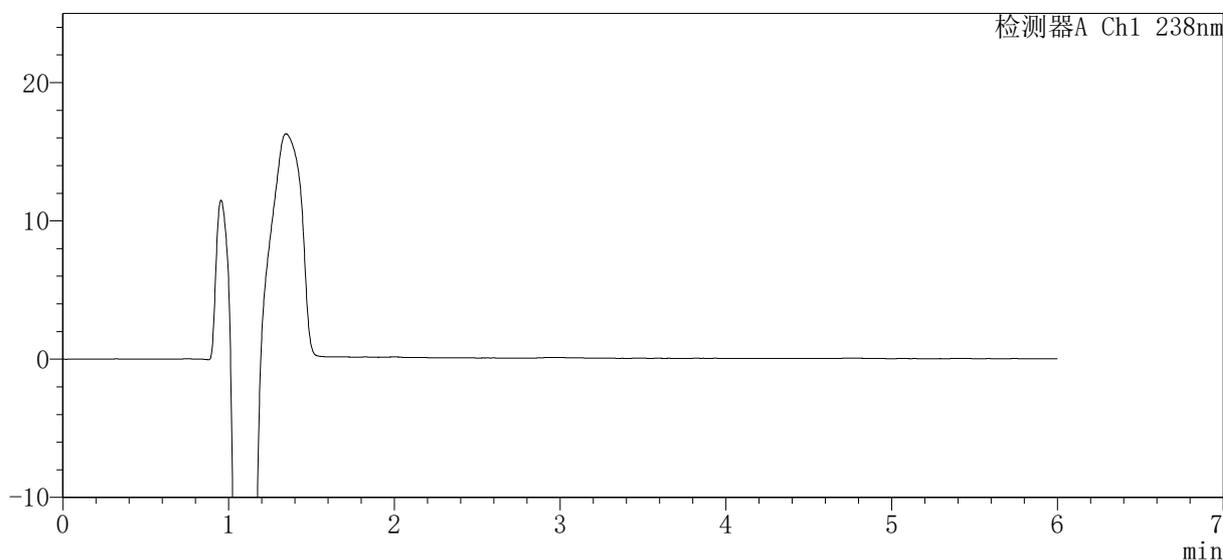


### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6 × 150mm, 5 μm)	流速	: 1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	: 30°C
数据文件名	: zzp-cq18y-rcd-rj.lcd	版本号	: 6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-9		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 13:35:02	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:21:55	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

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

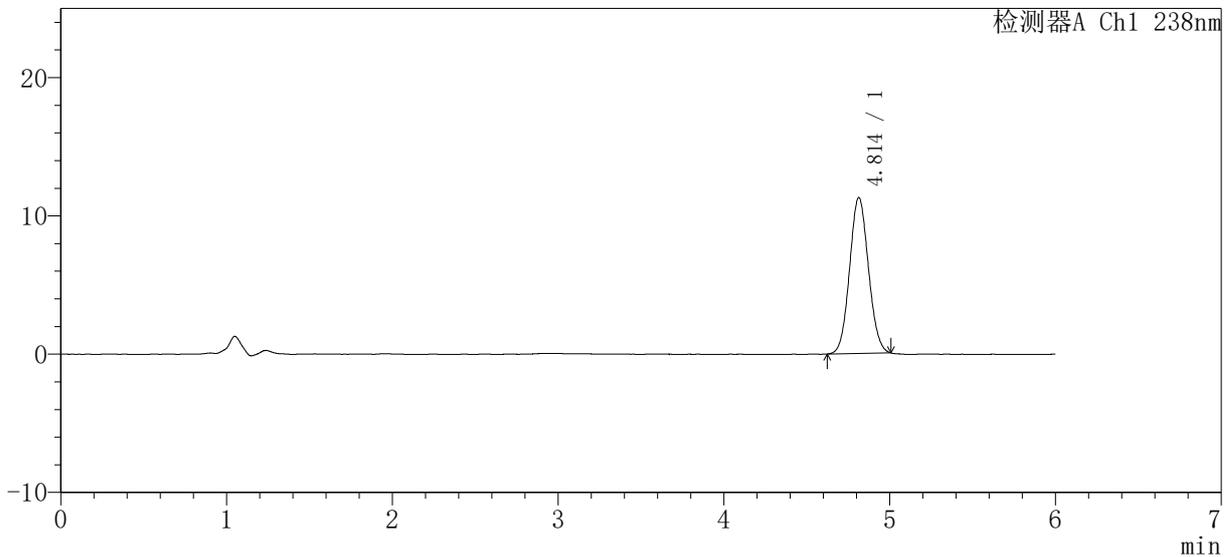
图1 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质  
溶剂

### <样品信息>

色谱柱	:XB-C18(4.6×150mm, 5 μm)	流速	:1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	:30°C
数据文件名	: zzp-cq18y-rcd-dz1-1.lcd	版本号	:6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-18		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 13:41:29	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:23:00	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	:SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.814	89017	11275	8509	1.071	--
总计		89017	11275			

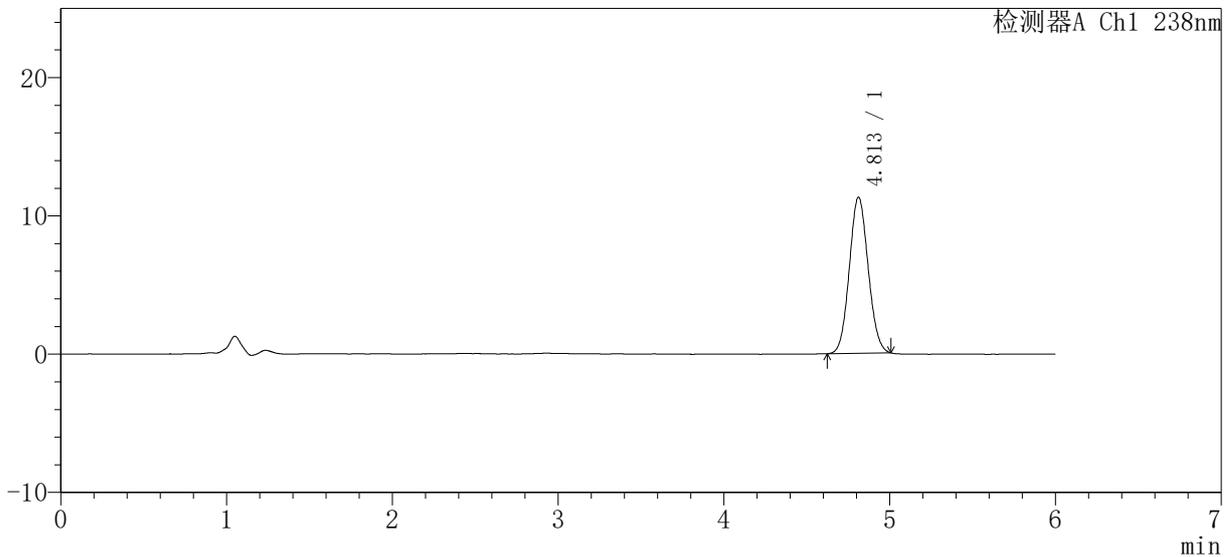
图2 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质  
对照品溶液-1-1

### <样品信息>

色谱柱	:XB-C18(4.6×150mm, 5 μm)	流速	:1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	:30°C
数据文件名	: zzp-cq18y-rcd-dz1-2. lcd	版本号	:6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253. lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253. lcb		
样品瓶号	: 1-18		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 13:47:55	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:23:08	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	:SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.813	89130	11295	8486	1.077	--
总计		89130	11295			

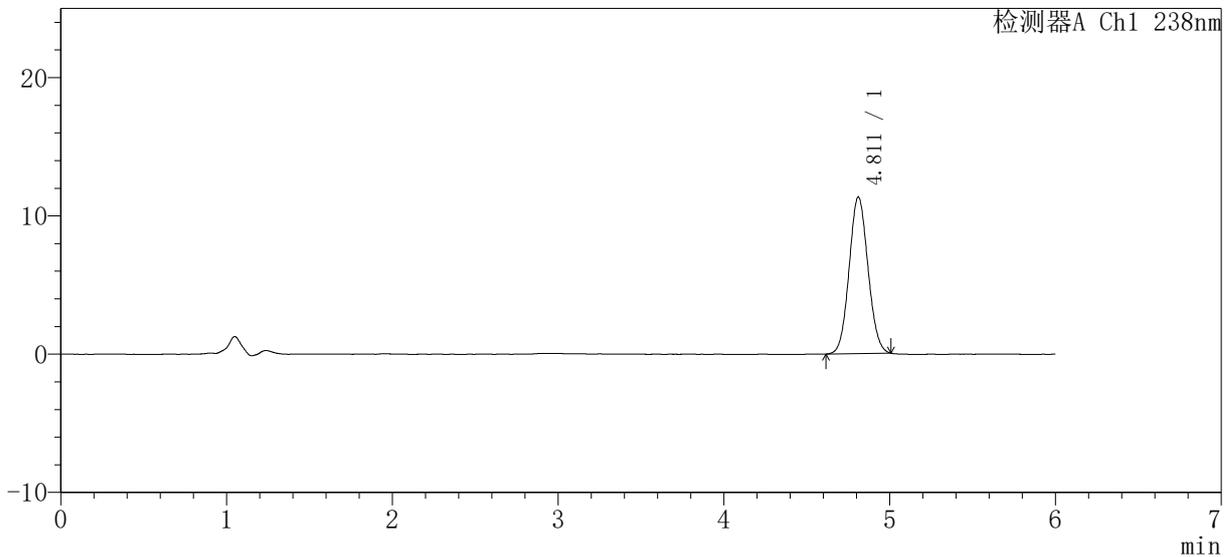
图3 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质  
对照品溶液-1-2

### <样品信息>

色谱柱	:XB-C18(4.6×150mm, 5 μm)	流速	:1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	:30°C
数据文件名	: zzp-cq18y-rcd-dz1-3. lcd	版本号	:6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253. lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253. lcb		
样品瓶号	: 1-18		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 13:54:21	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:23:15	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	:SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.811	89333	11310	8494	1.071	--
总计		89333	11310			

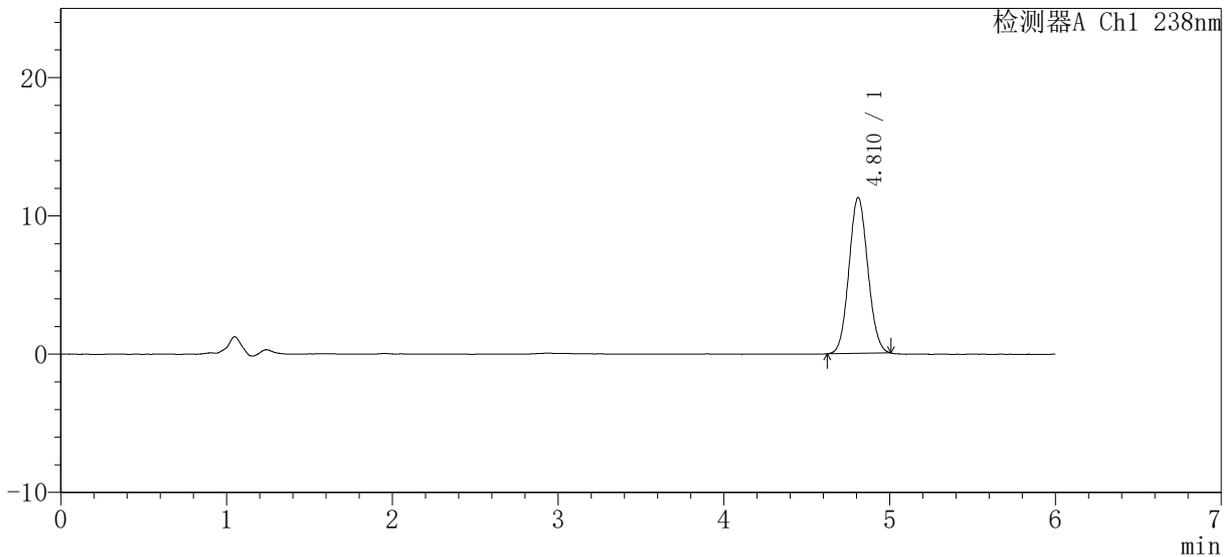
图4 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质  
对照品溶液-1-3

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6 × 150mm, 5 μm)	流速	: 1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	: 30°C
数据文件名	: zzp-cq18y-rcd-dz1-4.lcd	版本号	: 6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-18		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 14:00:47	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:23:22	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.810	89021	11259	8492	1.074	--
总计		89021	11259			

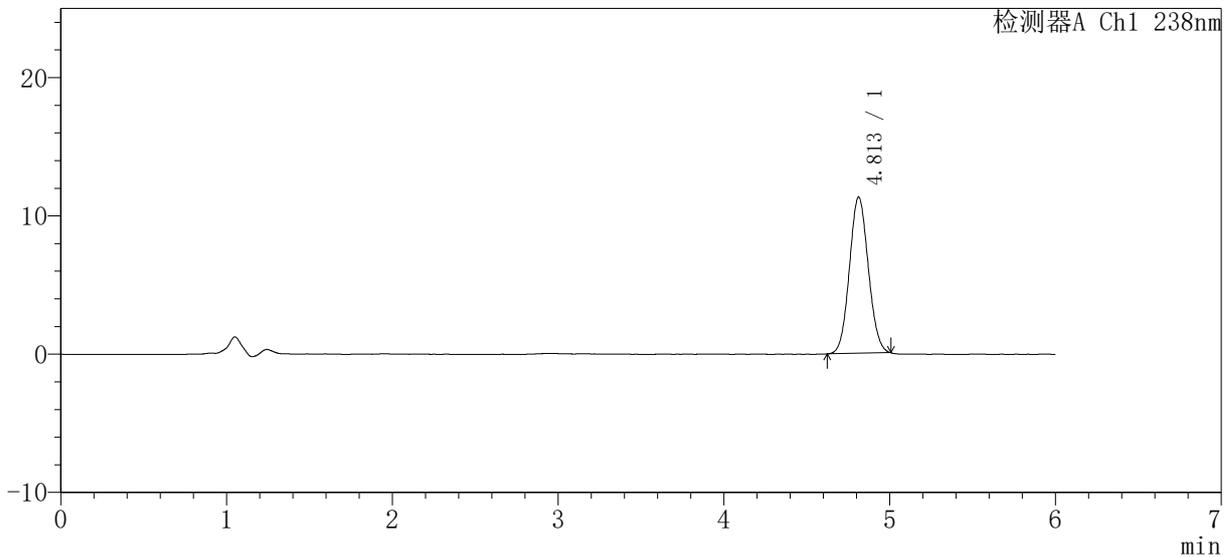
图5 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质  
对照品溶液-1-4

### <样品信息>

色谱柱	:XB-C18(4.6×150mm, 5 μm)	流速	:1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	:30°C
数据文件名	: zzp-cq18y-rcd-dz1-5. lcd	版本号	:6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253. lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253. lcb		
样品瓶号	: 1-18		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 14:07:13	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:23:29	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	:SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.813	89355	11301	8455	1.074	--
总计		89355	11301			

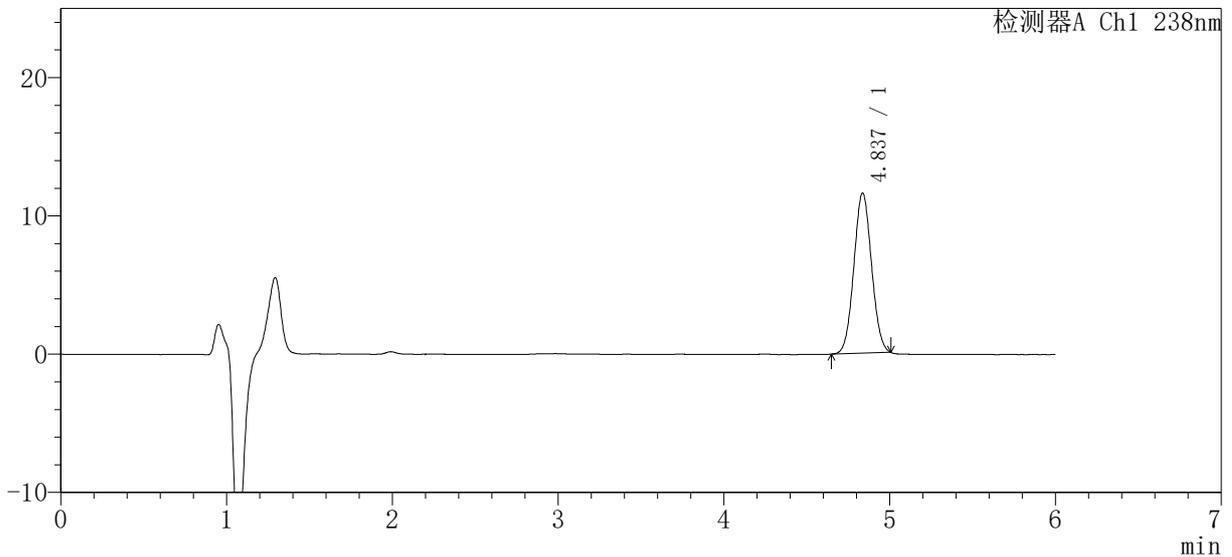
图6 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质  
对照品溶液-1-5

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6 × 150mm, 5 μm)	流速	: 1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	: 30°C
数据文件名	: 2022062201p-zzp-cq18y-rcd-p1-1.lcd	版本号	: 6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-1		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 14:13:38	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:23:37	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.837	85683	11581	9735	1.048	--
总计		85683	11581			

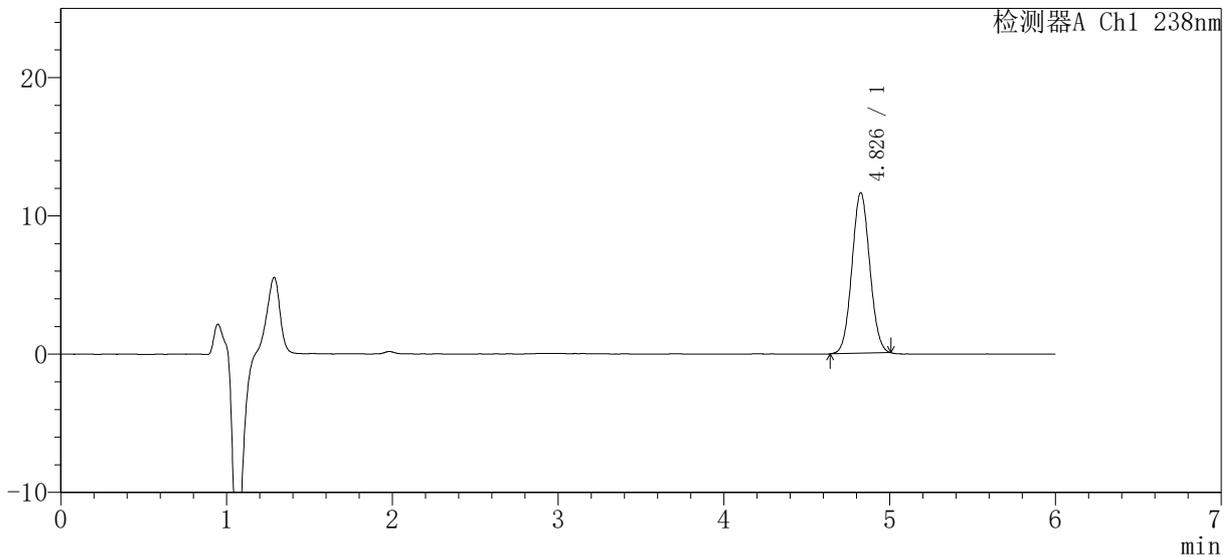
图7 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片1  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6 × 150mm, 5 μm)	流速	: 1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	: 30°C
数据文件名	: 2022062201p-zzp-cq18y-rcd-p1-2.lcd	版本号	: 6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-1		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 14:20:03	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:23:44	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.826	86420	11571	9595	1.055	--
总计		86420	11571			

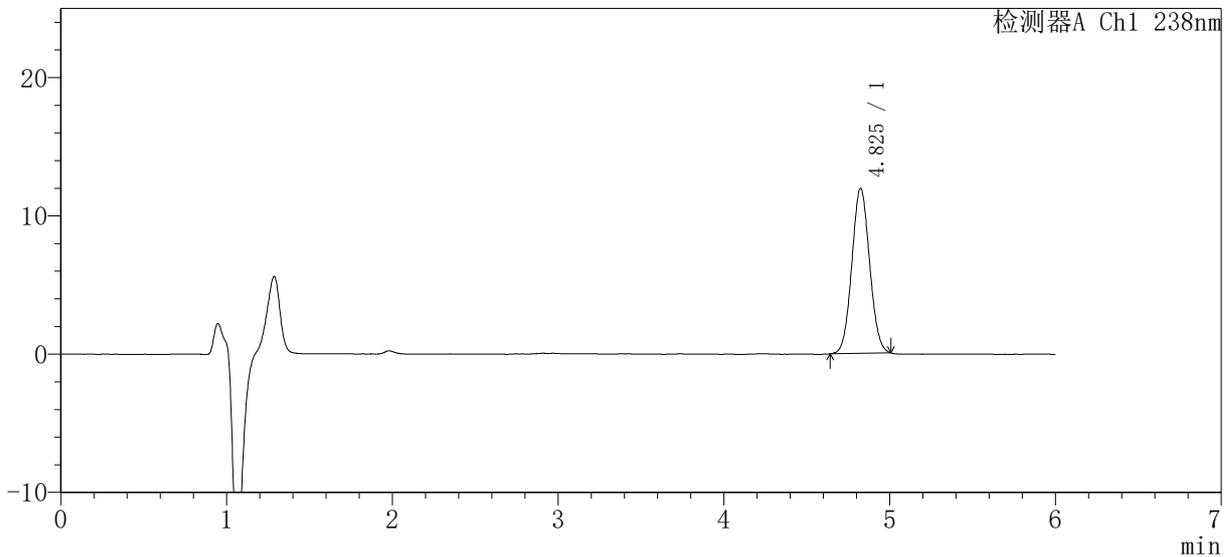
图8 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片1  
供试品溶液-2

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6 × 150mm, 5 μm)	流速	: 1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	: 30°C
数据文件名	: 2022062201p-zzp-cq18y-rcd-p2-1.lcd	版本号	: 6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-10		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 14:26:28	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:23:51	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.825	88816	11917	9630	1.057	--
总计		88816	11917			

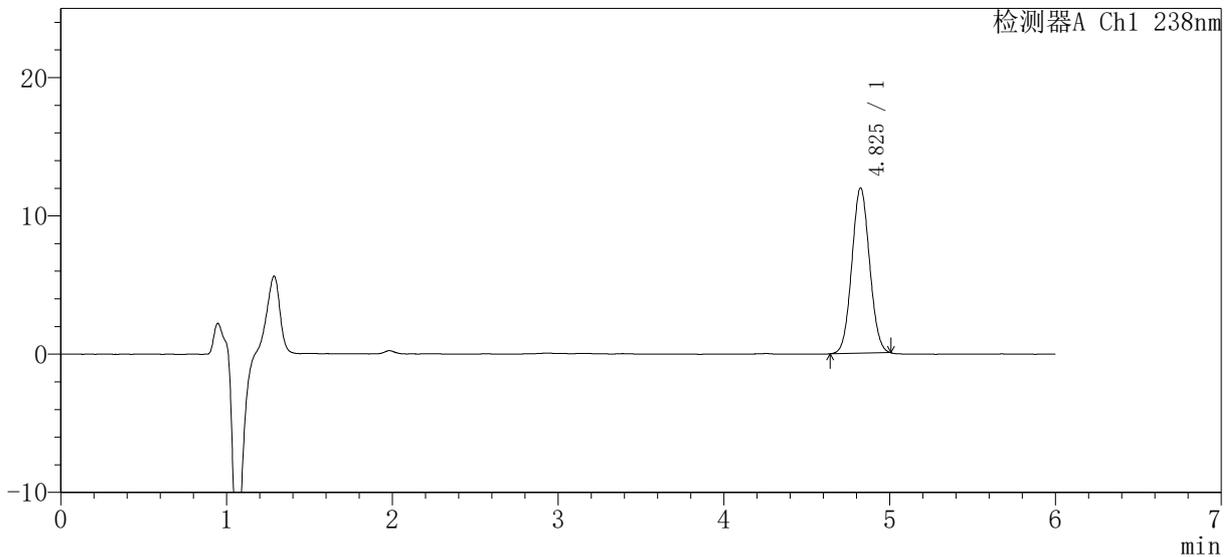
图9 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片2  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱	:XB-C18(4.6×150mm, 5 μm)	流速	:1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	:30°C
数据文件名	: 2022062201p-zzp-cq18y-rcd-p2-2.lcd	版本号	:6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-10		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 14:32:54	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:23:58	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	:SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.825	88792	11936	9628	1.055	--
总计		88792	11936			

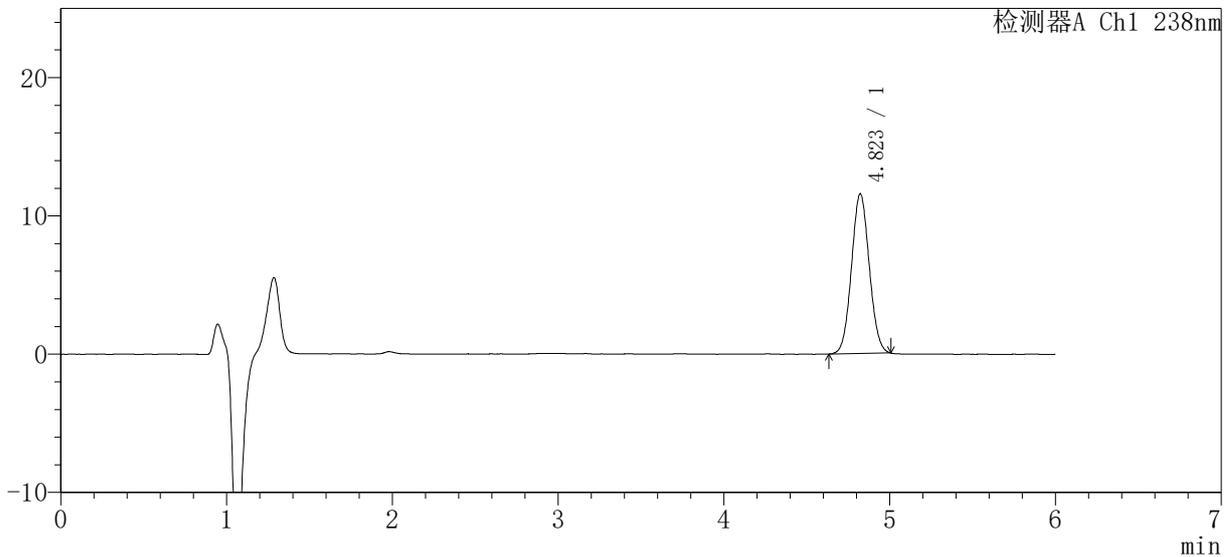
图10 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片2  
供试品溶液-2

### <样品信息>

色谱柱	:XB-C18(4.6×150mm, 5 μm)	流速	:1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	:30°C
数据文件名	: 2022062201p-zzp-cq18y-rcd-p3-1.lcd	版本号	:6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-19		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 14:39:18	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:24:06	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	:SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.823	85992	11541	9613	1.057	--
总计		85992	11541			

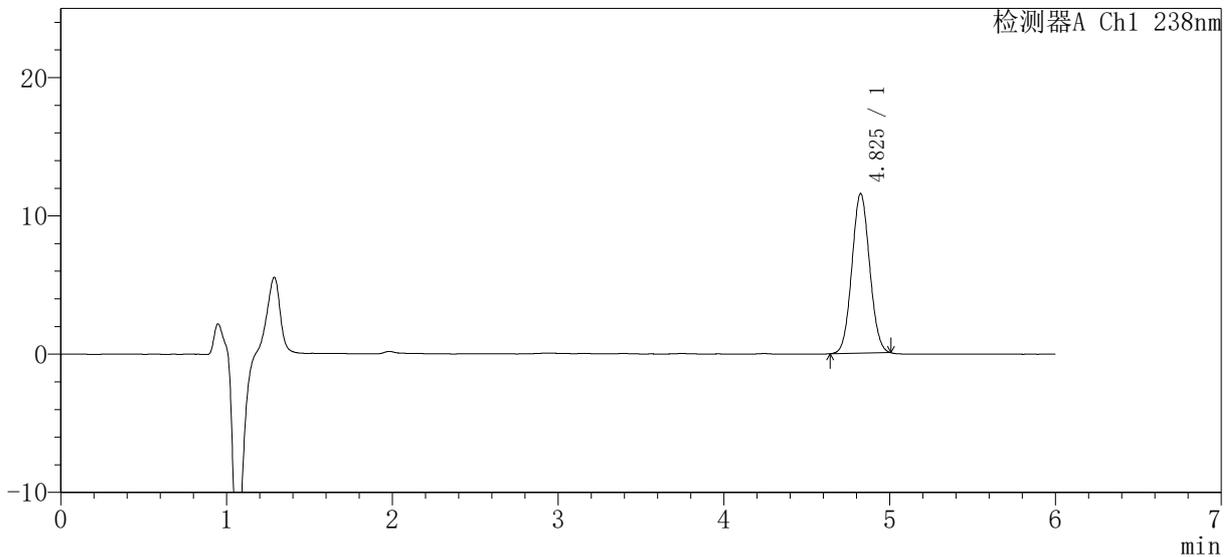
图11 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片3  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱	:XB-C18(4.6×150mm, 5 μm)	流速	:1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	:30°C
数据文件名	: 2022062201p-zzp-cq18y-rcd-p3-2.lcd	版本号	:6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-19		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 14:45:43	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:24:13	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	:SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.825	85750	11516	9635	1.057	--
总计		85750	11516			

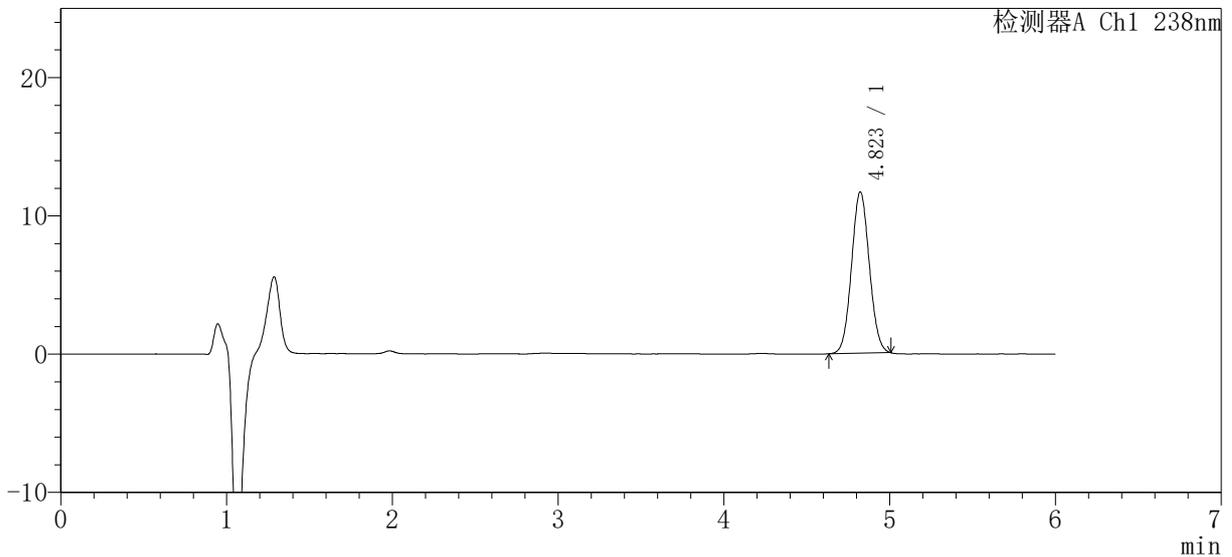
图12 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片3  
供试品溶液-2

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6 × 150mm, 5 μm)	流速	: 1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	: 30°C
数据文件名	: 2022062201p-zzp-cq18y-rcd-p4-1.lcd	版本号	: 6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-28		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 14:52:08	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:24:20	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.823	86949	11673	9619	1.058	--
总计		86949	11673			

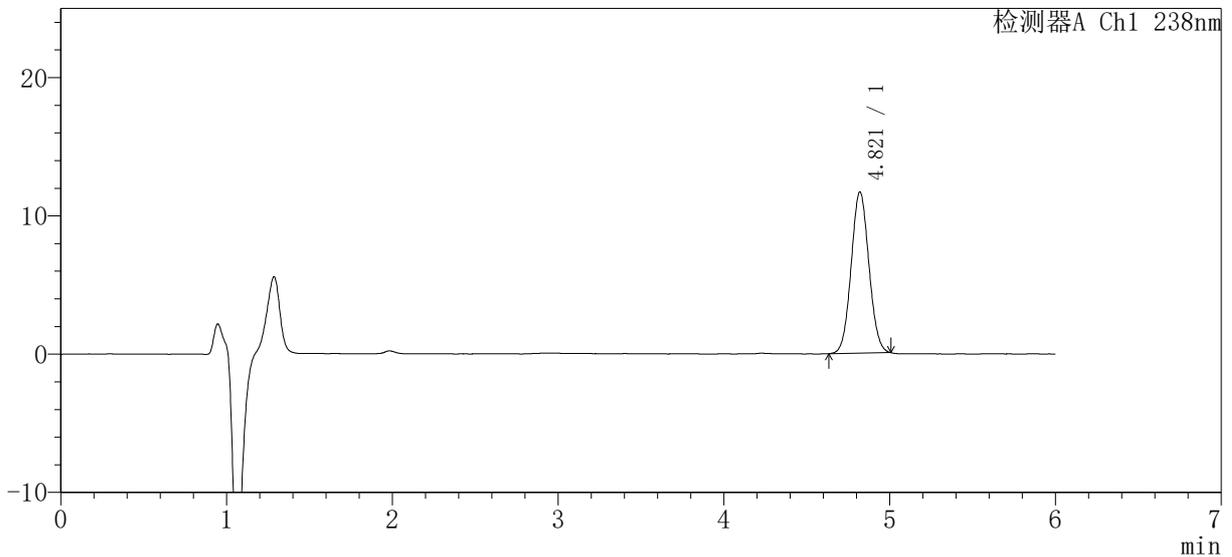
图13 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片4  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6 × 150mm, 5 μm)	流速	: 1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	: 30°C
数据文件名	: 2022062201p-zzp-cq18y-rcd-p4-2.lcd	版本号	: 6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-28		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 14:58:33	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:24:28	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.821	86723	11666	9640	1.058	--
总计		86723	11666			

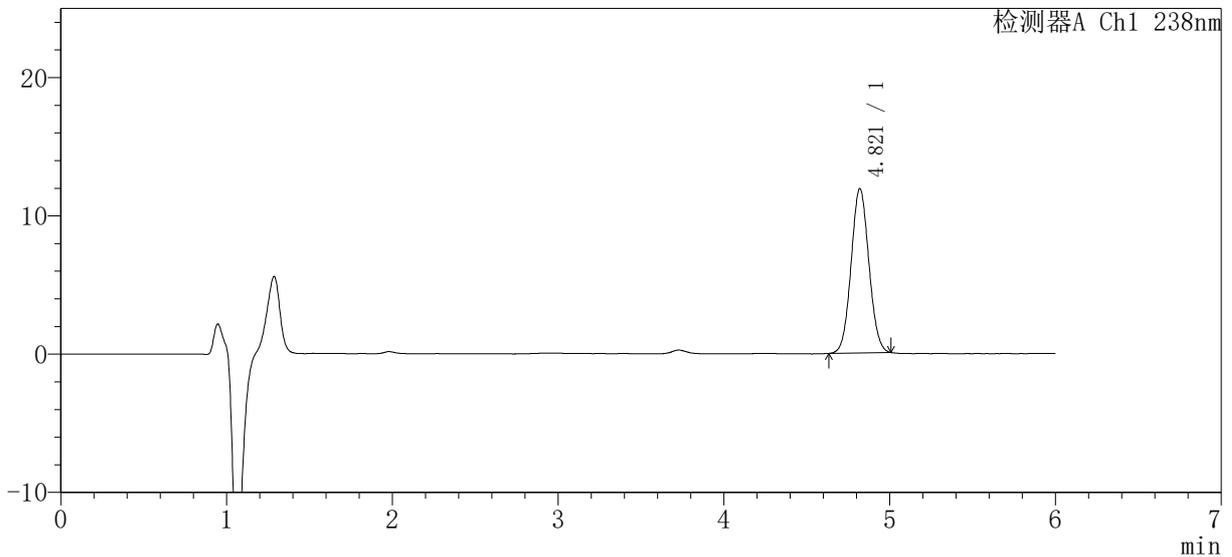
图14 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片4  
供试品溶液-2

### <样品信息>

色谱柱	:XB-C18(4.6×150mm, 5 μm)	流速	:1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	:30°C
数据文件名	: 2022062201p-zzp-cq18y-rcd-p5-1.lcd	版本号	:6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-37		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 15:04:58	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:24:35	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	:SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.821	88554	11889	9597	1.058	--
总计		88554	11889			

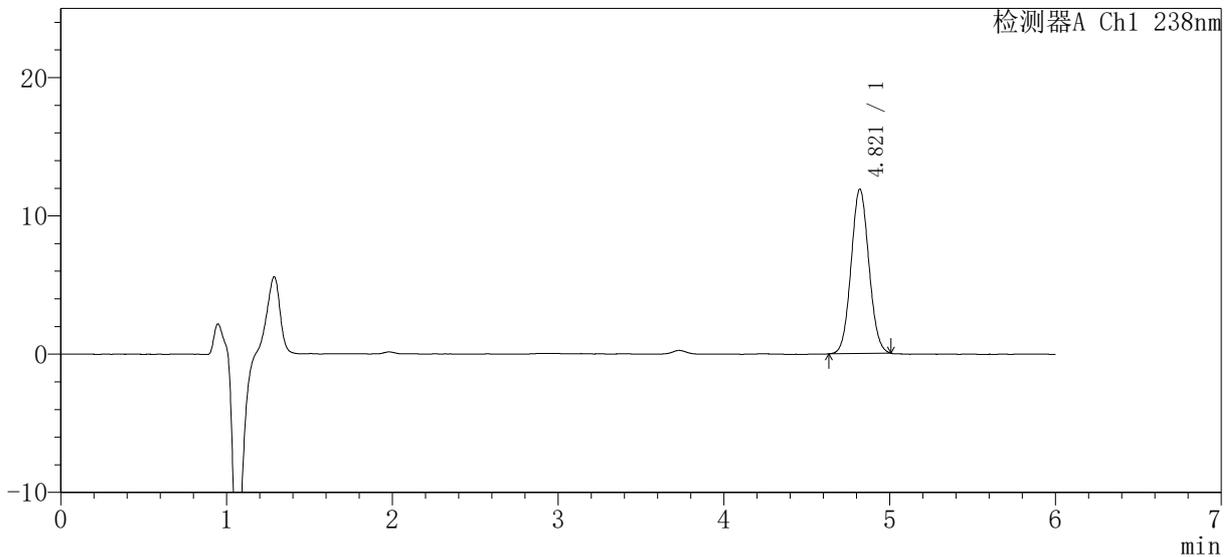
图15 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片5  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱	:XB-C18(4.6×150mm, 5 μm)	流速	:1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	:30°C
数据文件名	: 2022062201p-zzp-cq18y-rcd-p5-2.lcd	版本号	:6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-37		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 15:11:22	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:24:43	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	:SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.821	88490	11892	9632	1.062	--
总计		88490	11892			

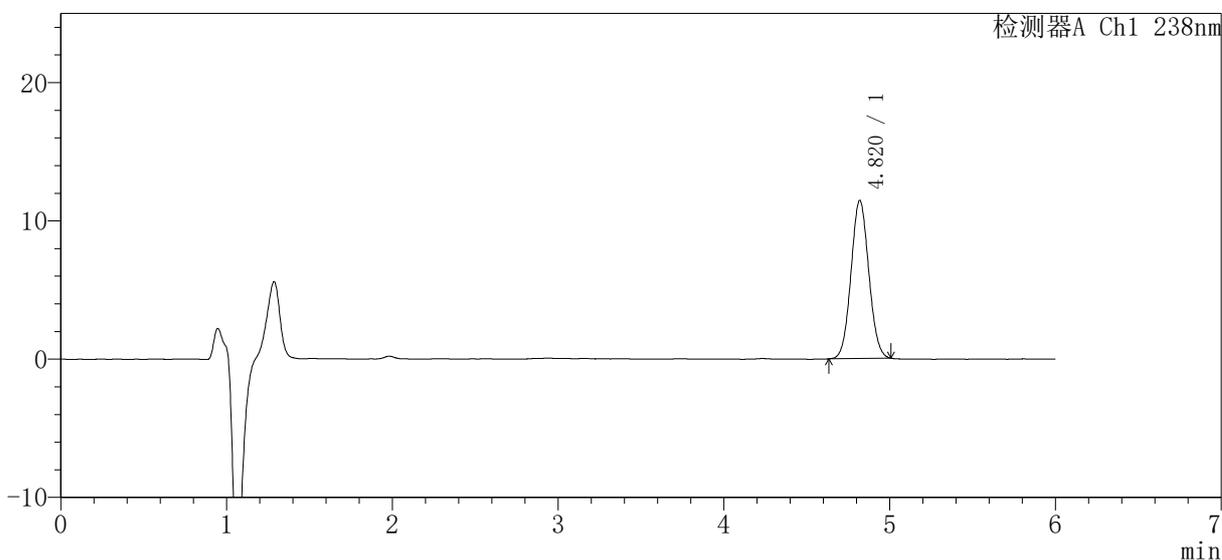
图16 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片5  
供试品溶液-2

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6 × 150mm, 5 μm)	流速	: 1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	: 30°C
数据文件名	: 2022062201p-zzp-cq18y-rcd-p6-1.lcd	版本号	: 6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-46		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 15:17:48	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:24:50	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.820	85016	11427	9640	1.059	--
总计		85016	11427			

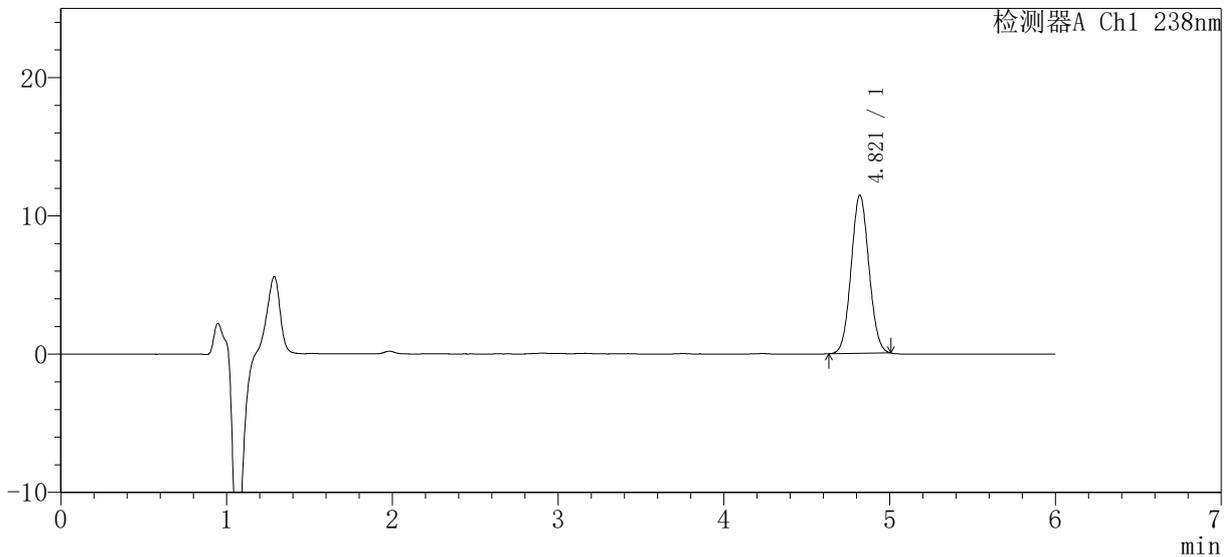
图17 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片6  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱	:XB-C18(4.6×150mm, 5 μm)	流速	:1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	:30°C
数据文件名	: 2022062201p-zzp-cq18y-rcd-p6-2. lcd	版本号	:6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253. lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253. lcb		
样品瓶号	: 1-46		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 15:24:13	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:24:57	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	:SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.821	85254	11448	9572	1.060	--
总计		85254	11448			

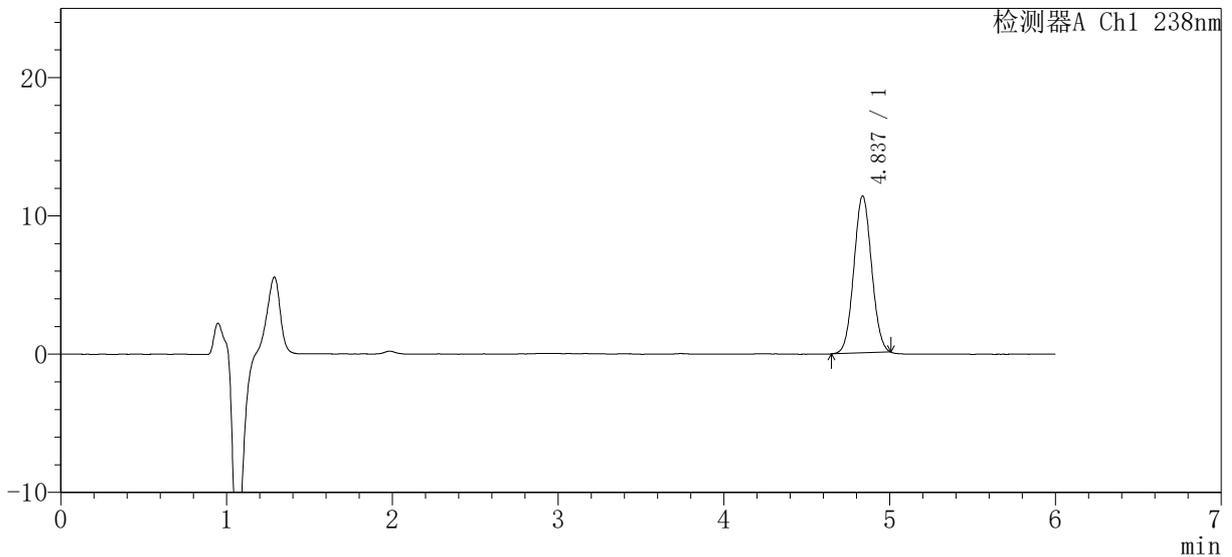
图18 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片6  
供试品溶液-2

### <样品信息>

色谱柱	:XB-C18(4.6×150mm, 5 μm)	流速	:1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	:30°C
数据文件名	: 2022062301p-zzp-cq18y-rcd-p1-1.lcd	版本号	:6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-2		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 15:30:39	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:25:04	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	:SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.837	84102	11350	9723	1.048	--
总计		84102	11350			

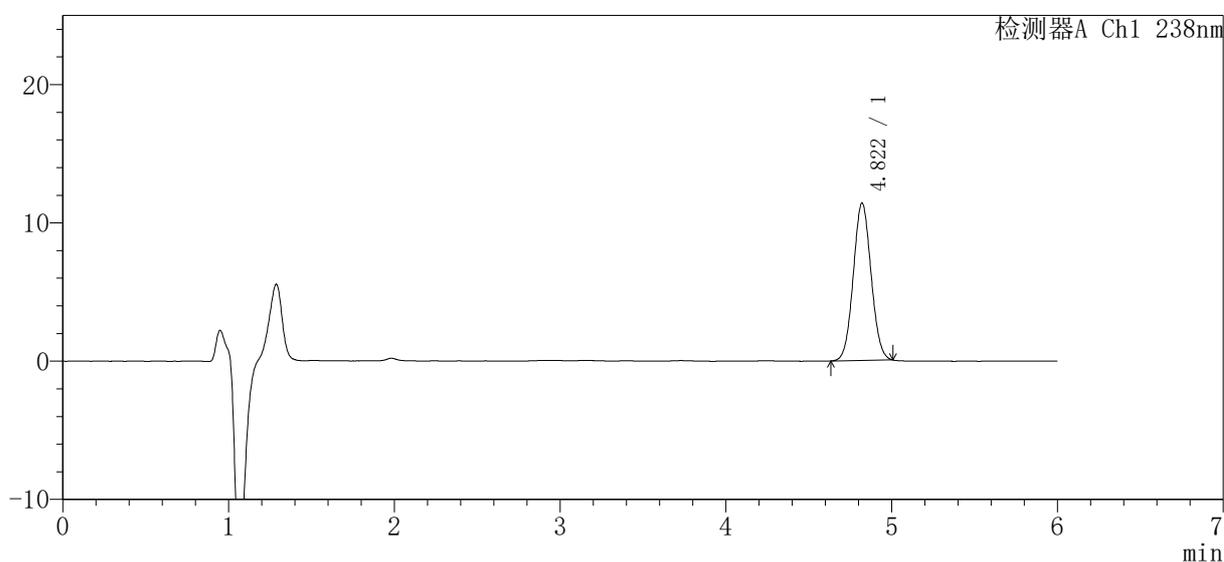
图19 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片1  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱	:XB-C18(4.6×150mm, 5 μm)	流速	:1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	:30°C
数据文件名	: 2022062301p-zzp-cq18y-rcd-p1-2.lcd	版本号	:6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-2		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 15:37:04	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:25:11	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	:SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.822	84730	11386	9615	1.055	--
总计		84730	11386			

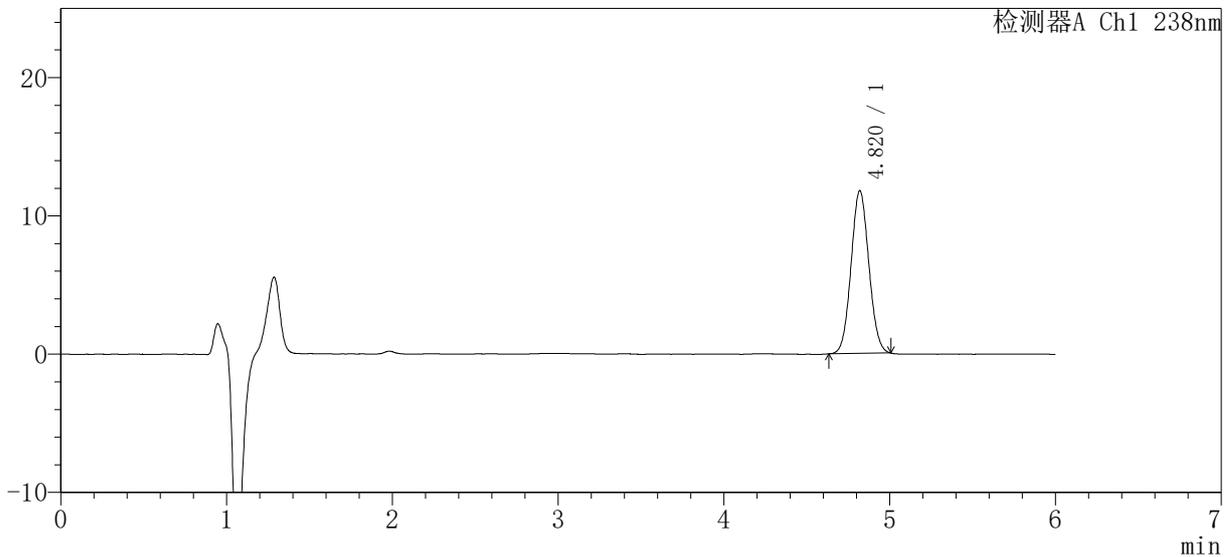
图20 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片1  
供试品溶液-2

### <样品信息>

色谱柱	:XB-C18(4.6×150mm, 5 μm)	流速	:1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	:30°C
数据文件名	: 2022062301p-zzp-cq18y-rcd-p2-1.lcd	版本号	:6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-11		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 15:43:29	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:25:18	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	:SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.820	87602	11764	9589	1.063	--
总计		87602	11764			

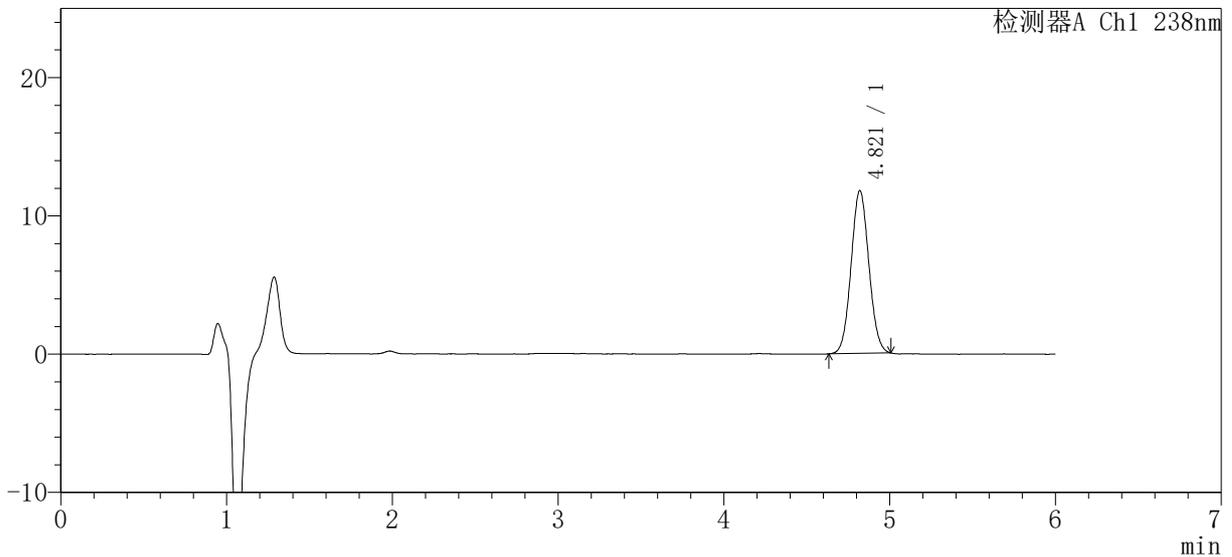
图21 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片2  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱	:XB-C18(4.6×150mm, 5 μm)	流速	:1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	:30°C
数据文件名	: 2022062301p-zzp-cq18y-rcd-p2-2.lcd	版本号	:6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-11		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 15:49:54	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:25:26	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	:SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.821	87668	11779	9614	1.059	--
总计		87668	11779			

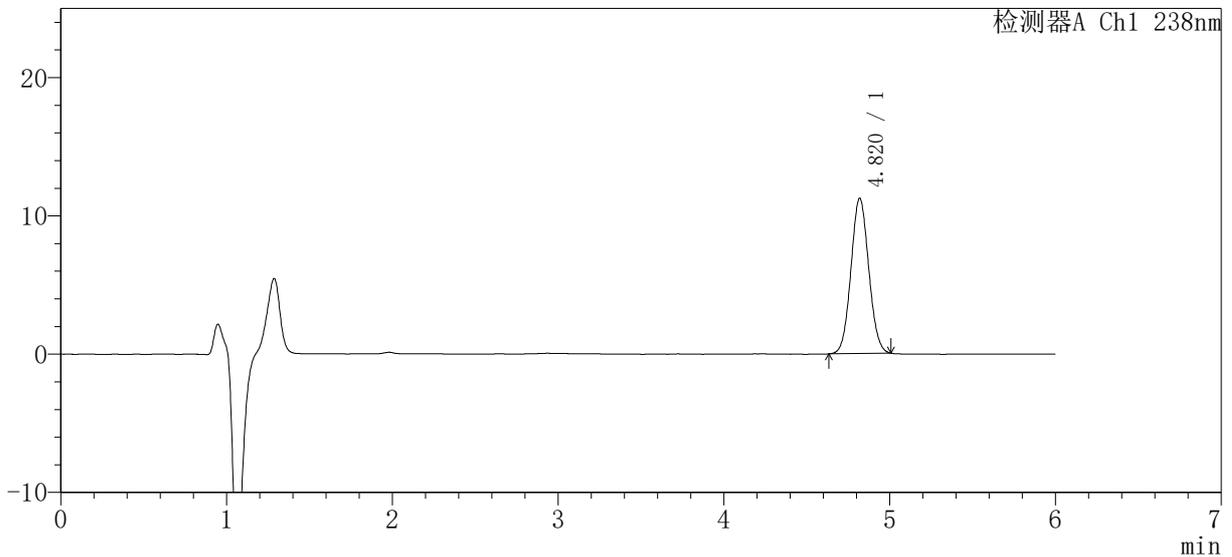
图22 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片2  
供试品溶液-2

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6 × 150mm, 5 μm)	流速	: 1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	: 30°C
数据文件名	: 2022062301p-zzp-cq18y-rcd-p3-1.lcd	版本号	: 6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-20		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 15:56:18	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:25:33	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.820	83521	11221	9608	1.060	--
总计		83521	11221			

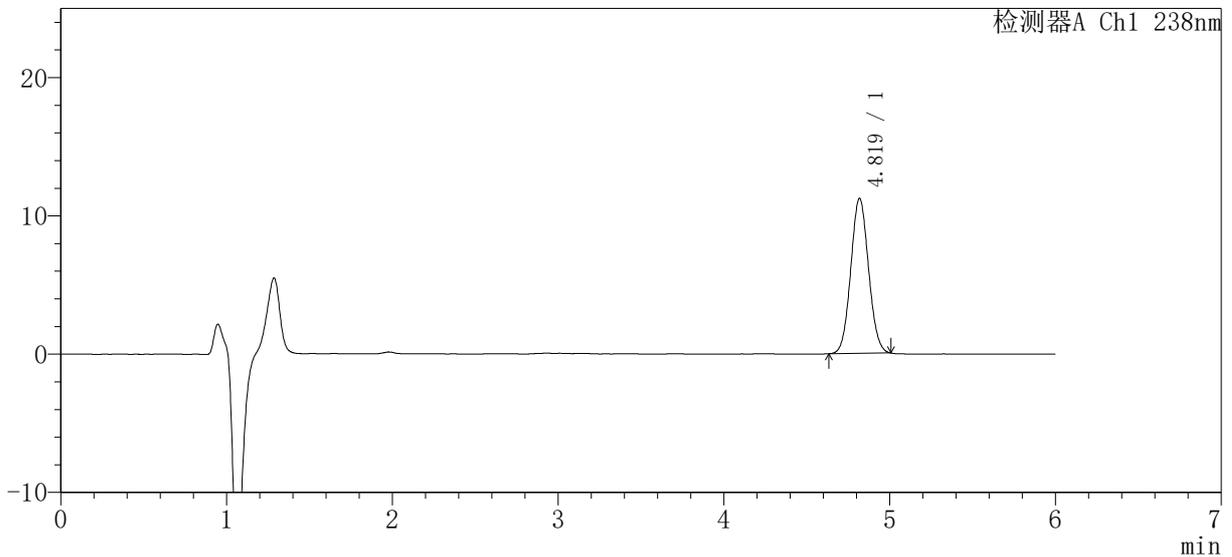
图23 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片3  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱	:XB-C18(4.6×150mm, 5 μm)	流速	:1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	:30°C
数据文件名	: 2022062301p-zzp-cq18y-rcd-p3-2.lcd	版本号	:6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-20		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 16:02:42	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:25:40	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	:SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.819	83416	11194	9610	1.063	--
总计		83416	11194			

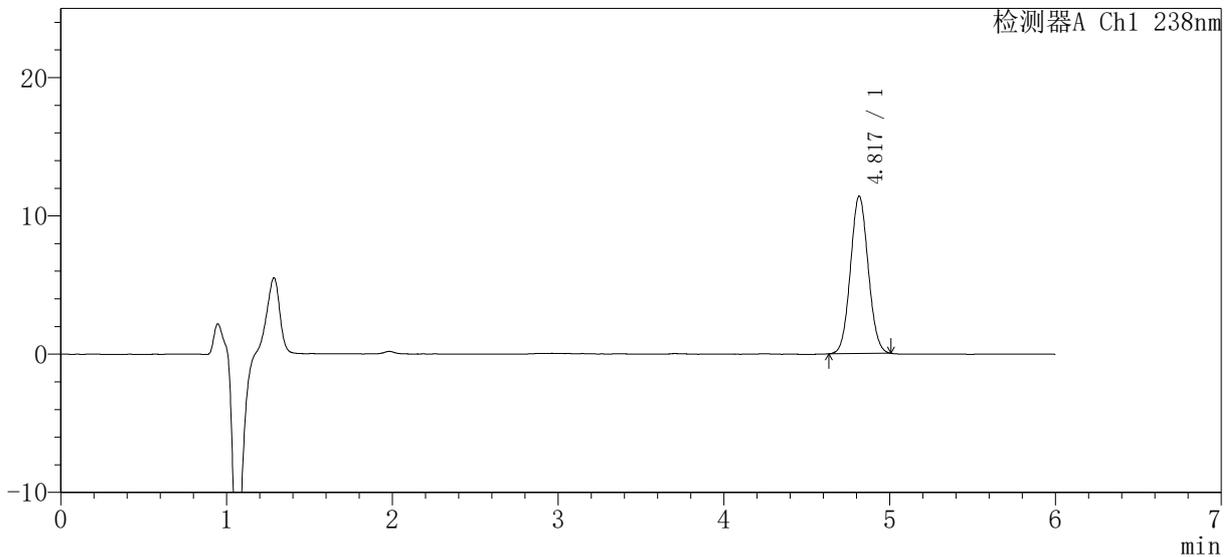
图24 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片3  
供试品溶液-2

### <样品信息>

色谱柱	:XB-C18(4.6×150mm, 5 μm)	流速	:1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	:30°C
数据文件名	: 2022062301p-zzp-cq18y-rcd-p4-1.lcd	版本号	:6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-29		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 16:09:07	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:25:47	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	:SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.817	84562	11368	9643	1.061	--
总计		84562	11368			

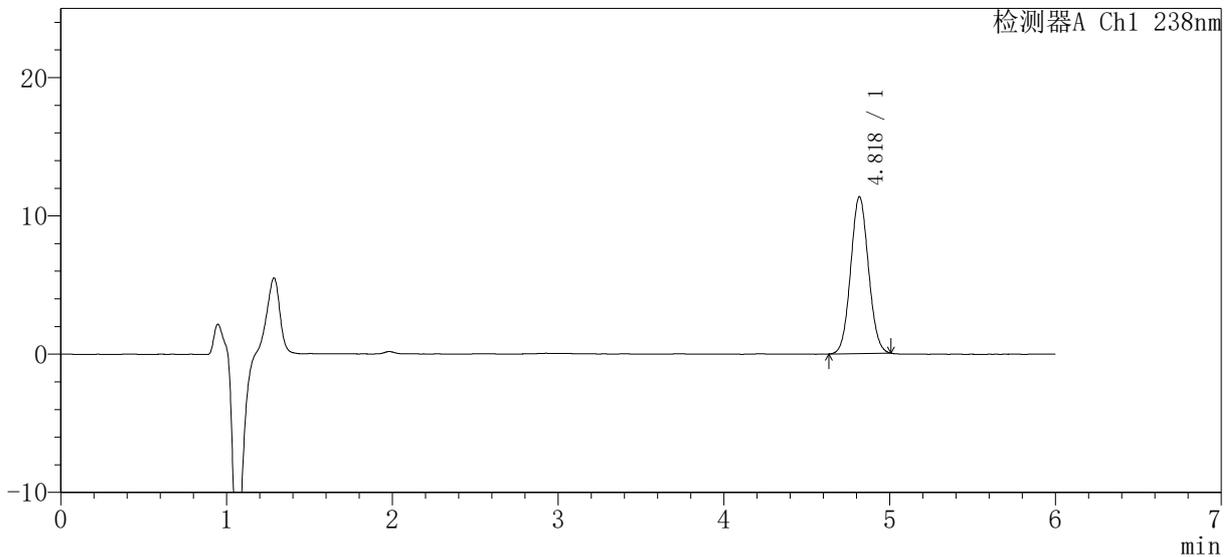
图25 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片4  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱	:XB-C18(4.6×150mm, 5 μm)	流速	:1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	:30°C
数据文件名	: 2022062301p-zzp-cq18y-rcd-p4-2. lcd	版本号	:6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253. lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253. lcb		
样品瓶号	: 1-29		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 16:15:32	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:25:55	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	:SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.818	84441	11312	9584	1.061	--
总计		84441	11312			

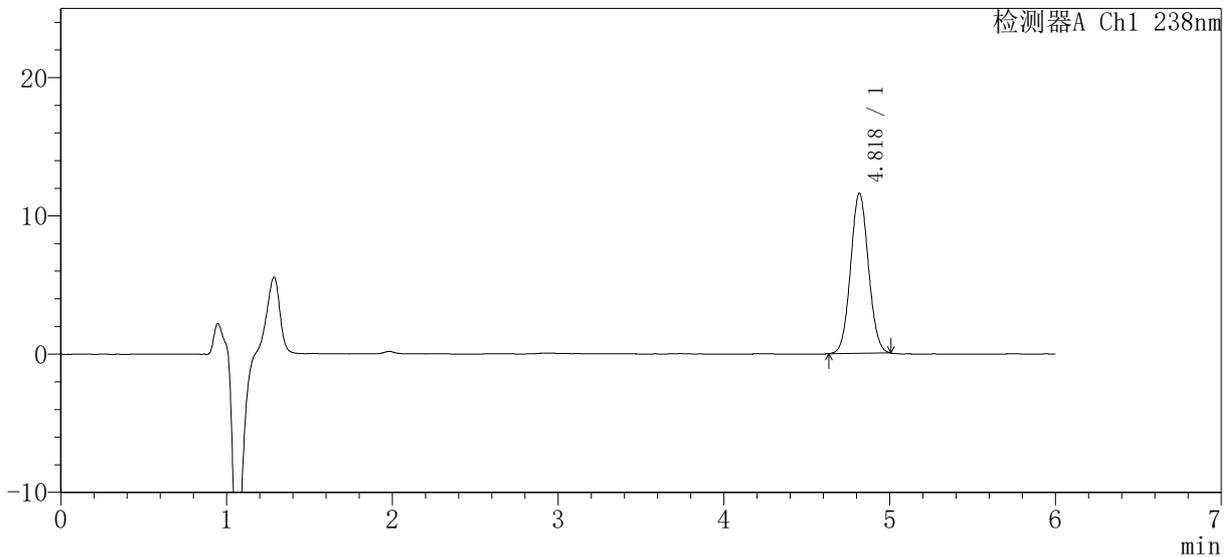
图26 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片4  
供试品溶液-2

### <样品信息>

色谱柱	:XB-C18(4.6×150mm, 5 μm)	流速	:1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	:30°C
数据文件名	: 2022062301p-zzp-cq18y-rcd-p5-1.lcd	版本号	:6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-38		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 16:21:57	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:26:04	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	:SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.818	86443	11545	9556	1.058	--
总计		86443	11545			

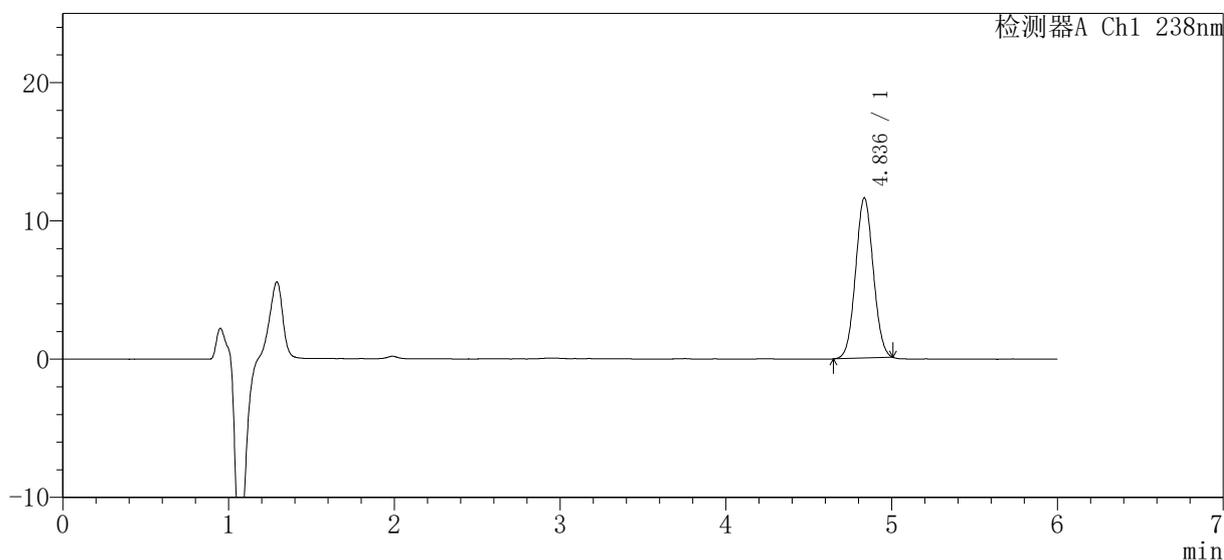
图27 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片5  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6 × 150mm, 5 μm)	流速	: 1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	: 30°C
数据文件名	: 2022062301p-zzp-cq18y-rcd-p5-2.lcd	版本号	: 6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-38		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 16:28:23	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:26:11	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.836	85644	11556	9719	1.047	--
总计		85644	11556			

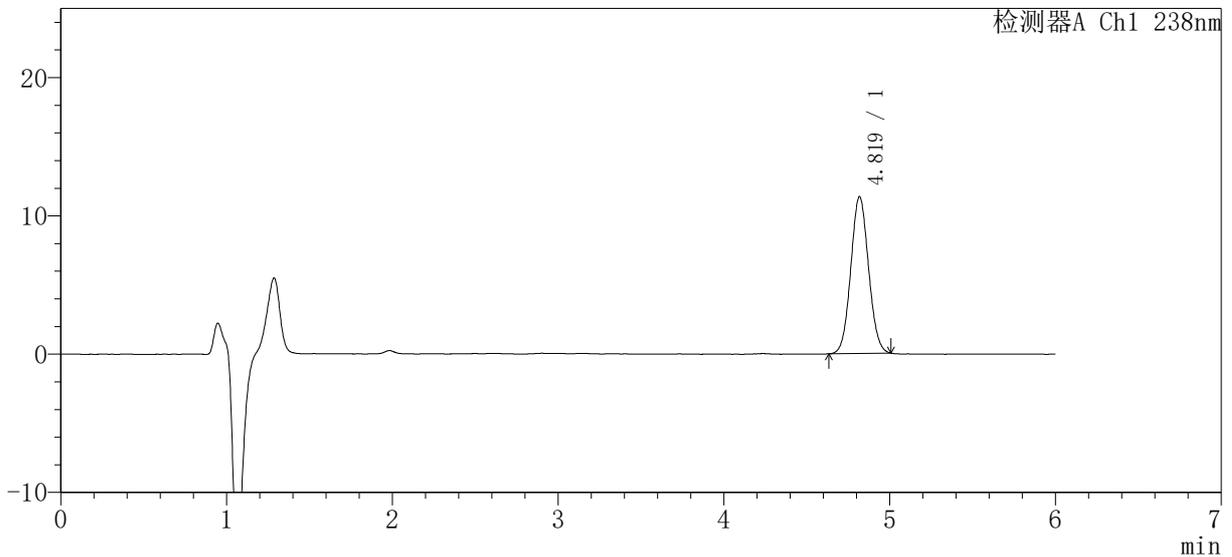
图28 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片5  
供试品溶液-2

### <样品信息>

色谱柱	:XB-C18(4.6×150mm, 5 μm)	流速	:1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	:30°C
数据文件名	: 2022062301p-zzp-cq18y-rcd-p6-1.lcd	版本号	:6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-47		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 16:34:47	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:26:18	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	:SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.819	84302	11316	9608	1.062	--
总计		84302	11316			

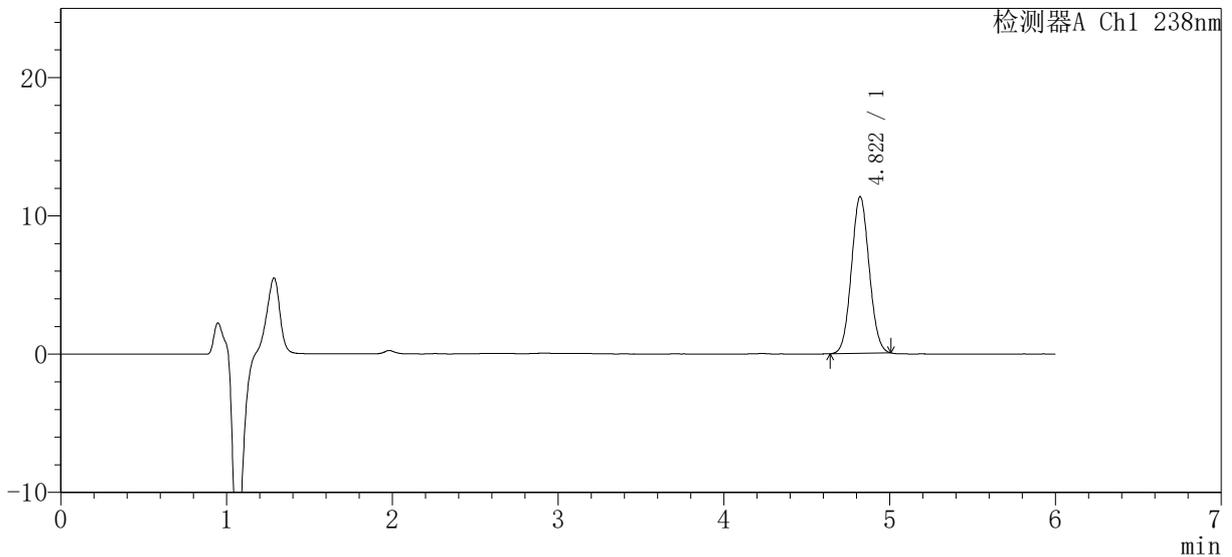
图29 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片6  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱	:XB-C18(4.6×150mm, 5 μm)	流速	:1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	:30°C
数据文件名	: 2022062301p-zzp-cq18y-rcd-p6-2. lcd	版本号	:6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253. lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253. lcb		
样品瓶号	: 1-47		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 16:41:12	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:26:25	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	:SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.822	84194	11339	9645	1.060	--
总计		84194	11339			

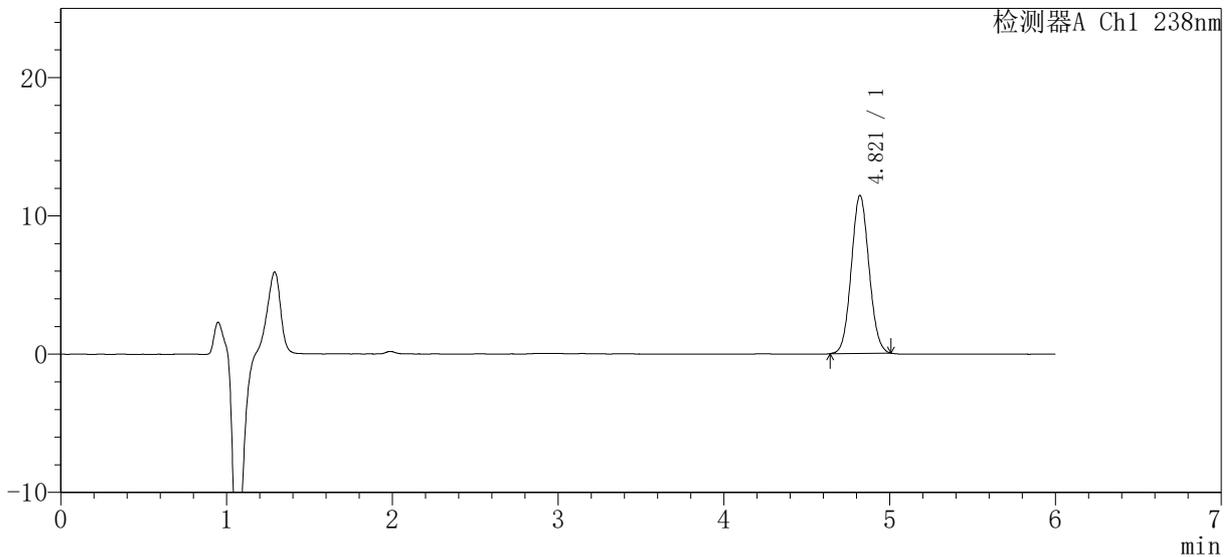
图30 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片6  
供试品溶液-2

### <样品信息>

色谱柱	:XB-C18(4.6×150mm, 5 μm)	流速	:1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	:30°C
数据文件名	: 2022062302p-zzp-cq18y-rcd-p1-1.lcd	版本号	:6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-3		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 16:47:38	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:26:32	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	:SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.821	84626	11426	9706	1.065	--
总计		84626	11426			

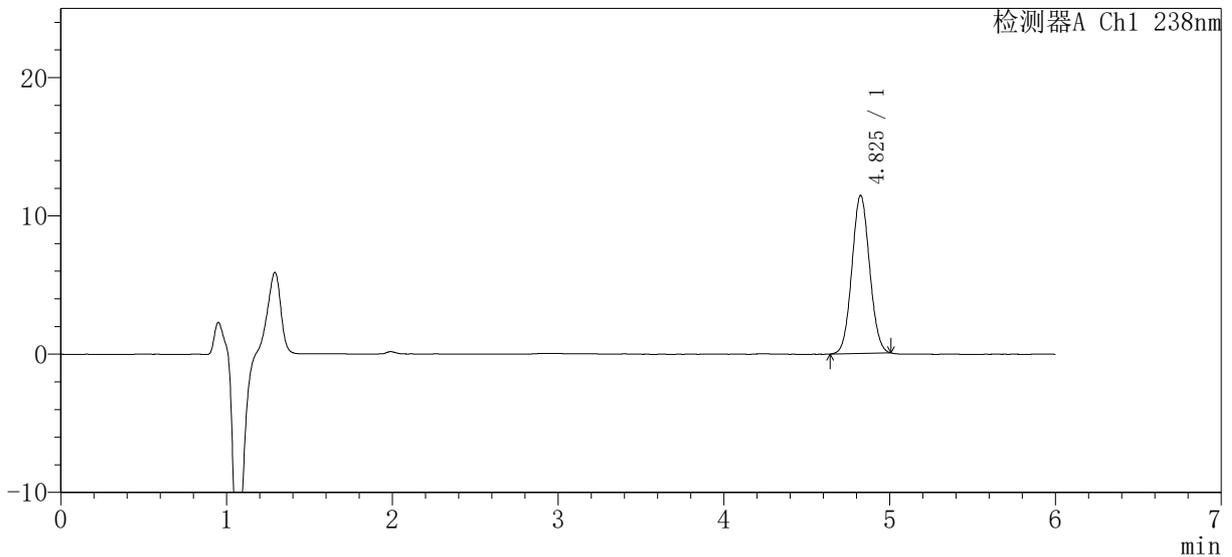
图31 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片1  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6 × 150mm, 5 μm)	流速	: 1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	: 30°C
数据文件名	: 2022062302p-zzp-cq18y-rcd-p1-2.lcd	版本号	: 6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-3		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 16:54:03	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:26:40	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.825	84623	11403	9735	1.059	--
总计		84623	11403			

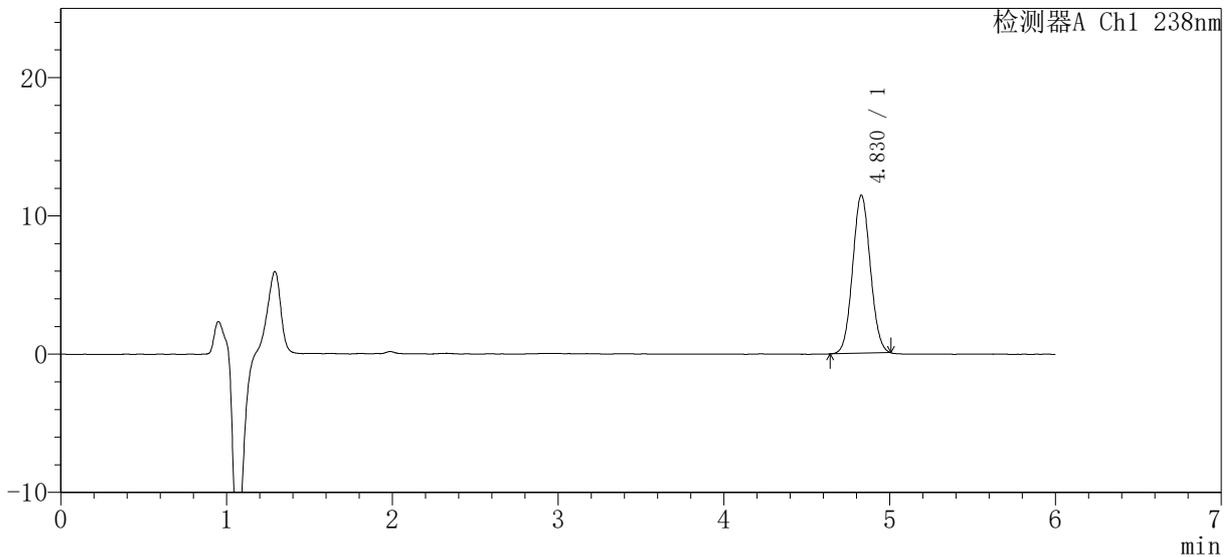
图32 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片1  
供试品溶液-2

### <样品信息>

色谱柱	:XB-C18(4.6×150mm, 5 μm)	流速	:1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	:30°C
数据文件名	: 2022062302p-zzp-cq18y-rcd-p2-1.lcd	版本号	:6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-12		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 17:00:28	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:26:48	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	:SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.830	84701	11439	9715	1.057	--
总计		84701	11439			

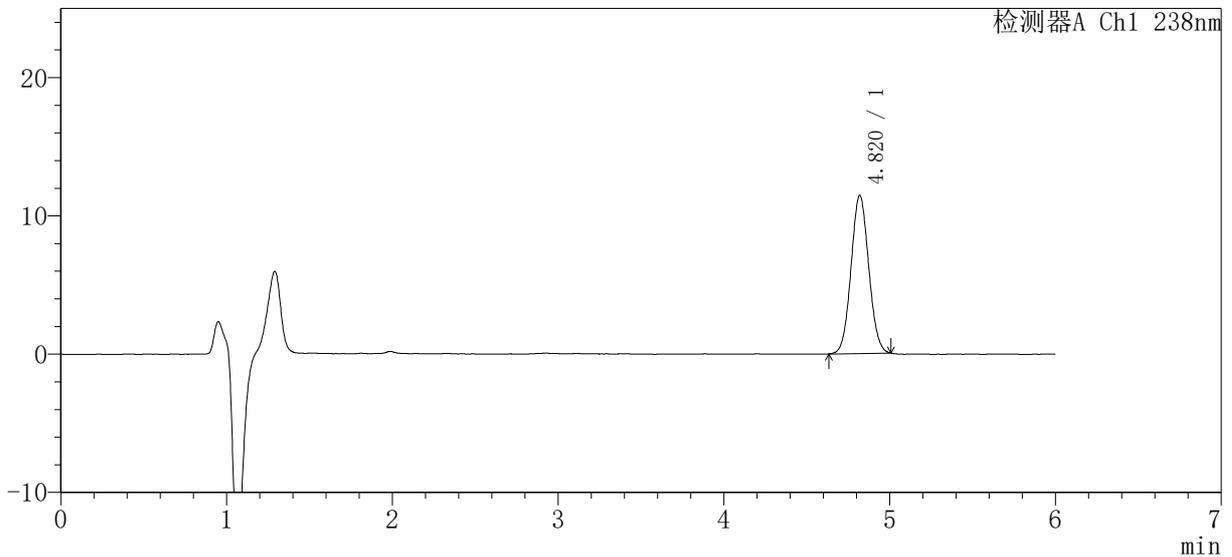
图33 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片2  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6 × 150mm, 5 μm)	流速	: 1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	: 30°C
数据文件名	: 2022062302p-zzp-cq18y-rcd-p2-2.lcd	版本号	: 6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-12		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 17:06:53	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:26:55	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.820	84723	11436	9701	1.059	--
总计		84723	11436			

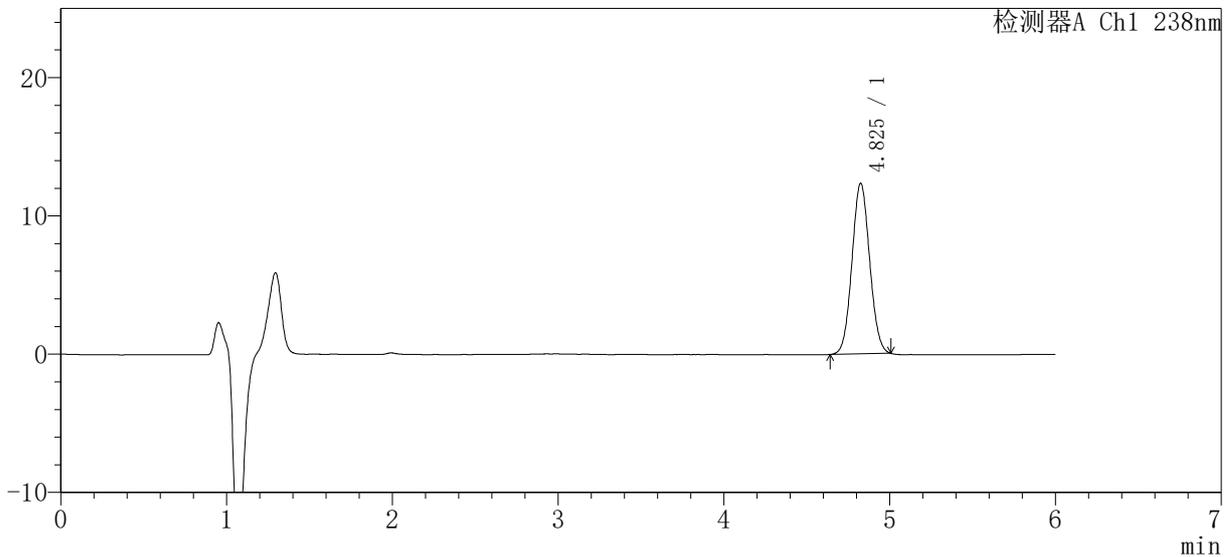
图34 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片2  
供试品溶液-2

### <样品信息>

色谱柱	:XB-C18(4.6×150mm, 5 μm)	流速	:1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	:30°C
数据文件名	: 2022062302p-zzp-cq18y-rcd-p3-1.lcd	版本号	:6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-21		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 17:13:18	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:27:03	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	:SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.825	91352	12304	9739	1.060	--
总计		91352	12304			

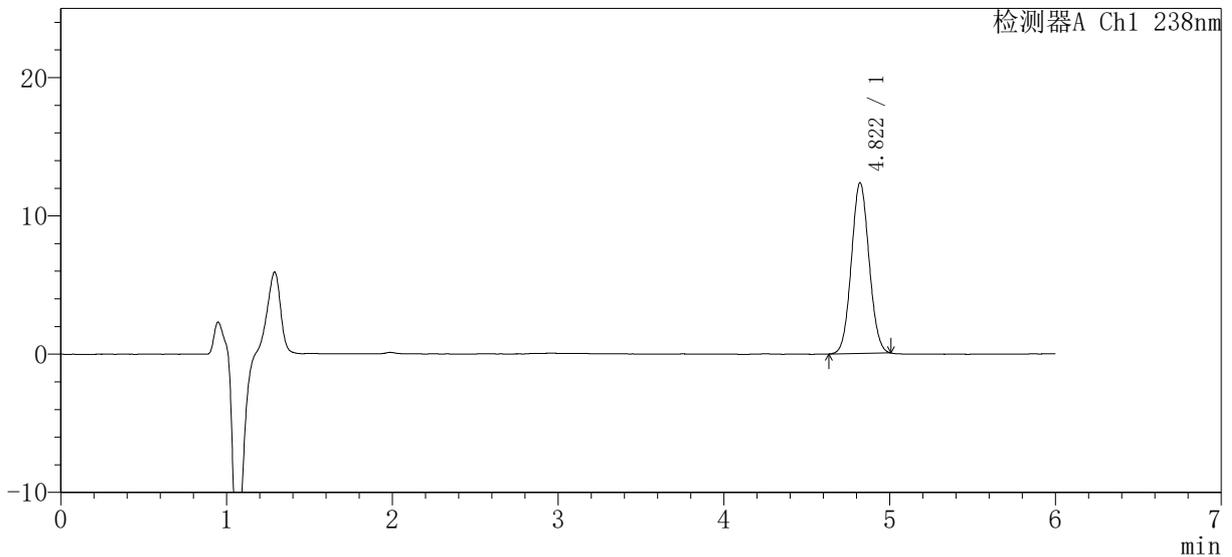
图35 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片3  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6 × 150mm, 5 μm)	流速	: 1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	: 30°C
数据文件名	: 2022062302p-zzp-cq18y-rcd-p3-2.lcd	版本号	: 6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-21		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 17:19:42	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:27:10	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.822	91447	12350	9718	1.061	--
总计		91447	12350			

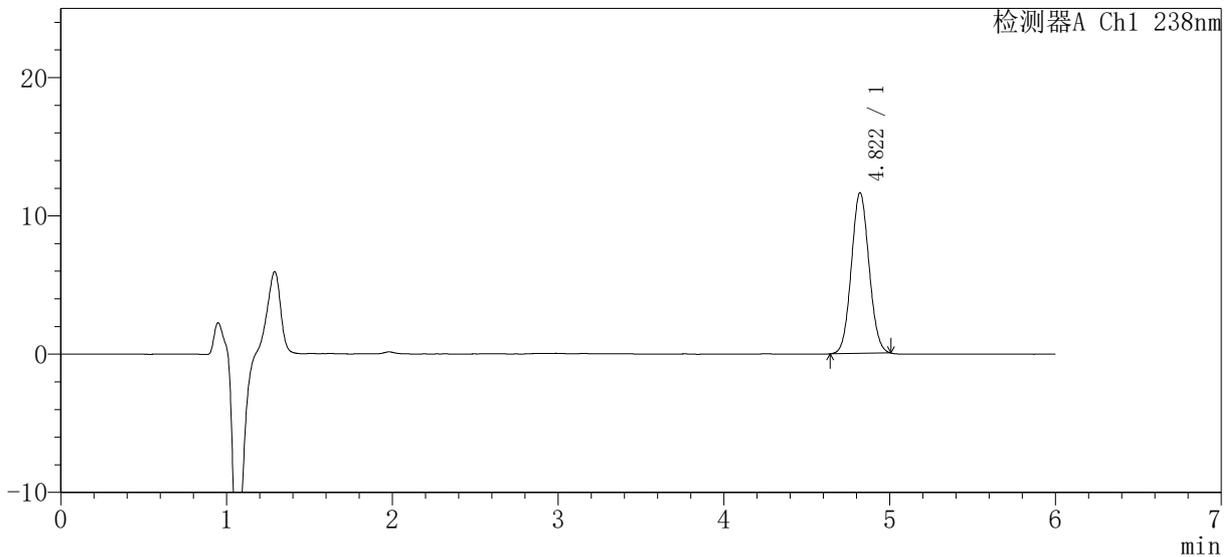
图36 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片3  
供试品溶液-2

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6 × 150mm, 5 μm)	流速	: 1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	: 30°C
数据文件名	: 2022062302p-zzp-cq18y-rcd-p4-1.lcd	版本号	: 6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-30		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 17:26:06	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:27:17	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.822	86037	11623	9696	1.062	--
总计		86037	11623			

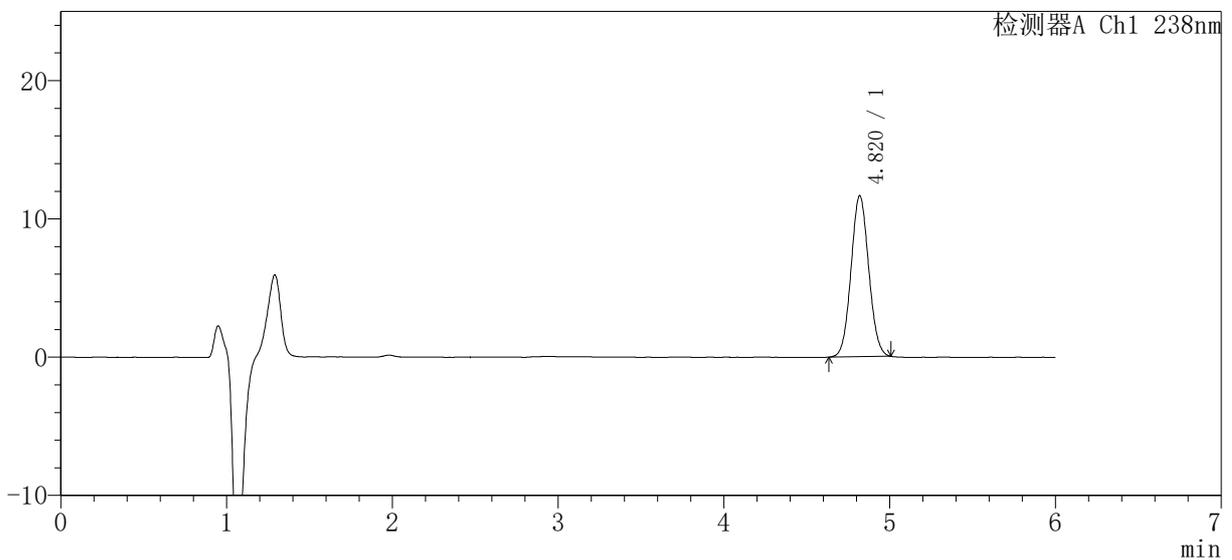
图37 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片4  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6 × 150mm, 5 μm)	流速	: 1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	: 30°C
数据文件名	: 2022062302p-zzp-cq18y-rcd-p4-2.lcd	版本号	: 6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-30		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 17:32:31	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:27:25	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.820	86267	11641	9712	1.060	--
总计		86267	11641			

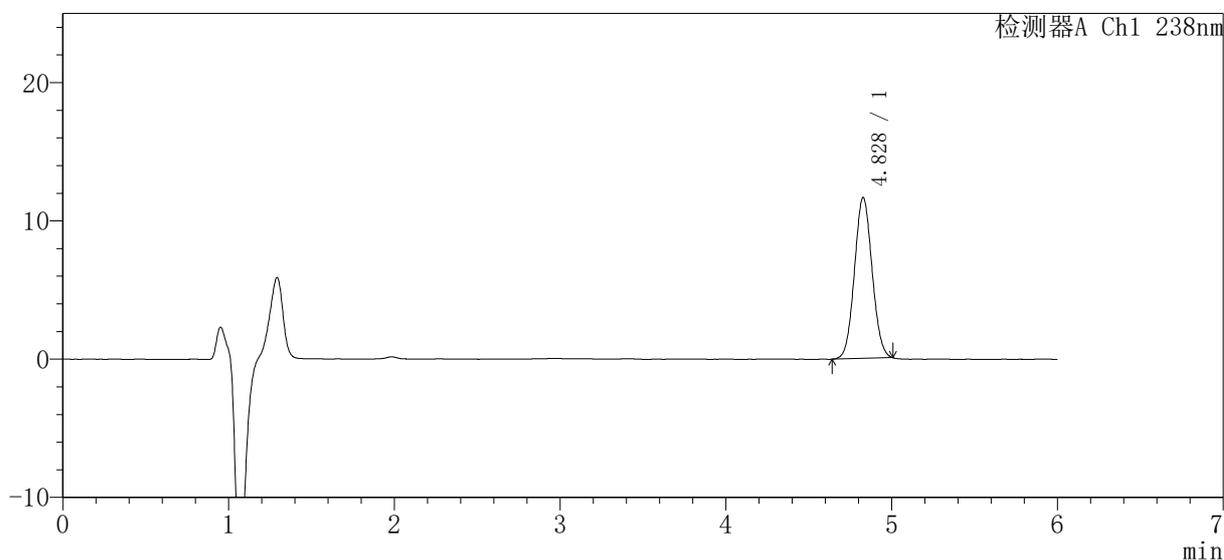
图38 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片4  
供试品溶液-2

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6 × 150mm, 5 μm)	流速	: 1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	: 30°C
数据文件名	: 2022062302p-zzp-cq18y-rcd-p5-1.lcd	版本号	: 6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-39		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 17:38:56	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:27:32	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.828	85960	11634	9788	1.059	--
总计		85960	11634			

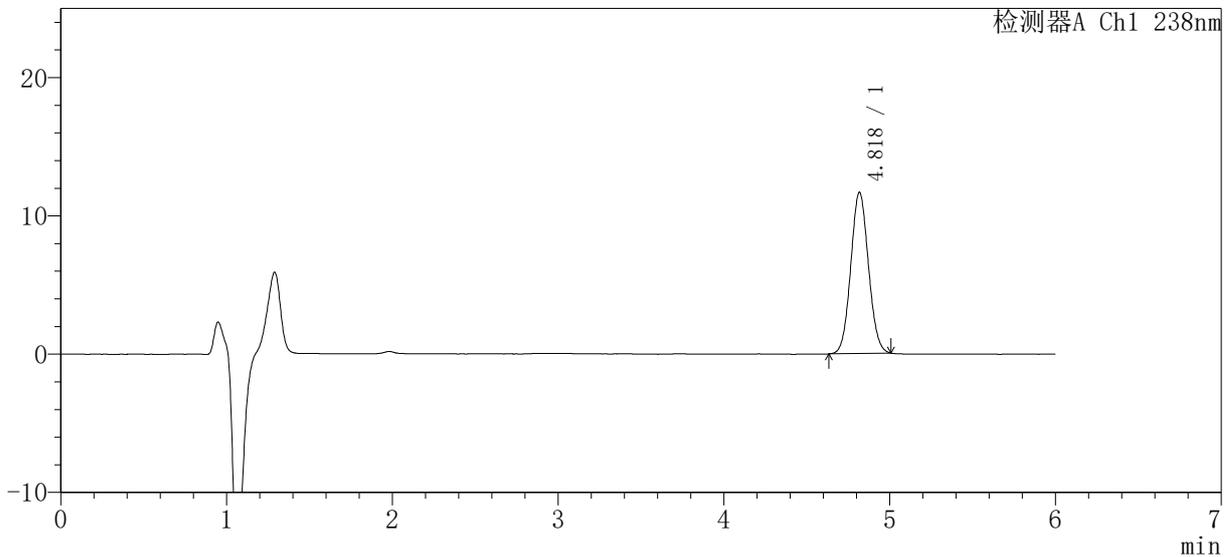
图39 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片5  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱	:XB-C18(4.6×150mm, 5 μm)	流速	:1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	:30°C
数据文件名	: 2022062302p-zzp-cq18y-rcd-p5-2.lcd	版本号	:6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-39		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 17:45:21	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:27:39	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	:SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.818	86224	11625	9709	1.066	--
总计		86224	11625			

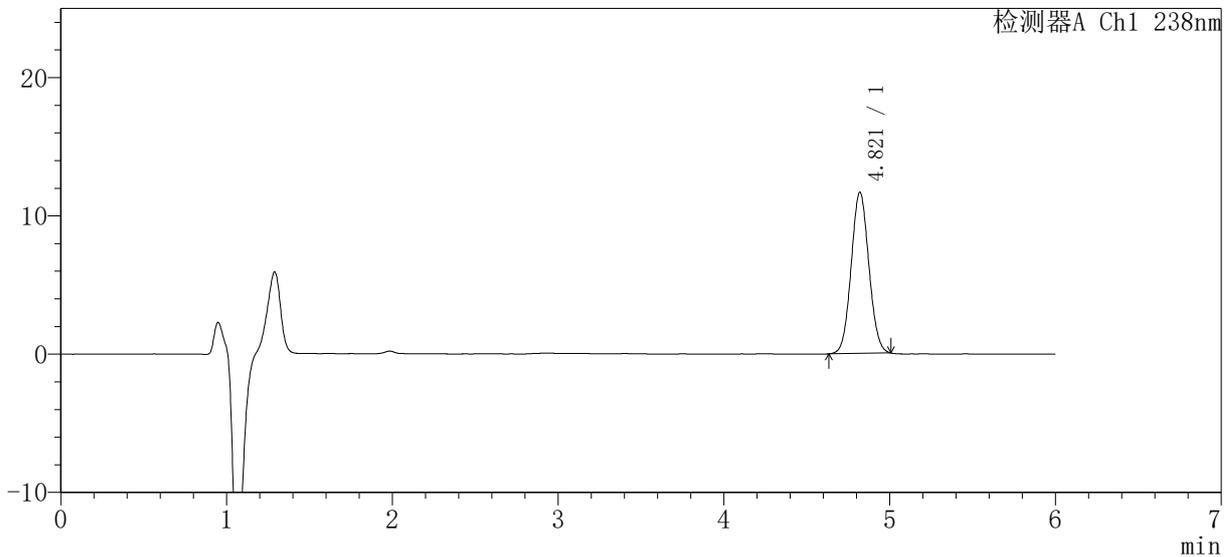
图40 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片5  
供试品溶液-2

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6 × 150mm, 5 μm)	流速	: 1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	: 30°C
数据文件名	: 2022062302p-zzp-cq18y-rcd-p6-1.lcd	版本号	: 6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-48		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 17:51:44	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:27:47	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.821	86385	11661	9701	1.060	--
总计		86385	11661			

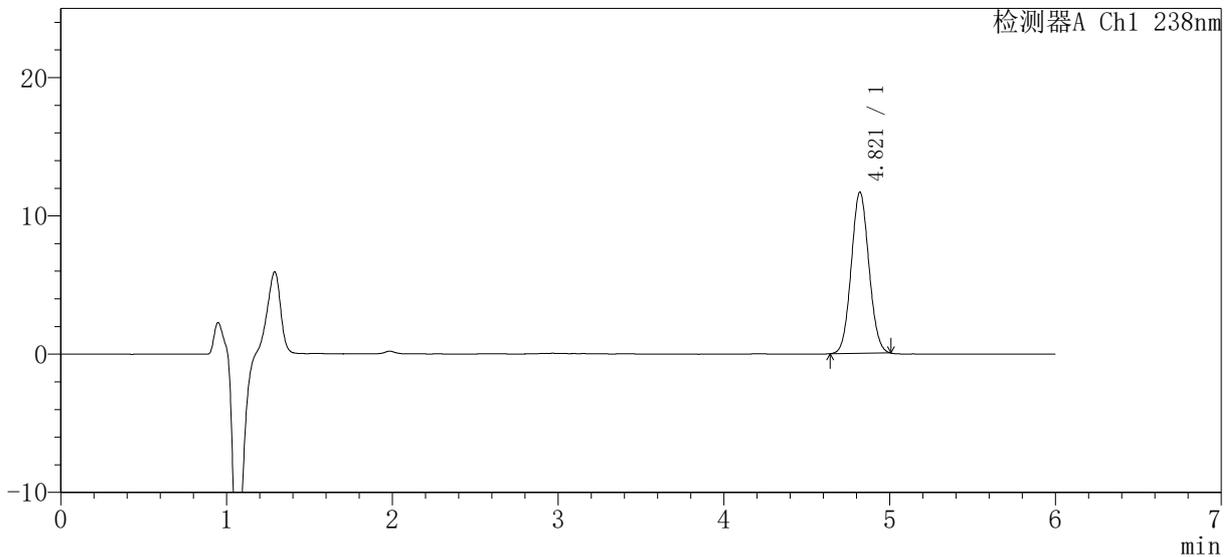
图41 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片6  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6 × 150mm, 5 μm)	流速	: 1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	: 30°C
数据文件名	: 2022062302p-zzp-cq18y-rcd-p6-2.lcd	版本号	: 6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-48		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 17:58:09	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:27:54	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.821	86317	11667	9707	1.064	--
总计		86317	11667			

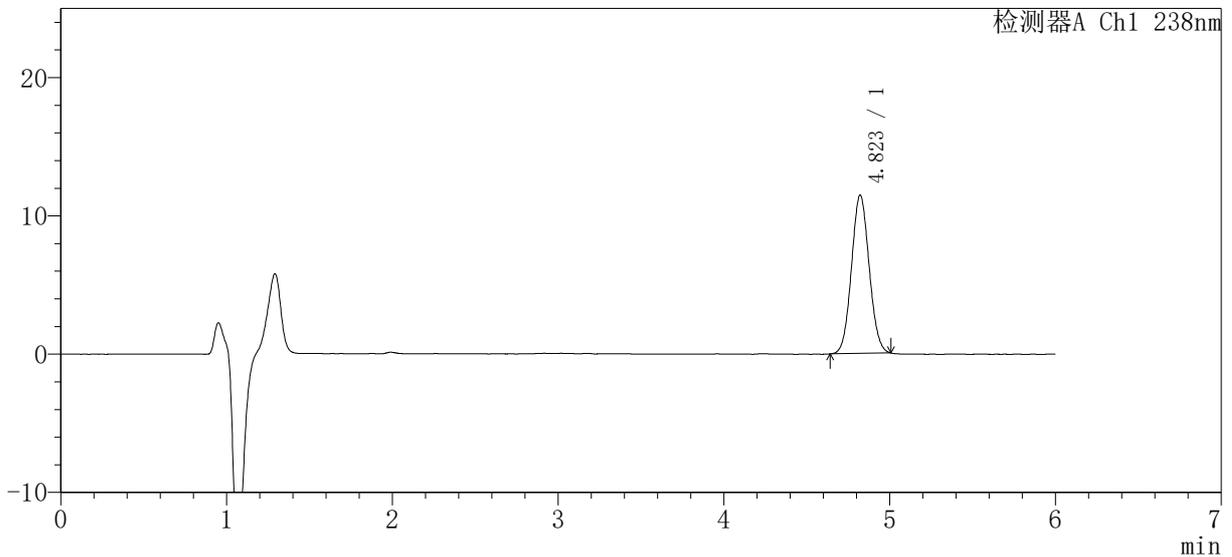
图42 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片6  
供试品溶液-2

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6 × 150mm, 5 μm)	流速	: 1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	: 30°C
数据文件名	: 2022062303p-zzp-cq18y-rcd-p1-1.lcd	版本号	: 6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-4		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 18:04:34	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:28:02	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.823	84745	11446	9698	1.063	--
总计		84745	11446			

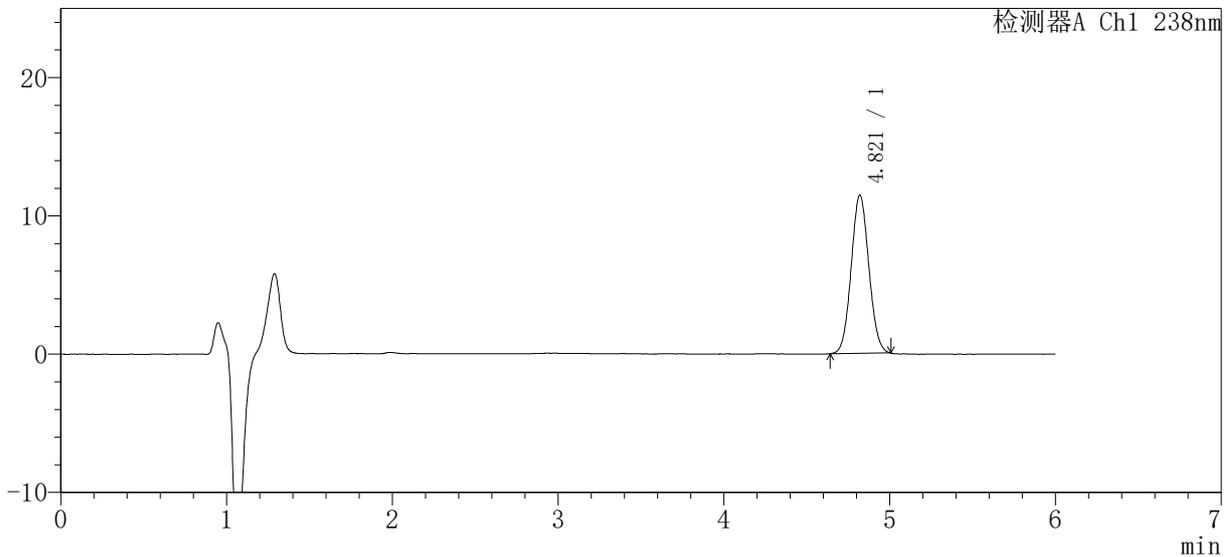
图43 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片1  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6 × 150mm, 5 μm)	流速	: 1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	: 30°C
数据文件名	: 2022062303p-zzp-cq18y-rcd-p1-2.lcd	版本号	: 6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-4		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 18:10:59	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:28:10	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.821	84741	11455	9694	1.062	--
总计		84741	11455			

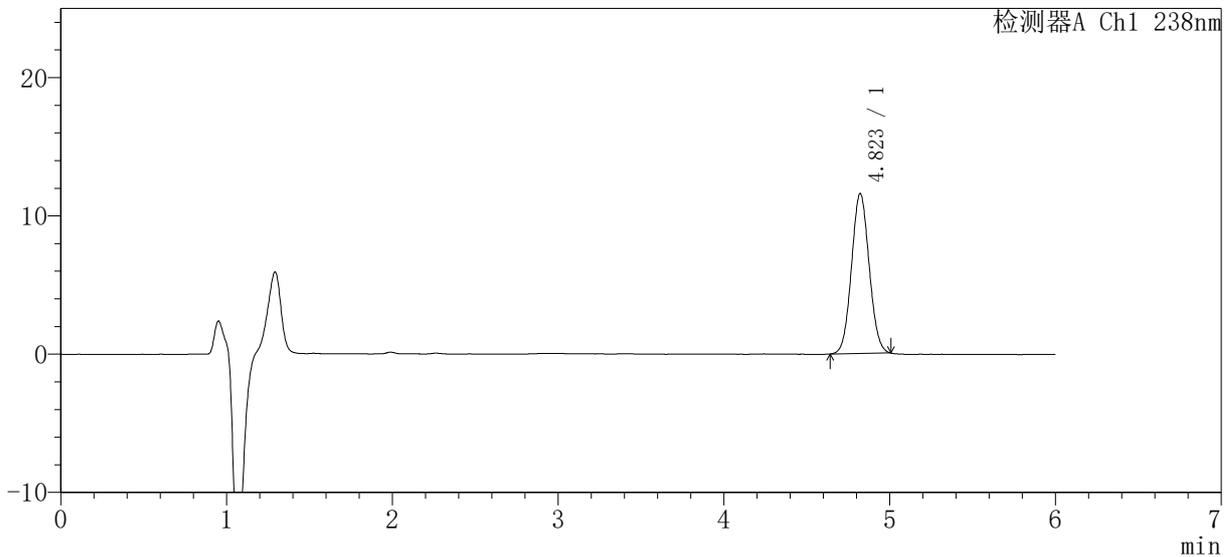
图44 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片1  
供试品溶液-2

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6 × 150mm, 5 μm)	流速	: 1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	: 30°C
数据文件名	: 2022062303p-zzp-cq18y-rcd-p2-1.lcd	版本号	: 6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-13		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 18:17:24	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:28:17	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.823	85499	11566	9727	1.059	--
总计		85499	11566			

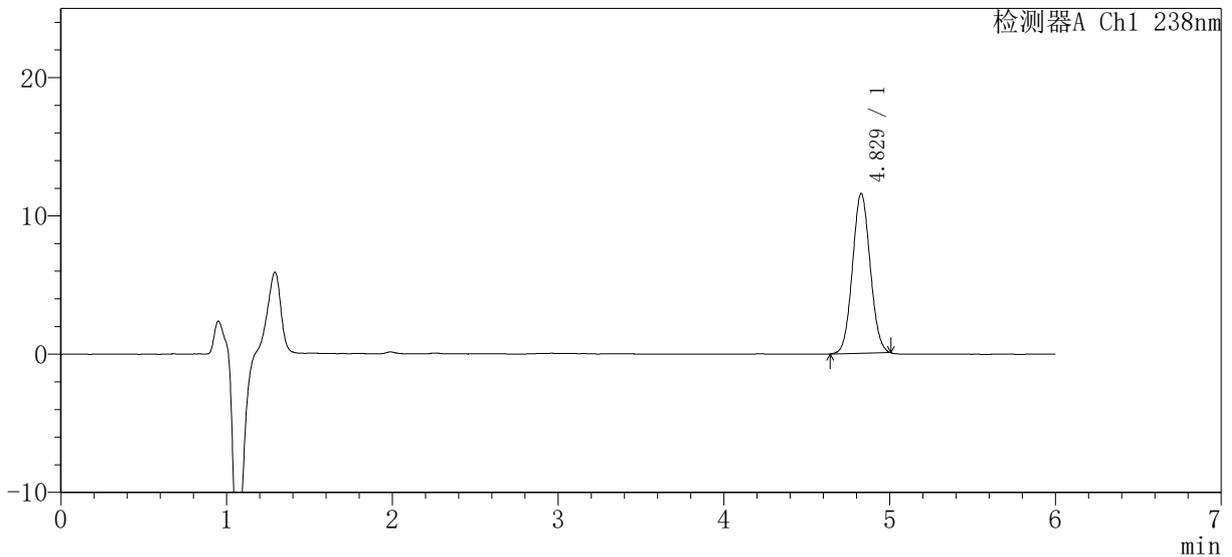
图45 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片2  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱	:XB-C18(4.6×150mm, 5 μm)	流速	:1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	:30°C
数据文件名	: 2022062303p-zzp-cq18y-rcd-p2-2.lcd	版本号	:6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-13		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 18:23:50	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:28:24	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	:SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.829	85671	11556	9718	1.058	--
总计		85671	11556			

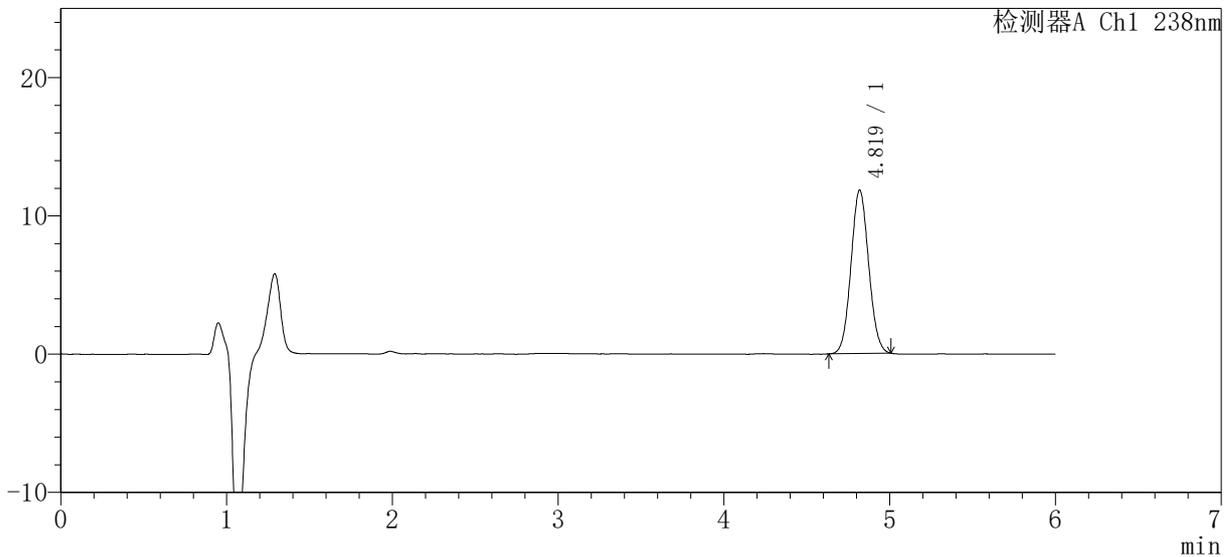
图46 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片2  
供试品溶液-2

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6 × 150mm, 5 μm)	流速	: 1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	: 30°C
数据文件名	: 2022062303p-zzp-cq18y-rcd-p3-1.lcd	版本号	: 6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-22		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 18:30:15	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:28:32	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.819	87406	11808	9724	1.064	--
总计		87406	11808			

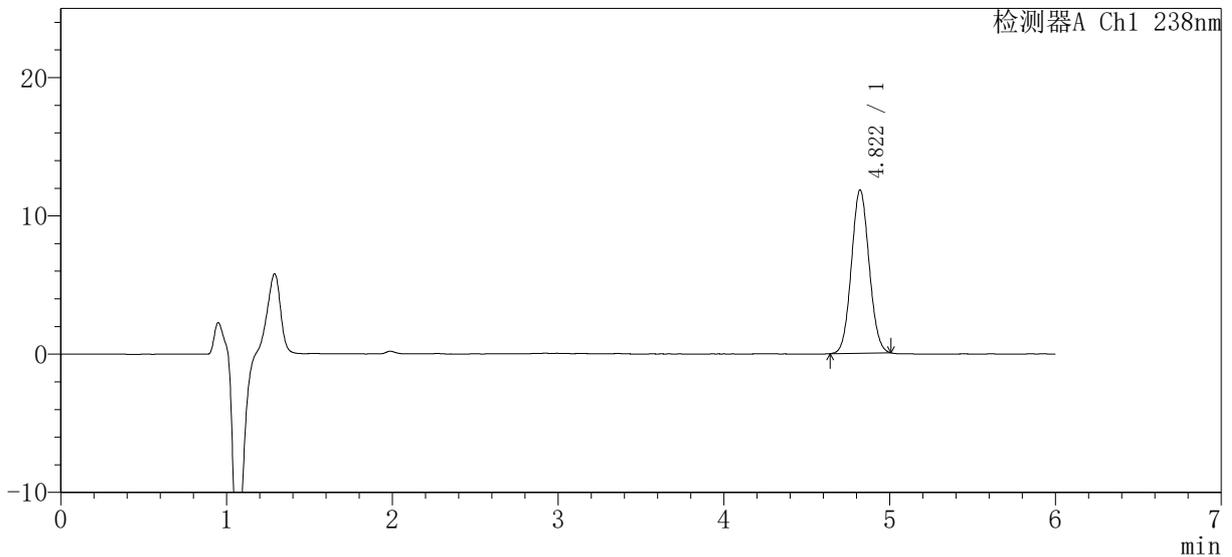
图47 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片3  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6 × 150mm, 5 μm)	流速	: 1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	: 30°C
数据文件名	: 2022062303p-zzp-cq18y-rcd-p3-2.lcd	版本号	: 6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-22		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 18:36:40	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:28:39	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.822	87470	11814	9684	1.065	--
总计		87470	11814			

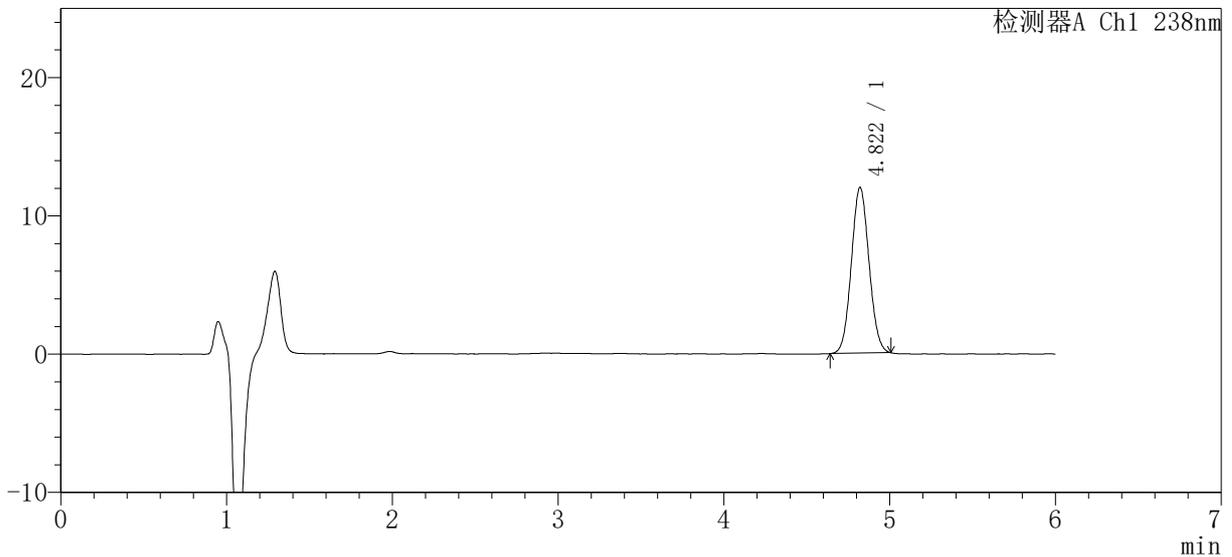
图48 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片3  
供试品溶液-2

### <样品信息>

色谱柱	:XB-C18(4.6×150mm, 5 μm)	流速	:1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	:30°C
数据文件名	: 2022062303p-zzp-cq18y-rcd-p4-1.lcd	版本号	:6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-31		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 18:43:05	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:28:46	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	:SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.822	88635	11992	9728	1.064	--
总计		88635	11992			

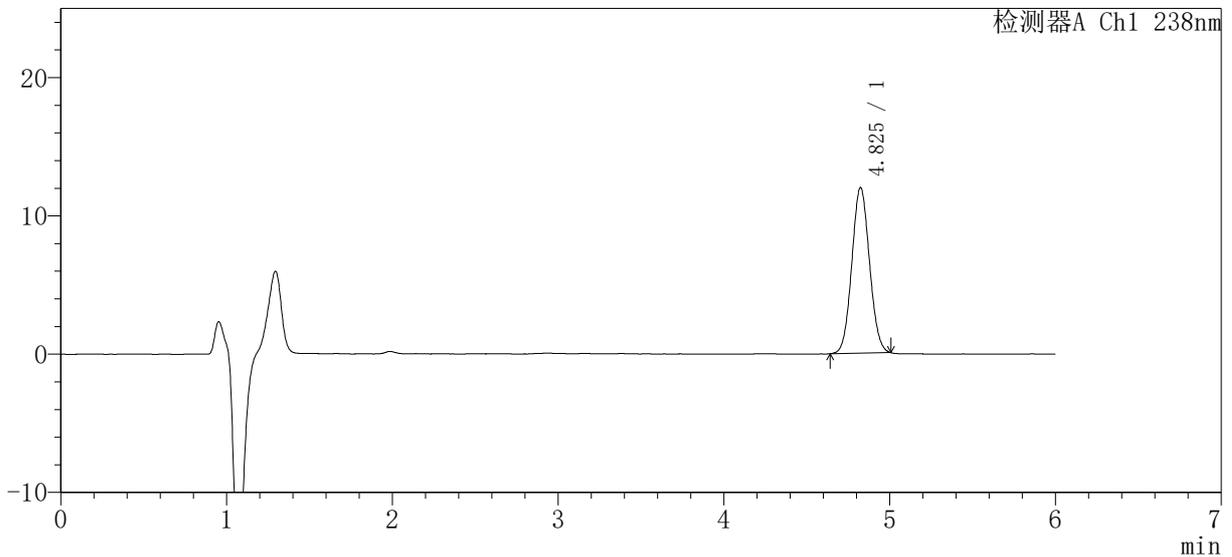
图49 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片4  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6 × 150mm, 5 μm)	流速	: 1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	: 30°C
数据文件名	: 2022062303p-zzp-cq18y-rcd-p4-2.lcd	版本号	: 6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-31		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 18:49:30	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:28:54	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.825	88629	11965	9738	1.062	--
总计		88629	11965			

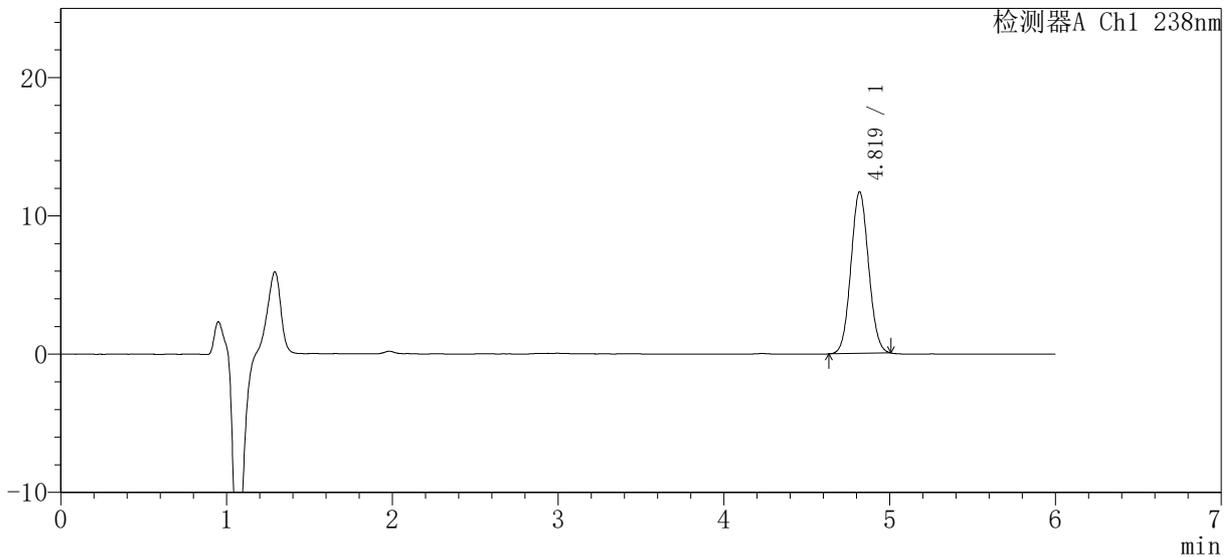
图50 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片4  
供试品溶液-2

### <样品信息>

色谱柱	:XB-C18(4.6×150mm, 5 μm)	流速	:1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	:30°C
数据文件名	: 2022062303p-zzp-cq18y-rcd-p5-1.lcd	版本号	:6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-40		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 18:55:55	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:29:01	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	:SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.819	86498	11678	9715	1.062	--
总计		86498	11678			

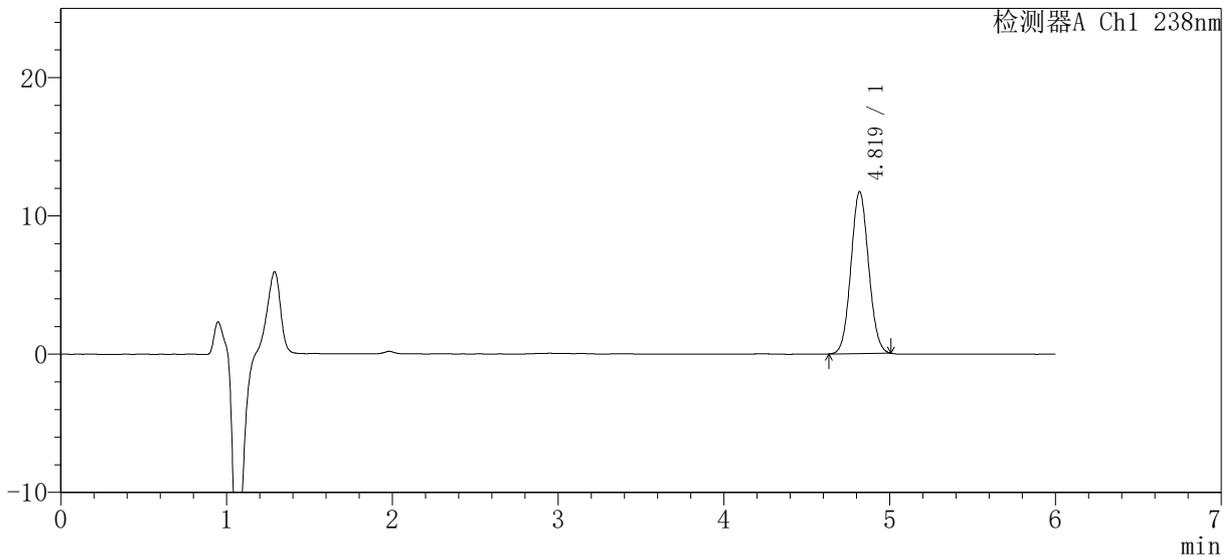
图51 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片5  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6 × 150mm, 5 μm)	流速	: 1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	: 30°C
数据文件名	: 2022062303p-zzp-cq18y-rcd-p5-2.lcd	版本号	: 6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-40		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 19:02:20	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:29:08	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.819	86754	11703	9720	1.065	--
总计		86754	11703			

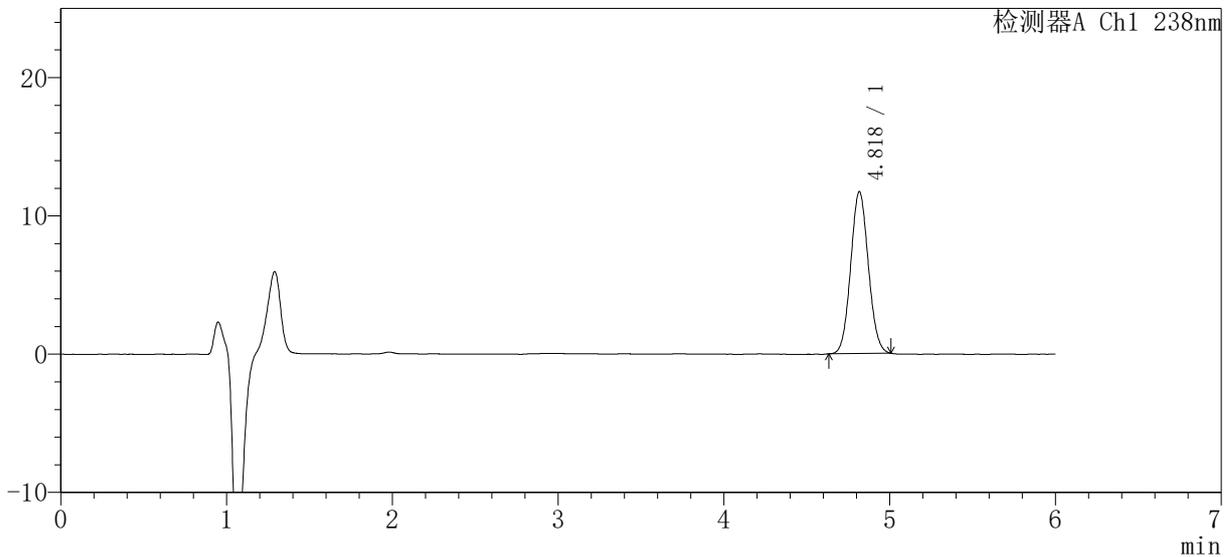
图52 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片5  
供试品溶液-2

### <样品信息>

色谱柱	:XB-C18(4.6×150mm, 5 μm)	流速	:1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	:30°C
数据文件名	: 2022062303p-zzp-cq18y-rcd-p6-1.lcd	版本号	:6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-49		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 19:08:43	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:29:16	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	:SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.818	86480	11666	9736	1.067	--
总计		86480	11666			

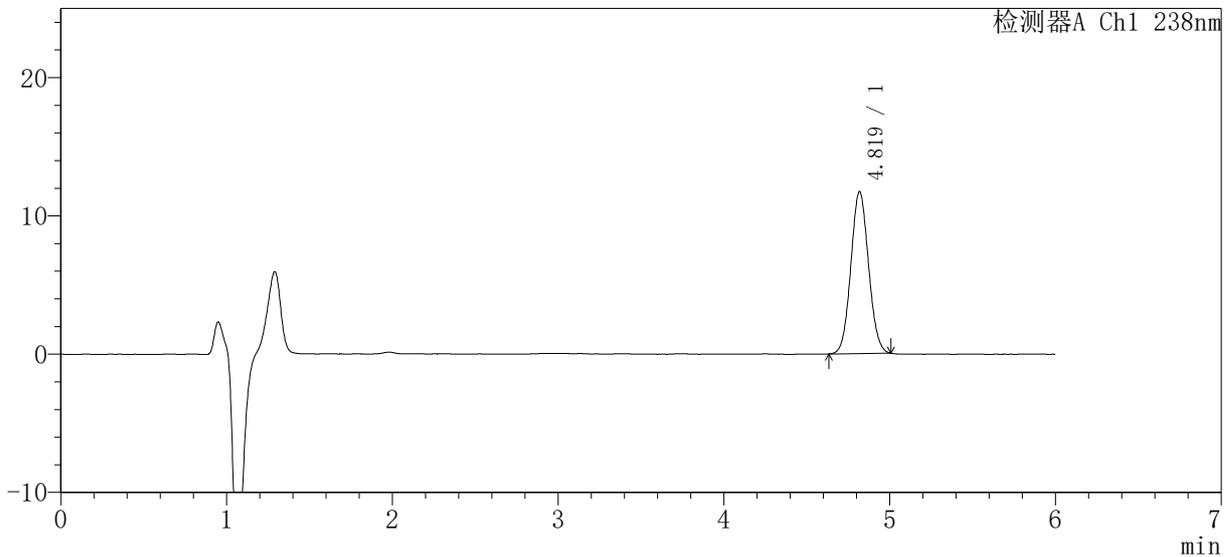
图53 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片6  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱	: XB-C18 (4.6 × 150mm, 5 μm)	流速	: 1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	: 30°C
数据文件名	: 2022062303p-zzp-cq18y-rcd-p6-2.lcd	版本号	: 6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-49		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 19:15:08	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:29:23	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	: SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.819	86738	11696	9693	1.067	--
总计		86738	11696			

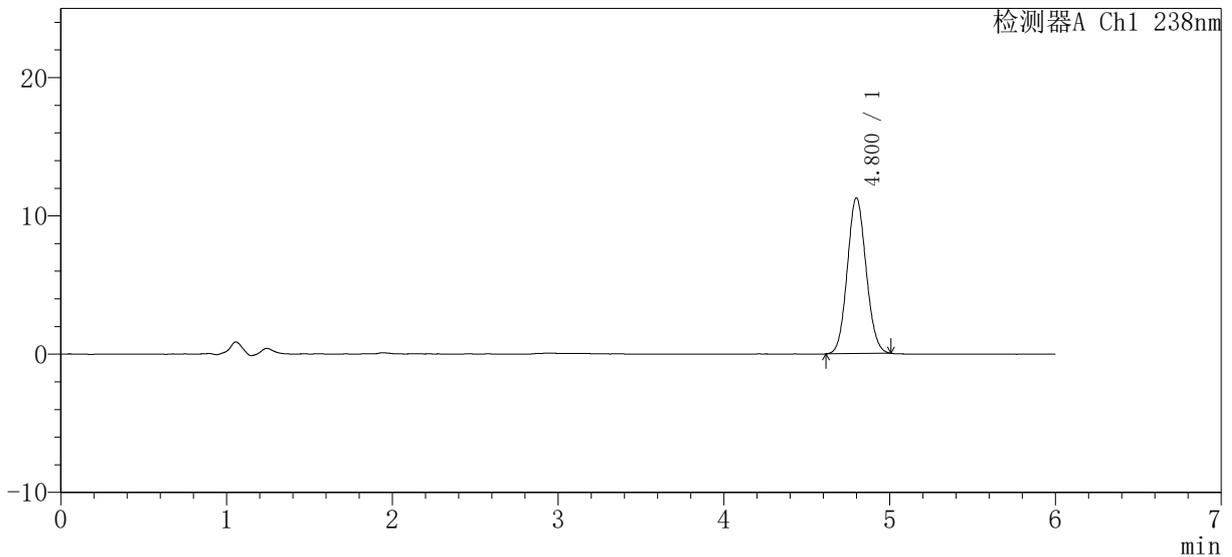
图54 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质-片6  
供试品溶液-2

### <样品信息>

色谱柱	:XB-C18(4.6×150mm, 5 μm)	流速	:1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	:30°C
数据文件名	: zzp-cq18y-rcd-dz2-1.lcd	版本号	:6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253.lcb		
样品瓶号	: 1-27		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 19:21:34	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:29:31	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	:SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.800	88517	11247	8552	1.087	--
总计		88517	11247			

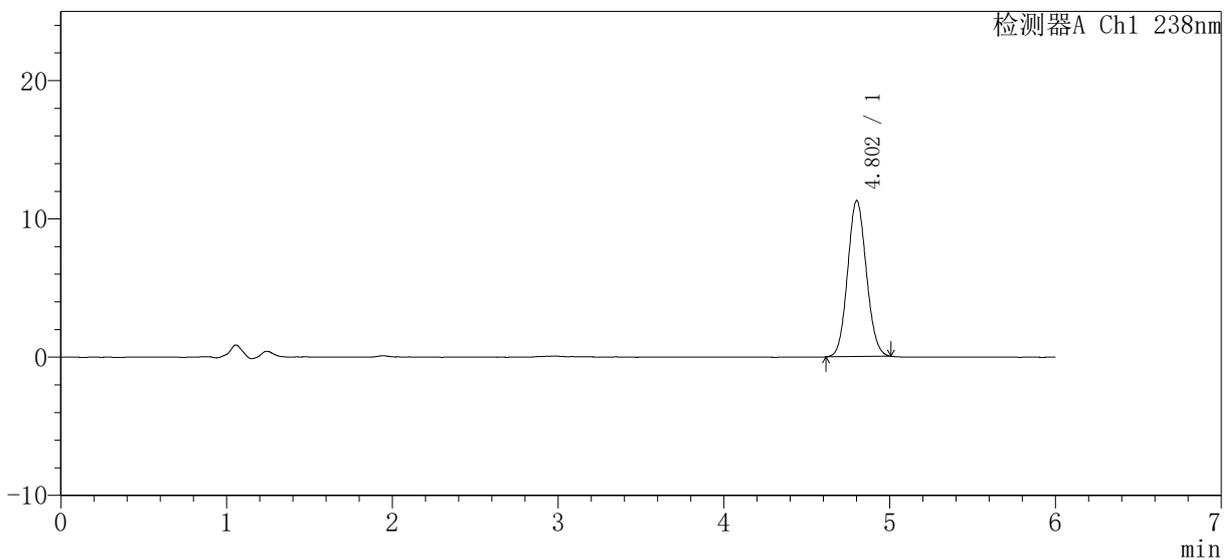
图55 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质  
对照品溶液-2-1

### <样品信息>

色谱柱	:XB-C18(4.6×150mm, 5 μm)	流速	:1.5ml/min
波长	: 238nm	柱温	:30°C
数据文件名	: zzp-cq18y-rcd-dz2-2. lcd	版本号	:6.115
方法文件名	: 20240126-rcd-FX253. lcm		
批处理文件名	: 20240126-rcd-FX253. lcb		
样品瓶号	: 1-27		
进样体积	: 50 μL		
进样时间	: 2024/01/26 19:27:59	分析者	: jiangjinwei
处理日期(V2)	: 2024/01/27 08:29:38	处理者	: jiangjinwei
仪器类型	:SHIMADZU LC-2050C (FX253)		

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.802	88439	11254	8585	1.085	--
总计		88439	11254			

图56 苯磺酸左旋氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱  
自制品-2022062201-pH2.0介质  
对照品溶液-2-2