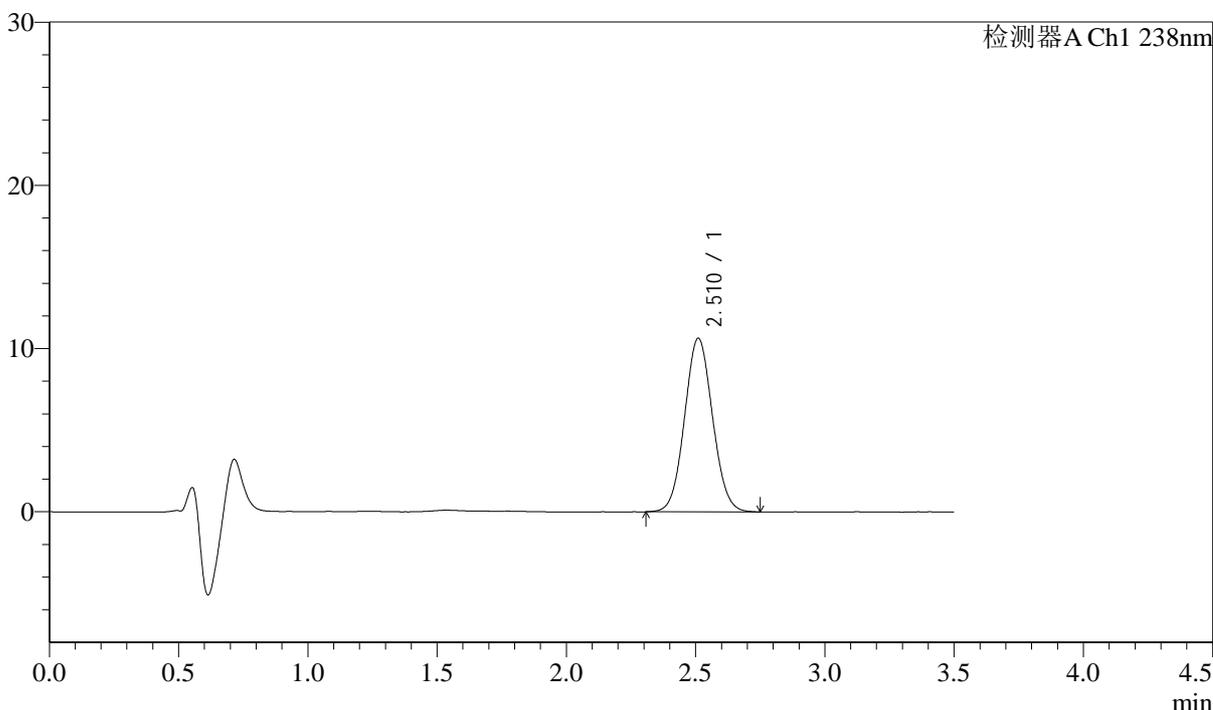
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1616-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 18:35:19 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:02 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	80094	100.000	10614	2570	1.062	--
总计		80094	100.000	10614			

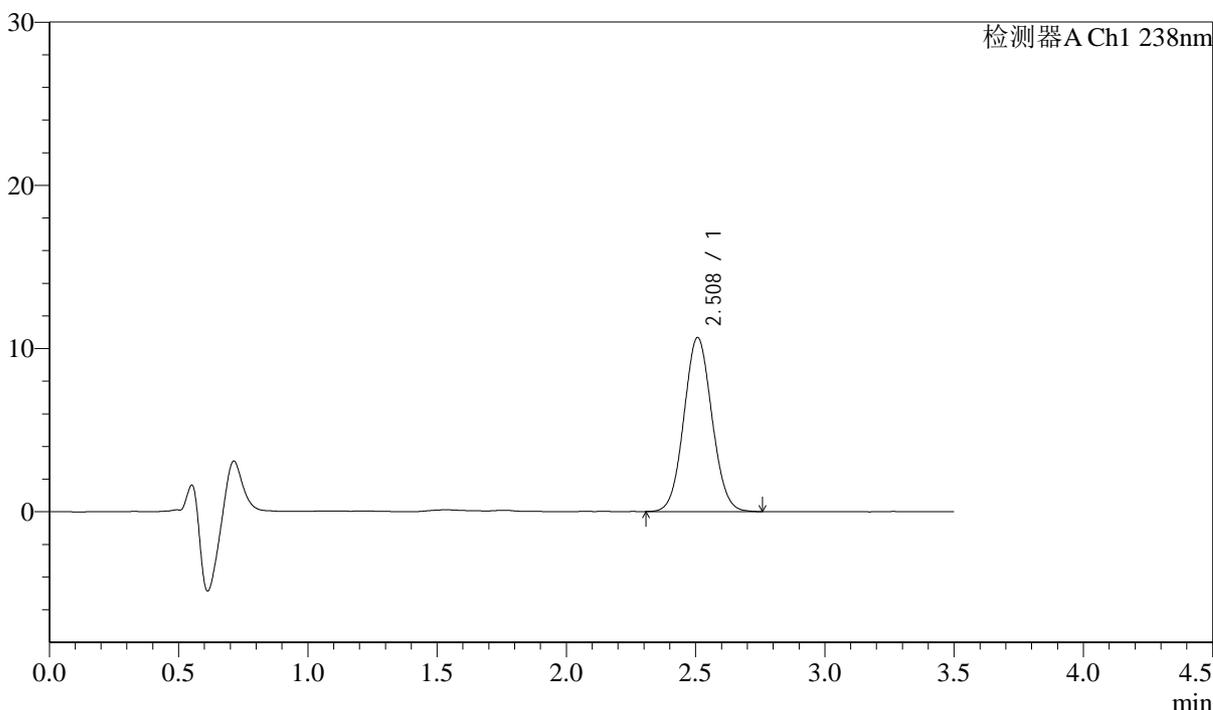
图72 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-10min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1617-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-38	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 18:39:15	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:05	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	80244	100.000	10652	2562	1.061	--
总计		80244	100.000	10652			

图73 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-10min-片5  
供试品溶液-1



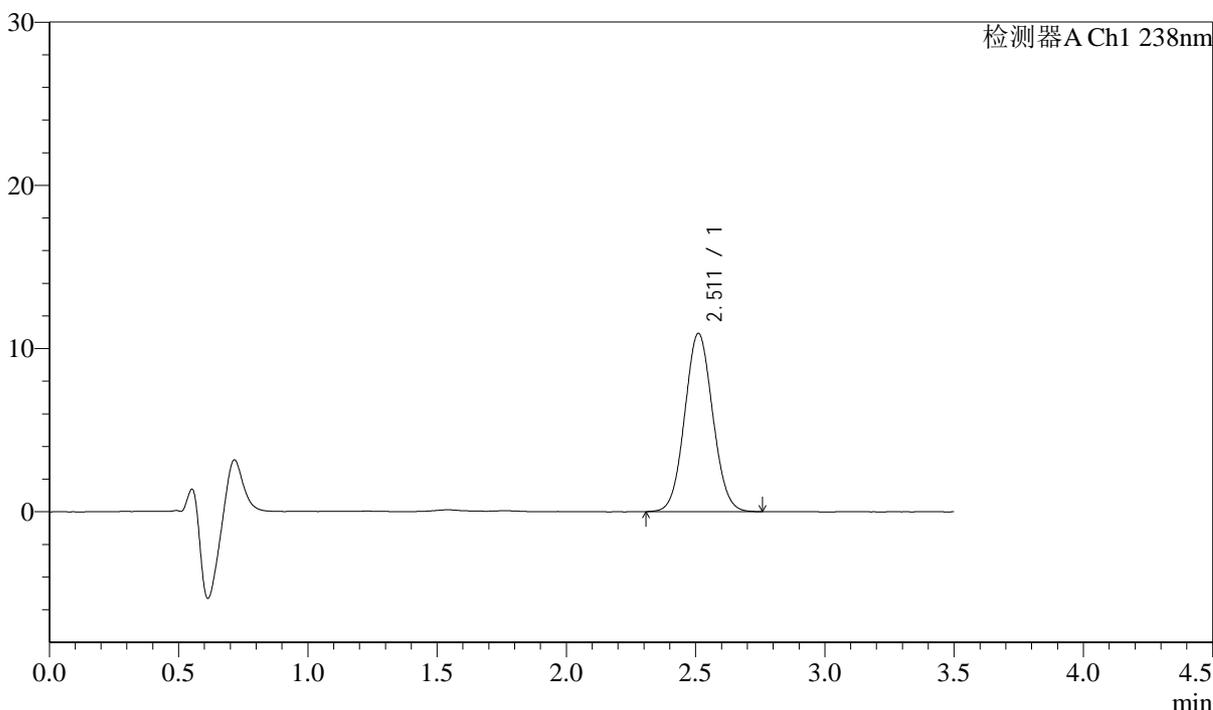
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1618-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 18:43:11      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:07      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	82205	100.000	10910	2563	1.060	--
总计		82205	100.000	10910			

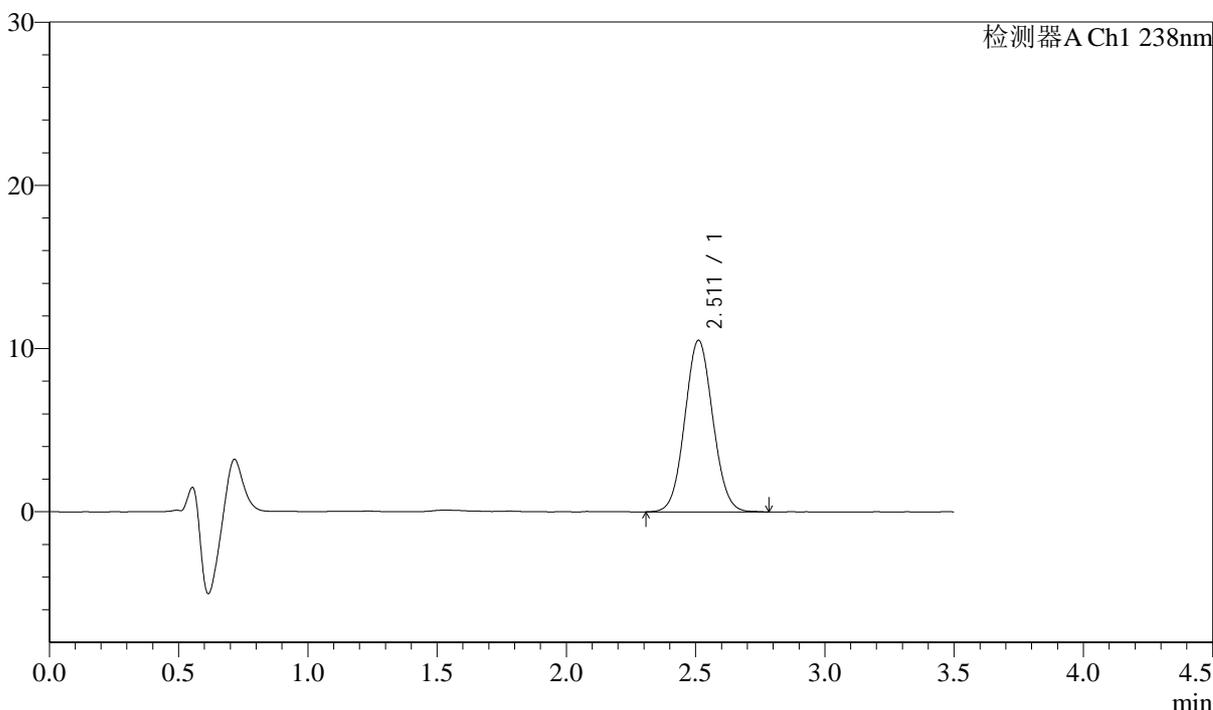
图74 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-10min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1619-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-3	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 18:47:06	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:10	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	79226	100.000	10501	2561	1.061	--
总计		79226	100.000	10501			

图75 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-15min-片1  
供试品溶液-1



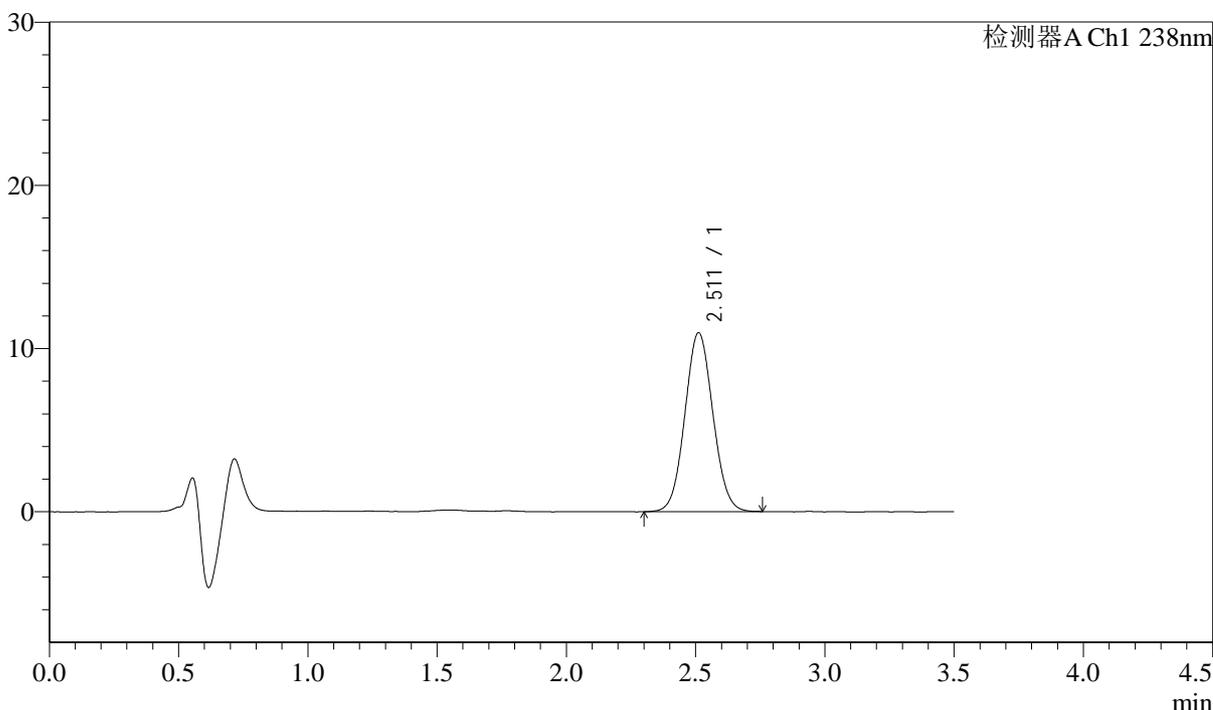
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1620-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 18:51:02 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:12 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	82681	100.000	10958	2566	1.060	--
总计		82681	100.000	10958			

图76 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-15min-片2  
 供试品溶液-1



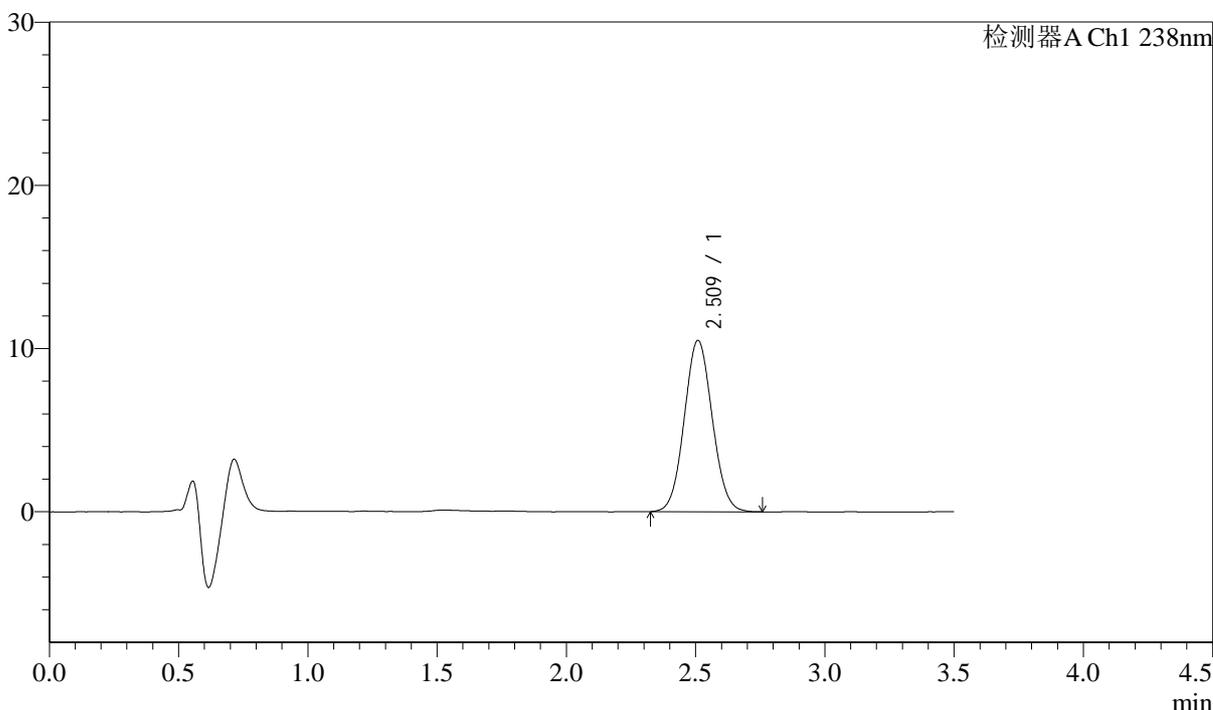
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1621-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 18:54:58      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:14      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	78979	100.000	10469	2558	1.063	--
总计		78979	100.000	10469			

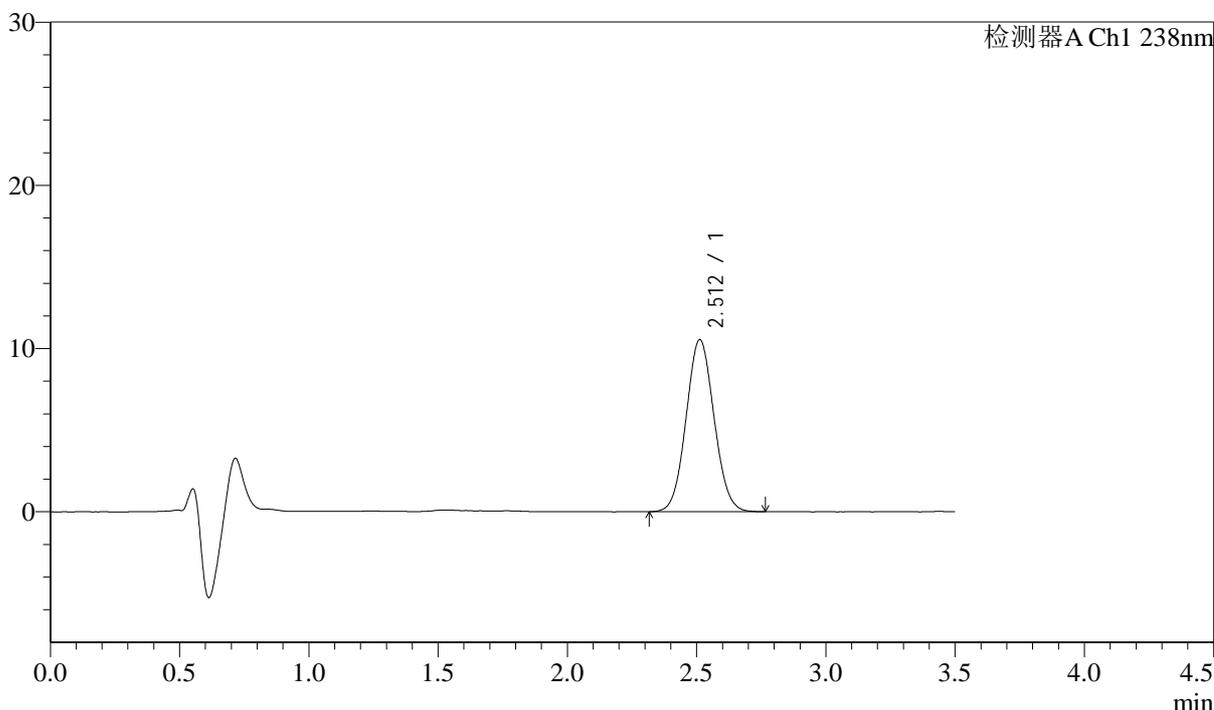
图77 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-15min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1622-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-30	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 18:58:54	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:17	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.512	79299	100.000	10542	2573	1.062	--
总计		79299	100.000	10542			

图78 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-15min-片4  
供试品溶液-1



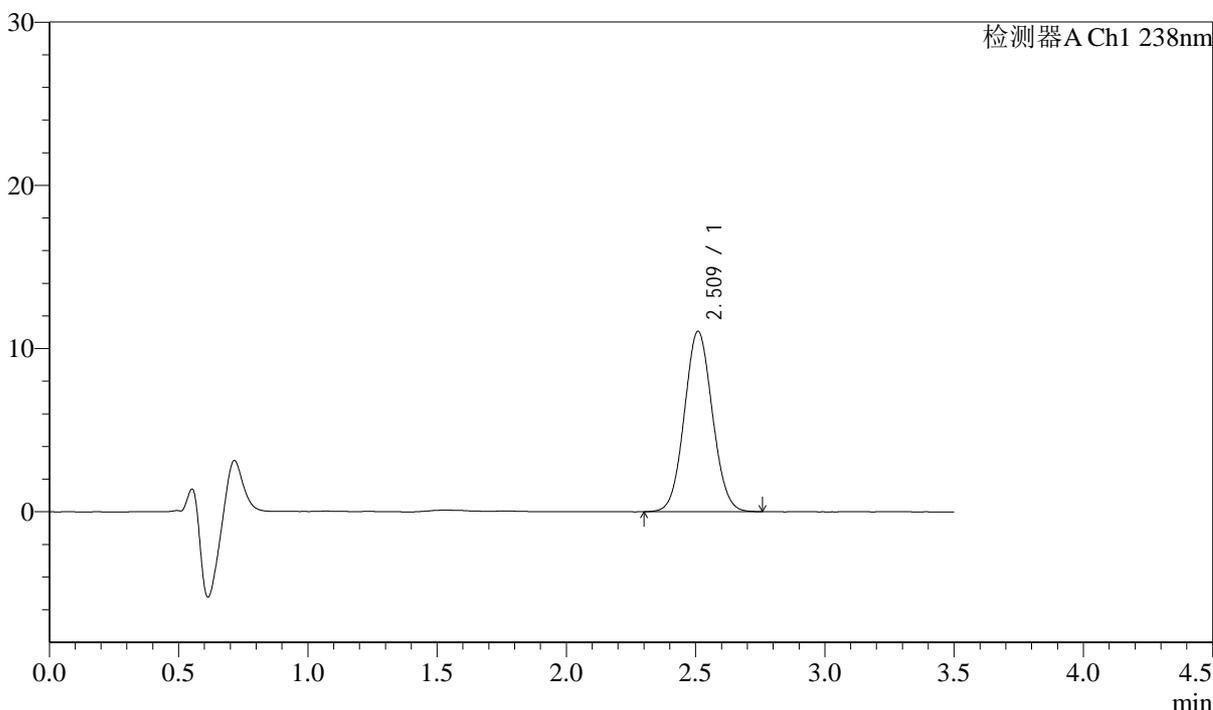
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1623-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 19:02:50 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:19 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	83243	100.000	11014	2560	1.061	--
总计		83243	100.000	11014			

图79 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-15min-片5  
 供试品溶液-1



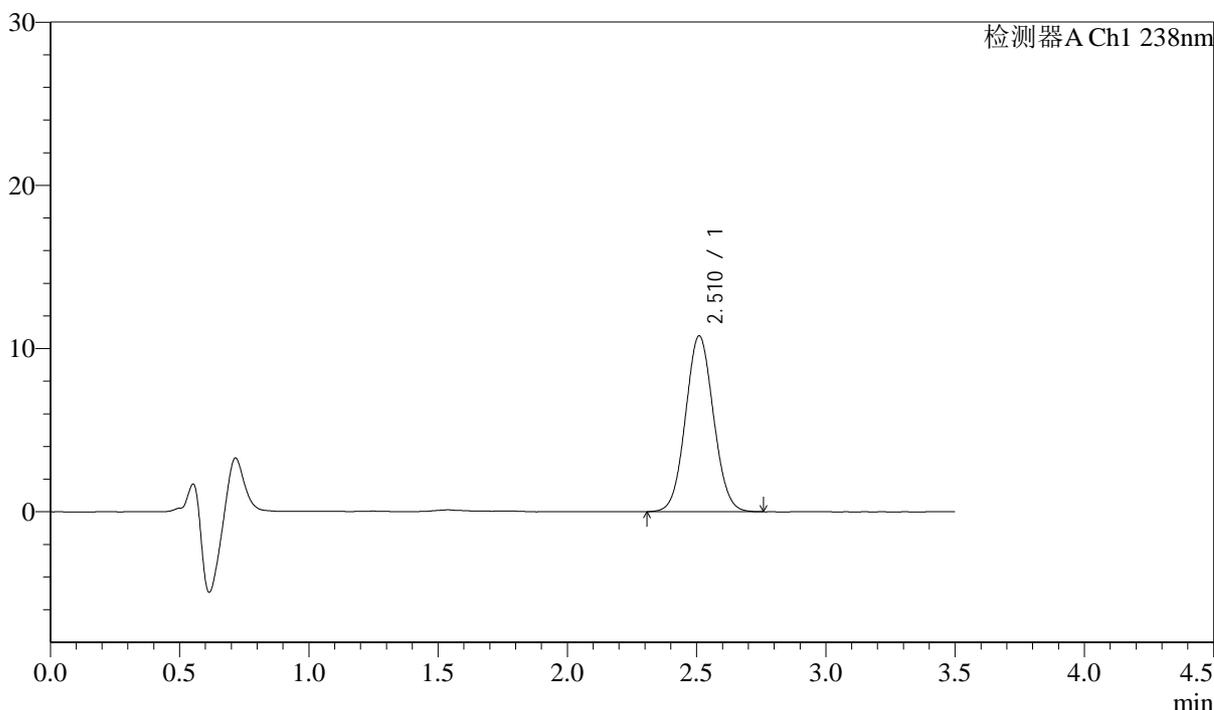
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1624-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 19:06:45 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:22 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	81062	100.000	10750	2568	1.059	--
总计		81062	100.000	10750			

图80 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-15min-片6  
 供试品溶液-1



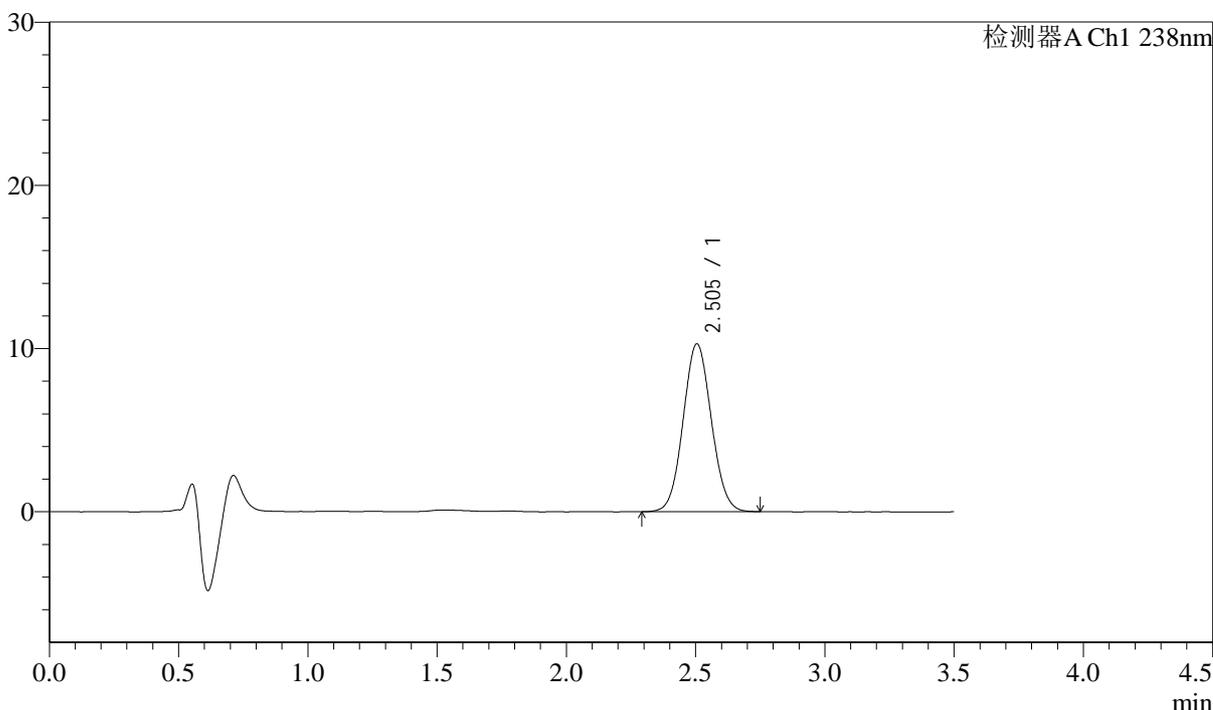
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1625-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 19:10:41      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:25      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.505	78170	100.000	10290	2507	1.064	--
总计		78170	100.000	10290			

图81 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-20min-片1  
 供试品溶液-1



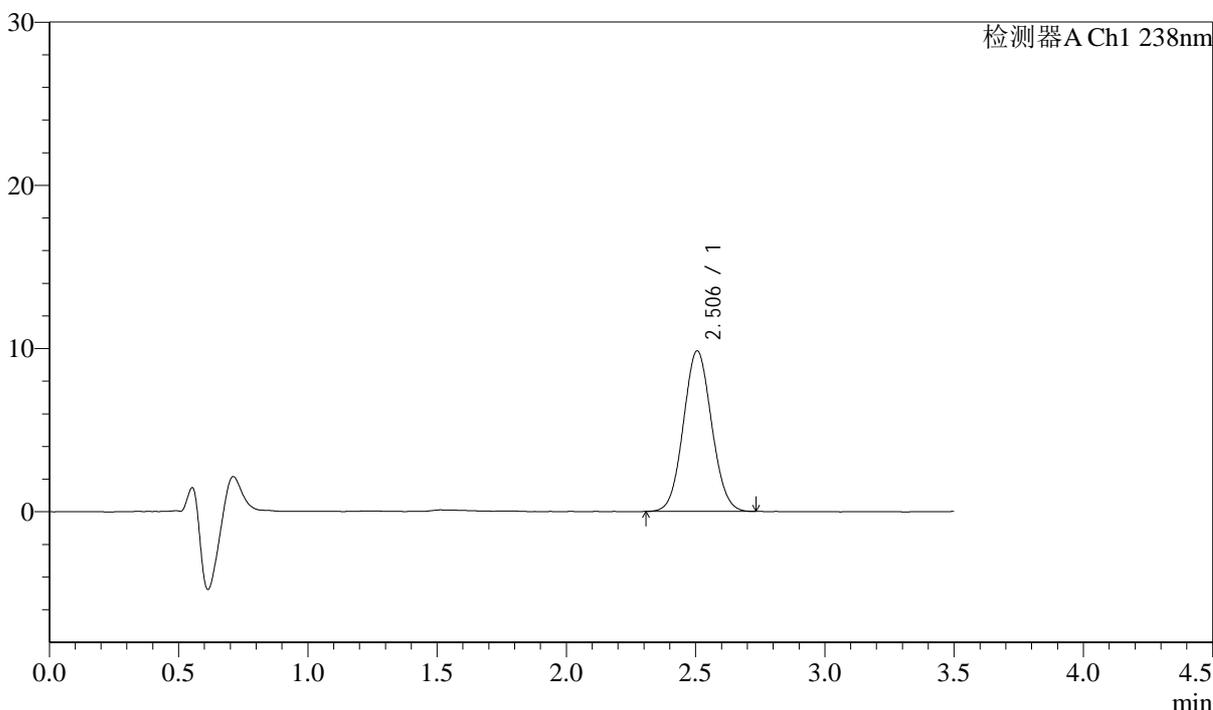
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1626-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 19:14:37 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:27 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	74664	100.000	9834	2503	1.063	--
总计		74664	100.000	9834			

图82 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-20min-片2  
 供试品溶液-1



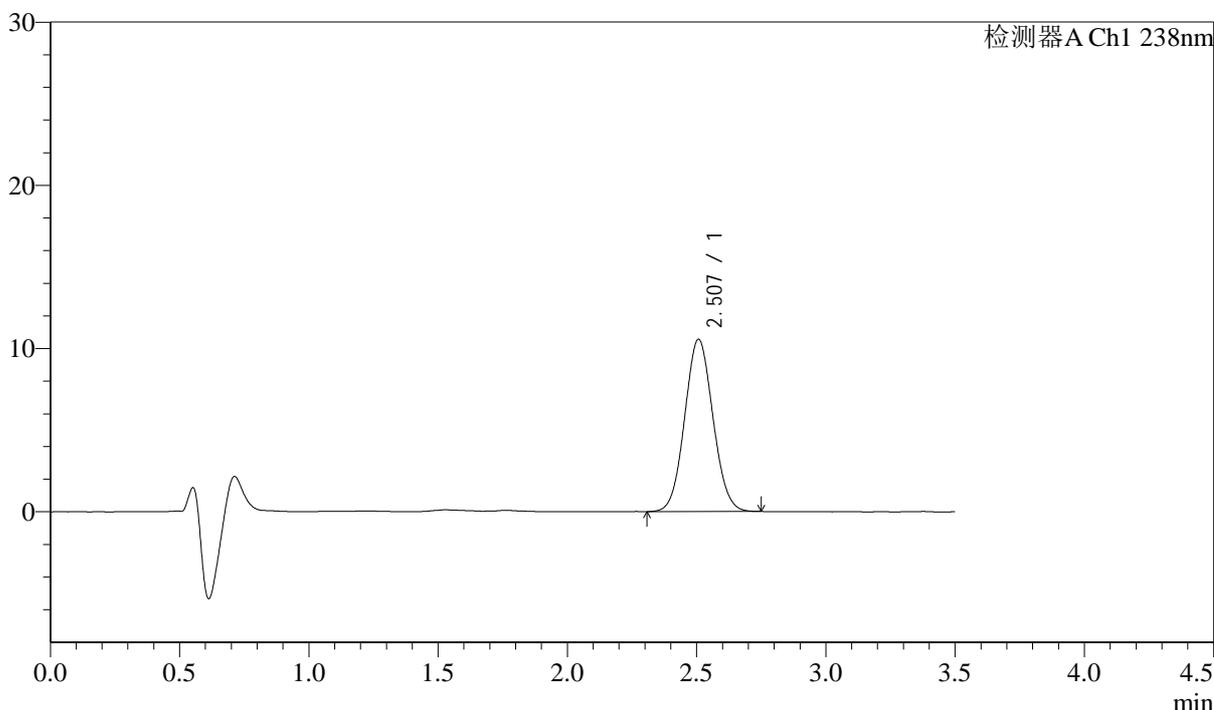
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1627-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 19:18:33      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:30      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	80330	100.000	10550	2506	1.063	--
总计		80330	100.000	10550			

图83 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-20min-片3  
 供试品溶液-1



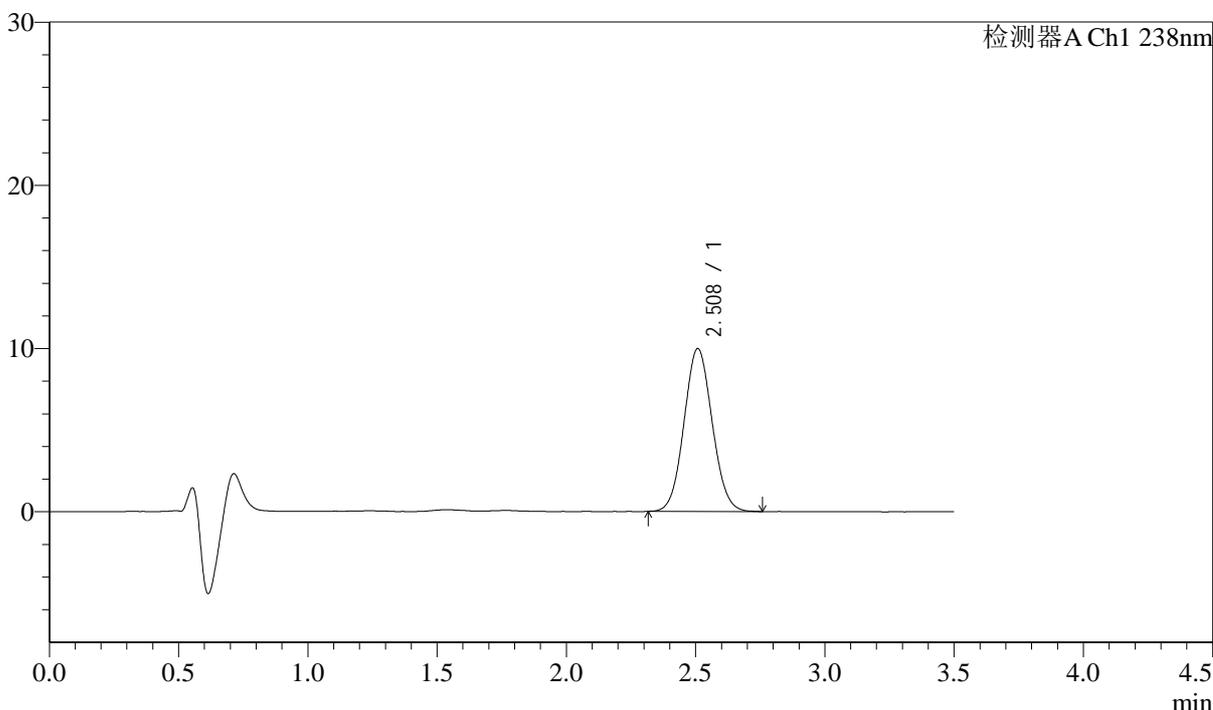
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1628-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 19:22:30      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:32      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	75653	100.000	9961	2517	1.066	--
总计		75653	100.000	9961			

图84 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-20min-片4  
 供试品溶液-1



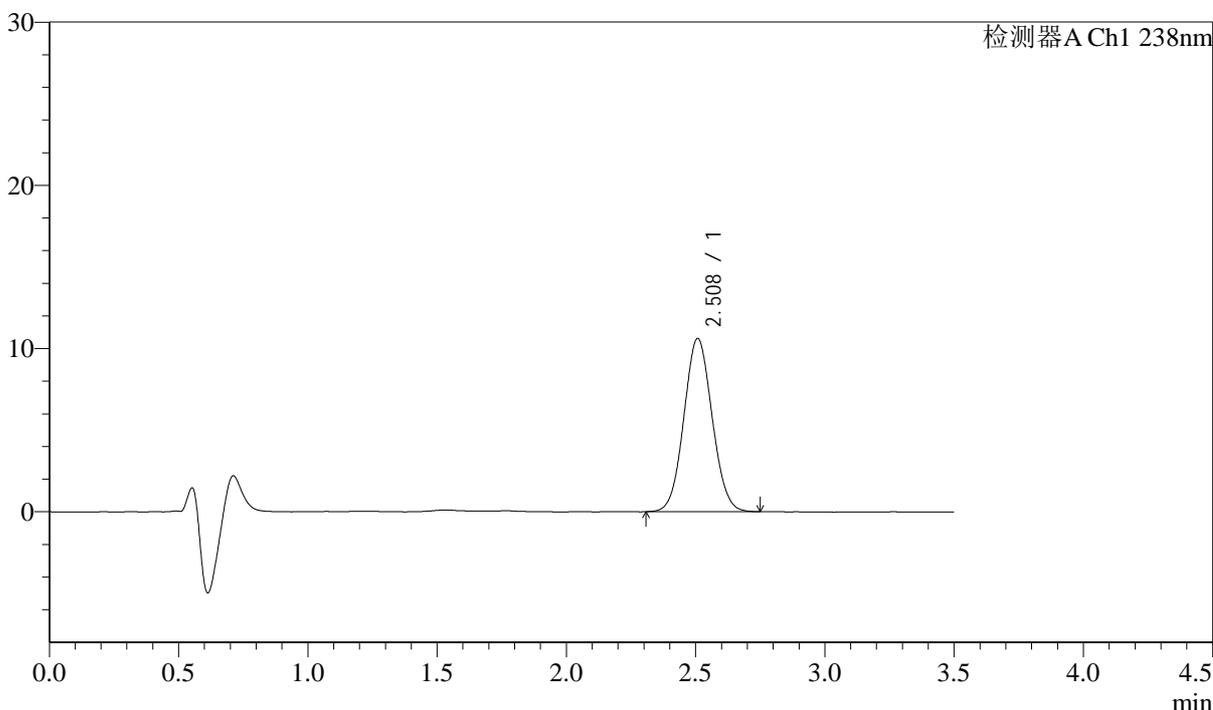
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1629-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 19:26:25      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:35      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	80700	100.000	10604	2500	1.061	--
总计		80700	100.000	10604			

图85 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-20min-片5  
 供试品溶液-1



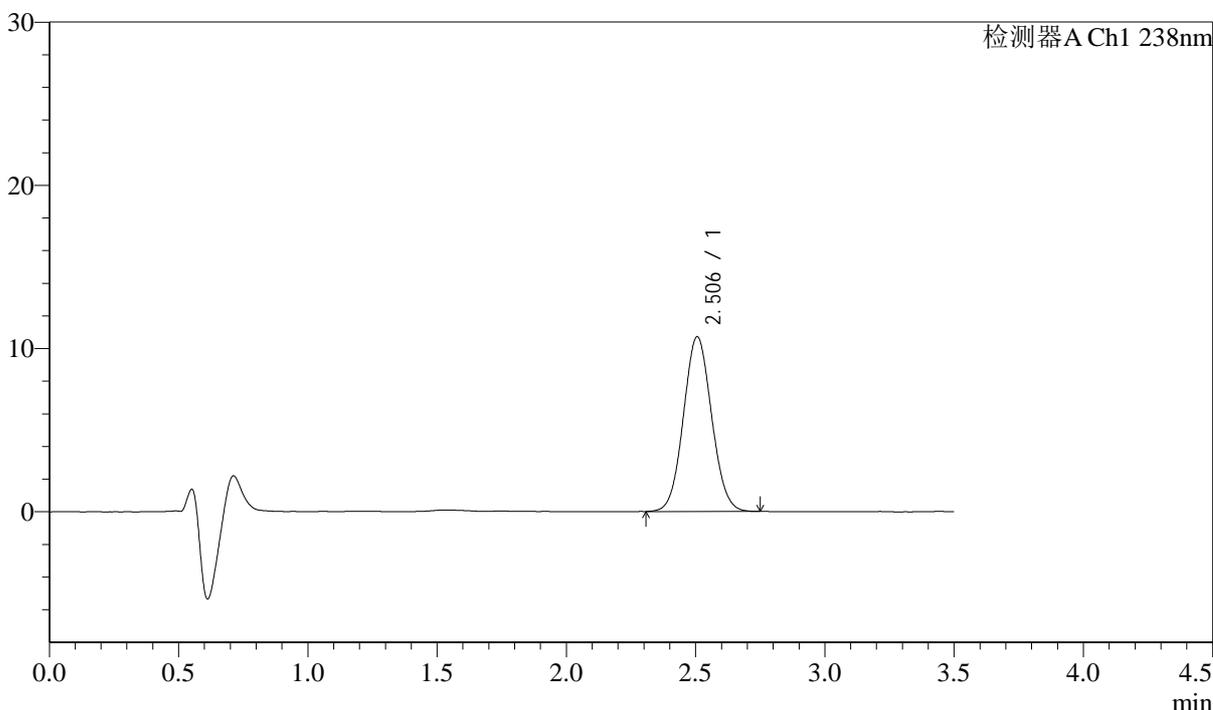
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1630-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 19:30:19      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:37      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	81233	100.000	10704	2516	1.063	--
总计		81233	100.000	10704			

图86 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-20min-片6  
 供试品溶液-1



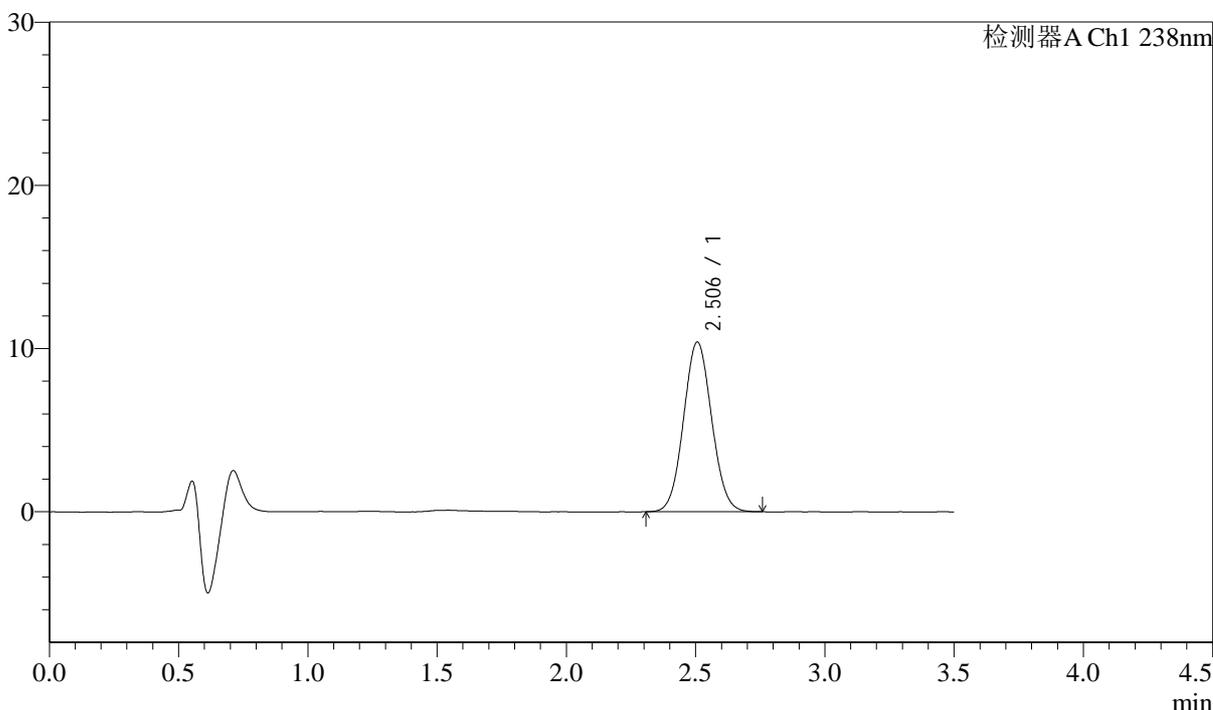
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1631-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 50µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 19:34:16      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:40      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	78759	100.000	10399	2525	1.062	--
总计		78759	100.000	10399			

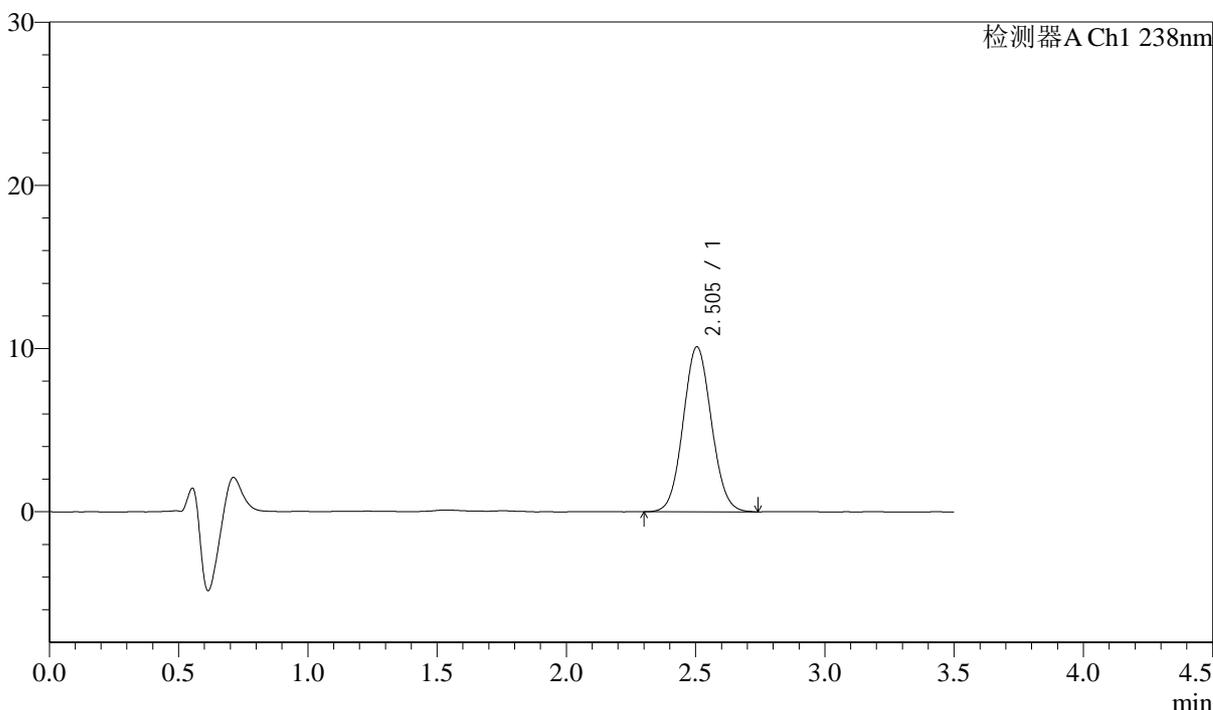
图87 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-30min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1632-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-14	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 19:38:12	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:43	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.505	76928	100.000	10108	2494	1.068	--
总计		76928	100.000	10108			

图88 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-30min-片2  
供试品溶液-1



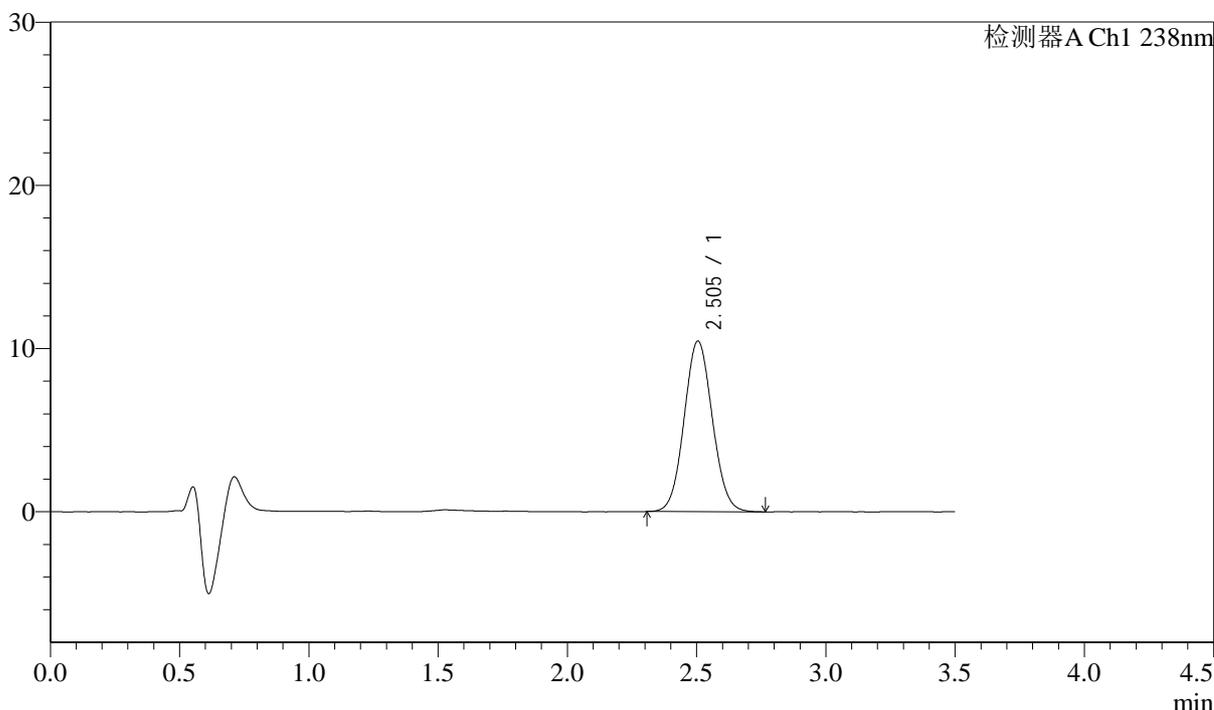
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1633-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 19:42:07      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:45      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.505	79324	100.000	10459	2518	1.065	--
总计		79324	100.000	10459			

图89 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-30min-片3  
 供试品溶液-1



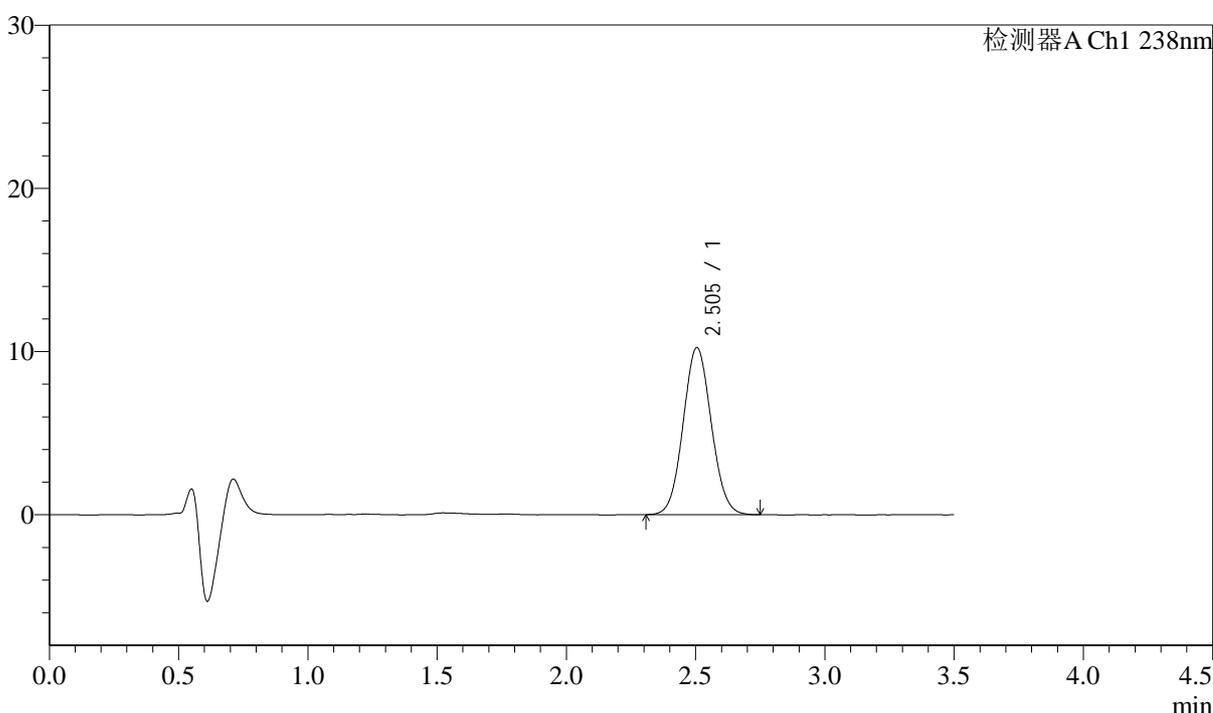
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1634-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 19:46:03      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:48      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.505	77587	100.000	10237	2517	1.065	--
总计		77587	100.000	10237			

图90 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-30min-片4  
 供试品溶液-1



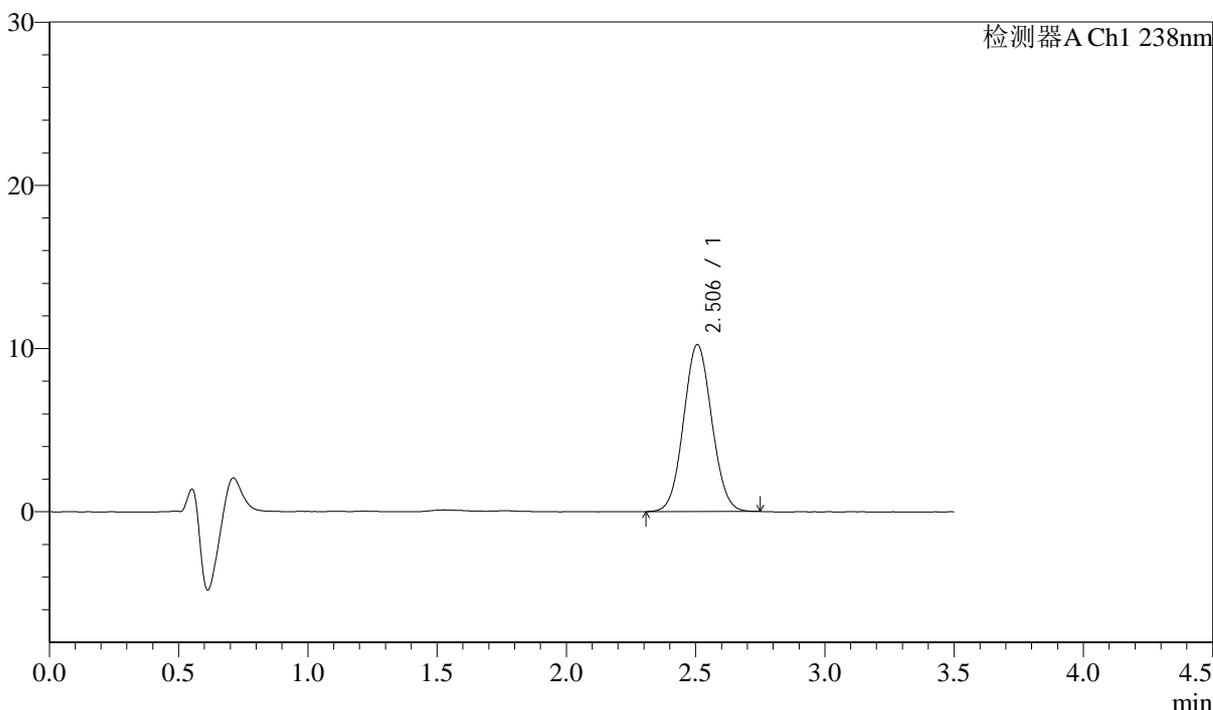
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1635-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 19:49:59      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:50      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	77709	100.000	10227	2502	1.060	--
总计		77709	100.000	10227			

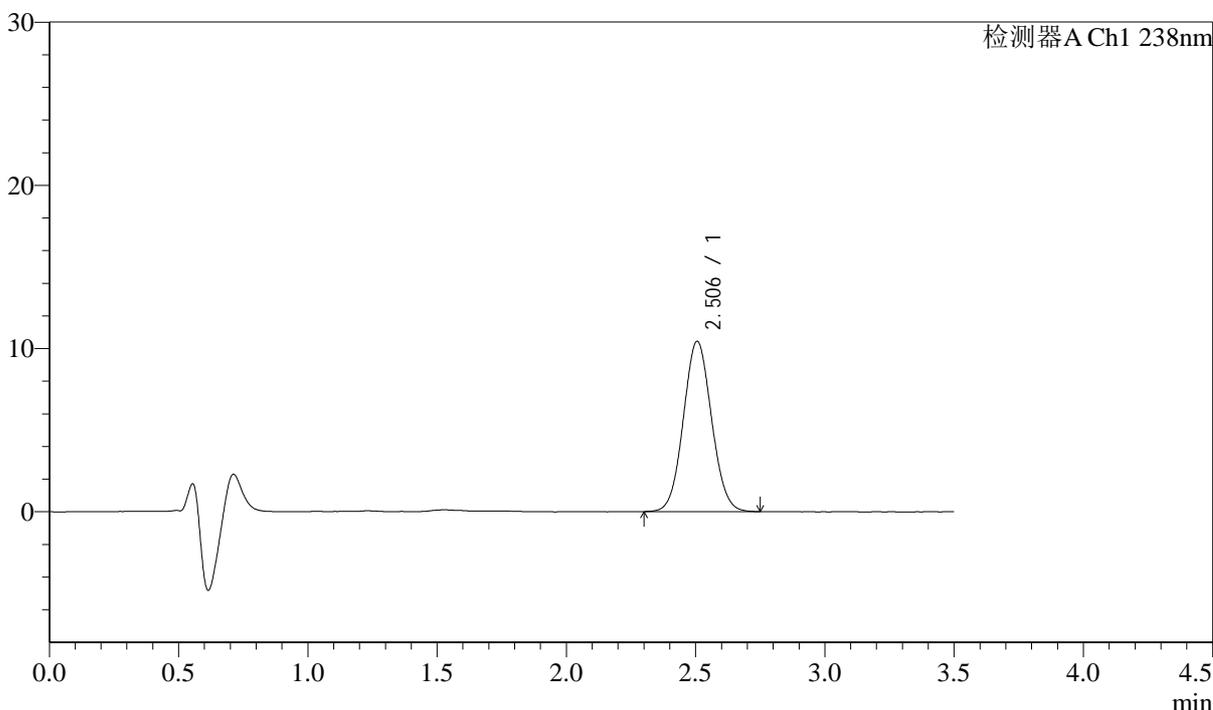
图91 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-30min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1636-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-50	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 19:53:55	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:53	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	79231	100.000	10439	2517	1.061	--
总计		79231	100.000	10439			

图92 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-30min-片6  
供试品溶液-1



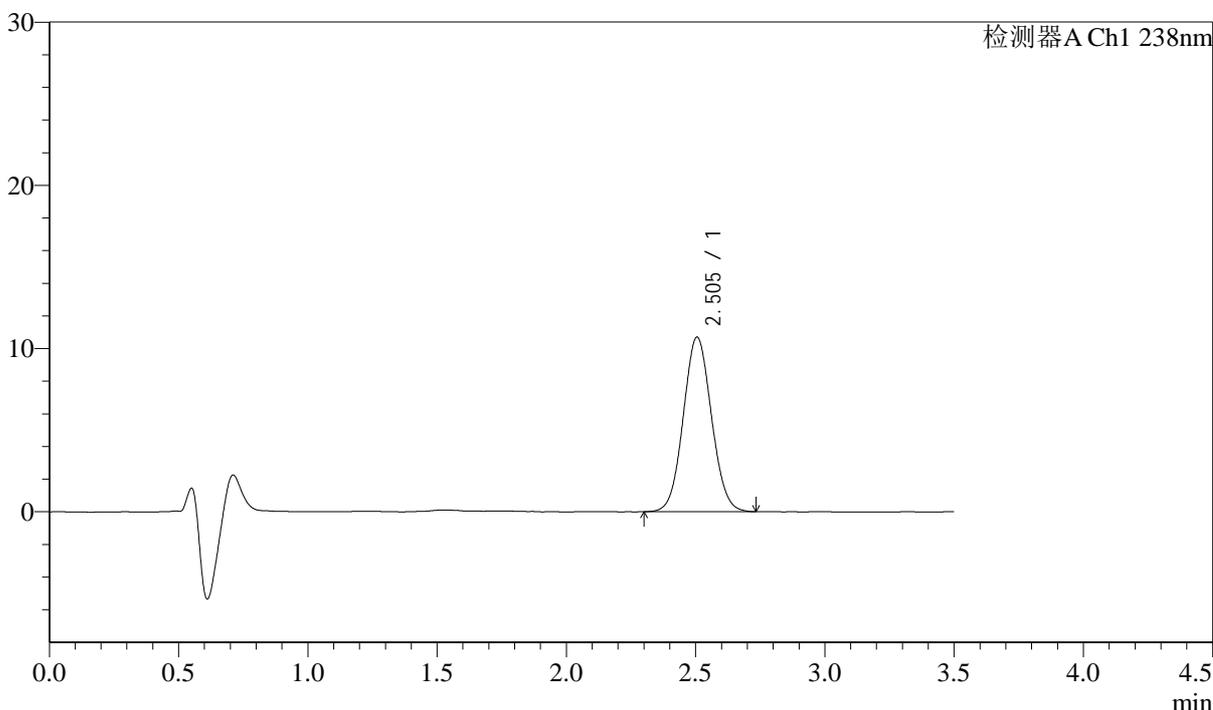
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1637-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 19:57:52      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:55      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.505	81031	100.000	10696	2524	1.062	--
总计		81031	100.000	10696			

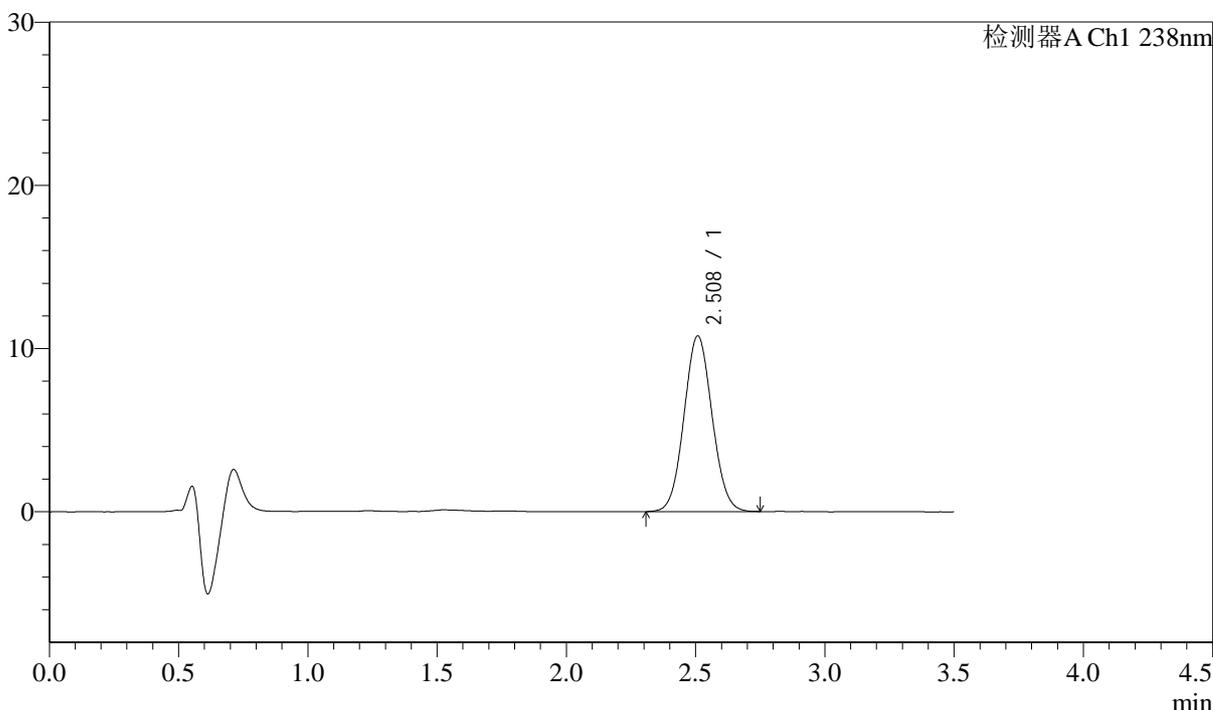
图93 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-45min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1638-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-15	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 20:01:49	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:24:58	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	81386	100.000	10747	2543	1.061	--
总计		81386	100.000	10747			

图94 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-45min-片2  
供试品溶液-1



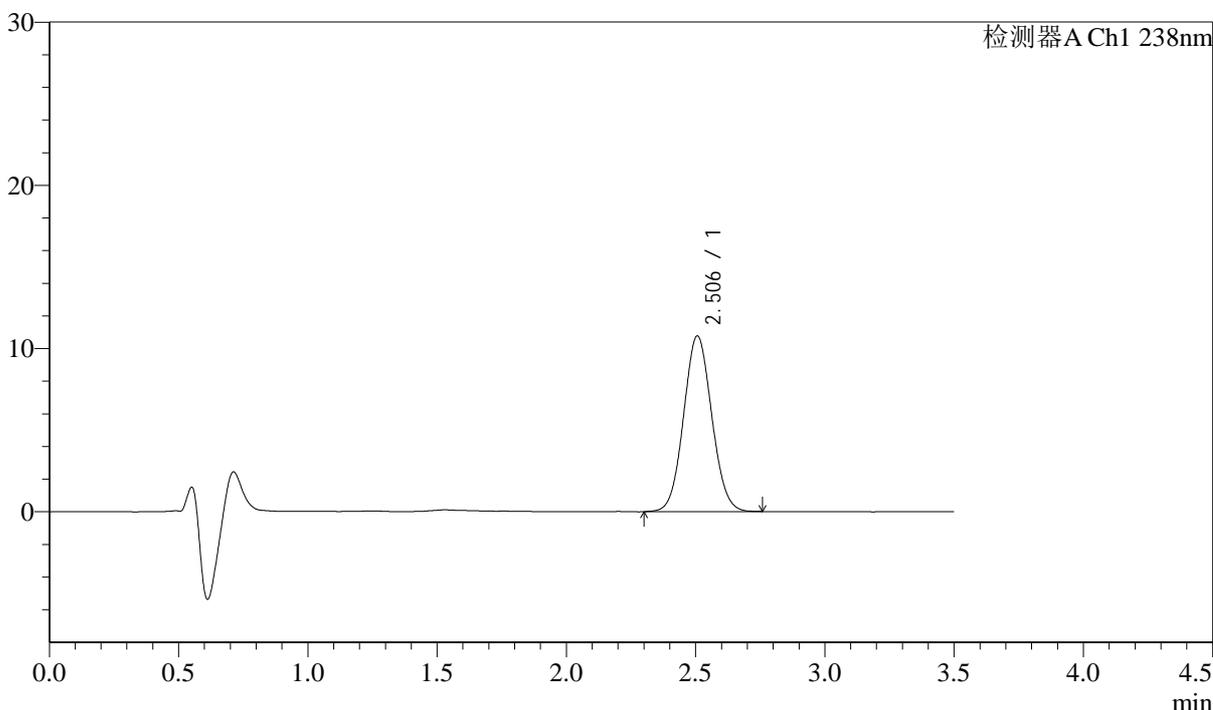
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1639-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 20:05:45 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:00 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	81516	100.000	10758	2525	1.064	--
总计		81516	100.000	10758			

图95 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-45min-片3  
 供试品溶液-1



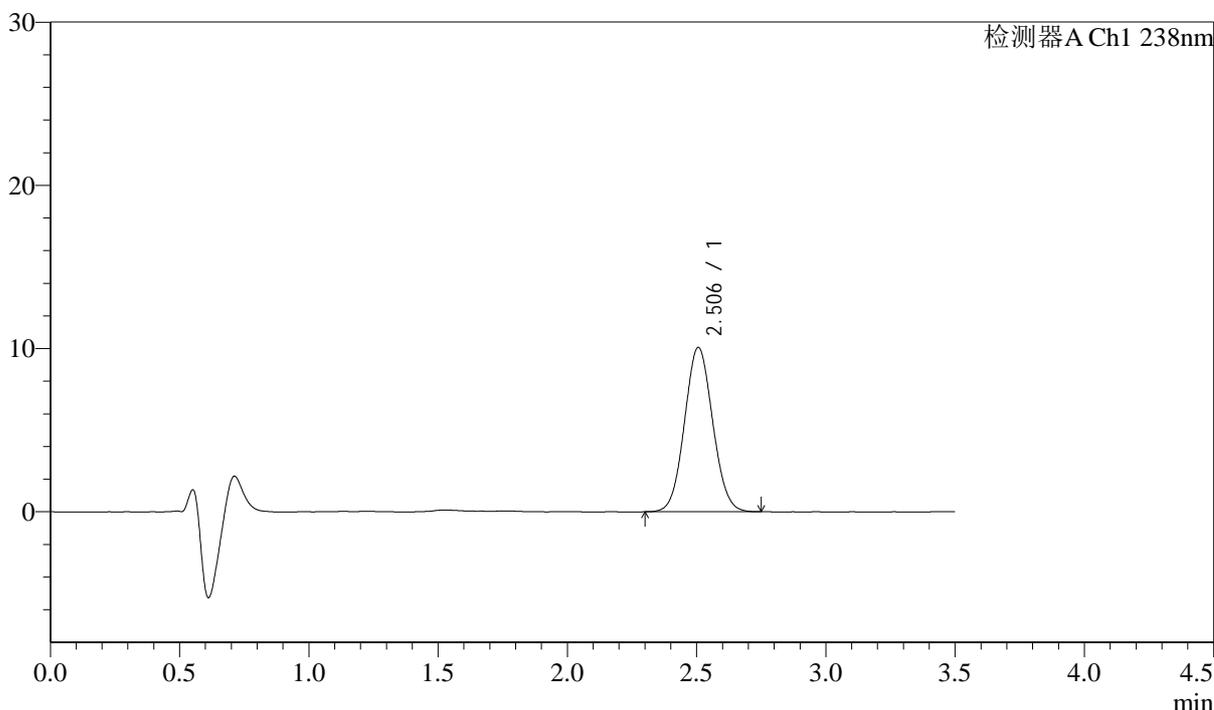
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1640-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 20:09:43 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:02 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	76370	100.000	10074	2513	1.063	--
总计		76370	100.000	10074			

图96 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-45min-片4  
 供试品溶液-1



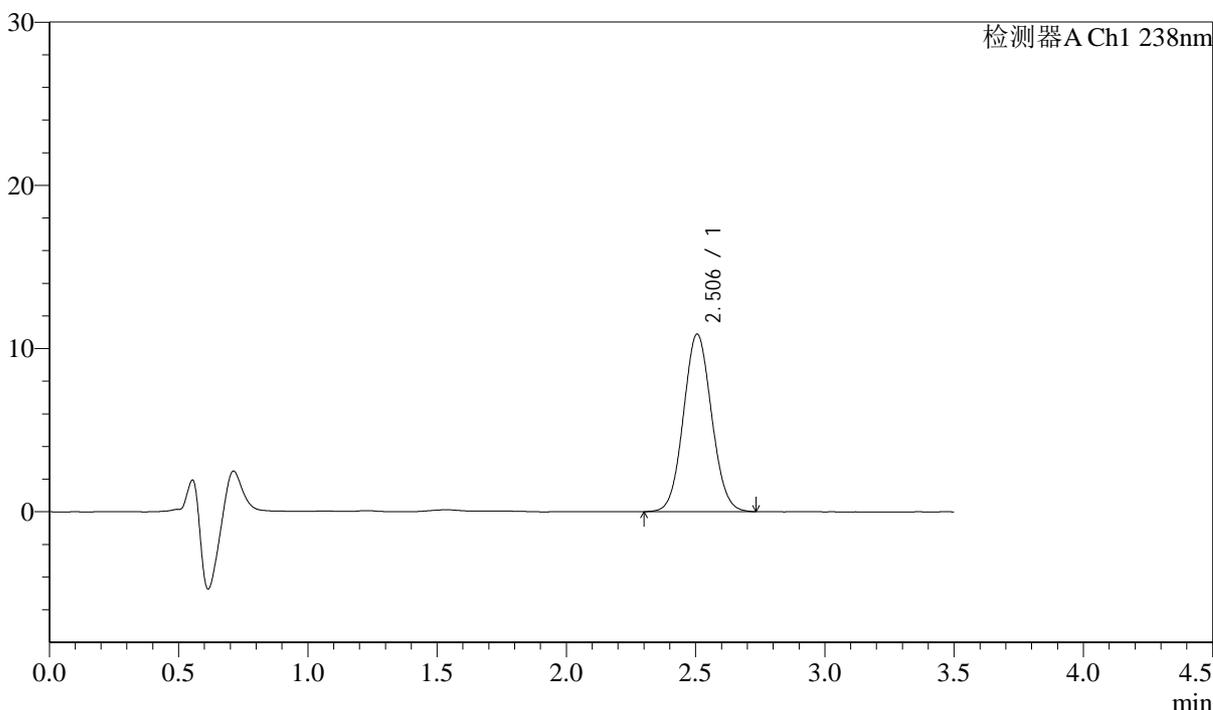
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1641-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 20:13:38 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:05 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	82319	100.000	10883	2525	1.066	--
总计		82319	100.000	10883			

图97 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-45min-片5  
 供试品溶液-1



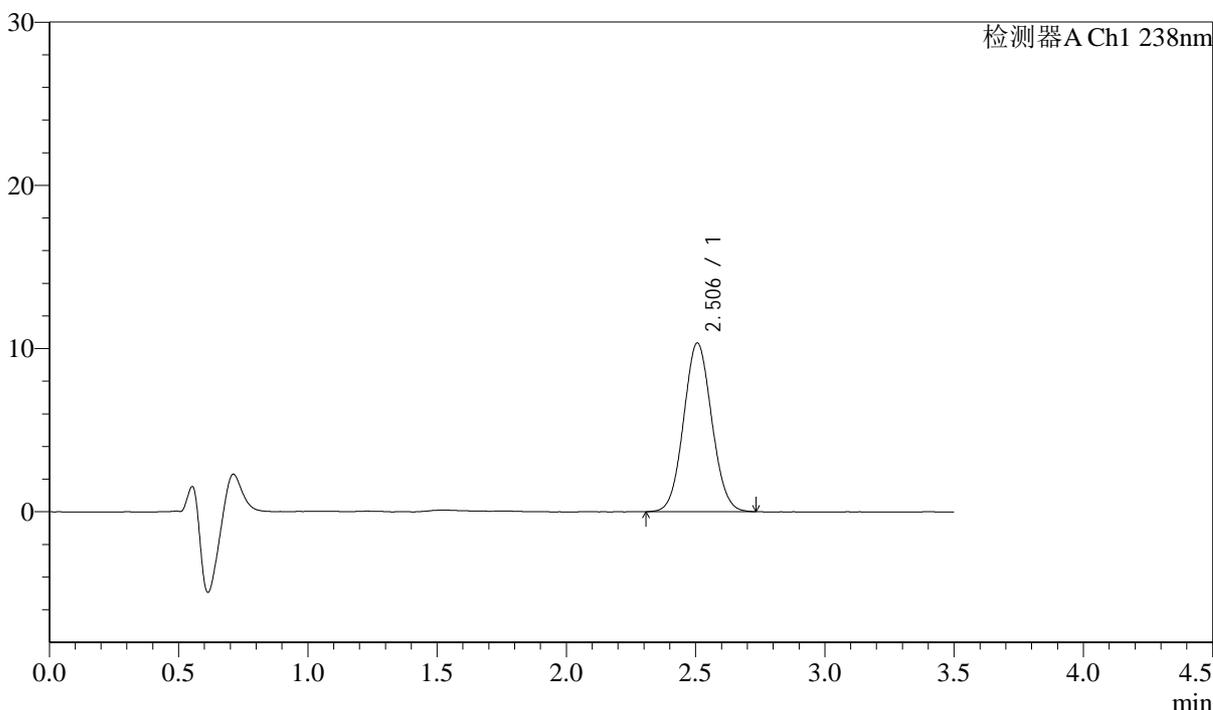
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1642-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 20:17:35      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:07      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	78280	100.000	10334	2523	1.065	--
总计		78280	100.000	10334			

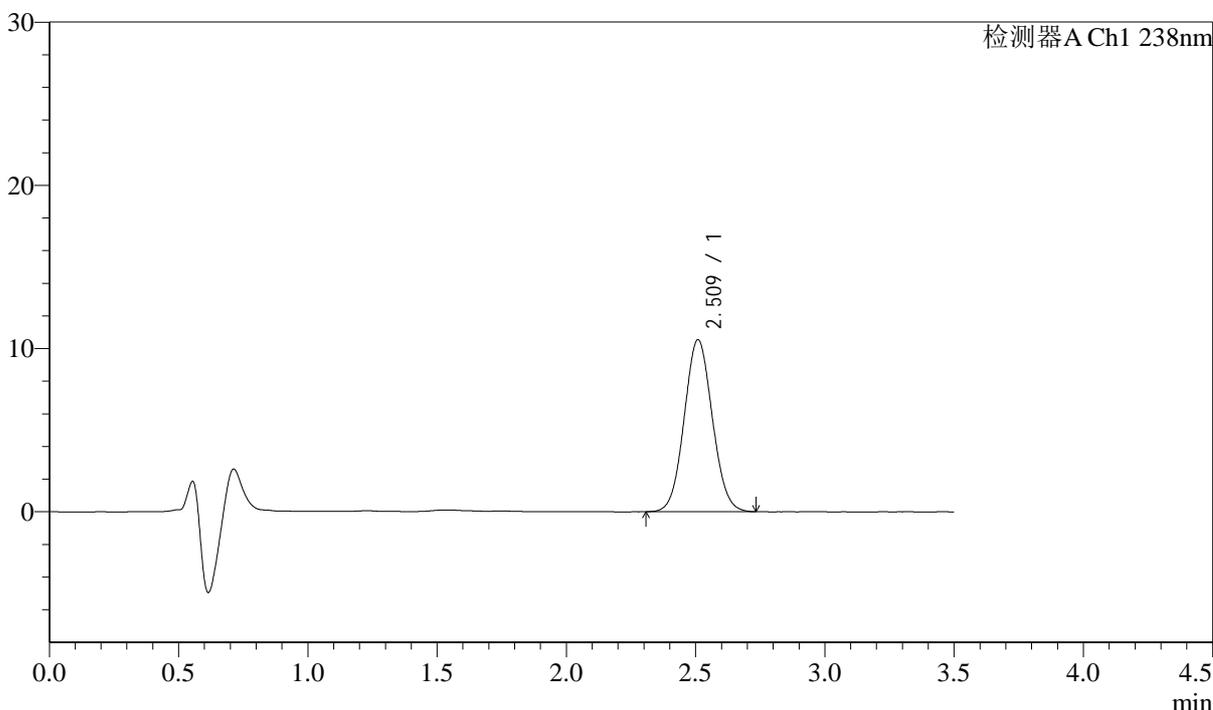
图98 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-45min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1643-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-7	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 20:21:32	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:10	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	79637	100.000	10502	2538	1.062	--
总计		79637	100.000	10502			

图99 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-60min-片1  
供试品溶液-1



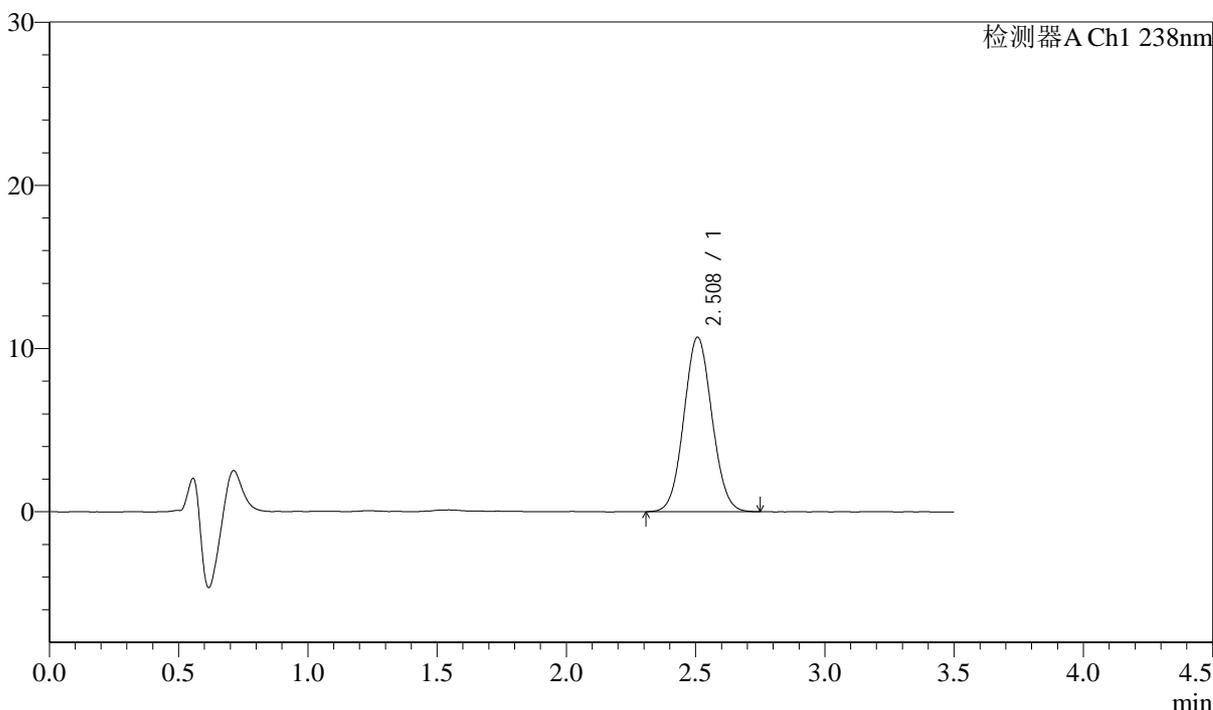
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1644-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-16 版本号: 6.115  
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/04/26 20:25:27 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:12  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	80719	100.000	10678	2538	1.060	--
总计		80719	100.000	10678			

图100 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片2  
 供试品溶液-1



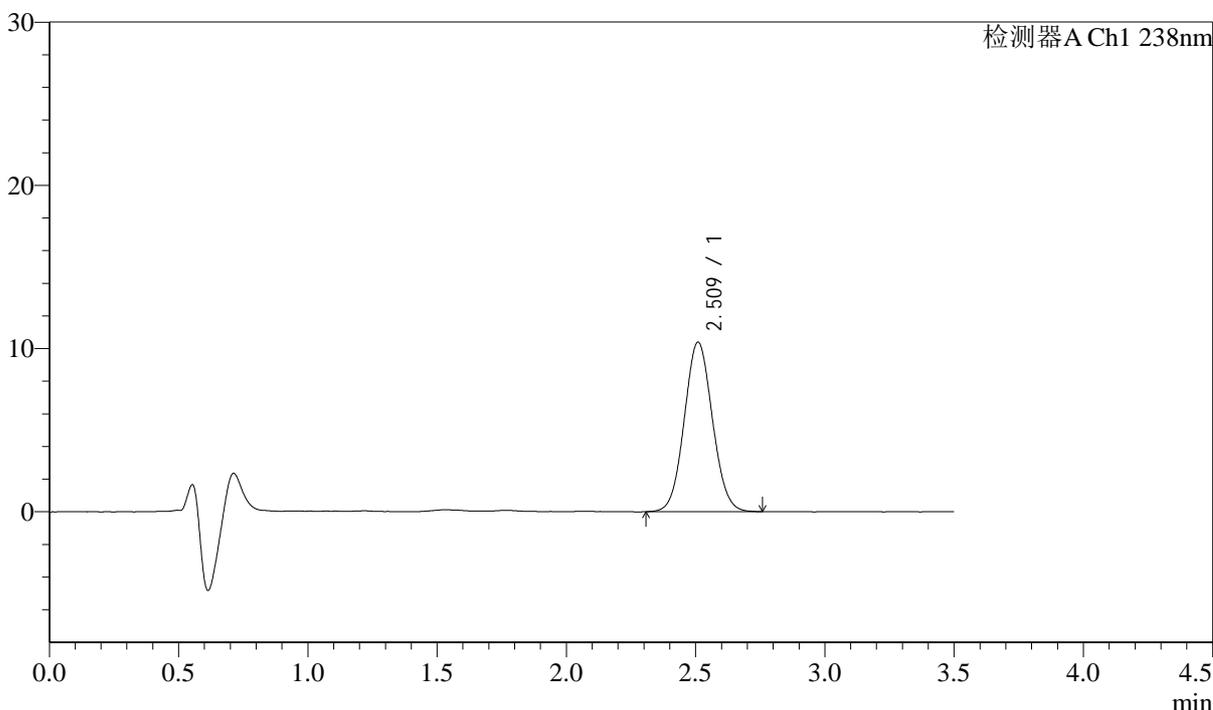
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1645-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 20:29:24      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:15      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	78717	100.000	10360	2537	1.063	--
总计		78717	100.000	10360			

图101 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片3  
 供试品溶液-1



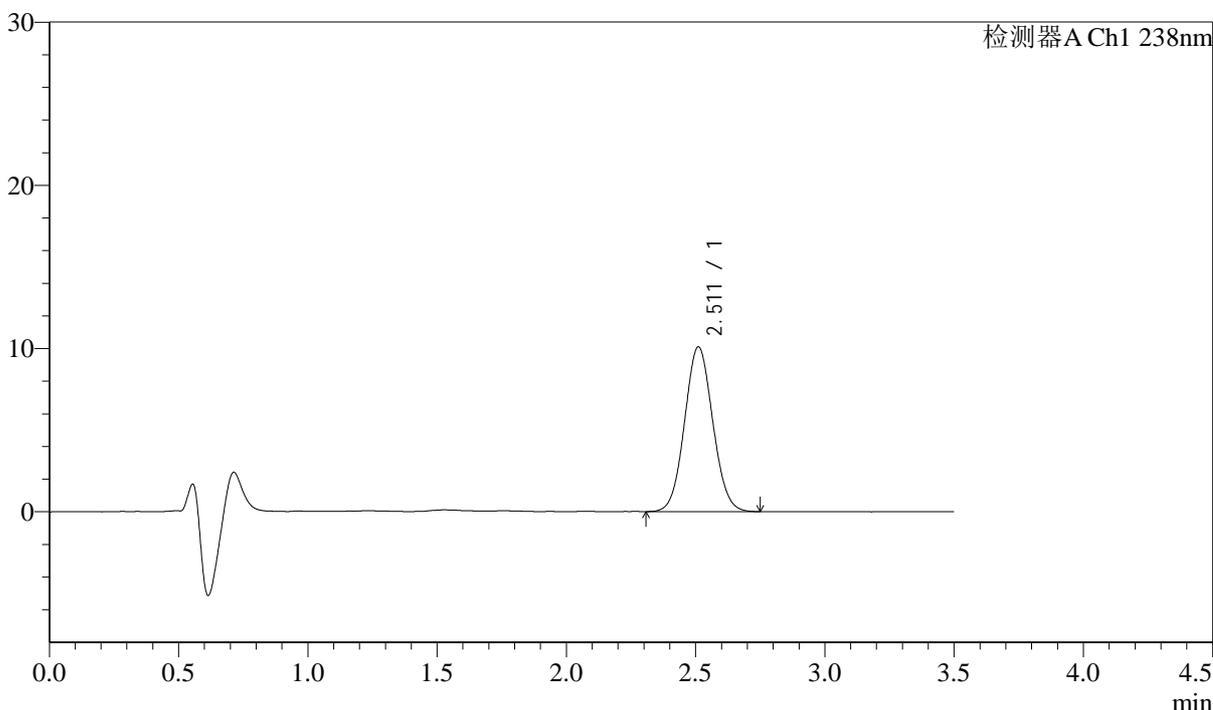
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1646-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 20:33:20      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:17      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	76565	100.000	10083	2533	1.060	--
总计		76565	100.000	10083			

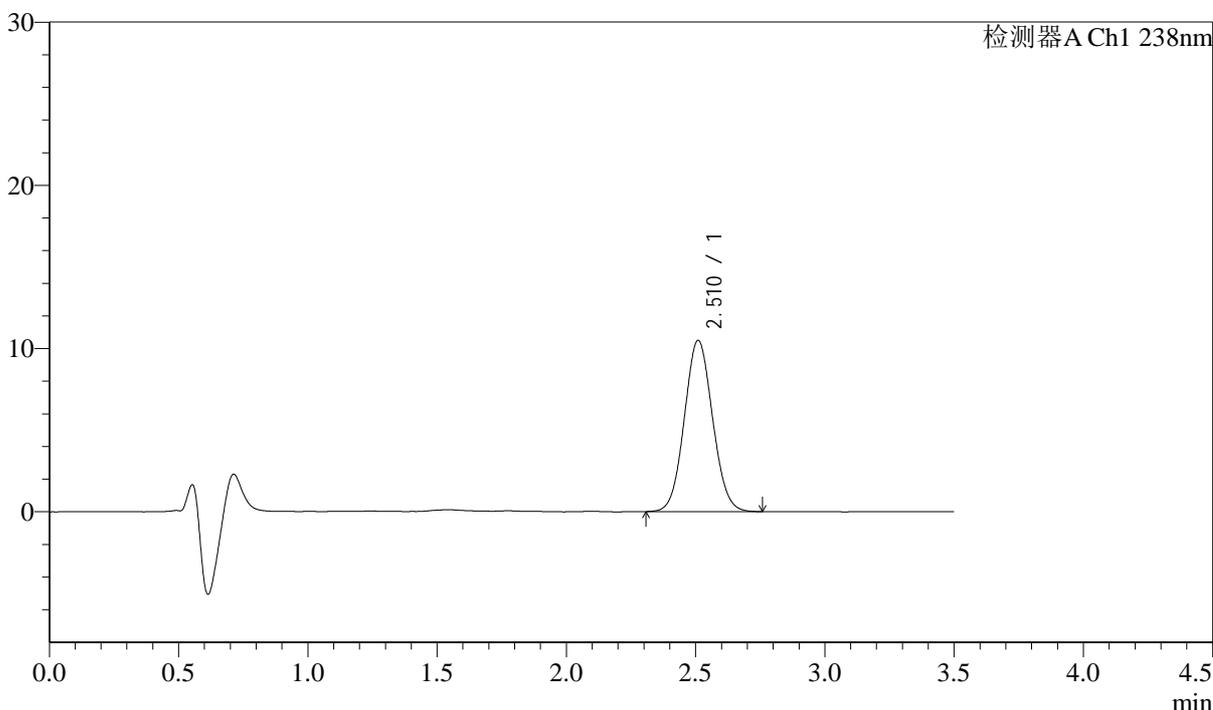
图102 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1647-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-43	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 20:37:17	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:20	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	79646	100.000	10464	2518	1.063	--
总计		79646	100.000	10464			

图103 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转-60min-片5  
供试品溶液-1



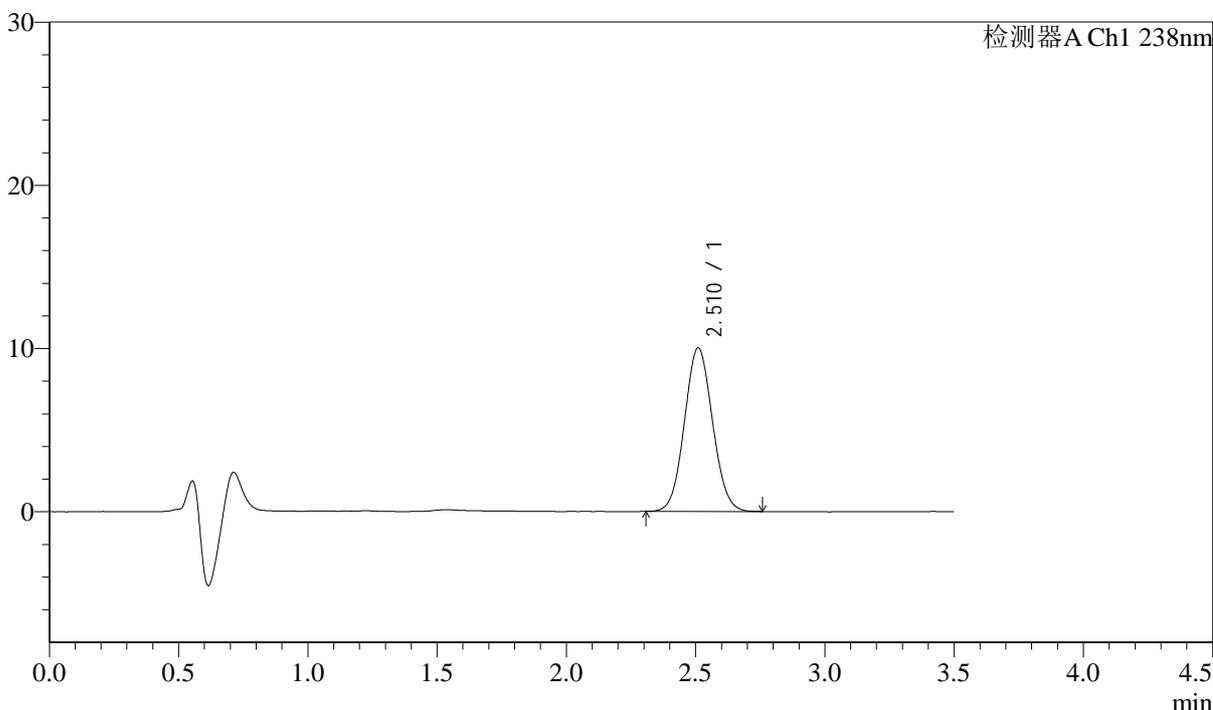
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1648-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 20:41:14      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:22      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	75905	100.000	9997	2531	1.064	--
总计		75905	100.000	9997			

图104 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片6  
 供试品溶液-1



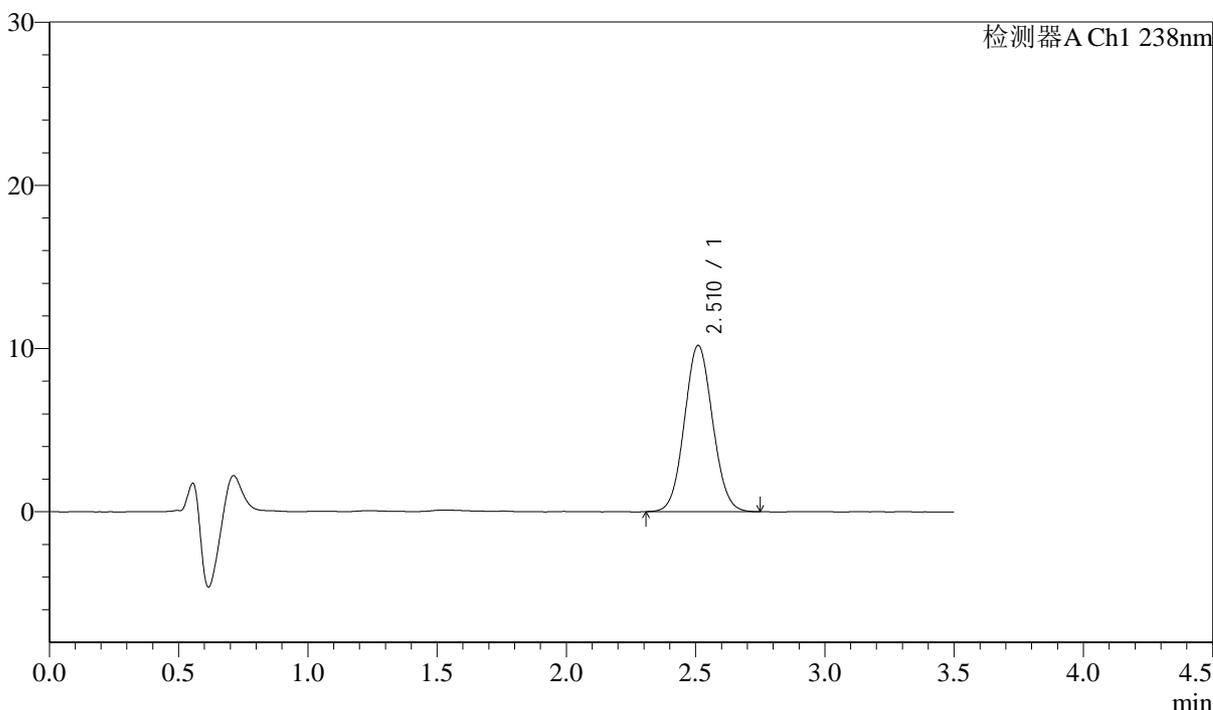
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1649-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 20:45:11      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:24      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	77236	100.000	10161	2516	1.065	--
总计		77236	100.000	10161			

图105 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



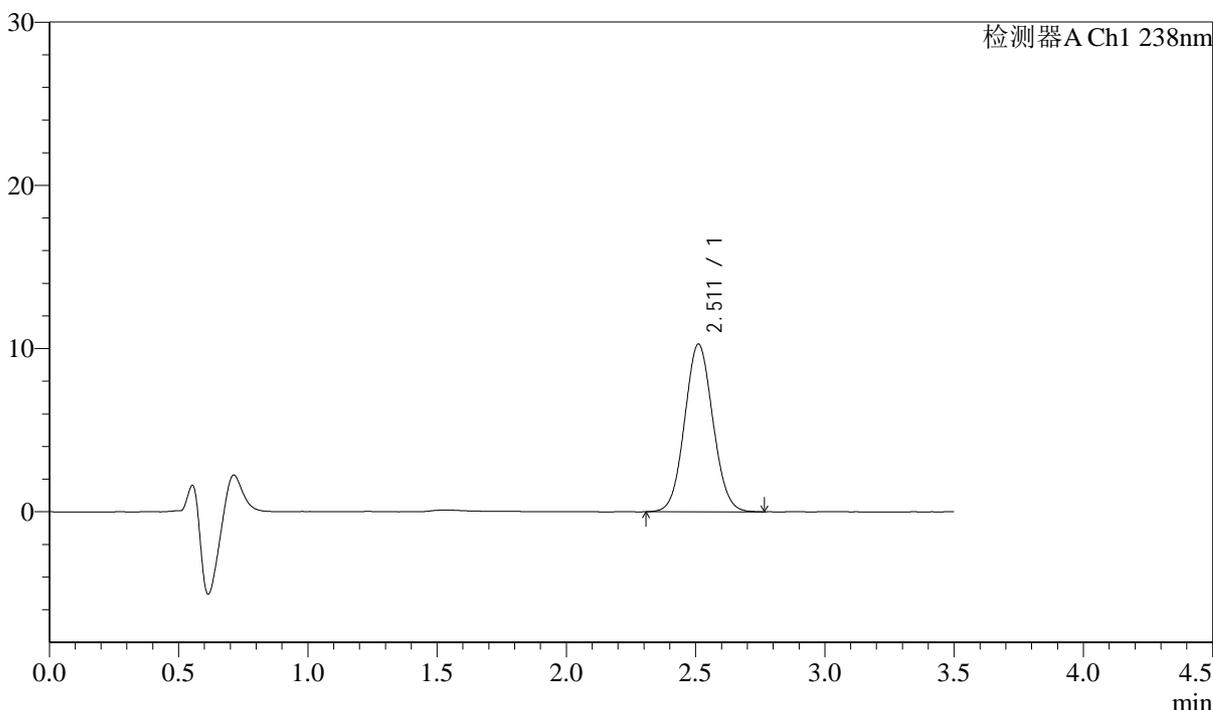
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1650-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 20:49:08      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:27      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	78008	100.000	10259	2517	1.062	--
总计		78008	100.000	10259			

图106 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



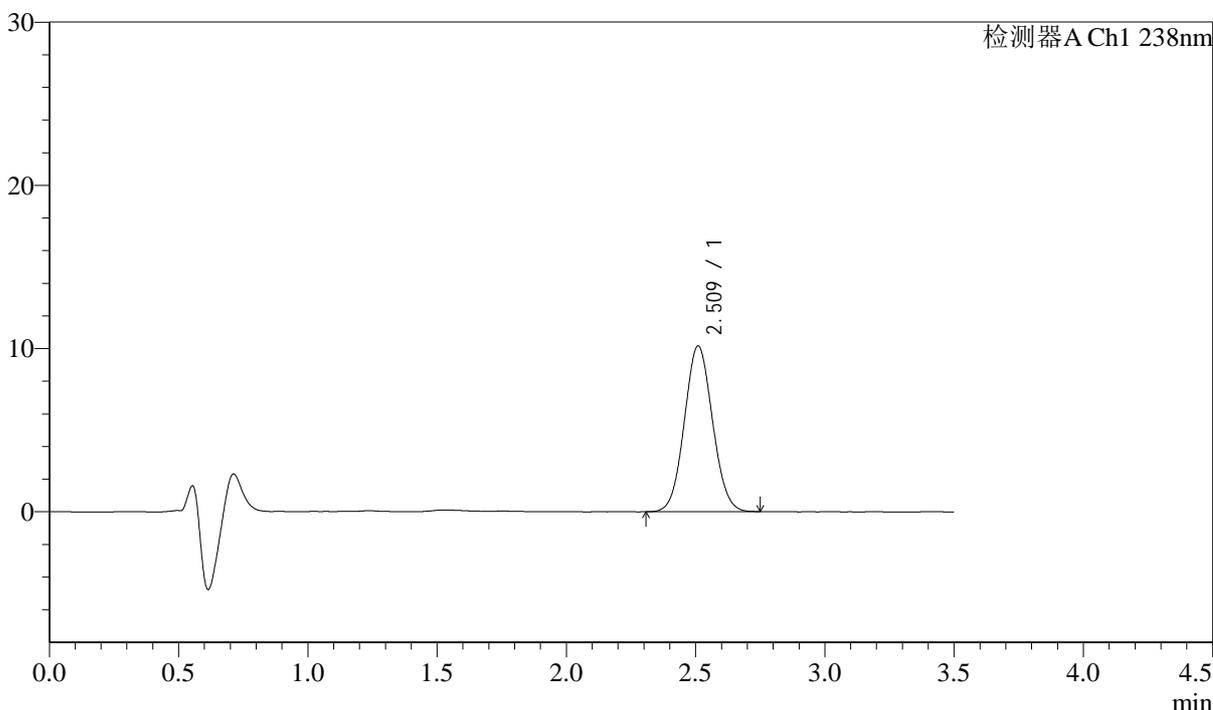
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1651-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 20:53:04      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:29      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	76920	100.000	10127	2521	1.064	--
总计		76920	100.000	10127			

图107 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



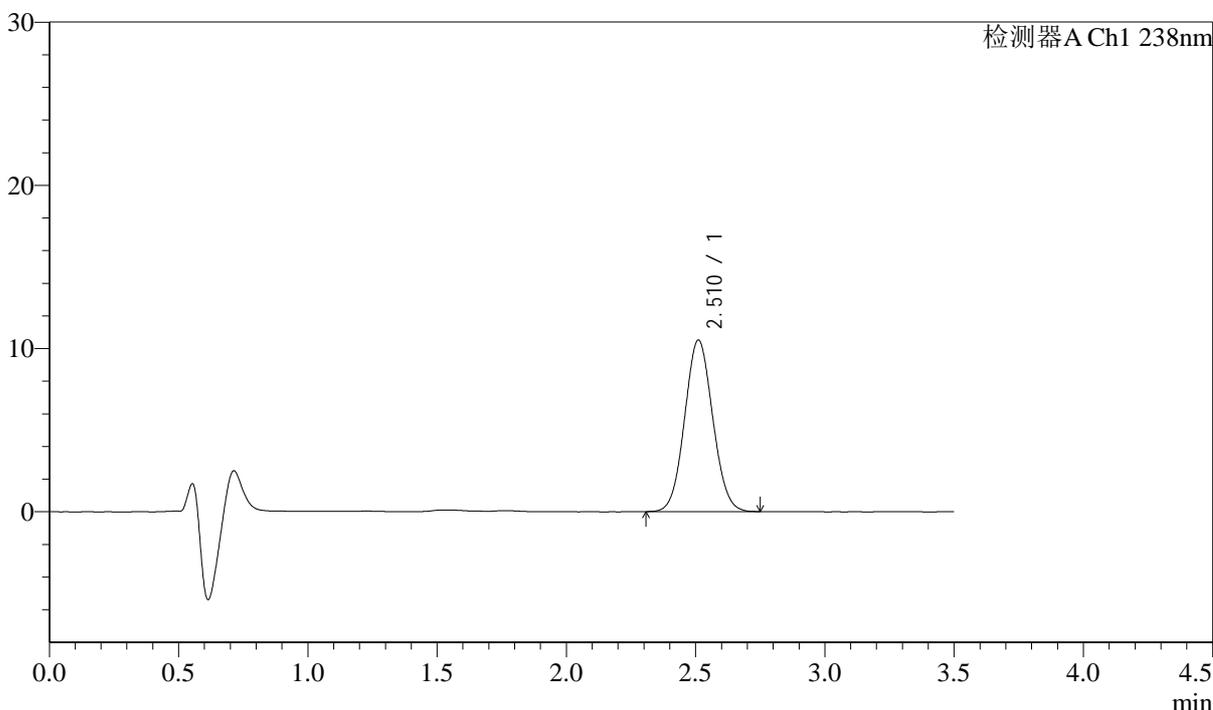
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1652-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 50µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 20:57:01      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:32      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	79439	100.000	10497	2535	1.062	--
总计		79439	100.000	10497			

图108 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



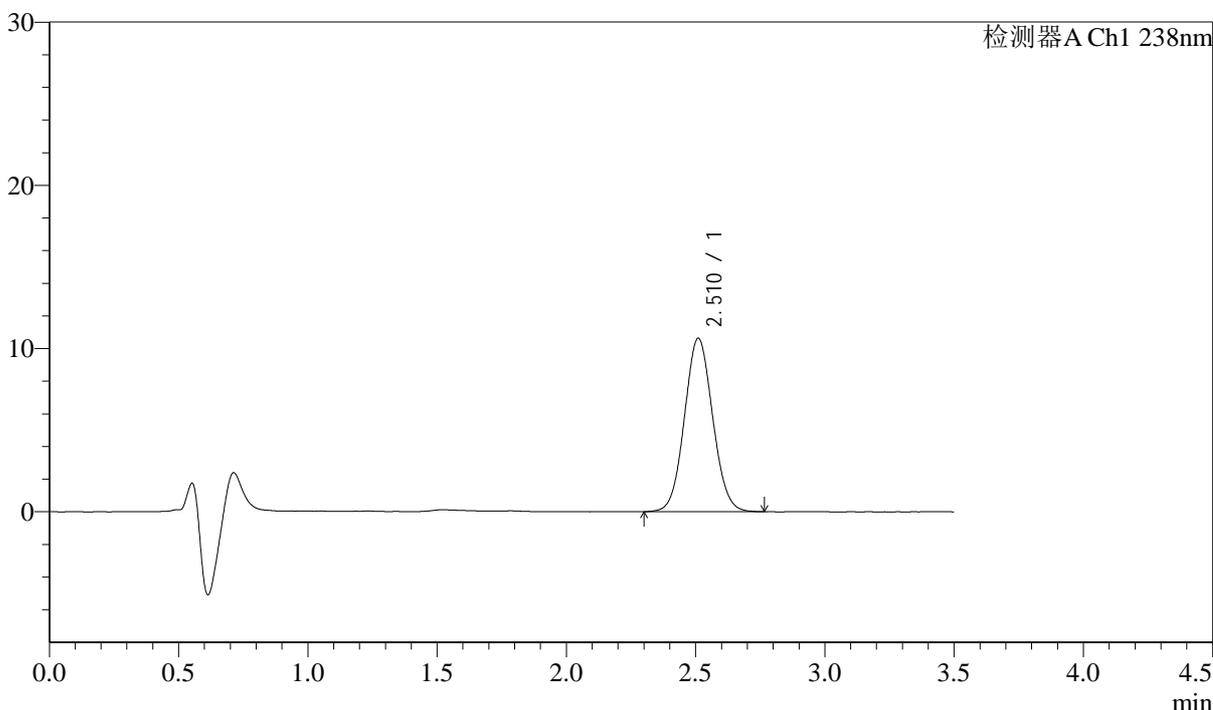
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1653-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 21:00:58      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:34      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	80706	100.000	10601	2529	1.063	--
总计		80706	100.000	10601			

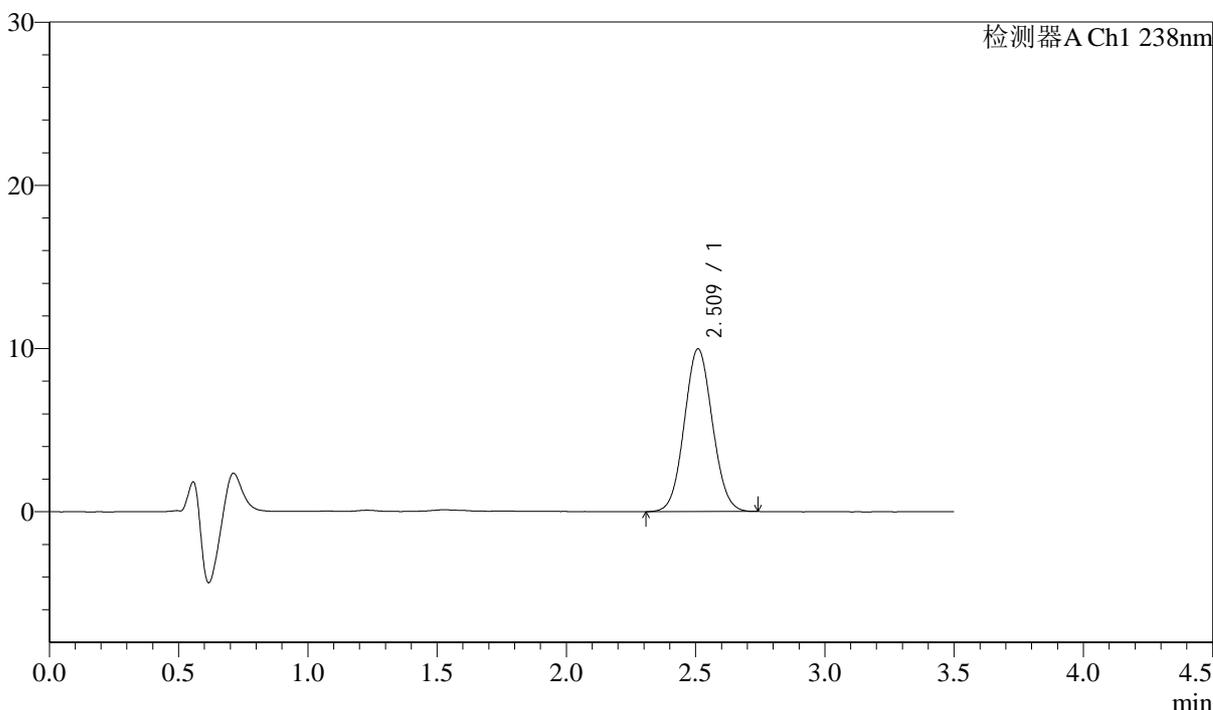
图109 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1654-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-53	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 21:04:54	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:37	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	75323	100.000	9936	2529	1.062	--
总计		75323	100.000	9936			

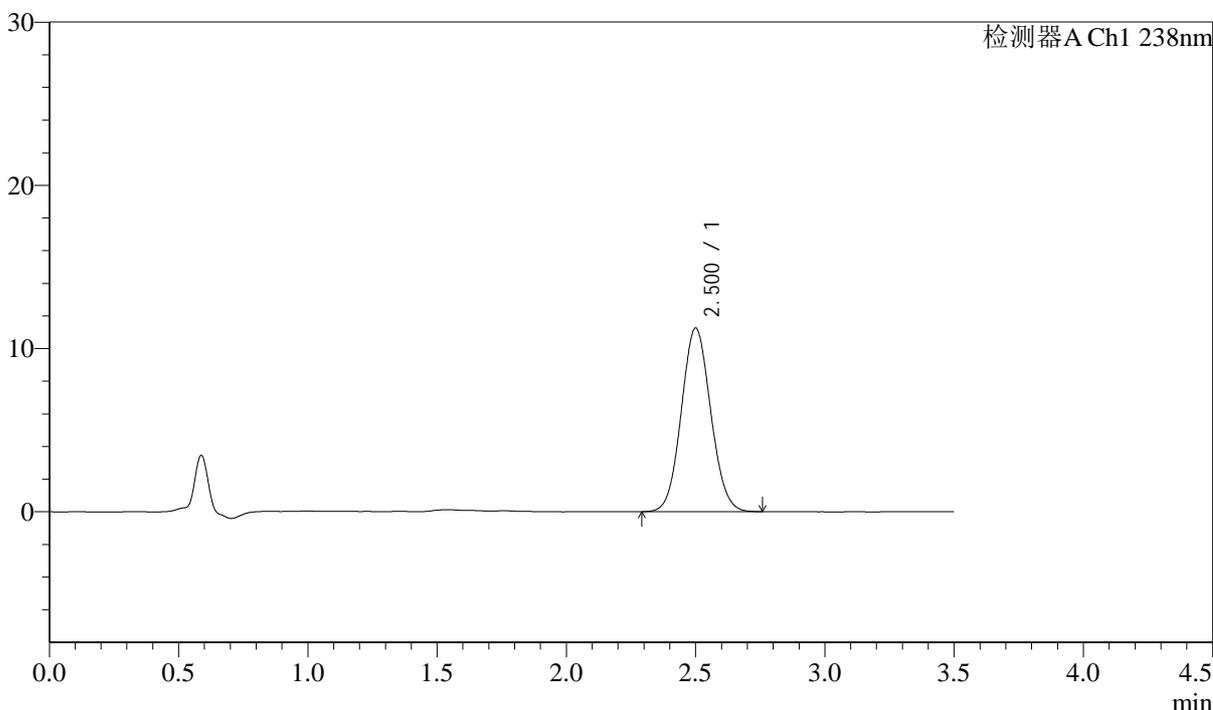
图110 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022033001批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1655-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 50µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 21:08:52      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:39      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.500	89054	100.000	11235	2296	1.071	--
总计		89054	100.000	11235			

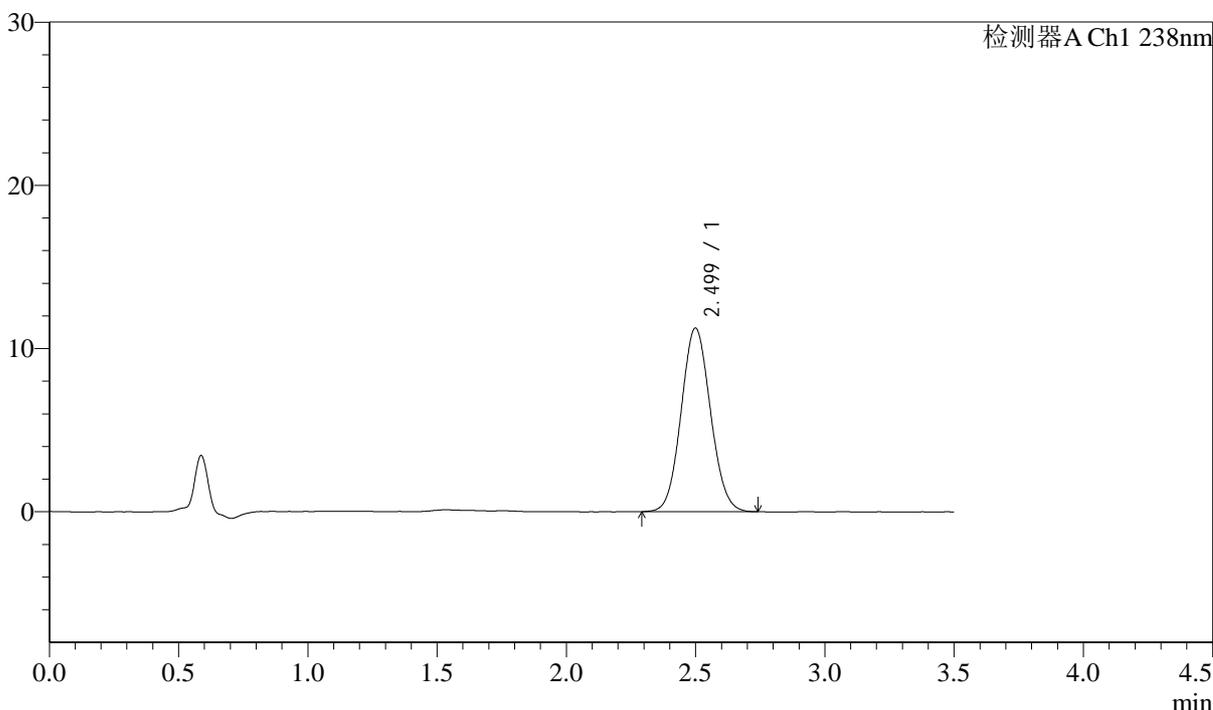
图111 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转  
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1656-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz2-2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-27	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 21:12:50	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:42	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.499	88903	100.000	11249	2307	1.074	--
总计		88903	100.000	11249			

图112 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022033001批-pH6.8介质-桨法-100转  
对照品溶液-2-2



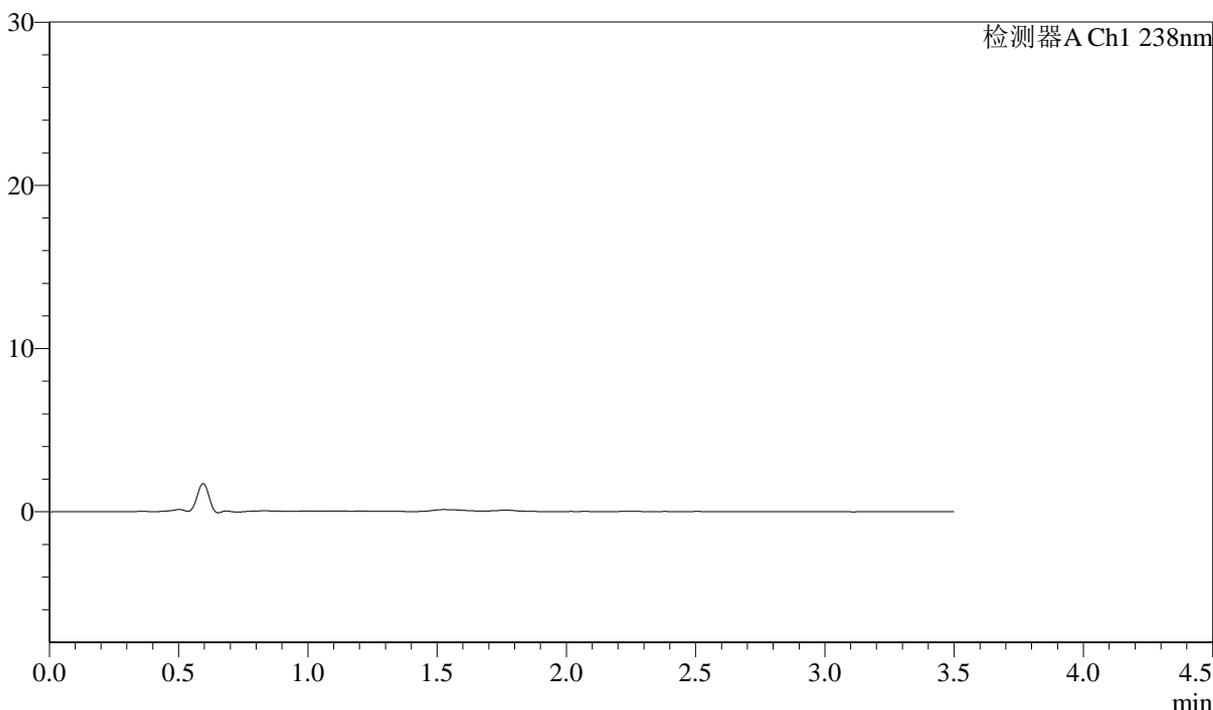
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1657-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 21:16:44      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:44      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

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

图113 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转  
 溶剂



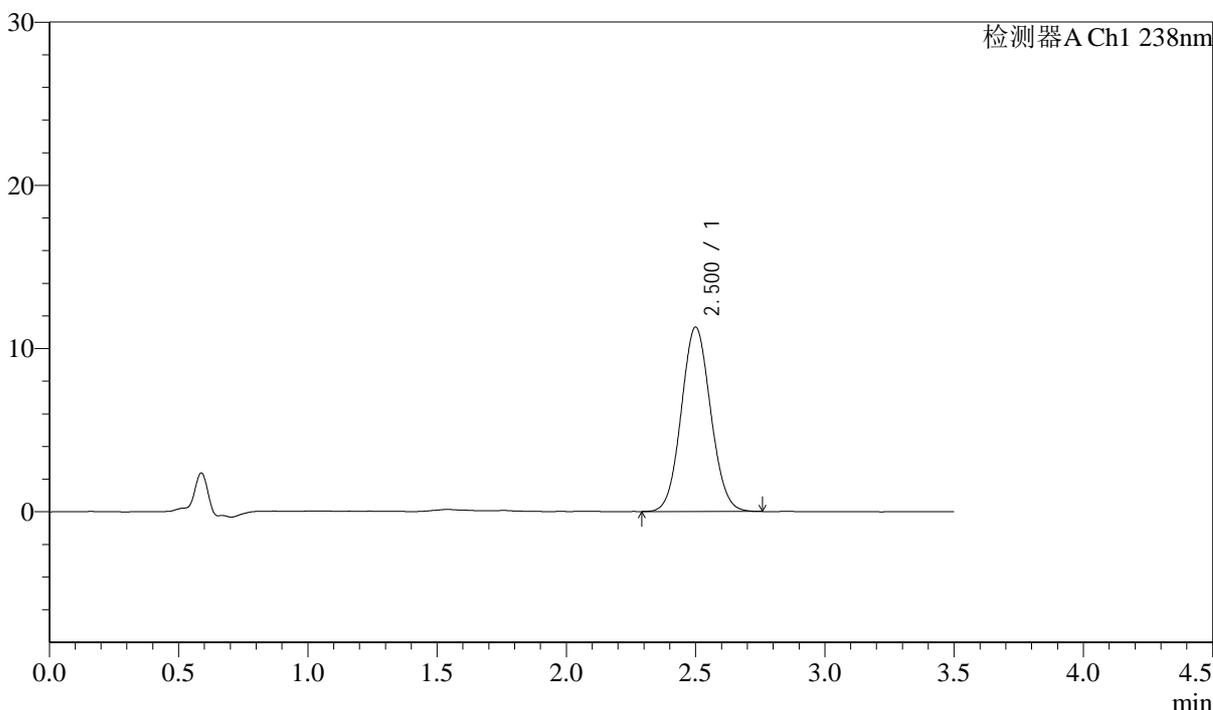
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1658-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 21:20:38      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:46      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.500	89218	100.000	11281	2311	1.069	--
总计		89218	100.000	11281			

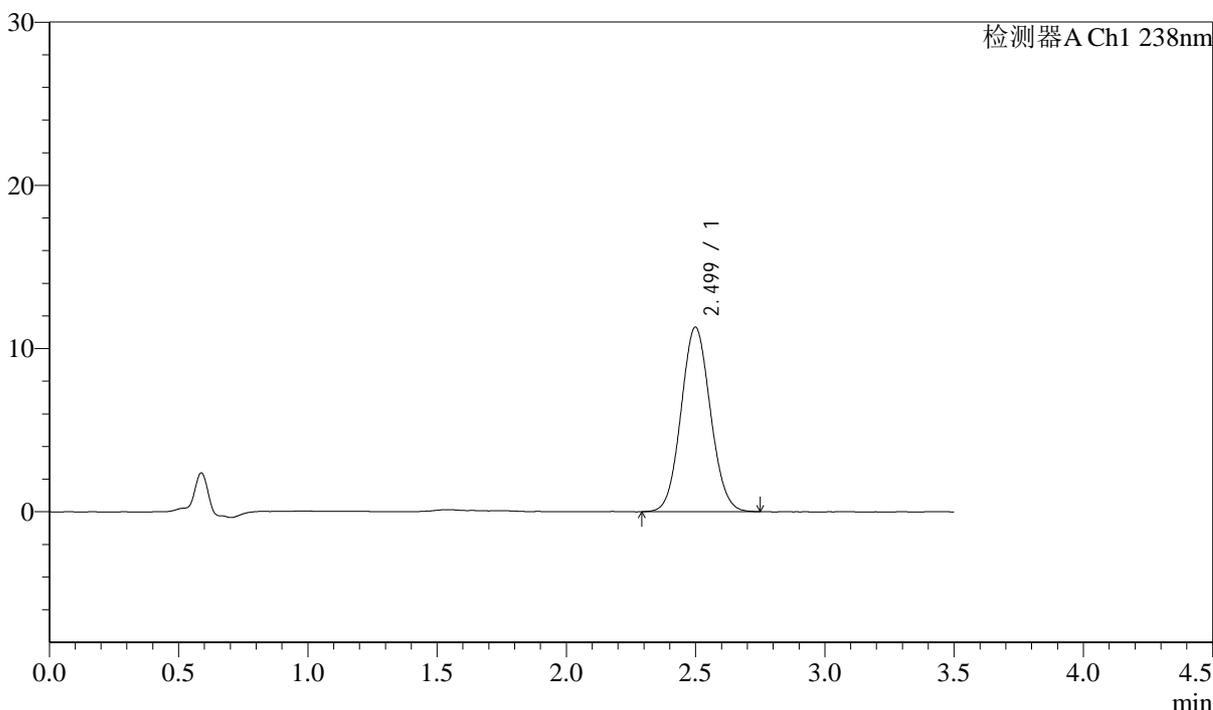
图114 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转  
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1659-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-18	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 21:24:33	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:49	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.499	89191	100.000	11301	2313	1.070	--
总计		89191	100.000	11301			

图115 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转  
对照品溶液-1-2



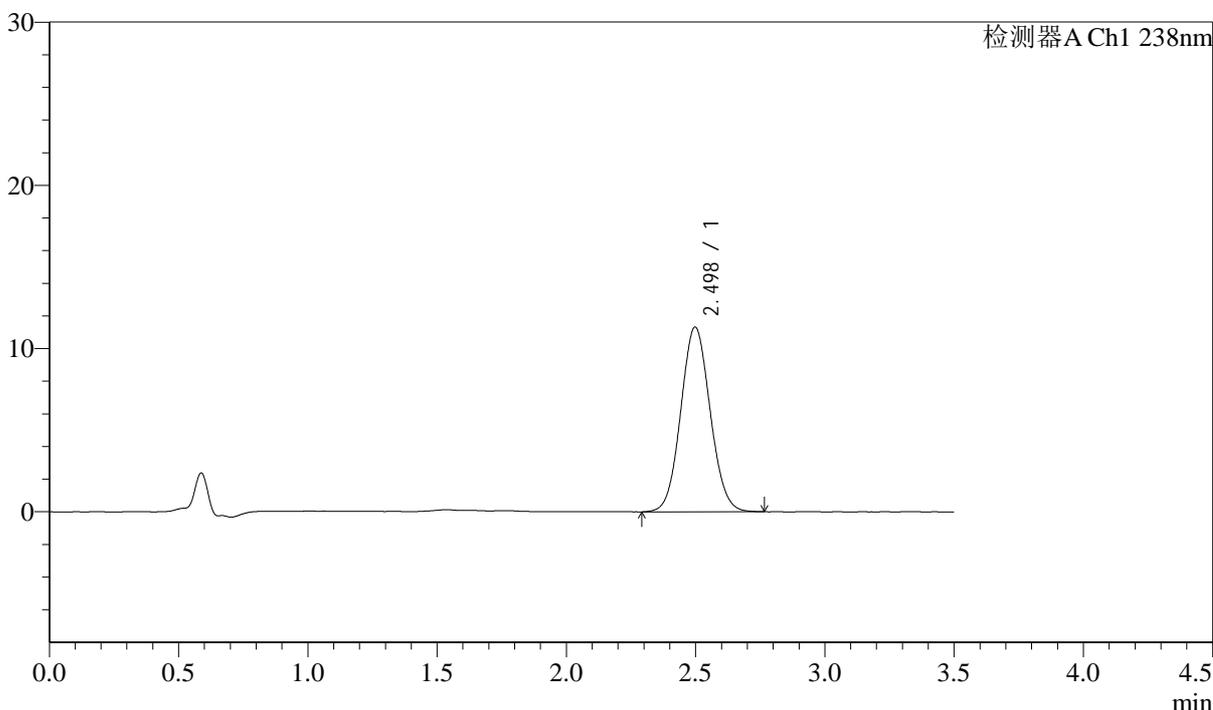
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1660-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 21:28:27      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:51      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.498	89531	100.000	11319	2305	1.070	--
总计		89531	100.000	11319			

图116 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转  
 对照品溶液-1-3



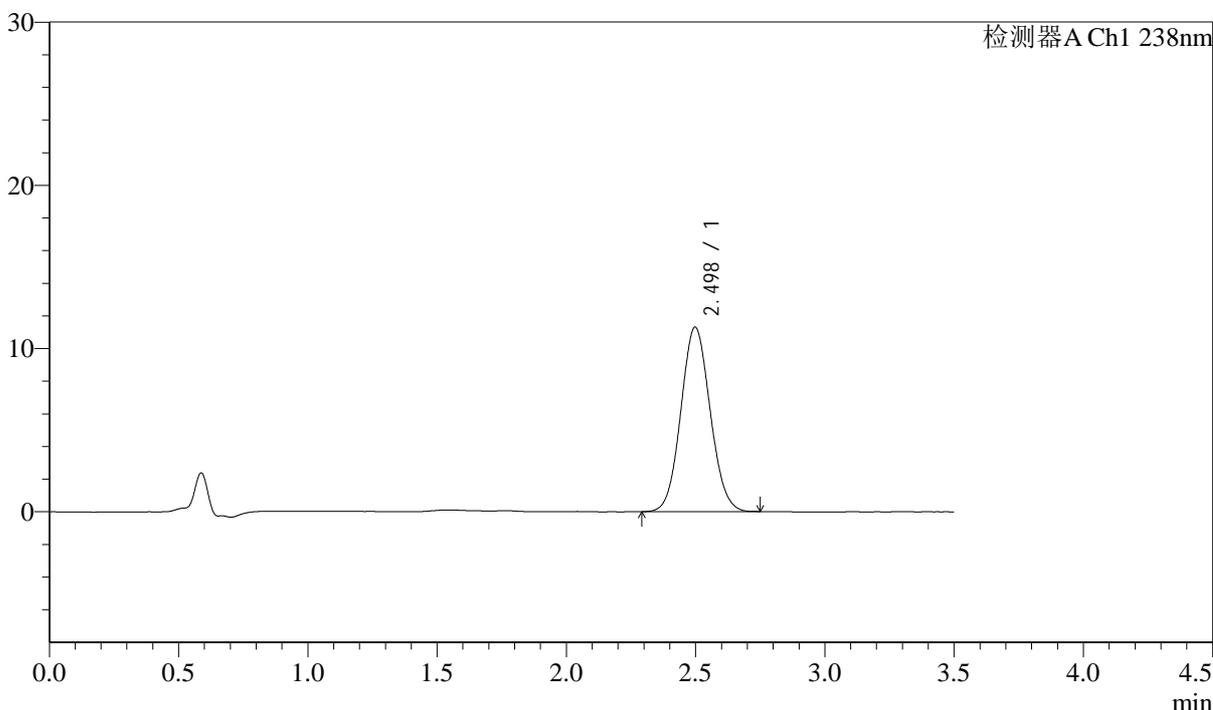
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1661-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 21:32:21      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:54      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.498	89095	100.000	11304	2309	1.073	--
总计		89095	100.000	11304			

图117 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转  
 对照品溶液-1-4



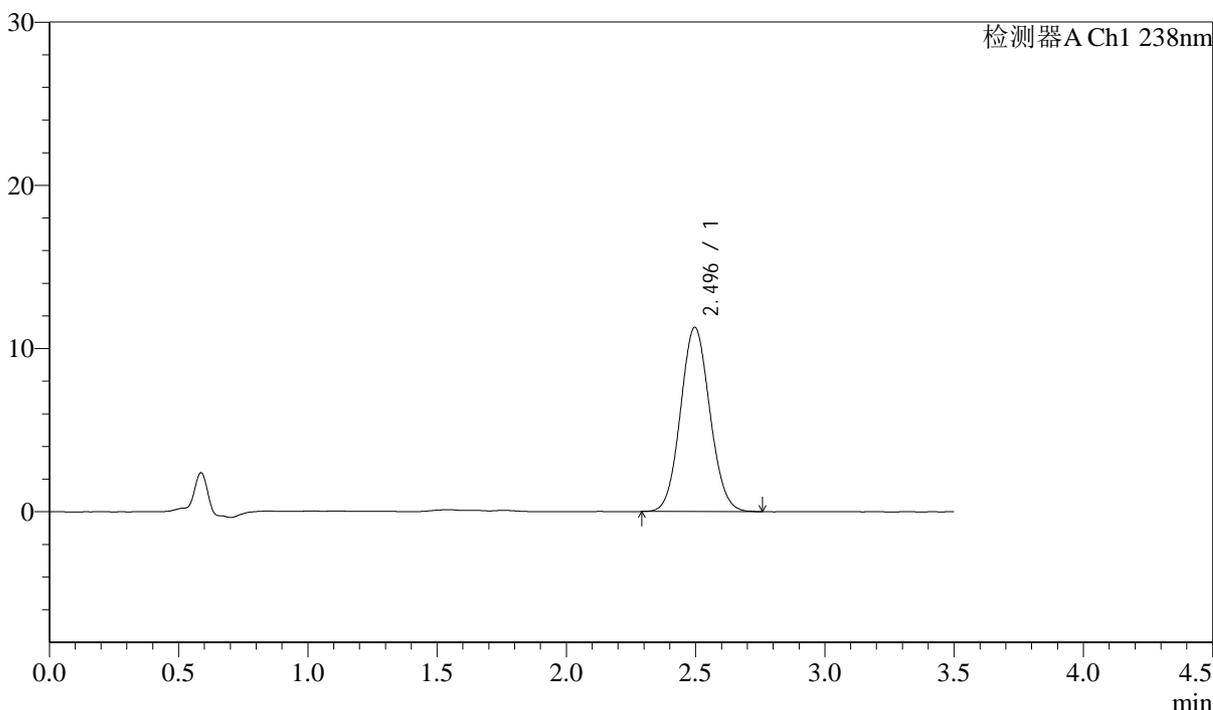
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1662-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 21:36:16      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:56      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.496	89106	100.000	11295	2308	1.074	--
总计		89106	100.000	11295			

图118 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转  
 对照品溶液-1-5



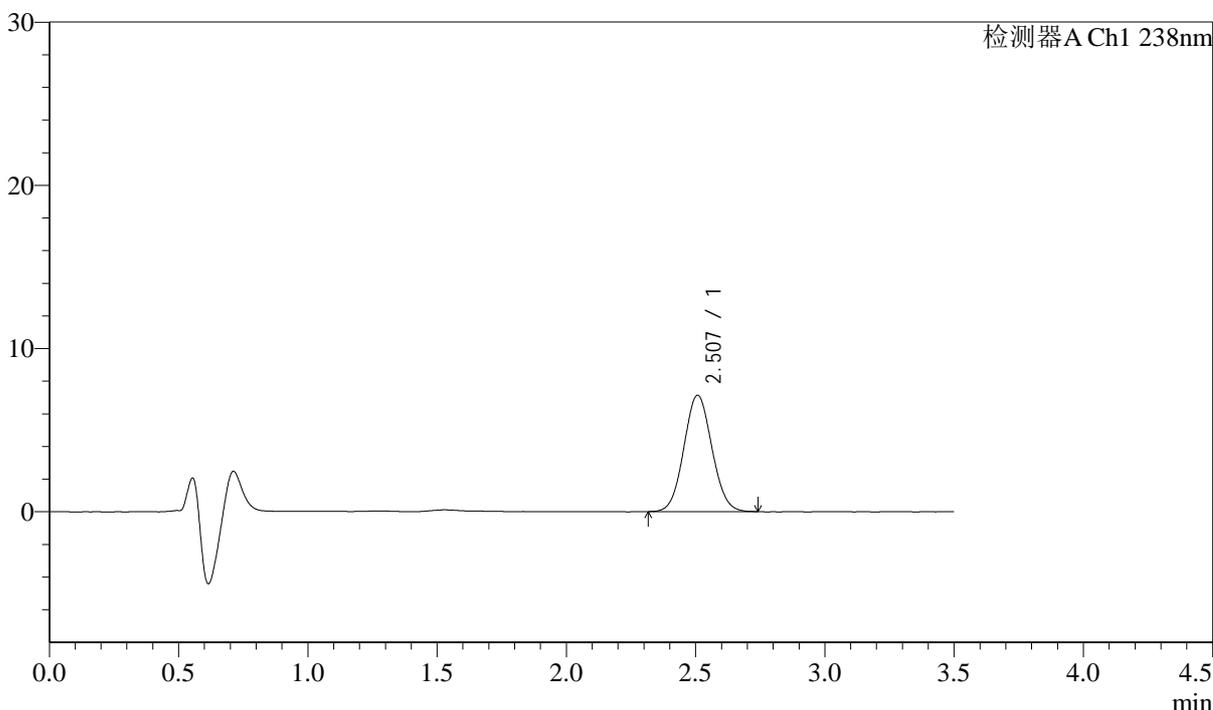
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1663-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 21:40:10      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:25:59      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	53767	100.000	7126	2537	1.064	--
总计		53767	100.000	7126			

图119 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片1  
 供试品溶液-1



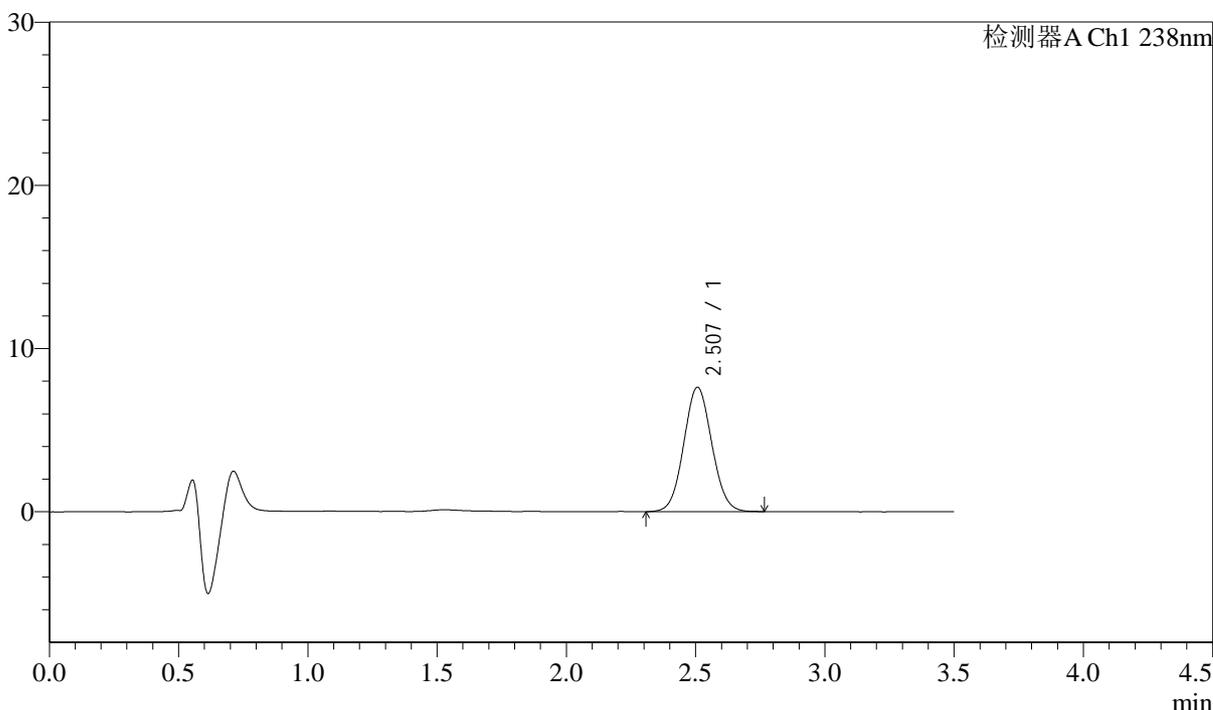
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1664-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 21:44:04 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:01 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	57662	100.000	7622	2537	1.061	--
总计		57662	100.000	7622			

图120 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片2  
 供试品溶液-1



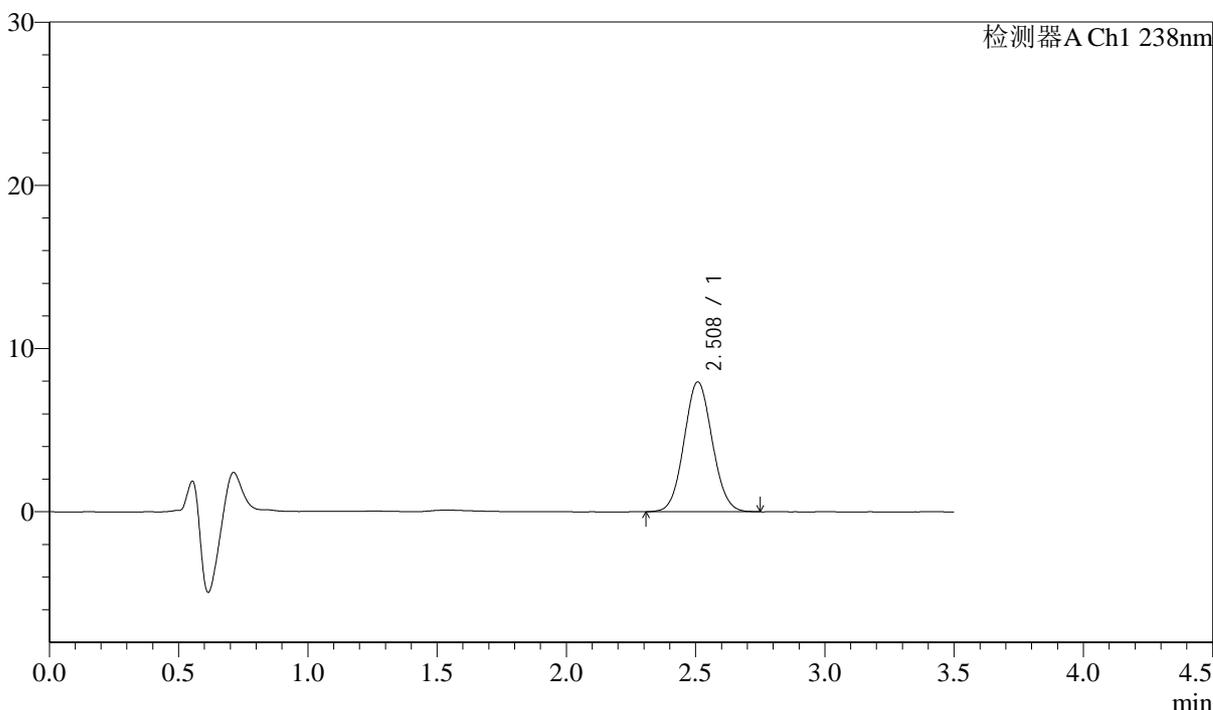
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1665-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 21:47:59      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:03      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	60322	100.000	7945	2520	1.065	--
总计		60322	100.000	7945			

图121 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片3  
 供试品溶液-1



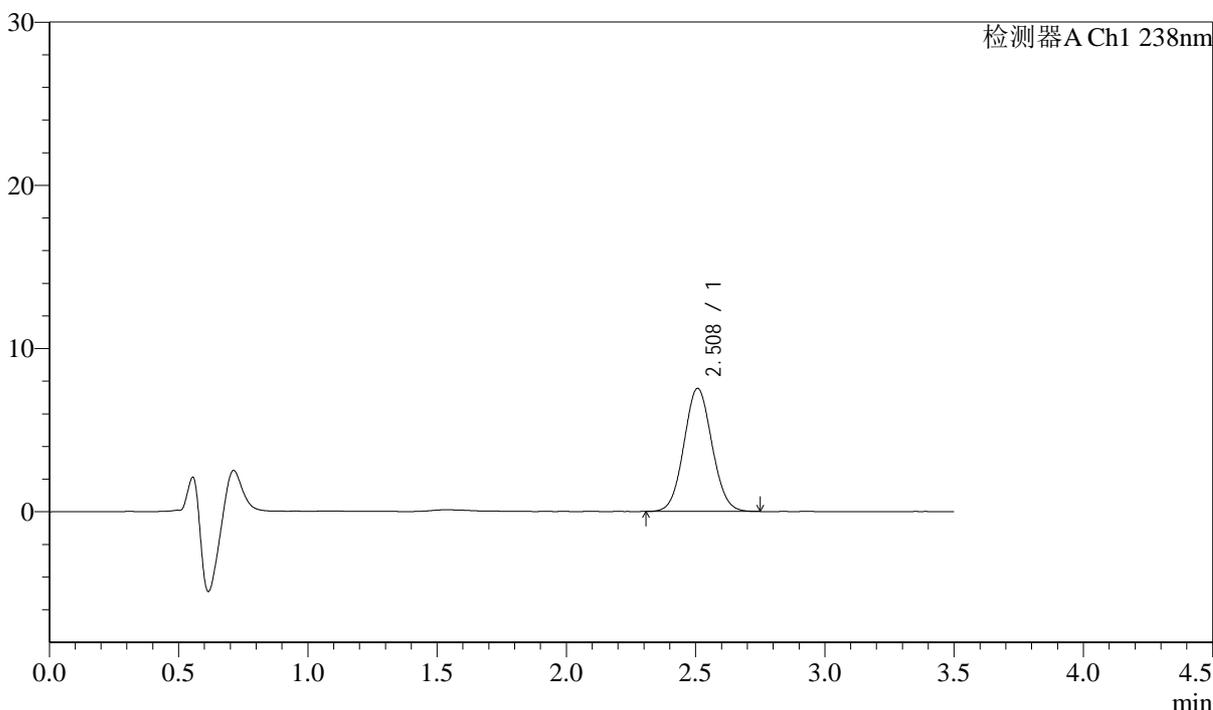
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1666-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 21:51:52      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:06      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	56987	100.000	7538	2545	1.061	--
总计		56987	100.000	7538			

图122 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片4  
 供试品溶液-1



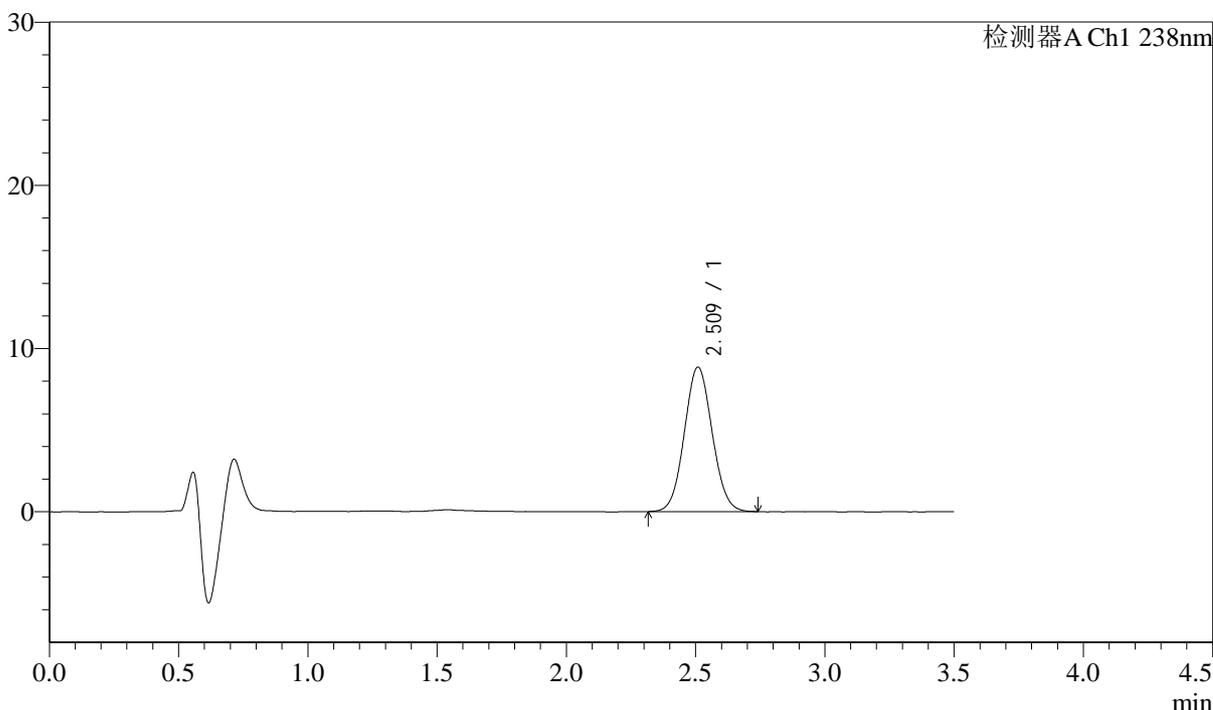
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1667-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 21:55:47      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:08      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	66253	100.000	8827	2588	1.062	--
总计		66253	100.000	8827			

图123 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片5  
 供试品溶液-1



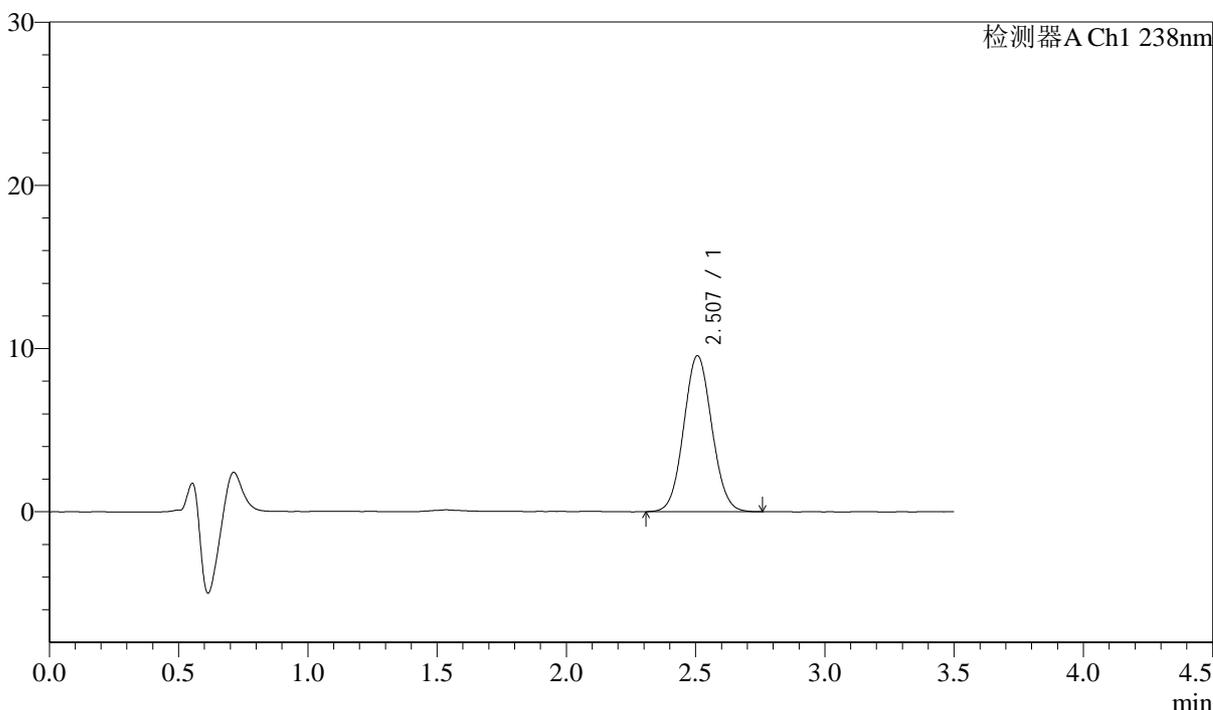
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1668-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 21:59:41      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:11      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	72365	100.000	9557	2530	1.064	--
总计		72365	100.000	9557			

图124 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-5min-片6  
 供试品溶液-1



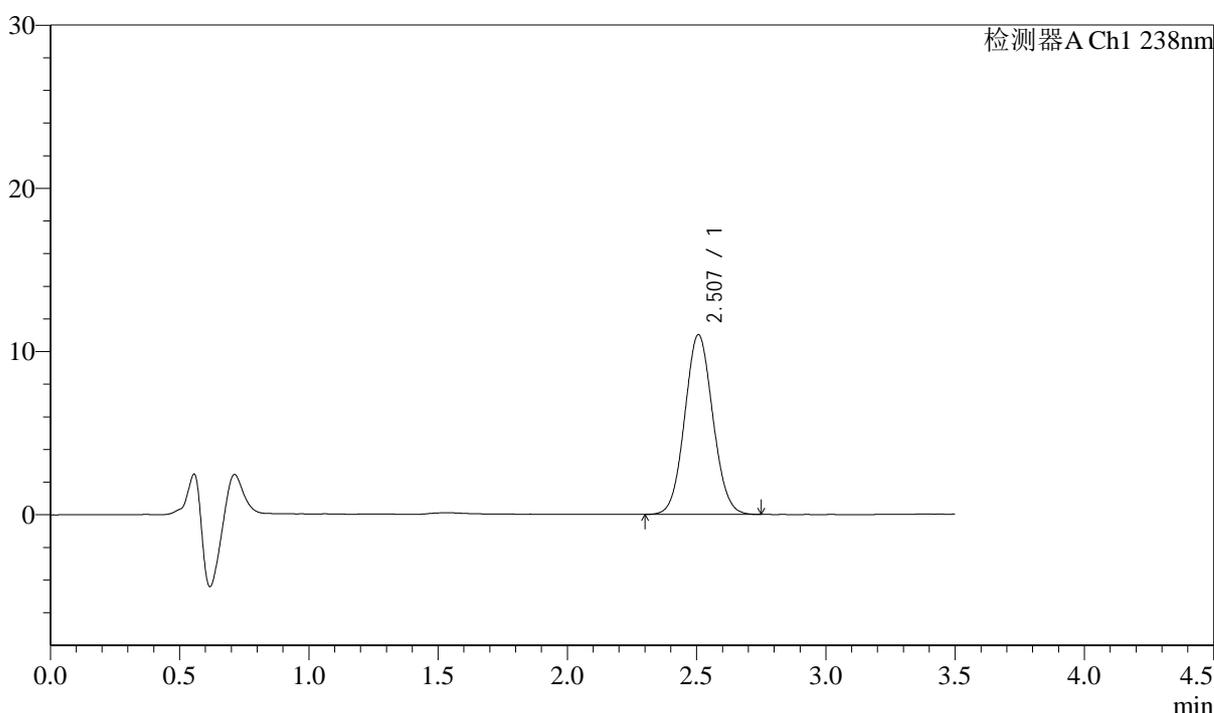
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1669-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 22:03:36      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:14      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	83248	100.000	11011	2534	1.065	--
总计		83248	100.000	11011			

图125 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转-10min-片1  
 供试品溶液-1



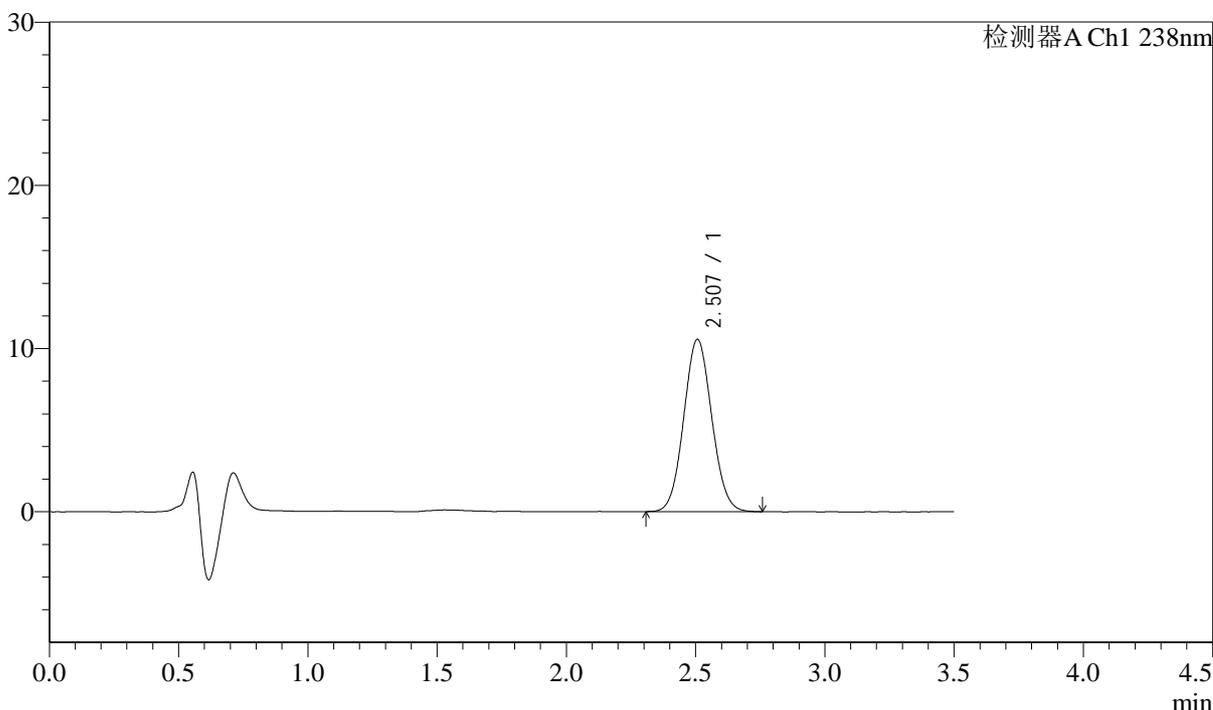
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1670-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 22:07:30      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:17      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	79745	100.000	10559	2536	1.066	--
总计		79745	100.000	10559			

图126 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转-10min-片2  
 供试品溶液-1



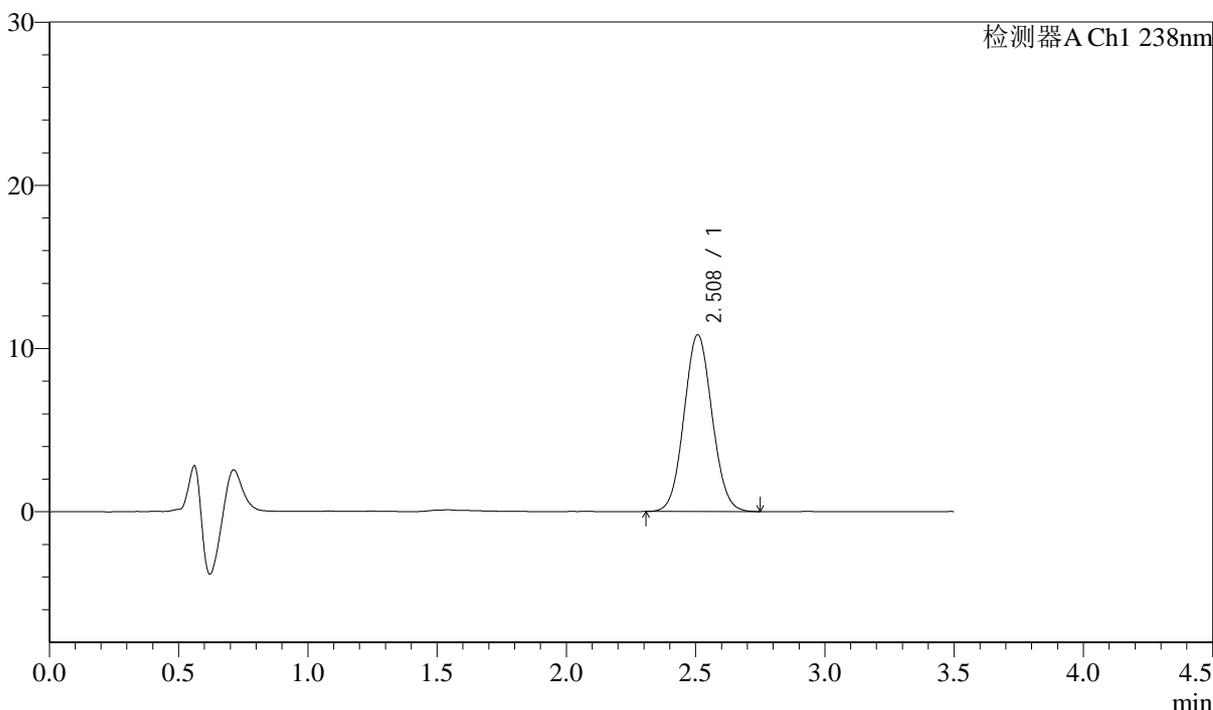
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1671-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 22:11:24      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:19      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	81810	100.000	10816	2545	1.067	--
总计		81810	100.000	10816			

图127 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-10min-片3  
 供试品溶液-1



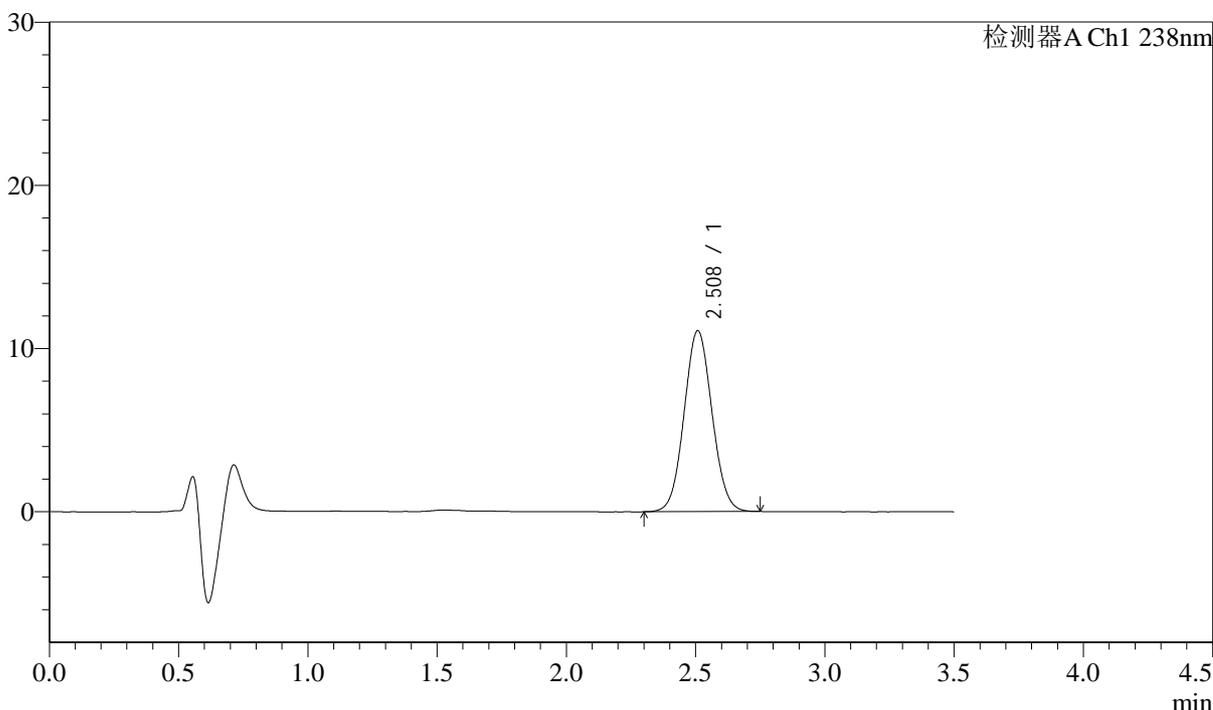
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1672-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 22:15:18 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:22 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	83215	100.000	11067	2573	1.059	--
总计		83215	100.000	11067			

图128 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转-10min-片4  
 供试品溶液-1



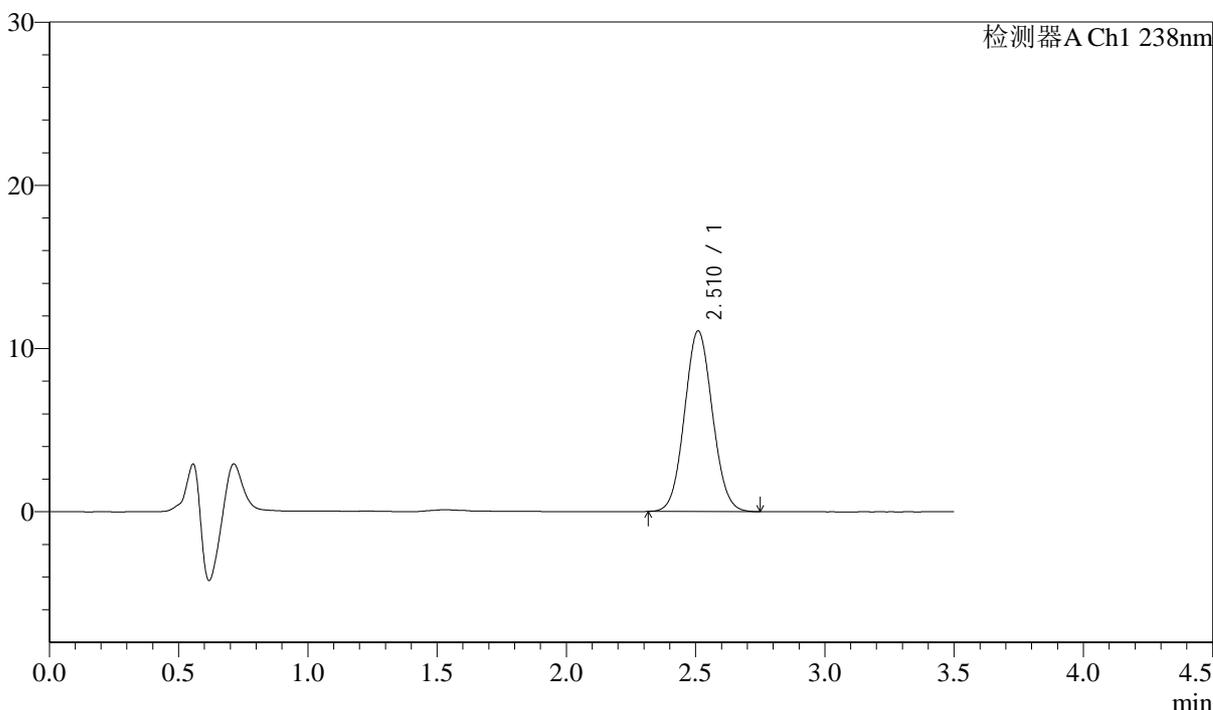
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1673-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 22:19:12      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:24      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	83062	100.000	11035	2574	1.065	--
总计		83062	100.000	11035			

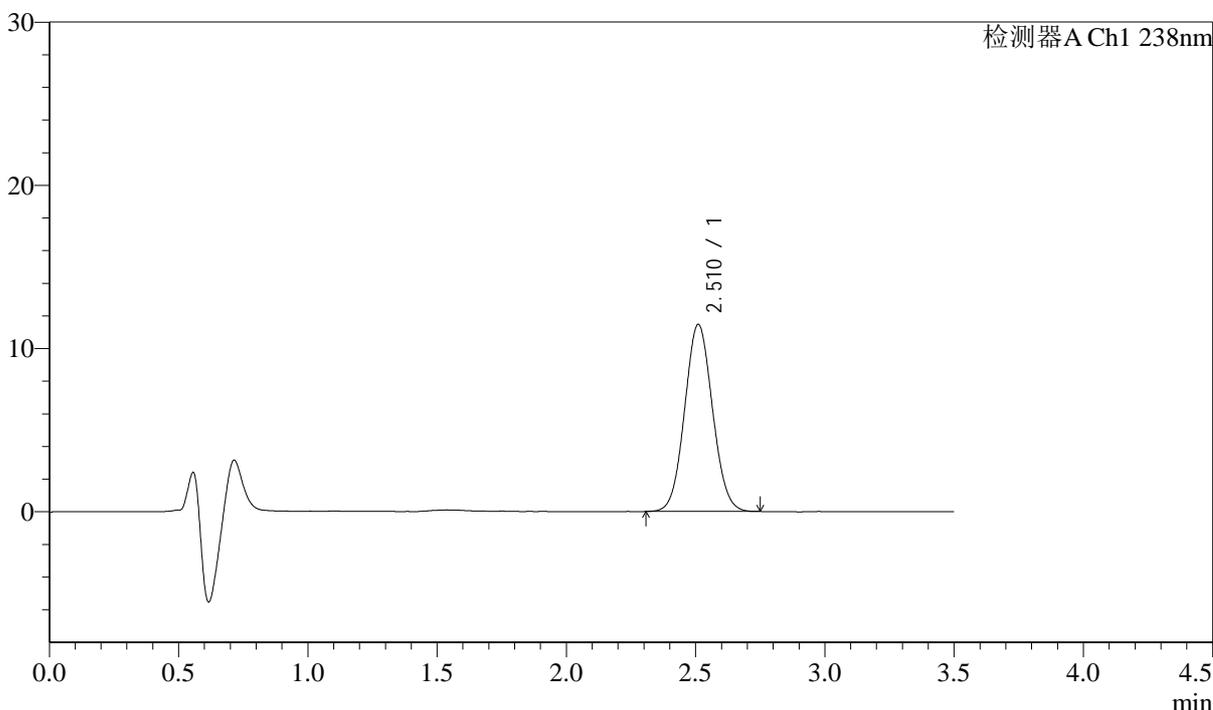
图129 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-10min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1674-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-47	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 22:23:06	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:26	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	85887	100.000	11442	2587	1.061	--
总计		85887	100.000	11442			

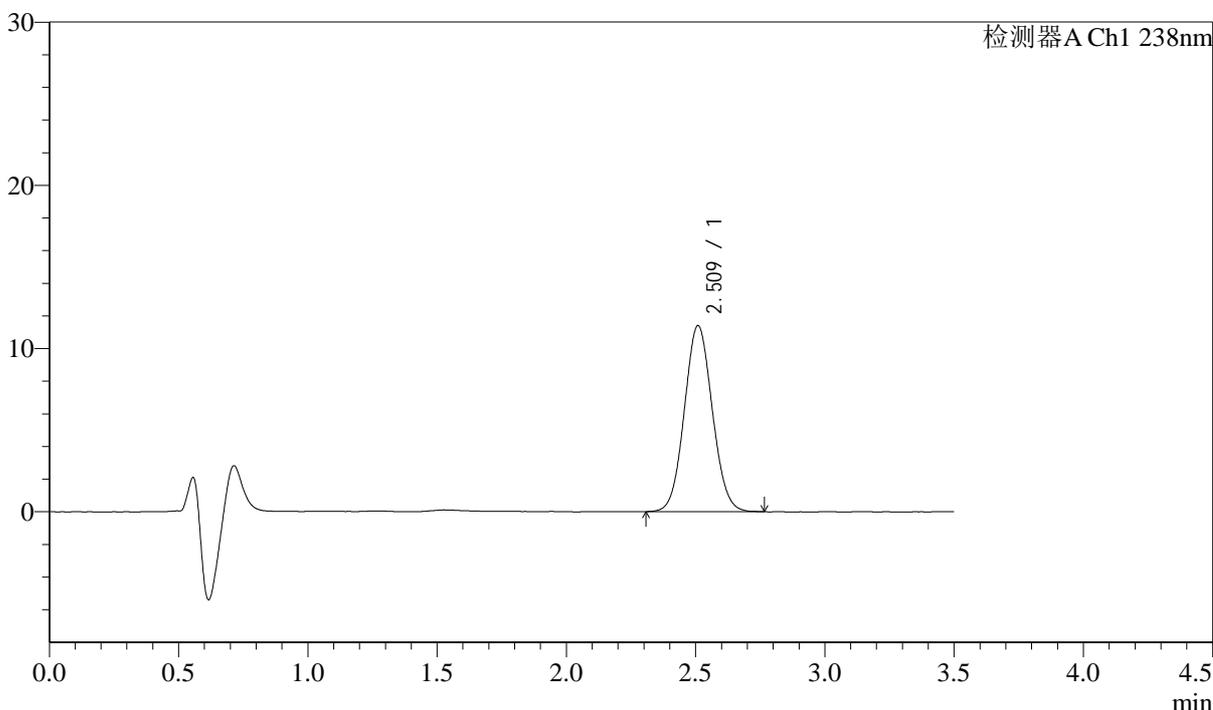
图130 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-10min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1675-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-3	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 22:27:00	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:29	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	85796	100.000	11365	2568	1.066	--
总计		85796	100.000	11365			

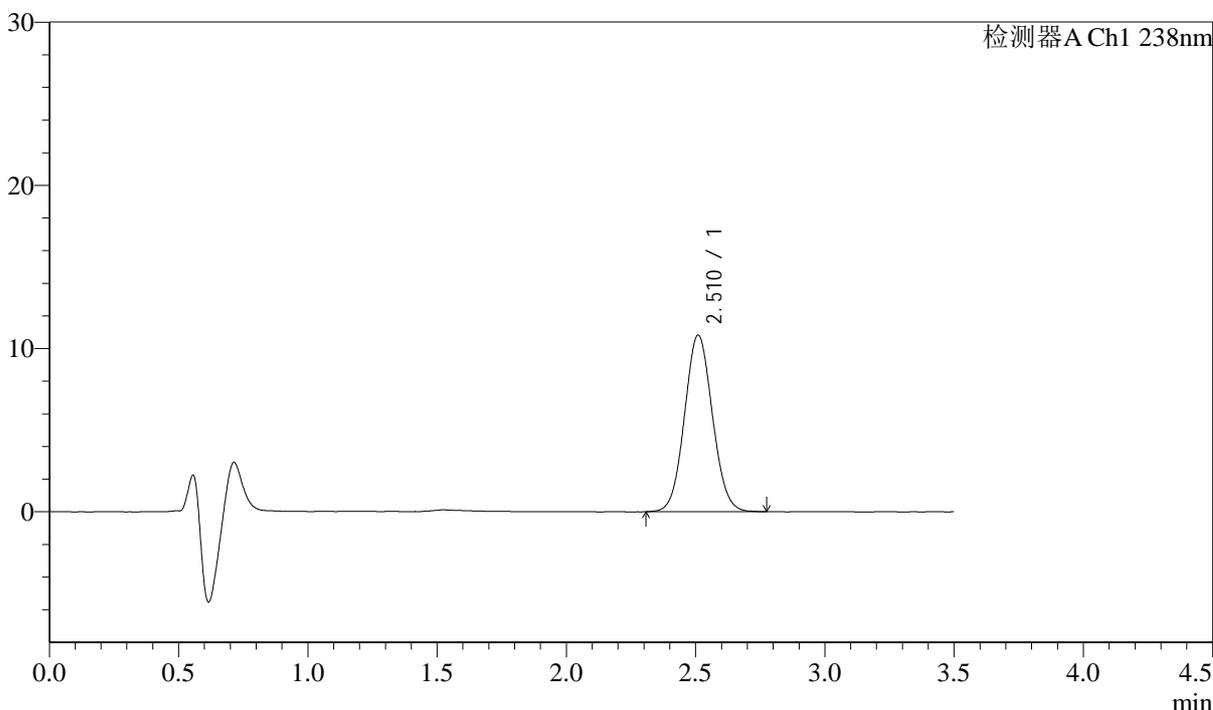
图131 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-15min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1676-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-12	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 22:30:54	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:31	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	81363	100.000	10797	2587	1.064	--
总计		81363	100.000	10797			

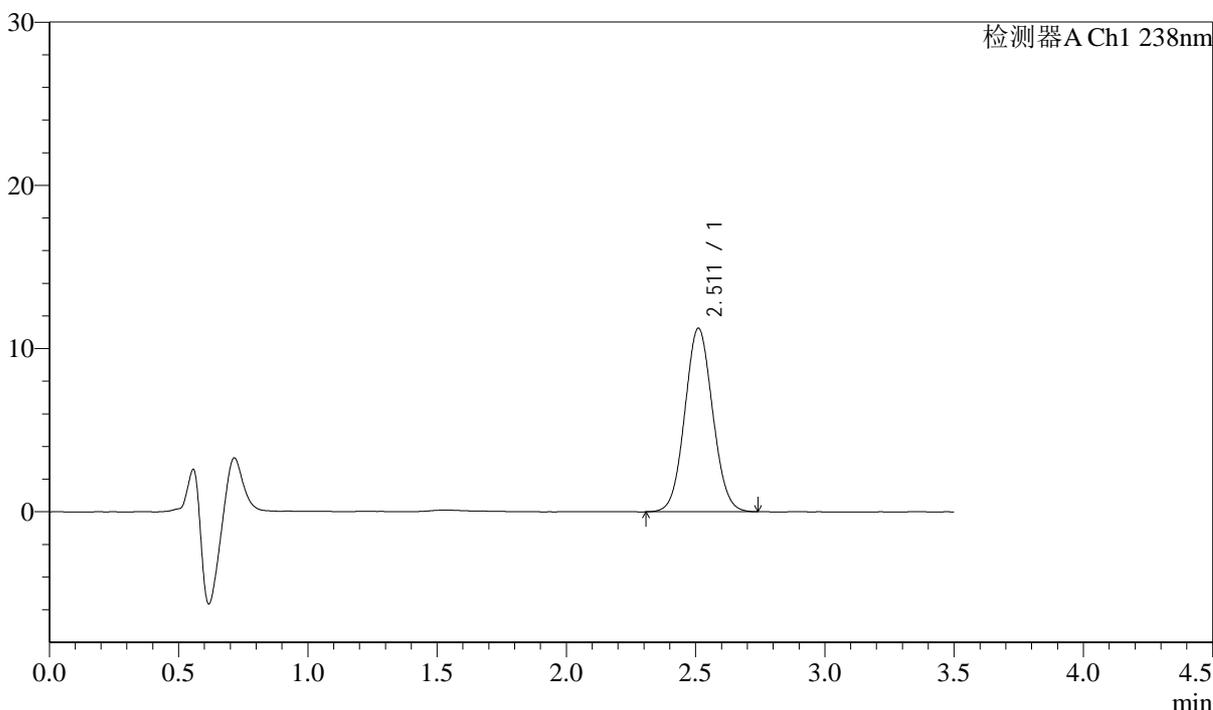
图132 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-15min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1677-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-21	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 22:34:48	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:34	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	84119	100.000	11234	2599	1.061	--
总计		84119	100.000	11234			

图133 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转-15min-片3  
供试品溶液-1



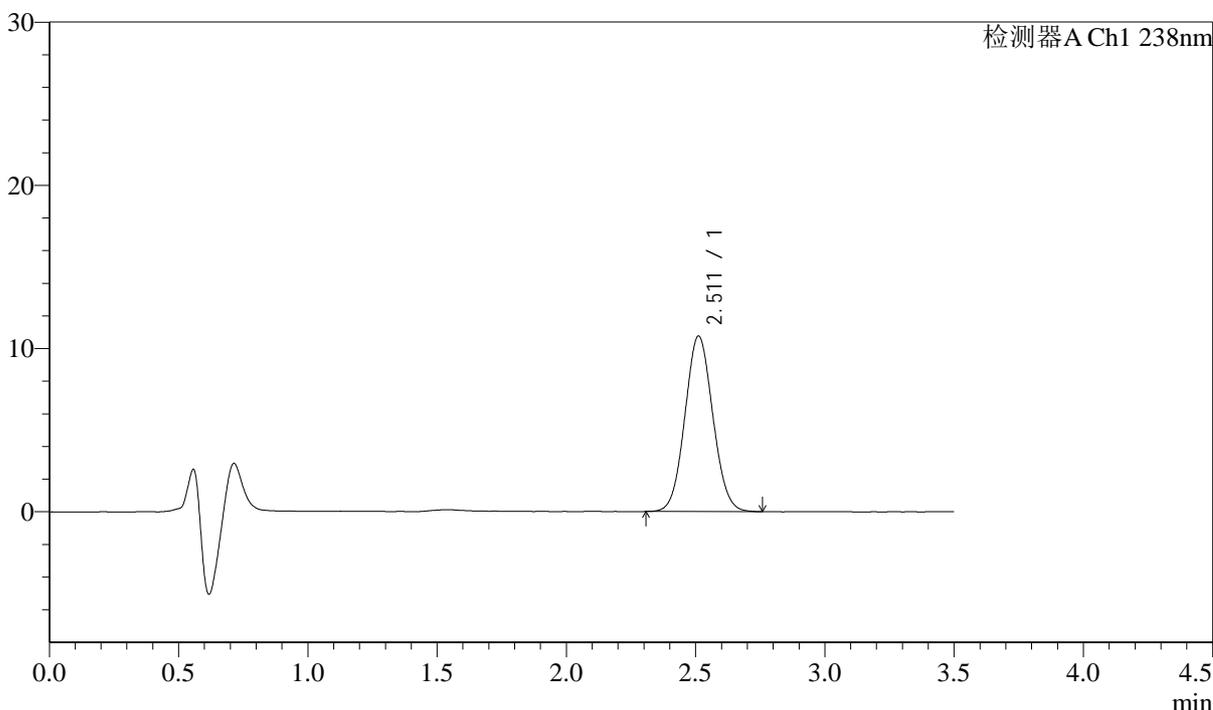
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1678-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 22:38:42      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:36      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	80765	100.000	10741	2567	1.062	--
总计		80765	100.000	10741			

图134 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-15min-片4  
 供试品溶液-1



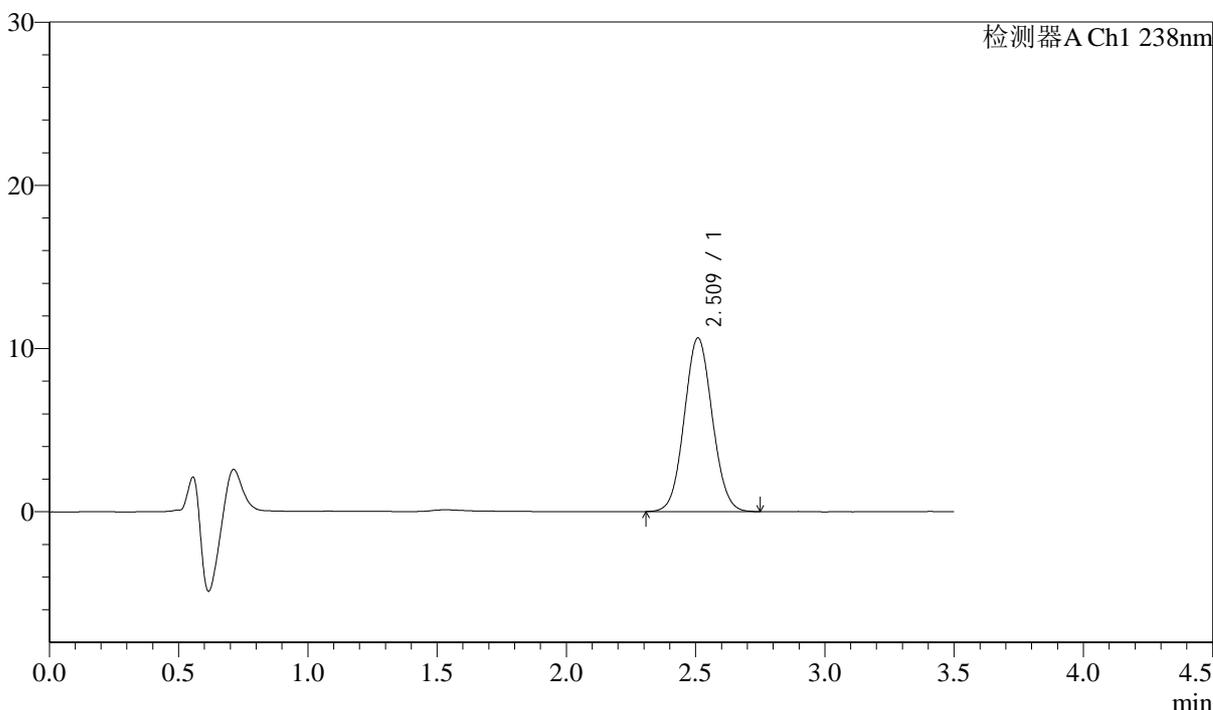
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1679-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 22:42:36 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:39 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	80289	100.000	10614	2555	1.064	--
总计		80289	100.000	10614			

图135 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转-15min-片5  
 供试品溶液-1



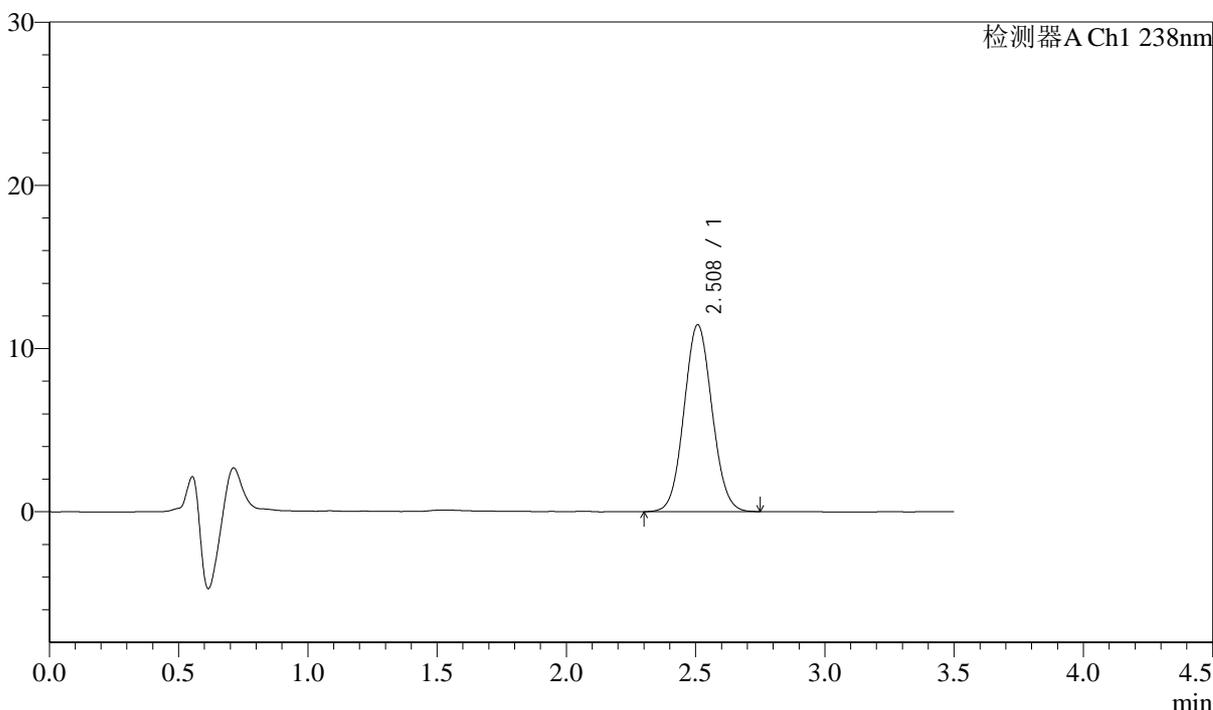
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1680-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 22:46:31      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:41      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	86300	100.000	11432	2551	1.066	--
总计		86300	100.000	11432			

图136 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-15min-片6  
 供试品溶液-1



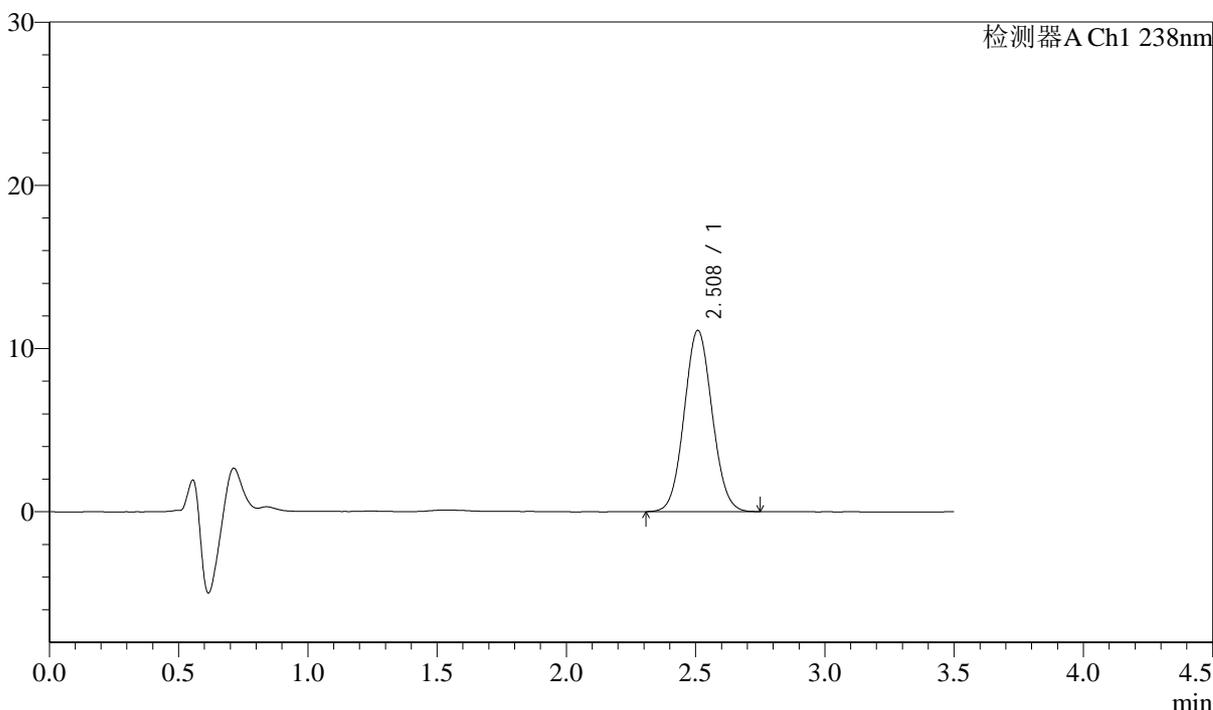
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1681-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 22:50:24      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:44      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	83555	100.000	11084	2568	1.064	--
总计		83555	100.000	11084			

图137 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-20min-片1  
 供试品溶液-1



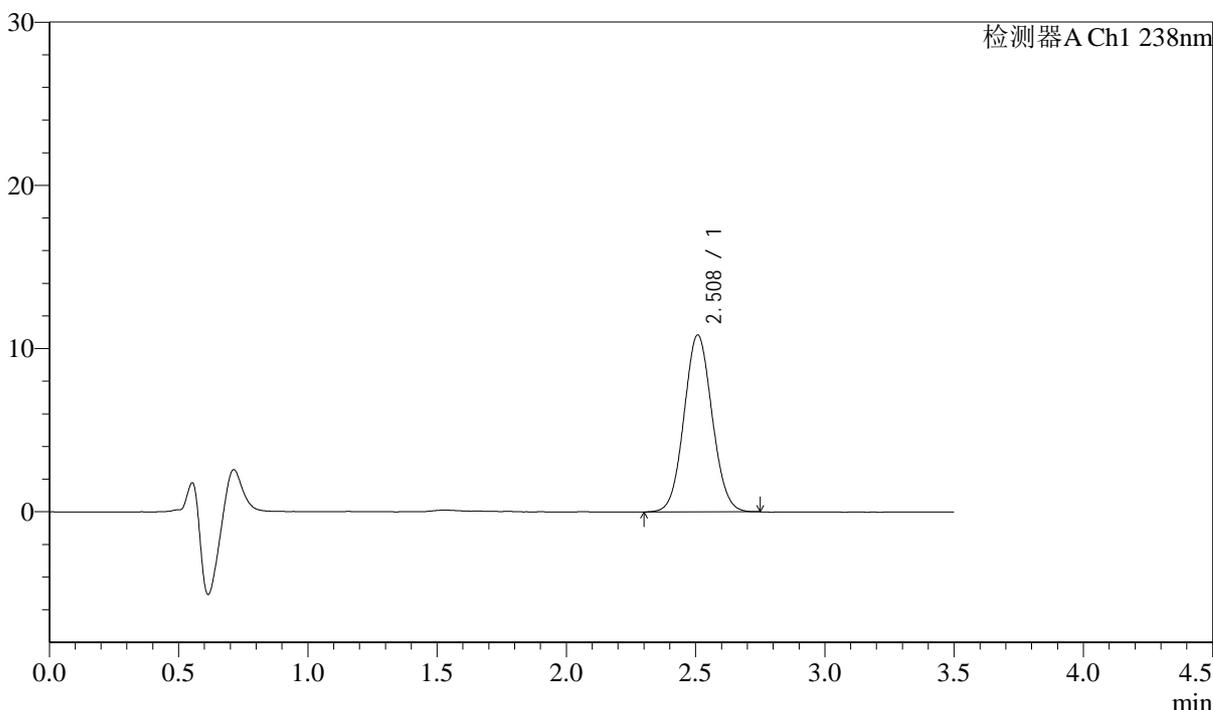
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1682-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 22:54:19      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:46      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	81794	100.000	10821	2554	1.064	--
总计		81794	100.000	10821			

图138 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-20min-片2  
 供试品溶液-1



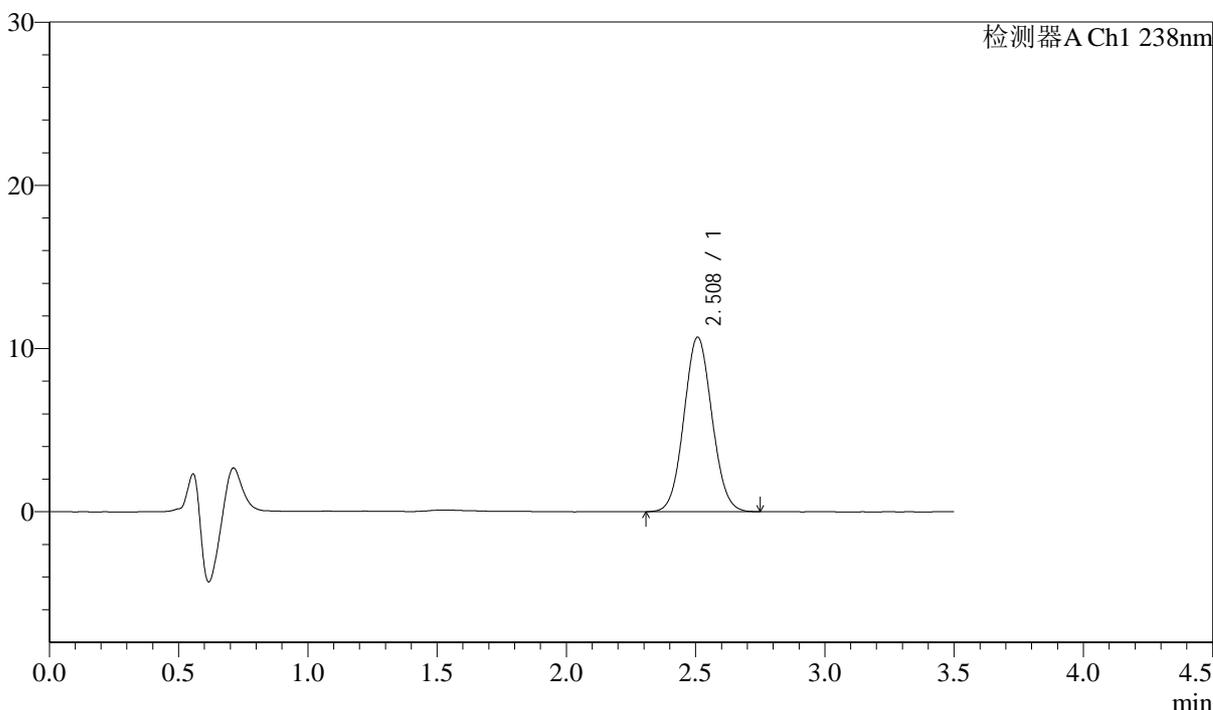
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1683-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 22:58:12      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:49      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	80613	100.000	10679	2546	1.062	--
总计		80613	100.000	10679			

图139 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-20min-片3  
 供试品溶液-1



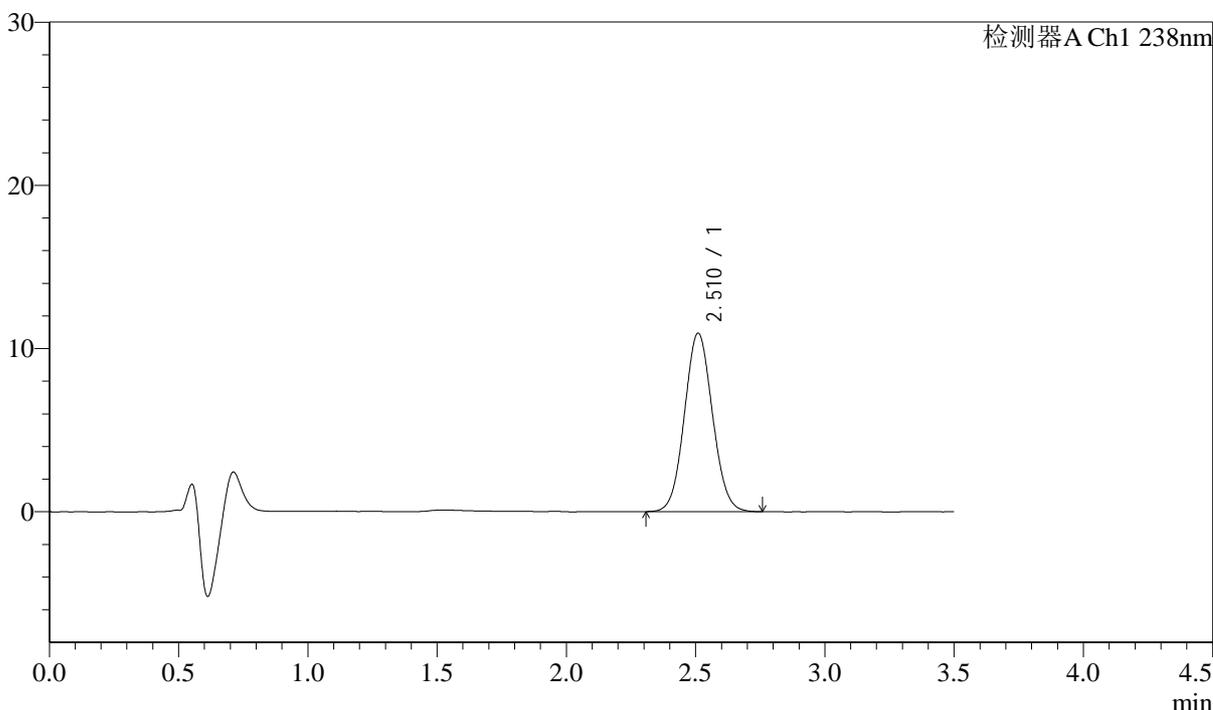
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1684-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-31 版本号: 6.115  
 进样体积: 50µl 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/04/26 23:02:06 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:51  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	82439	100.000	10903	2553	1.065	--
总计		82439	100.000	10903			

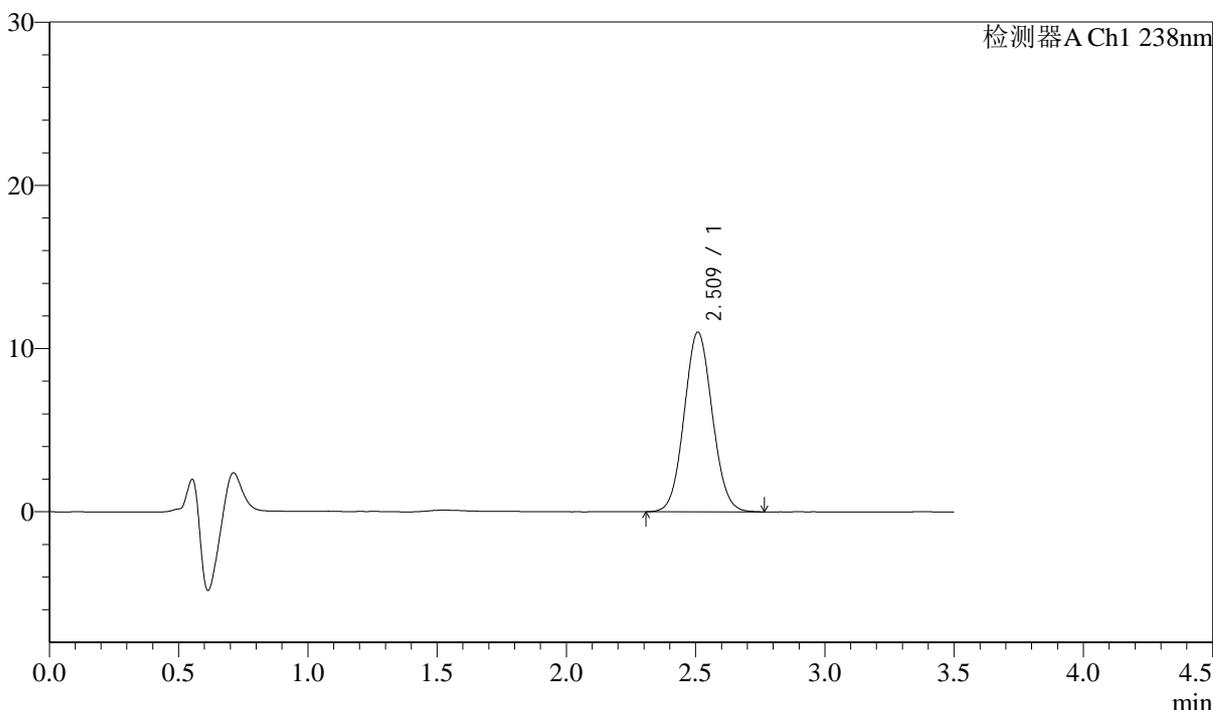
图140 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-20min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1685-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-40	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 23:06:00	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:54	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	83286	100.000	10981	2531	1.066	--
总计		83286	100.000	10981			

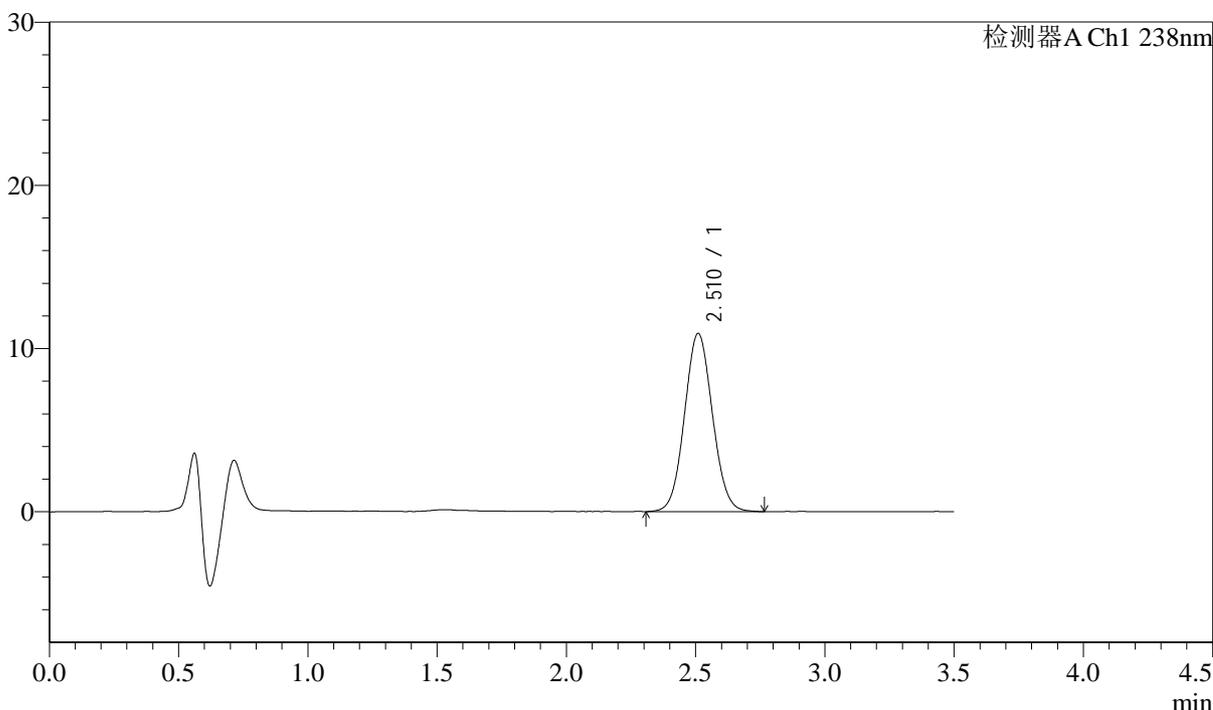
图141 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-20min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1686-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-49	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 23:09:54	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:56	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	82007	100.000	10888	2580	1.064	--
总计		82007	100.000	10888			

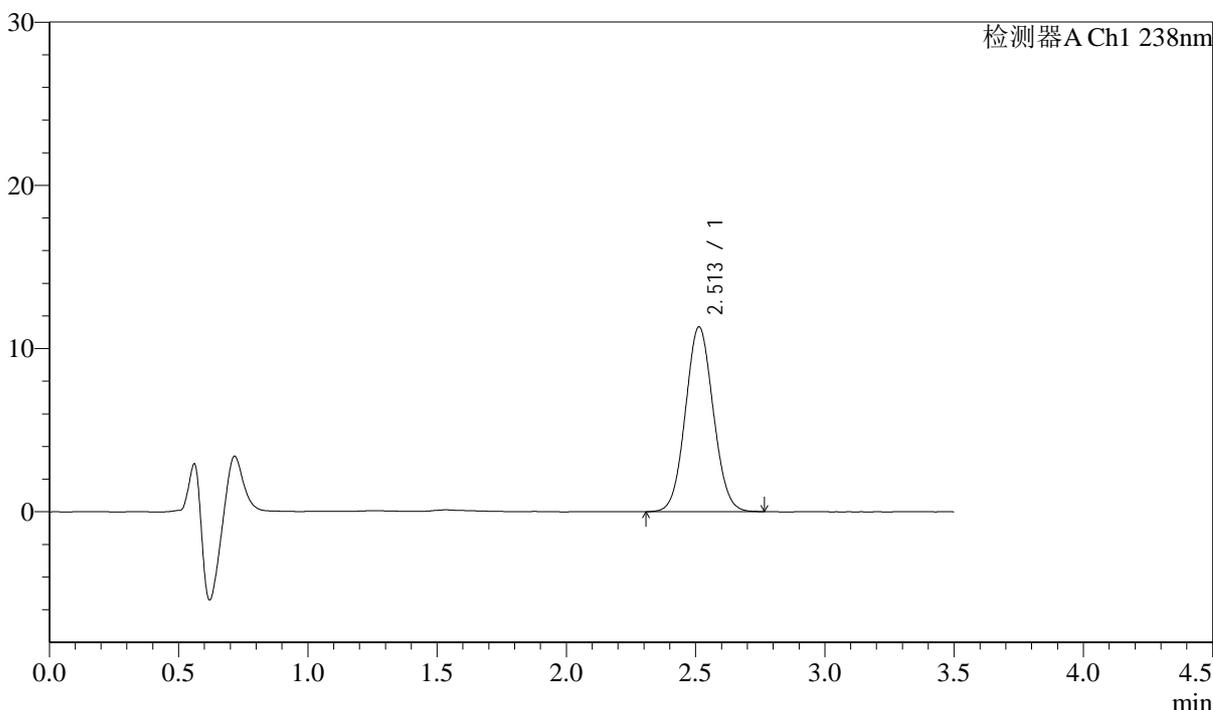
图142 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-20min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1687-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 23:13:49      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:26:58      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.513	84693	100.000	11321	2599	1.060	--
总计		84693	100.000	11321			

图143 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-30min-片1  
 供试品溶液-1



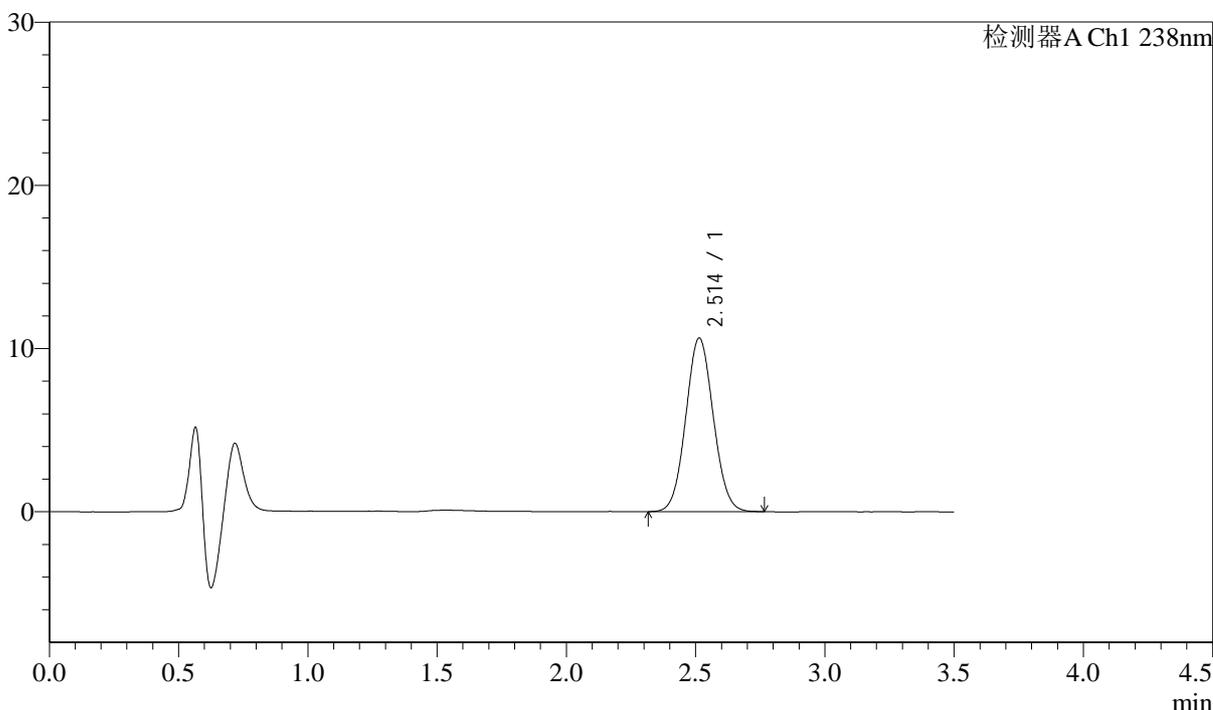
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1688-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 23:17:42      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:01      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.514	78881	100.000	10639	2656	1.060	--
总计		78881	100.000	10639			

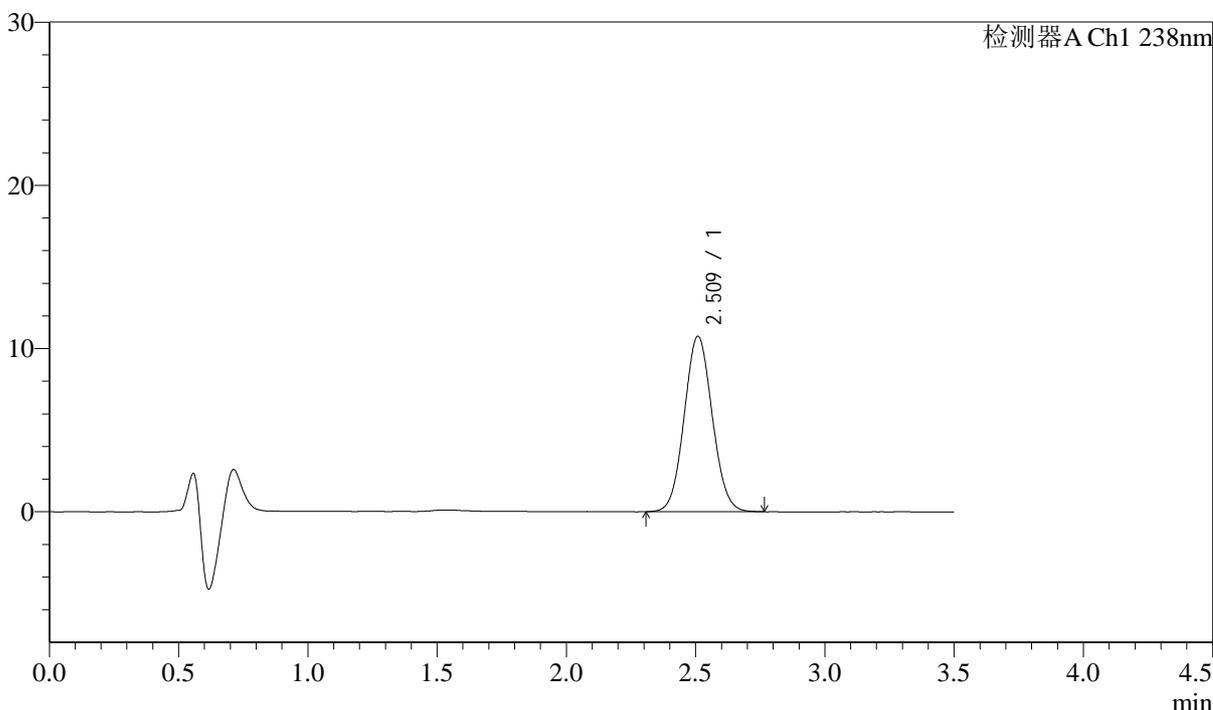
图144 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-30min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1689-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-23	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 23:21:35	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:03	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	81237	100.000	10727	2555	1.066	--
总计		81237	100.000	10727			

图145 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-30min-片3  
供试品溶液-1



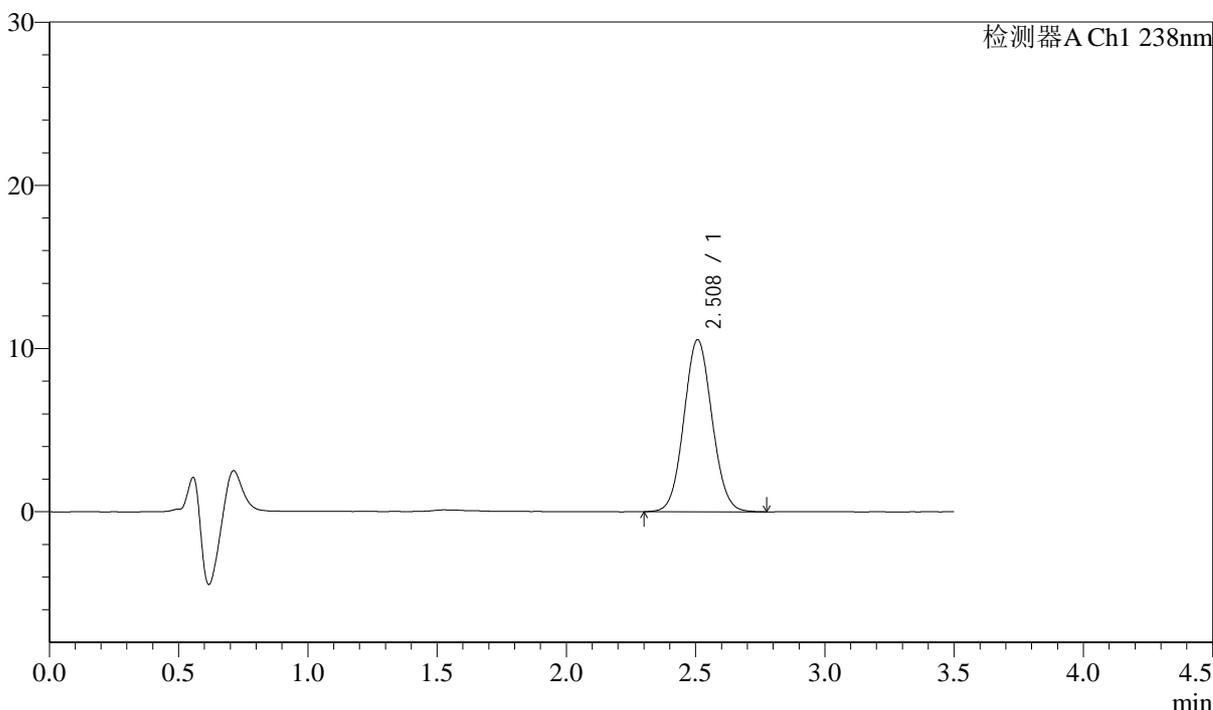
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1690-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 23:25:28      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:06      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	79652	100.000	10526	2544	1.066	--
总计		79652	100.000	10526			

图146 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-30min-片4  
 供试品溶液-1



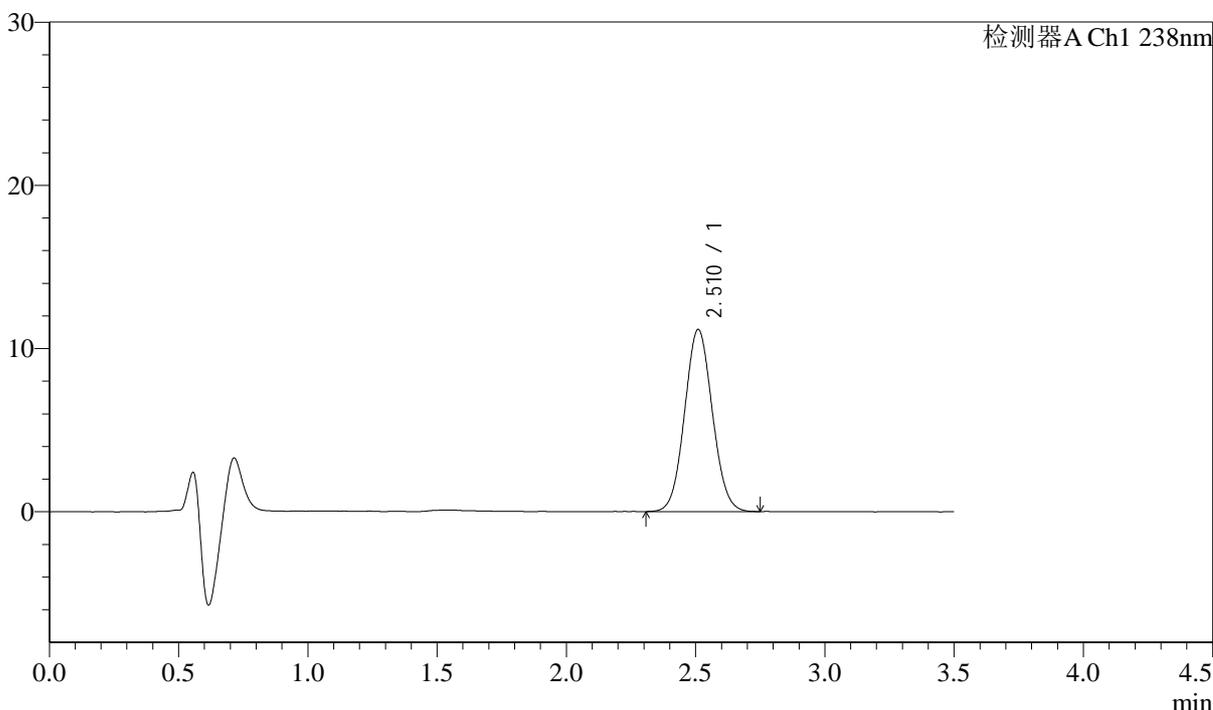
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1691-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 23:29:22      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:08      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	83448	100.000	11134	2596	1.063	--
总计		83448	100.000	11134			

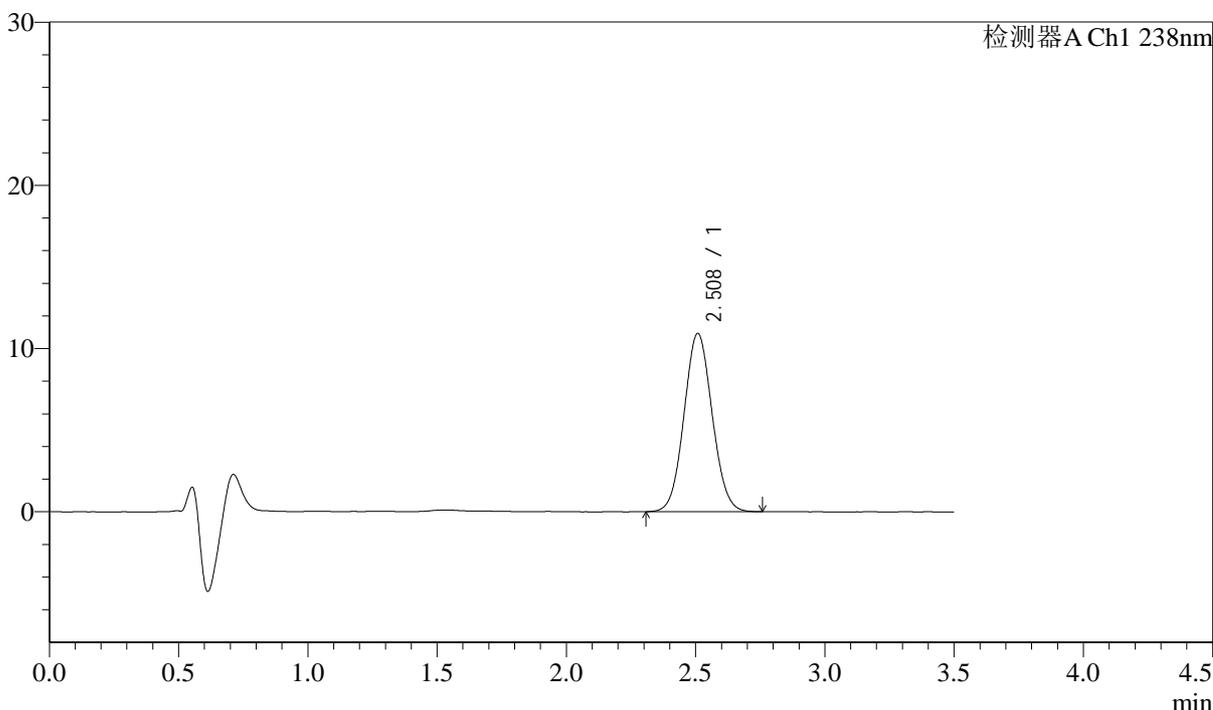
图147 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转-30min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1692-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-50	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 23:33:15	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:11	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	82706	100.000	10906	2528	1.066	--
总计		82706	100.000	10906			

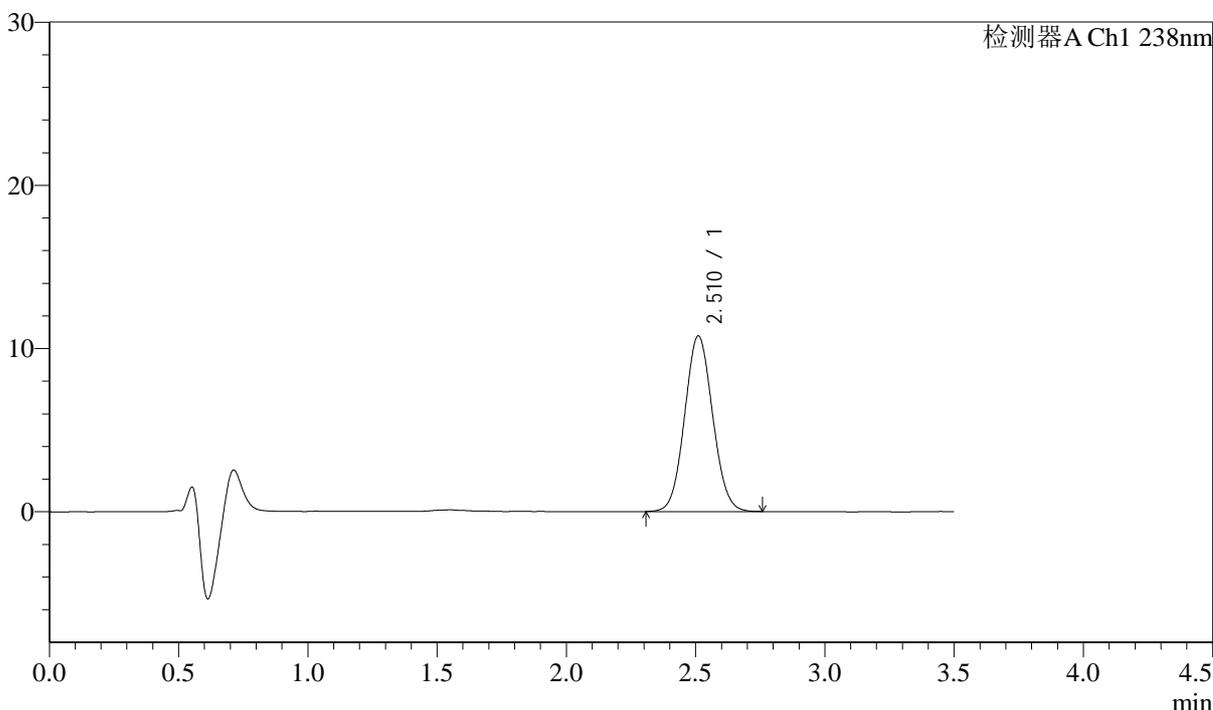
图148 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转-30min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1693-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-6	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 23:37:08	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:13	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	81174	100.000	10743	2553	1.065	--
总计		81174	100.000	10743			

图149 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转-45min-片1  
供试品溶液-1



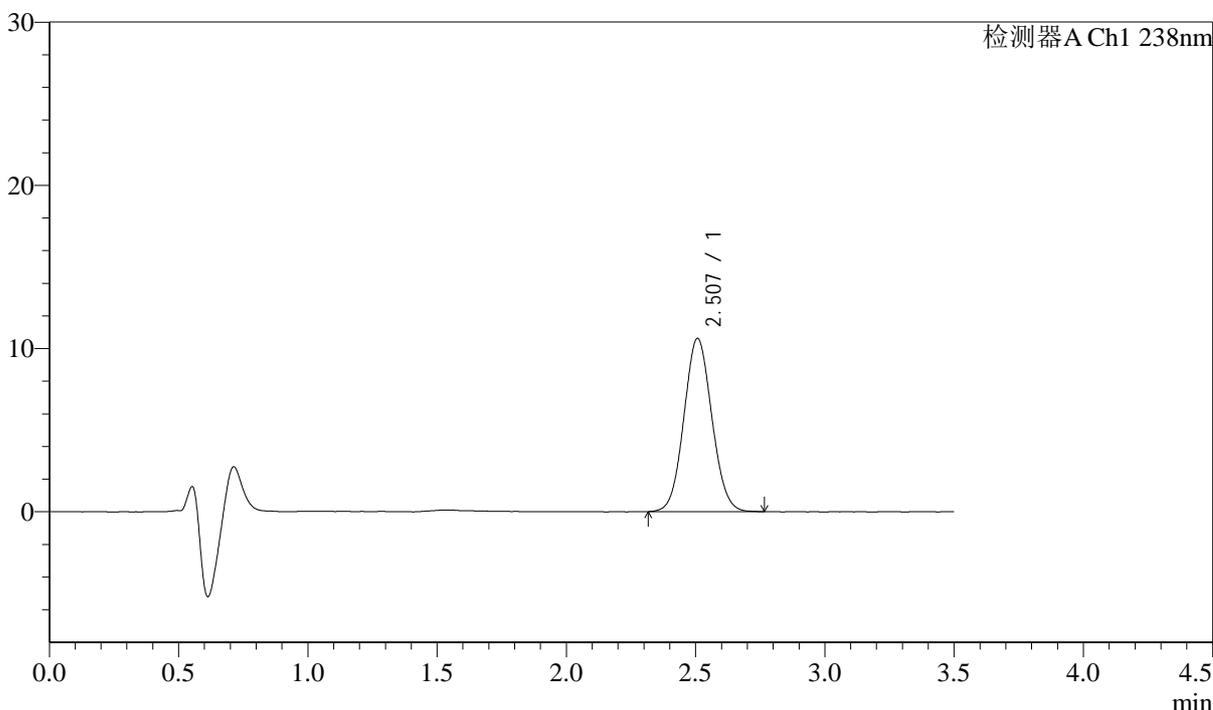
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1694-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 23:41:03      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:16      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	79747	100.000	10607	2564	1.066	--
总计		79747	100.000	10607			

图150 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-45min-片2  
 供试品溶液-1



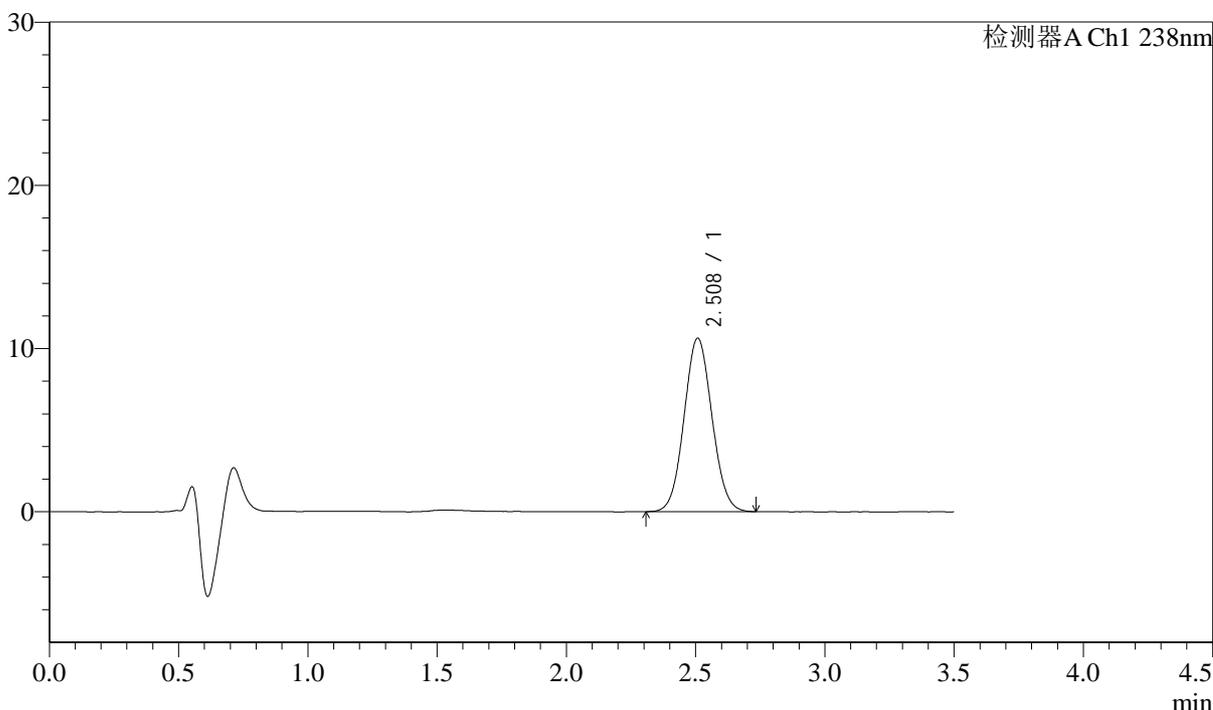
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1695-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 23:44:56      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:18      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	79725	100.000	10611	2573	1.063	--
总计		79725	100.000	10611			

图151 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-45min-片3  
 供试品溶液-1



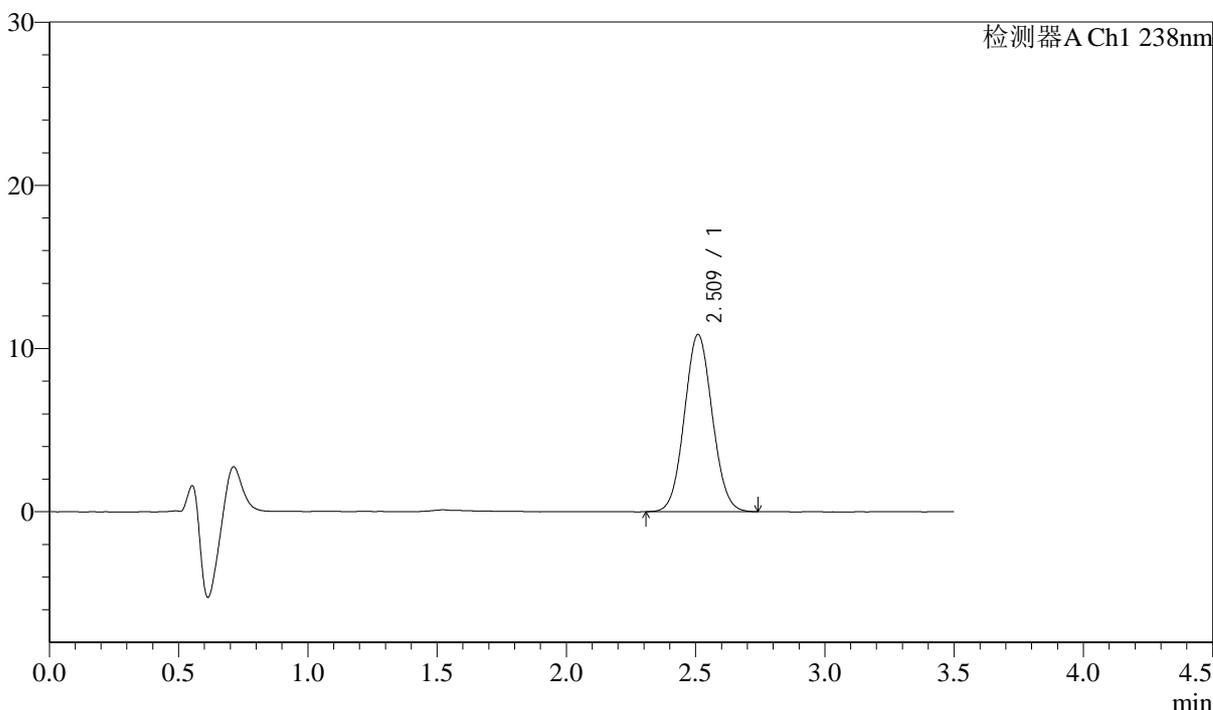
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1696-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 23:48:50      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:21      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	81408	100.000	10822	2570	1.063	--
总计		81408	100.000	10822			

图152 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-45min-片4  
 供试品溶液-1



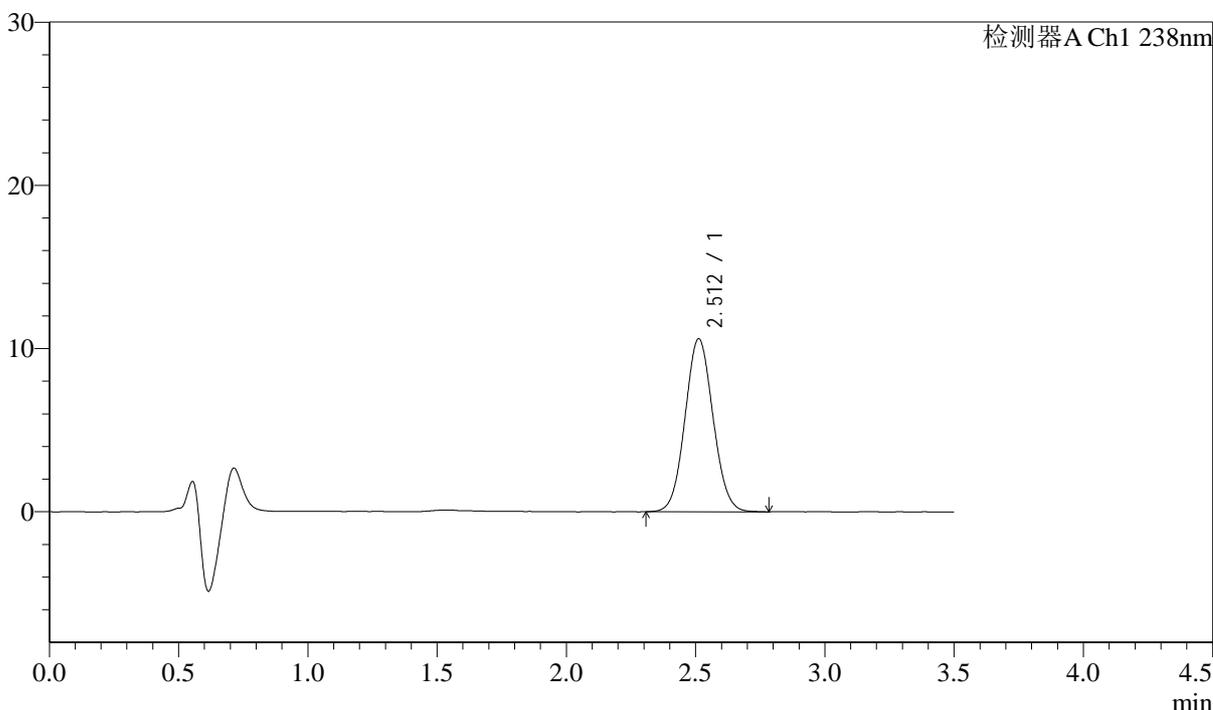
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1697-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 50µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 23:52:44      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:23      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.512	79954	100.000	10599	2565	1.065	--
总计		79954	100.000	10599			

图153 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-45min-片5  
 供试品溶液-1



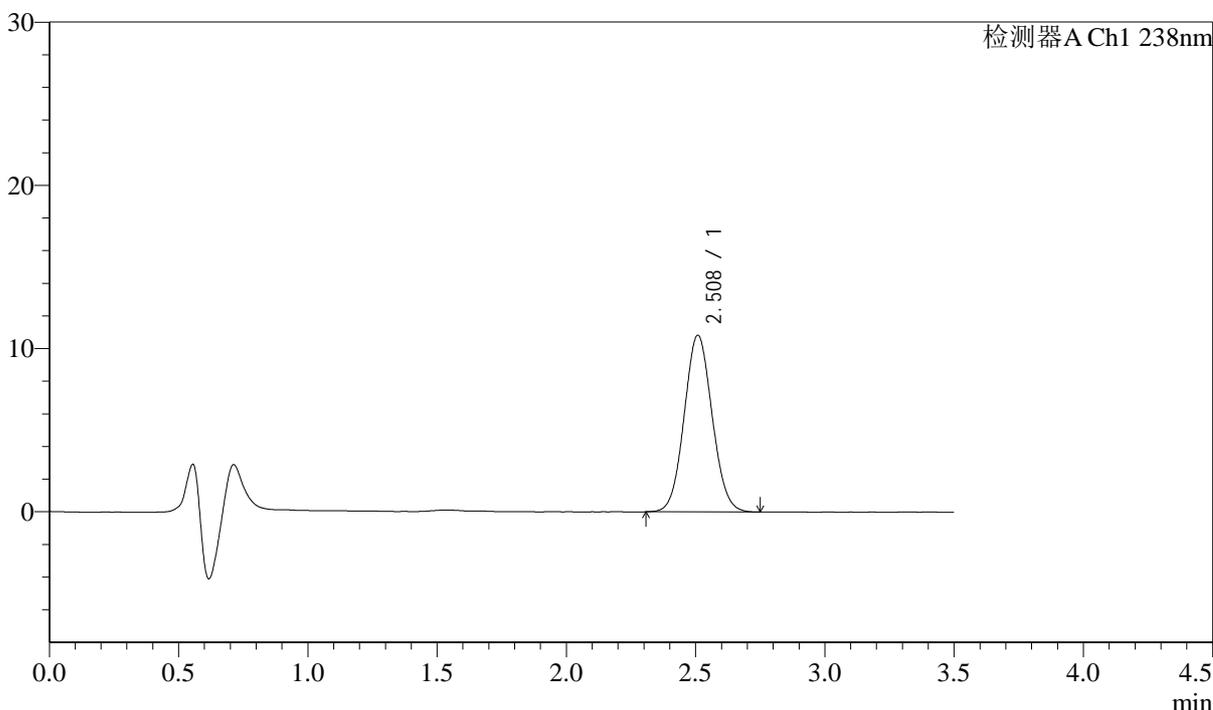
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1698-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/26 23:56:39      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:25      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	81482	100.000	10810	2562	1.067	--
总计		81482	100.000	10810			

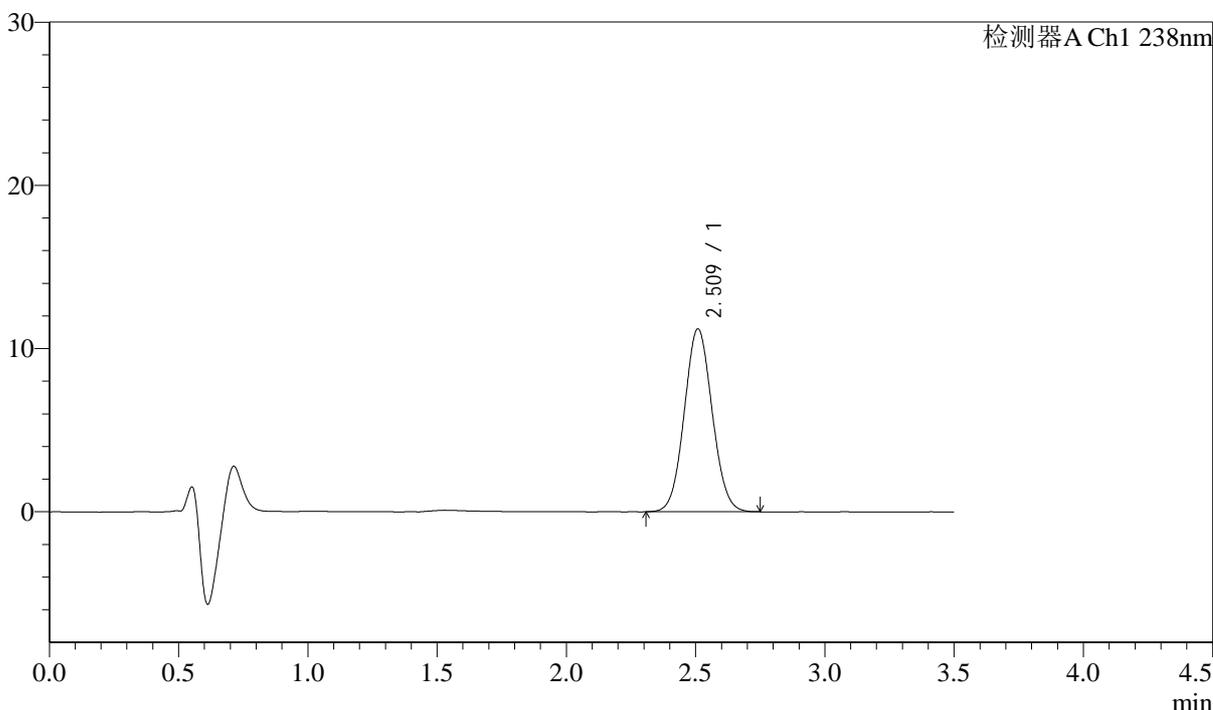
图154 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-45min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1699-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-7	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 00:00:32	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:28	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	84146	100.000	11179	2578	1.063	--
总计		84146	100.000	11179			

图155 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片1  
供试品溶液-1



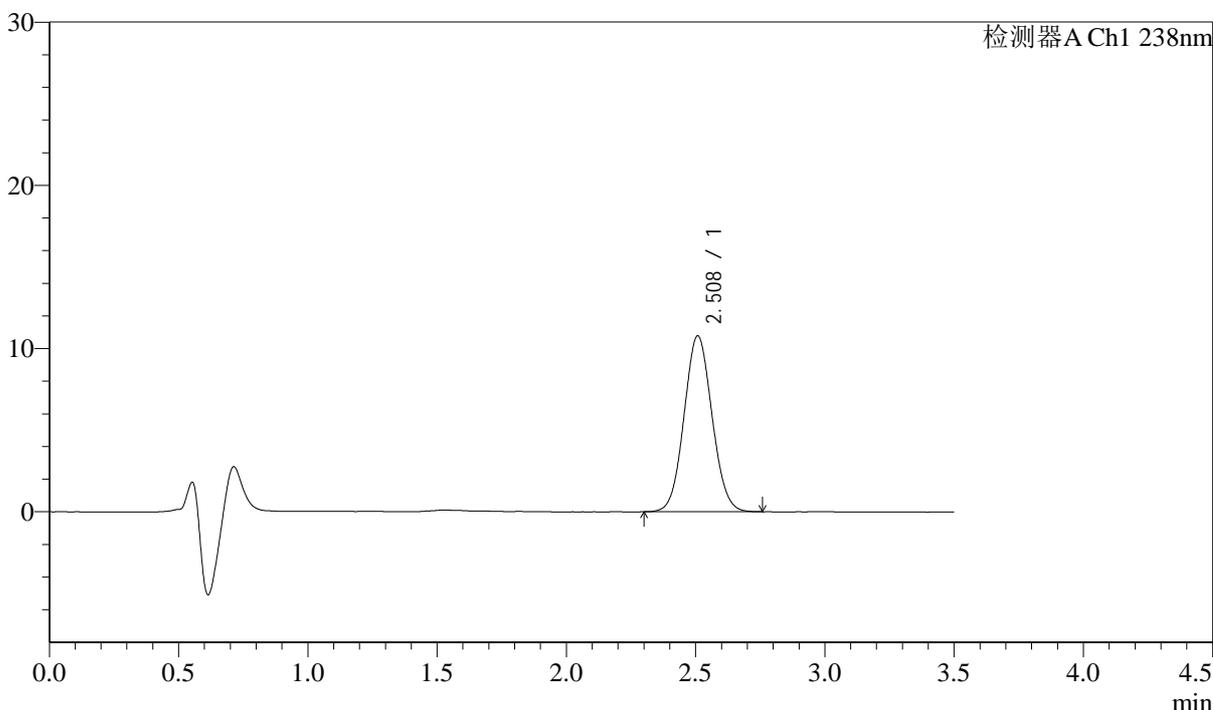
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1700-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/27 00:04:25      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:30      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	81079	100.000	10764	2558	1.065	--
总计		81079	100.000	10764			

图156 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片2  
 供试品溶液-1



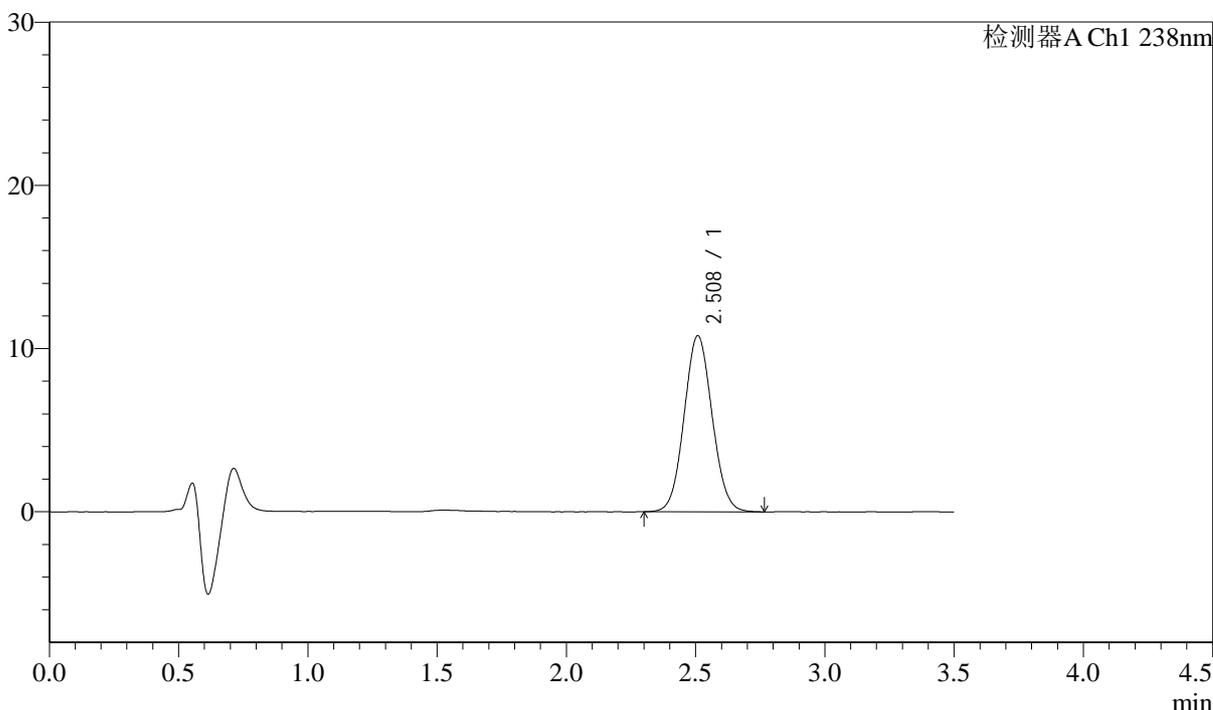
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1701-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/27 00:08:19 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:33 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	81383	100.000	10768	2555	1.064	--
总计		81383	100.000	10768			

图157 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片3  
 供试品溶液-1



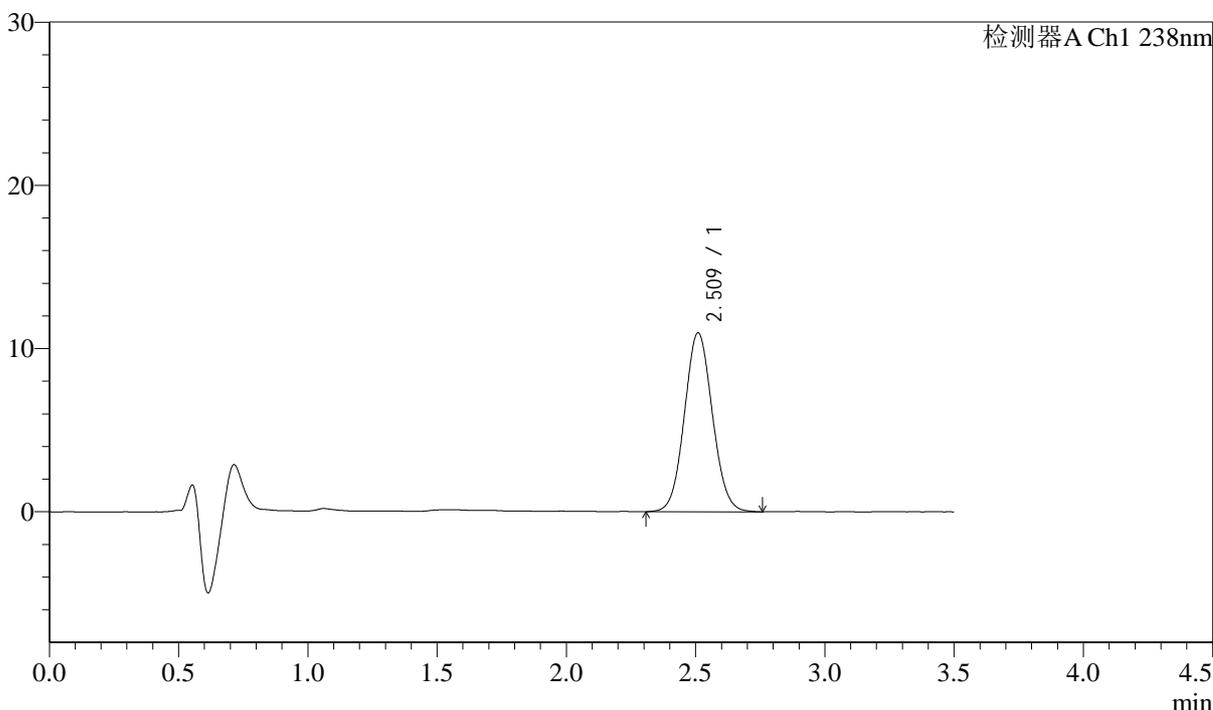
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1702-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/27 00:12:13      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:35      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	82503	100.000	10932	2580	1.067	--
总计		82503	100.000	10932			

图158 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片4  
 供试品溶液-1



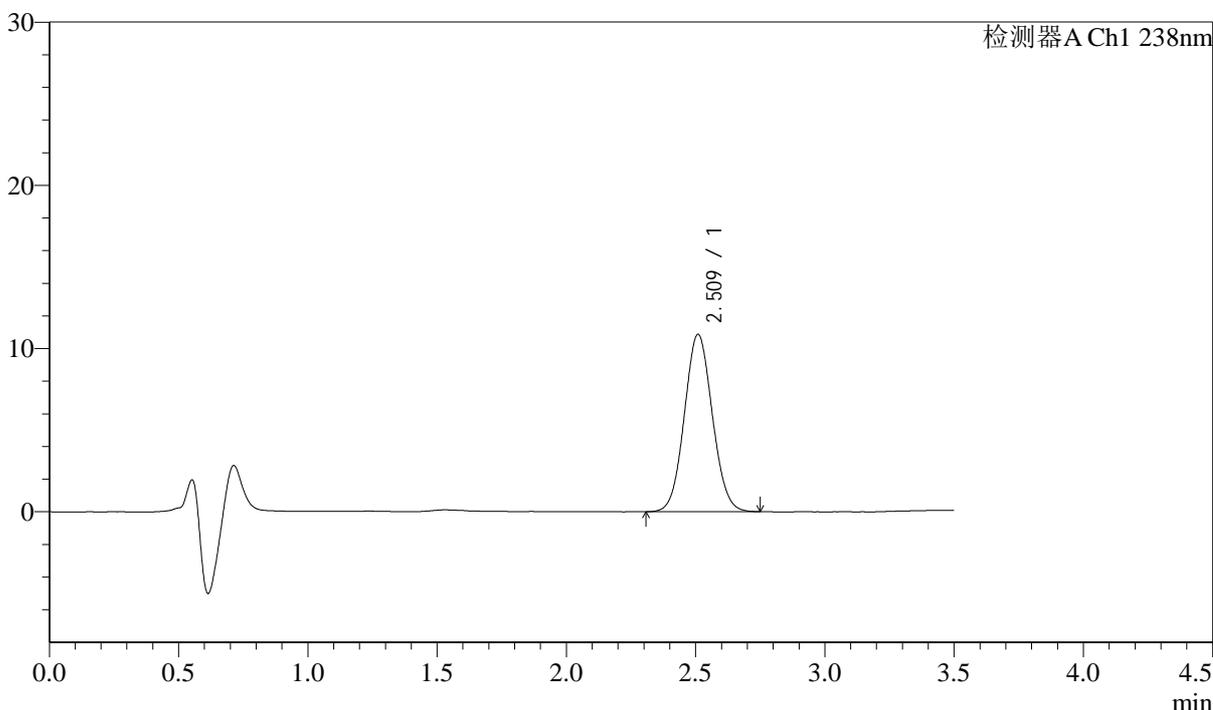
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1703-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/27 00:16:07      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:38      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	81818	100.000	10832	2567	1.064	--
总计		81818	100.000	10832			

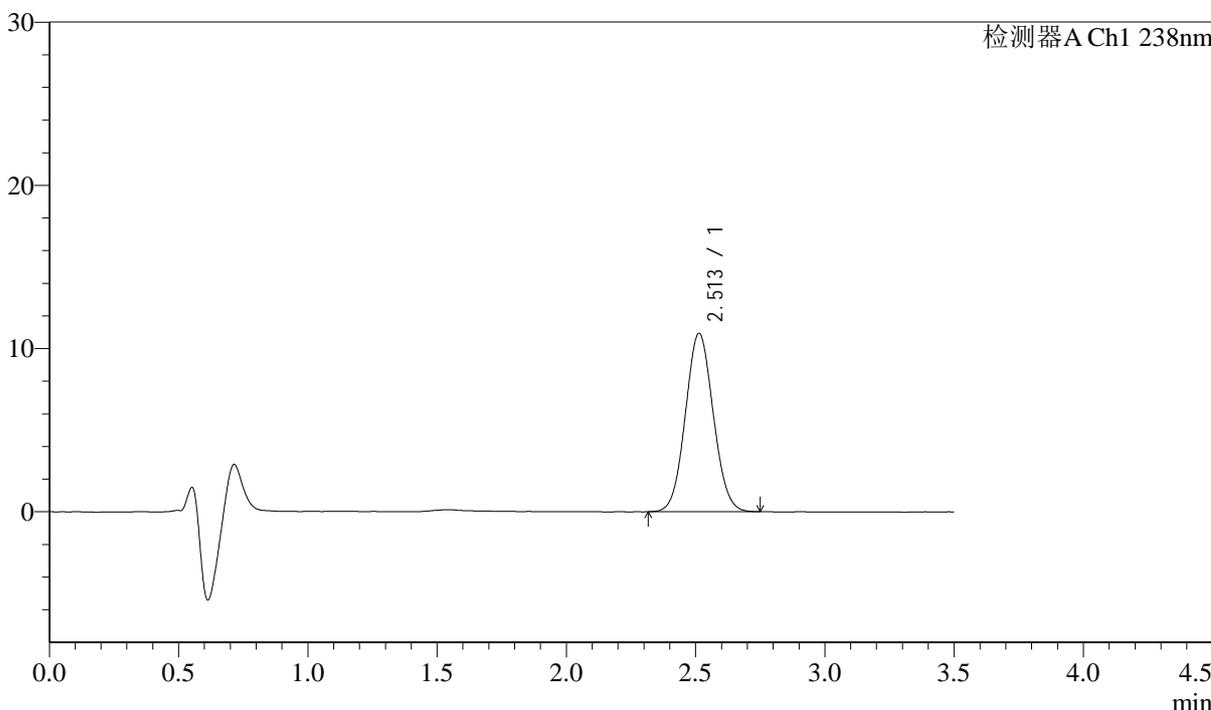
图159 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1704-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-52	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 00:20:00	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:40	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.513	81982	100.000	10928	2577	1.062	--
总计		81982	100.000	10928			

图160 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片6  
供试品溶液-1



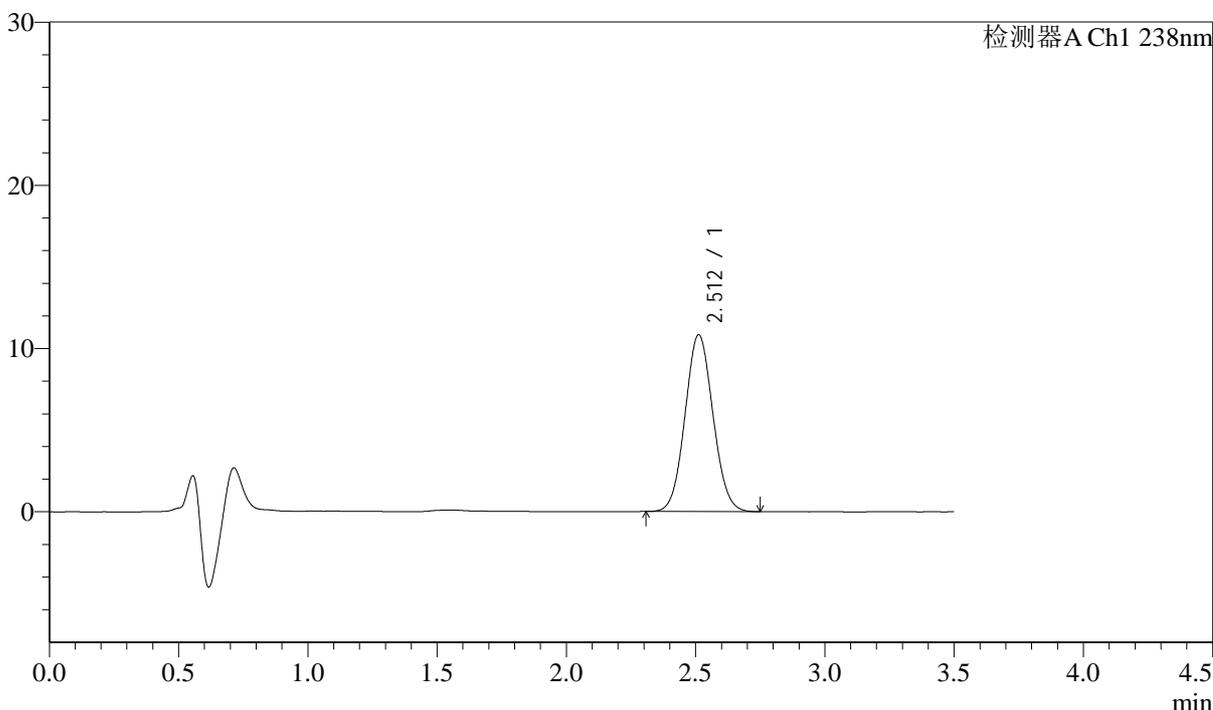
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1705-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-8  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/27 00:23:55      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:42      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.512	81494	100.000	10830	2573	1.065	--
总计		81494	100.000	10830			

图161 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1706-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb

样品瓶号: 3-17

进样体积: 50μl

进样时间: 2024/04/27 00:27:50

处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

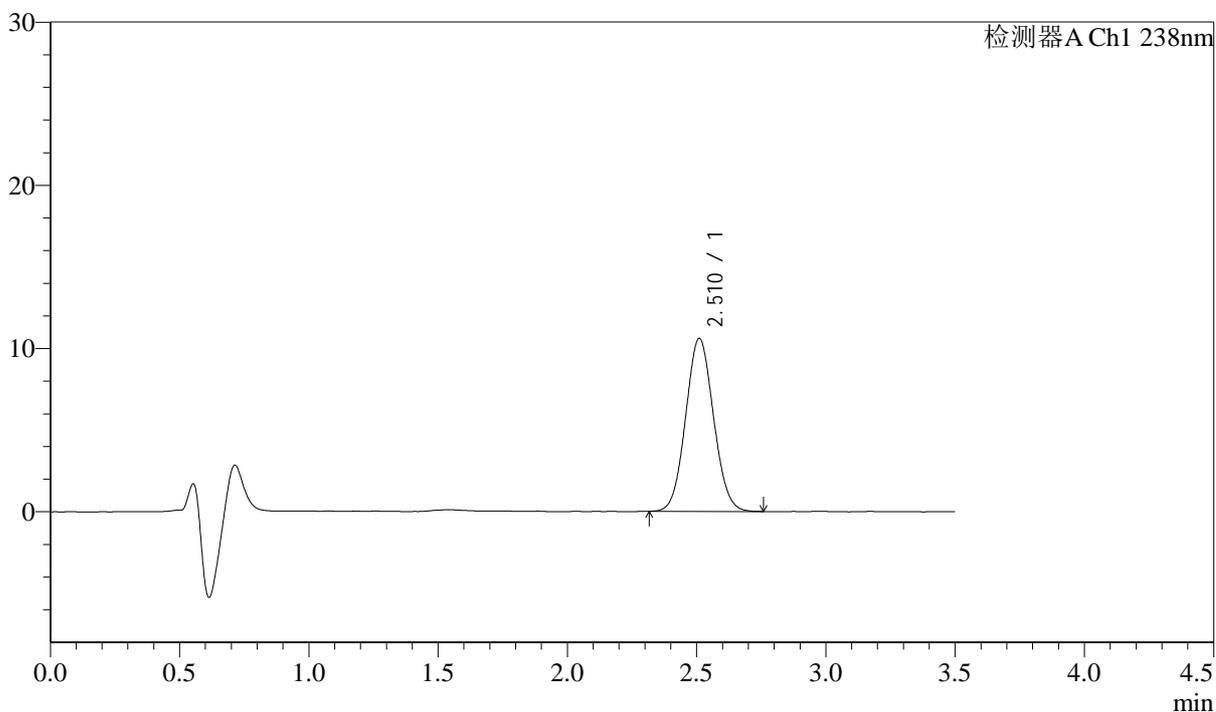
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

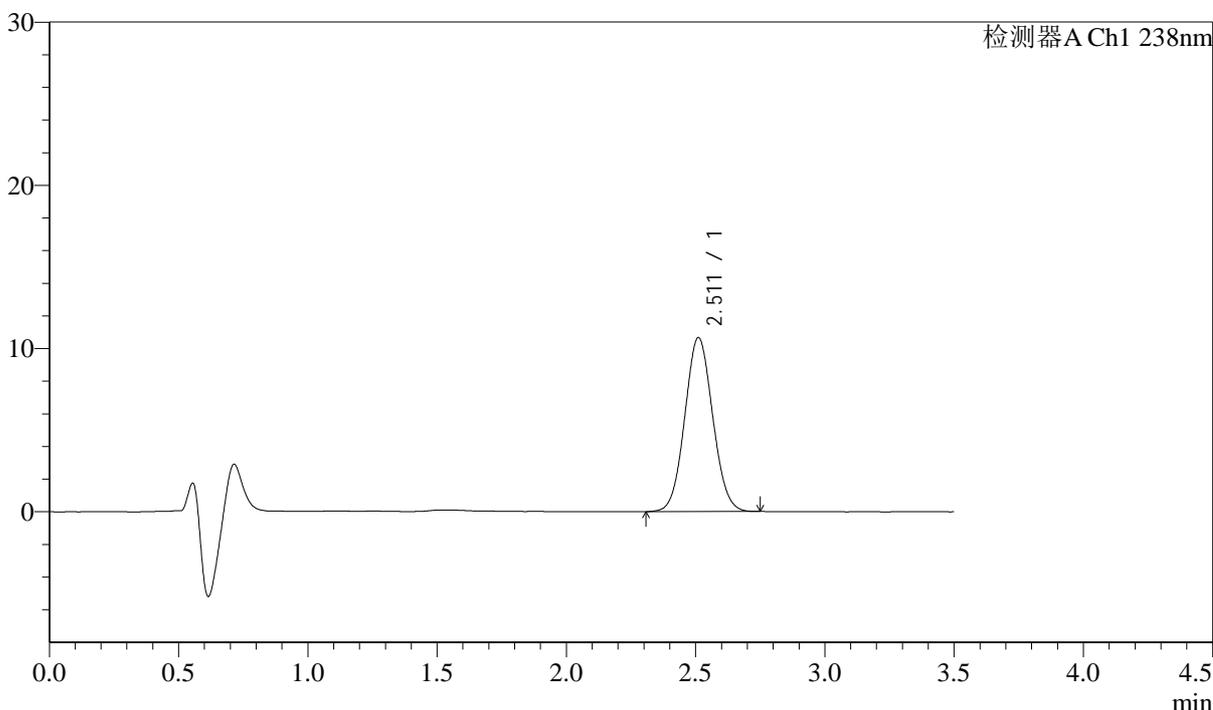
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	79502	100.000	10581	2578	1.065	--
总计		79502	100.000	10581			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1707-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-26	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 00:31:45	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:47	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	80085	100.000	10647	2574	1.063	--
总计		80085	100.000	10647			

图163 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片3  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1708-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb

样品瓶号: 3-35

进样体积: 50μl

进样时间: 2024/04/27 00:35:40

处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

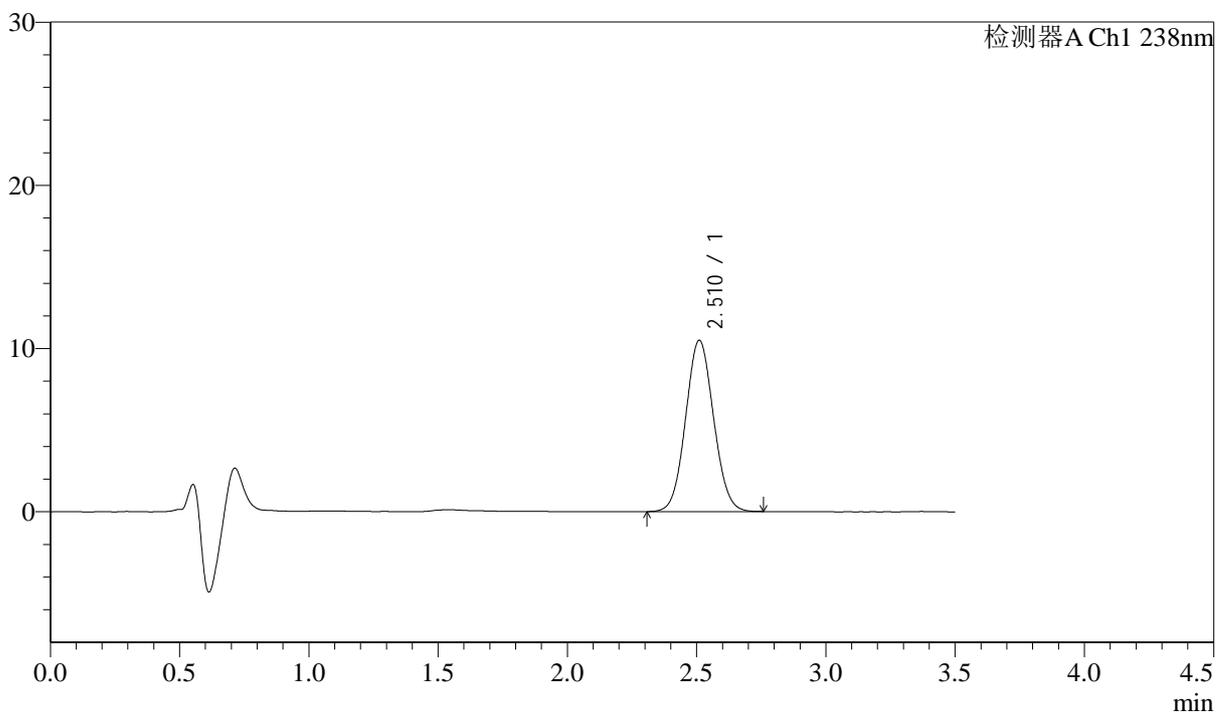
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	78945	100.000	10475	2562	1.064	--
总计		78945	100.000	10475			

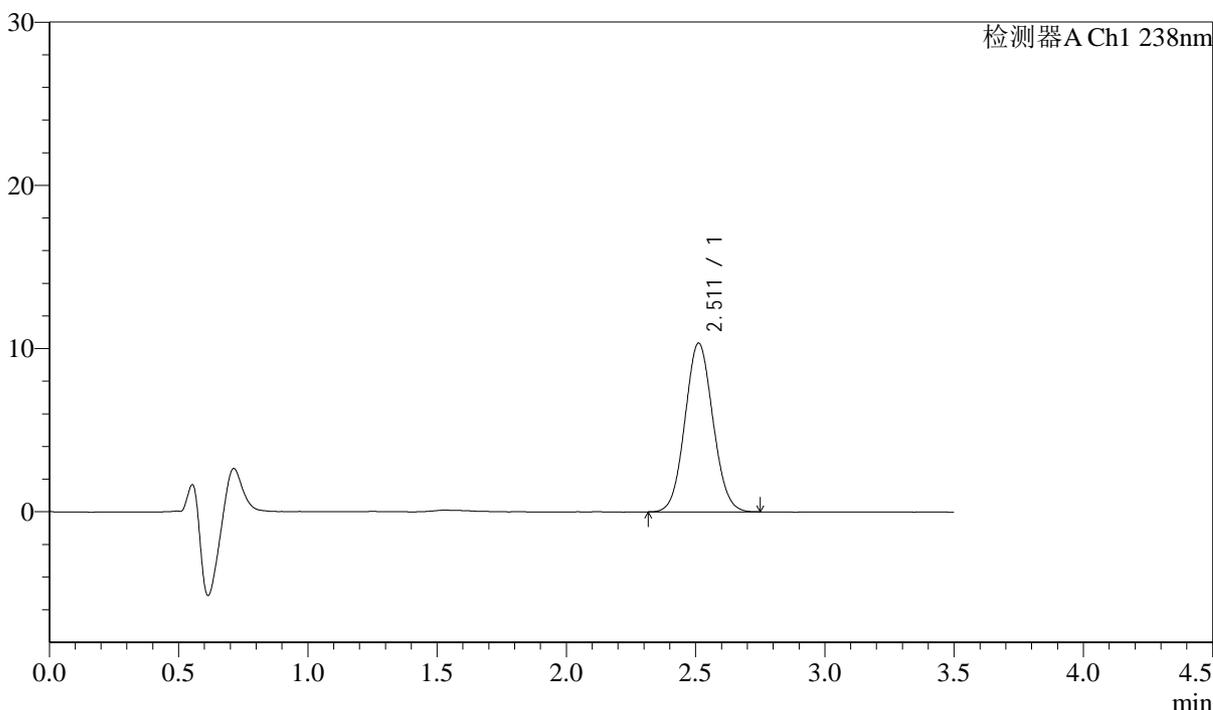
图164 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1709-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-44	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 00:39:34	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:53	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	77724	100.000	10332	2567	1.066	--
总计		77724	100.000	10332			

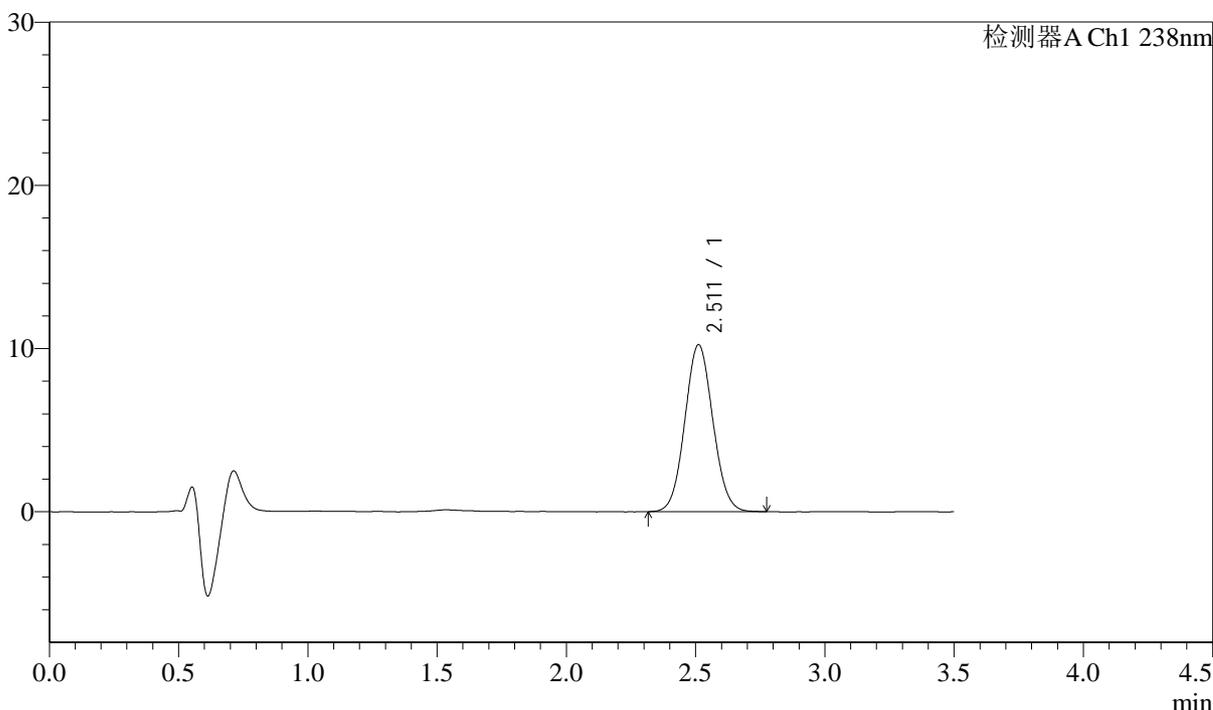
图165 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1710-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-53	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 00:43:28	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:55	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	77223	100.000	10226	2561	1.064	--
总计		77223	100.000	10226			

图166 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022033101批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1711-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2024/04/27 00:47:22

处理时间 (V3): 2024/04/29 09:27:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

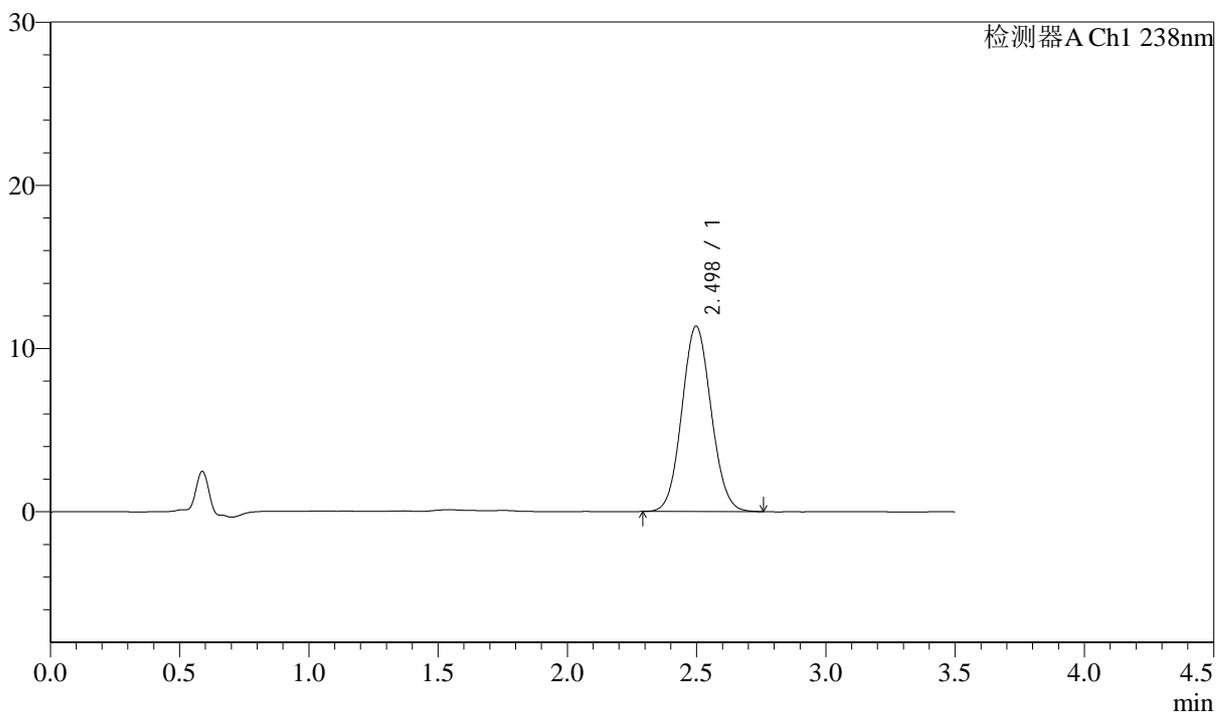
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.498	89453	100.000	11356	2312	1.072	--
总计		89453	100.000	11356			

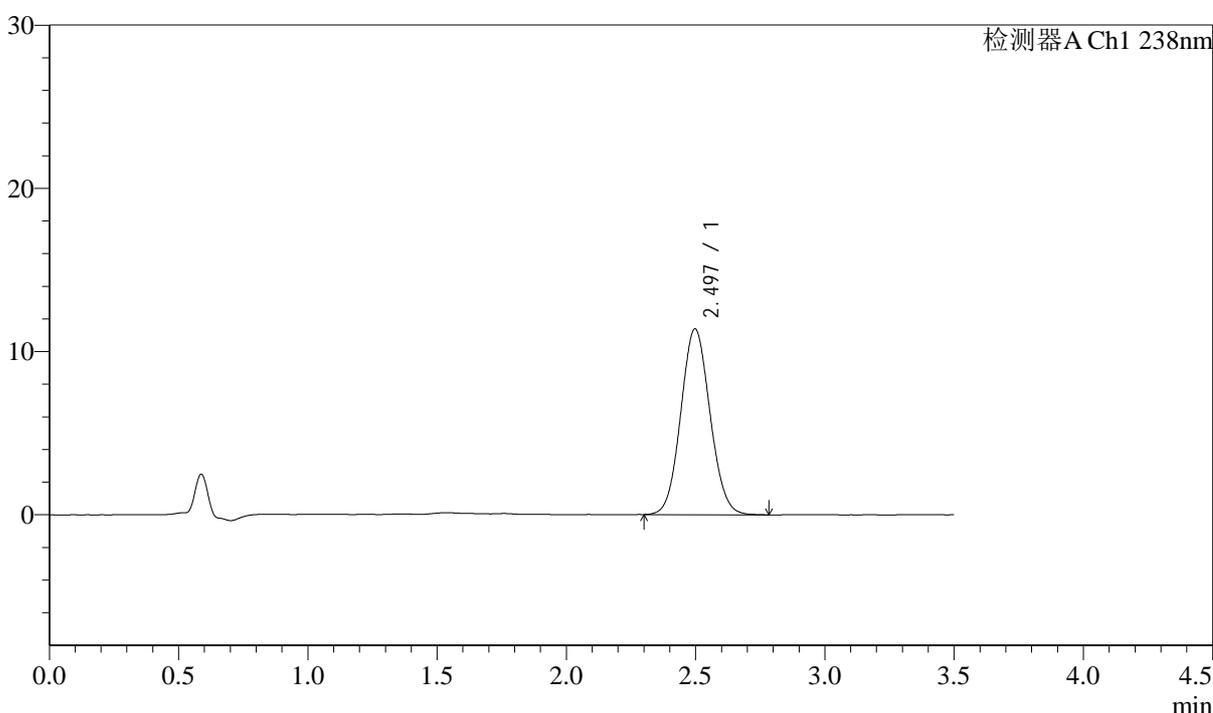
图167 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转  
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1712-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz2-2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-27	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 00:51:15	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:01	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.497	89592	100.000	11385	2319	1.074	--
总计		89592	100.000	11385			

图168 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022033101批-pH6.8介质-桨法-100转  
对照品溶液-2-2



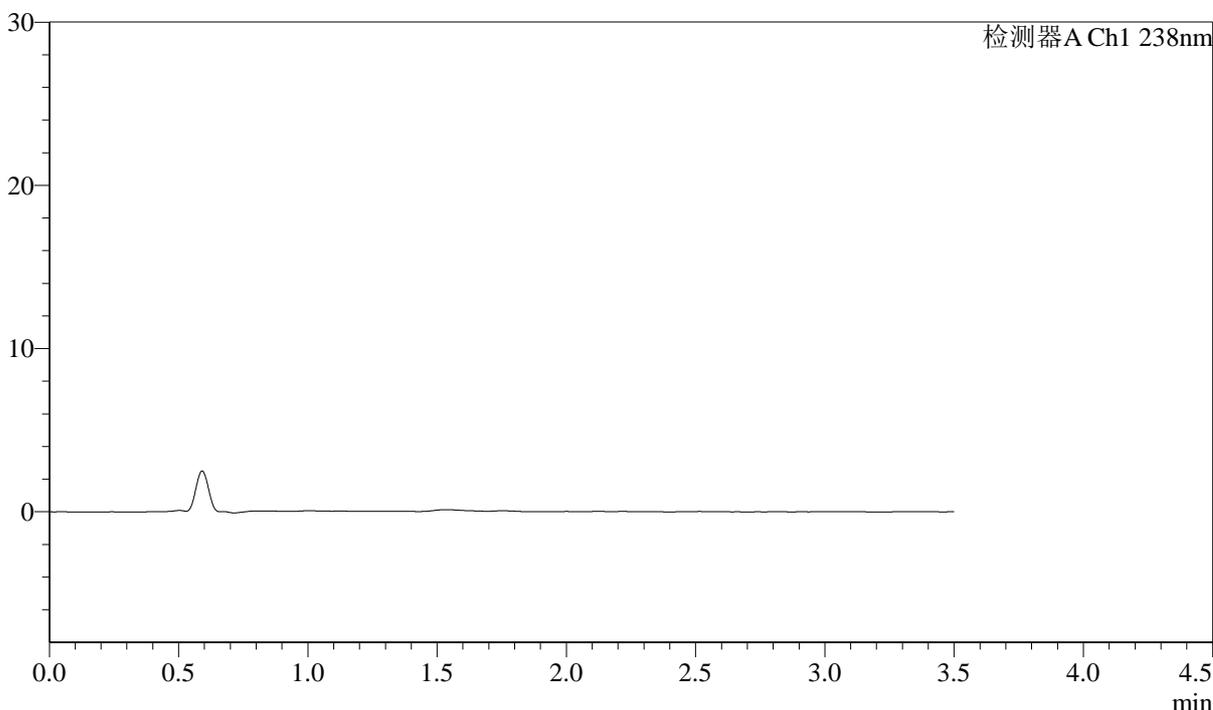
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1713-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-9  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/27 00:55:11      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:03      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	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							

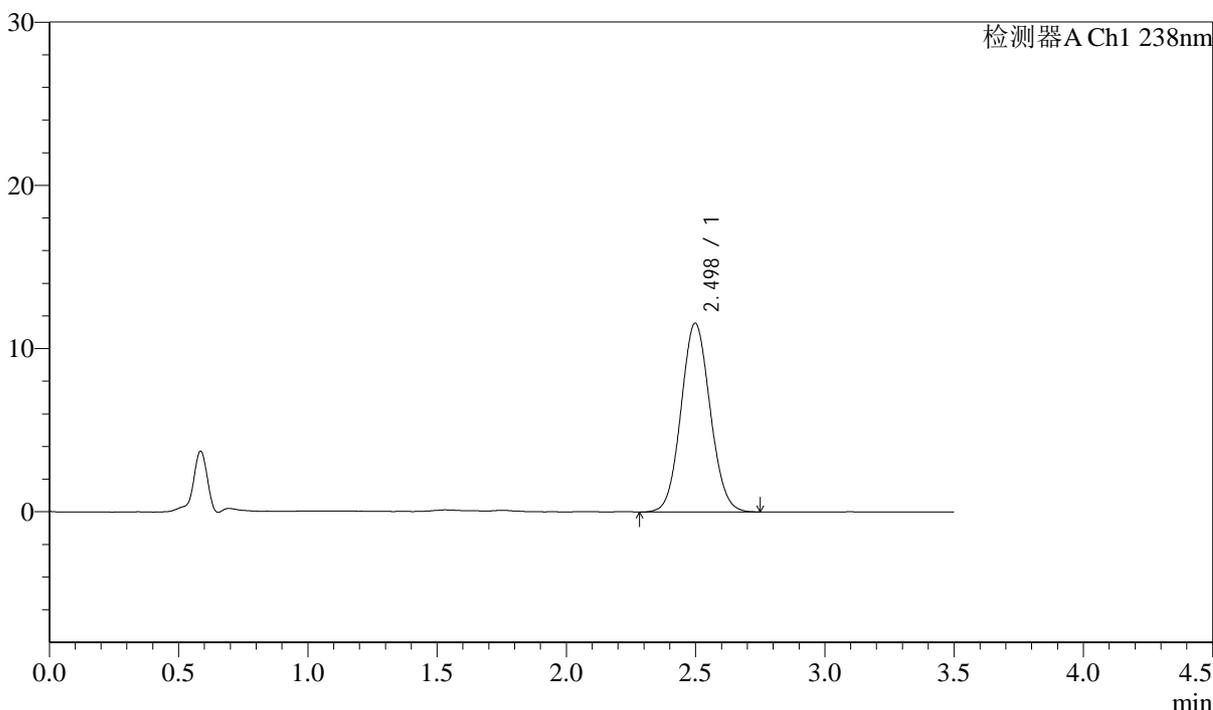
图169 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转  
 溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1714-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/27 00:59:07      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:06      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.498	90397	100.000	11563	2356	1.072	--
总计		90397	100.000	11563			

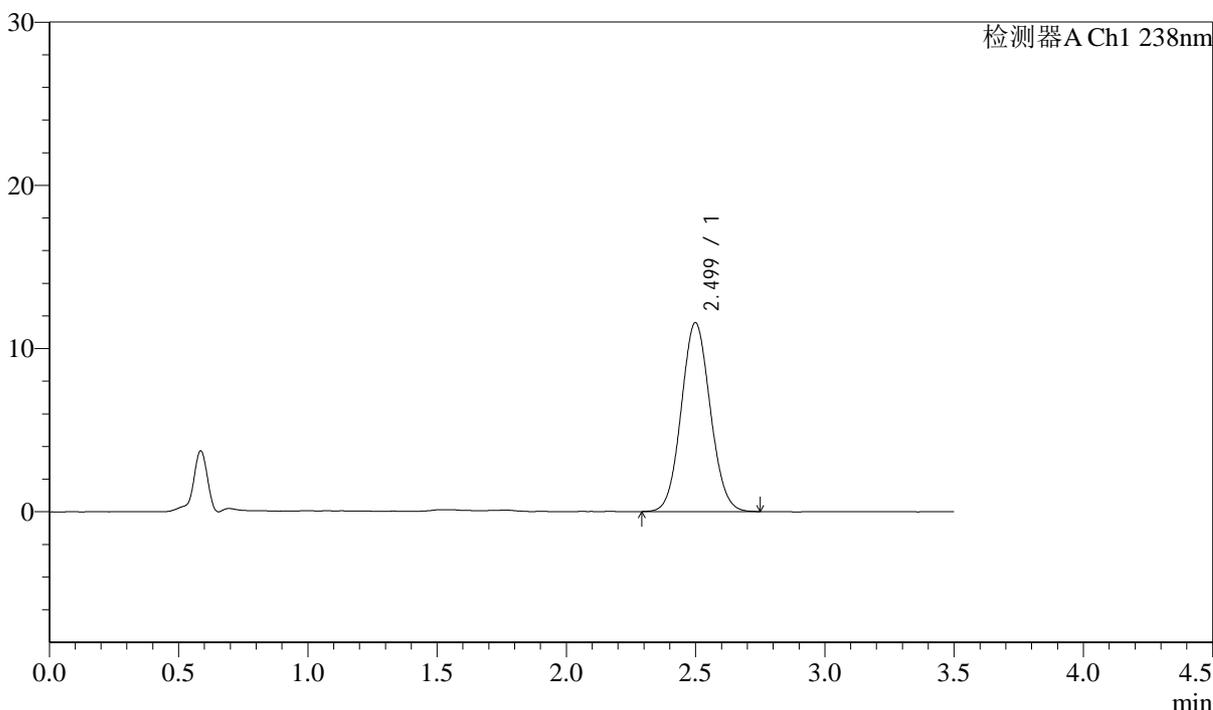
图170 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转  
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1715-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-18	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 01:03:04	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:08	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.499	90241	100.000	11568	2368	1.070	--
总计		90241	100.000	11568			

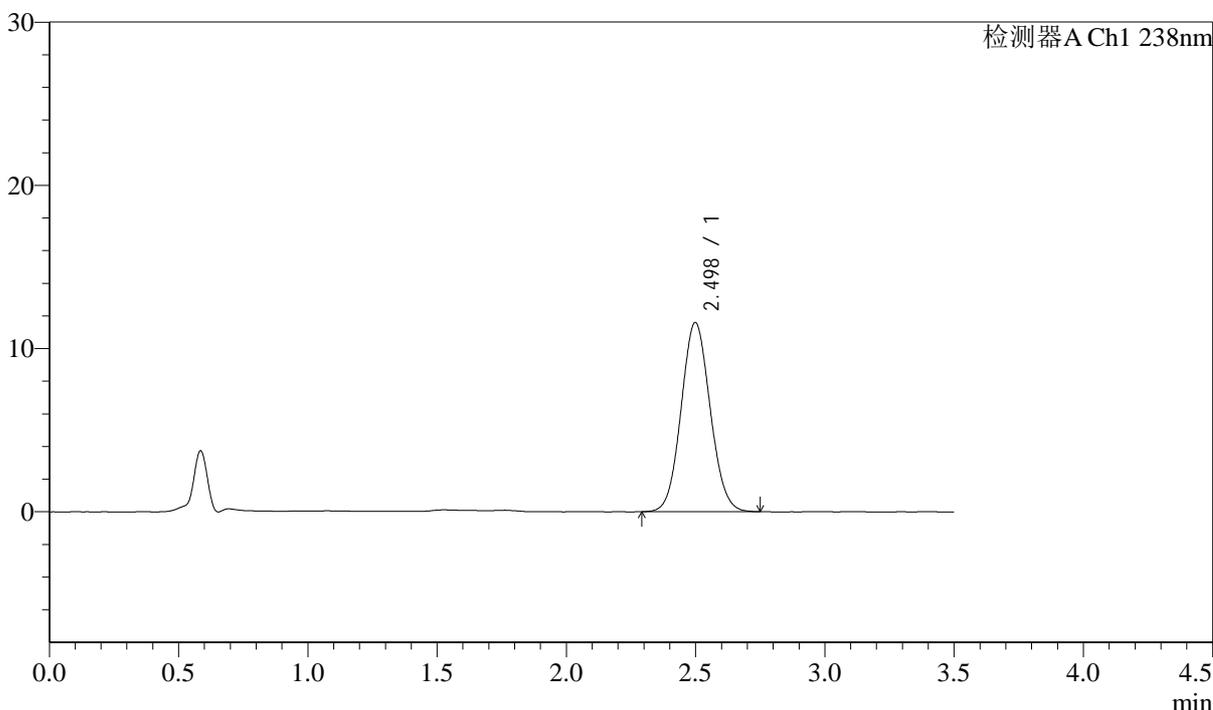
图171 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转  
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1716-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/27 01:07:00      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:10      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.498	90544	100.000	11591	2355	1.074	--
总计		90544	100.000	11591			

图172 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转  
对照品溶液-1-3



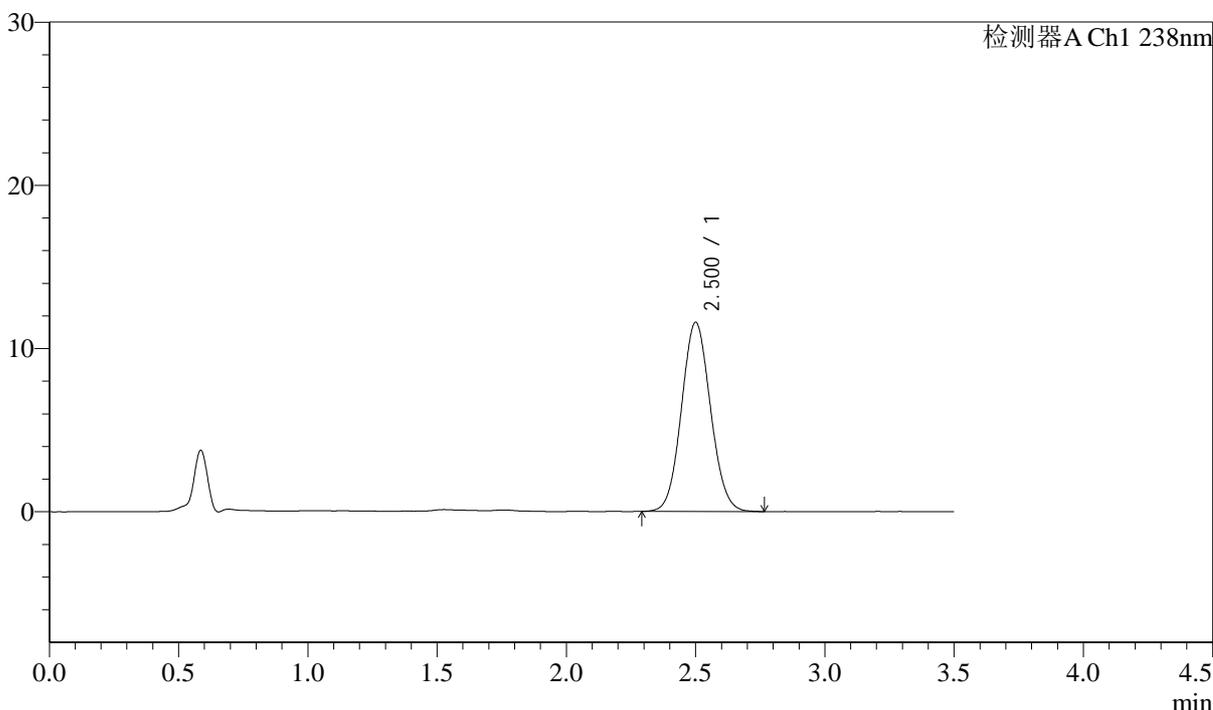
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1717-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/27 01:10:57      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:13      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.500	90535	100.000	11571	2358	1.072	--
总计		90535	100.000	11571			

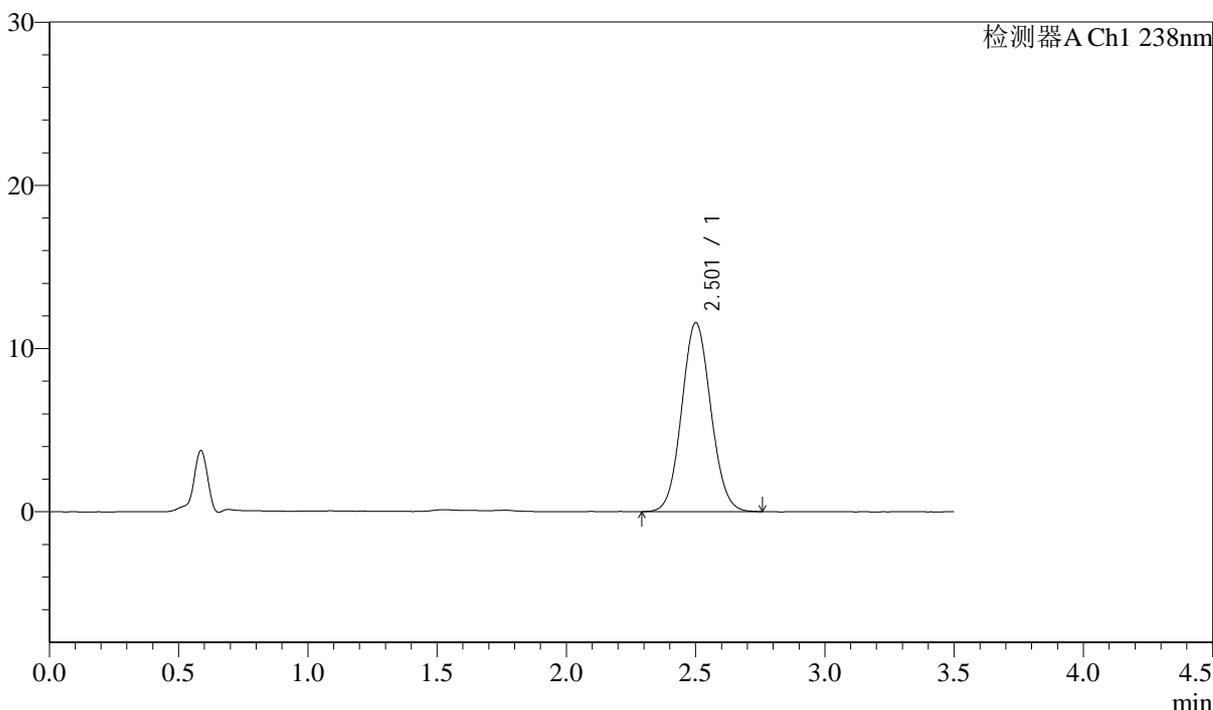
图173 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转  
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1718-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz1-5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-18	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 01:14:54	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:15	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.501	90736	100.000	11547	2351	1.072	--
总计		90736	100.000	11547			

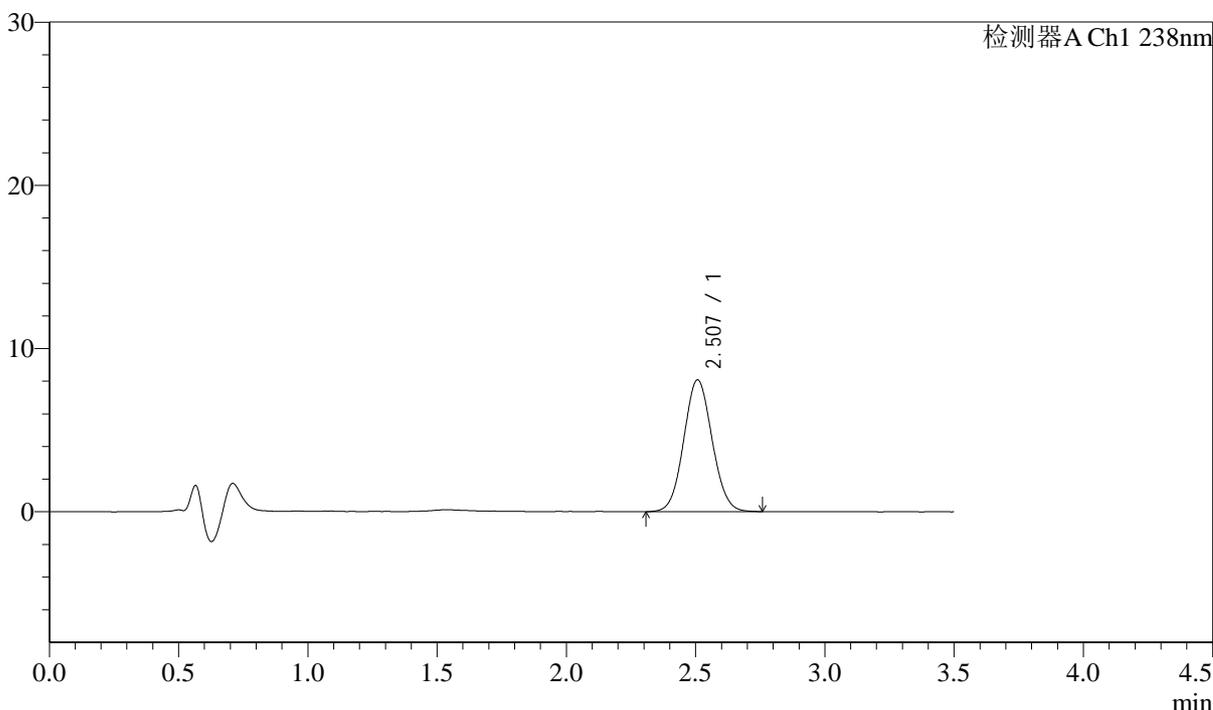
图174 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转  
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1719-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-1	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 01:18:48	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:18	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	61649	100.000	8072	2502	1.066	--
总计		61649	100.000	8072			

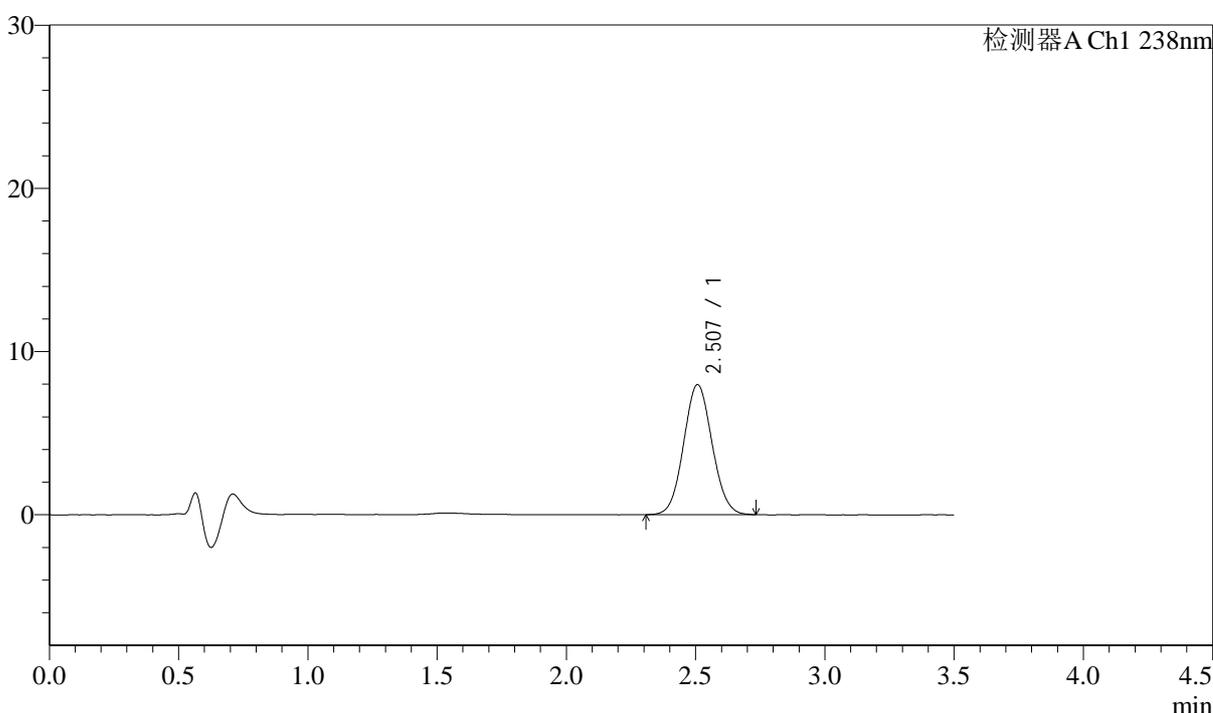
图175 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-5min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1720-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-10	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 01:22:42	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:20	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	61128	100.000	7965	2463	1.067	--
总计		61128	100.000	7965			

图176 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-5min-片2  
供试品溶液-1



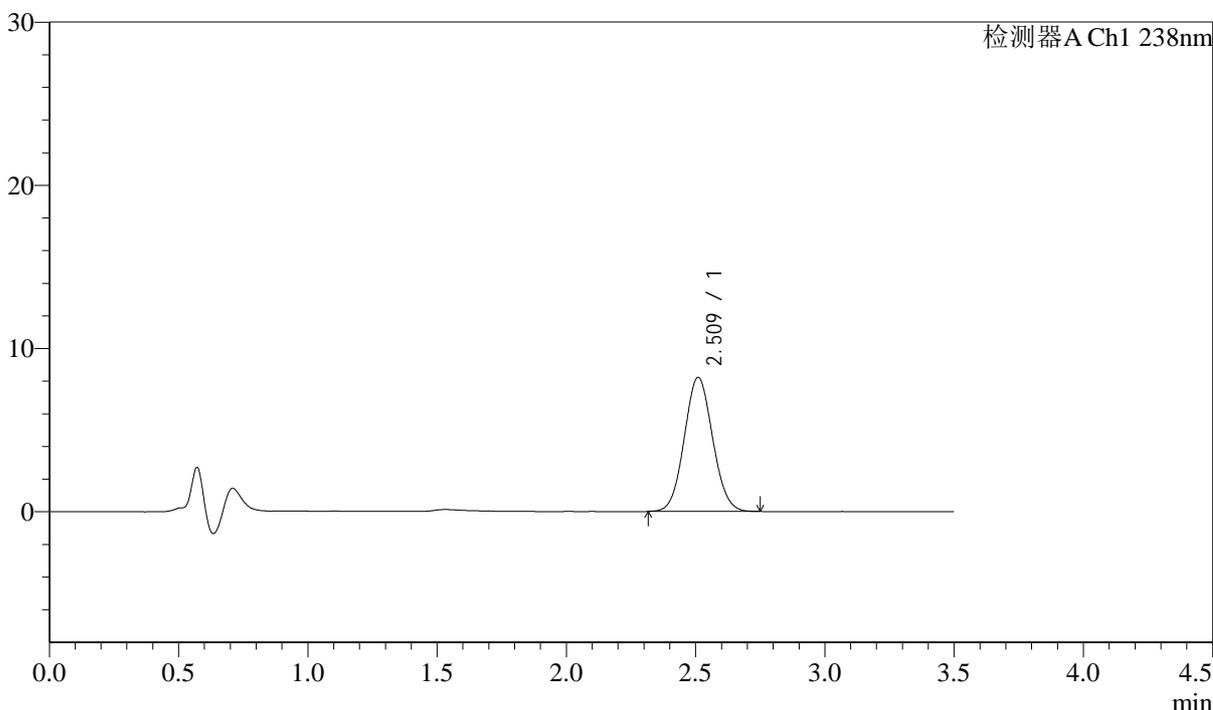
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1721-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/27 01:26:35      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:23      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	62665	100.000	8189	2492	1.066	--
总计		62665	100.000	8189			

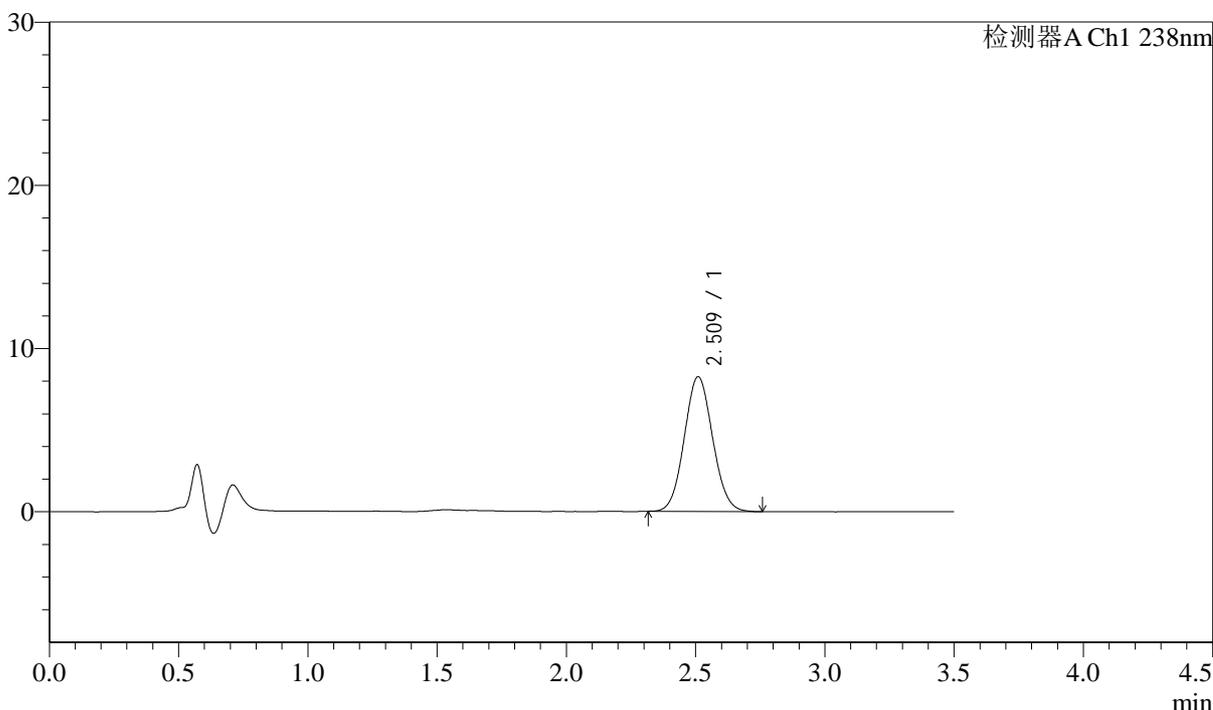
图177 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-5min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1722-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-28	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 01:30:31	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:25	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	63015	100.000	8235	2497	1.070	--
总计		63015	100.000	8235			

图178 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-5min-片4  
供试品溶液-1



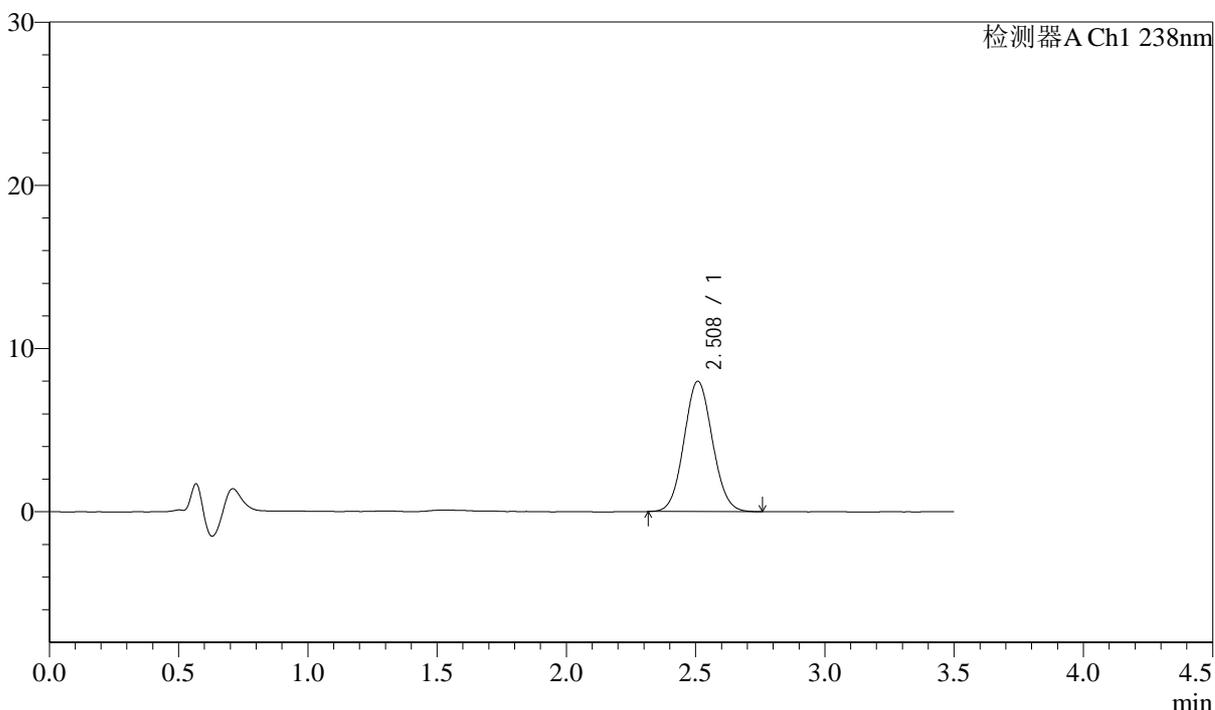
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1723-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/27 01:34:24      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:28      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	61088	100.000	7974	2491	1.068	--
总计		61088	100.000	7974			

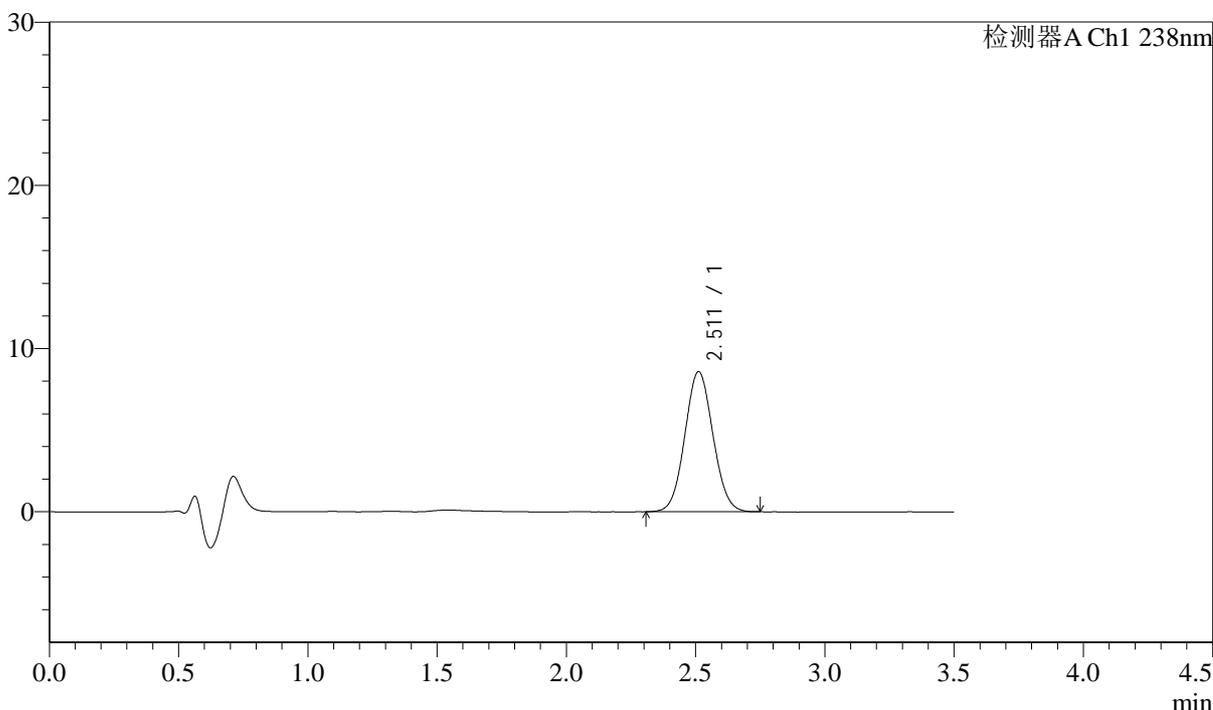
图179 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-5min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1724-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-5min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-46	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 01:38:19	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:30	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	65017	100.000	8581	2541	1.062	--
总计		65017	100.000	8581			

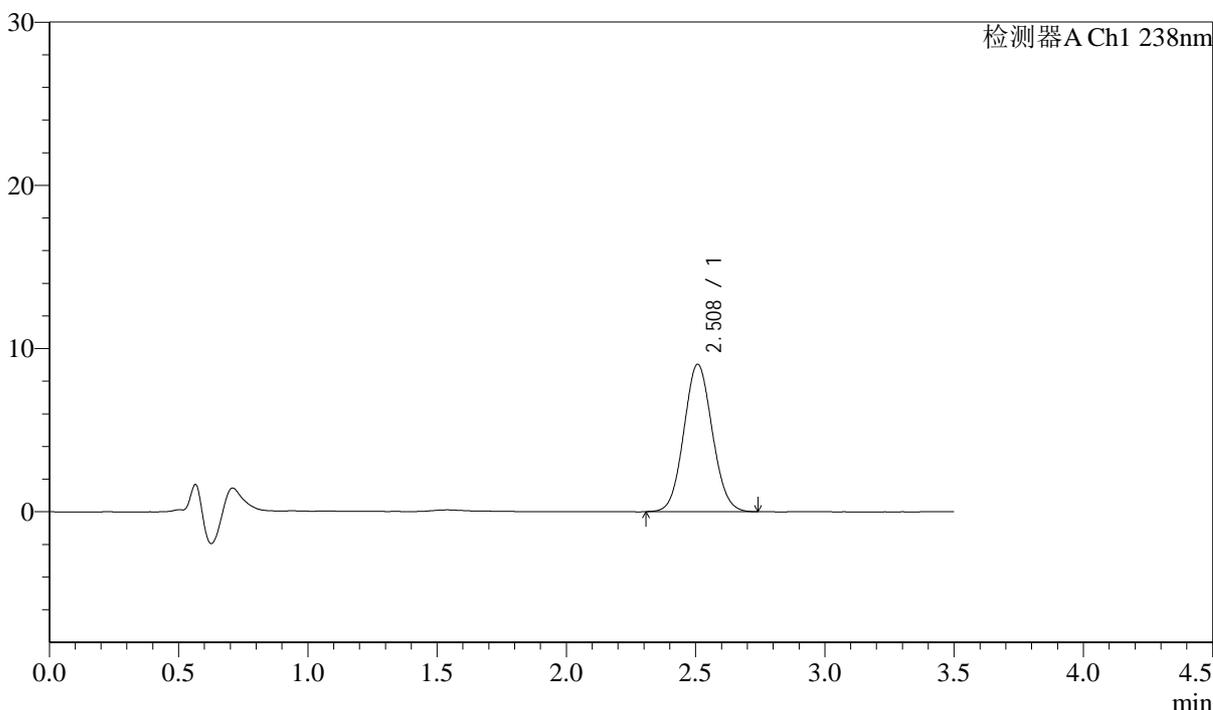
图180 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-5min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1725-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-2	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 01:42:14	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:33	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	69003	100.000	9019	2477	1.070	--
总计		69003	100.000	9019			

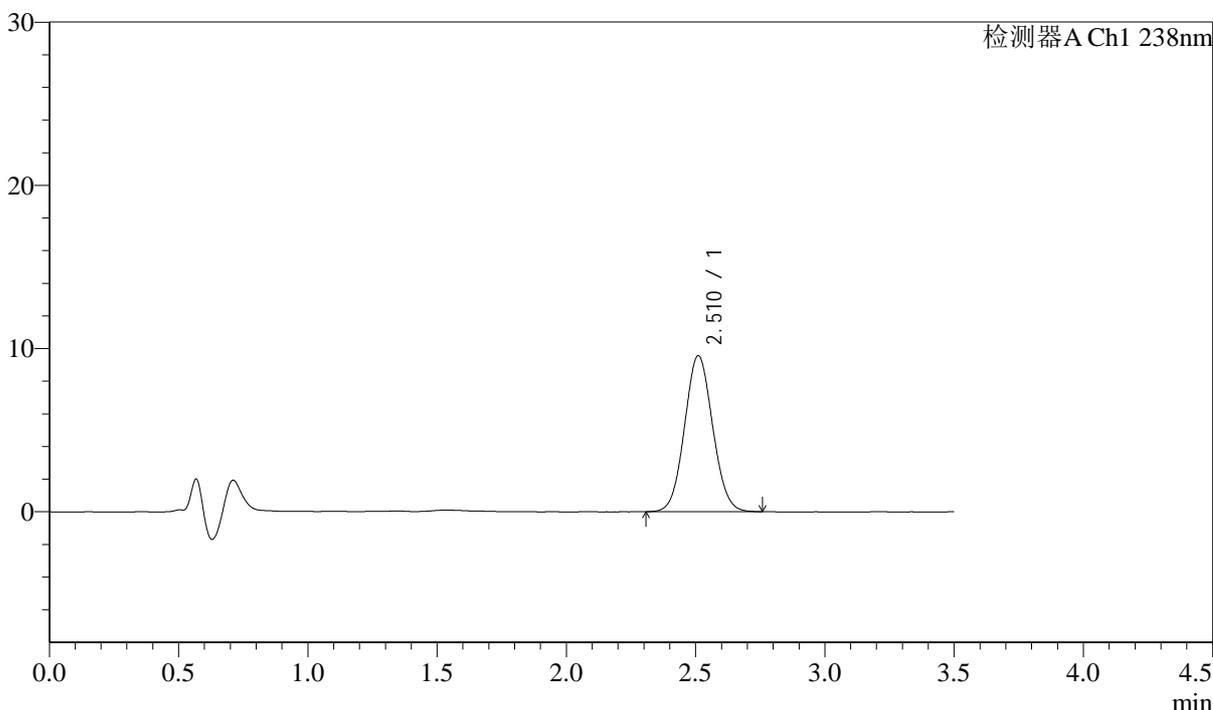
图181 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-10min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1726-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-11	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 01:46:09	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:35	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	72501	100.000	9547	2529	1.064	--
总计		72501	100.000	9547			

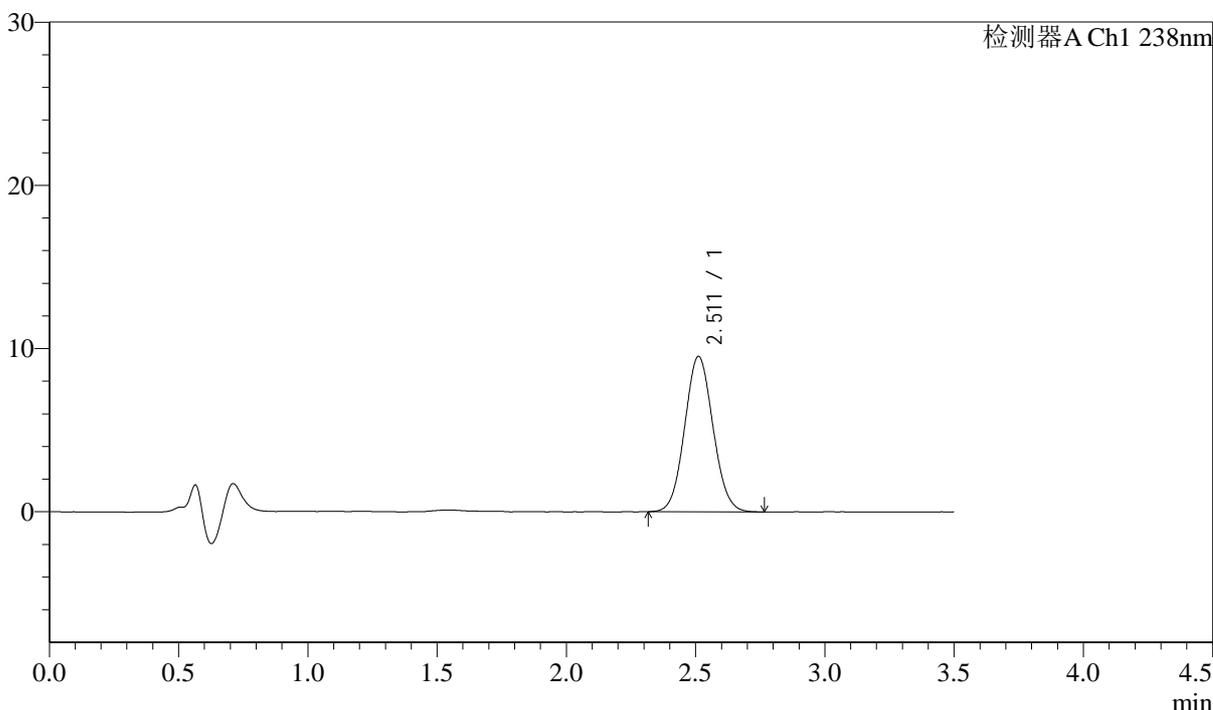
图182 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-10min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1727-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-20	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 01:50:05	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:37	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	72686	100.000	9517	2504	1.067	--
总计		72686	100.000	9517			

图183 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-10min-片3  
供试品溶液-1



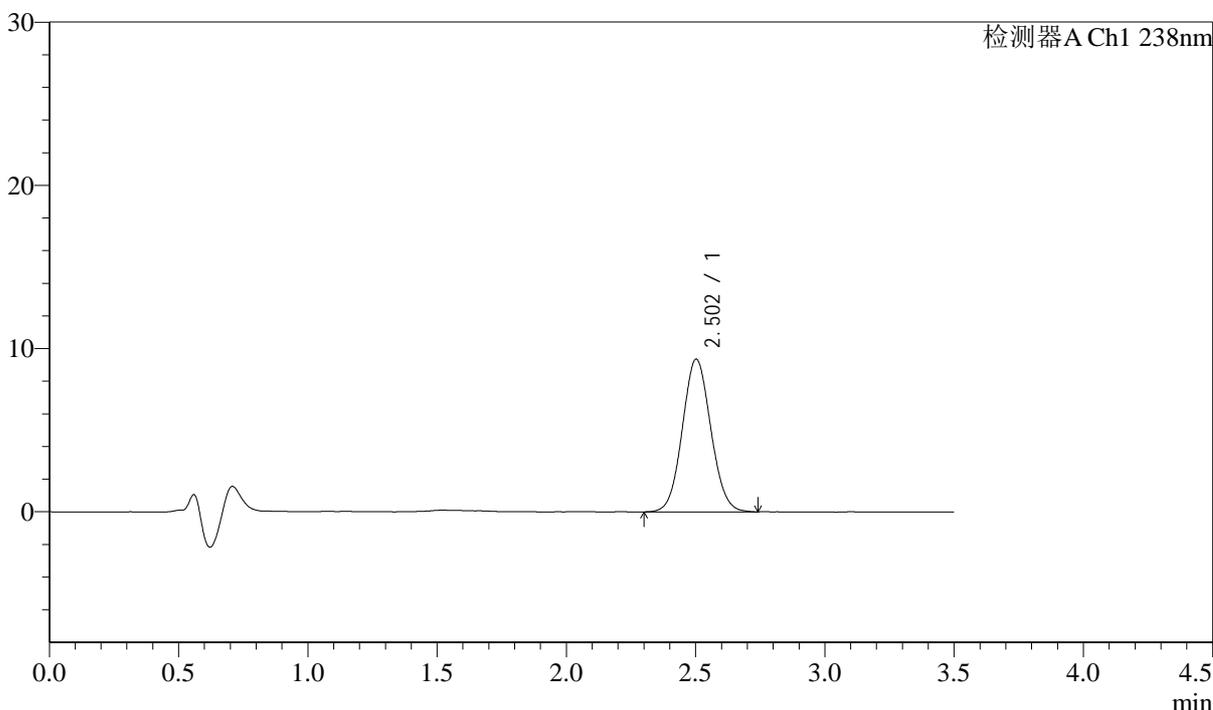
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1728-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/27 01:53:58      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:40      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.502	71682	100.000	9345	2462	1.068	--
总计		71682	100.000	9345			

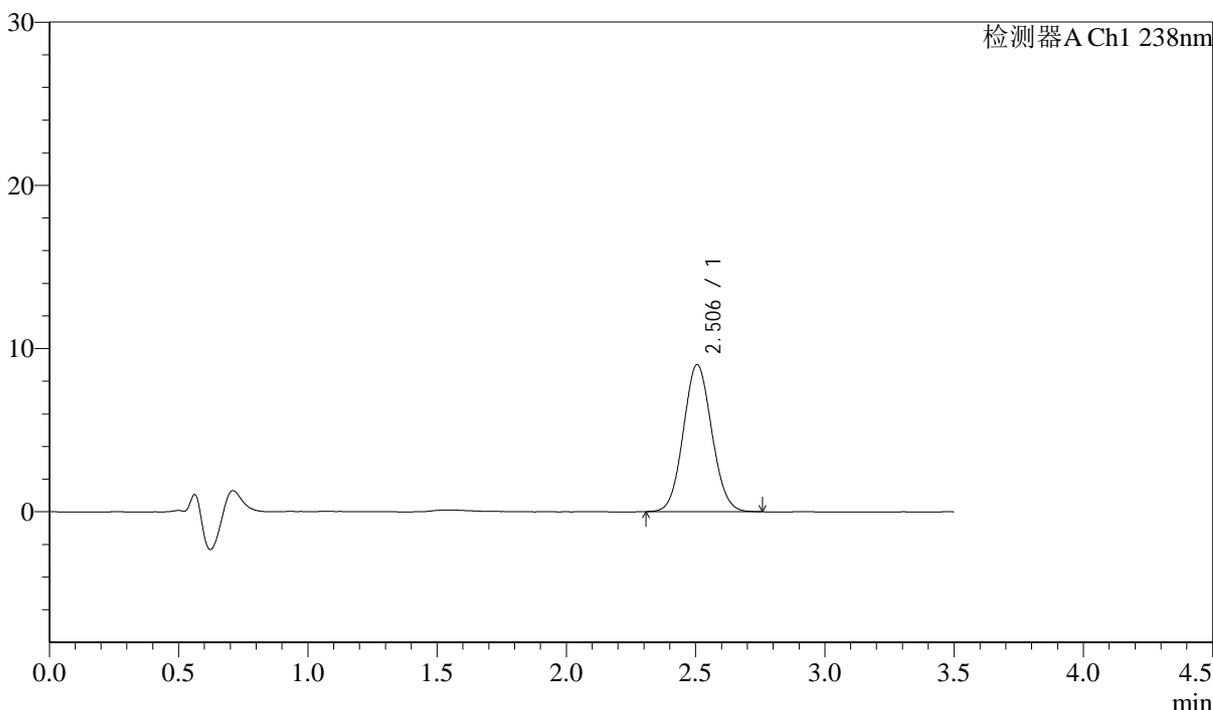
图184 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-10min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1729-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-38	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 01:57:53	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:42	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	68949	100.000	9010	2467	1.071	--
总计		68949	100.000	9010			

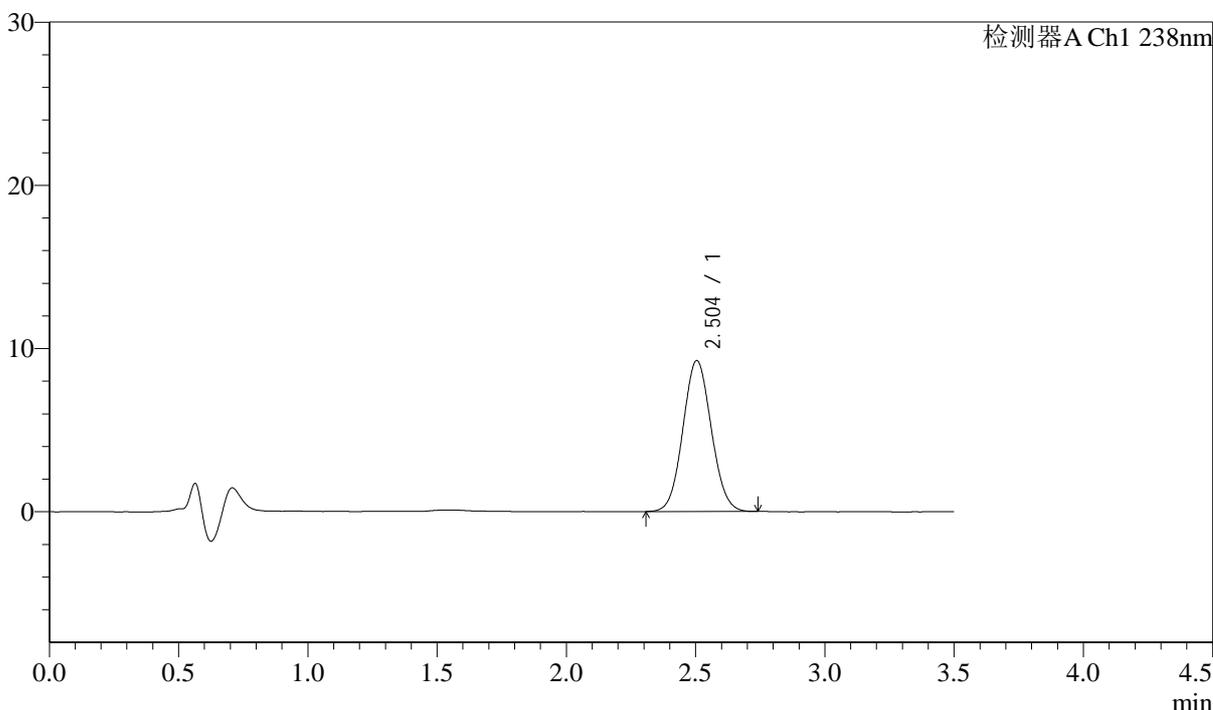
图185 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-10min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1730-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-10min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-47	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 02:01:48	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:45	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.504	70617	100.000	9249	2470	1.065	--
总计		70617	100.000	9249			

图186 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-10min-片6  
供试品溶液-1



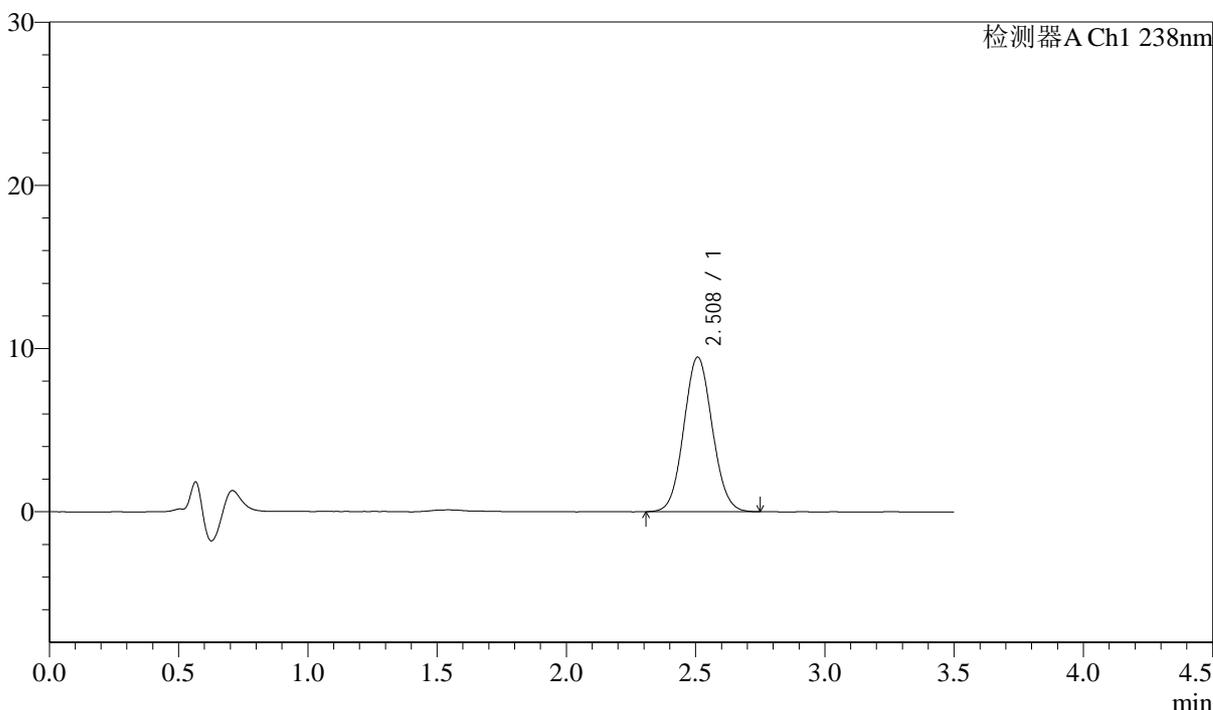
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1731-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-3 版本号: 6.115  
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/04/27 02:05:44 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:47  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	72511	100.000	9455	2469	1.068	--
总计		72511	100.000	9455			

图187 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-15min-片1  
 供试品溶液-1



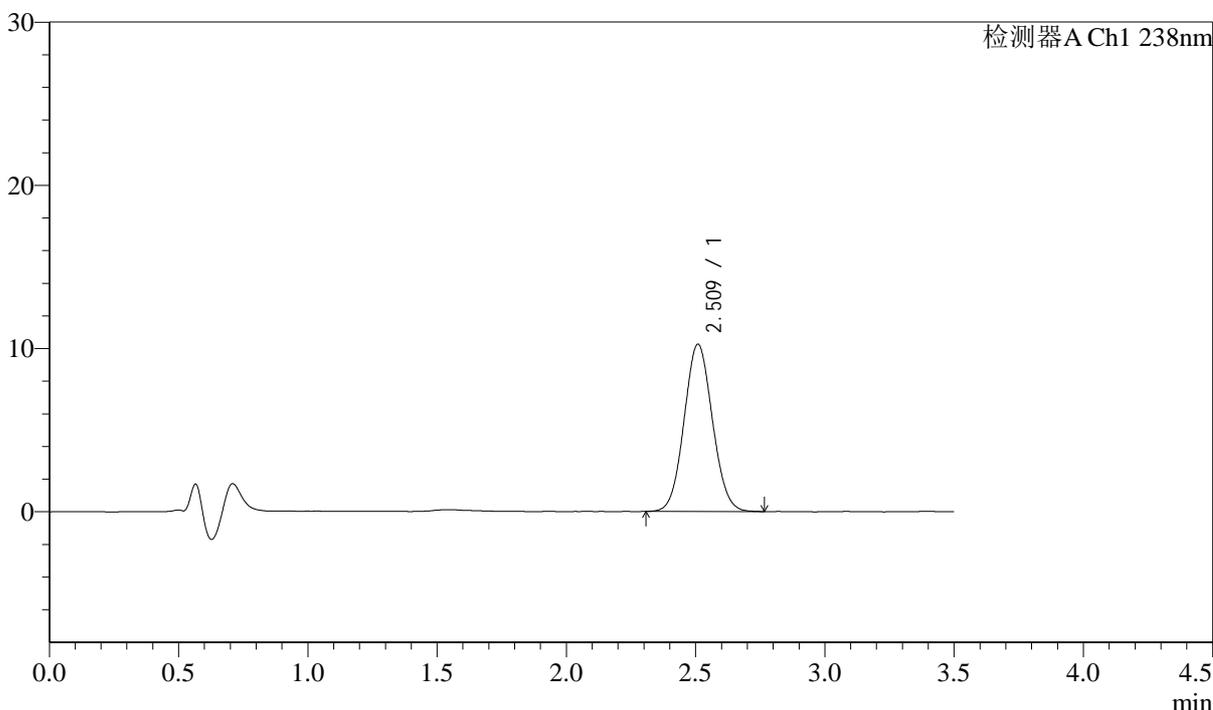
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1732-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/27 02:09:38      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:49      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	78204	100.000	10227	2494	1.066	--
总计		78204	100.000	10227			

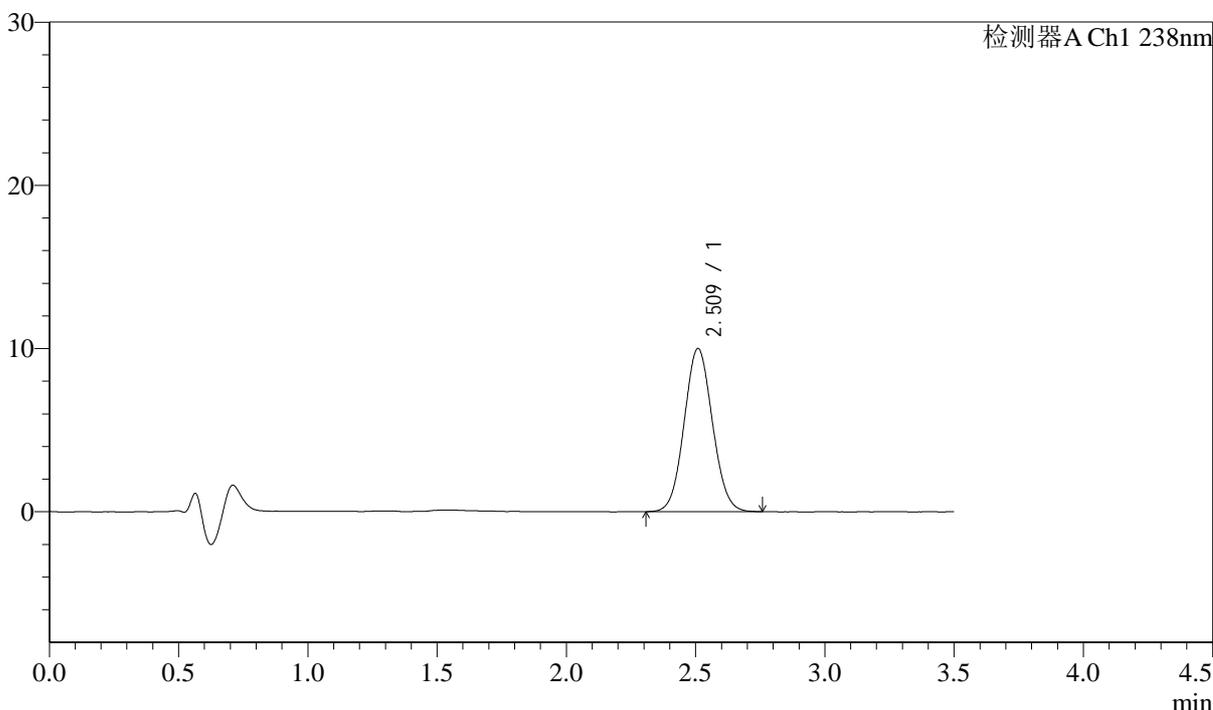
图188 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-15min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1733-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-21	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 02:13:33	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:52	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	76091	100.000	9968	2495	1.064	--
总计		76091	100.000	9968			

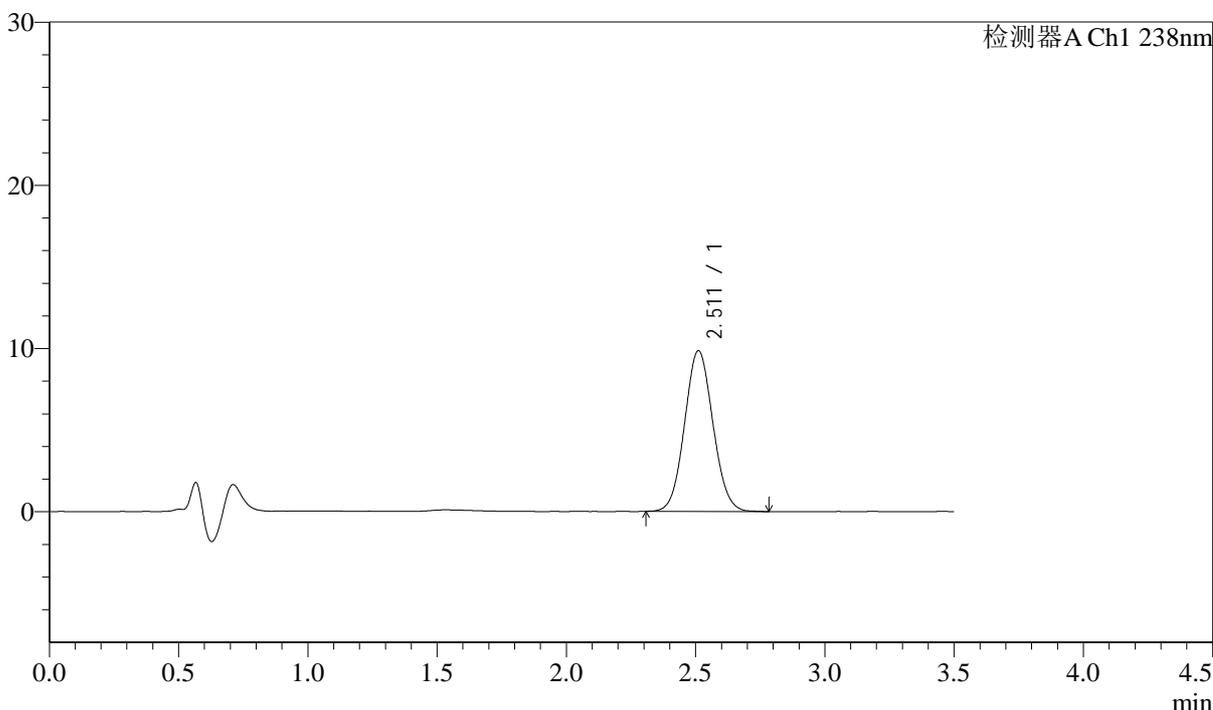
图189 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-15min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1734-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-30	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 02:17:27	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:54	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.511	75227	100.000	9839	2491	1.066	--
总计		75227	100.000	9839			

图190 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-15min-片4  
供试品溶液-1



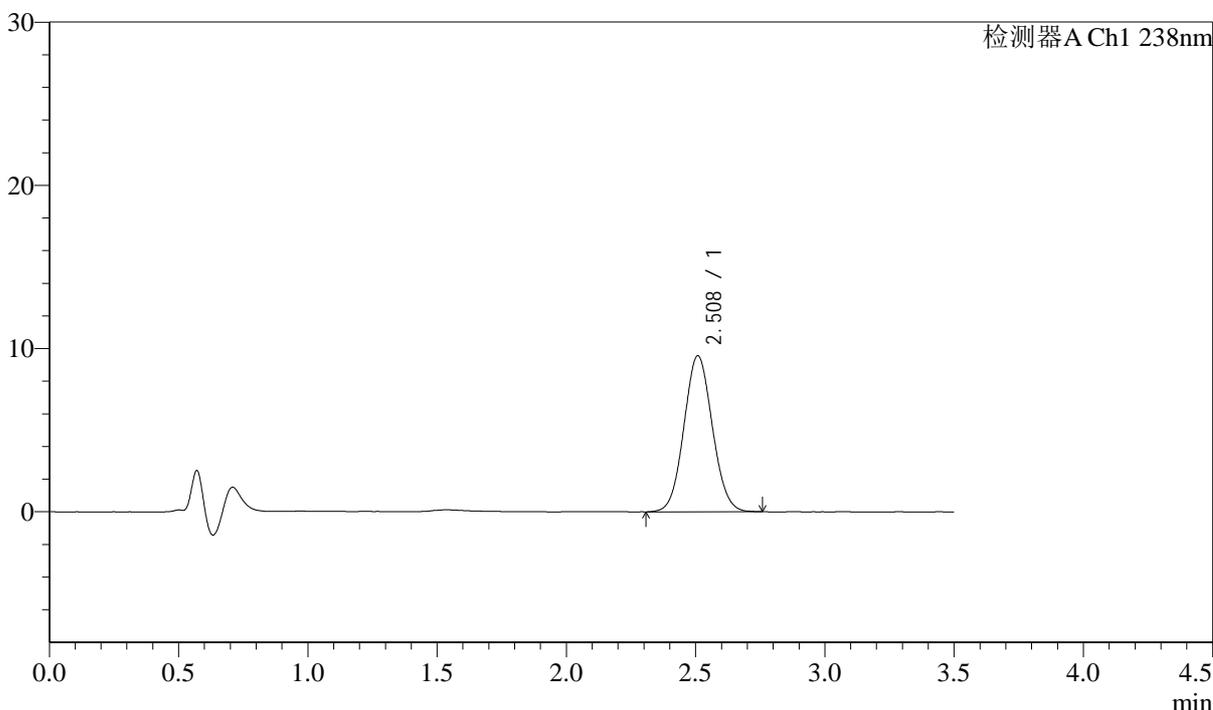
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1735-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/27 02:21:21      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:28:57      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	73182	100.000	9544	2481	1.066	--
总计		73182	100.000	9544			

图191 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-15min-片5  
 供试品溶液-1



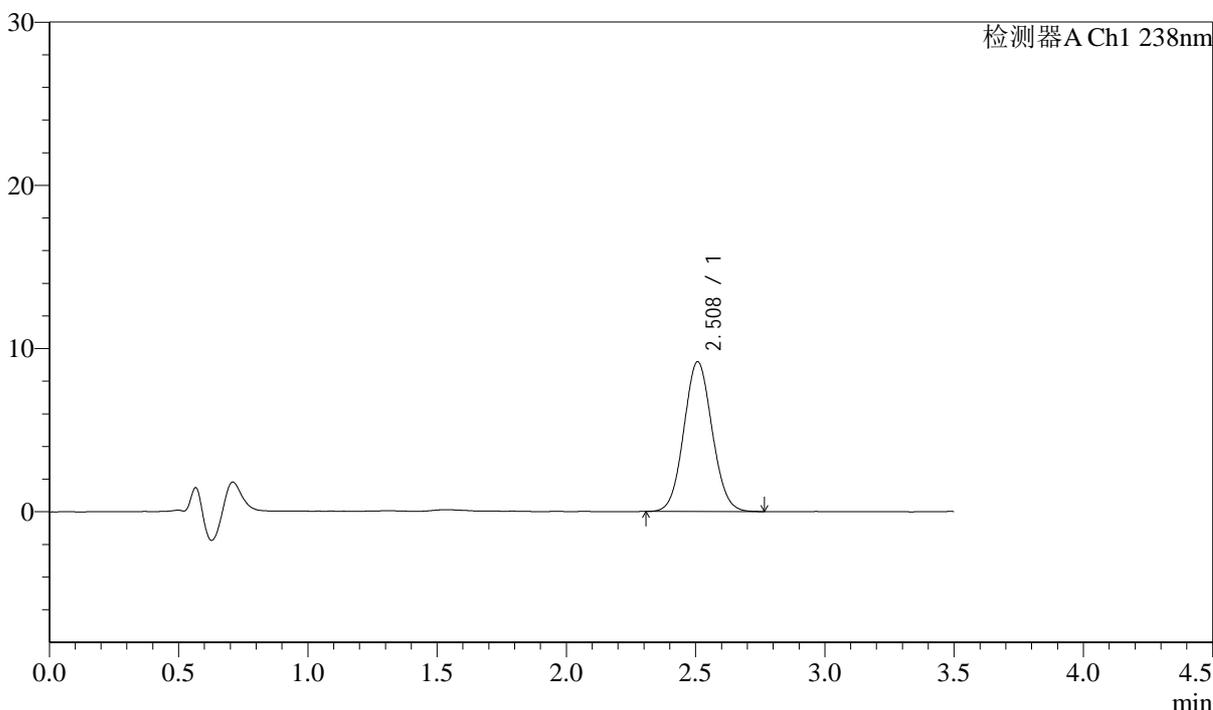
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1736-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/27 02:25:17      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:00      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	69860	100.000	9169	2505	1.065	--
总计		69860	100.000	9169			

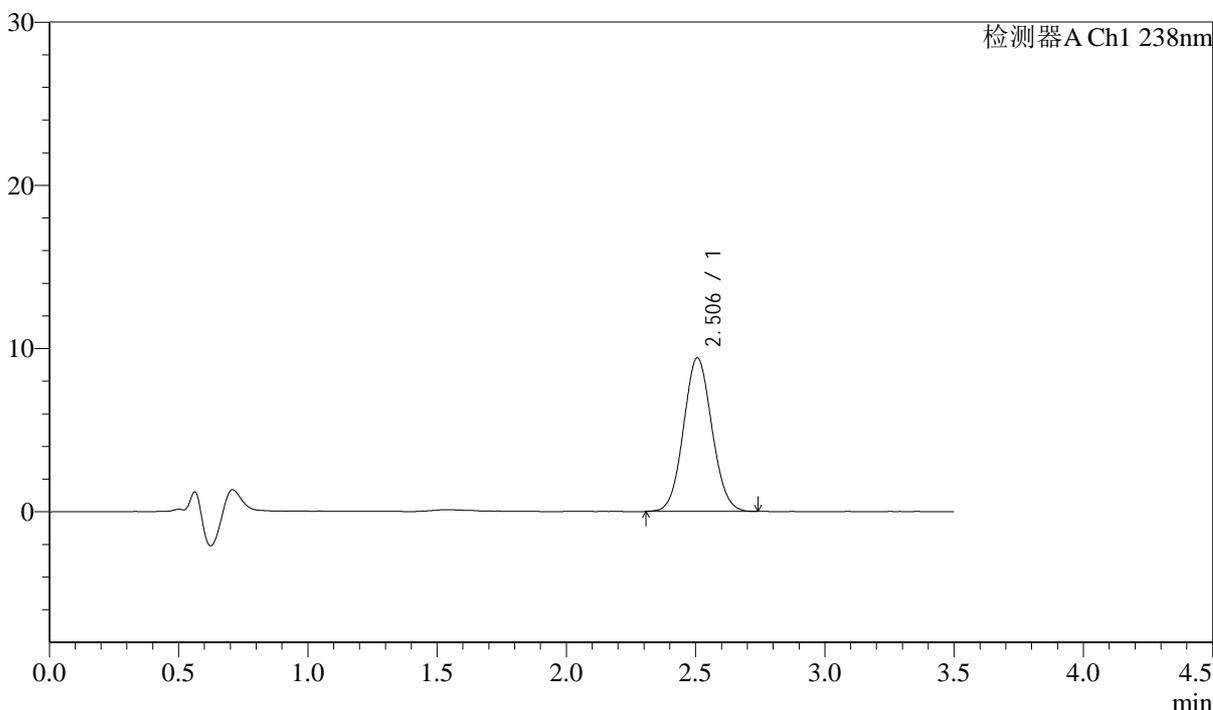
图192 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-15min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1737-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-4	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 02:29:11	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:02	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	71855	100.000	9409	2483	1.066	--
总计		71855	100.000	9409			

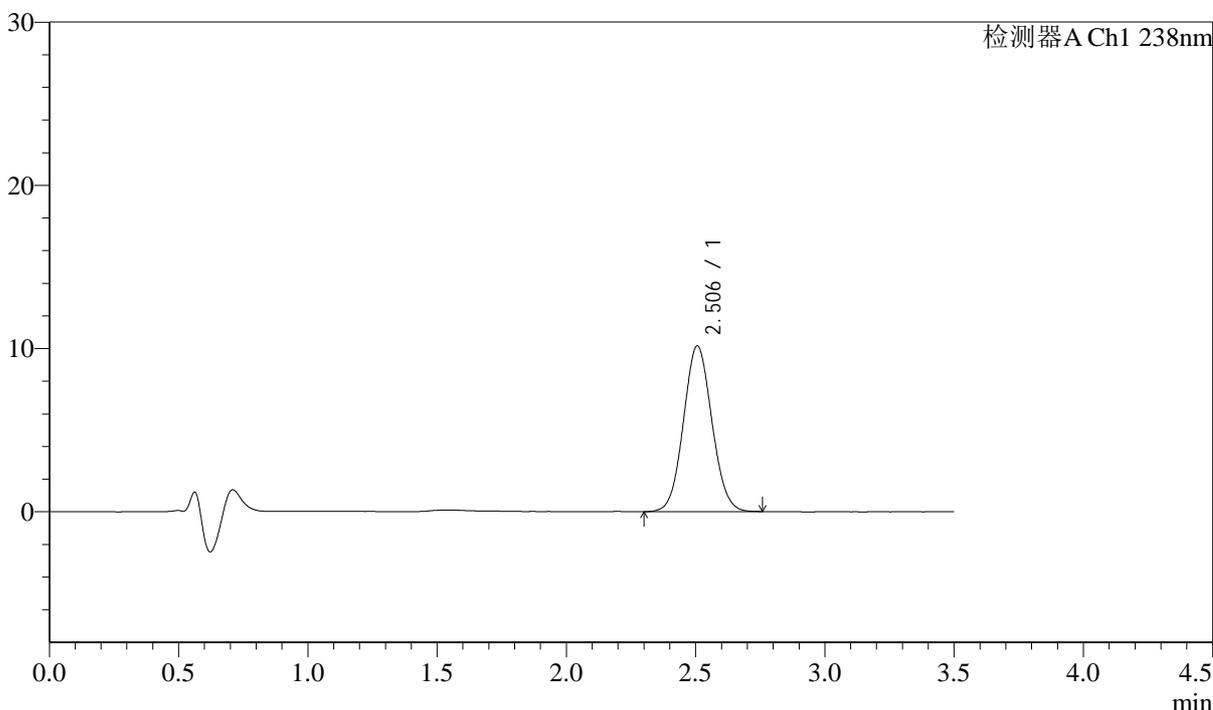
图193 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-20min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1738-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-13  
 进样体积: 50µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/27 02:33:07      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:04      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	77671	100.000	10153	2474	1.068	--
总计		77671	100.000	10153			

图194 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-20min-片2  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1739-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb

样品瓶号: 4-22

进样体积: 50μl

进样时间: 2024/04/27 02:37:02

处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

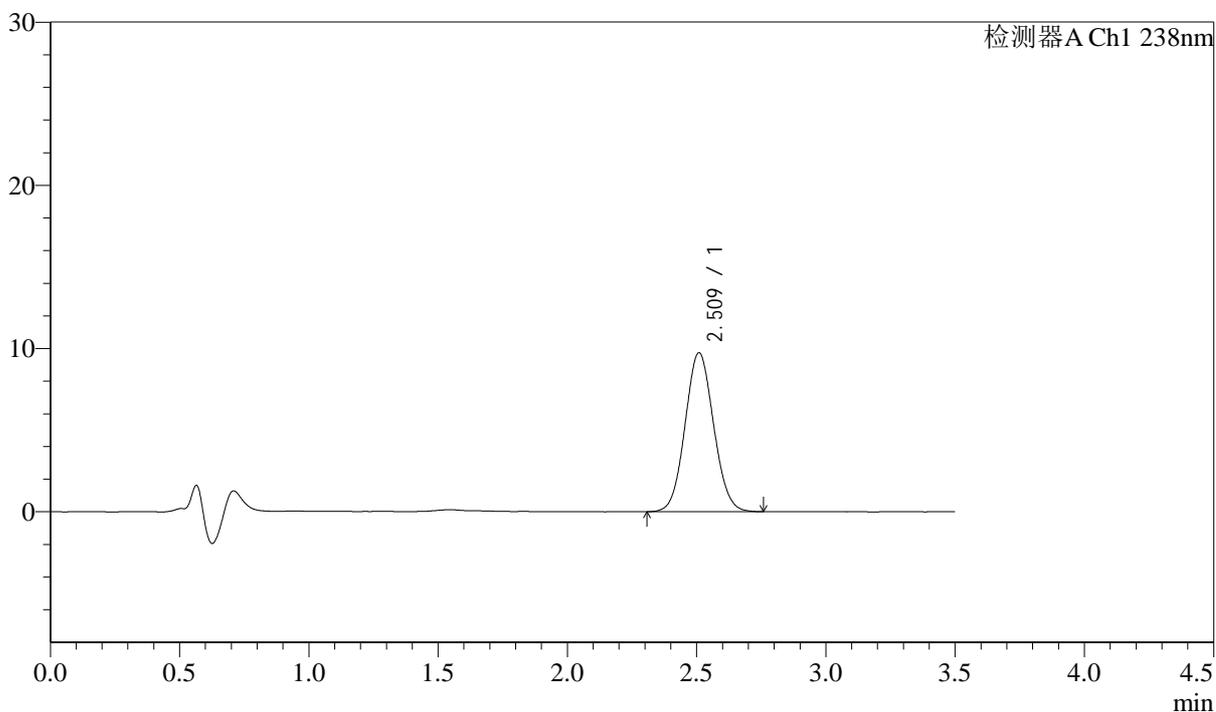
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.509	74732	100.000	9711	2465	1.068	--
总计		74732	100.000	9711			

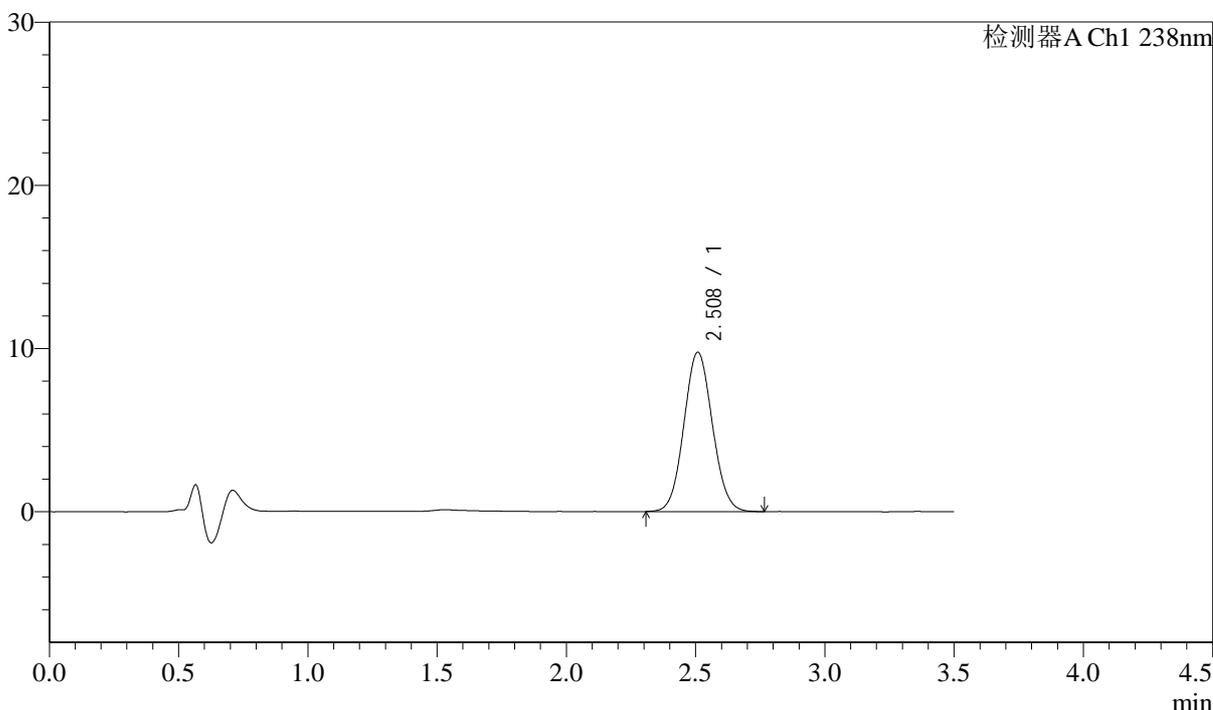
图195 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-20min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1740-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-31	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 02:40:57	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:09	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	74952	100.000	9754	2469	1.067	--
总计		74952	100.000	9754			

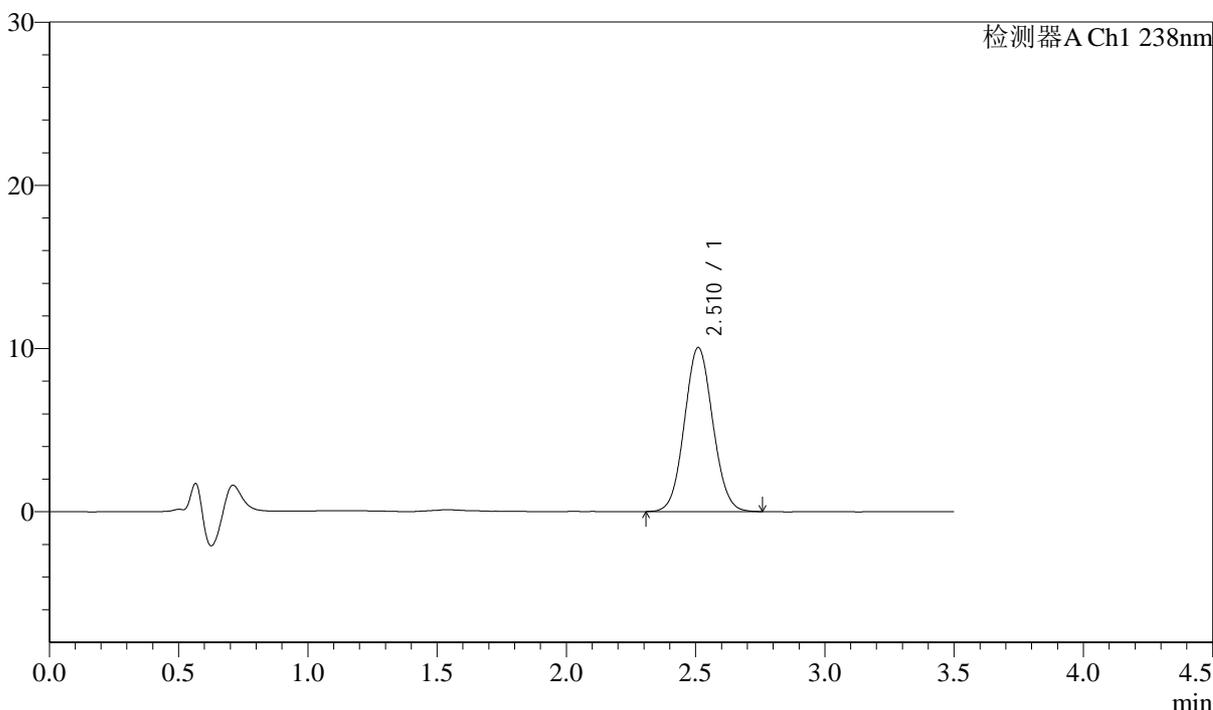
图196 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-20min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1741-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-40	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 02:44:53	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:12	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	76681	100.000	10030	2497	1.065	--
总计		76681	100.000	10030			

图197 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-20min-片5  
供试品溶液-1



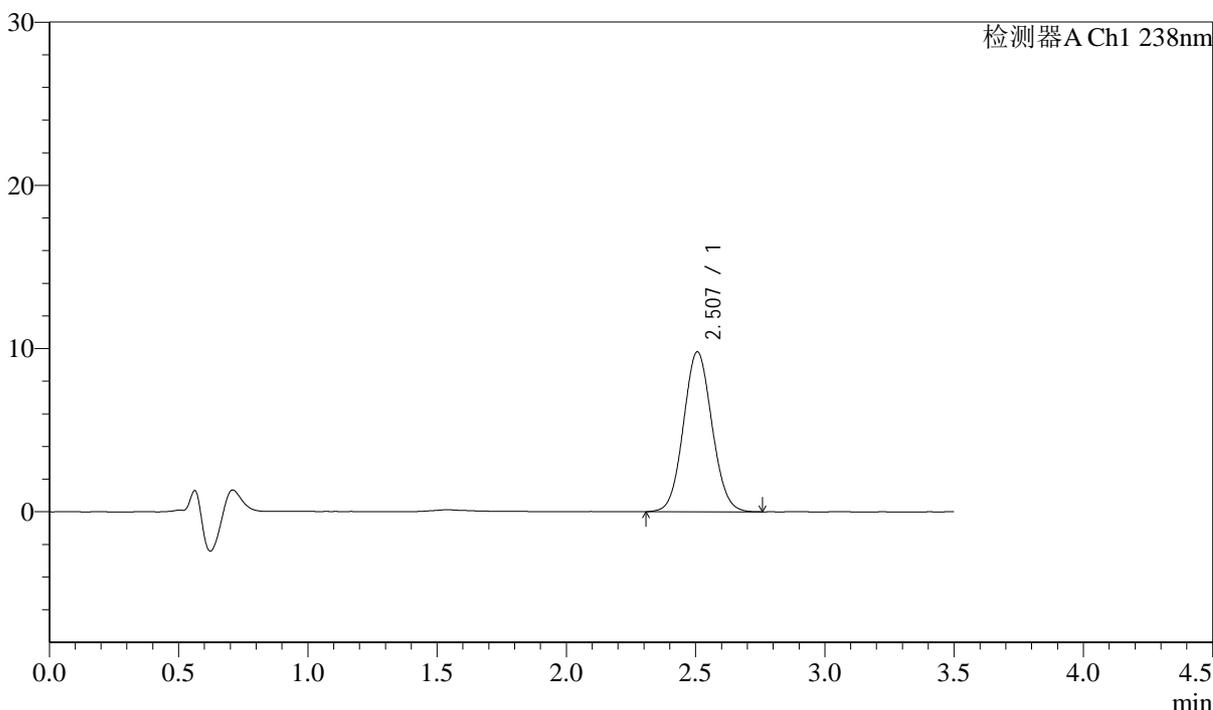
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1742-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/27 02:48:48      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:14      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	75151	100.000	9799	2467	1.067	--
总计		75151	100.000	9799			

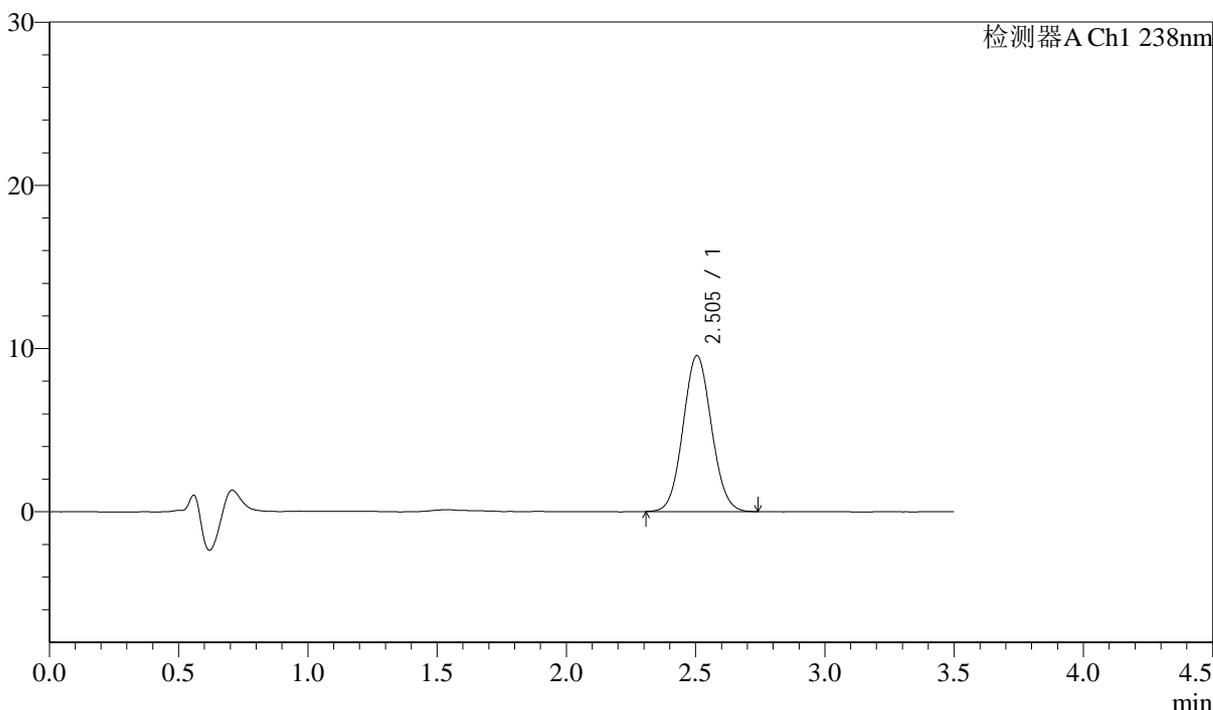
图198 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-20min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1743-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-5	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 02:52:43	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:17	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.505	72974	100.000	9557	2475	1.066	--
总计		72974	100.000	9557			

图199 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-30min-片1  
供试品溶液-1



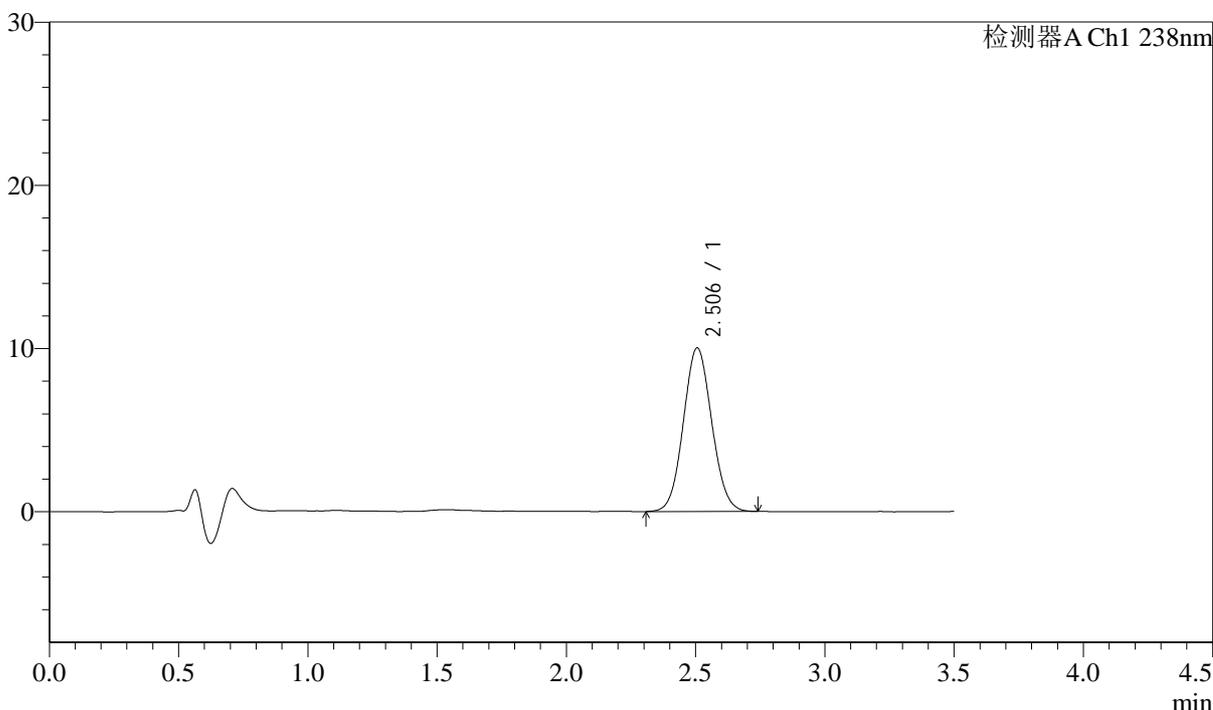
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1744-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-14  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/27 02:56:37      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:19      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	76584	100.000	10027	2477	1.068	--
总计		76584	100.000	10027			

图200 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-30min-片2  
 供试品溶液-1



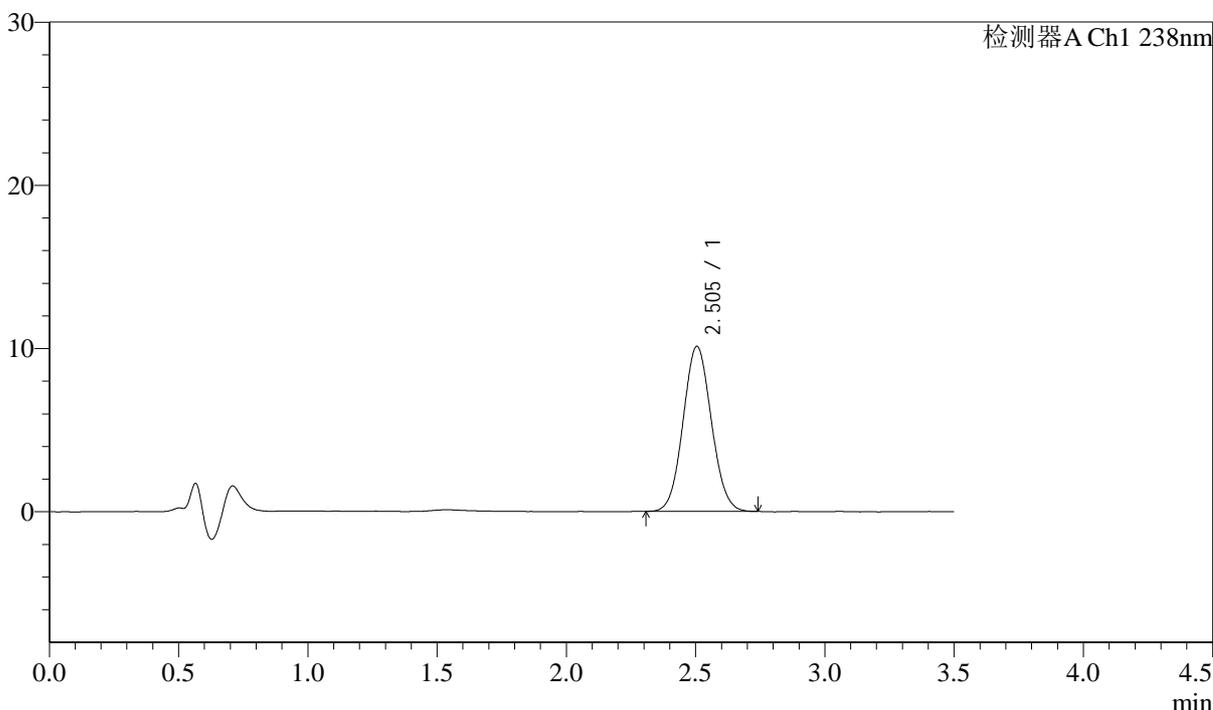
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1745-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-23  
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/27 03:00:33 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:22 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.505	77050	100.000	10115	2487	1.067	--
总计		77050	100.000	10115			

图201 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-30min-片3  
 供试品溶液-1



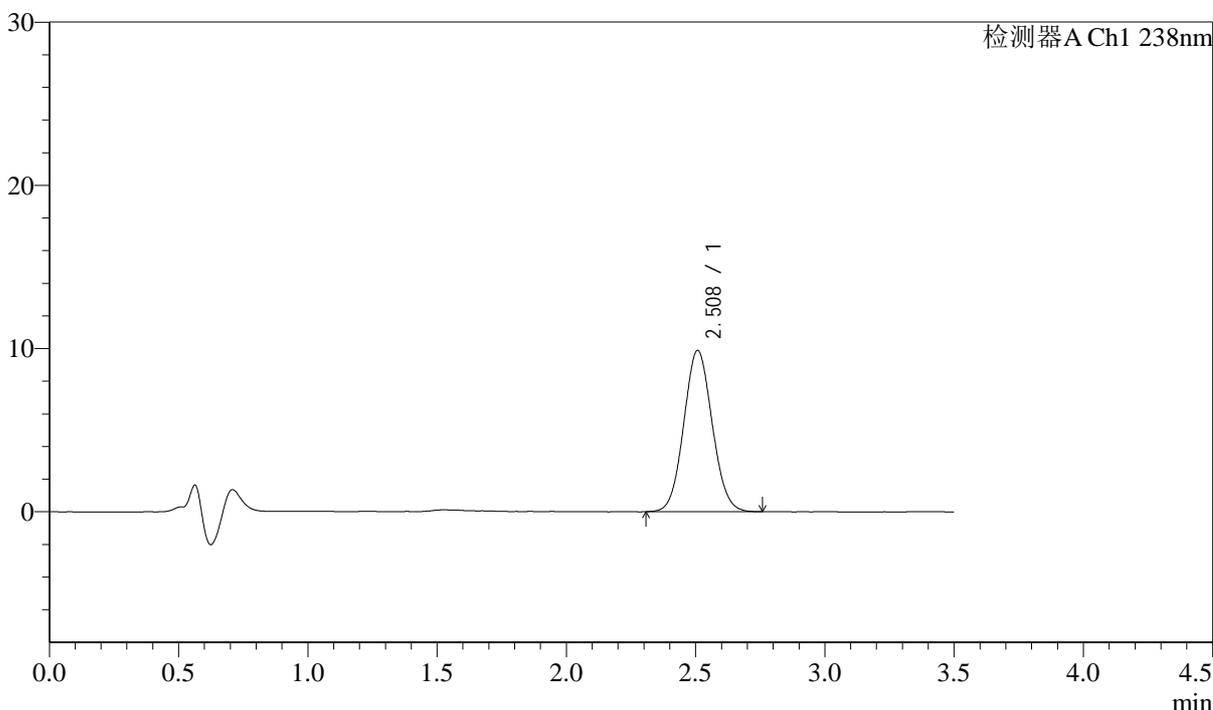
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1746-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-32  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/27 03:04:29      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:24      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	75597	100.000	9876	2470	1.067	--
总计		75597	100.000	9876			

图202 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-30min-片4  
 供试品溶液-1



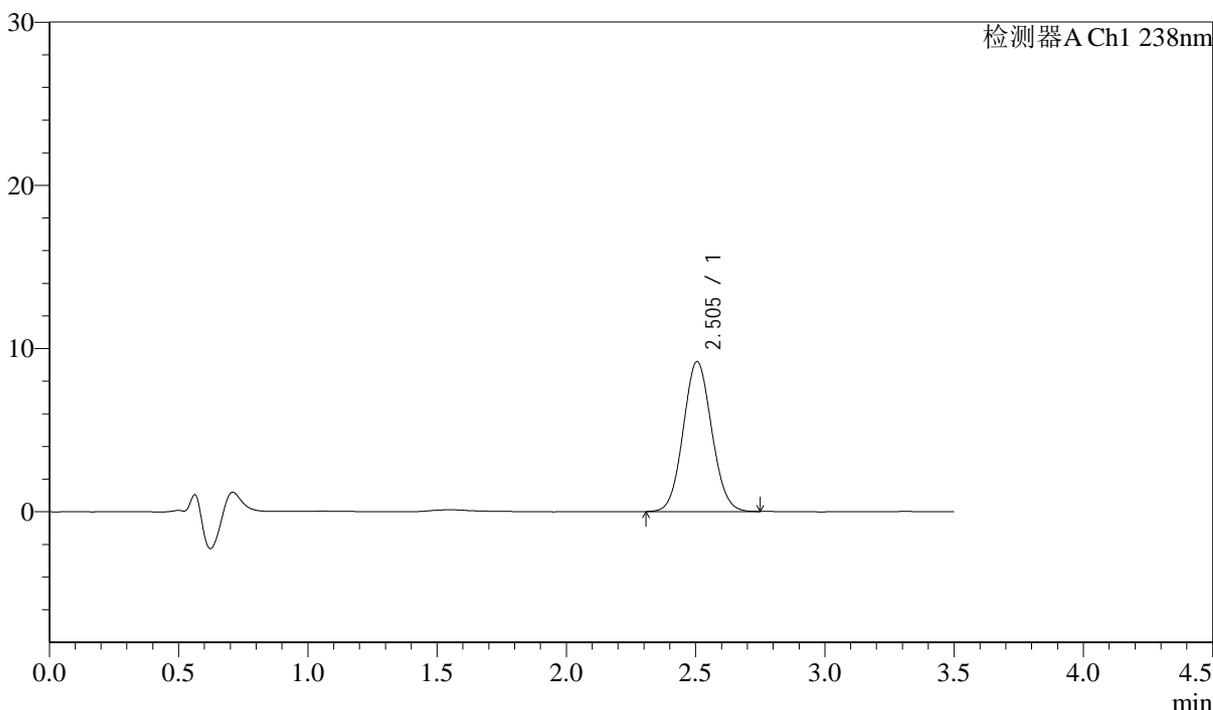
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1747-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-41  
 进样体积: 50µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/27 03:08:25      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:27      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.505	70304	100.000	9188	2466	1.068	--
总计		70304	100.000	9188			

图203 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-30min-片5  
 供试品溶液-1



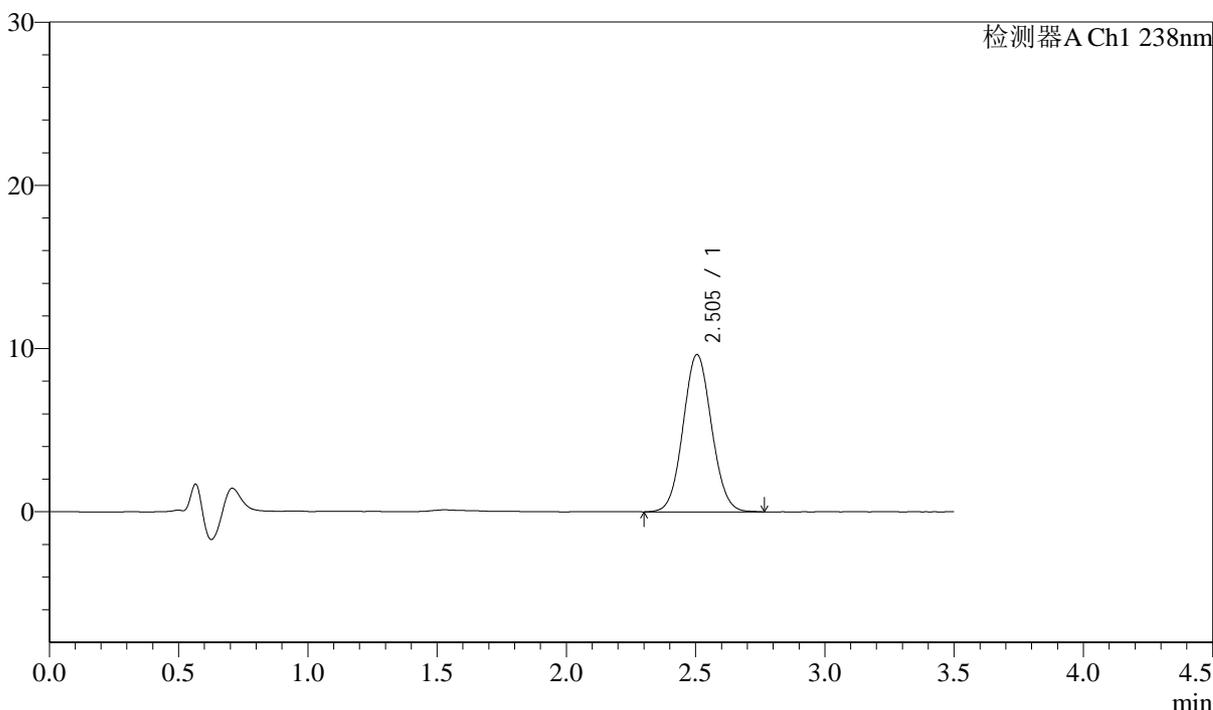
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1748-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-50  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/27 03:12:19      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:29      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.505	73901	100.000	9638	2477	1.064	--
总计		73901	100.000	9638			

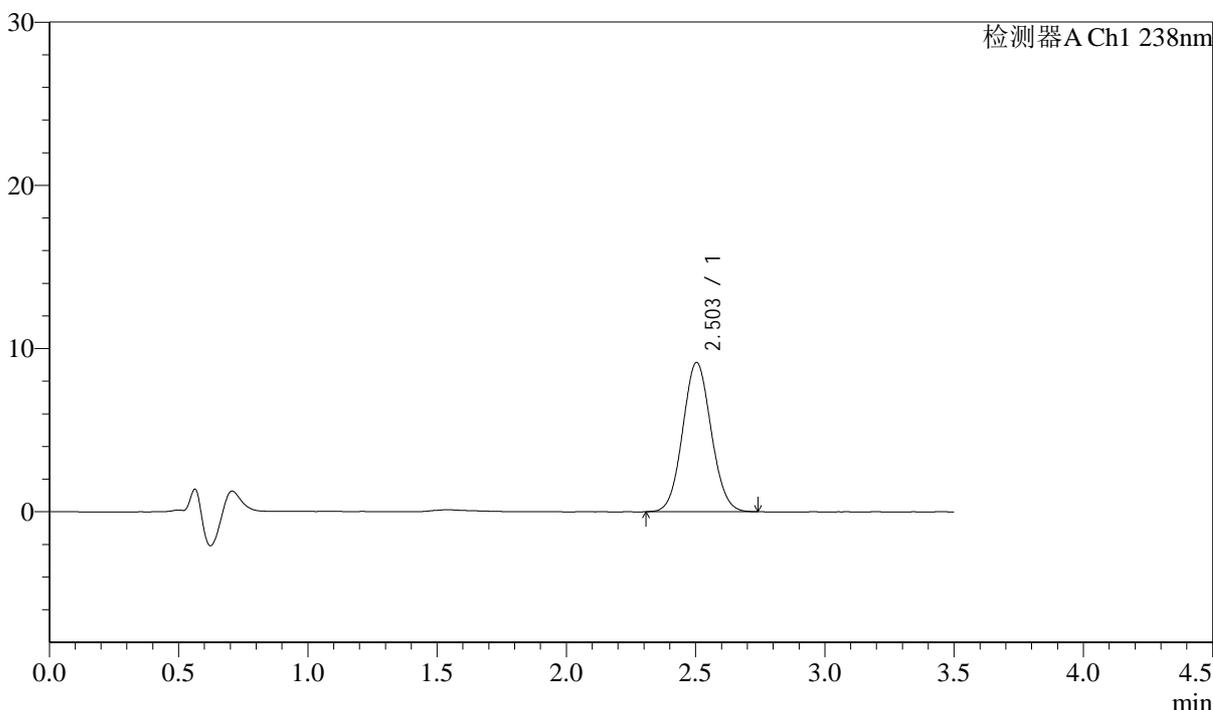
图204 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-30min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1749-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-6	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 03:16:15	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:32	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.503	69946	100.000	9141	2462	1.066	--
总计		69946	100.000	9141			

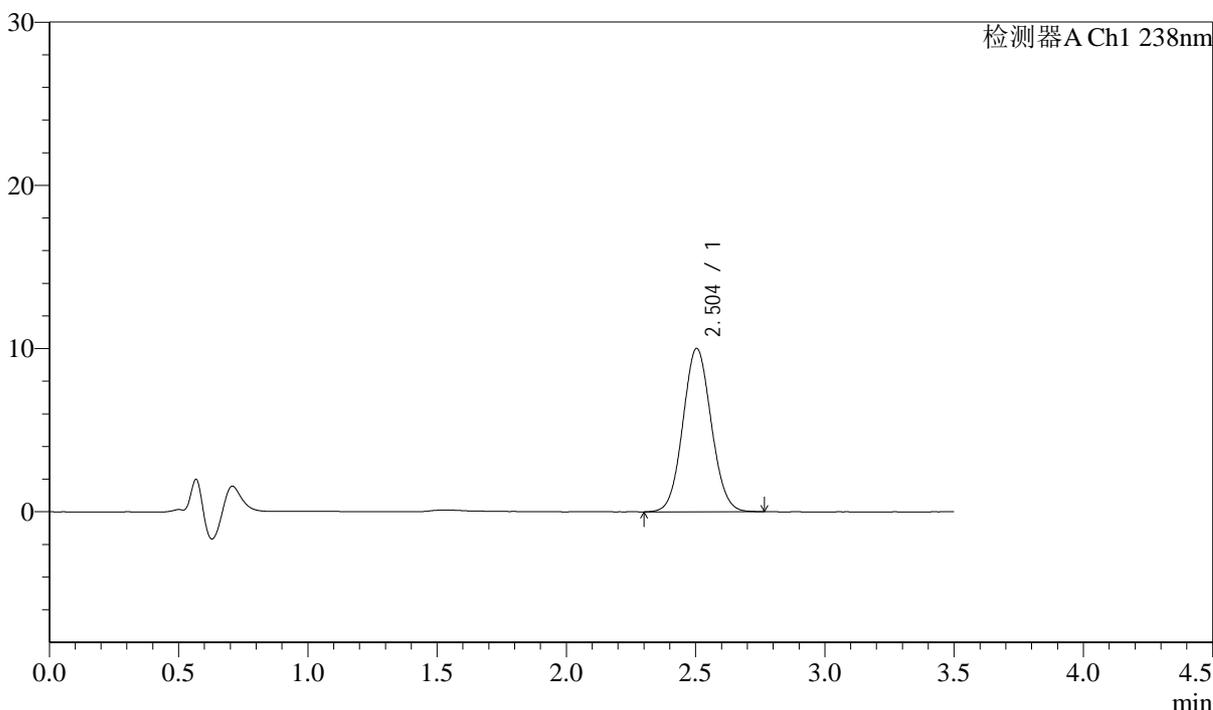
图205 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-45min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1750-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-15	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 03:20:12	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:35	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.504	76390	100.000	10013	2493	1.067	--
总计		76390	100.000	10013			

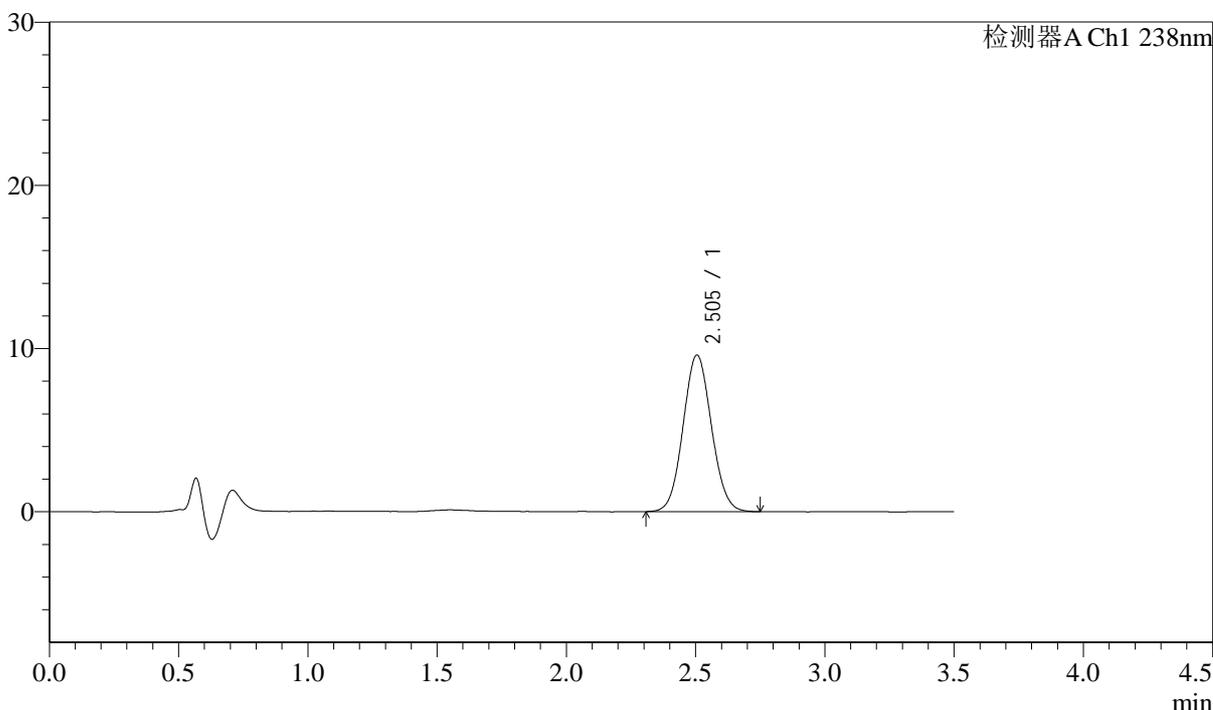
图206 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-45min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1751-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-24	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 03:24:08	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:37	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.505	73239	100.000	9598	2484	1.067	--
总计		73239	100.000	9598			

图207 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-45min-片3  
供试品溶液-1



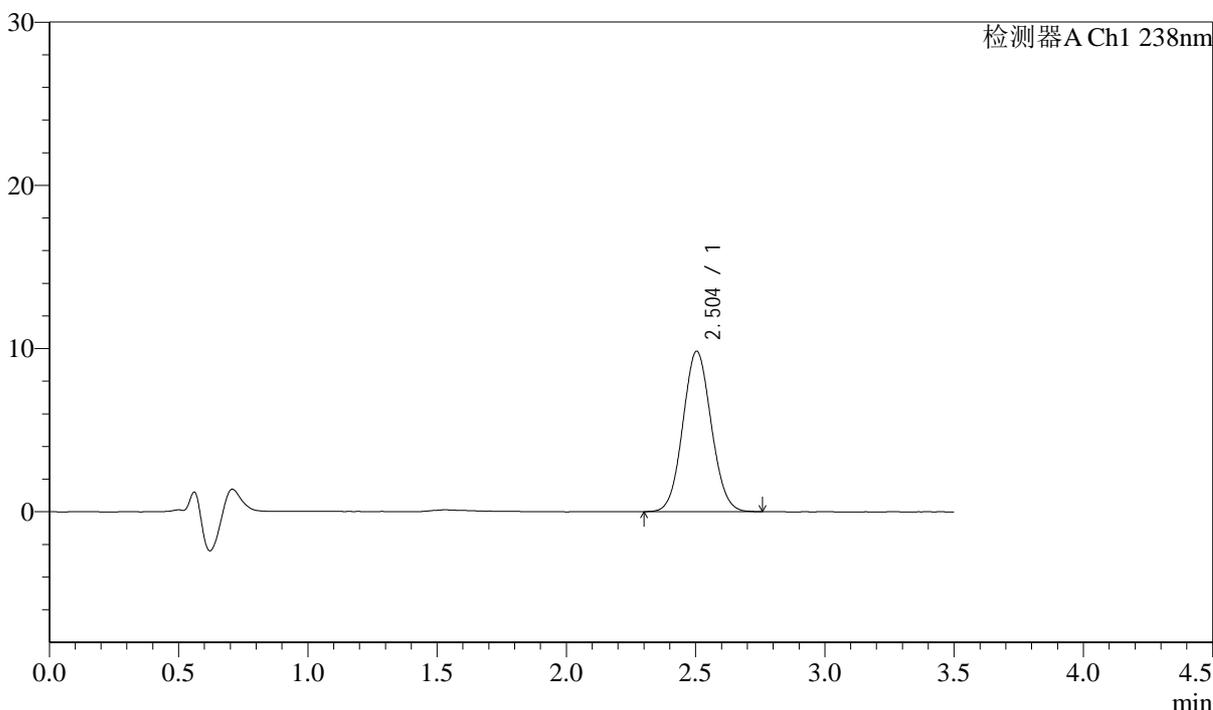
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1752-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-33  
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/27 03:28:03 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:40 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.504	75017	100.000	9830	2474	1.066	--
总计		75017	100.000	9830			

图208 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-45min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)

流速: 1.5ml/min

柱温:30°C

波长: 238nm

数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1753-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb

样品瓶号: 4-42

版本号: 6.115

进样体积: 50μl

实验者: xiexinhui

进样时间: 2024/04/27 03:31:59

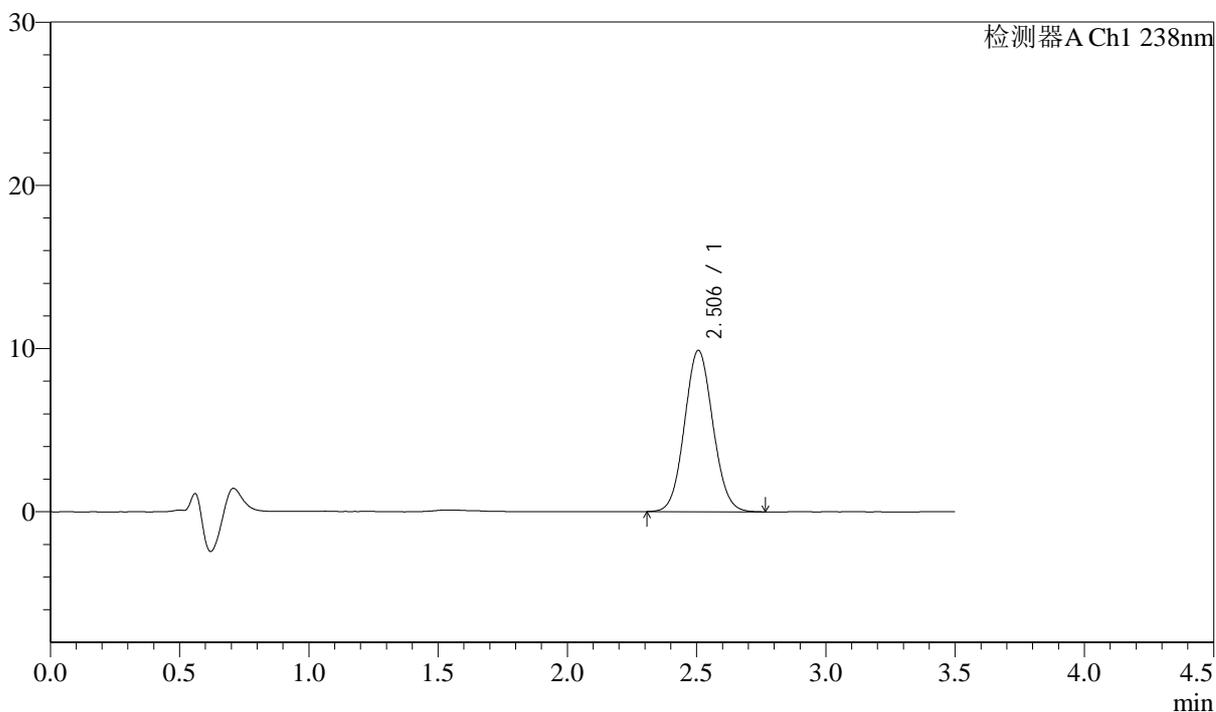
处理者: xiexinhui

处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	75402	100.000	9880	2496	1.070	--
总计		75402	100.000	9880			

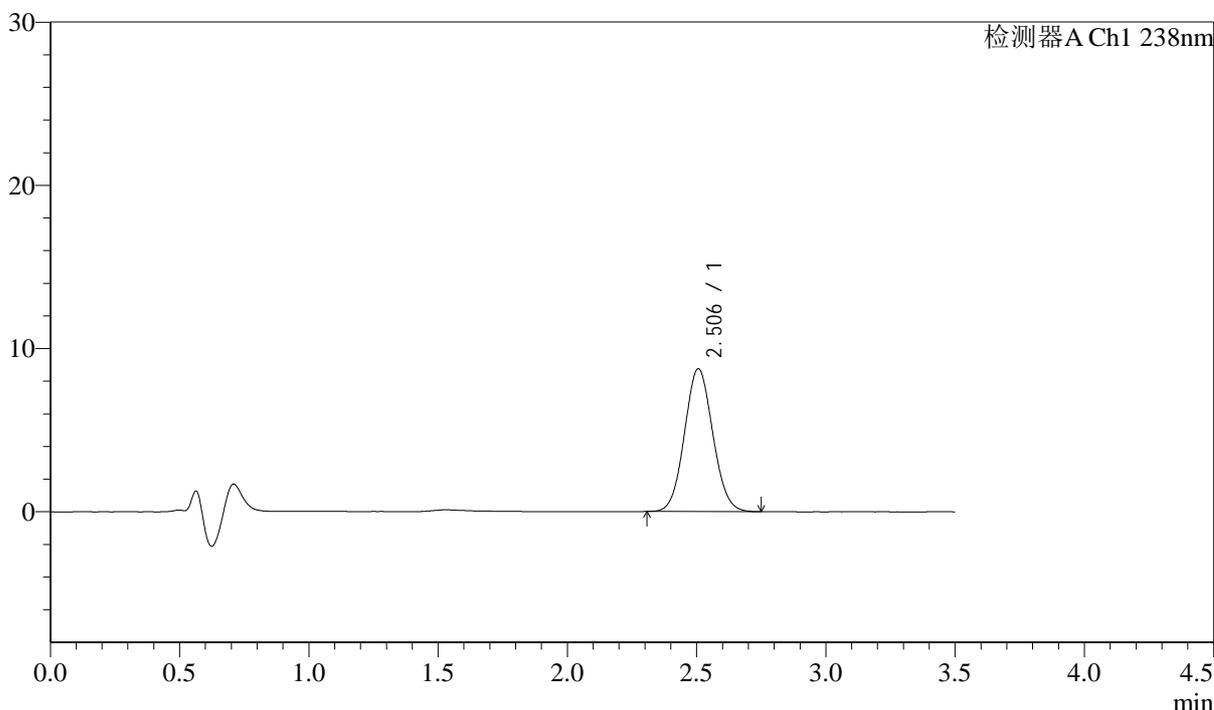
图209 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-45min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1754-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-51  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/27 03:35:54      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:45      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	66683	100.000	8753	2501	1.068	--
总计		66683	100.000	8753			

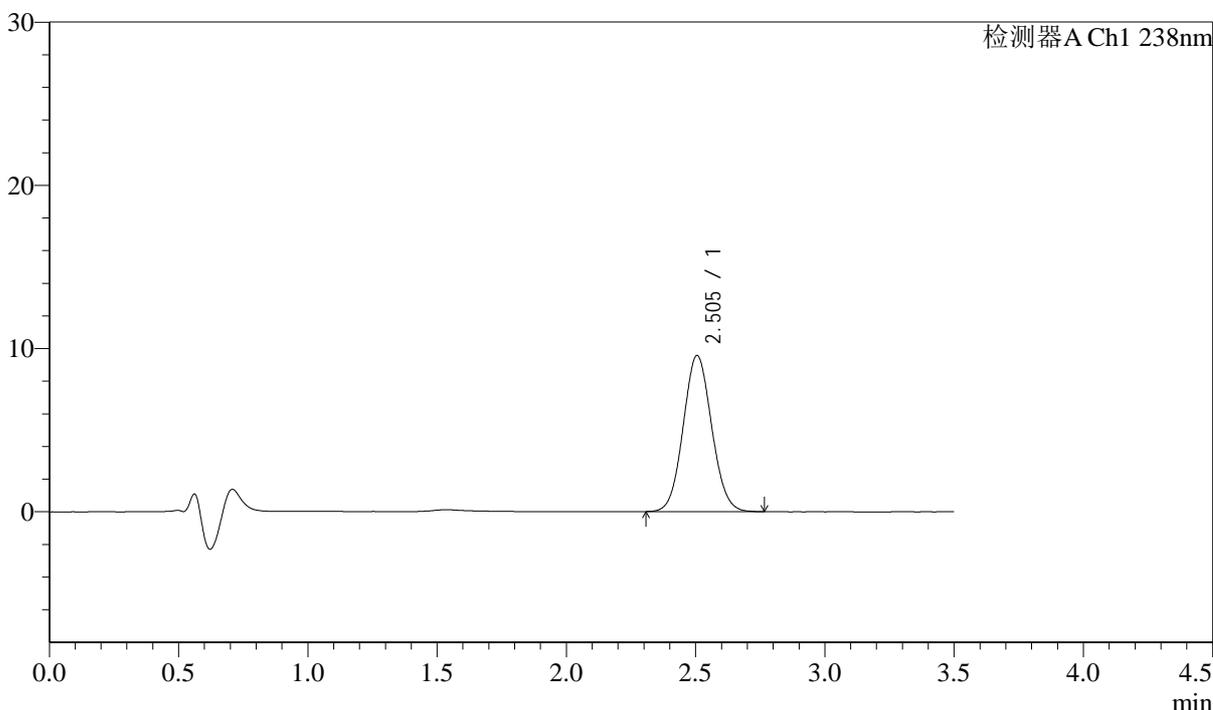
图210 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-45min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1755-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-7	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 03:39:51	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:47	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.505	73337	100.000	9566	2463	1.071	--
总计		73337	100.000	9566			

图211 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-60min-片1  
供试品溶液-1



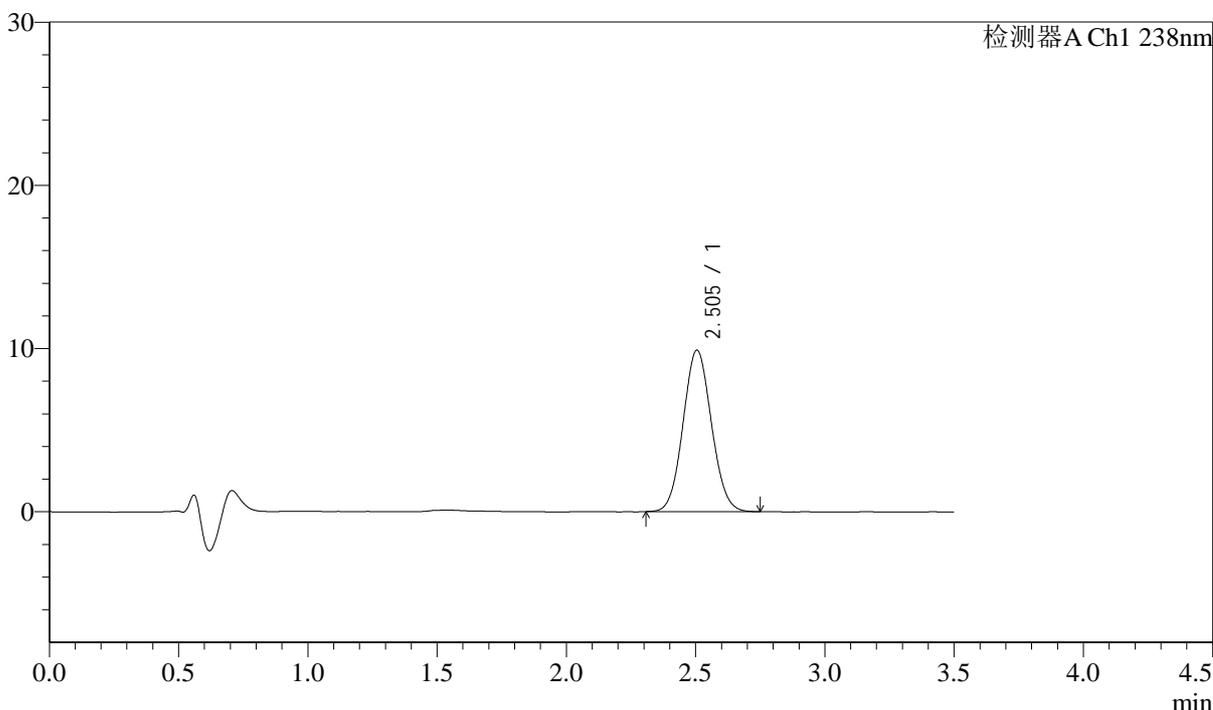
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1756-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-16  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/27 03:43:46      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:50      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.505	75456	100.000	9896	2479	1.070	--
总计		75456	100.000	9896			

图212 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-60min-片2  
 供试品溶液-1



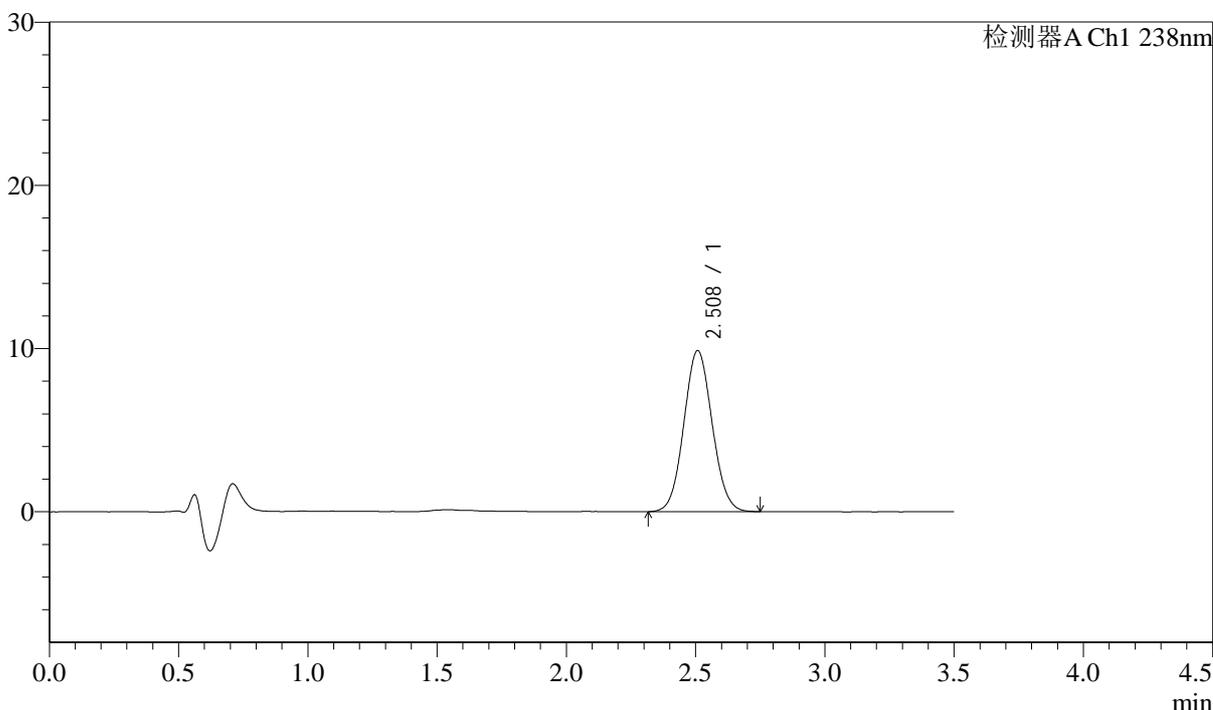
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1757-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-25 版本号: 6.115  
 进样体积: 50µl 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/04/27 03:47:43 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:52  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	75219	100.000	9859	2501	1.066	--
总计		75219	100.000	9859			

图213 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-60min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1758-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb

样品瓶号: 4-34

进样体积: 50μl

进样时间: 2024/04/27 03:51:37

处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

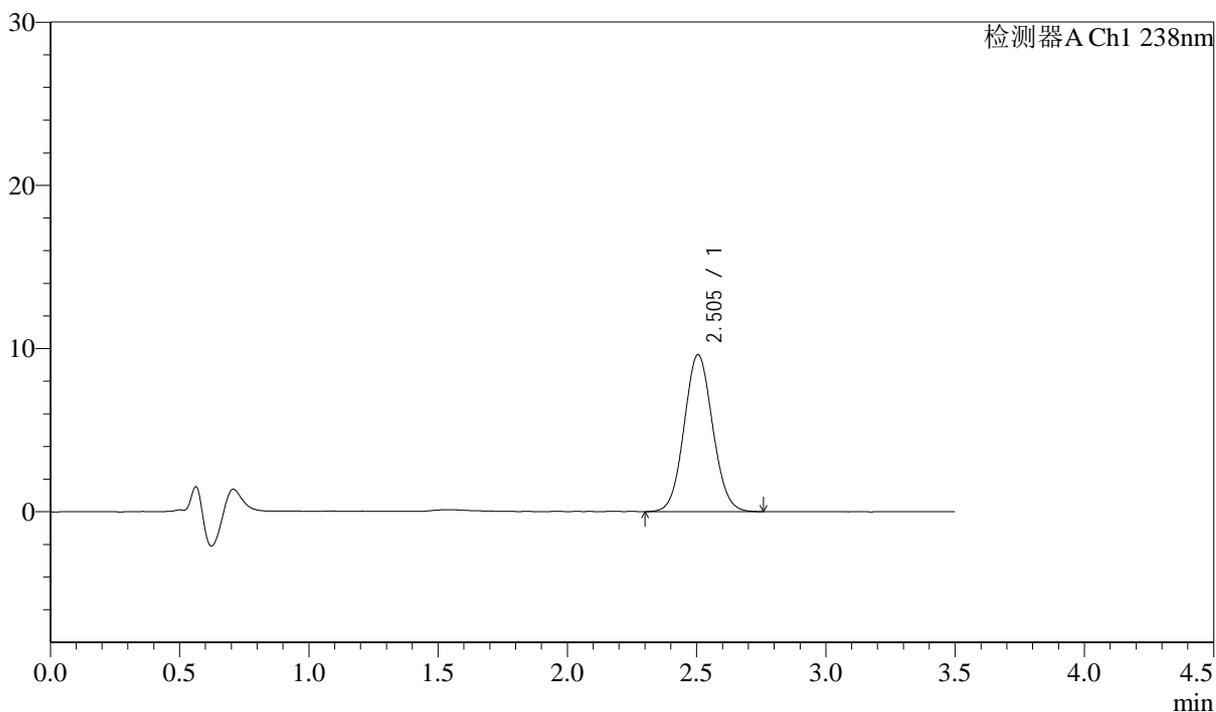
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.505	73780	100.000	9620	2464	1.067	--
总计		73780	100.000	9620			

图214 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-60min-片4  
供试品溶液-1



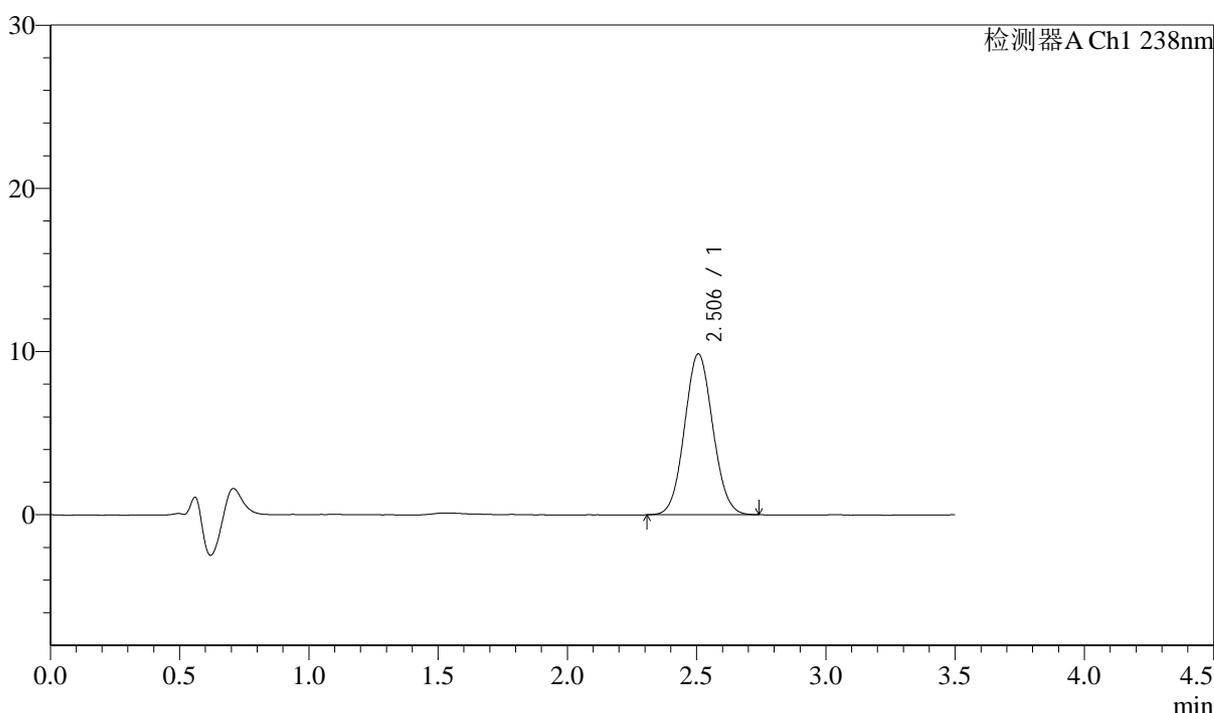
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1759-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-43  
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/27 03:55:33 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:57 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	74892	100.000	9857	2496	1.066	--
总计		74892	100.000	9857			

图215 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-60min-片5  
 供试品溶液-1



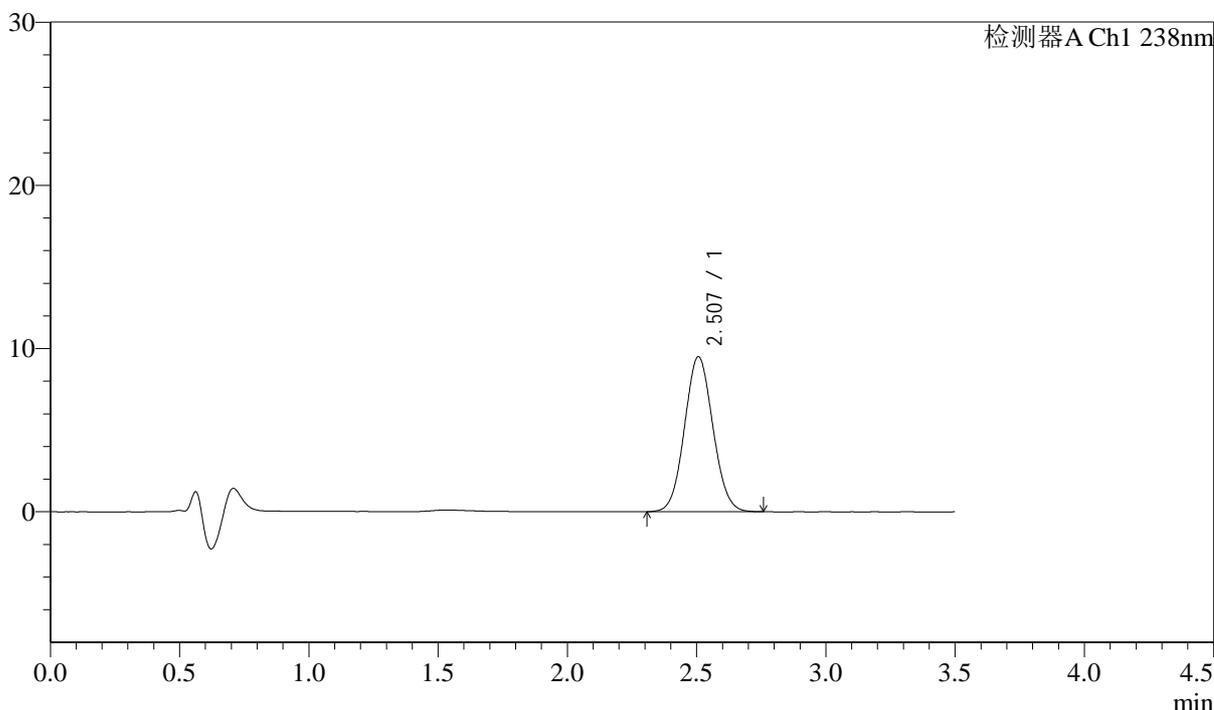
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1760-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-52  
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/27 03:59:29 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:29:59 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	72557	100.000	9495	2478	1.065	--
总计		72557	100.000	9495			

图216 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-60min-片6  
 供试品溶液-1



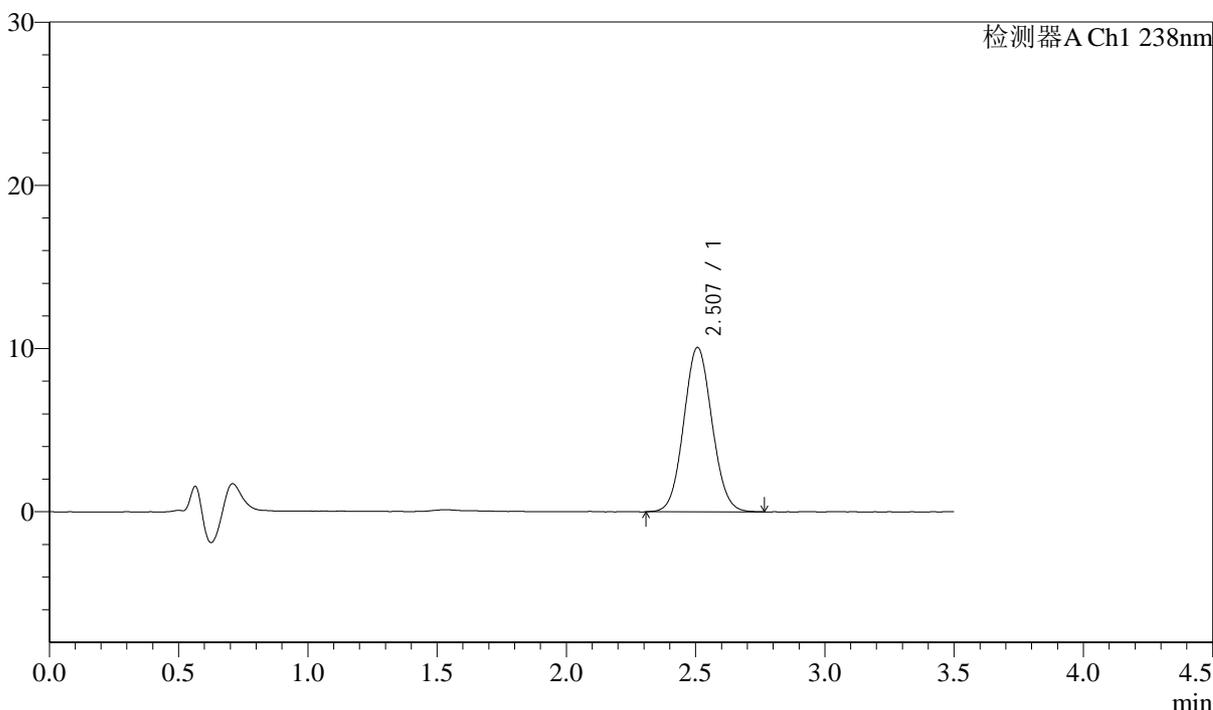
# J405

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1761-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-8  
 进样体积: 50µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/27 04:03:26      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:30:02      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	76722	100.000	10069	2493	1.069	--
总计		76722	100.000	10069			

图217 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1762-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb

样品瓶号: 4-17

进样体积: 50μl

进样时间: 2024/04/27 04:07:21

处理时间 (V3): 2024/04/29 09:30:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

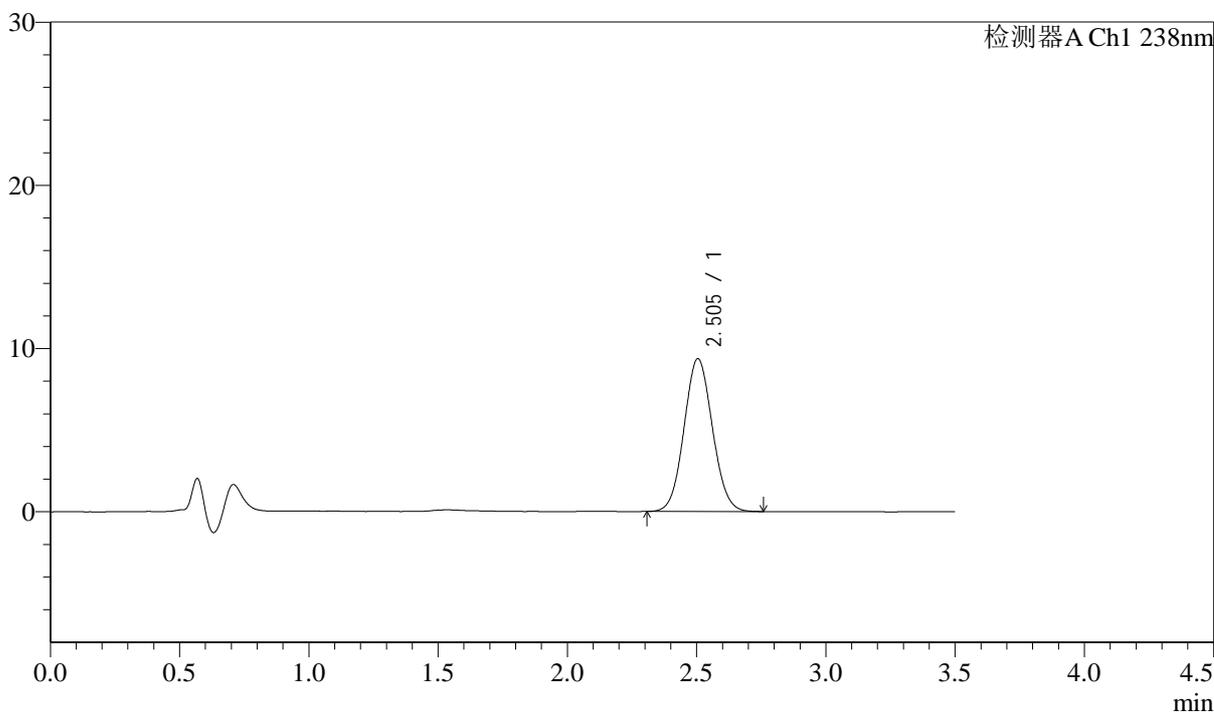
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.505	71502	100.000	9364	2477	1.067	--
总计		71502	100.000	9364			

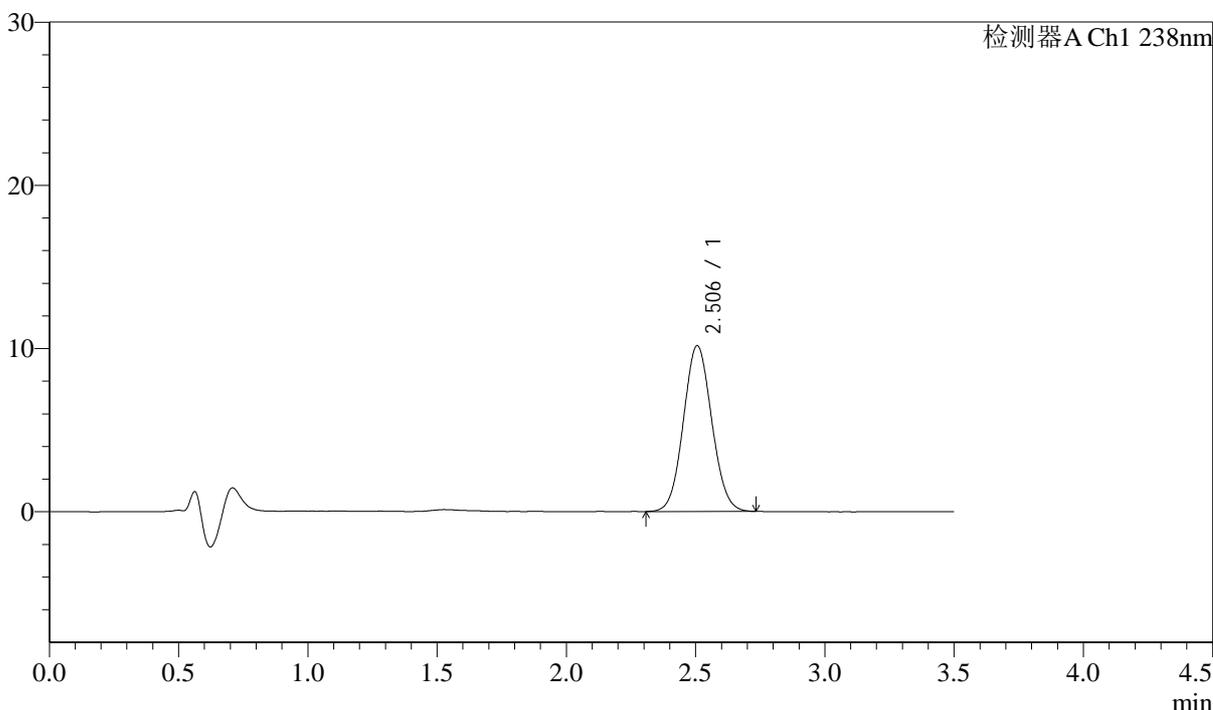
图218 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1763-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-26	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 04:11:18	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:30:07	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	77542	100.000	10159	2480	1.068	--
总计		77542	100.000	10159			

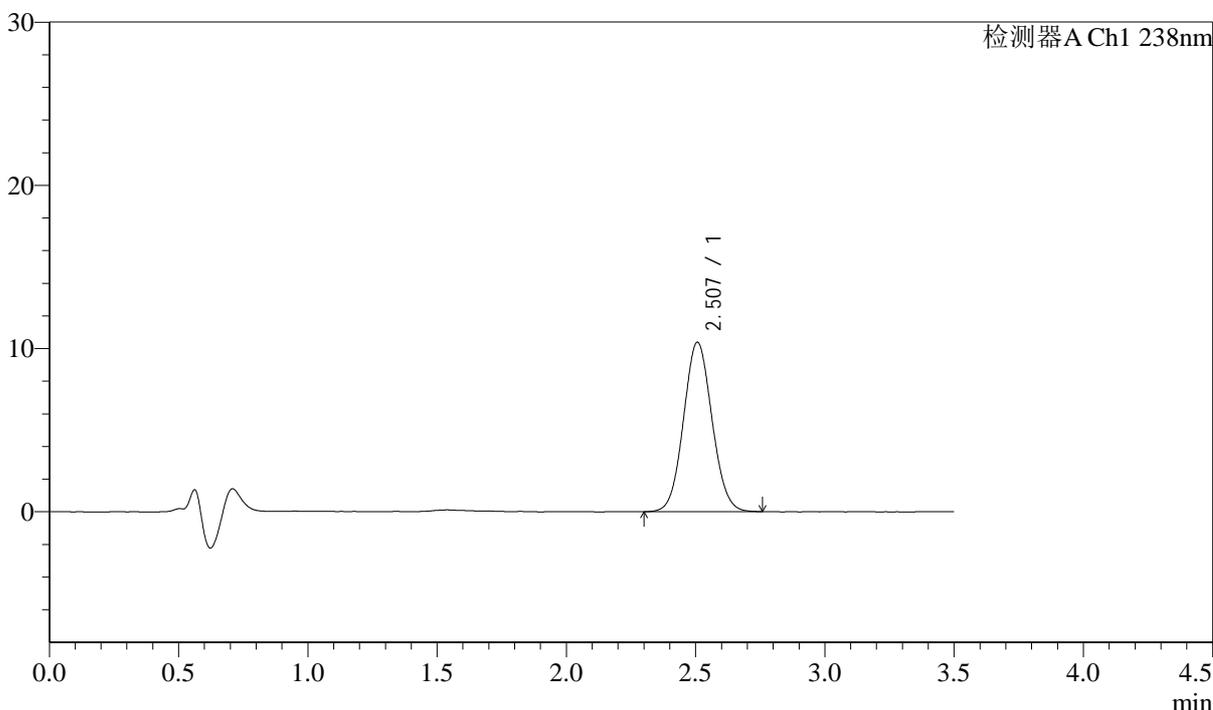
图219 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-桨法-100转-极限转速-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1764-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-35	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 04:15:13	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:30:09	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	79535	100.000	10379	2471	1.067	--
总计		79535	100.000	10379			

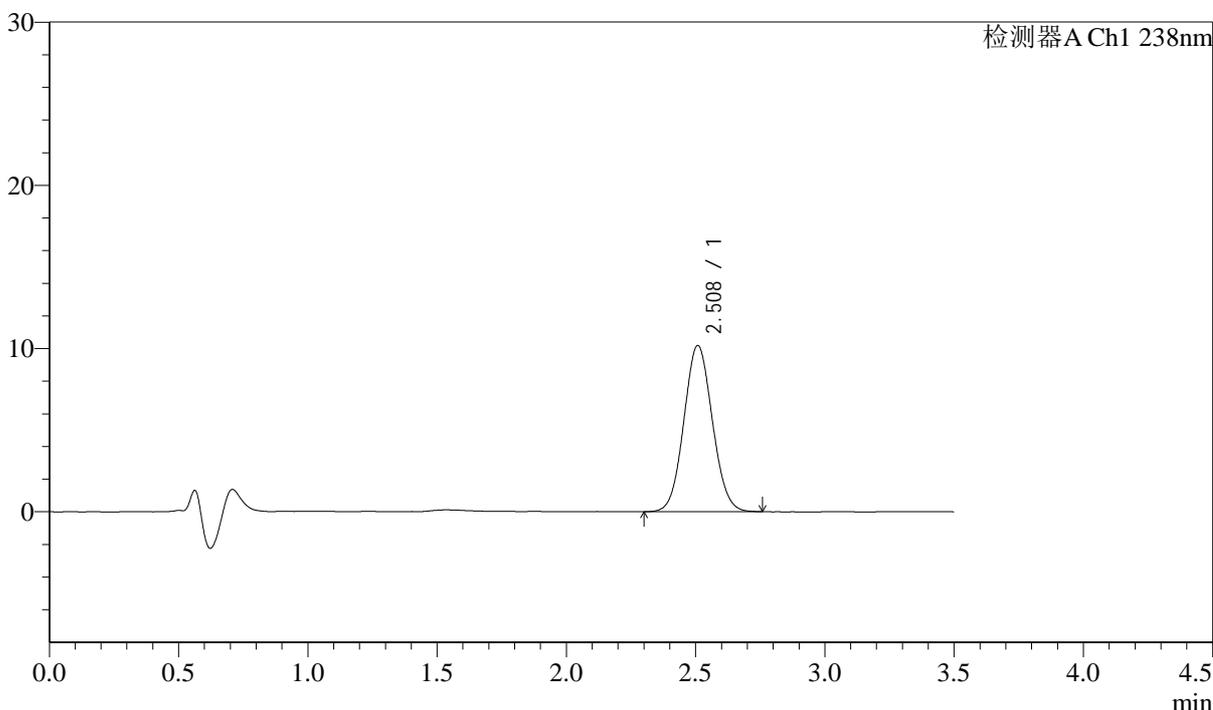
图220 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1765-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-44	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 04:19:09	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:30:11	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	78181	100.000	10171	2466	1.068	--
总计		78181	100.000	10171			

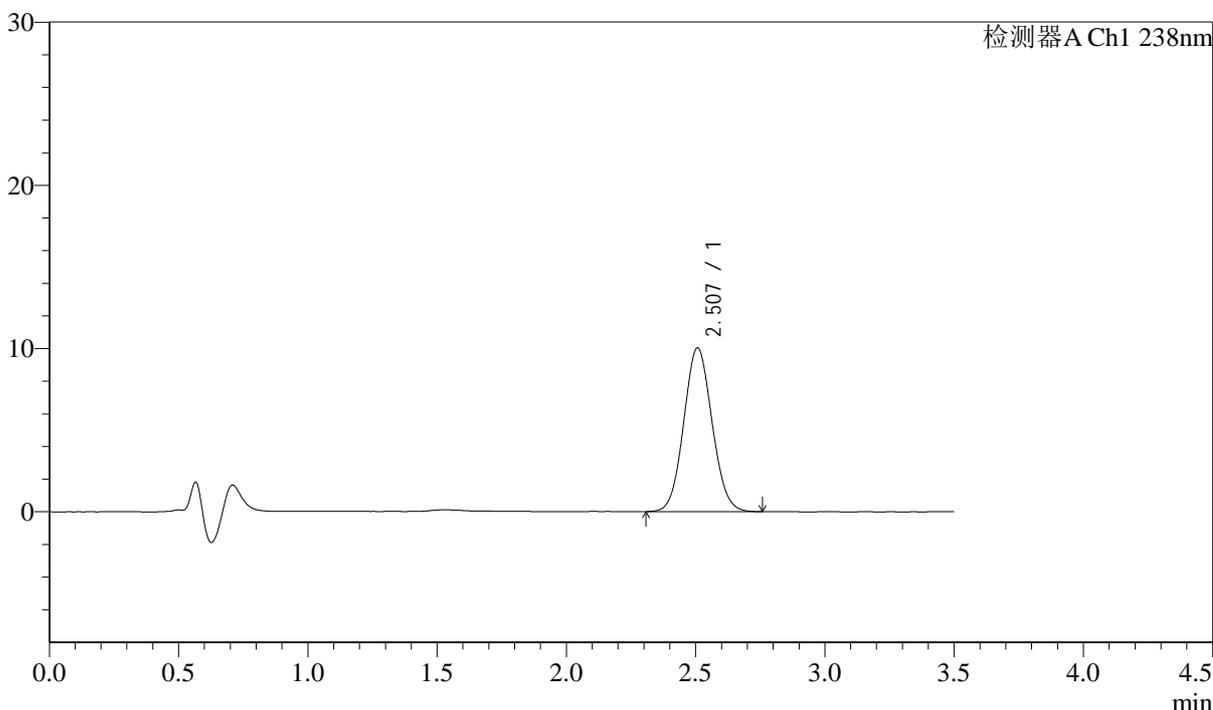
图221 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1766-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-JX-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-53	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 04:23:04	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:30:14	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	76516	100.000	10030	2491	1.071	--
总计		76516	100.000	10030			

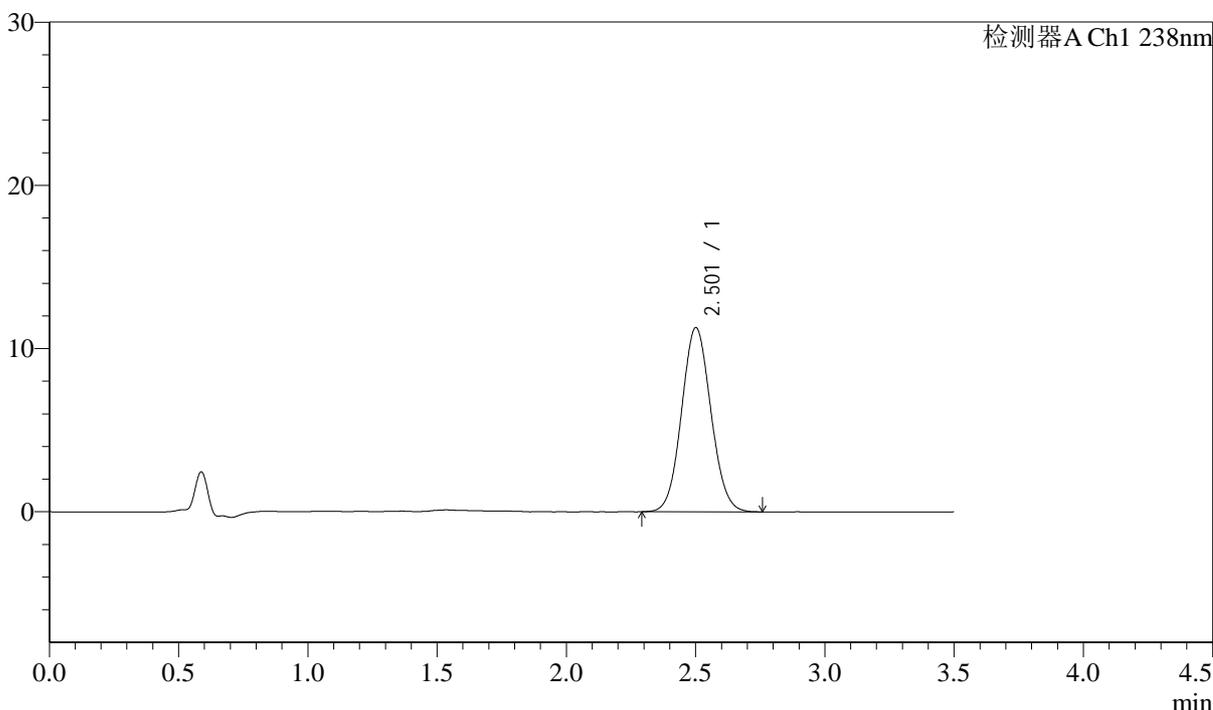
图222 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转-极限转速-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1767-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz2-1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-27	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 04:27:01	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 09:30:16	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.501	88969	100.000	11252	2318	1.069	--
总计		88969	100.000	11252			

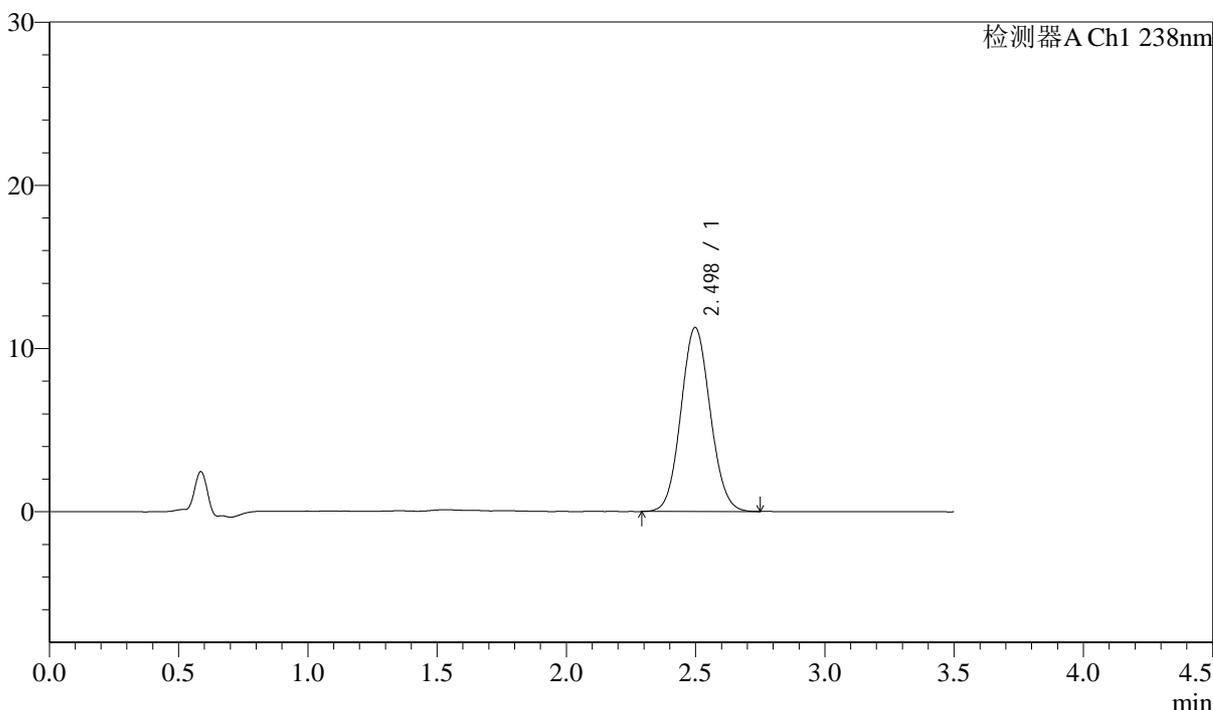
图223 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转  
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 238nm  
 数据文件名: RC\$J405 - 0-114/31-1768-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH6.8jz-jf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 50μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/27 04:30:57      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/29 09:30:19      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.498	88854	100.000	11274	2320	1.075	--
总计		88854	100.000	11274			

图224 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-FA2515批-pH6.8介质-浆法-100转  
 对照品溶液-2-2