



SHIMADZU

LabSolutions

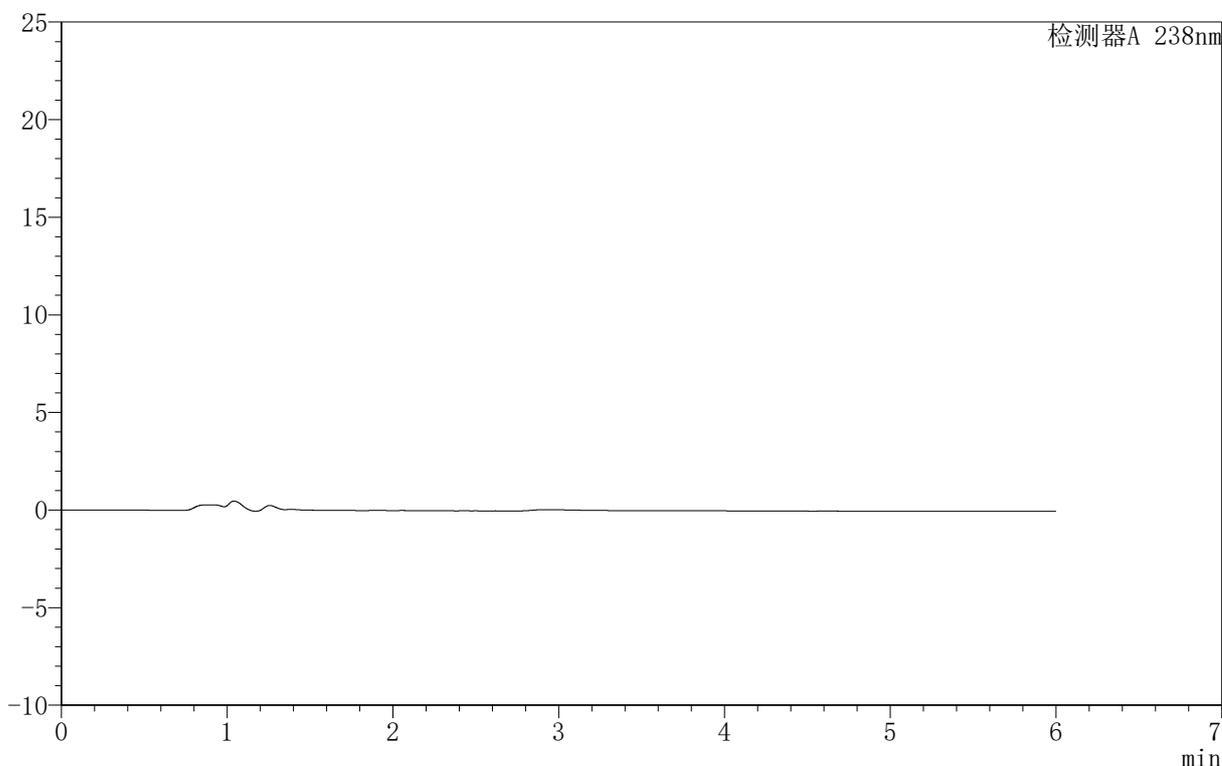
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-452-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 13:20:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:31:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	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-2024031811批-pH2.0介质-桨法-75转
溶剂

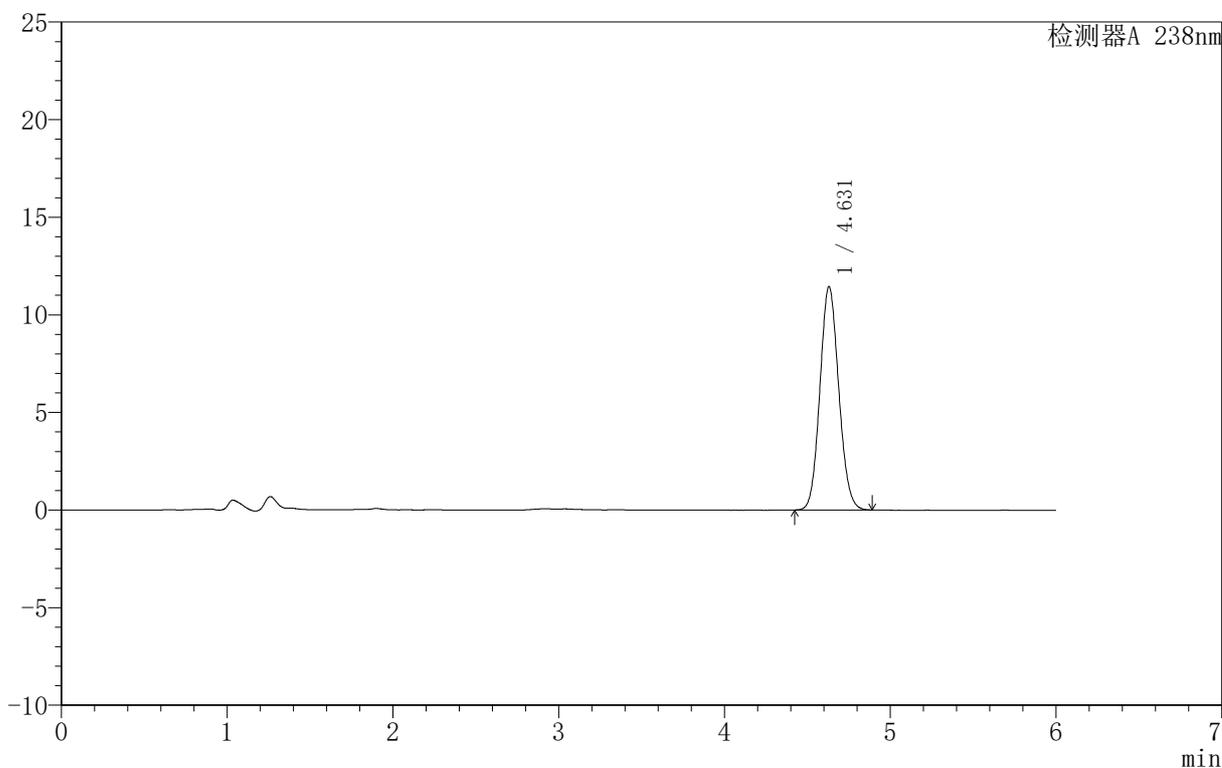
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-453-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 13:27:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:32:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.631	90222	100.000	11445	7960	1.096	--
总计		90222	100.000	11445			

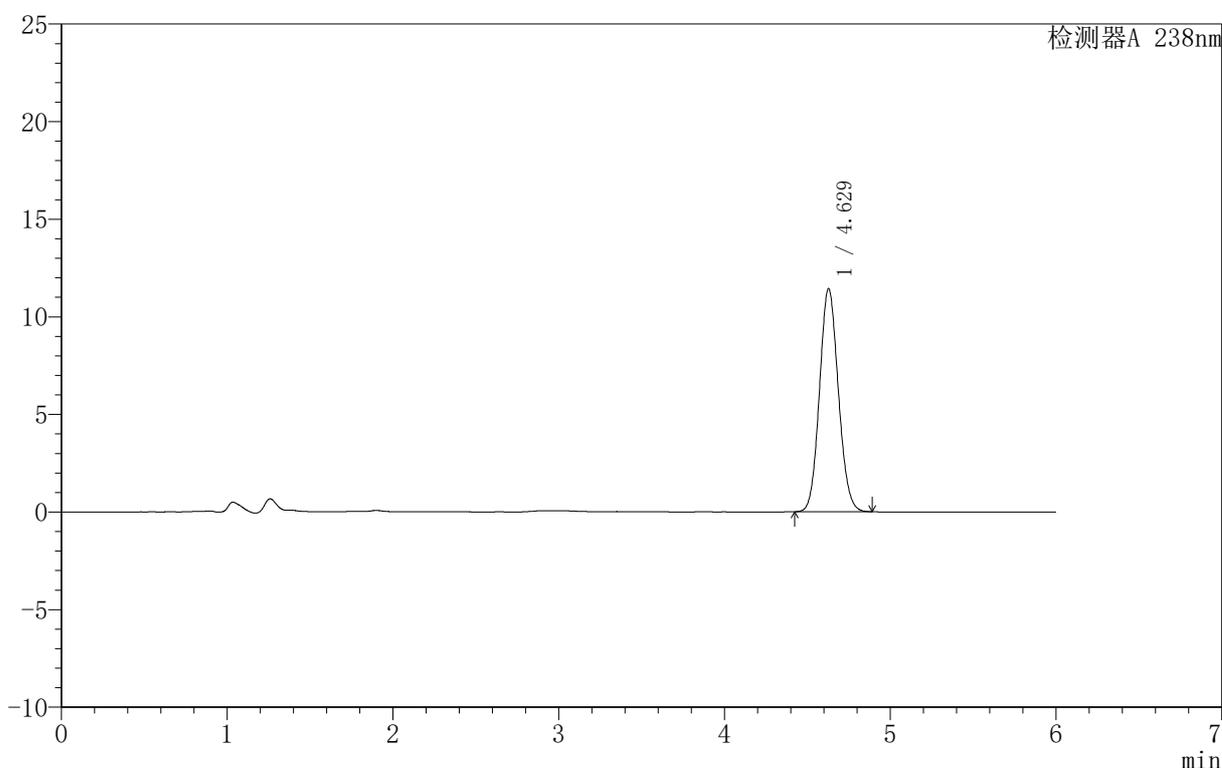
图2 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-桨法-75转
 对照品溶液-1-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-454-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/19 13:33:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:32:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.629	90199	100.000	11427	7924	1.097	--
总计		90199	100.000	11427			

图3 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-1-2

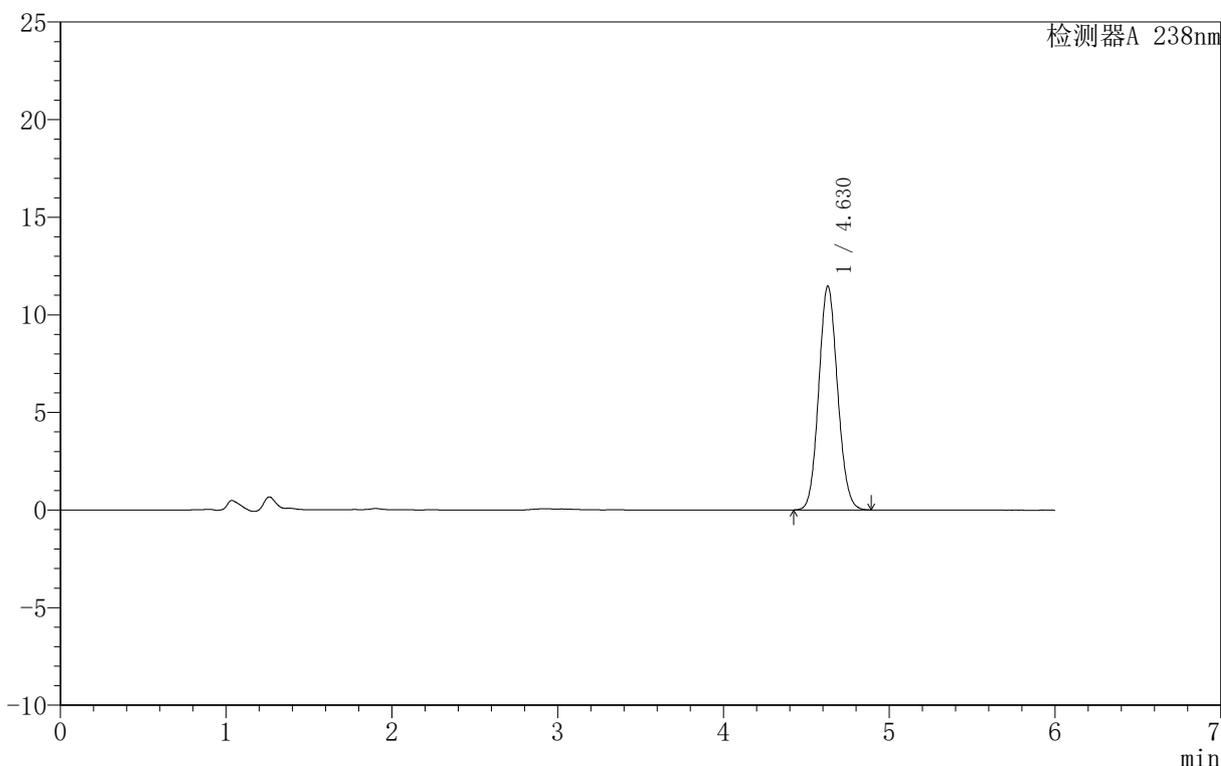
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-455-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/19 13:39:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:32:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.630	90387	100.000	11473	7959	1.095	--
总计		90387	100.000	11473			

图4 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-1-3

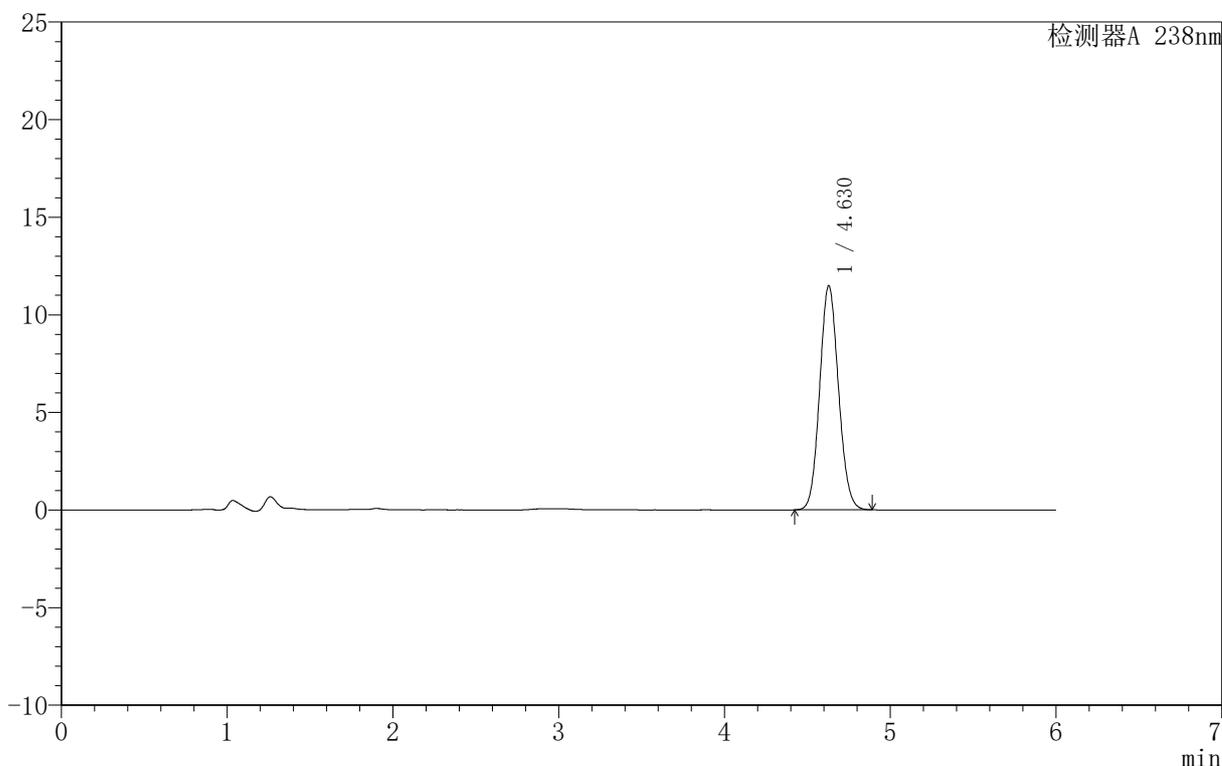
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-456-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/19 13:46:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:32:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.630	90481	100.000	11488	7966	1.095	--
总计		90481	100.000	11488			

图5 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-1-4

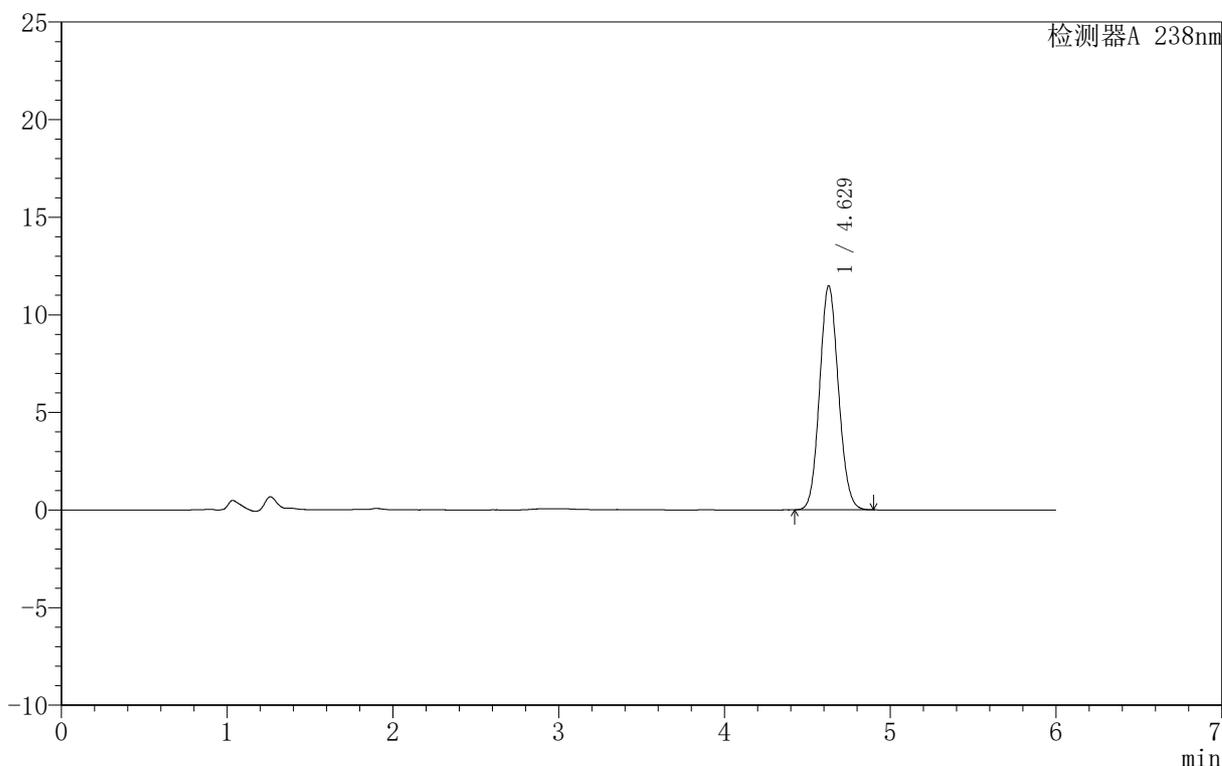
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-457-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 13:52:43 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:32:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.629	90478	100.000	11482	7957	1.095	--
总计		90478	100.000	11482			

图6 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-1-5



SHIMADZU

LabSolutions

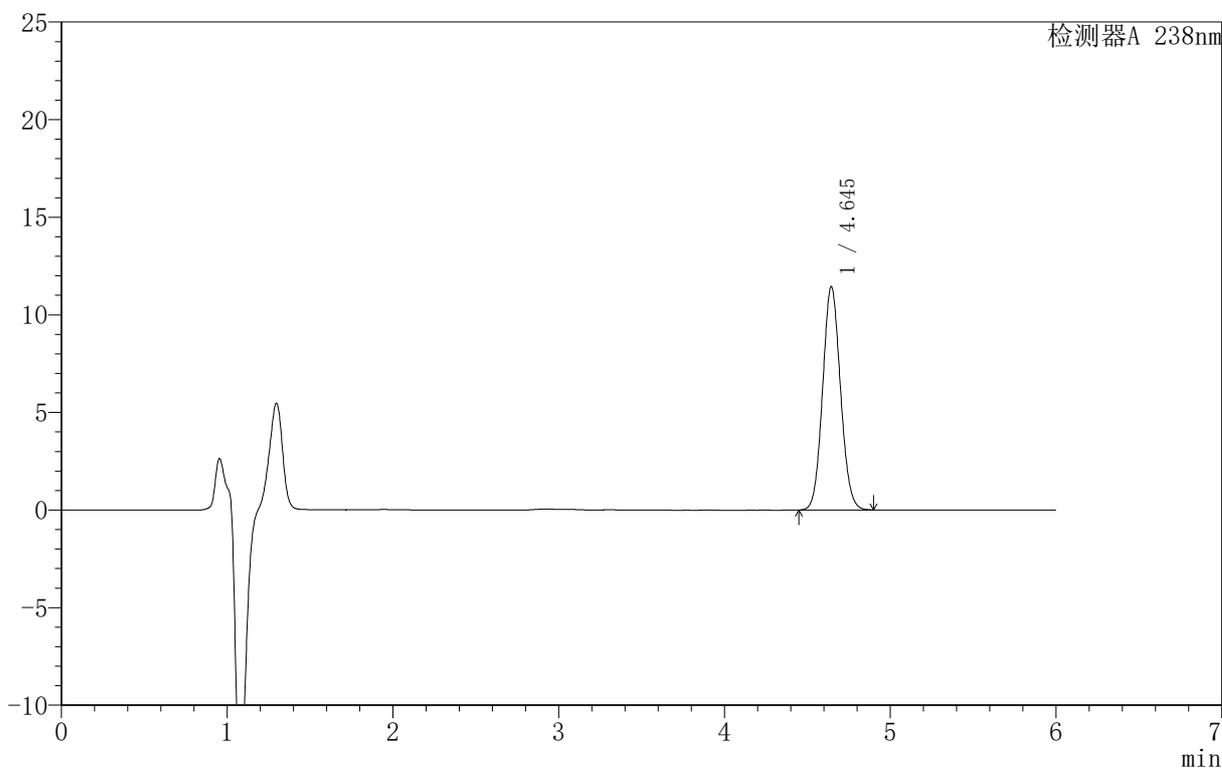
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-458-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/19 13:59:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:32:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.645	85655	100.000	11444	8908	1.083	--
总计		85655	100.000	11444			

图7 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片1
 供试品溶液-1

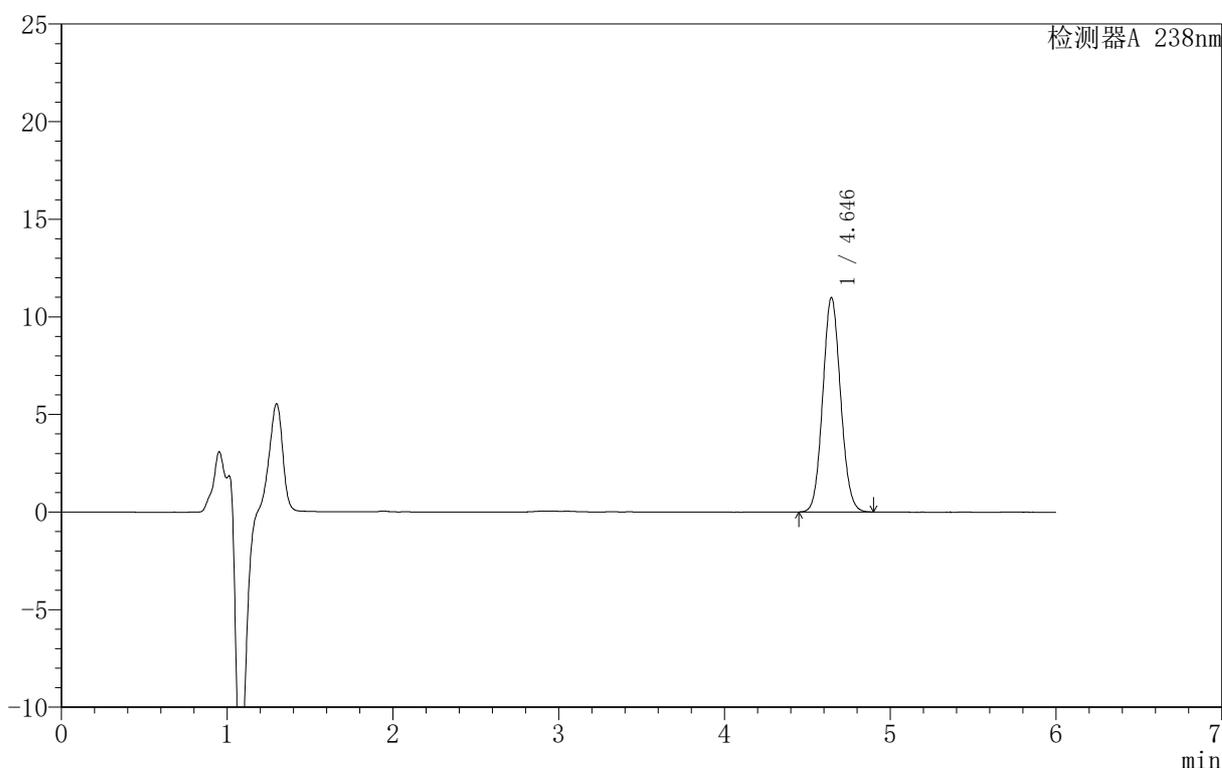
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-459-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 14:05:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:32:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.646	82180	100.000	10990	8916	1.084	--
总计		82180	100.000	10990			

图8 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片2
 供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

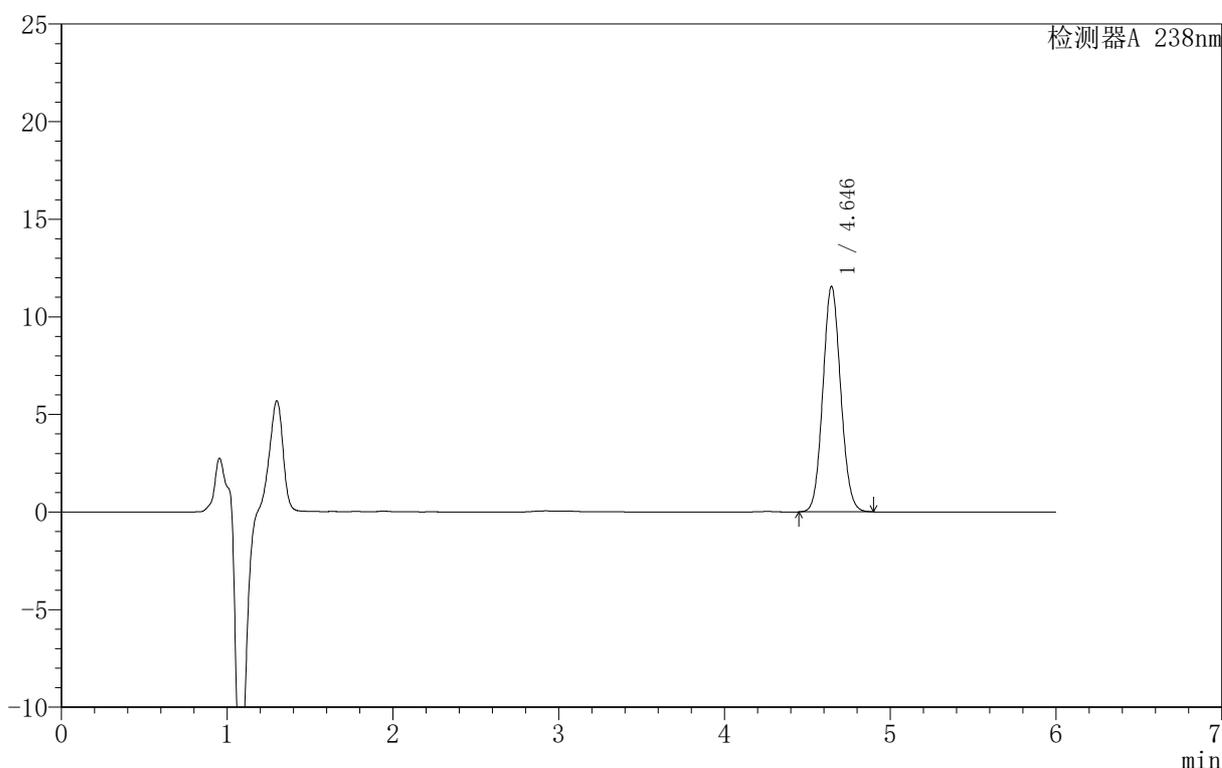
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-460-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 14:11:58 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:32:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.646	86286	100.000	11555	8937	1.082	--
总计		86286	100.000	11555			

图9 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片3
 供试品溶液-1

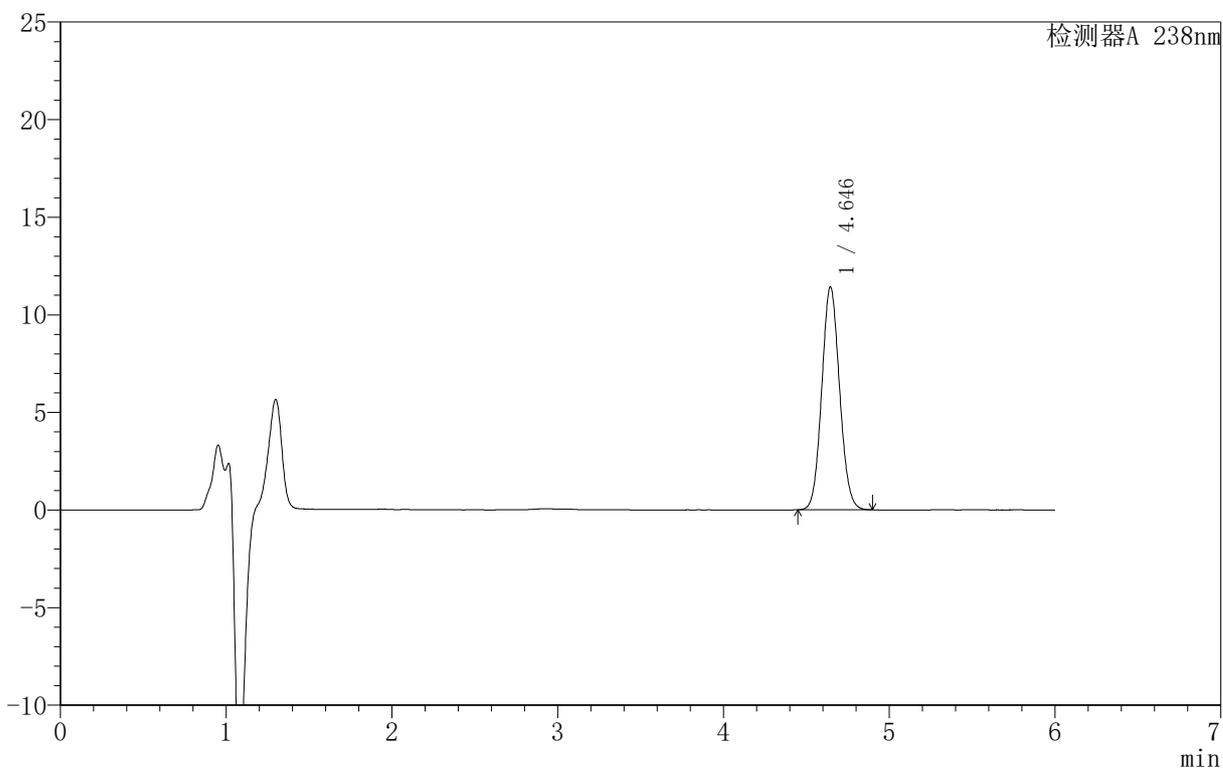
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-461-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/19 14:18:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:32:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.646	85379	100.000	11426	8936	1.083	--
总计		85379	100.000	11426			

图10 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片4
 供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

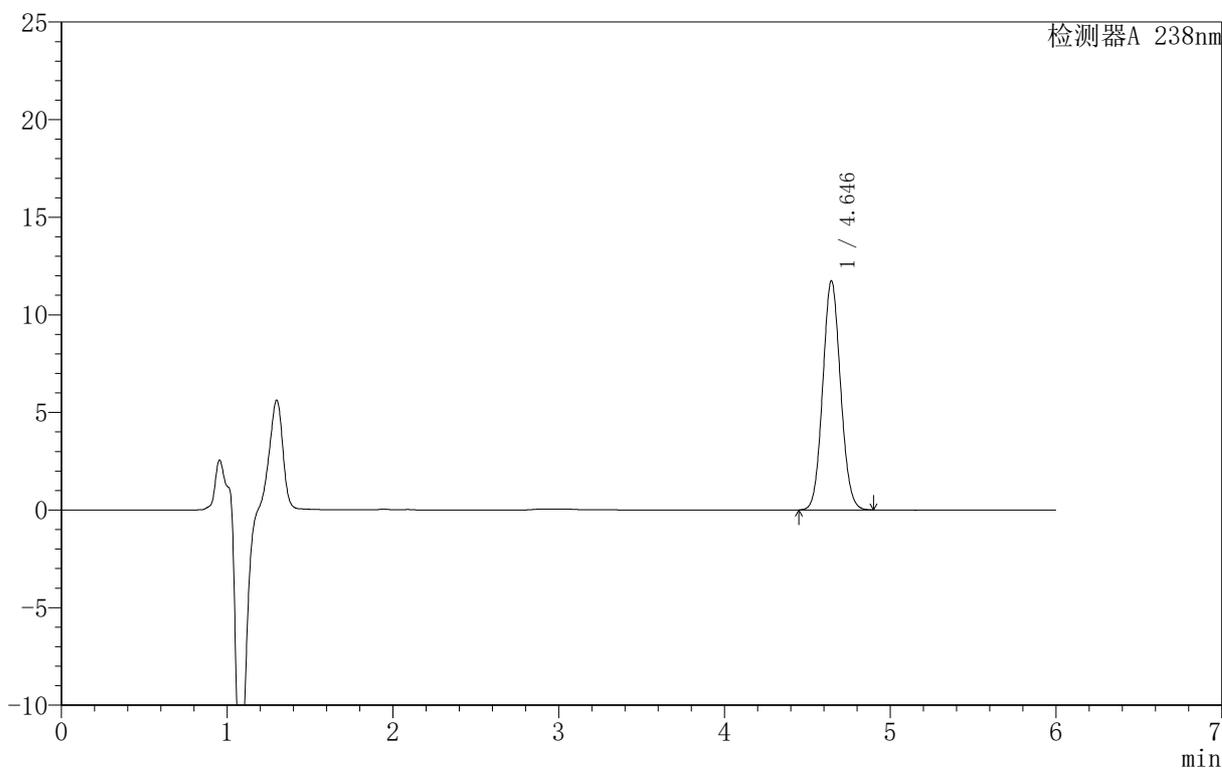
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-462-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/19 14:24:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:32:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.646	87728	100.000	11742	8931	1.083	--
总计		87728	100.000	11742			

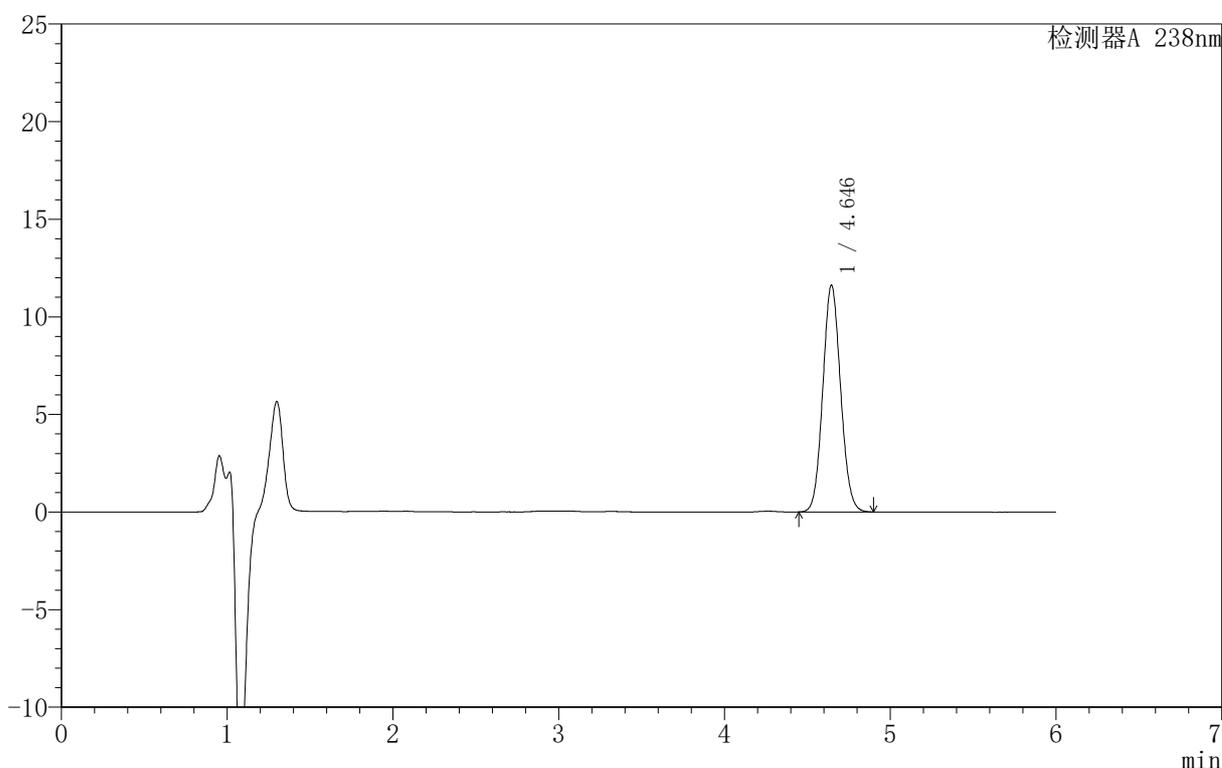
图11 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片5
 供试品溶液-1

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-463-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/19 14:31:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:32:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.646	86754	100.000	11617	8934	1.083	--
总计		86754	100.000	11617			

图12 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片6
 供试品溶液-1

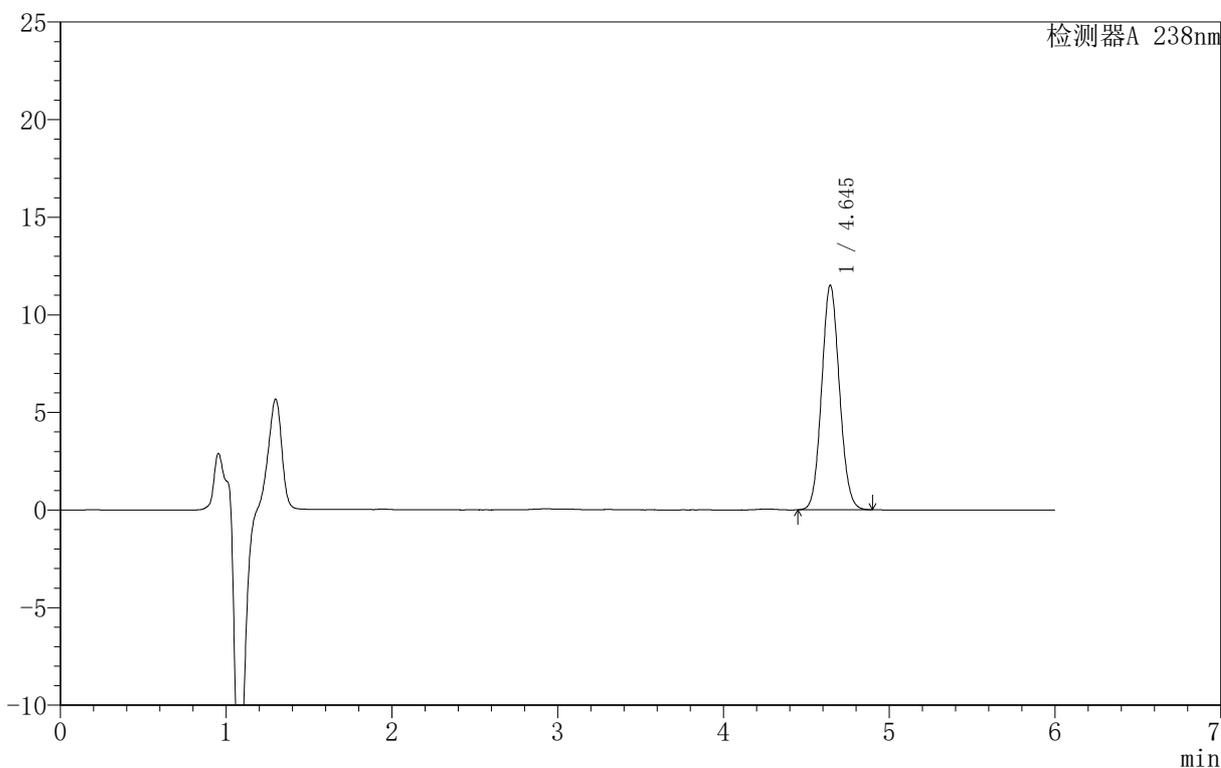
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-464-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 14:37:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:32:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.645	85944	100.000	11500	8936	1.083	--
总计		85944	100.000	11500			

图13 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片1
 供试品溶液-1

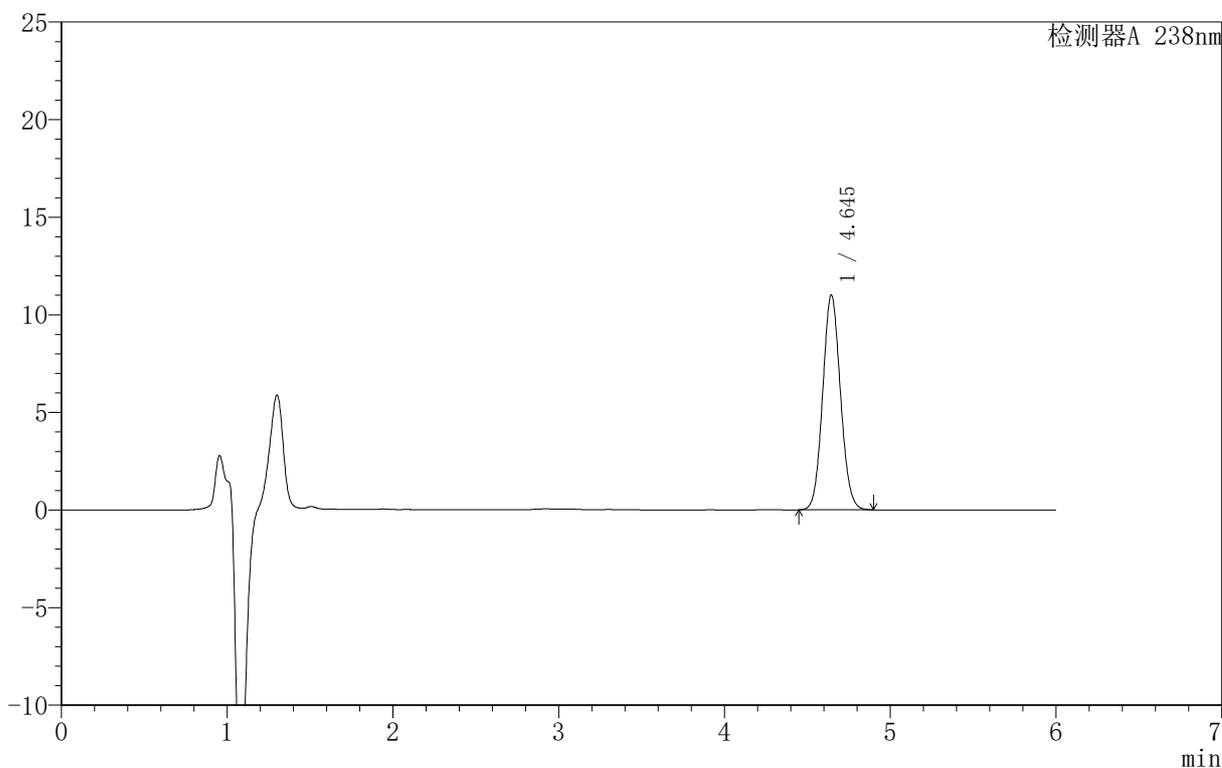
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-465-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 14:44:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:32:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.645	82080	100.000	11007	8975	1.082	--
总计		82080	100.000	11007			

图14 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片2
 供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

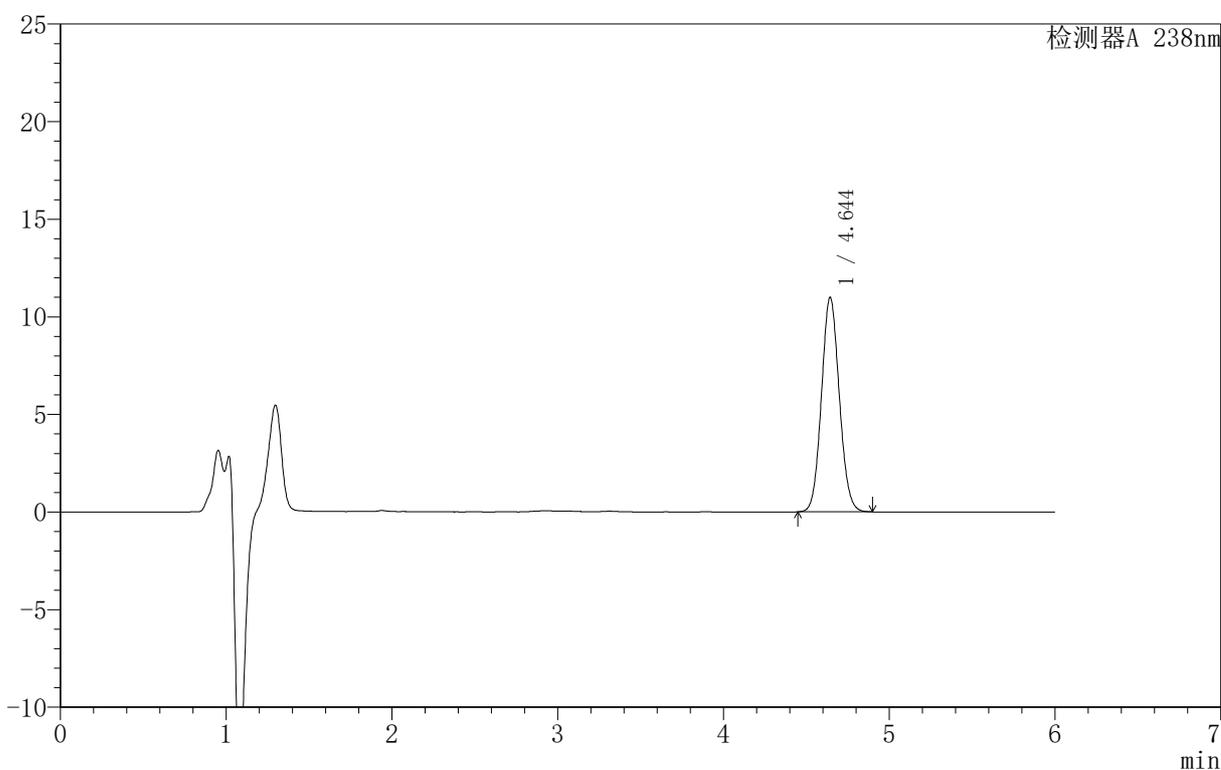
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-466-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 14:50:27 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:32:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.644	82140	100.000	10976	8922	1.082	--
总计		82140	100.000	10976			

图15 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片3
 供试品溶液-1

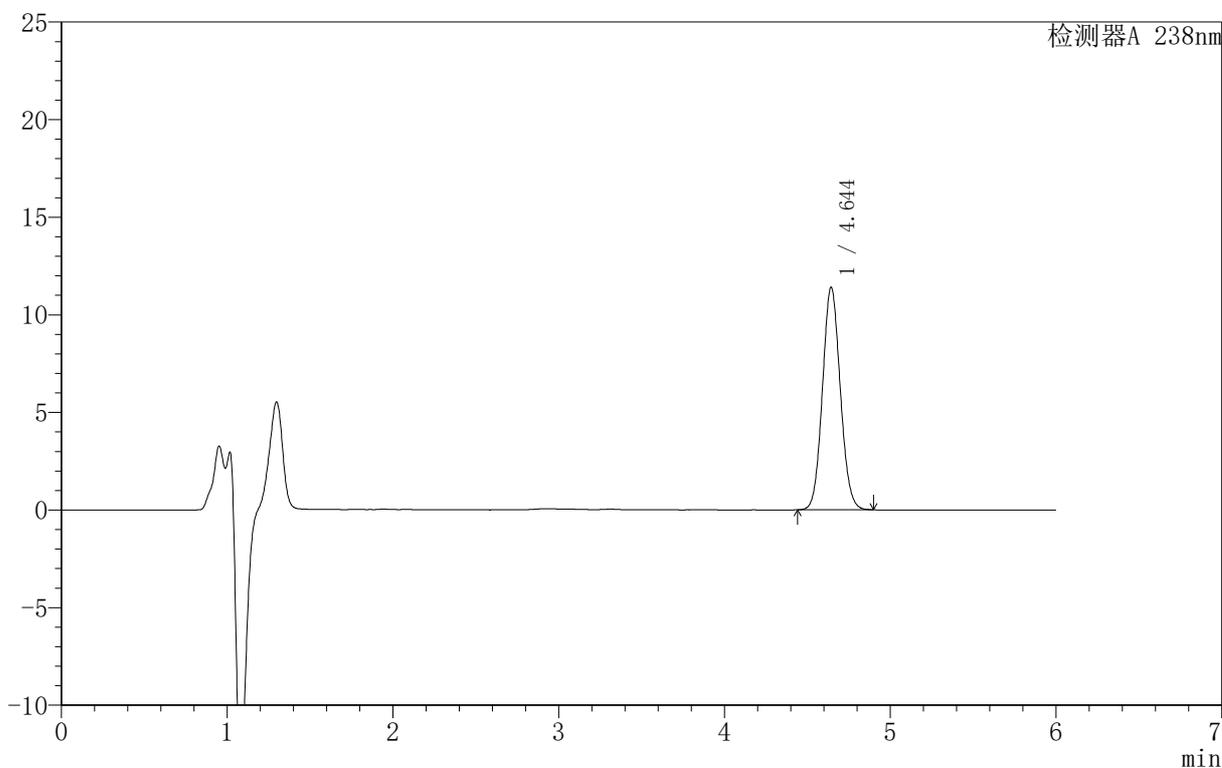
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-467-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 14:56:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:32:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.644	85197	100.000	11393	8935	1.082	--
总计		85197	100.000	11393			

图16 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片4
 供试品溶液-1

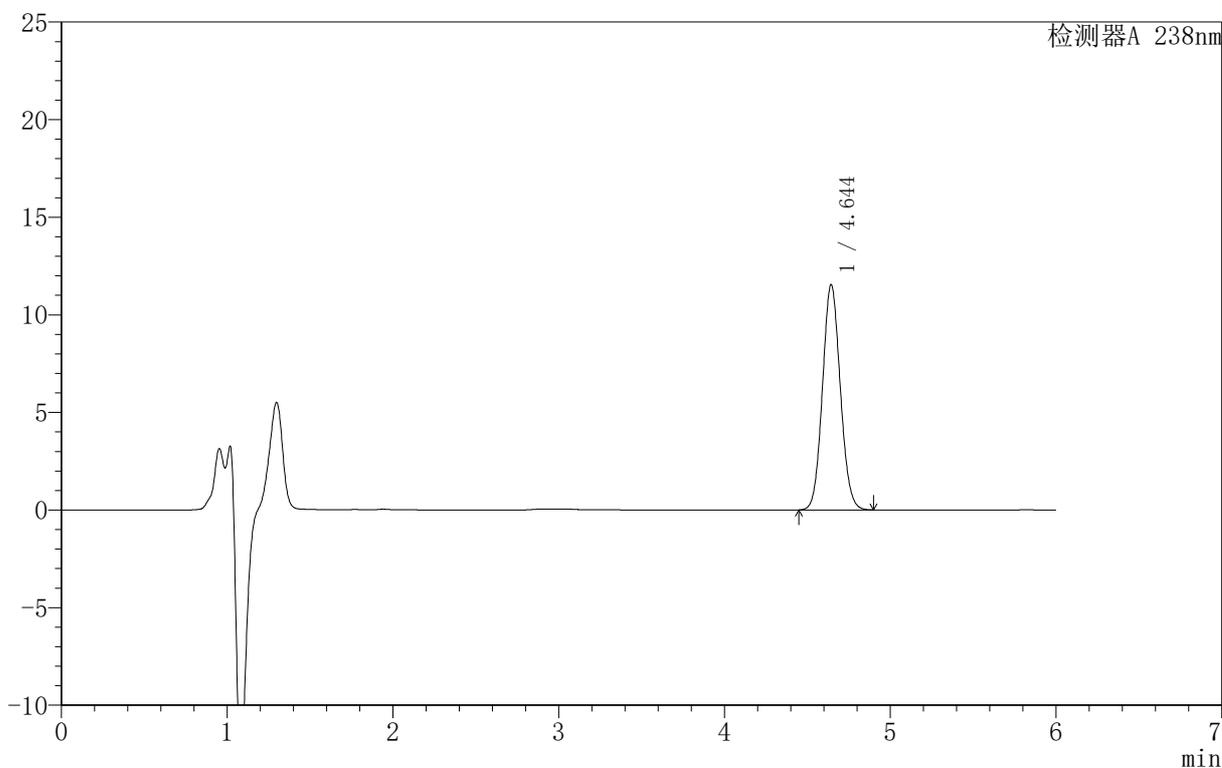
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-468-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 15:03:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:32:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.644	86201	100.000	11531	8934	1.082	--
总计		86201	100.000	11531			

图17 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片5
 供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

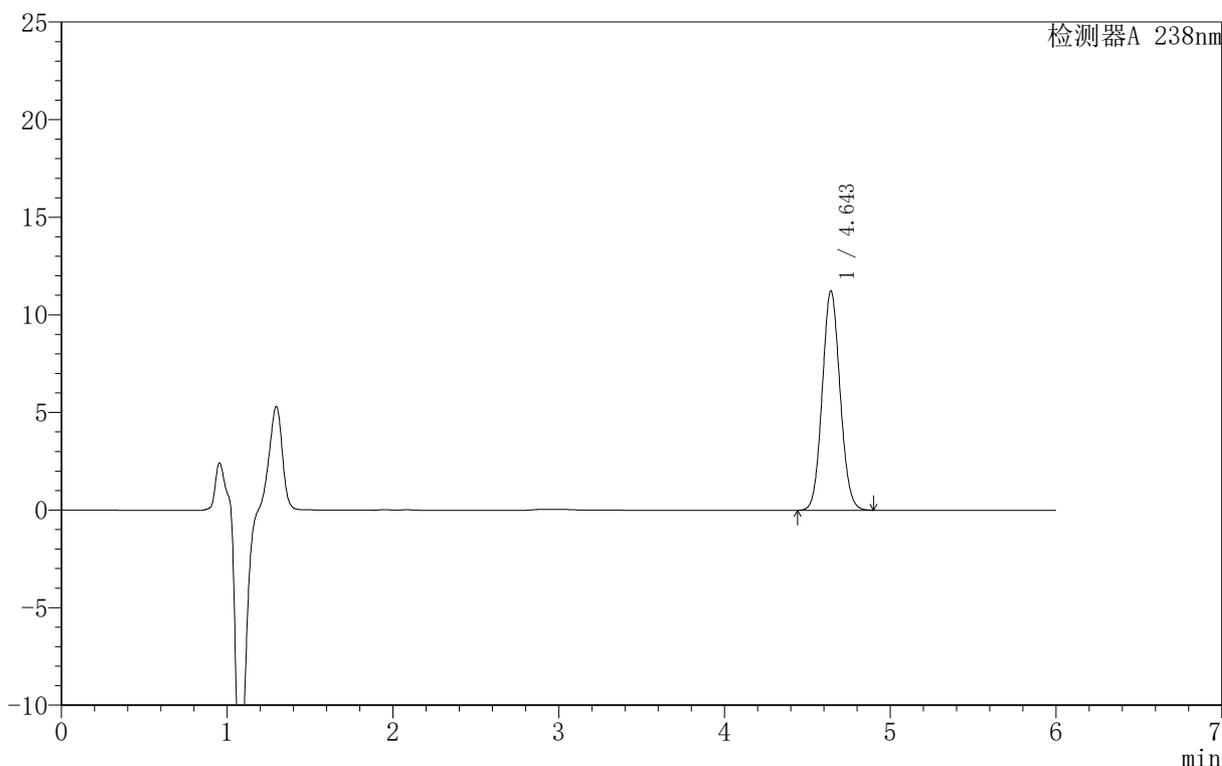
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-469-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 15:09:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:32:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.643	84054	100.000	11203	8904	1.082	--
总计		84054	100.000	11203			

图18 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片6
 供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

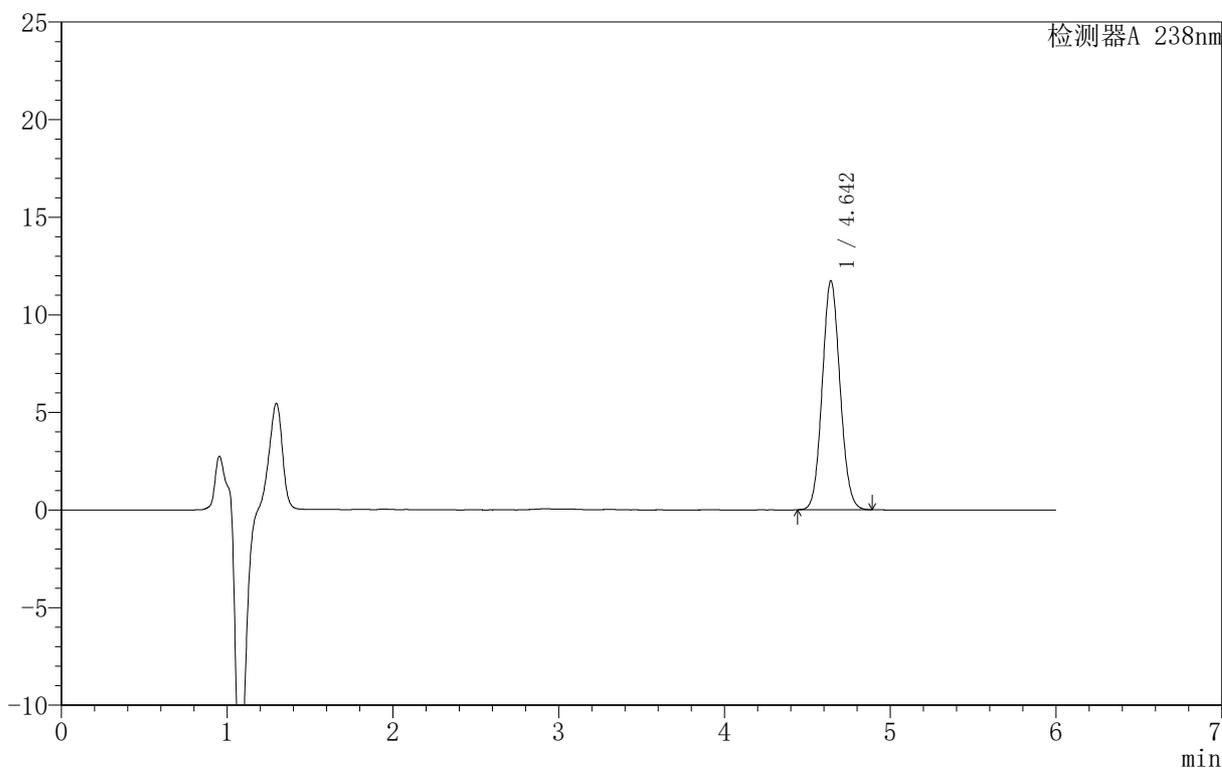
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-470-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 15:16:05 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:32:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.642	87657	100.000	11696	8929	1.082	--
总计		87657	100.000	11696			

图19 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片1
 供试品溶液-1

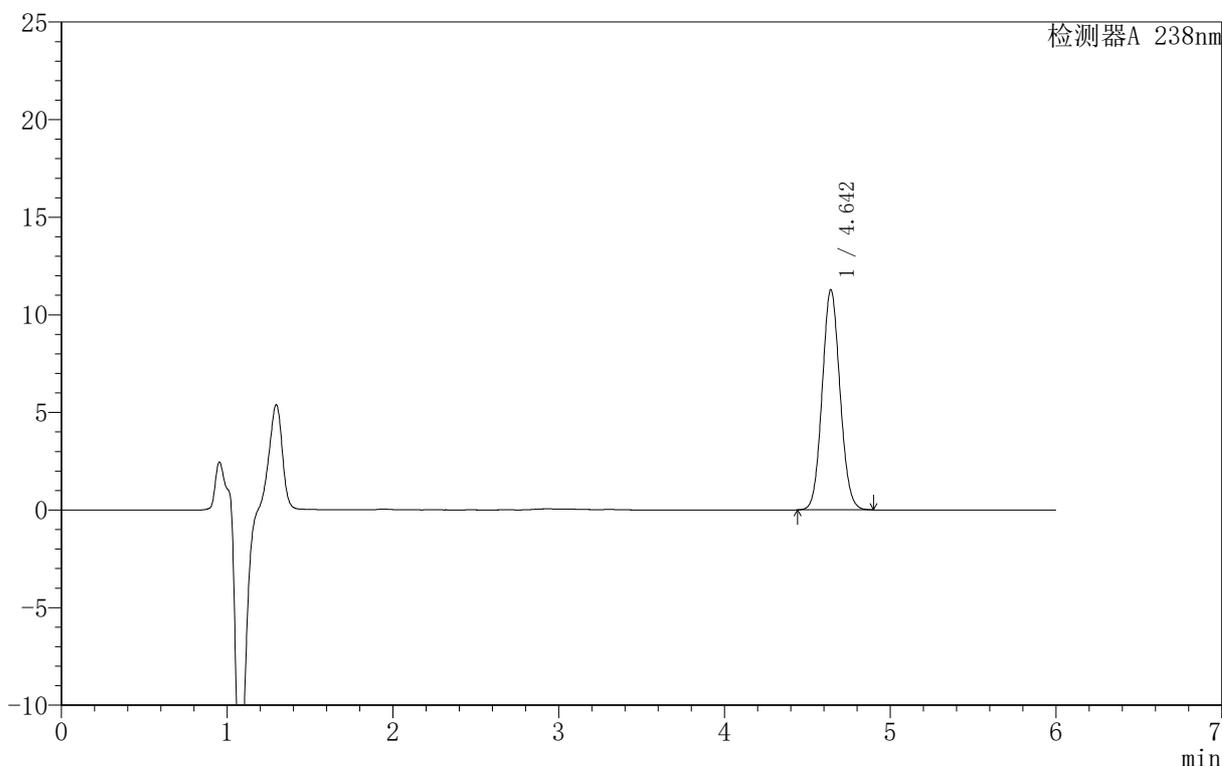
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-471-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 15:22:29 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:32:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.642	84271	100.000	11246	8924	1.081	--
总计		84271	100.000	11246			

图20 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片2
 供试品溶液-1

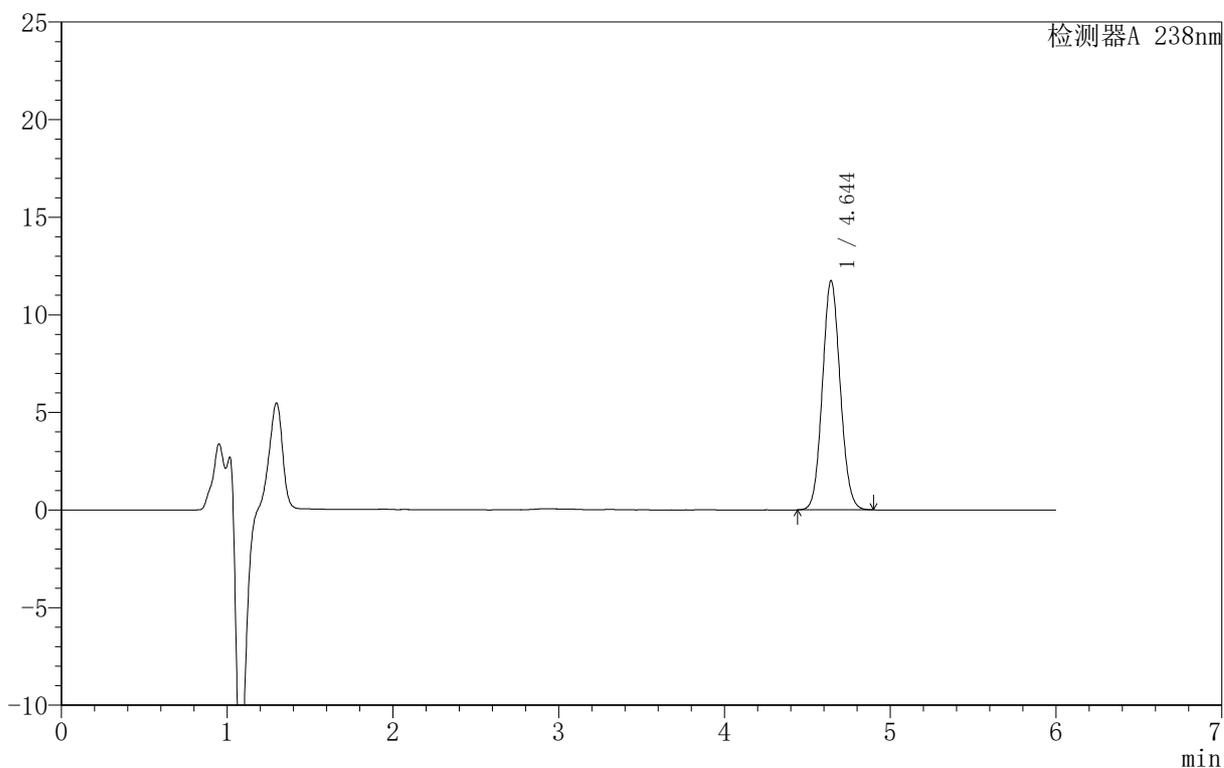
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-472-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 15:28:54 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:32:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.644	87688	100.000	11722	8935	1.081	--
总计		87688	100.000	11722			

图21 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片3
 供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

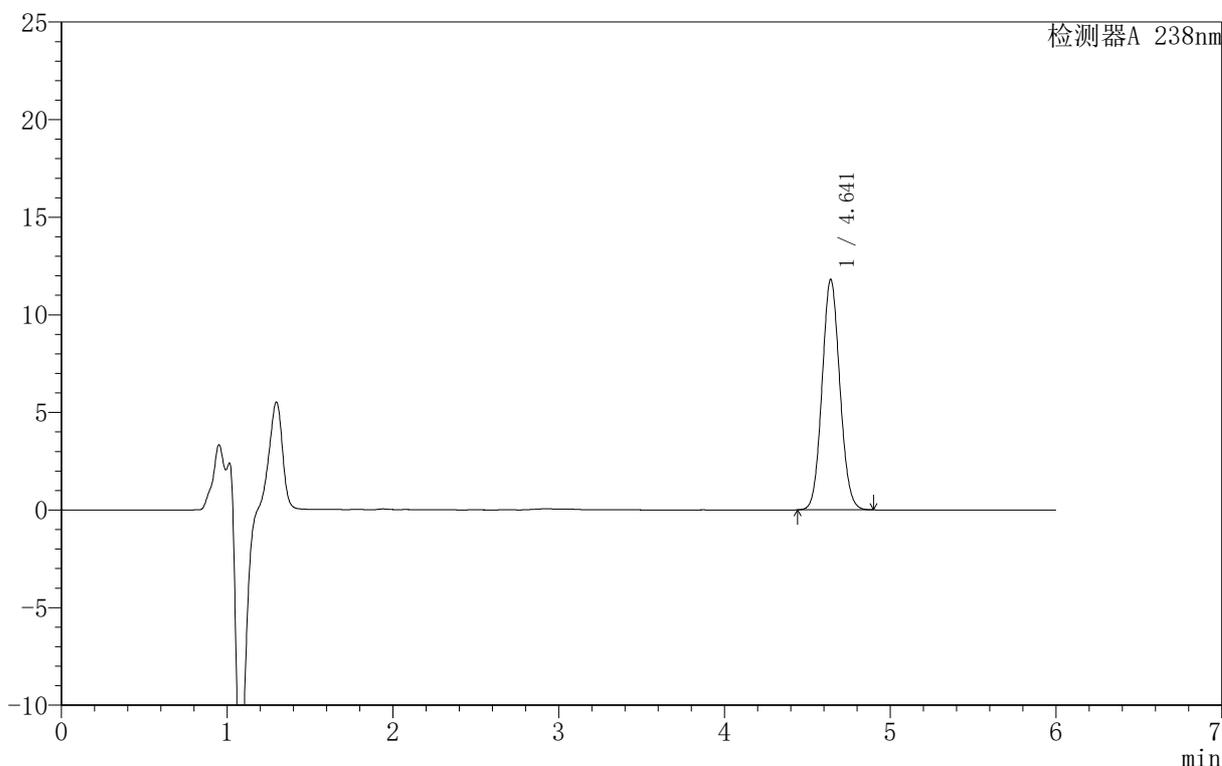
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-473-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 15:35:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:32:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.641	88054	100.000	11788	8953	1.082	--
总计		88054	100.000	11788			

图22 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片4
 供试品溶液-1

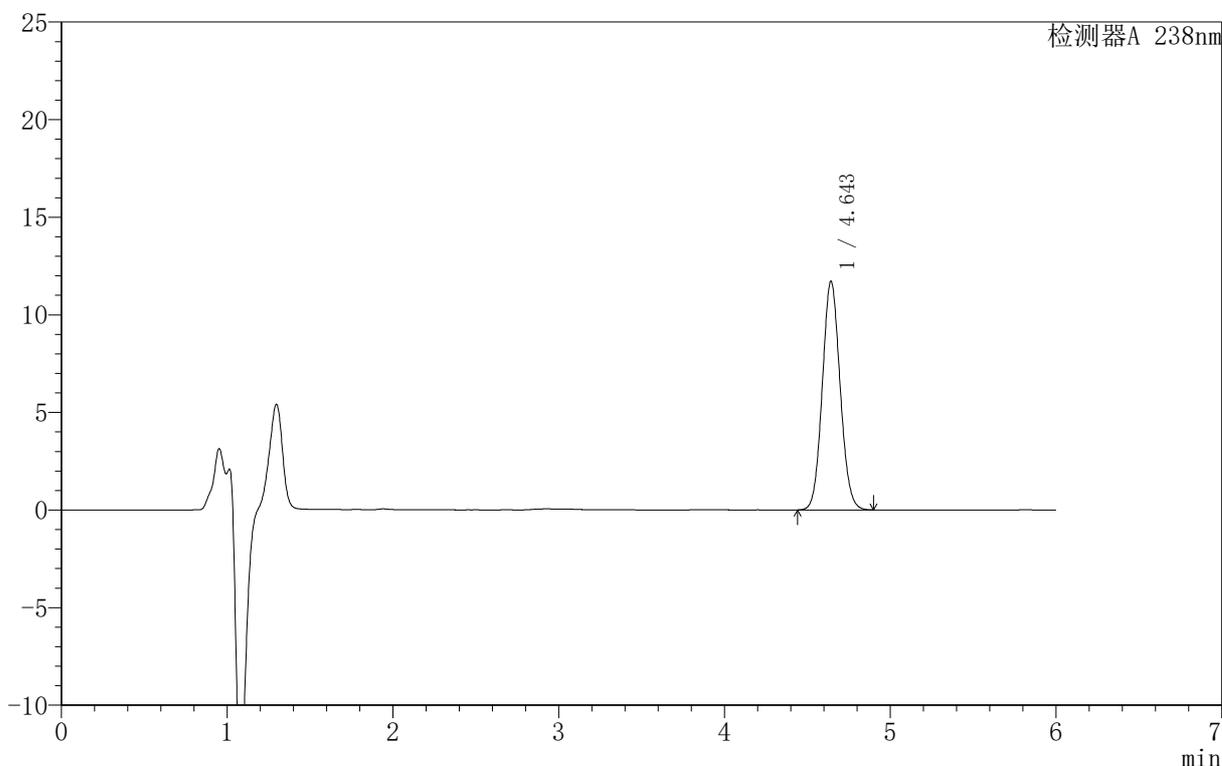
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-474-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 15:41:42 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:33:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.643	87443	100.000	11686	8947	1.083	--
总计		87443	100.000	11686			

图23 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片5
 供试品溶液-1

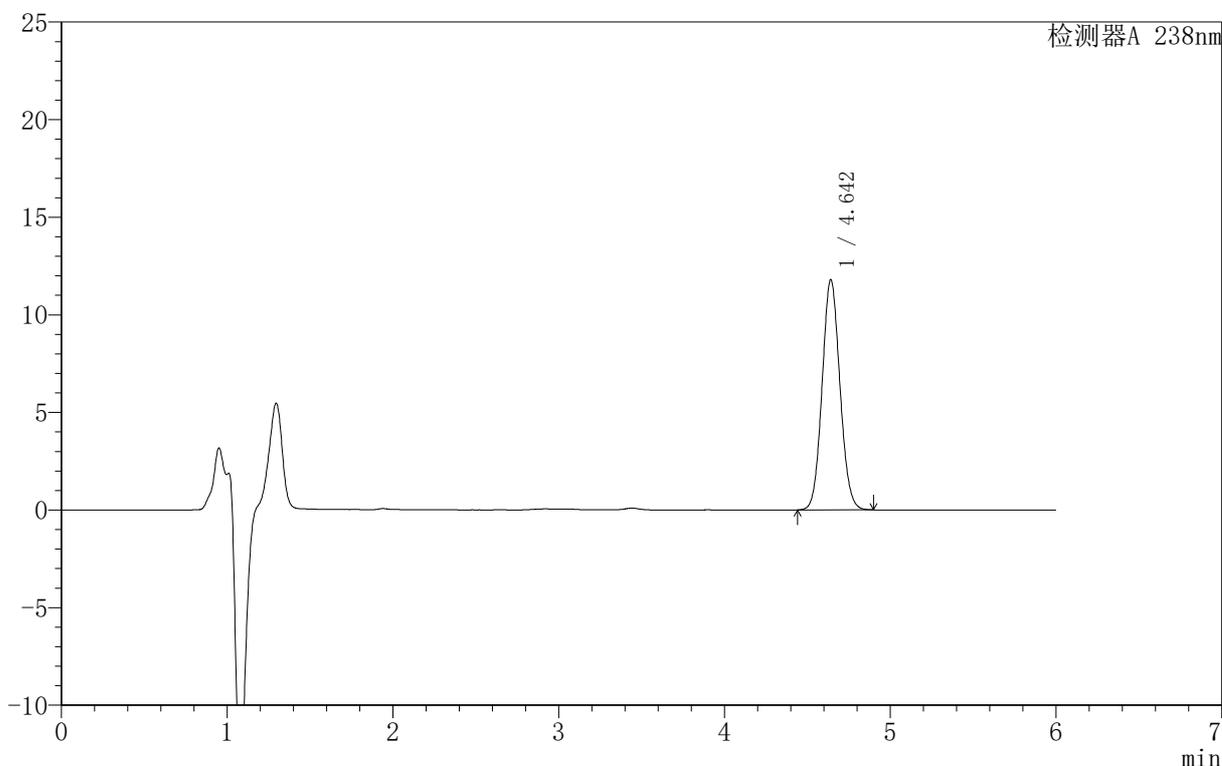
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-475-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 15:48:06 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:33:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.642	88049	100.000	11767	8939	1.081	--
总计		88049	100.000	11767			

图24 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片6
 供试品溶液-1

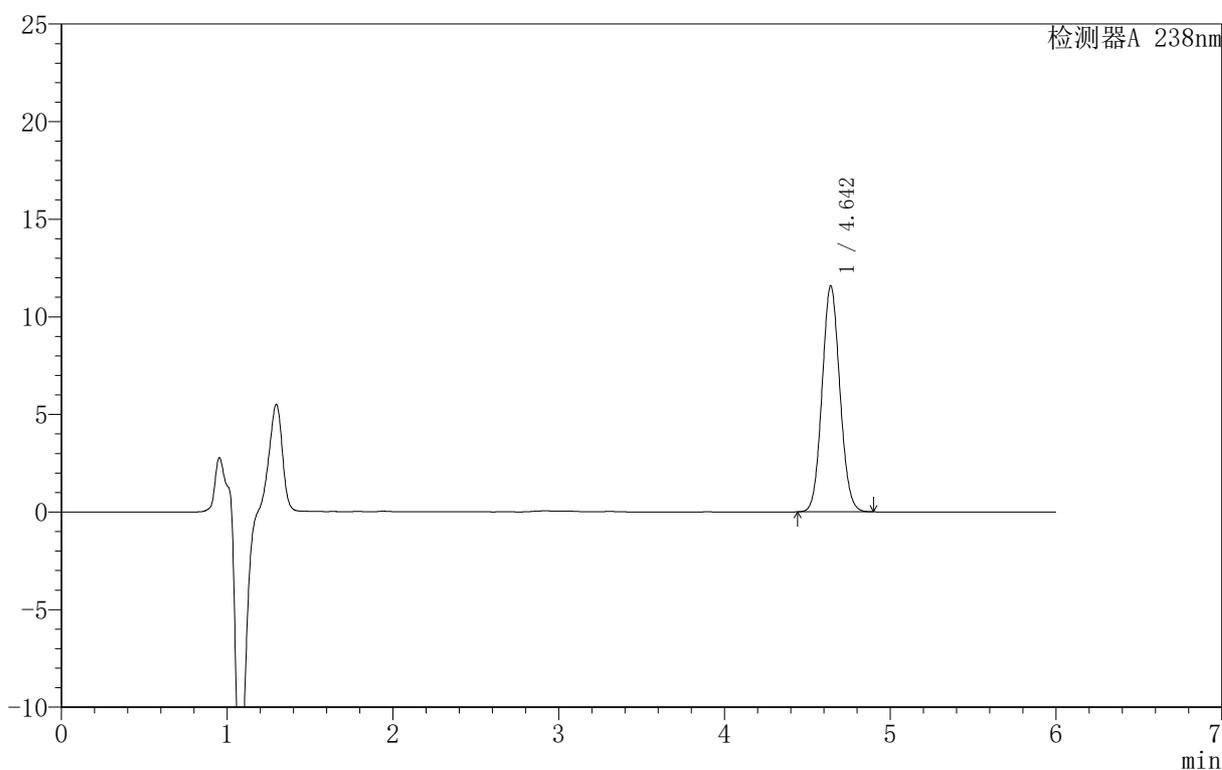
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-476-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 15:54:31 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:33:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.642	86383	100.000	11555	8935	1.082	--
总计		86383	100.000	11555			

图25 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片1
 供试品溶液-1

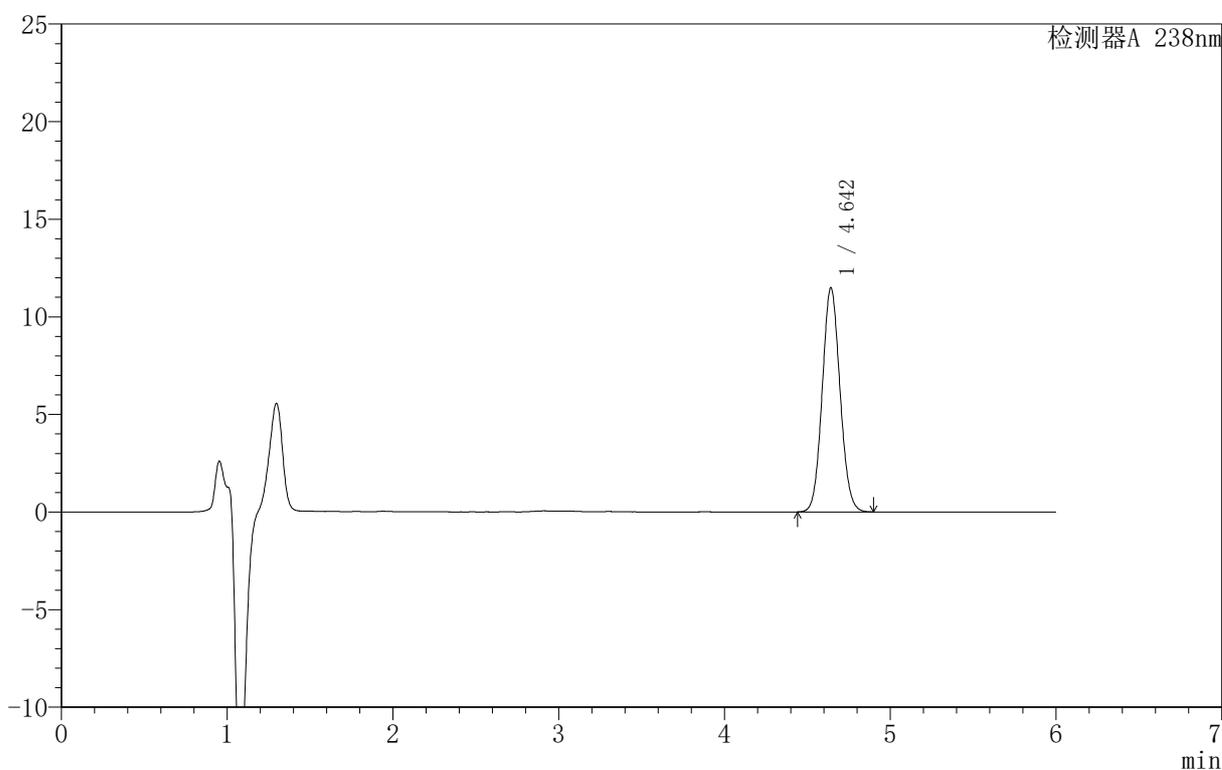
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-477-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 16:00:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:33:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.642	85670	100.000	11447	8954	1.081	--
总计		85670	100.000	11447			

图26 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片2
 供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

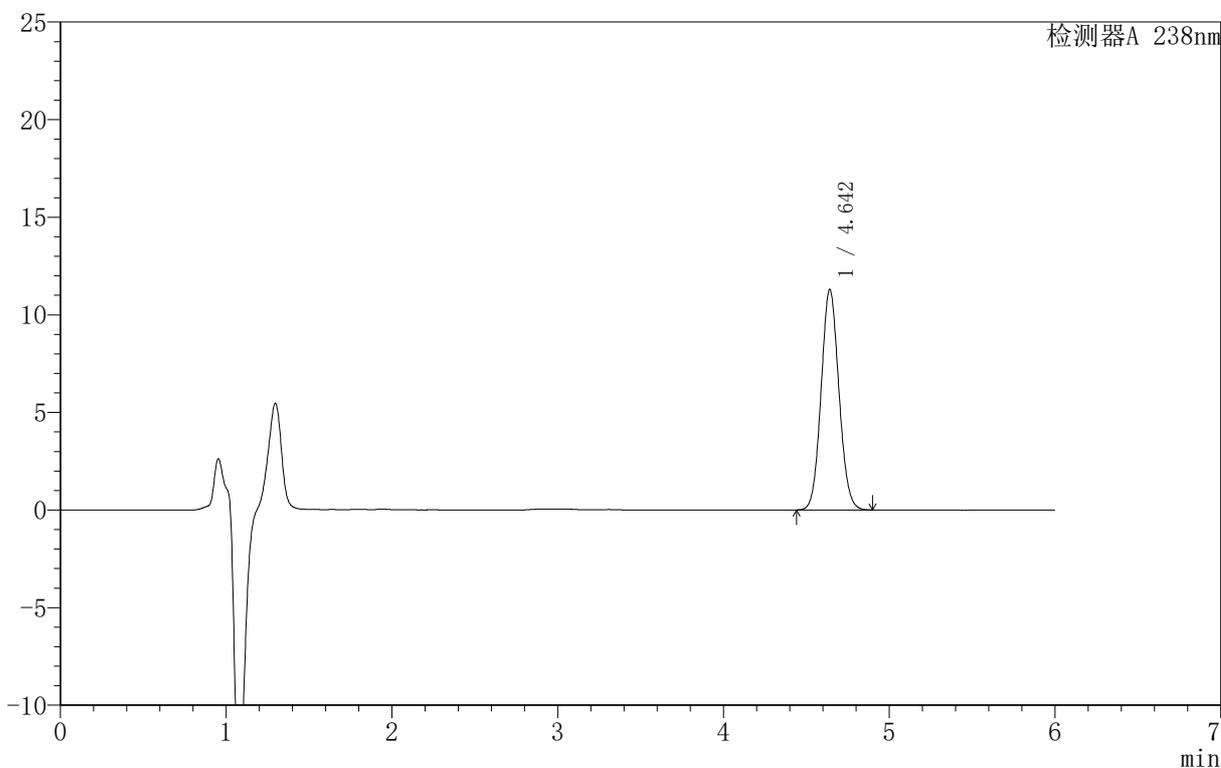
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-478-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 16:07:21 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:33:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.642	84392	100.000	11275	8935	1.081	--
总计		84392	100.000	11275			

图27 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片3
 供试品溶液-1

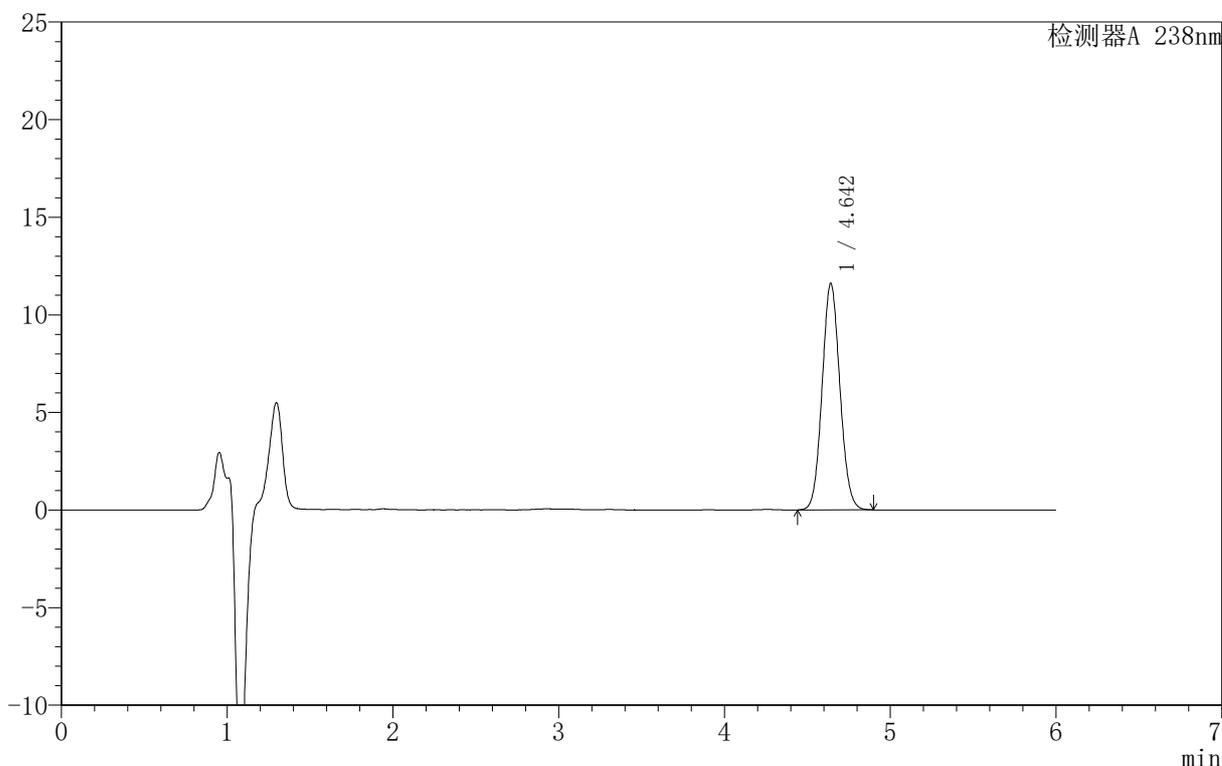
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-479-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 16:13:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:33:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.642	86644	100.000	11578	8939	1.081	--
总计		86644	100.000	11578			

图28 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片4
 供试品溶液-1

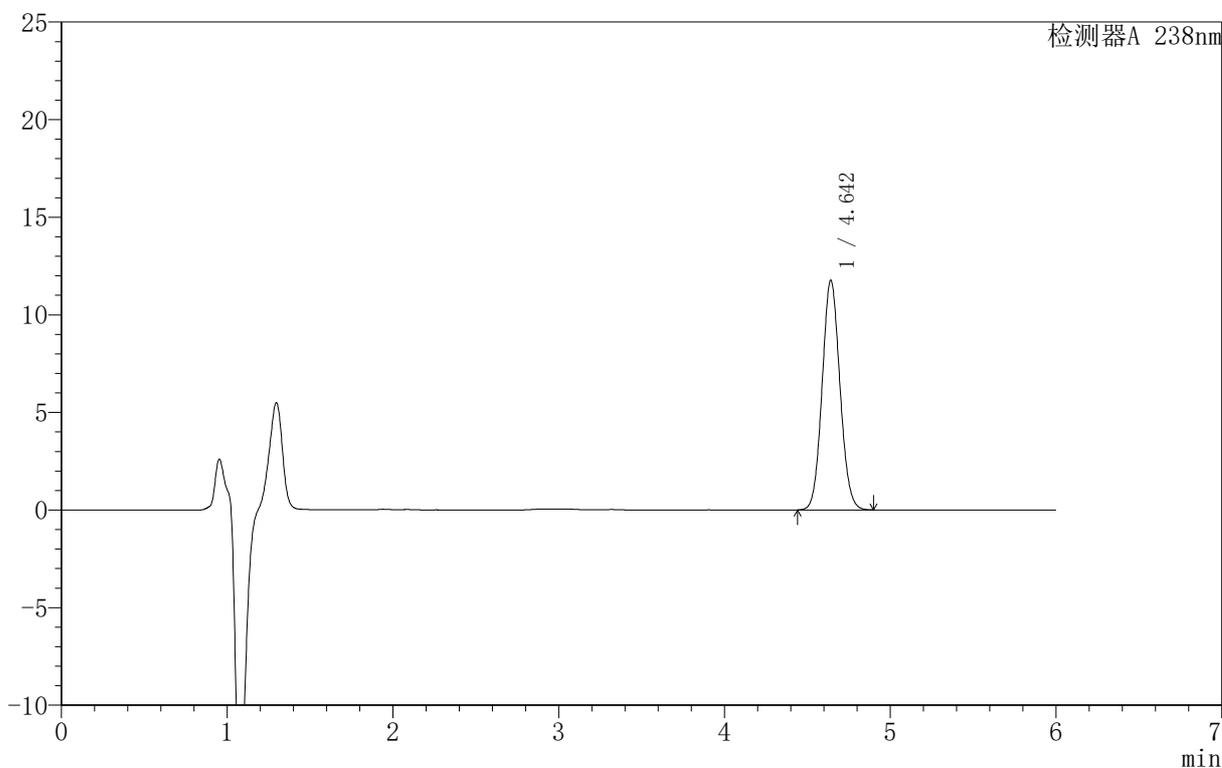
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-480-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 16:20:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:33:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.642	87790	100.000	11736	8944	1.082	--
总计		87790	100.000	11736			

图29 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片5
 供试品溶液-1

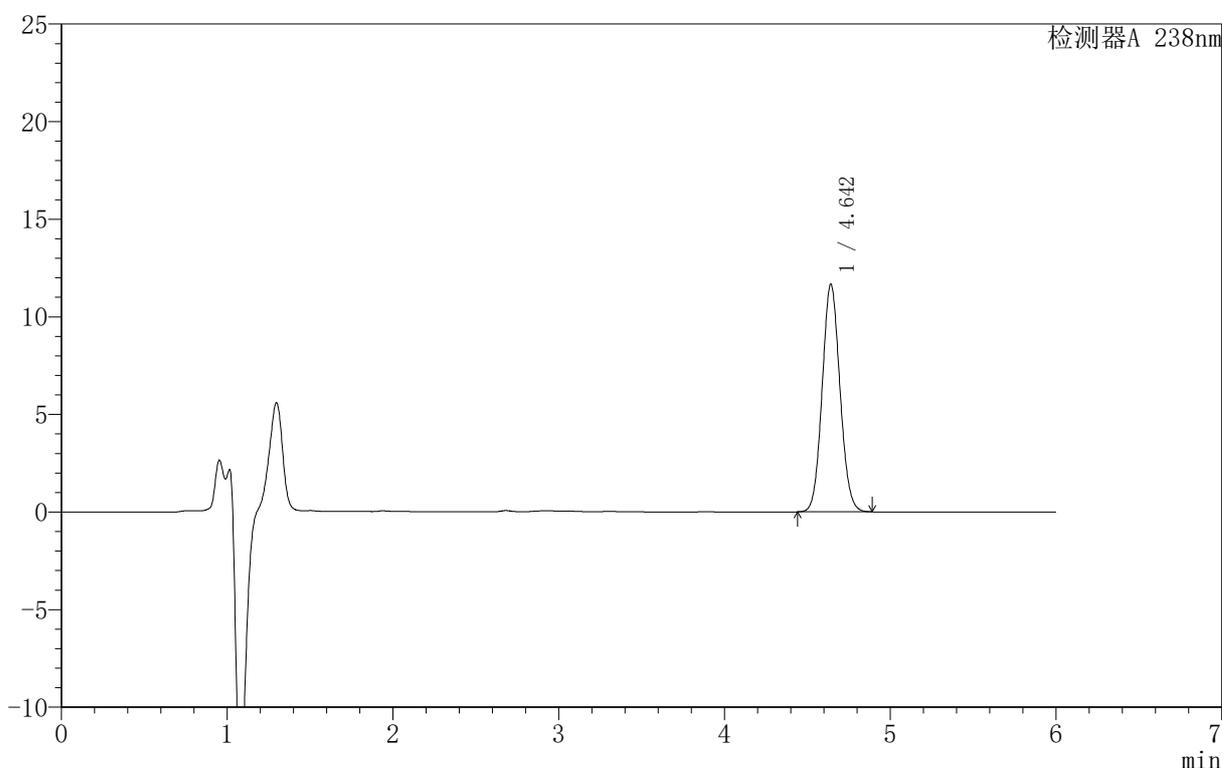
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-481-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 16:26:36 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:33:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.642	86981	100.000	11632	8955	1.081	--
总计		86981	100.000	11632			

图30 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片6
 供试品溶液-1

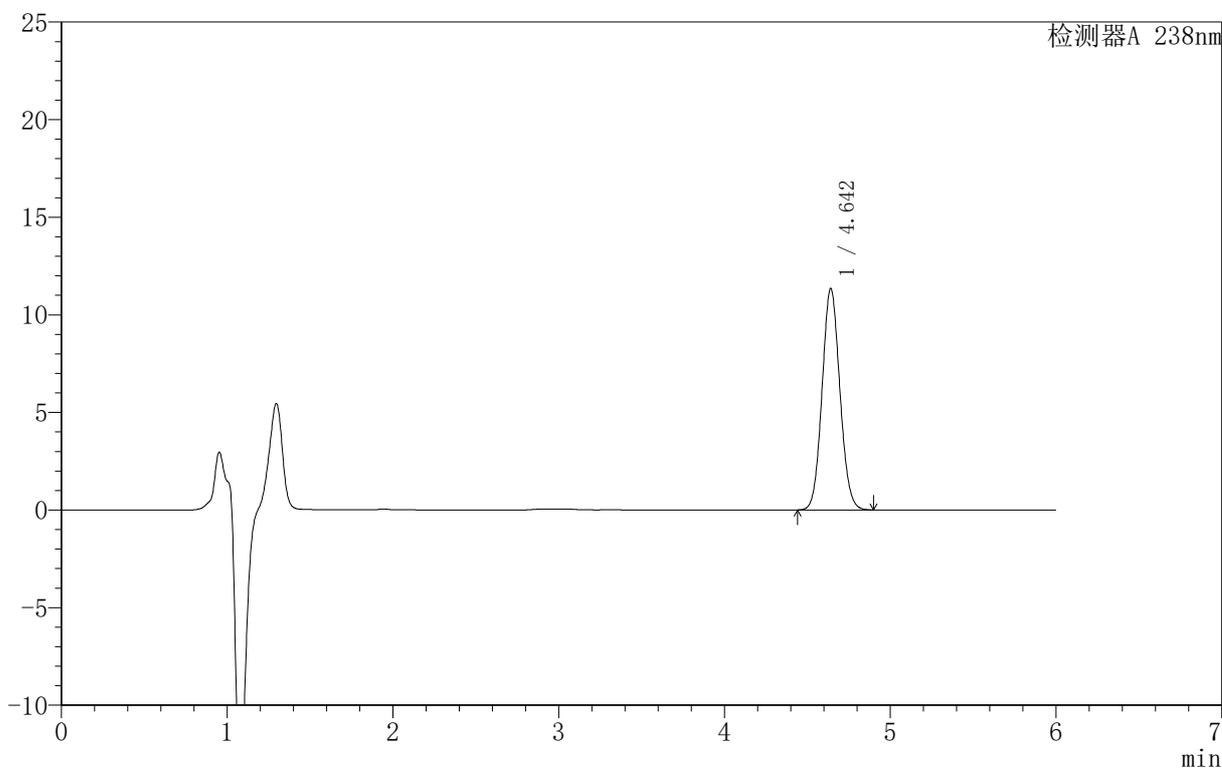
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-482-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 16:33:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:33:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.642	84670	100.000	11324	8938	1.081	--
总计		84670	100.000	11324			

图31 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片1
 供试品溶液-1

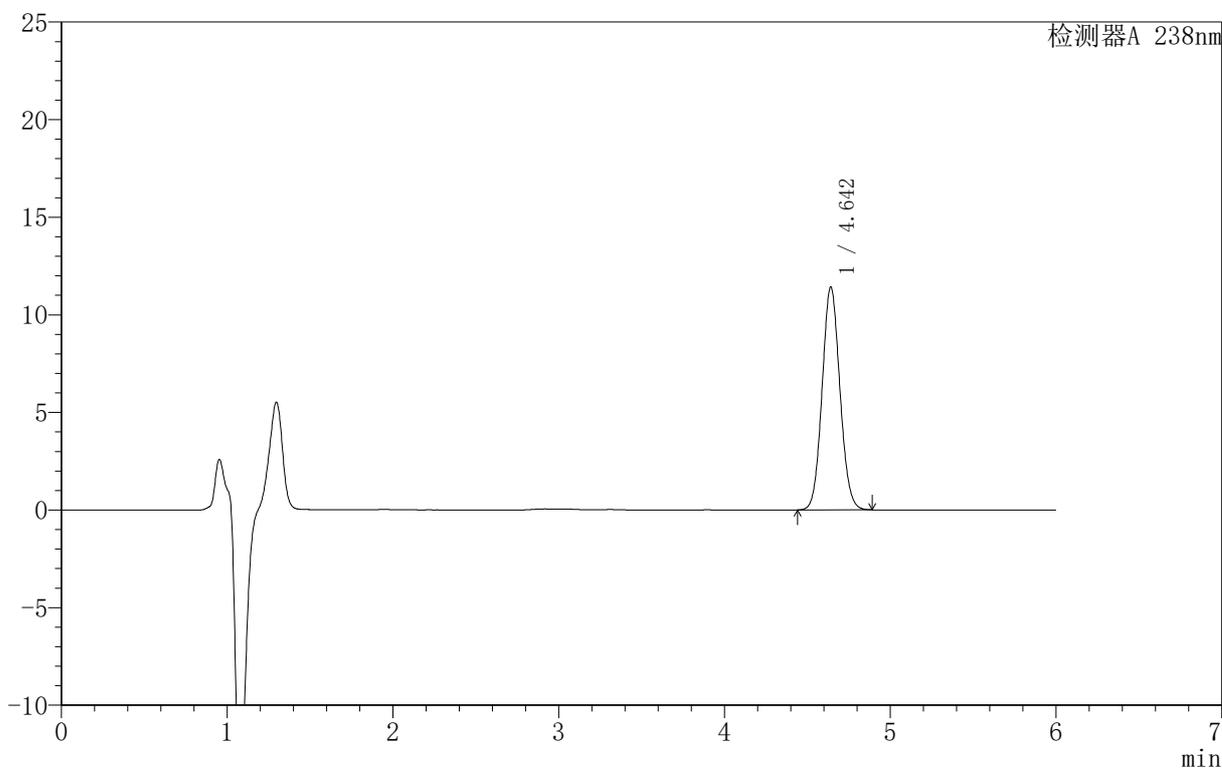
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-483-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 16:39:26 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:33:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.642	85231	100.000	11397	8943	1.081	--
总计		85231	100.000	11397			

图32 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片2
 供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

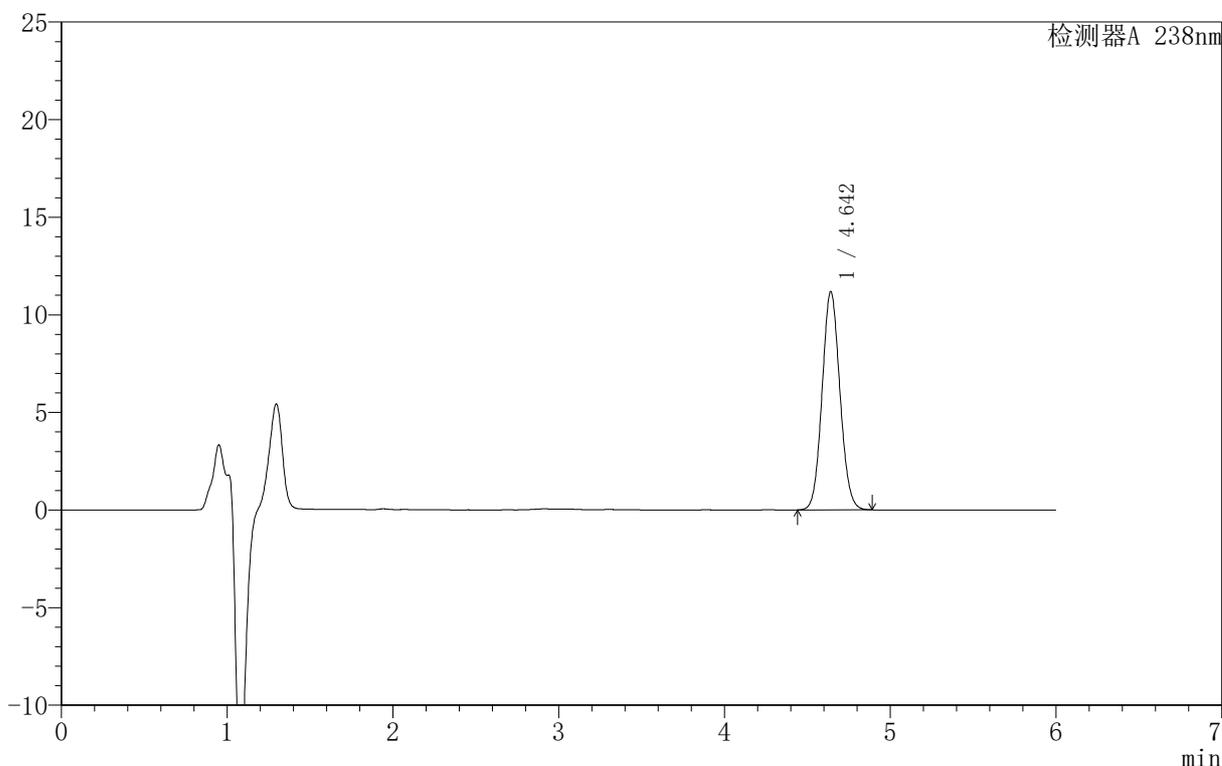
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-484-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 16:45:51 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:33:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.642	83521	100.000	11158	8922	1.081	--
总计		83521	100.000	11158			

图33 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片3
 供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

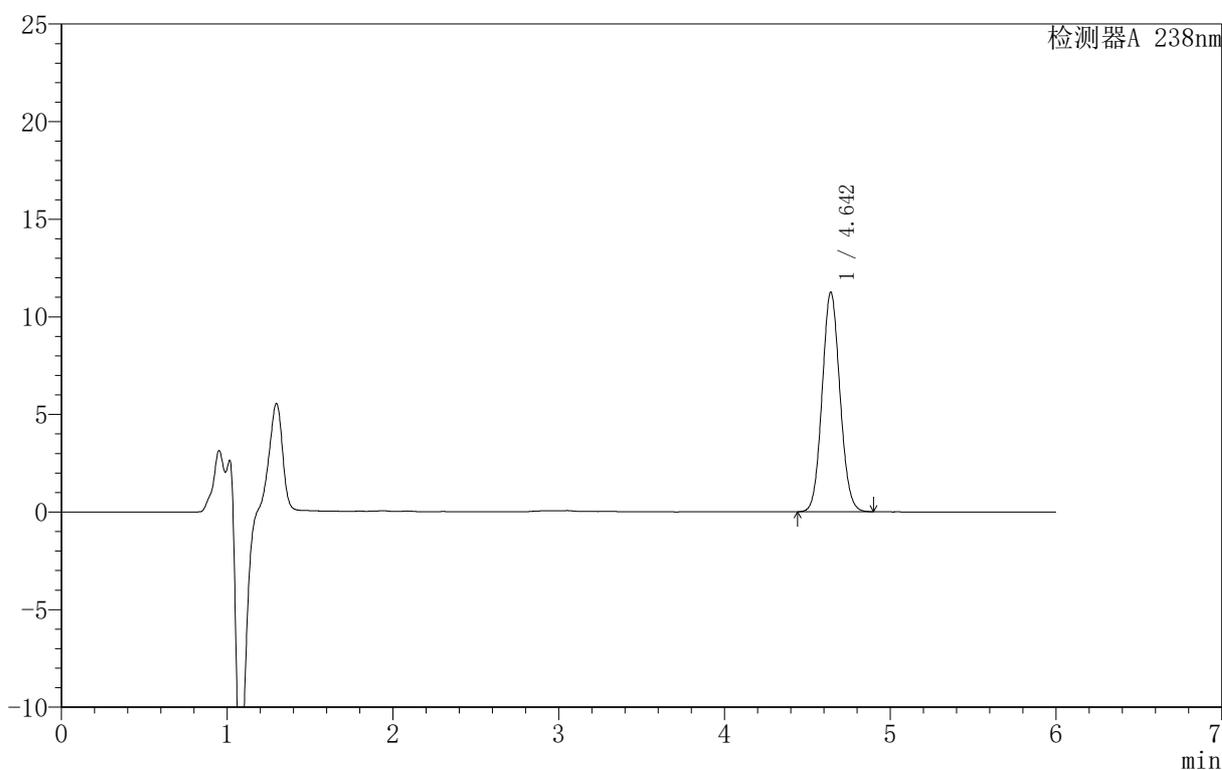
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-485-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 16:52:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:33:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.642	83969	100.000	11225	8945	1.082	--
总计		83969	100.000	11225			

图34 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片4
 供试品溶液-1

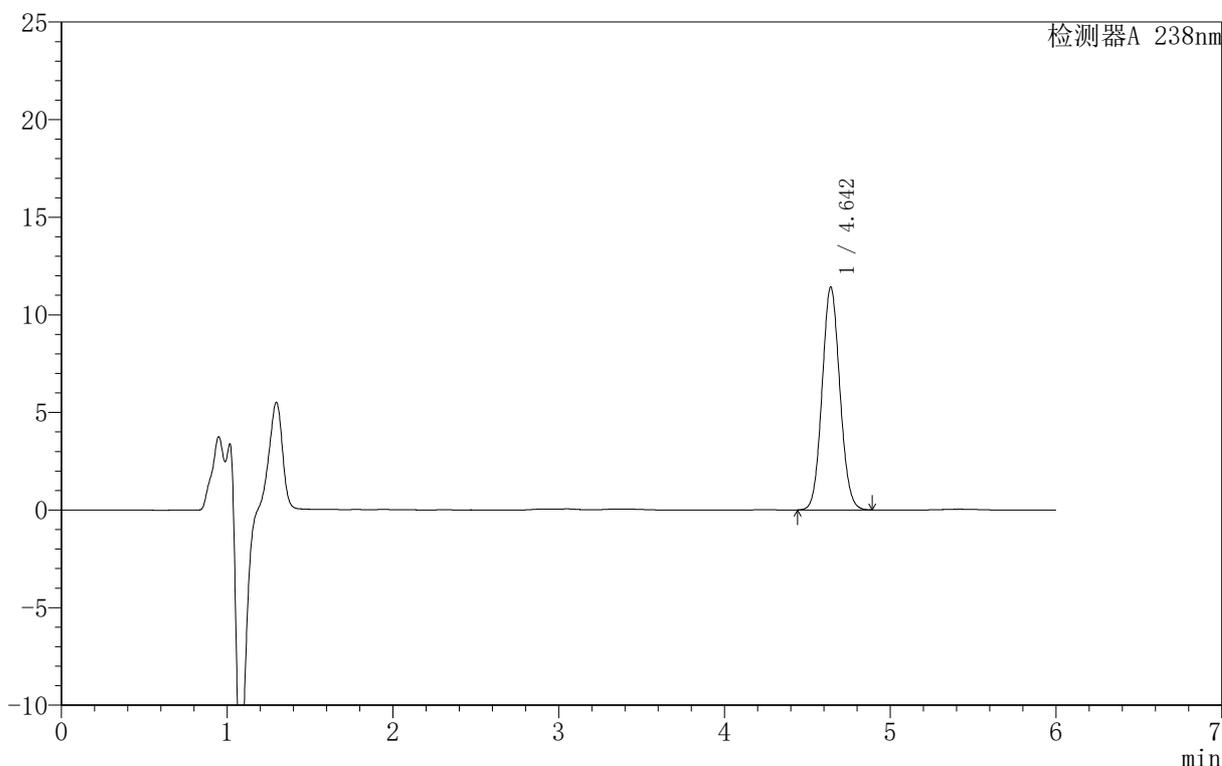
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-486-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 16:58:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:33:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.642	85172	100.000	11395	8946	1.081	--
总计		85172	100.000	11395			

图35 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片5
 供试品溶液-1

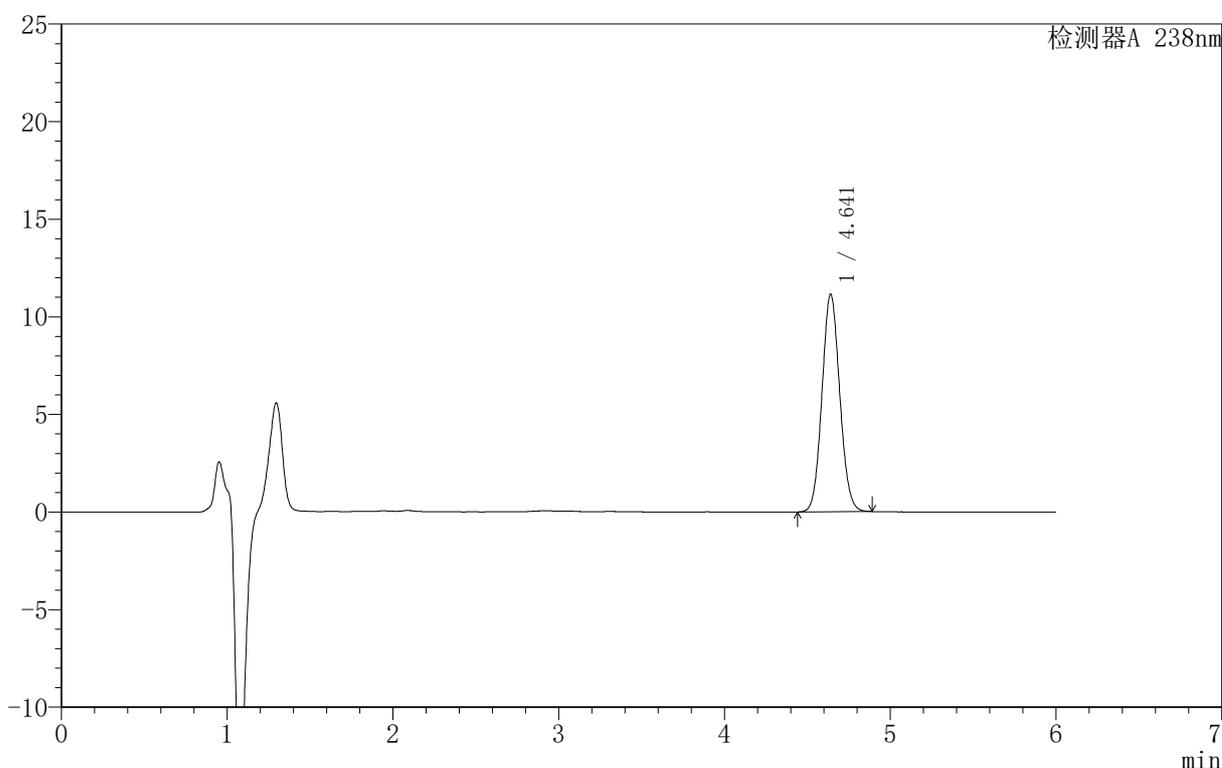
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-487-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 17:05:05 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:33:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.641	83087	100.000	11140	8963	1.081	--
总计		83087	100.000	11140			

图36 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片6
 供试品溶液-1

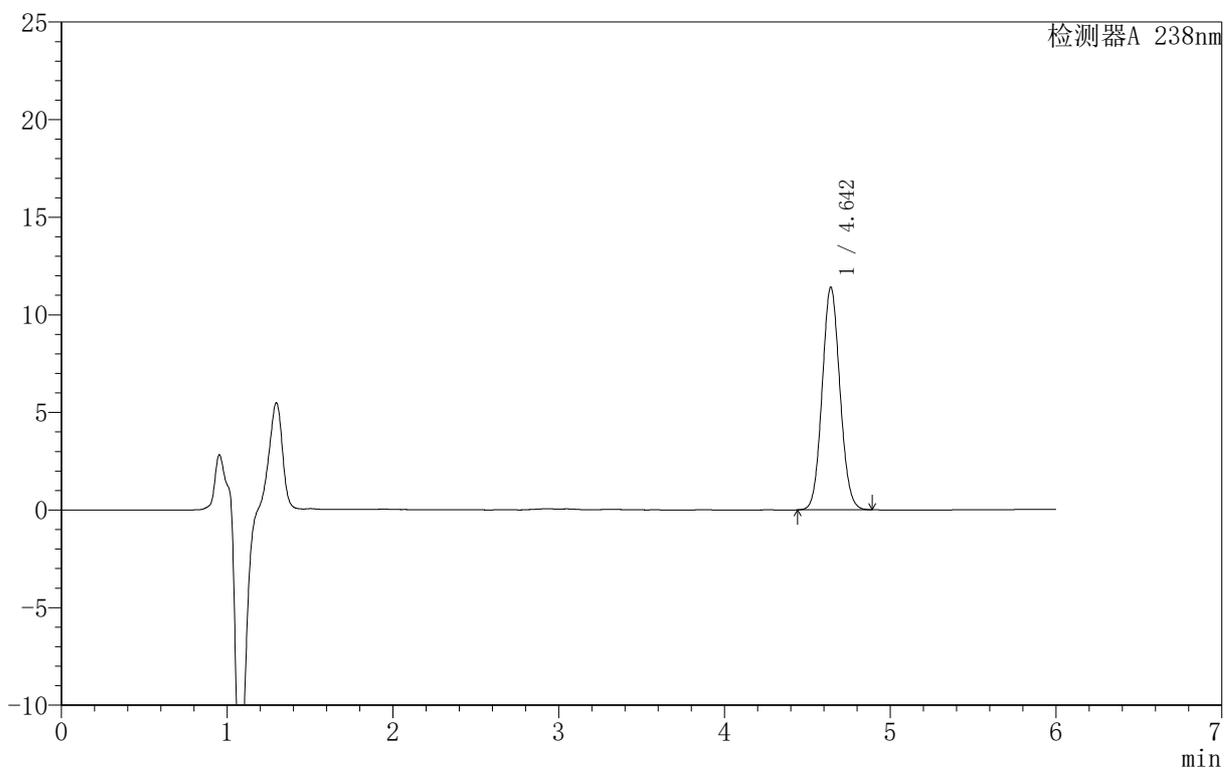
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-488-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 17:11:30 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:33:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.642	85094	100.000	11382	8952	1.081	--
总计		85094	100.000	11382			

图37 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片1
 供试品溶液-1

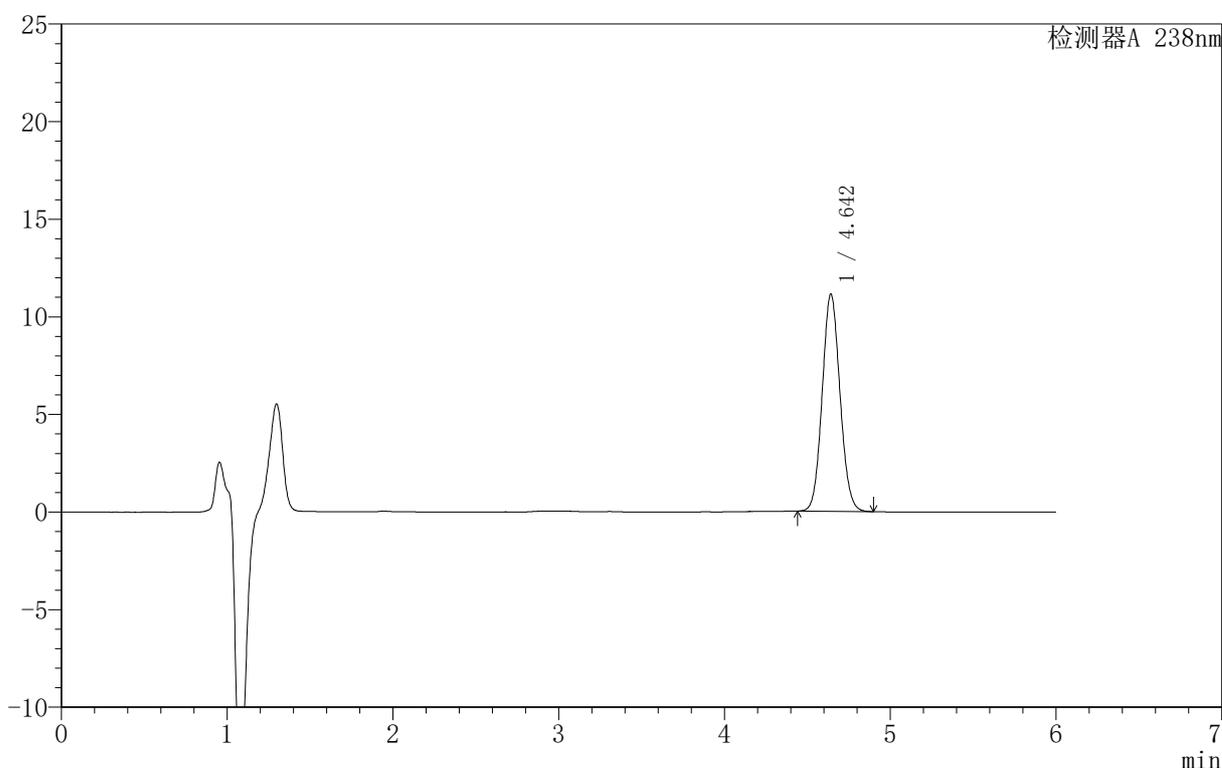
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-489-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 17:17:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:33:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.642	83032	100.000	11097	8952	1.082	--
总计		83032	100.000	11097			



SHIMADZU

LabSolutions

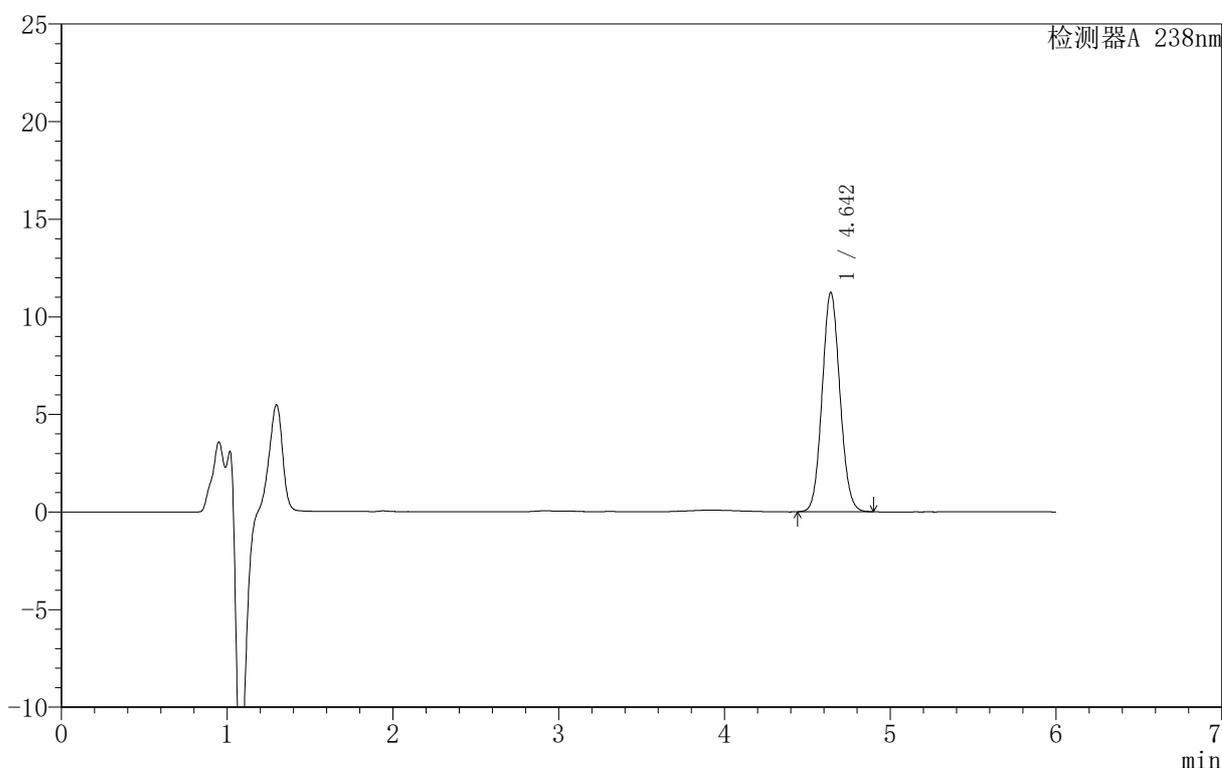
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-490-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 17:24:20 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:33:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.642	83800	100.000	11212	8961	1.081	--
总计		83800	100.000	11212			

图39 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片3
 供试品溶液-1

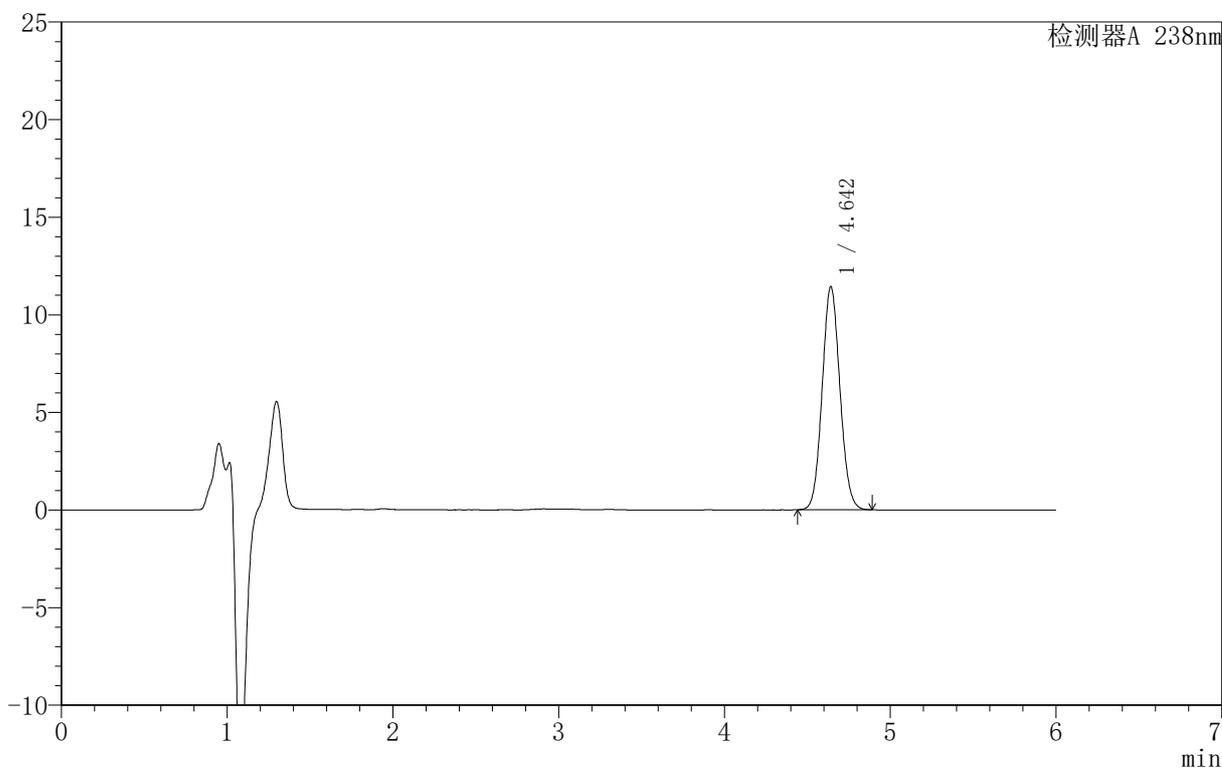
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-491-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 17:30:44 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:33:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.642	85185	100.000	11402	8964	1.081	--
总计		85185	100.000	11402			

图40 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片4
 供试品溶液-1

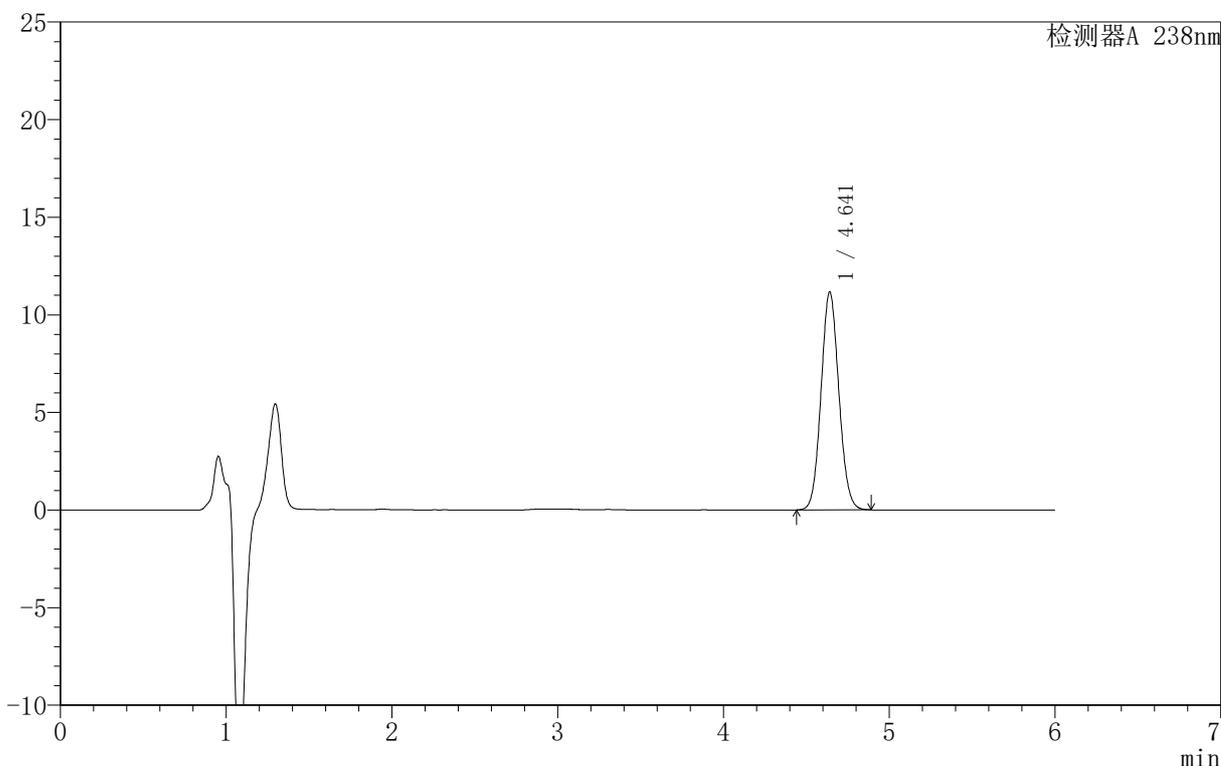
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-492-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 17:37:08 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:33:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.641	83304	100.000	11150	8946	1.081	--
总计		83304	100.000	11150			

图41 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片5
 供试品溶液-1

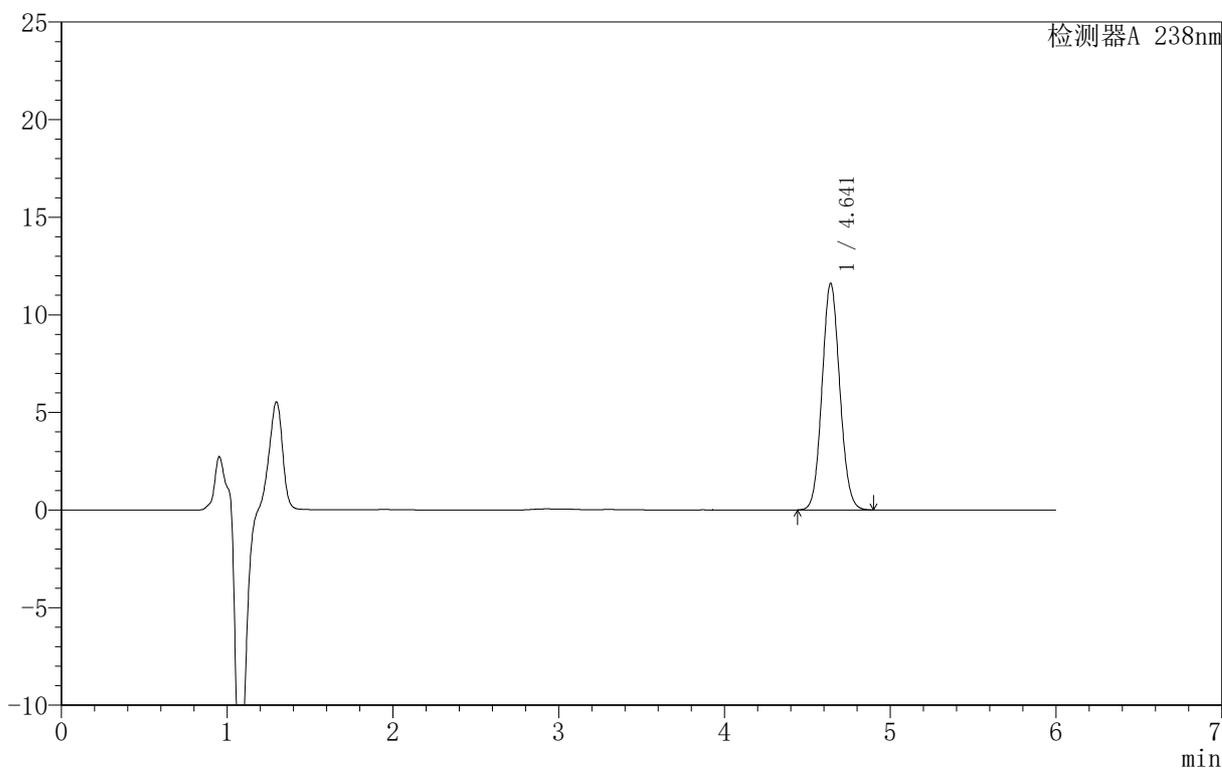
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-493-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 17:43:33 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:33:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.641	86421	100.000	11596	8997	1.083	--
总计		86421	100.000	11596			

图42 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片6
 供试品溶液-1

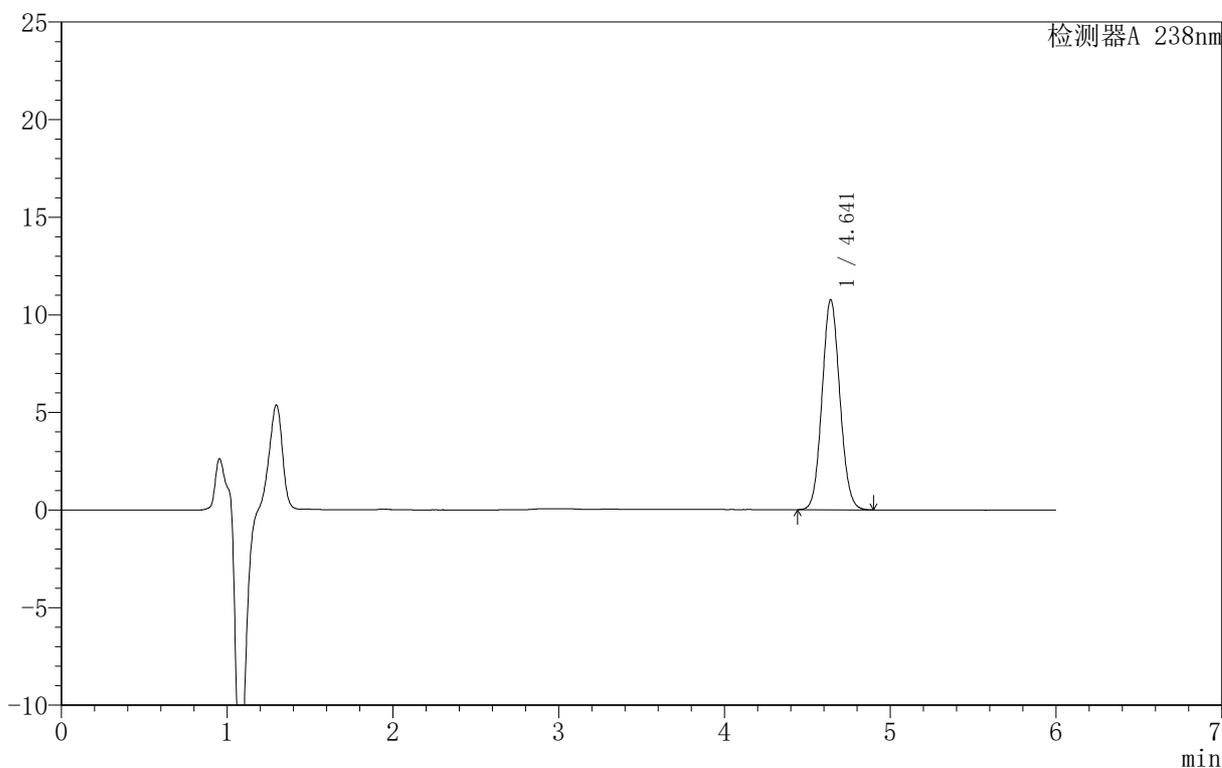
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-494-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 17:49:58 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:33:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.641	80402	100.000	10748	8928	1.081	--
总计		80402	100.000	10748			

图43 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片1
 供试品溶液-1

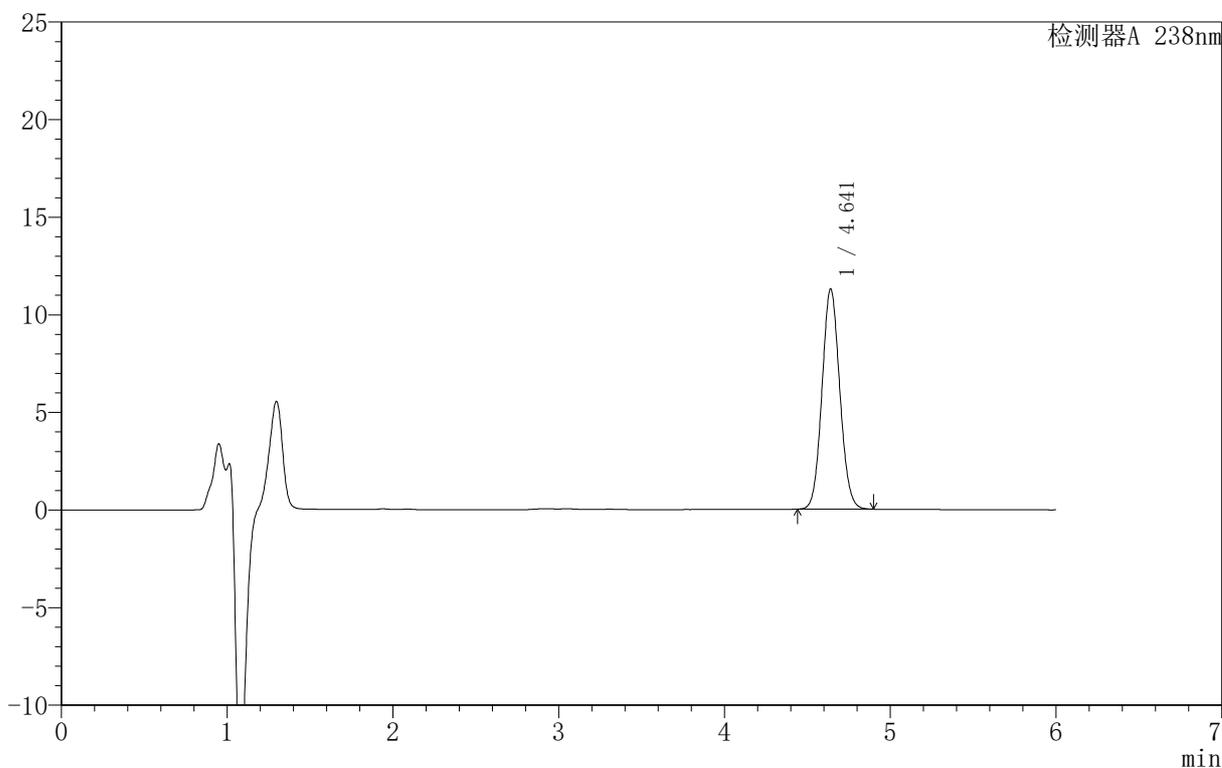
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-495-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 17:56:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:34:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.641	84197	100.000	11271	8942	1.081	--
总计		84197	100.000	11271			

图44 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片2
 供试品溶液-1

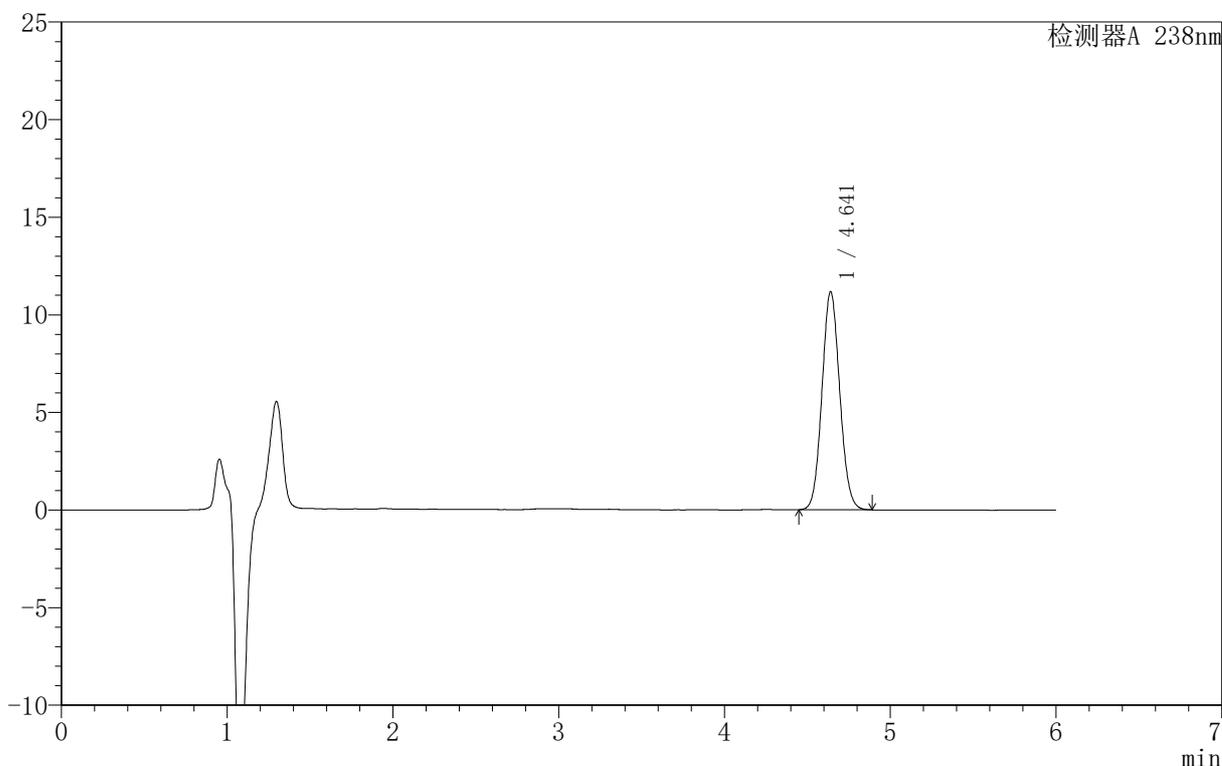
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-496-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 18:02:47 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:34:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.641	83254	100.000	11162	8950	1.082	--
总计		83254	100.000	11162			

图45 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片3
 供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

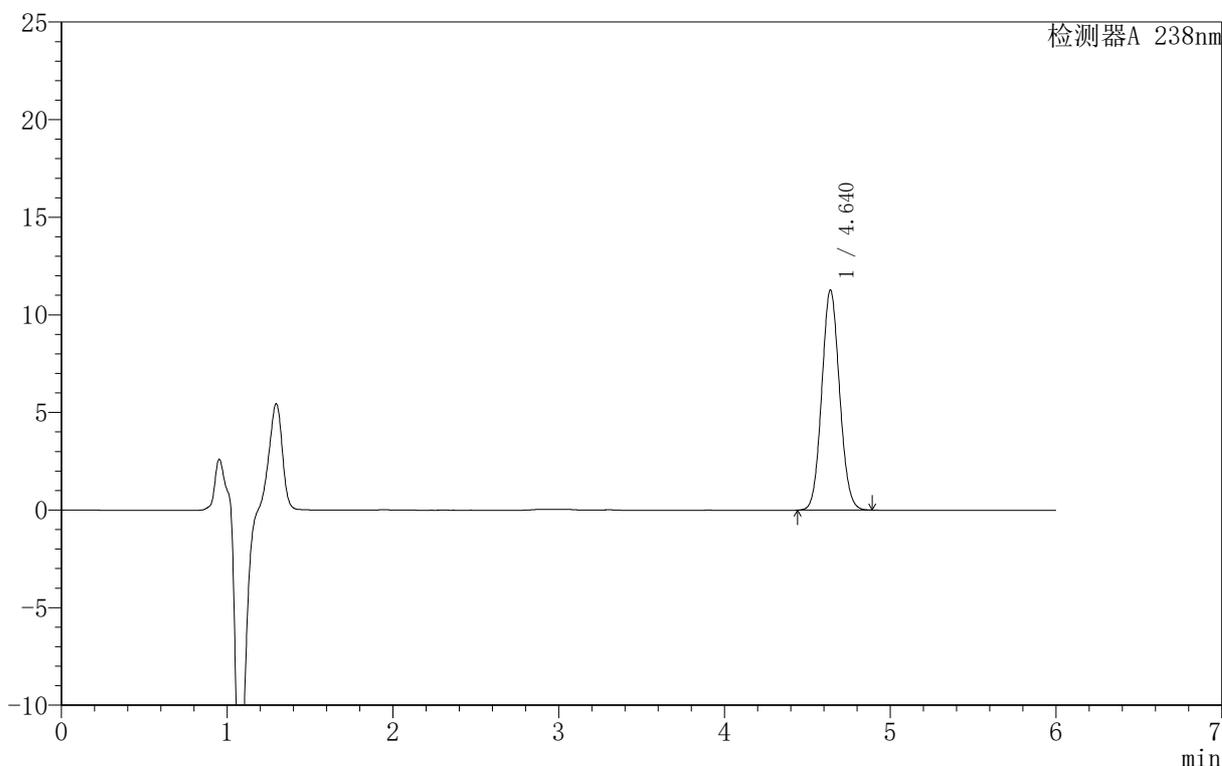
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-497-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 18:09:12 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:34:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.640	84138	100.000	11280	8940	1.081	--
总计		84138	100.000	11280			

图46 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片4
 供试品溶液-1

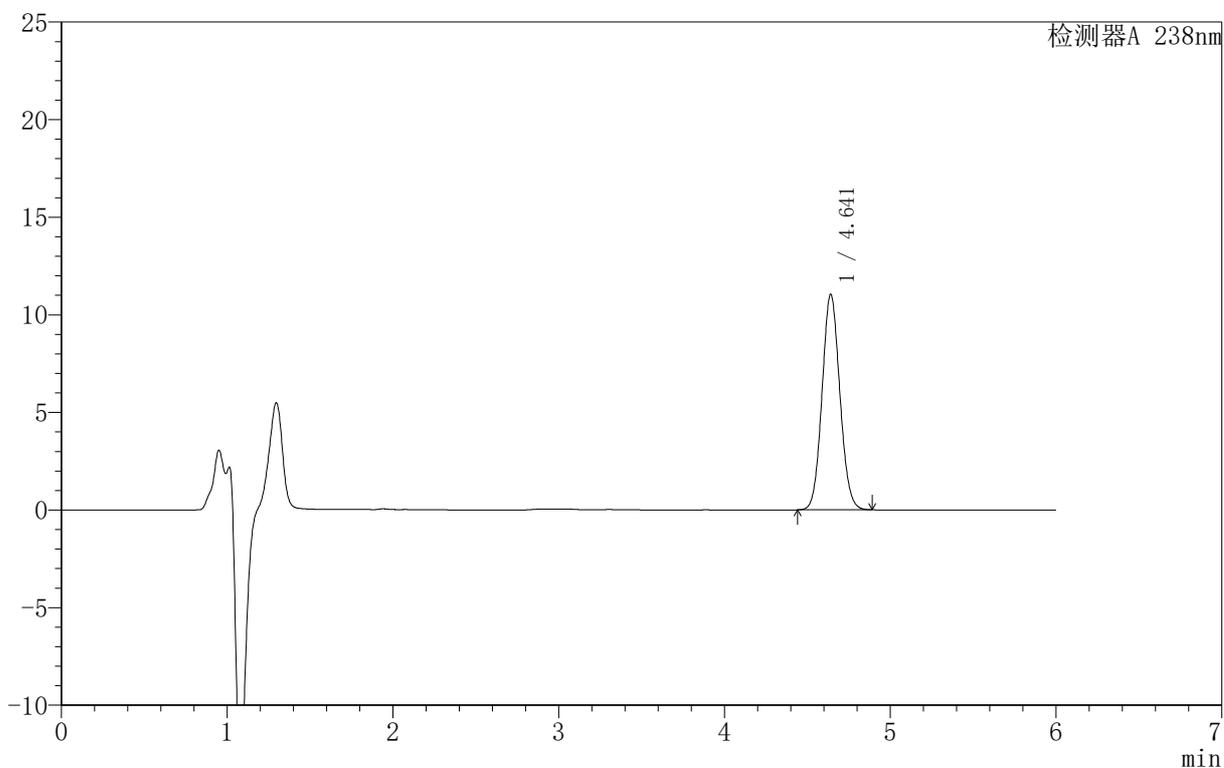
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-498-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 18:15:36 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:34:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.641	82410	100.000	11027	8939	1.081	--
总计		82410	100.000	11027			

图47 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片5
 供试品溶液-1

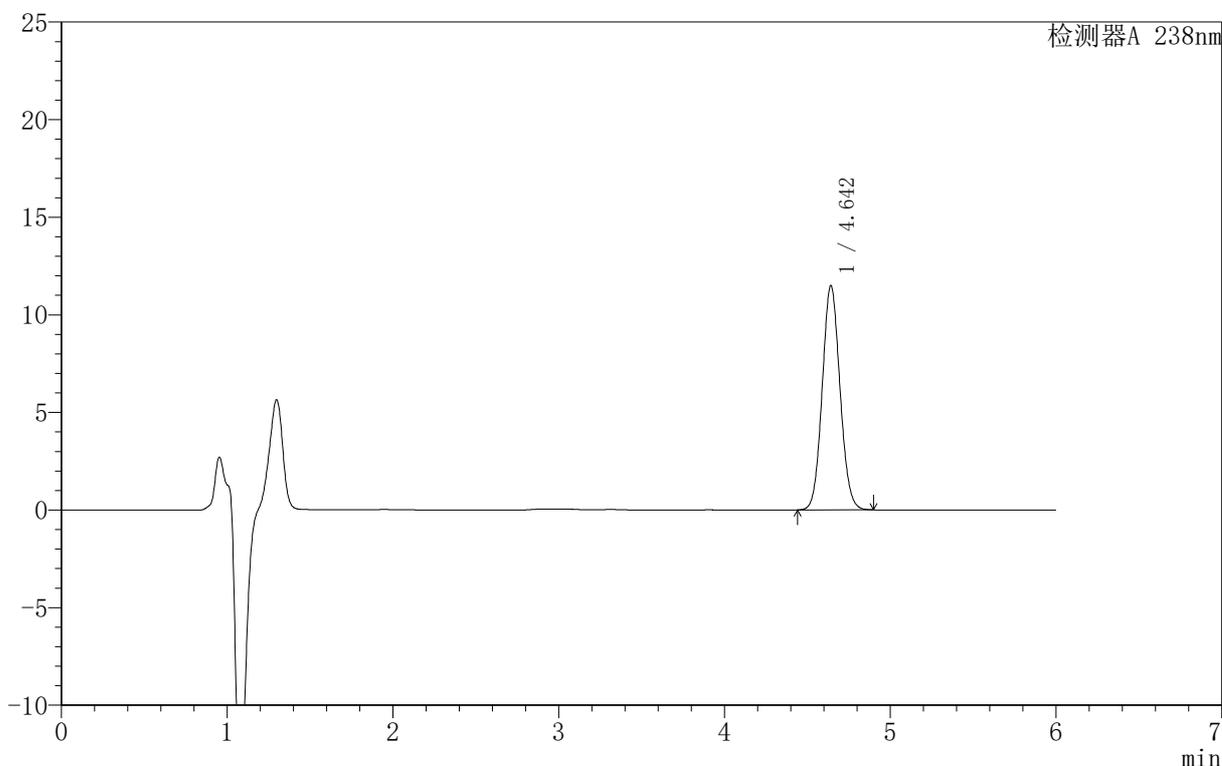
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-499-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 18:22:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:34:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.642	85616	100.000	11457	8981	1.081	--
总计		85616	100.000	11457			

图48 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片6
 供试品溶液-1

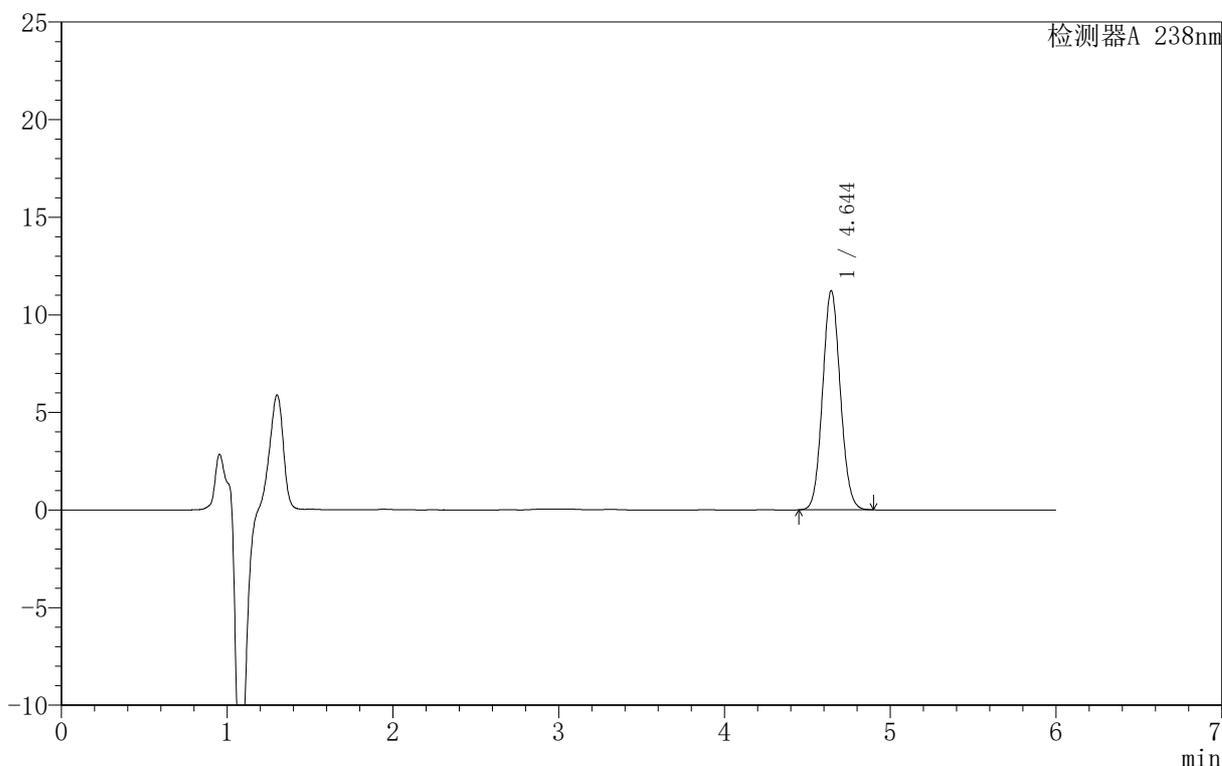
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-500-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 18:28:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:34:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.644	83449	100.000	11219	9015	1.080	--
总计		83449	100.000	11219			

图49 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

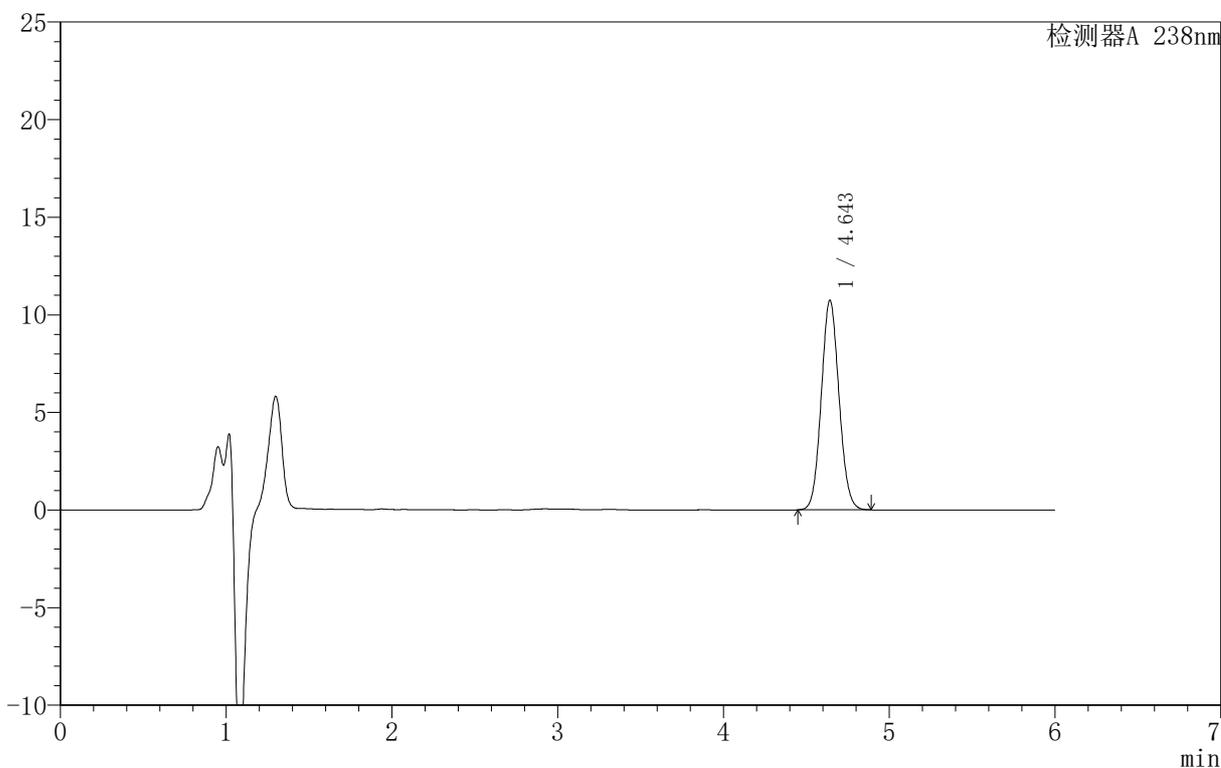
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-501-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 18:34:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:34:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.643	79830	100.000	10708	9014	1.081	--
总计		79830	100.000	10708			

图50 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

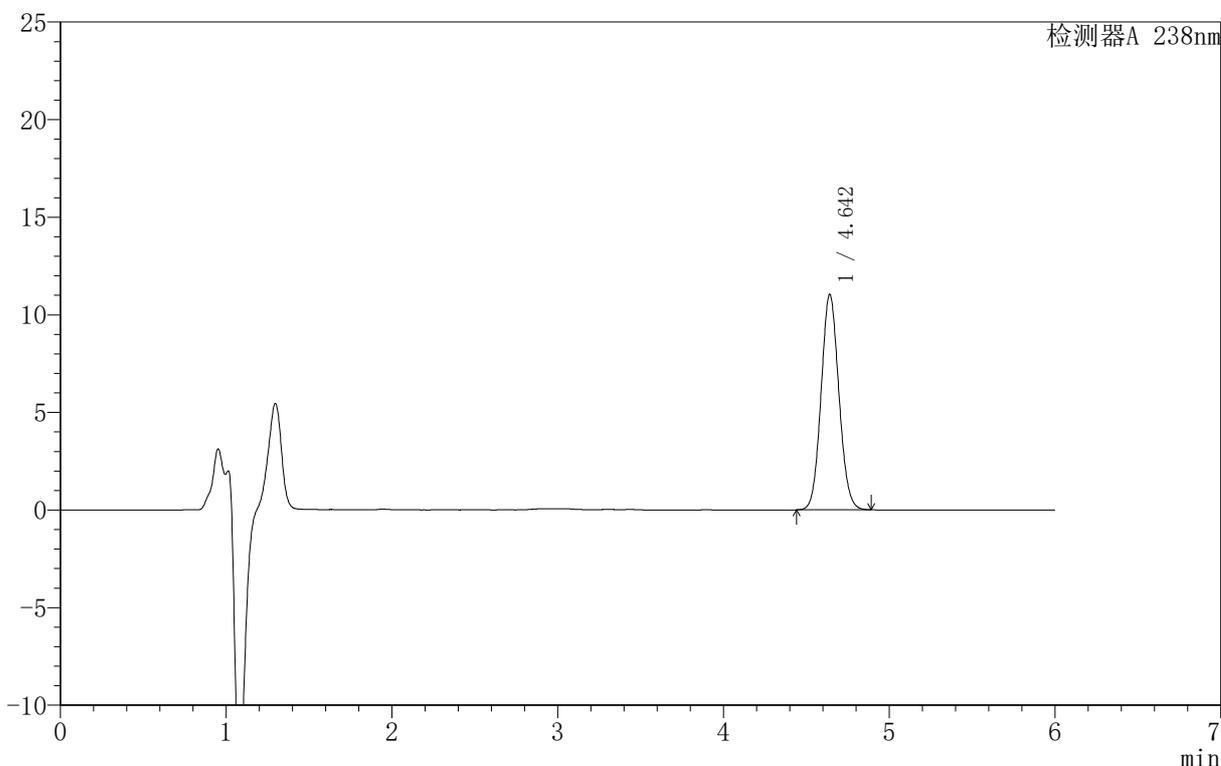
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-502-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 18:41:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:34:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.642	82369	100.000	11016	8941	1.082	--
总计		82369	100.000	11016			

图51 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

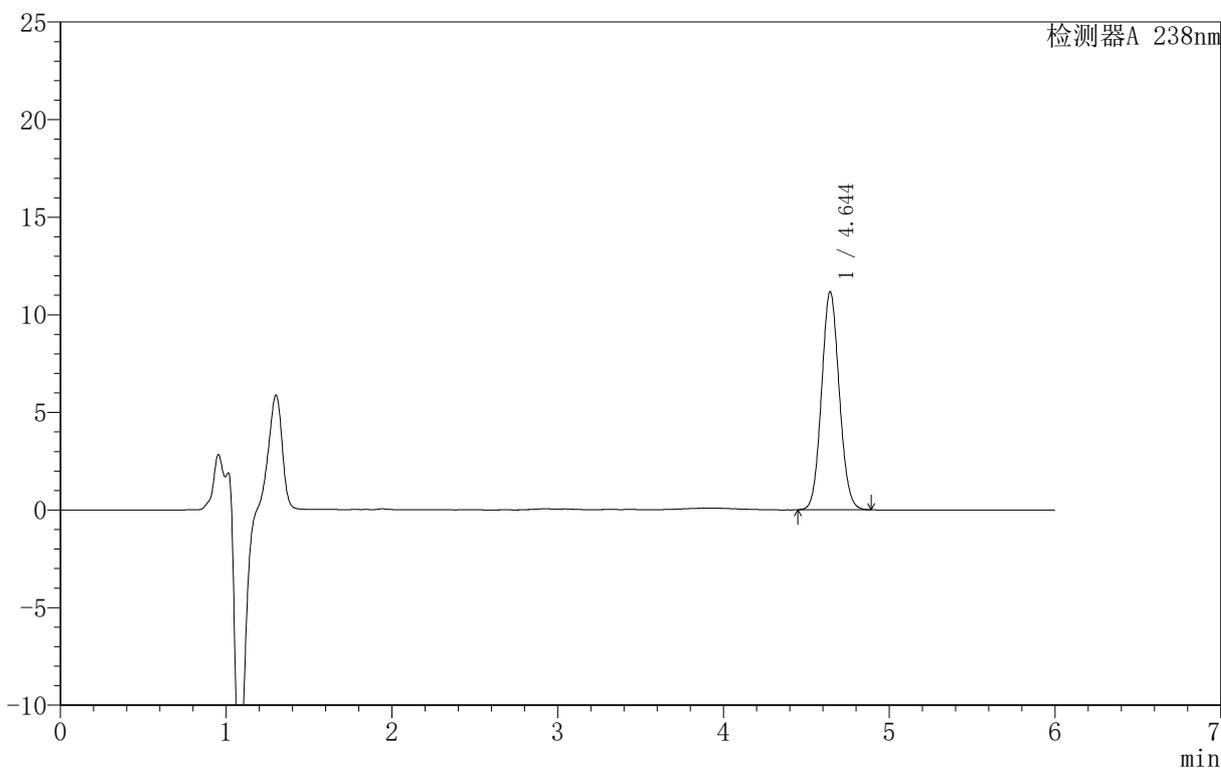
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-503-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 18:47:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:34:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.644	82973	100.000	11162	9037	1.080	--
总计		82973	100.000	11162			

图52 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

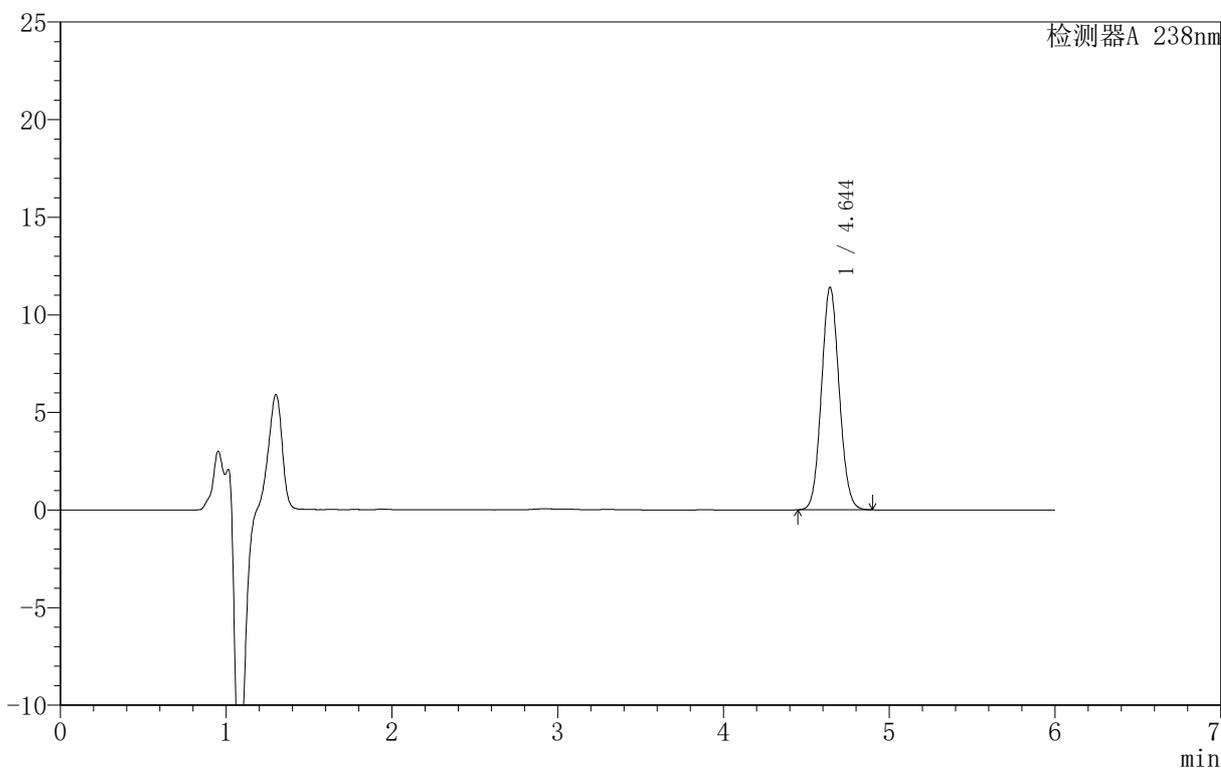
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-504-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 18:54:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:34:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.644	84683	100.000	11383	9032	1.081	--
总计		84683	100.000	11383			

图53 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

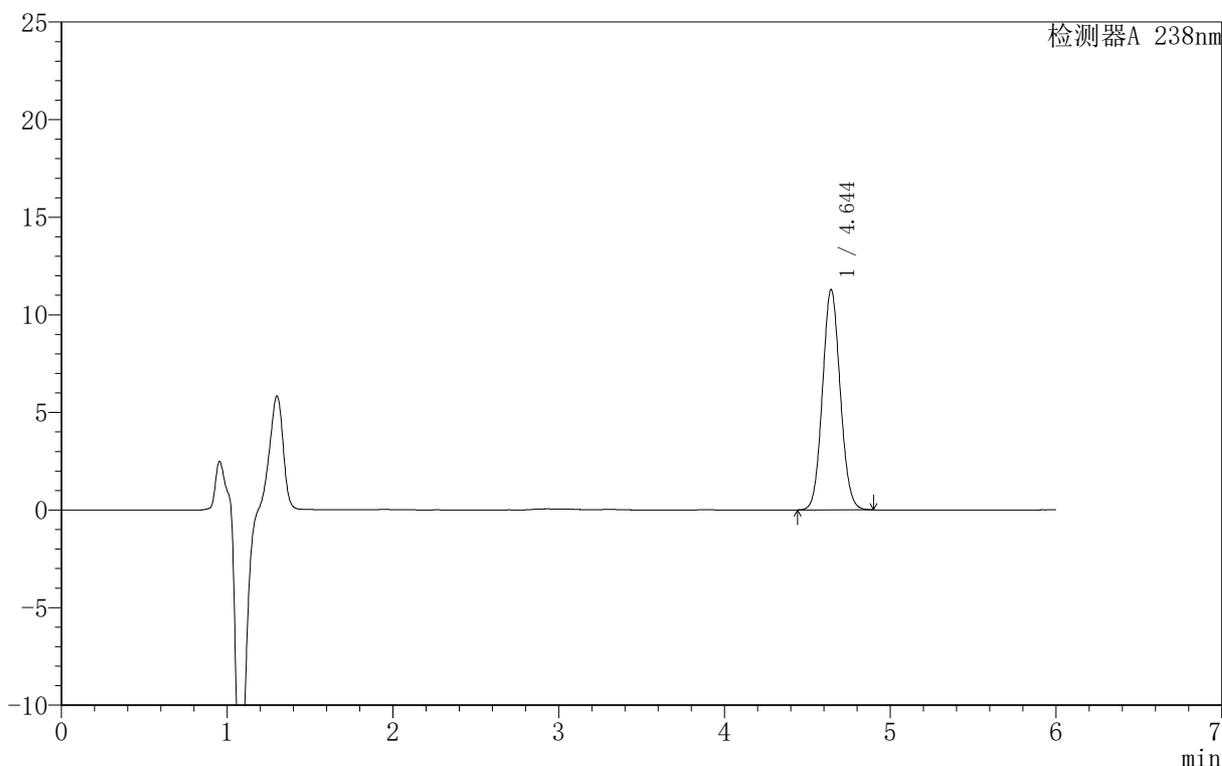
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-505-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 19:00:33 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:34:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.644	83904	100.000	11274	9023	1.080	--
总计		83904	100.000	11274			

图54 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

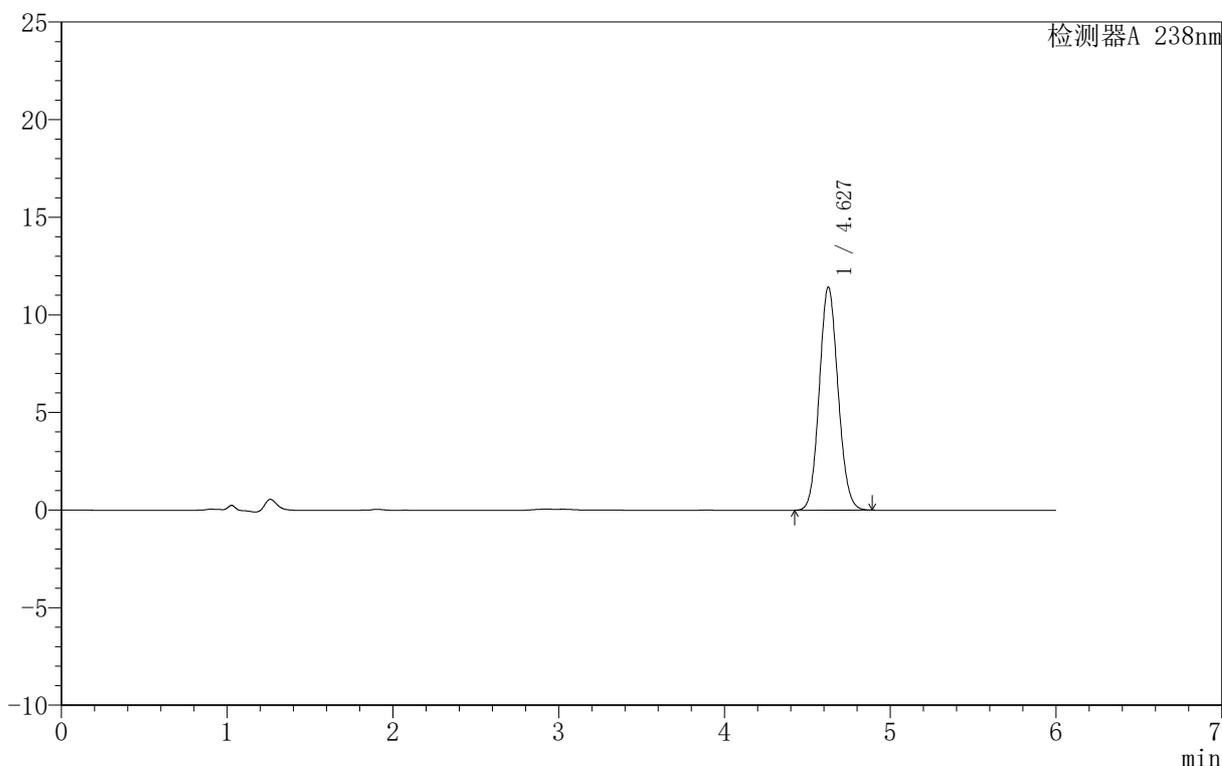
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-506-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 19:06:59 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:34:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.627	89800	100.000	11415	8006	1.095	--
总计		89800	100.000	11415			

图55 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-2-1

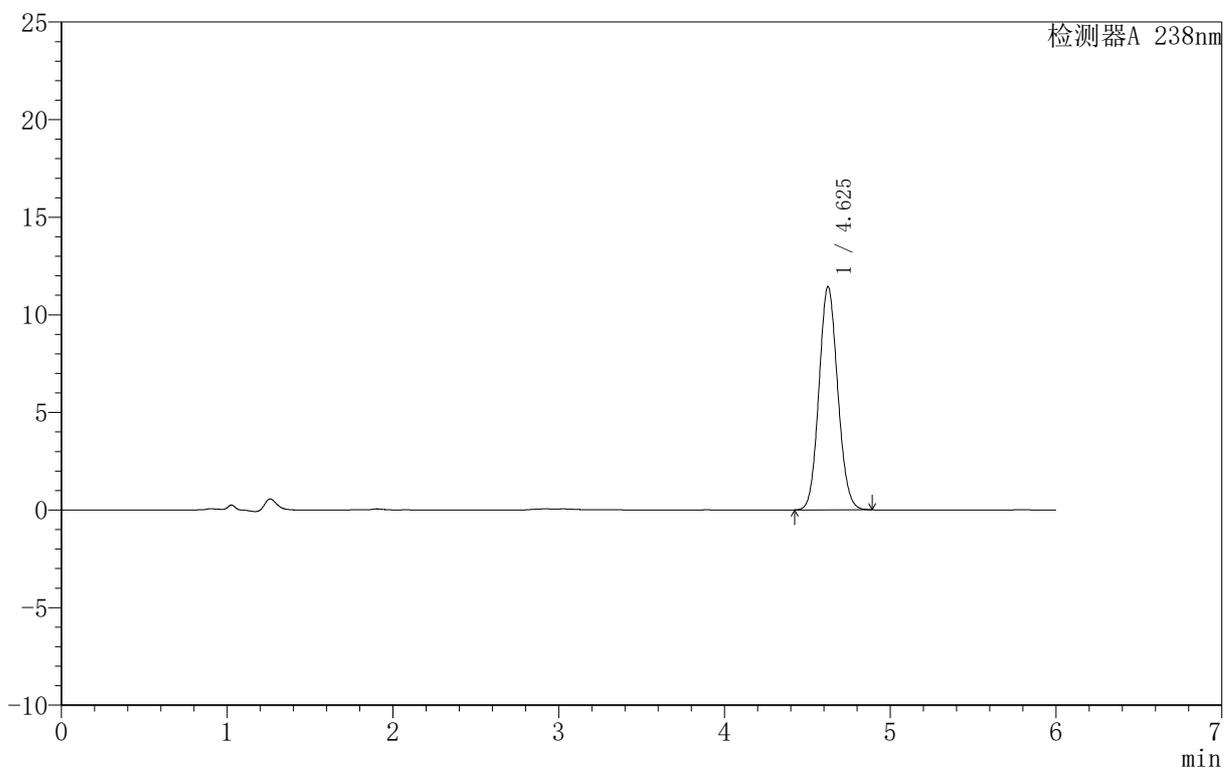
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-507-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 19:13:24 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:34:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.625	89828	100.000	11414	7994	1.095	--
总计		89828	100.000	11414			

图56 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-2-2



SHIMADZU

LabSolutions

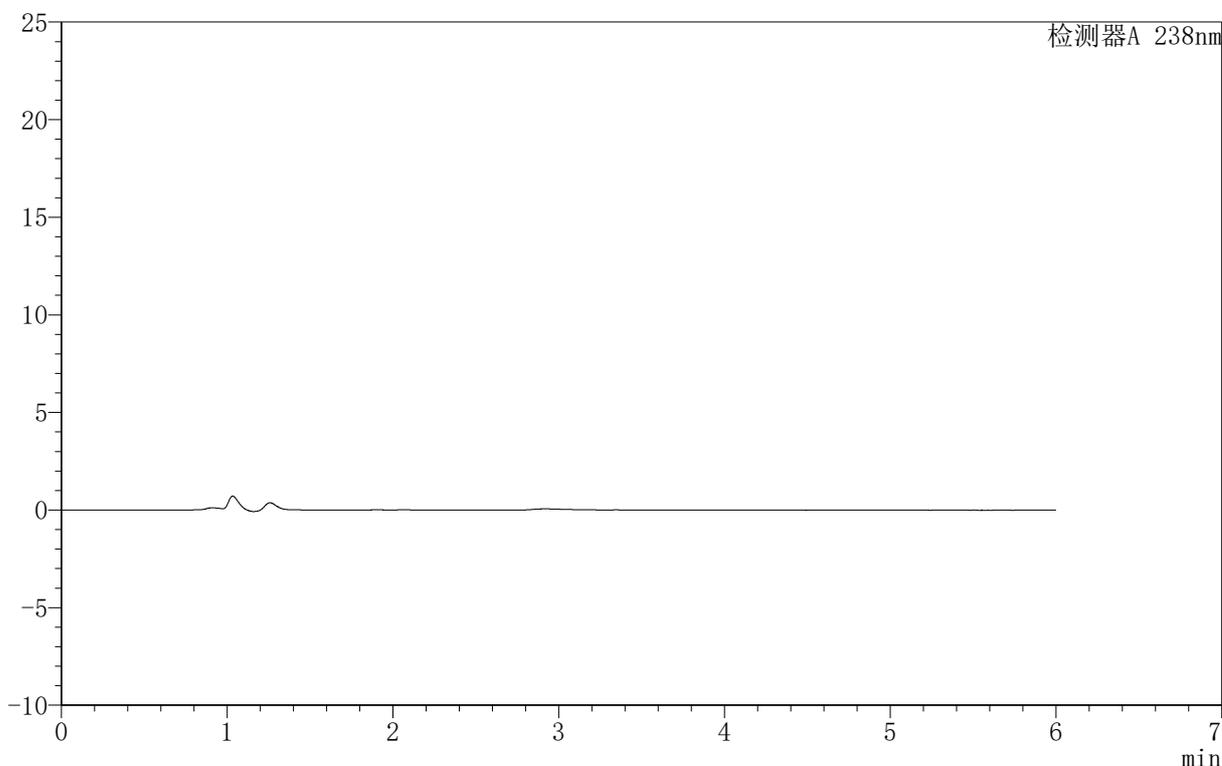
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-508-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 19:19:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:34:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	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-2024031811批-pH2.0介质-桨法-75转
溶剂

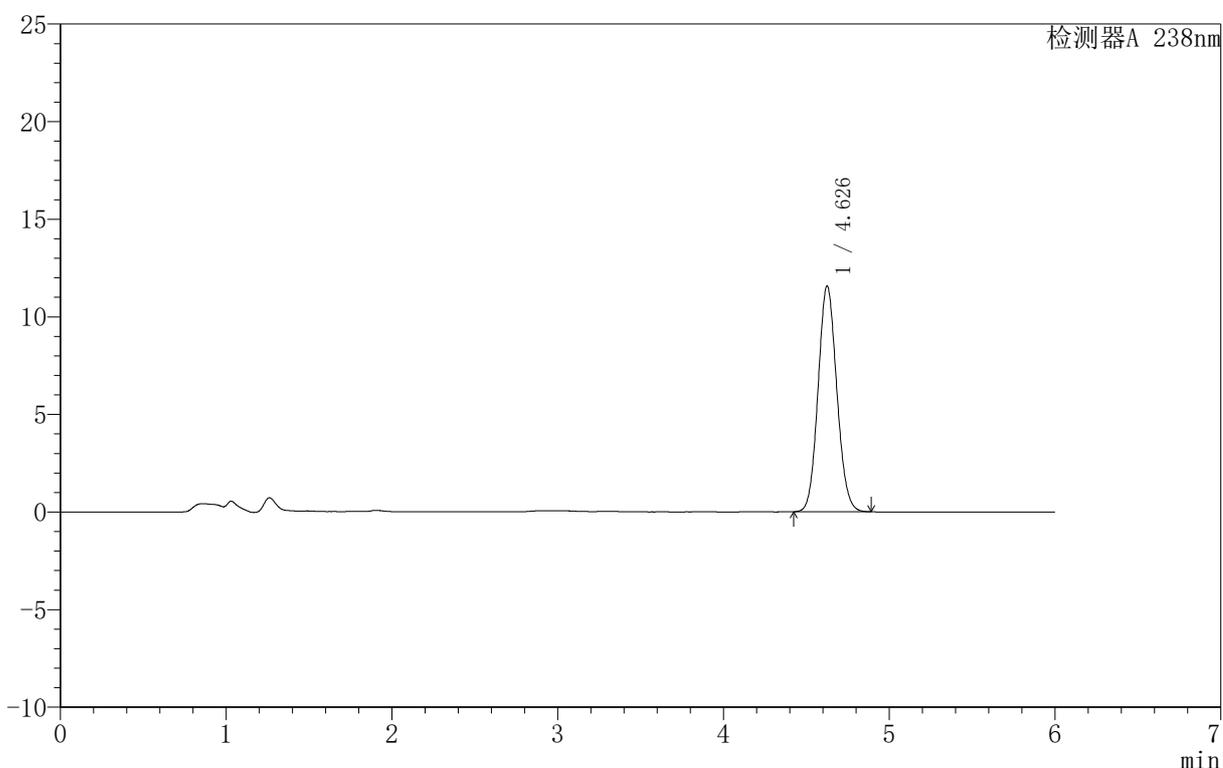
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-509-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/19 19:26:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:34:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.626	90800	100.000	11536	8016	1.094	--
总计		90800	100.000	11536			

图58 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-1-1

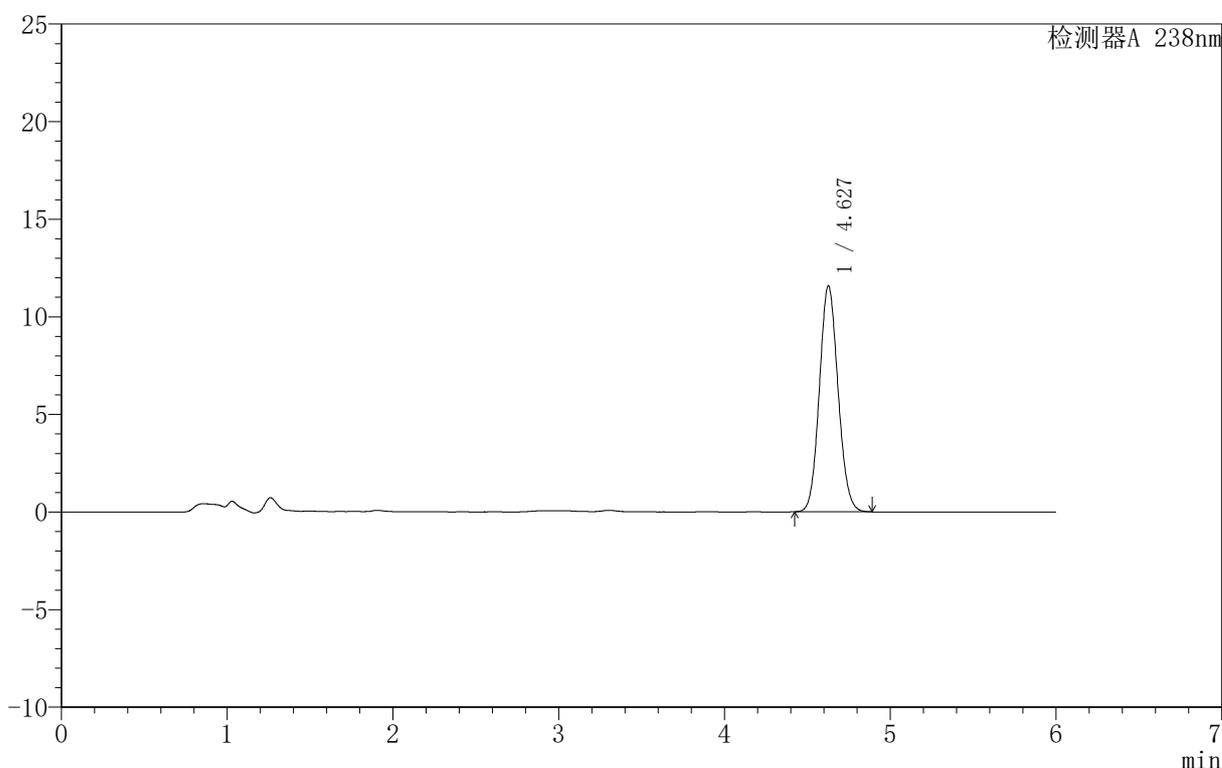
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-510-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/19 19:32:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:34:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.627	90611	100.000	11566	8072	1.094	--
总计		90611	100.000	11566			

图59 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-1-2

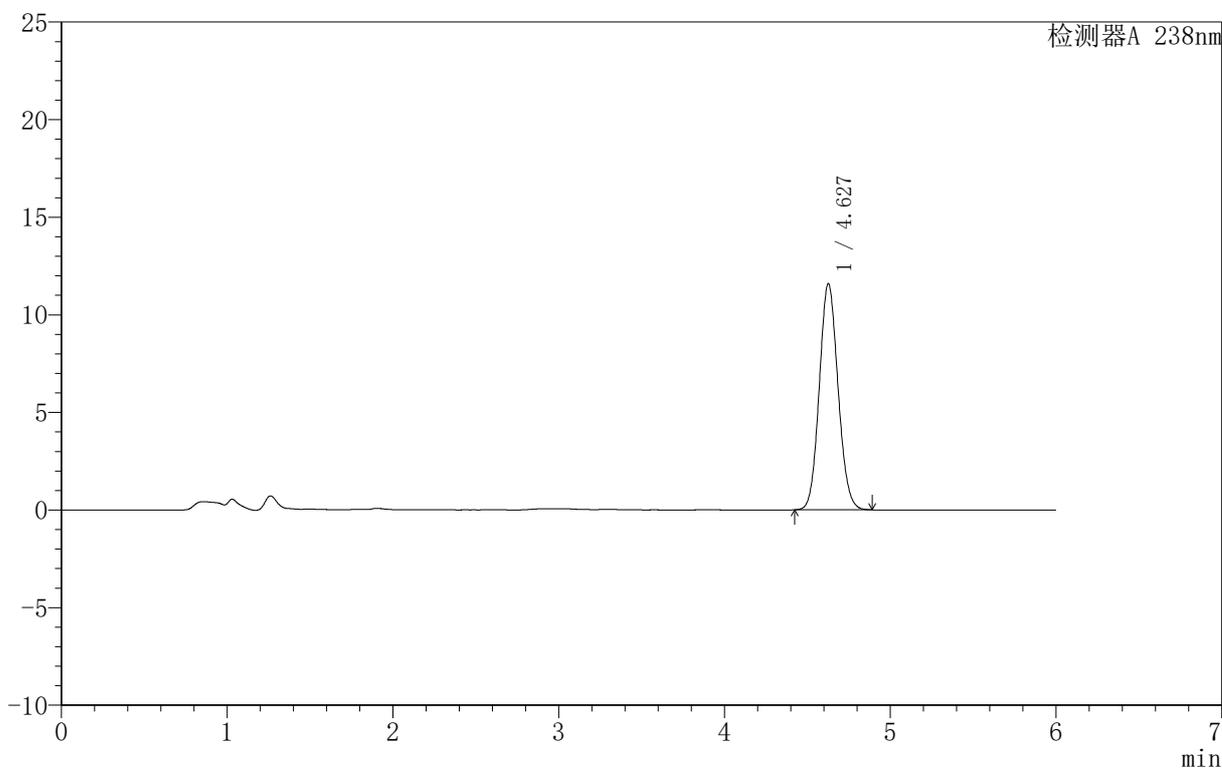
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-511-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/19 19:39:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:34:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.627	90958	100.000	11571	8018	1.095	--
总计		90958	100.000	11571			

图60 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-1-3

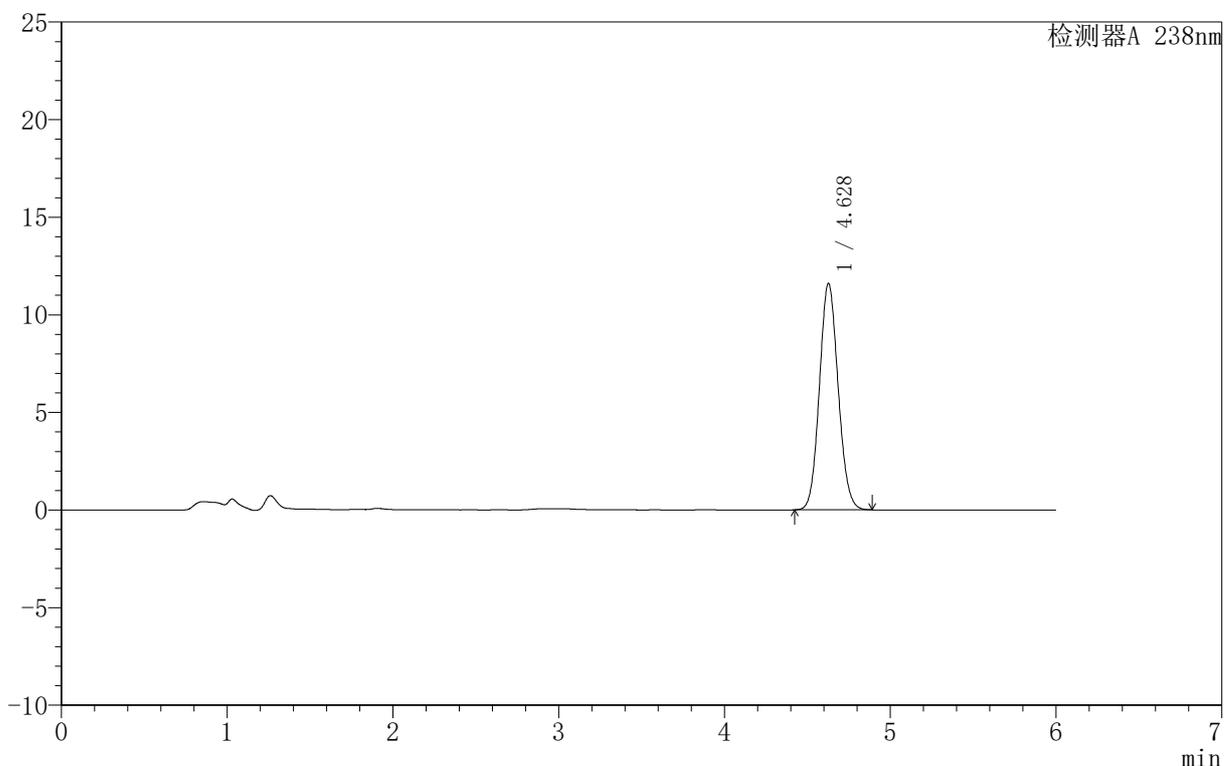
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-512-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/19 19:45:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:34:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.628	91026	100.000	11593	8031	1.094	--
总计		91026	100.000	11593			

图61 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-1-4

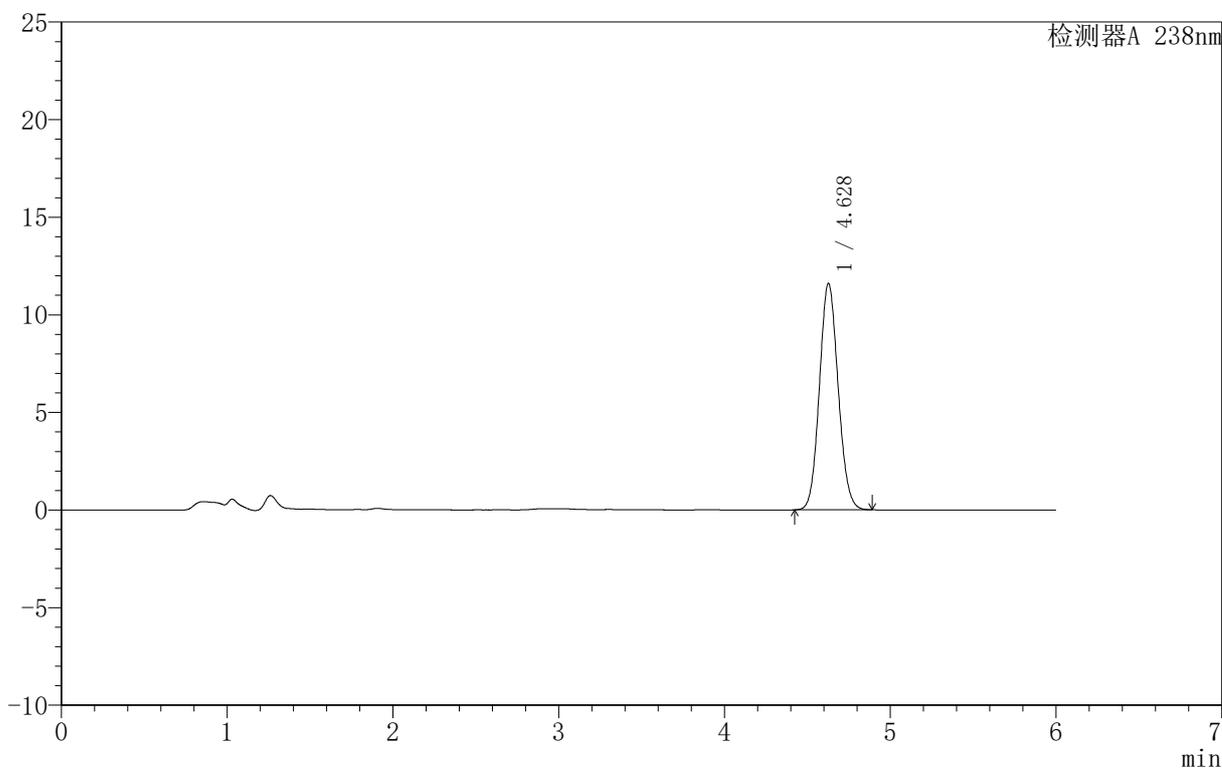
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-513-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/19 19:52:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:34:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.628	91069	100.000	11596	8023	1.094	--
总计		91069	100.000	11596			

图62 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-1-5

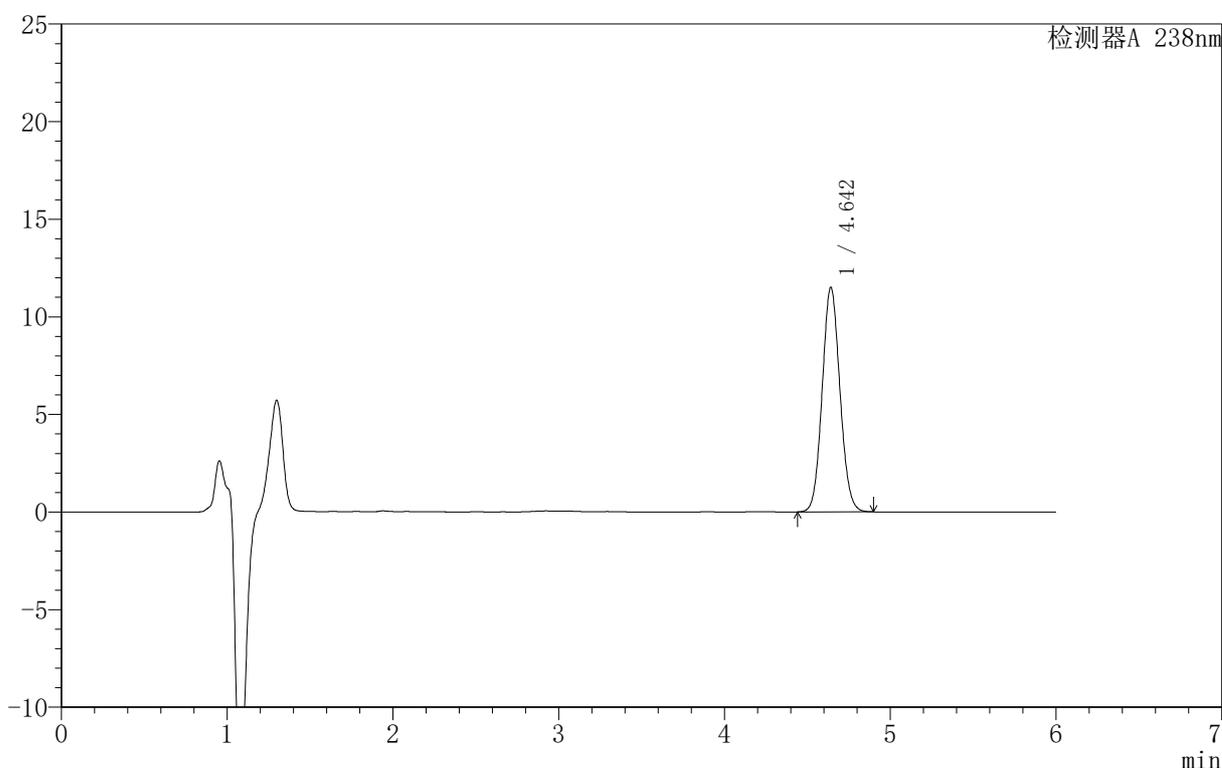
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-514-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/19 19:58:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:34:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.642	85578	100.000	11473	9001	1.082	--
总计		85578	100.000	11473			

图63 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片1
 供试品溶液-1

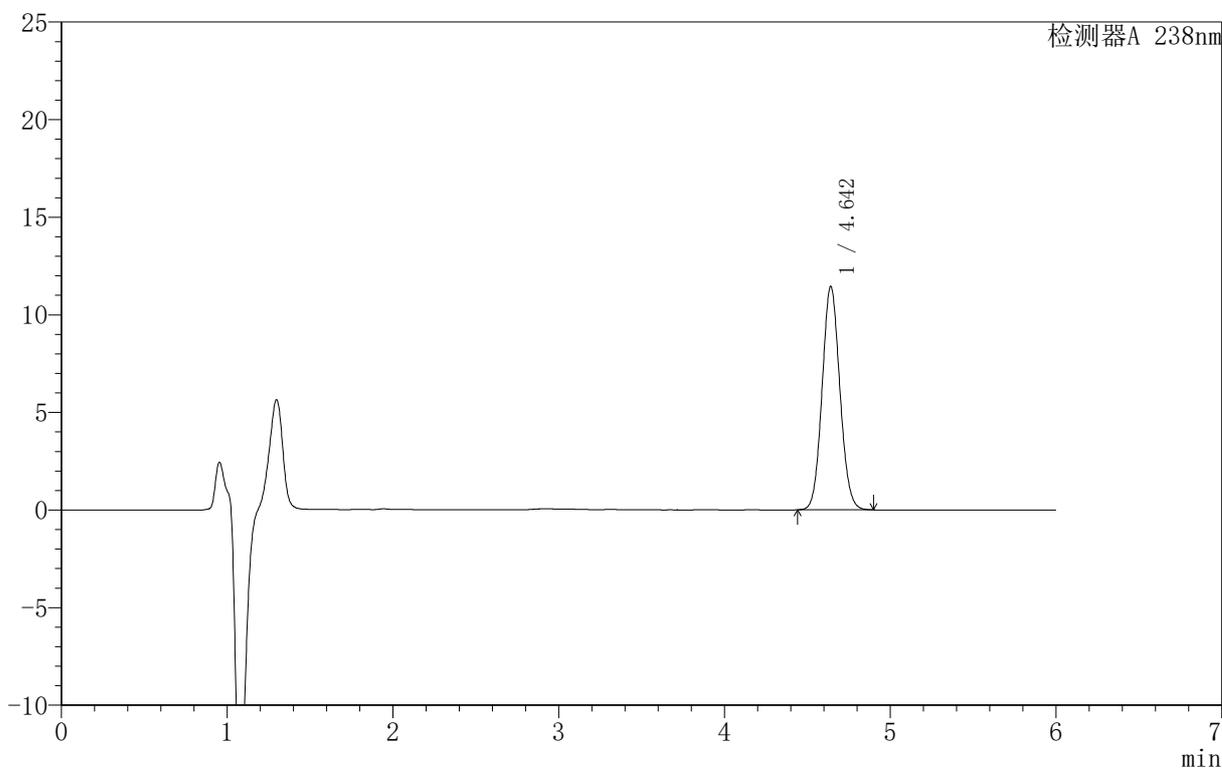
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-515-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 20:04:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:34:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.642	85231	100.000	11426	8987	1.082	--
总计		85231	100.000	11426			

图64 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片2
 供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

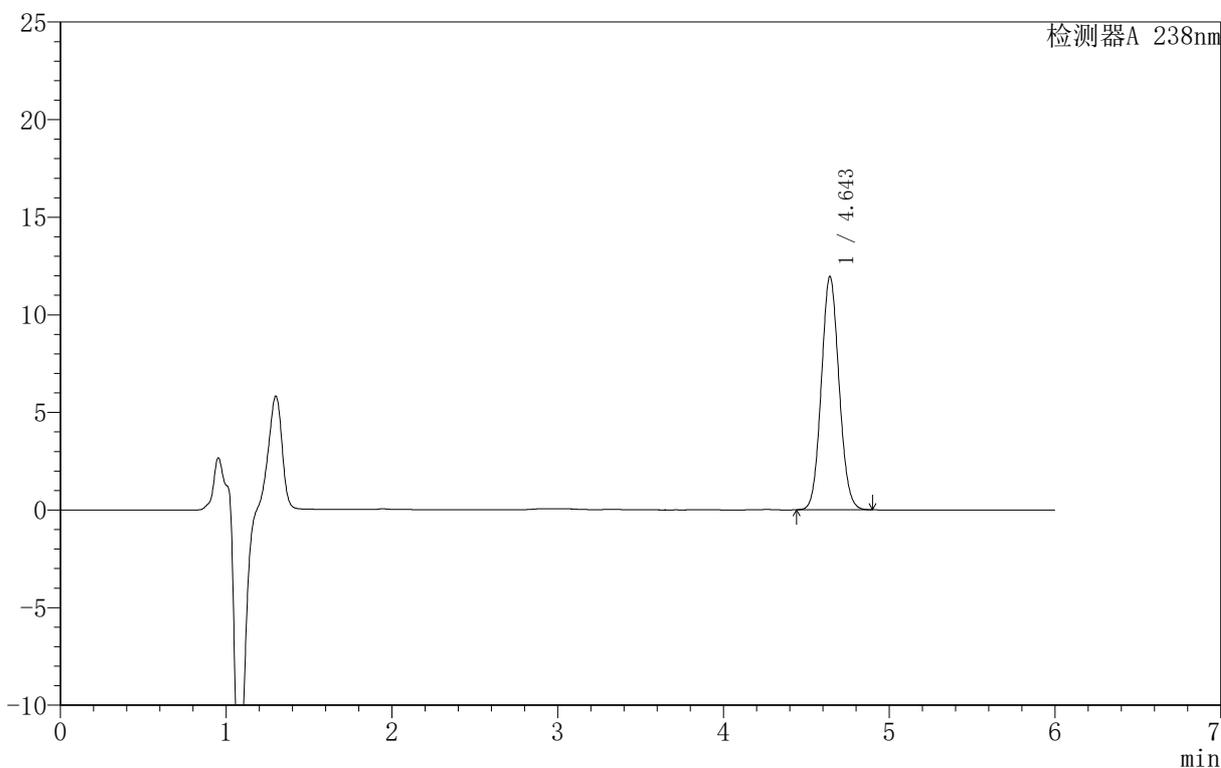
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-516-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/19 20:11:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:34:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.643	88831	100.000	11920	9019	1.082	--
总计		88831	100.000	11920			

图65 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片3
 供试品溶液-1

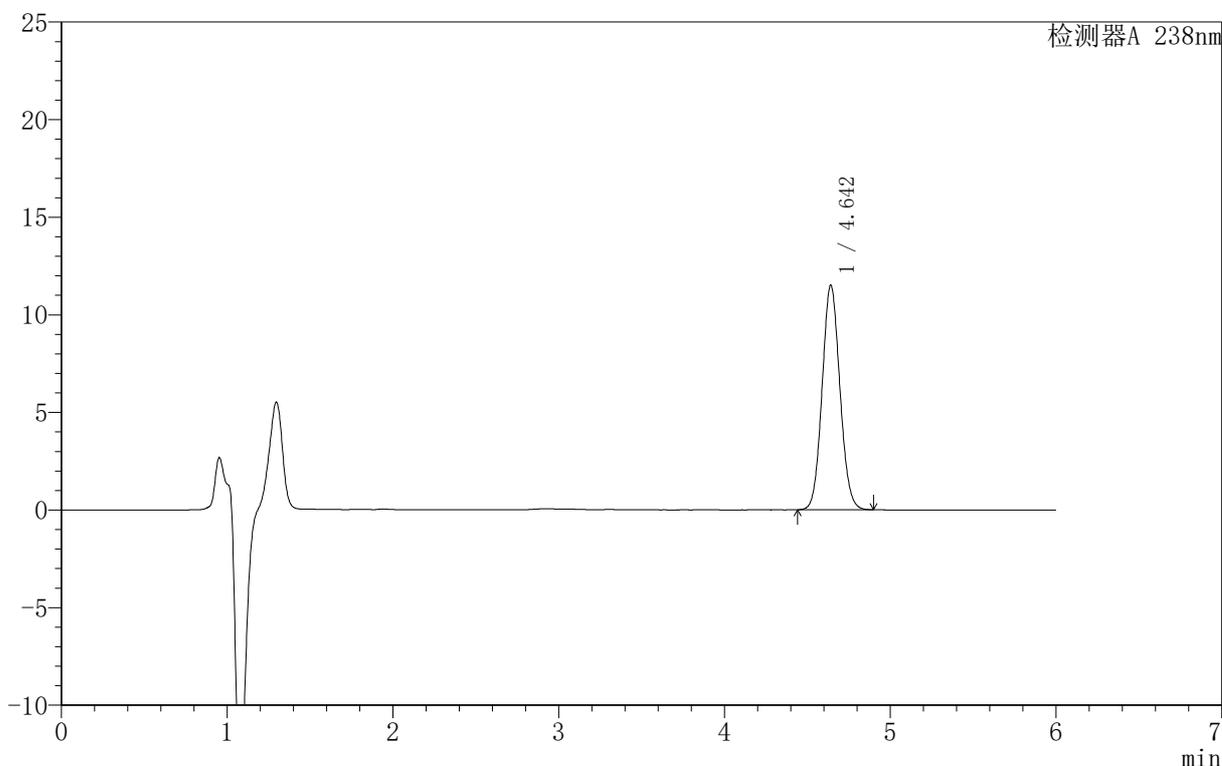
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-517-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/19 20:17:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:35:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.642	85742	100.000	11482	8972	1.082	--
总计		85742	100.000	11482			

图66 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片4
 供试品溶液-1

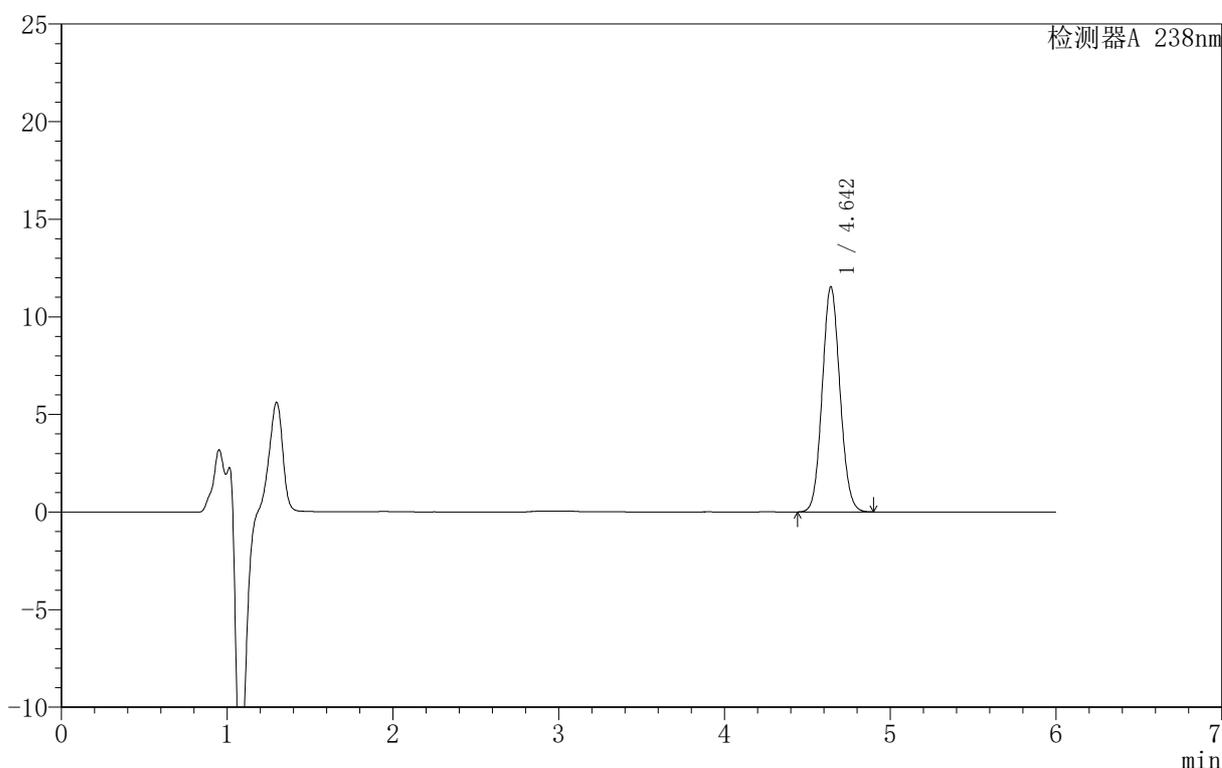
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-518-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/19 20:24:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:35:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.642	85924	100.000	11506	8981	1.081	--
总计		85924	100.000	11506			

图67 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片5
 供试品溶液-1

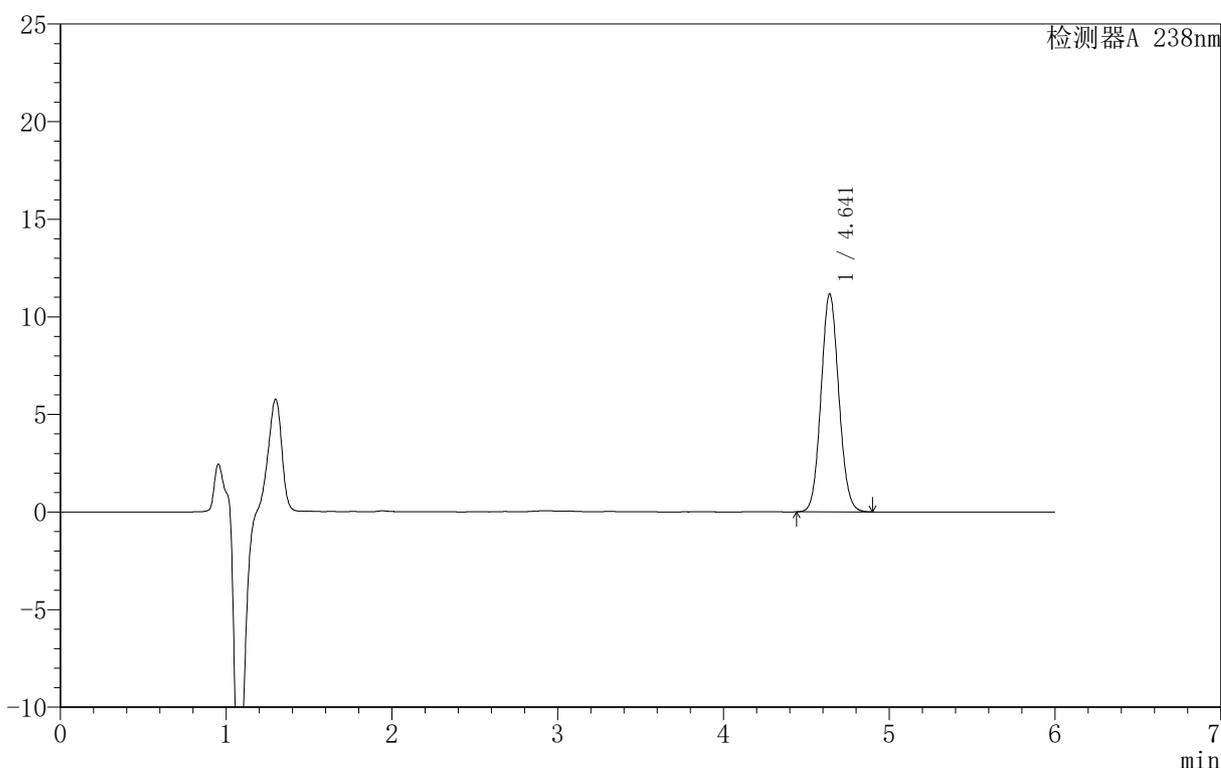
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-519-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/19 20:30:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:35:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.641	83069	100.000	11153	9005	1.081	--
总计		83069	100.000	11153			

图68 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片6
 供试品溶液-1

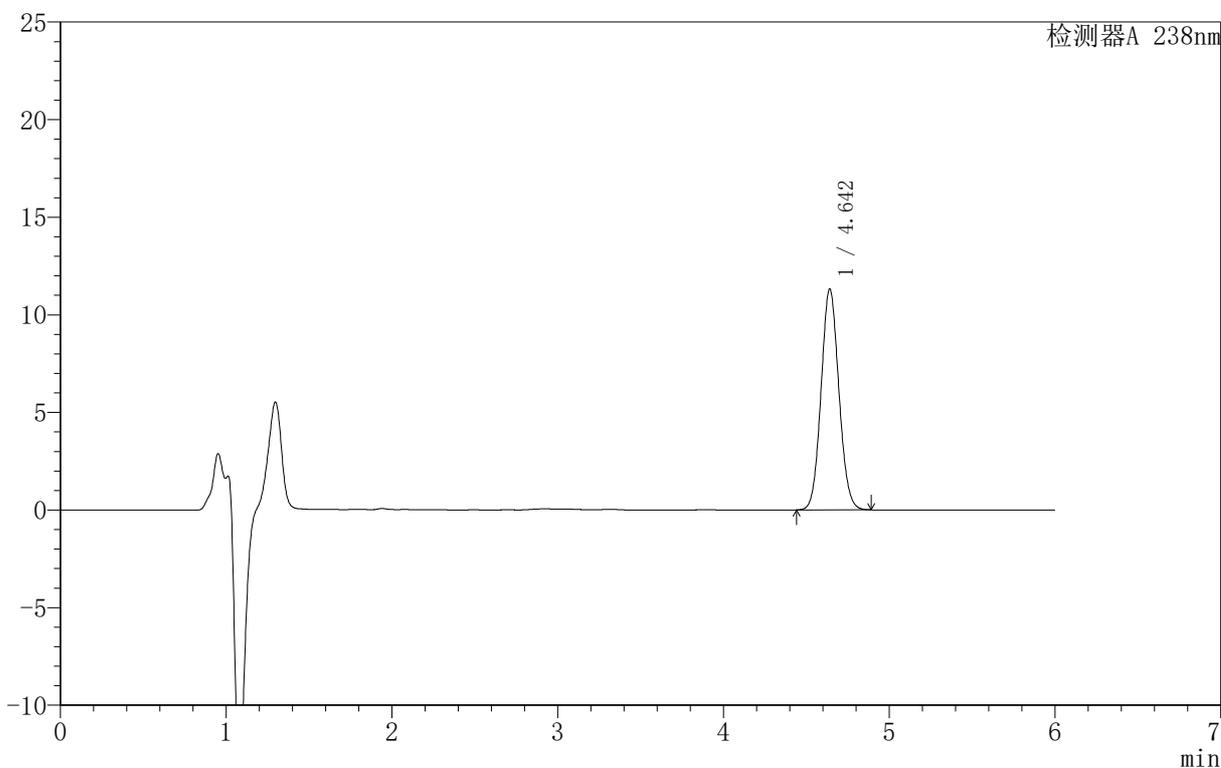
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-520-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/19 20:37:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:35:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.642	84377	100.000	11298	8958	1.081	--
总计		84377	100.000	11298			

图69 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片1
 供试品溶液-1

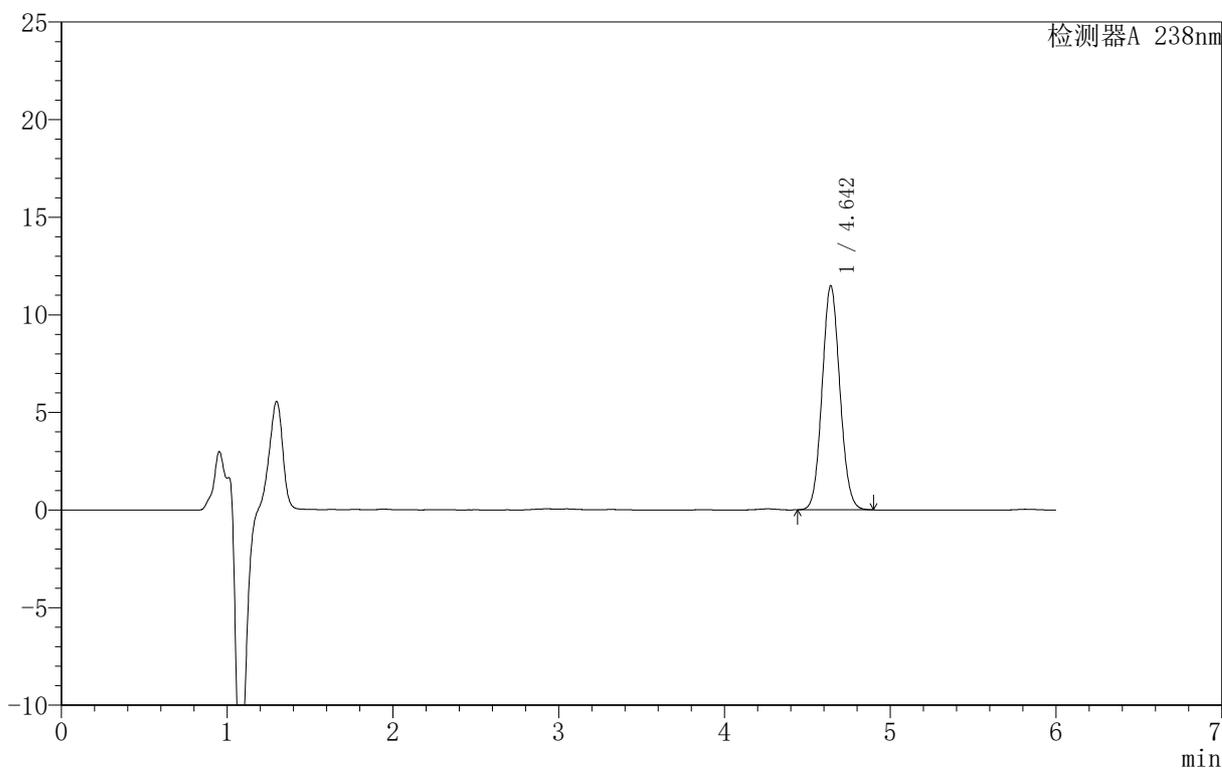
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-521-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 20:43:27 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:35:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.642	85550	100.000	11457	8959	1.081	--
总计		85550	100.000	11457			

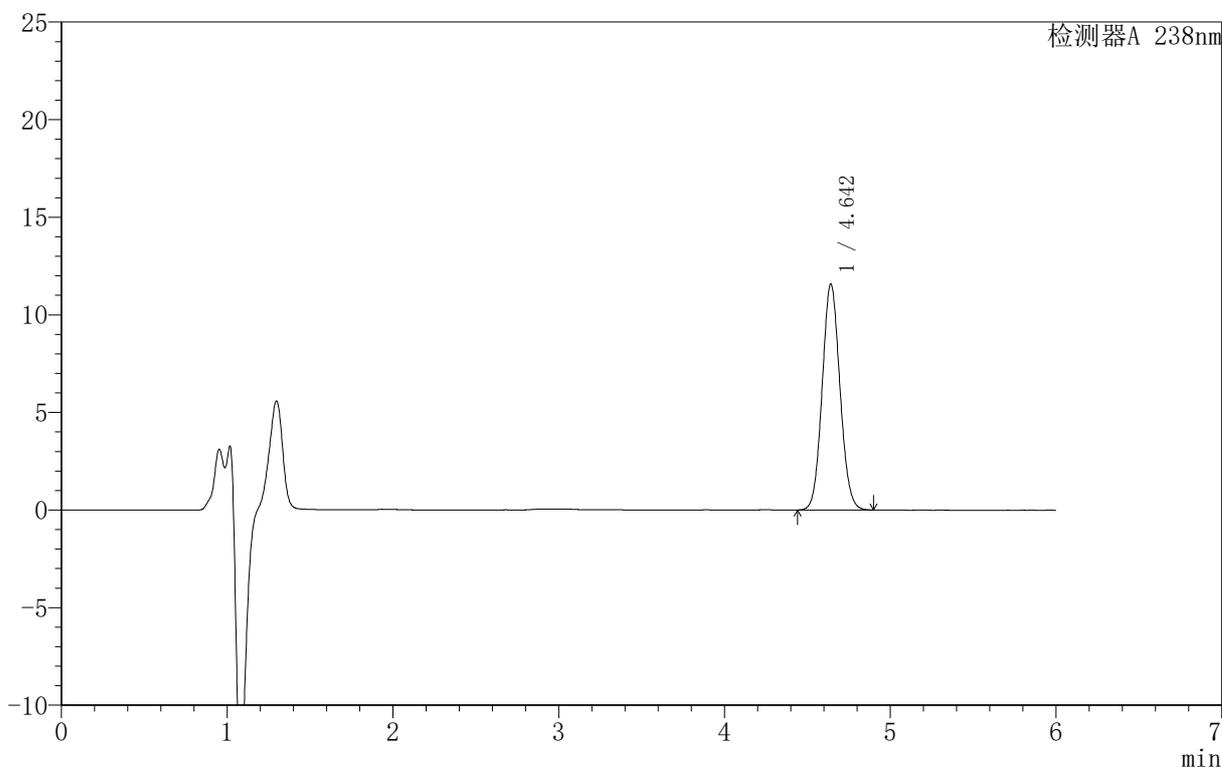
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-522-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 20:49:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:35:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.642	86334	100.000	11550	8967	1.082	--
总计		86334	100.000	11550			

图71 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片3
 供试品溶液-1

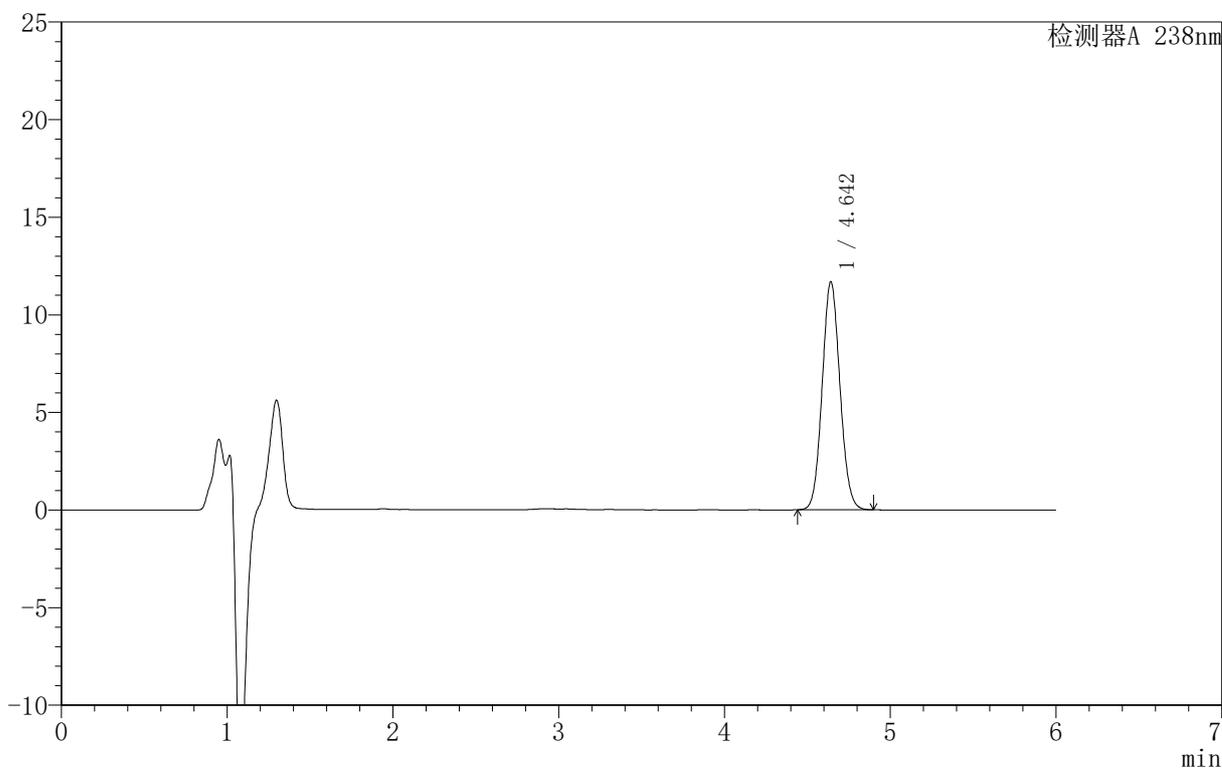
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-523-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/19 20:56:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:35:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.642	87119	100.000	11654	8966	1.082	--
总计		87119	100.000	11654			

图72 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片4
 供试品溶液-1

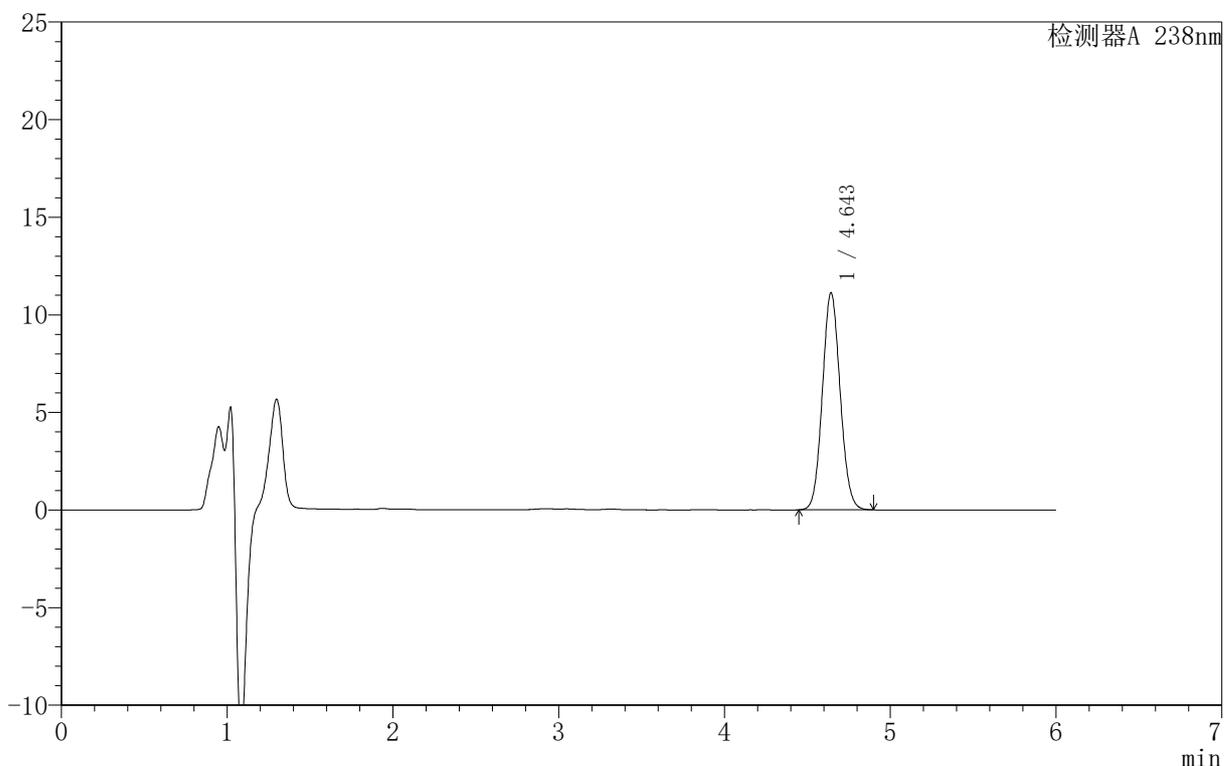
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-524-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 21:02:44 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:35:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.643	82879	100.000	11099	8963	1.081	--
总计		82879	100.000	11099			

图73 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片5
 供试品溶液-1

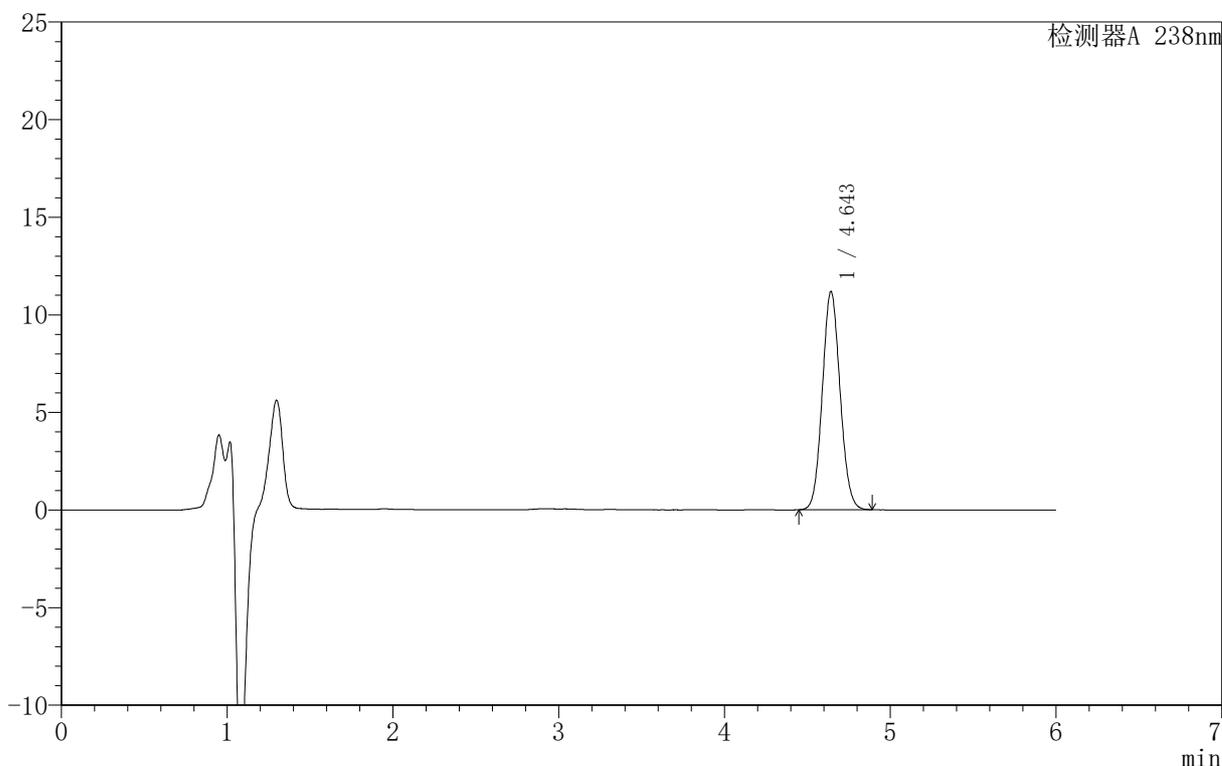
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-525-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/19 21:09:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:35:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.643	83340	100.000	11152	8958	1.082	--
总计		83340	100.000	11152			

图74 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片6
 供试品溶液-1

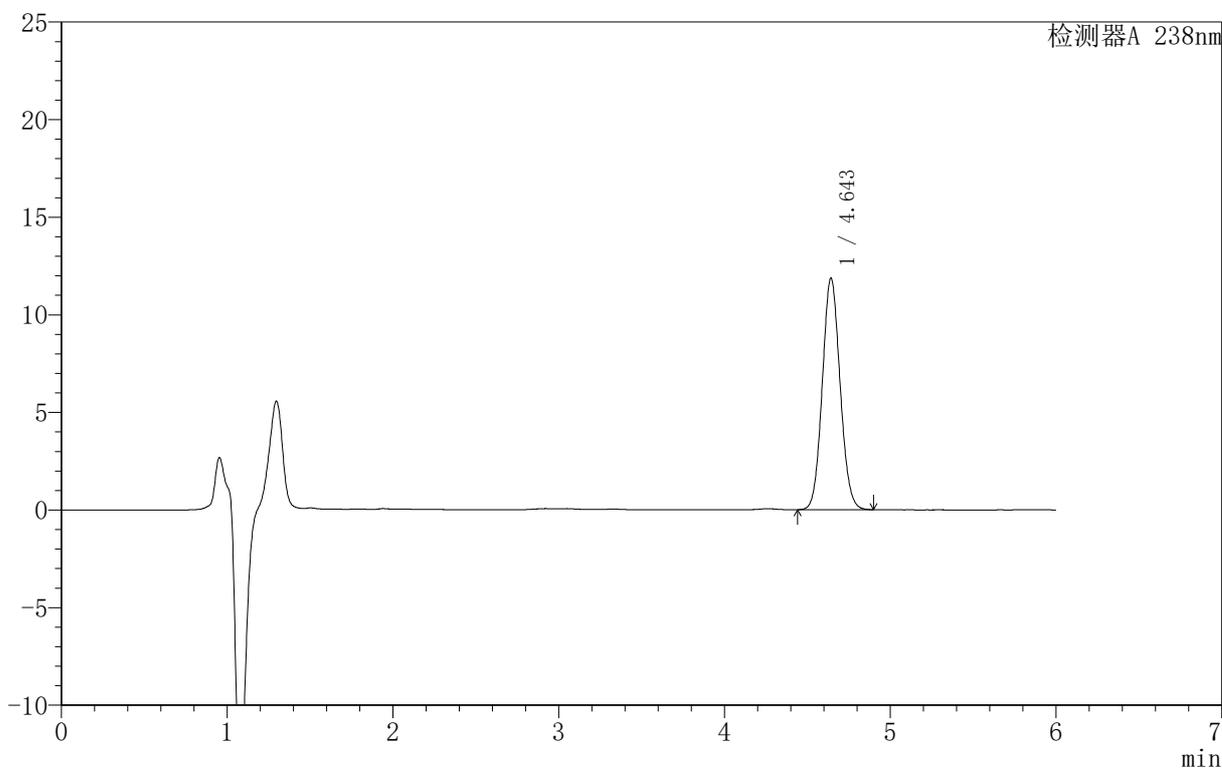
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-526-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/19 21:15:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:35:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.643	88466	100.000	11832	8951	1.083	--
总计		88466	100.000	11832			

图75 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片1
 供试品溶液-1

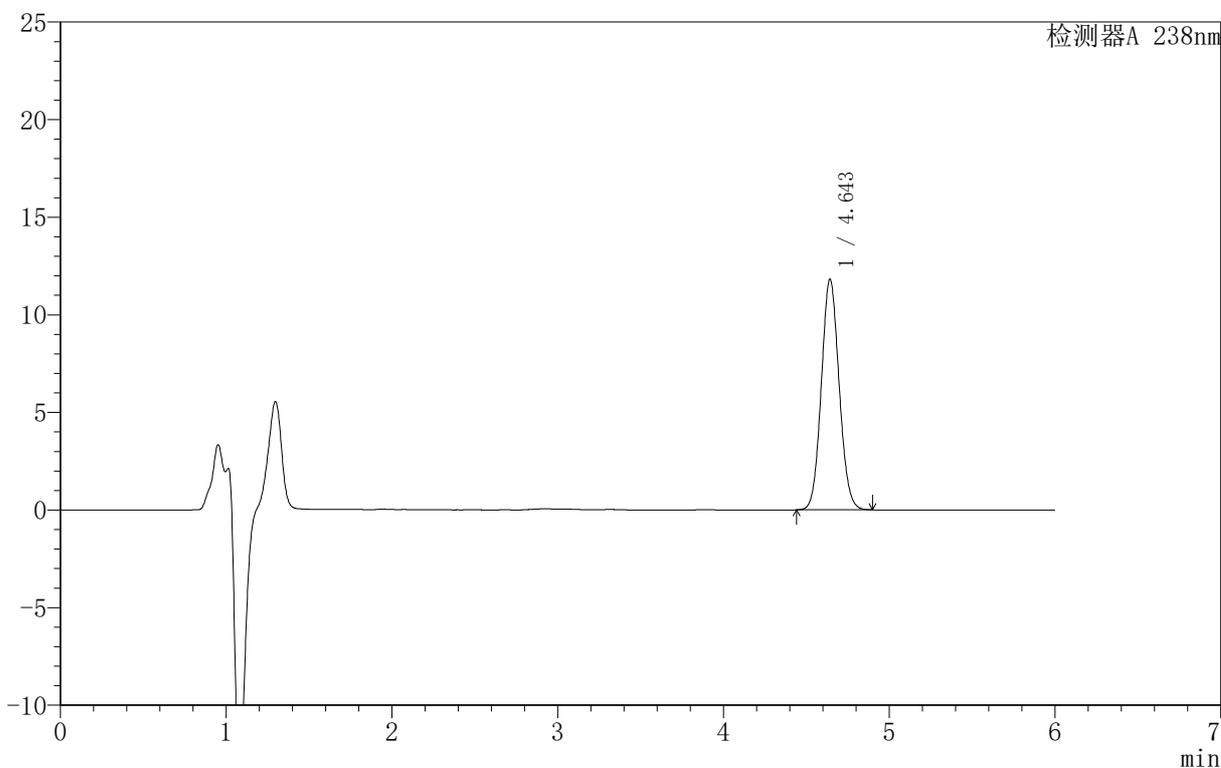
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-527-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 21:22:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:35:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.643	88139	100.000	11787	8949	1.082	--
总计		88139	100.000	11787			

图76 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片2
 供试品溶液-1

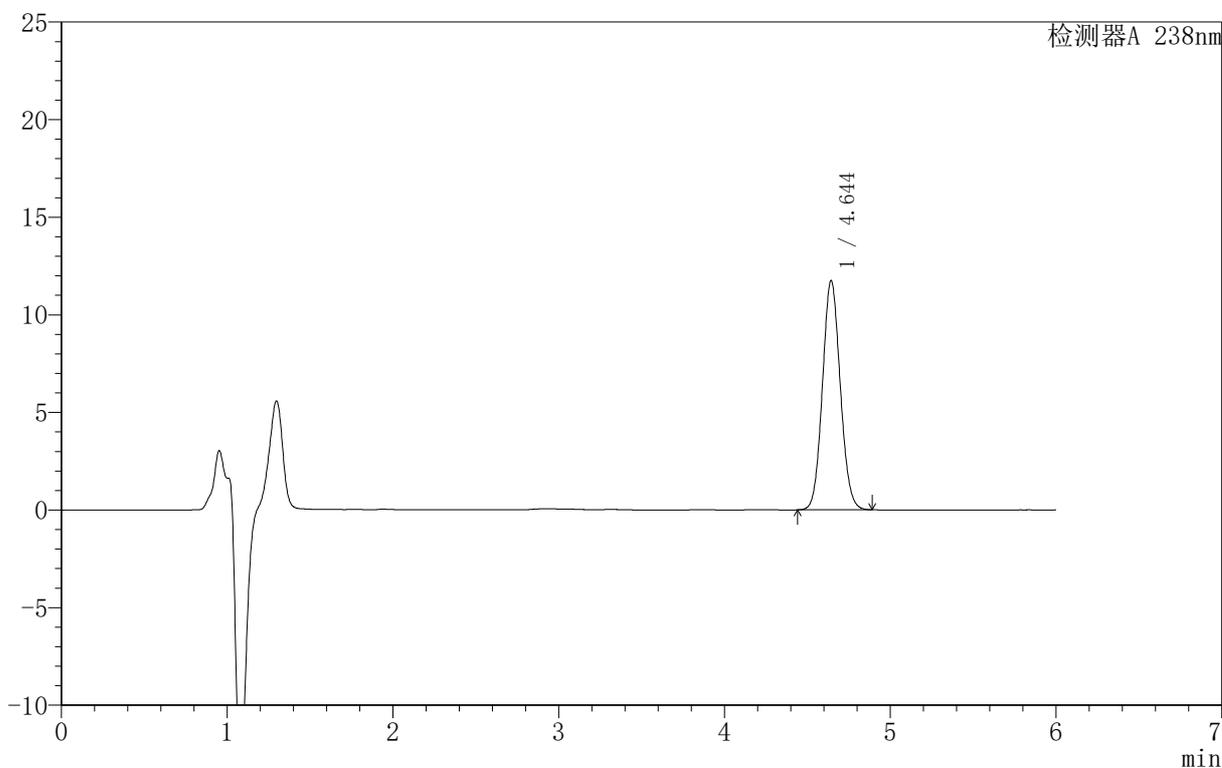
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-528-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 21:28:27 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:35:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.644	87577	100.000	11727	8954	1.082	--
总计		87577	100.000	11727			

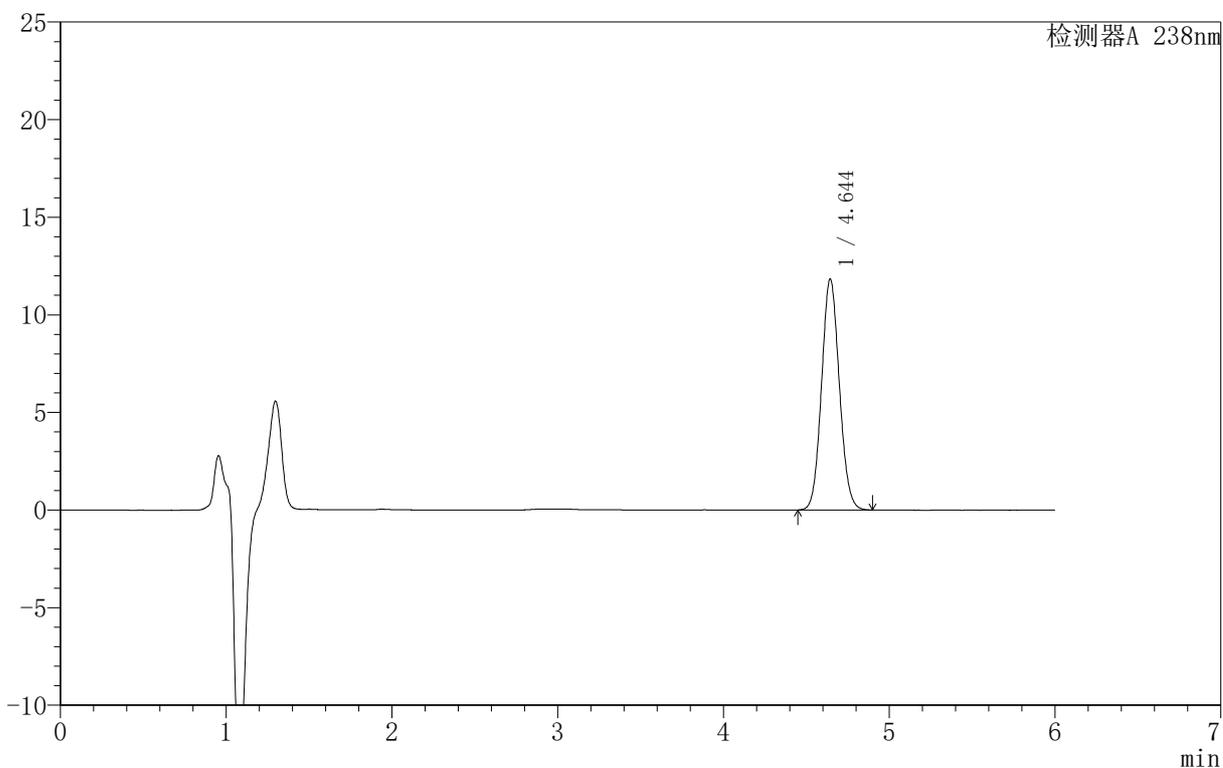
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-529-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 21:34:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:35:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.644	88248	100.000	11830	8967	1.083	--
总计		88248	100.000	11830			

图78 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片4
 供试品溶液-1

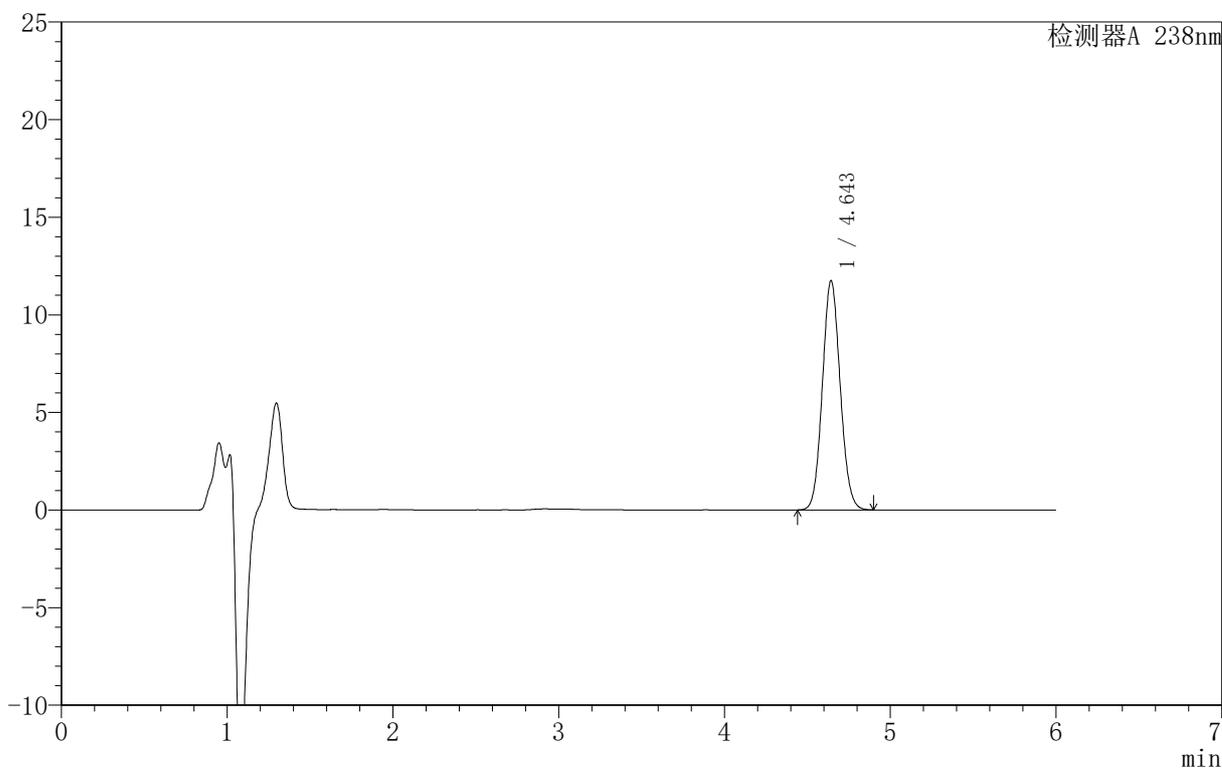
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-530-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 21:41:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:35:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.643	87708	100.000	11723	8937	1.084	--
总计		87708	100.000	11723			

图79 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片5
 供试品溶液-1

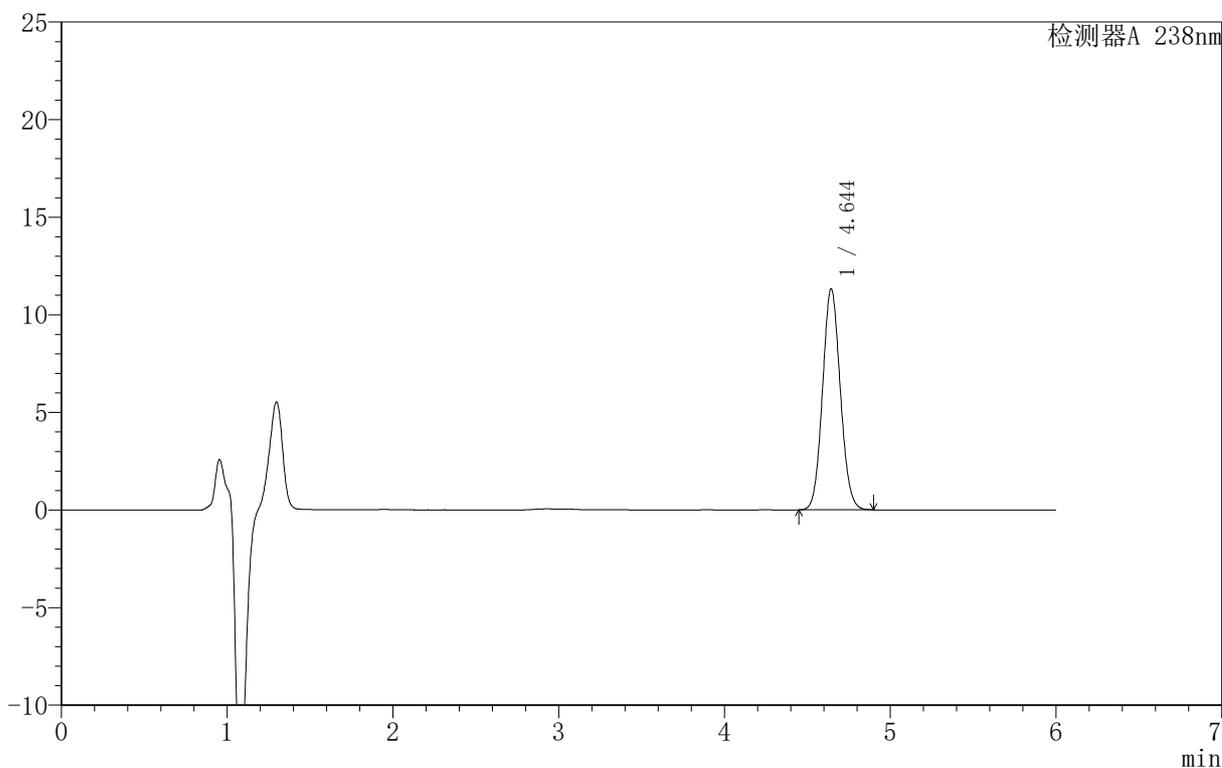
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-531-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 21:47:44 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:35:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.644	84439	100.000	11318	8964	1.083	--
总计		84439	100.000	11318			

图80 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片6
 供试品溶液-1

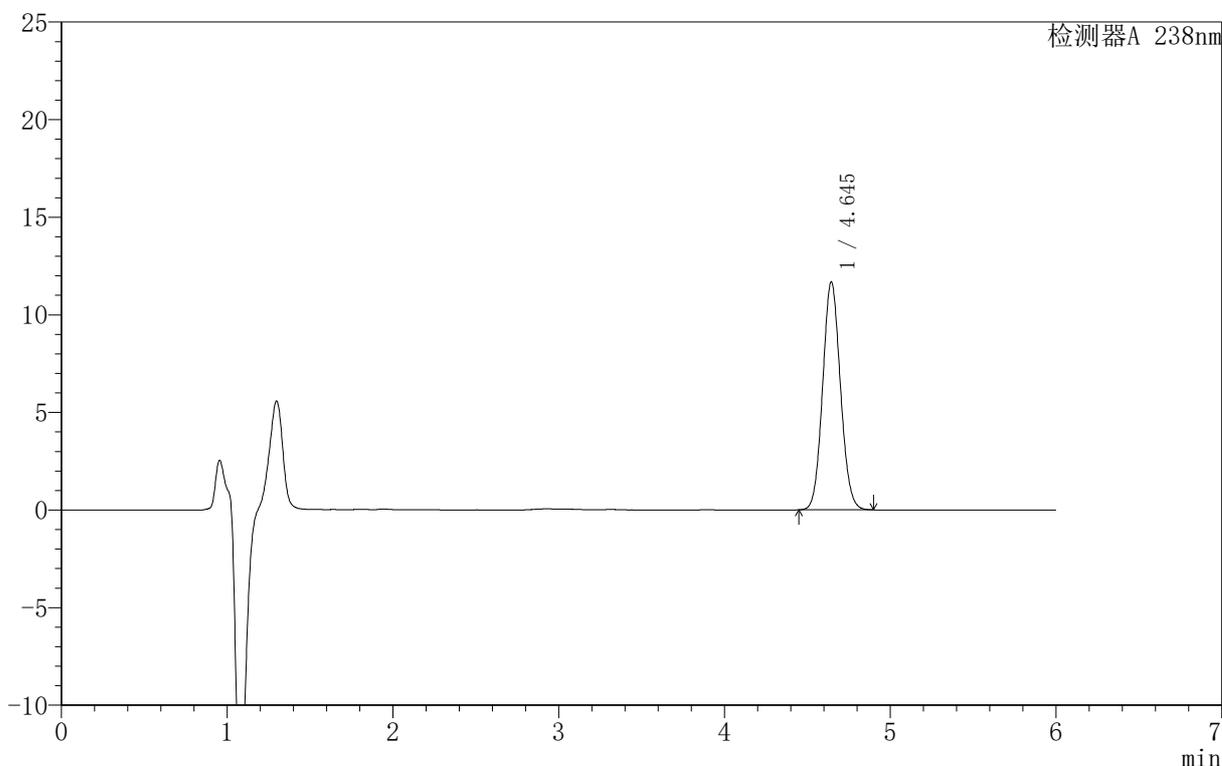
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-532-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/19 21:54:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:35:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.645	87029	100.000	11672	8968	1.083	--
总计		87029	100.000	11672			

图81 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片1
 供试品溶液-1

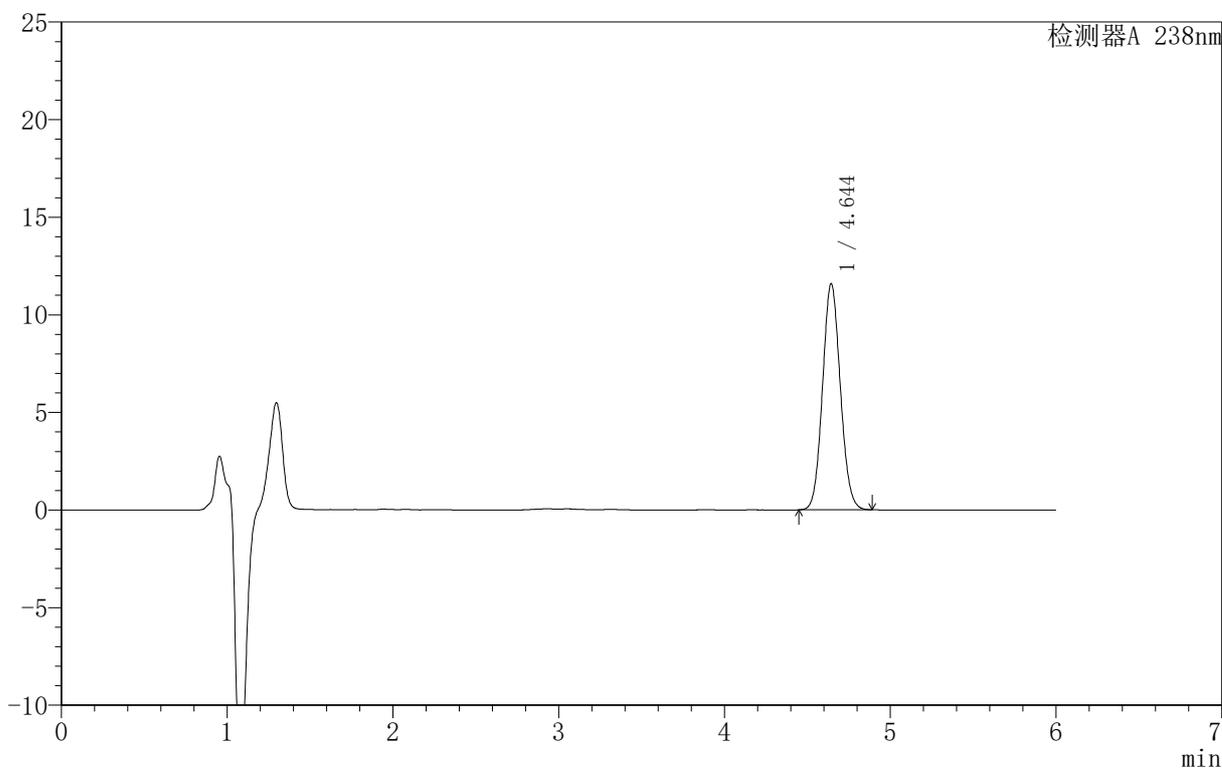
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-533-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 22:00:38 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:35:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.644	86462	100.000	11579	8940	1.084	--
总计		86462	100.000	11579			

图82 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片2
 供试品溶液-1

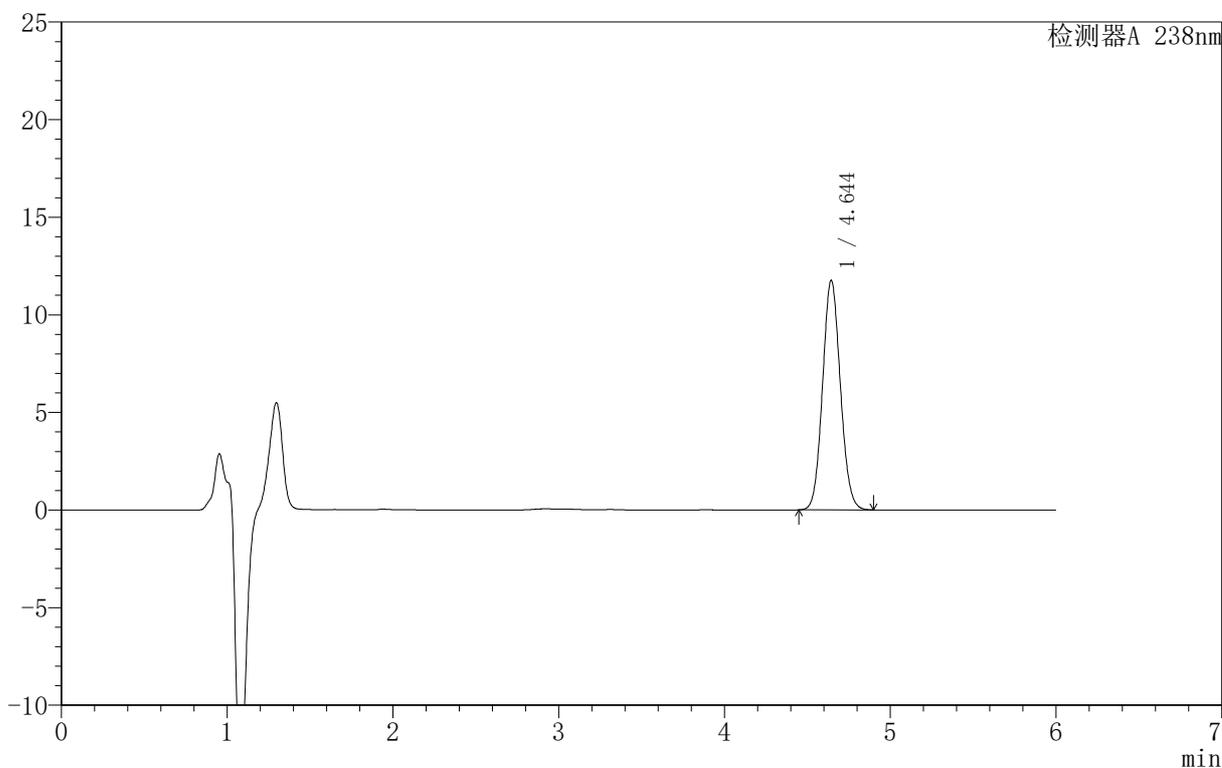
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-534-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 22:07:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:35:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.644	87734	100.000	11749	8949	1.084	--
总计		87734	100.000	11749			

图83 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片3
 供试品溶液-1

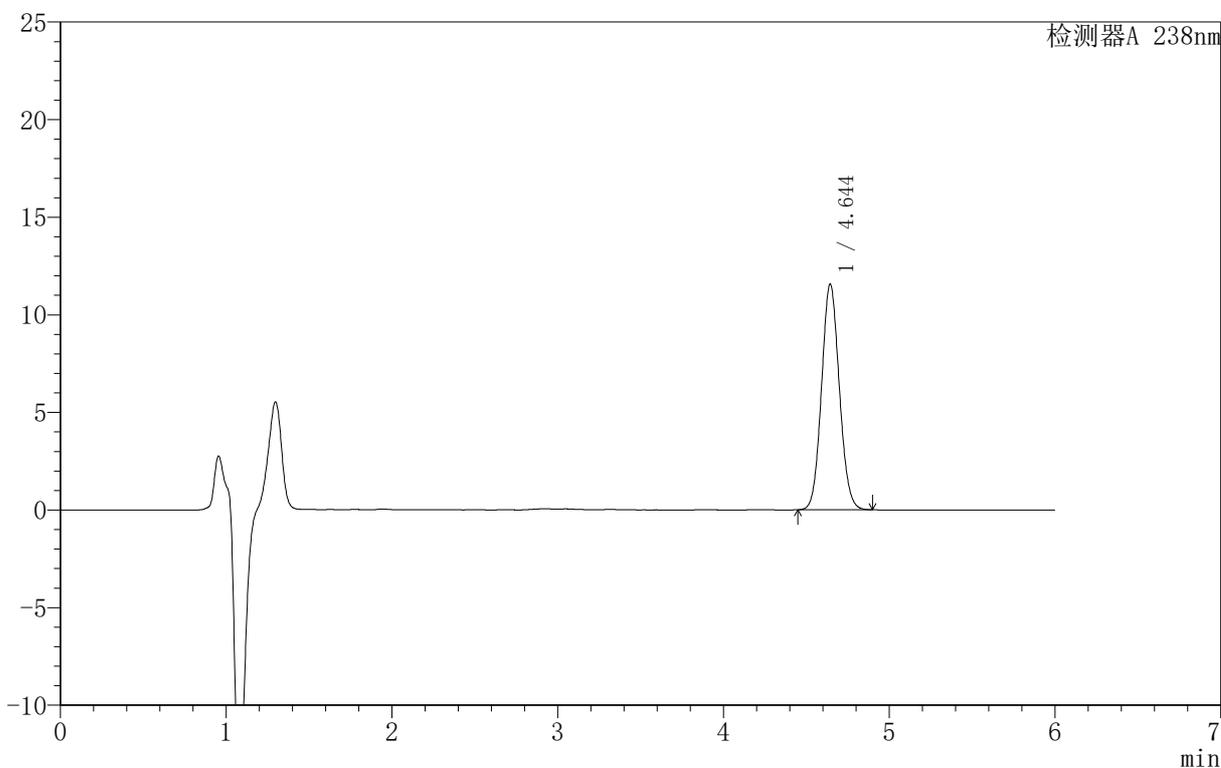
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-535-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 22:13:30 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:35:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.644	86232	100.000	11554	8965	1.084	--
总计		86232	100.000	11554			

图84 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片4
 供试品溶液-1

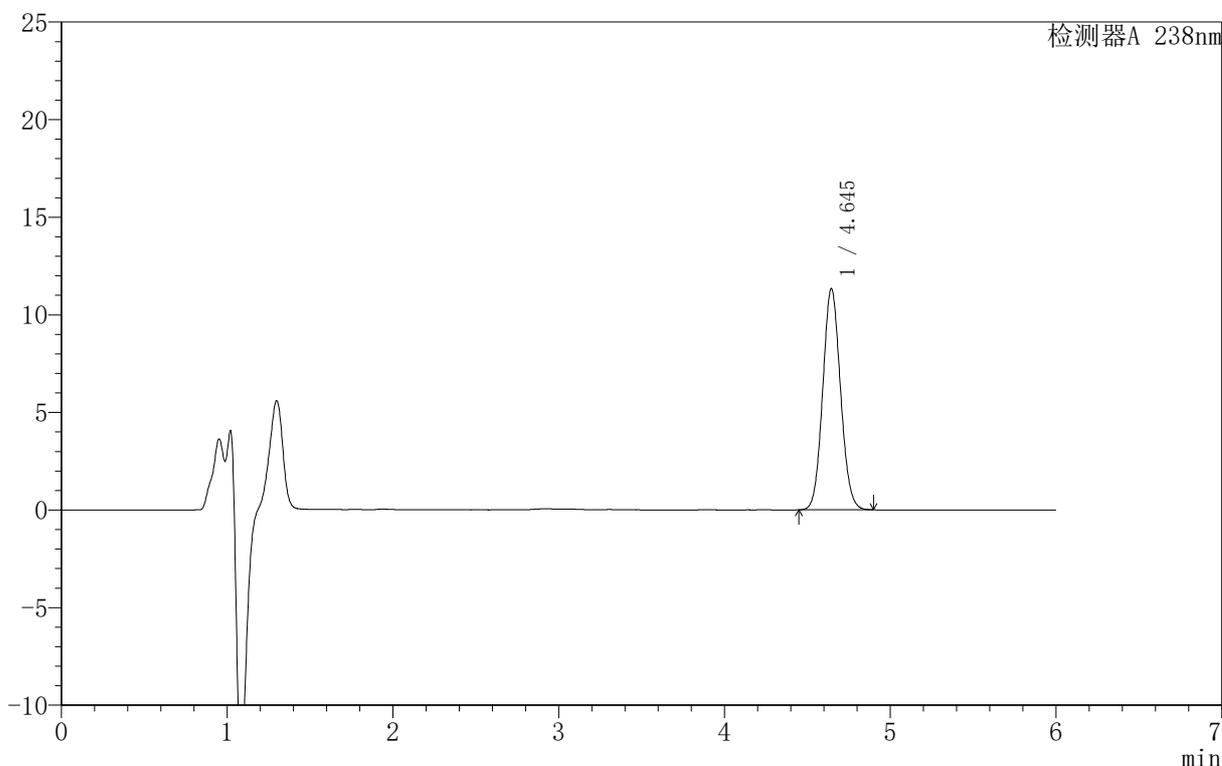
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-536-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 22:19:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:35:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.645	84476	100.000	11333	8968	1.084	--
总计		84476	100.000	11333			

图85 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片5
 供试品溶液-1

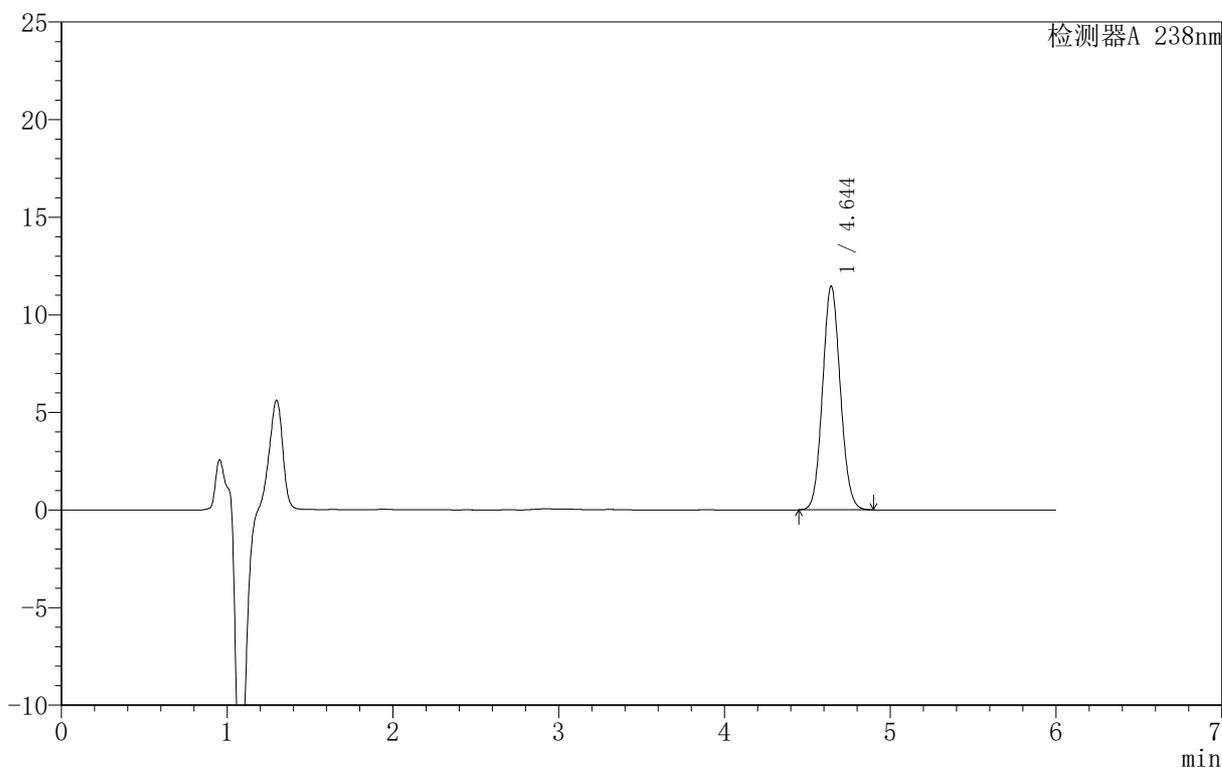
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-537-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 22:26:21 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:35:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.644	85439	100.000	11457	8973	1.083	--
总计		85439	100.000	11457			

图86 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片6
 供试品溶液-1

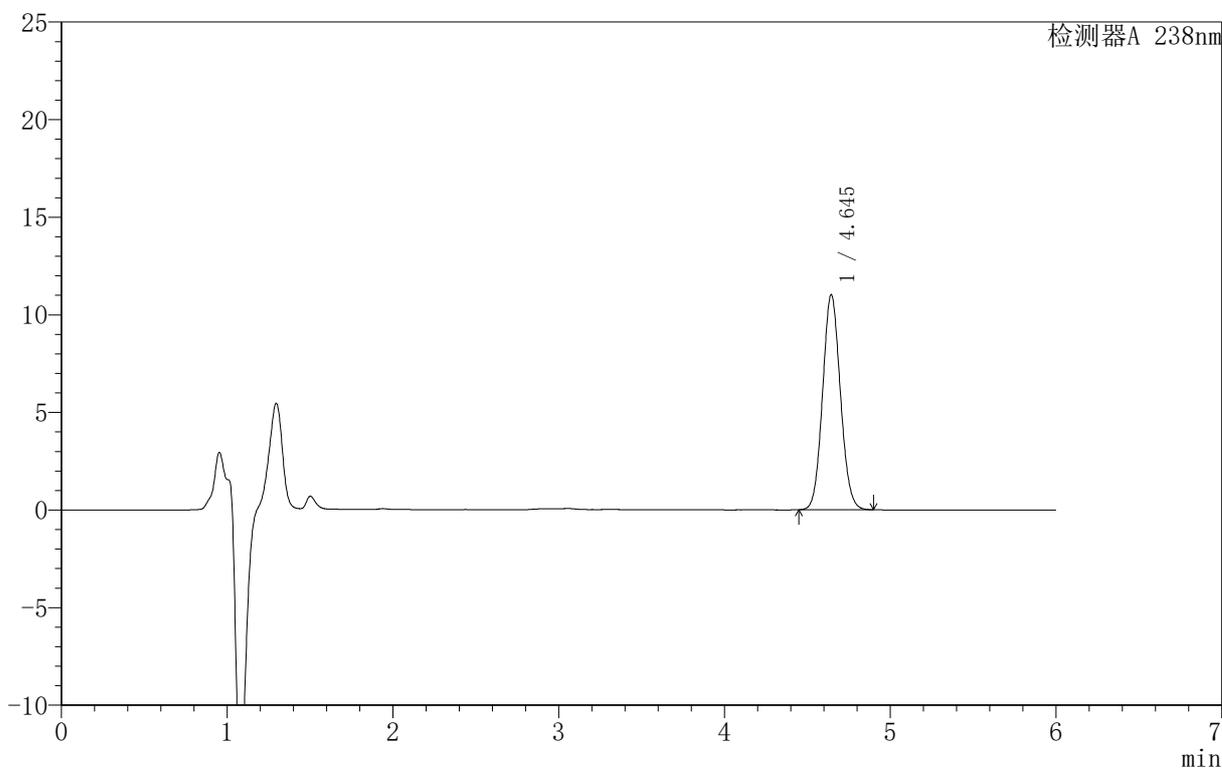
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-538-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/19 22:32:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:36:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.645	82239	100.000	11012	8938	1.084	--
总计		82239	100.000	11012			

图87 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片1
 供试品溶液-1

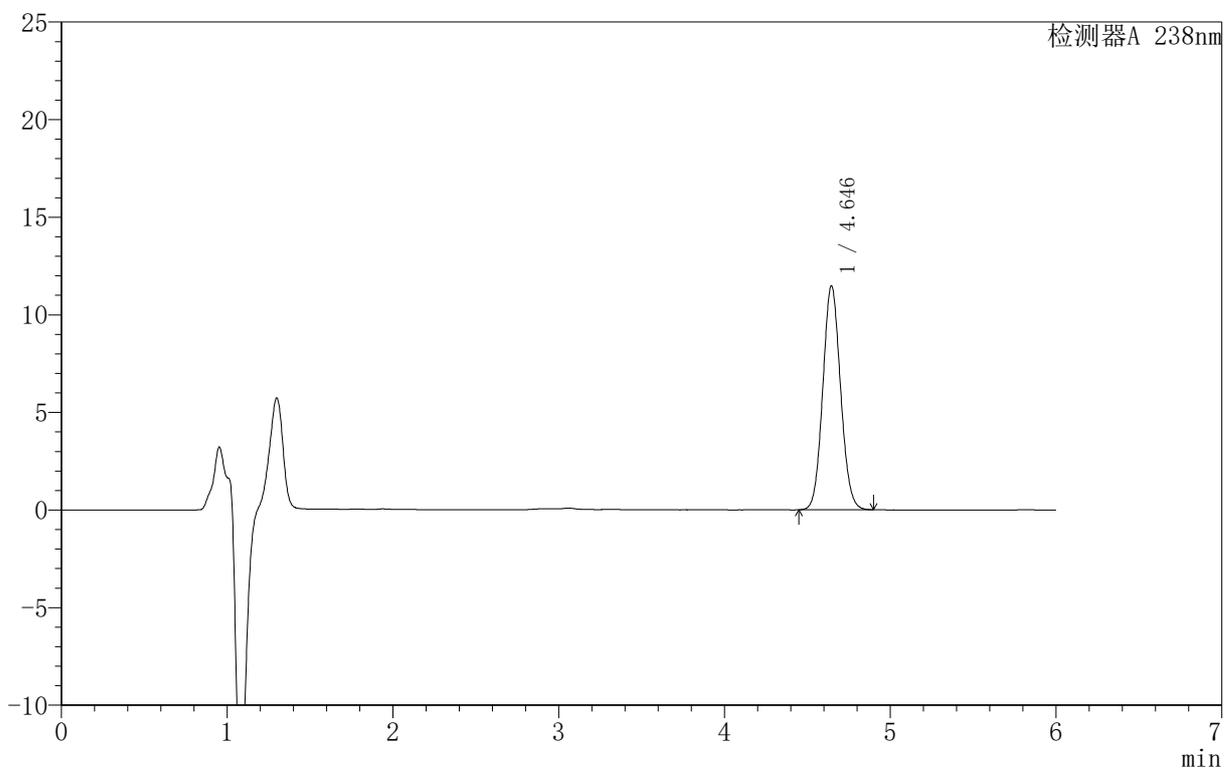
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-539-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 22:39:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:36:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.646	85449	100.000	11474	8992	1.083	--
总计		85449	100.000	11474			

图88 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片2
 供试品溶液-1

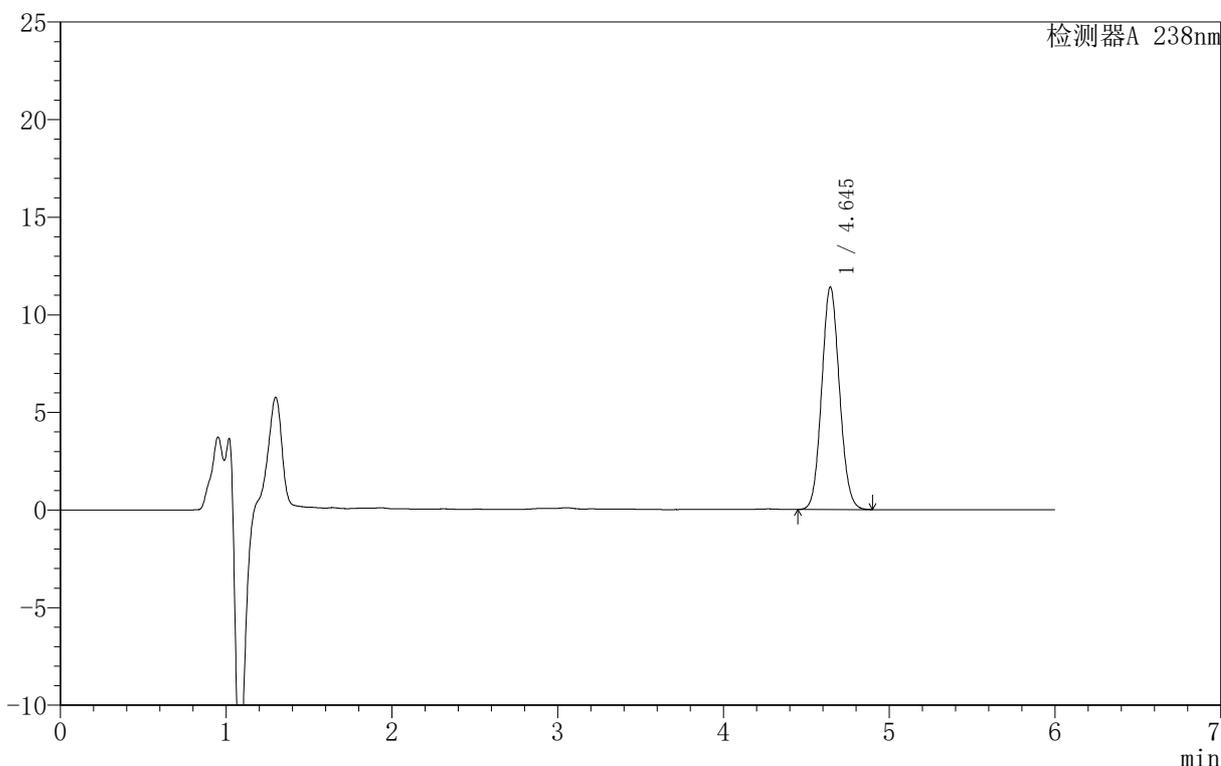
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-540-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 22:45:41 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:36:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.645	85026	100.000	11402	8961	1.084	--
总计		85026	100.000	11402			

图89 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片3
 供试品溶液-1

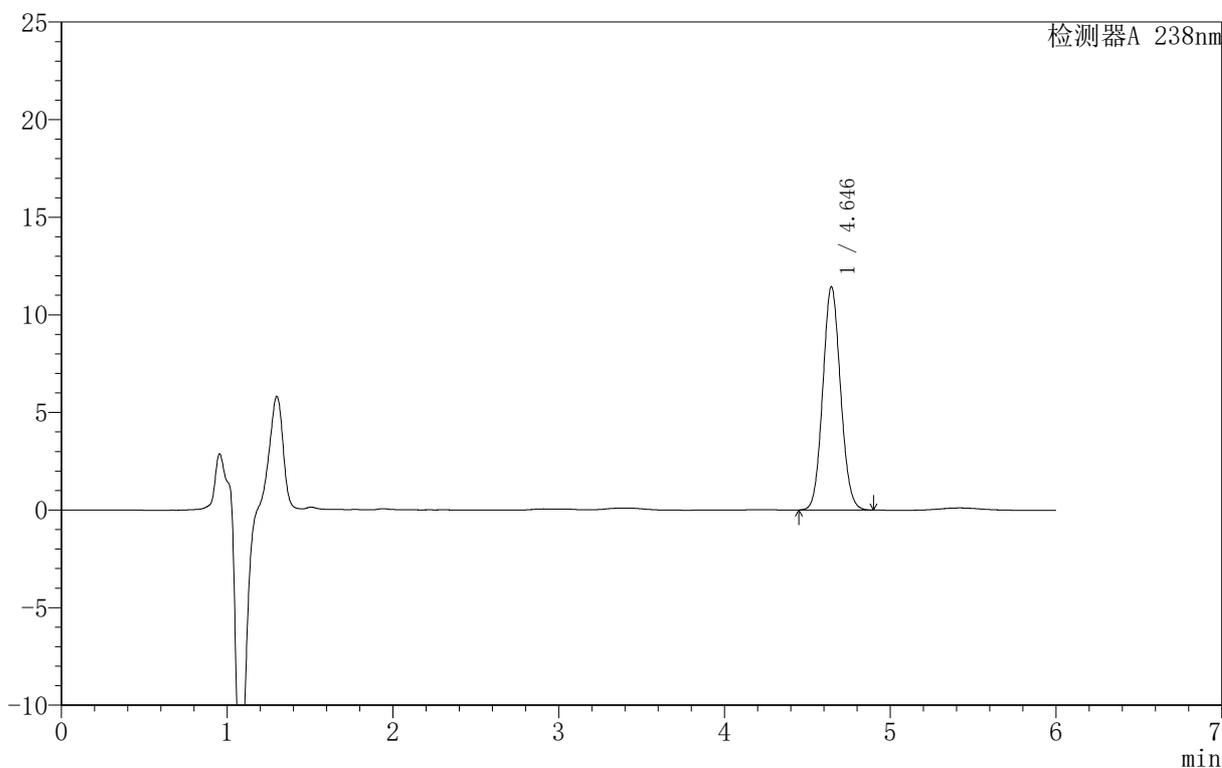
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-541-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 22:52:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:36:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.646	85181	100.000	11442	8993	1.083	--
总计		85181	100.000	11442			

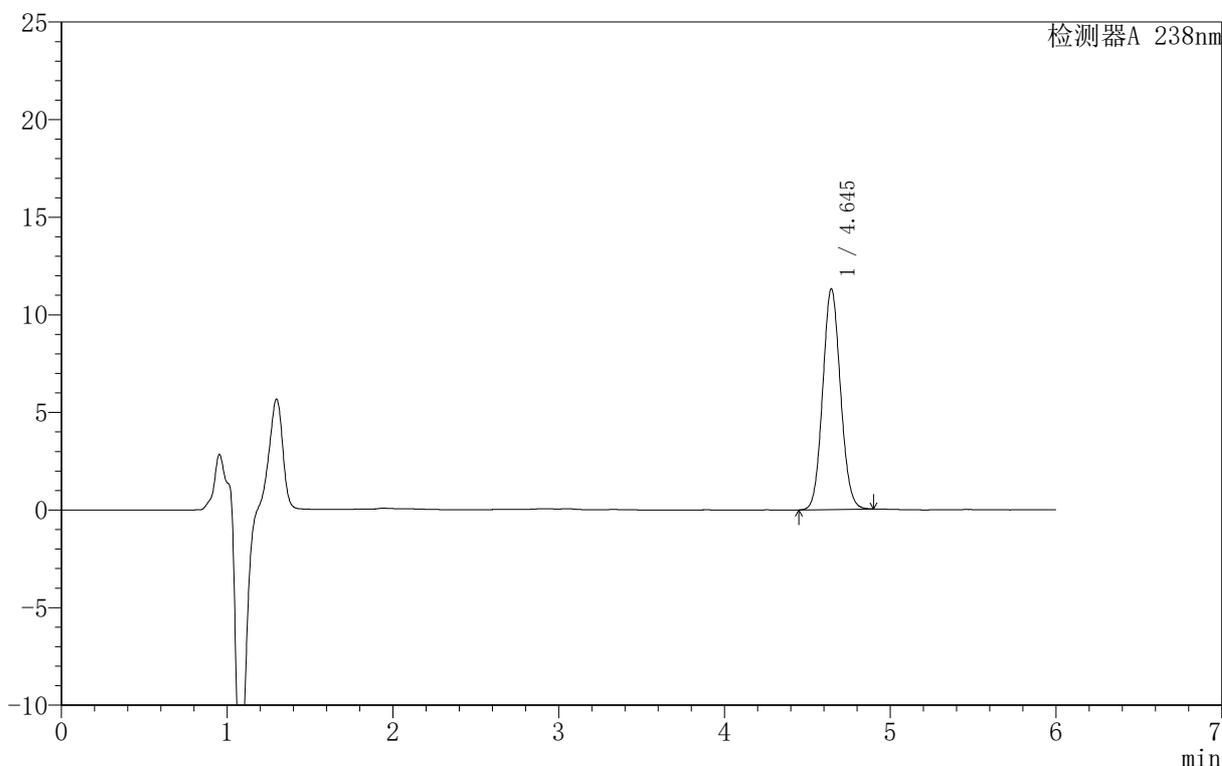
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-542-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/19 22:58:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:36:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.645	84330	100.000	11308	8975	1.085	--
总计		84330	100.000	11308			



SHIMADZU

LabSolutions

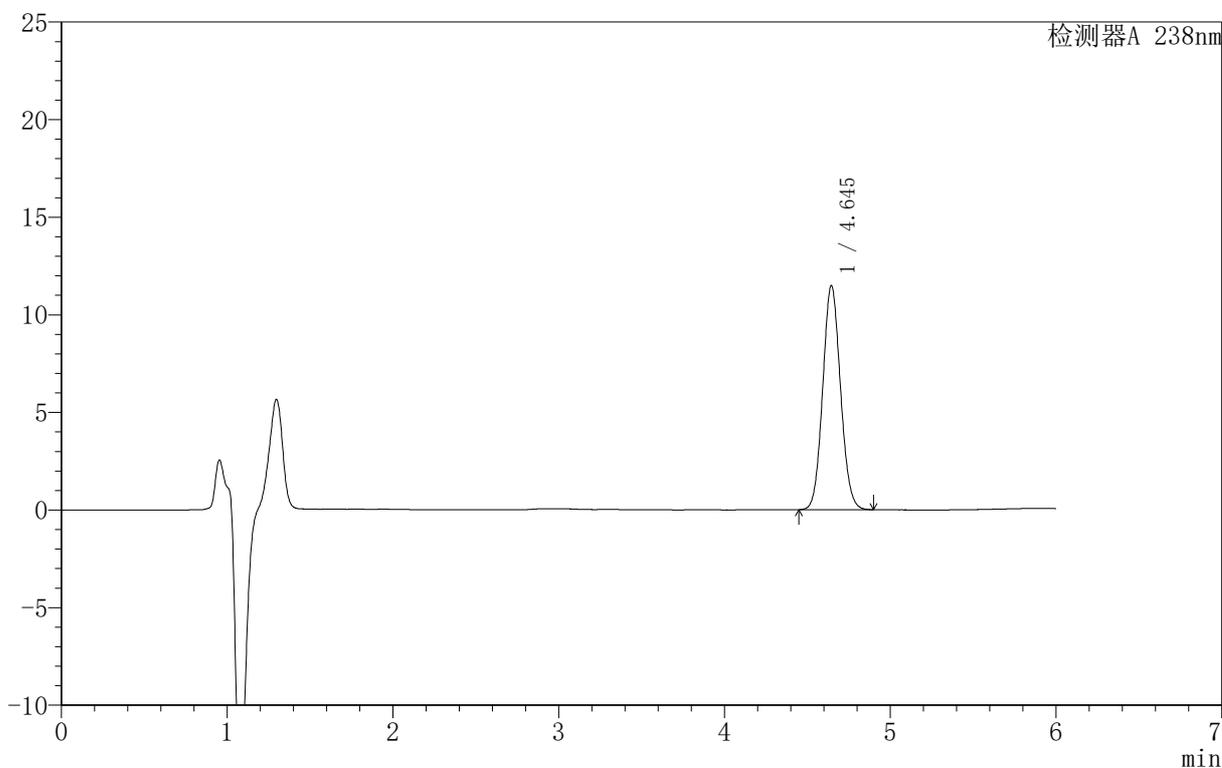
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-543-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 23:04:59 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:36:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.645	85522	100.000	11482	8988	1.084	--
总计		85522	100.000	11482			

图92 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片6
 供试品溶液-1

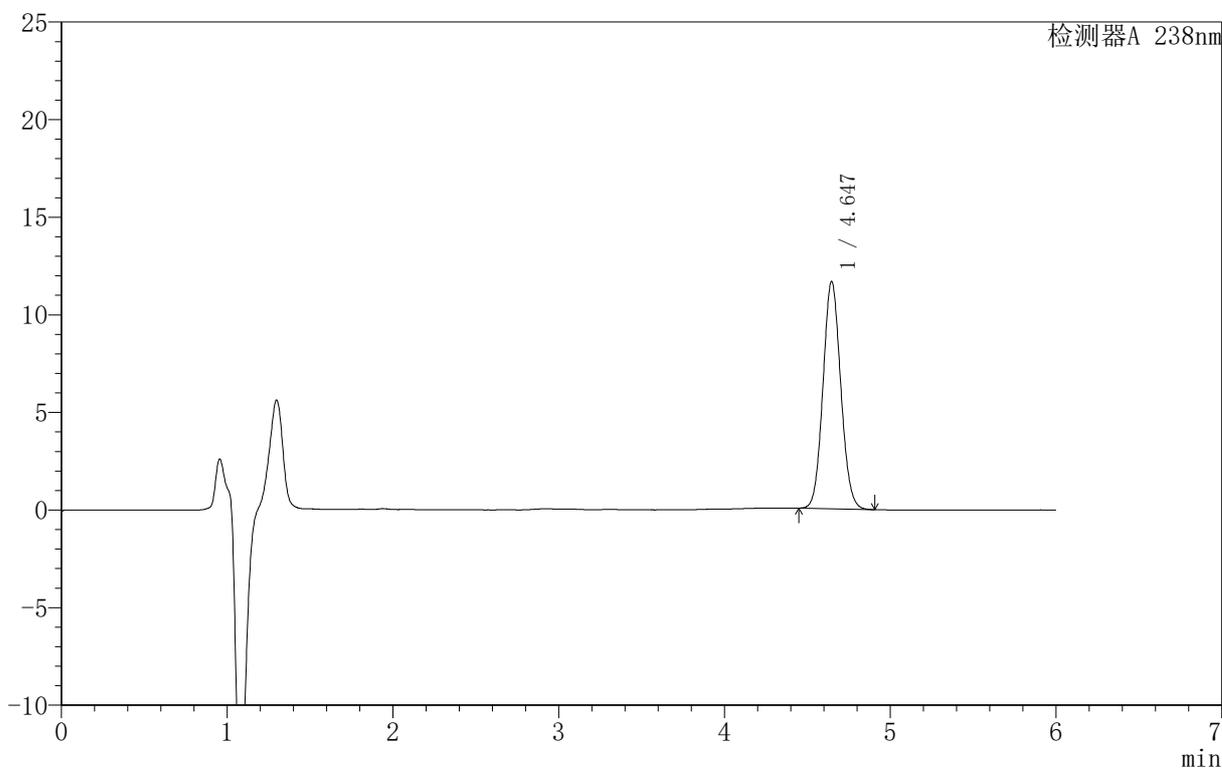
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-544-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/19 23:11:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:36:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.647	86766	100.000	11649	8980	1.083	--
总计		86766	100.000	11649			

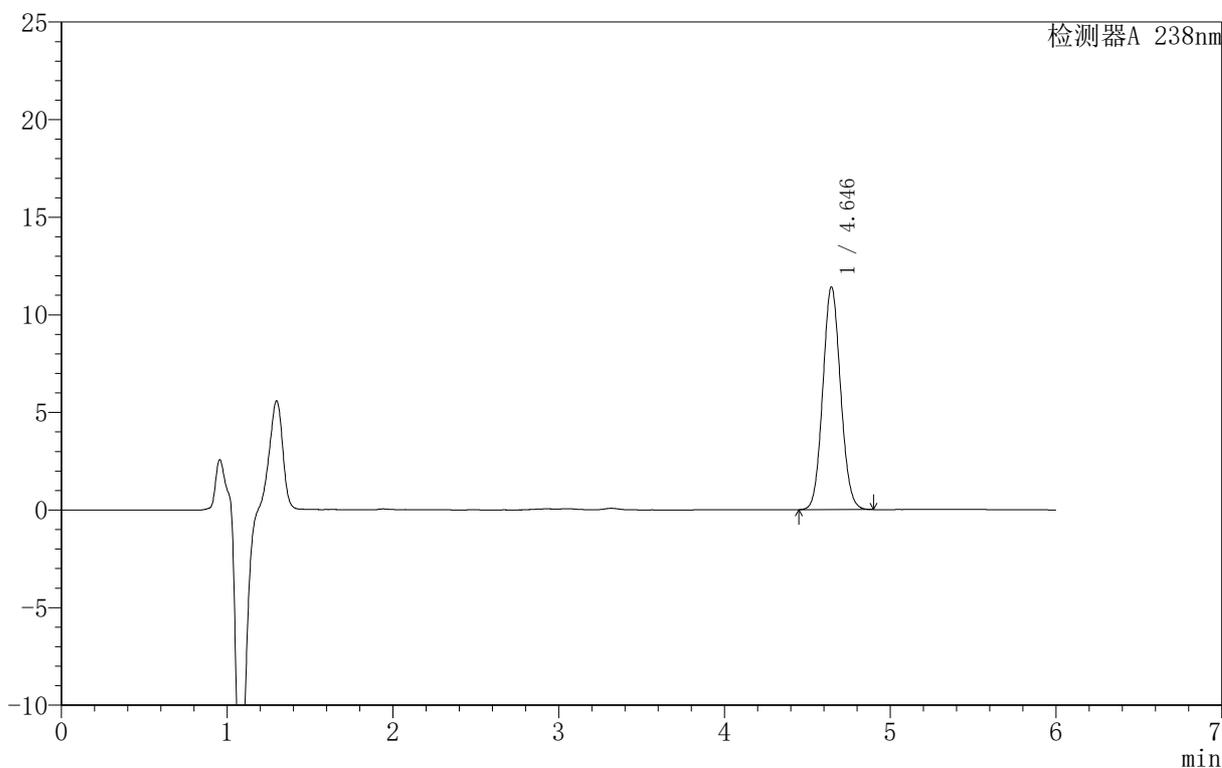
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-545-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 23:17:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:36:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.646	85021	100.000	11416	8983	1.083	--
总计		85021	100.000	11416			

图94 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片2
 供试品溶液-1

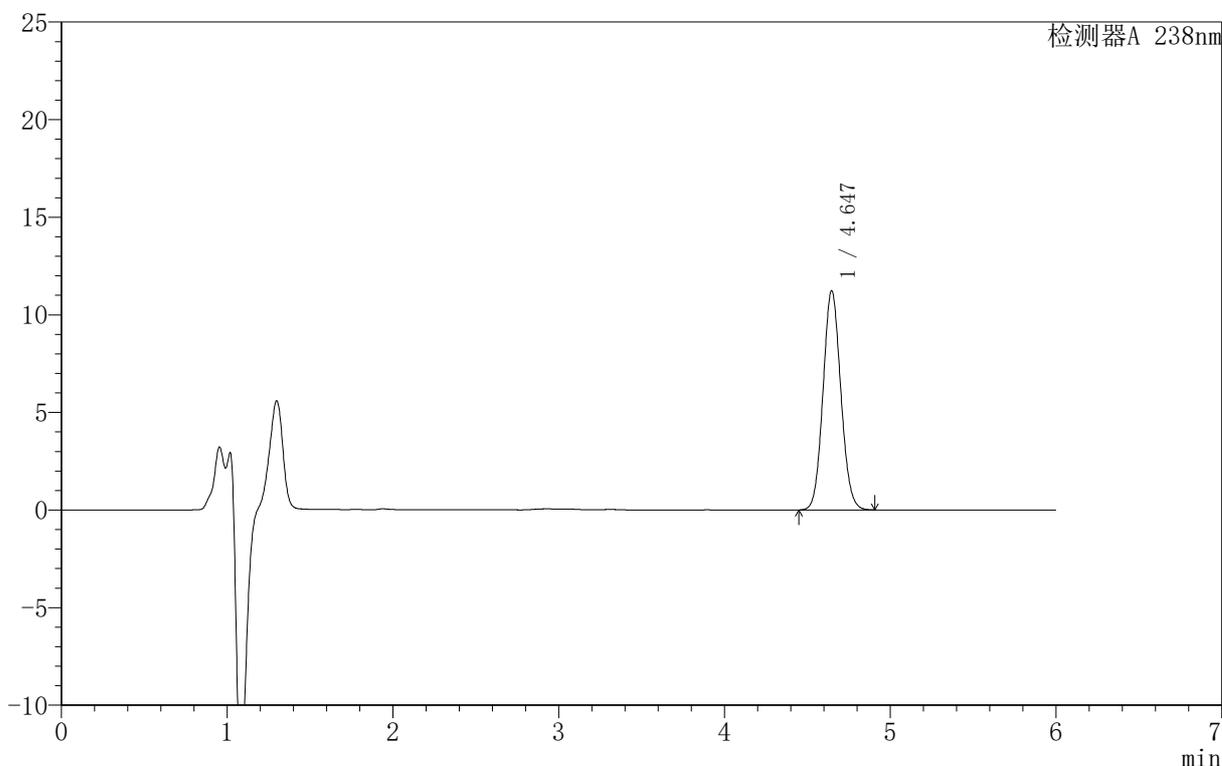
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-546-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/19 23:24:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:36:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.647	83822	100.000	11238	8970	1.084	--
总计		83822	100.000	11238			

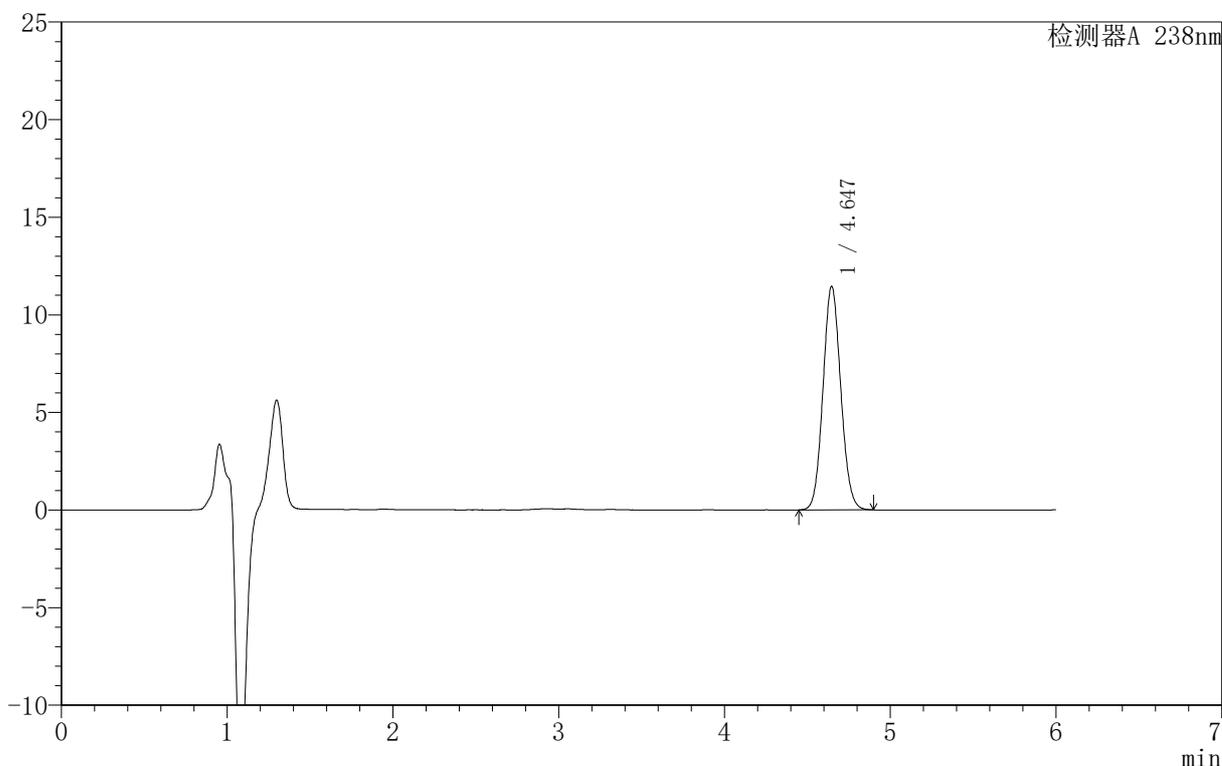
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-547-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 23:30:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:36:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.647	85416	100.000	11460	8979	1.084	--
总计		85416	100.000	11460			

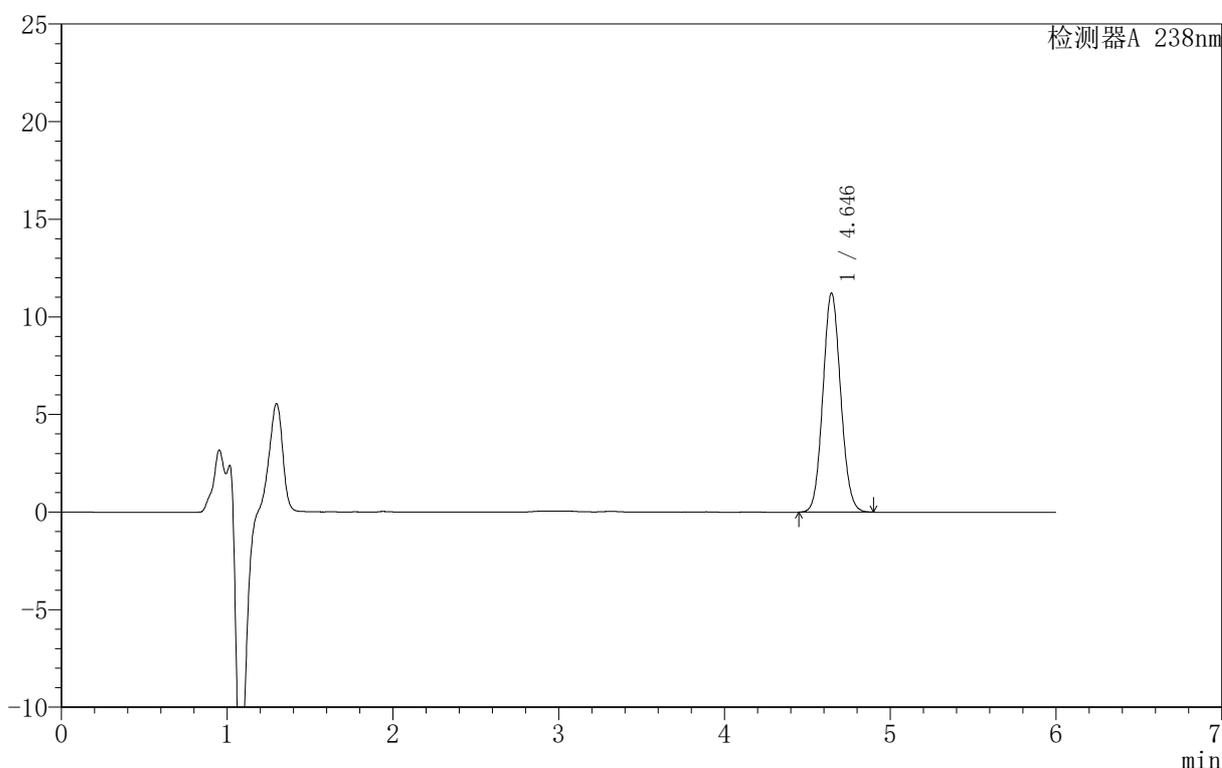
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-548-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/19 23:37:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:36:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.646	83751	100.000	11234	8975	1.084	--
总计		83751	100.000	11234			

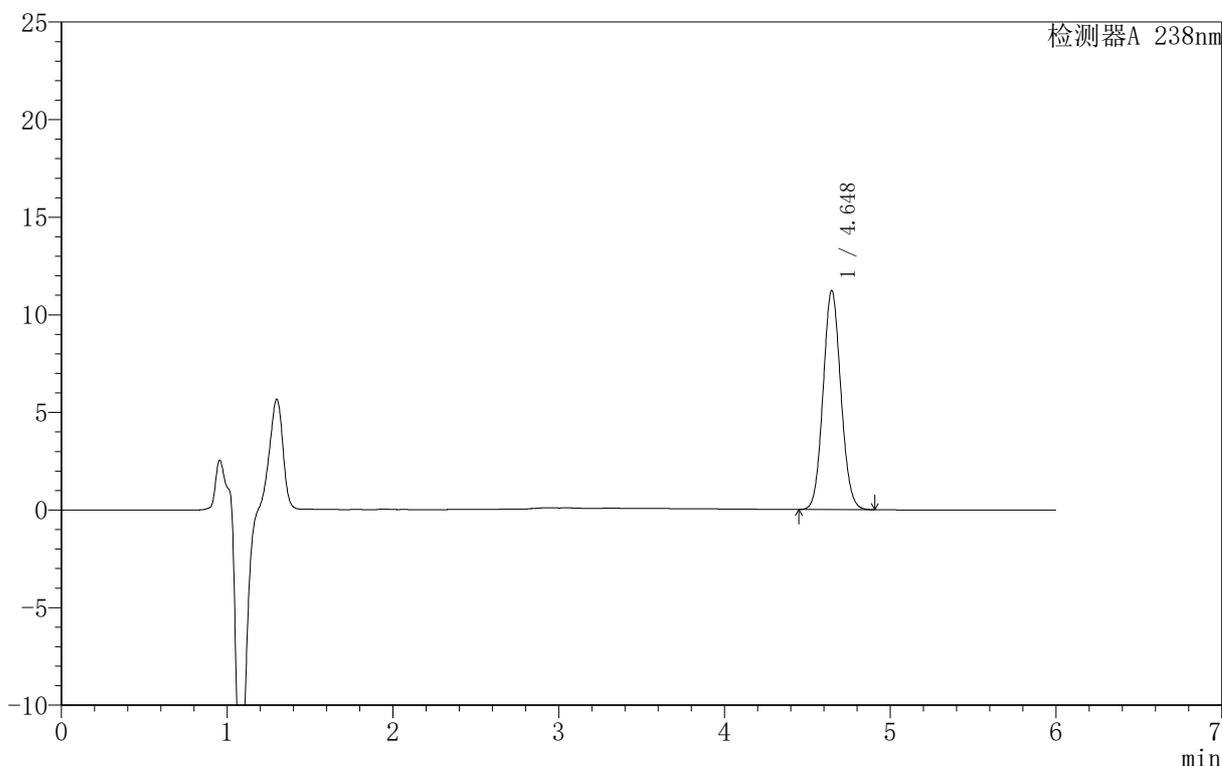
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-549-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 23:43:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:36:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.648	83617	100.000	11228	9002	1.083	--
总计		83617	100.000	11228			

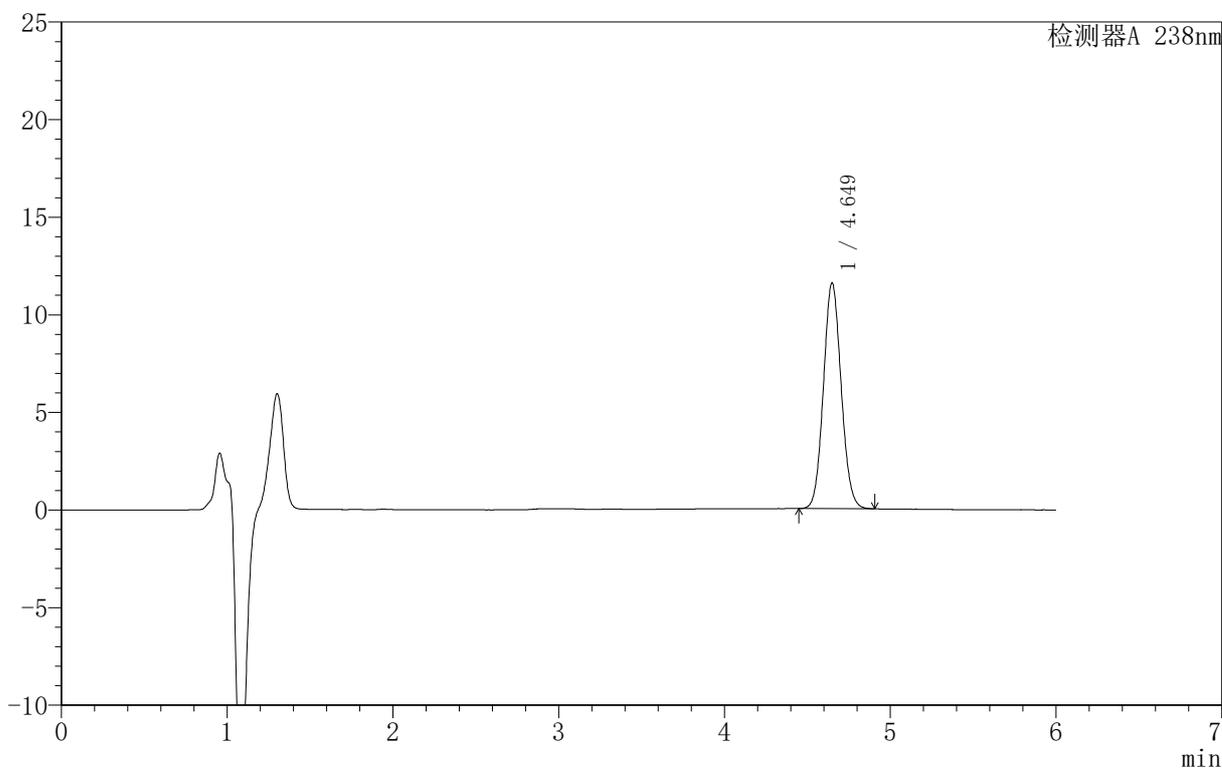
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-550-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/19 23:50:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:36:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.649	85995	100.000	11549	9034	1.083	--
总计		85995	100.000	11549			

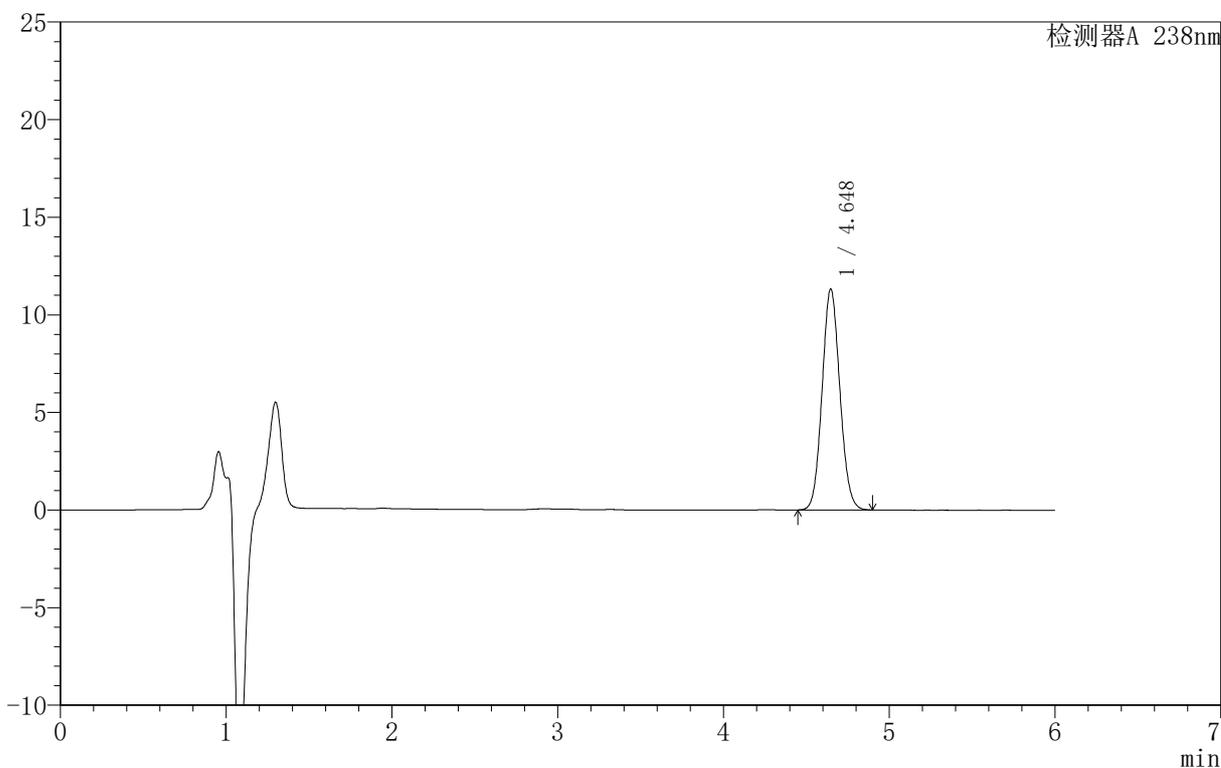
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-551-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/19 23:56:34 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:36:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.648	84418	100.000	11324	8972	1.084	--
总计		84418	100.000	11324			

图100 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片2
 供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

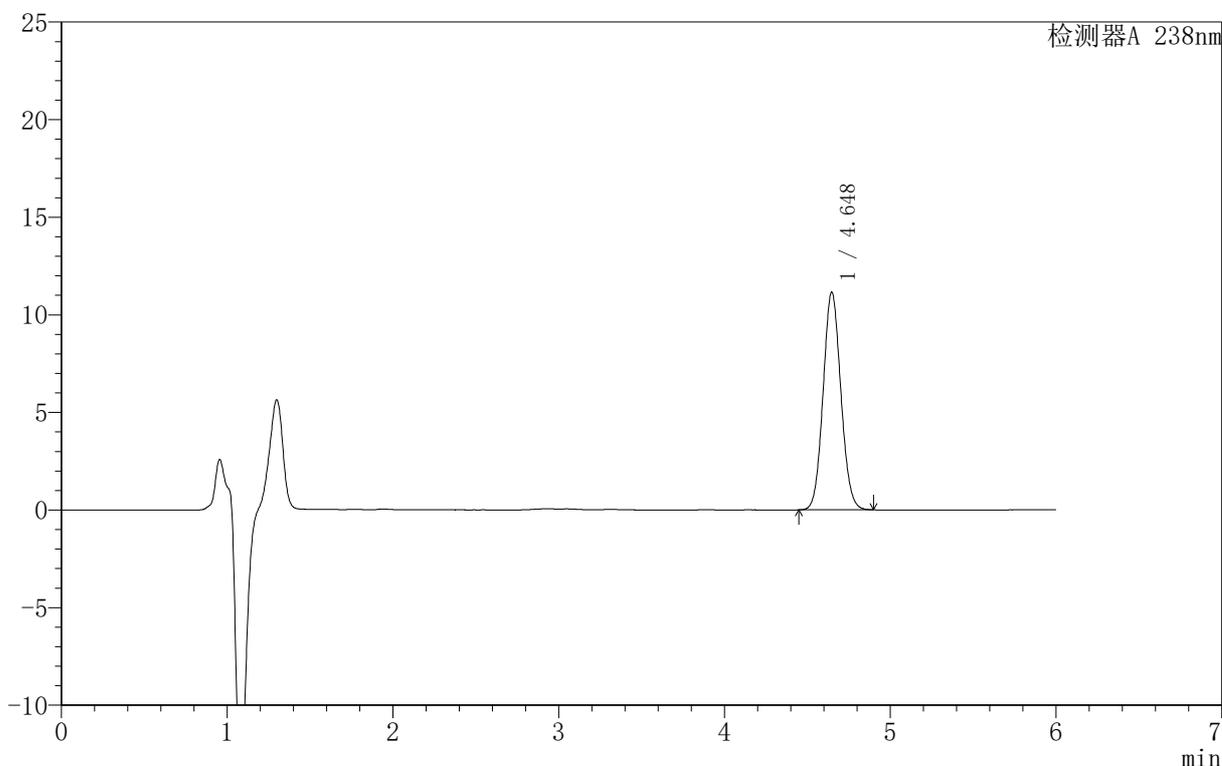
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-552-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/20 00:02:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:36:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.648	82948	100.000	11155	9026	1.081	--
总计		82948	100.000	11155			

图101 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片3
 供试品溶液-1

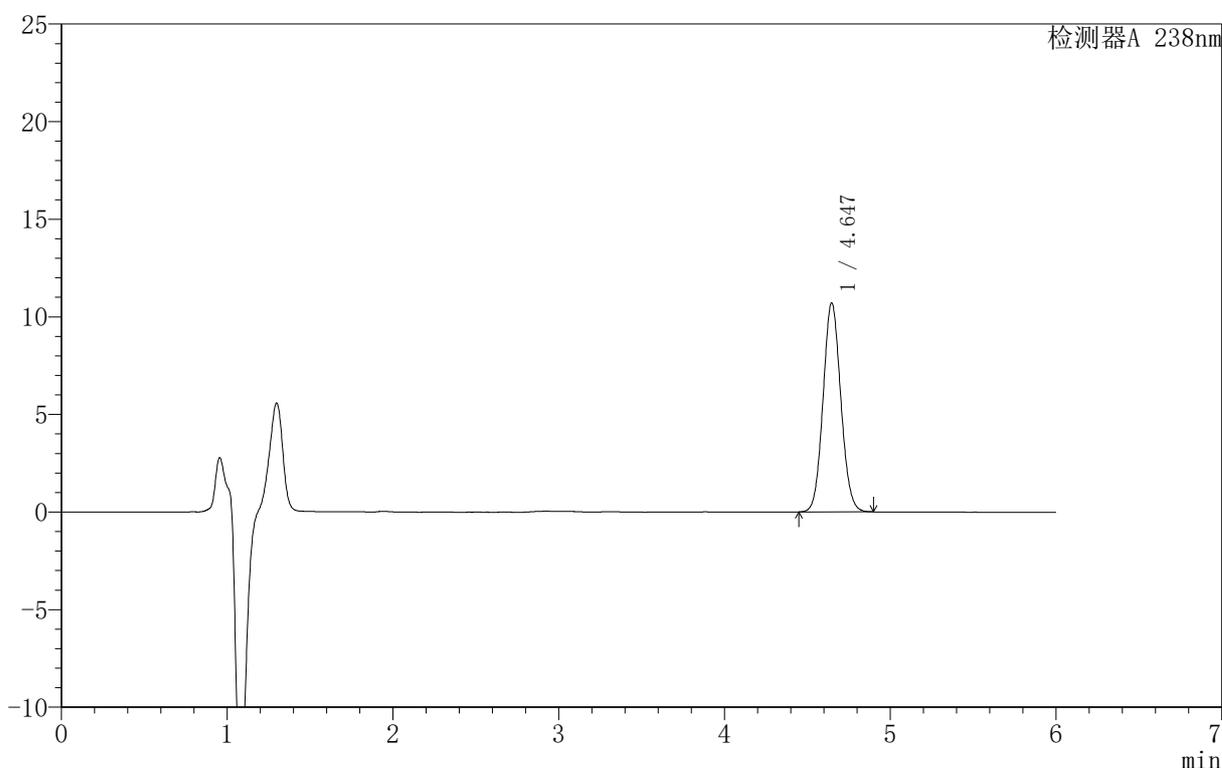
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-553-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/20 00:09:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:36:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.647	79666	100.000	10713	9012	1.081	--
总计		79666	100.000	10713			

图102 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片4
 供试品溶液-1

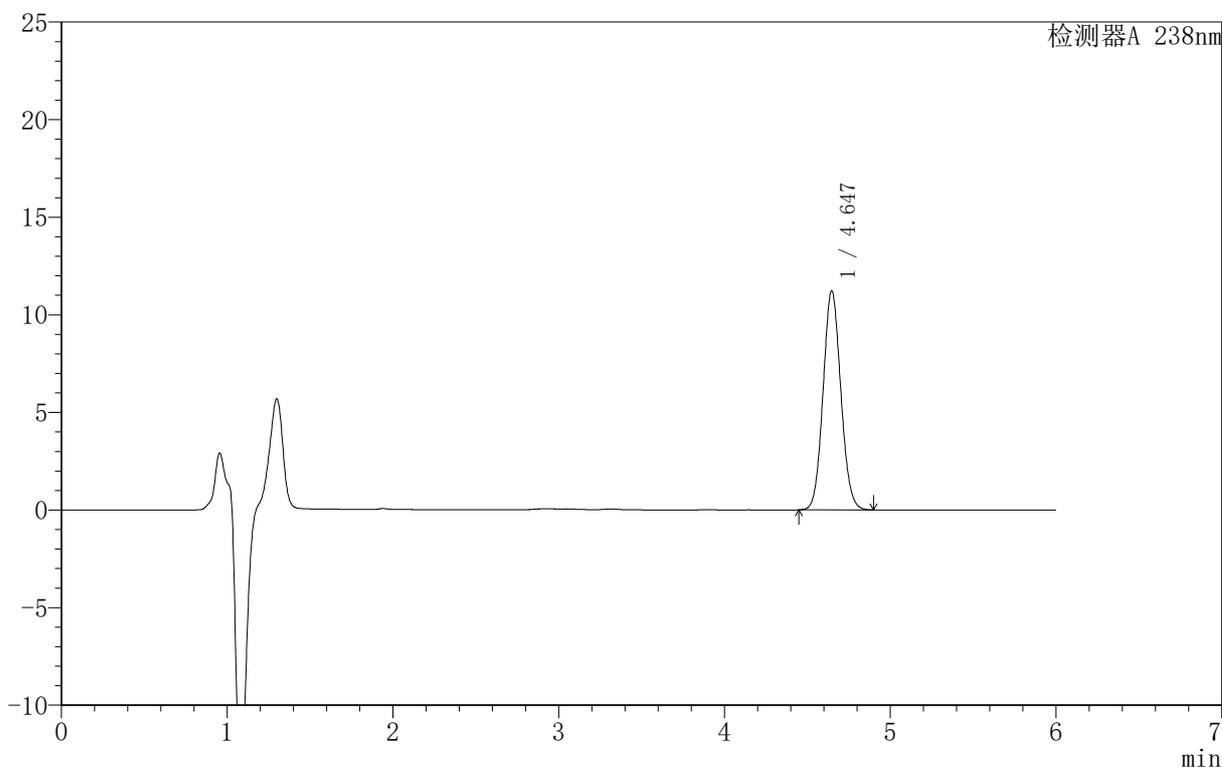
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-554-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 00:15:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:36:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.647	83440	100.000	11227	9030	1.082	--
总计		83440	100.000	11227			

图103 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片5
 供试品溶液-1

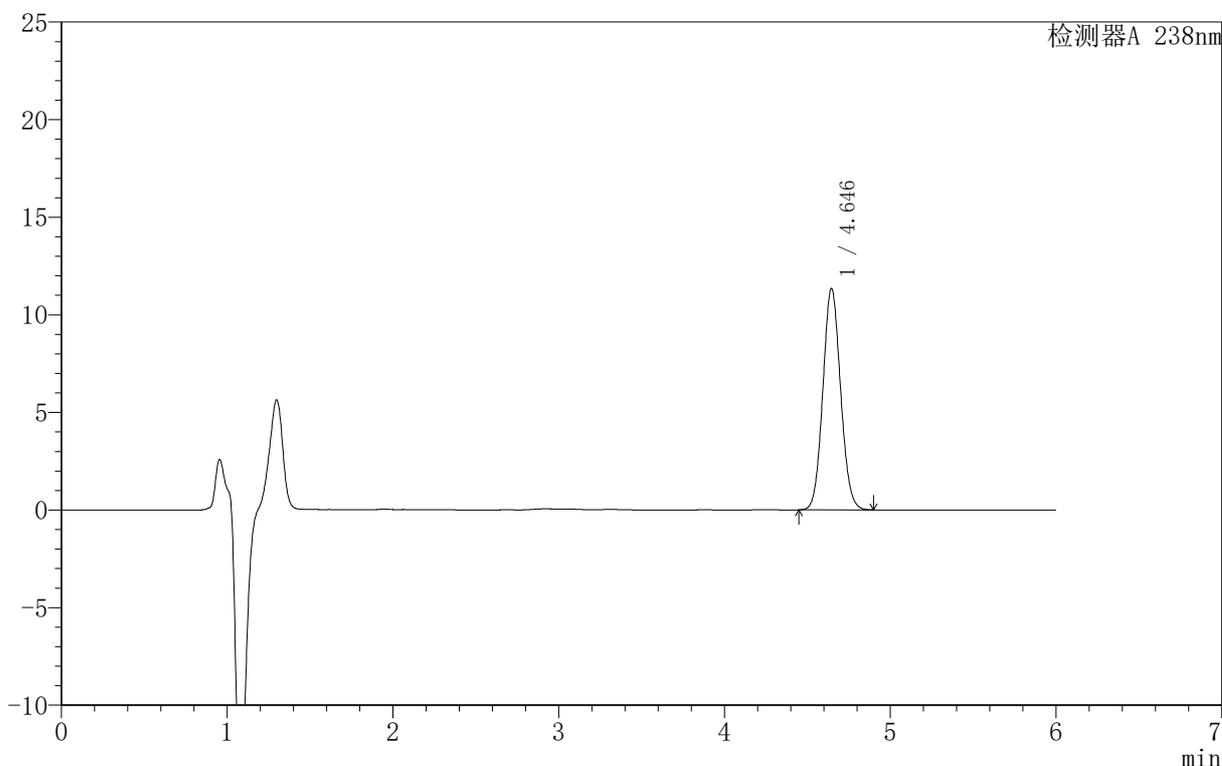
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-555-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 00:22:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:36:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.646	84296	100.000	11347	9027	1.082	--
总计		84296	100.000	11347			

图104 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片6
 供试品溶液-1

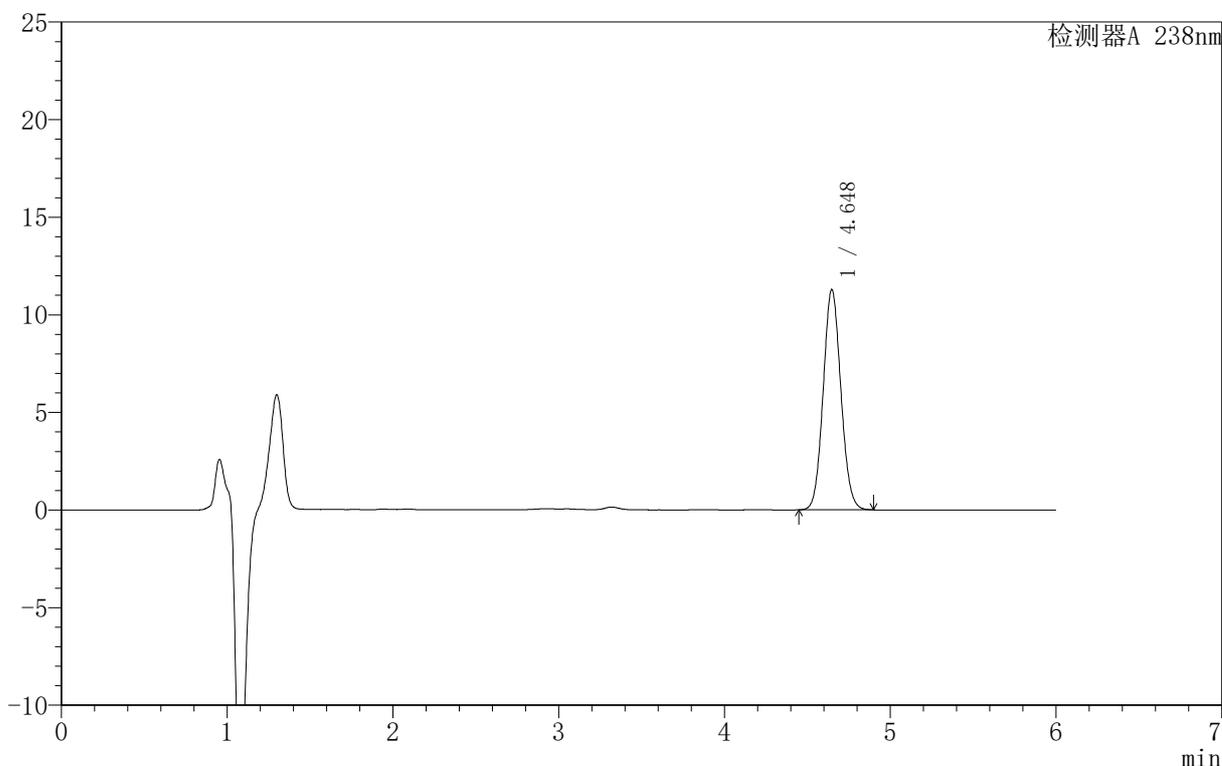
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-556-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/20 00:28:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:36:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.648	83707	100.000	11282	9063	1.081	--
总计		83707	100.000	11282			

图105 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

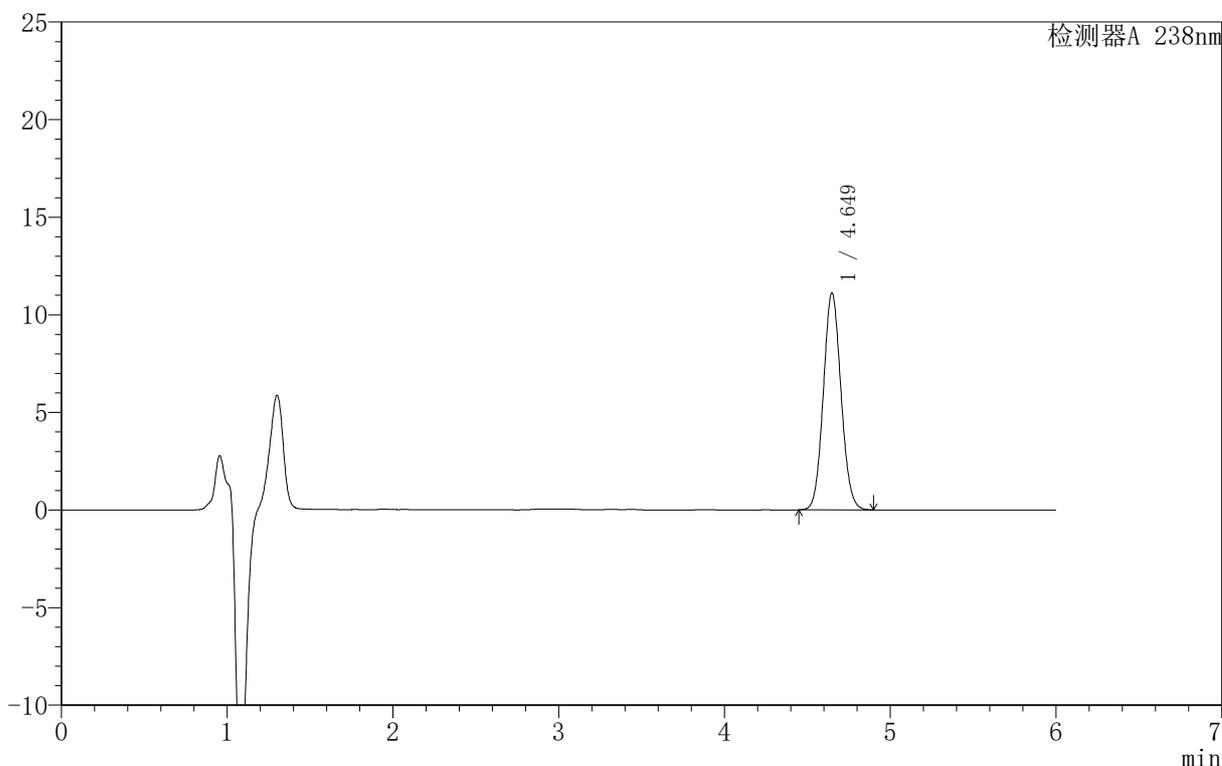
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-557-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 00:35:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:36:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.649	82364	100.000	11108	9092	1.081	--
总计		82364	100.000	11108			

图106 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

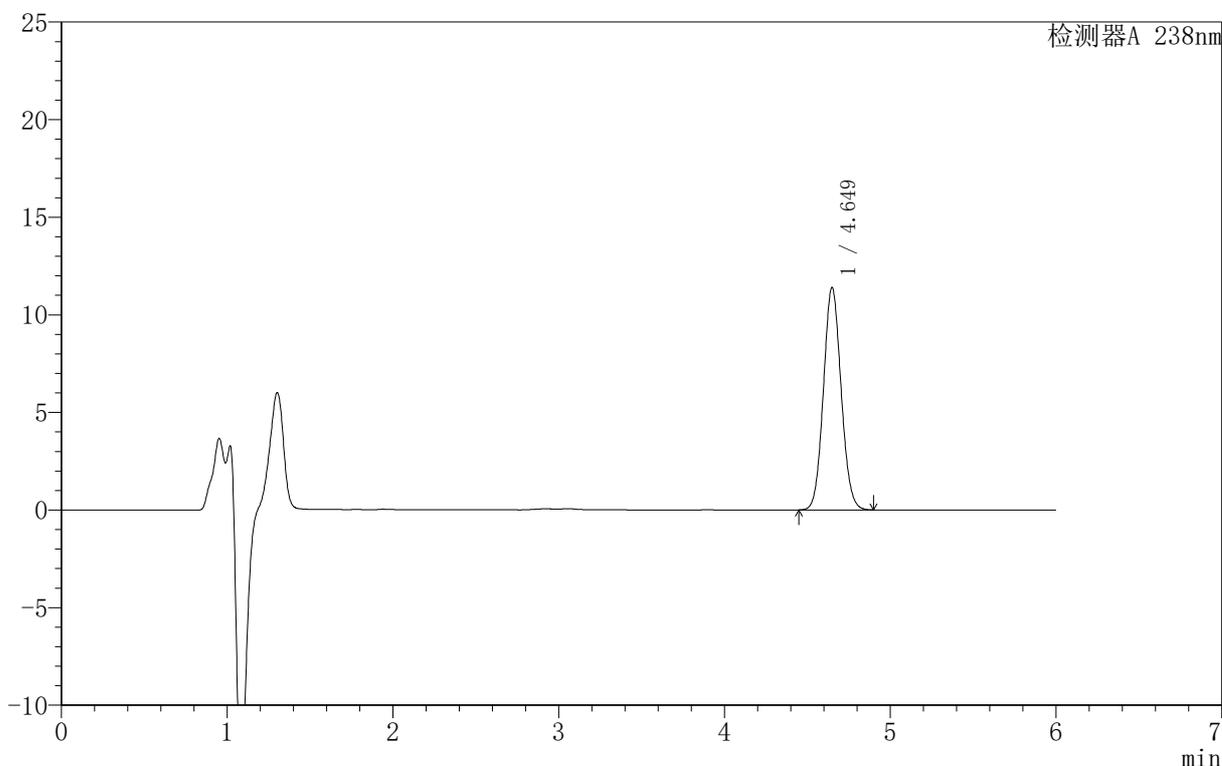
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-558-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 00:41:38 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:36:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.649	84489	100.000	11381	9082	1.080	--
总计		84489	100.000	11381			

图107 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

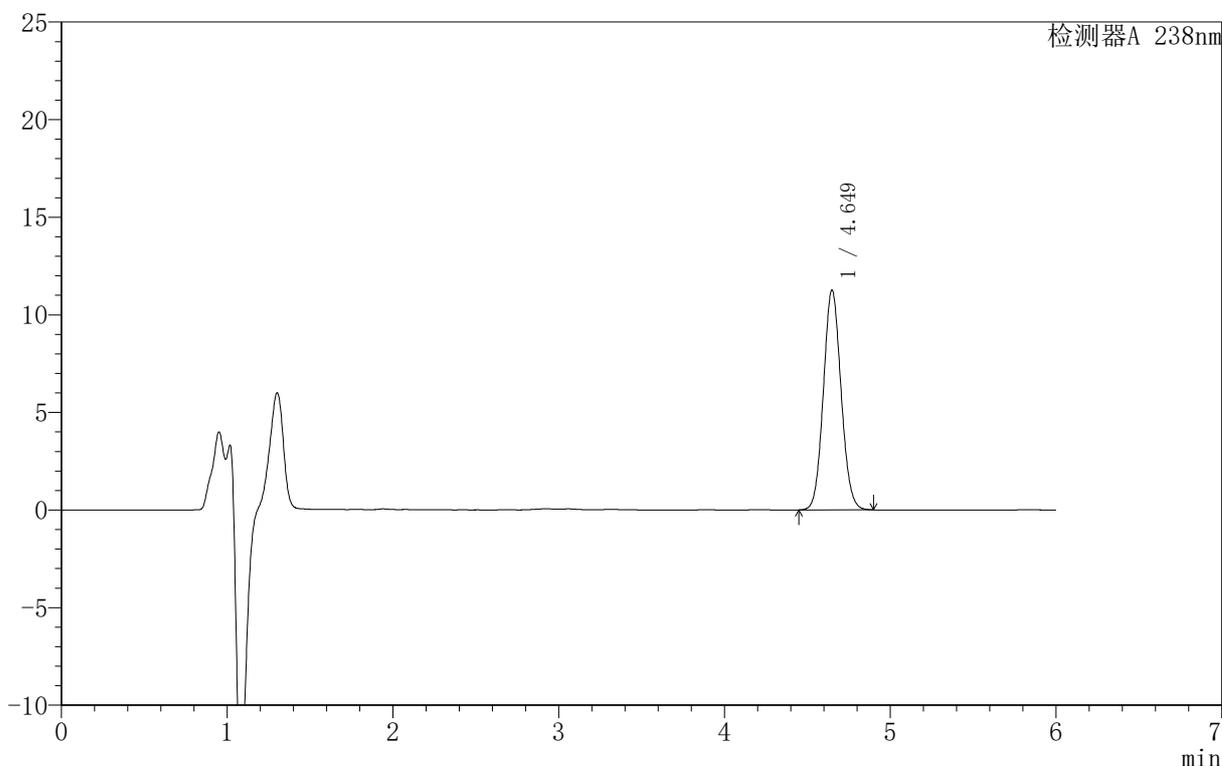
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-559-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/20 00:48:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:37:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.649	83503	100.000	11249	9084	1.081	--
总计		83503	100.000	11249			

图108 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

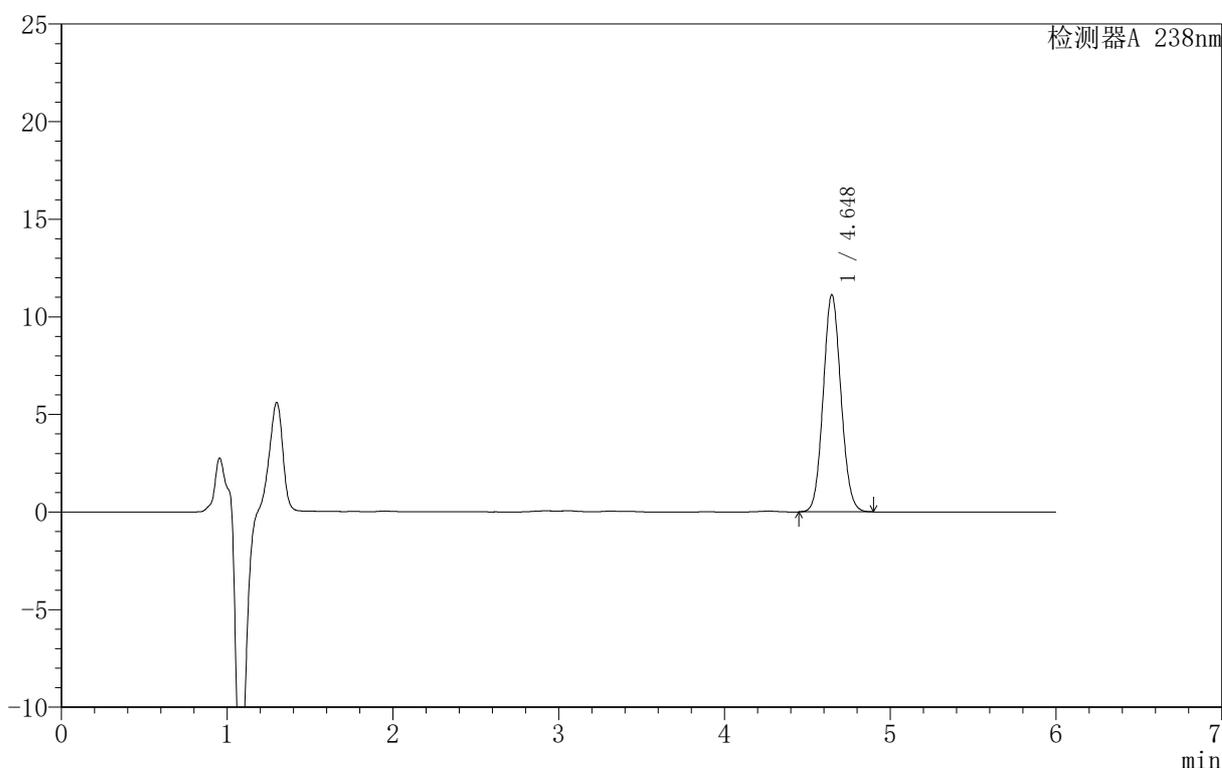
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-560-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/20 00:54:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:37:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.648	82751	100.000	11124	9022	1.081	--
总计		82751	100.000	11124			

图109 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

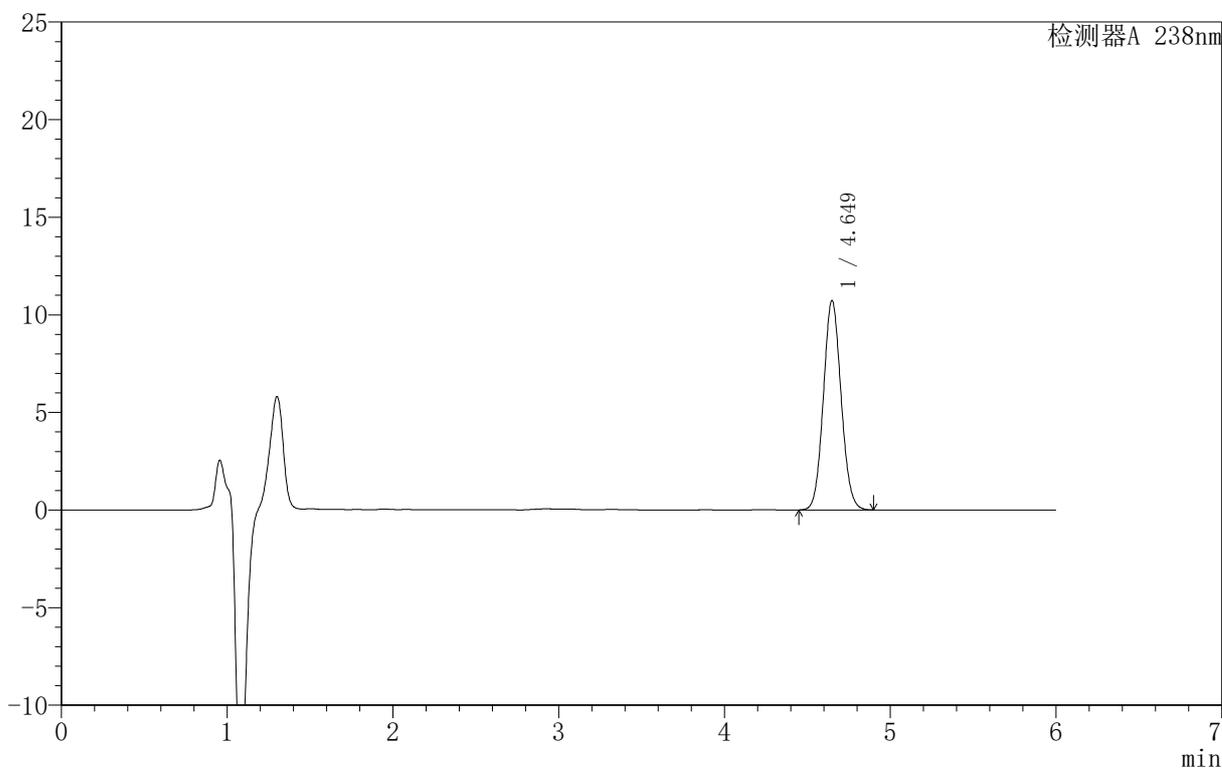
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-561-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 01:00:58 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:37:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.649	79711	100.000	10718	9047	1.081	--
总计		79711	100.000	10718			

图110 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

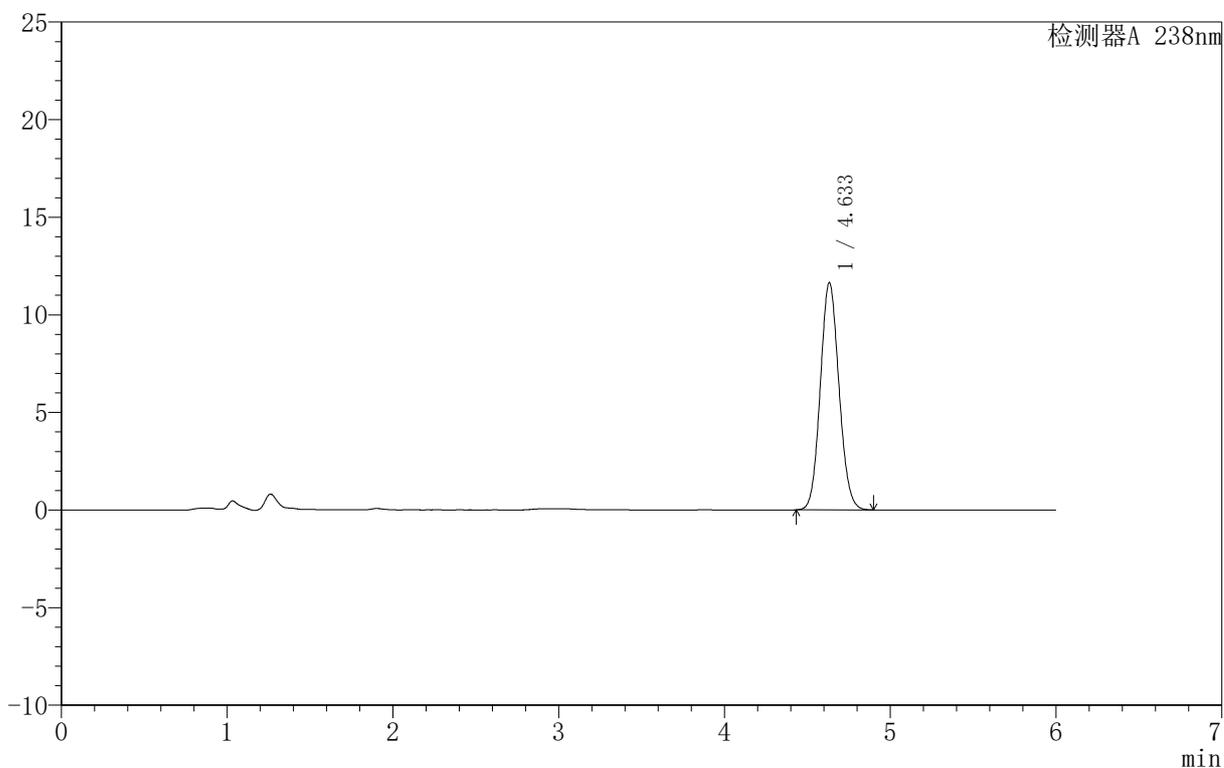
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-562-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/20 01:07:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:37:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.633	91102	100.000	11627	8093	1.094	--
总计		91102	100.000	11627			

图111 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-2-1

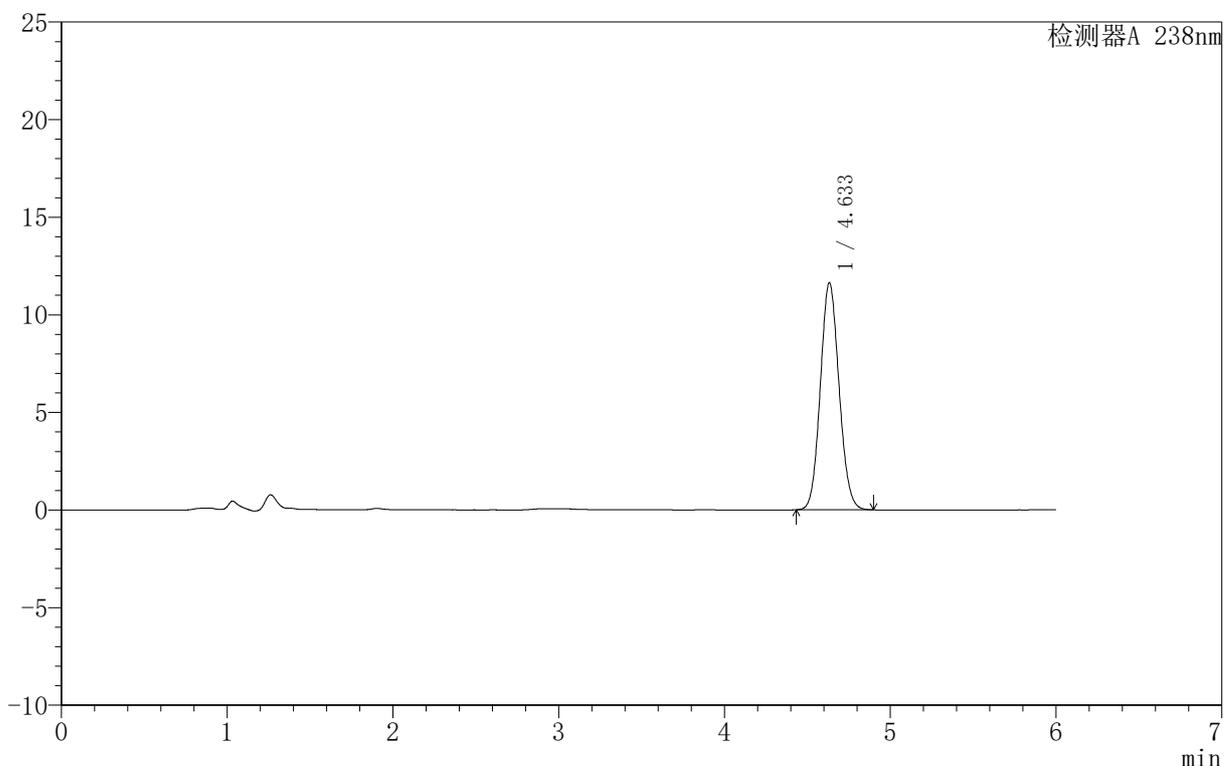
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-563-2 - zzp-2.5mg-2024031811p-rcqx-2-pH2.0jz-jf75z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/20 01:13:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:37:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.633	91239	100.000	11611	8043	1.095	--
总计		91239	100.000	11611			

图112 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031811批-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-2-2

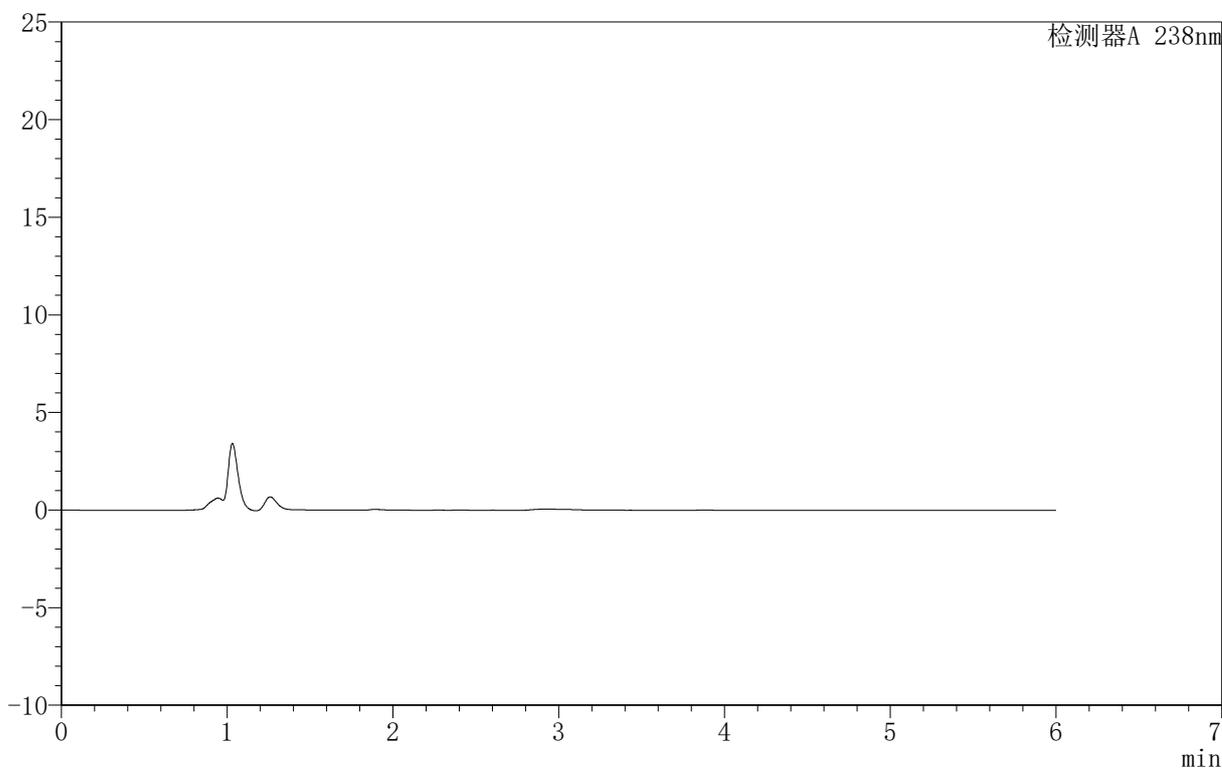
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-564-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 01:20:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:37:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	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-2024031812批-pH2.0介质-桨法-75转
 溶剂

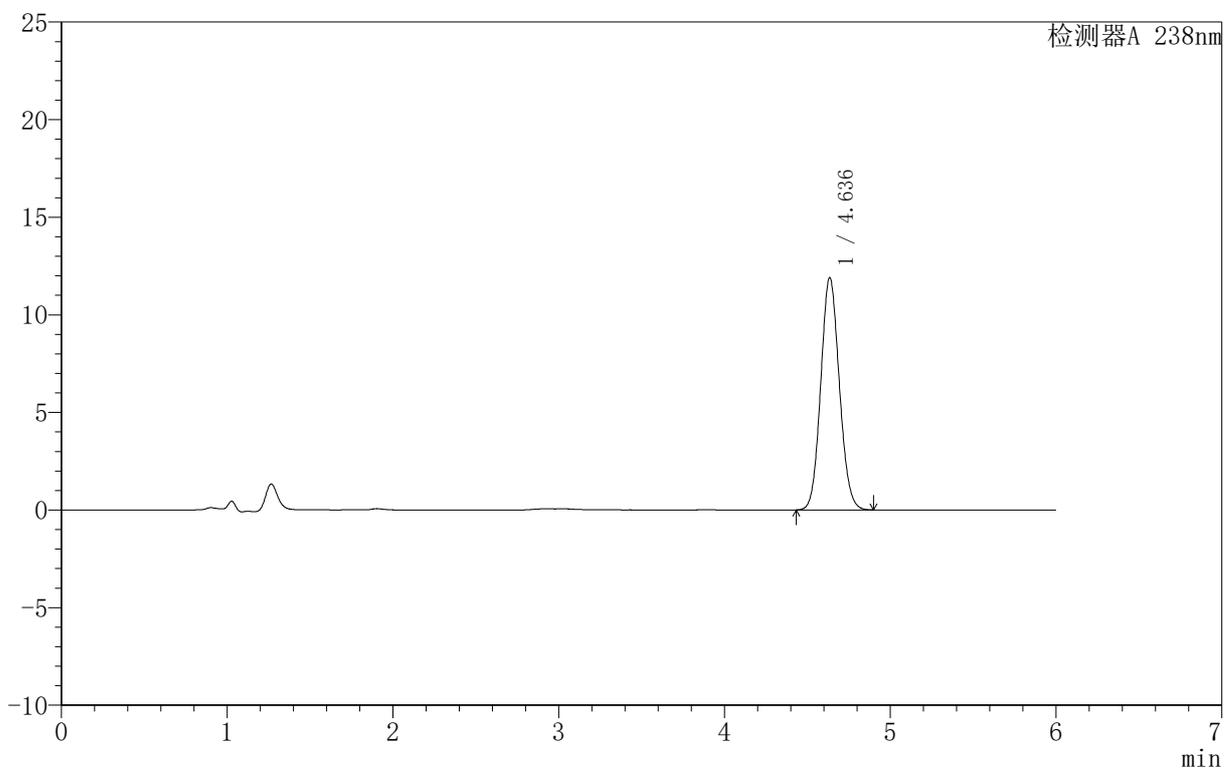
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-565-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 01:26:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:37:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.636	92670	100.000	11889	8183	1.093	--
总计		92670	100.000	11889			

图114 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-1-1



SHIMADZU

LabSolutions

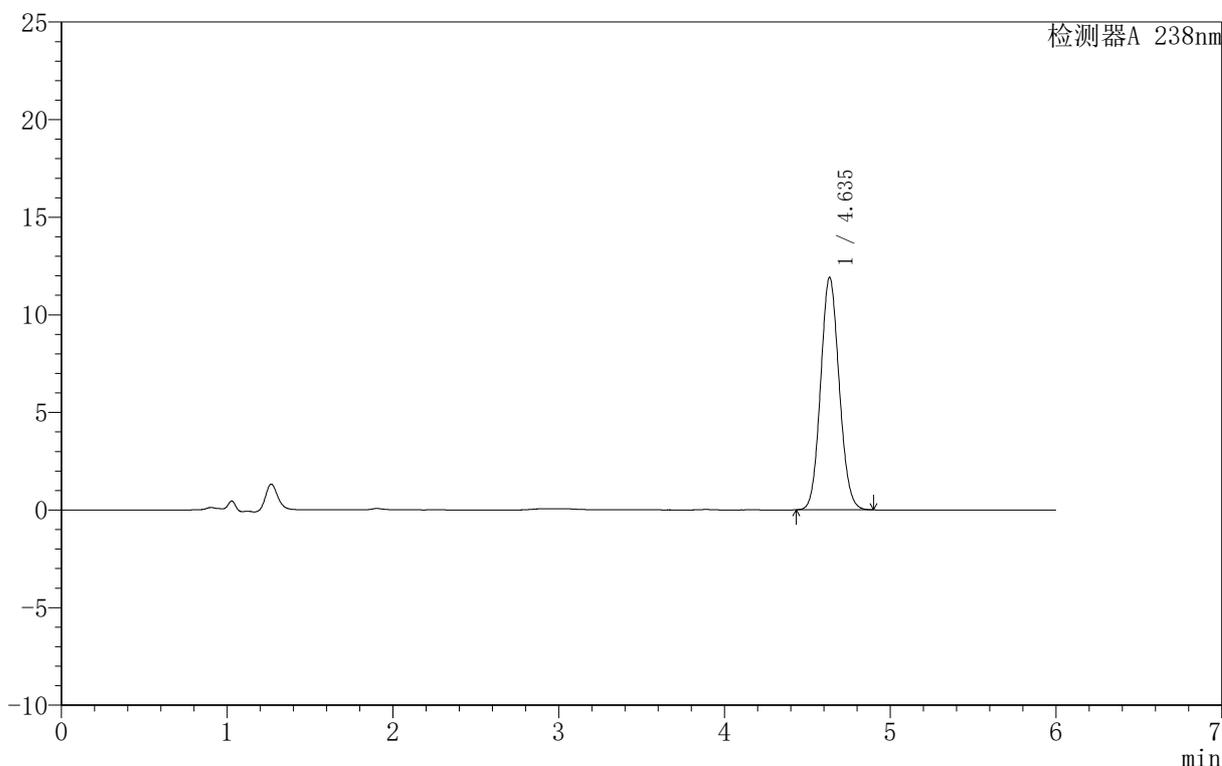
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-566-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 01:33:05 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:37:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.635	92657	100.000	11880	8190	1.093	--
总计		92657	100.000	11880			

图115 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-1-2

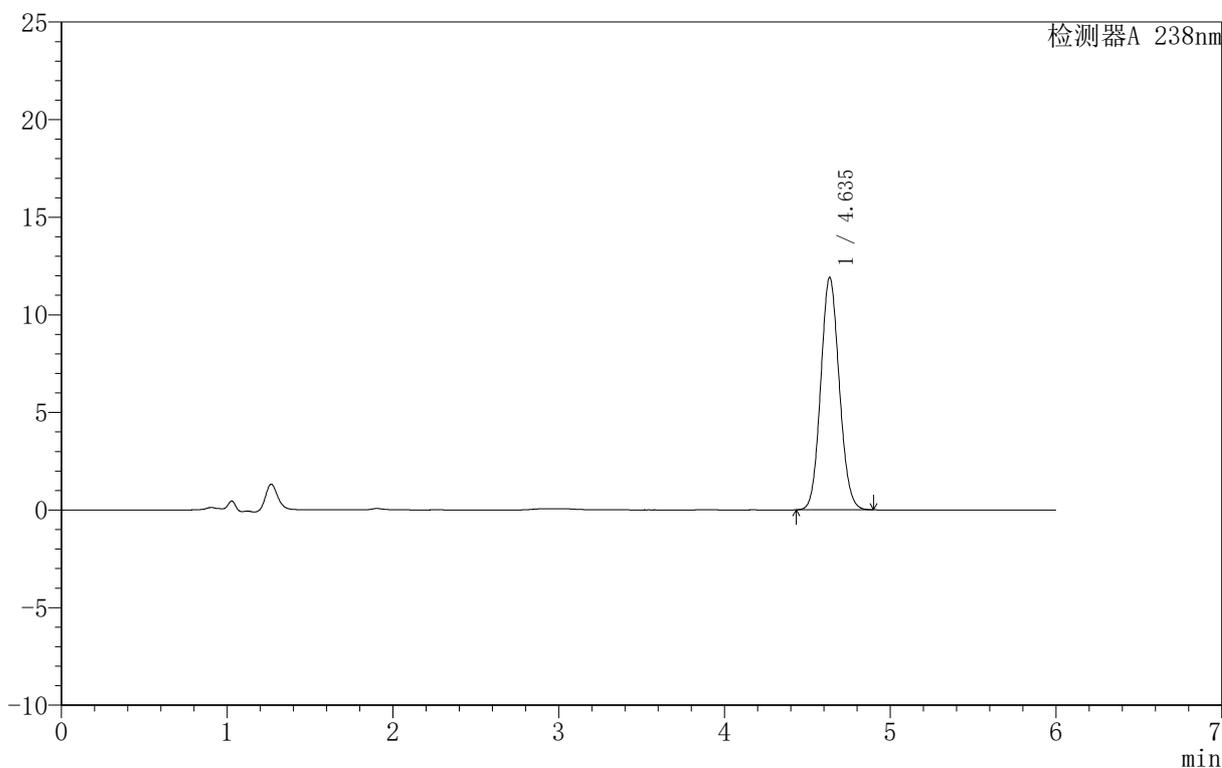
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-567-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 01:39:30 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:37:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.635	92527	100.000	11888	8217	1.094	--
总计		92527	100.000	11888			

图116 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-1-3

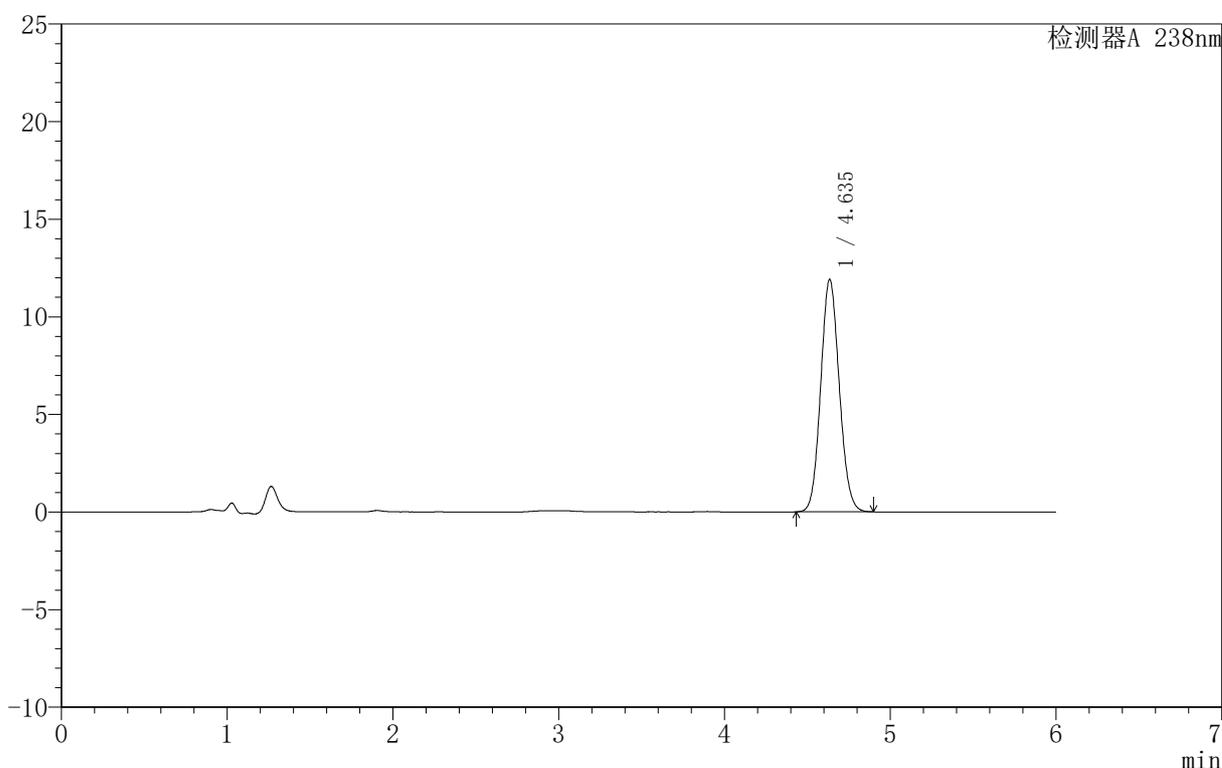
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-568-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 01:45:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:37:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.635	92618	100.000	11888	8193	1.092	--
总计		92618	100.000	11888			

图117 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-1-4

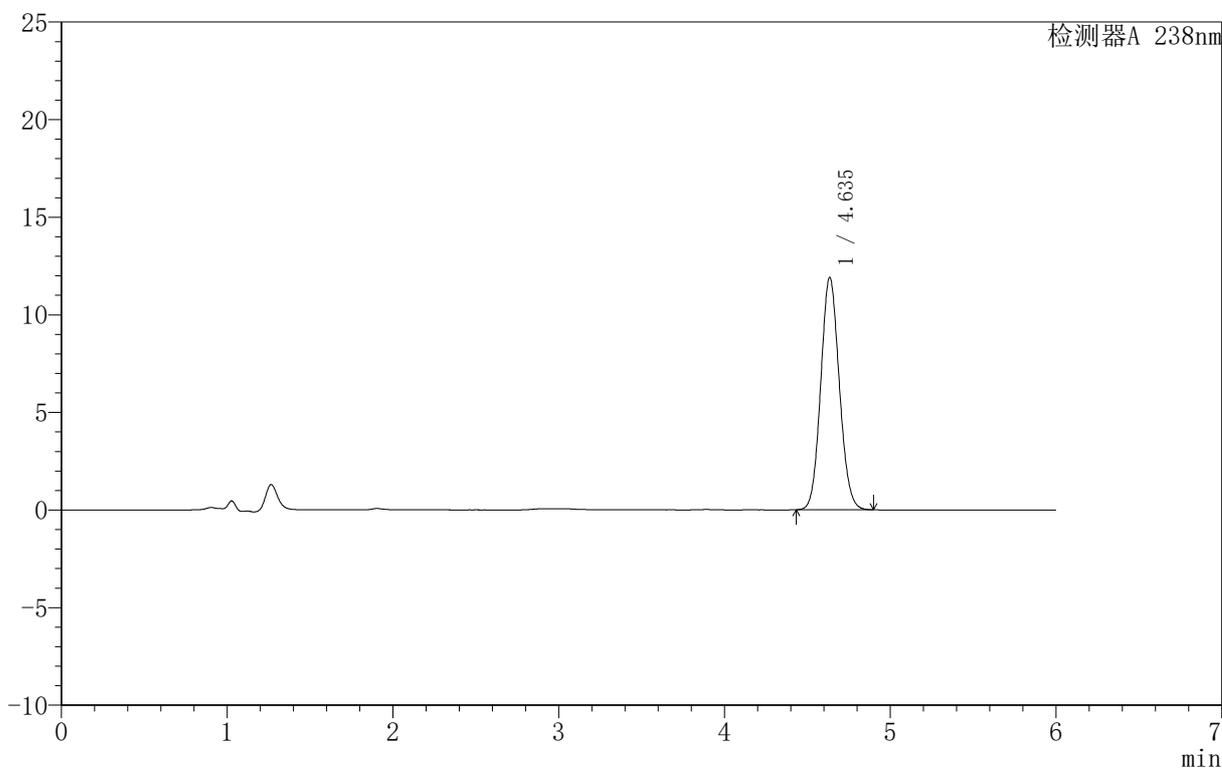
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-569-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 01:52:20 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:37:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.635	92599	100.000	11889	8200	1.093	--
总计		92599	100.000	11889			

图118 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-1-5



SHIMADZU

LabSolutions

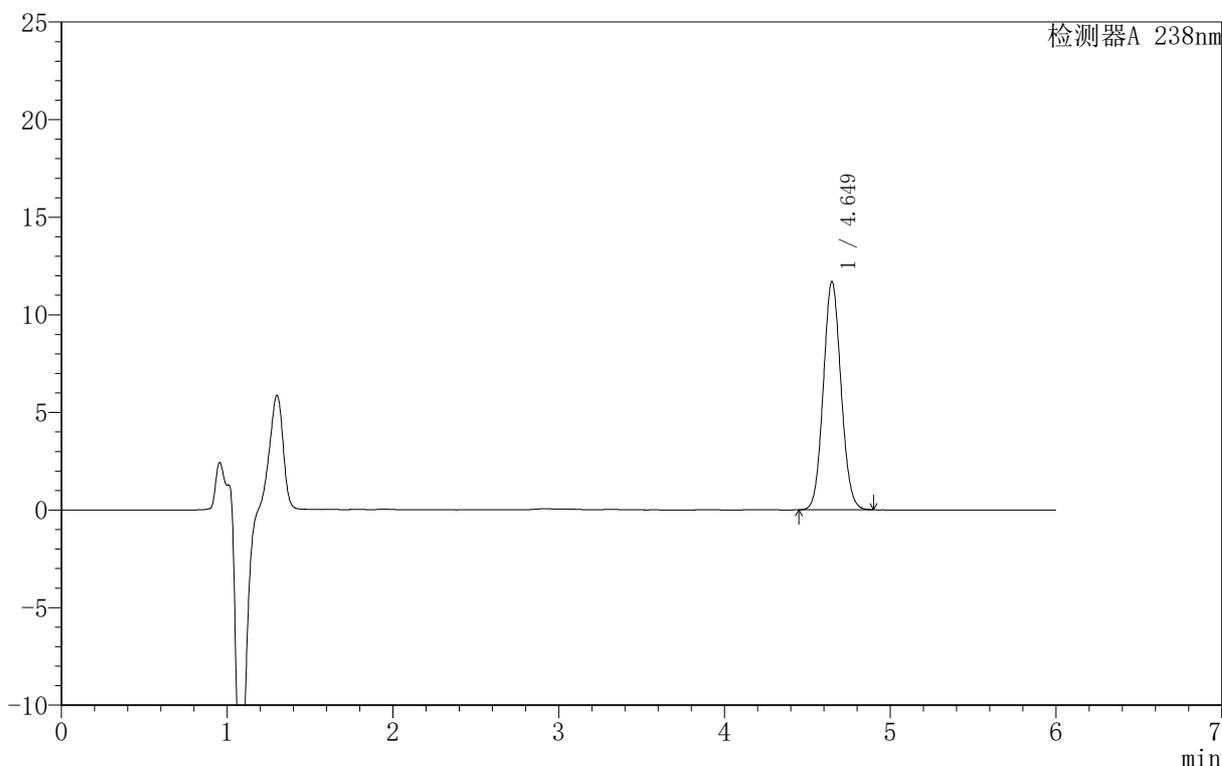
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-570-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 01:58:44 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:37:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.649	86812	100.000	11685	9058	1.080	--
总计		86812	100.000	11685			

图119 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片1
 供试品溶液-1

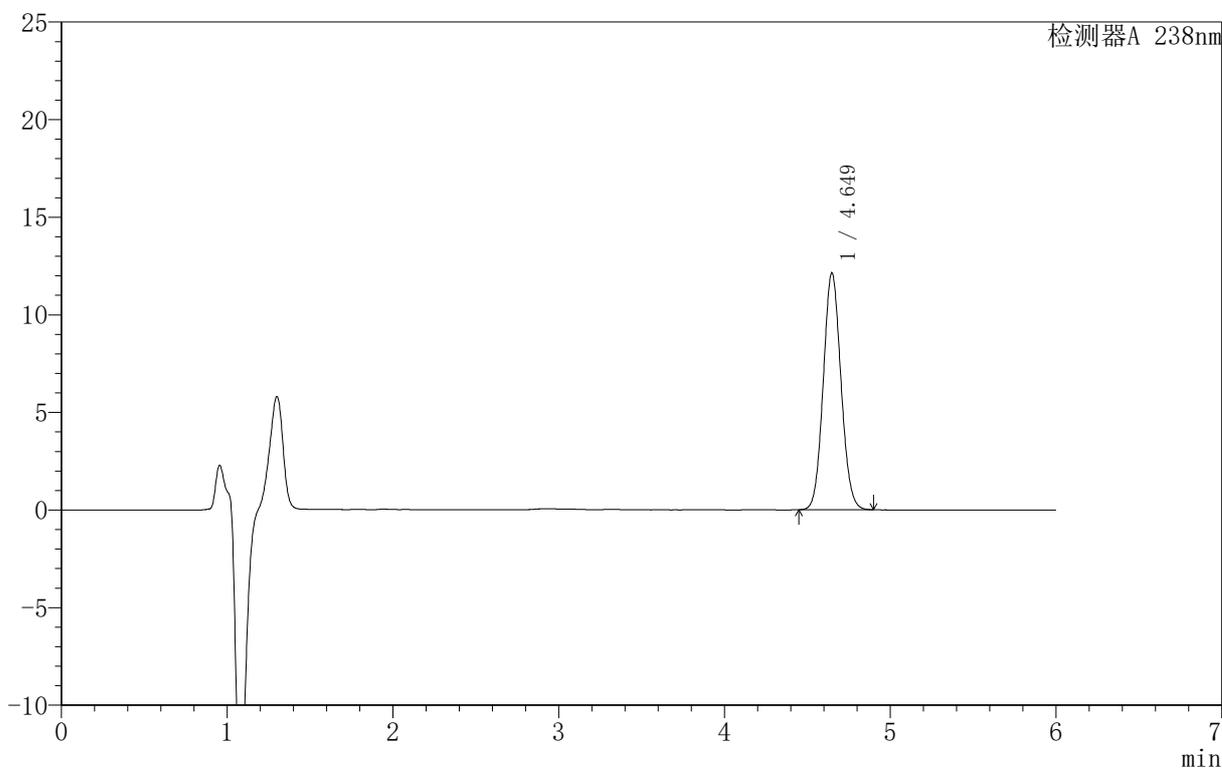
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-571-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 02:05:09 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:37:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.649	90135	100.000	12124	9037	1.081	--
总计		90135	100.000	12124			

图120 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片2
 供试品溶液-1

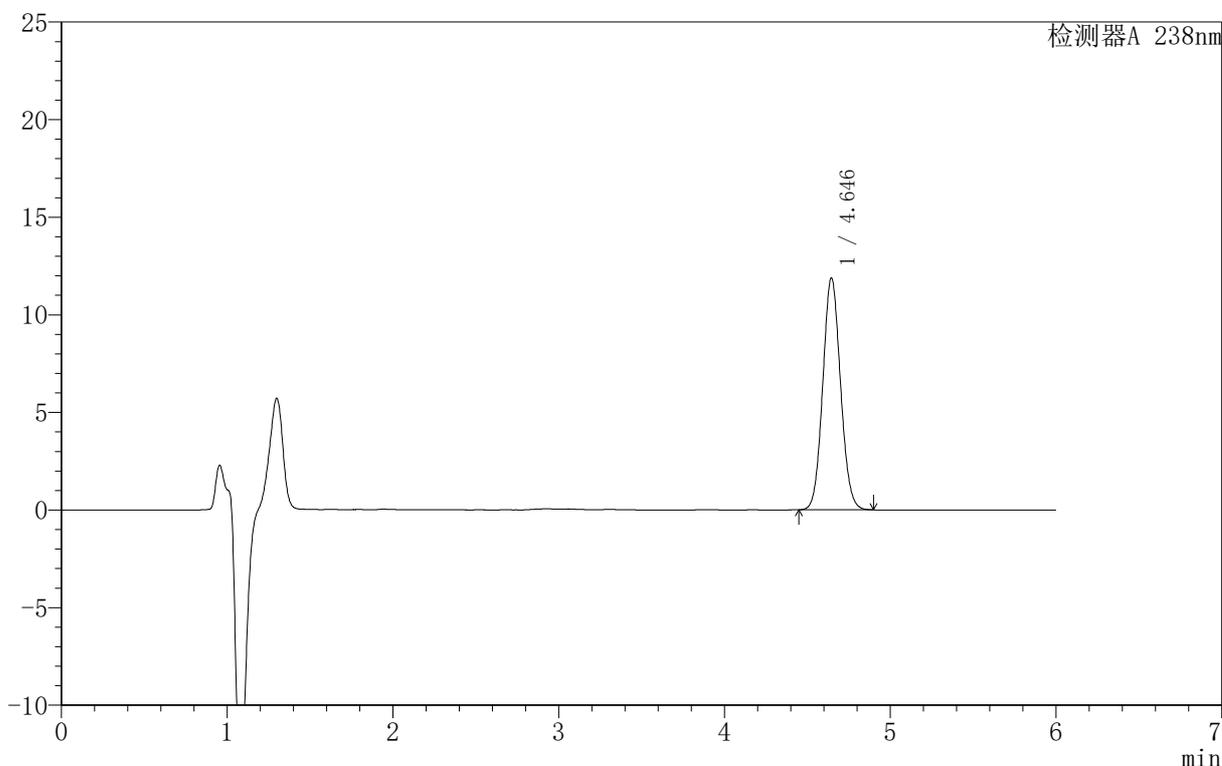
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-572-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 02:11:34 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:37:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.646	88333	100.000	11884	9023	1.081	--
总计		88333	100.000	11884			

图121 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片3
 供试品溶液-1

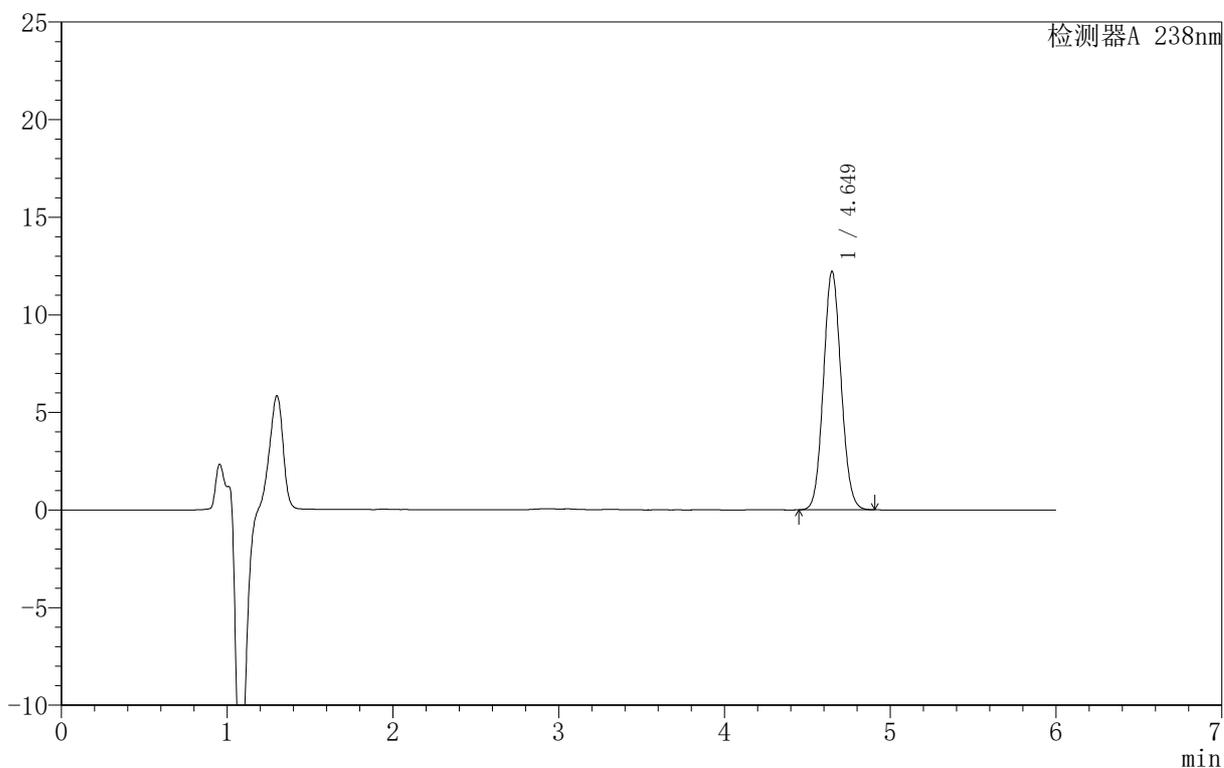
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-573-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 02:17:58 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:37:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.649	90558	100.000	12201	9092	1.081	--
总计		90558	100.000	12201			

图122 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片4
 供试品溶液-1

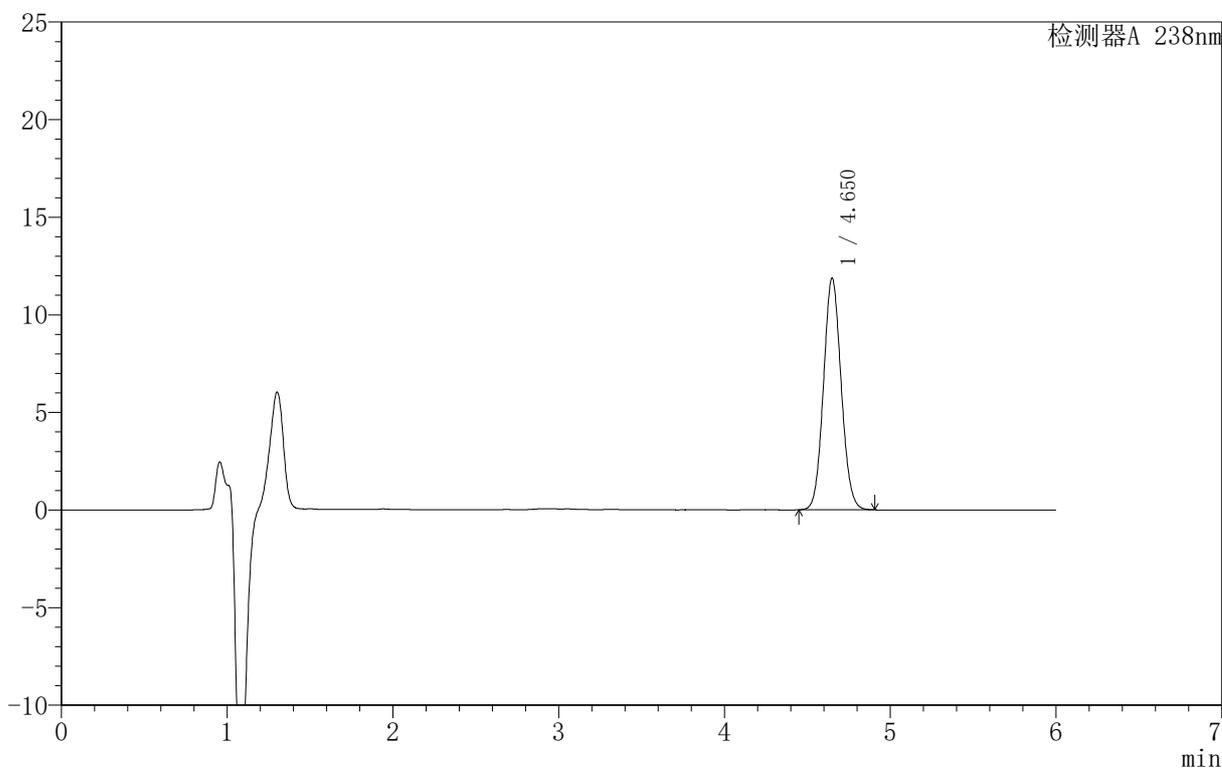
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-574-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 02:24:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:37:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.650	88027	100.000	11847	9083	1.080	--
总计		88027	100.000	11847			

图123 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片5
 供试品溶液-1

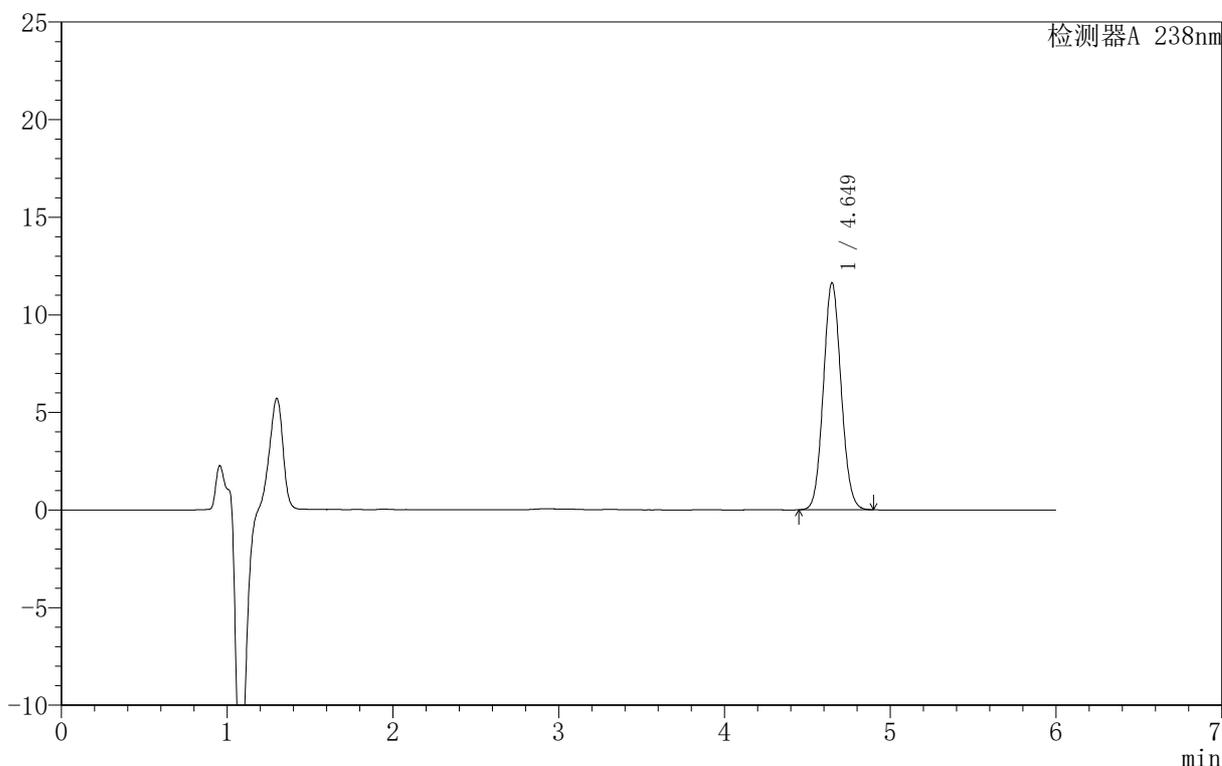
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-575-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 02:30:48 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:37:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.649	86513	100.000	11624	9028	1.081	--
总计		86513	100.000	11624			

图124 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-5min-片6
 供试品溶液-1

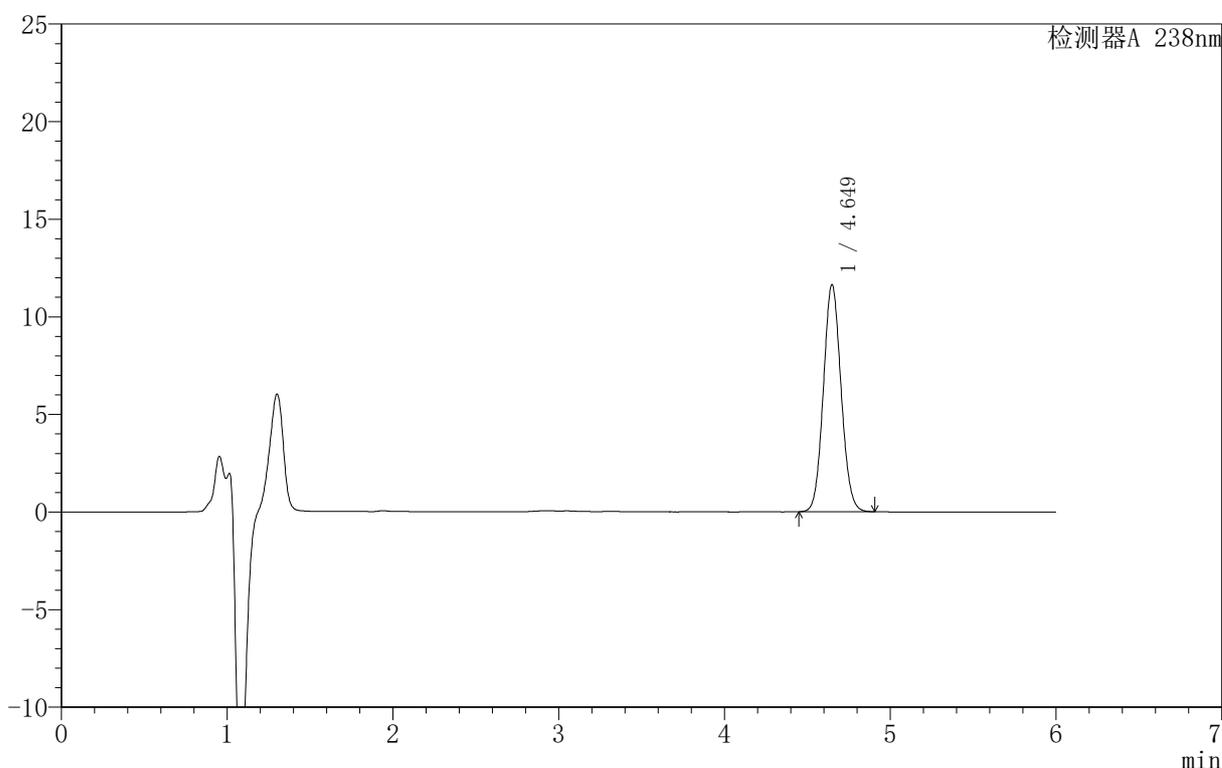
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-576-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 02:37:12 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:37:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.649	86304	100.000	11625	9081	1.081	--
总计		86304	100.000	11625			

图125 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片1
 供试品溶液-1

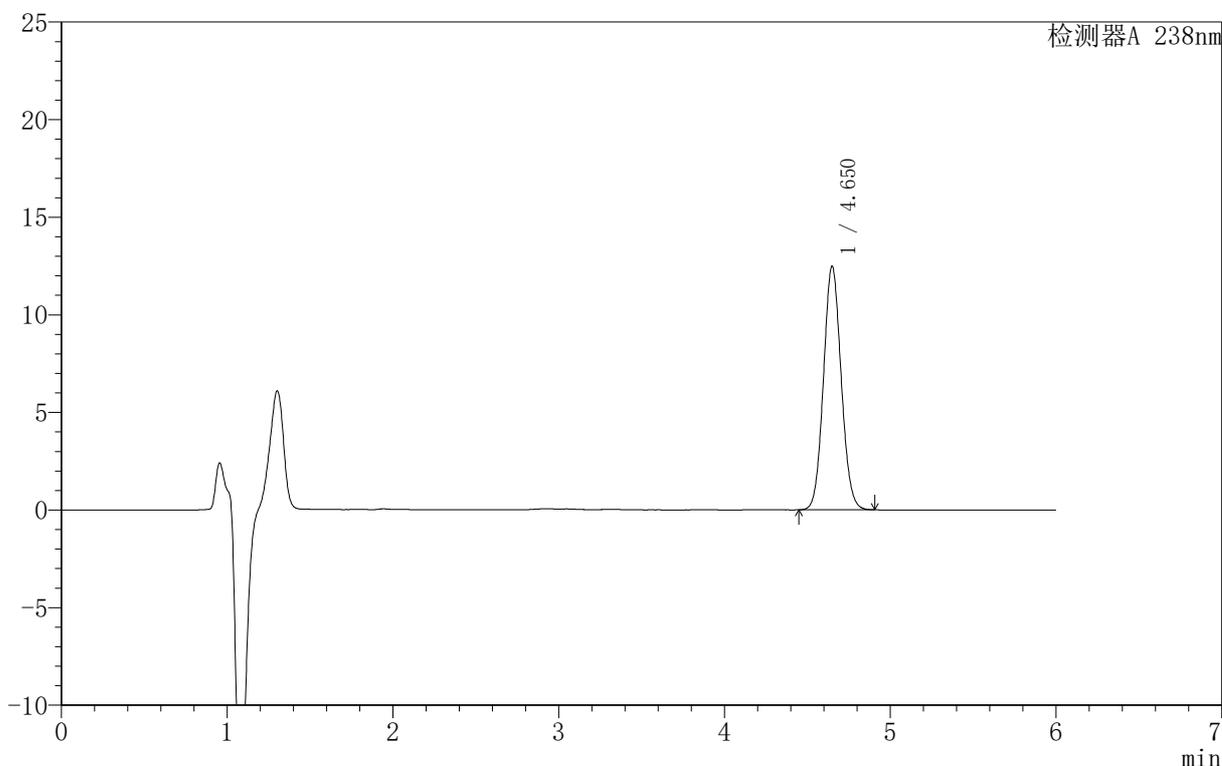
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-577-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 02:43:35 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:37:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.650	92592	100.000	12460	9077	1.081	--
总计		92592	100.000	12460			

图126 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片2
 供试品溶液-1

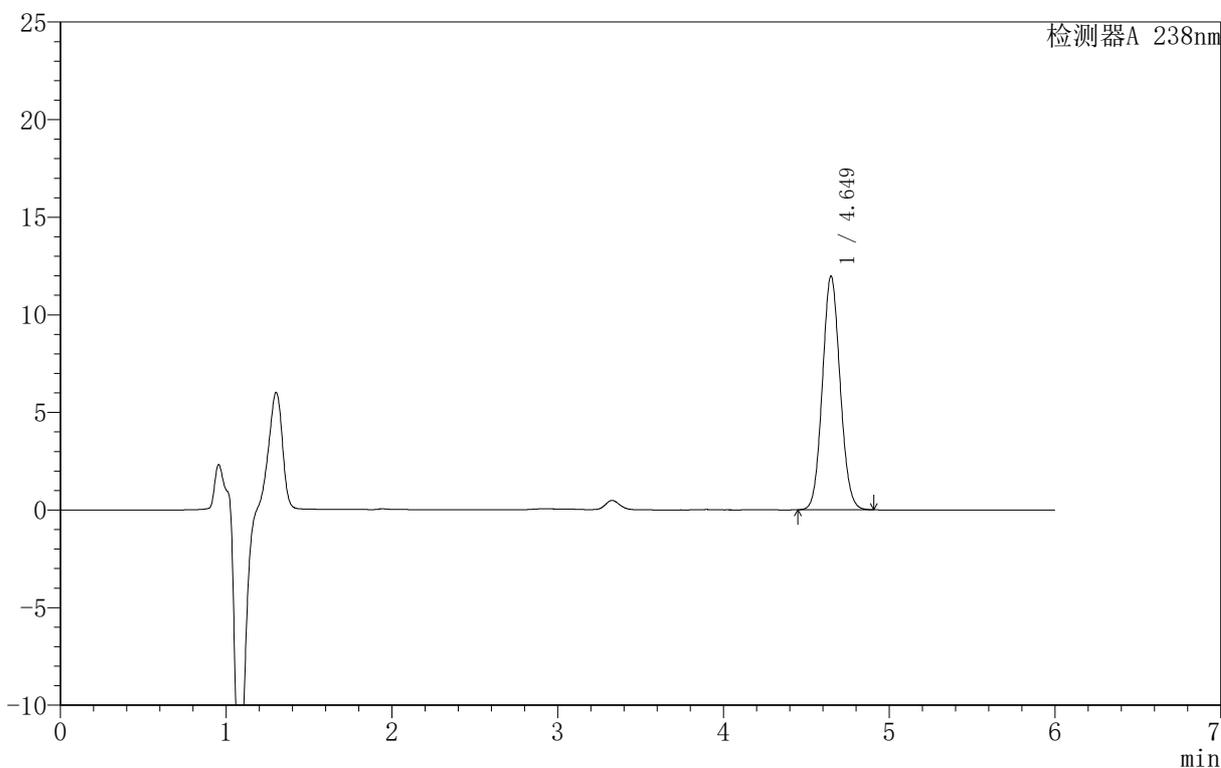
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-578-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 02:50:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:37:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.649	88883	100.000	11959	9064	1.082	--
总计		88883	100.000	11959			

图127 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片3
 供试品溶液-1

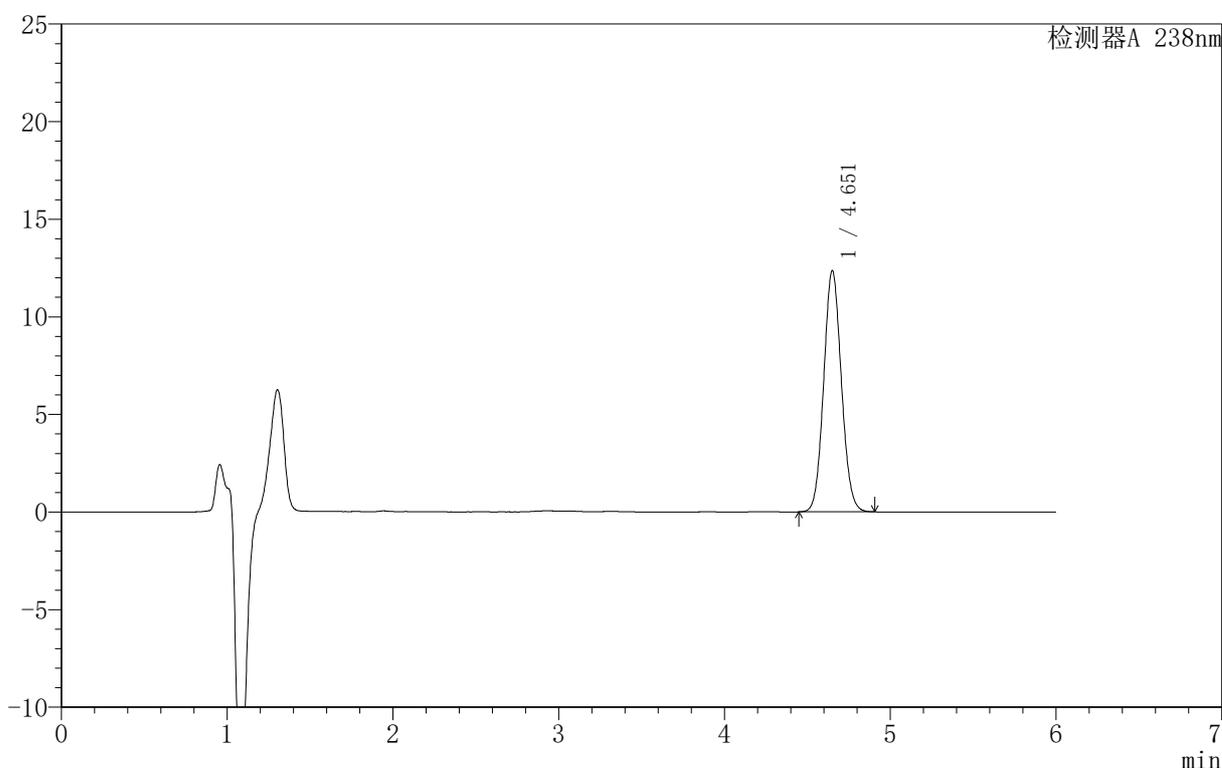
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-579-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 02:56:24 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:37:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.651	91590	100.000	12320	9102	1.081	--
总计		91590	100.000	12320			

图128 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片4
 供试品溶液-1

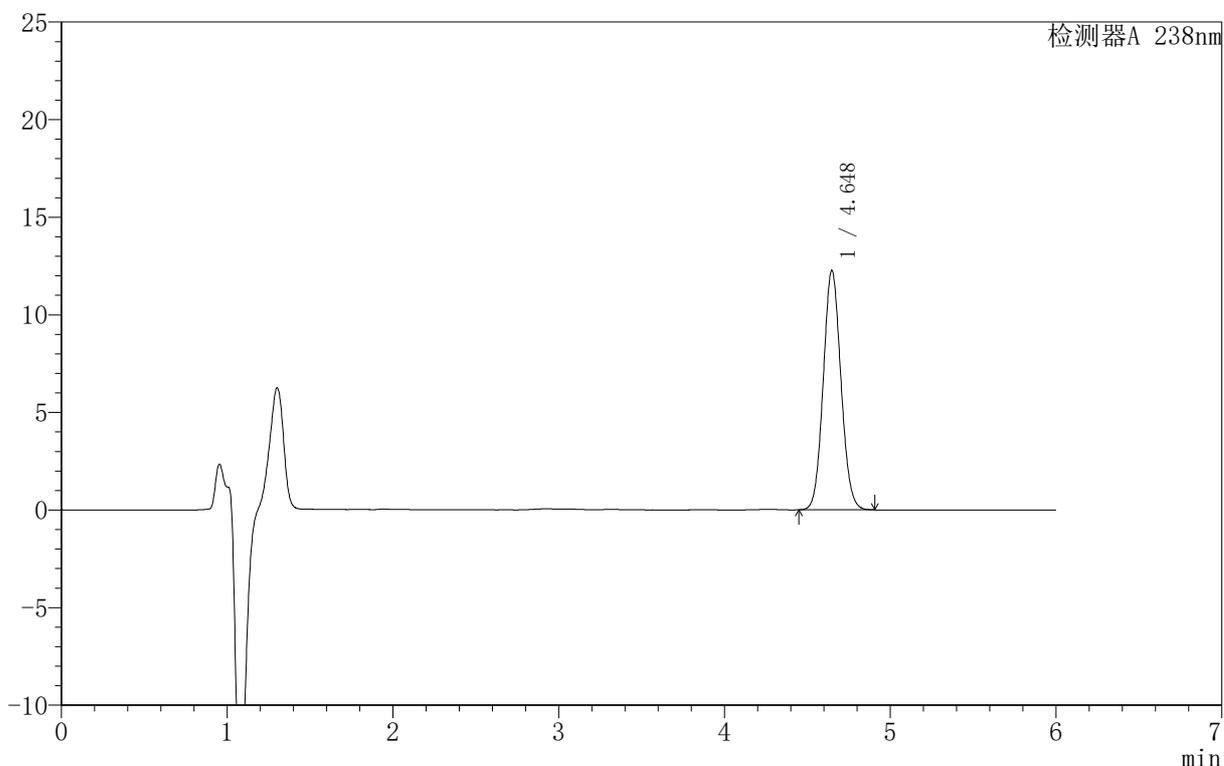
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-580-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 03:02:47 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:38:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.648	90892	100.000	12259	9089	1.081	--
总计		90892	100.000	12259			

图129 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片5
 供试品溶液-1

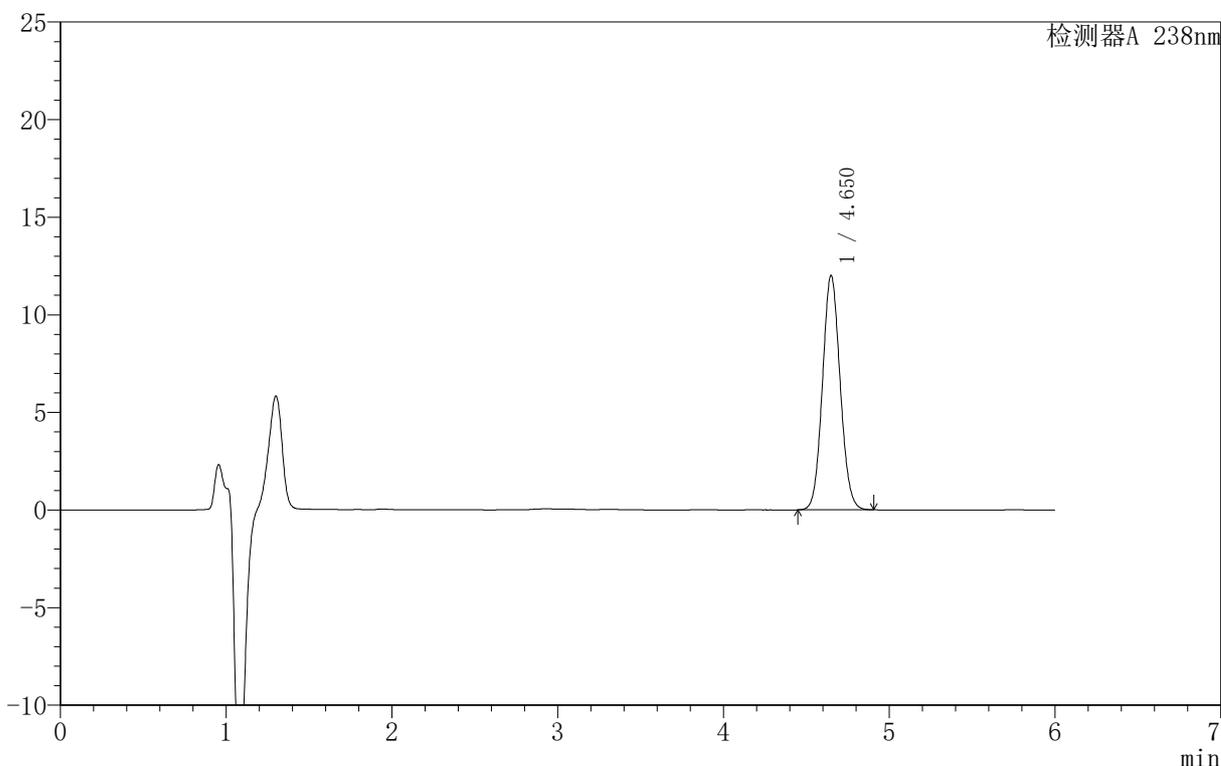
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-581-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 03:09:12 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:38:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.650	89066	100.000	11987	9081	1.082	--
总计		89066	100.000	11987			

图130 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-10min-片6
 供试品溶液-1

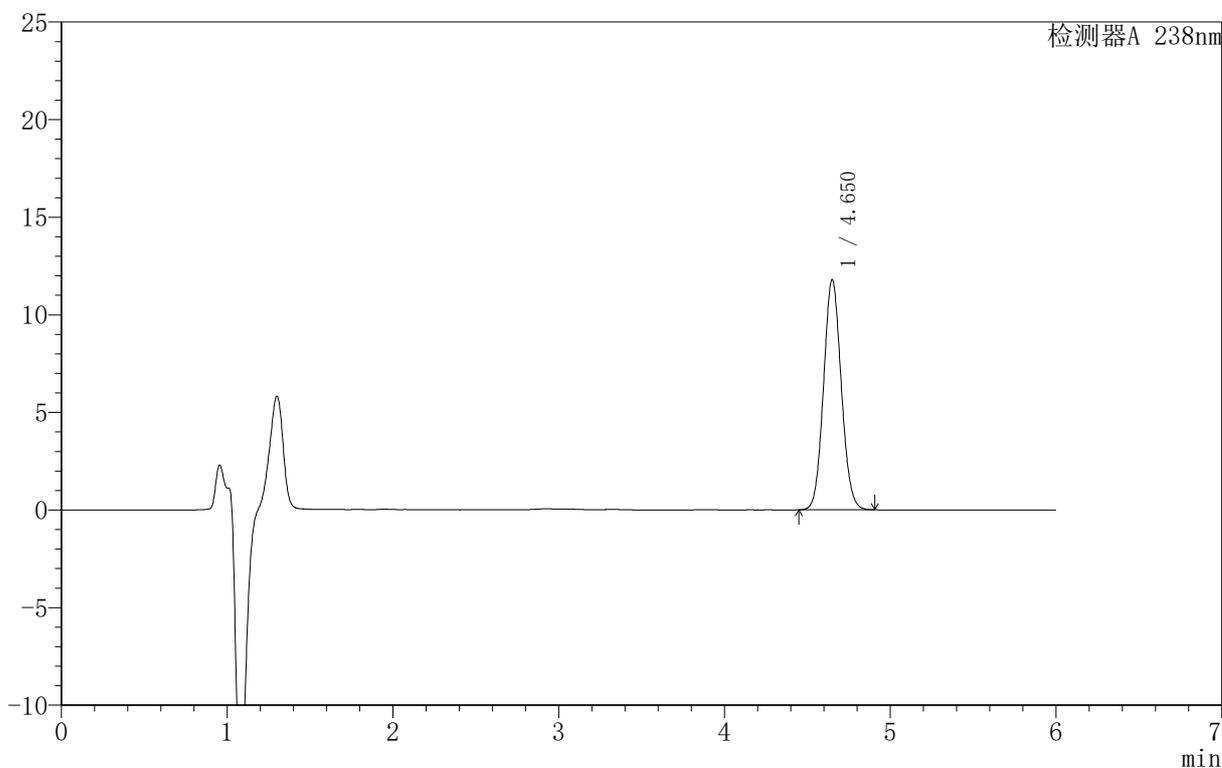
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-582-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 03:15:36 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:38:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.650	87583	100.000	11764	9065	1.082	--
总计		87583	100.000	11764			

图131 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片1
 供试品溶液-1

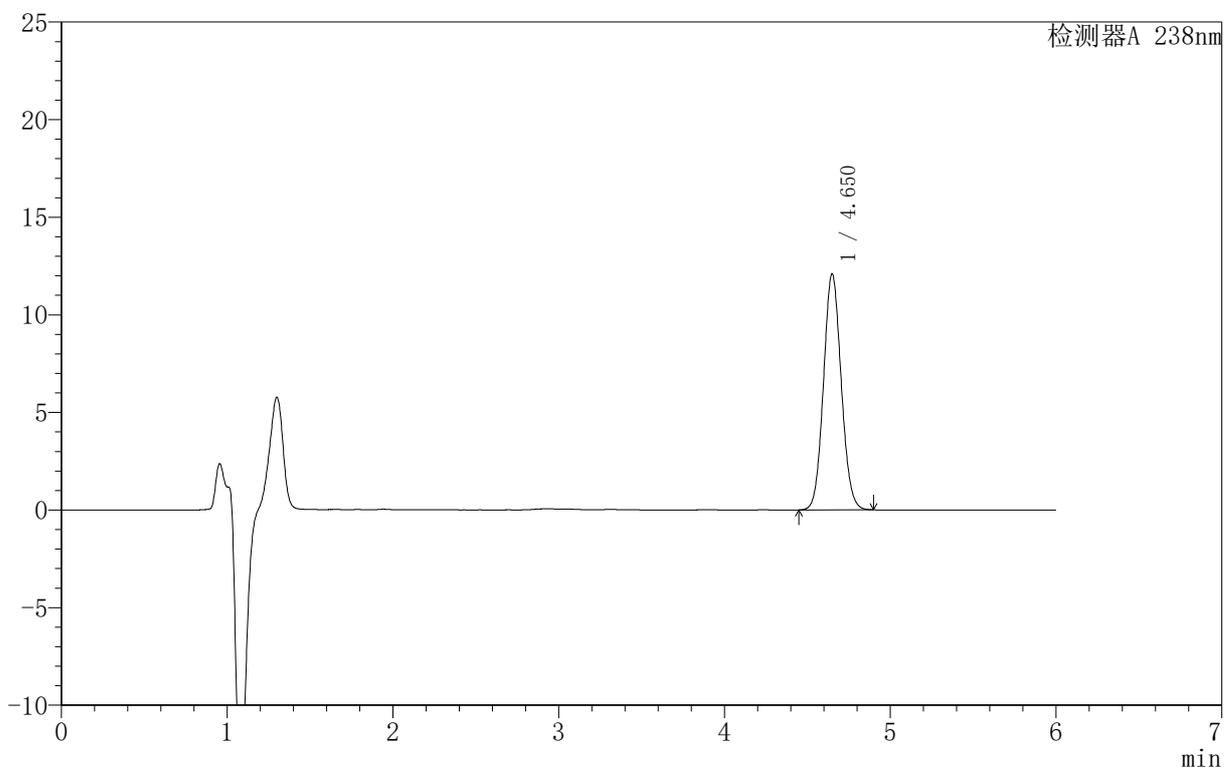
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-583-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 03:22:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:38:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.650	89779	100.000	12072	9070	1.082	--
总计		89779	100.000	12072			

图132 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片2
 供试品溶液-1

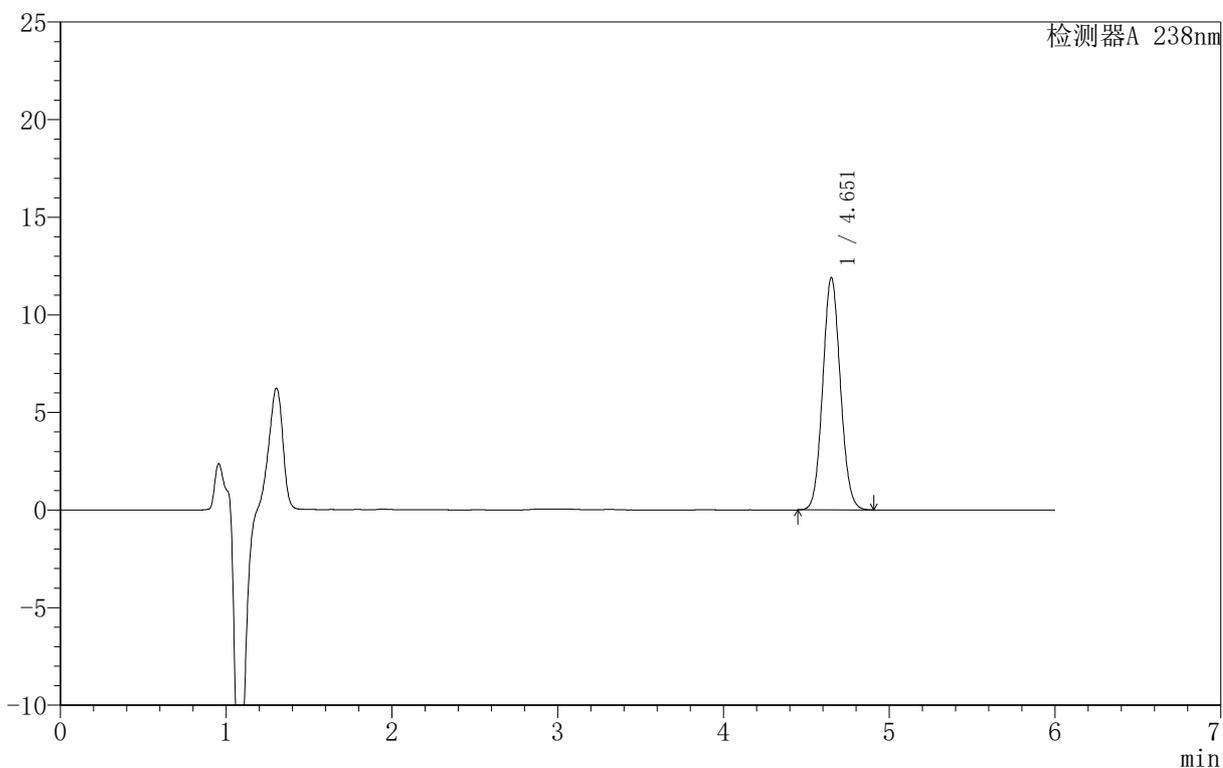
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-584-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 03:28:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:38:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.651	88035	100.000	11868	9145	1.079	--
总计		88035	100.000	11868			

图133 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片3
 供试品溶液-1

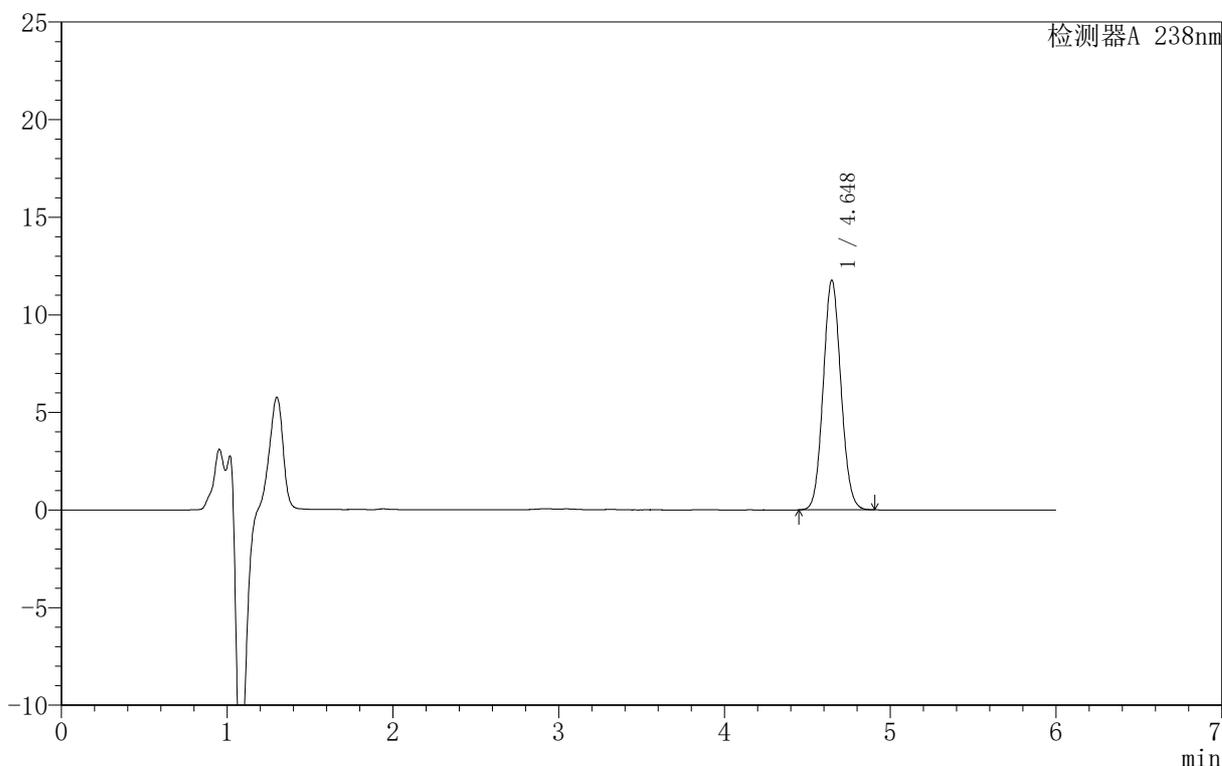
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-585-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 03:34:48 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:38:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.648	87543	100.000	11768	9026	1.082	--
总计		87543	100.000	11768			

图134 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片4
 供试品溶液-1

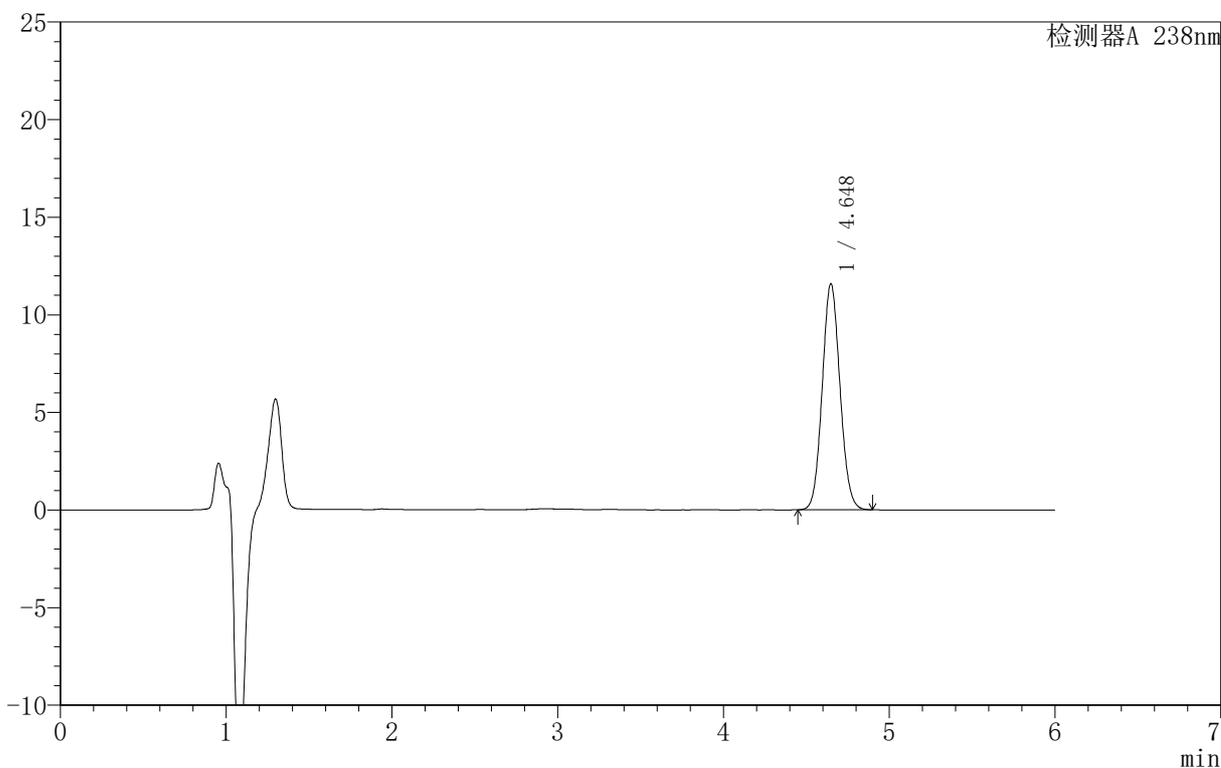
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-586-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 03:41:12 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:38:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.648	86294	100.000	11581	8998	1.082	--
总计		86294	100.000	11581			

图135 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片5
 供试品溶液-1

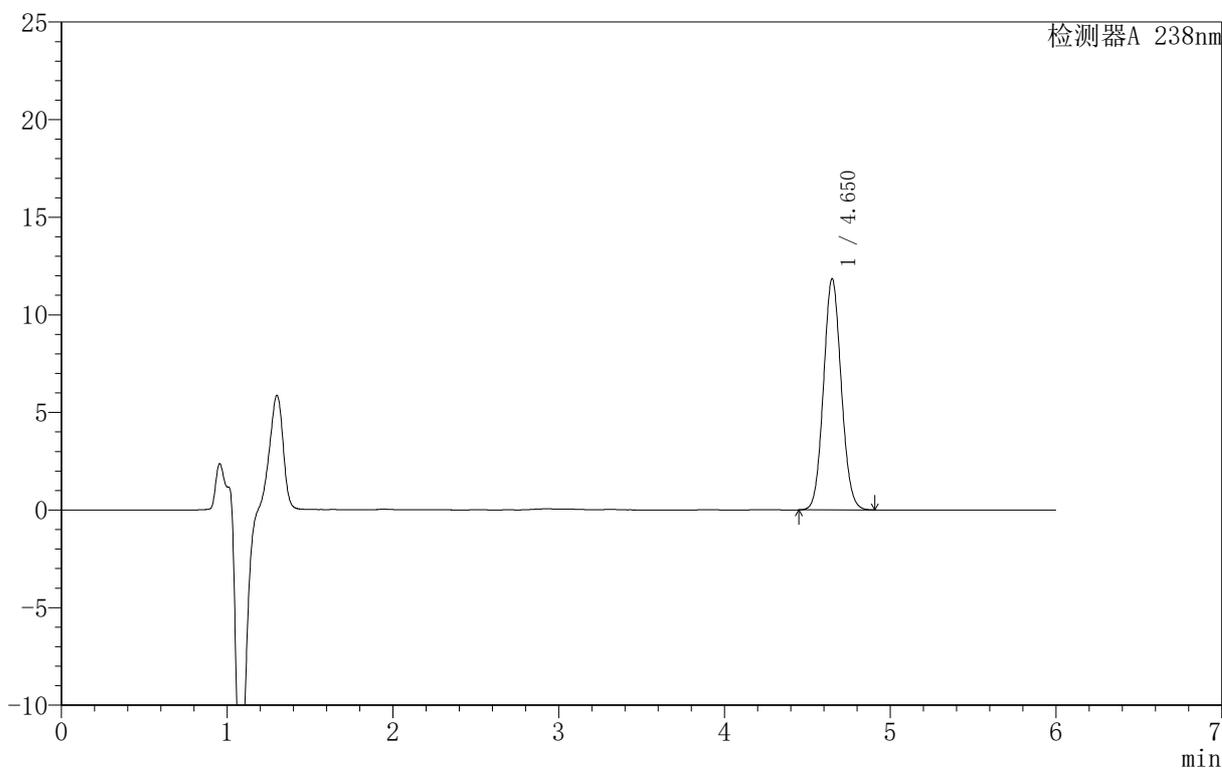
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-587-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 03:47:36 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:38:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.650	88047	100.000	11816	9044	1.082	--
总计		88047	100.000	11816			

图136 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-15min-片6
 供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

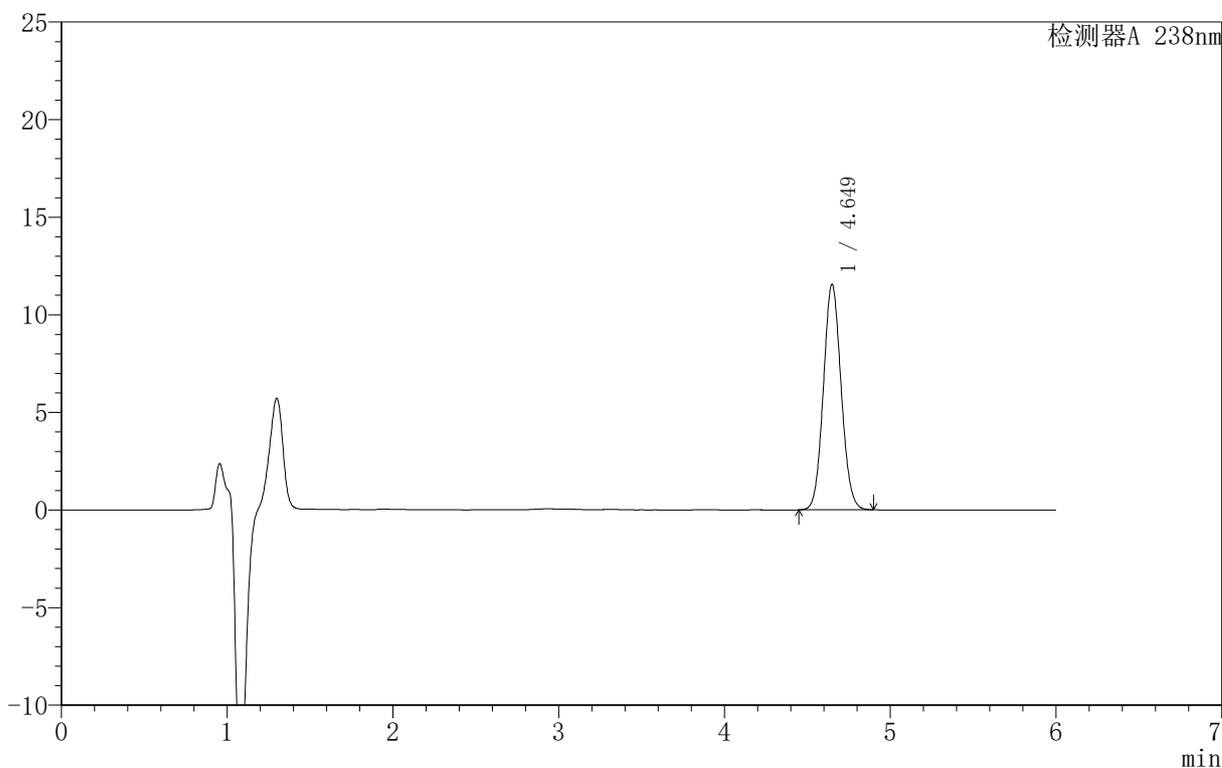
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-588-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 03:54:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:38:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.649	86016	100.000	11544	9015	1.082	--
总计		86016	100.000	11544			

图137 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片1
 供试品溶液-1

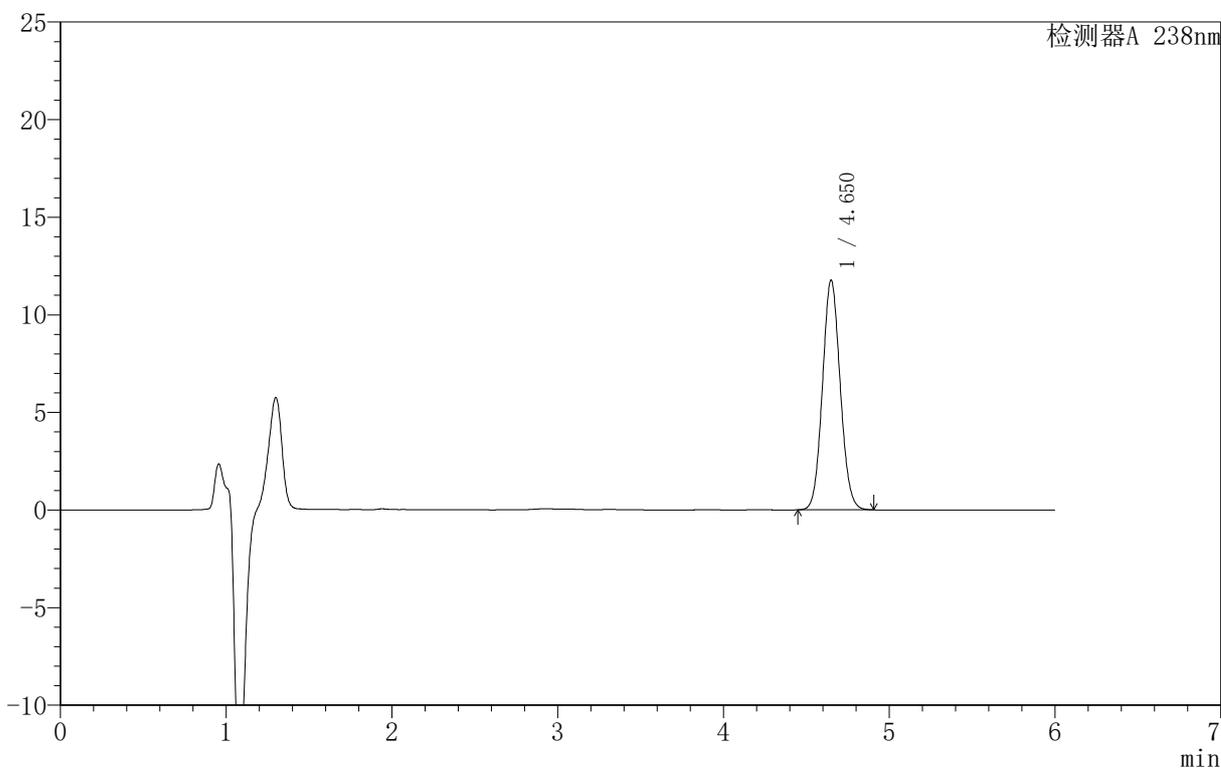
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-589-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 04:00:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:38:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.650	87570	100.000	11744	9016	1.082	--
总计		87570	100.000	11744			

图138 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片2
 供试品溶液-1

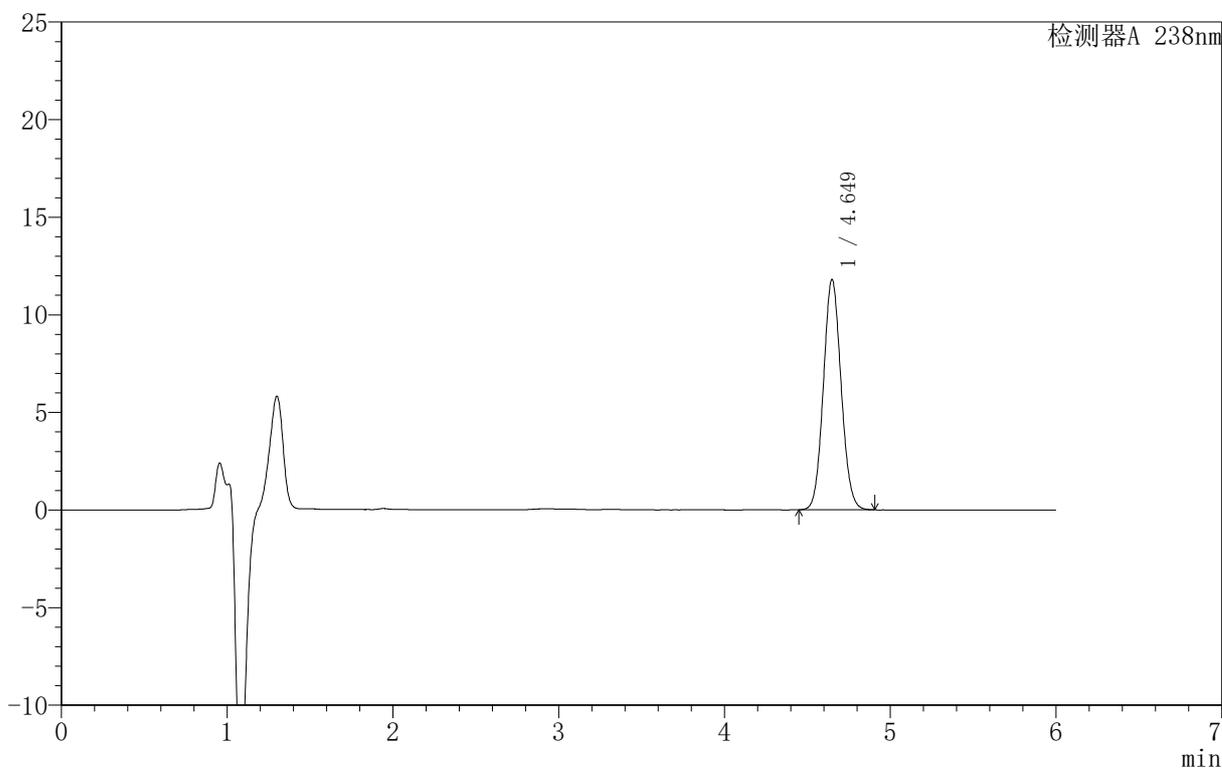
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-590-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 04:06:49 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:38:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.649	87765	100.000	11789	9032	1.082	--
总计		87765	100.000	11789			

图139 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片3
 供试品溶液-1

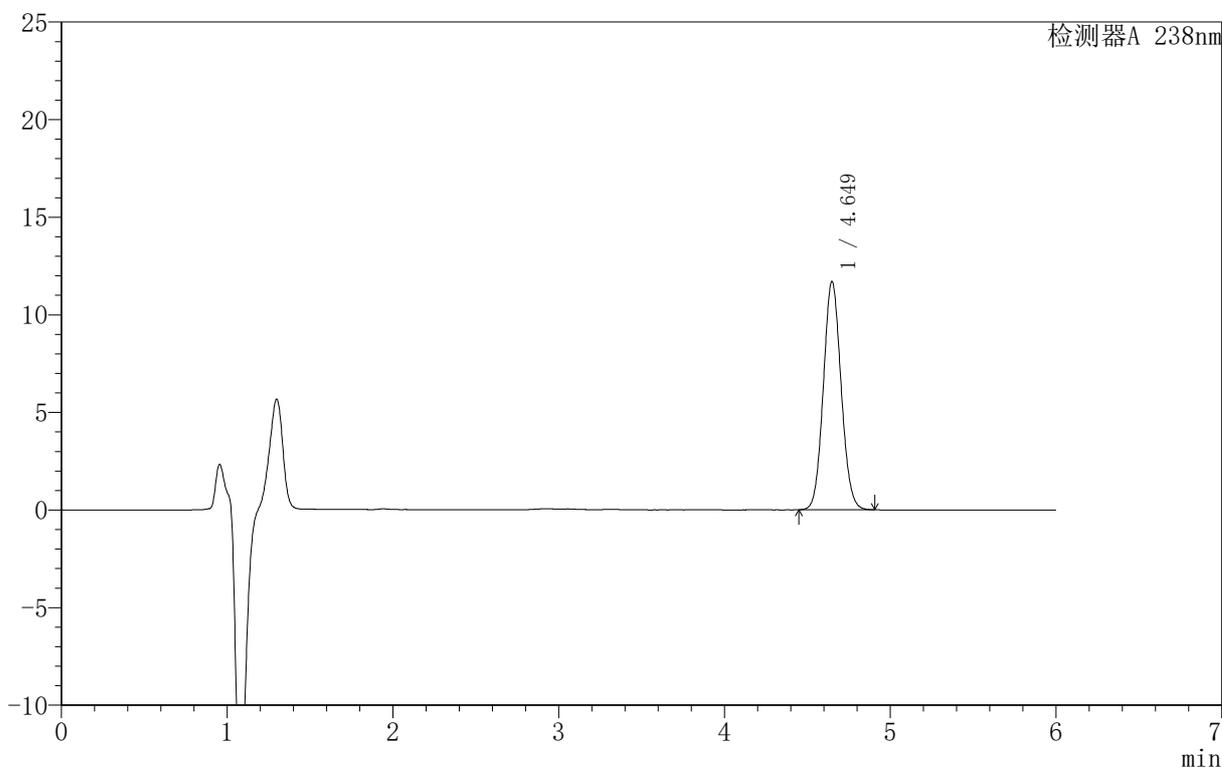
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-591-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 04:13:12 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:38:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.649	87121	100.000	11688	9004	1.082	--
总计		87121	100.000	11688			

图140 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片4
 供试品溶液-1

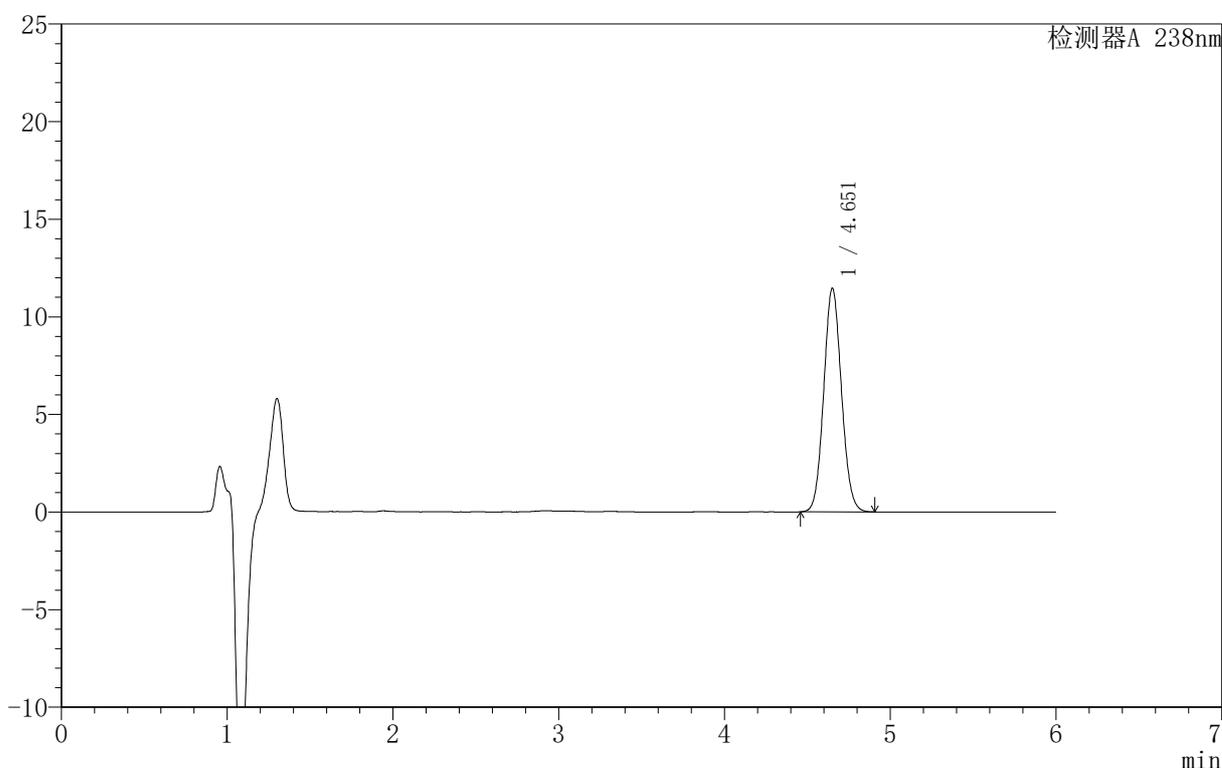
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-592-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 04:19:37 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:38:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.651	85235	100.000	11431	9036	1.081	--
总计		85235	100.000	11431			

图141 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片5
 供试品溶液-1

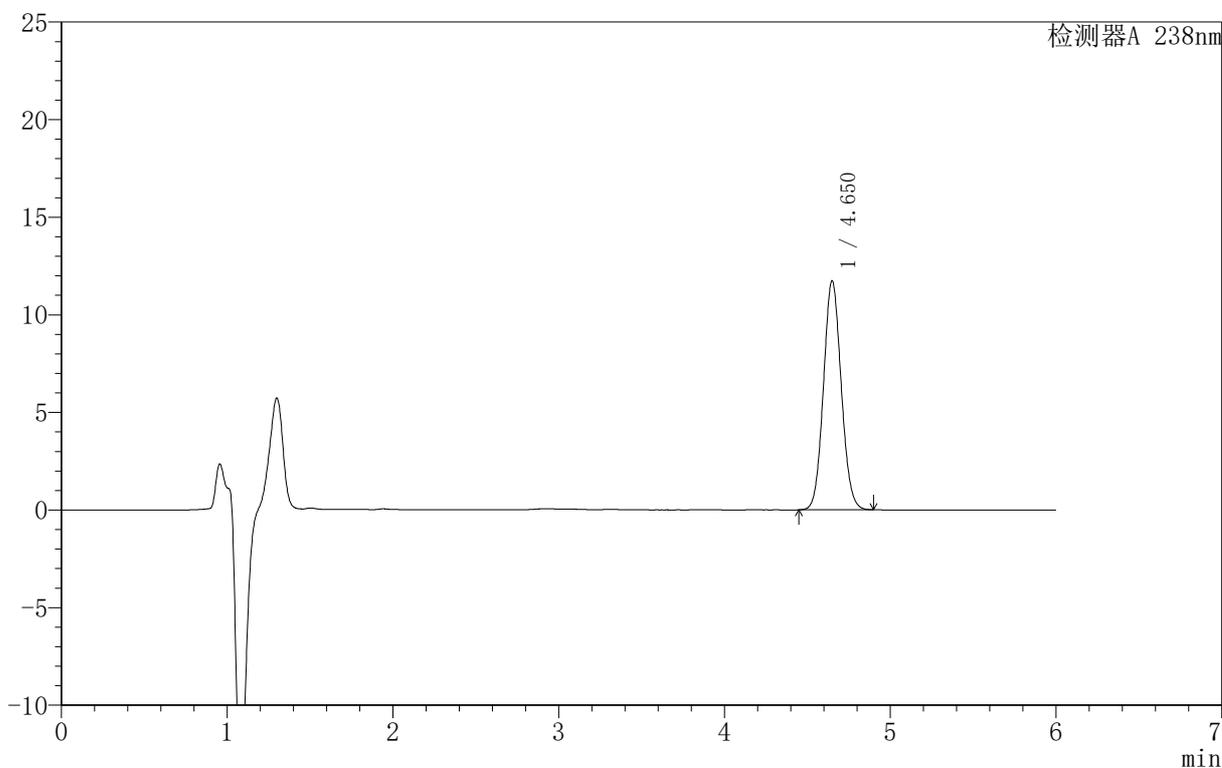
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-593-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 04:26:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:38:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.650	87354	100.000	11714	9014	1.081	--
总计		87354	100.000	11714			

图142 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-20min-片6
 供试品溶液-1

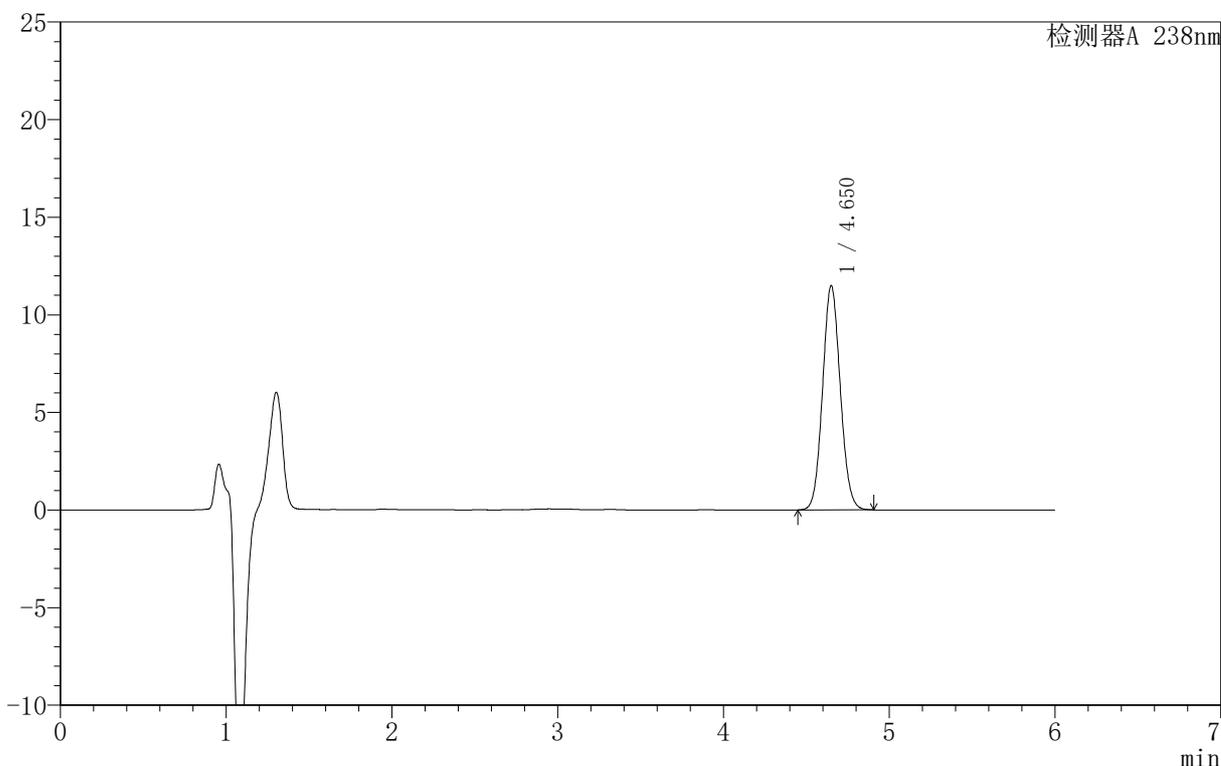
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-594-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 04:32:25 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:38:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.650	85276	100.000	11459	9077	1.081	--
总计		85276	100.000	11459			

图143 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片1
 供试品溶液-1

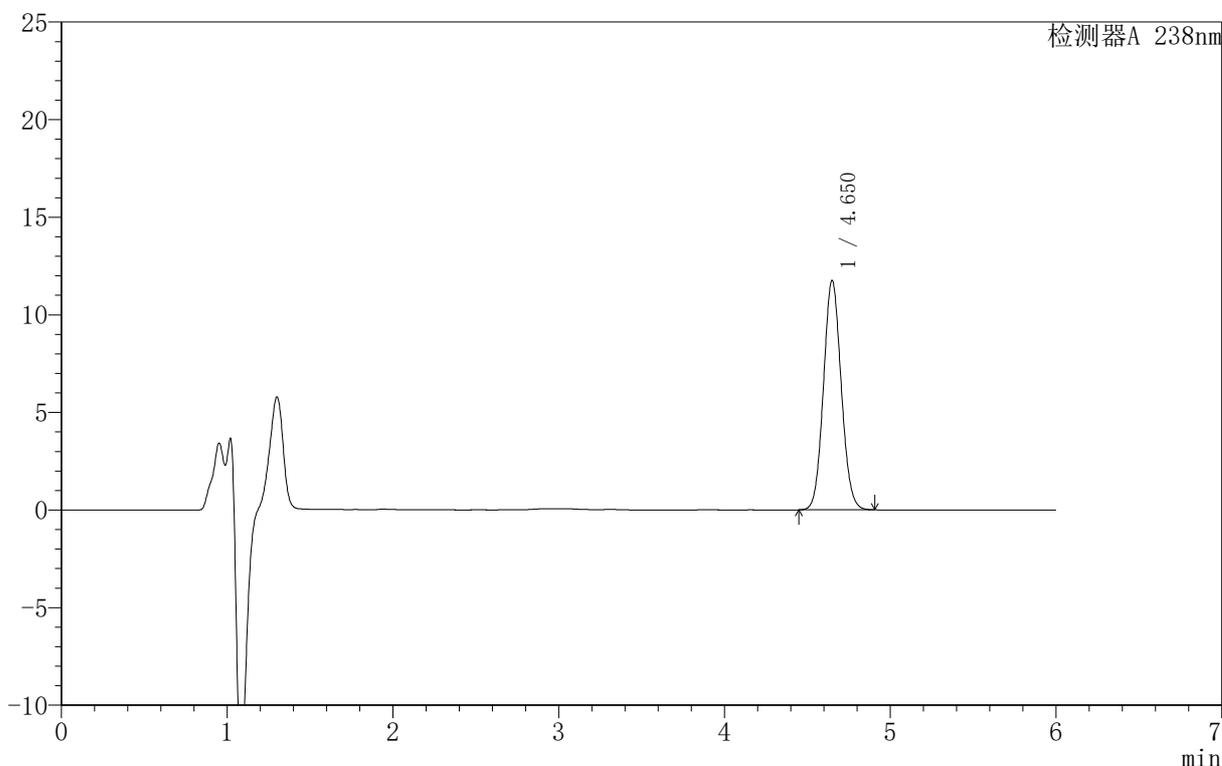
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-595-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 04:38:50 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:38:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.650	87484	100.000	11733	9020	1.082	--
总计		87484	100.000	11733			

图144 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片2
 供试品溶液-1

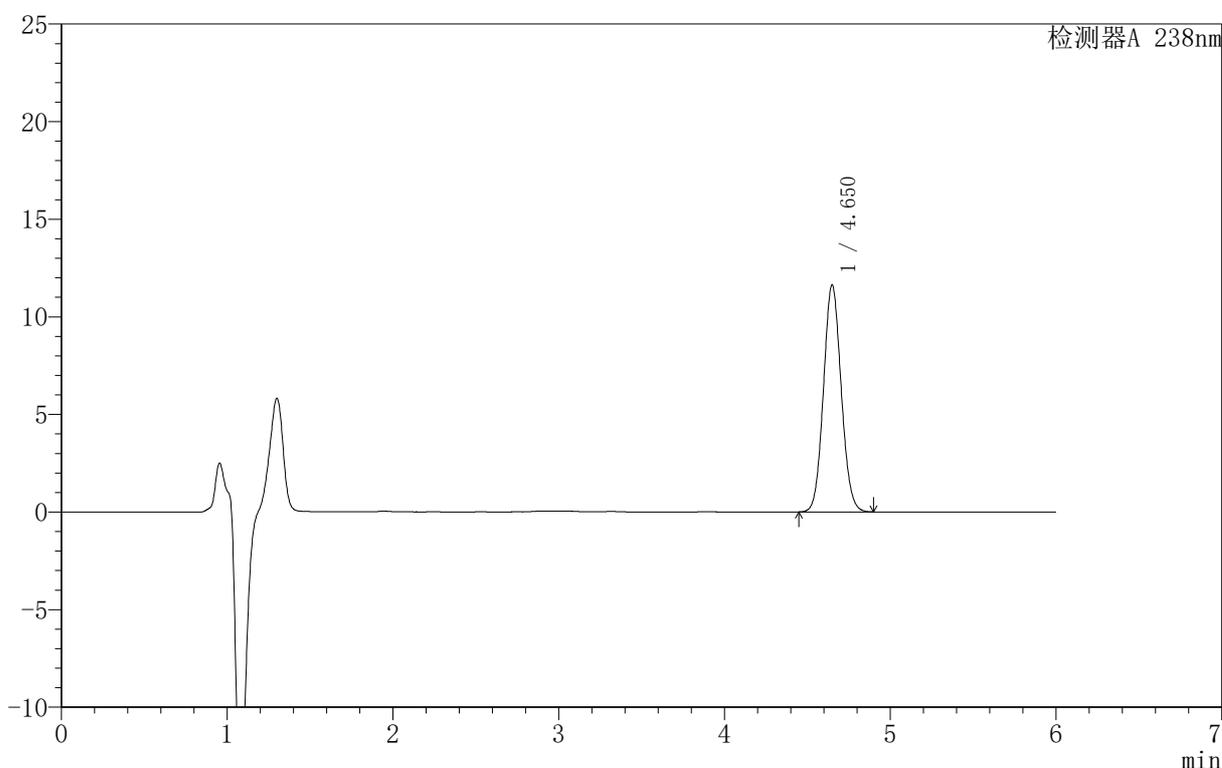
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-596-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 04:45:13 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:38:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.650	86478	100.000	11609	9032	1.081	--
总计		86478	100.000	11609			

图145 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片3
 供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

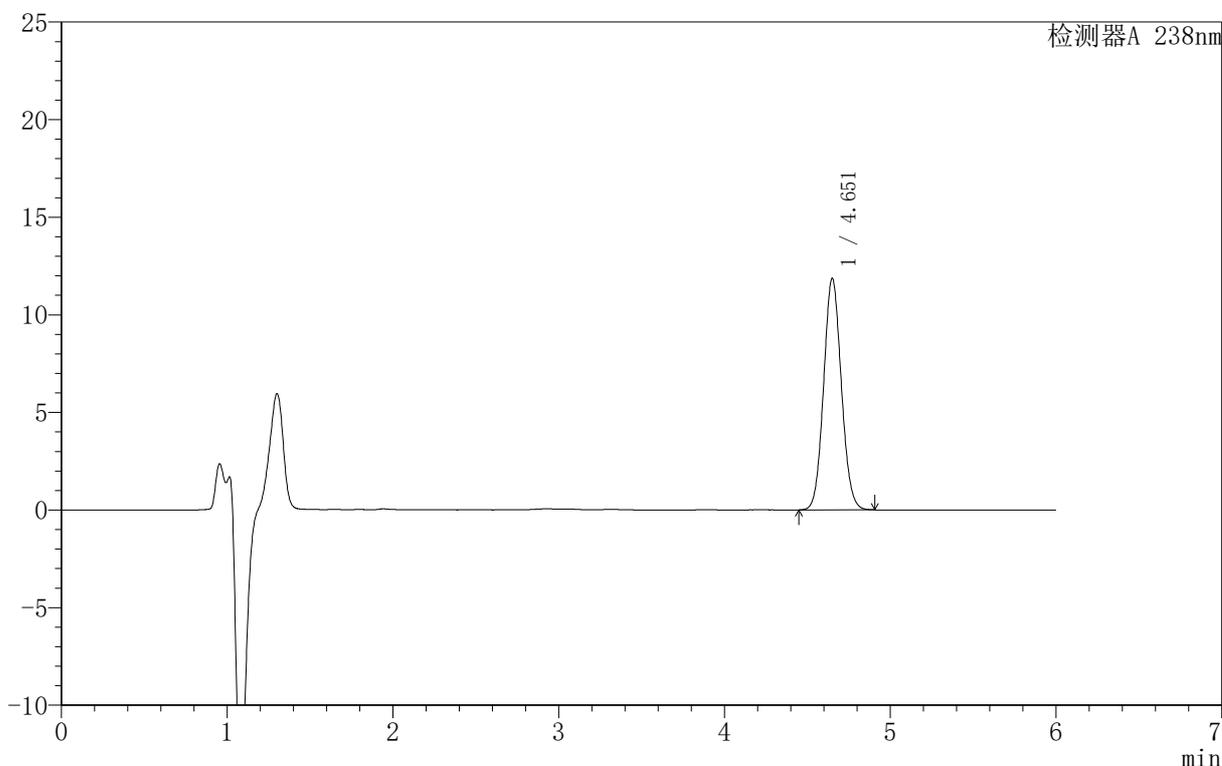
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-597-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 04:51:37 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:38:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.651	88082	100.000	11822	9061	1.080	--
总计		88082	100.000	11822			

图146 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片4
 供试品溶液-1

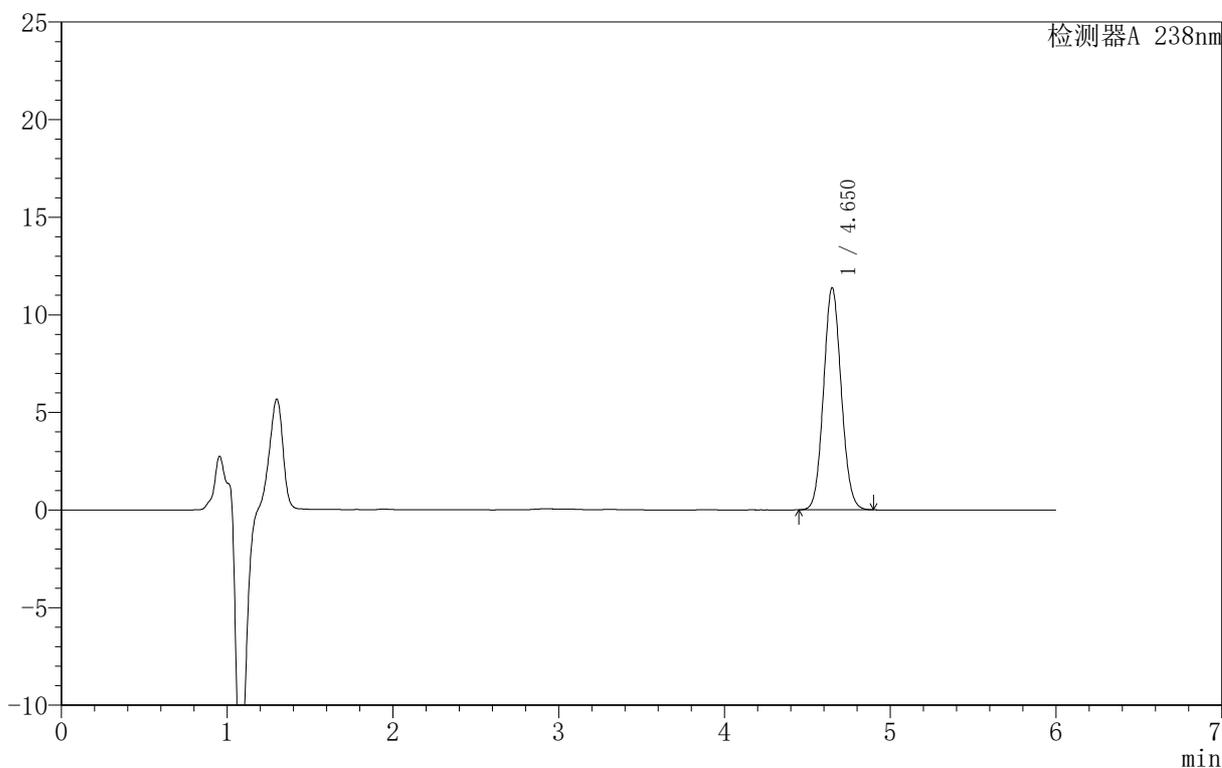
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-598-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 04:58:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:38:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.650	84437	100.000	11354	9067	1.081	--
总计		84437	100.000	11354			

图147 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片5
 供试品溶液-1

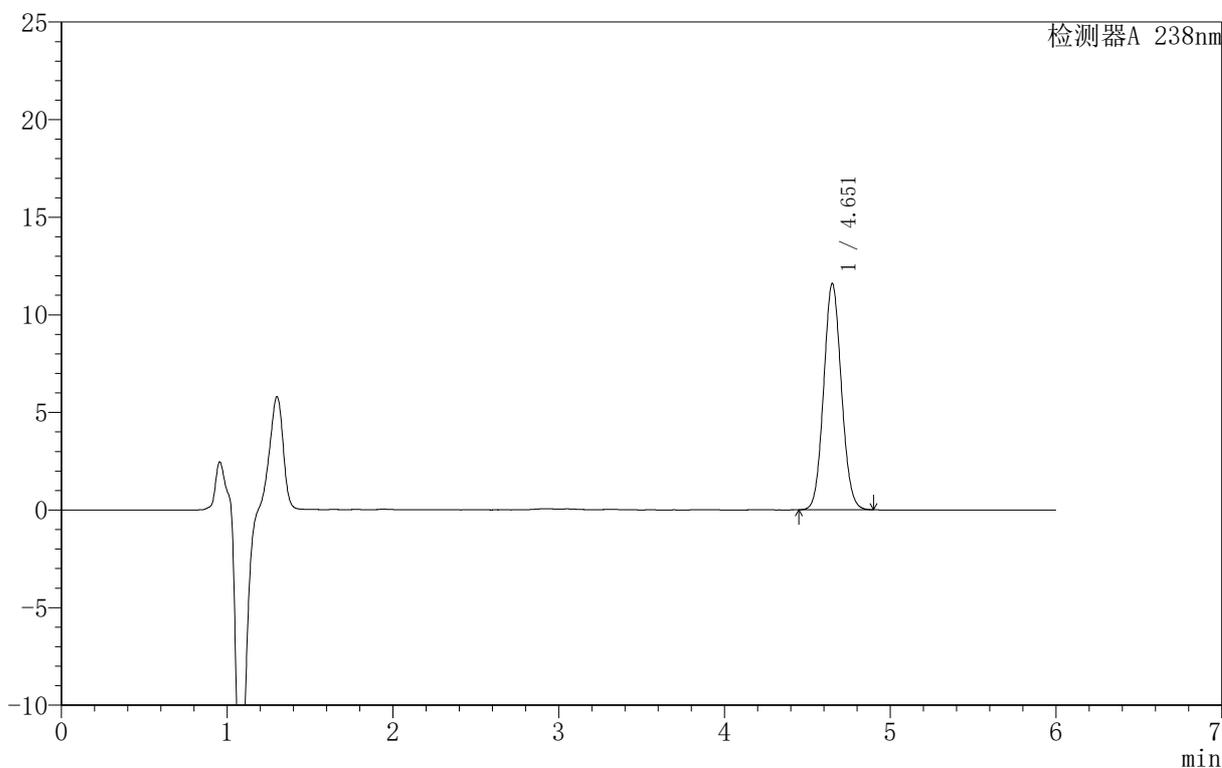
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-599-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 05:04:24 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:38:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.651	86176	100.000	11553	9039	1.081	--
总计		86176	100.000	11553			

图148 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-30min-片6
 供试品溶液-1

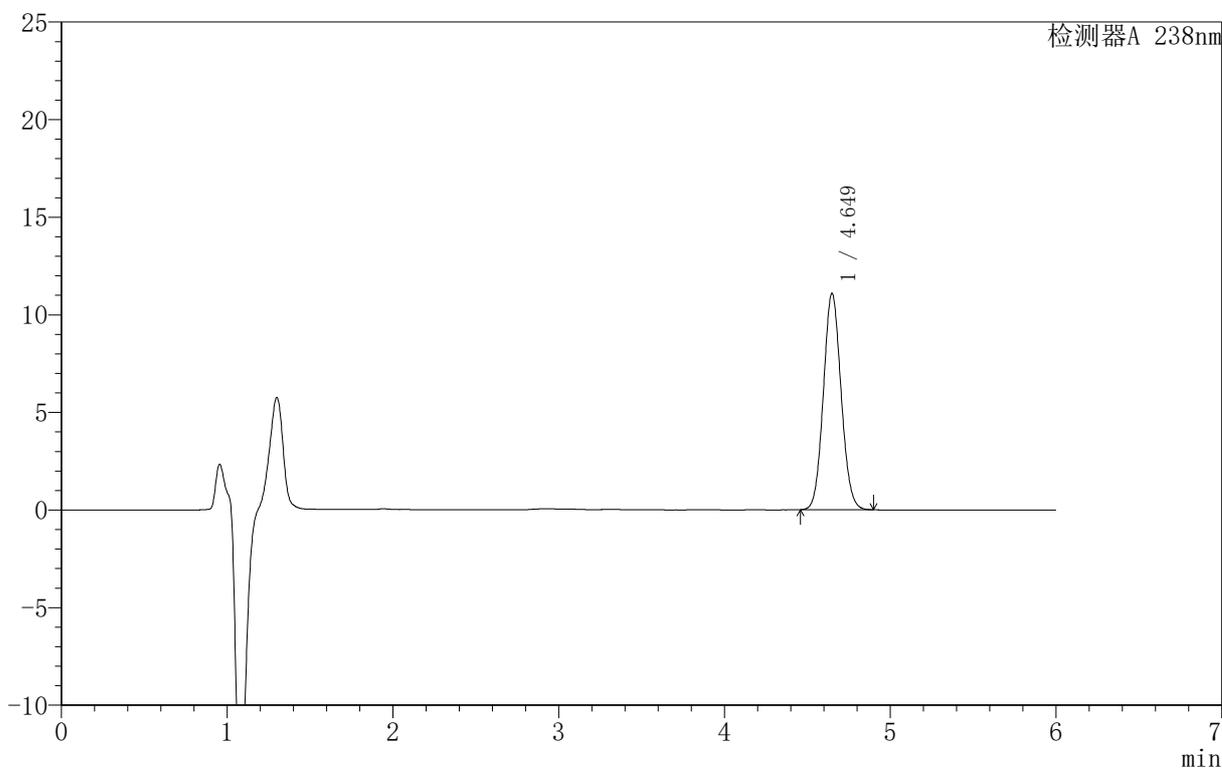
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-600-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 05:10:49 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:38:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.649	82366	100.000	11073	9039	1.081	--
总计		82366	100.000	11073			

图149 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片1
 供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

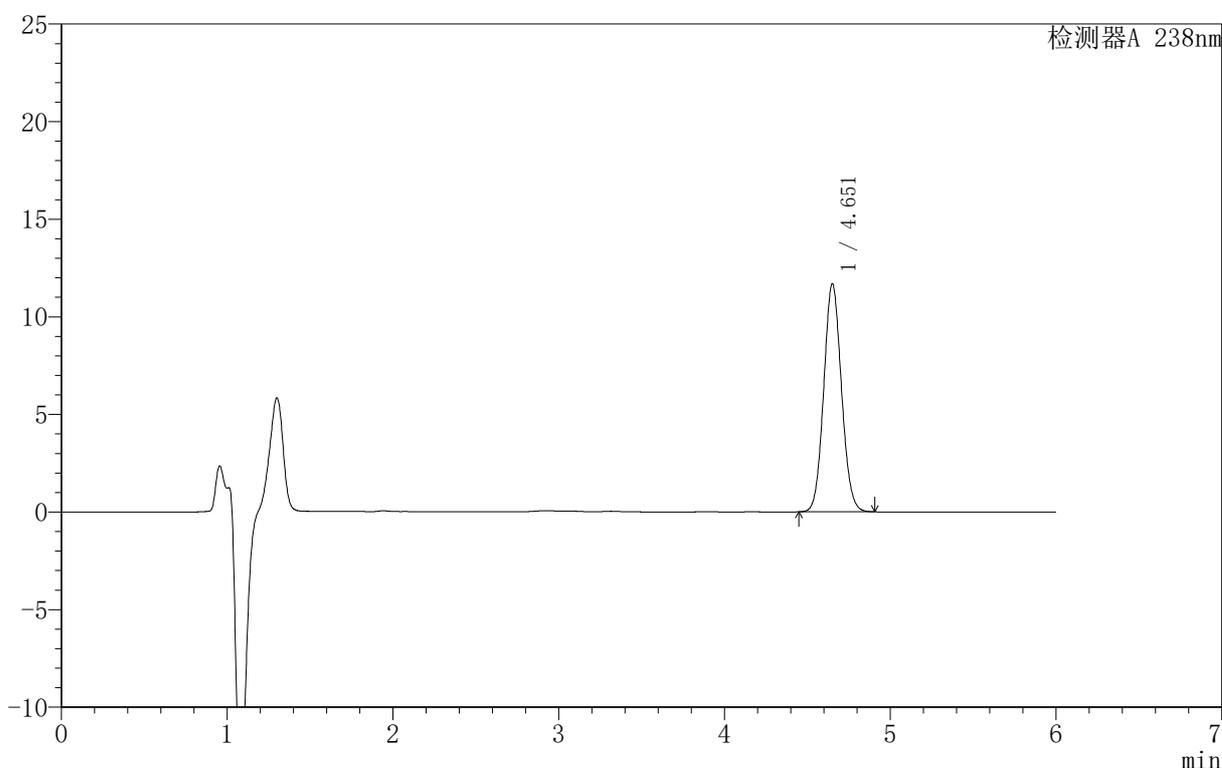
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-601-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 05:17:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:39:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.651	86865	100.000	11653	9045	1.081	--
总计		86865	100.000	11653			

图150 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片2
 供试品溶液-1

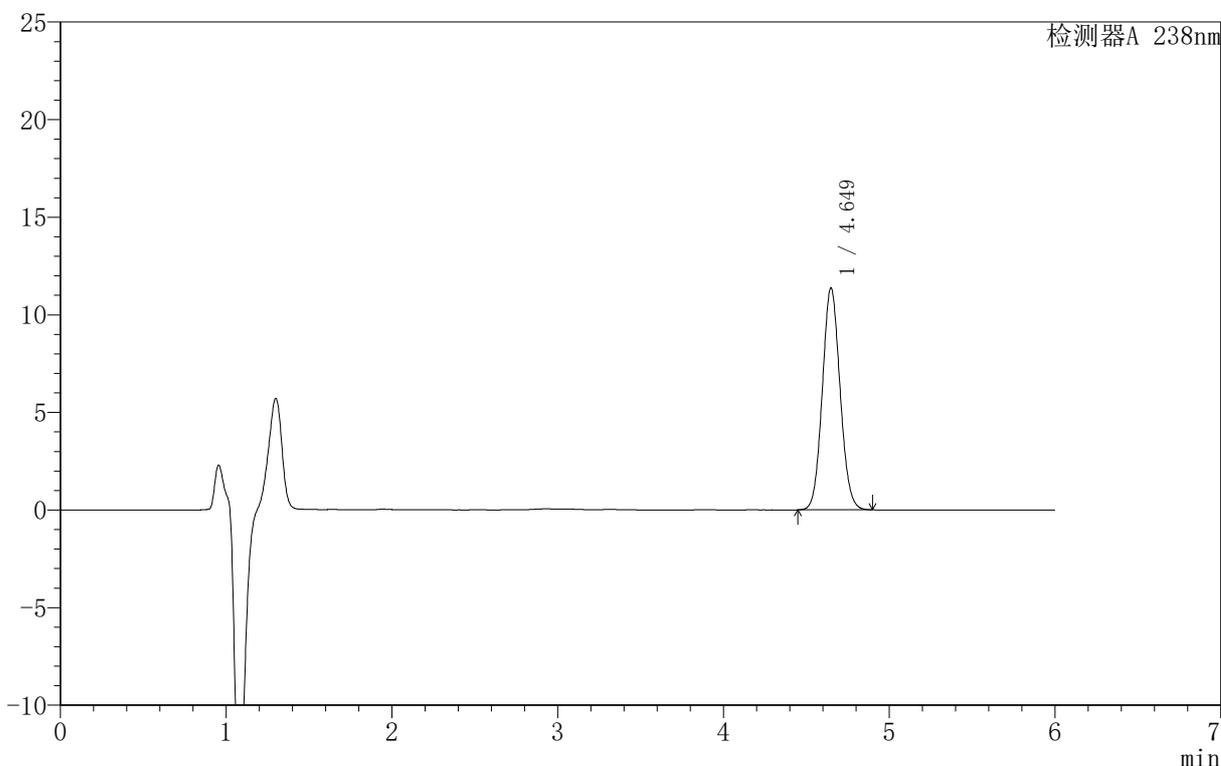
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-602-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 05:23:36 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:39:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.649	84575	100.000	11358	9015	1.082	--
总计		84575	100.000	11358			

图151 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片3
 供试品溶液-1

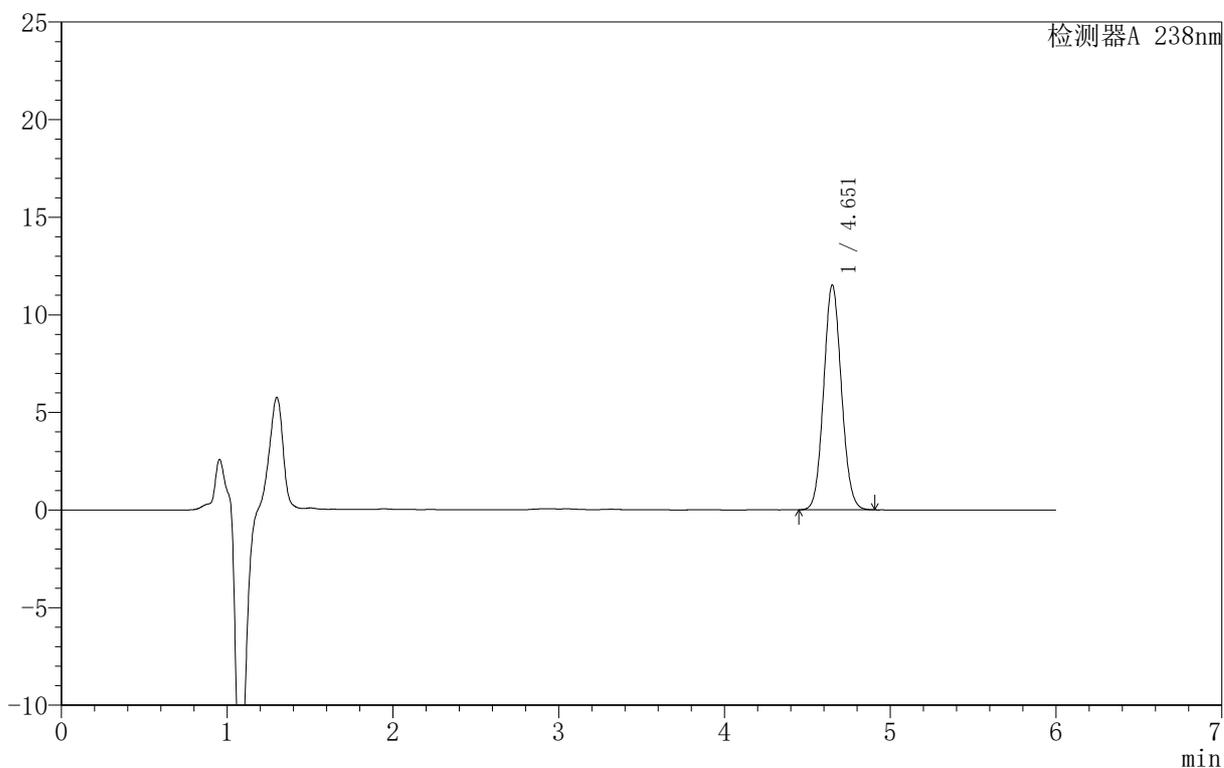
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-603-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 05:30:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:39:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.651	85716	100.000	11485	9028	1.082	--
总计		85716	100.000	11485			

图152 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片4
 供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

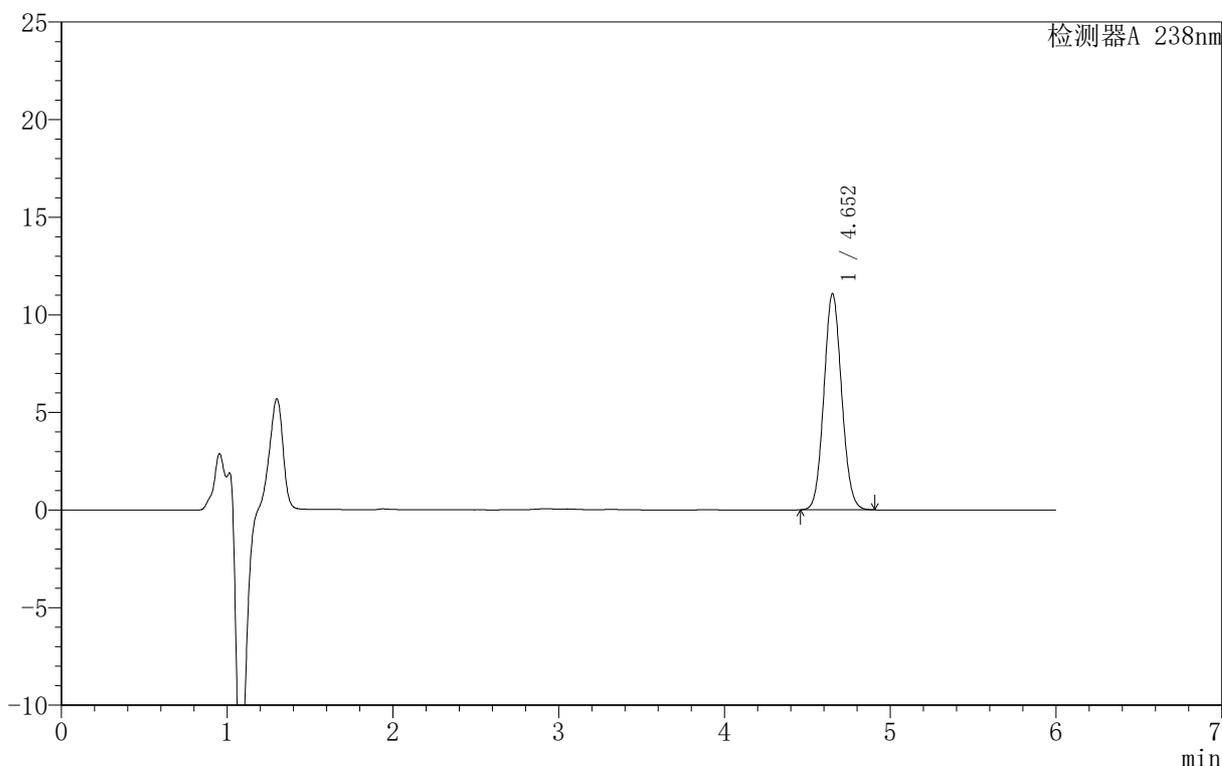
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-604-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 05:36:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:39:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.652	82446	100.000	11060	9022	1.081	--
总计		82446	100.000	11060			

图153 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片5
 供试品溶液-1

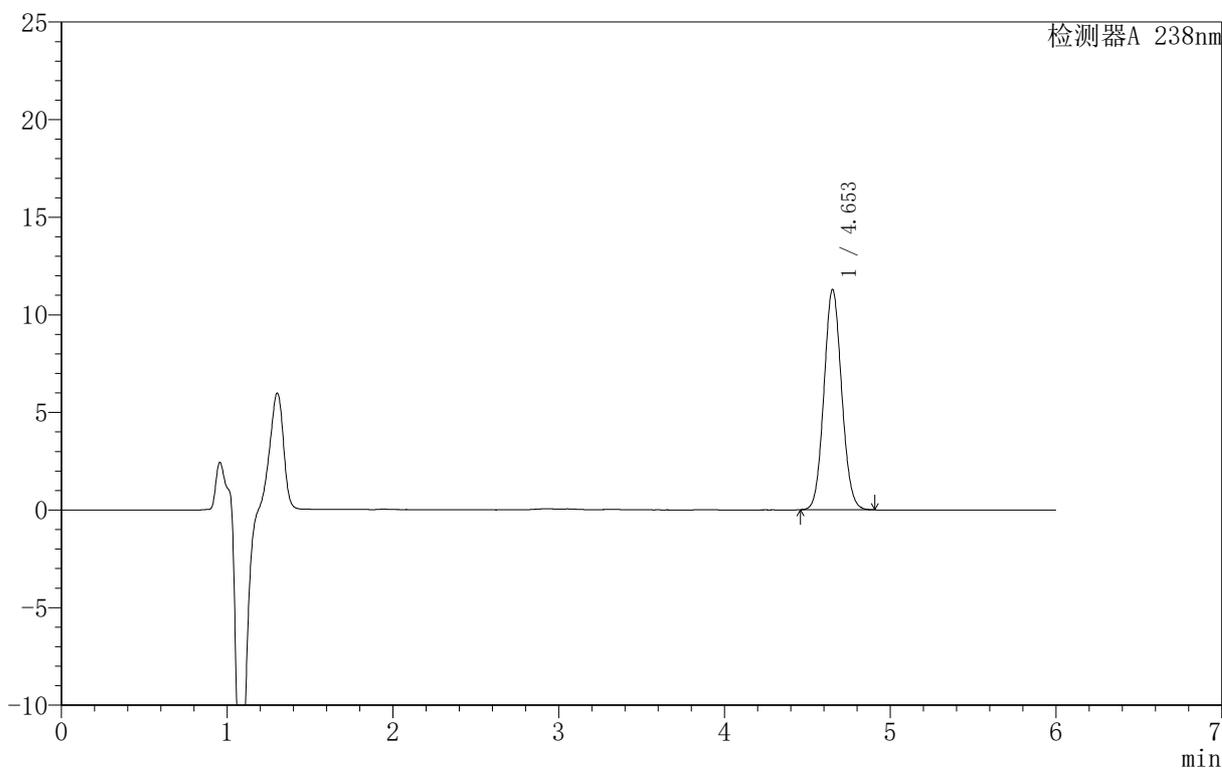
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-605-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 05:42:48 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:39:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.653	83831	100.000	11283	9078	1.080	--
总计		83831	100.000	11283			

图154 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-45min-片6
 供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

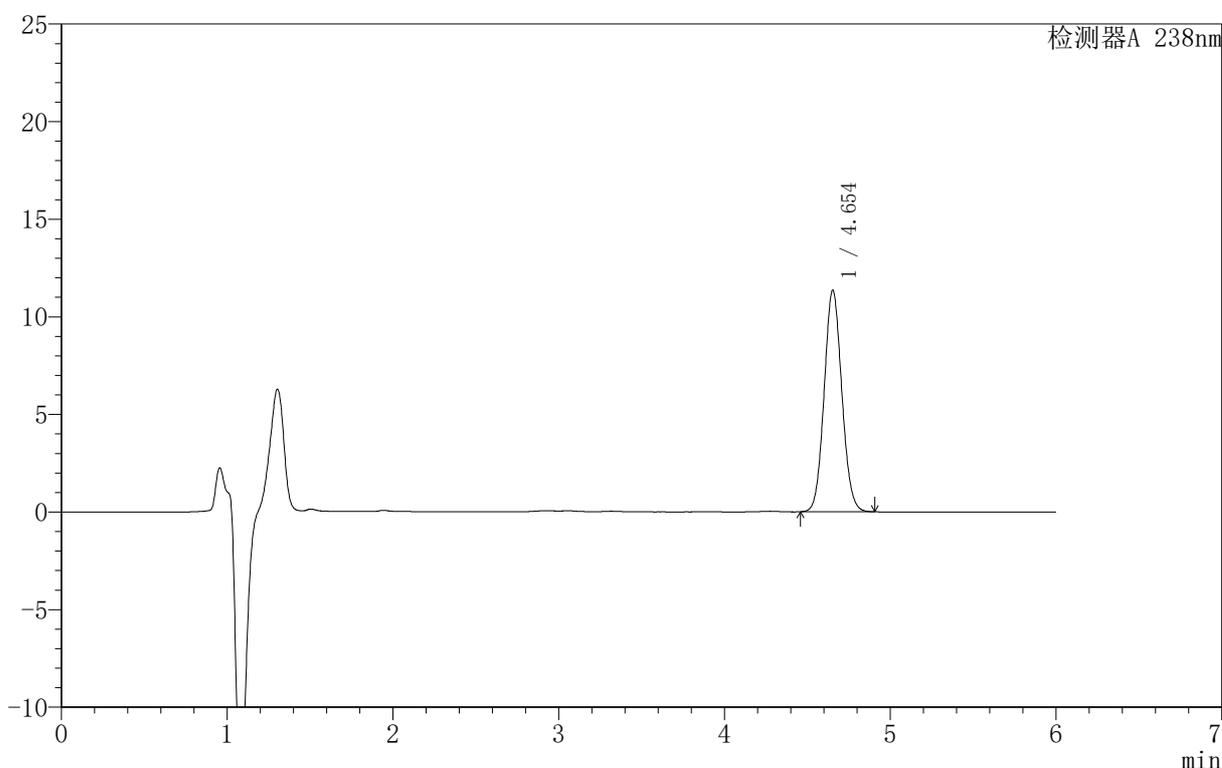
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-606-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 05:49:12 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:39:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.654	84145	100.000	11352	9110	1.080	--
总计		84145	100.000	11352			

图155 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片1
 供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

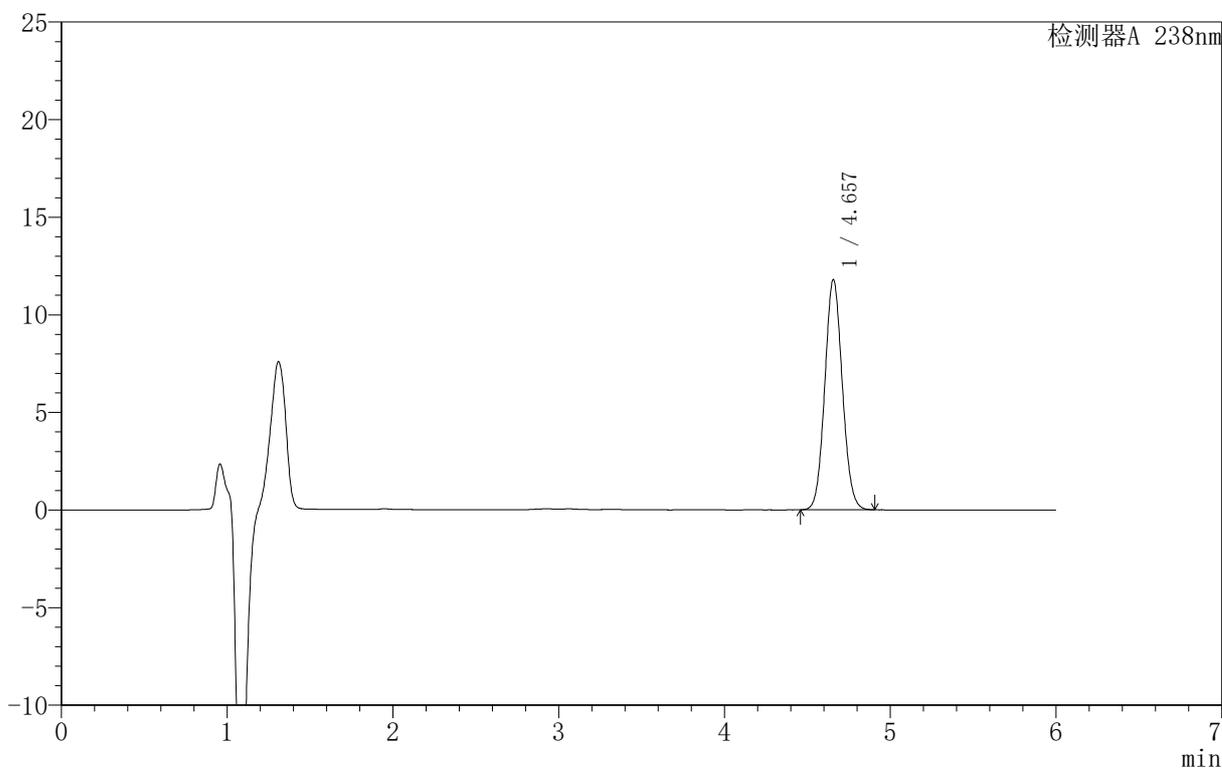
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-607-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 05:55:35 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:39:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.657	86781	100.000	11783	9250	1.077	--
总计		86781	100.000	11783			

图156 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片2
 供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

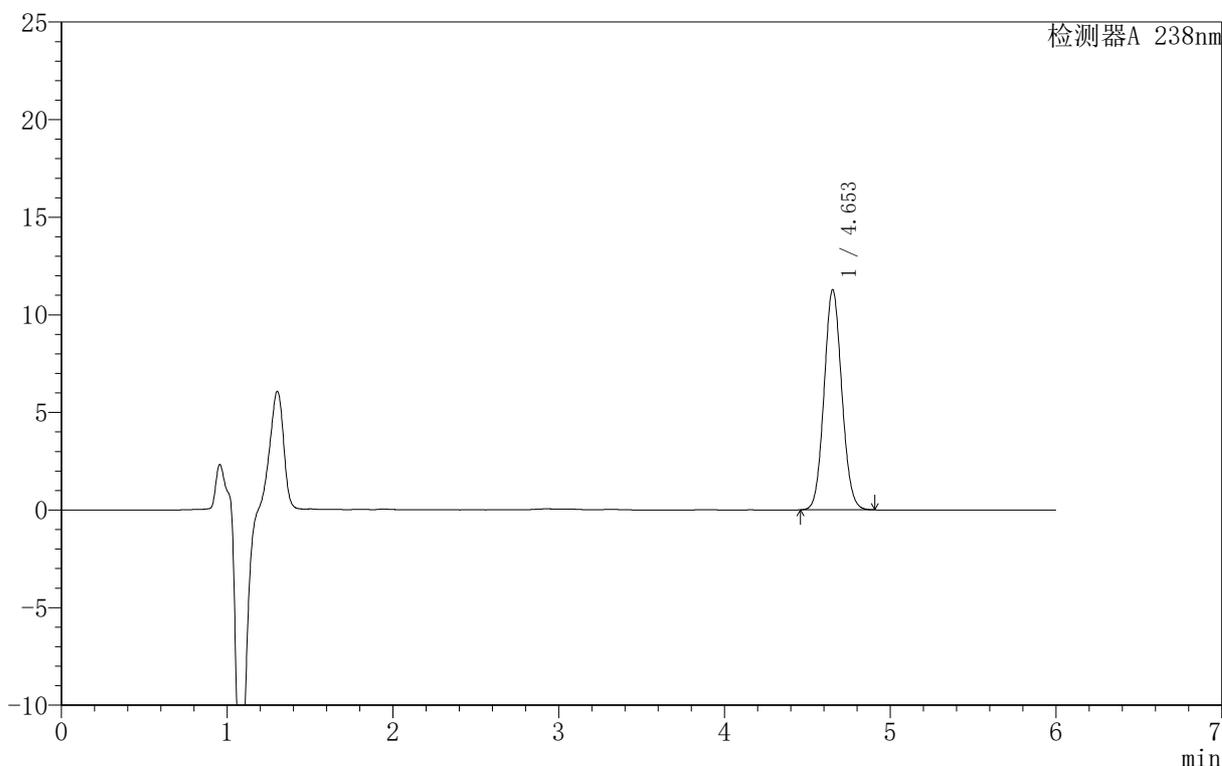
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-608-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 06:01:58 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:39:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.653	83722	100.000	11277	9079	1.080	--
总计		83722	100.000	11277			

图157 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片3
 供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

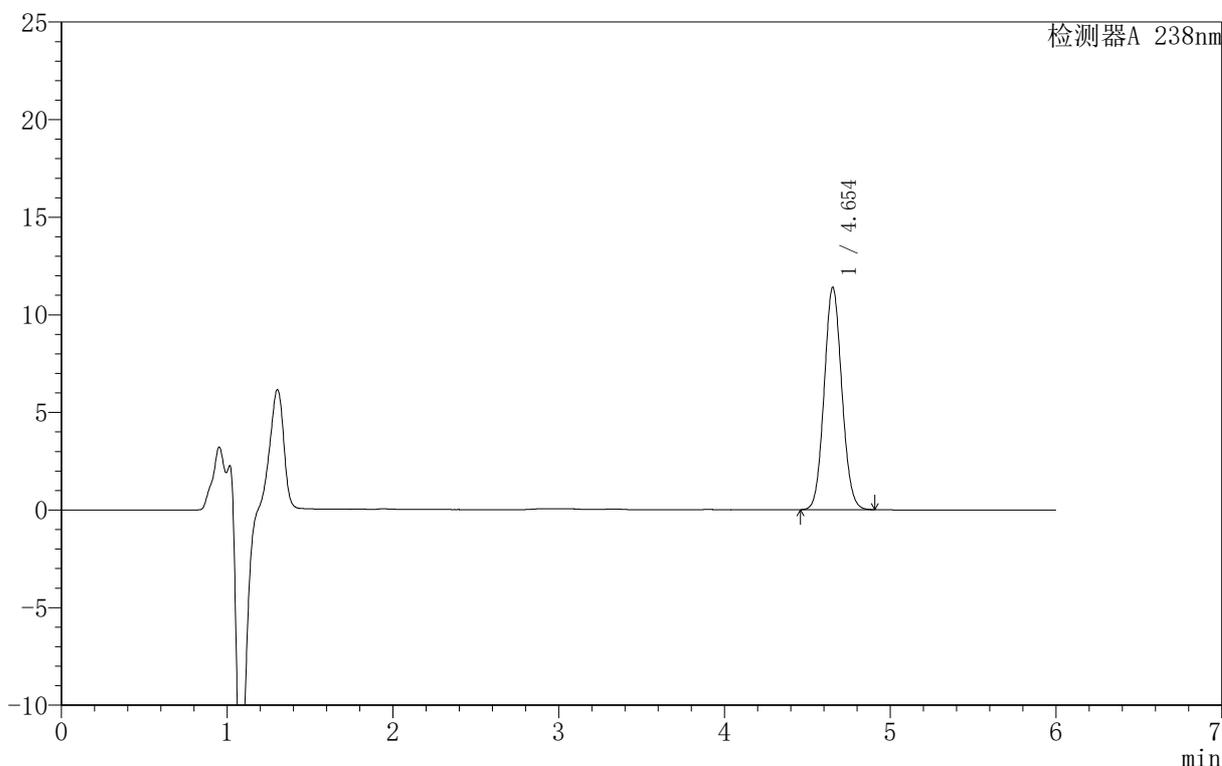
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-609-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 06:08:21 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:39:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.654	84529	100.000	11398	9093	1.080	--
总计		84529	100.000	11398			

图158 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片4
 供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

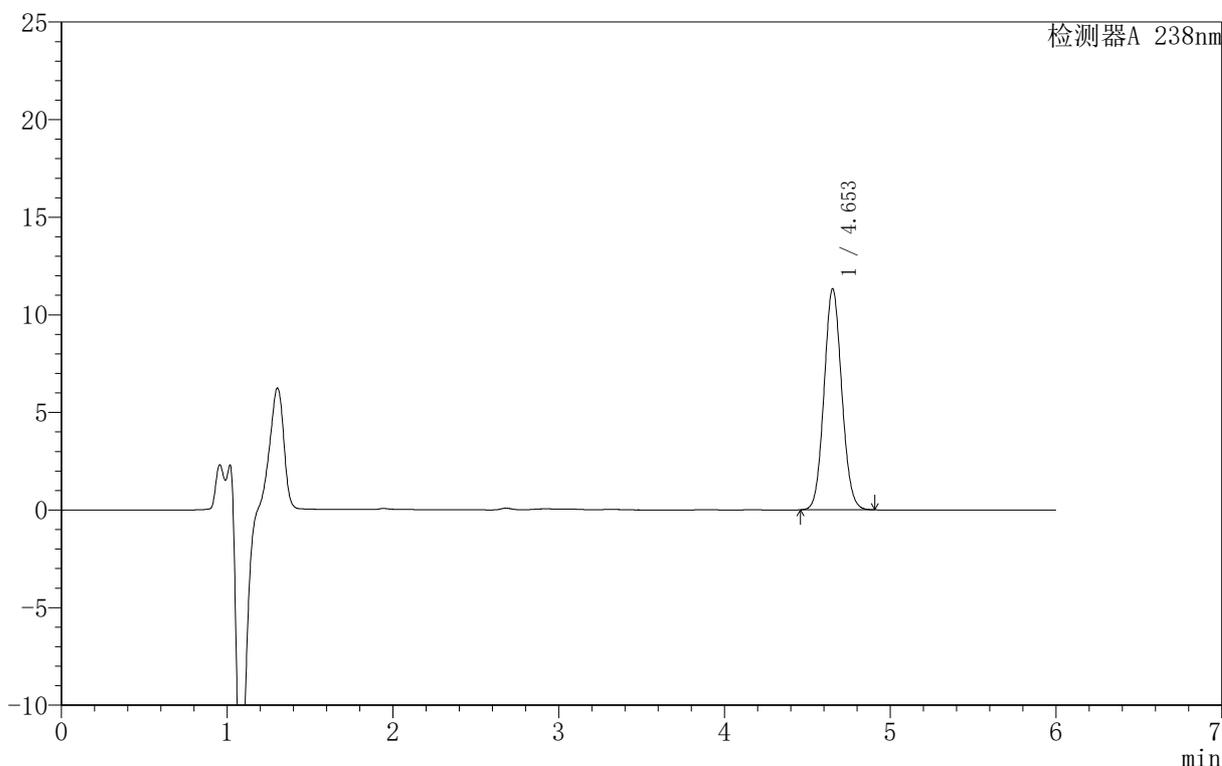
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-610-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 06:14:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:39:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.653	83951	100.000	11320	9102	1.080	--
总计		83951	100.000	11320			

图159 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片5
 供试品溶液-1

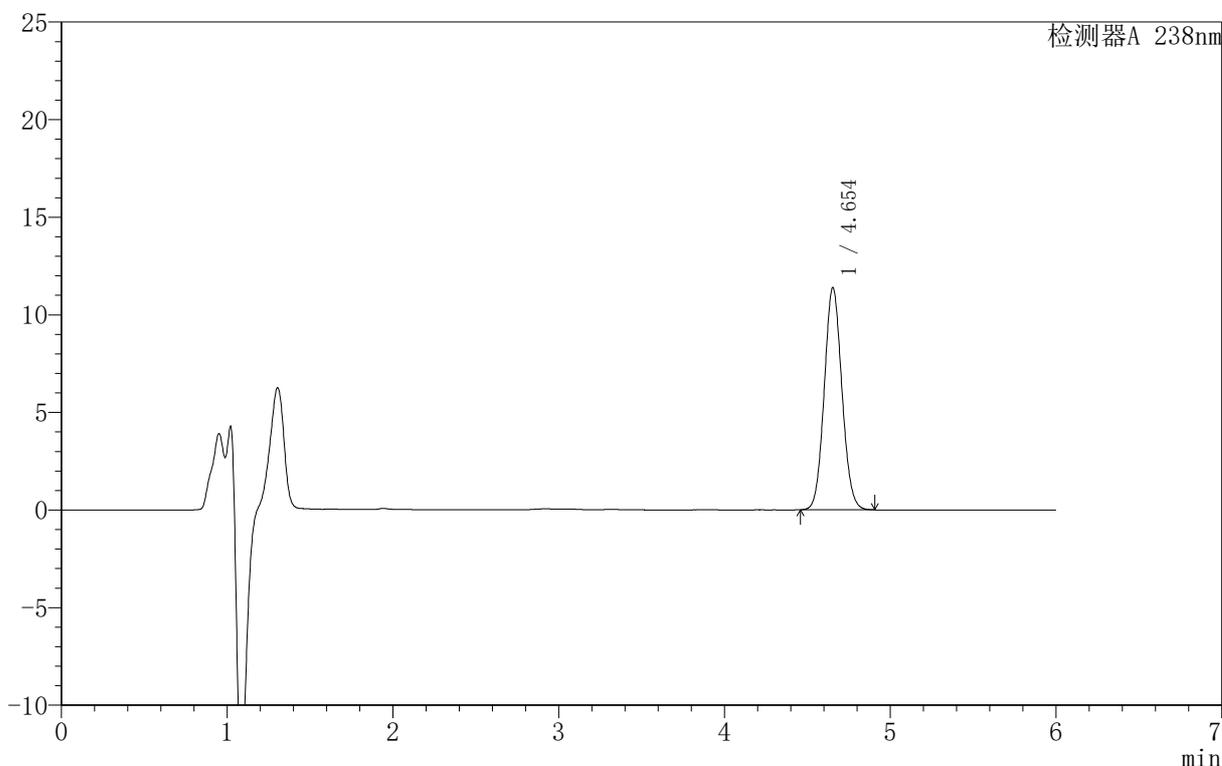
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-611-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 06:21:07 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:39:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.654	84374	100.000	11384	9107	1.080	--
总计		84374	100.000	11384			

图160 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转-60min-片6
 供试品溶液-1

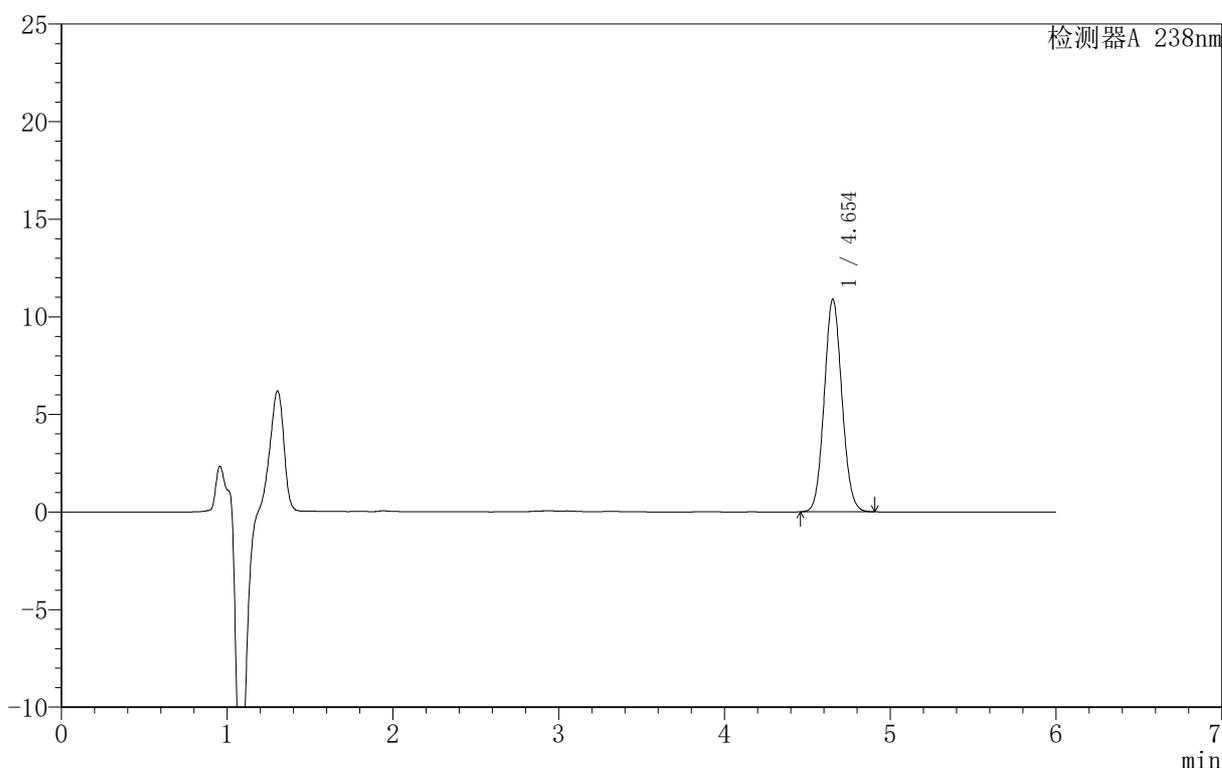
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-612-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 06:27:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:39:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.654	80789	100.000	10897	9103	1.080	--
总计		80789	100.000	10897			

图161 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

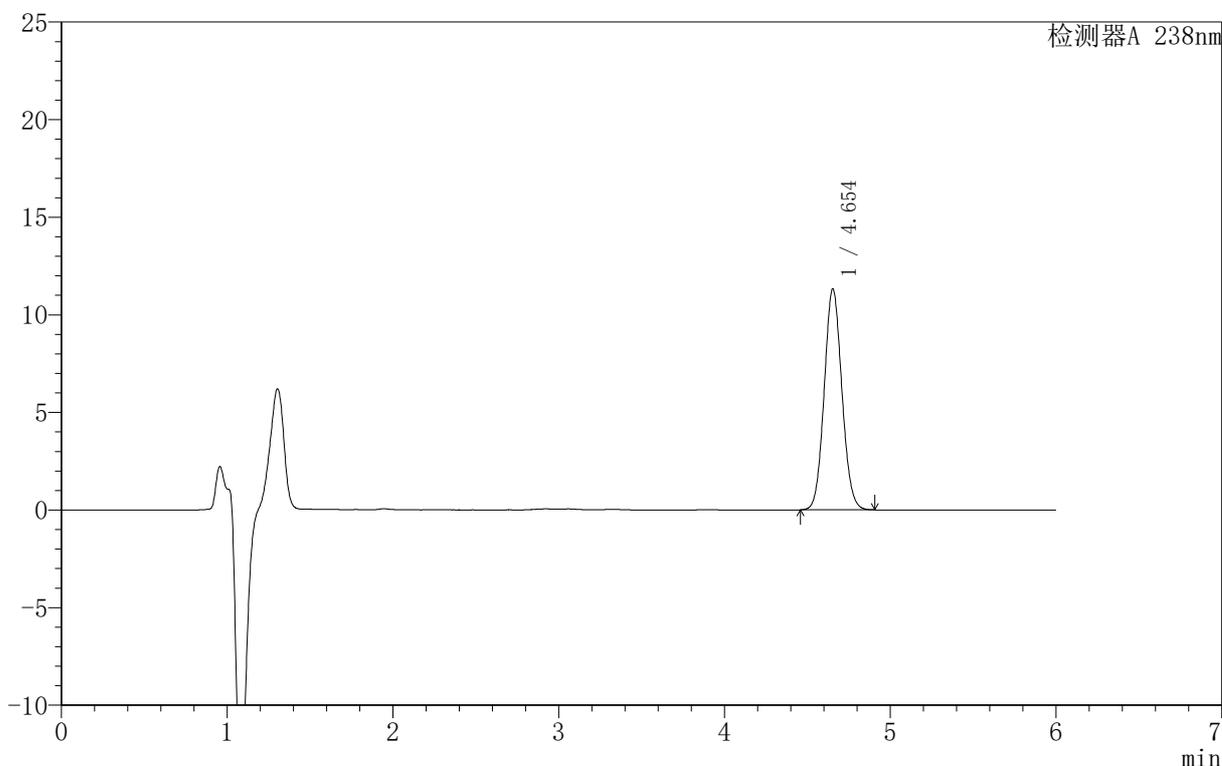
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-613-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 06:33:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:39:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.654	83956	100.000	11327	9108	1.080	--
总计		83956	100.000	11327			

图162 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

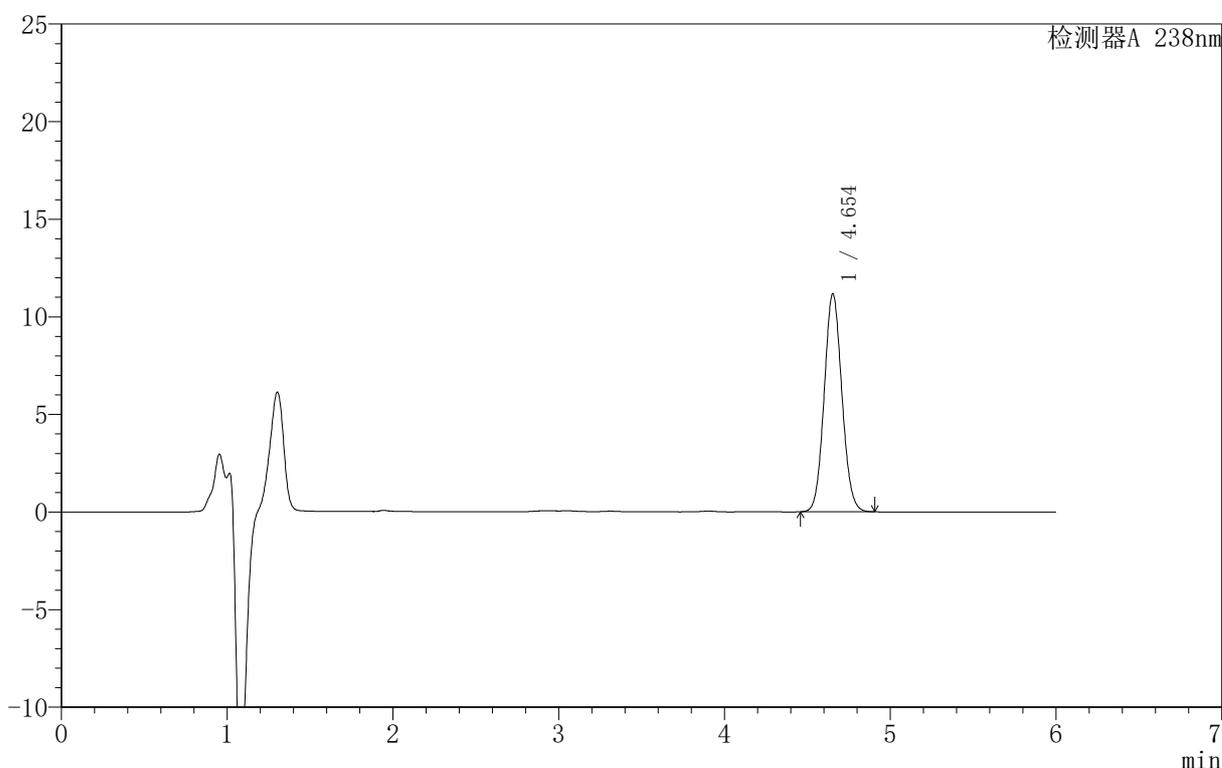
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-614-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 06:40:21 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:39:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.654	82901	100.000	11173	9083	1.080	--
总计		82901	100.000	11173			

图163 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

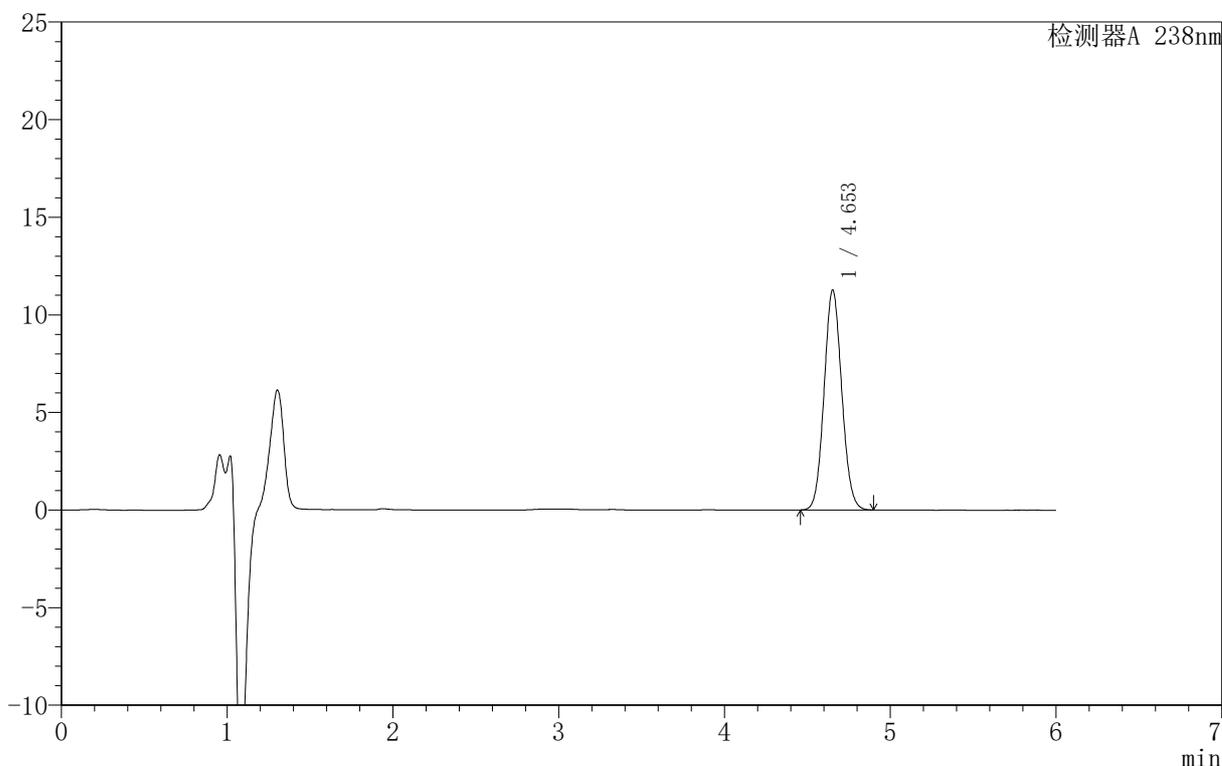
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-615-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 06:46:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:39:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.653	83568	100.000	11266	9089	1.080	--
总计		83568	100.000	11266			

图164 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

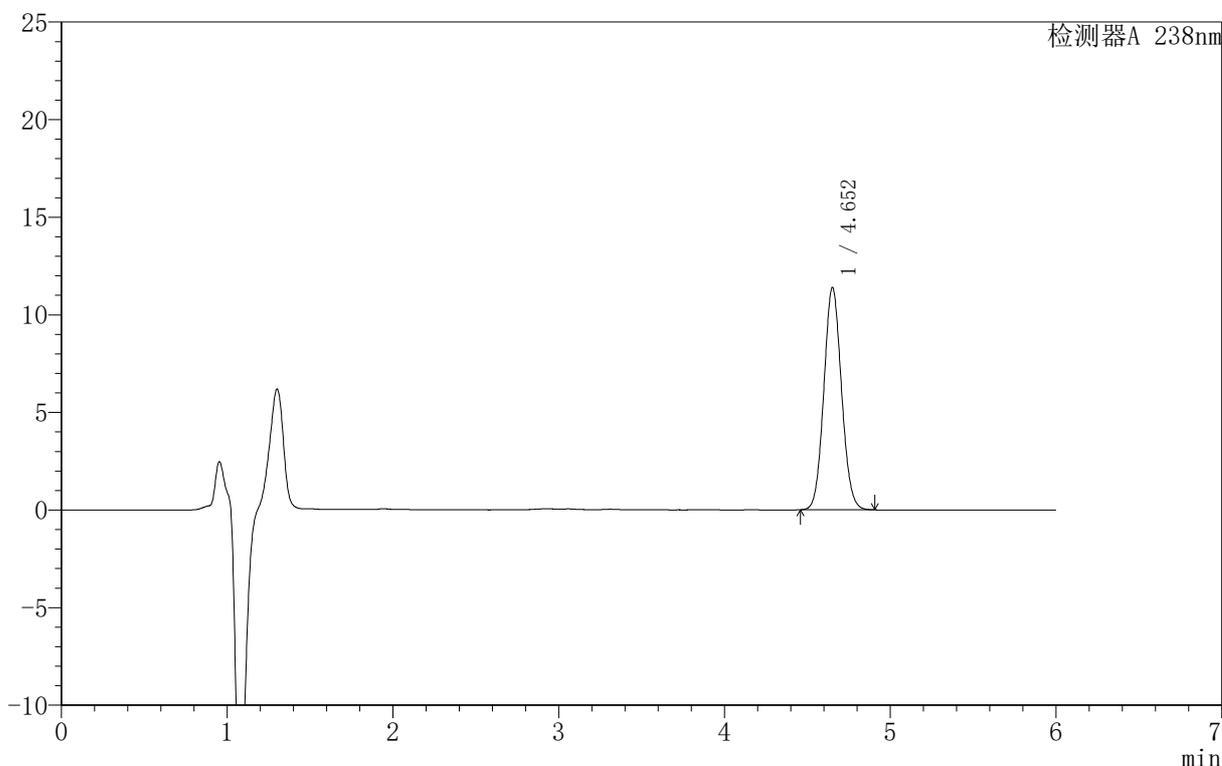
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-616-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 06:53:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:39:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.652	84342	100.000	11366	9113	1.079	--
总计		84342	100.000	11366			

图165 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

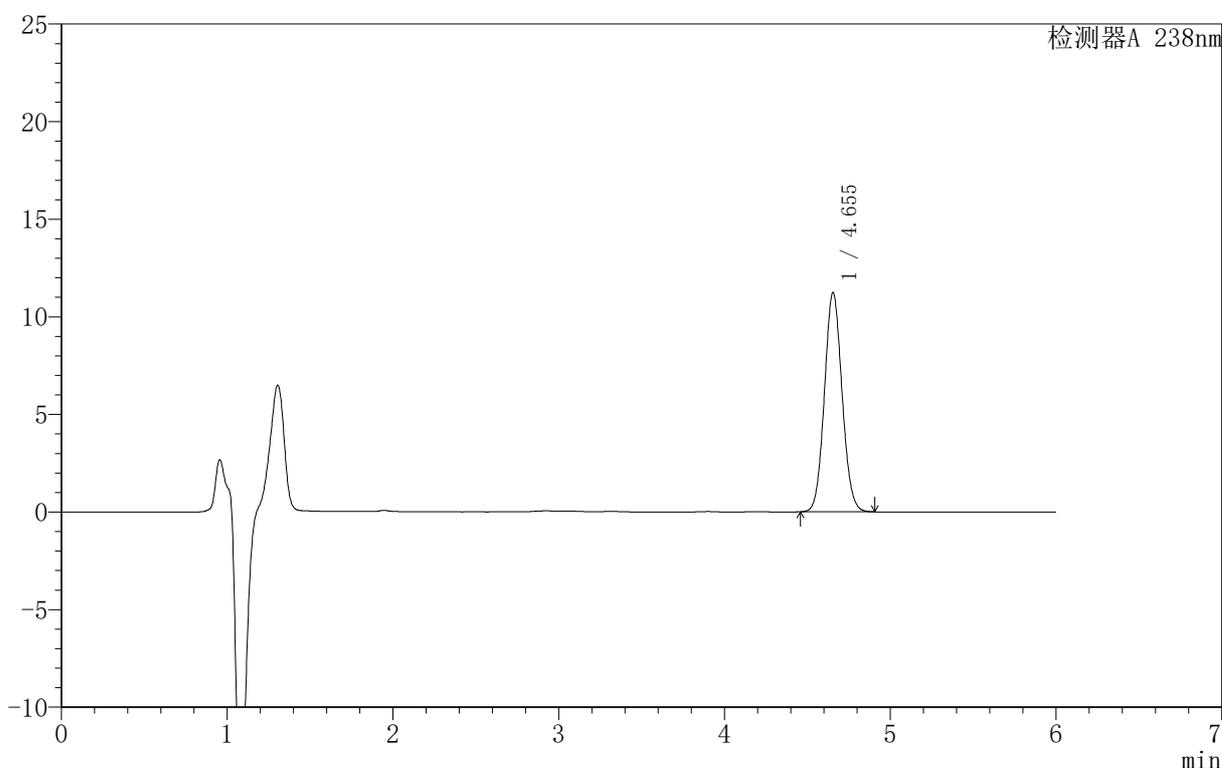
999苯磺酸左氨氯地平片

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-617-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 06:59:34 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:39:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.655	83079	100.000	11237	9157	1.078	--
总计		83079	100.000	11237			

图166 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

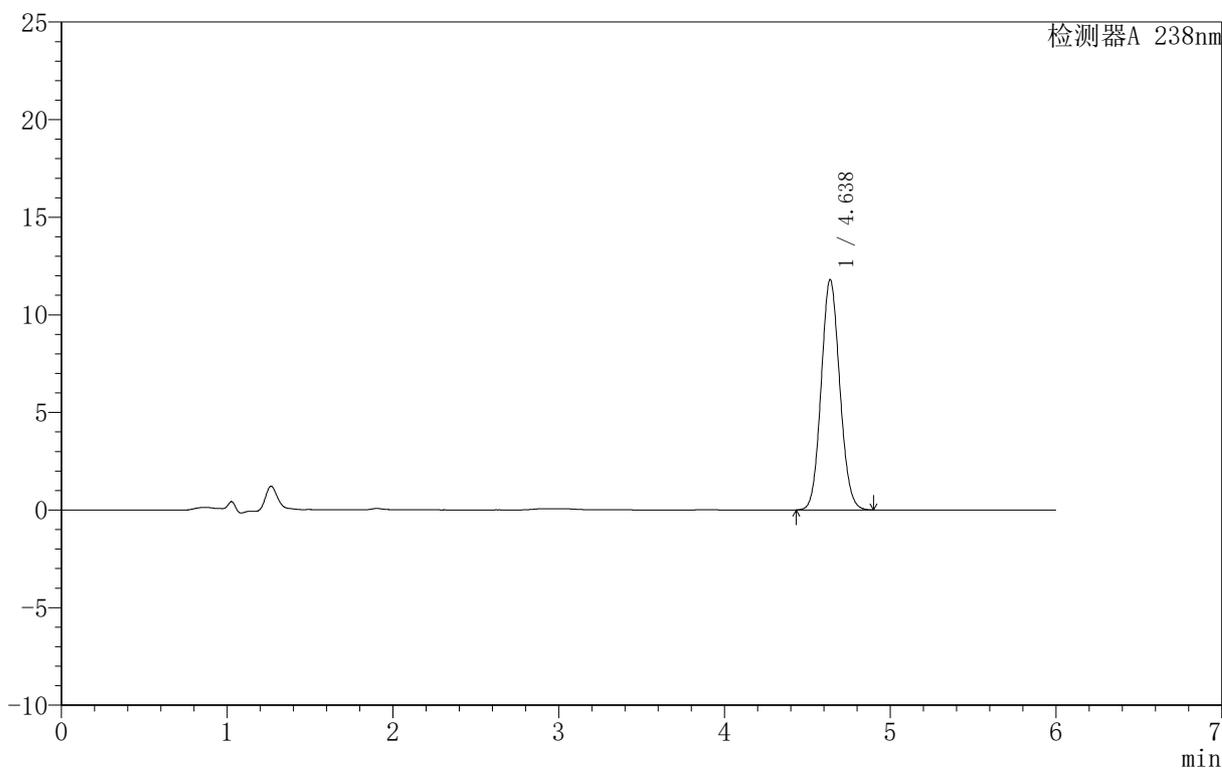
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-618-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 07:05:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/20 09:39:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.638	91903	100.000	11802	8190	1.092	--
总计		91903	100.000	11802			

图167 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-2-1



SHIMADZU

LabSolutions

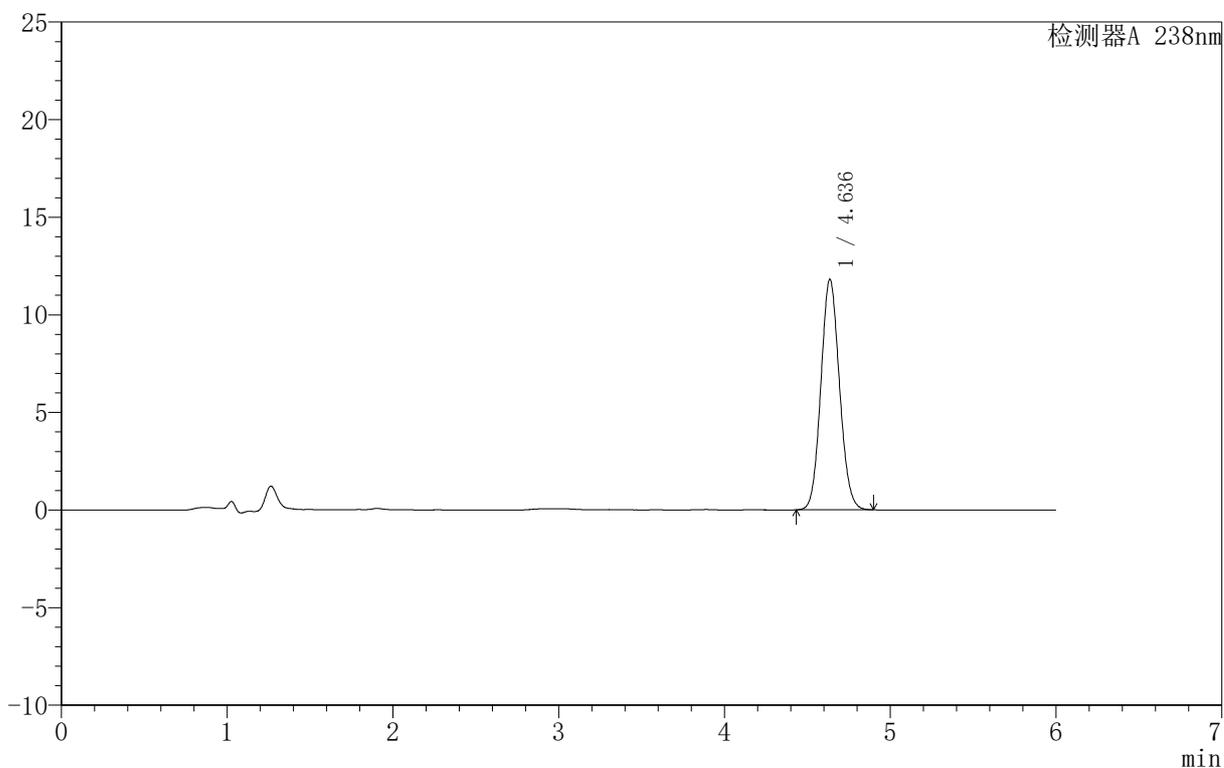
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-16/25-619-2 - zzp-2.5mg-2024031812p-rcqx-1-pH2.0jz-jf75z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20240419-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/04/20 07:12:24 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/04/20 09:39:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.636	92021	100.000	11801	8165	1.091	--
总计		92021	100.000	11801			

图168 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024031812批-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-2-2