



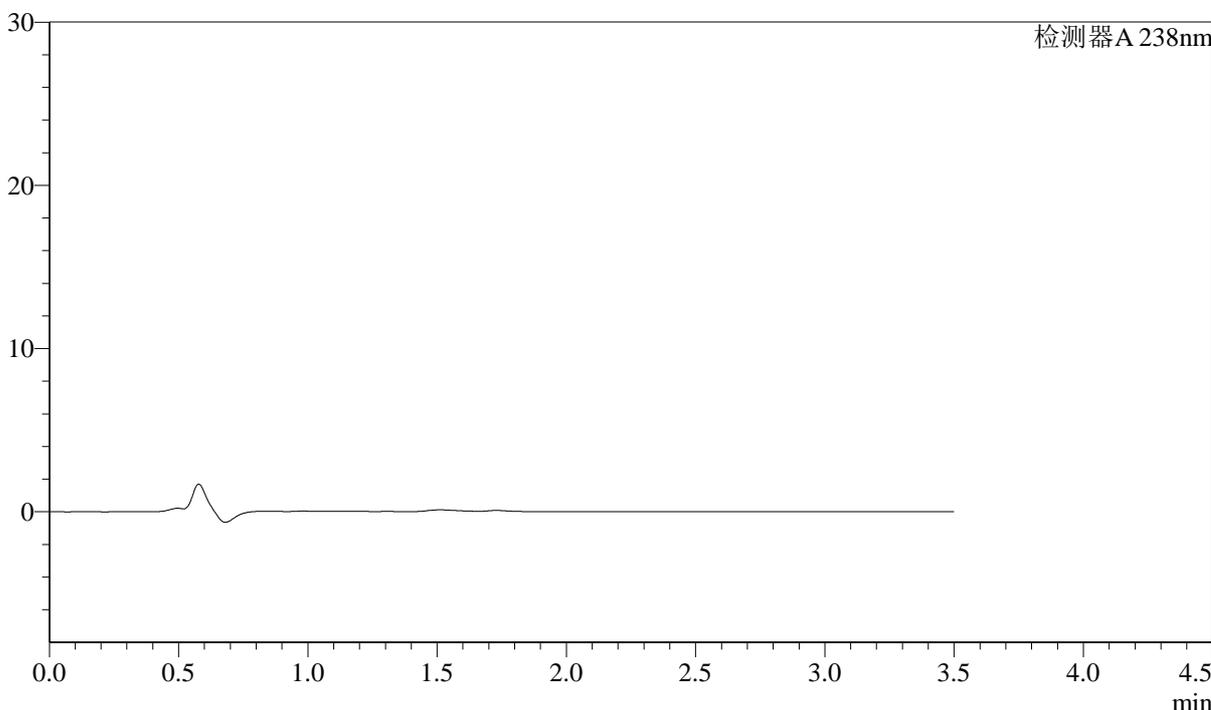
J405

<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 - 0-116/10-858-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-rj.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 50μl 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/26 13:56:42 实验者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:06:07 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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							

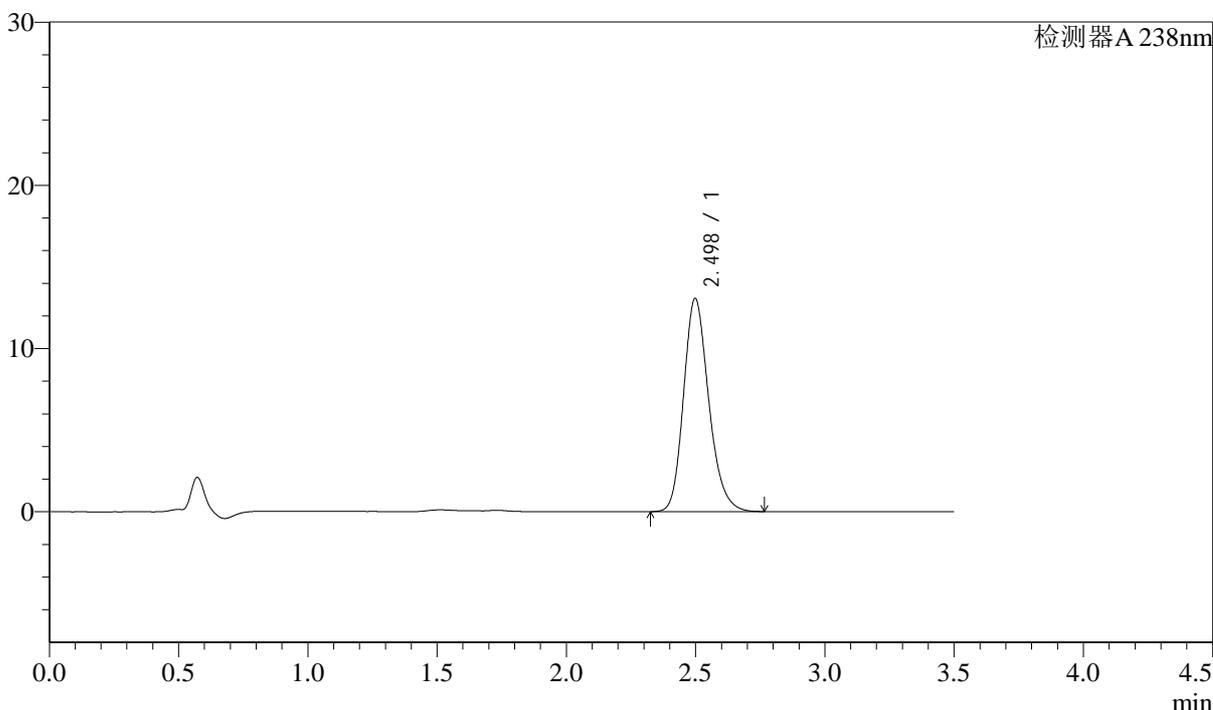
图1 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH4.0介质-桨法-75转
溶剂

<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 - 0-116/10-859-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-dz1-1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 14:00:37	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:06:11	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	88510	100.000	13059	3227	1.205	--
总计		88510	100.000	13059			

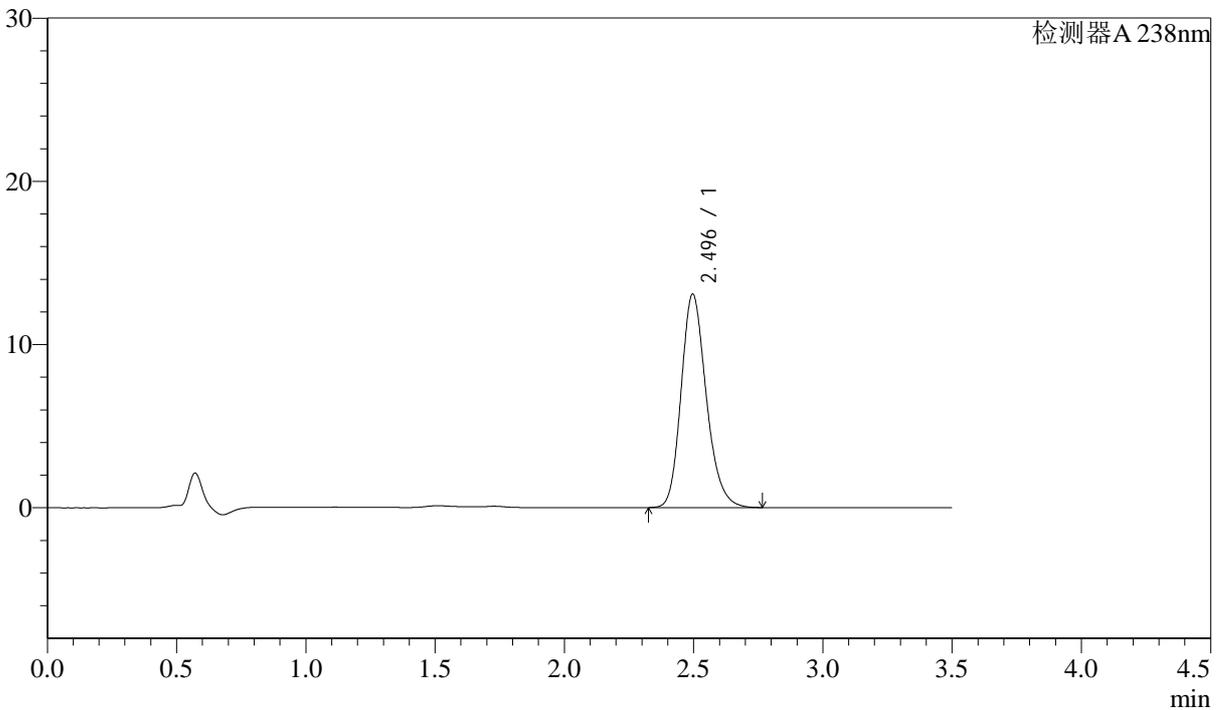
图2 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH4.0介质-桨法-75转
对照品溶液-1-1

<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 - 0-116/10-860-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 14:04:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:06:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	88668	100.000	13084	3223	1.205	--
总计		88668	100.000	13084			

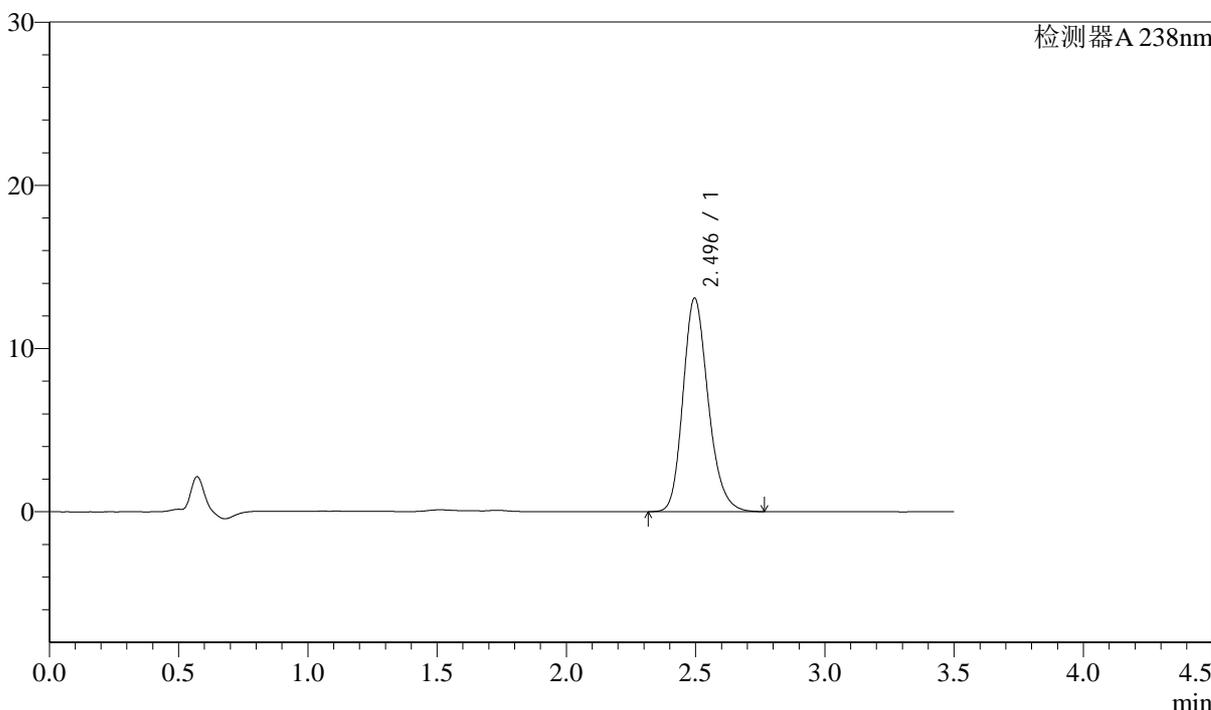
图3 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH4.0介质-桨法-75转
 对照品溶液-1-2

<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 - 0-116/10-861-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 14:08:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:06:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	88790	100.000	13091	3218	1.205	--
总计		88790	100.000	13091			

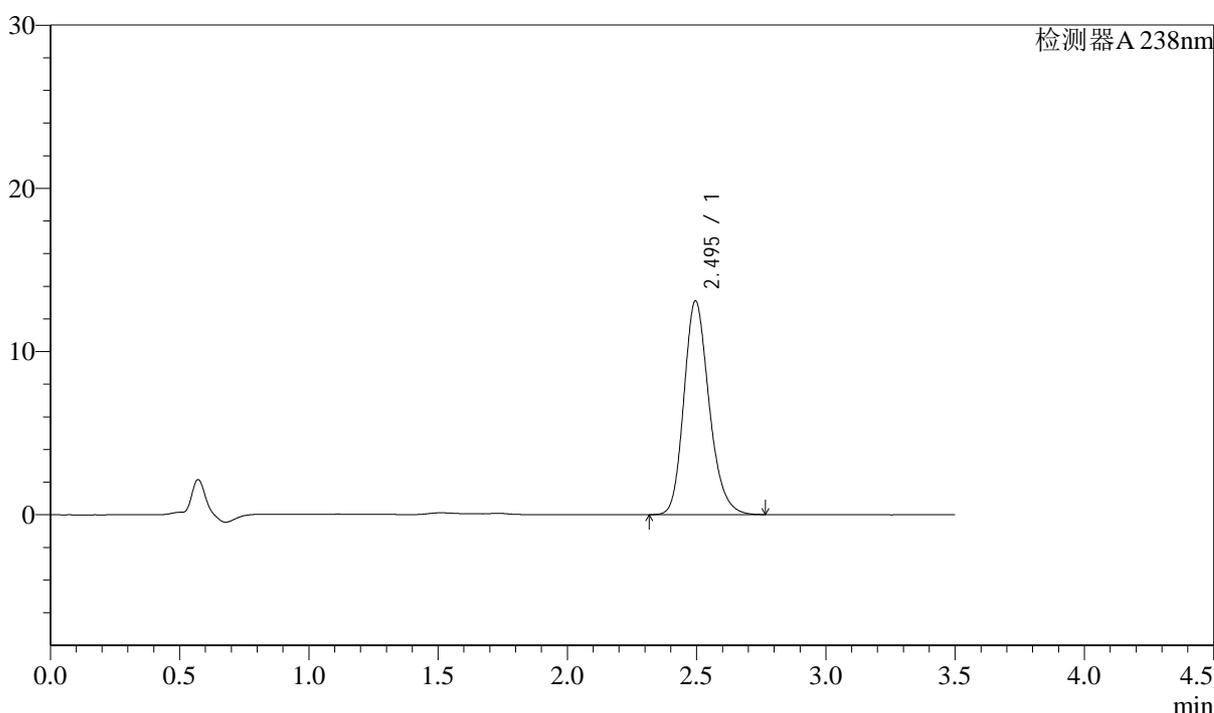
图4 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH4.0介质-桨法-75转
对照品溶液-1-3

<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 - 0-116/10-862-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 14:12:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:06:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	88862	100.000	13095	3216	1.204	--
总计		88862	100.000	13095			

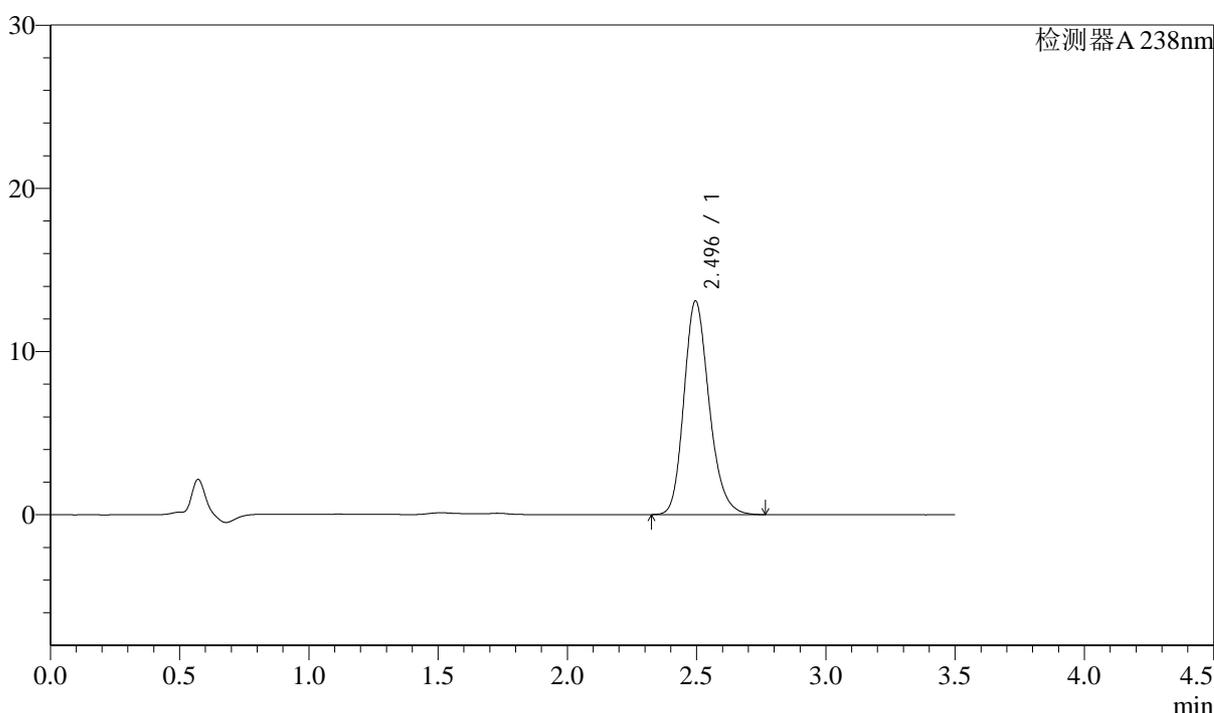
图5 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH4.0介质-桨法-75转
对照品溶液-1-4

<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 - 0-116/10-863-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-dz1-5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 14:16:21	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:06:22	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	88822	100.000	13089	3213	1.205	--
总计		88822	100.000	13089			

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-pH4.0介质-桨法-75转
对照品溶液-1-5



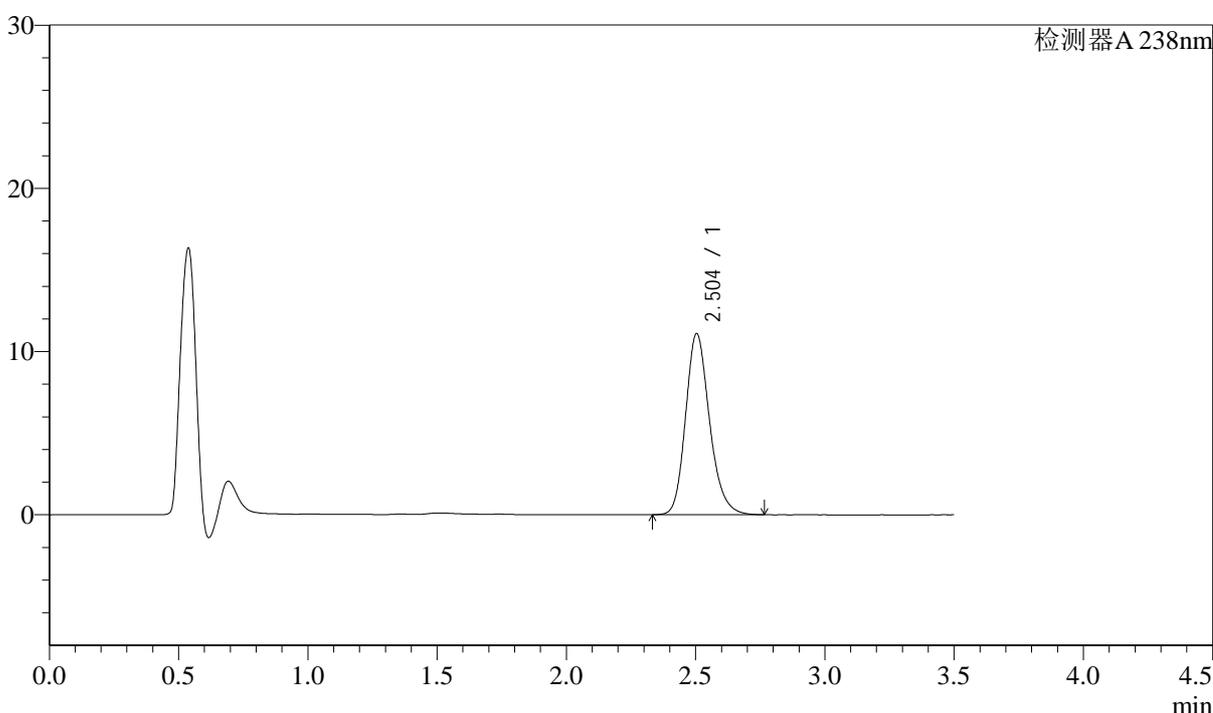
J405

<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 - 0-116/10-864-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 14:20:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:06:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	71603	100.000	11100	3609	1.200	--
总计		71603	100.000	11100			

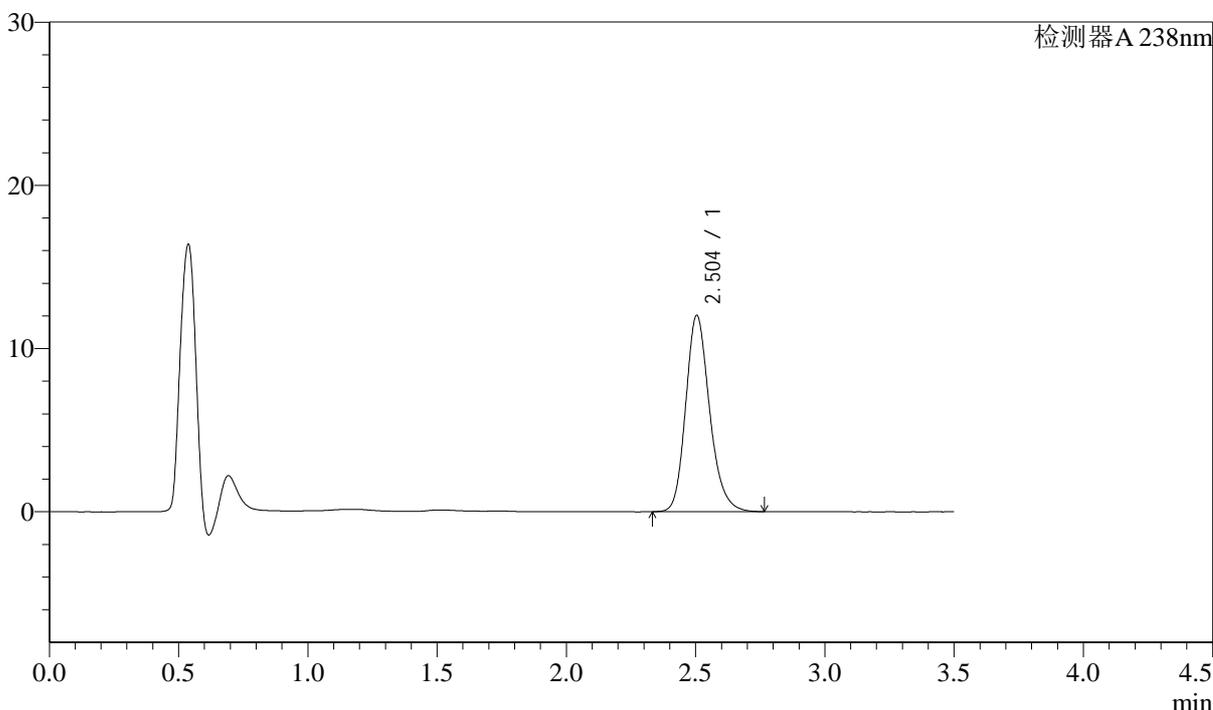
图7 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH4.0介质-浆法-75转-5min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-865-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-5min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 14:24:12	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:06:27	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	77414	100.000	12031	3625	1.201	--
总计		77414	100.000	12031			

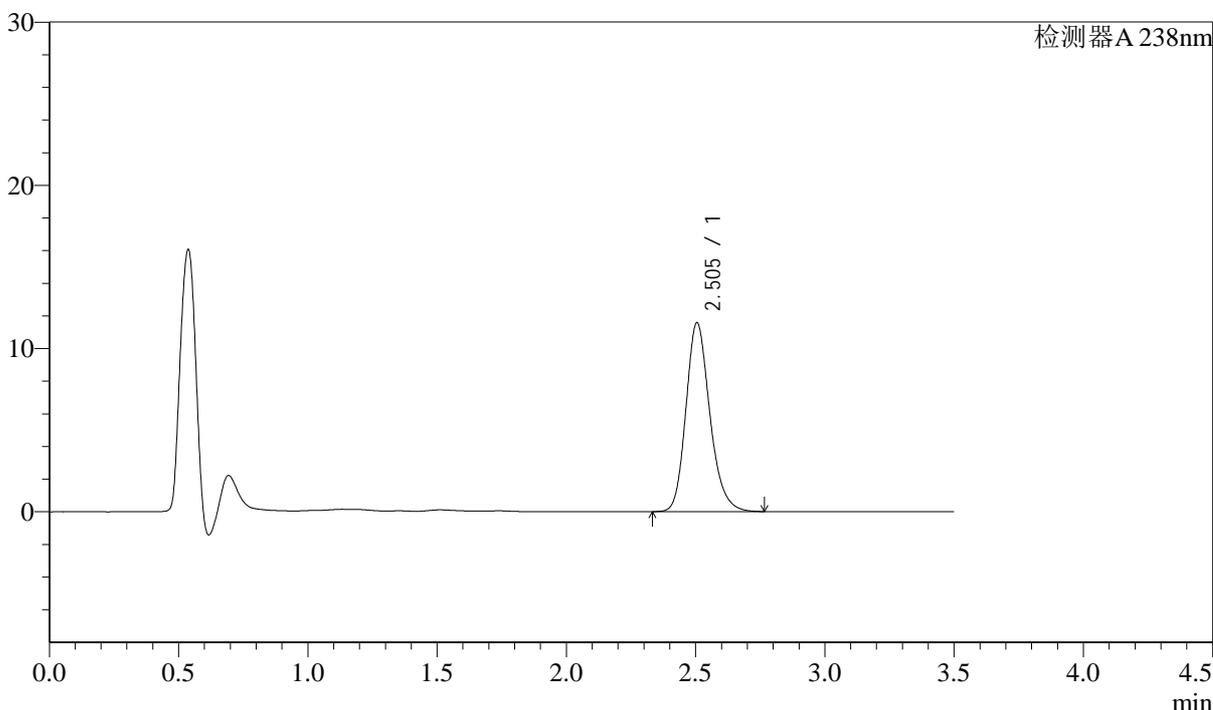
图8 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH4.0介质-浆法-75转-5min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-866-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-5min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-19	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 14:28:07	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:06:30	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	74529	100.000	11580	3623	1.201	--
总计		74529	100.000	11580			

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-pH4.0介质-浆法-75转-5min-片3
供试品溶液-1



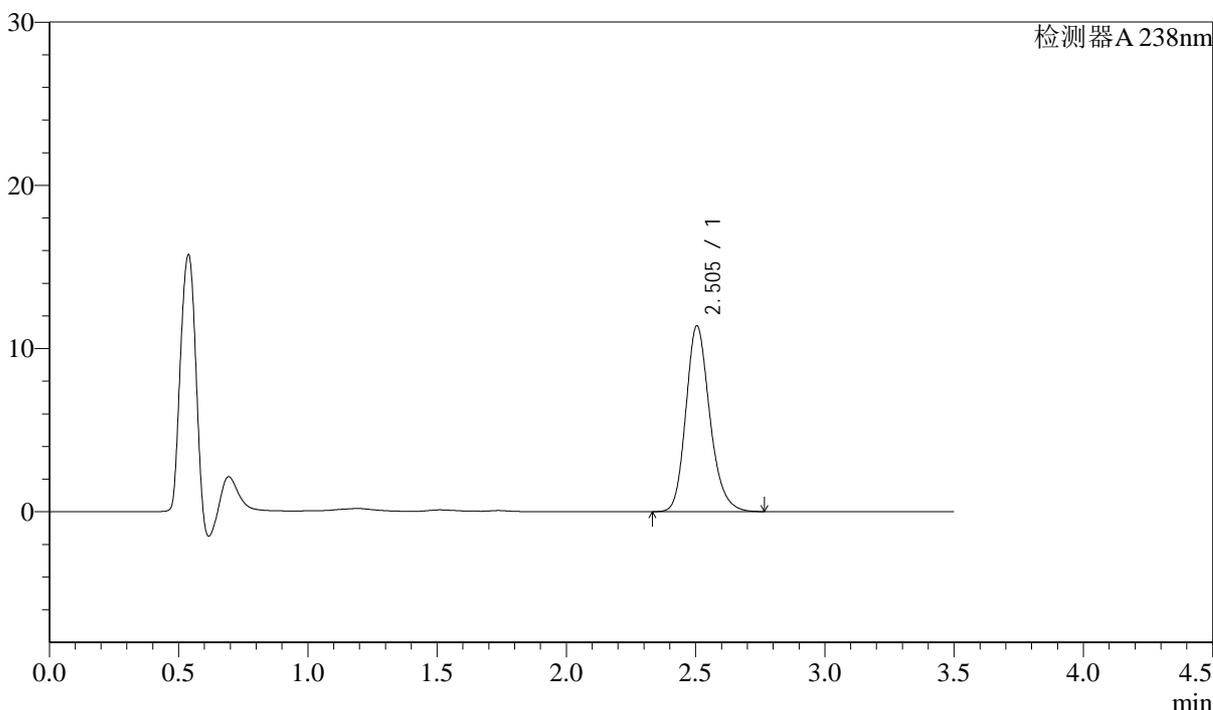
J405

<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 - 0-116/10-867-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 14:32:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:06:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	73338	100.000	11392	3621	1.201	--
总计		73338	100.000	11392			

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-pH4.0介质-浆法-75转-5min-片4
 供试品溶液-1



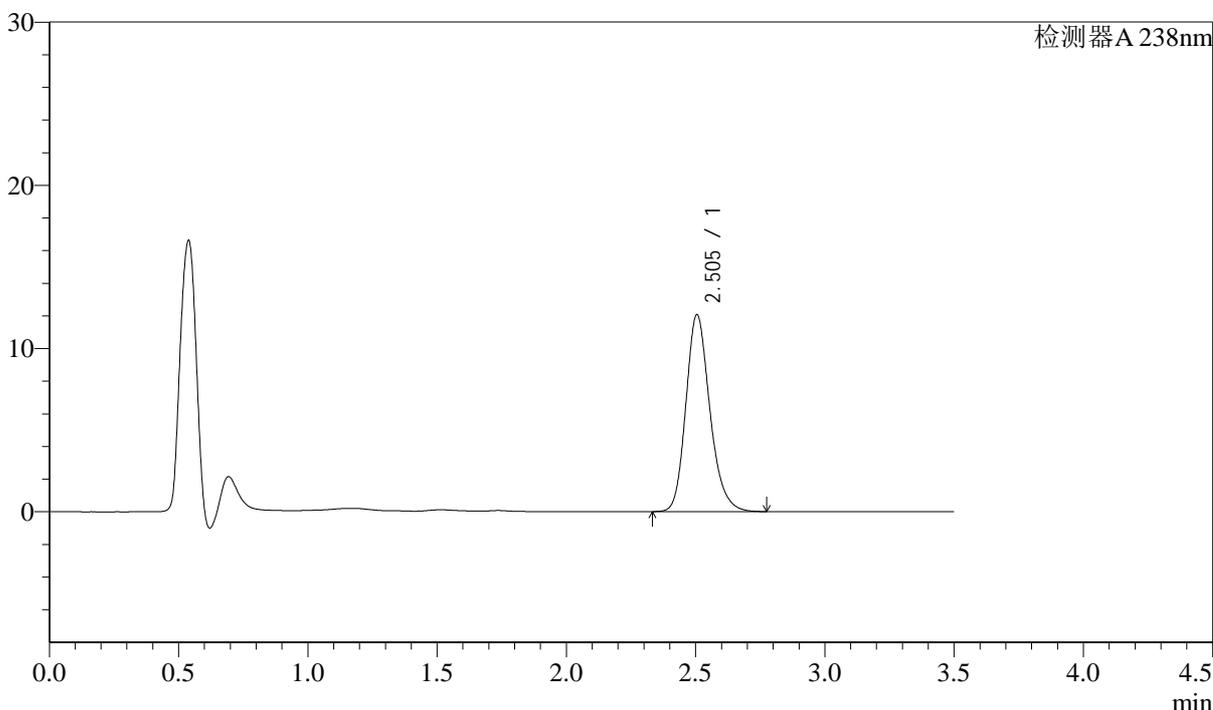
J405

<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 - 0-116/10-868-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 14:35:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:06:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	78033	100.000	12074	3594	1.203	--
总计		78033	100.000	12074			

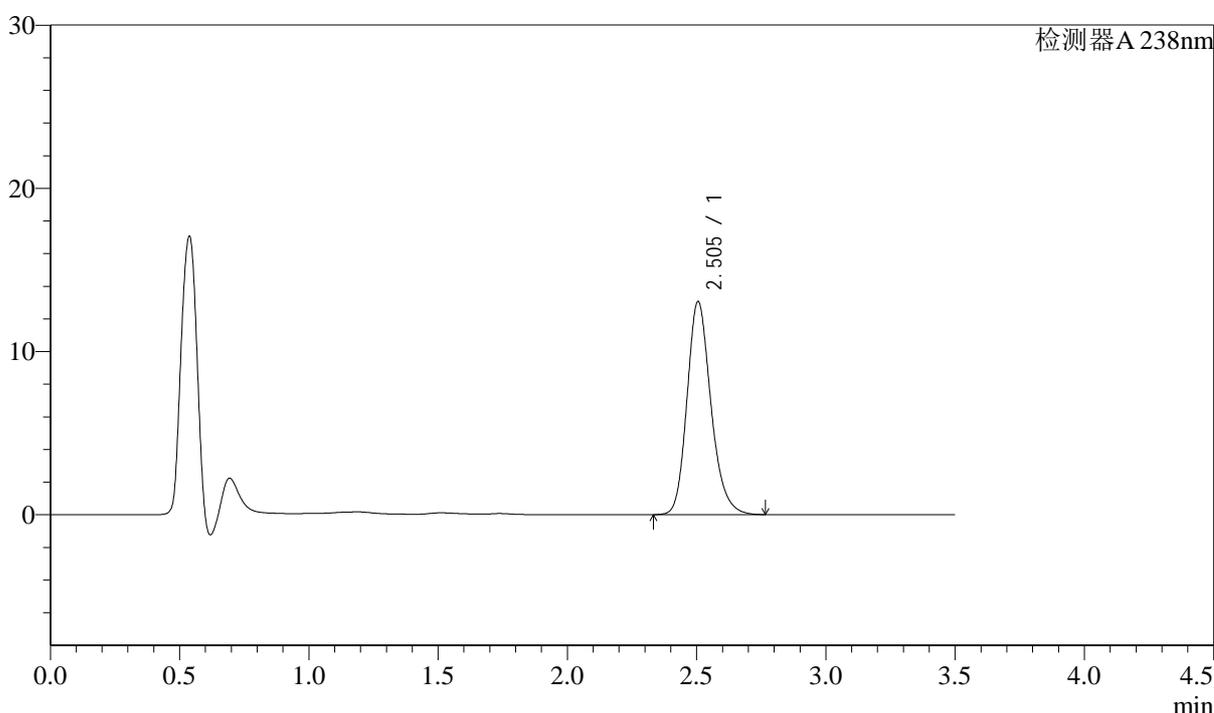
图11 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH4.0介质-浆法-75转-5min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-869-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-5min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-46	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 14:39:51	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:06:37	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	84141	100.000	13063	3622	1.202	--
总计		84141	100.000	13063			

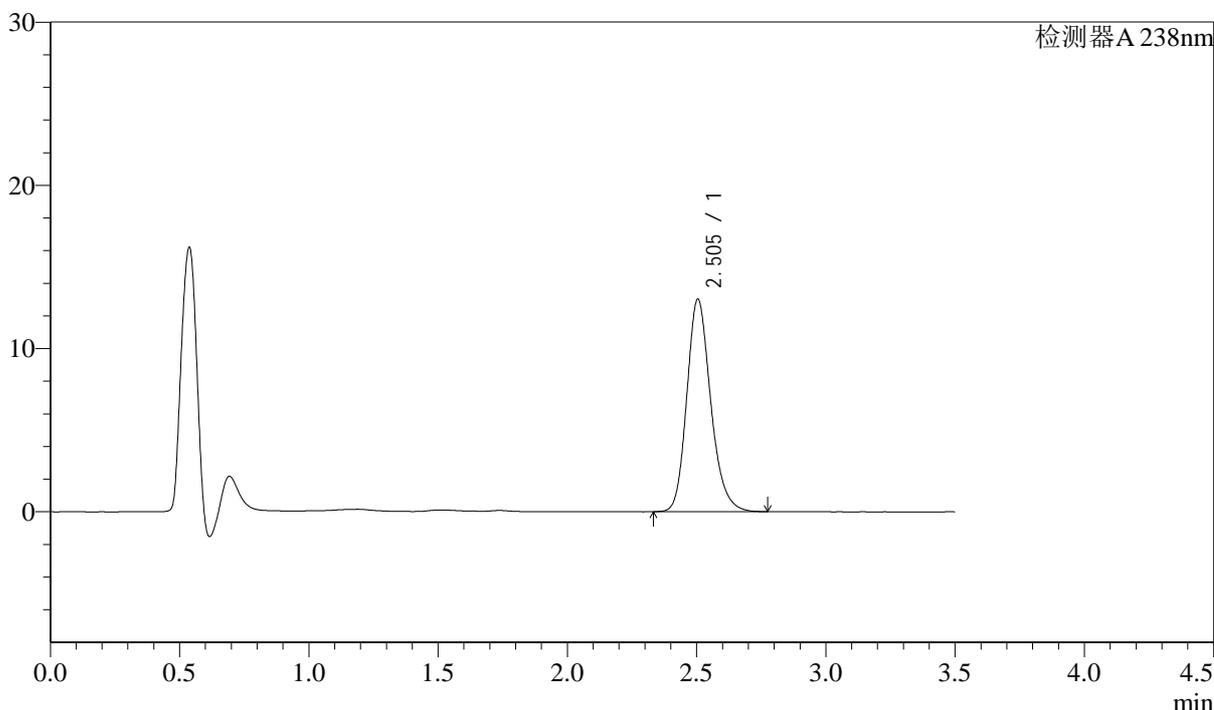
图12 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH4.0介质-浆法-75转-5min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-870-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-10min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-2	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 14:43:46	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:06:39	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	83886	100.000	13032	3624	1.202	--
总计		83886	100.000	13032			

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-pH4.0介质-浆法-75转-10min-片1
供试品溶液-1



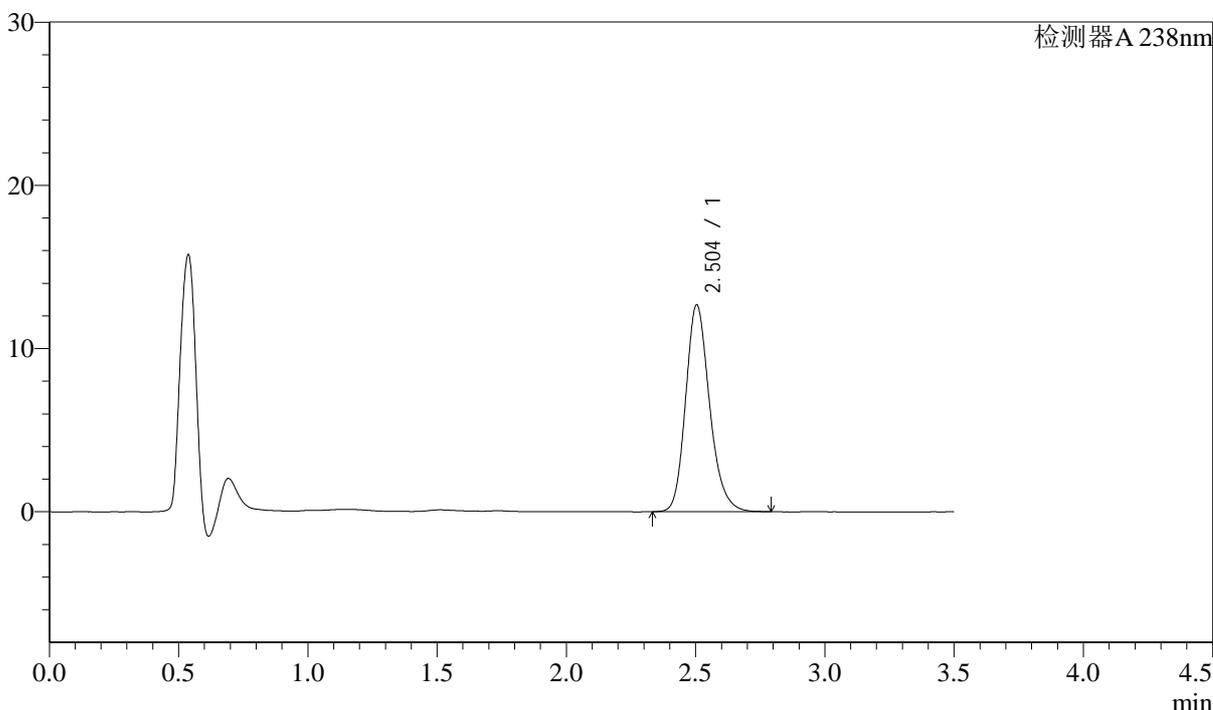
J405

<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 - 0-116/10-871-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 14:47:42 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:06:42
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	81892	100.000	12680	3605	1.202	--
总计		81892	100.000	12680			

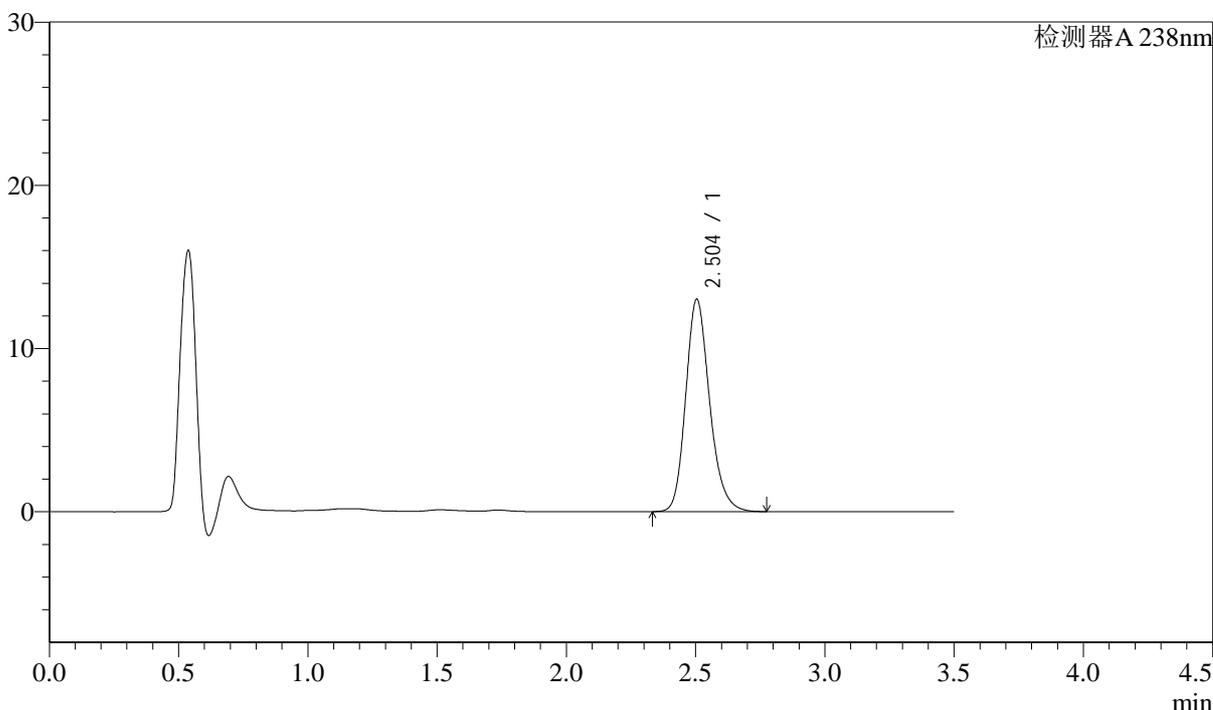
图14 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH4.0介质-浆法-75转-10min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-872-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-10min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 14:51:37	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:06:44	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	83873	100.000	13013	3615	1.202	--
总计		83873	100.000	13013			

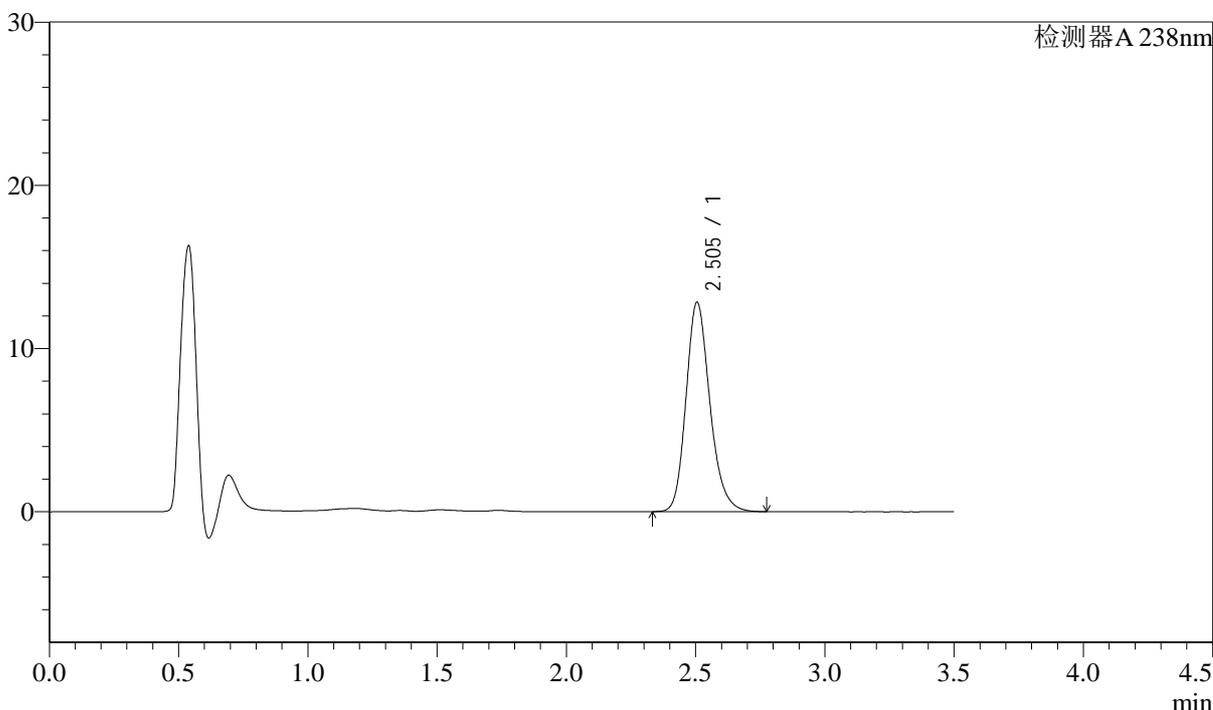
图15 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH4.0介质-浆法-75转-10min-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-873-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-10min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 14:55:32	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:06:46	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	82592	100.000	12836	3629	1.202	--
总计		82592	100.000	12836			

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-pH4.0介质-浆法-75转-10min-片4
供试品溶液-1



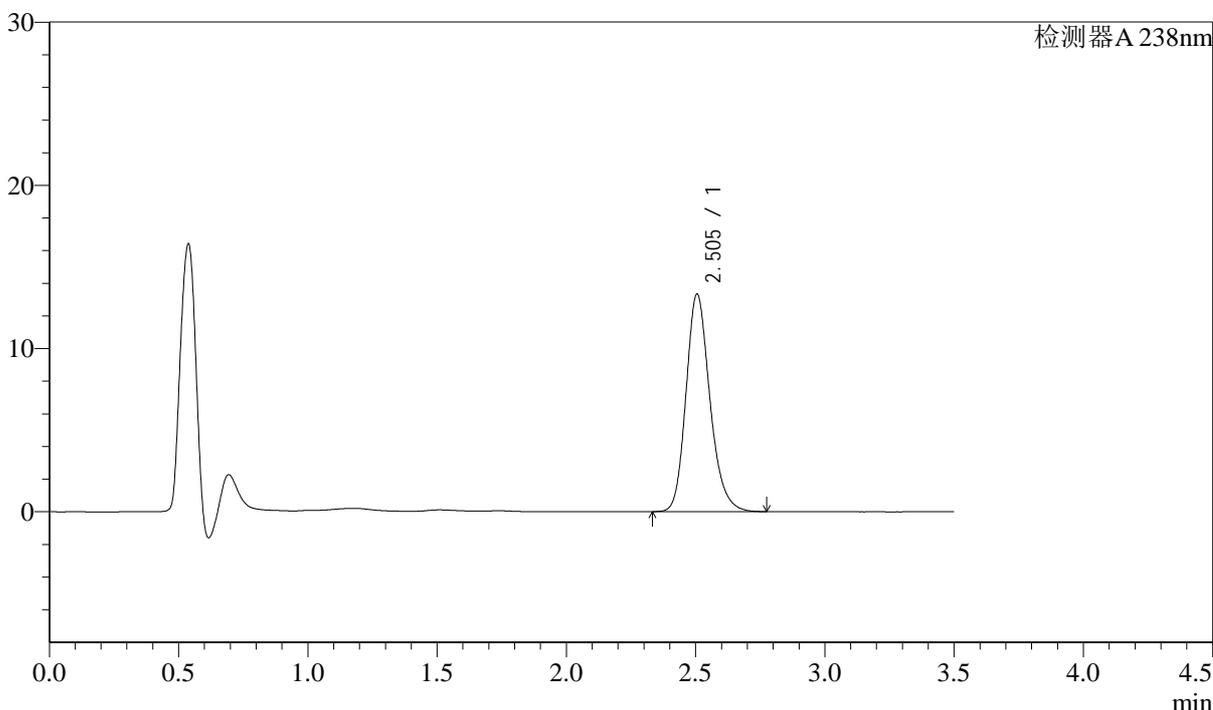
J405

<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 - 0-116/10-874-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 14:59:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:06:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	85737	100.000	13337	3635	1.200	--
总计		85737	100.000	13337			

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-pH4.0介质-浆法-75转-10min-片5
 供试品溶液-1



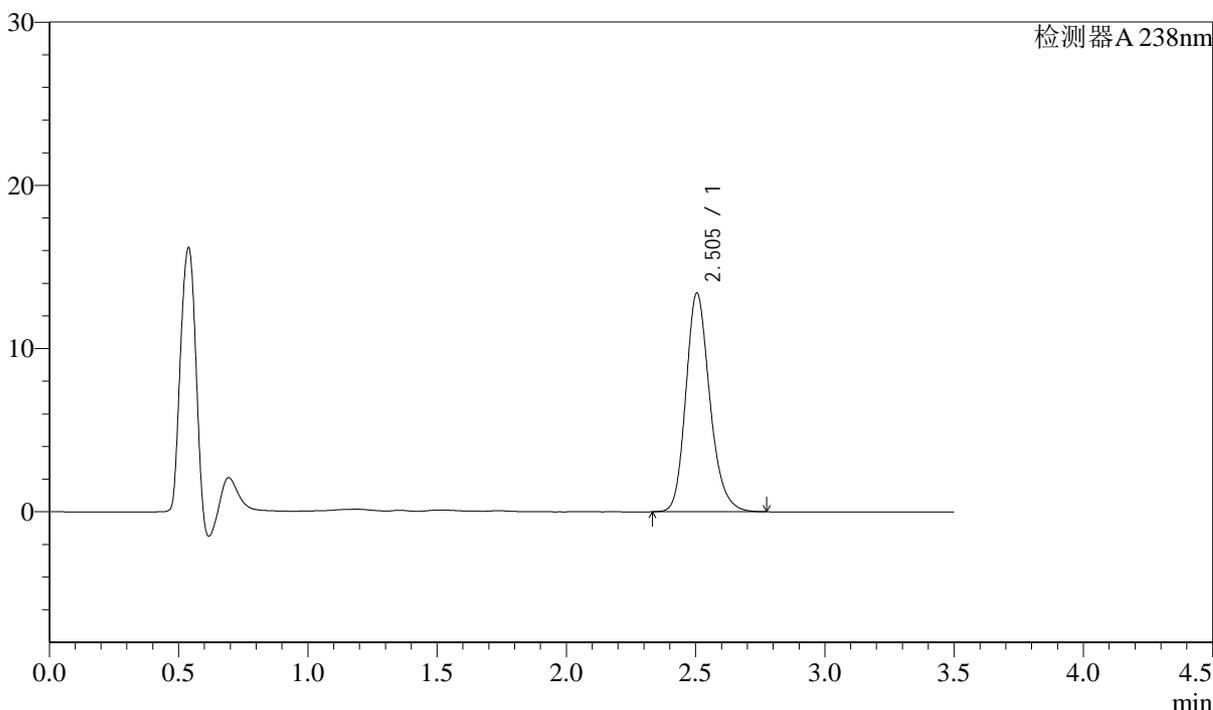
J405

<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 - 0-116/10-875-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 15:03:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:06:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	86395	100.000	13405	3616	1.203	--
总计		86395	100.000	13405			

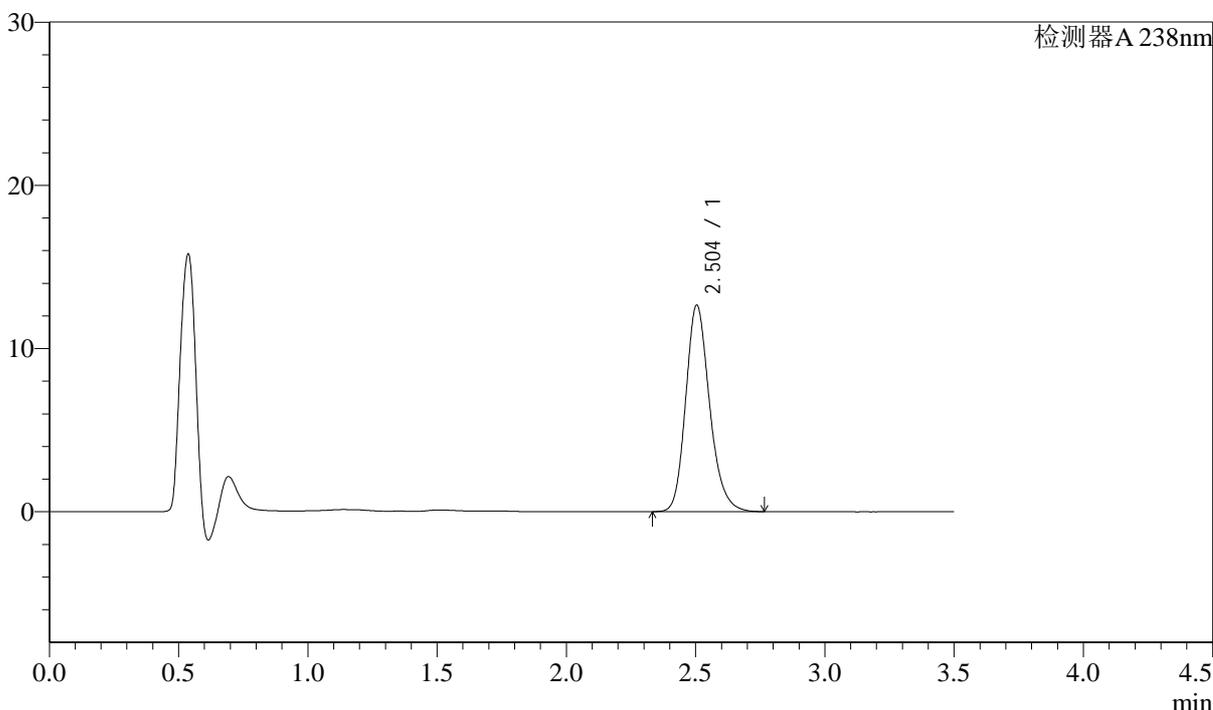
图18 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH4.0介质-浆法-75转-10min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-876-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-15min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-3	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 15:07:18	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:06:54	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	81483	100.000	12660	3622	1.201	--
总计		81483	100.000	12660			

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-pH4.0介质-浆法-75转-15min-片1
供试品溶液-1



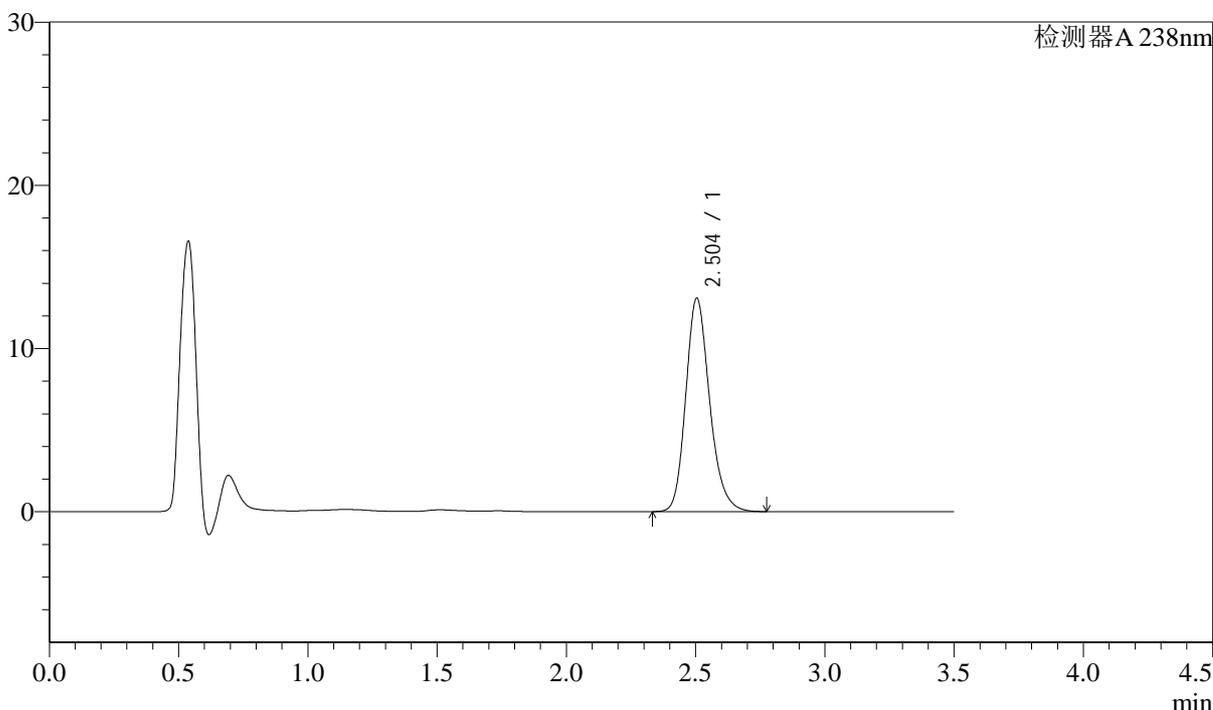
J405

<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 - 0-116/10-877-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 15:11:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:06:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	84240	100.000	13085	3627	1.202	--
总计		84240	100.000	13085			

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-pH4.0介质-浆法-75转-15min-片2
 供试品溶液-1



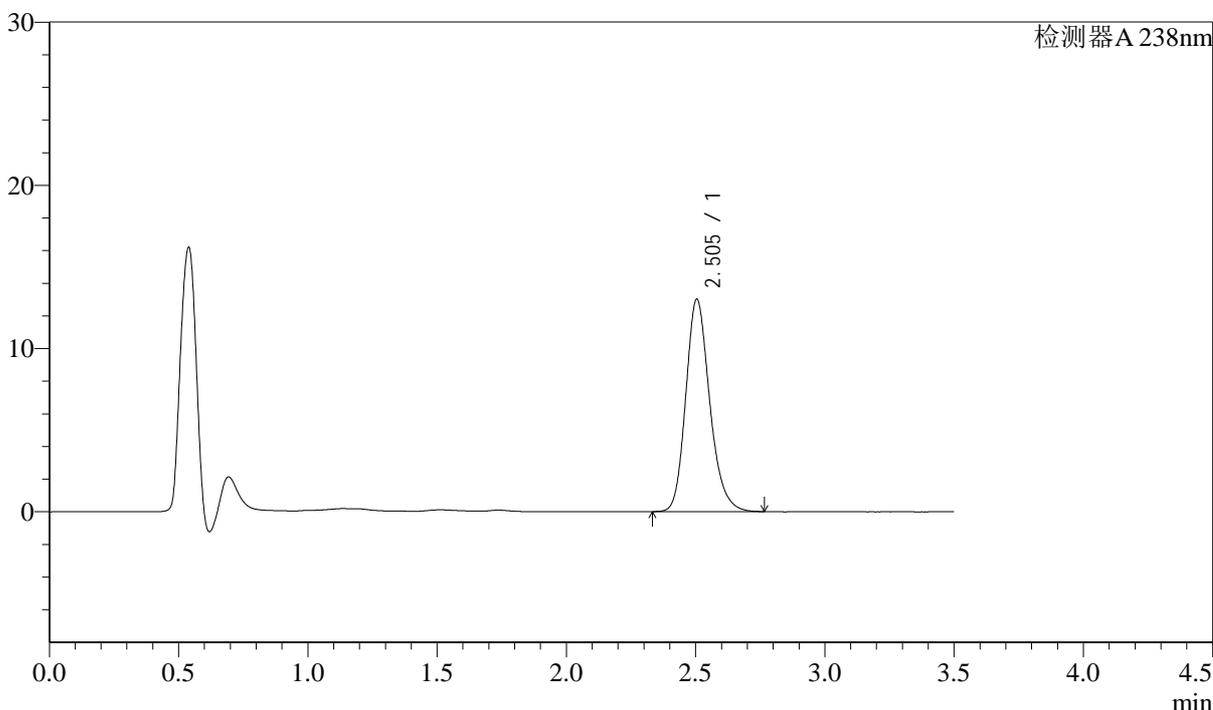
J405

<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 - 0-116/10-878-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 15:15:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:06:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	83874	100.000	13020	3615	1.202	--
总计		83874	100.000	13020			

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-pH4.0介质-浆法-75转-15min-片3
 供试品溶液-1



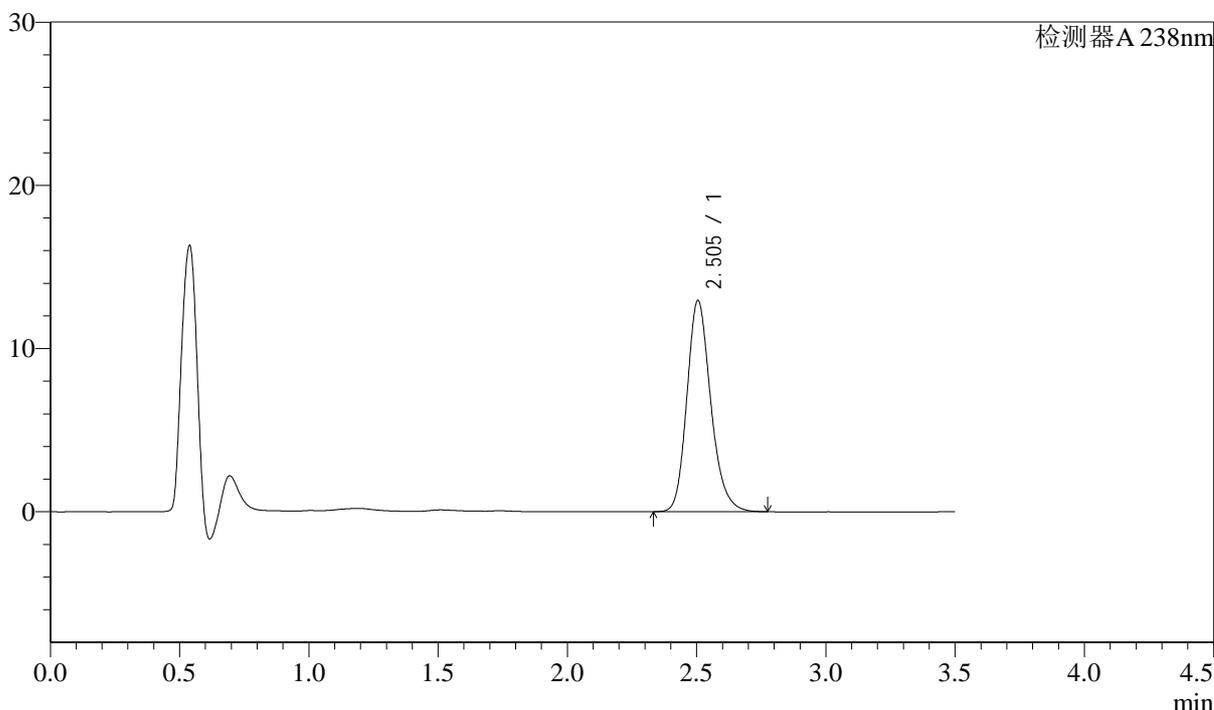
J405

<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 - 0-116/10-879-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 15:19:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:07:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	83298	100.000	12944	3628	1.203	--
总计		83298	100.000	12944			

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-pH4.0介质-浆法-75转-15min-片4
 供试品溶液-1



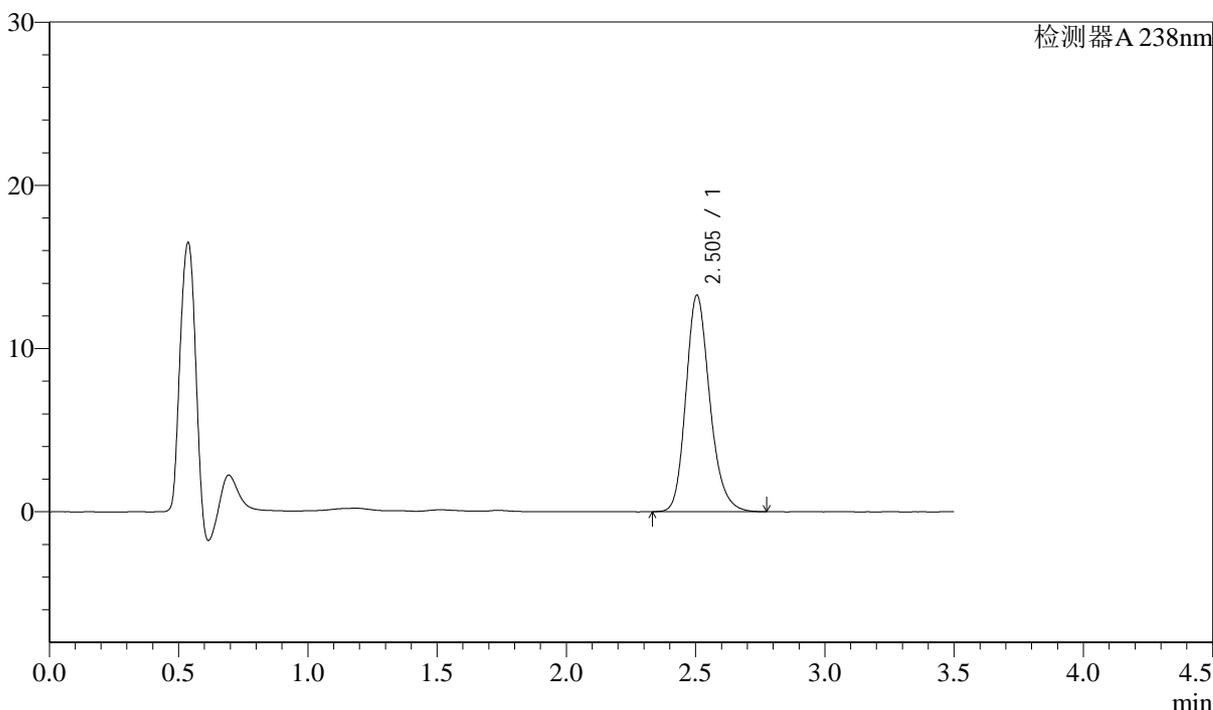
J405

<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 - 0-116/10-880-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 15:22:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:07:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	85347	100.000	13267	3628	1.202	--
总计		85347	100.000	13267			

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-pH4.0介质-浆法-75转-15min-片5
 供试品溶液-1



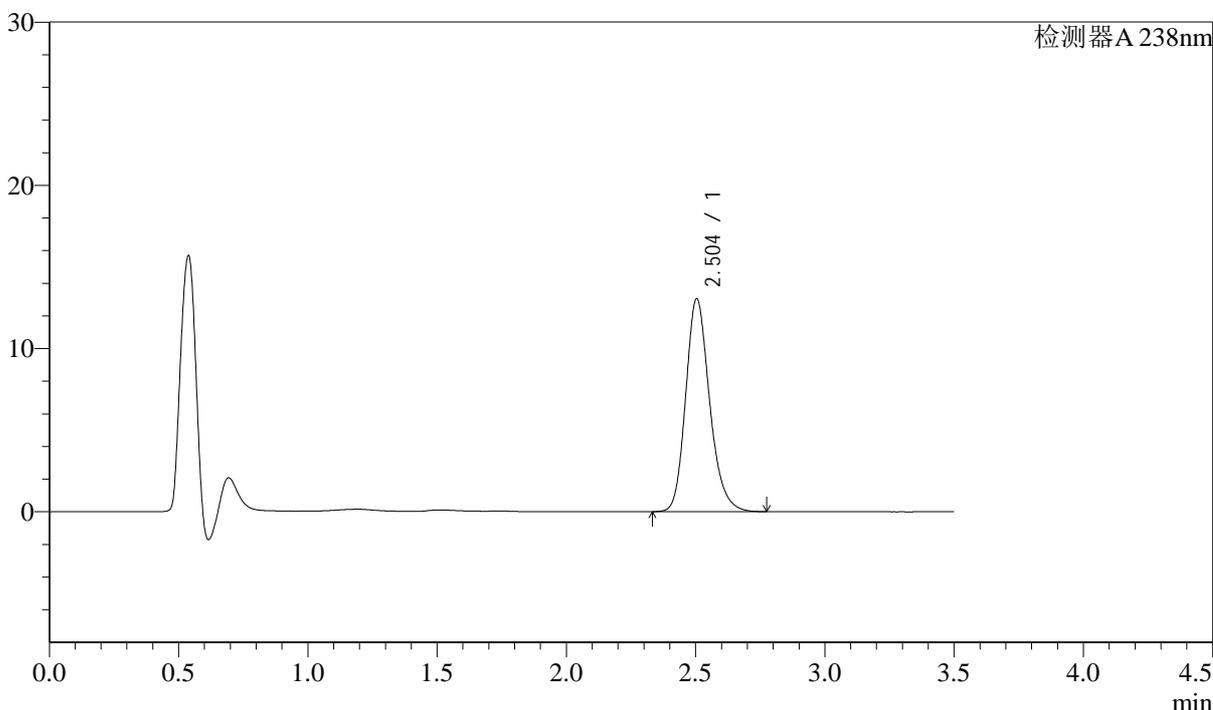
J405

<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 - 0-116/10-881-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 15:26:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:07:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	84131	100.000	13052	3616	1.203	--
总计		84131	100.000	13052			

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-pH4.0介质-浆法-75转-15min-片6
 供试品溶液-1



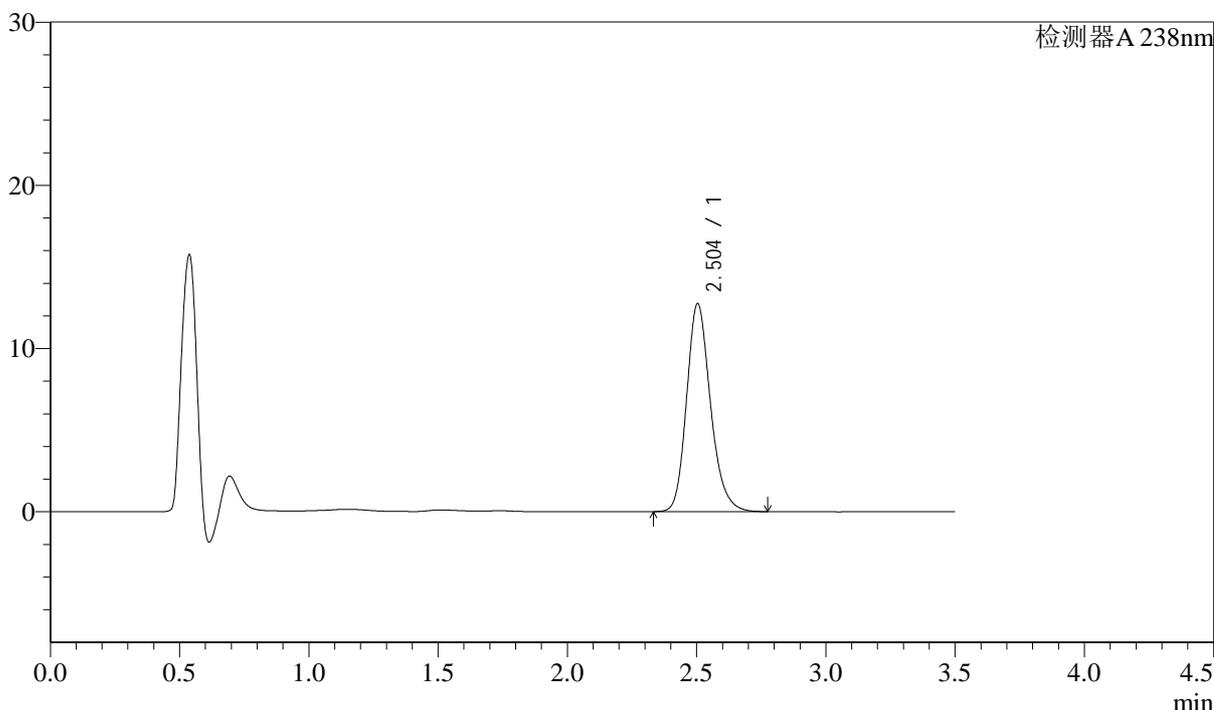
J405

<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 - 0-116/10-882-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 15:30:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:07:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	81992	100.000	12741	3628	1.203	--
总计		81992	100.000	12741			

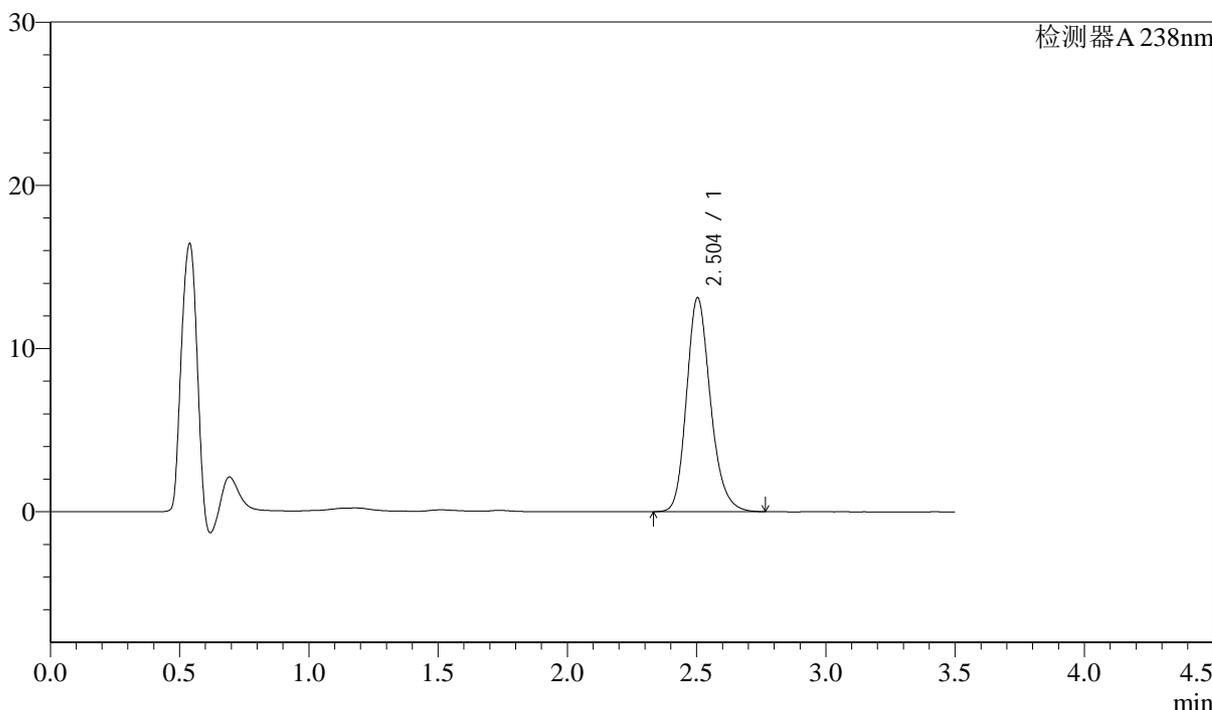
图25 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH4.0介质-浆法-75转-20min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-883-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-20min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-13	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 15:34:43	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:07:11	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	84496	100.000	13104	3613	1.202	--
总计		84496	100.000	13104			

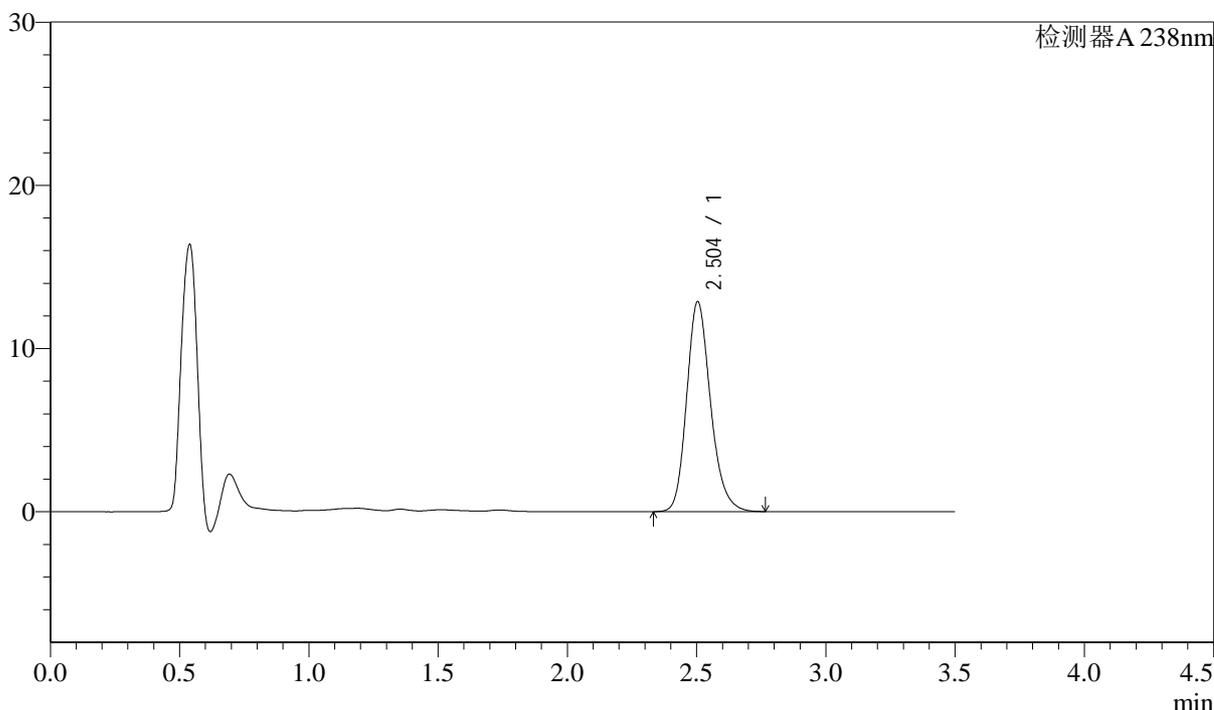
图26 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH4.0介质-浆法-75转-20min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-884-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-20min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 15:38:37	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:07:13	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	82704	100.000	12862	3631	1.202	--
总计		82704	100.000	12862			

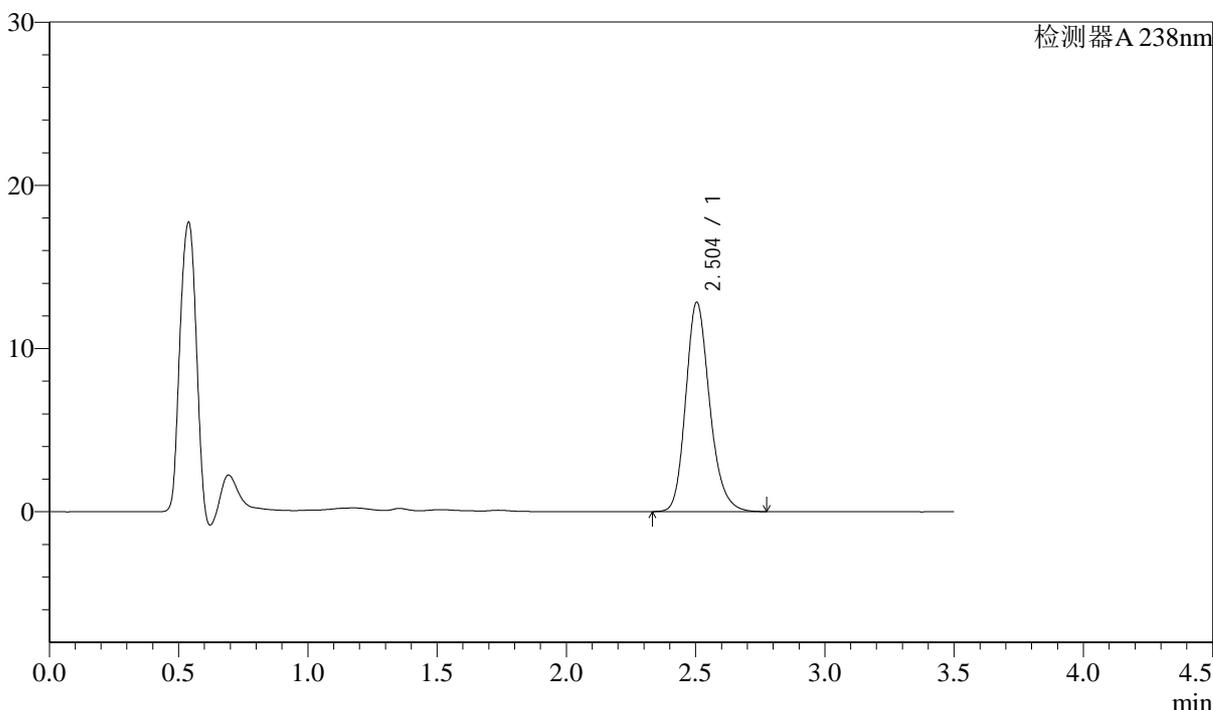
图27 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH4.0介质-浆法-75转-20min-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-885-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-20min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-31	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 15:42:32	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:07:16	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	82683	100.000	12835	3620	1.203	--
总计		82683	100.000	12835			

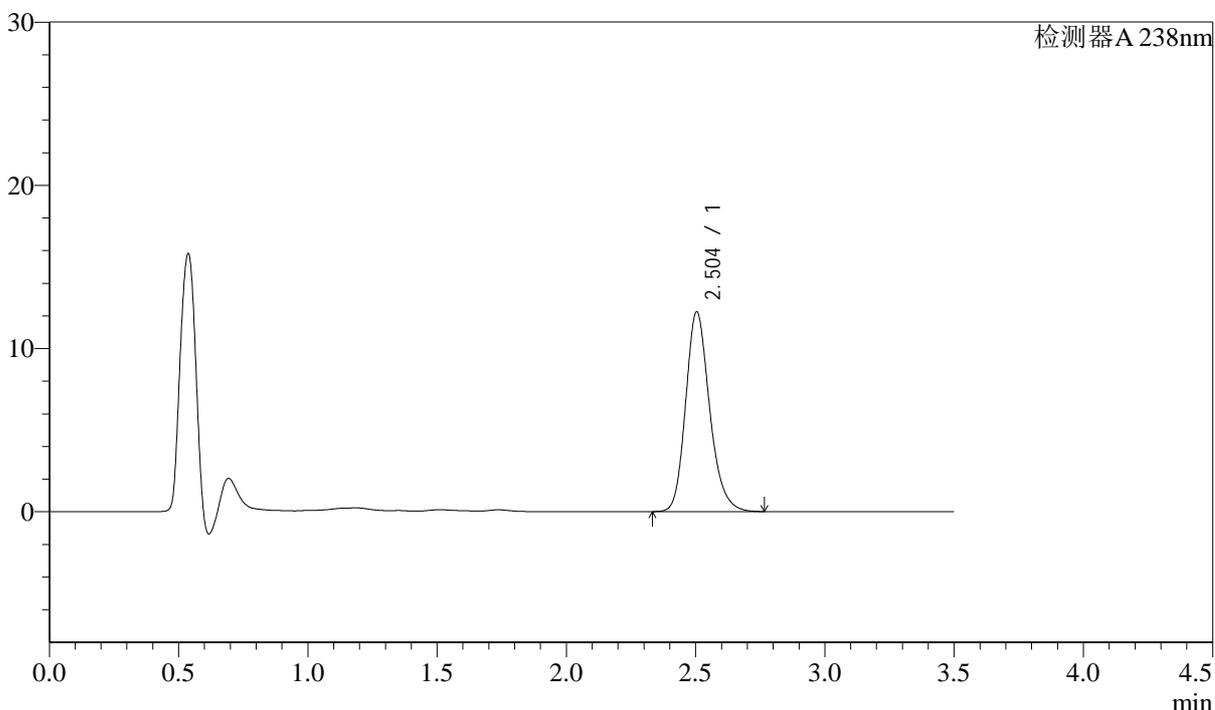
图28 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH4.0介质-浆法-75转-20min-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-886-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-20min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 15:46:27	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:07:18	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	79006	100.000	12242	3604	1.202	--
总计		79006	100.000	12242			

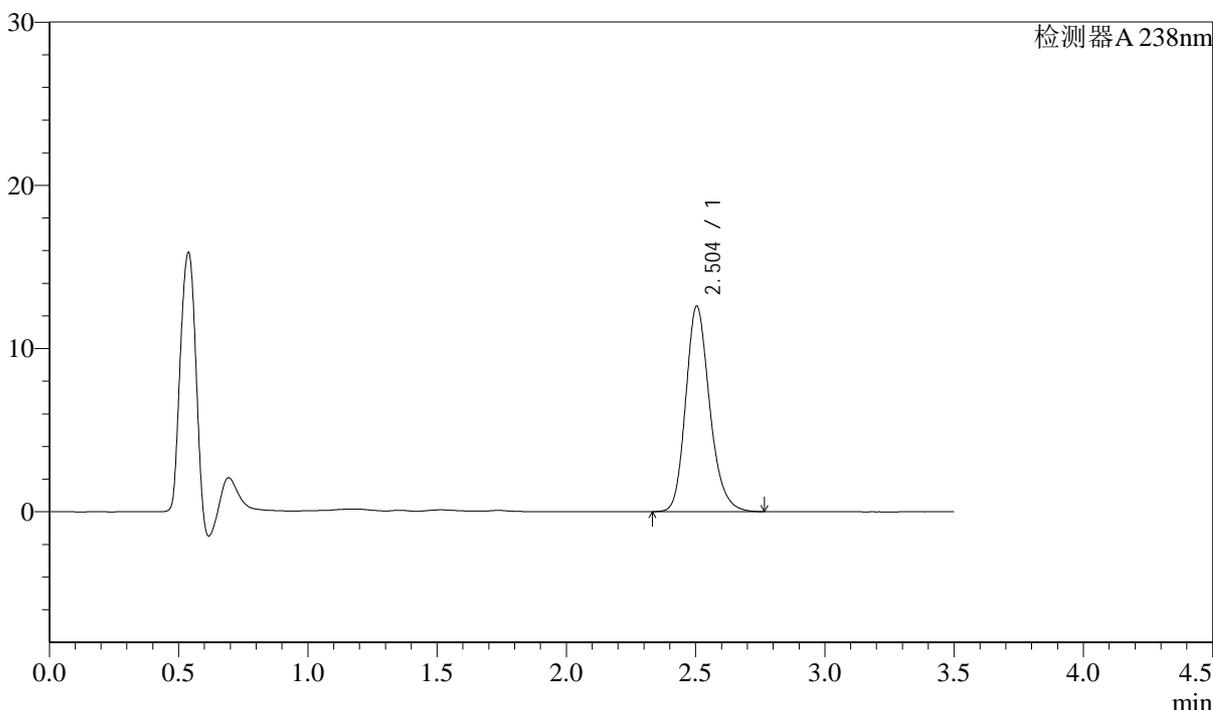
图29 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH4.0介质-浆法-75转-20min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-887-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-20min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-49	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 15:50:22	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:07:21	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	81217	100.000	12592	3610	1.202	--
总计		81217	100.000	12592			

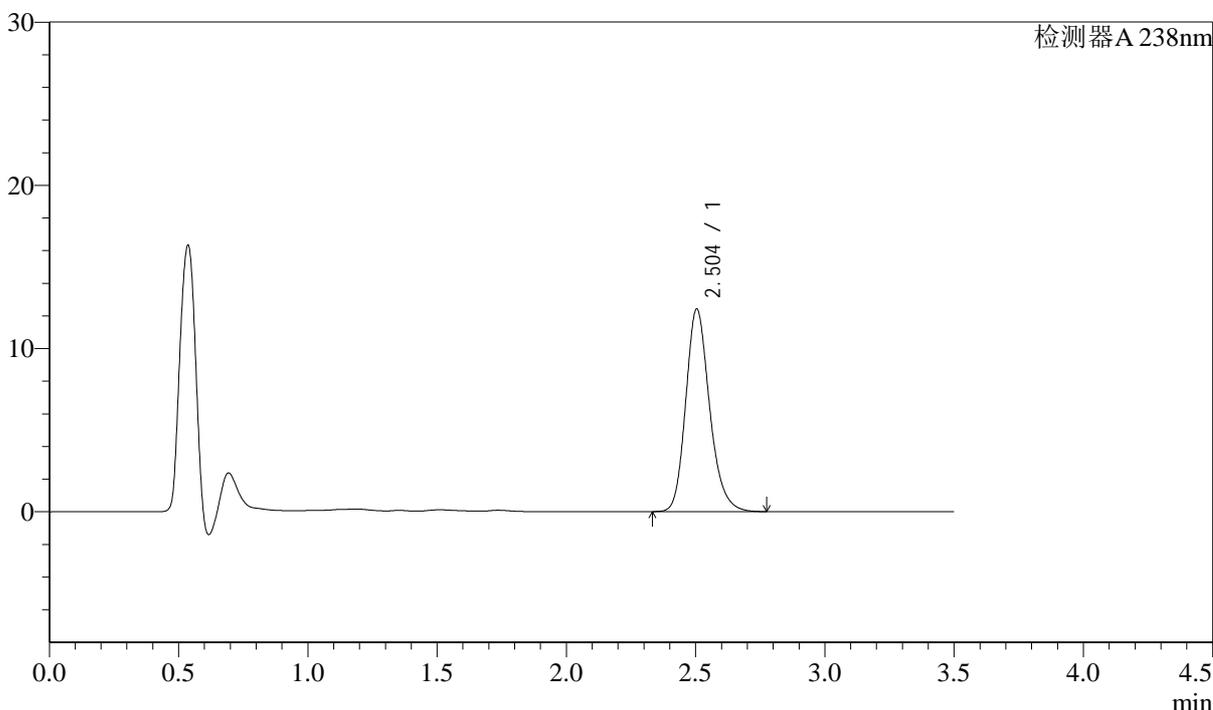
图30 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH4.0介质-浆法-75转-20min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-888-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-30min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-5	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 15:54:17	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:07:23	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	79759	100.000	12419	3643	1.202	--
总计		79759	100.000	12419			

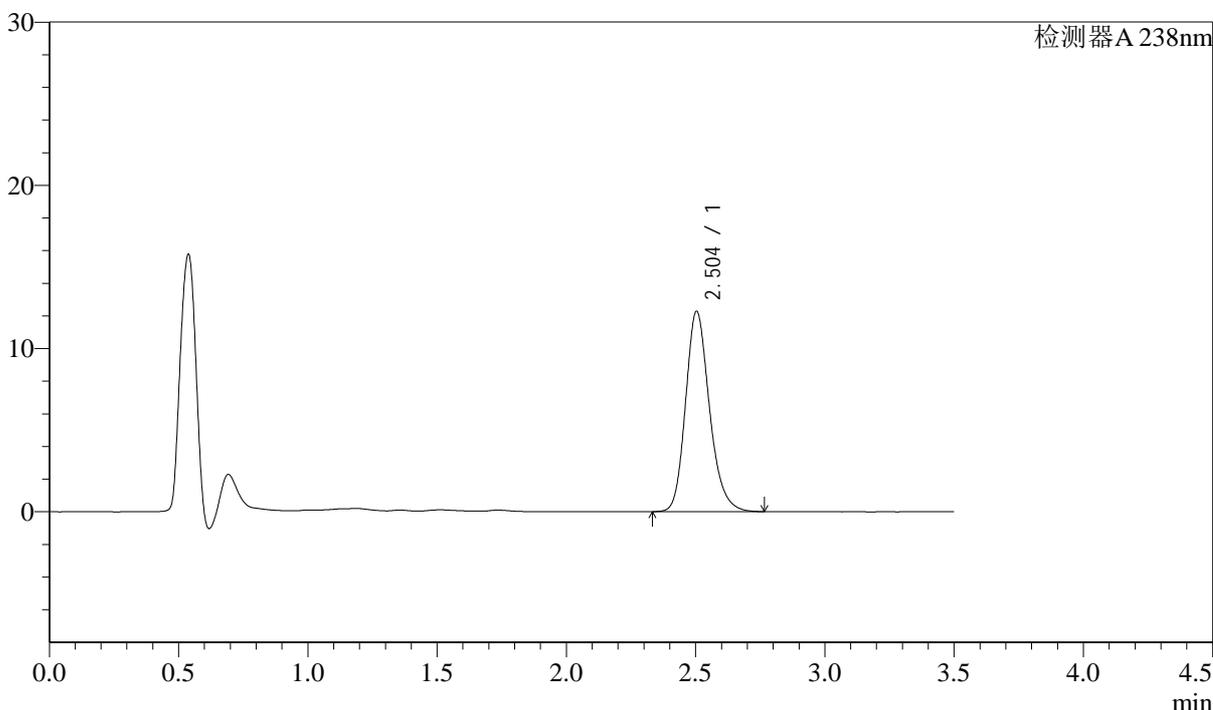
图31 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH4.0介质-浆法-75转-30min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-889-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-30min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-14	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 15:58:12	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:07:26	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	79044	100.000	12278	3624	1.202	--
总计		79044	100.000	12278			

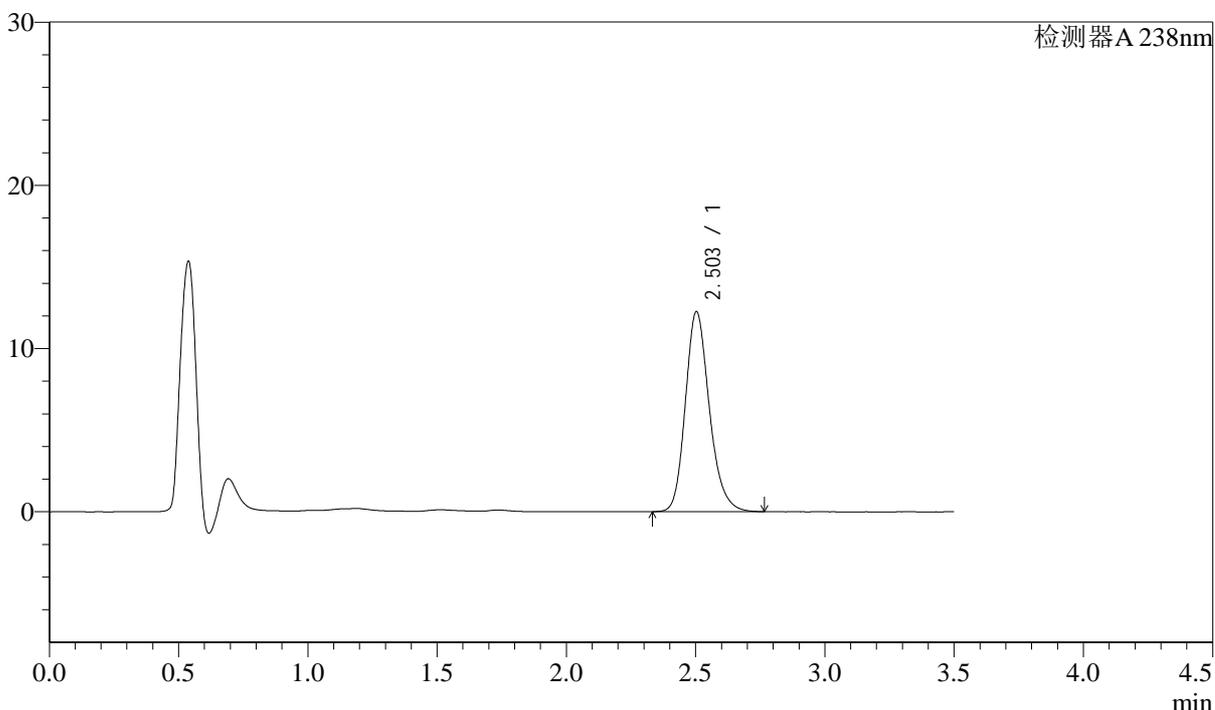
图32 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH4.0介质-浆法-75转-30min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-890-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-30min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-23	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 16:02:06	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:07:28	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	79159	100.000	12249	3598	1.202	--
总计		79159	100.000	12249			

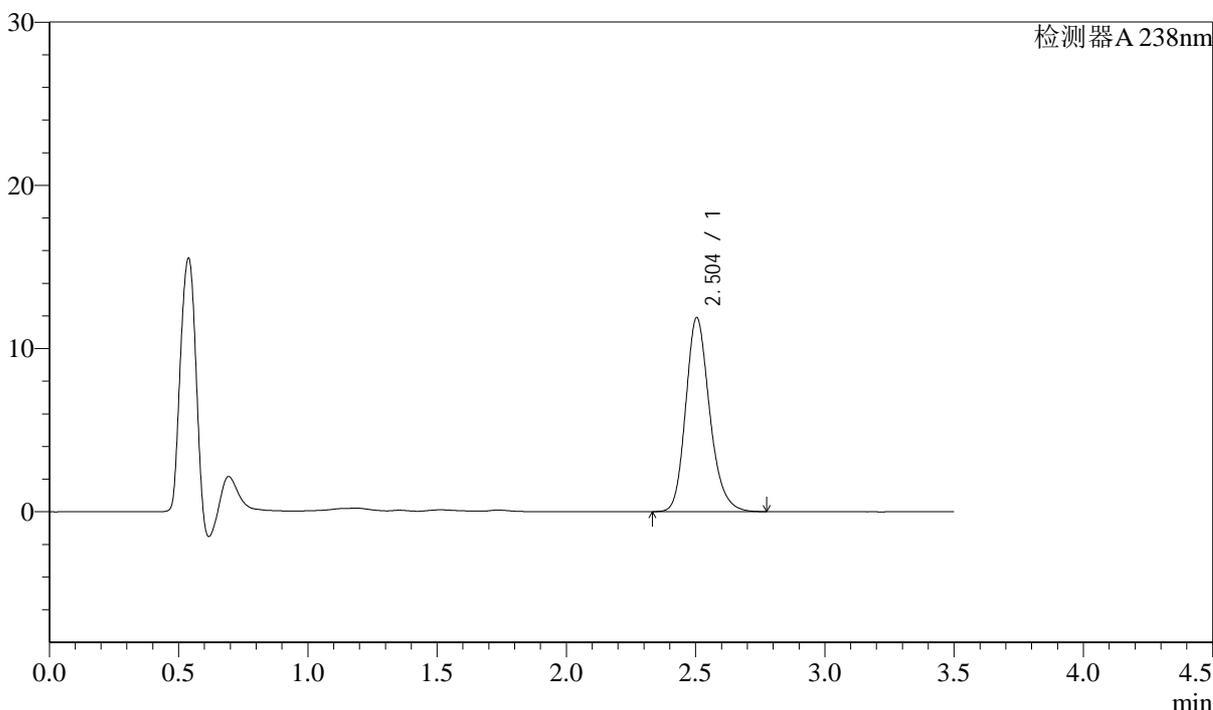
图33 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH4.0介质-浆法-75转-30min-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-891-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-30min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-32	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 16:06:01	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:07:31	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	76607	100.000	11891	3618	1.203	--
总计		76607	100.000	11891			

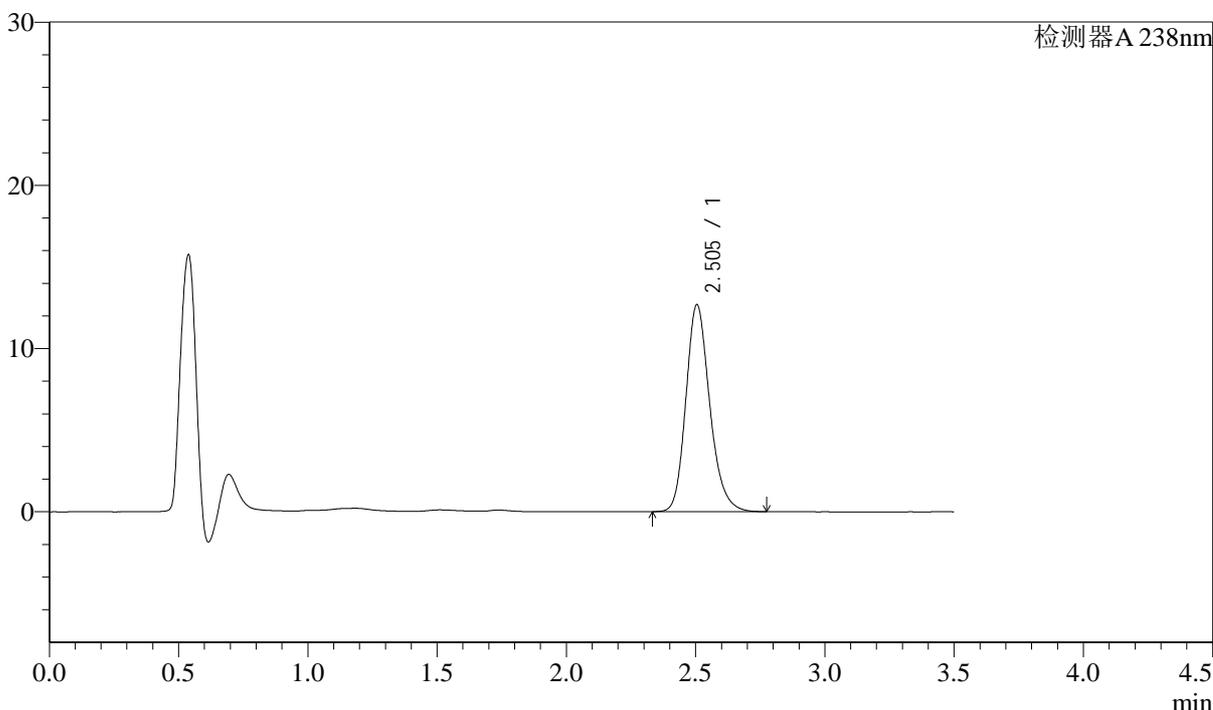
图34 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH4.0介质-浆法-75转-30min-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-892-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-30min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-41	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 16:09:56	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:07:33	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	81600	100.000	12688	3633	1.203	--
总计		81600	100.000	12688			

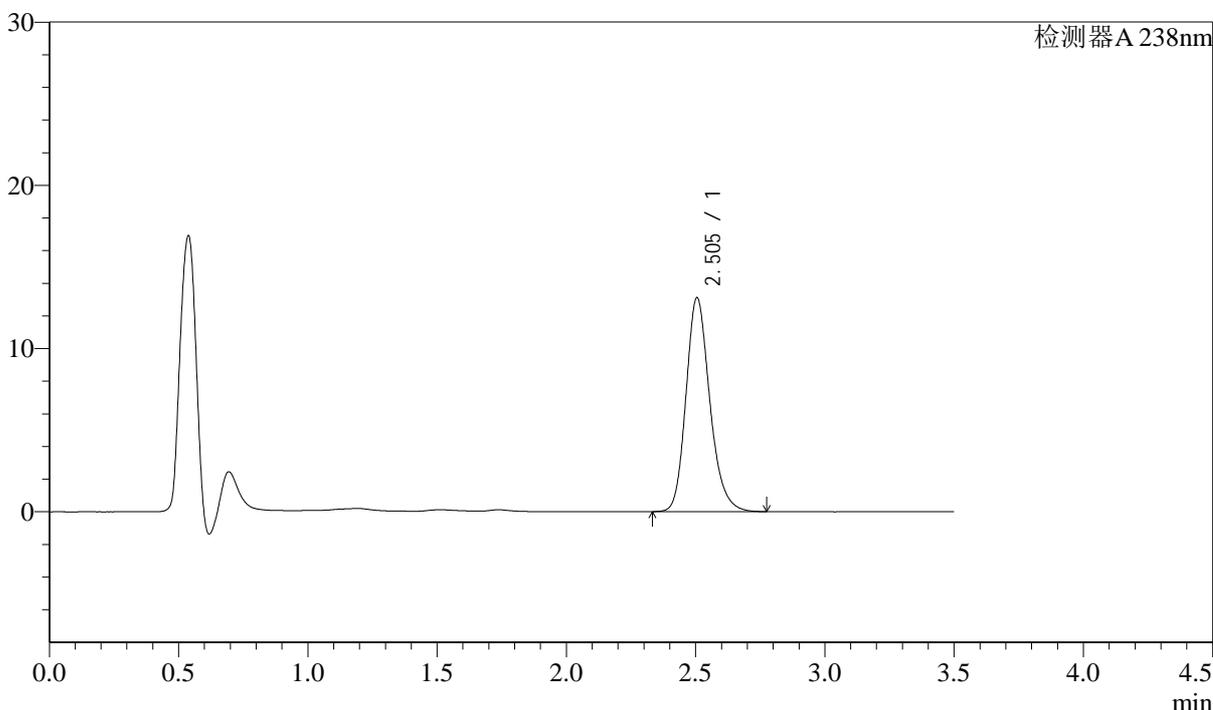
图35 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH4.0介质-浆法-75转-30min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-893-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-30min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-50	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 16:13:51	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:07:36	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	84105	100.000	13111	3653	1.202	--
总计		84105	100.000	13111			

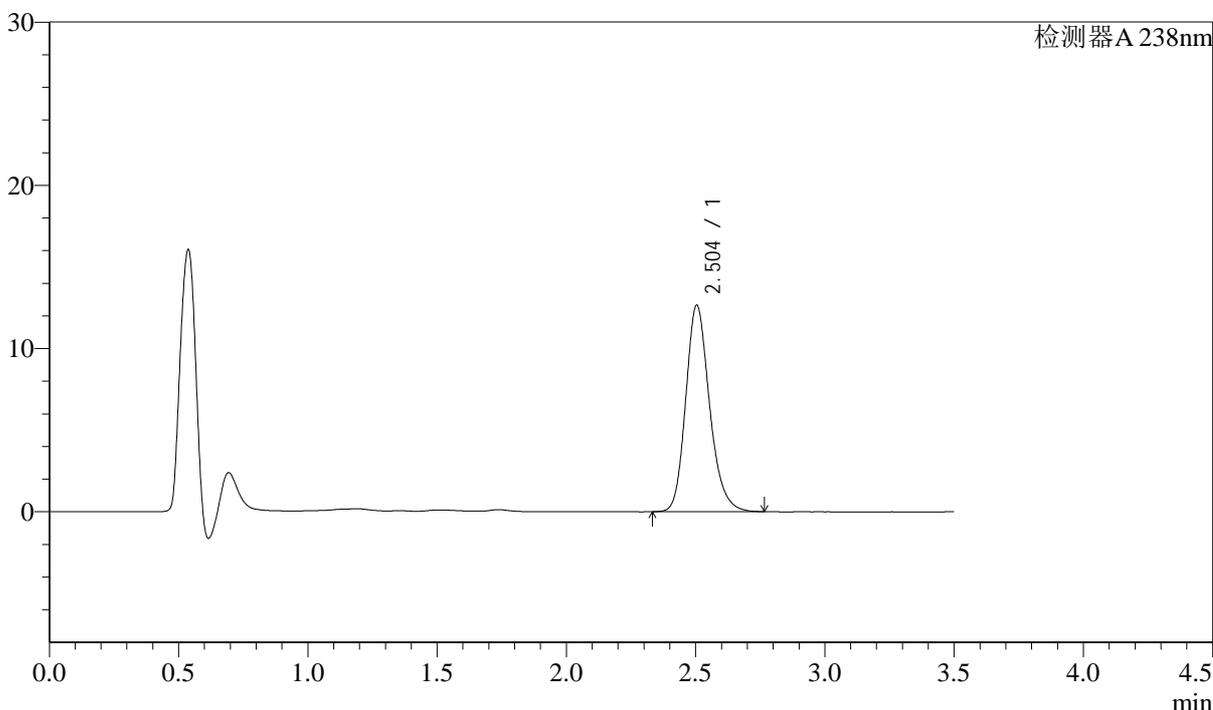
图36 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH4.0介质-浆法-75转-30min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-894-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-45min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-6	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 16:17:46	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:07:39	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	81144	100.000	12653	3650	1.202	--
总计		81144	100.000	12653			

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-pH4.0介质-浆法-75转-45min-片1
供试品溶液-1



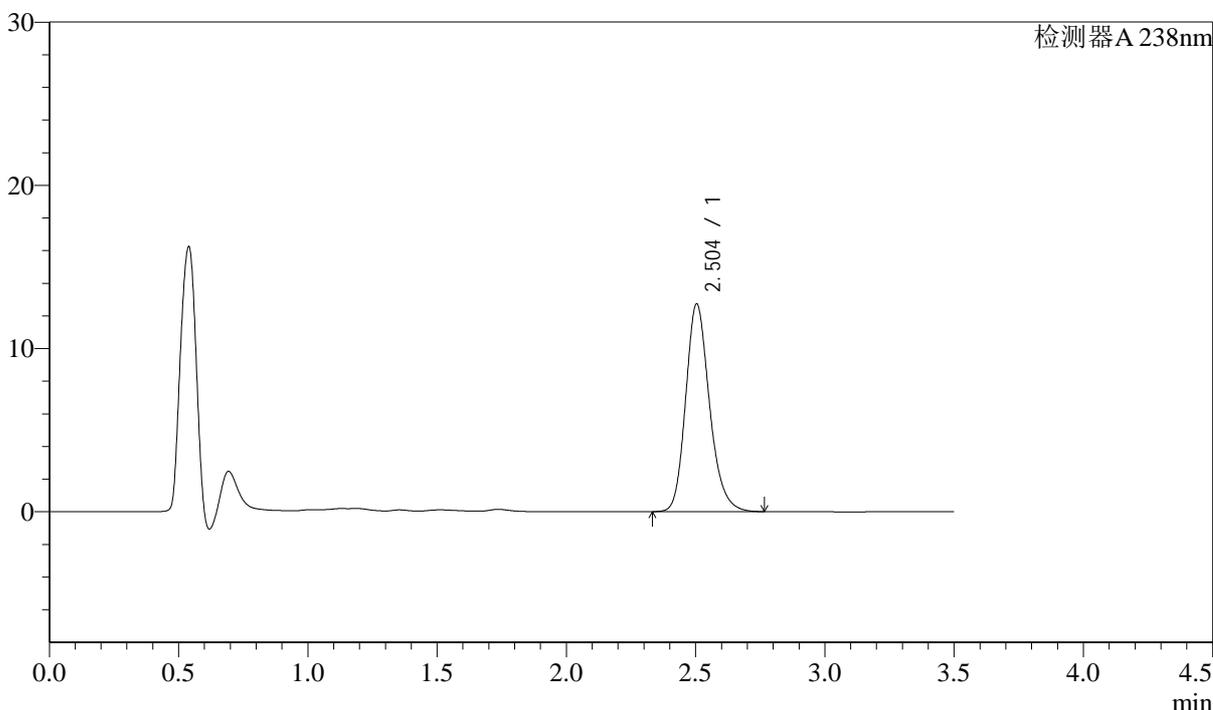
J405

<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 - 0-116/10-895-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 16:21:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:07:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	81705	100.000	12729	3647	1.202	--
总计		81705	100.000	12729			

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-pH4.0介质-浆法-75转-45min-片2
 供试品溶液-1



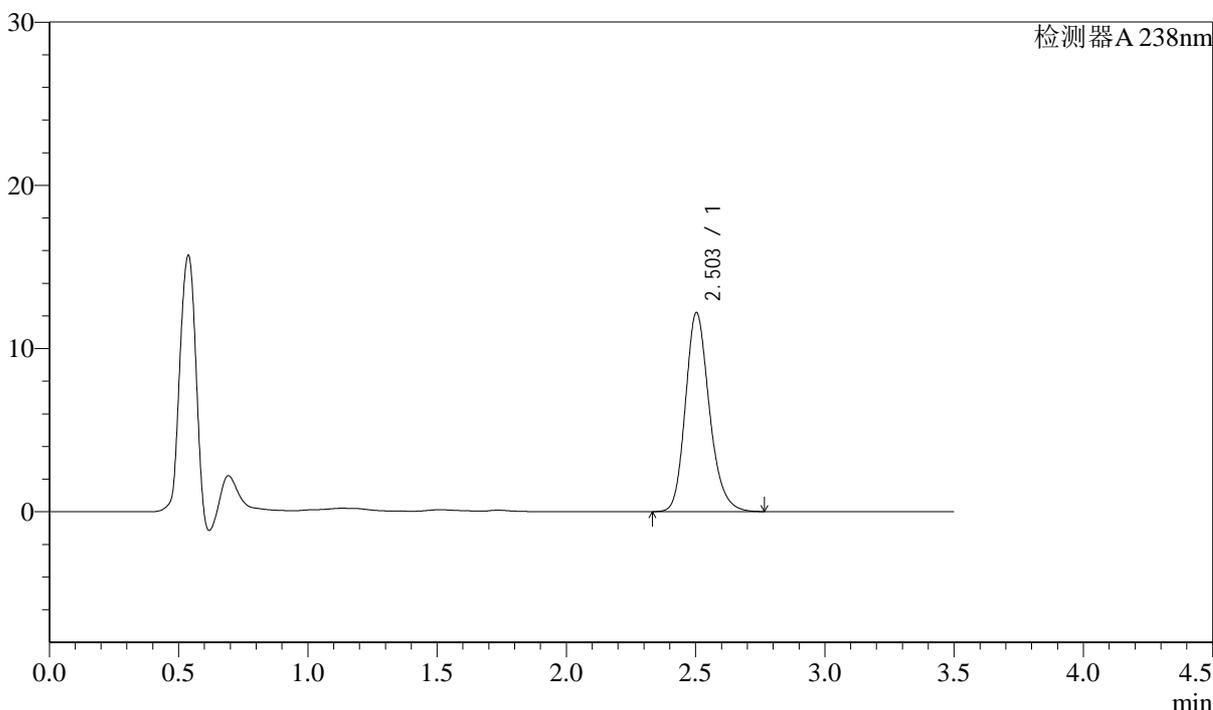
J405

<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 - 0-116/10-896-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 16:25:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:07:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	78570	100.000	12189	3615	1.203	--
总计		78570	100.000	12189			

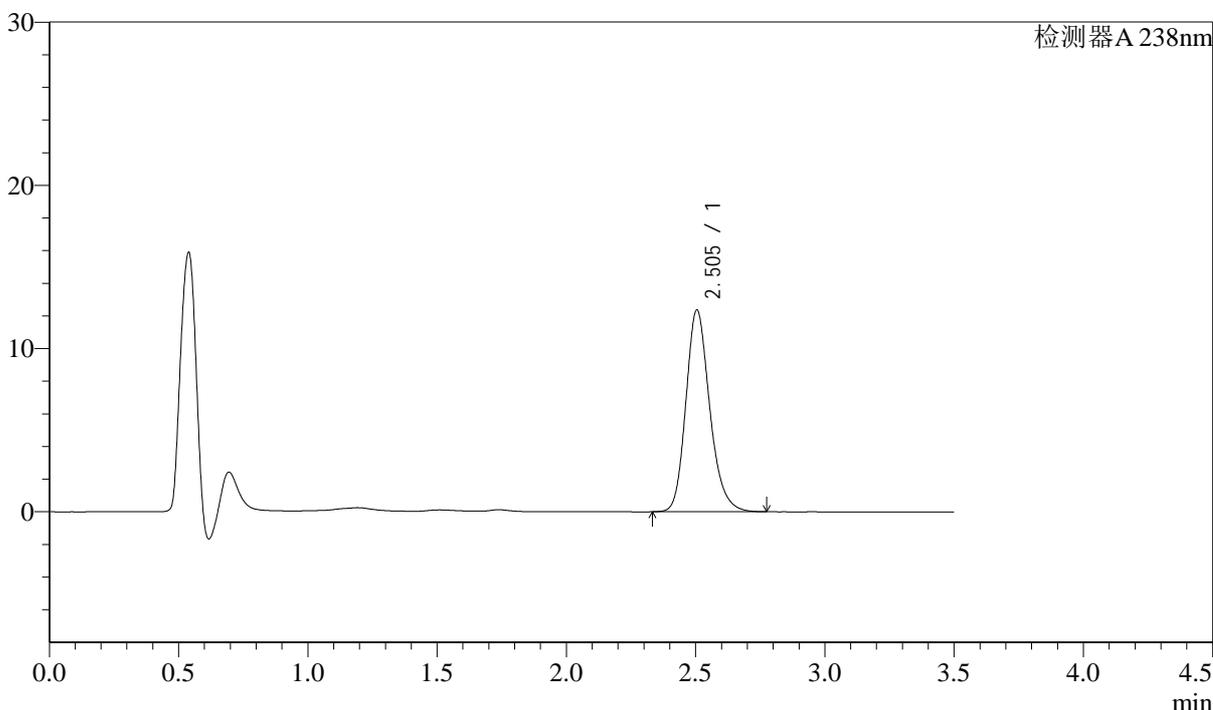
图39 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH4.0介质-浆法-75转-45min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-897-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-45min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 16:29:31	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:07:46	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	79363	100.000	12370	3655	1.203	--
总计		79363	100.000	12370			

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-pH4.0介质-浆法-75转-45min-片4
供试品溶液-1



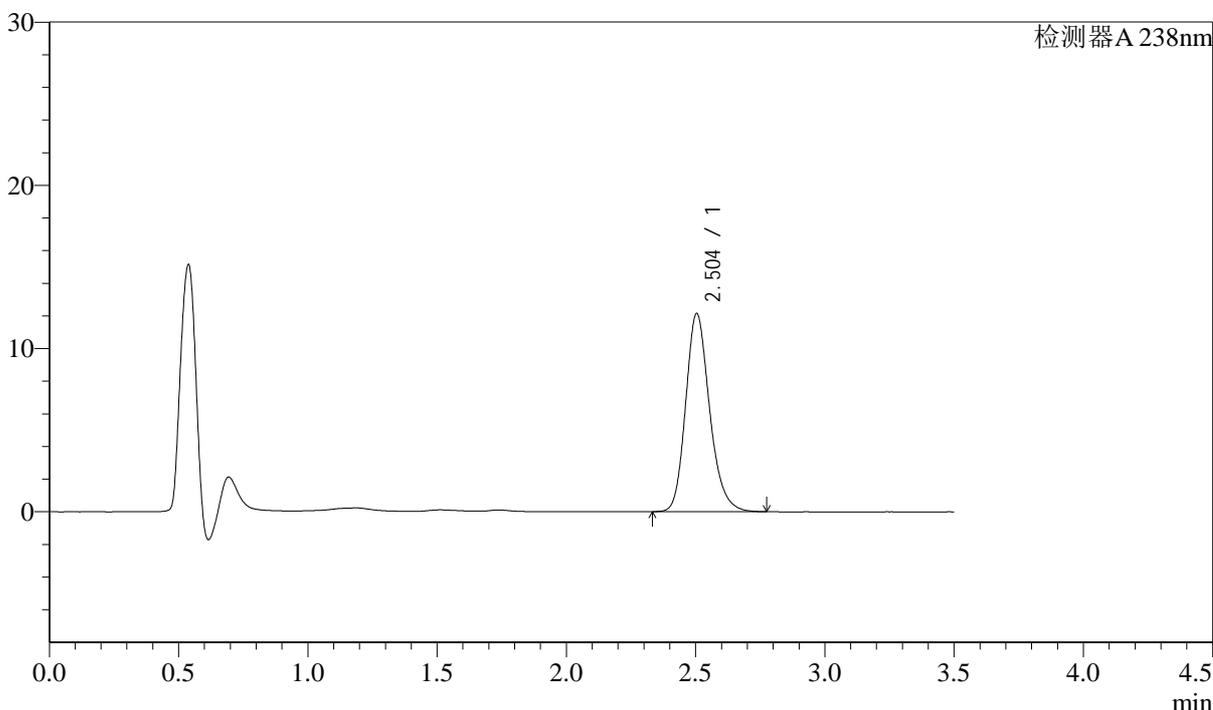
J405

<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 - 0-116/10-898-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 16:33:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:07:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	78314	100.000	12144	3615	1.203	--
总计		78314	100.000	12144			

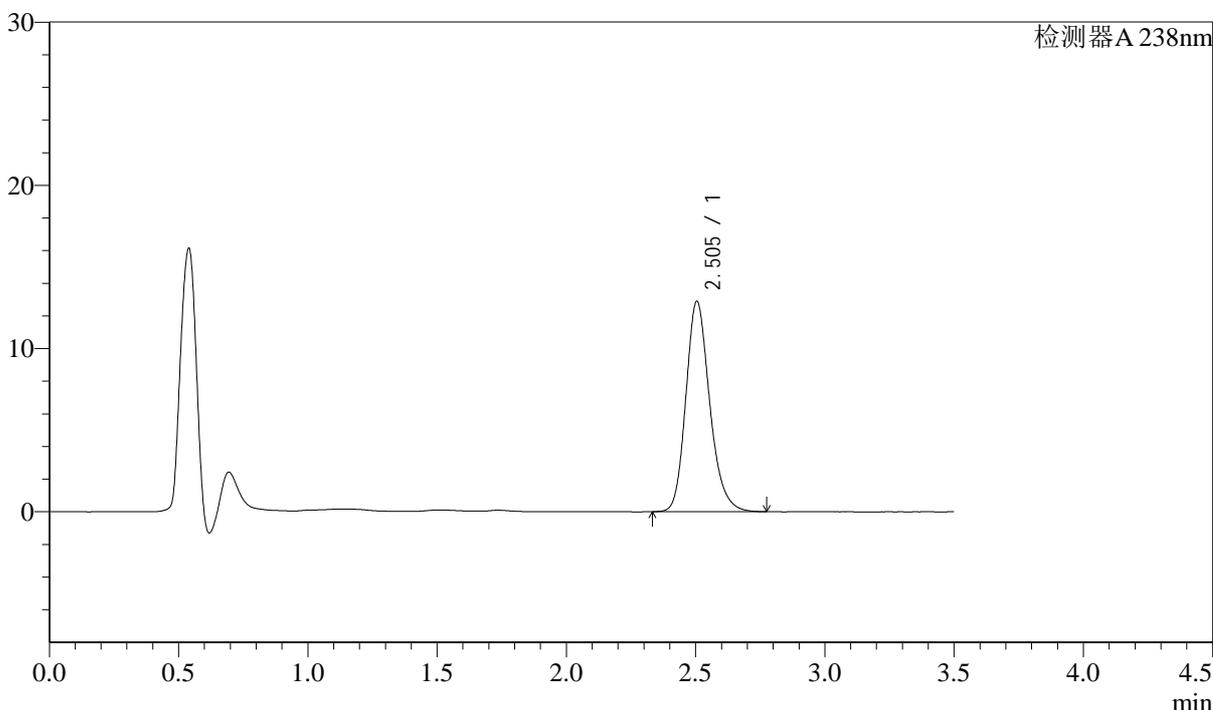
图41 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH4.0介质-浆法-75转-45min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-899-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-45min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 16:37:23	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:07:50	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	82862	100.000	12896	3643	1.203	--
总计		82862	100.000	12896			

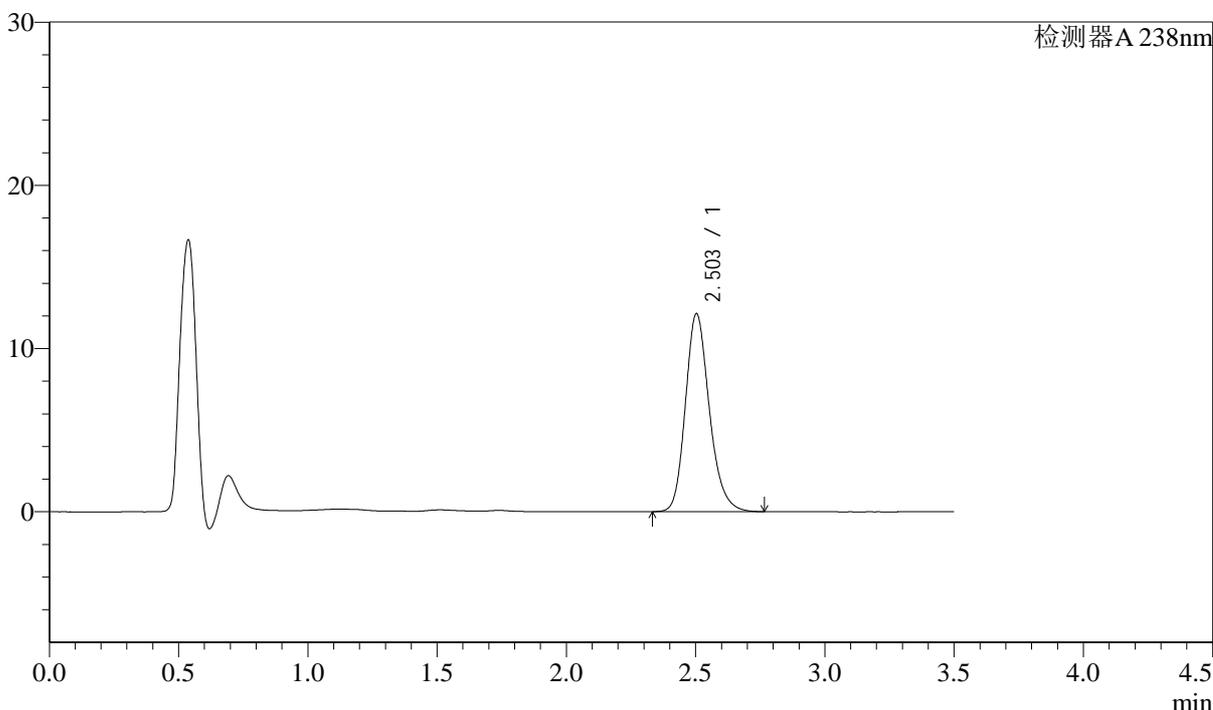
图42 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH4.0介质-浆法-75转-45min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-900-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-60min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 16:41:20	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:07:53	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	78197	100.000	12125	3614	1.204	--
总计		78197	100.000	12125			

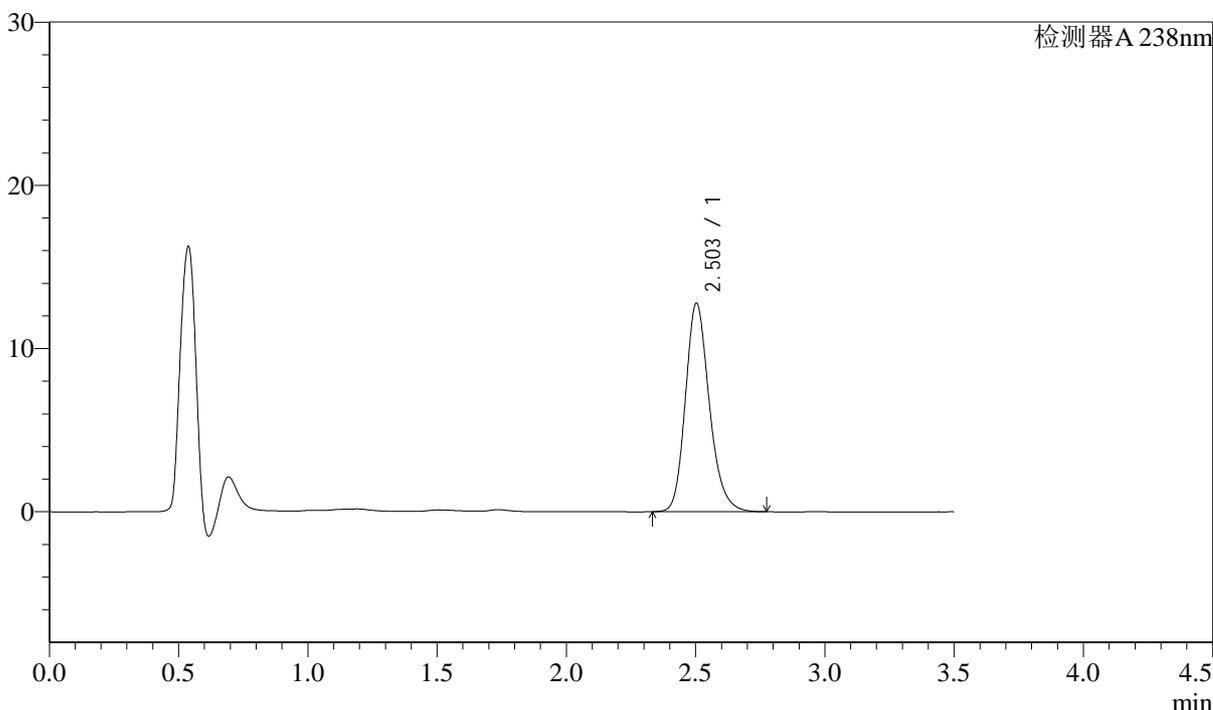
图43 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH4.0介质-浆法-75转-60min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-901-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-60min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-16	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 16:45:15	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:07:55	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	82323	100.000	12768	3613	1.203	--
总计		82323	100.000	12768			

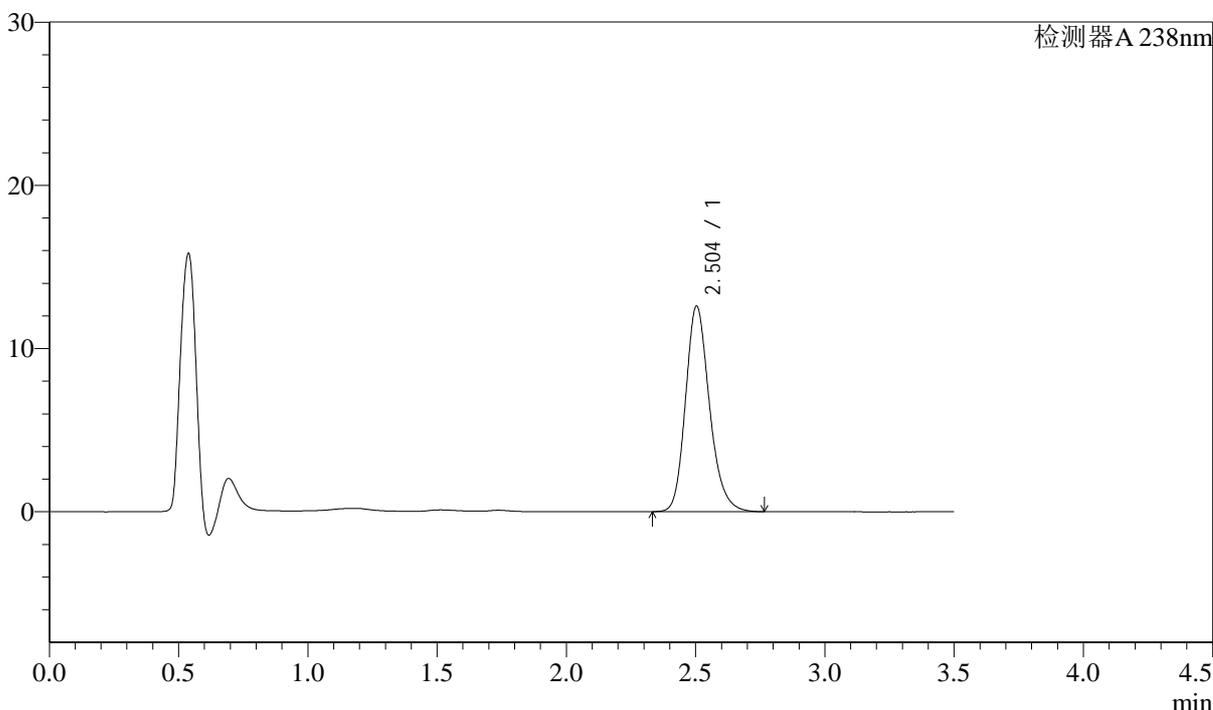
图44 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH4.0介质-浆法-75转-60min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-902-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-60min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-25	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 16:49:09	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:07:58	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	81300	100.000	12592	3603	1.204	--
总计		81300	100.000	12592			

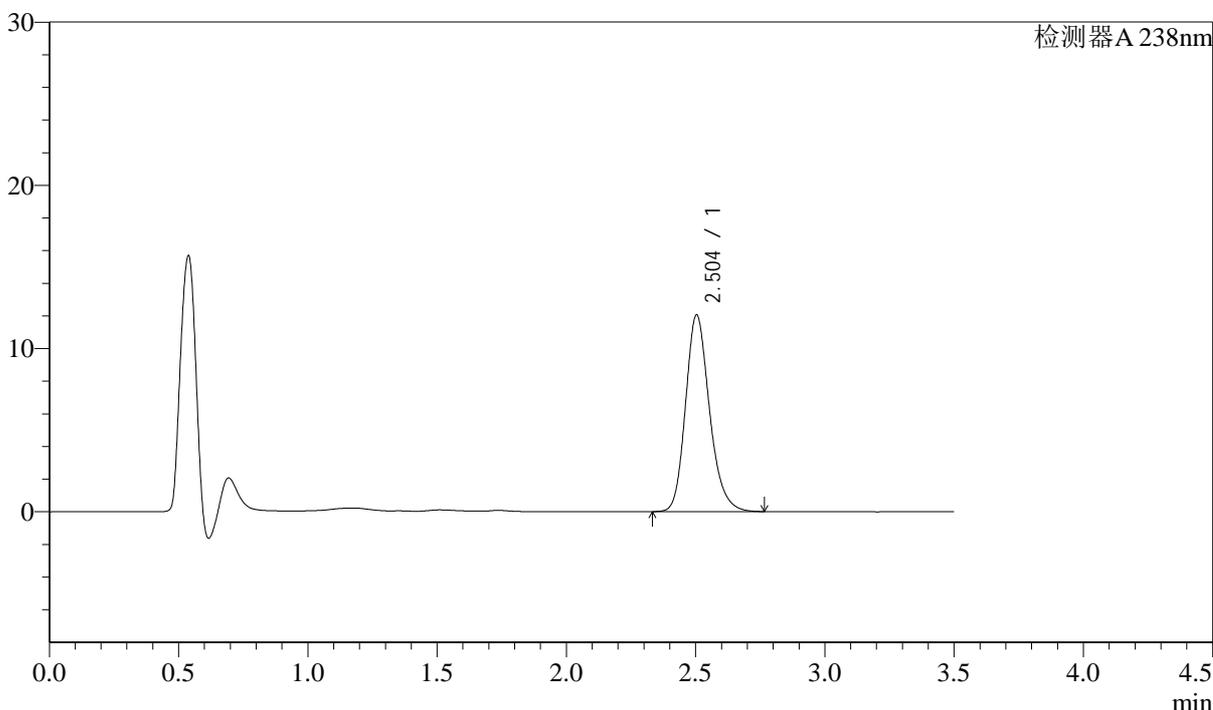
图45 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH4.0介质-浆法-75转-60min-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-903-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-60min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-34	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 16:53:04	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:08:00	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	77740	100.000	12050	3611	1.204	--
总计		77740	100.000	12050			

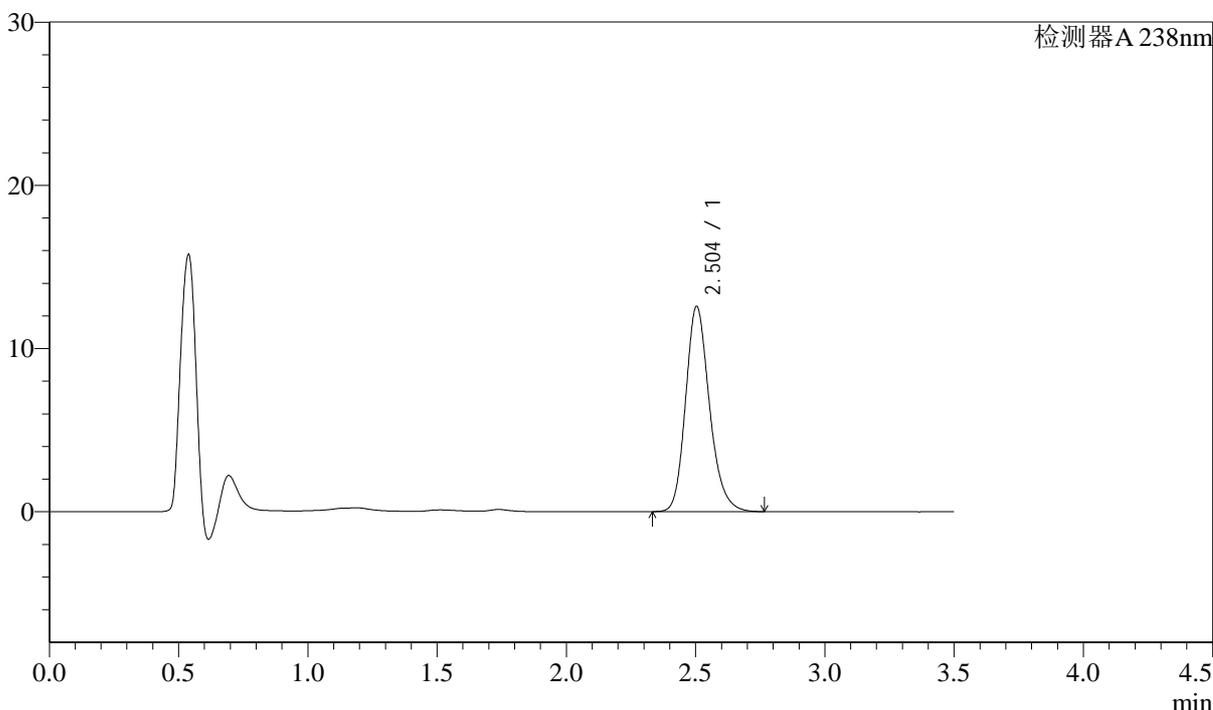
图46 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022032901批-pH4.0介质-浆法-75转-60min-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-904-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-60min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-43	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 16:56:59	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:08:02	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	80899	100.000	12575	3629	1.203	--
总计		80899	100.000	12575			

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-pH4.0介质-浆法-75转-60min-片5
供试品溶液-1



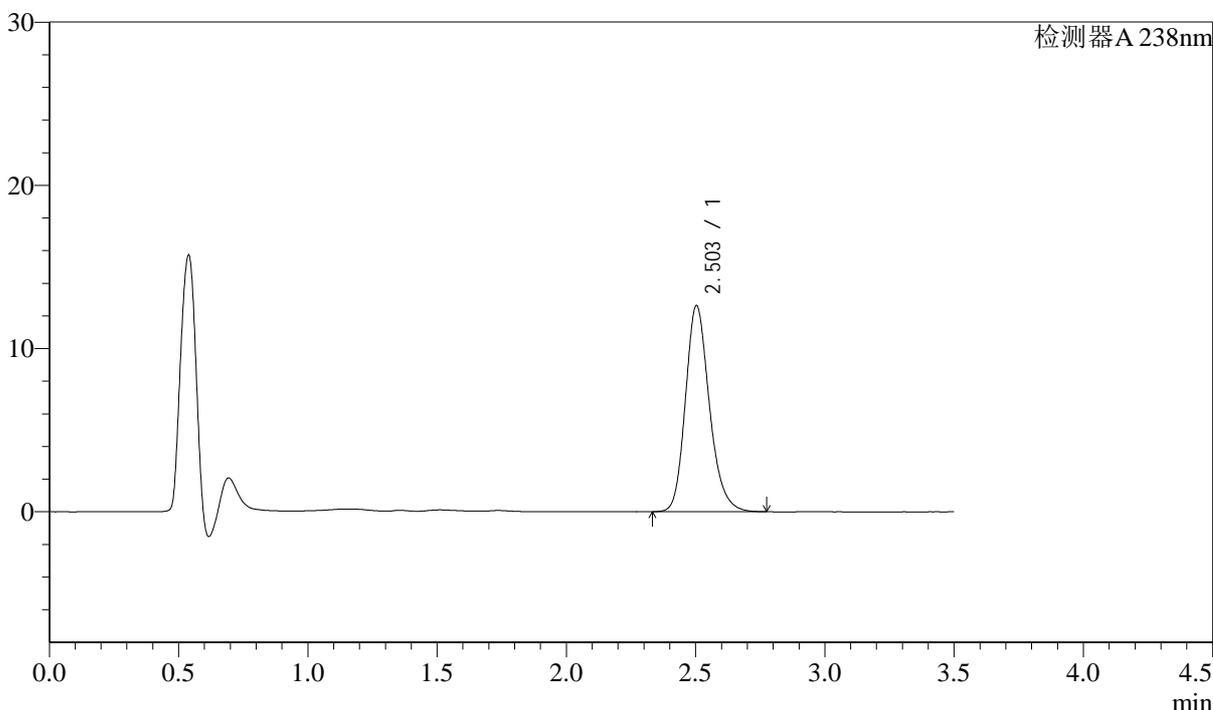
J405

<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 - 0-116/10-905-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 10:08:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	81511	100.000	12626	3607	1.204	--
总计		81511	100.000	12626			

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-pH4.0介质-浆法-75转-60min-片6
 供试品溶液-1



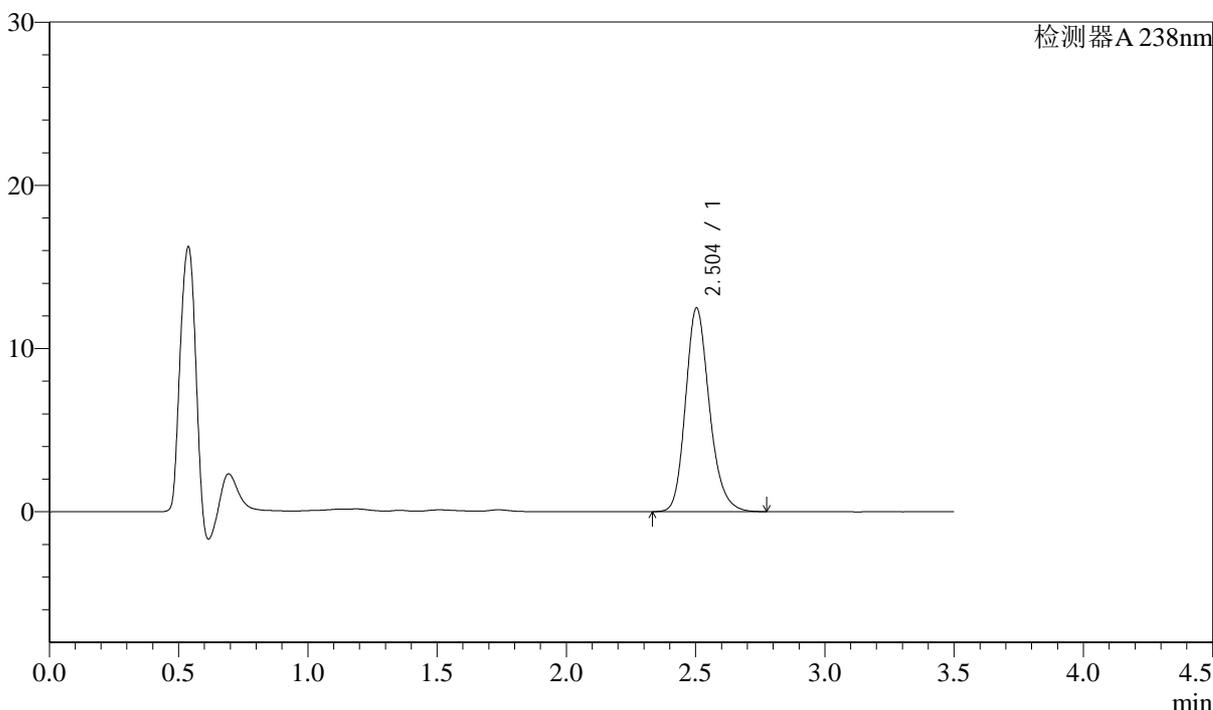
J405

<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 - 0-116/10-906-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 10:08:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	80204	100.000	12478	3637	1.203	--
总计		80204	100.000	12478			

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-pH4.0介质-桨法-75转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



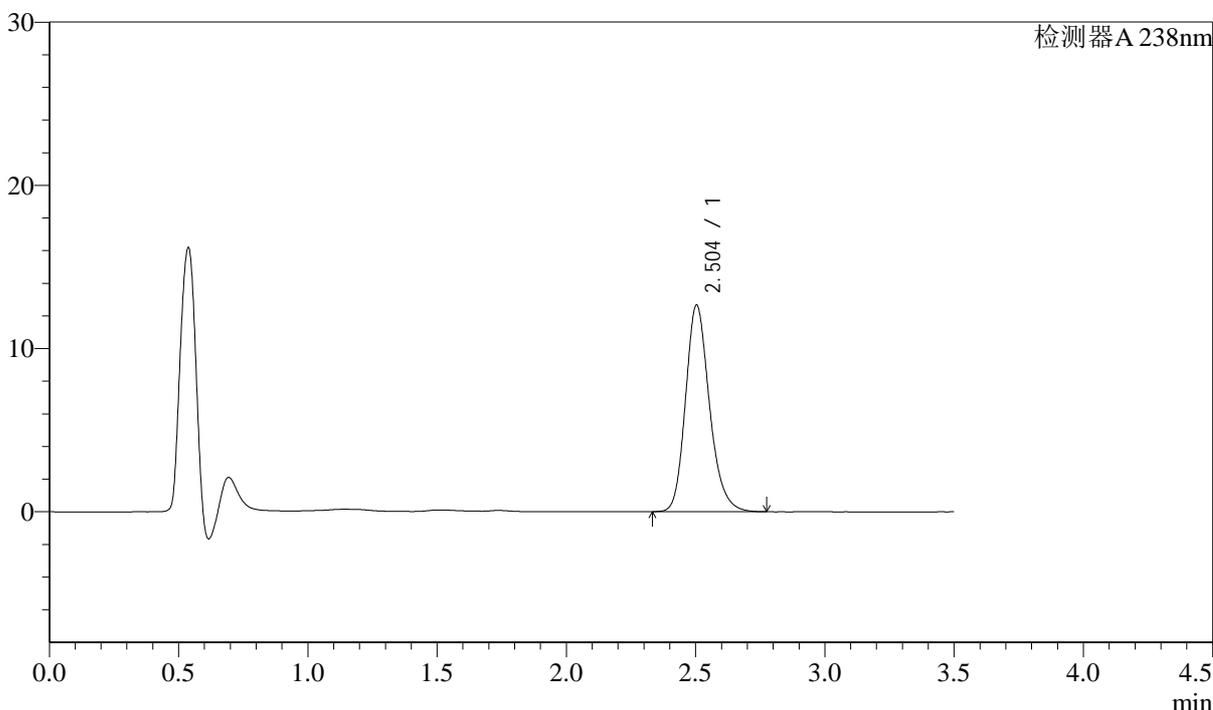
J405

<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 - 0-116/10-907-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 10:08:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	81646	100.000	12656	3611	1.204	--
总计		81646	100.000	12656			

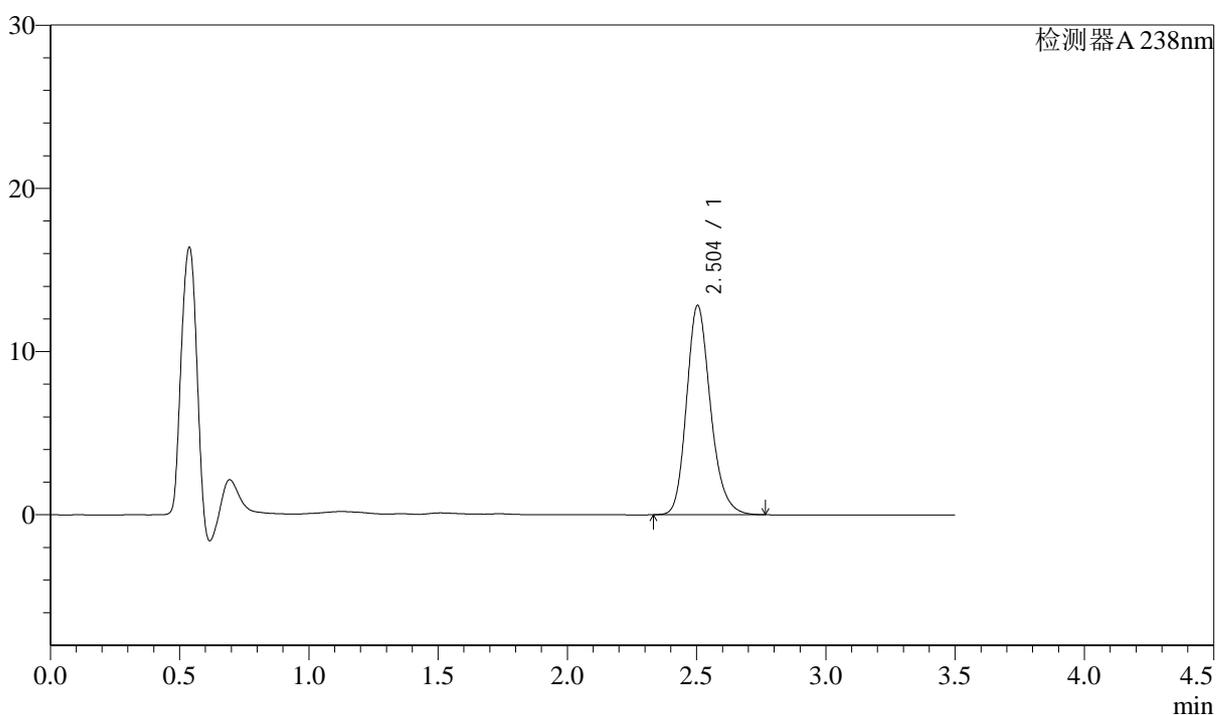
图50 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH4.0介质-桨法-75转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J405 - 0-116/10-908-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 17:12:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:08:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	82680	100.000	12825	3611	1.204	--
总计		82680	100.000	12825			

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-pH4.0介质-桨法-75转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



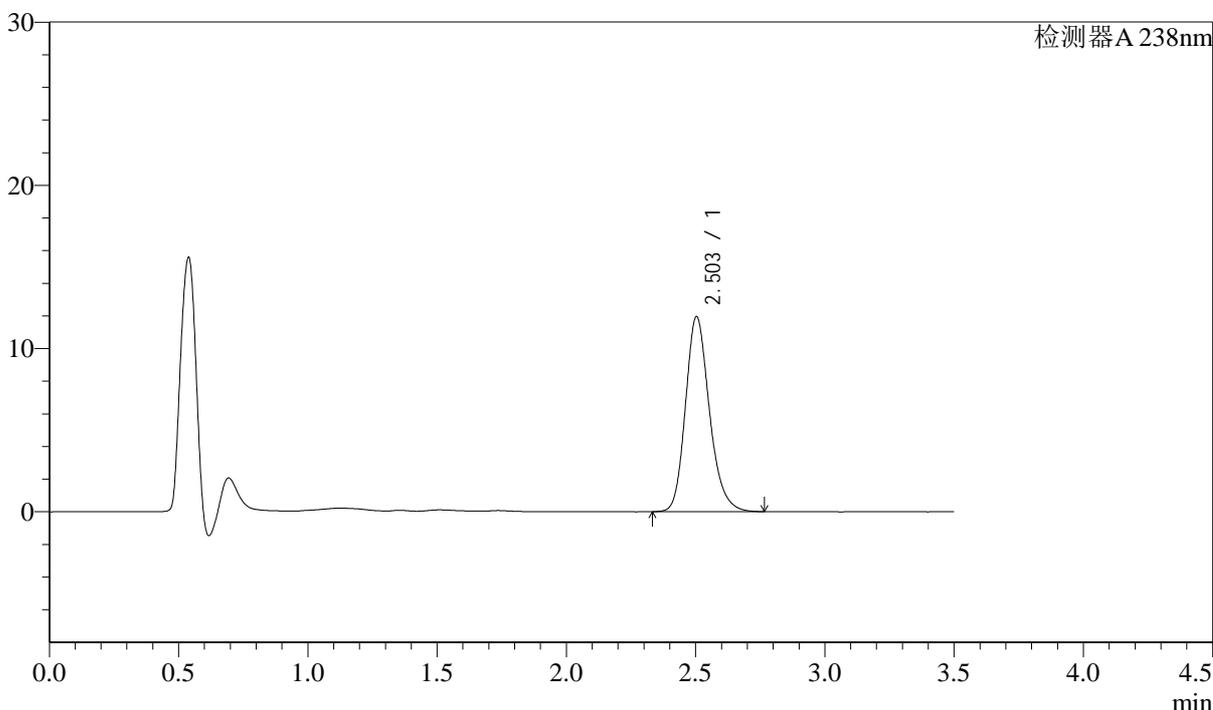
J405

<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 - 0-116/10-909-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 17:16:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:08:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	77110	100.000	11949	3607	1.203	--
总计		77110	100.000	11949			

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-pH4.0介质-桨法-75转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



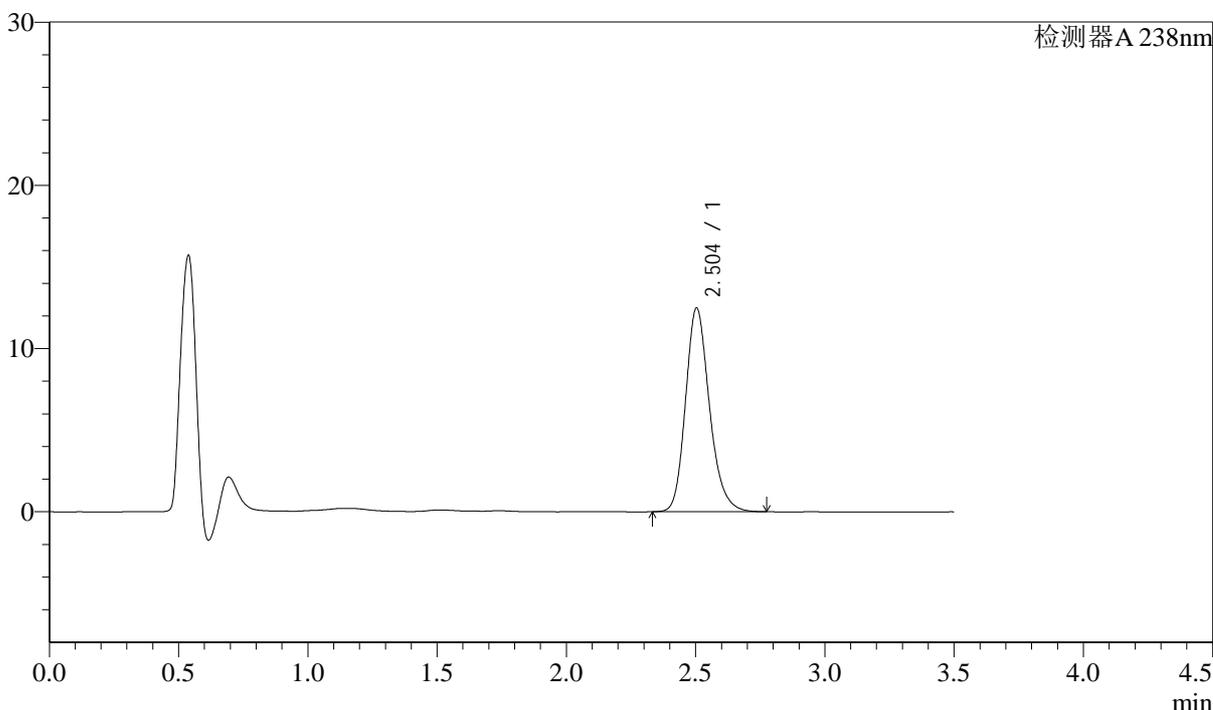
J405

<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 - 0-116/10-910-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 17:20:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:08:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	80450	100.000	12479	3618	1.204	--
总计		80450	100.000	12479			

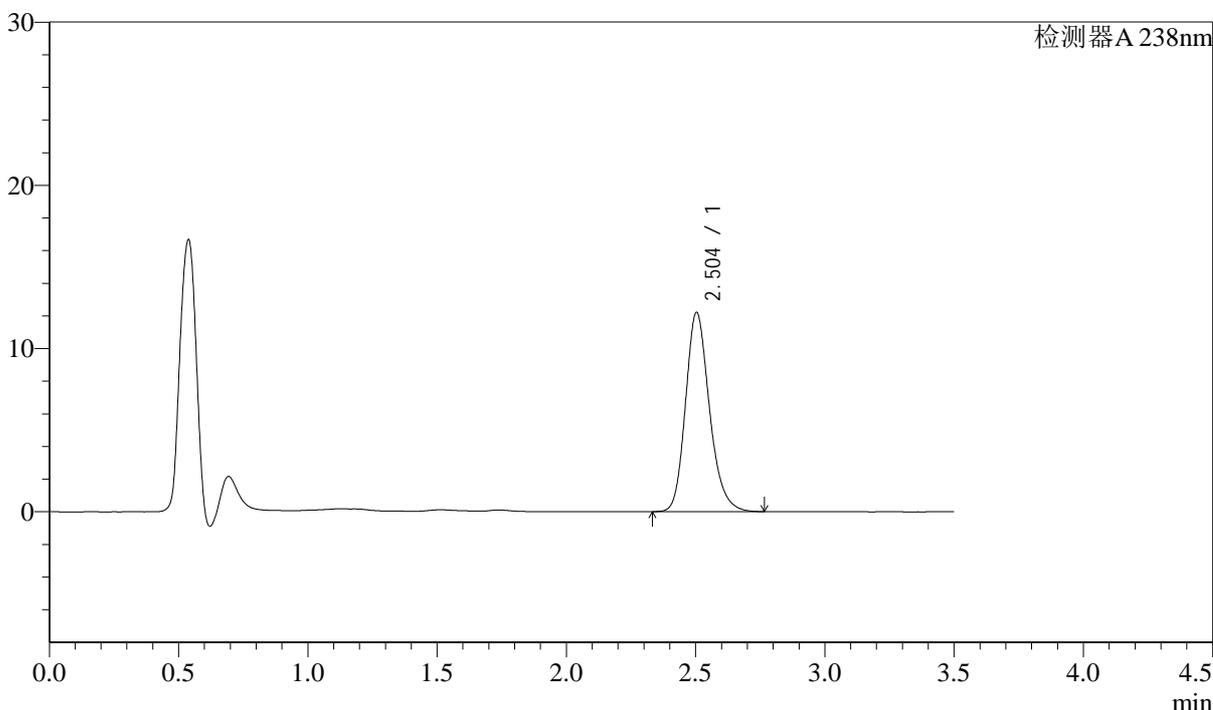
图53 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH4.0介质-桨法-75转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-911-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-JX-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-53	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 17:24:31	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:08:19	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	78736	100.000	12209	3612	1.203	--
总计		78736	100.000	12209			

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-pH4.0介质-桨法-75转-极限转速-片6
供试品溶液-1



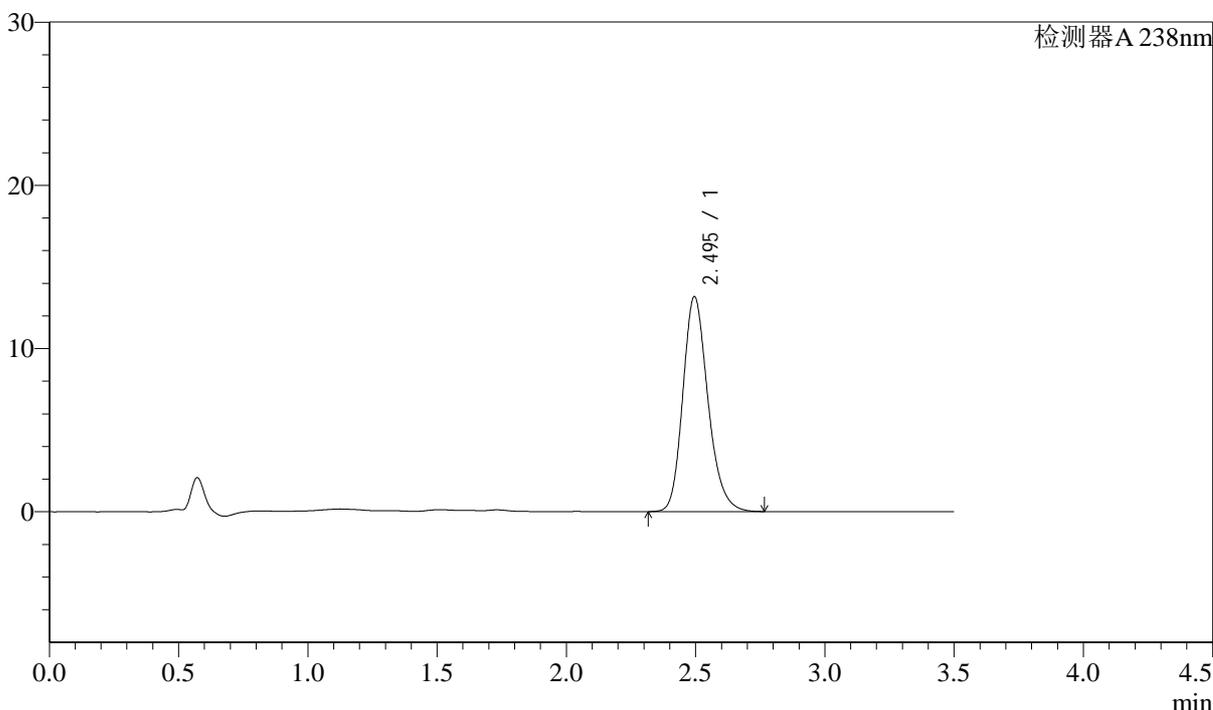
J405

<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 - 0-116/10-912-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 17:28:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:08:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	89036	100.000	13167	3248	1.207	--
总计		89036	100.000	13167			

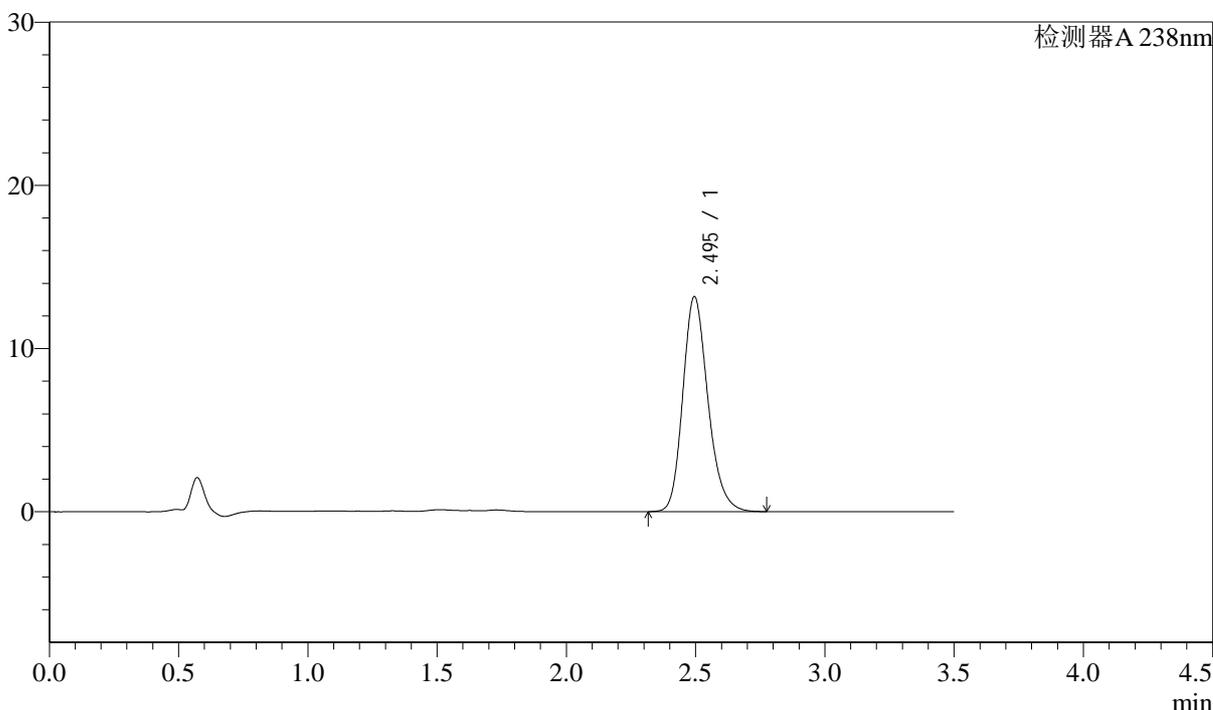
图55 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022032901批-pH4.0介质-桨法-75转
 对照品溶液-2-1

<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 - 0-116/10-913-3 - zzp-2022032901p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-dz2-2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-27	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 17:32:23	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:08:24	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	89087	100.000	13169	3241	1.208	--
总计		89087	100.000	13169			

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-pH4.0介质-桨法-75转
对照品溶液-2-2



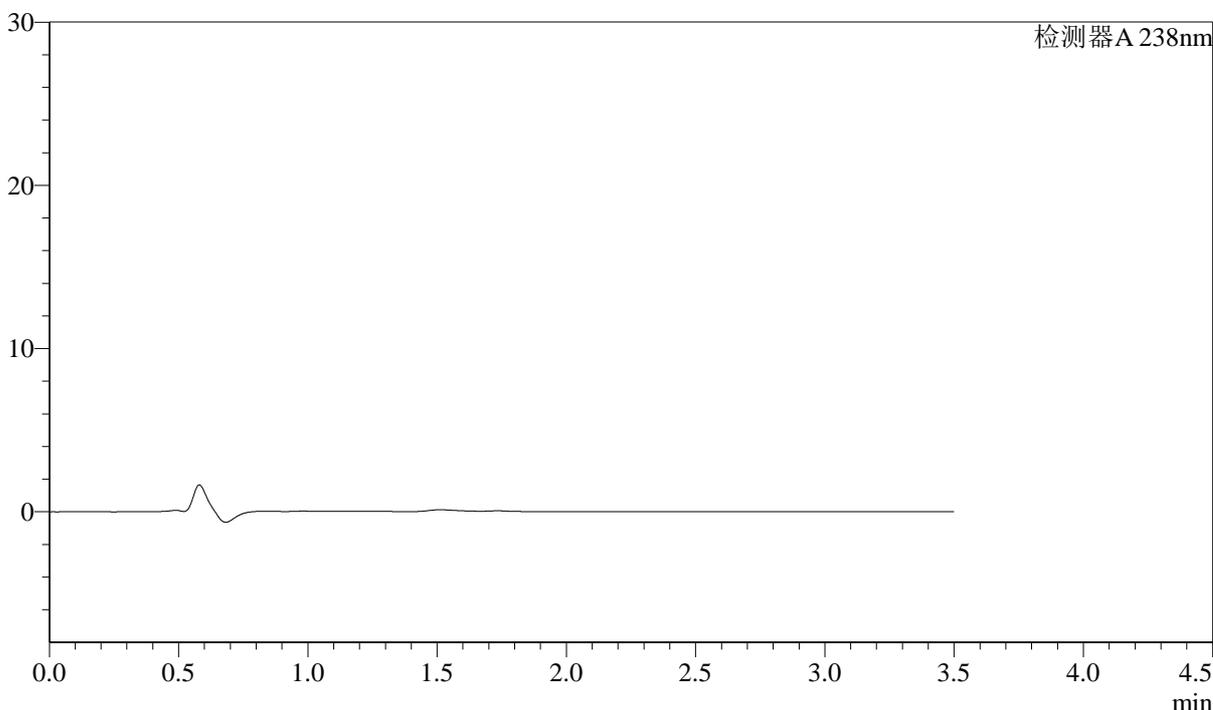
J405

<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 - 0-116/10-914-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 17:36:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:08:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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-pH4.0介质-桨法-75转
 溶剂



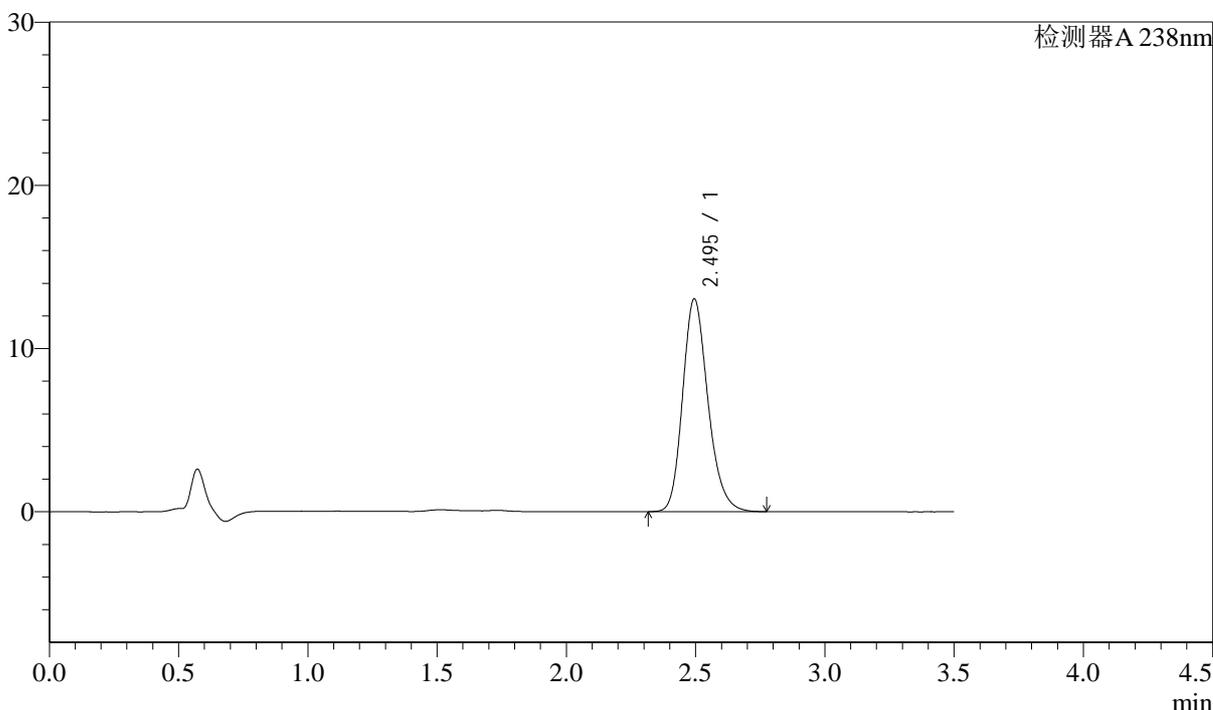
J405

<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 - 0-116/10-915-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 17:40:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:08:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	88926	100.000	13031	3183	1.208	--
总计		88926	100.000	13031			

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-pH4.0介质-桨法-75转
 对照品溶液-1-1



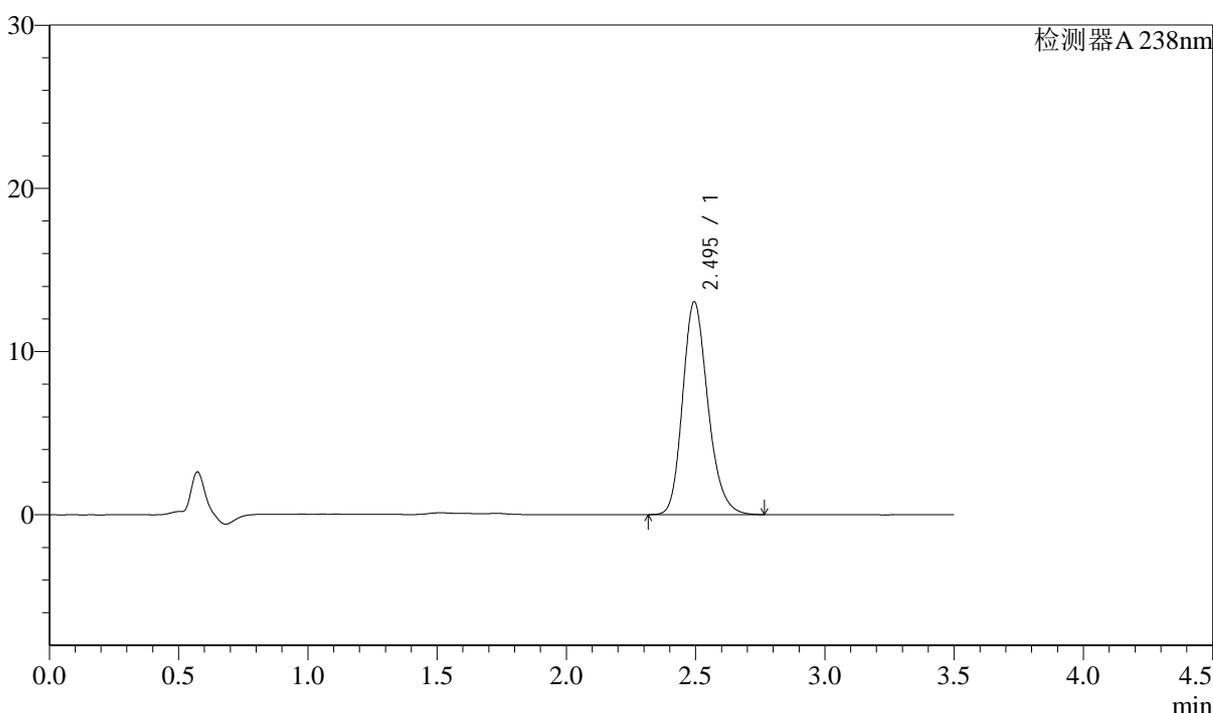
J405

<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 - 0-116/10-916-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 17:44:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:08:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	88869	100.000	13030	3184	1.208	--
总计		88869	100.000	13030			

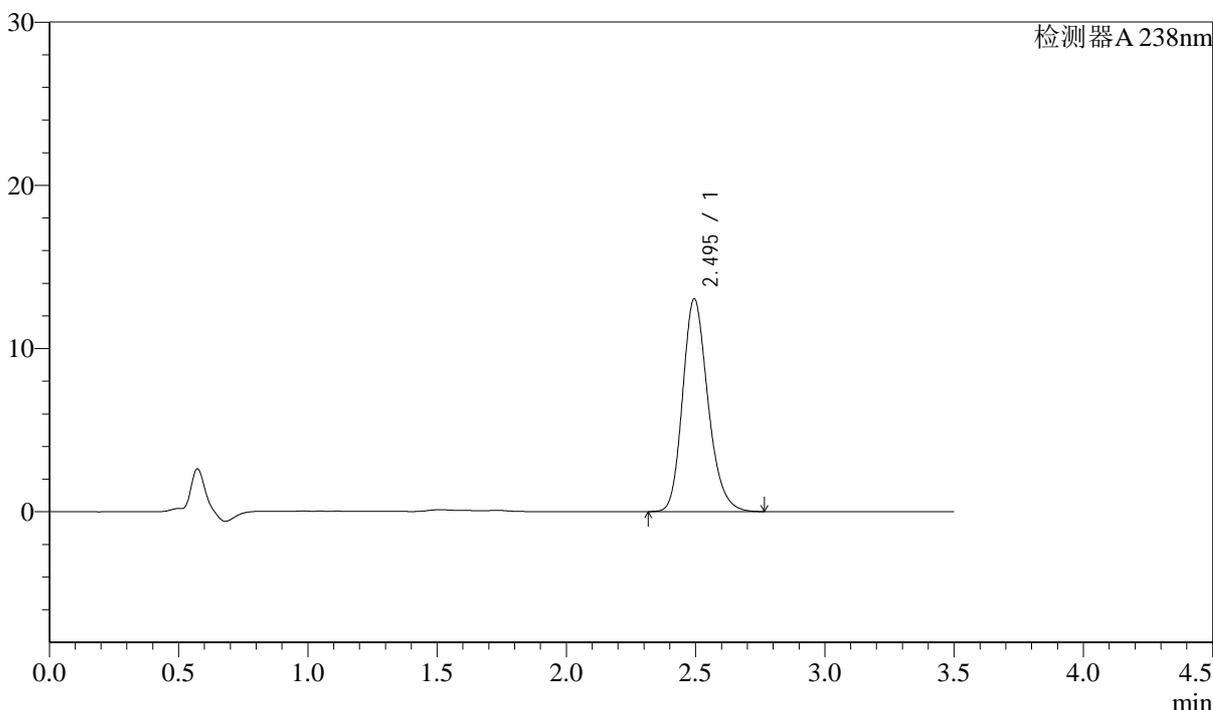
图59 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH4.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-1-2

<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 - 0-116/10-917-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 17:48:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:08:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	88898	100.000	13028	3184	1.208	--
总计		88898	100.000	13028			

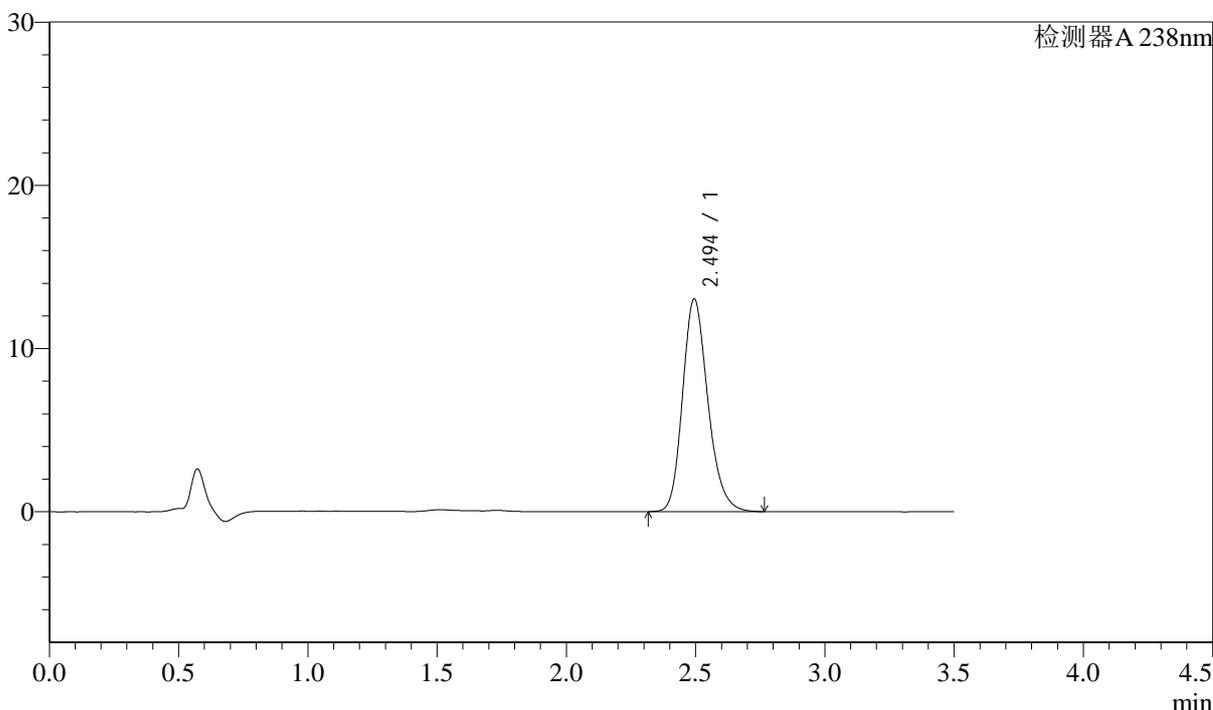
图60 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH4.0介质-桨法-75转
 对照品溶液-1-3

<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 - 0-116/10-918-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-dz1-4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 17:52:07	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:08:36	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	2.494	88852	100.000	13017	3183	1.208	--
总计		88852	100.000	13017			

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-pH4.0介质-浆法-75转
对照品溶液-1-4



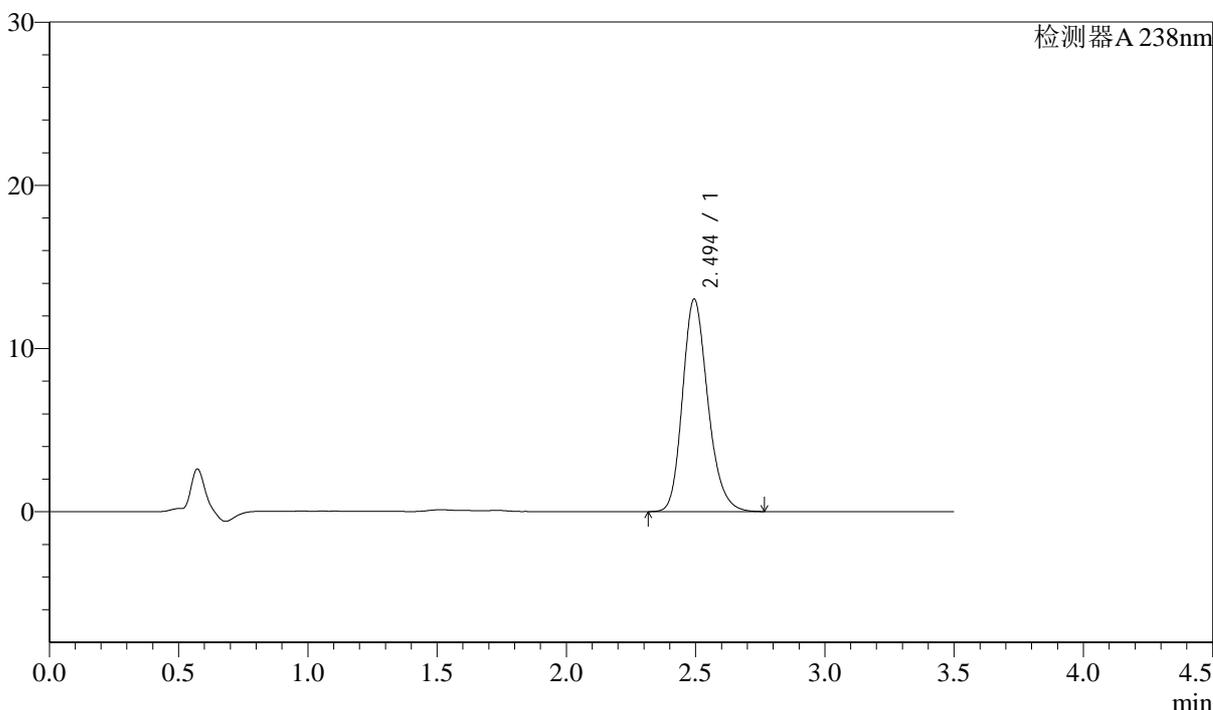
J405

<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 - 0-116/10-919-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 17:56:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:08:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	2.494	88834	100.000	13008	3180	1.208	--
总计		88834	100.000	13008			

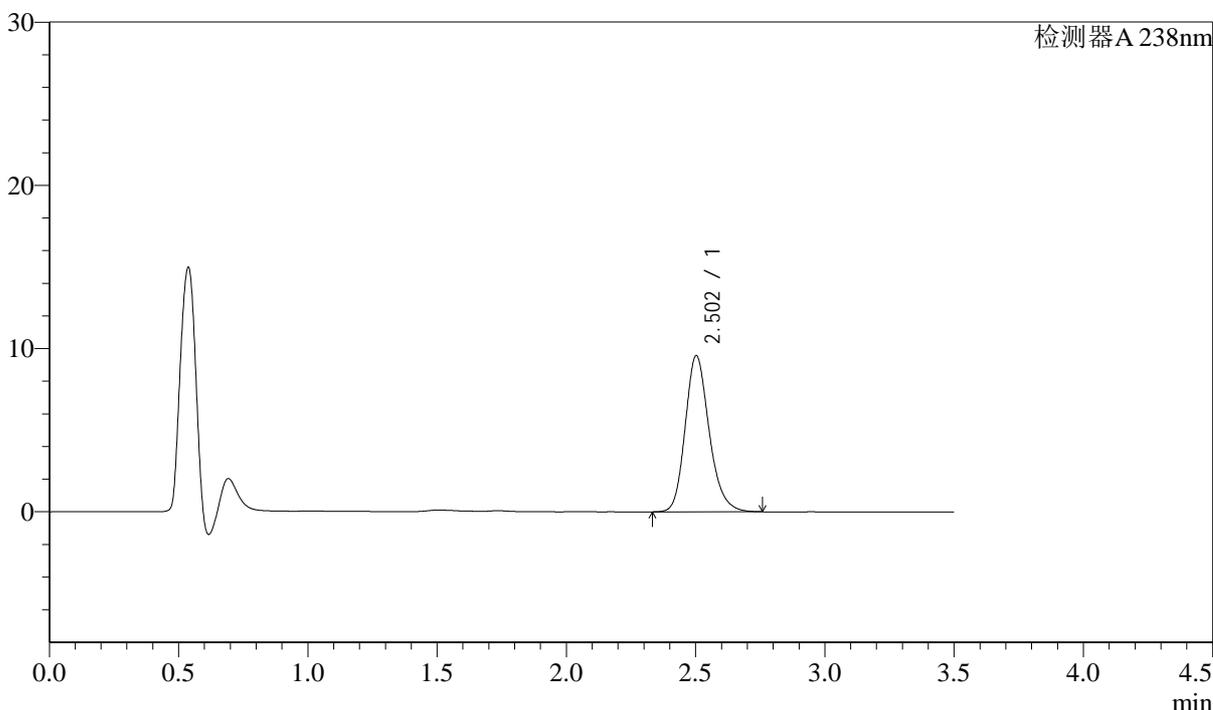
图62 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH4.0介质-桨法-75转
 对照品溶液-1-5

<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 - 0-116/10-920-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-5min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 2-1	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 18:00:00	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:08:41	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	61731	100.000	9557	3605	1.201	--
总计		61731	100.000	9557			

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-pH4.0介质-浆法-75转-5min-片1
供试品溶液-1



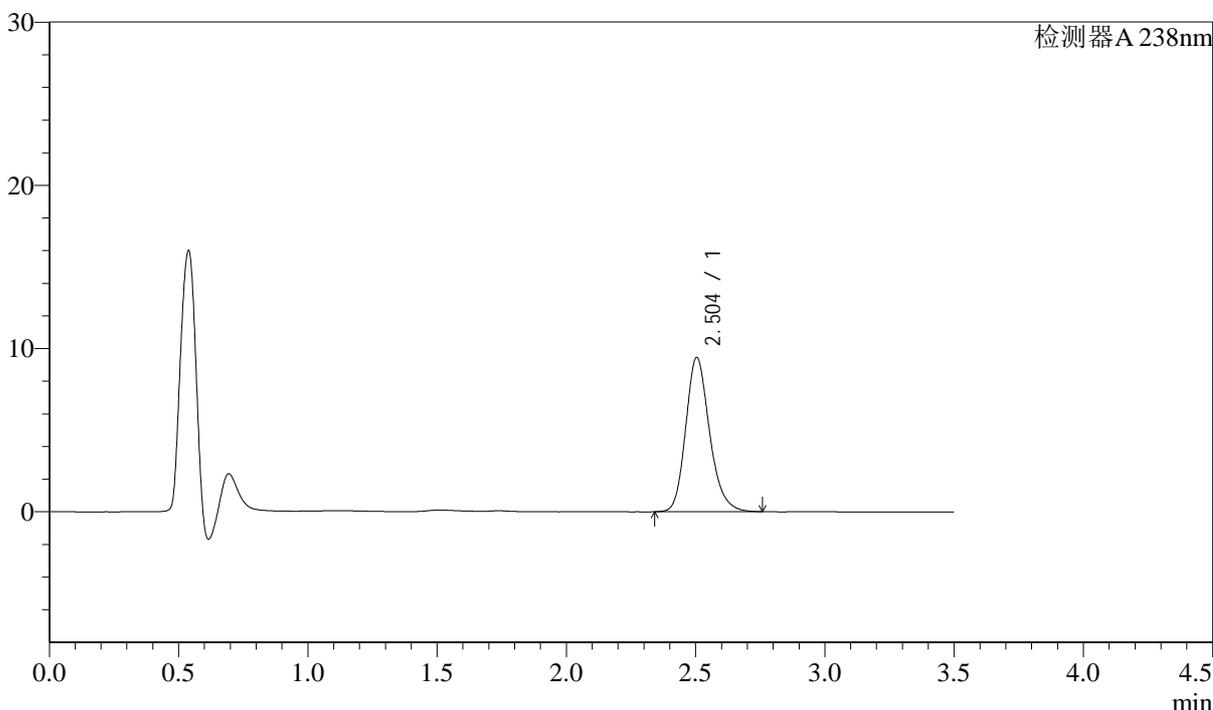
J405

<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 - 0-116/10-921-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 18:03:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:08:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	60658	100.000	9452	3643	1.202	--
总计		60658	100.000	9452			

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-pH4.0介质-浆法-75转-5min-片2
 供试品溶液-1



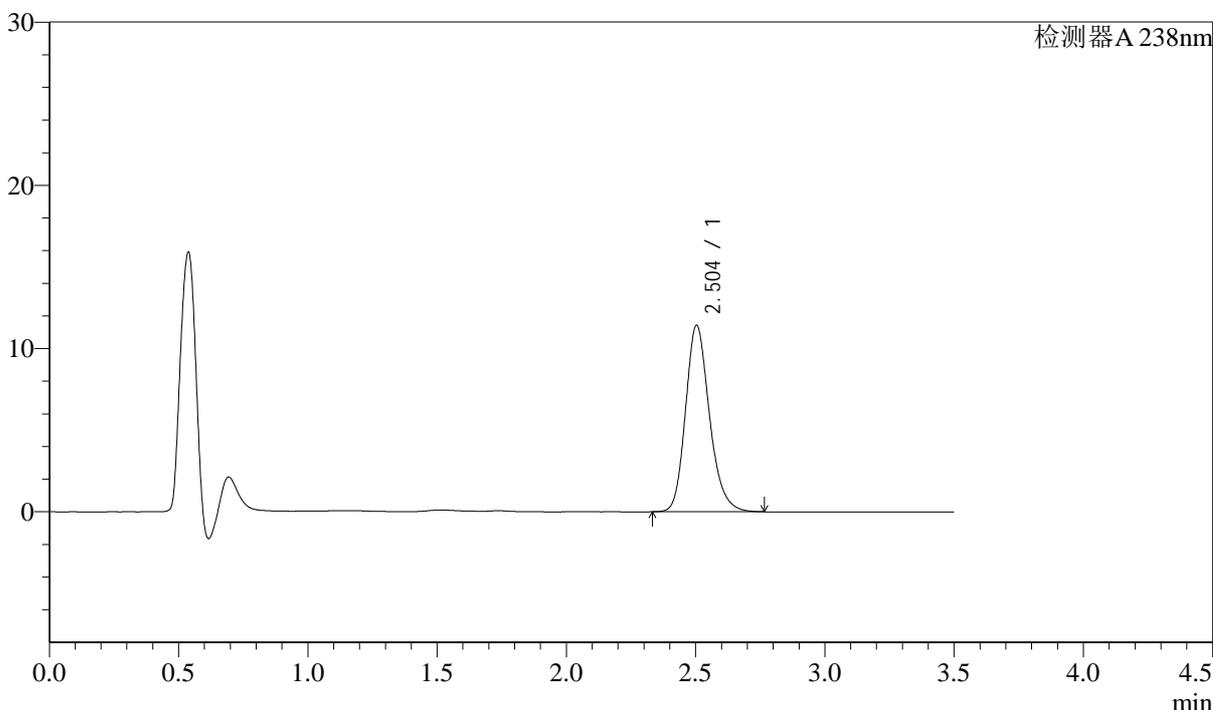
J405

<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 - 0-116/10-922-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 18:07:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:08:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	73652	100.000	11424	3614	1.204	--
总计		73652	100.000	11424			

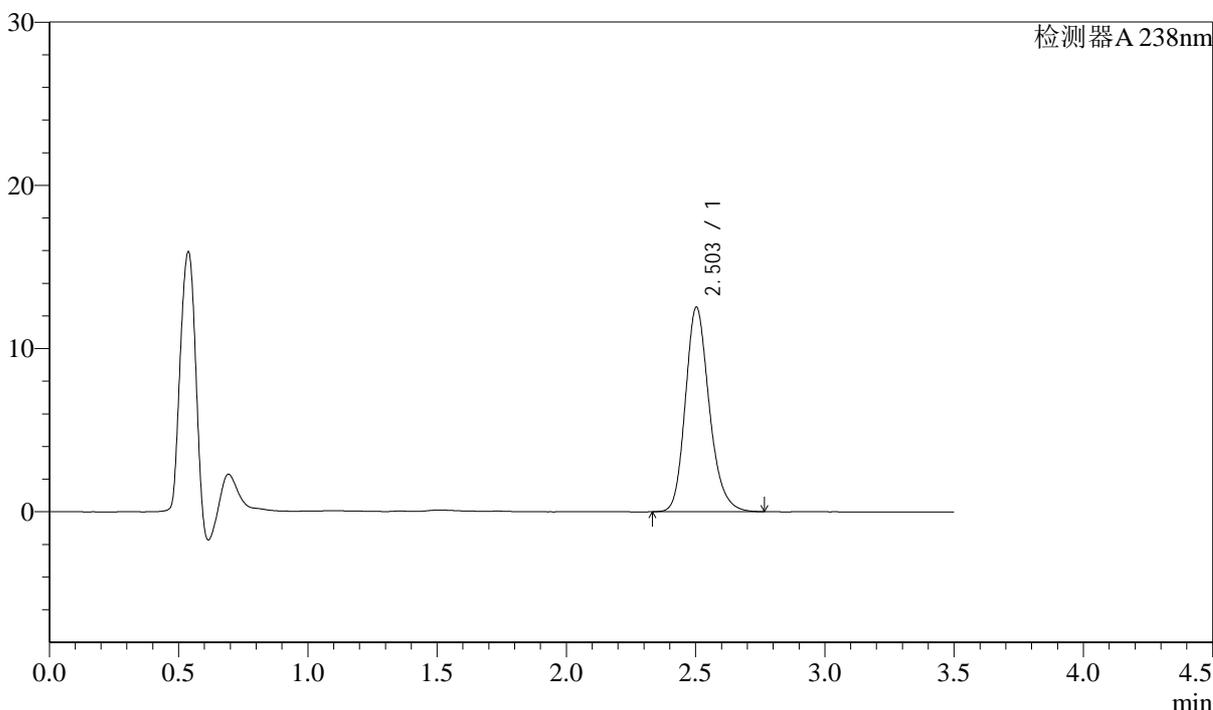
图65 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH4.0介质-浆法-75转-5min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-923-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-5min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 2-28	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 18:11:49	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:08:48	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	80527	100.000	12518	3633	1.204	--
总计		80527	100.000	12518			

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-pH4.0介质-浆法-75转-5min-片4
供试品溶液-1



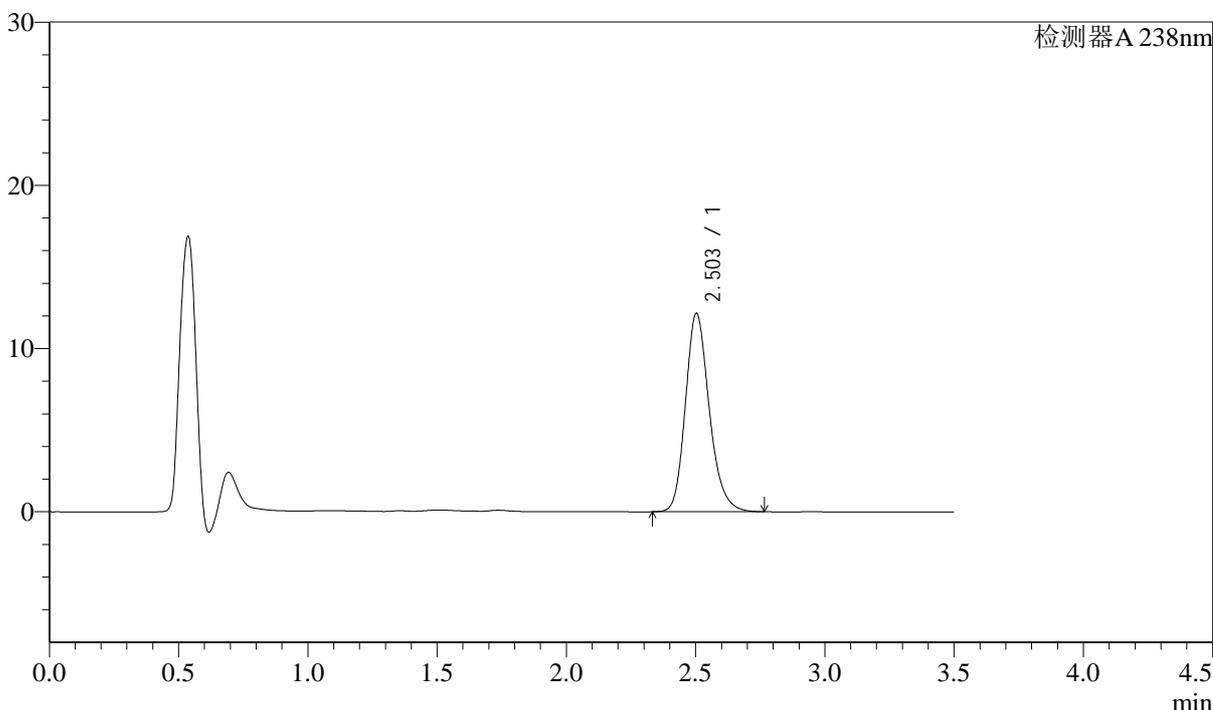
J405

<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 - 0-116/10-924-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 18:15:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:08:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	78116	100.000	12151	3643	1.204	--
总计		78116	100.000	12151			

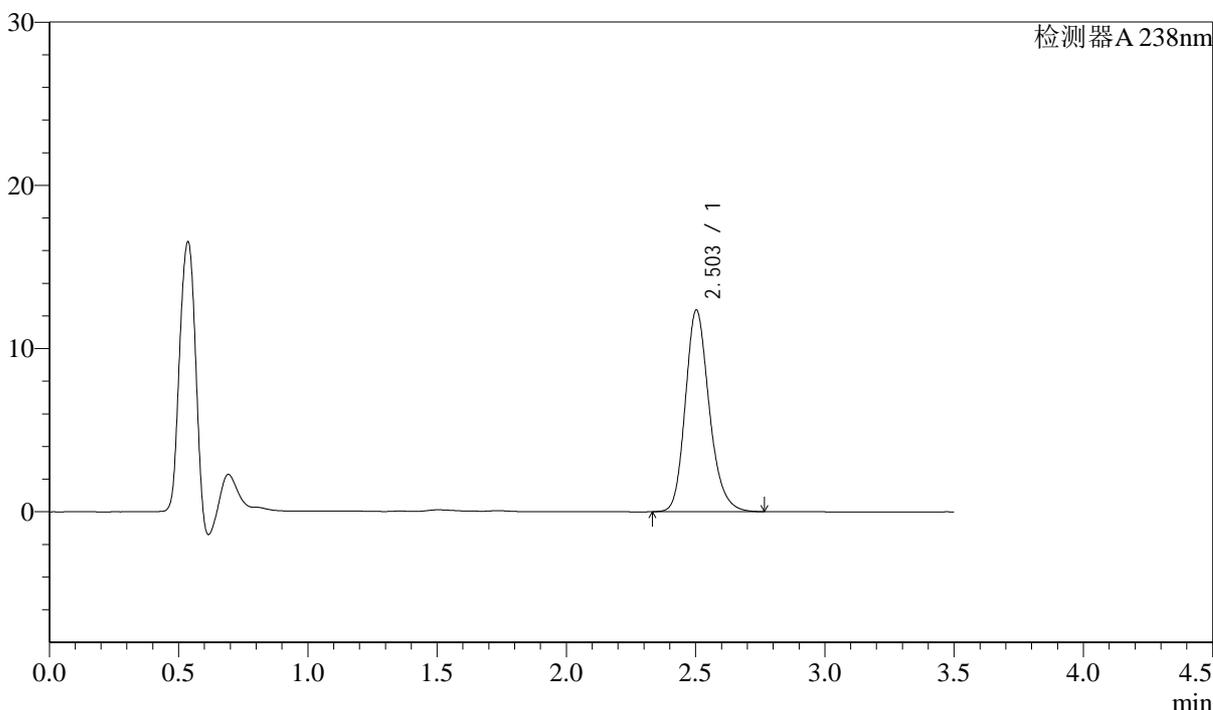
图67 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH4.0介质-浆法-75转-5min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-925-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-5min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 2-46	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 18:19:42	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:08:53	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	79516	100.000	12346	3627	1.203	--
总计		79516	100.000	12346			

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-pH4.0介质-浆法-75转-5min-片6
供试品溶液-1



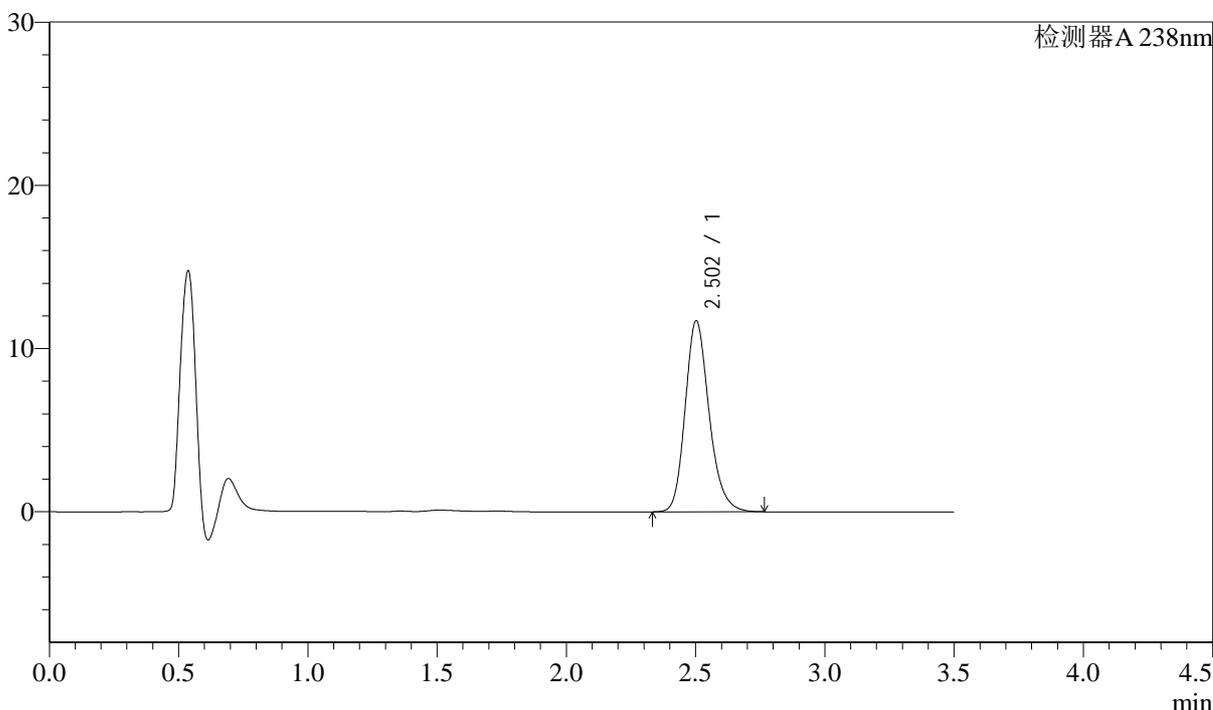
J405

<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 - 0-116/10-926-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 18:23:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:08:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	75485	100.000	11683	3609	1.204	--
总计		75485	100.000	11683			

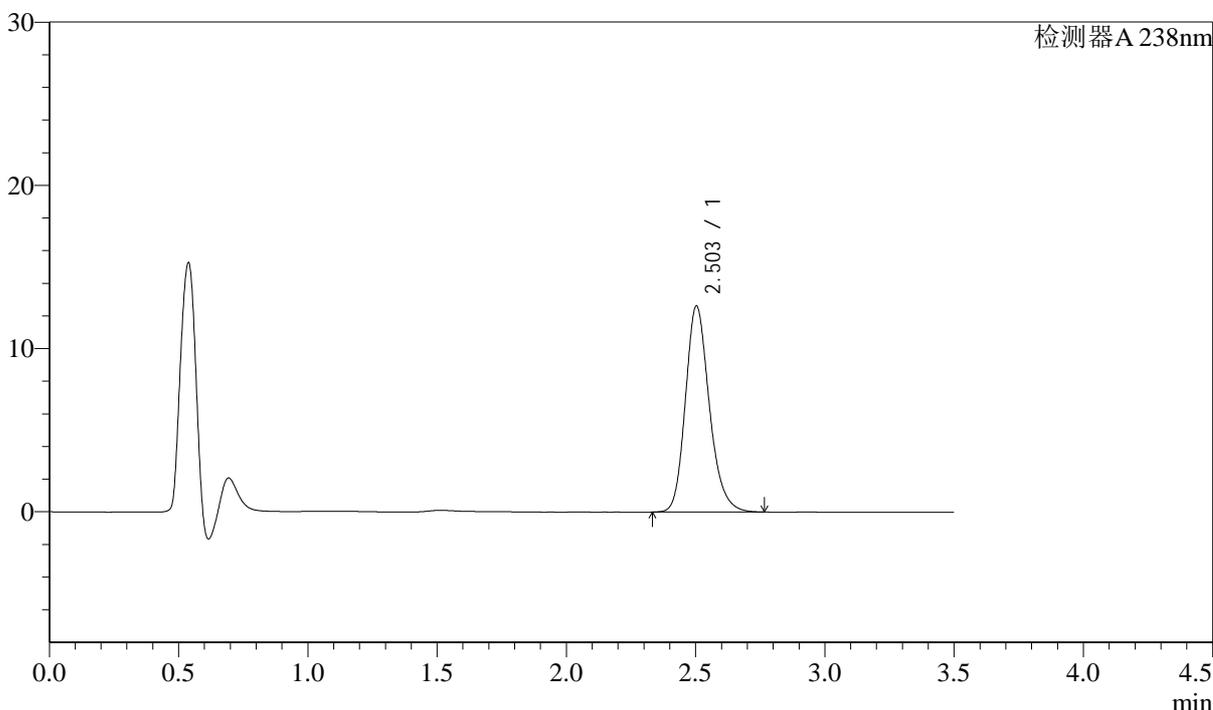
图69 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH4.0介质-浆法-75转-10min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-927-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-10min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 2-11	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 18:27:34	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:08:58	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	81392	100.000	12618	3613	1.203	--
总计		81392	100.000	12618			

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-pH4.0介质-浆法-75转-10min-片2
供试品溶液-1



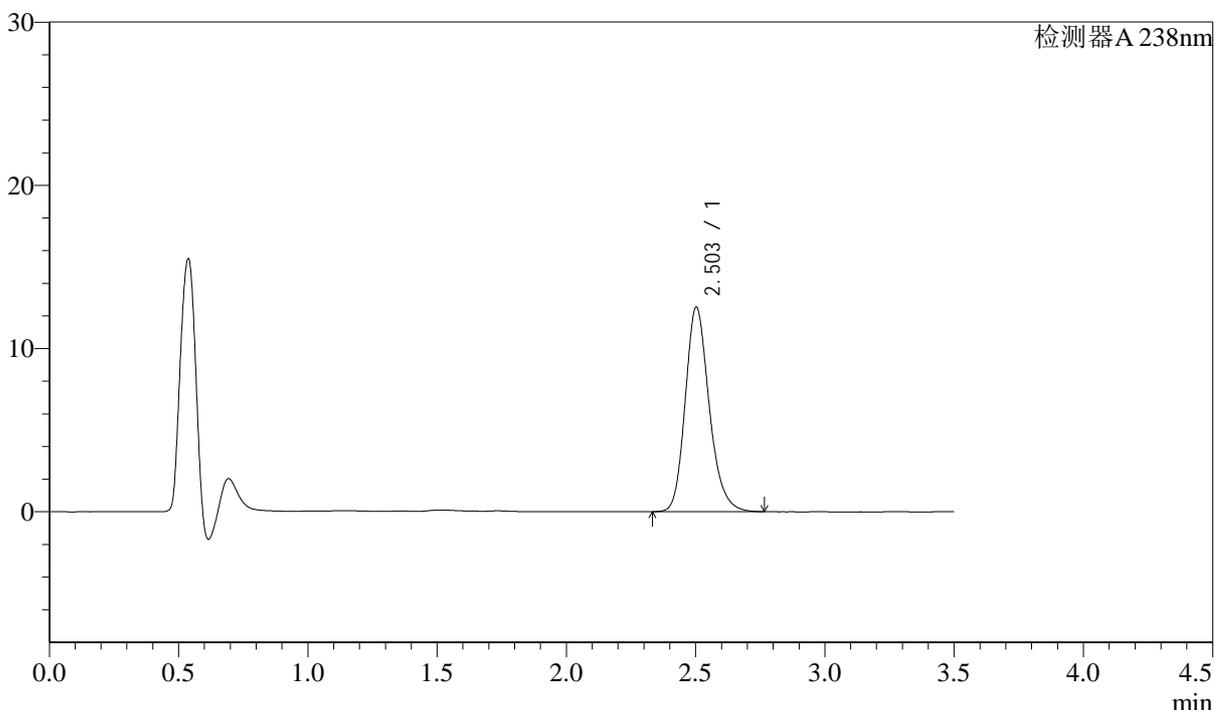
J405

<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 - 0-116/10-928-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 18:31:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:09:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	80907	100.000	12515	3603	1.204	--
总计		80907	100.000	12515			

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-pH4.0介质-浆法-75转-10min-片3
 供试品溶液-1



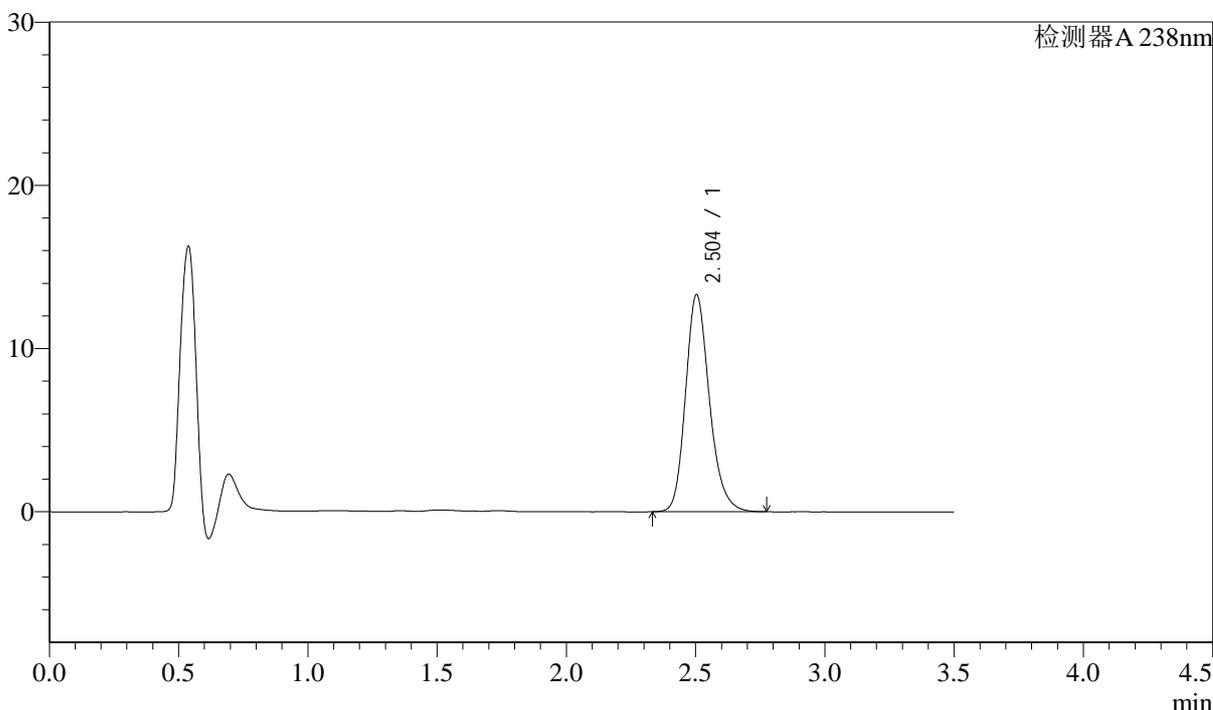
J405

<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 - 0-116/10-929-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 18:35:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:09:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	85467	100.000	13300	3641	1.203	--
总计		85467	100.000	13300			

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-pH4.0介质-浆法-75转-10min-片4
 供试品溶液-1



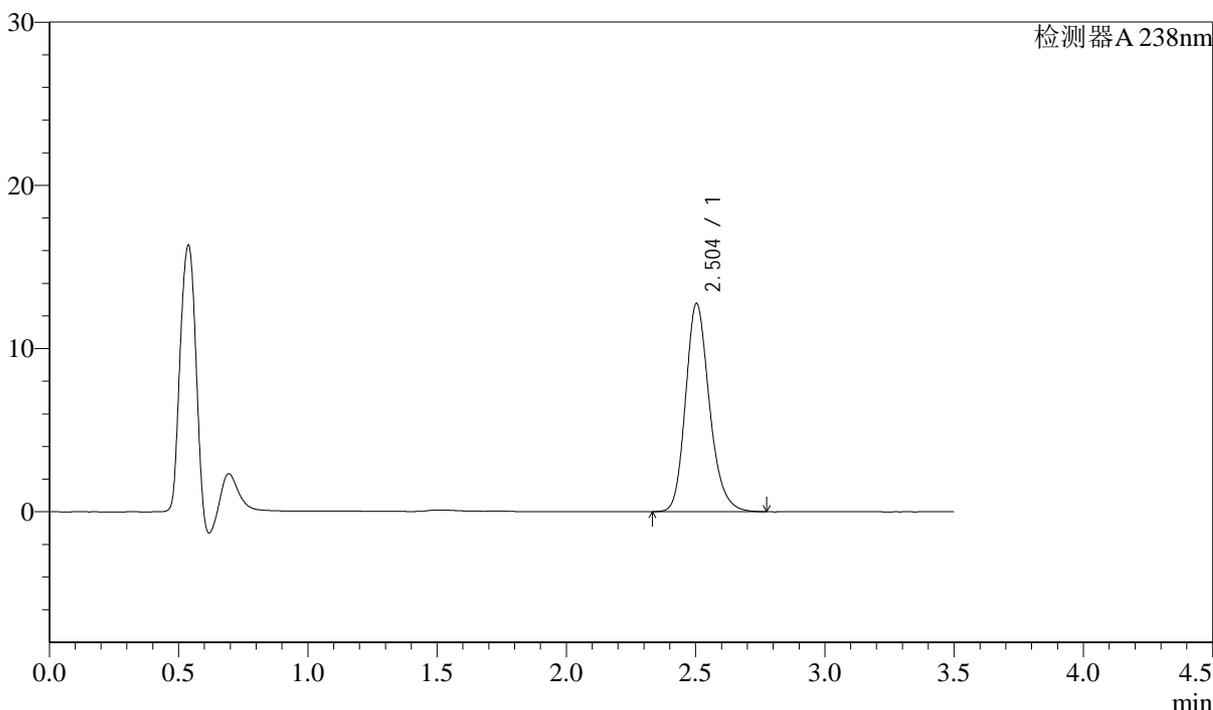
J405

<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 - 0-116/10-930-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 18:39:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:09:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	81977	100.000	12753	3640	1.203	--
总计		81977	100.000	12753			

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-pH4.0介质-浆法-75转-10min-片5
 供试品溶液-1



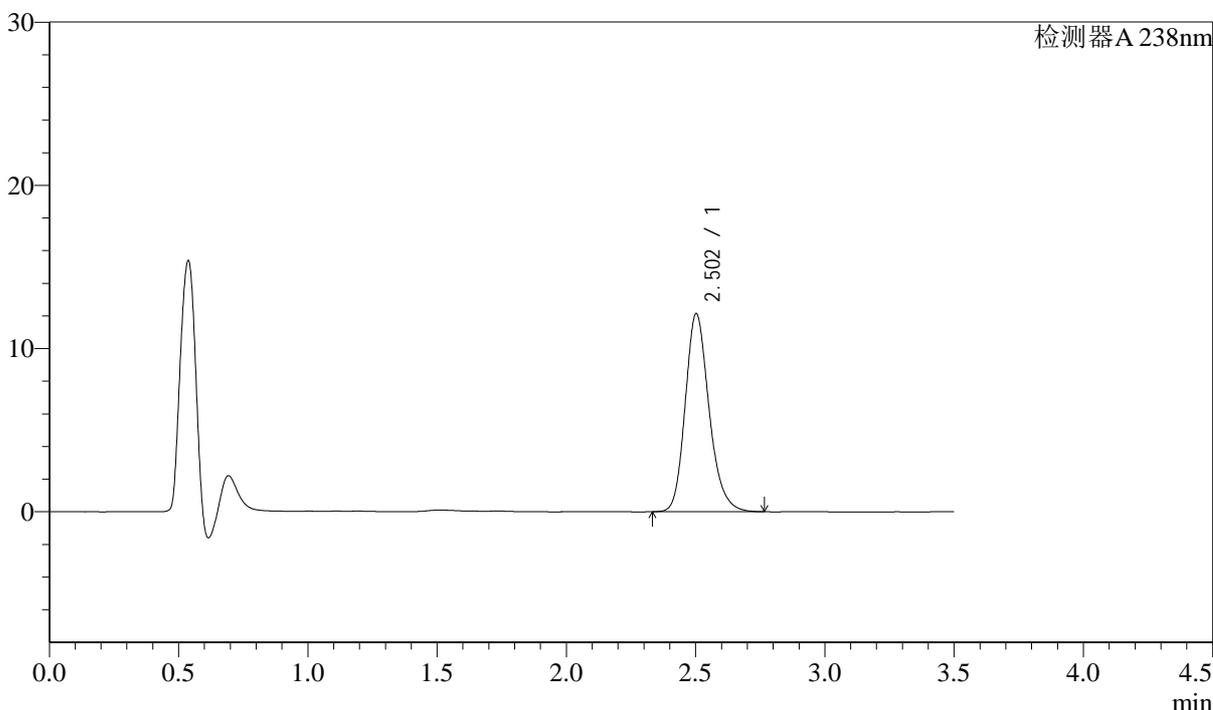
J405

<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 - 0-116/10-931-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 18:43:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:09:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	78010	100.000	12114	3632	1.204	--
总计		78010	100.000	12114			

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-pH4.0介质-浆法-75转-10min-片6
 供试品溶液-1



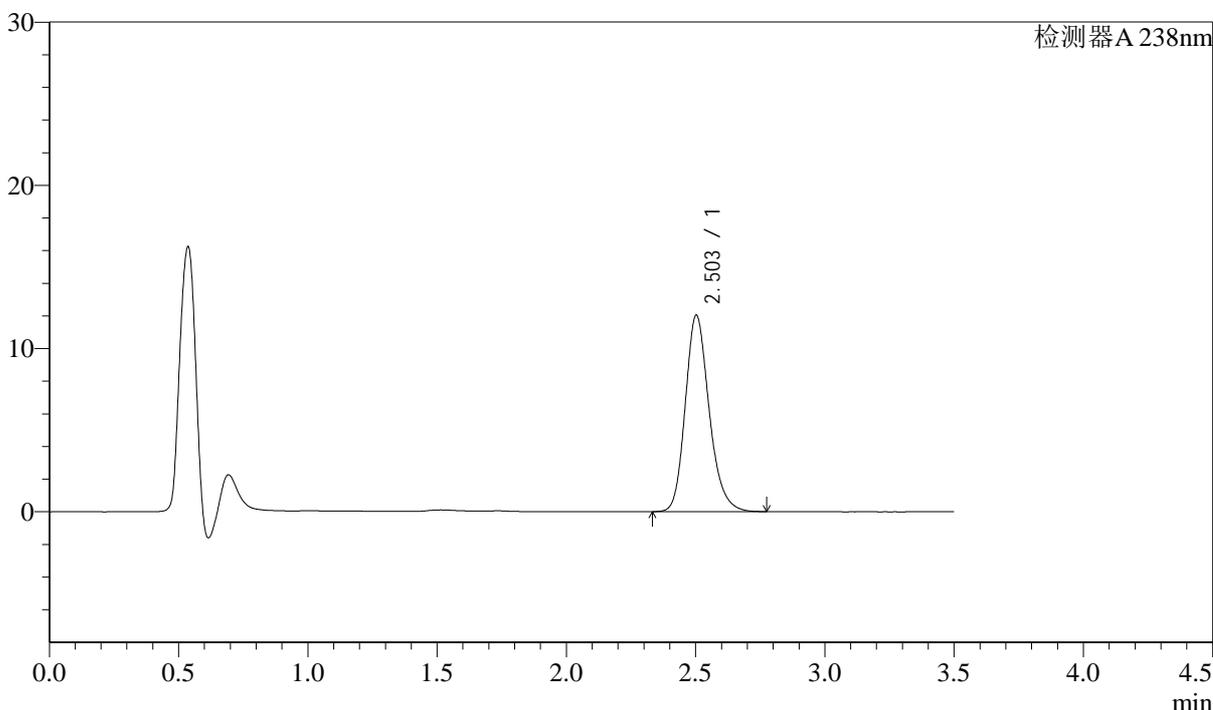
J405

<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 - 0-116/10-932-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 18:47:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:09:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	77452	100.000	12017	3626	1.204	--
总计		77452	100.000	12017			

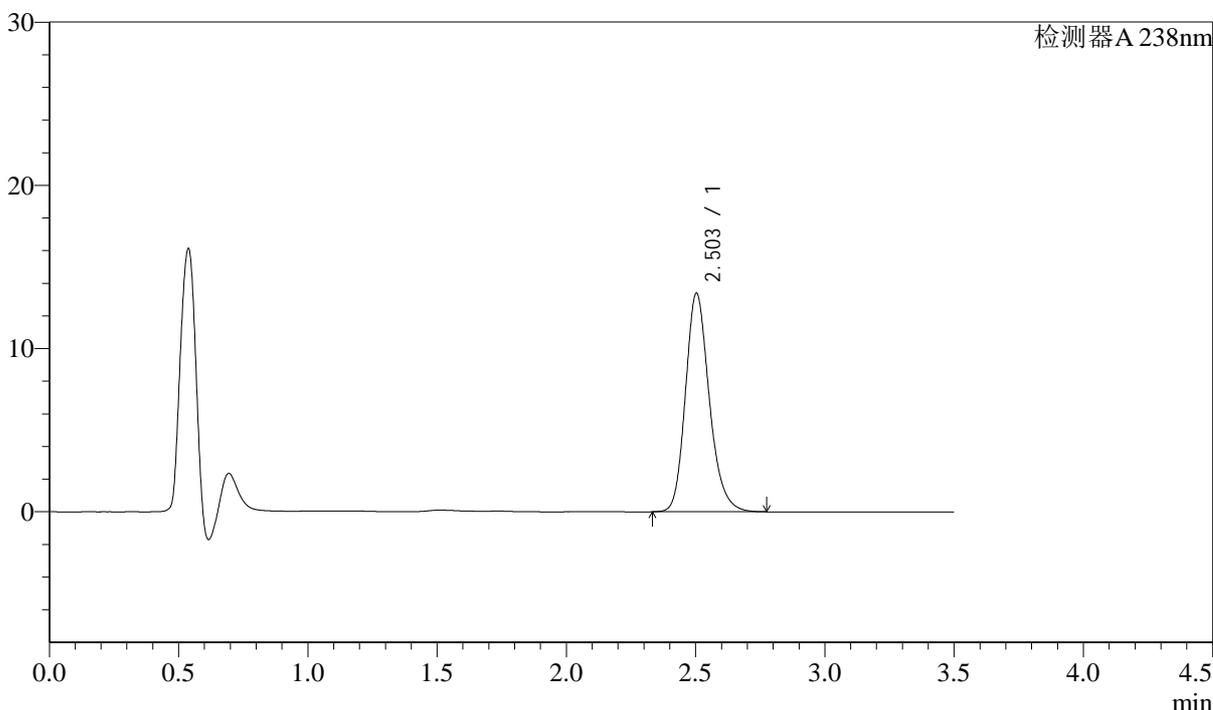
图75 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH4.0介质-浆法-75转-15min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-933-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-15min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 2-12	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 18:51:12	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:09:13	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	85975	100.000	13381	3648	1.204	--
总计		85975	100.000	13381			

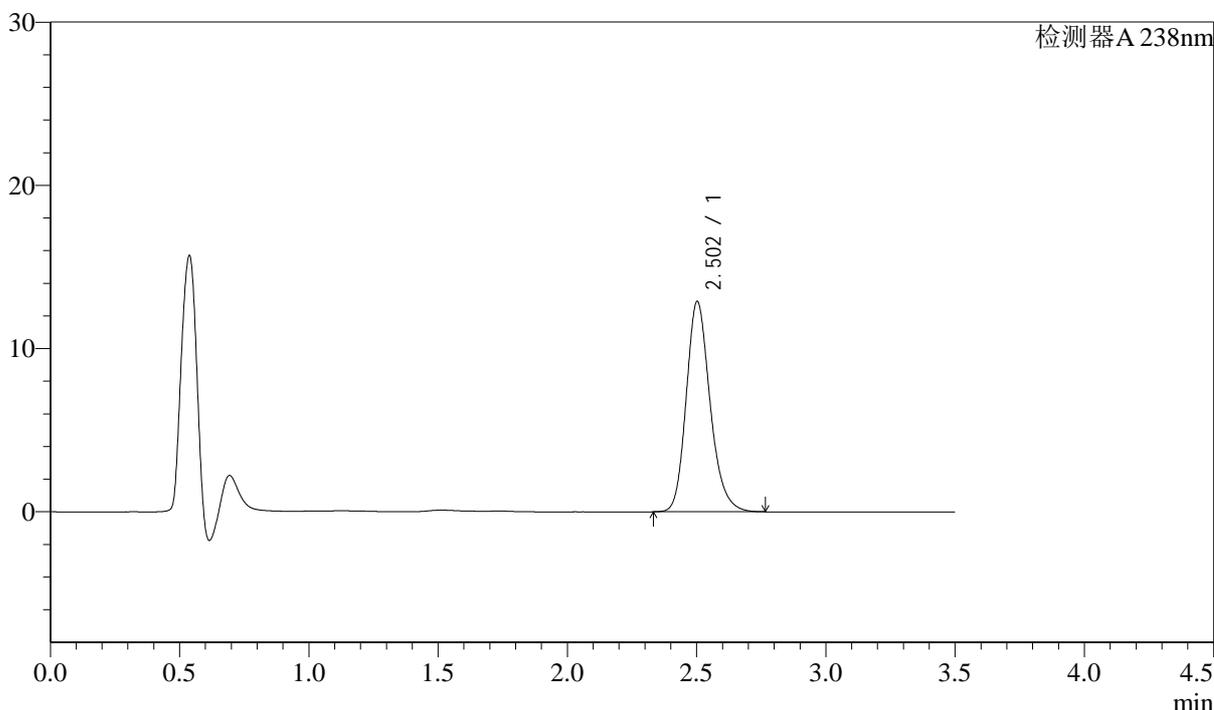
图76 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH4.0介质-浆法-75转-15min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-934-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-15min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 2-21	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 18:55:08	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:09:15	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	82892	100.000	12863	3629	1.204	--
总计		82892	100.000	12863			

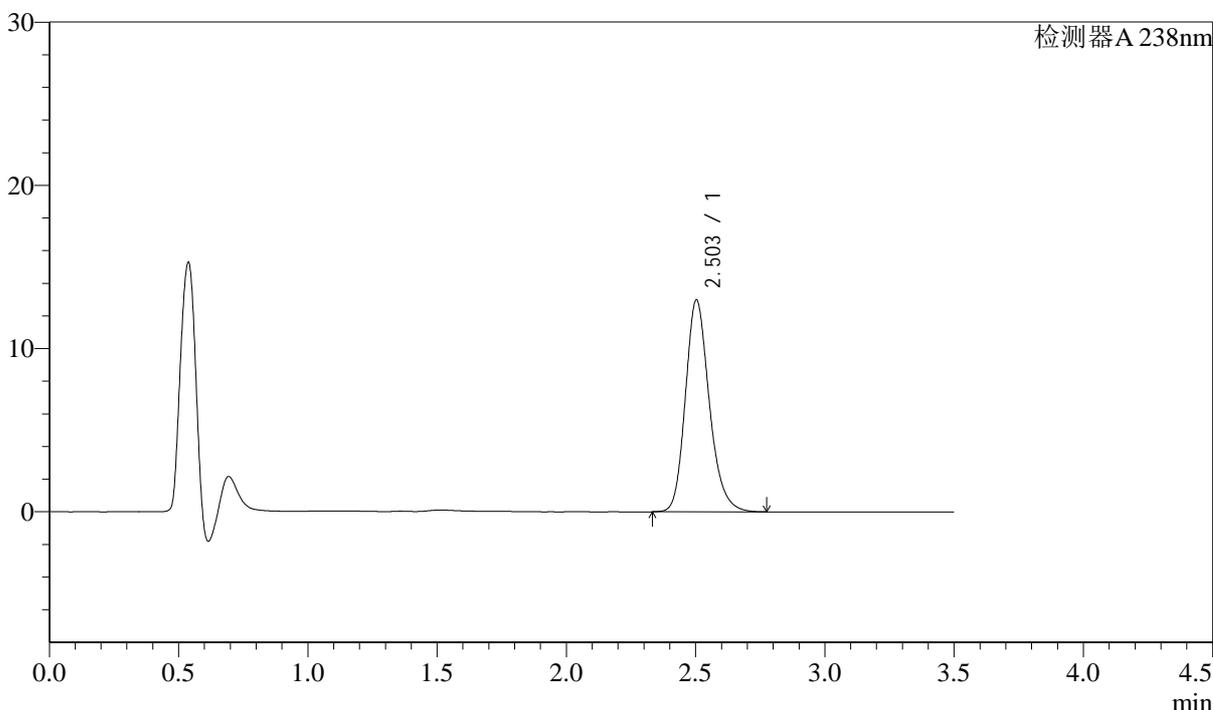
图77 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH4.0介质-浆法-75转-15min-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-935-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-15min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 18:59:04	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:09:18	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	83597	100.000	12968	3626	1.205	--
总计		83597	100.000	12968			

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-pH4.0介质-浆法-75转-15min-片4
供试品溶液-1



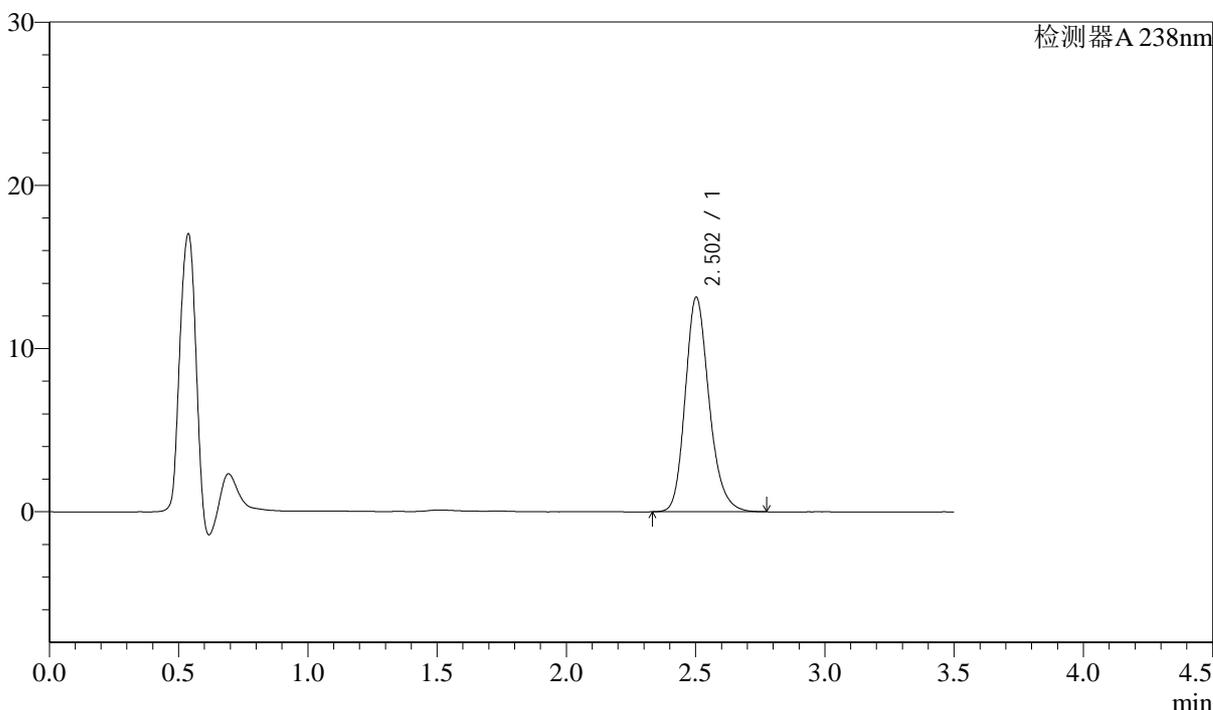
J405

<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 - 0-116/10-936-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 19:03:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:09:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	84554	100.000	13124	3631	1.204	--
总计		84554	100.000	13124			

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-pH4.0介质-浆法-75转-15min-片5
 供试品溶液-1



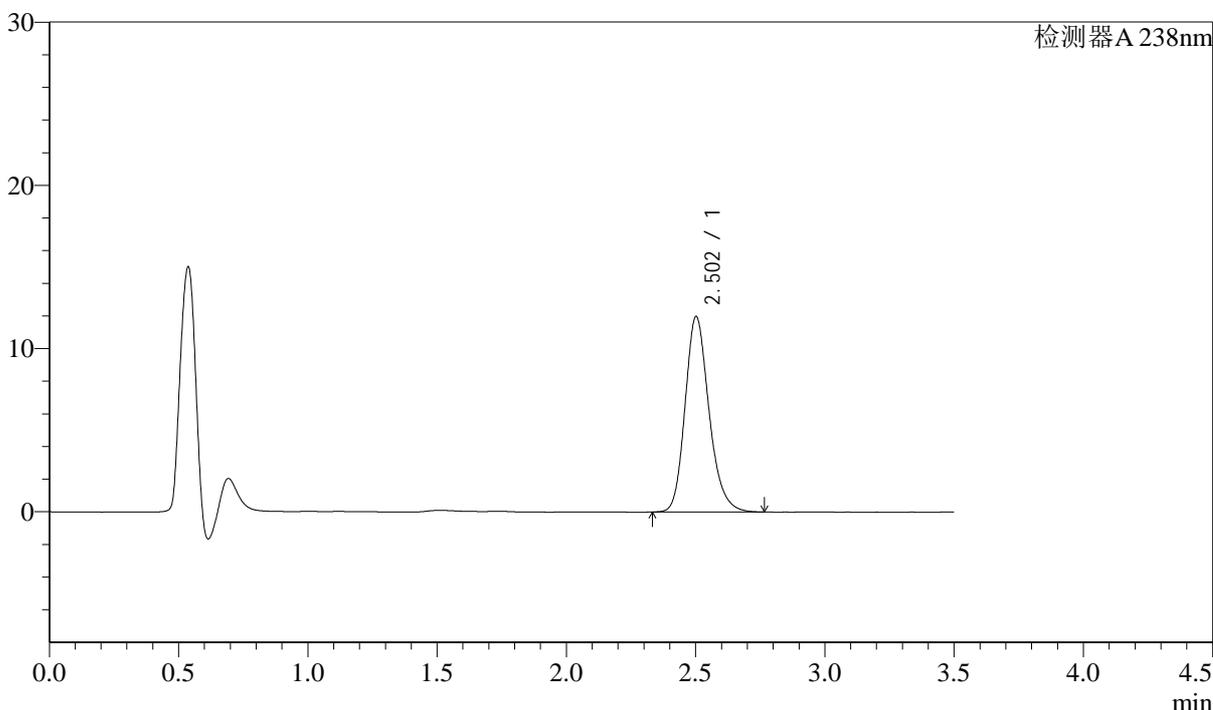
J405

<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 - 0-116/10-937-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 19:06:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:09:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	77276	100.000	11950	3610	1.205	--
总计		77276	100.000	11950			

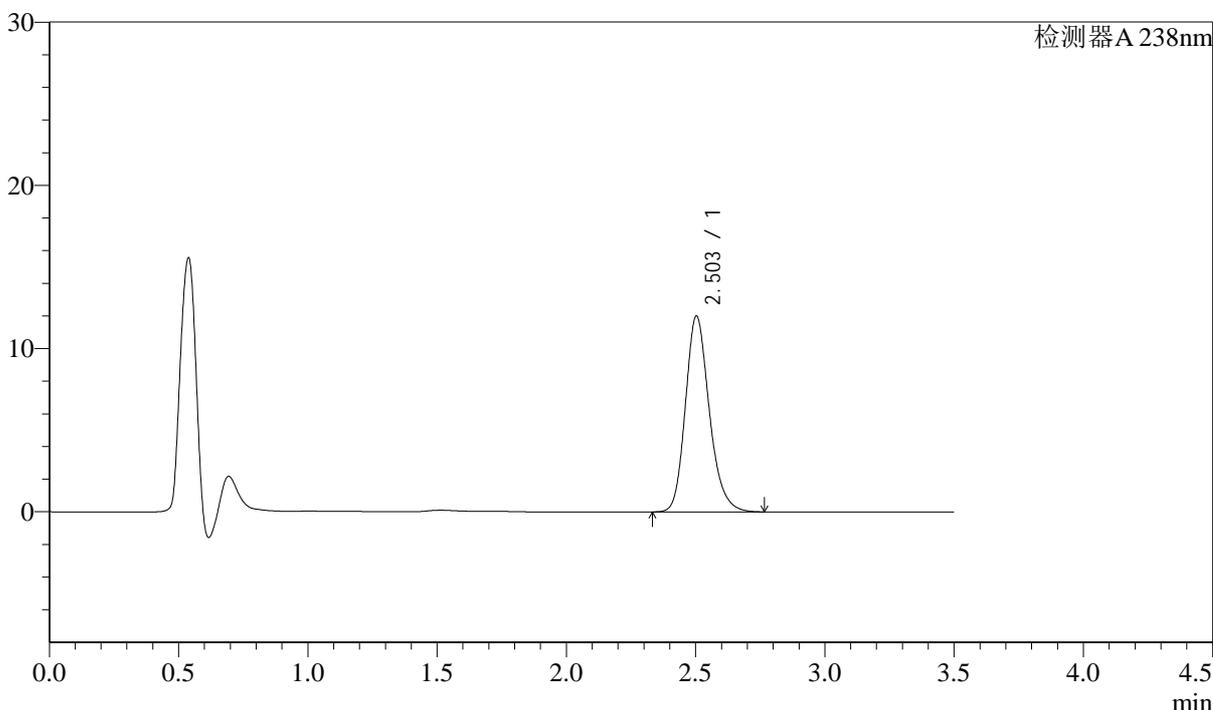
图80 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH4.0介质-浆法-75转-15min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-938-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-20min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 2-4	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 19:10:52	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:09:25	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	77266	100.000	11994	3625	1.204	--
总计		77266	100.000	11994			

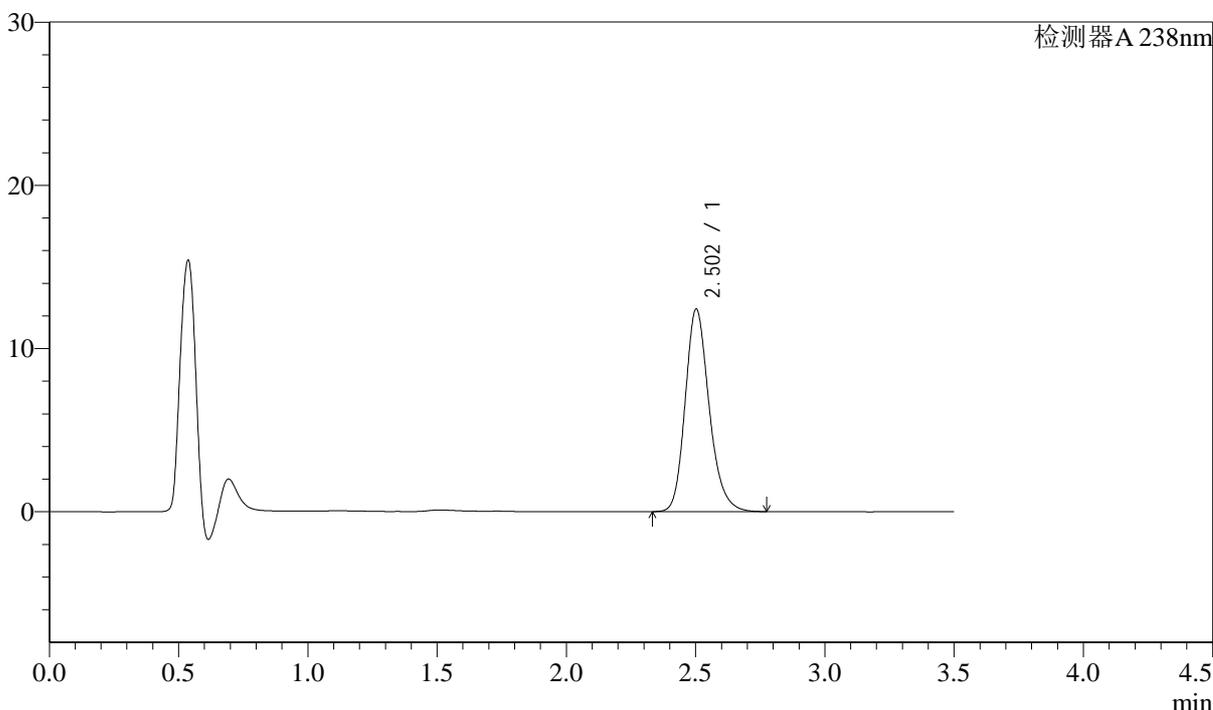
图81 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH4.0介质-浆法-75转-20min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-939-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-20min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 2-13	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 19:14:49	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:09:27	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	80257	100.000	12391	3596	1.206	--
总计		80257	100.000	12391			

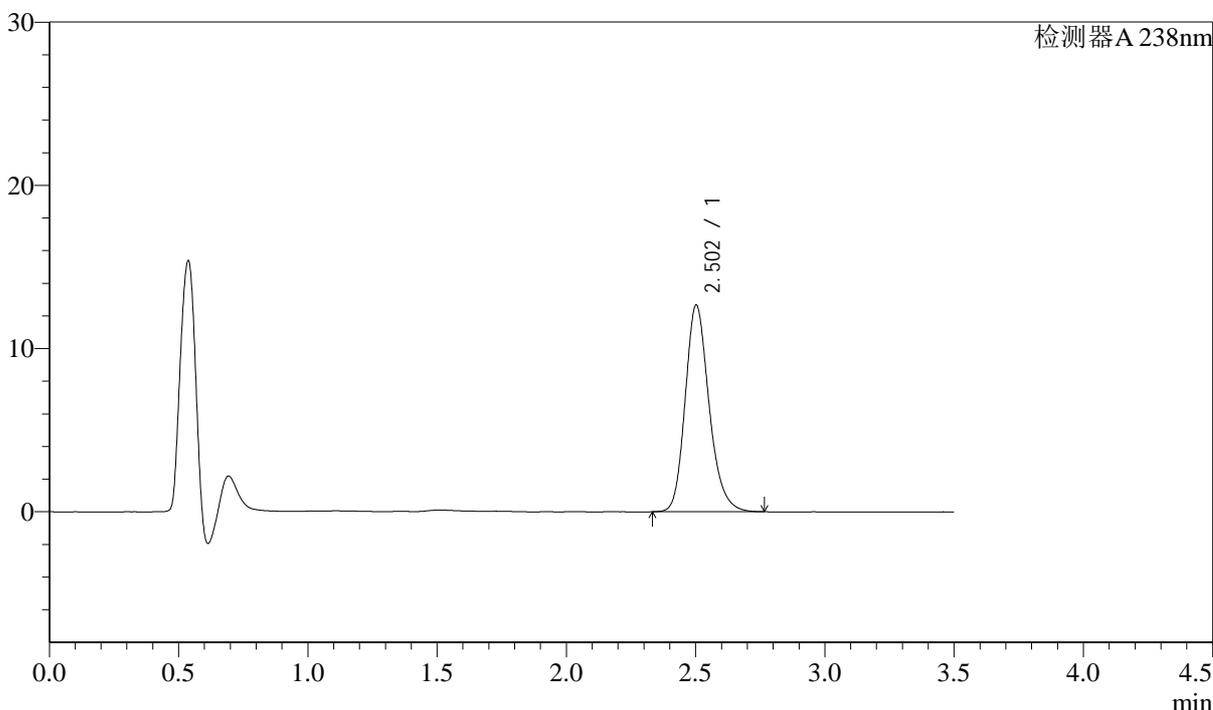
图82 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH4.0介质-浆法-75转-20min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-940-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-20min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 2-22	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 19:18:46	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:09:30	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	81514	100.000	12640	3624	1.205	--
总计		81514	100.000	12640			

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-pH4.0介质-浆法-75转-20min-片3
供试品溶液-1



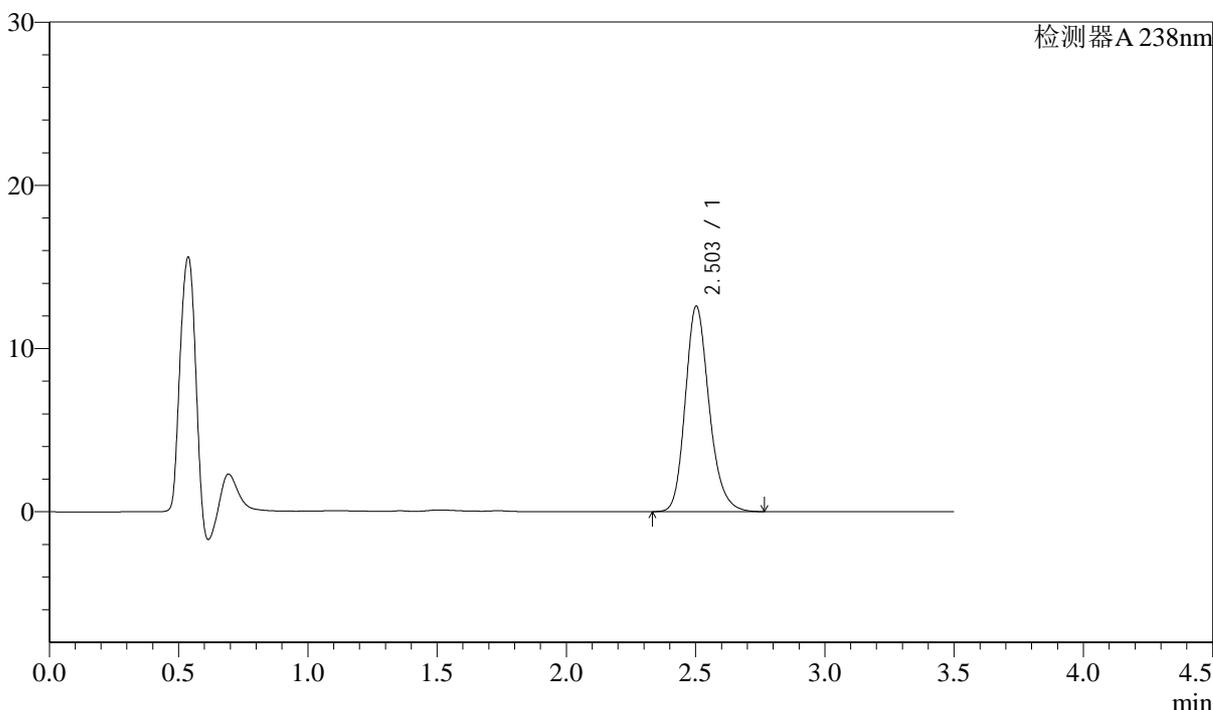
J405

<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 - 0-116/10-941-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 19:22:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:09:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	80905	100.000	12573	3638	1.203	--
总计		80905	100.000	12573			

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-pH4.0介质-浆法-75转-20min-片4
 供试品溶液-1



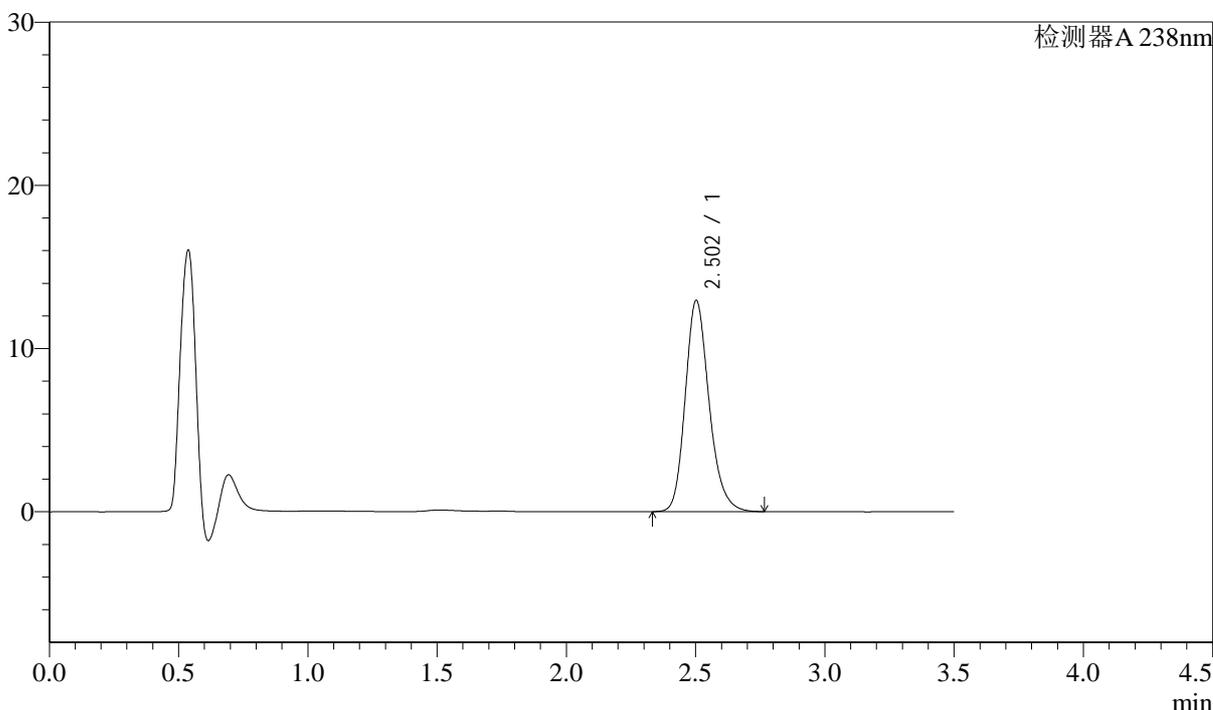
J405

<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 - 0-116/10-942-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 19:26:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:09:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	83203	100.000	12920	3632	1.204	--
总计		83203	100.000	12920			

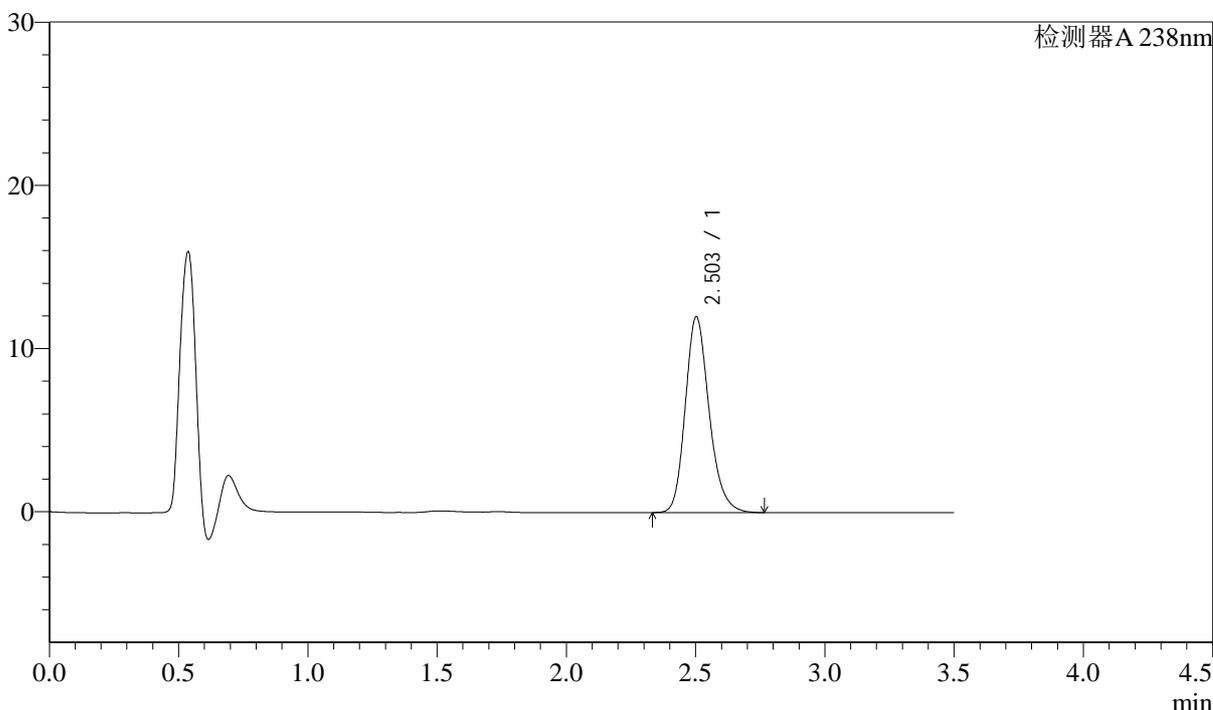
图85 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH4.0介质-浆法-75转-20min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-943-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-20min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 2-49	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 19:30:34	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:09:37	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	77142	100.000	11982	3633	1.204	--
总计		77142	100.000	11982			

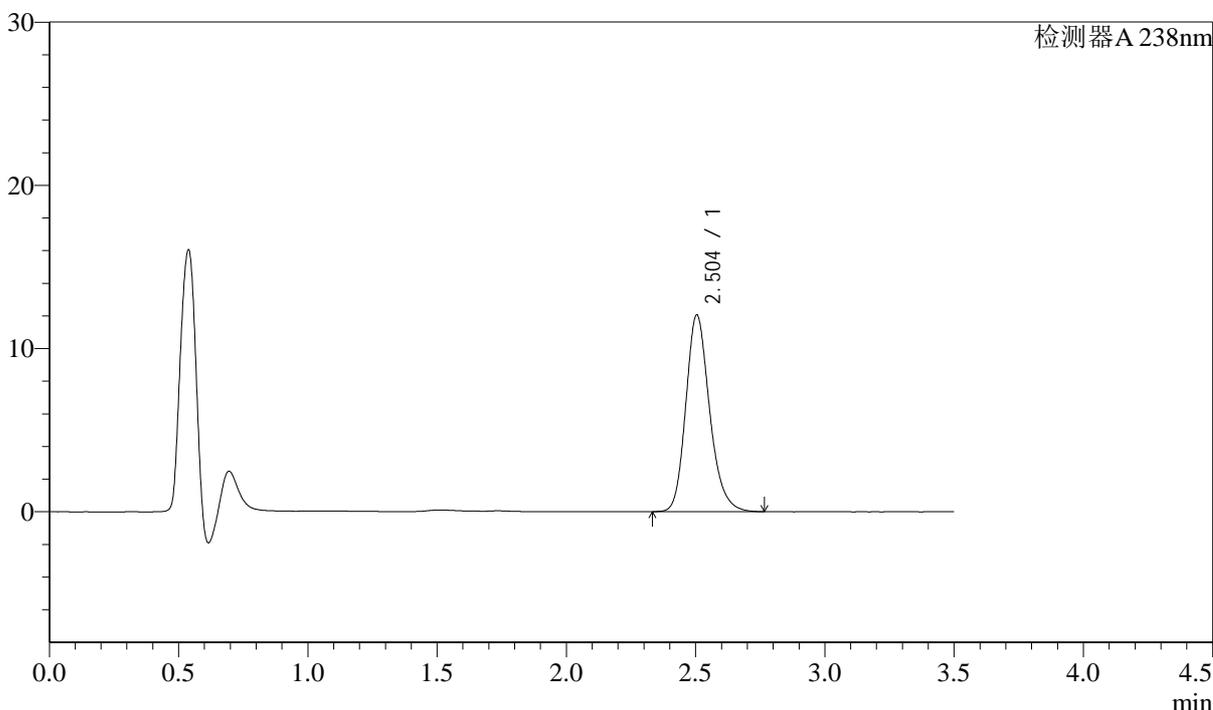
图86 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH4.0介质-浆法-75转-20min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-944-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-30min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 2-5	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 19:34:31	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:09:39	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	77254	100.000	12058	3663	1.204	--
总计		77254	100.000	12058			

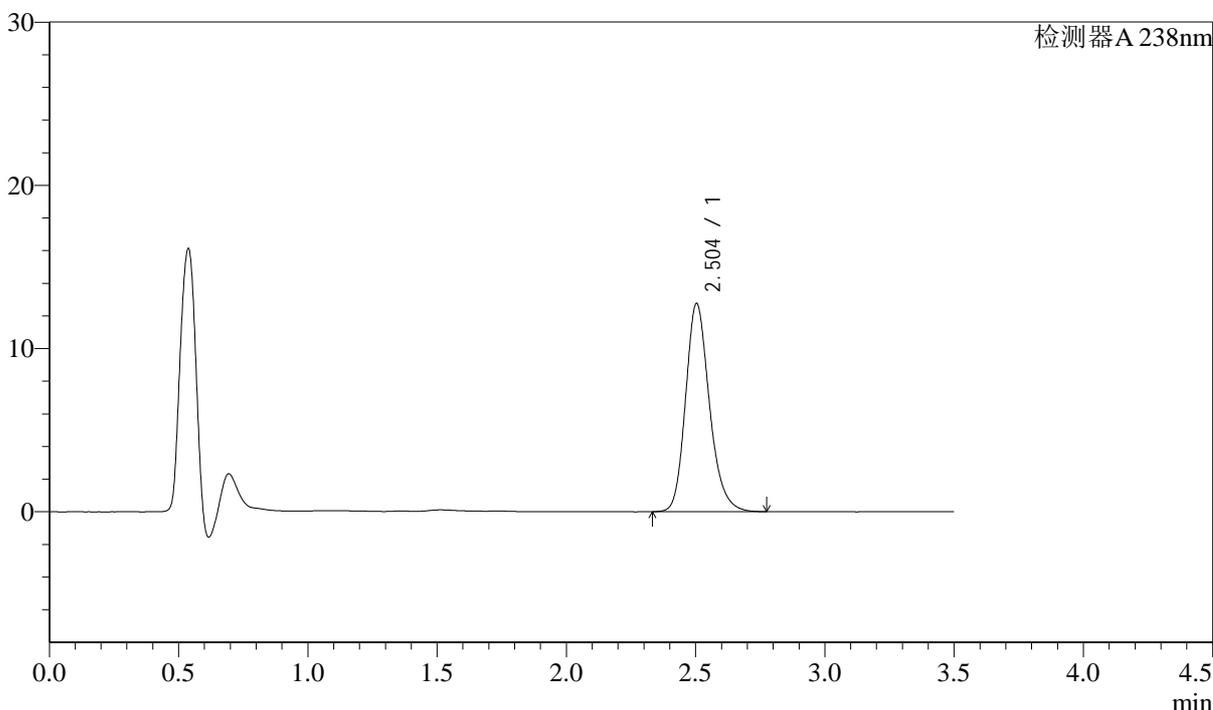
图87 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH4.0介质-浆法-75转-30min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-945-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-30min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 19:38:28	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:09:42	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	82011	100.000	12753	3638	1.205	--
总计		82011	100.000	12753			

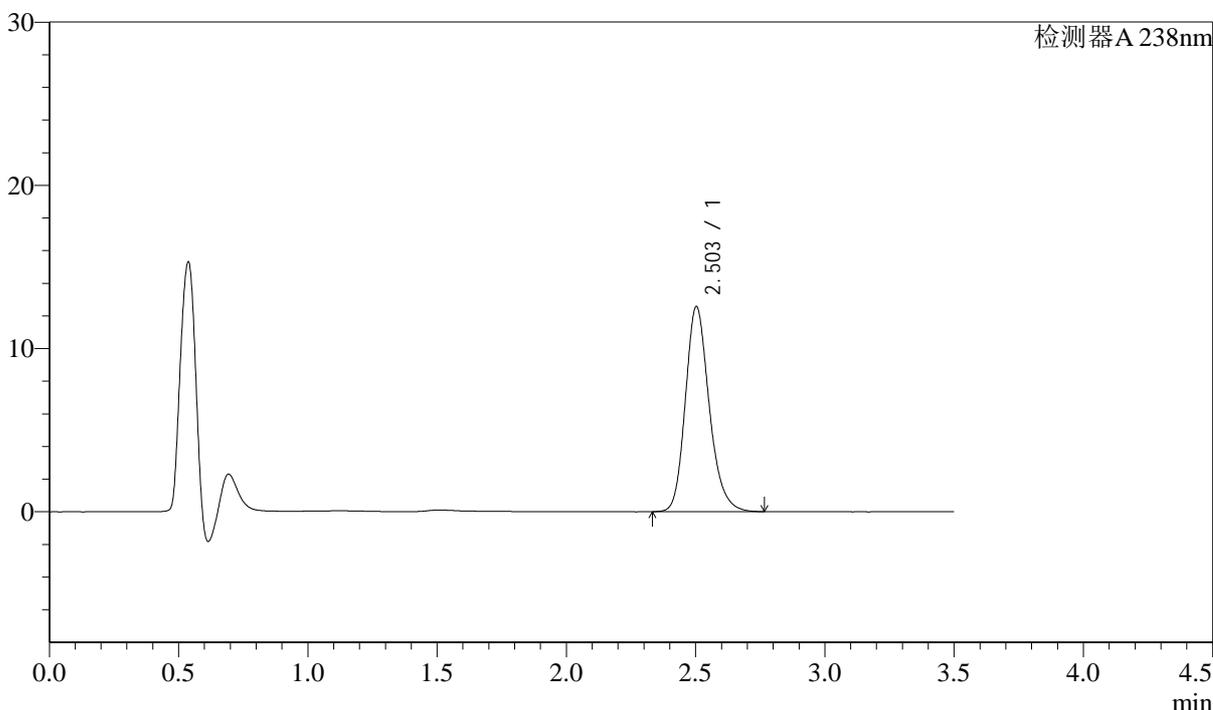
图88 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH4.0介质-浆法-75转-30min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-946-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-30min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 2-23	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 19:42:24	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:09:44	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	80703	100.000	12555	3645	1.205	--
总计		80703	100.000	12555			

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-pH4.0介质-浆法-75转-30min-片3
供试品溶液-1



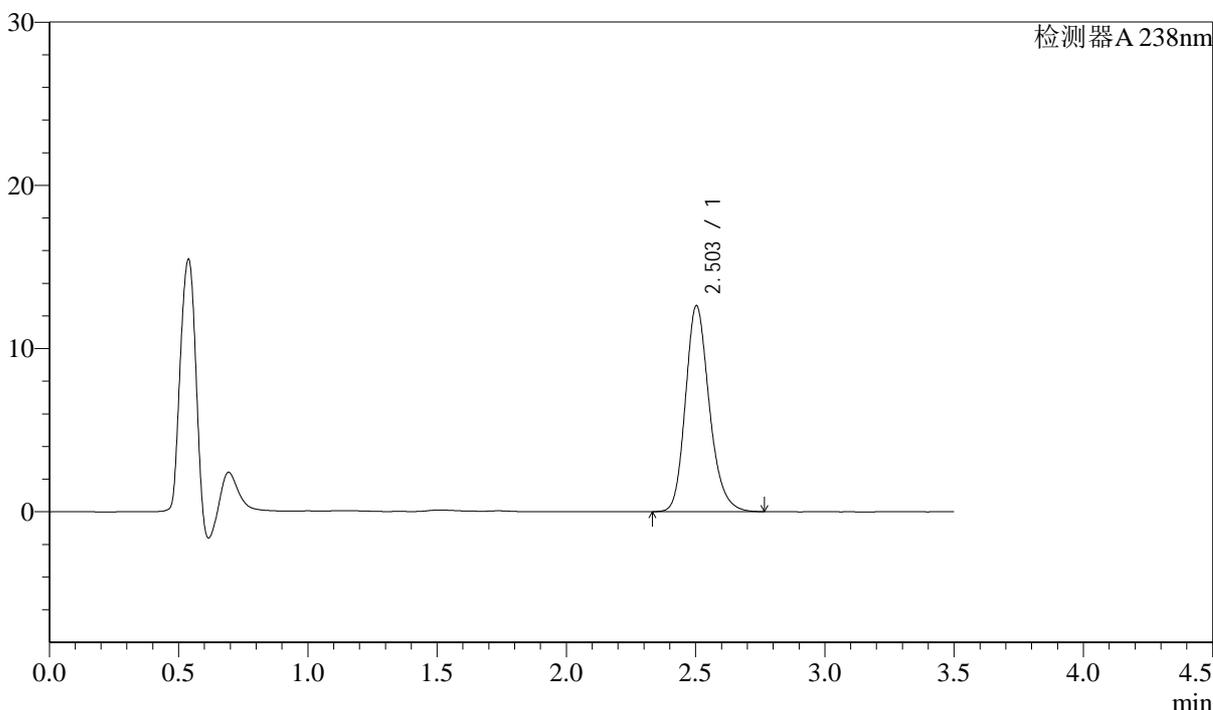
J405

<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 - 0-116/10-947-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 19:46:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:09:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	81053	100.000	12615	3645	1.205	--
总计		81053	100.000	12615			

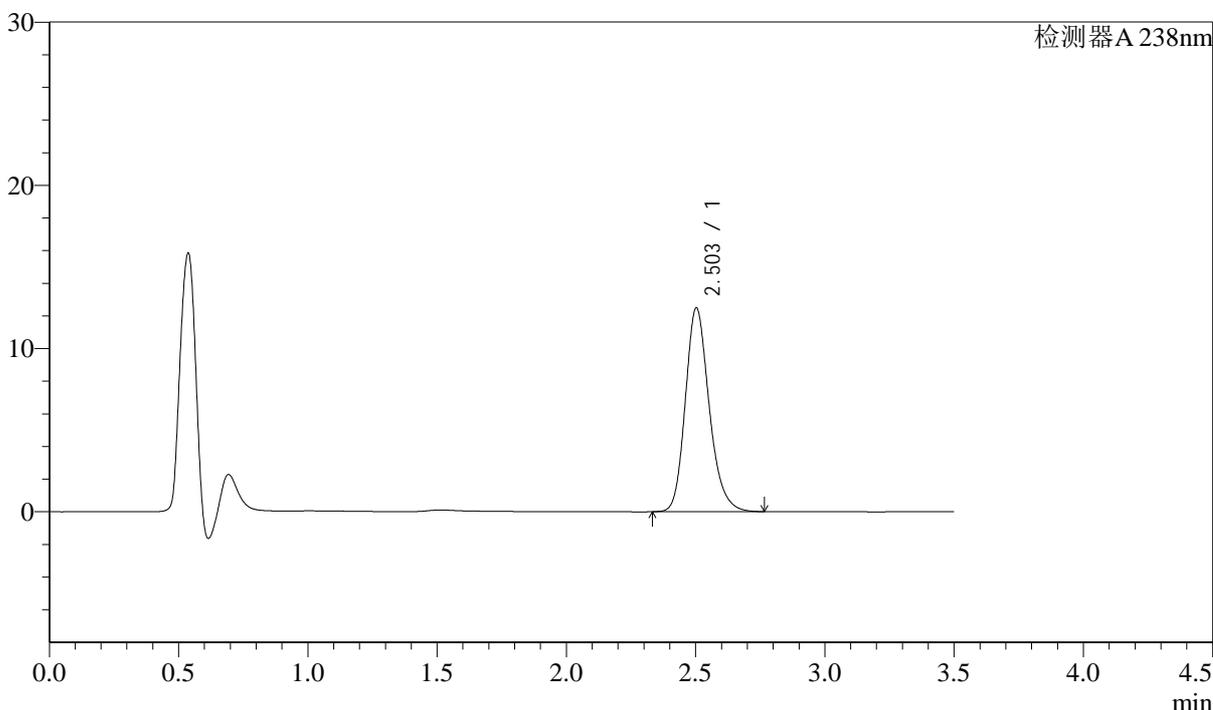
图90 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH4.0介质-浆法-75转-30min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-948-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-30min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 2-41	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 19:50:17	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:09:49	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	80235	100.000	12472	3635	1.204	--
总计		80235	100.000	12472			

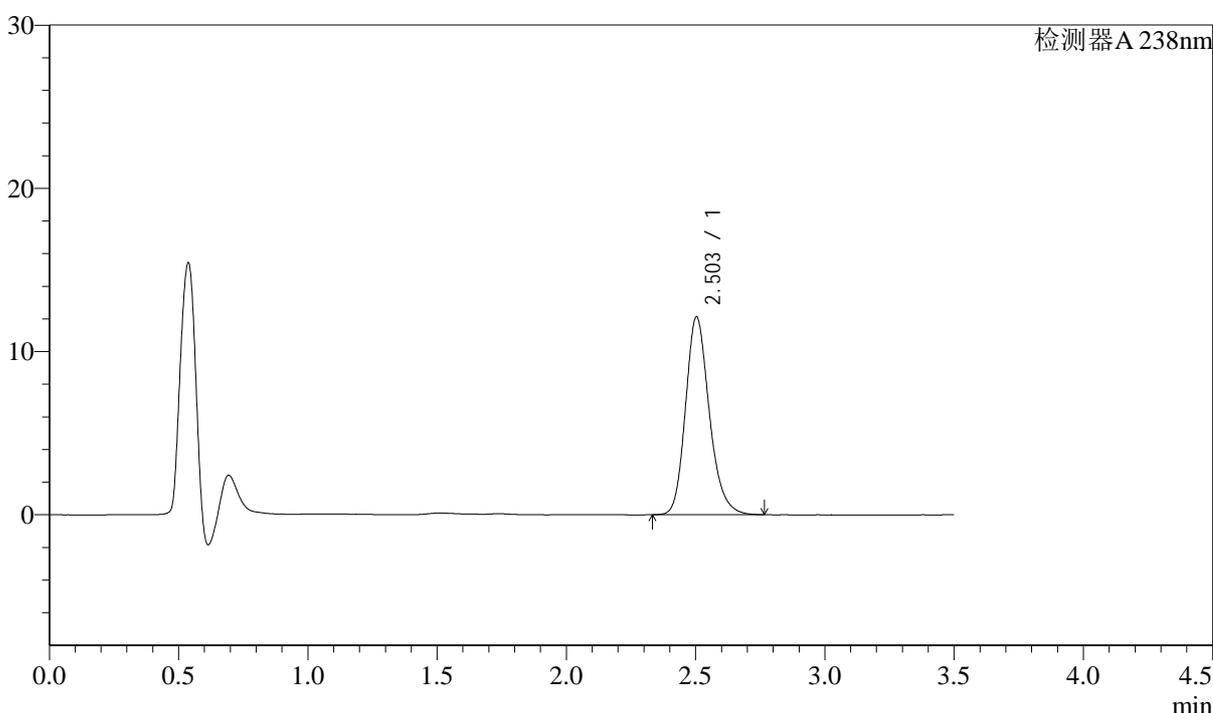
图91 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH4.0介质-浆法-75转-30min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-949-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-30min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 19:54:13	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:09:51	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	77678	100.000	12114	3656	1.204	--
总计		77678	100.000	12114			

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-pH4.0介质-浆法-75转-30min-片6
供试品溶液-1



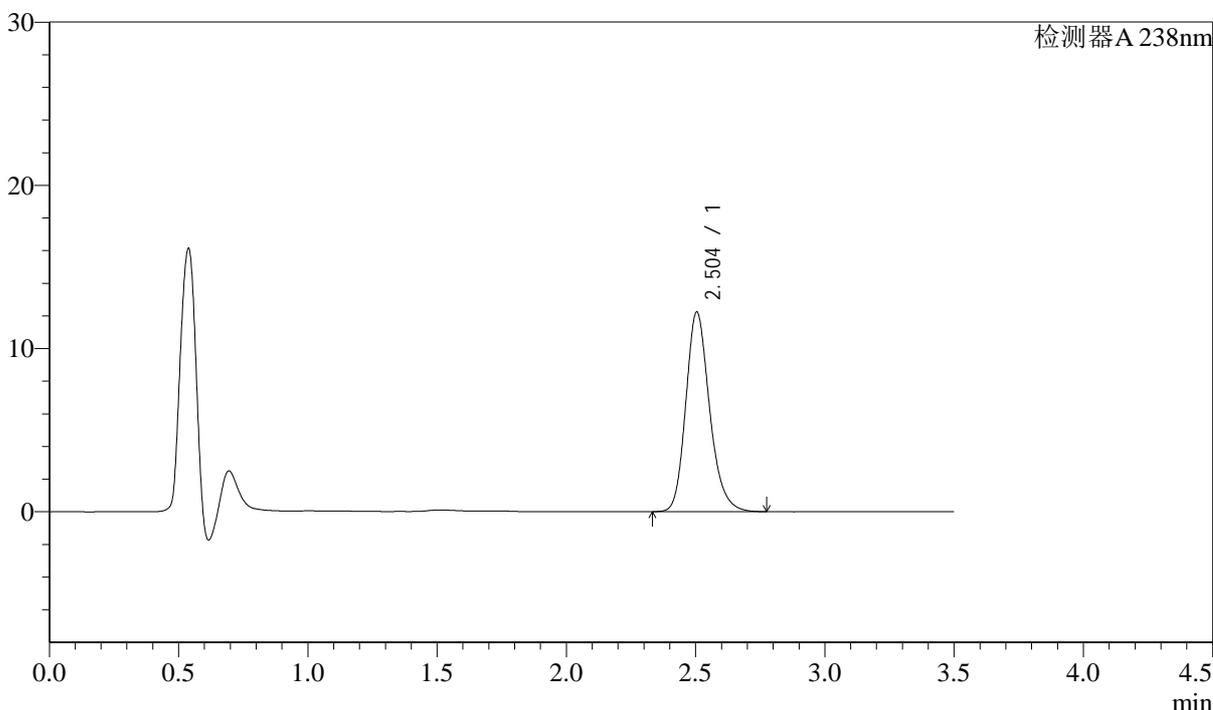
J405

<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 - 0-116/10-950-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-6 版本号: 6.115
 进样体积: 50μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2024/04/26 19:58:10 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:09:54
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	78388	100.000	12236	3664	1.205	--
总计		78388	100.000	12236			

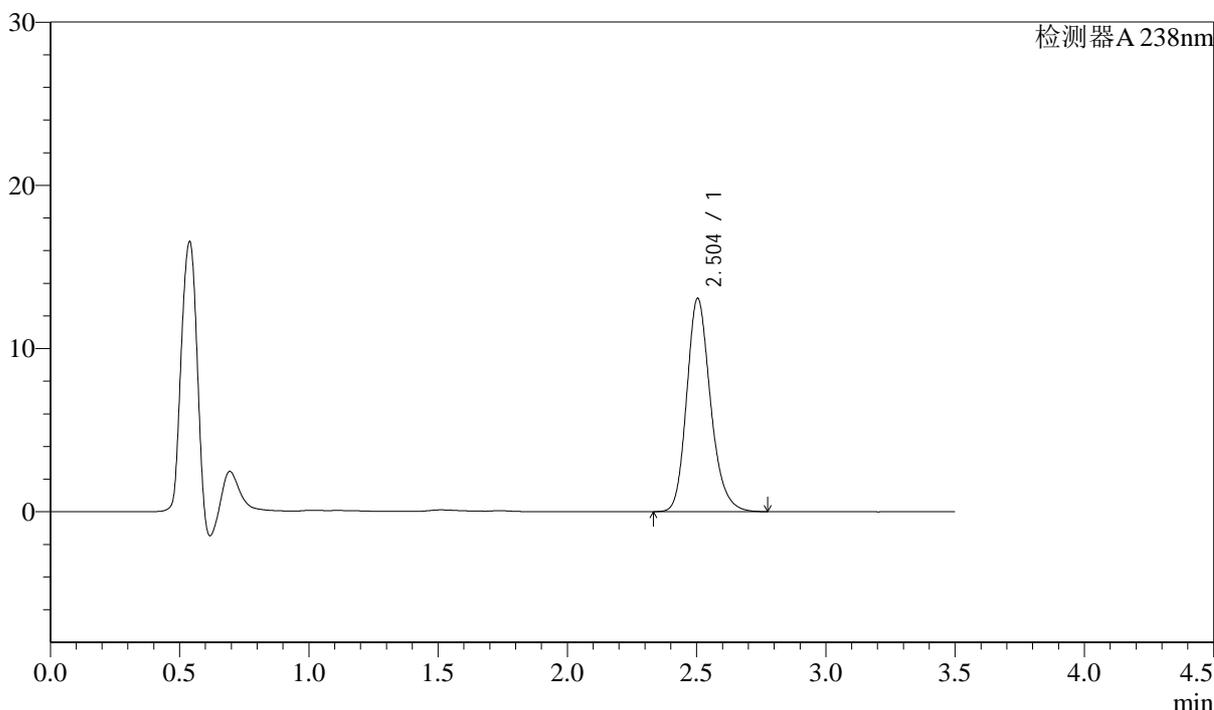
图93 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH4.0介质-浆法-75转-45min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-951-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 20:02:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:09:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	83776	100.000	13068	3660	1.204	--
总计		83776	100.000	13068			

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-pH4.0介质-浆法-75转-45min-片2
 供试品溶液-1



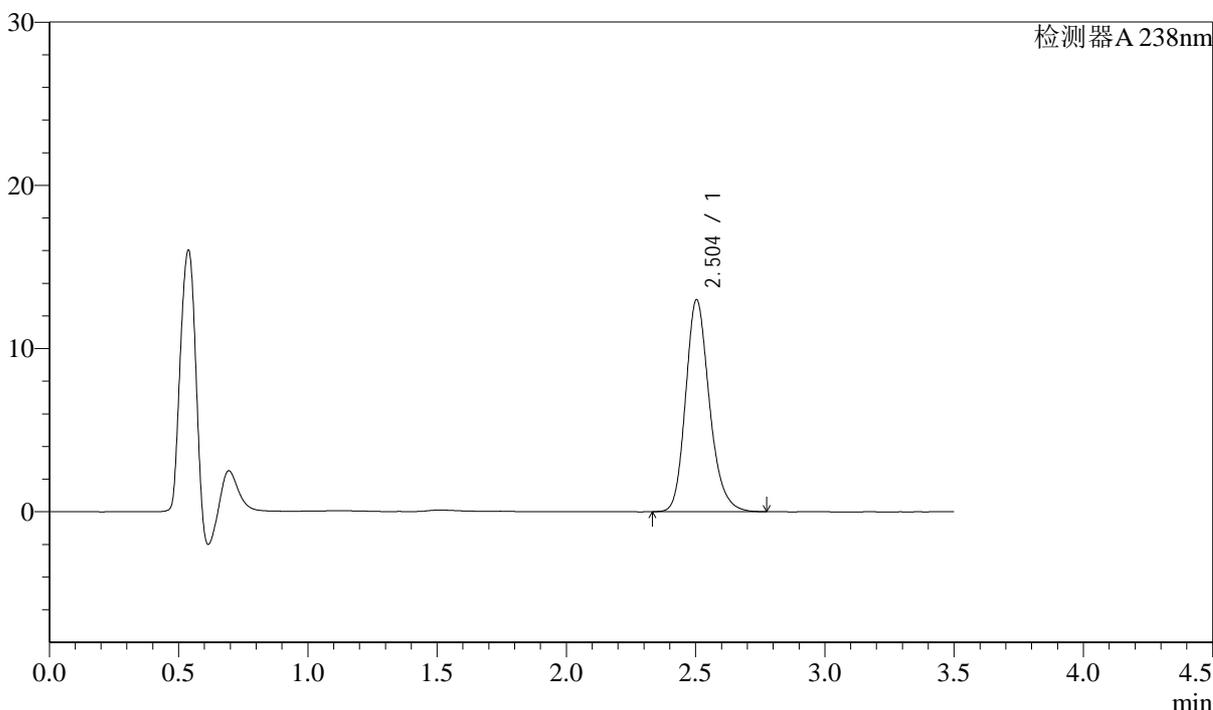
J405

<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 - 0-116/10-952-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 20:06:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:09:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	83185	100.000	12988	3669	1.205	--
总计		83185	100.000	12988			

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-pH4.0介质-浆法-75转-45min-片3
 供试品溶液-1



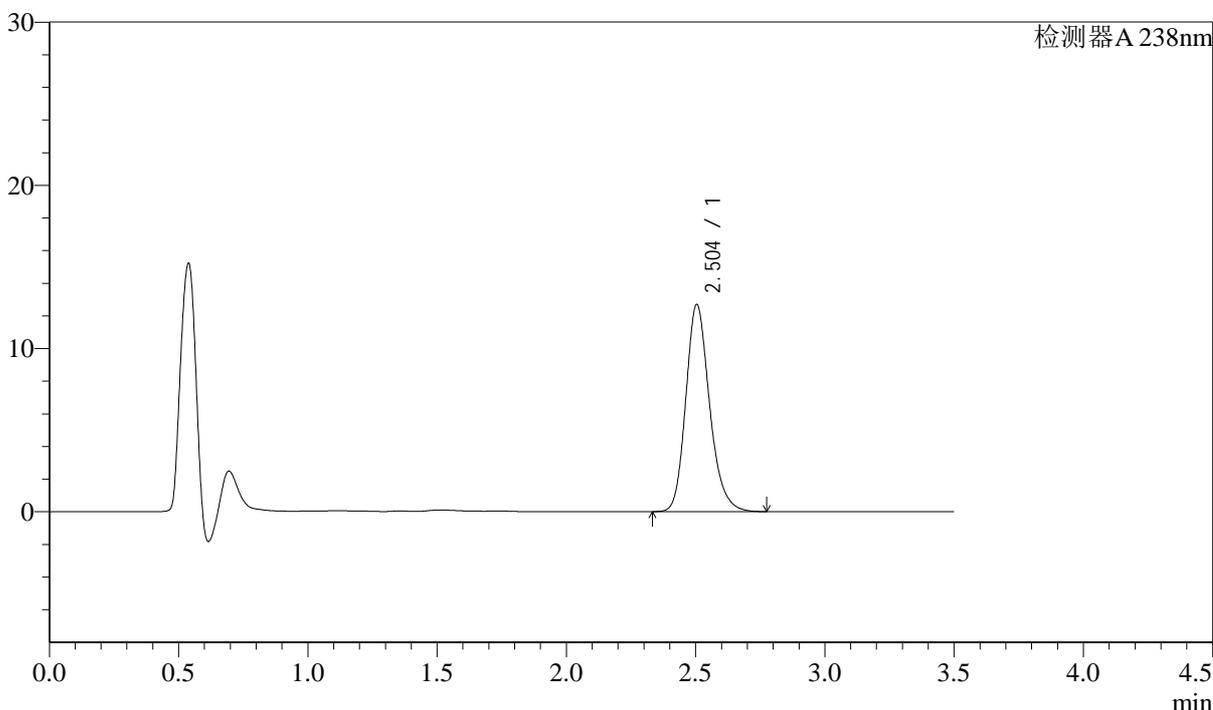
J405

<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 - 0-116/10-953-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 20:10:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:10:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	81263	100.000	12695	3670	1.205	--
总计		81263	100.000	12695			

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-pH4.0介质-浆法-75转-45min-片4
 供试品溶液-1



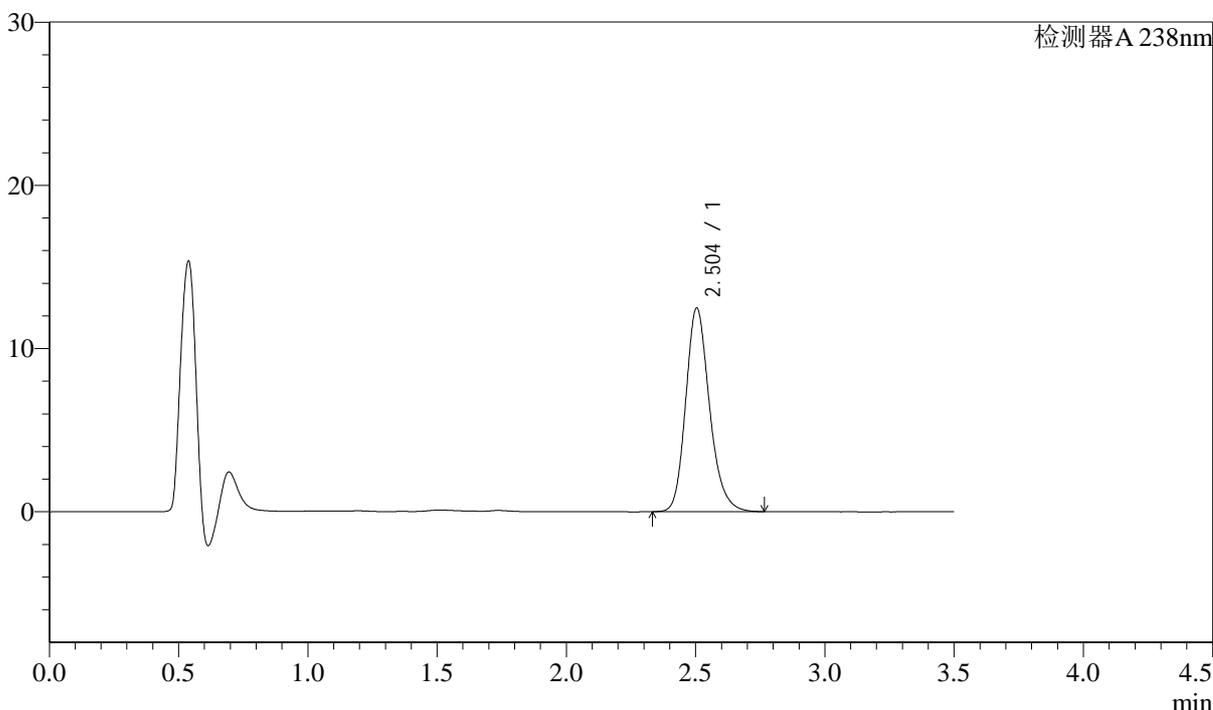
J405

<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 - 0-116/10-954-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 20:13:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:10:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	79981	100.000	12486	3662	1.203	--
总计		79981	100.000	12486			

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-pH4.0介质-浆法-75转-45min-片5
 供试品溶液-1



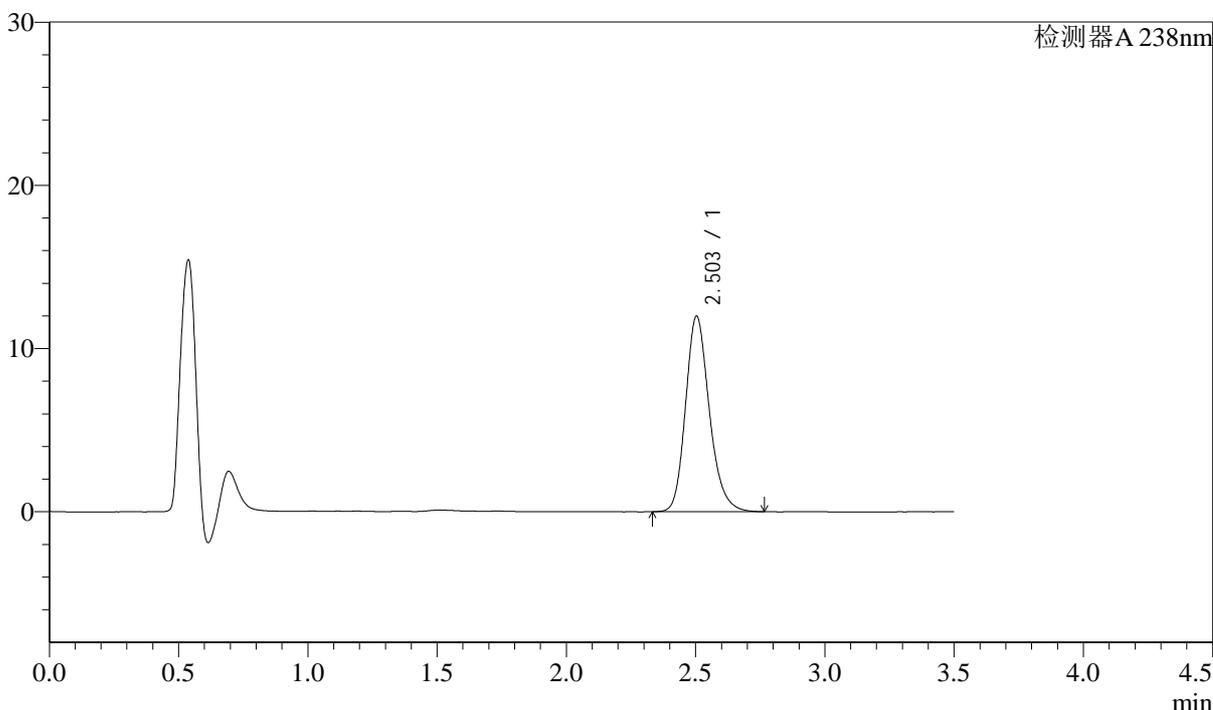
J405

<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 - 0-116/10-955-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 20:17:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:10:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	76783	100.000	11976	3662	1.205	--
总计		76783	100.000	11976			

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-pH4.0介质-浆法-75转-45min-片6
 供试品溶液-1



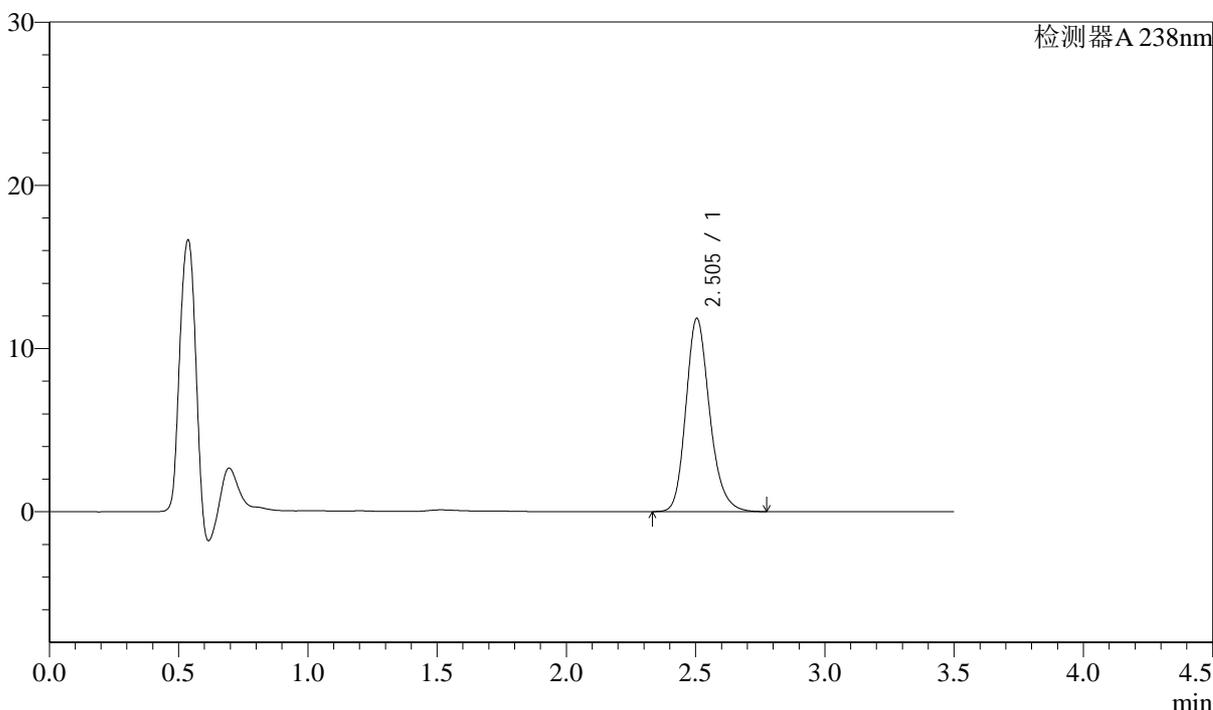
J405

<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 - 0-116/10-956-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 20:21:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:10:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	75723	100.000	11848	3687	1.205	--
总计		75723	100.000	11848			

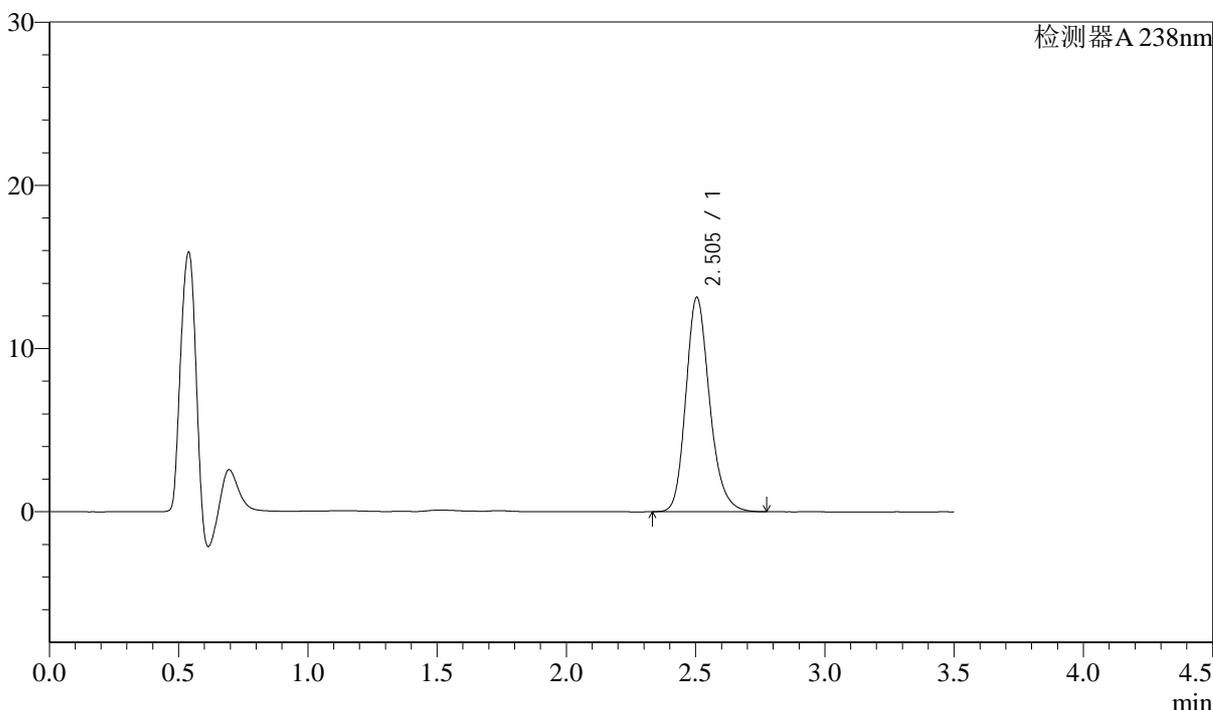
图99 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH4.0介质-浆法-75转-60min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-957-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-60min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 20:25:47	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:10:10	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	84004	100.000	13140	3683	1.205	--
总计		84004	100.000	13140			

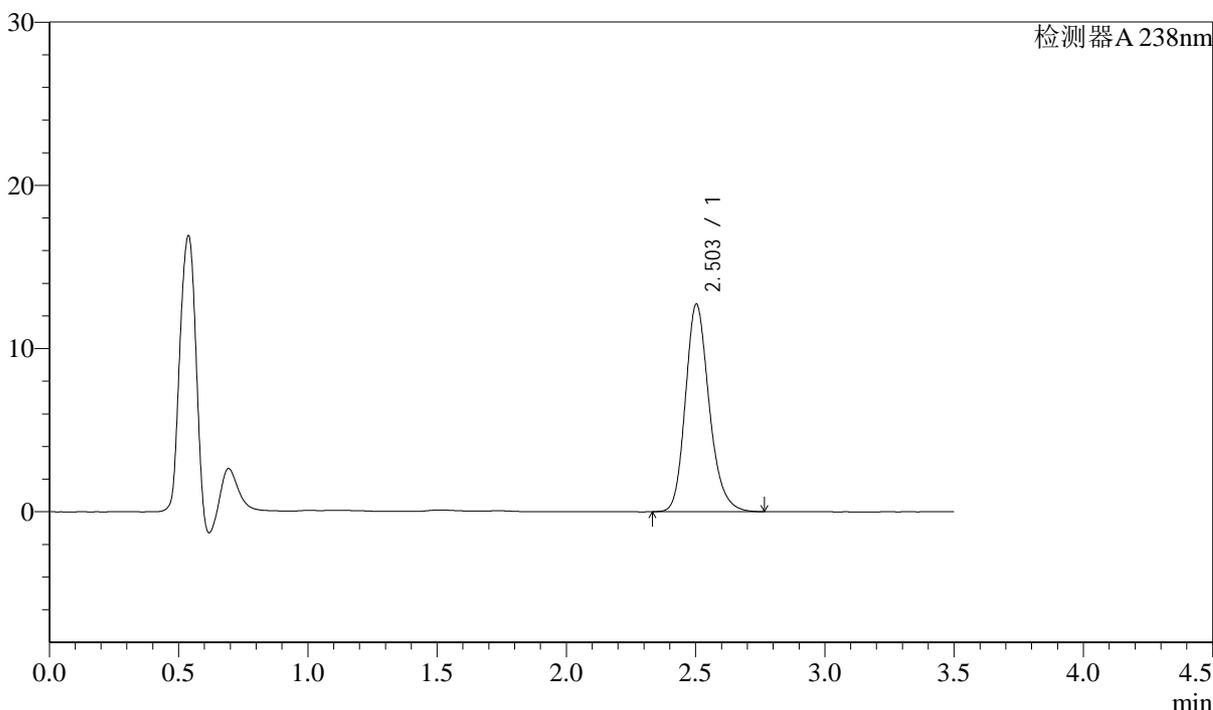
图100 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH4.0介质-浆法-75转-60min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-958-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-60min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 2-25	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 20:29:43	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:10:13	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	81382	100.000	12709	3673	1.205	--
总计		81382	100.000	12709			

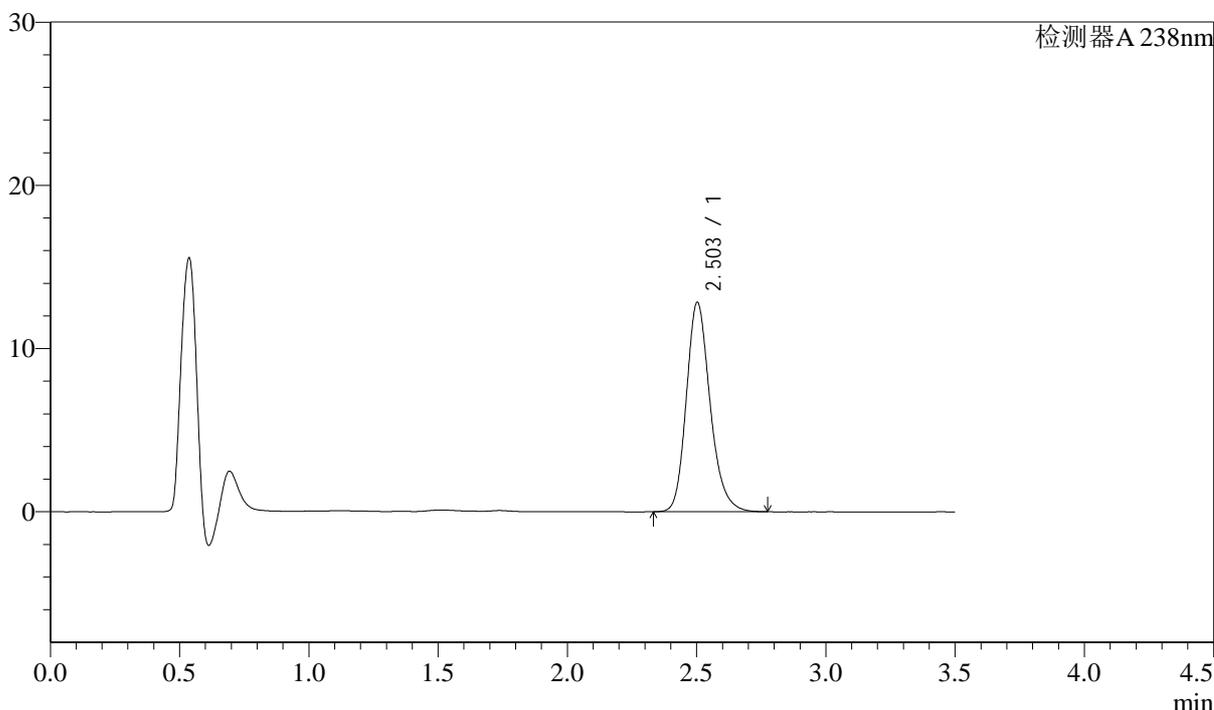
图101 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH4.0介质-浆法-75转-60min-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-959-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-60min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 2-34	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 20:33:40	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:10:15	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	82213	100.000	12810	3661	1.206	--
总计		82213	100.000	12810			

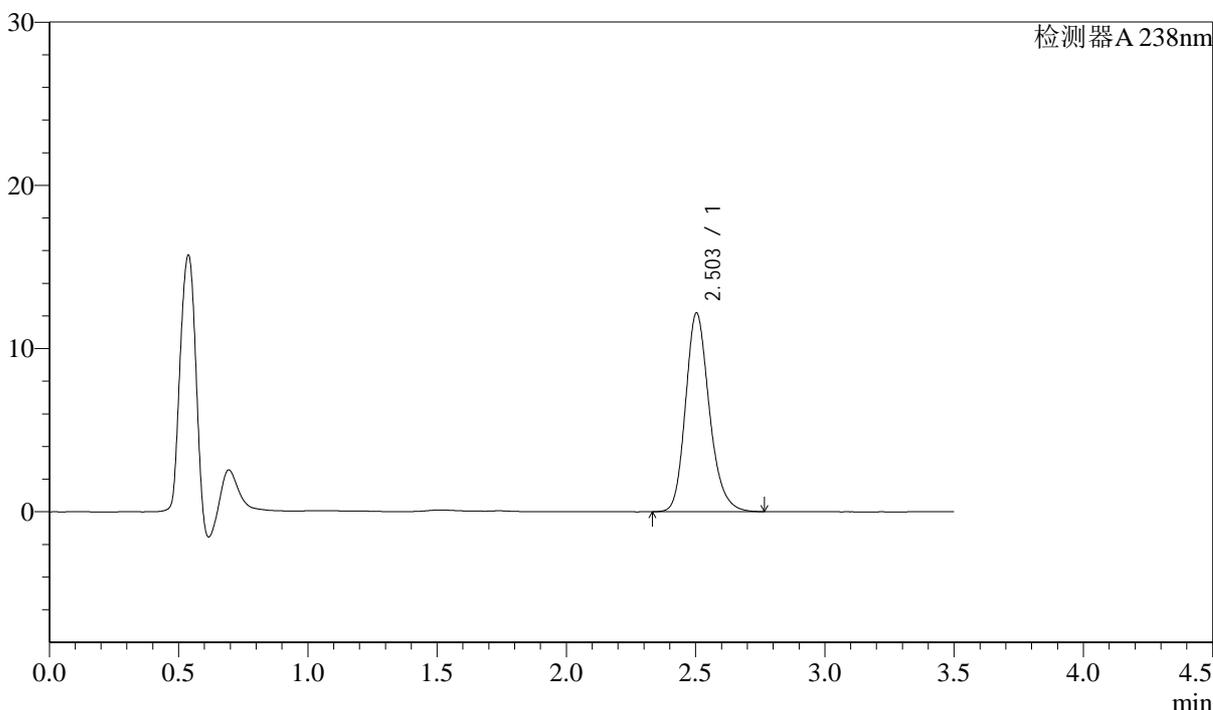
图102 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH4.0介质-浆法-75转-60min-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-960-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 20:37:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:10:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	77956	100.000	12171	3666	1.205	--
总计		77956	100.000	12171			

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-pH4.0介质-浆法-75转-60min-片5
 供试品溶液-1



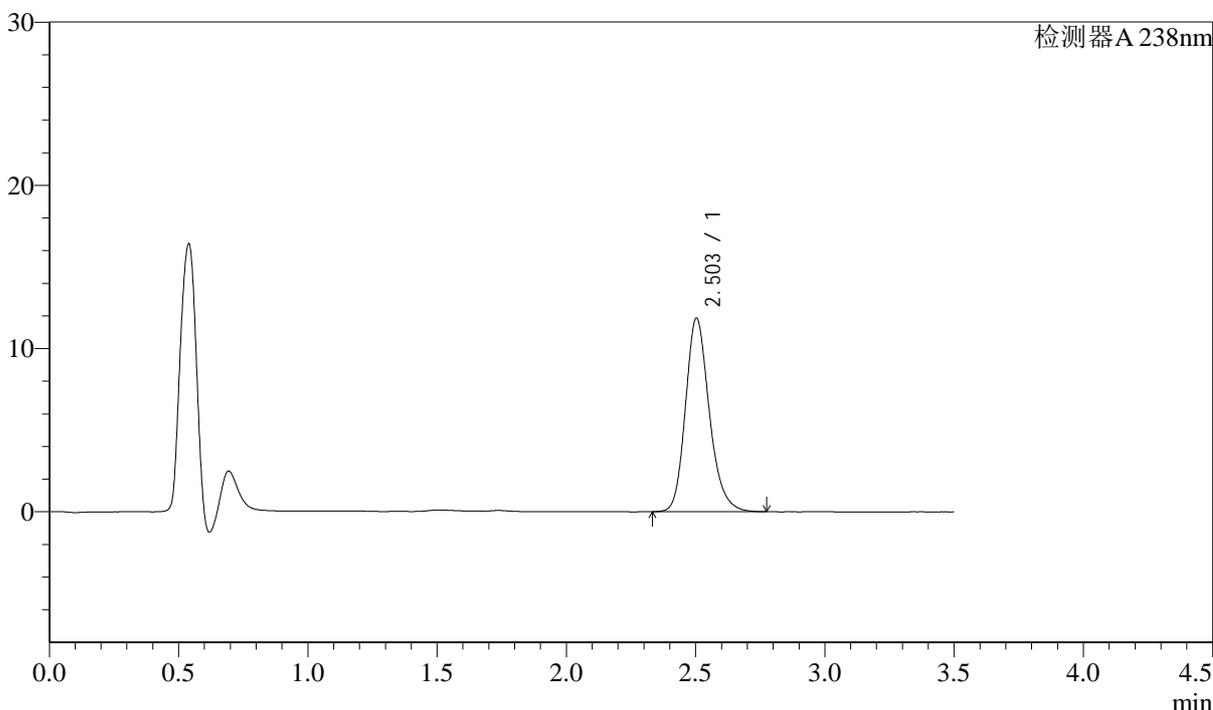
J405

<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 - 0-116/10-961-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 20:41:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:10:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	76179	100.000	11851	3653	1.204	--
总计		76179	100.000	11851			

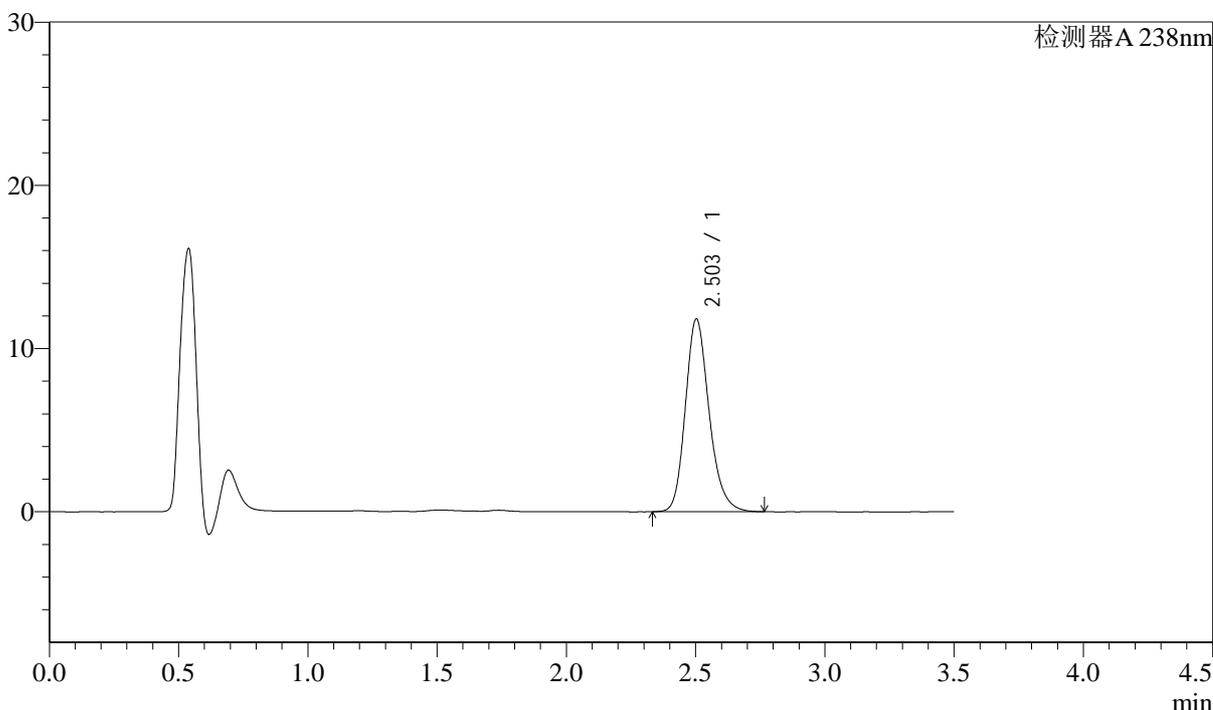
图104 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033001批-pH4.0介质-浆法-75转-60min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-962-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-JX-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 2-8	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 20:45:29	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:10:23	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	75588	100.000	11792	3667	1.204	--
总计		75588	100.000	11792			

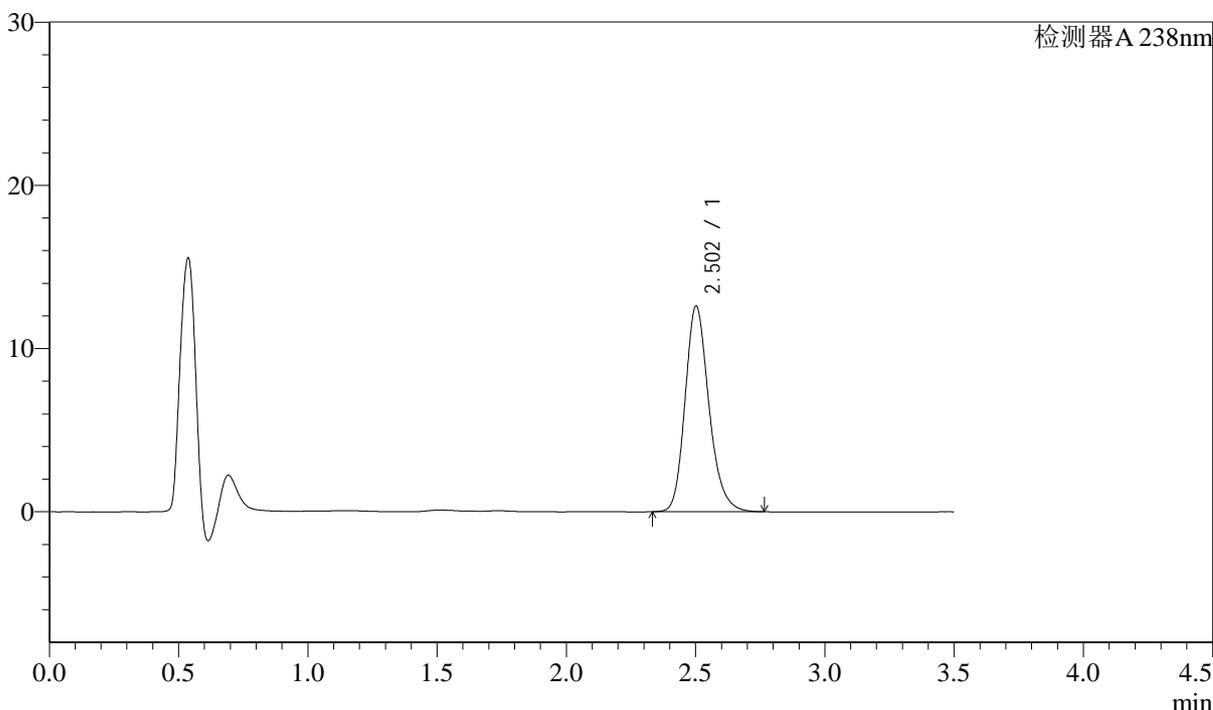
图105 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH4.0介质-桨法-75转-极限转速-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-963-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 20:49:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:10:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	81060	100.000	12570	3628	1.206	--
总计		81060	100.000	12570			

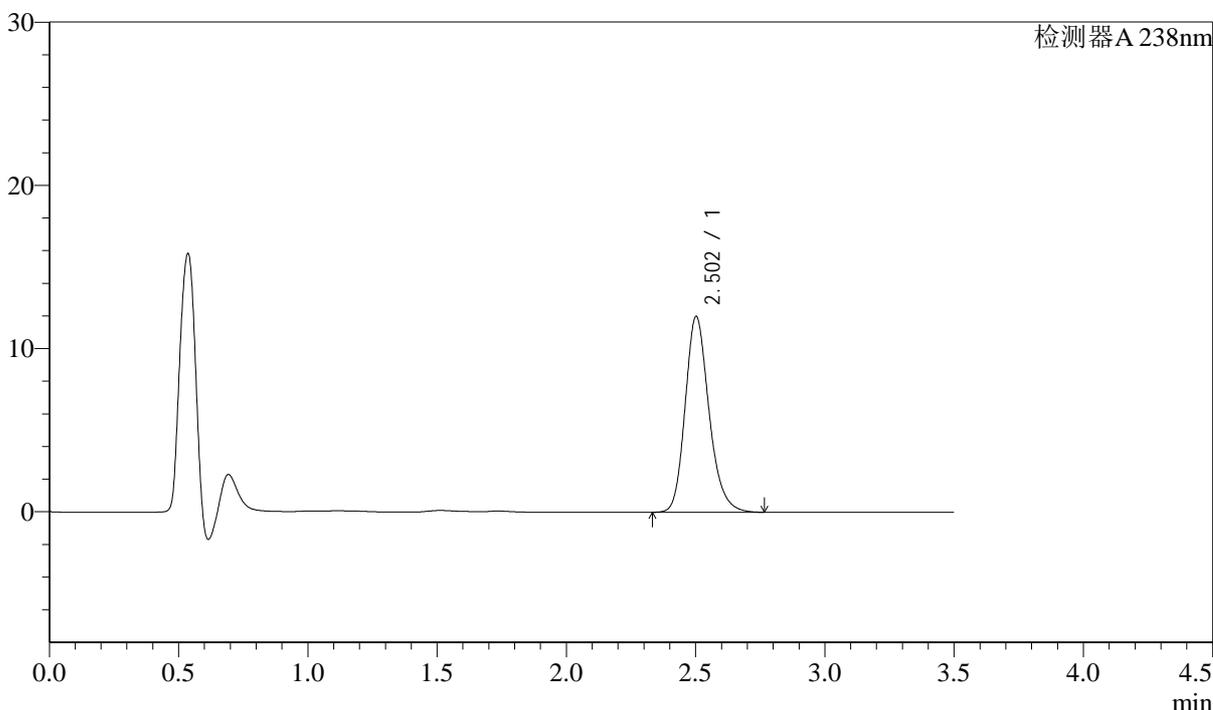
图106 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH4.0介质-桨法-75转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-964-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-JX-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 2-26	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 20:53:22	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:10:27	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	77093	100.000	11968	3637	1.206	--
总计		77093	100.000	11968			

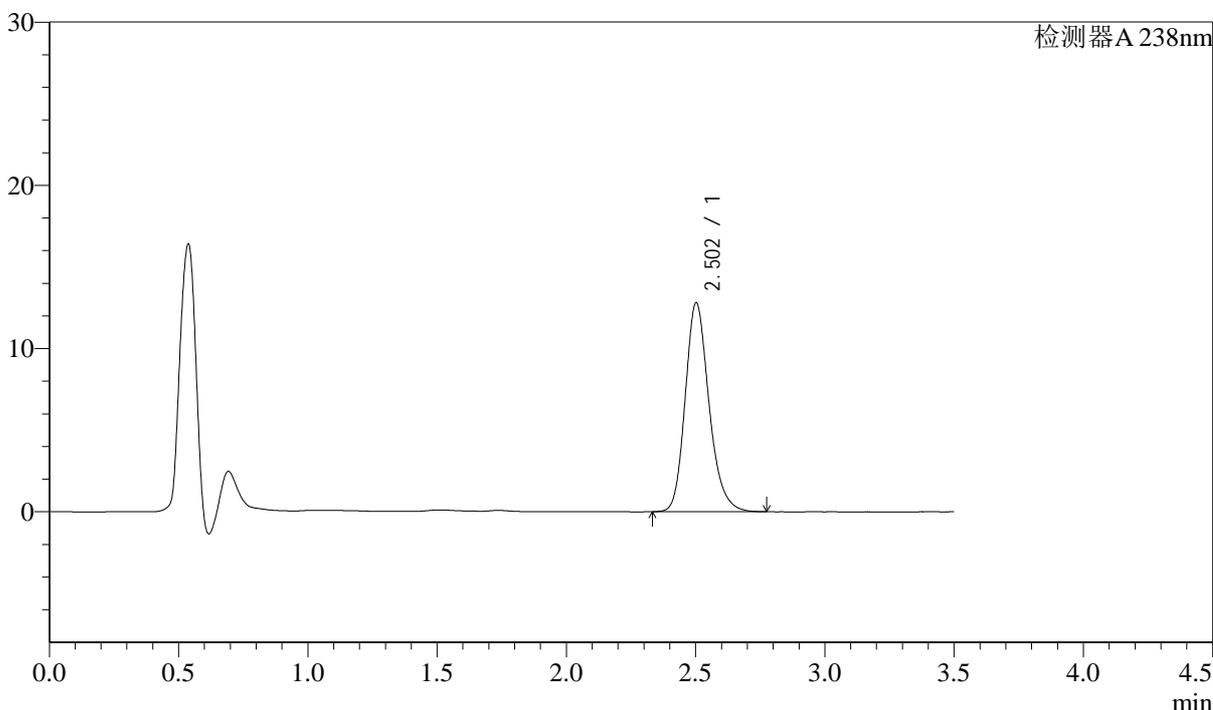
图107 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH4.0介质-桨法-75转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-965-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-JX-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 2-35	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 20:57:20	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:10:30	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	82131	100.000	12778	3650	1.206	--
总计		82131	100.000	12778			

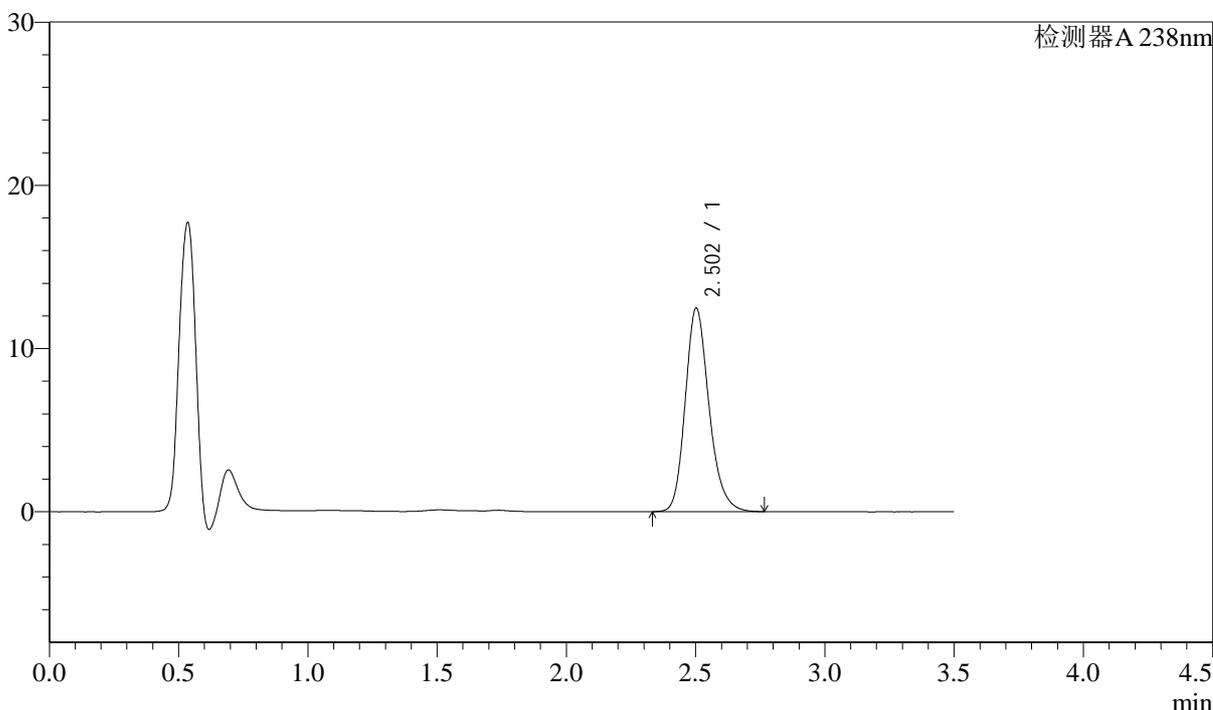
图108 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH4.0介质-桨法-75转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-966-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-JX-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 2-44	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 21:01:16	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:10:33	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	79977	100.000	12448	3654	1.205	--
总计		79977	100.000	12448			

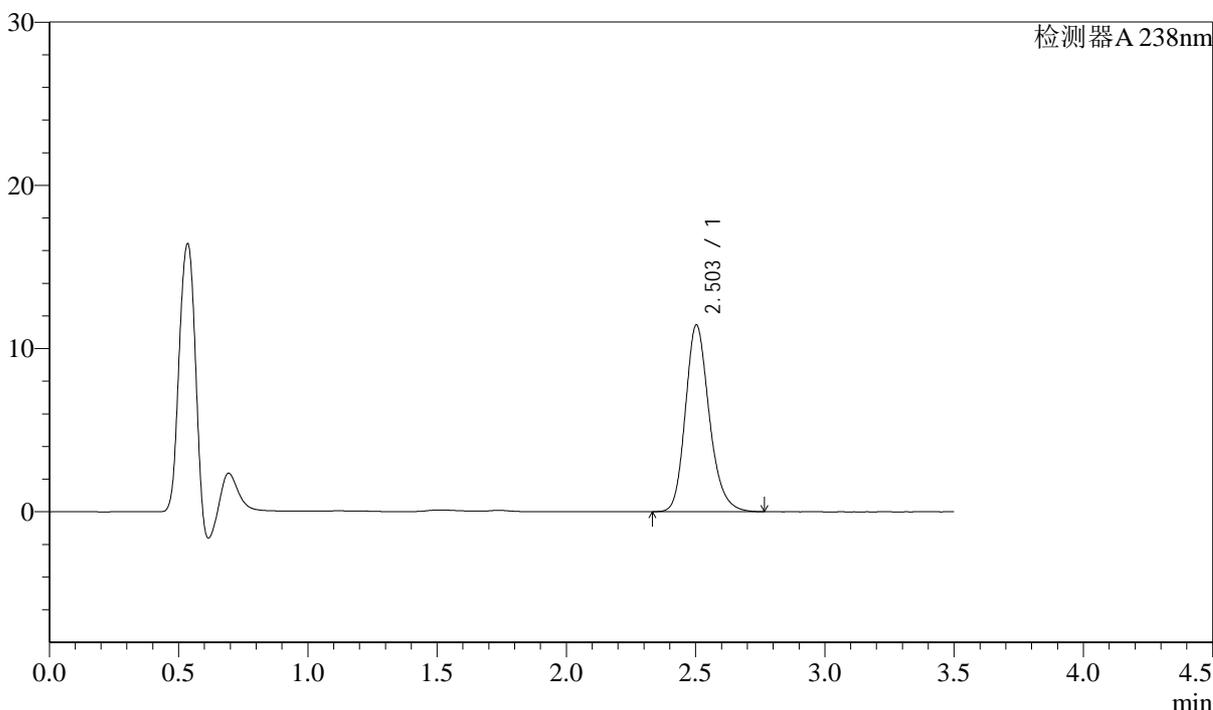
图109 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH4.0介质-桨法-75转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-967-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 21:05:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:10:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	73431	100.000	11431	3650	1.205	--
总计		73431	100.000	11431			

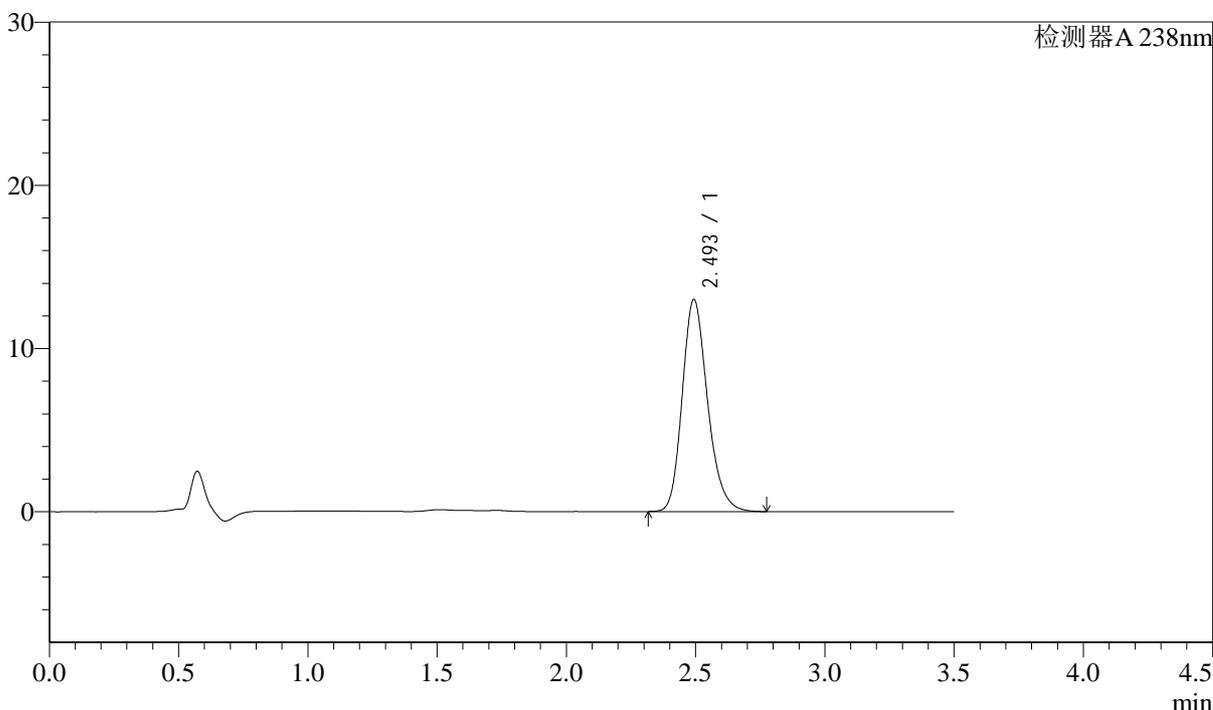
图110 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH4.0介质-桨法-75转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-968-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-dz2-1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 21:09:09	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:10:38	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	2.493	88699	100.000	12957	3180	1.212	--
总计		88699	100.000	12957			

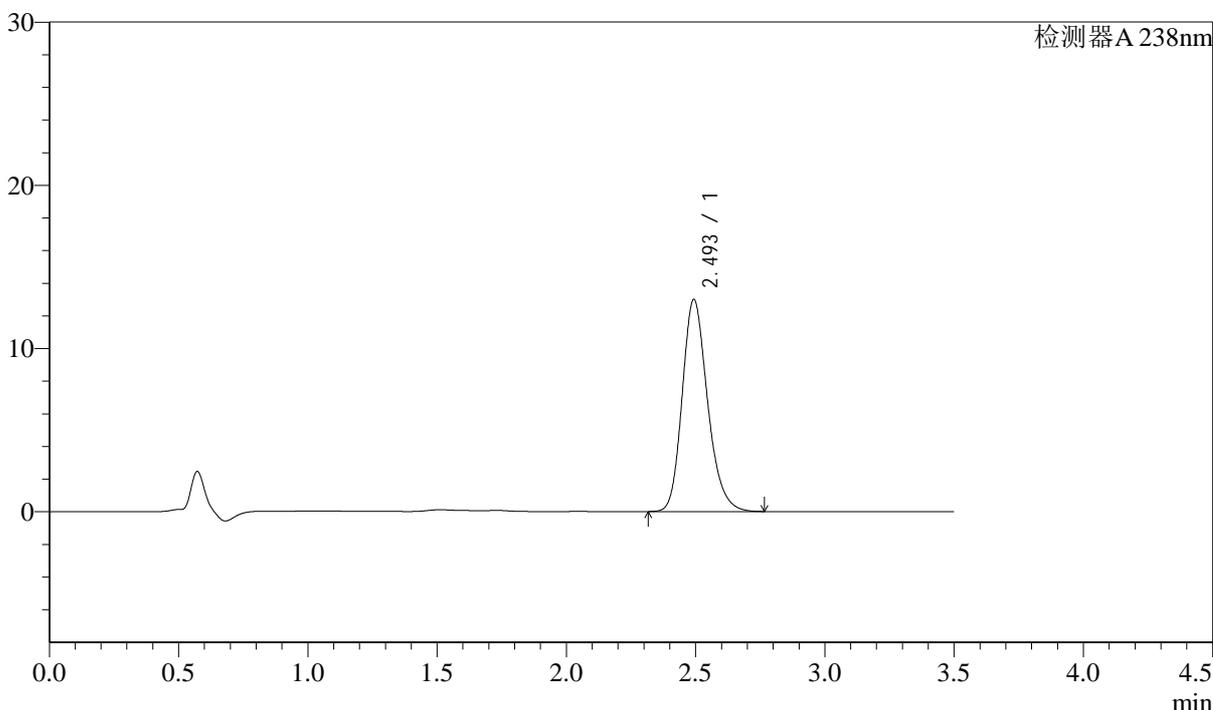
图111 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033001批-pH4.0介质-桨法-75转
对照品溶液-2-1

<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 - 0-116/10-969-3 - zzp-2022033001p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-dz2-2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 21:13:07	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:10:41	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	2.493	88739	100.000	12951	3174	1.212	--
总计		88739	100.000	12951			

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-pH4.0介质-桨法-75转
对照品溶液-2-2



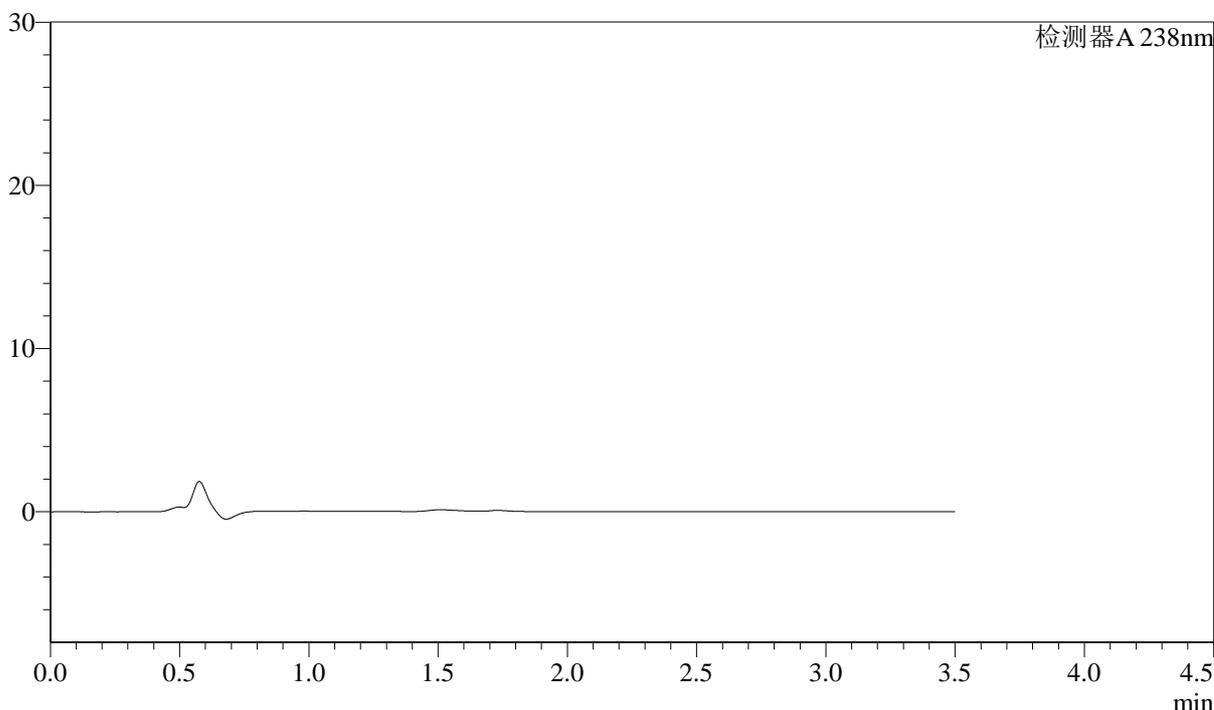
J405

<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 - 0-116/10-970-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 21:17:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:10:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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							

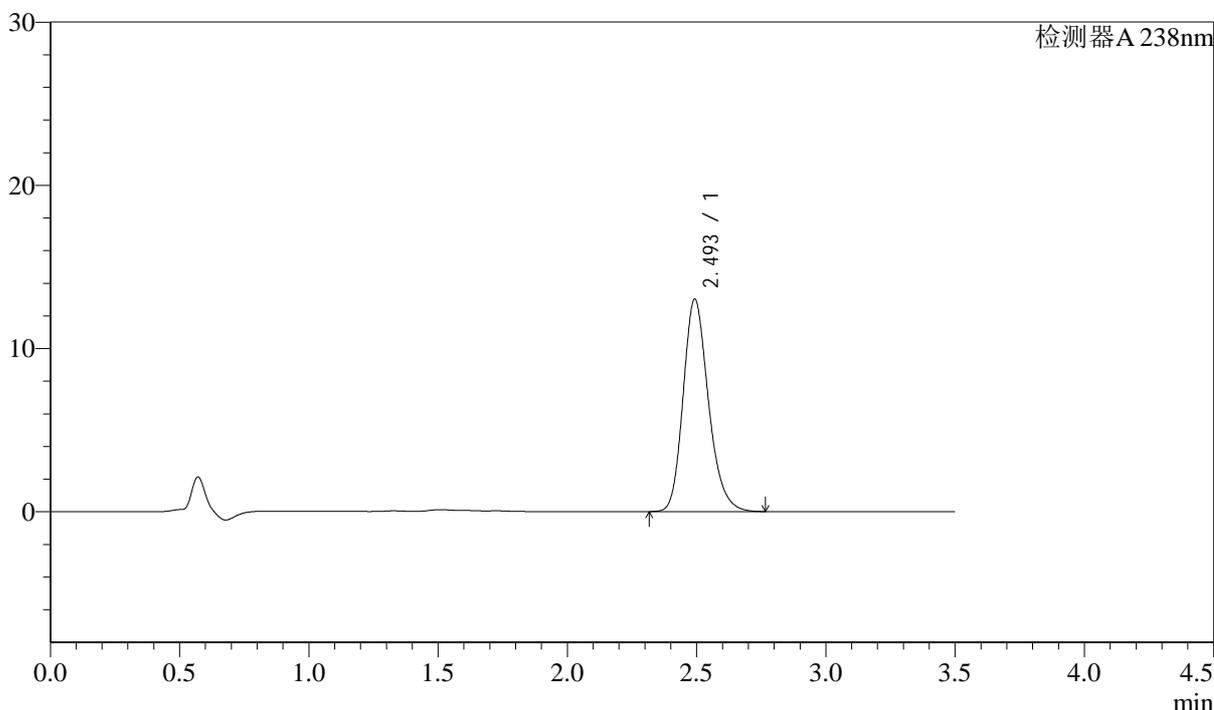
图113 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-桨法-75转
溶剂

<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 - 0-116/10-971-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-dz1-1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 21:20:59	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:10:46	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	2.493	88592	100.000	12961	3195	1.213	--
总计		88592	100.000	12961			

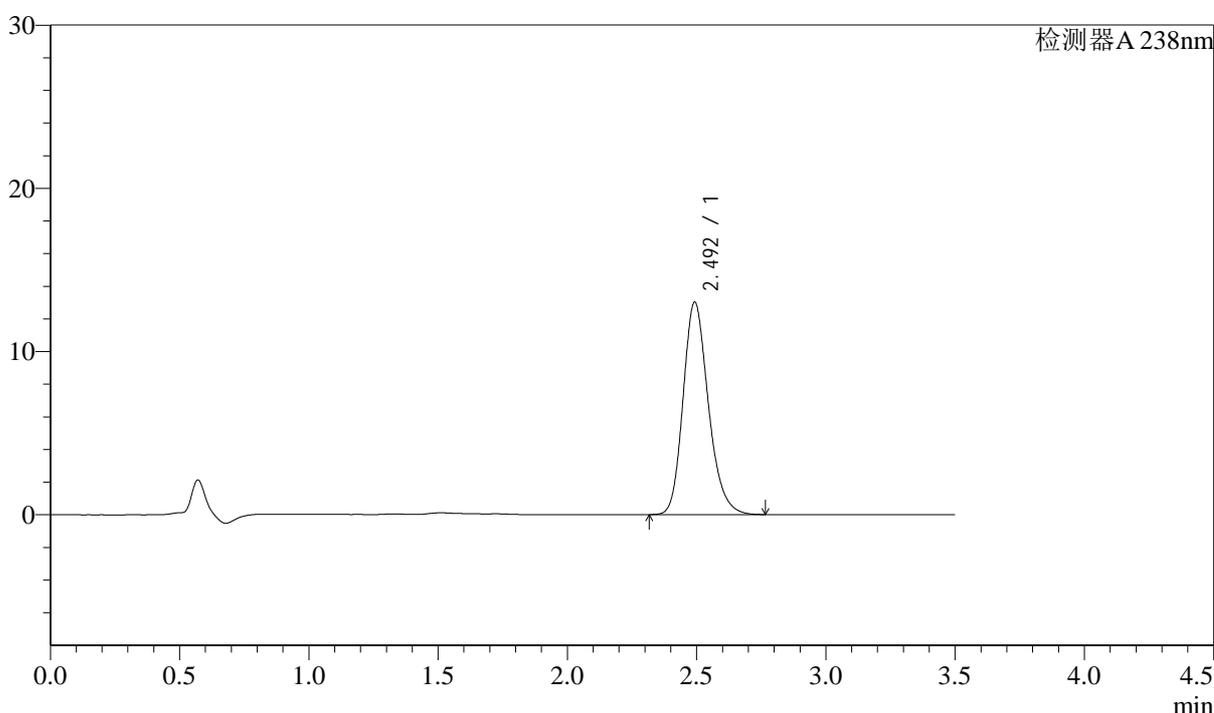
图114 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-桨法-75转
对照品溶液-1-1

<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 - 0-116/10-972-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-dz1-2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 21:24:55	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:10:48	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	2.492	88610	100.000	12969	3190	1.212	--
总计		88610	100.000	12969			

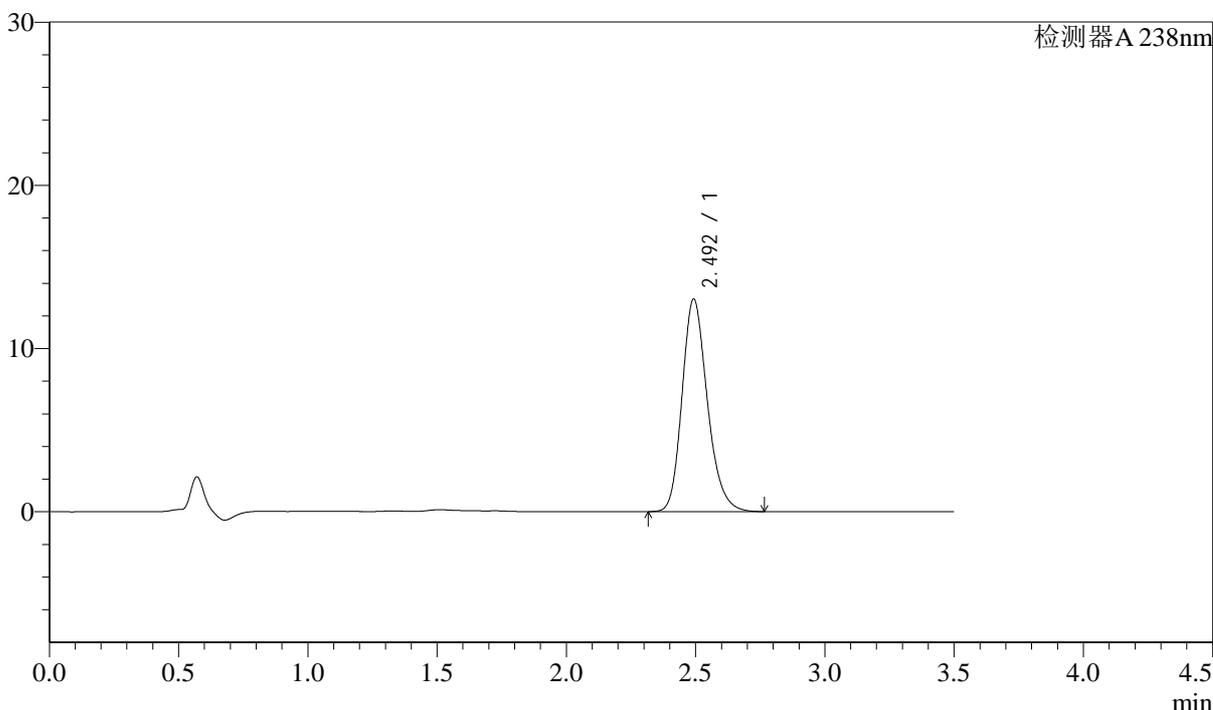
图115 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-桨法-75转
对照品溶液-1-2

<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 - 0-116/10-973-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-dz1-3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 21:28:50	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:10:50	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	2.492	88633	100.000	12976	3191	1.212	--
总计		88633	100.000	12976			

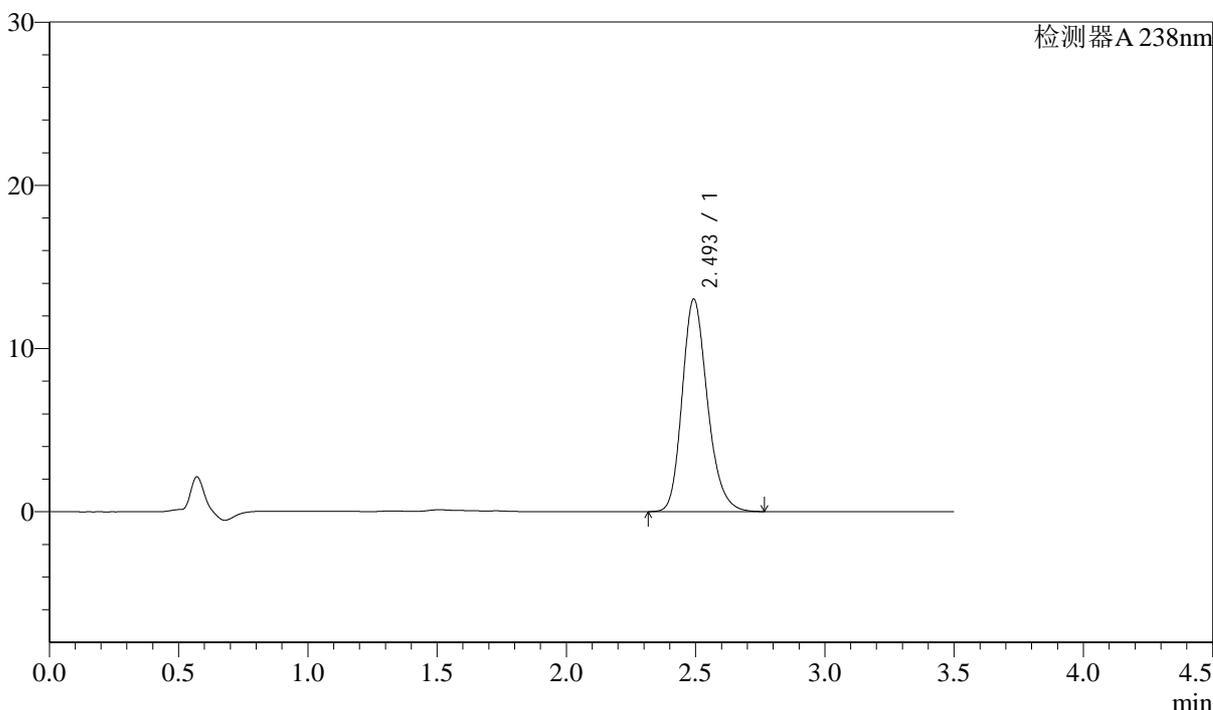
图116 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-桨法-75转
对照品溶液-1-3

<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 - 0-116/10-974-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 21:32:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:10:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	2.493	88680	100.000	12969	3190	1.212	--
总计		88680	100.000	12969			

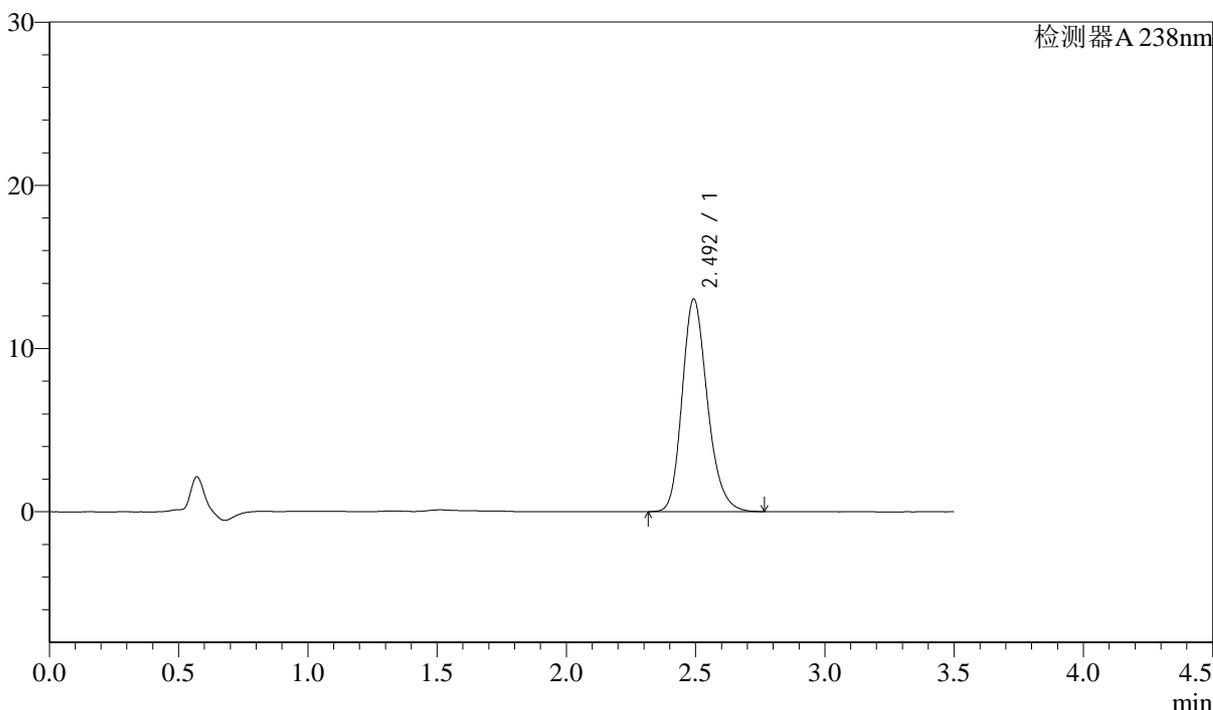
图117 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-桨法-75转
对照品溶液-1-4

<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 - 0-116/10-975-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-dz1-5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 21:36:40	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:10:55	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	2.492	88705	100.000	12976	3193	1.212	--
总计		88705	100.000	12976			

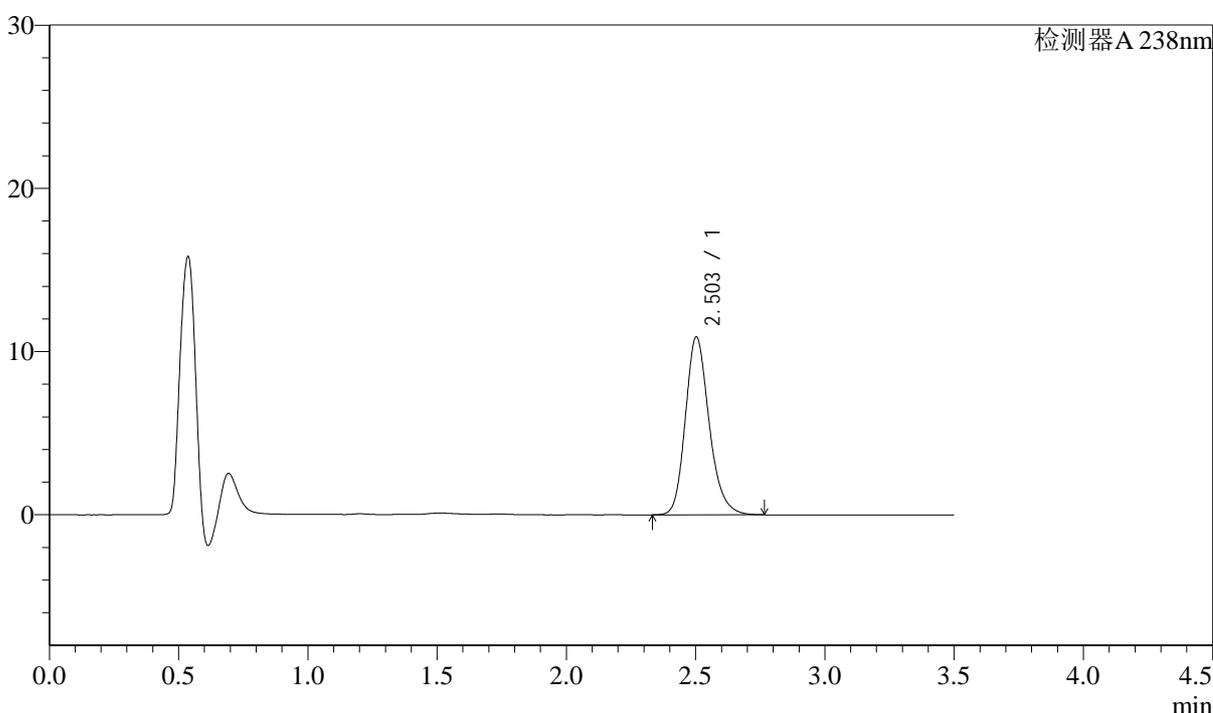
图118 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-桨法-75转
对照品溶液-1-5

<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 - 0-116/10-976-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 21:40:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:10:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	69821	100.000	10890	3669	1.206	--
总计		69821	100.000	10890			

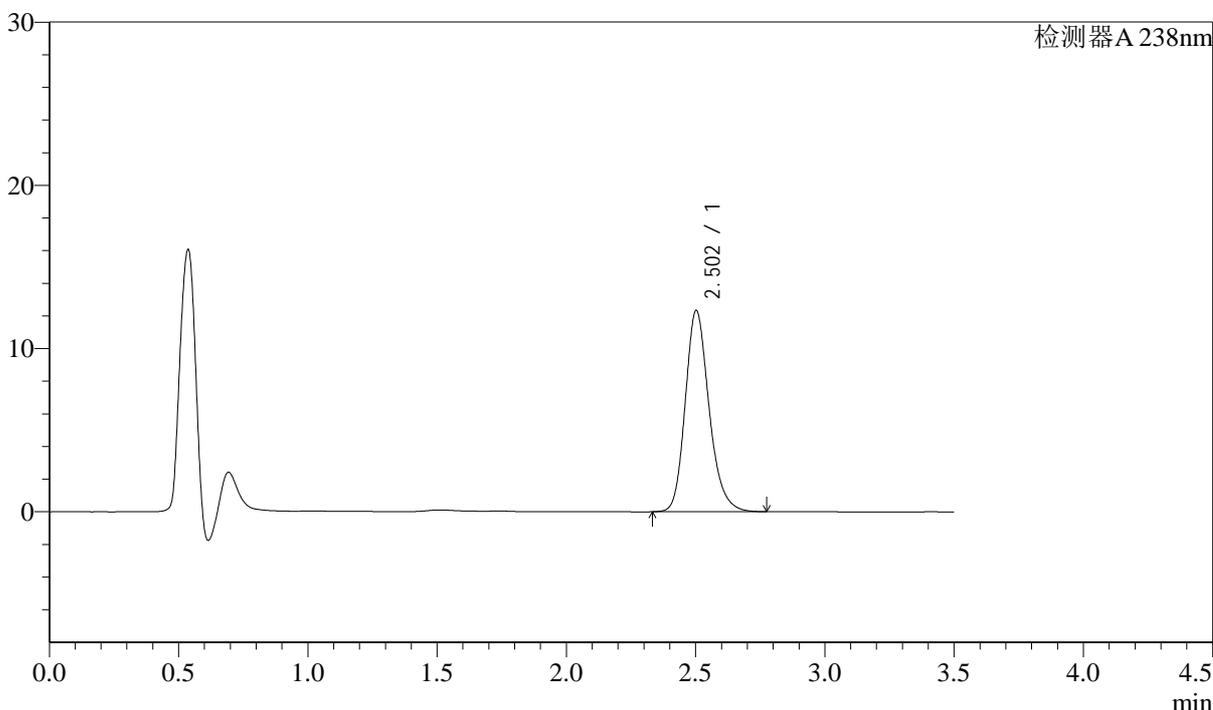
图119 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转-5min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-977-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-5min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-10	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 21:44:30	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:11:00	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	79130	100.000	12309	3652	1.206	--
总计		79130	100.000	12309			

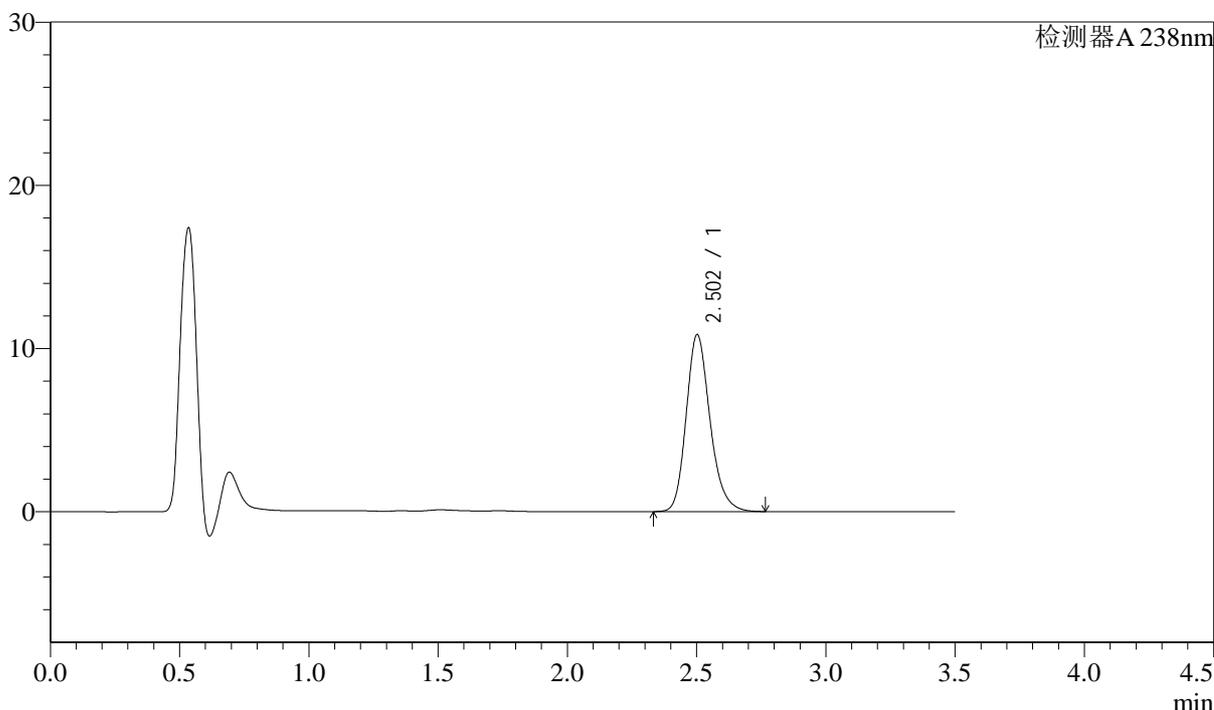
图120 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转-5min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-978-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-5min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-19	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 21:48:26	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:11:03	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	69659	100.000	10821	3641	1.206	--
总计		69659	100.000	10821			

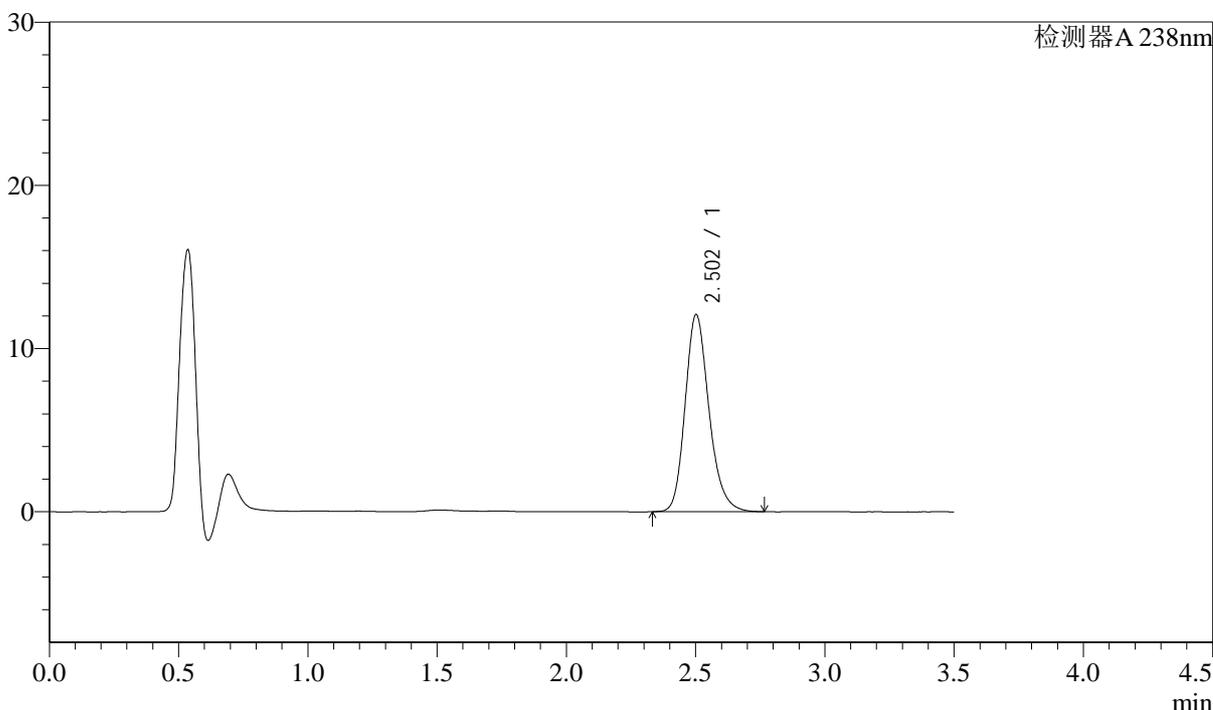
图121 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转-5min-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-979-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-5min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-28	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 21:52:21	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:11:05	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	77654	100.000	12052	3636	1.206	--
总计		77654	100.000	12052			

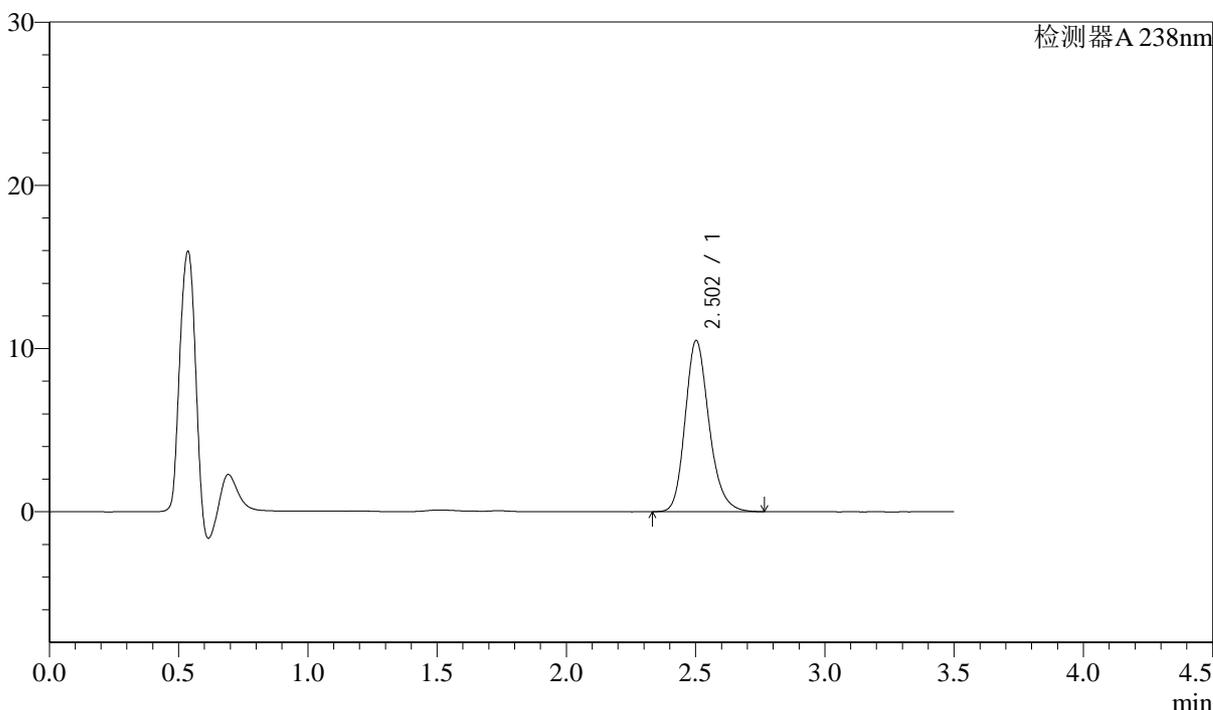
图122 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转-5min-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-980-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 21:56:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:11:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	67469	100.000	10468	3629	1.205	--
总计		67469	100.000	10468			

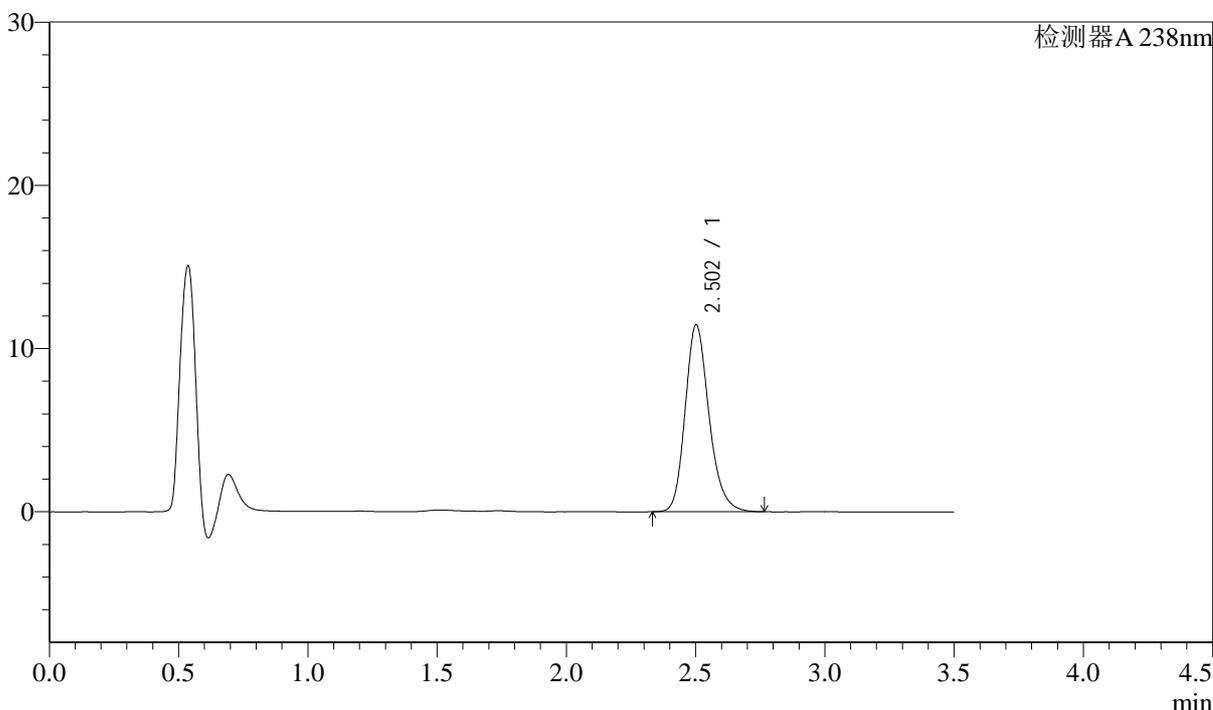
图123 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转-5min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-981-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-5min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-46	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 22:00:12	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:11:10	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	73588	100.000	11430	3642	1.207	--
总计		73588	100.000	11430			

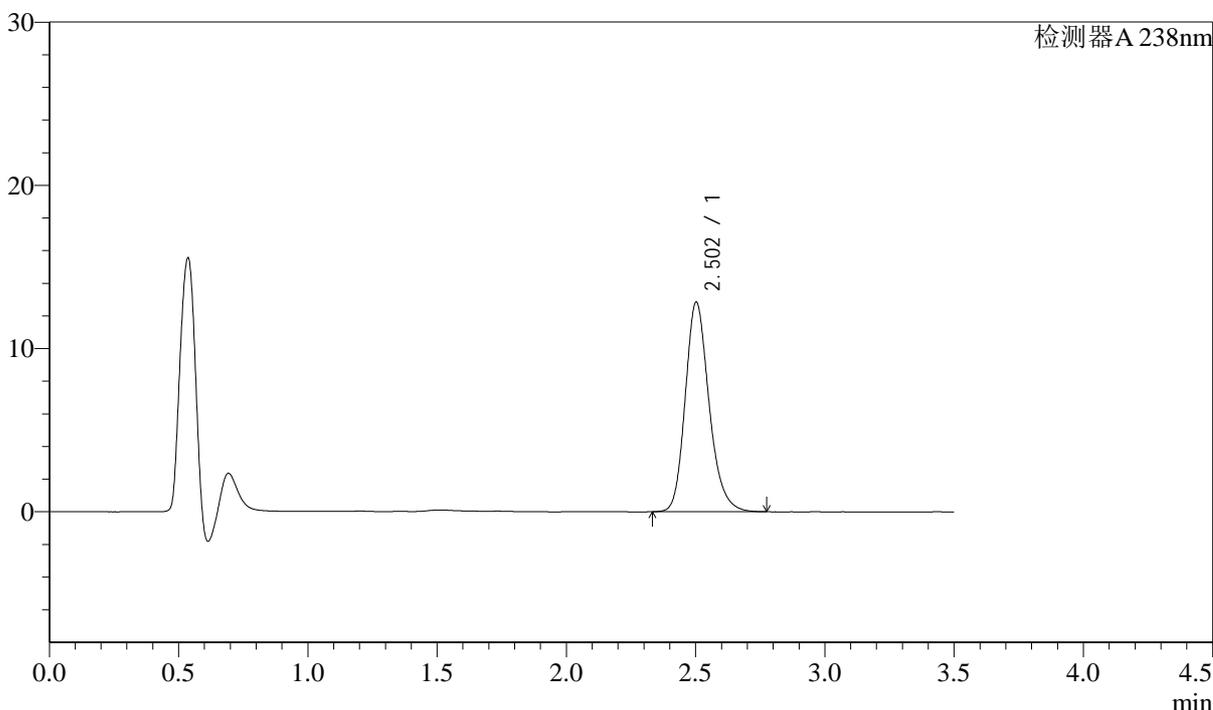
图124 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转-5min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-982-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-10min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-2	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 22:04:07	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:11:12	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	82505	100.000	12820	3643	1.207	--
总计		82505	100.000	12820			

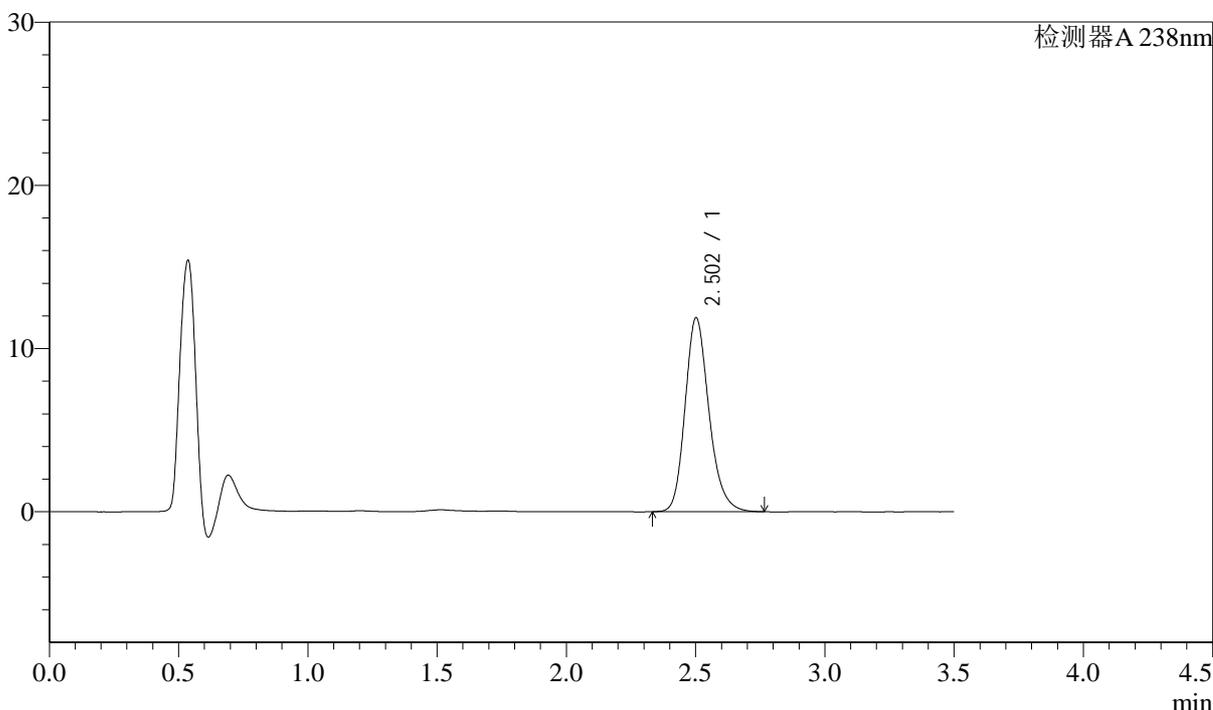
图125 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转-10min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-983-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-10min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-11	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 22:08:01	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:11:15	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	76480	100.000	11850	3626	1.207	--
总计		76480	100.000	11850			

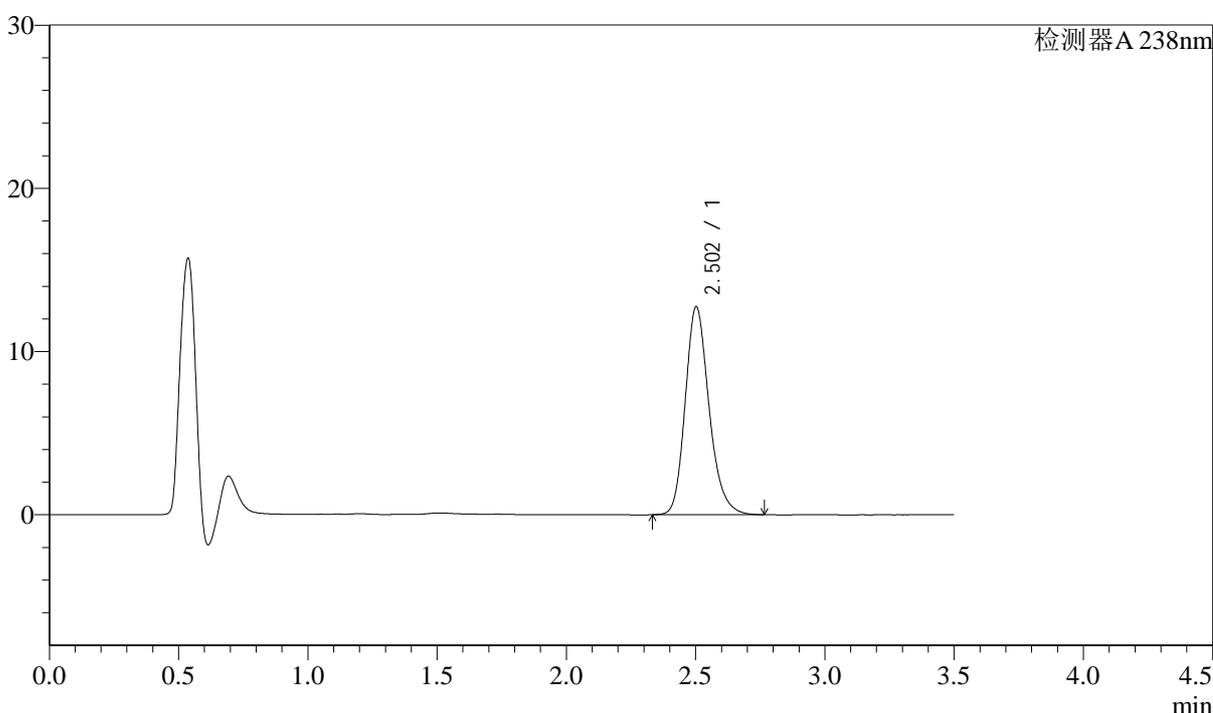
图126 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转-10min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-984-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 22:11:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:11:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	81847	100.000	12716	3643	1.208	--
总计		81847	100.000	12716			

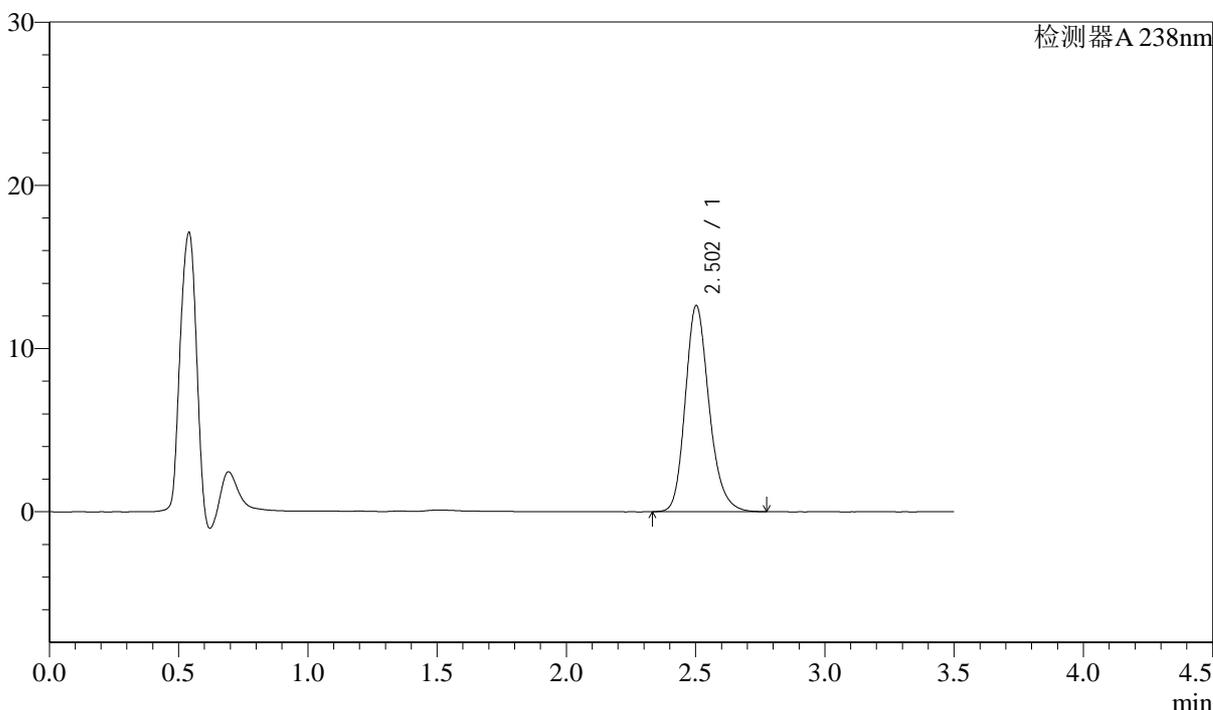
图127 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转-10min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-985-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-10min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-29	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 22:15:50	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:11:20	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	81081	100.000	12609	3649	1.207	--
总计		81081	100.000	12609			

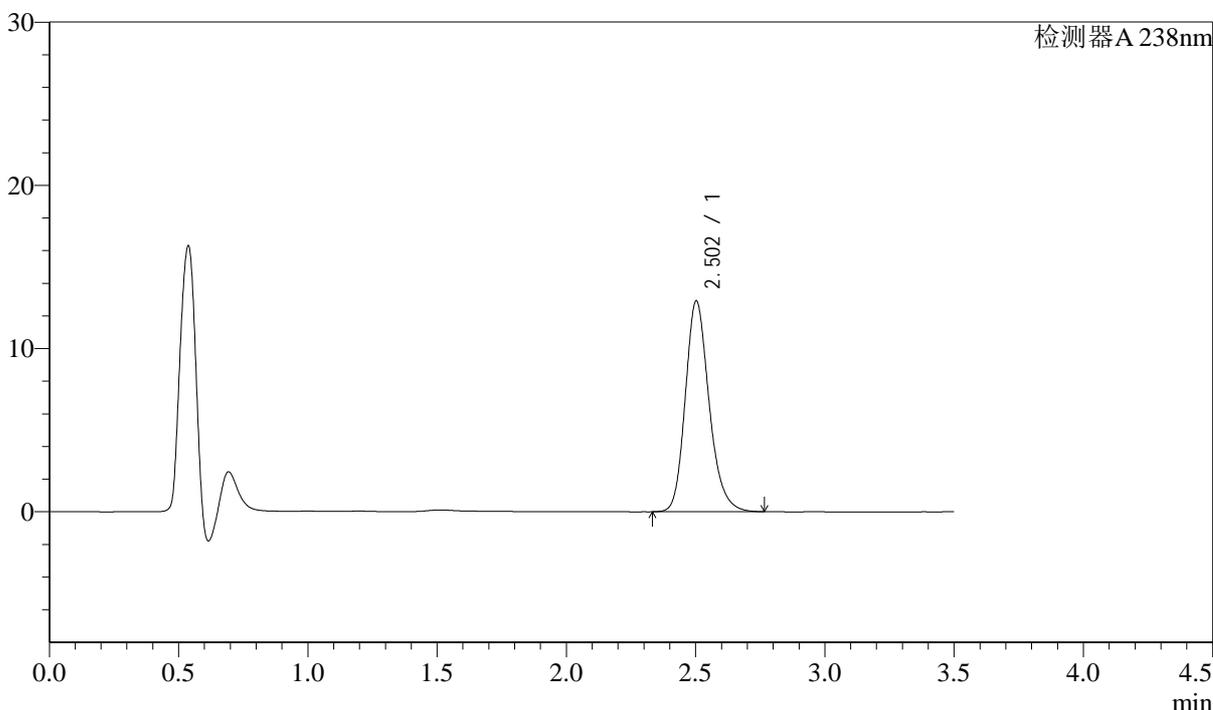
图128 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转-10min-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-986-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-10min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-38	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 22:19:44	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:11:22	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	82848	100.000	12899	3656	1.207	--
总计		82848	100.000	12899			

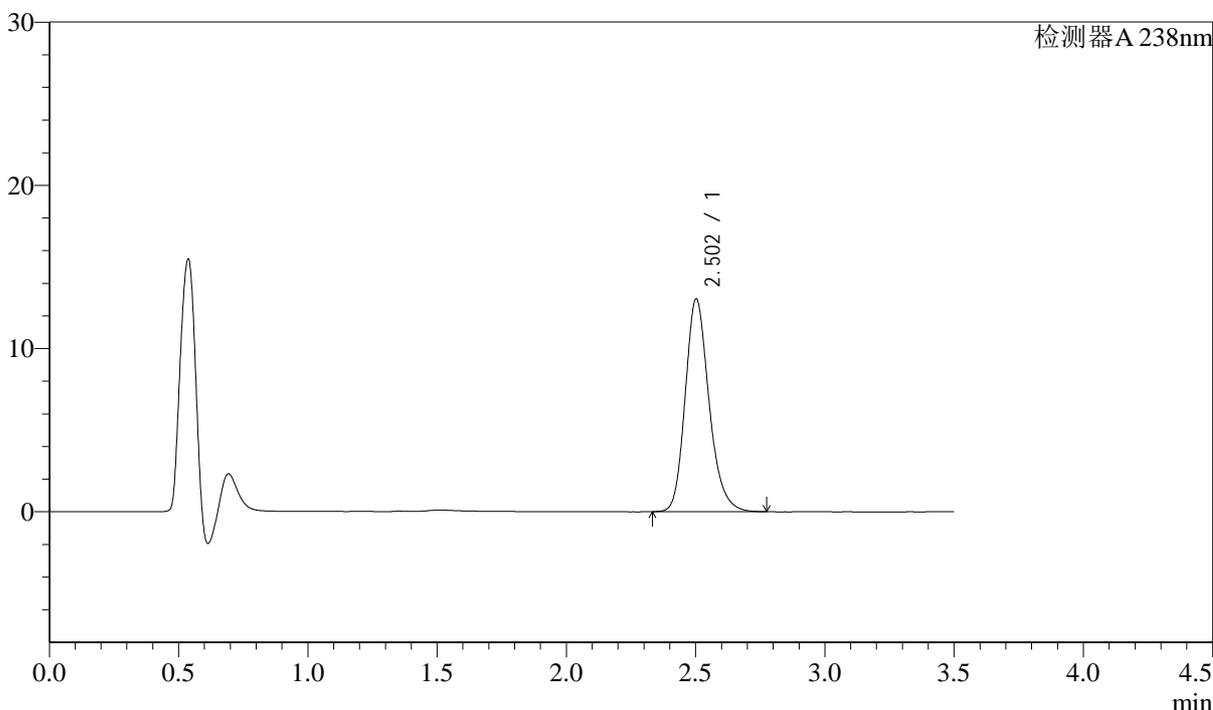
图129 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转-10min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-987-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-10min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 22:23:39	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:11:25	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	83747	100.000	13010	3643	1.207	--
总计		83747	100.000	13010			

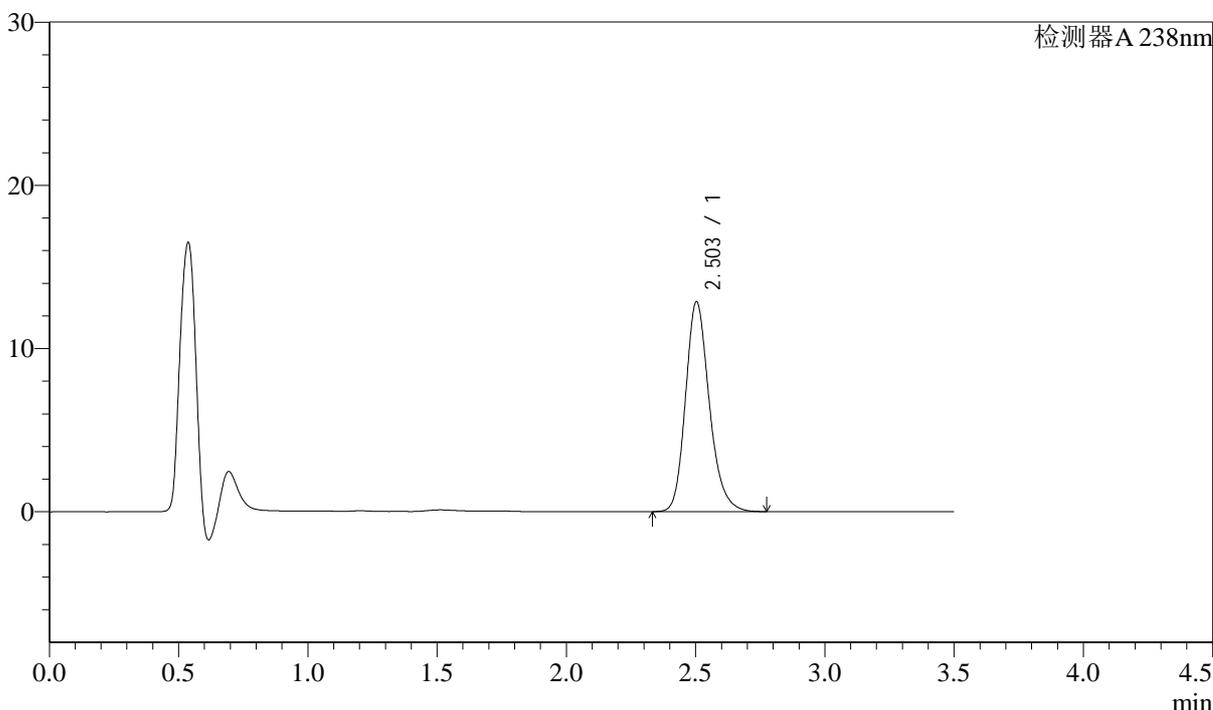
图130 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转-10min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-988-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 22:27:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:11:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	82511	100.000	12854	3656	1.207	--
总计		82511	100.000	12854			

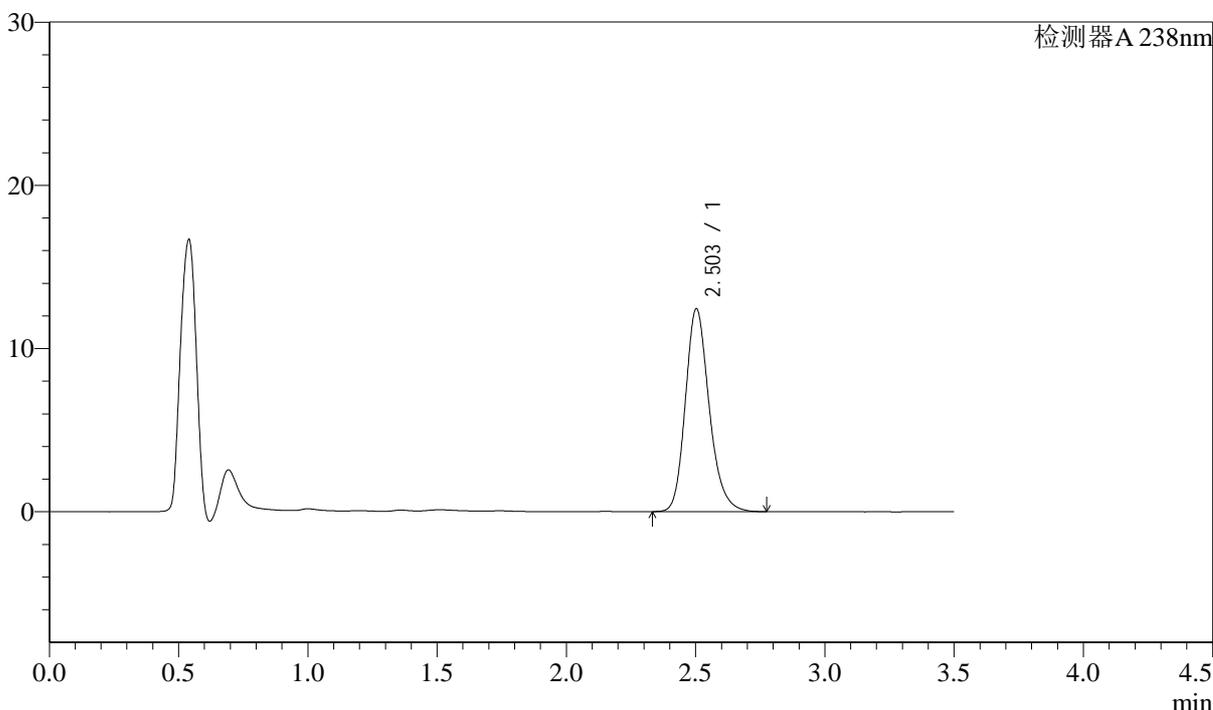
图131 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转-15min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-989-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-15min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 22:31:29	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:11:30	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	79900	100.000	12423	3645	1.209	--
总计		79900	100.000	12423			

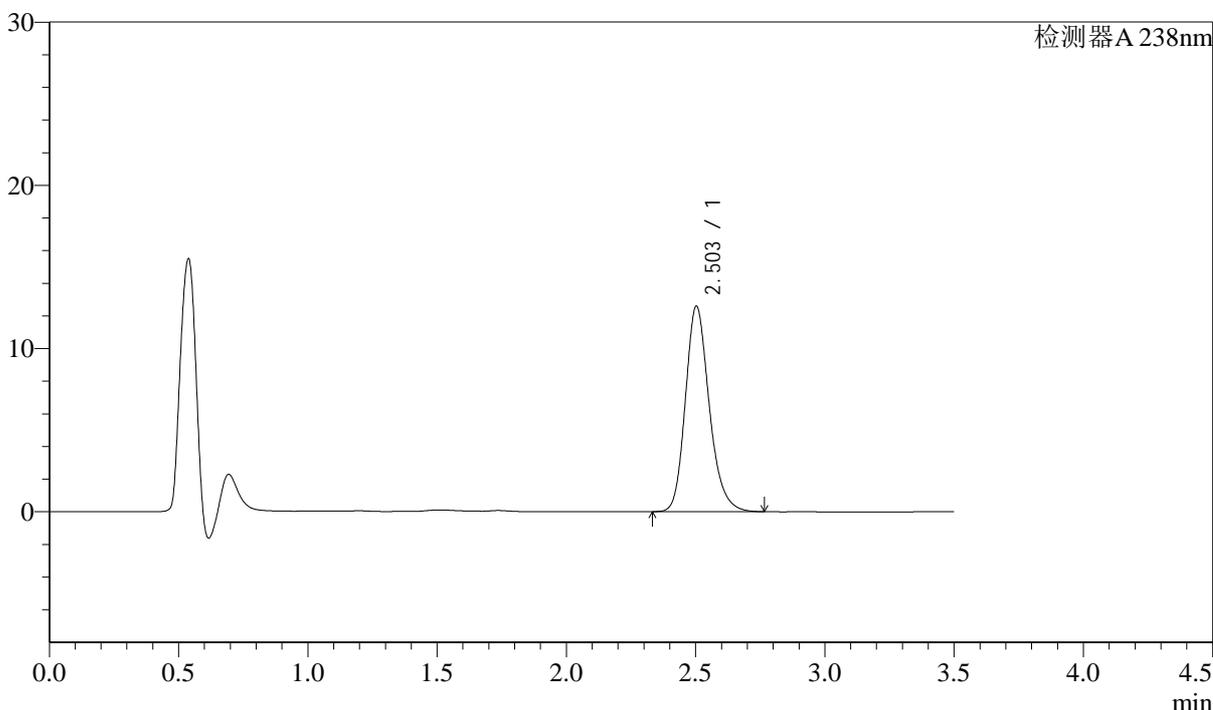
图132 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转-15min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-990-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-15min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-21	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 22:35:24	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:11:32	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	80917	100.000	12579	3644	1.207	--
总计		80917	100.000	12579			

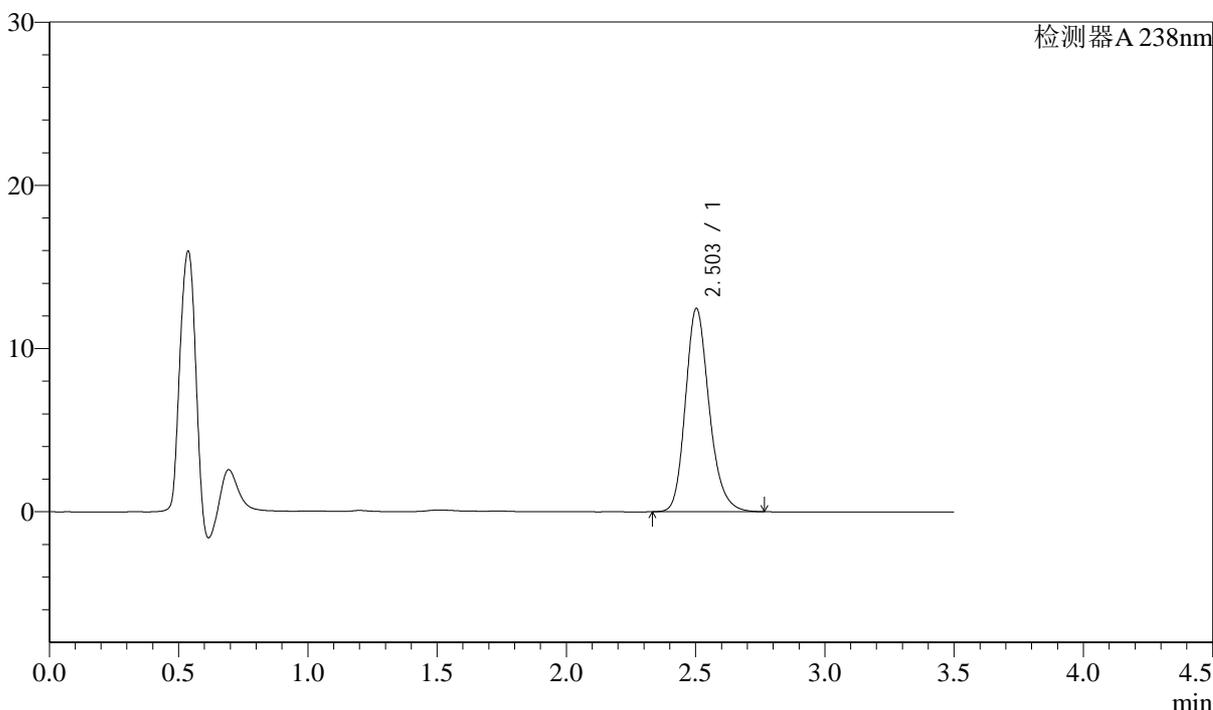
图133 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转-15min-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-991-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-15min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-30	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 22:39:19	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:11:34	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	79708	100.000	12442	3673	1.206	--
总计		79708	100.000	12442			

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-pH4.0介质-浆法-75转-15min-片4
供试品溶液-1



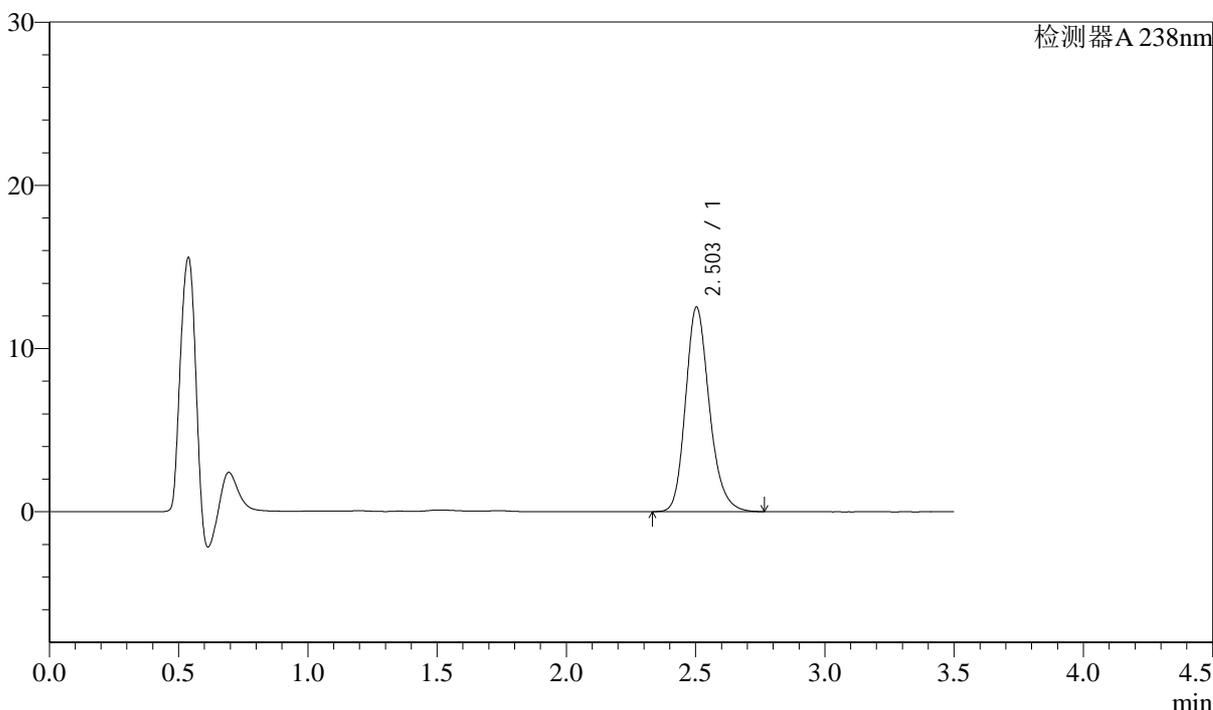
J405

<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 - 0-116/10-992-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 22:43:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:11:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	80394	100.000	12528	3655	1.206	--
总计		80394	100.000	12528			

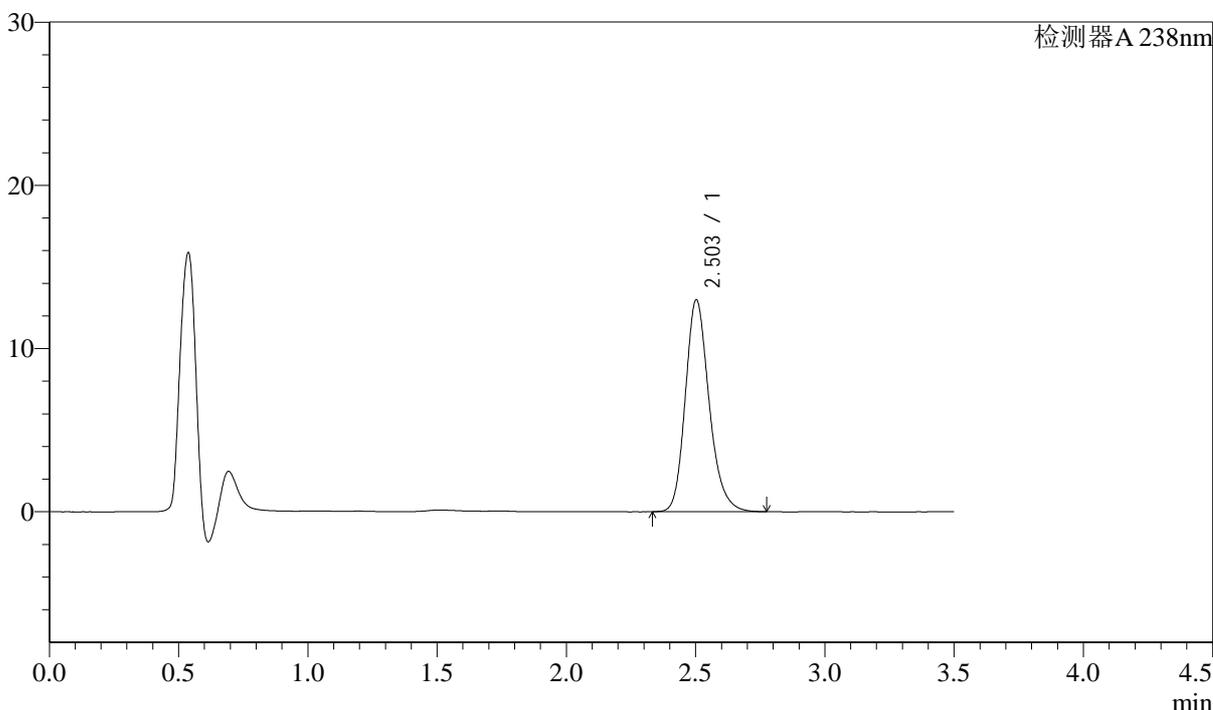
图135 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转-15min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-993-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-15min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-48	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 22:47:09	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:11:39	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	83300	100.000	12971	3660	1.208	--
总计		83300	100.000	12971			

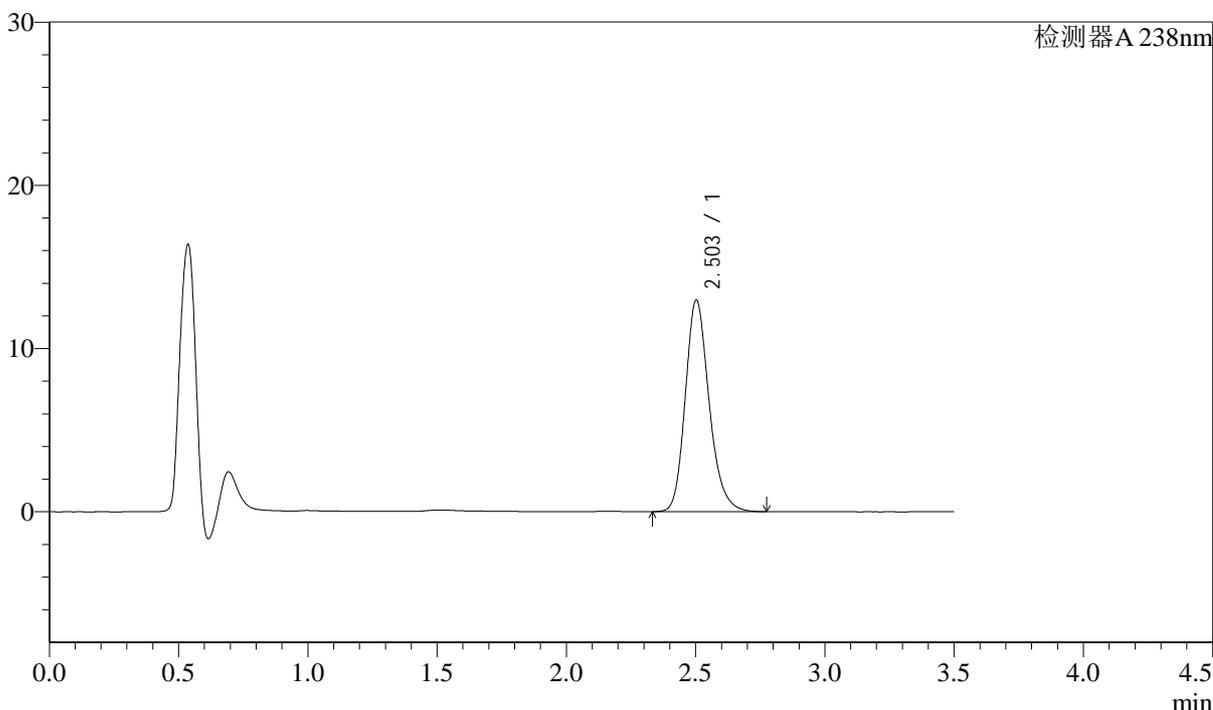
图136 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转-15min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-994-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-20min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-4	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 22:51:03	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:11:42	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	83256	100.000	12946	3647	1.208	--
总计		83256	100.000	12946			

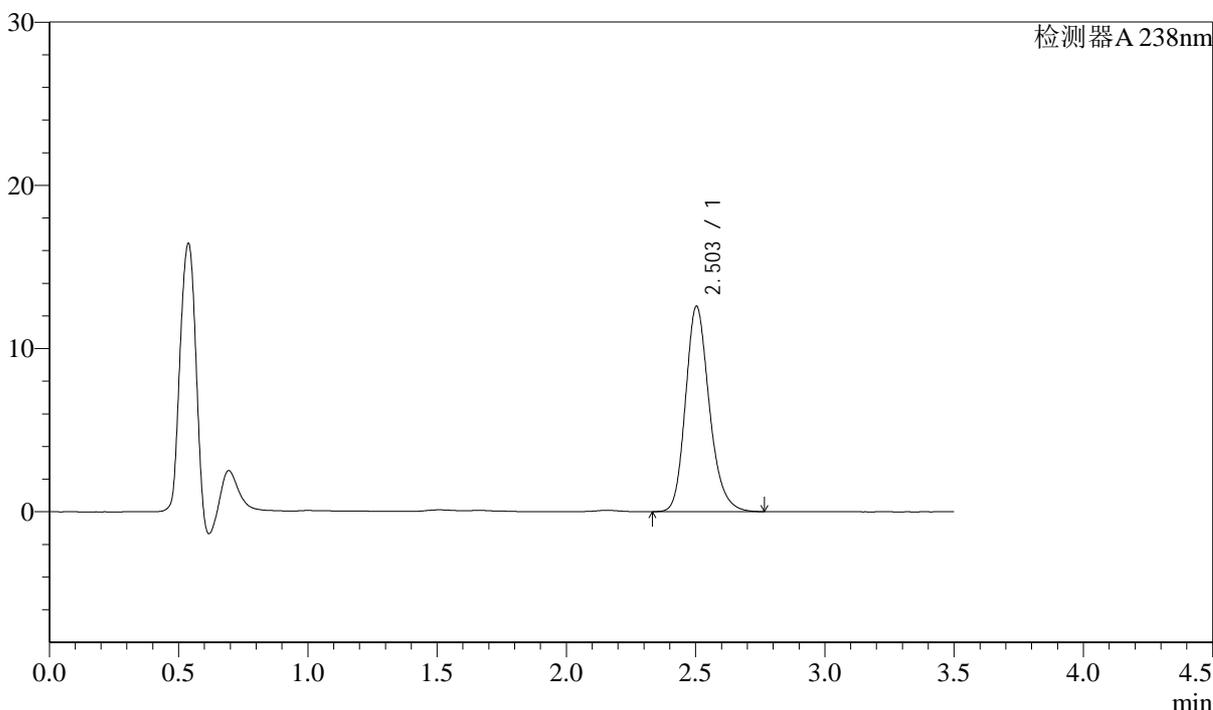
图137 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转-20min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-995-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 22:54:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:11:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	80708	100.000	12581	3658	1.206	--
总计		80708	100.000	12581			

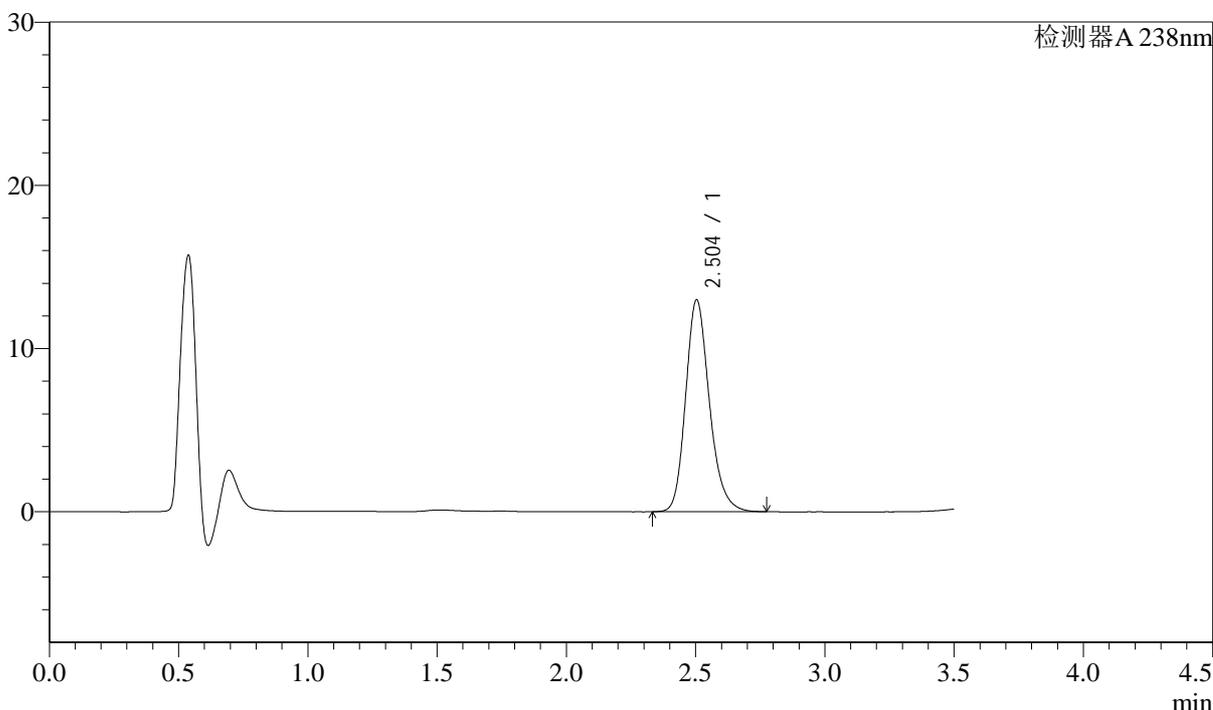
图138 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转-20min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-996-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-20min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-22	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 22:58:52	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:11:47	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	83147	100.000	12981	3669	1.206	--
总计		83147	100.000	12981			

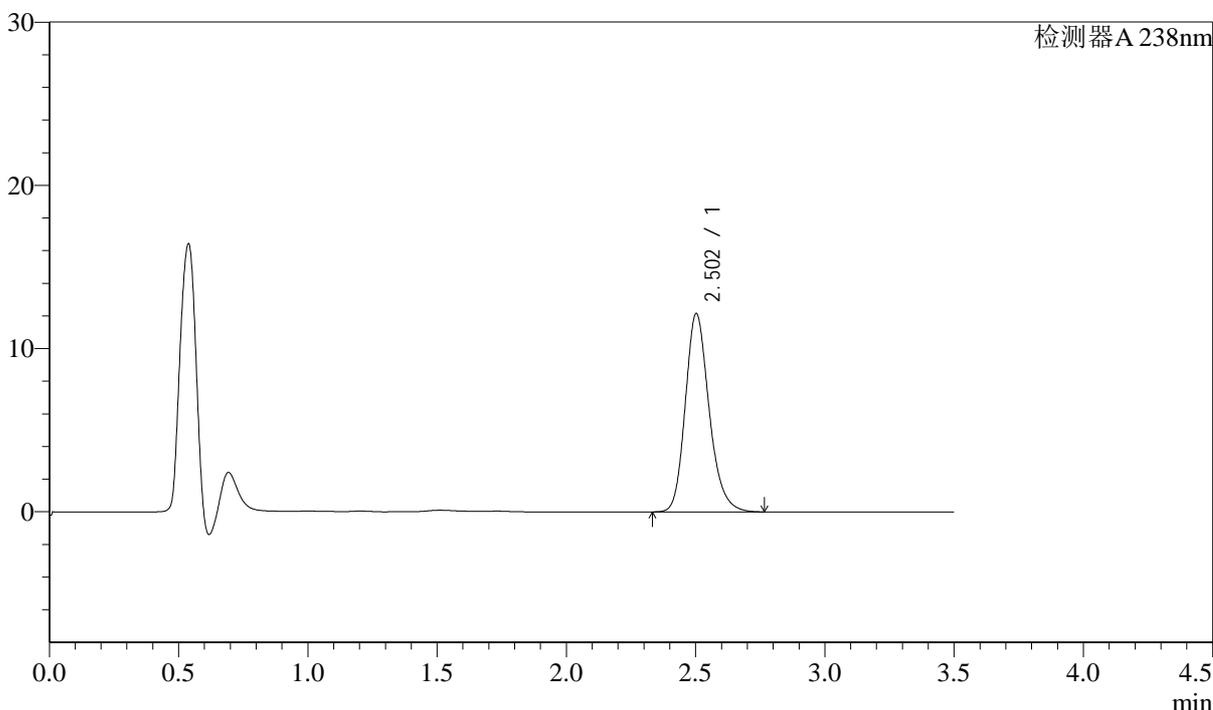
图139 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转-20min-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-997-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-20min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 23:02:46	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:11:49	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	78013	100.000	12134	3645	1.207	--
总计		78013	100.000	12134			

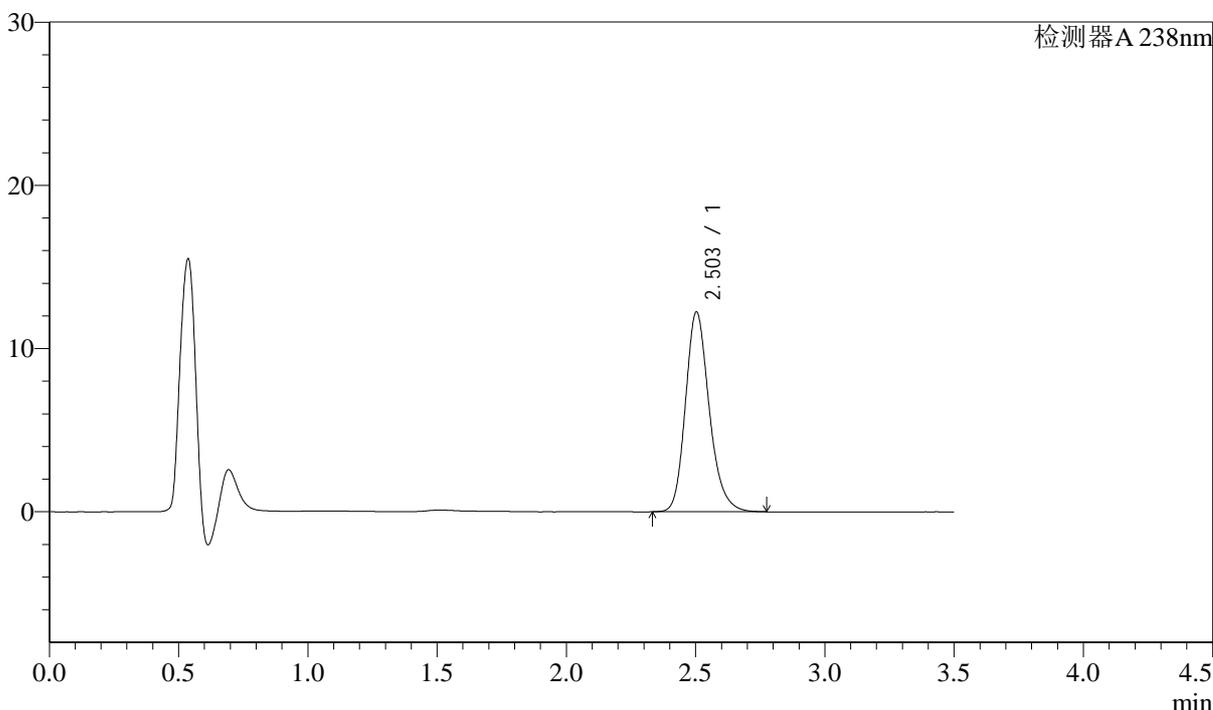
图140 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转-20min-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-998-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-20min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 23:06:41	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:11:51	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	78433	100.000	12235	3671	1.208	--
总计		78433	100.000	12235			

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-pH4.0介质-浆法-75转-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-116/10-999-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb

样品瓶号: 3-49

进样体积: 50μl

进样时间: 2024/04/26 23:10:35

处理时间 (V3): 2024/04/29 10:11:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

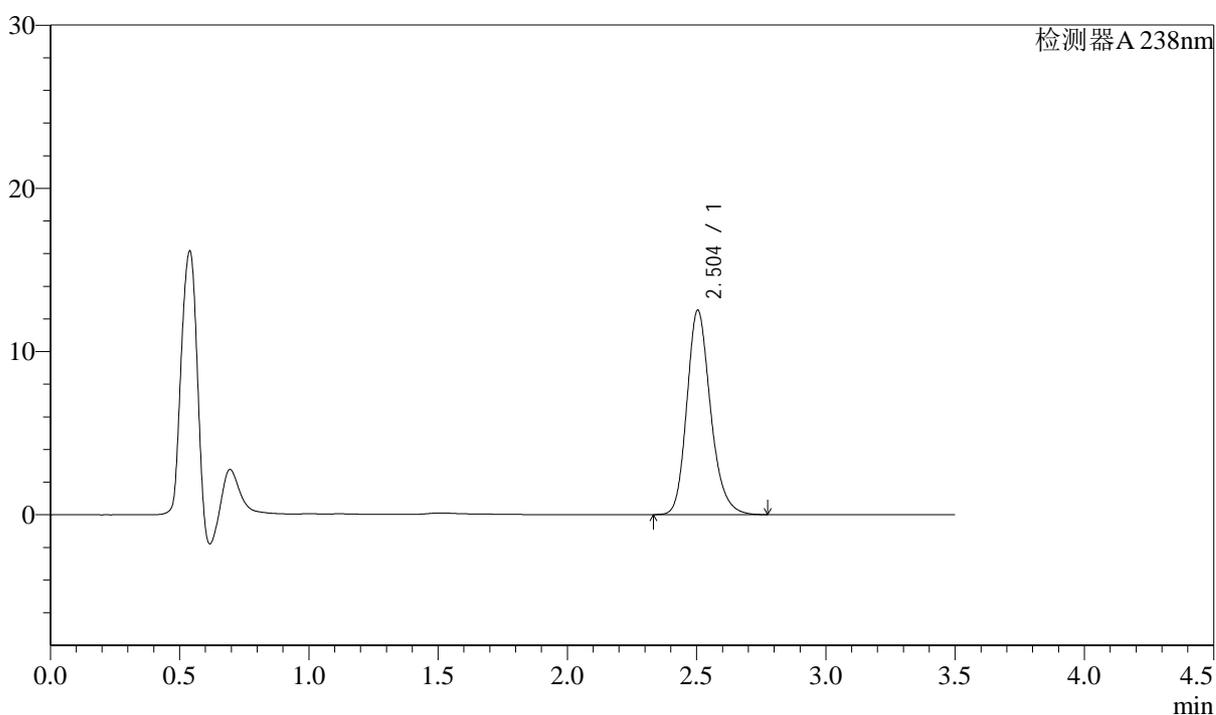
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	80006	100.000	12527	3696	1.207	--
总计		80006	100.000	12527			

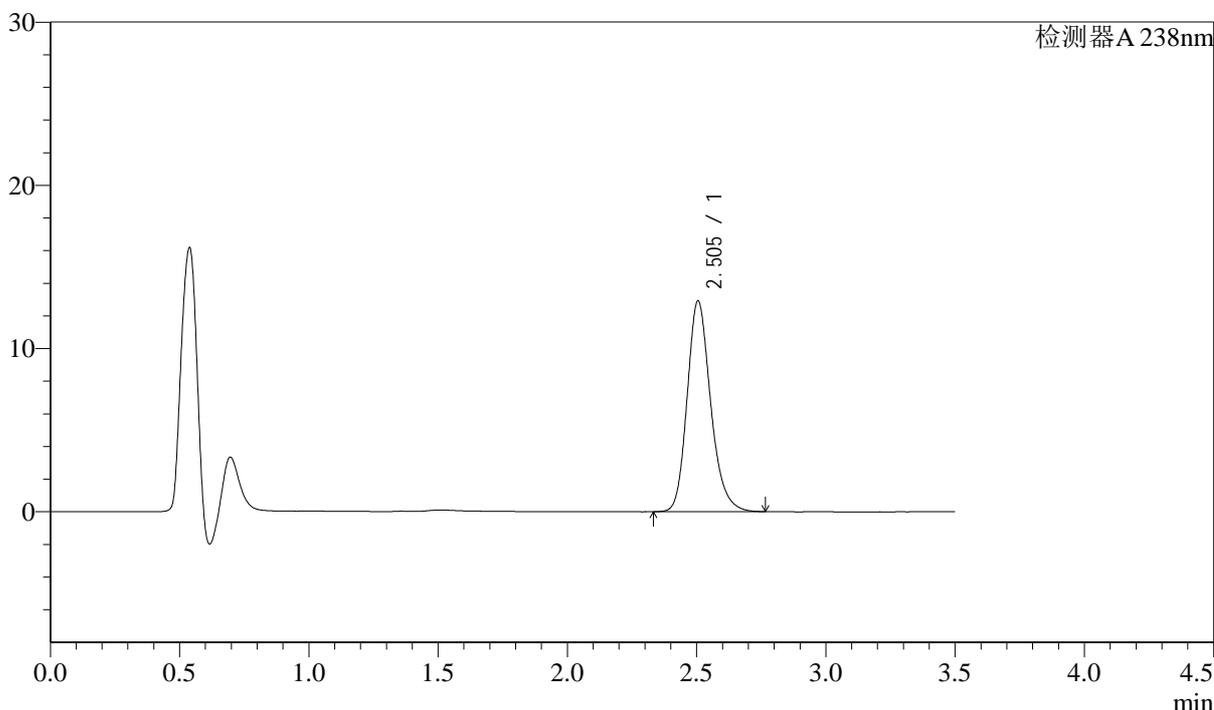
图142 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转-20min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1000-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-30min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-5	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 23:14:29	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:11:56	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	81768	100.000	12919	3763	1.205	--
总计		81768	100.000	12919			

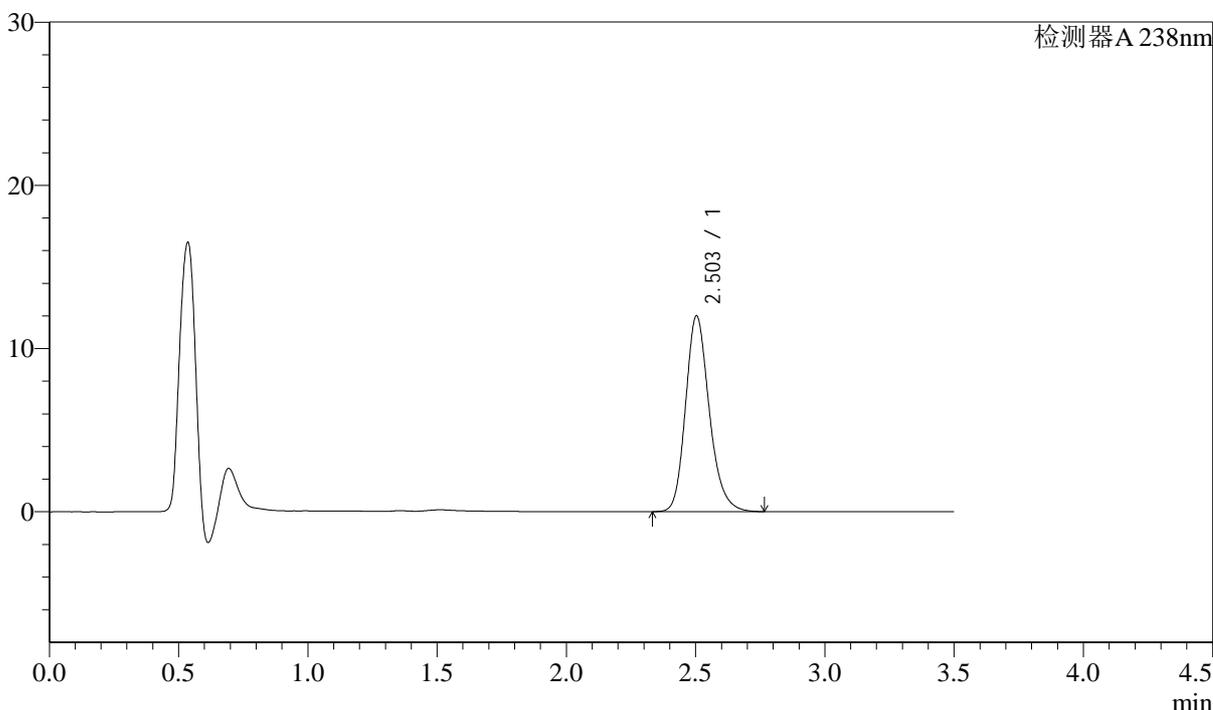
图143 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转-30min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1001-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-30min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-14	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 23:18:24	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:11:59	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	76688	100.000	11988	3679	1.206	--
总计		76688	100.000	11988			

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-pH4.0介质-浆法-75转-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-116/10-1002-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb

样品瓶号: 3-23

进样体积: 50μl

进样时间: 2024/04/26 23:22:18

处理时间 (V3): 2024/04/29 10:12:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

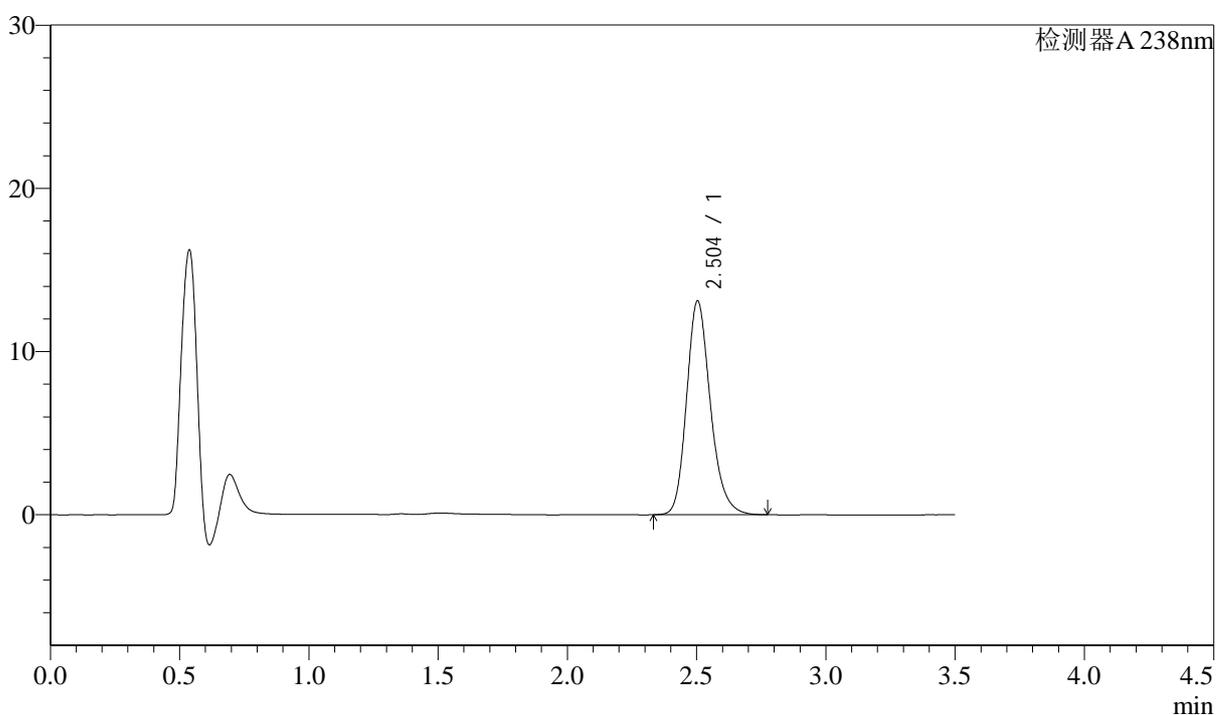
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	84042	100.000	13099	3660	1.208	--
总计		84042	100.000	13099			

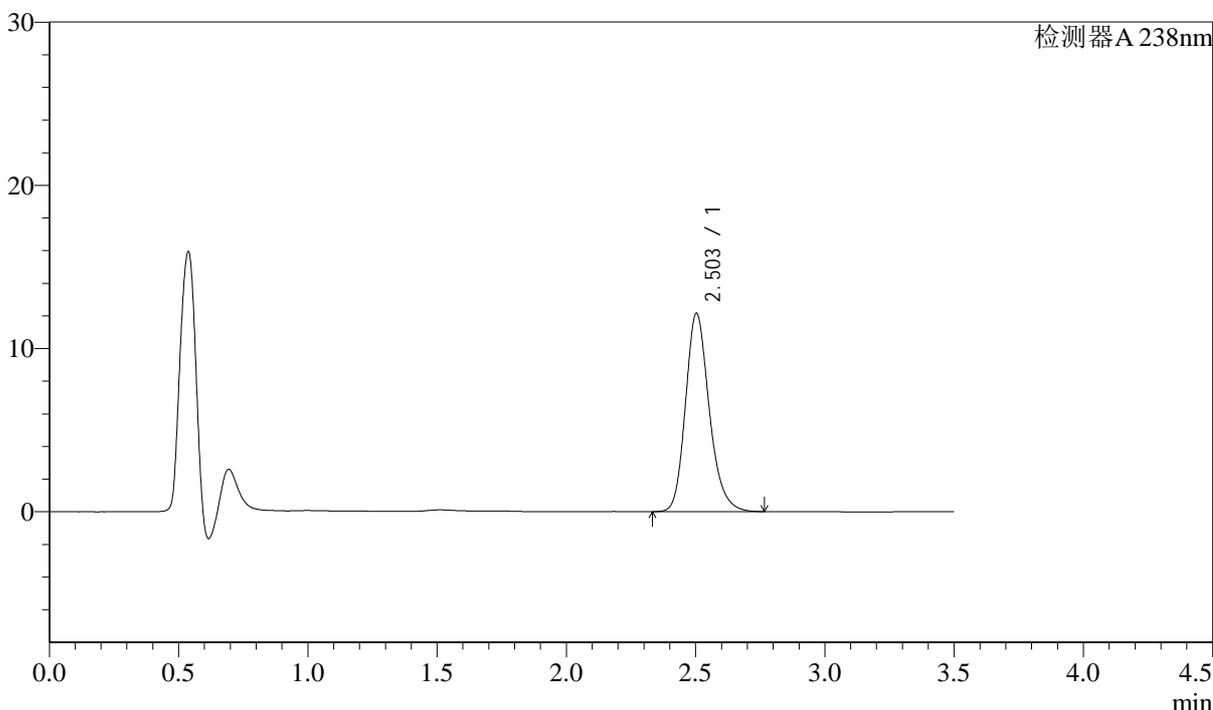
图145 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转-30min-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1003-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-30min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-32	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 23:26:13	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:12:04	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	77769	100.000	12143	3672	1.207	--
总计		77769	100.000	12143			

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-pH4.0介质-浆法-75转-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-116/10-1004-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb

样品瓶号: 3-41

进样体积: 50μl

进样时间: 2024/04/26 23:30:08

处理时间 (V3): 2024/04/29 10:12:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

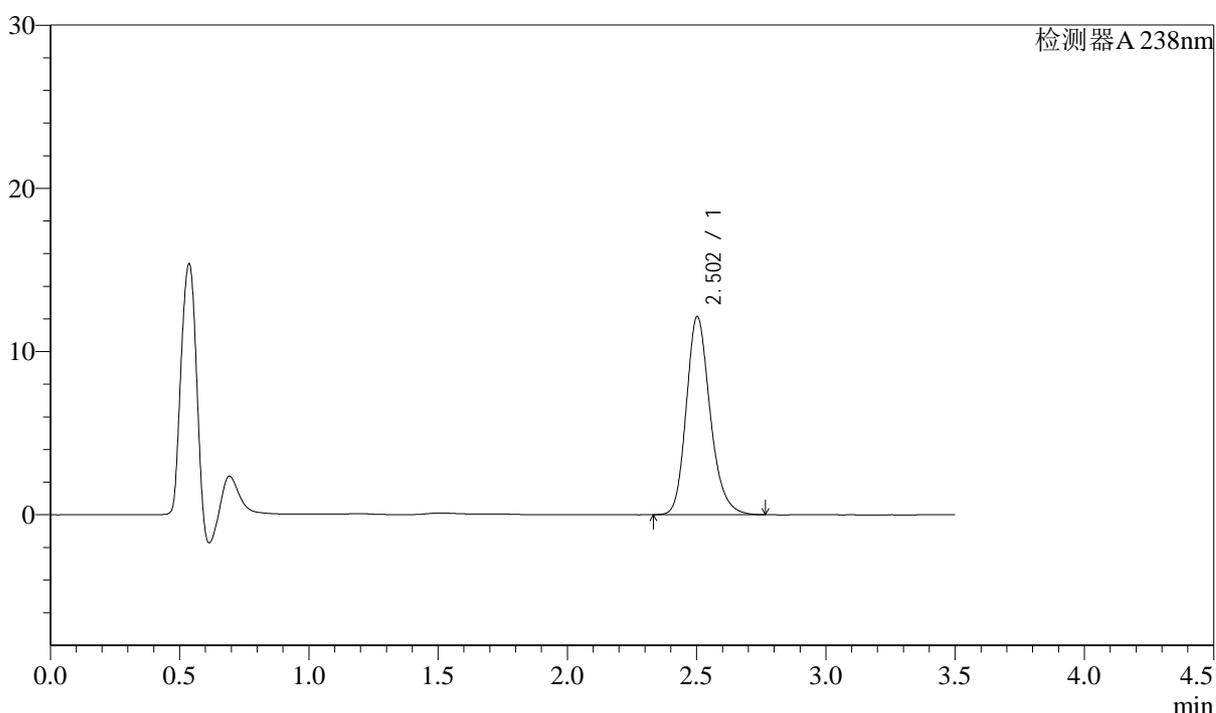
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	77991	100.000	12117	3641	1.209	--
总计		77991	100.000	12117			

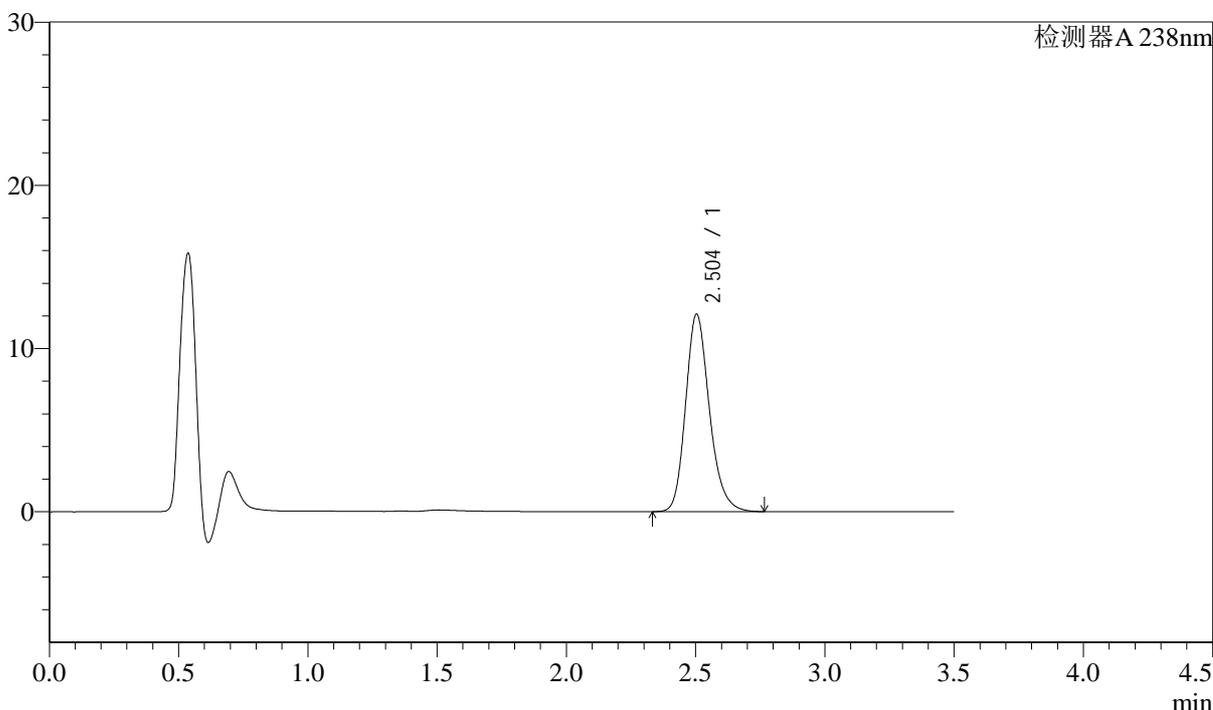
图147 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转-30min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1005-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-30min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 23:34:03	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:12:08	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	77579	100.000	12098	3660	1.206	--
总计		77579	100.000	12098			

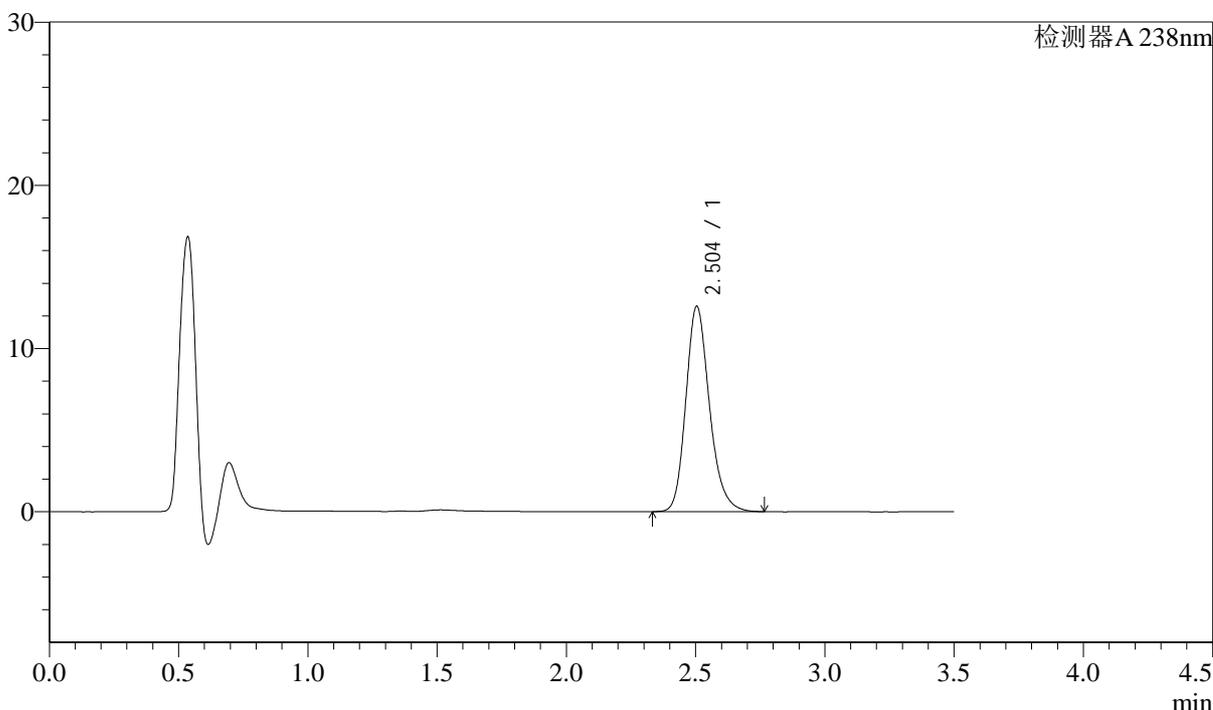
图148 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转-30min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1006-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-45min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 23:37:58	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:12:11	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	80109	100.000	12586	3722	1.207	--
总计		80109	100.000	12586			

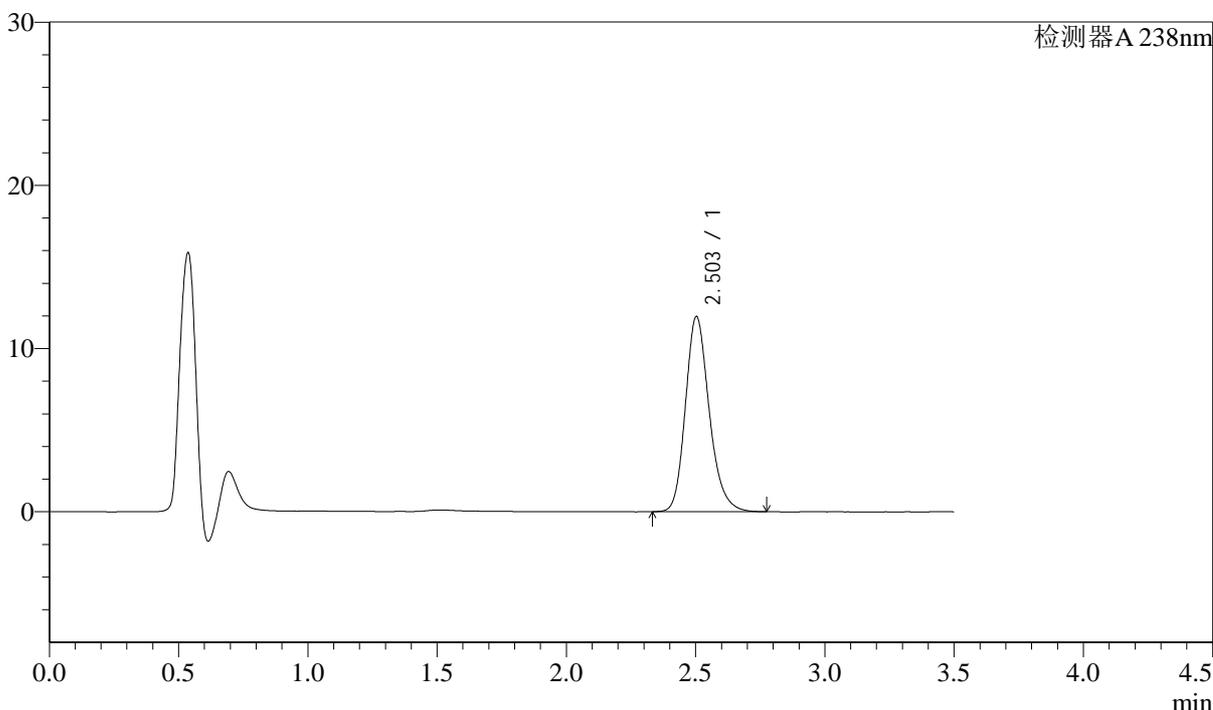
图149 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转-45min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1007-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-45min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-15	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 23:41:52	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:12:13	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	76693	100.000	11948	3661	1.208	--
总计		76693	100.000	11948			

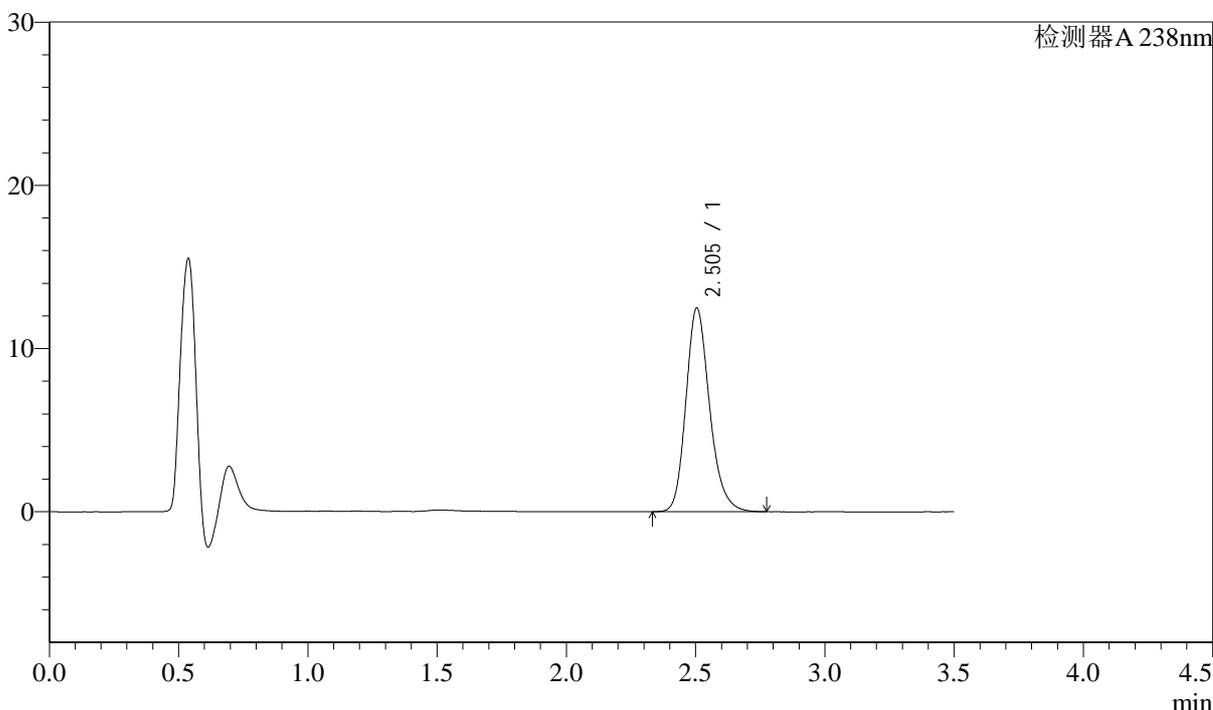
图150 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转-45min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1008-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-45min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-24	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 23:45:46	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:12:16	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	79666	100.000	12485	3703	1.207	--
总计		79666	100.000	12485			

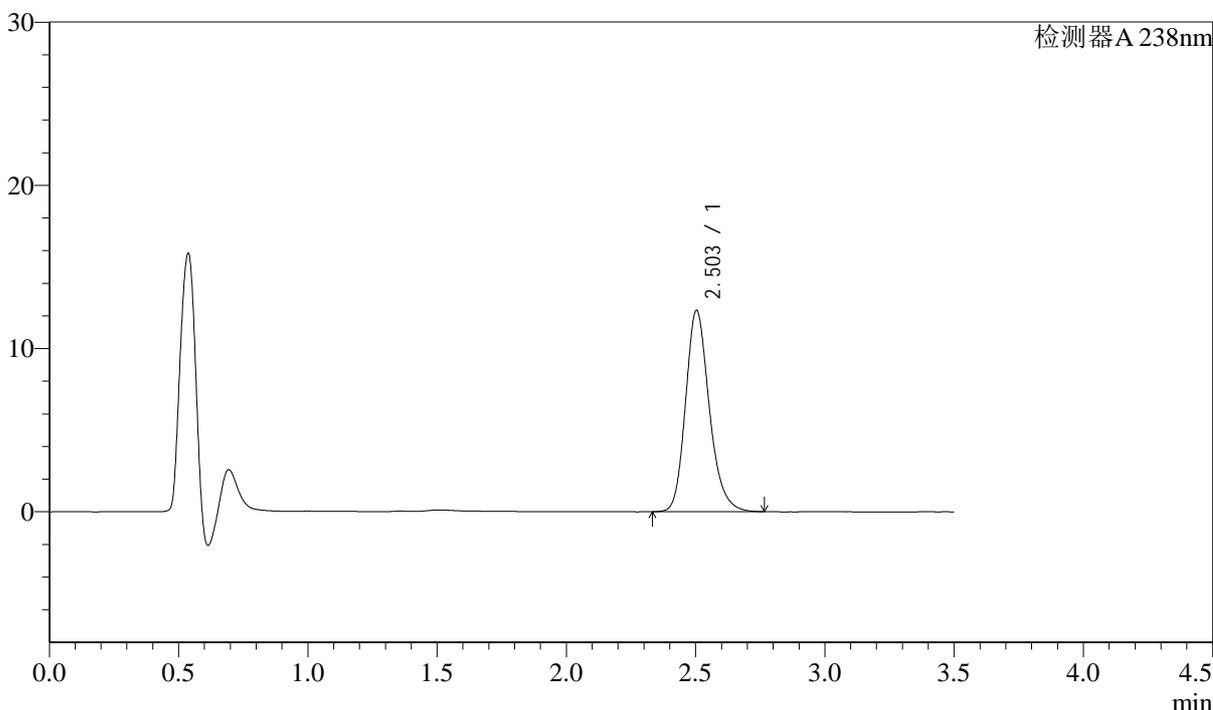
图151 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转-45min-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1009-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-45min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-33	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 23:49:40	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:12:19	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	78936	100.000	12329	3672	1.207	--
总计		78936	100.000	12329			

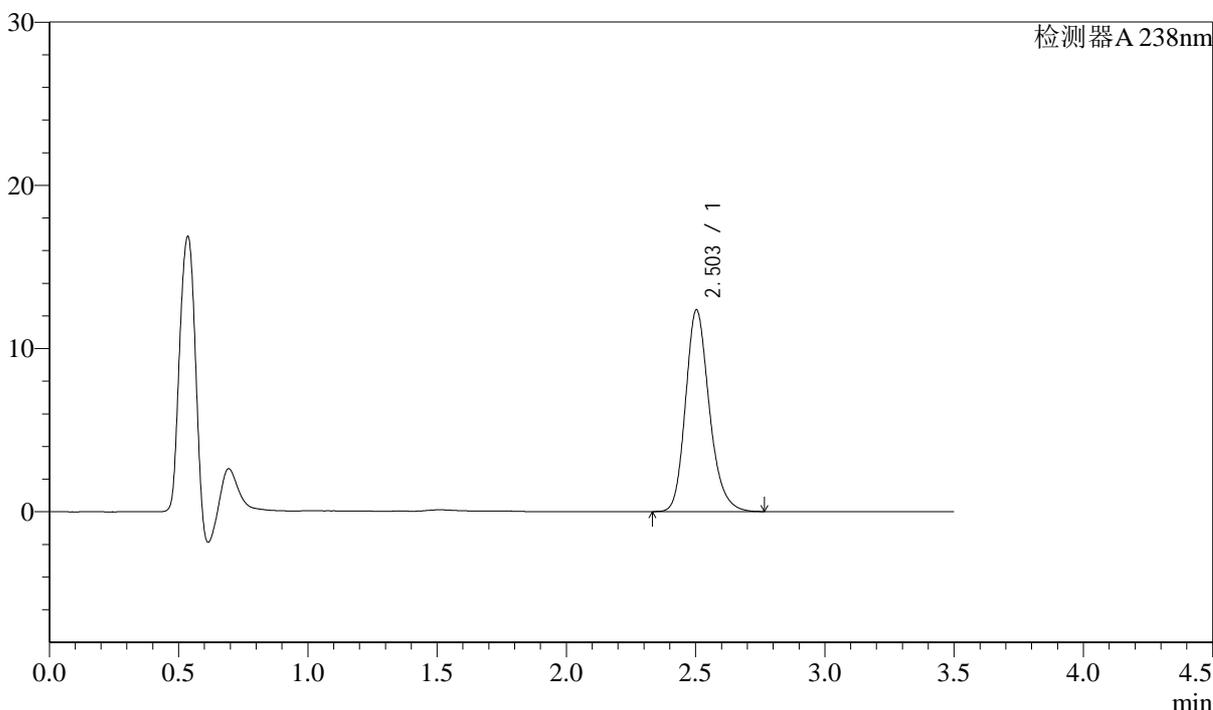
图152 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转-45min-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1010-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-45min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-42	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/26 23:53:34	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:12:21	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	79119	100.000	12353	3673	1.208	--
总计		79119	100.000	12353			

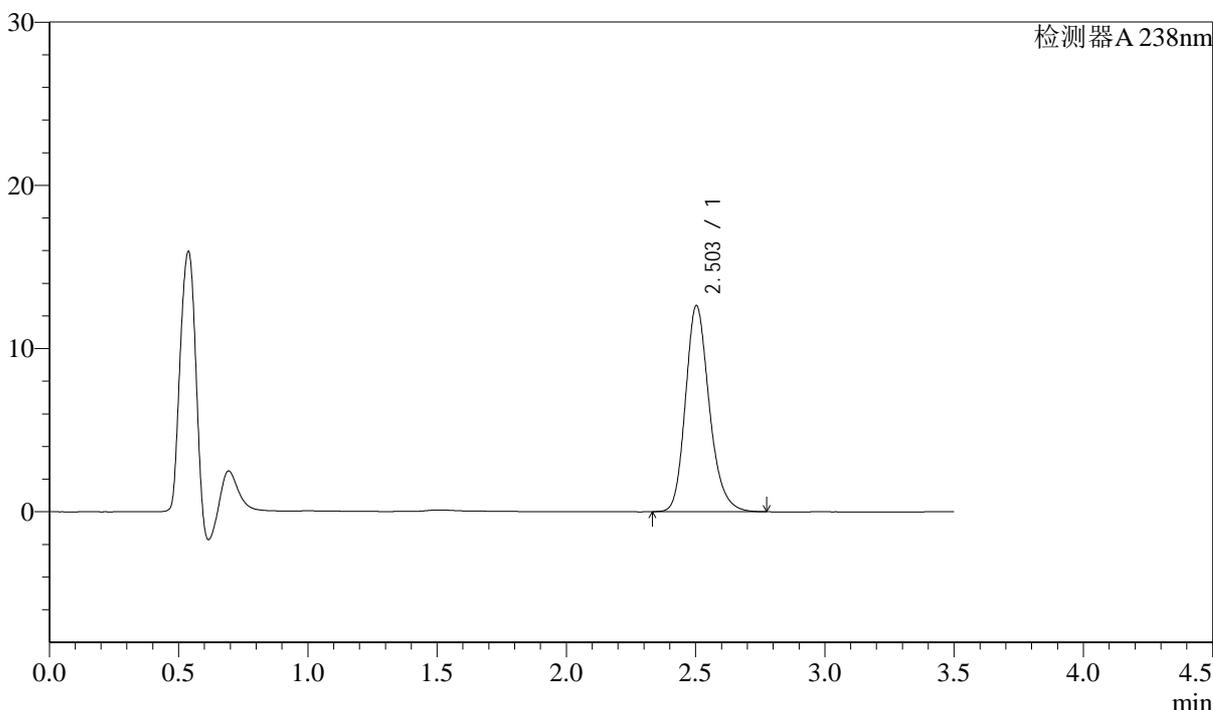
图153 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转-45min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1011-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/26 23:57:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:12:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	80996	100.000	12621	3665	1.209	--
总计		80996	100.000	12621			

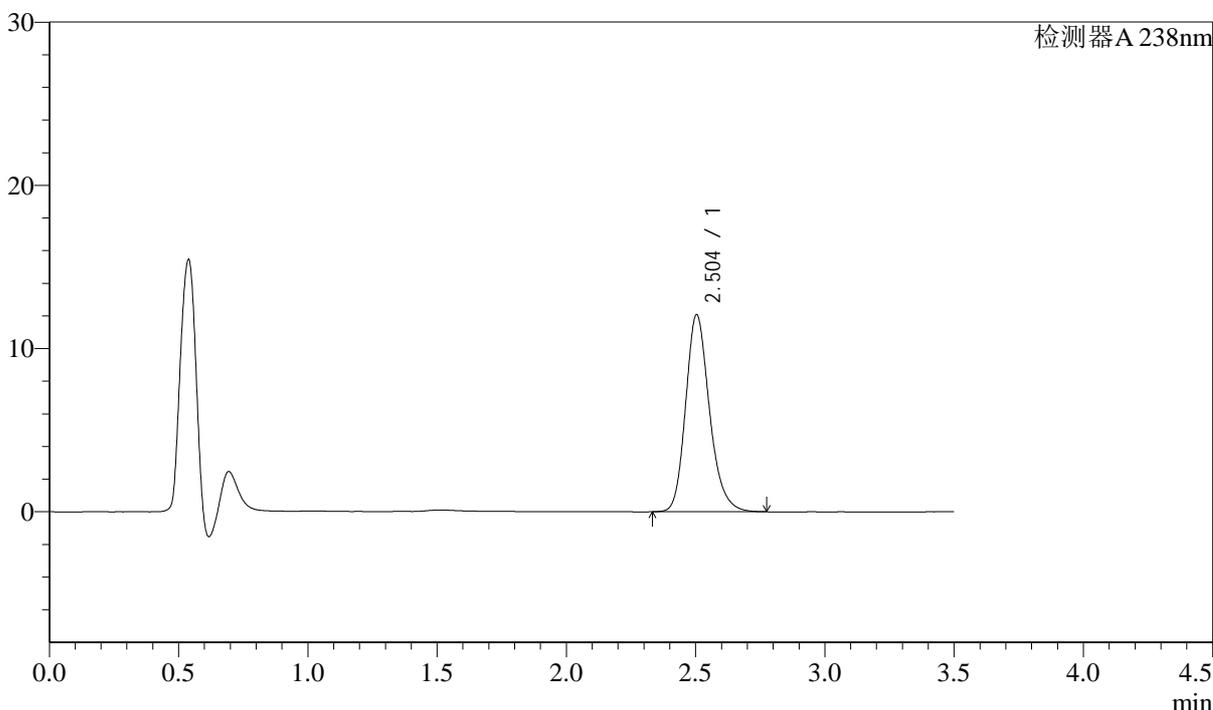
图154 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转-45min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1012-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-60min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 00:01:22	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:12:26	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	77496	100.000	12073	3658	1.208	--
总计		77496	100.000	12073			

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-pH4.0介质-浆法-75转-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-116/10-1013-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb

样品瓶号: 3-16

进样体积: 50μl

进样时间: 2024/04/27 00:05:17

处理时间 (V3): 2024/04/29 10:12:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

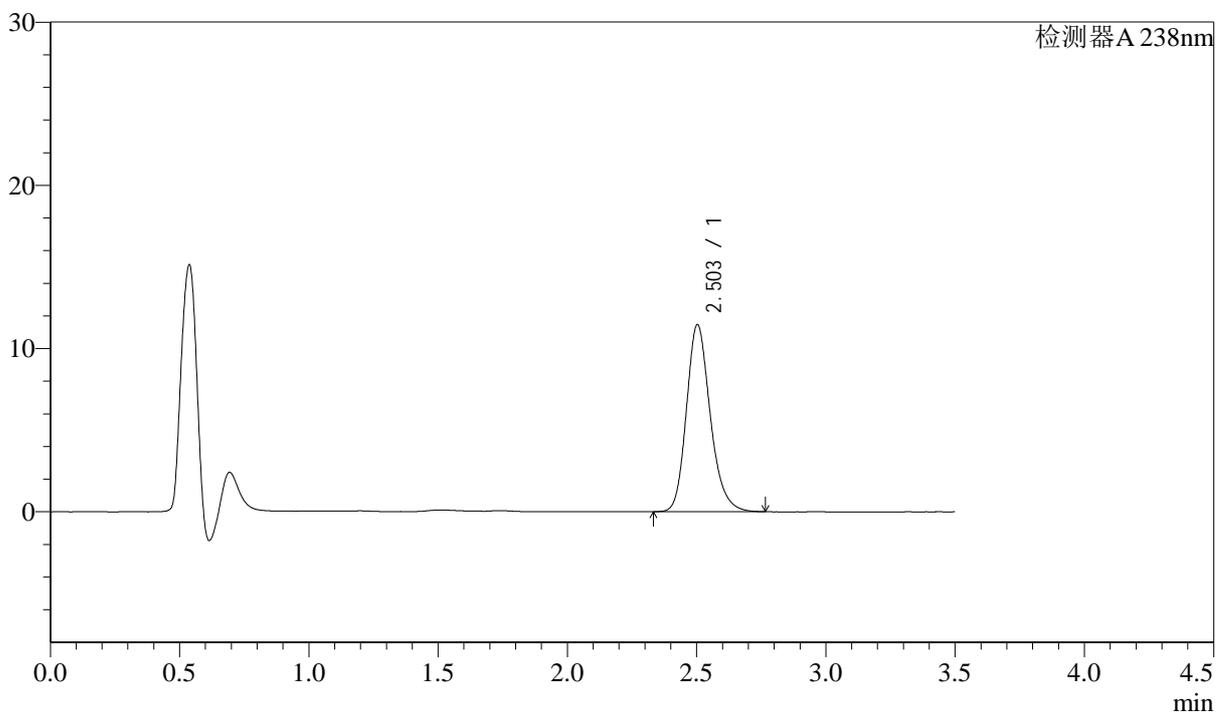
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	73548	100.000	11453	3655	1.207	--
总计		73548	100.000	11453			

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-pH4.0介质-浆法-75转-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-116/10-1014-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb

样品瓶号: 3-25

进样体积: 50μl

进样时间: 2024/04/27 00:09:11

处理时间 (V3): 2024/04/29 10:12:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

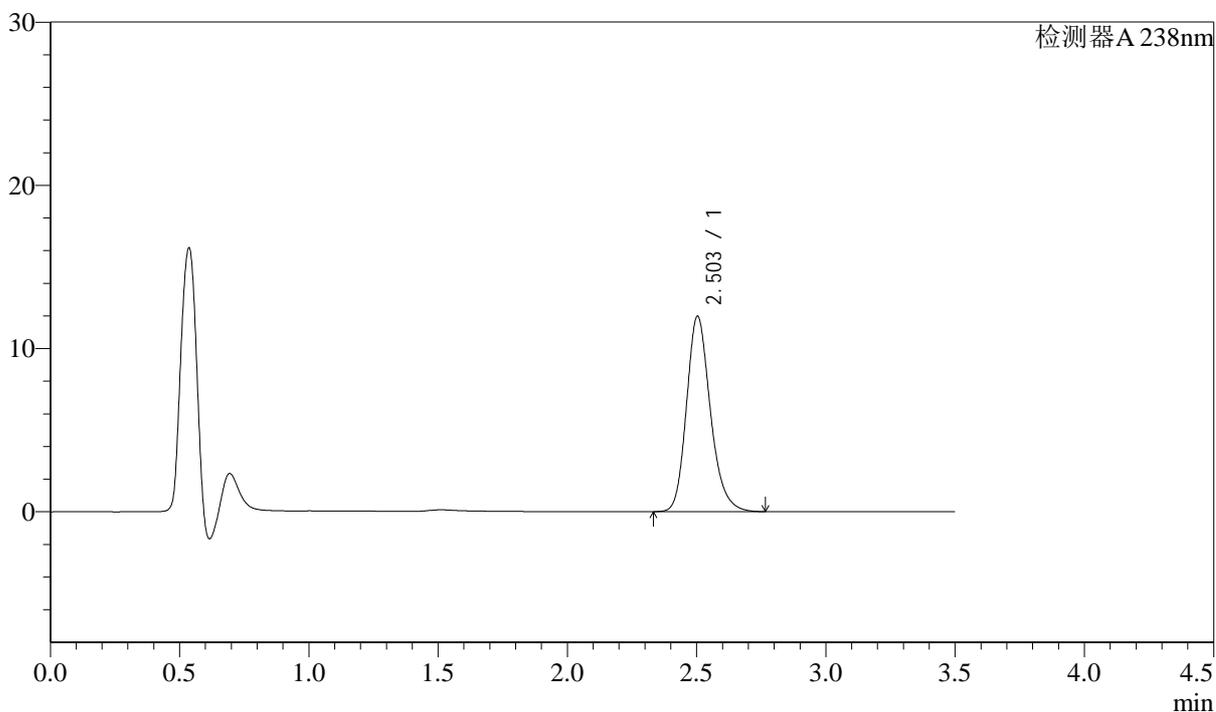
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	76977	100.000	11968	3640	1.208	--
总计		76977	100.000	11968			

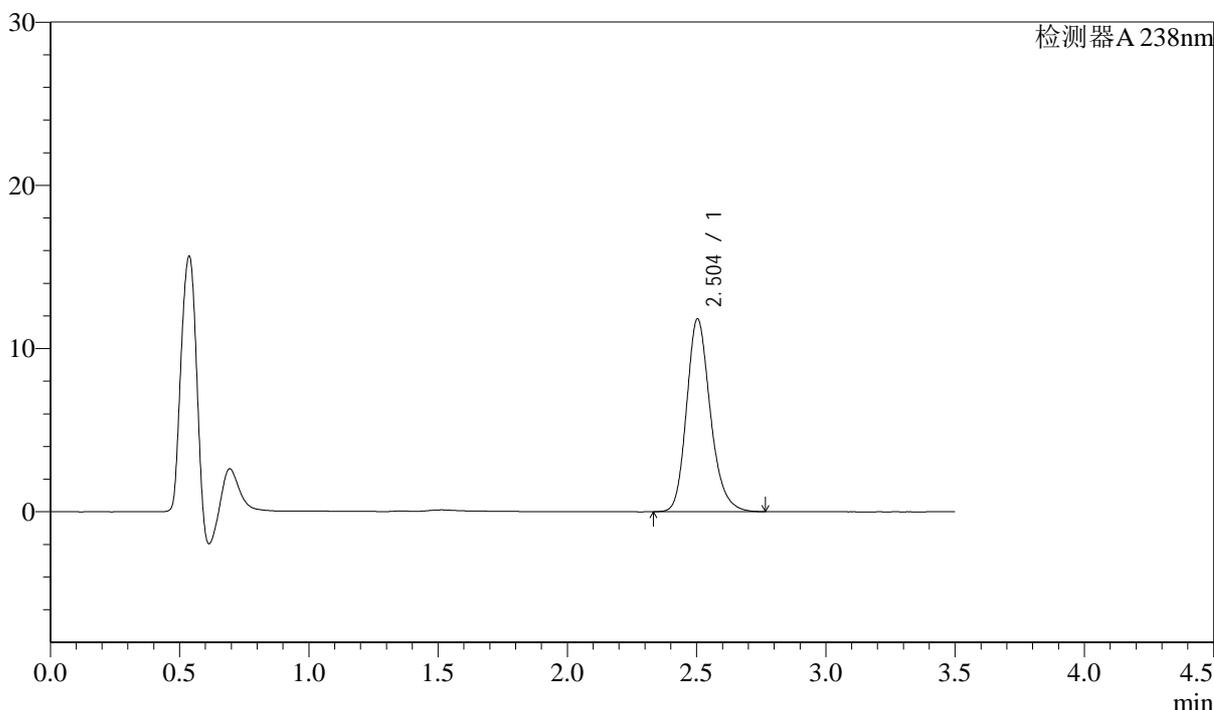
图157 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转-60min-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1015-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-60min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-34	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 00:13:05	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:12:34	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	75565	100.000	11815	3682	1.207	--
总计		75565	100.000	11815			

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-pH4.0介质-浆法-75转-60min-片4
供试品溶液-1



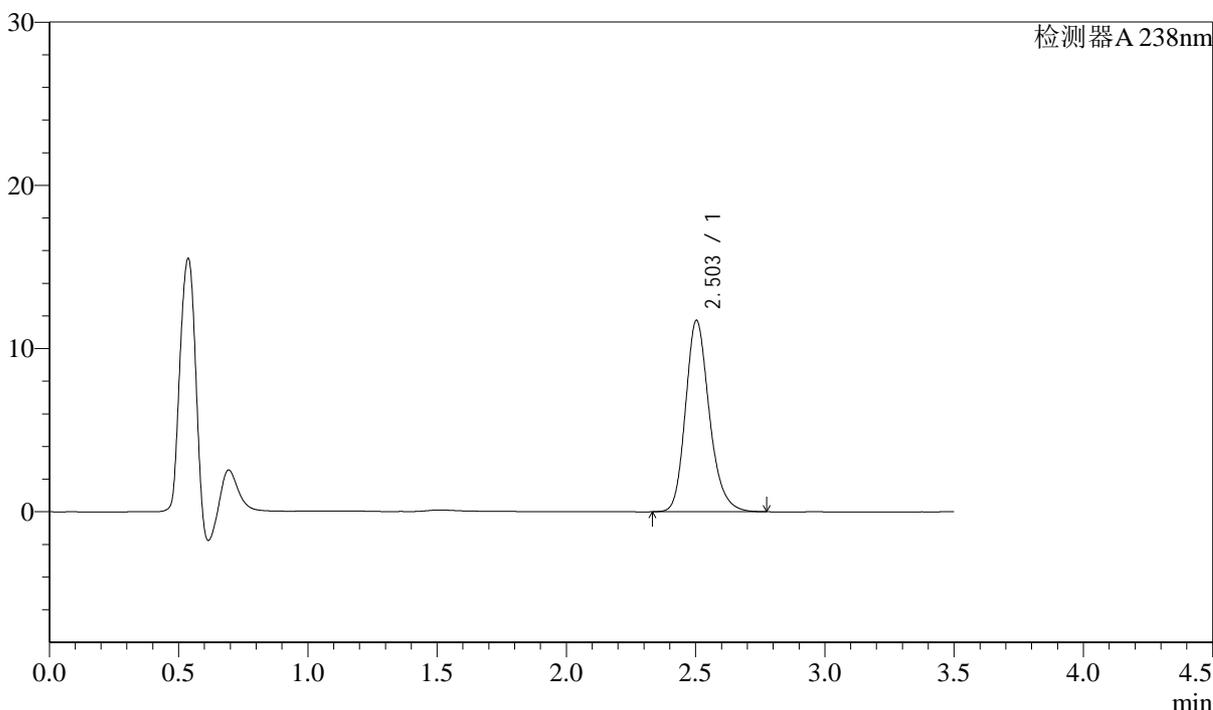
J405

<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 - 0-116/10-1016-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 00:16:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:12:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	75182	100.000	11720	3667	1.209	--
总计		75182	100.000	11720			

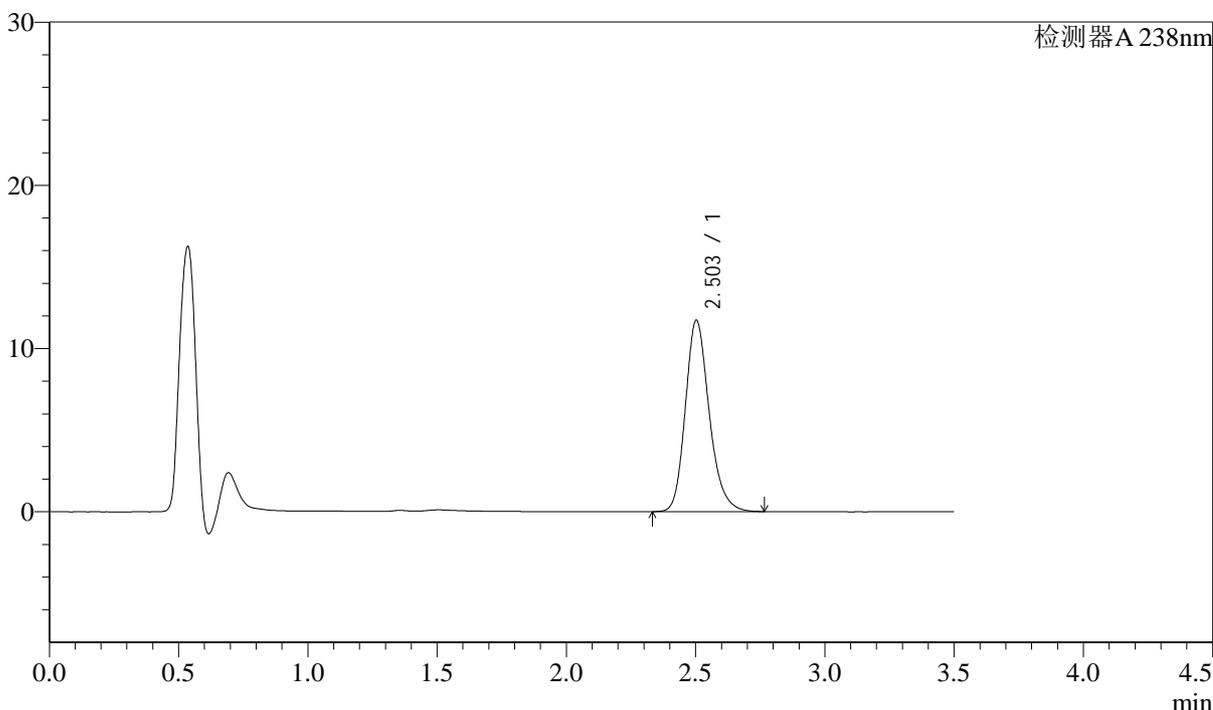
图159 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转-60min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1017-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-60min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 00:20:53	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:12:39	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	75410	100.000	11715	3641	1.207	--
总计		75410	100.000	11715			

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-pH4.0介质-浆法-75转-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-116/10-1018-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-JX-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb

样品瓶号: 3-8

进样体积: 50μl

进样时间: 2024/04/27 00:24:48

处理时间 (V3): 2024/04/29 10:12:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

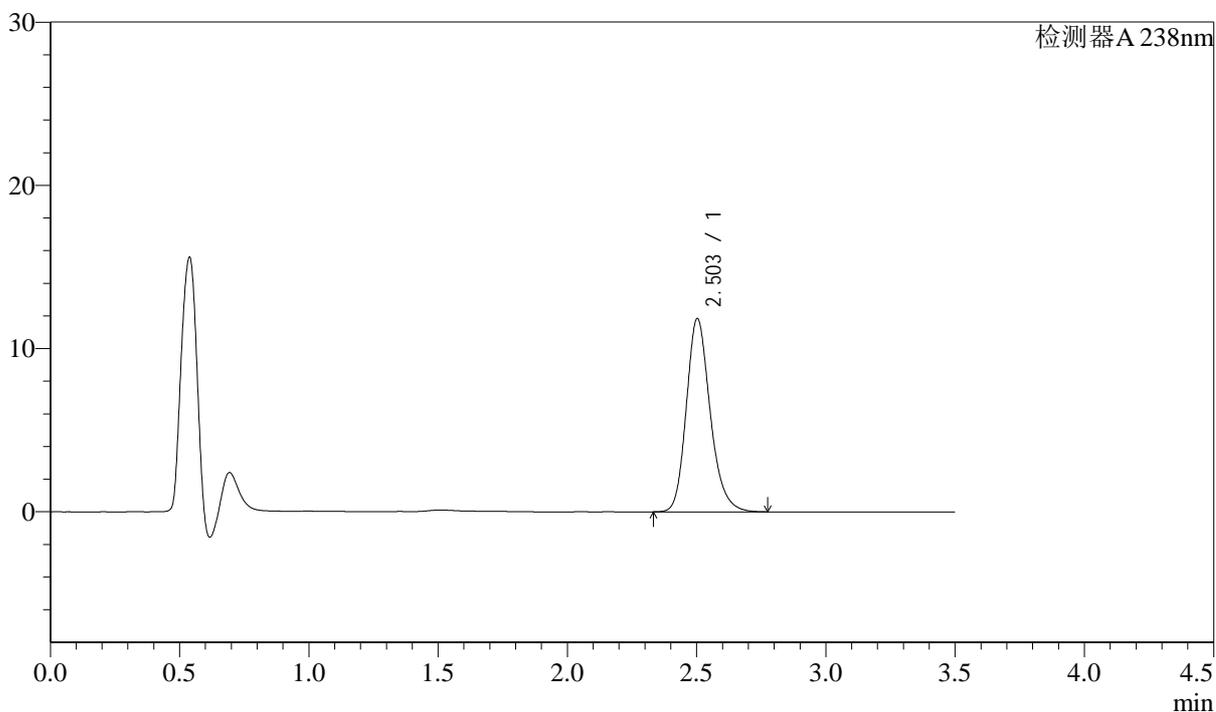
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	76077	100.000	11832	3648	1.209	--
总计		76077	100.000	11832			

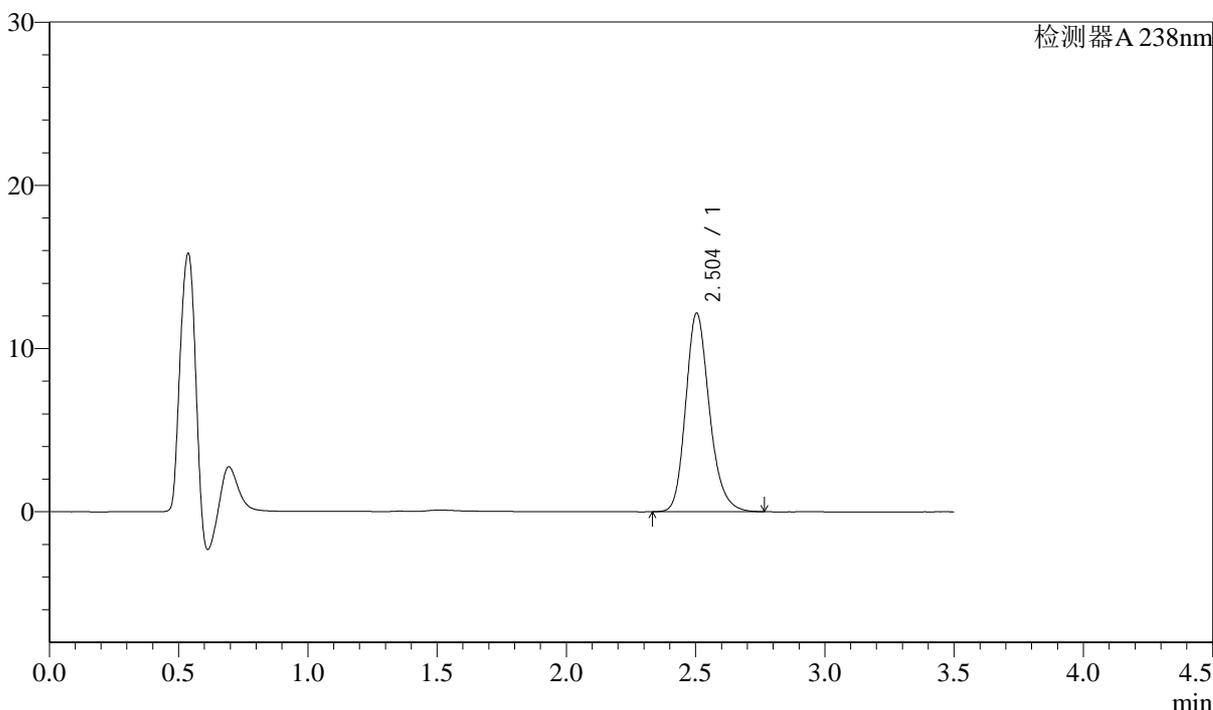
图161 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-桨法-75转-极限转速-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1019-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-JX-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-17	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 00:28:43	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:12:44	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	77712	100.000	12169	3694	1.207	--
总计		77712	100.000	12169			

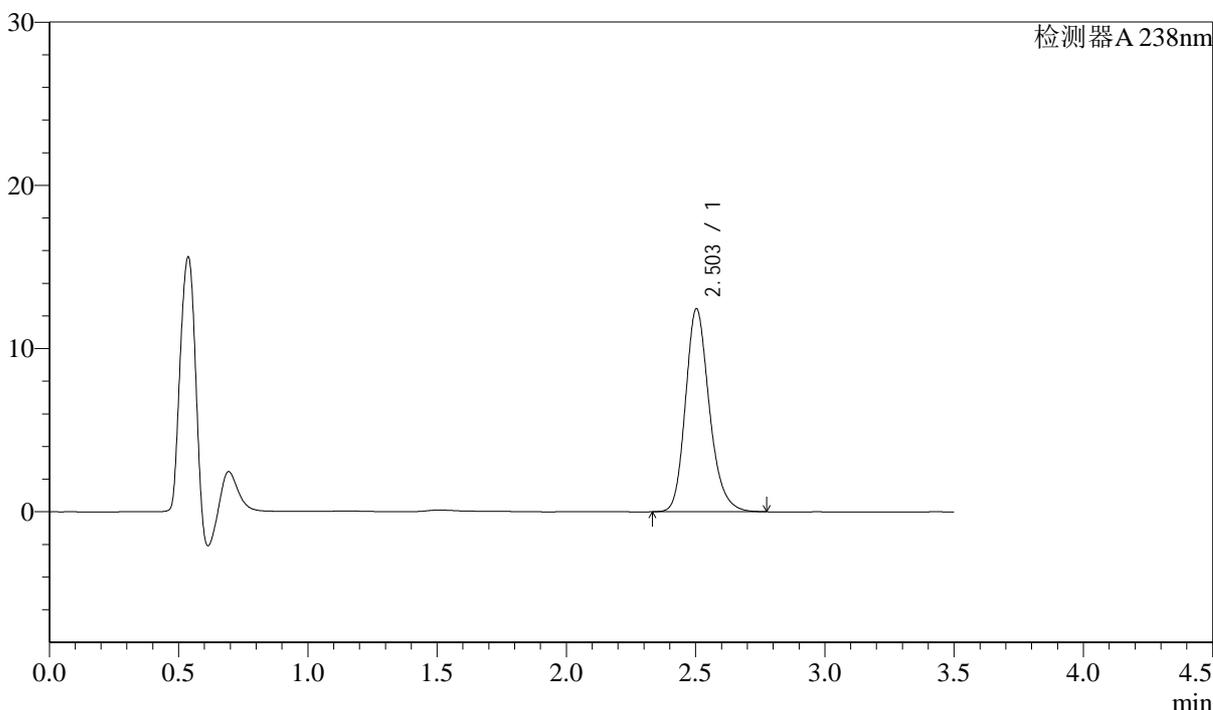
图162 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-桨法-75转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1020-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-JX-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 00:32:38	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:12:46	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	79852	100.000	12433	3660	1.208	--
总计		79852	100.000	12433			

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-pH4.0介质-桨法-75转-极限转速-片3
供试品溶液-1



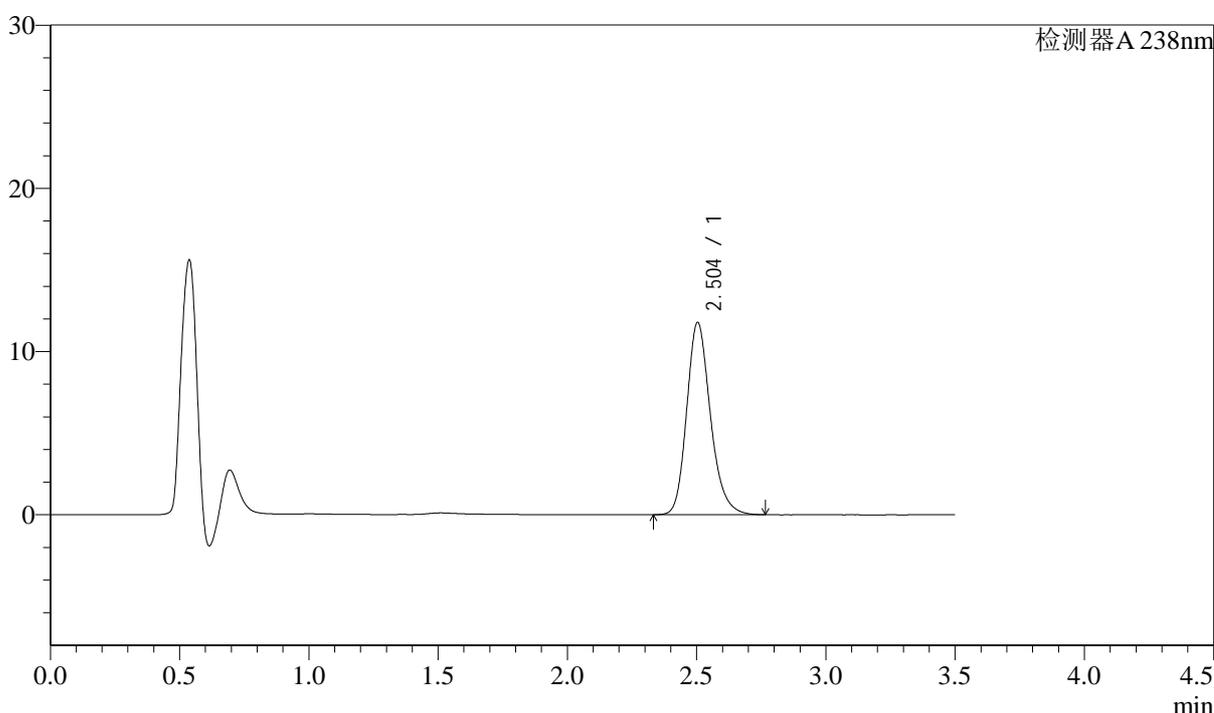
J405

<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 - 0-116/10-1021-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 00:36:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:12:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	75289	100.000	11778	3685	1.207	--
总计		75289	100.000	11778			

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-pH4.0介质-桨法-75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)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-116/10-1022-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb

样品瓶号: 3-44

进样体积: 50μl

进样时间: 2024/04/27 00:40:28

处理时间 (V3): 2024/04/29 10:12:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

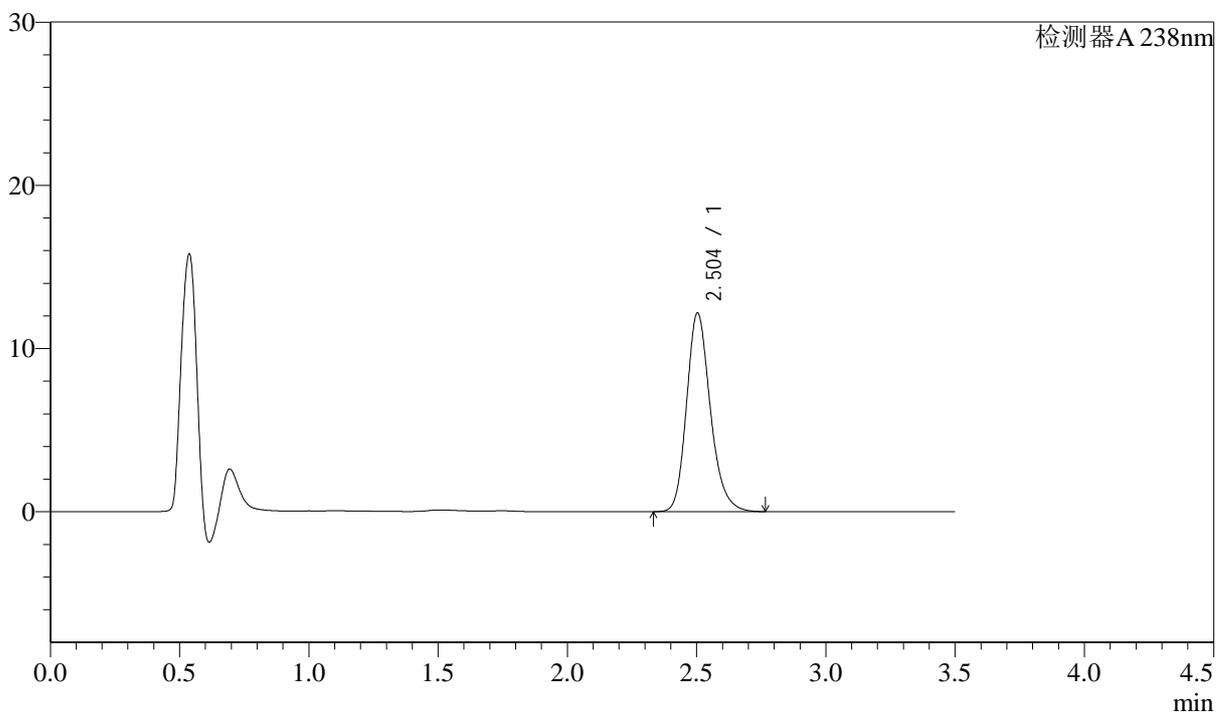
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	77980	100.000	12171	3667	1.209	--
总计		77980	100.000	12171			

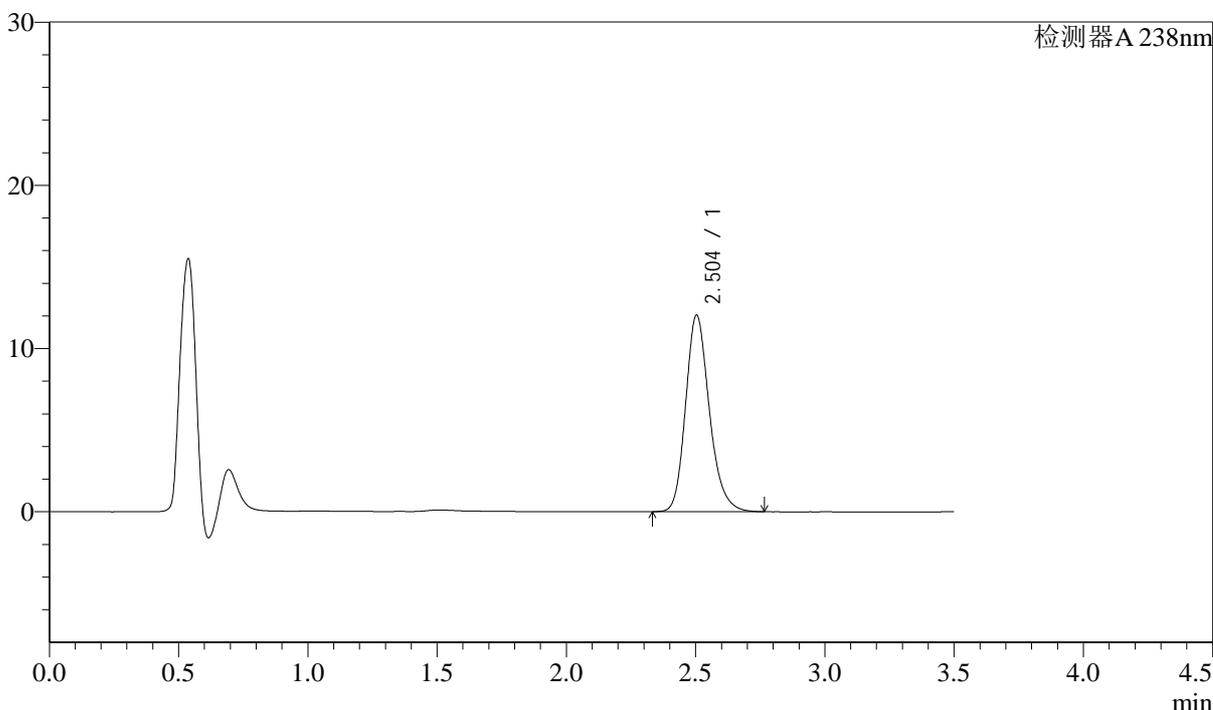
图165 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-桨法-75转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1023-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-JX-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 00:44:23	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:12:54	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	77093	100.000	12041	3673	1.208	--
总计		77093	100.000	12041			

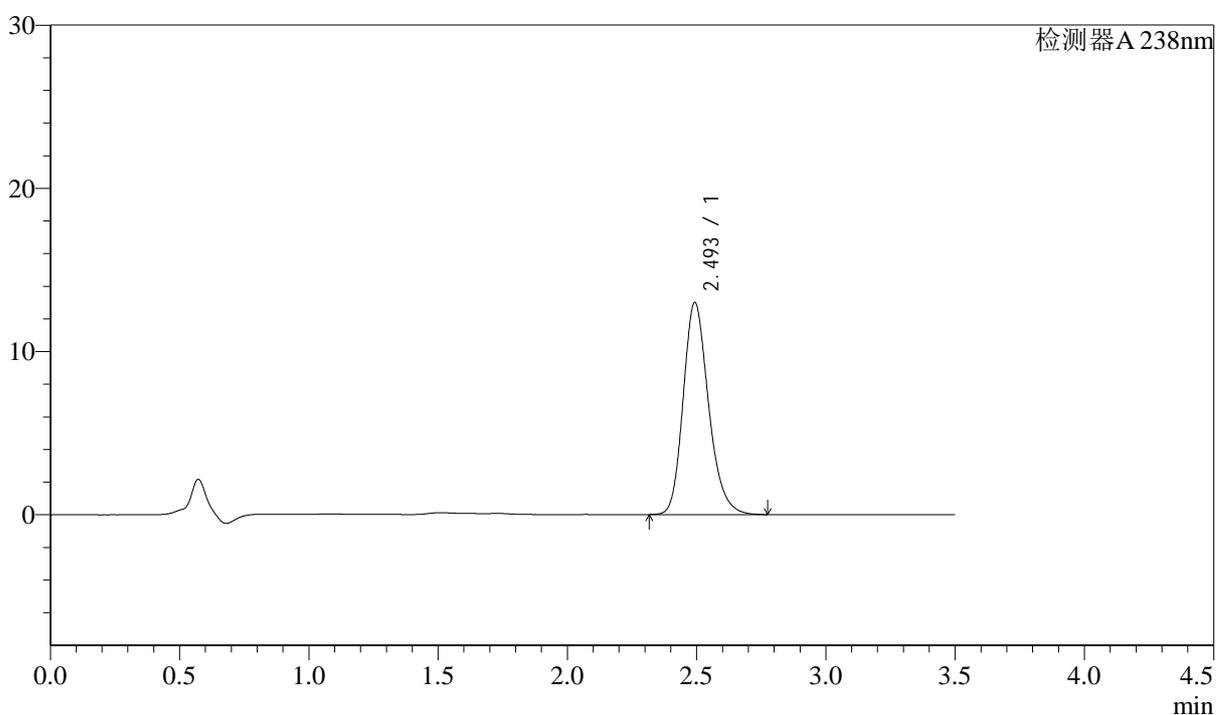
图166 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-桨法-75转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1024-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 00:48:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:12:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	2.493	88765	100.000	12945	3174	1.215	--
总计		88765	100.000	12945			

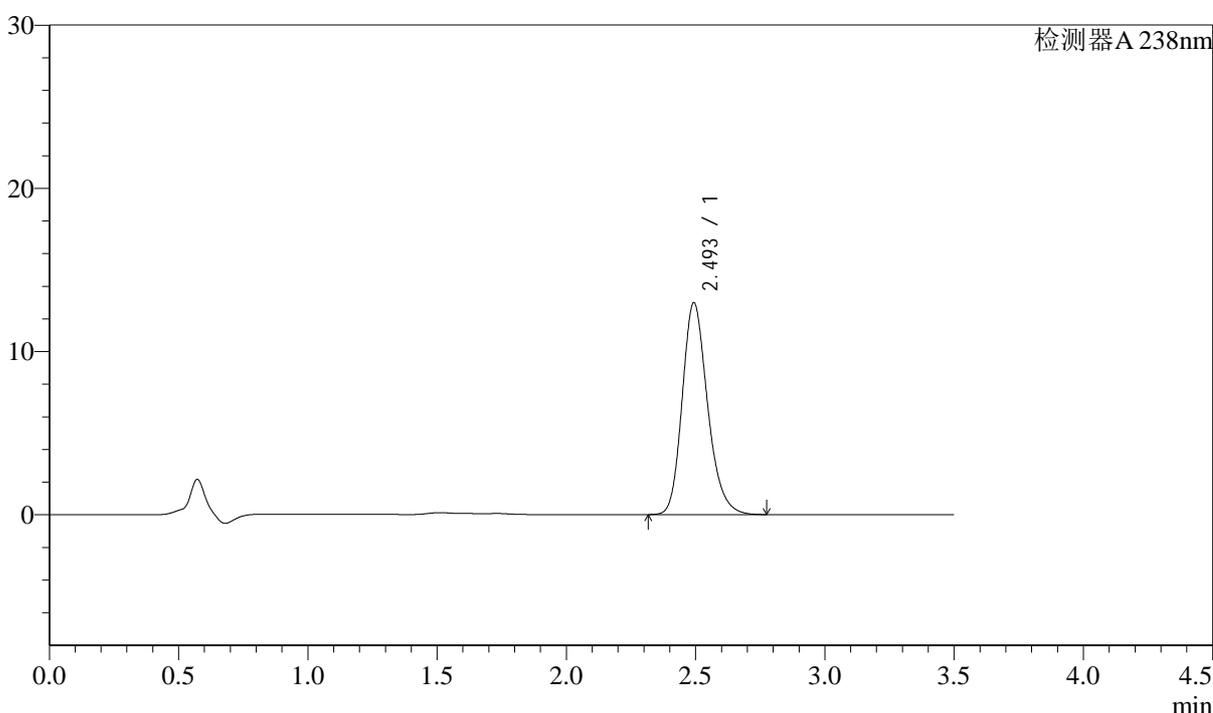
图167 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2022033101批-pH4.0介质-桨法-75转
 对照品溶液-2-1

<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 - 0-116/10-1025-3 - zzp-2022033101p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-dz2-2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 00:52:13	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:12:59	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	2.493	88613	100.000	12937	3179	1.214	--
总计		88613	100.000	12937			

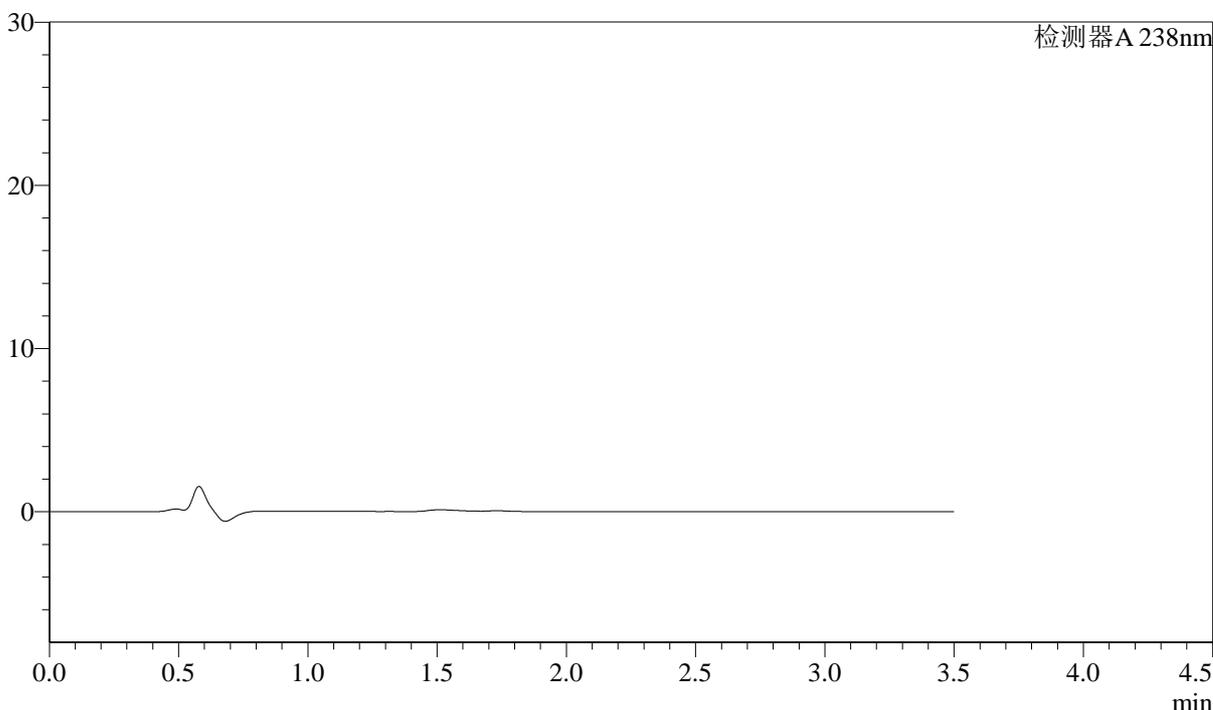
图168 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2022033101批-pH4.0介质-浆法-75转
对照品溶液-2-2

<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 - 0-116/10-1026-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-rj.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-9	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 00:56:10	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:13:01	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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-pH4.0介质-桨法-75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 - 0-116/10-1027-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 01:00:06

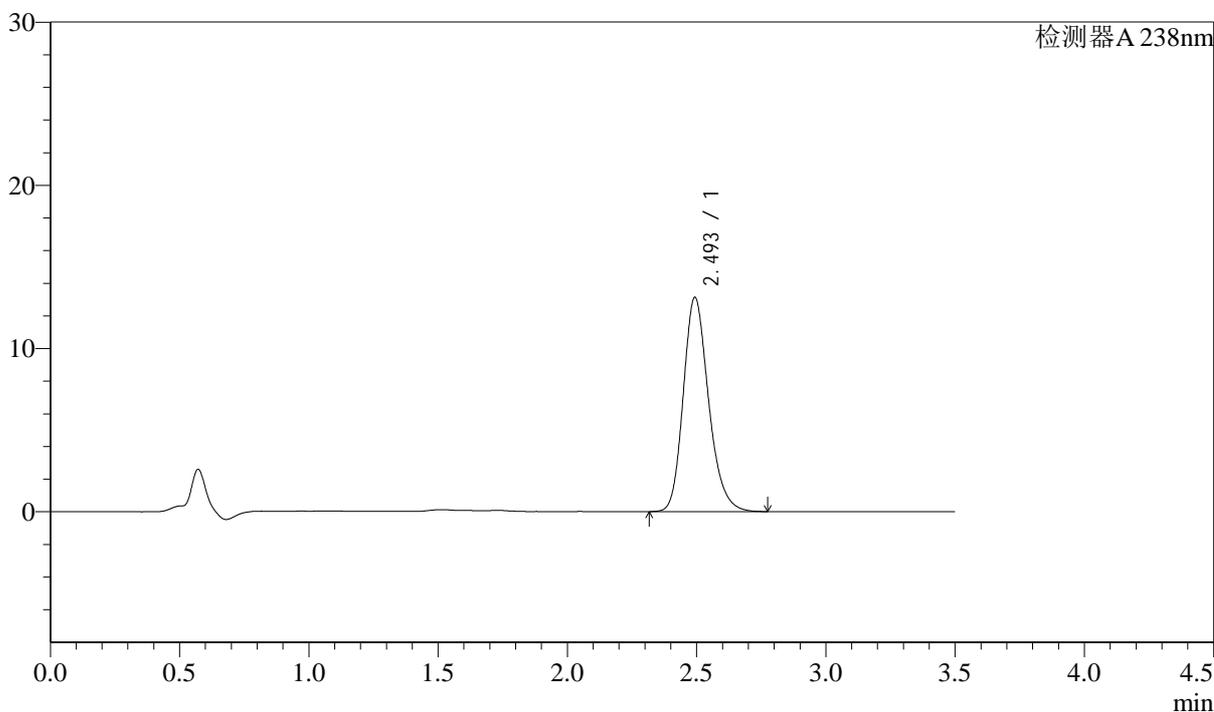
处理者: xiexinhui

处理时间 (V3): 2024/04/29 10:13:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	2.493	89432	100.000	13086	3192	1.213	--
总计		89432	100.000	13086			

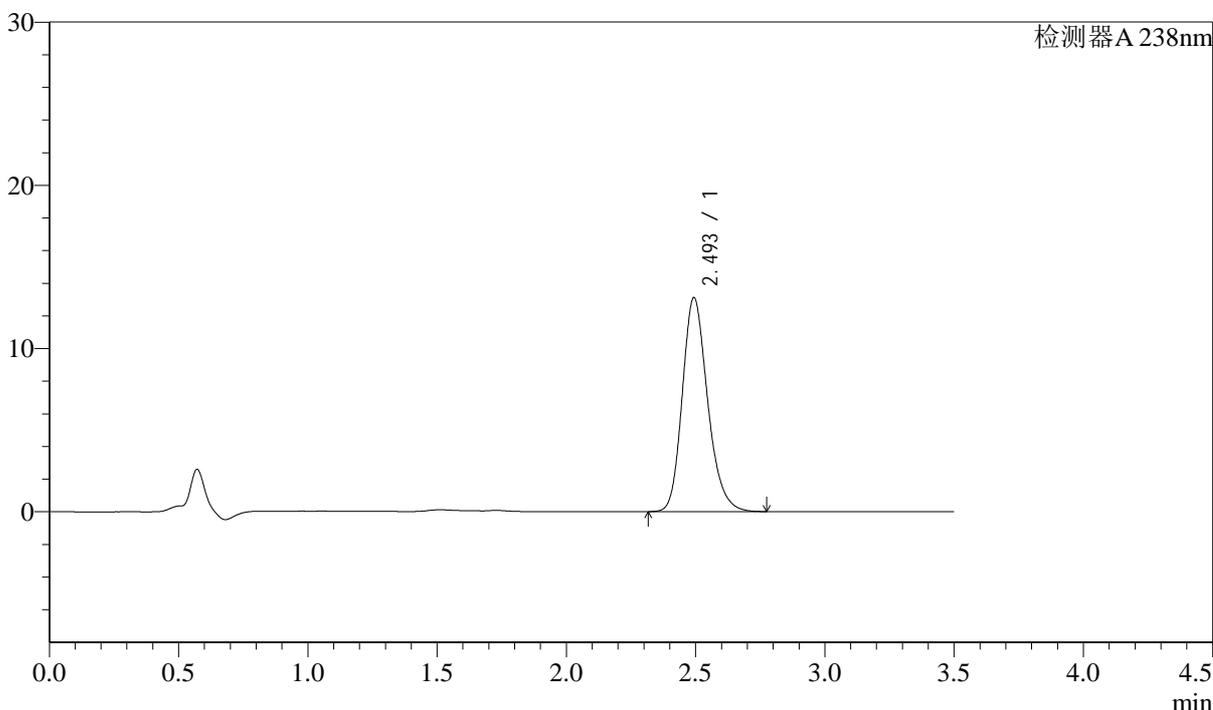
图170 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-浆法-75转
对照品溶液-1-1

<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 - 0-116/10-1028-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 01:04:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:13:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	2.493	89406	100.000	13071	3185	1.214	--
总计		89406	100.000	13071			

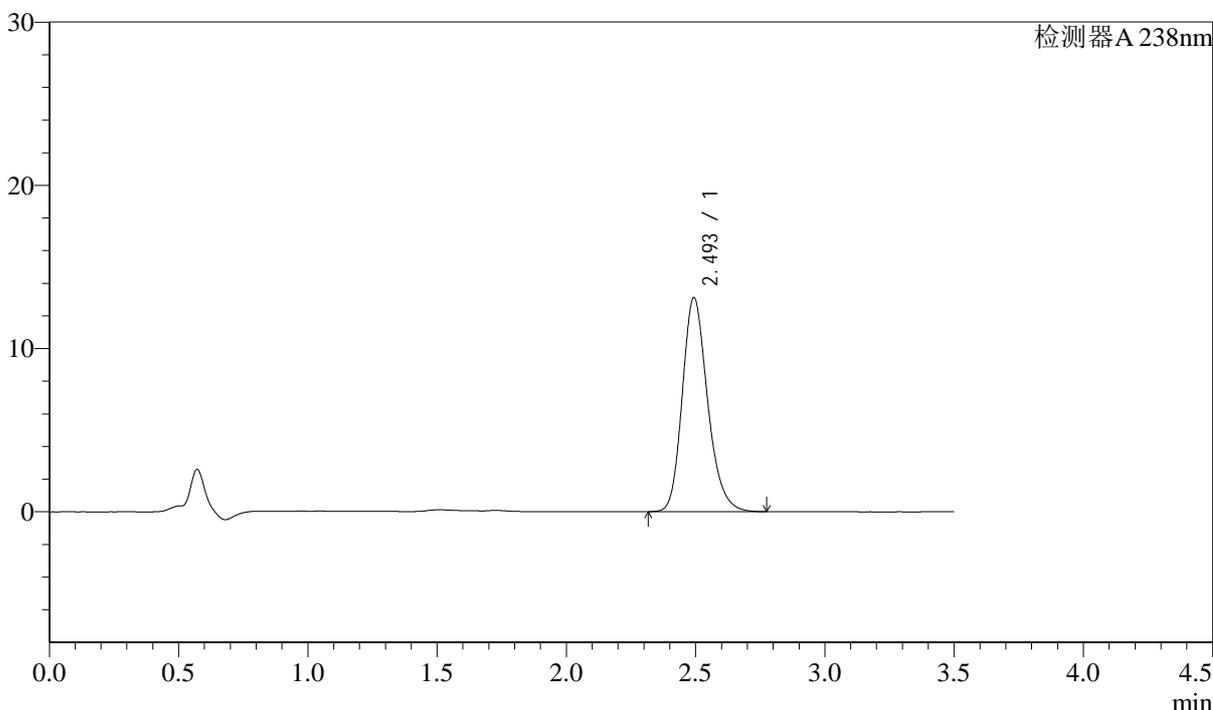
图171 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-浆法-75转
对照品溶液-1-2

<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 - 0-116/10-1029-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-dz1-3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 01:08:00	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:13:08	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	2.493	89389	100.000	13074	3190	1.215	--
总计		89389	100.000	13074			

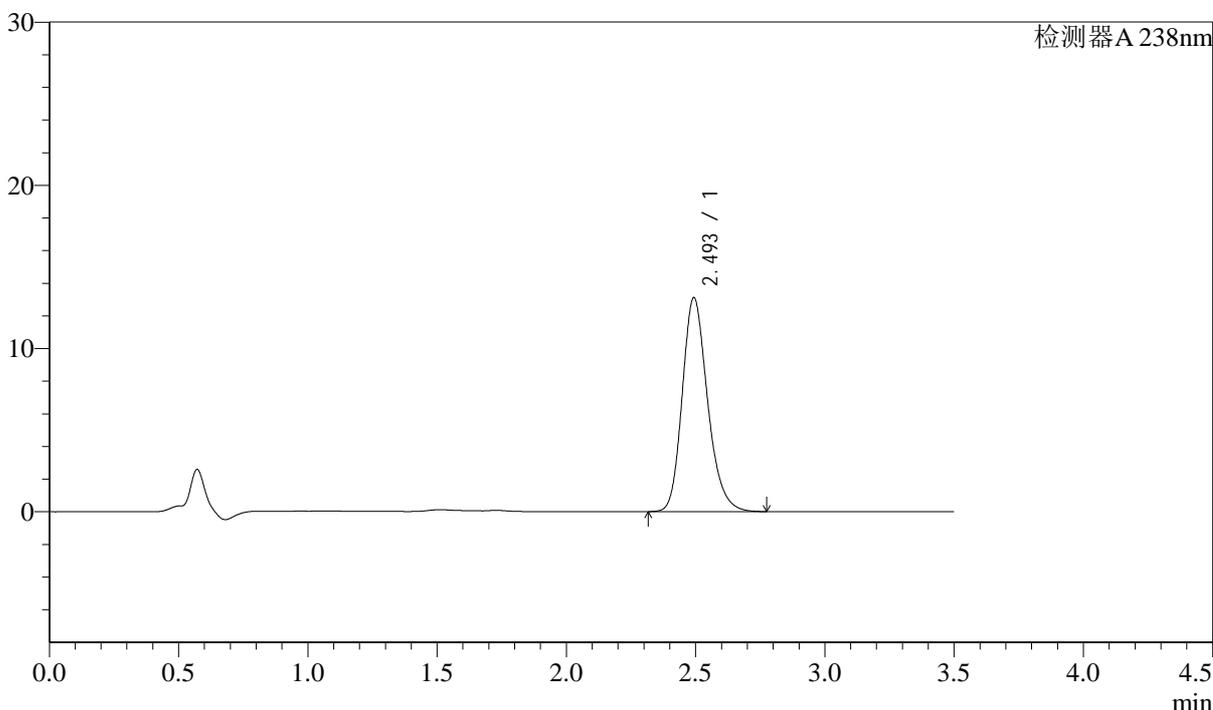
图172 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-浆法-75转
对照品溶液-1-3

<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 - 0-116/10-1030-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 01:11:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:13:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	2.493	89357	100.000	13063	3186	1.214	--
总计		89357	100.000	13063			

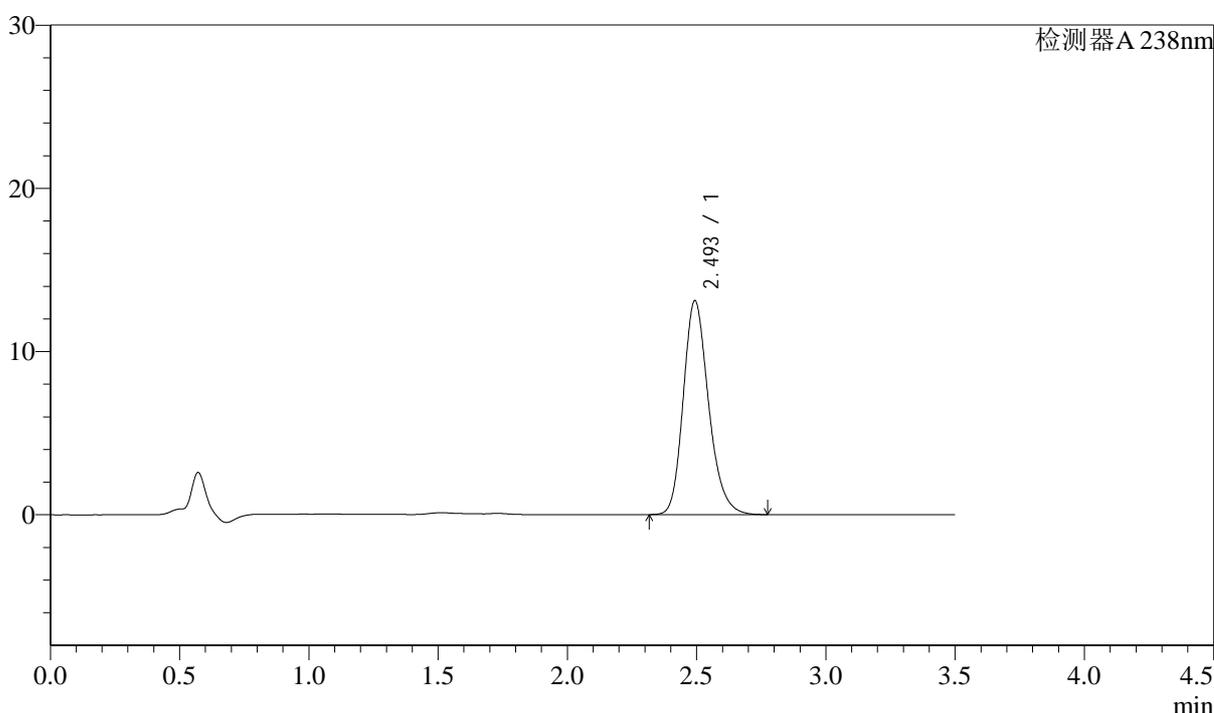
图173 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-浆法-75转
对照品溶液-1-4

<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 - 0-116/10-1031-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 01:15:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:13:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	2.493	89313	100.000	13065	3189	1.214	--
总计		89313	100.000	13065			

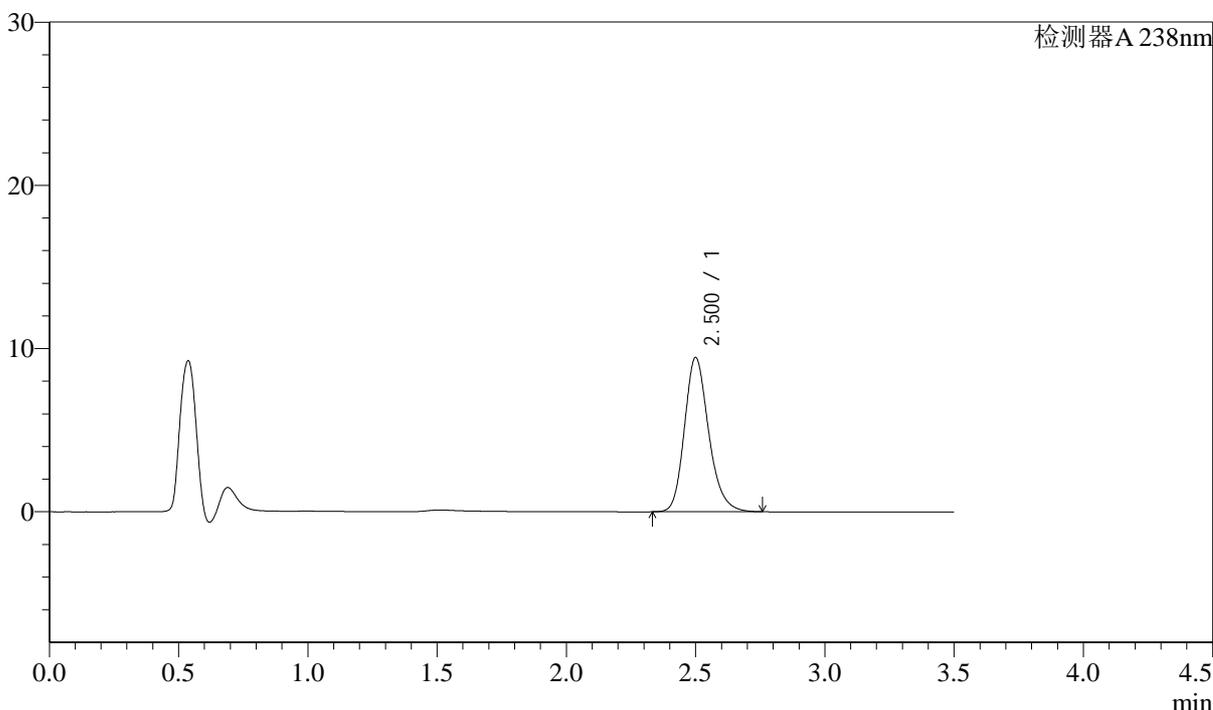
图174 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-1-5

<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 - 0-116/10-1032-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 01:19:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:13:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	61638	100.000	9429	3522	1.210	--
总计		61638	100.000	9429			

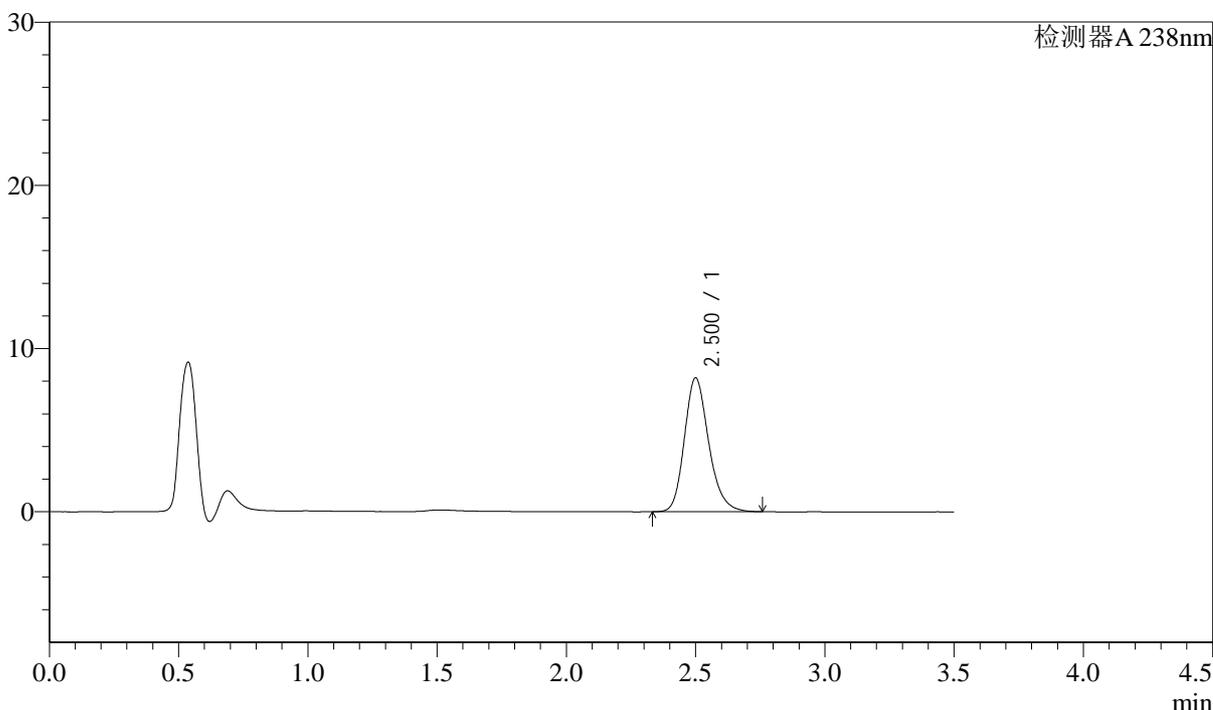
图175 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-5min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1033-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-5min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 01:23:44	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:13:18	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	53699	100.000	8186	3488	1.208	--
总计		53699	100.000	8186			

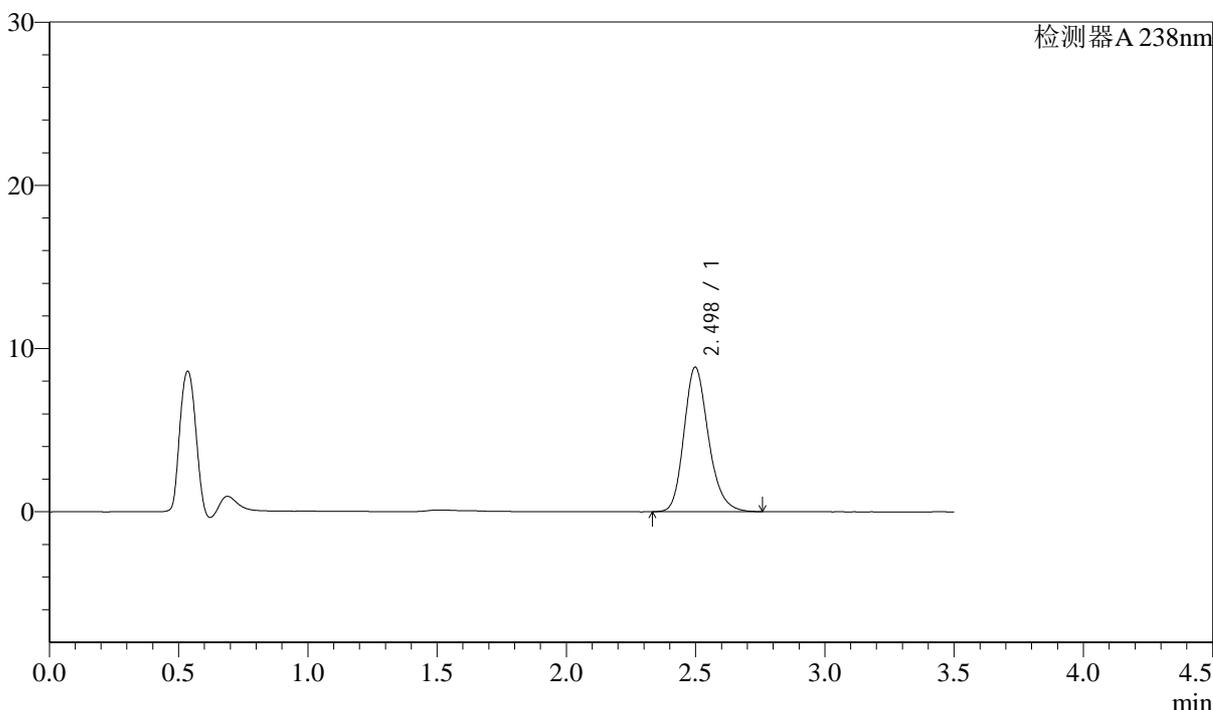
图176 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-5min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1034-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-5min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-19	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 01:27:40	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:13:20	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	58366	100.000	8856	3438	1.210	--
总计		58366	100.000	8856			

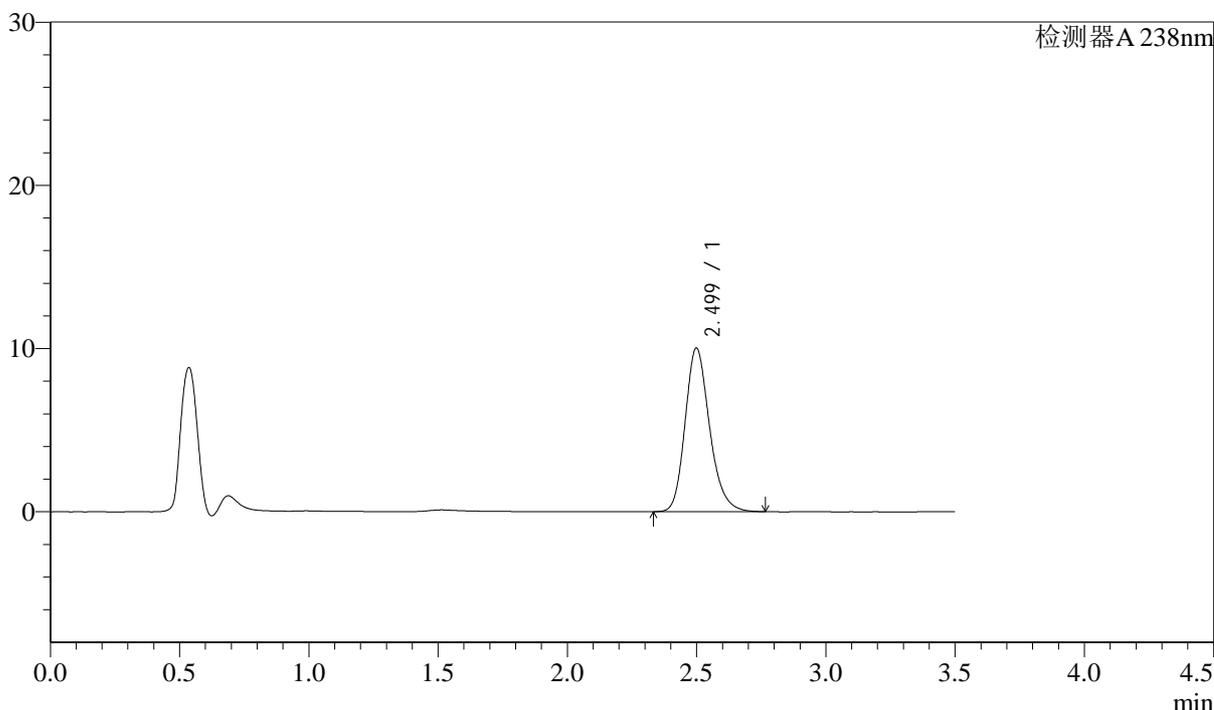
图177 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-5min-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1035-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 01:31:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:13:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	66024	100.000	10018	3446	1.212	--
总计		66024	100.000	10018			

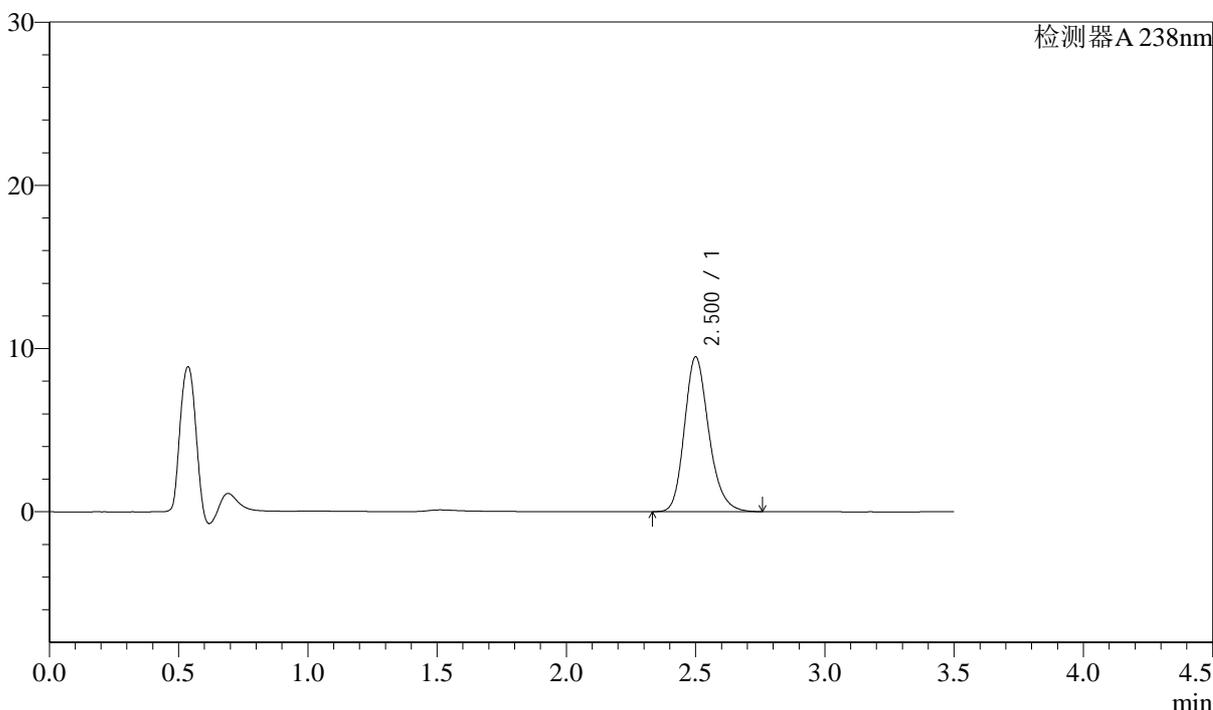
图178 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-5min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1036-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 01:35:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:13:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	62216	100.000	9460	3475	1.209	--
总计		62216	100.000	9460			

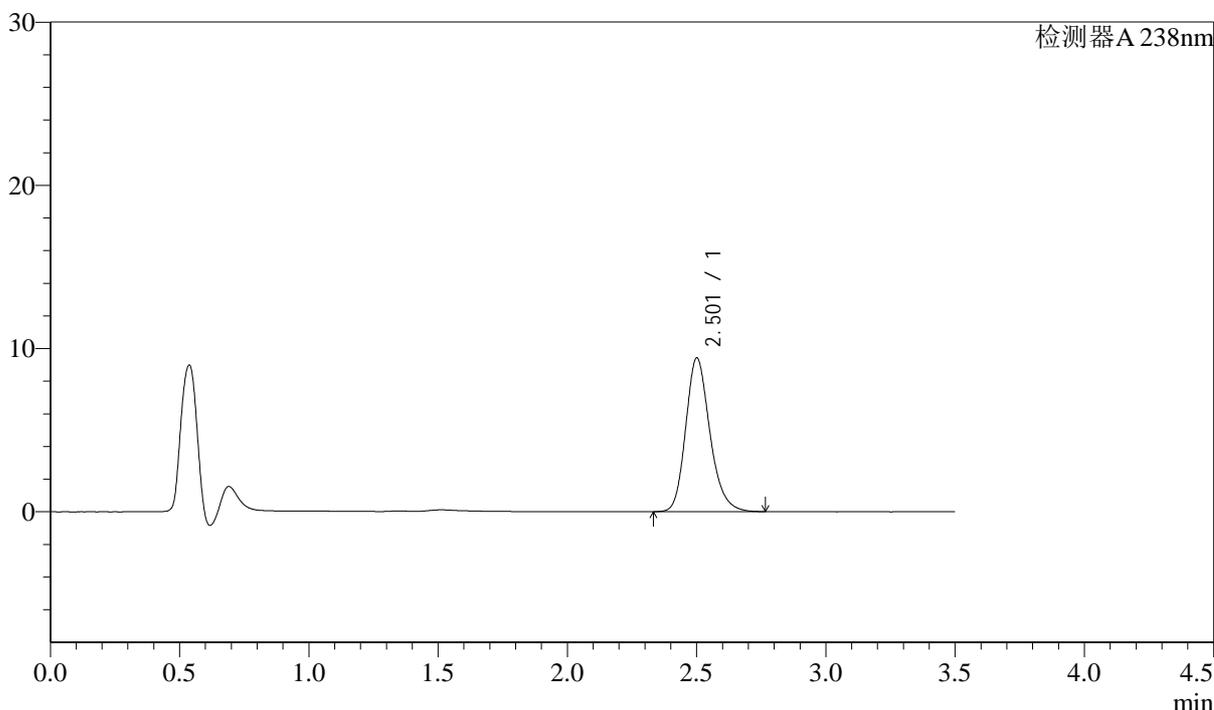
图179 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-5min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1037-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-5min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 01:39:28	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:13:28	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	61324	100.000	9378	3537	1.210	--
总计		61324	100.000	9378			

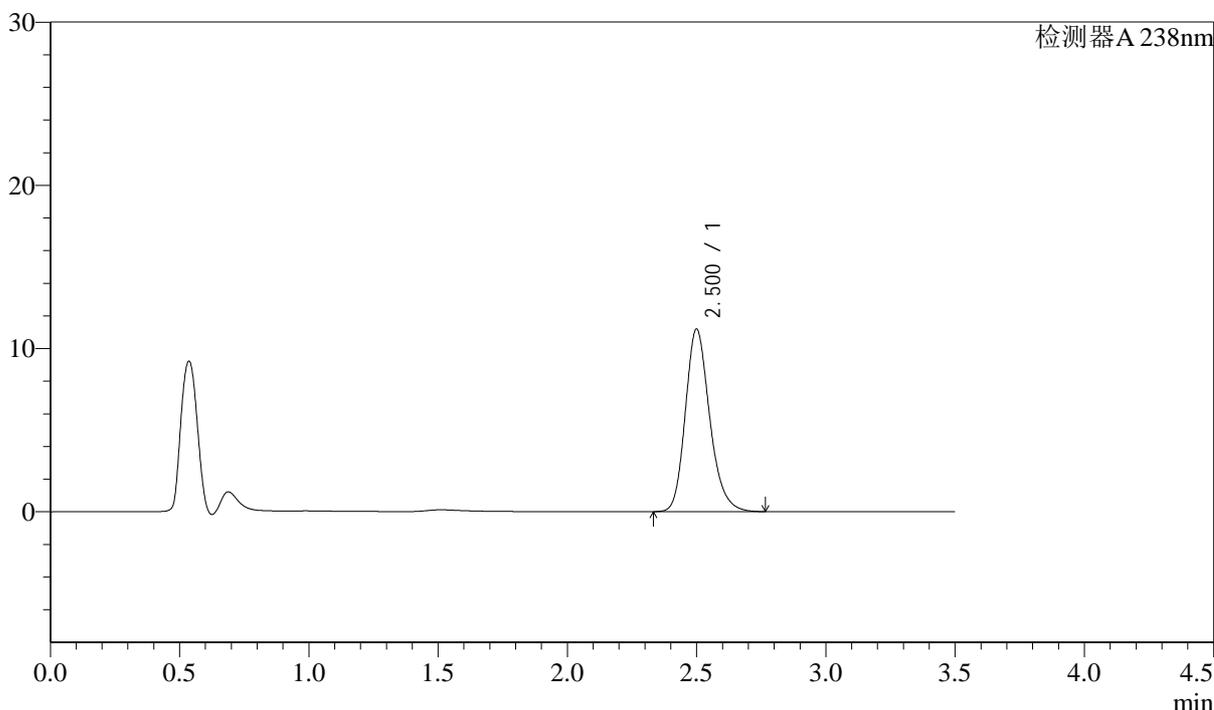
图180 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-5min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1038-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-10min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-2	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 01:43:23	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:13:30	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	73279	100.000	11162	3484	1.211	--
总计		73279	100.000	11162			

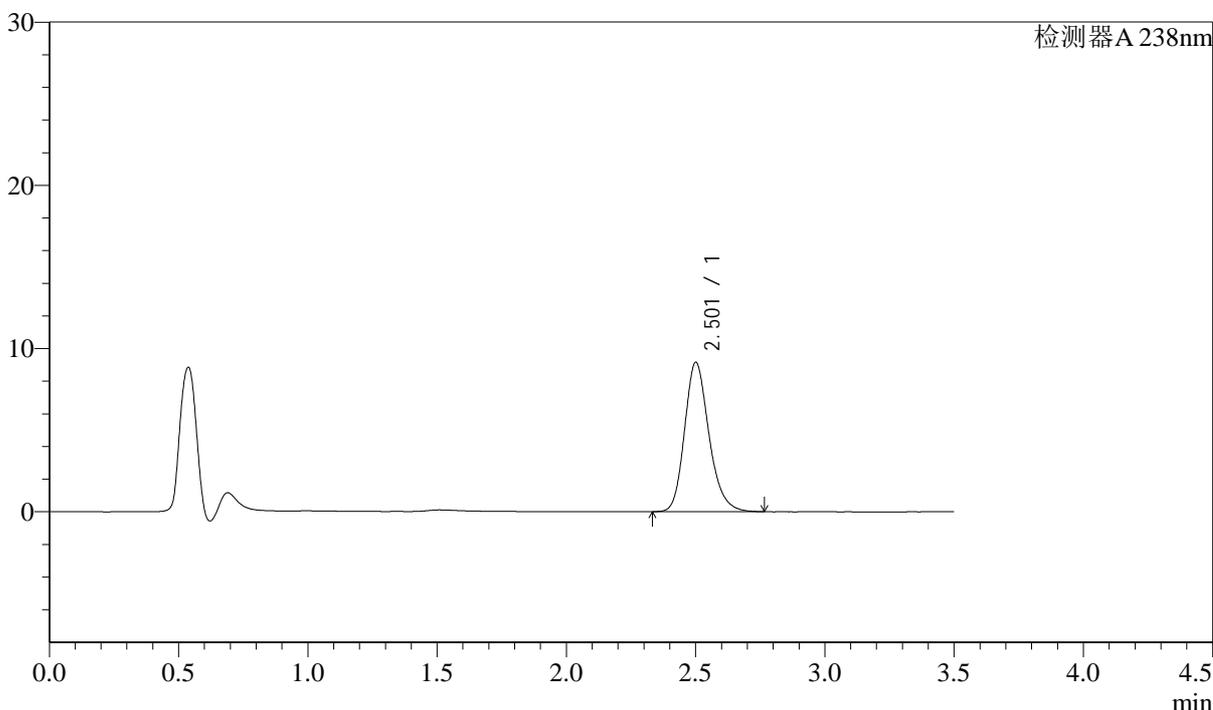
图181 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-10min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1039-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-10min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 01:47:19	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:13:33	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	60112	100.000	9119	3477	1.210	--
总计		60112	100.000	9119			

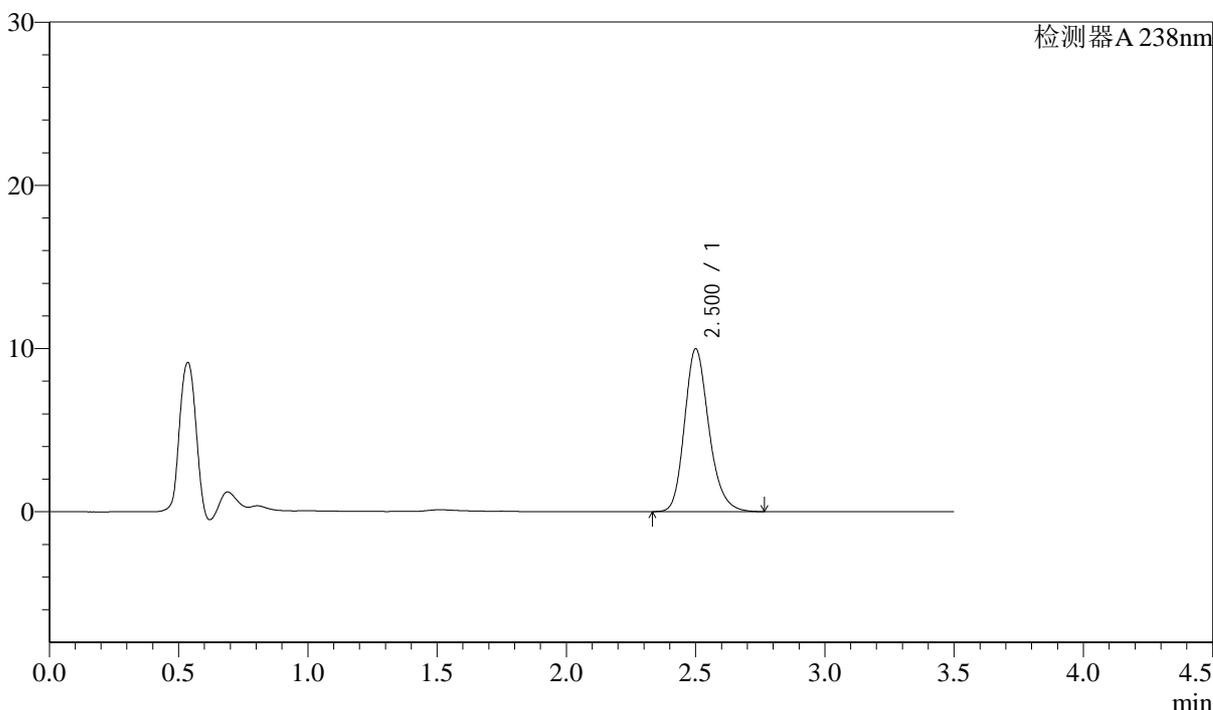
图182 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-10min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1040-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-10min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 01:51:15	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:13:35	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	65419	100.000	9947	3485	1.210	--
总计		65419	100.000	9947			

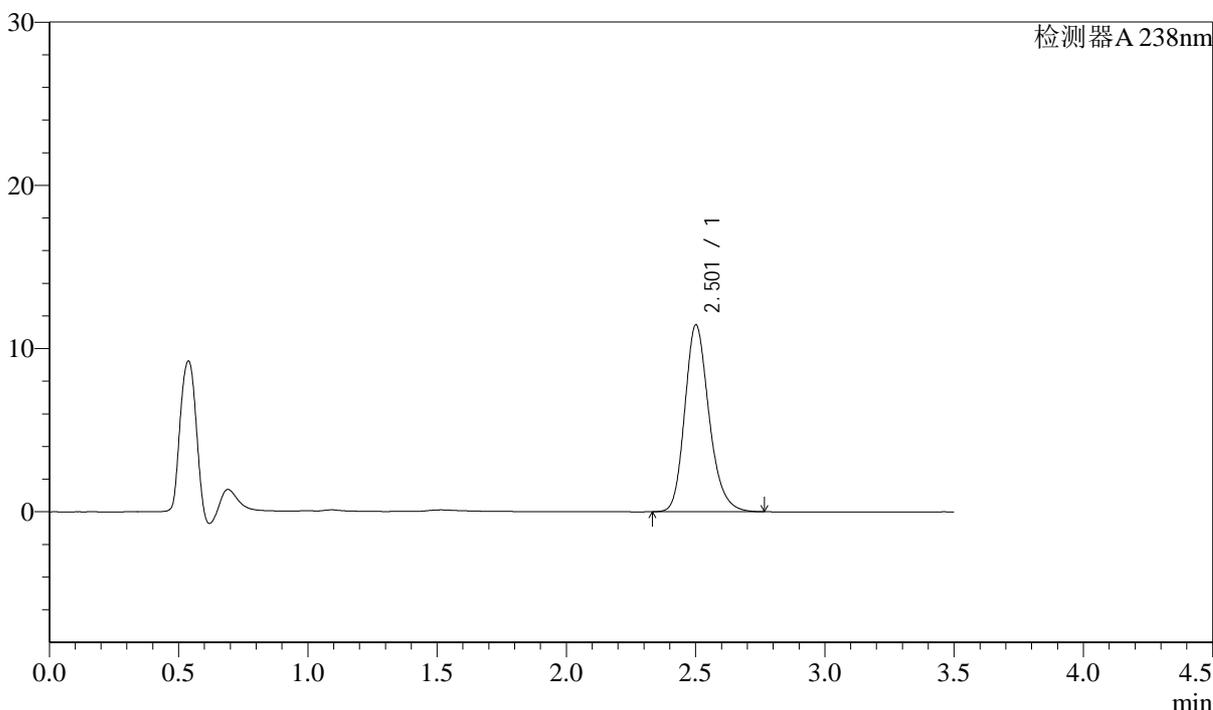
图183 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-10min-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1041-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-10min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-29	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 01:55:10	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:13:38	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	74823	100.000	11405	3508	1.211	--
总计		74823	100.000	11405			

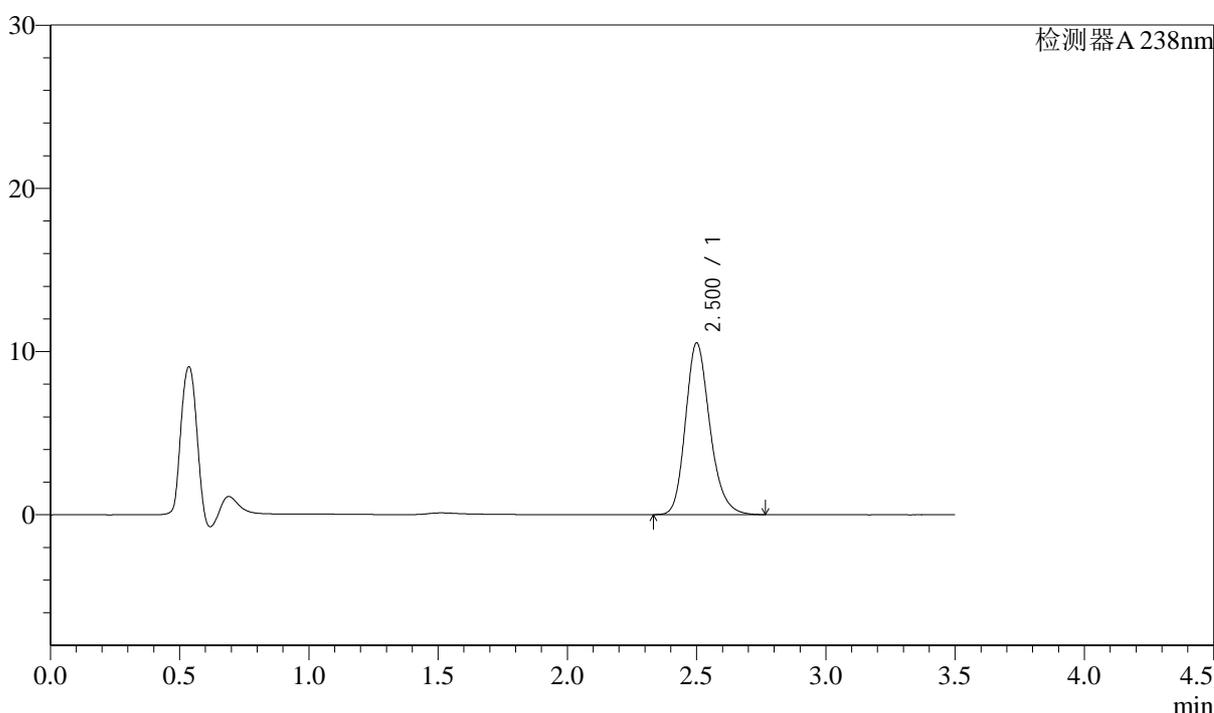
图184 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-10min-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1042-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-10min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 01:59:06	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:13:40	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	69101	100.000	10487	3466	1.210	--
总计		69101	100.000	10487			

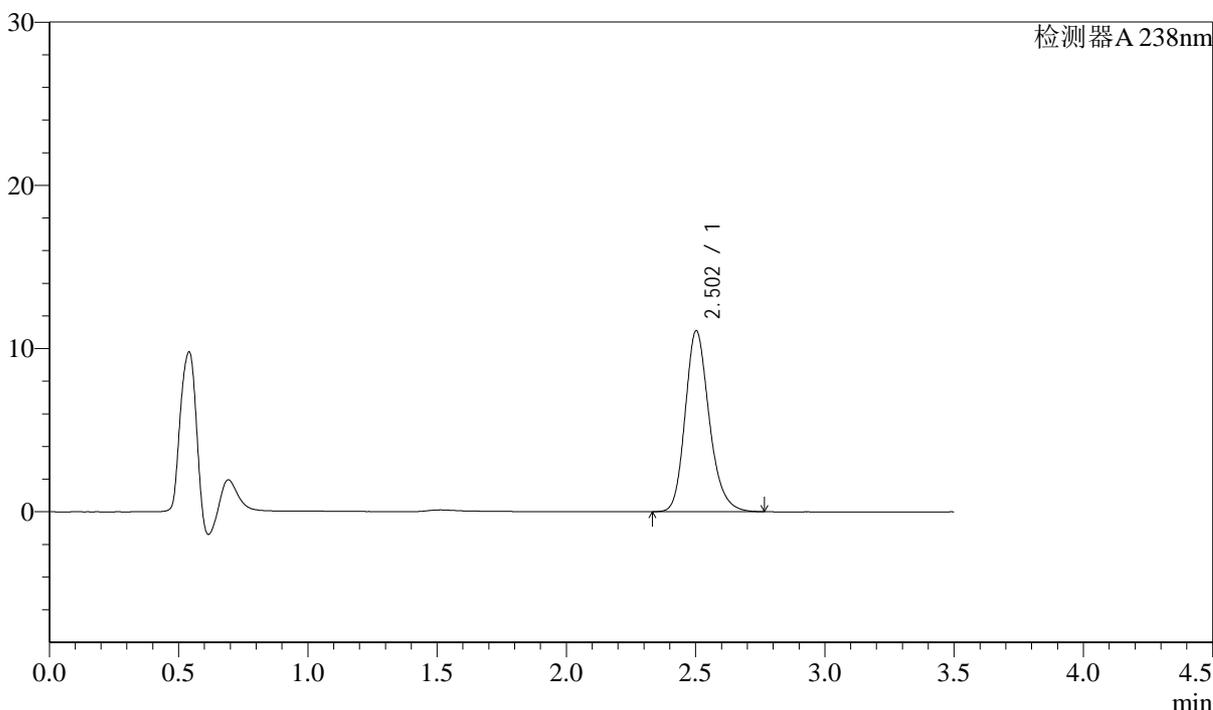
图185 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-10min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1043-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-10min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 02:03:02	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:13:43	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	71746	100.000	11073	3594	1.208	--
总计		71746	100.000	11073			

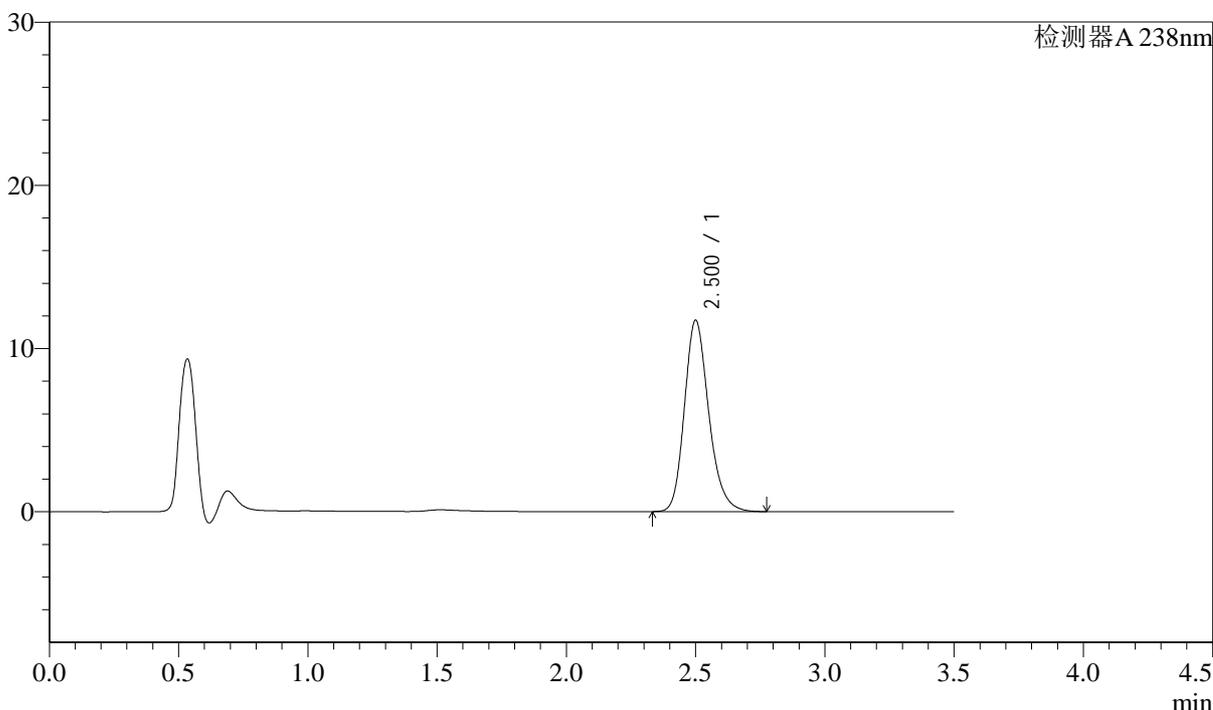
图186 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-10min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1044-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 02:06:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:13:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	76794	100.000	11695	3492	1.211	--
总计		76794	100.000	11695			

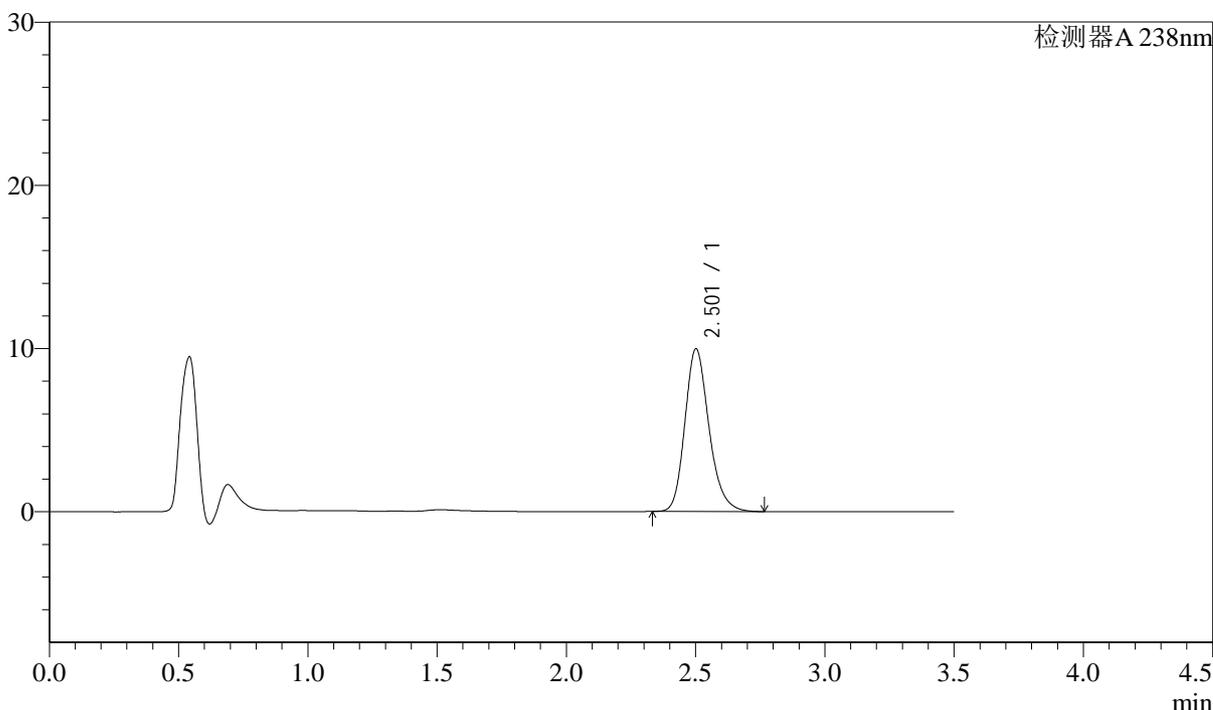
图187 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-15min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1045-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-15min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-12	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 02:10:53	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:13:48	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	64737	100.000	9931	3548	1.210	--
总计		64737	100.000	9931			

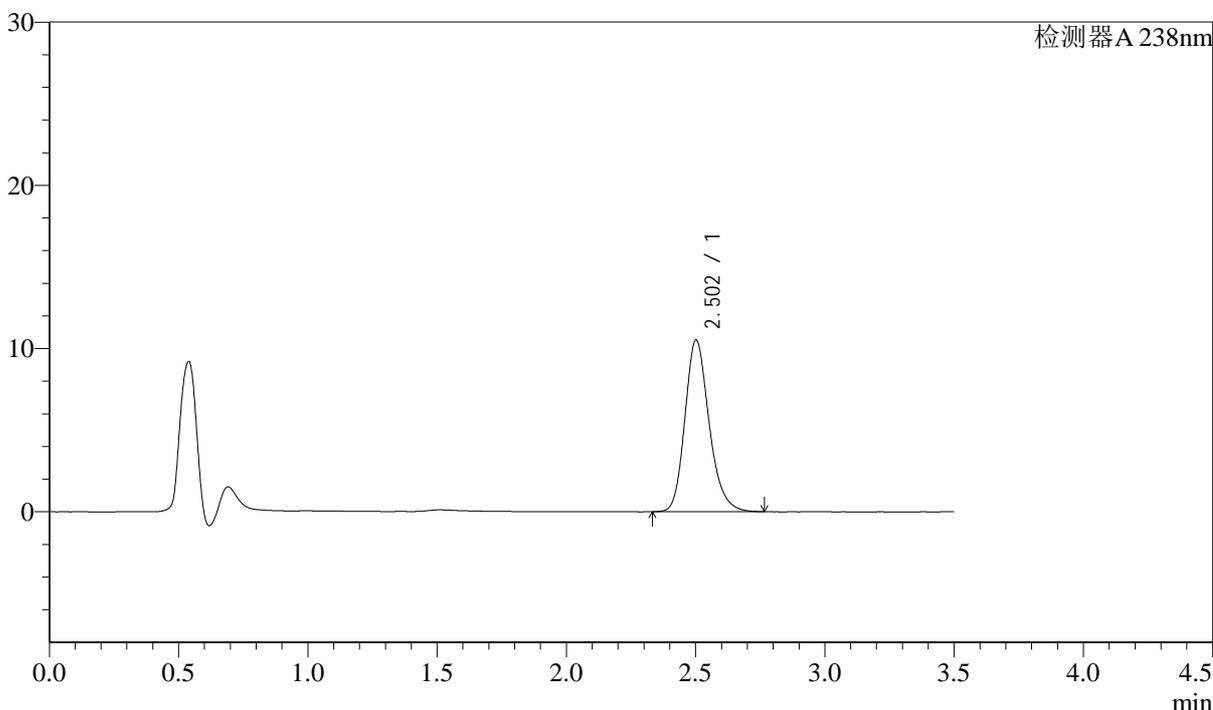
图188 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-15min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1046-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-15min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 02:14:49	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:13:50	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	68602	100.000	10497	3532	1.209	--
总计		68602	100.000	10497			

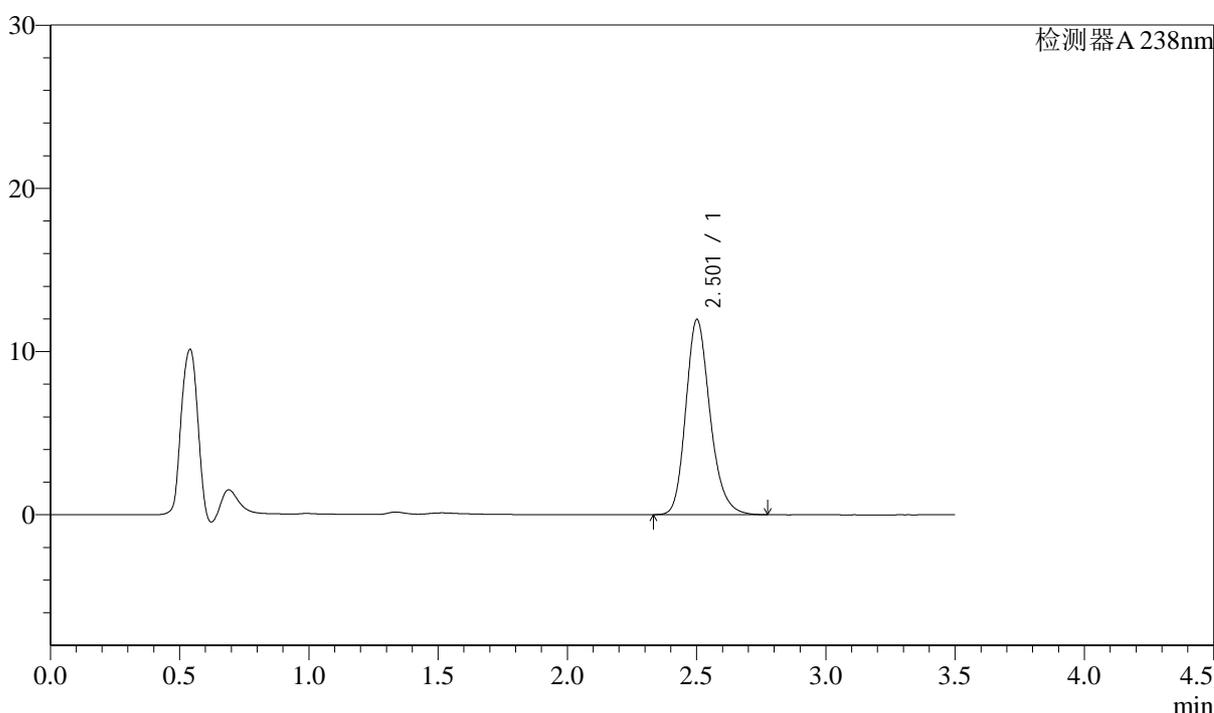
图189 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-15min-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1047-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-15min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-30	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 02:18:44	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:13:53	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	78129	100.000	11914	3516	1.212	--
总计		78129	100.000	11914			

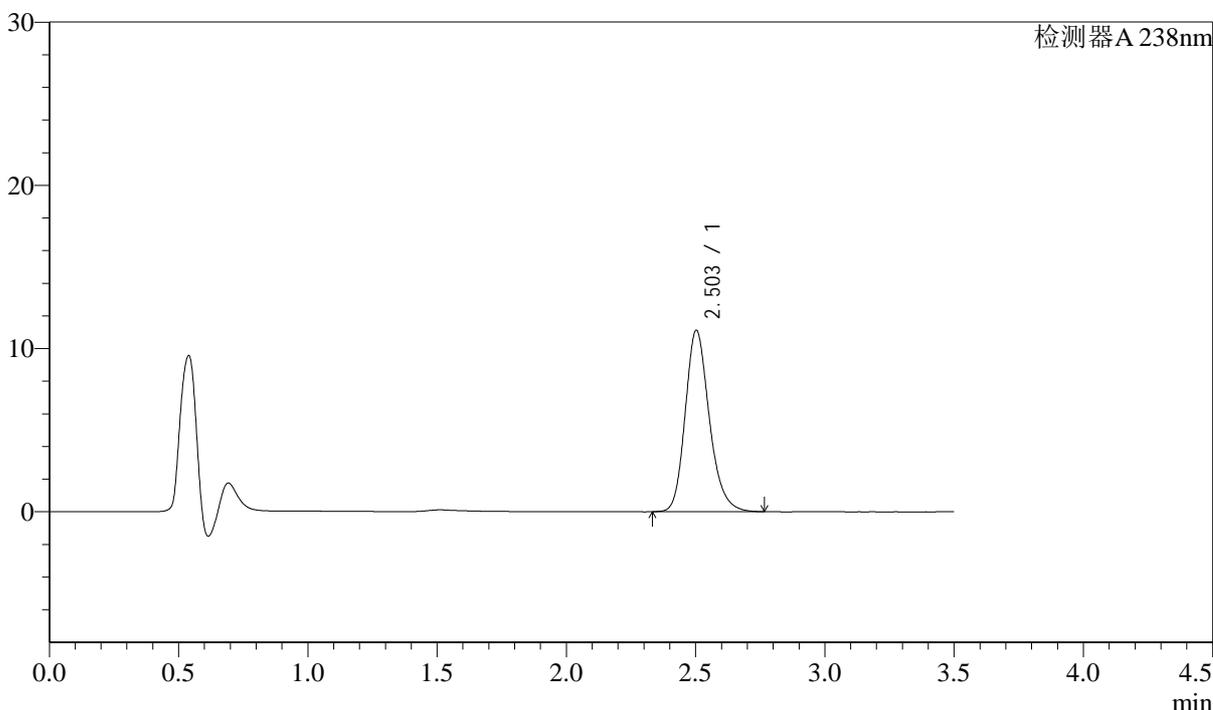
图190 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-15min-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1048-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-15min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-39	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 02:22:39	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:13:55	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	72072	100.000	11102	3575	1.208	--
总计		72072	100.000	11102			

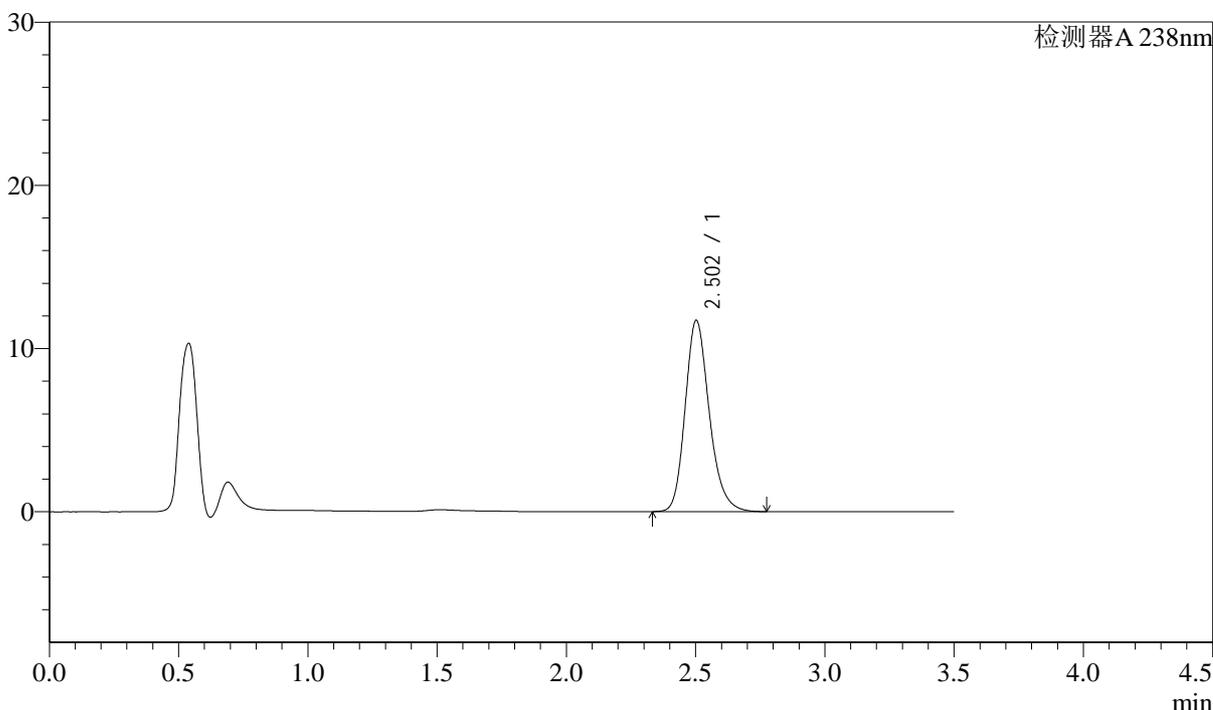
图191 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-15min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1049-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-15min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-48	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 02:26:34	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:13:57	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	76150	100.000	11701	3560	1.210	--
总计		76150	100.000	11701			

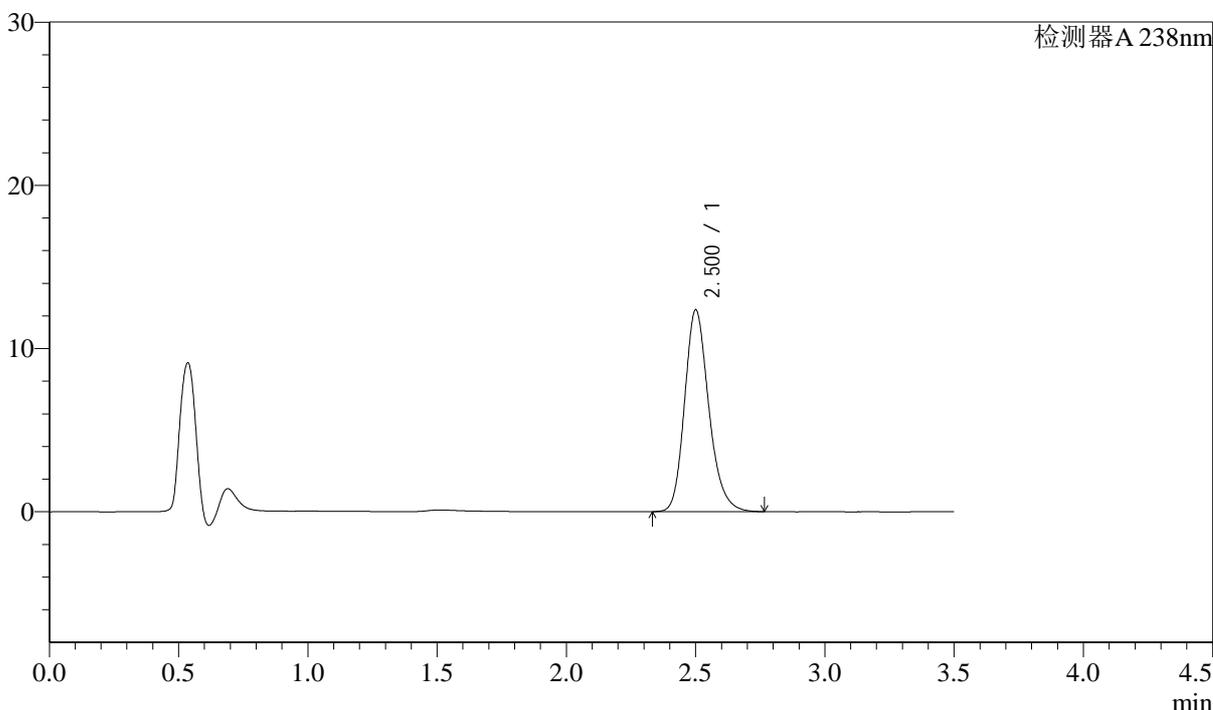
图192 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-15min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1050-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-20min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 02:30:30	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:14:00	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	80649	100.000	12321	3525	1.210	--
总计		80649	100.000	12321			

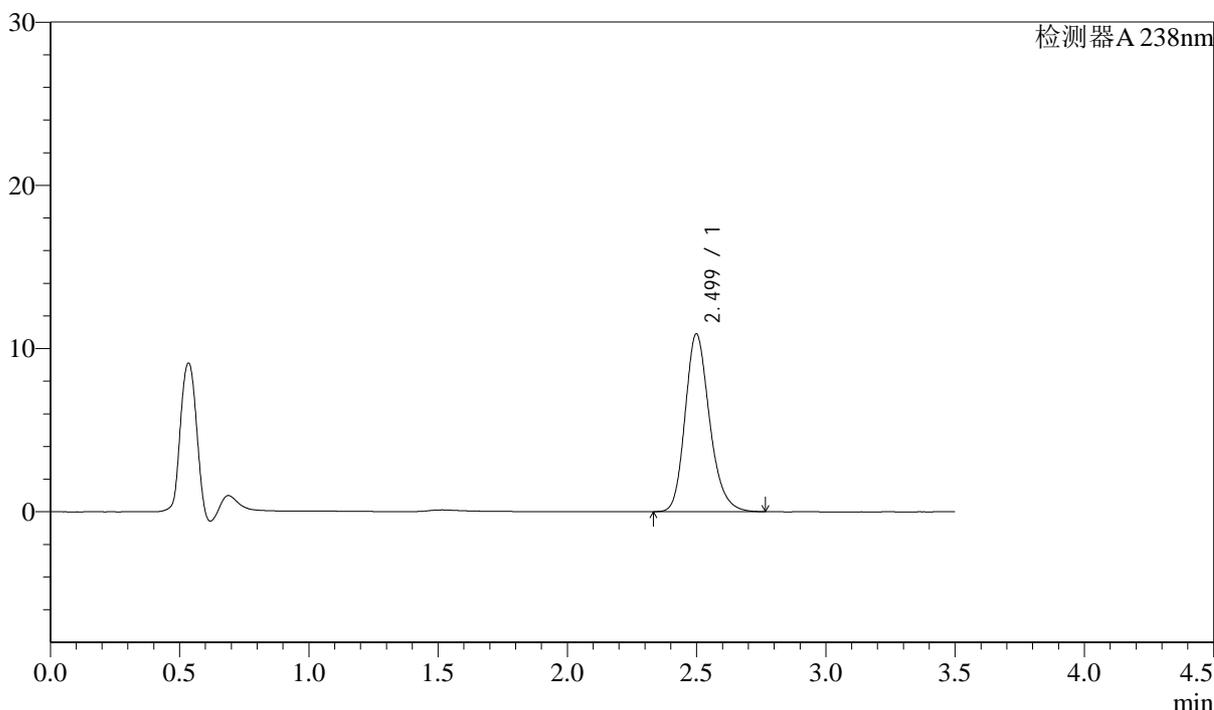
图193 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-20min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1051-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 02:34:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:14:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	71711	100.000	10883	3446	1.211	--
总计		71711	100.000	10883			

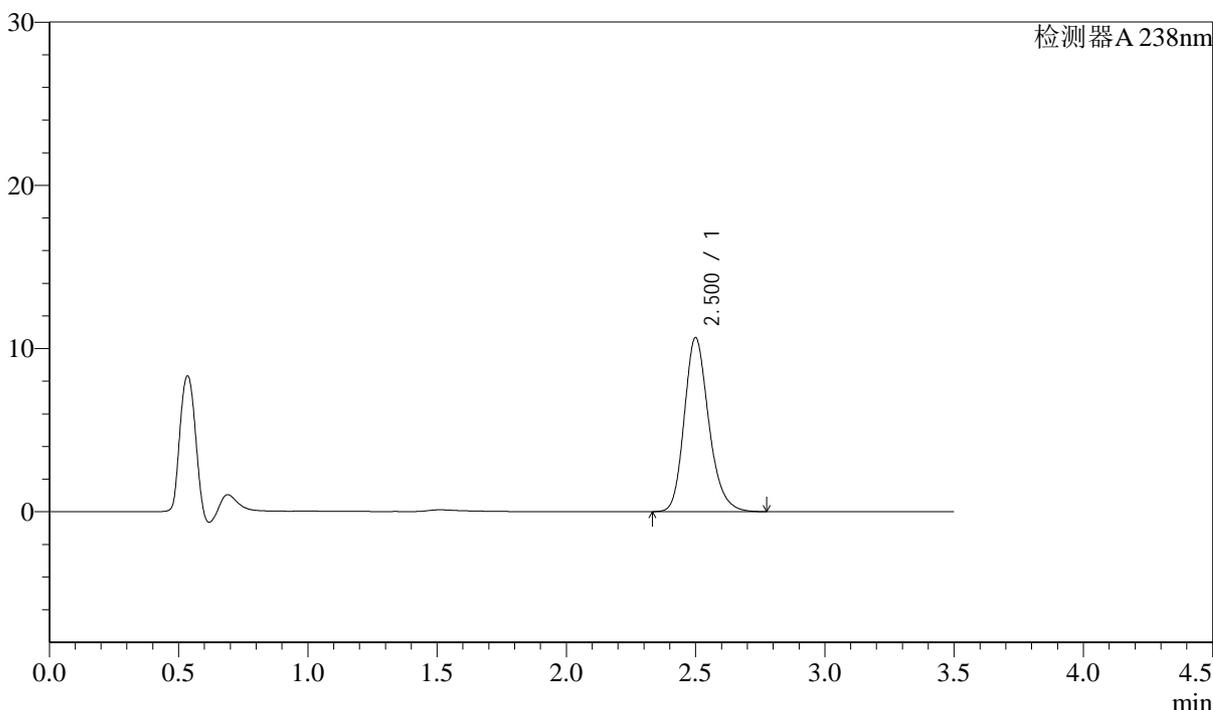
图194 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-20min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1052-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-20min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-22	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 02:38:22	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:14:05	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	70287	100.000	10645	3446	1.210	--
总计		70287	100.000	10645			

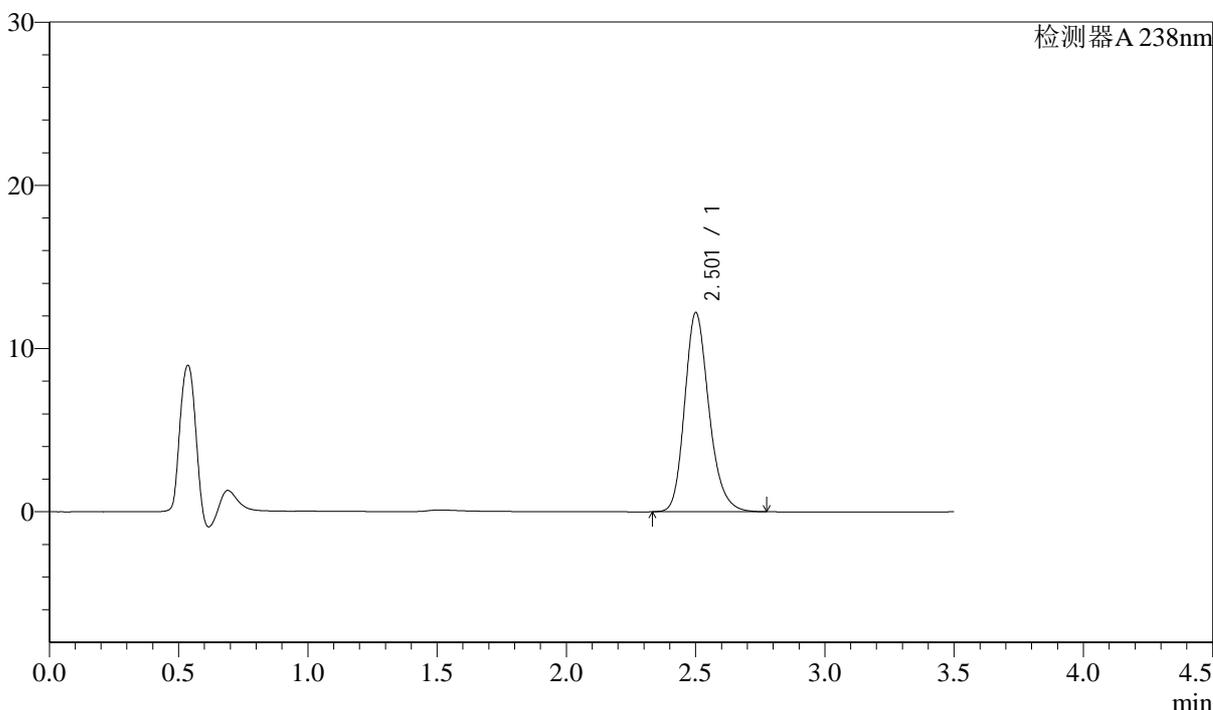
图195 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-20min-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1053-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-20min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 02:42:18	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:14:08	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	79797	100.000	12148	3507	1.212	--
总计		79797	100.000	12148			

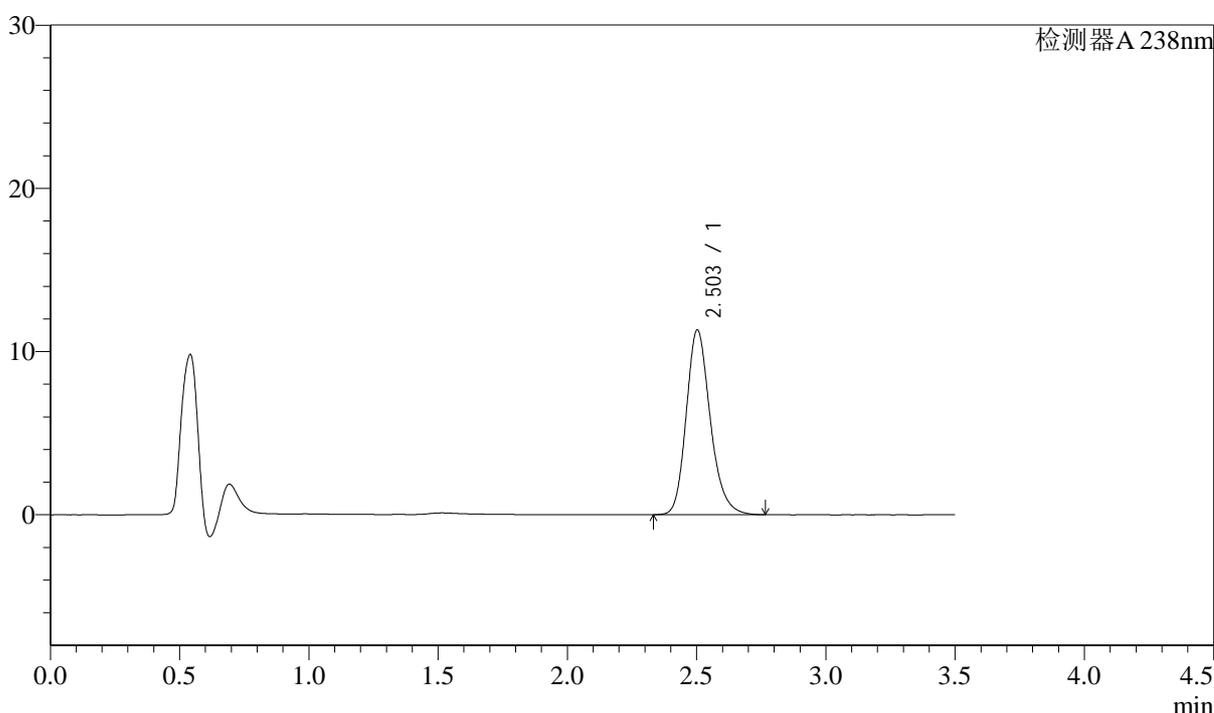
图196 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-20min-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1054-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-20min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 02:46:13	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:14:10	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	73346	100.000	11311	3585	1.209	--
总计		73346	100.000	11311			

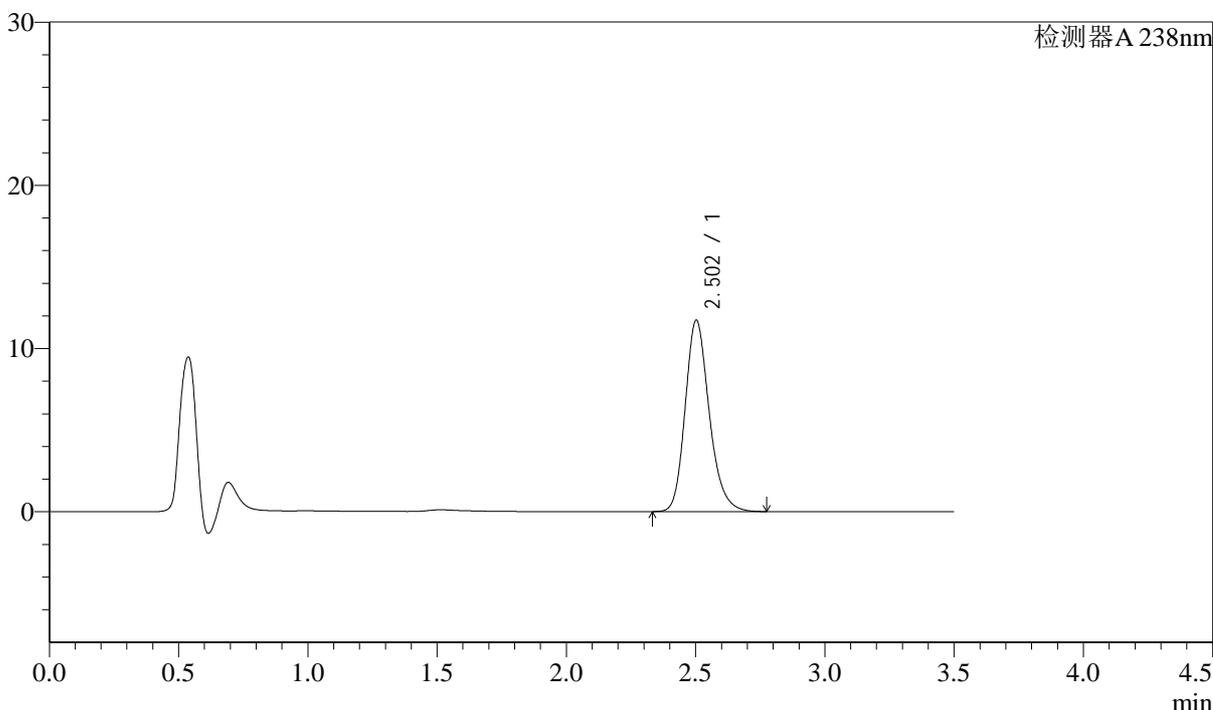
图197 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-20min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1055-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-20min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-49	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 02:50:08	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:14:13	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	76034	100.000	11714	3578	1.210	--
总计		76034	100.000	11714			

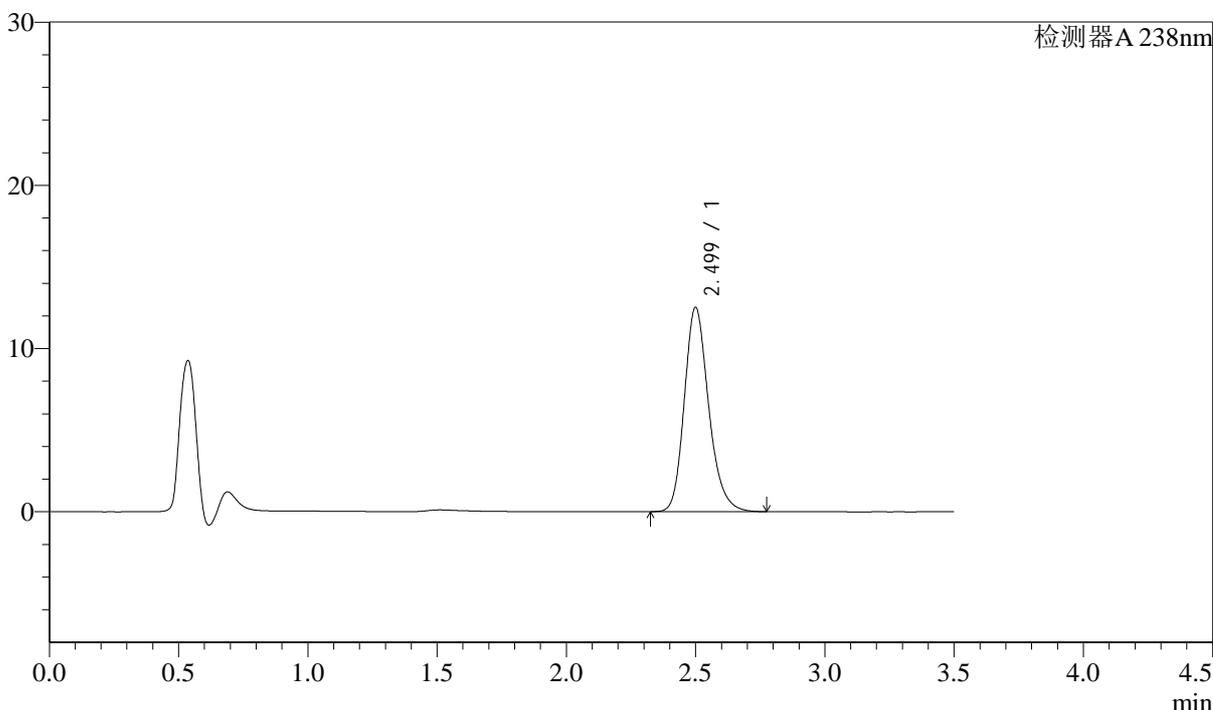
图198 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-20min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1056-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-30min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 02:54:04	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:14:15	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	82036	100.000	12497	3488	1.211	--
总计		82036	100.000	12497			

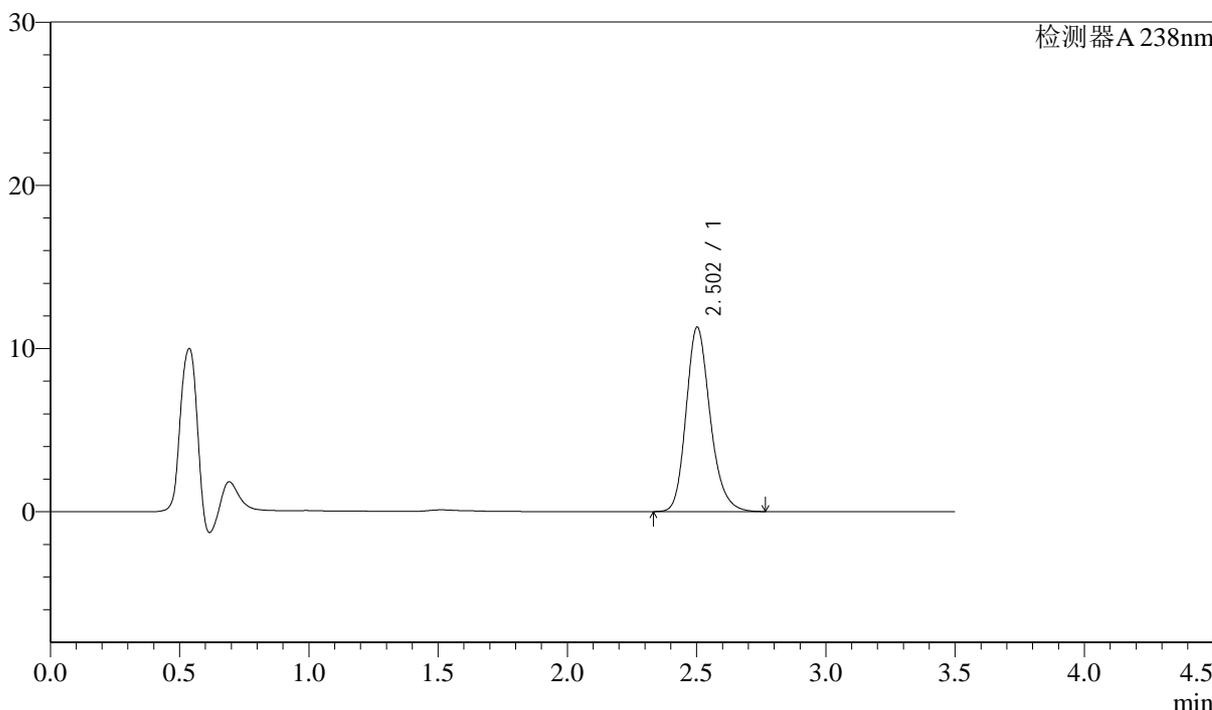
图199 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-30min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1057-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-30min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-14	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 02:58:01	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:14:18	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	73239	100.000	11278	3575	1.209	--
总计		73239	100.000	11278			

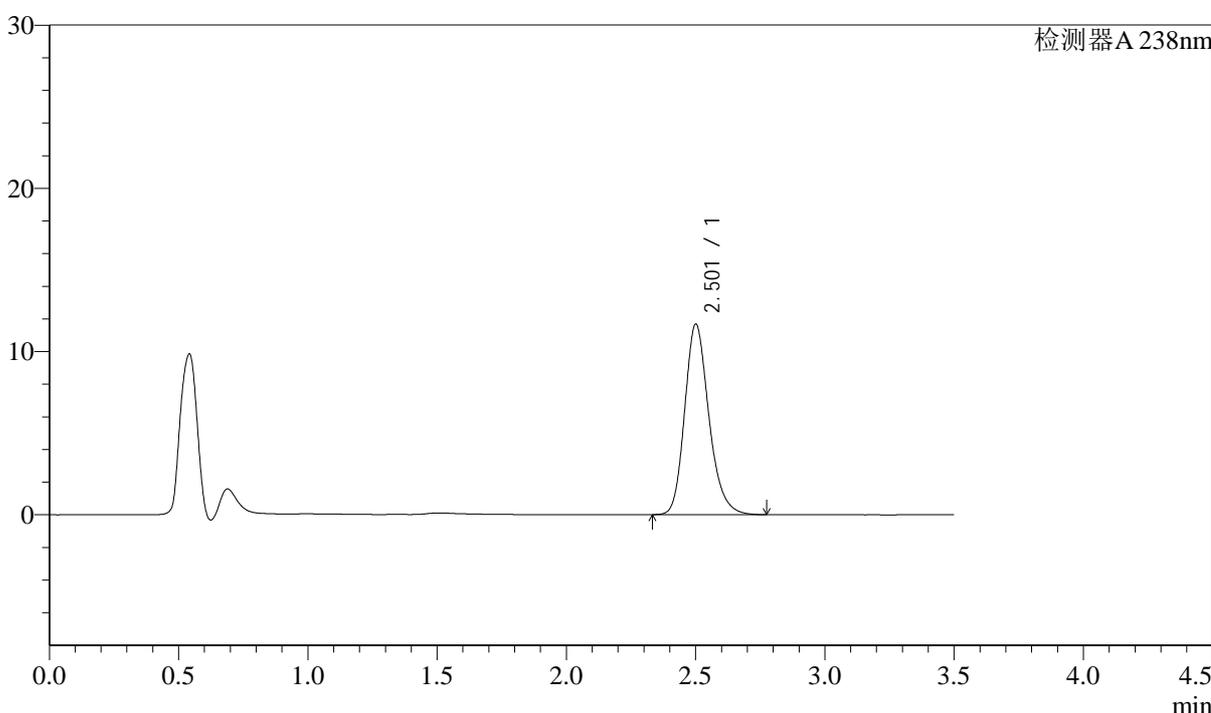
图200 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-30min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1058-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 03:01:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:14:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	76162	100.000	11626	3526	1.213	--
总计		76162	100.000	11626			

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-pH4.0介质-桨法-75转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-116/10-1059-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb

样品瓶号: 4-32

进样体积: 50μl

进样时间: 2024/04/27 03:05:54

处理时间 (V3): 2024/04/29 10:14:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

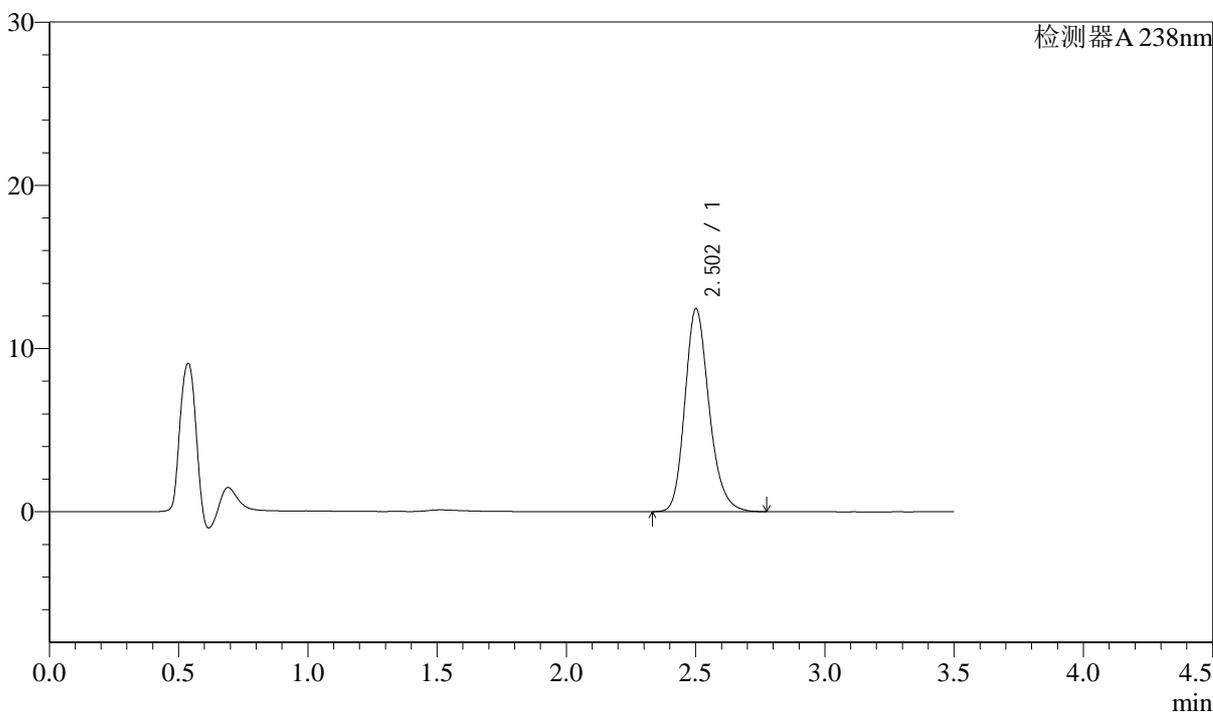
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	81123	100.000	12403	3527	1.210	--
总计		81123	100.000	12403			

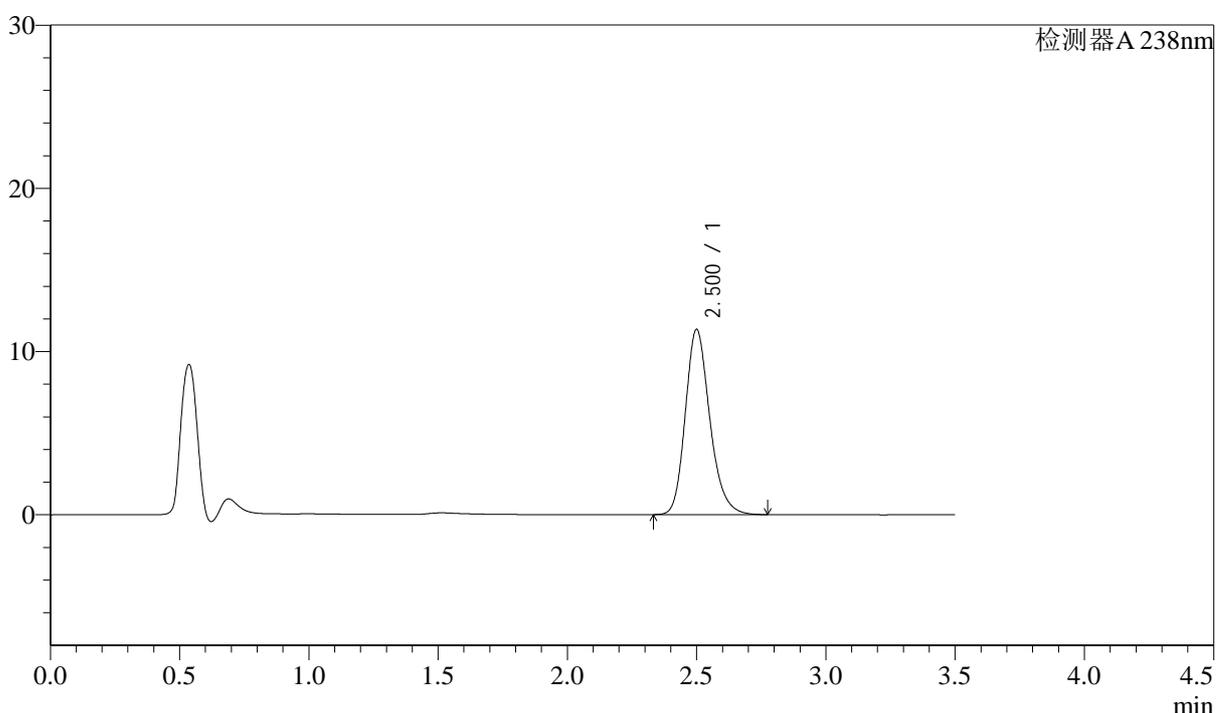
图202 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-30min-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1060-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 03:09:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:14:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	74883	100.000	11328	3441	1.213	--
总计		74883	100.000	11328			

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-pH4.0介质-桨法-75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 - 0-116/10-1061-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb

样品瓶号: 4-50

版本号: 6.115

进样体积: 50μl

实验者: xiexinhui

进样时间: 2024/04/27 03:13:45

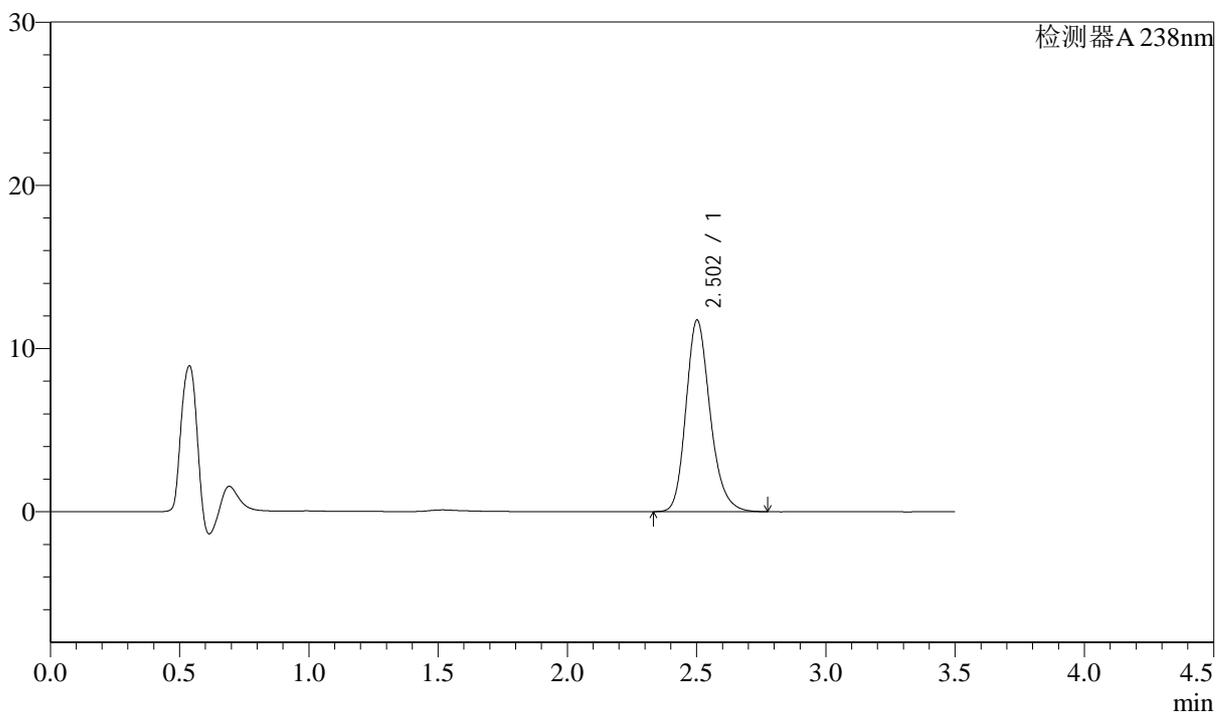
处理者: xiexinhui

处理时间 (V3): 2024/04/29 10:14:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	76420	100.000	11706	3540	1.210	--
总计		76420	100.000	11706			

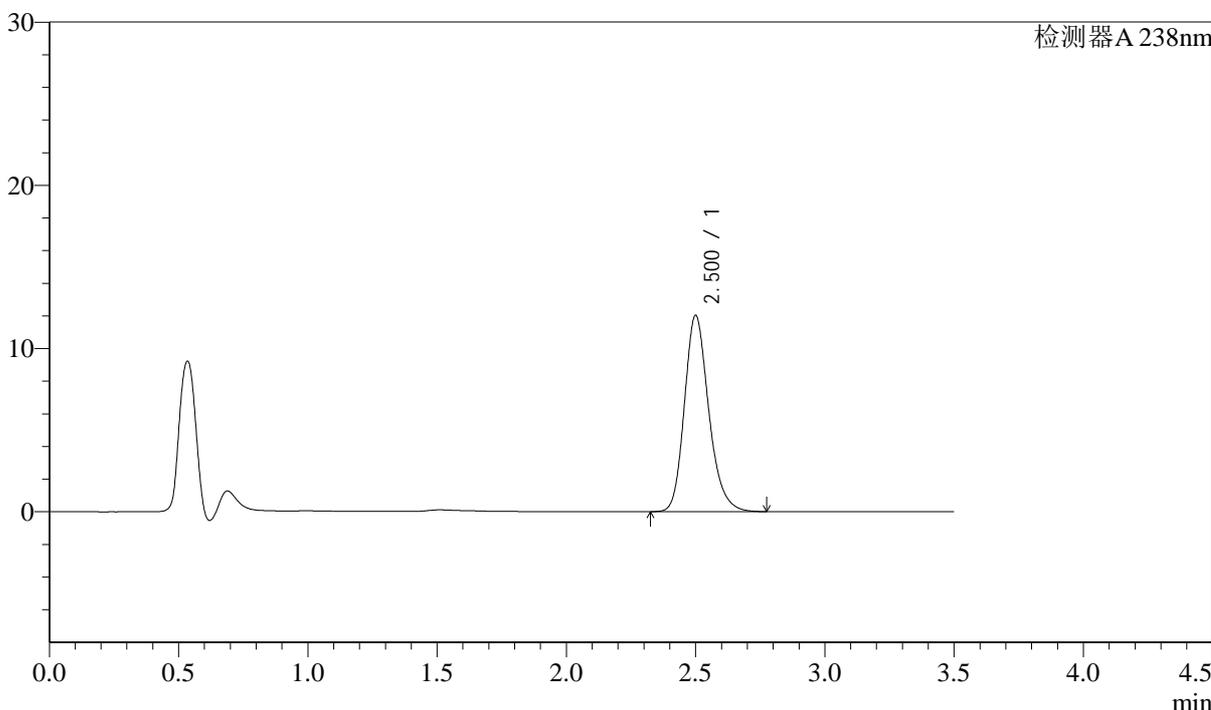
图204 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-30min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1062-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-45min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 03:17:42	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:14:31	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	78768	100.000	11998	3493	1.211	--
总计		78768	100.000	11998			

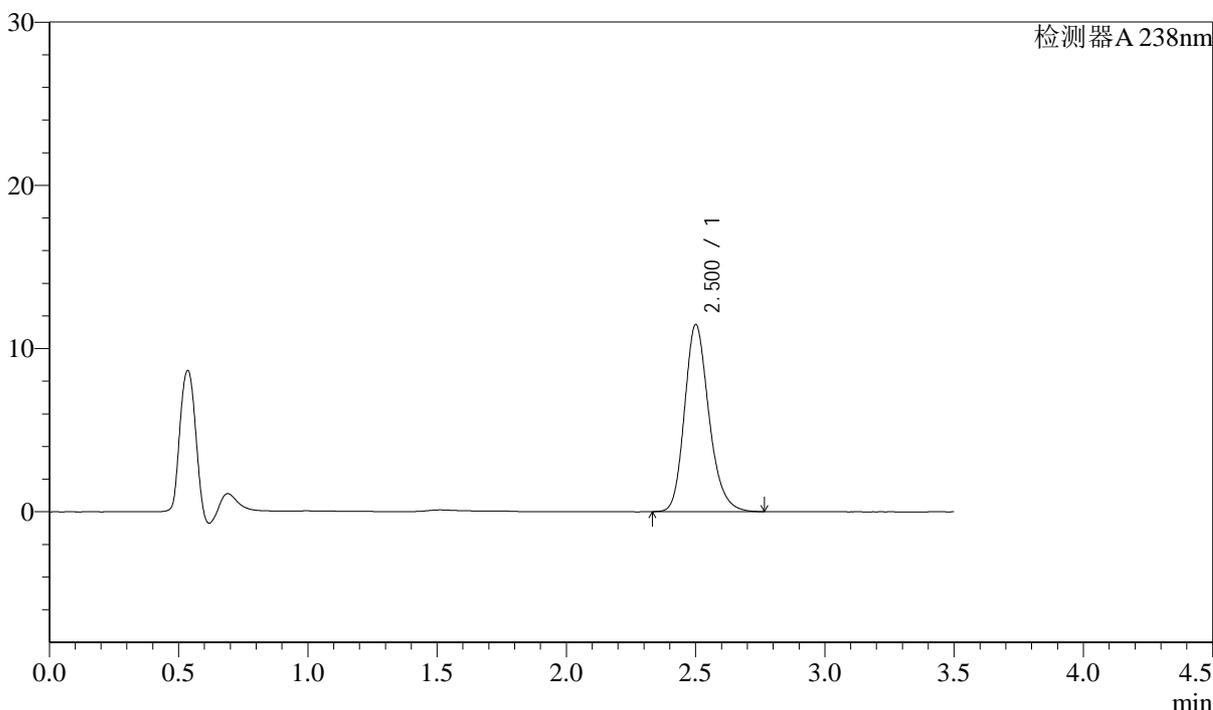
图205 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-45min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1063-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-45min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 03:21:38	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:14:33	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	75305	100.000	11425	3467	1.211	--
总计		75305	100.000	11425			

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-pH4.0介质-浆法-75转-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-116/10-1064-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb

样品瓶号: 4-24

进样体积: 50μl

进样时间: 2024/04/27 03:25:33

处理时间 (V3): 2024/04/29 10:14:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

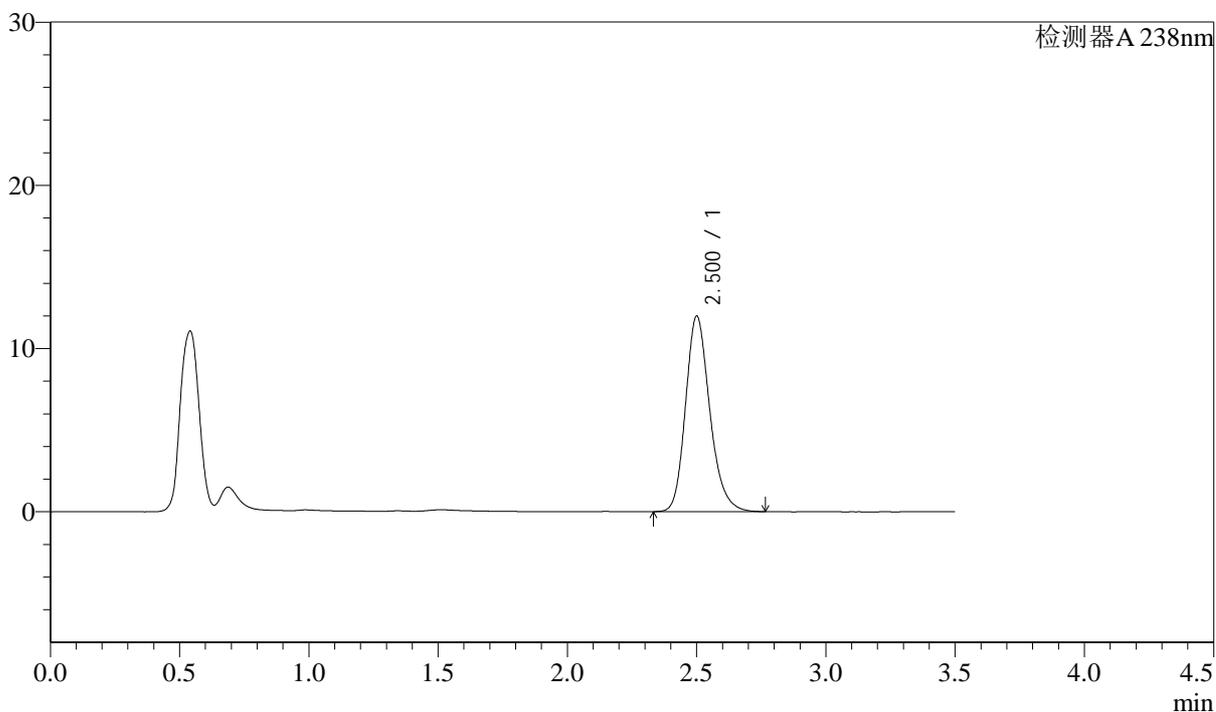
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	78253	100.000	11942	3512	1.209	--
总计		78253	100.000	11942			

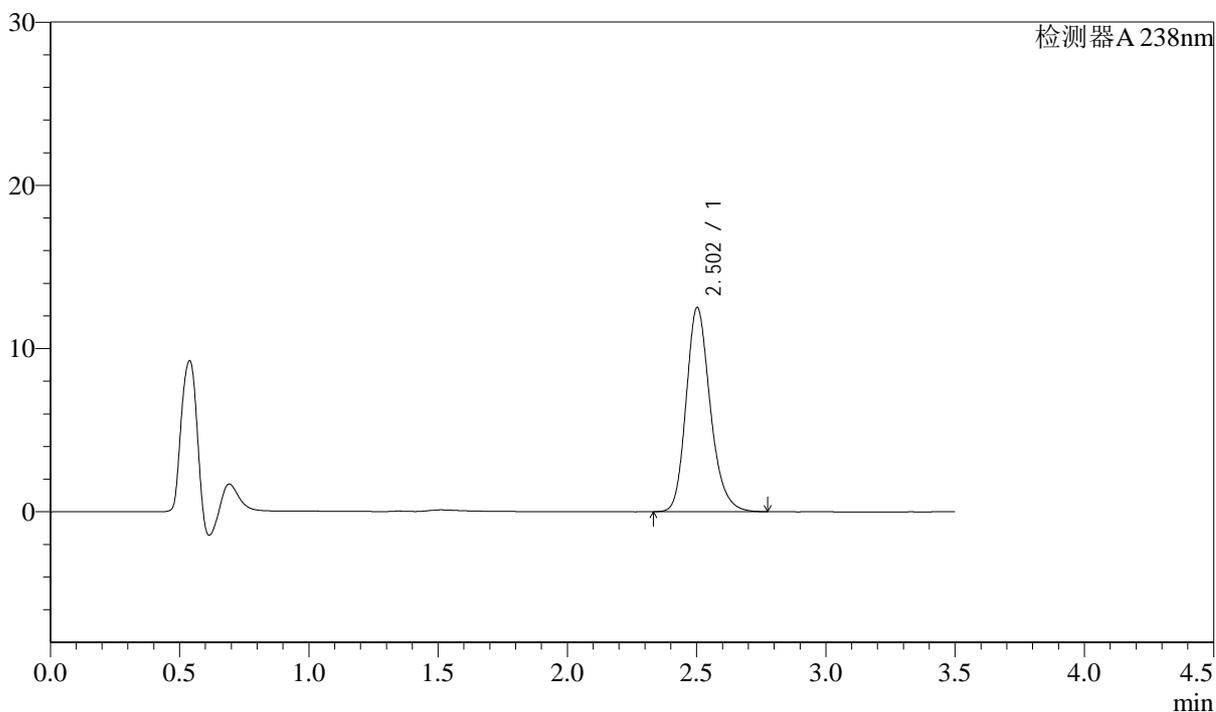
图207 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-45min-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1065-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 03:29:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:14:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	81174	100.000	12487	3566	1.209	--
总计		81174	100.000	12487			

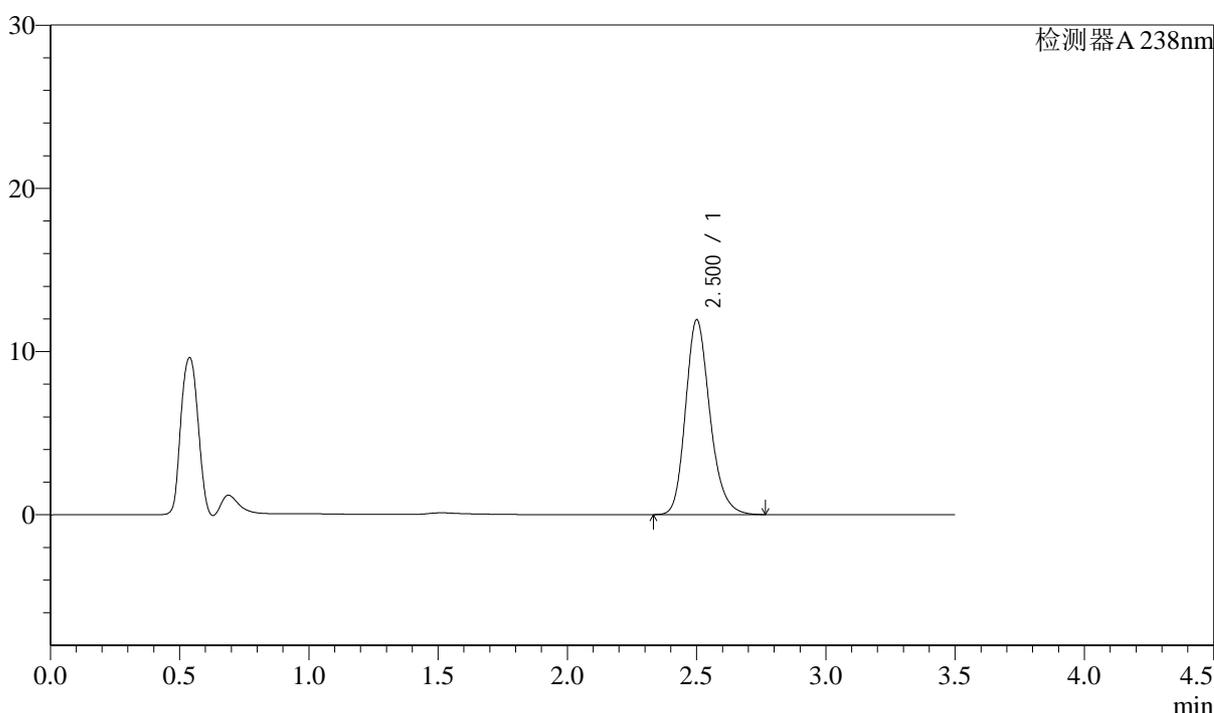
图208 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-浆法-75转-45min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1066-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 03:33:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:14:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	78328	100.000	11895	3475	1.210	--
总计		78328	100.000	11895			

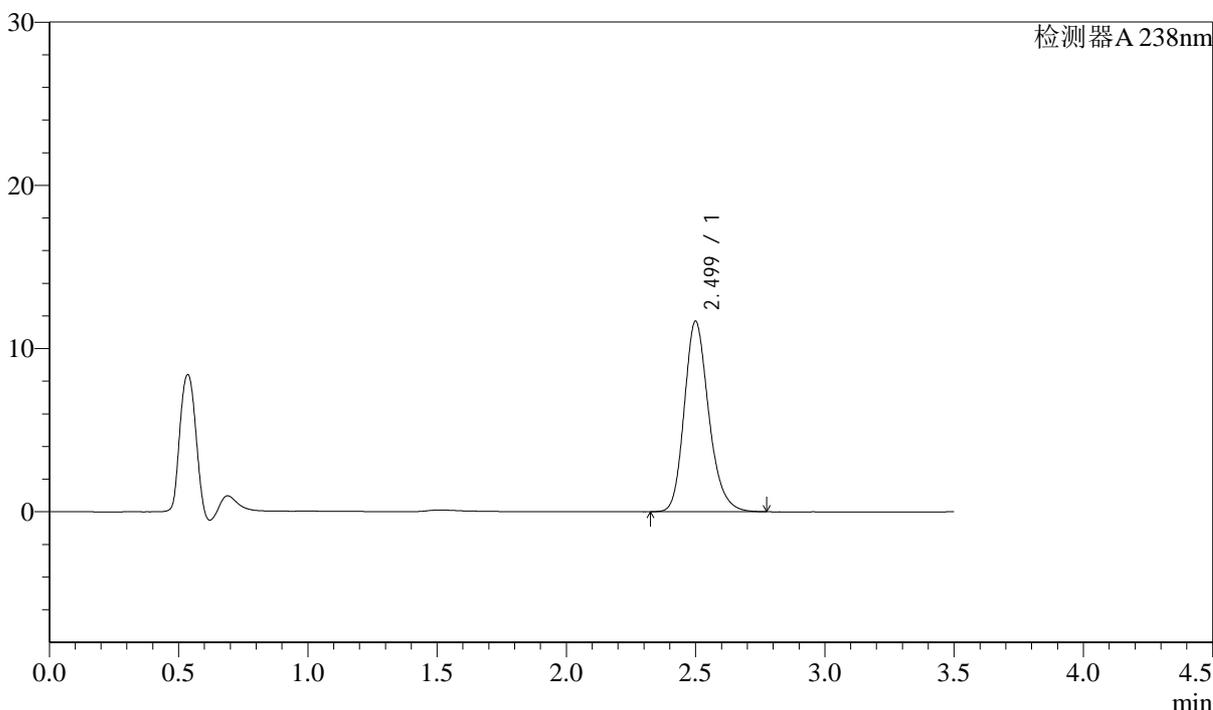
图209 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-45min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1067-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-45min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-51	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 03:37:22	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:14:44	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	76898	100.000	11656	3450	1.211	--
总计		76898	100.000	11656			

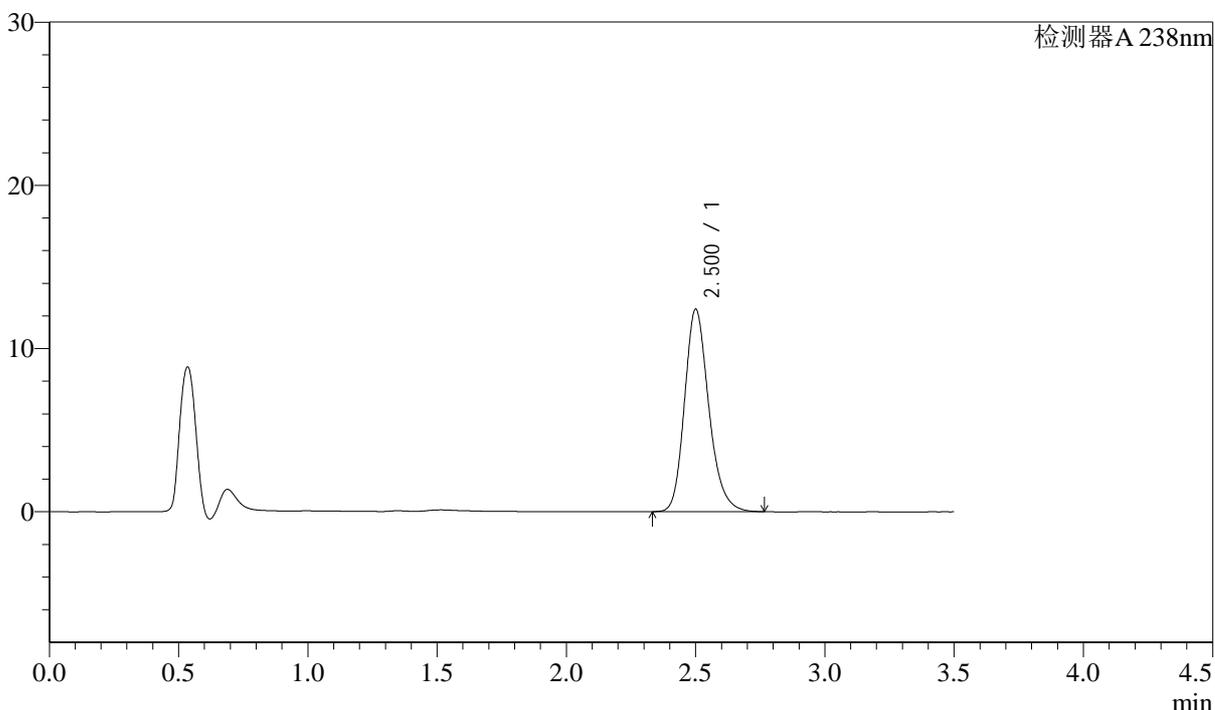
图210 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-45min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1068-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-60min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 03:41:19	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:14:46	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	81072	100.000	12364	3507	1.211	--
总计		81072	100.000	12364			

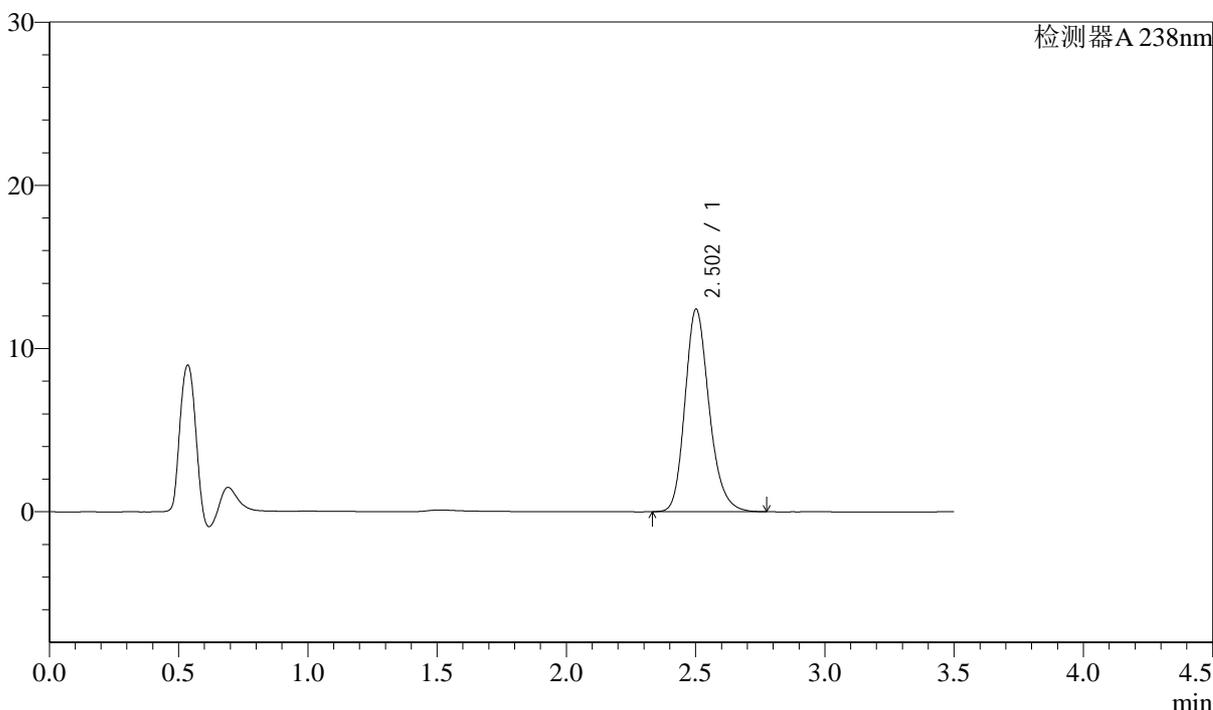
图211 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-60min-片1
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1069-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-60min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-16	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 03:45:16	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:14:48	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	80806	100.000	12377	3540	1.209	--
总计		80806	100.000	12377			

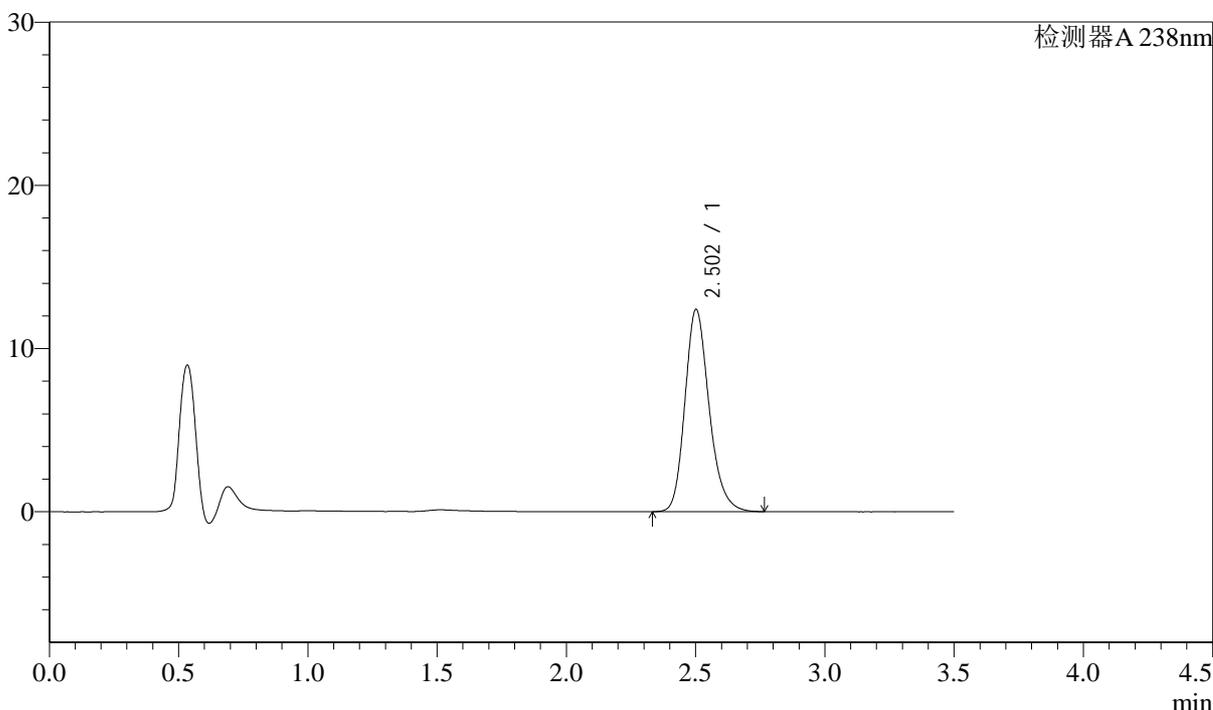
图212 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-60min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1070-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-60min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 03:49:12	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:14:51	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	80787	100.000	12358	3534	1.210	--
总计		80787	100.000	12358			

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-pH4.0介质-桨法-75转-60min-片3
供试品溶液-1



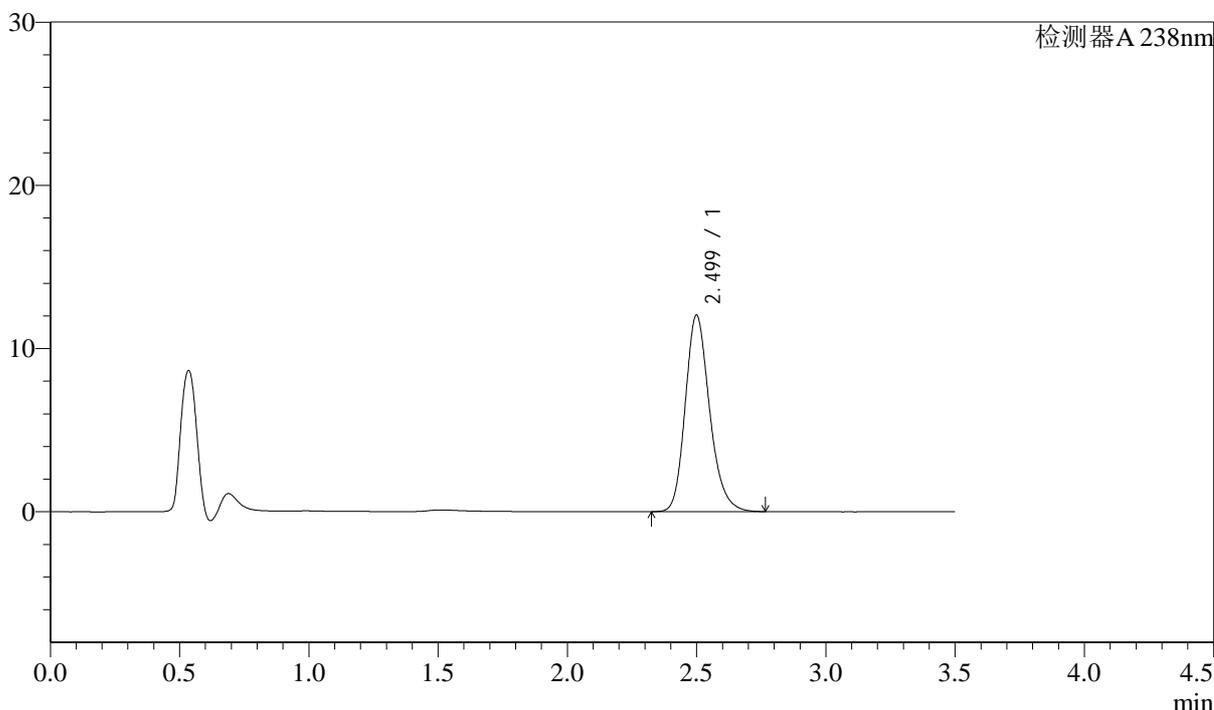
J405

<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 - 0-116/10-1071-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-34
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 03:53:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:14:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	79027	100.000	12020	3468	1.210	--
总计		79027	100.000	12020			

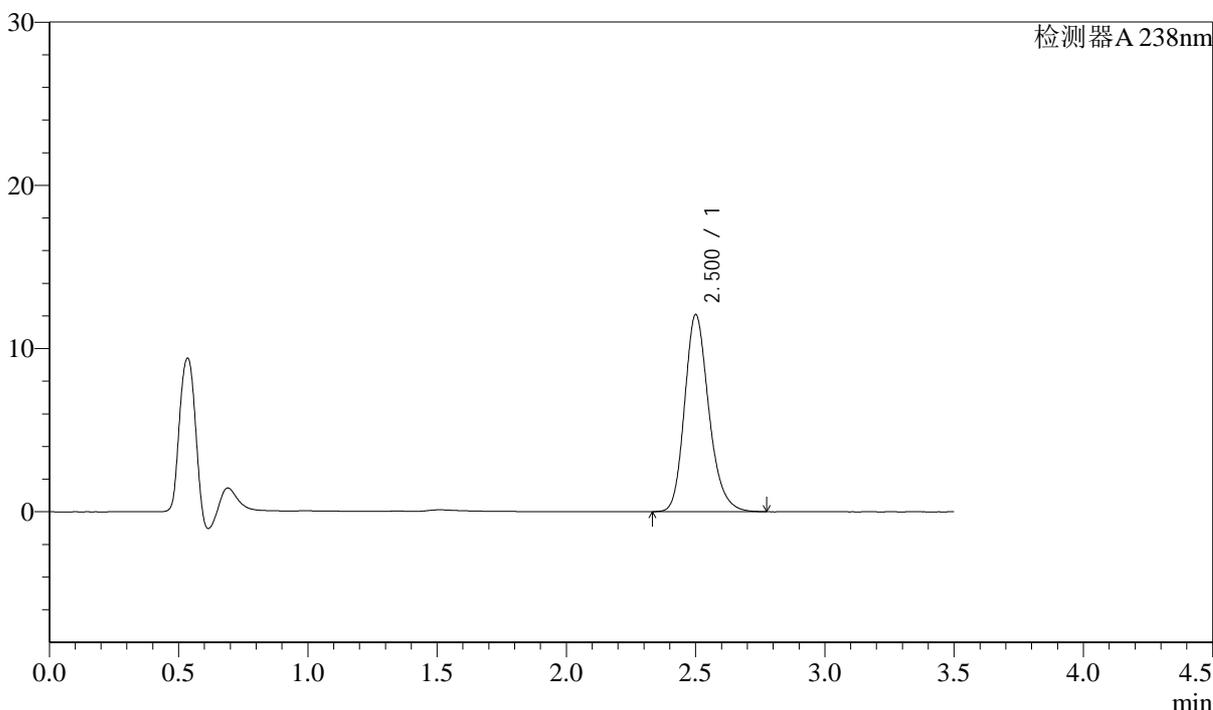
图214 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-60min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1072-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-60min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-43	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 03:57:05	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:14:56	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	78827	100.000	12033	3517	1.211	--
总计		78827	100.000	12033			

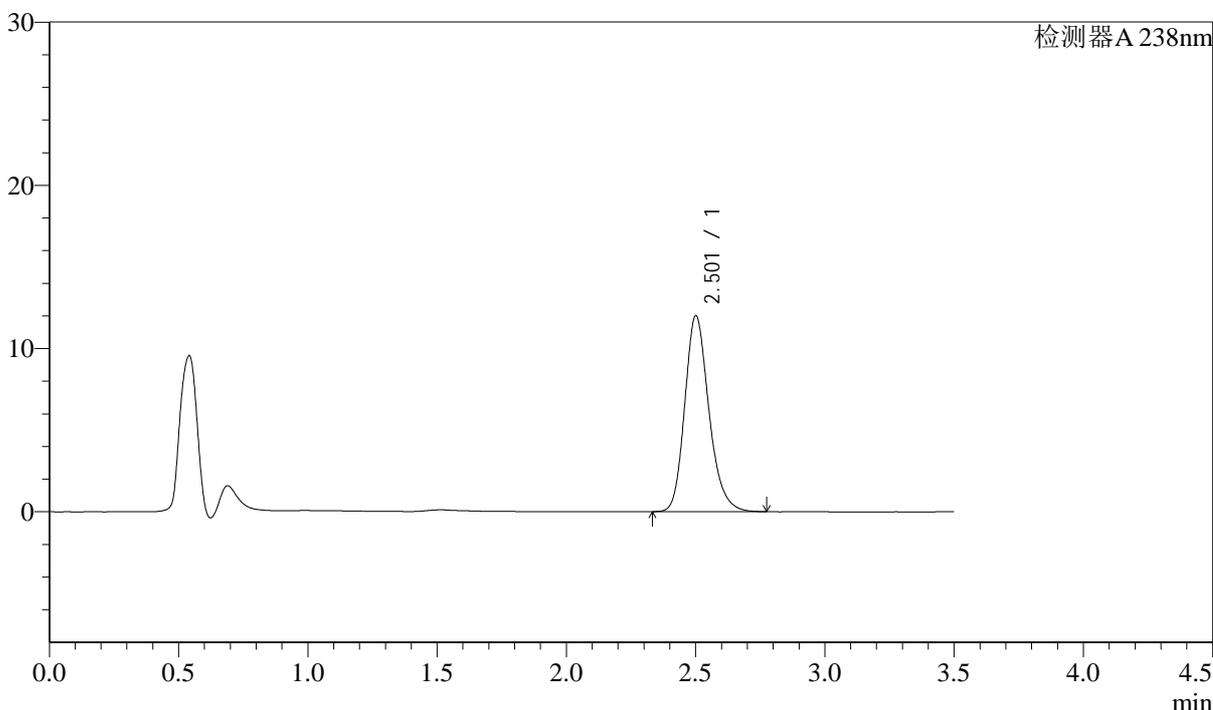
图215 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-60min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1073-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-60min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-52	版本号: 6.115
进样体积: 50µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 04:01:02	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:14:58	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	78239	100.000	11955	3533	1.211	--
总计		78239	100.000	11955			

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-pH4.0介质-桨法-75转-60min-片6
供试品溶液-1



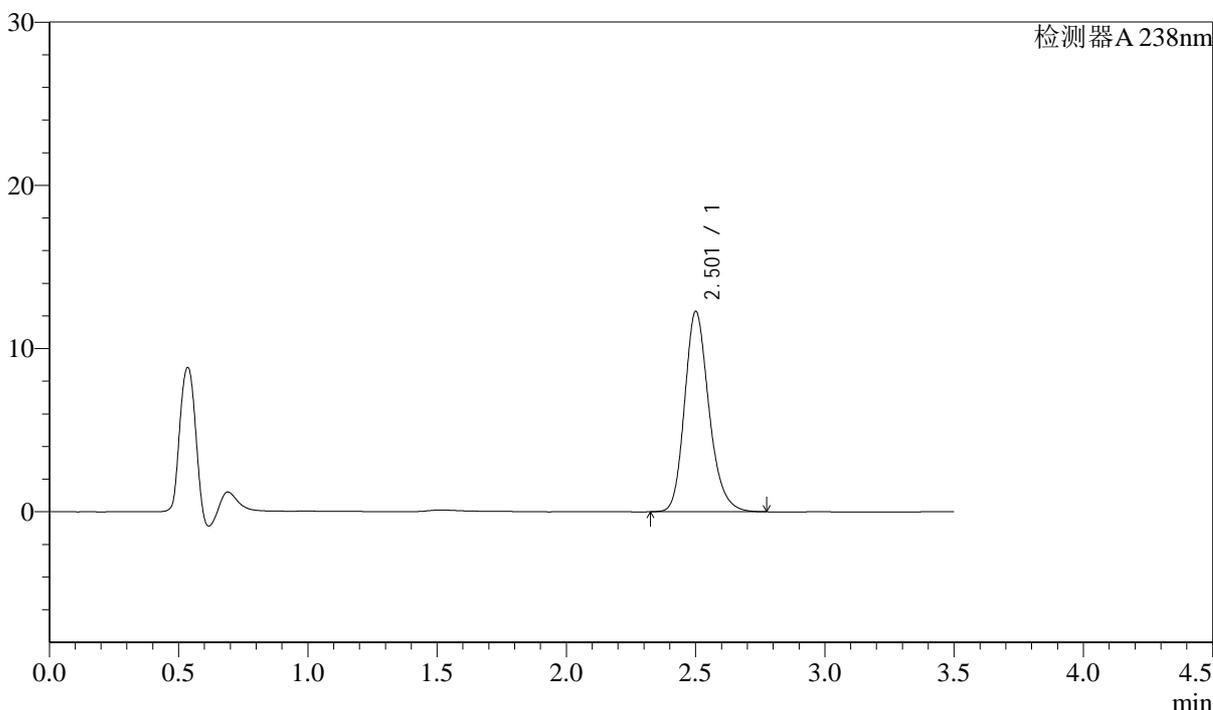
J405

<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 - 0-116/10-1074-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-8
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 04:04:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:15:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	80474	100.000	12228	3488	1.211	--
总计		80474	100.000	12228			

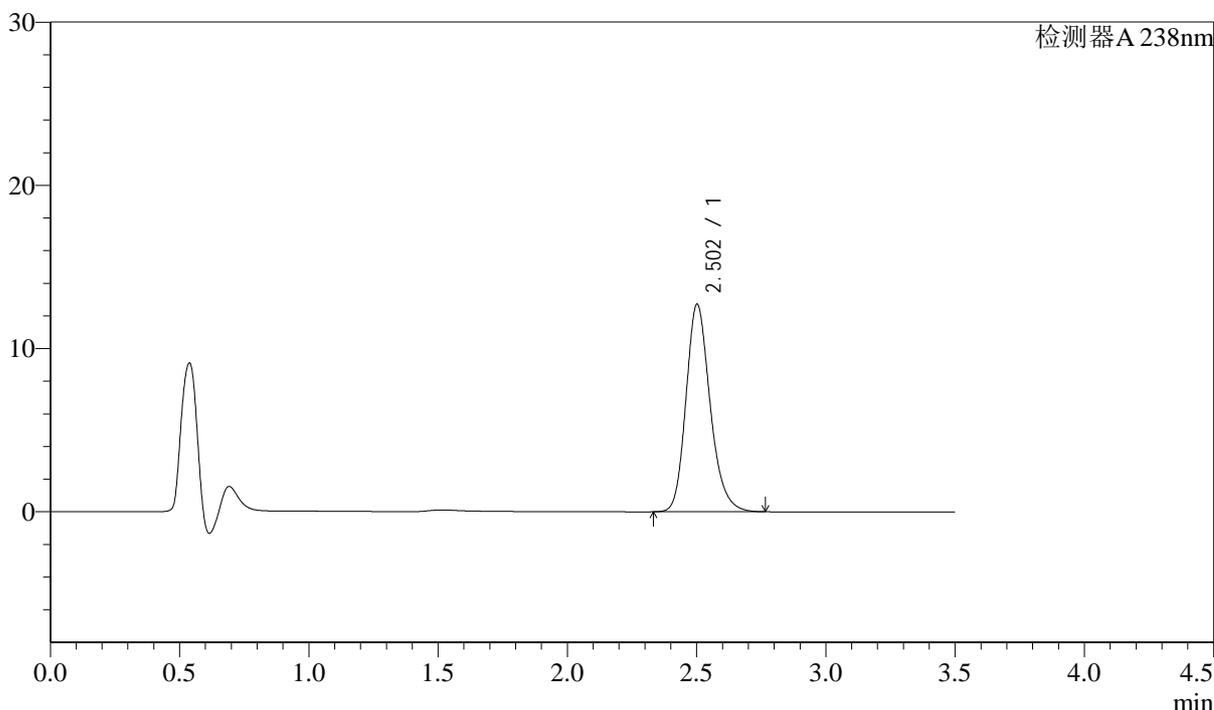
图217 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1075-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-JX-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-17	版本号: 6.115
进样体积: 50μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/27 04:08:56	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:15:03	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	82738	100.000	12681	3543	1.208	--
总计		82738	100.000	12681			

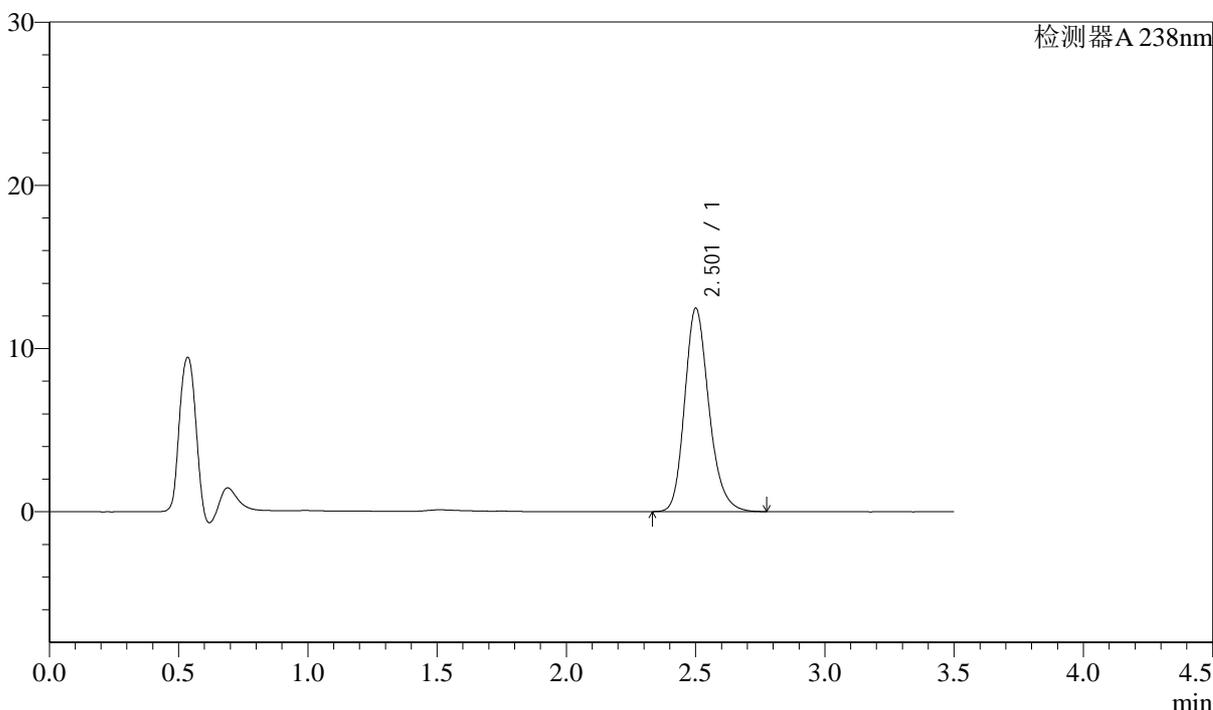
图218 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1076-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-JX-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 04:12:52	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:15:06	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	81392	100.000	12408	3514	1.211	--
总计		81392	100.000	12408			

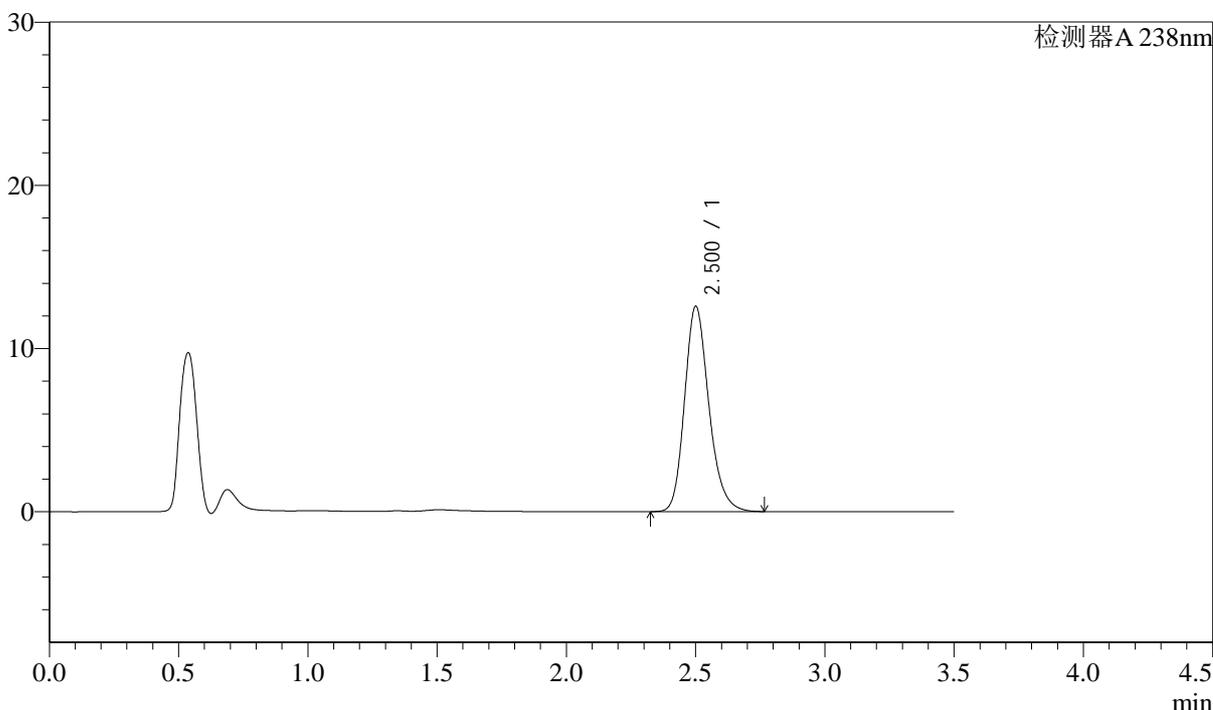
图219 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1077-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-JX-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 04:16:48	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/29 10:15:08	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	82321	100.000	12530	3498	1.210	--
总计		82321	100.000	12530			

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-pH4.0介质-桨法-75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 - 0-116/10-1078-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.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 04:20:44

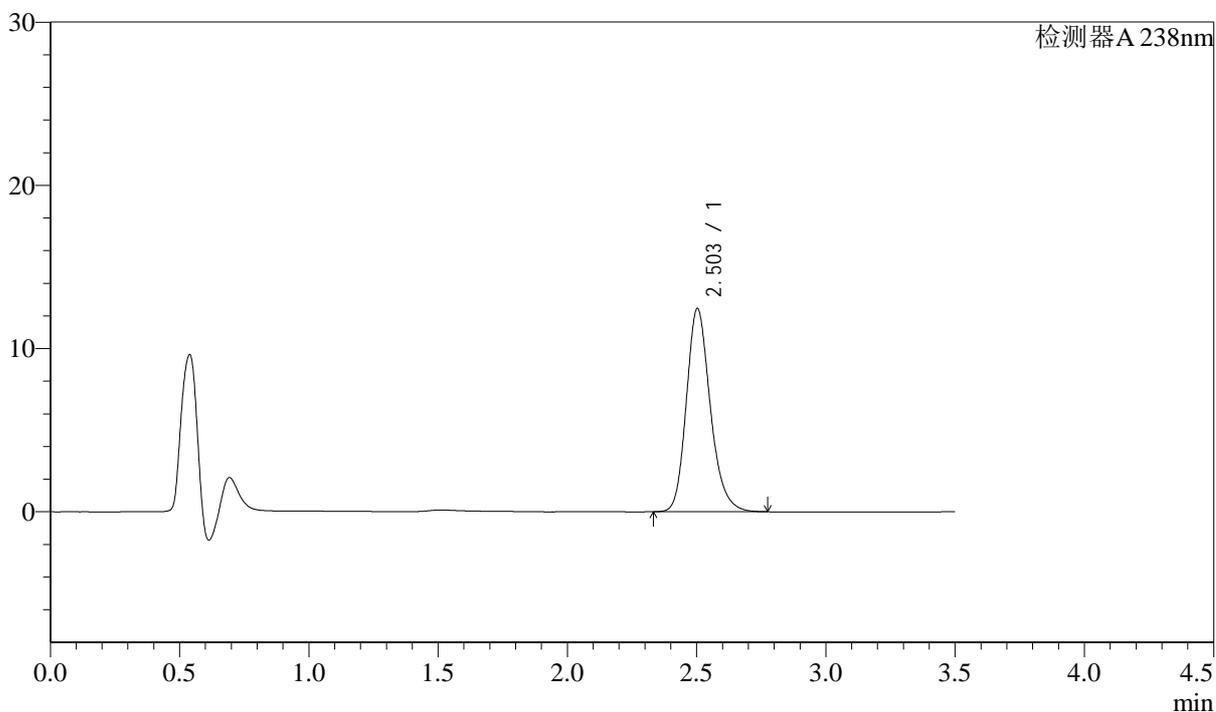
处理者: xiexinhui

处理时间 (V3): 2024/04/29 10:15:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	80307	100.000	12445	3618	1.207	--
总计		80307	100.000	12445			

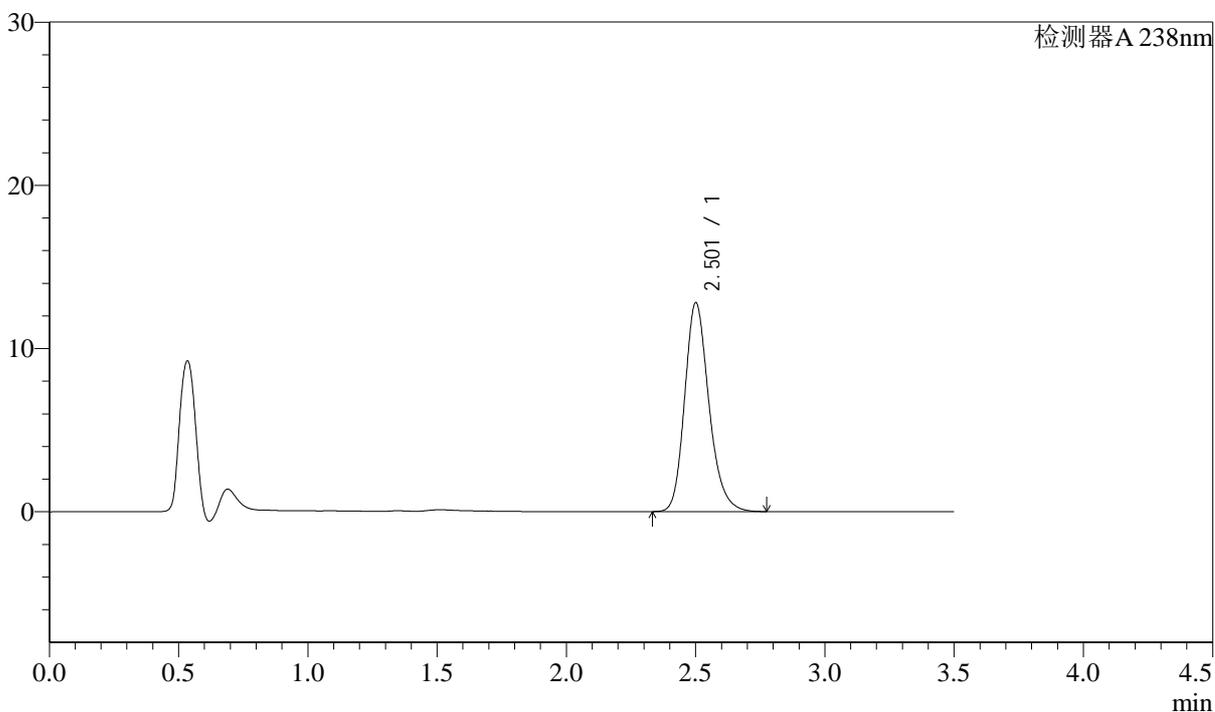
图221 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1079-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-53
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 04:24:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:15:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	83694	100.000	12744	3507	1.212	--
总计		83694	100.000	12744			

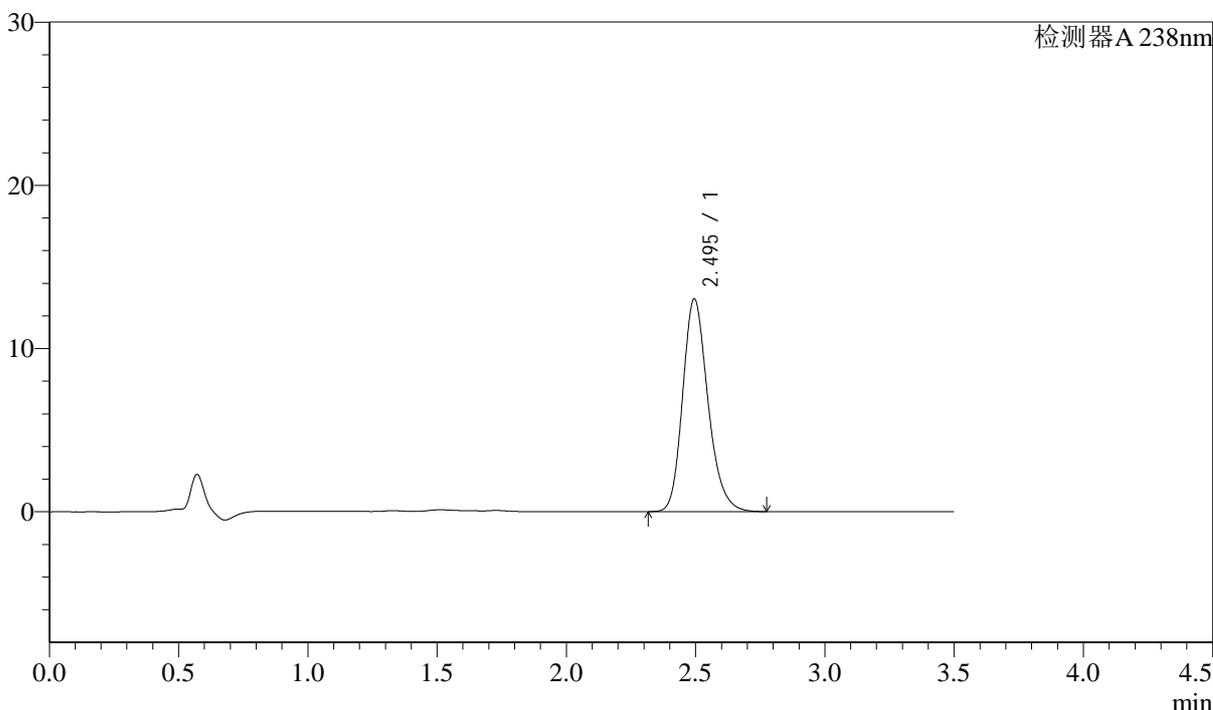
图222 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-桨法-75转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-116/10-1080-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 50μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 04:28:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:15:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	88861	100.000	13028	3194	1.213	--
总计		88861	100.000	13028			

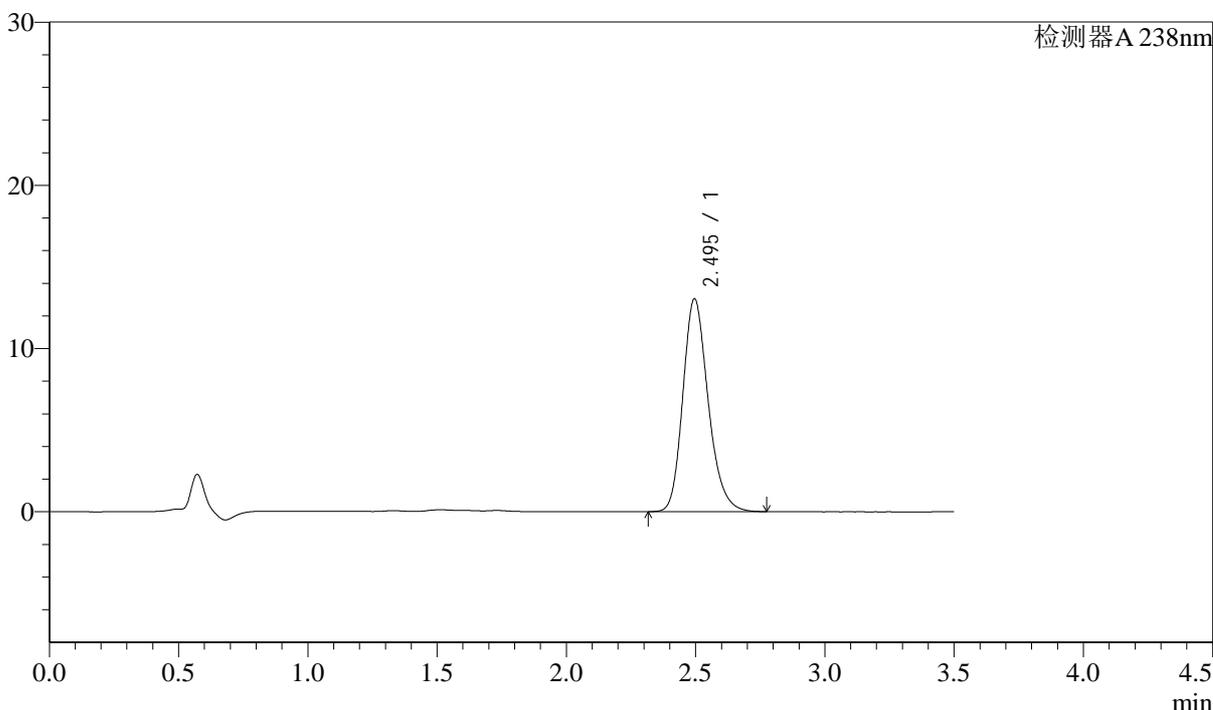
图223 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-FA2515批-pH4.0介质-浆法-75转
对照品溶液-2-1

<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 - 0-116/10-1081-3 - cbzj-FA2515p-rcqx-cq24-pH4.0jz-jf75z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J405 - J405-rcqx-20240426-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J405 - 20240426-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 50µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/27 04:32:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/29 10:15:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	88907	100.000	13043	3194	1.213	--
总计		88907	100.000	13043			

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-pH4.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-2-2