

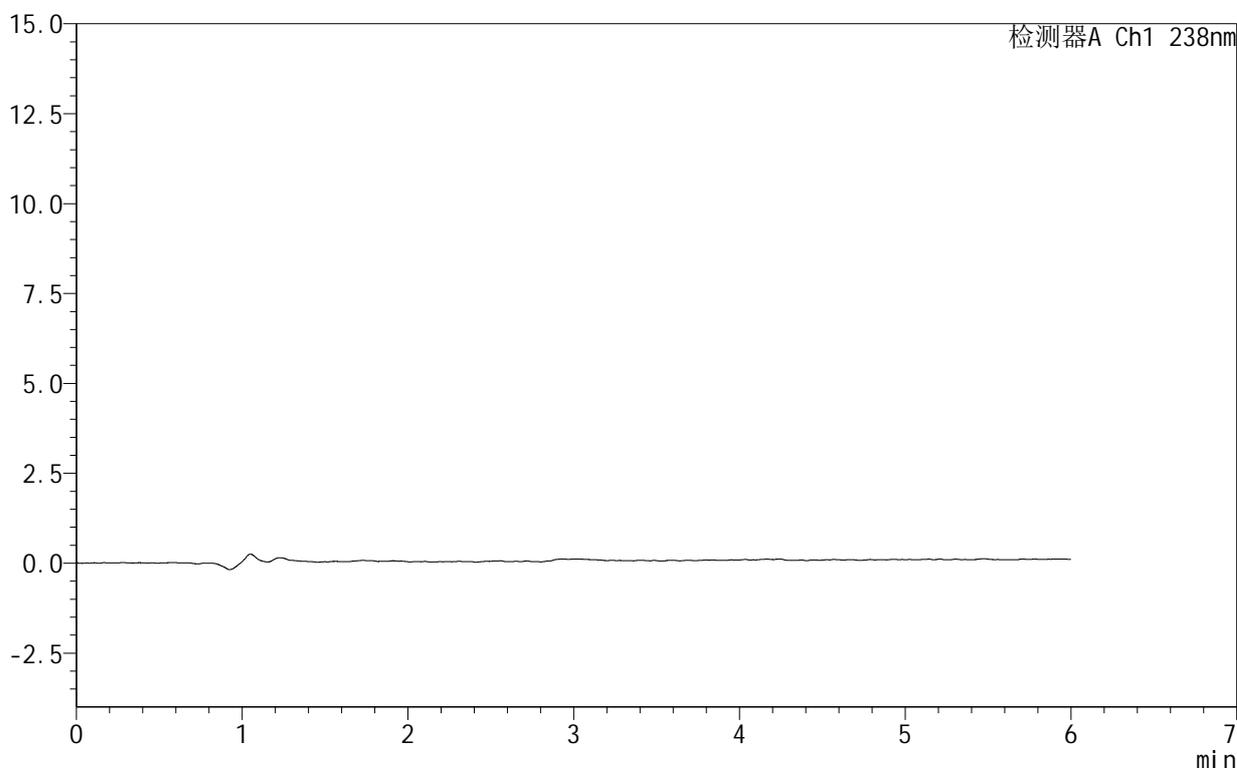
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-1-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 14:36:08 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:04:57 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

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

图1 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-桨法-50转
 溶剂

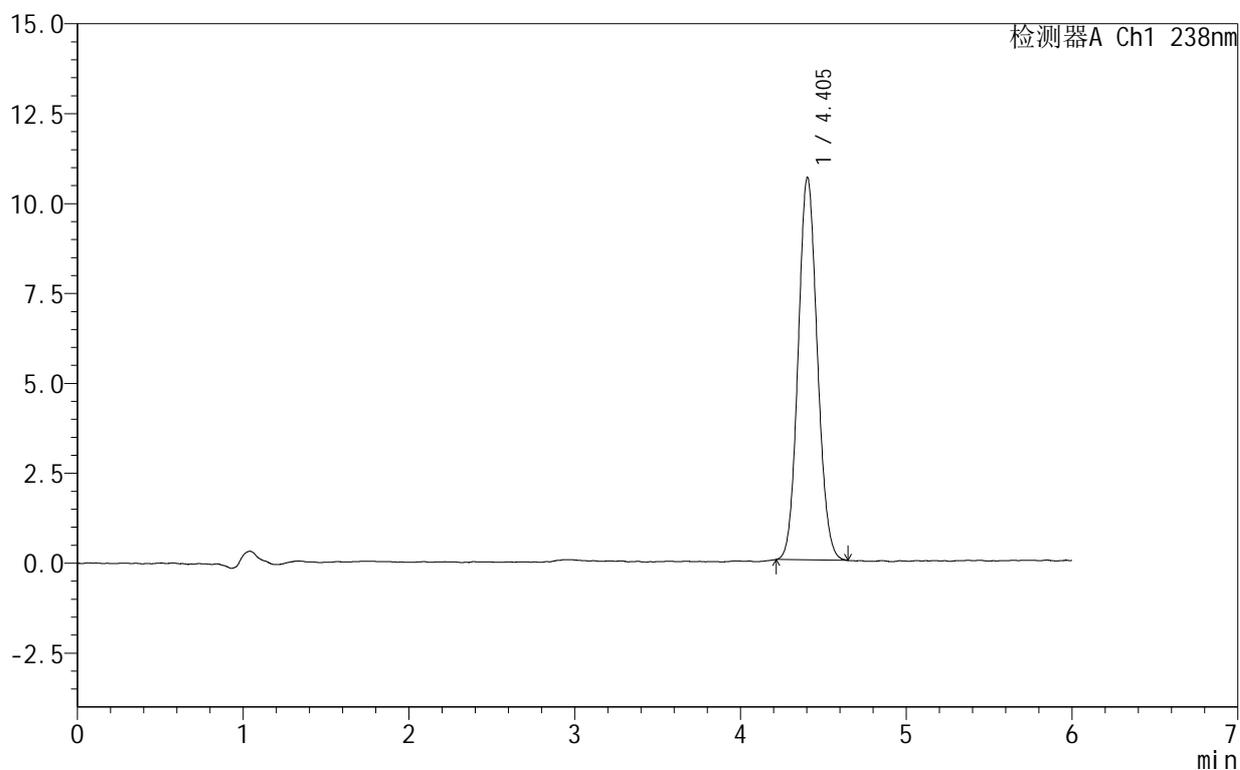
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-2-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 14:42:34 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:05:01 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.405	85512	100.000	10643	6917	1.090	--
总计		85512	100.000	10643			

图2 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



SHIMADZU

LabSolutions

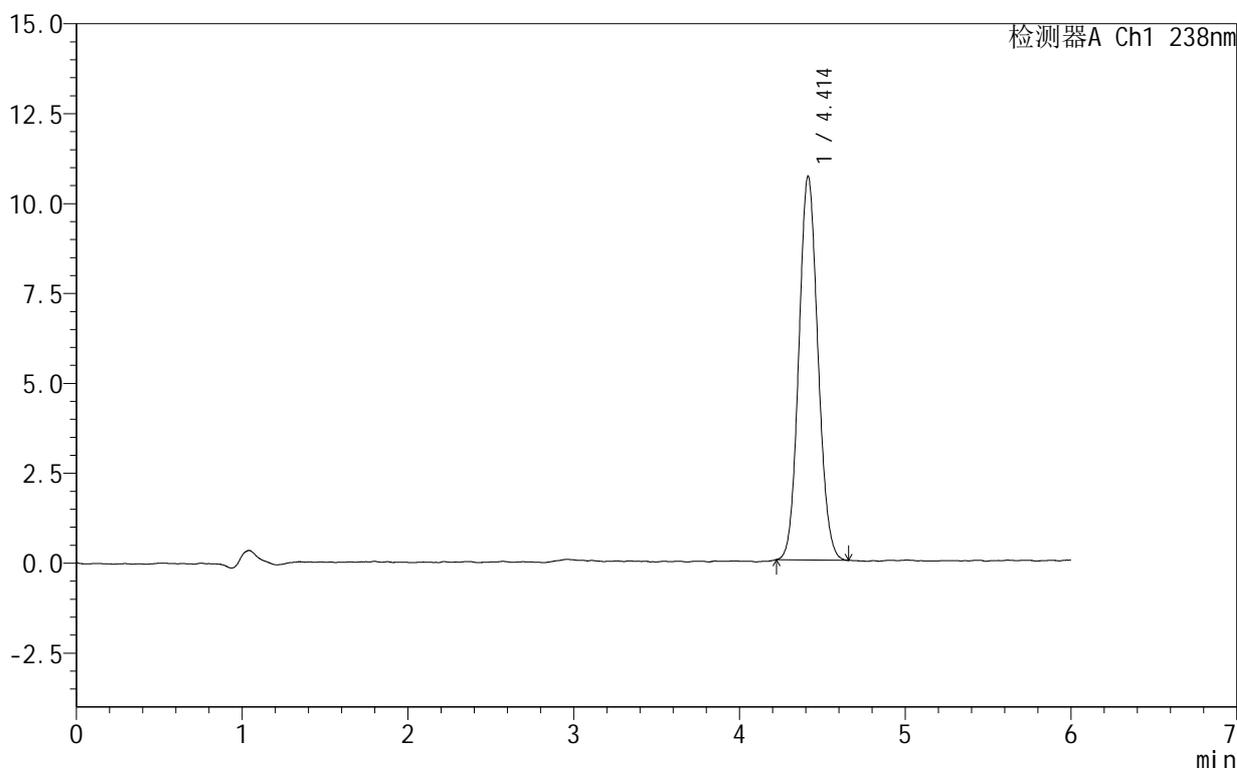
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-3-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 14:48:59 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:05:04 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.414	85584	100.000	10676	7013	1.091	--
总计		85584	100.000	10676			

图3 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-2

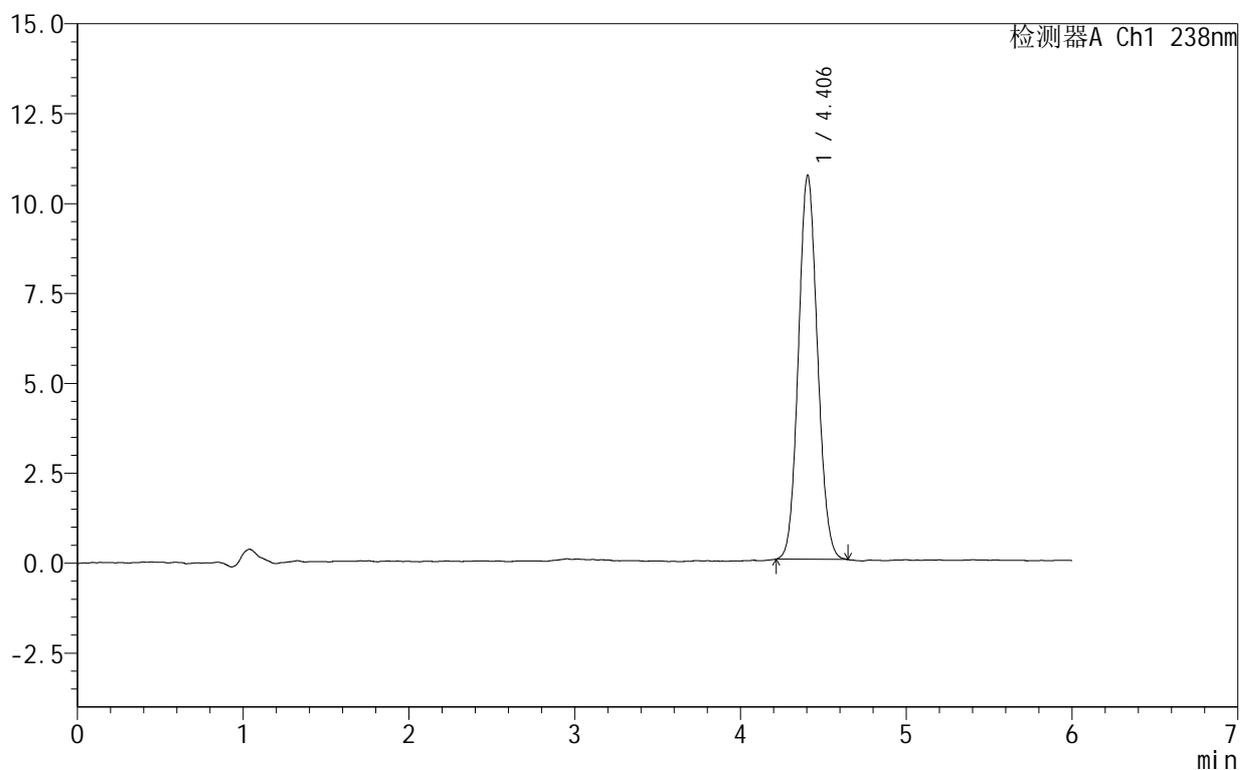
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-4-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 14:55:24 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:05:07 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.406	85332	100.000	10683	6994	1.088	--
总计		85332	100.000	10683			

图4 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

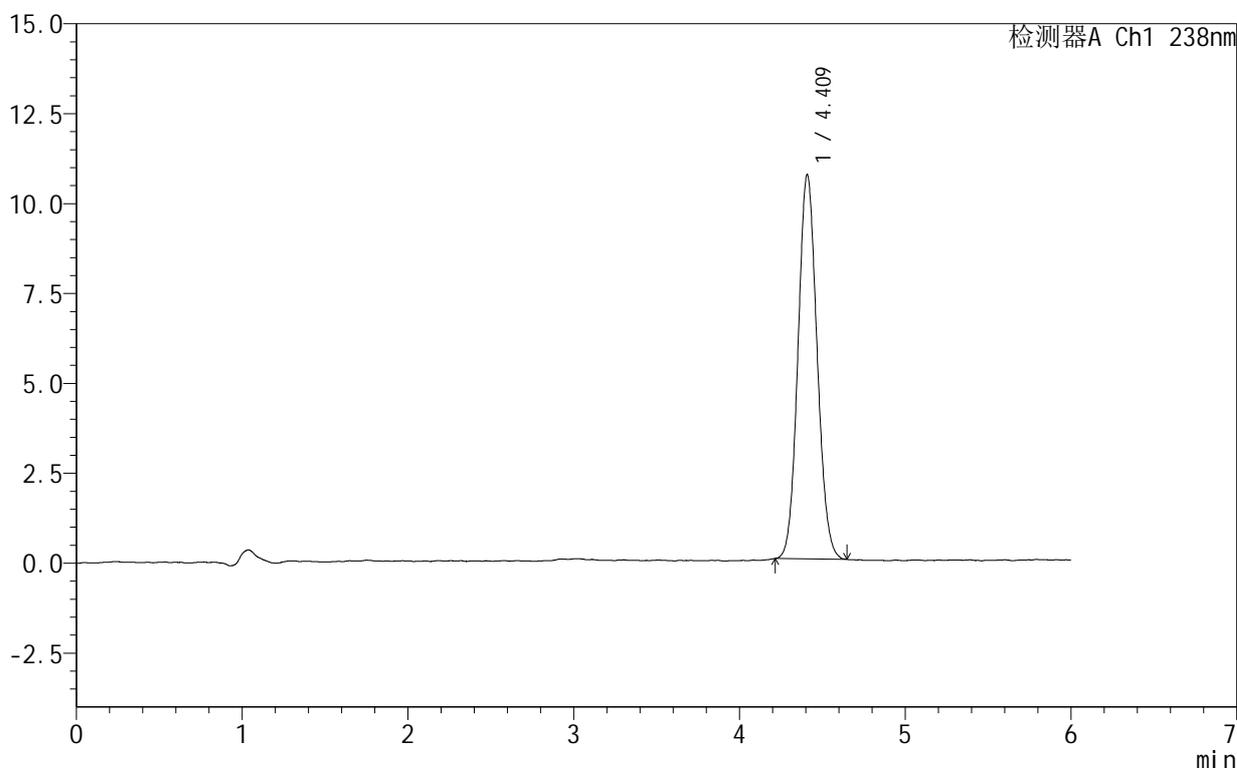
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-5-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 15:01:50 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:05:10 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.409	85481	100.000	10654	6961	1.087	--
总计		85481	100.000	10654			

图5 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



SHIMADZU

LabSolutions

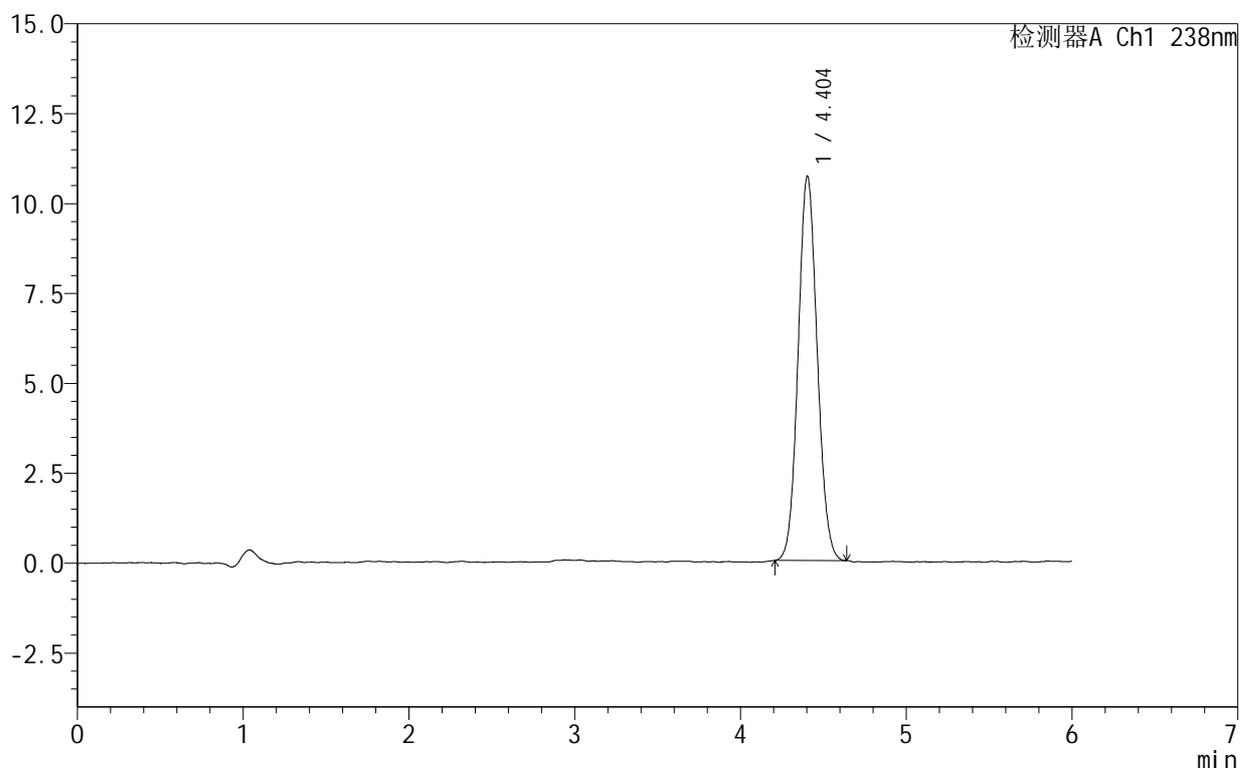
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-6-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 15:08:14 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:05:13 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.404	85469	100.000	10694	6977	1.082	--
总计		85469	100.000	10694			

图6 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-5



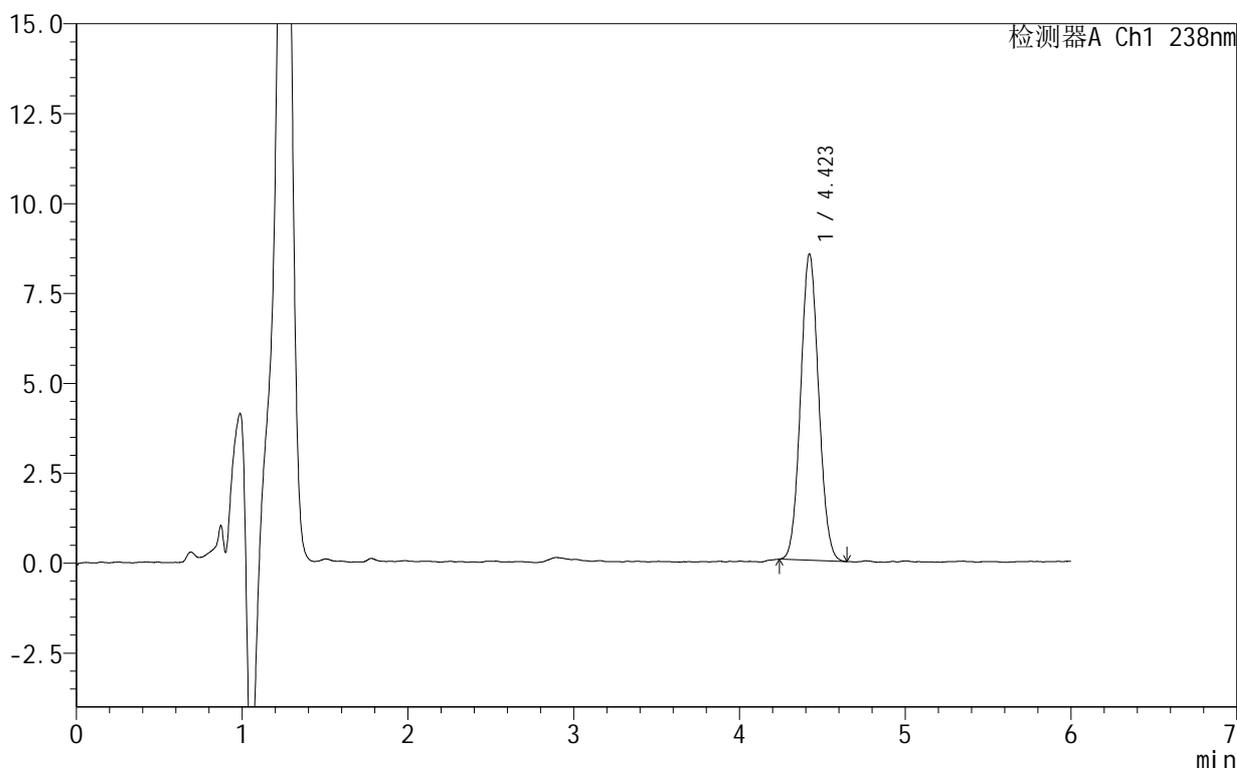
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-206/8-7-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 15:14:38 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:05:16 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.423	64345	100.000	8517	7877	1.069	--
总计		64345	100.000	8517			

图7 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

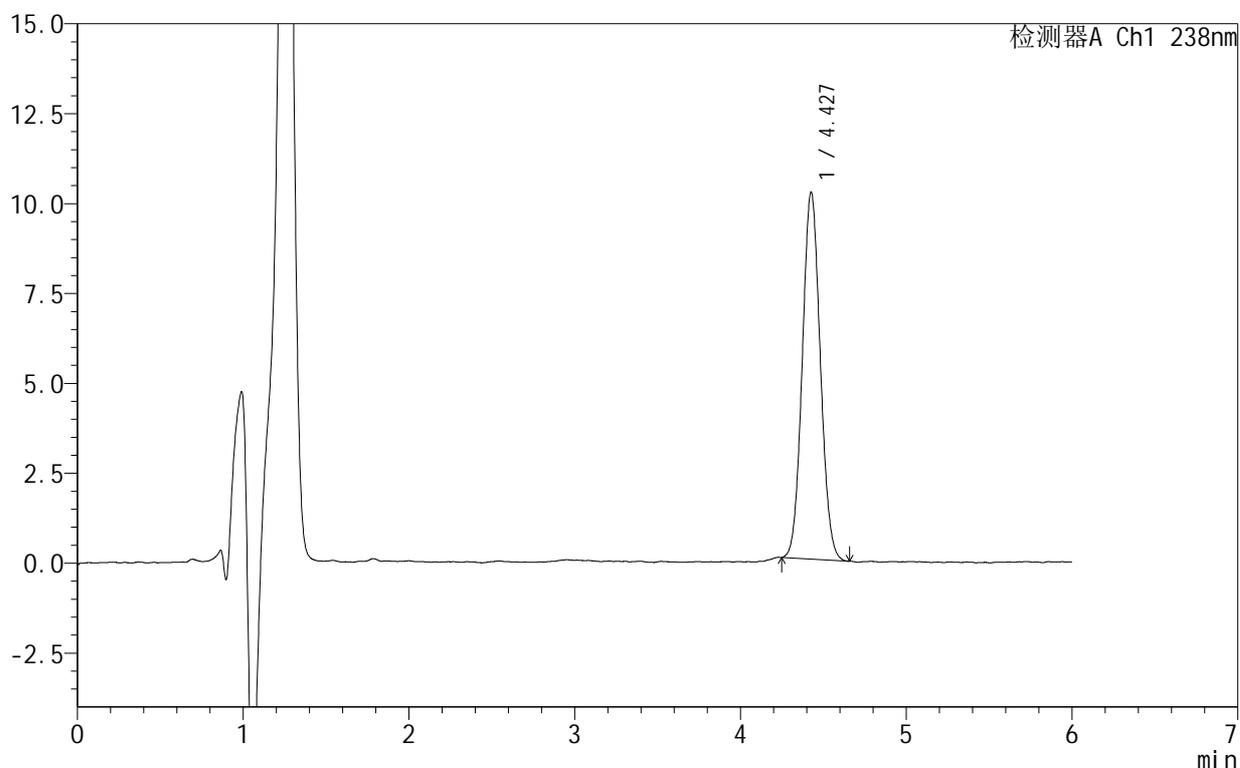
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-8-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 15:21:02 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:05:19 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.427	76953	100.000	10183	7916	1.069	--
总计		76953	100.000	10183			

图8 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

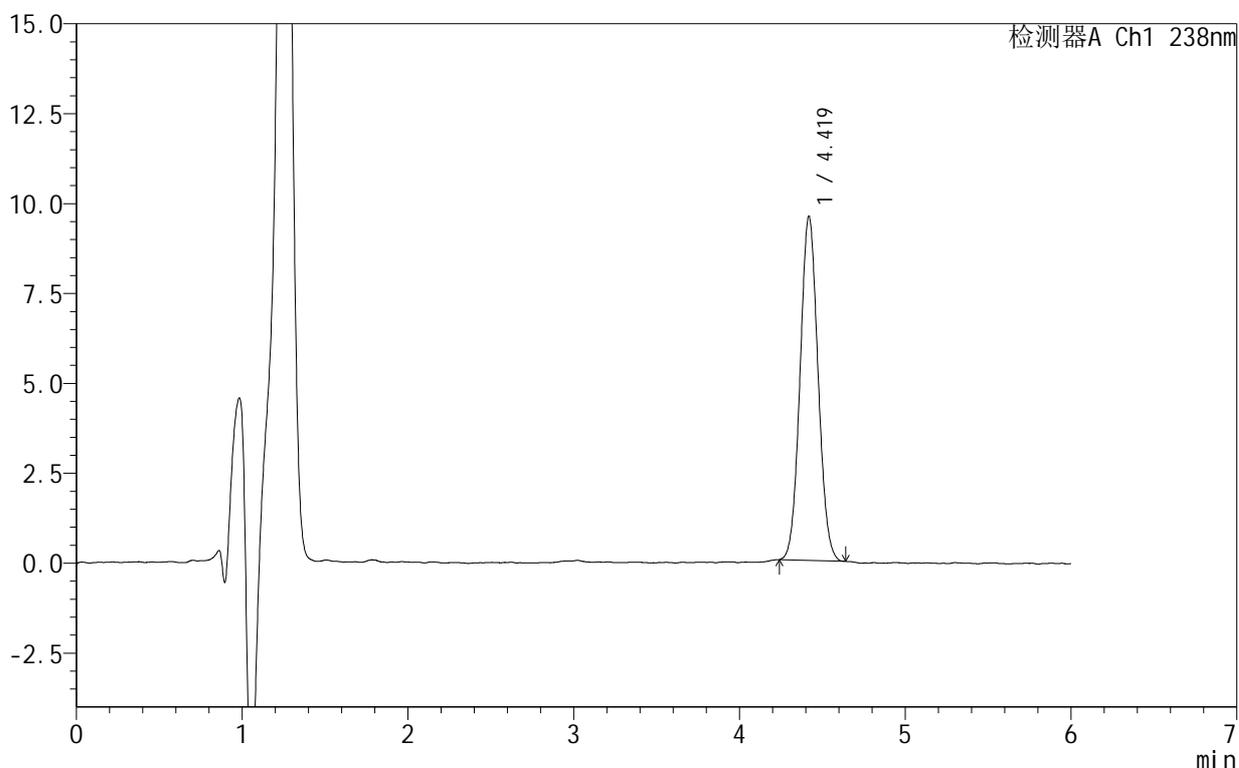
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-9-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 15:27:26 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:05:22 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.419	71988	100.000	9563	7918	1.060	--
总计		71988	100.000	9563			

图9 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



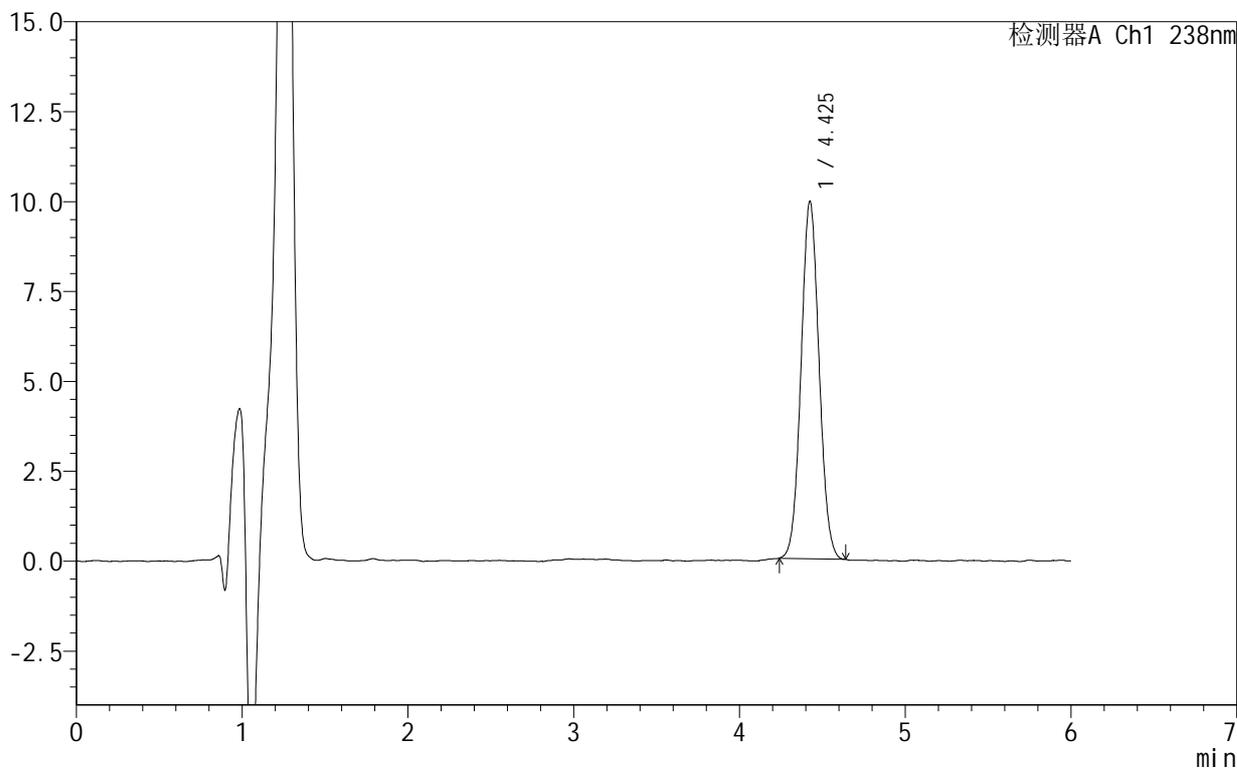
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-206/8-10-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 15:33:50 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:05:25 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.425	75031	100.000	9915	7912	1.058	--
总计		75031	100.000	9915			

图10 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



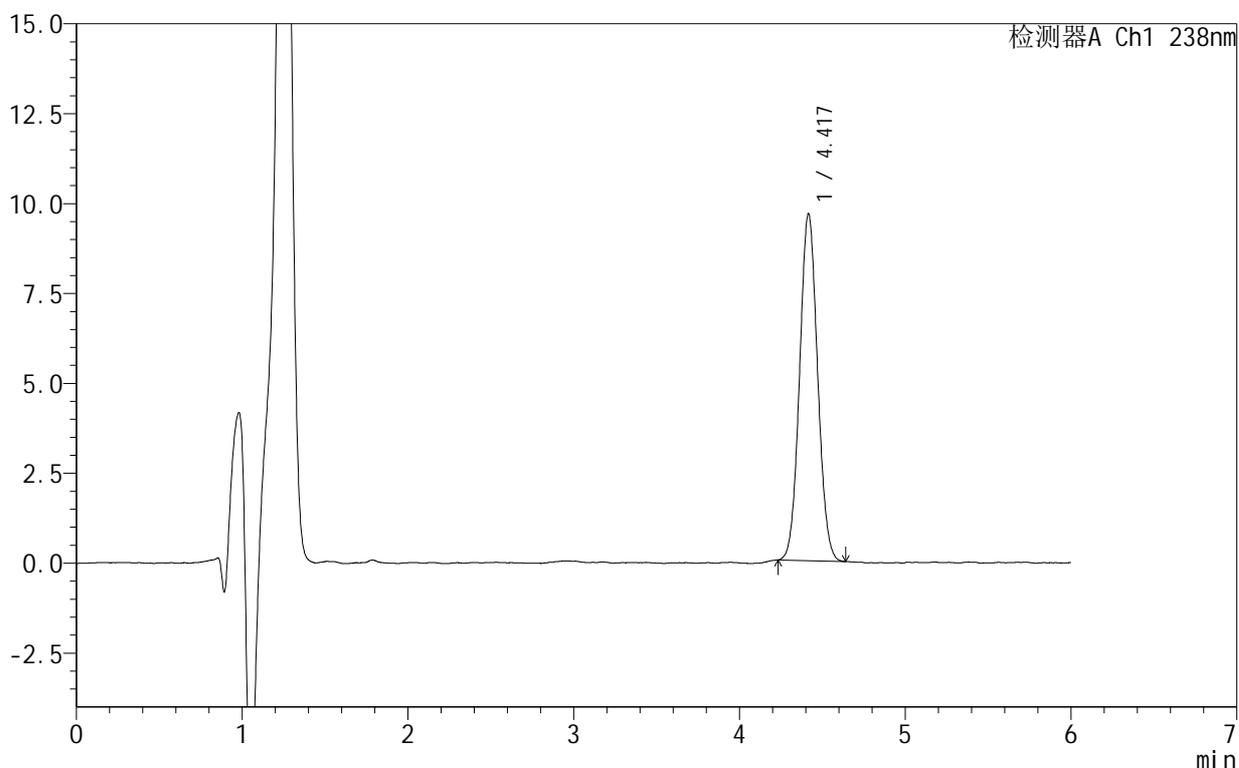
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-206/8-11-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 15:40:14 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:05:28 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.417	72634	100.000	9630	7921	1.057	--
总计		72634	100.000	9630			

图11 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

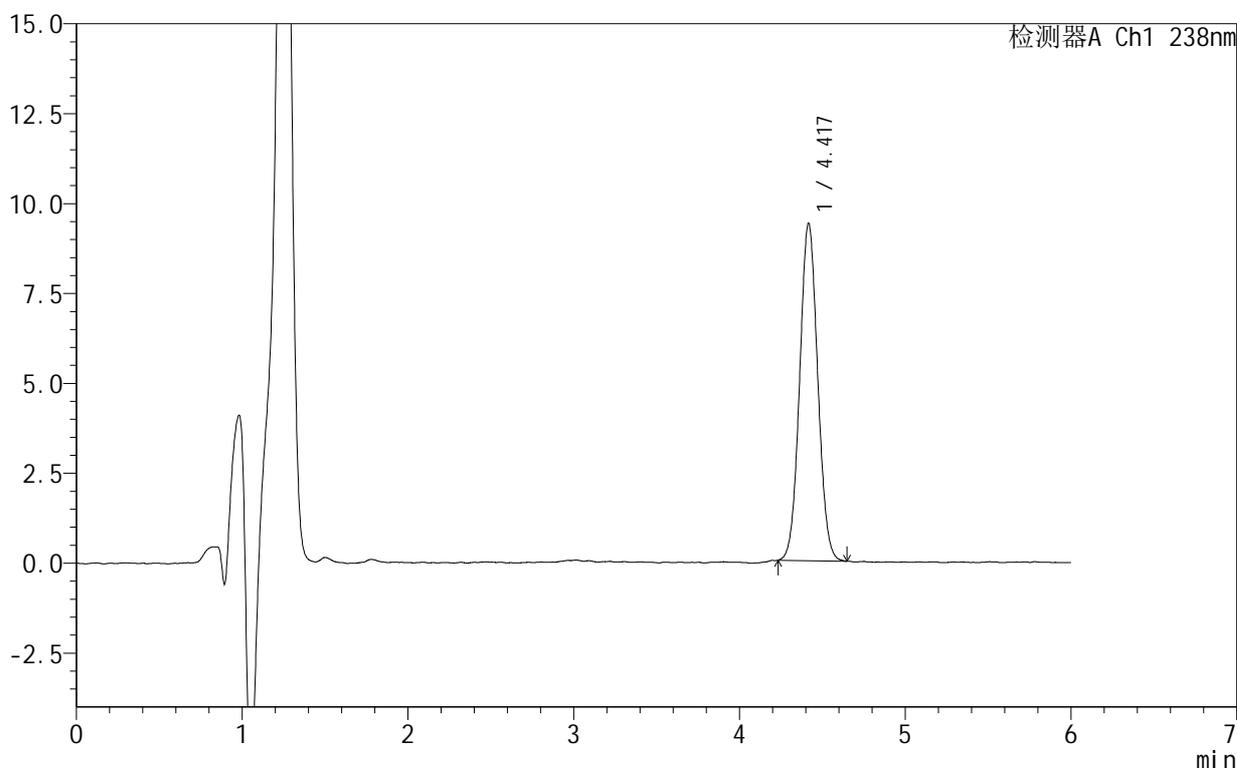
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-12-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 15:46:38 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:05:31 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.417	71033	100.000	9359	7870	1.053	--
总计		71033	100.000	9359			

图12 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

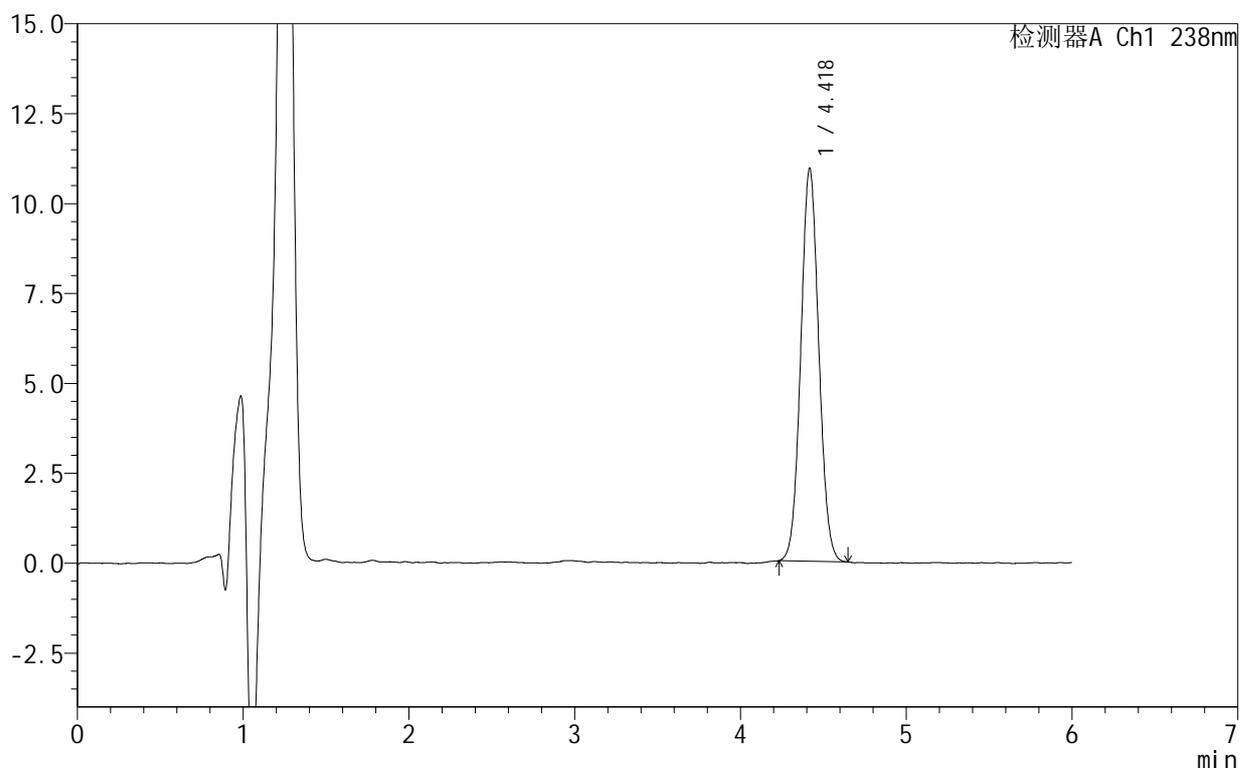
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-13-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 15:53:02 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:05:34 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.418	82526	100.000	10898	7912	1.056	--
总计		82526	100.000	10898			

图13 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

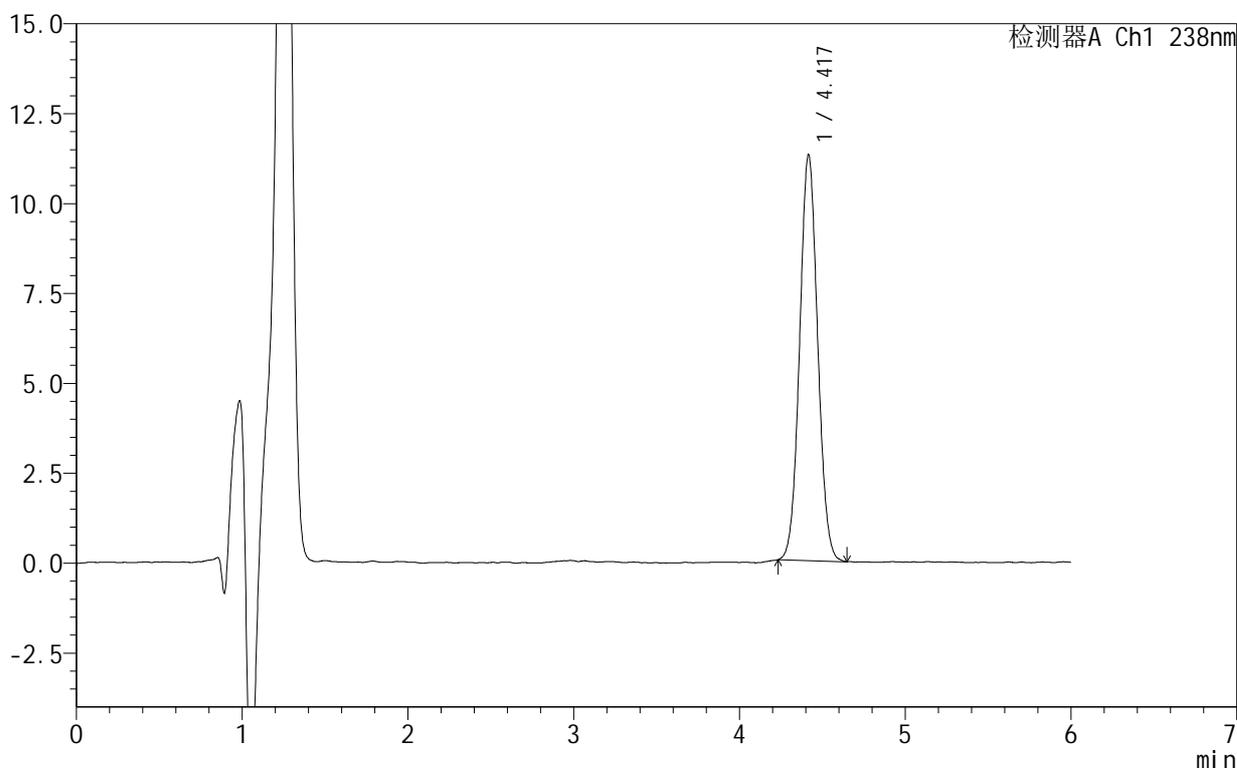
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-14-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 15:59:27 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:05:38 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.417	85318	100.000	11264	7883	1.052	--
总计		85318	100.000	11264			

图14 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

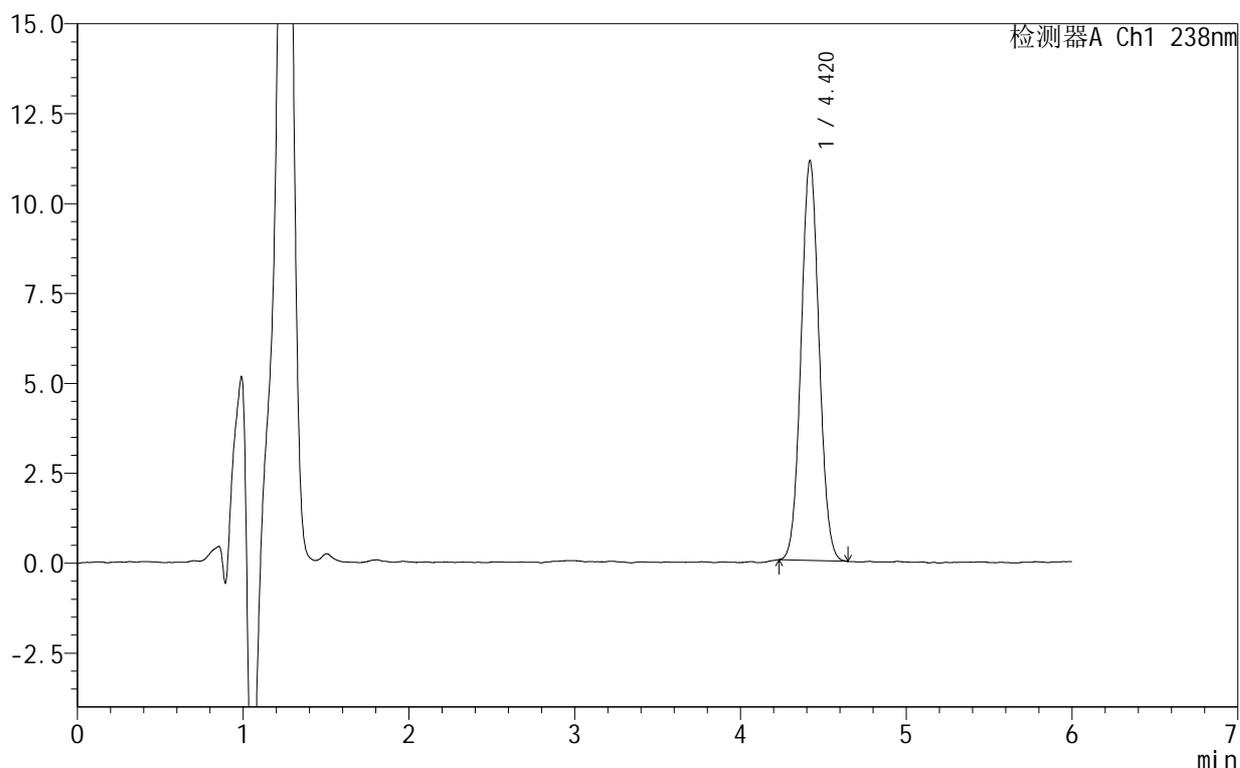
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-15-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 16:05:51 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:05:41 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.420	83787	100.000	11111	7902	1.057	--
总计		83787	100.000	11111			

图15 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

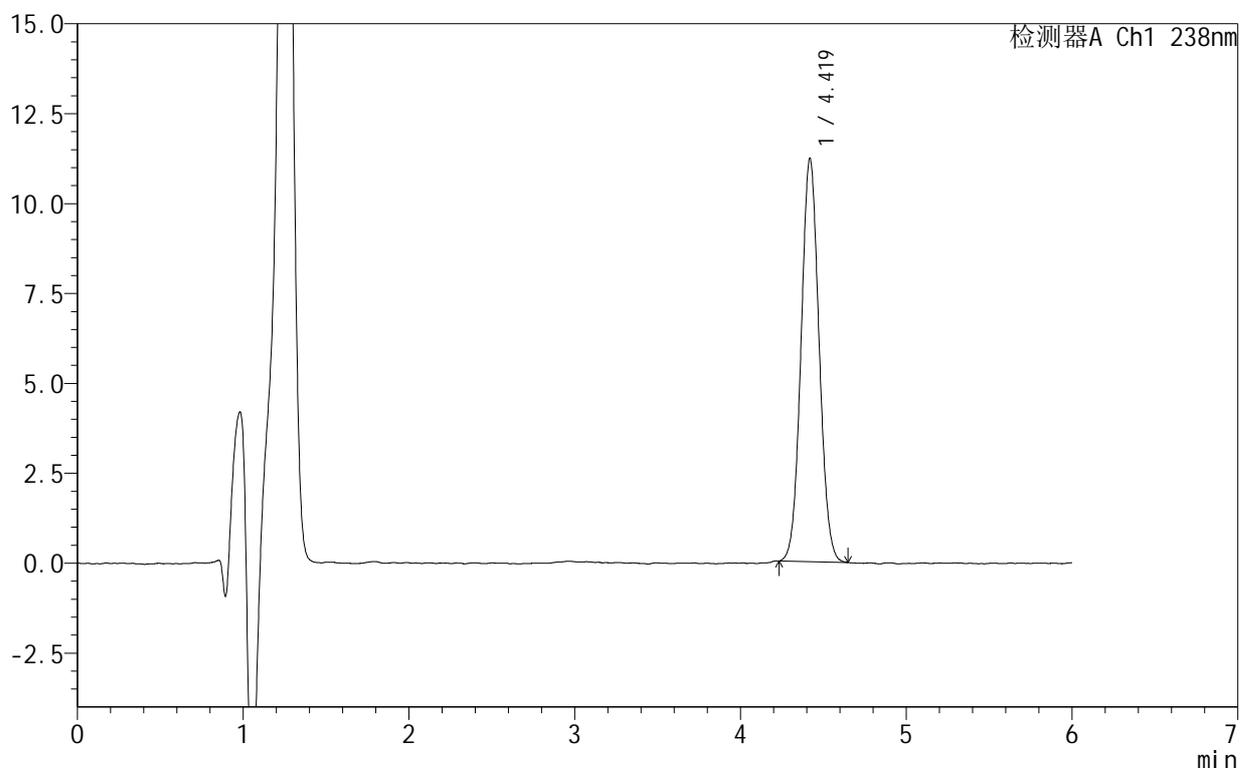
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-16-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 16:12:16 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:05:44 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.419	84695	100.000	11209	7905	1.057	--
总计		84695	100.000	11209			

图16 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

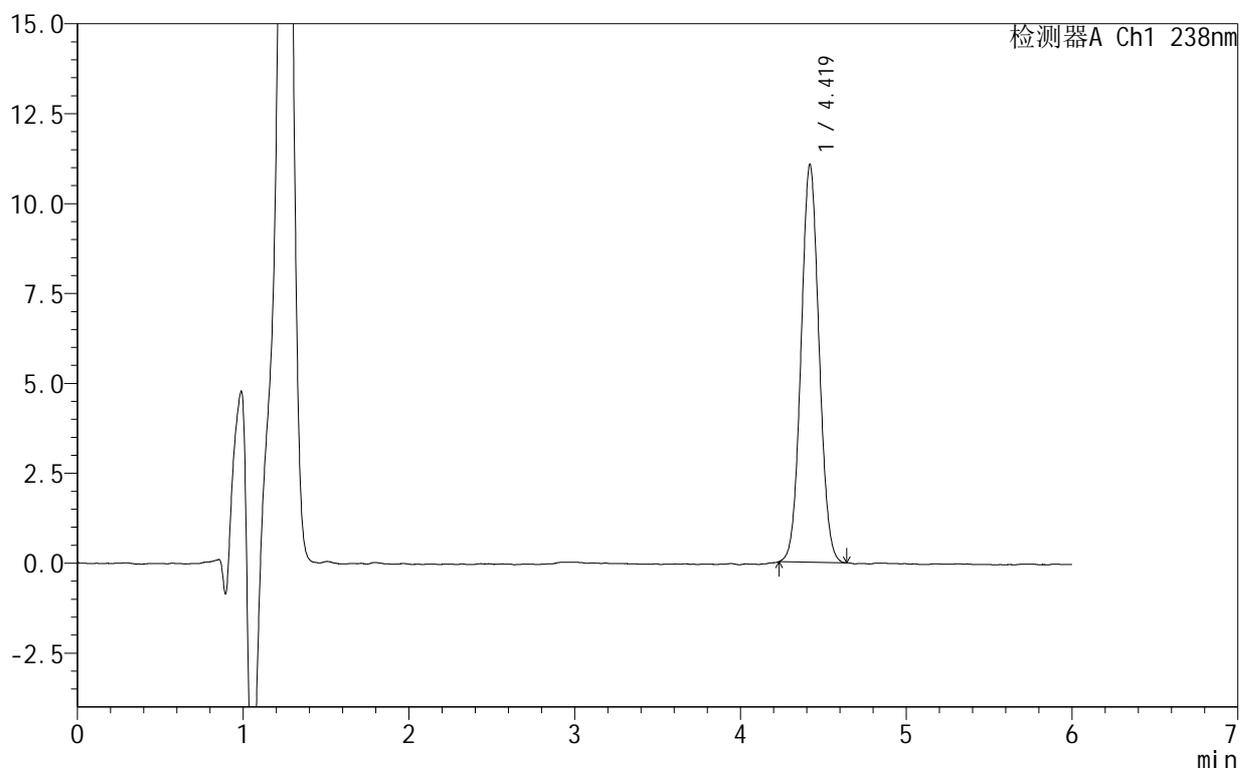
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-17-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 16:18:40 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:05:47 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.419	83512	100.000	11057	7927	1.053	--
总计		83512	100.000	11057			

图17 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

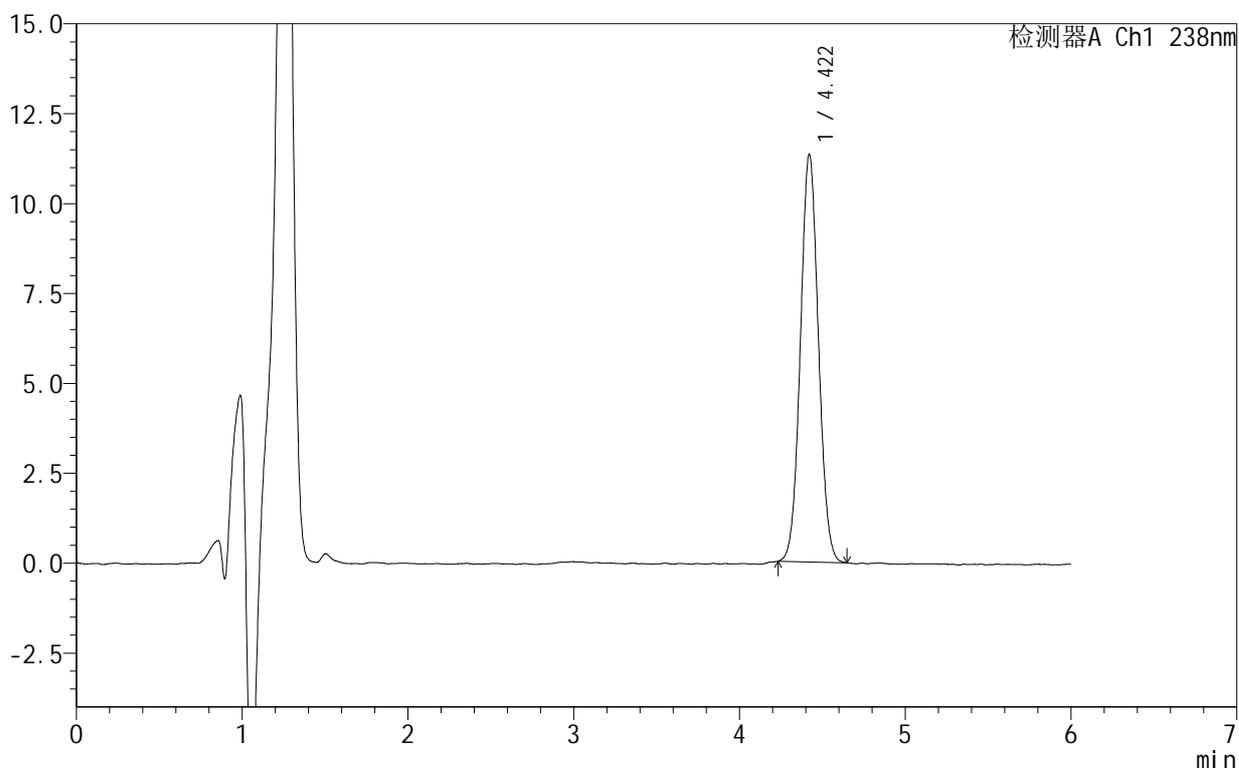
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-18-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 16:25:05 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:05:50 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.422	85627	100.000	11344	7925	1.051	--
总计		85627	100.000	11344			

图18 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

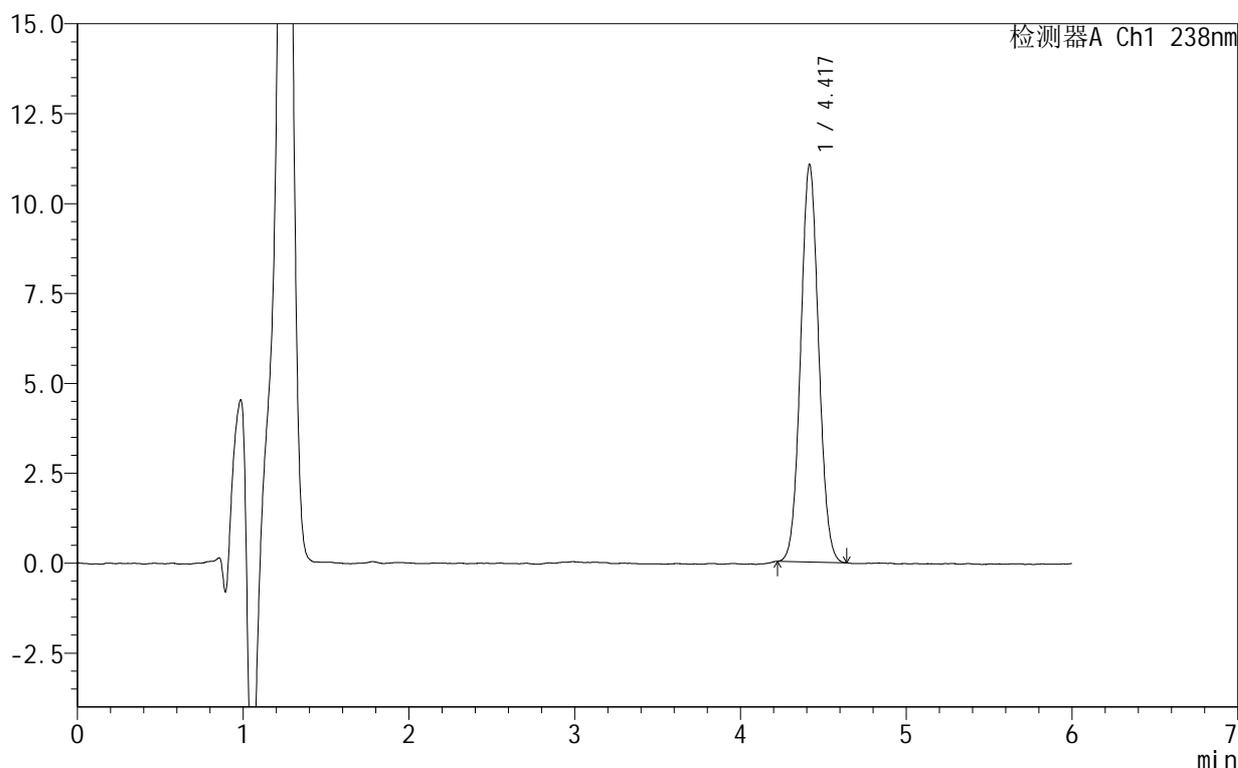
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-19-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 16:31:28 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:05:53 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.417	83352	100.000	11025	7920	1.056	--
总计		83352	100.000	11025			

图19 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

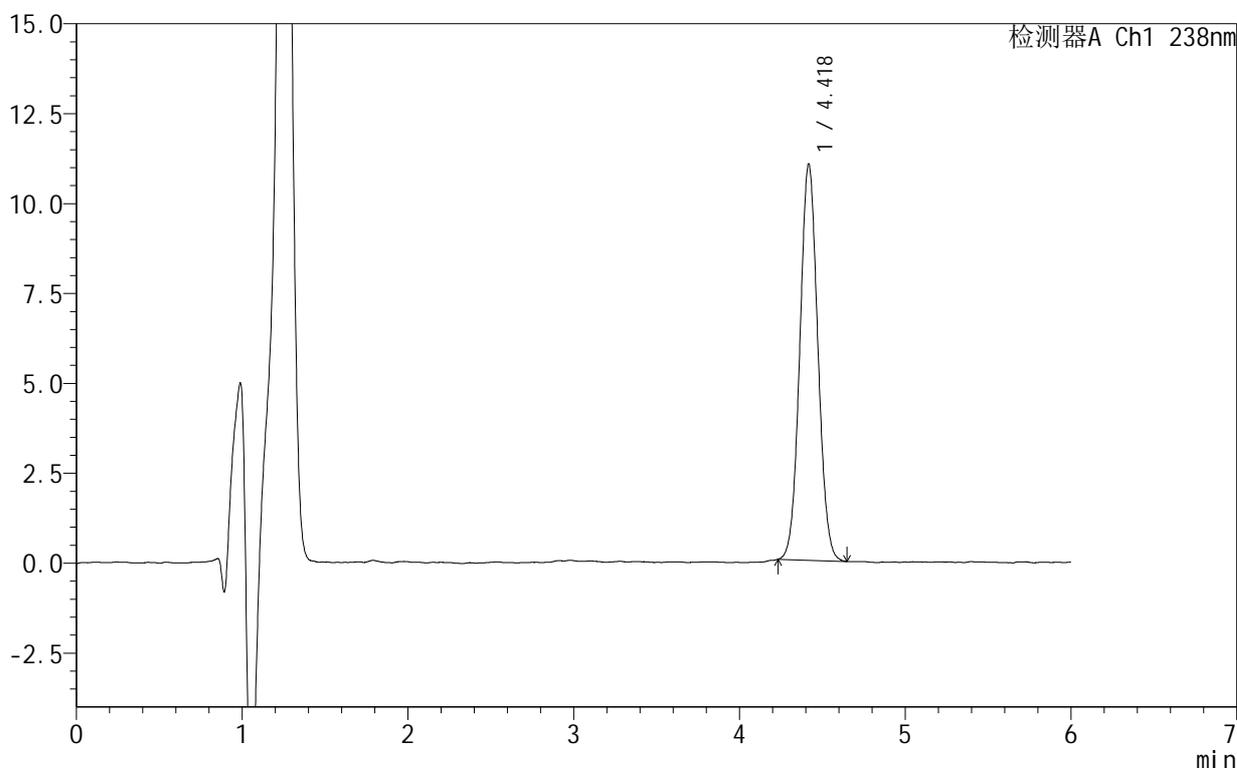
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-20-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 16:37:52 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:05:56 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.418	83164	100.000	10993	7894	1.055	--
总计		83164	100.000	10993			

图20 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

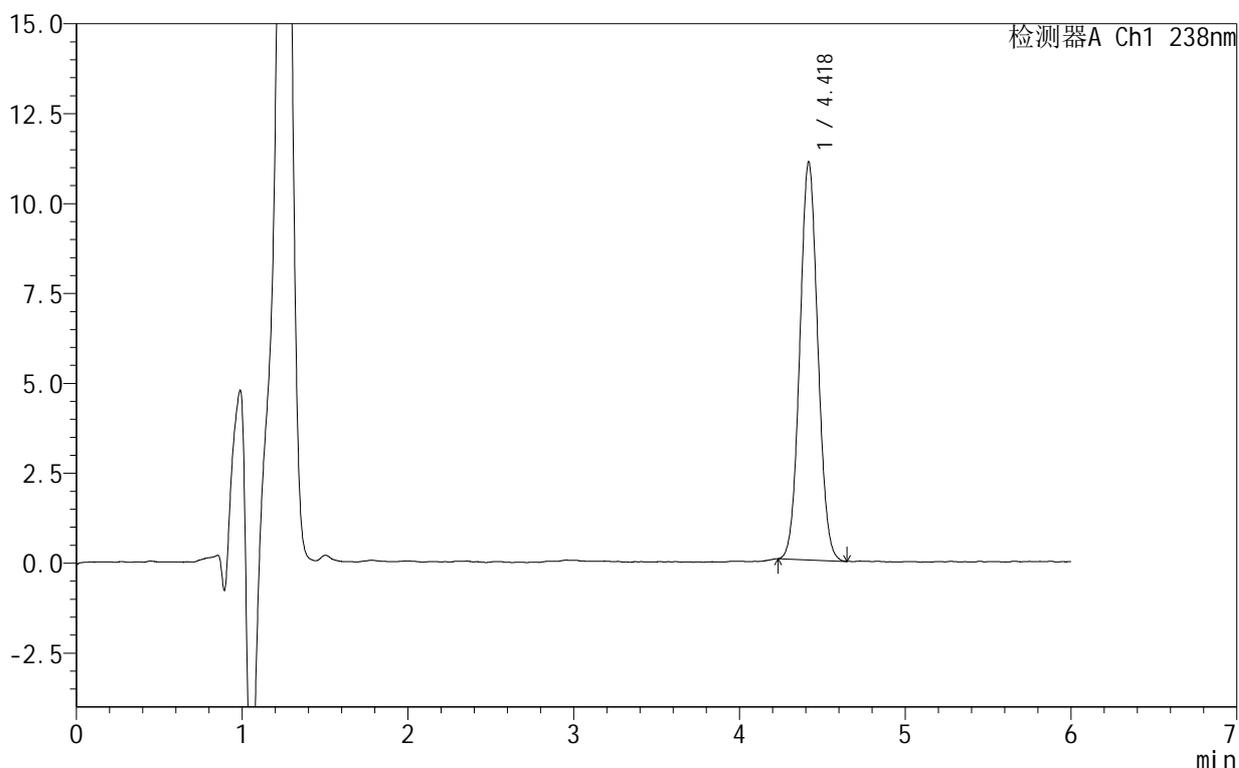
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-21-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 16:44:16 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:05:59 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.418	83458	100.000	11041	7918	1.056	--
总计		83458	100.000	11041			

图21 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

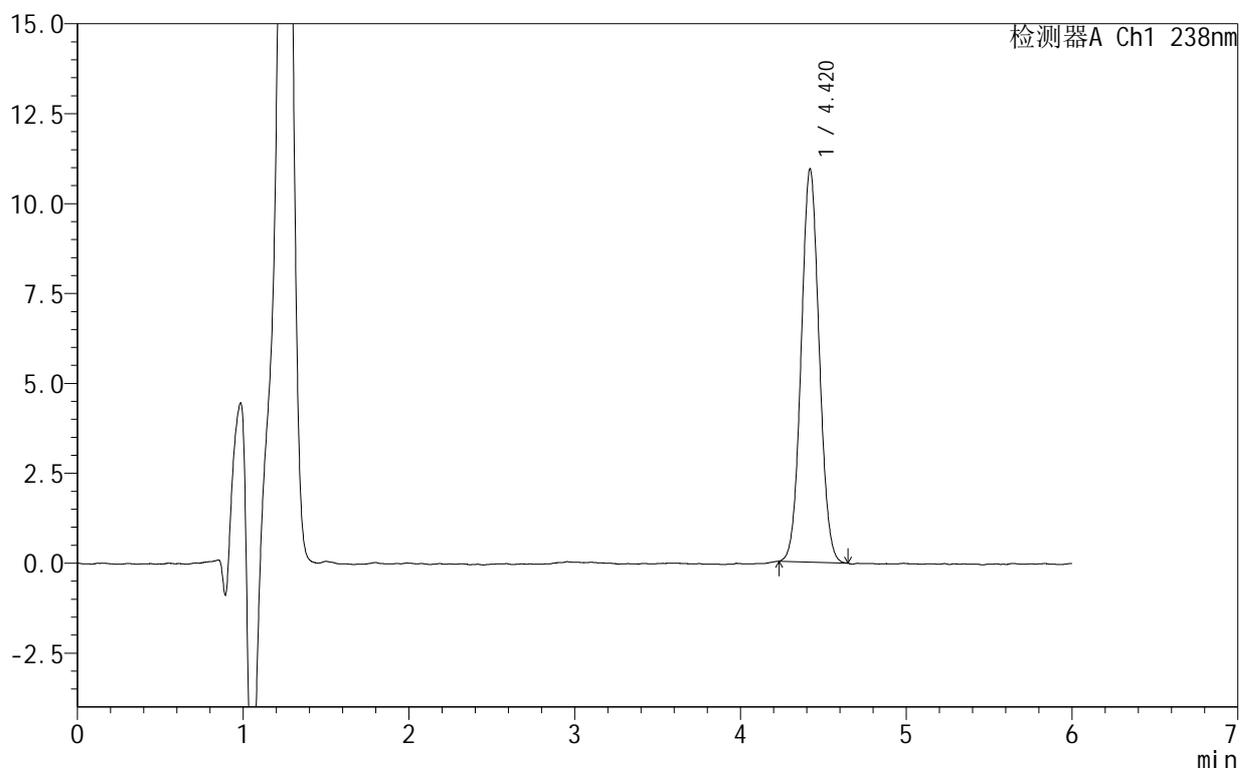
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-22-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 16:50:40 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:06:02 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.420	82522	100.000	10931	7907	1.054	--
总计		82522	100.000	10931			

图22 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

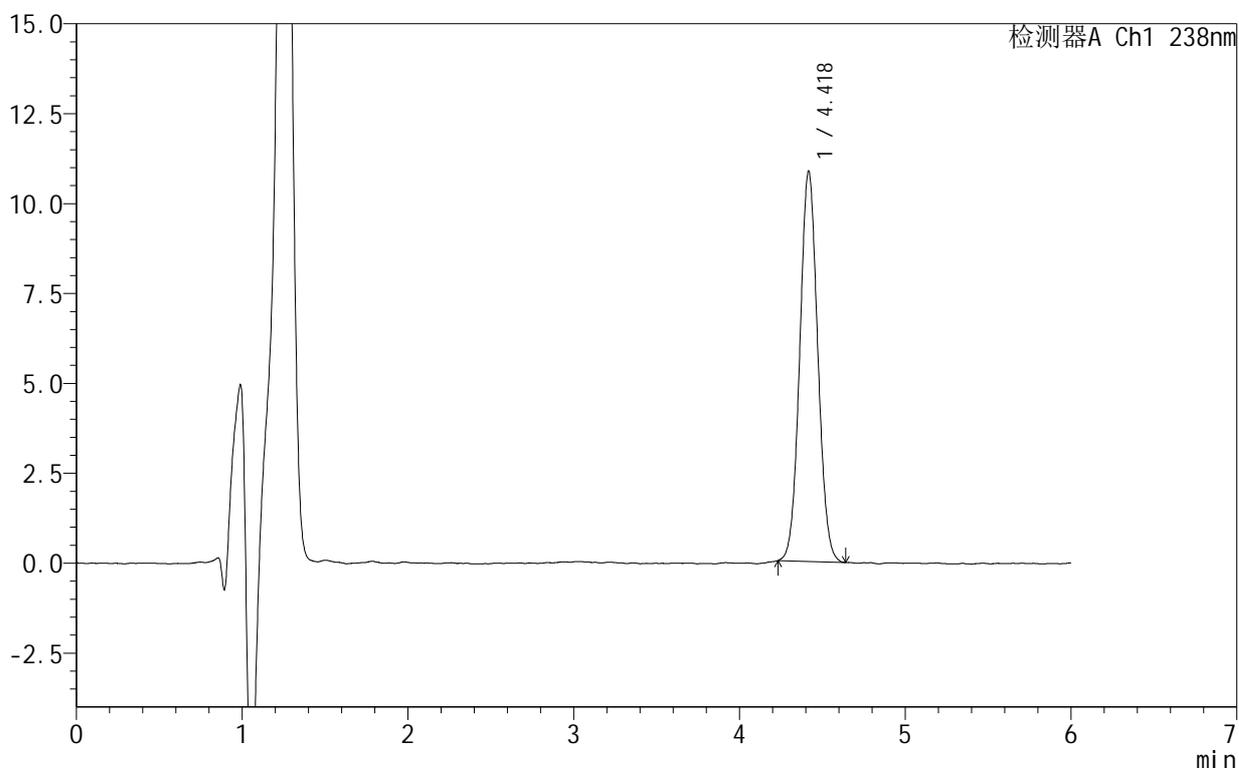
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-23-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 16:57:04 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:06:05 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.418	81747	100.000	10820	7927	1.053	--
总计		81747	100.000	10820			

图23 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

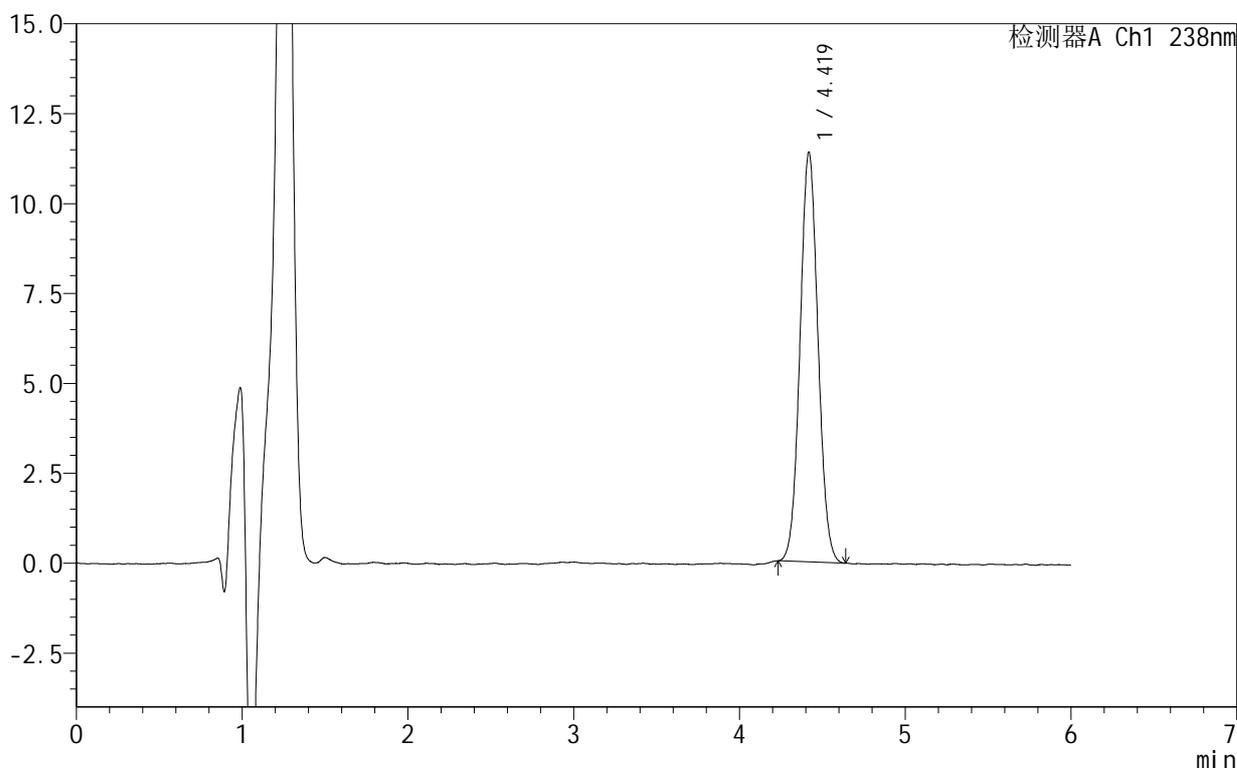
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-24-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 17:03:28 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:06:08 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.419	85720	100.000	11384	7933	1.055	--
总计		85720	100.000	11384			

图24 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

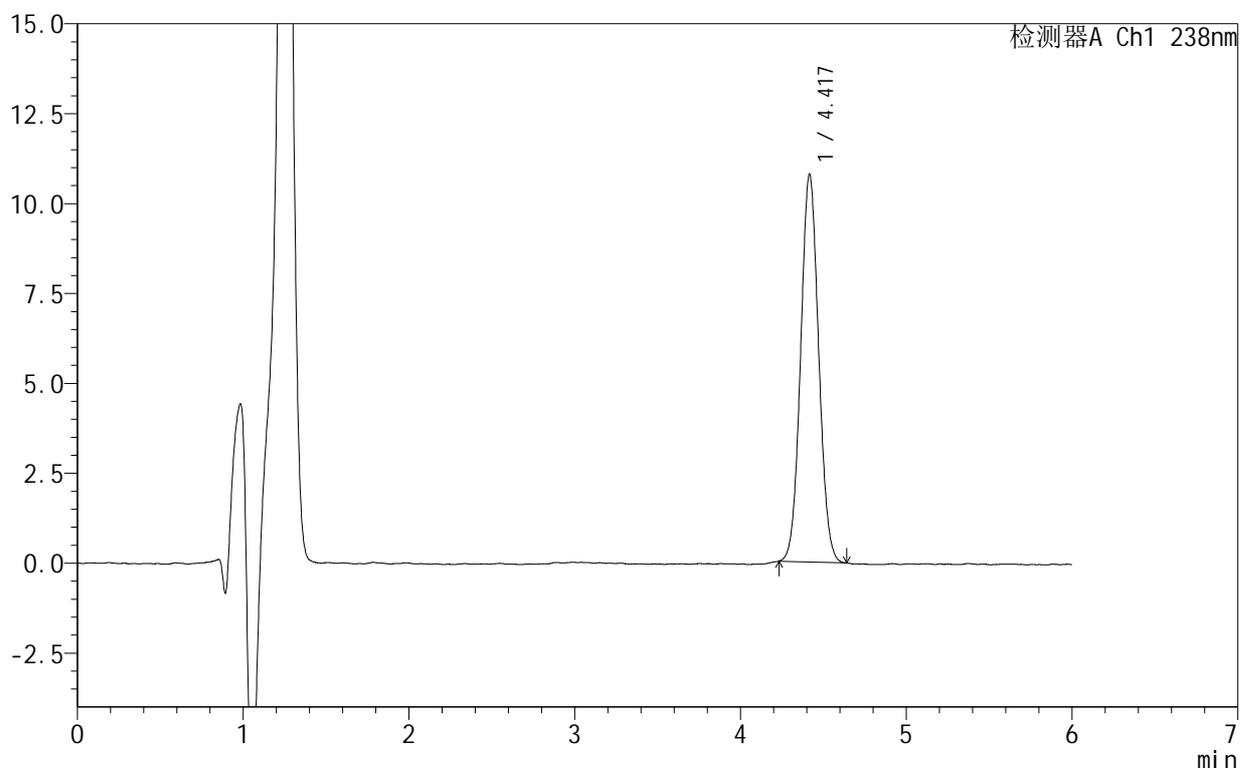
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-25-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 17:09:51 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:06:11 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.417	81302	100.000	10758	7901	1.054	--
总计		81302	100.000	10758			

图25 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



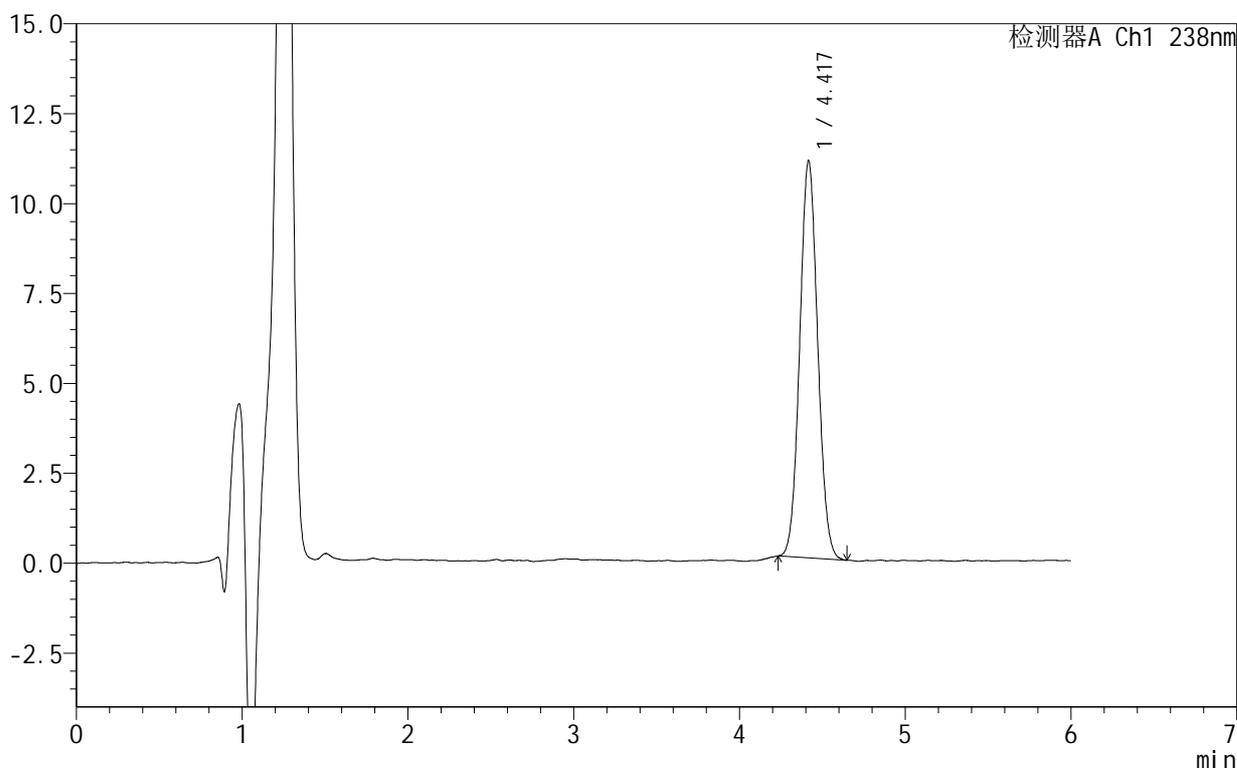
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-206/8-26-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 17:16:15 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:06:14 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.417	83075	100.000	11013	7917	1.061	--
总计		83075	100.000	11013			

图26 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



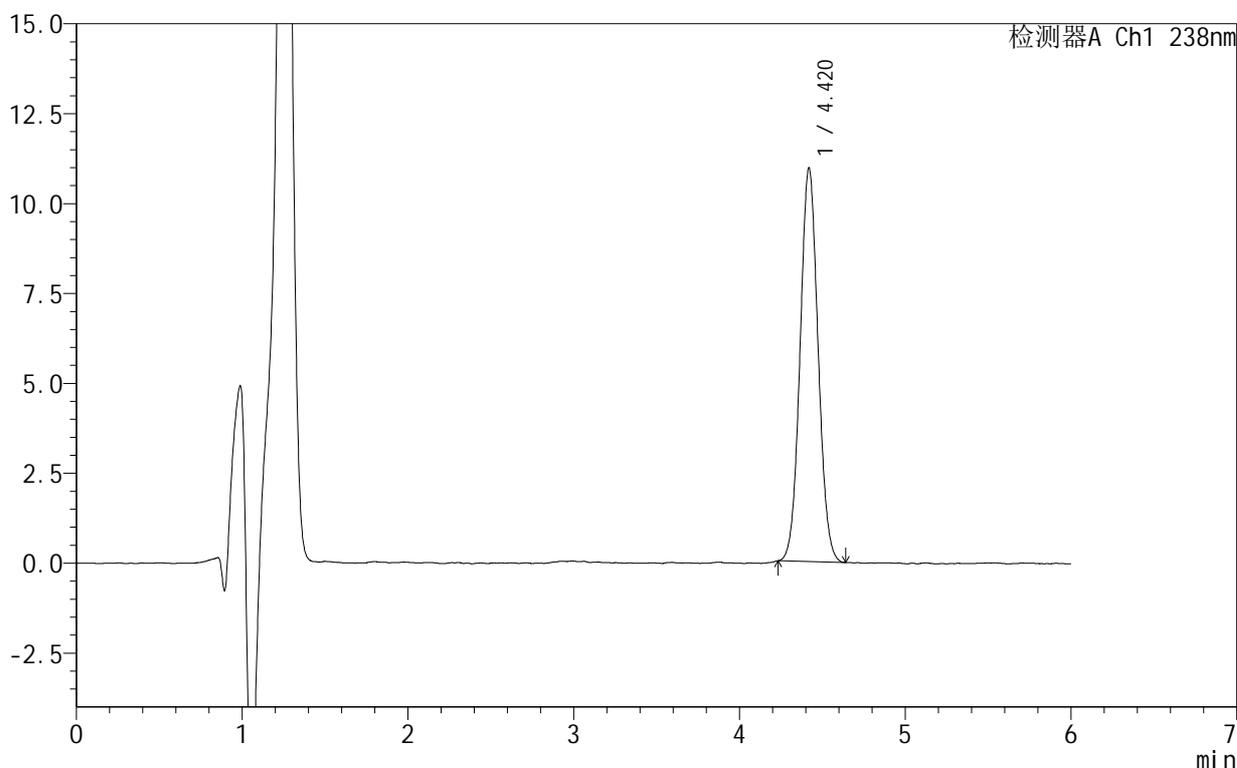
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-206/8-27-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 17:22:39 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:06:18 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.420	82538	100.000	10941	7915	1.055	--
总计		82538	100.000	10941			

图27 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

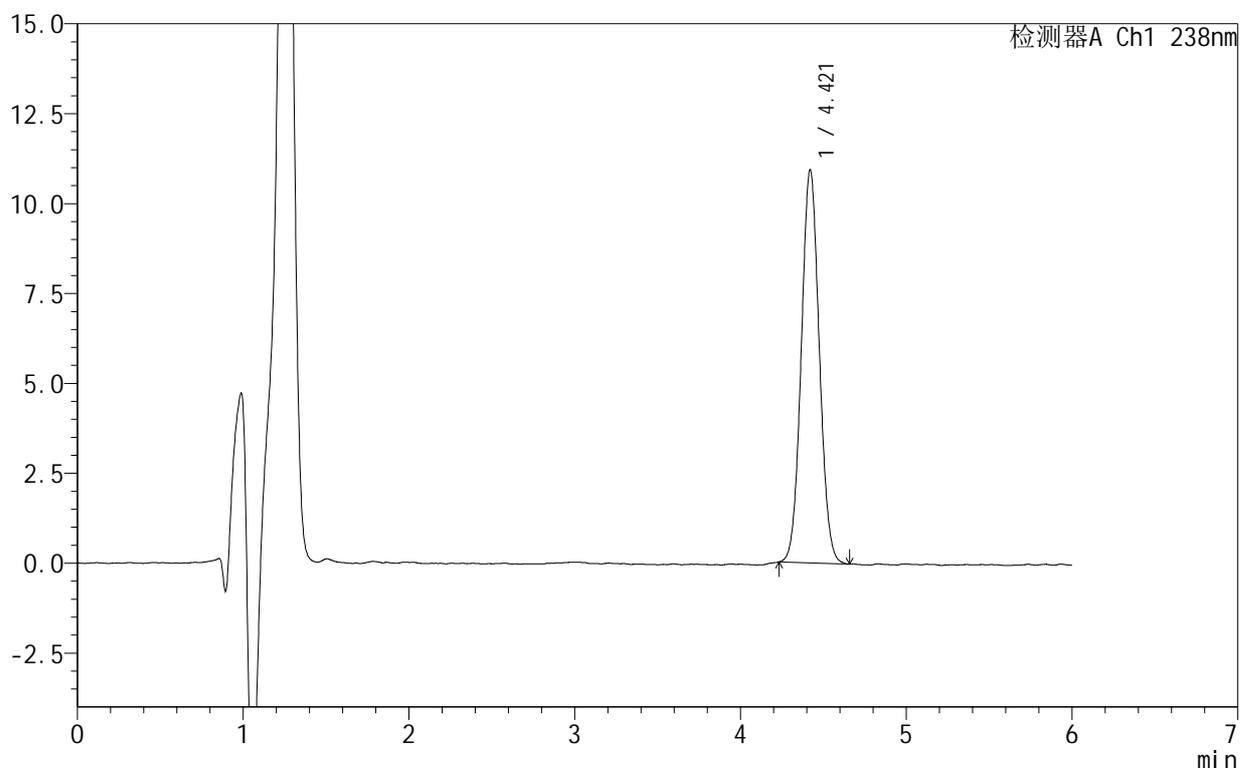
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-28-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 17:29:04 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:06:21 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.421	82551	100.000	10933	7911	1.057	--
总计		82551	100.000	10933			

图28 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

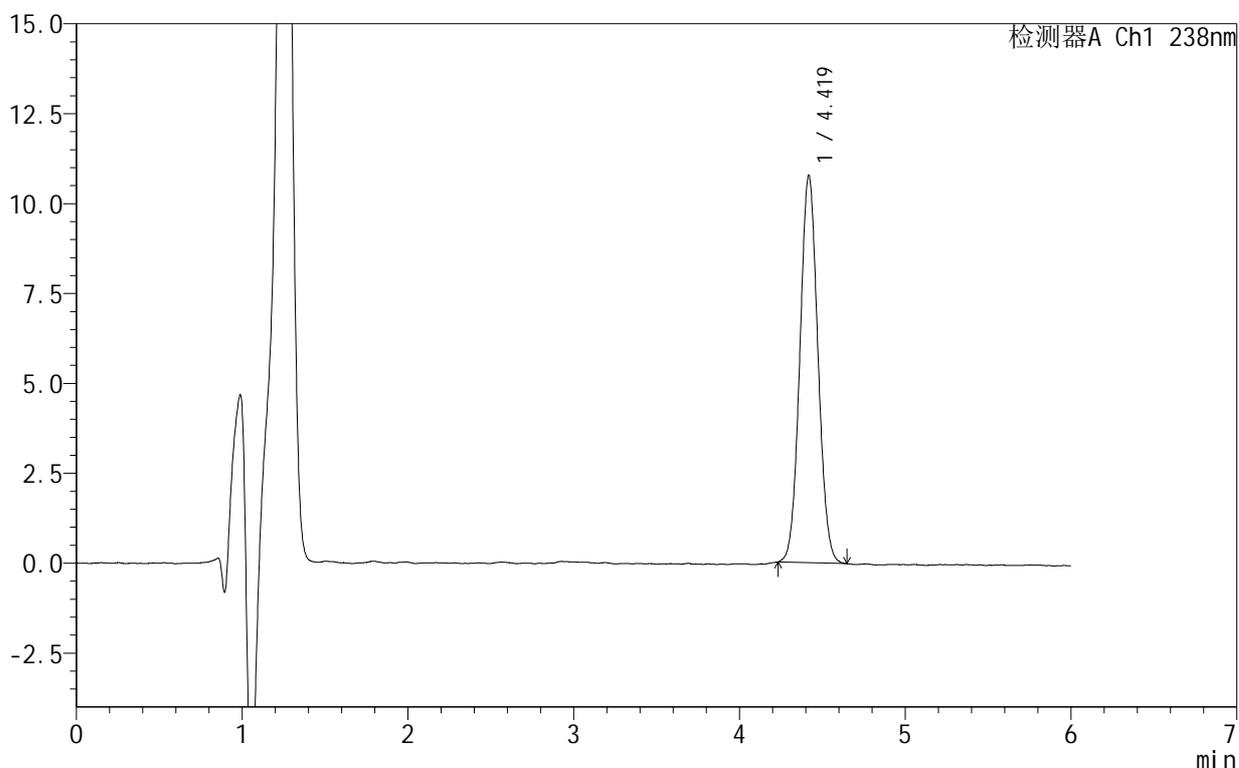
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-29-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 17:35:27 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:06:24 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.419	81376	100.000	10754	7889	1.054	--
总计		81376	100.000	10754			

图29 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



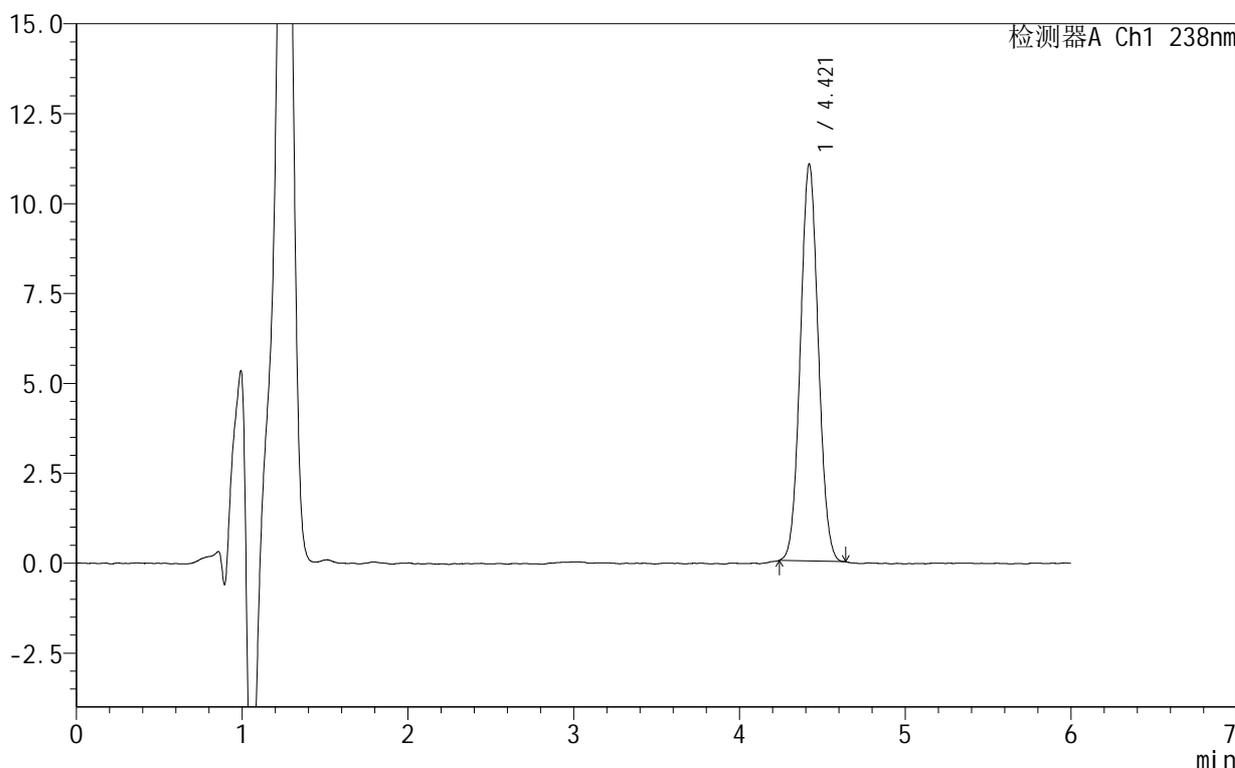
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-206/8-30-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 17:41:51 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:06:27 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.421	82921	100.000	11043	7925	1.054	--
总计		82921	100.000	11043			

图30 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



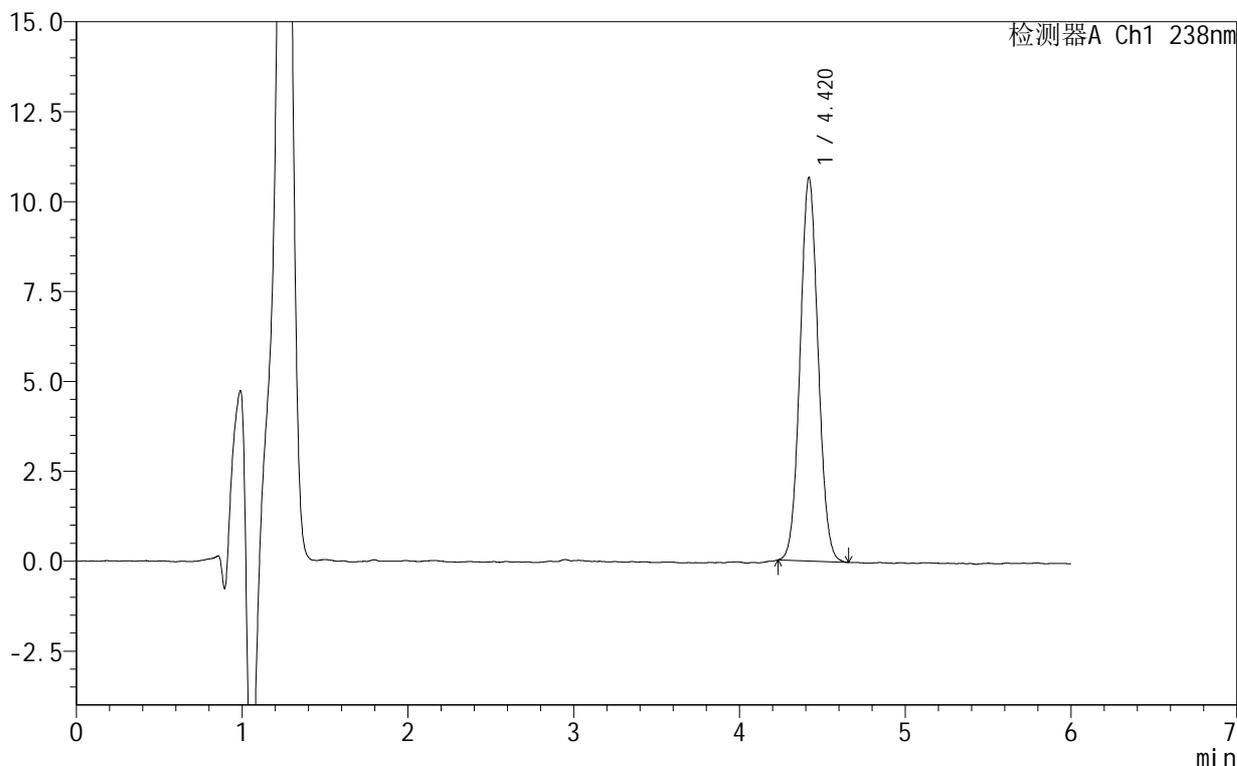
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-206/8-31-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 17:48:16 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:06:30 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.420	80495	100.000	10660	7891	1.056	--
总计		80495	100.000	10660			

图31 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

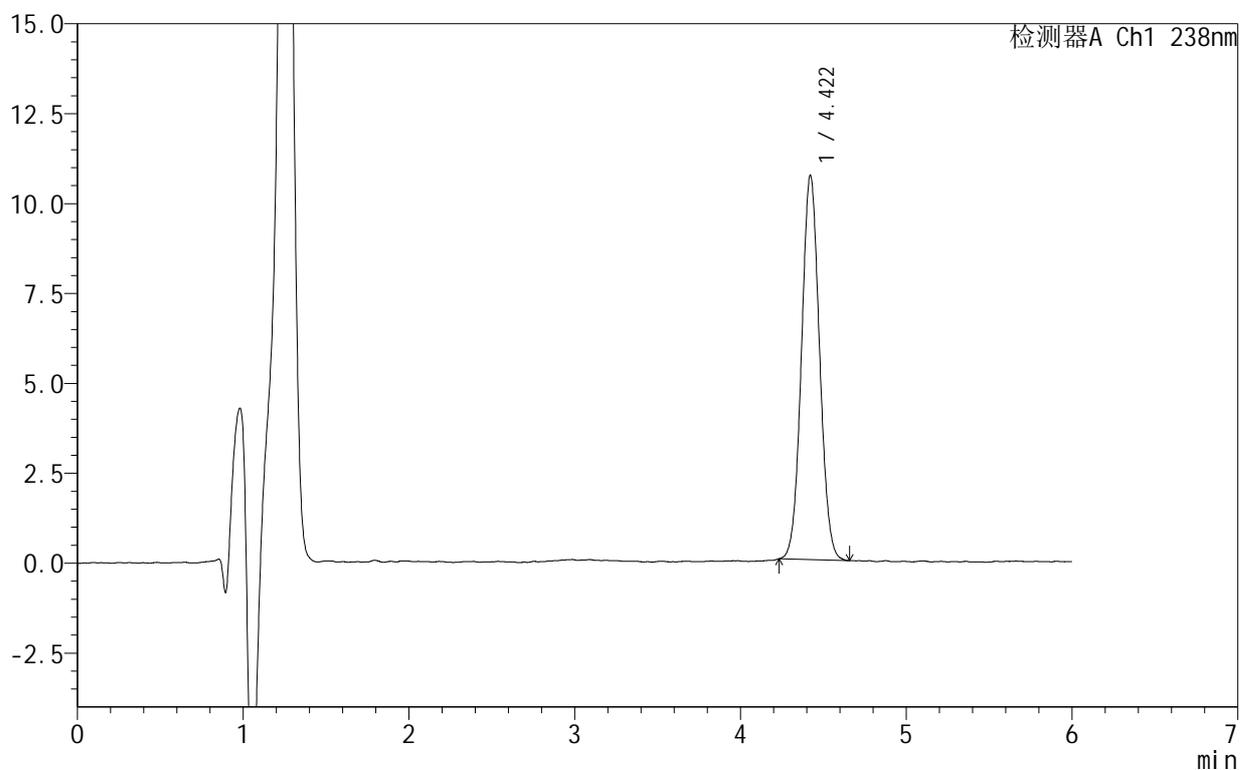
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-32-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 17:54:39 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:06:34 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.422	80859	100.000	10693	7902	1.053	--
总计		80859	100.000	10693			

图32 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

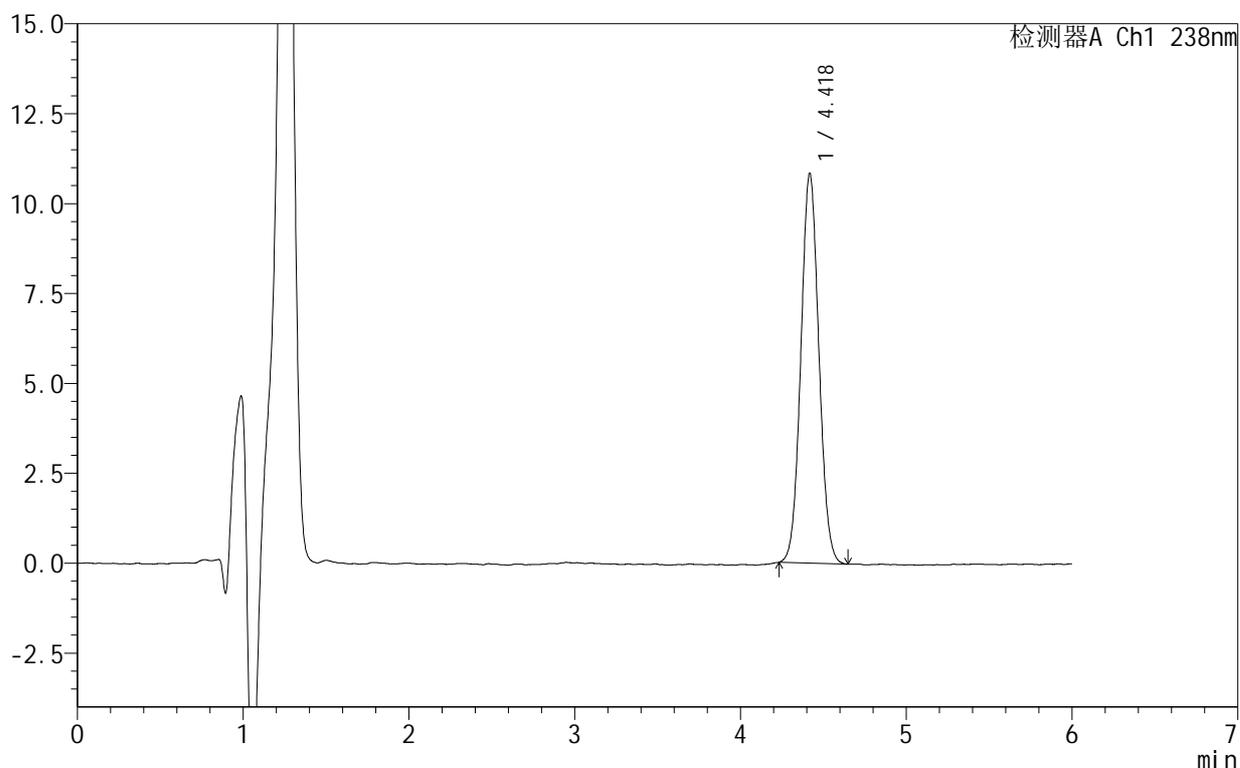
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-33-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 18:01:03 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:06:37 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.418	81771	100.000	10818	7941	1.056	--
总计		81771	100.000	10818			

图33 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

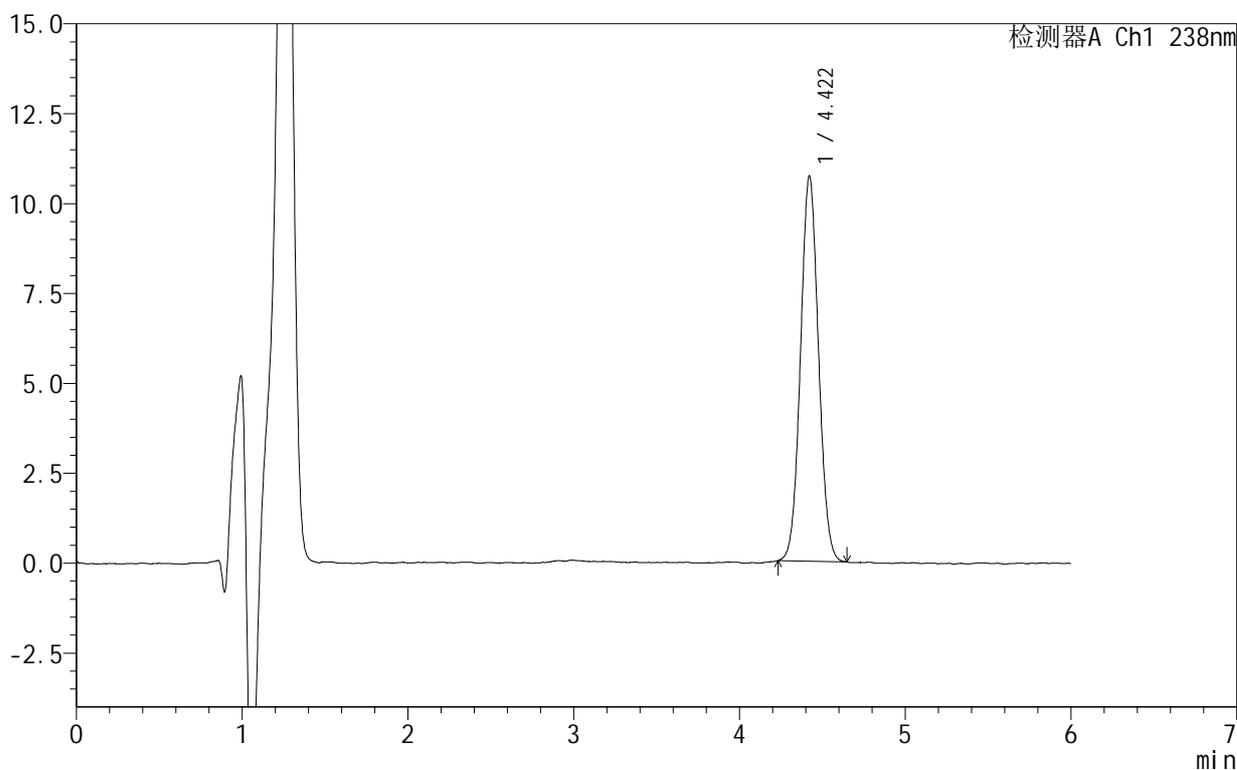
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-34-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 18:07:27 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:06:40 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.422	80774	100.000	10719	7947	1.052	--
总计		80774	100.000	10719			

图34 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

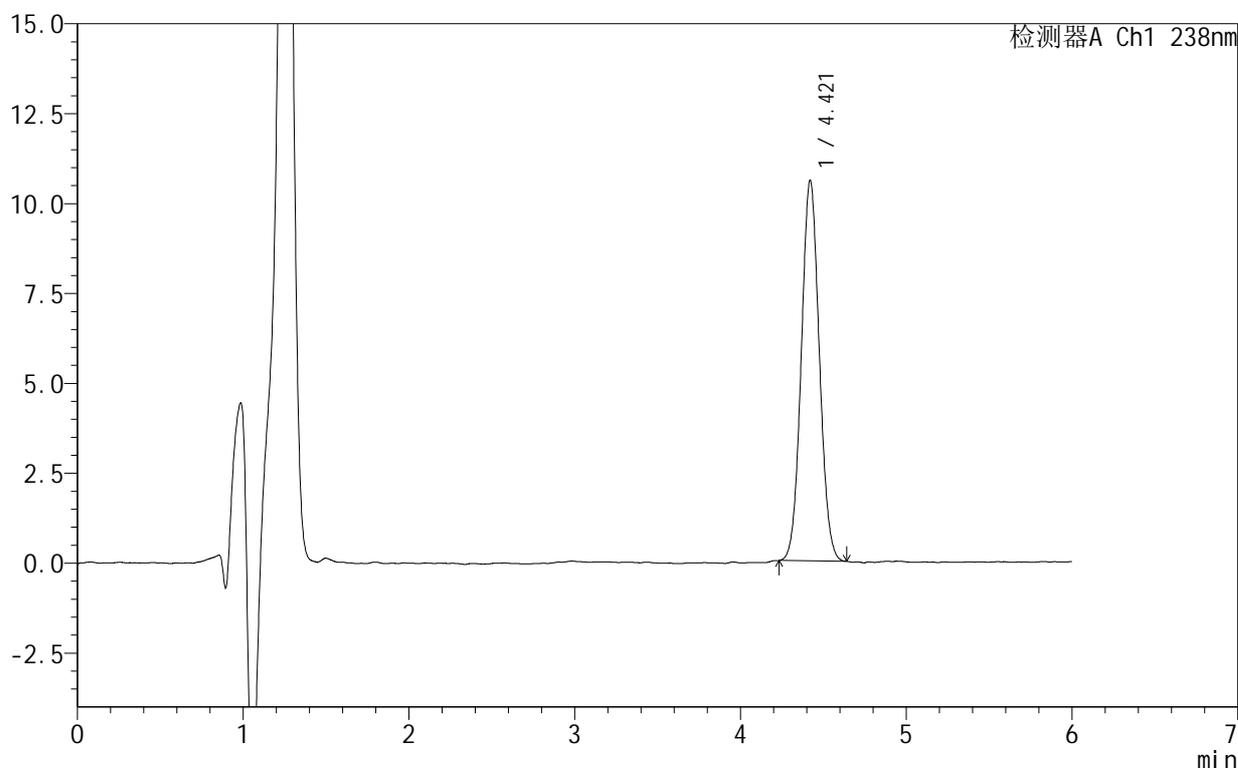
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-35-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 18:13:52 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:06:43 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.421	79912	100.000	10589	7846	1.057	--
总计		79912	100.000	10589			

图35 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

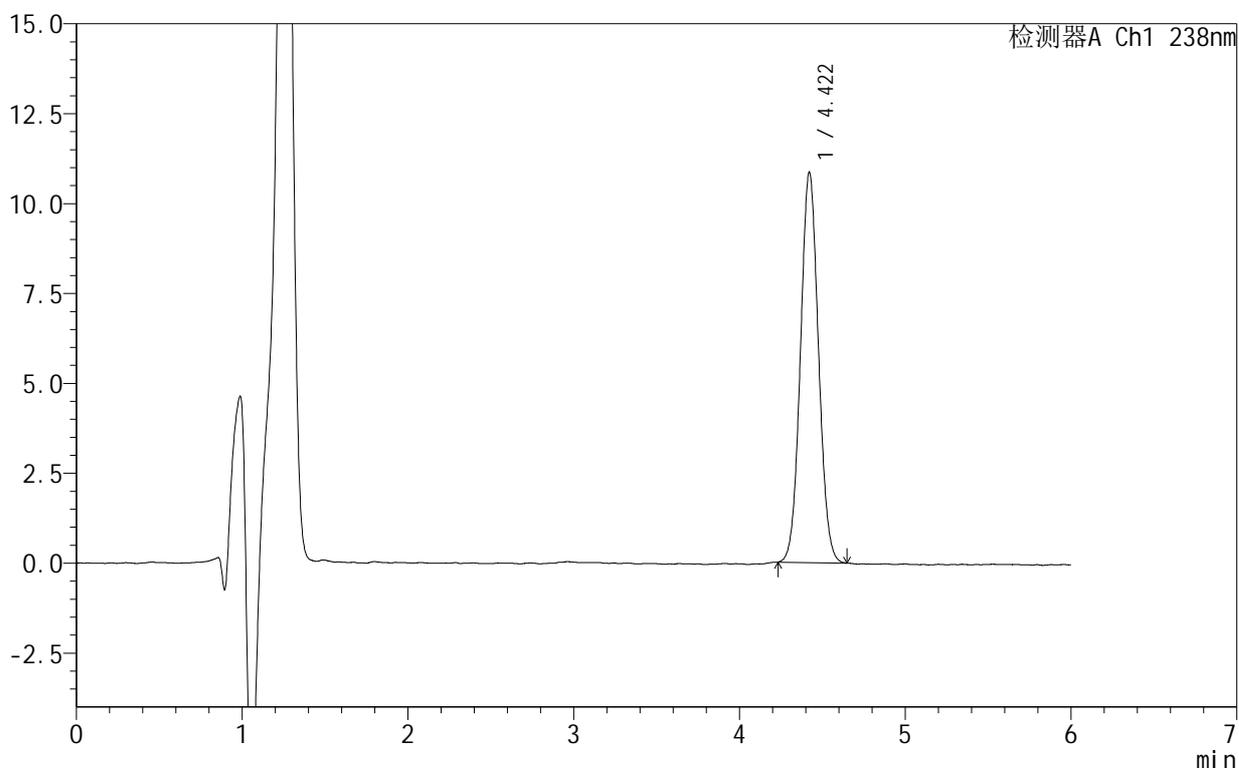
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-36-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 18:20:15 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:06:47 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.422	81997	100.000	10860	7905	1.055	--
总计		81997	100.000	10860			

图36 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

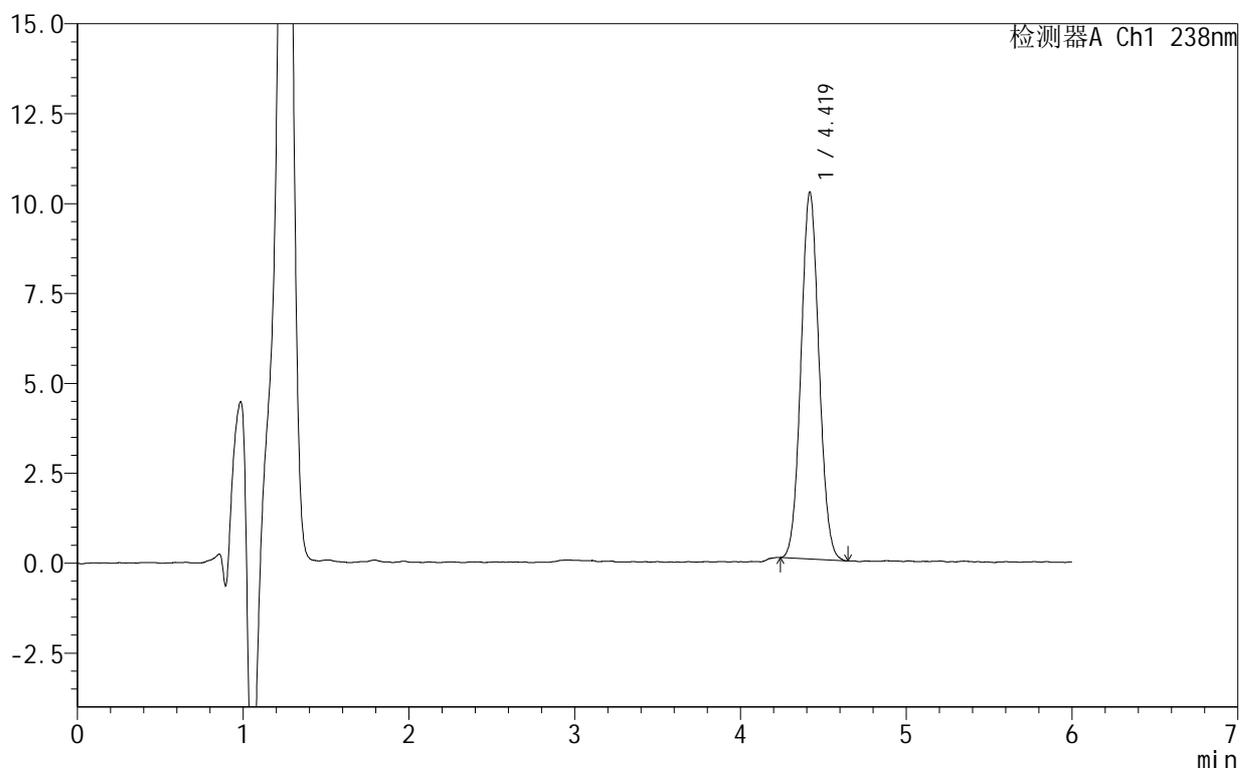
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-37-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 18:26:39 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:06:50 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.419	76975	100.000	10192	7892	1.064	--
总计		76975	100.000	10192			

图37 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

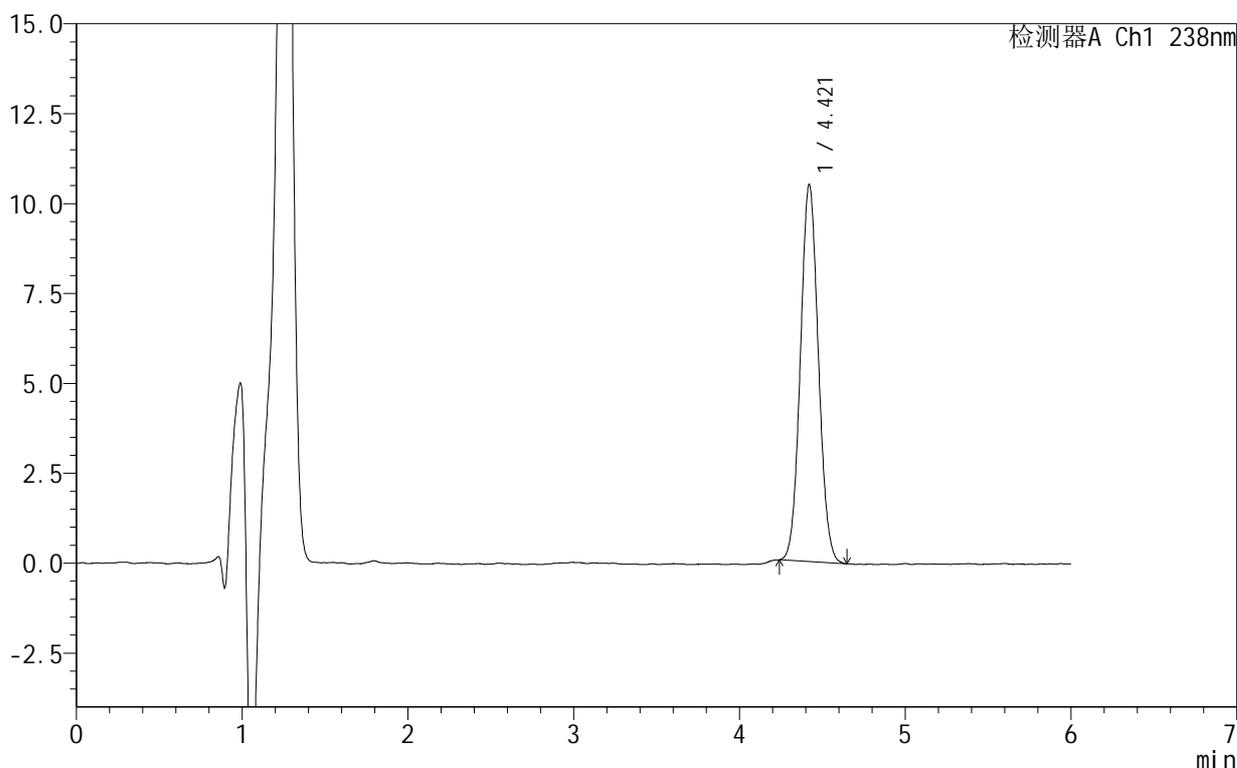
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-38-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 18:33:03 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:06:53 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.421	78920	100.000	10490	7940	1.064	--
总计		78920	100.000	10490			

图38 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

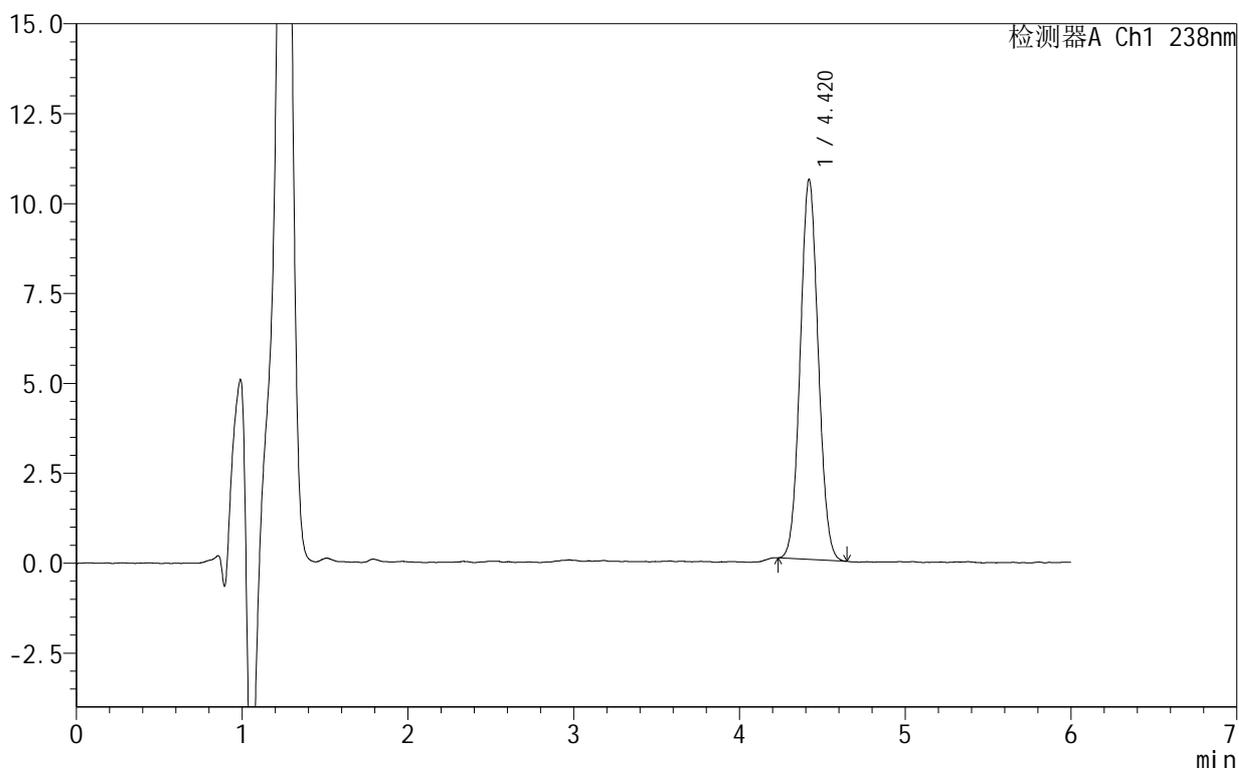
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-39-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 18:39:27 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:06:56 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.420	79733	100.000	10569	7887	1.057	--
总计		79733	100.000	10569			

图39 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

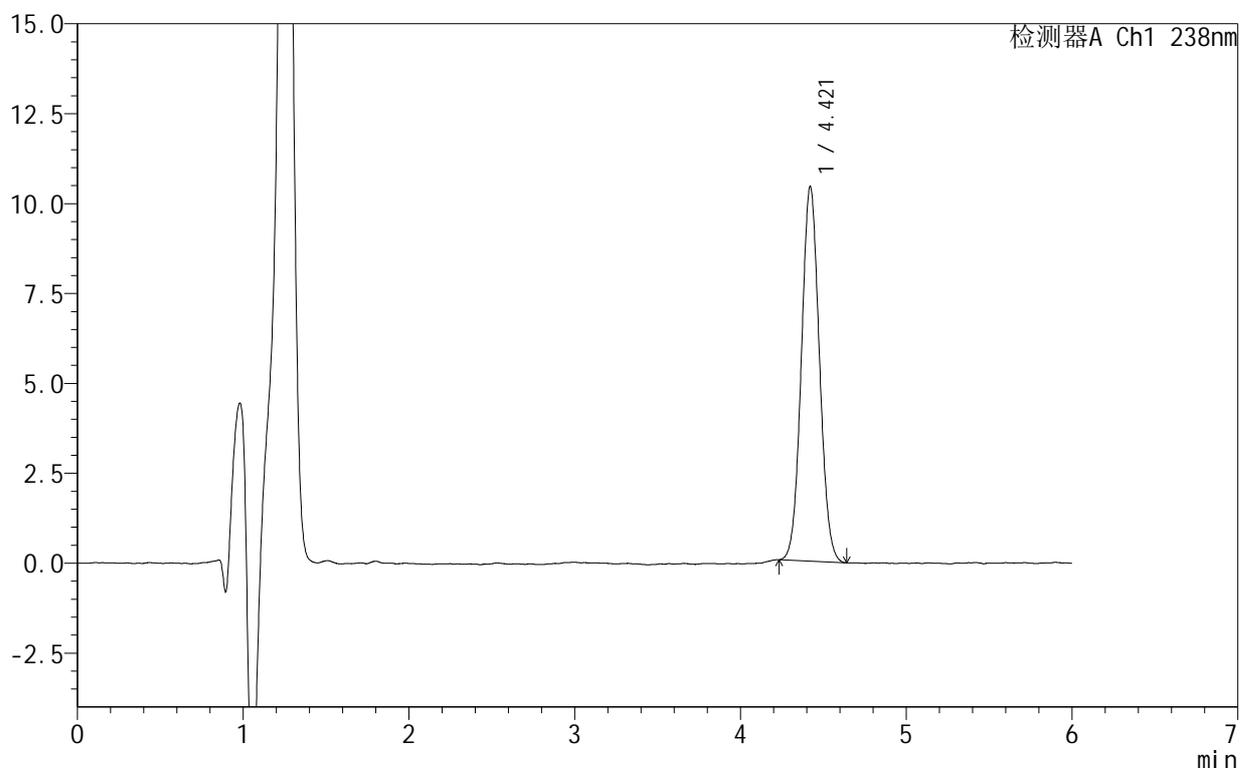
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-40-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 18:45:51 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:06:59 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.421	78732	100.000	10422	7871	1.058	--
总计		78732	100.000	10422			

图40 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



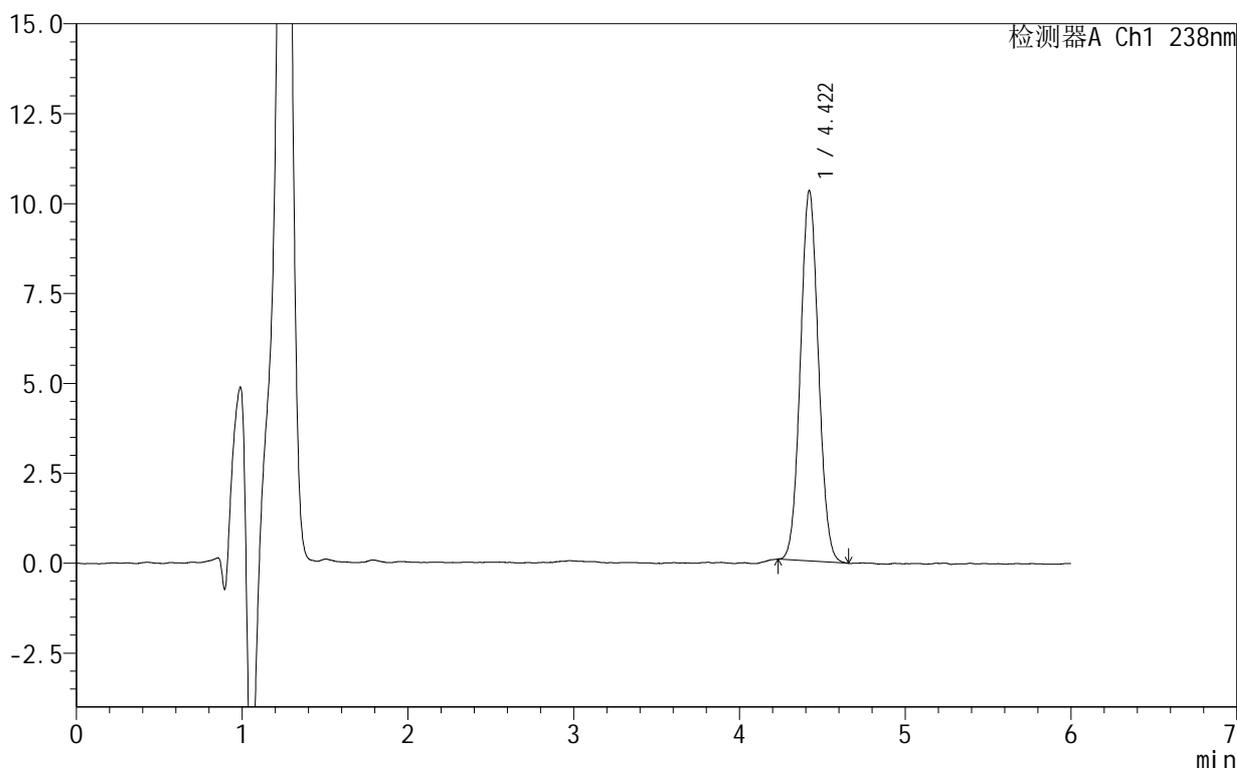
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-206/8-41-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 18:52:15 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:07:03 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.422	77779	100.000	10303	7882	1.057	--
总计		77779	100.000	10303			

图41 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



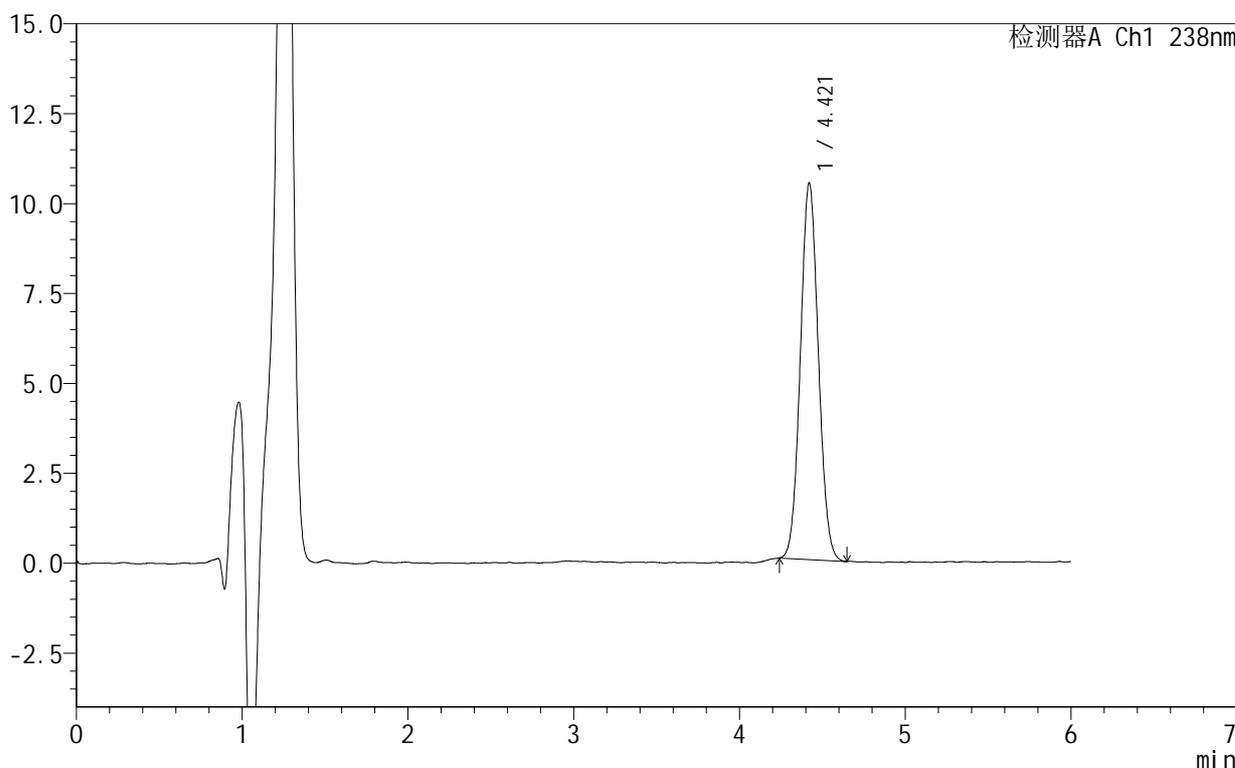
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱 温:30°C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-206/8-42-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 18:58:39 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:07:06 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.421	78911	100.000	10477	7895	1.060	--
总计		78911	100.000	10477			

图42 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

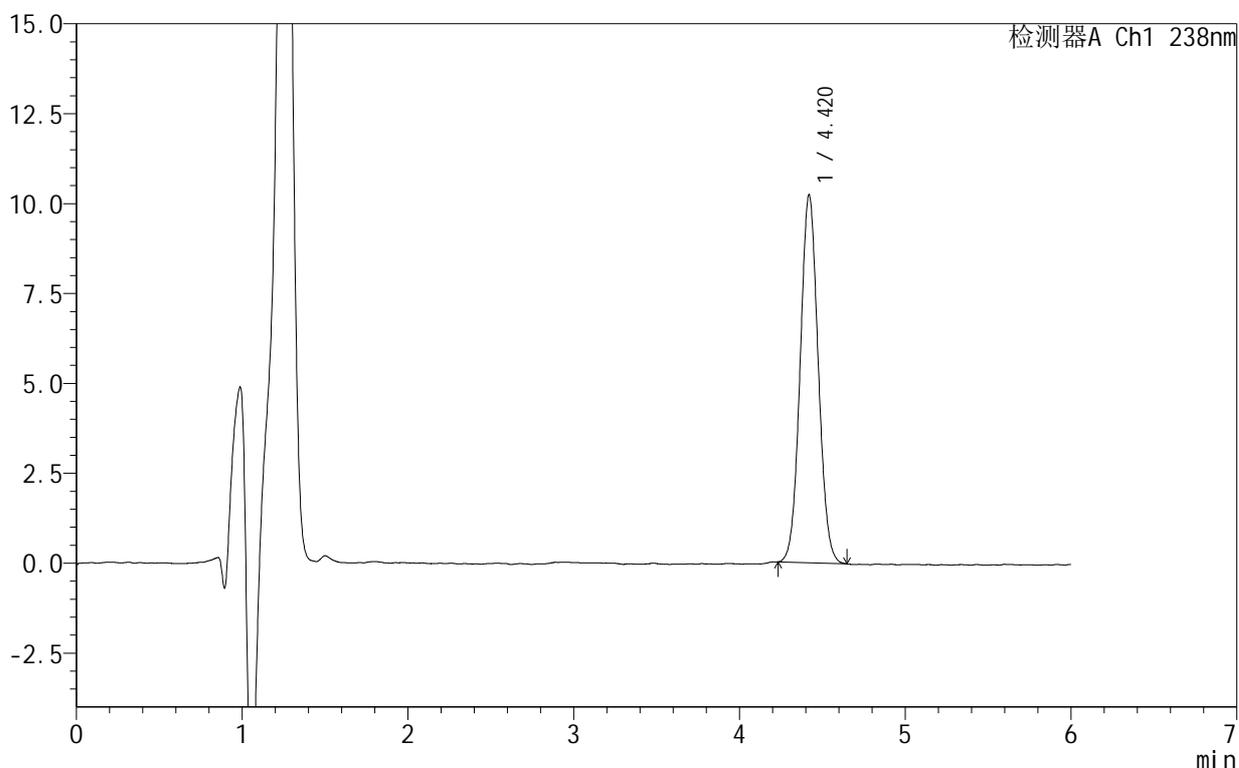
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-43-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 19:05:03 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:07:09 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.420	77293	100.000	10230	7893	1.055	--
总计		77293	100.000	10230			

图43 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1



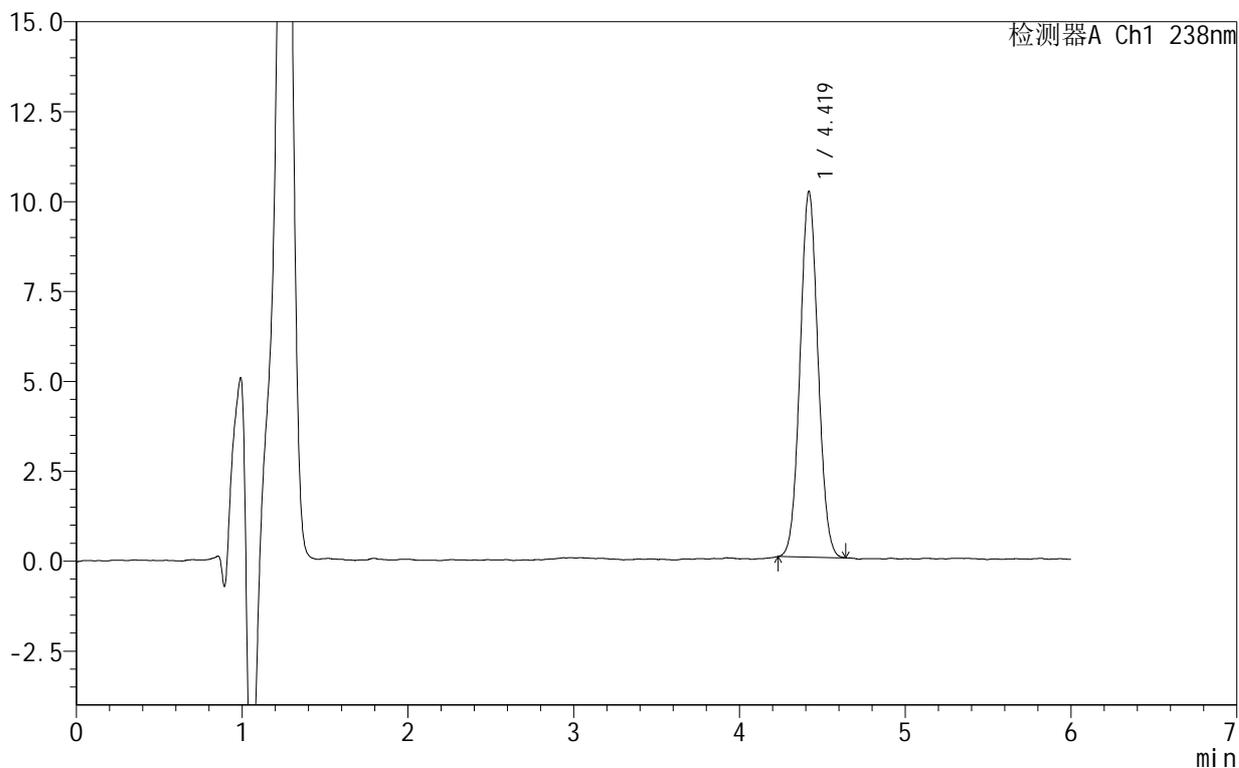
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-206/8-44-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 19:11:26 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:07:12 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.419	76469	100.000	10162	7950	1.055	--
总计		76469	100.000	10162			

图44 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1



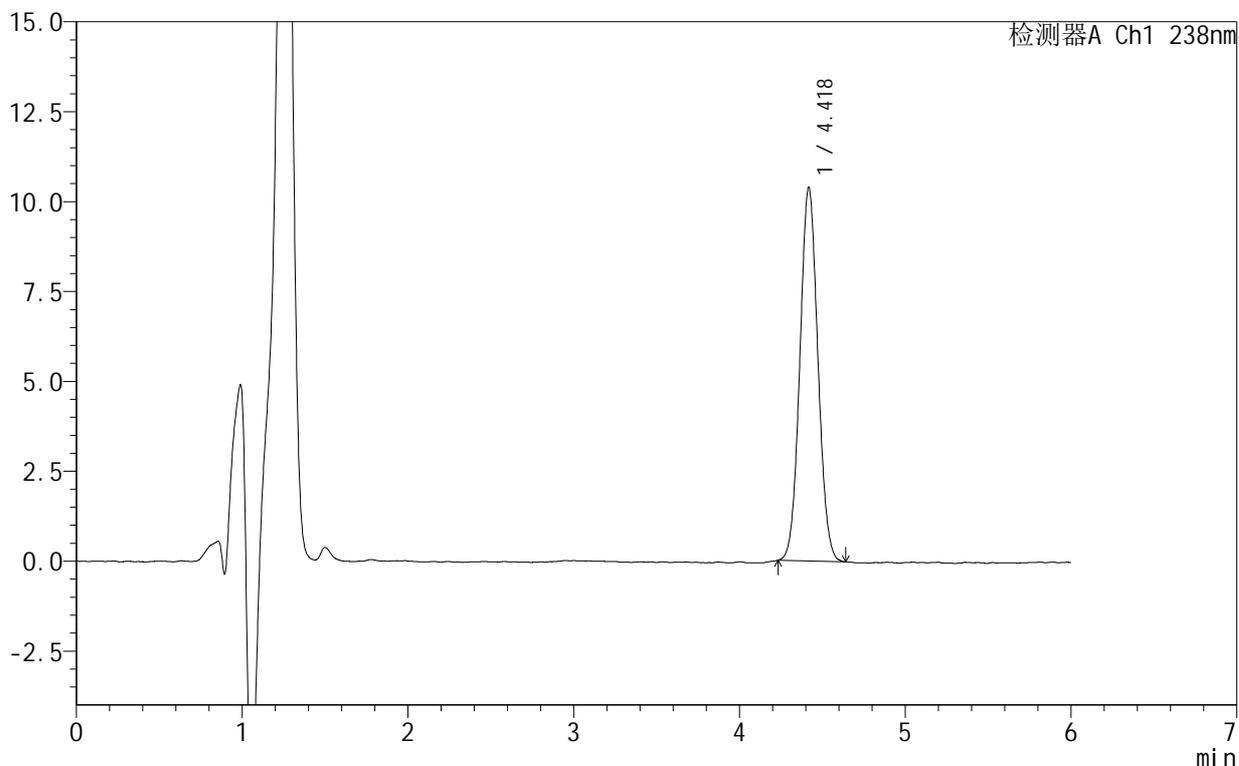
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-206/8-45-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 19:17:51 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:07:15 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.418	78366	100.000	10370	7883	1.056	--
总计		78366	100.000	10370			

图45 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

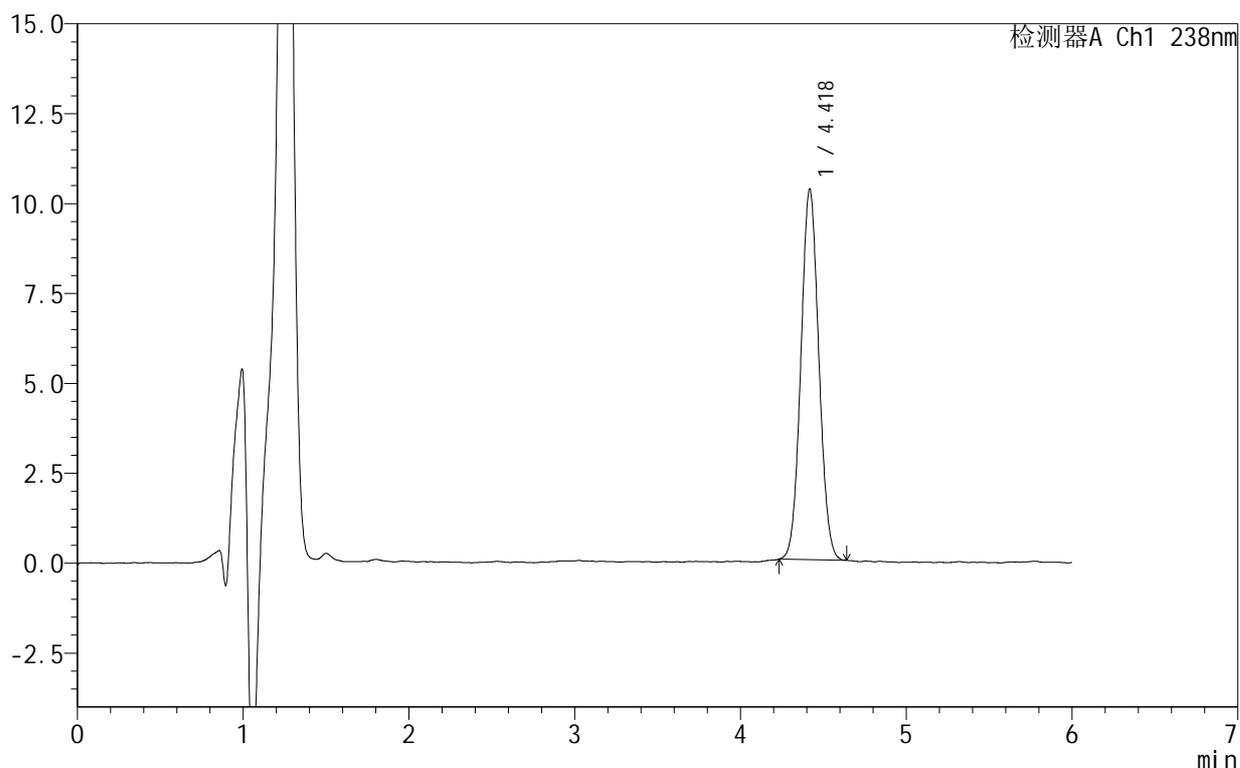
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-46-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 19:24:14 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:07:19 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.418	77522	100.000	10283	7928	1.057	--
总计		77522	100.000	10283			

图46 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1



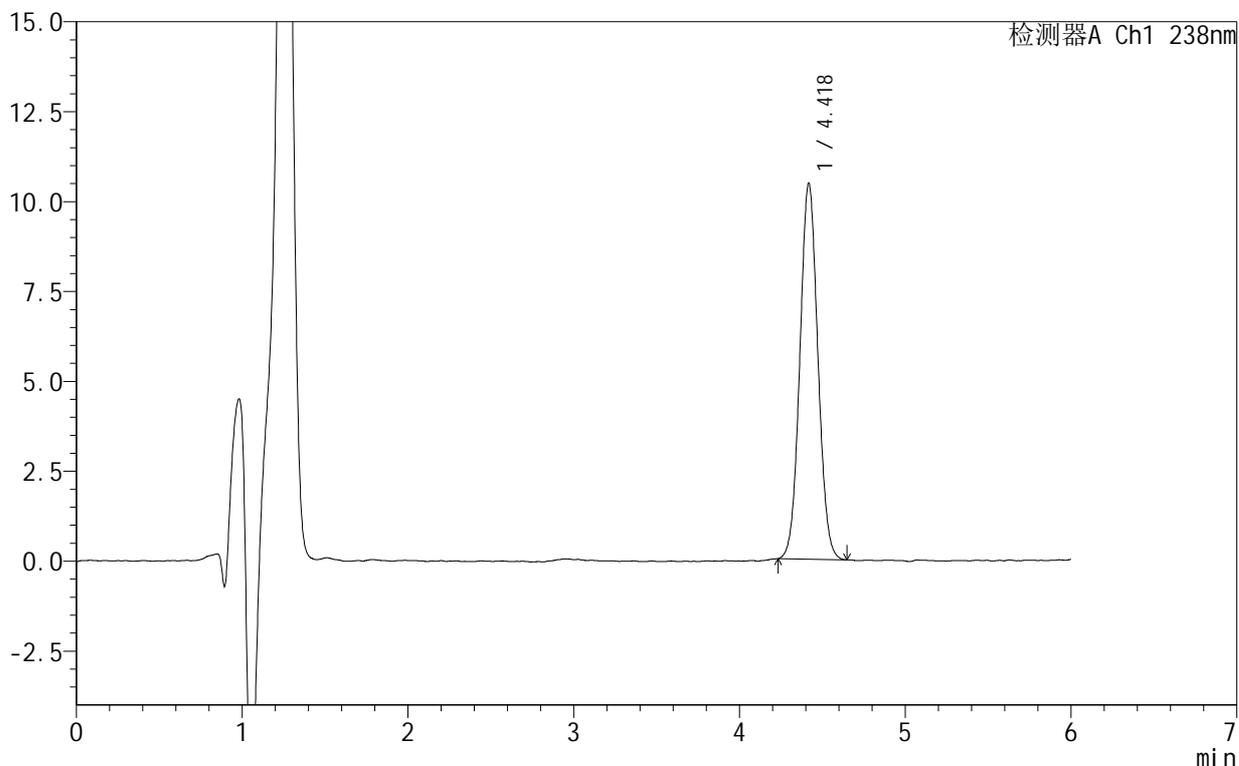
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-206/8-47-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 19:30:39 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:07:22 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.418	78790	100.000	10436	7910	1.050	--
总计		78790	100.000	10436			

图47 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

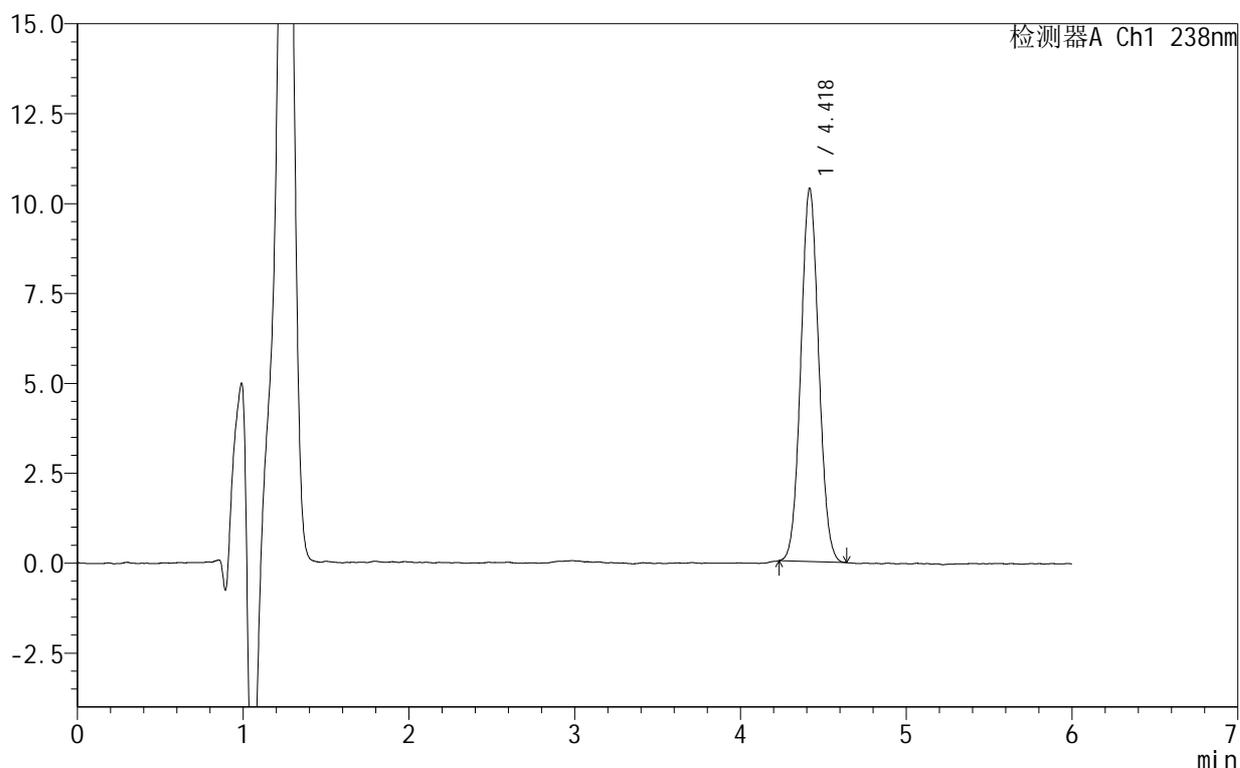
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-48-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 19:37:02 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:07:25 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.418	77924	100.000	10347	7965	1.056	--
总计		77924	100.000	10347			

图48 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

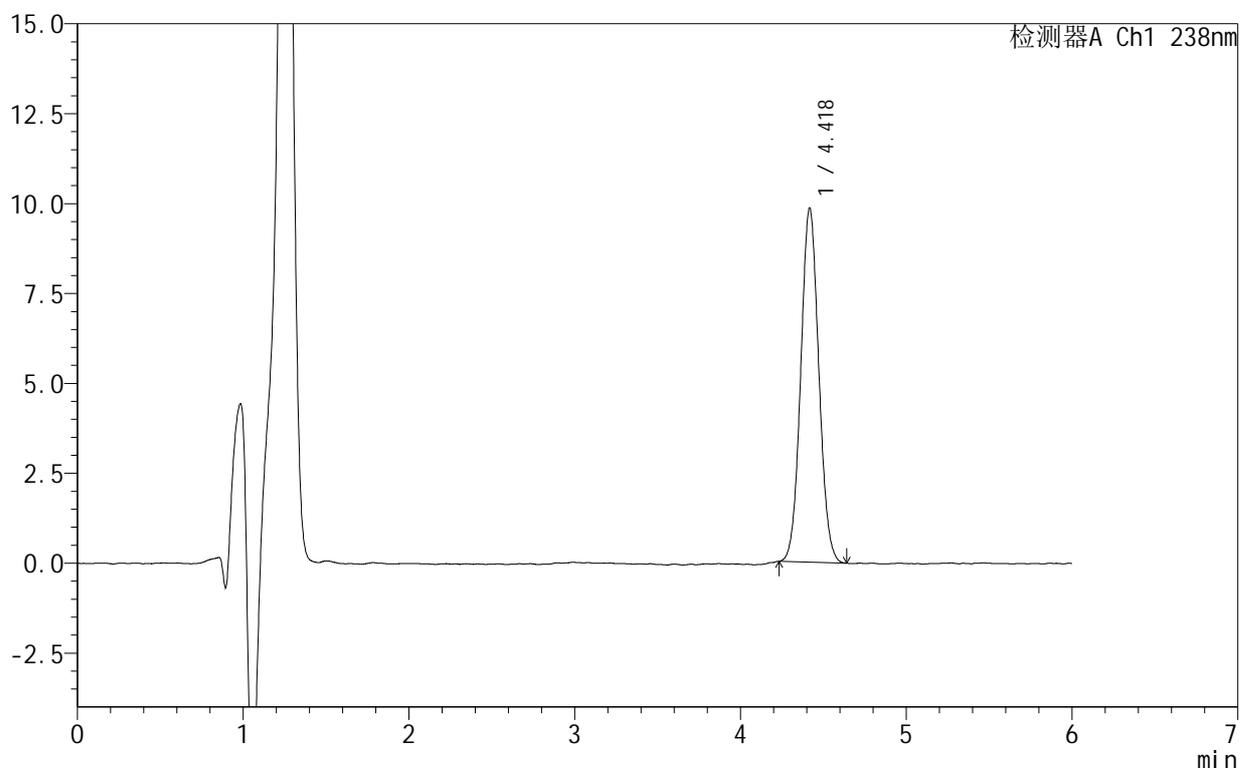
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-49-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 19:43:27 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:07:28 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.418	74433	100.000	9821	7851	1.057	--
总计		74433	100.000	9821			

图49 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

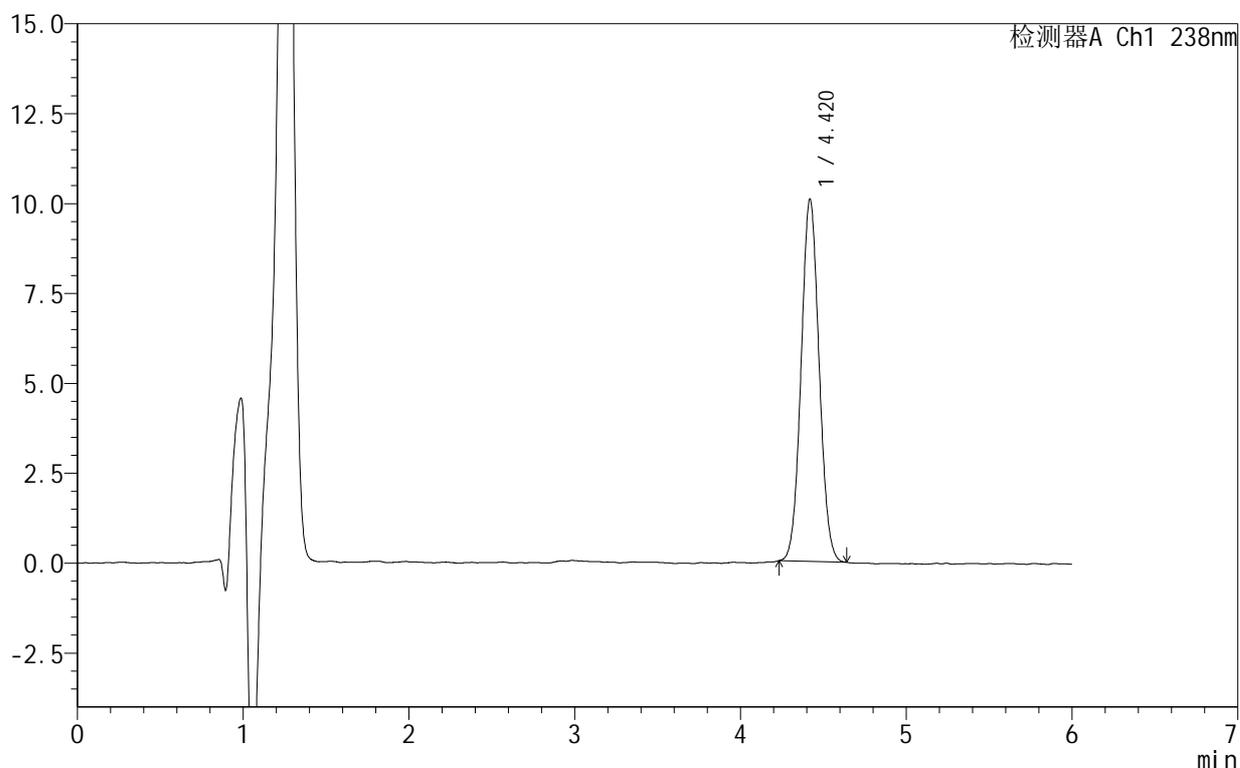
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-50-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 19:49:52 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:07:31 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.420	75959	100.000	10072	7906	1.053	--
总计		75959	100.000	10072			

图50 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

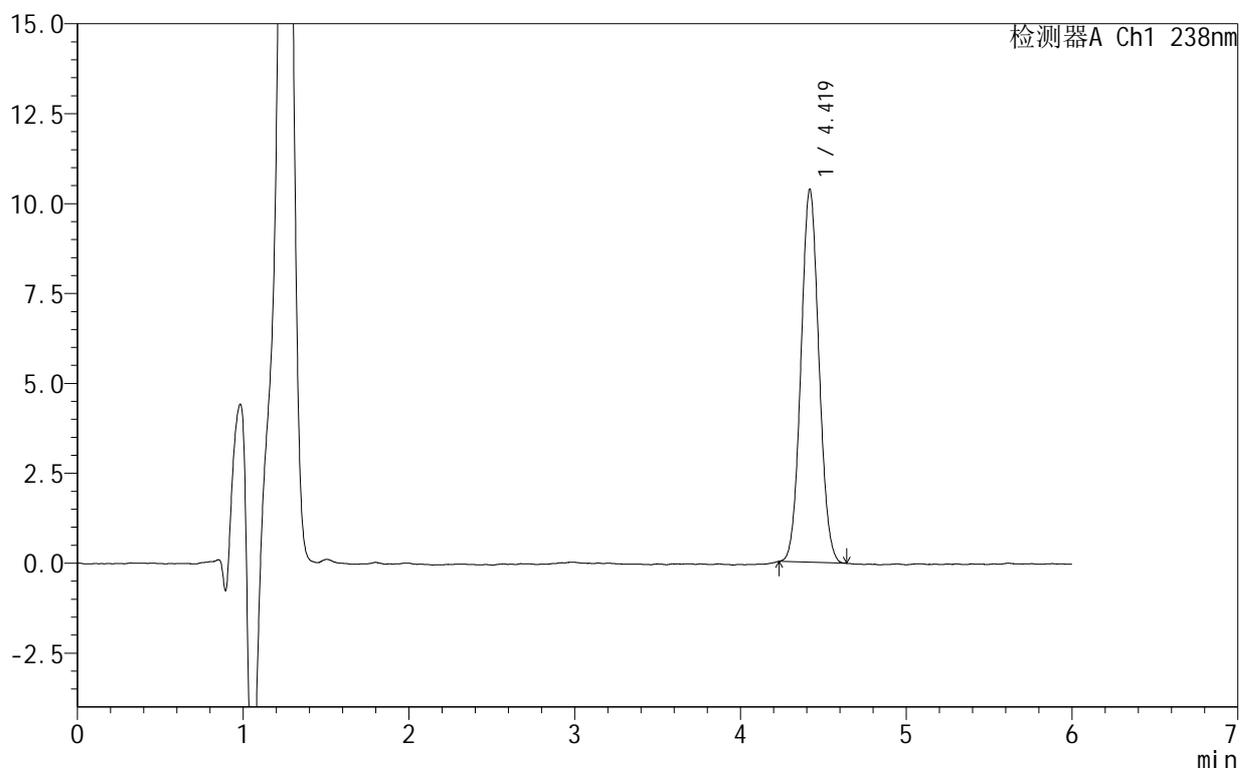
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-51-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 19:56:17 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:07:34 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.419	78175	100.000	10362	7918	1.060	--
总计		78175	100.000	10362			

图51 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



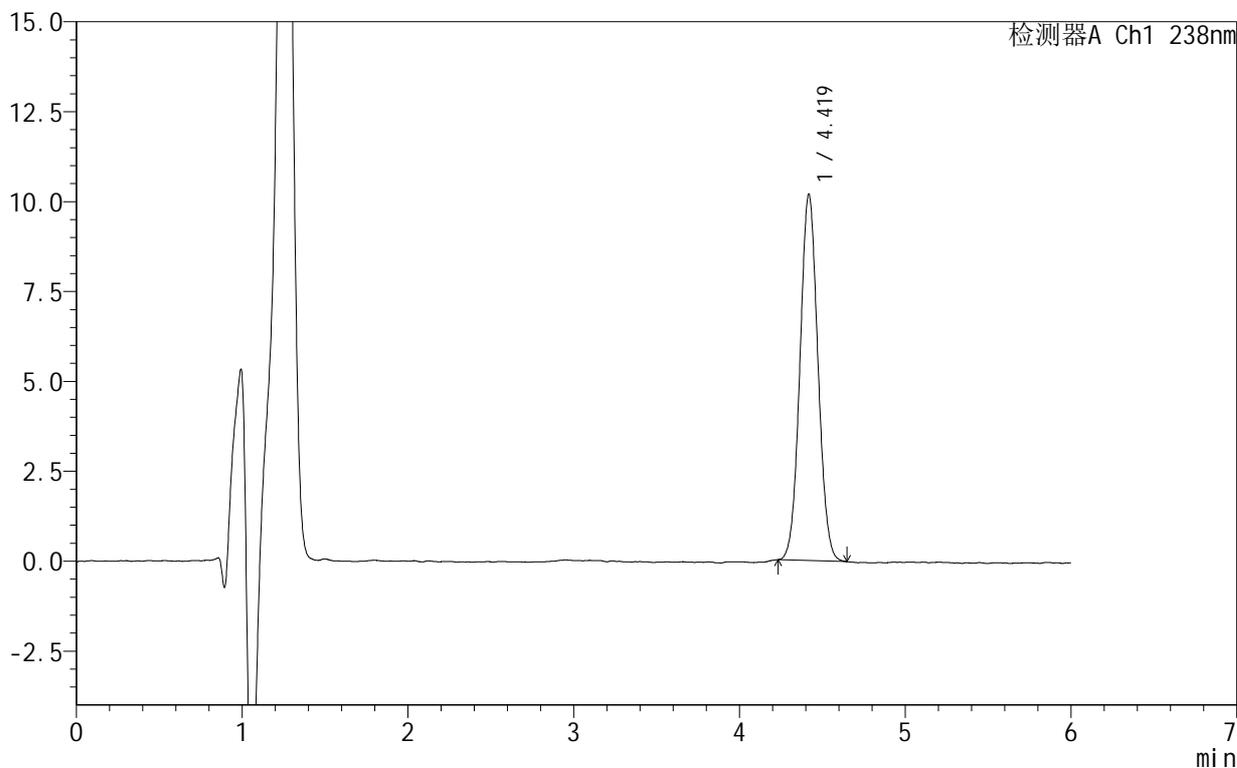
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-206/8-52-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 20:02:42 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:07:37 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.419	76674	100.000	10174	7945	1.053	--
总计		76674	100.000	10174			

图52 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

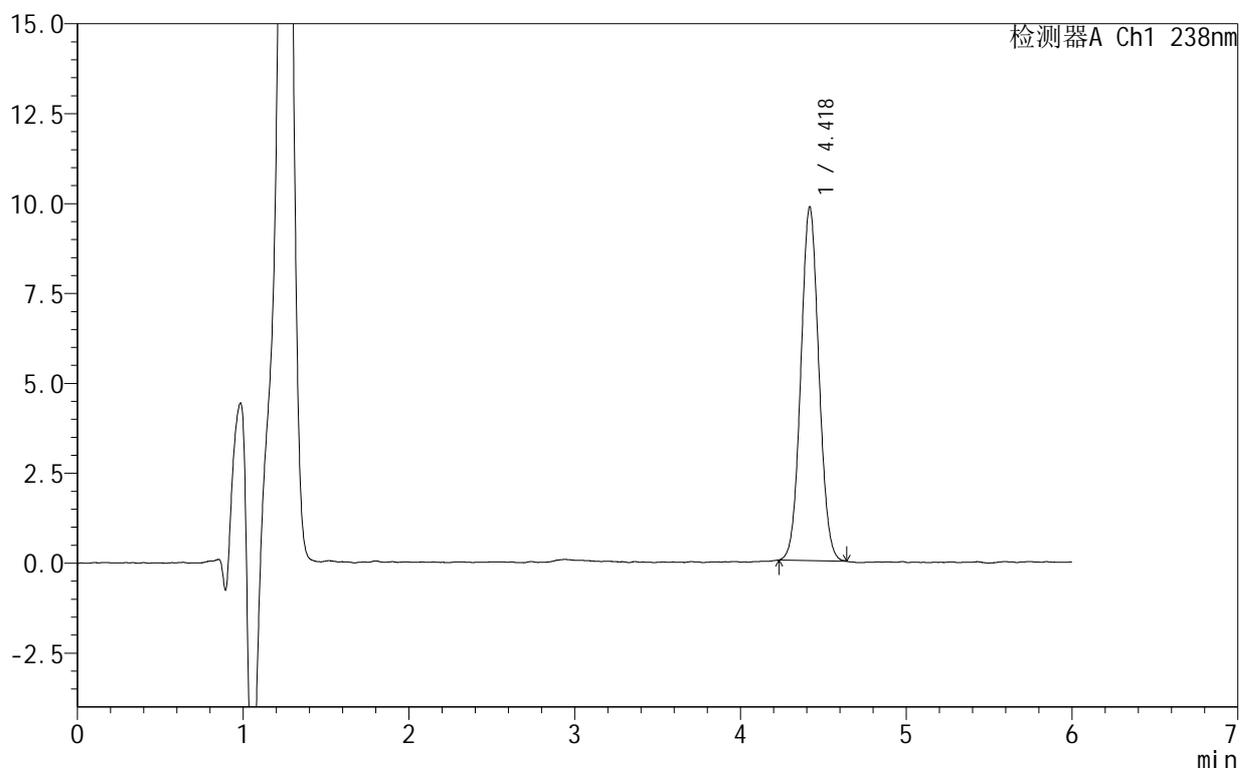
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-53-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 20:09:07 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:07:40 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.418	74373	100.000	9813	7897	1.056	--
总计		74373	100.000	9813			

图53 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



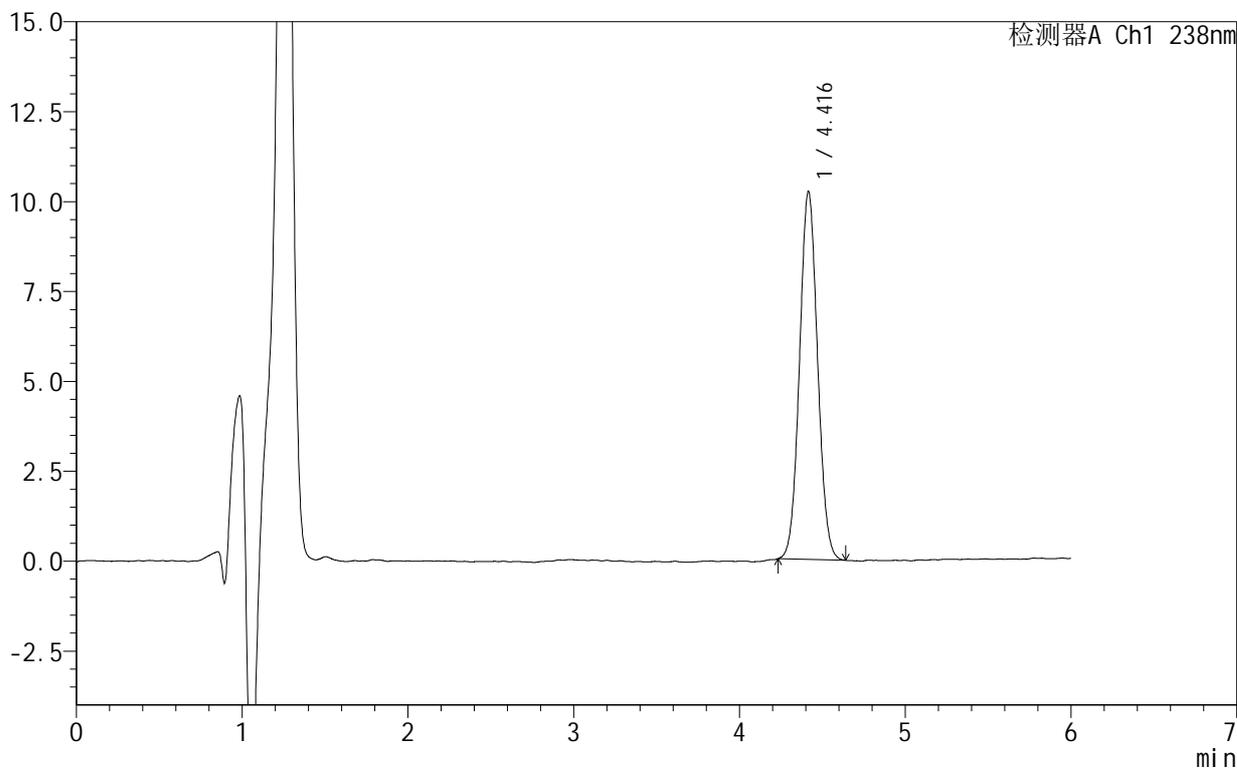
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-206/8-54-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 20:15:31 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:07:44 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.416	77296	100.000	10220	7898	1.056	--
总计		77296	100.000	10220			

图54 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

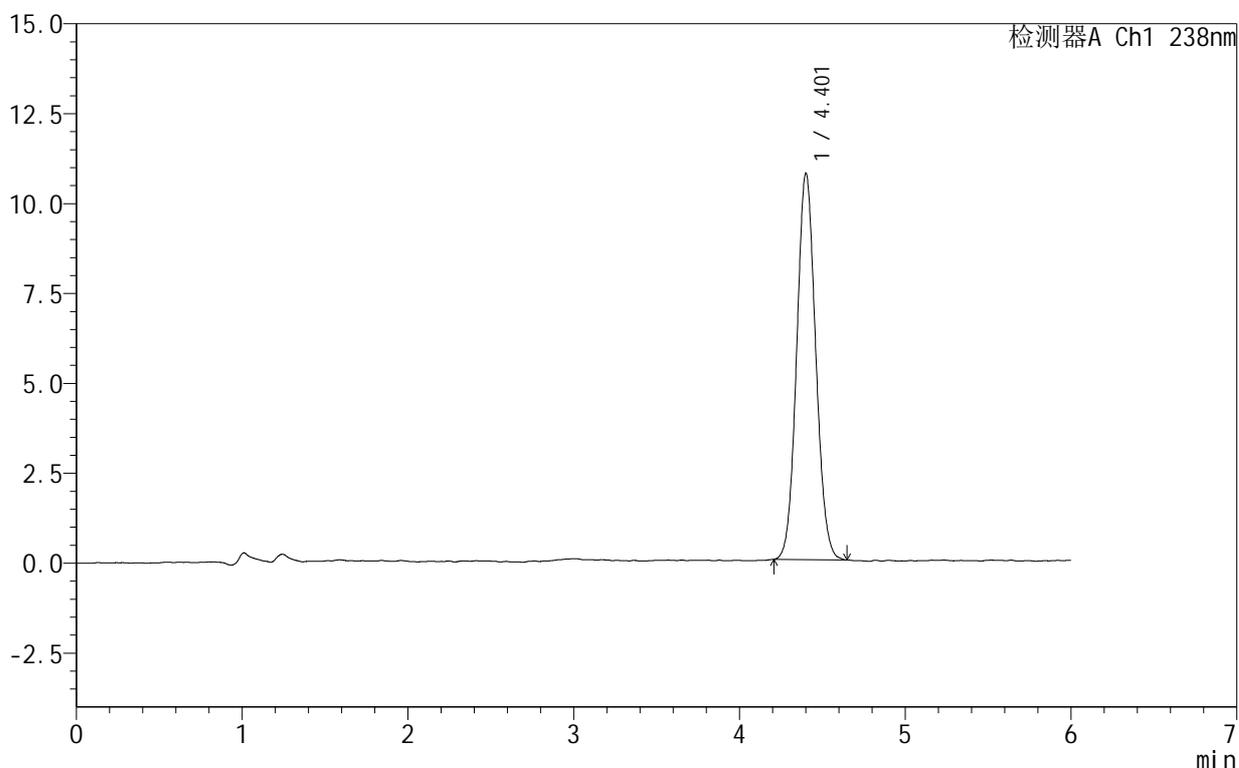
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-55-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 20:21:56 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:07:52 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.401	85615	100.000	10721	7024	1.078	--
总计		85615	100.000	10721			

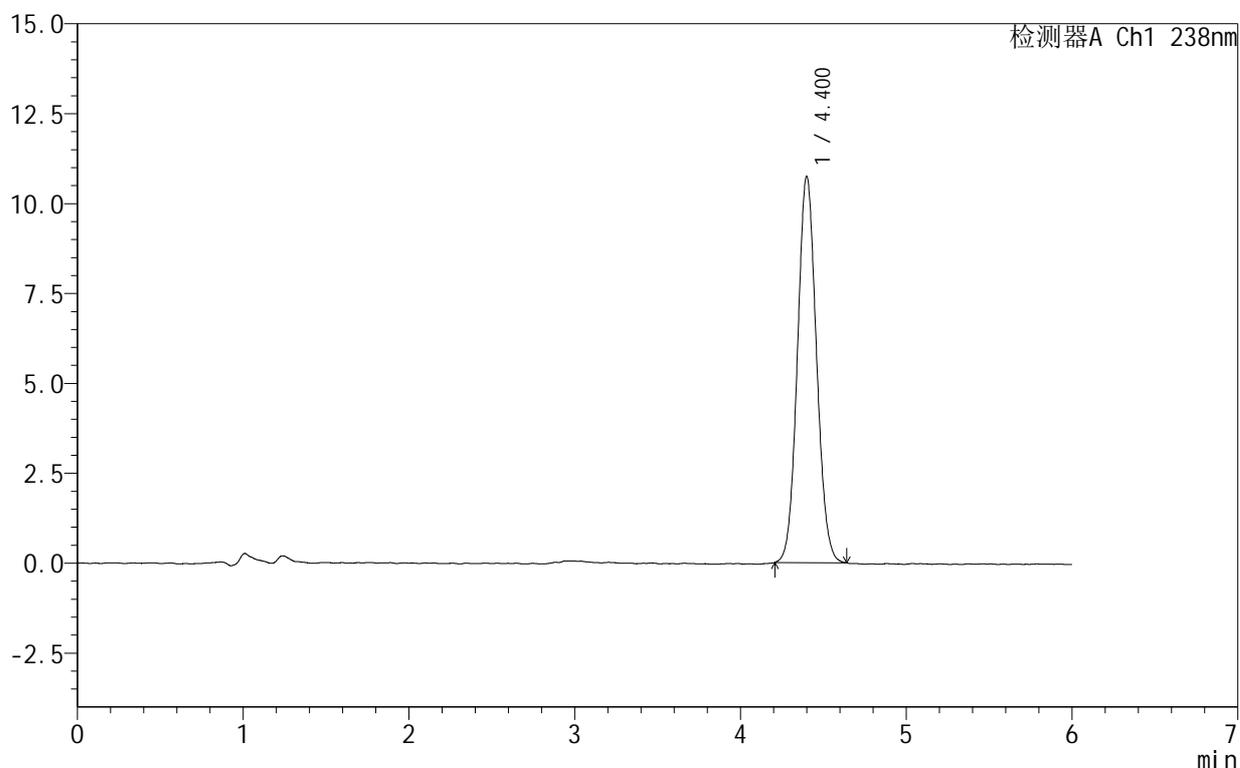
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-56-2 - zzp-2023080921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/02 20:28:20 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:07:56 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.400	85644	100.000	10724	7001	1.076	--
总计		85644	100.000	10724			

图56 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-2



SHIMADZU

LabSolutions

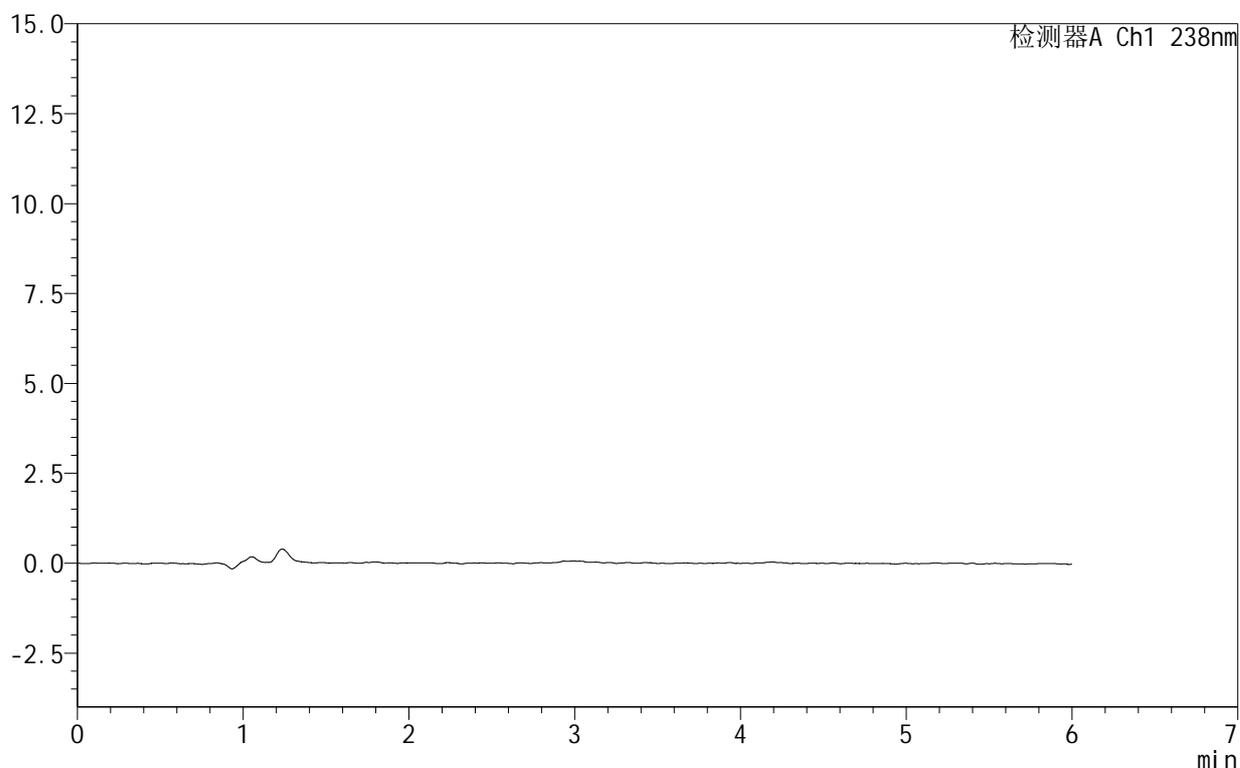
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-57-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zalp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 20:34:47 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:08:00 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

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

图57 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转
 溶剂

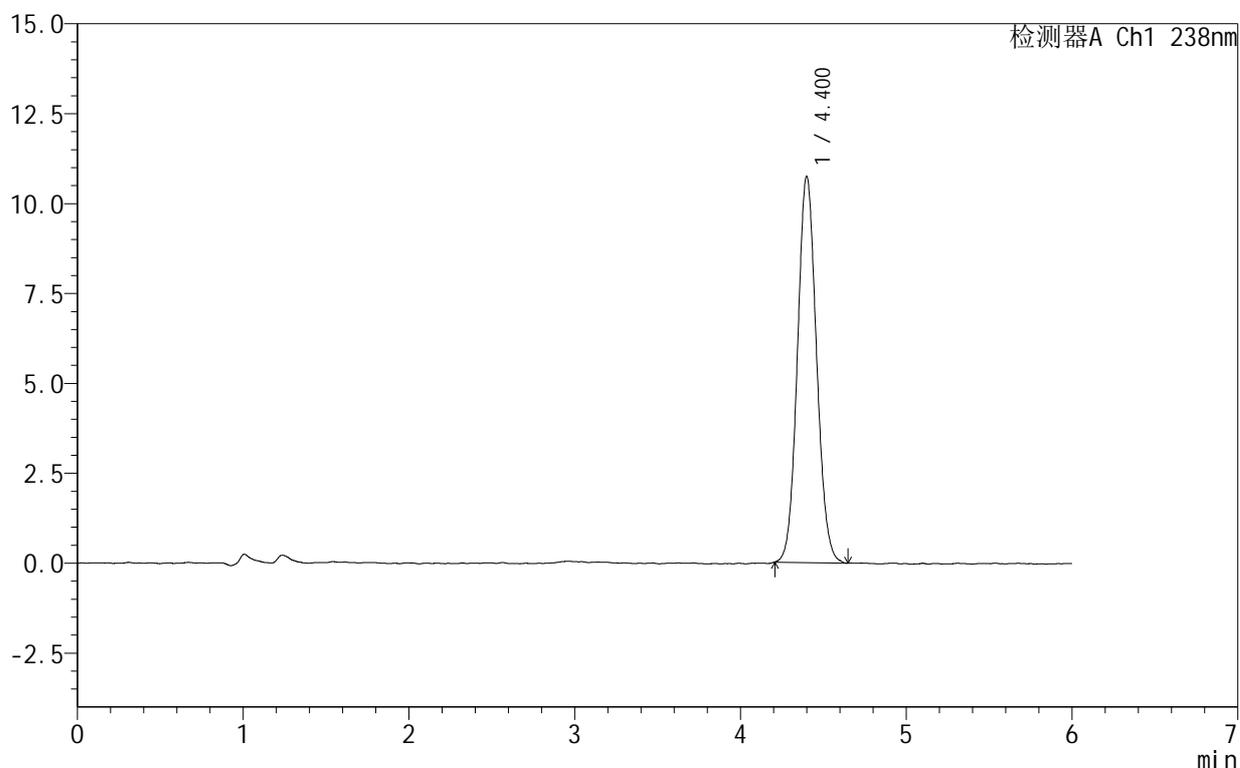
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-58-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/02 20:41:14 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:08:04 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.400	85904	100.000	10725	7027	1.083	--
总计		85904	100.000	10725			

图58 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

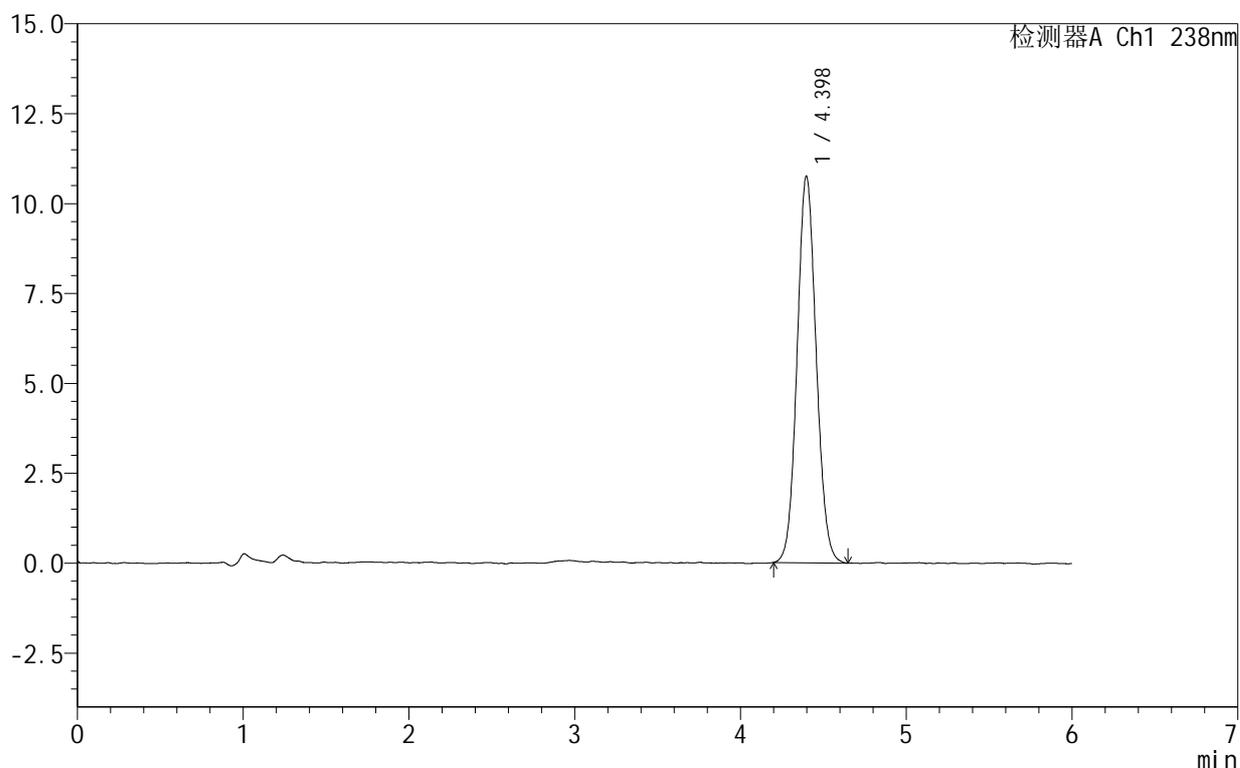
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-59-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/02 20:47:39 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:08:09 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.398	86015	100.000	10748	7009	1.079	--
总计		86015	100.000	10748			

图59 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

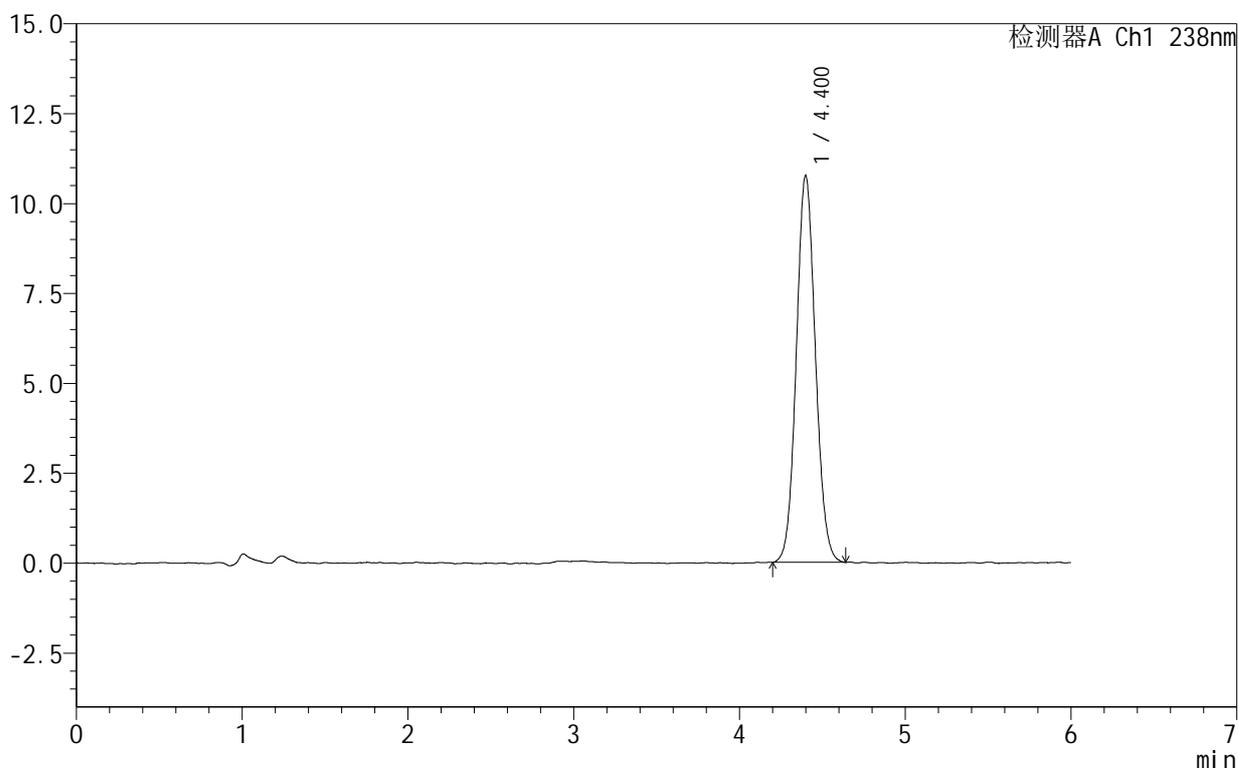
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-60-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/02 20:54:05 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:08:12 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.400	86021	100.000	10740	7036	1.077	--
总计		86021	100.000	10740			

图60 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

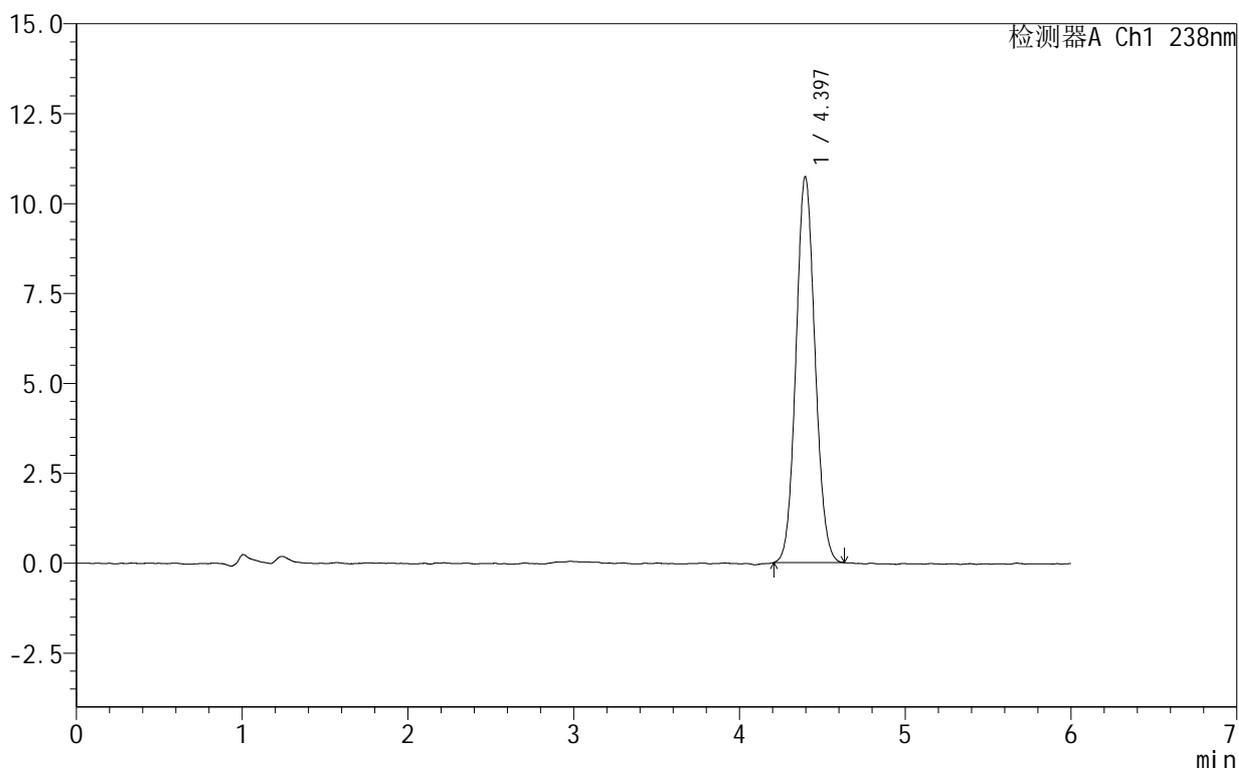
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-61-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zalp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/02 21:00:31 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:08:15 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.397	85687	100.000	10736	7026	1.080	--
总计		85687	100.000	10736			

图61 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-4

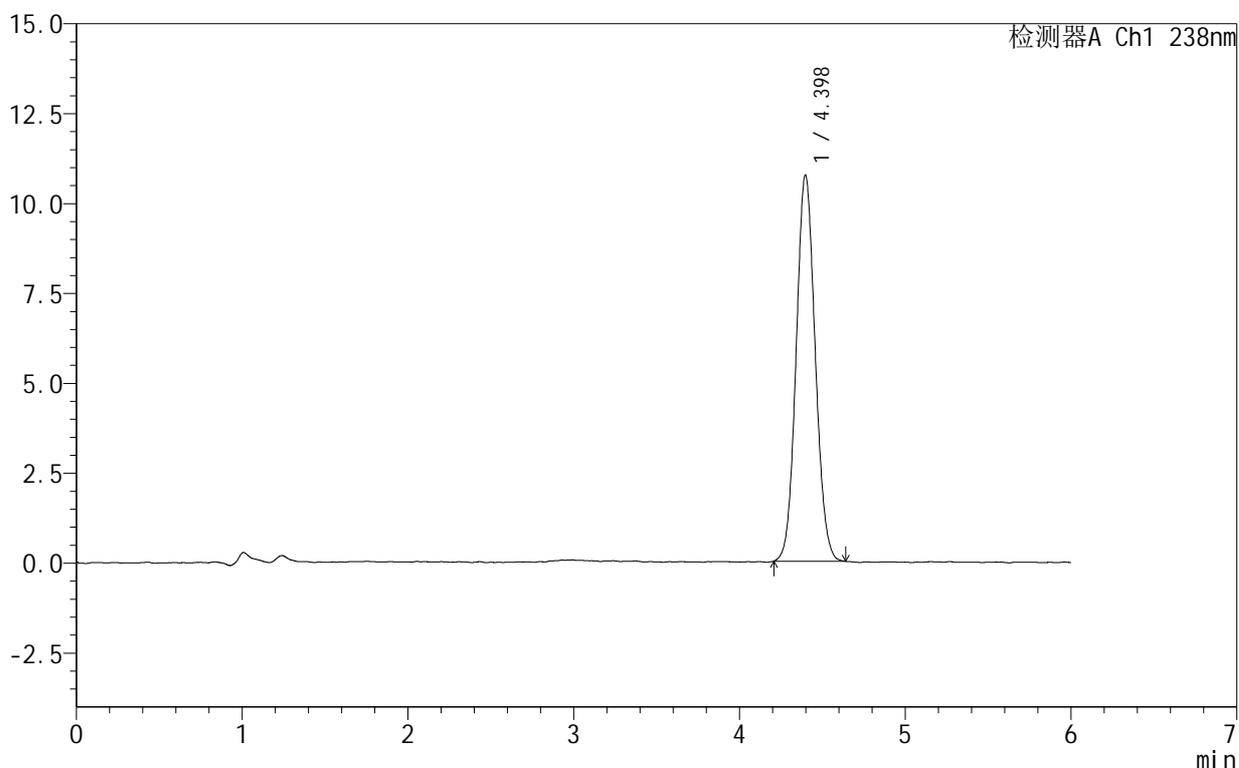
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-62-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 21:06:57 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:08:18 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.398	85713	100.000	10739	6997	1.079	--
总计		85713	100.000	10739			

图62 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

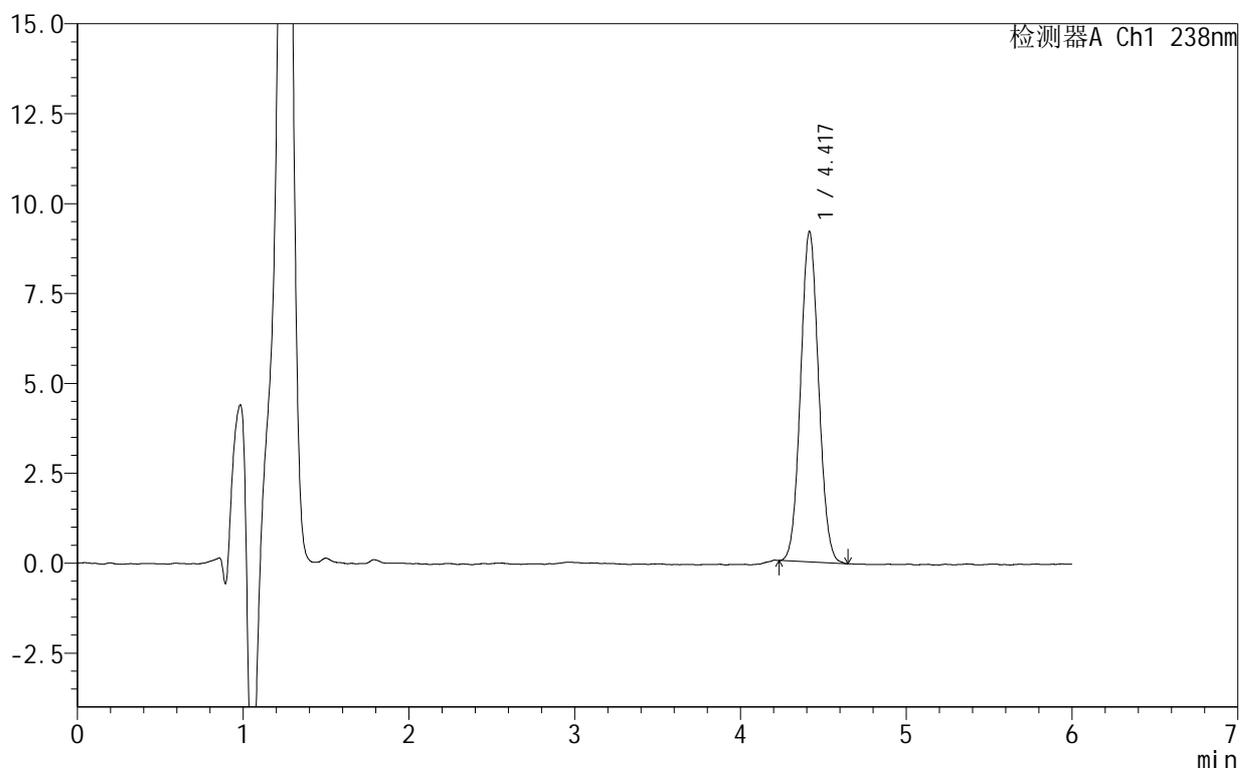
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-63-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/02 21:13:22 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:08:22 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.417	69326	100.000	9173	7883	1.063	--
总计		69326	100.000	9173			

图63 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

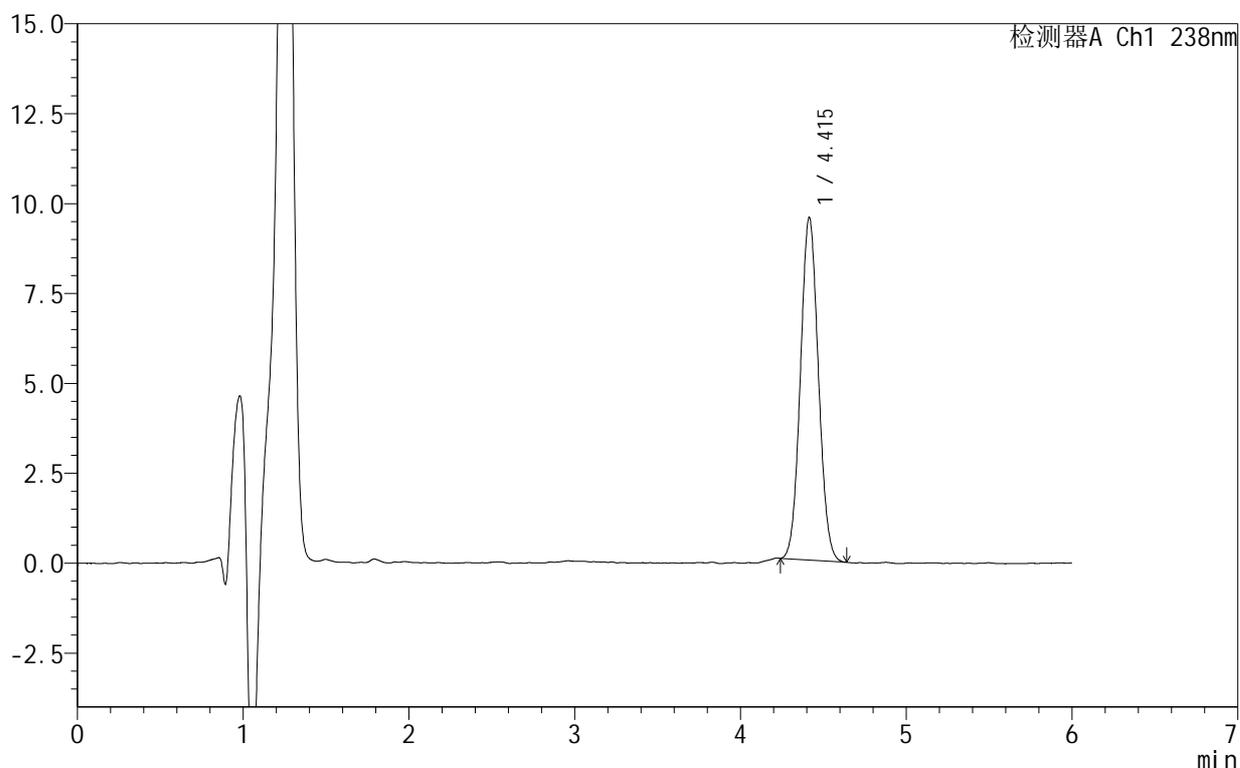
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-64-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 21:19:47 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:08:25 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.415	71700	100.000	9523	7890	1.063	--
总计		71700	100.000	9523			

图64 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

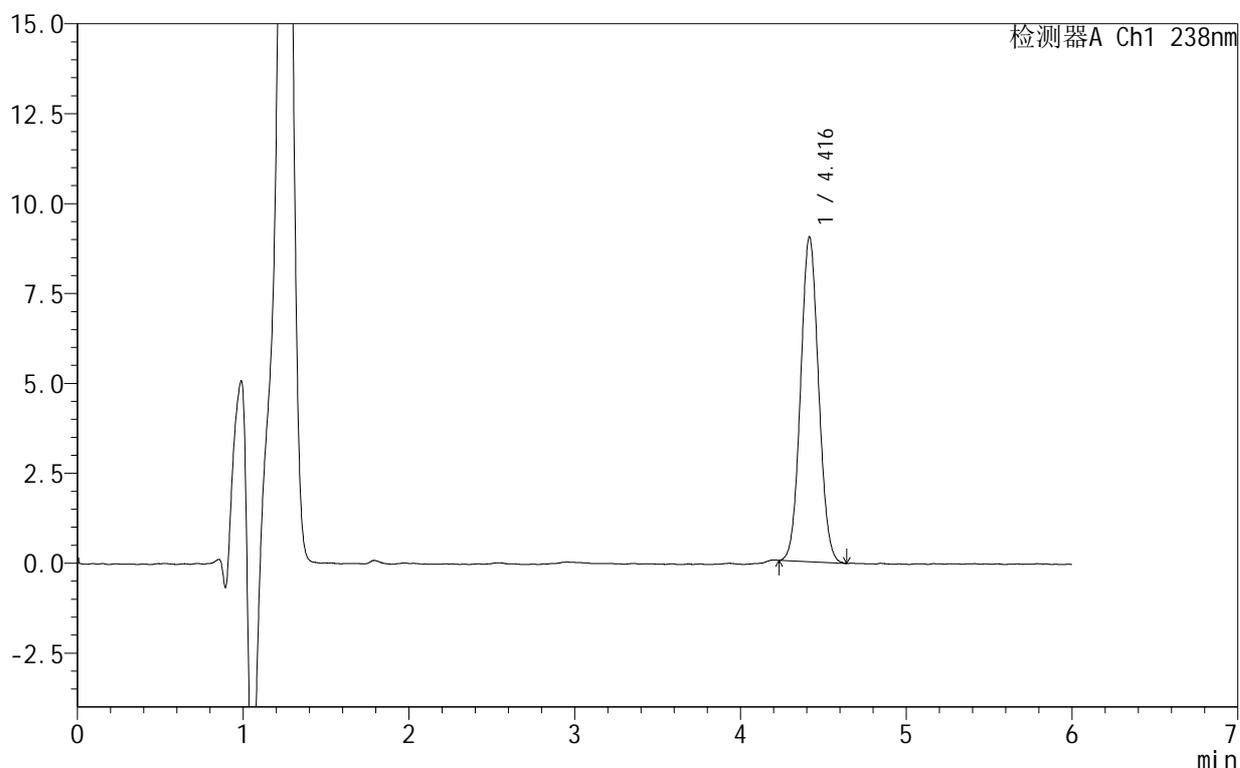
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-65-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 21:26:13 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:08:28 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.416	68109	100.000	9016	7882	1.061	--
总计		68109	100.000	9016			

图65 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

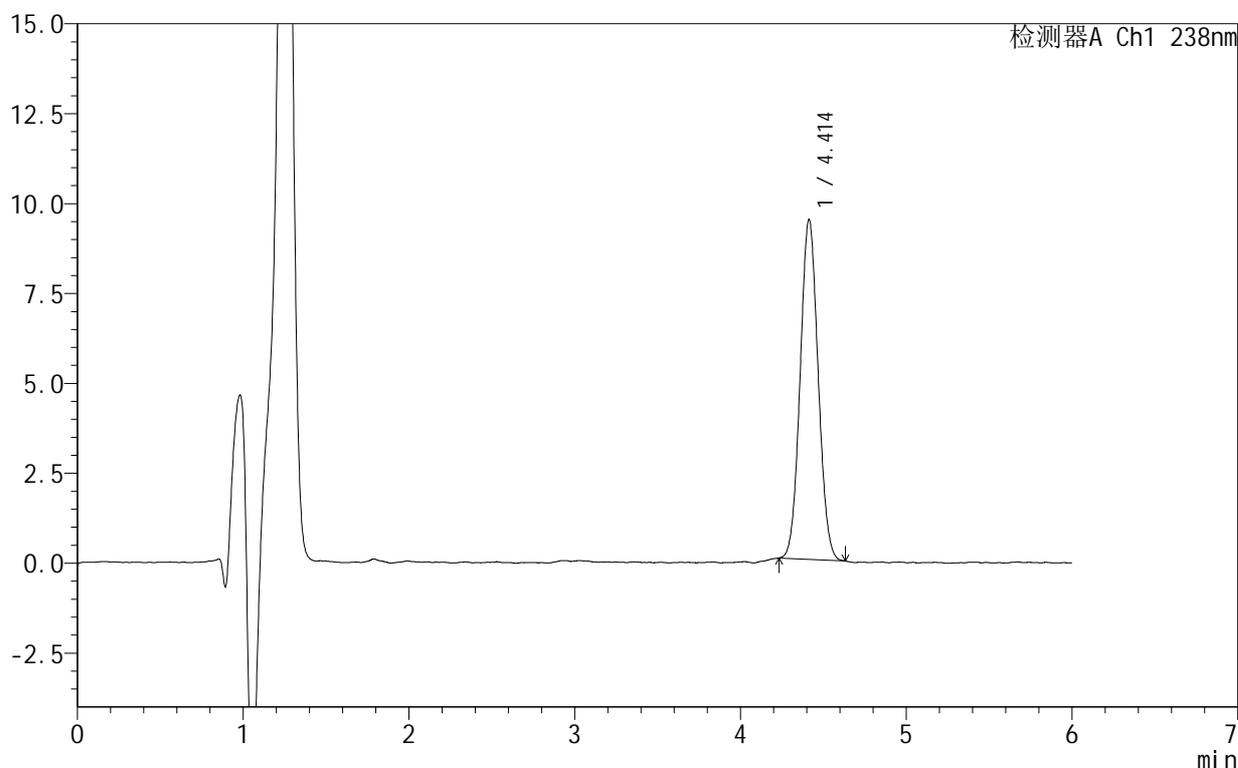
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-66-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/02 21:32:37 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:08:31 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.414	71055	100.000	9452	7844	1.058	--
总计		71055	100.000	9452			

图66 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

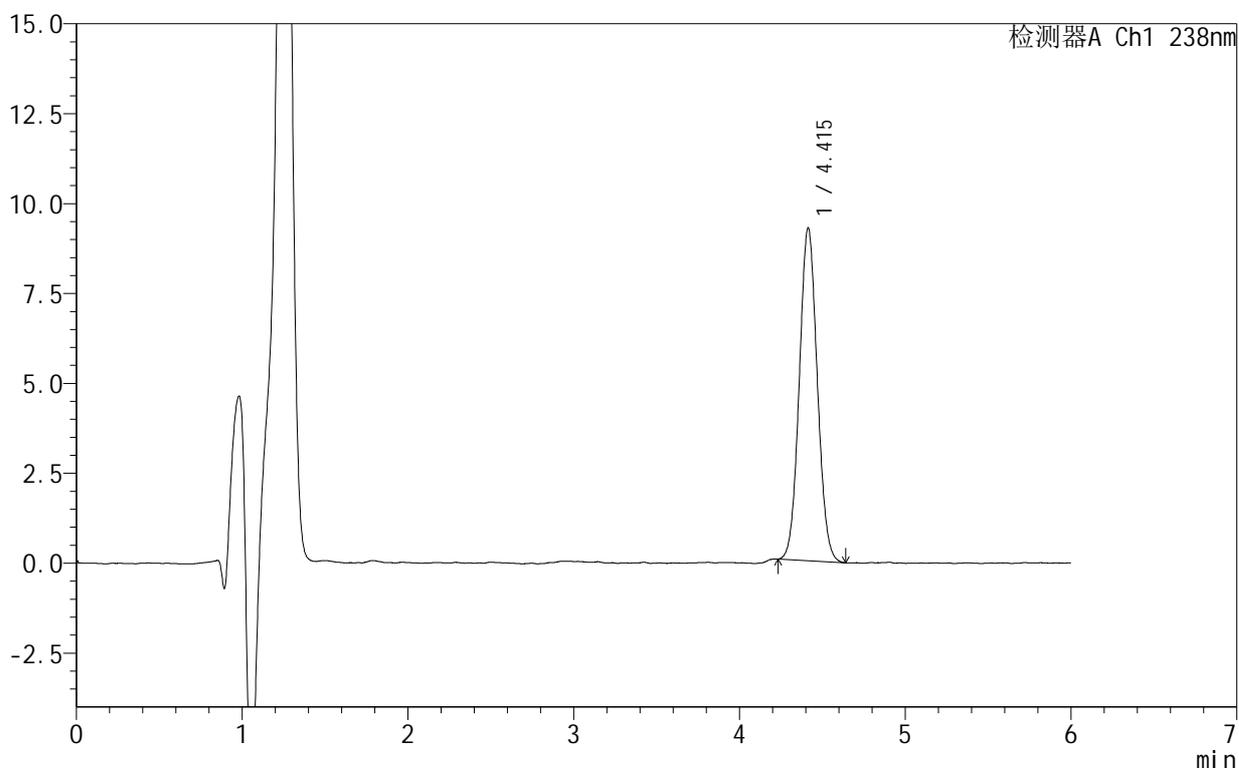
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-67-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 21:39:02 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:08:35 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.415	69727	100.000	9255	7871	1.060	--
总计		69727	100.000	9255			

图67 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

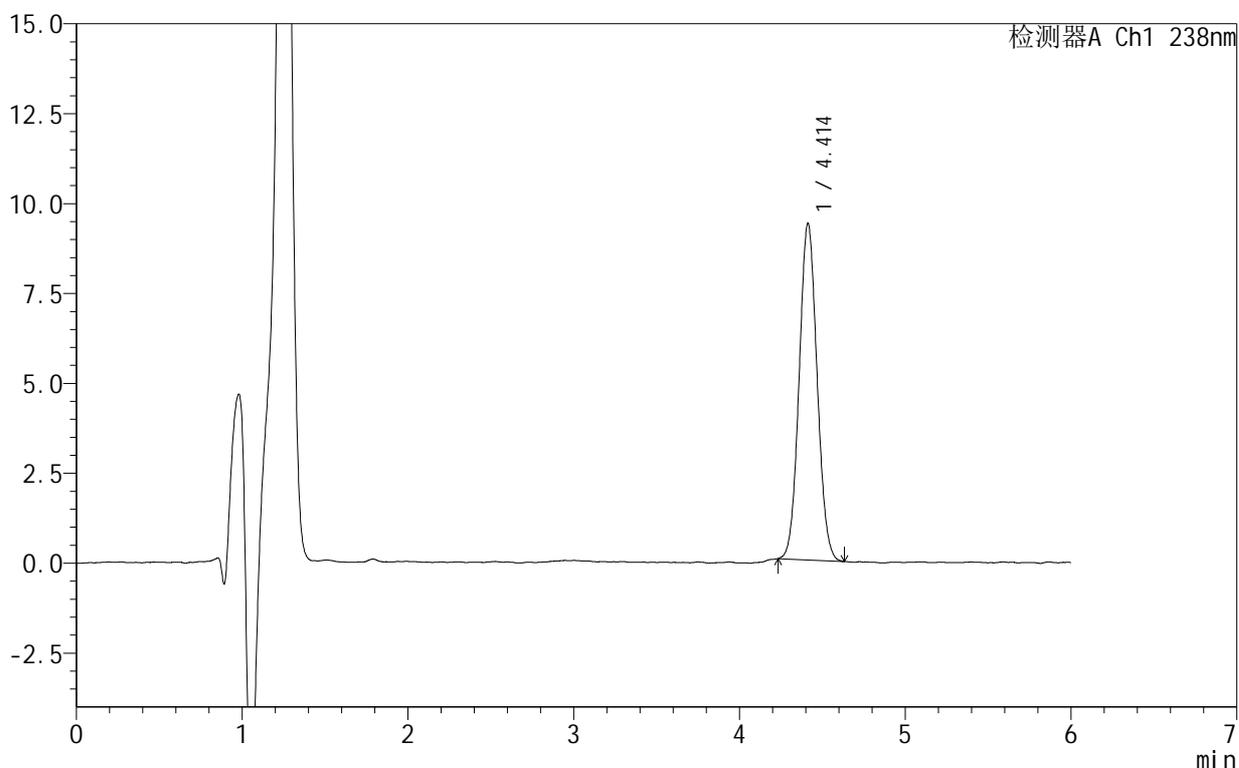
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-68-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/02 21:45:27 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:08:38 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.414	70359	100.000	9362	7881	1.063	--
总计		70359	100.000	9362			

图68 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

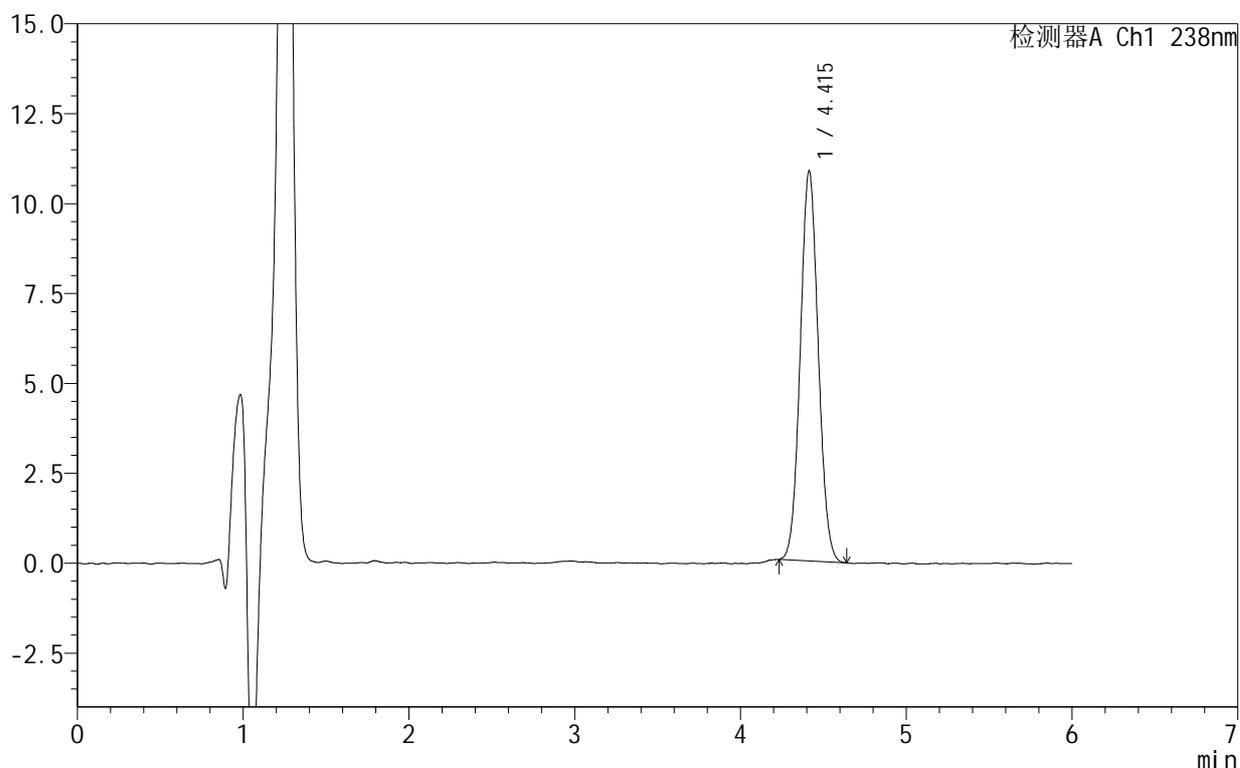
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-69-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/02 21:51:52 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:08:41 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.415	81621	100.000	10844	7883	1.059	--
总计		81621	100.000	10844			

图69 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

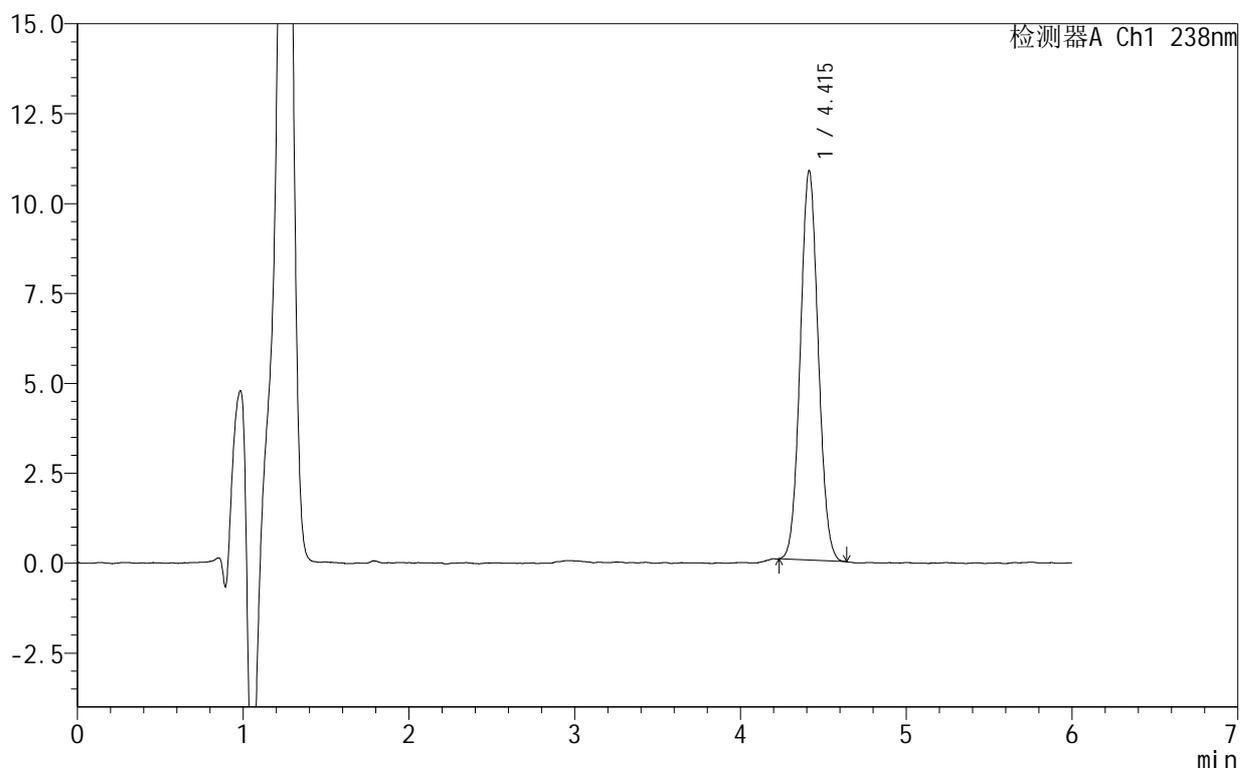
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-70-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 21:58:19 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:08:44 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.415	81388	100.000	10830	7903	1.060	--
总计		81388	100.000	10830			

图70 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

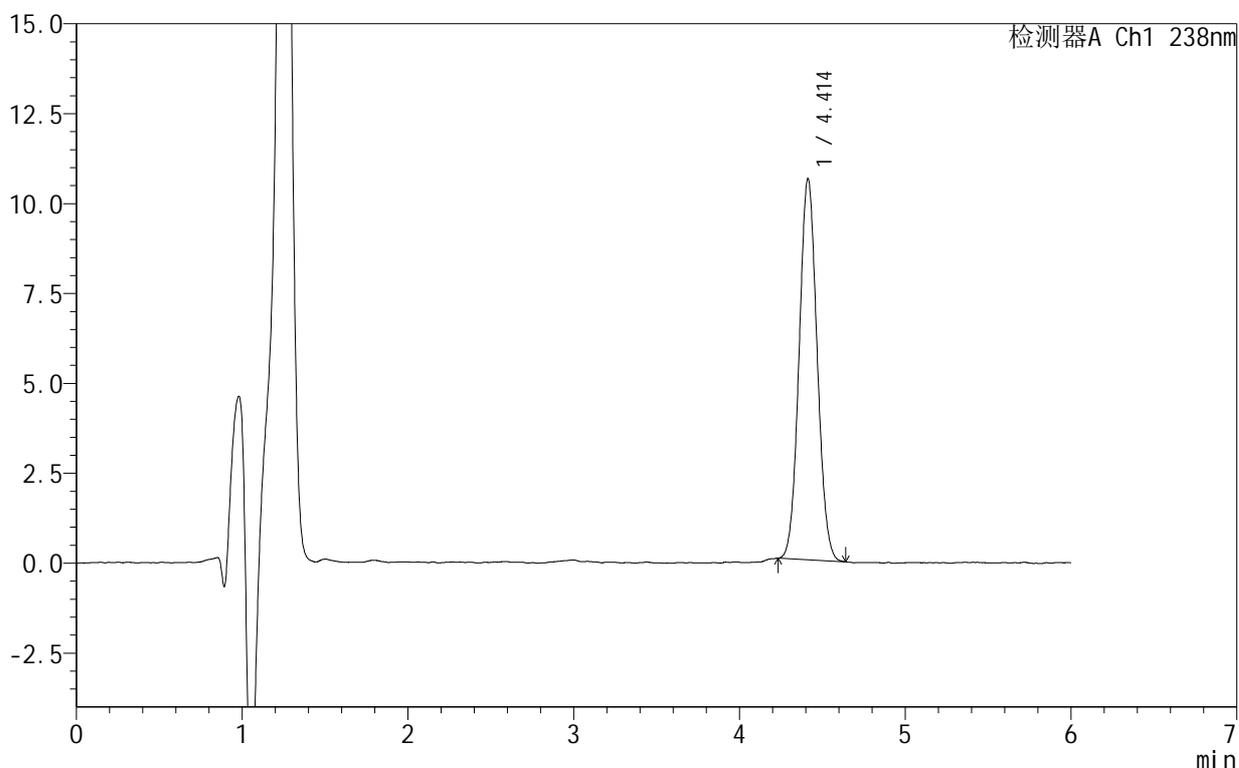
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-71-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 22:04:43 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:08:47 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.414	79875	100.000	10599	7850	1.062	--
总计		79875	100.000	10599			

图71 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

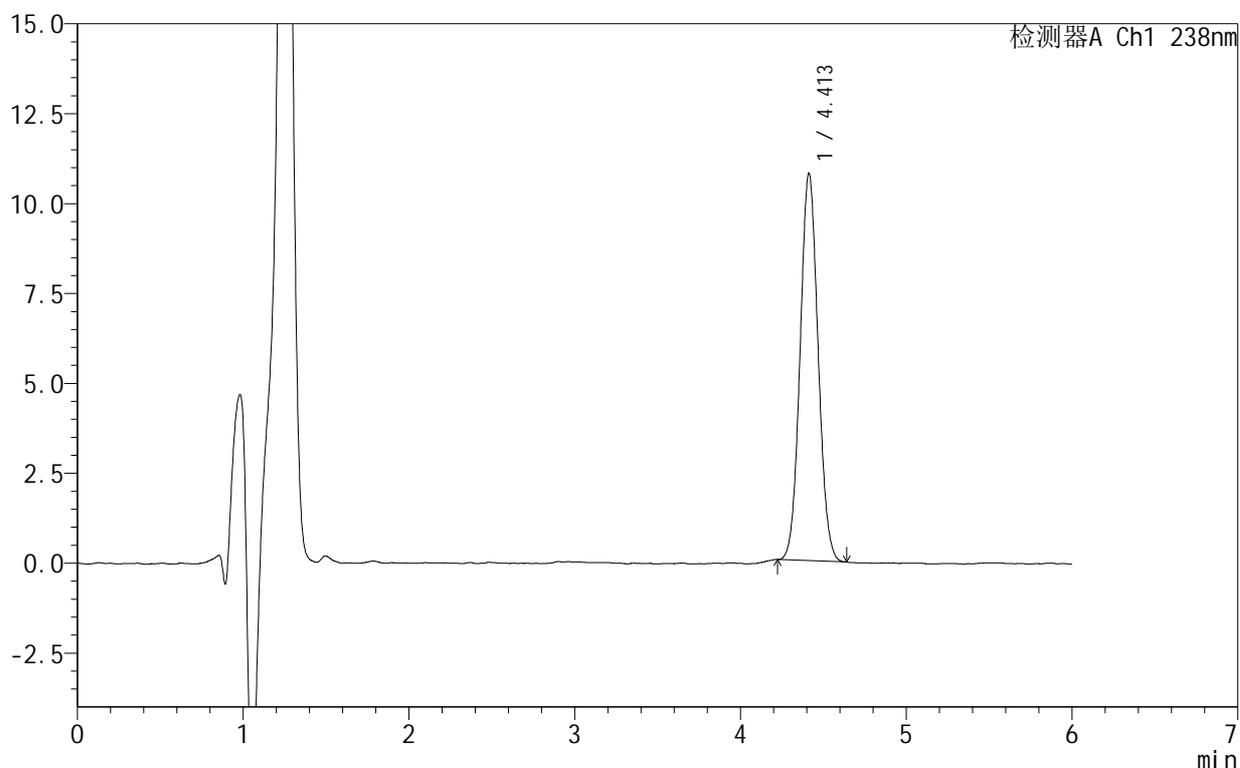
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-72-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 22:11:08 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:08:50 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.413	81121	100.000	10774	7907	1.064	--
总计		81121	100.000	10774			

图72 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

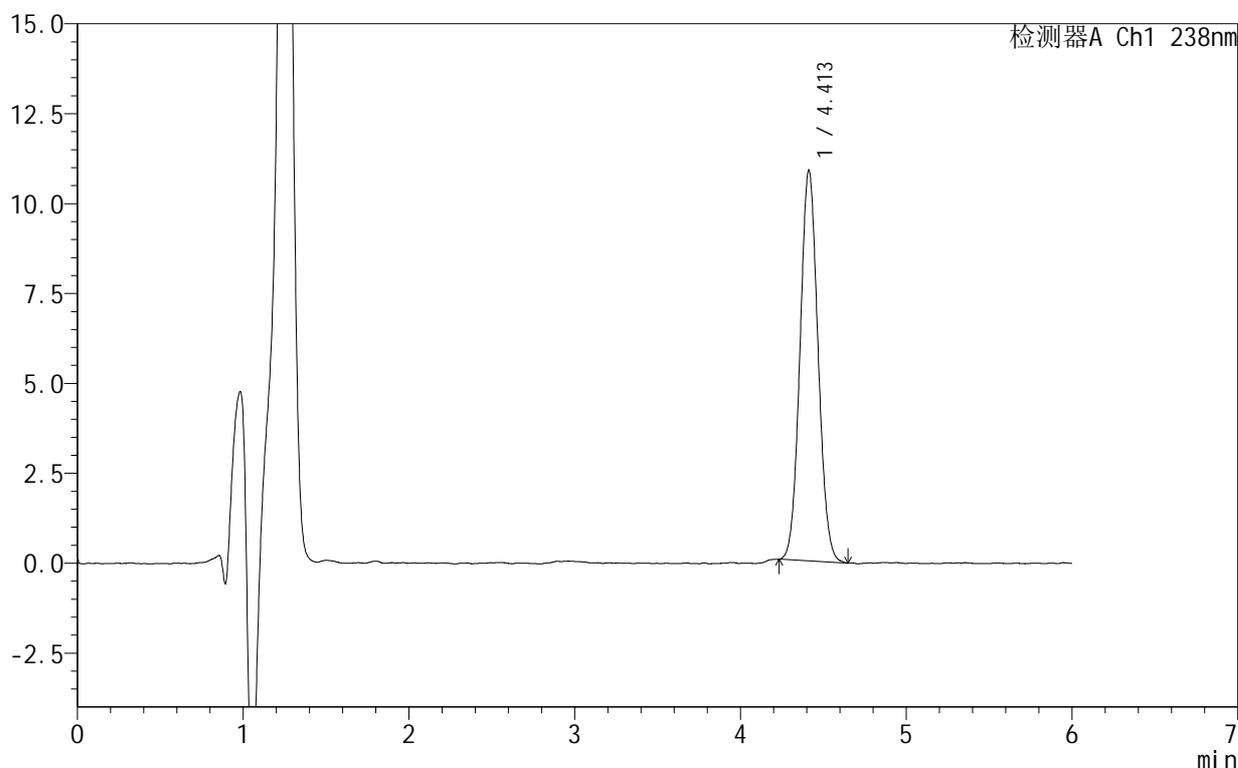
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-73-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 22:17:33 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:08:53 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.413	82016	100.000	10867	7833	1.066	--
总计		82016	100.000	10867			

图73 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



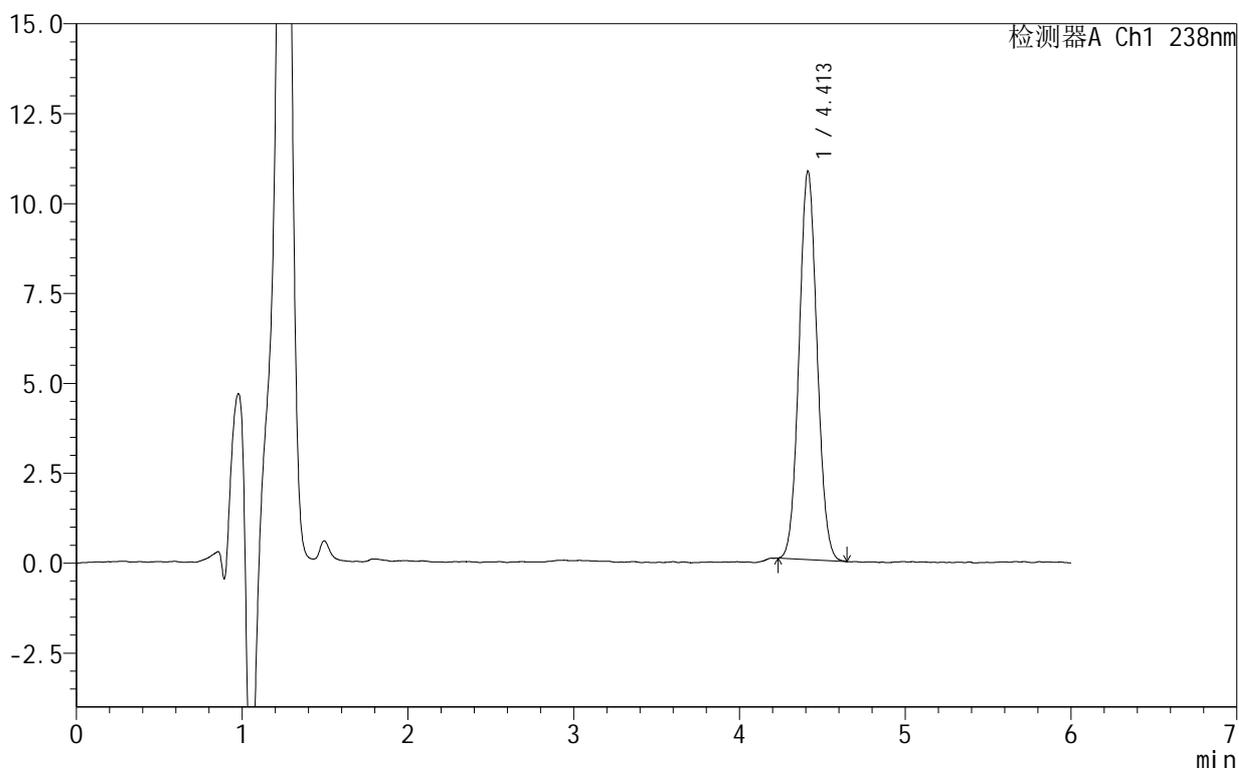
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-206/8-74-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 22:23:58 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:08:56 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.413	81414	100.000	10808	7849	1.062	--
总计		81414	100.000	10808			

图74 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

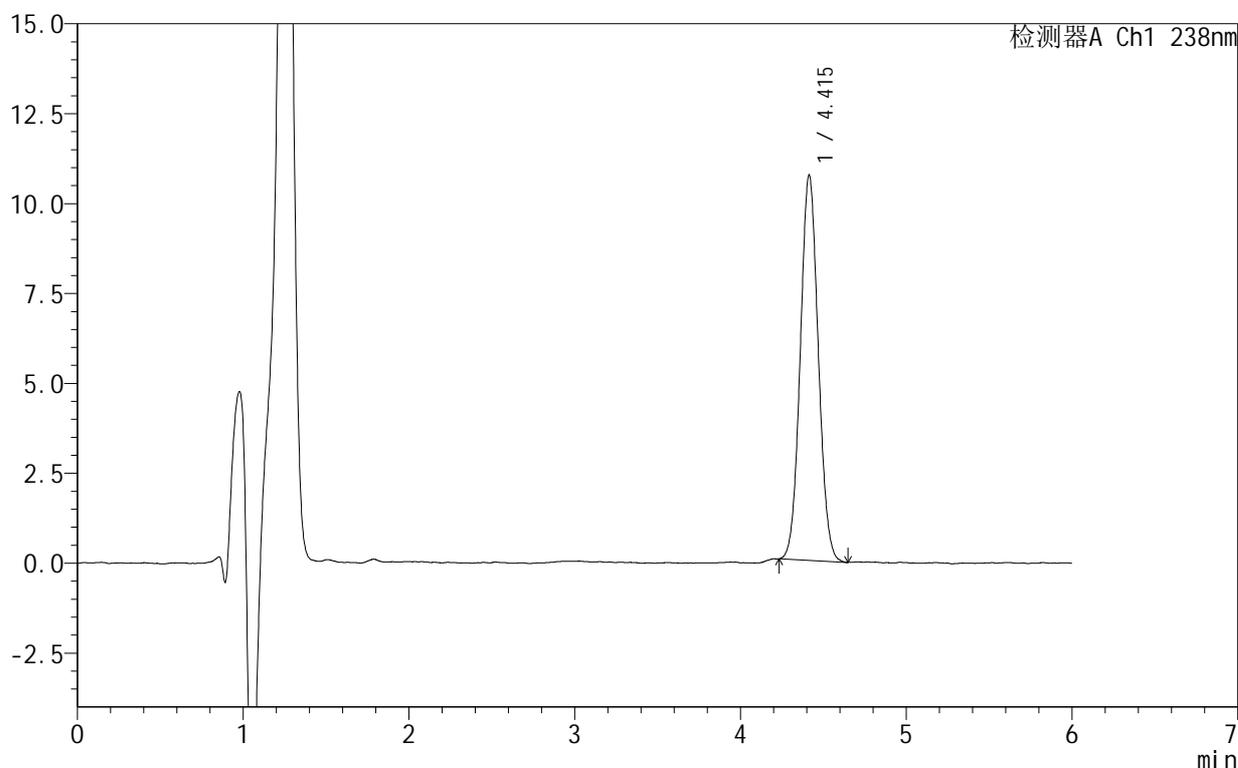
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-75-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 22:30:23 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:08:59 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.415	80697	100.000	10717	7879	1.060	--
总计		80697	100.000	10717			

图75 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

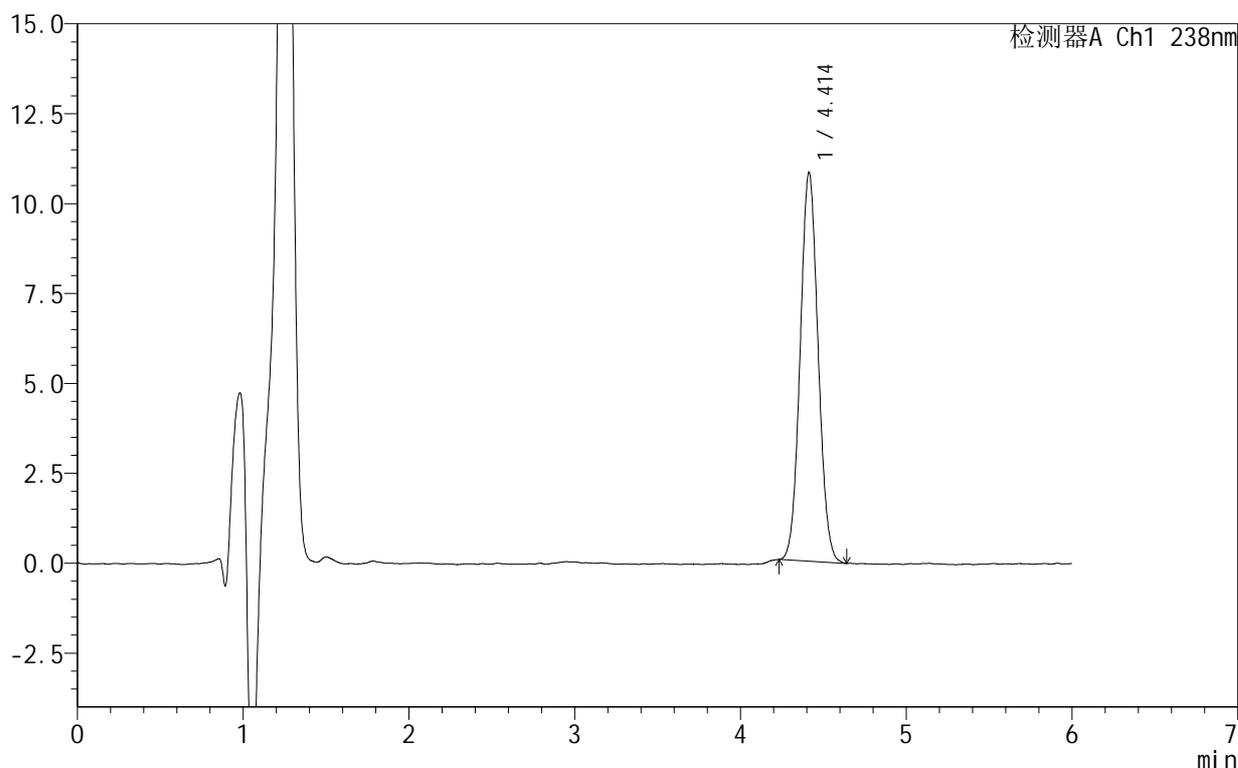
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-76-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 22:36:49 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:09:02 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.414	81322	100.000	10813	7903	1.063	--
总计		81322	100.000	10813			

图76 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

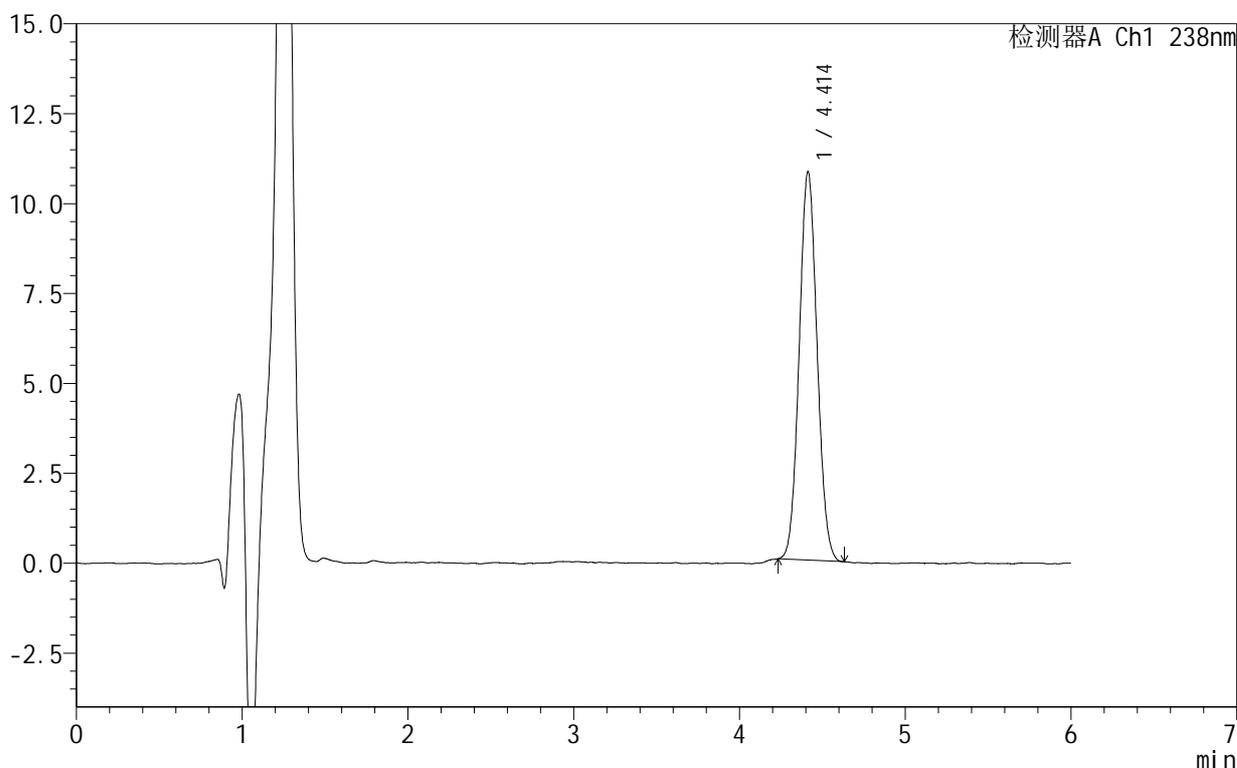
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-77-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 22:43:14 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:09:06 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.414	81059	100.000	10807	7902	1.064	--
总计		81059	100.000	10807			

图77 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

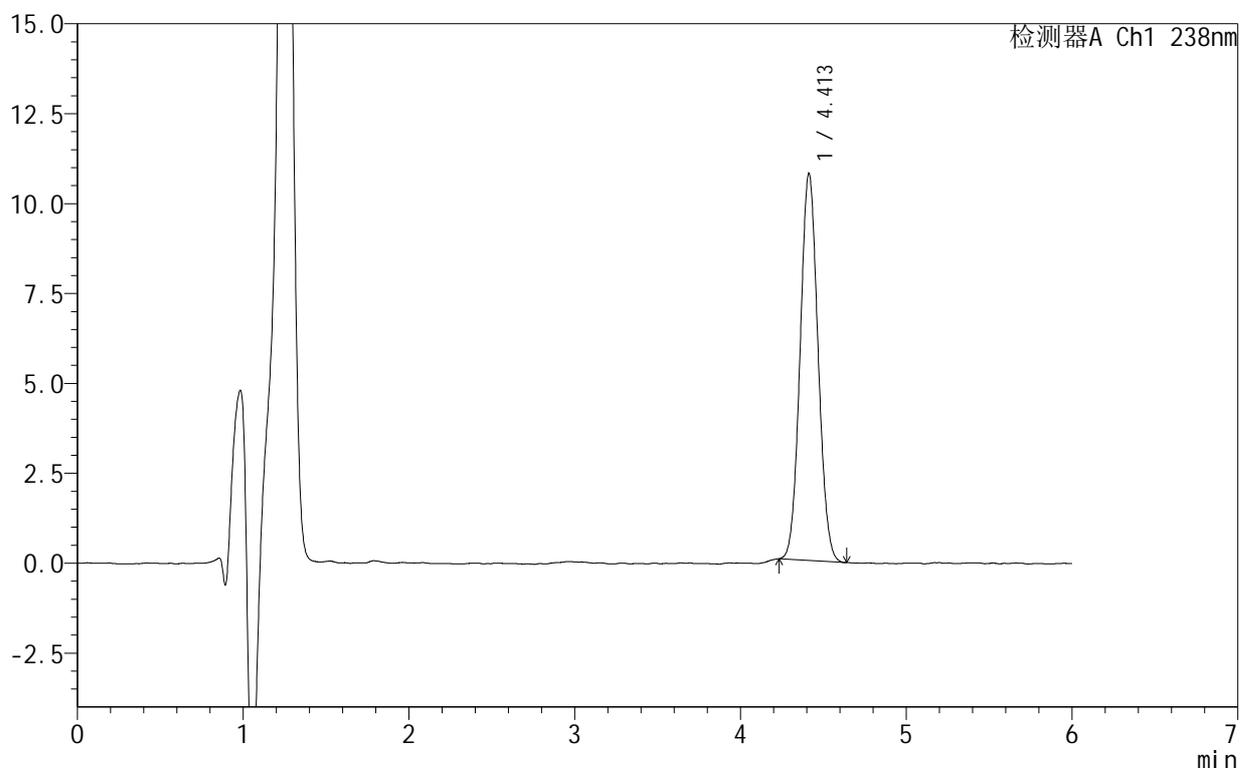
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-78-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 22:49:39 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:09:09 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.413	80728	100.000	10767	7951	1.063	--
总计		80728	100.000	10767			

图78 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



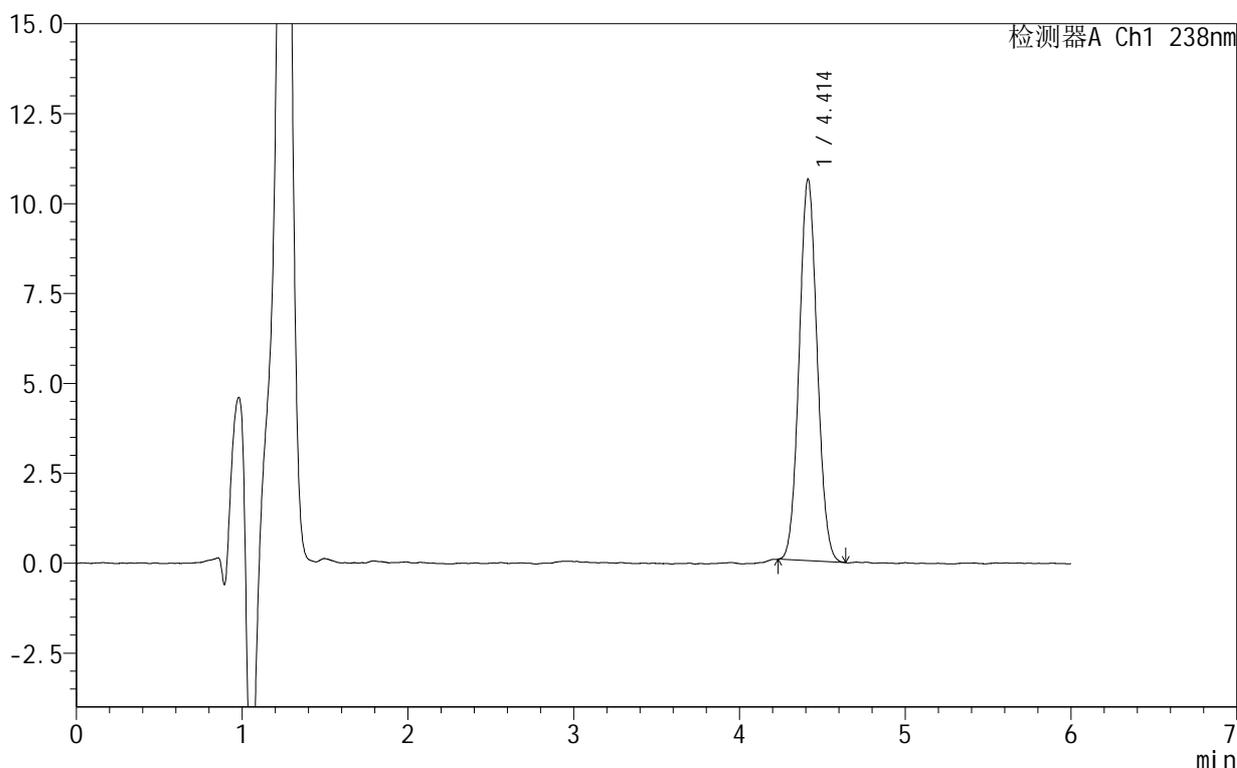
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-206/8-79-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 22:56:05 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:09:12 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.414	79934	100.000	10617	7896	1.063	--
总计		79934	100.000	10617			

图79 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

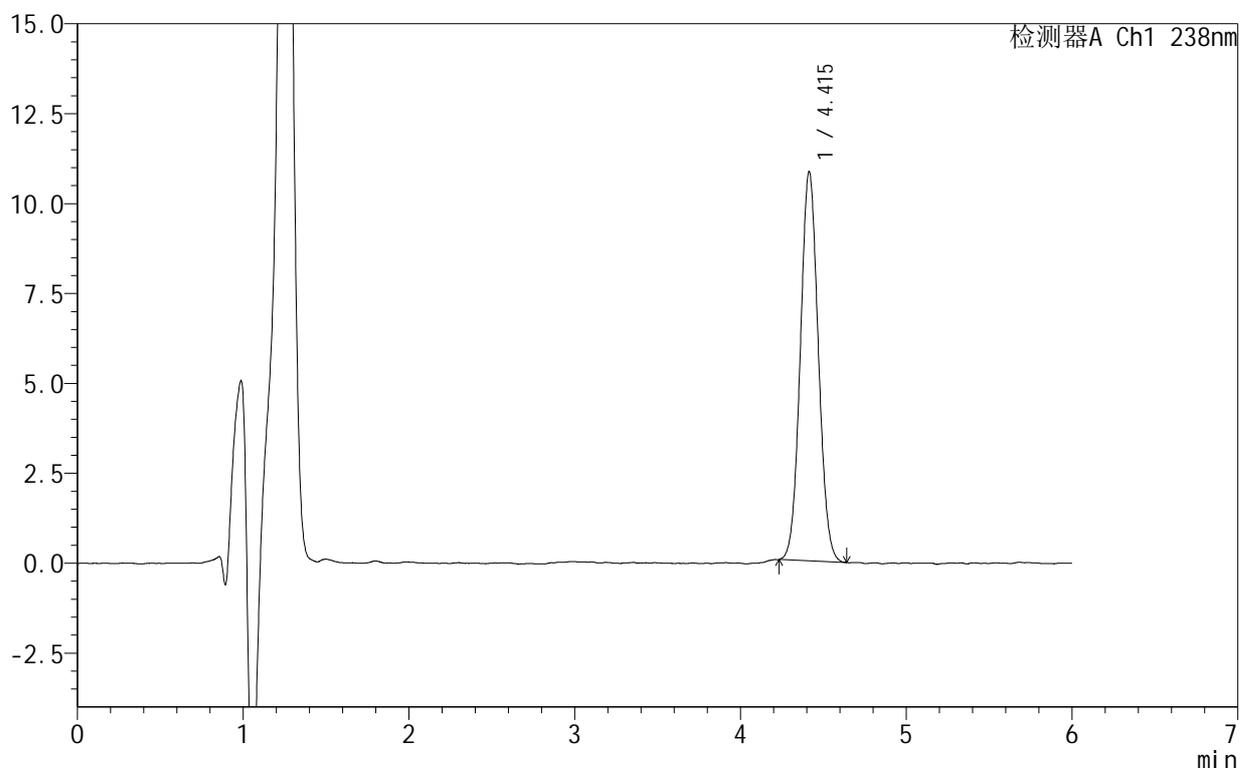
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-80-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 23:02:29 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:09:15 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.415	81464	100.000	10823	7892	1.059	--
总计		81464	100.000	10823			

图80 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



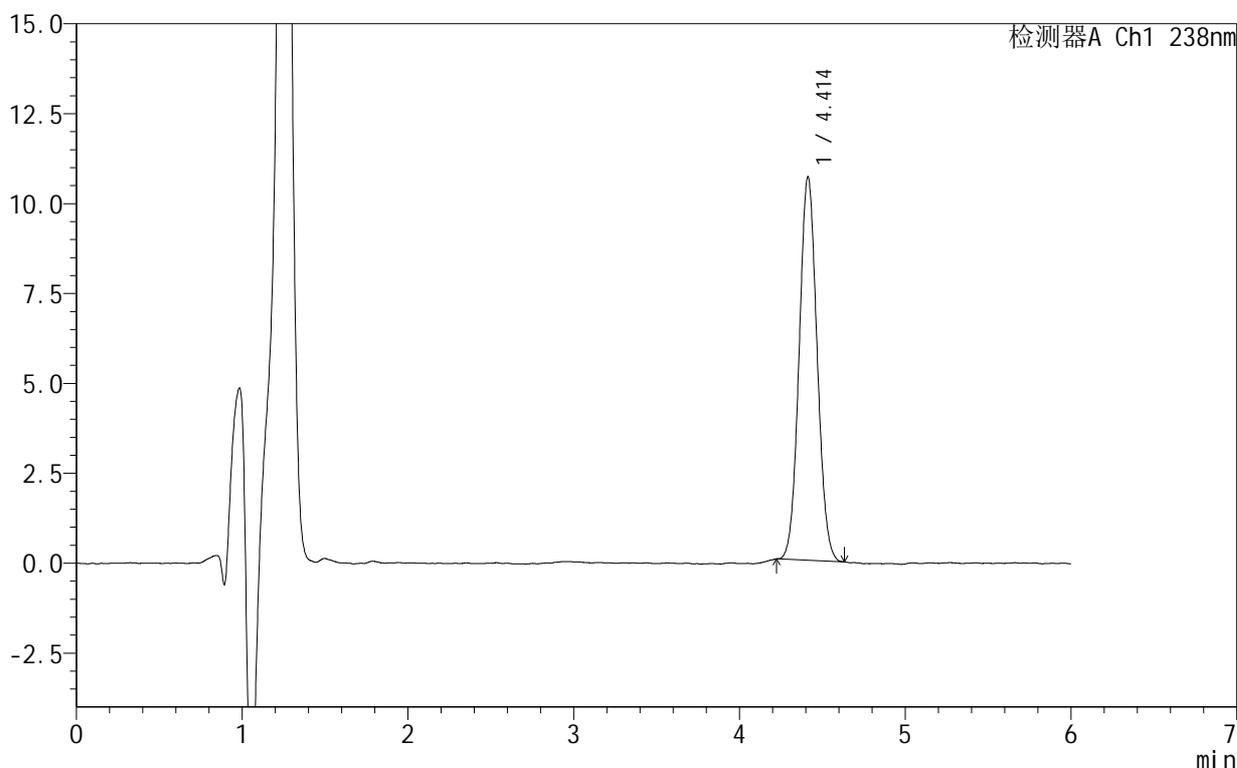
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-206/8-81-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 23:08:55 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:09:18 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.414	80189	100.000	10669	7915	1.063	--
总计		80189	100.000	10669			

图81 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

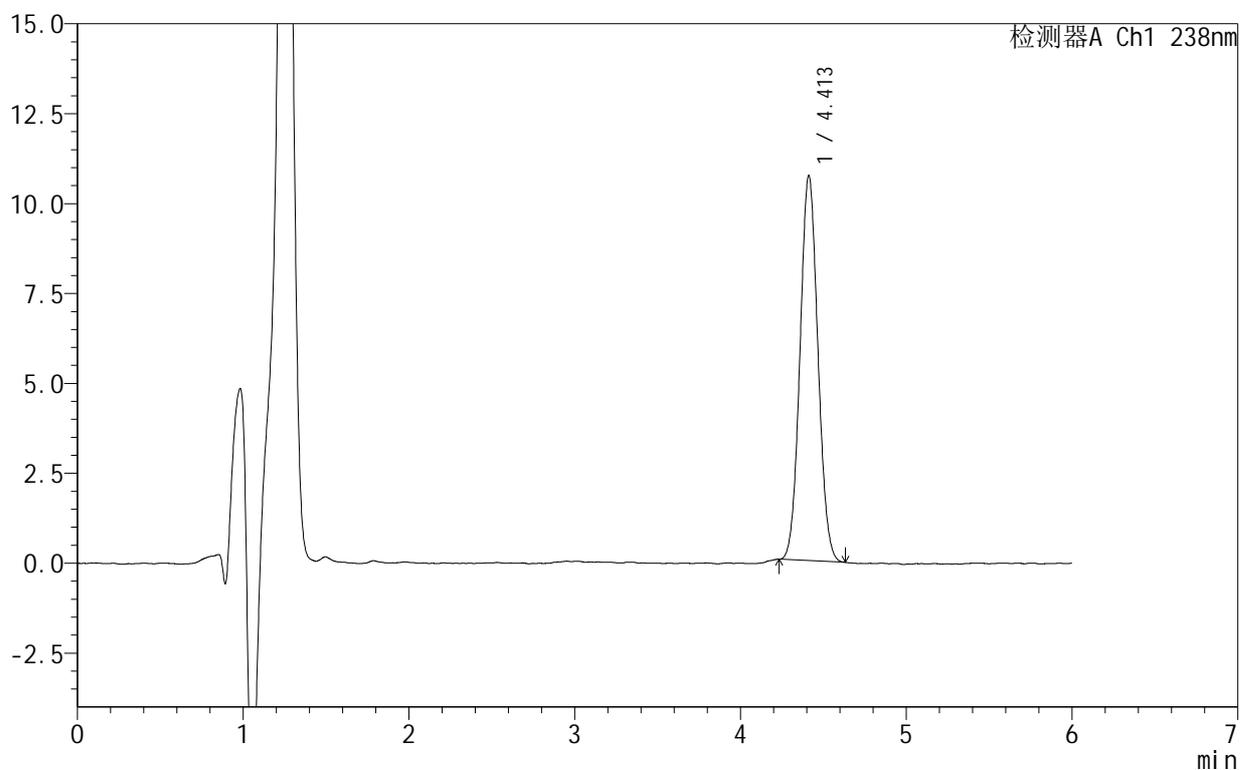
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-82-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 23:15:21 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:09:21 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.413	80187	100.000	10709	7939	1.062	--
总计		80187	100.000	10709			

图82 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



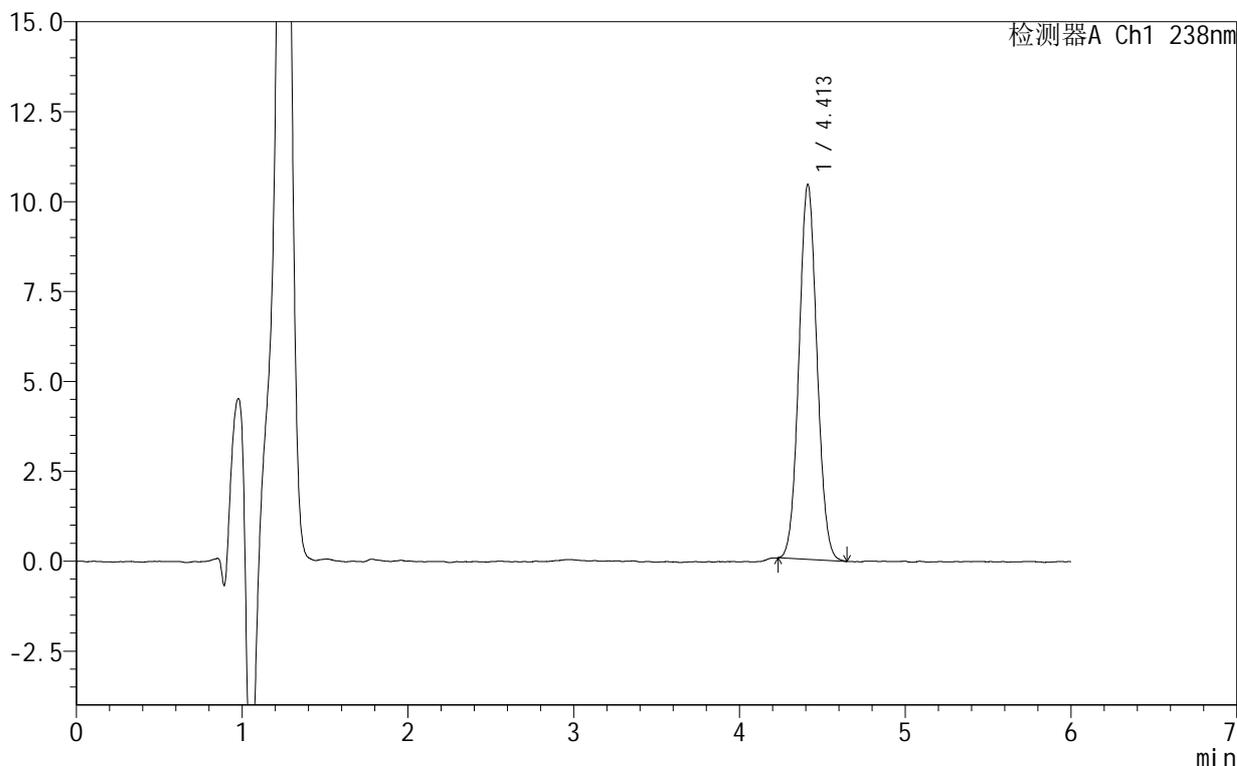
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-206/8-83-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 23:21:48 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:09:24 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.413	78711	100.000	10435	7872	1.058	--
总计		78711	100.000	10435			

图83 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

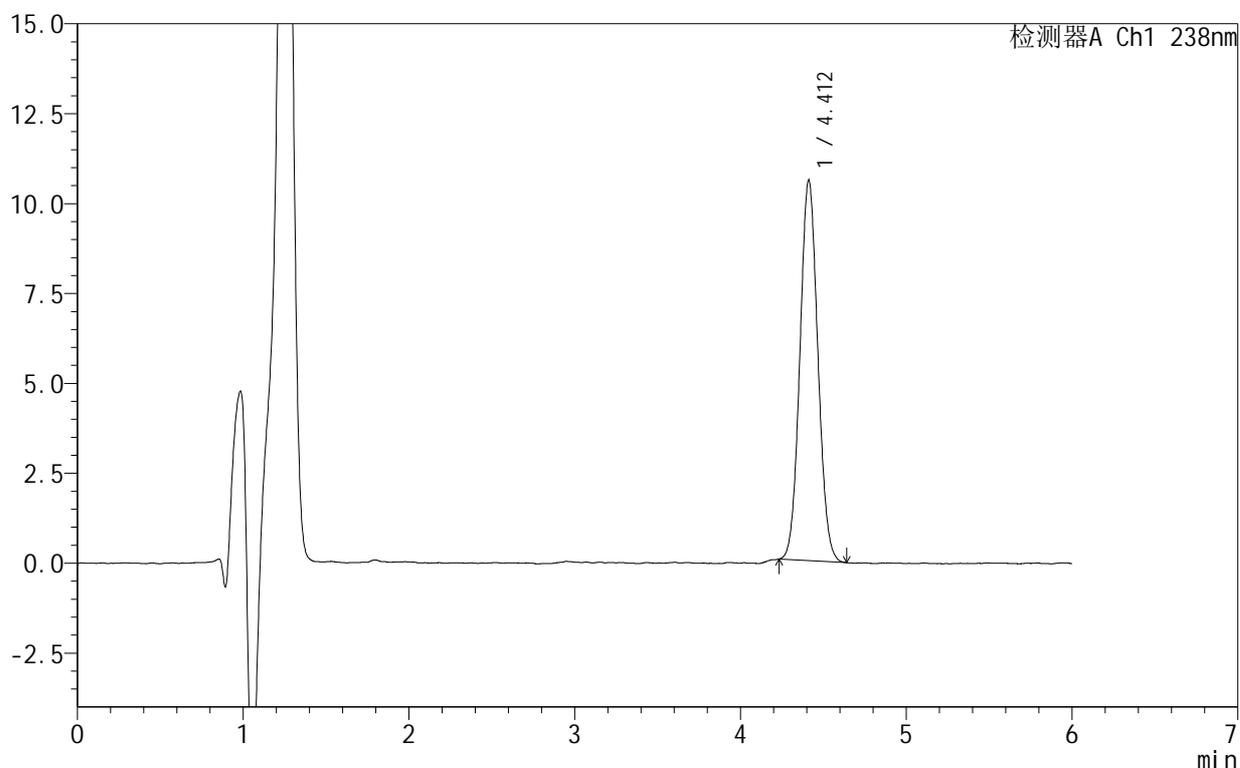
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-84-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/02 23:28:12 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:09:27 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.412	79627	100.000	10582	7912	1.063	--
总计		79627	100.000	10582			

图84 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

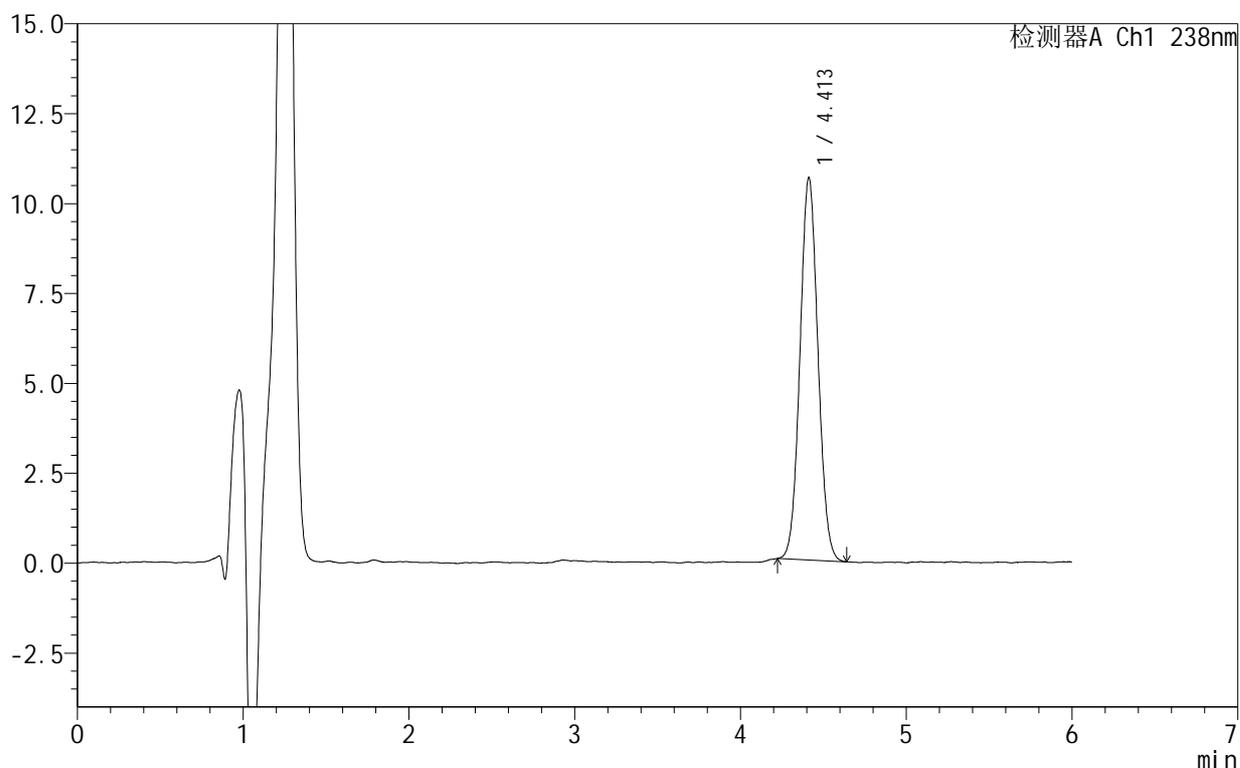
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-85-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/02 23:34:38 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:09:30 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.413	80044	100.000	10639	7894	1.056	--
总计		80044	100.000	10639			

图85 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



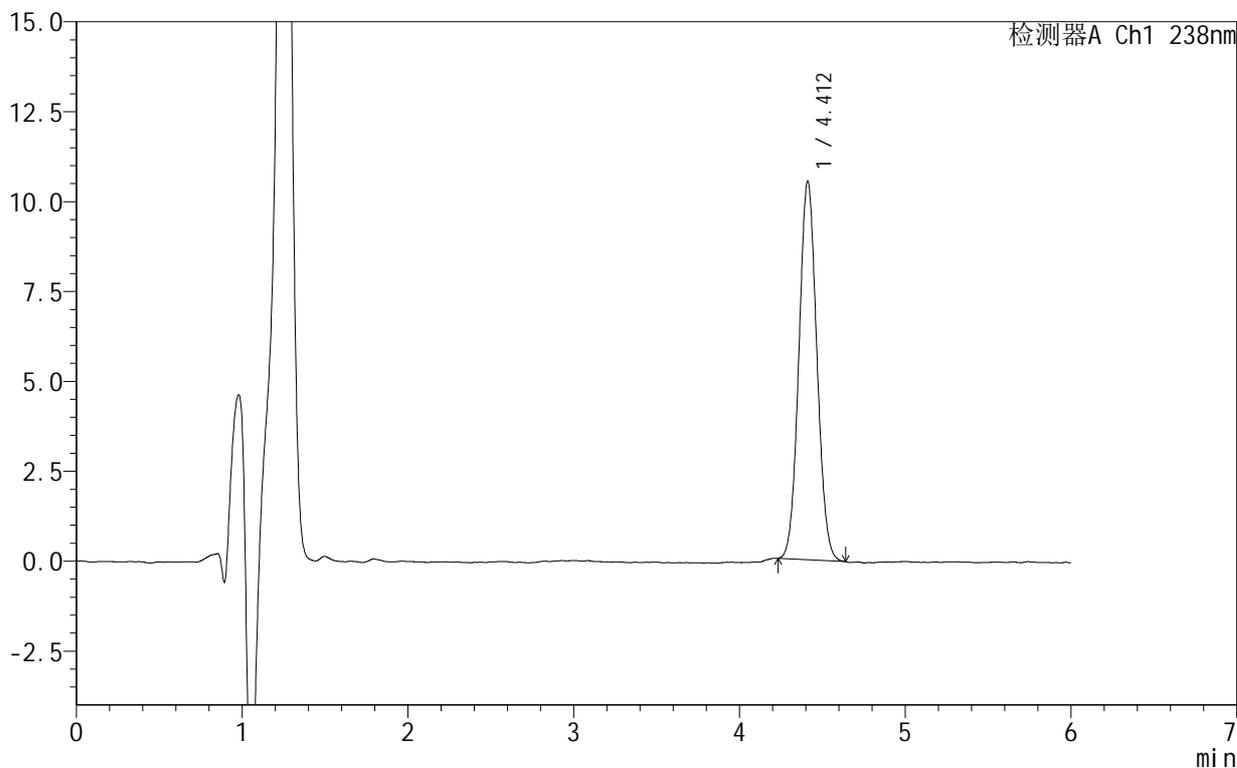
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-206/8-86-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 23:41:03 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:09:33 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.412	79307	100.000	10532	7884	1.060	--
总计		79307	100.000	10532			

图86 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

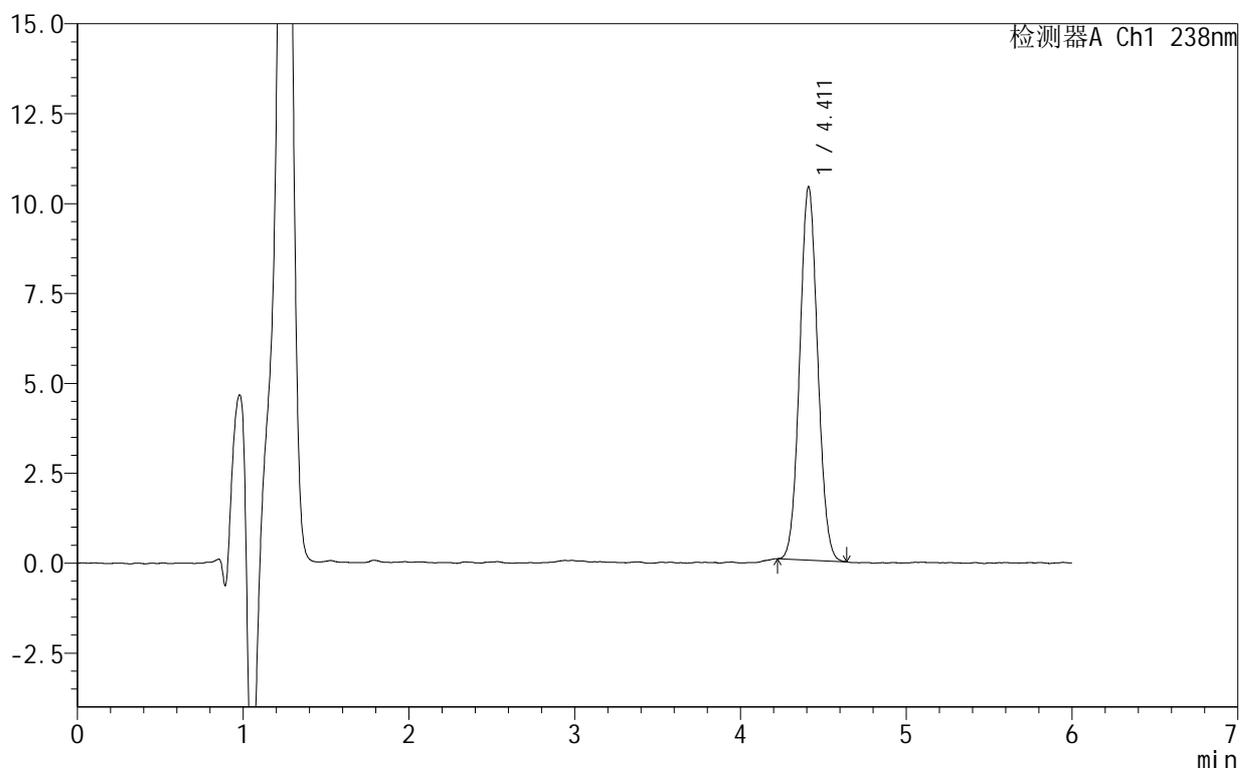
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-87-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 23:47:30 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:09:36 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.411	78124	100.000	10378	7878	1.059	--
总计		78124	100.000	10378			

图87 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



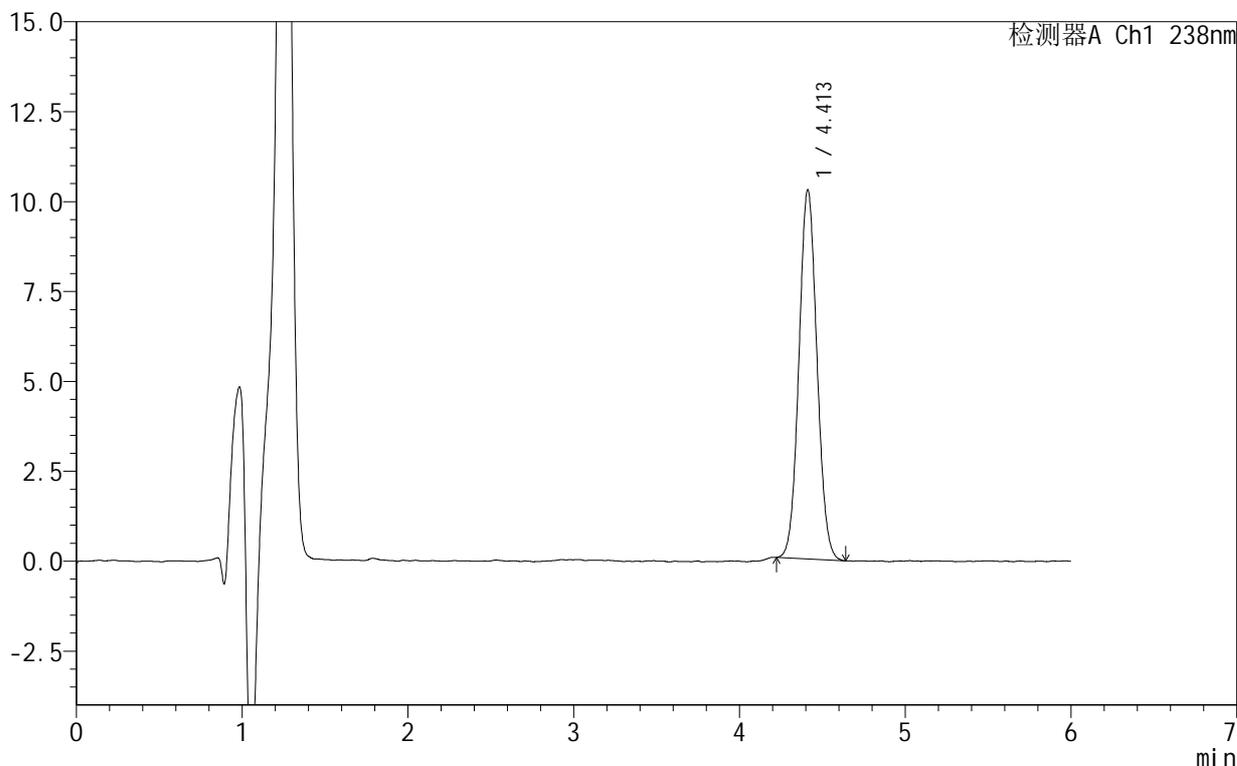
999苯磺酸左氨氯地平片

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:238nm
 数据文件名: RC\$999 - 0-206/8-88-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/02 23:53:56 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:09:39 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.413	77515	100.000	10270	7873	1.061	--
总计		77515	100.000	10270			

图88 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

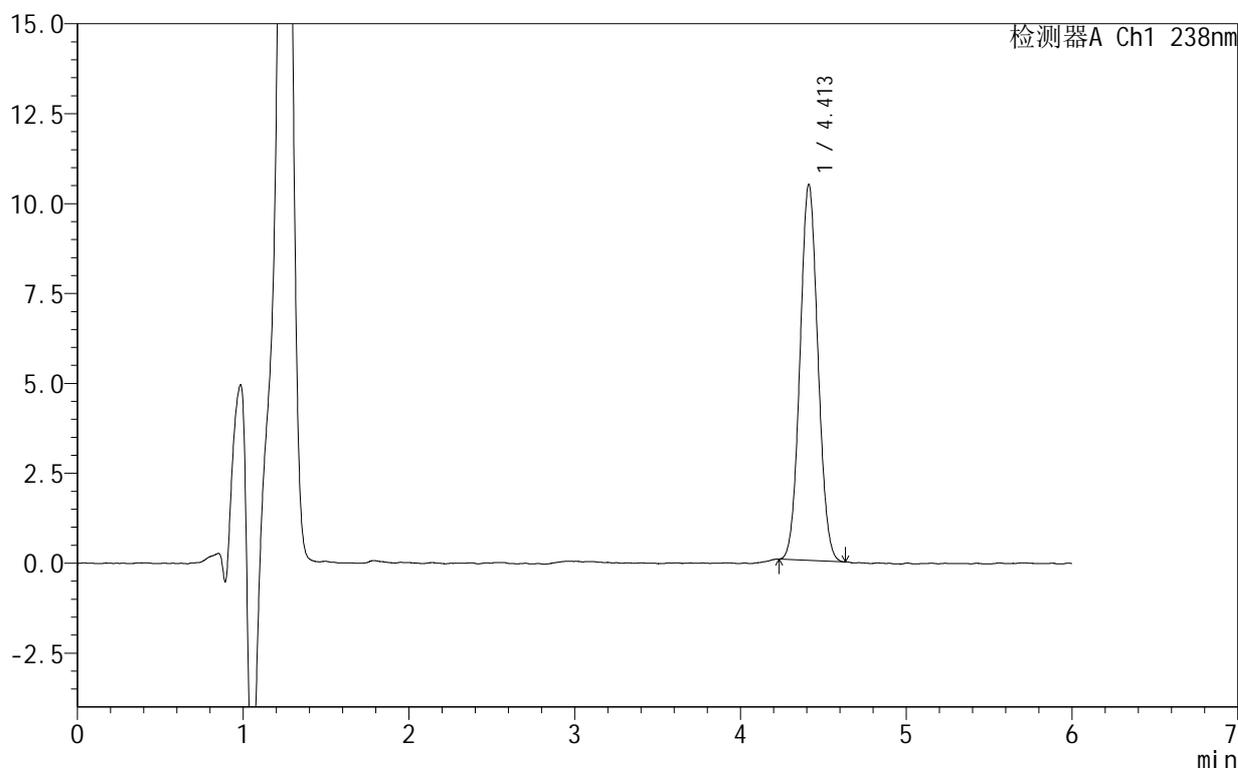
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-89-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 00:00:21 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:09:42 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.413	78646	100.000	10463	7890	1.059	--
总计		78646	100.000	10463			

图89 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1



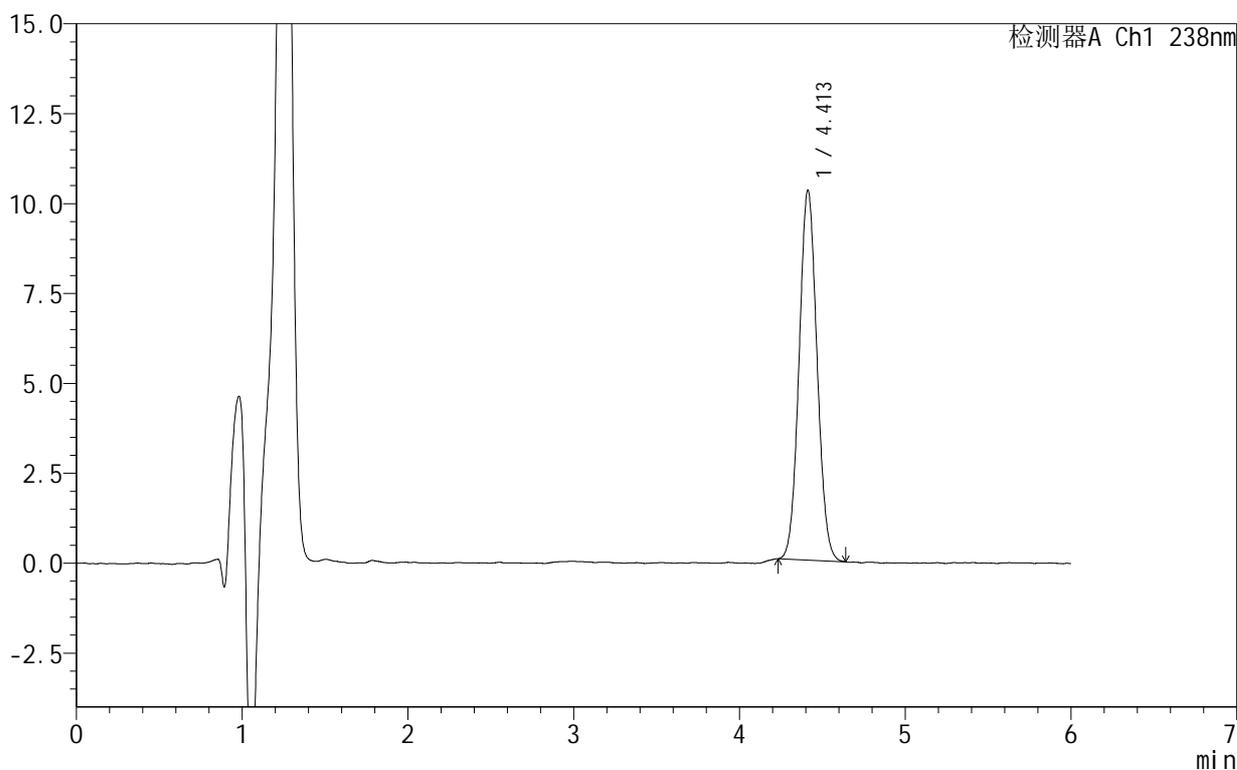
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-90-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 00:06:46 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:09:45 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.413	77329	100.000	10290	7898	1.060	--
总计		77329	100.000	10290			

图90 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

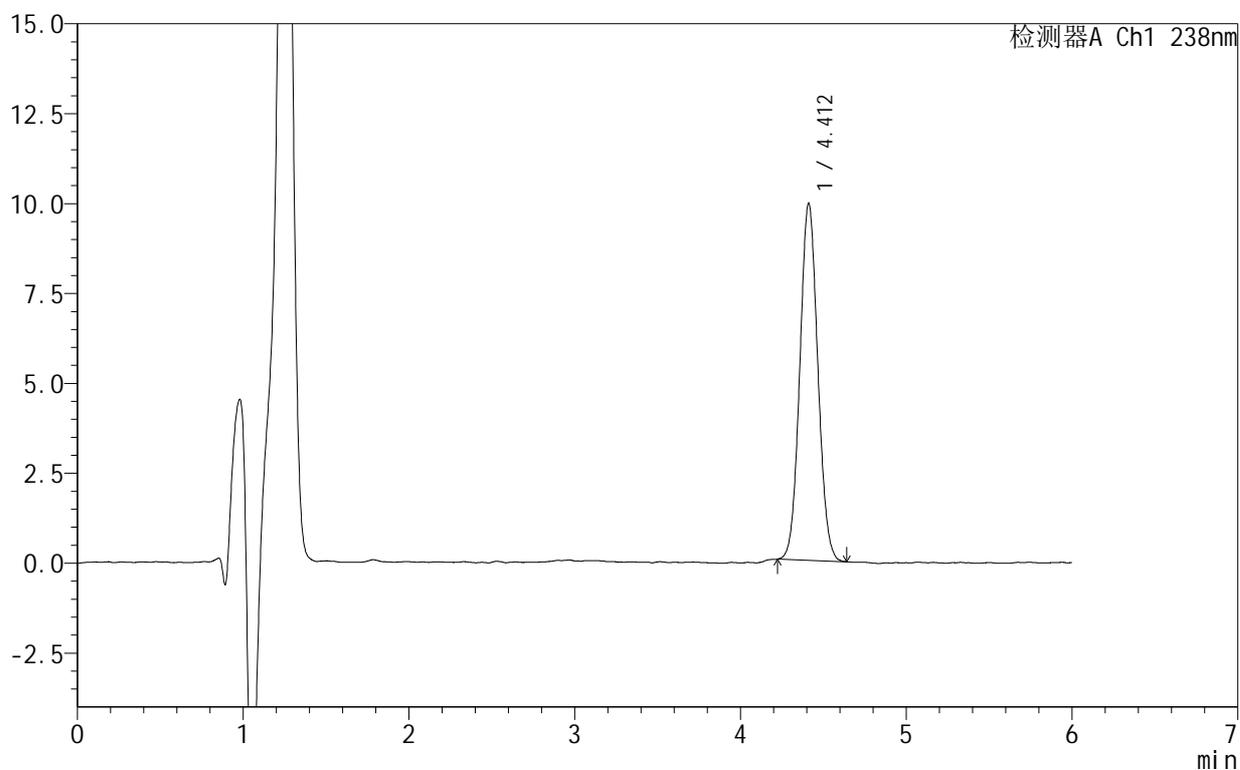
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-91-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/03 00:13:11 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:09:49 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.412	74796	100.000	9927	7889	1.061	--
总计		74796	100.000	9927			

图91 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

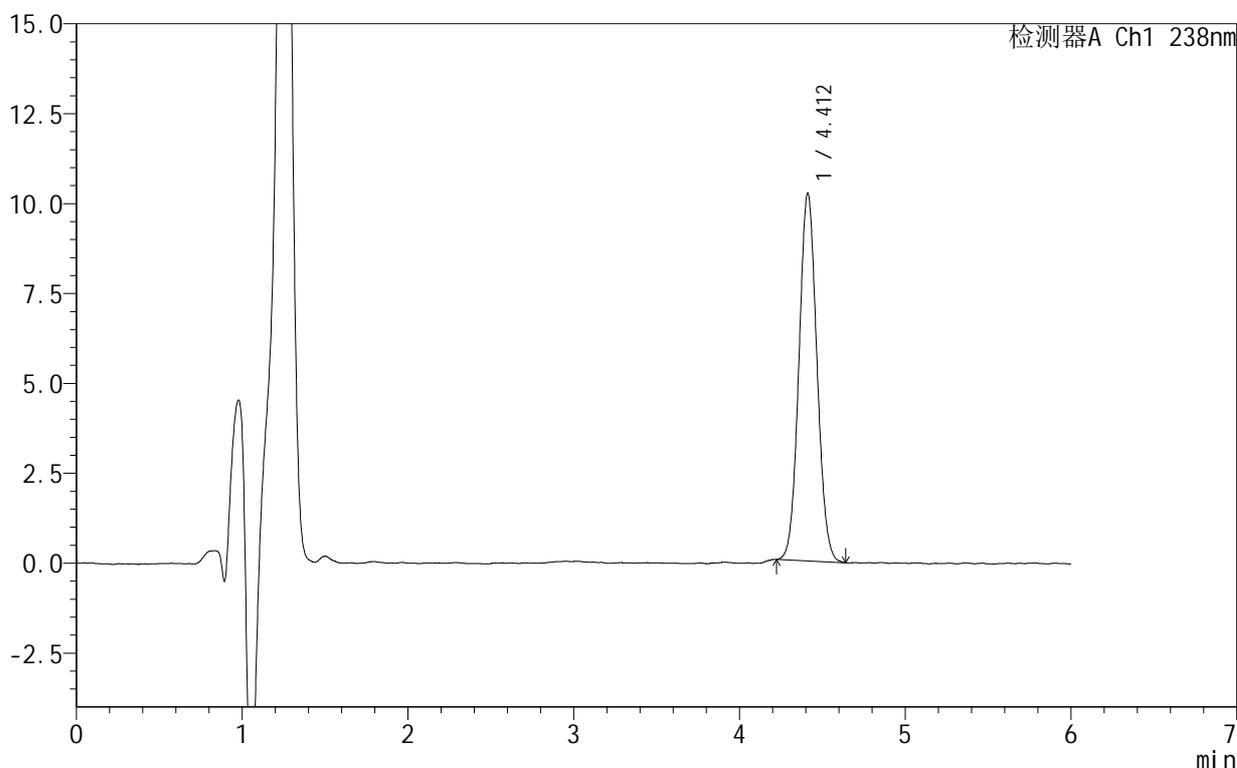
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-92-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 00:19:36 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:09:51 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.412	77022	100.000	10229	7882	1.063	--
总计		77022	100.000	10229			

图92 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

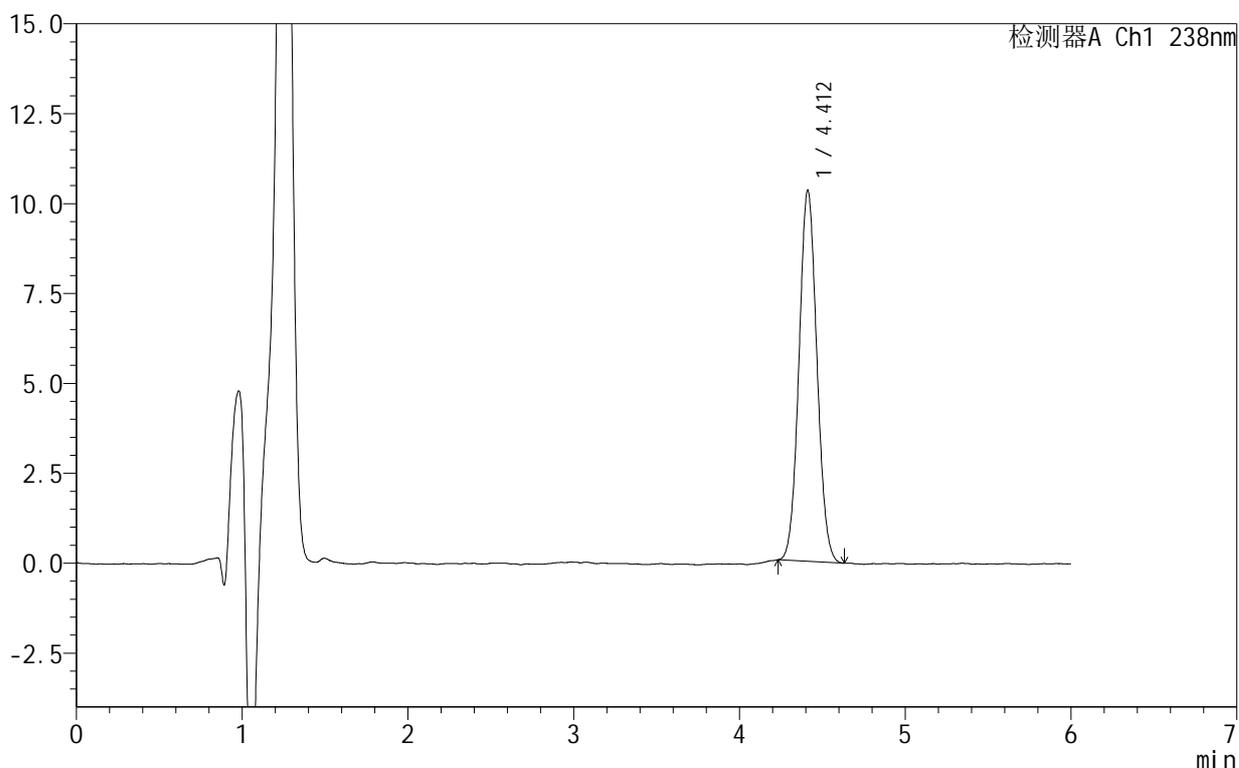
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-93-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 00:26:03 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:09:55 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.412	77498	100.000	10321	7955	1.059	--
总计		77498	100.000	10321			

图93 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

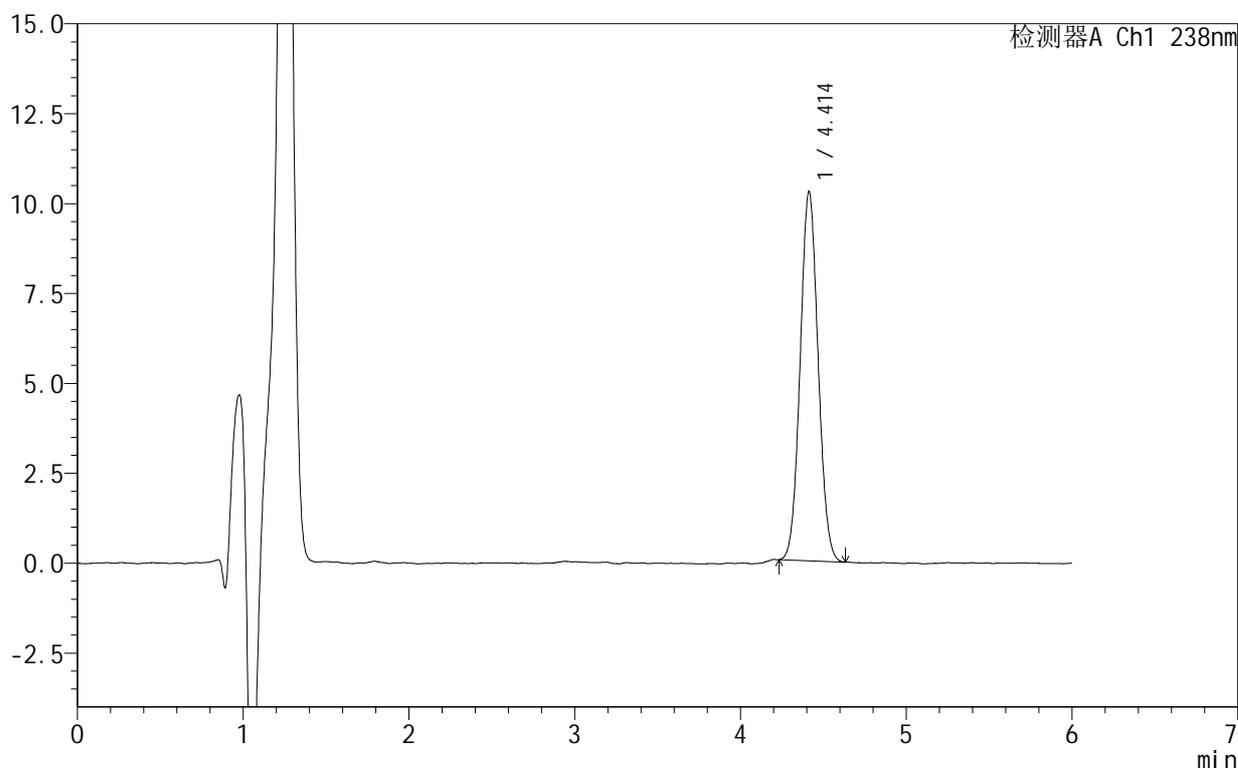
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-94-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 00:32:28 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:09:58 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.414	77166	100.000	10269	7901	1.060	--
总计		77166	100.000	10269			

图94 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

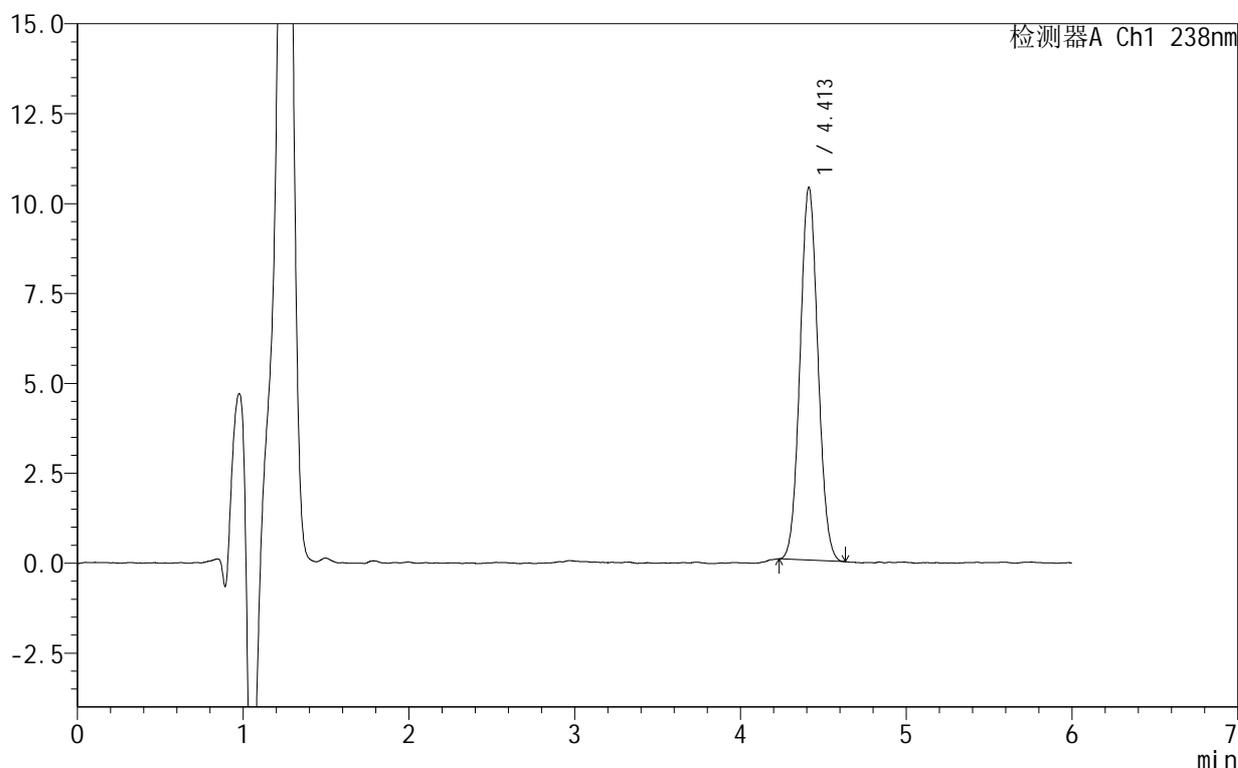
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-95-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/03 00:38:54 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:10:01 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.413	77739	100.000	10370	7962	1.061	--
总计		77739	100.000	10370			

图95 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

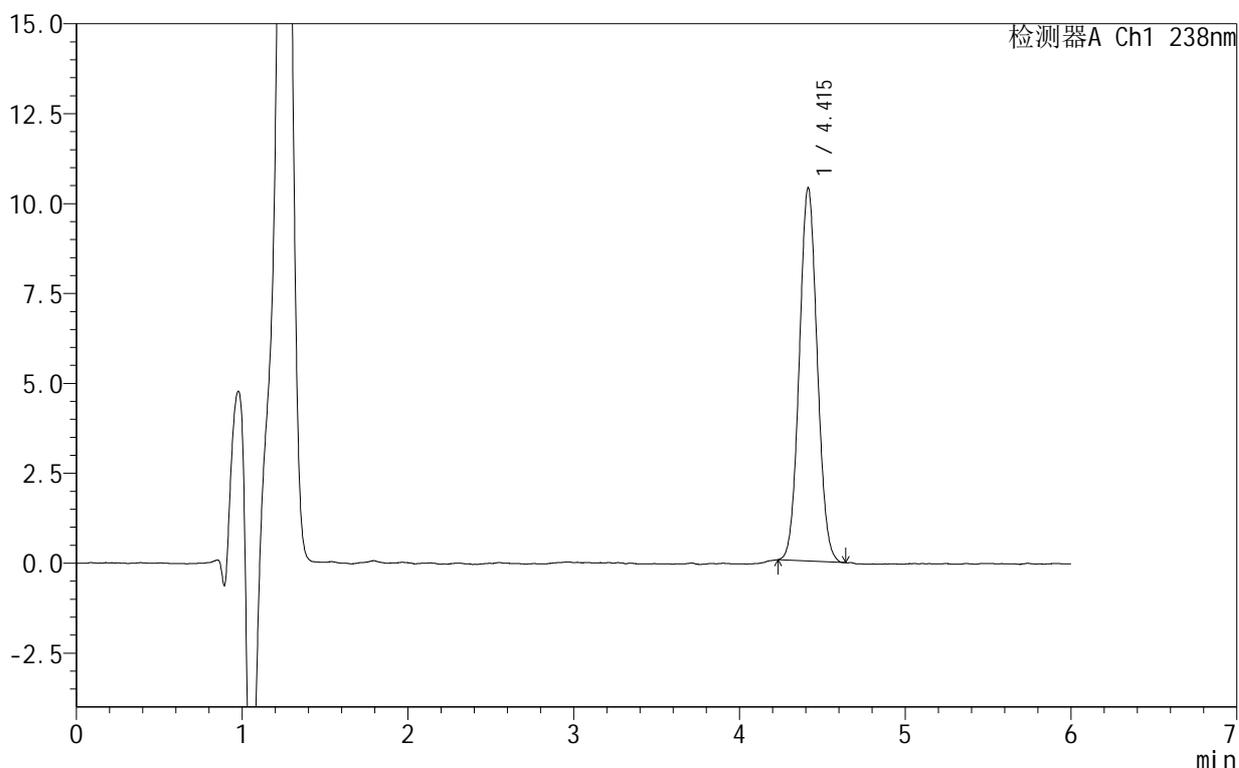
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-96-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 00:45:20 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:10:04 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.415	77910	100.000	10378	7925	1.056	--
总计		77910	100.000	10378			

图96 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

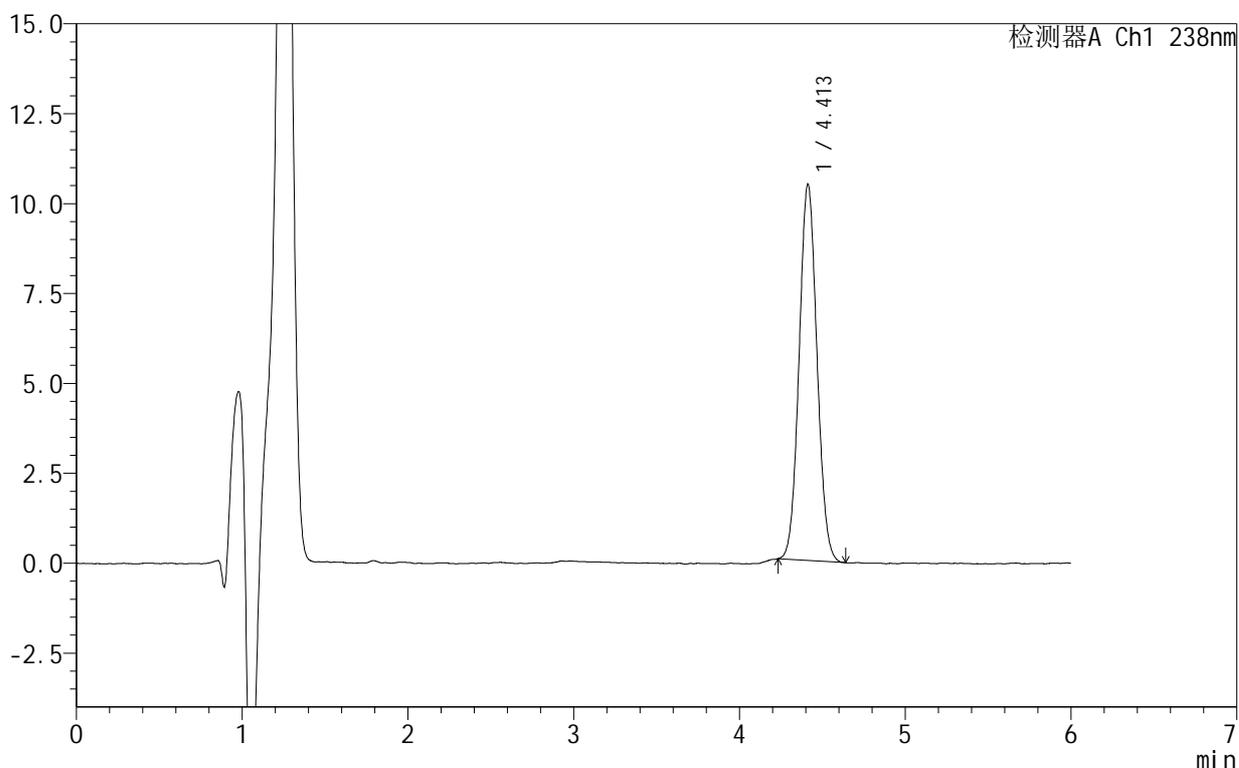
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-97-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 00:51:44 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:10:07 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.413	78321	100.000	10465	8007	1.059	--
总计		78321	100.000	10465			

图97 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

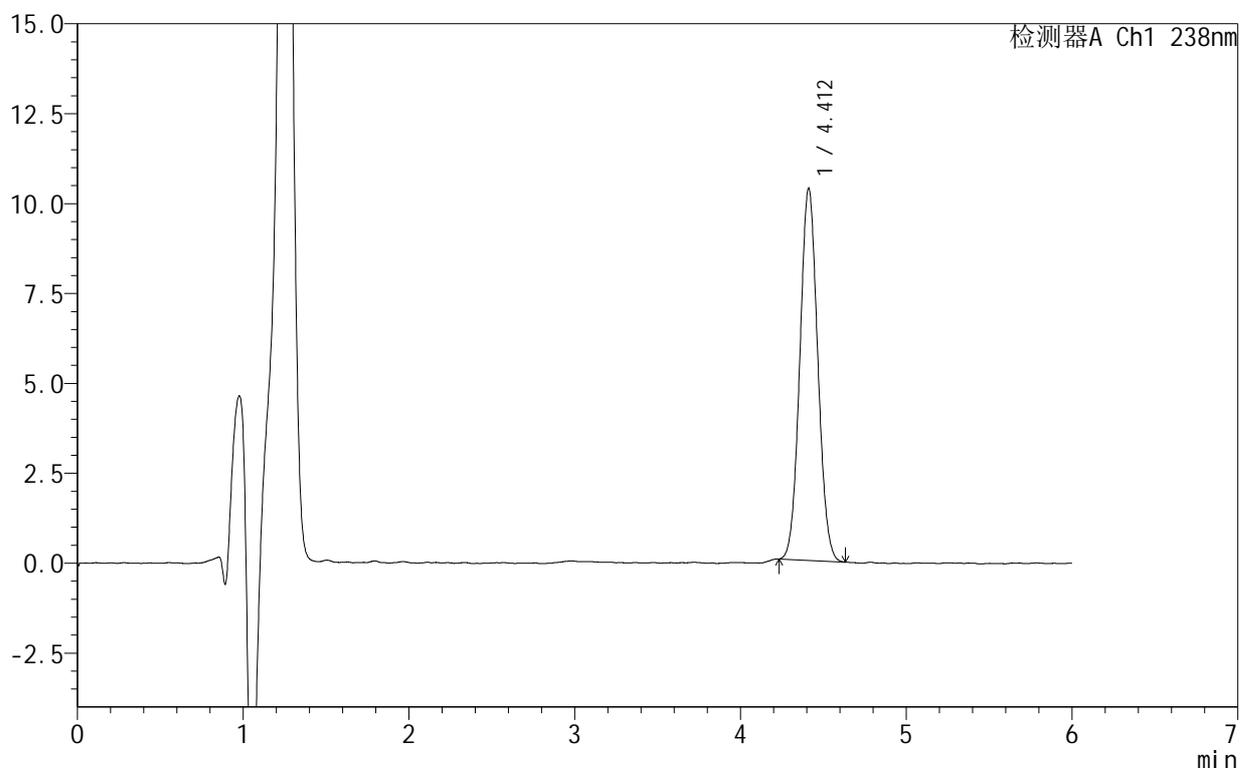
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-98-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 00:58:10 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:10:10 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.412	77599	100.000	10346	7902	1.058	--
总计		77599	100.000	10346			

图98 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

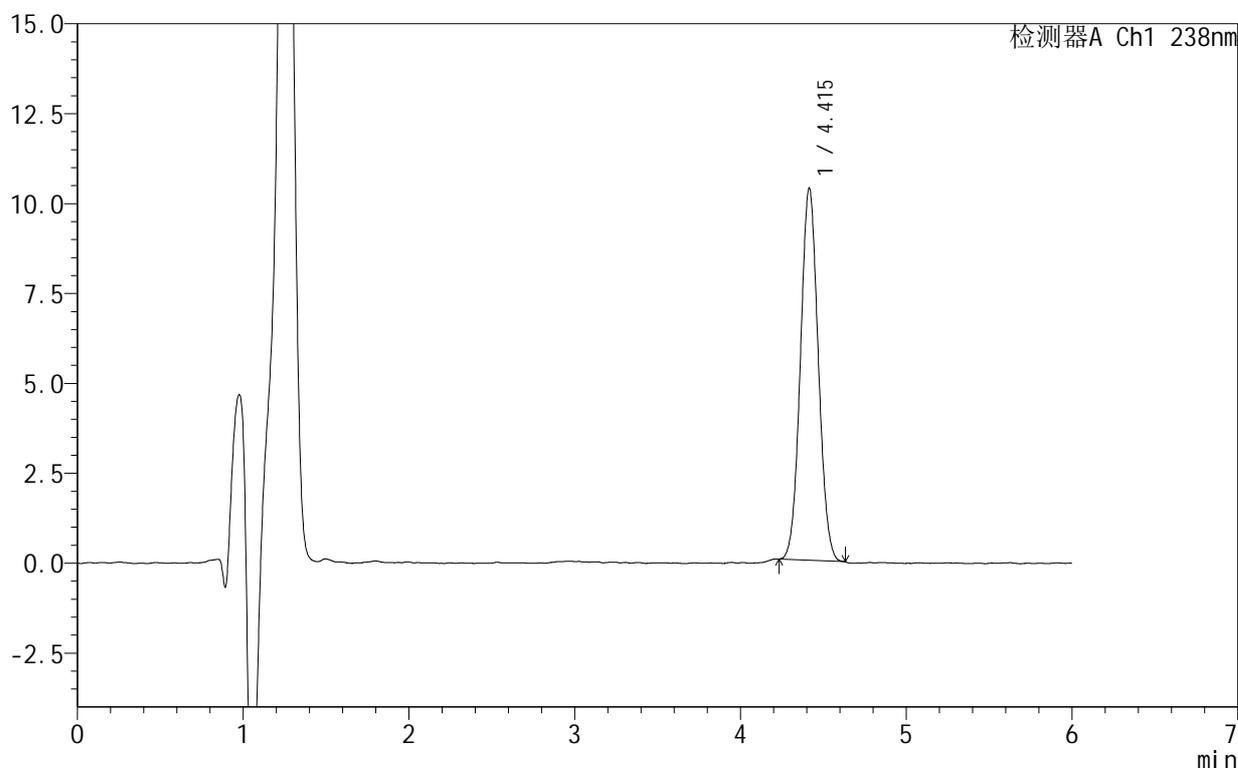
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-99-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/03 01:04:36 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:10:13 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.415	77186	100.000	10345	8026	1.052	--
总计		77186	100.000	10345			

图99 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

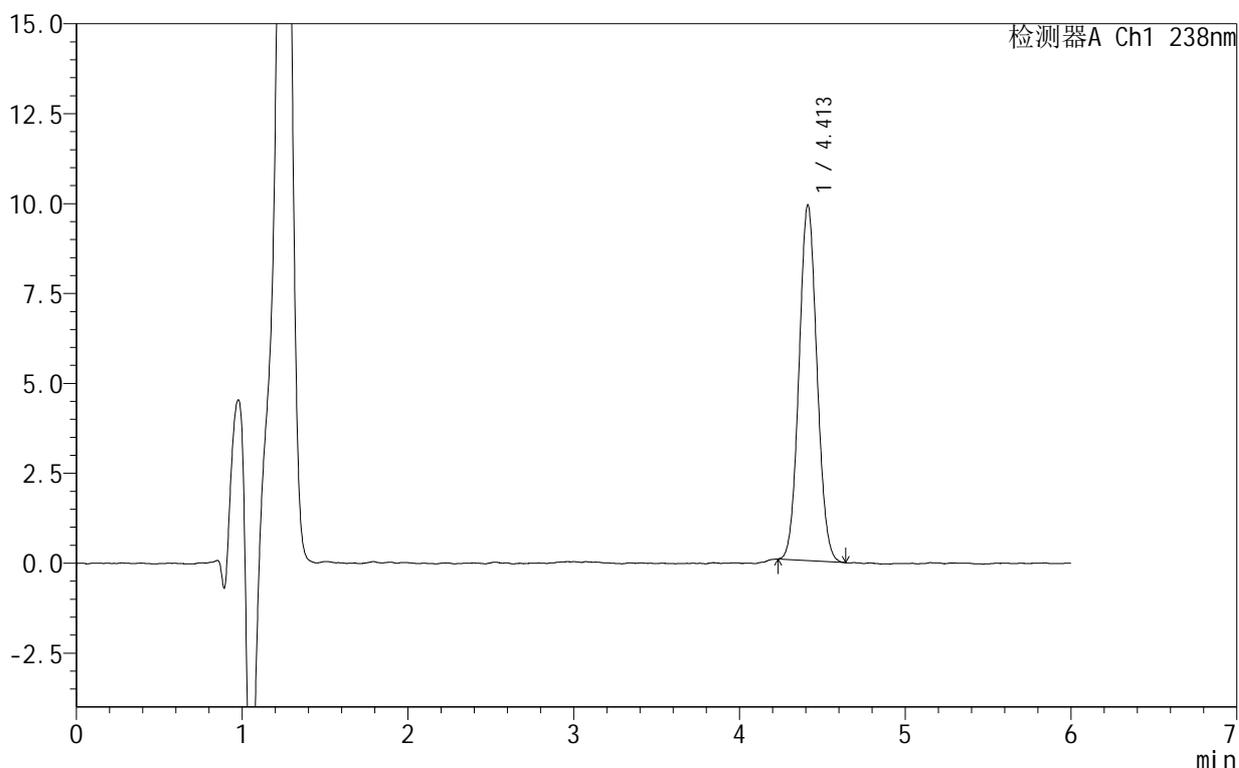
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-100-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/03 01:11:01 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:10:16 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.413	74352	100.000	9898	7893	1.062	--
总计		74352	100.000	9898			

图100 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

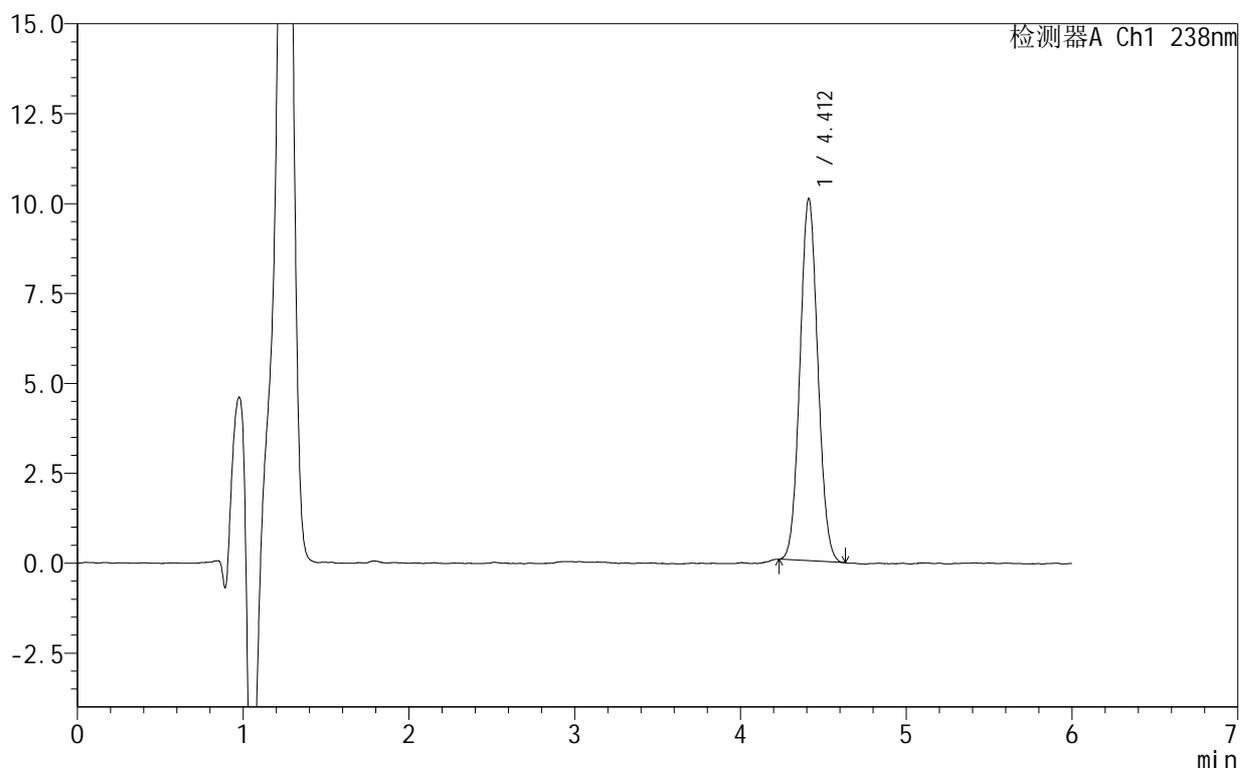
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-101-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/03 01:17:27 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:10:19 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.412	75439	100.000	10076	7914	1.063	--
总计		75439	100.000	10076			

图101 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

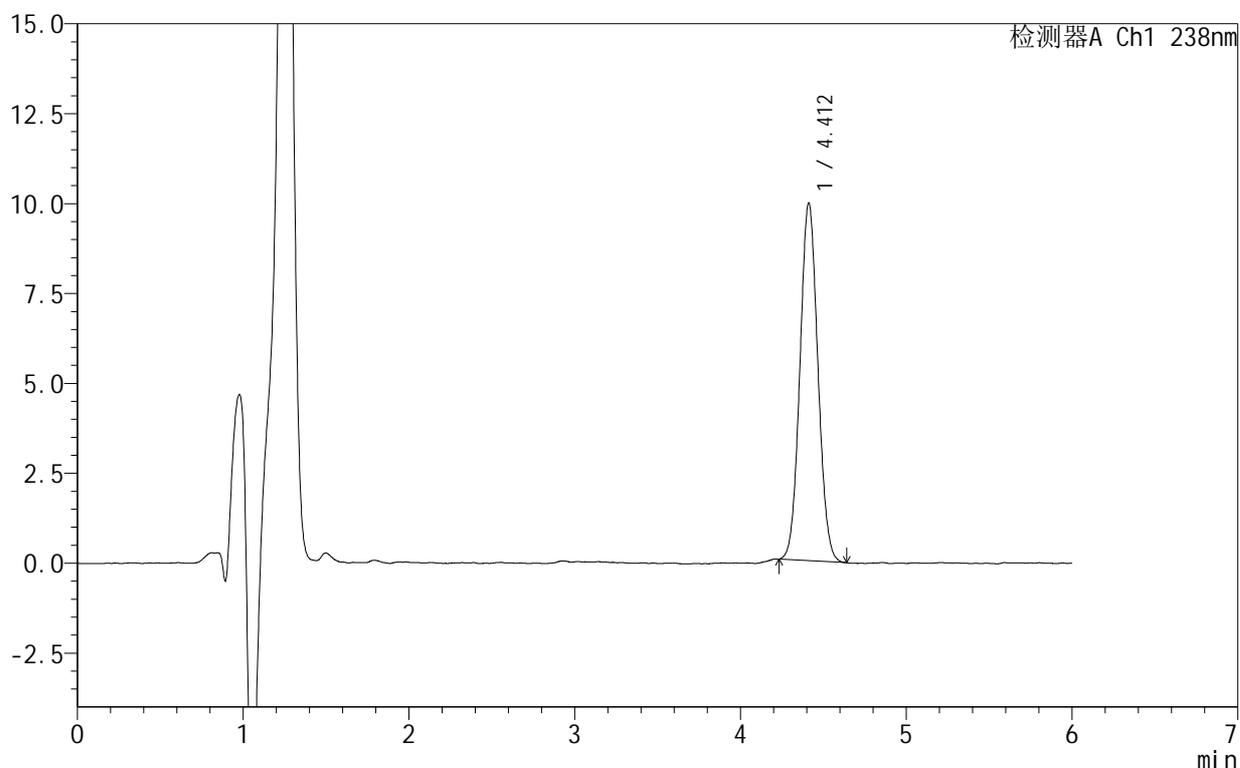
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-102-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zalp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/03 01:23:52 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:10:22 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.412	74810	100.000	9951	7892	1.063	--
总计		74810	100.000	9951			

图102 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1

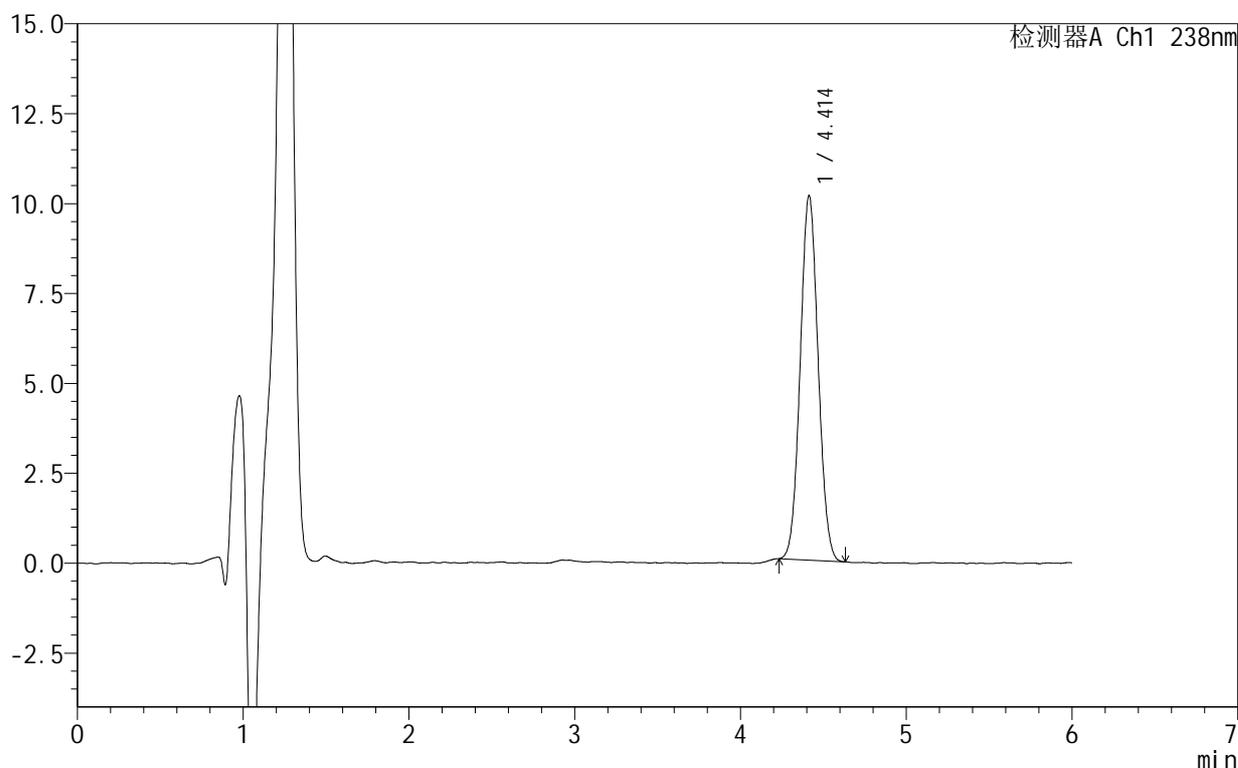
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-103-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zalp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/03 01:30:18 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:10:26 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.414	76070	100.000	10143	7910	1.056	--
总计		76070	100.000	10143			

图103 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

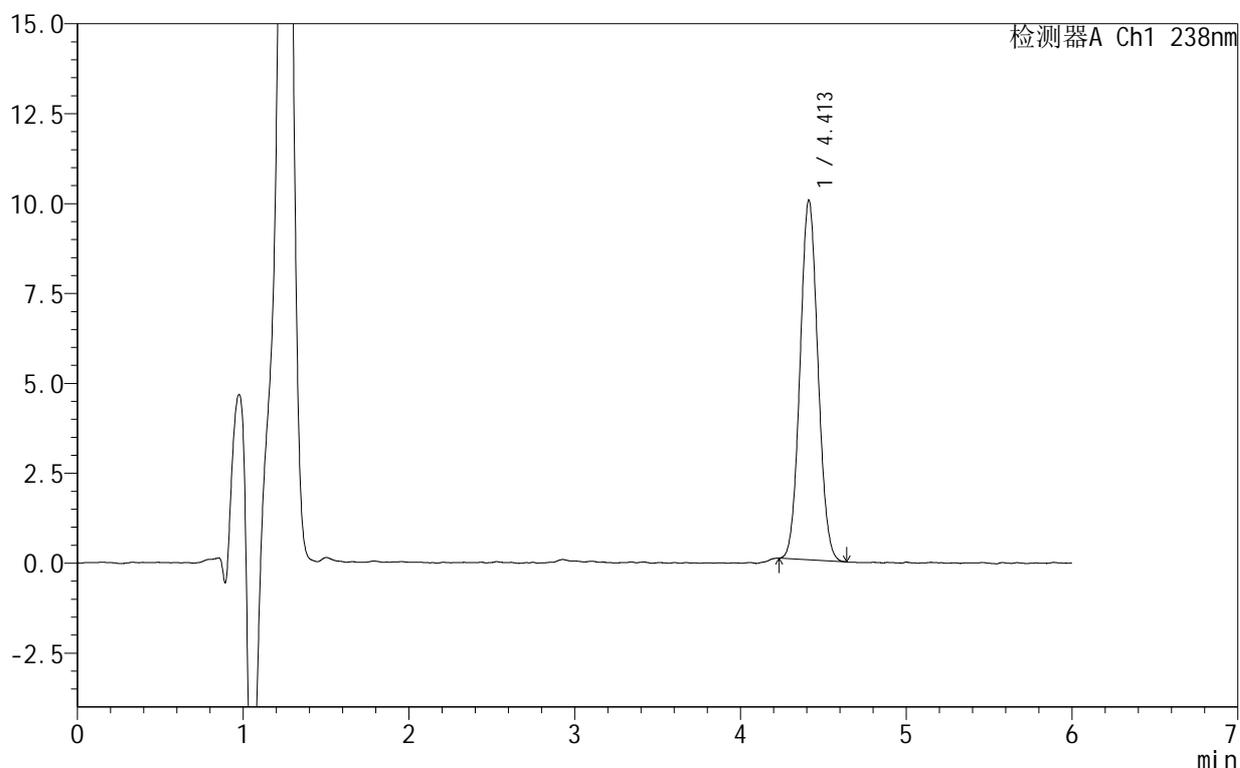
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-104-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/03 01:36:43 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:10:30 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.413	74998	100.000	10004	7973	1.062	--
总计		74998	100.000	10004			

图104 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

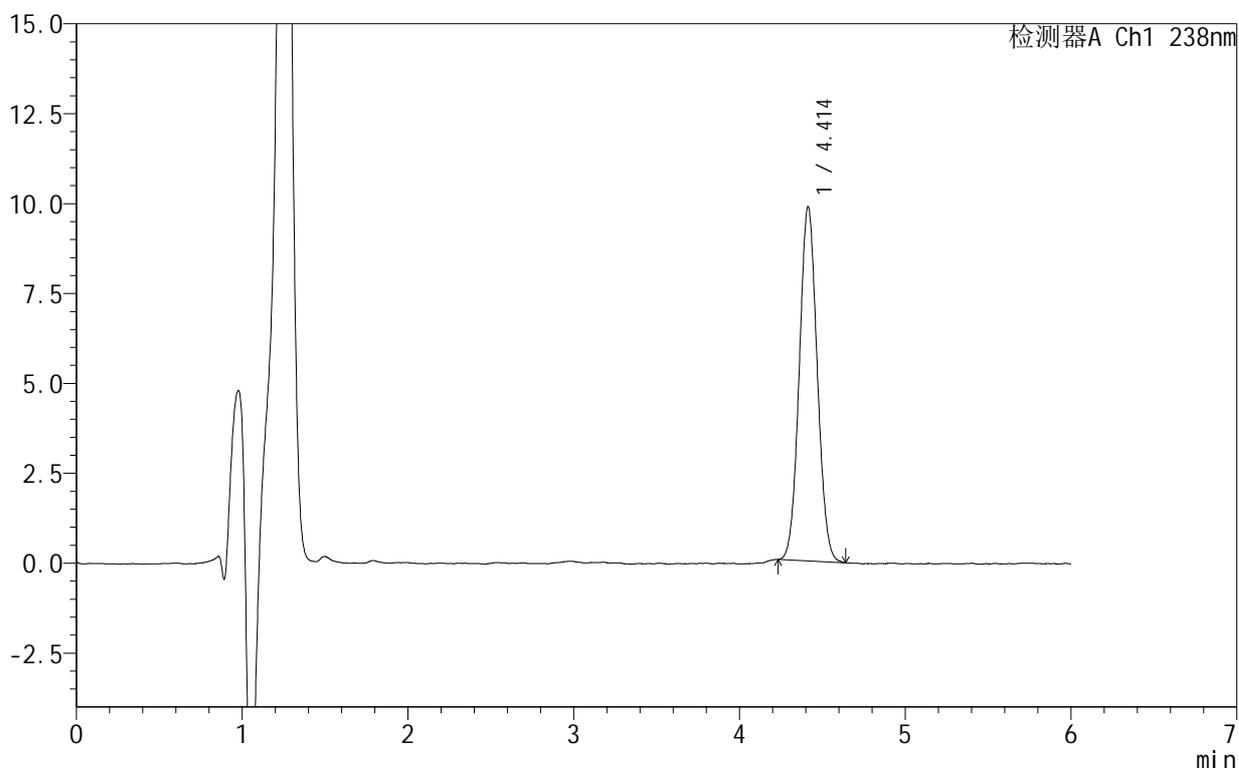
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-105-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zalp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/03 01:43:10 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:10:34 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.414	73891	100.000	9850	7924	1.056	--
总计		73891	100.000	9850			

图105 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

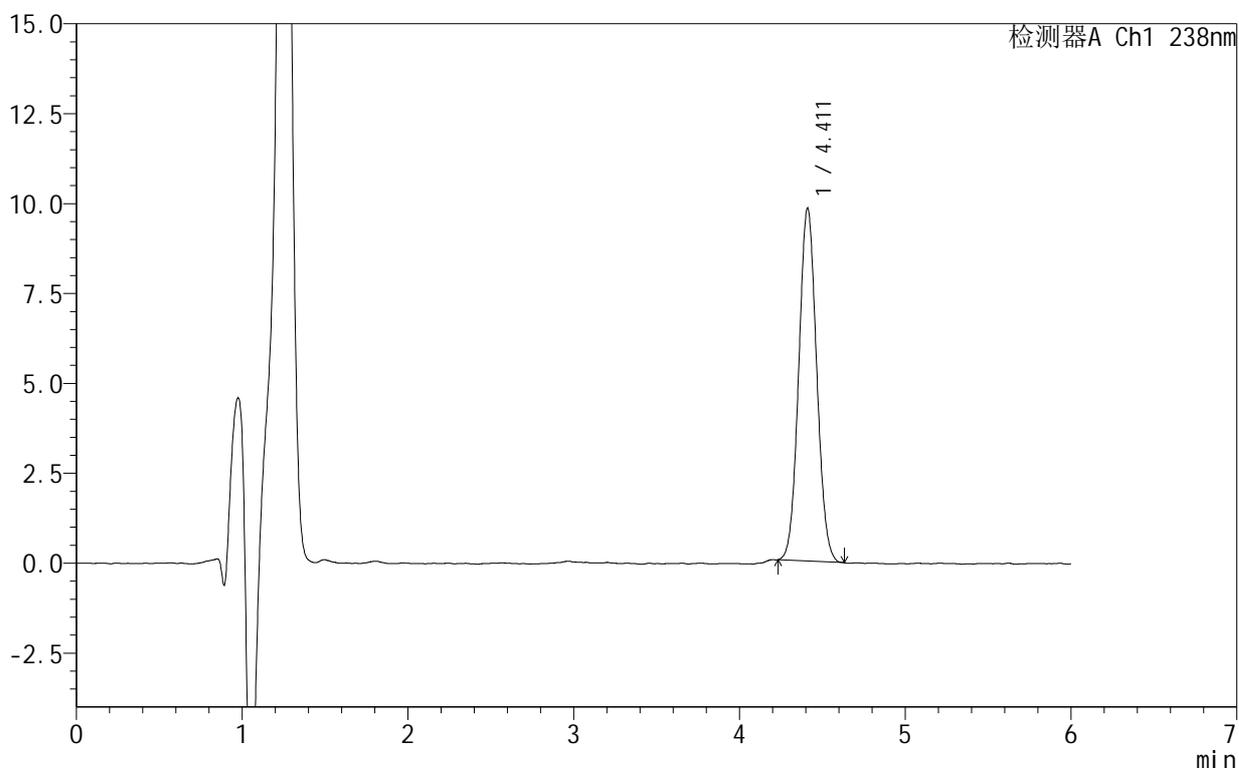
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-106-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zalp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/03 01:49:36 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:10:37 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.411	73718	100.000	9808	7905	1.058	--
总计		73718	100.000	9808			

图106 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

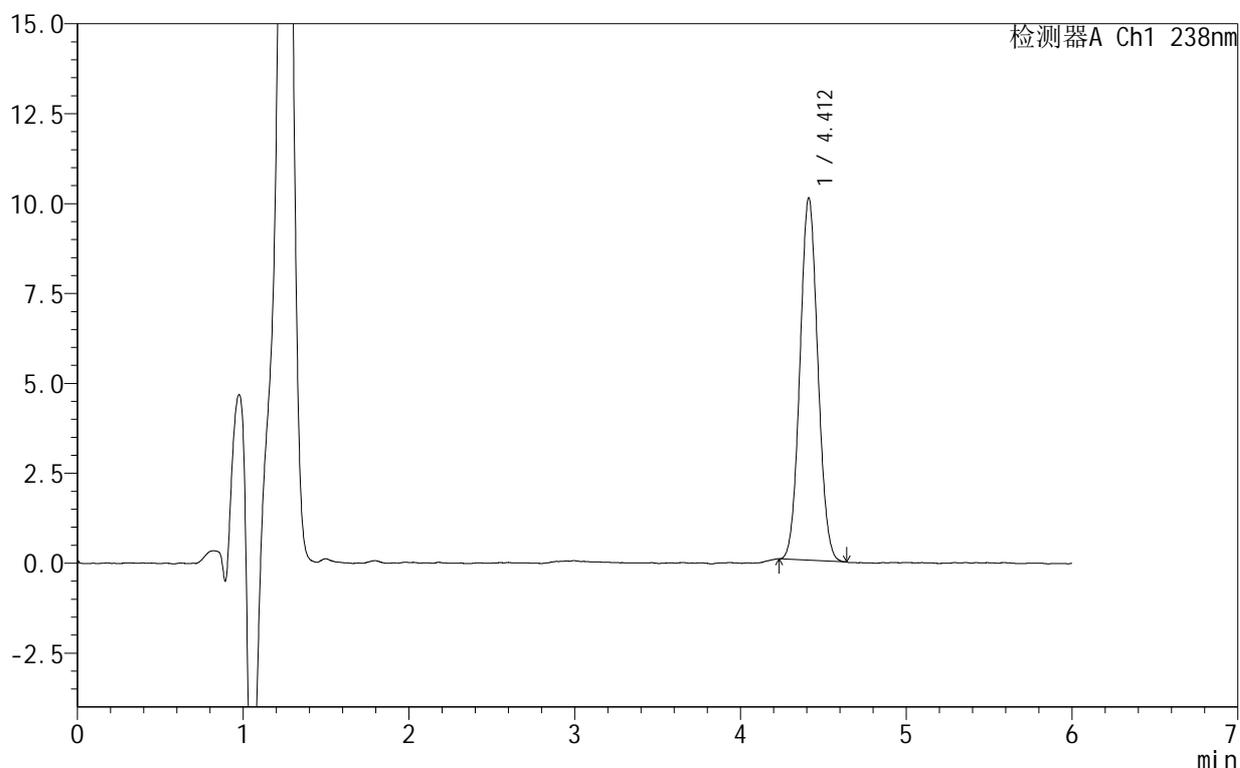
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-107-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 01:56:01 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:10:40 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.412	75472	100.000	10083	7969	1.060	--
总计		75472	100.000	10083			

图107 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

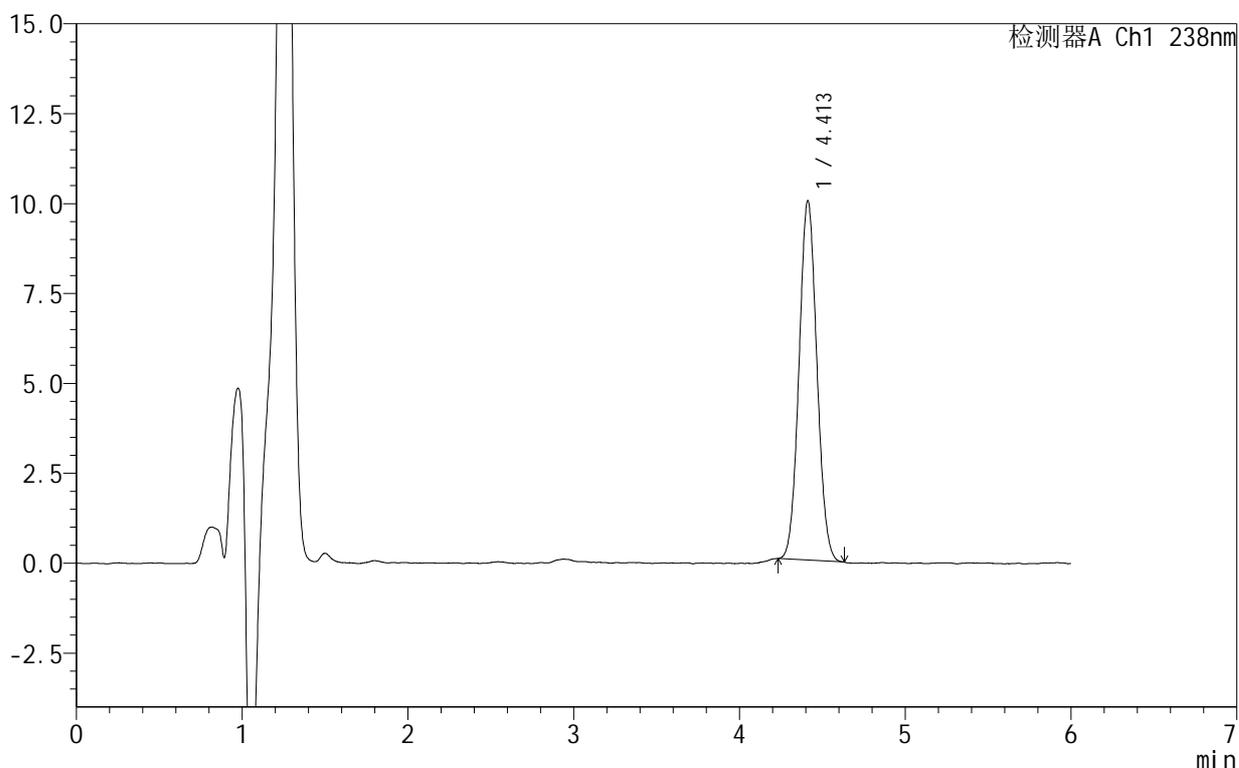
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-108-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zalp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 02:02:27 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:10:43 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.413	74765	100.000	9999	7948	1.059	--
总计		74765	100.000	9999			

图108 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

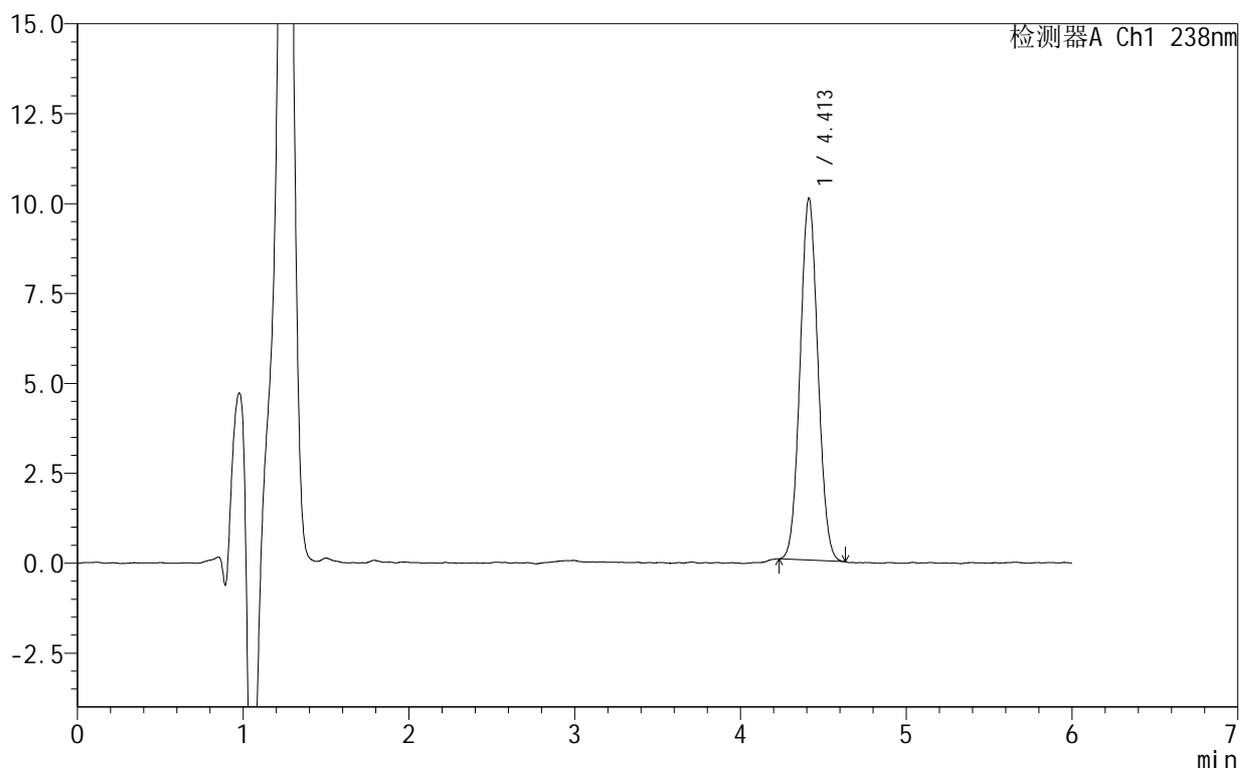
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-109-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/03 02:08:53 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:10:46 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.413	75100	100.000	10064	7957	1.056	--
总计		75100	100.000	10064			

图109 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

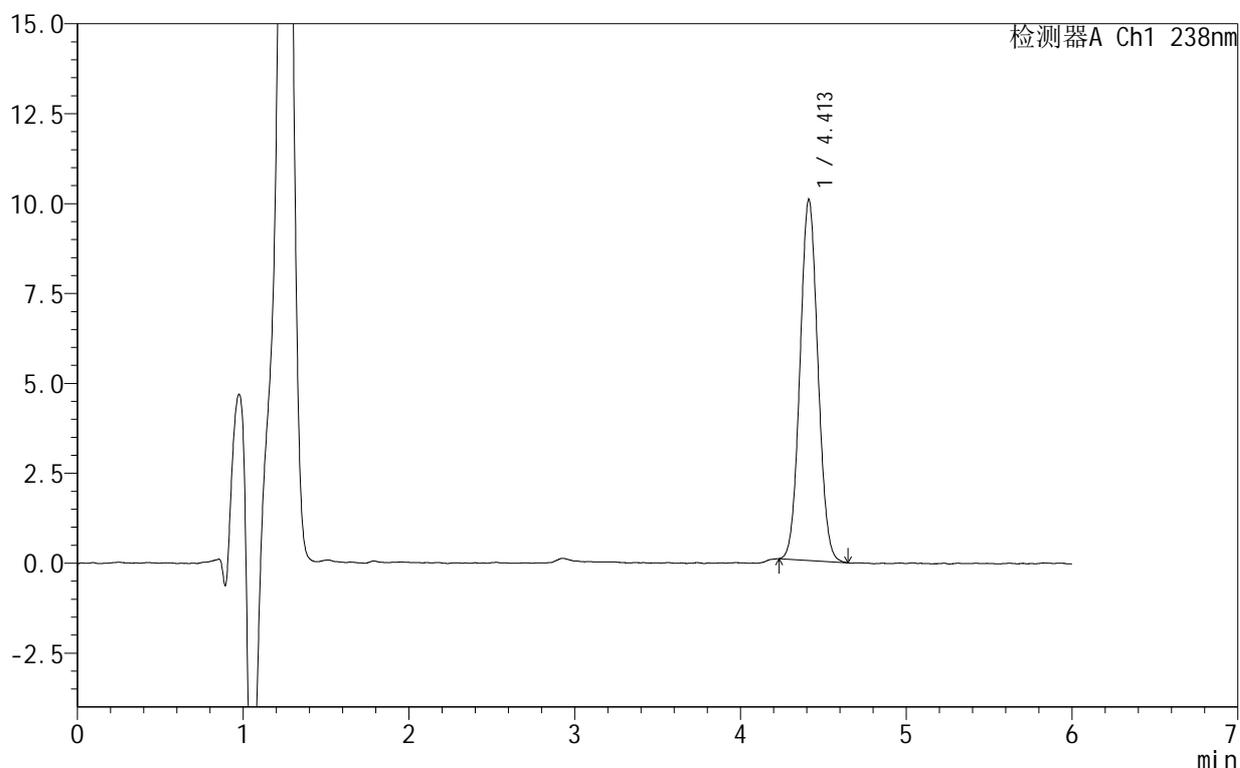
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-110-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 02:15:18 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:10:49 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.413	75301	100.000	10037	7931	1.056	--
总计		75301	100.000	10037			

图110 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

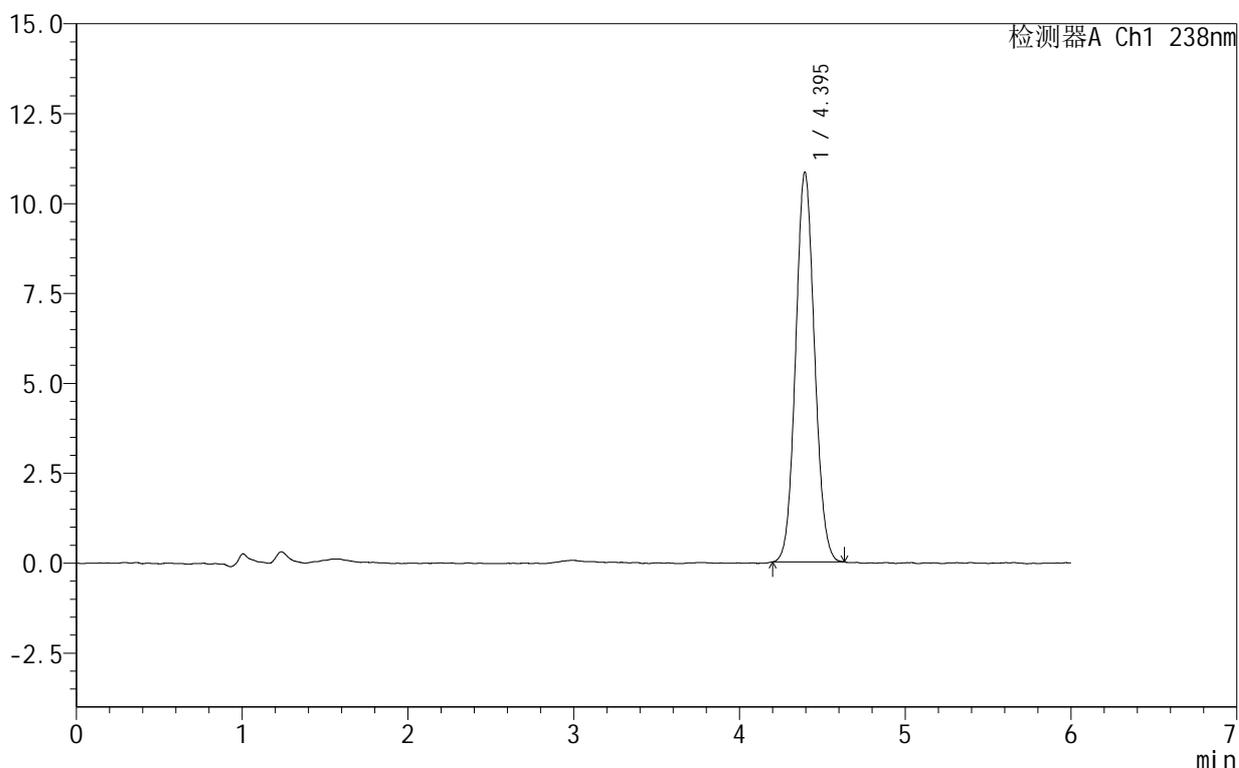
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-111-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 02:21:45 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:10:52 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.395	85866	100.000	10835	7098	1.076	--
总计		85866	100.000	10835			

图111 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-1

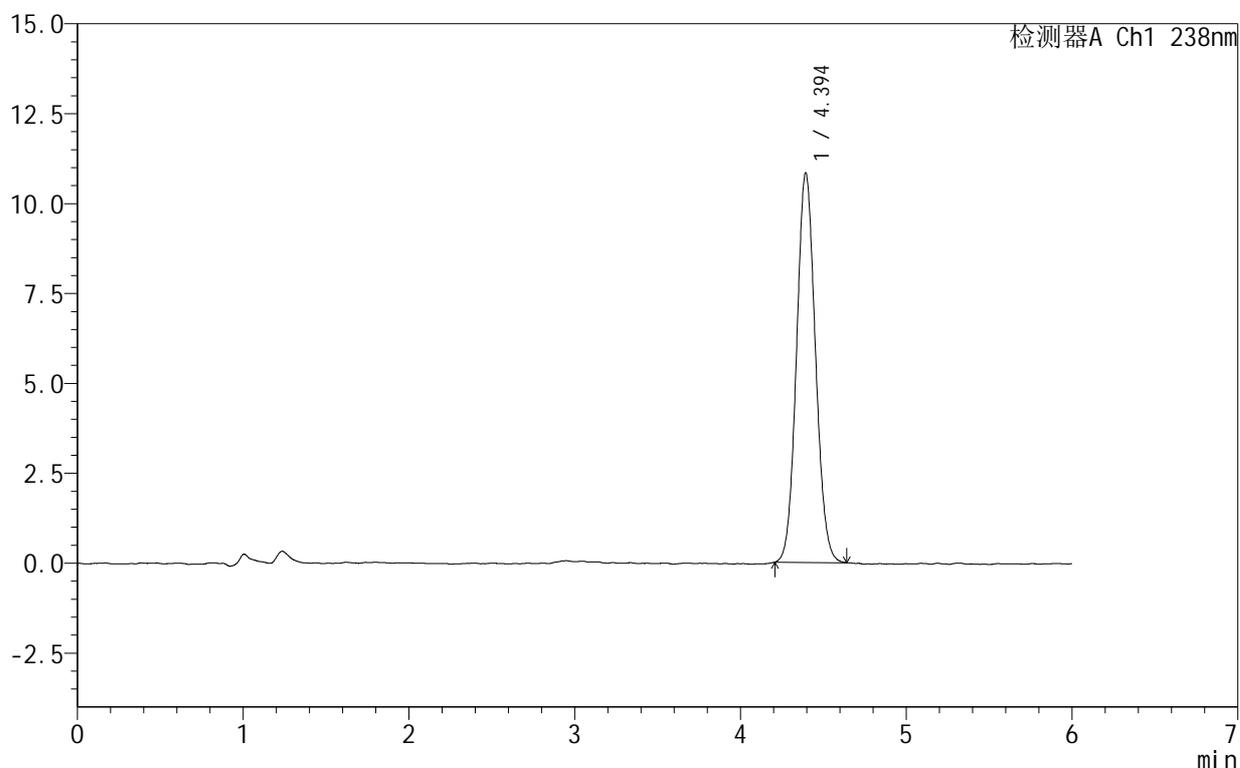
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-112-2 - zzp-2023080921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/03 02:28:11 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:10:55 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.394	85775	100.000	10820	7104	1.080	--
总计		85775	100.000	10820			

图112 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023080921批-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-2

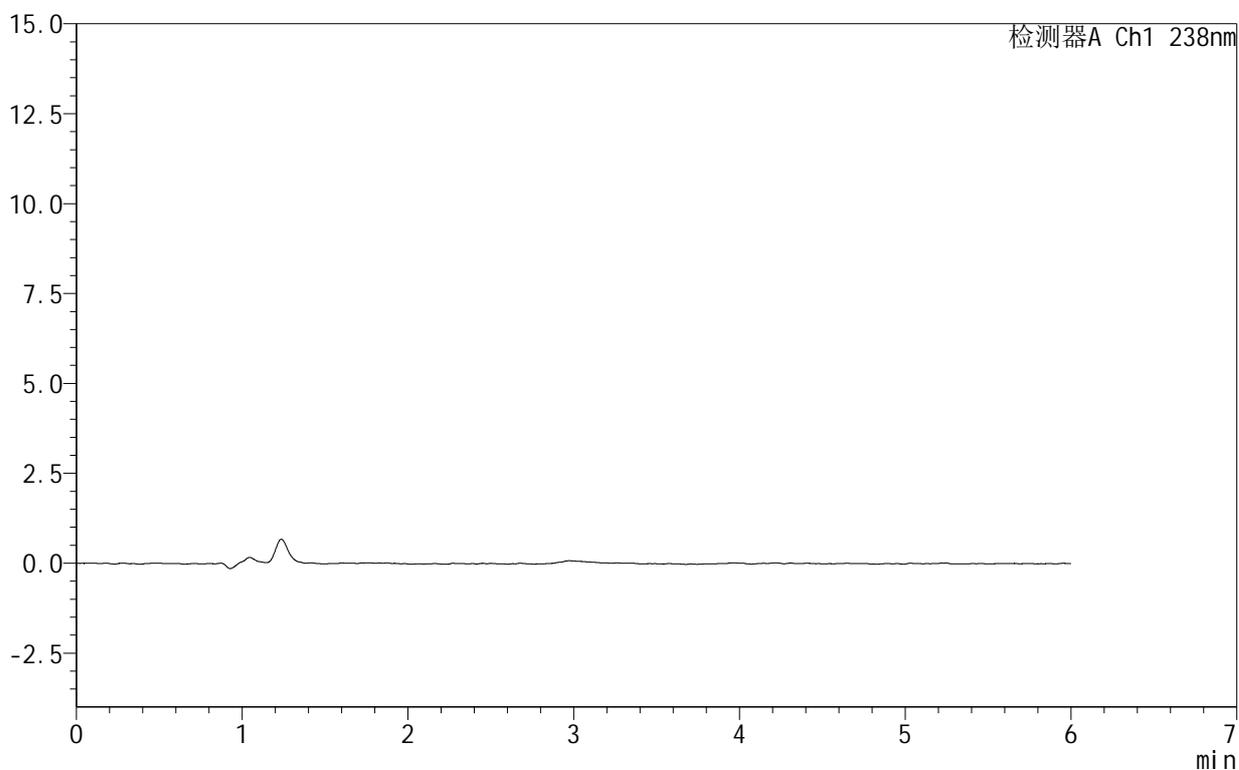
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-113-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 02:34:34 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:10:58 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

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

图113 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023081021批-pH4.5介质-桨法-50转
溶剂

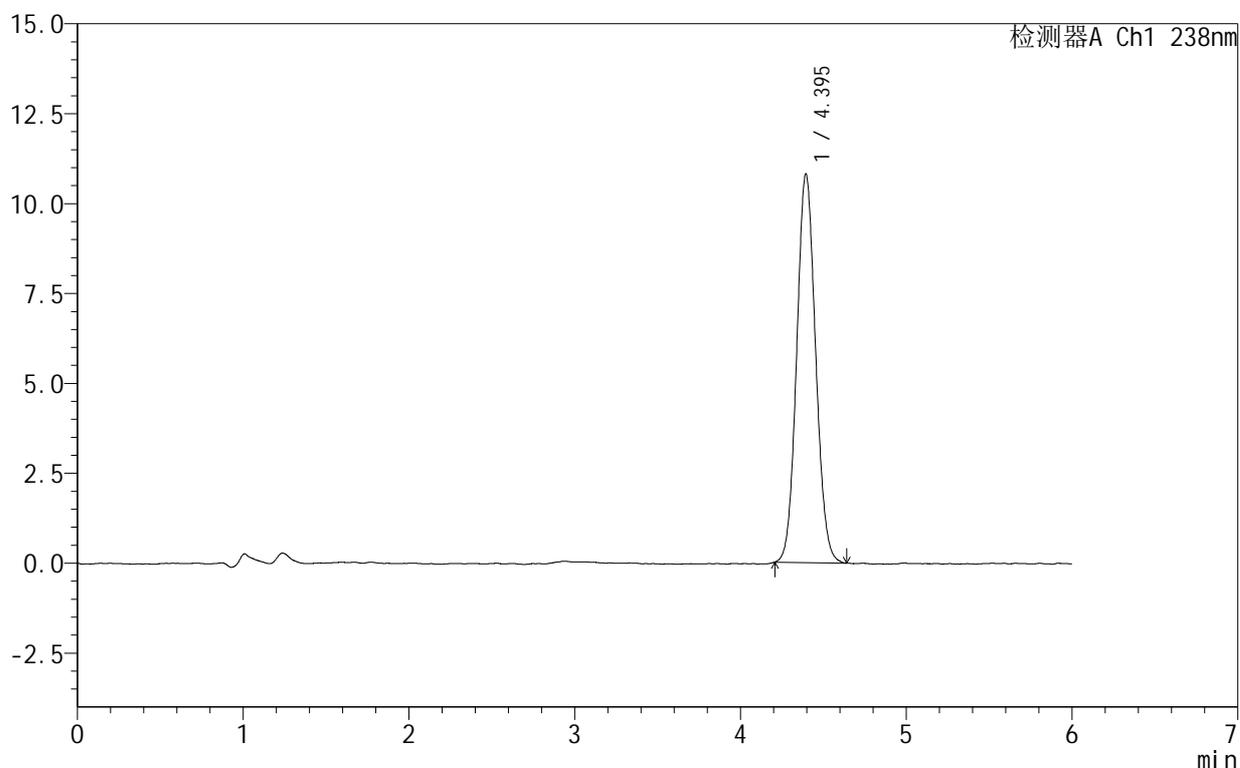
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-114-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zalp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 02:41:00 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:11:01 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.395	85661	100.000	10805	7073	1.079	--
总计		85661	100.000	10805			

图114 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-1

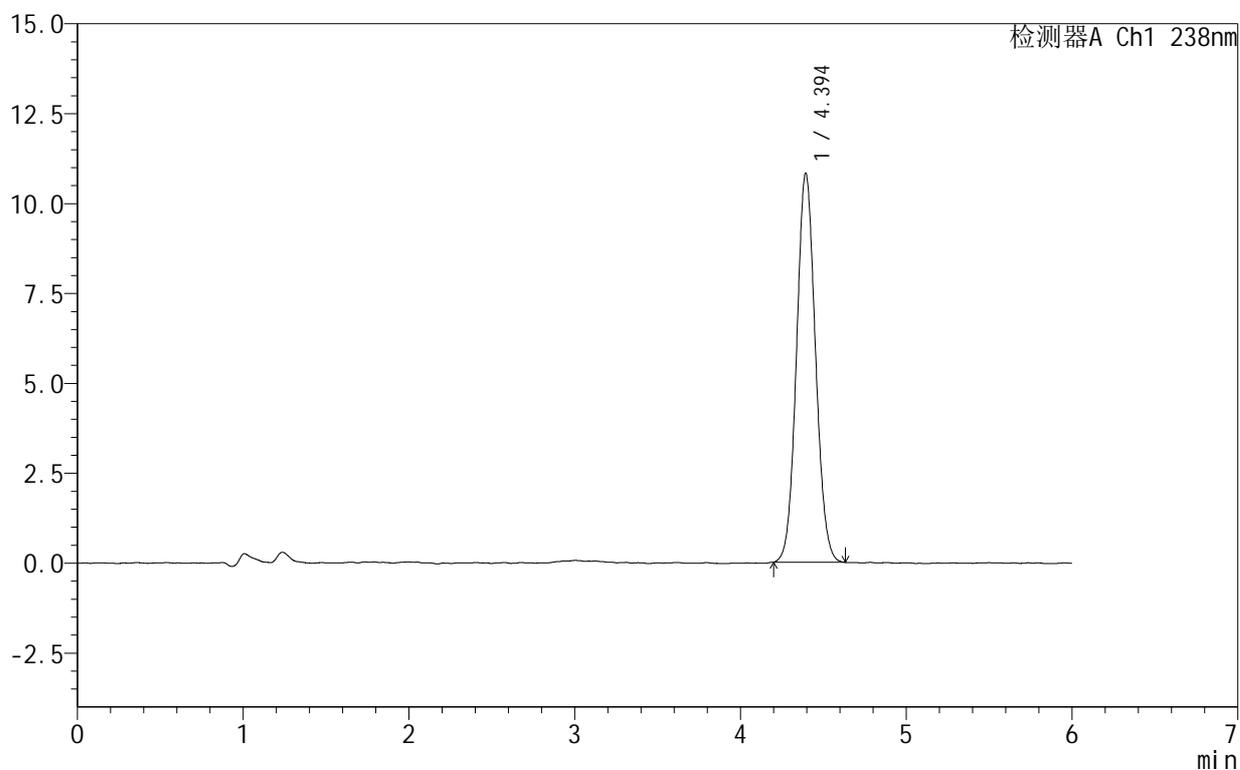
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-115-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 02:47:23 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:11:04 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.394	85909	100.000	10809	7077	1.072	--
总计		85909	100.000	10809			

图115 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-2

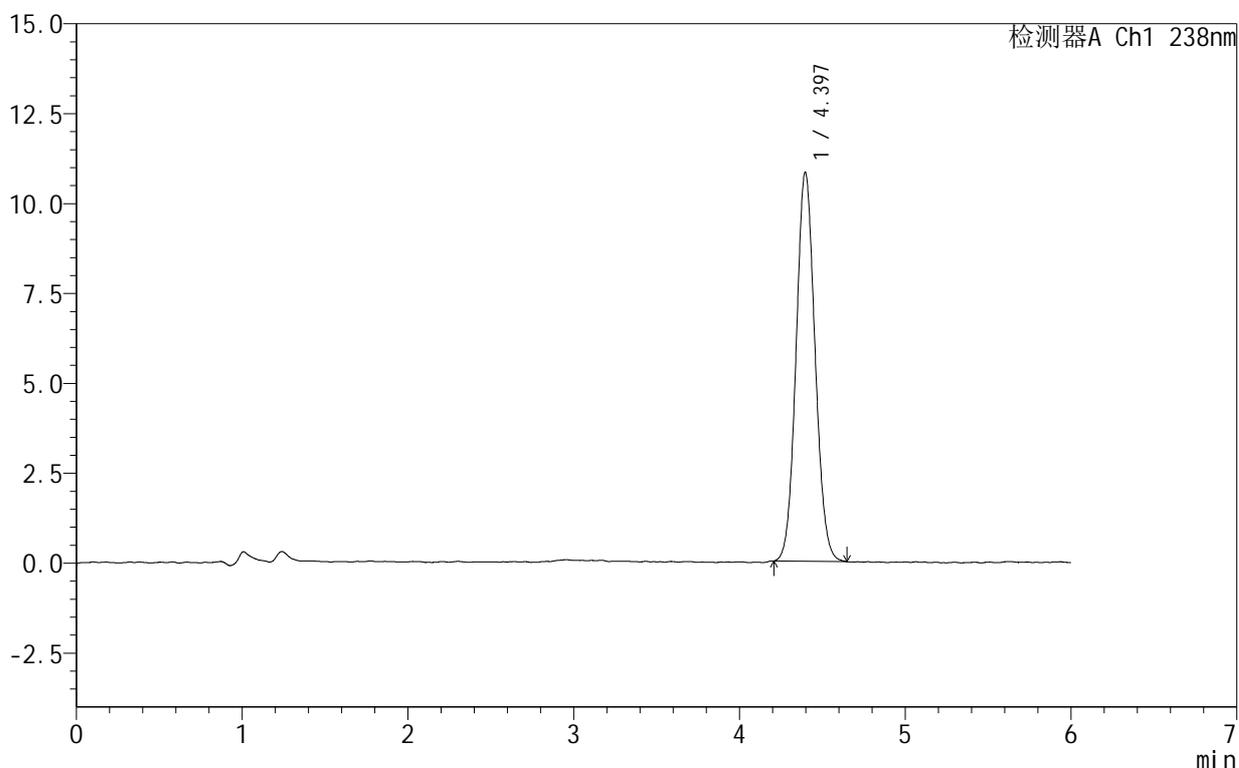
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-116-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 02:53:48 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:11:07 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.397	85918	100.000	10821	7085	1.079	--
总计		85918	100.000	10821			

图116 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-3

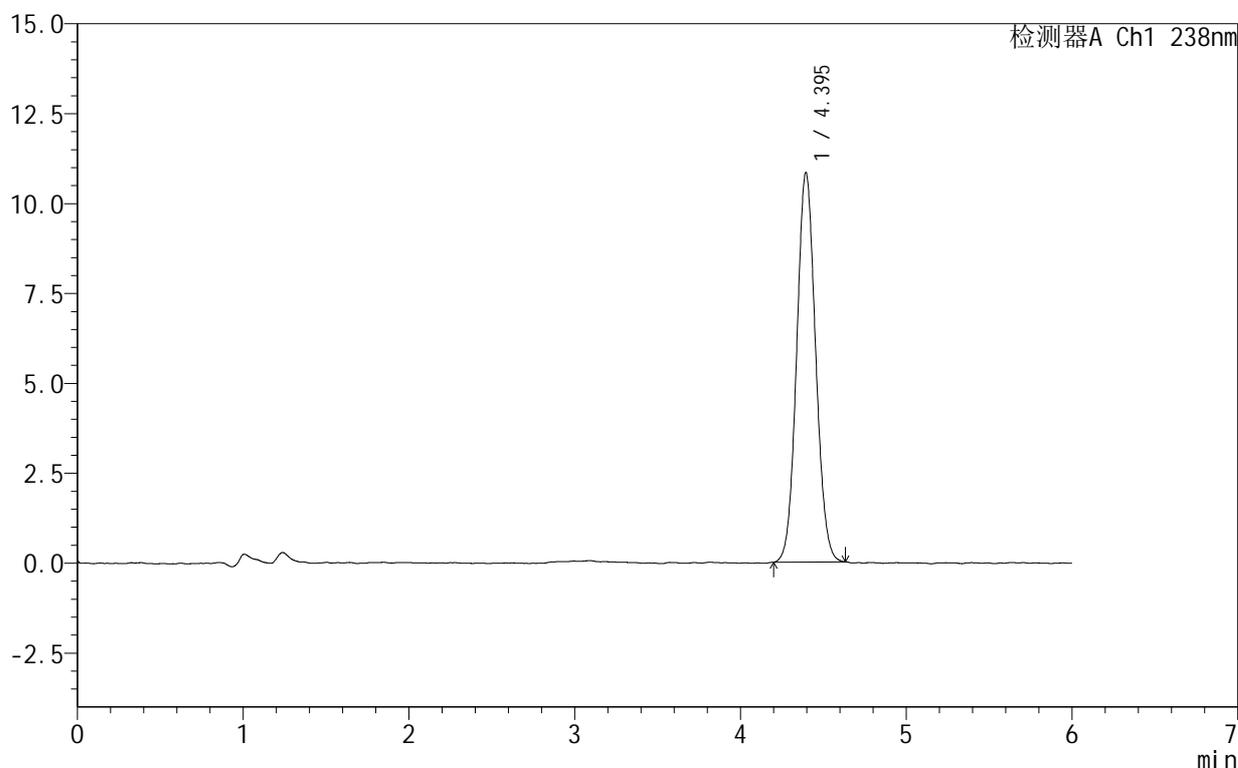
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-117-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 03:00:11 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:11:10 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.395	85990	100.000	10828	7092	1.072	--
总计		85990	100.000	10828			

图117 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-4

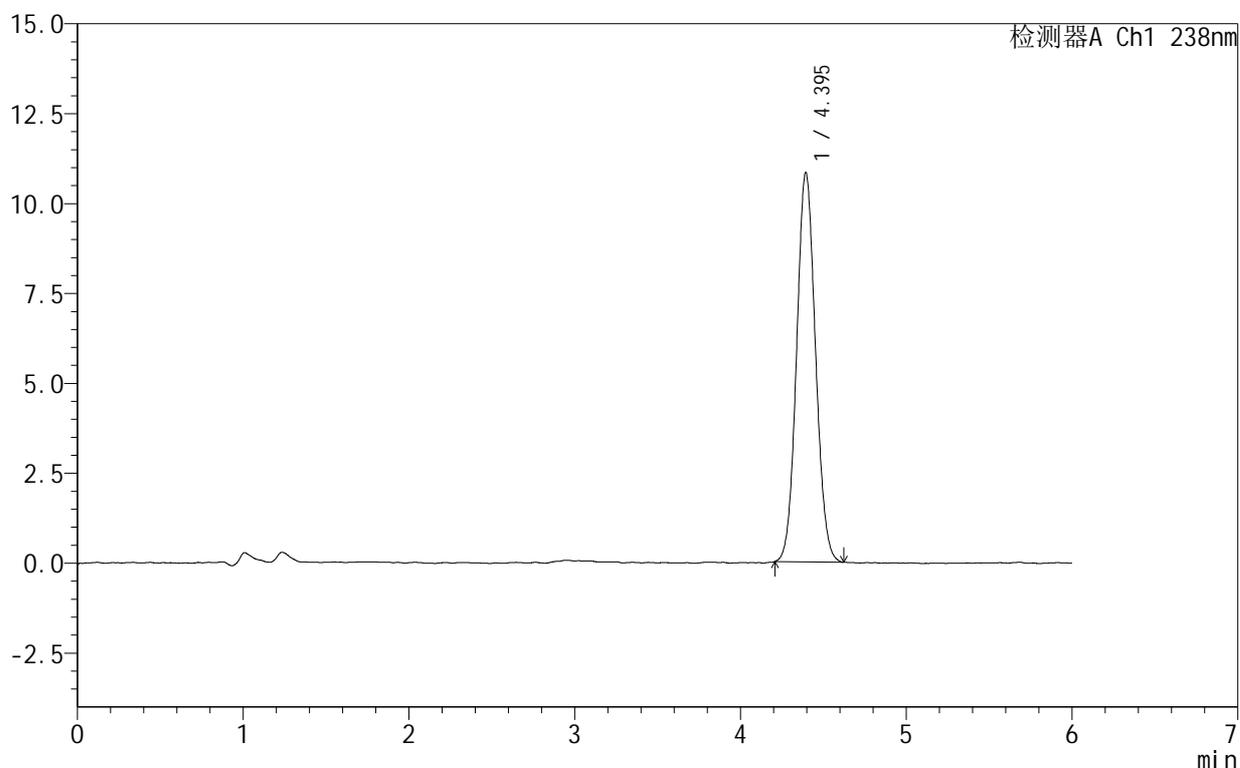
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-118-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 03:06:35 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:11:13 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.395	85718	100.000	10819	7088	1.073	--
总计		85718	100.000	10819			

图118 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-5

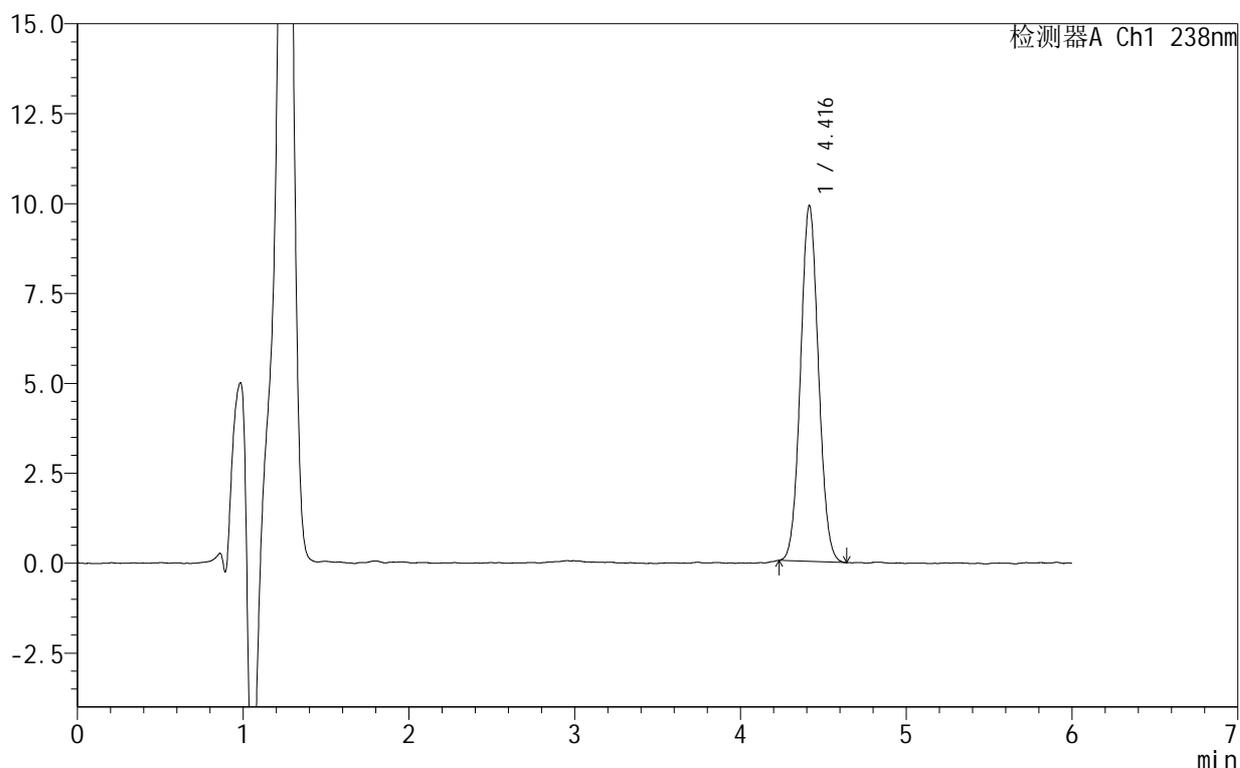
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-119-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zalp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 03:13:00 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:11:16 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.416	74436	100.000	9888	7956	1.058	--
总计		74436	100.000	9888			

图119 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

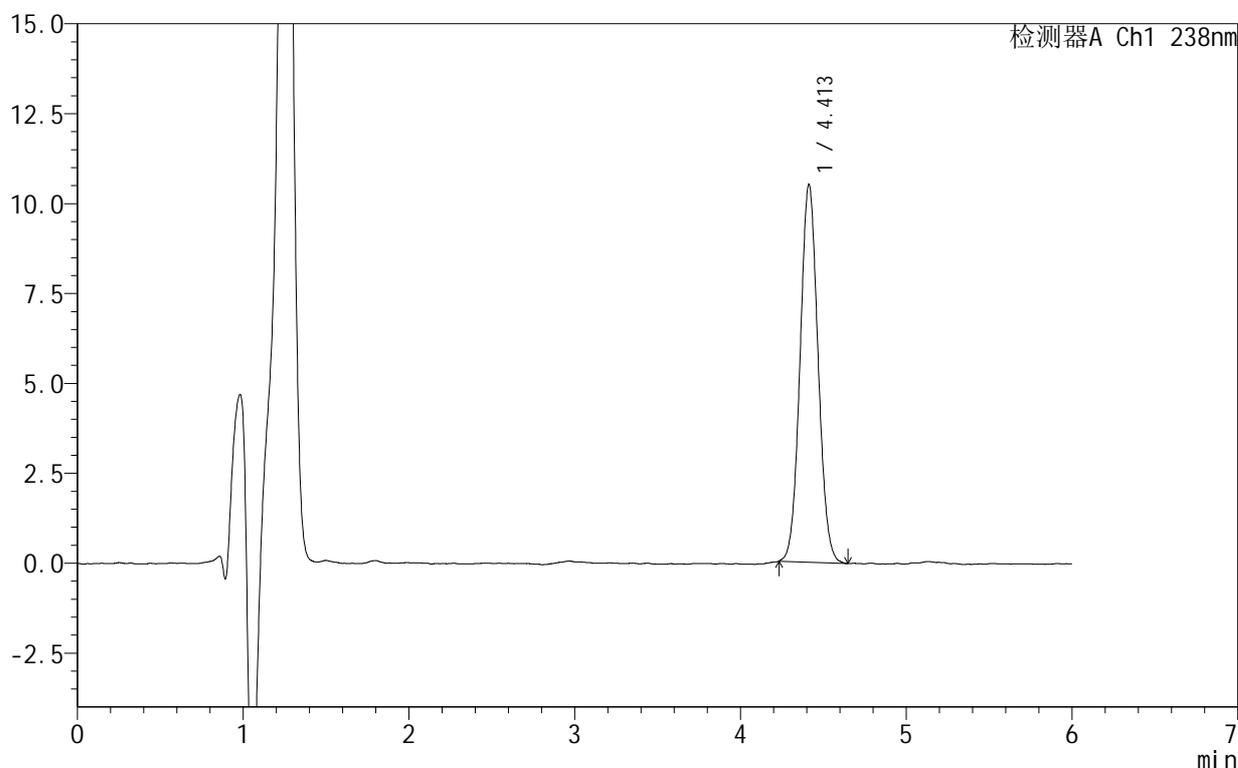
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-120-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 03:19:24 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:11:20 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.413	79145	100.000	10508	7932	1.058	--
总计		79145	100.000	10508			

图120 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

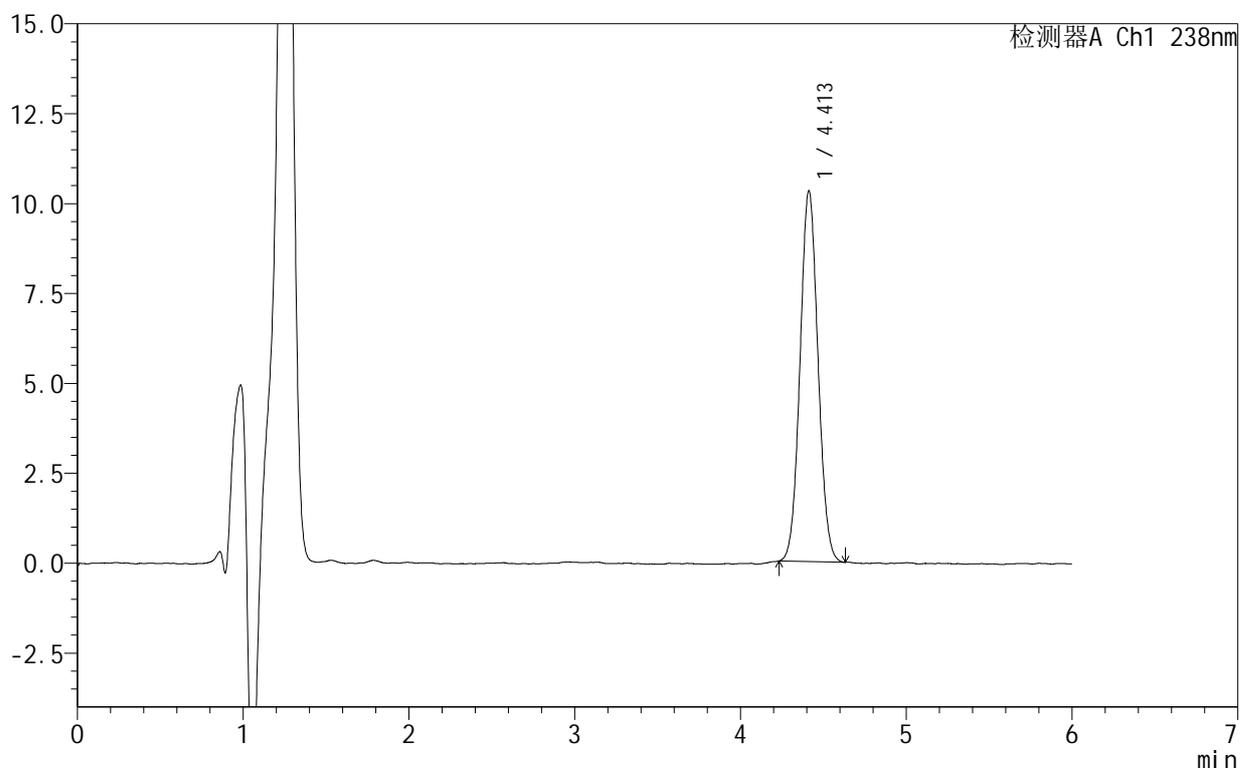
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-121-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 03:25:47 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:11:23 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.413	77648	100.000	10318	7924	1.057	--
总计		77648	100.000	10318			

图121 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

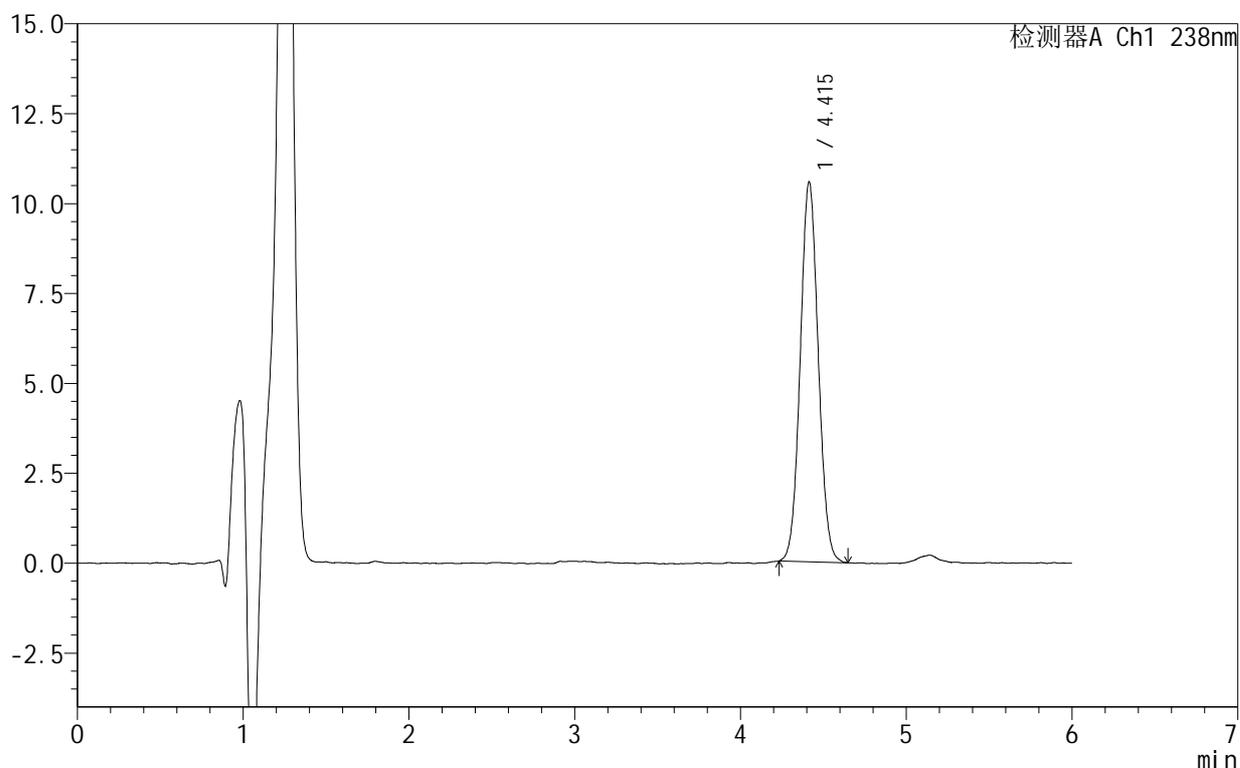
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-122-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 03:32:11 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:11:26 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.415	79661	100.000	10569	7911	1.056	--
总计		79661	100.000	10569			

图122 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

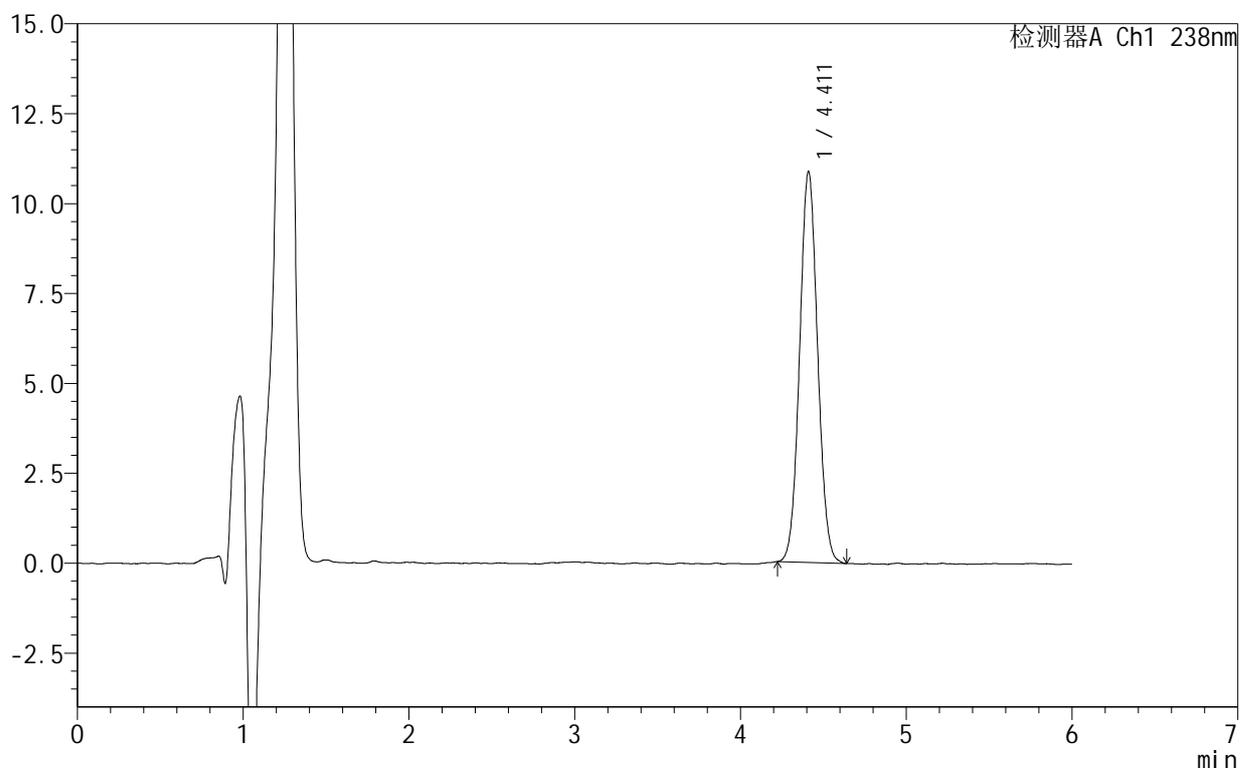
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-123-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 03:38:34 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:11:29 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.411	81942	100.000	10860	7928	1.055	--
总计		81942	100.000	10860			

图123 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

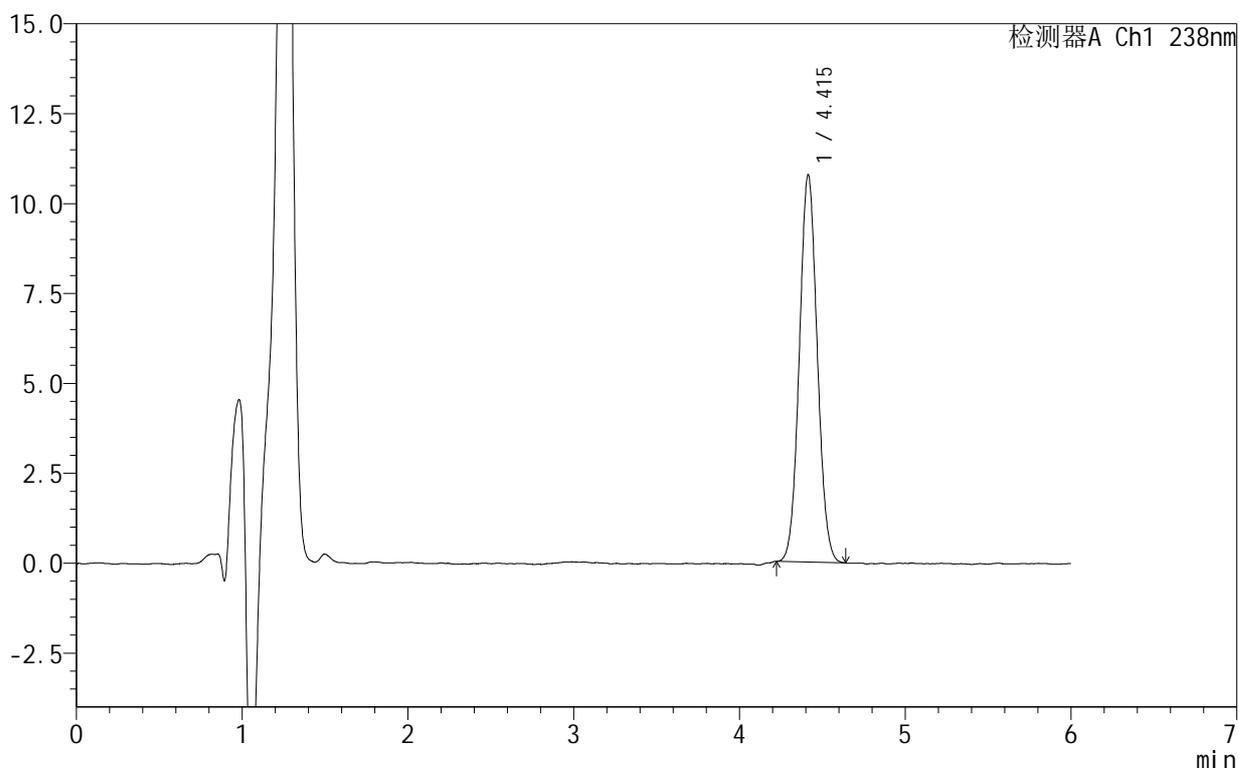
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-124-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 03:44:58 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:11:32 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.415	80889	100.000	10766	7948	1.058	--
总计		80889	100.000	10766			

图124 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

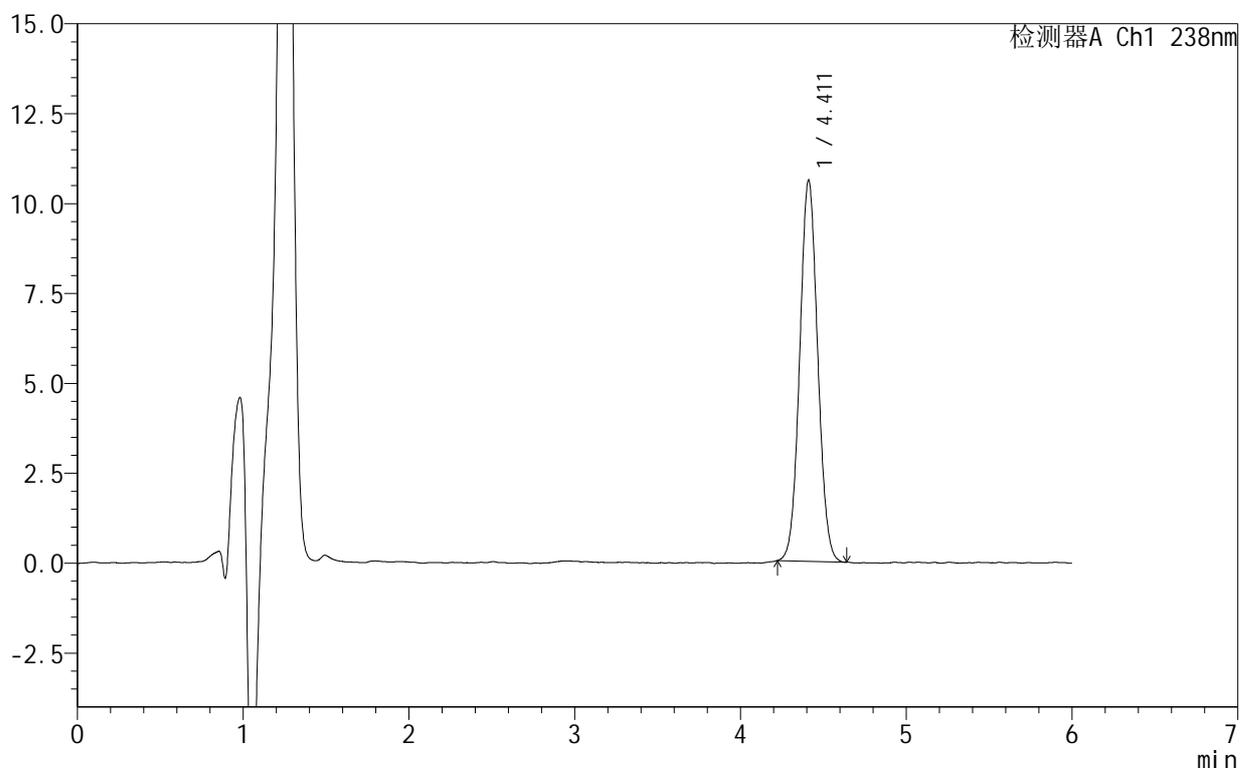
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-125-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 03:51:21 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:11:35 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.411	79900	100.000	10596	7910	1.052	--
总计		79900	100.000	10596			

图125 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

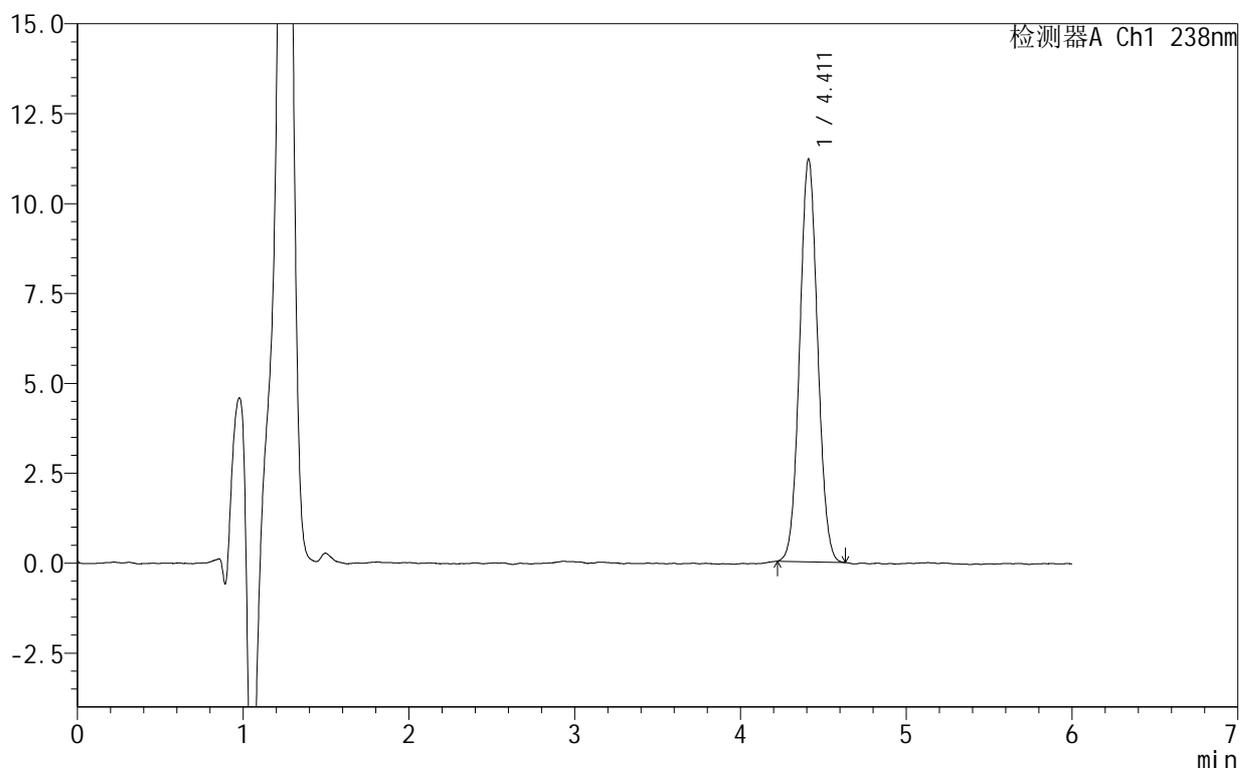
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-126-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 03:57:45 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:11:38 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.411	84220	100.000	11194	7912	1.053	--
总计		84220	100.000	11194			

图126 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

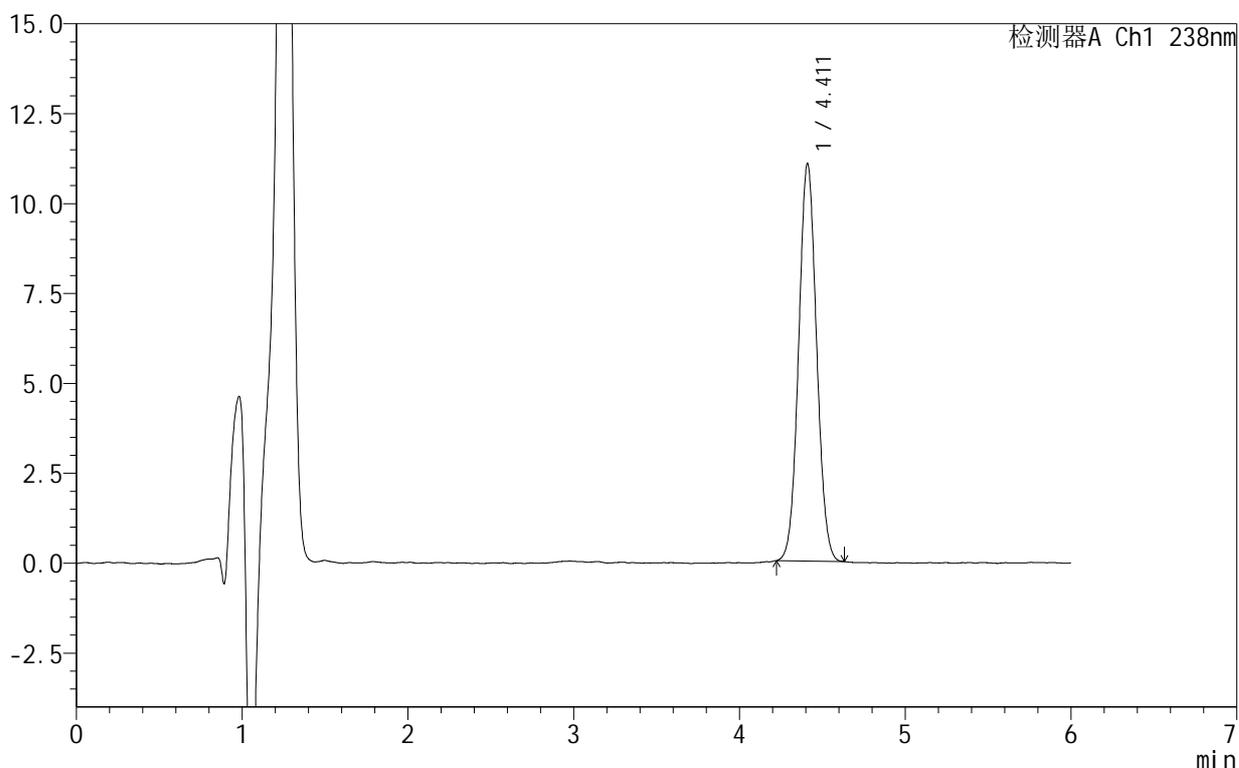
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-127-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 04:04:08 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:11:41 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.411	83116	100.000	11045	7935	1.051	--
总计		83116	100.000	11045			

图127 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

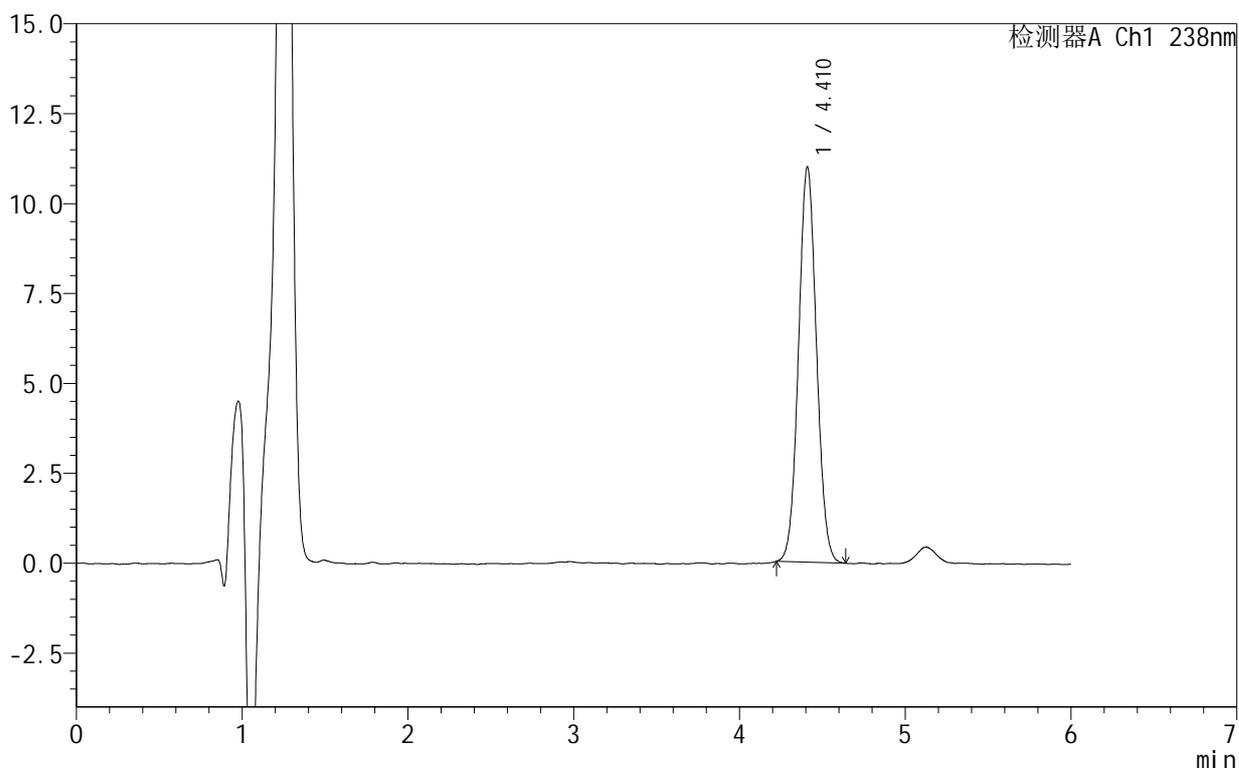
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-128-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 04:10:31 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:11:44 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.410	82790	100.000	10971	7916	1.052	--
总计		82790	100.000	10971			

图128 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

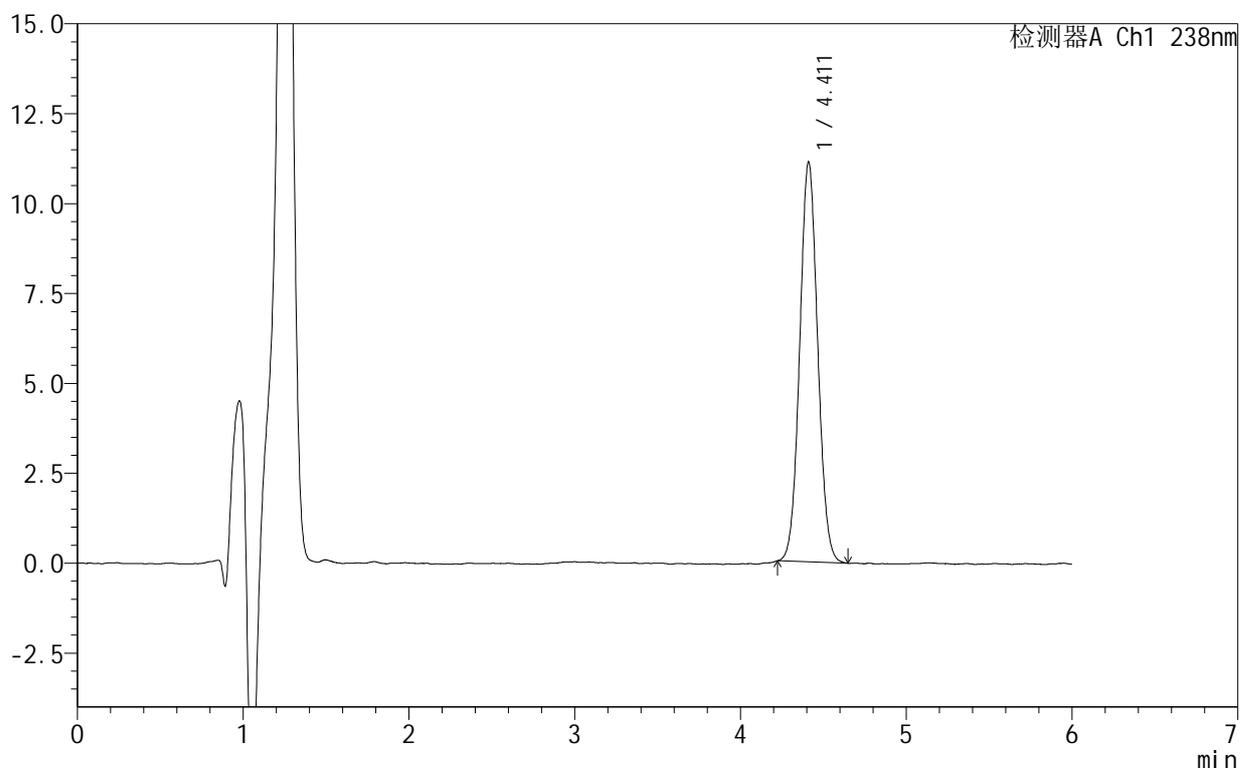
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-129-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 04:16:54 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:11:47 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.411	83798	100.000	11118	7888	1.053	--
总计		83798	100.000	11118			

图129 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

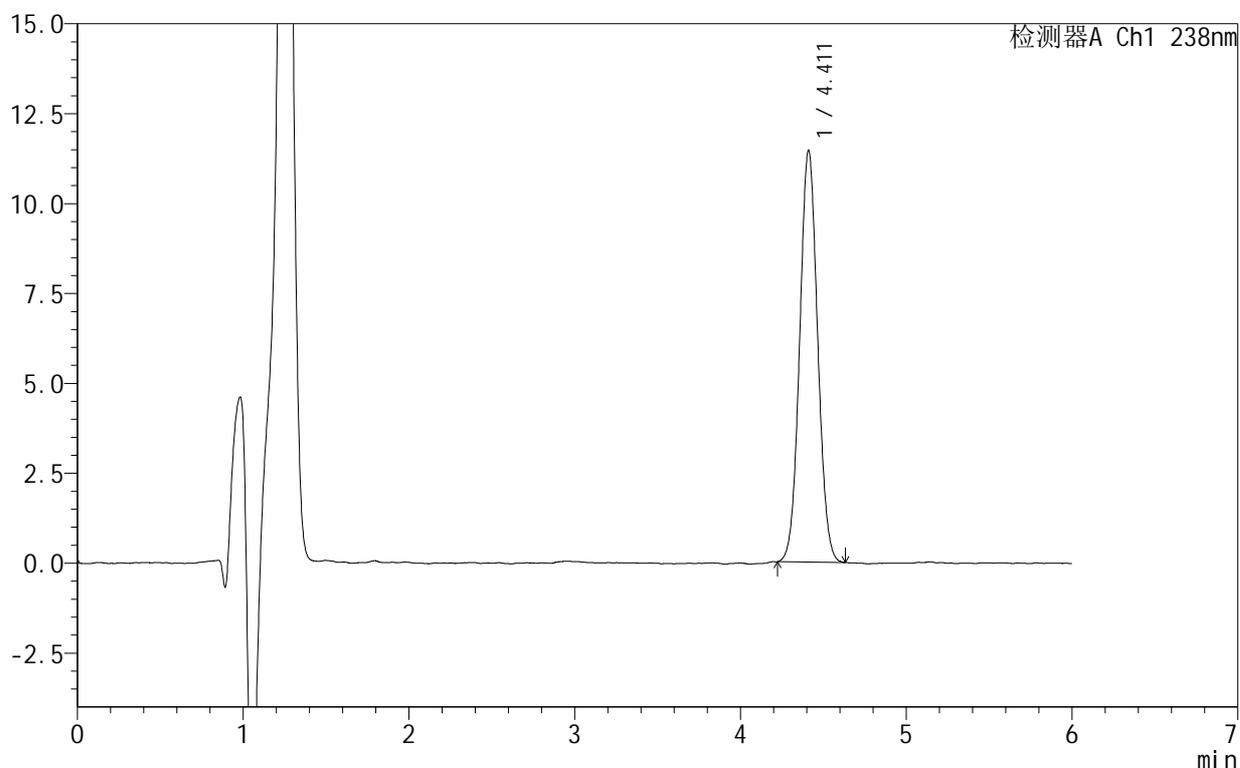
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-130-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 04:23:18 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:11:51 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.411	86255	100.000	11446	7930	1.051	--
总计		86255	100.000	11446			

图130 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

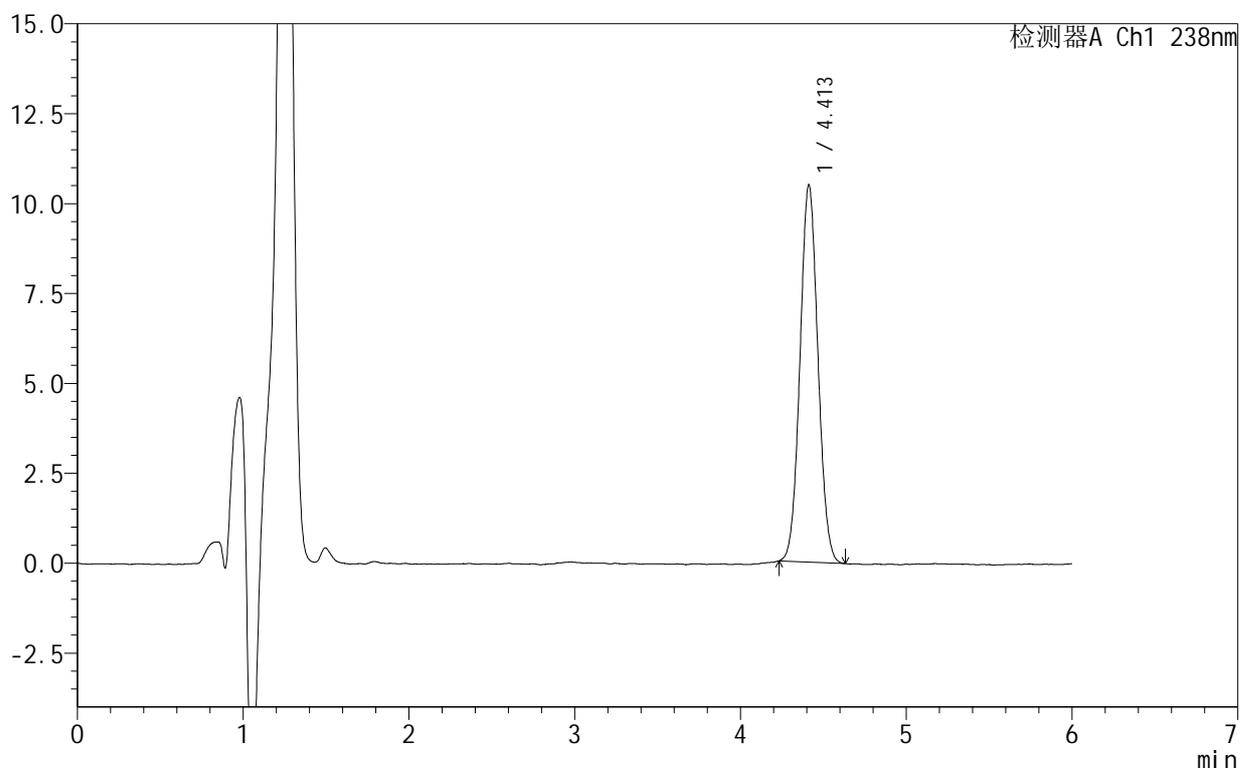
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-131-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 04:29:41 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:11:54 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.413	78814	100.000	10492	7925	1.054	--
总计		78814	100.000	10492			

图131 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

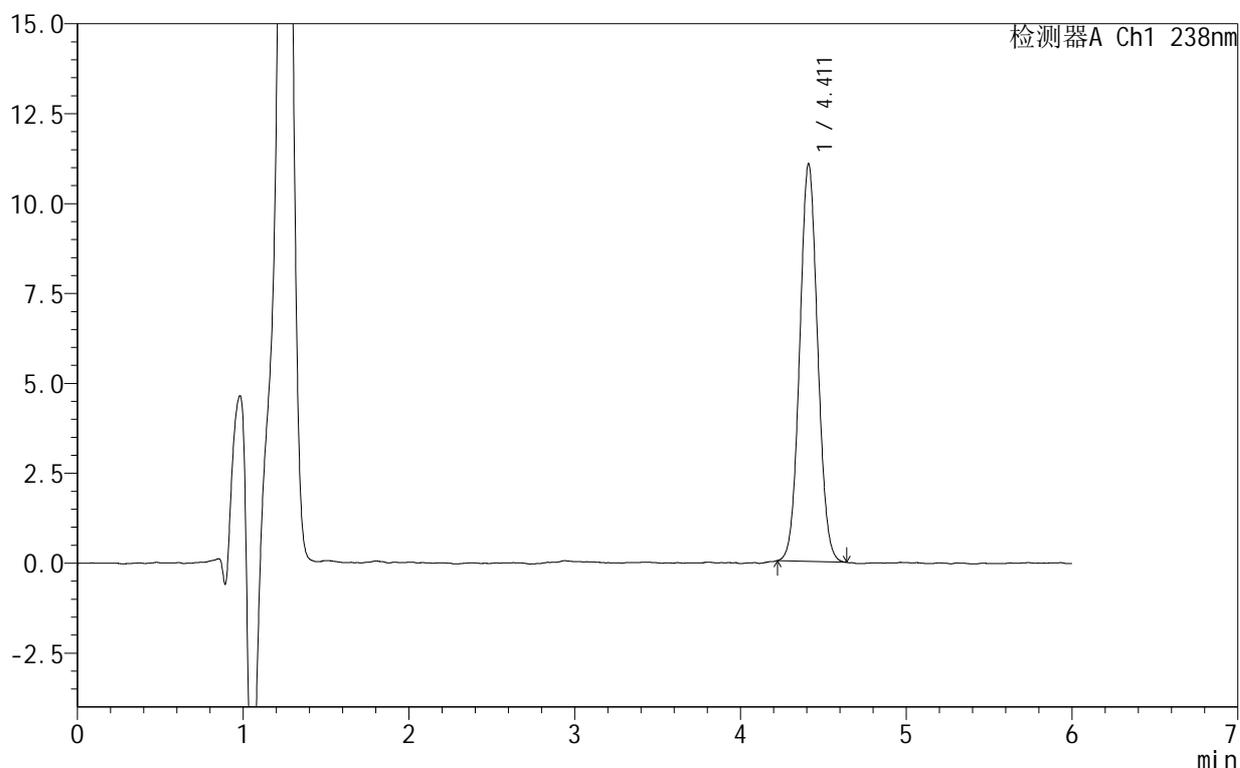
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-132-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 04:36:04 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:11:57 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.411	83202	100.000	11051	7922	1.053	--
总计		83202	100.000	11051			

图132 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

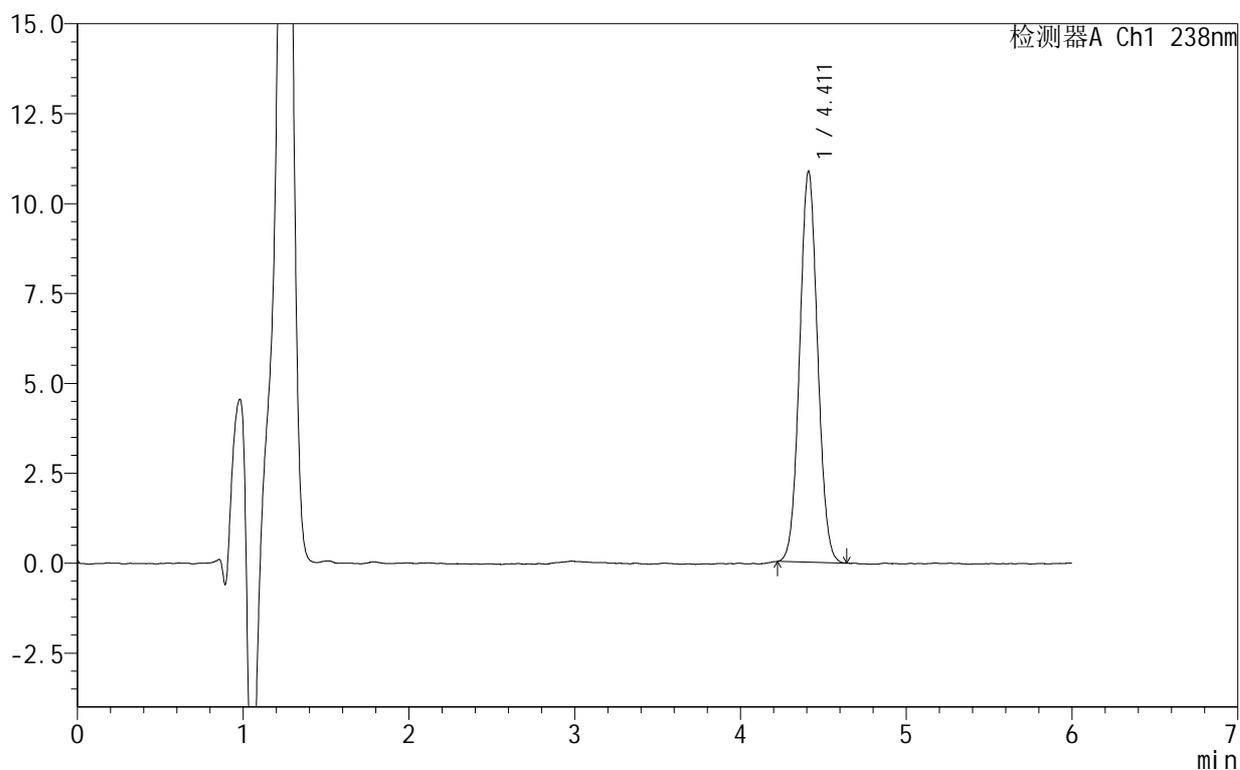
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-133-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 04:42:29 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:12:00 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.411	81871	100.000	10864	7919	1.055	--
总计		81871	100.000	10864			

图133 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

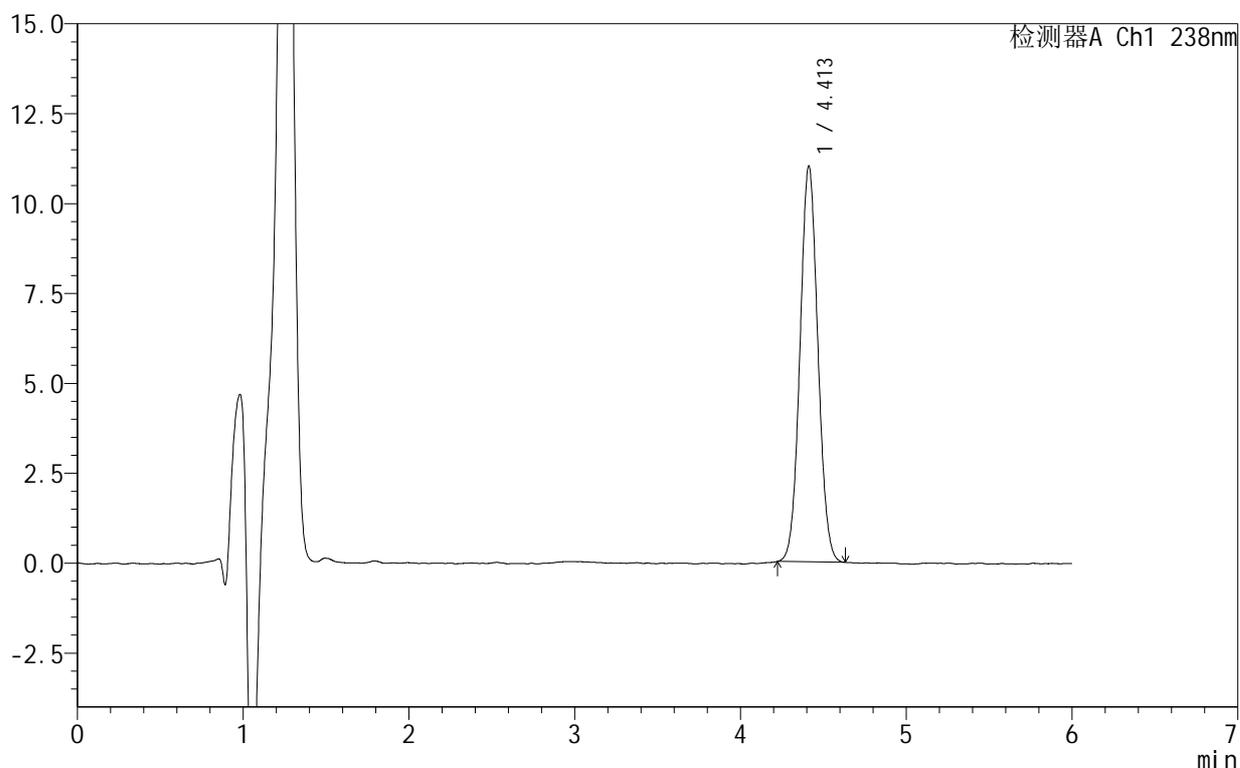
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-134-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zalp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 04:48:52 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:12:03 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.413	82482	100.000	11014	7975	1.052	--
总计		82482	100.000	11014			

图134 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

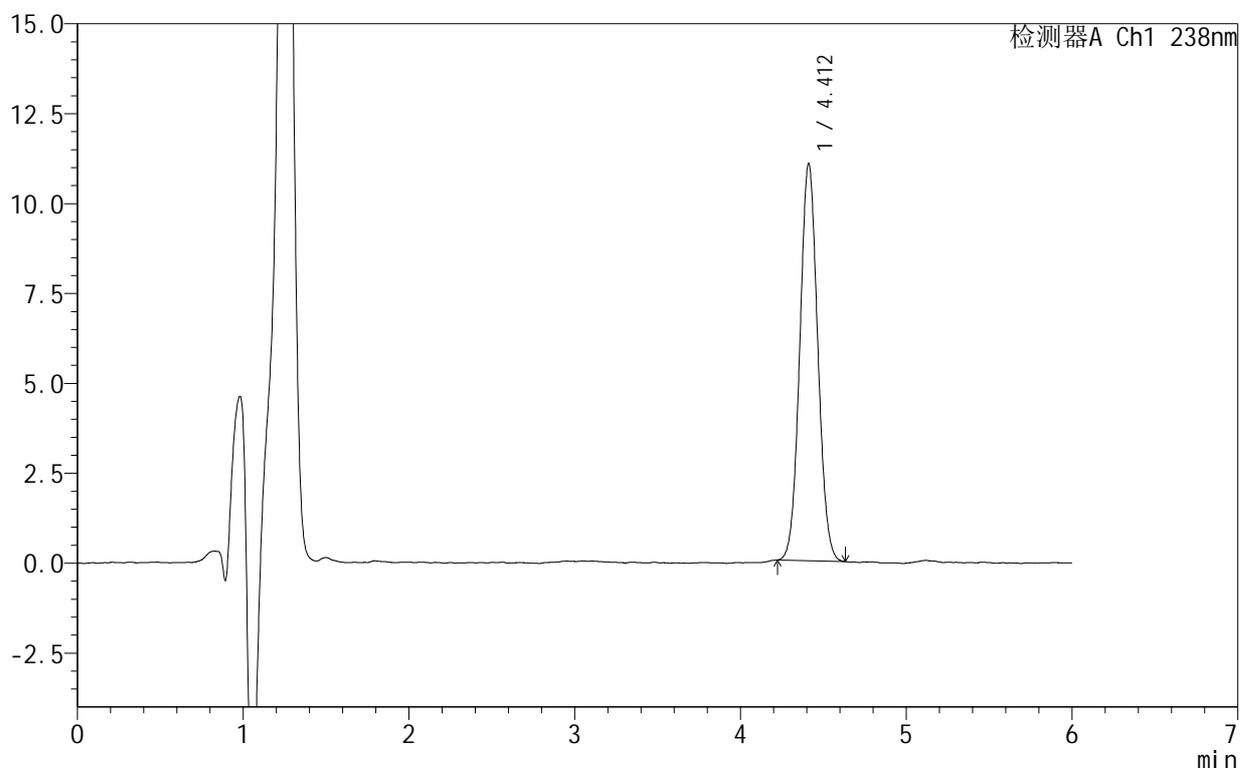
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-135-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 04:55:16 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:12:06 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.412	82956	100.000	11046	7944	1.054	--
总计		82956	100.000	11046			

图135 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

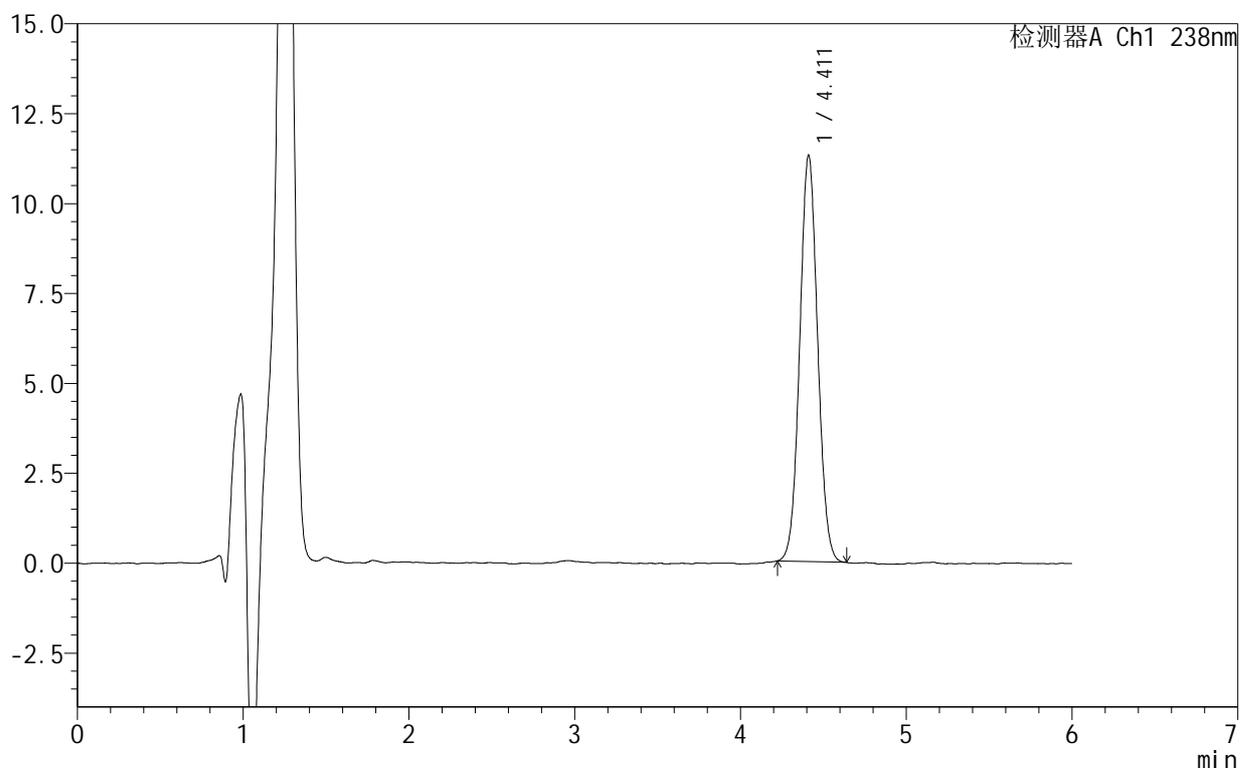
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-136-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 05:01:39 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:12:09 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.411	84755	100.000	11296	7955	1.049	--
总计		84755	100.000	11296			

图136 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

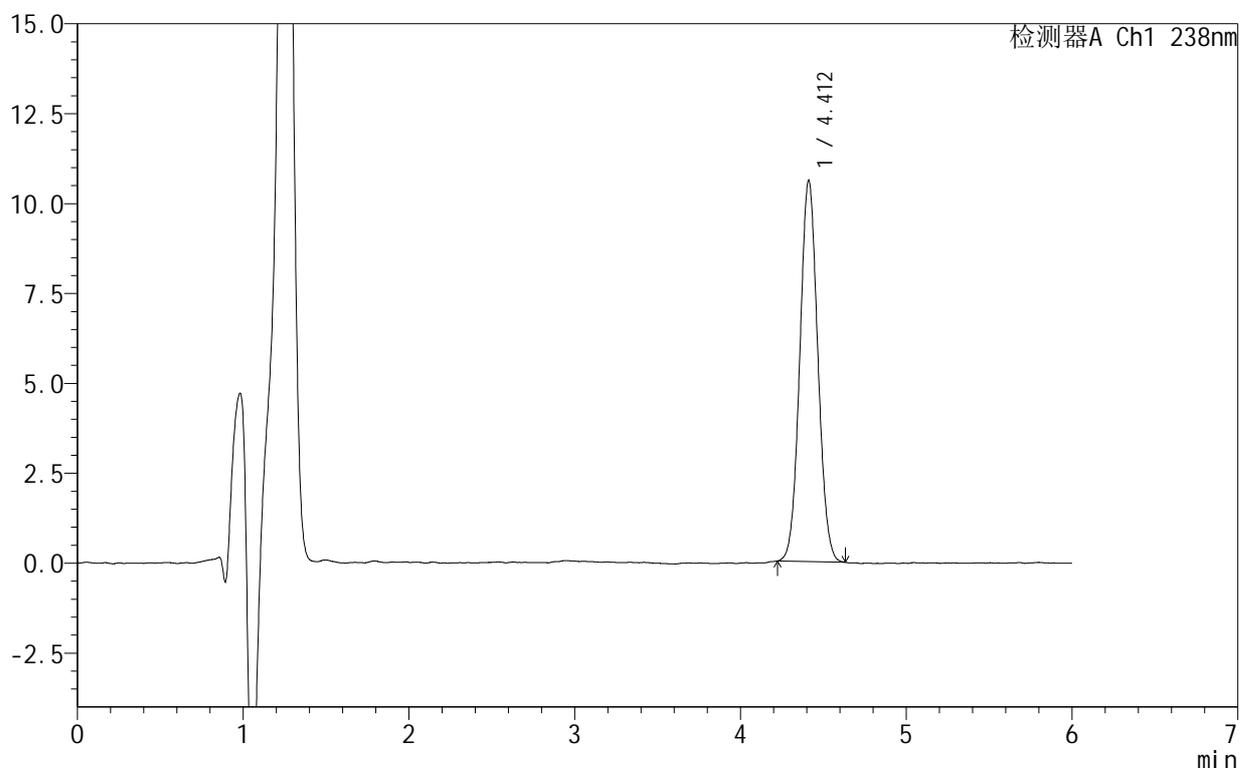
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-137-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 05:08:02 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:12:12 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.412	79880	100.000	10600	7882	1.053	--
总计		79880	100.000	10600			

图137 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

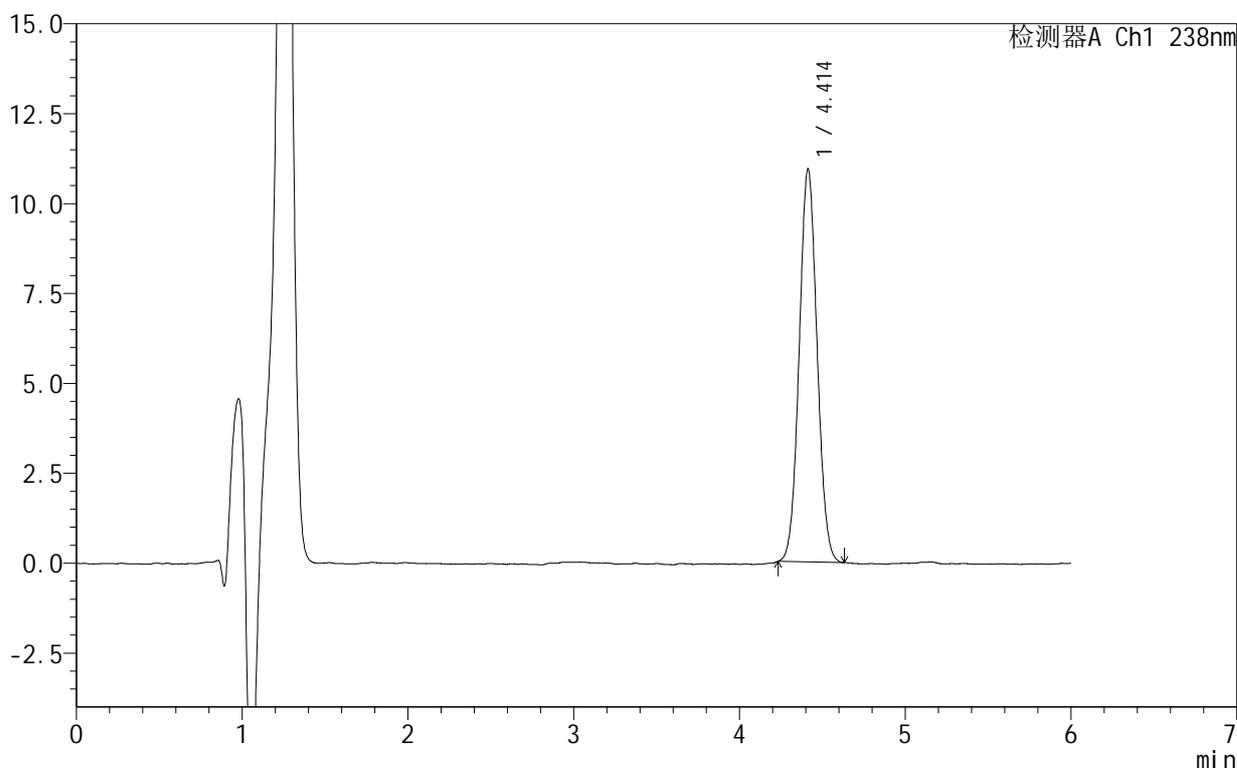
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-138-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 05:14:25 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:12:15 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.414	81866	100.000	10931	7949	1.051	--
总计		81866	100.000	10931			

图138 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

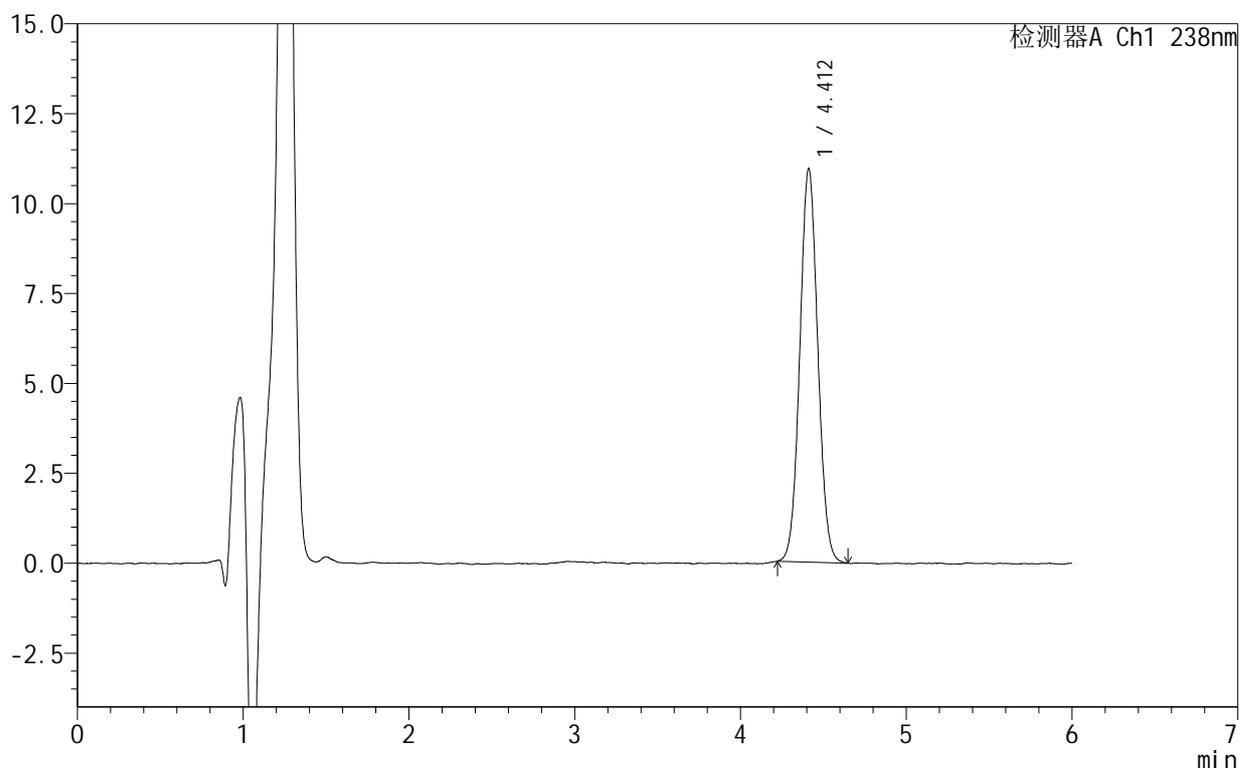
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-139-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zalp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 05:20:50 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:12:18 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.412	82410	100.000	10945	7942	1.051	--
总计		82410	100.000	10945			

图139 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

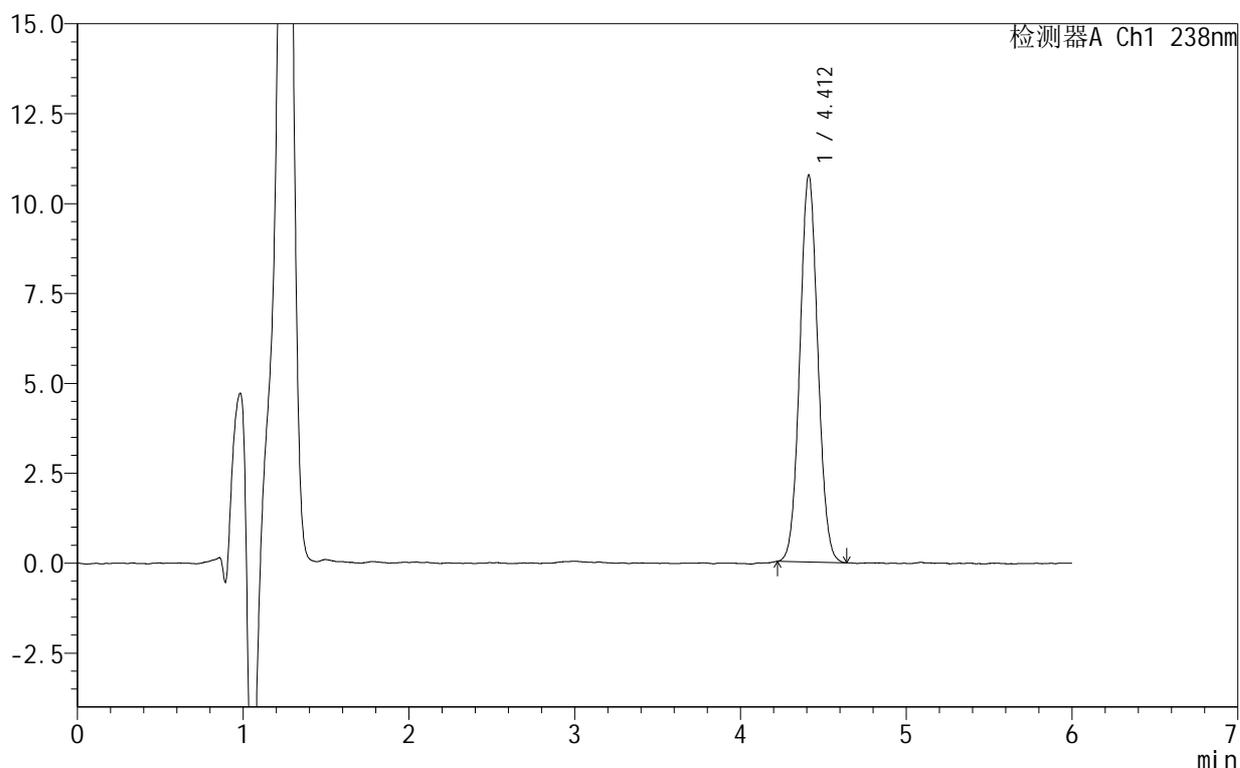
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-140-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 05:27:12 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:12:21 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.412	81054	100.000	10766	7923	1.054	--
总计		81054	100.000	10766			

图140 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

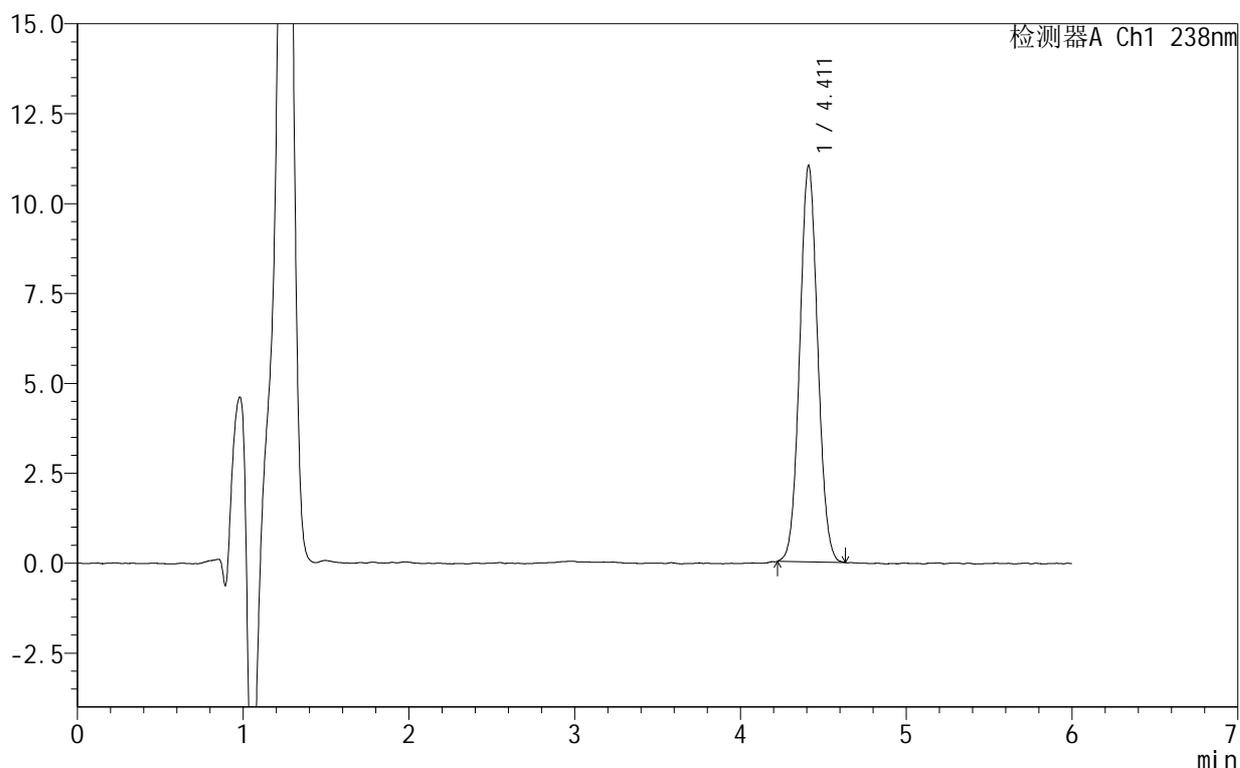
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-141-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zalp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 05:33:36 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:12:24 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.411	83067	100.000	11019	7931	1.054	--
总计		83067	100.000	11019			

图141 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

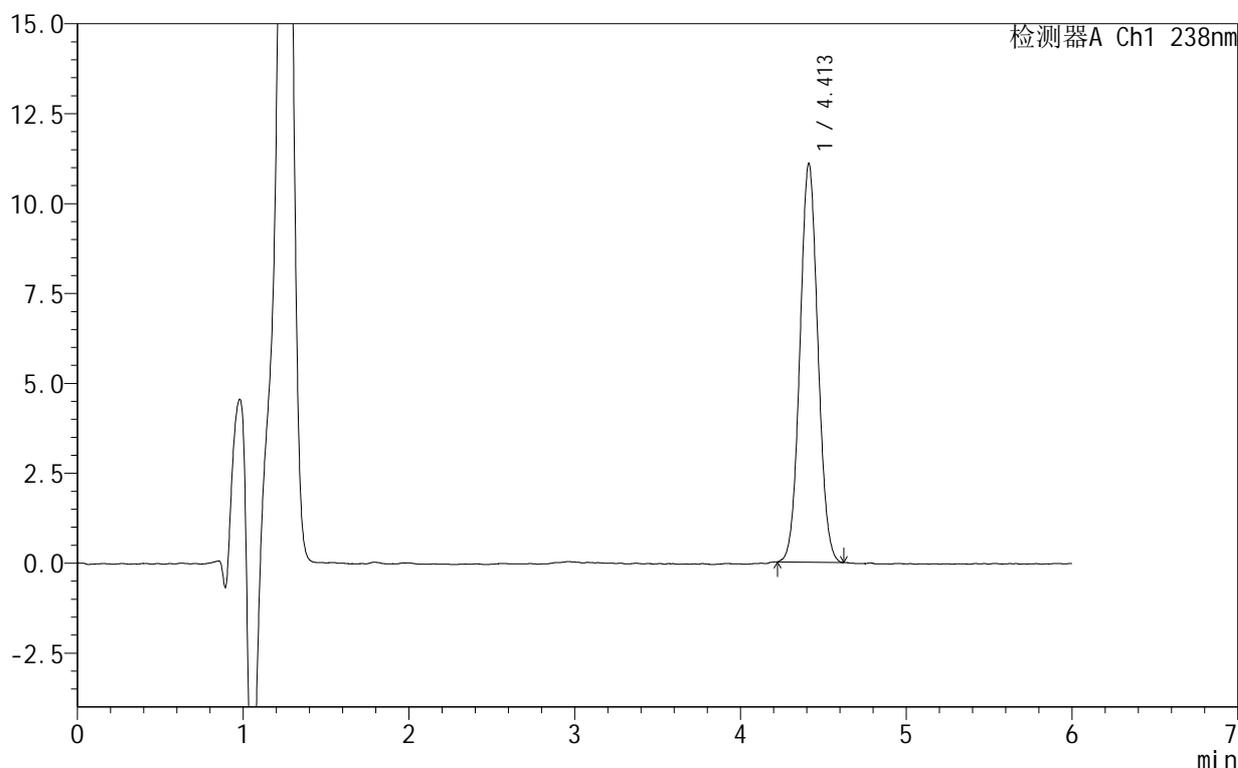
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-142-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 05:39:59 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:12:27 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.413	83446	100.000	11090	7901	1.052	--
总计		83446	100.000	11090			

图142 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

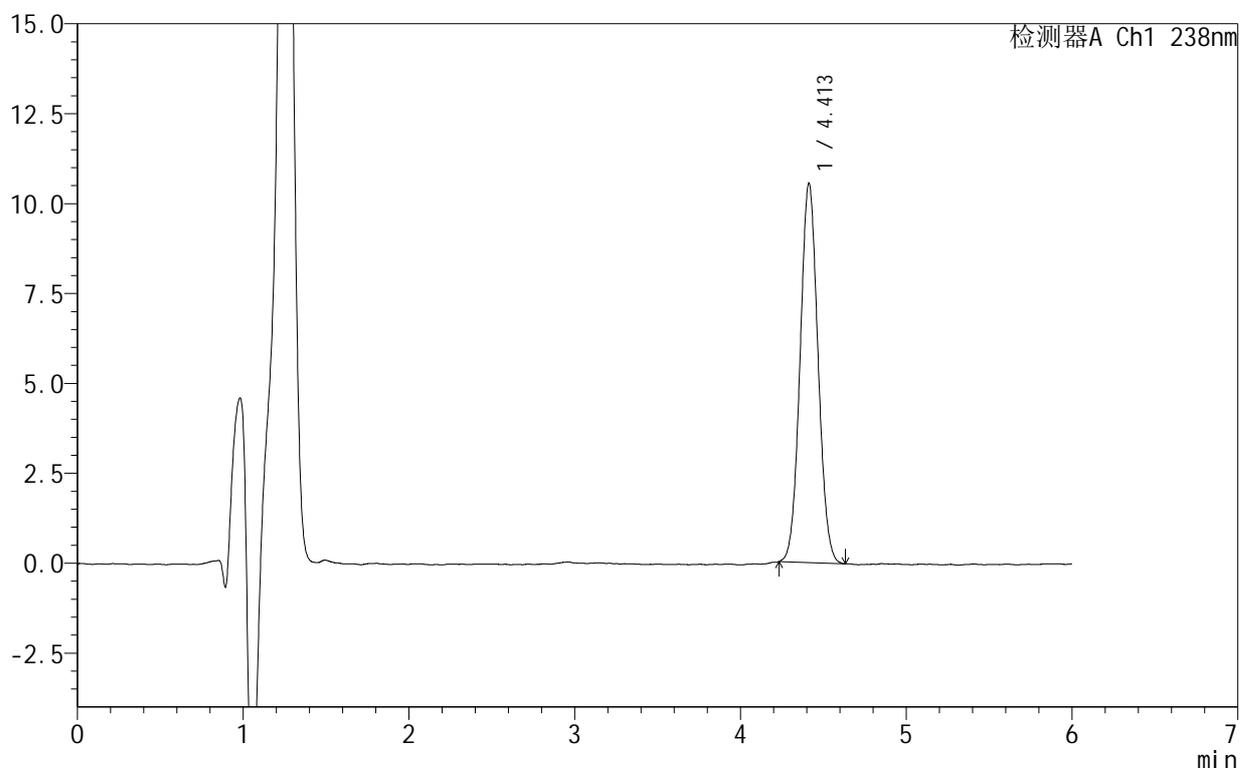
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-143-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 05:46:23 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:12:30 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.413	79135	100.000	10554	7958	1.054	--
总计		79135	100.000	10554			

图143 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

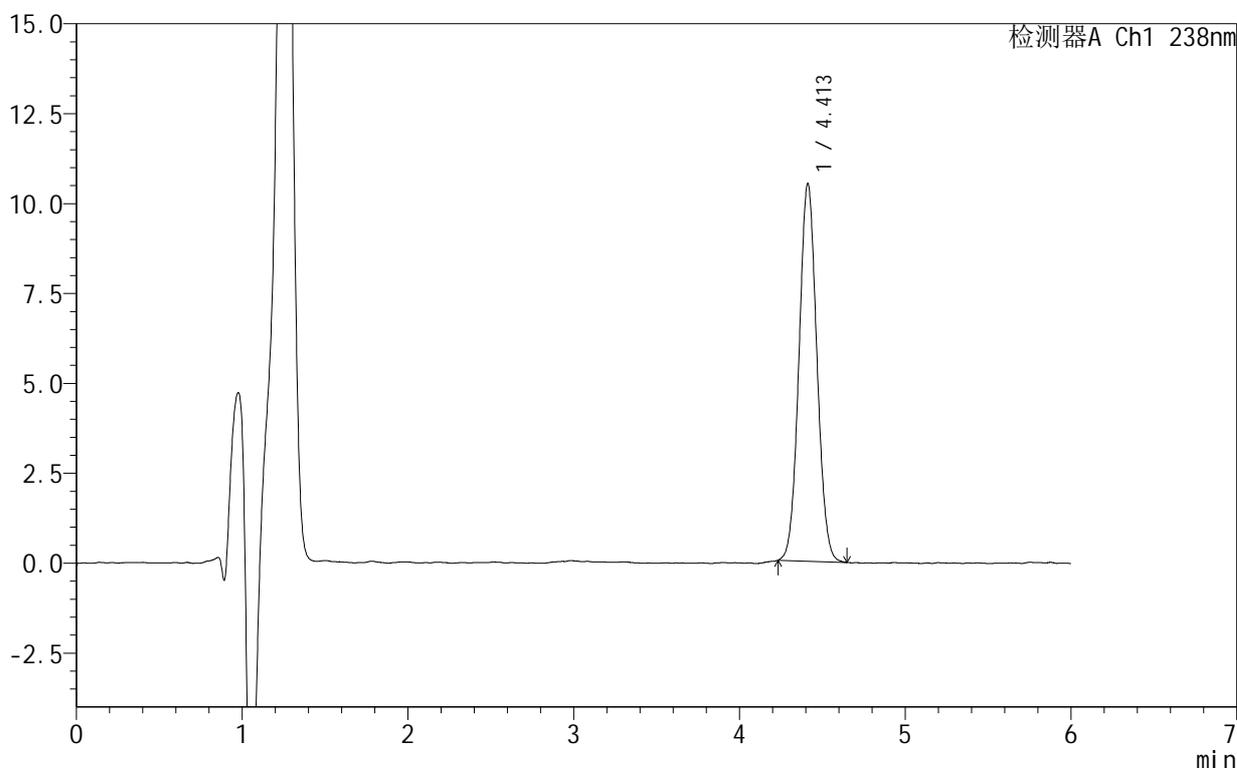
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-144-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 05:52:47 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:12:33 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.413	78801	100.000	10509	7974	1.053	--
总计		78801	100.000	10509			

图144 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

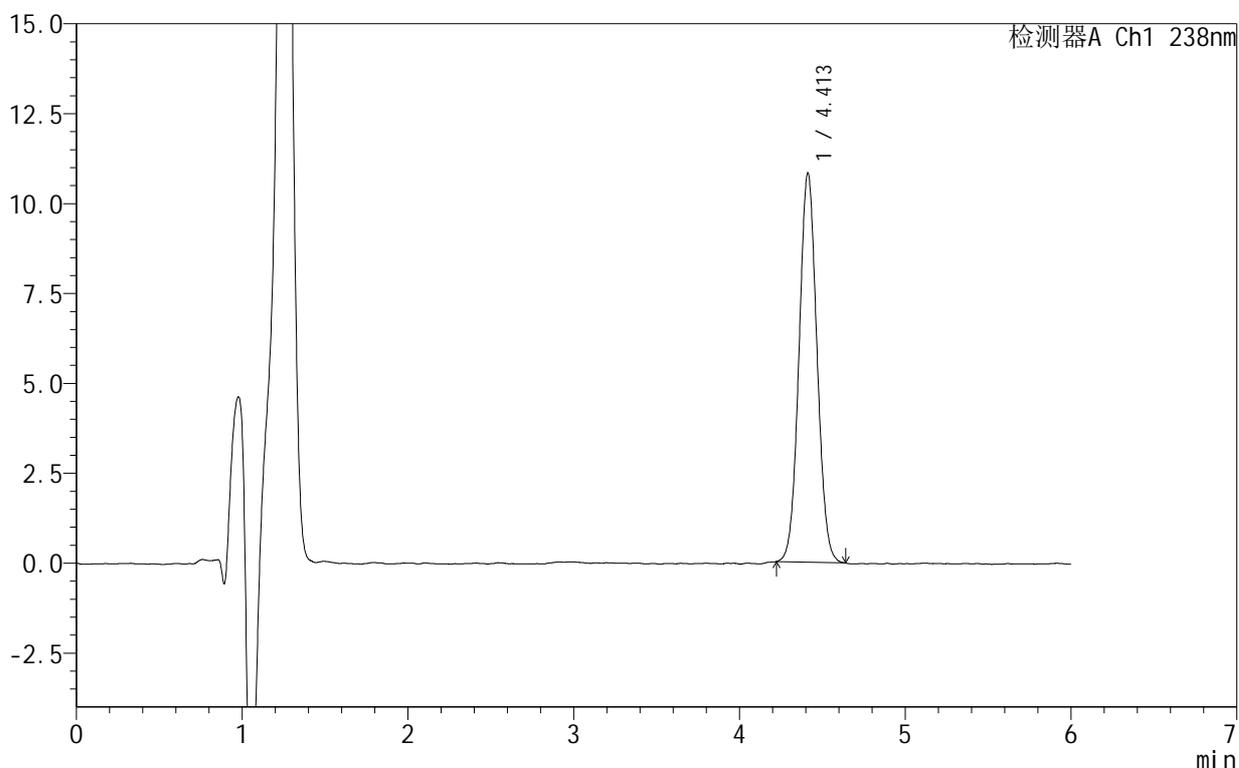
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-145-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 05:59:11 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:12:36 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.413	81416	100.000	10827	7910	1.050	--
总计		81416	100.000	10827			

图145 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

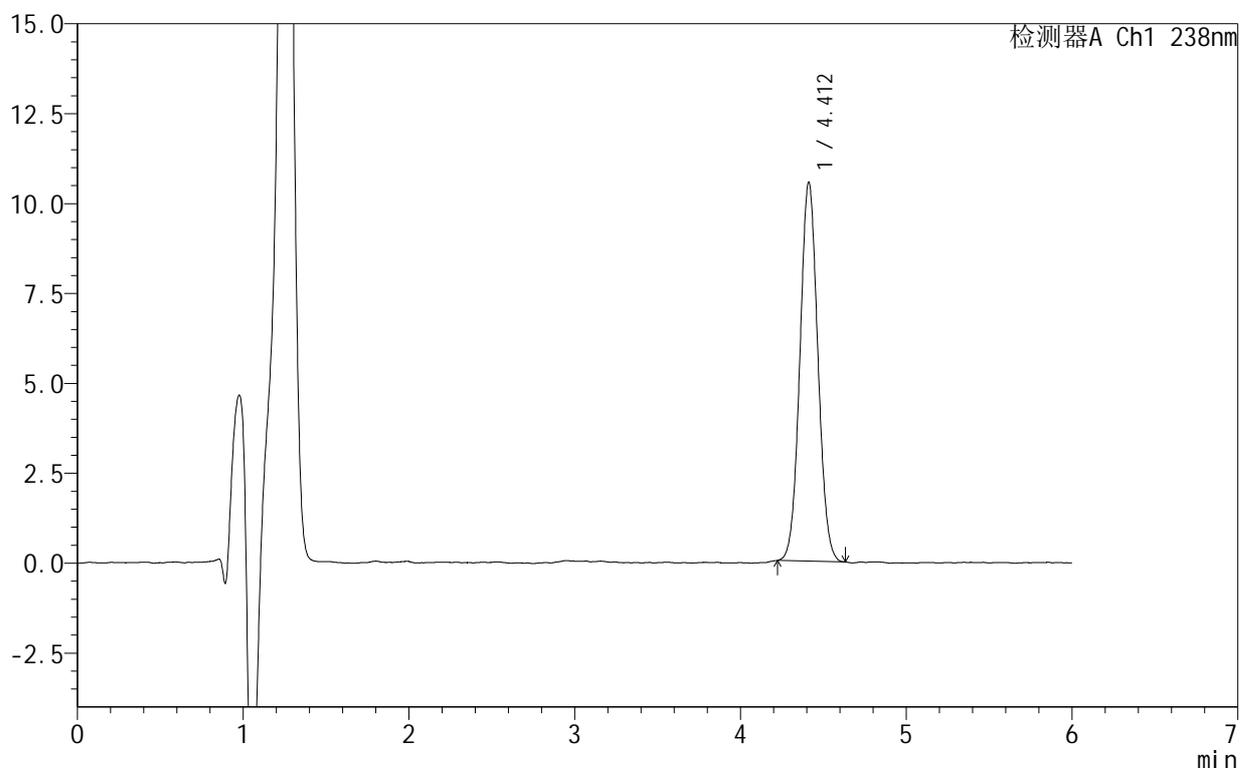
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-146-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zalp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 06:05:35 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:12:39 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.412	79232	100.000	10542	7978	1.051	--
总计		79232	100.000	10542			

图146 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

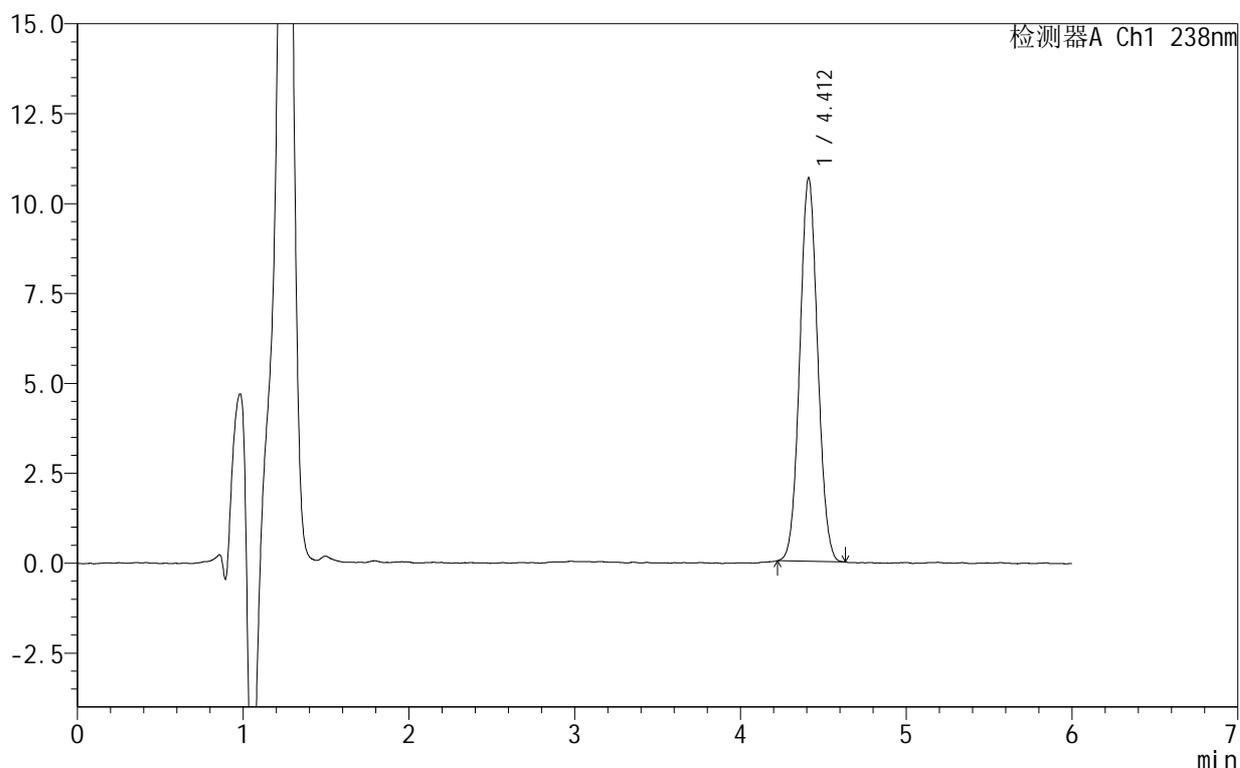
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-147-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 06:11:58 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:12:43 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.412	79963	100.000	10662	7971	1.054	--
总计		79963	100.000	10662			

图147 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

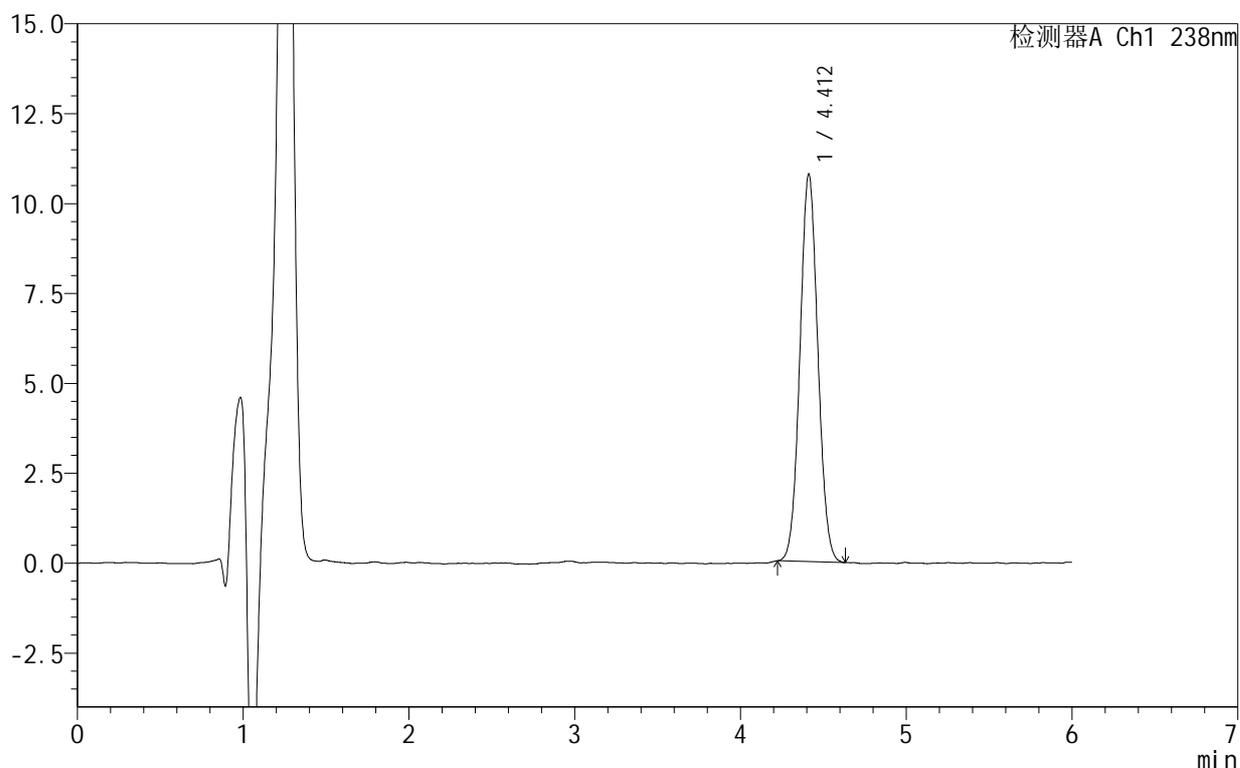
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-148-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 06:18:21 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:12:46 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.412	80863	100.000	10781	7937	1.052	--
总计		80863	100.000	10781			

图148 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

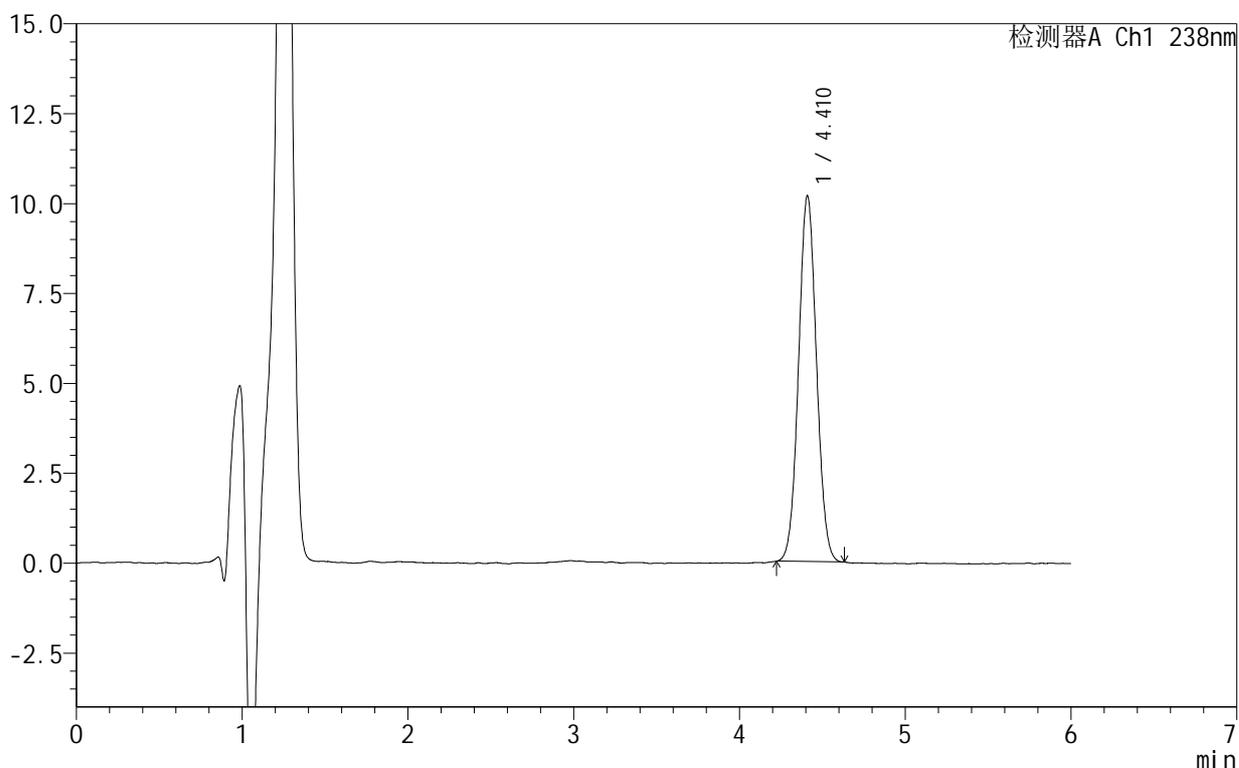
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-149-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 06:24:44 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:12:49 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.410	76363	100.000	10155	7957	1.047	--
总计		76363	100.000	10155			

图149 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

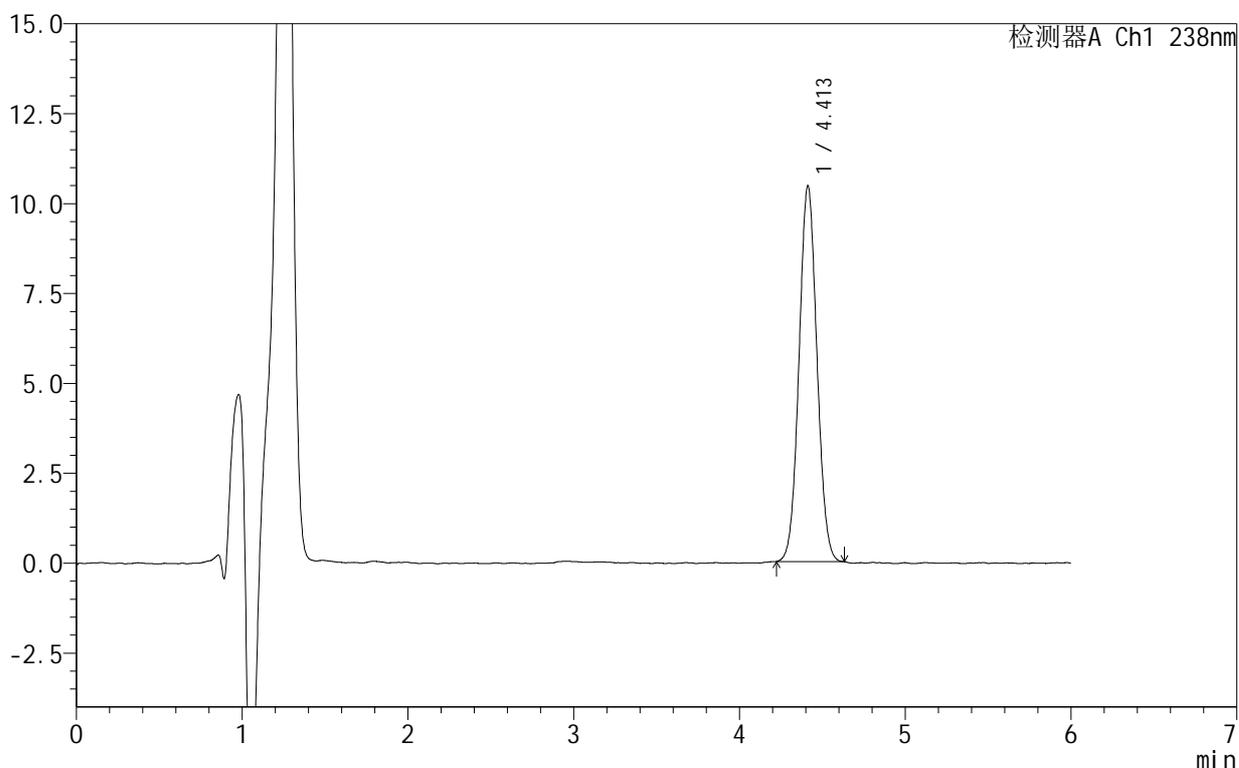
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-150-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 06:31:08 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:12:52 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.413	78426	100.000	10451	7929	1.050	--
总计		78426	100.000	10451			

图150 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

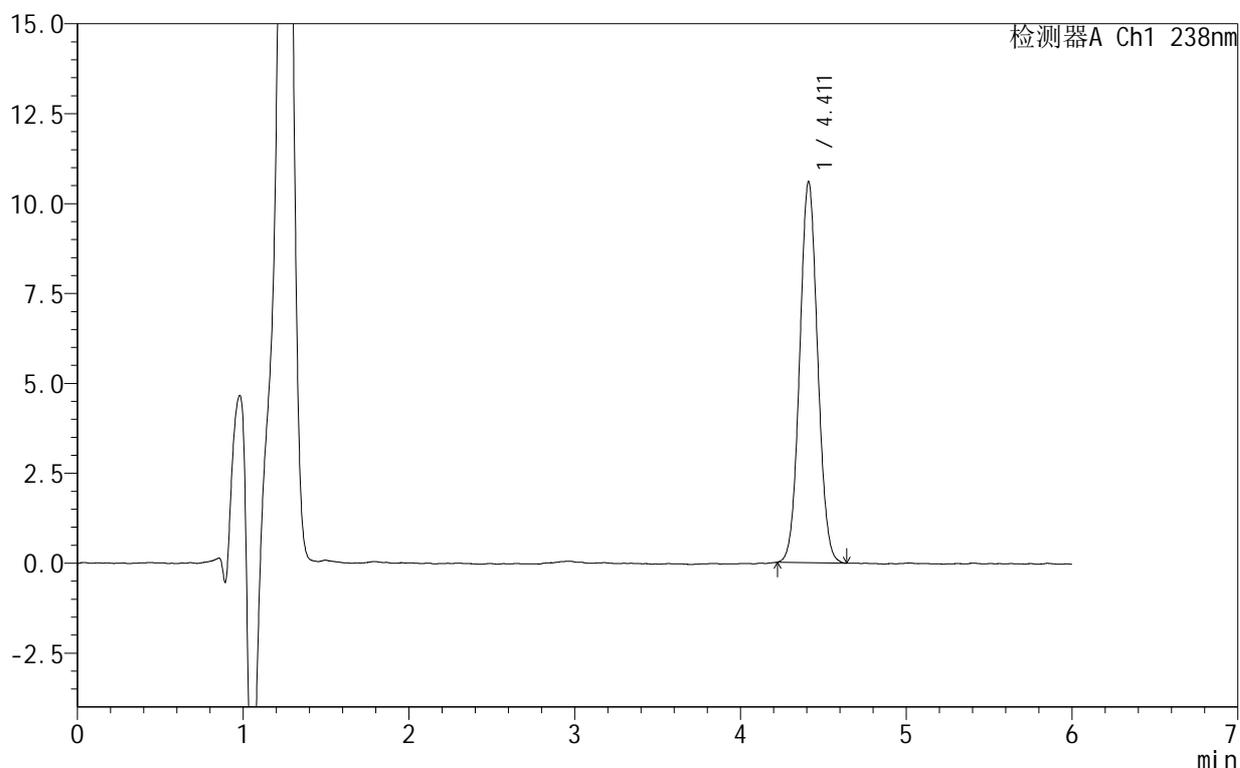
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-151-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 06:37:31 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:12:55 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.411	79711	100.000	10591	7931	1.052	--
总计		79711	100.000	10591			

图151 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

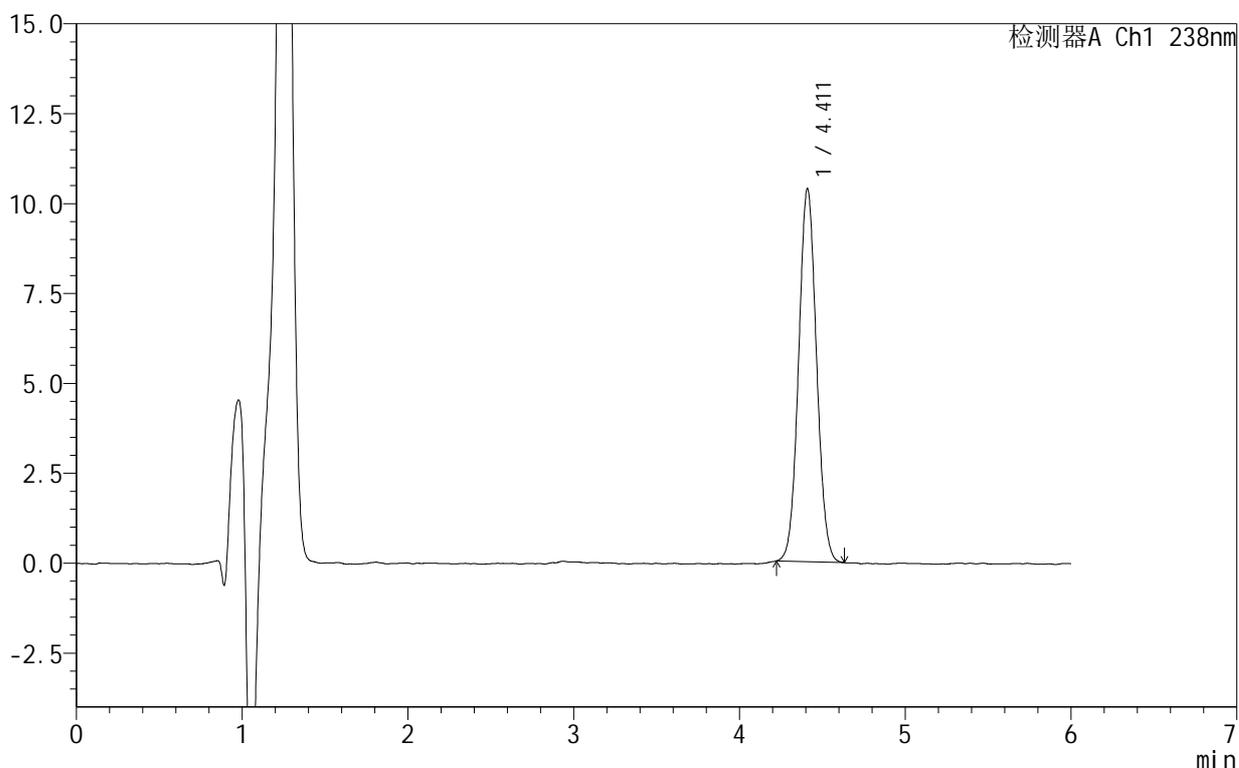
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-152-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 06:43:54 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:12:59 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.411	77898	100.000	10360	7963	1.053	--
总计		77898	100.000	10360			

图152 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

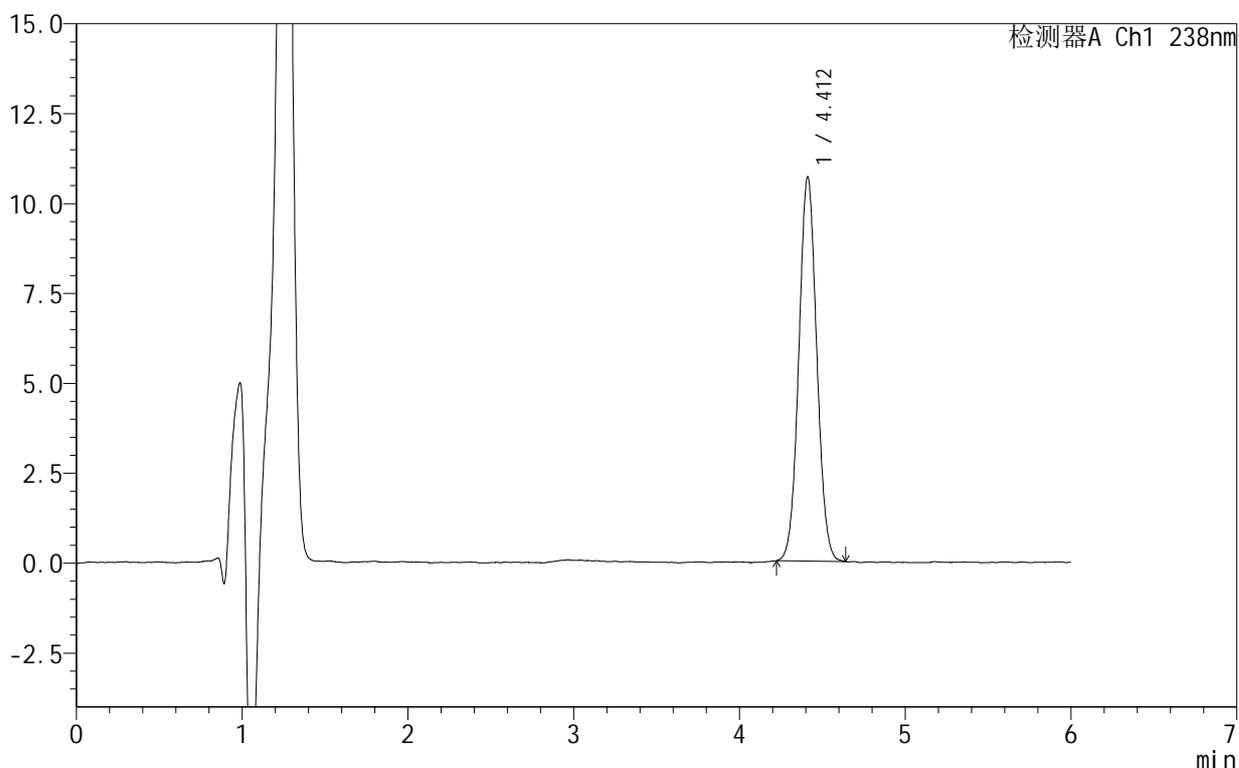
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-153-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 06:50:18 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:13:02 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.412	80286	100.000	10688	7978	1.047	--
总计		80286	100.000	10688			

图153 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

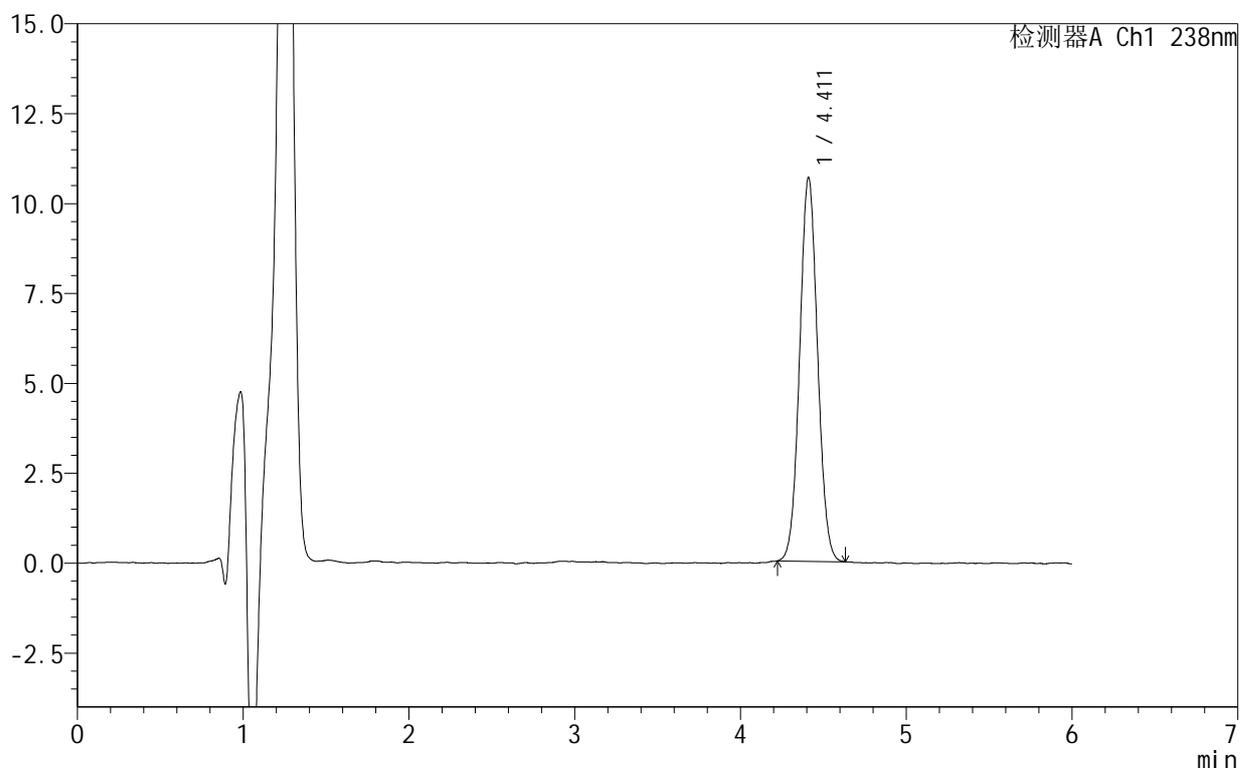
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-154-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 06:56:41 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:13:04 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.411	80156	100.000	10667	7974	1.048	--
总计		80156	100.000	10667			

图154 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

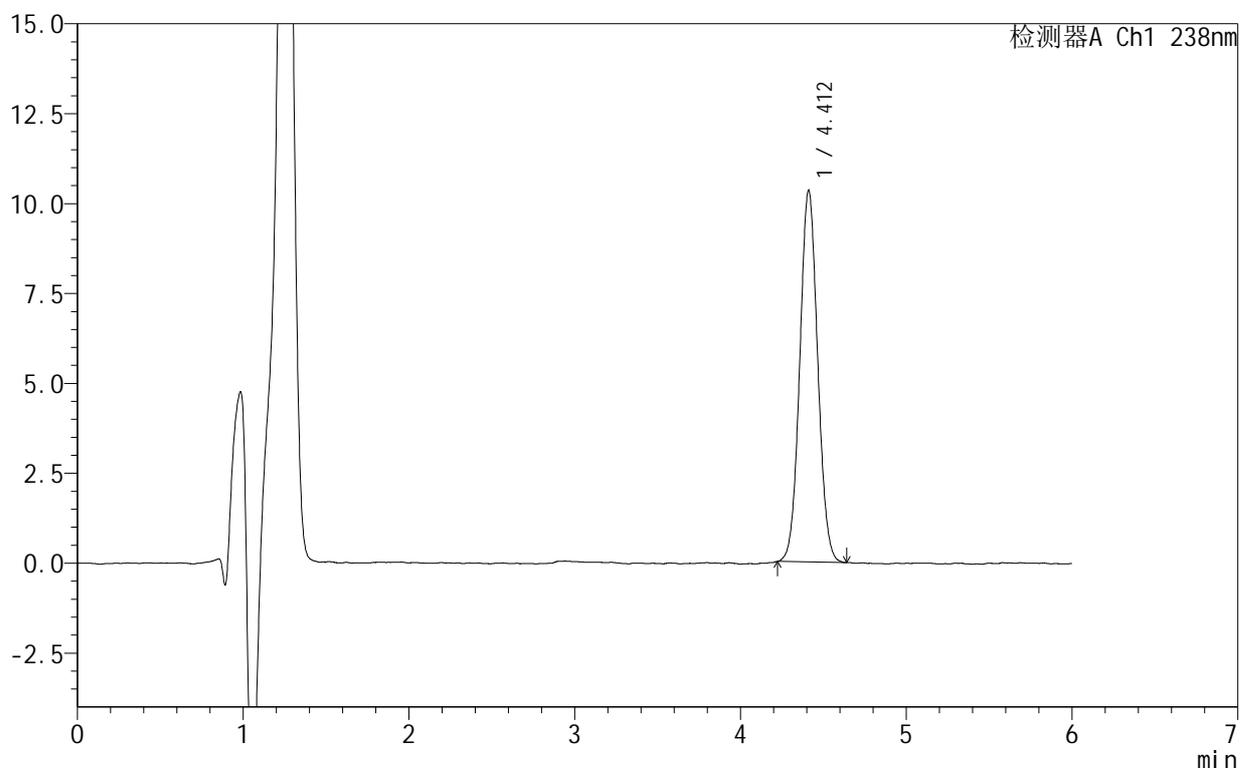
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-155-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 07:03:04 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:13:08 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.412	77555	100.000	10330	7996	1.051	--
总计		77555	100.000	10330			

图155 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

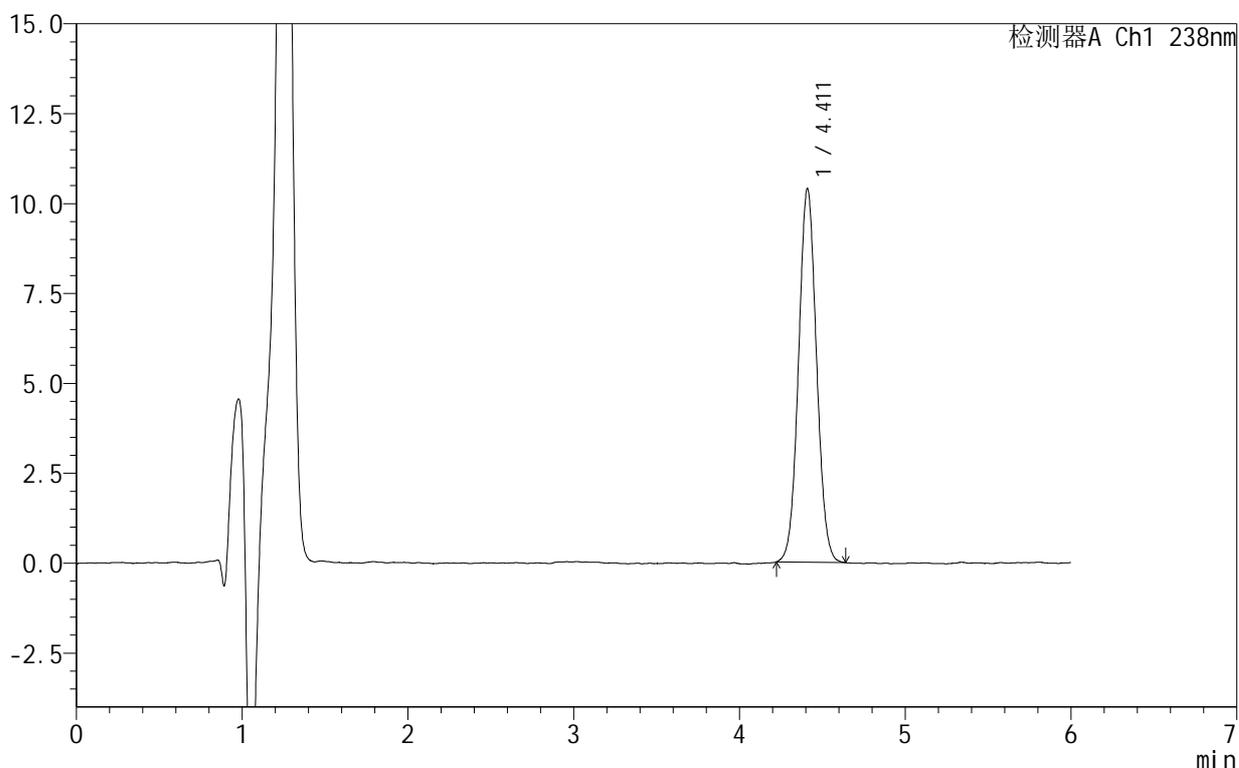
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-156-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 07:09:27 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:13:11 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.411	78315	100.000	10375	7896	1.048	--
总计		78315	100.000	10375			

图156 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

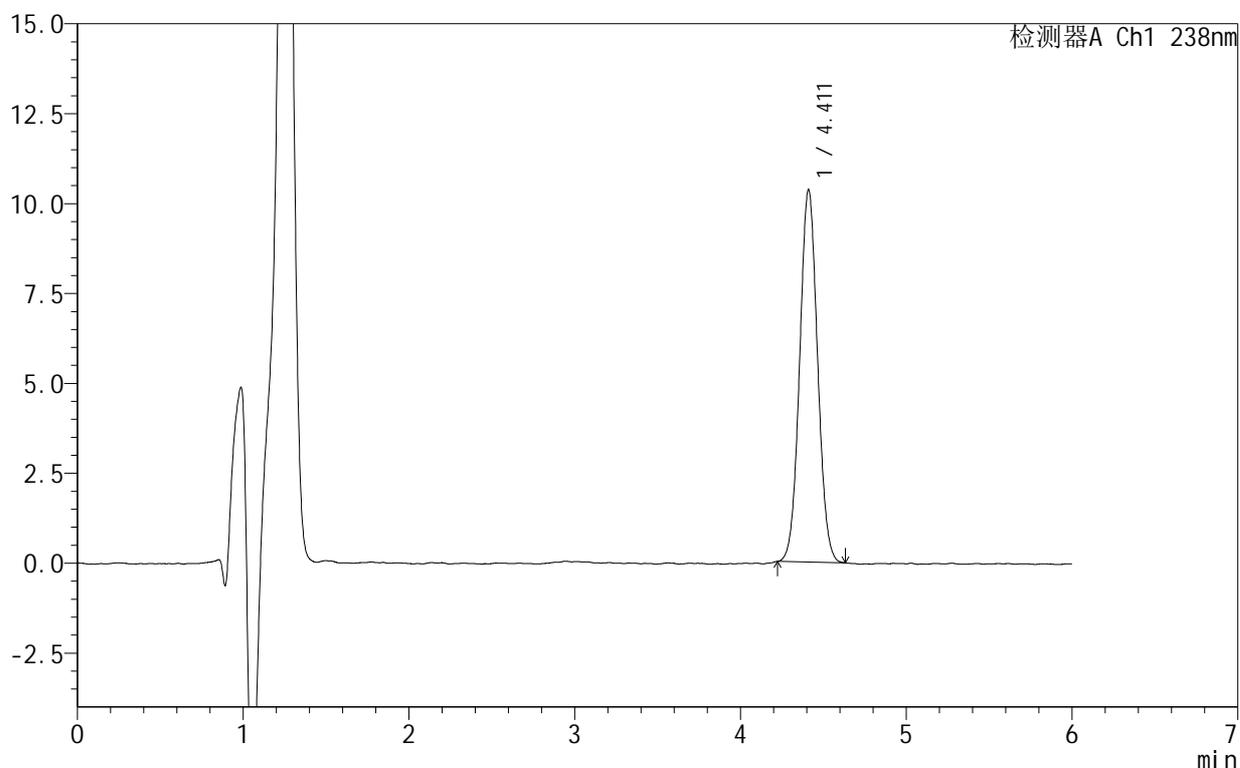
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-157-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 07:15:50 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:13:14 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.411	77686	100.000	10351	7991	1.046	--
总计		77686	100.000	10351			

图157 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

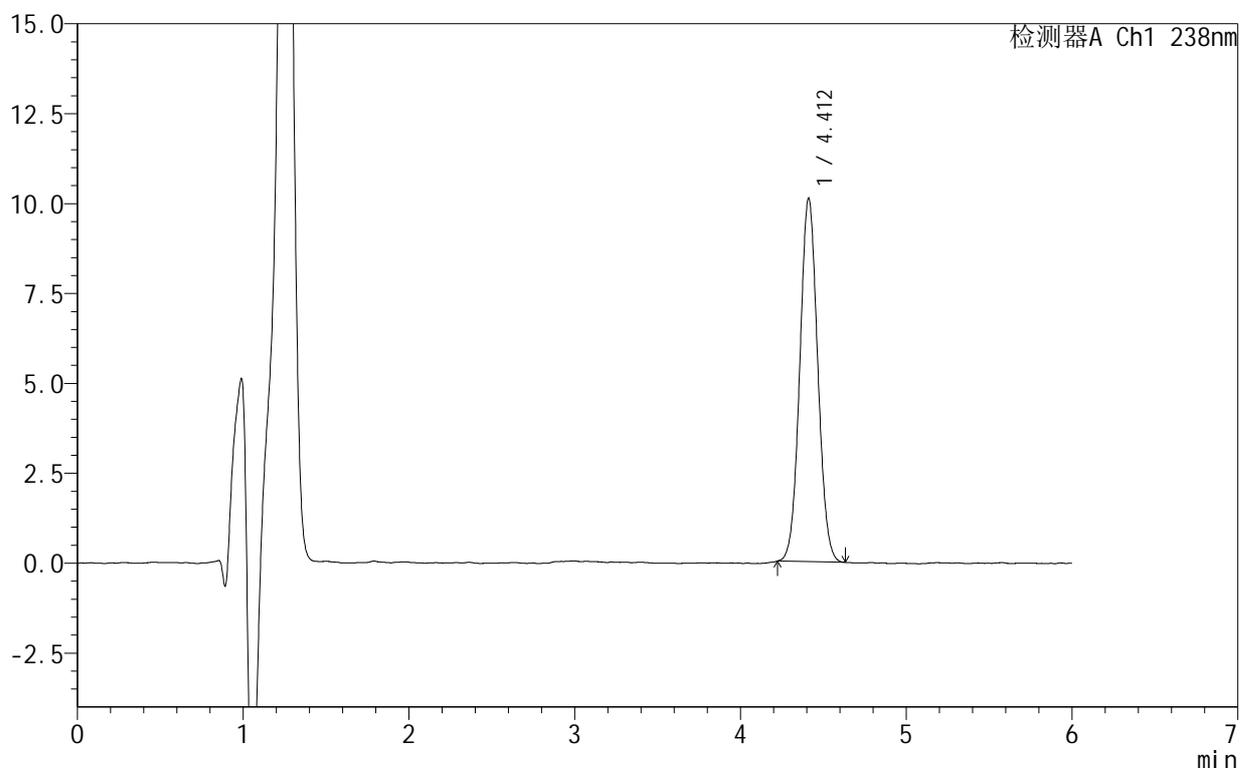
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-158-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 07:22:13 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:13:17 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.412	75802	100.000	10105	8005	1.050	--
总计		75802	100.000	10105			

图158 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1

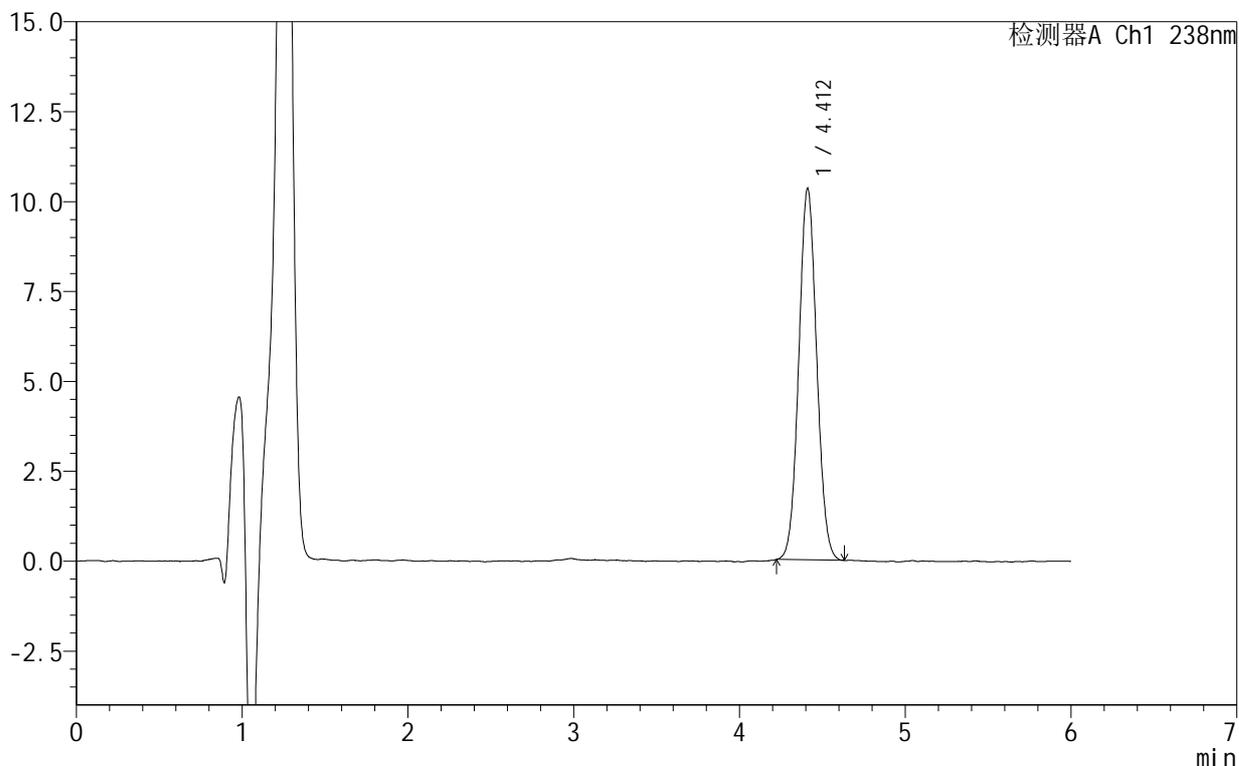
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-159-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 07:28:36 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:13:20 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.412	77587	100.000	10330	7933	1.053	--
总计		77587	100.000	10330			

图159 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

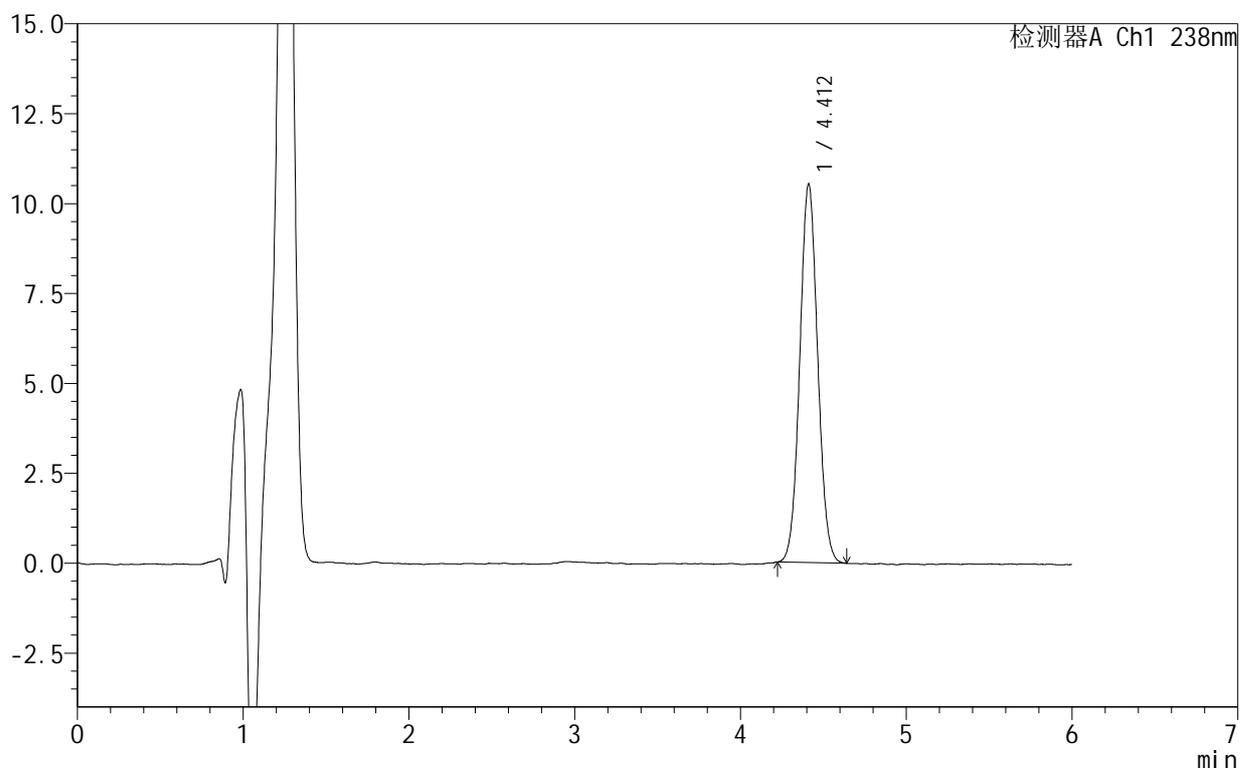
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-160-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 07:34:58 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:13:23 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.412	78857	100.000	10524	7989	1.051	--
总计		78857	100.000	10524			

图160 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

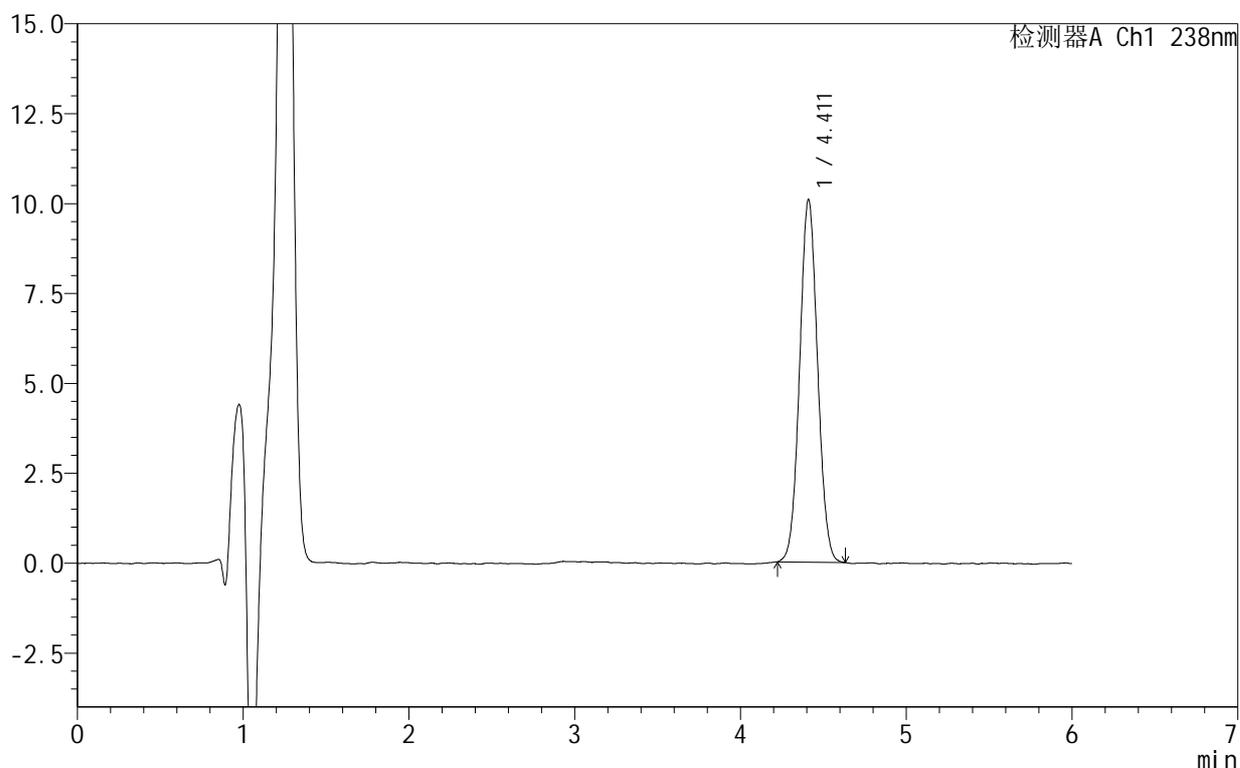
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-161-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/03 07:41:22 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:13:27 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.411	75726	100.000	10074	7923	1.049	--
总计		75726	100.000	10074			

图161 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

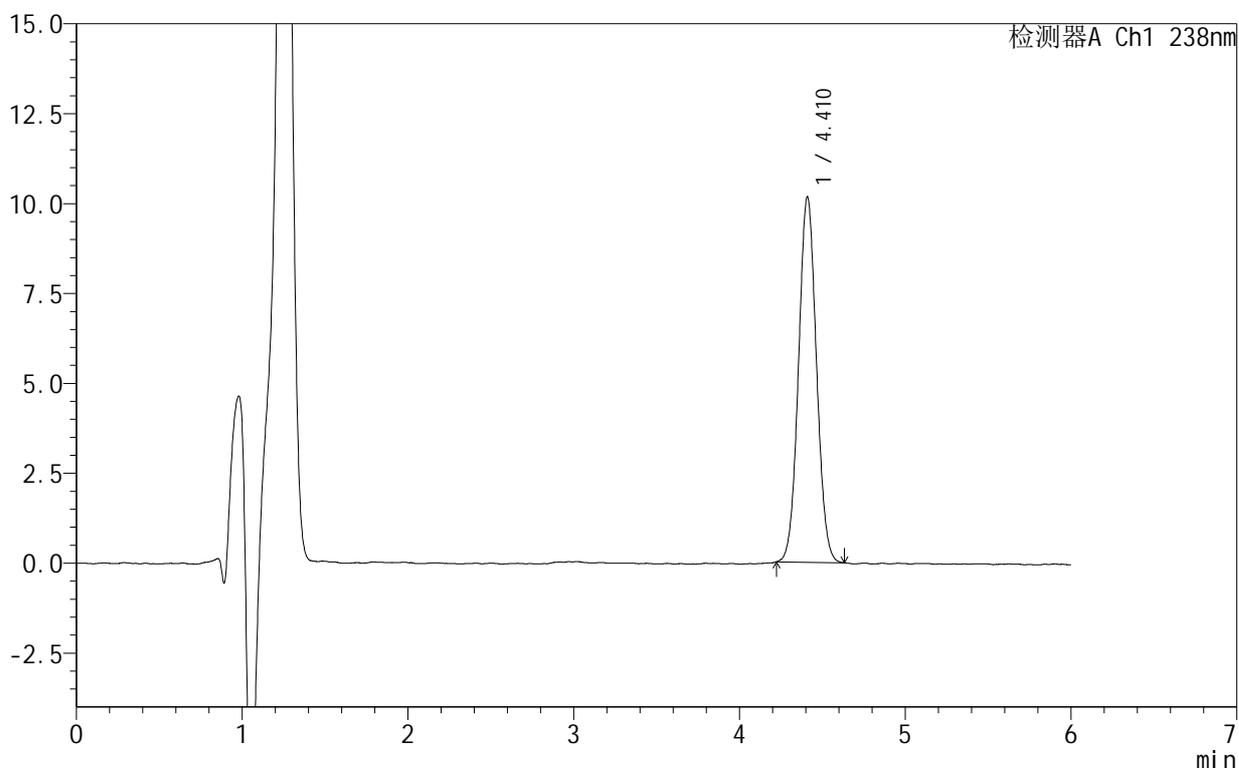
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-162-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zalp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 07:47:46 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:13:30 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.410	76315	100.000	10144	7937	1.048	--
总计		76315	100.000	10144			

图162 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

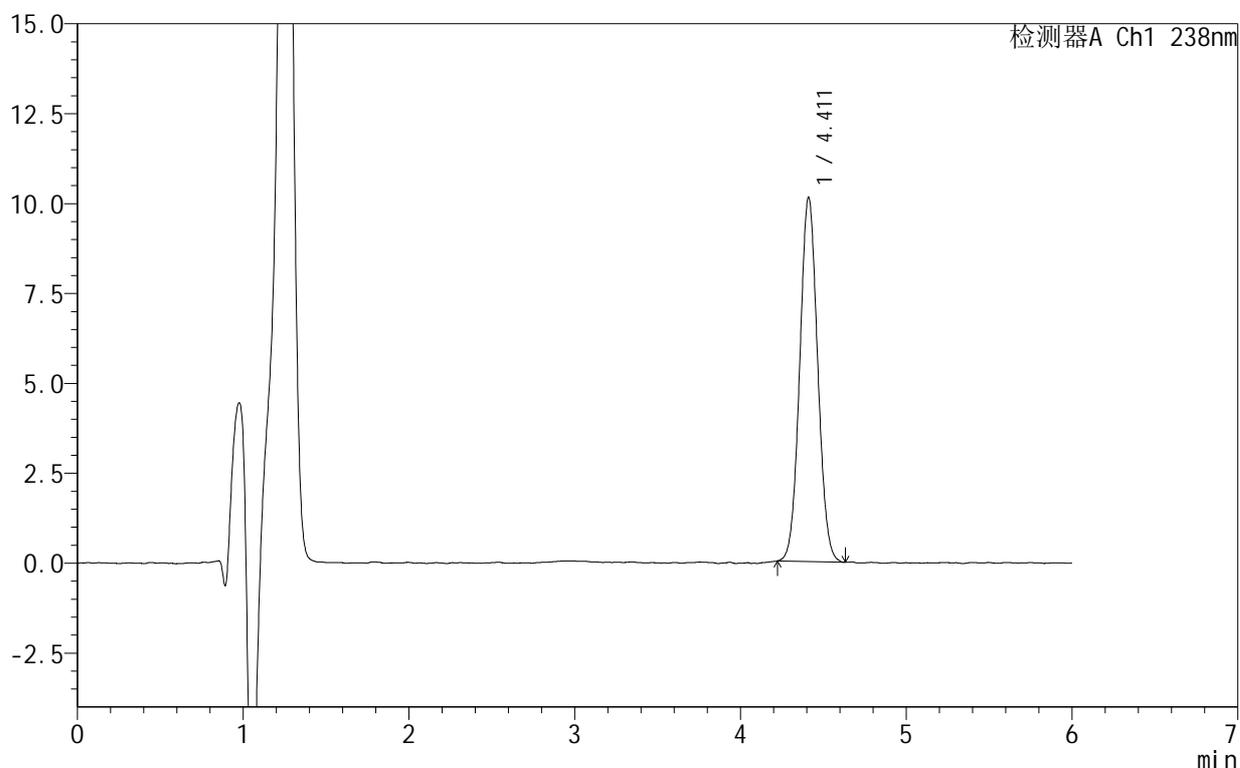
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-163-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 07:54:10 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:13:33 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.411	76120	100.000	10130	7946	1.051	--
总计		76120	100.000	10130			

图163 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

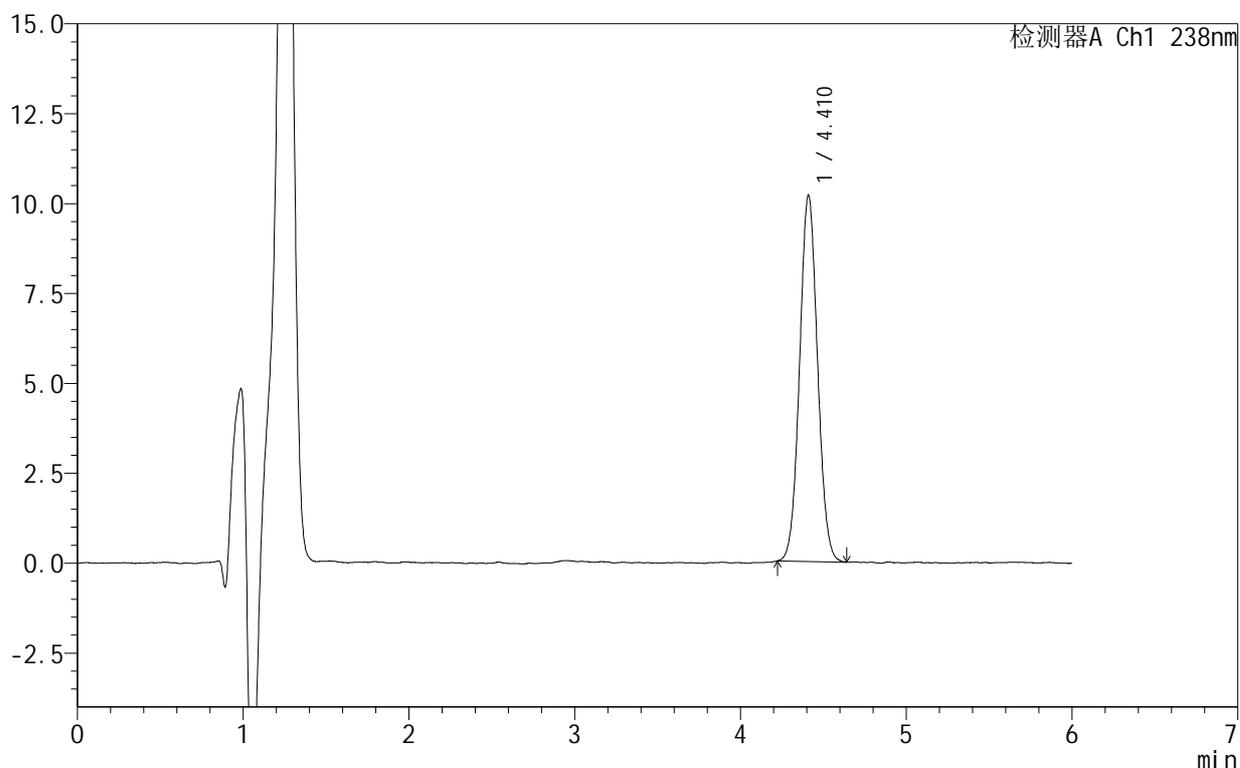
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-164-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 08:00:33 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:13:36 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.410	76596	100.000	10174	7934	1.053	--
总计		76596	100.000	10174			

图164 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

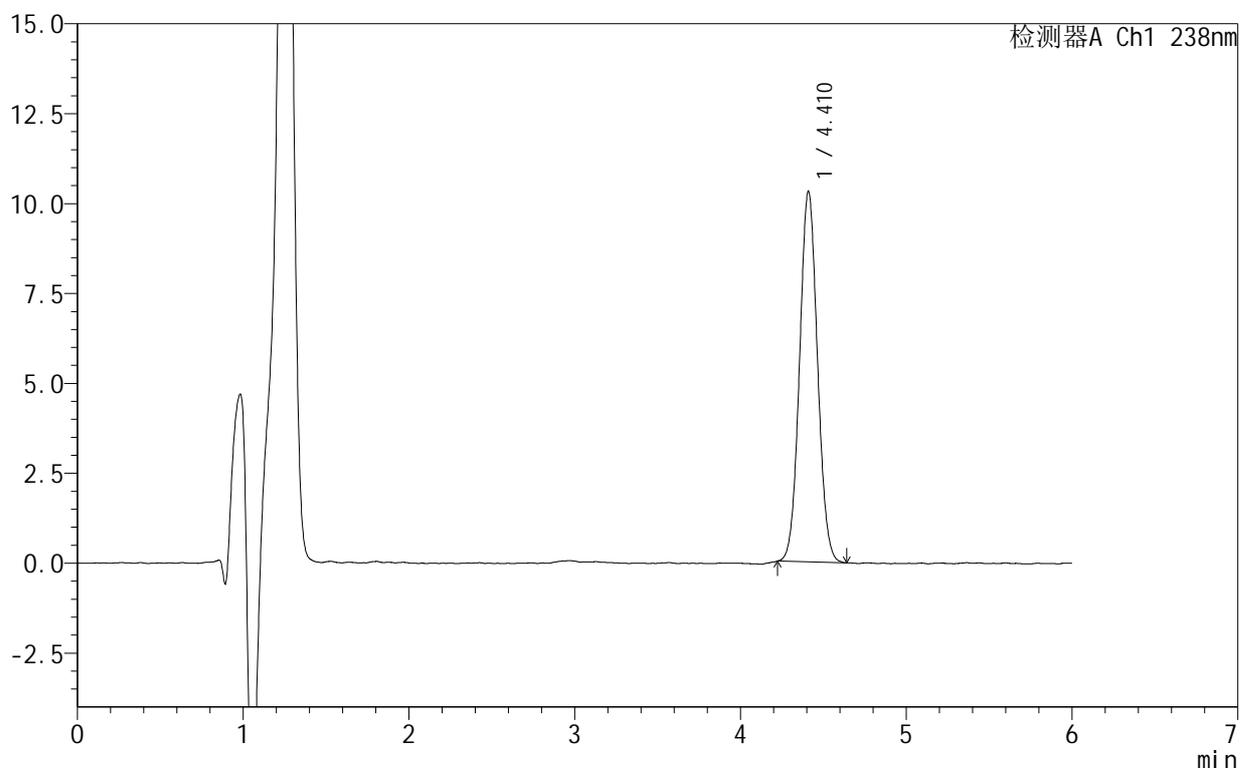
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-165-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 08:06:57 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:13:39 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.410	77380	100.000	10290	7970	1.054	--
总计		77380	100.000	10290			

图165 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

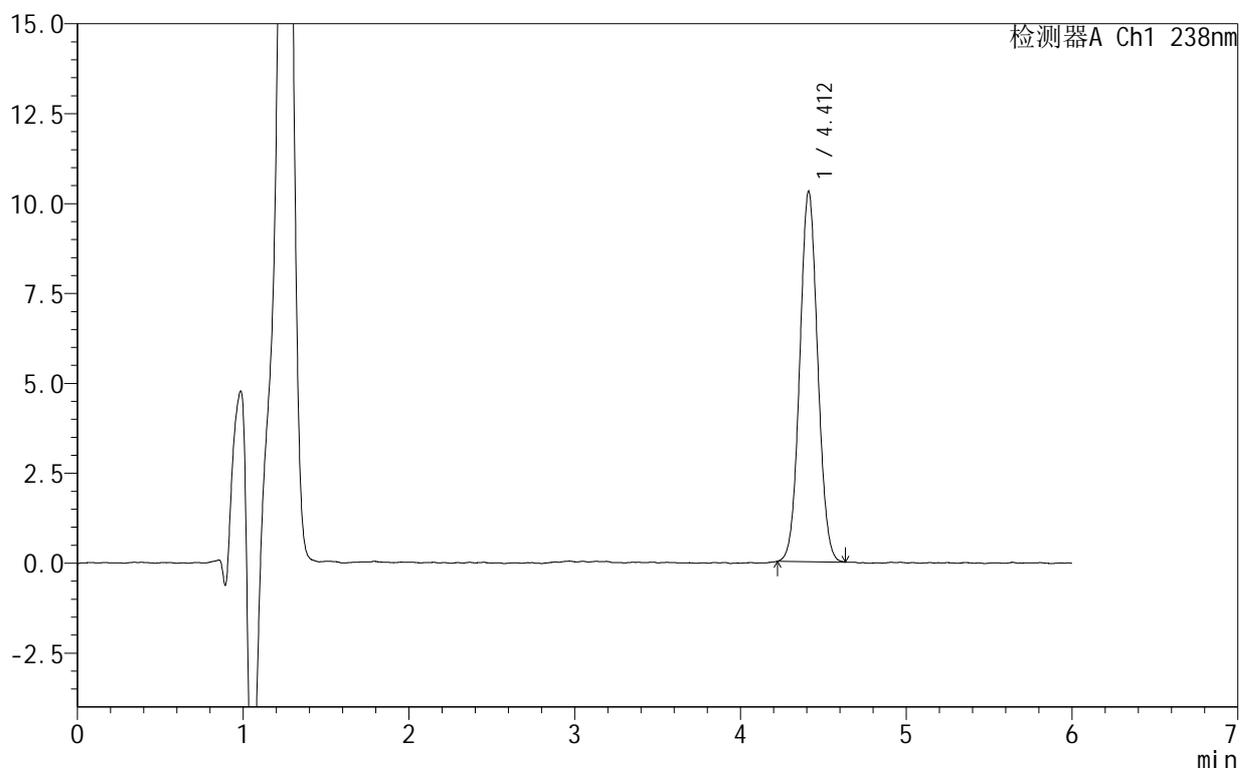
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-166-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zalp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 08:13:20 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:13:42 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.412	77479	100.000	10299	7948	1.049	--
总计		77479	100.000	10299			

图166 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

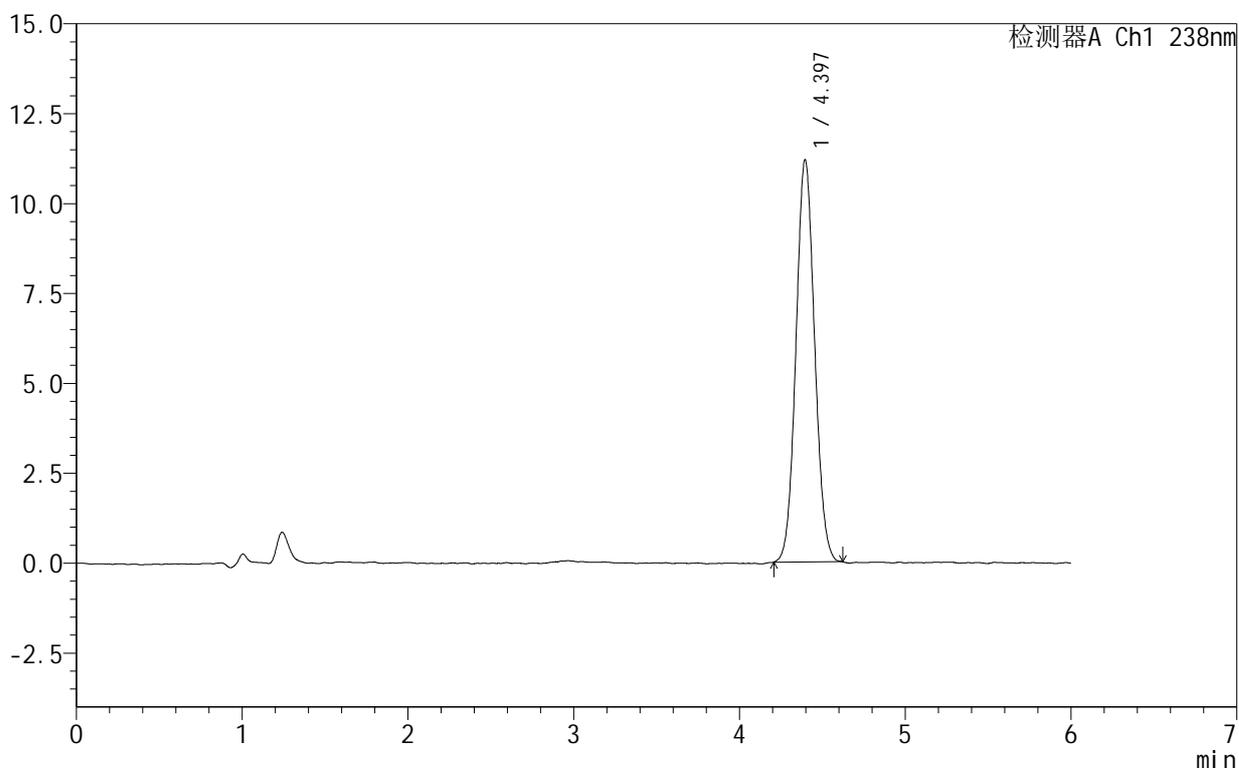
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-167-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 08:19:44 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:13:45 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.397	87506	100.000	11186	7281	1.066	--
总计		87506	100.000	11186			

图167 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-1

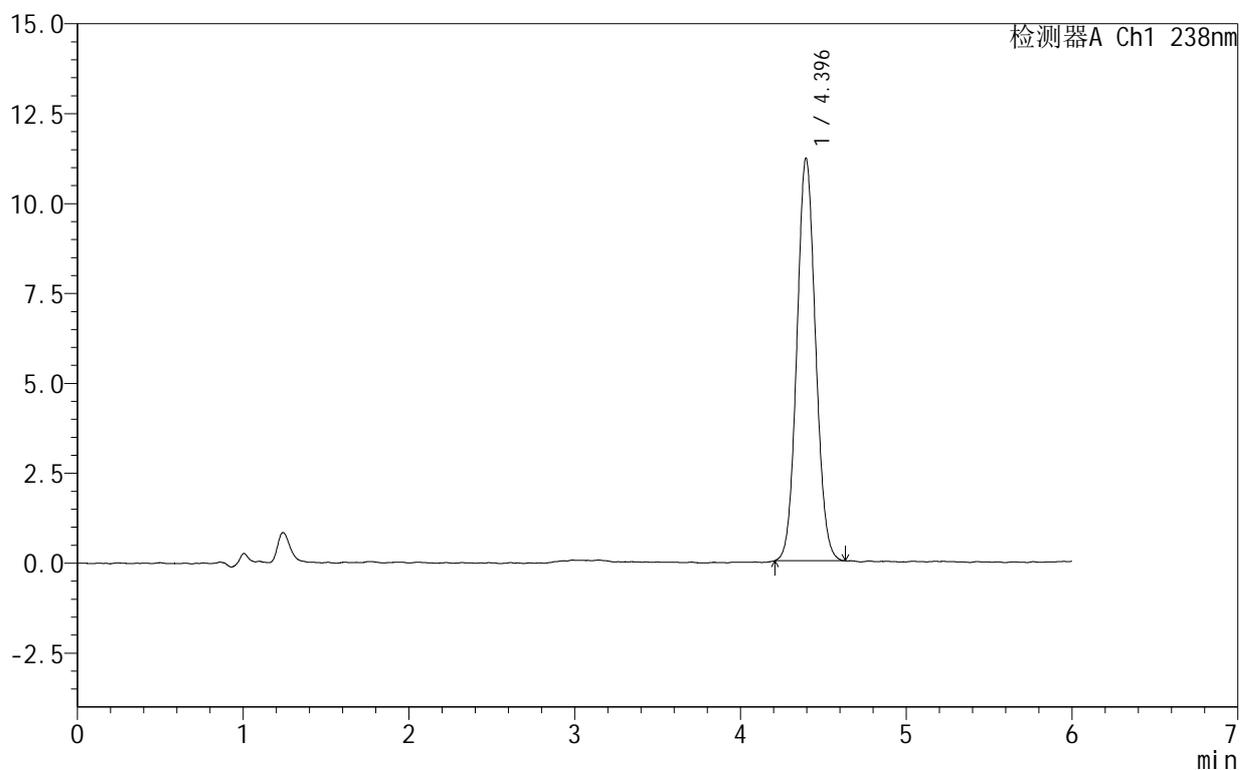
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-168-2 - zzp-2023081021p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 08:26:08 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:13:48 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.396	87749	100.000	11194	7255	1.072	--
总计		87749	100.000	11194			

图168 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-2

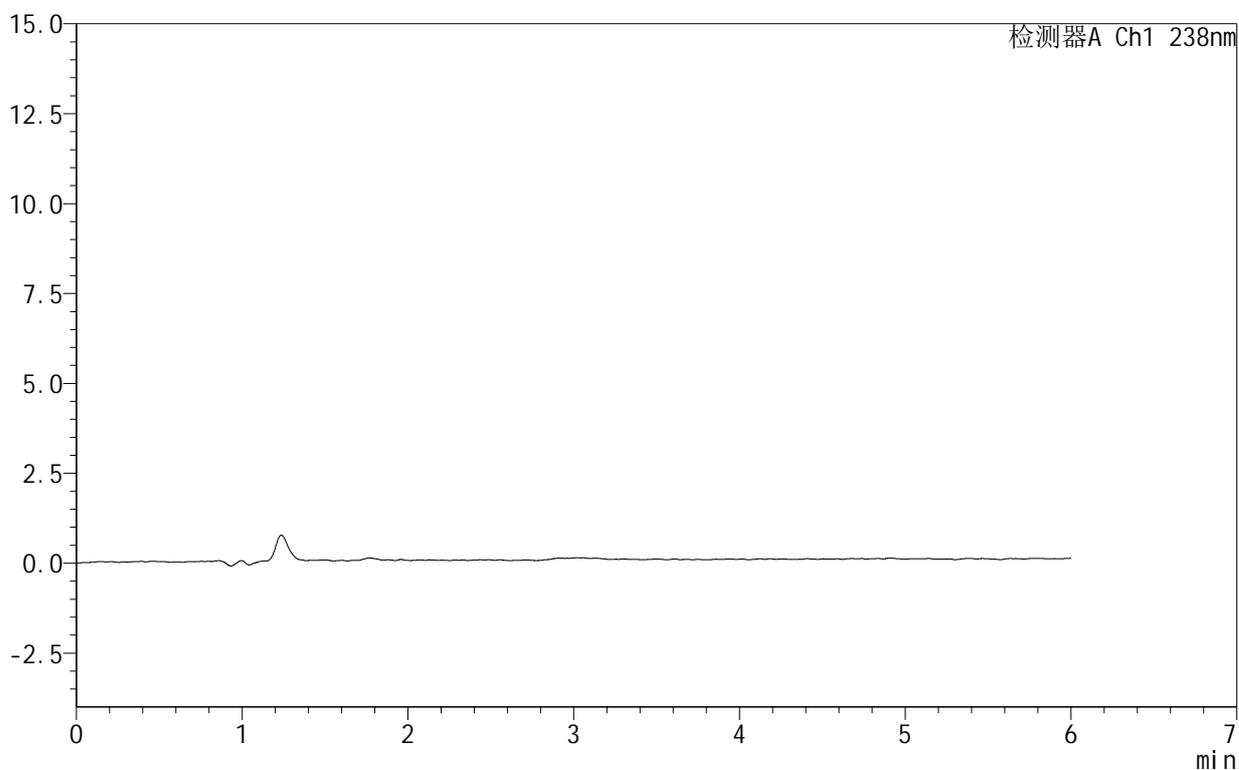
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-169-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-9
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 08:32:34 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:13:52 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

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

图169 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转
溶剂

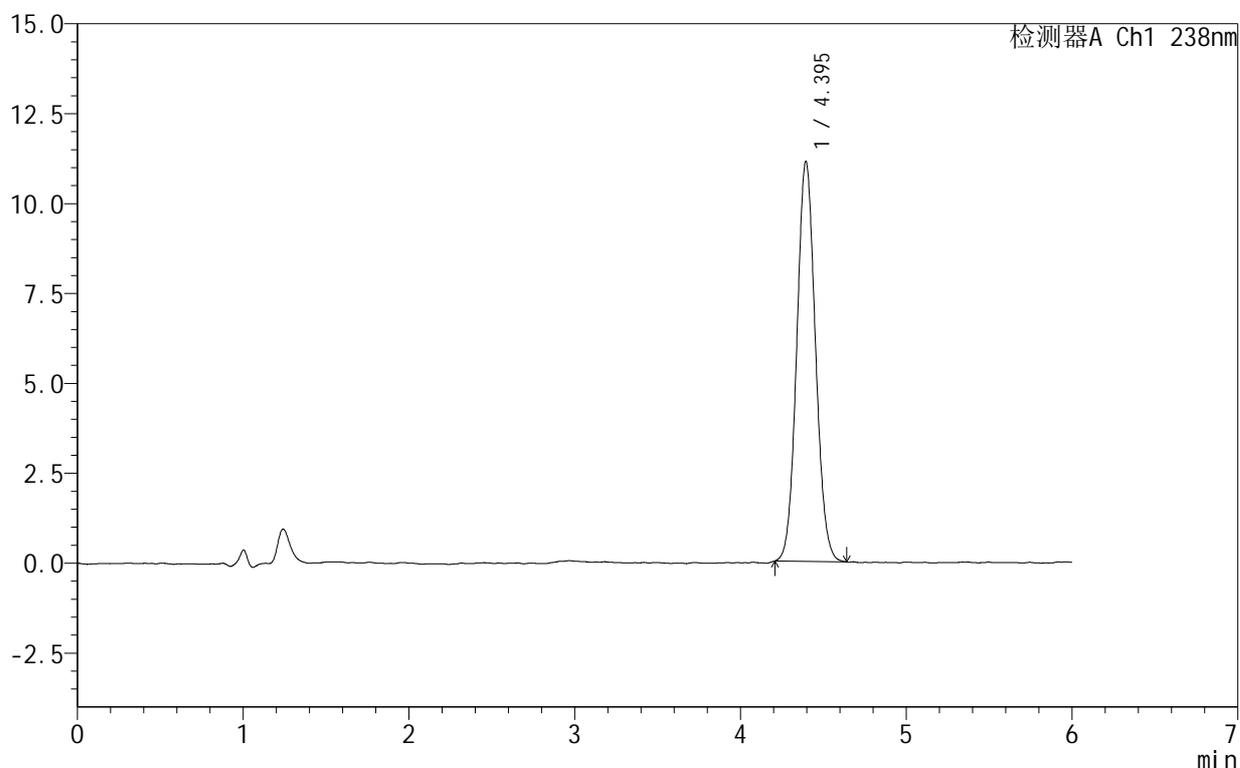
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-170-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 08:39:00 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:13:55 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.395	87160	100.000	11121	7303	1.073	--
总计		87160	100.000	11121			

图170 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-1

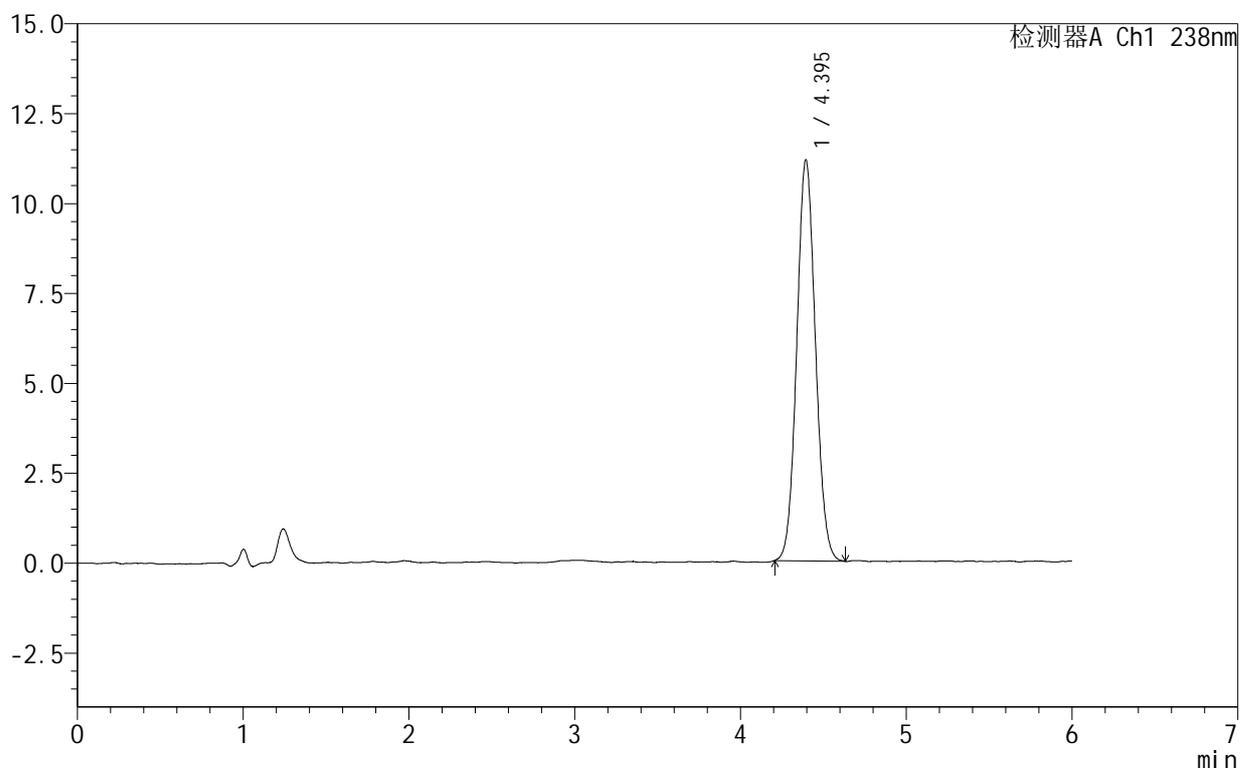
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-171-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 08:45:25 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:13:58 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.395	87201	100.000	11148	7269	1.071	--
总计		87201	100.000	11148			

图171 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-2

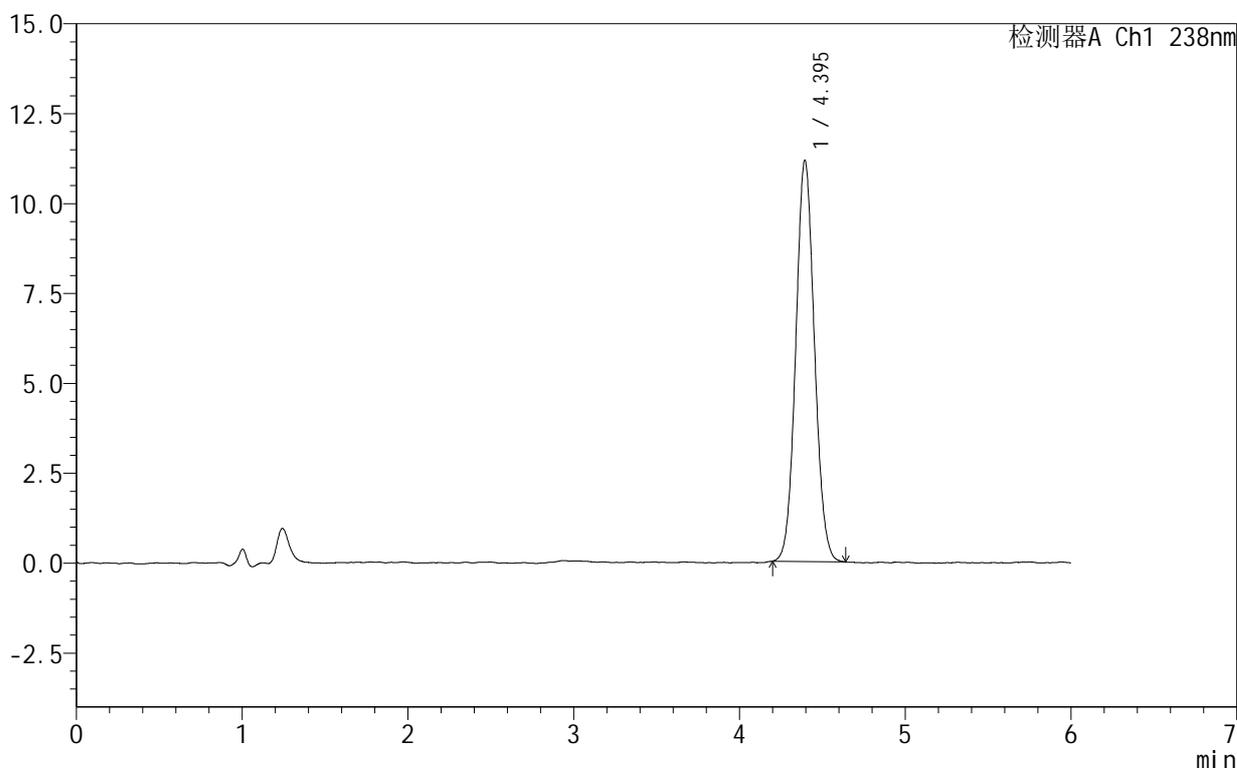
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-172-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 08:51:51 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:14:01 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.395	87401	100.000	11154	7312	1.070	--
总计		87401	100.000	11154			

图172 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-3

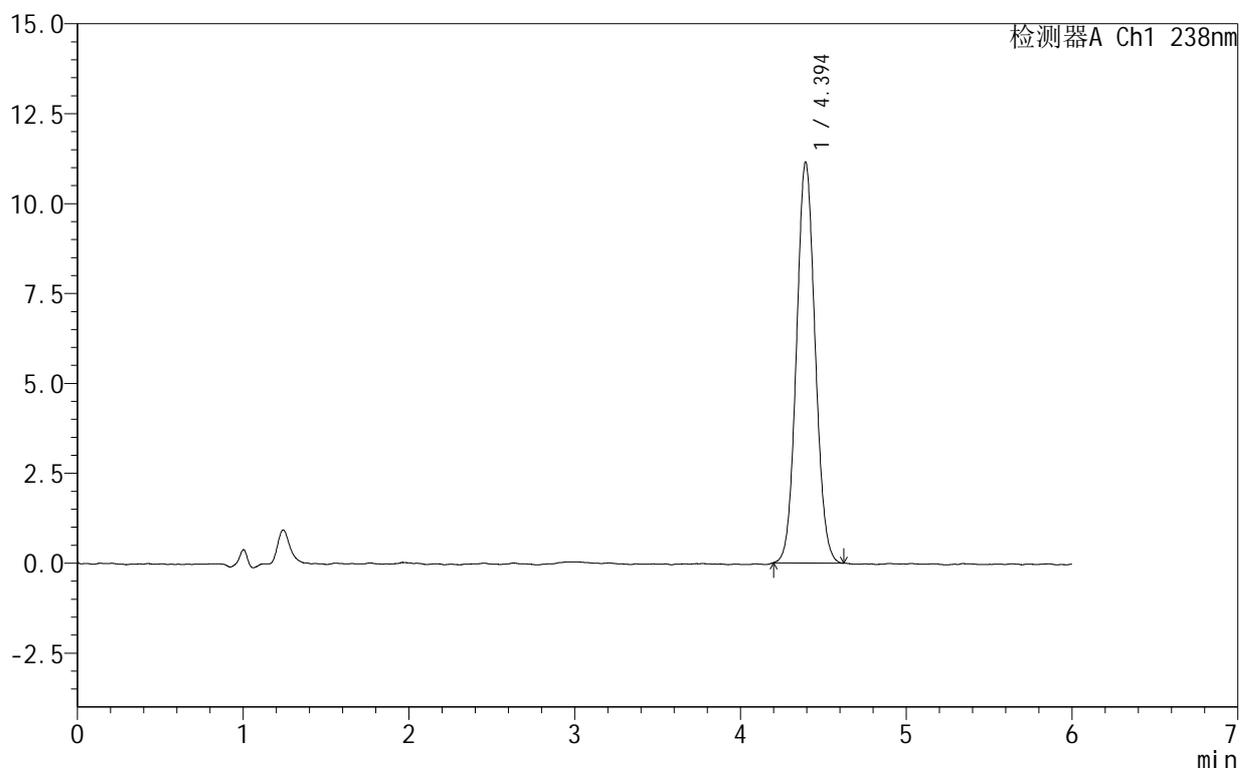
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-173-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 08:58:16 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:14:04 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.394	87206	100.000	11128	7269	1.067	--
总计		87206	100.000	11128			

图173 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

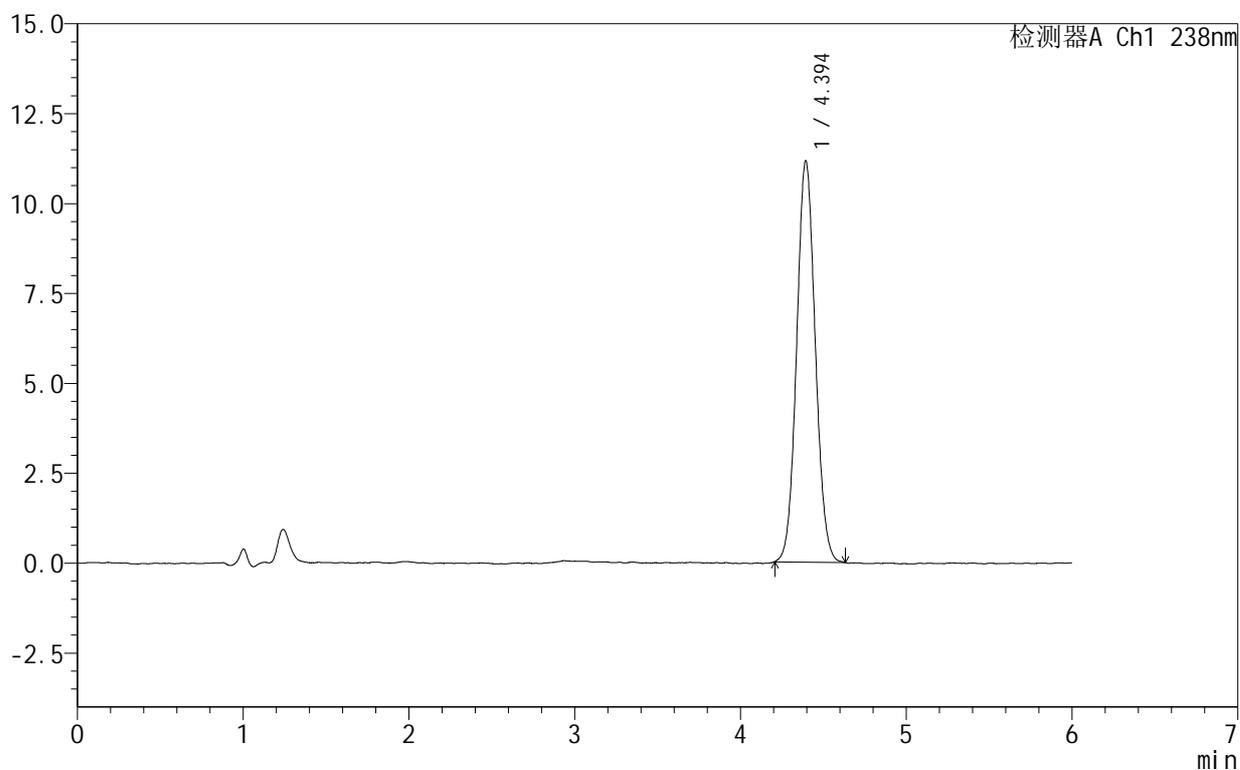
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-174-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/12/03 09:04:42 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2025/12/04 10:14:07 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.394	87231	100.000	11149	7303	1.068	--
总计		87231	100.000	11149			

图174 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-5

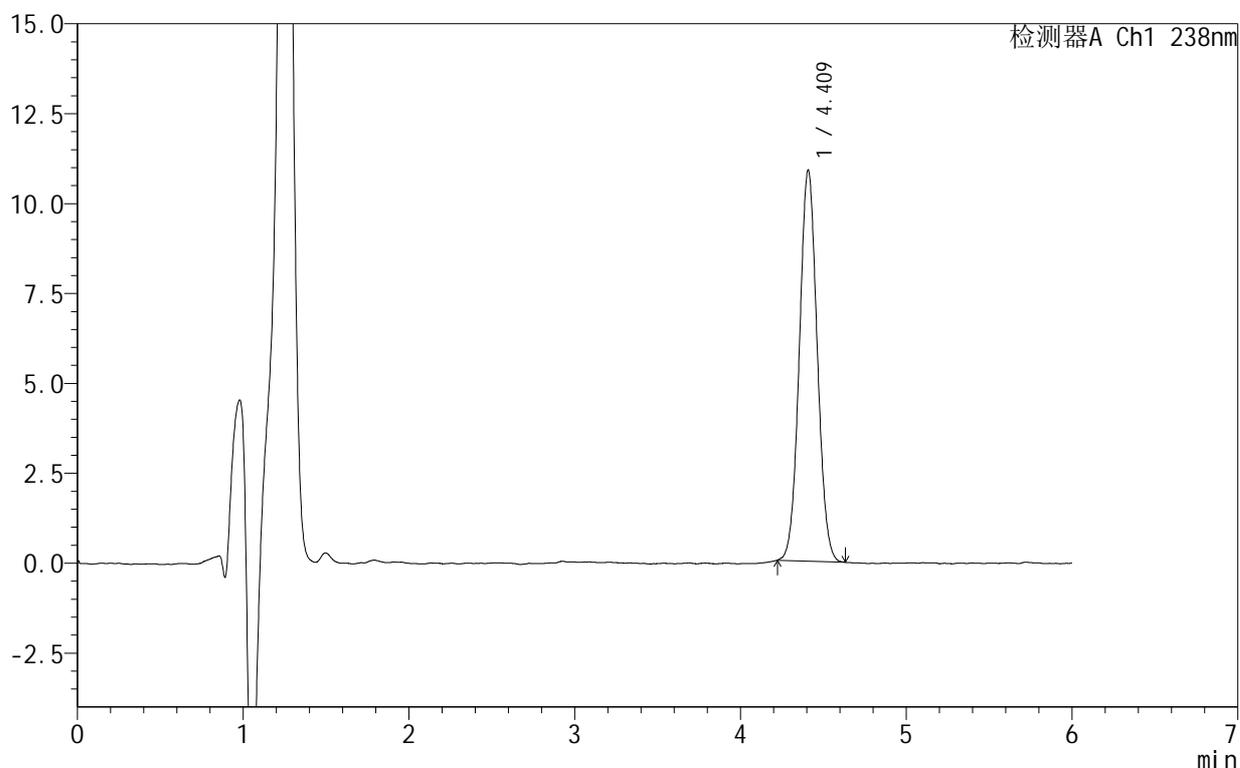
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-175-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 09:11:07 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:14:10 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.409	81347	100.000	10844	7995	1.048	--
总计		81347	100.000	10844			

图175 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

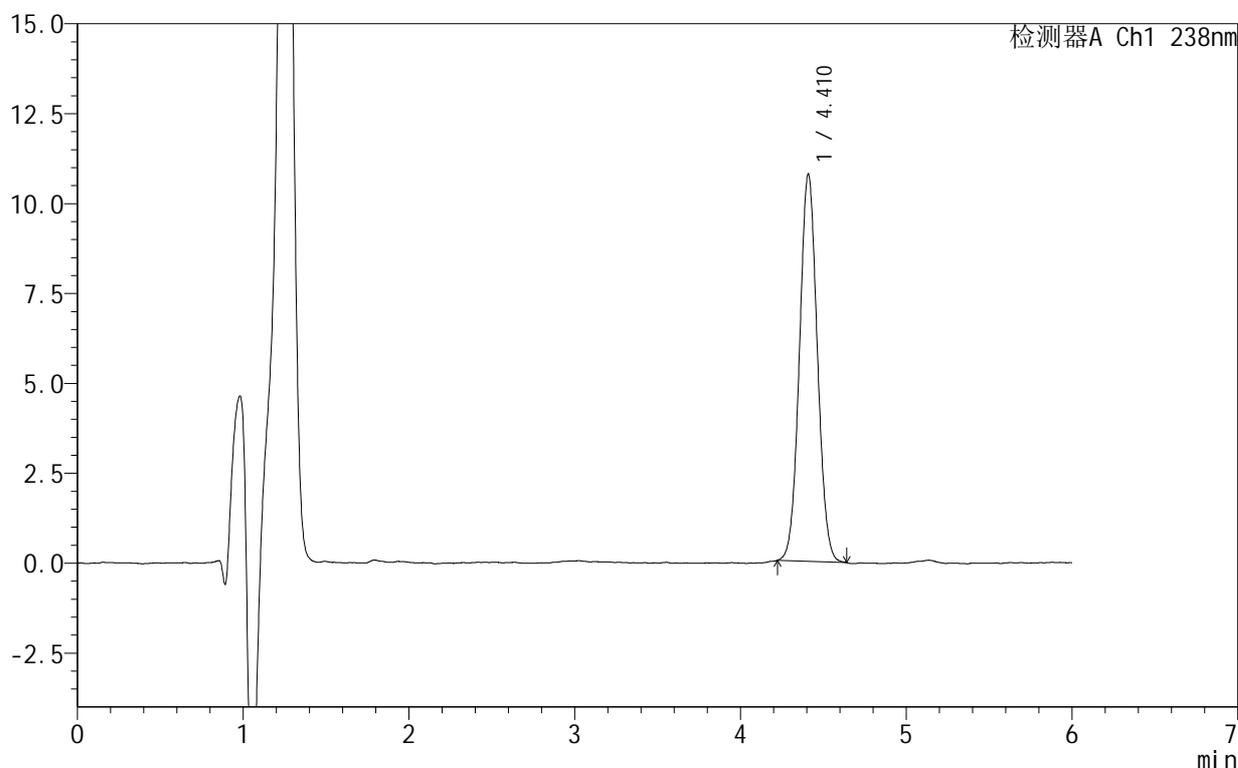
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-176-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 09:17:32 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:14:13 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.410	80682	100.000	10740	7967	1.047	--
总计		80682	100.000	10740			

图176 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

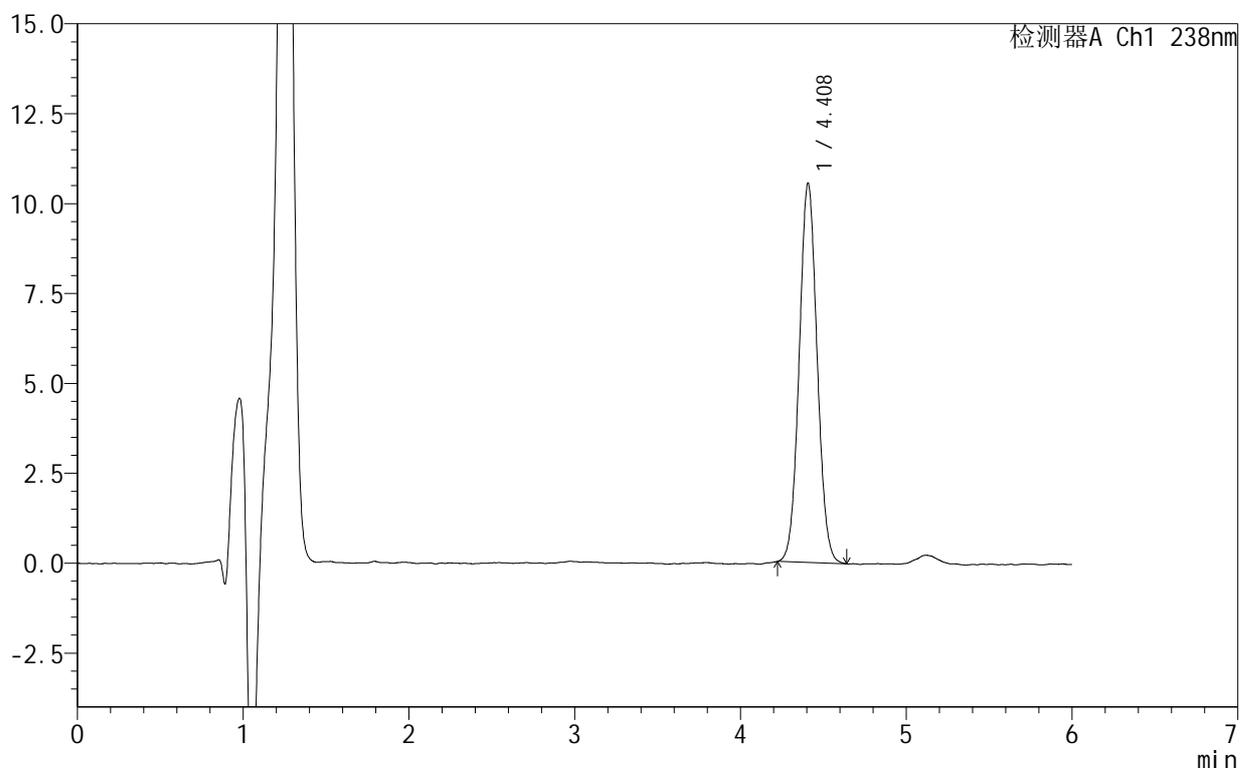
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-177-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zalp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 09:23:56 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:14:16 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.408	79246	100.000	10529	7940	1.053	--
总计		79246	100.000	10529			

图177 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

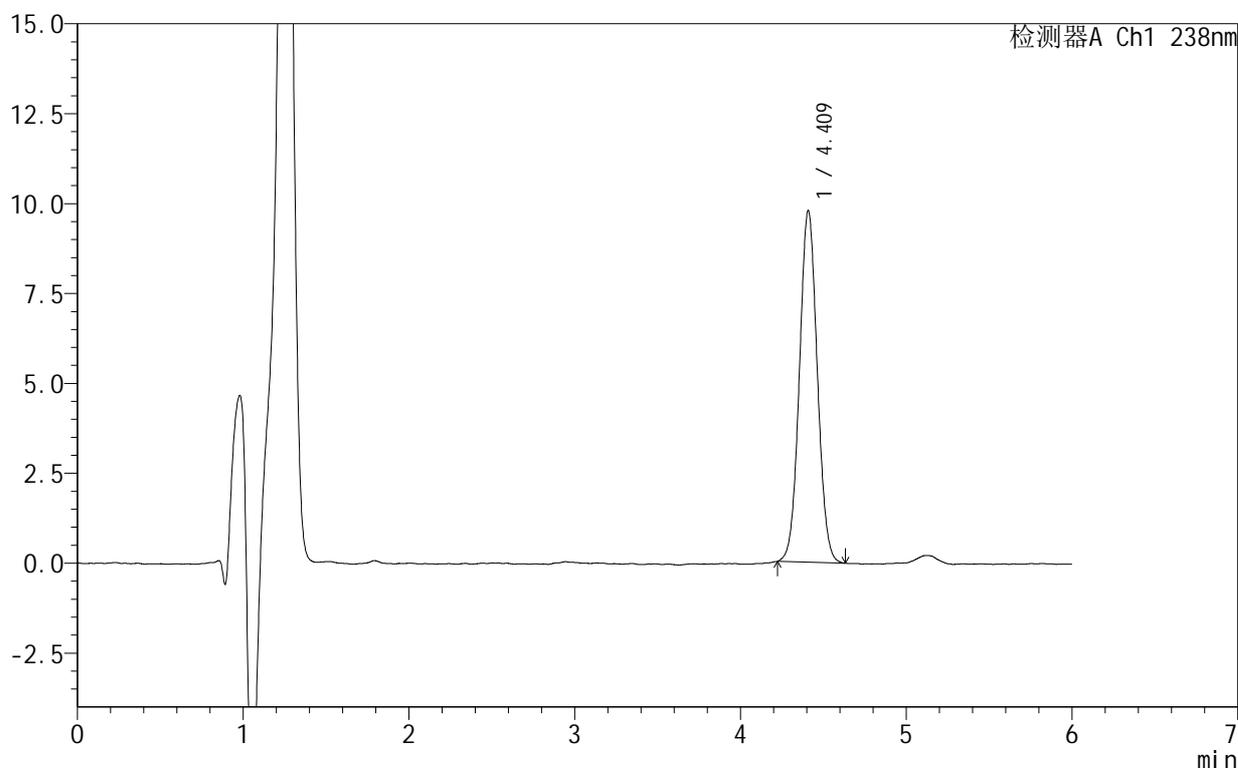
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-178-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zalp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 09:30:20 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:14:19 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.409	73284	100.000	9748	7995	1.048	--
总计		73284	100.000	9748			

图178 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

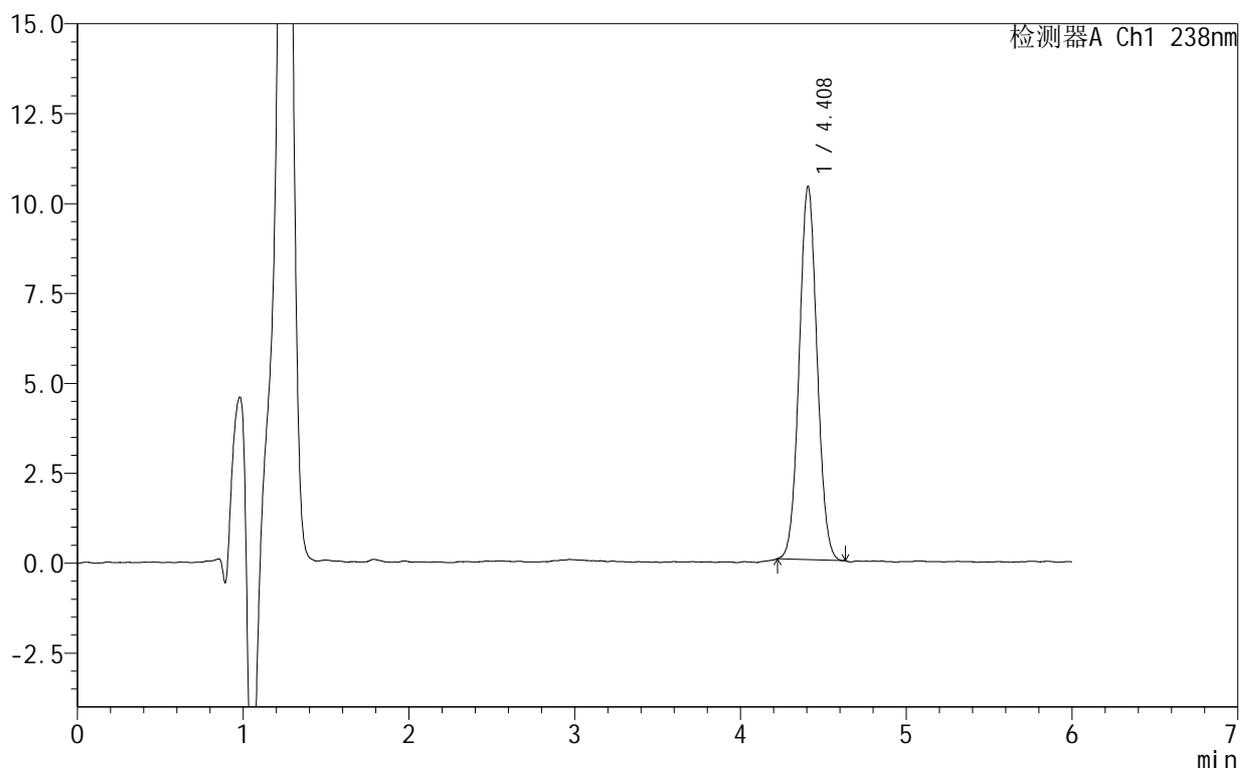
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-179-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 09:36:43 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:14:23 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.408	77739	100.000	10361	8014	1.049	--
总计		77739	100.000	10361			

图179 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

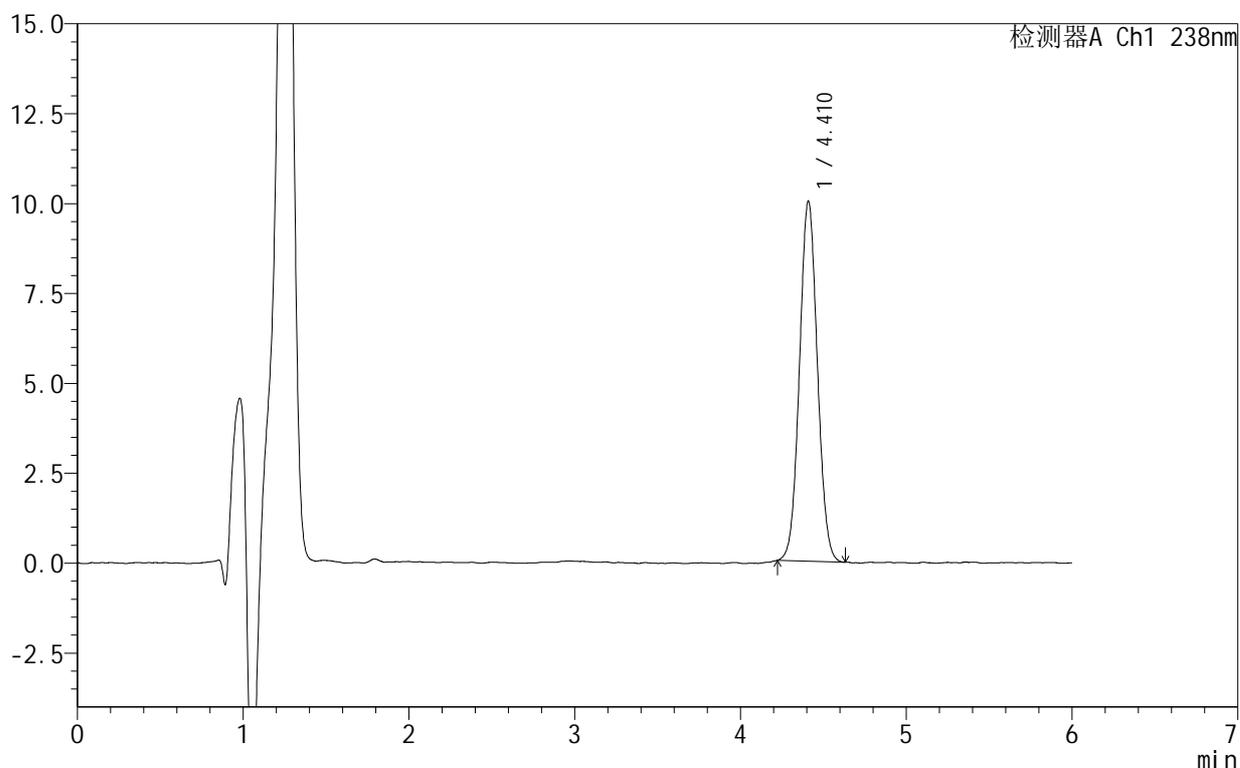
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-180-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zalp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 09:43:07 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:14:26 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.410	75133	100.000	9995	7959	1.048	--
总计		75133	100.000	9995			

图180 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

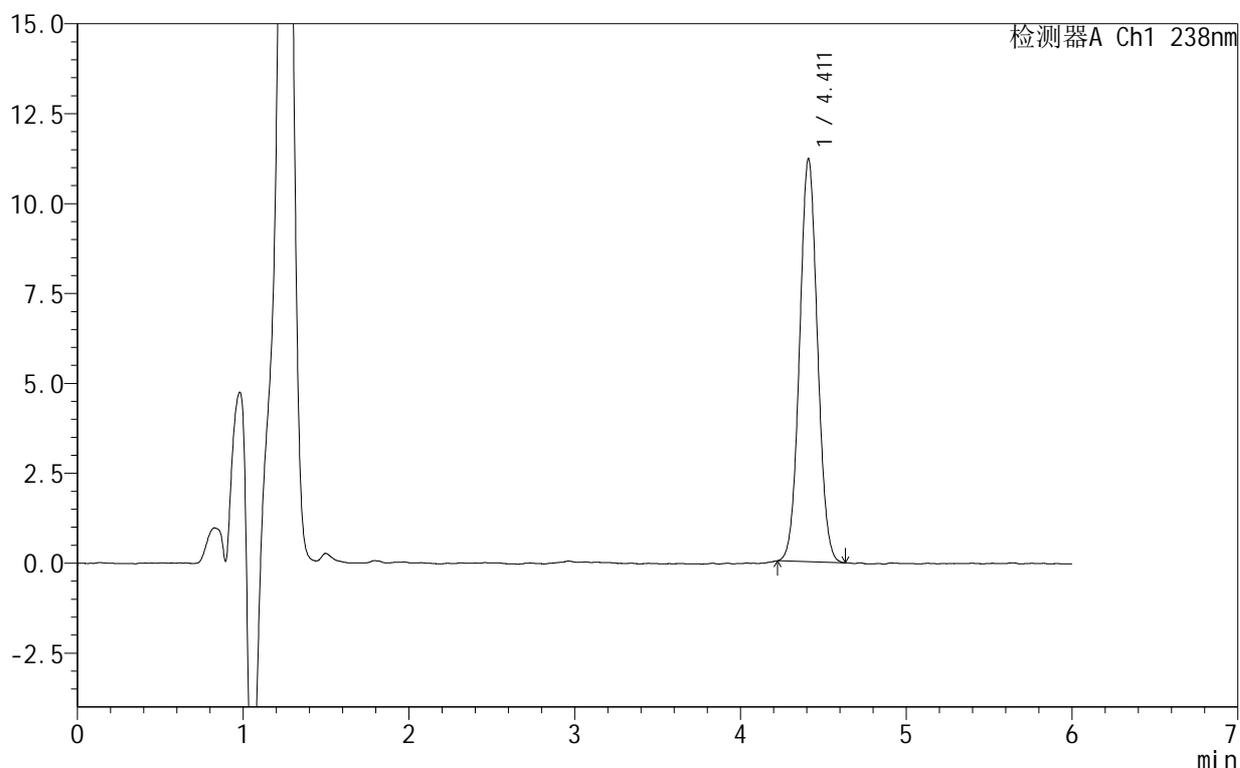
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-181-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 09:49:31 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:14:29 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.411	84025	100.000	11193	7986	1.045	--
总计		84025	100.000	11193			

图181 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

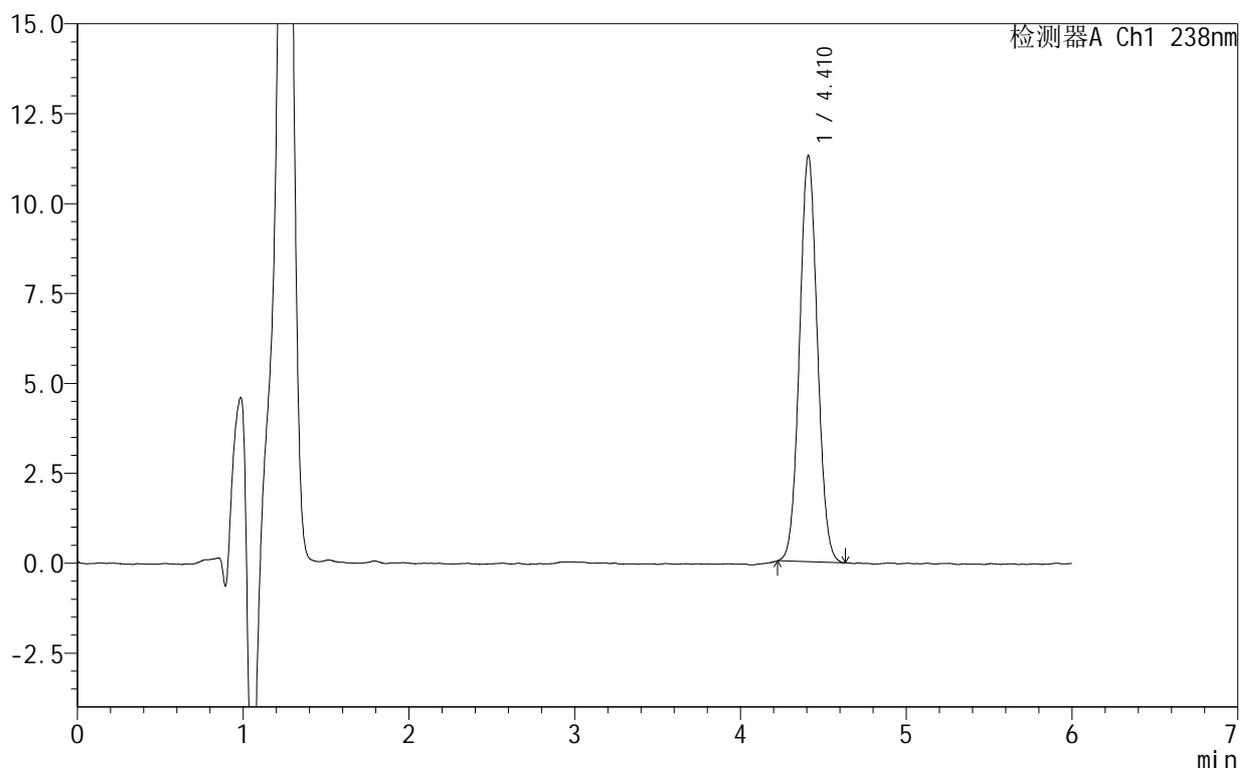
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-182-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 09:55:55 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:14:32 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.410	84592	100.000	11272	7999	1.053	--
总计		84592	100.000	11272			

图182 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

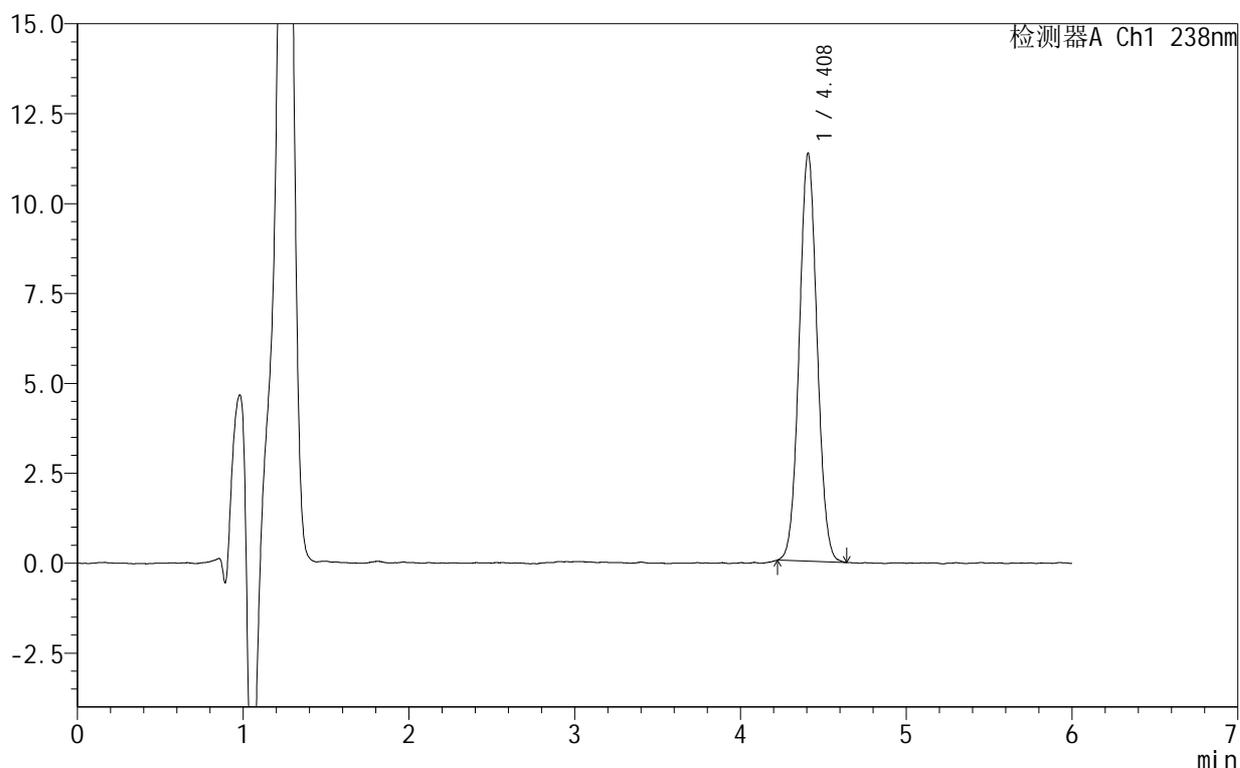
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-183-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 10:02:20 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:14:35 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.408	84943	100.000	11323	7980	1.048	--
总计		84943	100.000	11323			

图183 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

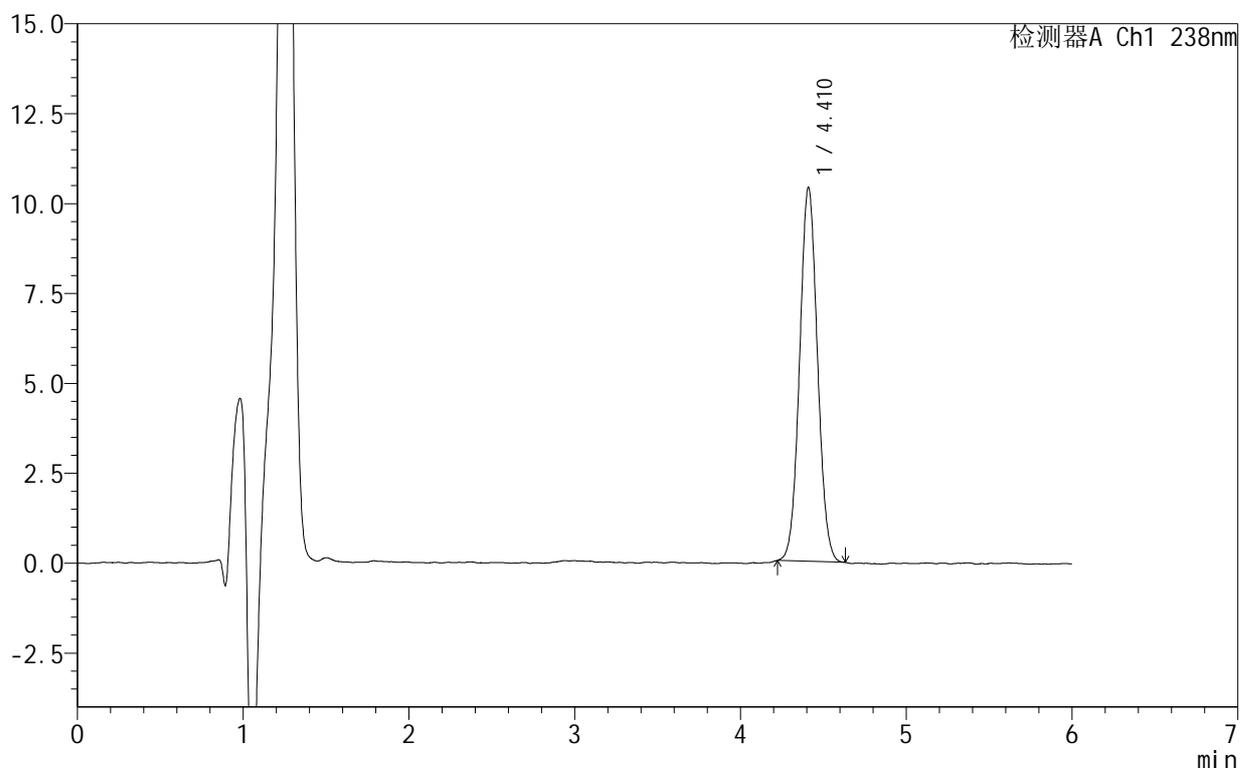
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-184-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 10:08:46 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:14:38 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.410	77822	100.000	10386	8014	1.050	--
总计		77822	100.000	10386			

图184 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

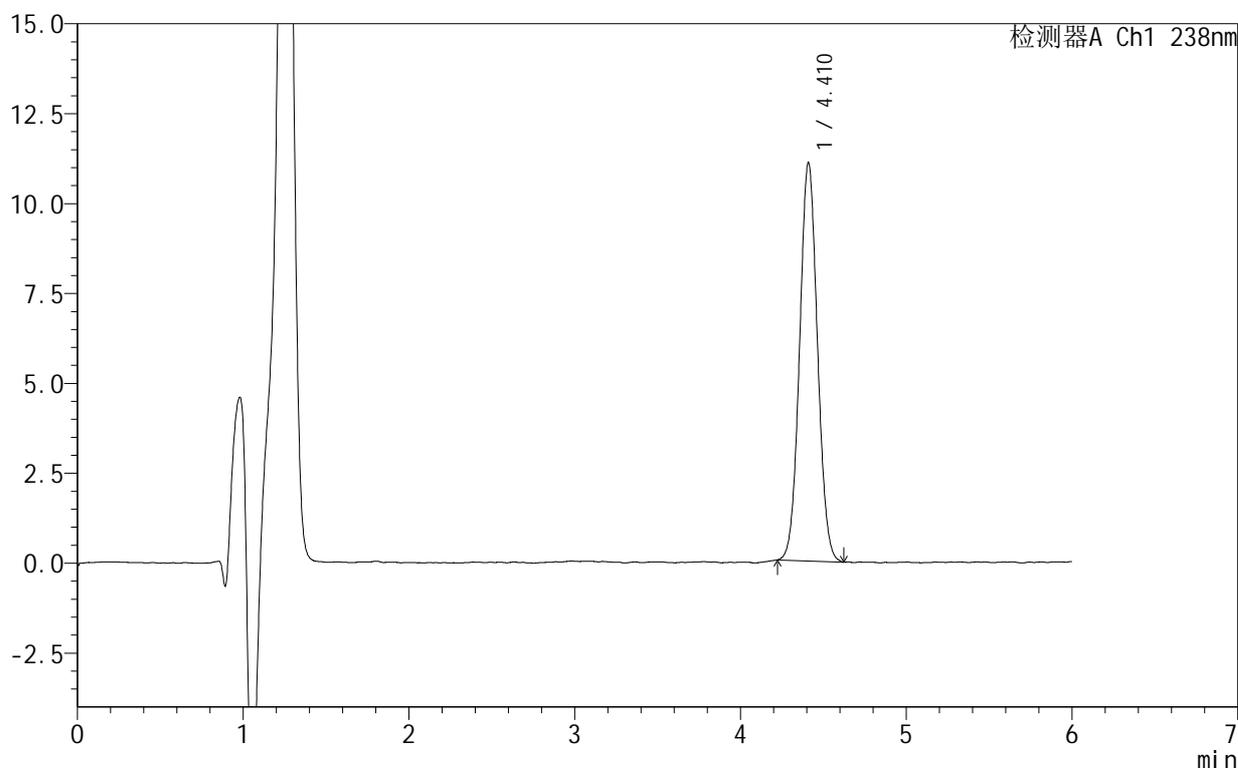
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-185-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 10:15:10 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:14:41 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.410	82937	100.000	11061	8019	1.049	--
总计		82937	100.000	11061			

图185 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

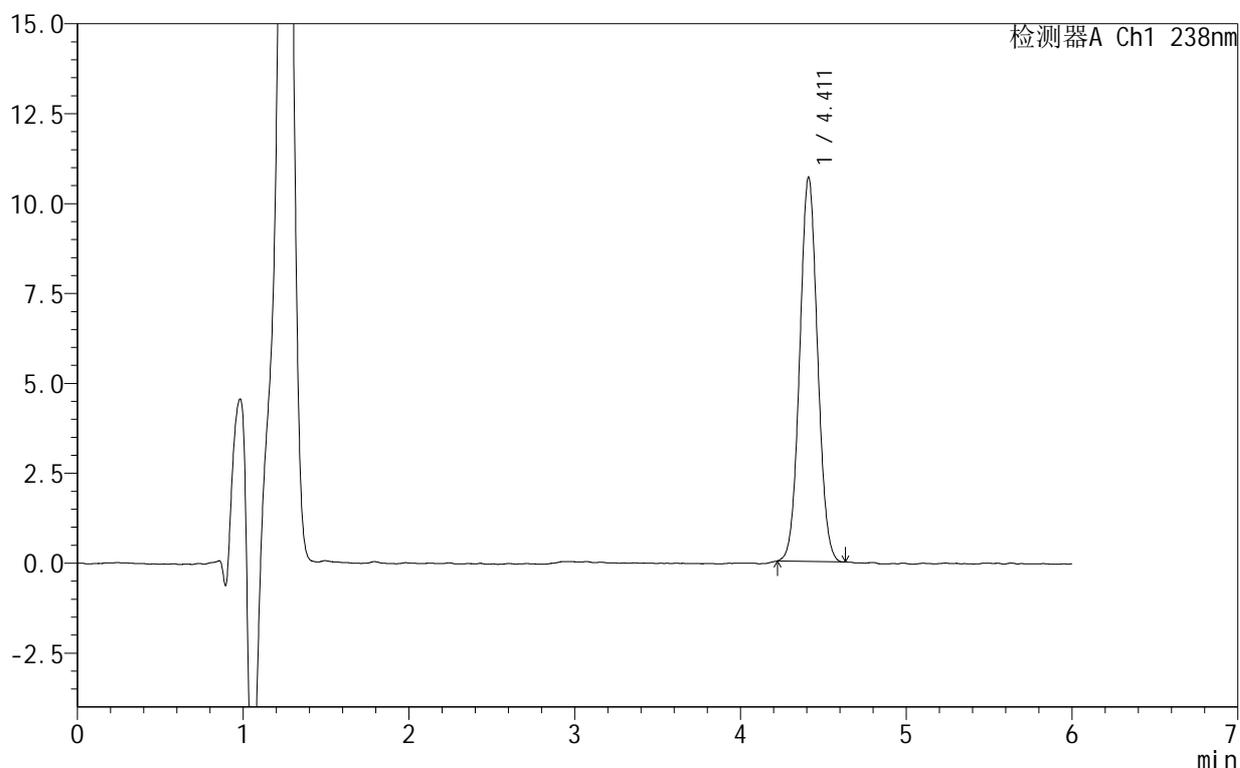
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-186-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 10:21:34 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:14:44 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.411	79930	100.000	10684	8020	1.046	--
总计		79930	100.000	10684			

图186 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

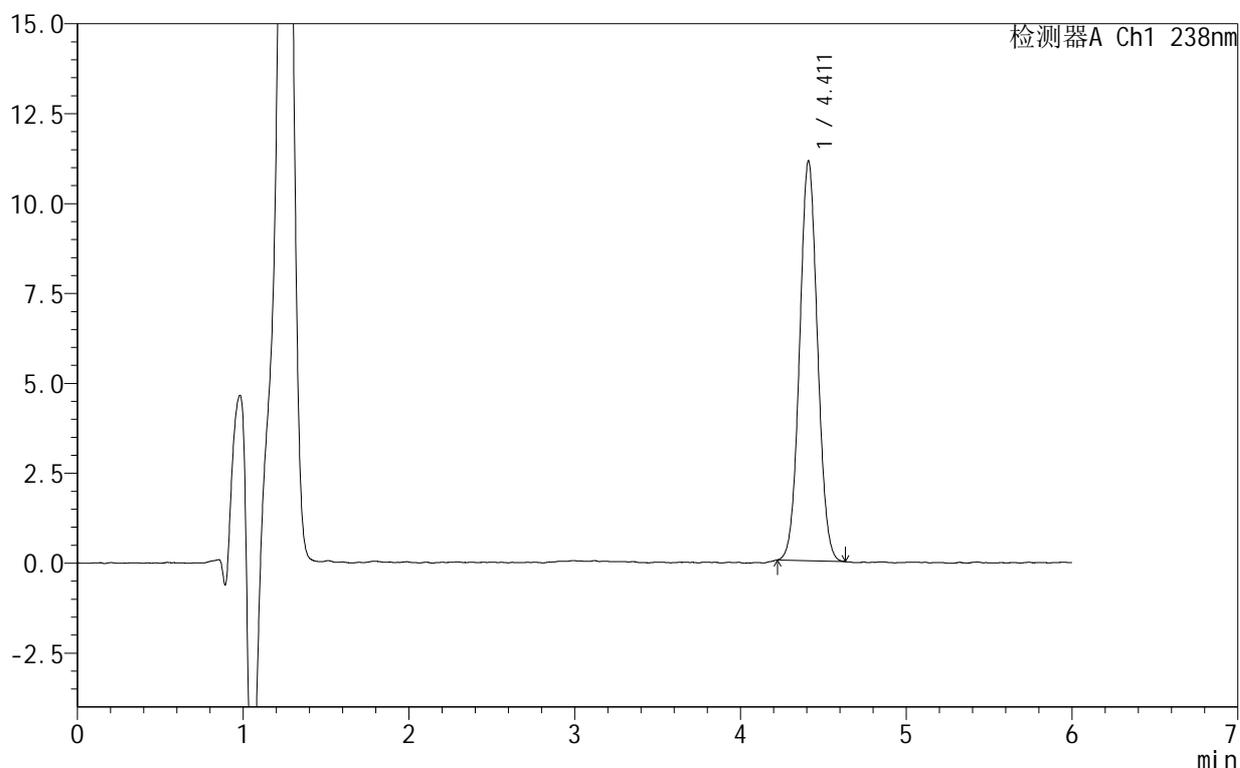
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-187-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 10:27:59 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:14:47 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.411	83356	100.000	11108	7964	1.045	--
总计		83356	100.000	11108			

图187 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

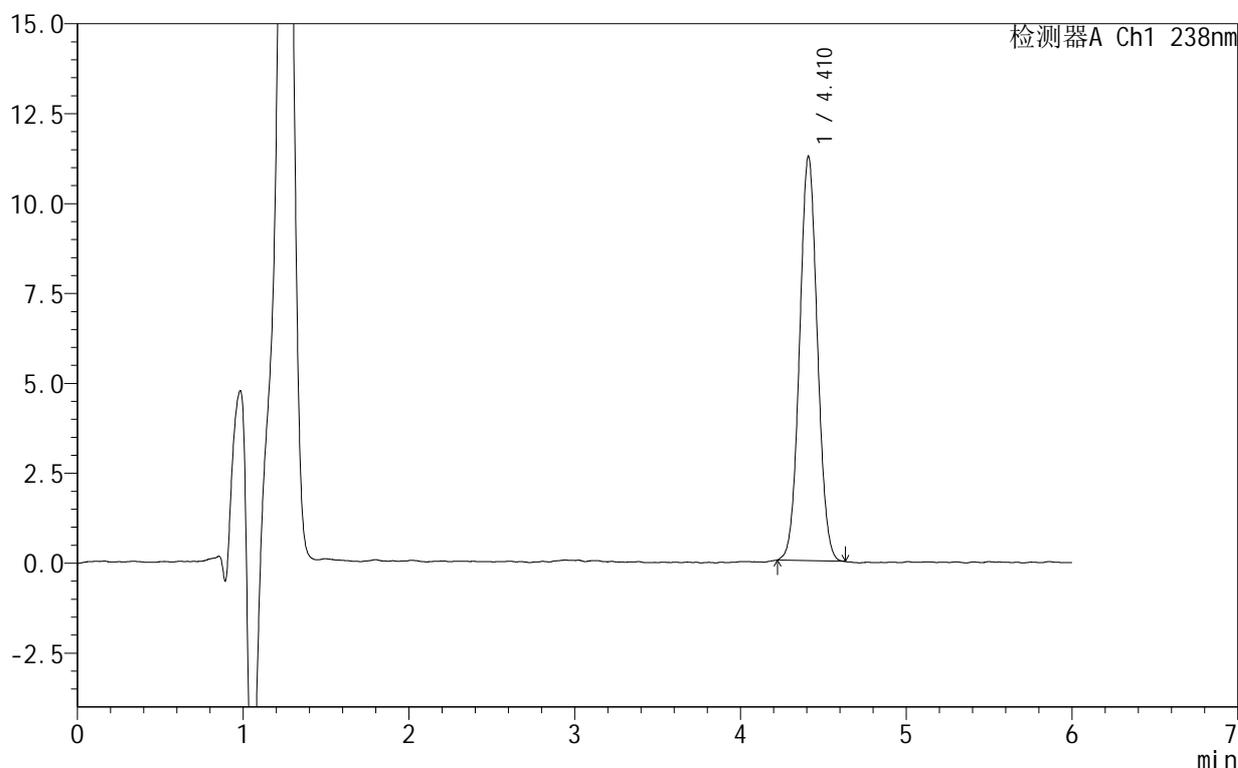
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-188-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 10:34:24 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:14:51 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.410	83971	100.000	11230	8042	1.045	--
总计		83971	100.000	11230			

图188 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

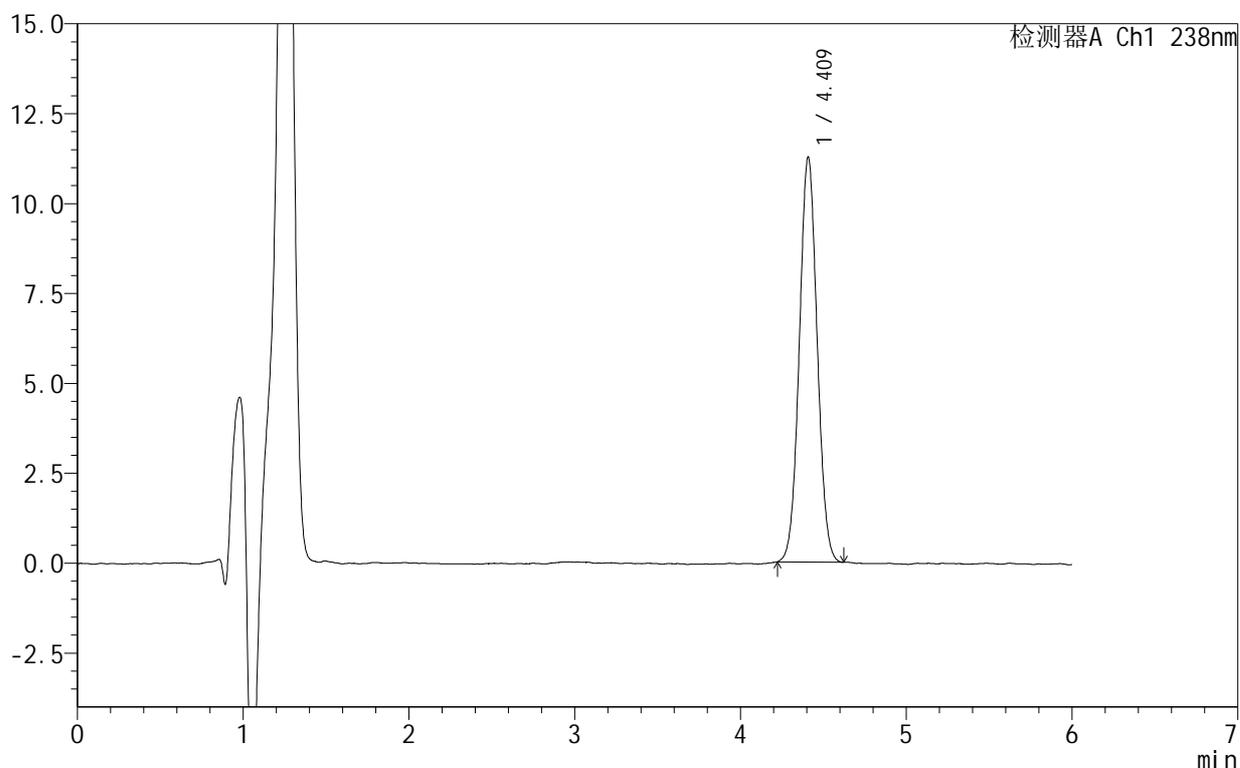
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-189-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zalp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 10:40:48 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:14:54 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.409	84258	100.000	11230	7981	1.041	--
总计		84258	100.000	11230			

图189 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

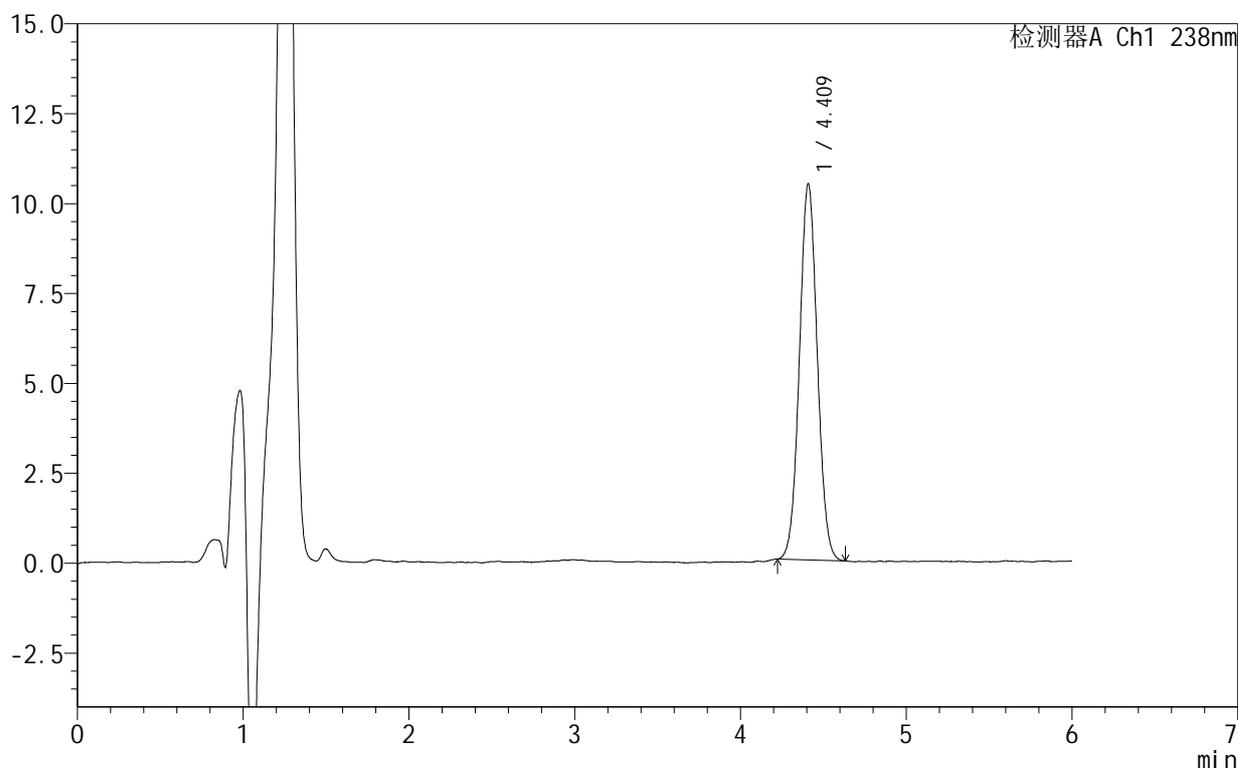
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-190-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zalp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 10:47:13 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:14:57 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.409	78281	100.000	10427	8001	1.044	--
总计		78281	100.000	10427			

图190 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

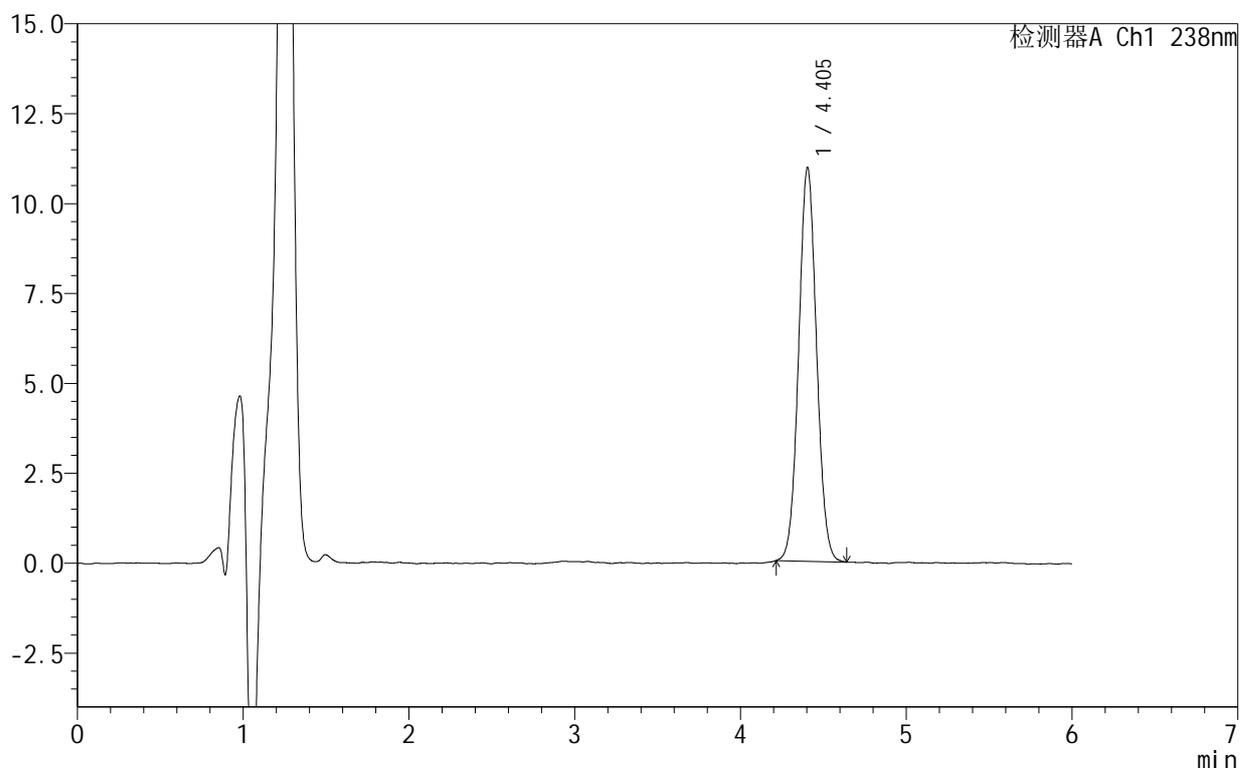
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-191-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 10:53:38 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:15:01 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.405	82078	100.000	10955	7989	1.049	--
总计		82078	100.000	10955			

图191 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

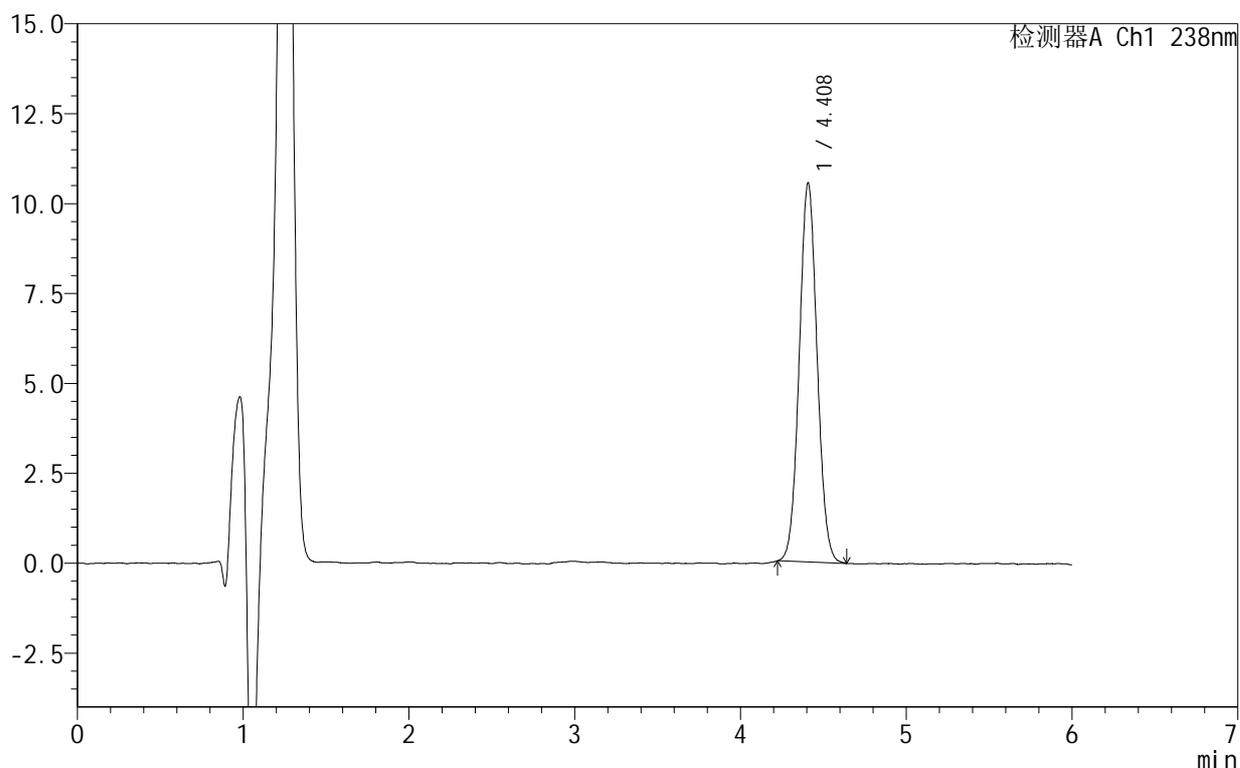
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-192-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zalp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 11:00:03 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:15:04 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.408	78982	100.000	10517	8011	1.051	--
总计		78982	100.000	10517			

图192 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

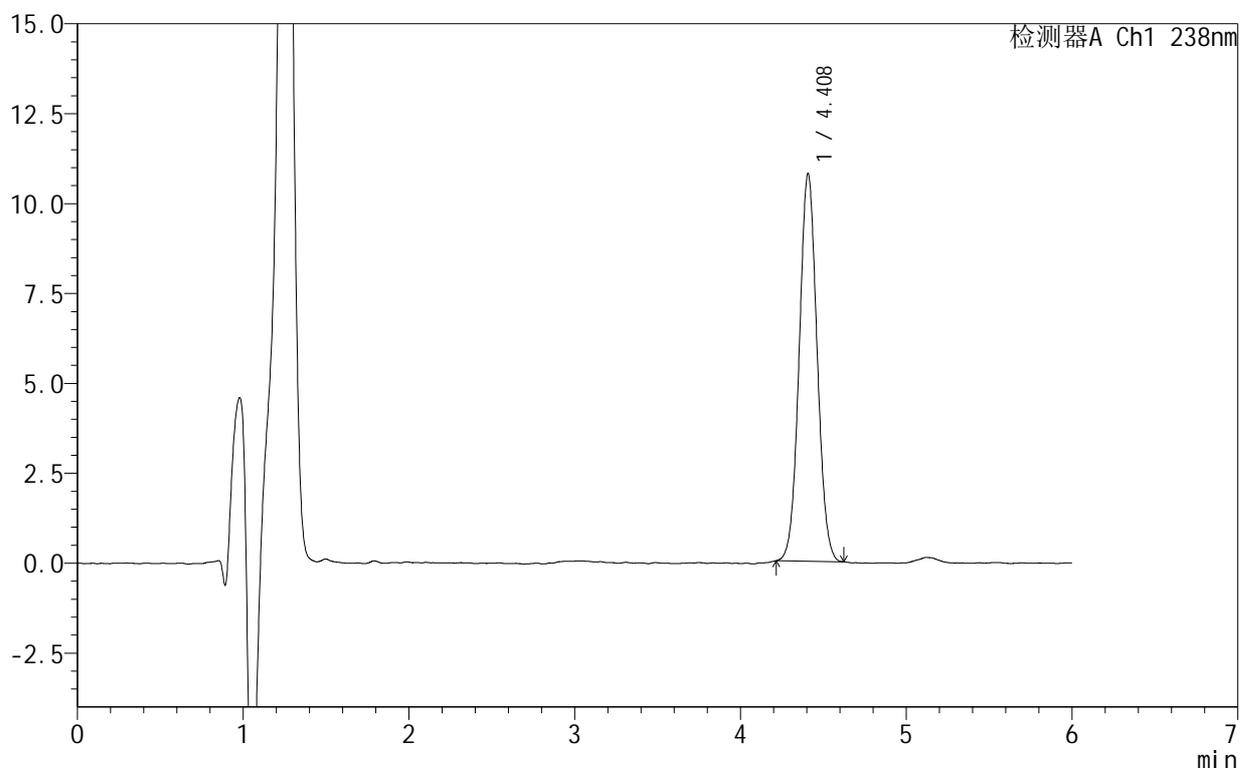
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-193-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 11:06:28 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:15:07 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.408	80850	100.000	10761	7959	1.046	--
总计		80850	100.000	10761			

图193 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

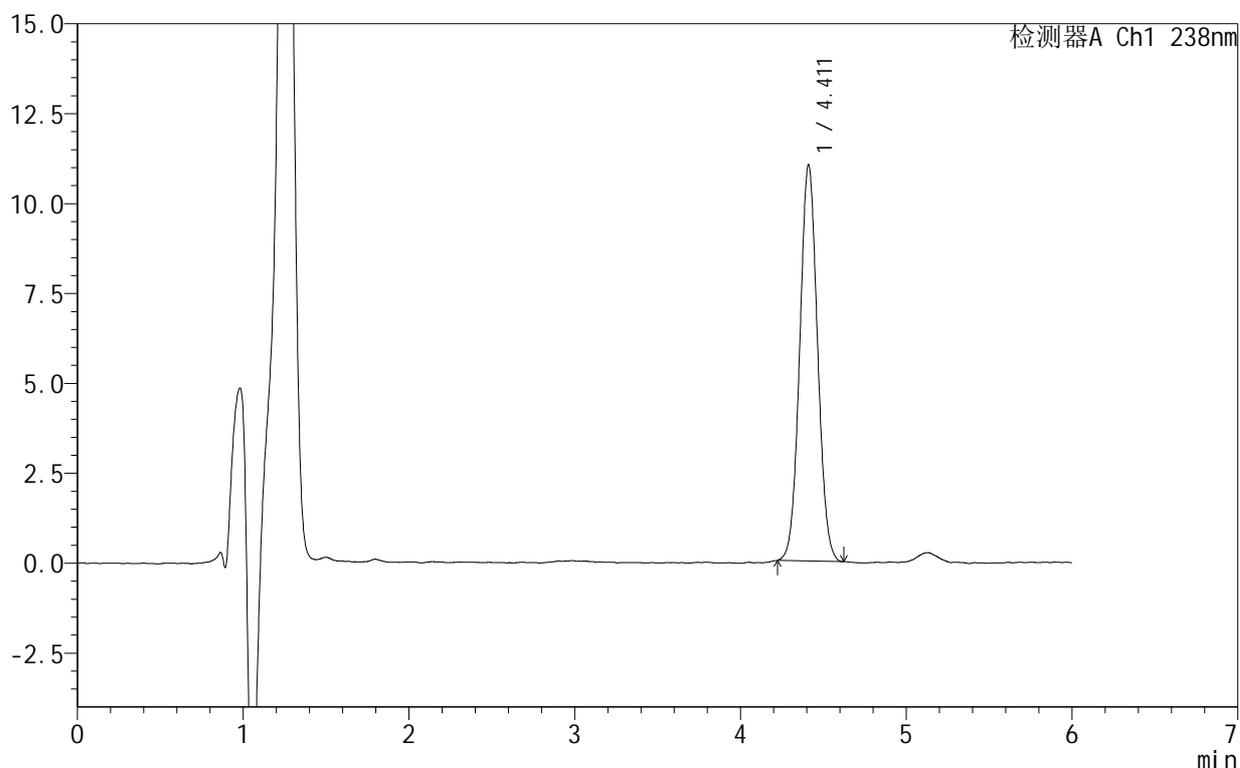
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-194-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 11:12:53 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:15:10 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.411	82317	100.000	11012	8022	1.046	--
总计		82317	100.000	11012			

图194 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

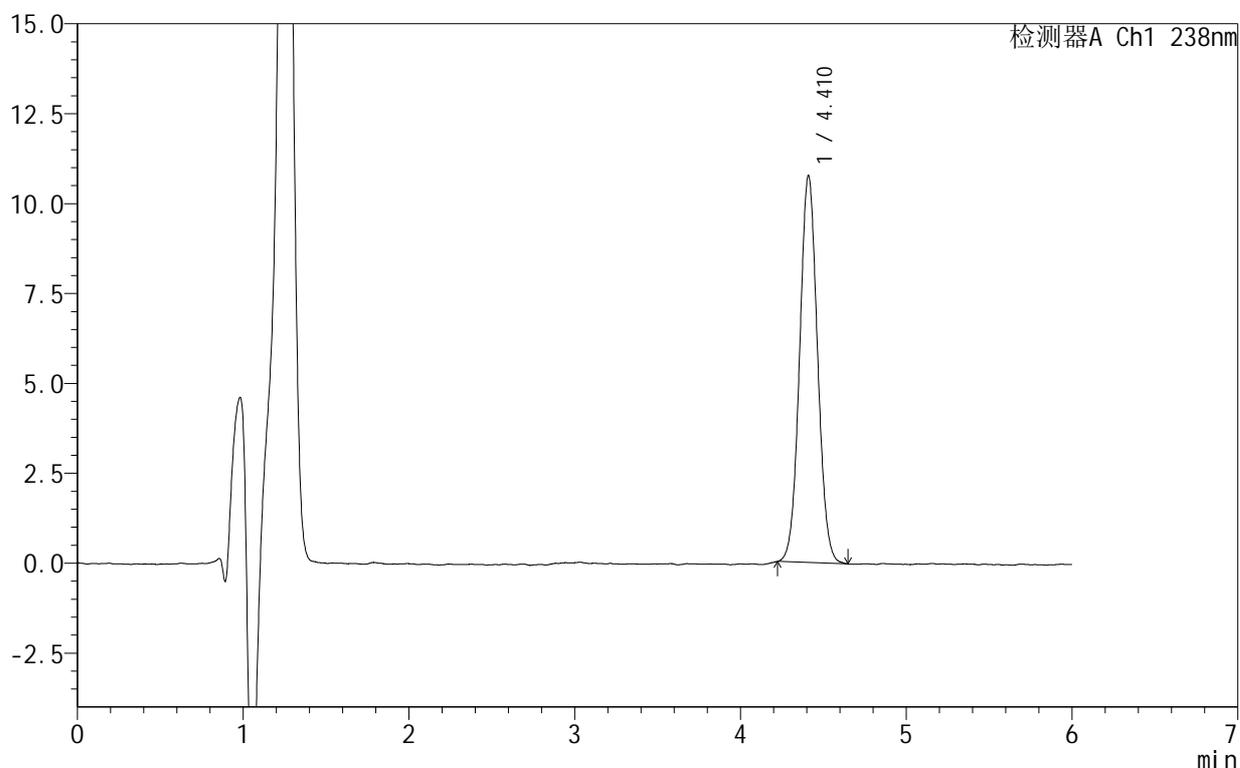
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-195-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 11:19:18 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:15:13 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.410	80737	100.000	10745	8009	1.050	--
总计		80737	100.000	10745			

图195 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

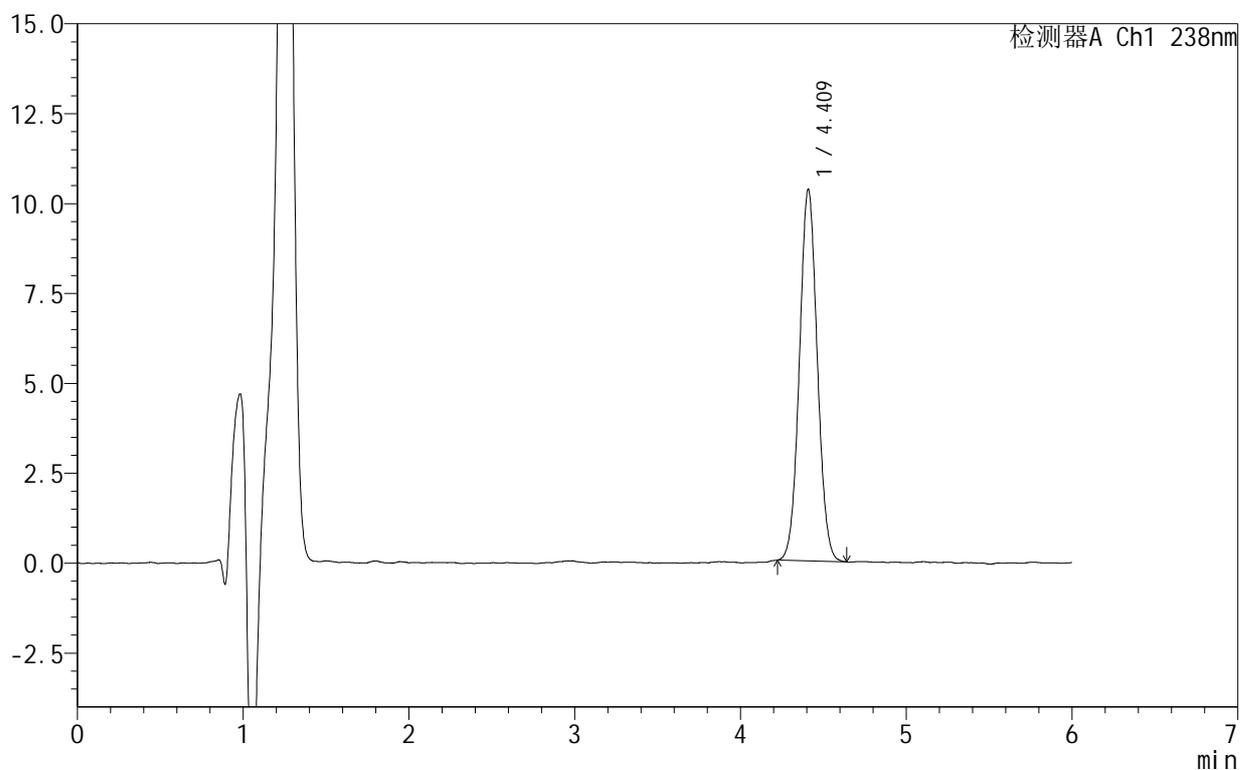
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-196-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 11:25:43 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:15:17 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.409	77393	100.000	10303	8006	1.047	--
总计		77393	100.000	10303			

图196 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

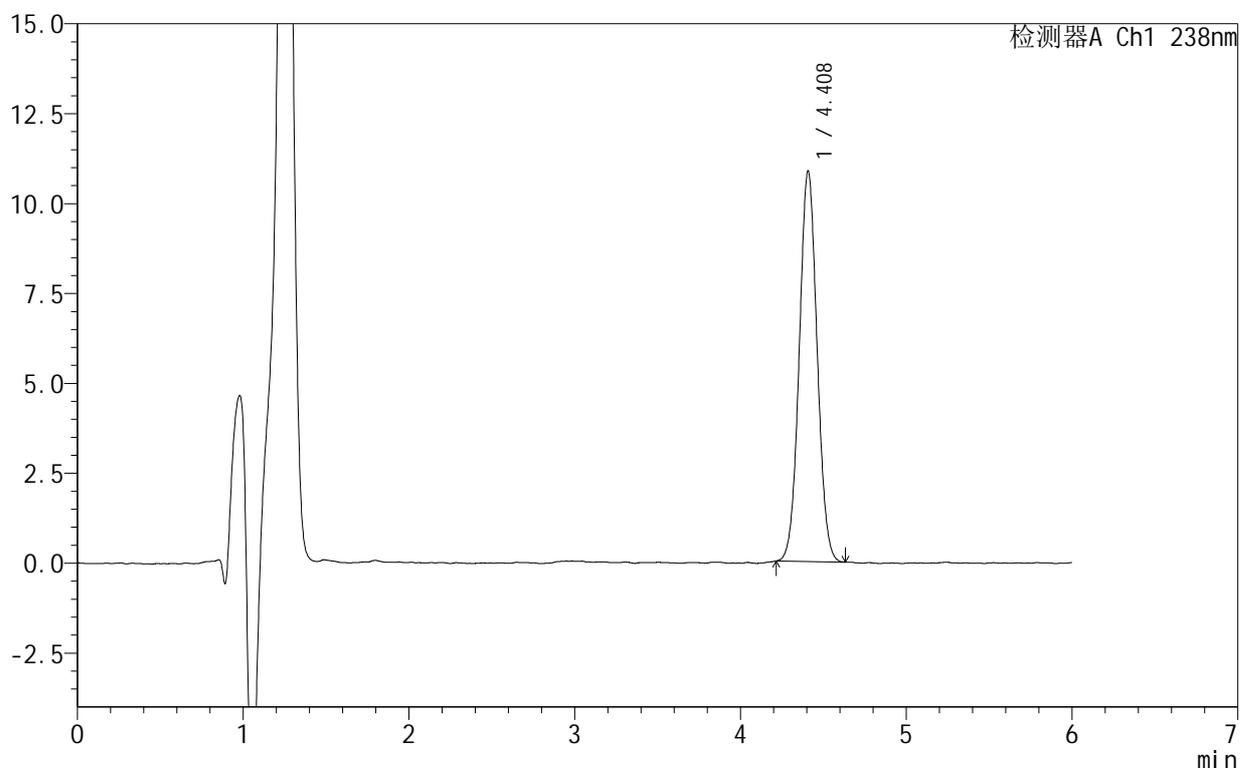
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-197-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 11:32:08 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:15:20 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.408	81319	100.000	10837	7992	1.043	--
总计		81319	100.000	10837			

图197 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

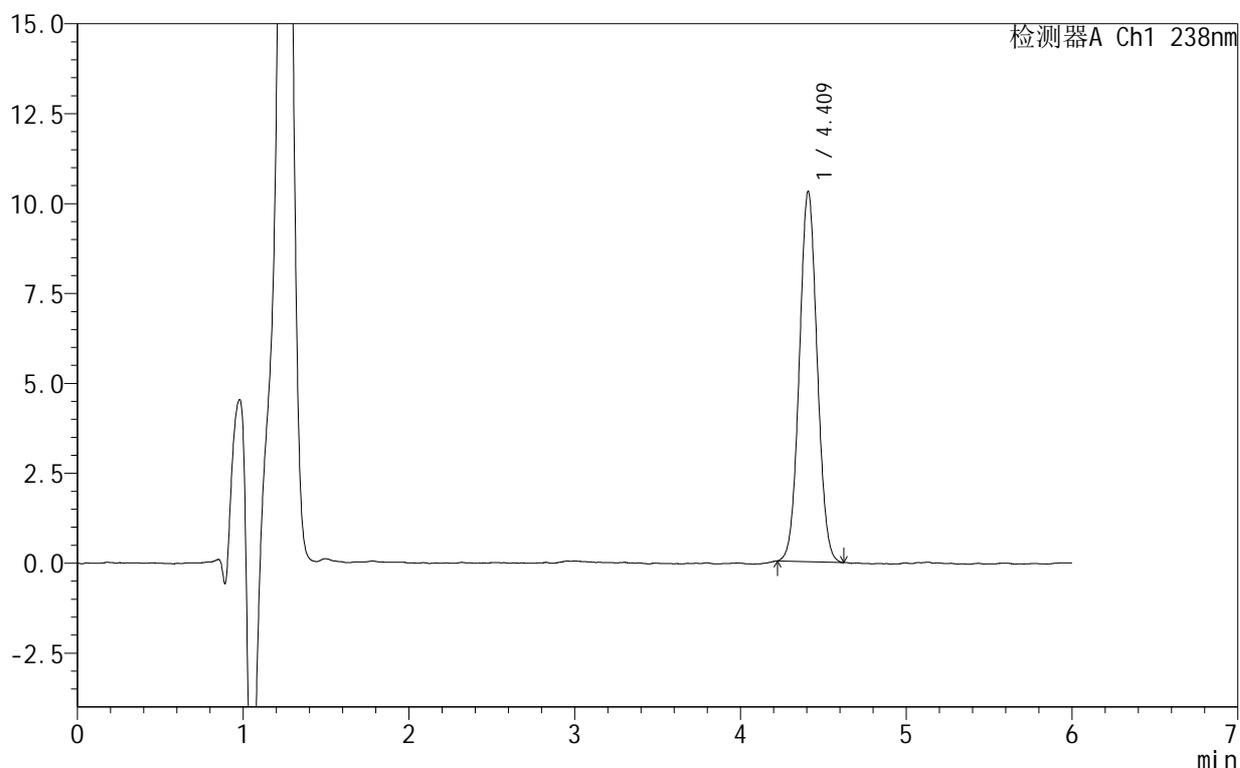
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-198-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 11:38:32 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:15:23 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.409	76971	100.000	10271	8003	1.045	--
总计		76971	100.000	10271			

图198 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

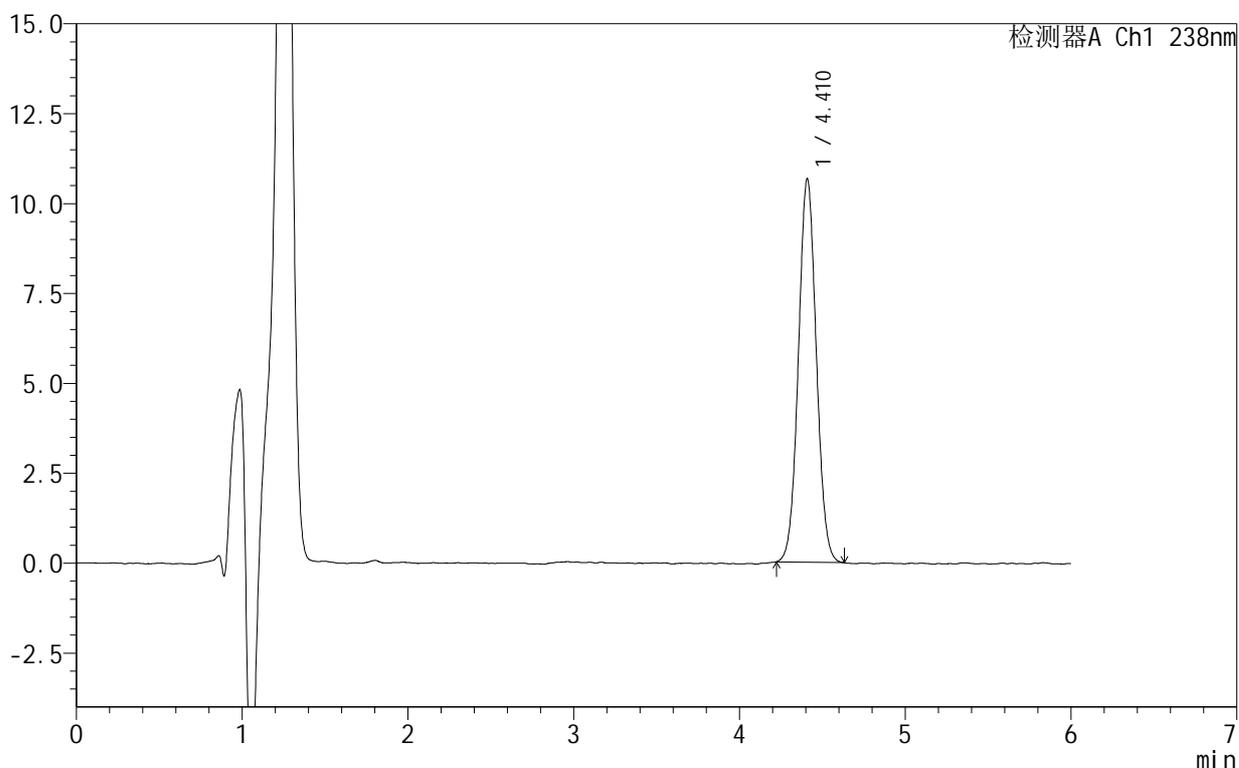
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-199-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zalp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 11:44:57 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:15:26 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.410	79972	100.000	10632	8000	1.045	--
总计		79972	100.000	10632			

图199 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

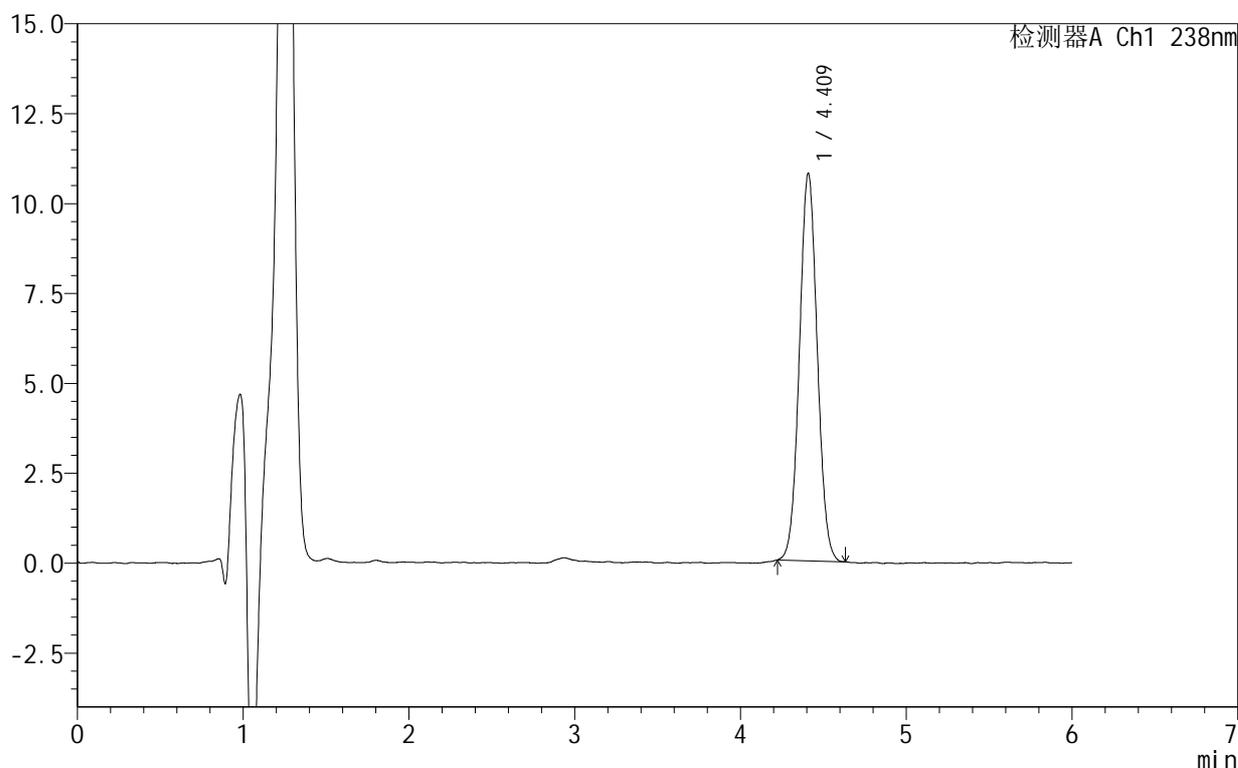
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-200-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 11:51:22 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:15:29 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.409	80626	100.000	10747	8019	1.043	--
总计		80626	100.000	10747			

图200 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

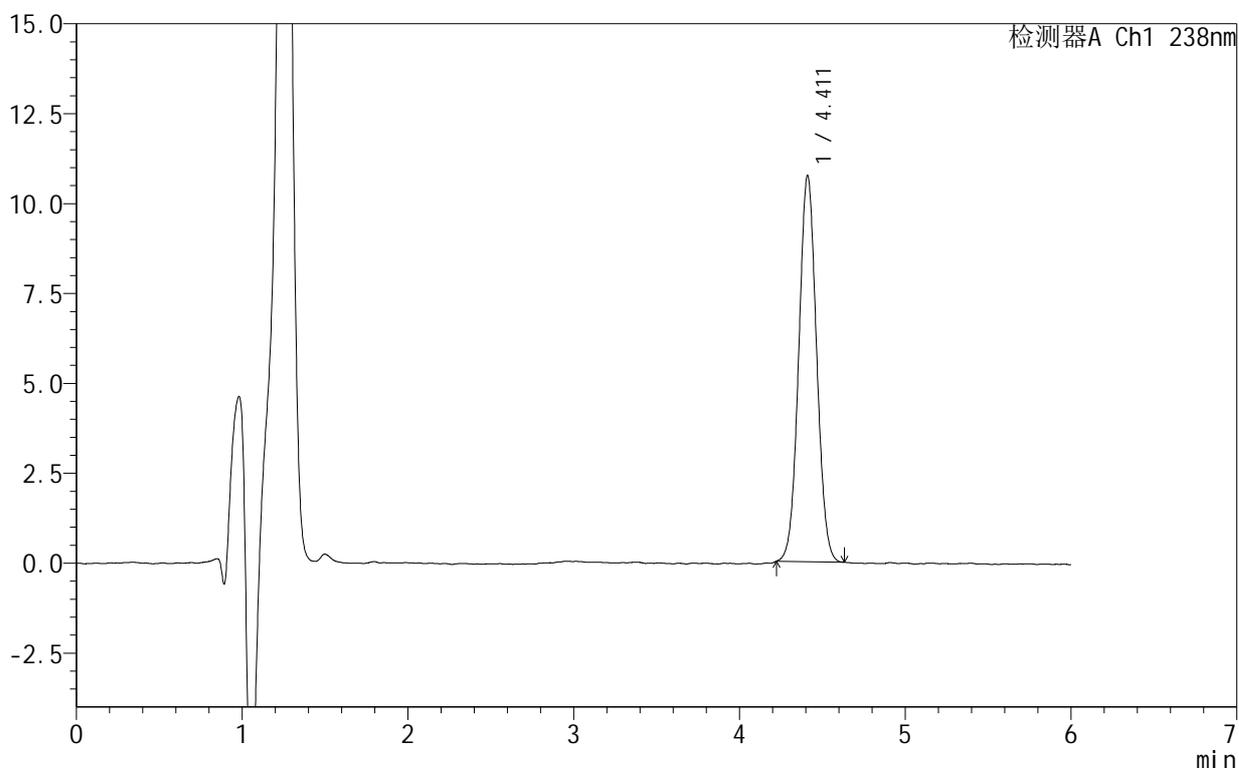
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-201-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 11:57:48 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:15:32 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.411	80312	100.000	10733	7997	1.041	--
总计		80312	100.000	10733			

图201 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

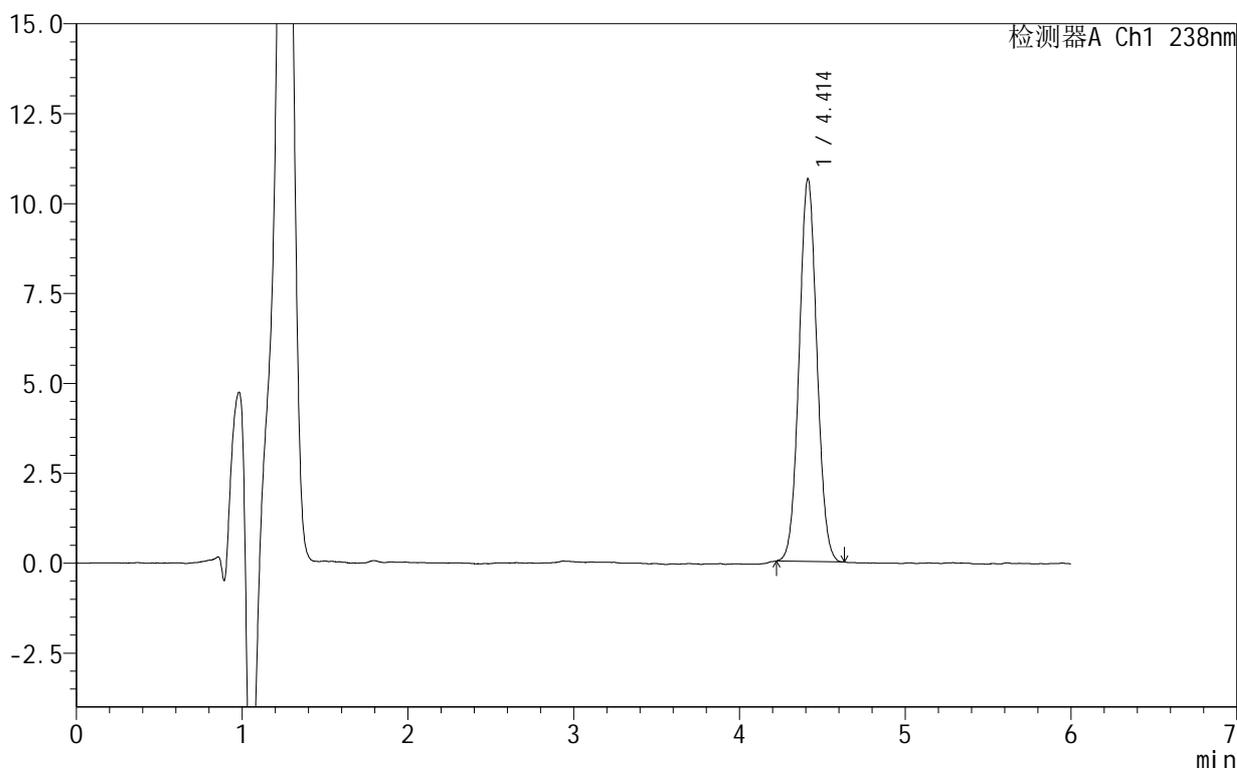
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-202-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 12:04:12 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:15:35 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.414	79180	100.000	10646	8111	1.047	--
总计		79180	100.000	10646			

图202 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

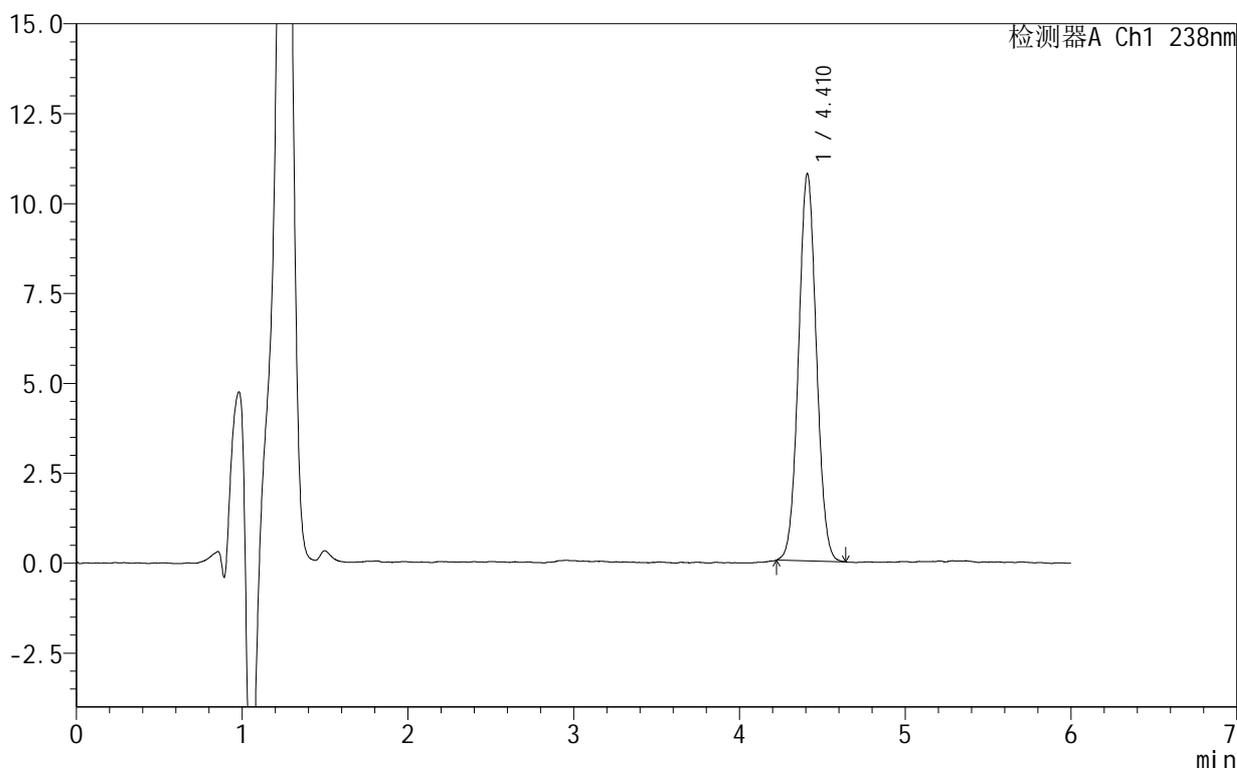
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-203-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 12:10:37 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:15:38 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.410	80463	100.000	10748	8050	1.045	--
总计		80463	100.000	10748			

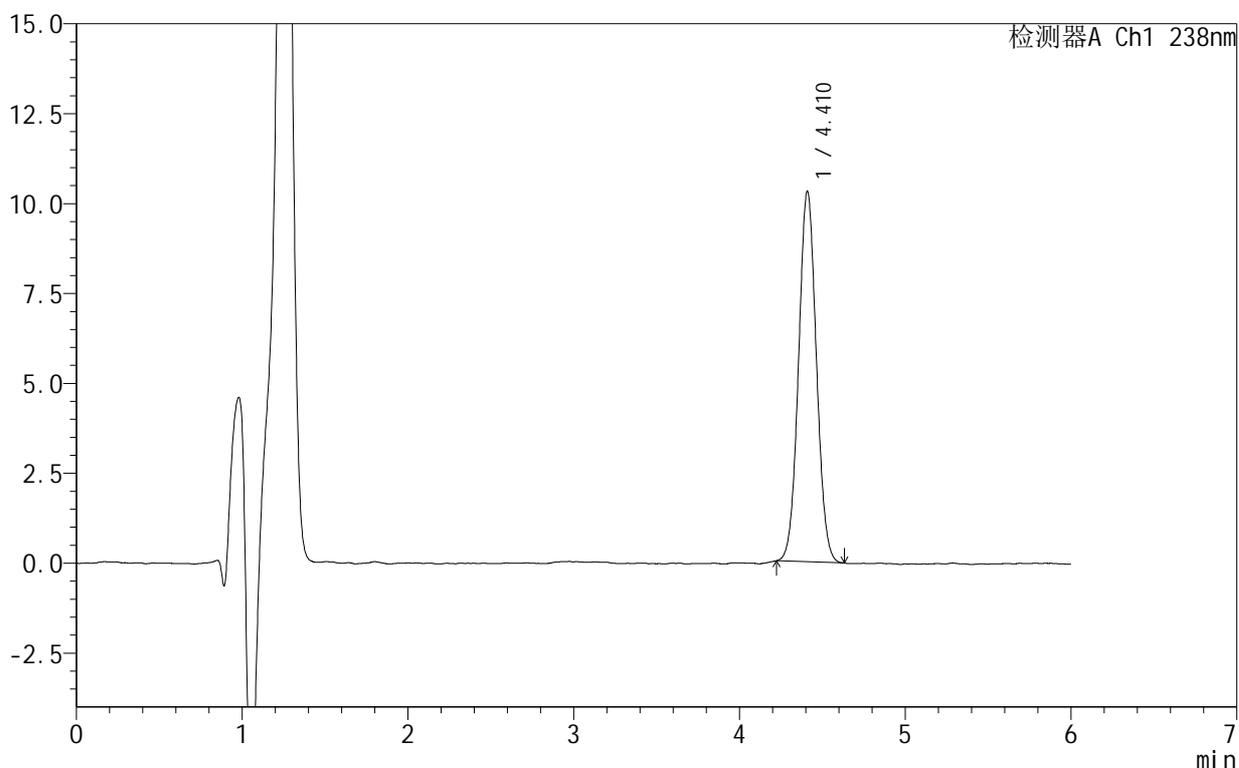
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-204-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zalp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 12:17:01 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:15:42 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.410	77037	100.000	10286	8011	1.047	--
总计		77037	100.000	10286			

图204 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

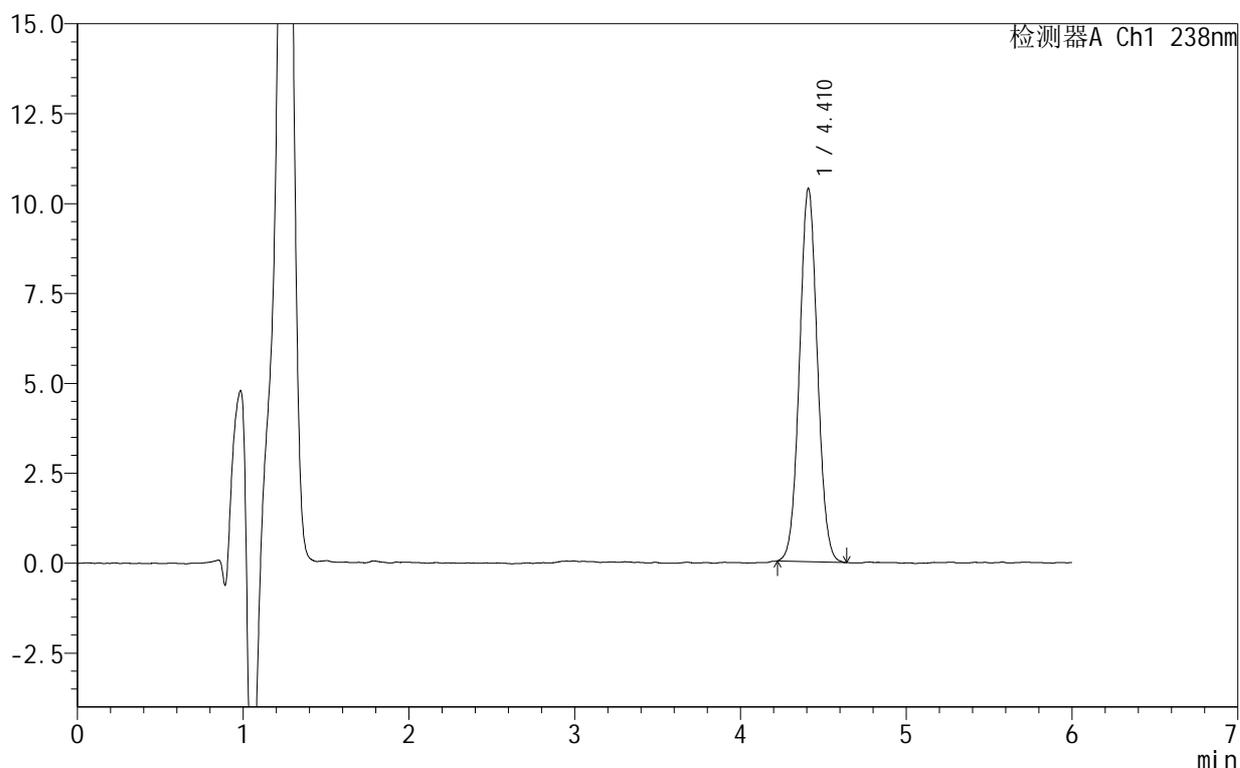
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-205-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zalp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 12:23:26 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:15:45 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.410	77773	100.000	10359	8021	1.046	--
总计		77773	100.000	10359			

图205 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

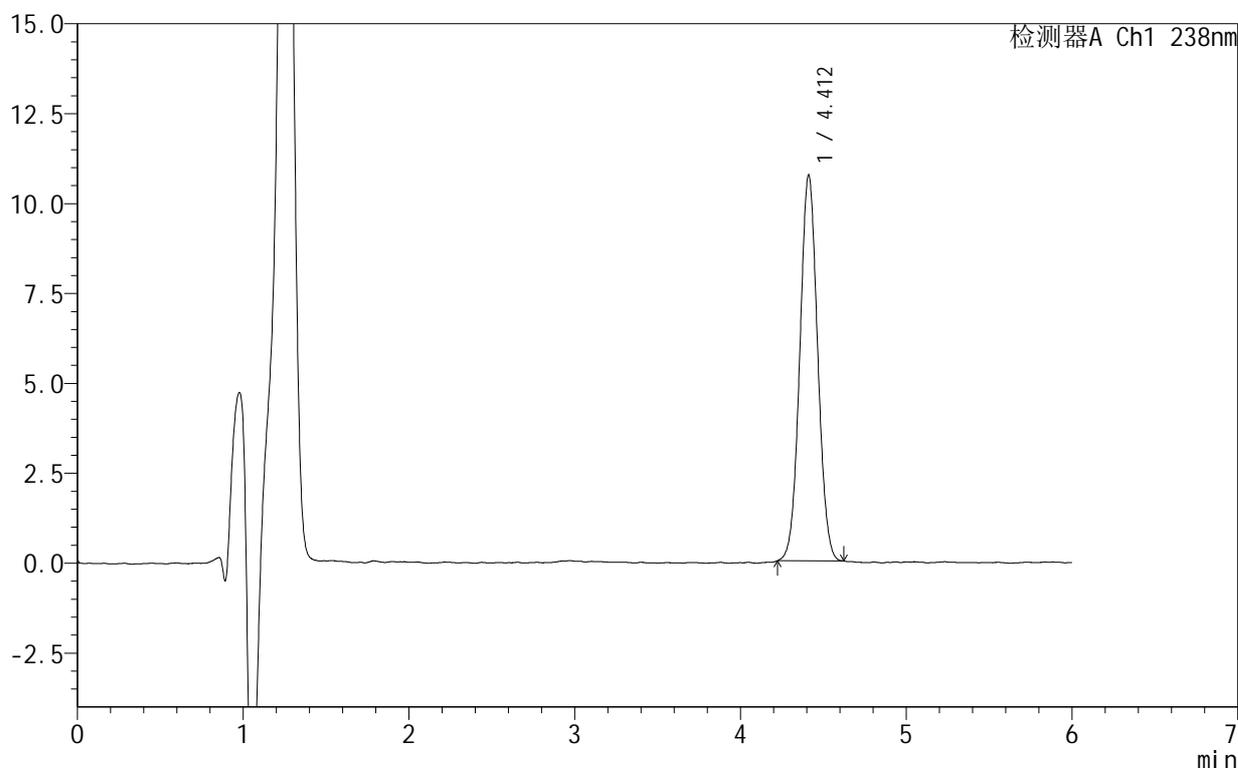
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-206-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-15
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 12:29:52 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:15:48 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.412	80126	100.000	10726	8039	1.041	--
总计		80126	100.000	10726			

图206 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

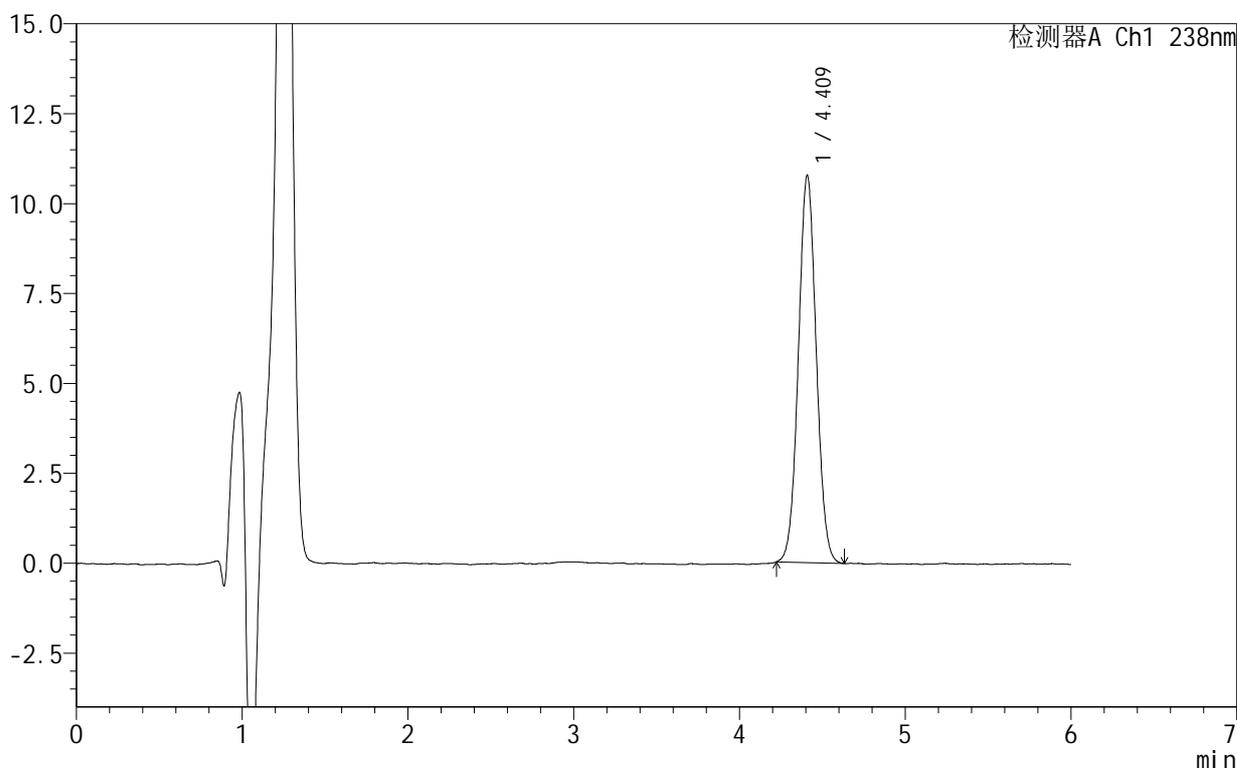
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-207-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 12:36:18 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:15:51 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.409	80591	100.000	10736	7994	1.042	--
总计		80591	100.000	10736			

图207 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

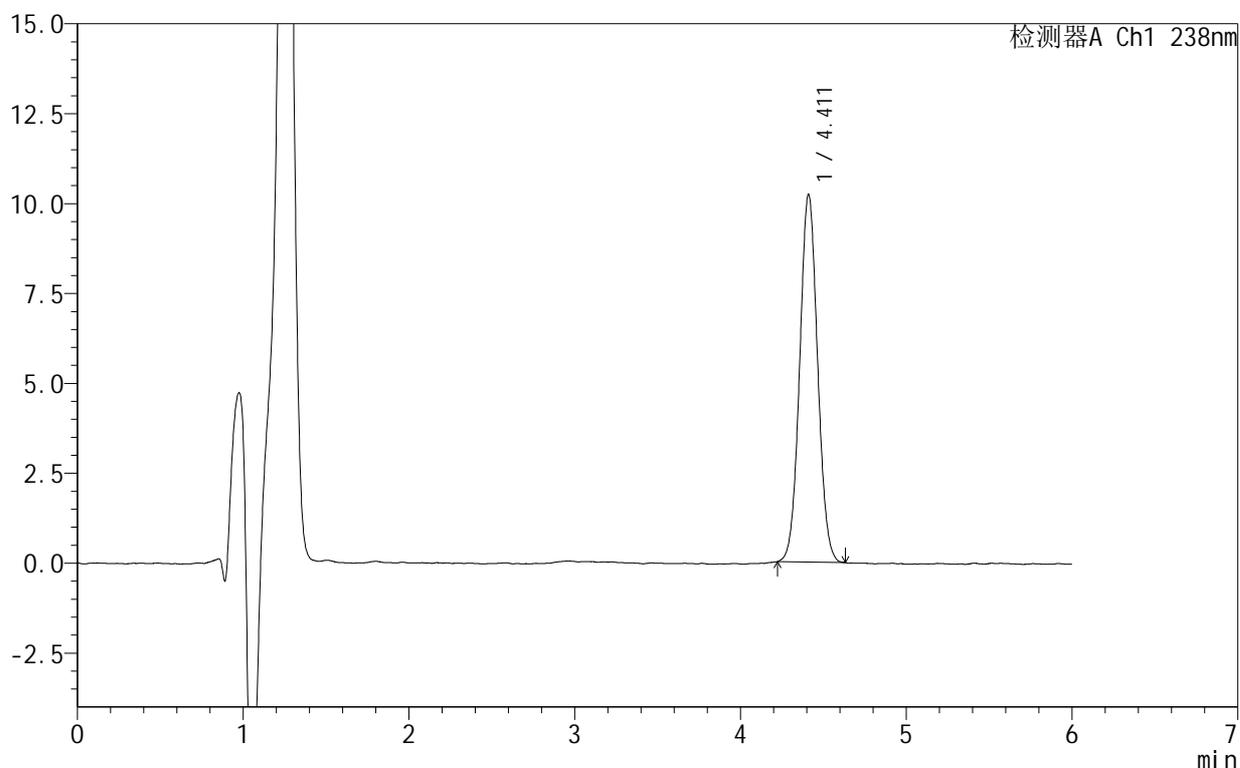
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-208-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zalp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 12:42:43 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:15:54 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.411	76713	100.000	10218	8012	1.046	--
总计		76713	100.000	10218			

图208 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

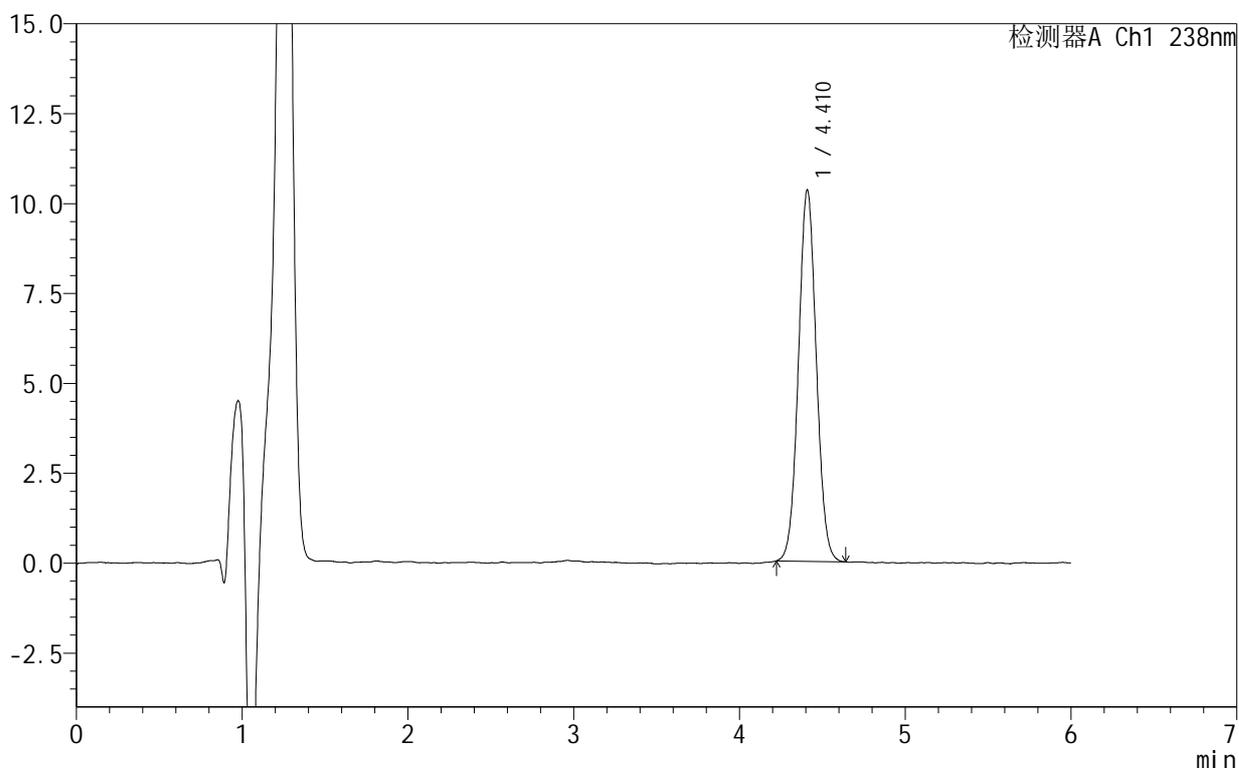
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-209-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 12:49:08 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:15:57 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.410	77353	100.000	10307	8032	1.044	--
总计		77353	100.000	10307			

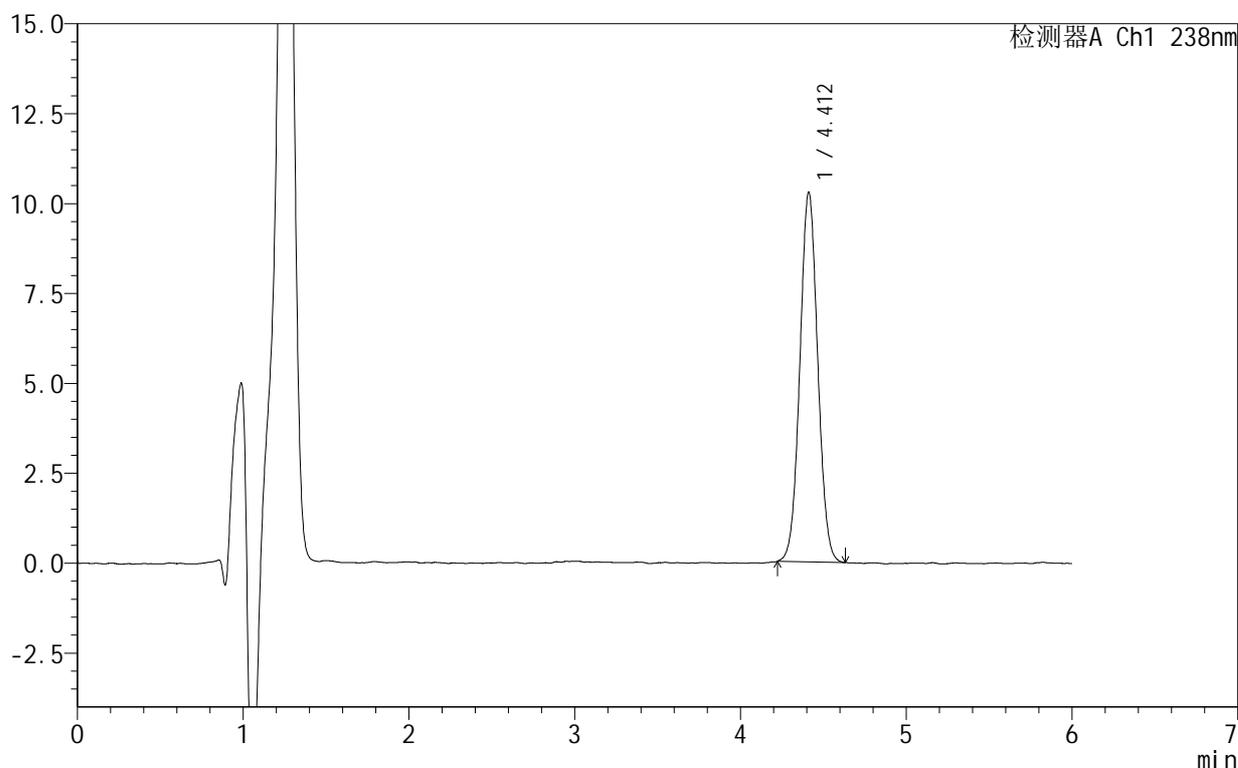
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-210-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zalp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 12:55:34 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:16:00 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.412	76899	100.000	10286	8051	1.039	--
总计		76899	100.000	10286			

图210 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

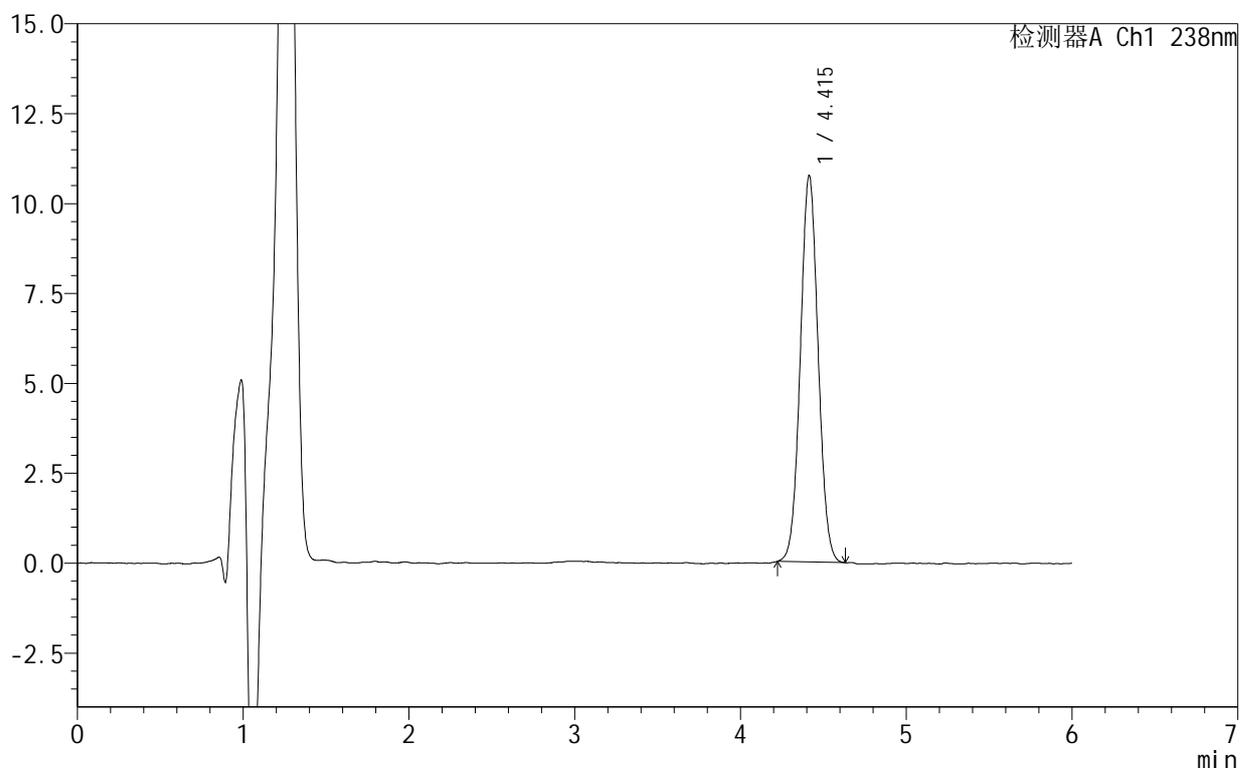
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-211-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-7
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 13:01:59 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:16:03 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.415	80126	100.000	10747	8137	1.041	--
总计		80126	100.000	10747			

图211 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

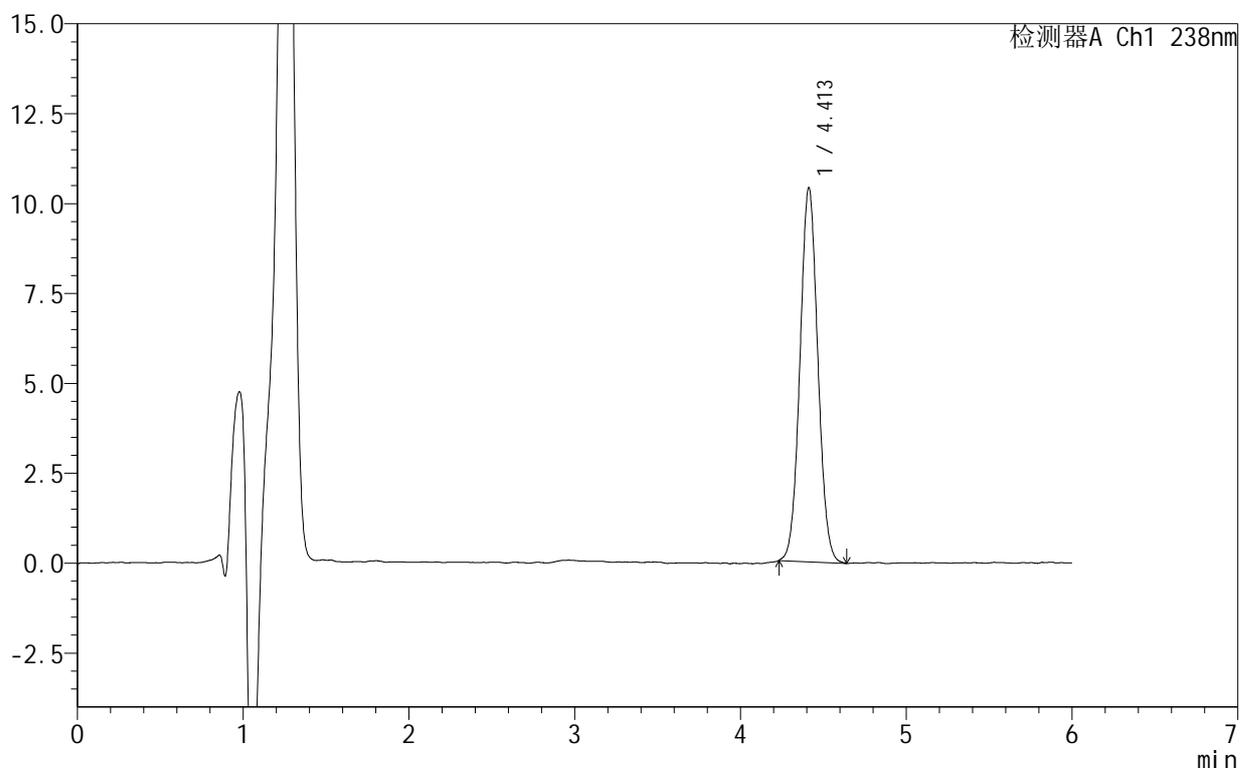
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-212-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-16
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 13:08:25 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:16:06 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.413	77938	100.000	10412	8019	1.047	--
总计		77938	100.000	10412			

图212 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

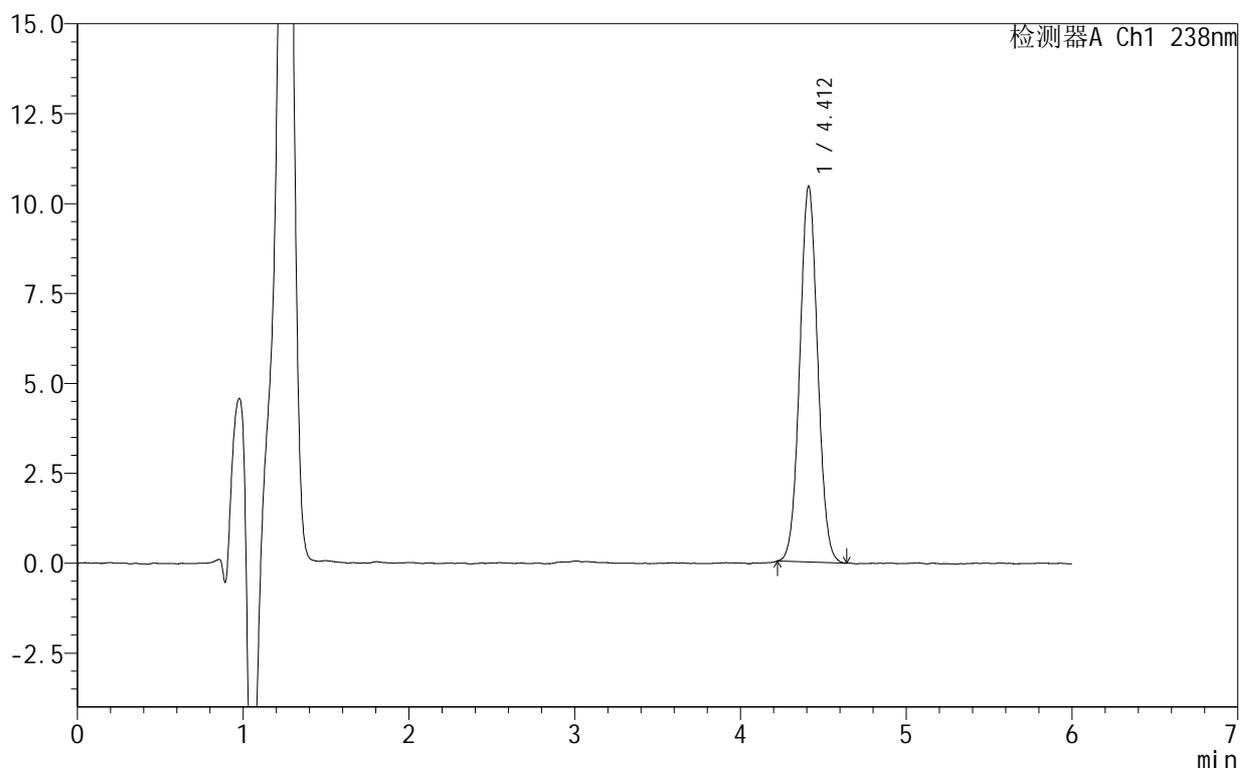
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-213-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-25
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 13:14:51 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:16:10 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.412	78258	100.000	10449	8017	1.045	--
总计		78258	100.000	10449			

图213 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

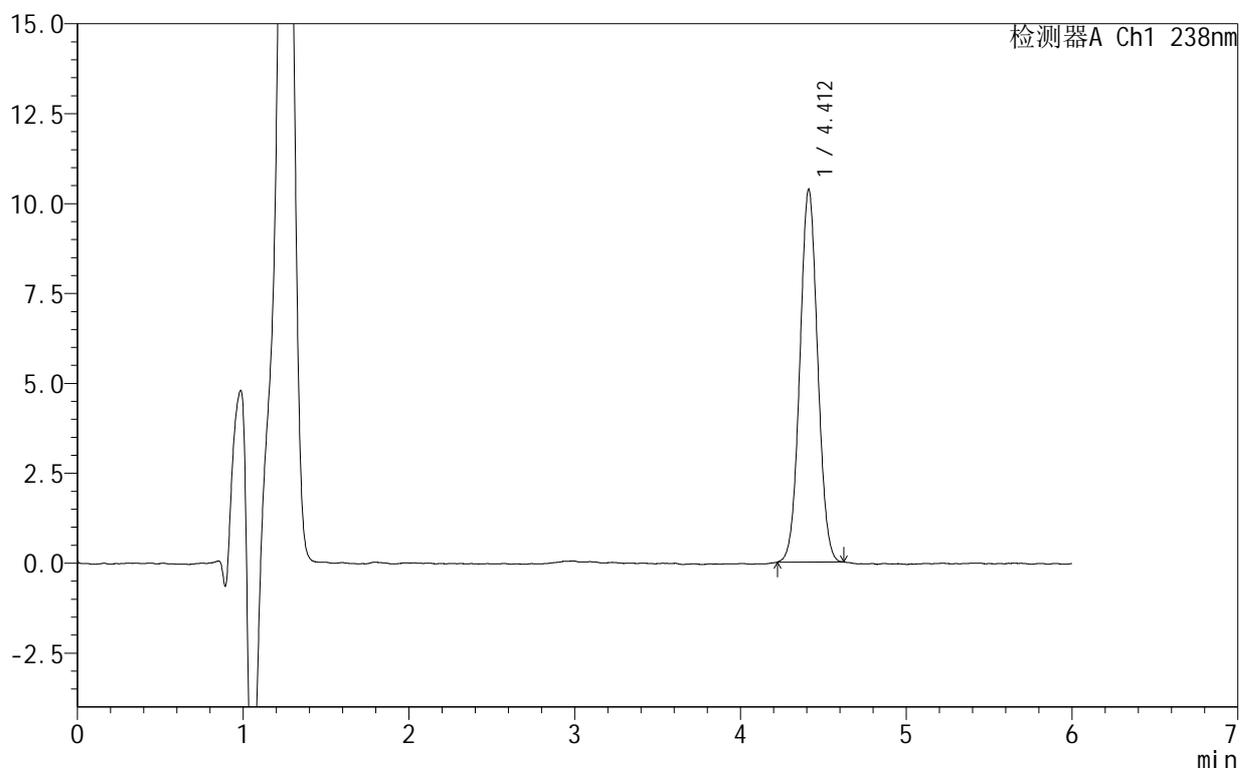
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-214-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zalp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-34
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 13:21:16 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:16:13 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.412	77276	100.000	10367	8064	1.039	--
总计		77276	100.000	10367			

图214 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1

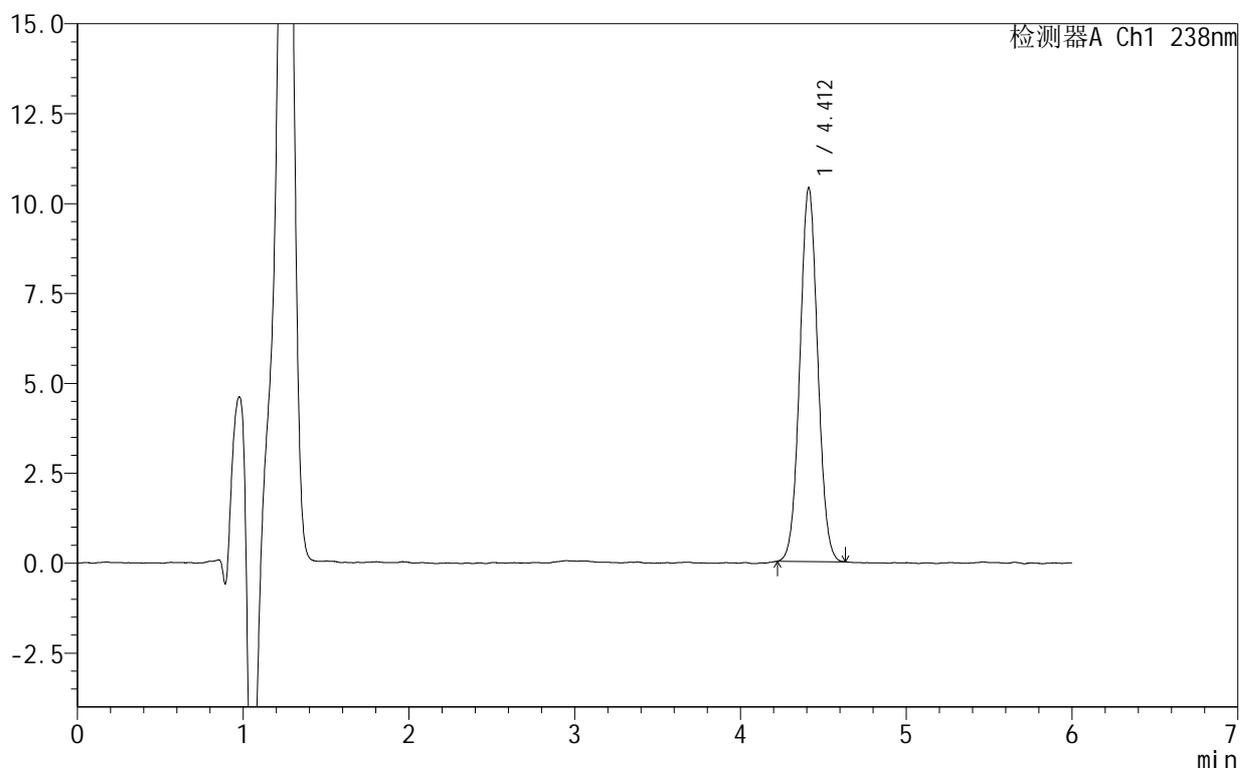
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-215-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-43
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 13:27:42 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:16:16 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.412	77737	100.000	10393	8024	1.042	--
总计		77737	100.000	10393			

图215 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

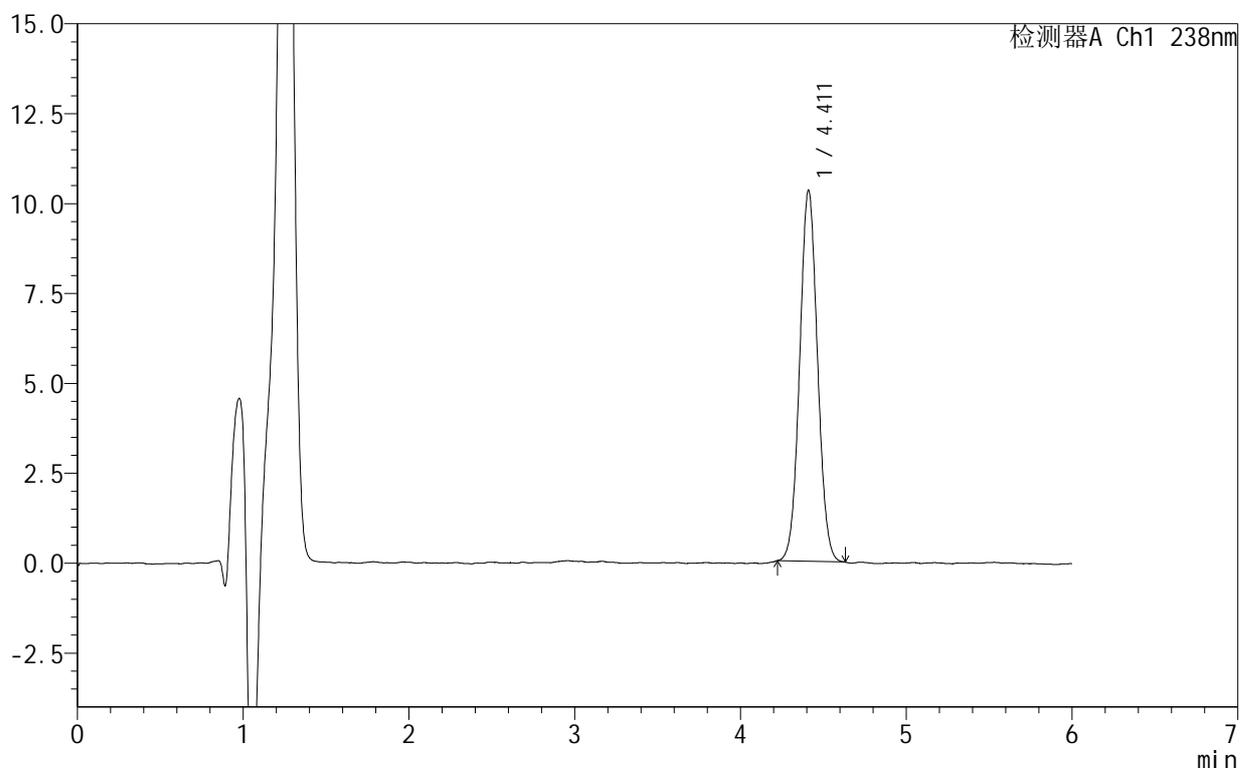
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-216-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zalp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-52
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 13:34:07 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:16:19 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.411	77053	100.000	10311	8029	1.046	--
总计		77053	100.000	10311			

图216 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

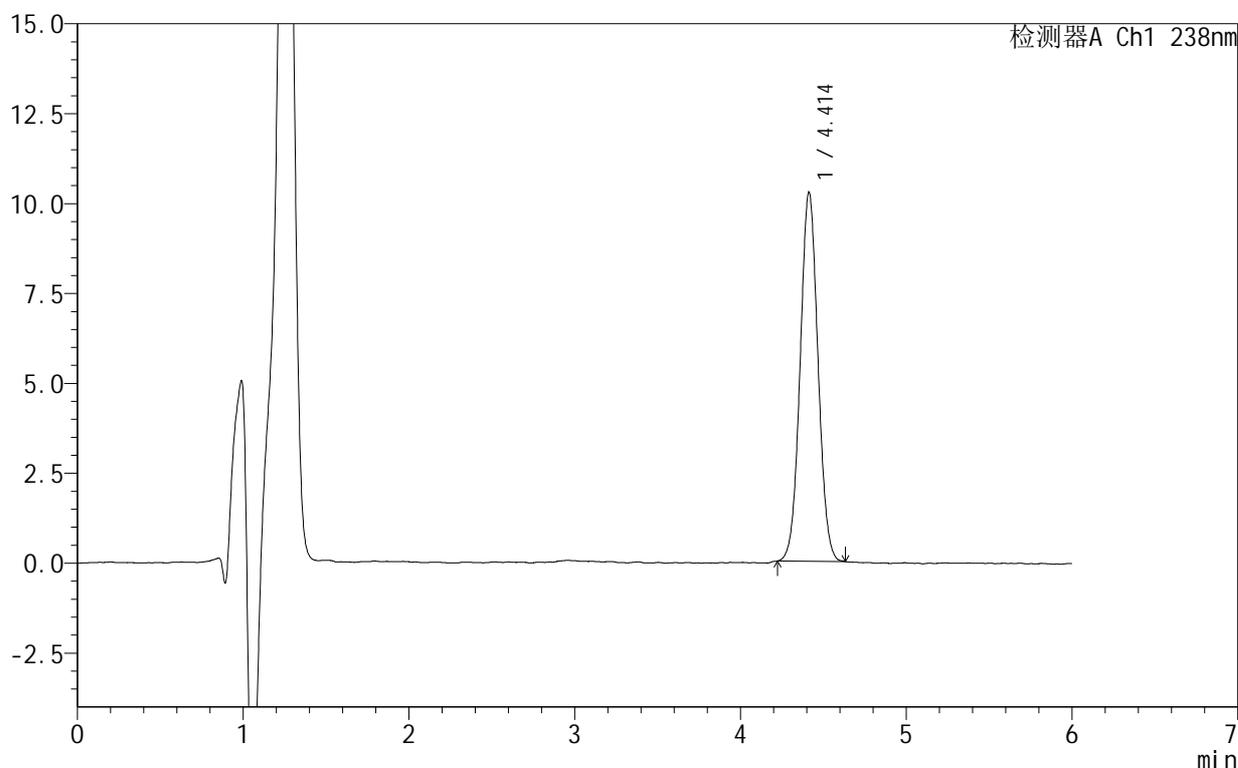
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-217-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-8
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 13:40:33 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:16:22 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.414	76577	100.000	10265	8059	1.041	--
总计		76577	100.000	10265			

图217 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

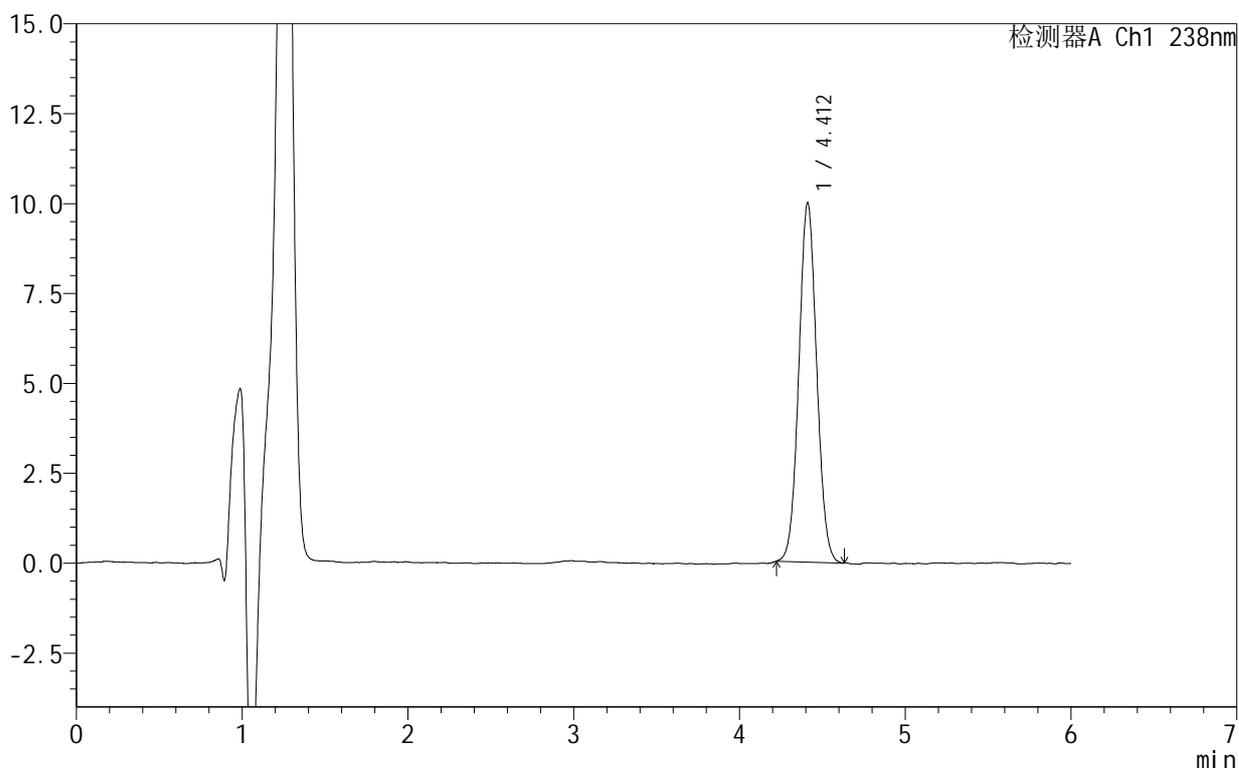
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-218-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zalp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-17
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 13:46:58 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:16:25 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.412	74773	100.000	9990	8030	1.048	--
总计		74773	100.000	9990			

图218 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

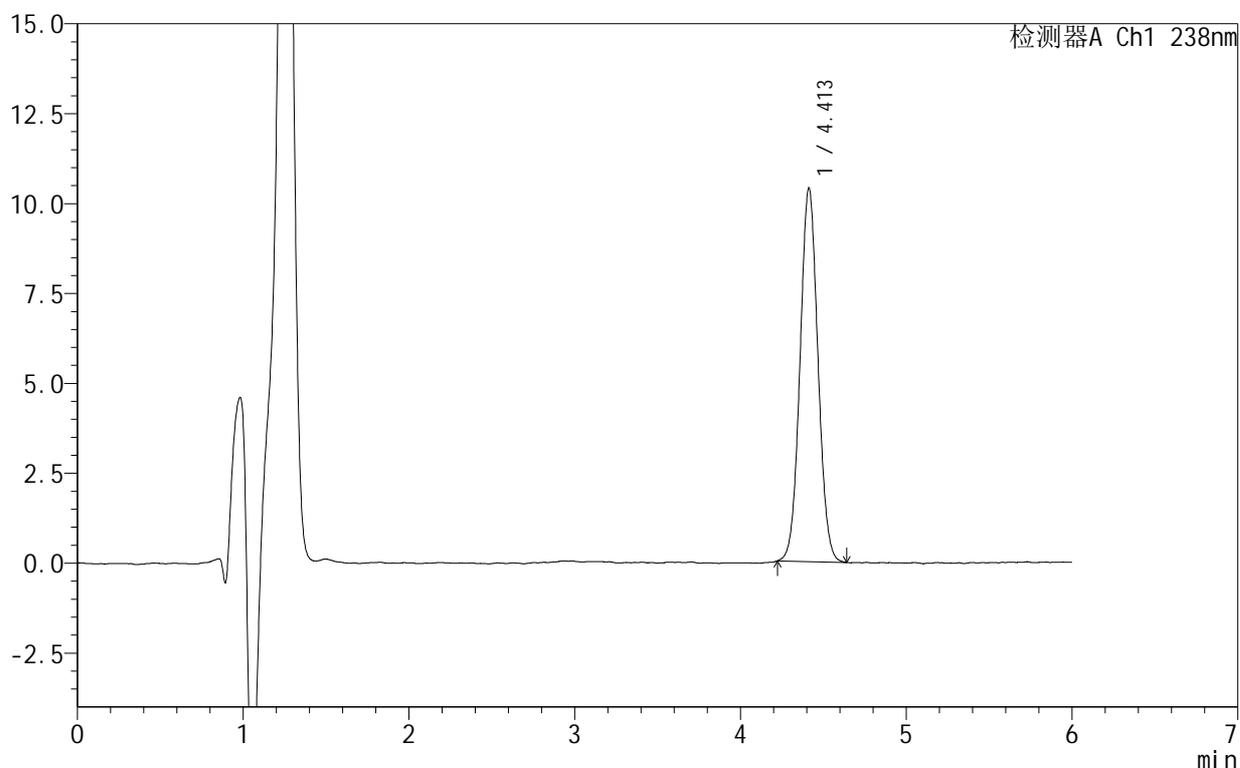
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-219-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-26
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 13:53:24 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:16:29 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.413	77926	100.000	10388	7980	1.047	--
总计		77926	100.000	10388			

图219 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

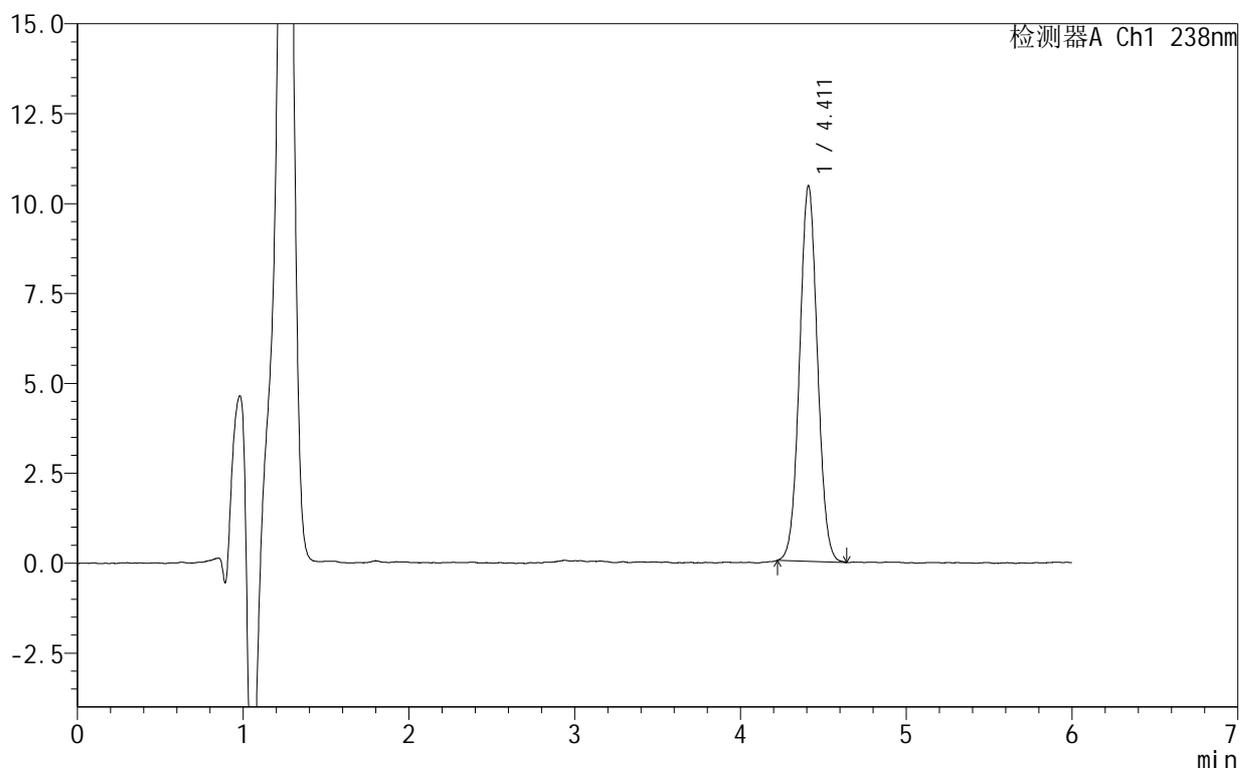
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-220-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-35
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 13:59:49 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:16:31 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.411	78244	100.000	10434	8005	1.040	--
总计		78244	100.000	10434			

图220 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

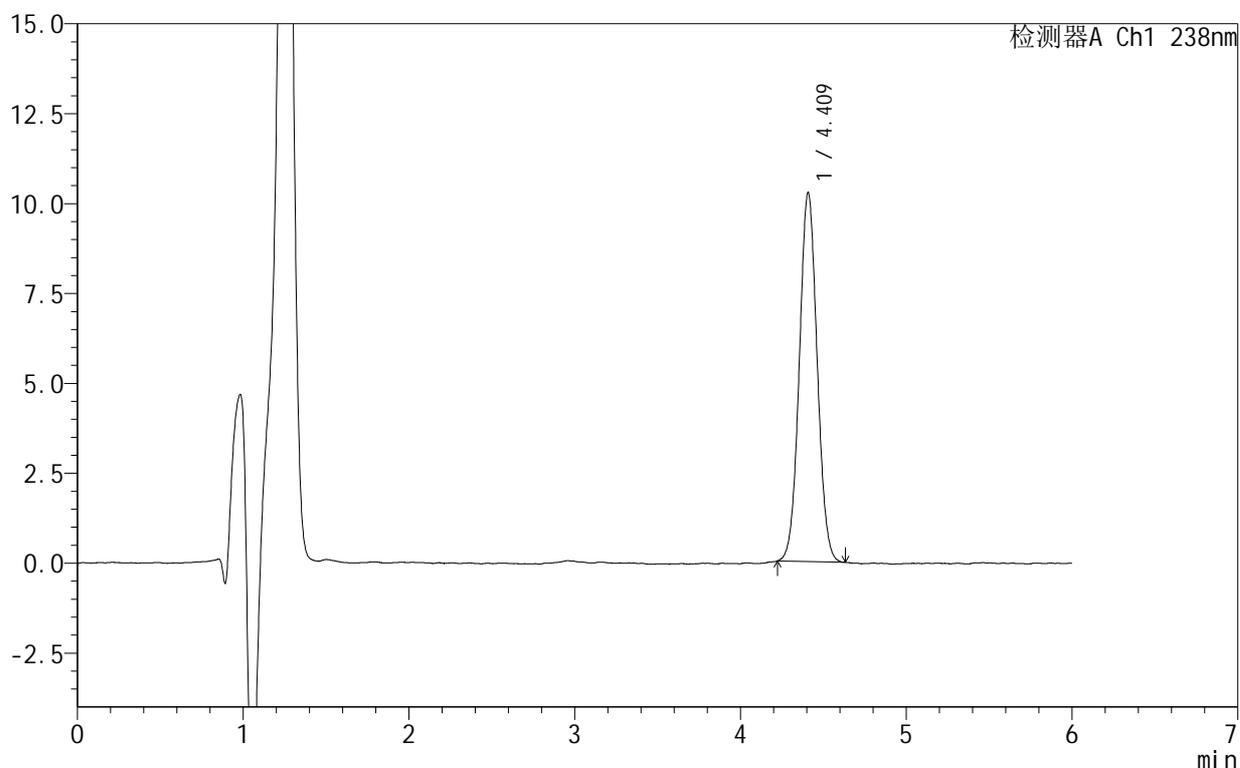
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-221-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zalp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-44
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 14:06:15 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:16:34 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.409	76683	100.000	10238	8046	1.043	--
总计		76683	100.000	10238			

图221 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

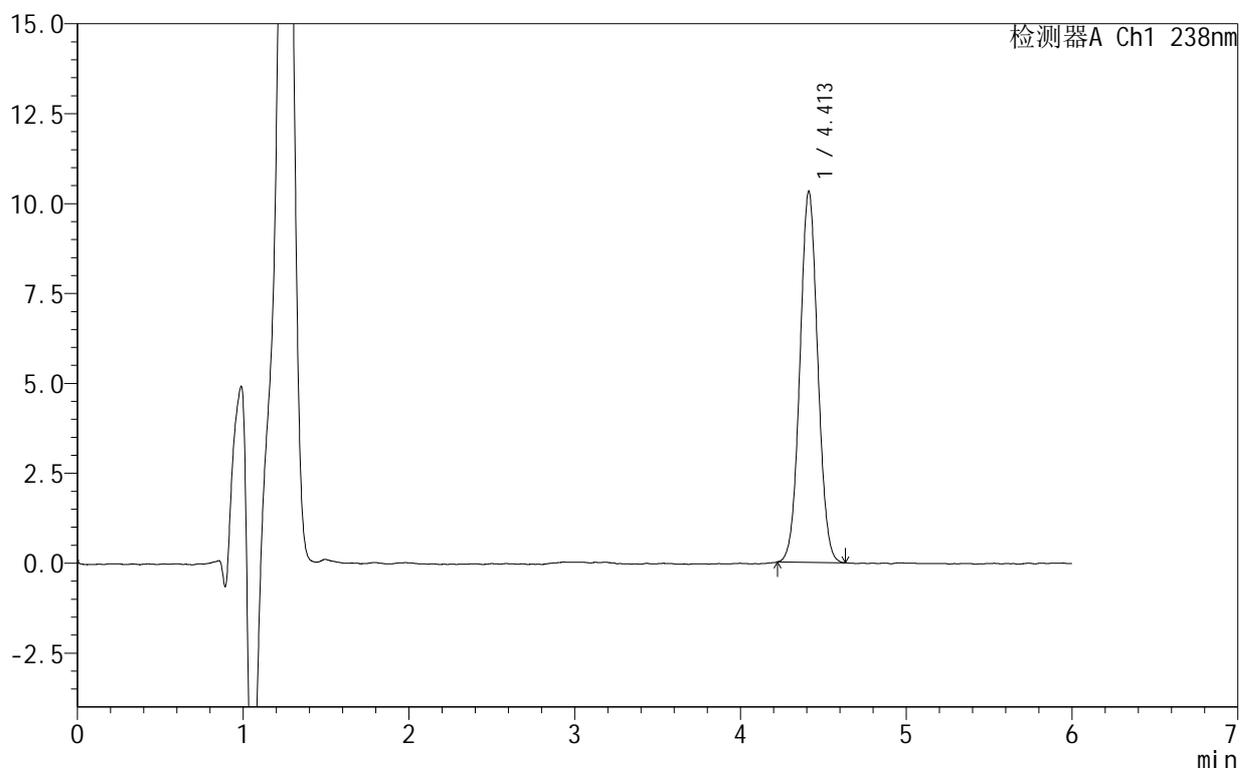
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-222-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zalp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-53
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 14:12:40 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:16:38 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.413	77165	100.000	10322	8045	1.040	--
总计		77165	100.000	10322			

图222 左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023081021批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

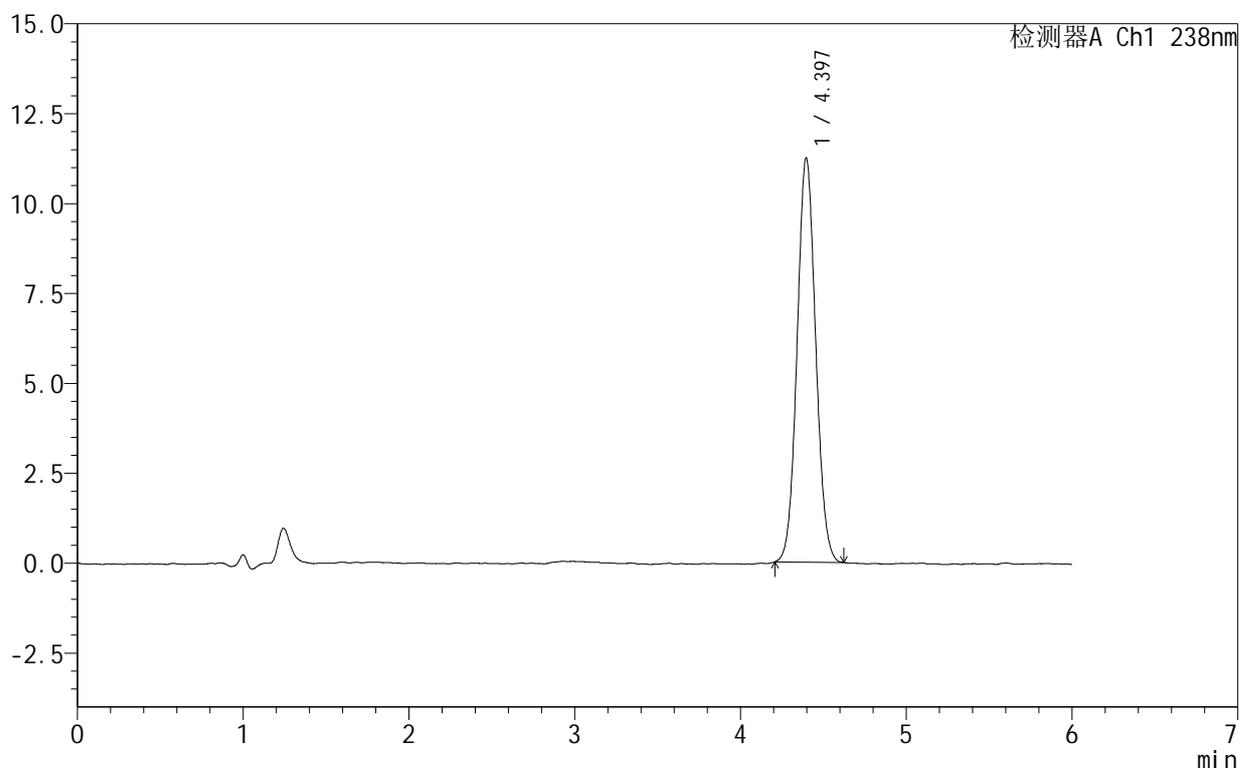
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-223-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zaldp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 14:19:05 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:16:41 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.397	87632	100.000	11244	7357	1.064	--
总计		87632	100.000	11244			

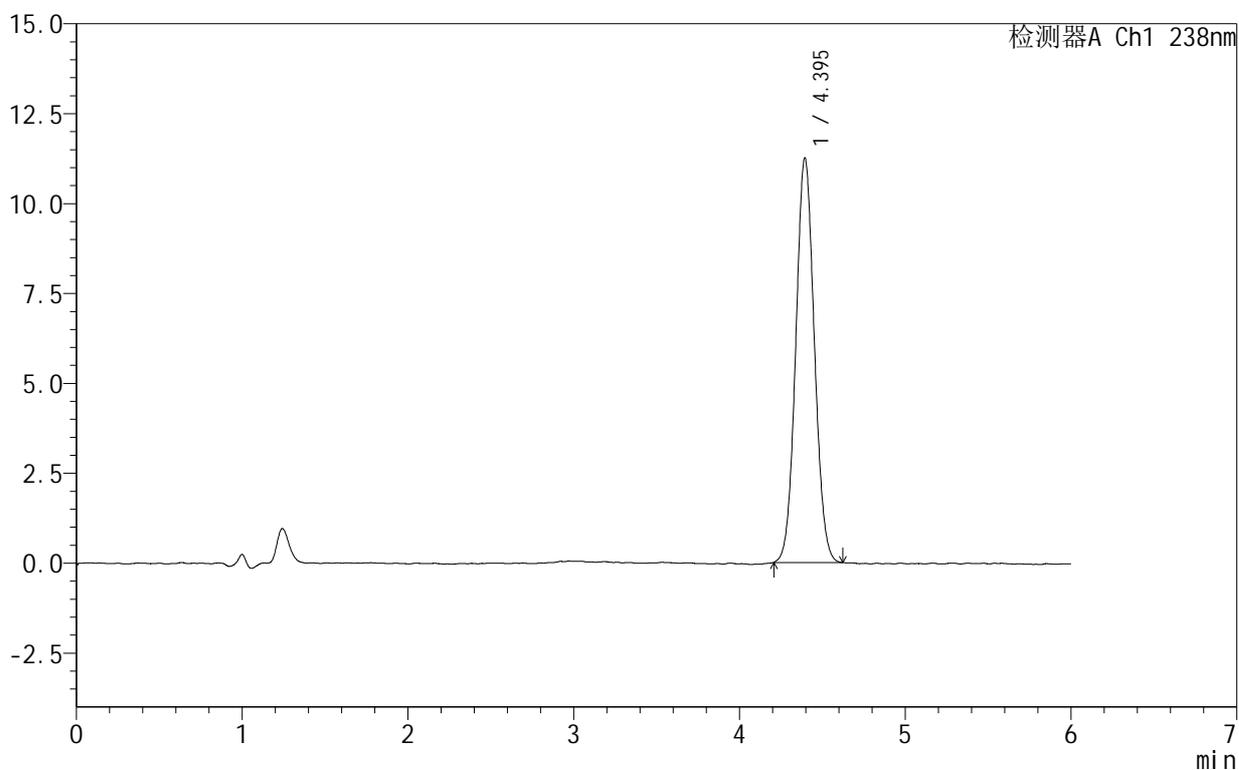
999苯磺酸左氨氯地平片

<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 - 0-206/8-224-2 - zzp-2023081021p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$999 - zalp-20251202-fx257.lcm
 批处理文件名: RC\$999 - 20251202-FX257.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/12/03 14:25:31 实验者: wangdan
 处理时间(V2): 2025/12/04 10:16:44 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX257)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.395	87646	100.000	11245	7344	1.060	--
总计		87646	100.000	11245			