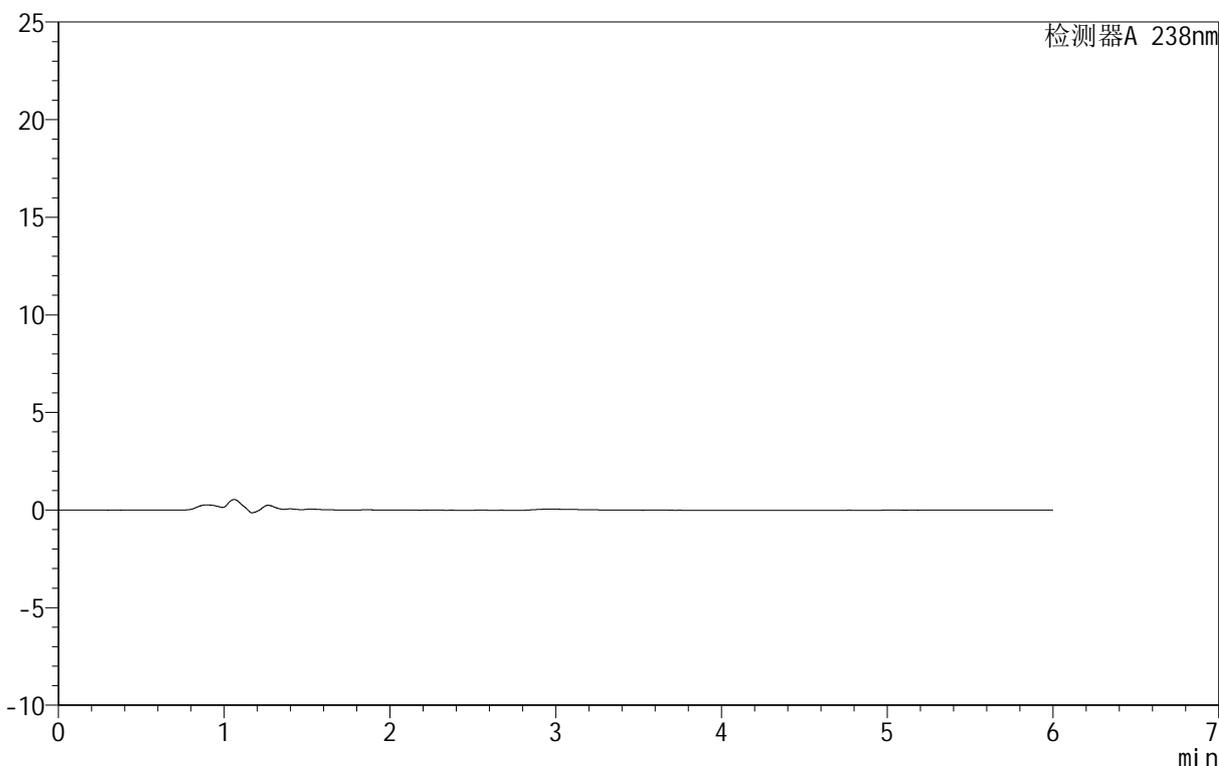


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-454-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-9  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/04/19 13:21:01 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/20 13:42:28 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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HPLC图谱  
自制品-2024031813批-pH2.0介质-桨法-75转  
溶剂

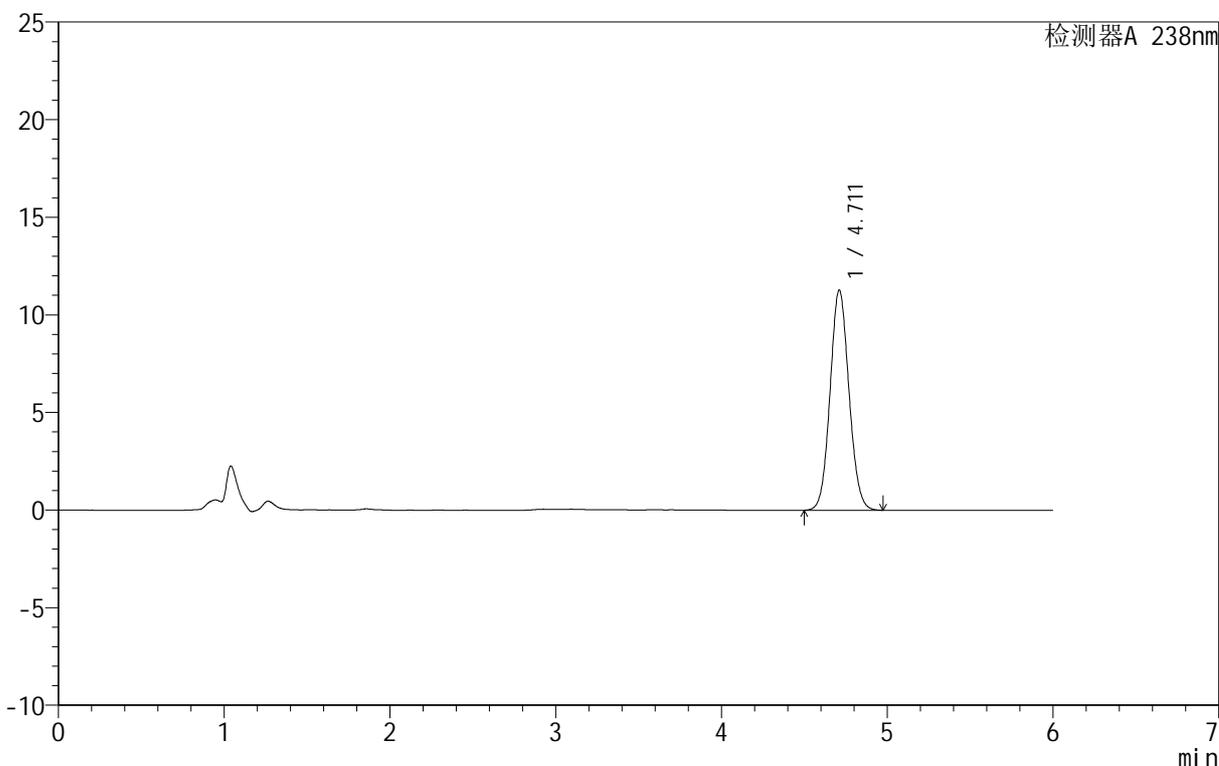
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-455-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 13:27:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:42:32 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.711	89437	100.000	11271	8179	1.078	--
总计		89437	100.000	11271			

图2 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转  
 对照品溶液-1-1

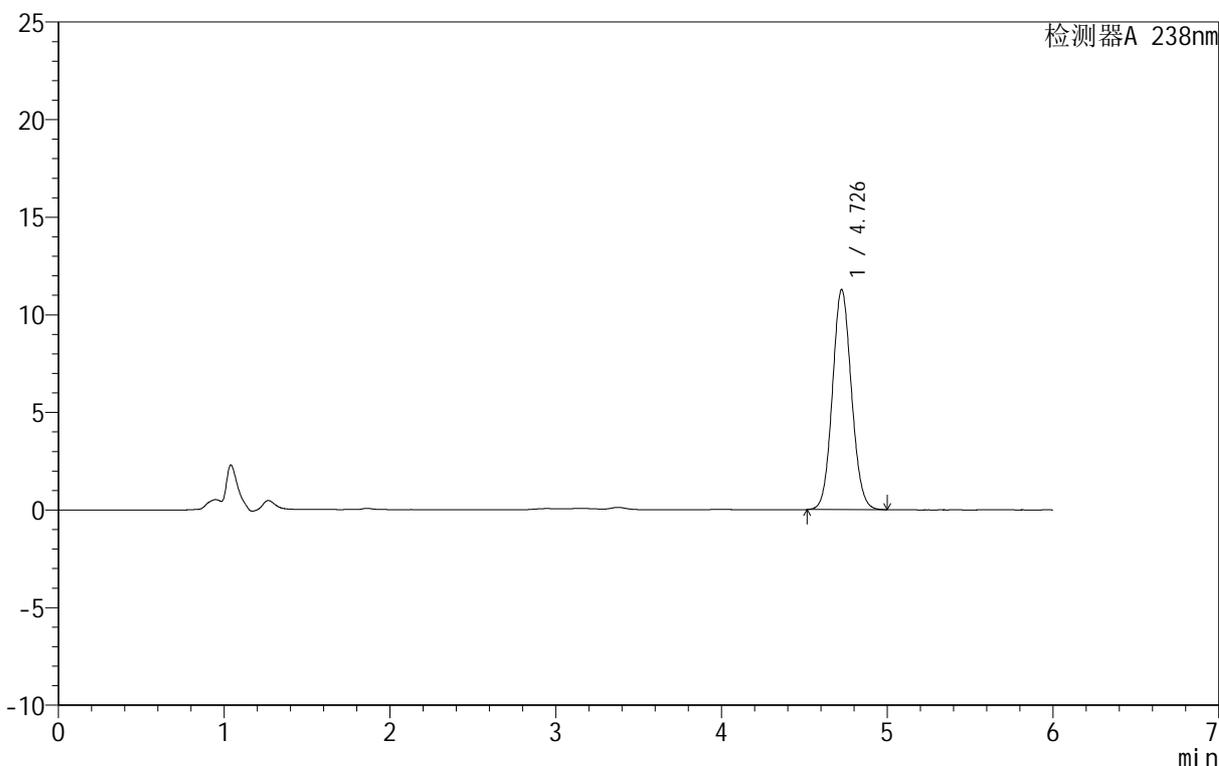
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-456-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 13:33:53 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:42:36 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.726	89891	100.000	11244	8152	1.082	--
总计		89891	100.000	11244			

图3 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转  
 对照品溶液-1-2

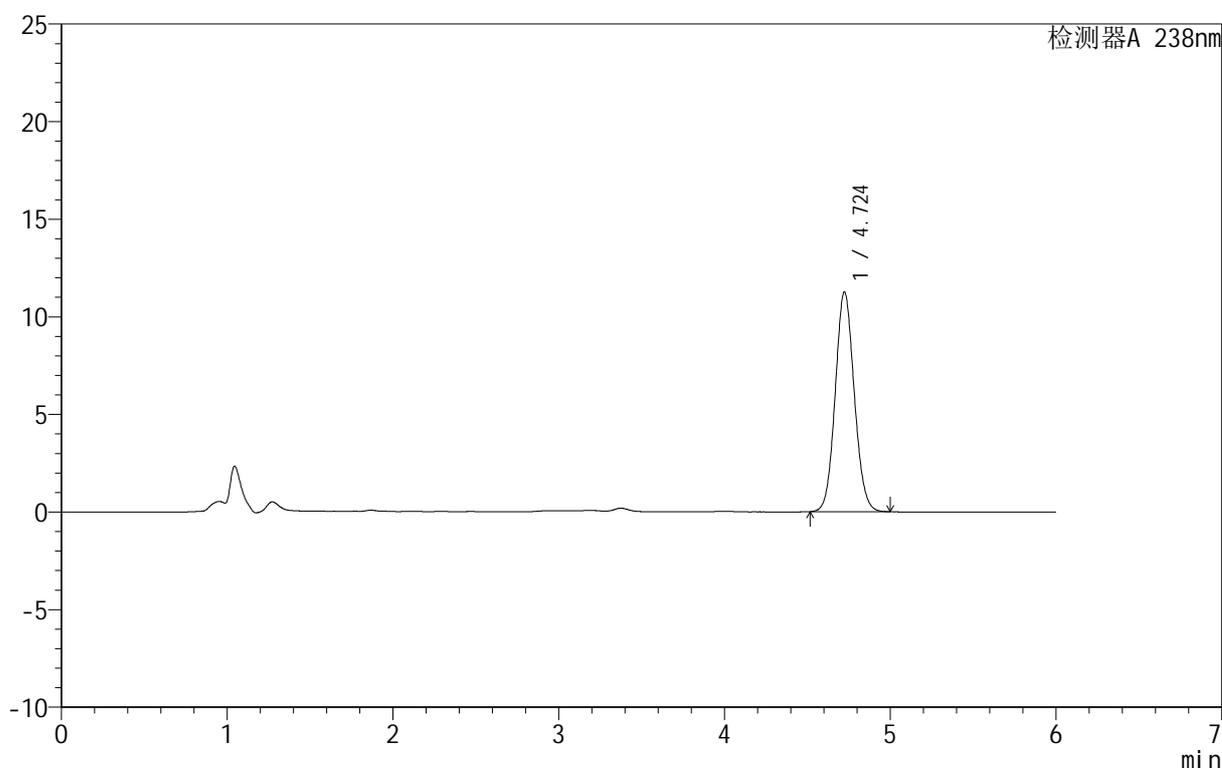
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-457-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 13:40:18 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:42:39 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.724	89852	100.000	11249	8123	1.084	--
总计		89852	100.000	11249			

图4 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转  
 对照品溶液-1-3

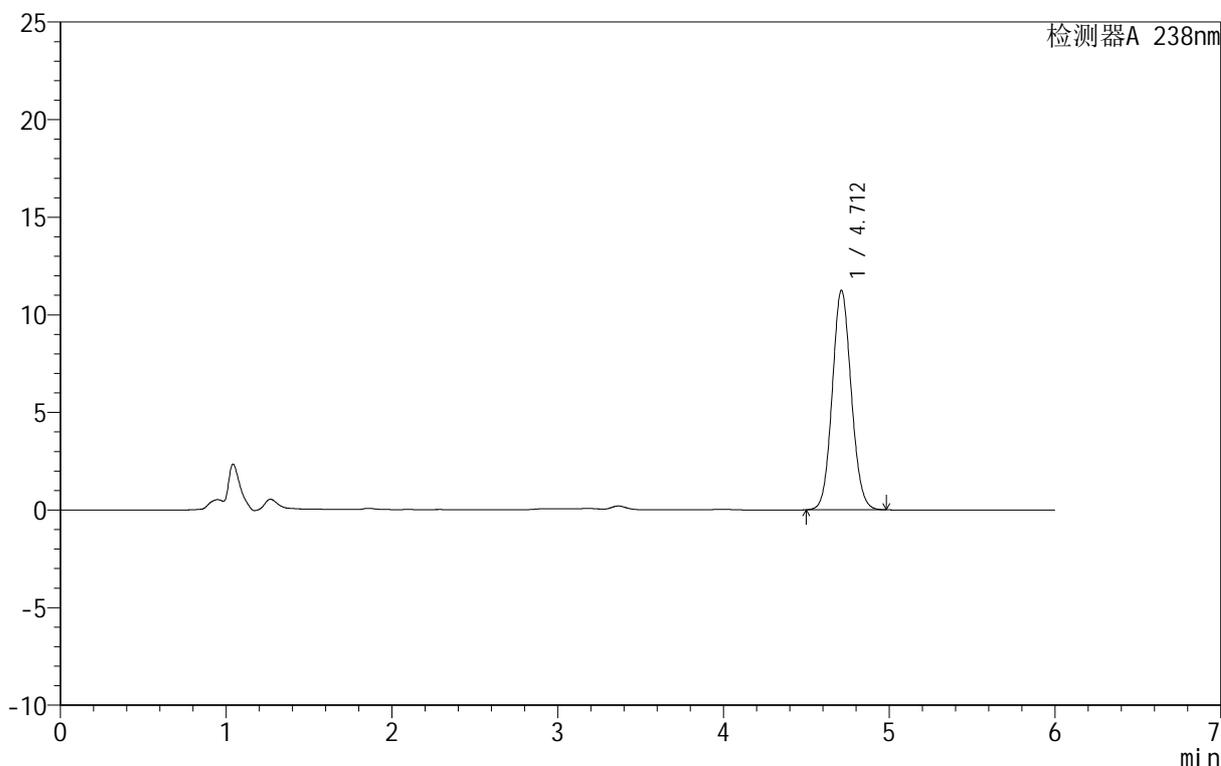
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-458-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 13:46:43 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:42:42 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.712	89518	100.000	11246	8135	1.086	--
总计		89518	100.000	11246			

图5 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转  
 对照品溶液-1-4

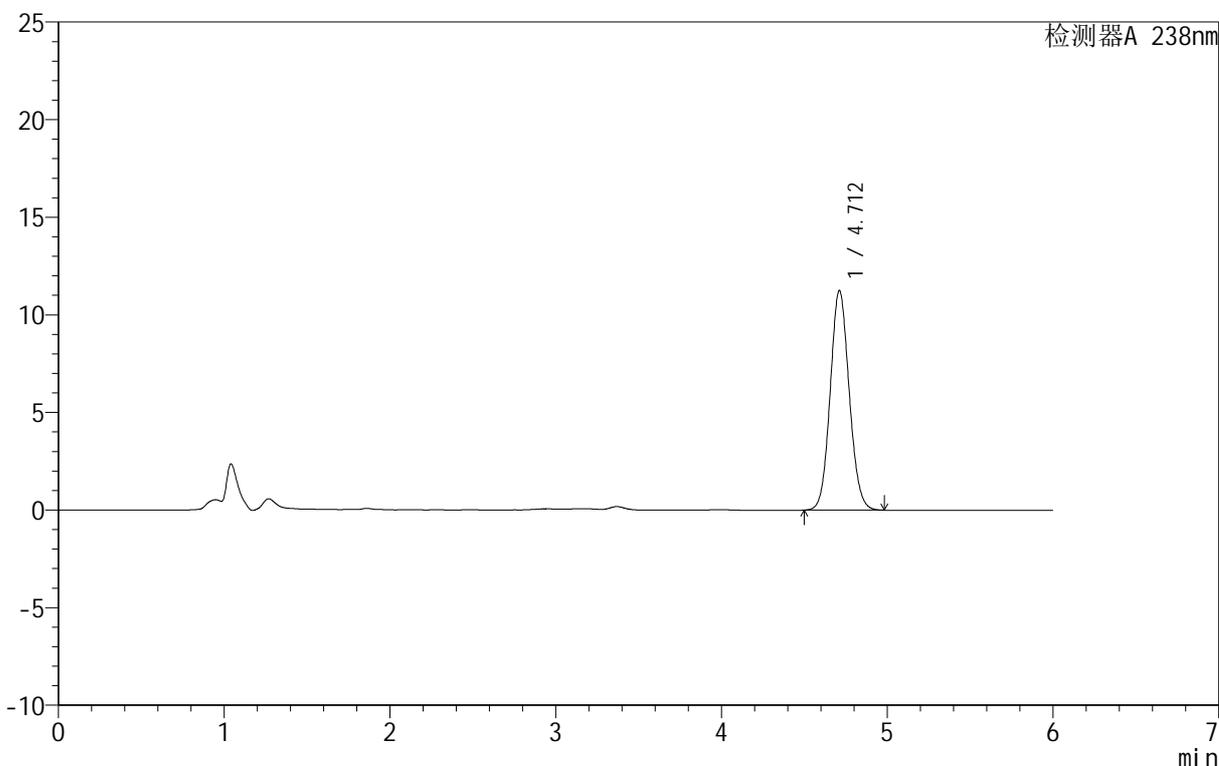
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-459-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 13:53:08 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:42:45 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.712	89700	100.000	11253	8123	1.088	--
总计		89700	100.000	11253			

图6 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转  
 对照品溶液-1-5

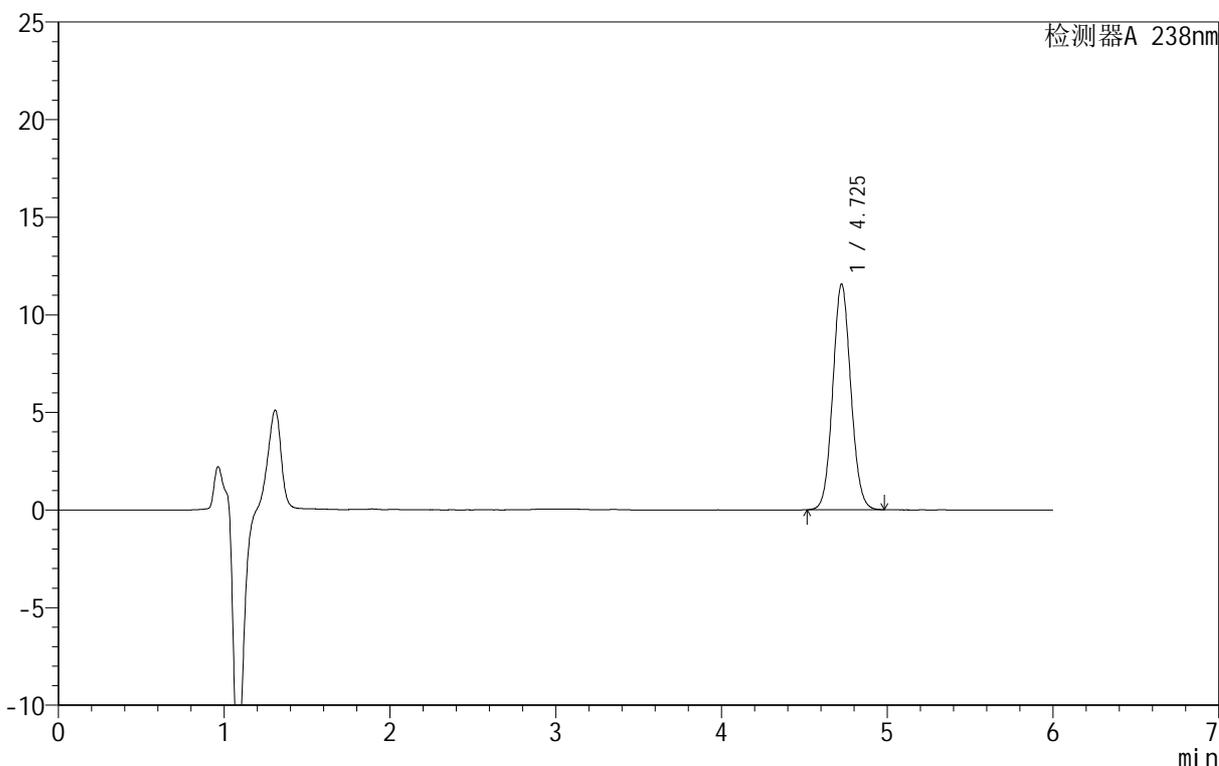
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-460-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 13:59:33 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:42:48 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.725	87554	100.000	11541	9061	1.074	--
总计		87554	100.000	11541			

图7 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片1  
 供试品溶液-1

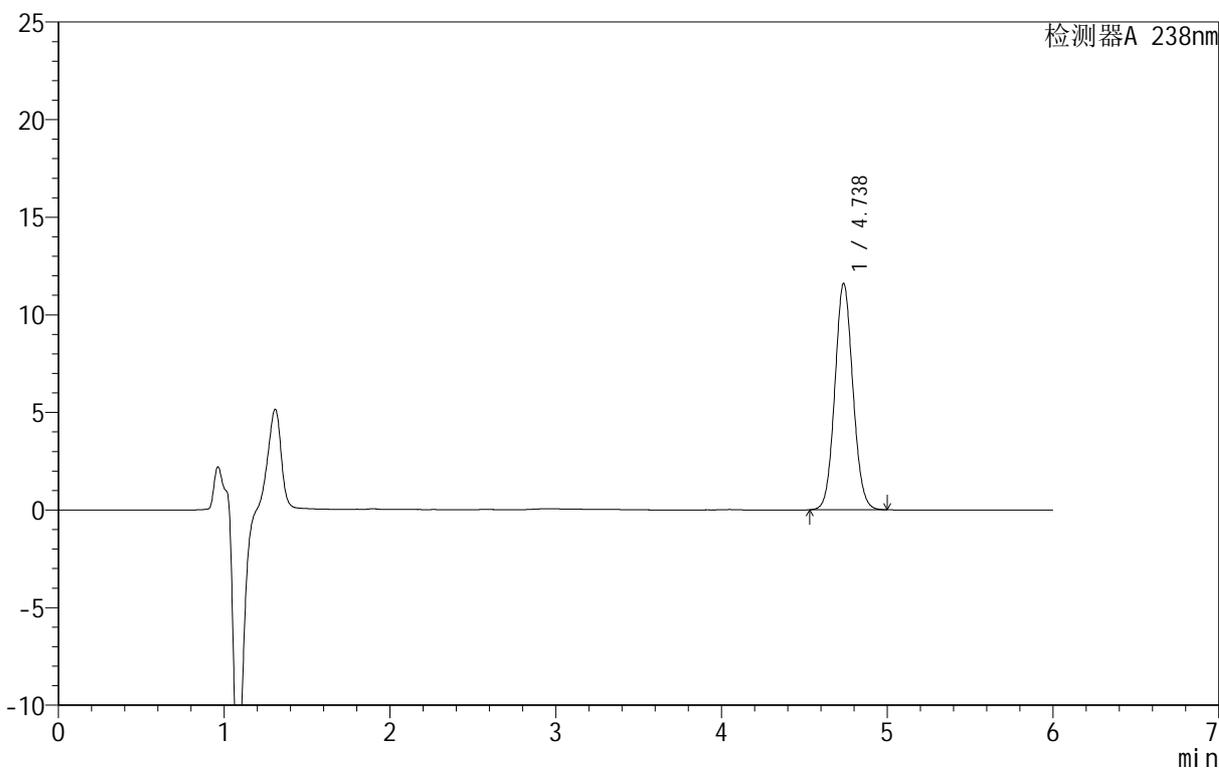
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-461-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 14:05:57 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:42:51 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.738	87836	100.000	11605	9114	1.074	--
总计		87836	100.000	11605			

图8 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片2  
 供试品溶液-1

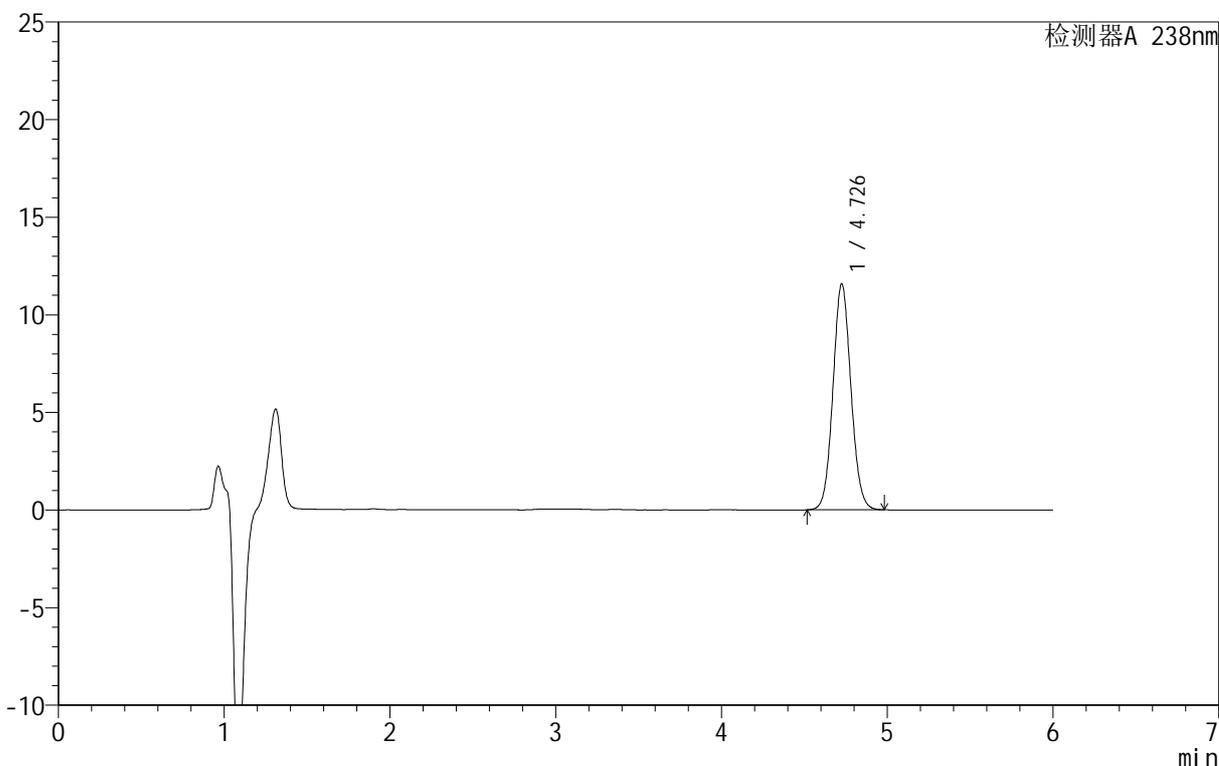
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-462-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 14:12:22 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:42:54 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.726	87284	100.000	11547	9159	1.073	--
总计		87284	100.000	11547			

图9 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片3  
 供试品溶液-1

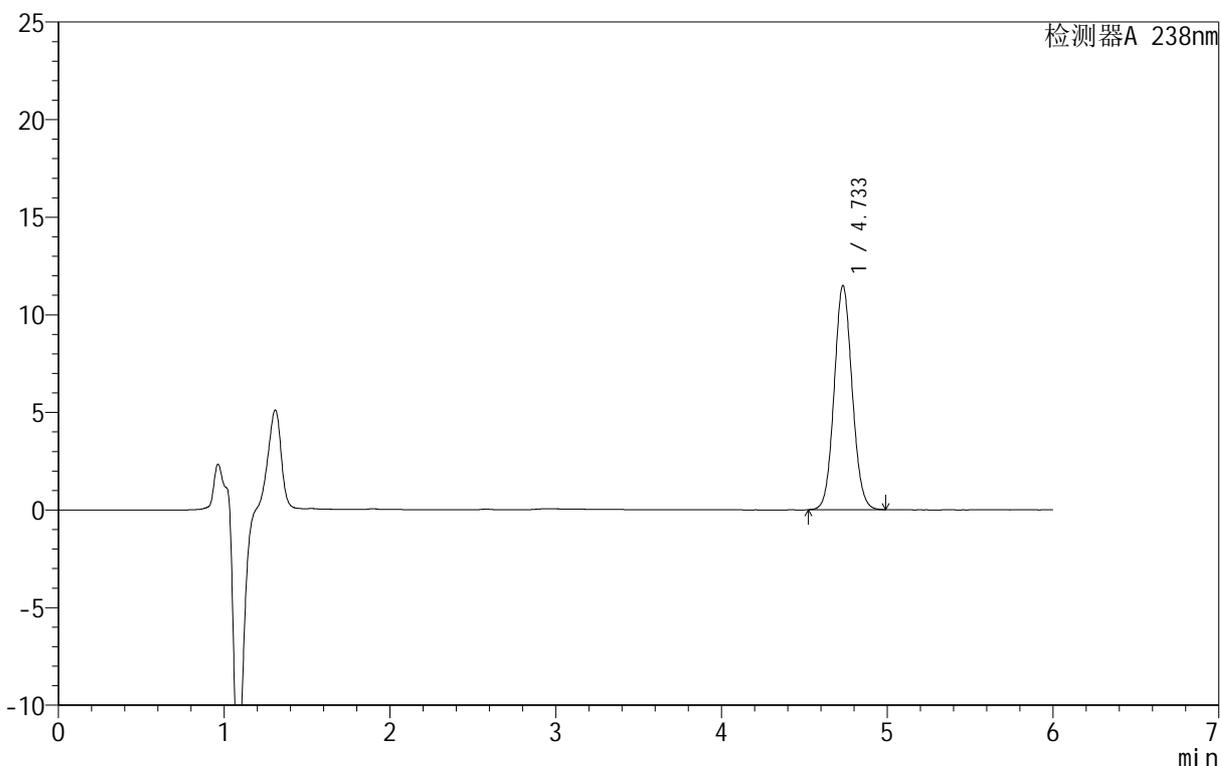
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-463-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 14:18:46 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:42:57 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.733	86600	100.000	11463	9165	1.075	--
总计		86600	100.000	11463			

图10 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片4  
 供试品溶液-1

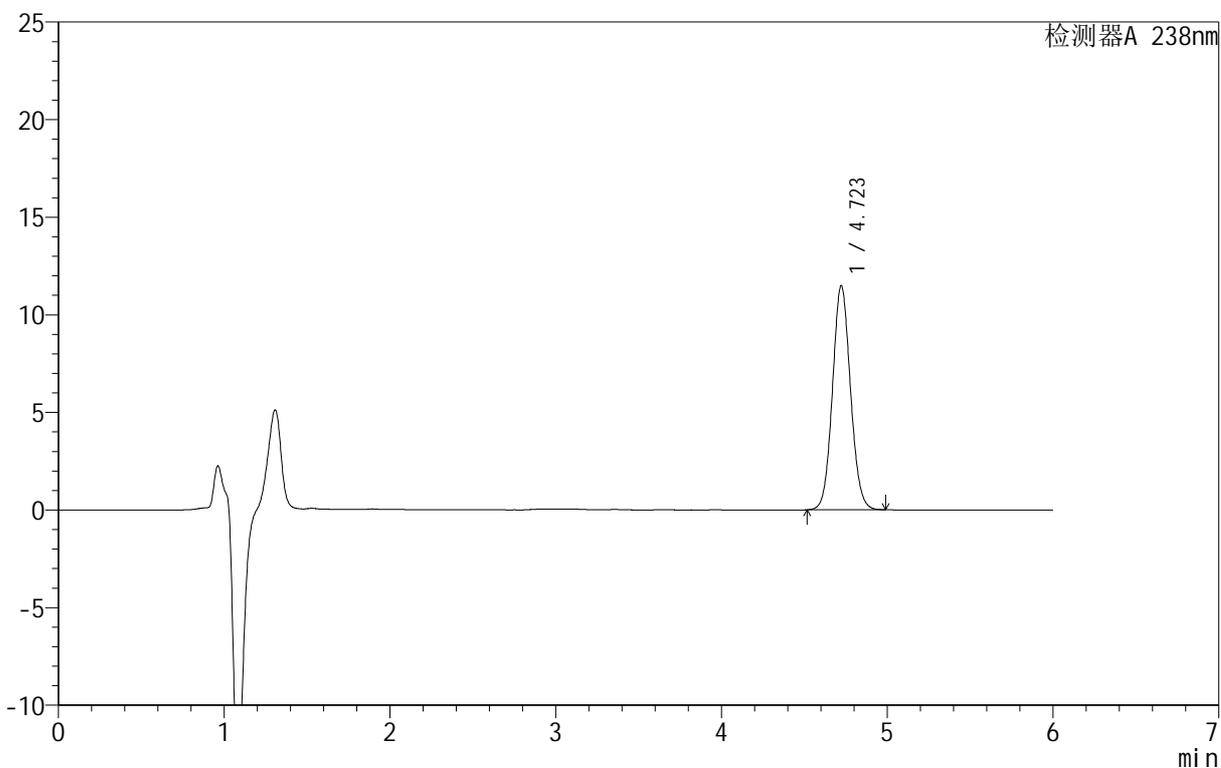
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-464-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 14:25:10 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:43:00 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.723	86701	100.000	11482	9109	1.076	--
总计		86701	100.000	11482			

图11 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片5  
 供试品溶液-1

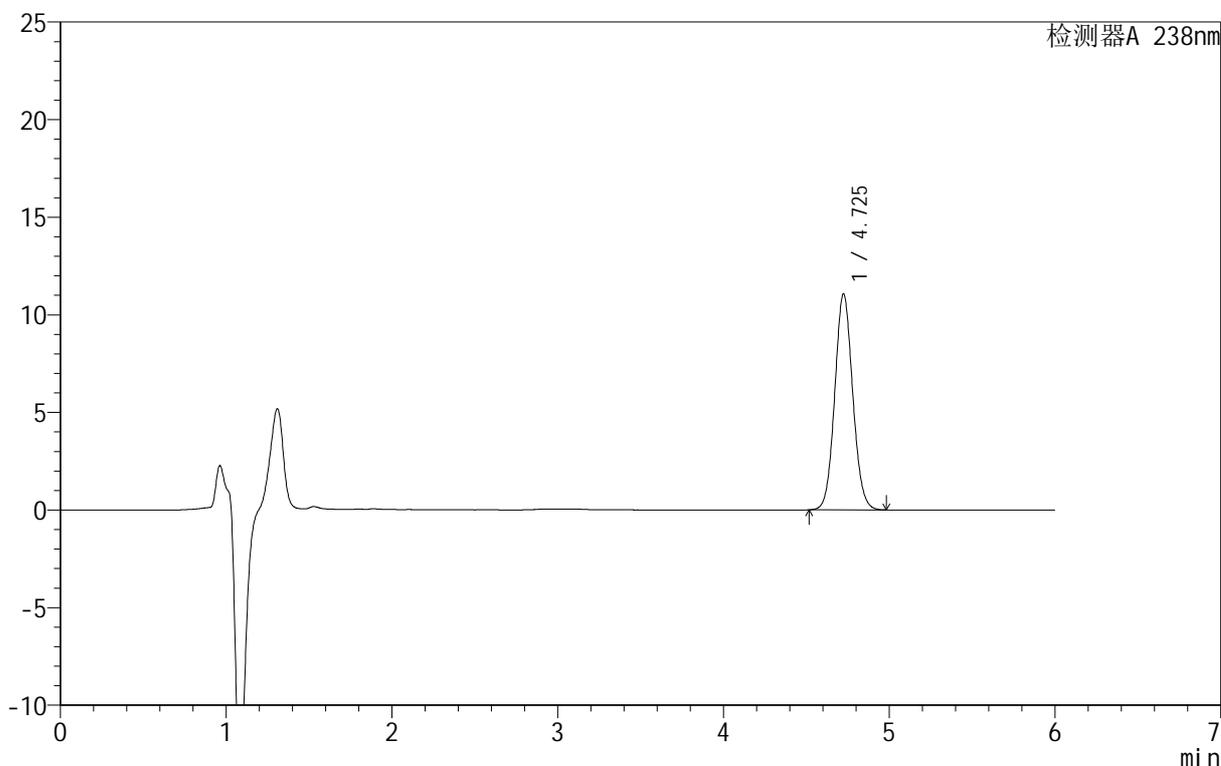
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-465-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 14:31:34 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:43:02 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.725	83504	100.000	11045	9137	1.075	--
总计		83504	100.000	11045			

图12 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片6  
 供试品溶液-1

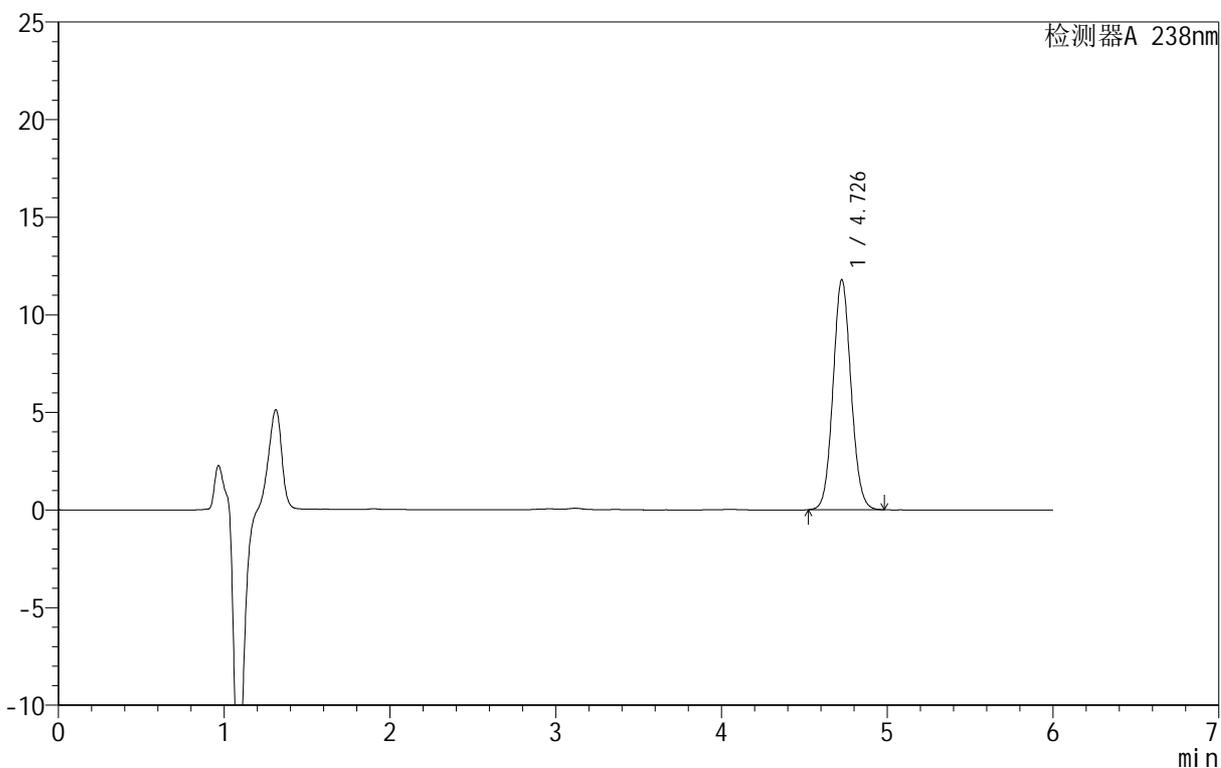
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-466-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 14:37:59 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:43:06 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.726	88909	100.000	11762	9150	1.077	--
总计		88909	100.000	11762			

图13 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片1  
 供试品溶液-1

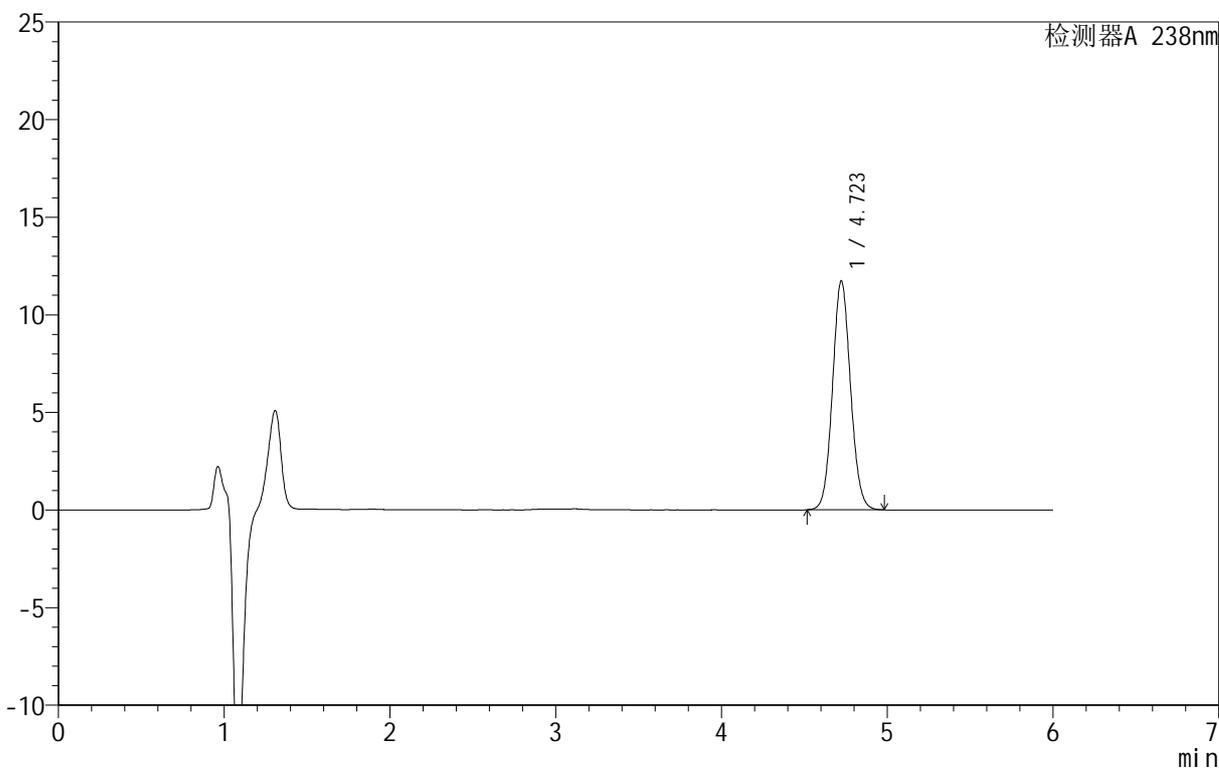
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-467-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 14:44:23 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:43:09 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.723	88558	100.000	11727	9119	1.076	--
总计		88558	100.000	11727			

图14 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片2  
 供试品溶液-1

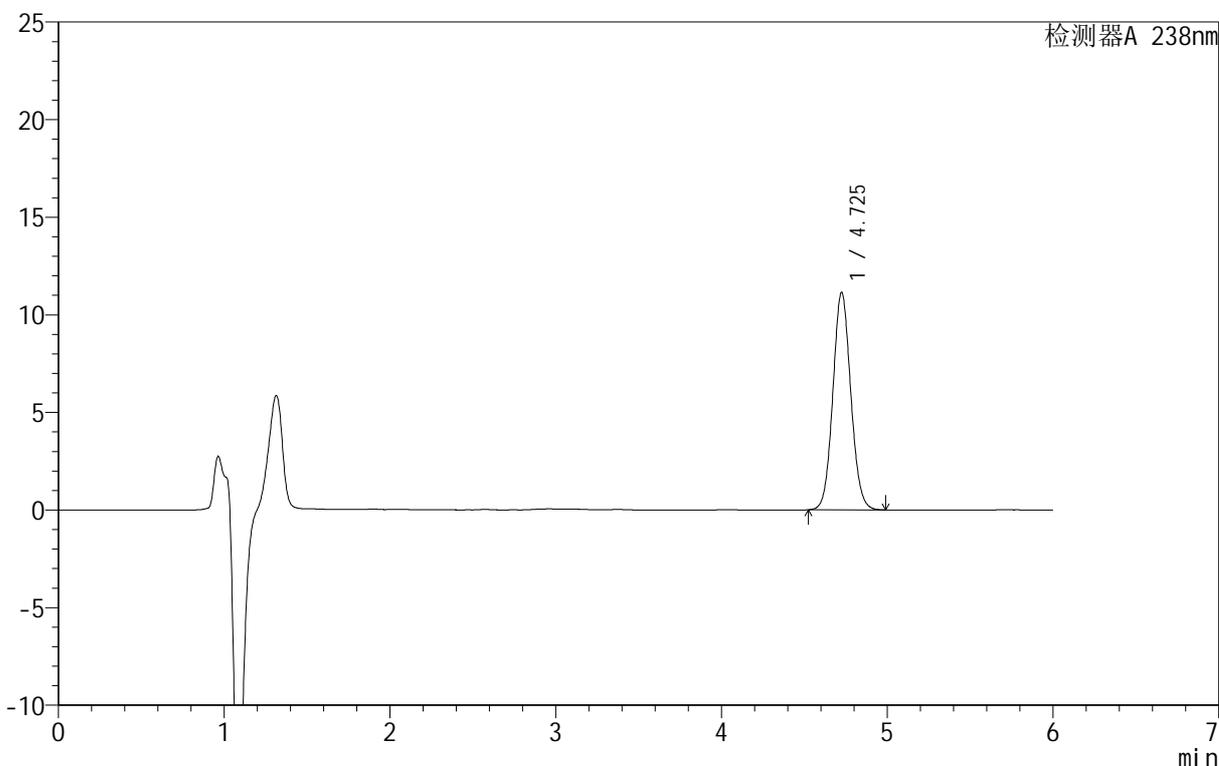
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-468-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 14:50:47 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:43:12 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.725	83693	100.000	11114	9230	1.076	--
总计		83693	100.000	11114			

图15 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片3  
 供试品溶液-1

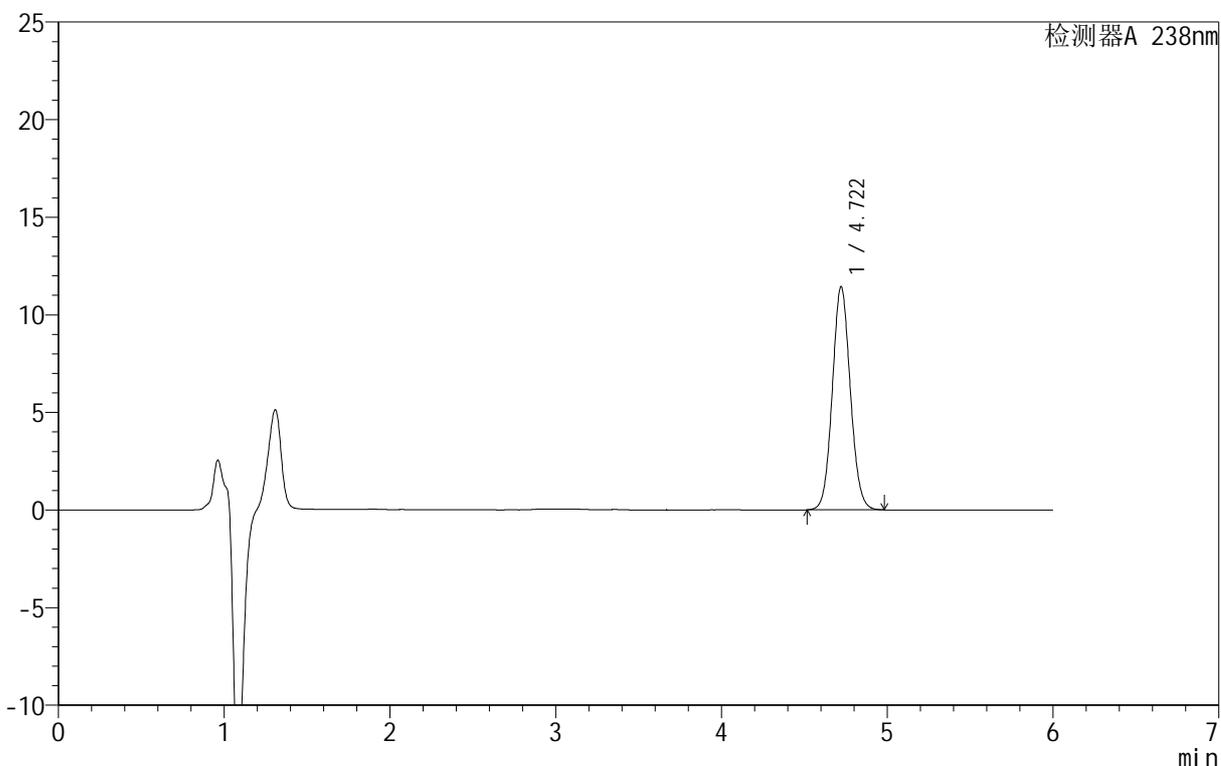
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-469-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 14:57:12 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:43:15 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.722	86292	100.000	11437	9121	1.077	--
总计		86292	100.000	11437			

图16 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片4  
 供试品溶液-1

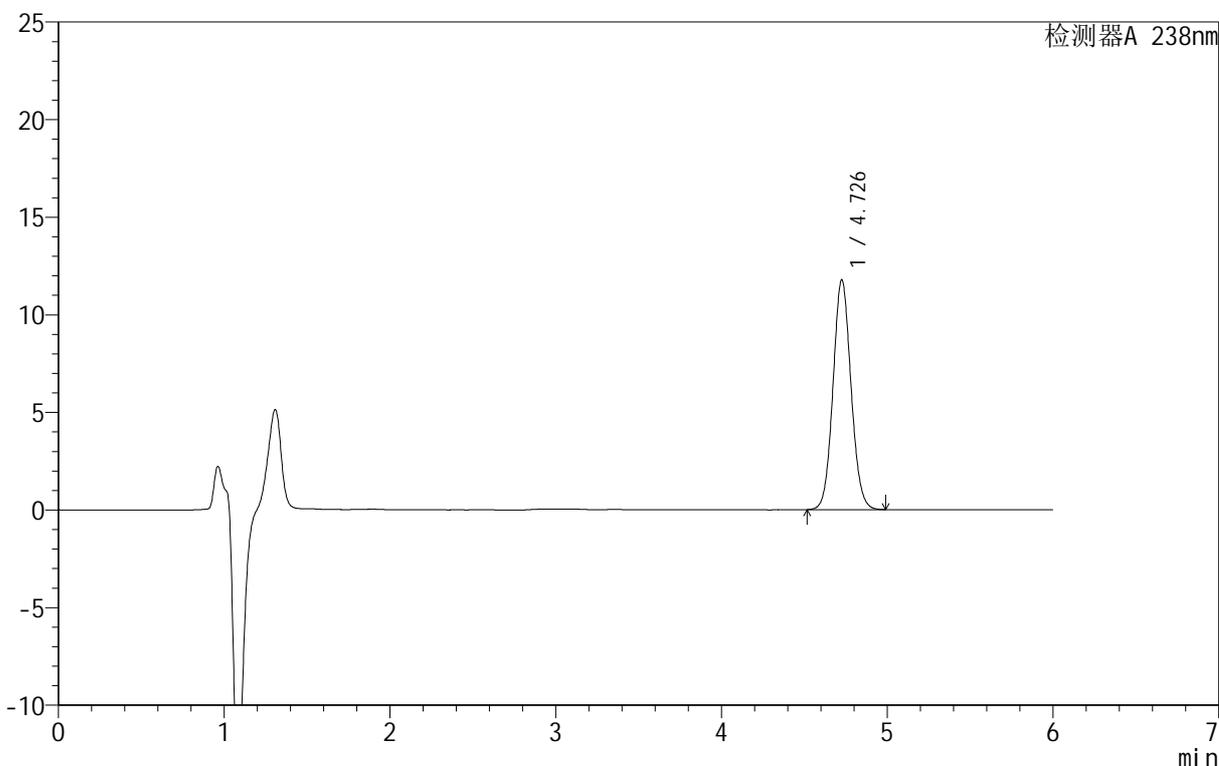
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-470-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 15:03:37 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:43:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.726	88911	100.000	11748	9140	1.078	--
总计		88911	100.000	11748			

图17 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片5  
 供试品溶液-1

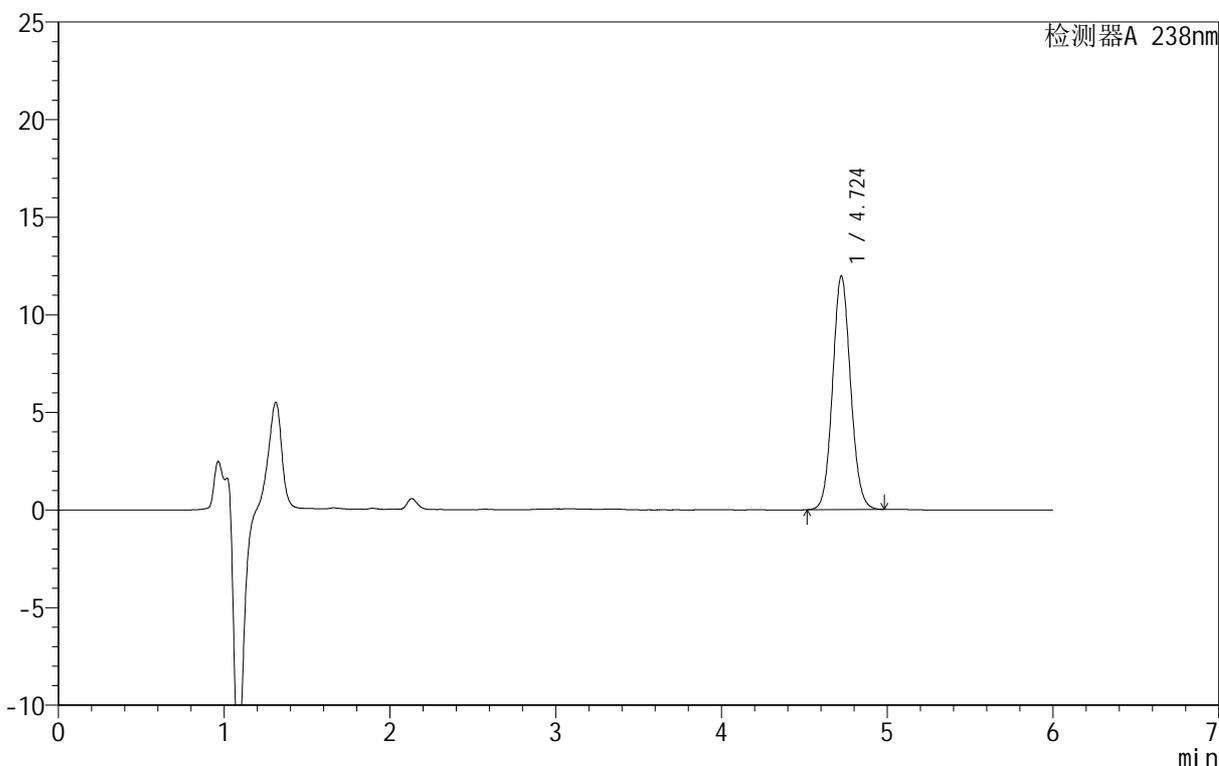
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-471-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 15:10:01 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:43:21 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.724	90482	100.000	11966	9124	1.082	--
总计		90482	100.000	11966			

图18 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片6  
 供试品溶液-1

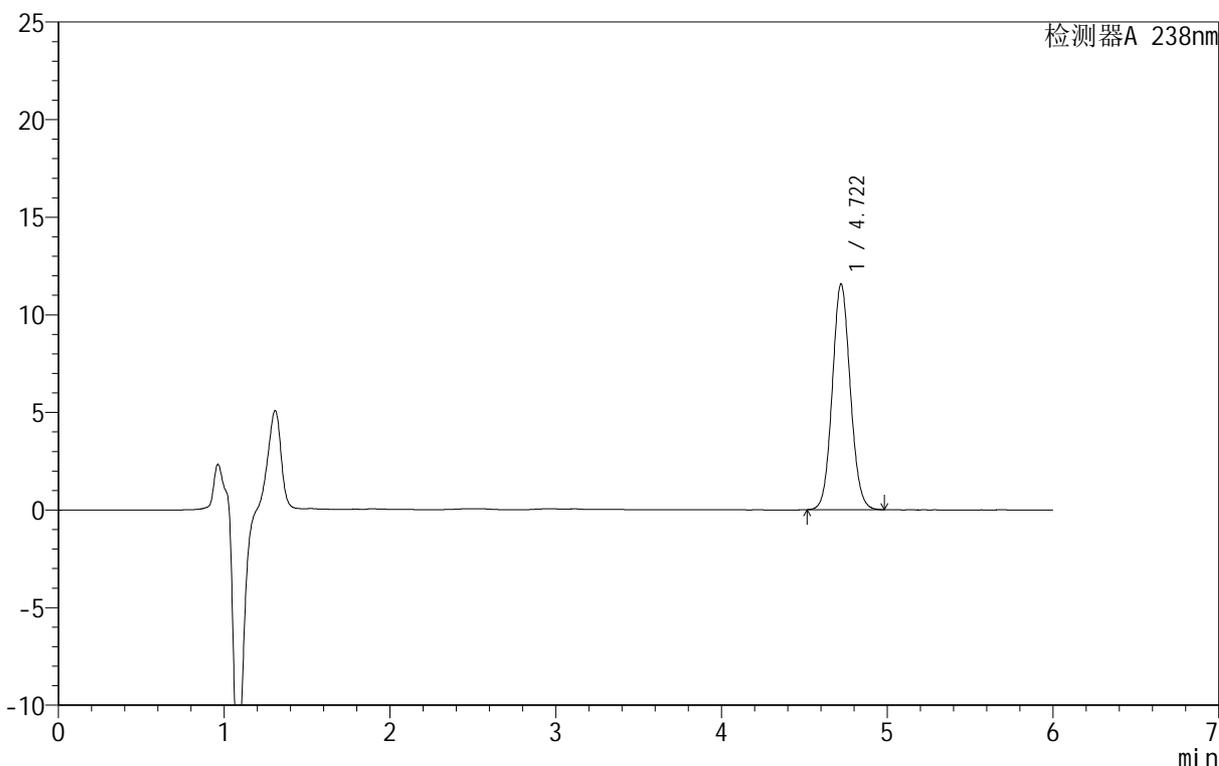
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-472-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 15:16:26 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:43:23 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.722	87351	100.000	11573	9115	1.077	--
总计		87351	100.000	11573			

图19 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片1  
 供试品溶液-1

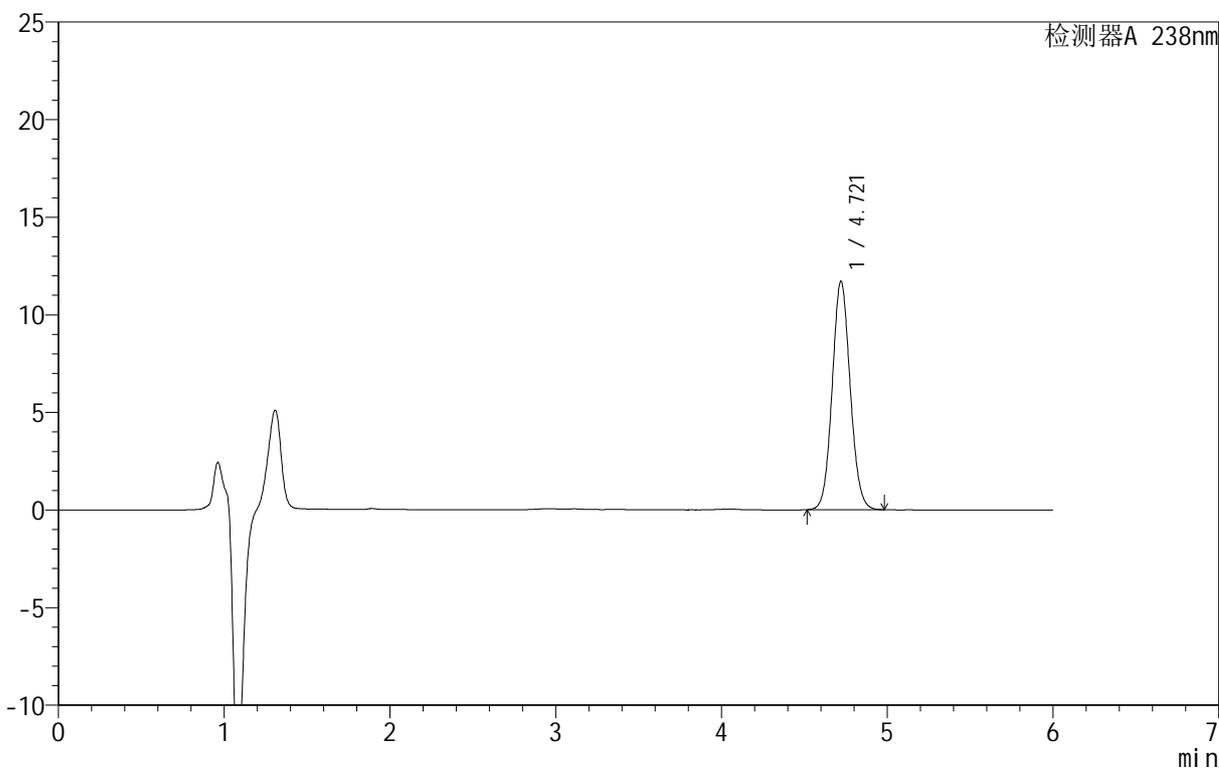
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-473-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 15:22:50 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:43:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.721	88377	100.000	11708	9112	1.077	--
总计		88377	100.000	11708			

图20 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片2  
 供试品溶液-1

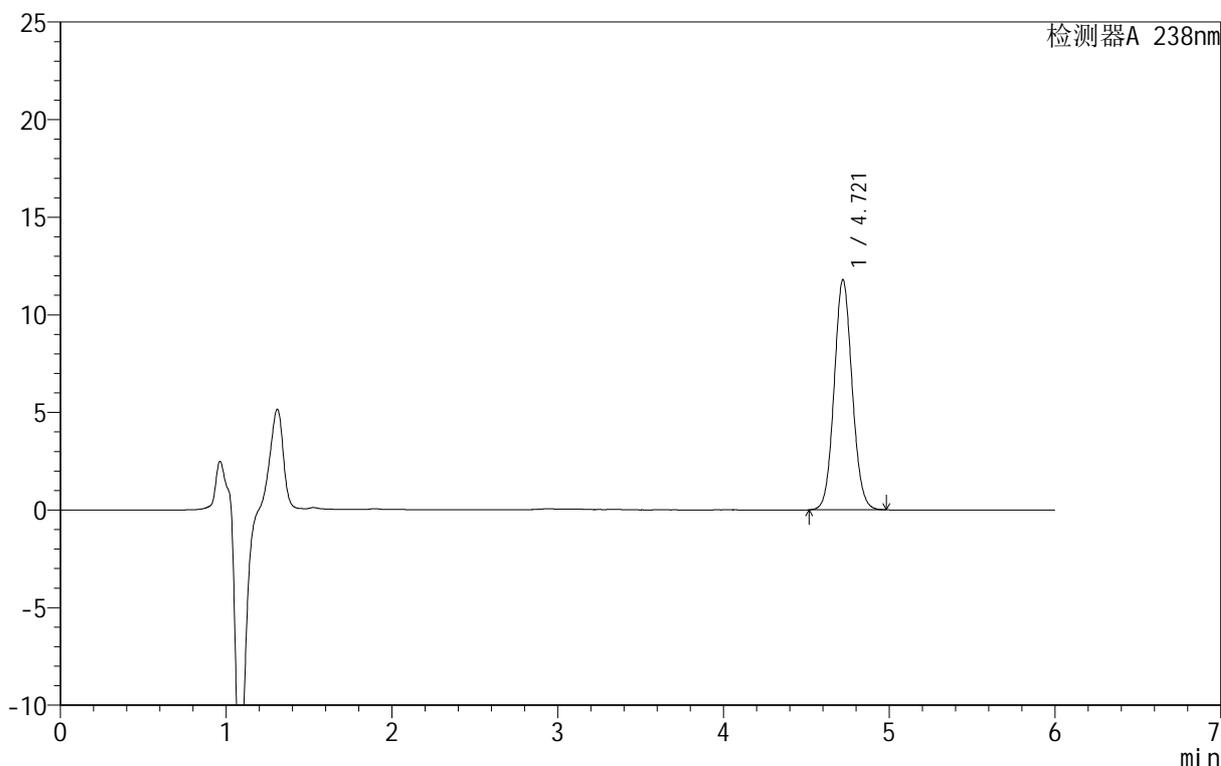
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-474-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 15:29:15 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:43:29 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.721	89011	100.000	11794	9115	1.078	--
总计		89011	100.000	11794			

图21 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片3  
 供试品溶液-1

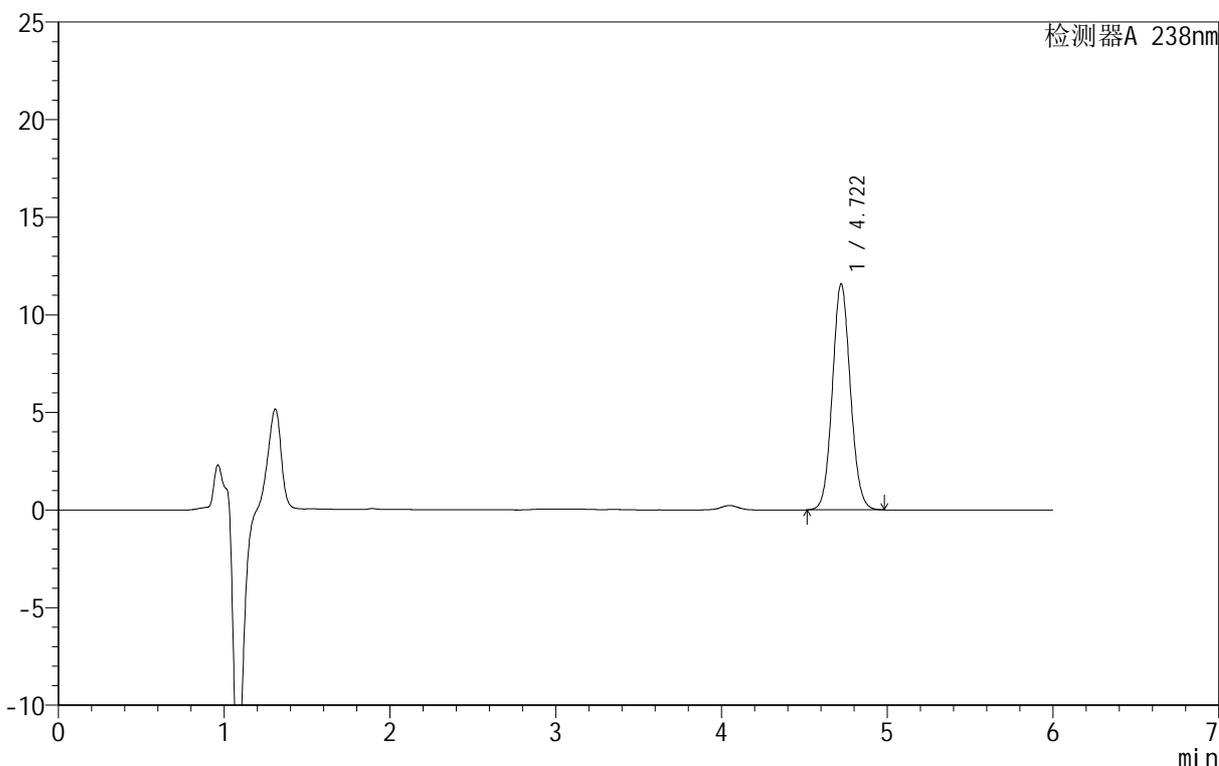
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-475-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 15:35:39 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:43:32 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.722	87559	100.000	11583	9082	1.078	--
总计		87559	100.000	11583			

图22 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片4  
 供试品溶液-1

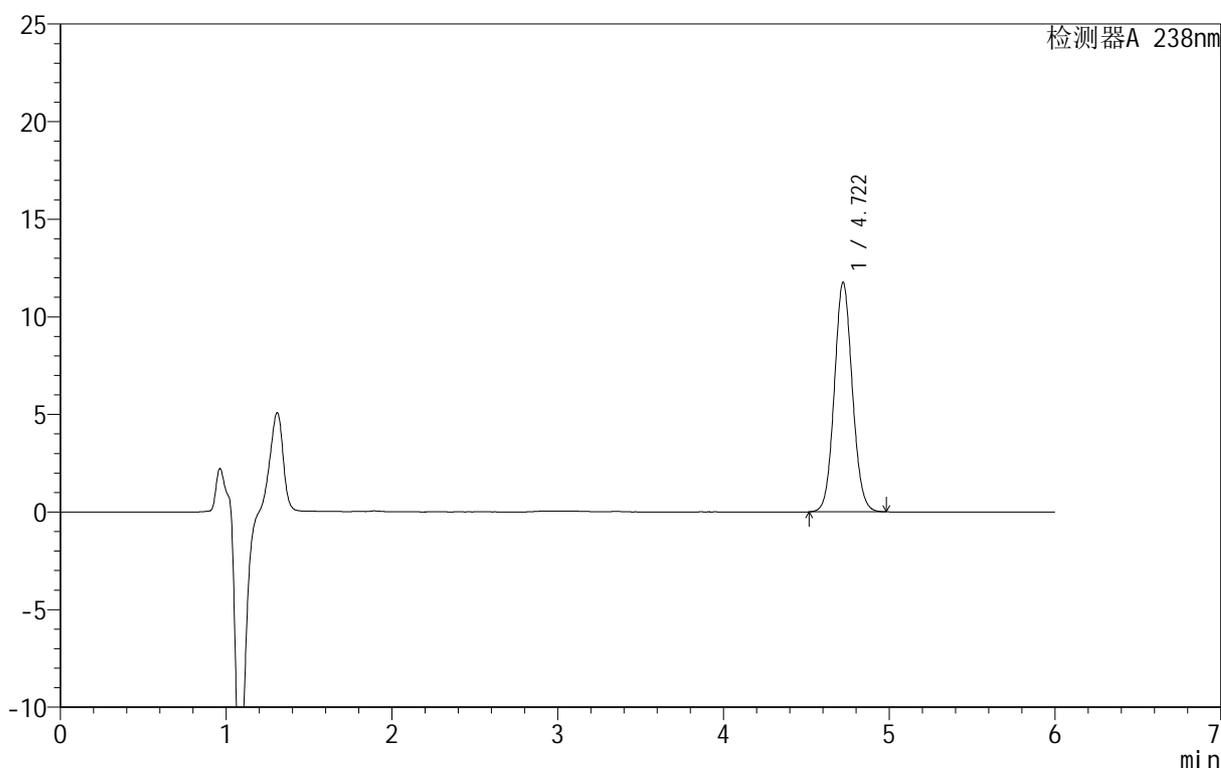
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-476-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 15:42:04 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:43:35 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.722	88787	100.000	11762	9126	1.078	--
总计		88787	100.000	11762			

图23 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片5  
 供试品溶液-1

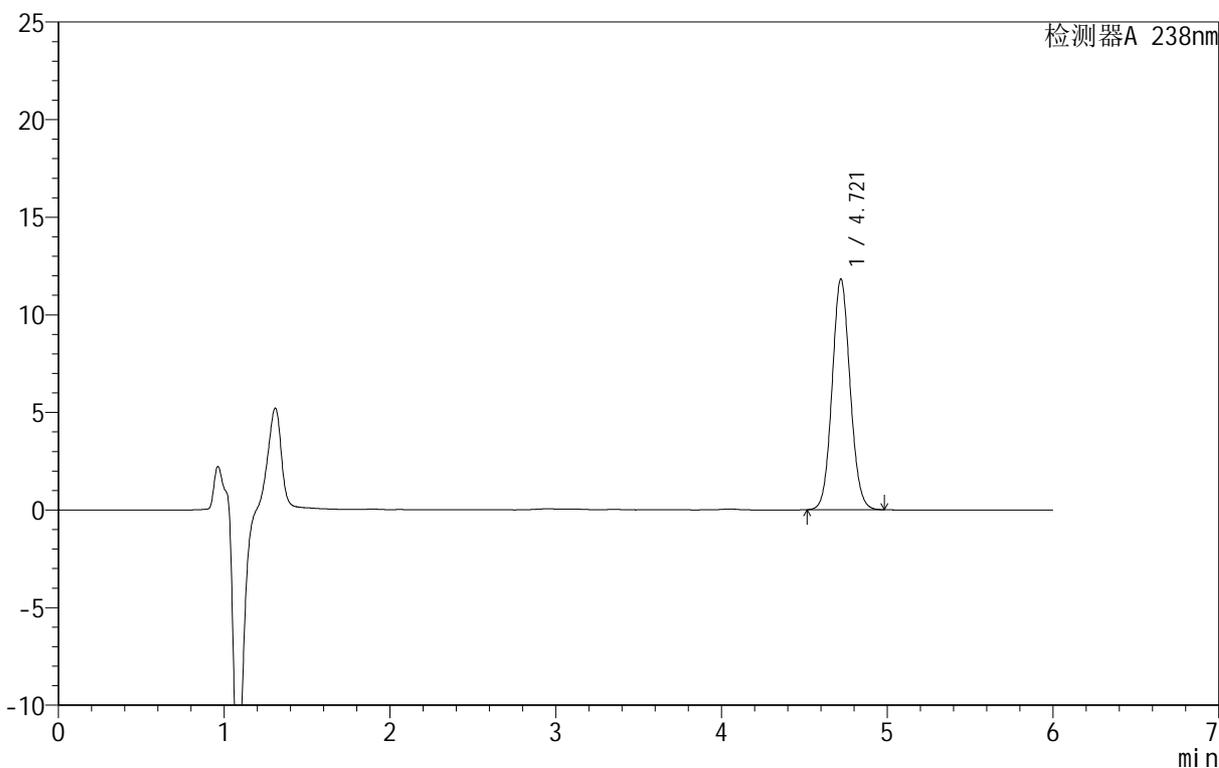
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-477-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 15:48:28 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:43:39 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.721	89229	100.000	11826	9114	1.078	--
总计		89229	100.000	11826			

图24 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片6  
 供试品溶液-1

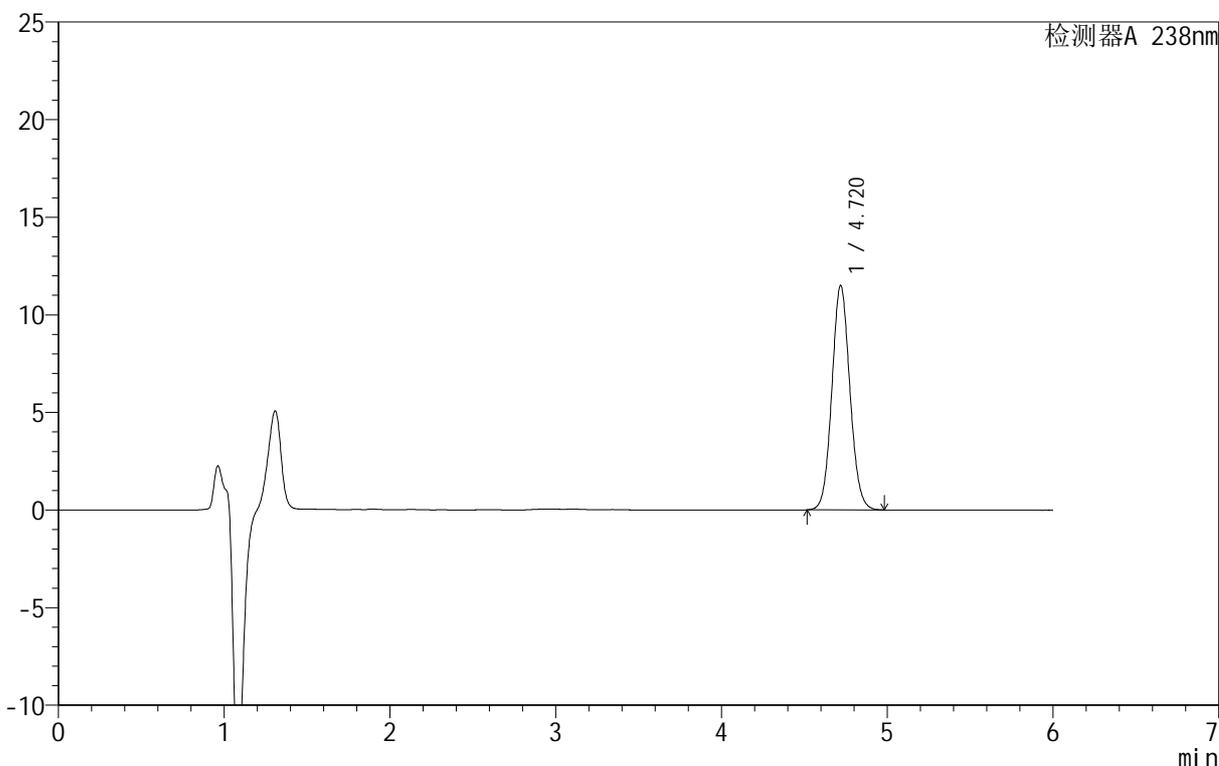
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-478-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 15:54:52 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:43:42 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.720	86904	100.000	11491	9101	1.078	--
总计		86904	100.000	11491			

图25 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片1  
 供试品溶液-1

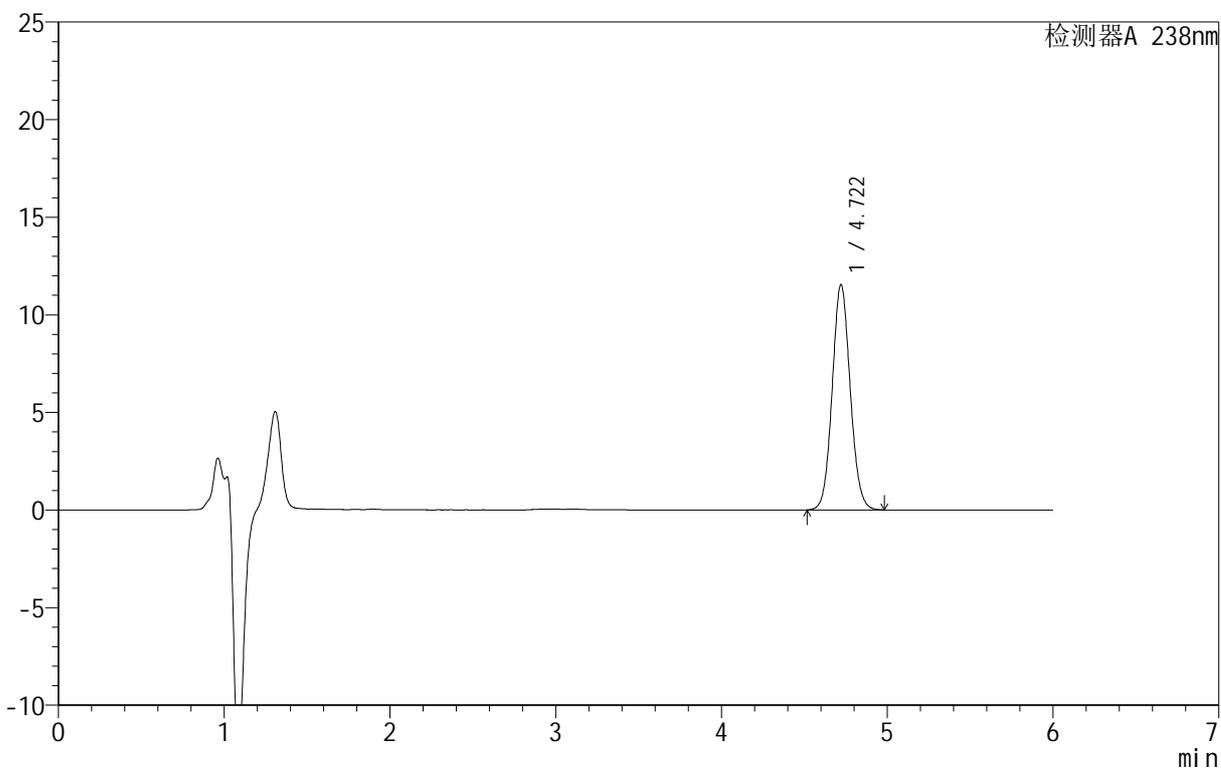
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-479-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 16:01:17 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:43:46 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.722	87249	100.000	11548	9100	1.079	--
总计		87249	100.000	11548			

图26 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片2  
 供试品溶液-1

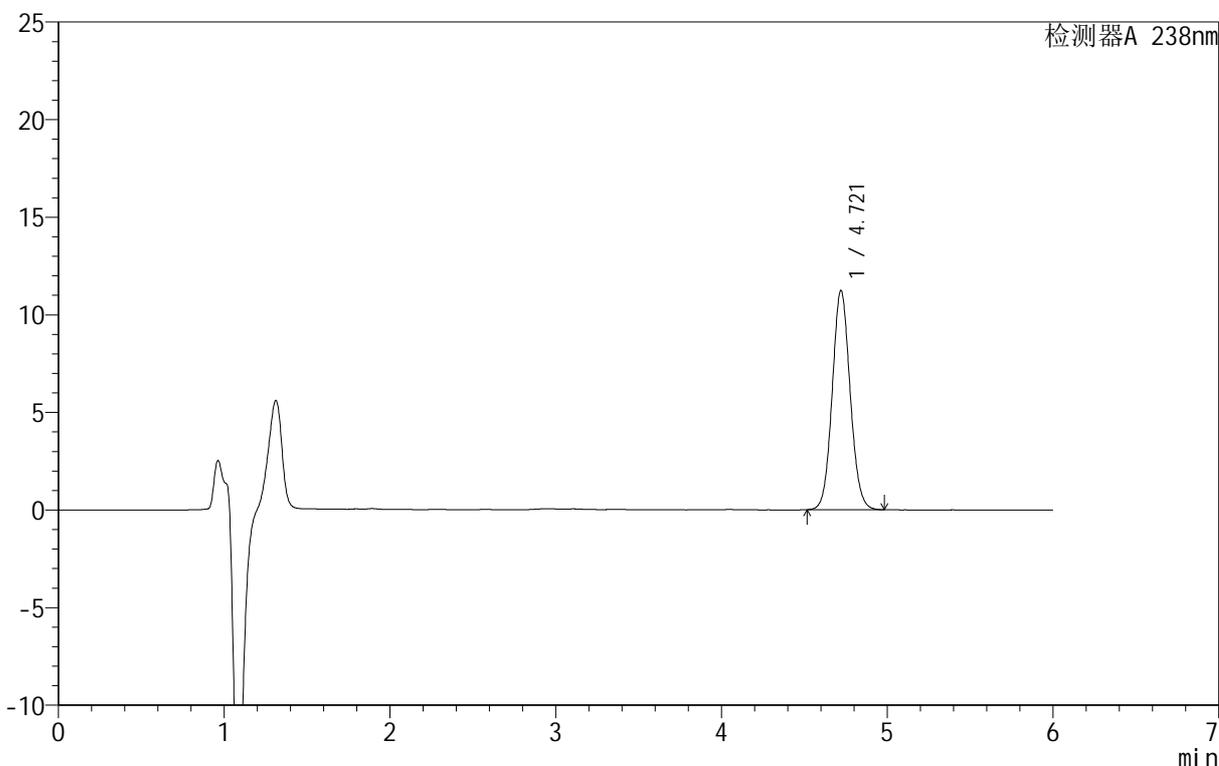
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-480-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 16:07:41 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:43:50 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.721	84488	100.000	11238	9189	1.077	--
总计		84488	100.000	11238			

图27 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片3  
 供试品溶液-1

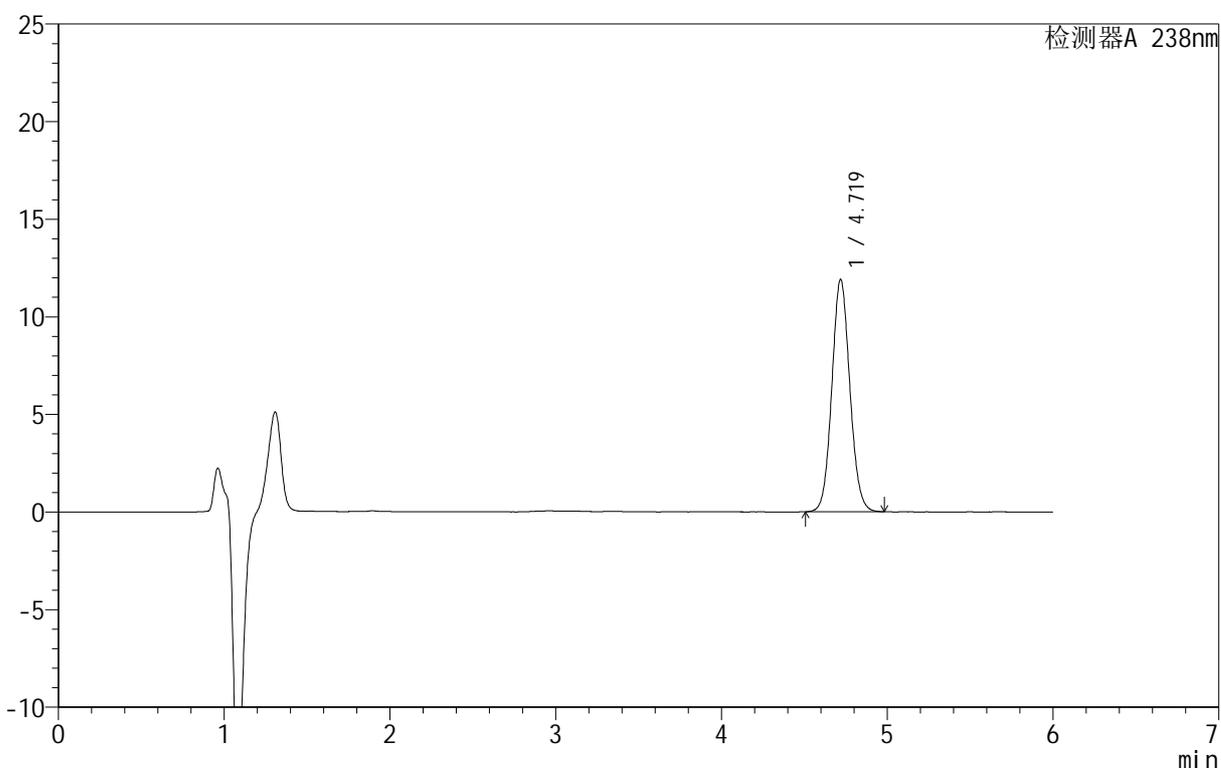
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-481-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 16:14:05 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:43:53 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.719	89890	100.000	11890	9106	1.079	--
总计		89890	100.000	11890			

图28 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片4  
 供试品溶液-1

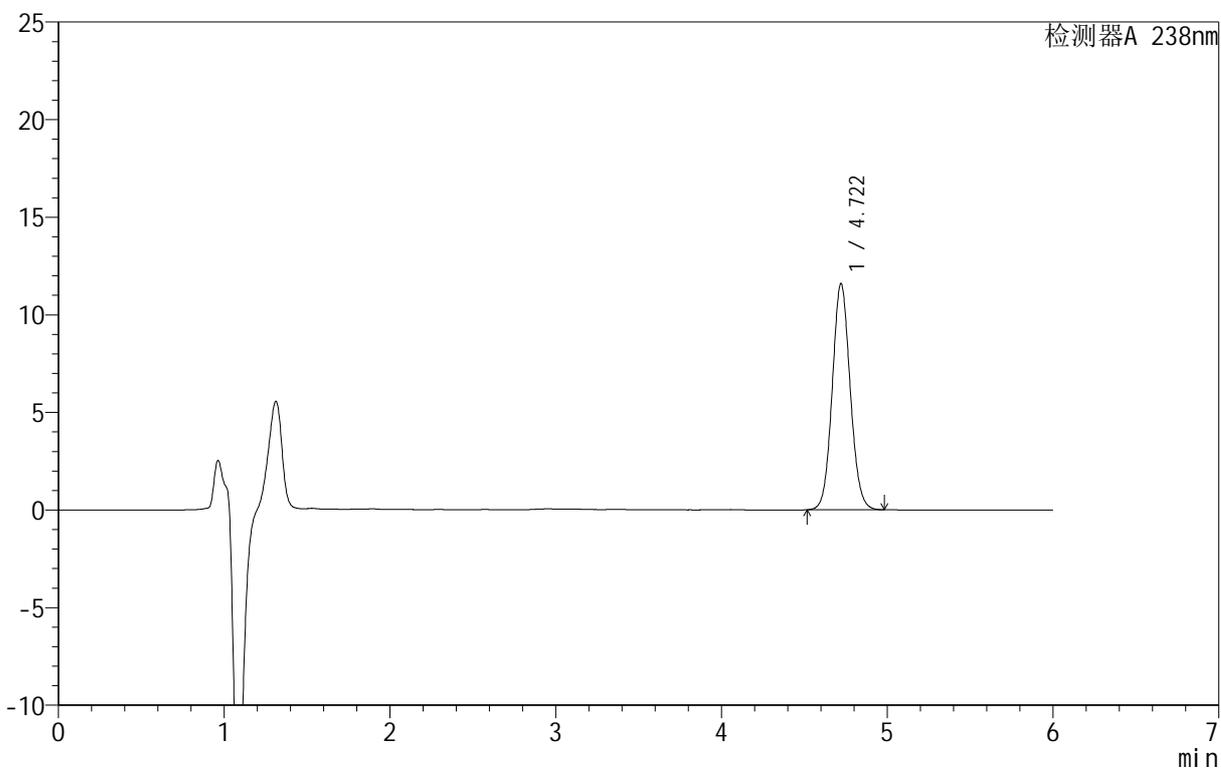
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-482-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 16:20:30 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:43:56 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.722	87251	100.000	11596	9186	1.078	--
总计		87251	100.000	11596			

图29 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片5  
 供试品溶液-1

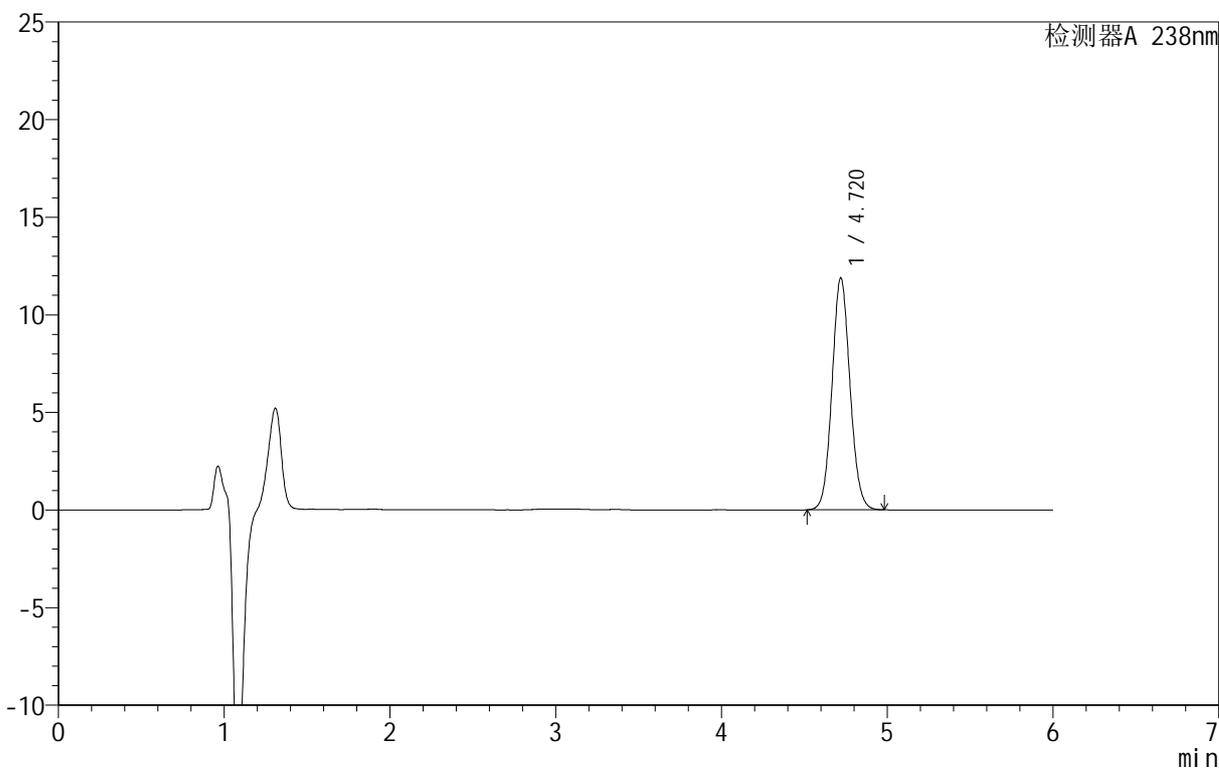
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-483-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 16:26:54 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:43:59 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.720	89604	100.000	11885	9143	1.078	--
总计		89604	100.000	11885			

图30 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片6  
 供试品溶液-1

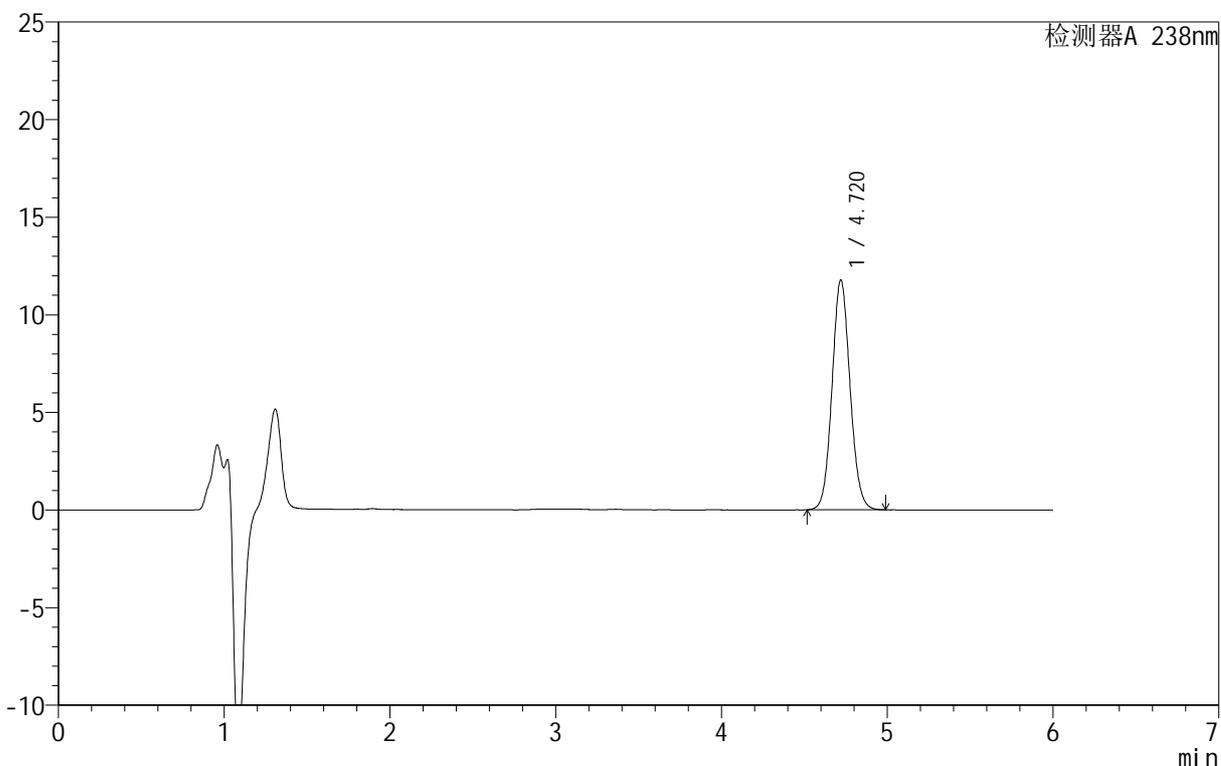
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-484-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 16:33:19 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:44:03 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.720	89025	100.000	11778	9106	1.080	--
总计		89025	100.000	11778			

图31 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片1  
 供试品溶液-1

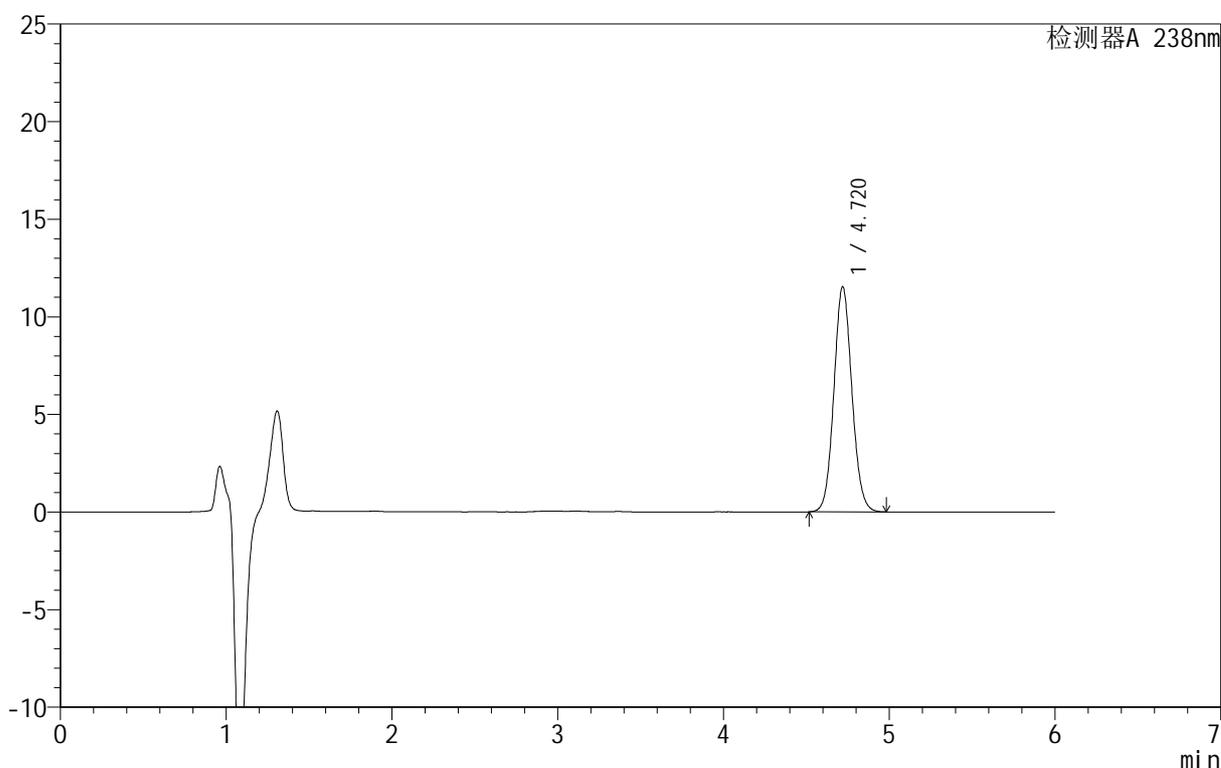
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-485-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 16:39:43 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:44:06 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.720	87186	100.000	11531	9109	1.080	--
总计		87186	100.000	11531			

图32 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片2  
 供试品溶液-1

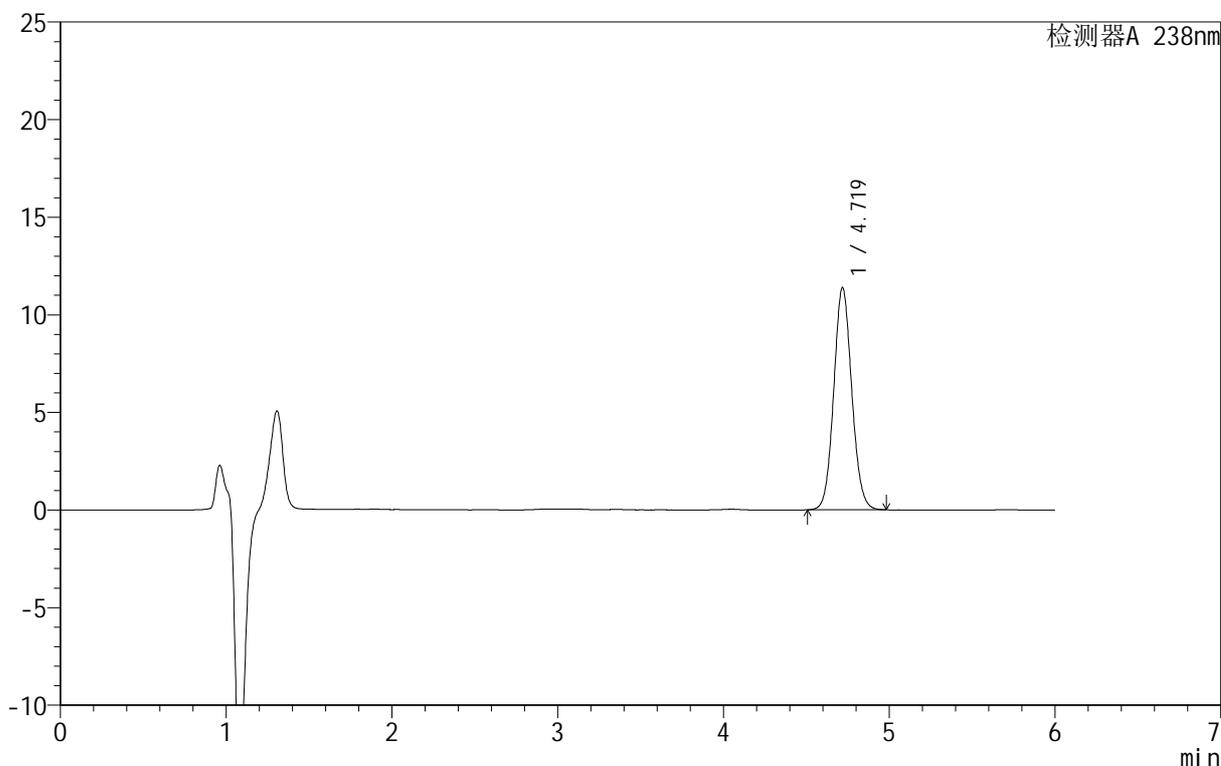
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-486-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 16:46:08 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:44:09 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.719	86048	100.000	11364	9092	1.080	--
总计		86048	100.000	11364			

图33 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片3  
 供试品溶液-1

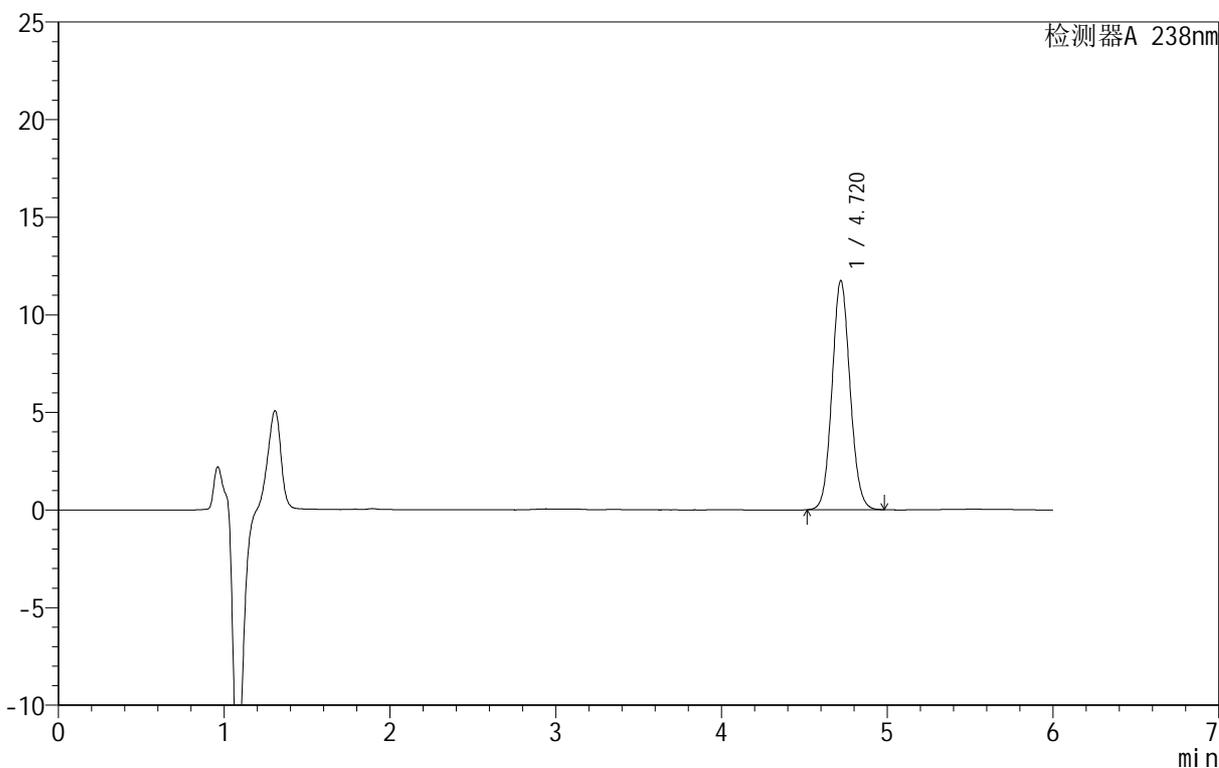
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-487-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 16:52:33 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:44:12 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.720	88643	100.000	11739	9119	1.080	--
总计		88643	100.000	11739			

图34 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片4  
 供试品溶液-1

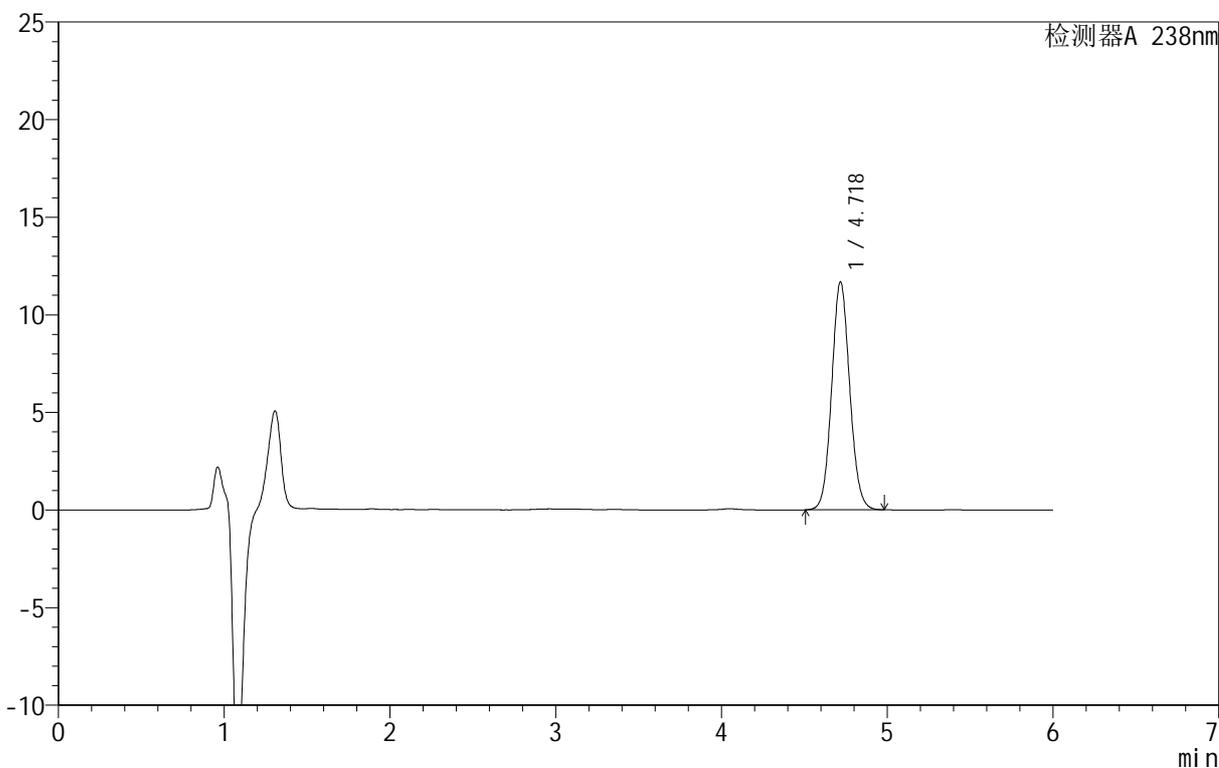
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-488-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 16:58:58 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:44:15 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.718	88336	100.000	11658	9094	1.079	--
总计		88336	100.000	11658			

图35 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片5  
 供试品溶液-1

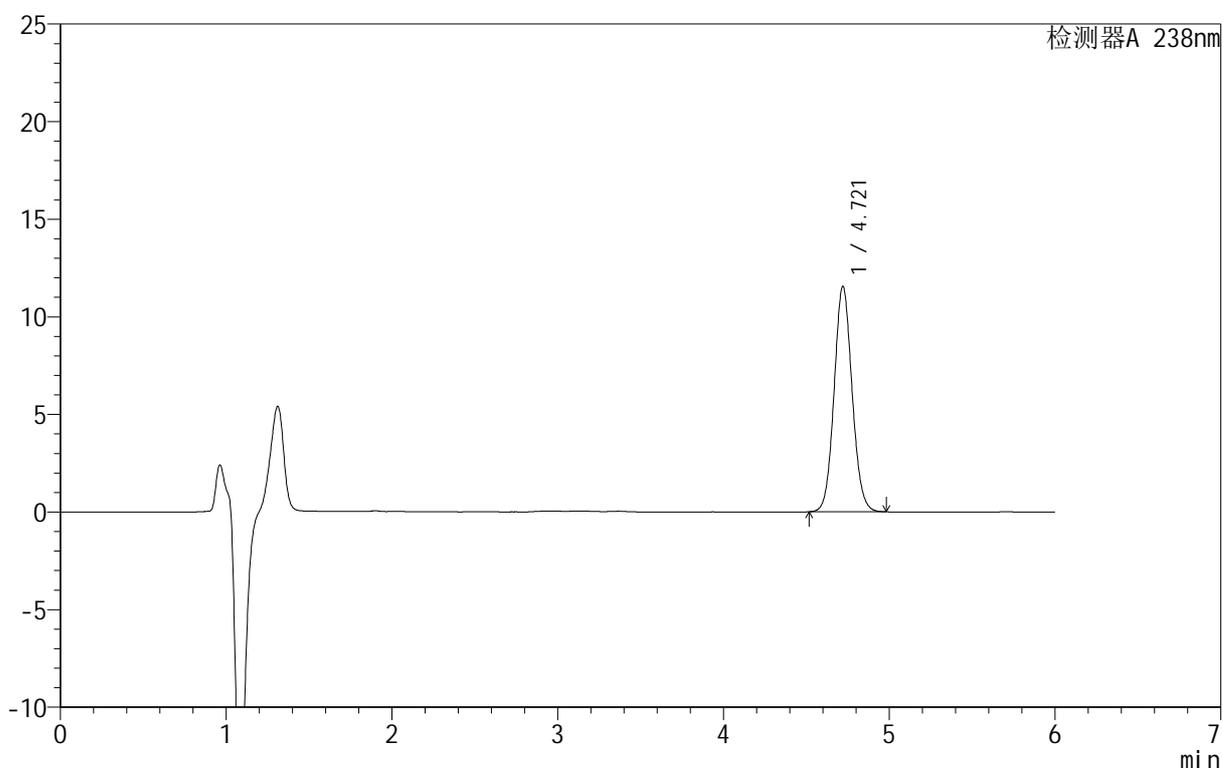
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-489-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 17:05:22 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:44:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.721	87086	100.000	11558	9154	1.079	--
总计		87086	100.000	11558			

图36 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片6  
 供试品溶液-1

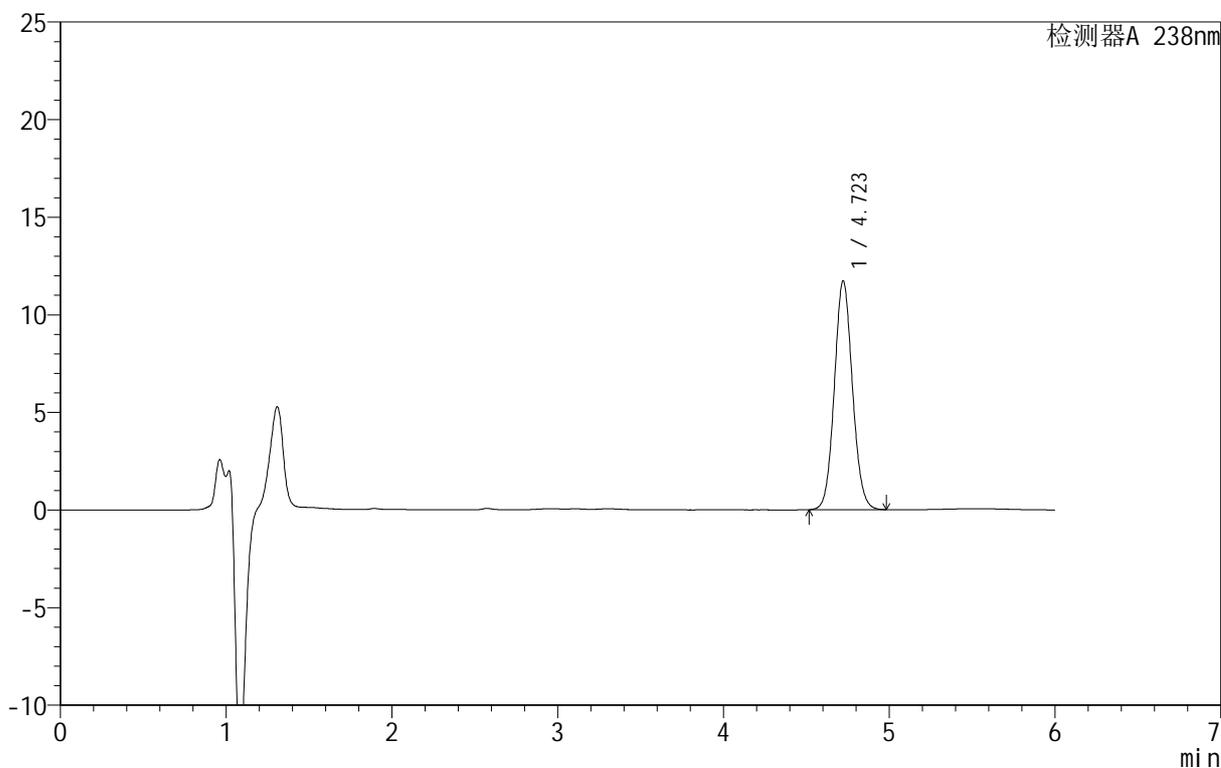
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-490-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 17:11:47 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:44:21 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.723	88907	100.000	11729	9052	1.078	--
总计		88907	100.000	11729			

图37 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片1  
 供试品溶液-1

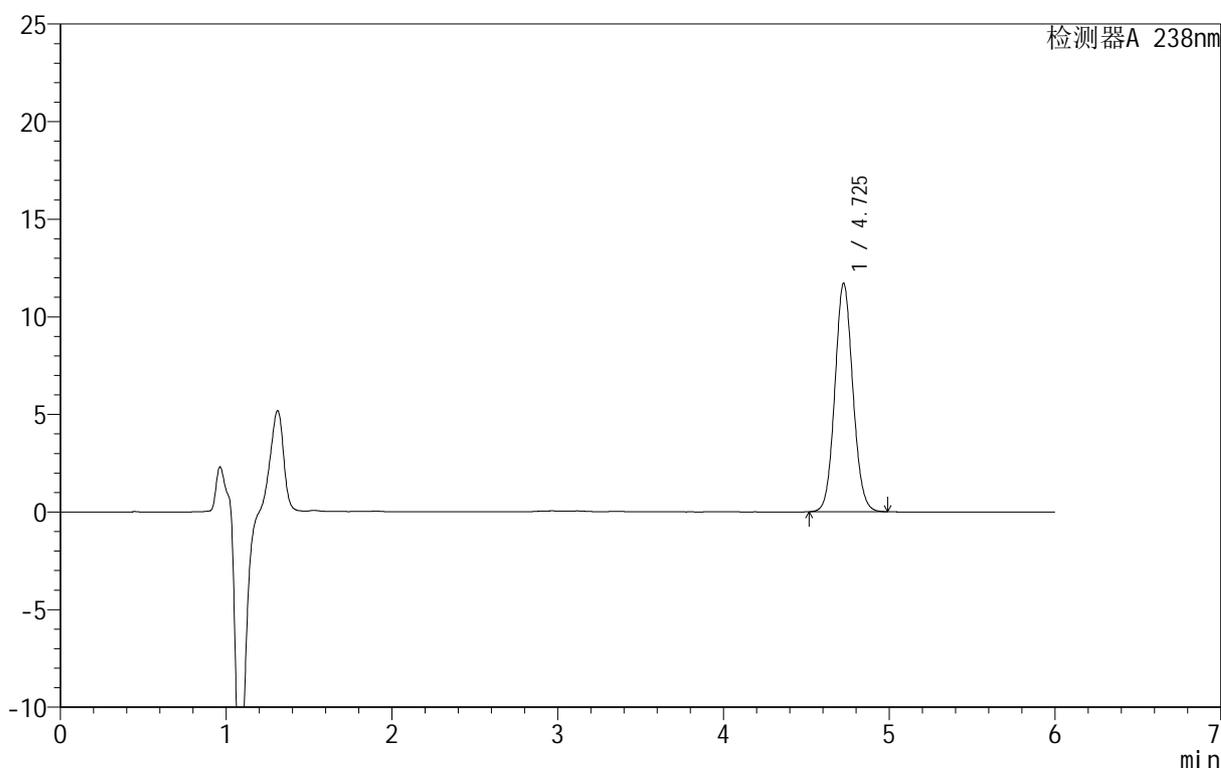
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-491-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 17:18:13 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:44:24 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.725	88411	100.000	11676	9149	1.080	--
总计		88411	100.000	11676			

图38 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片2  
 供试品溶液-1

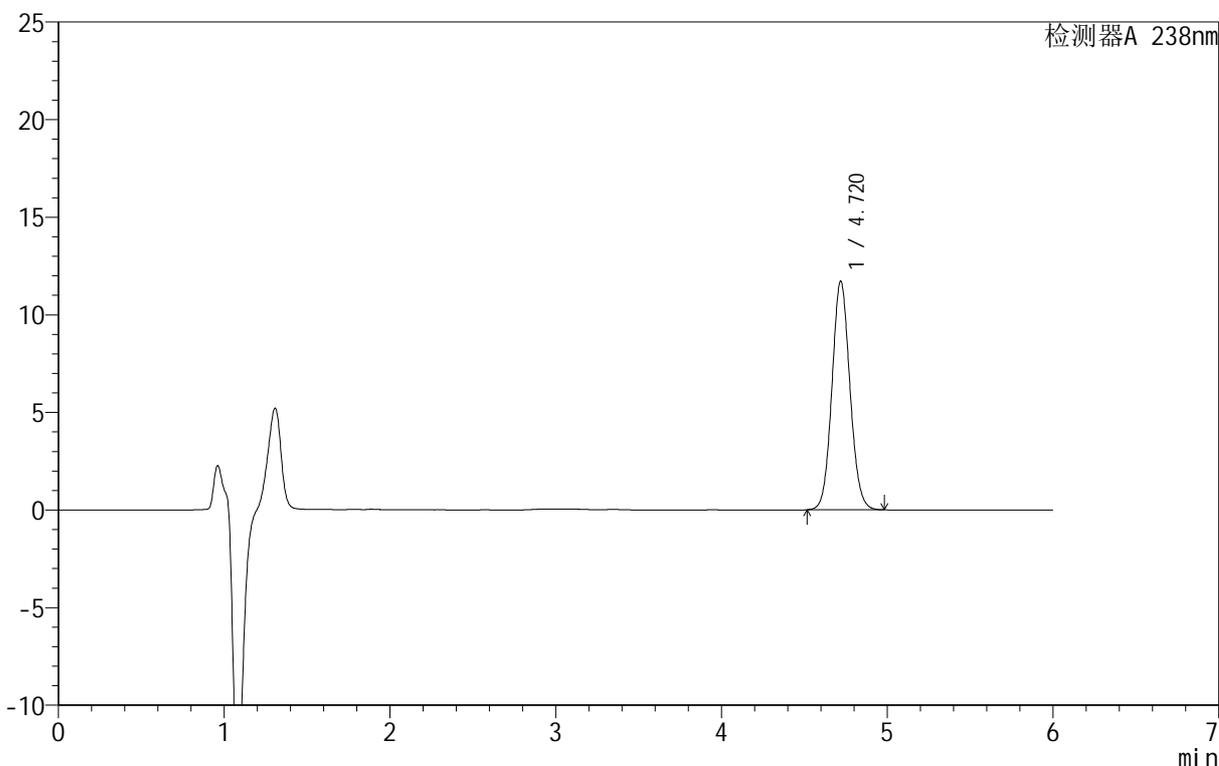
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-492-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 17:24:37 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:44:27 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.720	88466	100.000	11711	9119	1.079	--
总计		88466	100.000	11711			

图39 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片3  
 供试品溶液-1

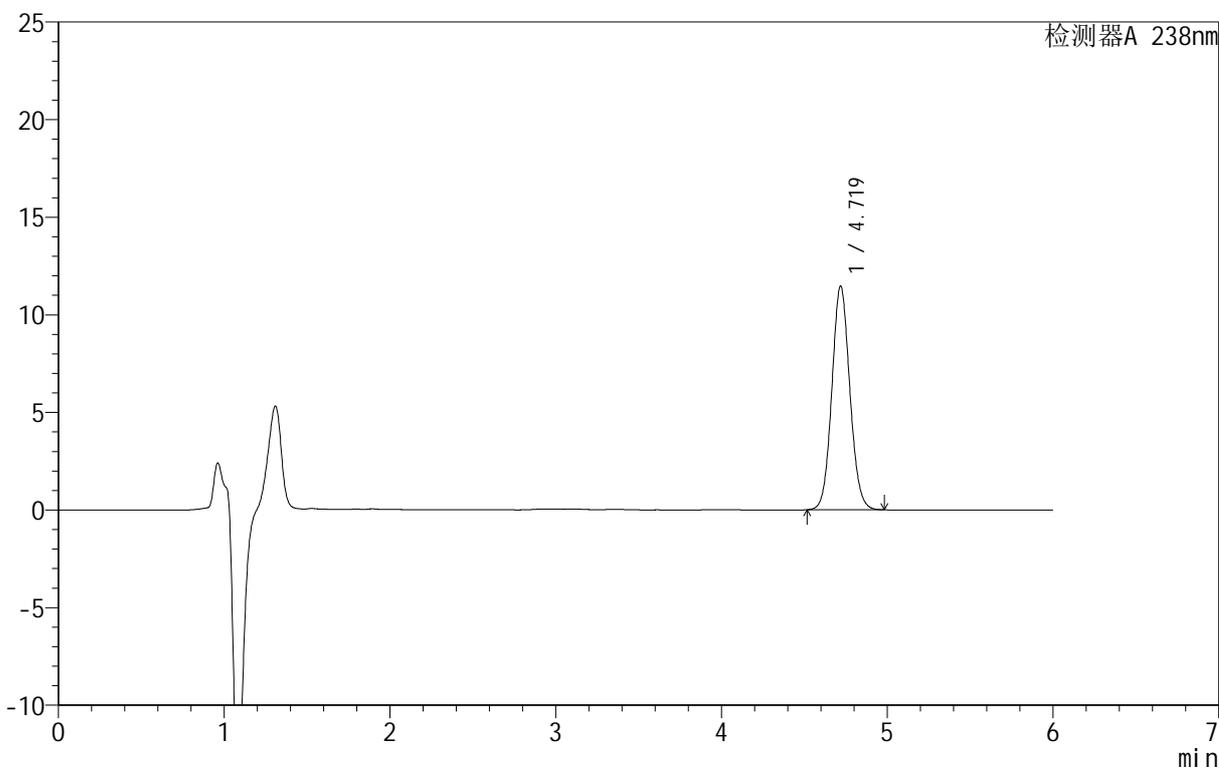
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-493-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 17:31:02 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:44:29 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.719	86518	100.000	11457	9139	1.079	--
总计		86518	100.000	11457			

图40 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片4  
 供试品溶液-1

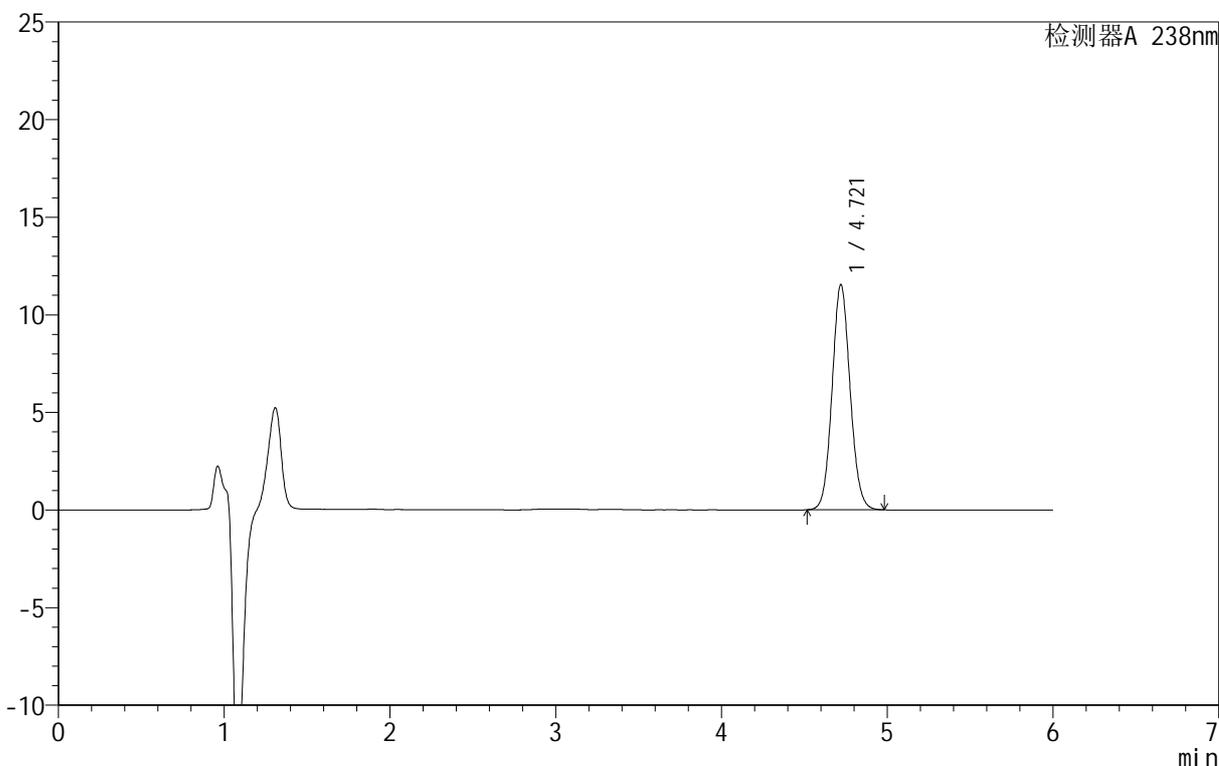
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-494-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 17:37:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:44:32 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.721	87145	100.000	11544	9128	1.081	--
总计		87145	100.000	11544			

图41 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片5  
 供试品溶液-1

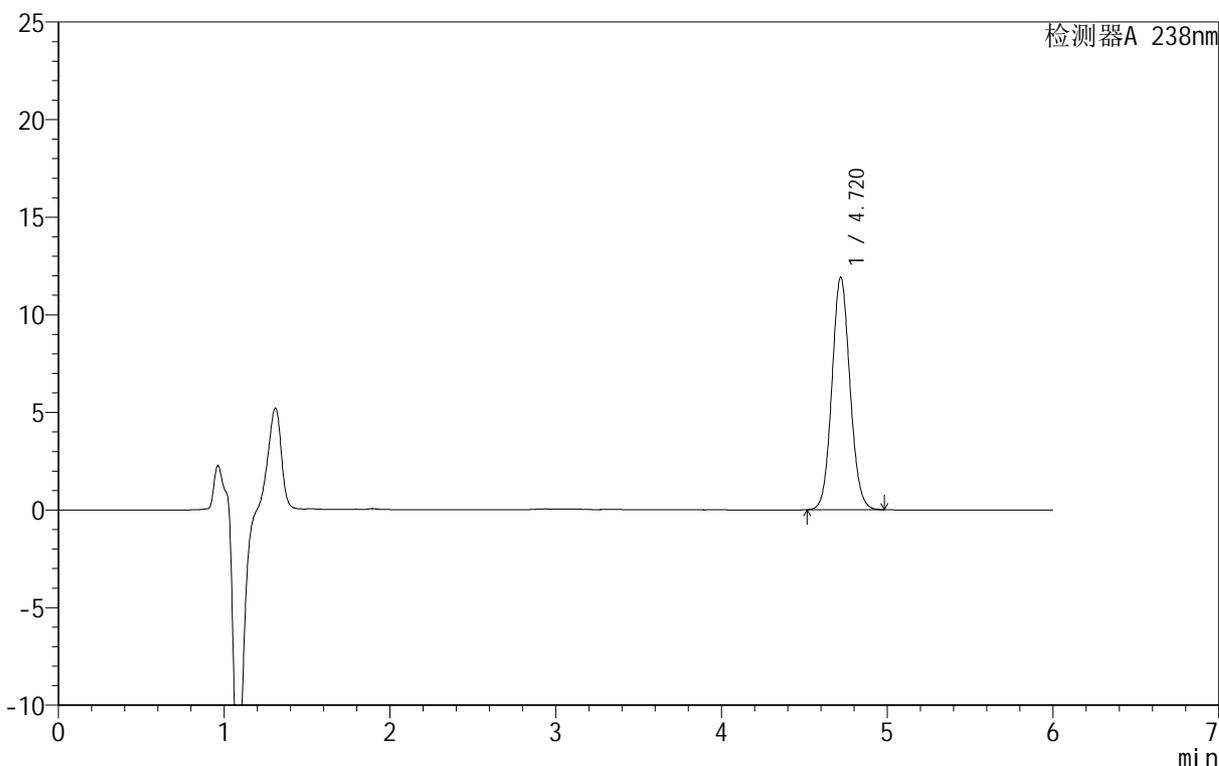
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-495-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 17:43:51 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:44:35 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.720	90230	100.000	11911	9070	1.081	--
总计		90230	100.000	11911			

图42 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片6  
 供试品溶液-1

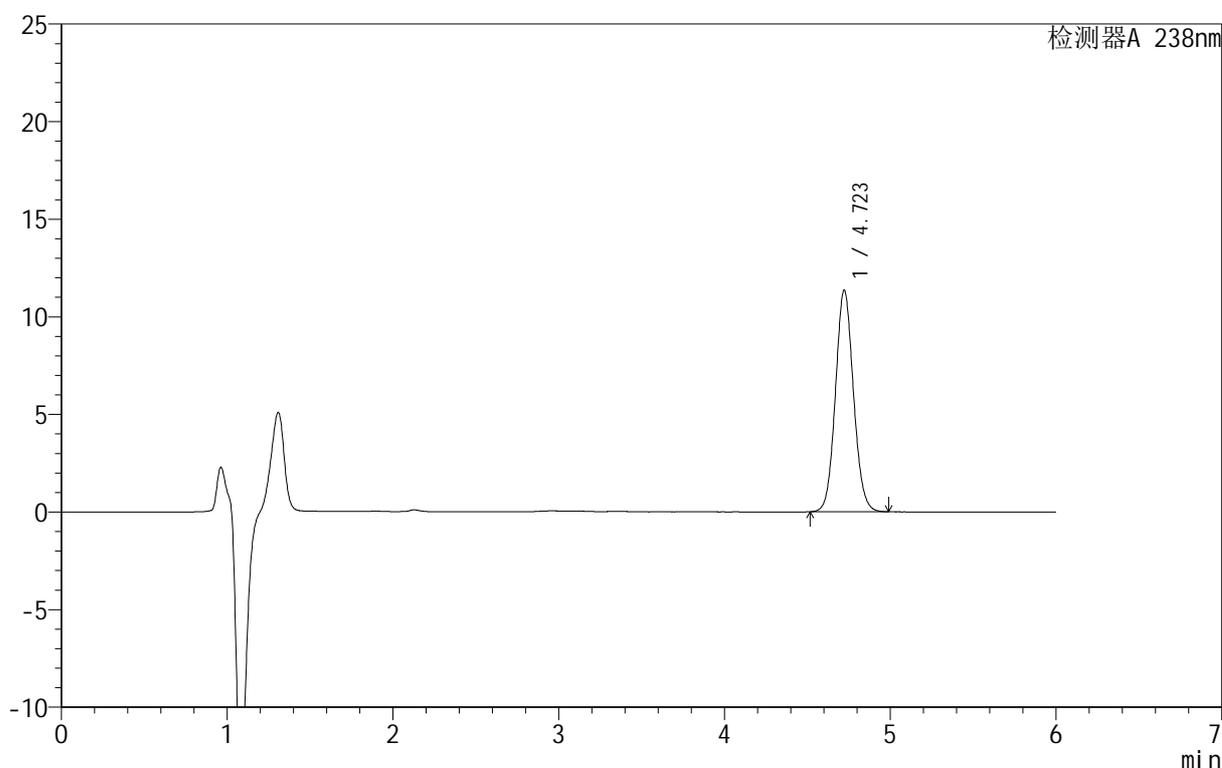
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-496-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 17:50:15 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:44:38 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.723	85930	100.000	11358	9099	1.081	--
总计		85930	100.000	11358			

图43 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片1  
 供试品溶液-1

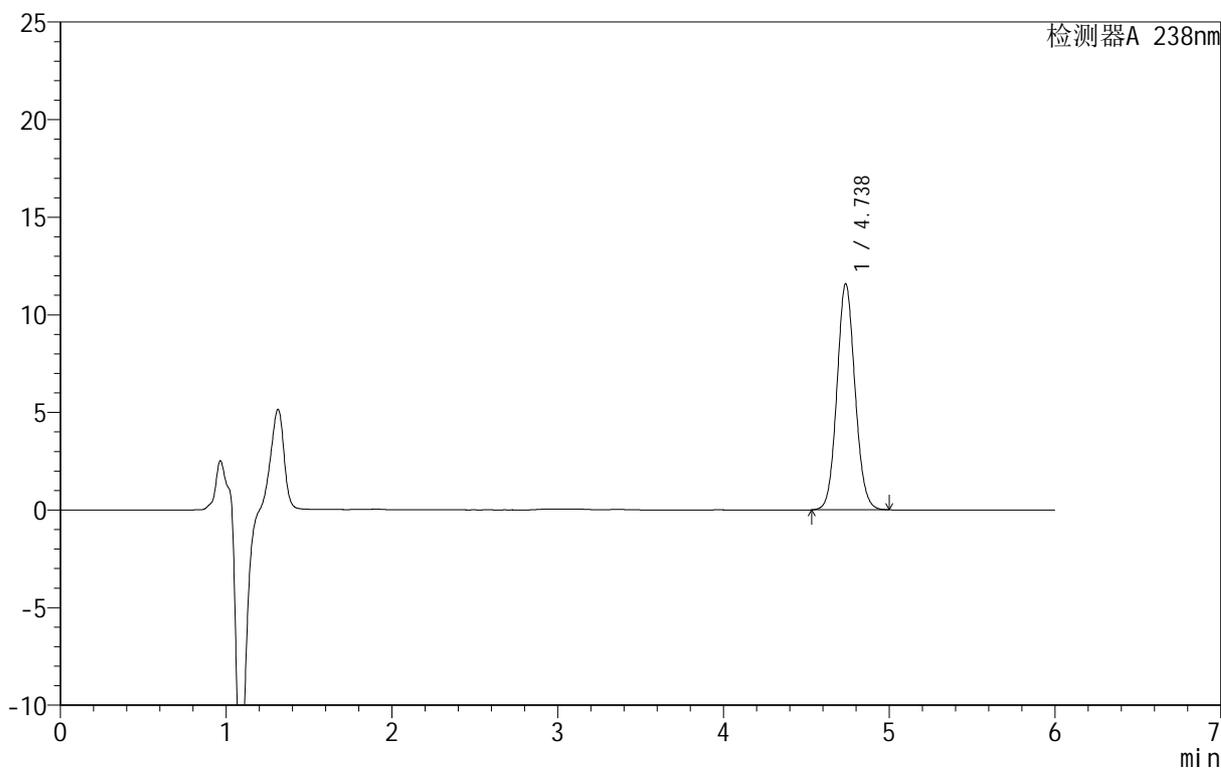
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-497-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 17:56:39 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:44:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.738	87734	100.000	11587	9142	1.082	--
总计		87734	100.000	11587			

图44 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片2  
 供试品溶液-1

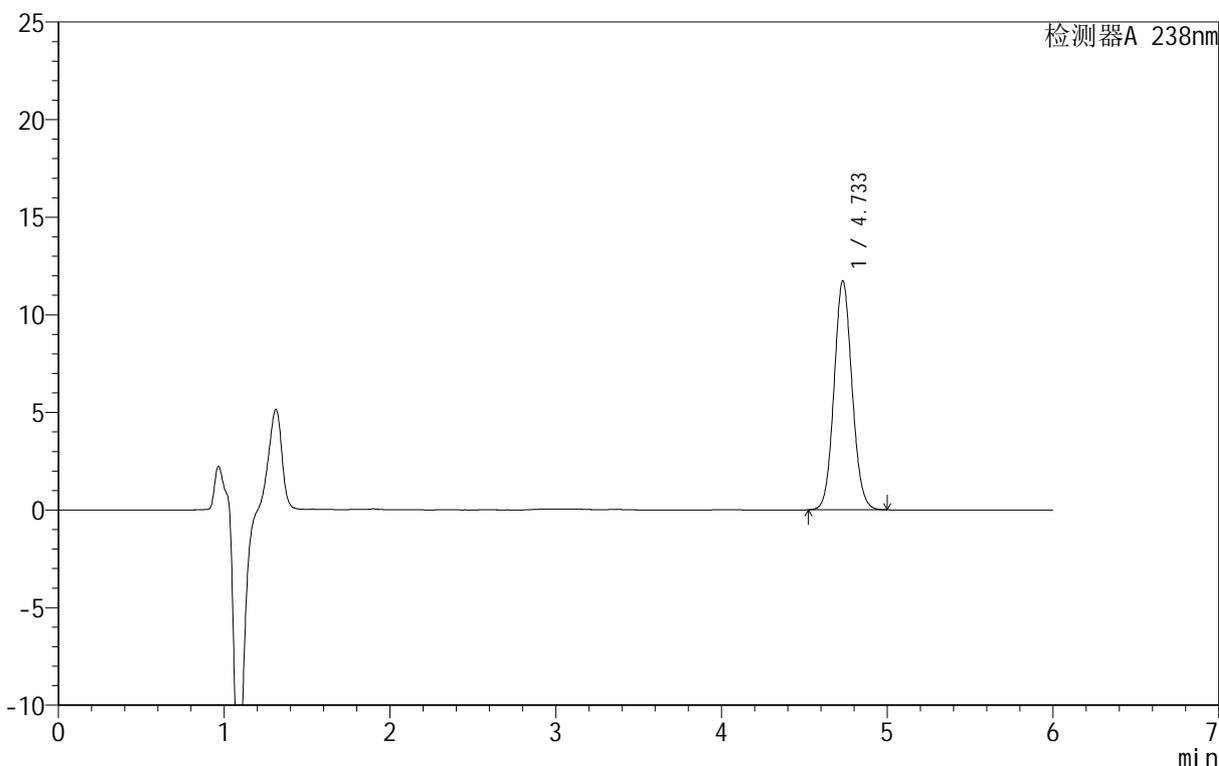
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-498-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 18:03:04 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:44:44 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.733	88652	100.000	11723	9170	1.082	--
总计		88652	100.000	11723			

图45 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片3  
 供试品溶液-1

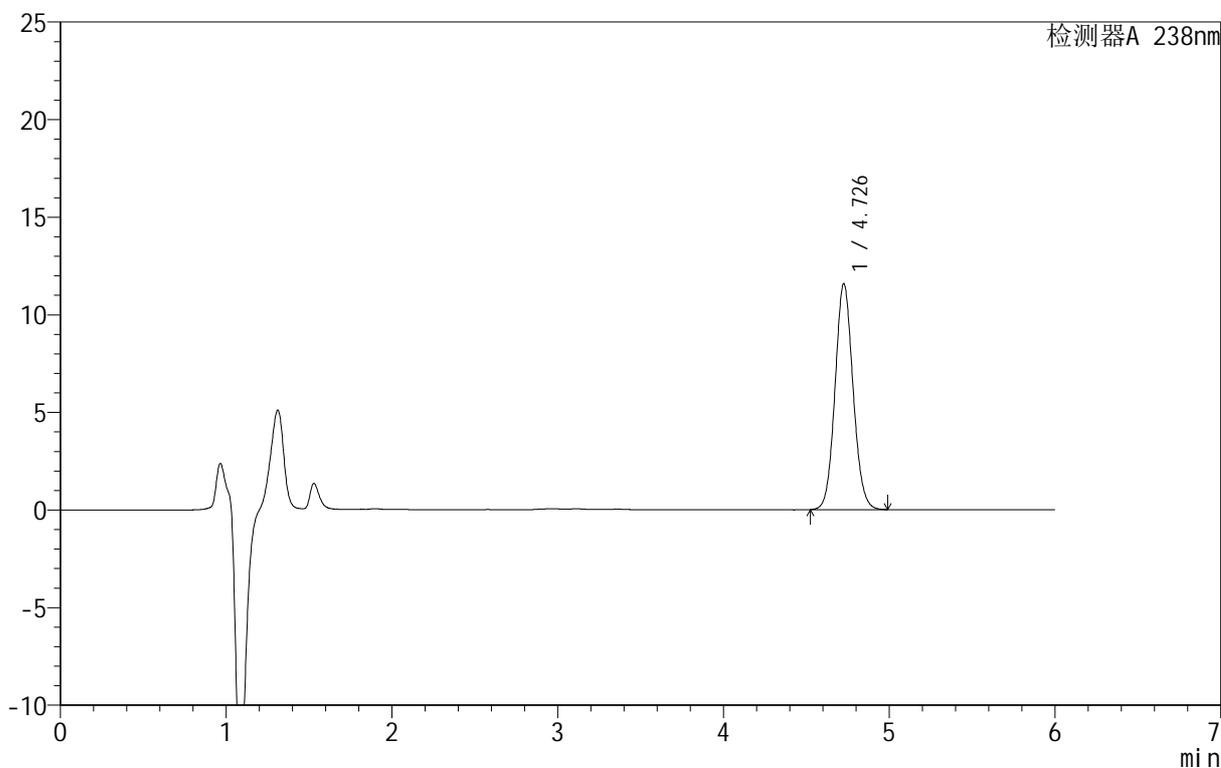
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-499-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 18:09:29 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:44:48 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.726	87518	100.000	11551	9120	1.082	--
总计		87518	100.000	11551			

图46 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片4  
 供试品溶液-1

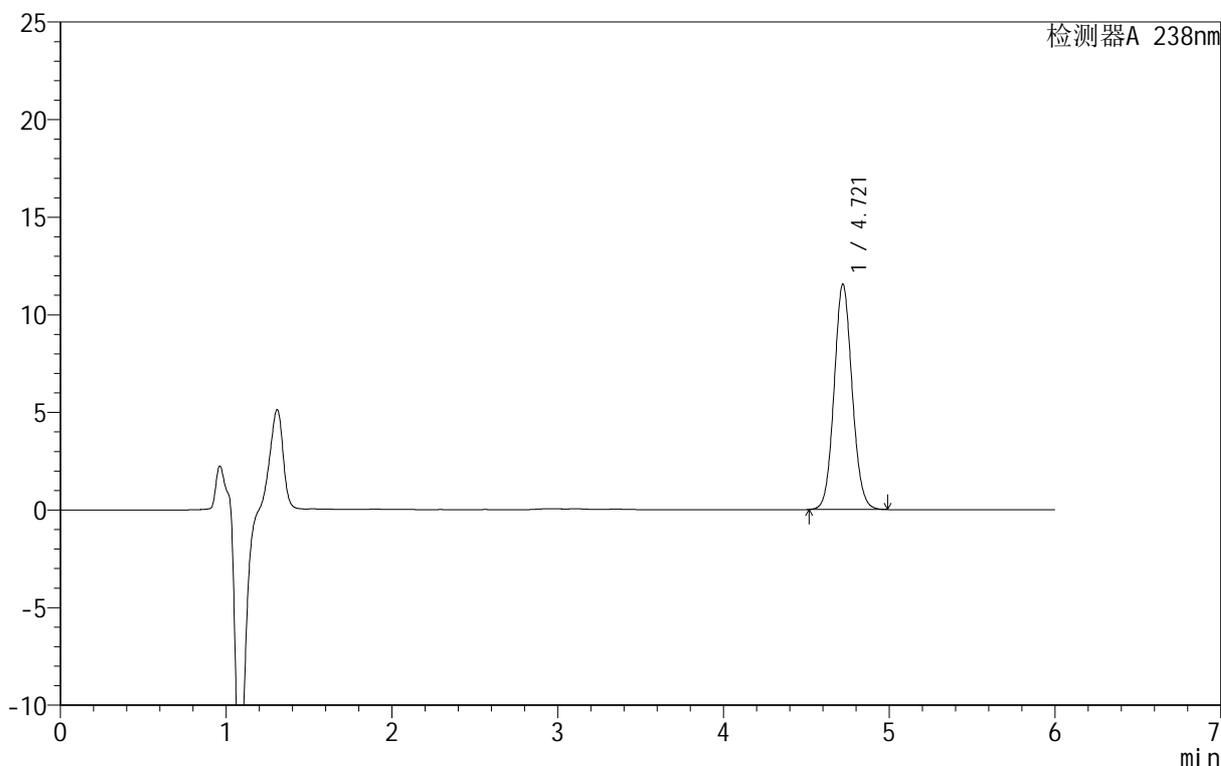
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-500-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 18:15:54 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:44:51 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.721	87293	100.000	11550	9126	1.081	--
总计		87293	100.000	11550			

图47 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片5  
 供试品溶液-1

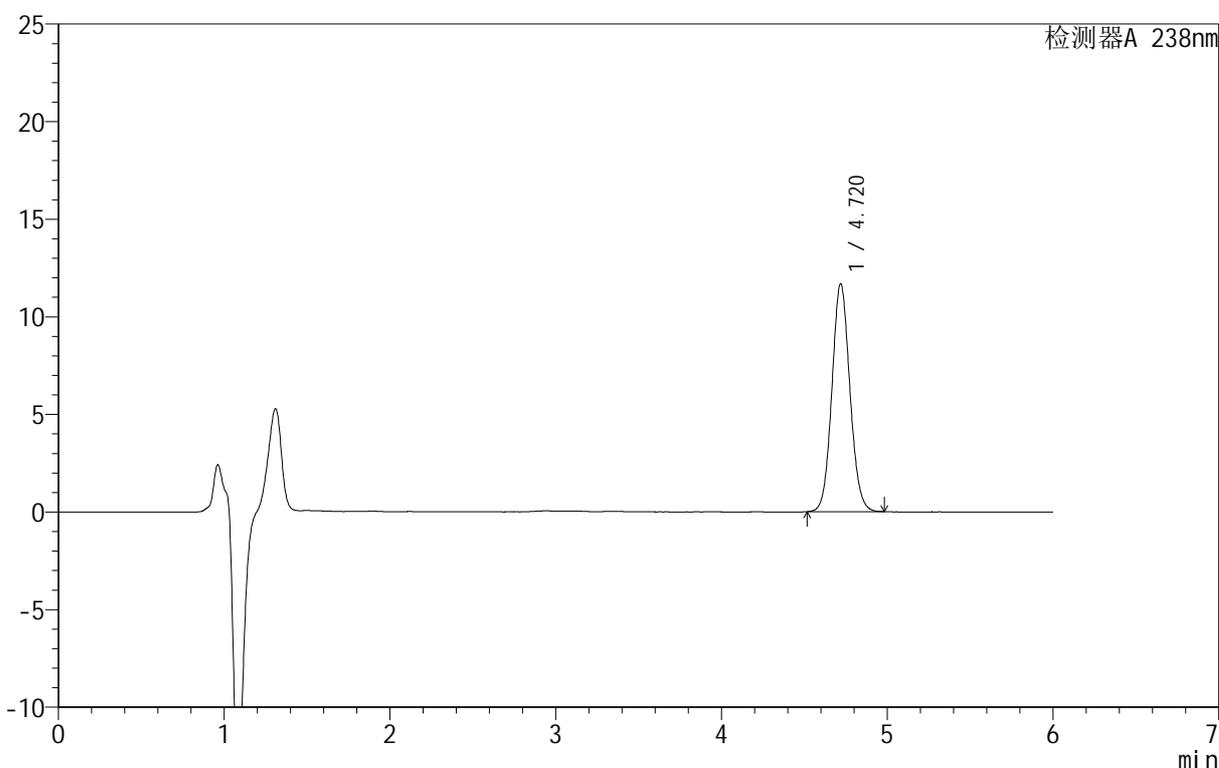
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-501-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 18:22:18 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:44:54 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.720	88170	100.000	11674	9125	1.082	--
总计		88170	100.000	11674			

图48 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片6  
 供试品溶液-1

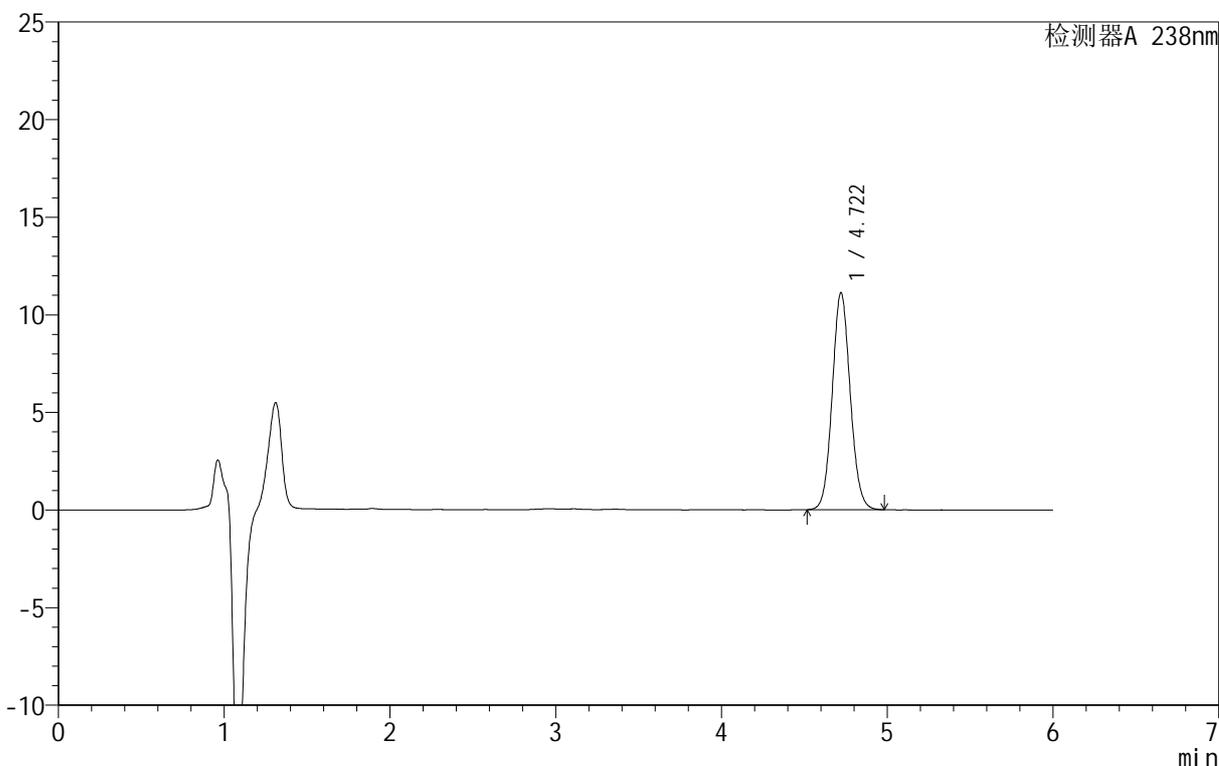
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-502-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 18:28:43 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:44:57 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.722	83886	100.000	11126	9154	1.081	--
总计		83886	100.000	11126			

图49 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



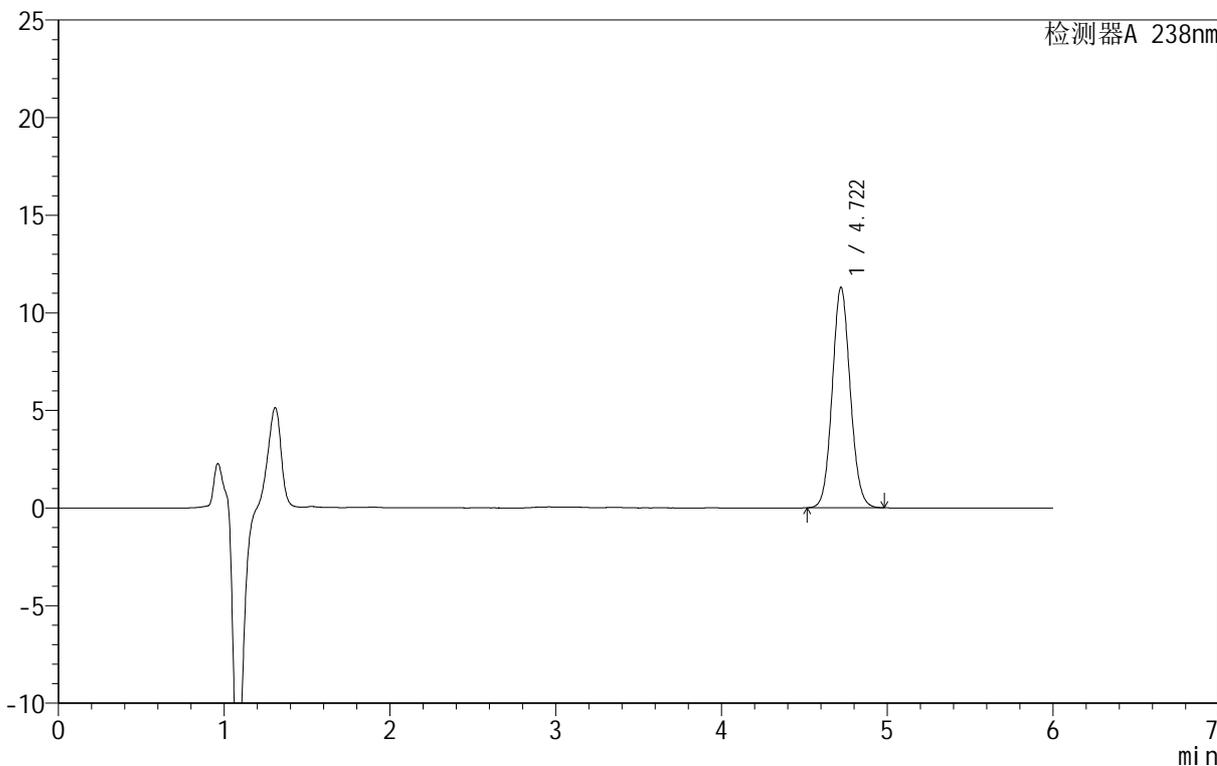
# 999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-503-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 18:35:09 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:44:59 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	4.722	85324	100.000	11301	9126	1.081	--
总计		85324	100.000	11301			

图50 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

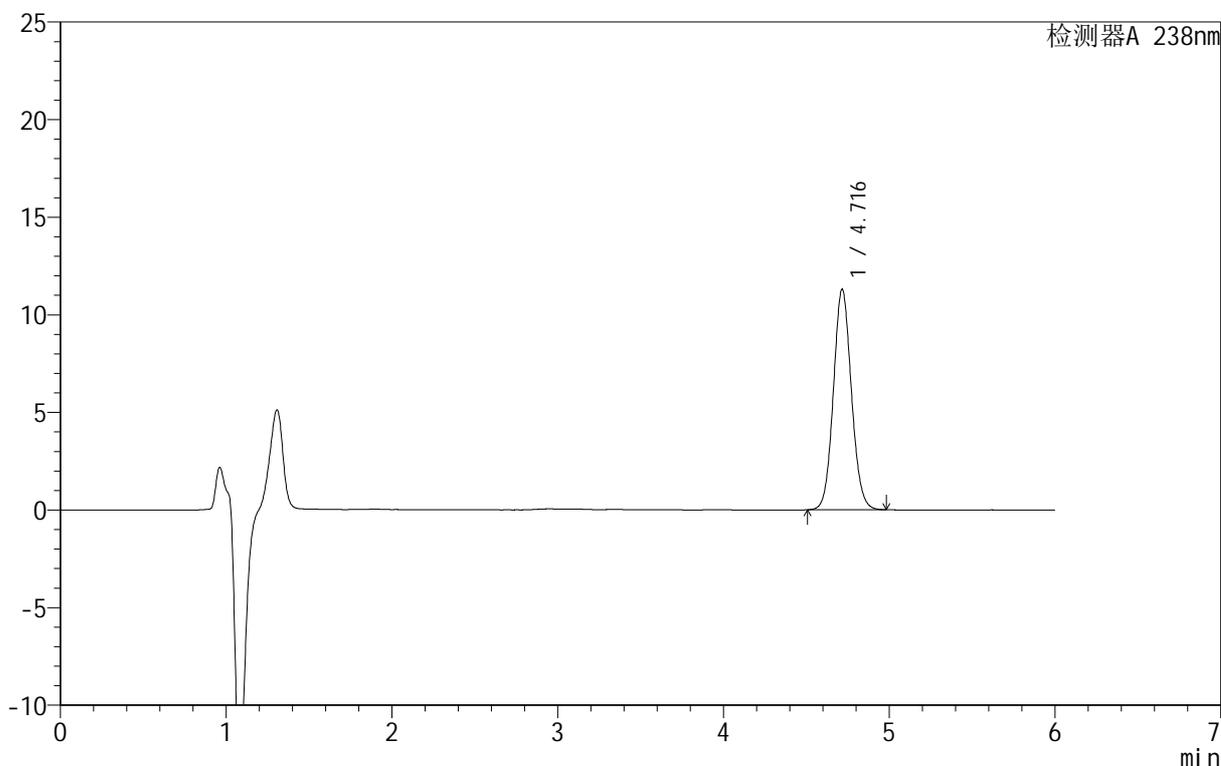
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-504-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 18:41:34 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:45:02 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.716	85409	100.000	11279	9089	1.082	--
总计		85409	100.000	11279			

图51 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

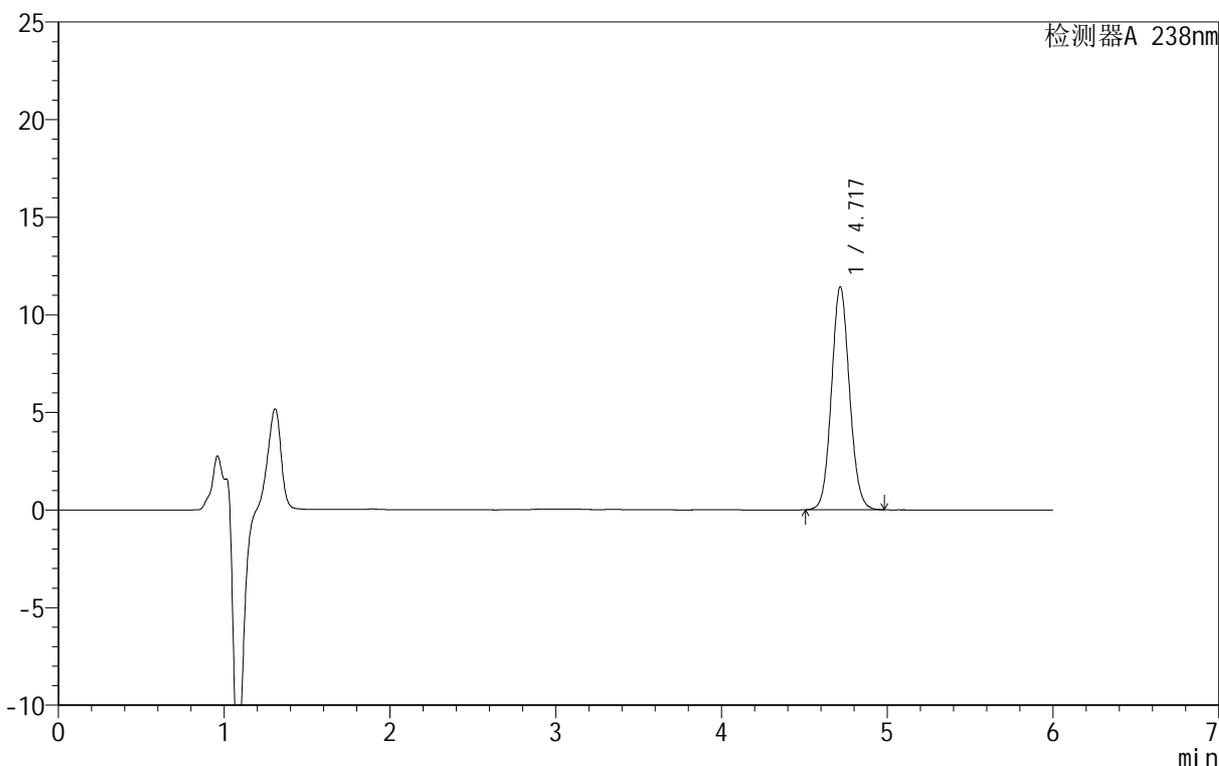
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-505-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 18:48:00 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:45:05 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.717	86326	100.000	11395	9105	1.083	--
总计		86326	100.000	11395			

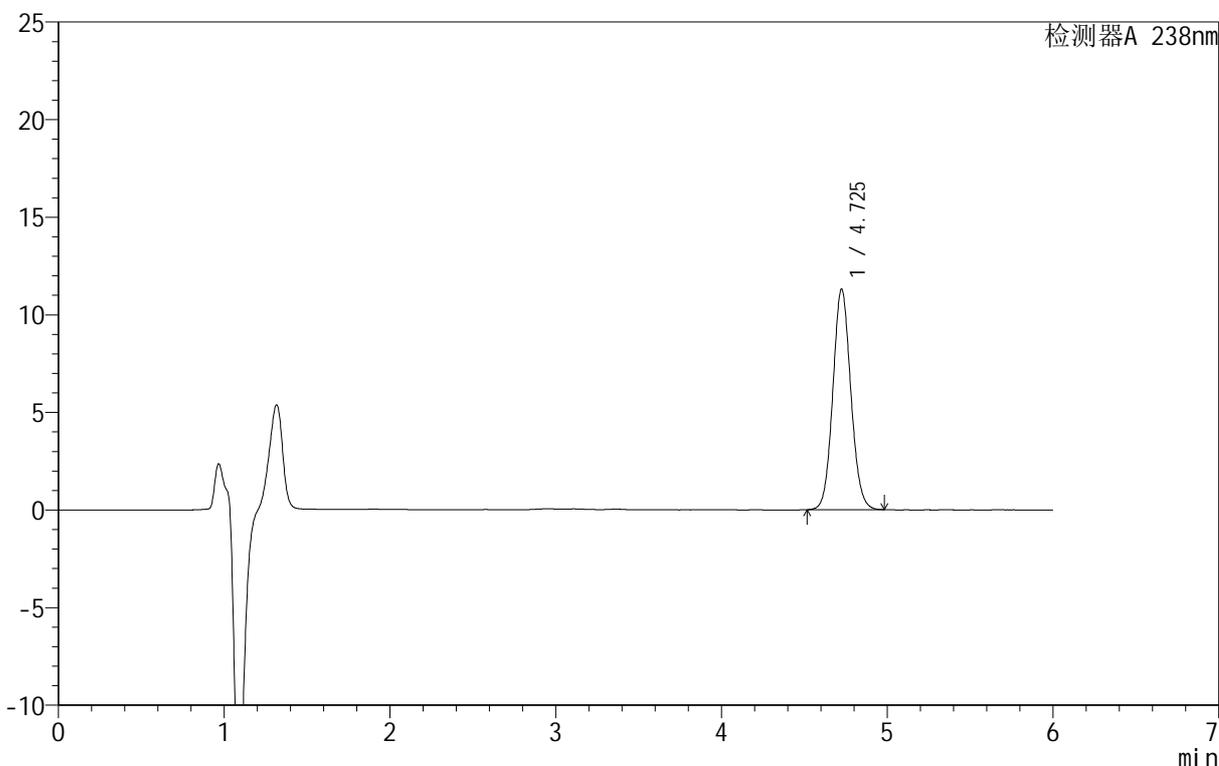
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-506-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 18:54:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:45:08 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.725	85156	100.000	11278	9174	1.082	--
总计		85156	100.000	11278			

图53 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

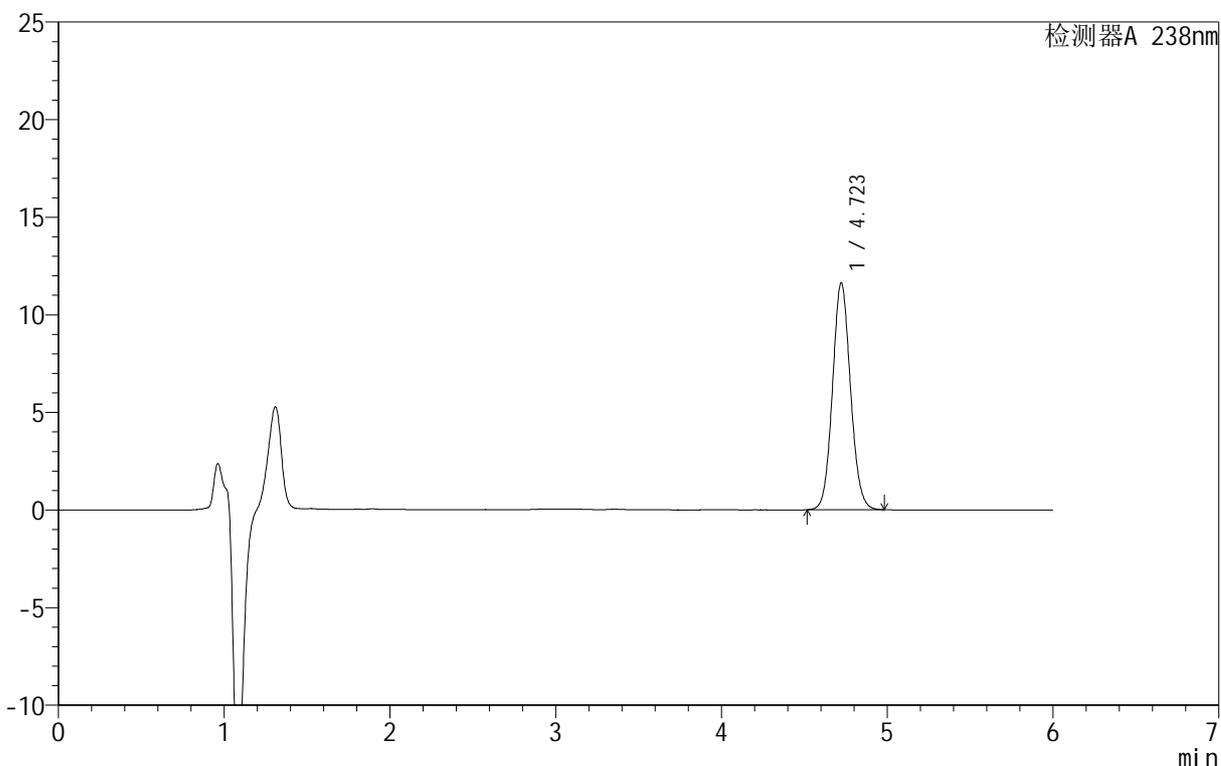
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-507-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 19:00:50 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:45:12 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.723	87716	100.000	11623	9147	1.083	--
总计		87716	100.000	11623			

图54 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

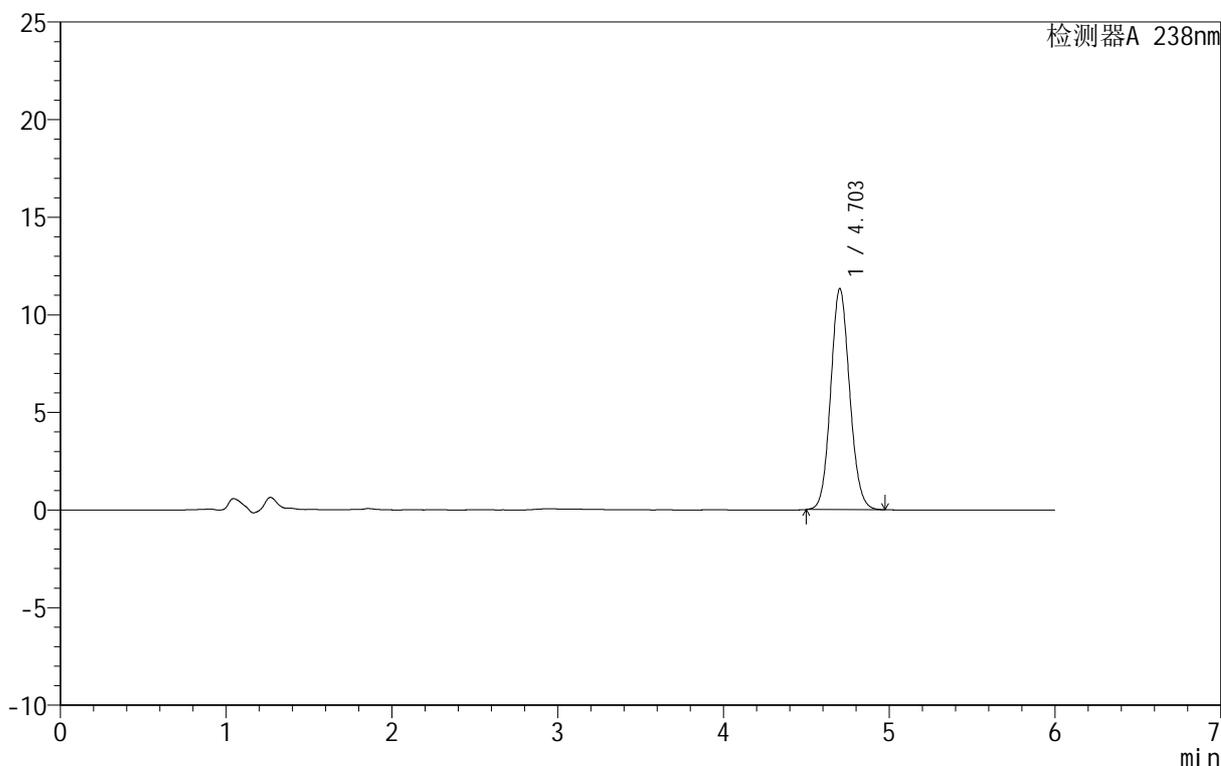
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-508-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 19:07:15 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:45:15 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.703	90046	100.000	11314	8138	1.097	--
总计		90046	100.000	11314			

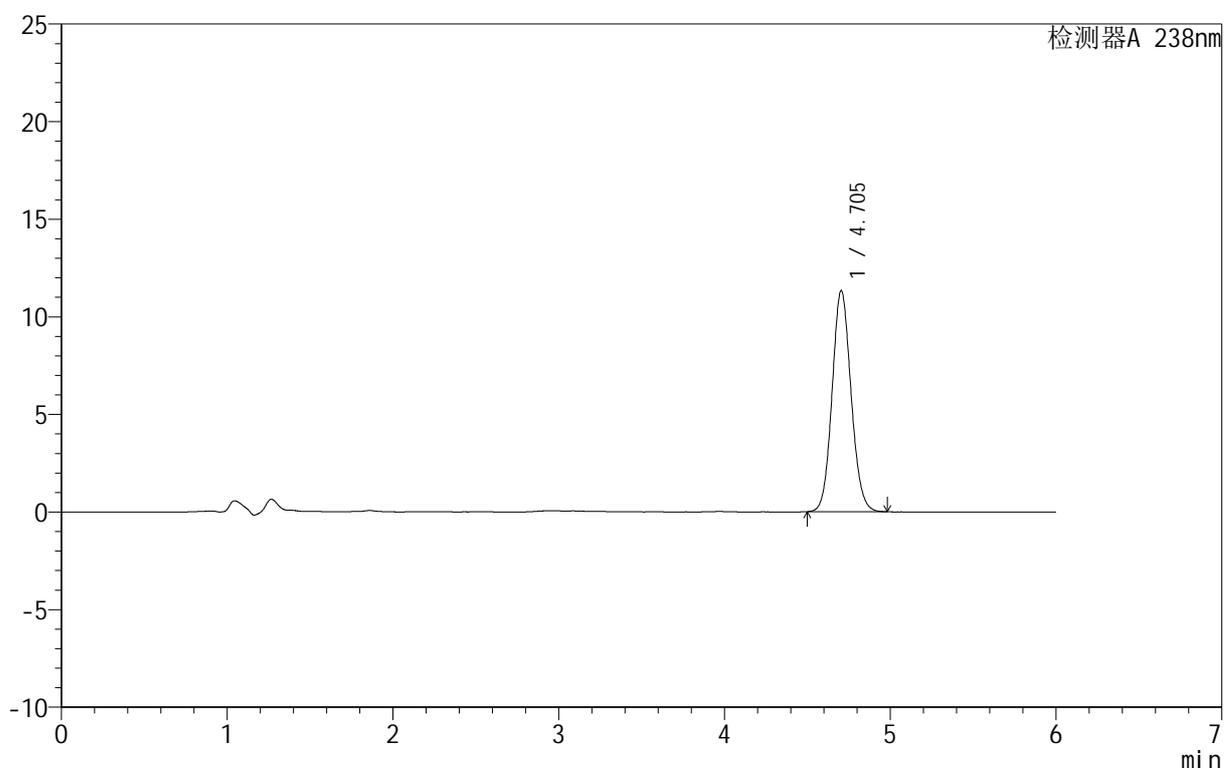
图55 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转  
 对照品溶液-2-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-509-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 19:13:41 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:45:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.705	90151	100.000	11332	8141	1.097	--
总计		90151	100.000	11332			

图56 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转  
 对照品溶液-2-2

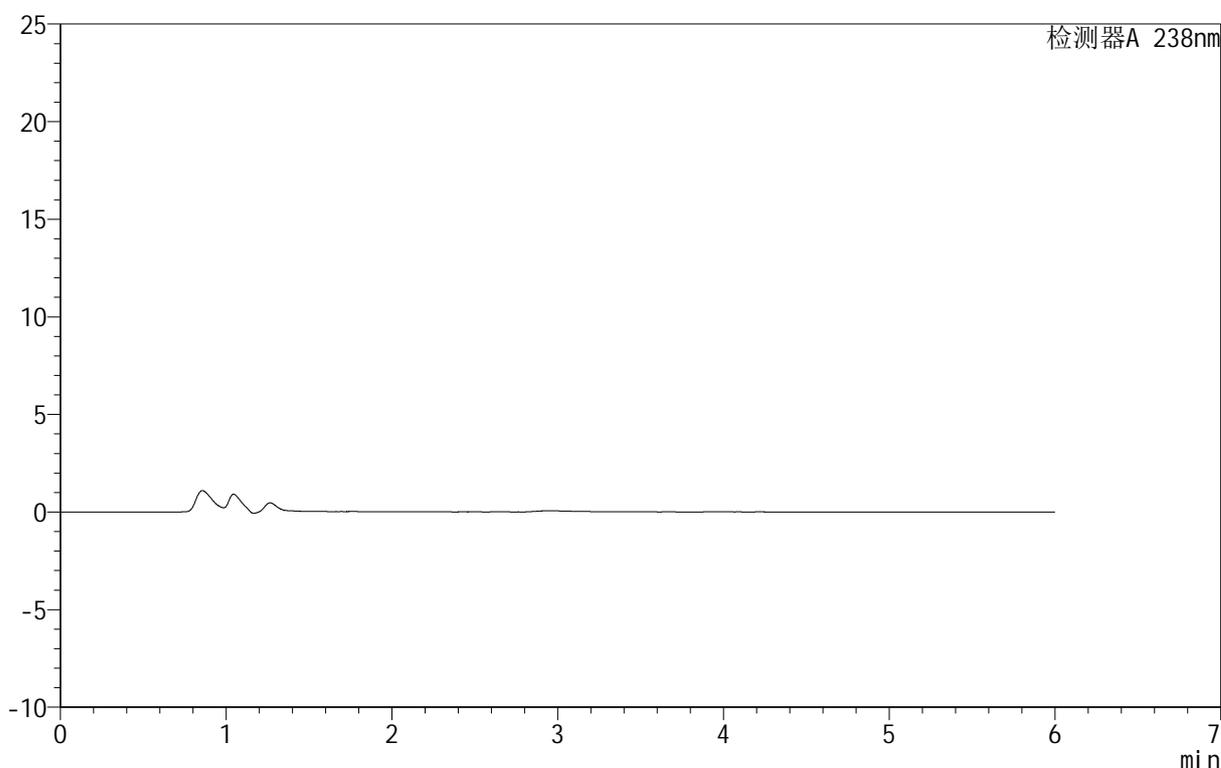
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-510-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 19:20:08 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:45:21 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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HPLC图谱  
自制品-2024031813批-pH2.0介质-桨法-75转  
溶剂

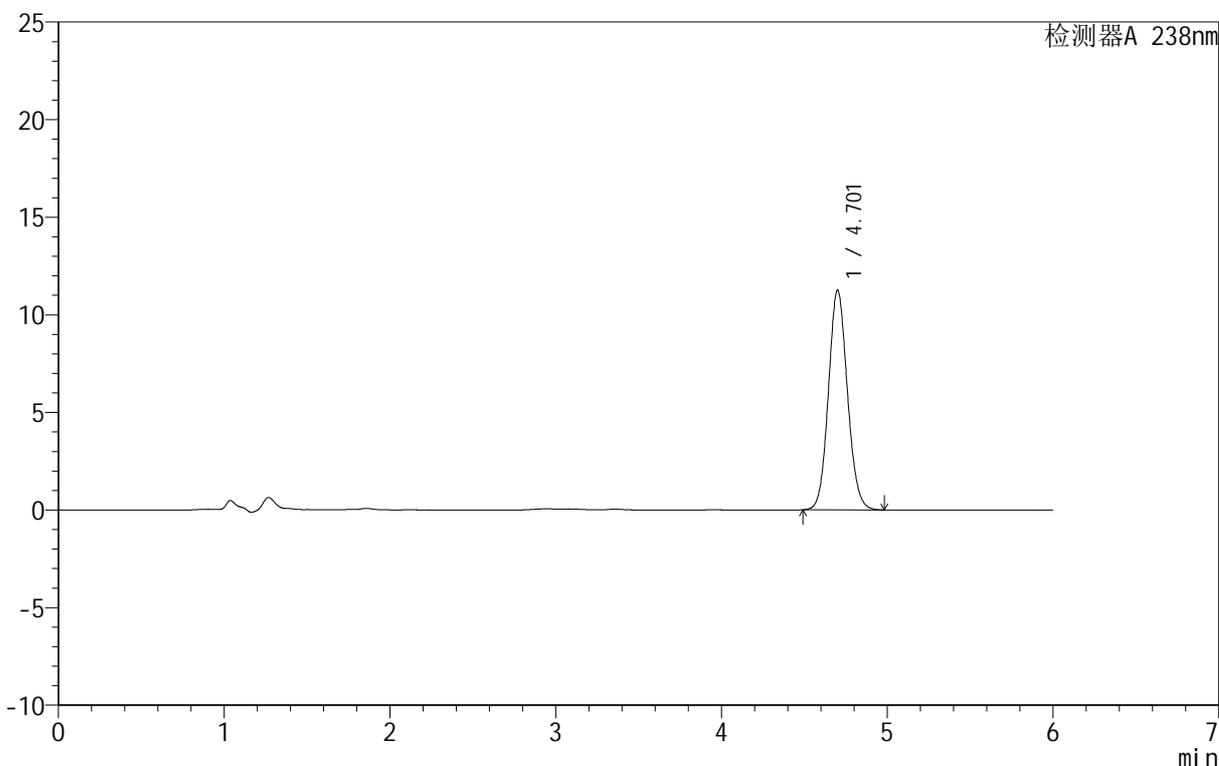
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-511-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 19:26:35 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:45:24 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.701	89551	100.000	11222	8134	1.096	--
总计		89551	100.000	11222			

图58 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转  
 对照品溶液-1-1

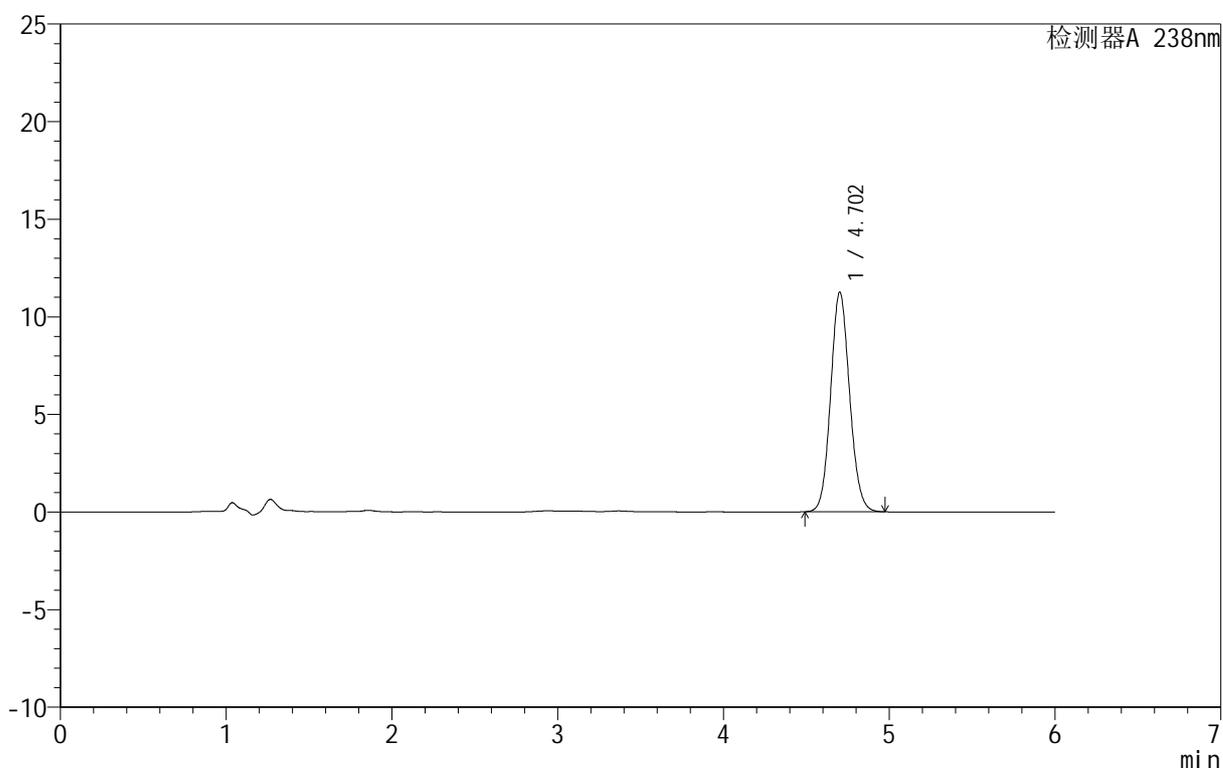
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-512-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 19:33:02 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:45:27 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.702	89502	100.000	11236	8135	1.096	--
总计		89502	100.000	11236			

图59 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转  
 对照品溶液-1-2

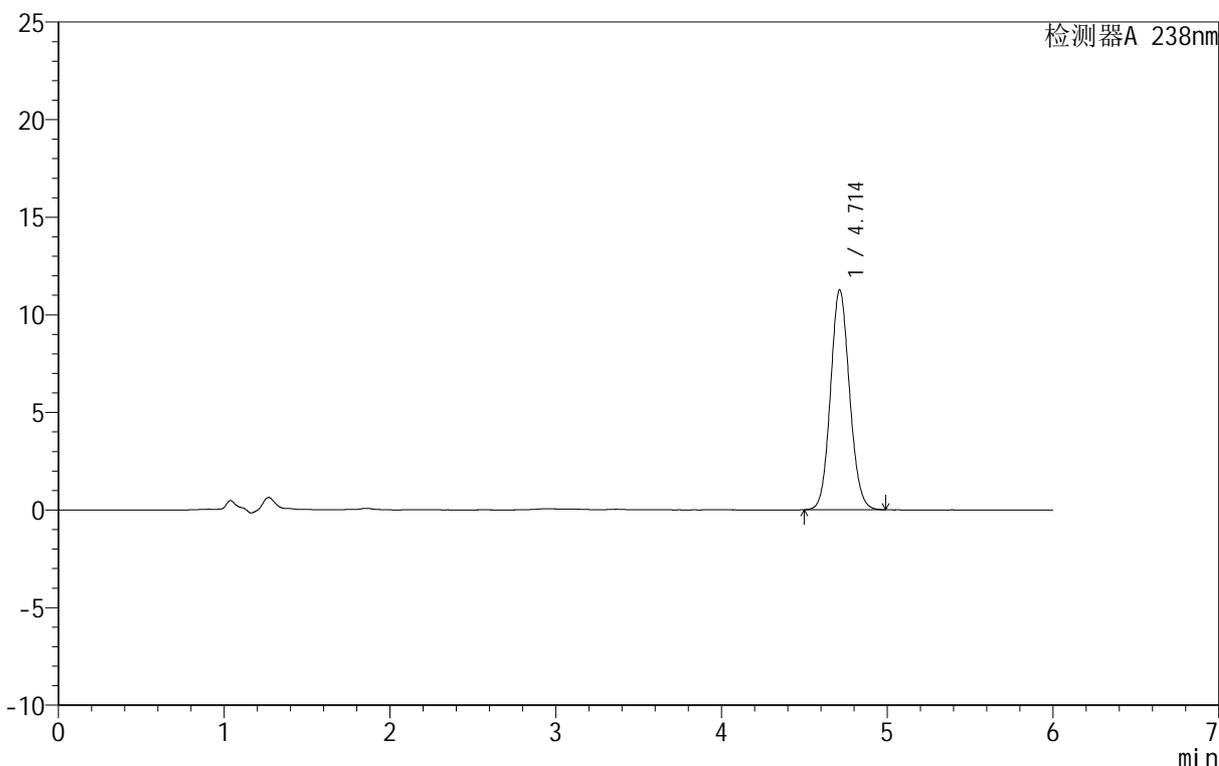
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-513-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 19:39:29 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:45:30 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.714	90033	100.000	11268	8105	1.095	--
总计		90033	100.000	11268			

图60 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转  
 对照品溶液-1-3

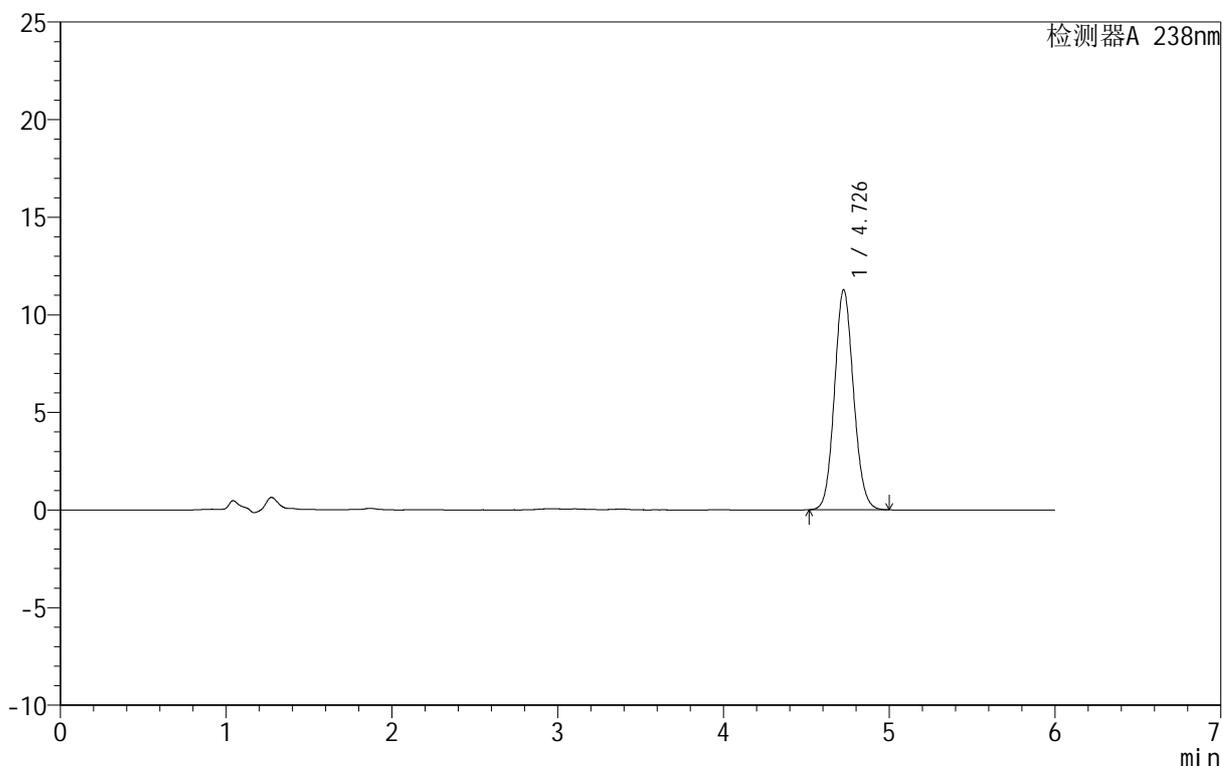
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-514-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 19:45:55 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:45:32 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.726	90043	100.000	11247	8151	1.096	--
总计		90043	100.000	11247			

图61 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转  
 对照品溶液-1-4

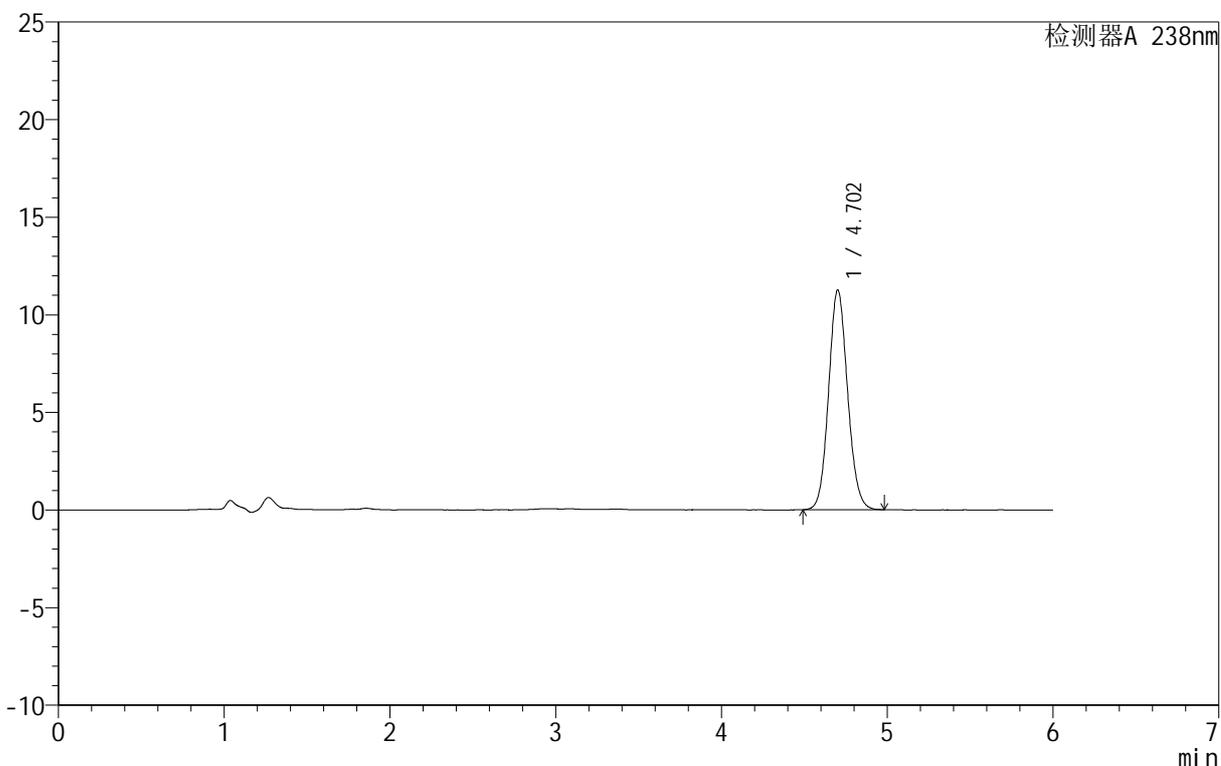
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-515-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 19:52:22 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:45:35 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.702	89714	100.000	11245	8117	1.097	--
总计		89714	100.000	11245			

图62 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转  
 对照品溶液-1-5

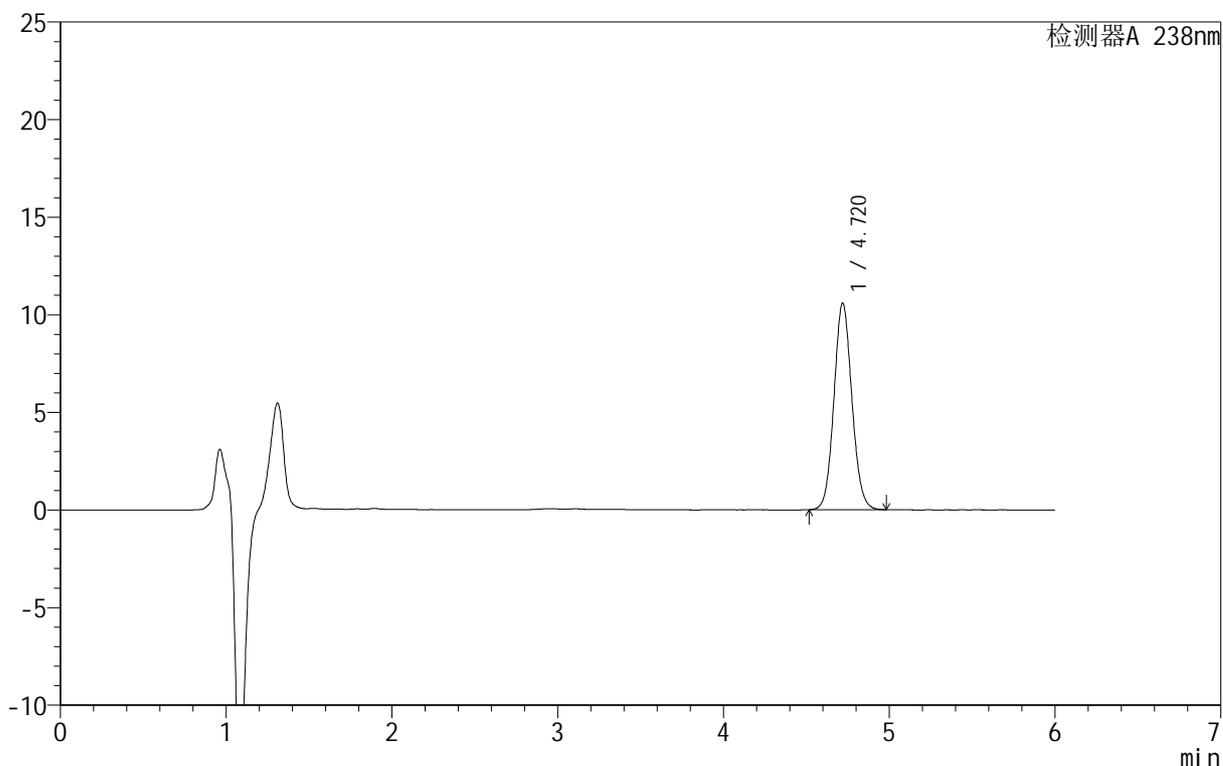
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-516-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 19:58:47 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:45:38 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.720	79702	100.000	10578	9174	1.081	--
总计		79702	100.000	10578			

图63 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片1  
 供试品溶液-1

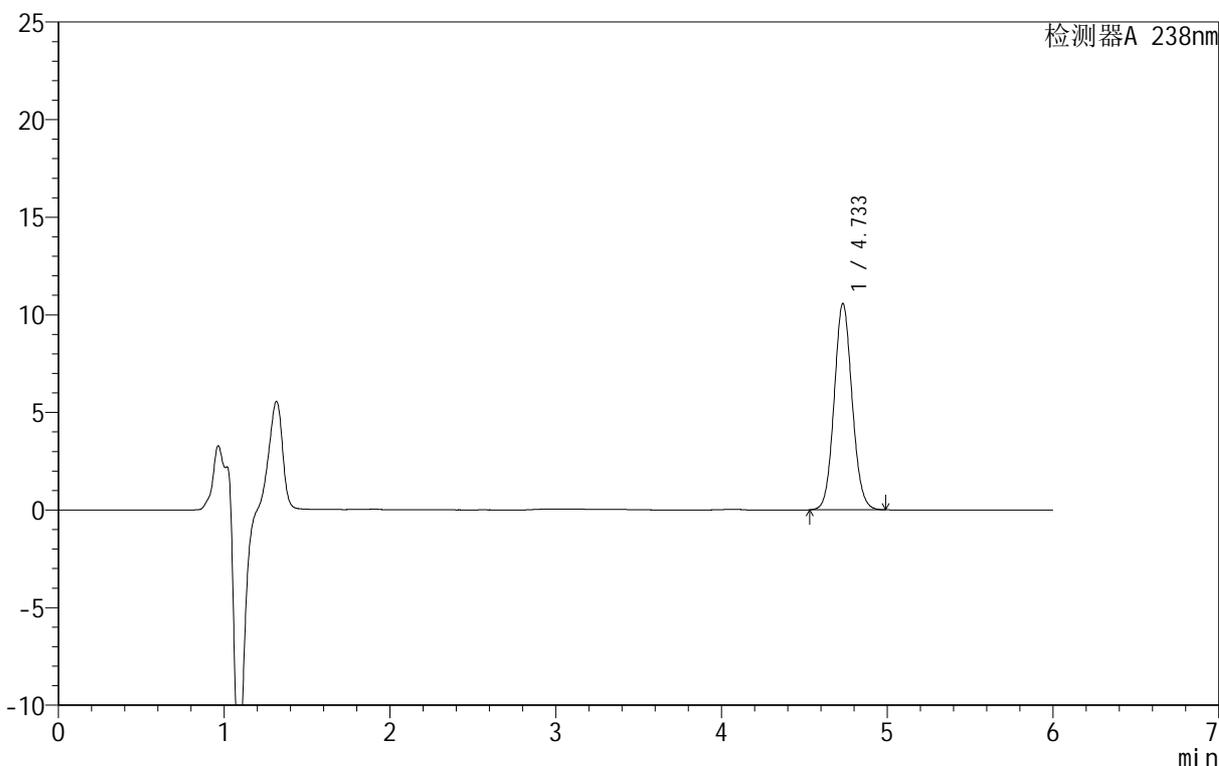
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-517-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 20:05:13 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:45:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.733	79534	100.000	10556	9240	1.082	--
总计		79534	100.000	10556			

图64 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片2  
 供试品溶液-1

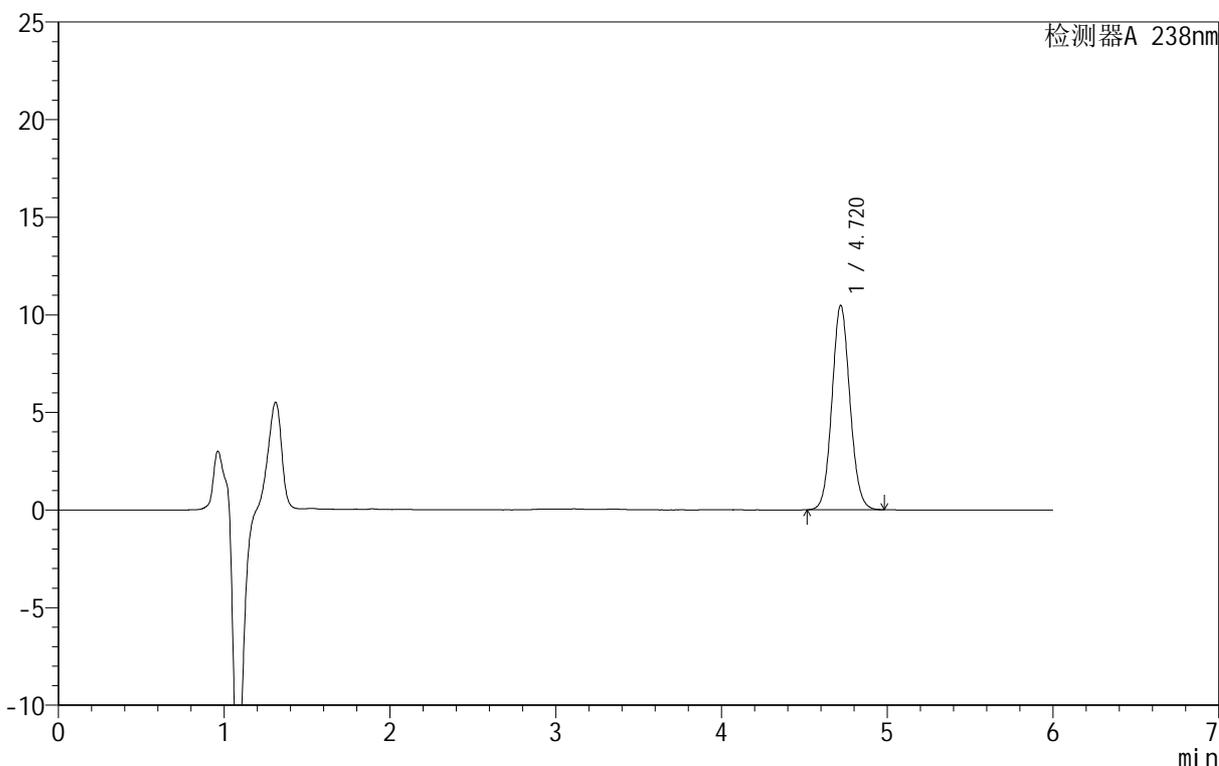
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-518-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 20:11:39 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:45:44 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.720	78931	100.000	10474	9173	1.081	--
总计		78931	100.000	10474			

图65 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片3  
 供试品溶液-1

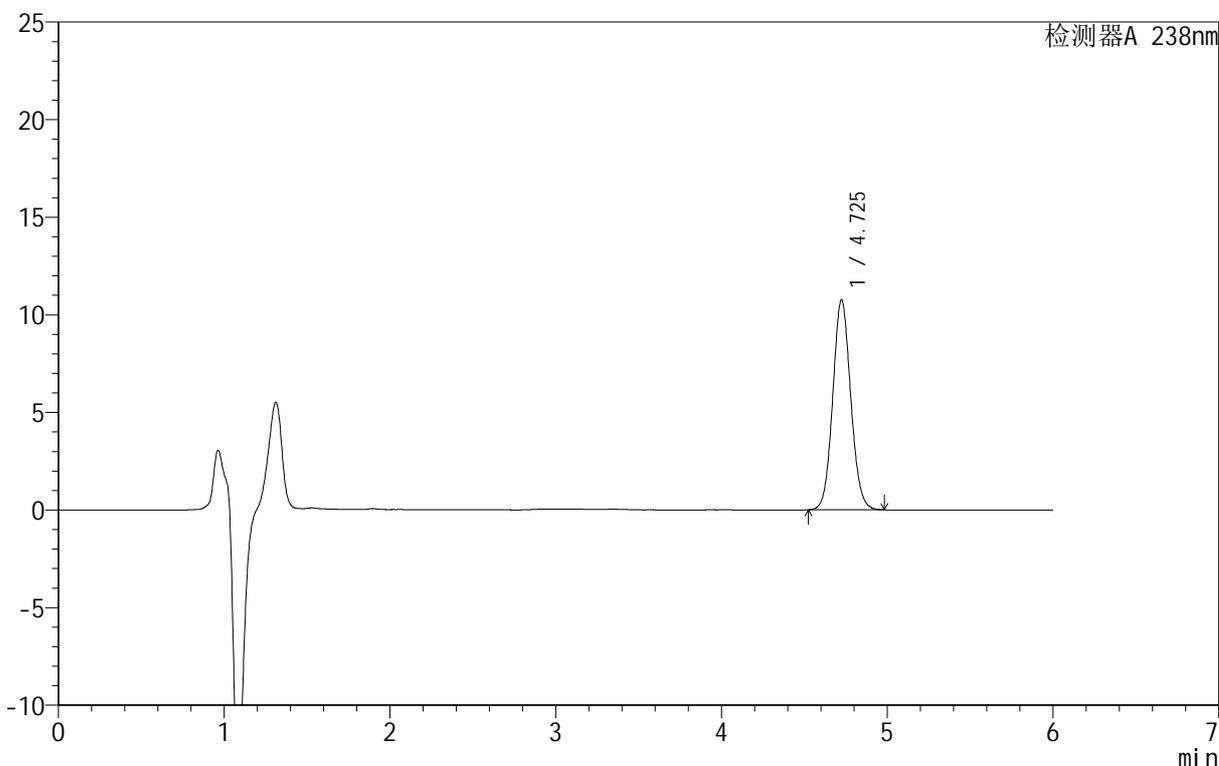
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-519-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 20:18:05 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:45:47 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.725	81182	100.000	10742	9157	1.081	--
总计		81182	100.000	10742			

图66 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片4  
 供试品溶液-1

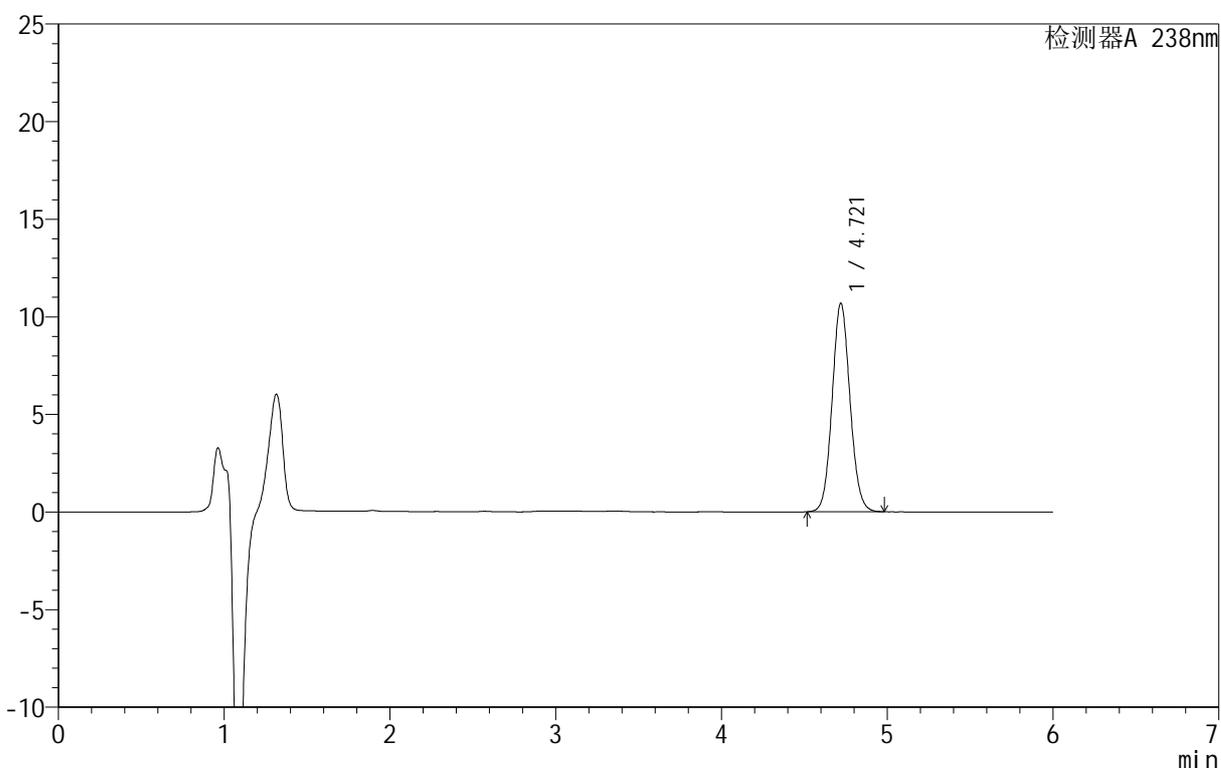
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-520-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 20:24:31 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:45:50 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.721	80214	100.000	10691	9240	1.080	--
总计		80214	100.000	10691			

图67 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片5  
 供试品溶液-1

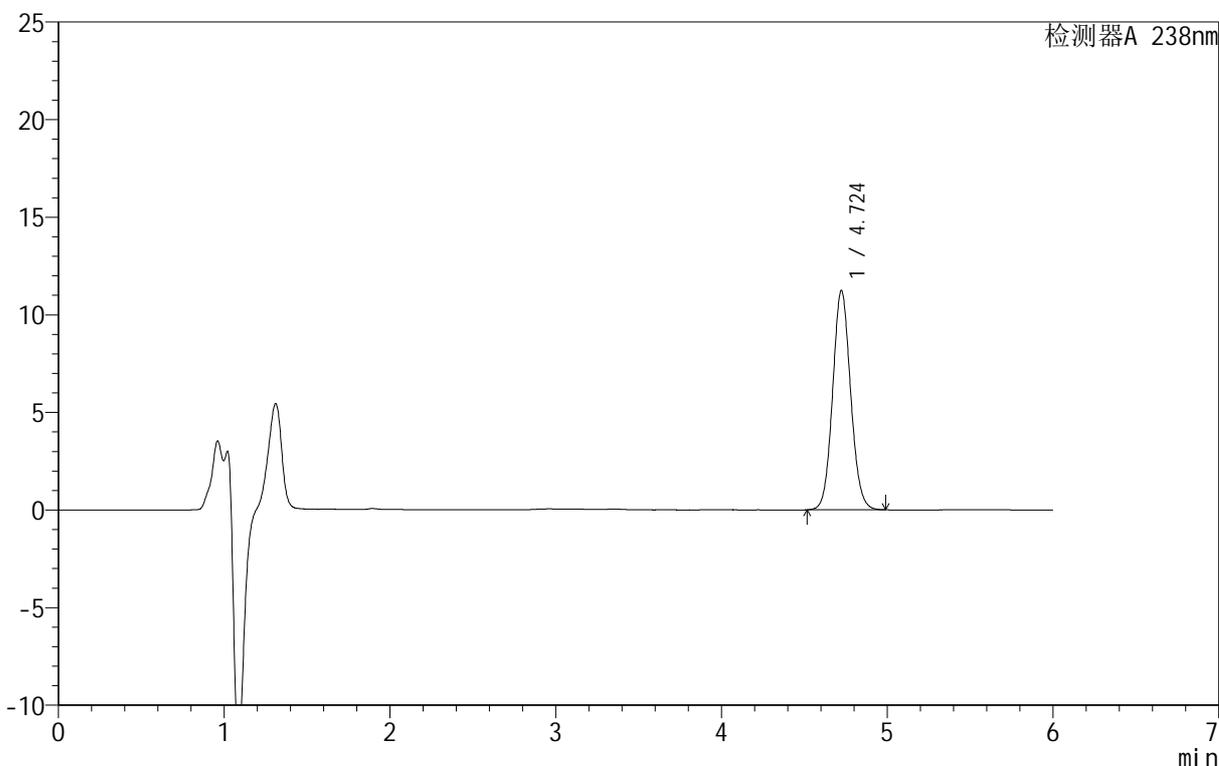
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-521-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 20:30:57 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:45:53 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.724	84770	100.000	11228	9169	1.081	--
总计		84770	100.000	11228			

图68 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片6  
 供试品溶液-1

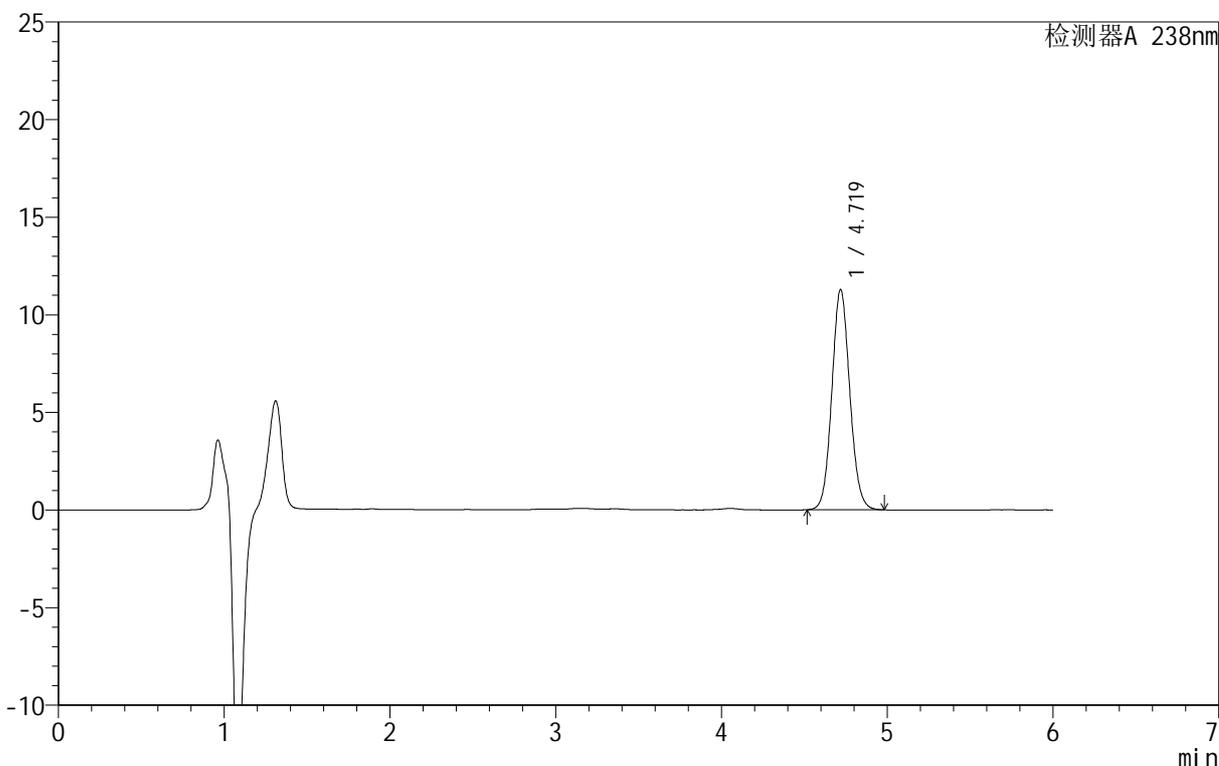
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-522-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 20:37:24 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:45:56 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.719	84965	100.000	11272	9175	1.082	--
总计		84965	100.000	11272			

图69 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片1  
 供试品溶液-1



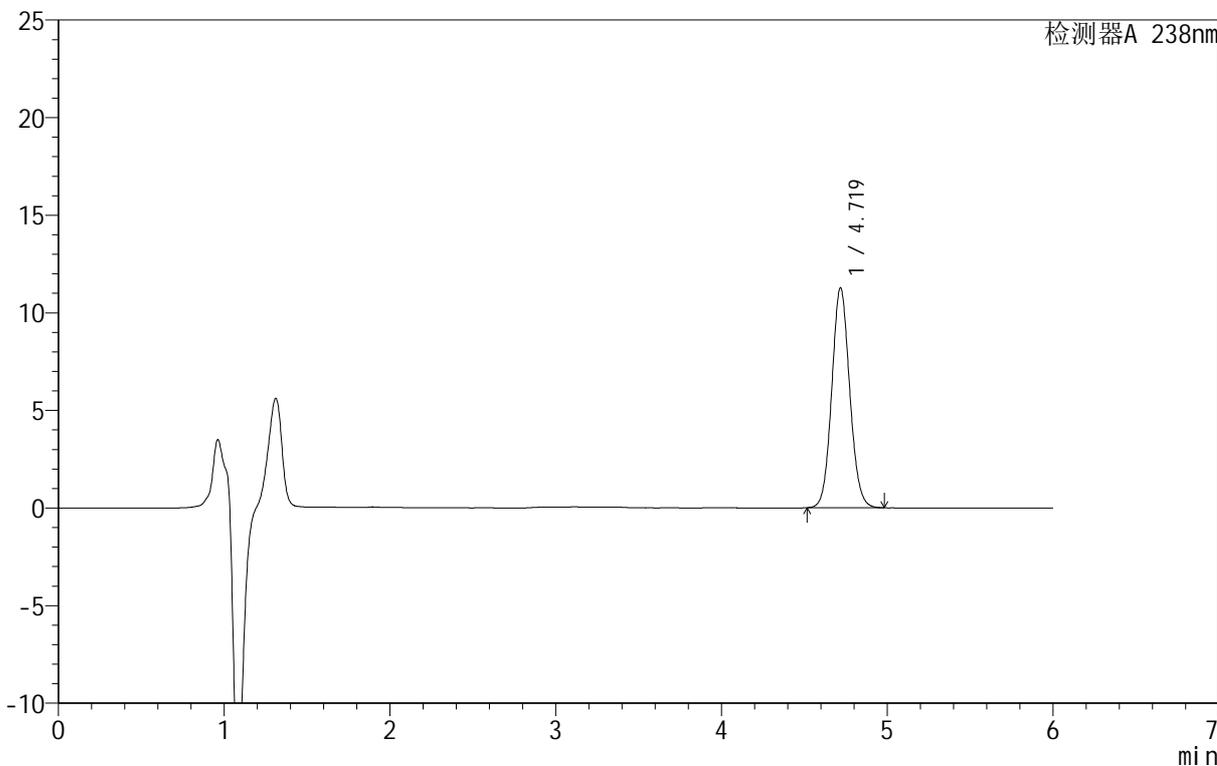
# 999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-523-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 50 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 20:43:50      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:45:59      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	4.719	84812	100.000	11252	9179	1.082	--
总计		84812	100.000	11252			

图70 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片2  
 供试品溶液-1

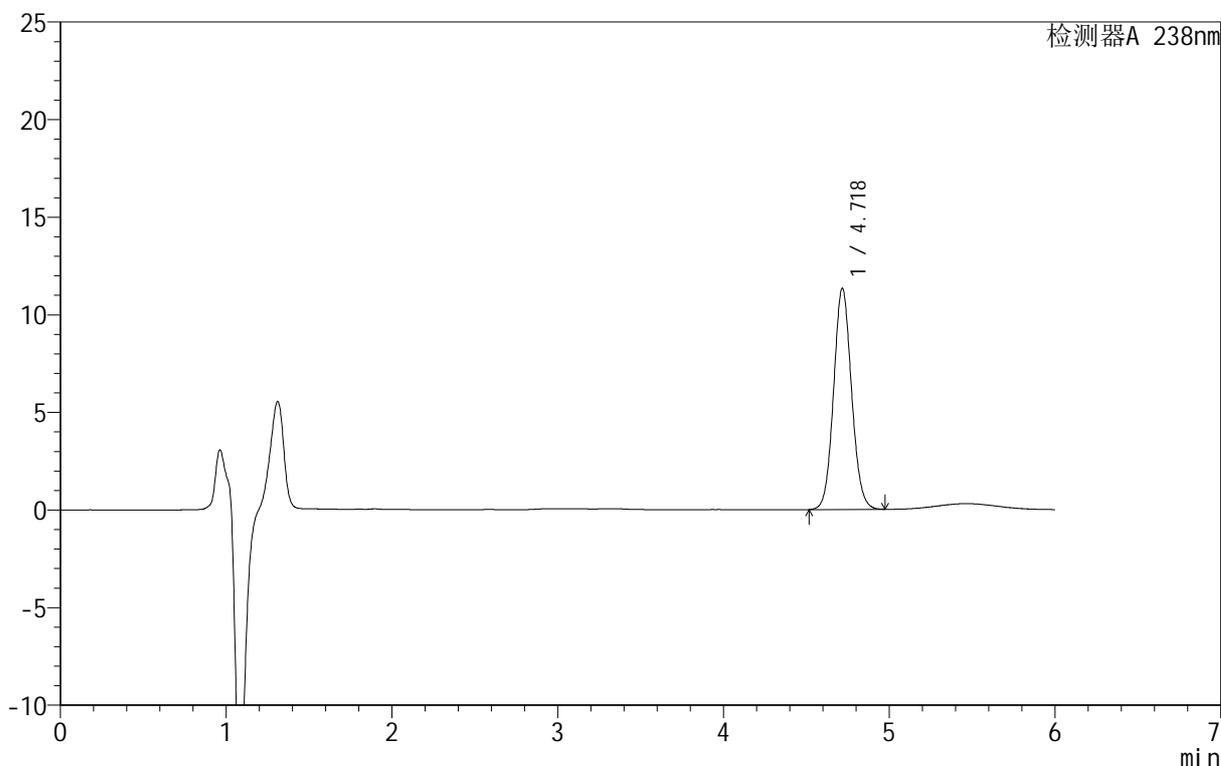
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-524-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 20:50:16 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:46:02 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.718	85332	100.000	11301	9171	1.081	--
总计		85332	100.000	11301			

图71 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片3  
 供试品溶液-1

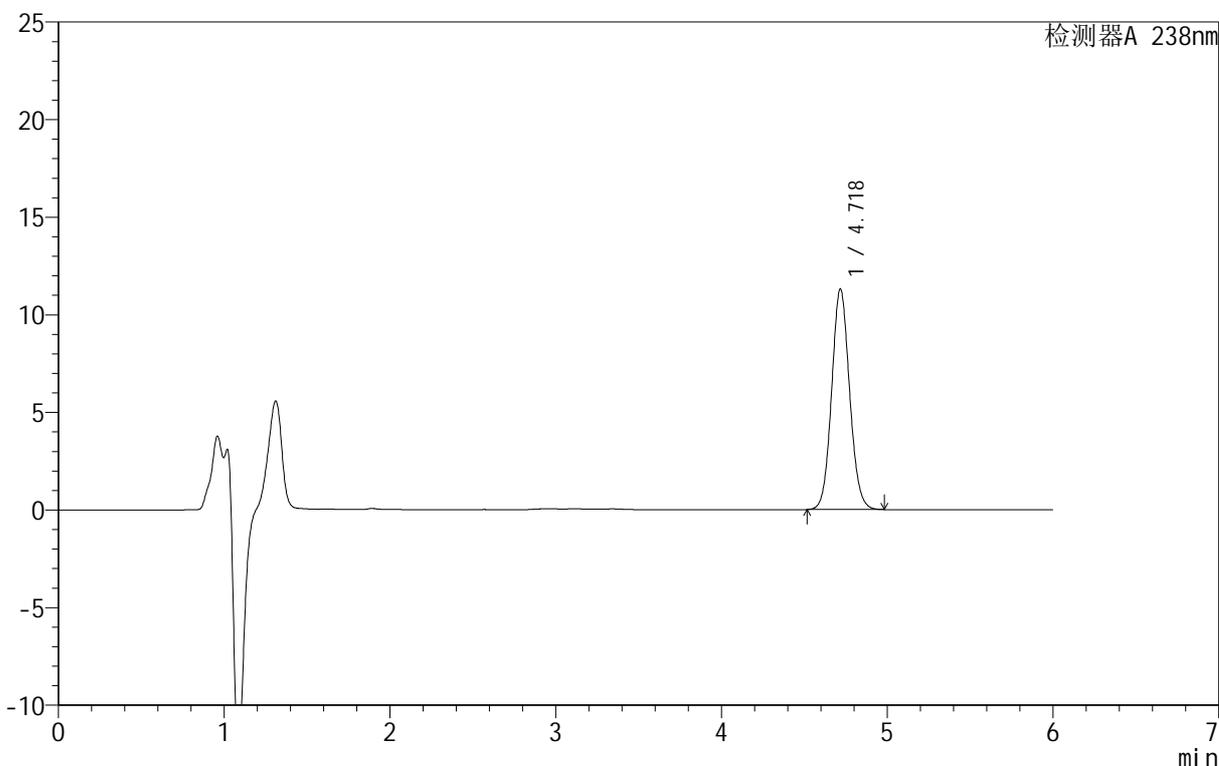
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-525-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 20:56:42 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:46:05 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.718	85031	100.000	11271	9192	1.083	--
总计		85031	100.000	11271			

图72 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片4  
 供试品溶液-1

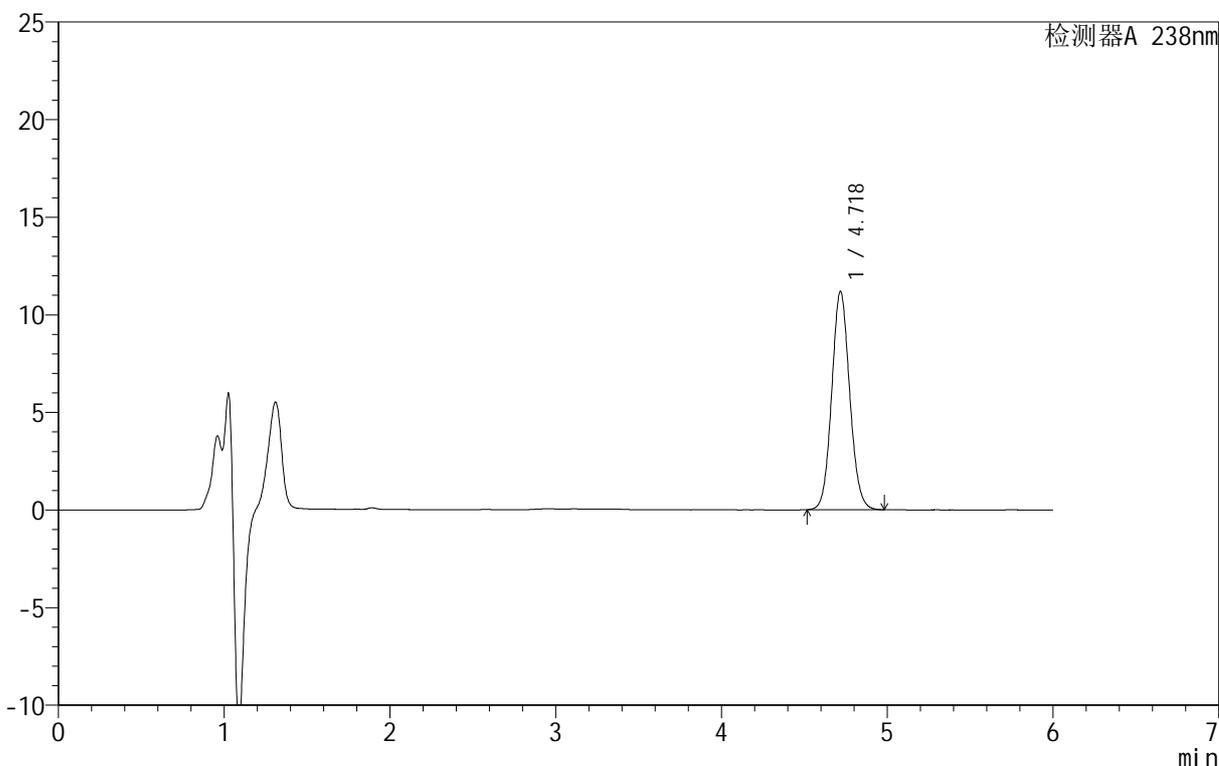
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-526-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 21:03:08 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:46:07 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.718	84200	100.000	11154	9163	1.084	--
总计		84200	100.000	11154			

图73 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片5  
 供试品溶液-1

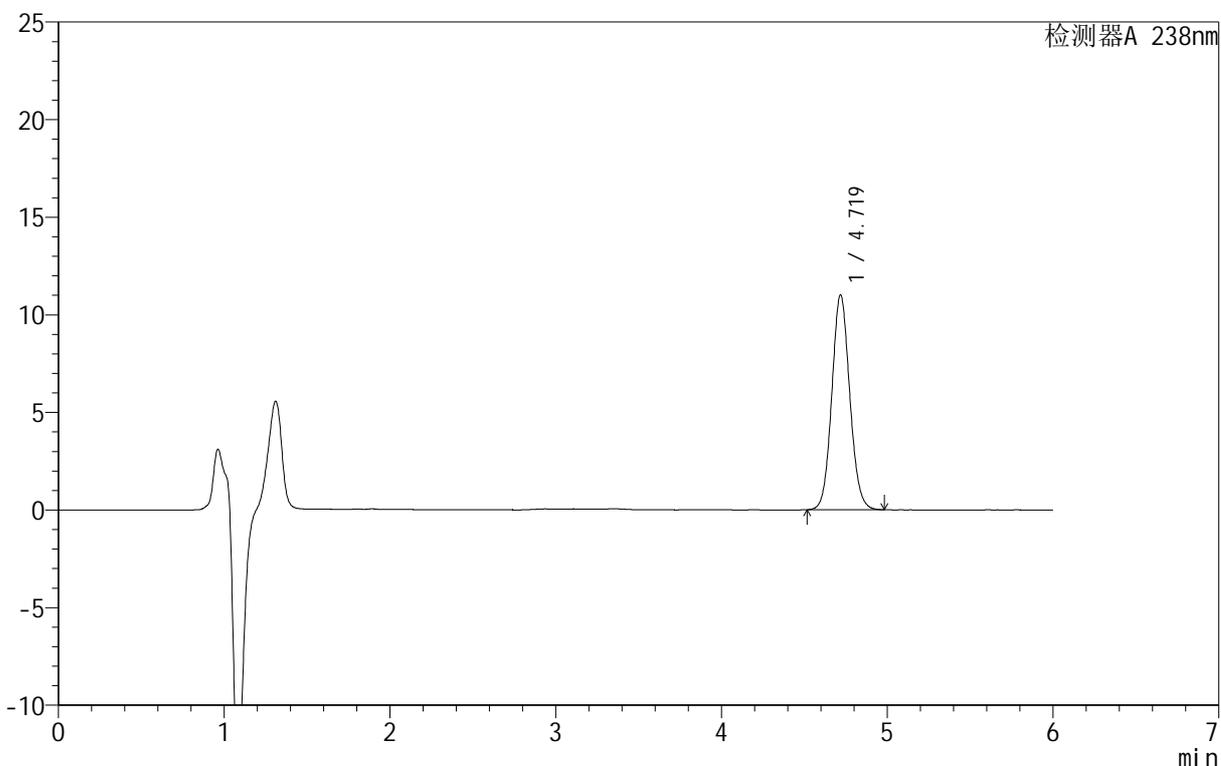
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-527-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 21:09:33 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:46:11 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.719	82895	100.000	10996	9177	1.084	--
总计		82895	100.000	10996			

图74 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片6  
 供试品溶液-1

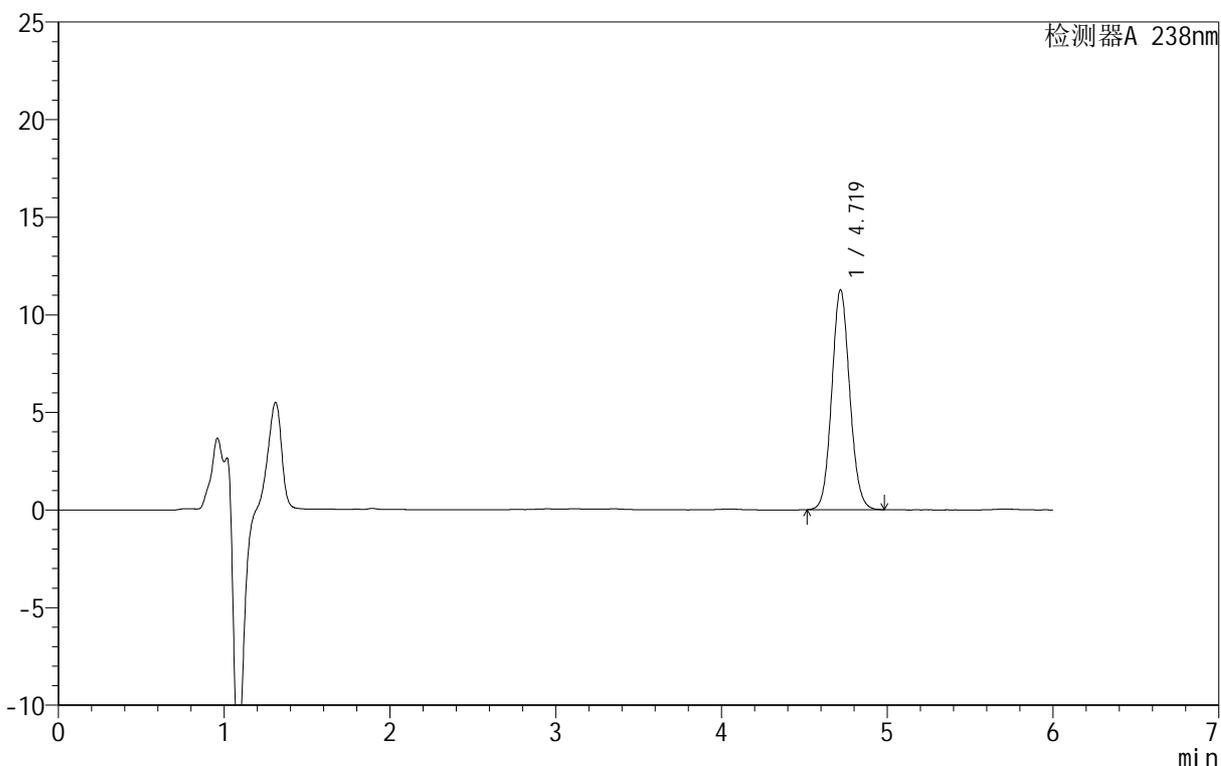
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-528-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 21:15:59 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:46:14 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.719	84955	100.000	11253	9164	1.085	--
总计		84955	100.000	11253			

图75 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片1  
 供试品溶液-1

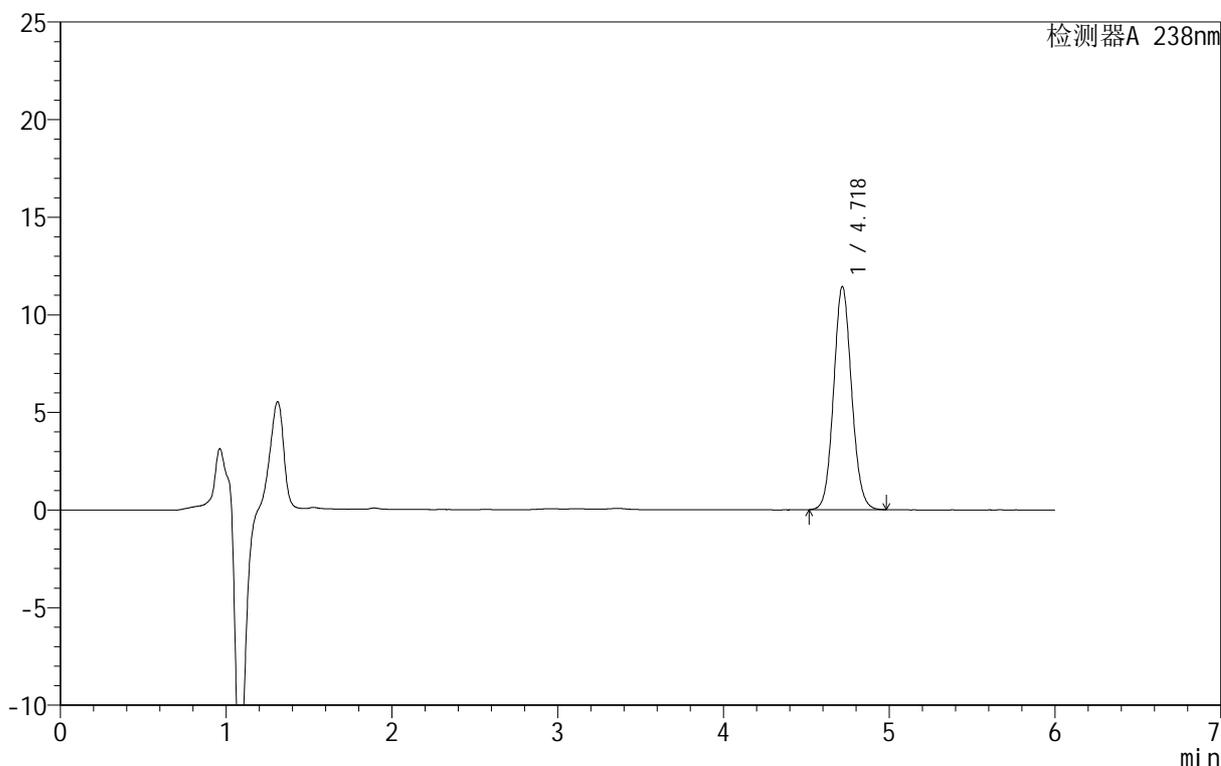
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-529-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 21:22:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:46:16 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.718	86157	100.000	11401	9161	1.085	--
总计		86157	100.000	11401			

图76 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片2  
 供试品溶液-1

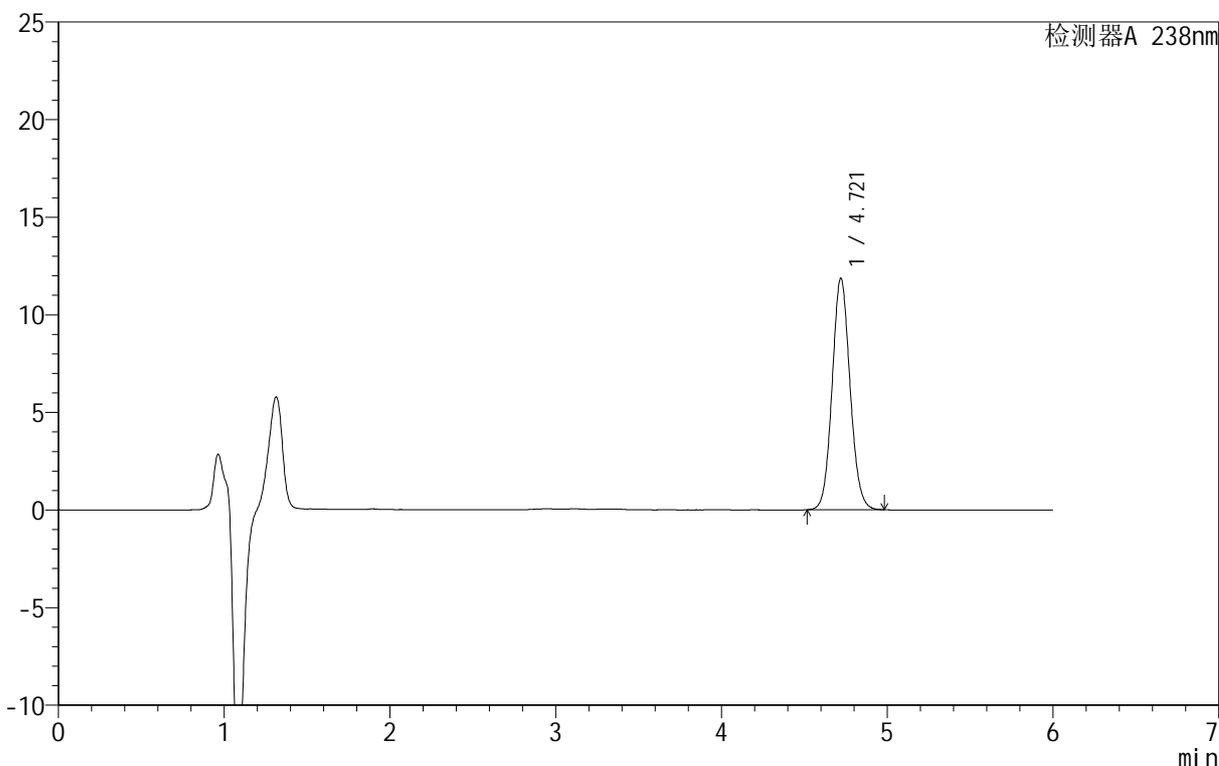
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-530-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 21:28:50 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:46:19 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.721	89164	100.000	11864	9227	1.086	--
总计		89164	100.000	11864			

图77 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片3  
 供试品溶液-1

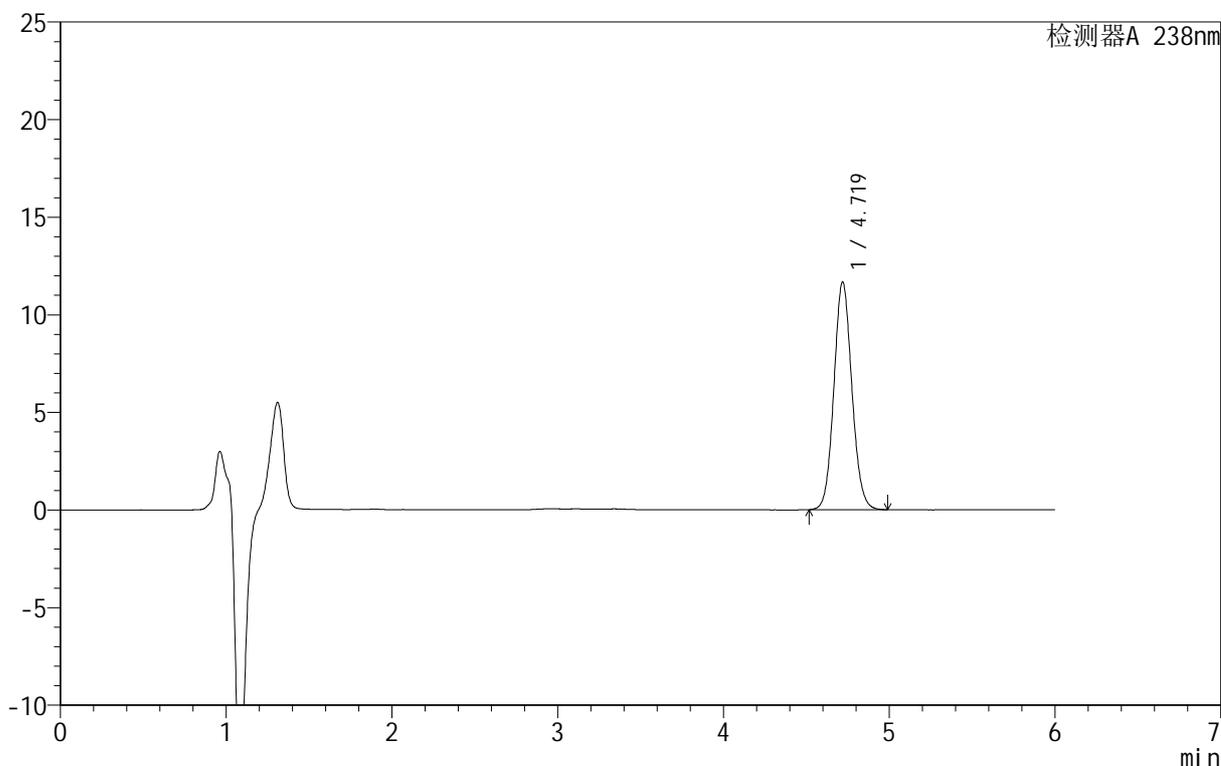
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-531-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 21:35:16 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:46:22 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.719	87987	100.000	11660	9170	1.086	--
总计		87987	100.000	11660			

图78 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片4  
 供试品溶液-1

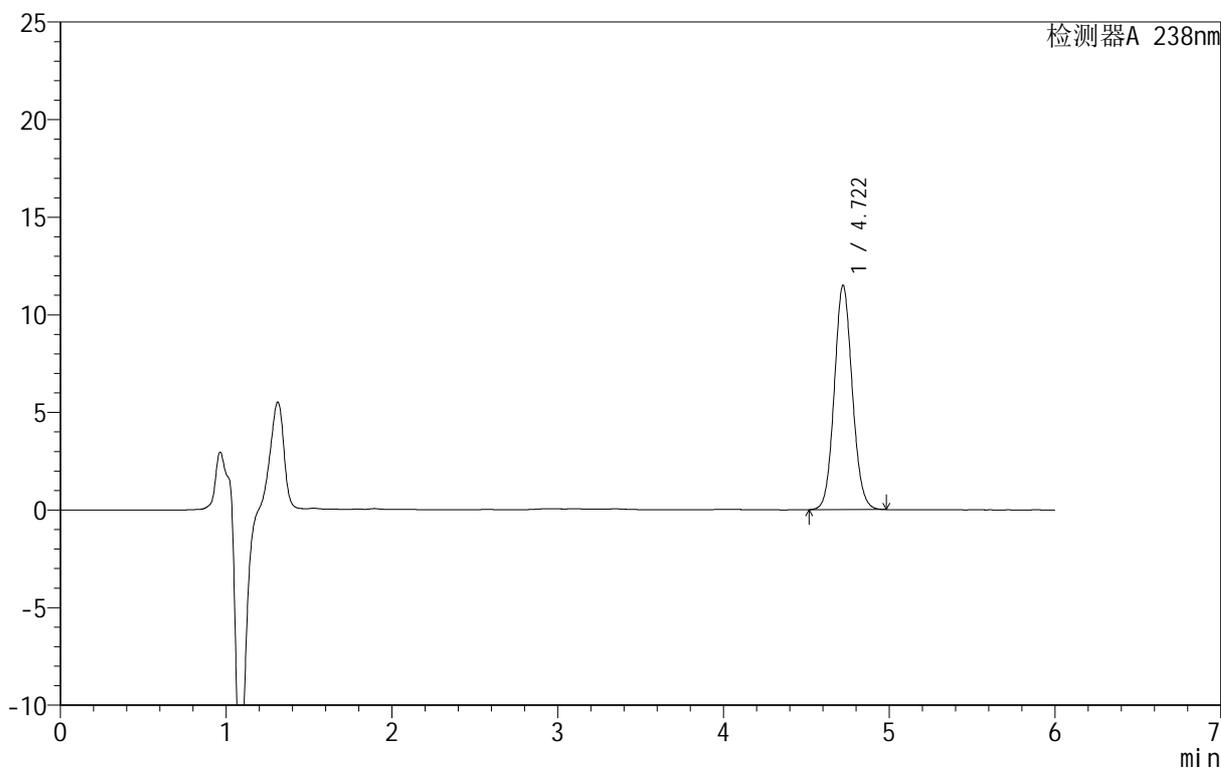
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-532-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 21:41:40 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:46:25 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.722	86728	100.000	11500	9150	1.084	--
总计		86728	100.000	11500			

图79 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片5  
 供试品溶液-1

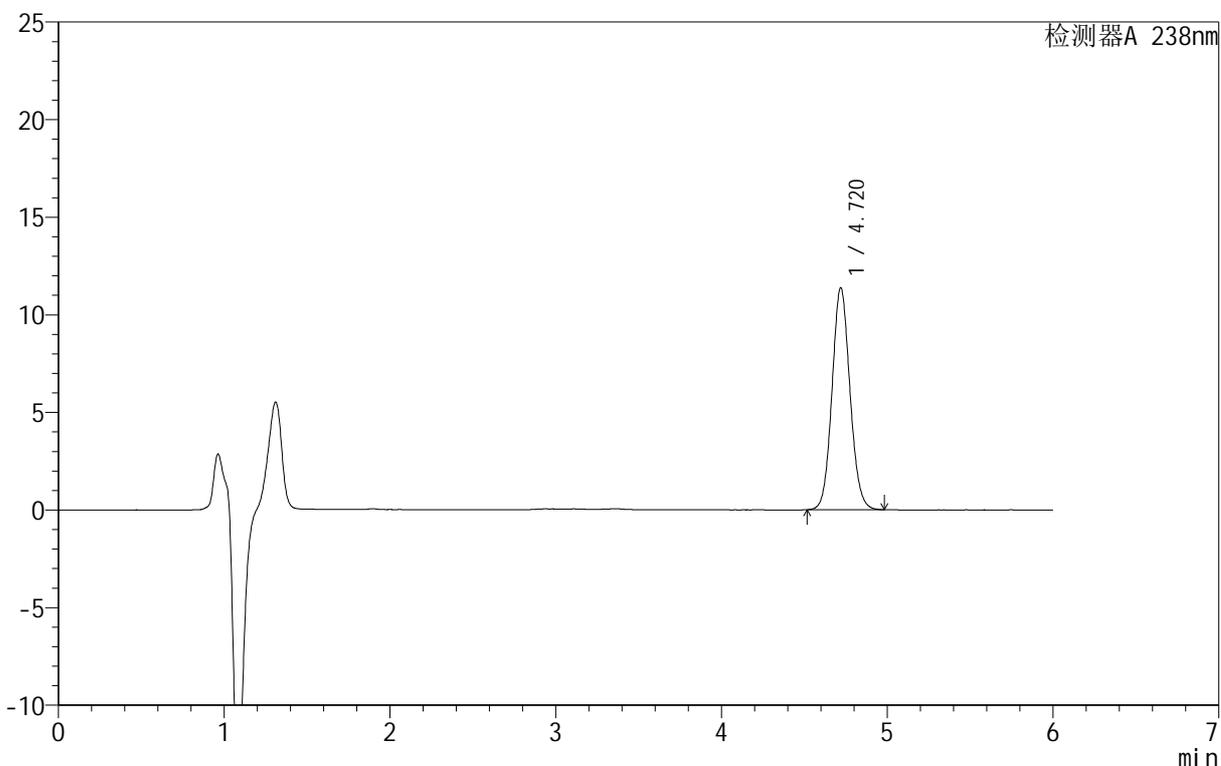
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-533-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 21:48:05 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:46:28 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.720	85648	100.000	11368	9170	1.086	--
总计		85648	100.000	11368			

图80 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片6  
 供试品溶液-1

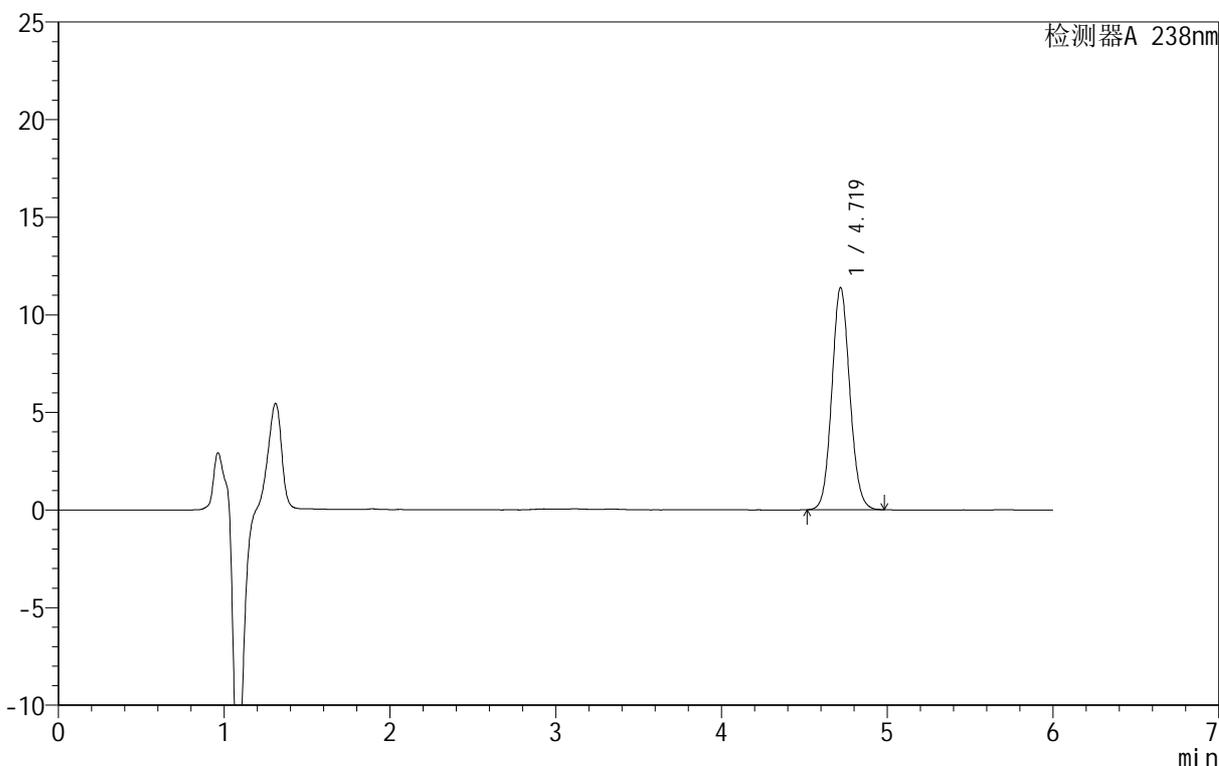
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-534-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 21:54:32 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:46:31 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.719	85830	100.000	11372	9156	1.086	--
总计		85830	100.000	11372			

图81 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片1  
 供试品溶液-1

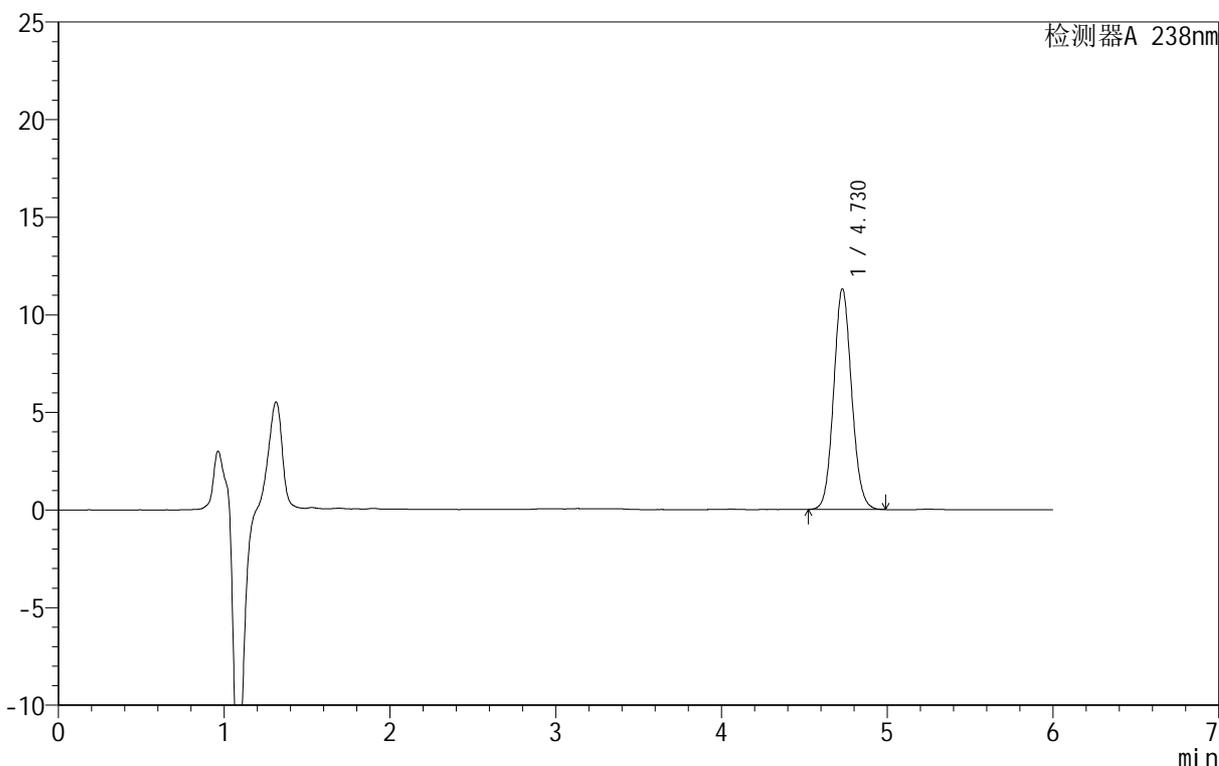
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-535-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 22:00:58 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:46:34 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.730	85105	100.000	11314	9219	1.087	--
总计		85105	100.000	11314			

图82 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片2  
 供试品溶液-1

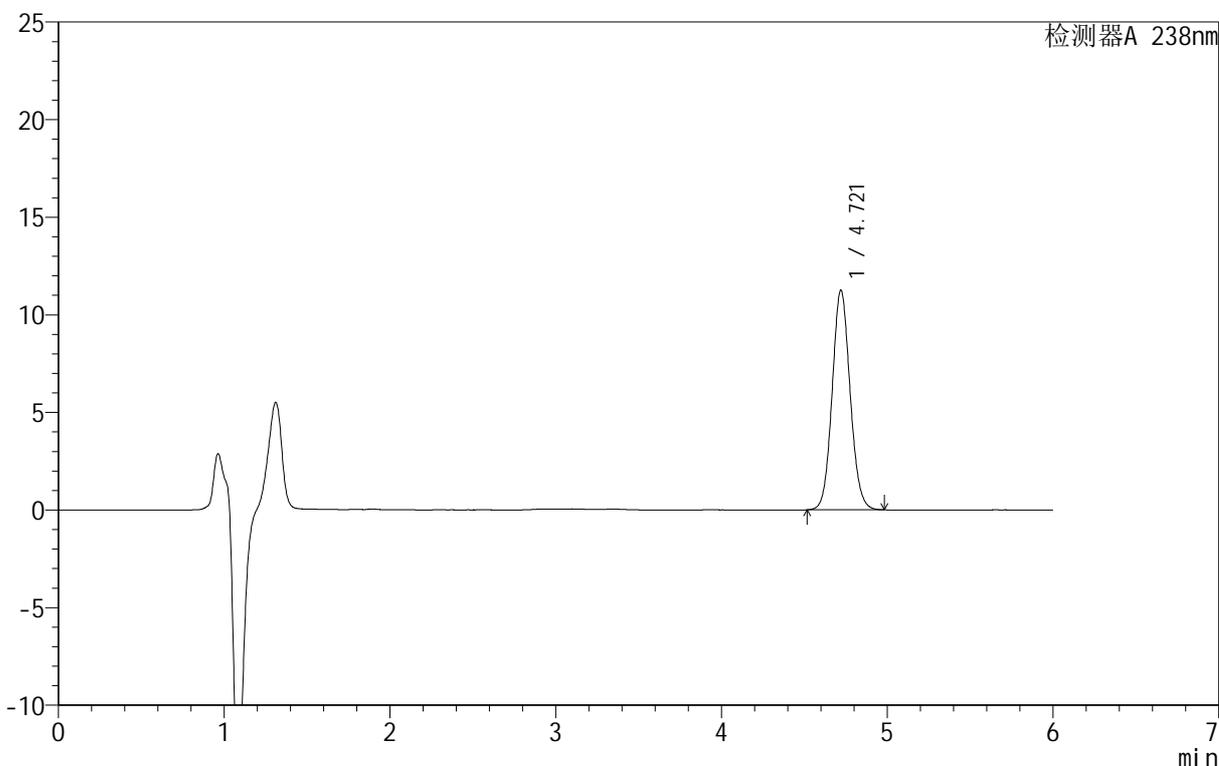
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-536-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 22:07:24 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:46:37 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.721	84793	100.000	11259	9181	1.086	--
总计		84793	100.000	11259			

图83 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片3  
 供试品溶液-1

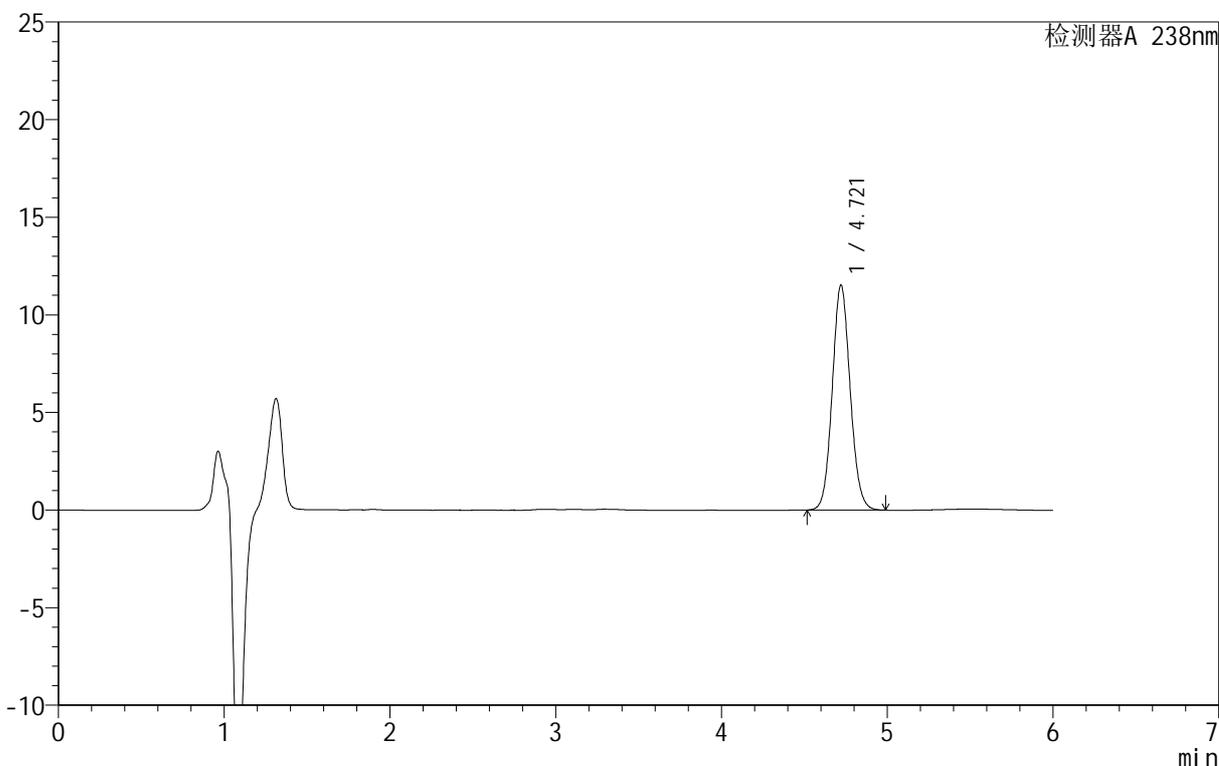
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-537-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 22:13:49 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:46:40 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.721	86742	100.000	11532	9208	1.085	--
总计		86742	100.000	11532			

图84 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片4  
 供试品溶液-1

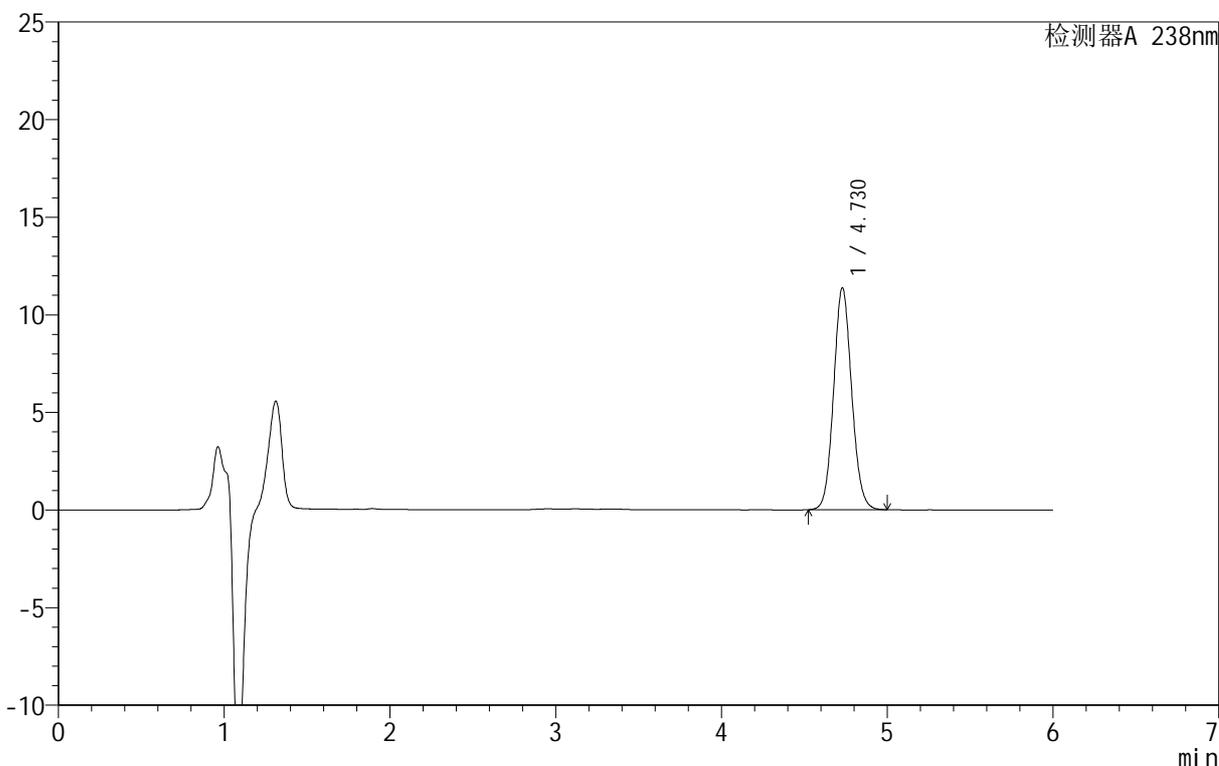
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-538-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 22:20:15 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:46:42 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.730	85960	100.000	11375	9148	1.087	--
总计		85960	100.000	11375			

图85 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片5  
 供试品溶液-1

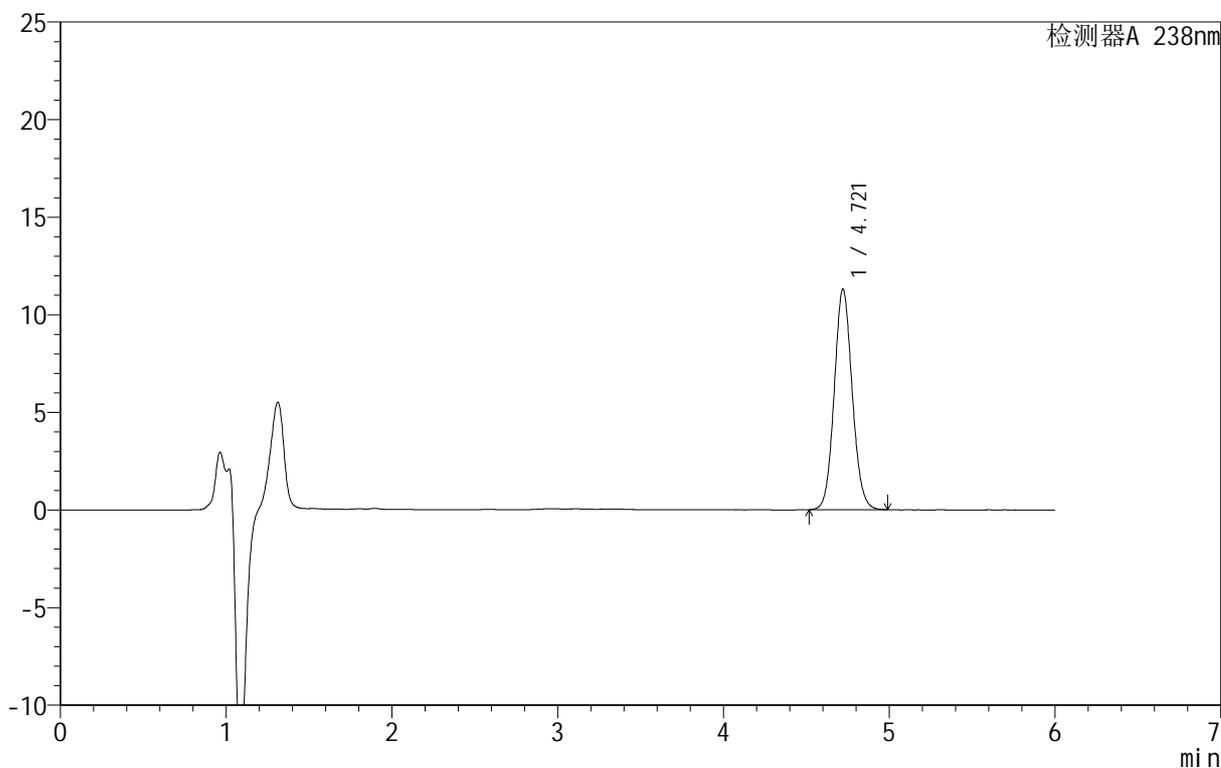
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-539-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 22:26:41 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:46:45 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.721	85185	100.000	11306	9172	1.087	--
总计		85185	100.000	11306			

图86 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片6  
 供试品溶液-1

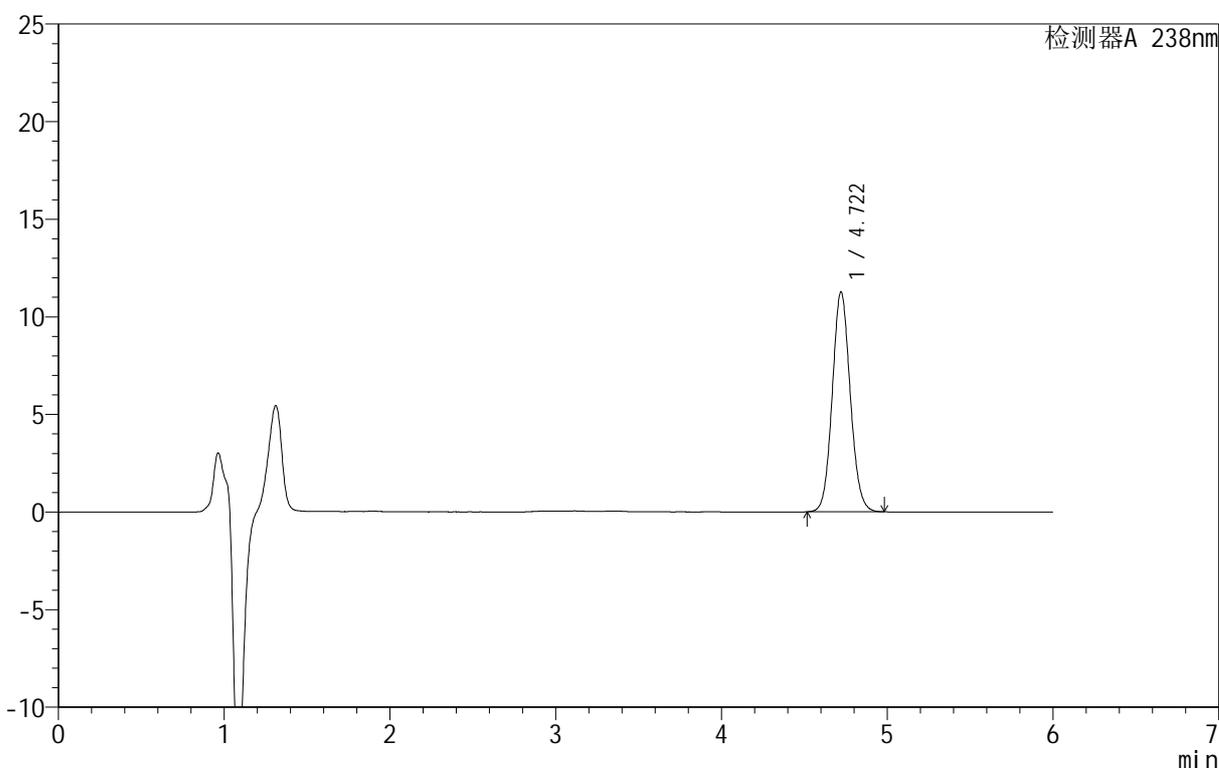
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-540-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 22:33:07 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:46:48 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.722	84922	100.000	11273	9163	1.086	--
总计		84922	100.000	11273			

图87 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片1  
 供试品溶液-1

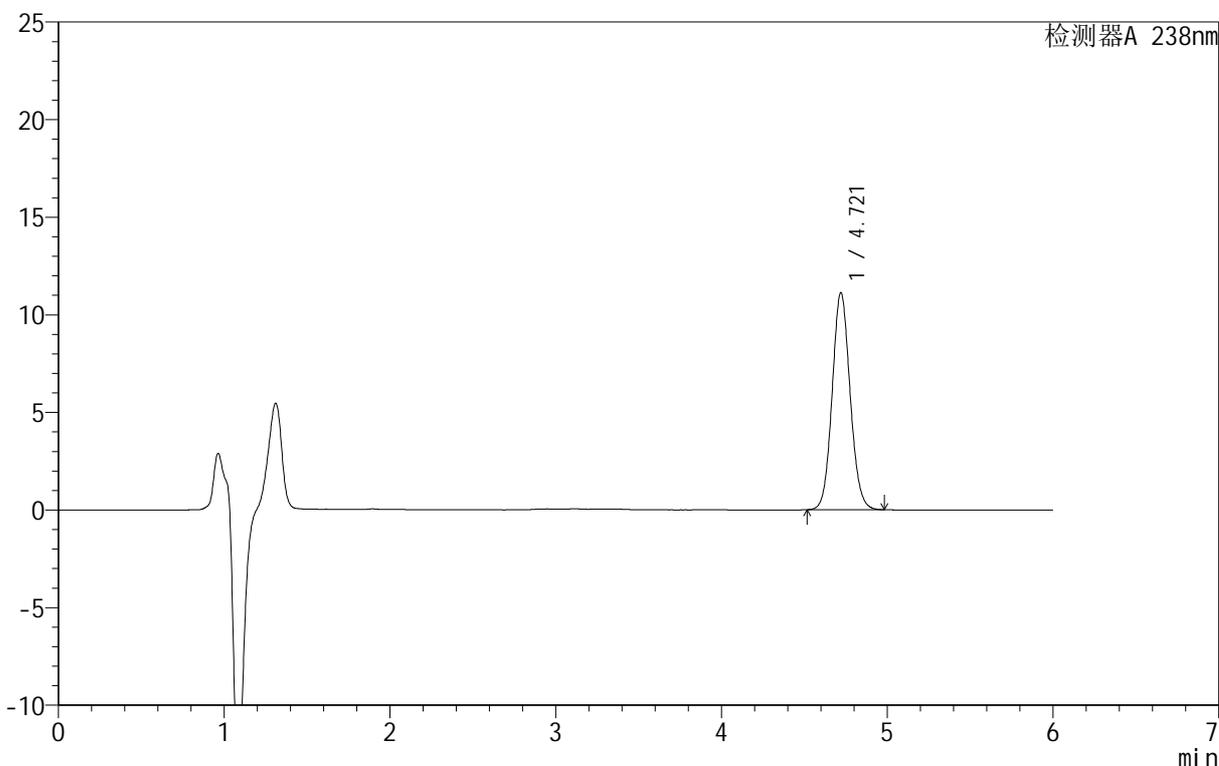
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-541-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 22:39:34 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:46:51 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.721	83887	100.000	11129	9171	1.086	--
总计		83887	100.000	11129			

图88 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片2  
 供试品溶液-1

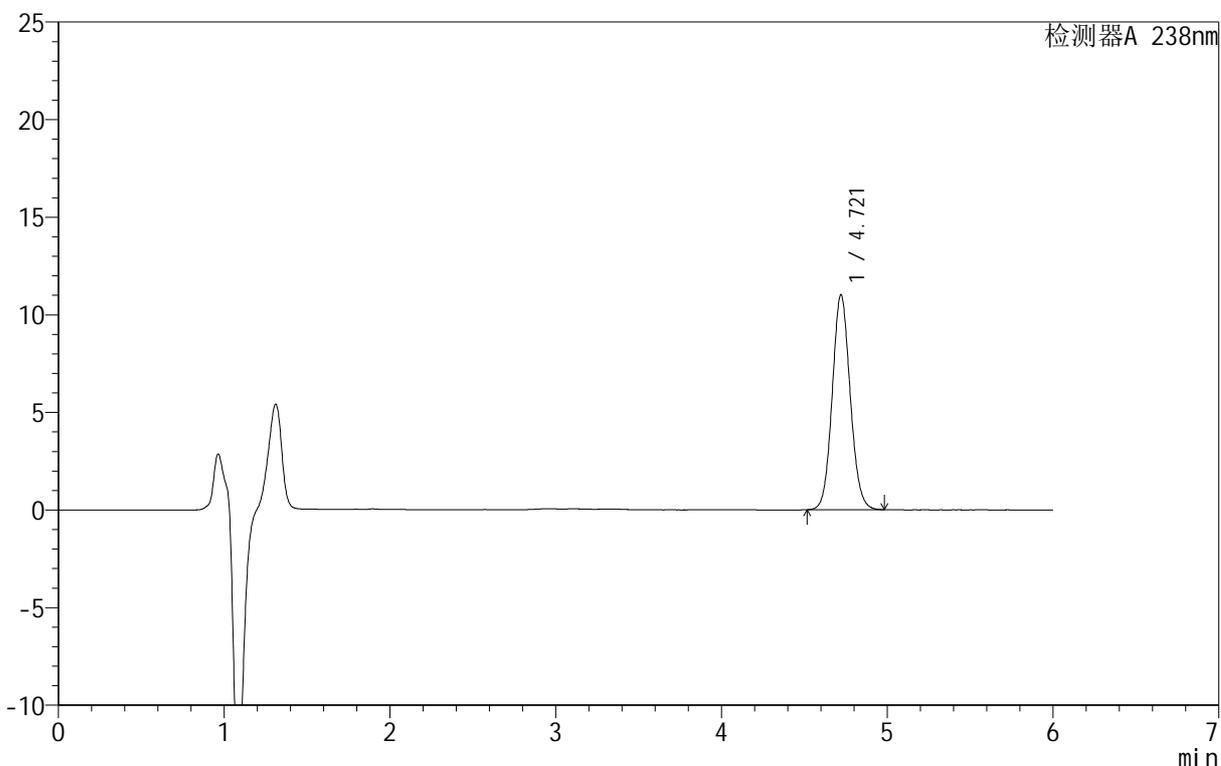
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-542-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 22:46:00 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:46:54 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.721	83027	100.000	11018	9164	1.086	--
总计		83027	100.000	11018			

图89 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片3  
 供试品溶液-1

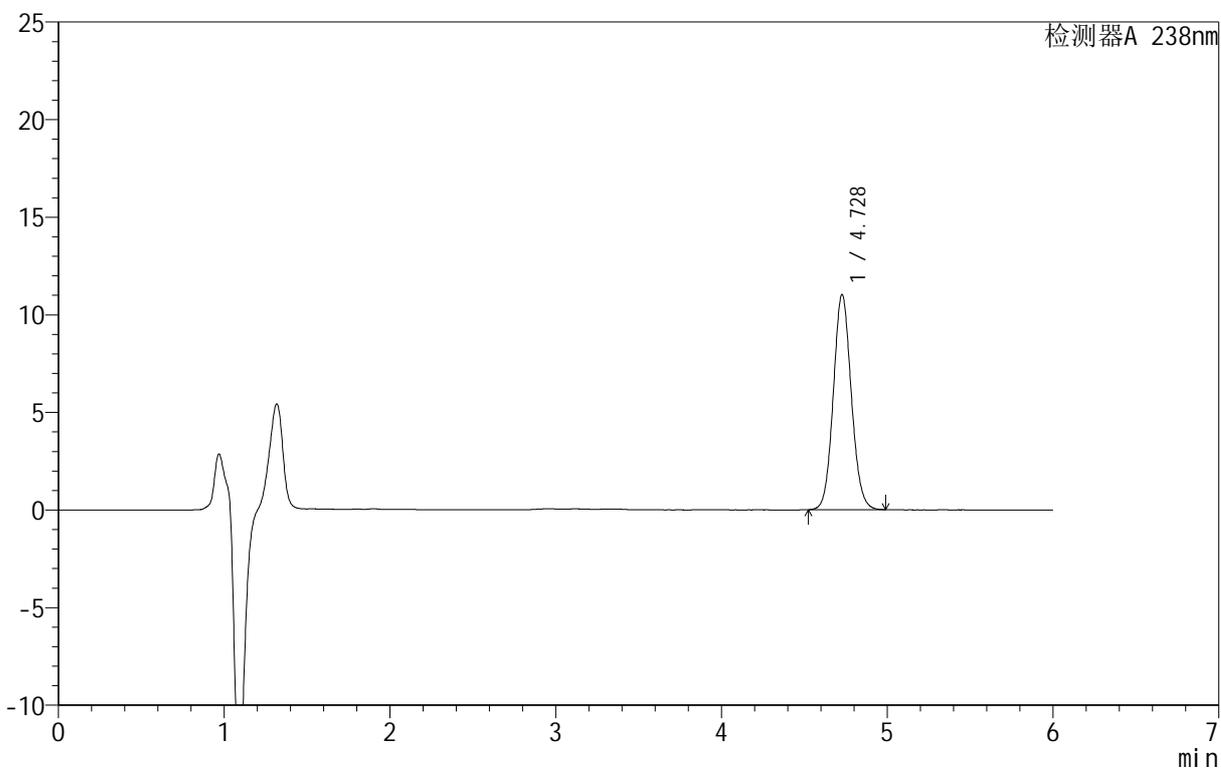
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-543-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 22:52:26 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:46:57 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.728	83235	100.000	11024	9165	1.086	--
总计		83235	100.000	11024			

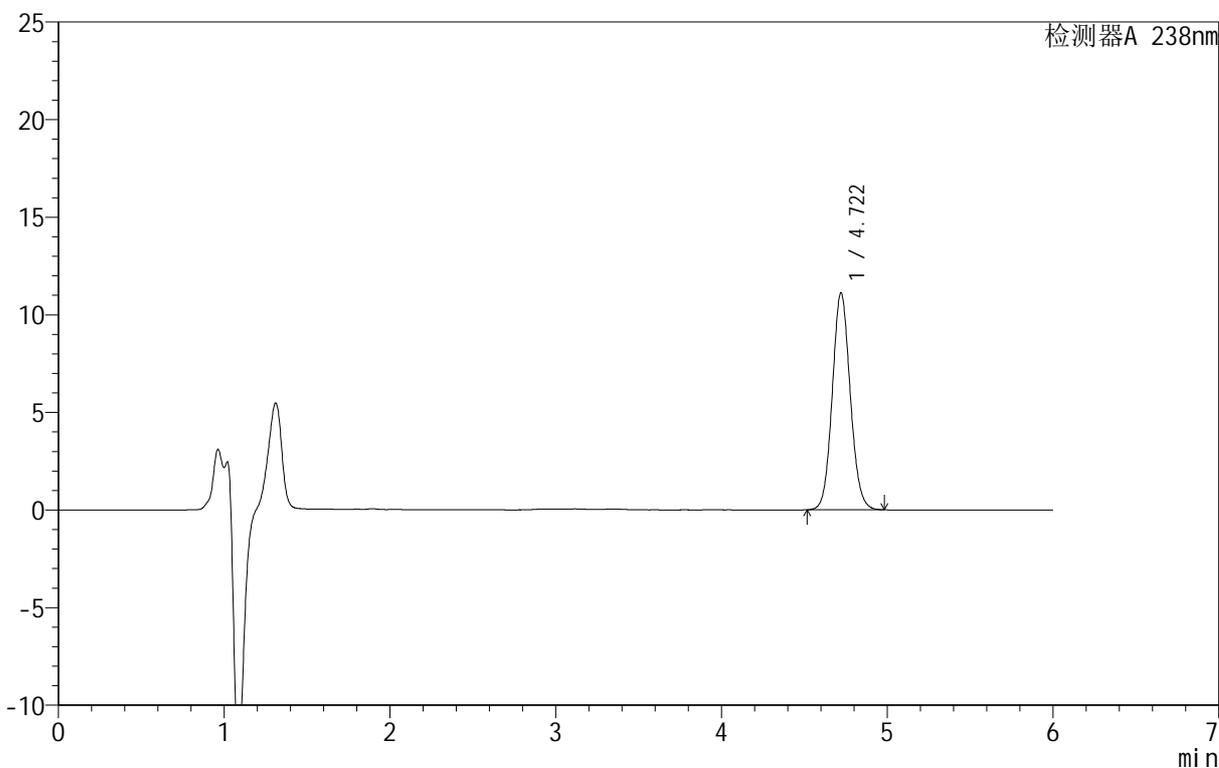
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-544-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 22:58:52 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:47:01 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.722	83730	100.000	11120	9179	1.086	--
总计		83730	100.000	11120			

图91 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片5  
 供试品溶液-1

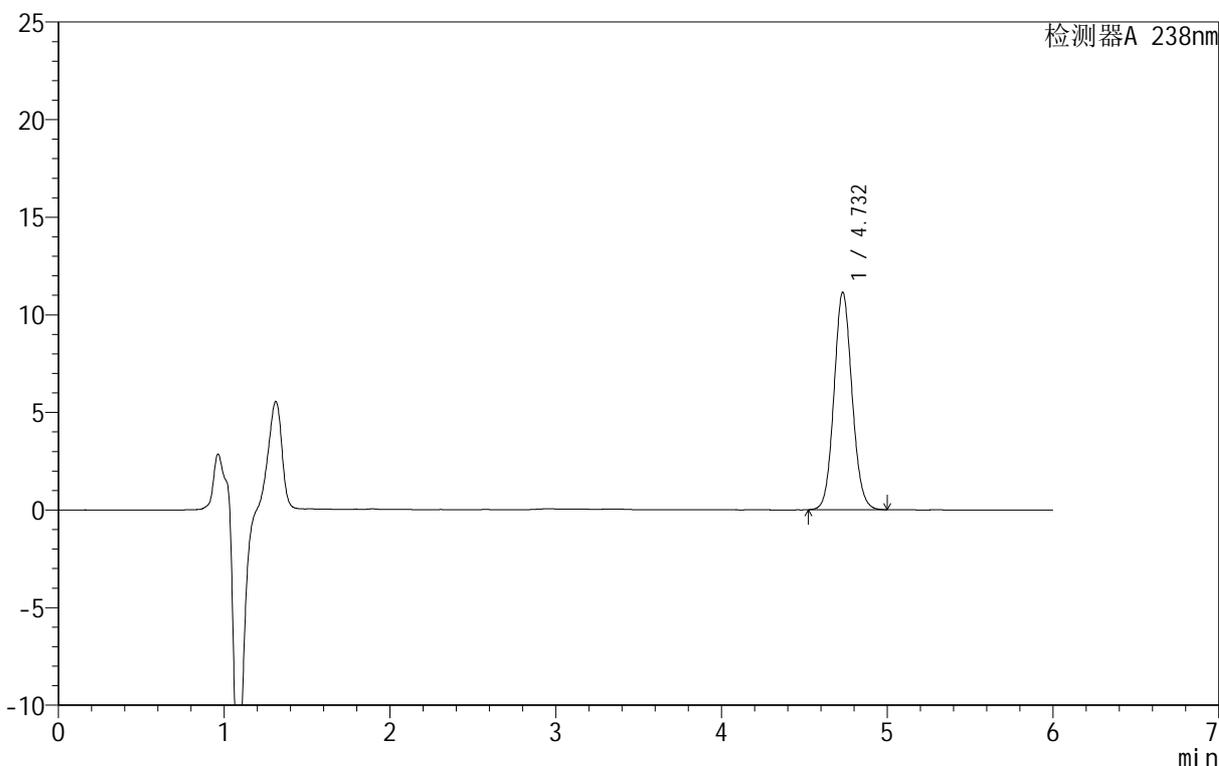
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-545-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 23:05:17 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:47:04 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.732	84318	100.000	11139	9153	1.087	--
总计		84318	100.000	11139			

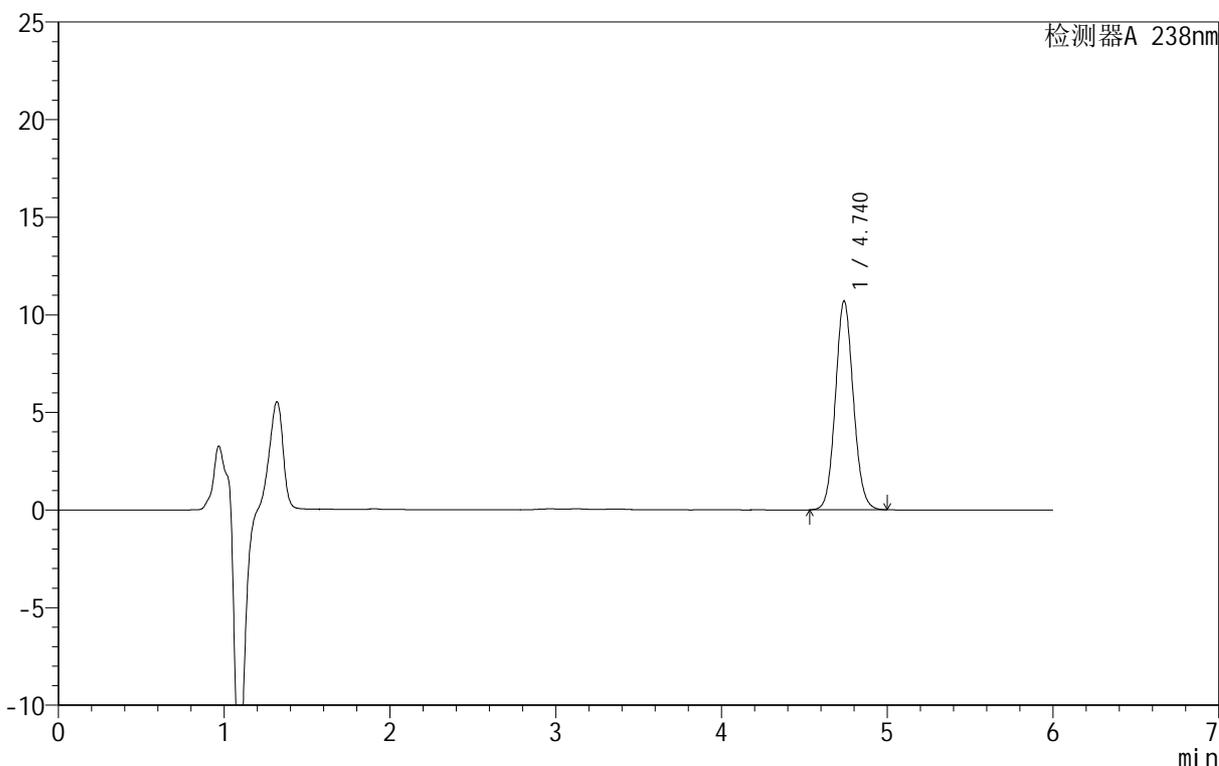
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-546-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 23:11:43 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:47:07 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.740	80572	100.000	10690	9261	1.086	--
总计		80572	100.000	10690			

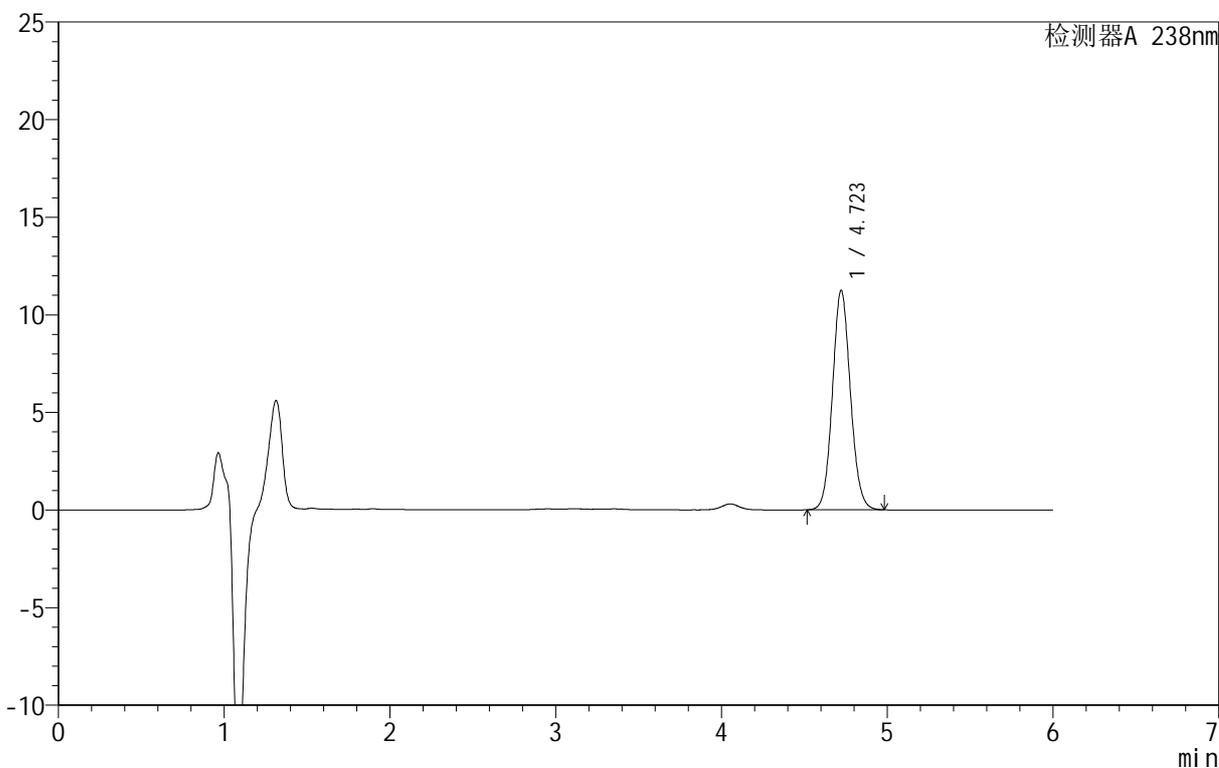
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-547-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 23:18:10 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:47:09 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.723	84732	100.000	11247	9191	1.086	--
总计		84732	100.000	11247			

图94 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片2  
 供试品溶液-1

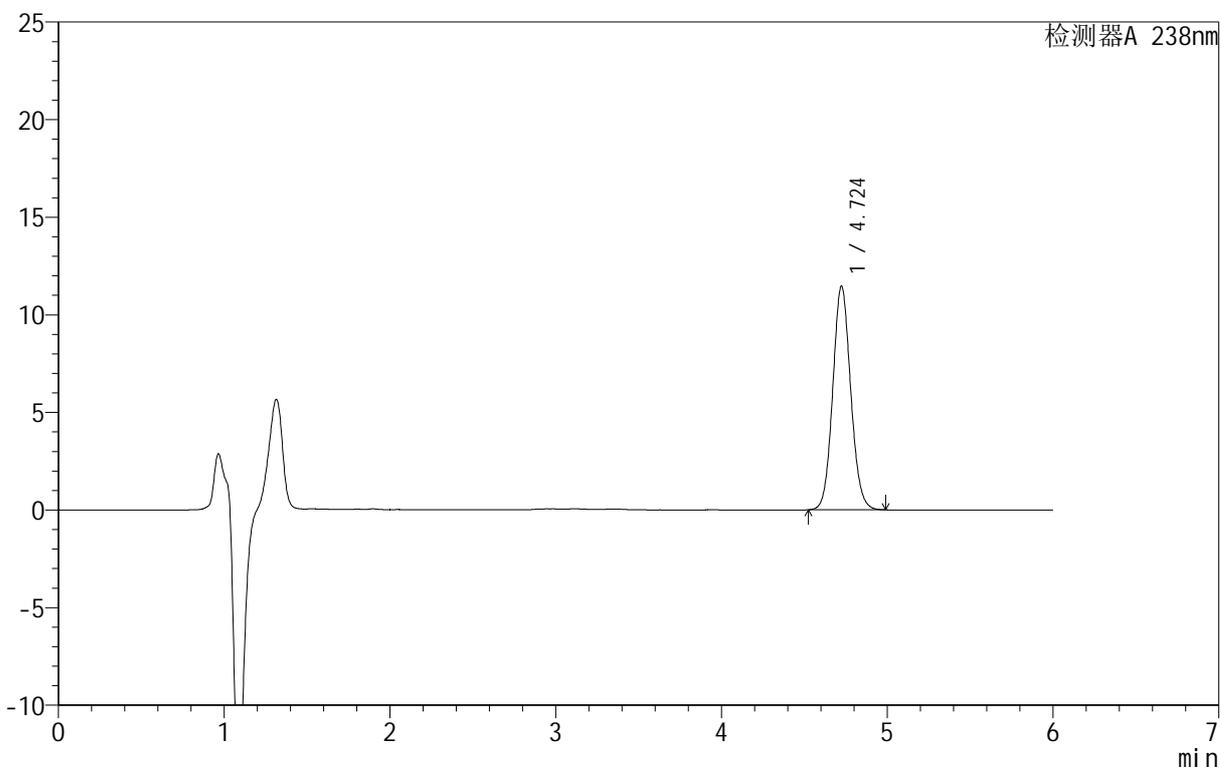
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-548-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 23:24:36 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:47:12 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.724	86231	100.000	11447	9219	1.087	--
总计		86231	100.000	11447			

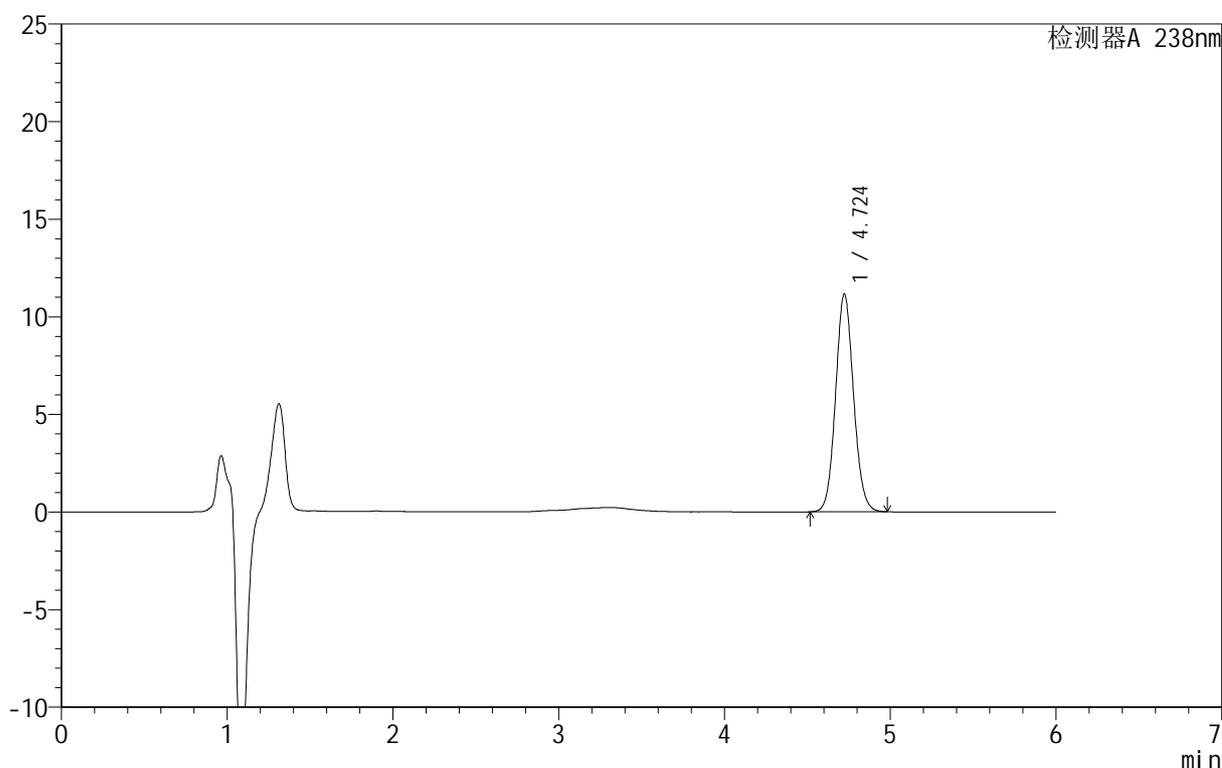
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-549-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 23:31:02 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:47:15 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.724	84090	100.000	11157	9186	1.086	--
总计		84090	100.000	11157			

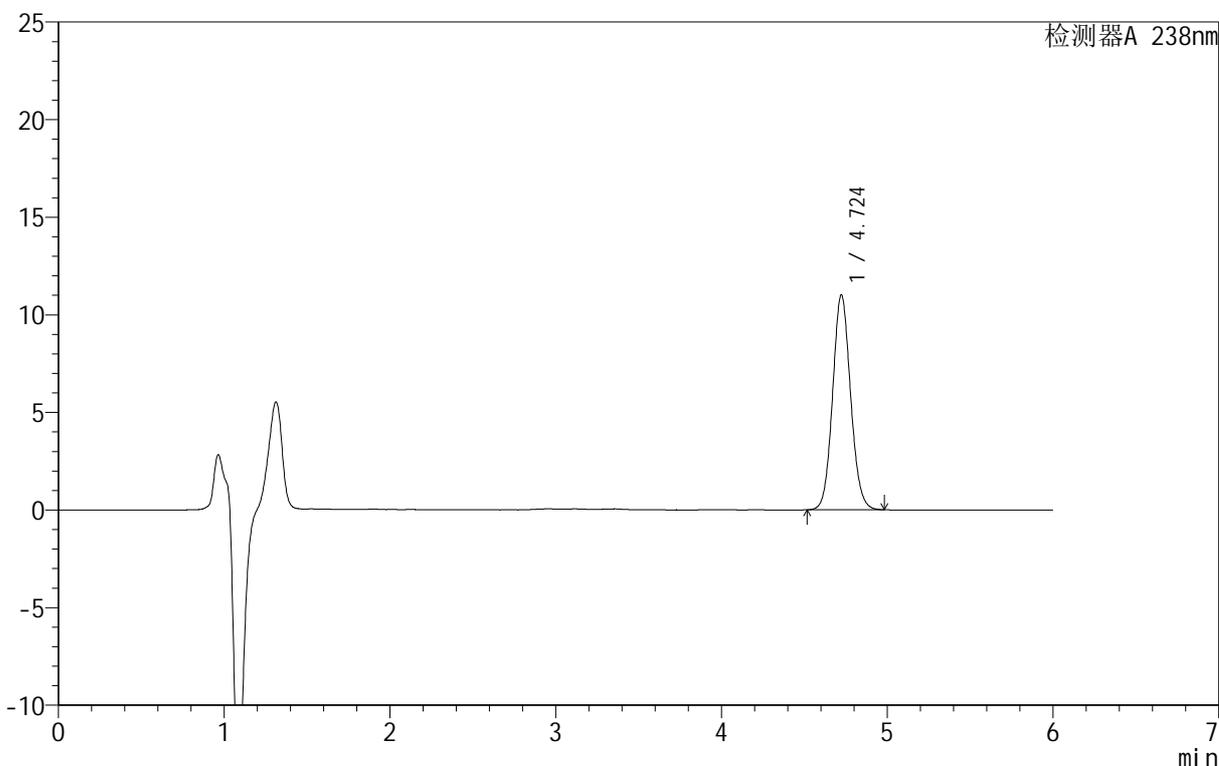
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-550-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/19 23:37:28 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:47:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.724	82938	100.000	11007	9196	1.087	--
总计		82938	100.000	11007			

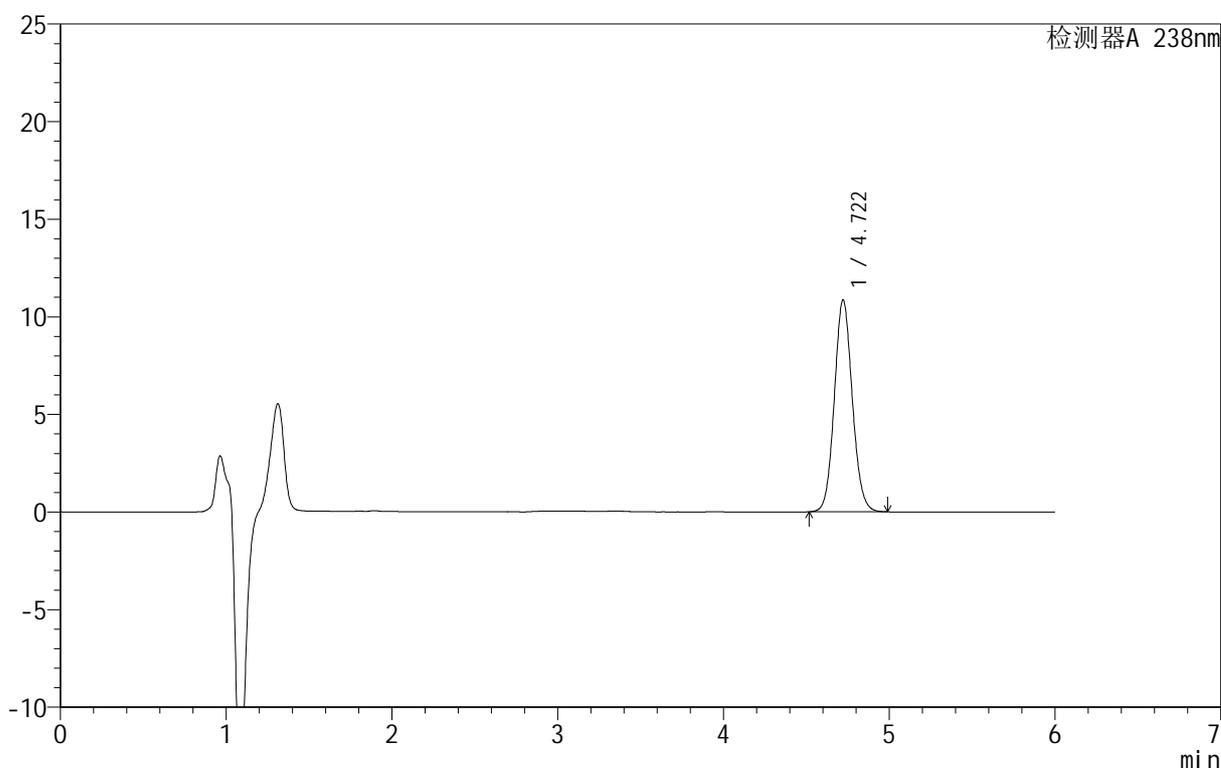
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-551-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 23:43:54 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:47:21 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.722	81825	100.000	10860	9187	1.086	--
总计		81825	100.000	10860			

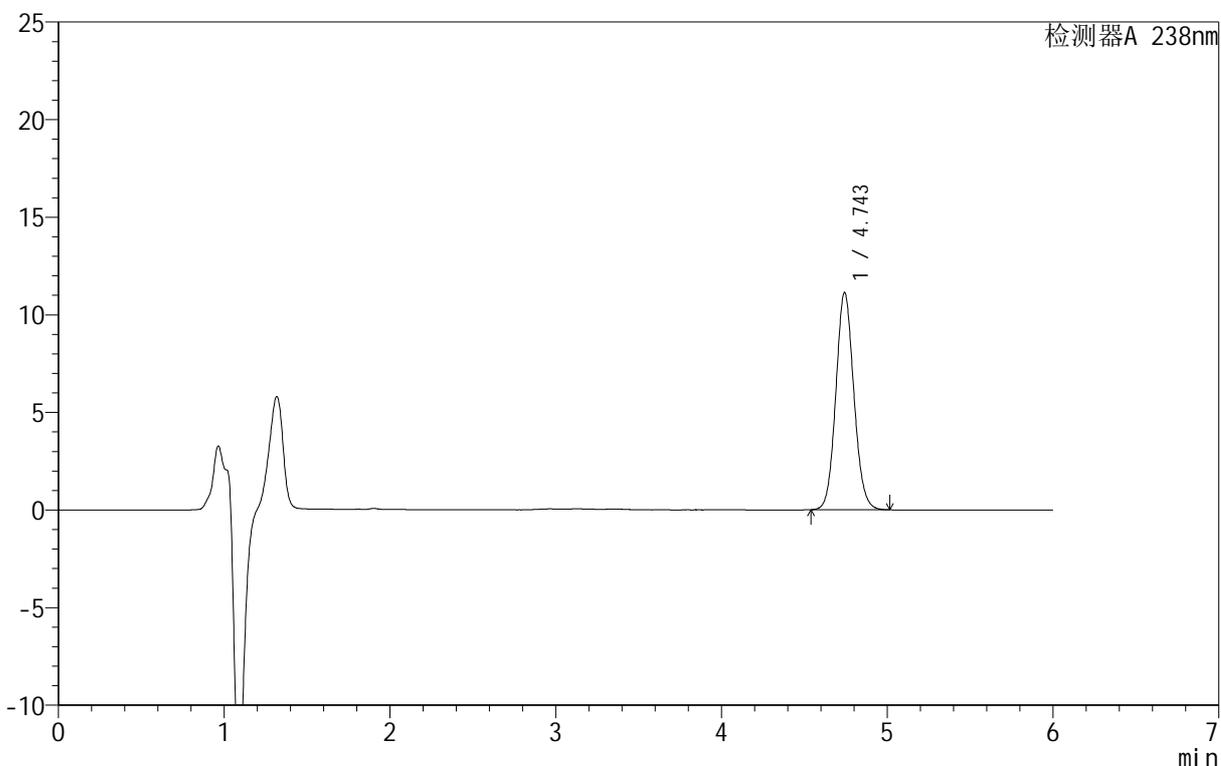
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-552-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 23:50:21 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:47:24 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.743	84162	100.000	11115	9221	1.089	--
总计		84162	100.000	11115			

图99 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片1  
 供试品溶液-1

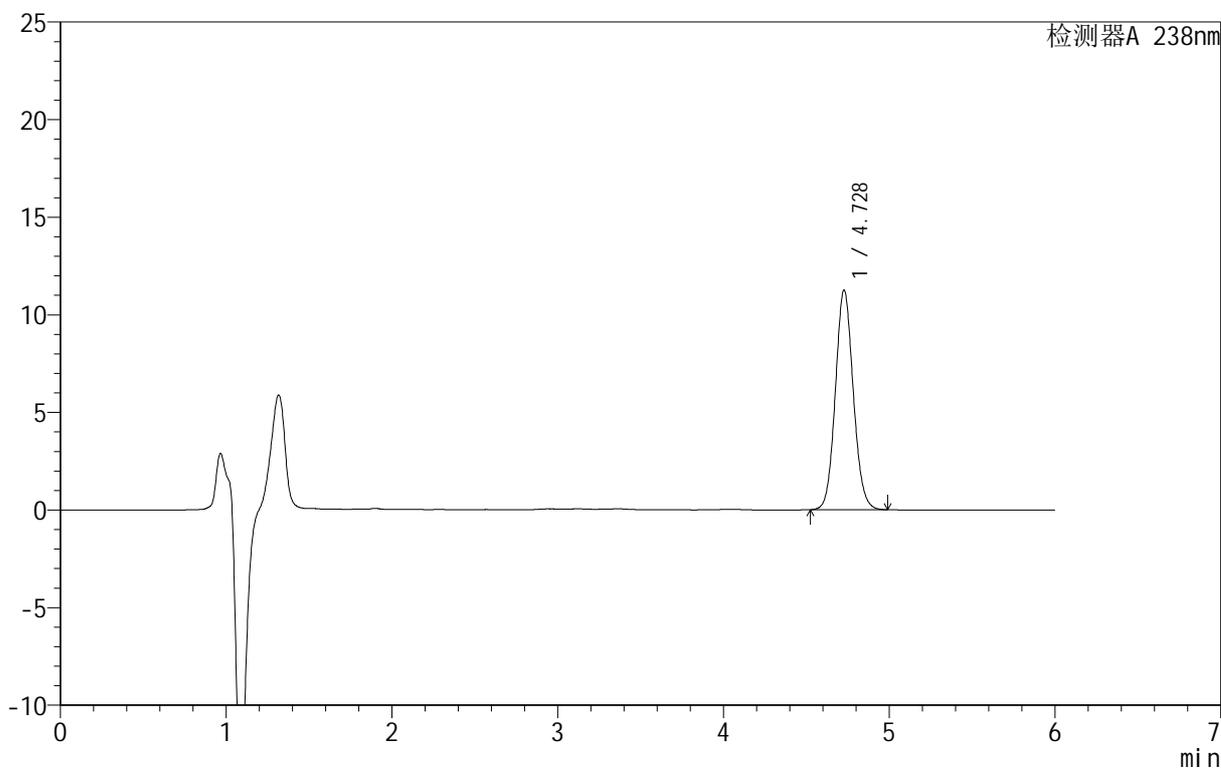
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-553-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/19 23:56:47 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:47:27 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.728	84588	100.000	11253	9262	1.087	--
总计		84588	100.000	11253			

图100 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片2  
 供试品溶液-1

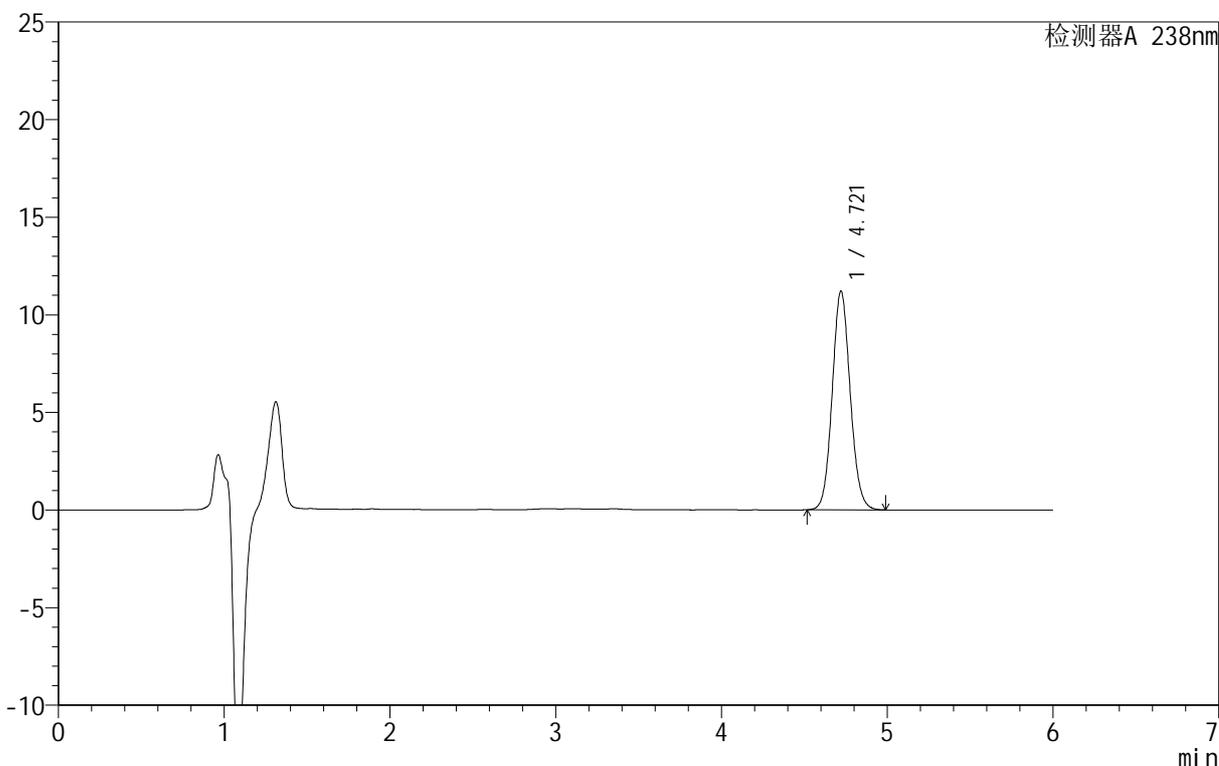
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-554-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 00:03:13 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:47:30 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.721	84538	100.000	11211	9164	1.088	--
总计		84538	100.000	11211			

图101 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片3  
 供试品溶液-1

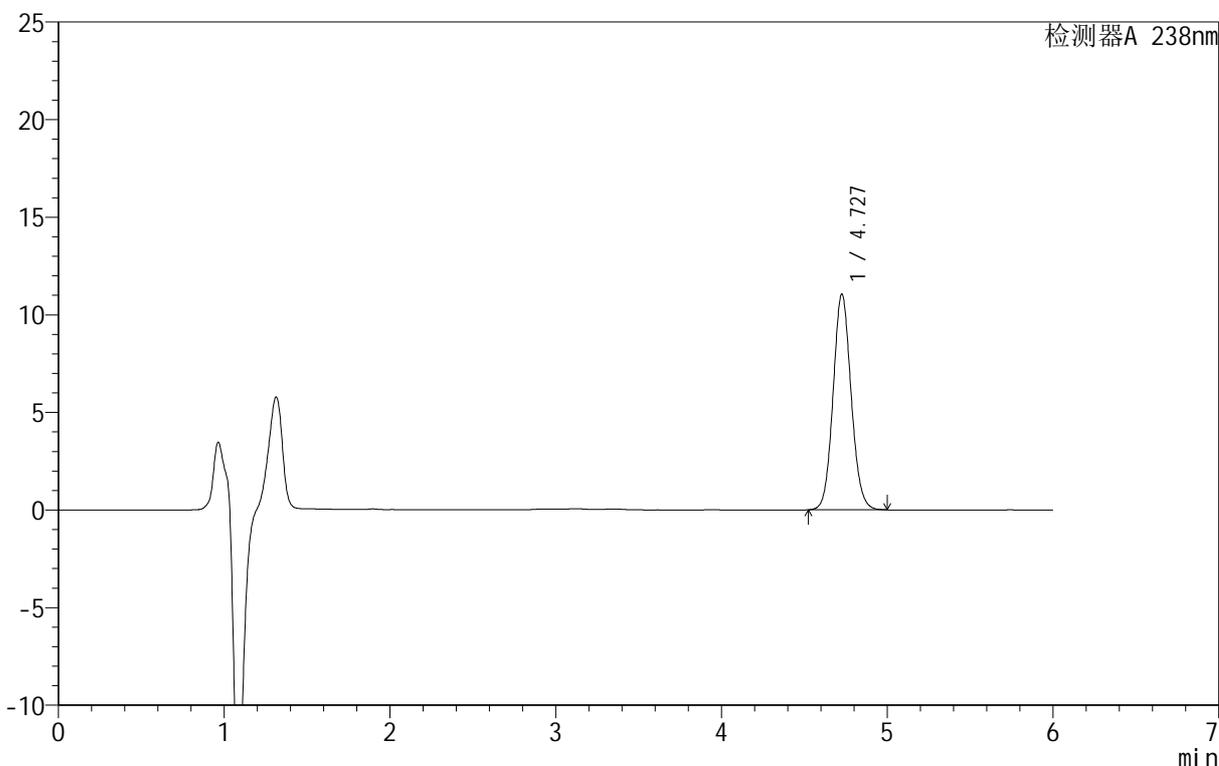
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-555-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 00:09:40 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:47:33 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.727	83619	100.000	11035	9140	1.088	--
总计		83619	100.000	11035			

图102 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片4  
 供试品溶液-1

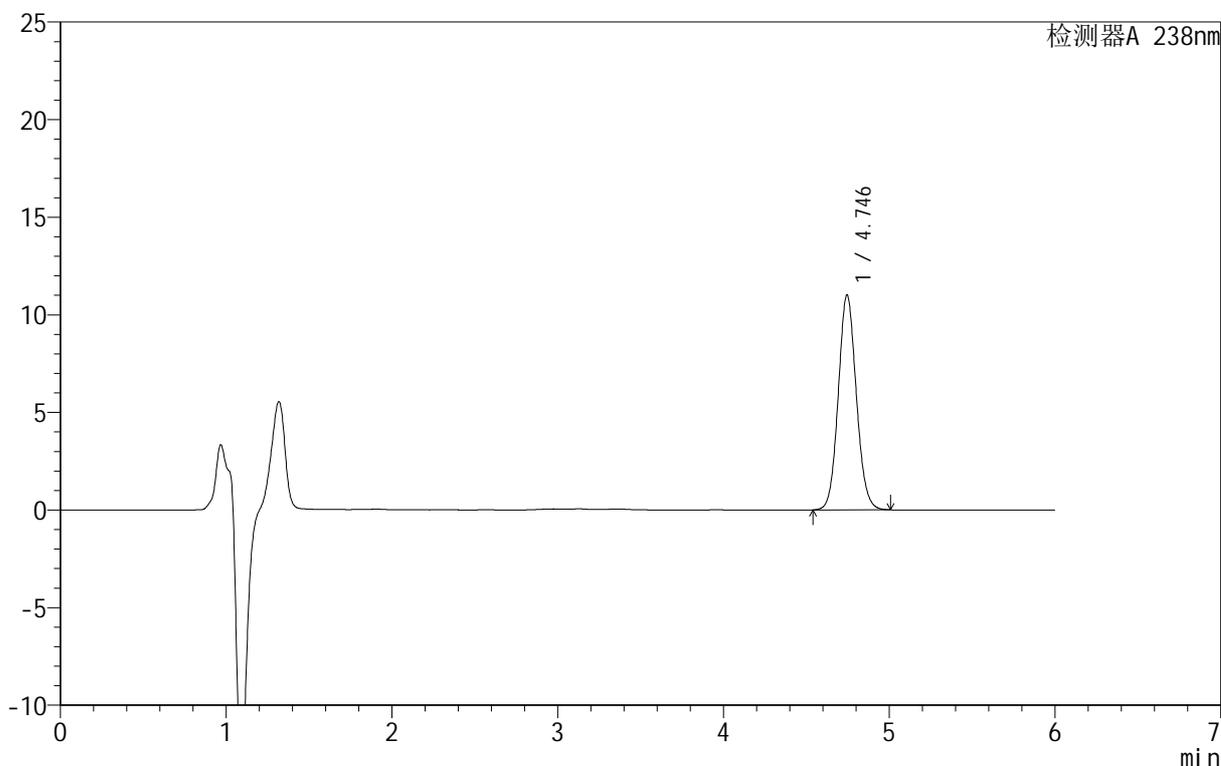
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-556-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 00:16:05 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:47:36 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.746	83300	100.000	11010	9210	1.086	--
总计		83300	100.000	11010			

图103 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片5  
 供试品溶液-1

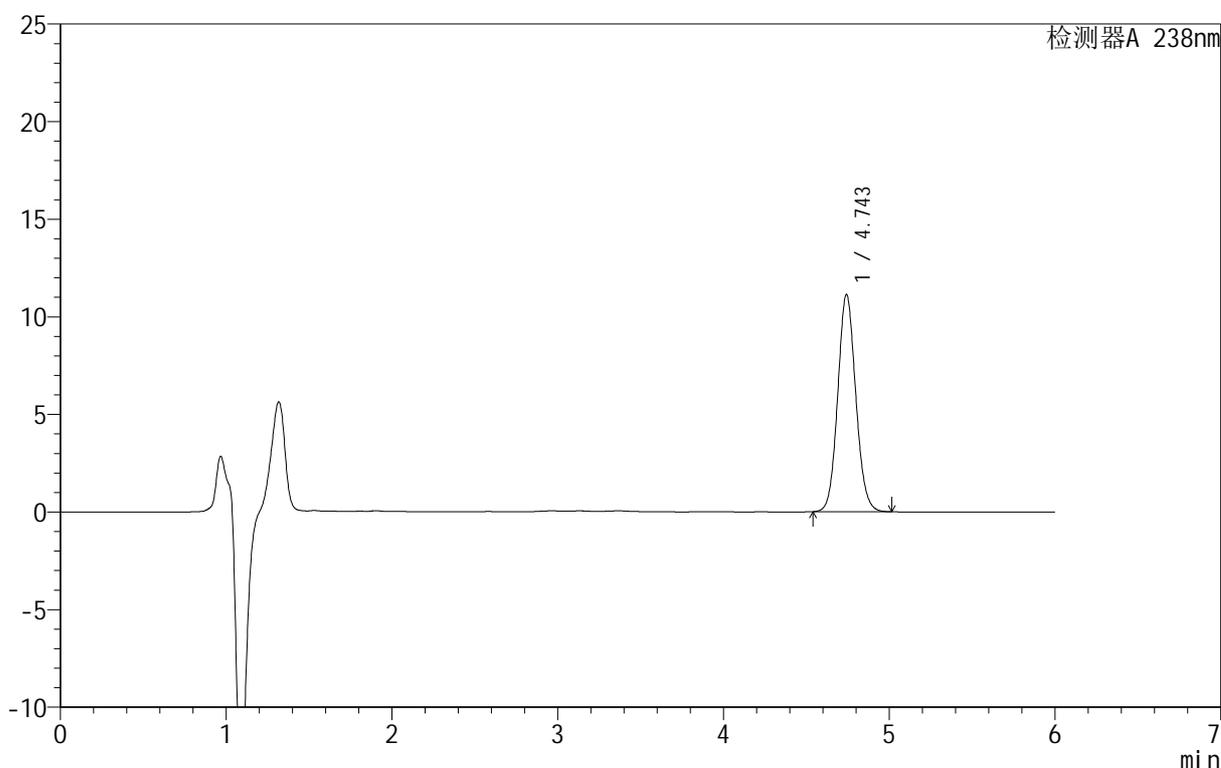
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-557-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 00:22:31 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:47:38 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.743	84224	100.000	11097	9200	1.089	--
总计		84224	100.000	11097			

图104 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片6  
 供试品溶液-1

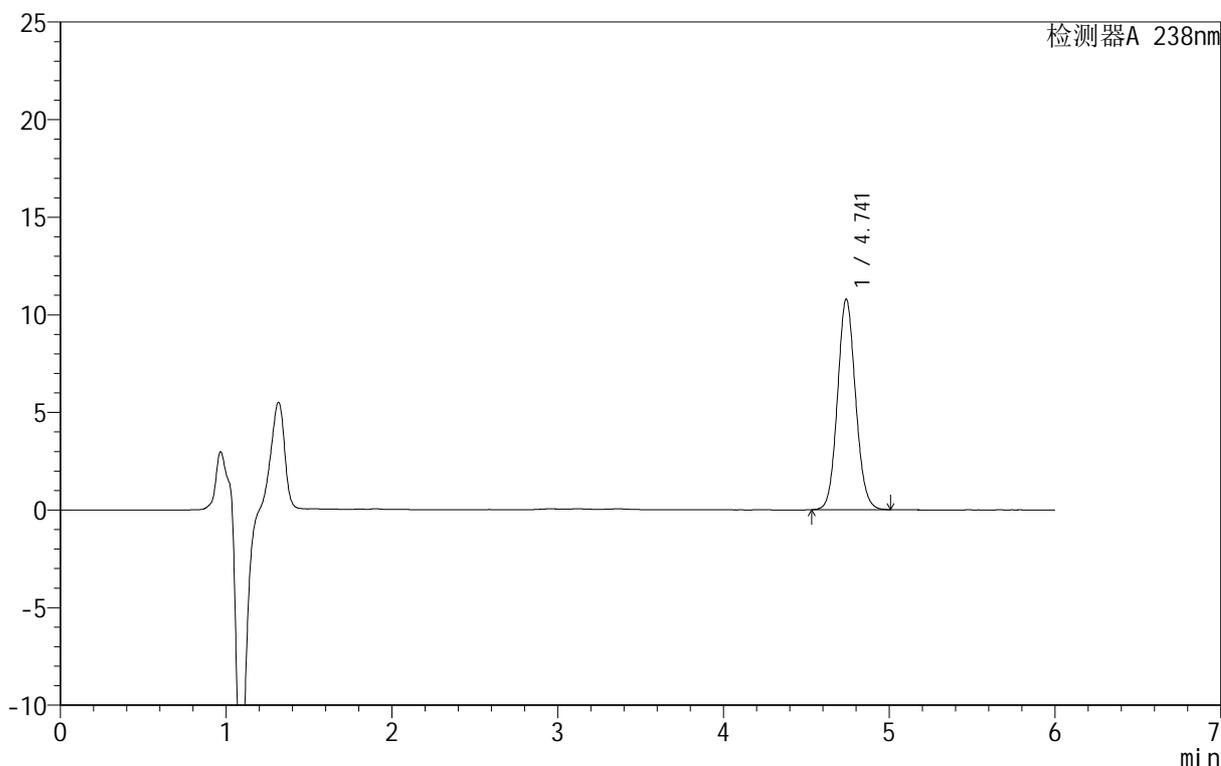
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-558-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/20 00:28:57 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:47:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.741	81679	100.000	10775	9180	1.087	--
总计		81679	100.000	10775			

图105 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

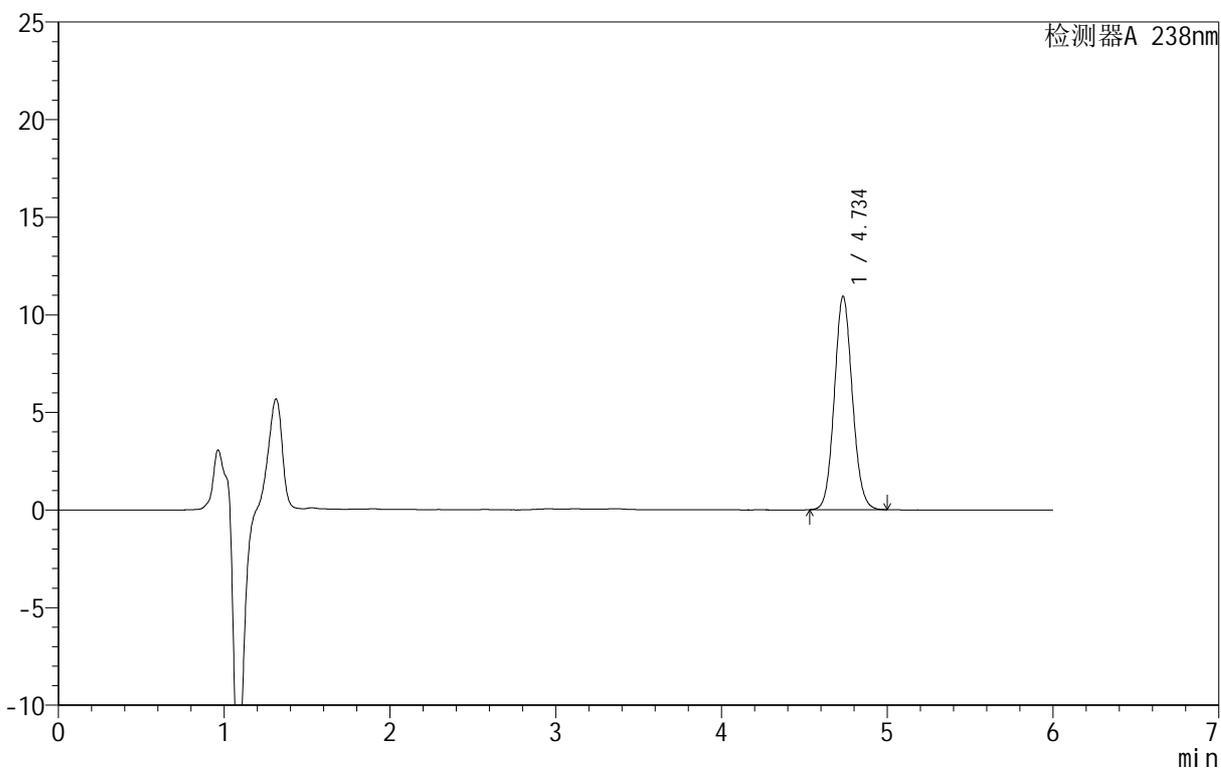
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-559-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 00:35:24 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:47:44 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.734	82630	100.000	10899	9173	1.088	--
总计		82630	100.000	10899			

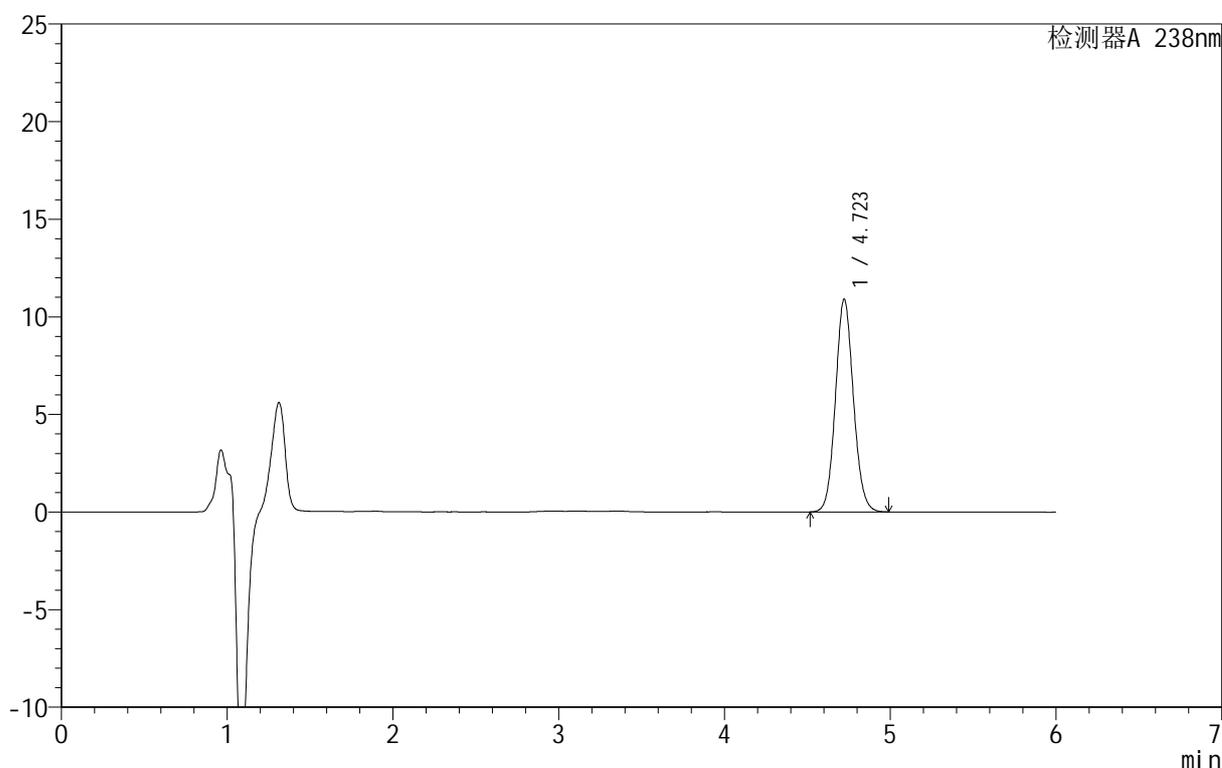
图106 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-560-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/20 00:41:50 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:47:47 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.723	82150	100.000	10902	9188	1.088	--
总计		82150	100.000	10902			

图107 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

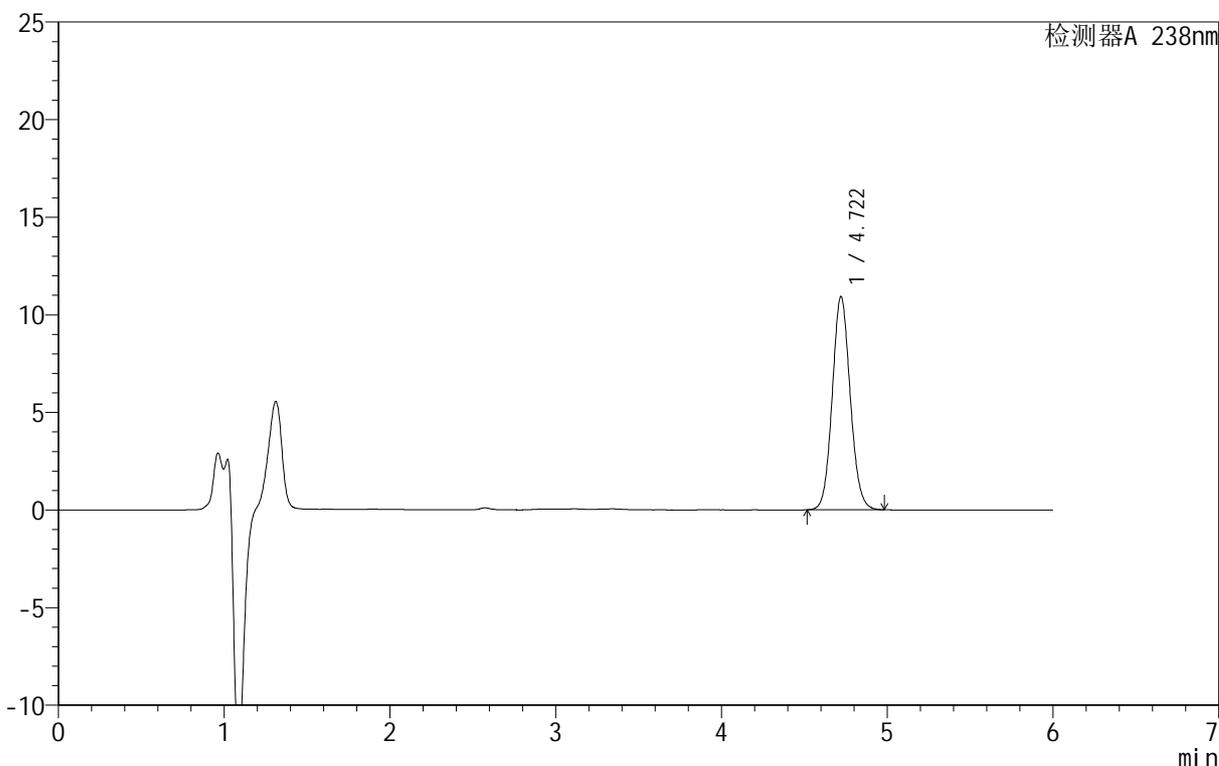
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-561-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 00:48:16 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:47:50 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.722	82357	100.000	10931	9175	1.087	--
总计		82357	100.000	10931			

图108 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

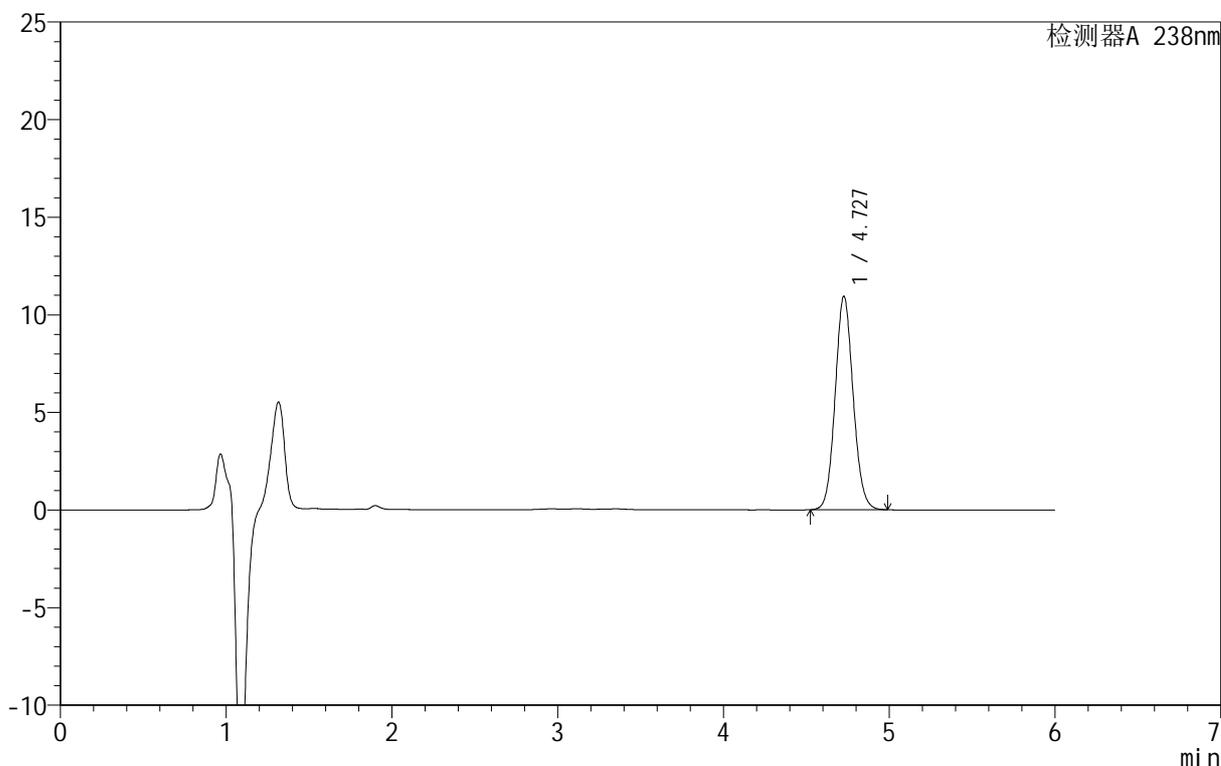
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-562-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/20 00:54:43 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:47:53 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.727	82487	100.000	10922	9181	1.088	--
总计		82487	100.000	10922			

图109 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

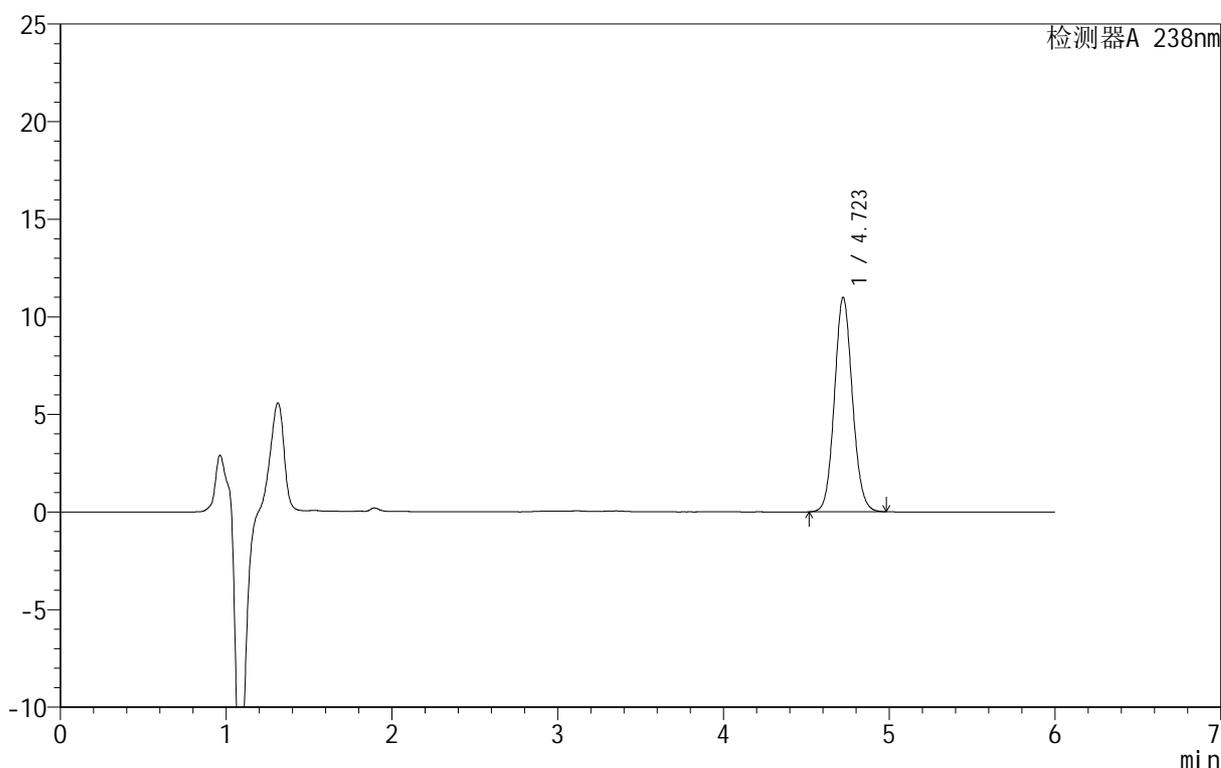
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-563-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 01:01:09 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:47:56 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.723	82866	100.000	10989	9176	1.088	--
总计		82866	100.000	10989			

图110 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

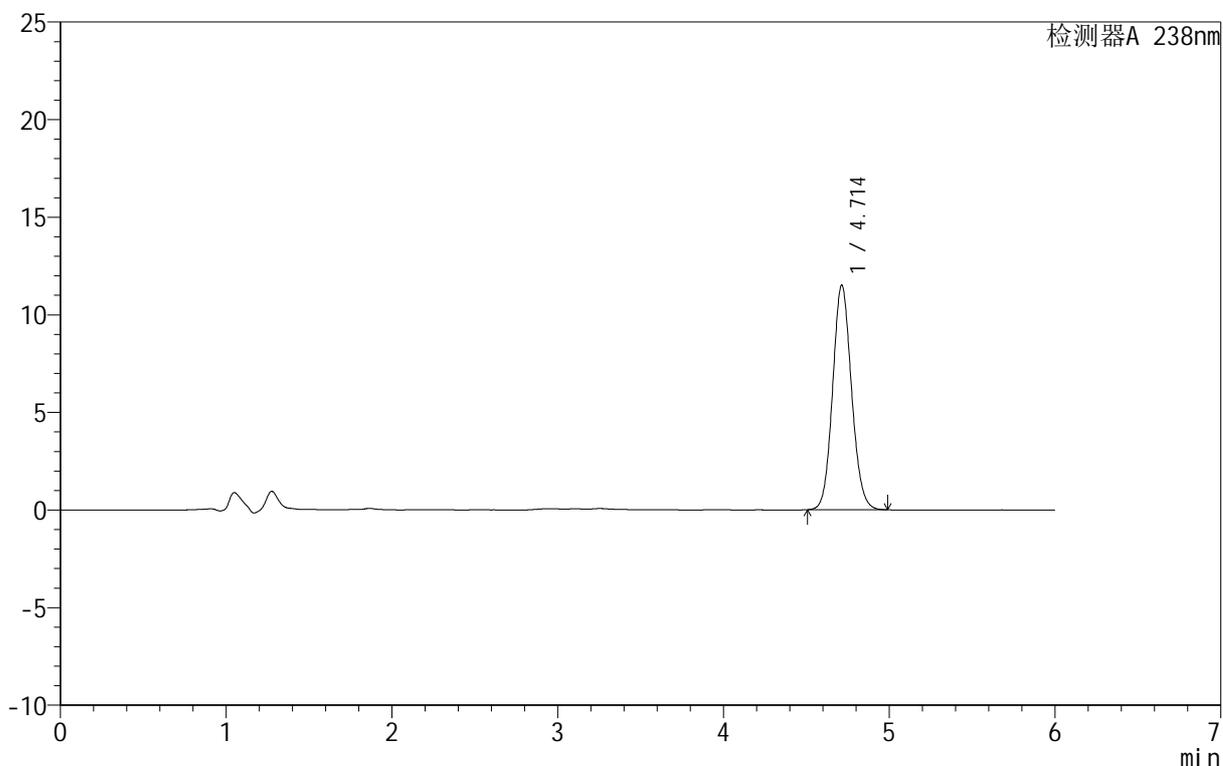
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-564-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/20 01:07:35 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:47:59 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.714	91159	100.000	11511	8260	1.100	--
总计		91159	100.000	11511			

图111 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转  
 对照品溶液-2-1

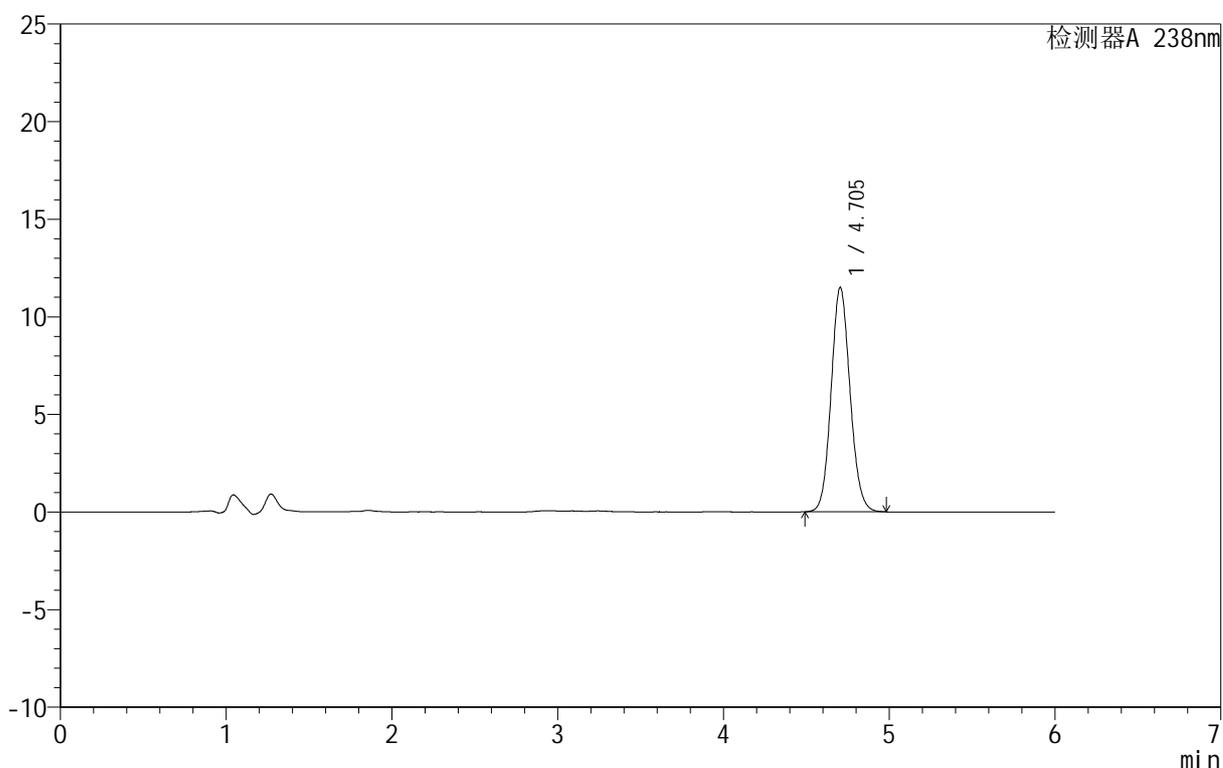
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-565-2 - zzp-2.5mg-2024031813p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/20 01:14:02 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:48:02 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.705	91200	100.000	11500	8209	1.100	--
总计		91200	100.000	11500			

图112 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024031813批-pH2.0介质-浆法-75转  
 对照品溶液-2-2

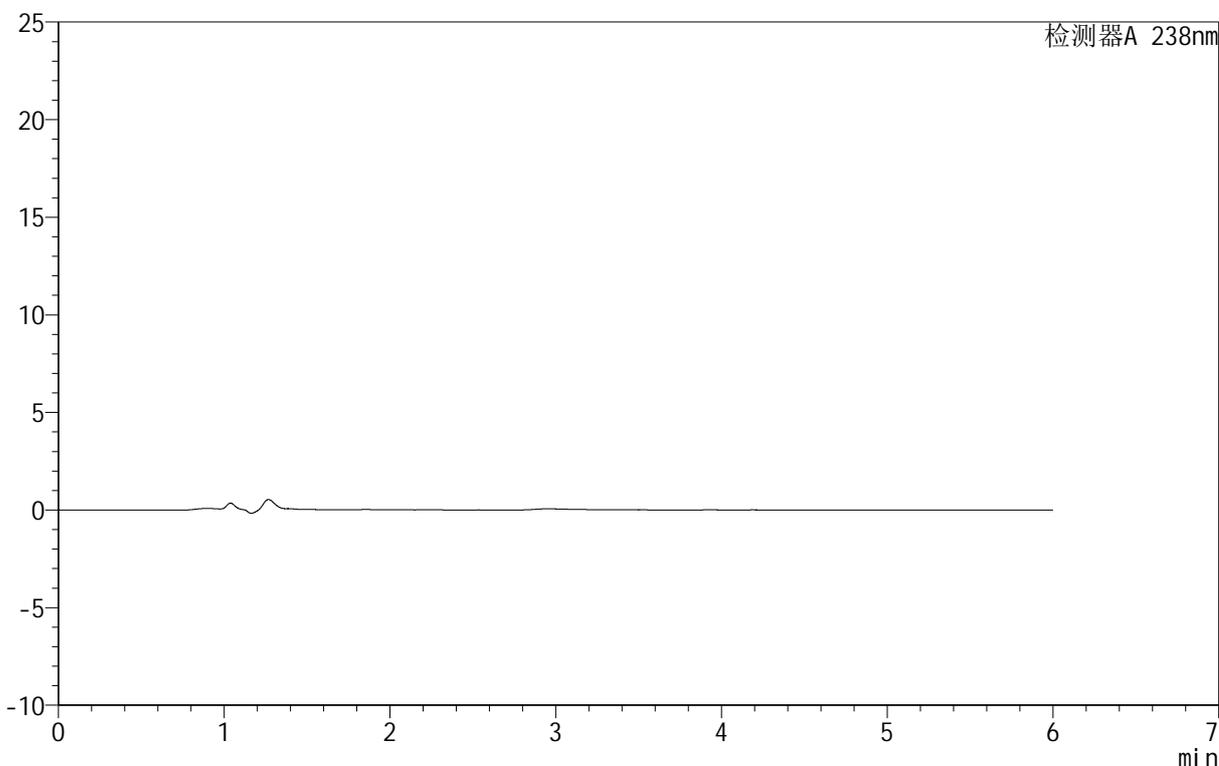
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-566-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 01:20:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:48:05 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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HPLC图谱  
自制品-2024032611批-pH2.0介质-桨法-75转  
溶剂

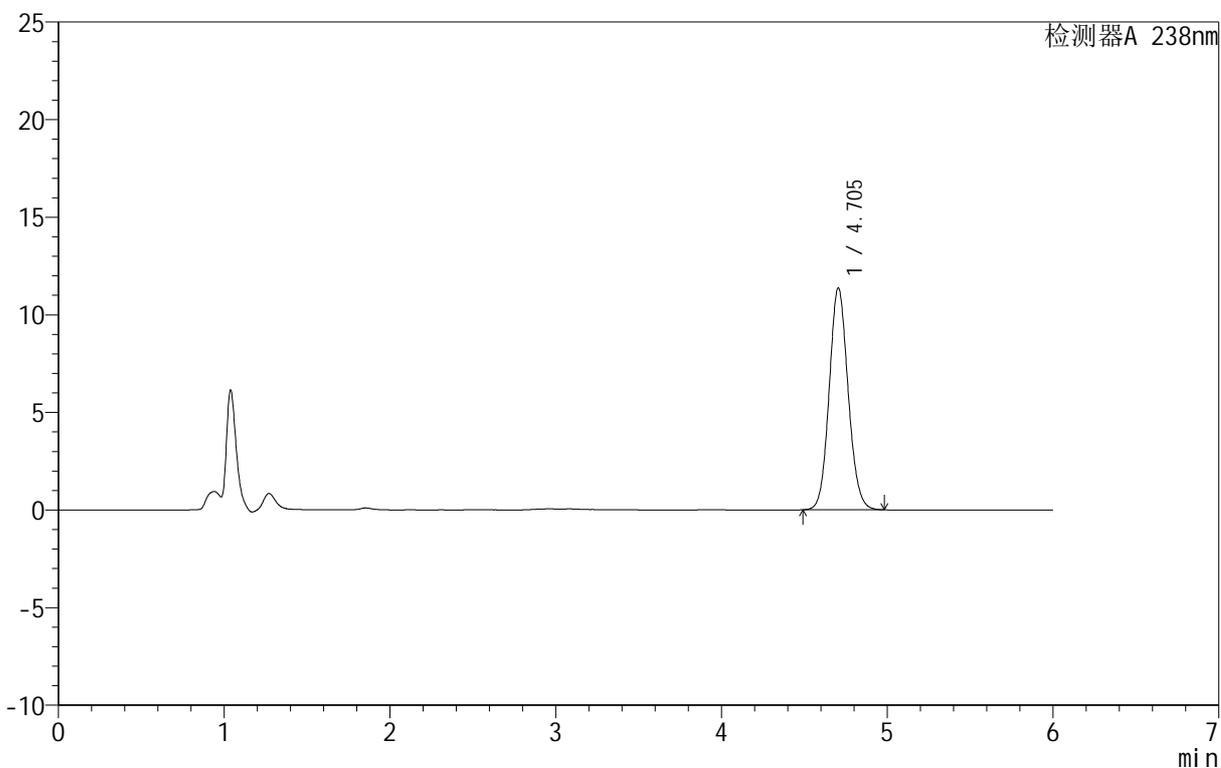
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-567-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 01:27:10 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:48:07 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.705	90351	100.000	11373	8186	1.100	--
总计		90351	100.000	11373			

图114 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-桨法-75转  
 对照品溶液-1-1

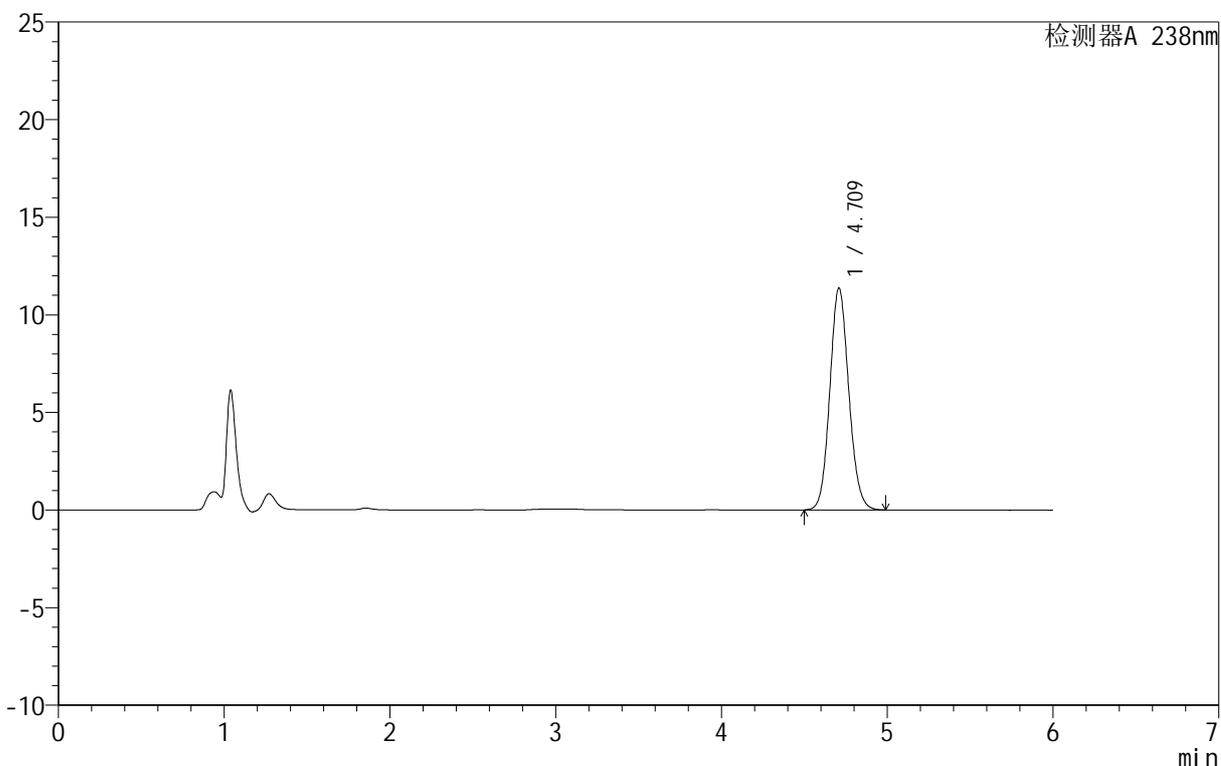
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-568-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 01:33:35 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:48:10 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.709	90469	100.000	11336	8174	1.102	--
总计		90469	100.000	11336			

图115 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转  
 对照品溶液-1-2

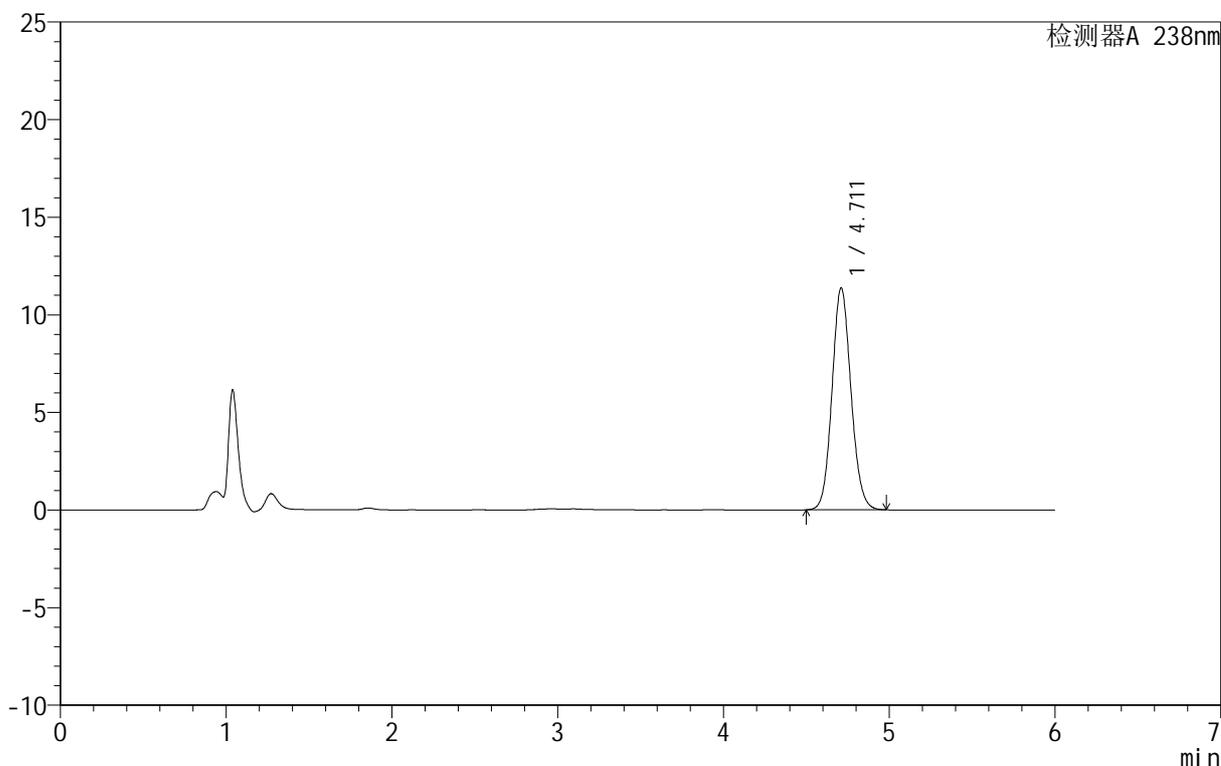
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-569-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 01:40:01 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:48:14 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.711	90364	100.000	11358	8201	1.101	--
总计		90364	100.000	11358			

图116 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-桨法-75转  
 对照品溶液-1-3

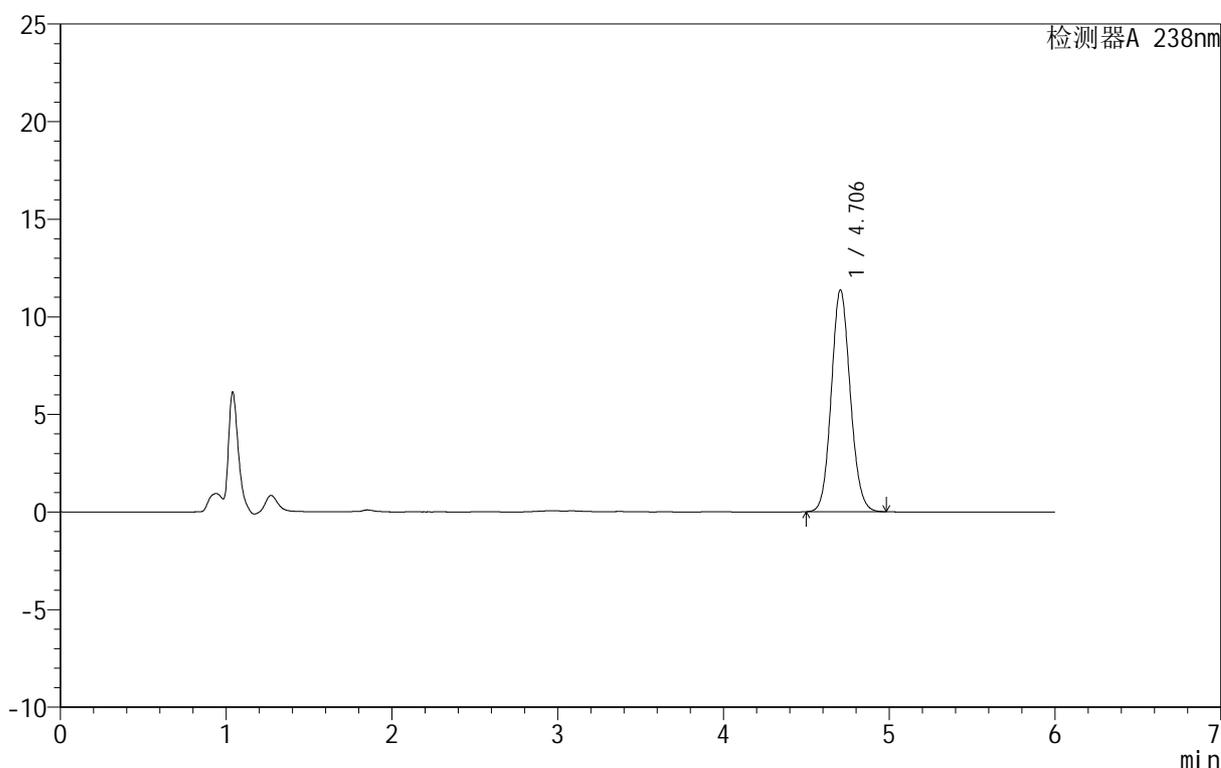
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-570-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 01:46:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:48:17 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.706	90261	100.000	11366	8181	1.101	--
总计		90261	100.000	11366			

图117 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-桨法-75转  
 对照品溶液-1-4

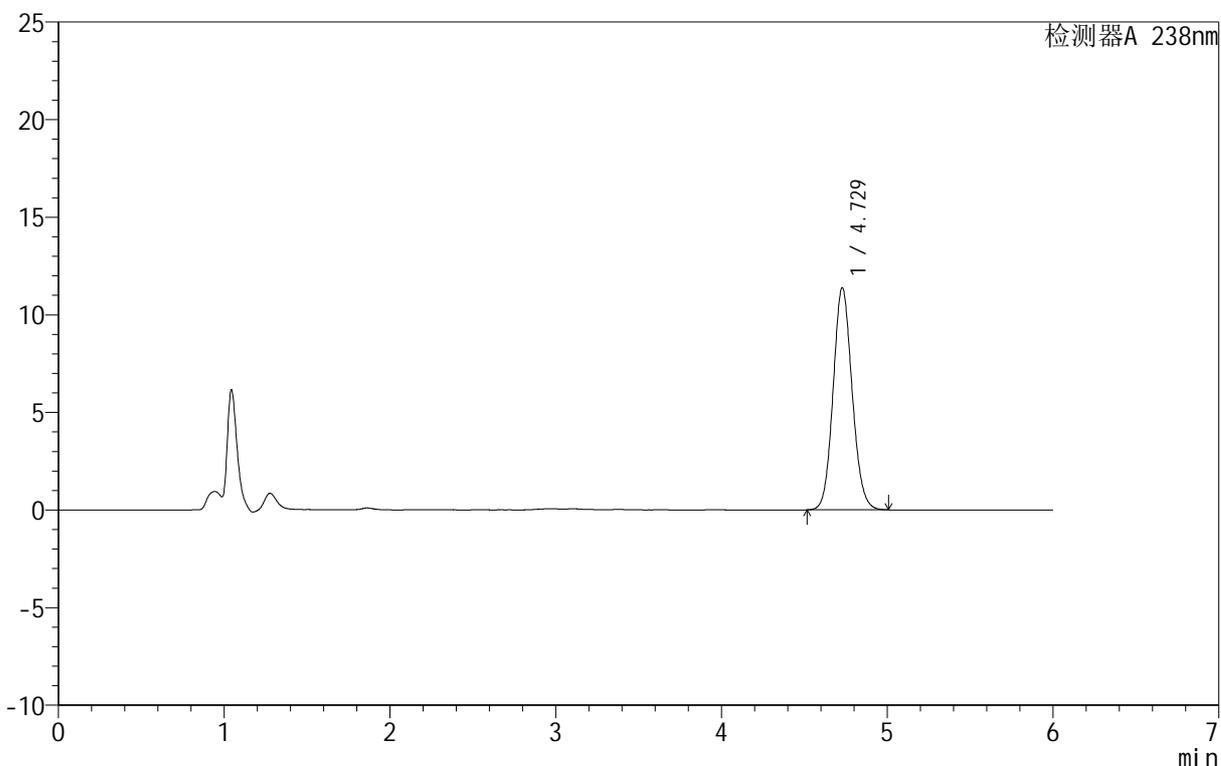
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-571-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 01:52:49 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:48:19 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.729	90732	100.000	11386	8210	1.100	--
总计		90732	100.000	11386			

图118 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-桨法-75转  
 对照品溶液-1-5

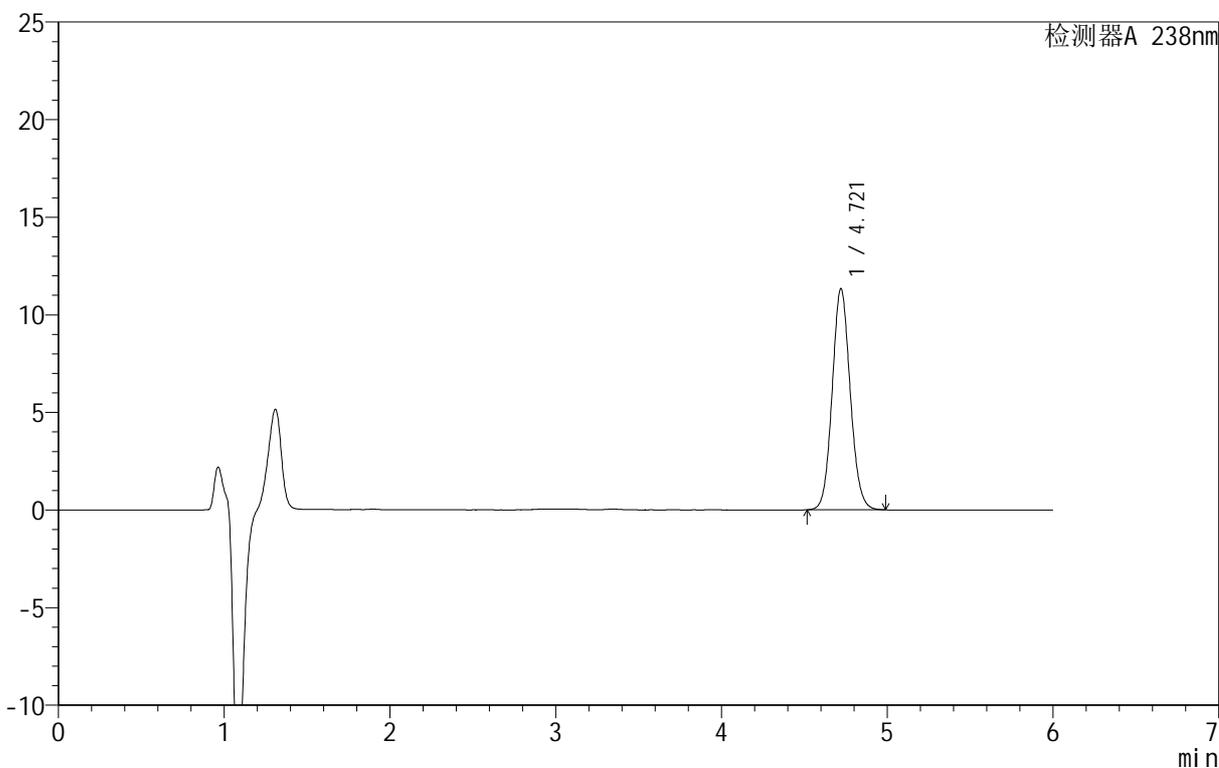
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-572-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 01:59:13 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:48:22 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.721	85777	100.000	11335	9106	1.090	--
总计		85777	100.000	11335			

图119 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片1  
 供试品溶液-1

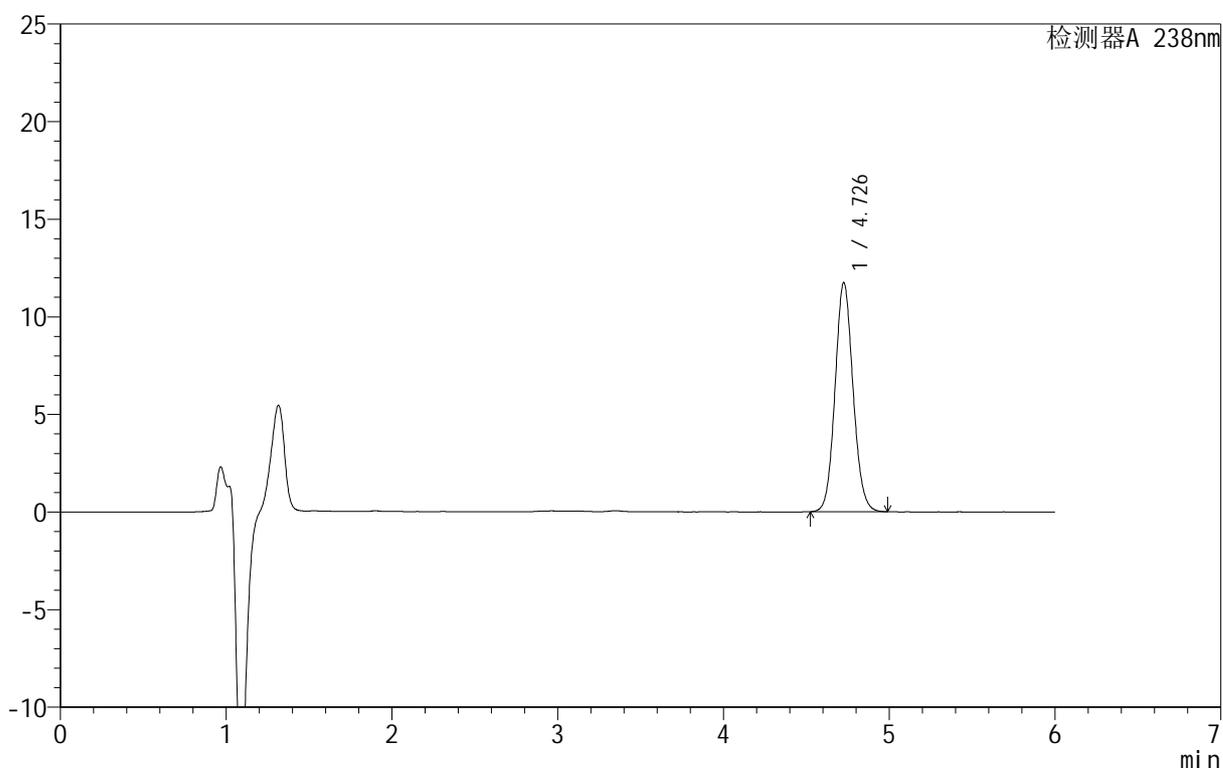
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-573-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 02:05:37 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:48:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.726	88613	100.000	11710	9163	1.089	--
总计		88613	100.000	11710			

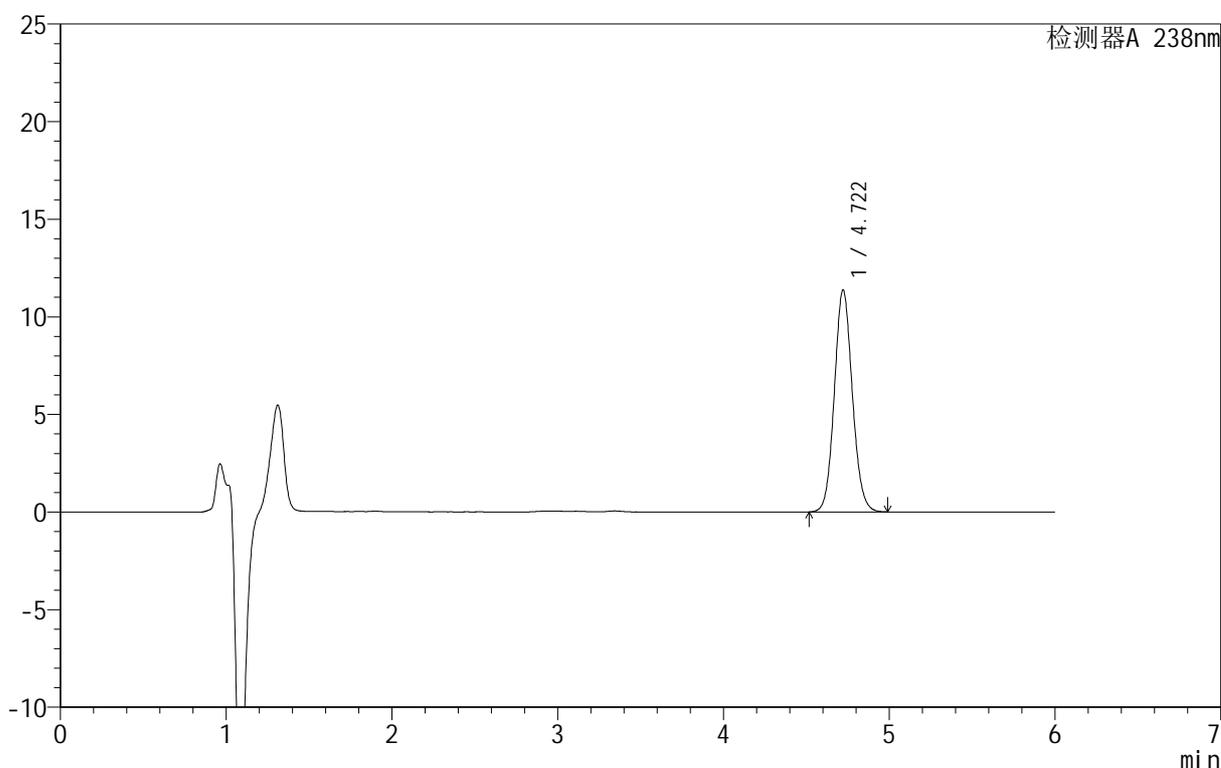
图120 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-574-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 02:12:01 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:48:29 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.722	85850	100.000	11376	9160	1.089	--
总计		85850	100.000	11376			

图121 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片3  
 供试品溶液-1

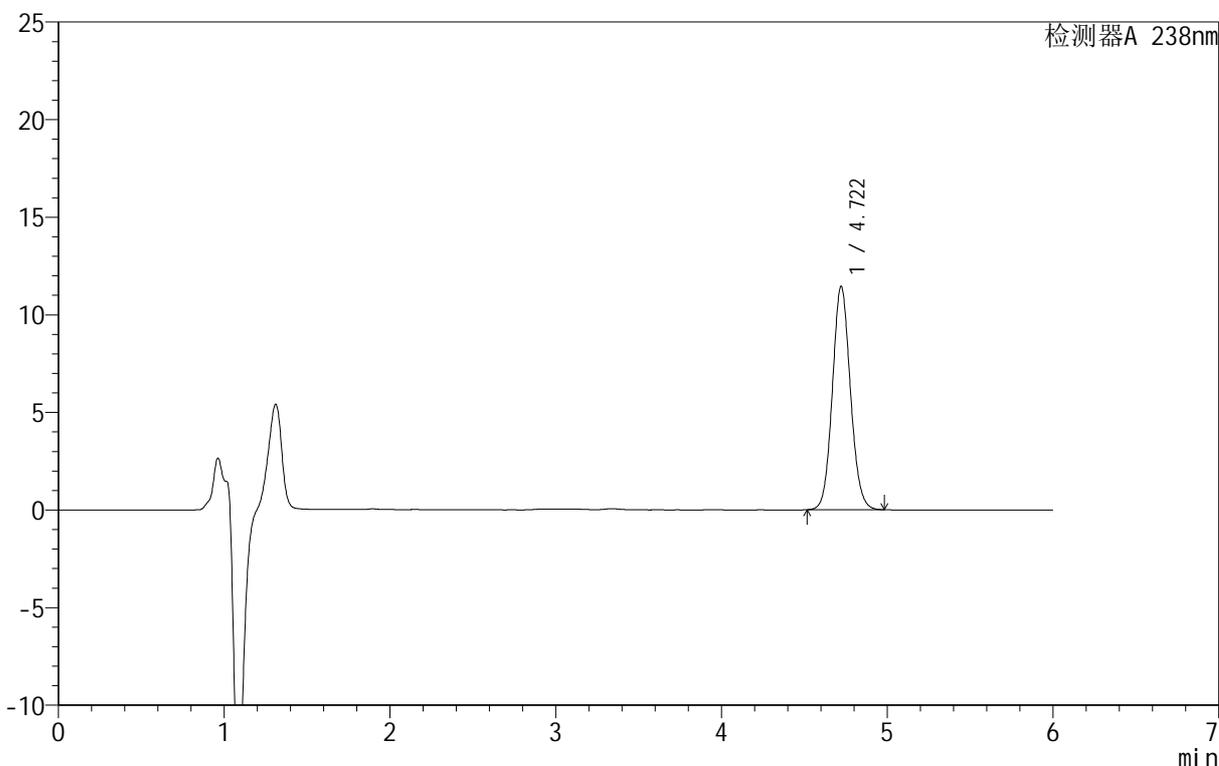
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-575-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 02:18:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:48:32 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.722	86506	100.000	11451	9135	1.089	--
总计		86506	100.000	11451			

图122 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片4  
 供试品溶液-1

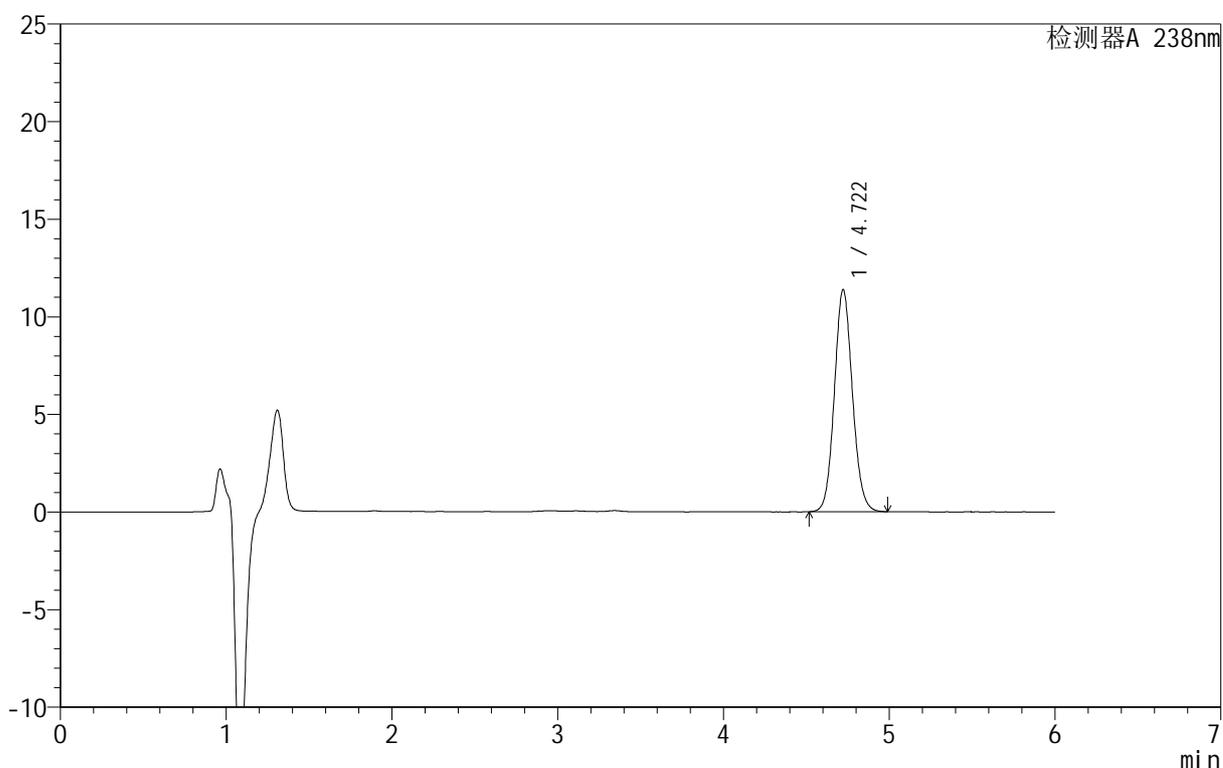
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-576-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 02:24:50 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:48:34 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.722	86127	100.000	11383	9117	1.090	--
总计		86127	100.000	11383			

图123 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片5  
 供试品溶液-1

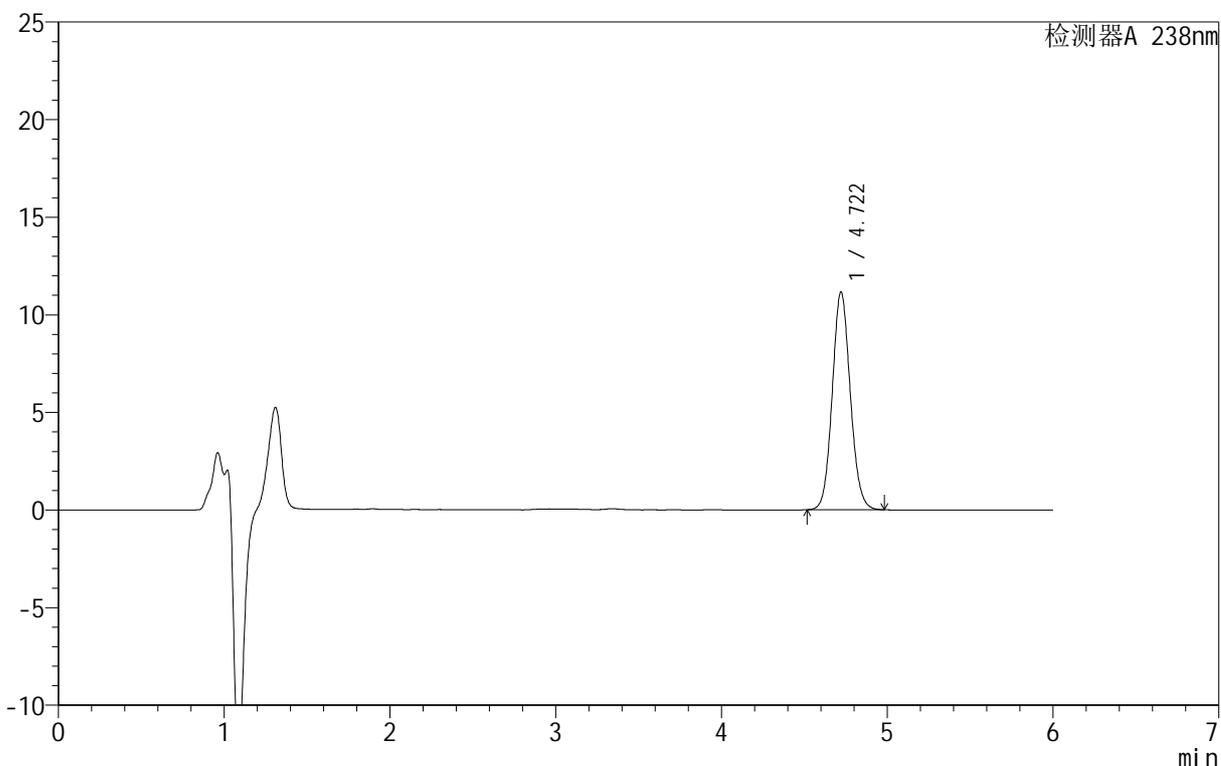
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-577-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 02:31:14 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:48:37 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.722	84364	100.000	11162	9120	1.089	--
总计		84364	100.000	11162			

图124 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片6  
 供试品溶液-1

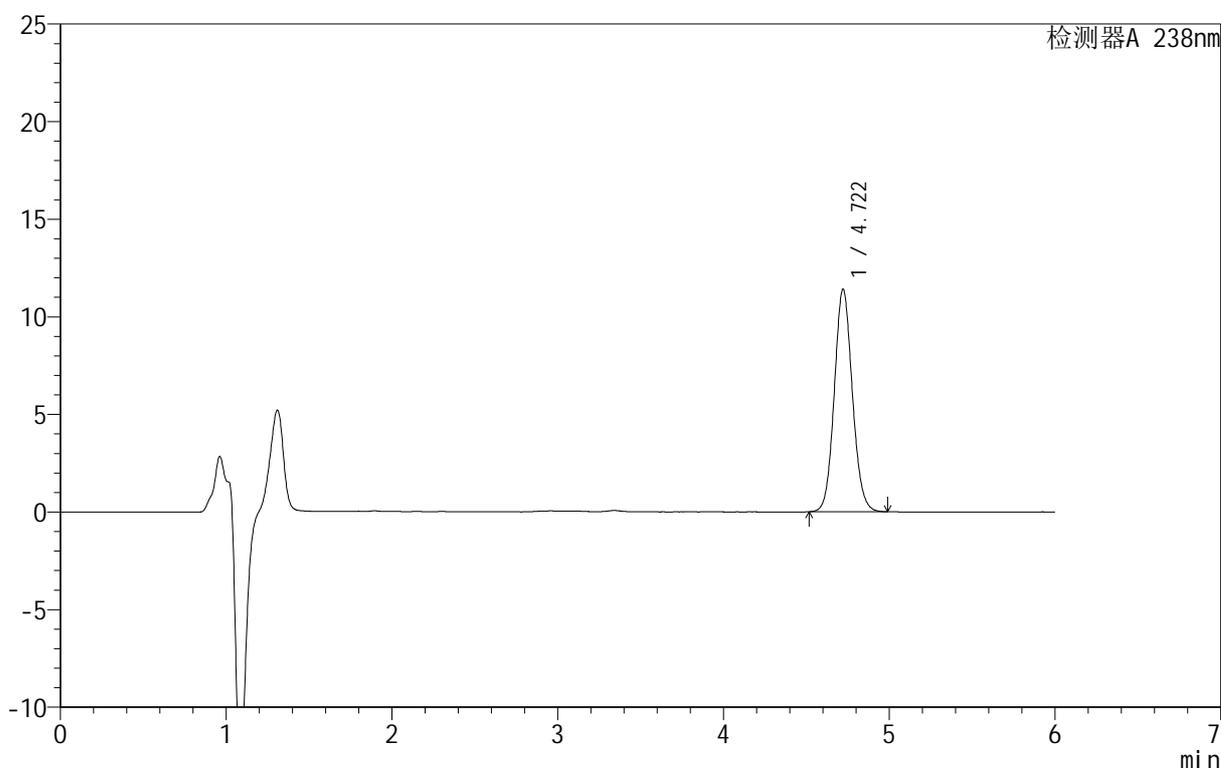
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-578-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 02:37:39 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:48:40 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.722	86410	100.000	11413	9104	1.090	--
总计		86410	100.000	11413			

图125 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片1  
 供试品溶液-1

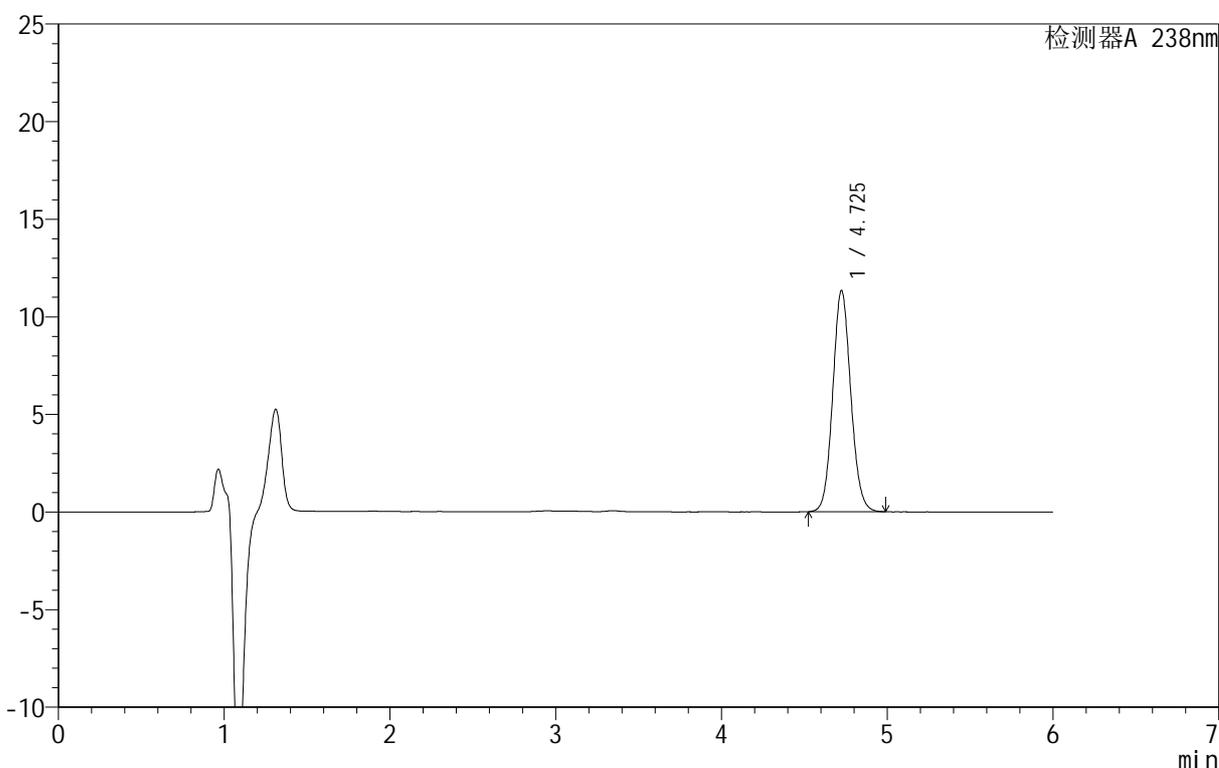
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-579-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 02:44:03 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:48:43 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.725	85773	100.000	11322	9135	1.090	--
总计		85773	100.000	11322			

图126 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片2  
 供试品溶液-1

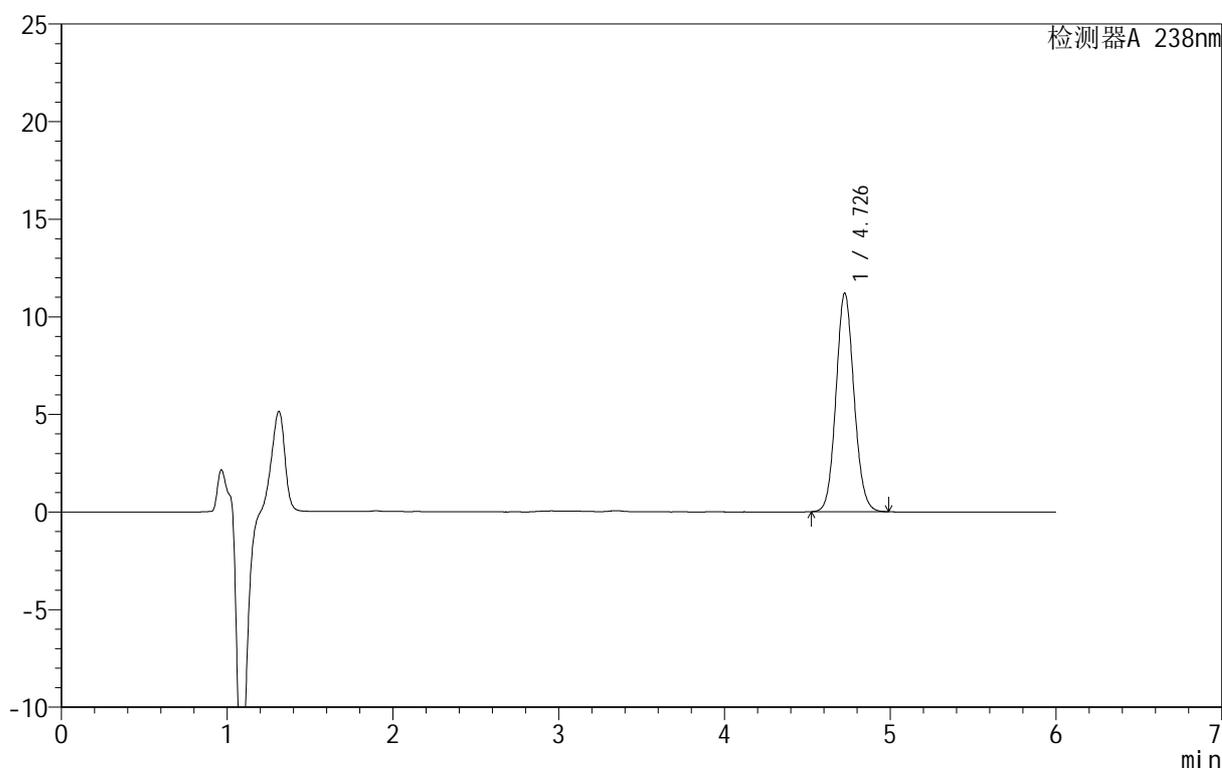
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-580-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 02:50:26 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:48:46 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.726	84776	100.000	11172	9124	1.090	--
总计		84776	100.000	11172			

图127 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片3  
 供试品溶液-1

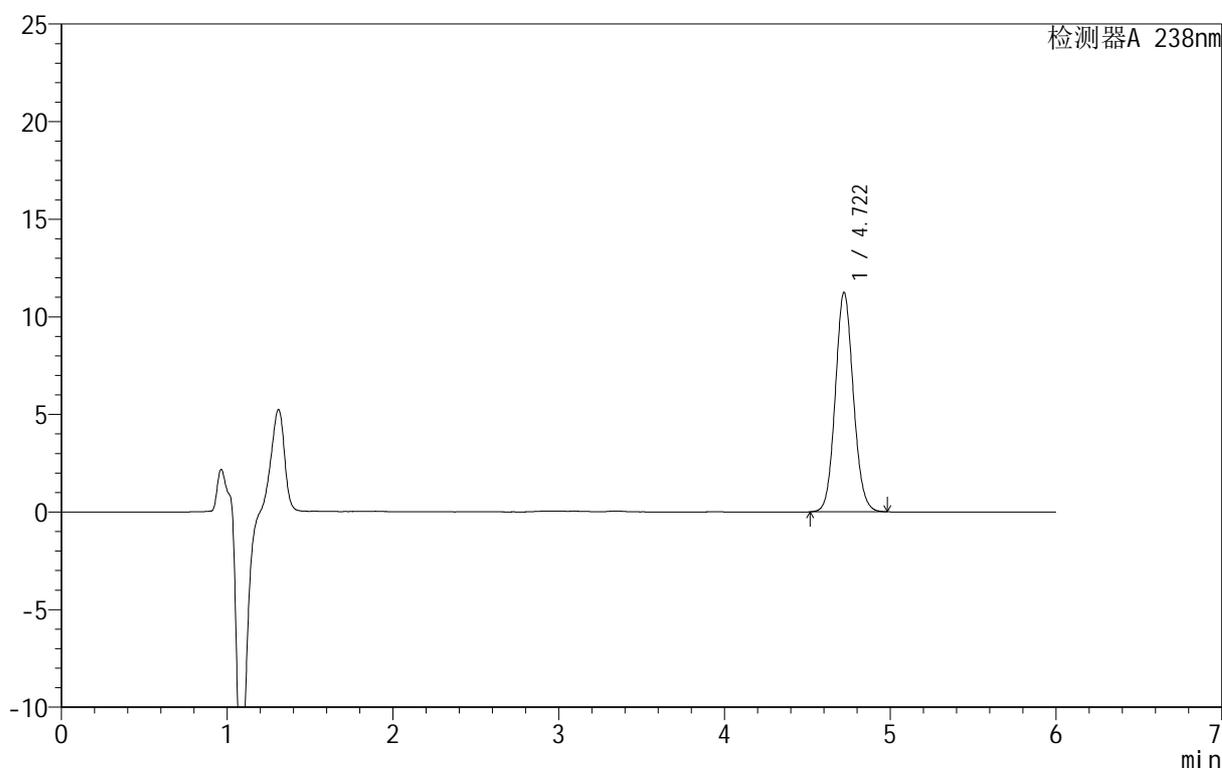
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-581-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 02:56:51 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:48:49 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.722	85063	100.000	11250	9117	1.090	--
总计		85063	100.000	11250			

图128 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片4  
 供试品溶液-1

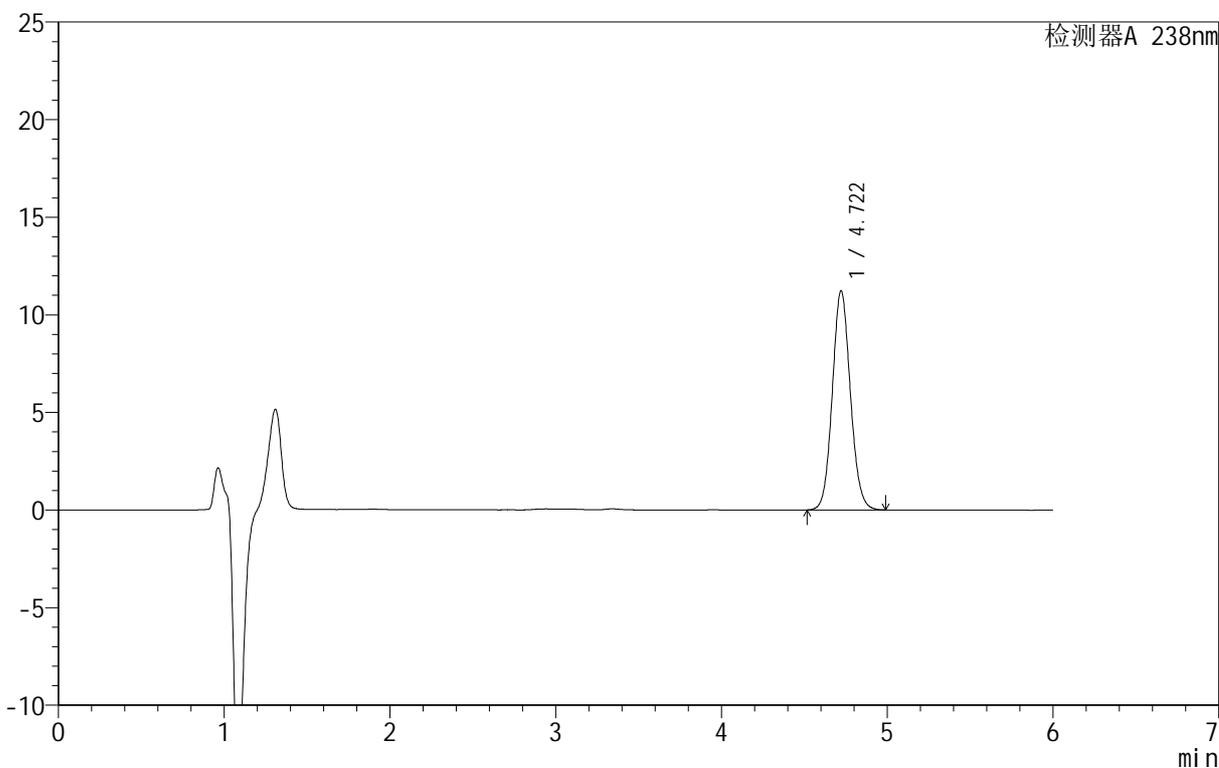
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-582-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 03:03:16 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:48:52 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.722	85013	100.000	11233	9107	1.089	--
总计		85013	100.000	11233			

图129 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片5  
 供试品溶液-1

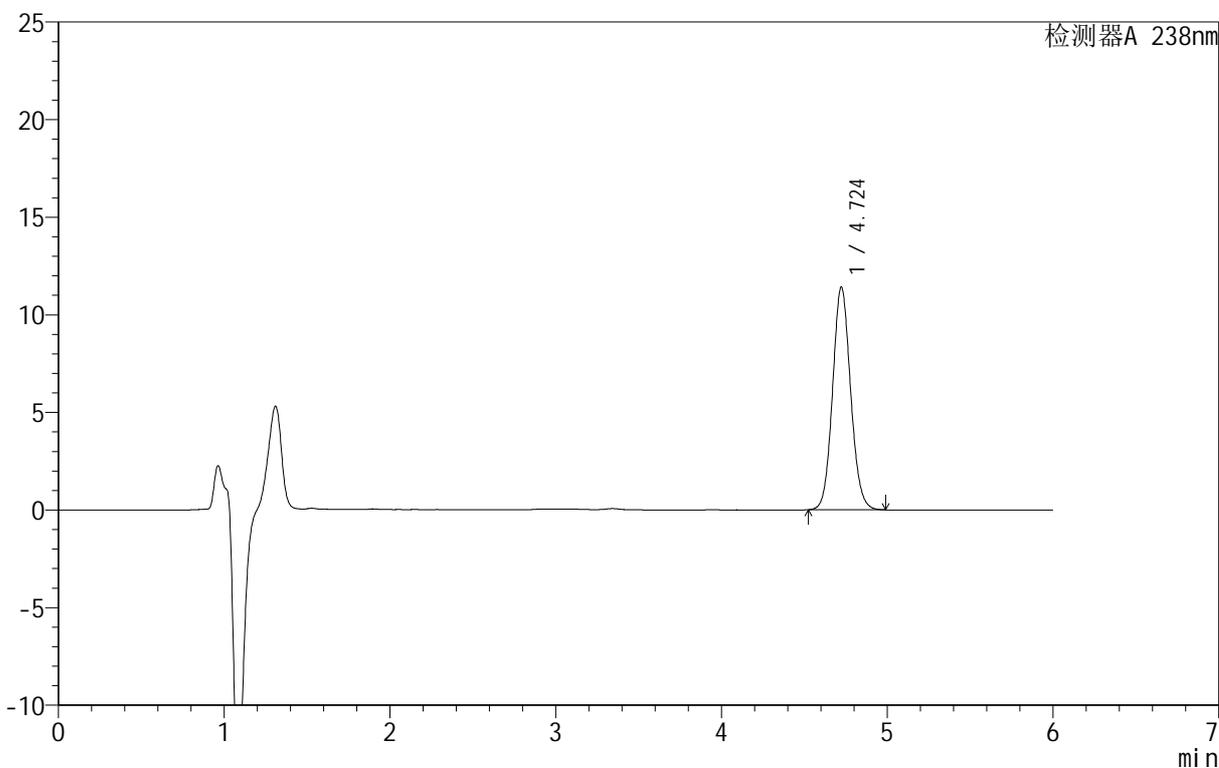
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-583-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 03:09:39 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:48:55 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.724	86262	100.000	11408	9135	1.090	--
总计		86262	100.000	11408			

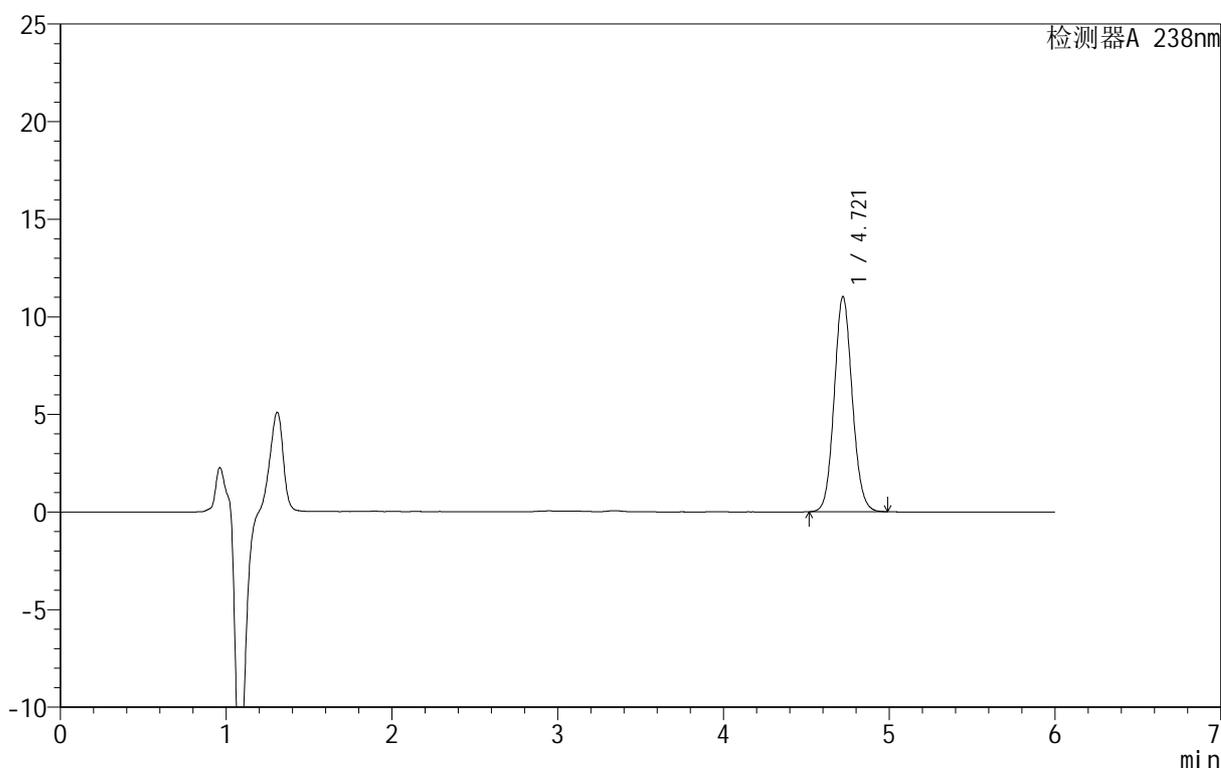
图130 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-584-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 03:16:03 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:48:58 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.721	83518	100.000	11031	9096	1.090	--
总计		83518	100.000	11031			

图131 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片1  
 供试品溶液-1

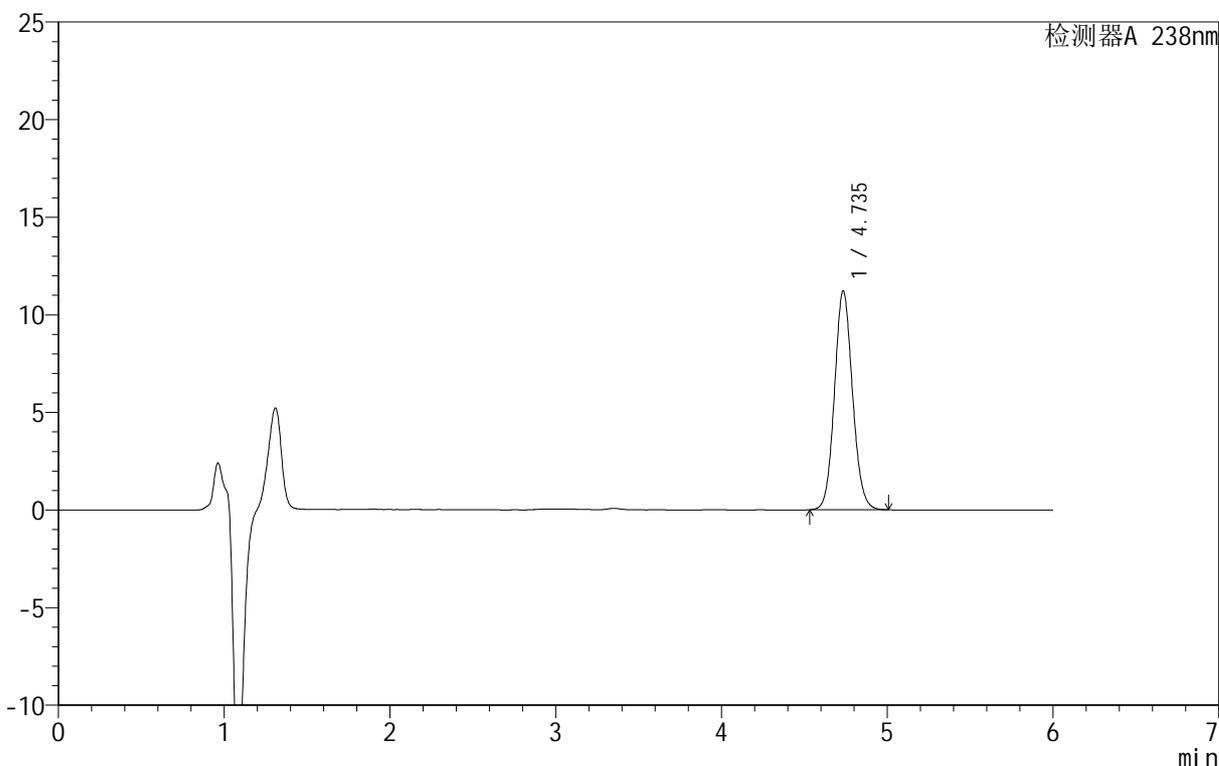
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-585-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 03:22:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:49:01 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.735	84838	100.000	11193	9178	1.091	--
总计		84838	100.000	11193			

图132 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片2  
 供试品溶液-1

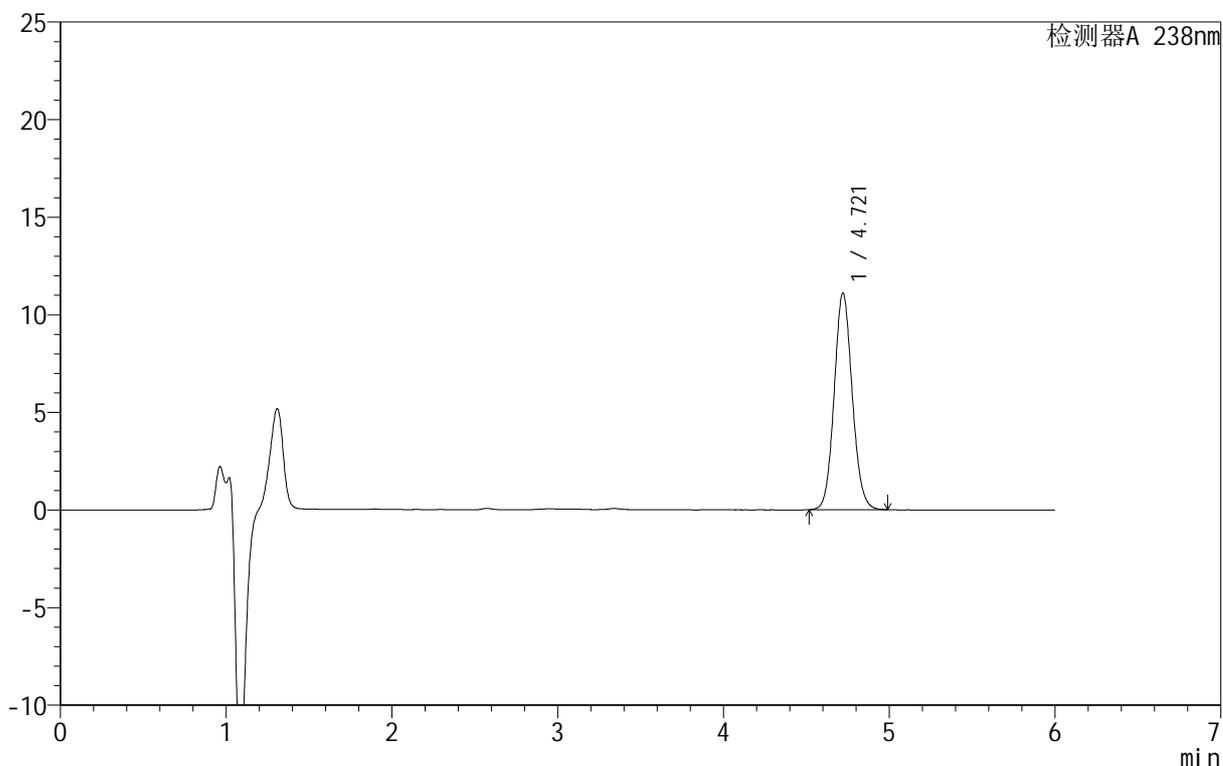
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-586-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 03:28:52 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:49:05 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.721	84093	100.000	11108	9102	1.090	--
总计		84093	100.000	11108			

图133 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片3  
 供试品溶液-1

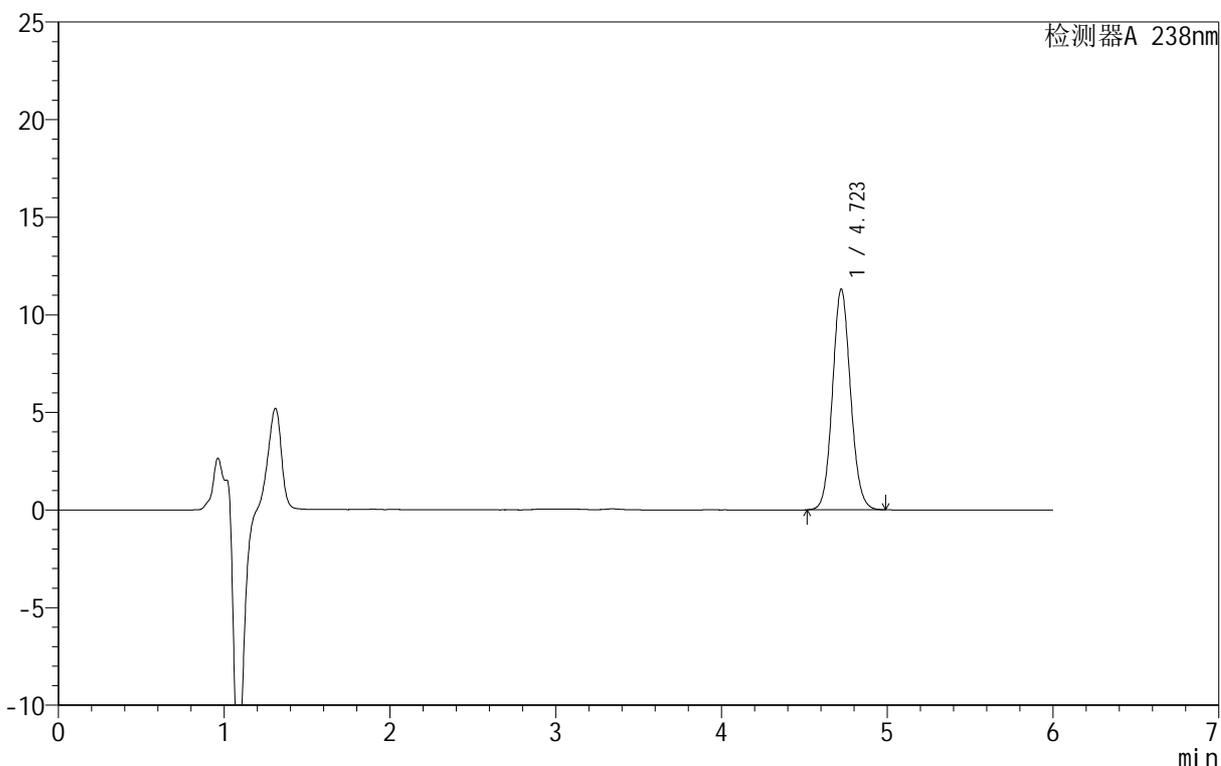
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-587-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 03:35:15 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:49:08 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.723	85680	100.000	11313	9110	1.090	--
总计		85680	100.000	11313			

图134 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片4  
 供试品溶液-1

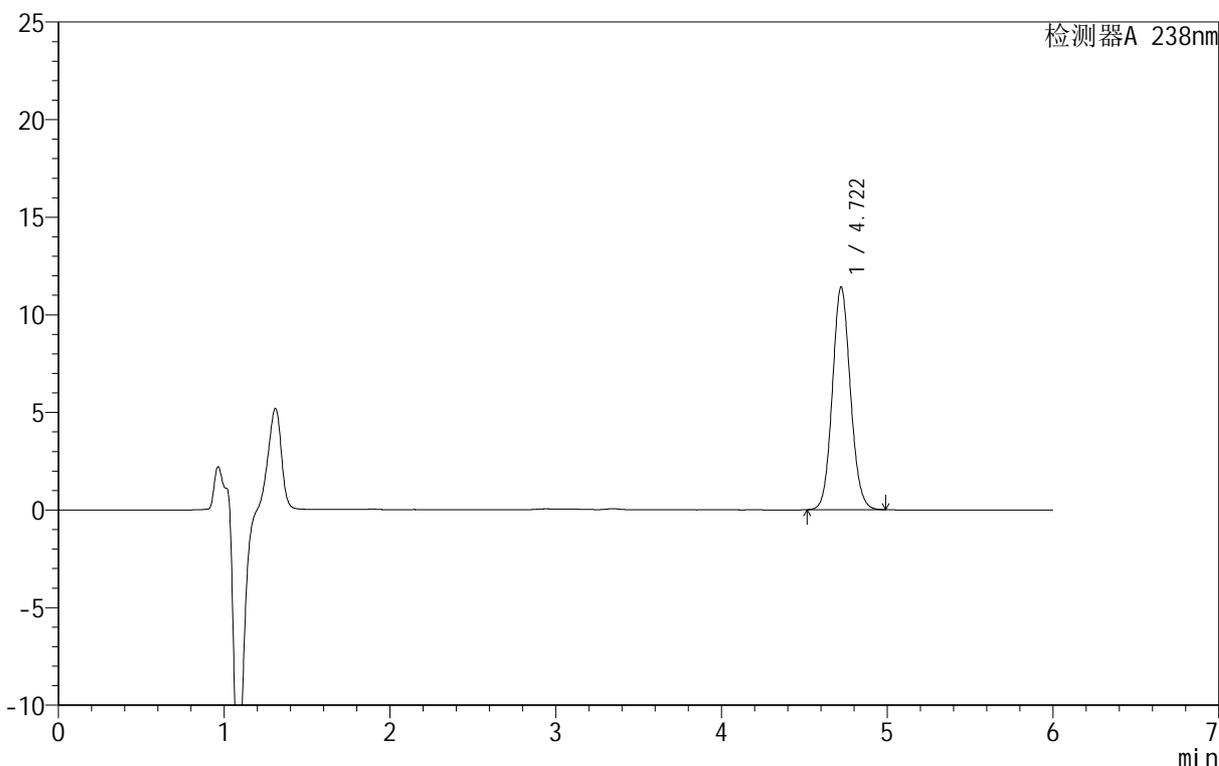
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-588-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 03:41:39 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:49:11 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.722	86368	100.000	11413	9109	1.089	--
总计		86368	100.000	11413			

图135 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片5  
 供试品溶液-1

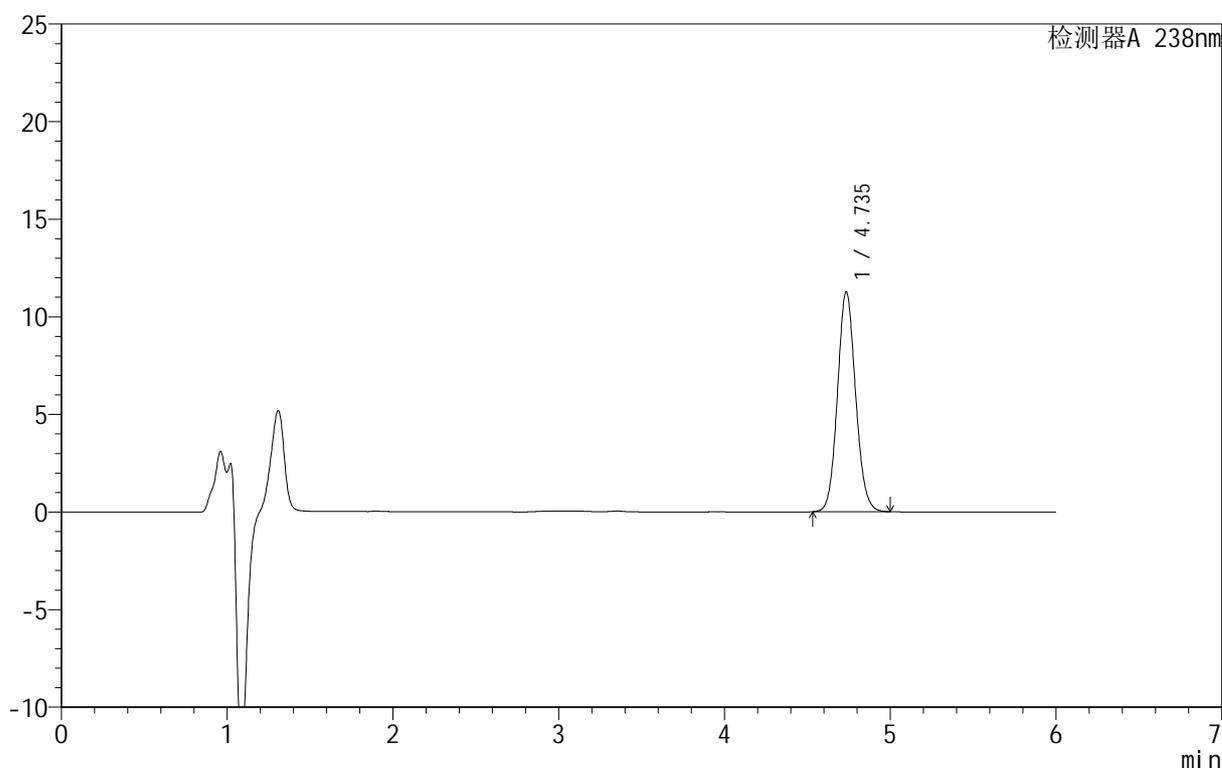
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-589-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 03:48:04 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:49:14 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.735	85689	100.000	11254	9079	1.090	--
总计		85689	100.000	11254			

图136 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片6  
 供试品溶液-1

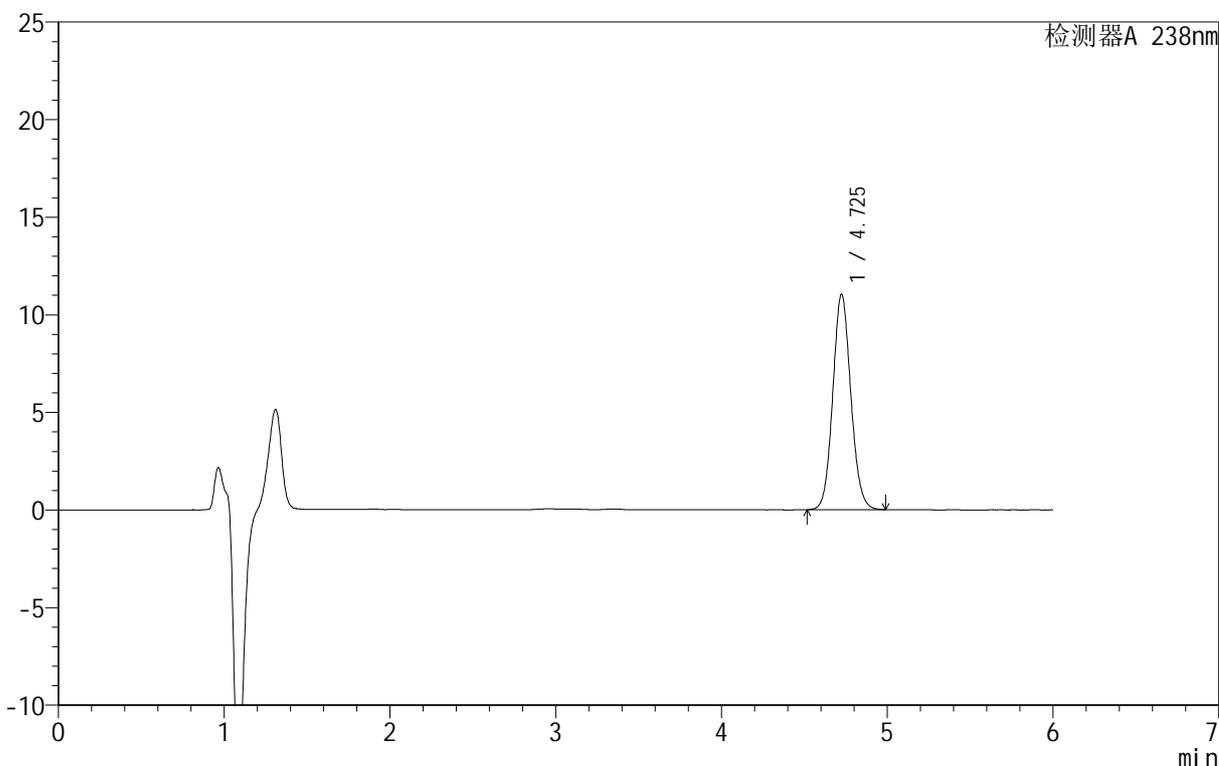
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-590-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 03:54:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:49:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.725	83635	100.000	11019	9113	1.090	--
总计		83635	100.000	11019			

图137 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片1  
 供试品溶液-1

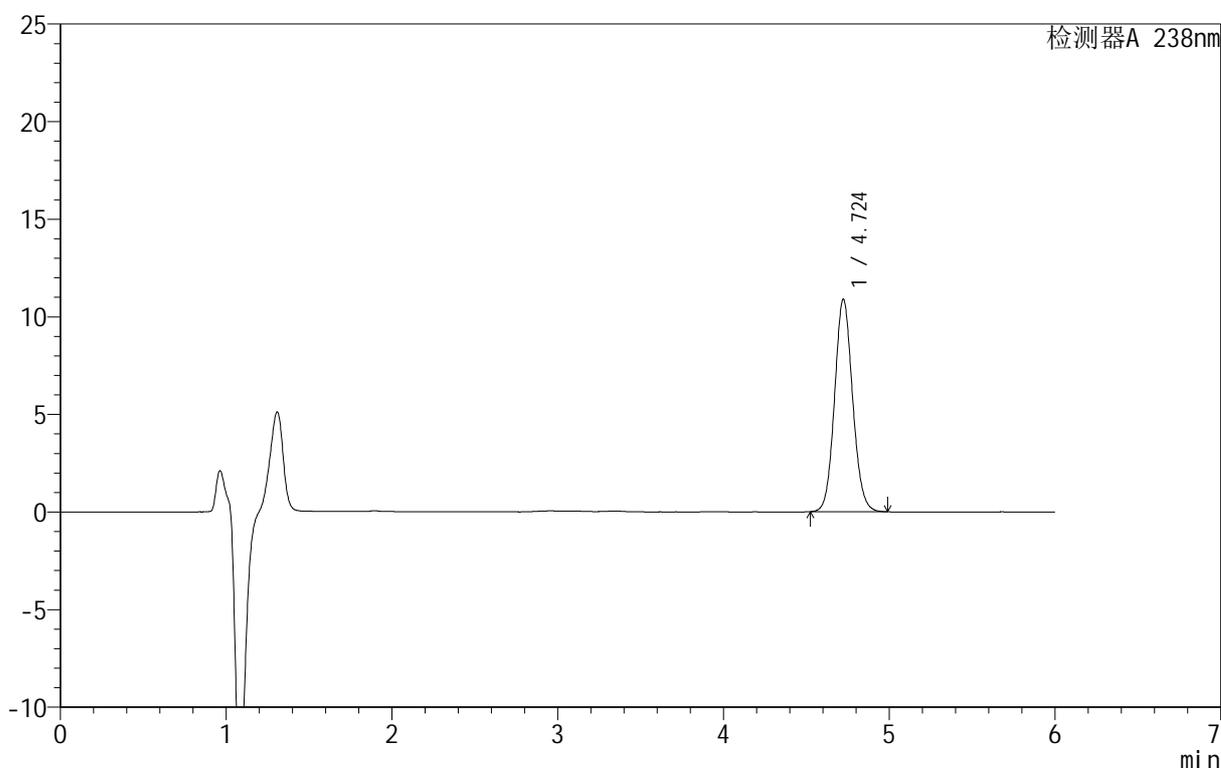
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-591-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 04:00:51 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:49:21 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.724	82457	100.000	10886	9106	1.091	--
总计		82457	100.000	10886			

图138 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片2  
 供试品溶液-1

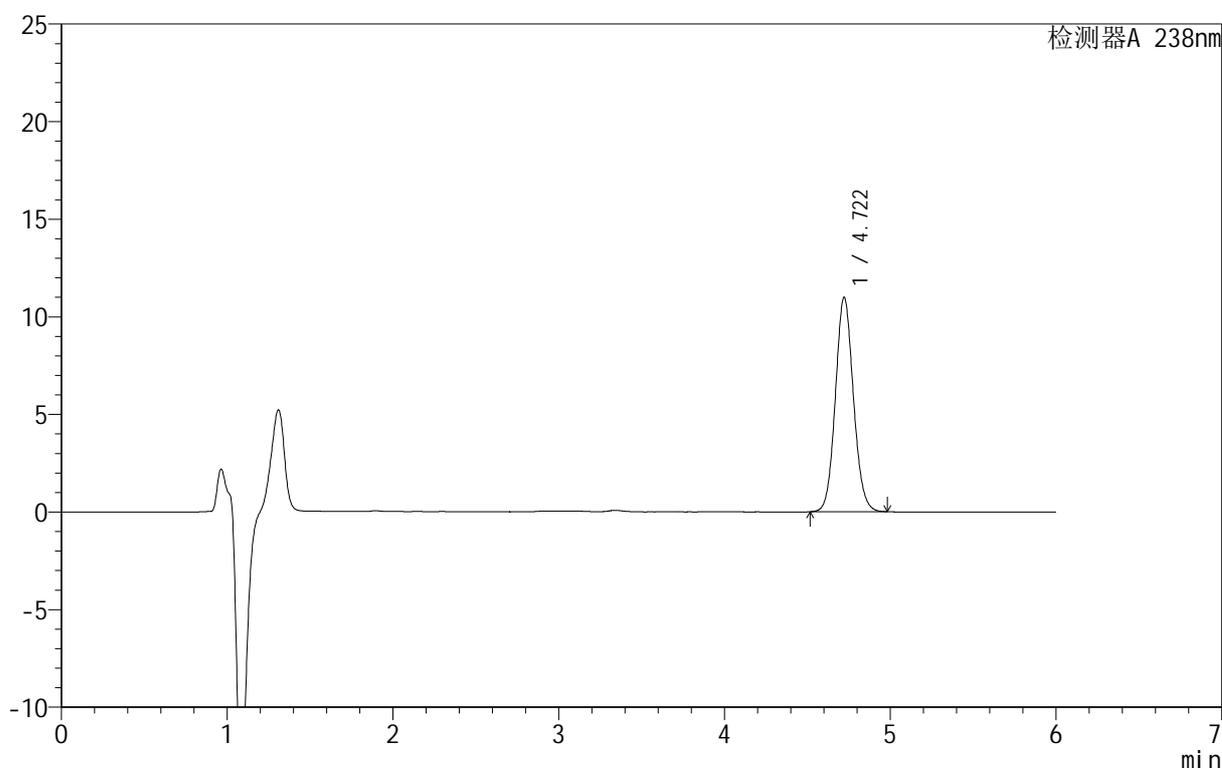
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-592-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 04:07:15 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:49:24 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.722	83132	100.000	10990	9111	1.089	--
总计		83132	100.000	10990			

图139 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片3  
 供试品溶液-1

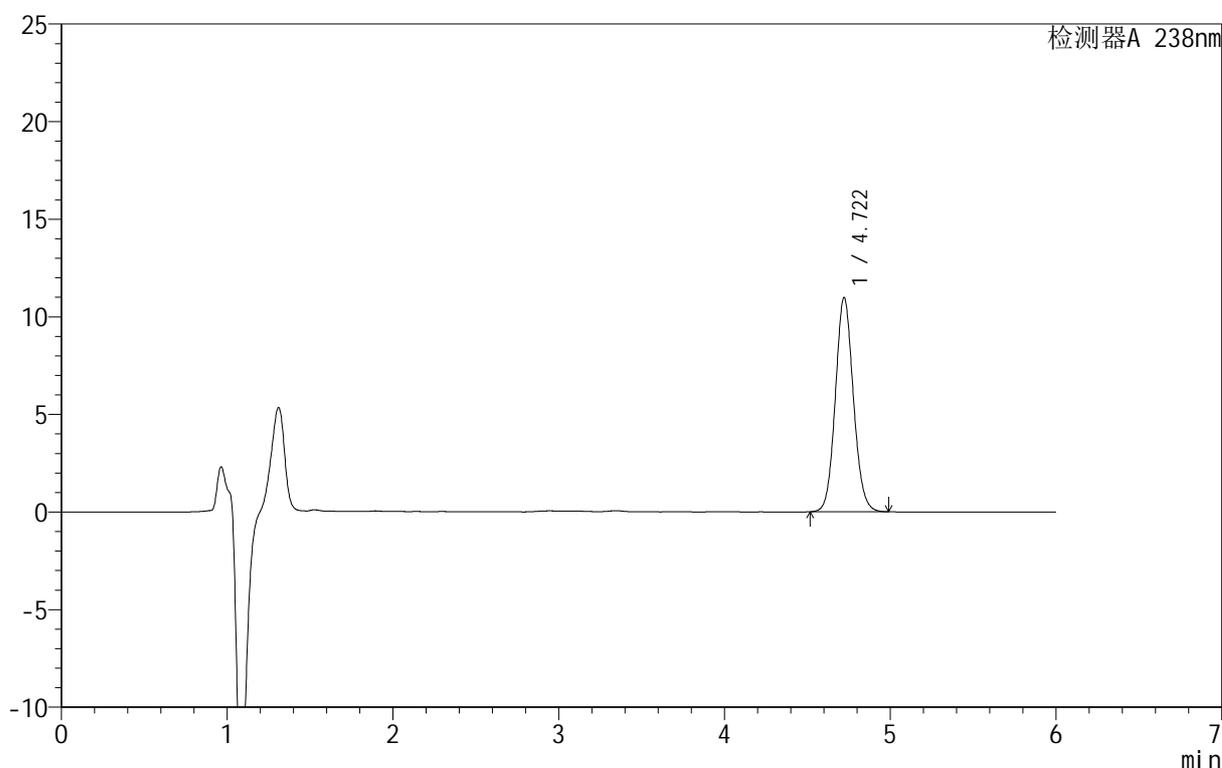
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-593-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 04:13:39 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:49:27 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.722	83050	100.000	10979	9124	1.090	--
总计		83050	100.000	10979			

图140 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片4  
 供试品溶液-1

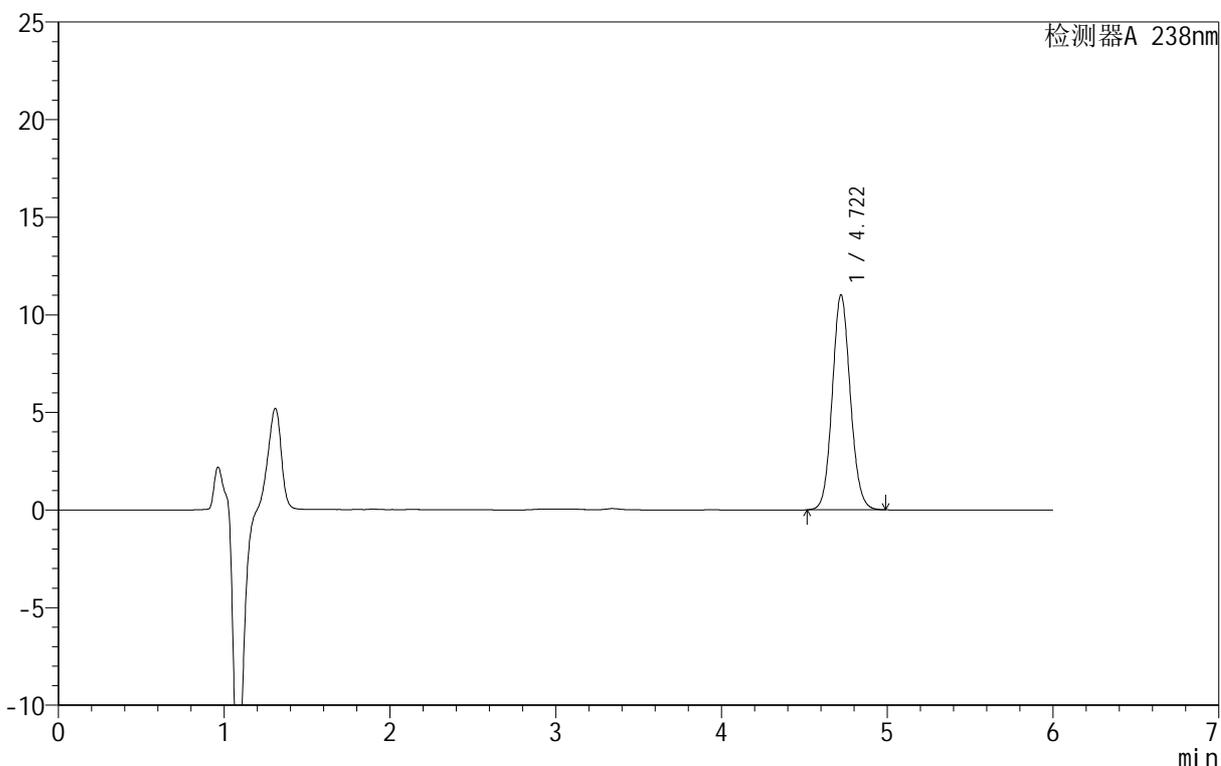
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-594-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 04:20:04 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:49:30 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.722	83369	100.000	11017	9113	1.090	--
总计		83369	100.000	11017			

图141 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片5  
 供试品溶液-1

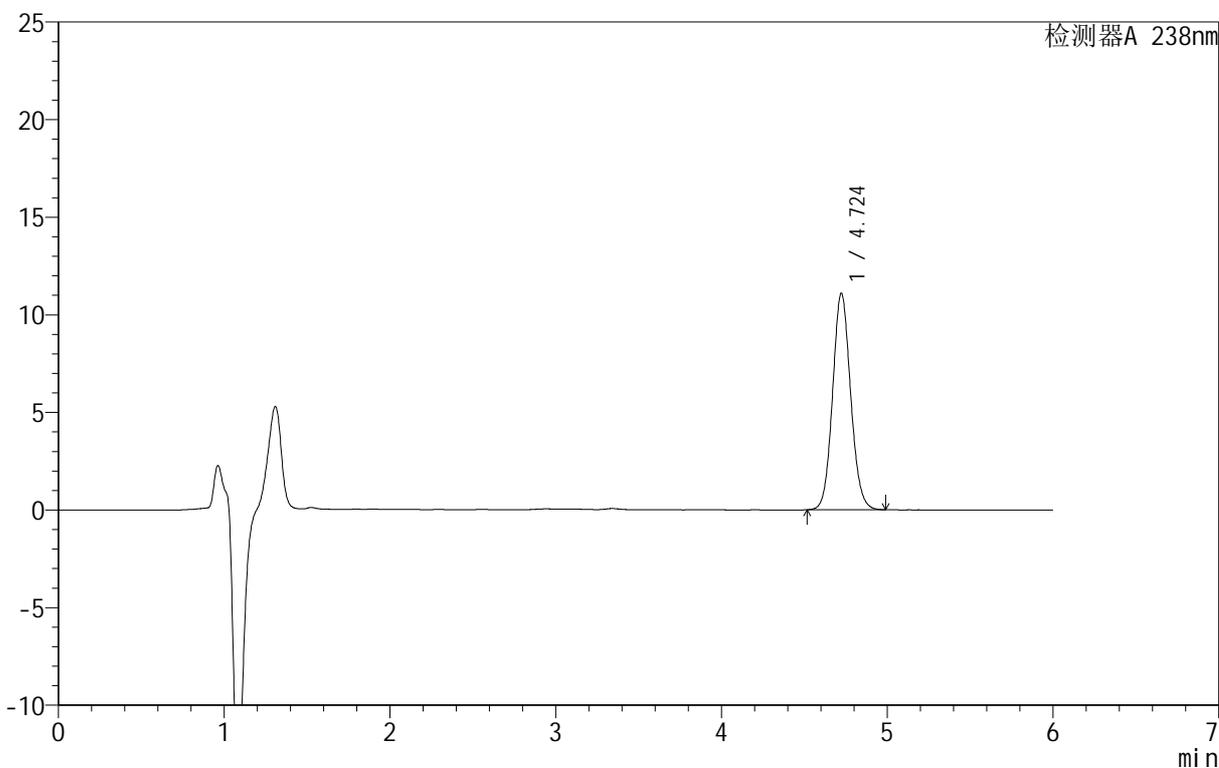
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-595-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 04:26:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:49:33 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.724	83958	100.000	11087	9122	1.091	--
总计		83958	100.000	11087			

图142 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片6  
 供试品溶液-1

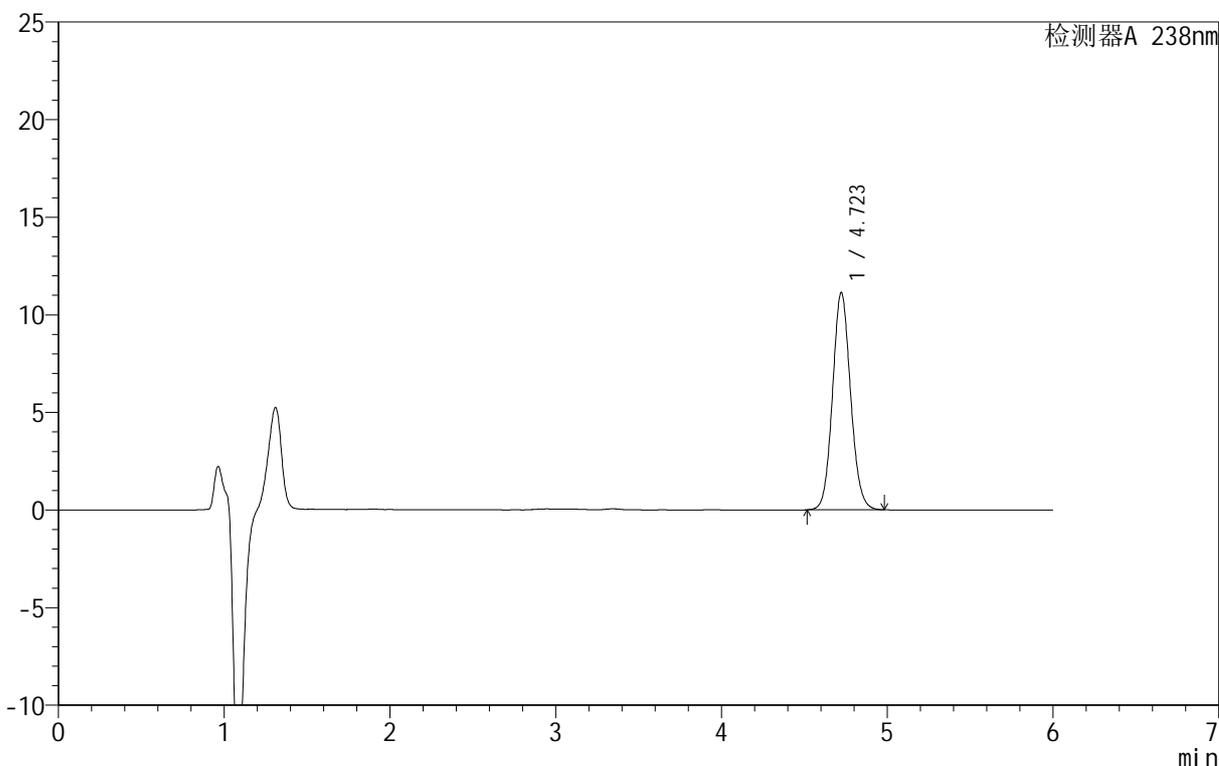
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-596-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 04:32:52 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:49:36 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.723	84206	100.000	11132	9128	1.090	--
总计		84206	100.000	11132			

图143 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片1  
 供试品溶液-1

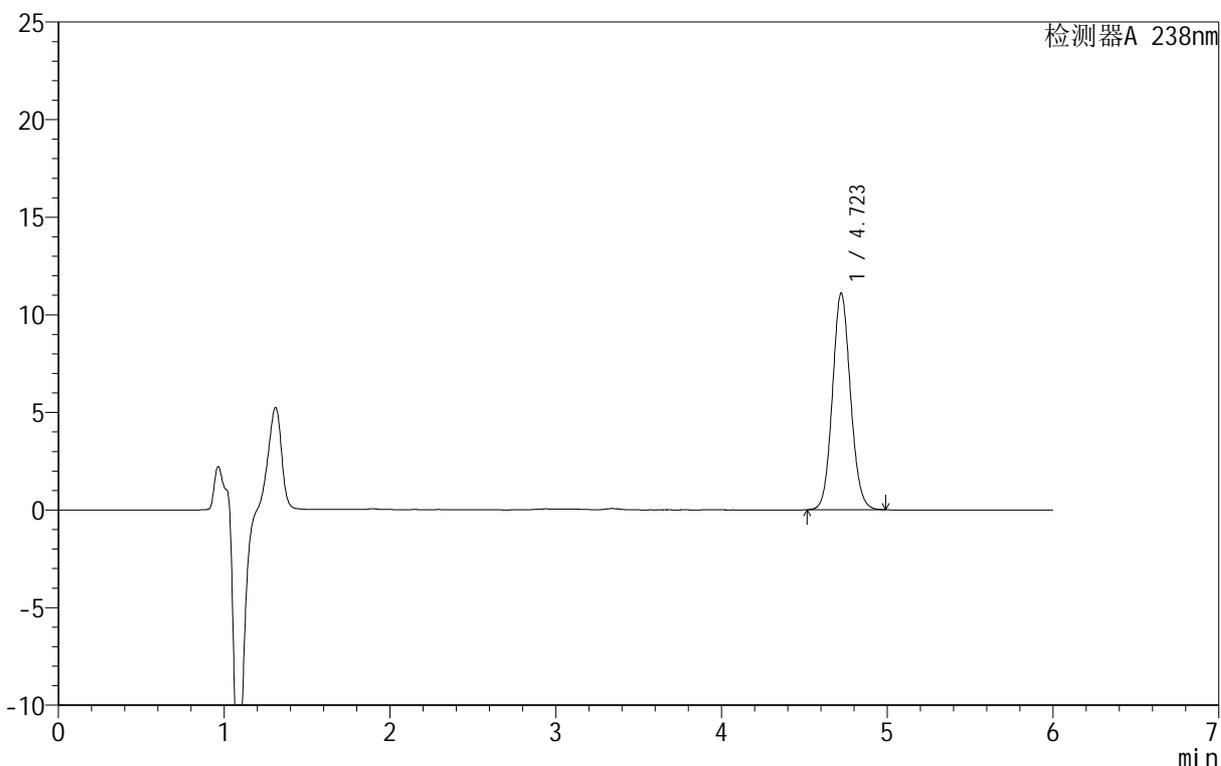
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-597-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 04:39:15 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:49:39 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.723	84001	100.000	11102	9120	1.090	--
总计		84001	100.000	11102			

图144 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片2  
 供试品溶液-1

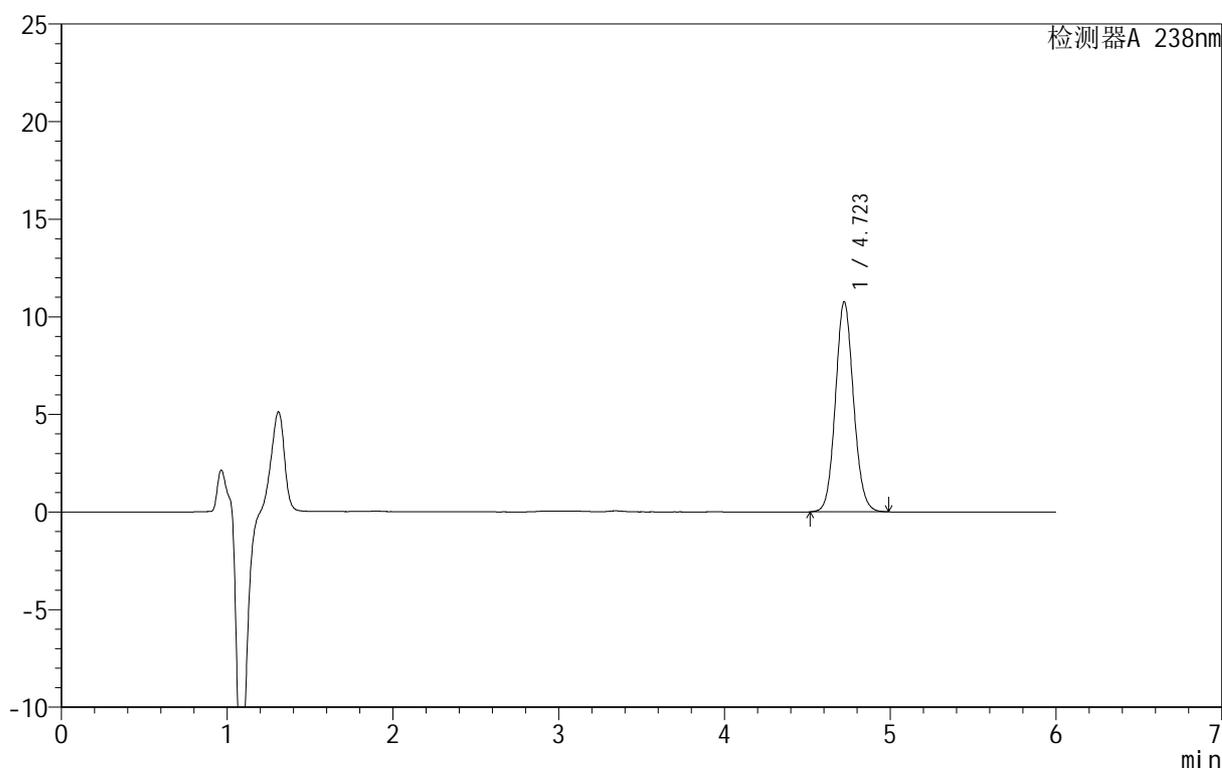
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-598-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 04:45:40 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:49:42 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.723	81560	100.000	10765	9104	1.091	--
总计		81560	100.000	10765			

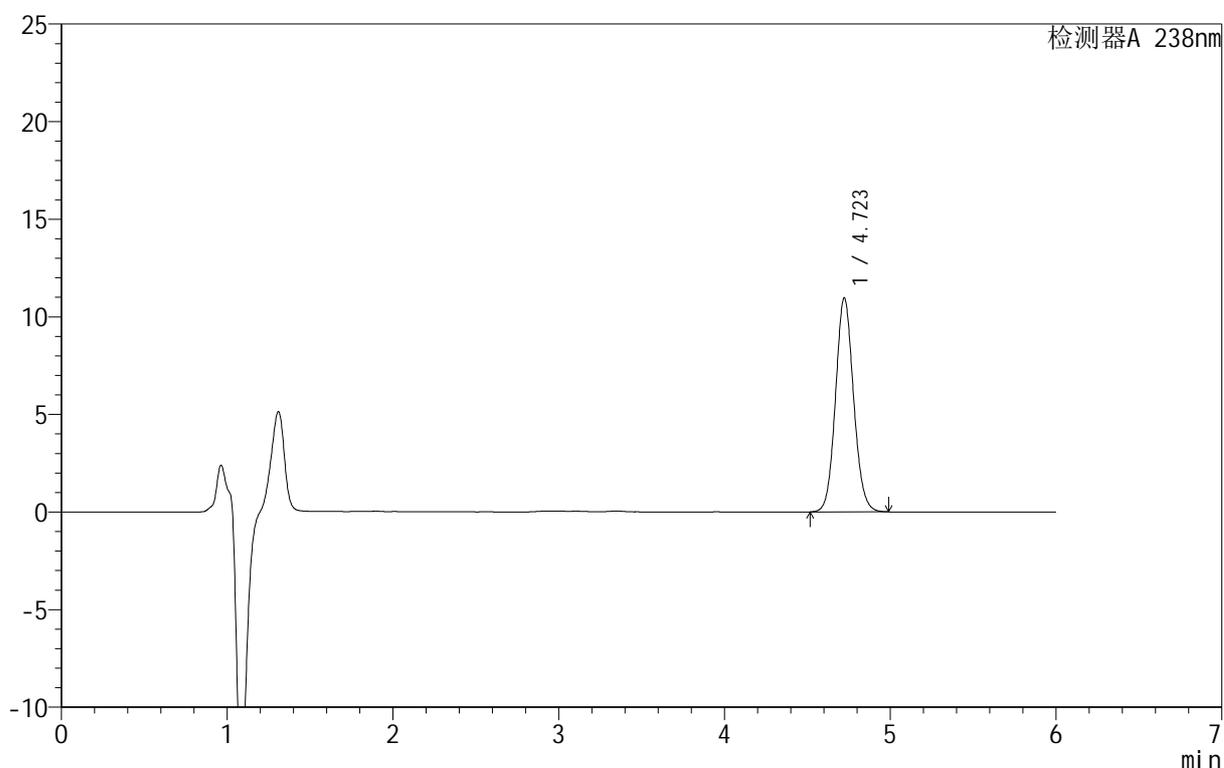
图145 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-599-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 04:52:03 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:49:45 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.723	83111	100.000	10963	9094	1.091	--
总计		83111	100.000	10963			

图146 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片4  
 供试品溶液-1

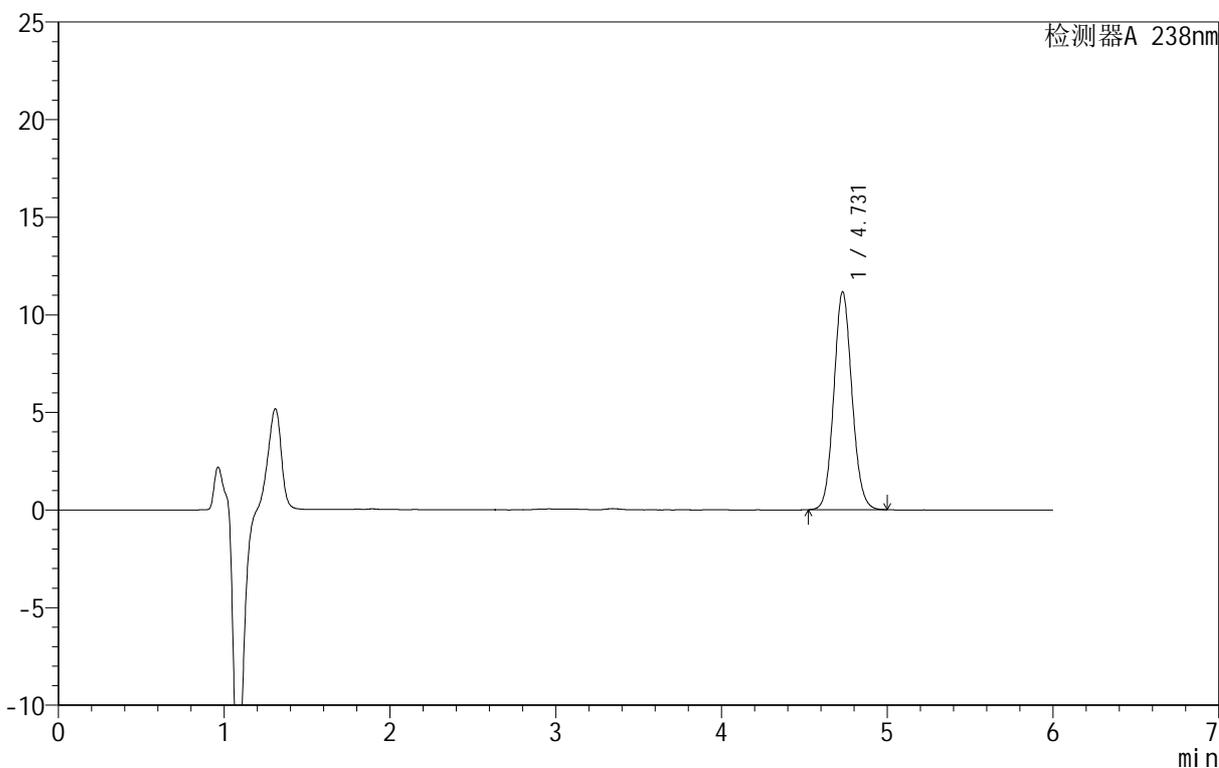
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-600-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 04:58:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:49:48 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.731	84855	100.000	11164	9071	1.090	--
总计		84855	100.000	11164			

图147 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片5  
 供试品溶液-1

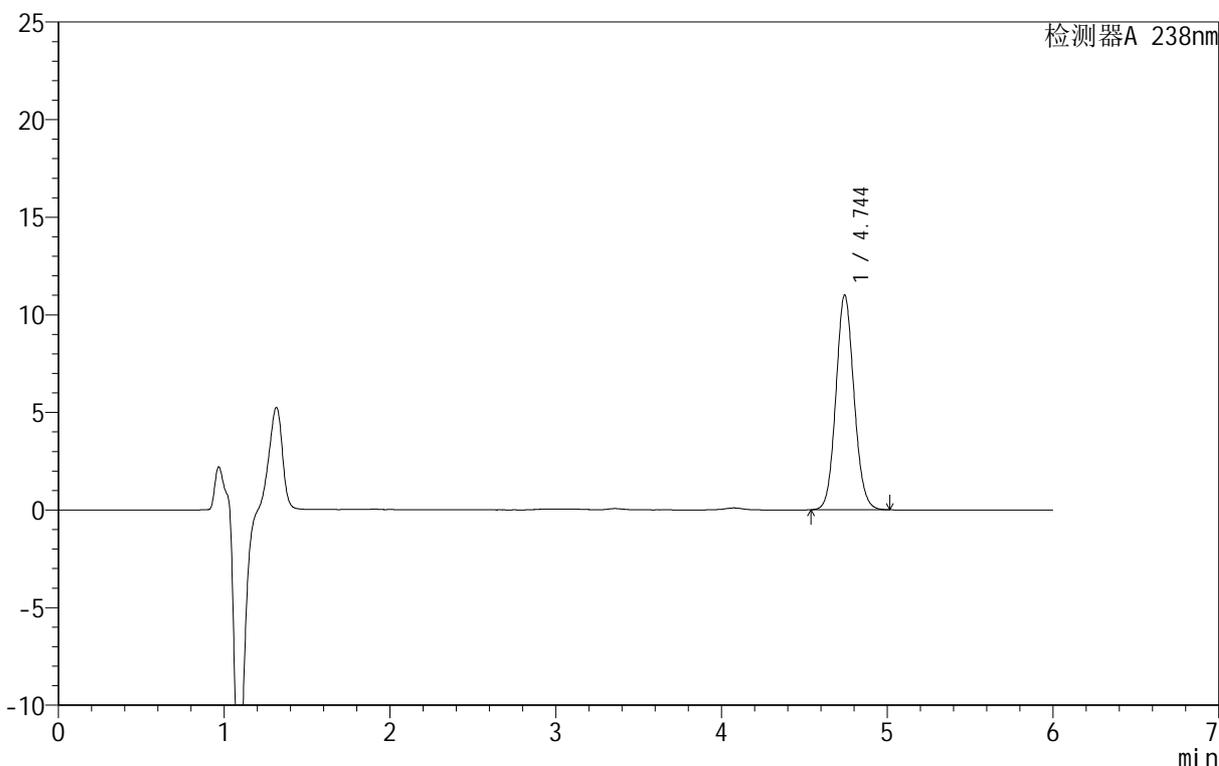
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-601-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 05:04:51 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:49:52 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.744	83570	100.000	10991	9141	1.092	--
总计		83570	100.000	10991			

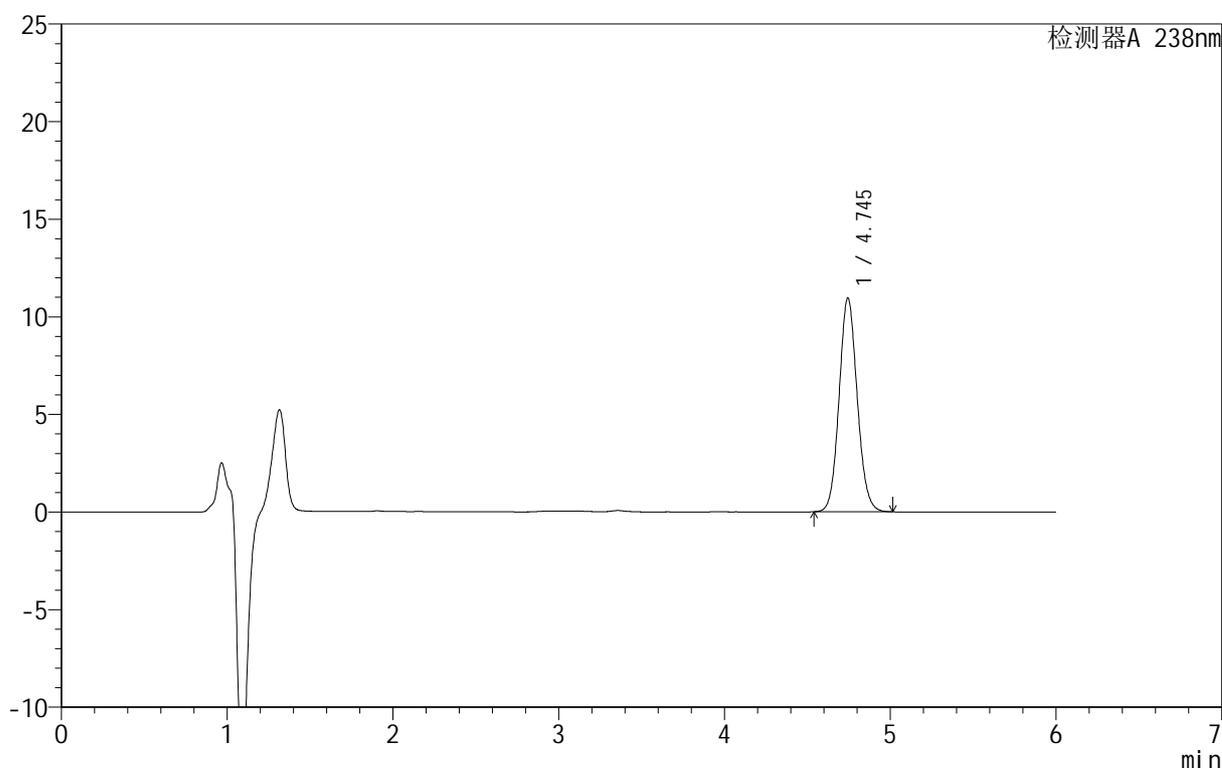
图148 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-602-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 05:11:16 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:49:55 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.745	83235	100.000	10953	9137	1.091	--
总计		83235	100.000	10953			

图149 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片1  
 供试品溶液-1

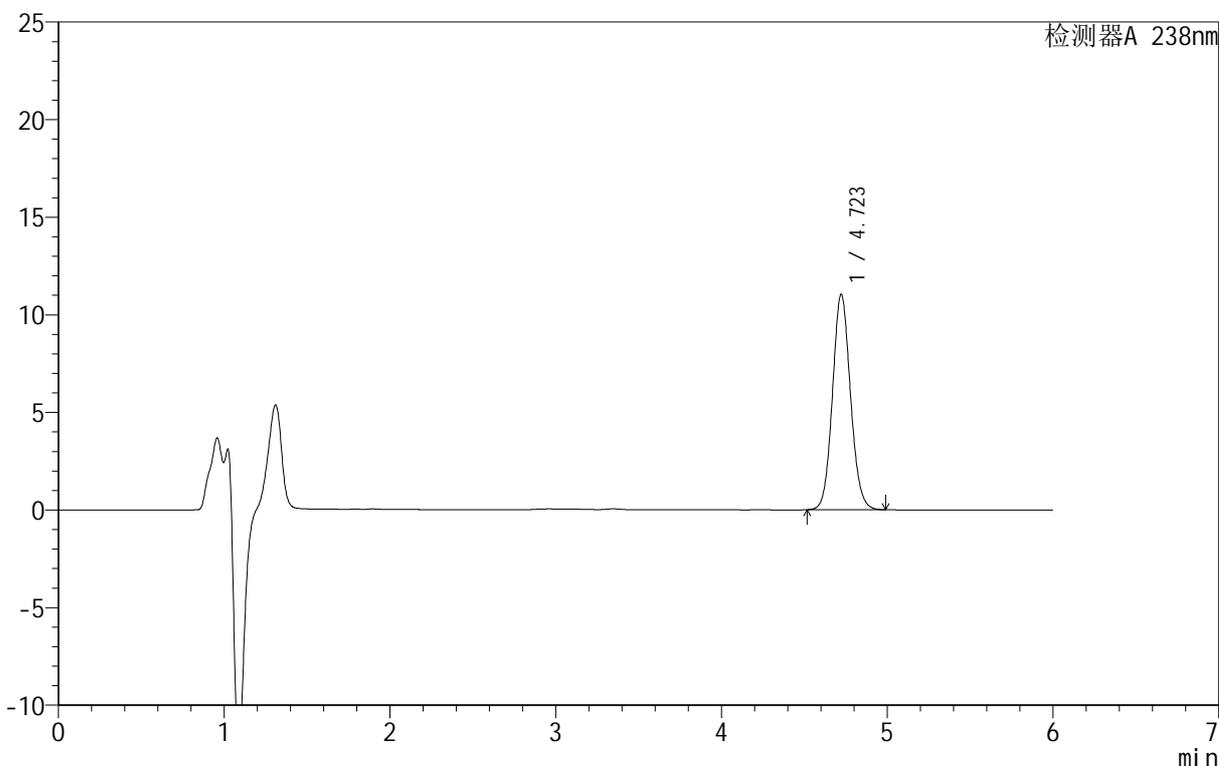
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-603-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 05:17:39 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:49:58 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.723	83387	100.000	11038	9140	1.090	--
总计		83387	100.000	11038			

图150 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片2  
 供试品溶液-1

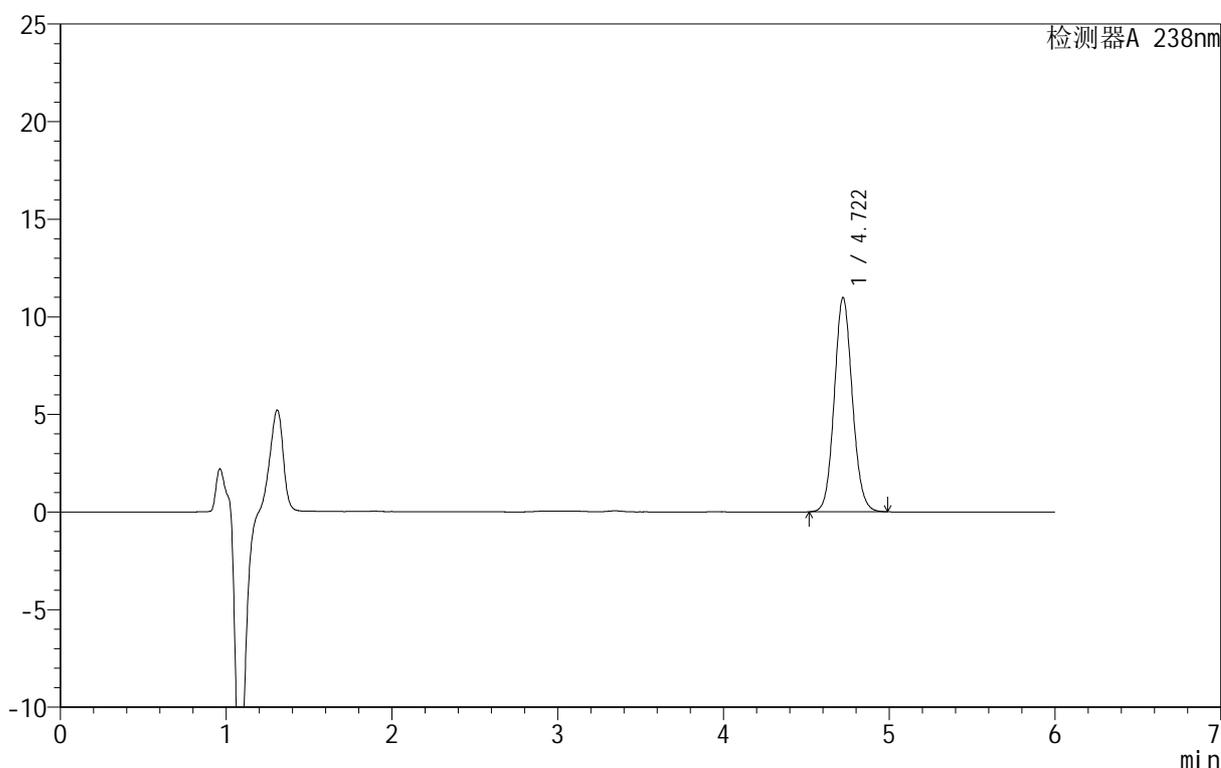
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-604-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 05:24:01 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:50:01 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.722	83189	100.000	10983	9086	1.090	--
总计		83189	100.000	10983			

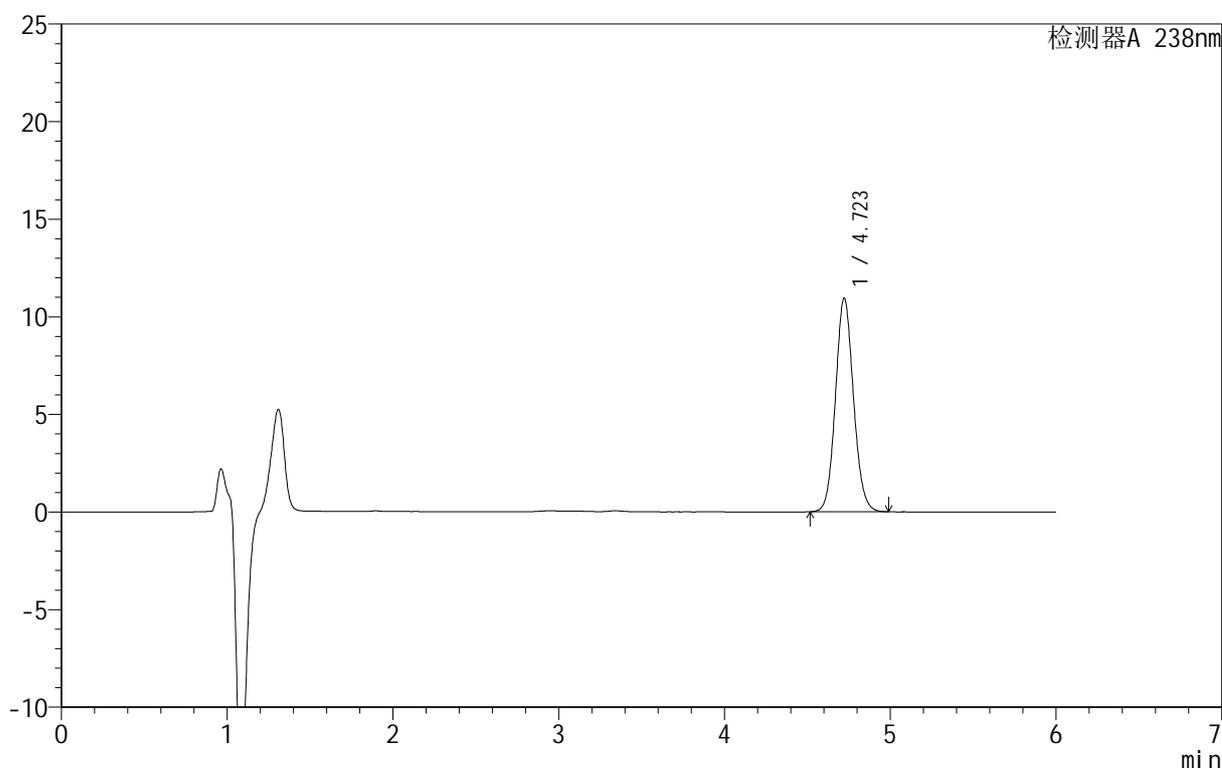
图151 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-605-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 05:30:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:50:04 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.723	82841	100.000	10949	9115	1.091	--
总计		82841	100.000	10949			

图152 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片4  
 供试品溶液-1

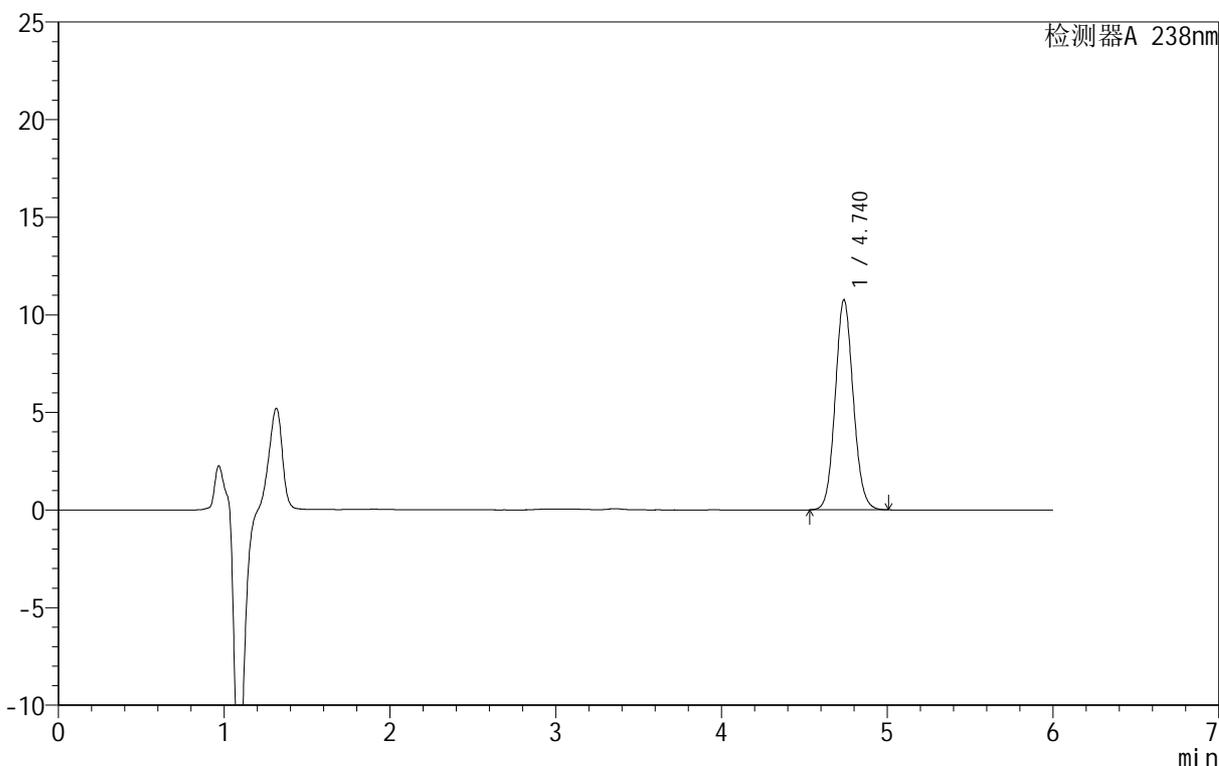
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-606-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 05:36:48 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:50:07 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.740	81396	100.000	10761	9191	1.090	--
总计		81396	100.000	10761			

图153 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片5  
 供试品溶液-1

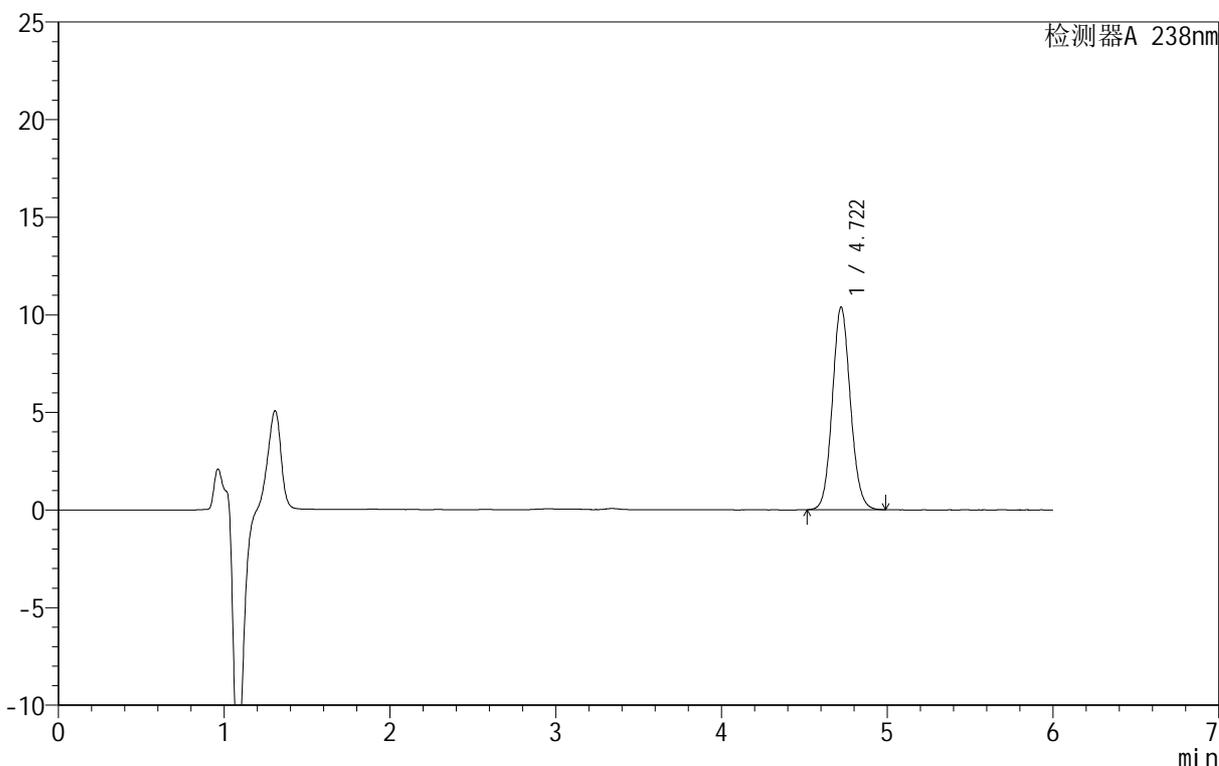
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-607-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 05:43:10 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:50:10 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.722	78721	100.000	10386	9084	1.091	--
总计		78721	100.000	10386			

图154 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片6  
 供试品溶液-1

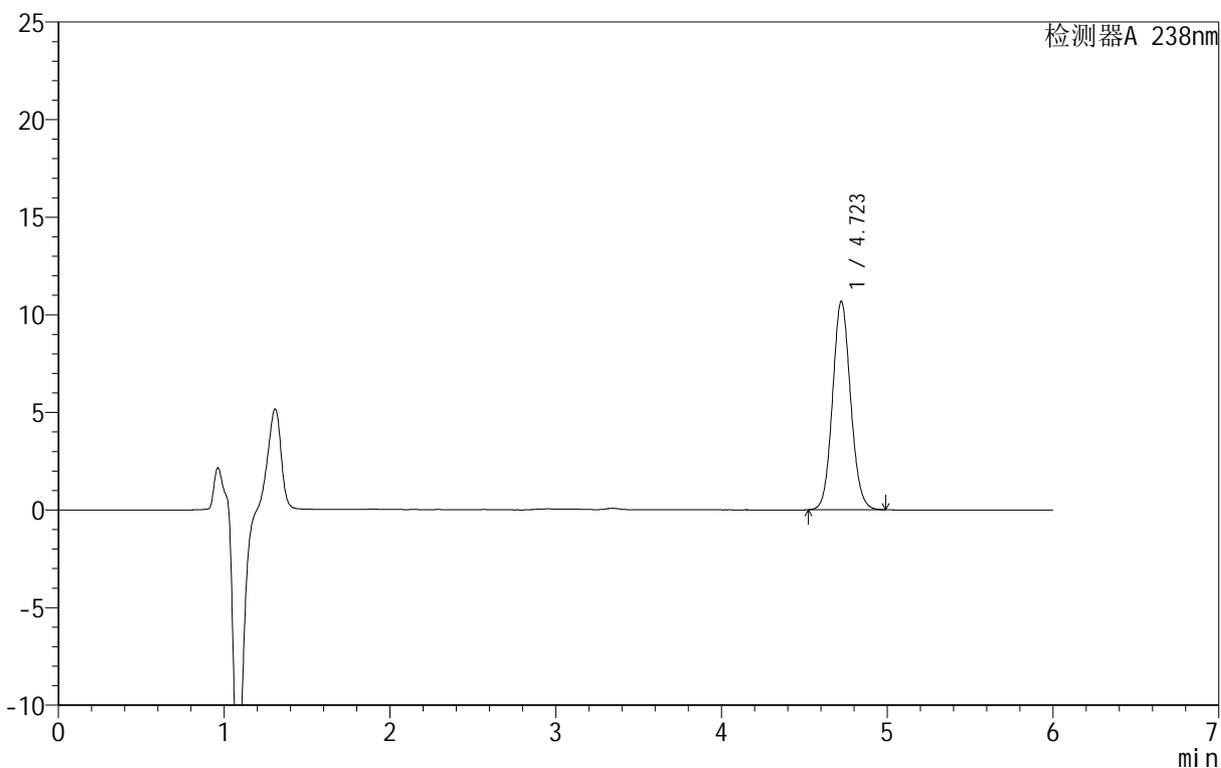
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-608-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 05:49:34 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:50:13 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.723	80903	100.000	10680	9101	1.090	--
总计		80903	100.000	10680			

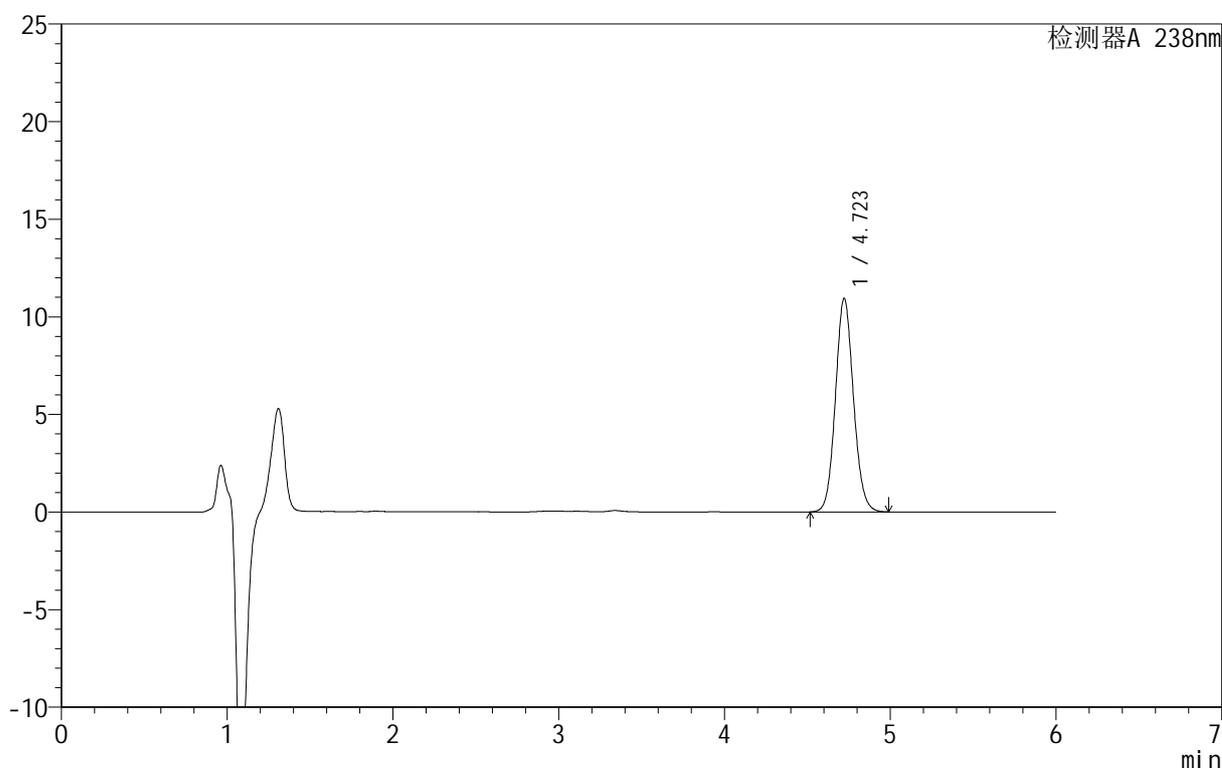
图155 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-609-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 05:55:59 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:50:16 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.723	82814	100.000	10944	9127	1.091	--
总计		82814	100.000	10944			

图156 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片2  
 供试品溶液-1

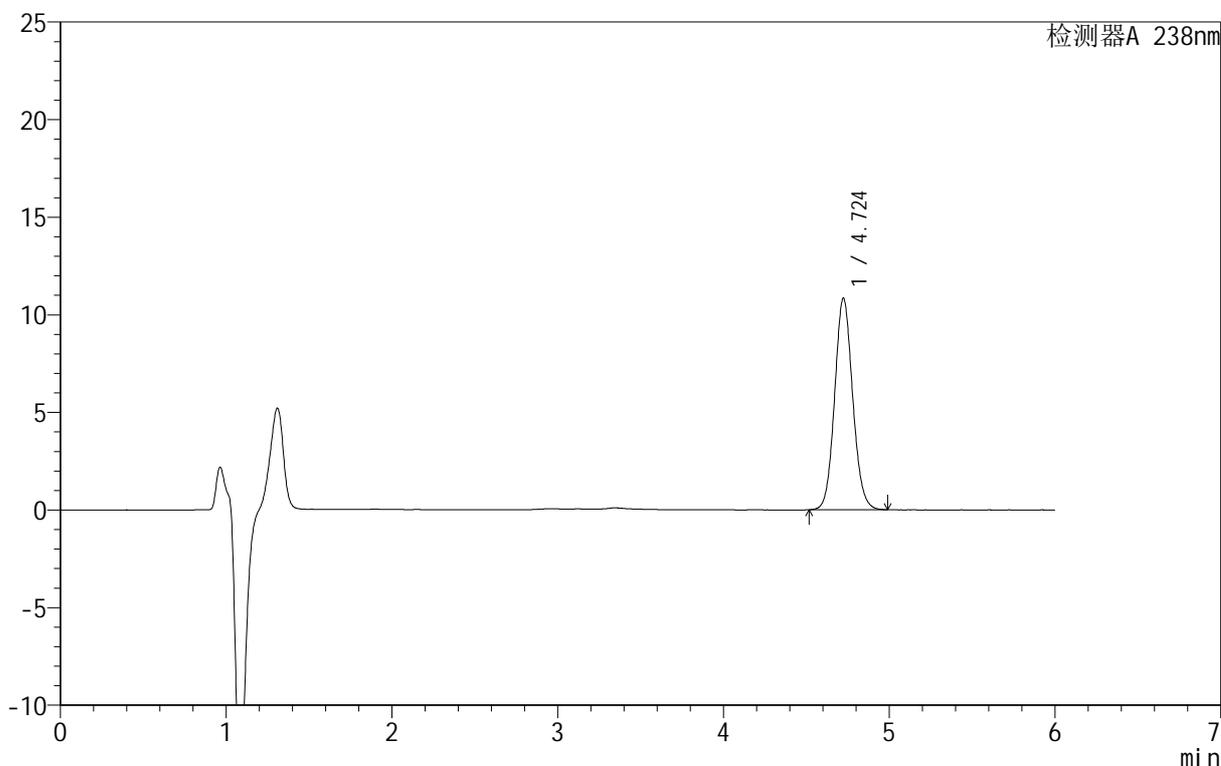
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-610-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 06:02:21 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:50:19 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.724	82052	100.000	10831	9123	1.090	--
总计		82052	100.000	10831			

图157 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片3  
 供试品溶液-1

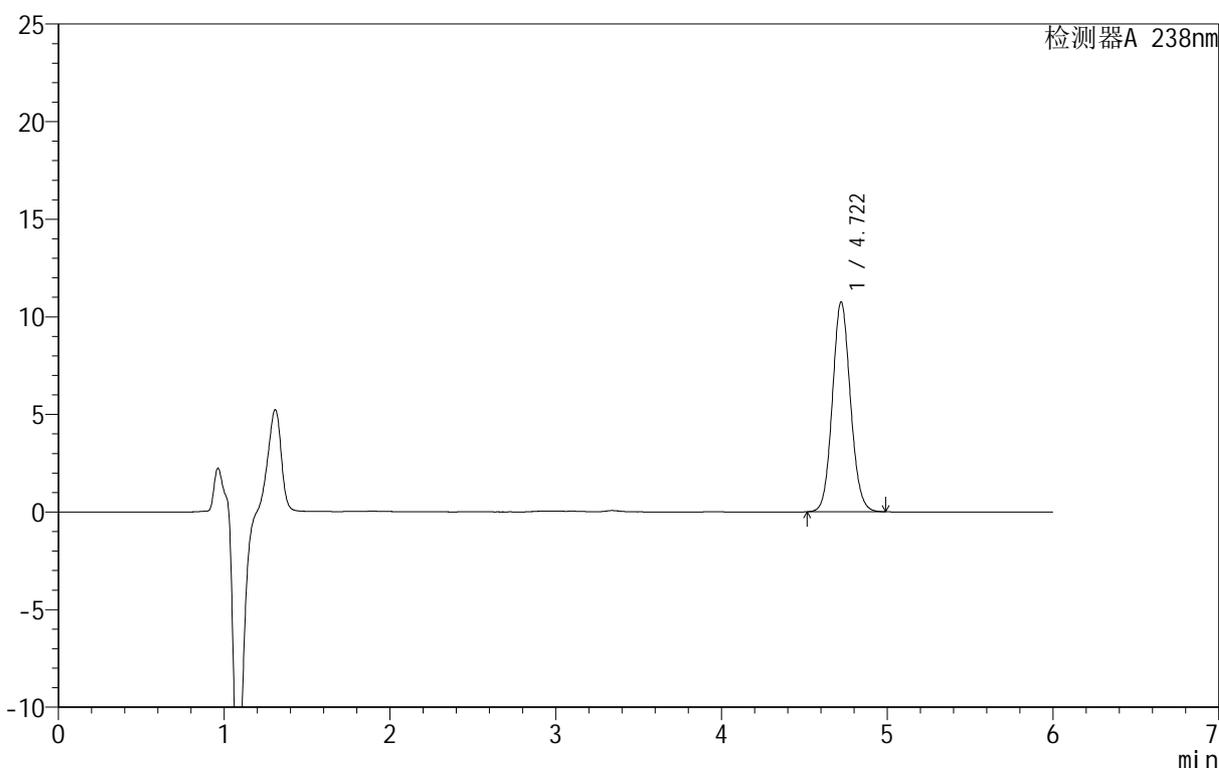
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-611-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 06:08:46 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:50:23 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.722	81400	100.000	10757	9105	1.090	--
总计		81400	100.000	10757			

图158 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片4  
 供试品溶液-1

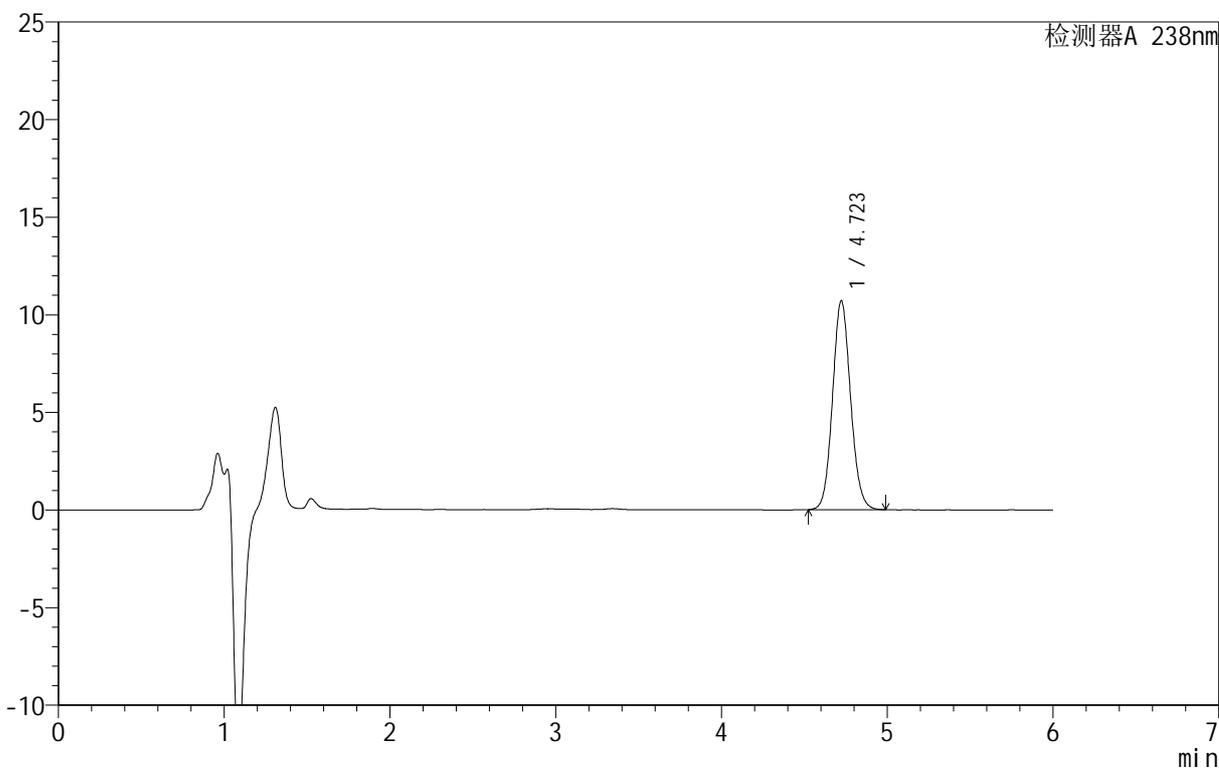
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-612-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 06:15:08 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:50:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.723	81041	100.000	10706	9119	1.092	--
总计		81041	100.000	10706			

图159 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片5  
 供试品溶液-1

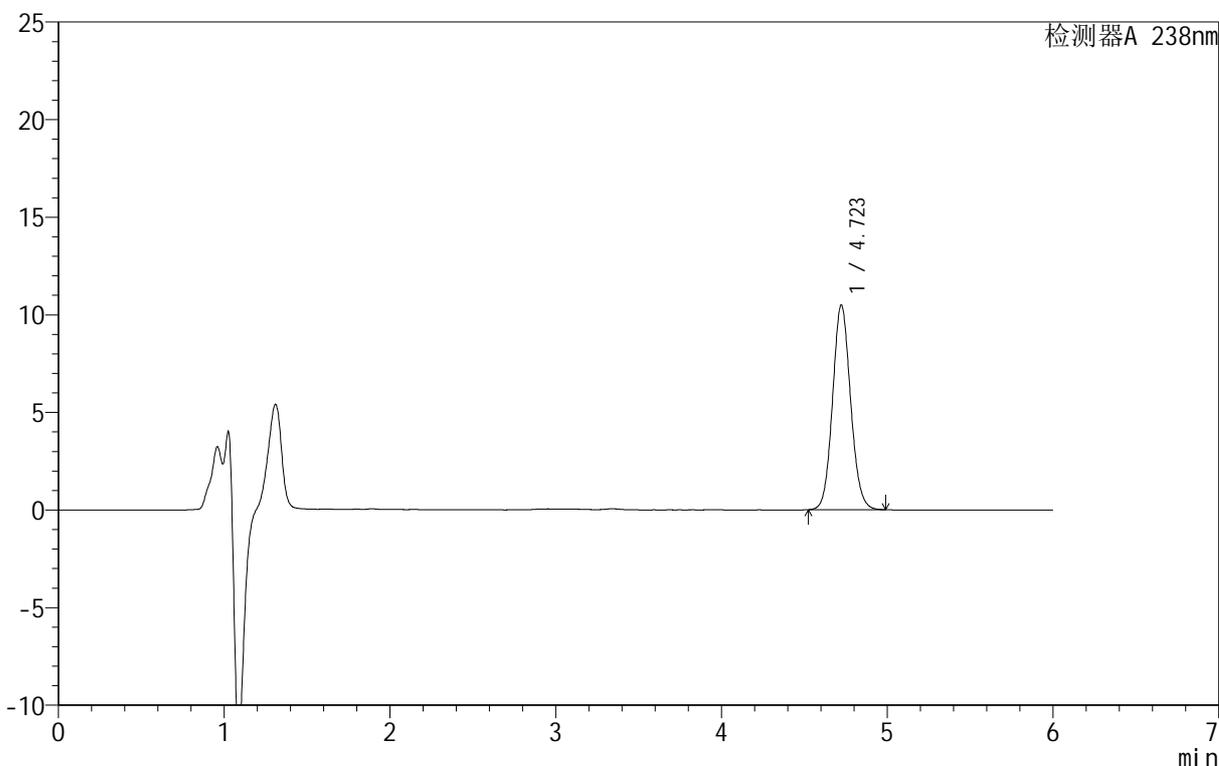
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-613-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 06:21:32 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:50:29 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.723	79305	100.000	10484	9133	1.091	--
总计		79305	100.000	10484			

图160 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片6  
 供试品溶液-1

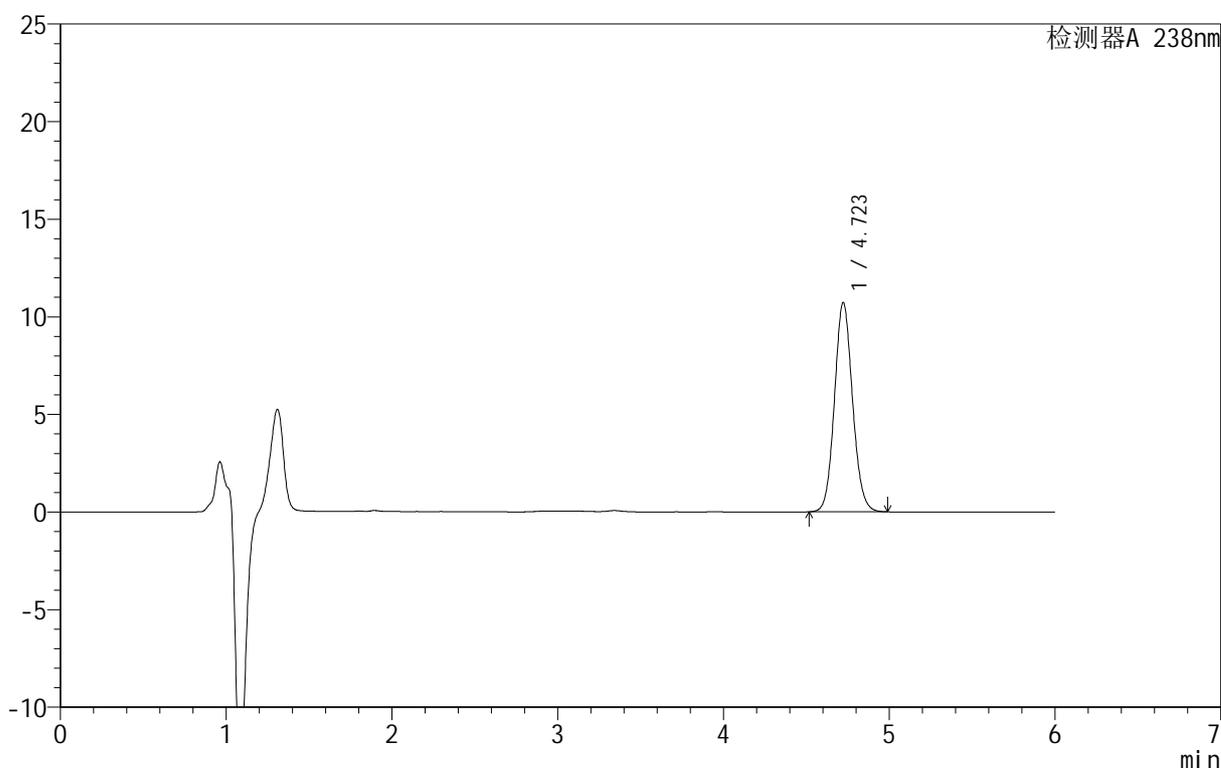
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-614-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-8  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 06:27:57 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:50:32 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.723	81214	100.000	10725	9107	1.091	--
总计		81214	100.000	10725			

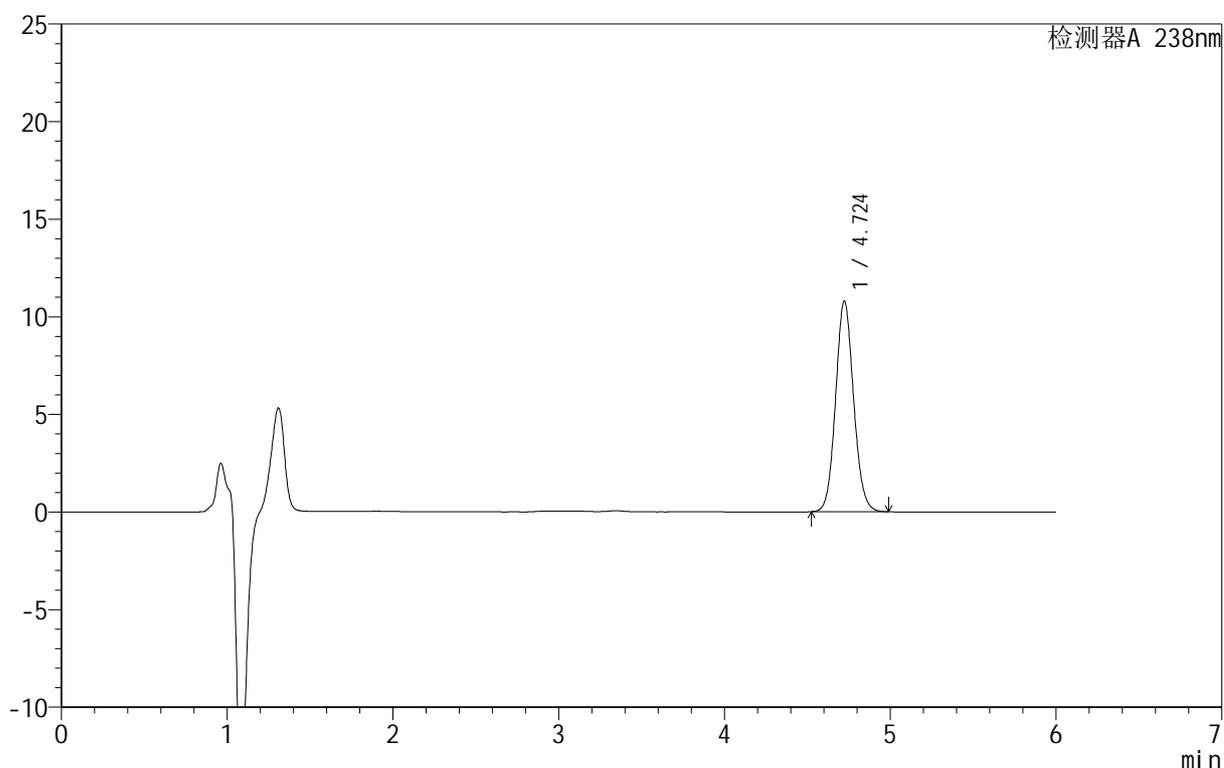
图161 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-615-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-17  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 06:34:23 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 13:50:35 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.724	81580	100.000	10787	9131	1.091	--
总计		81580	100.000	10787			

图162 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

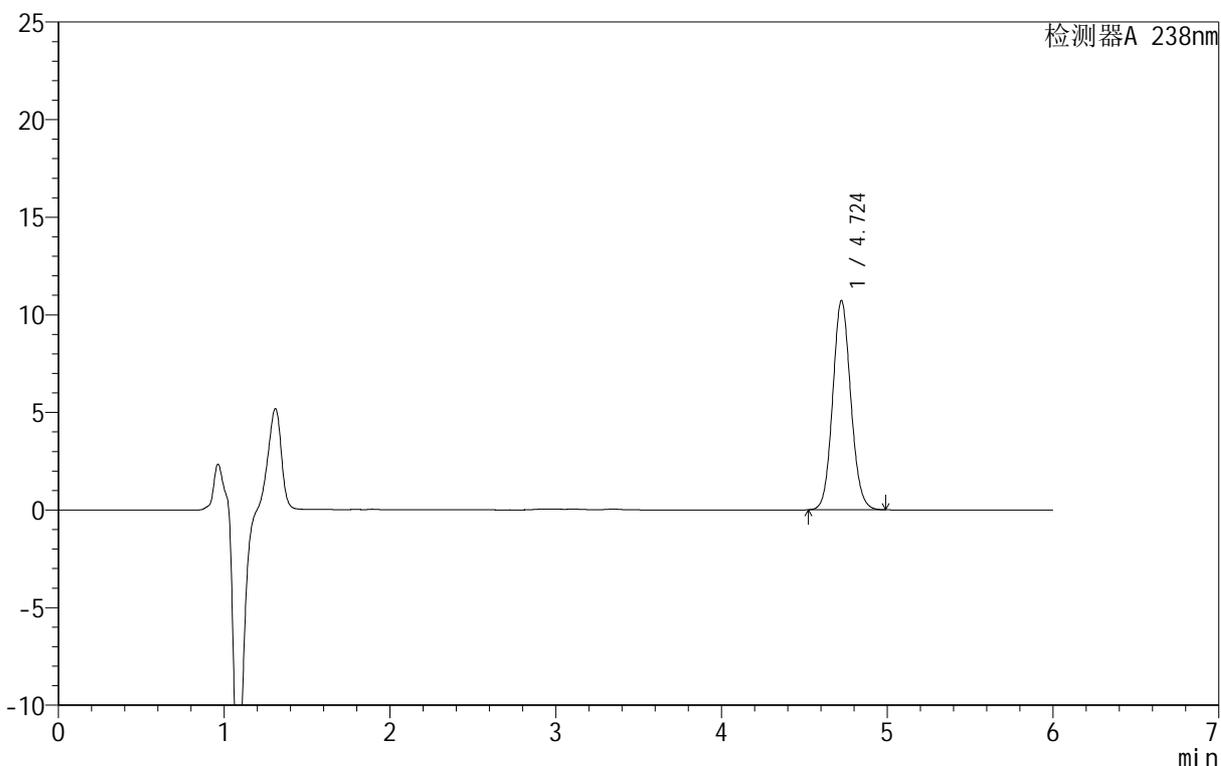
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-616-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-26  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 06:40:47 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:50:38 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.724	81211	100.000	10711	9105	1.092	--
总计		81211	100.000	10711			

图163 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

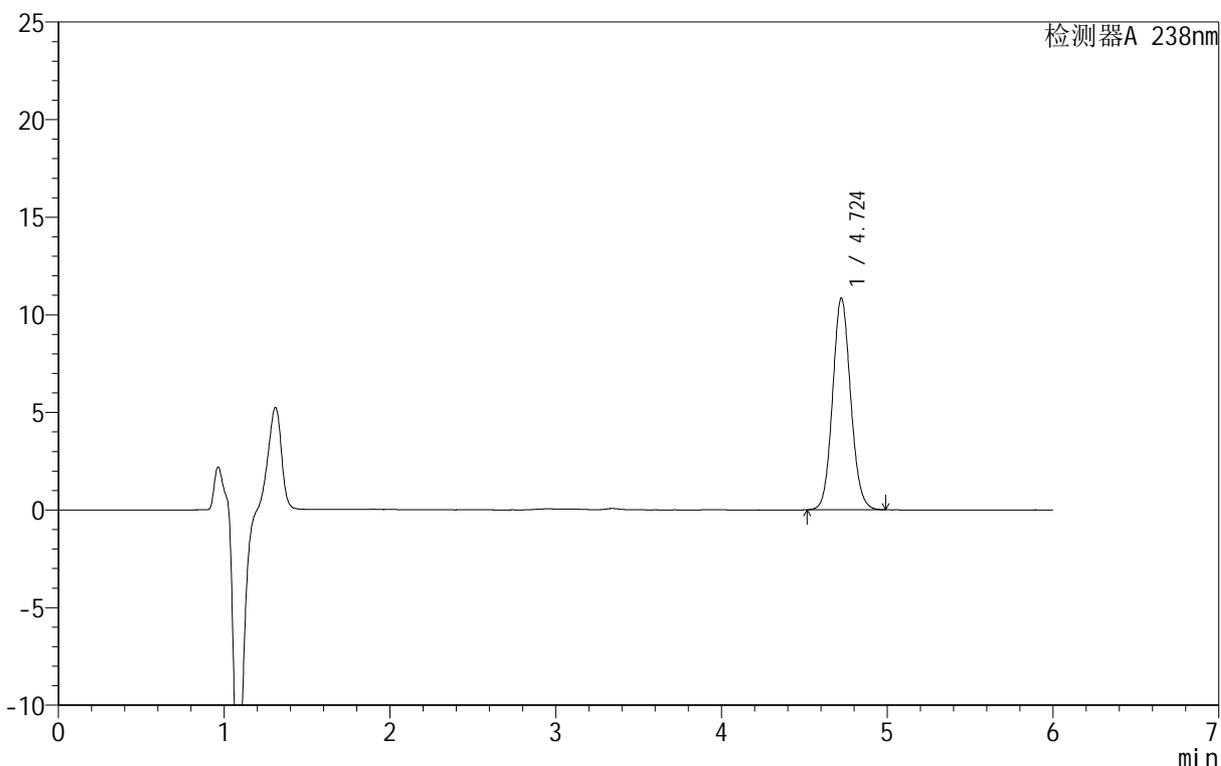
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-617-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-35  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 06:47:11 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:50:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.724	82192	100.000	10845	9102	1.091	--
总计		82192	100.000	10845			

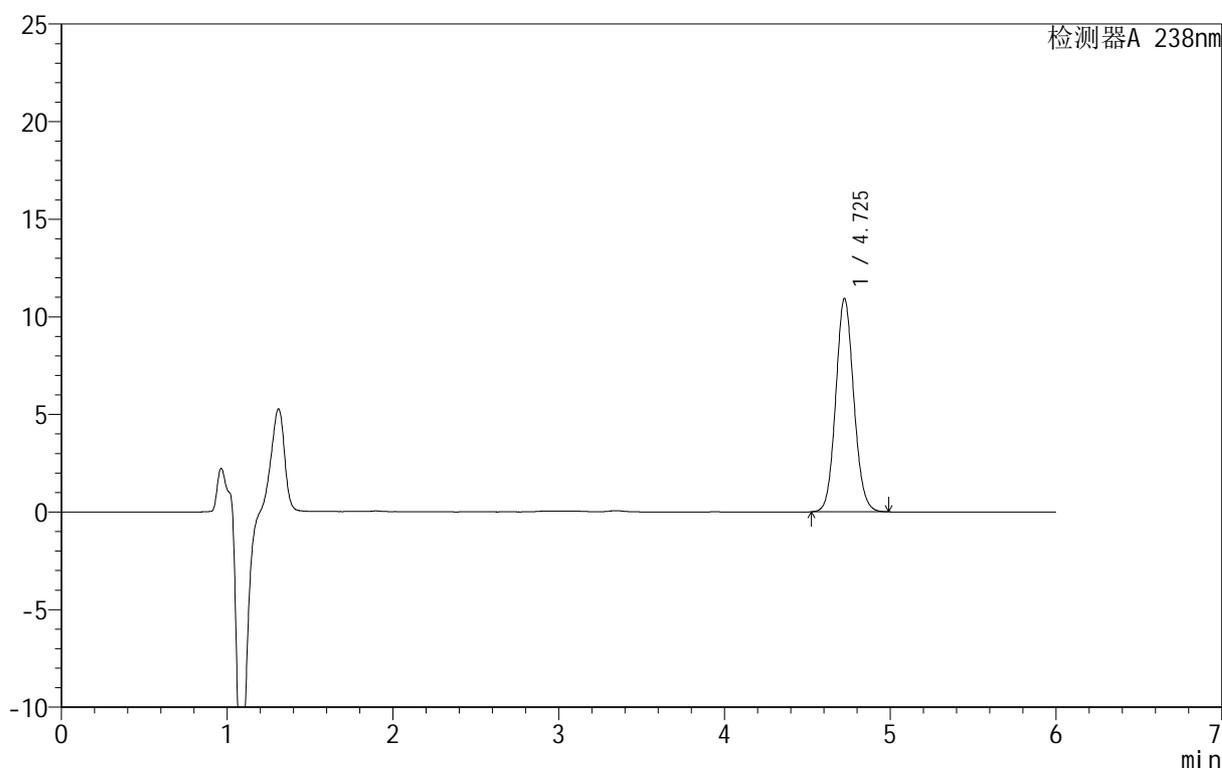
图164 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-618-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-44  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 06:53:36 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:50:44 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.725	82760	100.000	10917	9113	1.091	--
总计		82760	100.000	10917			

图165 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

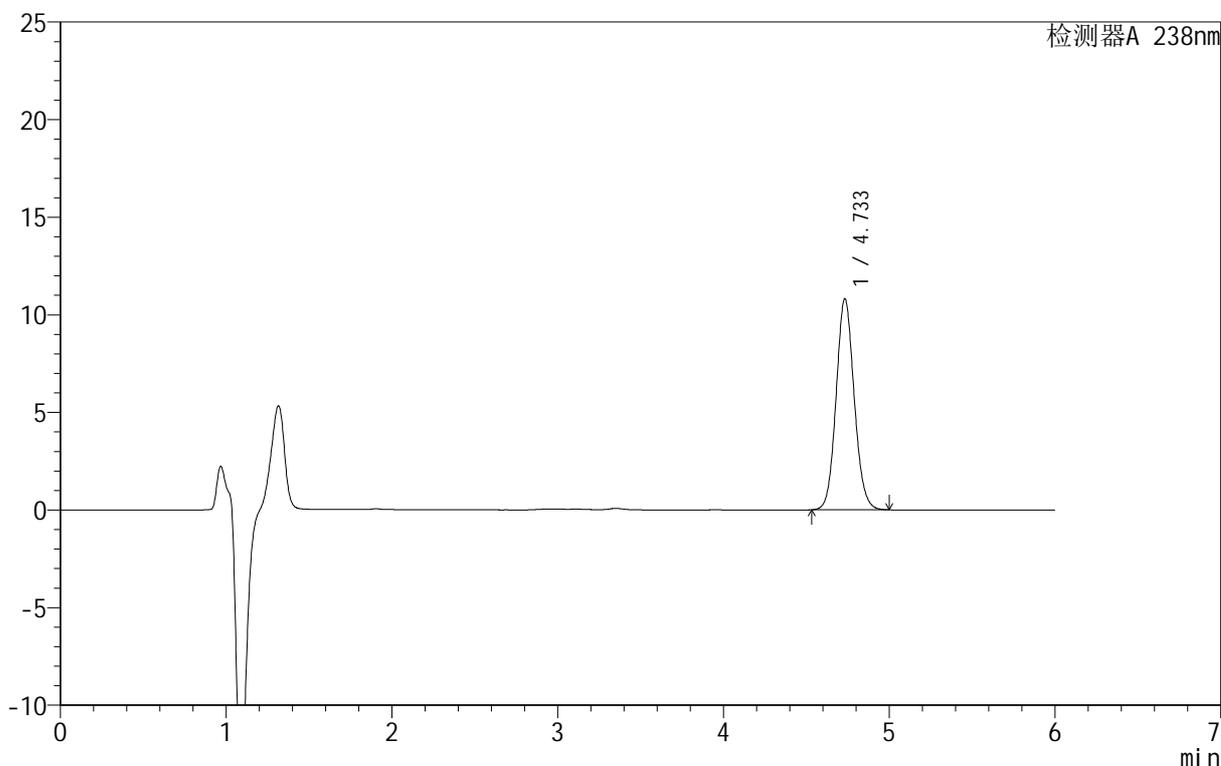
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-18/26-619-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-53  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 07:00:01 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 13:50:47 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.733	81897	100.000	10796	9141	1.092	--
总计		81897	100.000	10796			

图166 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

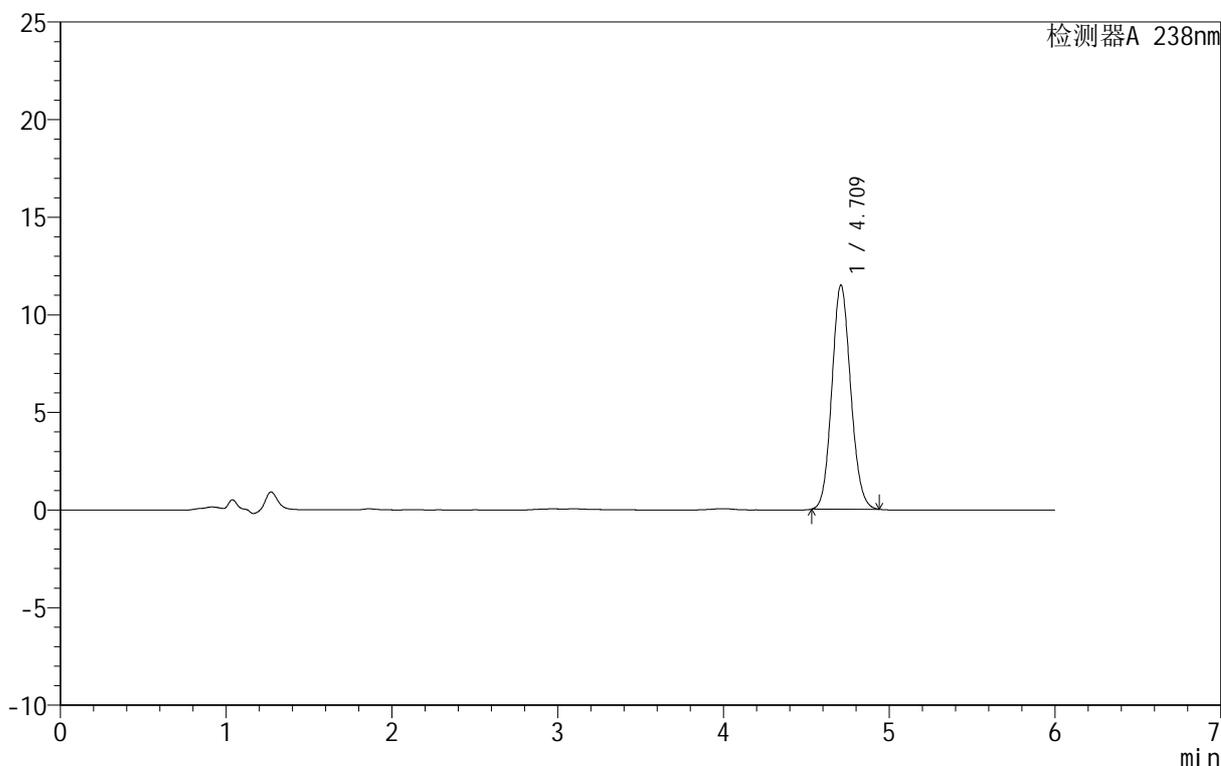
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-19/26-620-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 07:06:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 14:02:01 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.709	90694	100.000	11452	8232	1.103	--
总计		90694	100.000	11452			

图167 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转  
 对照品溶液-2-1

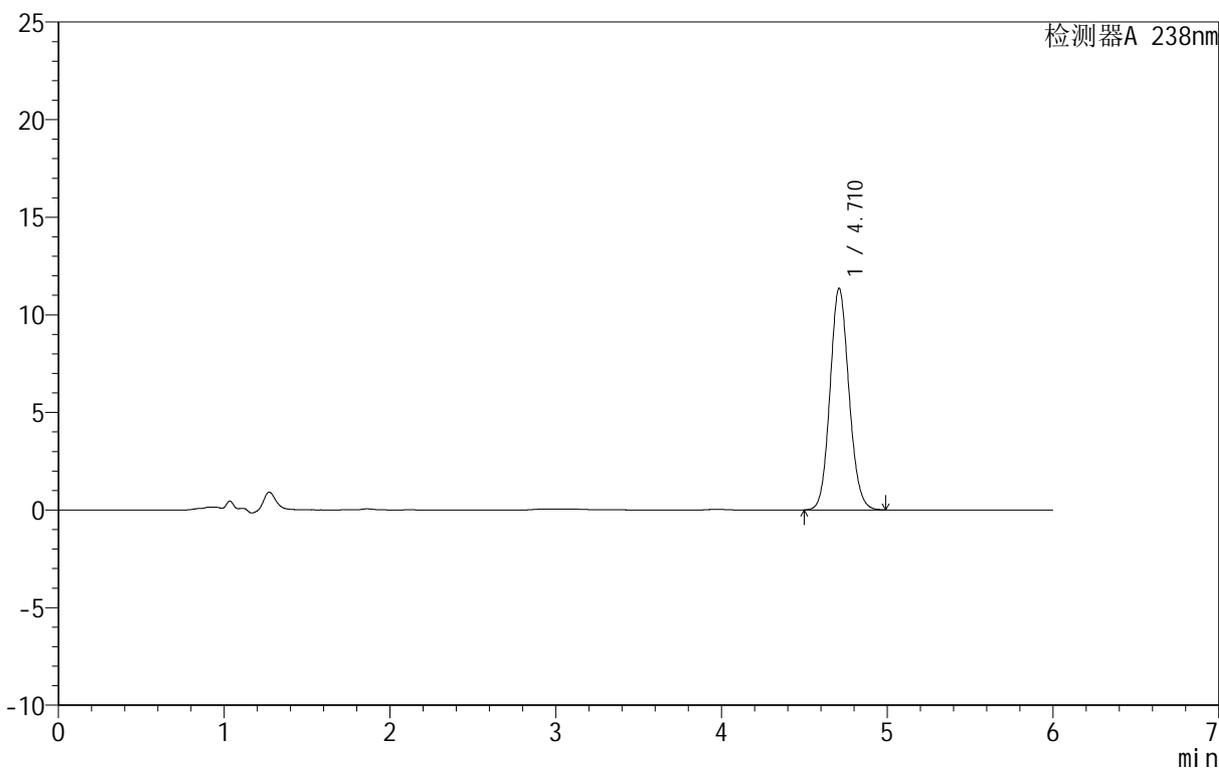
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-621-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 07:12:51 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 14:02:37 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.710	90263	100.000	11337	8203	1.104	--
总计		90263	100.000	11337			

图168 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转  
 对照品溶液-2-2

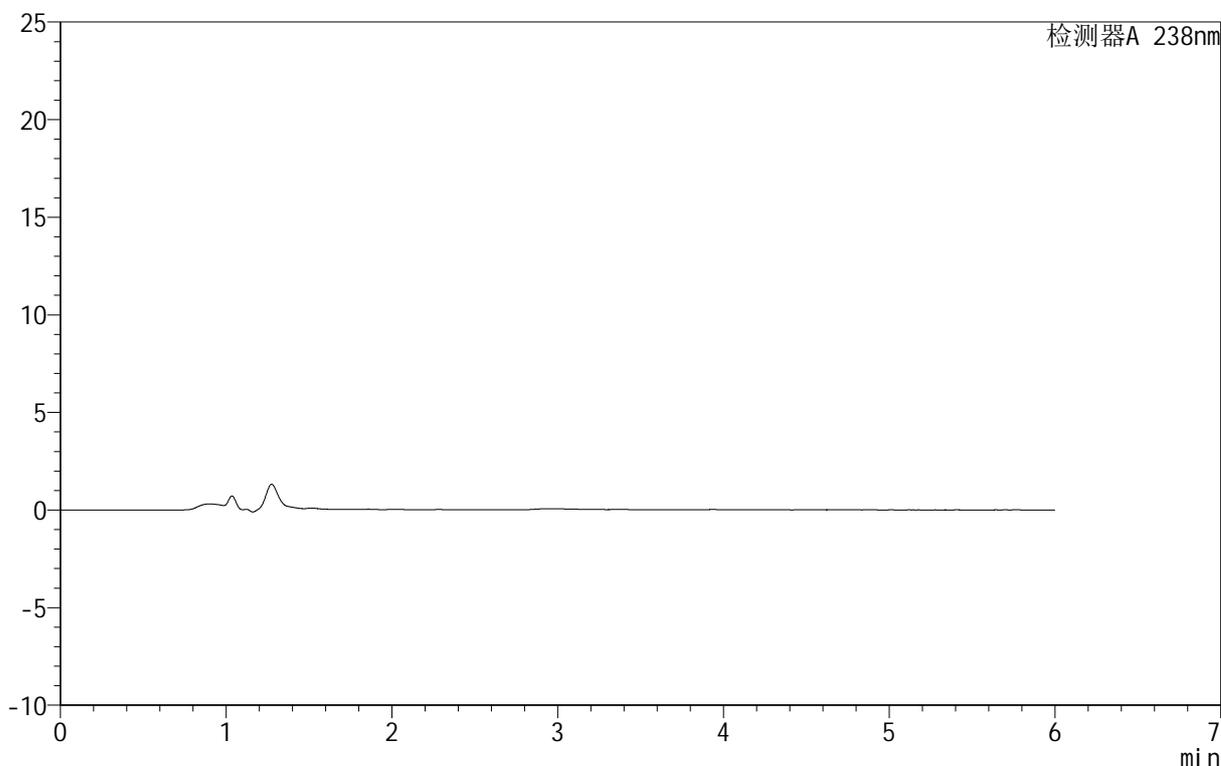
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-622-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-9  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 07:19:17 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:02:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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HPLC图谱  
自制品-2024032611批-pH2.0介质-桨法-75转  
溶剂

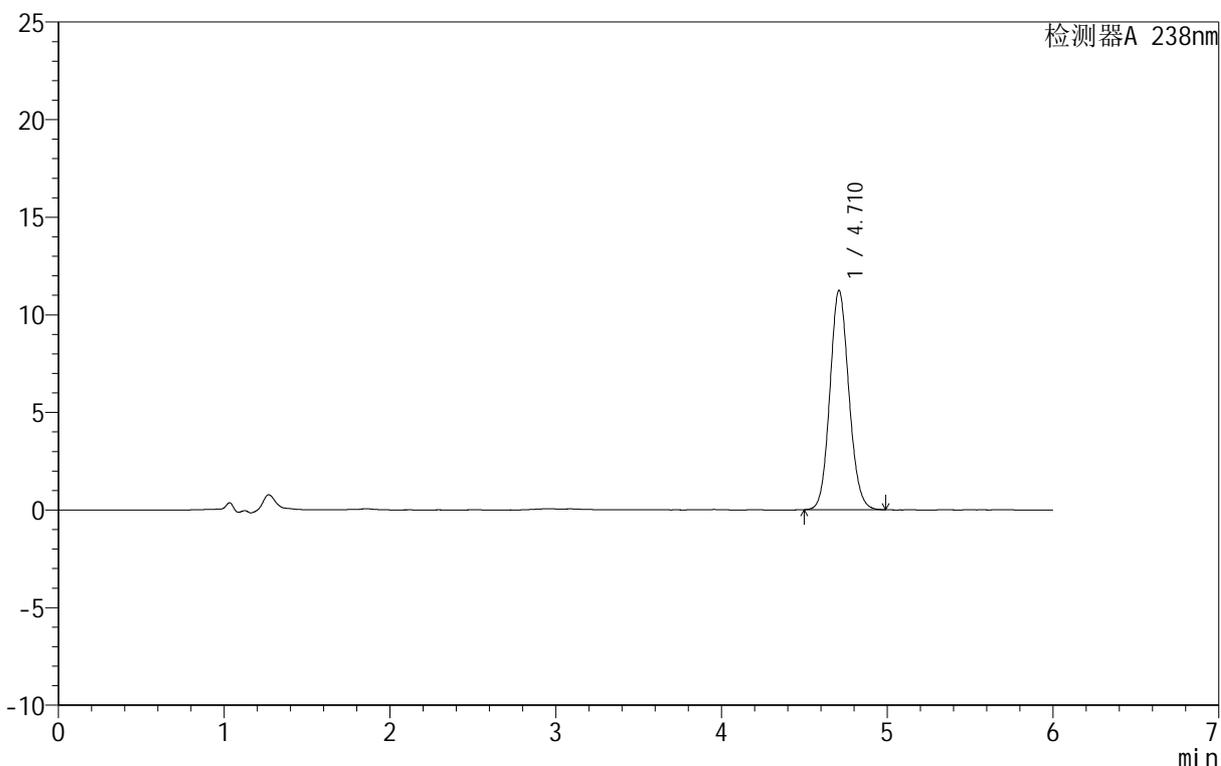
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-623-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 07:25:43 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 14:02:44 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.710	89580	100.000	11215	8155	1.103	--
总计		89580	100.000	11215			

图170 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转  
 对照品溶液-1-1

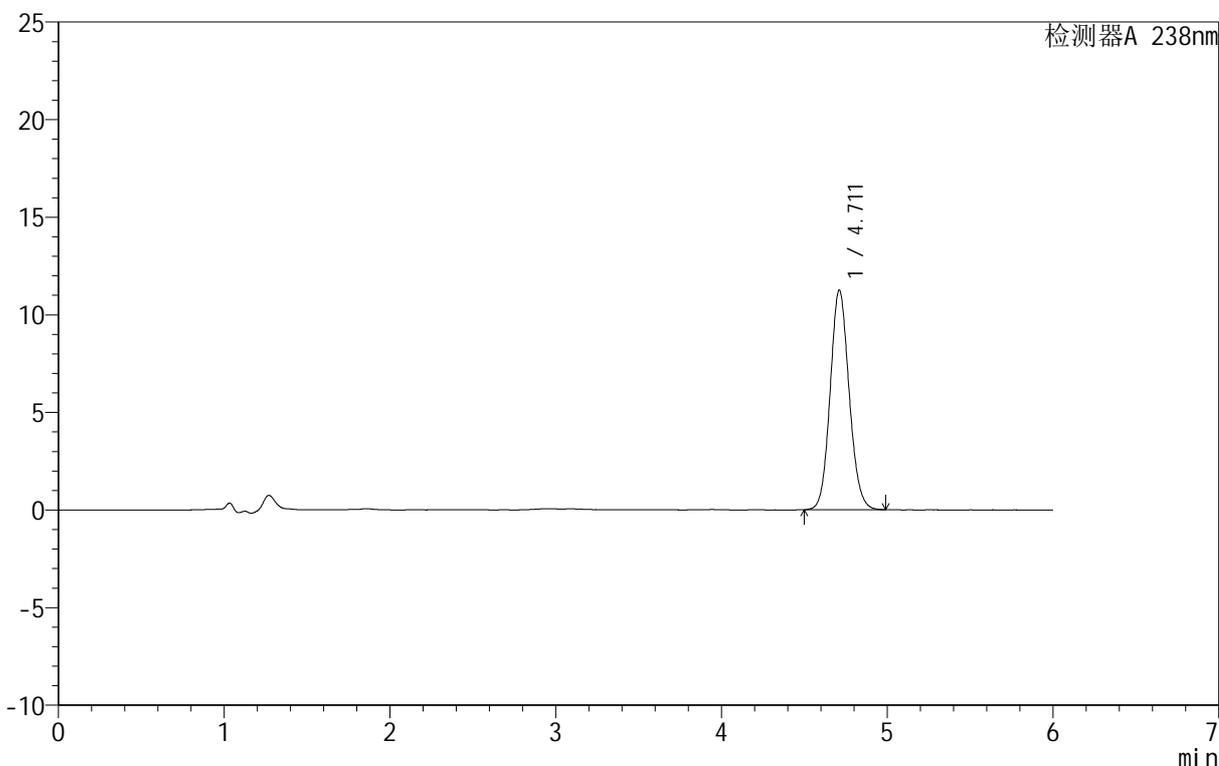
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-624-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 07:32:09 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:02:47 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.711	89593	100.000	11246	8179	1.102	--
总计		89593	100.000	11246			

图171 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转  
 对照品溶液-1-2

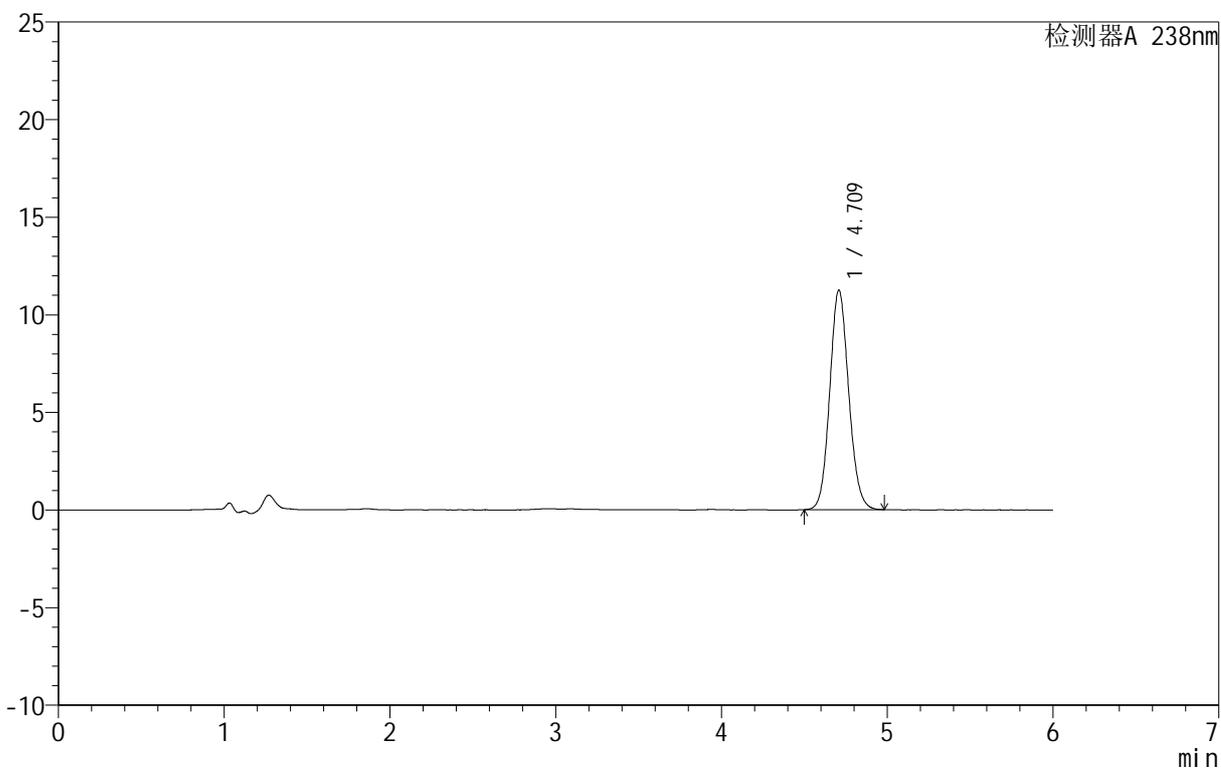
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-625-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 07:38:35 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 14:02:50 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.709	89520	100.000	11222	8168	1.102	--
总计		89520	100.000	11222			

图172 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转  
 对照品溶液-1-3

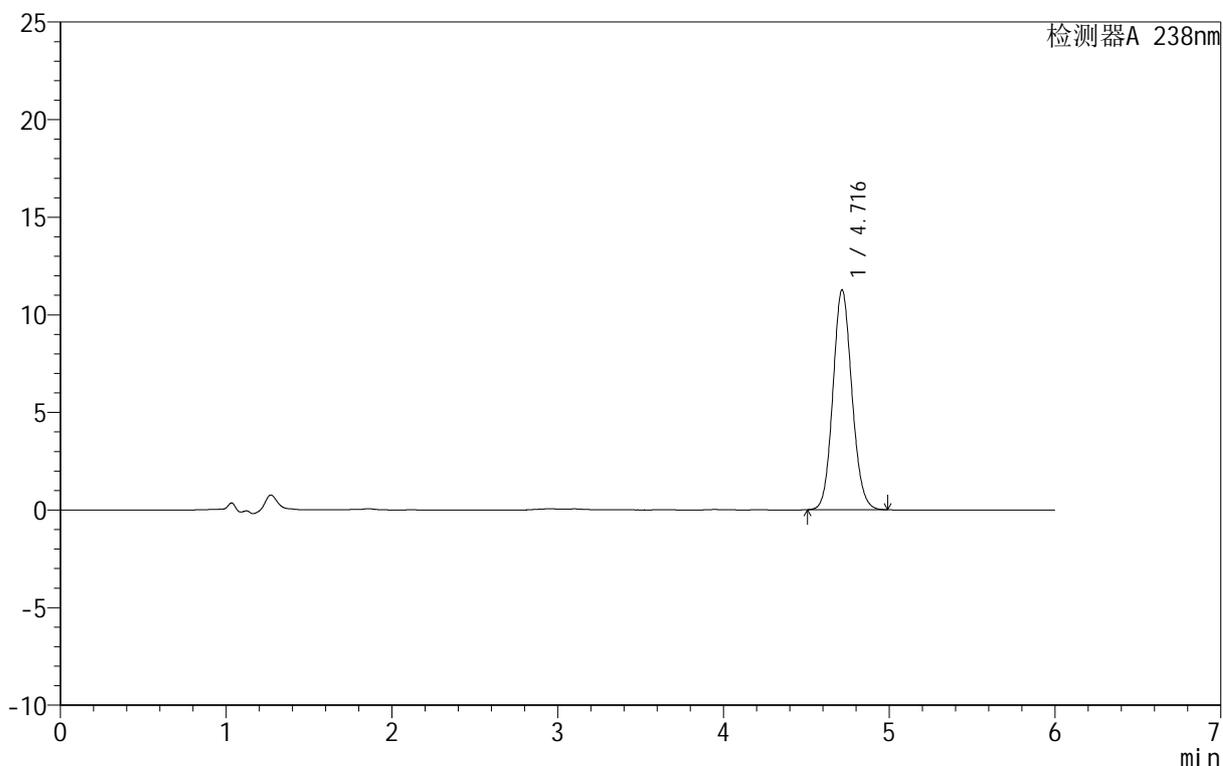
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-626-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 07:45:02 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:02:53 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.716	89670	100.000	11257	8188	1.103	--
总计		89670	100.000	11257			

图173 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转  
 对照品溶液-1-4

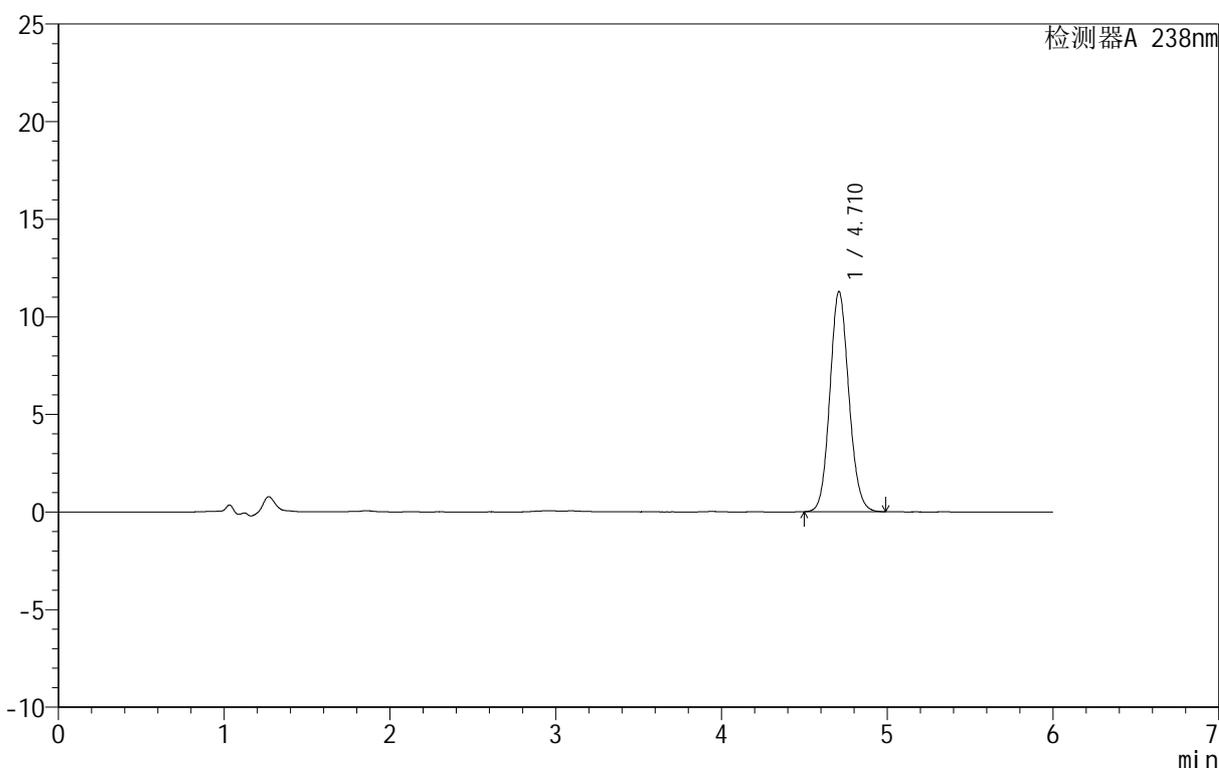
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-627-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 07:51:28 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:02:56 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.710	89802	100.000	11252	8170	1.103	--
总计		89802	100.000	11252			

图174 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转  
 对照品溶液-1-5

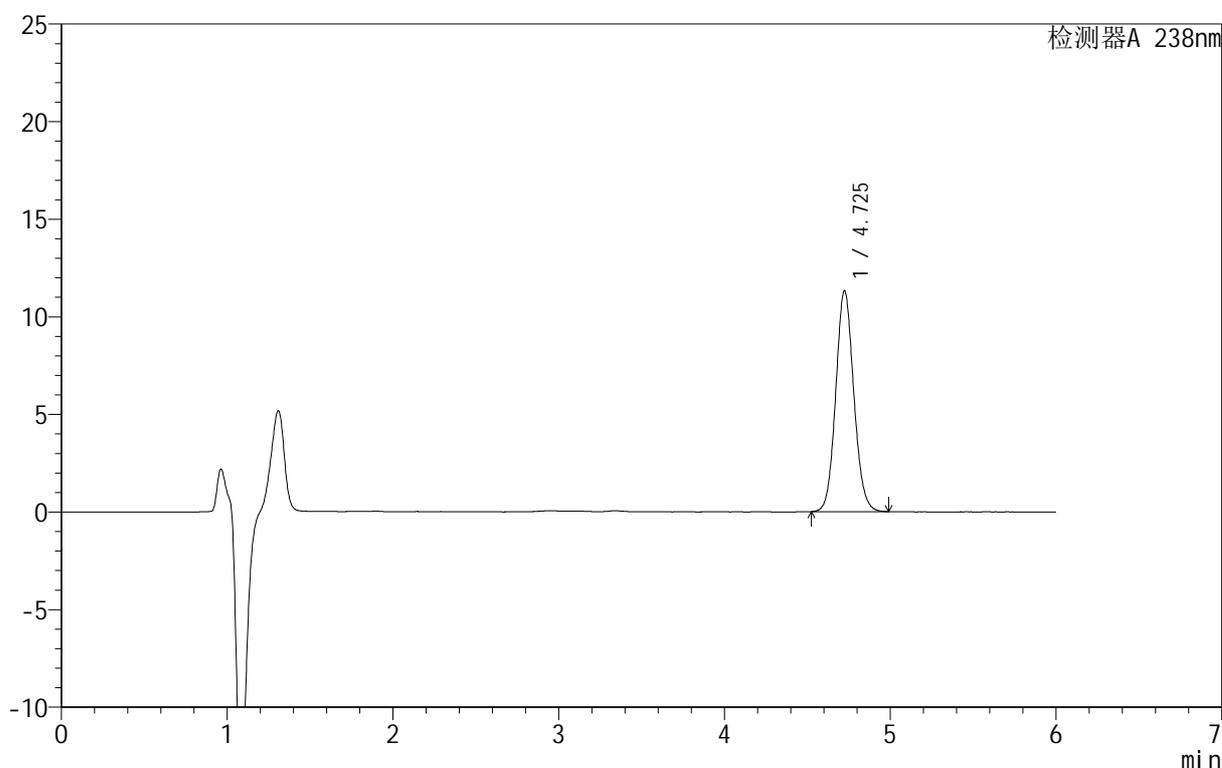
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-628-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 07:57:53 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:02:59 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.725	85750	100.000	11302	9103	1.092	--
总计		85750	100.000	11302			

图175 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片1  
 供试品溶液-1

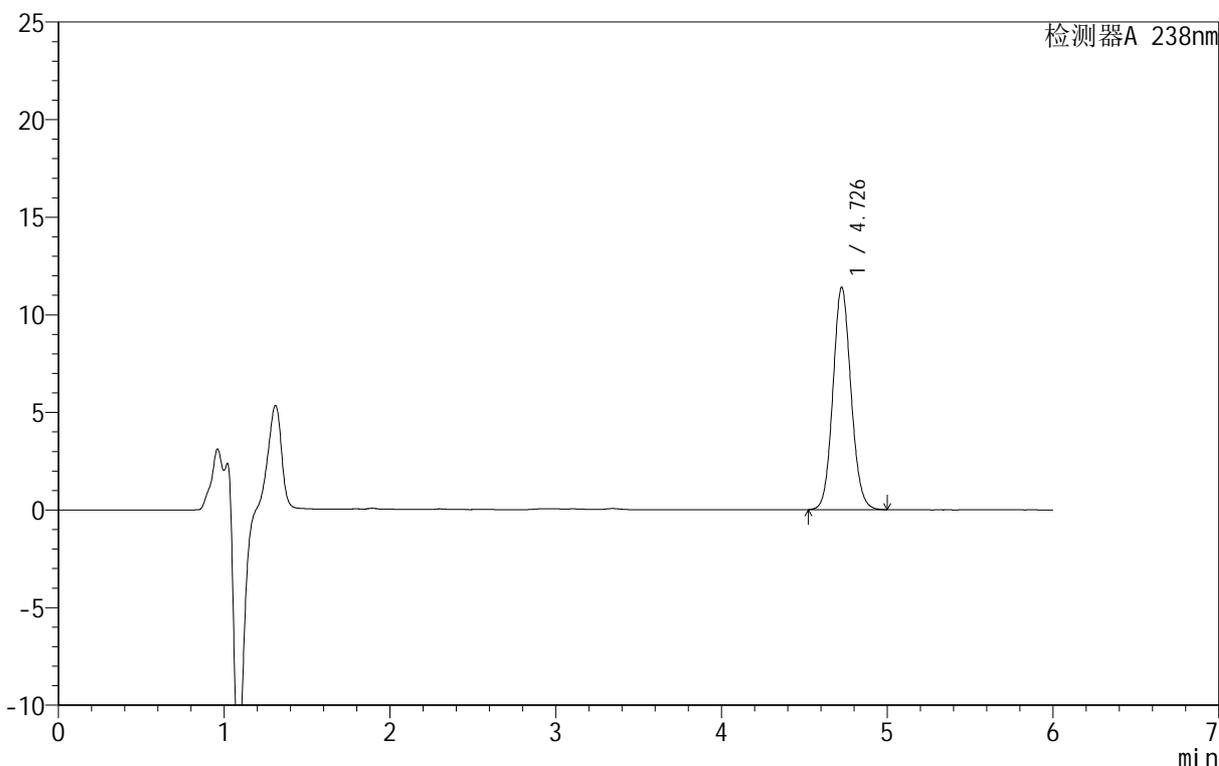
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-629-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-10  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 08:04:17 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:03:02 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.726	86281	100.000	11359	9122	1.091	--
总计		86281	100.000	11359			

图176 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片2  
 供试品溶液-1

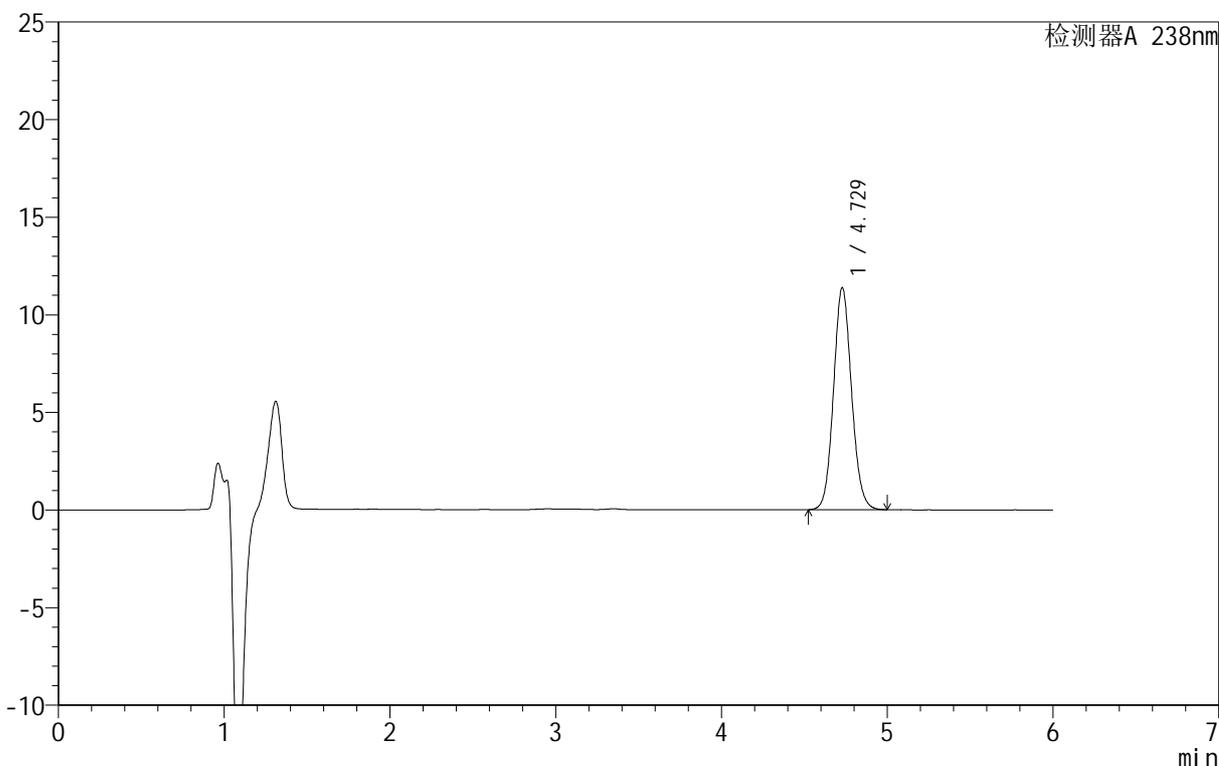
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-630-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 08:10:41 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:03:05 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.729	85994	100.000	11382	9182	1.091	--
总计		85994	100.000	11382			

图177 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片3  
 供试品溶液-1

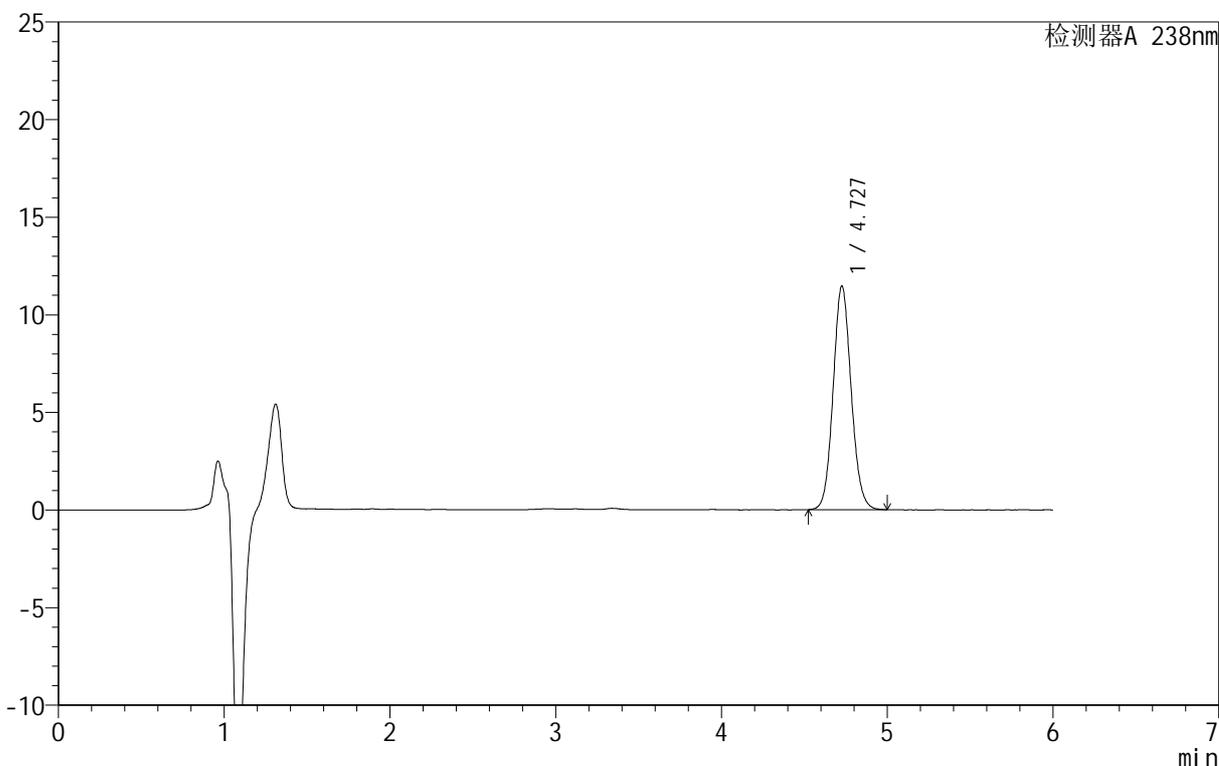
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-631-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 08:17:04 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:03:08 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.727	86673	100.000	11439	9136	1.091	--
总计		86673	100.000	11439			

图178 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片4  
 供试品溶液-1

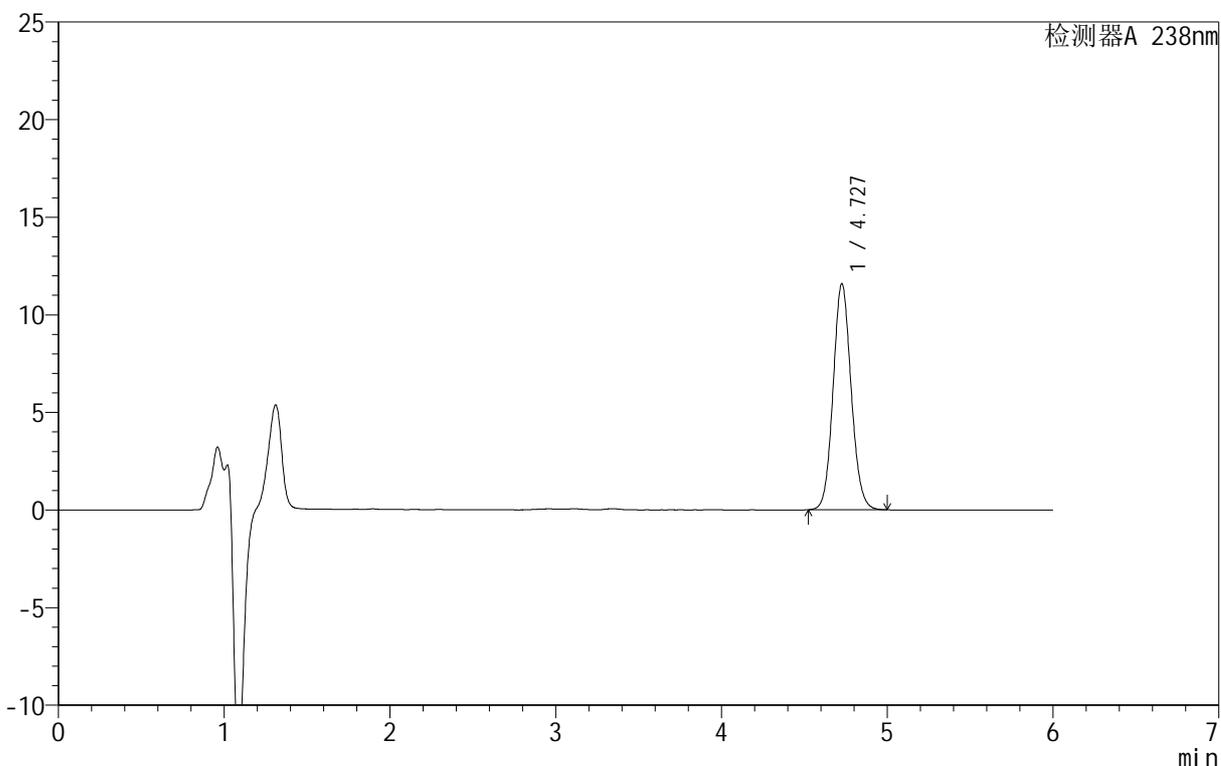
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-632-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 08:23:30 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:03:11 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.727	87638	100.000	11565	9137	1.091	--
总计		87638	100.000	11565			

图179 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片5  
 供试品溶液-1

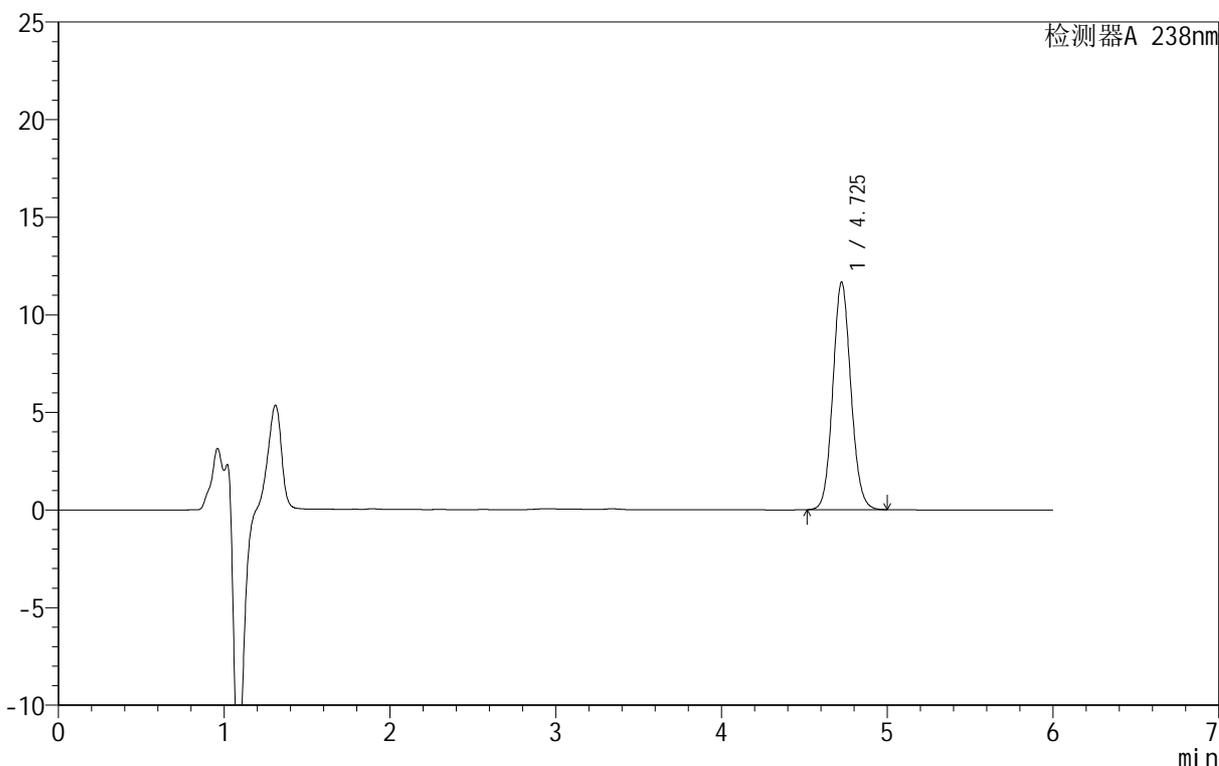
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-633-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 08:29:54 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:03:14 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.725	88281	100.000	11634	9123	1.092	--
总计		88281	100.000	11634			

图180 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片6  
 供试品溶液-1

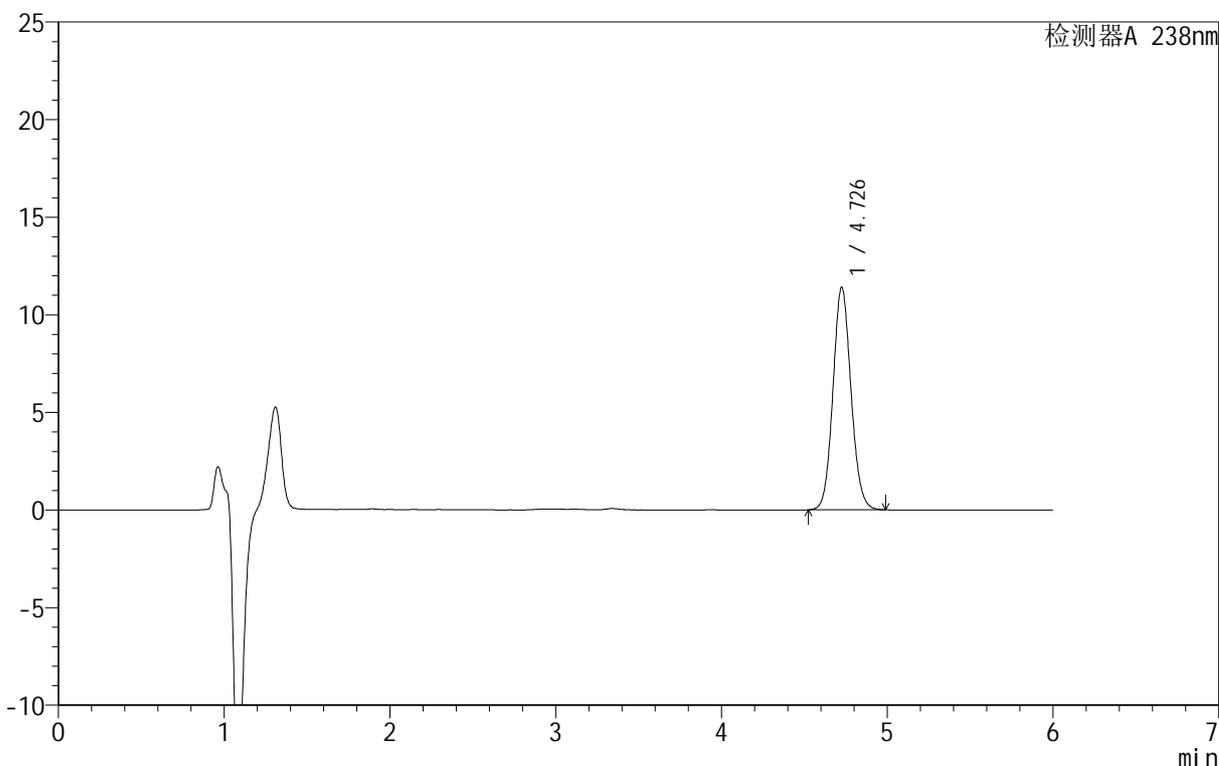
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-634-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-2  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 08:36:19 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 14:03:17 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.726	86320	100.000	11371	9120	1.091	--
总计		86320	100.000	11371			

图181 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片1  
 供试品溶液-1

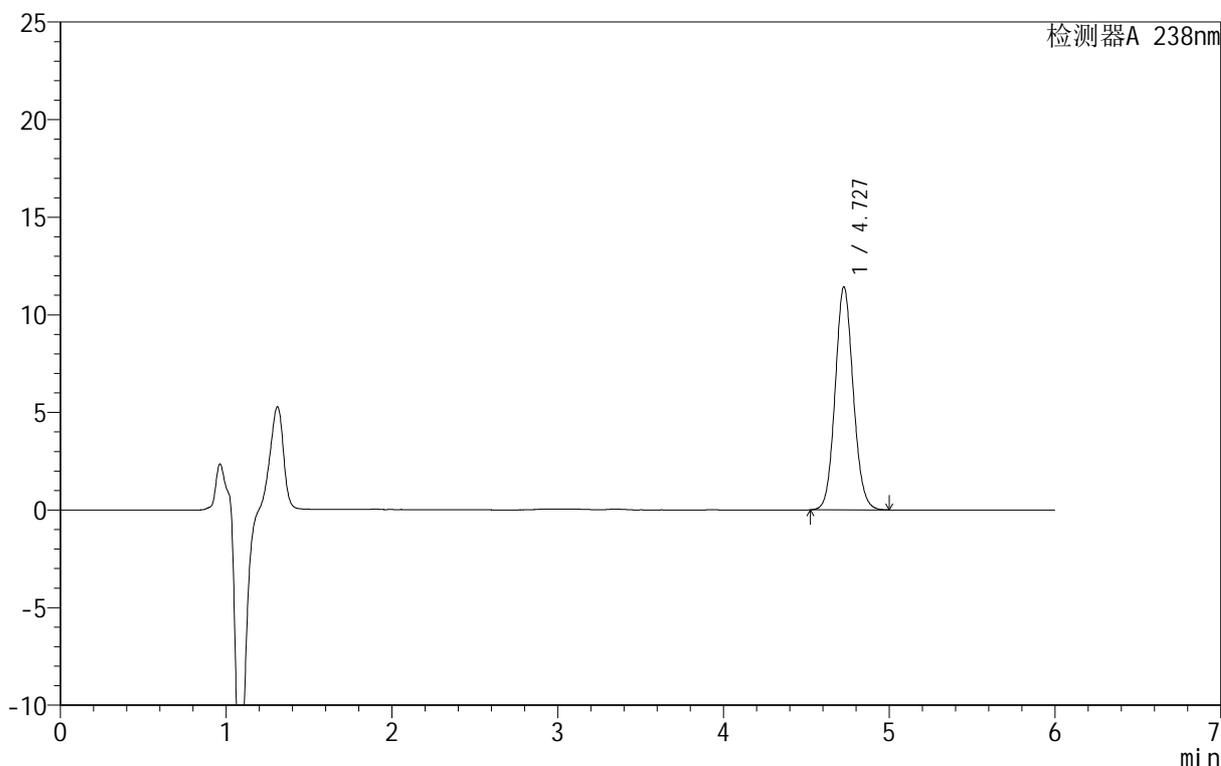
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-635-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-11  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 08:42:44 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:03:20 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.727	86590	100.000	11412	9121	1.091	--
总计		86590	100.000	11412			

图182 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片2  
 供试品溶液-1

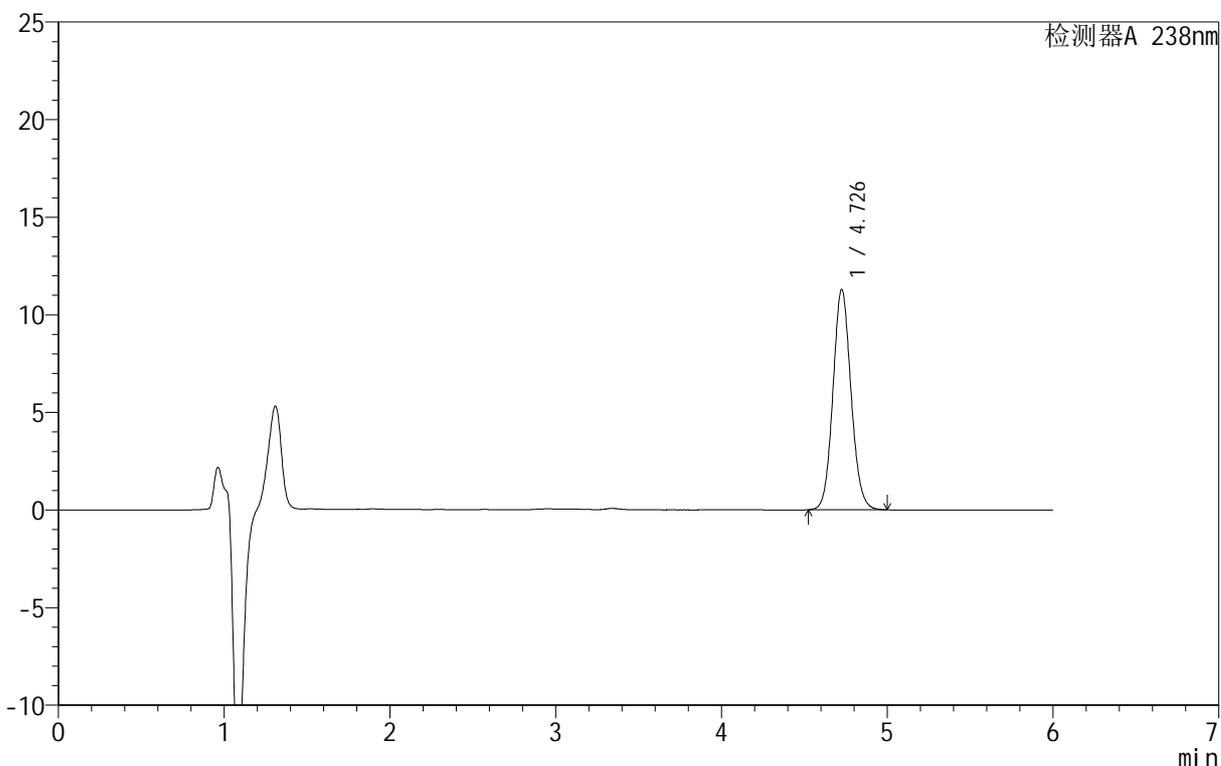
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-636-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-20  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 08:49:09 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:03:23 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.726	85532	100.000	11256	9112	1.091	--
总计		85532	100.000	11256			

图183 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片3  
 供试品溶液-1

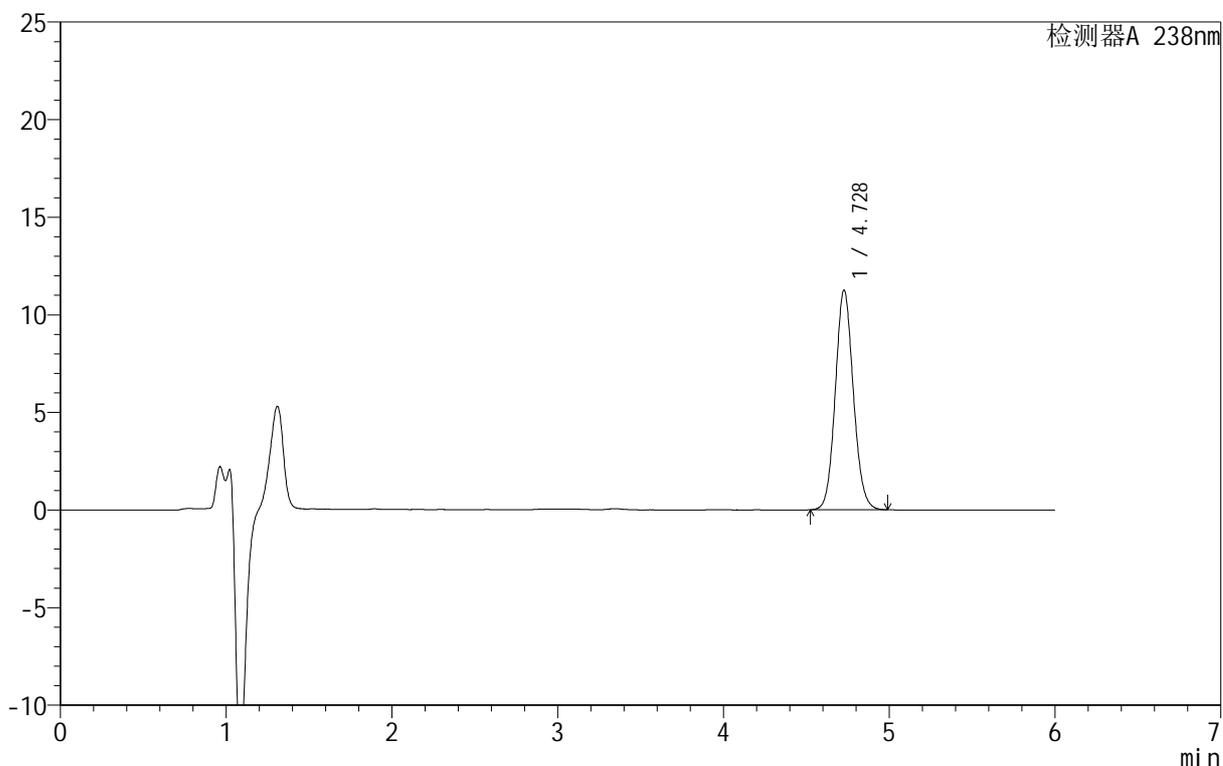
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-637-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 08:55:34 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:03:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.728	85259	100.000	11251	9126	1.092	--
总计		85259	100.000	11251			

图184 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片4  
 供试品溶液-1

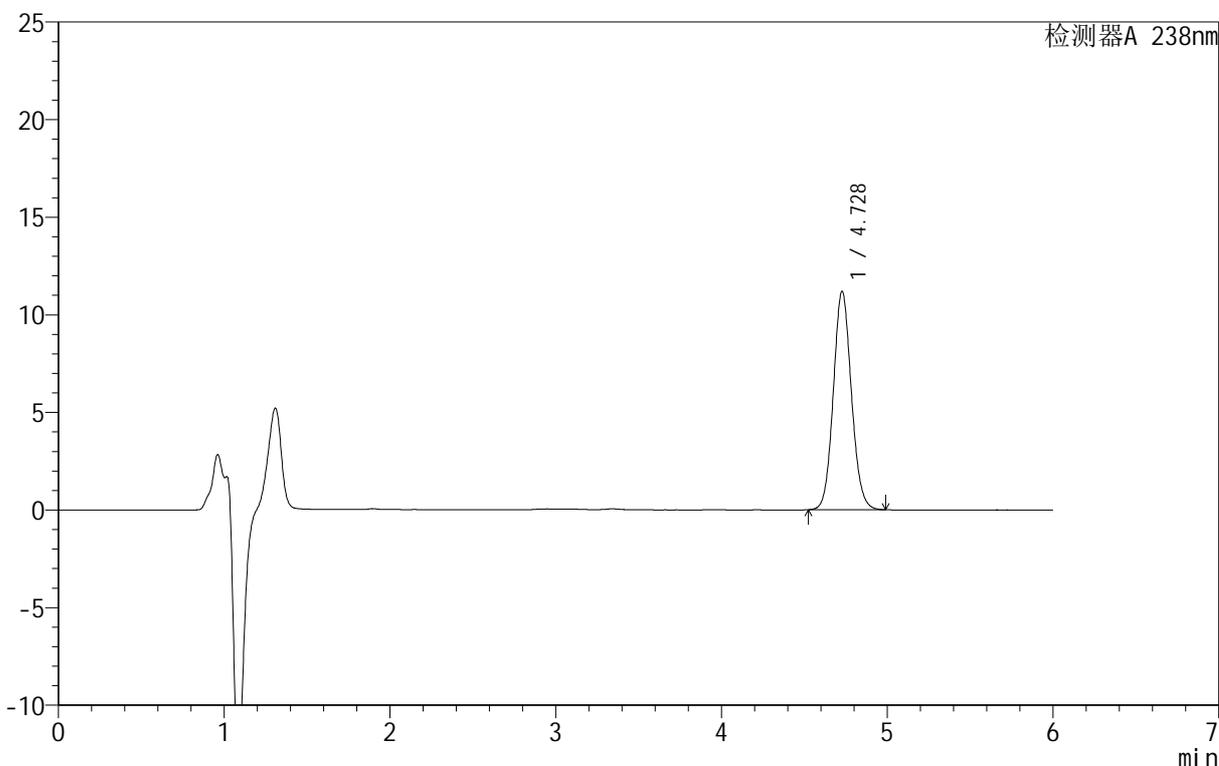
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-638-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 09:01:59 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:03:29 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.728	84895	100.000	11190	9096	1.091	--
总计		84895	100.000	11190			

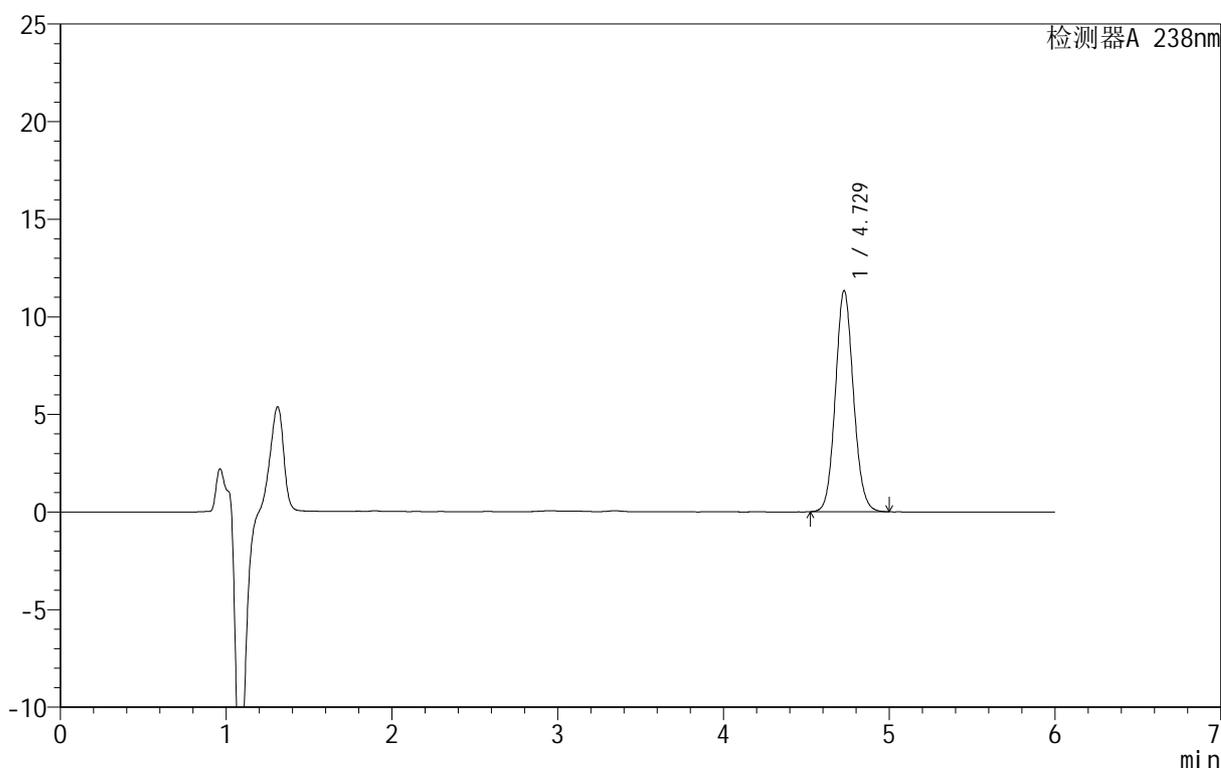
图185 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-639-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 09:08:24 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:03:32 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.729	85769	100.000	11332	9147	1.091	--
总计		85769	100.000	11332			

图186 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片6  
 供试品溶液-1

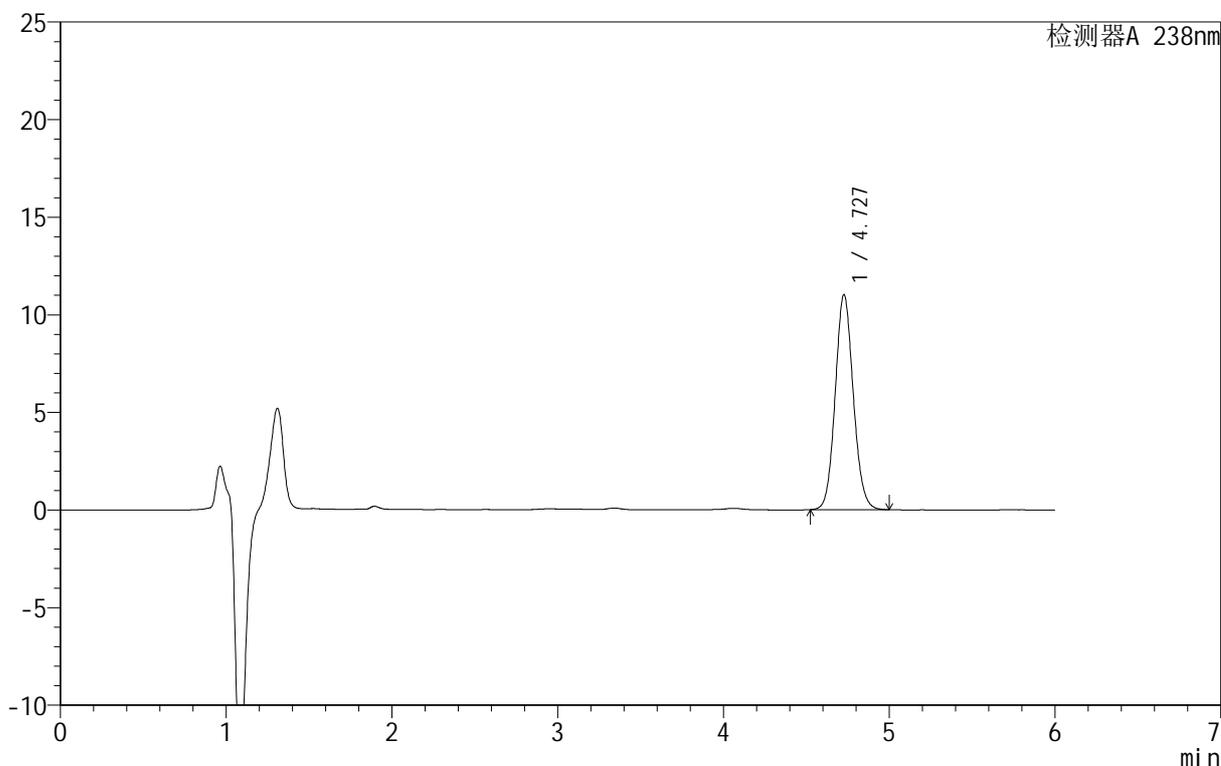
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-640-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 09:14:49 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:03:35 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.727	83572	100.000	11011	9103	1.092	--
总计		83572	100.000	11011			

图187 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片1  
 供试品溶液-1

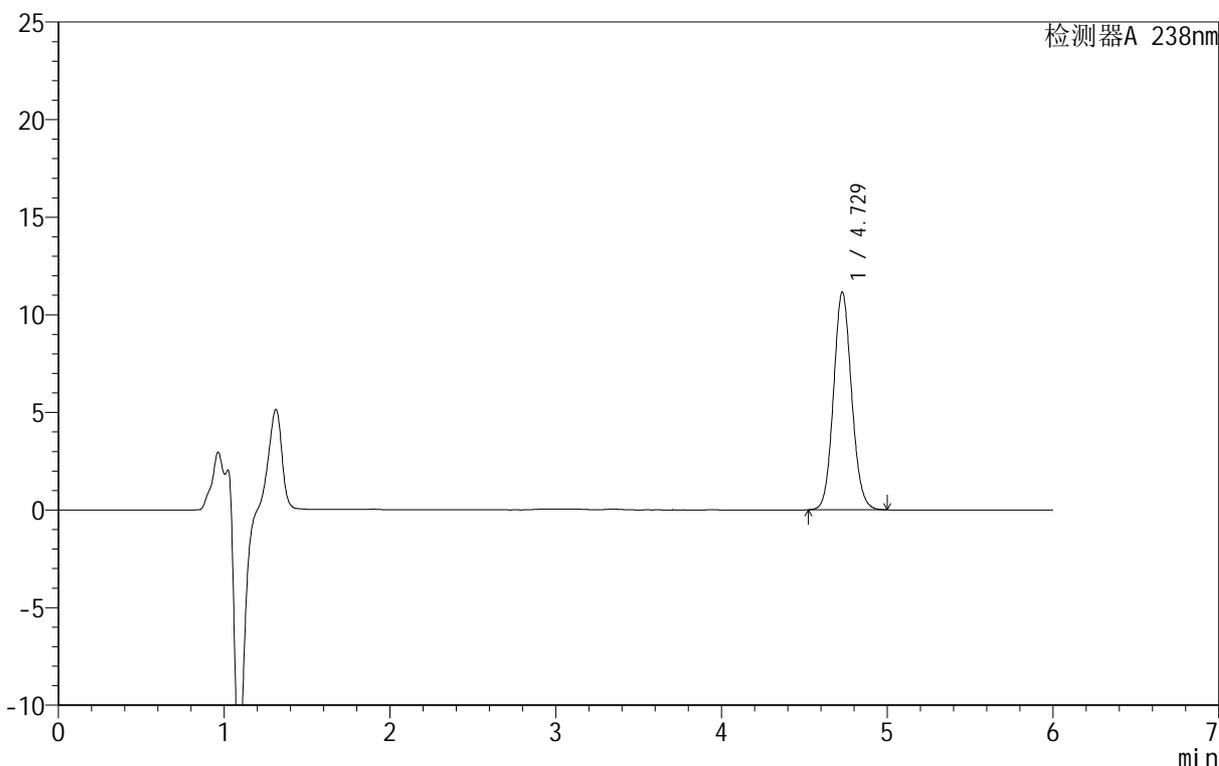
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-641-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 09:21:14 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:03:38 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.729	84621	100.000	11158	9104	1.092	--
总计		84621	100.000	11158			

图188 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片2  
 供试品溶液-1

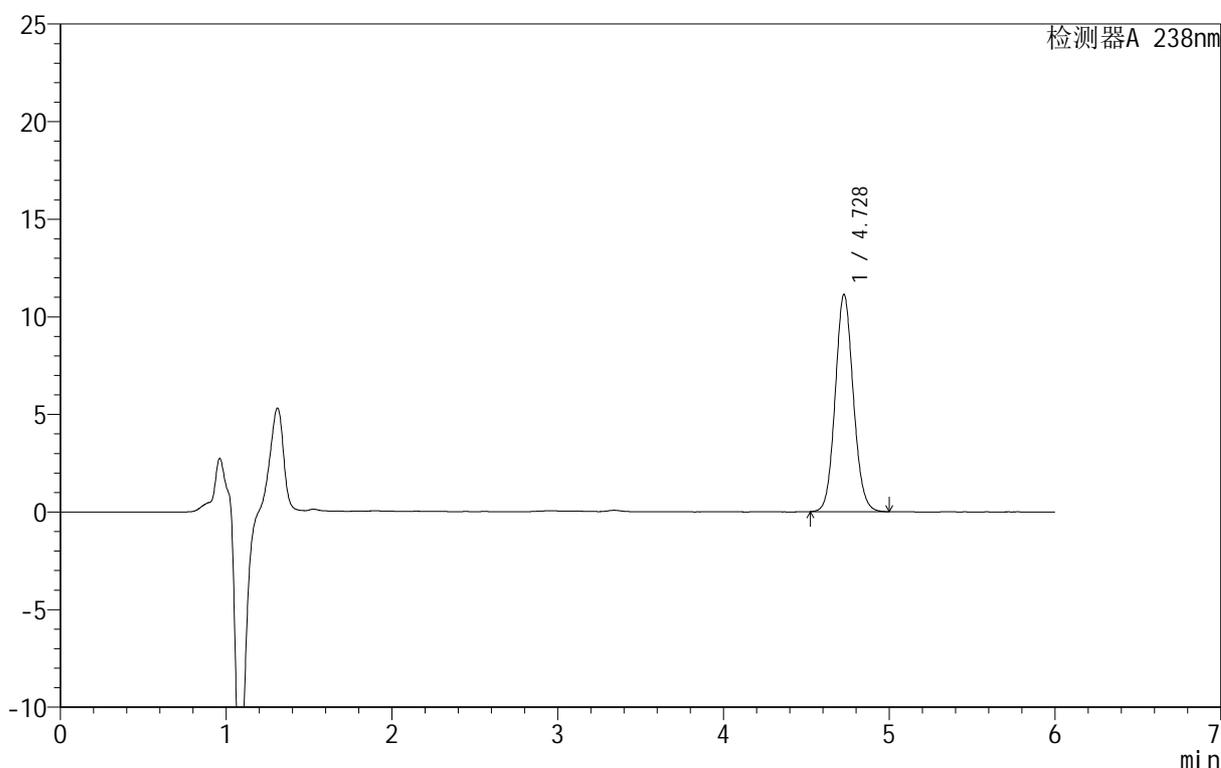
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-642-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 09:27:39 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:03:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.728	84463	100.000	11121	9087	1.091	--
总计		84463	100.000	11121			

图189 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片3  
 供试品溶液-1

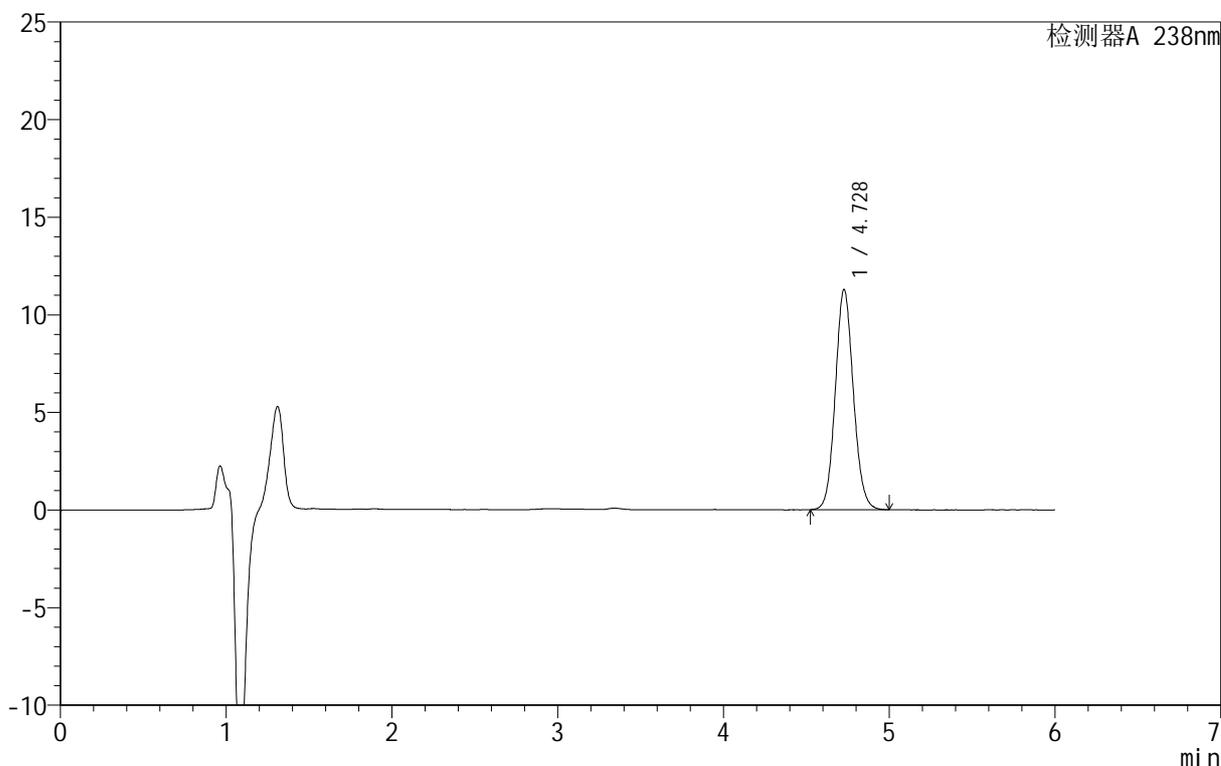
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-643-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-30  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 09:34:04 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:03:44 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.728	85442	100.000	11275	9126	1.091	--
总计		85442	100.000	11275			

图190 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片4  
 供试品溶液-1

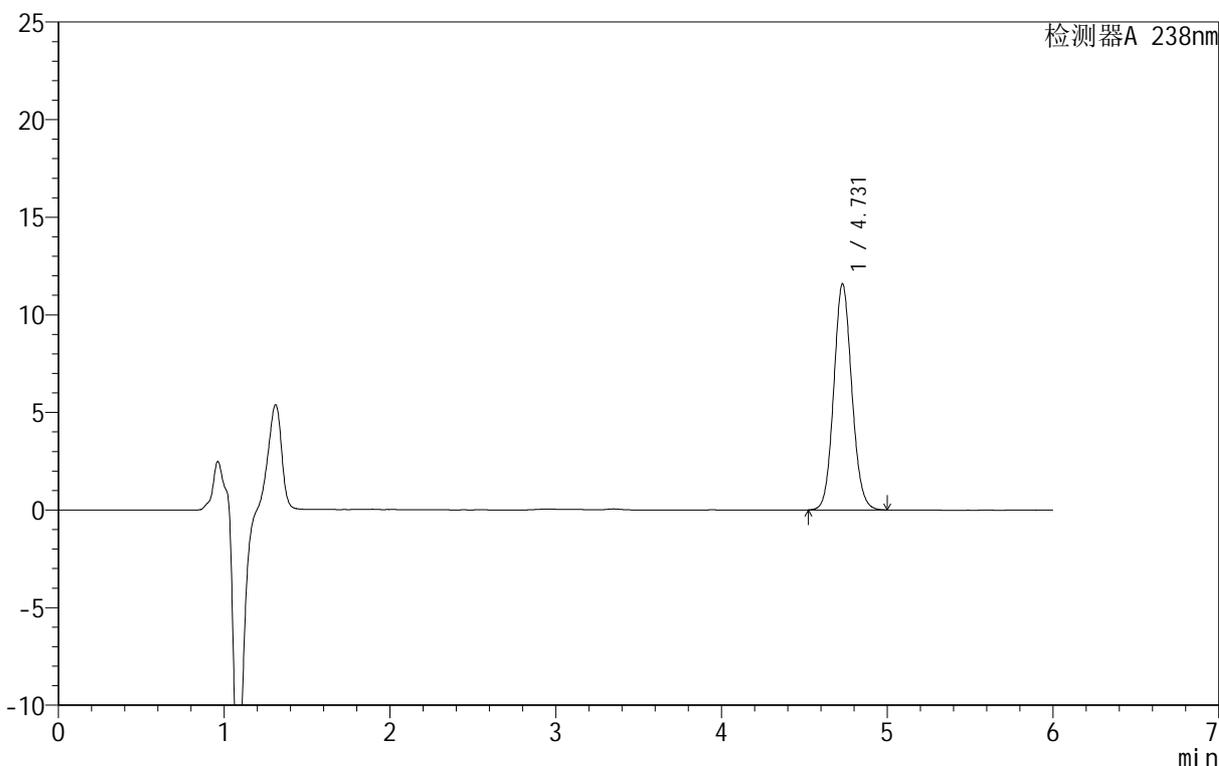
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-644-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 09:40:29 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:03:47 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.731	87676	100.000	11584	9142	1.091	--
总计		87676	100.000	11584			

图191 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片5  
 供试品溶液-1

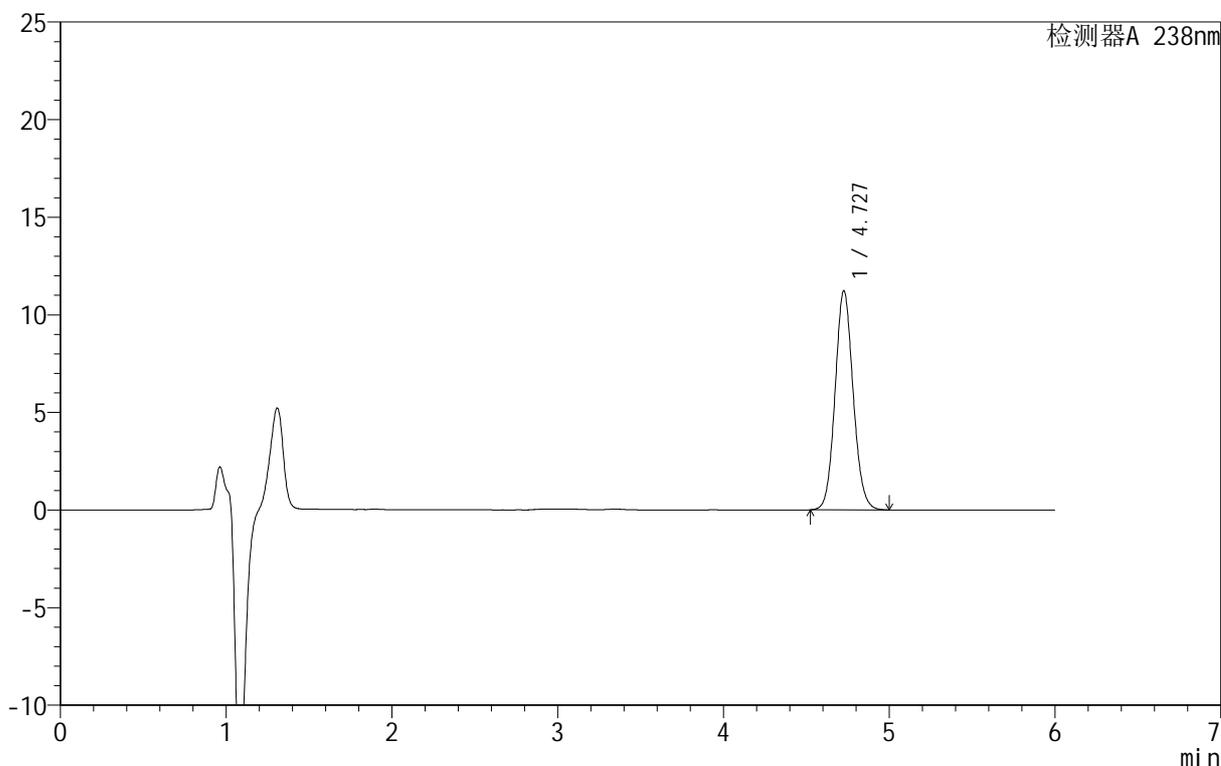
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-645-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 09:46:53 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 14:03:50 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.727	85123	100.000	11206	9103	1.091	--
总计		85123	100.000	11206			

图192 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片6  
 供试品溶液-1

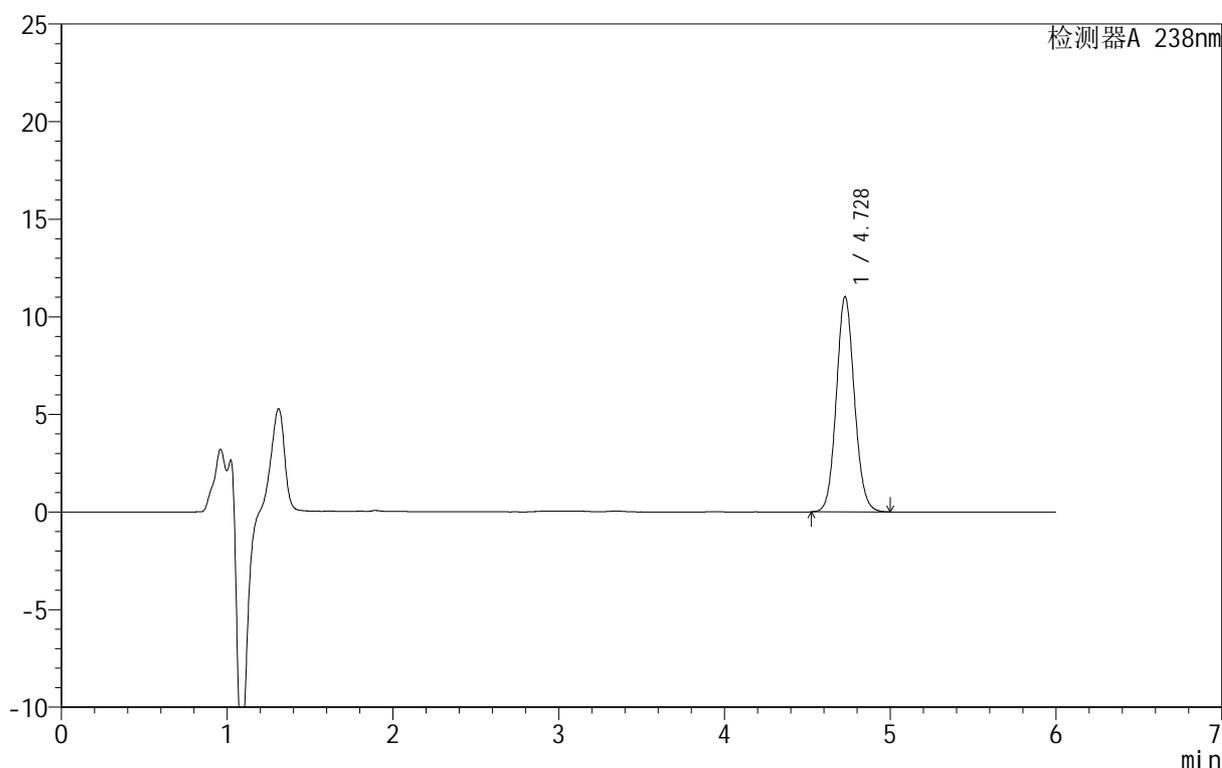
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-646-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-4  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 09:53:20 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:03:53 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.728	83559	100.000	11022	9112	1.090	--
总计		83559	100.000	11022			

图193 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片1  
 供试品溶液-1

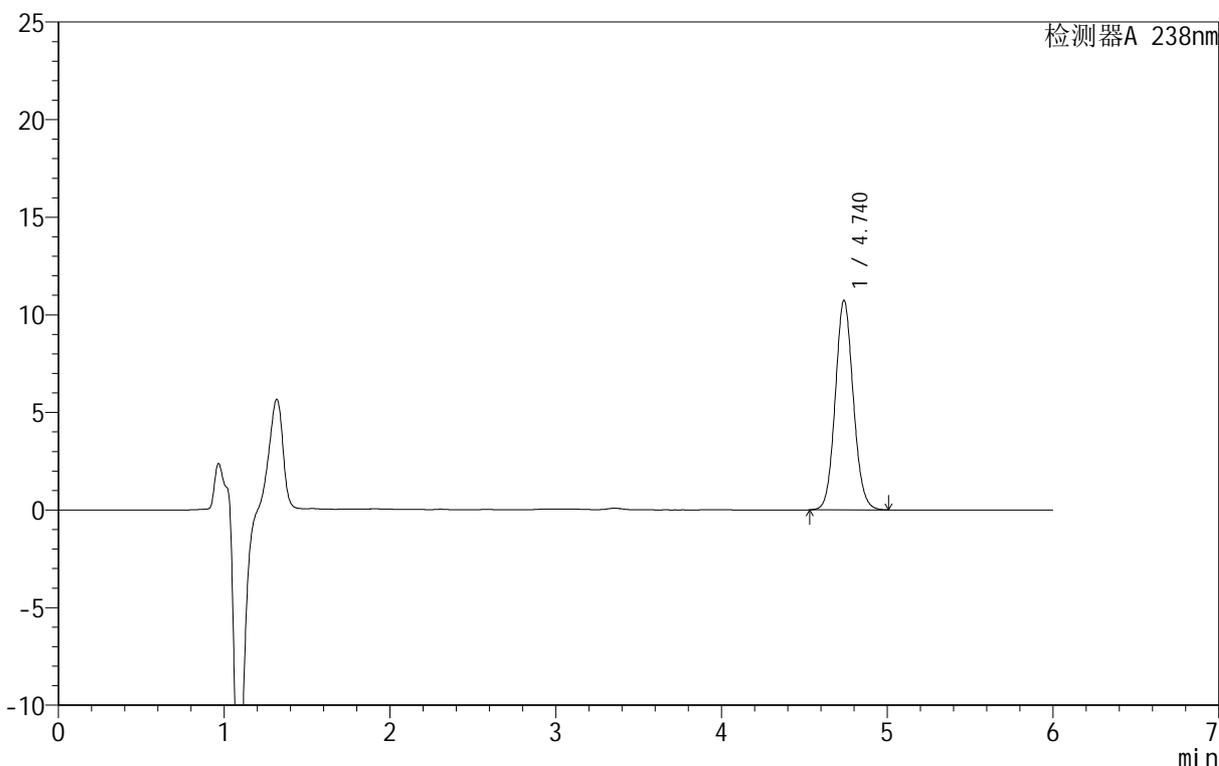
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-647-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-13  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 09:59:45 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 14:03:56 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.740	81118	100.000	10740	9234	1.089	--
总计		81118	100.000	10740			

图194 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片2  
 供试品溶液-1

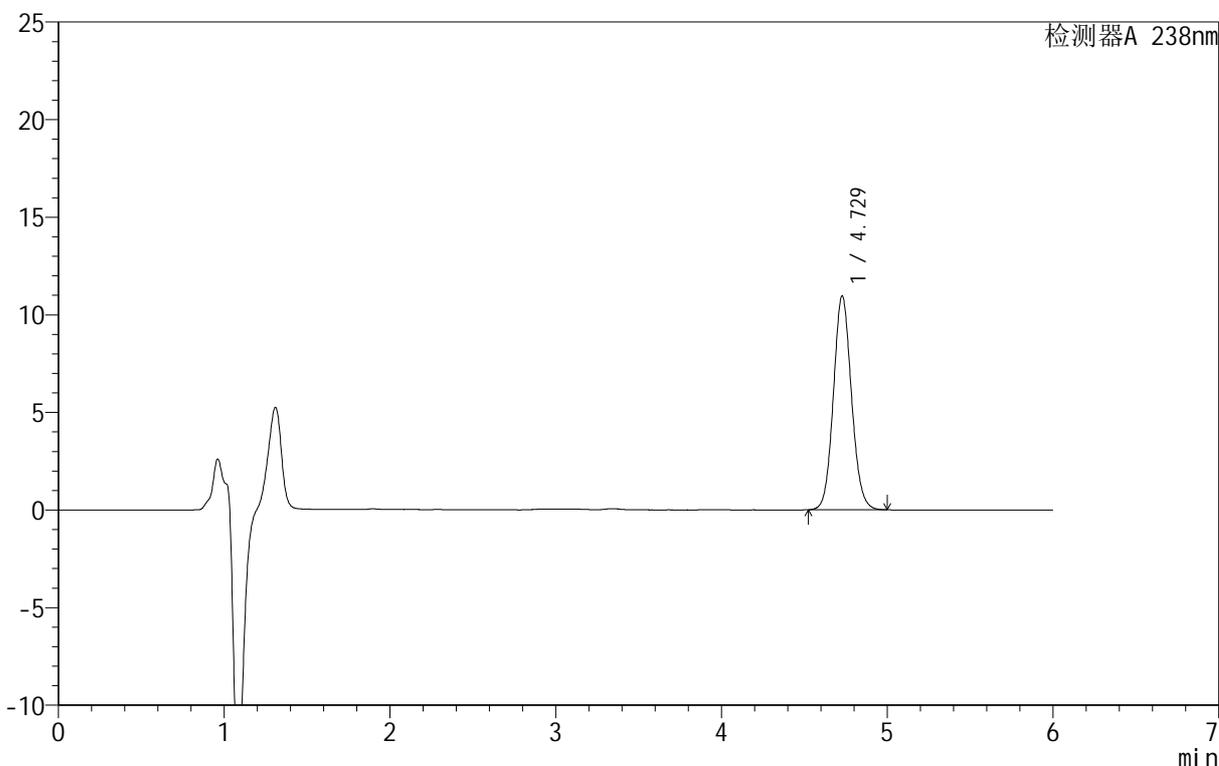
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-648-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-22  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 10:06:10 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:03:59 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.729	83146	100.000	10958	9095	1.089	--
总计		83146	100.000	10958			

图195 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片3  
 供试品溶液-1

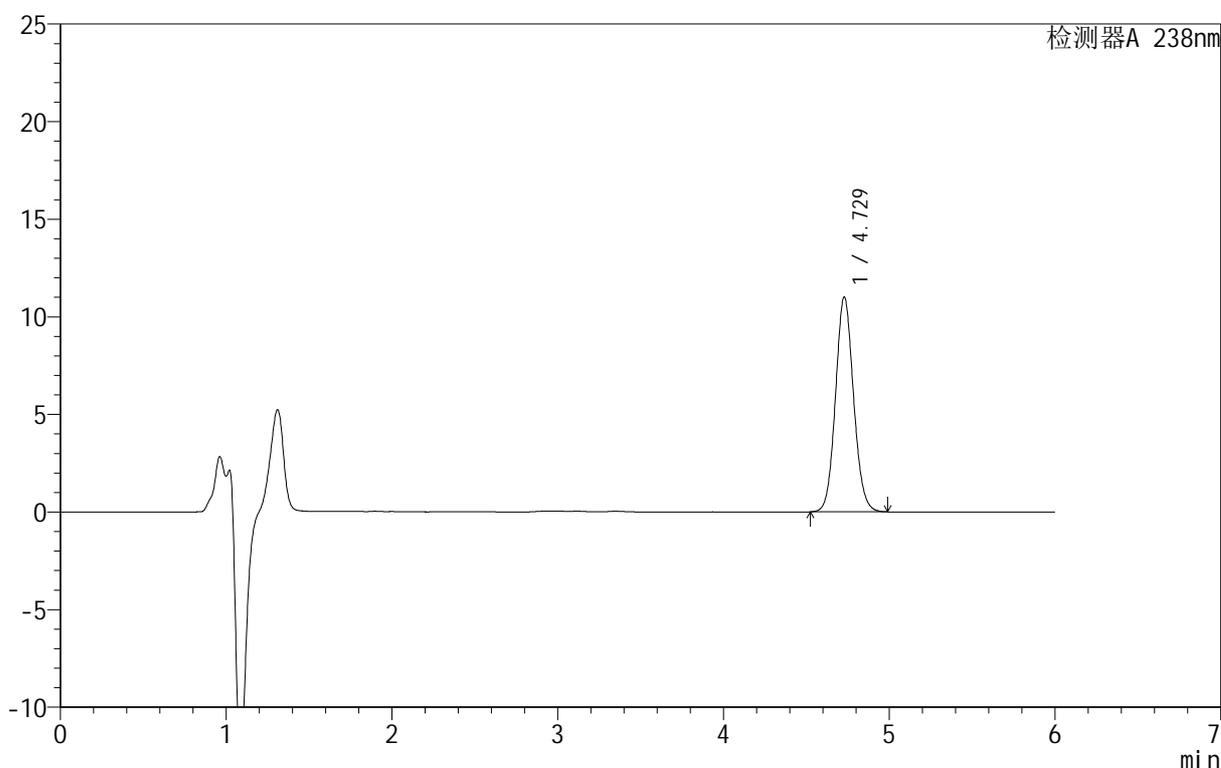
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-649-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 10:12:35 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:04:02 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.729	83443	100.000	11013	9122	1.089	--
总计		83443	100.000	11013			

图196 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片4  
 供试品溶液-1

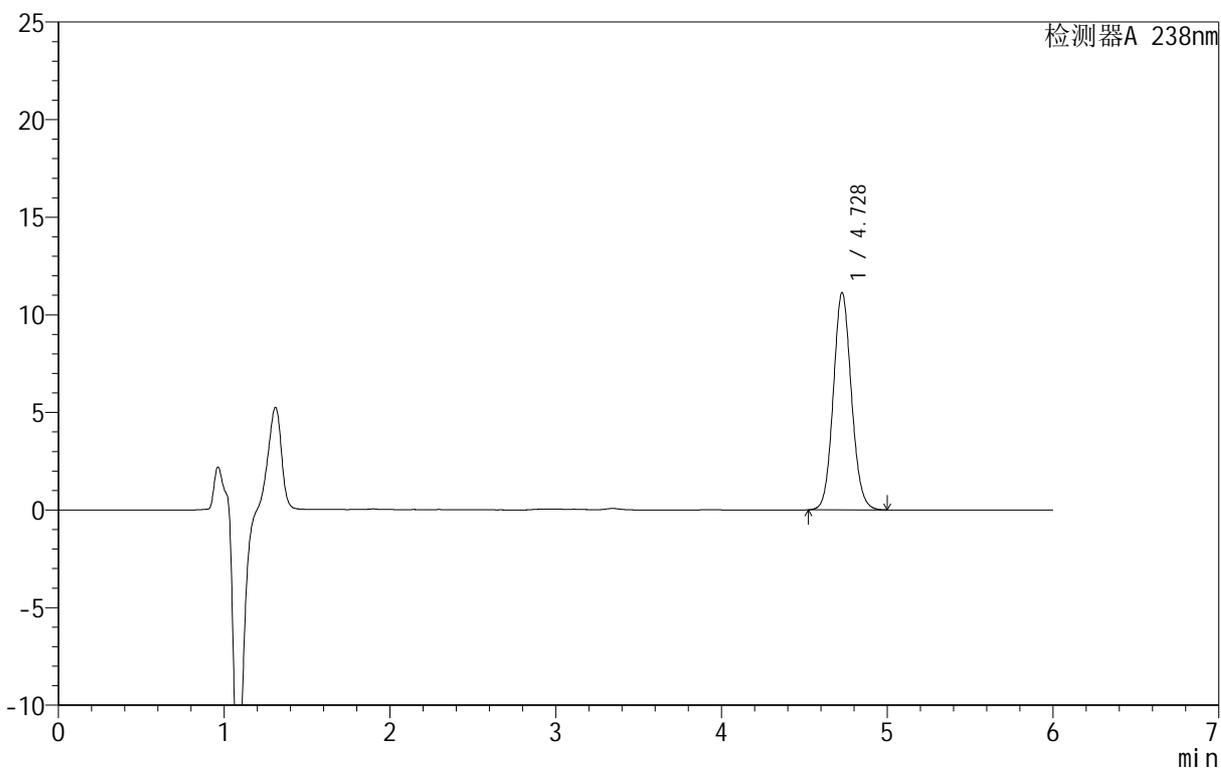
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-650-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-40  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 10:19:00 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:04:05 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.728	84452	100.000	11129	9101	1.090	--
总计		84452	100.000	11129			

图197 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片5  
 供试品溶液-1

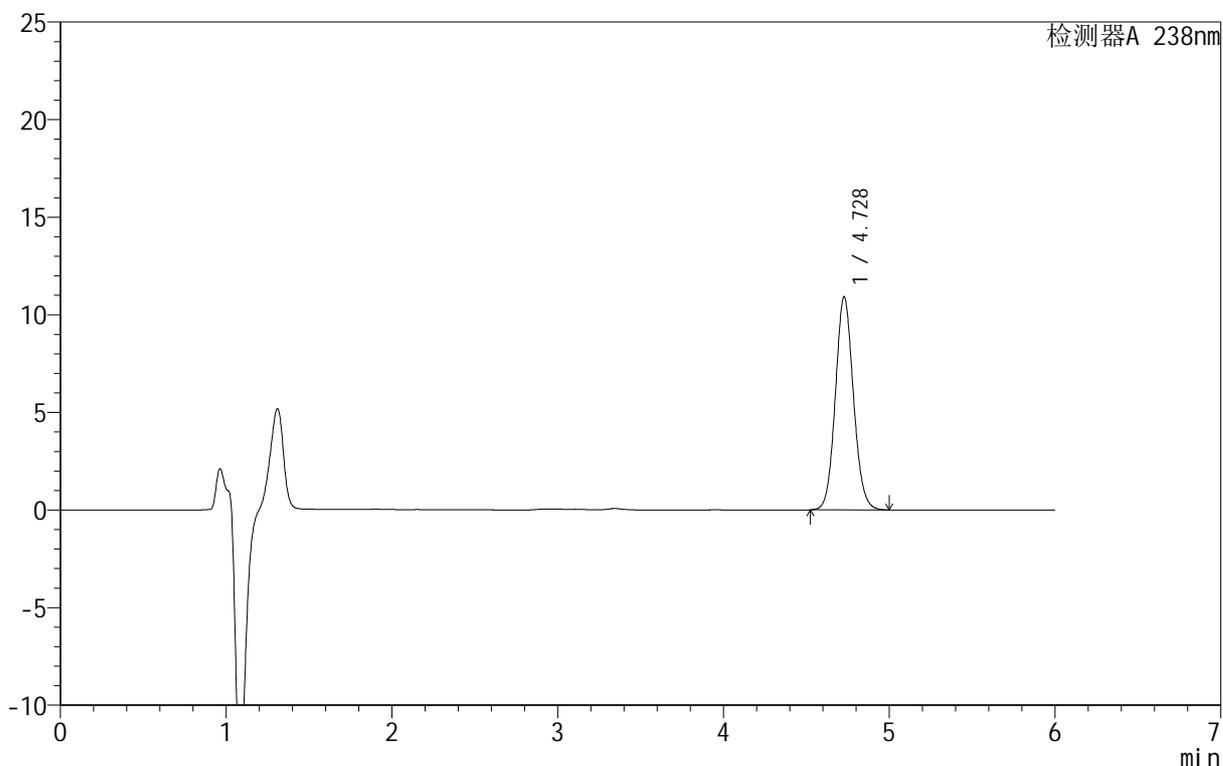
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-651-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 10:25:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 14:04:08 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.728	82791	100.000	10911	9108	1.089	--
总计		82791	100.000	10911			

图198 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片6  
 供试品溶液-1

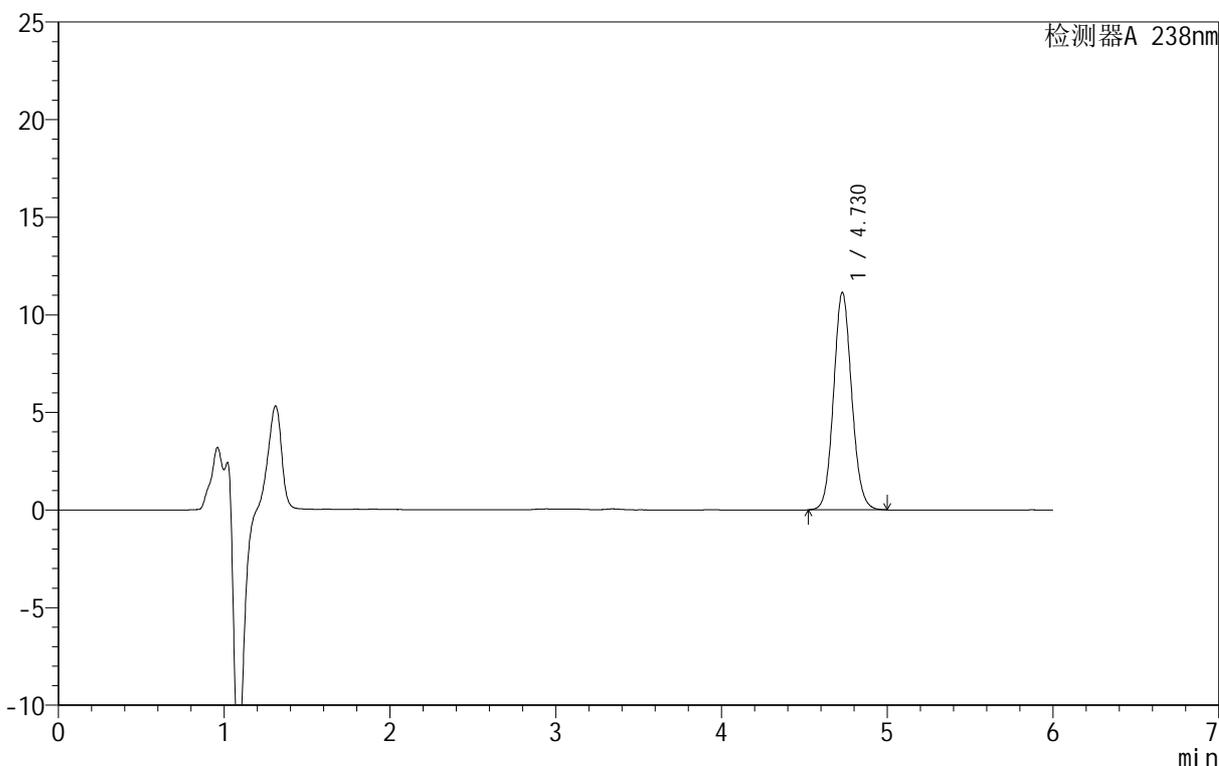
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-652-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-5  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 10:31:51 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 14:04:11 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.730	84523	100.000	11149	9113	1.090	--
总计		84523	100.000	11149			

图199 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片1  
 供试品溶液-1

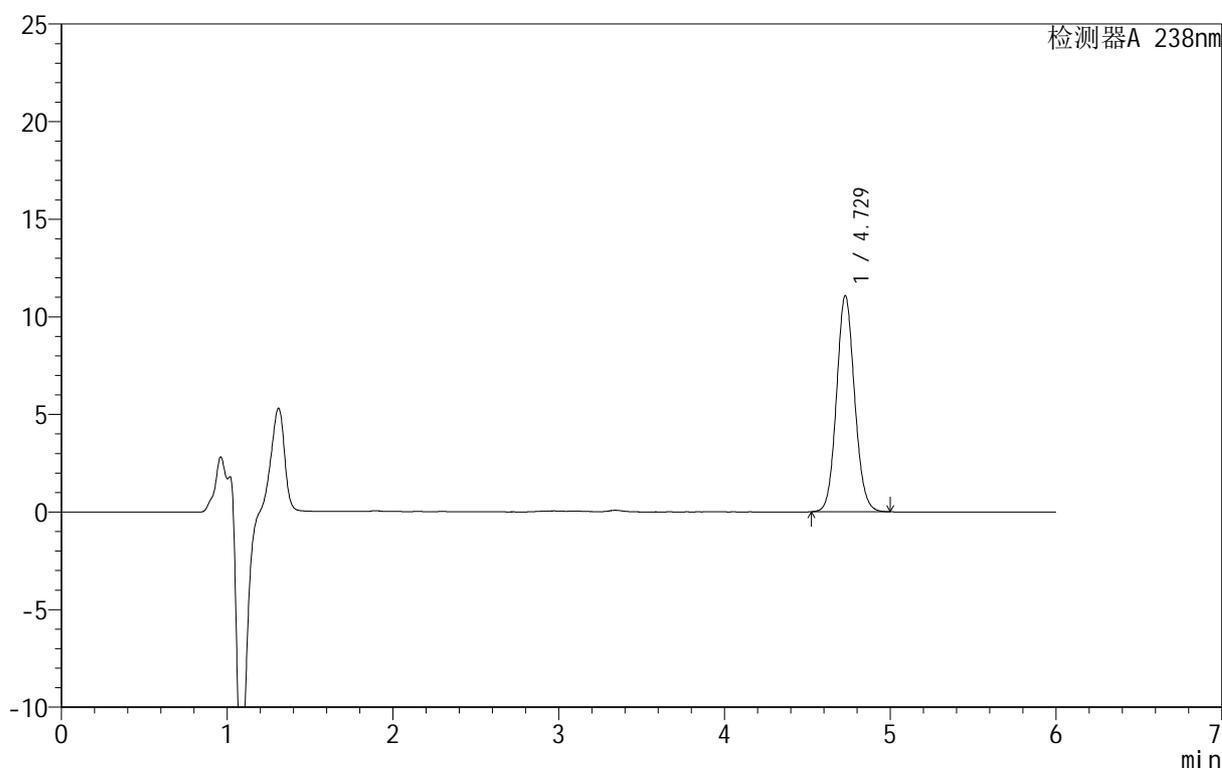
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-653-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-14  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 10:38:17 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:04:14 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.729	83958	100.000	11079	9121	1.089	--
总计		83958	100.000	11079			

图200 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片2  
 供试品溶液-1

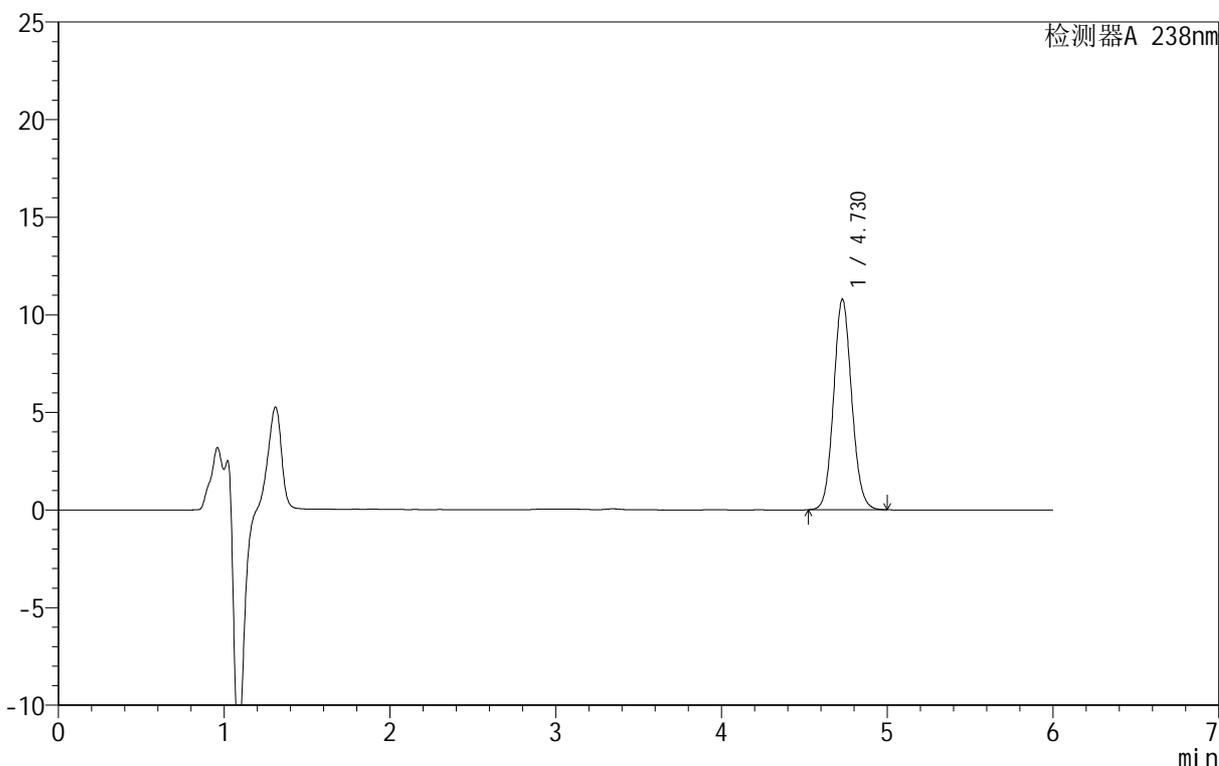
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-654-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-23  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 10:44:43 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 14:04:17 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.730	81819	100.000	10792	9114	1.089	--
总计		81819	100.000	10792			

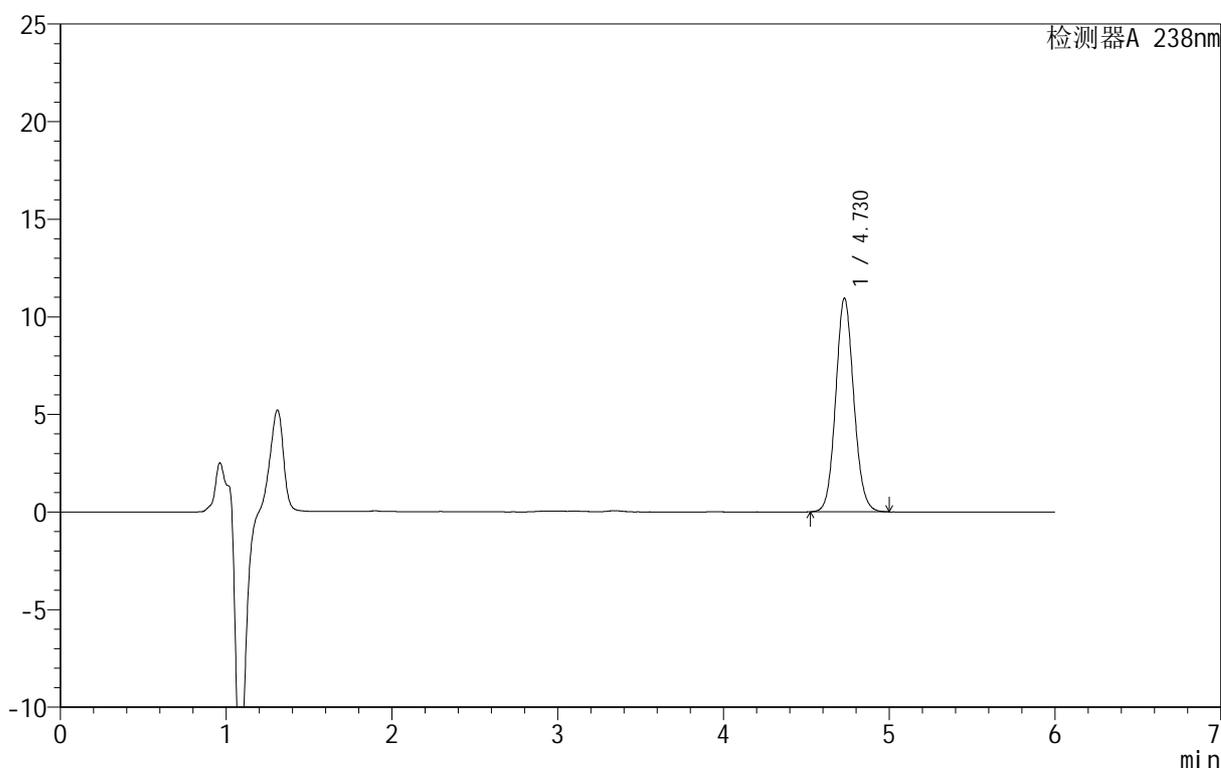
图201 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-655-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-32  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 10:51:08 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:04:20 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.730	83047	100.000	10950	9113	1.090	--
总计		83047	100.000	10950			

图202 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片4  
 供试品溶液-1

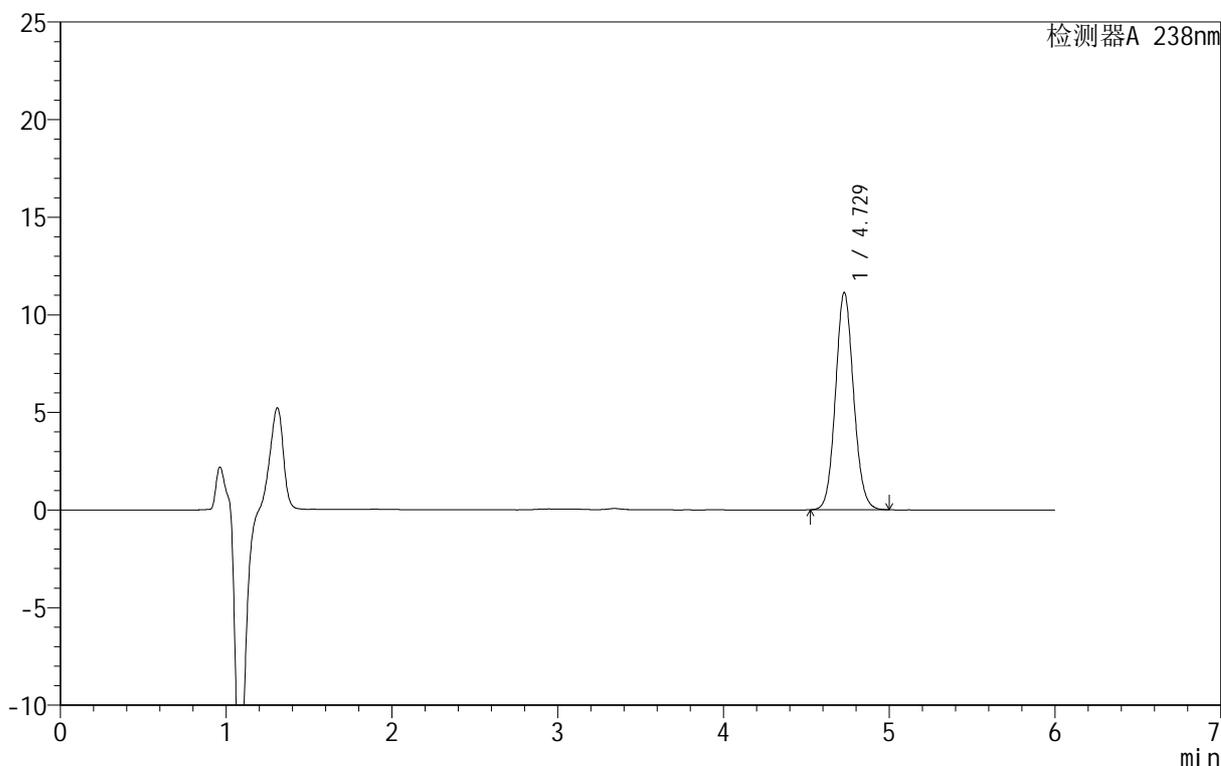
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-656-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-41  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 10:57:33 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:04:23 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.729	84434	100.000	11137	9108	1.089	--
总计		84434	100.000	11137			

图203 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片5  
 供试品溶液-1

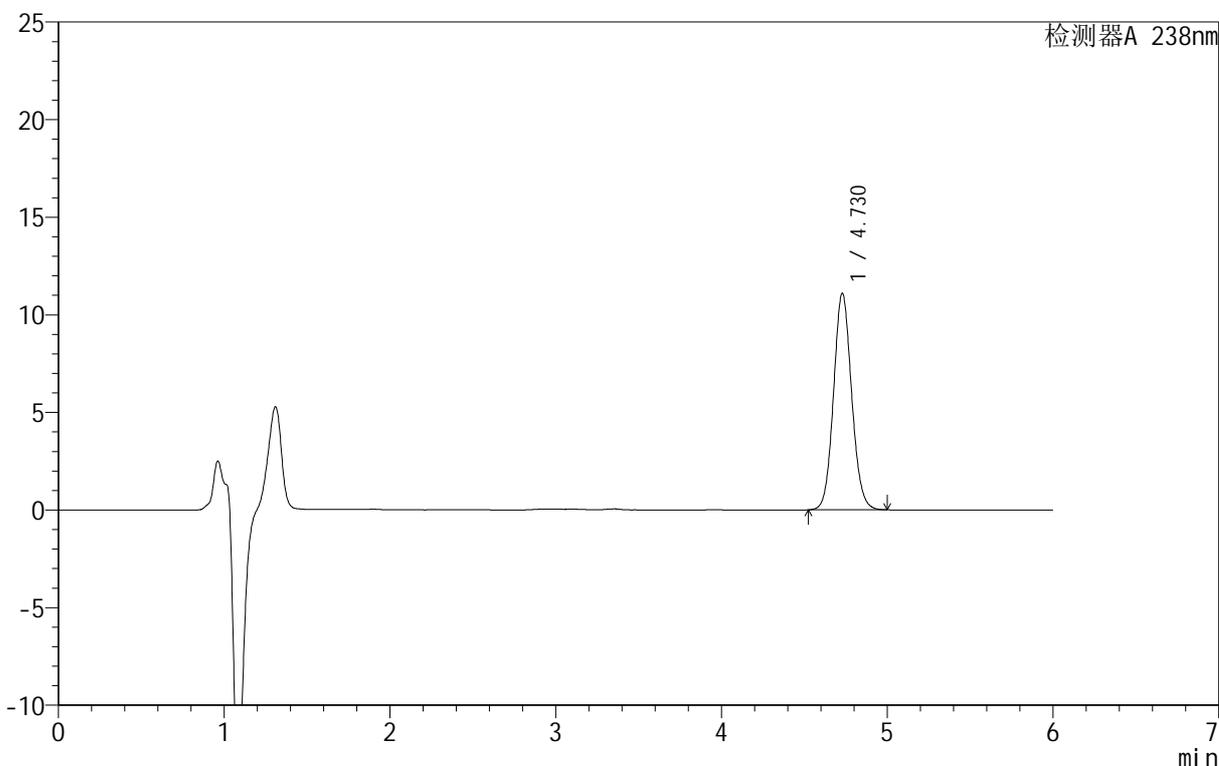
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-657-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-50  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 11:03:58 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:04:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.730	84223	100.000	11104	9094	1.089	--
总计		84223	100.000	11104			

图204 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片6  
 供试品溶液-1

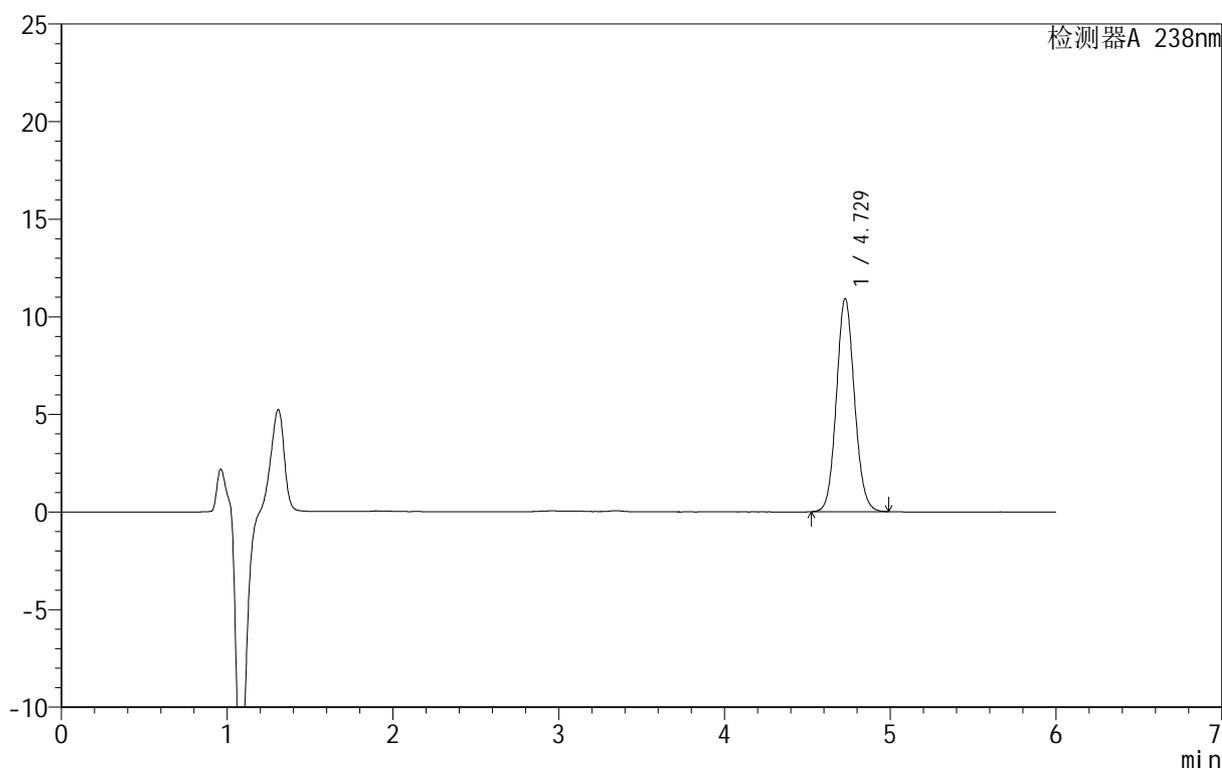
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-658-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-6  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 11:10:24 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:04:30 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.729	82826	100.000	10929	9106	1.088	--
总计		82826	100.000	10929			

图205 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片1  
 供试品溶液-1

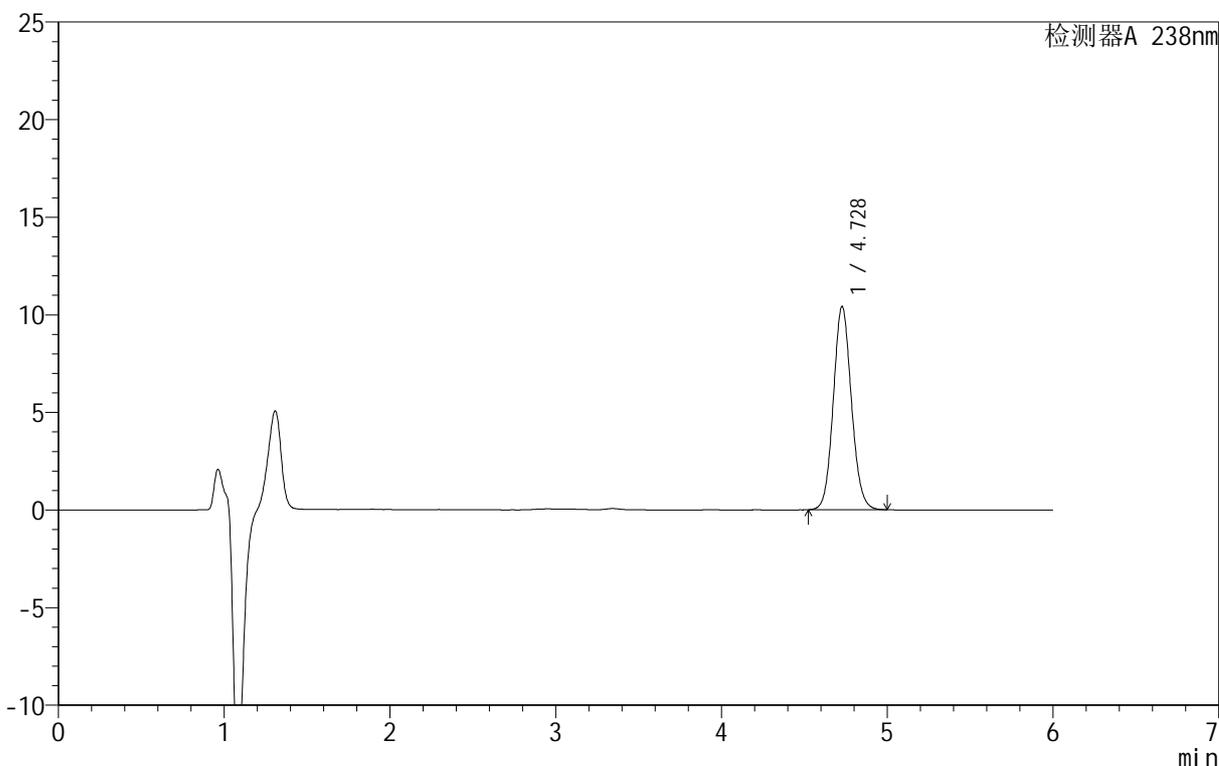
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-659-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-15  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 11:16:49 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:04:33 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.728	79135	100.000	10412	9066	1.090	--
总计		79135	100.000	10412			

图206 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片2  
 供试品溶液-1

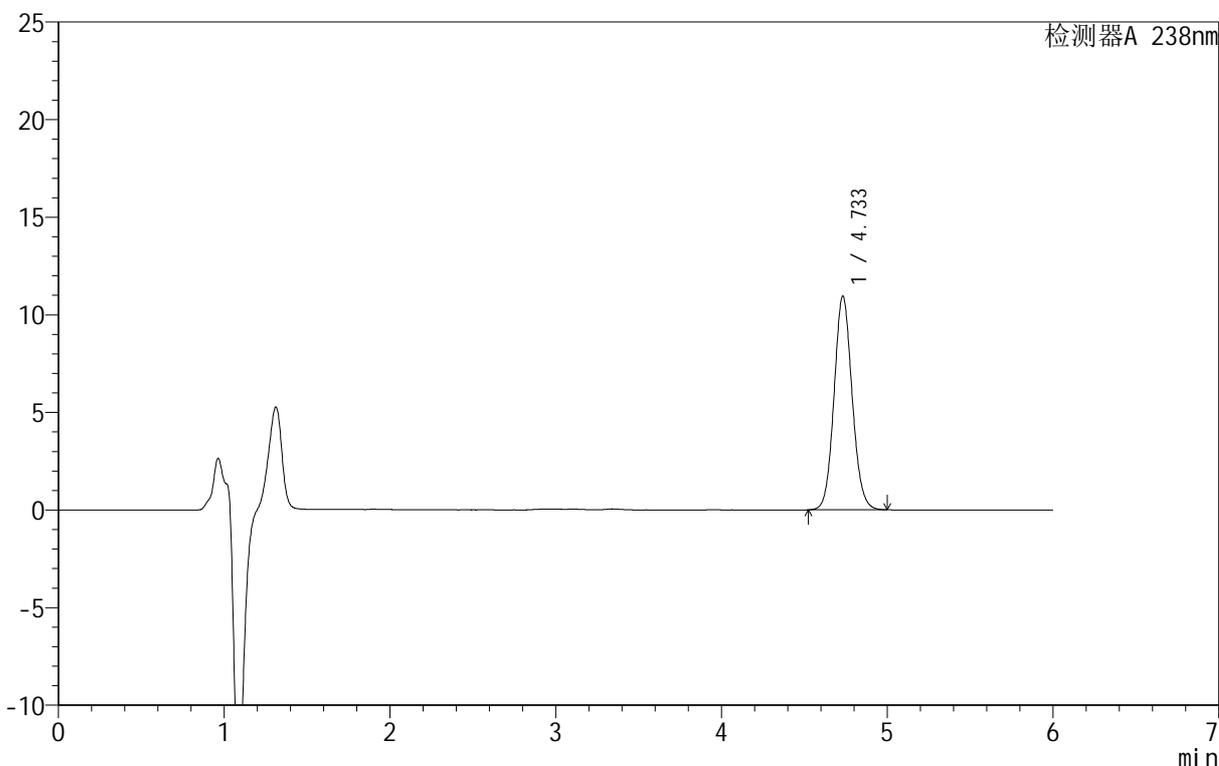
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-660-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-24  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 11:23:14 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:04:36 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.733	83054	100.000	10941	9130	1.090	--
总计		83054	100.000	10941			

图207 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片3  
 供试品溶液-1

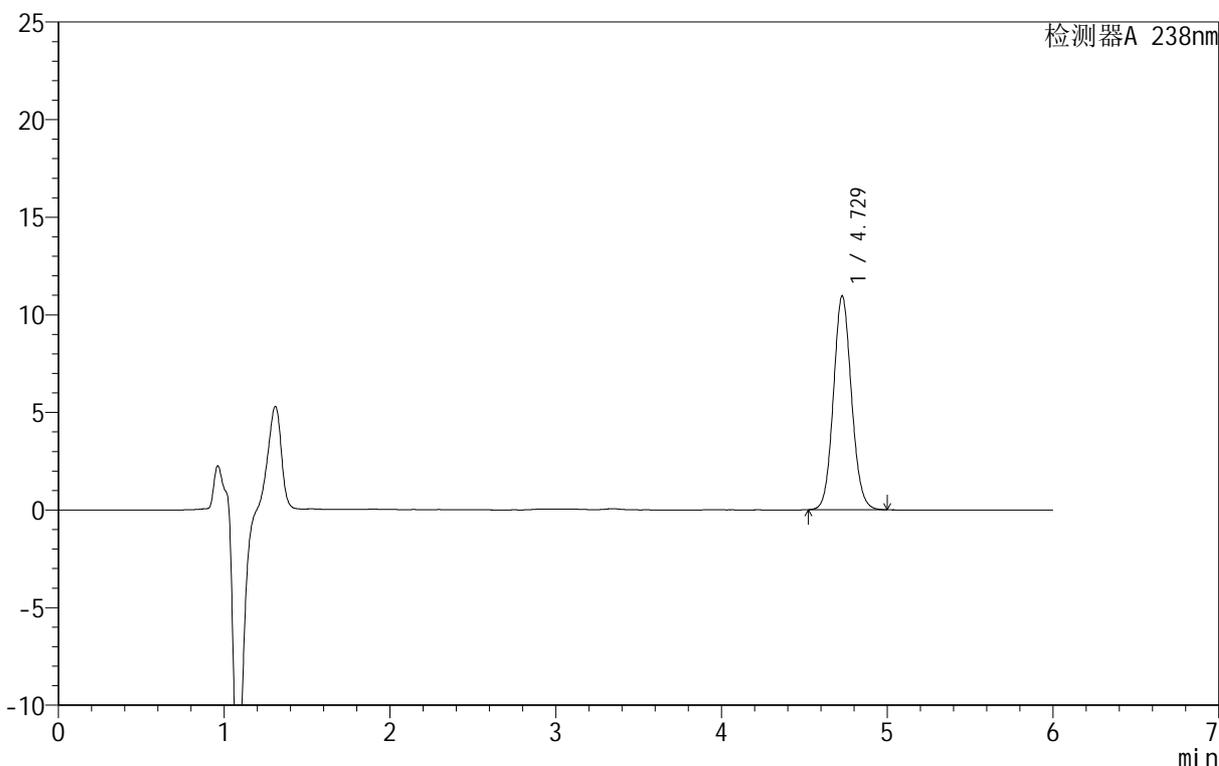
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-661-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-33  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 11:29:40 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:04:39 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.729	82966	100.000	10951	9120	1.089	--
总计		82966	100.000	10951			

图208 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片4  
 供试品溶液-1

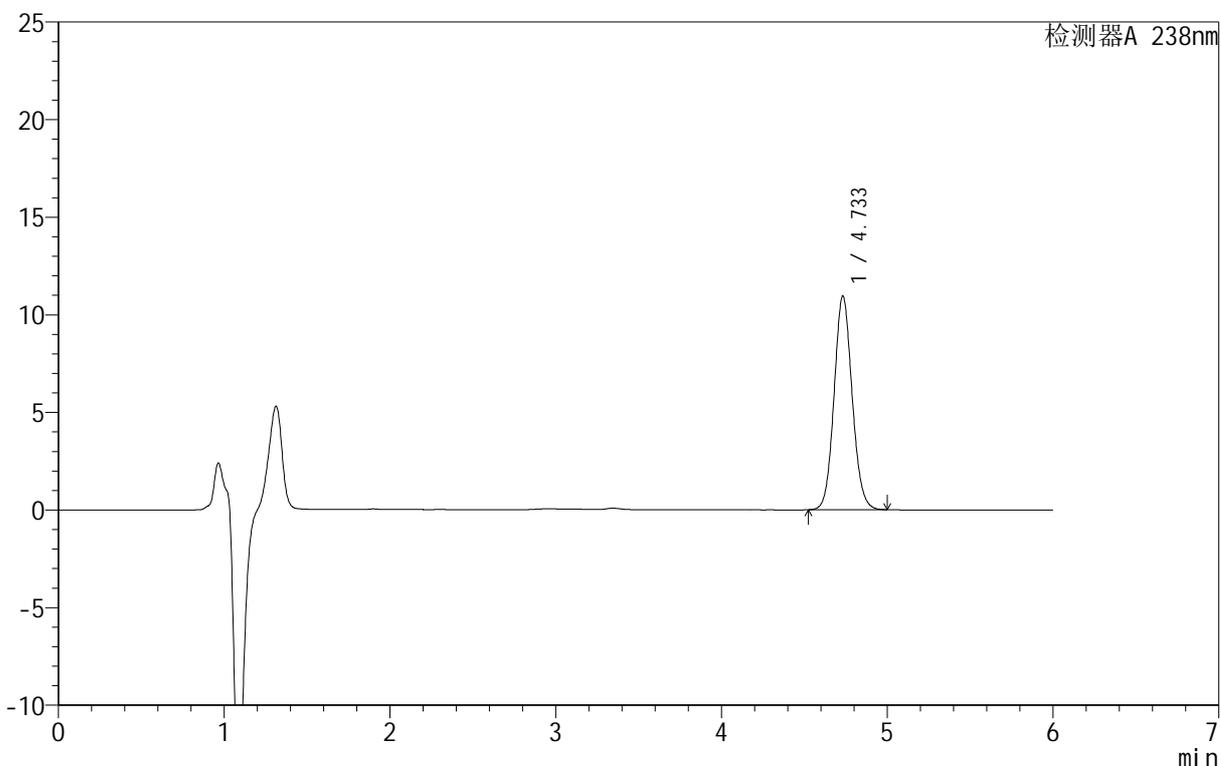
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-662-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-42  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 11:36:06 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:04:42 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.733	83021	100.000	10939	9131	1.090	--
总计		83021	100.000	10939			

图209 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片5  
 供试品溶液-1

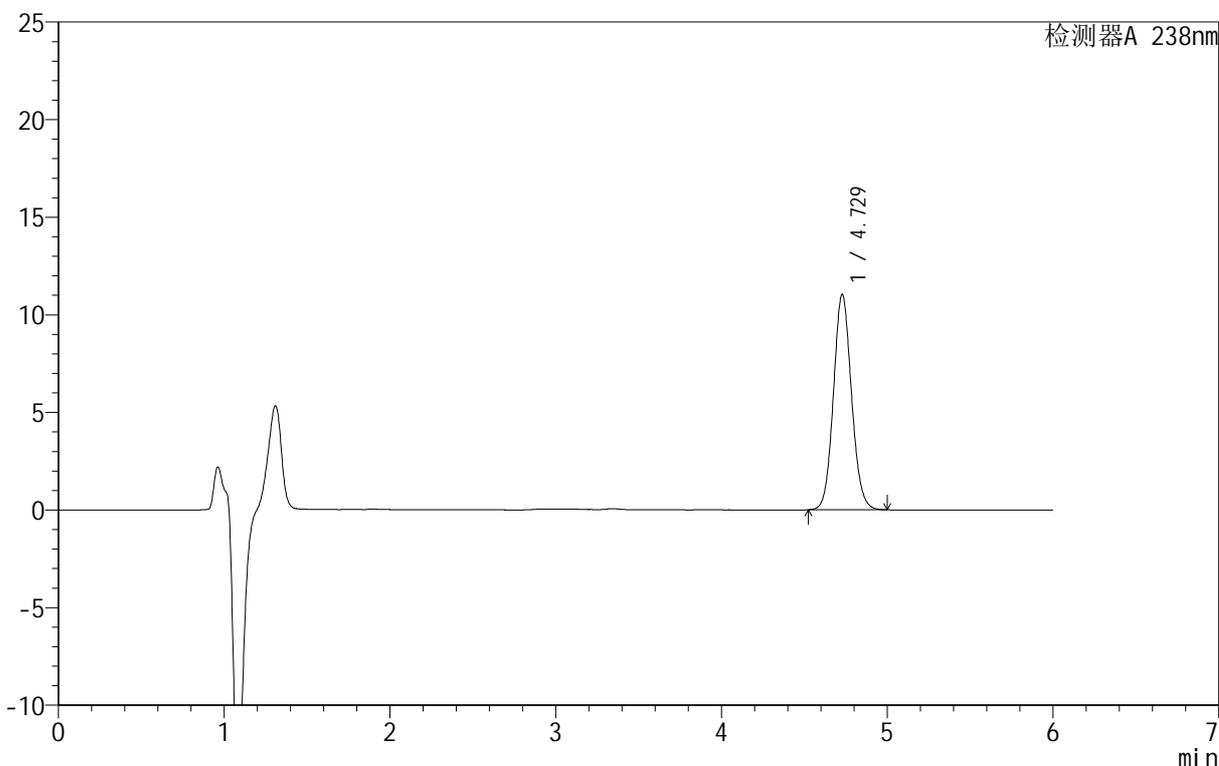
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-663-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-51  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 11:42:31 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:04:45 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.729	83703	100.000	11040	9114	1.089	--
总计		83703	100.000	11040			

图210 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片6  
 供试品溶液-1

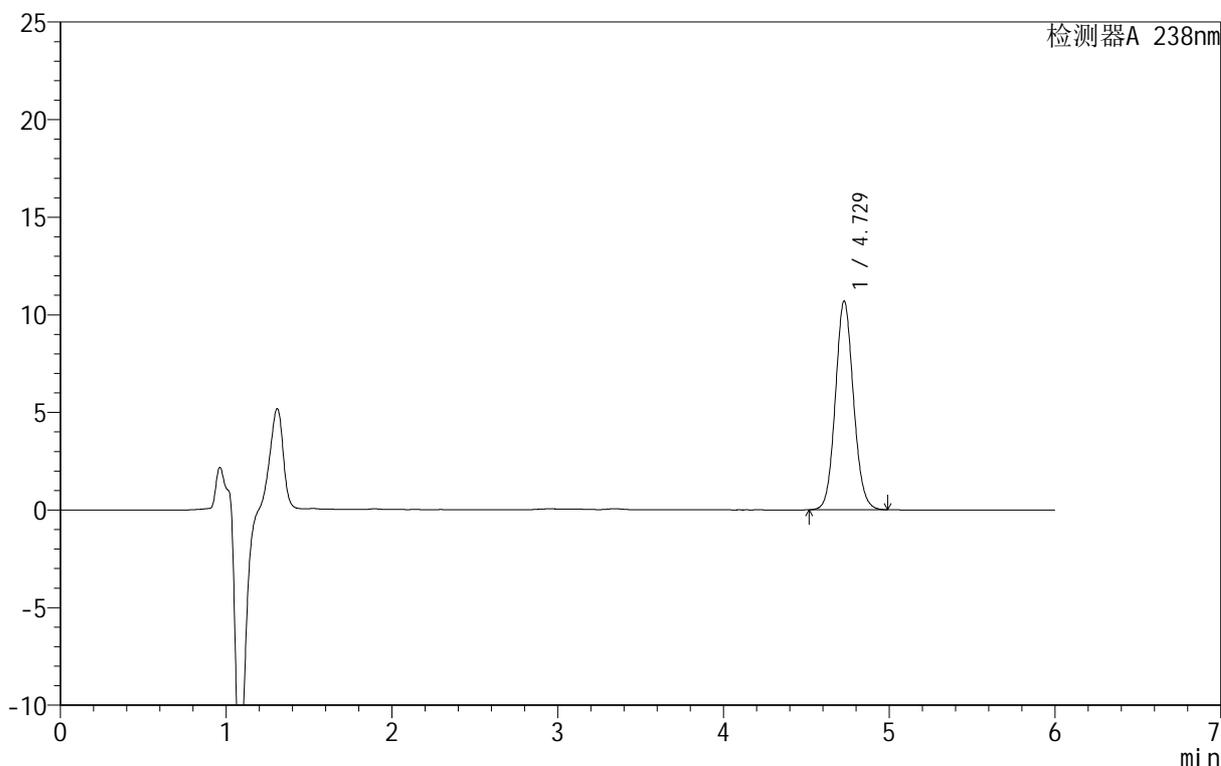
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-664-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-7  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 11:48:58 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 14:04:48 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.729	81233	100.000	10697	9084	1.089	--
总计		81233	100.000	10697			

图211 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片1  
 供试品溶液-1

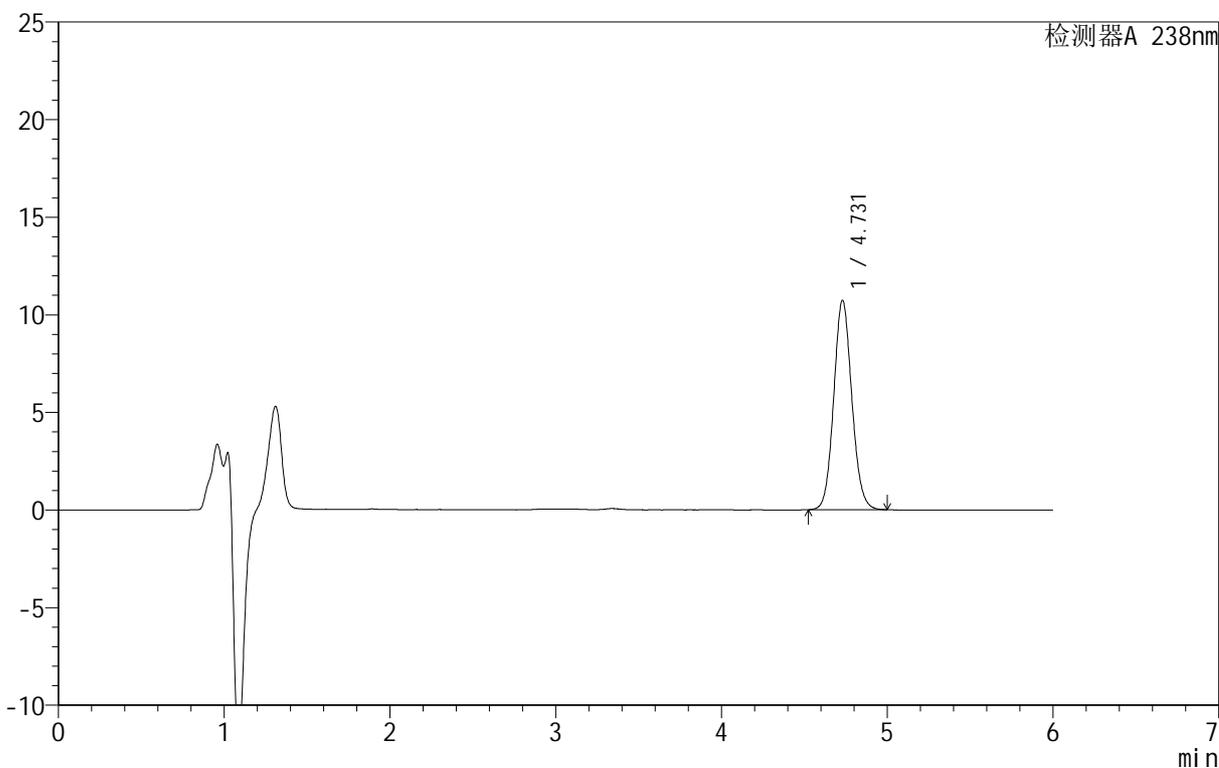
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-665-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-16  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 11:55:24 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 14:04:50 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.731	81407	100.000	10737	9115	1.091	--
总计		81407	100.000	10737			

图212 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片2  
 供试品溶液-1

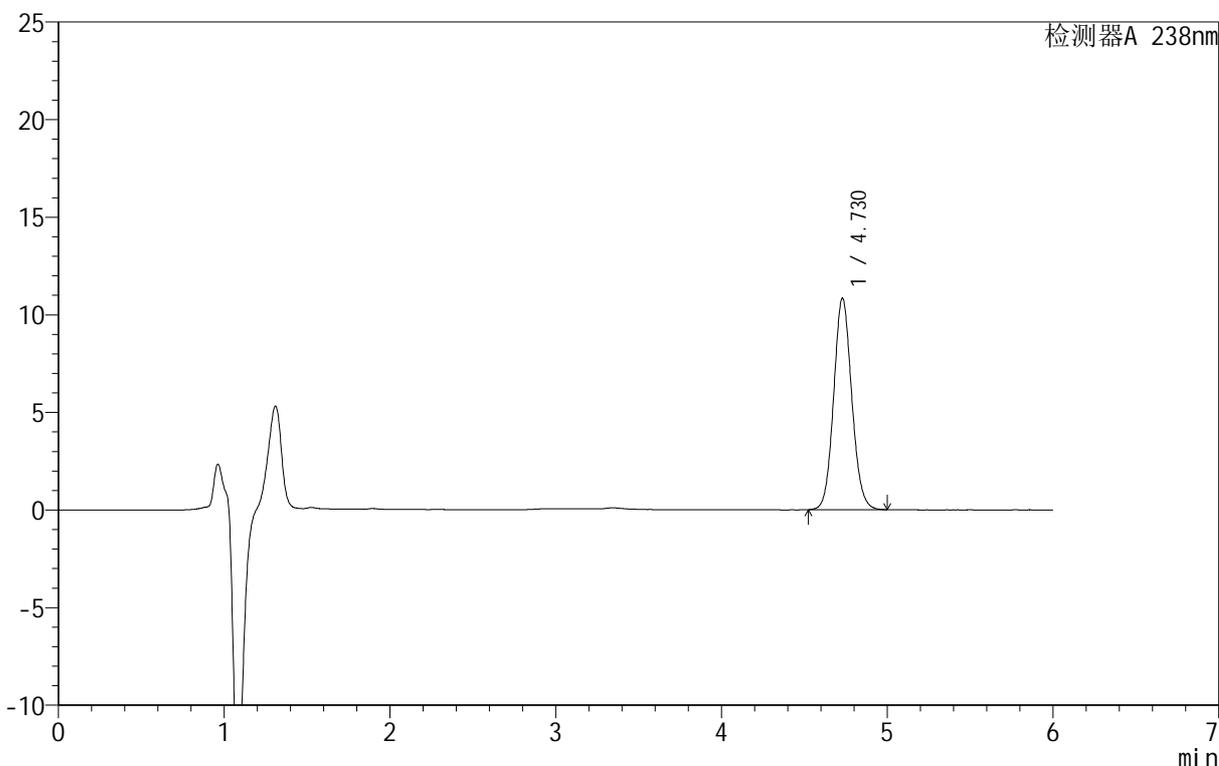
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-666-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-25  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 12:01:50 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:04:53 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.730	82263	100.000	10842	9111	1.091	--
总计		82263	100.000	10842			

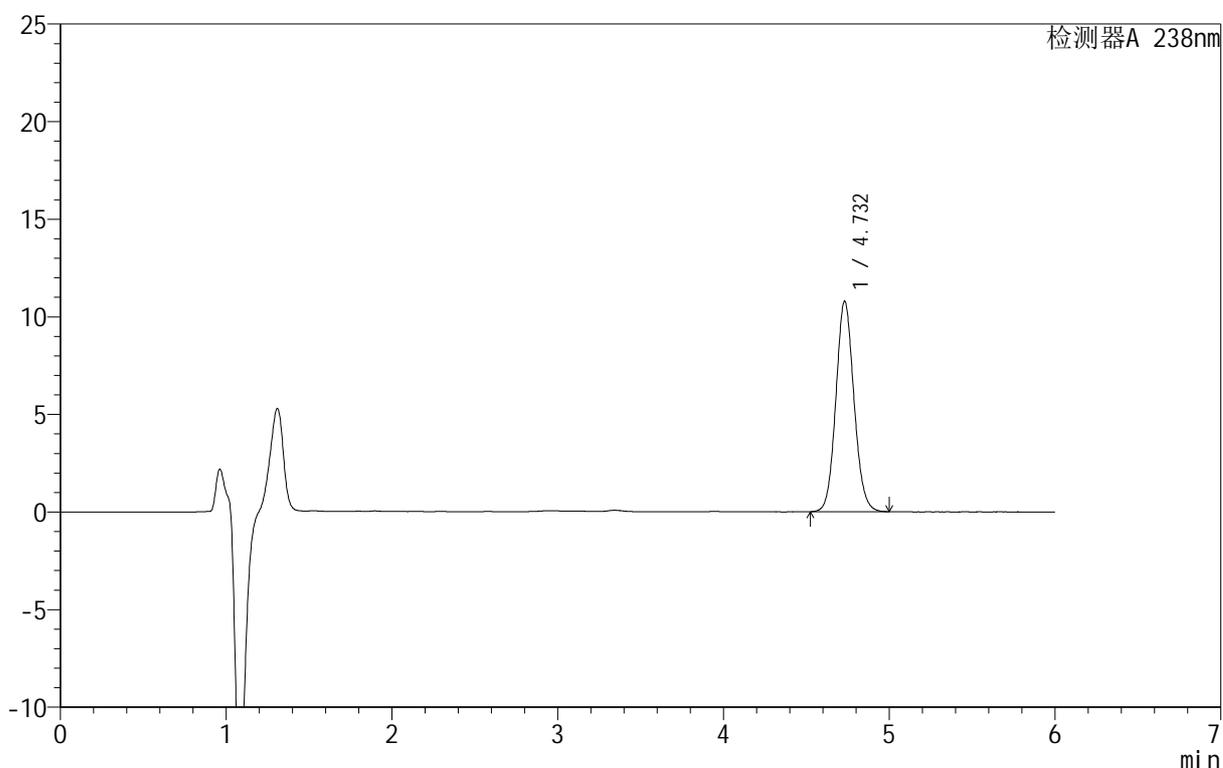
图213 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-667-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-34  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 12:08:16 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:04:57 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.732	81878	100.000	10785	9100	1.090	--
总计		81878	100.000	10785			

图214 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片4  
 供试品溶液-1

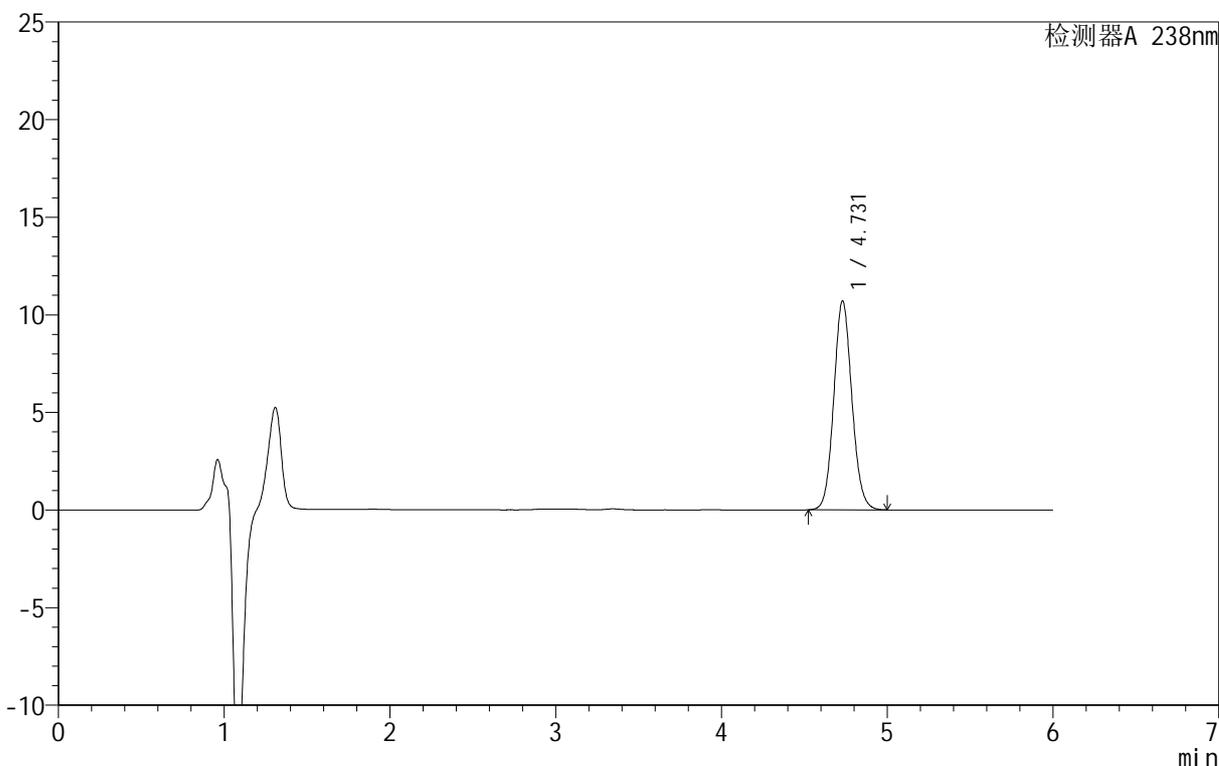
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-668-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-43  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 12:14:42 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 14:05:00 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.731	81308	100.000	10712	9101	1.089	--
总计		81308	100.000	10712			

图215 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片5  
 供试品溶液-1

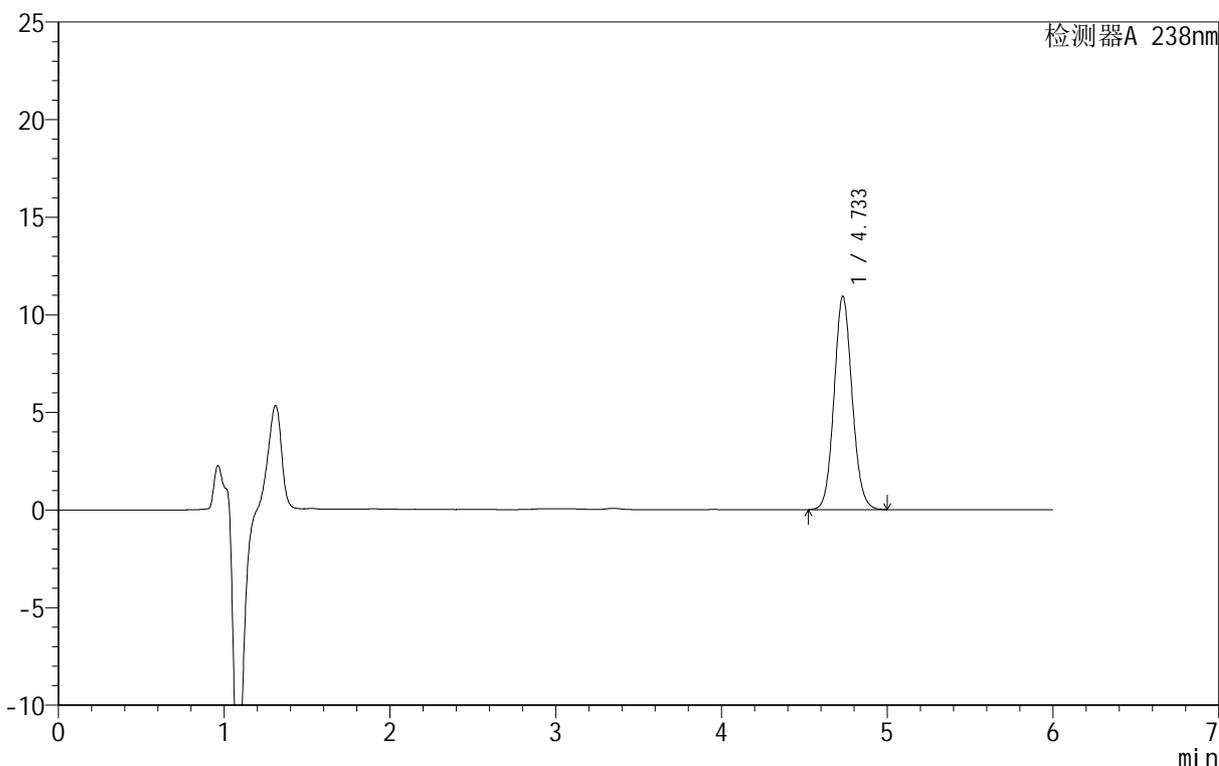
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-669-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-52  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 12:21:07 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:05:03 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.733	82832	100.000	10916	9133	1.089	--
总计		82832	100.000	10916			

图216 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片6  
 供试品溶液-1

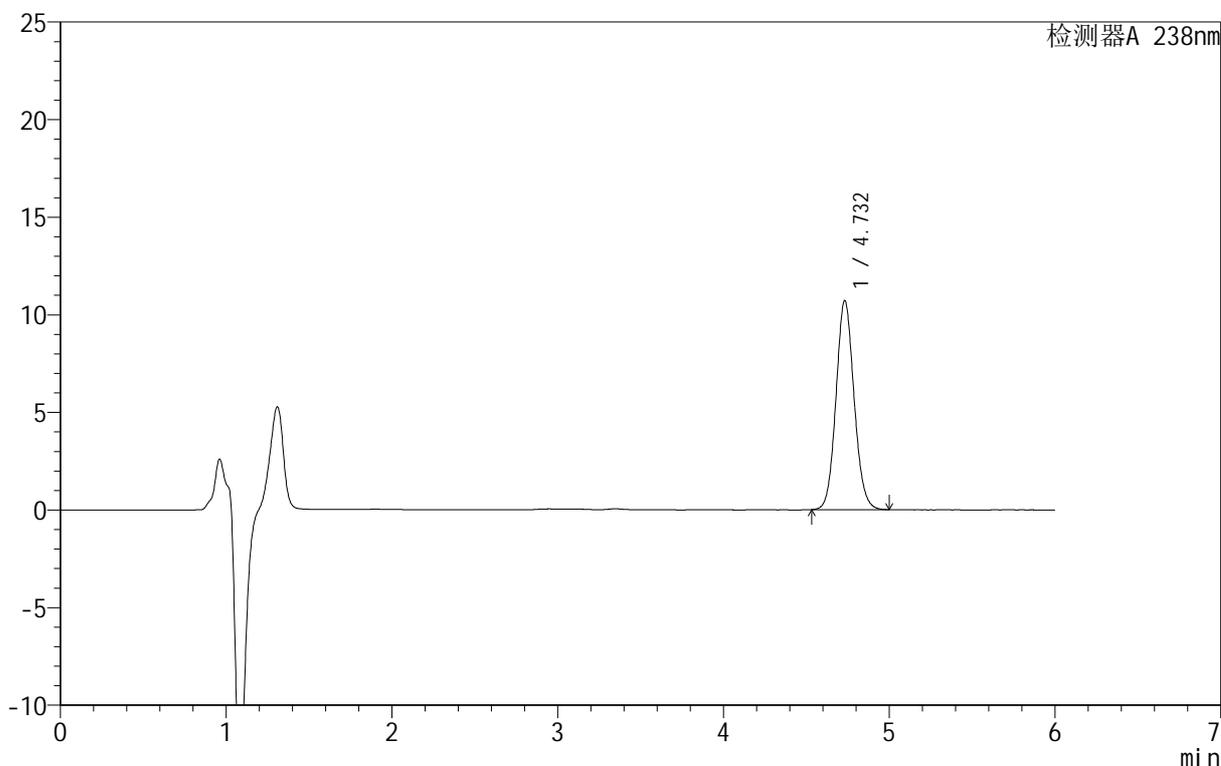
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-670-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-8  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/20 12:27:33 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 14:05:06 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.732	81228	100.000	10704	9120	1.090	--
总计		81228	100.000	10704			

图217 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

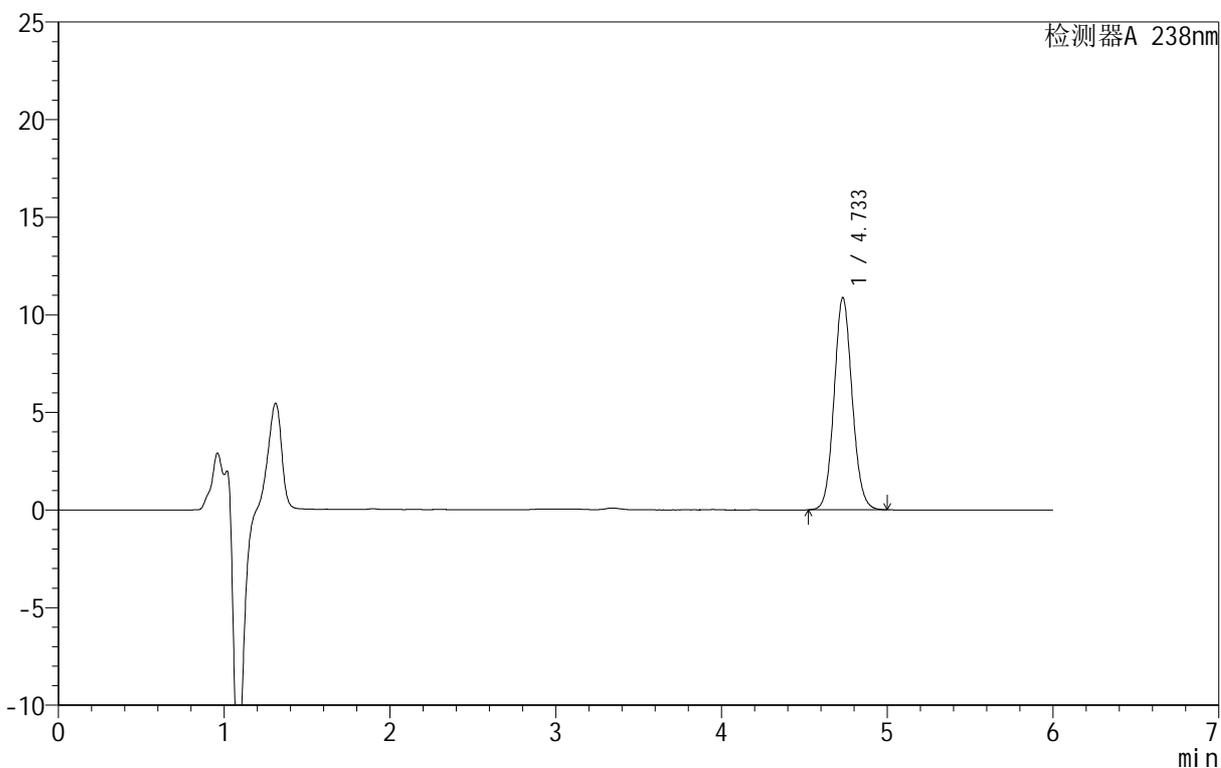
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-671-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-17  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 12:33:59 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 14:05:09 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.733	82426	100.000	10861	9131	1.088	--
总计		82426	100.000	10861			

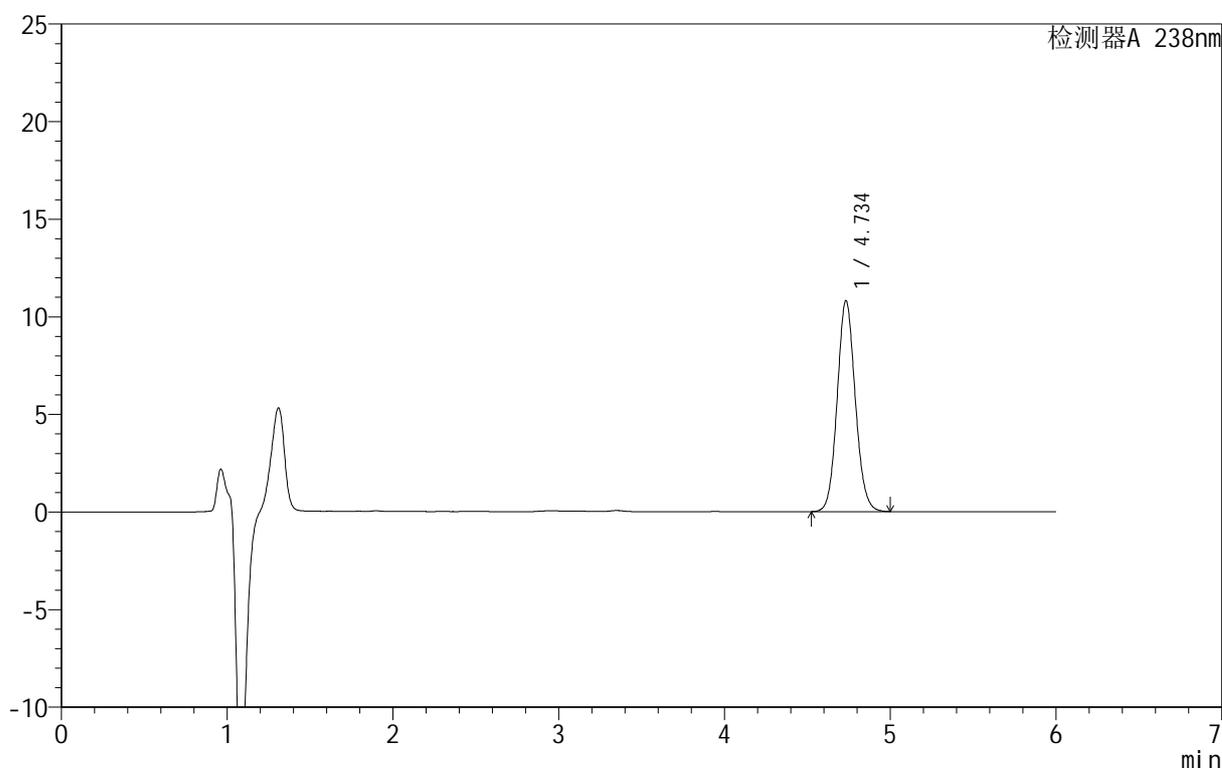
图218 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-672-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-26  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 12:40:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:05:12 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.734	81996	100.000	10786	9132	1.089	--
总计		81996	100.000	10786			

图219 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

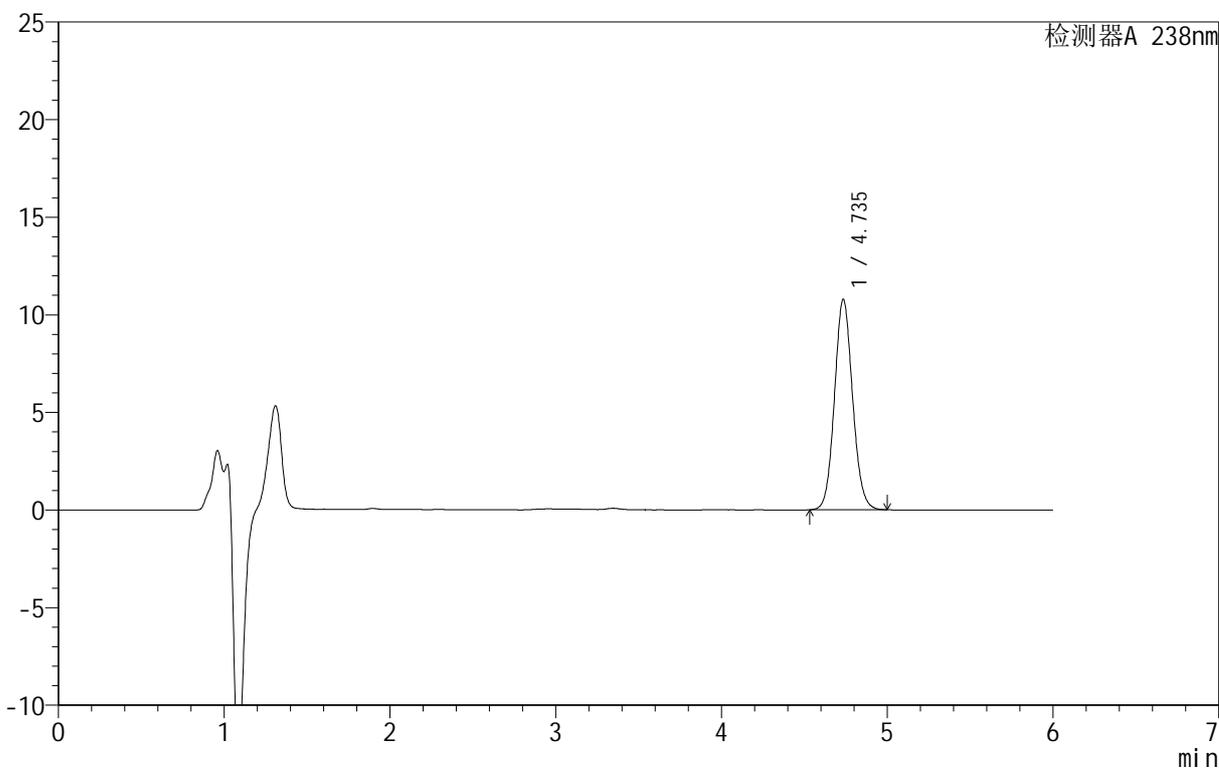
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-673-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-35  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 12:46:51 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:05:15 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.735	81804	100.000	10768	9122	1.089	--
总计		81804	100.000	10768			

图220 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

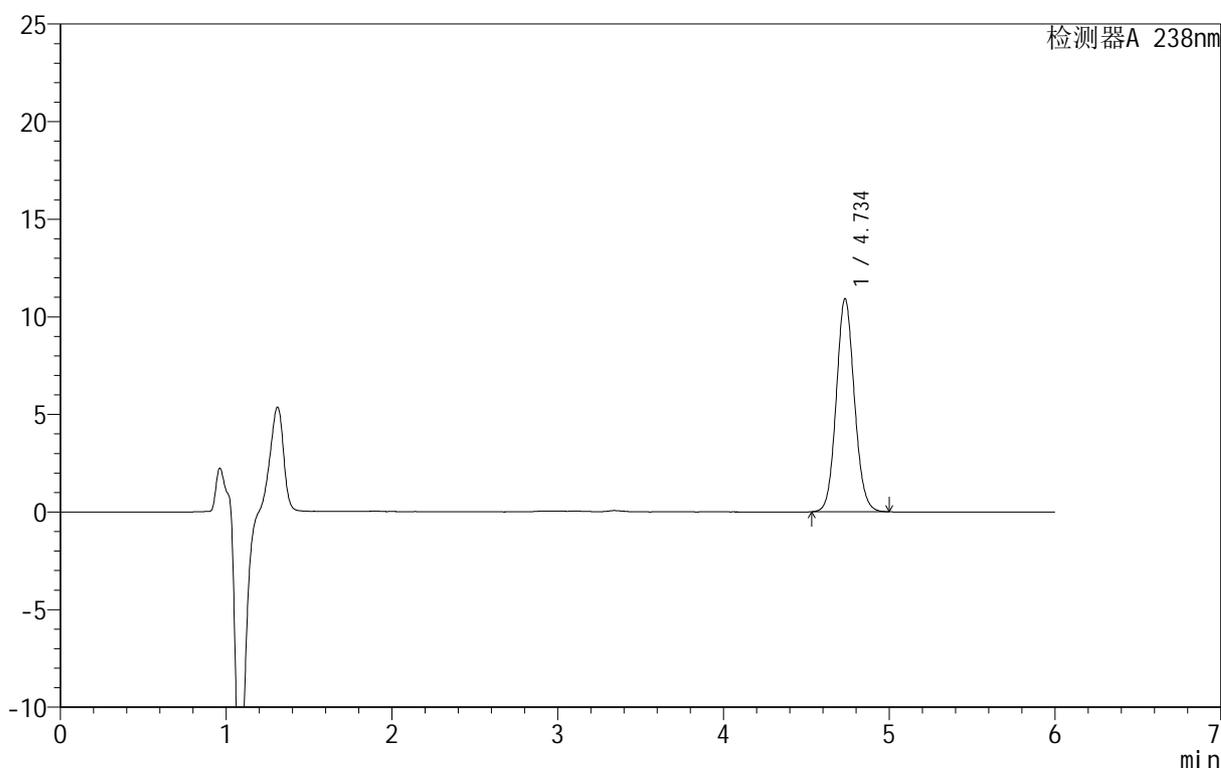
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-674-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-44  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/20 12:53:17 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 14:05:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.734	82786	100.000	10884	9131	1.089	--
总计		82786	100.000	10884			

图221 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

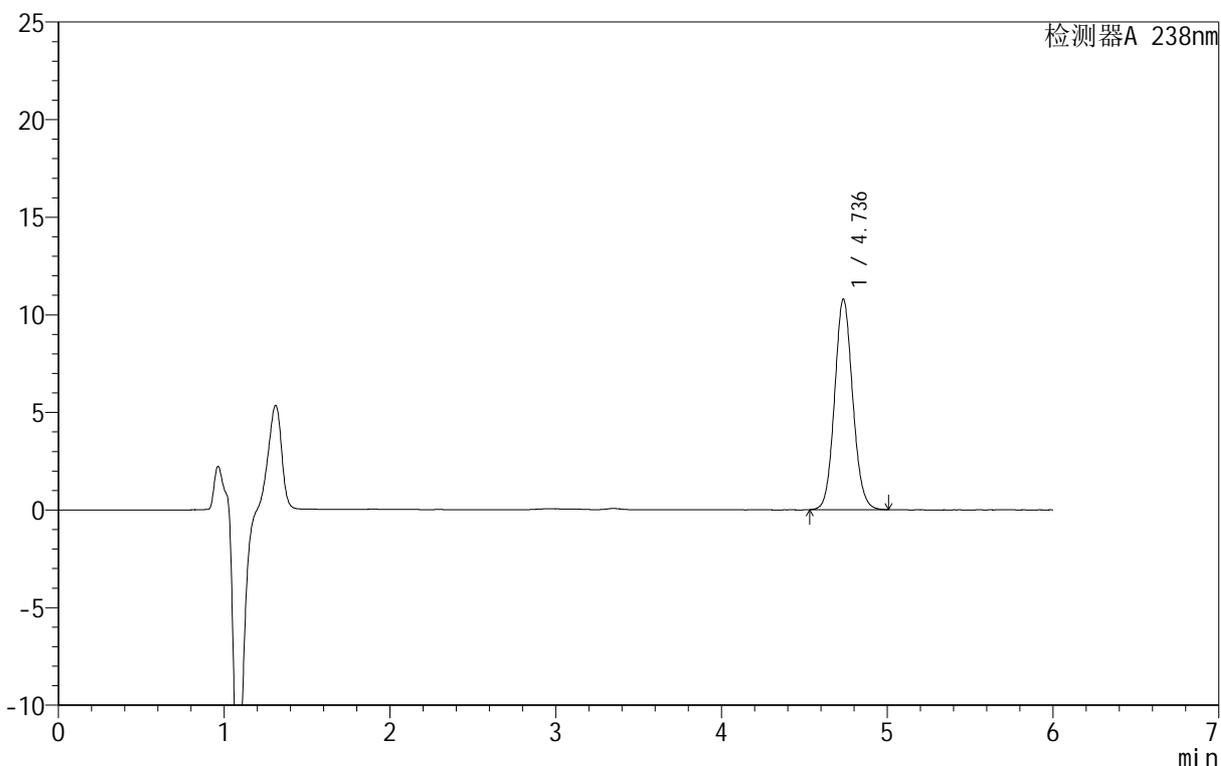
# 999苯磺酸左氨氯地平片

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-675-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-53  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 12:59:43 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:05:21 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	4.736	81898	100.000	10780	9123	1.091	--
总计		81898	100.000	10780			

图222 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

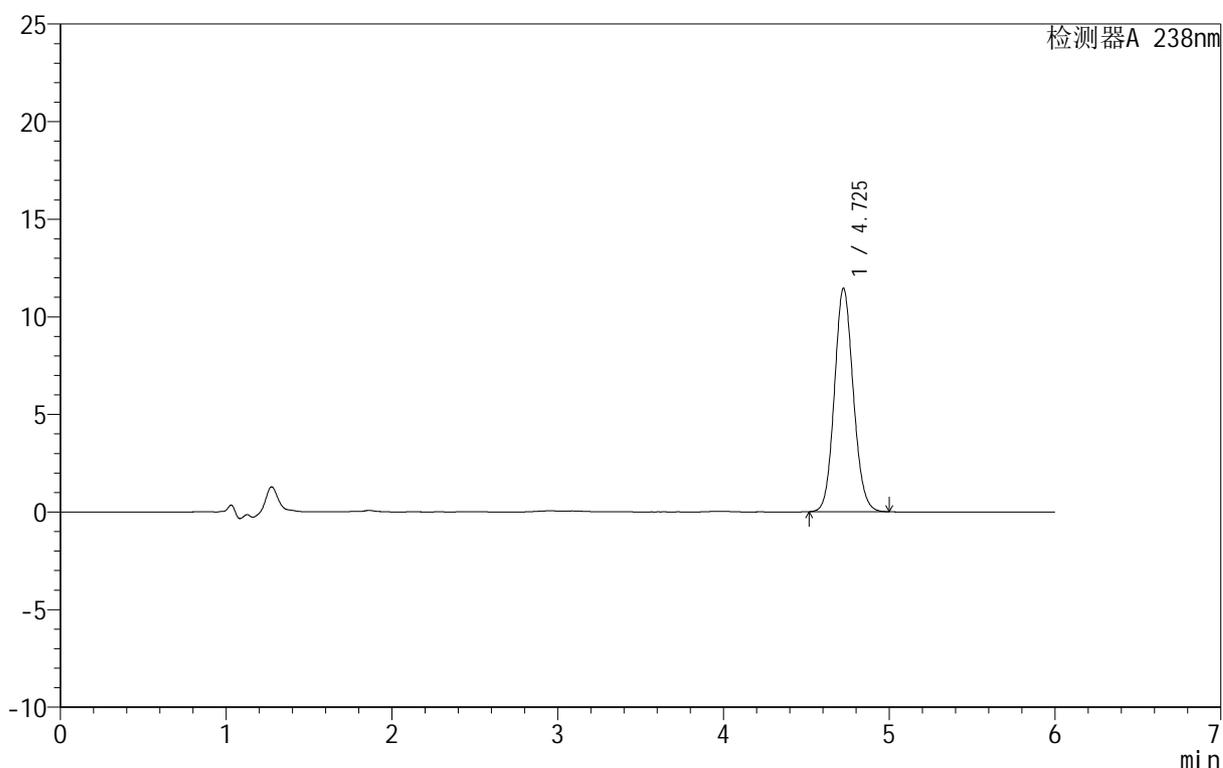
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-676-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 13:06:09 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/20 14:05:24 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.725	90669	100.000	11436	8308	1.100	--
总计		90669	100.000	11436			

图223 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-桨法-75转  
 对照品溶液-2-1

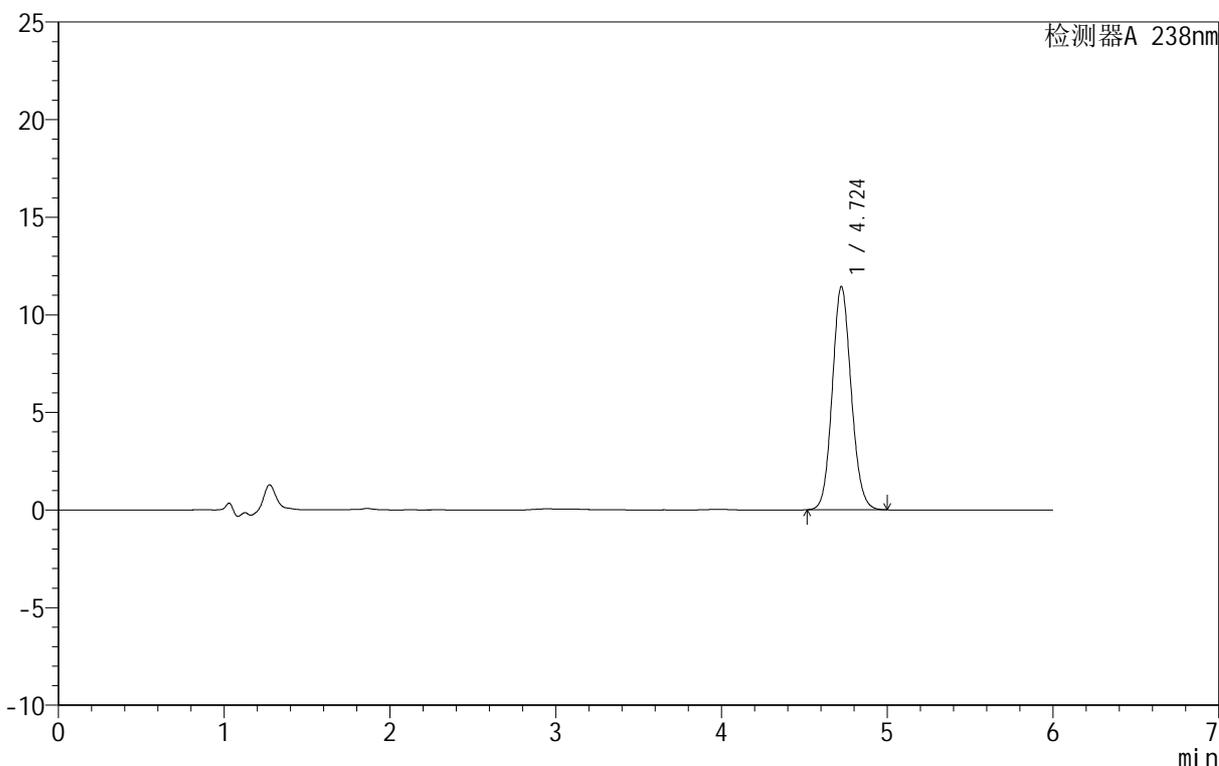
## 999苯磺酸左氨氯地平片

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm  
 数据文件名: RC\$999 - 0-20/26-677-2 - zzp-2.5mg-2024032611p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/20 13:12:35 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/04/20 14:05:27 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	4.724	90799	100.000	11434	8281	1.101	--
总计		90799	100.000	11434			

图224 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032611批-pH2.0介质-浆法-75转  
 对照品溶液-2-2